JANUARY 7100

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 53 54	11♑50'52	7♒44	15♑51	9♐54	18♐12	16°R21	23°R15	10♑17	26♓ 3	13°R57	10°D26	11♌39	0♉41	n.a.	M 1
T 2	6 57 51	12°50'04	20°53	17°30	11° 6	18°49	16♊15	23♍15	10°20	26° 4	13♌56	10♌26	11°36	0°47	n.a.	T 2
W 3	7 1 47	13°49'17	3♓40	19° 8	12°19	19°27	16° 9	23°15	10°24	26° 5	13°55	10°28	11°33	0°54	n.a.	W 3
T 4	7 5 44	14°48'32	16° 8	20°45	13°32	20° 5	16° 2	23°14	10°28	26° 6	13°55	10°29	11°29	1° 1	n.a.	T 4
F 5	7 9 40	15°47'48	28°20	22°22	14°45	20°43	15°57	23°14	10°32	26° 7	13°54	10°31	11°26	1° 7	n.a.	F 5
S 6	7 13 37	16°47'06	10♈21	23°59	15°58	21°20	15°51	23°13	10°35	26° 8	13°53	10°32	11°23	1°14	n.a.	S 6
S 7	7 17 33	17°46'25	22°16	25°35	17°11	21°58	15°45	23°13	10°39	26° 9	13°52	10°R32	11°20	1°21	n.a.	S 7
M 8	7 21 30	18°45'45	4♉ 8	27°10	18°24	22°36	15°40	23°12	10°43	26°10	13°51	10°31	11°17	1°28	n.a.	M 8
T 9	7 25 27	19°45'08	16° 4	28°44	19°37	23°14	15°34	23°11	10°47	26°11	13°50	10°29	11°14	1°34	n.a.	T 9
W10	7 29 23	20°44'31	28° 6	0♒18	20°50	23°51	15°29	23°10	10°50	26°12	13°49	10°27	11°10	1°41	n.a.	W10
T 11	7 33 20	21°43'56	10♊19	1°52	22° 3	24°29	15°24	23° 9	10°54	26°13	13°48	10°24	11° 7	1°48	n.a.	T 11
F 12	7 37 16	22°43'23	22°46	3°25	23°17	25° 7	15°19	23° 8	10°58	26°15	13°47	10°21	11° 4	1°54	n.a.	F 12
S 13	7 41 13	23°42'52	5♋28	4°57	24°30	25°44	15°14	23° 7	11° 2	26°16	13°46	10°18	11° 1	2° 1	n.a.	S 13
S 14	7 45 9	24°42'22	18°25	6°29	25°43	26°22	15°10	23° 6	11° 5	26°17	13°45	10°17	10°58	2° 8	n.a.	S 14
M15	7 49 6	25°41'53	1♌39	8° 1	26°57	27° 0	15° 6	23° 4	11° 9	26°18	13°43	10°16	10°55	2°15	n.a.	M15
T 16	7 53 3	26°41'27	15° 7	9°32	28°10	27°37	15° 2	23° 3	11°13	26°20	13°42	10°D16	10°51	2°21	n.a.	T 16
W17	7 56 59	27°41'02	28°48	11° 2	29°24	28°15	14°58	23° 1	11°16	26°21	13°41	10°16	10°48	2°28	n.a.	W17
T 18	8 0 56	28°40'39	12♍40	12°32	0♑38	28°53	14°54	22°59	11°20	26°22	13°40	10°17	10°45	2°35	n.a.	T 18
F 19	8 4 52	29°40'17	26°40	14° 2	1°51	29°30	14°50	22°58	11°24	26°24	13°39	10°18	10°42	2°42	n.a.	F 19
S 20	8 8 49	0♒39'58	10♎47	15°31	3° 5	0♑ 8	14°47	22°56	11°27	26°25	13°38	10°19	10°39	2°48	n.a.	S 20
S 21	8 12 45	1°39'41	24°58	16°59	4°19	0°45	14°44	22°54	11°31	26°27	13°37	10°19	10°35	2°55	n.a.	S 21
M22	8 16 42	2°39'25	9♏10	18°27	5°32	1°23	14°41	22°51	11°34	26°28	13°36	10°R19	10°32	3° 2	n.a.	M22
T 23	8 20 39	3°39'12	23°22	19°55	6°46	2° 1	14°38	22°49	11°38	26°30	13°35	10°19	10°29	3° 8	n.a.	T 23
W24	8 24 35	4°39'01	7♐31	21°22	8° 0	2°38	14°35	22°47	11°42	26°31	13°34	10°18	10°26	3°15	n.a.	W24
T 25	8 28 32	5°38'51	21°34	22°48	9°14	3°16	14°33	22°44	11°45	26°33	13°33	10°18	10°23	3°22	n.a.	T 25
F 26	8 32 28	6°38'44	5♑28	24°14	10°28	3°53	14°31	22°42	11°49	26°34	13°31	10°17	10°20	3°29	n.a.	F 26
S 27	8 36 25	7°38'38	19°12	25°39	11°42	4°31	14°29	22°39	11°52	26°36	13°30	10°17	10°16	3°35	n.a.	S 27
S 28	8 40 21	8°38'34	2♒41	27° 4	12°56	5° 9	14°27	22°36	11°56	26°38	13°29	10°17	10°13	3°42	n.a.	S 28
M29	8 44 18	9°38'31	15°55	28°27	14°10	5°46	14°25	22°34	11°59	26°39	13°28	10°D17	10°10	3°49	n.a.	M29
T 30	8 48 15	10°38'30	28°52	29°50	15°24	6°24	14°24	22°31	12° 3	26°41	13°27	10°R17	10° 7	3°55	n.a.	T 30
W31	8 52 11	11♒38'30	11♓33	1♓12	16♑38	7♑ 1	14♊23	22♍28	12♑ 6	26♓43	13♌26	10♌17	10♌ 4	4♉ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s20	17s38	0n15	22s 9	0s13	19s35	1n49	21s50	0n31	20n58	1s13	2n58	0n23	22s23	0n 5	1s19	0n14	4n 5	12s38	17n11	16n52	6n40		n.a.
T 2	22 15	15 5	0s57	22 4	0 20	19 45	1 49	21 53	0 30	20 57	1 12	2 59	0 23	22 22	0 5	1 19	0 14	4 5	12 38	17 11	16 53	6 42		n.a.
W 3	22 9	11 51	2 4	21 58	0 27	19 54	1 49	21 57	0 30	20 57	1 12	2 59	0 24	22 22	0 5	1 18	0 14	4 5	12 38	17 11	16 53	6 44		n.a.
T 4	22 3	8 10	3 4	21 51	0 34	20 3	1 49	22 0	0 29	20 56	1 12	2 59	0 24	22 22	0 5	1 18	0 14	4 6	12 38	17 10	16 54	6 46		n.a.
F 5	21 56	4 14	3 53	21 43	0 41	20 11	1 49	22 3	0 29	20 56	1 12	2 59	0 24	22 22	0 5	1 18	0 14	4 6	12 38	17 10	16 55	6 49		n.a.
S 6	21 49	0 12	4 32	21 34	0 48	20 19	1 49	22 6	0 28	20 55	1 12	3 0	0 24	22 21	0 5	1 17	0 14	4 6	12 38	17 10	16 56	6 51		n.a.
S 7	21 42	3n49	4 59	21 24	0 55	20 27	1 49	22 9	0 28	20 55	1 12	3 0	0 24	22 21	0 5	1 17	0 14	4 6	12 38	17 10	16 57	6 53		n.a.
M 8	21 34	7 39	5 13	21 12	1 1	20 33	1 48	22 11	0 27	20 55	1 11	3 0	0 24	22 21	0 5	1 16	0 14	4 6	12 38	17 10	16 58	6 55		n.a.
T 9	21 26	11 13	5 13	21 0	1 8	20 40	1 48	22 14	0 27	20 54	1 11	3 1	0 24	22 20	0 5	1 16	0 14	4 6	12 38	17 10	16 59	6 57		n.a.
W10	21 17	14 22	5 0	20 47	1 14	20 45	1 47	22 16	0 26	20 54	1 11	3 1	0 24	22 20	0 5	1 16	0 14	4 7	12 39	17 11	16 59	6 59		n.a.
T 11	21 8	16 56	4 33	20 33	1 20	20 50	1 46	22 18	0 26	20 54	1 11	3 2	0 25	22 20	0 5	1 15	0 14	4 7	12 39	17 12	17 0	7 1		n.a.
F 12	20 59	18 47	3 53	20 18	1 26	20 55	1 46	22 20	0 26	20 53	1 11	3 2	0 25	22 20	0 5	1 15	0 14	4 7	12 39	17 13	17 1	7 3		n.a.
S 13	20 49	19 44	3 0	20 2	1 32	20 59	1 45	22 22	0 25	20 53	1 10	3 3	0 25	22 19	0 5	1 14	0 14	4 7	12 39	17 13	17 2	7 5		n.a.
S 14	20 39	19 40	1 58	19 45	1 37	21 2	1 44	22 23	0 25	20 53	1 10	3 4	0 25	22 19	0 5	1 14	0 14	4 7	12 39	17 14	17 3	7 7		n.a.
M15	20 29	18 32	0 47	19 28	1 43	21 5	1 43	22 25	0 24	20 53	1 10	3 4	0 25	22 19	0 5	1 13	0 14	4 8	12 39	17 14	17 4	7 9		n.a.
T 16	20 18	16 20	0n27	19 9	1 48	21 8	1 42	22 26	0 24	20 52	1 10	3 5	0 25	22 18	0 5	1 13	0 14	4 8	12 39	17 14	17 5	7 12		n.a.
W17	20 6	13 11	1 41	18 50	1 53	21 9	1 41	22 27	0 23	20 52	1 9	3 6	0 25	22 18	0 5	1 12	0 14	4 8	12 39	17 14	17 5	7 14		n.a.
T 18	19 55	9 16	2 50	18 30	1 57	21 10	1 40	22 28	0 23	20 52	1 9	3 6	0 25	22 18	0 5	1 12	0 14	4 8	12 39	17 14	17 6	7 16		n.a.
F 19	19 43	4 49	3 50	18 9	2 2	21 11	1 39	22 28	0 22	20 52	1 9	3 7	0 26	22 18	0 5	1 11	0 14	4 9	12 39	17 13	17 7	7 18		n.a.
S 20	19 30	0 5	4 36	17 48	2 6	21 11	1 38	22 29	0 22	20 52	1 9	3 8	0 26	22 17	0 5	1 11	0 14	4 9	12 39	17 13	17 8	7 20		n.a.
S 21	19 18	4s40	5 5	17 26	2 10	21 10	1 36	22 29	0 21	20 51	1 9	3 9	0 26	22 17	0 5	1 10	0 14	4 9	12 39	17 13	17 9	7 22		n.a.
M22	19 5	9 10	5 17	17 3	2 14	21 9	1 35	22 30	0 21	20 51	1 8	3 10	0 26	22 17	0 5	1 9	0 14	4 9	12 39	17 13	17 10	7 24		n.a.
T 23	18 51	13 10	5 9	16 39	2 17	21 7	1 33	22 30	0 20	20 51	1 8	3 11	0 26	22 16	0 5	1 9	0 14	4 10	12 39	17 13	17 10	7 26		n.a.
W24	18 38	16 23	4 42	16 15	2 20	21 5	1 32	22 30	0 20	20 51	1 8	3 12	0 26	22 16	0 5	1 8	0 14	4 10	12 39	17 13	17 11	7 28		n.a.
T 25	18 23	18 37	3 58	15 50	2 23	21 2	1 30	22 29	0 19	20 51	1 8	3 13	0 26	22 16	0 4	1 8	0 14	4 10	12 39	17 13	17 12	7 30		n.a.
F 26	18 9	19 43	3 1	15 24	2 25	20 58	1 29	22 29	0 19	20 51	1 7	3 14	0 26	22 16	0 4	1 7	0 14	4 11	12 39	17 14	17 13	7 32		n.a.
S 27	17 54	19 37	1 54	14 58	2 27	20 54	1 27	22 28	0 18	20 51	1 7	3 15	0 27	22 15	0 4	1 6	0 14	4 11	12 39	17 14	17 14	7 35		n.a.
S 28	17 39	18 23	0 42	14 32	2 29	20 49	1 25	22 27	0 17	20 51	1 7	3 16	0 27	22 15	0 4	1 6	0 14	4 11	12 39	17 14	17 15	7 37		n.a.
M29	17 24	16 10	0s31	14 4	2 30	20 44	1 23	22 26	0 17	20 51	1 7	3 18	0 27	22 15	0 4	1 5	0 14	4 11	12 39	17 14	17 15	7 39		n.a.
T 30	17 8	13 10	1 41	13 37	2 31	20 38	1 22	22 25	0 16	20 51	1 6	3 19	0 27	22 14	0 4	1 5	0 14	4 12	12 39	17 14	17 16	7 41		n.a.
W31	16s52	9s37	2s45	13s 9	2s32	20s31	1n20	22s24	0n16	20n52	1s 6	3n20	0n27	22s14	0n 4	1s 4	0n14	4n12	12s39	17n14	17n17	7n43		n.a.

Julian Day Number = 4314281.5, Delta T = 23h29m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°44'25, Lahiri = 95°51'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7100

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 56 8	12♒38'32	23♓58	2♓33	17♑52	7♑39	14°R22	22°R25	12♑ 9	26♓45	13°R25	10°R17	10♌ 1	4♉ 9	n.a.	T 1
F 2	9 0 4	13°38'35	6♈10	3°53	19° 6	8°16	14♊21	22♍21	12°13	26°46	13♌24	10♌16	9°57	4°16	n.a.	F 2
S 3	9 4 1	14°38'40	18°11	5°11	20°21	8°54	14°20	22°18	12°16	26°48	13°23	10°16	9°54	4°22	n.a.	S 3
S 4	9 7 57	15°38'45	0♉ 6	6°28	21°35	9°31	14°20	22°15	12°19	26°50	13°21	10°15	9°51	4°29	n.a.	S 4
M 5	9 11 54	16°38'52	11°58	7°44	22°49	10° 9	14°D20	22°11	12°23	26°52	13°20	10°D15	9°48	4°36	n.a.	M 5
T 6	9 15 50	17°39'00	23°53	8°57	24° 3	10°46	14°20	22° 8	12°26	26°54	13°19	10°15	9°45	4°43	n.a.	T 6
W 7	9 19 47	18°39'09	5♊54	10° 9	25°18	11°24	14°20	22° 4	12°29	26°55	13°18	10°16	9°41	4°49	n.a.	W 7
T 8	9 23 44	19°39'20	18° 8	11°18	26°32	12° 1	14°20	22° 1	12°32	26°57	13°17	10°16	9°38	4°56	n.a.	T 8
F 9	9 27 40	20°39'32	0♋36	12°25	27°47	12°39	14°21	21°57	12°36	26°59	13°16	10°17	9°35	5° 3	n.a.	F 9
S 10	9 31 37	21°39'44	13°24	13°28	29° 1	13°16	14°22	21°53	12°39	27° 1	13°15	10°18	9°32	5° 9	n.a.	S 10
S 11	9 35 33	22°39'58	26°33	14°28	0♒15	13°53	14°23	21°49	12°42	27° 3	13°14	10°19	9°29	5°16	n.a.	S 11
M12	9 39 30	23°40'14	10♌ 3	15°24	1°30	14°31	14°24	21°45	12°45	27° 5	13°13	10°R19	9°26	5°23	n.a.	M12
T 13	9 43 26	24°40'30	23°54	16°16	2°44	15° 8	14°26	21°41	12°48	27° 7	13°11	10°19	9°22	5°30	n.a.	T 13
W14	9 47 23	25°40'48	8♍ 3	17° 2	3°59	15°46	14°28	21°37	12°51	27° 9	13°10	10°18	9°19	5°36	n.a.	W14
T 15	9 51 20	26°41'07	22°24	17°43	5°14	16°23	14°30	21°33	12°54	27°11	13° 9	10°16	9°16	5°43	n.a.	T 15
F 16	9 55 16	27°41'27	6♎53	18°18	6°28	17° 0	14°32	21°29	12°57	27°13	13° 8	10°14	9°13	5°50	n.a.	F 16
S 17	9 59 13	28°41'49	21°25	18°45	7°43	17°38	14°34	21°25	13° 0	27°15	13° 7	10°11	9°10	5°56	n.a.	S 17
S 18	10 3 9	29°42'12	5♏52	19° 4	8°57	18°15	14°36	21°20	13° 3	27°17	13° 6	10° 9	9° 7	6° 3	n.a.	S 18
M19	10 7 6	0♓42'37	20°11	19°15	10°12	18°53	14°39	21°16	13° 6	27°19	13° 5	10° 8	9° 3	6°10	n.a.	M19
T 20	10 11 2	1°43'03	4♐20	19°R15	11°27	19°30	14°42	21°12	13° 9	27°21	13° 4	10°D 8	9° 0	6°17	n.a.	T 20
W21	10 14 59	2°43'31	18°16	19° 6	12°41	20° 7	14°45	21° 7	13°11	27°23	13° 3	10° 9	8°57	6°23	n.a.	W21
T 22	10 18 56	3°44'01	1♑58	18°45	13°56	20°45	14°48	21° 3	13°14	27°25	13° 2	10°10	8°54	6°30	n.a.	T 22
F 23	10 22 52	4°44'32	15°28	18°13	15°11	21°22	14°52	20°58	13°17	27°27	13° 1	10°11	8°51	6°37	n.a.	F 23
S 24	10 26 49	5°45'04	28°44	17°30	16°26	21°59	14°56	20°53	13°19	27°30	13° 0	10°13	8°47	6°44	n.a.	S 24
S 25	10 30 45	6°45'37	11♒48	16°36	17°41	22°37	15° 0	20°49	13°22	27°32	12°59	10°R13	8°44	6°50	n.a.	S 25
M26	10 34 42	7°46'11	24°40	15°32	18°56	23°14	15° 4	20°44	13°25	27°34	12°58	10°12	8°41	6°57	n.a.	M26
T 27	10 38 38	8°46'47	7♓20	14°20	20°10	23°51	15° 8	20°39	13°27	27°36	12°57	10°10	8°38	7° 4	n.a.	T 27
W28	10 42 35	9♓47'23	19♓48	13♓ 1	21♒25	24♑28	15♊12	20♍35	13♑30	27♓38	12♌56	10♌ 6	8♌35	7♉10	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s36	5s43	3s39	12s40	2s32	20s24	1n18	22s22	0n15	20n52	1s 6	3n22	0n27	22s14	0n 4	1s 3	0n14	4n12	12s39	17n14	17n18	7n45		n.a.
F 2	16 19	1 39	4 23	12 12	2 31	20 16	1 16	22 21	0 15	20 52	1 6	3 23	0 27	22 14	0 4	1 3	0 14	4 13	12 39	17 14	17 19	7 47		n.a.
S 3	16 2	2n25	4 54	11 43	2 30	20 8	1 14	22 19	0 14	20 52	1 5	3 24	0 28	22 13	0 4	1 2	0 14	4 13	12 39	17 14	17 20	7 49		n.a.
S 4	15 45	6 20	5 12	11 13	2 28	19 59	1 11	22 17	0 14	20 52	1 5	3 26	0 28	22 13	0 4	1 1	0 14	4 13	12 39	17 14	17 20	7 51		n.a.
M 5	15 27	10 0	5 17	10 44	2 26	19 50	1 9	22 15	0 13	20 52	1 5	3 27	0 28	22 13	0 4	1 1	0 14	4 14	12 39	17 14	17 21	7 53		n.a.
T 6	15 10	13 17	5 8	10 14	2 23	19 40	1 7	22 13	0 13	20 53	1 5	3 29	0 28	22 12	0 4	1 0	0 14	4 14	12 39	17 14	17 22	7 55		n.a.
W 7	14 52	16 4	4 46	9 45	2 20	19 29	1 5	22 10	0 12	20 53	1 4	3 30	0 28	22 12	0 4	0 59	0 14	4 14	12 39	17 14	17 23	7 57		n.a.
T 8	14 33	18 10	4 10	9 15	2 16	19 18	1 3	22 8	0 11	20 53	1 4	3 32	0 28	22 12	0 4	0 58	0 14	4 15	12 39	17 14	17 24	8 0		n.a.
F 9	14 15	19 28	3 23	8 46	2 11	19 6	1 0	22 5	0 11	20 54	1 4	3 33	0 28	22 12	0 4	0 58	0 14	4 15	12 39	17 14	17 25	8 2		n.a.
S 10	13 56	19 48	2 24	8 17	2 5	18 54	0 58	22 2	0 10	20 54	1 4	3 35	0 28	22 11	0 4	0 57	0 14	4 15	12 39	17 13	17 25	8 4		n.a.
S 11	13 37	19 5	1 16	7 48	1 59	18 41	0 56	21 59	0 10	20 54	1 3	3 36	0 28	22 11	0 4	0 56	0 14	4 16	12 38	17 13	17 26	8 6		n.a.
M12	13 18	17 16	0 2	7 20	1 51	18 28	0 53	21 55	0 9	20 55	1 3	3 38	0 29	22 11	0 4	0 55	0 14	4 16	12 38	17 13	17 27	8 8		n.a.
T 13	12 58	14 24	1n14	6 53	1 43	18 14	0 51	21 52	0 9	20 55	1 3	3 40	0 29	22 10	0 4	0 55	0 14	4 16	12 38	17 13	17 28	8 10		n.a.
W14	12 39	10 38	2 27	6 26	1 33	18 0	0 48	21 48	0 8	20 56	1 3	3 41	0 29	22 10	0 4	0 54	0 14	4 17	12 38	17 13	17 29	8 12		n.a.
T 15	12 19	6 12	3 32	6 1	1 23	17 45	0 46	21 45	0 7	20 56	1 2	3 43	0 29	22 10	0 4	0 53	0 13	4 17	12 38	17 14	17 29	8 14		n.a.
F 16	11 59	1 23	4 24	5 37	1 12	17 29	0 44	21 41	0 7	20 56	1 2	3 45	0 29	22 10	0 4	0 52	0 13	4 18	12 38	17 14	17 30	8 16		n.a.
S 17	11 38	3s31	4 58	5 15	0 59	17 13	0 41	21 37	0 6	20 57	1 2	3 46	0 29	22 9	0 4	0 52	0 13	4 18	12 38	17 15	17 31	8 18		n.a.
S 18	11 18	8 11	5 14	4 55	0 45	16 57	0 38	21 32	0 6	20 58	1 2	3 48	0 29	22 9	0 4	0 51	0 13	4 18	12 38	17 16	17 32	8 20		n.a.
M19	10 57	12 21	5 10	4 37	0 30	16 40	0 36	21 28	0 5	20 58	1 1	3 50	0 29	22 9	0 4	0 50	0 13	4 19	12 38	17 16	17 33	8 22		n.a.
T 20	10 36	15 46	4 47	4 22	0 14	16 23	0 33	21 24	0 4	20 59	1 1	3 52	0 30	22 9	0 4	0 49	0 13	4 19	12 38	17 16	17 34	8 24		n.a.
W21	10 15	18 13	4 8	4 10	0n 3	16 5	0 31	21 19	0 4	20 59	1 1	3 54	0 30	22 8	0 4	0 48	0 13	4 20	12 37	17 16	17 34	8 27		n.a.
T 22	9 54	19 35	3 15	4 2	0 20	15 47	0 28	21 14	0 3	21 0	1 1	3 55	0 30	22 8	0 4	0 48	0 13	4 20	12 37	17 15	17 35	8 29		n.a.
F 23	9 32	19 47	2 12	3 57	0 39	15 28	0 26	21 9	0 3	21 0	1 0	3 57	0 30	22 8	0 4	0 47	0 13	4 20	12 37	17 15	17 36	8 31		n.a.
S 24	9 10	18 53	1 3	3 56	0 58	15 9	0 23	21 4	0 2	21 1	1 0	3 59	0 30	22 8	0 4	0 46	0 13	4 21	12 37	17 15	17 37	8 33		n.a.
S 25	8 49	16 58	0s 9	3 58	1 17	14 50	0 20	20 59	0 1	21 2	1 0	4 1	0 30	22 7	0 4	0 45	0 13	4 21	12 37	17 15	17 38	8 35		n.a.
M26	8 27	14 13	1 18	4 5	1 36	14 30	0 18	20 53	0 1	21 2	1 0	4 3	0 30	22 7	0 4	0 44	0 13	4 22	12 37	17 15	17 38	8 37		n.a.
T 27	8 5	10 50	2 23	4 16	1 54	14 9	0 15	20 48	0 0	21 3	1 0	4 5	0 30	22 7	0 4	0 44	0 13	4 22	12 37	17 15	17 39	8 39		n.a.
W28	7s42	7s 1	3s20	4s30	2n10	13s49	0n13	20s42	0s 1	21n 4	0s59	4n 7	0n30	22s 7	0n 4	0s43	0n13	4n22	12s37	17n16	17n40	8n41		n.a.

Julian Day Number = 4314312.5, Delta T = 23h29m34s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°44'29, Lahiri = 95°51'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7100

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 32	10♓48'00	2♈ 5	11°R39	22♒40	25♑ 6	15♊17	20°R30	13♑32	27♓40	12°R55	10°R 1	8♌32	7♉17	n.a.	T 1
F 2	10 50 28	11°48'38	14°13	10♓16	23°55	25°43	15°22	20♍25	13°35	27°43	12♌54	9♌55	8°28	7°24	n.a.	F 2
S 3	10 54 25	12°49'17	26°12	8°54	25°10	26°20	15°27	20°20	13°37	27°45	12°53	9°49	8°25	7°31	n.a.	S 3
S 4	10 58 21	13°49'57	8♉ 5	7°37	26°25	26°57	15°32	20°16	13°39	27°47	12°52	9°43	8°22	7°37	n.a.	S 4
M 5	11 2 18	14°50'37	19°57	6°26	27°40	27°35	15°37	20°11	13°42	27°49	12°51	9°39	8°19	7°44	n.a.	M 5
T 6	11 6 14	15°51'17	1♊49	5°25	28°55	28°12	15°43	20° 6	13°44	27°51	12°50	9°36	8°16	7°51	n.a.	T 6
W 7	11 10 11	16°51'59	13°48	4°33	0♓10	28°49	15°49	20° 1	13°46	27°54	12°49	9°D35	8°12	7°57	n.a.	W 7
T 8	11 14 7	17°52'41	25°57	3°51	1°25	29°26	15°55	19°56	13°48	27°56	12°48	9°35	8° 9	8° 4	n.a.	T 8
F 9	11 18 4	18°53'23	8♋22	3°21	2°40	0♒ 3	16° 1	19°51	13°50	27°58	12°47	9°37	8° 6	8°11	n.a.	F 9
S 10	11 22 1	19°54'06	21° 7	3° 2	3°55	0°40	16° 7	19°46	13°52	28° 0	12°46	9°38	8° 3	8°18	n.a.	S 10
S 11	11 25 57	20°54'49	4♌16	2°D53	5°10	1°17	16°13	19°42	13°54	28° 3	12°46	9°R39	8° 0	8°24	n.a.	S 11
M12	11 29 54	21°55'33	17°52	2°54	6°25	1°54	16°20	19°37	13°56	28° 5	12°45	9°39	7°57	8°31	n.a.	M12
T 13	11 33 50	22°56'17	1♍55	3° 4	7°40	2°32	16°27	19°32	13°58	28° 7	12°44	9°37	7°53	8°38	n.a.	T 13
W14	11 37 47	23°57'01	16°22	3°22	8°56	3° 9	16°34	19°27	14° 0	28° 9	12°43	9°33	7°50	8°44	n.a.	W14
T 15	11 41 43	24°57'46	1♎ 9	3°49	10°11	3°46	16°41	19°22	14° 2	28°12	12°42	9°27	7°47	8°51	n.a.	T 15
F 16	11 45 40	25°58'31	16° 6	4°22	11°26	4°23	16°48	19°17	14° 4	28°14	12°42	9°20	7°44	8°58	n.a.	F 16
S 17	11 49 37	26°59'17	1♏ 6	5° 1	12°41	5° 0	16°56	19°12	14° 5	28°16	12°41	9°12	7°41	9° 5	n.a.	S 17
S 18	11 53 33	28° 0'04	15°58	5°46	13°56	5°37	17° 3	19° 8	14° 7	28°18	12°40	9° 5	7°38	9°11	n.a.	S 18
M19	11 57 30	29° 0'52	0♐36	6°36	15°11	6°14	17°11	19° 3	14° 9	28°21	12°39	9° 0	7°34	9°18	n.a.	M19
T 20	12 1 26	0♈ 1'40	14°55	7°30	16°27	6°51	17°19	18°58	14°10	28°23	12°39	8°57	7°31	9°25	n.a.	T 20
W21	12 5 23	1° 2'29	28°52	8°28	17°42	7°28	17°27	18°53	14°12	28°25	12°38	8°D56	7°28	9°32	n.a.	W21
T 22	12 9 19	2° 3'18	12♑27	9°30	18°57	8° 5	17°35	18°49	14°13	28°28	12°37	8°56	7°25	9°38	n.a.	T 22
F 23	12 13 16	3° 4'08	25°43	10°34	20°12	8°42	17°43	18°44	14°15	28°30	12°36	8°57	7°22	9°45	n.a.	F 23
S 24	12 17 12	4° 4'59	8♒41	11°42	21°28	9°19	17°52	18°40	14°16	28°32	12°36	8°R58	7°18	9°52	n.a.	S 24
S 25	12 21 9	5° 5'50	21°26	12°51	22°43	9°55	18° 0	18°35	14°17	28°34	12°35	8°57	7°15	9°58	n.a.	S 25
M26	12 25 6	6° 6'42	3♓58	14° 3	23°58	10°32	18° 9	18°30	14°19	28°37	12°35	8°54	7°12	10° 5	n.a.	M26
T 27	12 29 2	7° 7'33	16°20	15°17	25°14	11° 9	18°18	18°26	14°20	28°39	12°34	8°48	7° 9	10°12	n.a.	T 27
W28	12 32 59	8° 8'25	28°34	16°33	26°29	11°46	18°27	18°21	14°21	28°41	12°33	8°39	7° 6	10°19	n.a.	W28
T 29	12 36 55	9° 9'18	10♈41	17°50	27°44	12°23	18°36	18°17	14°22	28°43	12°33	8°29	7° 3	10°25	n.a.	T 29
F 30	12 40 52	10°10'10	22°42	19° 8	29° 0	13° 0	18°46	18°13	14°23	28°46	12°32	8°16	6°59	10°32	n.a.	F 30
S 31	12 44 48	11♈11'02	4♉37	20♓28	0♈15	13♒36	18♊55	18♍ 8	14♑24	28♓48	12♌32	8♌ 3	6♌56	10♉39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s20	2s58	4s 6	4s46	2n25	13s28	0n10	20s36	0s 1	21n 5	0s59	4n 9	0n31	22s 6	0n 4	0s42	0n13	4n23	12s36	17n18	17n41	8n43		n.a.
F 2	6 58	1n 8	4 41	5 5	2 38	13 6	0 7	20 30	0 2	21 5	0 59	4 11	0 31	22 6	0 4	0 41	0 13	4 23	12 36	17 19	17 42	8 45		n.a.
S 3	6 35	5 9	5 2	5 25	2 49	12 44	0 5	20 24	0 3	21 6	0 59	4 12	0 31	22 6	0 4	0 40	0 13	4 24	12 36	17 21	17 42	8 47		n.a.
S 4	6 12	8 56	5 11	5 46	2 56	12 22	0 2	20 18	0 3	21 7	0 58	4 14	0 31	22 6	0 4	0 39	0 13	4 24	12 36	17 22	17 43	8 49		n.a.
M 5	5 50	12 21	5 6	6 6	3 2	12 0	0s 1	20 11	0 4	21 8	0 58	4 16	0 31	22 5	0 4	0 38	0 13	4 24	12 36	17 24	17 44	8 51		n.a.
T 6	5 27	15 18	4 48	6 26	3 4	11 37	0 3	20 5	0 4	21 8	0 58	4 18	0 31	22 5	0 4	0 38	0 13	4 25	12 36	17 24	17 45	8 54		n.a.
W 7	5 4	17 37	4 18	6 44	3 5	11 13	0 6	19 58	0 5	21 9	0 58	4 20	0 31	22 5	0 4	0 37	0 13	4 25	12 35	17 25	17 46	8 56		n.a.
T 8	4 41	19 12	3 35	7 0	3 3	10 50	0 8	19 51	0 6	21 10	0 57	4 22	0 31	22 5	0 4	0 36	0 13	4 26	12 35	17 24	17 46	8 58		n.a.
F 9	4 17	19 54	2 42	7 14	2 59	10 26	0 11	19 44	0 7	21 11	0 57	4 24	0 31	22 5	0 4	0 35	0 13	4 26	12 35	17 24	17 47	9 0		n.a.
S 10	3 54	19 36	1 39	7 26	2 54	10 2	0 13	19 37	0 7	21 12	0 57	4 26	0 31	22 4	0 4	0 34	0 13	4 26	12 35	17 24	17 48	9 2		n.a.
S 11	3 31	18 14	0 29	7 35	2 47	9 38	0 16	19 30	0 8	21 13	0 57	4 28	0 31	22 4	0 4	0 33	0 13	4 27	12 35	17 23	17 49	9 4		n.a.
M12	3 8	15 48	0n44	7 42	2 40	9 13	0 18	19 23	0 9	21 14	0 56	4 30	0 32	22 4	0 4	0 32	0 13	4 27	12 34	17 23	17 50	9 6		n.a.
T 13	2 44	12 22	1 58	7 46	2 31	8 48	0 21	19 15	0 9	21 14	0 56	4 32	0 32	22 4	0 4	0 32	0 13	4 28	12 34	17 24	17 50	9 8		n.a.
W14	2 21	8 6	3 5	7 48	2 22	8 23	0 23	19 8	0 10	21 15	0 56	4 34	0 32	22 4	0 4	0 31	0 13	4 28	12 34	17 25	17 51	9 10		n.a.
T 15	1 57	3 16	4 2	7 48	2 12	7 58	0 26	19 0	0 11	21 16	0 56	4 36	0 32	22 3	0 4	0 30	0 13	4 28	12 34	17 27	17 52	9 12		n.a.
F 16	1 34	1s49	4 43	7 46	2 2	7 32	0 28	18 52	0 11	21 17	0 56	4 38	0 32	22 3	0 4	0 29	0 13	4 29	12 34	17 29	17 53	9 14		n.a.
S 17	1 10	6 48	5 4	7 42	1 52	7 6	0 30	18 44	0 12	21 18	0 55	4 40	0 32	22 3	0 4	0 28	0 13	4 29	12 33	17 30	17 54	9 16		n.a.
S 18	0 47	11 20	5 5	7 35	1 41	6 40	0 33	18 36	0 13	21 19	0 55	4 42	0 32	22 3	0 4	0 27	0 13	4 30	12 33	17 32	17 54	9 18		n.a.
M19	0 23	15 6	4 46	7 27	1 31	6 14	0 35	18 28	0 14	21 20	0 55	4 44	0 32	22 3	0 4	0 26	0 13	4 30	12 33	17 34	17 55	9 20		n.a.
T 20	0n 1	17 53	4 9	7 18	1 20	5 48	0 37	18 20	0 14	21 21	0 55	4 45	0 32	22 3	0 4	0 26	0 13	4 30	12 33	17 34	17 56	9 22		n.a.
W21	0 24	19 32	3 18	7 6	1 10	5 21	0 40	18 11	0 15	21 22	0 55	4 47	0 32	22 3	0 4	0 25	0 13	4 31	12 32	17 35	17 57	9 25		n.a.
T 22	0 48	20 0	2 17	6 54	0 59	4 55	0 42	18 3	0 16	21 23	0 54	4 49	0 32	22 2	0 4	0 24	0 13	4 31	12 32	17 35	17 58	9 27		n.a.
F 23	1 11	19 19	1 11	6 39	0 49	4 28	0 44	17 54	0 17	21 24	0 54	4 51	0 33	22 2	0 4	0 23	0 13	4 32	12 32	17 34	17 58	9 29		n.a.
S 24	1 35	17 37	0 1	6 24	0 39	4 1	0 46	17 46	0 17	21 25	0 54	4 53	0 33	22 2	0 4	0 22	0 13	4 32	12 32	17 34	17 59	9 31		n.a.
S 25	1 59	15 3	1s 6	6 7	0 29	3 34	0 48	17 37	0 18	21 26	0 54	4 55	0 33	22 2	0 4	0 21	0 13	4 33	12 31	17 34	18 0	9 33		n.a.
M26	2 22	11 50	2 10	5 49	0 20	3 7	0 50	17 28	0 19	21 27	0 54	4 56	0 33	22 2	0 4	0 20	0 13	4 33	12 31	17 35	18 1	9 35		n.a.
T 27	2 46	8 8	3 6	5 30	0 10	2 39	0 52	17 19	0 20	21 27	0 53	4 58	0 33	22 2	0 4	0 19	0 13	4 33	12 31	17 37	18 2	9 37		n.a.
W28	3 9	4 8	3 53	5 10	0 1	2 12	0 54	17 10	0 20	21 28	0 53	5 0	0 33	22 2	0 4	0 19	0 13	4 34	12 31	17 39	18 2	9 39		n.a.
T 29	3 32	0 0	4 28	4 49	0s 8	1 44	0 56	17 0	0 21	21 29	0 53	5 2	0 33	22 2	0 4	0 18	0 13	4 34	12 30	17 42	18 3	9 41		n.a.
F 30	3 56	4n 5	4 52	4 27	0 16	1 17	0 58	16 51	0 22	21 30	0 53	5 3	0 33	22 1	0 4	0 17	0 13	4 34	12 30	17 45	18 4	9 43		n.a.
S 31	4n19	7n59	5s 2	4s 4	0s25	0s49	1s 0	16s41	0s23	21n31	0s53	5n 5	0n33	22s 1	0n 4	0s16	0n13	4n35	12s30	17n48	18n 5	9n45		n.a.

Julian Day Number = 4314340.5, Delta T = 23h29m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°44'33, Lahiri = 95°51'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7100

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 48 45	12♈11'54	16♉29	21♓49	1♈30	14♒13	19♊ 5	18°R 4	14♑25	28♓50	12°R31	7°R51	6♌53	10♉45	n.a.	S 1
M 2	12 52 41	13°12'46	28°20	23°11	2°46	14°50	19°14	18♍ 0	14°26	28°52	12♌31	7♌41	6°50	10°52	n.a.	M 2
T 3	12 56 38	14°13'38	10♊12	24°34	4° 1	15°27	19°24	17°56	14°27	28°54	12°30	7°33	6°47	10°59	n.a.	T 3
W 4	13 0 35	15°14'30	22° 8	25°58	5°16	16° 3	19°34	17°52	14°27	28°57	12°30	7°28	6°44	11° 6	n.a.	W 4
T 5	13 4 31	16°15'21	4♋14	27°23	6°32	16°40	19°44	17°48	14°28	28°59	12°29	7°25	6°40	11°12	n.a.	T 5
F 6	13 8 28	17°16'12	16°33	28°48	7°47	17°17	19°55	17°44	14°29	29° 1	12°29	7°D24	6°37	11°19	n.a.	F 6
S 7	13 12 24	18°17'03	29°12	0♈15	9° 2	17°53	20° 5	17°40	14°29	29° 3	12°29	7°25	6°34	11°26	n.a.	S 7
S 8	13 16 21	19°17'52	12♌14	1°42	10°18	18°30	20°15	17°36	14°30	29° 5	12°28	7°R25	6°31	11°33	n.a.	S 8
M 9	13 20 17	20°18'42	25°44	3°10	11°33	19° 6	20°26	17°33	14°30	29° 7	12°28	7°23	6°28	11°39	n.a.	M 9
T 10	13 24 14	21°19'31	9♍45	4°38	12°49	19°43	20°37	17°29	14°31	29°10	12°28	7°20	6°24	11°46	n.a.	T 10
W11	13 28 10	22°20'19	24°14	6° 8	14° 4	20°19	20°47	17°25	14°31	29°12	12°27	7°13	6°21	11°53	n.a.	W11
T 12	13 32 7	23°21'07	9♎ 9	7°37	15°19	20°56	20°58	17°22	14°31	29°14	12°27	7° 5	6°18	11°59	n.a.	T 12
F 13	13 36 3	24°21'54	24°22	9° 8	16°35	21°32	21° 9	17°18	14°32	29°16	12°27	6°54	6°15	12° 6	n.a.	F 13
S 14	13 40 0	25°22'41	9♏41	10°39	17°50	22° 9	21°20	17°15	14°32	29°18	12°27	6°42	6°12	12°13	n.a.	S 14
S 15	13 43 57	26°23'27	24°56	12°11	19° 6	22°45	21°32	17°12	14°32	29°20	12°26	6°32	6° 9	12°20	n.a.	S 15
M16	13 47 53	27°24'14	9♐55	13°44	20°21	23°21	21°43	17° 9	14°32	29°22	12°26	6°23	6° 5	12°26	n.a.	M16
T 17	13 51 50	28°25'00	24°31	15°17	21°36	23°58	21°54	17° 6	14°R32	29°24	12°26	6°17	6° 2	12°33	n.a.	T 17
W18	13 55 46	29°25'46	8♑40	16°51	22°52	24°34	22° 6	17° 3	14°32	29°26	12°26	6°14	5°59	12°40	n.a.	W18
T 19	13 59 43	0♉26'32	22°21	18°25	24° 7	25°10	22°18	17° 0	14°32	29°28	12°26	6°12	5°56	12°46	n.a.	T 19
F 20	14 3 39	1°27'17	5♒37	20° 0	25°23	25°47	22°29	16°57	14°32	29°30	12°26	6°12	5°53	12°53	n.a.	F 20
S 21	14 7 36	2°28'02	18°30	21°36	26°38	26°23	22°41	16°54	14°32	29°32	12°26	6°12	5°50	13° 0	n.a.	S 21
S 22	14 11 32	3°28'47	1♓ 5	23°13	27°53	26°59	22°53	16°52	14°31	29°34	12°25	6°10	5°46	13° 7	n.a.	S 22
M23	14 15 29	4°29'31	13°26	24°50	29° 9	27°35	23° 5	16°49	14°31	29°36	12°25	6° 6	5°43	13°13	n.a.	M23
T 24	14 19 25	5°30'15	25°36	26°28	0♉24	28°12	23°17	16°47	14°31	29°38	12°25	5°59	5°40	13°20	n.a.	T 24
W25	14 23 22	6°30'58	7♈39	28° 7	1°40	28°48	23°29	16°45	14°30	29°40	12°D25	5°48	5°37	13°27	n.a.	W25
T 26	14 27 19	7°31'40	19°37	29°46	2°55	29°24	23°42	16°42	14°30	29°42	12°25	5°36	5°34	13°33	n.a.	T 26
F 27	14 31 15	8°32'22	1♉32	1♉26	4°10	29°59	23°54	16°40	14°29	29°44	12°25	5°21	5°30	13°40	n.a.	F 27
S 28	14 35 12	9°33'03	13°24	3° 7	5°26	0♓36	24° 6	16°38	14°29	29°46	12°26	5° 6	5°27	13°47	n.a.	S 28
S 29	14 39 8	10°33'43	25°16	4°49	6°41	1°12	24°19	16°36	14°28	29°47	12°26	4°51	5°24	13°54	n.a.	S 29
M30	14 43 5	11♉34'23	7♊ 8	6♉32	7♉57	1♓48	24♊31	16♍35	14♑27	29♓49	12♌26	4♌38	5♌21	14♉ 0	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n42	11n34	4s59	3s40	0s33	0s22	1s 2	16s32	0s24	21n32	0s52	5n 7	0n33	22s 1	0n 4	0s15	0n13	4n35	12s30	17n51	18n 5	9n47		n.a.
M 2	5 5	14 41	4 43	3 16	0 40	0n 6	1 3	16 22	0 24	21 33	0 52	5 9	0 33	22 1	0 4	0 14	0 13	4 36	12 29	17 54	18 6	9 49		n.a.
T 3	5 29	17 13	4 15	2 51	0 48	0 34	1 5	16 13	0 25	21 34	0 52	5 10	0 33	22 1	0 4	0 13	0 13	4 36	12 29	17 56	18 7	9 51		n.a.
W 4	5 51	19 1	3 36	2 25	0 55	1 1	1 7	16 3	0 26	21 35	0 52	5 12	0 33	22 1	0 4	0 13	0 13	4 36	12 29	17 57	18 8	9 53		n.a.
T 5	6 14	20 0	2 47	1 58	1 2	1 29	1 8	15 53	0 27	21 36	0 52	5 13	0 33	22 1	0 4	0 12	0 13	4 37	12 29	17 58	18 9	9 55		n.a.
F 6	6 37	20 3	1 48	1 31	1 9	1 57	1 10	15 43	0 28	21 37	0 51	5 15	0 33	22 1	0 4	0 11	0 13	4 37	12 28	17 58	18 9	9 57		n.a.
S 7	7 0	19 6	0 43	1 3	1 15	2 24	1 11	15 33	0 29	21 38	0 51	5 16	0 34	22 1	0 4	0 10	0 13	4 37	12 28	17 58	18 10	10 0		n.a.
S 8	7 22	17 7	0n26	0 35	1 21	2 52	1 12	15 23	0 29	21 39	0 51	5 18	0 34	22 1	0 4	0 9	0 13	4 38	12 28	17 58	18 11	10 2		n.a.
M 9	7 45	14 8	1 36	0 6	1 27	3 19	1 14	15 12	0 30	21 40	0 51	5 19	0 34	22 1	0 4	0 8	0 13	4 38	12 28	17 58	18 12	10 4		n.a.
T 10	8 7	10 14	2 42	0n23	1 32	3 47	1 15	15 2	0 31	21 41	0 51	5 21	0 34	22 1	0 4	0 8	0 13	4 39	12 27	17 59	18 12	10 6		n.a.
W11	8 29	5 38	3 41	0 53	1 37	4 14	1 16	14 52	0 32	21 42	0 51	5 22	0 34	22 1	0 4	0 7	0 13	4 39	12 27	18 0	18 13	10 8		n.a.
T 12	8 51	0 33	4 26	1 23	1 42	4 42	1 17	14 41	0 33	21 42	0 50	5 24	0 34	22 1	0 4	0 6	0 13	4 39	12 27	18 3	18 14	10 10		n.a.
F 13	9 13	4s39	4 53	1 54	1 46	5 9	1 19	14 31	0 34	21 43	0 50	5 25	0 34	22 1	0 4	0 5	0 13	4 40	12 26	18 5	18 15	10 12		n.a.
S 14	9 35	9 36	5 0	2 25	1 51	5 36	1 20	14 20	0 35	21 44	0 50	5 26	0 34	22 1	0 4	0 4	0 13	4 40	12 26	18 8	18 15	10 14		n.a.
S 15	9 56	13 54	4 45	2 56	1 54	6 3	1 21	14 9	0 36	21 45	0 50	5 27	0 34	22 1	0 4	0 3	0 13	4 40	12 26	18 11	18 16	10 16		n.a.
M16	10 18	17 14	4 11	3 28	1 58	6 30	1 22	13 58	0 37	21 46	0 50	5 29	0 34	22 1	0 4	0 3	0 13	4 41	12 26	18 13	18 17	10 18		n.a.
T 17	10 39	19 23	3 21	4 0	2 1	6 56	1 22	13 48	0 37	21 47	0 50	5 30	0 34	22 1	0 4	0 2	0 13	4 41	12 25	18 14	18 18	10 20		n.a.
W18	11 0	20 14	2 20	4 33	2 4	7 23	1 23	13 37	0 38	21 48	0 49	5 31	0 34	22 1	0 4	0 1	0 13	4 41	12 25	18 15	18 19	10 22		n.a.
T 19	11 21	19 51	1 13	5 5	2 6	7 49	1 24	13 26	0 39	21 48	0 49	5 32	0 34	22 1	0 4	0 0	0 13	4 41	12 25	18 15	18 19	10 24		n.a.
F 20	11 41	18 21	0 3	5 38	2 8	8 16	1 25	13 15	0 40	21 49	0 49	5 33	0 34	22 1	0 4	0n 0	0 13	4 42	12 24	18 15	18 20	10 26		n.a.
S 21	12 2	15 56	1s 4	6 12	2 10	8 42	1 25	13 4	0 41	21 50	0 49	5 34	0 34	22 1	0 4	0 1	0 13	4 42	12 24	18 15	18 21	10 28		n.a.
S 22	12 22	12 49	2 7	6 45	2 12	9 7	1 26	12 52	0 42	21 51	0 49	5 35	0 34	22 1	0 4	0 2	0 13	4 42	12 24	18 16	18 22	10 30		n.a.
M23	12 42	9 11	3 3	7 19	2 13	9 33	1 26	12 41	0 43	21 51	0 49	5 36	0 34	22 1	0 4	0 3	0 13	4 43	12 24	18 17	18 22	10 32		n.a.
T 24	13 2	5 13	3 49	7 53	2 13	9 58	1 27	12 30	0 44	21 52	0 49	5 37	0 34	22 1	0 4	0 3	0 13	4 43	12 23	18 19	18 23	10 34		n.a.
W25	13 21	1 6	4 24	8 27	2 14	10 24	1 27	12 19	0 45	21 53	0 48	5 38	0 34	22 1	0 4	0 4	0 13	4 43	12 23	18 21	18 24	10 36		n.a.
T 26	13 41	3n 2	4 48	9 1	2 14	10 48	1 27	12 7	0 46	21 54	0 48	5 39	0 34	22 1	0 4	0 5	0 13	4 44	12 23	18 24	18 25	10 38		n.a.
F 27	14 0	7 2	4 58	9 36	2 13	11 13	1 27	11 56	0 47	21 54	0 48	5 40	0 34	22 1	0 4	0 6	0 13	4 44	12 22	18 28	18 25	10 40		n.a.
S 28	14 19	10 45	4 56	10 10	2 12	11 37	1 28	11 44	0 48	21 55	0 48	5 41	0 34	22 1	0 4	0 6	0 13	4 44	12 22	18 31	18 26	10 42		n.a.
S 29	14 37	14 3	4 41	10 45	2 11	12 2	1 28	11 33	0 49	21 56	0 48	5 42	0 35	22 1	0 4	0 7	0 13	4 44	12 22	18 35	18 27	10 44		n.a.
M30	14n56	16n48	4s13	11n19	2s 9	12n25	1s28	11s21	0s50	21n56	0s48	5n42	0n35	22s 1	0n 4	0n 8	0n13	4n45	12s21	18n38	18n28	10n46		n.a.

Julian Day Number = 4314371.5, Delta T = 23h29m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°44'37, Lahiri = 95°51'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7100

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 1	12♉35'01	19♊ 3	8♉15	9♉12	2♓23	24♊44	16°R33	14°R27	29♓51	12♌26	4°R28	5♌18	14♉ 7	n.a.	T 1
W 2	14 50 58	13°35'39	1♋ 2	9°59	10°27	2°59	24°57	16♍31	14♑26	29°53	12°26	4♌21	5°15	14°14	n.a.	W 2
T 3	14 54 54	14°36'15	13°10	11°44	11°43	3°35	25°10	16°30	14°25	29°55	12°26	4°17	5°11	14°21	n.a.	T 3
F 4	14 58 51	15°36'50	25°29	13°30	12°58	4°11	25°23	16°28	14°24	29°56	12°26	4°15	5° 8	14°27	n.a.	F 4
S 5	15 2 47	16°37'23	8♌ 4	15°17	14°13	4°47	25°36	16°27	14°23	29°58	12°27	4°D15	5° 5	14°34	n.a.	S 5
S 6	15 6 44	17°37'56	21° 0	17° 4	15°29	5°22	25°49	16°26	14°22	29°59	12°27	4°R15	5° 2	14°41	n.a.	S 6
M 7	15 10 40	18°38'27	4♍21	18°52	16°44	5°58	26° 2	16°25	14°21	0♈ 1	12°27	4°14	4°59	14°47	n.a.	M 7
T 8	15 14 37	19°38'56	18°11	20°41	17°59	6°33	26°15	16°24	14°20	0° 3	12°27	4°11	4°55	14°54	n.a.	T 8
W 9	15 18 34	20°39'24	2♎29	22°31	19°15	7° 9	26°28	16°23	14°19	0° 5	12°28	4° 6	4°52	15° 1	n.a.	W 9
T 10	15 22 30	21°39'51	17°15	24°22	20°30	7°44	26°41	16°23	14°18	0° 6	12°28	3°58	4°49	15° 8	n.a.	T 10
F 11	15 26 27	22°40'17	2♏23	26°13	21°45	8°20	26°55	16°22	14°16	0° 8	12°28	3°48	4°46	15°14	n.a.	F 11
S 12	15 30 23	23°40'41	17°42	28° 5	23° 0	8°55	27° 8	16°21	14°15	0° 9	12°29	3°37	4°43	15°21	n.a.	S 12
S 13	15 34 20	24°41'04	3♐ 3	29°58	24°16	9°31	27°22	16°21	14°14	0°11	12°29	3°27	4°40	15°28	n.a.	S 13
M14	15 38 16	25°41'26	18°13	1♊51	25°31	10° 6	27°35	16°21	14°12	0°12	12°30	3°19	4°36	15°34	n.a.	M14
T 15	15 42 13	26°41'47	3♑ 2	3°44	26°46	10°41	27°49	16°21	14°11	0°14	12°30	3°13	4°33	15°41	n.a.	T 15
W16	15 46 9	27°42'06	17°24	5°37	28° 1	11°16	28° 2	16°D21	14°10	0°15	12°30	3°10	4°30	15°48	n.a.	W16
T 17	15 50 6	28°42'25	1♒17	7°31	29°17	11°51	28°16	16°21	14° 8	0°17	12°31	3°D 9	4°27	15°55	n.a.	T 17
F 18	15 54 2	29°42'43	14°41	9°24	0♊32	12°27	28°30	16°21	14° 6	0°18	12°31	3° 9	4°24	16° 1	n.a.	F 18
S 19	15 57 59	0♊42'59	27°39	11°17	1°47	13° 2	28°43	16°21	14° 5	0°19	12°32	3°R 9	4°21	16° 8	n.a.	S 19
S 20	16 1 56	1°43'15	10♓16	13° 9	3° 2	13°37	28°57	16°21	14° 3	0°21	12°32	3° 9	4°17	16°15	n.a.	S 20
M21	16 5 52	2°43'29	22°35	14°59	4°17	14°12	29°11	16°22	14° 1	0°22	12°33	3° 7	4°14	16°21	n.a.	M21
T 22	16 9 49	3°43'42	4♈41	16°49	5°32	14°46	29°25	16°23	14° 0	0°23	12°34	3° 2	4°11	16°28	n.a.	T 22
W23	16 13 45	4°43'54	16°39	18°36	6°48	15°21	29°39	16°23	13°58	0°24	12°34	2°55	4° 8	16°35	n.a.	W23
T 24	16 17 42	5°44'05	28°32	20°21	8° 3	15°56	29°53	16°24	13°56	0°26	12°35	2°46	4° 5	16°42	n.a.	T 24
F 25	16 21 38	6°44'15	10♉23	22° 4	9°18	16°31	0♋ 7	16°25	13°54	0°27	12°35	2°35	4° 1	16°48	n.a.	F 25
S 26	16 25 35	7°44'23	22°15	23°43	10°33	17° 5	0°21	16°26	13°52	0°28	12°36	2°24	3°58	16°55	n.a.	S 26
S 27	16 29 31	8°44'30	4♊ 8	25°18	11°48	17°40	0°35	16°27	13°50	0°29	12°37	2°13	3°55	17° 2	n.a.	S 27
M28	16 33 28	9°44'35	16° 6	26°49	13° 3	18°14	0°49	16°29	13°49	0°30	12°37	2° 4	3°52	17° 9	n.a.	M28
T 29	16 37 24	10°44'39	28° 8	28°15	14°18	18°49	1° 4	16°30	13°47	0°31	12°38	1°57	3°49	17°15	n.a.	T 29
W30	16 41 21	11°44'42	10♋16	29°35	15°33	19°23	1°18	16°31	13°44	0°32	12°39	1°52	3°46	17°22	n.a.	W30
T 31	16 45 18	12♊44'42	22♋33	0♋50	16♊48	19♓57	1♋32	16♍33	13♑42	0♈33	12♌40	1♌49	3♌42	17♉29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n14	18n51	3s34	11n54	2s 7	12n49	1s28	11s10	0s51	21n57	0s48	5n43	0n35	22s 1	0n 4	0n 9	0n13	4n45	12s21	18n40	18n28	10n48		n.a.
W 2	15 32	20 5	2 46	12 28	2 4	13 12	1 28	10 58	0 52	21 58	0 47	5 44	0 35	22 1	0 4	0 9	0 13	4 45	12 21	18 42	18 29	10 50		n.a.
T 3	15 49	20 24	1 49	13 3	2 1	13 35	1 27	10 46	0 53	21 58	0 47	5 44	0 35	22 2	0 4	0 10	0 13	4 45	12 21	18 43	18 30	10 53		n.a.
F 4	16 6	19 45	0 46	13 37	1 58	13 57	1 27	10 35	0 54	21 59	0 47	5 45	0 35	22 2	0 4	0 11	0 13	4 46	12 20	18 43	18 31	10 55		n.a.
S 5	16 23	18 7	0n20	14 11	1 54	14 19	1 27	10 23	0 55	21 59	0 47	5 45	0 35	22 2	0 4	0 11	0 13	4 46	12 20	18 43	18 31	10 57		n.a.
S 6	16 40	15 32	1 28	14 45	1 50	14 41	1 26	10 11	0 56	22 0	0 47	5 46	0 35	22 2	0 4	0 12	0 13	4 46	12 20	18 43	18 32	10 59		n.a.
M 7	16 57	12 3	2 32	15 19	1 45	15 3	1 26	10 0	0 57	22 0	0 47	5 46	0 35	22 2	0 4	0 12	0 13	4 46	12 19	18 43	18 33	11 1		n.a.
T 8	17 13	7 48	3 30	15 53	1 39	15 24	1 26	9 48	0 59	22 1	0 47	5 46	0 35	22 2	0 4	0 13	0 13	4 46	12 19	18 44	18 34	11 3		n.a.
W 9	17 28	2 59	4 17	16 26	1 34	15 44	1 25	9 36	1 0	22 1	0 47	5 47	0 35	22 2	0 4	0 14	0 13	4 47	12 19	18 45	18 34	11 5		n.a.
T 10	17 44	2s 8	4 49	16 59	1 27	16 4	1 24	9 24	1 1	22 2	0 46	5 47	0 35	22 2	0 4	0 14	0 13	4 47	12 19	18 47	18 35	11 7		n.a.
F 11	17 59	7 16	5 2	17 31	1 20	16 24	1 24	9 12	1 2	22 2	0 46	5 47	0 35	22 2	0 4	0 15	0 13	4 47	12 18	18 49	18 36	11 9		n.a.
S 12	18 14	11 59	4 53	18 3	1 13	16 43	1 23	9 0	1 3	22 3	0 46	5 48	0 35	22 3	0 4	0 16	0 13	4 47	12 18	18 52	18 37	11 11		n.a.
S 13	18 28	15 56	4 23	18 34	1 5	17 2	1 22	8 48	1 4	22 3	0 46	5 48	0 35	22 3	0 4	0 16	0 13	4 47	12 18	18 54	18 37	11 13		n.a.
M14	18 42	18 46	3 35	19 5	0 57	17 21	1 21	8 36	1 5	22 3	0 46	5 48	0 35	22 3	0 4	0 17	0 13	4 47	12 17	18 56	18 38	11 15		n.a.
T 15	18 56	20 16	2 33	19 35	0 48	17 39	1 20	8 24	1 7	22 4	0 46	5 48	0 35	22 3	0 4	0 17	0 13	4 48	12 17	18 57	18 39	11 17		n.a.
W16	19 9	20 22	1 23	20 4	0 39	17 56	1 19	8 12	1 8	22 4	0 46	5 48	0 35	22 3	0 4	0 18	0 13	4 48	12 17	18 58	18 40	11 19		n.a.
T 17	19 23	19 13	0 10	20 32	0 29	18 13	1 18	8 1	1 9	22 4	0 46	5 48	0 35	22 3	0 4	0 18	0 13	4 48	12 17	18 58	18 40	11 21		n.a.
F 18	19 35	17 0	1s 1	20 59	0 19	18 30	1 17	7 49	1 10	22 5	0 46	5 48	0 35	22 4	0 4	0 19	0 13	4 48	12 16	18 58	18 41	11 23		n.a.
S 19	19 48	13 59	2 7	21 26	0 9	18 46	1 16	7 37	1 11	22 5	0 45	5 48	0 35	22 4	0 4	0 19	0 13	4 48	12 16	18 58	18 42	11 25		n.a.
S 20	20 0	10 23	3 4	21 51	0n 2	19 1	1 15	7 25	1 13	22 5	0 45	5 48	0 35	22 4	0 3	0 20	0 13	4 48	12 16	18 58	18 42	11 27		n.a.
M21	20 11	6 26	3 52	22 15	0 13	19 16	1 13	7 13	1 14	22 5	0 45	5 48	0 35	22 4	0 3	0 20	0 13	4 48	12 15	18 59	18 43	11 29		n.a.
T 22	20 22	2 18	4 28	22 37	0 25	19 31	1 12	7 1	1 15	22 5	0 45	5 47	0 35	22 4	0 3	0 21	0 13	4 49	12 15	19 0	18 44	11 31		n.a.
W23	20 33	1n52	4 52	22 58	0 36	19 45	1 11	6 49	1 16	22 6	0 45	5 47	0 35	22 4	0 3	0 21	0 13	4 49	12 15	19 1	18 45	11 33		n.a.
T 24	20 44	5 56	5 3	23 18	0 48	19 58	1 9	6 37	1 18	22 6	0 45	5 47	0 35	22 5	0 3	0 22	0 13	4 49	12 15	19 3	18 45	11 35		n.a.
F 25	20 54	9 47	5 1	23 37	1 0	20 11	1 8	6 25	1 19	22 6	0 45	5 46	0 35	22 5	0 3	0 22	0 13	4 49	12 14	19 6	18 46	11 37		n.a.
S 26	21 3	13 15	4 47	23 54	1 12	20 23	1 6	6 13	1 20	22 6	0 45	5 46	0 35	22 5	0 3	0 23	0 13	4 49	12 14	19 8	18 47	11 39		n.a.
S 27	21 13	16 12	4 19	24 10	1 24	20 34	1 5	6 1	1 21	22 6	0 45	5 46	0 35	22 5	0 3	0 23	0 13	4 49	12 14	19 10	18 48	11 41		n.a.
M28	21 22	18 29	3 40	24 24	1 36	20 46	1 3	5 49	1 23	22 6	0 45	5 45	0 35	22 5	0 3	0 24	0 13	4 49	12 14	19 12	18 48	11 43		n.a.
T 29	21 30	19 59	2 51	24 37	1 47	20 56	1 1	5 37	1 24	22 6	0 44	5 45	0 35	22 6	0 3	0 24	0 13	4 49	12 13	19 14	18 49	11 45		n.a.
W30	21 38	20 34	1 53	24 48	1 58	21 6	0 59	5 25	1 25	22 6	0 44	5 44	0 35	22 6	0 3	0 24	0 13	4 49	12 13	19 15	18 50	11 47		n.a.
T 31	21n46	20n12	0s50	24n58	2n 8	21n15	0s58	5s13	1s27	22n 6	0s44	5n44	0n35	22s 6	0n 3	0n25	0n13	4n49	12s13	19n16	18n50	11n49		n.a.

Julian Day Number = 4314401.5, Delta T = 23h29m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°44'41, Lahiri = 95°51'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7100

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 49 14	13♊44'41	5♌ 1	1♋58	18♊ 3	20♓31	1♋46	16♍35	13°R40	0♈34	12♌40	1°D49	3♌39	17♉35	n.a.	F 1
S 2	16 53 11	14°44'38	17°42	2°59	19°18	21° 6	2° 1	16°37	13♉38	0°35	12°41	1♌50	3°36	17°42	n.a.	S 2
S 3	16 57 7	15°44'34	0♍40	3°53	20°33	21°40	2°15	16°38	13°36	0°36	12°42	1°51	3°33	17°49	n.a.	S 3
M 4	17 1 4	16°44'27	13°59	4°39	21°48	22°14	2°30	16°40	13°34	0°37	12°43	1°R52	3°30	17°56	n.a.	M 4
T 5	17 5 0	17°44'18	27°40	5°18	23° 3	22°47	2°44	16°43	13°32	0°38	12°44	1°51	3°27	18° 2	n.a.	T 5
W 6	17 8 57	18°44'08	11♎45	5°48	24°18	23°21	2°58	16°45	13°29	0°39	12°44	1°49	3°23	18° 9	n.a.	W 6
T 7	17 12 53	19°43'55	26°14	6°11	25°32	23°55	3°13	16°47	13°27	0°39	12°45	1°45	3°20	18°16	n.a.	T 7
F 8	17 16 50	20°43'41	11♏ 2	6°25	26°47	24°28	3°27	16°50	13°25	0°40	12°46	1°40	3°17	18°22	n.a.	F 8
S 9	17 20 46	21°43'25	26° 4	6°R31	28° 2	25° 2	3°42	16°52	13°22	0°41	12°47	1°34	3°14	18°29	n.a.	S 9
S 10	17 24 43	22°43'07	11♐10	6°29	29°17	25°35	3°56	16°55	13°20	0°41	12°48	1°28	3°11	18°36	n.a.	S 10
M11	17 28 40	23°42'48	26°11	6°20	0♋32	26° 9	4°11	16°58	13°18	0°42	12°49	1°23	3° 7	18°43	n.a.	M11
T 12	17 32 36	24°42'26	10♑58	6° 3	1°46	26°42	4°25	17° 0	13°15	0°43	12°50	1°20	3° 4	18°49	n.a.	T 12
W13	17 36 33	25°42'04	25°24	5°39	3° 1	27°15	4°40	17° 3	13°13	0°43	12°51	1°D18	3° 1	18°56	n.a.	W13
T 14	17 40 29	26°41'39	9♒24	5° 9	4°16	27°48	4°54	17° 6	13°10	0°44	12°52	1°18	2°58	19° 3	n.a.	T 14
F 15	17 44 26	27°41'13	22°56	4°34	5°31	28°21	5° 9	17° 9	13° 8	0°44	12°53	1°19	2°55	19° 9	n.a.	F 15
S 16	17 48 22	28°40'46	6♓ 2	3°54	6°45	28°54	5°24	17°13	13° 6	0°45	12°54	1°21	2°52	19°16	n.a.	S 16
S 17	17 52 19	29°40'17	18°44	3°10	8° 0	29°27	5°38	17°16	13° 3	0°45	12°55	1°22	2°48	19°23	n.a.	S 17
M18	17 56 15	0♋39'47	1♈ 8	2°23	9°15	29°59	5°53	17°19	13° 1	0°46	12°56	1°R23	2°45	19°30	n.a.	M18
T 19	18 0 12	1°39'15	13°16	1°35	10°29	0♈32	6° 8	17°23	12°58	0°46	12°57	1°22	2°42	19°36	n.a.	T 19
W20	18 4 8	2°38'42	25°14	0°45	11°44	1° 5	6°22	17°27	12°56	0°46	12°58	1°20	2°39	19°43	n.a.	W20
T 21	18 8 5	3°38'07	7♉ 7	29♊56	12°58	1°37	6°37	17°30	12°53	0°47	12°59	1°17	2°36	19°50	n.a.	T 21
F 22	18 12 2	4°37'31	18°58	29° 8	14°13	2° 9	6°51	17°34	12°50	0°47	13° 0	1°13	2°33	19°56	n.a.	F 22
S 23	18 15 58	5°36'53	0♊51	28°22	15°28	2°41	7° 6	17°38	12°48	0°47	13° 1	1° 8	2°29	20° 3	n.a.	S 23
S 24	18 19 55	6°36'14	12°48	27°39	16°42	3°13	7°21	17°42	12°45	0°47	13° 3	1° 4	2°26	20°10	n.a.	S 24
M25	18 23 51	7°35'33	24°51	26°59	17°57	3°45	7°35	17°46	12°43	0°48	13° 4	1° 0	2°23	20°17	n.a.	M25
T 26	18 27 48	8°34'50	7♋ 4	26°23	19°11	4°17	7°50	17°50	12°40	0°48	13° 5	0°57	2°20	20°23	n.a.	T 26
W27	18 31 44	9°34'06	19°26	25°52	20°26	4°48	8° 5	17°54	12°38	0°48	13° 6	0°56	2°17	20°30	n.a.	W27
T 28	18 35 41	10°33'20	1♌59	25°26	21°40	5°20	8°19	17°59	12°35	0°48	13° 7	0°D55	2°13	20°37	n.a.	T 28
F 29	18 39 38	11°32'32	14°44	25° 4	22°54	5°51	8°34	18° 3	12°32	0°48	13° 8	0°56	2°10	20°43	n.a.	F 29
S 30	18 43 34	12♋31'42	27♌42	24♊48	24♋ 9	6♈22	8♋49	18♍ 8	12♉30	0°R48	13♌ 9	0♌57	2♌ 7	20♉50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n53	18n49	0n17	25n 7	2n17	21n24	0s56	5s 1	1s28	22n 6	0s44	5n43	0n35	22s 6	0n 3	0n25	0n13	4n49	12s13	19n16	18n51	11n51		n.a.
S 2	22 0	16 30	1 25	25 15	2 26	21 32	0 54	4 49	1 29	22 6	0 44	5 42	0 35	22 7	0 3	0 26	0 13	4 49	12 12	19 16	18 52	11 53		n.a.
S 3	22 6	13 18	2 29	25 21	2 34	21 39	0 52	4 38	1 31	22 5	0 44	5 42	0 35	22 7	0 3	0 26	0 13	4 49	12 12	19 15	18 53	11 55		n.a.
M 4	22 12	9 22	3 28	25 26	2 41	21 46	0 50	4 26	1 32	22 5	0 44	5 41	0 35	22 7	0 3	0 26	0 13	4 49	12 12	19 15	18 53	11 57		n.a.
T 5	22 18	4 51	4 16	25 31	2 46	21 52	0 48	4 14	1 34	22 5	0 44	5 40	0 35	22 7	0 3	0 27	0 13	4 49	12 12	19 15	18 54	11 59		n.a.
W 6	22 23	0s 3	4 51	25 34	2 51	21 58	0 46	4 2	1 35	22 5	0 44	5 39	0 35	22 7	0 3	0 27	0 13	4 49	12 11	19 16	18 55	12 1		n.a.
T 7	22 28	5 4	5 8	25 36	2 54	22 2	0 44	3 51	1 37	22 5	0 44	5 38	0 35	22 8	0 3	0 27	0 13	4 49	12 11	19 17	18 56	12 3		n.a.
F 8	22 32	9 55	5 5	25 37	2 55	22 7	0 42	3 39	1 38	22 4	0 44	5 37	0 35	22 8	0 3	0 27	0 13	4 49	12 11	19 18	18 56	12 5		n.a.
S 9	22 36	14 13	4 42	25 36	2 55	22 10	0 40	3 27	1 39	22 4	0 44	5 36	0 35	22 8	0 3	0 28	0 13	4 49	12 11	19 19	18 57	12 7		n.a.
S 10	22 39	17 37	3 59	25 35	2 54	22 13	0 37	3 16	1 41	22 4	0 44	5 35	0 36	22 8	0 3	0 28	0 13	4 49	12 10	19 20	18 58	12 9		n.a.
M11	22 42	19 48	2 59	25 32	2 50	22 15	0 35	3 4	1 42	22 3	0 43	5 34	0 36	22 9	0 3	0 28	0 13	4 49	12 10	19 21	18 58	12 11		n.a.
T 12	22 45	20 36	1 48	25 28	2 46	22 17	0 33	2 53	1 44	22 3	0 43	5 33	0 36	22 9	0 3	0 29	0 13	4 49	12 10	19 22	18 59	12 13		n.a.
W13	22 47	20 0	0 32	25 22	2 39	22 18	0 31	2 41	1 46	22 3	0 43	5 32	0 36	22 9	0 3	0 29	0 13	4 49	12 10	19 22	19 0	12 15		n.a.
T 14	22 48	18 10	0s44	25 15	2 31	22 18	0 28	2 30	1 47	22 2	0 43	5 31	0 36	22 9	0 3	0 29	0 13	4 49	12 10	19 22	19 1	12 17		n.a.
F 15	22 50	15 21	1 55	25 7	2 21	22 18	0 26	2 18	1 49	22 2	0 43	5 30	0 36	22 10	0 3	0 29	0 13	4 49	12 9	19 22	19 1	12 19		n.a.
S 16	22 50	11 51	2 58	24 57	2 9	22 17	0 24	2 7	1 50	22 1	0 43	5 29	0 36	22 10	0 3	0 29	0 13	4 49	12 9	19 22	19 2	12 21		n.a.
S 17	22 51	7 54	3 50	24 45	1 57	22 15	0 21	1 56	1 52	22 1	0 43	5 27	0 36	22 10	0 3	0 29	0 13	4 49	12 9	19 21	19 3	12 23		n.a.
M18	22 51	3 43	4 30	24 32	1 43	22 13	0 19	1 45	1 53	22 0	0 43	5 26	0 36	22 10	0 3	0 30	0 13	4 49	12 9	19 21	19 3	12 25		n.a.
T 19	22 50	0n31	4 57	24 17	1 27	22 10	0 17	1 34	1 55	21 59	0 43	5 25	0 36	22 11	0 3	0 30	0 13	4 49	12 8	19 21	19 4	12 27		n.a.
W20	22 49	4 41	5 11	24 2	1 11	22 6	0 14	1 22	1 57	21 59	0 43	5 24	0 36	22 11	0 3	0 30	0 13	4 49	12 8	19 22	19 5	12 29		n.a.
T 21	22 48	8 38	5 11	23 45	0 55	22 2	0 12	1 11	1 58	21 58	0 43	5 22	0 36	22 11	0 3	0 30	0 13	4 49	12 8	19 23	19 5	12 31		n.a.
F 22	22 46	12 14	4 58	23 28	0 37	21 57	0 9	1 0	2 0	21 58	0 43	5 21	0 36	22 11	0 3	0 30	0 13	4 49	12 8	19 24	19 6	12 32		n.a.
S 23	22 44	15 22	4 32	23 10	0 20	21 52	0 7	0 50	2 2	21 57	0 43	5 19	0 36	22 12	0 3	0 30	0 13	4 49	12 8	19 24	19 7	12 34		n.a.
S 24	22 41	17 54	3 54	22 52	0 2	21 45	0 4	0 39	2 3	21 56	0 43	5 18	0 36	22 12	0 3	0 30	0 13	4 48	12 8	19 25	19 8	12 36		n.a.
M25	22 38	19 40	3 5	22 33	0s15	21 39	0 2	0 28	2 5	21 55	0 43	5 16	0 36	22 12	0 3	0 30	0 13	4 48	12 7	19 26	19 8	12 38		n.a.
T 26	22 35	20 32	2 8	22 15	0 33	21 31	0n 1	0 17	2 7	21 55	0 43	5 15	0 36	22 12	0 3	0 30	0 13	4 48	12 7	19 27	19 9	12 40		n.a.
W27	22 31	20 26	1 3	21 58	0 49	21 23	0 3	0 7	2 9	21 54	0 43	5 13	0 36	22 13	0 3	0 31	0 13	4 48	12 7	19 27	19 10	12 42		n.a.
T 28	22 26	19 19	0n 6	21 41	1 5	21 14	0 6	0n 4	2 10	21 53	0 42	5 11	0 36	22 13	0 3	0 31	0 13	4 48	12 7	19 27	19 10	12 44		n.a.
F 29	22 21	17 13	1 15	21 24	1 21	21 5	0 8	0 14	2 12	21 52	0 42	5 10	0 36	22 13	0 3	0 31	0 13	4 48	12 7	19 27	19 11	12 46		n.a.
S 30	22n16	14n13	2n22	21n 9	1s36	20n55	0n11	0n25	2s14	21n51	0s42	5n 8	0n36	22s13	0n 3	0n31	0n13	4n48	12s 7	19n27	19n12	12n48		n.a.

Julian Day Number = 4314432.5, Delta T = 23h29m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°44'46, Lahiri = 95°51'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7100

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 31	13♋30'50	10♍54	24°R37	25♋23	6♈53	9♋ 3	18♍12	12°R27	0°R48	13♌11	0♌58	2♌ 4	20♉57	n.a.	S 1
M 2	18 51 27	14°29'57	24°21	24♊32	26°38	7°24	9°18	18°17	12♑25	0♈48	13°12	1° 0	2° 1	21° 4	n.a.	M 2
T 3	18 55 24	15°29'01	8♎ 5	24°D31	27°52	7°55	9°32	18°22	12°22	0°48	13°13	1° 0	1°58	21°10	n.a.	T 3
W 4	18 59 20	16°28'03	22° 4	24°36	29° 6	8°25	9°47	18°26	12°20	0°48	13°14	1°R 0	1°54	21°17	n.a.	W 4
T 5	19 3 17	17°27'03	6♏18	24°46	0♌20	8°55	10° 2	18°31	12°17	0°48	13°16	1° 0	1°51	21°24	n.a.	T 5
F 6	19 7 13	18°26'01	20°46	25° 1	1°35	9°26	10°16	18°36	12°14	0°47	13°17	0°59	1°48	21°30	n.a.	F 6
S 7	19 11 10	19°24'57	5♐23	25°20	2°49	9°56	10°31	18°41	12°12	0°47	13°18	0°57	1°45	21°37	n.a.	S 7
S 8	19 15 7	20°23'51	20° 3	25°44	4° 3	10°26	10°45	18°46	12° 9	0°47	13°19	0°56	1°42	21°44	n.a.	S 8
M 9	19 19 3	21°22'43	4♑40	26°13	5°17	10°55	11° 0	18°52	12° 7	0°47	13°21	0°55	1°39	21°51	n.a.	M 9
T 10	19 23 0	22°21'34	19° 9	26°45	6°31	11°25	11°14	18°57	12° 4	0°46	13°22	0°54	1°35	21°57	n.a.	T 10
W11	19 26 56	23°20'23	3♒22	27°22	7°46	11°54	11°29	19° 2	12° 2	0°46	13°23	0°D54	1°32	22° 4	n.a.	W11
T 12	19 30 53	24°19'10	17°15	28° 2	9° 0	12°23	11°43	19° 8	11°59	0°46	13°24	0°54	1°29	22°11	n.a.	T 12
F 13	19 34 49	25°17'56	0♓47	28°47	10°14	12°52	11°58	19°13	11°57	0°45	13°26	0°55	1°26	22°17	n.a.	F 13
S 14	19 38 46	26°16'40	13°55	29°34	11°28	13°21	12°12	19°19	11°54	0°45	13°27	0°55	1°23	22°24	n.a.	S 14
S 15	19 42 42	27°15'22	26°42	0♋25	12°42	13°50	12°26	19°24	11°52	0°44	13°28	0°56	1°19	22°31	n.a.	S 15
M16	19 46 39	28°14'03	9♈10	1°20	13°56	14°18	12°41	19°30	11°49	0°44	13°30	0°56	1°16	22°38	n.a.	M16
T 17	19 50 36	29°12'43	21°22	2°17	15°10	14°46	12°55	19°36	11°47	0°43	13°31	0°56	1°13	22°44	n.a.	T 17
W18	19 54 32	0♌11'21	3♉23	3°17	16°24	15°14	13° 9	19°41	11°44	0°43	13°32	0°R56	1°10	22°51	n.a.	W18
T 19	19 58 29	1° 9'58	15°17	4°20	17°38	15°42	13°24	19°47	11°42	0°42	13°34	0°D56	1° 7	22°58	n.a.	T 19
F 20	20 2 25	2° 8'34	27° 9	5°26	18°52	16° 9	13°38	19°53	11°40	0°41	13°35	0°56	1° 4	23° 4	n.a.	F 20
S 21	20 6 22	3° 7'08	9♊ 3	6°35	20° 6	16°36	13°52	19°59	11°37	0°41	13°36	0°56	1° 0	23°11	n.a.	S 21
S 22	20 10 18	4° 5'41	21° 3	7°46	21°19	17° 3	14° 6	20° 5	11°35	0°40	13°38	0°57	0°57	23°18	n.a.	S 22
M23	20 14 15	5° 4'13	3♋13	8°59	22°33	17°30	14°21	20°11	11°33	0°39	13°39	0°57	0°54	23°25	n.a.	M23
T 24	20 18 12	6° 2'43	15°35	10°15	23°47	17°57	14°35	20°18	11°30	0°39	13°40	0°57	0°51	23°31	n.a.	T 24
W25	20 22 8	7° 1'12	28°12	11°33	25° 1	18°23	14°49	20°24	11°28	0°38	13°42	0°R58	0°48	23°38	n.a.	W25
T 26	20 26 5	7°59'39	11♌ 4	12°54	26°15	18°49	15° 3	20°30	11°26	0°37	13°43	0°58	0°45	23°45	n.a.	T 26
F 27	20 30 1	8°58'04	24°11	14°17	27°28	19°14	15°17	20°36	11°24	0°36	13°44	0°57	0°41	23°51	n.a.	F 27
S 28	20 33 58	9°56'28	7♍33	15°42	28°42	19°40	15°31	20°43	11°21	0°35	13°46	0°56	0°38	23°58	n.a.	S 28
S 29	20 37 54	10°54'50	21° 9	17° 9	29°56	20° 5	15°45	20°49	11°19	0°34	13°47	0°55	0°35	24° 5	n.a.	S 29
M30	20 41 51	11°53'11	4♎57	18°39	1♍10	20°30	15°59	20°56	11°17	0°34	13°48	0°54	0°32	24°12	n.a.	M30
T 31	20 45 48	12♌51'30	18♎54	20♋10	2♍23	20♈54	16♋12	21♍ 2	11♑15	0♈33	13♌50	0♌53	0♌29	24♉18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n11	10n26	3n23	20n55	1s50	20n45	0n13	0n35	2s16	21n50	0s42	5n 6	0n36	22s14	0n 3	0n31	0n13	4n48	12s 6	19n27	19n12	12n50		n.a.
M 2	22 5	6 5	4 14	20 42	2 3	20 34	0 15	0 45	2 18	21 49	0 42	5 5	0 36	22 14	0 3	0 31	0 13	4 47	12 6	19 26	19 13	12 52		n.a.
T 3	21 58	1 21	4 51	20 29	2 15	20 22	0 18	0 55	2 19	21 48	0 42	5 3	0 36	22 14	0 3	0 30	0 13	4 47	12 6	19 26	19 14	12 54		n.a.
W 4	21 52	3s32	5 12	20 18	2 26	20 10	0 20	1 5	2 21	21 47	0 42	5 1	0 36	22 14	0 3	0 30	0 13	4 47	12 6	19 26	19 15	12 56		n.a.
T 5	21 44	8 19	5 15	20 8	2 36	19 57	0 23	1 15	2 23	21 46	0 42	4 59	0 36	22 15	0 3	0 30	0 13	4 47	12 6	19 26	19 15	12 58		n.a.
F 6	21 37	12 42	4 58	20 0	2 46	19 44	0 25	1 25	2 25	21 45	0 42	4 57	0 36	22 15	0 3	0 30	0 13	4 47	12 6	19 27	19 16	13 0		n.a.
S 7	21 29	16 23	4 21	19 52	2 54	19 30	0 28	1 34	2 27	21 44	0 42	4 55	0 36	22 15	0 3	0 30	0 13	4 46	12 5	19 27	19 17	13 2		n.a.
S 8	21 20	19 2	3 27	19 45	3 2	19 15	0 30	1 44	2 29	21 43	0 42	4 53	0 36	22 15	0 3	0 30	0 13	4 46	12 5	19 27	19 17	13 4		n.a.
M 9	21 12	20 26	2 20	19 39	3 8	19 0	0 33	1 54	2 31	21 42	0 42	4 51	0 36	22 16	0 3	0 30	0 13	4 46	12 5	19 27	19 18	13 6		n.a.
T 10	21 3	20 27	1 5	19 34	3 14	18 45	0 35	2 3	2 33	21 41	0 42	4 49	0 36	22 16	0 3	0 30	0 13	4 46	12 5	19 27	19 19	13 8		n.a.
W11	20 53	19 8	0s14	19 30	3 19	18 29	0 37	2 12	2 35	21 40	0 42	4 47	0 36	22 16	0 3	0 30	0 13	4 46	12 5	19 27	19 19	13 10		n.a.
T 12	20 43	16 42	1 29	19 27	3 23	18 12	0 40	2 21	2 37	21 39	0 42	4 45	0 36	22 16	0 3	0 30	0 13	4 45	12 5	19 27	19 20	13 12		n.a.
F 13	20 33	13 24	2 38	19 24	3 26	17 55	0 42	2 31	2 39	21 37	0 42	4 43	0 36	22 16	0 3	0 29	0 13	4 45	12 5	19 27	19 21	13 14		n.a.
S 14	20 22	9 31	3 37	19 22	3 29	17 38	0 44	2 40	2 41	21 36	0 42	4 41	0 36	22 17	0 3	0 29	0 13	4 45	12 5	19 27	19 21	13 15		n.a.
S 15	20 11	5 19	4 22	19 20	3 31	17 20	0 47	2 48	2 43	21 35	0 42	4 39	0 36	22 17	0 3	0 29	0 13	4 45	12 5	19 27	19 22	13 17		n.a.
M16	20 0	0 59	4 55	19 18	3 32	17 1	0 49	2 57	2 45	21 34	0 42	4 37	0 36	22 17	0 3	0 29	0 13	4 44	12 4	19 27	19 23	13 19		n.a.
T 17	19 48	3n17	5 13	19 17	3 32	16 42	0 51	3 6	2 47	21 32	0 42	4 35	0 36	22 17	0 3	0 29	0 13	4 44	12 4	19 27	19 23	13 21		n.a.
W18	19 36	7 21	5 17	19 16	3 32	16 23	0 53	3 14	2 50	21 31	0 42	4 33	0 36	22 18	0 3	0 28	0 13	4 44	12 4	19 27	19 24	13 23		n.a.
T 19	19 24	11 6	5 7	19 15	3 31	16 3	0 56	3 23	2 52	21 30	0 42	4 30	0 36	22 18	0 3	0 28	0 13	4 44	12 4	19 27	19 25	13 25		n.a.
F 20	19 12	14 24	4 45	19 15	3 30	15 43	0 58	3 31	2 54	21 28	0 42	4 28	0 36	22 18	0 3	0 28	0 13	4 43	12 4	19 27	19 25	13 27		n.a.
S 21	18 59	17 8	4 10	19 14	3 27	15 22	1 0	3 39	2 56	21 27	0 42	4 26	0 36	22 18	0 3	0 28	0 13	4 43	12 4	19 27	19 26	13 29		n.a.
S 22	18 45	19 10	3 24	19 13	3 24	15 1	1 2	3 47	2 58	21 26	0 42	4 24	0 36	22 18	0 3	0 27	0 13	4 43	12 4	19 27	19 27	13 31		n.a.
M23	18 32	20 21	2 28	19 12	3 21	14 40	1 4	3 55	3 1	21 24	0 42	4 21	0 37	22 19	0 3	0 27	0 13	4 43	12 4	19 27	19 27	13 33		n.a.
T 24	18 18	20 34	1 24	19 11	3 17	14 18	1 6	4 2	3 3	21 23	0 42	4 19	0 37	22 19	0 3	0 27	0 13	4 42	12 4	19 27	19 28	13 35		n.a.
W25	18 3	19 45	0 15	19 9	3 13	13 56	1 8	4 10	3 5	21 21	0 42	4 17	0 37	22 19	0 3	0 27	0 13	4 42	12 4	19 27	19 29	13 37		n.a.
T 26	17 49	17 55	0n56	19 7	3 8	13 33	1 10	4 17	3 7	21 20	0 42	4 14	0 37	22 19	0 3	0 26	0 13	4 42	12 4	19 27	19 29	13 39		n.a.
F 27	17 34	15 6	2 5	19 5	3 2	13 10	1 12	4 25	3 10	21 18	0 42	4 12	0 37	22 19	0 3	0 26	0 13	4 41	12 4	19 27	19 30	13 40		n.a.
S 28	17 19	11 27	3 9	19 2	2 56	12 47	1 13	4 32	3 12	21 17	0 42	4 9	0 37	22 20	0 3	0 26	0 13	4 41	12 4	19 27	19 31	13 42		n.a.
S 29	17 4	7 10	4 3	18 58	2 50	12 23	1 15	4 39	3 14	21 15	0 42	4 7	0 37	22 20	0 3	0 25	0 13	4 41	12 3	19 27	19 31	13 44		n.a.
M30	16 48	2 27	4 44	18 54	2 43	12 0	1 17	4 46	3 17	21 13	0 42	4 4	0 37	22 20	0 3	0 25	0 13	4 40	12 3	19 28	19 32	13 46		n.a.
T 31	16n32	2s26	5n 9	18n49	2s35	11n35	1n18	4n52	3s19	21n12	0s42	4n 2	0n37	22s20	0n 3	0n25	0n13	4n40	12s 3	19n28	19n33	13n48		n.a.

Julian Day Number = 4314462.5, Delta T = 23h29m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°44'50, Lahiri = 95°51'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7100

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 49 44	13♌49'47	2♏59	21♋44	3♍37	21♈18	16♋26	21♍ 9	11°R13	0°R32	13♌51	0°R52	0♌25	24♉25	n.a.	W 1
T 2	20 53 41	14°48'02	17°10	23°20	4°50	21°42	16°40	21°16	11♑11	0♈31	13°53	0°D52	0°22	24°32	n.a.	T 2
F 3	20 57 37	15°46'16	1♐25	24°58	6° 4	22° 6	16°54	21°22	11° 9	0°30	13°54	0♌52	0°19	24°38	n.a.	F 3
S 4	21 1 34	16°44'28	15°40	26°38	7°18	22°29	17° 7	21°29	11° 7	0°29	13°55	0°53	0°16	24°45	n.a.	S 4
S 5	21 5 30	17°42'38	29°54	28°20	8°31	22°52	17°21	21°36	11° 5	0°28	13°57	0°54	0°13	24°52	n.a.	S 5
M 6	21 9 27	18°40'47	14♑ 3	0♌ 4	9°44	23°14	17°34	21°43	11° 3	0°26	13°58	0°55	0°10	24°58	n.a.	M 6
T 7	21 13 24	19°38'54	28° 4	1°51	10°58	23°36	17°48	21°49	11° 1	0°25	13°59	0°R56	0° 6	25° 5	n.a.	T 7
W 8	21 17 20	20°37'00	11♒54	3°40	12°11	23°58	18° 1	21°56	11° 0	0°24	14° 1	0°56	0° 3	25°12	n.a.	W 8
T 9	21 21 17	21°35'05	25°30	5°30	13°25	24°20	18°15	22° 3	10°58	0°23	14° 2	0°54	0° 0	25°19	n.a.	T 9
F 10	21 25 13	22°33'08	8♓49	7°23	14°38	24°41	18°28	22°10	10°56	0°22	14° 3	0°52	29♋57	25°25	n.a.	F 10
S 11	21 29 10	23°31'09	21°51	9°18	15°51	25° 1	18°41	22°17	10°54	0°21	14° 5	0°49	29°54	25°32	n.a.	S 11
S 12	21 33 6	24°29'10	4♈35	11°15	17° 5	25°22	18°55	22°24	10°53	0°19	14° 6	0°45	29°51	25°39	n.a.	S 12
M13	21 37 3	25°27'09	17° 2	13°15	18°18	25°41	19° 8	22°31	10°51	0°18	14° 7	0°41	29°47	25°45	n.a.	M13
T 14	21 41 0	26°25'08	29°15	15°16	19°31	26° 1	19°21	22°39	10°50	0°17	14° 9	0°38	29°44	25°52	n.a.	T 14
W15	21 44 56	27°23'06	11♉17	17°19	20°44	26°20	19°34	22°46	10°48	0°16	14°10	0°36	29°41	25°59	n.a.	W15
T 16	21 48 53	28°21'02	23°11	19°24	21°57	26°38	19°47	22°53	10°46	0°14	14°11	0°D35	29°38	26° 6	n.a.	T 16
F 17	21 52 49	29°18'58	5♊ 4	21°30	23°10	26°56	20° 0	23° 0	10°45	0°13	14°13	0°35	29°35	26°12	n.a.	F 17
S 18	21 56 46	0♍16'53	16°58	23°38	24°23	27°14	20°13	23° 7	10°44	0°12	14°14	0°36	29°31	26°19	n.a.	S 18
S 19	22 0 42	1°14'47	29° 0	25°48	25°37	27°31	20°25	23°15	10°42	0°10	14°15	0°37	29°28	26°26	n.a.	S 19
M20	22 4 39	2°12'40	11♋13	27°59	26°50	27°48	20°38	23°22	10°41	0° 9	14°17	0°39	29°25	26°32	n.a.	M20
T 21	22 8 36	3°10'33	23°42	0♍10	28° 3	28° 4	20°51	23°29	10°40	0° 8	14°18	0°40	29°22	26°39	n.a.	T 21
W22	22 12 32	4° 8'24	6♌29	2°23	29°16	28°19	21° 3	23°37	10°39	0° 6	14°19	0°R40	29°19	26°46	n.a.	W22
T 23	22 16 29	5° 6'15	19°37	4°36	0♎28	28°34	21°16	23°44	10°37	0° 5	14°21	0°39	29°16	26°53	n.a.	T 23
F 24	22 20 25	6° 4'05	3♍ 6	6°49	1°41	28°49	21°28	23°51	10°36	0° 3	14°22	0°36	29°12	26°59	n.a.	F 24
S 25	22 24 22	7° 1'53	16°54	9° 2	2°54	29° 3	21°40	23°59	10°35	0° 2	14°23	0°31	29° 9	27° 6	n.a.	S 25
S 26	22 28 18	7°59'41	0♎57	11°14	4° 7	29°16	21°53	24° 6	10°34	0° 0	14°24	0°26	29° 6	27°13	n.a.	S 26
M27	22 32 15	8°57'27	15°12	13°26	5°20	29°29	22° 5	24°14	10°33	29♓59	14°26	0°20	29° 3	27°19	n.a.	M27
T 28	22 36 11	9°55'13	29°32	15°37	6°32	29°41	22°17	24°21	10°32	29°57	14°27	0°14	29° 0	27°26	n.a.	T 28
W29	22 40 8	10°52'57	13♏54	17°47	7°45	29°53	22°29	24°29	10°31	29°56	14°28	0°10	28°57	27°33	n.a.	W29
T 30	22 44 5	11°50'40	28°14	19°55	8°58	0♑ 4	22°41	24°36	10°31	29°54	14°29	0° 8	28°53	27°39	n.a.	T 30
F 31	22 48 1	12♍48'23	12♐26	22♍ 2	10♎10	0♑14	22♋53	24♍44	10♑30	29♓53	14♌31	0°D 7	28♋50	27♉46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n16	7s14	5n16	18n43	2s27	11n11	1n20	4n59	3s22	21n10	0s42	3n59	0n37	22s20	0n 3	0n24	0n13	4n40	12s 3	19n28	19n33	13n50		n.a.
T 2	15 59	11 41	5 3	18 36	2 19	10 46	1 22	5 5	3 24	21 9	0 42	3 57	0 37	22 21	0 3	0 24	0 13	4 39	12 3	19 28	19 34	13 52		n.a.
F 3	15 43	15 29	4 32	18 28	2 11	10 21	1 23	5 11	3 27	21 7	0 42	3 54	0 37	22 21	0 3	0 23	0 13	4 39	12 3	19 28	19 35	13 54		n.a.
S 4	15 26	18 22	3 45	18 19	2 2	9 56	1 25	5 17	3 29	21 5	0 42	3 52	0 37	22 21	0 3	0 23	0 13	4 39	12 3	19 28	19 35	13 56		n.a.
S 5	15 9	20 8	2 43	18 9	1 52	9 30	1 26	5 23	3 32	21 4	0 42	3 49	0 37	22 21	0 3	0 23	0 13	4 38	12 3	19 27	19 36	13 58		n.a.
M 6	14 51	20 36	1 32	17 57	1 43	9 5	1 27	5 29	3 34	21 2	0 42	3 47	0 37	22 21	0 3	0 22	0 13	4 38	12 3	19 27	19 37	14 0		n.a.
T 7	14 34	19 46	0 16	17 44	1 33	8 39	1 28	5 34	3 37	21 0	0 42	3 44	0 37	22 21	0 3	0 22	0 13	4 38	12 3	19 27	19 37	14 1		n.a.
W 8	14 16	17 46	1s 0	17 30	1 23	8 12	1 30	5 40	3 39	20 59	0 42	3 41	0 37	22 22	0 3	0 21	0 13	4 37	12 3	19 27	19 38	14 3		n.a.
T 9	13 58	14 46	2 11	17 15	1 13	7 46	1 31	5 45	3 42	20 57	0 42	3 39	0 37	22 22	0 2	0 21	0 13	4 37	12 3	19 27	19 39	14 5		n.a.
F 10	13 39	11 4	3 14	16 58	1 2	7 19	1 32	5 50	3 45	20 55	0 42	3 36	0 37	22 22	0 2	0 20	0 13	4 37	12 3	19 28	19 39	14 7		n.a.
S 11	13 21	6 55	4 4	16 39	0 51	6 53	1 33	5 55	3 47	20 53	0 42	3 34	0 37	22 22	0 2	0 20	0 13	4 36	12 3	19 29	19 40	14 9		n.a.
S 12	13 2	2 33	4 42	16 19	0 41	6 26	1 34	5 59	3 50	20 51	0 42	3 31	0 37	22 22	0 2	0 19	0 13	4 36	12 3	19 29	19 41	14 11		n.a.
M13	12 43	1n49	5 5	15 57	0 30	5 59	1 35	6 4	3 53	20 50	0 42	3 28	0 37	22 22	0 2	0 19	0 13	4 36	12 3	19 30	19 41	14 13		n.a.
T 14	12 24	6 1	5 14	15 33	0 19	5 31	1 36	6 8	3 55	20 48	0 42	3 25	0 37	22 22	0 2	0 18	0 13	4 35	12 3	19 31	19 42	14 15		n.a.
W15	12 5	9 56	5 8	15 8	0 8	5 4	1 36	6 12	3 58	20 46	0 42	3 23	0 37	22 23	0 2	0 18	0 13	4 35	12 3	19 31	19 43	14 17		n.a.
T 16	11 45	13 25	4 50	14 40	0n 2	4 36	1 37	6 16	4 1	20 44	0 42	3 20	0 37	22 23	0 2	0 17	0 13	4 34	12 3	19 32	19 43	14 18		n.a.
F 17	11 26	16 22	4 19	14 11	0 13	4 9	1 38	6 20	4 3	20 42	0 42	3 17	0 38	22 23	0 2	0 17	0 13	4 34	12 3	19 32	19 44	14 20		n.a.
S 18	11 6	18 38	3 37	13 40	0 23	3 41	1 38	6 23	4 6	20 41	0 42	3 15	0 38	22 23	0 2	0 16	0 13	4 34	12 3	19 31	19 45	14 22		n.a.
S 19	10 46	20 6	2 45	13 7	0 33	3 13	1 39	6 27	4 9	20 39	0 42	3 12	0 38	22 23	0 2	0 16	0 13	4 33	12 3	19 31	19 45	14 24		n.a.
M20	10 26	20 39	1 44	12 33	0 42	2 45	1 39	6 30	4 12	20 37	0 42	3 9	0 38	22 23	0 2	0 15	0 13	4 33	12 3	19 31	19 46	14 26		n.a.
T 21	10 5	20 12	0 38	11 56	0 52	2 17	1 39	6 33	4 15	20 35	0 42	3 6	0 38	22 23	0 2	0 15	0 13	4 33	12 3	19 30	19 47	14 28		n.a.
W22	9 45	18 42	0n32	11 19	1 0	1 49	1 40	6 35	4 17	20 33	0 42	3 3	0 38	22 23	0 2	0 14	0 13	4 32	12 4	19 30	19 47	14 30		n.a.
T 23	9 24	16 11	1 42	10 39	1 8	1 21	1 40	6 38	4 20	20 31	0 42	3 1	0 38	22 24	0 2	0 14	0 13	4 32	12 4	19 31	19 48	14 32		n.a.
F 24	9 4	12 44	2 47	9 58	1 16	0 53	1 40	6 40	4 23	20 29	0 42	2 58	0 38	22 24	0 2	0 13	0 13	4 31	12 4	19 31	19 48	14 33		n.a.
S 25	8 43	8 31	3 45	9 16	1 23	0 24	1 40	6 42	4 26	20 27	0 42	2 55	0 38	22 24	0 2	0 12	0 13	4 31	12 4	19 32	19 49	14 35		n.a.
S 26	8 22	3 47	4 30	8 33	1 29	0s 4	1 40	6 44	4 29	20 25	0 42	2 52	0 38	22 24	0 2	0 12	0 13	4 31	12 4	19 33	19 50	14 37		n.a.
M27	8 1	1s13	4 59	7 48	1 34	0 32	1 40	6 46	4 31	20 24	0 42	2 49	0 38	22 24	0 2	0 11	0 13	4 30	12 4	19 35	19 50	14 39		n.a.
T 28	7 40	6 11	5 10	7 3	1 38	1 0	1 39	6 47	4 34	20 22	0 42	2 46	0 38	22 24	0 2	0 11	0 13	4 30	12 4	19 36	19 51	14 41		n.a.
W29	7 18	10 49	5 1	6 17	1 42	1 29	1 39	6 49	4 37	20 20	0 42	2 44	0 38	22 24	0 2	0 10	0 13	4 29	12 4	19 37	19 52	14 43		n.a.
T 30	6 57	14 49	4 34	5 31	1 45	1 57	1 39	6 50	4 40	20 18	0 42	2 41	0 38	22 24	0 2	0 10	0 13	4 29	12 4	19 37	19 52	14 45		n.a.
F 31	6n35	17s56	3n49	4n44	1n47	2s25	1n38	6n50	4s43	20n16	0s42	2n38	0n38	22s24	0n 2	0n 9	0n13	4n29	12s 4	19n37	19n53	14n46		n.a.

Julian Day Number = 4314493.5, Delta T = 23h29m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°44'54, Lahiri = 95°51'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7100

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 51 58	13♍46'04	26♐31	24♍ 7	11♎23	0♉24	23♋ 5	24♍51	10°R29	29°R51	14♌32	0♌ 8	28♋47	27♉53	n.a.	S 1
S 2	22 55 54	14°43'44	10♑26	26°11	12°36	0°33	23°16	24°59	10♑28	29°48	14°33	0° 9	28°44	28° 0	n.a.	S 2
M 3	22 59 51	15°41'23	24°12	28°12	13°48	0°42	23°28	25° 7	10°28	29°48	14°34	0°R10	28°41	28° 6	n.a.	M 3
T 4	23 3 47	16°39'01	7♒47	0♎11	15° 0	0°50	23°39	25°14	10°27	29°47	14°35	0°10	28°37	28°13	n.a.	T 4
W 5	23 7 44	17°36'37	21°11	2° 8	16°13	0°57	23°51	25°22	10°27	29°45	14°37	0° 8	28°34	28°20	n.a.	W 5
T 6	23 11 41	18°34'14	4♓24	4° 3	17°25	1° 3	24° 2	25°29	10°26	29°43	14°38	0° 4	28°31	28°26	n.a.	T 6
F 7	23 15 37	19°31'49	17°25	5°55	18°37	1° 9	24°13	25°37	10°26	29°42	14°39	29♋57	28°28	28°33	n.a.	F 7
S 8	23 19 34	20°29'24	0♈12	7°46	19°50	1°14	24°24	25°45	10°25	29°40	14°40	29°49	28°25	28°40	n.a.	S 8
S 9	23 23 30	21°26'58	12°46	9°34	21° 2	1°19	24°35	25°52	10°25	29°39	14°41	29°40	28°22	28°46	n.a.	S 9
M10	23 27 27	22°24'31	25° 7	11°20	22°14	1°22	24°46	26° 0	10°25	29°37	14°42	29°31	28°18	28°53	n.a.	M10
T 11	23 31 23	23°22'04	7♉16	13° 3	23°26	1°25	24°57	26° 8	10°25	29°35	14°43	29°22	28°15	29° 0	n.a.	T 11
W12	23 35 20	24°19'37	19°16	14°44	24°38	1°28	25° 8	26°15	10°24	29°34	14°45	29°15	28°12	29° 7	n.a.	W12
T 13	23 39 16	25°17'10	1♊ 9	16°23	25°50	1°29	25°18	26°23	10°24	29°32	14°46	29°10	28° 9	29°13	n.a.	T 13
F 14	23 43 13	26°14'43	13° 0	17°59	27° 2	1°R30	25°29	26°31	10°24	29°31	14°47	29° 7	28° 6	29°20	n.a.	F 14
S 15	23 47 10	27°12'15	24°54	19°33	28°14	1°30	25°39	26°38	10°D24	29°29	14°48	29°D 6	28° 3	29°27	n.a.	S 15
S 16	23 51 6	28° 9'47	6♋54	21° 5	29°26	1°29	25°49	26°46	10°24	29°27	14°49	29° 6	27°59	29°33	n.a.	S 16
M17	23 55 3	29° 7'19	19° 7	22°34	0♏38	1°27	25°59	26°54	10°24	29°26	14°50	29° 7	27°56	29°40	n.a.	M17
T 18	23 58 59	0♎ 4'51	1♌37	24° 1	1°49	1°25	26°10	27° 1	10°25	29°24	14°51	29°R 7	27°53	29°47	n.a.	T 18
W19	0 2 56	1° 2'23	14°29	25°26	3° 1	1°22	26°19	27° 9	10°25	29°22	14°52	29° 6	27°50	29°53	n.a.	W19
T 20	0 6 52	1°59'54	27°46	26°48	4°13	1°18	26°29	27°16	10°25	29°21	14°53	29° 3	27°47	0♊ 0	n.a.	T 20
F 21	0 10 49	2°57'26	11♍29	28° 7	5°24	1°14	26°39	27°24	10°25	29°19	14°54	28°57	27°43	0° 7	n.a.	F 21
S 22	0 14 46	3°54'57	25°36	29°24	6°36	1° 8	26°49	27°32	10°26	29°18	14°55	28°49	27°40	0°14	n.a.	S 22
S 23	0 18 42	4°52'28	10♎ 3	0♏39	7°48	1° 2	26°58	27°39	10°26	29°16	14°56	28°40	27°37	0°20	n.a.	S 23
M24	0 22 39	5°49'59	24°44	1°51	8°59	0°55	27° 7	27°47	10°27	29°14	14°57	28°30	27°34	0°27	n.a.	M24
T 25	0 26 35	6°47'29	9♏31	3° 0	10°10	0°47	27°17	27°55	10°27	29°13	14°58	28°20	27°31	0°34	n.a.	T 25
W26	0 30 32	7°45'00	24°16	4° 6	11°22	0°39	27°26	28° 2	10°28	29°11	14°58	28°12	27°28	0°40	n.a.	W26
T 27	0 34 28	8°42'30	8♐52	5°10	12°33	0°30	27°35	28°10	10°28	29° 9	14°59	28° 7	27°24	0°47	n.a.	T 27
F 28	0 38 25	9°40'00	23°14	6°10	13°44	0°20	27°43	28°17	10°29	29° 8	15° 0	28° 4	27°21	0°54	n.a.	F 28
S 29	0 42 21	10°37'29	7♑19	7° 8	14°55	0°10	27°52	28°25	10°30	29° 6	15° 1	28°D 3	27°18	1° 0	n.a.	S 29
S 30	0 46 18	11♎34'58	21♑ 7	8♏ 2	16♏ 6	29♈59	28♋ 1	28♍32	10♑31	29♓ 5	15♌ 2	28°R 3	27♋15	1♊ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n14	19s56	2n52	3n56	1n48	2s53	1n38	6n51	4s46	20n14	0s42	2n35	0n38	22s24	0n 2	0n 8	0n13	4n28	12s 4	19n37	19n54	14n48		n.a.
S 2	5 52	20 42	1 45	3 9	1 48	3 21	1 37	6 51	4 49	20 12	0 42	2 32	0 38	22 24	0 2	0 8	0 13	4 28	12 4	19 37	19 54	14 50		n.a.
M 3	5 30	20 13	0 32	2 21	1 48	3 49	1 37	6 52	4 51	20 10	0 42	2 29	0 38	22 24	0 2	0 7	0 13	4 27	12 4	19 37	19 55	14 52		n.a.
T 4	5 9	18 32	0s41	1 34	1 47	4 17	1 36	6 52	4 54	20 8	0 42	2 26	0 39	22 25	0 2	0 7	0 13	4 27	12 4	19 37	19 55	14 54		n.a.
W 5	4 47	15 50	1 51	0 47	1 45	4 45	1 35	6 51	4 57	20 6	0 42	2 23	0 39	22 25	0 2	0 6	0 13	4 27	12 5	19 37	19 56	14 56		n.a.
T 6	4 25	12 22	2 54	0s 0	1 42	5 13	1 34	6 51	5 0	20 4	0 42	2 21	0 39	22 25	0 2	0 5	0 13	4 26	12 5	19 38	19 57	14 57		n.a.
F 7	4 3	8 20	3 46	0 47	1 39	5 41	1 33	6 50	5 3	20 2	0 42	2 18	0 39	22 25	0 2	0 5	0 13	4 26	12 5	19 39	19 57	14 59		n.a.
S 8	3 41	4 1	4 26	1 33	1 34	6 9	1 32	6 49	5 5	20 0	0 42	2 15	0 39	22 25	0 2	0 4	0 13	4 25	12 5	19 41	19 58	15 1		n.a.
S 9	3 19	0n24	4 53	2 19	1 30	6 36	1 31	6 48	5 8	19 59	0 42	2 12	0 39	22 25	0 2	0 3	0 13	4 25	12 5	19 43	19 59	15 3		n.a.
M10	2 56	4 44	5 5	3 4	1 24	7 3	1 30	6 47	5 11	19 57	0 43	2 9	0 39	22 25	0 2	0 3	0 13	4 24	12 5	19 45	19 59	15 5		n.a.
T 11	2 34	8 48	5 3	3 49	1 18	7 31	1 28	6 45	5 13	19 55	0 43	2 6	0 39	22 25	0 2	0 2	0 13	4 24	12 5	19 47	20 0	15 7		n.a.
W12	2 12	12 29	4 47	4 34	1 12	7 58	1 27	6 44	5 16	19 53	0 43	2 3	0 39	22 25	0 2	0 2	0 13	4 24	12 5	19 48	20 0	15 8		n.a.
T 13	1 50	15 38	4 20	5 17	1 4	8 25	1 25	6 42	5 19	19 51	0 43	2 0	0 39	22 25	0 2	0 1	0 13	4 23	12 6	19 49	20 1	15 10		n.a.
F 14	1 27	18 8	3 41	6 0	0 57	8 51	1 24	6 40	5 21	19 49	0 43	1 57	0 39	22 25	0 2	0 0	0 13	4 23	12 6	19 50	20 2	15 12		n.a.
S 15	1 5	19 52	2 53	6 43	0 49	9 18	1 22	6 37	5 24	19 47	0 43	1 55	0 39	22 25	0 2	0s 0	0 13	4 22	12 6	19 50	20 2	15 14		n.a.
S 16	0 43	20 44	1 56	7 25	0 40	9 44	1 21	6 35	5 26	19 45	0 43	1 52	0 39	22 25	0 2	0 1	0 13	4 22	12 6	19 50	20 3	15 16		n.a.
M17	0 20	20 38	0 53	8 5	0 31	10 10	1 19	6 32	5 28	19 43	0 43	1 49	0 39	22 25	0 2	0 2	0 13	4 22	12 6	19 50	20 4	15 17		n.a.
T 18	0s 2	19 31	0n13	8 46	0 21	10 36	1 17	6 29	5 31	19 41	0 43	1 46	0 40	22 25	0 2	0 2	0 13	4 21	12 6	19 50	20 4	15 19		n.a.
W19	0 24	17 22	1 21	9 25	0 11	11 2	1 15	6 26	5 33	19 40	0 43	1 43	0 40	22 25	0 2	0 3	0 13	4 21	12 6	19 50	20 5	15 21		n.a.
T 20	0 47	14 15	2 27	10 4	0 1	11 28	1 13	6 22	5 35	19 38	0 43	1 40	0 40	22 25	0 2	0 4	0 13	4 20	12 6	19 50	20 5	15 23		n.a.
F 21	1 9	10 16	3 26	10 42	0s10	11 53	1 11	6 19	5 37	19 36	0 43	1 37	0 40	22 25	0 2	0 4	0 13	4 20	12 7	19 52	20 6	15 25		n.a.
S 22	1 31	5 36	4 14	11 19	0 21	12 18	1 9	6 15	5 39	19 34	0 43	1 34	0 40	22 25	0 2	0 5	0 13	4 20	12 7	19 53	20 7	15 27		n.a.
S 23	1 53	0 32	4 47	11 55	0 32	12 43	1 7	6 11	5 41	19 32	0 43	1 31	0 40	22 25	0 2	0 6	0 13	4 19	12 7	19 55	20 7	15 28		n.a.
M24	2 16	4s39	5 2	12 30	0 44	13 7	1 4	6 7	5 43	19 30	0 43	1 28	0 40	22 25	0 2	0 6	0 13	4 19	12 7	19 57	20 8	15 30		n.a.
T 25	2 38	9 36	4 57	13 5	0 56	13 31	1 2	6 3	5 45	19 29	0 43	1 26	0 40	22 25	0 2	0 7	0 13	4 18	12 7	19 59	20 8	15 32		n.a.
W26	3 0	13 58	4 32	13 38	1 8	13 55	1 0	5 59	5 46	19 27	0 43	1 23	0 40	22 25	0 2	0 7	0 13	4 18	12 7	20 0	20 9	15 34		n.a.
T 27	3 22	17 26	3 50	14 11	1 20	14 19	0 57	5 54	5 48	19 25	0 43	1 20	0 40	22 25	0 2	0 8	0 13	4 18	12 8	20 1	20 10	15 36		n.a.
F 28	3 44	19 47	2 54	14 42	1 32	14 42	0 54	5 50	5 49	19 23	0 43	1 17	0 40	22 25	0 2	0 9	0 13	4 17	12 8	20 2	20 10	15 37		n.a.
S 29	4 6	20 51	1 48	15 13	1 45	15 5	0 52	5 45	5 51	19 22	0 43	1 14	0 40	22 25	0 2	0 9	0 13	4 17	12 8	20 2	20 11	15 39		n.a.
S 30	4s28	20s38	0n37	15s42	1s58	15s28	0n49	5n40	5s52	19n20	0s44	1n11	0n40	22s25	0n 2	0s10	0n13	4n16	12s 8	20n 2	20n11	15n41		n.a.

Julian Day Number = 4314524.5, Delta T = 23h29m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°44'59, Lahiri = 95°51'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7100

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 50 14	12♎32'27	4♒39	8♏53	17♏17	29°R47	28♋ 9	28♍40	10♑31	29°R 3	15♌ 3	28°R 3	27♋12	1♊14	n.a.	M 1
T 2	0 54 11	13°29'55	17°57	9°41	18°28	29♈35	28°17	28°47	10°32	29♓ 2	15° 3	28♋ 2	27° 8	1°21	n.a.	T 2
W 3	0 58 8	14°27'23	1♓ 1	10°25	19°39	29°22	28°25	28°55	10°33	29° 0	15° 4	27°58	27° 5	1°27	n.a.	W 3
T 4	1 2 4	15°24'51	13°53	11° 6	20°50	29° 9	28°33	29° 2	10°34	28°58	15° 5	27°52	27° 2	1°34	n.a.	T 4
F 5	1 6 1	16°22'19	26°34	11°43	22° 1	28°55	28°41	29°10	10°35	28°57	15° 6	27°43	26°59	1°41	n.a.	F 5
S 6	1 9 57	17°19'47	9♈ 5	12°16	23°12	28°41	28°49	29°17	10°36	28°55	15° 7	27°31	26°56	1°47	n.a.	S 6
S 7	1 13 54	18°17'15	21°25	12°44	24°22	28°26	28°56	29°25	10°38	28°54	15° 7	27°18	26°53	1°54	n.a.	S 7
M 8	1 17 50	19°14'44	3♉37	13° 9	25°33	28°11	29° 4	29°32	10°39	28°52	15° 8	27° 5	26°49	2° 1	n.a.	M 8
T 9	1 21 47	20°12'12	15°39	13°29	26°43	27°55	29°11	29°39	10°40	28°51	15° 9	26°52	26°46	2° 7	n.a.	T 9
W10	1 25 43	21° 9'41	27°35	13°44	27°54	27°39	29°18	29°47	10°41	28°49	15° 9	26°42	26°43	2°14	n.a.	W10
T 11	1 29 40	22° 7'11	9♊26	13°55	29° 4	27°23	29°25	29°54	10°43	28°48	15°10	26°33	26°40	2°21	n.a.	T 11
F 12	1 33 37	23° 4'41	21°15	14° 1	0♐14	27° 6	29°32	0♎ 1	10°44	28°46	15°11	26°28	26°37	2°27	n.a.	F 12
S 13	1 37 33	24° 2'11	3♋ 7	14°R 2	1°24	26°49	29°39	0° 9	10°45	28°45	15°11	26°25	26°34	2°34	n.a.	S 13
S 14	1 41 30	24°59'42	15° 5	13°58	2°34	26°32	29°45	0°16	10°47	28°44	15°12	26°23	26°30	2°41	n.a.	S 14
M15	1 45 26	25°57'14	27°16	13°48	3°44	26°15	29°52	0°23	10°49	28°42	15°12	26°23	26°27	2°48	n.a.	M15
T 16	1 49 23	26°54'46	9♌44	13°34	4°54	25°58	29°58	0°30	10°50	28°41	15°13	26°23	26°24	2°54	n.a.	T 16
W17	1 53 19	27°52'20	22°35	13°15	6° 4	25°41	0♌ 4	0°37	10°52	28°39	15°13	26°22	26°21	3° 1	n.a.	W17
T 18	1 57 16	28°49'53	5♍52	12°51	7°14	25°23	0°10	0°44	10°53	28°38	15°14	26°18	26°18	3° 8	n.a.	T 18
F 19	2 1 12	29°47'28	19°39	12°22	8°24	25° 6	0°15	0°51	10°55	28°37	15°14	26°12	26°14	3°14	n.a.	F 19
S 20	2 5 9	0♏45'03	3♎53	11°49	9°33	24°49	0°21	0°58	10°57	28°35	15°15	26° 3	26°11	3°21	n.a.	S 20
S 21	2 9 5	1°42'39	18°33	11°12	10°43	24°32	0°26	1° 5	10°59	28°34	15°15	25°53	26° 8	3°28	n.a.	S 21
M22	2 13 2	2°40'16	3♏31	10°32	11°52	24°15	0°31	1°12	11° 1	28°33	15°16	25°42	26° 5	3°34	n.a.	M22
T 23	2 16 58	3°37'53	18°39	9°49	13° 2	23°58	0°36	1°19	11° 3	28°32	15°16	25°31	26° 2	3°41	n.a.	T 23
W24	2 20 55	4°35'31	3♐45	9° 3	14°11	23°42	0°41	1°26	11° 5	28°30	15°17	25°23	25°59	3°48	n.a.	W24
T 25	2 24 52	5°33'09	18°40	8°16	15°20	23°26	0°46	1°33	11° 7	28°29	15°17	25°16	25°55	3°54	n.a.	T 25
F 26	2 28 48	6°30'48	3♑17	7°29	16°30	23°10	0°50	1°40	11° 9	28°28	15°17	25°13	25°52	4° 1	n.a.	F 26
S 27	2 32 45	7°28'27	17°32	6°41	17°39	22°55	0°54	1°46	11°11	28°27	15°18	25°12	25°49	4° 8	n.a.	S 27
S 28	2 36 41	8°26'07	1♒24	5°55	18°48	22°41	0°59	1°53	11°13	28°26	15°18	25°11	25°46	4°15	n.a.	S 28
M29	2 40 38	9°23'47	14°54	5°11	19°56	22°26	1° 2	2° 0	11°15	28°24	15°18	25°11	25°43	4°21	n.a.	M29
T 30	2 44 34	10°21'27	28° 3	4°30	21° 5	22°13	1° 6	2° 6	11°17	28°23	15°18	25°10	25°40	4°28	n.a.	T 30
W31	2 48 31	11♏19'08	10♓56	3♏53	22♐14	22♈ 0	1♌10	2♎13	11♑20	28♓22	15♌19	25♋ 7	25♋36	4♊35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s50	19s11	0s35	16s10	2s10	15s50	0n46	5n35	5s53	19n18	0s44	1n 8	0n41	22s25	0n 2	0s11	0n13	4n16	12s 8	20n 2	20n12	15n43		n.a.
T 2	5 12	16 43	1 43	16 37	2 23	16 12	0 44	5 30	5 54	19 17	0 44	1 6	0 41	22 25	0 2	0 11	0 12	4 16	12 8	20 2	20 13	15 44		n.a.
W 3	5 34	13 25	2 45	17 3	2 36	16 33	0 41	5 25	5 54	19 15	0 44	1 3	0 41	22 24	0 2	0 12	0 12	4 15	12 9	20 3	20 13	15 46		n.a.
T 4	5 55	9 32	3 37	17 28	2 49	16 55	0 38	5 20	5 55	19 13	0 44	1 0	0 41	22 24	0 2	0 12	0 12	4 15	12 9	20 4	20 14	15 48		n.a.
F 5	6 17	5 17	4 18	17 51	3 1	17 15	0 35	5 15	5 56	19 12	0 44	0 57	0 41	22 24	0 2	0 13	0 12	4 14	12 9	20 6	20 14	15 50		n.a.
S 6	6 38	0 52	4 45	18 13	3 14	17 36	0 32	5 10	5 56	19 10	0 44	0 54	0 41	22 24	0 2	0 14	0 12	4 14	12 9	20 8	20 15	15 52		n.a.
S 7	7 0	3n31	4 58	18 34	3 26	17 56	0 29	5 5	5 56	19 9	0 44	0 52	0 41	22 24	0 2	0 14	0 12	4 14	12 9	20 11	20 16	15 53		n.a.
M 8	7 21	7 43	4 58	18 52	3 38	18 16	0 25	5 0	5 56	19 7	0 44	0 49	0 41	22 24	0 2	0 15	0 12	4 13	12 10	20 13	20 16	15 55		n.a.
T 9	7 42	11 34	4 44	19 10	3 50	18 35	0 22	4 55	5 56	19 6	0 44	0 46	0 41	22 24	0 2	0 15	0 12	4 13	12 10	20 16	20 17	15 57		n.a.
W10	8 3	14 56	4 18	19 25	4 1	18 54	0 19	4 49	5 55	19 4	0 44	0 43	0 41	22 24	0 2	0 16	0 12	4 13	12 10	20 18	20 17	15 59		n.a.
T 11	8 24	17 40	3 41	19 38	4 12	19 12	0 16	4 44	5 55	19 3	0 44	0 41	0 42	22 24	0 2	0 17	0 12	4 12	12 10	20 19	20 18	16 0		n.a.
F 12	8 45	19 40	2 54	19 50	4 22	19 30	0 12	4 39	5 54	19 1	0 44	0 38	0 42	22 24	0 2	0 17	0 12	4 12	12 10	20 20	20 19	16 2		n.a.
S 13	9 6	20 49	2 0	19 59	4 32	19 47	0 9	4 34	5 53	19 0	0 44	0 35	0 42	22 24	0 2	0 18	0 12	4 11	12 11	20 21	20 19	16 4		n.a.
S 14	9 27	21 2	0 59	20 6	4 41	20 4	0 5	4 29	5 52	18 58	0 44	0 32	0 42	22 24	0 2	0 18	0 12	4 11	12 11	20 21	20 20	16 6		n.a.
M15	9 47	20 16	0n 5	20 11	4 49	20 21	0 2	4 24	5 51	18 57	0 44	0 30	0 42	22 23	0 2	0 19	0 12	4 11	12 11	20 21	20 20	16 7		n.a.
T 16	10 7	18 30	1 10	20 13	4 55	20 37	0s 2	4 20	5 50	18 56	0 45	0 27	0 42	22 23	0 2	0 19	0 12	4 10	12 11	20 21	20 21	16 9		n.a.
W17	10 27	15 45	2 14	20 13	5 1	20 52	0 5	4 15	5 48	18 54	0 45	0 24	0 42	22 23	0 2	0 20	0 12	4 10	12 11	20 21	20 22	16 11		n.a.
T 18	10 47	12 7	3 13	20 10	5 5	21 8	0 9	4 11	5 46	18 53	0 45	0 22	0 42	22 23	0 2	0 20	0 12	4 10	12 12	20 22	20 22	16 13		n.a.
F 19	11 7	7 44	4 2	20 4	5 8	21 22	0 13	4 7	5 45	18 52	0 45	0 19	0 42	22 23	0 2	0 21	0 12	4 9	12 12	20 23	20 23	16 14		n.a.
S 20	11 27	2 46	4 39	19 55	5 10	21 36	0 16	4 2	5 42	18 51	0 45	0 16	0 42	22 23	0 2	0 21	0 12	4 9	12 12	20 25	20 23	16 16		n.a.
S 21	11 47	2s29	4 58	19 44	5 10	21 50	0 20	3 59	5 40	18 49	0 45	0 14	0 43	22 23	0 1	0 22	0 12	4 9	12 12	20 27	20 24	16 18		n.a.
M22	12 6	7 42	4 58	19 30	5 8	22 3	0 24	3 55	5 38	18 48	0 45	0 11	0 43	22 23	0 1	0 23	0 12	4 8	12 12	20 29	20 24	16 20		n.a.
T 23	12 25	12 30	4 37	19 13	5 4	22 15	0 28	3 51	5 35	18 47	0 45	0 9	0 43	22 22	0 1	0 23	0 12	4 8	12 13	20 30	20 25	16 21		n.a.
W24	12 44	16 30	3 56	18 53	4 59	22 27	0 32	3 48	5 33	18 46	0 45	0 6	0 43	22 22	0 1	0 24	0 12	4 8	12 13	20 32	20 26	16 23		n.a.
T 25	13 3	19 23	3 0	18 31	4 51	22 39	0 36	3 45	5 30	18 45	0 45	0 4	0 43	22 22	0 1	0 24	0 12	4 7	12 13	20 33	20 26	16 25		n.a.
F 26	13 21	20 55	1 53	18 7	4 42	22 50	0 39	3 42	5 27	18 44	0 45	0 1	0 43	22 22	0 1	0 24	0 12	4 7	12 13	20 34	20 27	16 26		n.a.
S 27	13 40	21 3	0 40	17 42	4 32	23 0	0 43	3 40	5 23	18 43	0 45	0s 1	0 43	22 22	0 1	0 25	0 12	4 7	12 14	20 34	20 27	16 28		n.a.
S 28	13 58	19 53	0s33	17 15	4 19	23 10	0 47	3 38	5 20	18 42	0 45	0 4	0 43	22 22	0 1	0 25	0 12	4 7	12 14	20 34	20 28	16 30		n.a.
M29	14 16	17 36	1 42	16 47	4 5	23 20	0 51	3 36	5 17	18 41	0 45	0 6	0 43	22 21	0 1	0 26	0 12	4 6	12 14	20 34	20 28	16 32		n.a.
T 30	14 34	14 26	2 45	16 19	3 50	23 28	0 55	3 34	5 13	18 40	0 46	0 9	0 44	22 21	0 1	0 26	0 12	4 6	12 14	20 34	20 29	16 33		n.a.
W31	14s51	10s39	3s37	15s51	3s34	23s36	0s59	3n33	5s10	18n40	0s46	0s11	0n44	22s21	0n 1	0s27	0n12	4n 6	12s14	20n35	20n30	16n35		n.a.

Julian Day Number = 4314554.5, Delta T = 23h29m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°45'03, Lahiri = 95°52'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7100

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 27	12♏16'50	23♓34	3°R20	23♐22	21°R47	1♌13	2♎19	11♑22	28°R21	15♌19	25°R 1	25♋33	4♊41	n.a.	T 1
F 2	2 56 24	13°14'32	6♈ 0	2♏53	24°31	21♈35	1°16	2°26	11°24	28♓20	15°19	24♋53	25°30	4°48	n.a.	F 2
S 3	3 0 20	14°12'15	18°17	2°31	25°39	21°24	1°19	2°32	11°27	28°19	15°19	24°42	25°27	4°55	n.a.	S 3
S 4	3 4 17	15° 9'58	0♉25	2°16	26°47	21°14	1°22	2°39	11°29	28°18	15°19	24°30	25°24	5° 1	n.a.	S 4
M 5	3 8 14	16° 7'43	12°27	2° 8	27°55	21° 4	1°25	2°45	11°32	28°17	15°20	24°17	25°20	5° 8	n.a.	M 5
T 6	3 12 10	17° 5'28	24°23	2°D 7	29° 3	20°55	1°27	2°51	11°34	28°16	15°20	24° 5	25°17	5°15	n.a.	T 6
W 7	3 16 7	18° 3'15	6♊15	2°14	0♑11	20°46	1°29	2°57	11°37	28°15	15°20	23°55	25°14	5°21	n.a.	W 7
T 8	3 20 3	19° 1'03	18° 4	2°28	1°19	20°39	1°31	3° 3	11°39	28°14	15°20	23°47	25°11	5°28	n.a.	T 8
F 9	3 24 0	19°58'51	29°54	2°51	2°26	20°32	1°33	3° 9	11°42	28°14	15°20	23°42	25° 8	5°35	n.a.	F 9
S 10	3 27 56	20°56'42	11♋46	3°20	3°34	20°26	1°35	3°16	11°45	28°13	15°20	23°39	25° 5	5°42	n.a.	S 10
S 11	3 31 53	21°54'33	23°46	3°58	4°41	20°21	1°36	3°21	11°47	28°12	15°20	23°D39	25° 1	5°48	n.a.	S 11
M12	3 35 49	22°52'25	5♌56	4°43	5°49	20°17	1°38	3°27	11°50	28°11	15°R20	23°39	24°58	5°55	n.a.	M12
T 13	3 39 46	23°50'19	18°23	5°35	6°56	20°13	1°39	3°33	11°53	28°10	15°20	23°R40	24°55	6° 2	n.a.	T 13
W14	3 43 42	24°48'15	1♍10	6°35	8° 3	20°10	1°39	3°39	11°56	28°10	15°20	23°40	24°52	6° 8	n.a.	W14
T 15	3 47 39	25°46'11	14°23	7°41	9° 9	20° 8	1°40	3°45	11°59	28° 9	15°20	23°38	24°49	6°15	n.a.	T 15
F 16	3 51 36	26°44'10	28° 4	8°53	10°16	20° 7	1°41	3°50	12° 2	28° 8	15°20	23°34	24°46	6°22	n.a.	F 16
S 17	3 55 32	27°42'09	12♎15	10°12	11°23	20°D 7	1°41	3°56	12° 5	28° 8	15°20	23°29	24°42	6°28	n.a.	S 17
S 18	3 59 29	28°40'10	26°53	11°36	12°29	20° 7	1°R41	4° 1	12° 7	28° 7	15°20	23°21	24°39	6°35	n.a.	S 18
M19	4 3 25	29°38'13	11♏53	13° 5	13°35	20° 9	1°41	4° 7	12°10	28° 6	15°19	23°13	24°36	6°42	n.a.	M19
T 20	4 7 22	0♐36'17	27° 6	14°39	14°42	20°11	1°40	4°12	12°14	28° 6	15°19	23° 5	24°33	6°48	n.a.	T 20
W21	4 11 18	1°34'22	12♐23	16°17	15°48	20°14	1°40	4°17	12°17	28° 5	15°19	22°59	24°30	6°55	n.a.	W21
T 22	4 15 15	2°32'29	27°31	17°58	16°53	20°18	1°39	4°23	12°20	28° 5	15°19	22°54	24°26	7° 2	n.a.	T 22
F 23	4 19 11	3°30'36	12♑23	19°42	17°59	20°23	1°38	4°28	12°23	28° 4	15°19	22°52	24°23	7° 8	n.a.	F 23
S 24	4 23 8	4°28'45	26°51	21°30	19° 5	20°29	1°37	4°33	12°26	28° 4	15°18	22°D51	24°20	7°15	n.a.	S 24
S 25	4 27 4	5°26'55	10♒53	23°19	20°10	20°35	1°36	4°38	12°29	28° 4	15°18	22°52	24°17	7°22	n.a.	S 25
M26	4 31 1	6°25'06	24°29	25° 9	21°15	20°42	1°34	4°43	12°32	28° 3	15°18	22°53	24°14	7°29	n.a.	M26
T 27	4 34 57	7°23'18	7♓41	27° 2	22°20	20°50	1°32	4°48	12°36	28° 3	15°18	22°R54	24°11	7°35	n.a.	T 27
W28	4 38 54	8°21'31	20°31	28°54	23°25	20°59	1°30	4°52	12°39	28° 3	15°17	22°53	24° 7	7°42	n.a.	W28
T 29	4 42 51	9°19'45	3♈ 3	0♐48	24°29	21° 9	1°28	4°57	12°42	28° 2	15°17	22°51	24° 4	7°49	n.a.	T 29
F 30	4 46 47	10♐18'01	15♈22	2♐42	25♑34	21♈19	1♌26	5♎ 2	12♑45	28♓ 2	15♌17	22♋46	24♋ 1	7♊55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s 8	6s27	4s18	15s24	3s16	23s44	1s 3	3n32	5s 6	18n39	0s46	0s14	0n44	22s21	0n 1	0s27	0n12	4n 5	12s15	20n36	20n30	16n37		n.a.
F 2	15 26	2 4	4 46	14 58	2 58	23 51	1 7	3 31	5 2	18 38	0 46	0 16	0 44	22 21	0 1	0 28	0 12	4 5	12 15	20 37	20 31	16 38		n.a.
S 3	15 42	2n21	5 0	14 33	2 39	23 58	1 11	3 31	4 58	18 37	0 46	0 18	0 44	22 21	0 1	0 28	0 12	4 5	12 15	20 39	20 31	16 40		n.a.
S 4	15 59	6 38	5 0	14 10	2 20	24 4	1 15	3 31	4 54	18 37	0 46	0 21	0 44	22 20	0 1	0 28	0 12	4 5	12 15	20 41	20 32	16 42		n.a.
M 5	16 15	10 37	4 47	13 49	2 1	24 9	1 19	3 31	4 50	18 36	0 46	0 23	0 44	22 20	0 1	0 29	0 12	4 4	12 16	20 43	20 32	16 44		n.a.
T 6	16 31	14 10	4 21	13 31	1 42	24 14	1 23	3 32	4 46	18 35	0 46	0 25	0 44	22 20	0 1	0 29	0 12	4 4	12 16	20 45	20 33	16 45		n.a.
W 7	16 47	17 8	3 44	13 15	1 23	24 18	1 27	3 33	4 41	18 35	0 46	0 28	0 45	22 20	0 1	0 30	0 12	4 4	12 16	20 47	20 34	16 47		n.a.
T 8	17 3	19 22	2 58	13 2	1 4	24 22	1 31	3 34	4 37	18 34	0 46	0 30	0 45	22 20	0 1	0 30	0 12	4 4	12 16	20 48	20 34	16 49		n.a.
F 9	17 18	20 47	2 3	12 53	0 46	24 25	1 35	3 36	4 33	18 34	0 46	0 32	0 45	22 19	0 1	0 30	0 12	4 3	12 16	20 49	20 35	16 50		n.a.
S 10	17 33	21 17	1 3	12 46	0 29	24 27	1 39	3 38	4 28	18 34	0 46	0 34	0 45	22 19	0 1	0 31	0 12	4 3	12 17	20 50	20 35	16 52		n.a.
S 11	17 48	20 49	0n 1	12 43	0 12	24 29	1 43	3 40	4 24	18 33	0 46	0 37	0 45	22 19	0 1	0 31	0 12	4 3	12 17	20 50	20 36	16 54		n.a.
M12	18 2	19 23	1 5	12 43	0n 4	24 30	1 47	3 43	4 19	18 33	0 46	0 39	0 45	22 19	0 1	0 31	0 12	4 3	12 17	20 50	20 36	16 55		n.a.
T 13	18 16	16 59	2 8	12 46	0 18	24 31	1 51	3 46	4 15	18 33	0 47	0 41	0 45	22 18	0 1	0 32	0 12	4 3	12 17	20 50	20 37	16 57		n.a.
W14	18 30	13 43	3 7	12 52	0 32	24 31	1 55	3 49	4 10	18 32	0 47	0 43	0 45	22 18	0 1	0 32	0 12	4 2	12 18	20 50	20 37	16 59		n.a.
T 15	18 43	9 40	3 58	13 1	0 45	24 31	1 59	3 53	4 5	18 32	0 47	0 45	0 46	22 18	0 1	0 32	0 12	4 2	12 18	20 50	20 38	17 0		n.a.
F 16	18 57	5 0	4 36	13 13	0 56	24 30	2 3	3 56	4 1	18 32	0 47	0 47	0 46	22 18	0 1	0 32	0 12	4 2	12 18	20 51	20 39	17 2		n.a.
S 17	19 9	0s 6	5 0	13 27	1 7	24 28	2 7	4 1	3 56	18 32	0 47	0 49	0 46	22 18	0 1	0 33	0 12	4 2	12 18	20 52	20 39	17 4		n.a.
S 18	19 22	5 20	5 5	13 44	1 16	24 26	2 10	4 5	3 51	18 32	0 47	0 51	0 46	22 17	0 1	0 33	0 12	4 2	12 18	20 53	20 40	17 5		n.a.
M19	19 34	10 24	4 50	14 2	1 24	24 24	2 14	4 10	3 47	18 32	0 47	0 53	0 46	22 17	0 1	0 33	0 12	4 1	12 19	20 54	20 40	17 7		n.a.
T 20	19 46	14 54	4 14	14 23	1 31	24 20	2 18	4 15	3 42	18 32	0 47	0 55	0 46	22 17	0 1	0 33	0 12	4 1	12 19	20 55	20 41	17 9		n.a.
W21	19 58	18 24	3 20	14 45	1 37	24 17	2 22	4 21	3 37	18 32	0 47	0 57	0 46	22 16	0 1	0 34	0 12	4 1	12 19	20 57	20 41	17 10		n.a.
T 22	20 9	20 37	2 12	15 8	1 41	24 12	2 25	4 26	3 33	18 32	0 47	0 59	0 47	22 16	0 1	0 34	0 12	4 1	12 19	20 57	20 42	17 12		n.a.
F 23	20 20	21 21	0 56	15 33	1 45	24 8	2 29	4 33	3 28	18 32	0 47	1 1	0 47	22 16	0 1	0 34	0 12	4 1	12 20	20 58	20 42	17 14		n.a.
S 24	20 31	20 37	0s22	15 58	1 47	24 2	2 32	4 39	3 24	18 32	0 47	1 3	0 47	22 16	0 1	0 34	0 12	4 1	12 20	20 58	20 43	17 15		n.a.
S 25	20 41	18 36	1 36	16 23	1 48	23 56	2 36	4 45	3 19	18 32	0 47	1 4	0 47	22 15	0 1	0 34	0 12	4 1	12 20	20 58	20 43	17 17		n.a.
M26	20 51	15 36	2 42	16 49	1 49	23 50	2 39	4 52	3 14	18 33	0 47	1 6	0 47	22 15	0 1	0 34	0 12	4 0	12 20	20 57	20 44	17 19		n.a.
T 27	21 0	11 52	3 38	17 15	1 48	23 43	2 43	5 0	3 10	18 33	0 47	1 8	0 47	22 15	0 1	0 35	0 12	4 0	12 20	20 57	20 45	17 20		n.a.
W28	21 9	7 41	4 22	17 40	1 47	23 36	2 46	5 7	3 5	18 33	0 47	1 10	0 47	22 15	0 1	0 35	0 12	4 0	12 21	20 57	20 45	17 22		n.a.
T 29	21 18	3 17	4 51	18 5	1 45	23 28	2 49	5 15	3 1	18 34	0 47	1 11	0 48	22 14	0 1	0 35	0 12	4 0	12 21	20 58	20 46	17 23		n.a.
F 30	21s26	1n10	5s 7	18s30	1n43	23s20	2s52	5n23	2s56	18n34	0s48	1s13	0n48	22s14	0n 1	0s35	0n12	4n 0	12s21	20n59	20n46	17n25		n.a.

Julian Day Number = 4314585.5, Delta T = 23h29m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°45'07, Lahiri = 95°52'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7100

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 50 44	11♐16'17	27♈29	4♐36	26♑38	21♈31	1°R23	5♎ 6	12♑49	28°R 2	15°R16	22°R40	23♋58	8♊ 2	n.a.	S 1
S 2	4 54 40	12°14'35	9♉29	6°29	27°42	21°42	1♌20	5°11	12°52	28♓ 2	15♌16	22♋33	23°55	8° 9	n.a.	S 2
M 3	4 58 37	13°12'55	21°24	8°23	28°45	21°55	1°17	5°15	12°55	28° 2	15°15	22°25	23°52	8°15	n.a.	M 3
T 4	5 2 33	14°11'15	3♊16	10°16	29°49	22° 8	1°14	5°19	12°59	28° 1	15°15	22°18	23°48	8°22	n.a.	T 4
W 5	5 6 30	15° 9'38	15° 6	12° 8	0♒52	22°23	1°11	5°24	13° 2	28° 1	15°14	22°12	23°45	8°29	n.a.	W 5
T 6	5 10 26	16° 8'01	26°57	13°59	1°55	22°37	1° 7	5°28	13° 6	28° 1	15°14	22° 8	23°42	8°35	n.a.	T 6
F 7	5 14 23	17° 6'27	8♋50	15°50	2°58	22°53	1° 4	5°32	13° 9	28°D 1	15°13	22° 5	23°39	8°42	n.a.	F 7
S 8	5 18 19	18° 4'54	20°48	17°40	4° 0	23° 9	1° 0	5°36	13°13	28° 1	15°13	22°D 4	23°36	8°49	n.a.	S 8
S 9	5 22 16	19° 3'23	2♌54	19°29	5° 2	23°26	0°56	5°40	13°16	28° 1	15°12	22° 5	23°32	8°55	n.a.	S 9
M10	5 26 13	20° 1'53	15°10	21°17	6° 4	23°43	0°51	5°43	13°20	28° 2	15°12	22° 6	23°29	9° 2	n.a.	M10
T 11	5 30 9	21° 0'25	27°40	23° 5	7° 6	24° 1	0°47	5°47	13°23	28° 2	15°11	22° 8	23°26	9° 9	n.a.	T 11
W12	5 34 6	21°58'59	10♍28	24°51	8° 7	24°20	0°42	5°51	13°27	28° 2	15°11	22° 9	23°23	9°15	n.a.	W12
T 13	5 38 2	22°57'35	23°38	26°36	9° 8	24°39	0°38	5°54	13°30	28° 2	15°10	22°R10	23°20	9°22	n.a.	T 13
F 14	5 41 59	23°56'13	7♎12	28°21	10° 9	24°59	0°33	5°57	13°34	28° 2	15° 9	22° 9	23°17	9°29	n.a.	F 14
S 15	5 45 55	24°54'53	21°12	0♑ 4	11° 9	25°19	0°27	6° 1	13°38	28° 2	15° 9	22° 7	23°13	9°35	n.a.	S 15
S 16	5 49 52	25°53'35	5♏37	1°47	12° 9	25°40	0°22	6° 4	13°41	28° 3	15° 8	22° 4	23°10	9°42	n.a.	S 16
M17	5 53 48	26°52'18	20°24	3°29	13° 9	26° 1	0°17	6° 7	13°45	28° 3	15° 7	22° 1	23° 7	9°49	n.a.	M17
T 18	5 57 45	27°51'04	5♐27	5° 9	14° 8	26°23	0°11	6°10	13°49	28° 3	15° 7	21°58	23° 4	9°56	n.a.	T 18
W19	6 1 42	28°49'51	20°37	6°49	15° 7	26°46	0° 5	6°13	13°52	28° 4	15° 6	21°55	23° 1	10° 2	n.a.	W19
T 20	6 5 38	29°48'41	5♑45	8°29	16° 6	27° 9	29♋59	6°16	13°56	28° 4	15° 5	21°53	22°58	10° 9	n.a.	T 20
F 21	6 9 35	0♑47'32	20°41	10° 7	17° 4	27°33	29°53	6°19	14° 0	28° 5	15° 4	21°D52	22°54	10°16	n.a.	F 21
S 22	6 13 31	1°46'24	5♒17	11°44	18° 2	27°57	29°47	6°21	14° 3	28° 5	15° 4	21°53	22°51	10°22	n.a.	S 22
S 23	6 17 28	2°45'18	19°29	13°21	18°59	28°22	29°41	6°24	14° 7	28° 6	15° 3	21°54	22°48	10°29	n.a.	S 23
M24	6 21 24	3°44'13	3♓14	14°57	19°56	28°47	29°34	6°26	14°11	28° 6	15° 2	21°55	22°45	10°36	n.a.	M24
T 25	6 25 21	4°43'10	16°33	16°32	20°52	29°13	29°28	6°28	14°14	28° 7	15° 1	21°56	22°42	10°42	n.a.	T 25
W26	6 29 17	5°42'08	29°27	18° 6	21°48	29°39	29°21	6°31	14°18	28° 7	15° 1	21°57	22°38	10°49	n.a.	W26
T 27	6 33 14	6°41'08	12♈ 1	19°40	22°44	0♉ 5	29°14	6°33	14°22	28° 8	15° 0	21°R57	22°35	10°56	n.a.	T 27
F 28	6 37 11	7°40'09	24°18	21°13	23°39	0°32	29° 7	6°35	14°26	28° 9	14°59	21°57	22°32	11° 2	n.a.	F 28
S 29	6 41 7	8°39'11	6♉22	22°45	24°33	0°59	29° 0	6°37	14°29	28°10	14°58	21°55	22°29	11° 9	n.a.	S 29
S 30	6 45 4	9°38'15	18°18	24°16	25°27	1°27	28°53	6°39	14°33	28°10	14°57	21°54	22°26	11°16	n.a.	S 30
M31	6 49 0	10♑37'21	0♊ 9	25♑47	26♒20	1♉56	28♋45	6♎40	14♑37	28♓11	14♌56	21♋52	22♋23	11♊22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s34	5n31	5s 8	18s54	1n39	23s11	2s55	5n31	2s52	18n35	0s48	1s15	0n48	22s14	0n 1	0s35	0n12	4n 0	12s21	21n 0	20n47	17n27		n.a.
S 2	21 42	9 36	4 56	19 17	1 35	23 1	2 58	5 39	2 48	18 35	0 48	1 16	0 48	22 13	0 1	0 35	0 12	4 0	12 21	21 1	20 47	17 28		n.a.
M 3	21 49	13 17	4 31	19 39	1 31	22 52	3 1	5 48	2 43	18 36	0 48	1 18	0 48	22 13	0 1	0 35	0 12	4 0	12 22	21 2	20 48	17 30		n.a.
T 4	21 56	16 27	3 54	20 1	1 26	22 41	3 4	5 57	2 39	18 37	0 48	1 19	0 48	22 13	0 1	0 35	0 12	4 0	12 22	21 3	20 48	17 32		n.a.
W 5	22 3	18 55	3 8	20 21	1 21	22 31	3 7	6 6	2 35	18 37	0 48	1 21	0 49	22 12	0 1	0 35	0 12	4 0	12 22	21 4	20 49	17 33		n.a.
T 6	22 9	20 36	2 13	20 40	1 15	22 20	3 10	6 15	2 30	18 38	0 48	1 22	0 49	22 12	0 1	0 35	0 12	4 0	12 22	21 5	20 49	17 35		n.a.
F 7	22 14	21 22	1 12	20 58	1 9	22 8	3 12	6 24	2 26	18 39	0 48	1 24	0 49	22 12	0 1	0 35	0 12	4 0	12 22	21 5	20 50	17 36		n.a.
S 8	22 20	21 10	0 7	21 14	1 3	21 56	3 15	6 34	2 22	18 40	0 48	1 25	0 49	22 12	0 1	0 35	0 12	3 59	12 23	21 5	20 50	17 38		n.a.
S 9	22 24	19 59	0n59	21 30	0 57	21 44	3 17	6 44	2 18	18 40	0 48	1 26	0 49	22 11	0 1	0 35	0 12	3 59	12 23	21 5	20 51	17 40		n.a.
M10	22 29	17 51	2 3	21 44	0 50	21 31	3 20	6 54	2 14	18 41	0 48	1 28	0 49	22 11	0 1	0 35	0 12	3 59	12 23	21 5	20 51	17 41		n.a.
T 11	22 33	14 51	3 3	21 57	0 43	21 18	3 22	7 4	2 10	18 42	0 48	1 29	0 49	22 11	0 1	0 35	0 12	3 59	12 23	21 5	20 52	17 43		n.a.
W12	22 37	11 5	3 55	22 8	0 36	21 4	3 24	7 15	2 6	18 43	0 48	1 30	0 50	22 10	0 1	0 35	0 12	3 59	12 23	21 4	20 53	17 44		n.a.
T 13	22 40	6 43	4 36	22 19	0 29	20 50	3 26	7 25	2 2	18 44	0 48	1 31	0 50	22 10	0 1	0 35	0 12	3 59	12 24	21 4	20 53	17 46		n.a.
F 14	22 43	1 53	5 3	22 28	0 22	20 36	3 28	7 36	1 58	18 45	0 48	1 32	0 50	22 10	0 1	0 35	0 12	3 59	12 24	21 4	20 54	17 48		n.a.
S 15	22 45	3s12	5 14	22 36	0 15	20 22	3 30	7 47	1 54	18 46	0 48	1 34	0 50	22 9	0 1	0 35	0 12	3 59	12 24	21 5	20 54	17 49		n.a.
S 16	22 47	8 15	5 5	22 42	0 8	20 7	3 31	7 57	1 50	18 47	0 48	1 35	0 50	22 9	0 1	0 35	0 12	3 59	12 24	21 5	20 55	17 51		n.a.
M17	22 49	12 57	4 37	22 48	0 0	19 51	3 33	8 9	1 47	18 48	0 48	1 36	0 50	22 8	0 1	0 35	0 12	3 59	12 24	21 6	20 55	17 52		n.a.
T 18	22 50	16 56	3 48	22 52	0s 7	19 36	3 34	8 20	1 43	18 50	0 48	1 37	0 51	22 8	0 1	0 35	0 11	3 59	12 24	21 6	20 56	17 54		n.a.
W19	22 50	19 48	2 44	22 55	0 14	19 20	3 35	8 31	1 39	18 51	0 48	1 38	0 51	22 8	0 1	0 35	0 11	4 0	12 25	21 7	20 56	17 55		n.a.
T 20	22 51	21 16	1 28	22 56	0 21	19 4	3 36	8 43	1 36	18 52	0 48	1 39	0 51	22 7	0 1	0 34	0 11	4 0	12 25	21 7	20 57	17 57		n.a.
F 21	22 51	21 11	0 7	22 57	0 29	18 48	3 37	8 54	1 32	18 53	0 48	1 40	0 51	22 7	0 1	0 34	0 11	4 0	12 25	21 7	20 57	17 59		n.a.
S 22	22 50	19 40	1s13	22 56	0 36	18 31	3 38	9 6	1 29	18 54	0 48	1 40	0 51	22 7	0 1	0 34	0 11	4 0	12 25	21 7	20 58	18 0		n.a.
S 23	22 49	16 56	2 27	22 54	0 43	18 14	3 39	9 18	1 25	18 56	0 48	1 41	0 52	22 6	0 1	0 34	0 11	4 0	12 25	21 7	20 58	18 2		n.a.
M24	22 48	13 20	3 29	22 52	0 50	17 57	3 39	9 30	1 22	18 57	0 48	1 42	0 52	22 6	0 1	0 34	0 11	4 0	12 25	21 7	20 59	18 3		n.a.
T 25	22 46	9 10	4 18	22 48	0 57	17 39	3 40	9 42	1 18	18 58	0 48	1 43	0 52	22 6	0 1	0 33	0 11	4 0	12 25	21 6	20 59	18 5		n.a.
W26	22 44	4 42	4 52	22 42	1 4	17 22	3 40	9 54	1 15	19 0	0 48	1 43	0 52	22 5	0 1	0 33	0 11	4 0	12 26	21 6	21 0	18 6		n.a.
T 27	22 41	0 10	5 12	22 36	1 10	17 4	3 40	10 6	1 12	19 1	0 48	1 44	0 52	22 5	0 1	0 33	0 11	4 0	12 26	21 6	21 0	18 8		n.a.
F 28	22 38	4n16	5 16	22 29	1 17	16 46	3 39	10 18	1 9	19 3	0 48	1 45	0 52	22 4	0 1	0 33	0 11	4 0	12 26	21 6	21 1	18 9		n.a.
S 29	22 34	8 28	5 6	22 21	1 23	16 28	3 39	10 30	1 5	19 4	0 48	1 45	0 53	22 4	0 1	0 32	0 11	4 0	12 26	21 7	21 1	18 11		n.a.
S 30	22 30	12 18	4 44	22 12	1 30	16 10	3 39	10 43	1 2	19 6	0 48	1 46	0 53	22 4	0 1	0 32	0 11	4 0	12 26	21 7	21 2	18 12		n.a.
M31	22s26	15n37	4s 9	22s 2	1s36	15s51	3s38	10n55	0s59	19n 7	0s48	1s46	0n53	22s 3	0n 1	0s32	0n11	4n 1	12s26	21n 7	21n 2	18n14		n.a.

Julian Day Number = 4314615.5, Delta T = 23h30m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°45'11, Lahiri = 95°52'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7101

JANUARY 7101 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 52 57	11♑36'28	11♊59	27♑17	27♒12	2♉24	28°R38	6♎42	14♑41	28♓12	14°R55	21°R50	22♋19	11♊29	n.a.	T 1
W 2	6 56 53	12°35'37	23°50	28°46	28° 4	2°53	28♋31	6°43	14°44	28°13	14♌54	21♋49	22°16	11°36	n.a.	W 2
T 3	7 0 50	13°34'48	5♋46	0♒15	28°56	3°22	28°23	6°45	14°48	28°14	14°54	21°48	22°13	11°42	n.a.	T 3
F 4	7 4 46	14°34'00	17°47	1°43	29°46	3°52	28°15	6°46	14°52	28°14	14°53	21°D48	22°10	11°49	n.a.	F 4
S 5	7 8 43	15°33'14	29°56	3°10	0♓36	4°22	28° 8	6°47	14°56	28°15	14°52	21°48	22° 7	11°56	n.a.	S 5
S 6	7 12 40	16°32'30	12♌15	4°37	1°25	4°53	28° 0	6°48	15° 0	28°16	14°51	21°48	22° 4	12° 2	n.a.	S 6
M 7	7 16 36	17°31'47	24°44	6° 2	2°13	5°23	27°52	6°49	15° 3	28°17	14°50	21°49	22° 0	12° 9	n.a.	M 7
T 8	7 20 33	18°31'07	7♍27	7°27	3° 1	5°54	27°44	6°50	15° 7	28°18	14°49	21°49	21°57	12°16	n.a.	T 8
W 9	7 24 29	19°30'28	20°25	8°52	3°48	6°26	27°36	6°51	15°11	28°19	14°48	21°49	21°54	12°22	n.a.	W 9
T 10	7 28 26	20°29'51	3♎39	10°15	4°33	6°57	27°28	6°51	15°15	28°21	14°47	21°50	21°51	12°29	n.a.	T 10
F 11	7 32 22	21°29'17	17°12	11°37	5°18	7°29	27°20	6°52	15°18	28°22	14°46	21°50	21°48	12°36	n.a.	F 11
S 12	7 36 19	22°28'44	1♏ 3	12°59	6° 2	8° 2	27°12	6°52	15°22	28°23	14°45	21°50	21°44	12°42	n.a.	S 12
S 13	7 40 16	23°28'14	15°13	14°20	6°45	8°34	27° 4	6°53	15°26	28°24	14°44	21°50	21°41	12°49	n.a.	S 13
M14	7 44 12	24°27'45	29°41	15°39	7°27	9° 7	26°56	6°53	15°30	28°25	14°43	21°50	21°38	12°56	n.a.	M14
T 15	7 48 9	25°27'19	14♐21	16°57	8° 8	9°40	26°48	6°R53	15°33	28°26	14°42	21°50	21°35	13° 2	n.a.	T 15
W16	7 52 5	26°26'54	29°10	18°15	8°48	10°14	26°39	6°53	15°37	28°28	14°41	21°51	21°32	13° 9	n.a.	W16
T 17	7 56 2	27°26'32	14♑ 1	19°30	9°26	10°47	26°31	6°53	15°41	28°29	14°39	21°51	21°29	13°16	n.a.	T 17
F 18	7 59 58	28°26'11	28°46	20°45	10° 4	11°21	26°23	6°52	15°45	28°30	14°38	21°R51	21°25	13°23	n.a.	F 18
S 19	8 3 55	29°25'52	13♒17	21°57	10°40	11°55	26°15	6°52	15°48	28°32	14°37	21°50	21°22	13°29	n.a.	S 19
S 20	8 7 52	0♒25'34	27°29	23° 8	11°15	12°30	26° 7	6°52	15°52	28°33	14°36	21°50	21°19	13°36	n.a.	S 20
M21	8 11 48	1°25'18	11♓18	24°17	11°48	13° 5	25°59	6°51	15°56	28°34	14°35	21°48	21°16	13°43	n.a.	M21
T 22	8 15 45	2°25'03	24°43	25°24	12°21	13°40	25°51	6°50	15°59	28°36	14°34	21°47	21°13	13°49	n.a.	T 22
W23	8 19 41	3°24'50	7♈43	26°28	12°51	14°15	25°43	6°49	16° 3	28°37	14°33	21°46	21°10	13°56	n.a.	W23
T 24	8 23 38	4°24'38	20°20	27°30	13°20	14°50	25°35	6°49	16° 7	28°39	14°32	21°45	21° 6	14° 3	n.a.	T 24
F 25	8 27 34	5°24'27	2♉39	28°28	13°48	15°26	25°27	6°48	16°10	28°40	14°31	21°D44	21° 3	14° 9	n.a.	F 25
S 26	8 31 31	6°24'18	14°44	29°23	14°14	16° 1	25°19	6°46	16°14	28°42	14°30	21°45	21° 0	14°16	n.a.	S 26
S 27	8 35 27	7°24'10	26°39	0♓14	14°38	16°37	25°11	6°45	16°17	28°43	14°29	21°45	20°57	14°23	n.a.	S 27
M28	8 39 24	8°24'03	8♊29	1° 1	15° 0	17°14	25° 4	6°44	16°21	28°45	14°27	21°47	20°54	14°29	n.a.	M28
T 29	8 43 21	9°23'58	20°19	1°43	15°20	17°50	24°56	6°42	16°24	28°47	14°26	21°48	20°50	14°36	n.a.	T 29
W30	8 47 17	10°23'55	2♋13	2°19	15°39	18°27	24°48	6°41	16°28	28°48	14°25	21°50	20°47	14°43	n.a.	W30
T 31	8 51 14	11♒23'52	14♋14	2♓49	15♓55	19♉ 3	24♋41	6♎39	16♑32	28♓50	14♌24	21♋51	20♋44	14♊49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s21	18n18	3s23	21s51	1s42	15s32	3s37	11n 7	0s56	19n 9	0s48	1s47	0n53	22s 3	0n 1	0s32	0n11	4n 1	12s26	21n 7	21n 3	18n16		n.a.
W 2	22 16	20 13	2 29	21 39	1 47	15 14	3 36	11 20	0 53	19 10	0 48	1 47	0 53	22 3	0 1	0 31	0 11	4 1	12 26	21 8	21 3	18 17		n.a.
T 3	22 10	21 16	1 28	21 26	1 53	14 55	3 34	11 32	0 50	19 12	0 48	1 48	0 53	22 2	0 1	0 31	0 11	4 1	12 26	21 8	21 4	18 19		n.a.
F 4	22 4	21 20	0 22	21 13	1 58	14 36	3 33	11 45	0 47	19 13	0 48	1 48	0 54	22 2	0 1	0 31	0 11	4 1	12 27	21 8	21 4	18 20		n.a.
S 5	21 58	20 24	0n45	20 58	2 3	14 17	3 31	11 58	0 44	19 15	0 47	1 48	0 54	22 1	0 1	0 30	0 11	4 1	12 27	21 8	21 5	18 22		n.a.
S 6	21 51	18 29	1 51	20 43	2 8	13 58	3 29	12 10	0 42	19 16	0 47	1 48	0 54	22 1	0 1	0 30	0 11	4 1	12 27	21 8	21 5	18 23		n.a.
M 7	21 44	15 41	2 53	20 27	2 13	13 39	3 27	12 23	0 39	19 18	0 47	1 49	0 54	22 1	0 1	0 29	0 11	4 2	12 27	21 8	21 6	18 25		n.a.
T 8	21 36	12 5	3 47	20 10	2 17	13 20	3 24	12 35	0 36	19 20	0 47	1 49	0 54	22 0	0 1	0 29	0 11	4 2	12 27	21 8	21 6	18 26		n.a.
W 9	21 28	7 53	4 31	19 52	2 21	13 0	3 21	12 48	0 33	19 21	0 47	1 49	0 55	22 0	0 1	0 29	0 11	4 2	12 27	21 7	21 7	18 28		n.a.
T 10	21 20	3 13	5 2	19 34	2 25	12 41	3 18	13 1	0 31	19 23	0 47	1 49	0 55	21 59	0 1	0 28	0 11	4 2	12 27	21 7	21 7	18 29		n.a.
F 11	21 11	1s42	5 17	19 15	2 29	12 22	3 15	13 13	0 28	19 24	0 47	1 49	0 55	21 59	0 1	0 28	0 11	4 2	12 27	21 7	21 8	18 31		n.a.
S 12	21 1	6 38	5 14	18 56	2 32	12 3	3 11	13 26	0 25	19 26	0 47	1 49	0 55	21 59	0 1	0 27	0 11	4 3	12 27	21 7	21 8	18 32		n.a.
S 13	20 52	11 20	4 52	18 36	2 34	11 44	3 8	13 39	0 23	19 28	0 47	1 49	0 55	21 58	0 0	0 27	0 11	4 3	12 27	21 7	21 9	18 34		n.a.
M14	20 42	15 29	4 11	18 15	2 37	11 25	3 4	13 51	0 20	19 29	0 47	1 49	0 55	21 58	0 0	0 27	0 11	4 3	12 27	21 7	21 9	18 35		n.a.
T 15	20 31	18 45	3 14	17 54	2 39	11 6	2 59	14 4	0 18	19 31	0 47	1 49	0 56	21 57	0 0	0 26	0 11	4 3	12 27	21 7	21 10	18 37		n.a.
W16	20 20	20 48	2 3	17 32	2 41	10 47	2 54	14 16	0 16	19 32	0 47	1 48	0 56	21 57	0 0	0 26	0 11	4 3	12 28	21 7	21 10	18 38		n.a.
T 17	20 9	21 24	0 43	17 10	2 42	10 28	2 49	14 29	0 13	19 34	0 46	1 48	0 56	21 56	0 0	0 25	0 11	4 4	12 28	21 7	21 11	18 40		n.a.
F 18	19 58	20 31	0s38	16 48	2 42	10 9	2 44	14 41	0 11	19 36	0 46	1 48	0 56	21 56	0 0	0 25	0 11	4 4	12 28	21 7	21 11	18 41		n.a.
S 19	19 46	18 17	1 56	16 25	2 43	9 50	2 39	14 54	0 9	19 37	0 46	1 48	0 56	21 56	0 0	0 24	0 11	4 4	12 28	21 7	21 12	18 43		n.a.
S 20	19 34	14 57	3 5	16 2	2 42	9 32	2 33	15 6	0 6	19 39	0 46	1 47	0 56	21 55	0 0	0 24	0 11	4 4	12 28	21 7	21 12	18 44		n.a.
M21	19 21	10 53	4 1	15 38	2 41	9 13	2 26	15 19	0 4	19 40	0 46	1 47	0 57	21 55	0 0	0 23	0 11	4 5	12 28	21 8	21 13	18 45		n.a.
T 22	19 8	6 23	4 42	15 15	2 40	8 55	2 20	15 31	0 2	19 42	0 46	1 47	0 57	21 54	0 0	0 23	0 11	4 5	12 28	21 8	21 13	18 47		n.a.
W23	18 55	1 45	5 7	14 52	2 38	8 37	2 13	15 43	0n 0	19 43	0 46	1 46	0 57	21 54	0 0	0 22	0 11	4 5	12 28	21 8	21 14	18 48		n.a.
T 24	18 41	2n51	5 17	14 28	2 35	8 20	2 5	15 56	0 2	19 45	0 46	1 46	0 57	21 54	0 0	0 21	0 11	4 6	12 28	21 8	21 14	18 50		n.a.
F 25	18 27	7 12	5 11	14 5	2 31	8 2	1 58	16 8	0 5	19 47	0 45	1 45	0 57	21 53	0 0	0 21	0 11	4 6	12 28	21 8	21 15	18 51		n.a.
S 26	18 13	11 12	4 52	13 42	2 27	7 45	1 49	16 20	0 7	19 48	0 45	1 44	0 58	21 53	0 0	0 20	0 11	4 6	12 28	21 8	21 15	18 53		n.a.
S 27	17 58	14 42	4 20	13 20	2 22	7 28	1 41	16 32	0 9	19 50	0 45	1 44	0 58	21 52	0 0	0 20	0 11	4 6	12 28	21 8	21 15	18 54		n.a.
M28	17 43	17 35	3 37	12 58	2 16	7 11	1 32	16 44	0 11	19 51	0 45	1 43	0 58	21 52	0 0	0 19	0 11	4 7	12 28	21 8	21 16	18 56		n.a.
T 29	17 28	19 45	2 46	12 37	2 9	6 55	1 23	16 56	0 13	19 53	0 45	1 42	0 58	21 52	0 0	0 18	0 11	4 7	12 28	21 8	21 16	18 57		n.a.
W30	17 12	21 3	1 46	12 16	2 1	6 39	1 13	17 7	0 15	19 54	0 45	1 42	0 58	21 51	0 0	0 18	0 11	4 7	12 28	21 7	21 17	18 59		n.a.
T 31	16s56	21n25	0s42	11s57	1s51	6s23	1s 3	17n19	0n16	19n55	0s45	1s41	0n58	21s51	0n 0	0s17	0n11	4n 8	12s28	21n 7	21n17	19n 0		n.a.

Julian Day Number = 4314646.5, Delta T = 23h30m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°45'16, Lahiri = 95°52'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7101

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 55 10	12♒23'51	26♋24	3♓13	16♓10	19♉40	24°R33	6°R37	16♑35	28♓52	14°R23	21°R51	20♋41	14♊56	n.a.	F 1
S 2	8 59 7	13°23'52	8♌47	3°28	16°22	20°17	24♋26	6♎36	16°39	28°53	14♌22	21♋50	20°38	15° 3	n.a.	S 2
S 3	9 3 3	14°23'54	21°24	3°R36	16°32	20°55	24°19	6°34	16°42	28°55	14°21	21°48	20°35	15° 9	n.a.	S 3
M 4	9 7 0	15°23'57	4♍14	3°35	16°40	21°32	24°12	6°32	16°45	28°57	14°20	21°45	20°31	15°16	n.a.	M 4
T 5	9 10 57	16°24'02	17°19	3°24	16°46	22°10	24° 5	6°29	16°49	28°59	14°19	21°41	20°28	15°23	n.a.	T 5
W 6	9 14 53	17°24'09	0♎36	3° 3	16°49	22°47	23°58	6°27	16°52	29° 0	14°17	21°37	20°25	15°29	n.a.	W 6
T 7	9 18 50	18°24'17	14° 7	2°31	16°R50	23°25	23°51	6°25	16°56	29° 2	14°16	21°33	20°22	15°36	n.a.	T 7
F 8	9 22 46	19°24'27	27°49	1°49	16°49	24° 3	23°45	6°22	16°59	29° 4	14°15	21°30	20°19	15°43	n.a.	F 8
S 9	9 26 43	20°24'39	11♏42	0°56	16°45	24°41	23°38	6°20	17° 2	29° 6	14°14	21°29	20°16	15°49	n.a.	S 9
S 10	9 30 39	21°24'52	25°44	29♒54	16°39	25°20	23°32	6°17	17° 6	29° 8	14°13	21°D28	20°12	15°56	n.a.	S 10
M11	9 34 36	22°25'07	9♐55	28°44	16°30	25°58	23°26	6°14	17° 9	29°10	14°12	21°29	20° 9	16° 3	n.a.	M11
T 12	9 38 33	23°25'24	24°13	27°27	16°19	26°36	23°20	6°11	17°12	29°11	14°11	21°31	20° 6	16° 9	n.a.	T 12
W13	9 42 29	24°25'42	8♑36	26° 6	16° 5	27°15	23°14	6° 9	17°15	29°13	14°10	21°32	20° 3	16°16	n.a.	W13
T 14	9 46 26	25°26'02	22°59	24°44	15°49	27°54	23° 8	6° 6	17°18	29°15	14° 9	21°R33	20° 0	16°23	n.a.	T 14
F 15	9 50 22	26°26'24	7♒20	23°22	15°31	28°33	23° 3	6° 2	17°22	29°17	14° 7	21°32	19°56	16°29	n.a.	F 15
S 16	9 54 19	27°26'47	21°31	22° 5	15°10	29°12	22°57	5°59	17°25	29°19	14° 6	21°29	19°53	16°36	n.a.	S 16
S 17	9 58 15	28°27'11	5♓30	20°54	14°47	29°51	22°52	5°56	17°28	29°21	14° 5	21°24	19°50	16°43	n.a.	S 17
M18	10 2 12	29°27'36	19°12	19°51	14°22	0♊30	22°47	5°53	17°31	29°23	14° 4	21°18	19°47	16°49	n.a.	M18
T 19	10 6 9	0♓28'02	2♈34	18°58	13°55	1°10	22°42	5°49	17°34	29°25	14° 3	21°11	19°44	16°56	n.a.	T 19
W20	10 10 5	1°28'29	15°34	18°16	13°26	1°49	22°37	5°46	17°37	29°27	14° 2	21° 5	19°41	17° 3	n.a.	W20
T 21	10 14 2	2°28'57	28°13	17°45	12°56	2°29	22°33	5°42	17°40	29°29	14° 1	20°59	19°37	17° 9	n.a.	T 21
F 22	10 17 58	3°29'27	10♉34	17°26	12°24	3° 8	22°28	5°38	17°43	29°32	14° 0	20°54	19°34	17°16	n.a.	F 22
S 23	10 21 55	4°29'57	22°40	17°D18	11°50	3°48	22°24	5°35	17°46	29°34	13°59	20°51	19°31	17°23	n.a.	S 23
S 24	10 25 51	5°30'27	4♊36	17°21	11°15	4°28	22°20	5°31	17°48	29°36	13°58	20°D50	19°28	17°29	n.a.	S 24
M25	10 29 48	6°30'59	16°25	17°33	10°40	5° 8	22°17	5°27	17°51	29°38	13°57	20°51	19°25	17°36	n.a.	M25
T 26	10 33 45	7°31'32	28°15	17°55	10° 4	5°48	22°13	5°23	17°54	29°40	13°56	20°52	19°21	17°43	n.a.	T 26
W27	10 37 41	8°32'05	10♋ 9	18°25	9°27	6°28	22°10	5°19	17°57	29°42	13°55	20°54	19°18	17°49	n.a.	W27
T 28	10 41 38	9♓32'39	22♋14	19♒ 1	8♓50	7♊ 8	22♋ 6	5♎15	17♑59	29♓44	13♌54	20°R54	19♋15	17♊56	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s40	20n46	0n25	11s39	1s41	6s 8	0s52	17n31	0n18	19n57	0s44	1s40	0n59	21s50	0n 0	0s17	0n11	4n 8	12s28	21n 7	21n18	19n 1		n.a.
S 2	16 23	19 6	1 32	11 23	1 30	5 53	0 42	17 42	0 20	19 58	0 44	1 39	0 59	21 50	0 0	0 16	0 11	4 8	12 28	21 7	21 18	19 3		n.a.
S 3	16 6	16 29	2 36	11 8	1 17	5 39	0 30	17 53	0 22	20 0	0 44	1 38	0 59	21 50	0 0	0 15	0 11	4 9	12 28	21 8	21 19	19 4		n.a.
M 4	15 49	13 1	3 33	10 55	1 3	5 25	0 18	18 5	0 24	20 1	0 44	1 37	0 59	21 49	0 0	0 15	0 11	4 9	12 28	21 8	21 19	19 6		n.a.
T 5	15 32	8 53	4 19	10 45	0 47	5 12	0 6	18 16	0 25	20 2	0 44	1 36	0 59	21 49	0 0	0 14	0 11	4 9	12 28	21 9	21 20	19 7		n.a.
W 6	15 14	4 16	4 53	10 37	0 31	4 59	0n 6	18 27	0 27	20 4	0 44	1 35	1 0	21 48	0 0	0 13	0 11	4 10	12 28	21 9	21 20	19 8		n.a.
T 7	14 56	0s38	5 11	10 32	0 13	4 46	0 19	18 38	0 29	20 5	0 43	1 34	1 0	21 48	0 0	0 12	0 11	4 10	12 27	21 10	21 21	19 10		n.a.
F 8	14 38	5 34	5 12	10 29	0n 5	4 35	0 33	18 49	0 30	20 6	0 43	1 33	1 0	21 48	0 0	0 12	0 11	4 10	12 27	21 10	21 21	19 11		n.a.
S 9	14 19	10 17	4 54	10 29	0 24	4 23	0 46	18 59	0 32	20 8	0 43	1 32	1 0	21 47	0 0	0 11	0 11	4 11	12 27	21 11	21 22	19 13		n.a.
S 10	14 1	14 30	4 19	10 32	0 44	4 13	1 0	19 10	0 34	20 9	0 43	1 31	1 0	21 47	0 0	0 10	0 11	4 11	12 27	21 11	21 22	19 14		n.a.
M11	13 42	17 57	3 28	10 38	1 3	4 3	1 15	19 20	0 35	20 10	0 43	1 29	1 0	21 46	0 0	0 10	0 11	4 11	12 27	21 11	21 22	19 15		n.a.
T 12	13 23	20 19	2 24	10 46	1 22	3 53	1 29	19 31	0 37	20 11	0 43	1 28	1 1	21 46	0 0	0 9	0 11	4 12	12 27	21 10	21 23	19 17		n.a.
W13	13 3	21 24	1 10	10 55	1 40	3 45	1 44	19 41	0 38	20 12	0 42	1 27	1 1	21 46	0 0	0 8	0 11	4 12	12 27	21 10	21 23	19 18		n.a.
T 14	12 44	21 4	0s 8	11 7	1 57	3 37	2 0	19 51	0 40	20 13	0 42	1 26	1 1	21 45	0 0	0 7	0 11	4 12	12 27	21 10	21 24	19 20		n.a.
F 15	12 24	19 21	1 25	11 19	2 12	3 29	2 15	20 1	0 41	20 14	0 42	1 24	1 1	21 45	0 0	0 7	0 11	4 13	12 27	21 10	21 24	19 21		n.a.
S 16	12 4	16 27	2 36	11 31	2 24	3 23	2 30	20 10	0 43	20 16	0 42	1 23	1 1	21 44	0 0	0 6	0 11	4 13	12 27	21 11	21 25	19 22		n.a.
S 17	11 43	12 38	3 37	11 43	2 35	3 17	2 46	20 20	0 44	20 17	0 42	1 21	1 1	21 44	0 0	0 5	0 11	4 14	12 27	21 11	21 25	19 24		n.a.
M18	11 23	8 13	4 23	11 55	2 42	3 12	3 2	20 29	0 45	20 18	0 41	1 20	1 2	21 44	0 0	0 4	0 11	4 14	12 27	21 12	21 26	19 25		n.a.
T 19	11 2	3 31	4 54	12 6	2 48	3 7	3 17	20 39	0 47	20 19	0 41	1 18	1 2	21 43	0 0	0 4	0 11	4 14	12 27	21 13	21 26	19 26		n.a.
W20	10 41	1n13	5 8	12 16	2 51	3 4	3 33	20 48	0 48	20 19	0 41	1 17	1 2	21 43	0 0	0 3	0 11	4 15	12 26	21 14	21 27	19 28		n.a.
T 21	10 20	5 46	5 7	12 24	2 52	3 1	3 48	20 57	0 49	20 20	0 41	1 15	1 2	21 43	0 0	0 2	0 11	4 15	12 26	21 15	21 27	19 29		n.a.
F 22	9 59	9 59	4 52	12 30	2 51	2 58	4 4	21 5	0 50	20 21	0 41	1 14	1 2	21 42	0 0	0 1	0 11	4 16	12 26	21 16	21 27	19 31		n.a.
S 23	9 37	13 43	4 24	12 35	2 48	2 57	4 19	21 14	0 52	20 22	0 40	1 12	1 2	21 42	0 0	0 0	0 11	4 16	12 26	21 16	21 28	19 32		n.a.
S 24	9 16	16 51	3 44	12 39	2 44	2 56	4 33	21 22	0 53	20 23	0 40	1 11	1 2	21 42	0 0	0n 0	0 11	4 16	12 26	21 16	21 28	19 33		n.a.
M25	8 54	19 15	2 56	12 40	2 38	2 56	4 48	21 31	0 54	20 24	0 40	1 9	1 3	21 41	0 0	0 1	0 11	4 17	12 26	21 16	21 29	19 35		n.a.
T 26	8 32	20 51	1 59	12 40	2 32	2 56	5 2	21 39	0 55	20 25	0 40	1 7	1 3	21 41	0s 0	0 2	0 11	4 17	12 26	21 16	21 29	19 36		n.a.
W27	8 10	21 30	0 58	12 38	2 25	2 57	5 15	21 47	0 56	20 25	0 40	1 6	1 3	21 41	0 0	0 3	0 11	4 18	12 26	21 16	21 30	19 37		n.a.
T 28	7s48	21n11	0n 7	12s35	2n17	2s58	5n27	21n54	0n58	20n26	0s39	1s 4	1n 3	21s40	0s 0	0n 4	0n11	4n18	12s25	21n16	21n30	19n39		n.a.

Julian Day Number = 4314677.5, Delta T = 23h30m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°45'20, Lahiri = 95°52'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7101

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 45 34	10♓33'14	4♌32	19♒45	8°R13	7♊48	22°R 3	5°R11	18♑ 2	29♓46	13°R53	20°R53	19♋12	18♊ 3	n.a.	F 1
S 2	10 49 31	11°33'49	17° 7	20°34	7♓37	8°29	22♋ 1	5♎ 6	18° 5	29°49	13♌52	20♋50	19° 9	18° 9	n.a.	S 2
S 3	10 53 27	12°34'26	0♍ 0	21°28	7° 1	9° 9	21°58	5° 2	18° 7	29°51	13°51	20°44	19° 6	18°16	n.a.	S 3
M 4	10 57 24	13°35'03	13°12	22°27	6°26	9°50	21°56	4°58	18°10	29°53	13°50	20°36	19° 2	18°23	n.a.	M 4
T 5	11 1 21	14°35'41	26°43	23°30	5°52	10°30	21°53	4°53	18°12	29°55	13°49	20°27	18°59	18°29	n.a.	T 5
W 6	11 5 17	15°36'19	10♎28	24°36	5°20	11°11	21°51	4°49	18°15	29°57	13°48	20°18	18°56	18°36	n.a.	W 6
T 7	11 9 14	16°36'59	24°24	25°45	4°49	11°51	21°50	4°44	18°17	29°59	13°47	20° 8	18°53	18°43	n.a.	T 7
F 8	11 13 10	17°37'40	8♏28	26°57	4°19	12°32	21°48	4°40	18°20	0♈ 2	13°46	20° 1	18°50	18°49	n.a.	F 8
S 9	11 17 7	18°38'21	22°35	28°11	3°52	13°13	21°47	4°35	18°22	0° 4	13°45	19°56	18°47	18°56	n.a.	S 9
S 10	11 21 3	19°39'04	6♐44	29°27	3°26	13°54	21°45	4°31	18°24	0° 6	13°44	19°53	18°43	19° 3	n.a.	S 10
M11	11 25 0	20°39'48	20°51	0♓44	3° 3	14°34	21°45	4°26	18°26	0° 8	13°43	19°D52	18°40	19° 9	n.a.	M11
T 12	11 28 56	21°40'33	4♑56	2° 4	2°42	15°15	21°44	4°21	18°29	0°11	13°43	19°52	18°37	19°16	n.a.	T 12
W13	11 32 53	22°41'18	18°58	3°24	2°23	15°56	21°43	4°17	18°31	0°13	13°42	19°R53	18°34	19°23	n.a.	W13
T 14	11 36 50	23°42'05	2♒55	4°46	2° 7	16°37	21°43	4°12	18°33	0°15	13°41	19°52	18°31	19°29	n.a.	T 14
F 15	11 40 46	24°42'52	16°48	6° 9	1°53	17°18	21°D43	4° 7	18°35	0°17	13°40	19°49	18°27	19°36	n.a.	F 15
S 16	11 44 43	25°43'40	0♓33	7°33	1°41	17°59	21°43	4° 2	18°37	0°20	13°39	19°44	18°24	19°43	n.a.	S 16
S 17	11 48 39	26°44'29	14° 8	8°58	1°32	18°40	21°43	3°58	18°39	0°22	13°39	19°35	18°21	19°49	n.a.	S 17
M18	11 52 36	27°45'18	27°31	10°24	1°26	19°22	21°44	3°53	18°41	0°24	13°38	19°24	18°18	19°56	n.a.	M18
T 19	11 56 32	28°46'07	10♈39	11°50	1°22	20° 3	21°44	3°48	18°43	0°27	13°37	19°11	18°15	20° 2	n.a.	T 19
W20	12 0 29	29°46'57	23°31	13°17	1°D20	20°44	21°45	3°43	18°44	0°29	13°36	18°59	18°12	20° 9	n.a.	W20
T 21	12 4 25	0♈47'47	6♉ 5	14°45	1°21	21°25	21°46	3°38	18°46	0°31	13°36	18°47	18° 8	20°16	n.a.	T 21
F 22	12 8 22	1°48'38	18°24	16°13	1°24	22° 7	21°48	3°33	18°48	0°33	13°35	18°37	18° 5	20°22	n.a.	F 22
S 23	12 12 19	2°49'28	0♊28	17°41	1°30	22°48	21°49	3°28	18°50	0°36	13°34	18°30	18° 2	20°29	n.a.	S 23
S 24	12 16 15	3°50'19	12°23	19°11	1°38	23°29	21°51	3°23	18°51	0°38	13°33	18°25	17°59	20°36	n.a.	S 24
M25	12 20 12	4°51'10	24°12	20°40	1°48	24°11	21°53	3°19	18°53	0°40	13°33	18°23	17°56	20°42	n.a.	M25
T 26	12 24 8	5°52'00	6♋ 0	22°11	2° 0	24°52	21°55	3°14	18°54	0°42	13°32	18°D23	17°53	20°49	n.a.	T 26
W27	12 28 5	6°52'51	17°53	23°41	2°14	25°34	21°58	3° 9	18°56	0°45	13°32	18°R23	17°49	20°56	n.a.	W27
T 28	12 32 1	7°53'41	29°57	25°12	2°31	26°15	22° 0	3° 4	18°57	0°47	13°31	18°23	17°46	21° 2	n.a.	T 28
F 29	12 35 58	8°54'31	12♌17	26°44	2°49	26°57	22° 3	2°59	18°58	0°49	13°30	18°20	17°43	21° 9	n.a.	F 29
S 30	12 39 54	9°55'22	24°57	28°16	3°10	27°38	22° 6	2°54	19° 0	0°51	13°30	18°16	17°40	21°16	n.a.	S 30
S 31	12 43 51	10♈56'11	8♍ 0	29♓48	3♓32	28♊20	22♋ 9	2♎49	19♑ 1	0♈54	13♌29	18♋ 9	17♋37	21♊22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s26	19n50	1n13	12s30	2n 8	3s 0	5n40	22n 2	0n59	20n27	0s39	1s 2	1n 3	21s40	0s 0	0n 4	0n11	4n18	12s25	21n16	21n31	19n40		n.a.
S 2	7 3	17 30	2 16	12 23	1 59	3 3	5 51	22 9	1 0	20 27	0 39	1 0	1 3	21 40	0 0	0 5	0 11	4 19	12 25	21 17	21 31	19 41		n.a.
S 3	6 41	14 14	3 14	12 15	1 50	3 6	6 2	22 16	1 1	20 28	0 39	0 59	1 3	21 39	0 0	0 6	0 11	4 19	12 25	21 17	21 31	19 42		n.a.
M 4	6 18	10 12	4 3	12 5	1 41	3 9	6 11	22 23	1 2	20 28	0 39	0 57	1 4	21 39	0 0	0 7	0 11	4 20	12 25	21 19	21 32	19 44		n.a.
T 5	5 55	5 34	4 40	11 54	1 32	3 12	6 21	22 30	1 3	20 29	0 38	0 55	1 4	21 39	0 0	0 8	0 11	4 20	12 25	21 20	21 32	19 45		n.a.
W 6	5 32	0 35	5 1	11 42	1 22	3 16	6 29	22 37	1 4	20 30	0 38	0 53	1 4	21 38	0 0	0 9	0 11	4 20	12 24	21 21	21 33	19 46		n.a.
T 7	5 9	4s29	5 4	11 29	1 13	3 20	6 36	22 43	1 5	20 30	0 38	0 51	1 4	21 38	0 0	0 10	0 11	4 21	12 24	21 23	21 33	19 48		n.a.
F 8	4 46	9 23	4 50	11 14	1 3	3 24	6 43	22 49	1 6	20 31	0 38	0 49	1 4	21 38	0 0	0 10	0 11	4 21	12 24	21 24	21 34	19 49		n.a.
S 9	4 23	13 48	4 17	10 58	0 54	3 28	6 49	22 55	1 7	20 31	0 37	0 48	1 4	21 37	0 0	0 11	0 11	4 22	12 24	21 24	21 34	19 50		n.a.
S 10	4 0	17 27	3 29	10 41	0 44	3 32	6 54	23 1	1 7	20 31	0 37	0 46	1 4	21 37	0 0	0 12	0 11	4 22	12 24	21 25	21 34	19 52		n.a.
M11	3 37	20 4	2 29	10 23	0 35	3 36	6 58	23 7	1 8	20 32	0 37	0 44	1 4	21 37	0 0	0 13	0 10	4 22	12 23	21 25	21 35	19 53		n.a.
T 12	3 13	21 26	1 19	10 4	0 26	3 40	7 2	23 12	1 9	20 32	0 37	0 42	1 5	21 37	0 0	0 14	0 10	4 23	12 23	21 25	21 35	19 54		n.a.
W13	2 50	21 28	0 5	9 44	0 17	3 44	7 5	23 17	1 10	20 32	0 37	0 40	1 5	21 36	0 0	0 15	0 10	4 23	12 23	21 25	21 36	19 55		n.a.
T 14	2 26	20 8	1s 9	9 23	0 9	3 47	7 7	23 22	1 11	20 33	0 36	0 38	1 5	21 36	0 0	0 16	0 10	4 24	12 23	21 25	21 36	19 57		n.a.
F 15	2 3	17 37	2 18	9 2	0 0	3 51	7 8	23 27	1 12	20 33	0 36	0 36	1 5	21 36	0 0	0 16	0 10	4 24	12 23	21 25	21 36	19 58		n.a.
S 16	1 39	14 7	3 19	8 39	0s 8	3 54	7 9	23 31	1 12	20 33	0 36	0 34	1 5	21 35	0 0	0 17	0 10	4 25	12 22	21 26	21 37	19 59		n.a.
S 17	1 16	9 54	4 7	8 16	0 16	3 57	7 9	23 35	1 13	20 33	0 36	0 32	1 5	21 35	0 0	0 18	0 10	4 25	12 22	21 27	21 37	20 1		n.a.
M18	0 52	5 16	4 40	7 51	0 24	3 59	7 9	23 39	1 14	20 33	0 36	0 30	1 5	21 35	0 0	0 19	0 10	4 25	12 22	21 29	21 38	20 2		n.a.
T 19	0 29	0 29	4 58	7 26	0 32	4 2	7 8	23 43	1 15	20 33	0 35	0 28	1 5	21 35	0 0	0 20	0 10	4 26	12 22	21 31	21 38	20 3		n.a.
W20	0 5	4n14	5 1	7 1	0 39	4 4	7 6	23 47	1 15	20 33	0 35	0 26	1 5	21 34	0 0	0 21	0 10	4 26	12 22	21 32	21 39	20 4		n.a.
T 21	0n19	8 40	4 48	6 35	0 46	4 5	7 4	23 50	1 16	20 33	0 35	0 24	1 5	21 34	0 0	0 22	0 10	4 27	12 21	21 34	21 39	20 6		n.a.
F 22	0 42	12 39	4 23	6 8	0 53	4 7	7 2	23 53	1 17	20 33	0 35	0 22	1 6	21 34	0 0	0 23	0 10	4 27	12 21	21 35	21 39	20 7		n.a.
S 23	1 6	16 4	3 45	5 40	1 0	4 7	6 59	23 56	1 17	20 33	0 35	0 20	1 6	21 34	0 0	0 23	0 10	4 27	12 21	21 36	21 40	20 8		n.a.
S 24	1 29	18 46	2 59	5 12	1 6	4 8	6 55	23 59	1 18	20 33	0 34	0 18	1 6	21 34	0 0	0 24	0 10	4 28	12 21	21 37	21 40	20 9		n.a.
M25	1 53	20 39	2 5	4 43	1 12	4 8	6 52	24 2	1 18	20 33	0 34	0 16	1 6	21 33	0 0	0 25	0 10	4 28	12 20	21 37	21 41	20 10		n.a.
T 26	2 16	21 38	1 5	4 14	1 18	4 8	6 48	24 4	1 19	20 33	0 34	0 14	1 6	21 33	0 0	0 26	0 10	4 29	12 20	21 37	21 41	20 12		n.a.
W27	2 40	21 38	0 3	3 44	1 24	4 7	6 43	24 6	1 20	20 33	0 34	0 12	1 6	21 33	0 0	0 27	0 10	4 29	12 20	21 37	21 41	20 13		n.a.
T 28	3 3	20 39	1n 1	3 13	1 29	4 5	6 39	24 8	1 20	20 33	0 33	0 10	1 6	21 33	0 0	0 28	0 10	4 29	12 20	21 37	21 42	20 14		n.a.
F 29	3 27	18 40	2 3	2 43	1 34	4 4	6 34	24 9	1 21	20 33	0 33	0 9	1 6	21 33	0 0	0 29	0 10	4 30	12 19	21 37	21 42	20 15		n.a.
S 30	3 50	15 44	3 1	2 11	1 39	4 2	6 29	24 11	1 21	20 32	0 33	0 7	1 6	21 33	0 0	0 29	0 10	4 30	12 19	21 38	21 43	20 17		n.a.
S 31	4n13	11n56	3n51	1s39	1s43	3s59	6n23	24n12	1n22	20n32	0s33	0s 5	1n 6	21s32	0s 0	0n30	0n10	4n31	12s19	21n39	21n43	20n18		n.a.

Julian Day Number = 4314705.5, Delta T = 23h30m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°45'24, Lahiri = 95°52'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7101

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 47 48	11♈57'01	21♍28	1♈21	3♓56	29♊ 1	22♋12	2°R45	19♉ 2	0♈56	13°R29	17°R59	17♋33	21♊29	n.a.	M 1
T 2	12 51 44	12°57'51	5♎19	2°54	4°22	29°43	22°16	2♎40	19° 3	0°58	13♌28	17♋47	17°30	21°36	n.a.	T 2
W 3	12 55 41	13°58'40	19°29	4°28	4°49	0♋24	22°20	2°35	19° 4	1° 0	13°28	17°34	17°27	21°42	n.a.	W 3
T 4	12 59 37	14°59'30	3♏54	6° 2	5°19	1° 6	22°24	2°30	19° 5	1° 3	13°27	17°22	17°24	21°49	n.a.	T 4
F 5	13 3 34	16° 0'20	18°26	7°37	5°50	1°47	22°28	2°26	19° 6	1° 5	13°27	17°12	17°21	21°56	n.a.	F 5
S 6	13 7 30	17° 1'09	2♐59	9°12	6°22	2°29	22°32	2°21	19° 7	1° 7	13°26	17° 4	17°18	22° 2	n.a.	S 6
S 7	13 11 27	18° 1'59	17°26	10°48	6°56	3°11	22°37	2°16	19° 8	1° 9	13°26	17° 0	17°14	22° 9	n.a.	S 7
M 8	13 15 23	19° 2'49	1♑44	12°24	7°31	3°52	22°41	2°12	19° 9	1°11	13°26	16°58	17°11	22°16	n.a.	M 8
T 9	13 19 20	20° 3'39	15°51	14° 1	8° 7	4°34	22°46	2° 7	19°10	1°13	13°25	16°57	17° 8	22°22	n.a.	T 9
W10	13 23 17	21° 4'29	29°46	15°39	8°45	5°15	22°51	2° 3	19°10	1°16	13°25	16°57	17° 5	22°29	n.a.	W10
T 11	13 27 13	22° 5'19	13♒29	17°16	9°24	5°57	22°57	1°58	19°11	1°18	13°25	16°56	17° 2	22°36	n.a.	T 11
F 12	13 31 10	23° 6'09	27° 1	18°55	10° 5	6°39	23° 2	1°54	19°12	1°20	13°24	16°52	16°59	22°42	n.a.	F 12
S 13	13 35 6	24° 6'59	10♓23	20°34	10°46	7°20	23° 8	1°50	19°12	1°22	13°24	16°46	16°55	22°49	n.a.	S 13
S 14	13 39 3	25° 7'49	23°33	22°14	11°29	8° 2	23°13	1°45	19°13	1°24	13°24	16°37	16°52	22°56	n.a.	S 14
M15	13 42 59	26° 8'38	6♈33	23°54	12°12	8°44	23°19	1°41	19°13	1°26	13°23	16°25	16°49	23° 2	n.a.	M15
T 16	13 46 56	27° 9'27	19°21	25°35	12°57	9°25	23°25	1°37	19°13	1°28	13°23	16°11	16°46	23° 9	n.a.	T 16
W17	13 50 52	28°10'15	1♉57	27°17	13°43	10° 7	23°32	1°33	19°14	1°31	13°23	15°57	16°43	23°16	n.a.	W17
T 18	13 54 49	29°11'04	14°20	28°59	14°29	10°49	23°38	1°29	19°14	1°33	13°23	15°44	16°39	23°22	n.a.	T 18
F 19	13 58 45	0♉11'51	26°31	0♉42	15°17	11°30	23°45	1°25	19°14	1°35	13°23	15°33	16°36	23°29	n.a.	F 19
S 20	14 2 42	1°12'38	8♊31	2°25	16° 5	12°12	23°52	1°21	19°14	1°37	13°23	15°24	16°33	23°36	n.a.	S 20
S 21	14 6 39	2°13'24	20°23	4°10	16°54	12°54	23°59	1°17	19°14	1°39	13°22	15°19	16°30	23°42	n.a.	S 21
M22	14 10 35	3°14'09	2♋10	5°54	17°44	13°35	24° 6	1°13	19°R14	1°41	13°22	15°16	16°27	23°49	n.a.	M22
T 23	14 14 32	4°14'54	13°57	7°40	18°35	14°17	24°13	1°10	19°14	1°43	13°22	15°D15	16°24	23°55	n.a.	T 23
W24	14 18 28	5°15'37	25°48	9°26	19°26	14°59	24°20	1° 6	19°14	1°45	13°22	15°15	16°20	24° 2	n.a.	W24
T 25	14 22 25	6°16'20	7♌50	11°12	20°18	15°40	24°28	1° 2	19°14	1°47	13°22	15°R15	16°17	24° 9	n.a.	T 25
F 26	14 26 21	7°17'01	20° 7	12°59	21°11	16°22	24°36	0°59	19°14	1°49	13°D22	15°15	16°14	24°15	n.a.	F 26
S 27	14 30 18	8°17'41	2♍44	14°47	22° 5	17° 3	24°44	0°56	19°14	1°51	13°22	15°12	16°11	24°22	n.a.	S 27
S 28	14 34 14	9°18'21	15°47	16°35	22°59	17°45	24°52	0°52	19°13	1°52	13°22	15° 6	16° 8	24°29	n.a.	S 28
M29	14 38 11	10°18'59	29°18	18°23	23°54	18°27	25° 0	0°49	19°13	1°54	13°22	14°59	16° 4	24°35	n.a.	M29
T 30	14 42 7	11♉19'36	13♎17	20♉11	24♓49	19♋ 8	25♋ 8	0♎46	19♉13	1♈56	13♌22	14♋49	16♋ 1	24♊42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n37	7n27	4n29	1s 7	1s47	3s56	6n18	24n13	1n22	20n32	0s33	0s 3	1n 6	21s32	0s 0	0n31	0n10	4n31	12s19	21n40	21n43	20n19		n.a.
T 2	5 0	2 27	4 53	0 35	1 51	3 52	6 12	24 13	1 23	20 31	0 32	0 1	1 6	21 32	0 0	0 32	0 10	4 31	12 18	21 42	21 44	20 20		n.a.
W 3	5 23	2s47	5 0	0 2	1 54	3 48	6 6	24 14	1 23	20 31	0 32	0n 1	1 6	21 32	0 0	0 33	0 10	4 32	12 18	21 43	21 44	20 21		n.a.
T 4	5 46	7 58	4 48	0n32	1 58	3 44	6 0	24 14	1 24	20 30	0 32	0 3	1 7	21 32	0 0	0 34	0 10	4 32	12 18	21 45	21 45	20 23		n.a.
F 5	6 9	12 45	4 17	1 6	2 1	3 39	5 53	24 14	1 24	20 30	0 32	0 5	1 7	21 32	0 0	0 35	0 10	4 32	12 18	21 46	21 45	20 24		n.a.
S 6	6 32	16 48	3 30	1 40	2 3	3 33	5 47	24 14	1 25	20 30	0 32	0 7	1 7	21 32	0 0	0 35	0 10	4 33	12 17	21 47	21 45	20 25		n.a.
S 7	6 54	19 48	2 29	2 14	2 5	3 28	5 40	24 13	1 25	20 29	0 31	0 9	1 7	21 31	0 0	0 36	0 10	4 33	12 17	21 48	21 46	20 26		n.a.
M 8	7 17	21 30	1 20	2 49	2 7	3 21	5 34	24 13	1 25	20 28	0 31	0 10	1 7	21 31	0 0	0 37	0 10	4 34	12 17	21 48	21 46	20 27		n.a.
T 9	7 39	21 50	0 6	3 25	2 9	3 14	5 27	24 12	1 26	20 28	0 31	0 12	1 7	21 31	0 1	0 38	0 10	4 34	12 17	21 48	21 47	20 28		n.a.
W10	8 2	20 47	1s 7	4 0	2 10	3 7	5 20	24 11	1 26	20 27	0 31	0 14	1 7	21 31	0 1	0 39	0 10	4 34	12 16	21 48	21 47	20 30		n.a.
T 11	8 24	18 32	2 15	4 36	2 11	3 0	5 13	24 9	1 27	20 27	0 31	0 16	1 7	21 31	0 1	0 40	0 10	4 35	12 16	21 48	21 47	20 31		n.a.
F 12	8 46	15 16	3 15	5 12	2 11	2 51	5 6	24 8	1 27	20 26	0 31	0 17	1 7	21 31	0 1	0 41	0 10	4 35	12 16	21 49	21 48	20 32		n.a.
S 13	9 8	11 15	4 3	5 48	2 11	2 43	4 59	24 6	1 27	20 25	0 30	0 19	1 7	21 31	0 1	0 41	0 10	4 35	12 16	21 49	21 48	20 33		n.a.
S 14	9 29	6 45	4 37	6 25	2 11	2 34	4 52	24 4	1 28	20 24	0 30	0 21	1 7	21 31	0 1	0 42	0 10	4 36	12 15	21 50	21 49	20 34		n.a.
M15	9 51	2 1	4 56	7 1	2 10	2 24	4 45	24 2	1 28	20 24	0 30	0 23	1 7	21 31	0 1	0 43	0 10	4 36	12 15	21 52	21 49	20 35		n.a.
T 16	10 12	2n45	5 0	7 38	2 9	2 15	4 37	23 59	1 28	20 23	0 30	0 24	1 7	21 31	0 1	0 44	0 10	4 36	12 15	21 53	21 49	20 37		n.a.
W17	10 34	7 19	4 49	8 15	2 8	2 4	4 30	23 56	1 28	20 22	0 30	0 26	1 7	21 31	0 1	0 45	0 10	4 37	12 14	21 55	21 50	20 38		n.a.
T 18	10 55	11 31	4 24	8 52	2 6	1 54	4 23	23 53	1 29	20 21	0 29	0 27	1 7	21 31	0 1	0 45	0 10	4 37	12 14	21 57	21 50	20 39		n.a.
F 19	11 16	15 11	3 48	9 30	2 4	1 43	4 16	23 50	1 29	20 20	0 29	0 29	1 7	21 31	0 1	0 46	0 10	4 37	12 14	21 58	21 50	20 40		n.a.
S 20	11 36	18 11	3 2	10 7	2 1	1 31	4 9	23 47	1 29	20 19	0 29	0 30	1 7	21 31	0 1	0 47	0 10	4 38	12 14	21 59	21 51	20 41		n.a.
S 21	11 57	20 23	2 8	10 44	1 58	1 20	4 1	23 43	1 29	20 18	0 29	0 32	1 7	21 31	0 1	0 48	0 10	4 38	12 13	21 59	21 51	20 42		n.a.
M22	12 17	21 41	1 9	11 22	1 54	1 7	3 54	23 39	1 30	20 17	0 29	0 33	1 7	21 31	0 1	0 49	0 10	4 38	12 13	22 0	21 52	20 43		n.a.
T 23	12 37	22 1	0 7	11 59	1 50	0 55	3 47	23 35	1 30	20 16	0 29	0 35	1 7	21 31	0 1	0 49	0 10	4 38	12 13	22 0	21 52	20 44		n.a.
W24	12 57	21 23	0n56	12 37	1 45	0 42	3 39	23 31	1 30	20 15	0 28	0 36	1 7	21 31	0 1	0 50	0 10	4 39	12 12	22 0	21 52	20 46		n.a.
T 25	13 17	19 45	1 57	13 14	1 40	0 29	3 32	23 27	1 30	20 14	0 28	0 38	1 7	21 31	0 1	0 51	0 10	4 39	12 12	22 0	21 53	20 47		n.a.
F 26	13 36	17 11	2 55	13 51	1 34	0 15	3 25	23 22	1 30	20 13	0 28	0 39	1 7	21 31	0 1	0 52	0 10	4 39	12 12	22 0	21 53	20 48		n.a.
S 27	13 55	13 45	3 45	14 28	1 28	0 1	3 18	23 17	1 31	20 11	0 28	0 40	1 7	21 31	0 1	0 52	0 10	4 40	12 12	22 0	21 53	20 49		n.a.
S 28	14 14	9 34	4 25	15 5	1 21	0n13	3 11	23 12	1 31	20 10	0 28	0 42	1 7	21 31	0 1	0 53	0 10	4 40	12 11	22 1	21 54	20 50		n.a.
M29	14 33	4 46	4 53	15 41	1 14	0 27	3 3	23 7	1 31	20 9	0 27	0 43	1 7	21 31	0 1	0 54	0 10	4 40	12 11	22 2	21 54	20 51		n.a.
T 30	14n51	0s26	5n 4	16n17	1s 6	0n42	2n56	23n 1	1n31	20n 8	0s27	0n44	1n 7	21s31	0s 1	0n54	0n10	4n40	12s11	22n 3	21n55	20n52		n.a.

Julian Day Number = 4314736.5, Delta T = 23h30m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°45'28, Lahiri = 95°52'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7101

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 46 4	12♉20'12	27♎41	21♉59	25♓45	19♋50	25♋17	0°R43	19°R12	1♈58	13♌23	14°R39	15♋58	24♊49	n.a.	W 1
T 2	14 50 0	13°20'47	12♏25	23°47	26°41	20°31	25°25	0♎40	19♑12	2° 0	13°23	14♋29	15°55	24°55	n.a.	T 2
F 3	14 53 57	14°21'21	27°21	25°35	27°38	21°13	25°34	0°37	19°11	2° 2	13°23	14°21	15°52	25° 2	n.a.	F 3
S 4	14 57 54	15°21'55	12♐19	27°22	28°36	21°54	25°43	0°34	19°10	2° 3	13°23	14°14	15°49	25° 9	n.a.	S 4
S 5	15 1 50	16°22'28	27°12	29° 8	29°34	22°36	25°52	0°32	19°10	2° 5	13°23	14°11	15°45	25°15	n.a.	S 5
M 6	15 5 47	17°22'59	11♑51	0♊53	0♈32	23°17	26° 1	0°29	19° 9	2° 7	13°23	14°D10	15°42	25°22	n.a.	M 6
T 7	15 9 43	18°23'30	26°13	2°36	1°31	23°59	26°11	0°27	19° 8	2° 9	13°24	14°10	15°39	25°29	n.a.	T 7
W 8	15 13 40	19°24'01	10♒16	4°17	2°31	24°40	26°20	0°24	19° 7	2°10	13°24	14°11	15°36	25°35	n.a.	W 8
T 9	15 17 36	20°24'30	23°59	5°56	3°31	25°22	26°29	0°22	19° 6	2°12	13°24	14°R11	15°33	25°42	n.a.	T 9
F 10	15 21 33	21°24'59	7♓24	7°31	4°31	26° 3	26°39	0°20	19° 5	2°14	13°24	14°10	15°30	25°49	n.a.	F 10
S 11	15 25 29	22°25'26	20°32	9° 3	5°31	26°44	26°49	0°18	19° 4	2°15	13°25	14° 6	15°26	25°55	n.a.	S 11
S 12	15 29 26	23°25'53	3♈25	10°31	6°32	27°26	26°59	0°16	19° 3	2°17	13°25	14° 1	15°23	26° 2	n.a.	S 12
M13	15 33 22	24°26'19	16° 6	11°54	7°34	28° 7	27° 9	0°14	19° 2	2°18	13°26	13°53	15°20	26° 9	n.a.	M13
T 14	15 37 19	25°26'43	28°35	13°12	8°36	28°49	27°19	0°12	19° 1	2°20	13°26	13°44	15°17	26°15	n.a.	T 14
W15	15 41 16	26°27'07	10♉54	14°23	9°38	29°30	27°29	0°10	19° 0	2°21	13°26	13°34	15°14	26°22	n.a.	W15
T 16	15 45 12	27°27'29	23° 3	15°28	10°40	0♌11	27°40	0° 9	18°59	2°23	13°27	13°25	15°10	26°28	n.a.	T 16
F 17	15 49 9	28°27'51	5♊ 4	16°26	11°43	0°53	27°50	0° 7	18°57	2°24	13°27	13°18	15° 7	26°35	n.a.	F 17
S 18	15 53 5	29°28'11	16°58	17°15	12°46	1°34	28° 1	0° 6	18°56	2°26	13°28	13°12	15° 4	26°42	n.a.	S 18
S 19	15 57 2	0♊28'29	28°46	17°56	13°49	2°15	28°12	0° 5	18°55	2°27	13°28	13° 9	15° 1	26°48	n.a.	S 19
M20	16 0 58	1°28'46	10♋33	18°28	14°53	2°56	28°22	0° 4	18°53	2°29	13°29	13°D 8	14°58	26°55	n.a.	M20
T 21	16 4 55	2°29'02	22°20	18°52	15°57	3°38	28°33	0° 3	18°52	2°30	13°29	13° 8	14°55	27° 2	n.a.	T 21
W22	16 8 51	3°29'16	4♌11	19° 5	17° 1	4°19	28°44	0° 2	18°50	2°31	13°30	13°10	14°51	27° 8	n.a.	W22
T 23	16 12 48	4°29'28	16°12	19°R10	18° 5	5° 0	28°56	0° 1	18°49	2°33	13°30	13°11	14°48	27°15	n.a.	T 23
F 24	16 16 44	5°29'39	28°27	19° 5	19°10	5°41	29° 7	0° 0	18°47	2°34	13°31	13°13	14°45	27°22	n.a.	F 24
S 25	16 20 41	6°29'48	11♍ 1	18°51	20°15	6°22	29°18	29♍59	18°45	2°35	13°32	13°R13	14°42	27°28	n.a.	S 25
S 26	16 24 38	7°29'55	23°58	18°29	21°20	7° 3	29°30	29°59	18°44	2°36	13°32	13°11	14°39	27°35	n.a.	S 26
M27	16 28 34	8°30'00	7♎23	17°58	22°25	7°44	29°41	29°59	18°42	2°38	13°33	13° 8	14°36	27°42	n.a.	M27
T 28	16 32 31	9°30'04	21°16	17°21	23°31	8°26	29°53	29°59	18°40	2°39	13°33	13° 4	14°32	27°48	n.a.	T 28
W29	16 36 27	10°30'06	5♏38	16°37	24°37	9° 7	0♌ 4	29°58	18°38	2°40	13°34	12°59	14°29	27°55	n.a.	W29
T 30	16 40 24	11°30'06	20°24	15°48	25°43	9°48	0°16	29°D58	18°37	2°41	13°35	12°55	14°26	28° 2	n.a.	T 30
F 31	16 44 20	12♊30'05	5♐28	14♊54	26♈49	10♌29	0♌28	29♍58	18♑35	2♈42	13♌36	12♋50	14♋23	28♊ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n 9	5s46	4n56	16n53	0s58	0n57	2n49	22n55	1n31	20n 6	0s27	0n45	1n 7	21s31	0s 1	0n55	0n10	4n41	12s10	22n 4	21n55	20n53		n.a.
T 2	15 27	10 54	4 29	17 28	0 49	1 12	2 42	22 50	1 31	20 5	0 27	0 46	1 7	21 31	0 1	0 56	0 10	4 41	12 10	22 5	21 55	20 54		n.a.
F 3	15 45	15 27	3 43	18 3	0 39	1 28	2 35	22 43	1 31	20 4	0 27	0 48	1 7	21 31	0 1	0 57	0 10	4 41	12 10	22 6	21 56	20 55		n.a.
S 4	16 2	19 2	2 42	18 36	0 29	1 44	2 28	22 37	1 31	20 2	0 27	0 49	1 7	21 32	0 1	0 57	0 10	4 41	12 9	22 6	21 56	20 56		n.a.
S 5	16 19	21 19	1 30	19 10	0 19	2 0	2 21	22 31	1 32	20 1	0 27	0 50	1 7	21 32	0 1	0 58	0 10	4 42	12 9	22 7	21 56	20 57		n.a.
M 6	16 36	22 7	0 12	19 42	0 8	2 16	2 14	22 24	1 32	19 59	0 26	0 51	1 7	21 32	0 1	0 59	0 10	4 42	12 9	22 7	21 57	20 58		n.a.
T 7	16 53	21 26	1s 4	20 13	0n 4	2 33	2 8	22 17	1 32	19 58	0 26	0 52	1 7	21 32	0 1	0 59	0 10	4 42	12 9	22 7	21 57	20 59		n.a.
W 8	17 9	19 25	2 15	20 44	0 15	2 50	2 1	22 10	1 32	19 56	0 26	0 52	1 7	21 32	0 1	1 0	0 10	4 42	12 8	22 7	21 57	21 1		n.a.
T 9	17 25	16 18	3 17	21 13	0 28	3 7	1 54	22 3	1 32	19 55	0 26	0 53	1 7	21 32	0 1	1 1	0 10	4 42	12 8	22 7	21 58	21 2		n.a.
F 10	17 40	12 24	4 6	21 41	0 40	3 24	1 48	21 55	1 32	19 53	0 26	0 54	1 7	21 32	0 1	1 1	0 10	4 43	12 8	22 7	21 58	21 3		n.a.
S 11	17 55	8 0	4 42	22 8	0 53	3 42	1 41	21 47	1 32	19 51	0 26	0 55	1 7	21 32	0 1	1 2	0 10	4 43	12 7	22 7	21 59	21 4		n.a.
S 12	18 10	3 18	5 2	22 33	1 6	3 59	1 35	21 40	1 32	19 50	0 25	0 56	1 7	21 33	0 1	1 2	0 10	4 43	12 7	22 8	21 59	21 5		n.a.
M13	18 25	1n26	5 7	22 57	1 19	4 17	1 28	21 32	1 32	19 48	0 25	0 56	1 7	21 33	0 1	1 3	0 10	4 43	12 7	22 8	21 59	21 6		n.a.
T 14	18 39	6 4	4 57	23 20	1 32	4 35	1 22	21 23	1 32	19 46	0 25	0 57	1 7	21 33	0 1	1 4	0 10	4 43	12 7	22 9	22 0	21 7		n.a.
W15	18 53	10 23	4 33	23 41	1 44	4 53	1 15	21 15	1 32	19 44	0 25	0 58	1 7	21 33	0 1	1 4	0 10	4 43	12 6	22 10	22 0	21 8		n.a.
T 16	19 6	14 14	3 57	24 0	1 57	5 11	1 9	21 6	1 32	19 42	0 25	0 58	1 7	21 33	0 1	1 5	0 10	4 44	12 6	22 11	22 0	21 9		n.a.
F 17	19 19	17 28	3 11	24 18	2 9	5 30	1 3	20 58	1 32	19 40	0 25	0 59	1 7	21 33	0 1	1 5	0 10	4 44	12 6	22 12	22 1	21 10		n.a.
S 18	19 32	19 57	2 17	24 34	2 20	5 48	0 57	20 49	1 32	19 39	0 25	0 59	1 7	21 34	0 1	1 6	0 10	4 44	12 5	22 12	22 1	21 11		n.a.
S 19	19 45	21 33	1 17	24 49	2 30	6 7	0 51	20 40	1 32	19 37	0 24	1 0	1 7	21 34	0 1	1 7	0 10	4 44	12 5	22 13	22 1	21 12		n.a.
M20	19 57	22 12	0 14	25 1	2 40	6 25	0 45	20 30	1 32	19 35	0 24	1 0	1 7	21 34	0 1	1 7	0 10	4 44	12 5	22 13	22 2	21 13		n.a.
T 21	20 8	21 52	0n50	25 11	2 49	6 44	0 39	20 21	1 32	19 33	0 24	1 1	1 7	21 34	0 1	1 8	0 10	4 44	12 5	22 13	22 2	21 14		n.a.
W22	20 20	20 33	1 52	25 20	2 56	7 3	0 34	20 11	1 32	19 31	0 24	1 1	1 7	21 34	0 1	1 8	0 10	4 44	12 4	22 13	22 2	21 15		n.a.
T 23	20 31	18 18	2 51	25 26	3 2	7 21	0 28	20 2	1 32	19 29	0 24	1 1	1 7	21 35	0 1	1 9	0 10	4 45	12 4	22 13	22 3	21 16		n.a.
F 24	20 41	15 12	3 42	25 30	3 6	7 40	0 22	19 52	1 32	19 26	0 24	1 1	1 7	21 35	0 1	1 9	0 10	4 45	12 4	22 12	22 3	21 17		n.a.
S 25	20 51	11 21	4 25	25 32	3 9	7 59	0 17	19 42	1 32	19 24	0 24	1 2	1 7	21 35	0 1	1 10	0 10	4 45	12 4	22 12	22 3	21 18		n.a.
S 26	21 1	6 52	4 55	25 30	3 10	8 18	0 12	19 32	1 31	19 22	0 23	1 2	1 7	21 35	0 1	1 10	0 10	4 45	12 3	22 13	22 4	21 19		n.a.
M27	21 11	1 55	5 11	25 27	3 9	8 37	0 6	19 21	1 31	19 20	0 23	1 2	1 7	21 36	0 1	1 10	0 10	4 45	12 3	22 13	22 4	21 20		n.a.
T 28	21 20	3s18	5 9	25 20	3 6	8 56	0 1	19 11	1 31	19 18	0 23	1 2	1 7	21 36	0 1	1 11	0 10	4 45	12 3	22 13	22 4	21 20		n.a.
W29	21 28	8 31	4 49	25 11	3 1	9 15	0s 4	19 0	1 31	19 15	0 23	1 2	1 7	21 36	0 1	1 11	0 10	4 45	12 3	22 14	22 5	21 21		n.a.
T 30	21 36	13 24	4 8	24 59	2 54	9 33	0 9	18 49	1 31	19 13	0 23	1 2	1 6	21 36	0 1	1 12	0 10	4 45	12 2	22 14	22 5	21 22		n.a.
F 31	21n44	17s33	3n10	24n45	2n45	9n52	0s14	18n38	1n31	19n11	0s23	1n 2	1n 6	21s37	0s 1	1n12	0n10	4n45	12s 2	22n15	22n 5	21n23		n.a.

Julian Day Number = 4314766.5, Delta T = 23h30m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°45'33, Lahiri = 95°52'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7101

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 48 17	13♊30'02	20♐40	13°R59	27♈55	11♌10	0♌40	29♍59	18°R33	2♈43	13♌36	12°R48	14♋20	28♊15	n.a.	S 1
S 2	16 52 13	14°29'58	5♑51	13♊ 2	29° 2	11°51	0°52	29°59	18♑31	2°44	13°37	12°D46	14°16	28°22	n.a.	S 2
M 3	16 56 10	15°29'52	20°51	12° 4	0♉ 9	12°31	1° 4	29°59	18°29	2°45	13°38	12♋46	14°13	28°28	n.a.	M 3
T 4	17 0 6	16°29'45	5♒33	11° 8	1°16	13°12	1°16	29°59	18°27	2°46	13°39	12°47	14°10	28°35	n.a.	T 4
W 5	17 4 3	17°29'36	19°52	10°14	2°23	13°53	1°29	0♎ 1	18°25	2°47	13°40	12°49	14° 7	28°41	n.a.	W 5
T 6	17 8 0	18°29'26	3♓46	9°24	3°30	14°34	1°41	0° 1	18°23	2°48	13°40	12°50	14° 4	28°48	n.a.	T 6
F 7	17 11 56	19°29'15	17°16	8°37	4°38	15°15	1°54	0° 2	18°21	2°49	13°41	12°R51	14° 1	28°55	n.a.	F 7
S 8	17 15 53	20°29'02	0♈23	7°55	5°45	15°56	2° 6	0° 3	18°18	2°50	13°42	12°50	13°57	29° 1	n.a.	S 8
S 9	17 19 49	21°28'48	13°10	7°19	6°53	16°36	2°19	0° 4	18°16	2°50	13°43	12°49	13°54	29° 8	n.a.	S 9
M10	17 23 46	22°28'33	25°41	6°48	8° 1	17°17	2°31	0° 5	18°14	2°51	13°44	12°47	13°51	29°15	n.a.	M10
T 11	17 27 42	23°28'16	7♉58	6°23	9° 9	17°58	2°44	0° 7	18°12	2°52	13°45	12°44	13°48	29°21	n.a.	T 11
W12	17 31 39	24°27'58	20° 4	6° 4	10°17	18°38	2°57	0° 8	18° 9	2°53	13°46	12°41	13°45	29°28	n.a.	W12
T 13	17 35 35	25°27'38	2♊ 2	5°51	11°26	19°19	3°10	0° 9	18° 7	2°53	13°47	12°38	13°42	29°35	n.a.	T 13
F 14	17 39 32	26°27'16	13°54	5°43	12°34	20° 0	3°23	0°11	18° 5	2°54	13°48	12°36	13°38	29°41	n.a.	F 14
S 15	17 43 28	27°26'53	25°42	5°D42	13°43	20°40	3°36	0°13	18° 3	2°54	13°49	12°34	13°35	29°48	n.a.	S 15
S 16	17 47 25	28°26'29	7♋30	5°47	14°51	21°21	3°49	0°15	18° 0	2°55	13°50	12°D33	13°32	29°55	n.a.	S 16
M17	17 51 22	29°26'02	19°18	5°57	16° 0	22° 2	4° 2	0°17	17°58	2°55	13°51	12°33	13°29	0♋ 1	n.a.	M17
T 18	17 55 18	0♋25'34	1♌ 8	6°12	17° 9	22°42	4°15	0°19	17°55	2°56	13°52	12°34	13°26	0° 8	n.a.	T 18
W19	17 59 15	1°25'04	13° 5	6°32	18°18	23°23	4°28	0°21	17°53	2°56	13°53	12°35	13°22	0°15	n.a.	W19
T 20	18 3 11	2°24'32	25°11	6°57	19°27	24° 3	4°41	0°23	17°50	2°57	13°54	12°36	13°19	0°21	n.a.	T 20
F 21	18 7 8	3°23'58	7♍29	7°26	20°37	24°44	4°55	0°25	17°48	2°57	13°55	12°37	13°16	0°28	n.a.	F 21
S 22	18 11 4	4°23'22	20° 3	8° 0	21°46	25°24	5° 8	0°28	17°46	2°58	13°56	12°38	13°13	0°34	n.a.	S 22
S 23	18 15 1	5°22'44	2♎58	8°38	22°55	26° 4	5°22	0°30	17°43	2°58	13°57	12°R38	13°10	0°41	n.a.	S 23
M24	18 18 57	6°22'04	16°15	9°19	24° 5	26°45	5°35	0°33	17°41	2°58	13°58	12°38	13° 7	0°48	n.a.	M24
T 25	18 22 54	7°21'22	29°57	10° 4	25°15	27°25	5°49	0°36	17°38	2°58	13°59	12°38	13° 3	0°54	n.a.	T 25
W26	18 26 51	8°20'38	14♏ 6	10°53	26°24	28° 5	6° 2	0°39	17°36	2°59	14° 0	12°37	13° 0	1° 1	n.a.	W26
T 27	18 30 47	9°19'52	28°40	11°45	27°34	28°46	6°16	0°42	17°33	2°59	14° 1	12°37	12°57	1° 8	n.a.	T 27
F 28	18 34 44	10°19'04	13♐34	12°40	28°44	29°26	6°29	0°45	17°30	2°59	14° 3	12°36	12°54	1°14	n.a.	F 28
S 29	18 38 40	11°18'14	28°42	13°38	29°54	0♍ 6	6°43	0°48	17°28	2°59	14° 4	12°36	12°51	1°21	n.a.	S 29
S 30	18 42 37	12♋17'22	13♑54	14♊39	1♊ 4	0♍46	6♌57	0♎51	17♑25	2♈59	14♌ 5	12♋36	12♋48	1♋28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n51	20s33	1n58	24n28	2n35	10n11	0s19	18n27	1n31	19n 8	0s23	1n 2	1n 6	21s37	0s 1	1n13	0n10	4n45	12s 2	22n15	22n 6	21n24		n.a.
S 2	21 58	22 5	0 38	24 9	2 23	10 30	0 23	18 16	1 31	19 6	0 23	1 2	1 6	21 37	0 1	1 13	0 10	4 45	12 2	22 15	22 6	21 25		n.a.
M 3	22 5	22 0	0s44	23 49	2 9	10 48	0 28	18 5	1 31	19 3	0 22	1 1	1 6	21 38	0 1	1 13	0 10	4 45	12 1	22 15	22 6	21 26		n.a.
T 4	22 11	20 23	2 2	23 27	1 55	11 7	0 32	17 53	1 30	19 1	0 22	1 1	1 6	21 38	0 1	1 14	0 10	4 45	12 1	22 15	22 7	21 27		n.a.
W 5	22 16	17 30	3 10	23 4	1 39	11 25	0 37	17 42	1 30	18 58	0 22	1 1	1 6	21 38	0 1	1 14	0 10	4 45	12 1	22 15	22 7	21 28		n.a.
T 6	22 22	13 42	4 5	22 41	1 23	11 44	0 41	17 30	1 30	18 56	0 22	1 0	1 6	21 38	0 1	1 14	0 10	4 45	12 1	22 15	22 7	21 29		n.a.
F 7	22 26	9 17	4 45	22 17	1 7	12 2	0 45	17 18	1 30	18 53	0 22	1 0	1 6	21 39	0 1	1 15	0 10	4 45	12 0	22 14	22 8	21 30		n.a.
S 8	22 31	4 35	5 8	21 54	0 50	12 20	0 49	17 6	1 30	18 51	0 22	1 0	1 6	21 39	0 1	1 15	0 10	4 45	12 0	22 15	22 8	21 31		n.a.
S 9	22 35	0n13	5 15	21 32	0 33	12 38	0 53	16 54	1 30	18 48	0 22	0 59	1 6	21 39	0 1	1 15	0 10	4 45	12 0	22 15	22 8	21 32		n.a.
M10	22 38	4 54	5 7	21 10	0 16	12 56	0 57	16 42	1 30	18 45	0 22	0 59	1 6	21 40	0 1	1 16	0 10	4 45	12 0	22 15	22 9	21 32		n.a.
T 11	22 41	9 18	4 45	20 50	0s 0	13 13	1 1	16 29	1 29	18 43	0 21	0 58	1 6	21 40	0 1	1 16	0 10	4 45	11 59	22 15	22 9	21 33		n.a.
W12	22 44	13 17	4 11	20 31	0 16	13 31	1 5	16 17	1 29	18 40	0 21	0 58	1 6	21 40	0 1	1 16	0 10	4 45	11 59	22 15	22 9	21 34		n.a.
T 13	22 46	16 41	3 26	20 14	0 31	13 48	1 8	16 4	1 29	18 37	0 21	0 57	1 6	21 40	0 1	1 16	0 10	4 45	11 59	22 16	22 10	21 35		n.a.
F 14	22 48	19 23	2 32	19 58	0 46	14 5	1 12	15 52	1 29	18 35	0 21	0 56	1 6	21 41	0 1	1 17	0 10	4 45	11 59	22 16	22 10	21 36		n.a.
S 15	22 49	21 15	1 32	19 44	1 0	14 22	1 15	15 39	1 29	18 32	0 21	0 56	1 6	21 41	0 1	1 17	0 10	4 45	11 59	22 16	22 10	21 37		n.a.
S 16	22 50	22 10	0 28	19 31	1 14	14 38	1 18	15 26	1 28	18 29	0 21	0 55	1 6	21 41	0 1	1 17	0 10	4 45	11 58	22 16	22 11	21 38		n.a.
M17	22 51	22 7	0n37	19 21	1 26	14 55	1 21	15 13	1 28	18 26	0 21	0 54	1 6	21 42	0 1	1 17	0 10	4 45	11 58	22 16	22 11	21 39		n.a.
T 18	22 51	21 3	1 41	19 11	1 38	15 11	1 24	15 0	1 28	18 23	0 21	0 53	1 6	21 42	0 1	1 18	0 10	4 45	11 58	22 16	22 11	21 39		n.a.
W19	22 50	19 3	2 42	19 4	1 49	15 27	1 27	14 47	1 28	18 20	0 21	0 52	1 6	21 42	0 1	1 18	0 10	4 45	11 58	22 16	22 11	21 40		n.a.
T 20	22 49	16 12	3 35	18 58	2 0	15 43	1 30	14 33	1 28	18 17	0 20	0 52	1 6	21 43	0 1	1 18	0 10	4 45	11 57	22 16	22 12	21 41		n.a.
F 21	22 48	12 35	4 20	18 53	2 9	15 58	1 33	14 20	1 27	18 14	0 20	0 51	1 6	21 43	0 1	1 18	0 10	4 45	11 57	22 16	22 12	21 42		n.a.
S 22	22 47	8 22	4 54	18 49	2 18	16 13	1 35	14 6	1 27	18 11	0 20	0 50	1 5	21 43	0 1	1 18	0 10	4 45	11 57	22 16	22 12	21 43		n.a.
S 23	22 44	3 40	5 13	18 47	2 26	16 28	1 38	13 53	1 27	18 8	0 20	0 49	1 5	21 44	0 1	1 18	0 10	4 44	11 57	22 16	22 13	21 44		n.a.
M24	22 42	1s20	5 17	18 46	2 34	16 42	1 40	13 39	1 27	18 5	0 20	0 47	1 5	21 44	0 1	1 18	0 10	4 44	11 57	22 16	22 13	21 45		n.a.
T 25	22 39	6 25	5 3	18 46	2 40	16 56	1 43	13 26	1 26	18 2	0 20	0 46	1 5	21 44	0 1	1 19	0 10	4 44	11 57	22 16	22 13	21 45		n.a.
W26	22 35	11 21	4 31	18 47	2 46	17 10	1 45	13 12	1 26	17 59	0 20	0 45	1 5	21 45	0 2	1 19	0 10	4 44	11 56	22 16	22 14	21 46		n.a.
T 27	22 32	15 46	3 41	18 48	2 51	17 24	1 47	12 58	1 26	17 55	0 20	0 44	1 5	21 45	0 2	1 19	0 10	4 44	11 56	22 16	22 14	21 47		n.a.
F 28	22 27	19 18	2 35	18 51	2 56	17 37	1 49	12 44	1 26	17 52	0 20	0 43	1 5	21 45	0 2	1 19	0 10	4 44	11 56	22 16	22 14	21 48		n.a.
S 29	22 23	21 34	1 17	18 54	3 0	17 49	1 50	12 30	1 25	17 49	0 19	0 42	1 5	21 46	0 2	1 19	0 10	4 44	11 56	22 16	22 14	21 49		n.a.
S 30	22n18	22s16	0s 7	18n57	3s 3	18n 2	1s52	12n16	1n25	17n46	0s19	0n40	1n 5	21s46	0s 2	1n19	0n10	4n44	11s56	22n16	22n15	21n49		n.a.

Julian Day Number = 4314797.5, Delta T = 23h30m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°45'37, Lahiri = 95°52'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7101

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 46 33	13♋16'29	29♉ 2	15♊42	2♊14	1♍27	7♌11	0♎54	17°R23	2♈59	14♌ 6	12°R36	12♋44	1♋34	n.a.	M 1
T 2	18 50 30	14°15'34	13♒57	16°49	3°24	2° 7	7°24	0°58	17♉20	2°R59	14° 7	12♋36	12°41	1°41	n.a.	T 2
W 3	18 54 26	15°14'38	28°30	17°57	4°34	2°47	7°38	1° 1	17°18	2°59	14° 9	12°36	12°38	1°48	n.a.	W 3
T 4	18 58 23	16°13'39	12♓38	19° 8	5°45	3°27	7°52	1° 5	17°15	2°59	14°10	12°36	12°35	1°54	n.a.	T 4
F 5	19 2 20	17°12'40	26°18	20°21	6°55	4° 7	8° 6	1° 9	17°12	2°59	14°11	12°35	12°32	2° 1	n.a.	F 5
S 6	19 6 16	18°11'38	9♈32	21°37	8° 6	4°47	8°20	1°12	17°10	2°59	14°12	12°35	12°28	2° 8	n.a.	S 6
S 7	19 10 13	19°10'36	22°21	22°54	9°16	5°27	8°34	1°16	17° 7	2°59	14°13	12°D35	12°25	2°14	n.a.	S 7
M 8	19 14 9	20° 9'32	4♉50	24°14	10°27	6° 7	8°48	1°20	17° 5	2°59	14°15	12°35	12°22	2°21	n.a.	M 8
T 9	19 18 6	21° 8'26	17° 3	25°35	11°37	6°47	9° 2	1°24	17° 2	2°59	14°16	12°36	12°19	2°27	n.a.	T 9
W10	19 22 2	22° 7'20	29° 3	26°59	12°48	7°27	9°16	1°28	17° 0	2°58	14°17	12°37	12°16	2°34	n.a.	W10
T 11	19 25 59	23° 6'11	10♊55	28°24	13°59	8° 7	9°30	1°33	16°57	2°58	14°19	12°38	12°13	2°41	n.a.	T 11
F 12	19 29 56	24° 5'01	22°42	29°52	15°10	8°47	9°44	1°37	16°54	2°58	14°20	12°39	12° 9	2°47	n.a.	F 12
S 13	19 33 52	25° 3'50	4♋29	1♋21	16°21	9°27	9°59	1°41	16°52	2°57	14°21	12°39	12° 6	2°54	n.a.	S 13
S 14	19 37 49	26° 2'37	16°17	2°52	17°32	10° 6	10°13	1°46	16°49	2°57	14°22	12°R39	12° 3	3° 1	n.a.	S 14
M15	19 41 45	27° 1'23	28°10	4°25	18°43	10°46	10°27	1°50	16°47	2°57	14°24	12°39	12° 0	3° 7	n.a.	M15
T 16	19 45 42	28° 0'06	10♌ 9	6° 0	19°54	11°26	10°41	1°55	16°44	2°56	14°25	12°38	11°57	3°14	n.a.	T 16
W17	19 49 38	28°58'48	22°16	7°37	21° 5	12° 6	10°55	2° 0	16°42	2°56	14°26	12°35	11°54	3°21	n.a.	W17
T 18	19 53 35	29°57'28	4♍33	9°15	22°16	12°45	11°10	2° 5	16°39	2°55	14°28	12°33	11°50	3°27	n.a.	T 18
F 19	19 57 31	0♌56'07	17° 3	10°56	23°27	13°25	11°24	2°10	16°37	2°55	14°29	12°30	11°47	3°34	n.a.	F 19
S 20	20 1 28	1°54'43	29°46	12°38	24°38	14° 5	11°38	2°15	16°34	2°54	14°30	12°28	11°44	3°41	n.a.	S 20
S 21	20 5 25	2°53'18	12♎44	14°22	25°49	14°45	11°53	2°20	16°32	2°54	14°32	12°26	11°41	3°47	n.a.	S 21
M22	20 9 21	3°51'51	26° 1	16° 8	27° 1	15°24	12° 7	2°25	16°29	2°53	14°33	12°25	11°38	3°54	n.a.	M22
T 23	20 13 18	4°50'22	9♏37	17°55	28°12	16° 4	12°21	2°30	16°27	2°52	14°34	12°D24	11°34	4° 1	n.a.	T 23
W24	20 17 14	5°48'51	23°33	19°45	29°23	16°43	12°36	2°35	16°25	2°52	14°36	12°25	11°31	4° 7	n.a.	W24
T 25	20 21 11	6°47'18	7♐50	21°36	0♋35	17°23	12°50	2°40	16°22	2°51	14°37	12°26	11°28	4°14	n.a.	T 25
F 26	20 25 7	7°45'44	22°25	23°29	1°46	18° 2	13° 4	2°46	16°20	2°50	14°38	12°28	11°25	4°20	n.a.	F 26
S 27	20 29 4	8°44'08	7♑14	25°25	2°57	18°42	13°19	2°51	16°18	2°50	14°40	12°R29	11°22	4°27	n.a.	S 27
S 28	20 33 1	9°42'30	22°12	27°22	4° 9	19°21	13°33	2°57	16°15	2°49	14°41	12°29	11°19	4°34	n.a.	S 28
M29	20 36 57	10°40'50	7♒10	29°20	5°20	20° 1	13°47	3° 2	16°13	2°48	14°42	12°27	11°15	4°40	n.a.	M29
T 30	20 40 54	11°39'09	22° 1	1♌21	6°32	20°40	14° 2	3° 8	16°11	2°47	14°44	12°24	11°12	4°47	n.a.	T 30
W31	20 44 50	12♌37'27	6♓36	3♌23	7♋44	21♍20	14♌16	3♎14	16♉ 9	2♈46	14♌45	12♋20	11♋ 9	4♋54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n12	21s19	1s30	19n 2	3s 5	18n14	1s54	12n 1	1n25	17n42	0s19	0n39	1n 5	21s46	0s 2	1n19	0n10	4n43	11s56	22n16	22n15	21n50		n.a.
T 2	22 6	18 53	2 46	19 6	3 7	18 25	1 55	11 47	1 25	17 39	0 19	0 38	1 5	21 47	0 2	1 19	0 10	4 43	11 55	22 16	22 15	21 51		n.a.
W 3	22 0	15 17	3 49	19 11	3 9	18 37	1 57	11 33	1 24	17 36	0 19	0 36	1 5	21 47	0 2	1 19	0 10	4 43	11 55	22 16	22 16	21 52		n.a.
T 4	21 53	10 55	4 36	19 16	3 9	18 48	1 58	11 18	1 24	17 32	0 19	0 35	1 5	21 47	0 2	1 19	0 10	4 43	11 55	22 16	22 16	21 53		n.a.
F 5	21 46	6 7	5 5	19 21	3 9	18 58	1 59	11 4	1 24	17 29	0 19	0 33	1 5	21 48	0 2	1 19	0 10	4 43	11 55	22 16	22 16	21 53		n.a.
S 6	21 39	1 12	5 17	19 26	3 9	19 8	2 0	10 49	1 24	17 26	0 19	0 32	1 5	21 48	0 2	1 19	0 10	4 43	11 55	22 16	22 17	21 54		n.a.
S 7	21 31	3n37	5 13	19 32	3 8	19 18	2 1	10 35	1 23	17 22	0 19	0 30	1 5	21 48	0 2	1 19	0 10	4 42	11 55	22 16	22 17	21 55		n.a.
M 8	21 22	8 10	4 54	19 37	3 7	19 27	2 2	10 20	1 23	17 19	0 19	0 29	1 5	21 49	0 2	1 19	0 10	4 42	11 54	22 16	22 17	21 56		n.a.
T 9	21 14	12 18	4 22	19 42	3 4	19 35	2 3	10 5	1 23	17 15	0 18	0 27	1 5	21 49	0 2	1 19	0 10	4 42	11 54	22 16	22 17	21 56		n.a.
W10	21 5	15 52	3 39	19 47	3 2	19 44	2 3	9 51	1 23	17 12	0 18	0 25	1 5	21 49	0 2	1 18	0 10	4 42	11 54	22 16	22 18	21 57		n.a.
T 11	20 55	18 46	2 47	19 51	2 59	19 51	2 4	9 36	1 22	17 8	0 18	0 24	1 5	21 50	0 2	1 18	0 10	4 41	11 54	22 16	22 18	21 58		n.a.
F 12	20 46	20 51	1 49	19 56	2 55	19 59	2 5	9 21	1 22	17 5	0 18	0 22	1 5	21 50	0 2	1 18	0 10	4 41	11 54	22 16	22 18	21 59		n.a.
S 13	20 35	22 1	0 45	19 59	2 51	20 6	2 5	9 6	1 22	17 1	0 18	0 20	1 5	21 50	0 2	1 18	0 10	4 41	11 54	22 16	22 19	21 59		n.a.
S 14	20 25	22 13	0n20	20 3	2 46	20 12	2 5	8 51	1 21	16 57	0 18	0 18	1 5	21 51	0 2	1 18	0 10	4 41	11 54	22 16	22 19	22 0		n.a.
M15	20 14	21 24	1 25	20 5	2 41	20 18	2 5	8 36	1 21	16 54	0 18	0 17	1 5	21 51	0 2	1 18	0 10	4 41	11 54	22 16	22 19	22 1		n.a.
T 16	20 3	19 37	2 26	20 7	2 36	20 23	2 5	8 21	1 21	16 50	0 18	0 15	1 5	21 51	0 2	1 18	0 10	4 40	11 54	22 16	22 19	22 1		n.a.
W17	19 51	16 56	3 22	20 8	2 30	20 28	2 5	8 6	1 20	16 46	0 18	0 13	1 5	21 52	0 2	1 17	0 10	4 40	11 53	22 16	22 20	22 2		n.a.
T 18	19 39	13 29	4 9	20 9	2 23	20 32	2 5	7 51	1 20	16 43	0 18	0 11	1 5	21 52	0 2	1 17	0 10	4 40	11 53	22 16	22 20	22 3		n.a.
F 19	19 27	9 23	4 45	20 8	2 16	20 36	2 5	7 36	1 20	16 39	0 18	0 9	1 5	21 52	0 2	1 17	0 10	4 40	11 53	22 16	22 20	22 4		n.a.
S 20	19 15	4 49	5 8	20 7	2 9	20 40	2 5	7 20	1 19	16 35	0 17	0 7	1 4	21 53	0 2	1 17	0 10	4 39	11 53	22 17	22 20	22 4		n.a.
S 21	19 2	0s 3	5 16	20 5	2 1	20 42	2 4	7 5	1 19	16 31	0 17	0 5	1 4	21 53	0 2	1 17	0 10	4 39	11 53	22 17	22 21	22 5		n.a.
M22	18 48	5 1	5 7	20 1	1 53	20 45	2 4	6 50	1 19	16 28	0 17	0 3	1 4	21 53	0 2	1 16	0 10	4 39	11 53	22 17	22 21	22 6		n.a.
T 23	18 35	9 53	4 41	19 57	1 45	20 47	2 3	6 35	1 18	16 24	0 17	0 1	1 4	21 53	0 2	1 16	0 10	4 38	11 53	22 17	22 21	22 6		n.a.
W24	18 21	14 21	3 58	19 51	1 36	20 48	2 3	6 19	1 18	16 20	0 17	0s 1	1 4	21 54	0 2	1 16	0 10	4 38	11 53	22 17	22 22	22 7		n.a.
T 25	18 7	18 7	2 59	19 43	1 27	20 49	2 2	6 4	1 18	16 16	0 17	0 3	1 4	21 54	0 2	1 16	0 10	4 38	11 53	22 17	22 22	22 8		n.a.
F 26	17 52	20 50	1 48	19 35	1 18	20 49	2 1	5 49	1 18	16 12	0 17	0 5	1 4	21 54	0 2	1 15	0 10	4 38	11 53	22 17	22 22	22 8		n.a.
S 27	17 38	22 10	0 29	19 25	1 8	20 48	2 0	5 33	1 17	16 8	0 17	0 7	1 4	21 55	0 2	1 15	0 10	4 37	11 53	22 17	22 22	22 9		n.a.
S 28	17 23	21 57	0s53	19 13	0 58	20 48	1 59	5 18	1 17	16 4	0 17	0 9	1 4	21 55	0 2	1 15	0 10	4 37	11 53	22 17	22 23	22 10		n.a.
M29	17 7	20 9	2 12	19 0	0 48	20 46	1 58	5 2	1 16	16 0	0 17	0 12	1 4	21 55	0 2	1 14	0 10	4 37	11 53	22 17	22 23	22 10		n.a.
T 30	16 52	16 59	3 20	18 45	0 38	20 44	1 57	4 47	1 16	15 57	0 17	0 14	1 4	21 55	0 2	1 14	0 10	4 36	11 52	22 17	22 23	22 11		n.a.
W31	16n36	12s49	4s14	18n28	0s28	20n42	1s56	4n31	1n16	15n53	0s17	0s16	1n 4	21s56	0s 2	1n14	0n10	4n36	11s52	22n17	22n23	22n12		n.a.

Julian Day Number = 4314827.5, Delta T = 23h30m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°45'41, Lahiri = 95°52'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7101

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 47	13♌35'43	20♓49	5♌27	8♋55	21♍59	14♌30	3♎20	16°R 6	2°R45	14♌47	12°R15	11♋ 6	5♋ 0	n.a.	T 1
F 2	20 52 43	14°33'58	4♈37	7°33	10° 7	22°38	14°45	3°26	16♌ 4	2♈44	14°48	12♋11	11° 3	5° 7	n.a.	F 2
S 3	20 56 40	15°32'11	17°57	9°40	11°19	23°18	14°59	3°31	16° 2	2°43	14°49	12° 7	11° 0	5°14	n.a.	S 3
S 4	21 0 37	16°30'23	0♉52	11°49	12°30	23°57	15°13	3°37	16° 0	2°42	14°51	12° 4	10°56	5°20	n.a.	S 4
M 5	21 4 33	17°28'35	13°24	13°58	13°42	24°36	15°28	3°44	15°58	2°41	14°52	12°D 3	10°53	5°27	n.a.	M 5
T 6	21 8 30	18°26'45	25°37	16° 9	14°54	25°15	15°42	3°50	15°56	2°40	14°53	12° 3	10°50	5°34	n.a.	T 6
W 7	21 12 26	19°24'54	7♊36	18°21	16° 6	25°55	15°56	3°56	15°54	2°39	14°55	12° 5	10°47	5°40	n.a.	W 7
T 8	21 16 23	20°23'02	19°27	20°33	17°17	26°34	16°11	4° 2	15°52	2°38	14°56	12° 6	10°44	5°47	n.a.	T 8
F 9	21 20 19	21°21'09	1♋13	22°45	18°29	27°13	16°25	4° 8	15°50	2°37	14°57	12° 8	10°40	5°53	n.a.	F 9
S 10	21 24 16	22°19'15	13° 1	24°58	19°41	27°52	16°39	4°15	15°48	2°36	14°59	12°R 8	10°37	6° 0	n.a.	S 10
S 11	21 28 13	23°17'20	24°53	27°10	20°53	28°31	16°54	4°21	15°46	2°35	15° 0	12° 7	10°34	6° 7	n.a.	S 11
M12	21 32 9	24°15'23	6♌52	29°22	22° 5	29°10	17° 8	4°27	15°44	2°34	15° 1	12° 4	10°31	6°13	n.a.	M12
T 13	21 36 6	25°13'26	19° 2	1♍33	23°17	29°49	17°22	4°34	15°42	2°33	15° 3	12° 0	10°28	6°20	n.a.	T 13
W14	21 40 2	26°11'27	1♍24	3°43	24°29	0♎28	17°37	4°40	15°41	2°31	15° 4	11°53	10°25	6°27	n.a.	W14
T 15	21 43 59	27° 9'27	13°58	5°51	25°41	1° 8	17°51	4°47	15°39	2°30	15° 5	11°45	10°21	6°33	n.a.	T 15
F 16	21 47 55	28° 7'25	26°45	7°58	26°53	1°47	18° 5	4°54	15°37	2°29	15° 7	11°37	10°18	6°40	n.a.	F 16
S 17	21 51 52	29° 5'23	9♎45	10° 3	28° 5	2°26	18°19	5° 0	15°36	2°28	15° 8	11°29	10°15	6°47	n.a.	S 17
S 18	21 55 49	0♍ 3'19	22°59	12° 7	29°17	3° 5	18°34	5° 7	15°34	2°26	15° 9	11°23	10°12	6°53	n.a.	S 18
M19	21 59 45	1° 1'13	6♏25	14° 8	0♌30	3°43	18°48	5°14	15°32	2°25	15°11	11°18	10° 9	7° 0	n.a.	M19
T 20	22 3 42	1°59'06	20° 4	16° 7	1°42	4°22	19° 2	5°21	15°31	2°24	15°12	11°16	10° 6	7° 7	n.a.	T 20
W21	22 7 38	2°56'58	3♐56	18° 3	2°54	5° 1	19°16	5°28	15°29	2°22	15°13	11°D15	10° 2	7°13	n.a.	W21
T 22	22 11 35	3°54'49	18° 1	19°57	4° 6	5°40	19°30	5°34	15°28	2°21	15°15	11°16	9°59	7°20	n.a.	T 22
F 23	22 15 31	4°52'38	2♑18	21°49	5°18	6°19	19°44	5°41	15°26	2°20	15°16	11°17	9°56	7°26	n.a.	F 23
S 24	22 19 28	5°50'26	16°45	23°38	6°31	6°58	19°58	5°48	15°25	2°18	15°17	11°R17	9°53	7°33	n.a.	S 24
S 25	22 23 25	6°48'13	1♒19	25°24	7°43	7°37	20°12	5°55	15°24	2°17	15°19	11°15	9°50	7°40	n.a.	S 25
M26	22 27 21	7°45'59	15°56	27° 8	8°55	8°16	20°26	6° 2	15°23	2°15	15°20	11°11	9°46	7°46	n.a.	M26
T 27	22 31 18	8°43'43	0♓28	28°49	10° 7	8°54	20°40	6°10	15°21	2°14	15°21	11° 5	9°43	7°53	n.a.	T 27
W28	22 35 14	9°41'26	14°50	0♎27	11°20	9°33	20°54	6°17	15°20	2°12	15°22	10°57	9°40	8° 0	n.a.	W28
T 29	22 39 11	10°39'09	28°55	2° 3	12°32	10°12	21° 8	6°24	15°19	2°11	15°24	10°47	9°37	8° 6	n.a.	T 29
F 30	22 43 7	11°36'51	12♈39	3°36	13°44	10°51	21°22	6°31	15°18	2° 9	15°25	10°38	9°34	8°13	n.a.	F 30
S 31	22 47 4	12♍34'32	25♈59	5♎ 6	14♌57	11♎29	21♌36	6♎38	15♑17	2♈ 8	15♌26	10♋29	9♋31	8♋20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n20	8s 2	4s51	18n 9	0s17	20n39	1s55	4n16	1n15	15n49	0s17	0s18	1n 4	21s56	0s 2	1n13	0n10	4n36	11s52	22n18	22n24	22n12		n.a.
F 2	16 3	2 59	5 10	17 49	0 7	20 35	1 53	4 0	1 15	15 45	0 16	0 21	1 4	21 56	0 2	1 13	0 10	4 35	11 52	22 18	22 24	22 13		n.a.
S 3	15 47	2n 3	5 11	17 27	0n 4	20 31	1 52	3 45	1 15	15 41	0 16	0 23	1 4	21 56	0 2	1 13	0 10	4 35	11 52	22 18	22 24	22 14		n.a.
S 4	15 30	6 50	4 56	17 2	0 14	20 26	1 50	3 29	1 14	15 37	0 16	0 25	1 4	21 57	0 2	1 12	0 10	4 35	11 52	22 19	22 24	22 14		n.a.
M 5	15 13	11 12	4 27	16 36	0 24	20 21	1 49	3 14	1 14	15 33	0 16	0 28	1 4	21 57	0 2	1 12	0 10	4 34	11 52	22 19	22 25	22 15		n.a.
T 6	14 55	15 0	3 47	16 8	0 34	20 16	1 47	2 58	1 14	15 28	0 16	0 30	1 4	21 57	0 2	1 11	0 10	4 34	11 52	22 19	22 25	22 15		n.a.
W 7	14 38	18 7	2 57	15 39	0 43	20 9	1 46	2 43	1 13	15 24	0 16	0 32	1 4	21 57	0 2	1 11	0 10	4 34	11 52	22 19	22 25	22 16		n.a.
T 8	14 20	20 26	2 1	15 7	0 53	20 3	1 44	2 27	1 13	15 20	0 16	0 35	1 4	21 58	0 2	1 11	0 10	4 33	11 52	22 19	22 25	22 17		n.a.
F 9	14 2	21 51	0 59	14 34	1 1	19 55	1 42	2 12	1 13	15 16	0 16	0 37	1 4	21 58	0 2	1 10	0 10	4 33	11 52	22 18	22 26	22 17		n.a.
S 10	13 44	22 18	0n 5	13 59	1 10	19 47	1 40	1 56	1 12	15 12	0 16	0 40	1 4	21 58	0 2	1 10	0 10	4 33	11 52	22 18	22 26	22 18		n.a.
S 11	13 25	21 45	1 9	13 22	1 17	19 39	1 38	1 41	1 12	15 8	0 16	0 42	1 4	21 58	0 2	1 9	0 10	4 32	11 52	22 18	22 26	22 18		n.a.
M12	13 7	20 12	2 10	12 44	1 24	19 30	1 36	1 25	1 12	15 4	0 16	0 45	1 4	21 59	0 2	1 9	0 10	4 32	11 52	22 19	22 26	22 19		n.a.
T 13	12 48	17 42	3 7	12 5	1 31	19 21	1 34	1 10	1 11	15 0	0 16	0 47	1 4	21 59	0 2	1 8	0 10	4 31	11 52	22 19	22 27	22 20		n.a.
W14	12 29	14 23	3 55	11 24	1 36	19 11	1 32	0 54	1 11	14 56	0 16	0 50	1 4	21 59	0 2	1 8	0 10	4 31	11 52	22 20	22 27	22 20		n.a.
T 15	12 9	10 22	4 33	10 43	1 41	19 0	1 30	0 39	1 10	14 51	0 15	0 52	1 4	21 59	0 2	1 7	0 10	4 31	11 52	22 20	22 27	22 21		n.a.
F 16	11 50	5 50	4 58	10 0	1 45	18 49	1 28	0 23	1 10	14 47	0 15	0 55	1 4	21 59	0 2	1 7	0 10	4 30	11 52	22 21	22 27	22 21		n.a.
S 17	11 30	0 58	5 8	9 17	1 48	18 38	1 25	0 8	1 10	14 43	0 15	0 57	1 4	22 0	0 2	1 6	0 10	4 30	11 52	22 22	22 28	22 22		n.a.
S 18	11 11	4s 2	5 2	8 34	1 51	18 26	1 23	0s 8	1 9	14 39	0 15	1 0	1 4	22 0	0 2	1 6	0 10	4 30	11 52	22 22	22 28	22 22		n.a.
M19	10 51	8 55	4 39	7 50	1 52	18 14	1 21	0 23	1 9	14 35	0 15	1 3	1 4	22 0	0 2	1 5	0 10	4 29	11 52	22 23	22 28	22 23		n.a.
T 20	10 30	13 27	4 0	7 6	1 53	18 1	1 18	0 39	1 9	14 30	0 15	1 5	1 4	22 0	0 2	1 5	0 10	4 29	11 52	22 23	22 28	22 23		n.a.
W21	10 10	17 20	3 7	6 21	1 53	17 47	1 16	0 54	1 8	14 26	0 15	1 8	1 4	22 0	0 2	1 4	0 10	4 28	11 52	22 23	22 29	22 24		n.a.
T 22	9 50	20 18	2 2	5 36	1 52	17 33	1 14	1 9	1 8	14 22	0 15	1 10	1 4	22 1	0 2	1 4	0 10	4 28	11 52	22 23	22 29	22 25		n.a.
F 23	9 29	22 1	0 48	4 52	1 50	17 19	1 11	1 25	1 7	14 18	0 15	1 13	1 4	22 1	0 2	1 3	0 10	4 28	11 52	22 23	22 29	22 25		n.a.
S 24	9 9	22 19	0s29	4 7	1 48	17 4	1 9	1 40	1 7	14 13	0 15	1 16	1 4	22 1	0 2	1 3	0 10	4 27	11 53	22 23	22 29	22 26		n.a.
S 25	8 48	21 5	1 45	3 23	1 44	16 49	1 6	1 55	1 7	14 9	0 15	1 18	1 4	22 1	0 2	1 2	0 10	4 27	11 53	22 23	22 29	22 26		n.a.
M26	8 27	18 27	2 55	2 39	1 40	16 33	1 4	2 11	1 6	14 5	0 15	1 21	1 4	22 1	0 2	1 2	0 10	4 26	11 53	22 23	22 30	22 27		n.a.
T 27	8 6	14 40	3 52	1 55	1 35	16 17	1 1	2 26	1 6	14 1	0 15	1 24	1 4	22 1	0 2	1 1	0 10	4 26	11 53	22 24	22 30	22 27		n.a.
W28	7 45	10 3	4 34	1 12	1 30	16 1	0 58	2 41	1 5	13 56	0 15	1 27	1 4	22 2	0 2	1 0	0 10	4 26	11 53	22 24	22 30	22 28		n.a.
T 29	7 23	5 0	4 58	0 29	1 23	15 44	0 56	2 56	1 5	13 52	0 14	1 29	1 4	22 2	0 2	1 0	0 10	4 25	11 53	22 25	22 30	22 28		n.a.
F 30	7 2	0n11	5 4	0s13	1 17	15 27	0 53	3 12	1 5	13 48	0 14	1 32	1 4	22 2	0 2	0 59	0 10	4 25	11 53	22 26	22 31	22 29		n.a.
S 31	6n41	5n13	4s54	0s55	1n 9	15n 9	0s50	3s27	1n 4	13n44	0s14	1s35	1n 4	22s 2	0s 2	0n59	0n10	4n24	11s53	22n27	22n31	22n29		n.a.

Julian Day Number = 4314858.5, Delta T = 23h30m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°45'46, Lahiri = 95°52'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7101 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 51 0	13♍32'12	8♉55	6♎34	16♌ 9	12♎ 8	21♌50	6♎45	15°R16	2°R 6	15♌27	10°R22	9♋27	8♋26	n.a.	S 1
M 2	22 54 57	14°29'52	21°28	7°58	17°22	12°47	22° 3	6°53	15♑15	2♈ 5	15°29	10♋17	9°24	8°33	n.a.	M 2
T 3	22 58 54	15°27'31	3♊43	9°20	18°34	13°25	22°17	7° 0	15°14	2° 3	15°30	10°15	9°21	8°40	n.a.	T 3
W 4	23 2 50	16°25'10	15°43	10°39	19°47	14° 4	22°31	7° 7	15°13	2° 2	15°31	10°D14	9°18	8°46	n.a.	W 4
T 5	23 6 47	17°22'49	27°35	11°55	20°59	14°43	22°44	7°15	15°13	2° 0	15°32	10°14	9°15	8°53	n.a.	T 5
F 6	23 10 43	18°20'27	9♋22	13° 8	22°12	15°21	22°58	7°22	15°12	1°59	15°33	10°R15	9°12	8°59	n.a.	F 6
S 7	23 14 40	19°18'05	21°12	14°18	23°24	16° 0	23°12	7°29	15°11	1°57	15°35	10°14	9° 8	9° 6	n.a.	S 7
S 8	23 18 36	20°15'42	3♌ 8	15°25	24°37	16°38	23°25	7°37	15°10	1°56	15°36	10°12	9° 5	9°13	n.a.	S 8
M 9	23 22 33	21°13'19	15°14	16°29	25°50	17°17	23°39	7°44	15°10	1°54	15°37	10° 7	9° 2	9°19	n.a.	M 9
T 10	23 26 30	22°10'55	27°35	17°29	27° 2	17°55	23°52	7°52	15° 9	1°52	15°38	10° 0	8°59	9°26	n.a.	T 10
W11	23 30 26	23° 8'31	10♍11	18°26	28°15	18°34	24° 5	7°59	15° 9	1°51	15°39	9°50	8°56	9°33	n.a.	W11
T 12	23 34 23	24° 6'06	23° 4	19°20	29°28	19°13	24°19	8° 7	15° 8	1°49	15°40	9°38	8°52	9°39	n.a.	T 12
F 13	23 38 19	25° 3'41	6♎12	20°11	0♍40	19°51	24°32	8°14	15° 8	1°48	15°41	9°26	8°49	9°46	n.a.	F 13
S 14	23 42 16	26° 1'15	19°36	20°57	1°53	20°30	24°45	8°22	15° 8	1°46	15°42	9°15	8°46	9°53	n.a.	S 14
S 15	23 46 12	26°58'49	3♏11	21°40	3° 6	21° 8	24°58	8°30	15° 7	1°44	15°43	9° 5	8°43	9°59	n.a.	S 15
M16	23 50 9	27°56'22	16°56	22°20	4°19	21°46	25°12	8°37	15° 7	1°43	15°45	8°57	8°40	10° 6	n.a.	M16
T 17	23 54 5	28°53'54	0♐49	22°55	5°32	22°25	25°25	8°45	15° 7	1°41	15°46	8°52	8°37	10°12	n.a.	T 17
W18	23 58 2	29°51'26	14°48	23°26	6°44	23° 3	25°38	8°52	15° 7	1°39	15°47	8°50	8°33	10°19	n.a.	W18
T 19	0 1 59	0♎48'57	28°51	23°53	7°57	23°42	25°51	9° 0	15° 7	1°38	15°48	8°50	8°30	10°26	n.a.	T 19
F 20	0 5 55	1°46'28	12♑59	24°15	9°10	24°20	26° 4	9° 8	15°D 7	1°36	15°49	8°50	8°27	10°32	n.a.	F 20
S 21	0 9 52	2°43'58	27°10	24°34	10°23	24°59	26°16	9°15	15° 7	1°35	15°50	8°49	8°24	10°39	n.a.	S 21
S 22	0 13 48	3°41'28	11♒23	24°47	11°36	25°37	26°29	9°23	15° 7	1°33	15°51	8°46	8°21	10°46	n.a.	S 22
M23	0 17 45	4°38'56	25°34	24°56	12°49	26°15	26°42	9°30	15° 7	1°31	15°52	8°41	8°18	10°52	n.a.	M23
T 24	0 21 41	5°36'25	9♓42	25°R 0	14° 2	26°54	26°54	9°38	15° 7	1°30	15°53	8°33	8°14	10°59	n.a.	T 24
W25	0 25 38	6°33'53	23°40	25° 0	15°15	27°32	27° 7	9°46	15° 8	1°28	15°53	8°23	8°11	11° 6	n.a.	W25
T 26	0 29 34	7°31'21	7♈26	24°55	16°28	28°10	27°20	9°53	15° 8	1°26	15°54	8°11	8° 8	11°12	n.a.	T 26
F 27	0 33 31	8°28'48	20°55	24°45	17°41	28°49	27°32	10° 1	15° 8	1°25	15°55	7°58	8° 5	11°19	n.a.	F 27
S 28	0 37 28	9°26'16	4♉ 5	24°31	18°54	29°27	27°44	10° 9	15° 9	1°23	15°56	7°47	8° 2	11°26	n.a.	S 28
S 29	0 41 24	10°23'44	16°54	24°12	20° 7	0♏ 5	27°57	10°16	15° 9	1°22	15°57	7°38	7°58	11°32	n.a.	S 29
M30	0 45 21	11♎21'12	29♉24	23♎49	21♍20	0♏43	28♌ 9	10♎24	15♑10	1♈20	15♌58	7♋31	7♋55	11♋39	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n19	9n52	4s28	1s37	1n 1	14n51	0s48	3s42	1n 4	13n39	0s14	1s38	1n 4	22s 2	0s 2	0n58	0n10	4n24	11s53	22n27	22n31	22n30		n.a.
M 2	5 57	13 58	3 50	2 17	0 52	14 32	0 45	3 57	1 3	13 35	0 14	1 40	1 4	22 2	0 2	0 57	0 10	4 24	11 53	22 27	22 31	22 30		n.a.
T 3	5 36	17 23	3 2	2 57	0 42	14 13	0 42	4 12	1 3	13 31	0 14	1 43	1 4	22 2	0 2	0 57	0 10	4 23	11 53	22 28	22 31	22 30		n.a.
W 4	5 14	20 0	2 7	3 37	0 33	13 54	0 39	4 27	1 3	13 27	0 14	1 46	1 4	22 2	0 2	0 56	0 10	4 23	11 53	22 28	22 32	22 31		n.a.
T 5	4 52	21 42	1 7	4 15	0 22	13 34	0 37	4 42	1 2	13 22	0 14	1 49	1 5	22 2	0 2	0 56	0 10	4 22	11 53	22 28	22 32	22 31		n.a.
F 6	4 30	22 27	0 5	4 53	0 11	13 14	0 34	4 57	1 2	13 18	0 14	1 52	1 5	22 3	0 2	0 55	0 10	4 22	11 53	22 28	22 32	22 32		n.a.
S 7	4 8	22 11	0n58	5 30	0s 0	12 54	0 31	5 12	1 1	13 14	0 14	1 55	1 5	22 3	0 2	0 54	0 10	4 22	11 54	22 28	22 32	22 32		n.a.
S 8	3 46	20 54	1 59	6 7	0 12	12 33	0 28	5 26	1 1	13 10	0 14	1 57	1 5	22 3	0 2	0 54	0 10	4 21	11 54	22 28	22 33	22 33		n.a.
M 9	3 24	18 39	2 55	6 42	0 25	12 12	0 25	5 41	1 1	13 5	0 14	2 0	1 5	22 3	0 2	0 53	0 10	4 21	11 54	22 28	22 33	22 33		n.a.
T 10	3 2	15 31	3 44	7 17	0 38	11 50	0 23	5 56	1 0	13 1	0 14	2 3	1 5	22 3	0 2	0 53	0 10	4 20	11 54	22 29	22 33	22 34		n.a.
W11	2 39	11 38	4 23	7 50	0 51	11 29	0 20	6 11	1 0	12 57	0 14	2 6	1 5	22 3	0 2	0 52	0 10	4 20	11 54	22 29	22 33	22 34		n.a.
T 12	2 17	7 8	4 49	8 23	1 4	11 7	0 17	6 25	0 59	12 53	0 14	2 9	1 5	22 3	0 2	0 51	0 10	4 19	11 54	22 30	22 33	22 34		n.a.
F 13	1 55	2 13	5 1	8 54	1 18	10 44	0 14	6 40	0 59	12 48	0 14	2 12	1 5	22 3	0 2	0 51	0 10	4 19	11 54	22 31	22 34	22 35		n.a.
S 14	1 33	2s53	4 56	9 24	1 32	10 22	0 12	6 54	0 59	12 44	0 13	2 14	1 5	22 3	0 2	0 50	0 10	4 19	11 54	22 32	22 34	22 35		n.a.
S 15	1 10	7 56	4 35	9 53	1 46	9 59	0 9	7 9	0 58	12 40	0 13	2 17	1 5	22 3	0 2	0 49	0 10	4 18	11 55	22 33	22 34	22 36		n.a.
M16	0 48	12 39	3 58	10 21	2 1	9 36	0 6	7 23	0 58	12 36	0 13	2 20	1 5	22 3	0 2	0 49	0 10	4 18	11 55	22 33	22 34	22 36		n.a.
T 17	0 26	16 46	3 7	10 48	2 15	9 12	0 3	7 37	0 57	12 31	0 13	2 23	1 5	22 3	0 2	0 48	0 10	4 17	11 55	22 33	22 34	22 36		n.a.
W18	0 3	19 57	2 4	11 13	2 30	8 49	0 1	7 52	0 57	12 27	0 13	2 26	1 5	22 3	0 2	0 47	0 10	4 17	11 55	22 34	22 35	22 37		n.a.
T 19	0s19	21 58	0 53	11 36	2 45	8 25	0n 2	8 6	0 56	12 23	0 13	2 29	1 5	22 3	0 2	0 47	0 10	4 17	11 55	22 34	22 35	22 37		n.a.
F 20	0 41	22 36	0s22	11 58	2 59	8 1	0 5	8 20	0 56	12 19	0 13	2 32	1 5	22 3	0 2	0 46	0 10	4 16	11 55	22 34	22 35	22 38		n.a.
S 21	1 4	21 46	1 35	12 18	3 14	7 36	0 8	8 34	0 56	12 15	0 13	2 35	1 5	22 3	0 2	0 46	0 10	4 16	11 55	22 34	22 35	22 38		n.a.
S 22	1 26	19 33	2 43	12 36	3 28	7 12	0 10	8 48	0 55	12 10	0 13	2 37	1 5	22 3	0 2	0 45	0 10	4 15	11 55	22 34	22 35	22 38		n.a.
M23	1 48	16 9	3 40	12 52	3 42	6 47	0 13	9 2	0 55	12 6	0 13	2 40	1 5	22 3	0 3	0 44	0 10	4 15	11 56	22 34	22 36	22 39		n.a.
T 24	2 10	11 50	4 24	13 7	3 56	6 22	0 15	9 16	0 54	12 2	0 13	2 43	1 5	22 3	0 3	0 44	0 10	4 14	11 56	22 35	22 36	22 39		n.a.
W25	2 33	6 55	4 51	13 19	4 9	5 57	0 18	9 30	0 54	11 58	0 13	2 46	1 5	22 3	0 3	0 43	0 10	4 14	11 56	22 35	22 36	22 39		n.a.
T 26	2 55	1 45	5 0	13 29	4 21	5 32	0 21	9 44	0 53	11 54	0 13	2 49	1 5	22 3	0 3	0 42	0 10	4 14	11 56	22 36	22 36	22 40		n.a.
F 27	3 17	3n25	4 53	13 36	4 33	5 6	0 23	9 57	0 53	11 50	0 13	2 52	1 6	22 3	0 3	0 42	0 10	4 13	11 56	22 37	22 36	22 40		n.a.
S 28	3 39	8 19	4 30	13 41	4 44	4 41	0 26	10 11	0 53	11 46	0 13	2 55	1 6	22 3	0 3	0 41	0 10	4 13	11 56	22 37	22 37	22 40		n.a.
S 29	4 1	12 43	3 54	13 43	4 54	4 15	0 28	10 24	0 52	11 42	0 13	2 58	1 6	22 3	0 3	0 40	0 10	4 12	11 57	22 38	22 37	22 41		n.a.
M30	4s23	16n29	3s 7	13s43	5s 3	3n49	0n31	10s38	0n52	11n38	0s12	3s 0	1n 6	22s 3	0s 3	0n40	0n10	4n12	11s57	22n38	22n37	22n41		n.a.

Julian Day Number = 4314889.5, Delta T = 23h30m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°45'50, Lahiri = 95°52'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7101

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 17	12♎18'40	11♊37	23°R22	22♍34	1♏22	28♌21	10♎32	15♑10	1°R18	15♌59	7°R27	7♋52	11♋45	n.a.	T 1
W 2	0 53 14	13°16'08	23°37	22♎51	23°47	2° 0	28°33	10°39	15°11	1♈17	16° 0	7♋25	7°49	11°52	n.a.	W 2
T 3	0 57 10	14°13'37	5♋29	22°18	25° 0	2°38	28°45	10°47	15°12	1°15	16° 0	7°D24	7°46	11°59	n.a.	T 3
F 4	1 1 7	15°11'06	17°17	21°41	26°13	3°16	28°57	10°55	15°12	1°14	16° 1	7°R24	7°43	12° 5	n.a.	F 4
S 5	1 5 3	16° 8'35	29° 8	21° 3	27°26	3°55	29° 9	11° 2	15°13	1°12	16° 2	7°24	7°39	12°12	n.a.	S 5
S 6	1 9 0	17° 6'05	11♌ 6	20°22	28°40	4°33	29°21	11°10	15°14	1°11	16° 3	7°22	7°36	12°19	n.a.	S 6
M 7	1 12 57	18° 3'35	23°17	19°41	29°53	5°11	29°32	11°18	15°15	1° 9	16° 3	7°17	7°33	12°25	n.a.	M 7
T 8	1 16 53	19° 1'06	5♍45	19° 0	1♎ 6	5°49	29°44	11°25	15°16	1° 7	16° 4	7°10	7°30	12°32	n.a.	T 8
W 9	1 20 50	19°58'36	18°32	18°20	2°20	6°27	29°55	11°33	15°17	1° 6	16° 5	7° 1	7°27	12°39	n.a.	W 9
T 10	1 24 46	20°56'08	1♎39	17°40	3°33	7° 6	0♍ 7	11°41	15°18	1° 4	16° 6	6°50	7°23	12°45	n.a.	T 10
F 11	1 28 43	21°53'39	15° 7	17° 3	4°46	7°44	0°18	11°48	15°19	1° 3	16° 6	6°38	7°20	12°52	n.a.	F 11
S 12	1 32 39	22°51'11	28°53	16°28	6° 0	8°22	0°29	11°56	15°20	1° 1	16° 7	6°27	7°17	12°59	n.a.	S 12
S 13	1 36 36	23°48'43	12♍54	15°57	7°13	9° 0	0°41	12° 3	15°21	1° 0	16° 7	6°17	7°14	13° 5	n.a.	S 13
M14	1 40 32	24°46'16	27° 4	15°29	8°27	9°38	0°52	12°11	15°23	0°58	16° 8	6°10	7°11	13°12	n.a.	M14
T 15	1 44 29	25°43'48	11♐19	15° 7	9°40	10°16	1° 3	12°18	15°24	0°57	16° 9	6° 5	7° 8	13°18	n.a.	T 15
W16	1 48 25	26°41'21	25°35	14°49	10°54	10°54	1°13	12°26	15°25	0°56	16° 9	6° 3	7° 4	13°25	n.a.	W16
T 17	1 52 22	27°38'54	9♑49	14°36	12° 7	11°33	1°24	12°34	15°27	0°54	16°10	6°D 3	7° 1	13°32	n.a.	T 17
F 18	1 56 19	28°36'28	23°59	14°30	13°21	12°11	1°35	12°41	15°28	0°53	16°10	6°R 3	6°58	13°38	n.a.	F 18
S 19	2 0 15	29°34'01	8♒ 4	14°D29	14°35	12°49	1°45	12°48	15°30	0°51	16°11	6° 3	6°55	13°45	n.a.	S 19
S 20	2 4 12	0♏31'34	22° 3	14°35	15°48	13°27	1°56	12°56	15°31	0°50	16°11	6° 1	6°52	13°52	n.a.	S 20
M21	2 8 8	1°29'08	5♓55	14°47	17° 2	14° 5	2° 6	13° 3	15°33	0°49	16°12	5°57	6°49	13°58	n.a.	M21
T 22	2 12 5	2°26'42	19°38	15° 5	18°15	14°43	2°17	13°11	15°34	0°47	16°12	5°51	6°45	14° 5	n.a.	T 22
W23	2 16 1	3°24'16	3♈12	15°30	19°29	15°21	2°27	13°18	15°36	0°46	16°13	5°42	6°42	14°12	n.a.	W23
T 24	2 19 58	4°21'51	16°33	16° 2	20°43	15°59	2°37	13°26	15°38	0°45	16°13	5°32	6°39	14°18	n.a.	T 24
F 25	2 23 54	5°19'27	29°40	16°40	21°56	16°37	2°47	13°33	15°40	0°43	16°13	5°22	6°36	14°25	n.a.	F 25
S 26	2 27 51	6°17'03	12♉33	17°25	23°10	17°15	2°56	13°40	15°41	0°42	16°14	5°12	6°33	14°32	n.a.	S 26
S 27	2 31 47	7°14'39	25° 9	18°16	24°24	17°54	3° 6	13°47	15°43	0°41	16°14	5° 4	6°29	14°38	n.a.	S 27
M28	2 35 44	8°12'17	7♊30	19°14	25°38	18°32	3°16	13°55	15°45	0°40	16°15	4°58	6°26	14°45	n.a.	M28
T 29	2 39 41	9° 9'55	19°38	20°17	26°51	19°10	3°25	14° 2	15°47	0°39	16°15	4°55	6°23	14°51	n.a.	T 29
W30	2 43 37	10° 7'35	1♋35	21°27	28° 5	19°48	3°35	14° 9	15°49	0°37	16°15	4°D54	6°20	14°58	n.a.	W30
T 31	2 47 34	11♏ 5'15	13♋26	22♎42	29♎19	20♏26	3♍44	14♎16	15♑51	0♈36	16♌15	4♋54	6♋17	15♋ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s45	19n26	2s12	13s40	5s10	3n23	0n33	10s51	0n51	11n34	0s12	3s 3	1n 6	22s 3	0s 3	0n39	0n10	4n12	11s57	22n38	22n37	22n41		n.a.
W 2	5 7	21 29	1 12	13 35	5 16	2 57	0 35	11 4	0 51	11 30	0 12	3 6	1 6	22 3	0 3	0 39	0 10	4 11	11 57	22 39	22 37	22 42		n.a.
T 3	5 29	22 34	0 10	13 27	5 21	2 31	0 38	11 18	0 50	11 26	0 12	3 9	1 6	22 3	0 3	0 38	0 10	4 11	11 57	22 39	22 37	22 42		n.a.
F 4	5 50	22 37	0n52	13 16	5 24	2 5	0 40	11 31	0 50	11 22	0 12	3 12	1 6	22 3	0 3	0 37	0 10	4 11	11 57	22 39	22 38	22 42		n.a.
S 5	6 12	21 40	1 53	13 3	5 25	1 38	0 42	11 44	0 50	11 18	0 12	3 15	1 6	22 3	0 3	0 37	0 10	4 10	11 58	22 39	22 38	22 42		n.a.
S 6	6 33	19 43	2 49	12 48	5 25	1 12	0 44	11 57	0 49	11 14	0 12	3 18	1 6	22 3	0 3	0 36	0 9	4 10	11 58	22 39	22 38	22 43		n.a.
M 7	6 55	16 52	3 38	12 31	5 23	0 46	0 47	12 10	0 49	11 10	0 12	3 20	1 6	22 2	0 3	0 36	0 9	4 9	11 58	22 39	22 38	22 43		n.a.
T 8	7 16	13 11	4 18	12 12	5 19	0 19	0 49	12 22	0 48	11 6	0 12	3 23	1 6	22 2	0 3	0 35	0 9	4 9	11 58	22 39	22 38	22 43		n.a.
W 9	7 37	8 50	4 46	11 51	5 13	0s 7	0 51	12 35	0 48	11 2	0 12	3 26	1 6	22 2	0 3	0 34	0 9	4 9	11 58	22 40	22 38	22 44		n.a.
T 10	7 58	3 58	5 0	11 30	5 6	0 34	0 53	12 48	0 47	10 58	0 12	3 29	1 6	22 2	0 3	0 34	0 9	4 8	11 59	22 40	22 39	22 44		n.a.
F 11	8 19	1s12	4 58	11 7	4 57	1 1	0 55	13 0	0 47	10 54	0 12	3 32	1 7	22 2	0 3	0 33	0 9	4 8	11 59	22 41	22 39	22 44		n.a.
S 12	8 40	6 27	4 39	10 44	4 46	1 27	0 57	13 12	0 47	10 50	0 12	3 35	1 7	22 2	0 3	0 33	0 9	4 8	11 59	22 42	22 39	22 44		n.a.
S 13	9 1	11 27	4 3	10 21	4 34	1 54	0 59	13 25	0 46	10 47	0 12	3 37	1 7	22 2	0 3	0 32	0 9	4 7	11 59	22 42	22 39	22 45		n.a.
M14	9 22	15 54	3 11	9 59	4 21	2 20	1 0	13 37	0 46	10 43	0 12	3 40	1 7	22 2	0 3	0 31	0 9	4 7	11 59	22 42	22 39	22 45		n.a.
T 15	9 42	19 28	2 8	9 37	4 6	2 47	1 2	13 49	0 45	10 39	0 12	3 43	1 7	22 2	0 3	0 31	0 9	4 6	12 0	22 43	22 40	22 45		n.a.
W16	10 3	21 51	0 55	9 15	3 51	3 14	1 4	14 1	0 45	10 35	0 12	3 46	1 7	22 1	0 3	0 30	0 9	4 6	12 0	22 43	22 40	22 45		n.a.
T 17	10 23	22 50	0s20	8 56	3 35	3 40	1 5	14 13	0 44	10 32	0 11	3 49	1 7	22 1	0 3	0 30	0 9	4 6	12 0	22 43	22 40	22 46		n.a.
F 18	10 43	22 19	1 34	8 38	3 18	4 6	1 7	14 25	0 44	10 28	0 11	3 51	1 7	22 1	0 3	0 29	0 9	4 5	12 0	22 43	22 40	22 46		n.a.
S 19	11 3	20 24	2 42	8 21	3 0	4 33	1 9	14 36	0 43	10 25	0 11	3 54	1 7	22 1	0 3	0 29	0 9	4 5	12 0	22 43	22 40	22 46		n.a.
S 20	11 22	17 17	3 39	8 7	2 43	4 59	1 10	14 48	0 43	10 21	0 11	3 57	1 7	22 1	0 3	0 28	0 9	4 5	12 1	22 43	22 40	22 46		n.a.
M21	11 42	13 13	4 24	7 55	2 25	5 25	1 12	15 0	0 42	10 17	0 11	3 59	1 7	22 1	0 3	0 28	0 9	4 4	12 1	22 43	22 40	22 46		n.a.
T 22	12 1	8 30	4 52	7 45	2 7	5 51	1 13	15 11	0 42	10 14	0 11	4 2	1 8	22 0	0 3	0 27	0 9	4 4	12 1	22 43	22 41	22 47		n.a.
W23	12 21	3 25	5 4	7 38	1 49	6 17	1 14	15 22	0 42	10 10	0 11	4 5	1 8	22 0	0 3	0 26	0 9	4 4	12 1	22 44	22 41	22 47		n.a.
T 24	12 40	1n44	4 58	7 34	1 31	6 43	1 16	15 33	0 41	10 7	0 11	4 8	1 8	22 0	0 3	0 26	0 9	4 3	12 1	22 44	22 41	22 47		n.a.
F 25	12 58	6 44	4 37	7 32	1 14	7 9	1 17	15 44	0 41	10 4	0 11	4 10	1 8	22 0	0 3	0 25	0 9	4 3	12 2	22 44	22 41	22 47		n.a.
S 26	13 17	11 21	4 3	7 33	0 57	7 35	1 18	15 55	0 40	10 0	0 11	4 13	1 8	22 0	0 3	0 25	0 9	4 3	12 2	22 45	22 41	22 47		n.a.
S 27	13 35	15 24	3 16	7 37	0 40	8 0	1 19	16 6	0 40	9 57	0 11	4 16	1 8	22 0	0 3	0 24	0 9	4 3	12 2	22 45	22 41	22 47		n.a.
M28	13 54	18 41	2 22	7 43	0 24	8 25	1 20	16 17	0 39	9 53	0 11	4 18	1 8	21 59	0 3	0 24	0 9	4 2	12 2	22 45	22 42	22 48		n.a.
T 29	14 12	21 6	1 21	7 53	0 9	8 50	1 21	16 27	0 39	9 50	0 11	4 21	1 8	21 59	0 3	0 23	0 9	4 2	12 3	22 45	22 42	22 48		n.a.
W30	14 29	22 32	0 18	8 5	0n 5	9 15	1 22	16 38	0 38	9 47	0 11	4 23	1 8	21 59	0 3	0 23	0 9	4 2	12 3	22 45	22 42	22 48		n.a.
T 31	14s47	22n57	0n46	8s20	0n19	9s40	1n23	16s48	0n38	9n44	0s11	4s26	1n 9	21s59	0s 3	0n23	0n 9	4n 1	12s 3	22n45	22n42	22n48		n.a.

Julian Day Number = 4314919.5, Delta T = 23h30m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°45'54, Lahiri = 95°52'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7101

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 51 30	12♏ 2'57	25♋14	24♎ 3	0♏33	21♏ 4	3♍53	14♎23	15♑53	0°R35	16♌16	4♋55	6♋14	15♋11	n.a.	F 1
S 2	2 55 27	13° 0'40	7♌ 4	25°29	1°47	21°42	4° 2	14°30	15°55	0♈34	16°16	4°56	6°10	15°18	n.a.	S 2
S 3	2 59 23	13°58'23	19° 2	27° 0	3° 1	22°20	4°11	14°37	15°58	0°33	16°16	4°R56	6° 7	15°25	n.a.	S 3
M 4	3 3 20	14°56'08	1♍14	28°36	4°15	22°58	4°19	14°44	16° 0	0°32	16°16	4°54	6° 4	15°31	n.a.	M 4
T 5	3 7 16	15°53'54	13°43	0♏16	5°28	23°36	4°28	14°51	16° 2	0°31	16°17	4°51	6° 1	15°38	n.a.	T 5
W 6	3 11 13	16°51'41	26°34	1°59	6°42	24°14	4°36	14°58	16° 4	0°30	16°17	4°46	5°58	15°45	n.a.	W 6
T 7	3 15 9	17°49'29	9♎49	3°46	7°56	24°52	4°45	15° 5	16° 7	0°29	16°17	4°39	5°55	15°51	n.a.	T 7
F 8	3 19 6	18°47'19	23°28	5°35	9°10	25°30	4°53	15°12	16° 9	0°28	16°17	4°32	5°51	15°58	n.a.	F 8
S 9	3 23 2	19°45'09	7♏30	7°28	10°24	26° 8	5° 1	15°19	16°12	0°27	16°17	4°24	5°48	16° 5	n.a.	S 9
S 10	3 26 59	20°43'01	21°51	9°22	11°38	26°46	5° 9	15°26	16°14	0°26	16°17	4°18	5°45	16°11	n.a.	S 10
M11	3 30 56	21°40'54	6♐25	11°18	12°52	27°24	5°17	15°32	16°17	0°25	16°17	4°14	5°42	16°18	n.a.	M11
T 12	3 34 52	22°38'48	21° 5	13°15	14° 6	28° 2	5°24	15°39	16°19	0°24	16°17	4°11	5°39	16°25	n.a.	T 12
W13	3 38 49	23°36'43	5♑45	15°13	15°21	28°41	5°32	15°46	16°22	0°23	16°R17	4°D10	5°35	16°31	n.a.	W13
T 14	3 42 45	24°34'39	20°18	17°11	16°35	29°19	5°39	15°52	16°24	0°23	16°17	4°11	5°32	16°38	n.a.	T 14
F 15	3 46 42	25°32'35	4♒42	19°10	17°49	29°57	5°46	15°59	16°27	0°22	16°17	4°12	5°29	16°44	n.a.	F 15
S 16	3 50 38	26°30'33	18°53	21° 9	19° 3	0♐35	5°53	16° 5	16°30	0°21	16°17	4°13	5°26	16°51	n.a.	S 16
S 17	3 54 35	27°28'31	2♓49	23° 7	20°17	1°13	6° 0	16°12	16°33	0°20	16°17	4°R14	5°23	16°58	n.a.	S 17
M18	3 58 31	28°26'30	16°30	25° 5	21°31	1°51	6° 7	16°18	16°35	0°20	16°17	4°12	5°20	17° 4	n.a.	M18
T 19	4 2 28	29°24'30	29°57	27° 3	22°45	2°29	6°13	16°24	16°38	0°19	16°17	4° 9	5°16	17°11	n.a.	T 19
W20	4 6 24	0♐22'31	13♈10	28°59	23°59	3° 7	6°20	16°31	16°41	0°19	16°17	4° 5	5°13	17°18	n.a.	W20
T 21	4 10 21	1°20'33	26° 9	0♐55	25°14	3°45	6°26	16°37	16°44	0°18	16°16	4° 0	5°10	17°24	n.a.	T 21
F 22	4 14 18	2°18'36	8♉55	2°50	26°28	4°23	6°32	16°43	16°47	0°17	16°16	3°54	5° 7	17°31	n.a.	F 22
S 23	4 18 14	3°16'41	21°28	4°44	27°42	5° 1	6°38	16°49	16°50	0°17	16°16	3°49	5° 4	17°38	n.a.	S 23
S 24	4 22 11	4°14'47	3♊48	6°37	28°56	5°39	6°44	16°55	16°53	0°16	16°16	3°45	5° 1	17°44	n.a.	S 24
M25	4 26 7	5°12'54	15°58	8°28	0♐10	6°17	6°50	17° 1	16°56	0°16	16°16	3°43	4°57	17°51	n.a.	M25
T 26	4 30 4	6°11'02	27°58	10°19	1°25	6°55	6°55	17° 7	16°59	0°15	16°15	3°D41	4°54	17°58	n.a.	T 26
W27	4 34 0	7° 9'13	9♋51	12° 9	2°39	7°33	7° 0	17°13	17° 2	0°15	16°15	3°41	4°51	18° 4	n.a.	W27
T 28	4 37 57	8° 7'24	21°39	13°57	3°53	8°12	7° 5	17°19	17° 5	0°15	16°15	3°42	4°48	18°11	n.a.	T 28
F 29	4 41 53	9° 5'37	3♌26	15°44	5° 7	8°50	7°10	17°25	17° 8	0°14	16°14	3°44	4°45	18°18	n.a.	F 29
S 30	4 45 50	10♐ 3'52	15♌17	17♐30	6♐22	9♐28	7♍15	17♎30	17♑11	0♈14	16♌14	3♋46	4♋41	18♋24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s 4	22n19	1n47	8s37	0n31	10s 4	1n23	16s58	0n37	9n41	0s11	4s29	1n 9	21s58	0s 3	0n22	0n 9	4n 1	12s 3	22n45	22n42	22n48		n.a.
S 2	15 21	20 42	2 45	8 57	0 43	10 29	1 24	17 9	0 37	9 37	0 10	4 31	1 9	21 58	0 3	0 22	0 9	4 1	12 3	22 45	22 42	22 48		n.a.
S 3	15 38	18 10	3 35	9 19	0 54	10 53	1 25	17 18	0 37	9 34	0 10	4 34	1 9	21 58	0 3	0 21	0 9	4 1	12 4	22 45	22 42	22 48		n.a.
M 4	15 55	14 47	4 17	9 43	1 4	11 17	1 25	17 28	0 36	9 31	0 10	4 36	1 9	21 58	0 3	0 21	0 9	4 0	12 4	22 45	22 43	22 49		n.a.
T 5	16 11	10 42	4 48	10 9	1 13	11 40	1 26	17 38	0 36	9 28	0 10	4 39	1 9	21 57	0 3	0 20	0 9	4 0	12 4	22 46	22 43	22 49		n.a.
W 6	16 27	6 1	5 5	10 36	1 20	12 4	1 26	17 48	0 35	9 25	0 10	4 41	1 9	21 57	0 3	0 20	0 9	4 0	12 4	22 46	22 43	22 49		n.a.
T 7	16 43	0 56	5 7	11 6	1 27	12 27	1 26	17 57	0 35	9 23	0 10	4 44	1 9	21 57	0 3	0 20	0 9	4 0	12 4	22 46	22 43	22 49		n.a.
F 8	16 59	4s21	4 52	11 36	1 32	12 49	1 27	18 6	0 34	9 20	0 10	4 46	1 10	21 57	0 3	0 19	0 9	3 59	12 5	22 46	22 43	22 49		n.a.
S 9	17 14	9 35	4 19	12 7	1 37	13 12	1 27	18 16	0 34	9 17	0 10	4 49	1 10	21 56	0 3	0 19	0 9	3 59	12 5	22 46	22 43	22 49		n.a.
S 10	17 29	14 24	3 29	12 40	1 41	13 34	1 27	18 25	0 33	9 14	0 10	4 51	1 10	21 56	0 3	0 19	0 9	3 59	12 5	22 47	22 43	22 49		n.a.
M11	17 44	18 28	2 25	13 12	1 43	13 56	1 27	18 34	0 33	9 11	0 10	4 53	1 10	21 56	0 3	0 18	0 9	3 59	12 5	22 47	22 44	22 49		n.a.
T 12	17 59	21 23	1 11	13 45	1 45	14 17	1 27	18 42	0 32	9 9	0 10	4 56	1 10	21 56	0 3	0 18	0 9	3 58	12 6	22 47	22 44	22 49		n.a.
W13	18 13	22 52	0s 9	14 19	1 45	14 38	1 27	18 51	0 32	9 6	0 10	4 58	1 10	21 55	0 3	0 17	0 9	3 58	12 6	22 47	22 44	22 49		n.a.
T 14	18 27	22 47	1 27	14 52	1 45	14 59	1 27	19 0	0 31	9 4	0 10	5 1	1 10	21 55	0 3	0 17	0 9	3 58	12 6	22 47	22 44	22 49		n.a.
F 15	18 40	21 11	2 39	15 24	1 44	15 19	1 27	19 8	0 31	9 1	0 10	5 3	1 10	21 55	0 3	0 17	0 9	3 58	12 6	22 47	22 44	22 50		n.a.
S 16	18 54	18 17	3 39	15 57	1 43	15 40	1 27	19 16	0 30	8 59	0 10	5 5	1 11	21 54	0 3	0 17	0 9	3 58	12 6	22 47	22 44	22 50		n.a.
S 17	19 7	14 22	4 26	16 28	1 40	15 59	1 26	19 24	0 30	8 56	0 10	5 7	1 11	21 54	0 3	0 16	0 9	3 57	12 7	22 47	22 44	22 50		n.a.
M18	19 19	9 47	4 57	16 59	1 37	16 18	1 26	19 32	0 29	8 54	0 9	5 10	1 11	21 54	0 3	0 16	0 9	3 57	12 7	22 47	22 44	22 50		n.a.
T 19	19 32	4 48	5 11	17 30	1 34	16 37	1 26	19 40	0 29	8 52	0 9	5 12	1 11	21 53	0 3	0 16	0 9	3 57	12 7	22 47	22 45	22 50		n.a.
W20	19 44	0n19	5 8	17 59	1 29	16 56	1 25	19 48	0 29	8 49	0 9	5 14	1 11	21 53	0 3	0 15	0 9	3 57	12 7	22 47	22 45	22 50		n.a.
T 21	19 55	5 21	4 49	18 27	1 25	17 14	1 24	19 55	0 28	8 47	0 9	5 16	1 11	21 53	0 3	0 15	0 9	3 57	12 8	22 47	22 45	22 50		n.a.
F 22	20 6	10 3	4 16	18 54	1 20	17 31	1 24	20 2	0 28	8 45	0 9	5 18	1 11	21 52	0 3	0 15	0 9	3 57	12 8	22 47	22 45	22 50		n.a.
S 23	20 17	14 17	3 31	19 20	1 14	17 48	1 23	20 10	0 27	8 43	0 9	5 21	1 12	21 52	0 3	0 15	0 9	3 56	12 8	22 47	22 45	22 50		n.a.
S 24	20 28	17 49	2 37	19 45	1 9	18 5	1 22	20 17	0 27	8 41	0 9	5 23	1 12	21 52	0 3	0 15	0 9	3 56	12 8	22 48	22 45	22 50		n.a.
M25	20 38	20 32	1 36	20 8	1 3	18 21	1 22	20 24	0 26	8 39	0 9	5 25	1 12	21 51	0 3	0 14	0 9	3 56	12 8	22 48	22 45	22 50		n.a.
T 26	20 48	22 18	0 31	20 31	0 56	18 37	1 21	20 30	0 26	8 37	0 9	5 27	1 12	21 51	0 3	0 14	0 9	3 56	12 9	22 48	22 45	22 50		n.a.
W27	20 58	23 3	0n34	20 52	0 50	18 52	1 20	20 37	0 25	8 35	0 9	5 29	1 12	21 51	0 3	0 14	0 9	3 56	12 9	22 48	22 46	22 50		n.a.
T 28	21 7	22 45	1 37	21 12	0 43	19 7	1 19	20 43	0 25	8 33	0 9	5 31	1 12	21 50	0 3	0 14	0 9	3 56	12 9	22 48	22 46	22 50		n.a.
F 29	21 16	21 27	2 37	21 30	0 36	19 21	1 18	20 50	0 24	8 32	0 9	5 33	1 13	21 50	0 3	0 14	0 9	3 56	12 9	22 48	22 46	22 50		n.a.
S 30	21s24	19n12	3n30	21s48	0n29	19s35	1n17	20s56	0n24	8n30	0s 9	5s35	1n13	21s49	0s 3	0n14	0n 9	3n56	12s 9	22n48	22n46	22n50		n.a.

Julian Day Number = 4314950.5, Delta T = 23h30m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°45'59, Lahiri = 95°52'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7101

DECEMBER 7101 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 46	11♐ 2'09	27♌15	19♐15	7♐36	10♐ 6	7♍20	17♎36	17♑14	0°R14	16°R14	3♋47	4♋38	18♋31	n.a.	S 1
M 2	4 53 43	12° 0'27	9♍25	20°59	8°50	10°44	7°24	17°41	17°18	0♈13	16♌13	3°R48	4°35	18°37	n.a.	M 2
T 3	4 57 40	12°58'47	21°52	22°42	10° 5	11°22	7°28	17°47	17°21	0°13	16°13	3°48	4°32	18°44	n.a.	T 3
W 4	5 1 36	13°57'08	4♎40	24°23	11°19	12° 0	7°32	17°52	17°24	0°13	16°12	3°46	4°29	18°51	n.a.	W 4
T 5	5 5 33	14°55'32	17°53	26° 4	12°33	12°38	7°36	17°58	17°28	0°13	16°12	3°45	4°26	18°57	n.a.	T 5
F 6	5 9 29	15°53'57	1♏33	27°44	13°48	13°16	7°40	18° 3	17°31	0°13	16°12	3°42	4°22	19° 4	n.a.	F 6
S 7	5 13 26	16°52'24	15°39	29°22	15° 2	13°55	7°43	18° 8	17°34	0°13	16°11	3°40	4°19	19°11	n.a.	S 7
S 8	5 17 22	17°50'52	0♐ 8	1♑ 0	16°17	14°33	7°47	18°13	17°38	0°13	16°11	3°38	4°16	19°17	n.a.	S 8
M 9	5 21 19	18°49'23	14°56	2°36	17°31	15°11	7°50	18°18	17°41	0°D13	16°10	3°37	4°13	19°24	n.a.	M 9
T 10	5 25 15	19°47'55	29°56	4°12	18°45	15°49	7°53	18°23	17°44	0°13	16°10	3°D36	4°10	19°31	n.a.	T 10
W11	5 29 12	20°46'29	14♑58	5°47	20° 0	16°27	7°55	18°28	17°48	0°13	16° 9	3°36	4° 7	19°37	n.a.	W11
T 12	5 33 8	21°45'04	29°54	7°20	21°14	17° 5	7°58	18°33	17°51	0°13	16° 8	3°37	4° 3	19°44	n.a.	T 12
F 13	5 37 5	22°43'40	14♒37	8°53	22°29	17°44	8° 0	18°38	17°55	0°13	16° 8	3°38	4° 0	19°51	n.a.	F 13
S 14	5 41 2	23°42'18	29° 3	10°25	23°43	18°22	8° 2	18°42	17°58	0°13	16° 7	3°39	3°57	19°57	n.a.	S 14
S 15	5 44 58	24°40'57	13♓ 7	11°56	24°58	19° 0	8° 4	18°47	18° 2	0°13	16° 7	3°39	3°54	20° 4	n.a.	S 15
M16	5 48 55	25°39'37	26°49	13°26	26°12	19°38	8° 6	18°51	18° 5	0°13	16° 6	3°R39	3°51	20°11	n.a.	M16
T 17	5 52 51	26°38'19	10♈10	14°55	27°27	20°16	8° 8	18°56	18° 9	0°14	16° 5	3°39	3°47	20°17	n.a.	T 17
W18	5 56 48	27°37'02	23°11	16°23	28°41	20°55	8° 9	19° 0	18°12	0°14	16° 5	3°39	3°44	20°24	n.a.	W18
T 19	6 0 44	28°35'47	5♉54	17°51	29°56	21°33	8°10	19° 4	18°16	0°14	16° 4	3°38	3°41	20°30	n.a.	T 19
F 20	6 4 41	29°34'33	18°23	19°17	1♑10	22°11	8°11	19° 8	18°20	0°15	16° 3	3°37	3°38	20°37	n.a.	F 20
S 21	6 8 37	0♑33'20	0♊39	20°42	2°25	22°49	8°12	19°12	18°23	0°15	16° 2	3°37	3°35	20°44	n.a.	S 21
S 22	6 12 34	1°32'09	12°46	22° 7	3°39	23°27	8°13	19°16	18°27	0°15	16° 2	3°37	3°32	20°50	n.a.	S 22
M23	6 16 31	2°31'00	24°44	23°30	4°54	24° 6	8°13	19°20	18°31	0°16	16° 1	3°37	3°28	20°57	n.a.	M23
T 24	6 20 27	3°29'53	6♋37	24°52	6° 8	24°44	8°R13	19°24	18°34	0°16	16° 0	3°37	3°25	21° 4	n.a.	T 24
W25	6 24 24	4°28'47	18°26	26°14	7°23	25°22	8°13	19°28	18°38	0°17	15°59	3°37	3°22	21°10	n.a.	W25
T 26	6 28 20	5°27'43	0♌14	27°34	8°37	26° 1	8°13	19°31	18°42	0°17	15°59	3°36	3°19	21°17	n.a.	T 26
F 27	6 32 17	6°26'41	12° 3	28°53	9°52	26°39	8°13	19°35	18°45	0°18	15°58	3°36	3°16	21°24	n.a.	F 27
S 28	6 36 13	7°25'40	23°56	0♒11	11° 6	27°17	8°12	19°38	18°49	0°18	15°57	3°36	3°13	21°30	n.a.	S 28
S 29	6 40 10	8°24'42	5♍56	1°27	12°21	27°55	8°11	19°42	18°53	0°19	15°56	3°35	3° 9	21°37	n.a.	S 29
M30	6 44 6	9°23'45	18° 7	2°43	13°35	28°34	8°10	19°45	18°56	0°20	15°55	3°35	3° 6	21°44	n.a.	M30
T 31	6 48 3	10♑22'51	0♎32	3♒56	14♑50	29♐12	8♍ 9	19♎48	19♑ 0	0♈20	15♌54	3♋34	3♋ 3	21♋50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s33	16n 7	4n14	22s 4	0n22	19s48	1n15	21s 2	0n23	8n28	0s 9	5s37	1n13	21s49	0s 3	0n13	0n 9	3n55	12s10	22n48	22n46	22n50		n.a.
M 2	21 40	12 18	4 48	22 19	0 14	20 0	1 14	21 7	0 23	8 27	0 8	5 39	1 13	21 49	0 3	0 13	0 9	3 55	12 10	22 48	22 46	22 50		n.a.
T 3	21 48	7 54	5 9	22 32	0 7	20 12	1 13	21 13	0 22	8 25	0 8	5 41	1 13	21 48	0 3	0 13	0 9	3 55	12 10	22 48	22 46	22 50		n.a.
W 4	21 55	3 2	5 16	22 44	0s 1	20 24	1 12	21 19	0 22	8 24	0 8	5 42	1 13	21 48	0 3	0 13	0 9	3 55	12 10	22 48	22 46	22 49		n.a.
T 5	22 1	2s 6	5 6	22 55	0 8	20 35	1 10	21 24	0 21	8 23	0 8	5 44	1 14	21 47	0 3	0 13	0 9	3 55	12 10	22 48	22 46	22 49		n.a.
F 6	22 7	7 20	4 40	23 5	0 16	20 45	1 9	21 29	0 21	8 21	0 8	5 46	1 14	21 47	0 3	0 13	0 9	3 55	12 11	22 48	22 46	22 49		n.a.
S 7	22 13	12 21	3 55	23 14	0 23	20 55	1 7	21 34	0 20	8 20	0 8	5 48	1 14	21 47	0 3	0 13	0 9	3 55	12 11	22 48	22 47	22 49		
S 8	22 18	16 49	2 55	23 21	0 31	21 4	1 6	21 39	0 20	8 19	0 8	5 49	1 14	21 46	0 3	0 13	0 9	3 55	12 11	22 48	22 47	22 49		n.a.
M 9	22 23	20 20	1 42	23 27	0 38	21 13	1 4	21 44	0 19	8 18	0 8	5 51	1 14	21 46	0 3	0 13	0 9	3 55	12 11	22 48	22 47	22 49		n.a.
T 10	22 28	22 30	0 20	23 32	0 45	21 21	1 2	21 48	0 19	8 17	0 8	5 53	1 14	21 45	0 3	0 13	0 9	3 55	12 11	22 48	22 47	22 49		n.a.
W11	22 32	23 4	1s 3	23 36	0 53	21 28	1 1	21 52	0 18	8 16	0 8	5 54	1 15	21 45	0 3	0 13	0 9	3 55	12 12	22 48	22 47	22 49		n.a.
T 12	22 36	21 58	2 21	23 39	1 0	21 35	0 59	21 56	0 18	8 15	0 8	5 56	1 15	21 44	0 3	0 13	0 9	3 55	12 12	22 48	22 47	22 49		n.a.
F 13	22 39	19 22	3 29	23 40	1 7	21 41	0 57	22 0	0 17	8 15	0 8	5 58	1 15	21 44	0 3	0 13	0 9	3 55	12 12	22 48	22 47	22 49		n.a.
S 14	22 42	15 37	4 22	23 41	1 14	21 47	0 55	22 4	0 17	8 14	0 8	5 59	1 15	21 44	0 3	0 13	0 9	3 55	12 12	22 48	22 47	22 49		n.a.
S 15	22 45	11 4	4 57	23 40	1 21	21 52	0 54	22 8	0 16	8 13	0 8	6 1	1 15	21 43	0 3	0 13	0 9	3 55	12 12	22 48	22 47	22 49		n.a.
M16	22 47	6 5	5 15	23 39	1 28	21 56	0 52	22 11	0 16	8 13	0 7	6 2	1 16	21 43	0 3	0 13	0 9	3 55	12 12	22 48	22 47	22 48		n.a.
T 17	22 48	0 56	5 15	23 36	1 35	22 0	0 50	22 15	0 15	8 12	0 7	6 4	1 16	21 42	0 3	0 13	0 9	3 55	12 13	22 48	22 48	22 48		n.a.
W18	22 50	4n 8	4 59	23 33	1 41	22 3	0 48	22 18	0 15	8 12	0 7	6 5	1 16	21 42	0 3	0 13	0 9	3 55	12 13	22 48	22 48	22 48		n.a.
T 19	22 50	8 55	4 29	23 28	1 48	22 5	0 46	22 21	0 14	8 11	0 7	6 6	1 16	21 41	0 3	0 13	0 9	3 55	12 13	22 48	22 48	22 48		n.a.
F 20	22 51	13 15	3 46	23 23	1 54	22 7	0 44	22 24	0 14	8 11	0 7	6 8	1 16	21 41	0 3	0 14	0 9	3 55	12 13	22 48	22 48	22 48		n.a.
S 21	22 51	16 57	2 53	23 16	2 0	22 8	0 41	22 26	0 13	8 11	0 7	6 9	1 17	21 40	0 3	0 14	0 9	3 55	12 13	22 48	22 48	22 48		n.a.
S 22	22 50	19 53	1 53	23 9	2 6	22 8	0 39	22 29	0 13	8 11	0 7	6 10	1 17	21 40	0 3	0 14	0 9	3 55	12 13	22 48	22 48	22 48		n.a.
M23	22 49	21 55	0 49	23 1	2 11	22 8	0 37	22 31	0 12	8 11	0 7	6 12	1 17	21 39	0 3	0 14	0 9	3 55	12 13	22 48	22 48	22 47		n.a.
T 24	22 48	22 58	0n17	22 52	2 17	22 7	0 35	22 33	0 12	8 11	0 7	6 13	1 17	21 39	0 3	0 14	0 9	3 55	12 14	22 48	22 48	22 47		n.a.
W25	22 46	22 57	1 22	22 42	2 22	22 6	0 33	22 35	0 11	8 11	0 7	6 14	1 17	21 39	0 3	0 14	0 9	3 55	12 14	22 48	22 48	22 47		n.a.
T 26	22 44	21 55	2 23	22 32	2 27	22 4	0 31	22 37	0 11	8 11	0 7	6 15	1 18	21 38	0 3	0 15	0 9	3 55	12 14	22 48	22 48	22 47		n.a.
F 27	22 42	19 56	3 18	22 21	2 31	22 1	0 28	22 38	0 10	8 11	0 6	6 16	1 18	21 38	0 3	0 15	0 9	3 56	12 14	22 48	22 48	22 47		n.a.
S 28	22 39	17 4	4 5	22 9	2 36	21 58	0 26	22 39	0 10	8 11	0 6	6 17	1 18	21 37	0 3	0 15	0 9	3 56	12 14	22 48	22 48	22 46		n.a.
S 29	22 35	13 29	4 41	21 56	2 40	21 54	0 24	22 41	0 9	8 12	0 6	6 18	1 18	21 37	0 3	0 15	0 8	3 56	12 14	22 48	22 48	22 46		n.a.
M30	22 31	9 18	5 6	21 43	2 43	21 49	0 21	22 42	0 9	8 12	0 6	6 19	1 18	21 36	0 3	0 15	0 8	3 56	12 14	22 48	22 49	22 46		n.a.
T 31	22s27	4n40	5n17	21s29	2s46	21s44	0n19	22s43	0n 8	8n13	0s 6	6s20	1n19	21s36	0s 3	0n16	0n 8	3n56	12s15	22n48	22n49	22n46		n.a.

Julian Day Number = 4314980.5, Delta T = 23h30m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°46'03, Lahiri = 95°53'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7102

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 52 0	11♑21'58	13♎16	5♒ 8	16♑ 5	29♐50	8°R 7	19♎51	19♑ 4	0♈21	15°R53	3°D34	3♋ 0	21♋57	n.a.	W 1
T 2	6 55 56	12°21'08	26°22	6°19	17°19	0♑29	8♍ 6	19°54	19° 8	0°22	15♌53	3♋34	2°57	22° 4	n.a.	T 2
F 3	6 59 53	13°20'19	9♏53	7°27	18°34	1° 7	8° 4	19°57	19°11	0°23	15°52	3°35	2°53	22°10	n.a.	F 3
S 4	7 3 49	14°19'33	23°51	8°34	19°49	1°46	8° 2	20° 0	19°15	0°24	15°51	3°36	2°50	22°17	n.a.	S 4
S 5	7 7 46	15°18'48	8♐15	9°38	21° 3	2°24	8° 0	20° 2	19°19	0°24	15°50	3°37	2°47	22°24	n.a.	S 5
M 6	7 11 42	16°18'06	23° 2	10°40	22°18	3° 2	7°57	20° 5	19°23	0°25	15°49	3°37	2°44	22°30	n.a.	M 6
T 7	7 15 39	17°17'26	8♑ 6	11°40	23°33	3°41	7°55	20° 7	19°26	0°26	15°48	3°R38	2°41	22°37	n.a.	T 7
W 8	7 19 36	18°16'47	23°19	12°36	24°47	4°19	7°52	20°10	19°30	0°27	15°47	3°37	2°38	22°44	n.a.	W 8
T 9	7 23 32	19°16'10	8♒30	13°29	26° 2	4°58	7°49	20°12	19°34	0°28	15°46	3°36	2°34	22°50	n.a.	T 9
F 10	7 27 29	20°15'35	23°32	14°19	27°17	5°36	7°45	20°14	19°38	0°29	15°45	3°34	2°31	22°57	n.a.	F 10
S 11	7 31 25	21°15'01	8♓14	15° 5	28°31	6°15	7°42	20°16	19°41	0°30	15°44	3°31	2°28	23° 3	n.a.	S 11
S 12	7 35 22	22°14'28	22°32	15°46	29°46	6°53	7°38	20°18	19°45	0°31	15°43	3°29	2°25	23°10	n.a.	S 12
M13	7 39 18	23°13'57	6♈23	16°23	1♒ 1	7°32	7°35	20°20	19°49	0°32	15°42	3°28	2°22	23°17	n.a.	M13
T 14	7 43 15	24°13'28	19°47	16°54	2°16	8°10	7°31	20°21	19°53	0°34	15°41	3°D27	2°19	23°23	n.a.	T 14
W15	7 47 11	25°12'59	2♉46	17°19	3°30	8°49	7°26	20°23	19°57	0°35	15°40	3°27	2°15	23°30	n.a.	W15
T 16	7 51 8	26°12'33	15°23	17°38	4°45	9°27	7°22	20°25	20° 0	0°36	15°39	3°28	2°12	23°37	n.a.	T 16
F 17	7 55 5	27°12'08	27°43	17°50	6° 0	10° 6	7°18	20°26	20° 4	0°37	15°38	3°29	2° 9	23°43	n.a.	F 17
S 18	7 59 1	28°11'44	9♊49	17°R54	7°15	10°44	7°13	20°27	20° 8	0°38	15°37	3°31	2° 6	23°50	n.a.	S 18
S 19	8 2 58	29°11'22	21°46	17°50	8°29	11°23	7° 8	20°28	20°11	0°40	15°36	3°33	2° 3	23°57	n.a.	S 19
M20	8 6 54	0♒11'01	3♋37	17°37	9°44	12° 1	7° 3	20°29	20°15	0°41	15°35	3°R33	1°59	24° 3	n.a.	M20
T 21	8 10 51	1°10'42	15°25	17°14	10°59	12°40	6°58	20°30	20°19	0°42	15°34	3°32	1°56	24°10	n.a.	T 21
W22	8 14 47	2°10'24	27°13	16°42	12°14	13°19	6°52	20°31	20°23	0°44	15°32	3°30	1°53	24°17	n.a.	W22
T 23	8 18 44	3°10'08	9♌ 3	16° 0	13°28	13°57	6°47	20°32	20°26	0°45	15°31	3°27	1°50	24°23	n.a.	T 23
F 24	8 22 41	4° 9'54	20°58	15° 9	14°43	14°36	6°41	20°33	20°30	0°46	15°30	3°22	1°47	24°30	n.a.	F 24
S 25	8 26 37	5° 9'42	2♍57	14° 9	15°58	15°15	6°35	20°33	20°34	0°48	15°29	3°16	1°44	24°37	n.a.	S 25
S 26	8 30 34	6° 9'31	15° 5	13° 1	17°13	15°53	6°29	20°34	20°37	0°49	15°28	3°10	1°40	24°43	n.a.	S 26
M27	8 34 30	7° 9'22	27°22	11°47	18°28	16°32	6°23	20°34	20°41	0°51	15°27	3° 5	1°37	24°50	n.a.	M27
T 28	8 38 27	8° 9'14	9♎52	10°29	19°42	17°11	6°17	20°34	20°45	0°52	15°26	3° 0	1°34	24°57	n.a.	T 28
W29	8 42 23	9° 9'09	22°36	9° 9	20°57	17°49	6°10	20°R34	20°48	0°54	15°25	2°57	1°31	25° 3	n.a.	W29
T 30	8 46 20	10° 9'05	5♏38	7°50	22°12	18°28	6° 4	20°34	20°52	0°56	15°24	2°D56	1°28	25°10	n.a.	T 30
F 31	8 50 17	11♒ 9'04	19♏ 0	6♒33	23♒27	19♑ 7	5♍57	20♎34	20♑56	0♈57	15♌22	2♋56	1♋25	25♋17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s22	0s17	5n13	21s15	2s49	21s38	0n17	22s43	0n 8	8n13	0s 6	6s21	1n19	21s35	0s 3	0n16	0n 8	3n56	12s15	22n48	22n49	22n46		n.a.
T 2	22 17	5 22	4 53	21 0	2 52	21 31	0 14	22 44	0 7	8 14	0 6	6 22	1 19	21 35	0 3	0 16	0 8	3 56	12 15	22 48	22 49	22 45		n.a.
F 3	22 12	10 21	4 16	20 45	2 54	21 24	0 12	22 44	0 6	8 15	0 6	6 23	1 19	21 34	0 4	0 17	0 8	3 56	12 15	22 48	22 49	22 45		n.a.
S 4	22 6	14 59	3 23	20 30	2 55	21 16	0 9	22 44	0 6	8 16	0 6	6 24	1 19	21 34	0 4	0 17	0 8	3 57	12 15	22 48	22 49	22 45		n.a.
S 5	22 0	18 54	2 16	20 14	2 56	21 8	0 7	22 44	0 5	8 17	0 6	6 25	1 20	21 33	0 4	0 17	0 8	3 57	12 15	22 48	22 49	22 45		n.a.
M 6	21 53	21 42	0 58	19 58	2 57	20 59	0 5	22 44	0 5	8 18	0 6	6 25	1 20	21 33	0 4	0 18	0 8	3 57	12 15	22 48	22 49	22 44		n.a.
T 7	21 46	23 1	0s25	19 42	2 57	20 49	0 2	22 43	0 4	8 19	0 5	6 26	1 20	21 32	0 4	0 18	0 8	3 57	12 15	22 48	22 49	22 44		n.a.
W 8	21 38	22 39	1 47	19 25	2 56	20 39	0s 0	22 43	0 4	8 20	0 5	6 27	1 20	21 32	0 4	0 18	0 8	3 57	12 15	22 48	22 49	22 44		n.a.
T 9	21 30	20 37	3 1	19 9	2 55	20 28	0 3	22 42	0 3	8 21	0 5	6 27	1 20	21 31	0 4	0 19	0 8	3 57	12 15	22 48	22 49	22 44		n.a.
F 10	21 22	17 10	4 2	18 53	2 52	20 16	0 5	22 41	0 3	8 22	0 5	6 28	1 21	21 31	0 4	0 19	0 8	3 58	12 16	22 48	22 49	22 43		n.a.
S 11	21 13	12 43	4 46	18 37	2 49	20 4	0 8	22 40	0 2	8 24	0 5	6 28	1 21	21 30	0 4	0 19	0 8	3 58	12 16	22 48	22 49	22 43		n.a.
S 12	21 4	7 40	5 10	18 21	2 46	19 52	0 10	22 39	0 2	8 25	0 5	6 29	1 21	21 29	0 4	0 20	0 8	3 58	12 16	22 48	22 49	22 43		n.a.
M13	20 54	2 23	5 16	18 6	2 41	19 38	0 13	22 37	0 1	8 26	0 5	6 29	1 21	21 29	0 4	0 20	0 8	3 58	12 16	22 48	22 49	22 43		n.a.
T 14	20 44	2n51	5 3	17 51	2 35	19 25	0 15	22 35	0 1	8 28	0 5	6 30	1 22	21 28	0 4	0 21	0 8	3 58	12 16	22 48	22 50	22 42		n.a.
W15	20 34	7 48	4 36	17 37	2 29	19 10	0 17	22 34	0 0	8 30	0 5	6 30	1 22	21 28	0 4	0 21	0 8	3 59	12 16	22 48	22 50	22 42		n.a.
T 16	20 23	12 17	3 55	17 24	2 21	18 55	0 20	22 32	0s 1	8 31	0 5	6 31	1 22	21 27	0 4	0 22	0 8	3 59	12 16	22 48	22 50	22 42		n.a.
F 17	20 12	16 9	3 5	17 12	2 12	18 40	0 22	22 29	0 1	8 33	0 4	6 31	1 22	21 27	0 4	0 22	0 8	3 59	12 16	22 48	22 50	22 41		n.a.
S 18	20 1	19 16	2 7	17 1	2 1	18 24	0 25	22 27	0 2	8 35	0 4	6 31	1 22	21 26	0 4	0 23	0 8	3 59	12 16	22 48	22 50	22 41		n.a.
S 19	19 49	21 31	1 5	16 51	1 49	18 8	0 27	22 24	0 2	8 37	0 4	6 31	1 23	21 26	0 4	0 23	0 8	4 0	12 16	22 48	22 50	22 41		n.a.
M20	19 37	22 48	0n 0	16 42	1 36	17 51	0 29	22 22	0 3	8 39	0 4	6 32	1 23	21 25	0 4	0 23	0 8	4 0	12 16	22 48	22 50	22 40		n.a.
T 21	19 24	23 3	1 5	16 35	1 22	17 33	0 32	22 19	0 3	8 41	0 4	6 32	1 23	21 25	0 4	0 24	0 8	4 0	12 16	22 48	22 50	22 40		n.a.
W22	19 11	22 16	2 6	16 30	1 6	17 15	0 34	22 16	0 4	8 43	0 4	6 32	1 23	21 24	0 4	0 25	0 8	4 0	12 16	22 48	22 50	22 40		n.a.
T 23	18 58	20 29	3 2	16 26	0 49	16 57	0 36	22 12	0 4	8 45	0 4	6 32	1 24	21 24	0 4	0 25	0 8	4 1	12 16	22 48	22 50	22 39		n.a.
F 24	18 44	17 49	3 51	16 23	0 31	16 38	0 39	22 9	0 5	8 47	0 4	6 32	1 24	21 23	0 4	0 26	0 8	4 1	12 16	22 48	22 50	22 39		n.a.
S 25	18 30	14 22	4 29	16 22	0 12	16 19	0 41	22 5	0 5	8 49	0 4	6 32	1 24	21 23	0 4	0 26	0 8	4 1	12 16	22 48	22 50	22 39		n.a.
S 26	18 16	10 18	4 56	16 22	0n 8	15 59	0 43	22 2	0 6	8 51	0 3	6 32	1 24	21 22	0 4	0 27	0 8	4 2	12 16	22 48	22 50	22 38		n.a.
M27	18 2	5 47	5 10	16 23	0 28	15 38	0 45	21 58	0 7	8 54	0 3	6 32	1 24	21 22	0 4	0 27	0 8	4 2	12 16	22 49	22 50	22 38		n.a.
T 28	17 47	0 57	5 9	16 25	0 48	15 18	0 48	21 53	0 7	8 56	0 3	6 32	1 25	21 21	0 4	0 28	0 8	4 2	12 16	22 49	22 50	22 38		n.a.
W29	17 31	4s 1	4 54	16 27	1 7	14 57	0 50	21 49	0 8	8 58	0 3	6 31	1 25	21 21	0 4	0 28	0 8	4 2	12 16	22 49	22 50	22 37		n.a.
T 30	17 16	8 56	4 23	16 30	1 25	14 35	0 52	21 45	0 8	9 1	0 3	6 31	1 25	21 20	0 4	0 29	0 8	4 3	12 16	22 49	22 50	22 37		n.a.
F 31	17s 0	13s33	3n37	16s32	1n41	14s13	0s54	21s40	0s 9	9n 3	0s 3	6s31	1n25	21s20	0s 4	0n30	0n 8	4n 3	12s16	22n49	22n50	22n36		n.a.

Julian Day Number = 4315011.5, Delta T = 23h30m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°46'07, Lahiri = 95°53'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7102

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 54 13	12♒ 9'04	2♐45	5°R23	24♒42	19♑46	5°R50	20°R34	20♑59	0♈59	15°R21	2♋57	1♋21	25♋23	n.a.	S 1
S 2	8 58 10	13° 9'06	16°54	4♒20	25°57	20°24	5♍43	20♎33	21° 3	1° 0	15♌20	2°59	1°18	25°30	n.a.	S 2
M 3	9 2 6	14° 9'10	1♑26	3°27	27°12	21° 3	5°36	20°33	21° 6	1° 2	15°19	2°R59	1°15	25°37	n.a.	M 3
T 4	9 6 3	15° 9'16	16°18	2°45	28°26	21°42	5°29	20°32	21°10	1° 4	15°18	2°59	1°12	25°43	n.a.	T 4
W 5	9 9 59	16° 9'23	1♒24	2°14	29°41	22°21	5°22	20°32	21°13	1° 5	15°17	2°56	1° 9	25°50	n.a.	W 5
T 6	9 13 56	17° 9'32	16°35	1°55	0♓56	23° 0	5°15	20°31	21°17	1° 7	15°16	2°51	1° 5	25°56	n.a.	T 6
F 7	9 17 53	18° 9'42	1♓41	1°D48	2°11	23°39	5° 7	20°30	21°20	1° 9	15°15	2°45	1° 2	26° 3	n.a.	F 7
S 8	9 21 49	19° 9'54	16°32	1°51	3°26	24°17	5° 0	20°29	21°24	1°11	15°14	2°37	0°59	26°10	n.a.	S 8
S 9	9 25 46	20°10'07	1♈ 1	2° 5	4°41	24°56	4°52	20°28	21°27	1°13	15°12	2°30	0°56	26°16	n.a.	S 9
M10	9 29 42	21°10'21	15° 2	2°28	5°56	25°35	4°44	20°26	21°31	1°14	15°11	2°23	0°53	26°23	n.a.	M10
T 11	9 33 39	22°10'36	28°33	3° 1	7°11	26°14	4°36	20°25	21°34	1°16	15°10	2°19	0°50	26°30	n.a.	T 11
W12	9 37 35	23°10'52	11♉37	3°40	8°26	26°53	4°29	20°24	21°37	1°18	15° 9	2°16	0°46	26°36	n.a.	W12
T 13	9 41 32	24°11'10	24°15	4°27	9°41	27°32	4°21	20°22	21°41	1°20	15° 8	2°D15	0°43	26°43	n.a.	T 13
F 14	9 45 29	25°11'28	6♊34	5°20	10°56	28°11	4°13	20°20	21°44	1°22	15° 7	2°16	0°40	26°50	n.a.	F 14
S 15	9 49 25	26°11'48	18°37	6°19	12°11	28°50	4° 5	20°19	21°47	1°24	15° 6	2°17	0°37	26°56	n.a.	S 15
S 16	9 53 22	27°12'08	0♋30	7°22	13°26	29°29	3°57	20°17	21°50	1°26	15° 5	2°R18	0°34	27° 3	n.a.	S 16
M17	9 57 18	28°12'30	12°17	8°29	14°40	0♒ 8	3°49	20°15	21°54	1°28	15° 4	2°17	0°31	27°10	n.a.	M17
T 18	10 1 15	29°12'53	24° 4	9°40	15°55	0°47	3°40	20°13	21°57	1°30	15° 2	2°14	0°27	27°16	n.a.	T 18
W19	10 5 11	0♓13'16	5♌54	10°53	17°10	1°26	3°32	20°11	22° 0	1°32	15° 1	2° 9	0°24	27°23	n.a.	W19
T 20	10 9 8	1°13'41	17°49	12° 9	18°25	2° 5	3°24	20° 8	22° 3	1°34	15° 0	2° 2	0°21	27°30	n.a.	T 20
F 21	10 13 5	2°14'07	29°52	13°28	19°40	2°44	3°16	20° 6	22° 6	1°36	14°59	1°51	0°18	27°36	n.a.	F 21
S 22	10 17 1	3°14'34	12♍ 4	14°48	20°55	3°23	3° 8	20° 3	22° 9	1°38	14°58	1°40	0°15	27°43	n.a.	S 22
S 23	10 20 58	4°15'02	24°25	16°10	22°10	4° 2	3° 0	20° 1	22°12	1°40	14°57	1°28	0°11	27°50	n.a.	S 23
M24	10 24 54	5°15'31	6♎56	17°34	23°25	4°41	2°52	19°58	22°15	1°42	14°56	1°16	0° 8	27°56	n.a.	M24
T 25	10 28 51	6°16'02	19°38	18°58	24°40	5°21	2°43	19°55	22°18	1°44	14°55	1° 6	0° 5	28° 3	n.a.	T 25
W26	10 32 47	7°16'33	2♏32	20°24	25°55	6° 0	2°35	19°53	22°21	1°46	14°54	0°59	0° 2	28°10	n.a.	W26
T 27	10 36 44	8°17'06	15°39	21°51	27°10	6°39	2°27	19°50	22°24	1°48	14°53	0°54	29♊59	28°16	n.a.	T 27
F 28	10 40 40	9♓17'41	29♏ 0	23♒18	28♓25	7♒18	2♍19	19♎47	22♑27	1♈50	14♌52	0♋52	29♊56	28♋23	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s44	17s37	2n37	16s35	1n56	13s51	0s56	21s35	0s 9	9n 6	0s 3	6s31	1n26	21s19	0s 4	0n30	0n 8	4n 3	12s16	22n49	22n50	22n36		n.a.
S 2	16 27	20 47	1 26	16 37	2 8	13 28	0 58	21 30	0 10	9 9	0 3	6 30	1 26	21 18	0 4	0 31	0 8	4 4	12 16	22 49	22 50	22 36		n.a.
M 3	16 10	22 42	0 8	16 39	2 19	13 5	1 0	21 25	0 11	9 11	0 3	6 30	1 26	21 18	0 4	0 32	0 8	4 4	12 16	22 49	22 50	22 35		n.a.
T 4	15 53	23 4	1s12	16 40	2 27	12 42	1 2	21 20	0 11	9 14	0 2	6 29	1 26	21 17	0 4	0 32	0 8	4 4	12 16	22 49	22 50	22 35		n.a.
W 5	15 36	21 46	2 28	16 41	2 33	12 18	1 4	21 14	0 12	9 17	0 2	6 29	1 26	21 17	0 4	0 33	0 8	4 5	12 16	22 49	22 50	22 34		n.a.
T 6	15 18	18 53	3 34	16 42	2 36	11 54	1 6	21 9	0 12	9 19	0 2	6 29	1 27	21 16	0 4	0 34	0 8	4 5	12 16	22 49	22 50	22 34		n.a.
F 7	15 1	14 45	4 24	16 42	2 38	11 30	1 8	21 3	0 13	9 22	0 2	6 28	1 27	21 16	0 4	0 34	0 8	4 5	12 16	22 49	22 50	22 33		n.a.
S 8	14 42	9 45	4 56	16 41	2 38	11 5	1 9	20 57	0 13	9 25	0 2	6 27	1 27	21 15	0 4	0 35	0 8	4 6	12 16	22 49	22 50	22 33		n.a.
S 9	14 24	4 20	5 8	16 40	2 36	10 40	1 11	20 51	0 14	9 28	0 2	6 27	1 27	21 15	0 4	0 36	0 8	4 6	12 16	22 49	22 51	22 33		n.a.
M10	14 5	1n 8	5 1	16 37	2 33	10 15	1 13	20 44	0 15	9 31	0 2	6 26	1 28	21 14	0 4	0 36	0 8	4 6	12 16	22 49	22 51	22 32		n.a.
T 11	13 46	6 22	4 37	16 34	2 29	9 49	1 14	20 38	0 15	9 33	0 2	6 25	1 28	21 14	0 4	0 37	0 8	4 7	12 16	22 50	22 51	22 32		n.a.
W12	13 27	11 8	3 59	16 31	2 24	9 23	1 16	20 31	0 16	9 36	0 2	6 25	1 28	21 13	0 4	0 38	0 8	4 7	12 16	22 50	22 51	22 31		n.a.
T 13	13 8	15 17	3 10	16 26	2 18	8 57	1 18	20 24	0 16	9 39	0 1	6 24	1 28	21 13	0 4	0 38	0 8	4 8	12 16	22 50	22 51	22 31		n.a.
F 14	12 48	18 40	2 14	16 20	2 12	8 31	1 19	20 17	0 17	9 42	0 1	6 23	1 28	21 12	0 4	0 39	0 8	4 8	12 16	22 50	22 51	22 30		n.a.
S 15	12 28	21 9	1 13	16 13	2 5	8 4	1 21	20 10	0 18	9 45	0 1	6 22	1 29	21 12	0 4	0 40	0 8	4 8	12 15	22 50	22 51	22 30		n.a.
S 16	12 8	22 41	0 10	16 5	1 57	7 37	1 22	20 3	0 18	9 48	0 1	6 21	1 29	21 11	0 4	0 41	0 8	4 9	12 15	22 50	22 51	22 29		n.a.
M17	11 48	23 11	0n53	15 56	1 49	7 10	1 23	19 56	0 19	9 51	0 1	6 20	1 29	21 11	0 4	0 41	0 8	4 9	12 15	22 50	22 51	22 29		n.a.
T 18	11 28	22 38	1 54	15 46	1 41	6 43	1 24	19 48	0 19	9 54	0 1	6 19	1 29	21 10	0 4	0 42	0 8	4 9	12 15	22 50	22 51	22 28		n.a.
W19	11 7	21 5	2 50	15 35	1 32	6 16	1 26	19 40	0 20	9 57	0 1	6 18	1 29	21 10	0 4	0 43	0 8	4 10	12 15	22 50	22 51	22 28		n.a.
T 20	10 46	18 35	3 39	15 23	1 24	5 48	1 27	19 32	0 21	10 0	0 1	6 17	1 30	21 9	0 4	0 44	0 8	4 10	12 15	22 50	22 51	22 27		n.a.
F 21	10 25	15 16	4 18	15 10	1 15	5 21	1 28	19 24	0 21	10 3	0 0	6 16	1 30	21 9	0 4	0 44	0 8	4 11	12 15	22 50	22 51	22 27		n.a.
S 22	10 4	11 17	4 46	14 56	1 6	4 53	1 29	19 16	0 22	10 6	0 0	6 15	1 30	21 8	0 4	0 45	0 8	4 11	12 15	22 50	22 51	22 26		n.a.
S 23	9 43	6 47	5 1	14 40	0 58	4 25	1 30	19 8	0 22	10 9	0 0	6 14	1 30	21 8	0 4	0 46	0 8	4 11	12 15	22 50	22 51	22 26		n.a.
M24	9 21	1 57	5 2	14 24	0 49	3 57	1 31	18 59	0 23	10 12	0 0	6 13	1 30	21 8	0 4	0 47	0 8	4 12	12 15	22 50	22 51	22 25		n.a.
T 25	8 59	3s 2	4 48	14 7	0 41	3 29	1 32	18 51	0 24	10 15	0n 0	6 12	1 31	21 7	0 4	0 48	0 8	4 12	12 14	22 50	22 51	22 25		n.a.
W26	8 38	7 59	4 19	13 49	0 32	3 0	1 32	18 42	0 24	10 18	0 0	6 11	1 31	21 7	0 4	0 48	0 8	4 13	12 14	22 51	22 51	22 24		n.a.
T 27	8 16	12 40	3 36	13 30	0 24	2 32	1 33	18 33	0 25	10 21	0 0	6 9	1 31	21 6	0 4	0 49	0 8	4 13	12 14	22 51	22 51	22 23		n.a.
F 28	7s53	16s49	2n41	13s10	0n15	2s 3	1s34	18s24	0s25	10n24	0n 0	6s 8	1n31	21s 6	0s 4	0n50	0n 8	4n13	12s14	22n51	22n51	22n23		n.a.

Julian Day Number = 4315042.5, Delta T = 23h30m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°46'11, Lahiri = 95°53'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7102

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 37	10♓18'16	12♐38	24♒46	29♓40	7♒57	2°R11	19°R43	22♑30	1♈52	14°R51	0°D51	29♊52	28♋30	n.a.	S 1
S 2	10 48 34	11°18'53	26°33	26°15	0♈55	8°37	2♍ 3	19♎40	22°33	1°55	14♌50	0°R52	29°49	28°36	n.a.	S 2
M 3	10 52 30	12°19'32	10♑47	27°44	2°10	9°16	1°55	19°37	22°36	1°57	14°49	0♋51	29°46	28°43	n.a.	M 3
T 4	10 56 27	13°20'11	25°18	29°14	3°25	9°55	1°47	19°34	22°38	1°59	14°48	0°49	29°43	28°50	n.a.	T 4
W 5	11 0 23	14°20'52	10♒ 3	0♓44	4°40	10°34	1°40	19°30	22°41	2° 1	14°47	0°45	29°40	28°56	n.a.	W 5
T 6	11 4 20	15°21'33	24°55	2°14	5°54	11°14	1°32	19°27	22°44	2° 3	14°46	0°37	29°37	29° 3	n.a.	T 6
F 7	11 8 16	16°22'15	9♓48	3°45	7° 9	11°53	1°24	19°23	22°46	2° 5	14°45	0°27	29°33	29°10	n.a.	F 7
S 8	11 12 13	17°22'58	24°31	5°16	8°24	12°32	1°17	19°19	22°49	2° 8	14°44	0°15	29°30	29°16	n.a.	S 8
S 9	11 16 10	18°23'42	8♈57	6°47	9°39	13°12	1° 9	19°15	22°51	2°10	14°43	0° 3	29°27	29°23	n.a.	S 9
M10	11 20 6	19°24'27	23° 0	8°18	10°54	13°51	1° 2	19°12	22°54	2°12	14°42	29♊52	29°24	29°30	n.a.	M10
T 11	11 24 3	20°25'12	6♉36	9°50	12° 9	14°31	0°54	19° 8	22°56	2°14	14°41	29°44	29°21	29°36	n.a.	T 11
W12	11 27 59	21°25'57	19°44	11°22	13°24	15°10	0°47	19° 4	22°59	2°16	14°41	29°38	29°17	29°43	n.a.	W12
T 13	11 31 56	22°26'43	2♊27	12°54	14°39	15°49	0°40	19° 0	23° 1	2°19	14°40	29°34	29°14	29°50	n.a.	T 13
F 14	11 35 52	23°27'29	14°48	14°27	15°54	16°29	0°33	18°55	23° 3	2°21	14°39	29°33	29°11	29°56	n.a.	F 14
S 15	11 39 49	24°28'16	26°52	16° 0	17° 9	17° 8	0°26	18°51	23° 6	2°23	14°38	29°33	29° 8	0♌ 3	n.a.	S 15
S 16	11 43 46	25°29'02	8♋46	17°33	18°23	17°48	0°20	18°47	23° 8	2°25	14°37	29°32	29° 5	0°10	n.a.	S 16
M17	11 47 42	26°29'49	20°34	19° 6	19°38	18°27	0°13	18°43	23°10	2°28	14°36	29°31	29° 2	0°16	n.a.	M17
T 18	11 51 39	27°30'37	2♌22	20°39	20°53	19° 7	0° 7	18°38	23°12	2°30	14°36	29°28	28°58	0°23	n.a.	T 18
W19	11 55 35	28°31'24	14°14	22°13	22° 8	19°46	0° 0	18°34	23°14	2°32	14°35	29°21	28°55	0°30	n.a.	W19
T 20	11 59 32	29°32'12	26°15	23°47	23°23	20°26	29♌54	18°30	23°16	2°35	14°34	29°12	28°52	0°36	n.a.	T 20
F 21	12 3 28	0♈33'00	8♍26	25°22	24°37	21° 5	29°48	18°25	23°18	2°37	14°33	29° 1	28°49	0°43	n.a.	F 21
S 22	12 7 25	1°33'48	20°51	26°56	25°52	21°45	29°42	18°21	23°20	2°39	14°33	28°47	28°46	0°50	n.a.	S 22
S 23	12 11 21	2°34'36	3♎28	28°31	27° 7	22°24	29°37	18°16	23°22	2°41	14°32	28°33	28°42	0°56	n.a.	S 23
M24	12 15 18	3°35'25	16°19	0♈ 7	28°22	23° 4	29°31	18°11	23°24	2°44	14°31	28°19	28°39	1° 3	n.a.	M24
T 25	12 19 15	4°36'14	29°21	1°42	29°36	23°44	29°26	18° 7	23°26	2°46	14°31	28° 7	28°36	1°10	n.a.	T 25
W26	12 23 11	5°37'03	12♏35	3°18	0♉51	24°23	29°21	18° 2	23°28	2°48	14°30	27°58	28°33	1°16	n.a.	W26
T 27	12 27 8	6°37'53	25°59	4°55	2° 6	25° 3	29°15	17°57	23°29	2°50	14°29	27°52	28°30	1°23	n.a.	T 27
F 28	12 31 4	7°38'43	9♐32	6°32	3°20	25°43	29°11	17°53	23°31	2°53	14°29	27°49	28°27	1°30	n.a.	F 28
S 29	12 35 1	8°39'34	23°15	8° 9	4°35	26°22	29° 6	17°48	23°33	2°55	14°28	27°D48	28°23	1°36	n.a.	S 29
S 30	12 38 57	9°40'25	7♑ 9	9°47	5°49	27° 2	29° 1	17°43	23°34	2°57	14°27	27°R48	28°20	1°43	n.a.	S 30
M31	12 42 54	10♈41'16	21♑12	11♈25	7♉ 4	27♒42	28♌57	17♎38	23♑36	2♈59	14♌27	27♊47	28♊17	1♌50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s31	20s10	1n35	12s50	0n 7	1s35	1s34	18s15	0s26	10n27	0n 1	6s 7	1n31	21s 5	0s 4	0n51	0n 8	4n14	12s14	22n51	22n51	22n22		n.a.
S 2	7 9	22 25	0 23	12 28	0s 1	1 6	1 35	18 5	0 27	10 30	0 1	6 5	1 32	21 5	0 4	0 52	0 8	4 14	12 14	22 51	22 51	22 22		n.a.
M 3	6 46	23 17	0s52	12 6	0 9	0 37	1 35	17 56	0 27	10 32	0 1	6 4	1 32	21 4	0 4	0 52	0 8	4 15	12 14	22 51	22 51	22 21		n.a.
T 4	6 24	22 37	2 6	11 43	0 16	0 9	1 36	17 46	0 28	10 35	0 1	6 3	1 32	21 4	0 4	0 53	0 8	4 15	12 13	22 51	22 51	22 21		n.a.
W 5	6 1	20 22	3 12	11 19	0 24	0n20	1 36	17 37	0 29	10 38	0 1	6 1	1 32	21 4	0 4	0 54	0 8	4 15	12 13	22 51	22 51	22 20		n.a.
T 6	5 38	16 45	4 5	10 54	0 31	0 49	1 36	17 27	0 29	10 41	0 1	6 0	1 32	21 3	0 4	0 55	0 8	4 16	12 13	22 51	22 51	22 19		n.a.
F 7	5 15	12 4	4 42	10 29	0 38	1 18	1 36	17 17	0 30	10 44	0 1	5 58	1 33	21 3	0 4	0 56	0 8	4 16	12 13	22 51	22 51	22 19		n.a.
S 8	4 52	6 44	5 0	10 3	0 45	1 46	1 36	17 7	0 30	10 46	0 1	5 57	1 33	21 2	0 4	0 57	0 8	4 17	12 13	22 51	22 51	22 18		n.a.
S 9	4 29	1 7	4 57	9 36	0 52	2 15	1 36	16 56	0 31	10 49	0 1	5 55	1 33	21 2	0 4	0 58	0 8	4 17	12 13	22 51	22 51	22 18		n.a.
M10	4 6	4n25	4 37	9 9	0 58	2 44	1 36	16 46	0 32	10 52	0 2	5 53	1 33	21 2	0 4	0 58	0 8	4 18	12 12	22 51	22 51	22 17		n.a.
T 11	3 42	9 34	4 2	8 41	1 4	3 12	1 36	16 35	0 32	10 54	0 2	5 52	1 33	21 1	0 4	0 59	0 8	4 18	12 12	22 51	22 51	22 16		n.a.
W12	3 19	14 6	3 14	8 13	1 10	3 41	1 36	16 25	0 33	10 57	0 2	5 50	1 33	21 1	0 4	1 0	0 8	4 18	12 12	22 51	22 51	22 16		n.a.
T 13	2 56	17 52	2 18	7 44	1 16	4 10	1 36	16 14	0 34	11 0	0 2	5 49	1 34	21 1	0 4	1 1	0 8	4 19	12 12	22 51	22 51	22 15		n.a.
F 14	2 32	20 43	1 17	7 14	1 21	4 38	1 35	16 3	0 34	11 2	0 2	5 47	1 34	21 0	0 4	1 2	0 8	4 19	12 12	22 51	22 51	22 14		n.a.
S 15	2 9	22 34	0 14	6 44	1 27	5 6	1 35	15 52	0 35	11 5	0 2	5 45	1 34	21 0	0 4	1 3	0 8	4 20	12 11	22 51	22 51	22 14		n.a.
S 16	1 45	23 22	0n49	6 13	1 32	5 35	1 34	15 41	0 36	11 7	0 2	5 44	1 34	20 59	0 4	1 4	0 8	4 20	12 11	22 51	22 51	22 13		n.a.
M17	1 22	23 7	1 49	5 42	1 36	6 3	1 34	15 30	0 36	11 9	0 2	5 42	1 34	20 59	0 4	1 4	0 8	4 20	12 11	22 51	22 51	22 12		n.a.
T 18	0 58	21 49	2 44	5 10	1 41	6 31	1 33	15 18	0 37	11 12	0 2	5 40	1 34	20 59	0 4	1 5	0 8	4 21	12 11	22 51	22 50	22 12		n.a.
W19	0 34	19 33	3 33	4 38	1 45	6 59	1 32	15 7	0 37	11 14	0 3	5 38	1 34	20 58	0 4	1 6	0 8	4 21	12 11	22 51	22 50	22 11		n.a.
T 20	0 11	16 25	4 12	4 5	1 49	7 26	1 31	14 55	0 38	11 16	0 3	5 37	1 35	20 58	0 4	1 7	0 8	4 22	12 10	22 51	22 50	22 10		n.a.
F 21	0n13	12 34	4 41	3 32	1 52	7 54	1 31	14 44	0 39	11 18	0 3	5 35	1 35	20 58	0 5	1 8	0 8	4 22	12 10	22 51	22 50	22 10		n.a.
S 22	0 36	8 6	4 57	2 58	1 56	8 21	1 30	14 32	0 39	11 20	0 3	5 33	1 35	20 58	0 5	1 9	0 8	4 23	12 10	22 50	22 50	22 9		n.a.
S 23	1 0	3 14	4 59	2 24	1 59	8 49	1 29	14 20	0 40	11 22	0 3	5 31	1 35	20 57	0 5	1 10	0 8	4 23	12 10	22 50	22 50	22 8		n.a.
M24	1 24	1s51	4 45	1 49	2 1	9 16	1 27	14 8	0 41	11 24	0 3	5 29	1 35	20 57	0 5	1 11	0 8	4 23	12 9	22 50	22 50	22 8		n.a.
T 25	1 47	6 57	4 17	1 14	2 4	9 42	1 26	13 56	0 41	11 26	0 3	5 28	1 35	20 57	0 5	1 11	0 8	4 24	12 9	22 50	22 50	22 7		n.a.
W26	2 11	11 49	3 35	0 39	2 6	10 9	1 25	13 44	0 42	11 28	0 3	5 26	1 35	20 56	0 5	1 12	0 8	4 24	12 9	22 50	22 50	22 6		n.a.
T 27	2 34	16 11	2 40	0 3	2 8	10 35	1 24	13 31	0 43	11 30	0 3	5 24	1 35	20 56	0 5	1 13	0 8	4 25	12 9	22 50	22 50	22 5		n.a.
F 28	2 58	19 46	1 35	0n33	2 9	11 1	1 22	13 19	0 43	11 32	0 4	5 22	1 36	20 56	0 5	1 14	0 8	4 25	12 9	22 50	22 50	22 5		n.a.
S 29	3 21	22 17	0 24	1 9	2 10	11 27	1 21	13 7	0 44	11 34	0 4	5 20	1 36	20 56	0 5	1 15	0 8	4 25	12 8	22 50	22 50	22 4		n.a.
S 30	3 44	23 29	0s49	1 46	2 11	11 53	1 19	12 54	0 45	11 35	0 4	5 18	1 36	20 55	0 5	1 16	0 8	4 26	12 8	22 50	22 50	22 3		n.a.
M31	4n 8	23s12	2s 1	2n23	2s11	12n18	1s18	12s41	0s45	11n37	0n 4	5s16	1n36	20s55	0s 5	1n17	0n 8	4n26	12s 8	22n50	22n50	22n 2		n.a.

Julian Day Number = 4315070.5, Delta T = 23h30m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°46'15, Lahiri = 95°53'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7102

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 50	11♈42'08	5♒25	13♈ 3	8♉18	28♒22	28°R53	17°R33	23♑37	3♈ 2	14°R26	27°R46	28♊14	1♌56	n.a.	T 1
W 2	12 50 47	12°43'00	19°46	14°42	9°33	29° 1	28♌49	17♎28	23°38	3° 4	14♌26	27♊41	28°11	2° 3	n.a.	W 2
T 3	12 54 44	13°43'53	4♓12	16°22	10°47	29°41	28°45	17°24	23°40	3° 6	14°25	27°34	28° 8	2°10	n.a.	T 3
F 4	12 58 40	14°44'45	18°39	18° 2	12° 2	0♓21	28°42	17°19	23°41	3° 8	14°25	27°24	28° 4	2°16	n.a.	F 4
S 5	13 2 37	15°45'37	2♈59	19°42	13°16	1° 1	28°38	17°14	23°42	3°11	14°24	27°13	28° 1	2°23	n.a.	S 5
S 6	13 6 33	16°46'30	17° 6	21°23	14°31	1°41	28°35	17° 9	23°43	3°13	14°24	27° 1	27°58	2°30	n.a.	S 6
M 7	13 10 30	17°47'22	0♉56	23° 4	15°45	2°21	28°32	17° 4	23°45	3°15	14°23	26°50	27°55	2°36	n.a.	M 7
T 8	13 14 26	18°48'14	14°25	24°46	17° 0	3° 1	28°29	16°59	23°46	3°17	14°23	26°41	27°52	2°43	n.a.	T 8
W 9	13 18 23	19°49'06	27°30	26°28	18°14	3°40	28°27	16°54	23°47	3°19	14°23	26°35	27°48	2°50	n.a.	W 9
T 10	13 22 19	20°49'57	10♊13	28°10	19°28	4°20	28°24	16°49	23°48	3°22	14°22	26°31	27°45	2°56	n.a.	T 10
F 11	13 26 16	21°50'48	22°35	29°53	20°42	5° 0	28°22	16°45	23°49	3°24	14°22	26°D29	27°42	3° 3	n.a.	F 11
S 12	13 30 12	22°51'38	4♋42	1♉36	21°57	5°40	28°20	16°40	23°49	3°26	14°22	26°30	27°39	3°10	n.a.	S 12
S 13	13 34 9	23°52'27	16°37	3°19	23°11	6°20	28°18	16°35	23°50	3°28	14°21	26°30	27°36	3°16	n.a.	S 13
M14	13 38 6	24°53'16	28°27	5° 2	24°25	7° 0	28°17	16°30	23°51	3°30	14°21	26°R30	27°33	3°23	n.a.	M14
T 15	13 42 2	25°54'05	10♌16	6°45	25°39	7°40	28°15	16°25	23°52	3°32	14°21	26°29	27°29	3°30	n.a.	T 15
W16	13 45 59	26°54'52	22°11	8°28	26°53	8°20	28°14	16°20	23°52	3°35	14°20	26°26	27°26	3°36	n.a.	W16
T 17	13 49 55	27°55'39	4♍14	10°10	28° 7	9° 0	28°13	16°16	23°53	3°37	14°20	26°20	27°23	3°43	n.a.	T 17
F 18	13 53 52	28°56'25	16°32	11°52	29°21	9°40	28°12	16°11	23°53	3°39	14°20	26°12	27°20	3°50	n.a.	F 18
S 19	13 57 48	29°57'10	29° 5	13°33	0♊35	10°20	28°12	16° 6	23°54	3°41	14°20	26° 2	27°17	3°56	n.a.	S 19
S 20	14 1 45	0♉57'55	11♎56	15°12	1°49	11° 0	28°11	16° 2	23°54	3°43	14°20	25°52	27°14	4° 3	n.a.	S 20
M21	14 5 41	1°58'39	25° 5	16°51	3° 3	11°40	28°D11	15°57	23°55	3°45	14°20	25°42	27°10	4°10	n.a.	M21
T 22	14 9 38	2°59'22	8♏29	18°27	4°17	12°21	28°11	15°53	23°55	3°47	14°19	25°33	27° 7	4°16	n.a.	T 22
W23	14 13 34	4° 0'05	22° 8	20° 2	5°30	13° 1	28°11	15°48	23°55	3°49	14°19	25°27	27° 4	4°23	n.a.	W23
T 24	14 17 31	5° 0'47	5♐58	21°33	6°44	13°41	28°12	15°44	23°55	3°51	14°19	25°22	27° 1	4°30	n.a.	T 24
F 25	14 21 28	6° 1'29	19°55	23° 2	7°58	14°21	28°13	15°39	23°55	3°53	14°19	25°D21	26°58	4°36	n.a.	F 25
S 26	14 25 24	7° 2'10	3♑58	24°26	9°11	15° 1	28°13	15°35	23°56	3°55	14°19	25°21	26°54	4°43	n.a.	S 26
S 27	14 29 21	8° 2'50	18° 4	25°46	10°25	15°41	28°15	15°30	23°R56	3°57	14°D19	25°22	26°51	4°50	n.a.	S 27
M28	14 33 17	9° 3'31	2♒11	27° 0	11°38	16°22	28°16	15°26	23°56	3°59	14°19	25°23	26°48	4°56	n.a.	M28
T 29	14 37 14	10° 4'10	16°19	28° 9	12°52	17° 2	28°17	15°22	23°55	4° 1	14°19	25°R23	26°45	5° 3	n.a.	T 29
W30	14 41 10	11♉ 4'49	0♓26	29♉11	14♊ 5	17♓42	28♌19	15♎18	23♑55	4♈ 3	14♌19	25♊21	26♊42	5♌10	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n31	21s26	3s 5	3n 1	2s11	12n43	1s16	12s28	0s46	11n38	0n 4	5s14	1n36	20s55	0s 5	1n17	0n 8	4n26	12s 8	22n50	22n50	22n 2		n.a.
W 2	4 54	18 18	3 59	3 39	2 10	13 8	1 14	12 16	0 47	11 40	0 4	5 13	1 36	20 55	0 5	1 18	0 8	4 27	12 7	22 50	22 50	22 1		n.a.
T 3	5 17	14 2	4 37	4 17	2 10	13 32	1 13	12 3	0 48	11 41	0 4	5 11	1 36	20 54	0 5	1 19	0 8	4 27	12 7	22 49	22 50	22 0		n.a.
F 4	5 40	8 58	4 58	4 55	2 8	13 56	1 11	11 50	0 48	11 42	0 4	5 9	1 36	20 54	0 5	1 20	0 8	4 28	12 7	22 49	22 50	21 59		n.a.
S 5	6 3	3 27	5 0	5 34	2 6	14 20	1 9	11 37	0 49	11 44	0 4	5 7	1 36	20 54	0 5	1 21	0 8	4 28	12 7	22 49	22 50	21 59		n.a.
S 6	6 26	2n10	4 44	6 13	2 4	14 44	1 7	11 23	0 50	11 45	0 4	5 5	1 36	20 54	0 5	1 22	0 8	4 28	12 6	22 49	22 50	21 58		n.a.
M 7	6 49	7 35	4 10	6 52	2 2	15 7	1 5	11 10	0 50	11 46	0 5	5 3	1 36	20 54	0 5	1 23	0 8	4 29	12 6	22 49	22 50	21 57		n.a.
T 8	7 11	12 30	3 24	7 31	1 59	15 29	1 3	10 57	0 51	11 47	0 5	5 1	1 37	20 54	0 5	1 23	0 8	4 29	12 6	22 48	22 50	21 56		n.a.
W 9	7 34	16 42	2 28	8 10	1 55	15 52	1 1	10 43	0 52	11 48	0 5	4 59	1 37	20 53	0 5	1 24	0 7	4 29	12 5	22 48	22 50	21 55		n.a.
T 10	7 56	20 1	1 26	8 50	1 51	16 14	0 58	10 30	0 52	11 49	0 5	4 57	1 37	20 53	0 5	1 25	0 7	4 30	12 5	22 48	22 50	21 55		n.a.
F 11	8 18	22 18	0 21	9 29	1 46	16 35	0 56	10 16	0 53	11 50	0 5	4 56	1 37	20 53	0 5	1 26	0 7	4 30	12 5	22 48	22 50	21 54		n.a.
S 12	8 41	23 30	0n44	10 9	1 41	16 56	0 54	10 2	0 54	11 50	0 5	4 54	1 37	20 53	0 5	1 27	0 7	4 31	12 5	22 48	22 49	21 53		n.a.
S 13	9 2	23 35	1 45	10 49	1 36	17 17	0 51	9 49	0 54	11 51	0 5	4 52	1 37	20 53	0 5	1 28	0 7	4 31	12 4	22 48	22 49	21 52		n.a.
M14	9 24	22 36	2 42	11 28	1 29	17 37	0 49	9 35	0 55	11 52	0 5	4 50	1 37	20 53	0 5	1 29	0 7	4 31	12 4	22 48	22 49	21 51		n.a.
T 15	9 46	20 38	3 32	12 8	1 23	17 57	0 46	9 21	0 56	11 52	0 5	4 48	1 37	20 53	0 5	1 29	0 7	4 32	12 4	22 48	22 49	21 50		n.a.
W16	10 7	17 46	4 13	12 47	1 15	18 16	0 44	9 7	0 57	11 53	0 5	4 46	1 37	20 53	0 5	1 30	0 7	4 32	12 4	22 48	22 49	21 50		n.a.
T 17	10 29	14 7	4 43	13 26	1 7	18 35	0 41	8 53	0 57	11 53	0 6	4 45	1 37	20 52	0 5	1 31	0 7	4 32	12 3	22 48	22 49	21 49		n.a.
F 18	10 50	9 49	5 1	14 5	0 59	18 53	0 38	8 39	0 58	11 54	0 6	4 43	1 37	20 52	0 5	1 32	0 7	4 33	12 3	22 48	22 49	21 48		n.a.
S 19	11 11	5 2	5 5	14 43	0 50	19 11	0 36	8 25	0 59	11 54	0 6	4 41	1 37	20 52	0 5	1 33	0 7	4 33	12 3	22 47	22 49	21 47		n.a.
S 20	11 31	0s 5	4 53	15 22	0 40	19 28	0 33	8 11	0 59	11 54	0 6	4 39	1 37	20 52	0 5	1 33	0 7	4 33	12 2	22 47	22 49	21 46		n.a.
M21	11 52	5 19	4 26	15 59	0 29	19 45	0 30	7 57	1 0	11 54	0 6	4 37	1 37	20 52	0 5	1 34	0 7	4 33	12 2	22 47	22 49	21 45		n.a.
T 22	12 12	10 26	3 44	16 36	0 18	20 2	0 27	7 42	1 1	11 54	0 6	4 36	1 37	20 52	0 5	1 35	0 7	4 34	12 2	22 46	22 49	21 44		n.a.
W23	12 32	15 7	2 49	17 12	0 7	20 17	0 24	7 28	1 2	11 54	0 6	4 34	1 37	20 52	0 5	1 36	0 7	4 34	12 2	22 46	22 49	21 44		n.a.
T 24	12 52	19 5	1 42	17 47	0n 5	20 33	0 21	7 14	1 2	11 54	0 6	4 32	1 37	20 52	0 5	1 37	0 7	4 34	12 1	22 46	22 49	21 43		n.a.
F 25	13 12	21 59	0 29	18 22	0 18	20 47	0 18	6 59	1 3	11 54	0 6	4 31	1 37	20 52	0 5	1 37	0 7	4 35	12 1	22 46	22 49	21 42		n.a.
S 26	13 31	23 34	0s46	18 55	0 31	21 2	0 15	6 45	1 4	11 54	0 6	4 29	1 37	20 52	0 5	1 38	0 7	4 35	12 1	22 46	22 49	21 41		n.a.
S 27	13 51	23 38	2 0	19 27	0 44	21 15	0 12	6 30	1 5	11 54	0 6	4 27	1 37	20 52	0 5	1 39	0 7	4 35	12 0	22 46	22 49	21 40		n.a.
M28	14 10	22 12	3 6	19 57	0 58	21 28	0 9	6 16	1 5	11 53	0 6	4 26	1 37	20 52	0 5	1 40	0 7	4 35	12 0	22 46	22 48	21 39		n.a.
T 29	14 28	19 23	4 0	20 26	1 12	21 41	0 6	6 1	1 6	11 53	0 7	4 24	1 37	20 52	0 5	1 40	0 7	4 36	12 0	22 46	22 48	21 38		n.a.
W30	14n47	15s26	4s41	20n53	1n26	21n53	0s 3	5s46	1s 7	11n52	0n 7	4s23	1n37	20s52	0s 5	1n41	0n 7	4n36	12s 0	22n46	22n48	21n37		n.a.

Julian Day Number = 4315101.5, Delta T = 23h30m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°46'20, Lahiri = 95°53'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7102

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 7	12♉ 5'28	14♓30	0♊ 5	15♊18	18♓22	28♌21	15°R14	23°R55	4♈ 5	14♌19	25°R18	26♊39	5♌16	n.a.	T 1
F 2	14 49 3	13° 6'05	28°29	0°52	16°32	19° 3	28°23	15♎10	23♑55	4° 7	14°20	25♊12	26°35	5°23	n.a.	F 2
S 3	14 53 0	14° 6'42	12♈20	1°29	17°45	19°43	28°25	15° 6	23°55	4° 9	14°20	25° 5	26°32	5°30	n.a.	S 3
S 4	14 56 56	15° 7'19	26° 0	1°57	18°58	20°23	28°28	15° 2	23°54	4°10	14°20	24°58	26°29	5°36	n.a.	S 4
M 5	15 0 53	16° 7'54	9♉26	2°15	20°11	21° 4	28°30	14°58	23°54	4°12	14°20	24°52	26°26	5°43	n.a.	M 5
T 6	15 4 49	17° 8'28	22°35	2°R23	21°24	21°44	28°33	14°54	23°53	4°14	14°20	24°46	26°23	5°50	n.a.	T 6
W 7	15 8 46	18° 9'02	5♊28	2°20	22°37	22°24	28°36	14°50	23°53	4°16	14°20	24°43	26°20	5°56	n.a.	W 7
T 8	15 12 43	19° 9'34	18° 3	2° 7	23°50	23° 5	28°39	14°47	23°52	4°17	14°21	24°41	26°16	6° 3	n.a.	T 8
F 9	15 16 39	20°10'05	0♋22	1°43	25° 3	23°45	28°43	14°43	23°51	4°19	14°21	24°D41	26°13	6°10	n.a.	F 9
S 10	15 20 36	21°10'35	12°28	1°11	26°16	24°26	28°46	14°40	23°51	4°21	14°21	24°42	26°10	6°16	n.a.	S 10
S 11	15 24 32	22°11'03	24°24	0°29	27°29	25° 6	28°50	14°36	23°50	4°23	14°21	24°44	26° 7	6°23	n.a.	S 11
M12	15 28 29	23°11'30	6♌14	29♉40	28°41	25°47	28°54	14°33	23°49	4°24	14°22	24°46	26° 4	6°30	n.a.	M12
T 13	15 32 25	24°11'55	18° 4	28°45	29°54	26°27	28°58	14°30	23°48	4°26	14°22	24°47	26° 0	6°36	n.a.	T 13
W14	15 36 22	25°12'19	29°58	27°45	1♋ 6	27° 7	29° 3	14°27	23°48	4°27	14°22	24°R47	25°57	6°43	n.a.	W14
T 15	15 40 18	26°12'42	12♍ 2	26°41	2°19	27°48	29° 7	14°24	23°47	4°29	14°23	24°46	25°54	6°50	n.a.	T 15
F 16	15 44 15	27°13'03	24°20	25°37	3°31	28°28	29°12	14°21	23°46	4°31	14°23	24°43	25°51	6°56	n.a.	F 16
S 17	15 48 11	28°13'22	6♎55	24°32	4°44	29° 9	29°17	14°18	23°45	4°32	14°24	24°40	25°48	7° 3	n.a.	S 17
S 18	15 52 8	29°13'40	19°52	23°29	5°56	29°49	29°22	14°15	23°43	4°34	14°24	24°36	25°45	7°10	n.a.	S 18
M19	15 56 5	0♊13'56	3♏10	22°28	7° 8	0♈30	29°27	14°13	23°42	4°35	14°25	24°32	25°41	7°16	n.a.	M19
T 20	16 0 1	1°14'11	16°50	21°32	8°20	1°11	29°33	14°10	23°41	4°37	14°25	24°28	25°38	7°23	n.a.	T 20
W21	16 3 58	2°14'25	0♐50	20°41	9°32	1°51	29°38	14° 8	23°40	4°38	14°26	24°26	25°35	7°30	n.a.	W21
T 22	16 7 54	3°14'37	15° 5	19°56	10°44	2°32	29°44	14° 5	23°39	4°39	14°26	24°24	25°32	7°37	n.a.	T 22
F 23	16 11 51	4°14'48	29°31	19°17	11°55	3°12	29°50	14° 3	23°37	4°41	14°27	24°D24	25°29	7°43	n.a.	F 23
S 24	16 15 47	5°14'58	14♑ 2	18°45	13° 7	3°53	29°56	14° 1	23°36	4°42	14°27	24°25	25°26	7°50	n.a.	S 24
S 25	16 19 44	6°15'06	28°32	18°20	14°19	4°33	0♍ 2	13°59	23°34	4°43	14°28	24°26	25°22	7°57	n.a.	S 25
M26	16 23 40	7°15'13	12♒58	18° 1	15°30	5°14	0° 9	13°57	23°33	4°45	14°28	24°28	25°19	8° 3	n.a.	M26
T 27	16 27 37	8°15'19	27°15	17°50	16°42	5°55	0°15	13°55	23°31	4°46	14°29	24°28	25°16	8°10	n.a.	T 27
W28	16 31 33	9°15'24	11♓22	17°D45	17°53	6°35	0°22	13°53	23°30	4°47	14°30	24°R29	25°13	8°17	n.a.	W28
T 29	16 35 30	10°15'27	25°16	17°46	19° 4	7°16	0°29	13°52	23°28	4°48	14°30	24°28	25°10	8°23	n.a.	T 29
F 30	16 39 27	11°15'30	8♈57	17°54	20°15	7°57	0°36	13°50	23°27	4°50	14°31	24°27	25° 6	8°30	n.a.	F 30
S 31	16 43 23	12♊15'31	22♈25	18♉ 7	21♋26	8♈38	0♍43	13♎49	23♑25	4♈51	14♌32	24♊26	25♊ 3	8♌37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 5	10s38	5s 4	21n18	1n41	22n 4	0n 0	5s32	1s 8	11n52	0n 7	4s21	1n37	20s52	0s 5	1n42	0n 7	4n36	11s59	22n46	22n48	21n36		n.a.
F 2	15 23	5 20	5 9	21 42	1 55	22 15	0 4	5 17	1 8	11 51	0 7	4 20	1 37	20 52	0 5	1 42	0 7	4 37	11 59	22 46	22 48	21 35		n.a.
S 3	15 41	0n12	4 55	22 2	2 8	22 25	0 7	5 2	1 9	11 50	0 7	4 18	1 37	20 52	0 5	1 43	0 7	4 37	11 59	22 45	22 48	21 34		n.a.
S 4	15 58	5 39	4 25	22 21	2 21	22 34	0 10	4 47	1 10	11 50	0 7	4 17	1 37	20 53	0 5	1 44	0 7	4 37	11 58	22 45	22 48	21 33		n.a.
M 5	16 15	10 46	3 41	22 36	2 33	22 43	0 13	4 33	1 11	11 49	0 7	4 15	1 37	20 53	0 5	1 45	0 7	4 37	11 58	22 45	22 48	21 32		n.a.
T 6	16 32	15 17	2 46	22 49	2 45	22 51	0 17	4 18	1 11	11 48	0 7	4 14	1 37	20 53	0 5	1 45	0 7	4 37	11 58	22 45	22 48	21 31		n.a.
W 7	16 49	19 0	1 43	22 58	2 55	22 59	0 20	4 3	1 12	11 47	0 7	4 13	1 37	20 53	0 5	1 46	0 7	4 38	11 58	22 45	22 48	21 31		n.a.
T 8	17 5	21 43	0 36	23 4	3 4	23 6	0 23	3 48	1 13	11 46	0 7	4 11	1 37	20 53	0 5	1 47	0 7	4 38	11 57	22 44	22 48	21 30		n.a.
F 9	17 21	23 22	0n31	23 7	3 11	23 12	0 27	3 33	1 14	11 45	0 7	4 10	1 37	20 53	0 5	1 47	0 7	4 38	11 57	22 44	22 48	21 29		n.a.
S 10	17 36	23 52	1 36	23 5	3 16	23 18	0 30	3 18	1 14	11 44	0 7	4 9	1 37	20 53	0 5	1 48	0 7	4 38	11 57	22 45	22 47	21 28		n.a.
S 11	17 52	23 15	2 35	23 0	3 19	23 23	0 33	3 3	1 15	11 42	0 8	4 7	1 37	20 53	0 5	1 49	0 7	4 38	11 56	22 45	22 47	21 27		n.a.
M12	18 7	21 37	3 28	22 51	3 20	23 27	0 37	2 48	1 16	11 41	0 8	4 6	1 37	20 53	0 5	1 49	0 7	4 39	11 56	22 45	22 47	21 26		n.a.
T 13	18 21	19 2	4 12	22 38	3 19	23 31	0 40	2 33	1 17	11 40	0 8	4 5	1 37	20 54	0 5	1 50	0 7	4 39	11 56	22 45	22 47	21 25		n.a.
W14	18 36	15 40	4 45	22 21	3 16	23 34	0 44	2 18	1 17	11 38	0 8	4 4	1 37	20 54	0 5	1 50	0 7	4 39	11 56	22 45	22 47	21 24		n.a.
T 15	18 50	11 36	5 6	22 2	3 11	23 37	0 47	2 3	1 18	11 37	0 8	4 3	1 37	20 54	0 5	1 51	0 7	4 39	11 55	22 45	22 47	21 23		n.a.
F 16	19 3	7 1	5 14	21 39	3 3	23 38	0 50	1 48	1 19	11 35	0 8	4 2	1 37	20 54	0 5	1 52	0 7	4 39	11 55	22 45	22 47	21 22		n.a.
S 17	19 16	2 2	5 7	21 15	2 54	23 40	0 54	1 33	1 20	11 34	0 8	4 1	1 37	20 54	0 5	1 52	0 7	4 39	11 55	22 44	22 47	21 21		n.a.
S 18	19 29	3s11	4 44	20 48	2 43	23 40	0 57	1 18	1 20	11 32	0 8	4 0	1 36	20 55	0 5	1 53	0 7	4 40	11 54	22 44	22 47	21 19		n.a.
M19	19 42	8 24	4 6	20 21	2 30	23 40	1 0	1 3	1 21	11 30	0 8	3 59	1 36	20 55	0 5	1 53	0 7	4 40	11 54	22 44	22 47	21 18		n.a.
T 20	19 54	13 22	3 12	19 54	2 16	23 39	1 4	0 48	1 22	11 29	0 8	3 58	1 36	20 55	0 5	1 54	0 7	4 40	11 54	22 44	22 47	21 17		n.a.
W21	20 6	17 45	2 6	19 26	2 2	23 38	1 7	0 33	1 23	11 27	0 8	3 57	1 36	20 55	0 5	1 55	0 7	4 40	11 54	22 44	22 46	21 16		n.a.
T 22	20 17	21 11	0 51	19 0	1 47	23 36	1 10	0 18	1 23	11 25	0 8	3 56	1 36	20 55	0 6	1 55	0 7	4 40	11 53	22 44	22 46	21 15		n.a.
F 23	20 28	23 19	0s28	18 34	1 31	23 33	1 14	0 3	1 24	11 23	0 8	3 56	1 36	20 56	0 6	1 56	0 7	4 40	11 53	22 44	22 46	21 14		n.a.
S 24	20 39	23 53	1 46	18 11	1 15	23 30	1 17	0n12	1 25	11 21	0 8	3 55	1 36	20 56	0 6	1 56	0 7	4 40	11 53	22 44	22 46	21 13		n.a.
S 25	20 49	22 51	2 58	17 48	0 59	23 26	1 20	0 27	1 26	11 19	0 8	3 54	1 36	20 56	0 6	1 57	0 7	4 40	11 53	22 44	22 46	21 12		n.a.
M26	20 59	20 18	3 57	17 28	0 43	23 21	1 24	0 42	1 27	11 17	0 9	3 53	1 36	20 56	0 6	1 57	0 7	4 41	11 52	22 44	22 46	21 11		n.a.
T 27	21 8	16 32	4 41	17 10	0 28	23 16	1 27	0 57	1 27	11 14	0 9	3 53	1 36	20 57	0 6	1 58	0 7	4 41	11 52	22 44	22 46	21 10		n.a.
W28	21 17	11 53	5 8	16 54	0 13	23 10	1 30	1 12	1 28	11 12	0 9	3 52	1 36	20 57	0 6	1 58	0 7	4 41	11 52	22 44	22 46	21 9		n.a.
T 29	21 26	6 42	5 16	16 41	0s 2	23 4	1 33	1 27	1 29	11 10	0 9	3 52	1 36	20 57	0 6	1 59	0 7	4 41	11 52	22 44	22 46	21 8		n.a.
F 30	21 34	1 15	5 6	16 29	0 16	22 57	1 36	1 42	1 30	11 8	0 9	3 51	1 36	20 58	0 6	1 59	0 7	4 41	11 51	22 44	22 45	21 7		n.a.
S 31	21n42	4n10	4s40	16n20	0s29	22n49	1n39	1n57	1s30	11n 5	0n 9	3s51	1n35	20s58	0s 6	1n59	0n 7	4n41	11s51	22n44	22n45	21n 6		n.a.

Julian Day Number = 4315131.5, Delta T = 23h30m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°46'24, Lahiri = 95°53'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7102

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 47 20	13♊15'31	5♉38	18♉25	22♋37	9♈18	0♍51	13°R47	23°R23	4♈52	14♌32	24°R24	25♊ 0	8♌43	n.a.	S 1
M 2	16 51 16	14°15'29	18°38	18°49	23°48	9°59	0°58	13♎46	23♑21	4°53	14°33	24♊23	24°57	8°50	n.a.	M 2
T 3	16 55 13	15°15'26	1♊25	19°18	24°59	10°40	1° 6	13°45	23°20	4°54	14°34	24°21	24°54	8°57	n.a.	T 3
W 4	16 59 9	16°15'22	13°59	19°51	26°10	11°21	1°13	13°44	23°18	4°55	14°35	24°21	24°51	9° 3	n.a.	W 4
T 5	17 3 6	17°15'15	26°20	20°28	27°20	12° 1	1°21	13°43	23°16	4°56	14°36	24°D21	24°47	9°10	n.a.	T 5
F 6	17 7 2	18°15'08	8♋30	21°10	28°30	12°42	1°29	13°42	23°14	4°57	14°36	24°21	24°44	9°17	n.a.	F 6
S 7	17 10 59	19°14'58	20°31	21°55	29°41	13°23	1°38	13°41	23°12	4°58	14°37	24°21	24°41	9°23	n.a.	S 7
S 8	17 14 55	20°14'47	2♌25	22°43	0♌51	14° 4	1°46	13°41	23°10	4°59	14°38	24°22	24°38	9°30	n.a.	S 8
M 9	17 18 52	21°14'34	14°16	23°35	2° 1	14°44	1°54	13°40	23° 8	5° 0	14°39	24°22	24°35	9°37	n.a.	M 9
T 10	17 22 49	22°14'19	26° 6	24°30	3°11	15°25	2° 3	13°40	23° 6	5° 1	14°40	24°23	24°32	9°43	n.a.	T 10
W11	17 26 45	23°14'02	7♍59	25°28	4°21	16° 6	2°12	13°40	23° 4	5° 1	14°41	24°23	24°28	9°50	n.a.	W11
T 12	17 30 42	24°13'43	20° 1	26°29	5°30	16°47	2°21	13°40	23° 2	5° 2	14°42	24°23	24°25	9°57	n.a.	T 12
F 13	17 34 38	25°13'22	2♎17	27°32	6°40	17°28	2°30	13°D40	23° 0	5° 3	14°43	24°23	24°22	10° 3	n.a.	F 13
S 14	17 38 35	26°13'00	14°49	28°38	7°49	18° 8	2°39	13°40	22°57	5° 4	14°43	24°23	24°19	10°10	n.a.	S 14
S 15	17 42 31	27°12'35	27°43	29°46	8°59	18°49	2°48	13°40	22°55	5° 4	14°44	24°23	24°16	10°17	n.a.	S 15
M16	17 46 28	28°12'08	11♏ 0	0♊56	10° 8	19°30	2°57	13°40	22°53	5° 5	14°45	24°23	24°12	10°24	n.a.	M16
T 17	17 50 24	29°11'40	24°44	2° 9	11°17	20°11	3° 7	13°41	22°51	5° 5	14°46	24°24	24° 9	10°30	n.a.	T 17
W18	17 54 21	0♋11'09	8♐52	3°23	12°25	20°52	3°16	13°41	22°48	5° 6	14°47	24°24	24° 6	10°37	n.a.	W18
T 19	17 58 18	1°10'37	23°23	4°39	13°34	21°33	3°26	13°42	22°46	5° 7	14°48	24°R24	24° 3	10°44	n.a.	T 19
F 20	18 2 14	2°10'03	8♑10	5°58	14°42	22°14	3°36	13°43	22°44	5° 7	14°49	24°24	24° 0	10°50	n.a.	F 20
S 21	18 6 11	3° 9'28	23° 7	7°18	15°51	22°54	3°46	13°43	22°41	5° 8	14°51	24°24	23°57	10°57	n.a.	S 21
S 22	18 10 7	4° 8'51	8♒ 4	8°40	16°59	23°35	3°56	13°44	22°39	5° 8	14°52	24°23	23°53	11° 4	n.a.	S 22
M23	18 14 4	5° 8'12	22°55	10° 4	18° 7	24°16	4° 6	13°45	22°37	5° 8	14°53	24°22	23°50	11°10	n.a.	M23
T 24	18 18 0	6° 7'31	7♓32	11°29	19°15	24°57	4°16	13°47	22°34	5° 9	14°54	24°20	23°47	11°17	n.a.	T 24
W25	18 21 57	7° 6'49	21°50	12°56	20°22	25°38	4°27	13°48	22°32	5° 9	14°55	24°19	23°44	11°24	n.a.	W25
T 26	18 25 53	8° 6'06	5♈48	14°25	21°30	26°19	4°37	13°49	22°29	5° 9	14°56	24°D19	23°41	11°30	n.a.	T 26
F 27	18 29 50	9° 5'21	19°24	15°55	22°37	27° 0	4°48	13°51	22°27	5°10	14°57	24°19	23°38	11°37	n.a.	F 27
S 28	18 33 47	10° 4'35	2♉39	17°27	23°44	27°41	4°58	13°52	22°24	5°10	14°58	24°20	23°34	11°44	n.a.	S 28
S 29	18 37 43	11° 3'47	15°36	19° 1	24°51	28°22	5° 9	13°54	22°22	5°10	14°59	24°21	23°31	11°50	n.a.	S 29
M30	18 41 40	12♋ 2'58	28♉17	20♊36	25♌58	29♈ 3	5♍20	13♎56	22♑19	5♈10	15♌ 1	24♊23	23♊28	11♌57	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n50	9n19	3s58	16n12	0s42	22n41	1n42	2n12	1s31	11n 3	0n 9	3s50	1n35	20s58	0s 6	2n 0	0n 7	4n41	11s51	22n44	22n45	21n 4		n.a.
M 2	21 57	13 58	3 5	16 7	0 55	22 32	1 45	2 27	1 32	11 0	0 9	3 50	1 35	20 58	0 6	2 0	0 7	4 41	11 51	22 44	22 45	21 3		n.a.
T 3	22 3	17 55	2 4	16 3	1 6	22 23	1 48	2 41	1 33	10 58	0 9	3 49	1 35	20 59	0 6	2 1	0 7	4 41	11 50	22 44	22 45	21 2		n.a.
W 4	22 9	20 58	0 57	16 1	1 17	22 13	1 51	2 56	1 33	10 55	0 9	3 49	1 35	20 59	0 6	2 1	0 7	4 41	11 50	22 44	22 45	21 1		n.a.
T 5	22 15	22 59	0n11	16 1	1 28	22 2	1 54	3 11	1 34	10 52	0 9	3 49	1 35	20 59	0 6	2 1	0 7	4 41	11 50	22 44	22 45	21 0		n.a.
F 6	22 21	23 52	1 18	16 2	1 37	21 51	1 57	3 26	1 35	10 49	0 9	3 49	1 35	21 0	0 6	2 2	0 7	4 41	11 50	22 44	22 45	20 59		n.a.
S 7	22 25	23 38	2 20	16 4	1 47	21 40	2 0	3 41	1 36	10 47	0 9	3 49	1 35	21 0	0 6	2 2	0 7	4 41	11 49	22 44	22 44	20 58		n.a.
S 8	22 30	22 19	3 16	16 8	1 55	21 28	2 2	3 55	1 37	10 44	0 9	3 48	1 35	21 0	0 6	2 3	0 7	4 41	11 49	22 44	22 44	20 56		n.a.
M 9	22 34	20 2	4 3	16 13	2 3	21 15	2 5	4 10	1 37	10 41	0 9	3 48	1 35	21 1	0 6	2 3	0 7	4 41	11 49	22 44	22 44	20 55		n.a.
T 10	22 38	16 54	4 40	16 19	2 10	21 2	2 7	4 25	1 38	10 38	0 10	3 48	1 35	21 1	0 6	2 3	0 7	4 41	11 49	22 44	22 44	20 54		n.a.
W11	22 41	13 5	5 5	16 26	2 17	20 48	2 10	4 39	1 39	10 35	0 10	3 48	1 34	21 1	0 6	2 3	0 7	4 41	11 48	22 44	22 44	20 53		n.a.
T 12	22 43	8 44	5 17	16 34	2 23	20 34	2 12	4 54	1 40	10 32	0 10	3 48	1 34	21 2	0 6	2 4	0 7	4 41	11 48	22 44	22 44	20 52		n.a.
F 13	22 46	3 57	5 15	16 43	2 28	20 19	2 15	5 8	1 40	10 29	0 10	3 48	1 34	21 2	0 6	2 4	0 7	4 41	11 48	22 44	22 44	20 51		n.a.
S 14	22 48	1s 6	4 58	16 52	2 33	20 4	2 17	5 23	1 41	10 26	0 10	3 49	1 34	21 3	0 6	2 4	0 7	4 41	11 48	22 44	22 44	20 49		n.a.
S 15	22 49	6 15	4 26	17 2	2 37	19 49	2 19	5 37	1 42	10 23	0 10	3 49	1 34	21 3	0 6	2 5	0 7	4 41	11 48	22 44	22 43	20 48		n.a.
M16	22 50	11 17	3 38	17 13	2 41	19 33	2 21	5 51	1 43	10 19	0 10	3 49	1 34	21 3	0 6	2 5	0 7	4 41	11 47	22 44	22 43	20 47		n.a.
T 17	22 51	15 56	2 37	17 24	2 44	19 16	2 23	6 6	1 44	10 16	0 10	3 49	1 34	21 4	0 6	2 5	0 7	4 41	11 47	22 44	22 43	20 46		n.a.
W18	22 51	19 50	1 25	17 35	2 47	18 59	2 25	6 20	1 44	10 13	0 10	3 49	1 34	21 4	0 6	2 5	0 7	4 41	11 47	22 44	22 43	20 45		n.a.
T 19	22 50	22 35	0 6	17 46	2 49	18 42	2 27	6 34	1 45	10 9	0 10	3 50	1 34	21 4	0 6	2 5	0 7	4 41	11 47	22 44	22 43	20 43		n.a.
F 20	22 50	23 52	1s16	17 58	2 50	18 24	2 29	6 48	1 46	10 6	0 10	3 50	1 34	21 5	0 6	2 6	0 7	4 41	11 46	22 44	22 43	20 42		n.a.
S 21	22 49	23 26	2 33	18 10	2 51	18 6	2 31	7 2	1 47	10 2	0 10	3 51	1 33	21 5	0 6	2 6	0 7	4 40	11 46	22 44	22 43	20 41		n.a.
S 22	22 47	21 20	3 39	18 22	2 52	17 47	2 33	7 16	1 47	9 59	0 10	3 51	1 33	21 6	0 6	2 6	0 7	4 40	11 46	22 44	22 42	20 40		n.a.
M23	22 45	17 48	4 30	18 34	2 52	17 28	2 34	7 30	1 48	9 55	0 10	3 52	1 33	21 6	0 6	2 6	0 7	4 40	11 46	22 44	22 42	20 38		n.a.
T 24	22 43	13 14	5 3	18 46	2 51	17 9	2 36	7 44	1 49	9 52	0 10	3 52	1 33	21 6	0 6	2 6	0 7	4 40	11 46	22 44	22 42	20 37		n.a.
W25	22 40	8 1	5 16	18 58	2 50	16 49	2 37	7 58	1 50	9 48	0 10	3 53	1 33	21 7	0 6	2 6	0 7	4 40	11 46	22 44	22 42	20 36		n.a.
T 26	22 36	2 31	5 10	19 10	2 49	16 29	2 38	8 11	1 50	9 45	0 11	3 53	1 33	21 7	0 6	2 7	0 7	4 40	11 45	22 44	22 42	20 35		n.a.
F 27	22 33	2n58	4 47	19 21	2 47	16 9	2 39	8 25	1 51	9 41	0 11	3 54	1 33	21 8	0 6	2 7	0 7	4 40	11 45	22 44	22 42	20 33		n.a.
S 28	22 28	8 11	4 9	19 33	2 44	15 48	2 40	8 38	1 52	9 37	0 11	3 55	1 33	21 8	0 6	2 7	0 7	4 40	11 45	22 44	22 42	20 32		n.a.
S 29	22 24	12 56	3 18	19 43	2 41	15 27	2 41	8 52	1 53	9 33	0 11	3 55	1 33	21 8	0 6	2 7	0 7	4 40	11 45	22 44	22 41	20 31		n.a.
M30	22n19	17n 1	2s19	19n54	2s38	15n 6	2n42	9n 5	1s53	9n30	0n11	3s56	1n32	21s 9	0s 6	2n 7	0n 7	4n39	11s45	22n44	22n41	20n30		n.a.

Julian Day Number = 4315162.5, Delta T = 23h30m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°46'28, Lahiri = 95°53'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7102

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 36	13♋ 2'08	10♊44	22♊12	27♌ 4	29♈43	5♍31	13♎58	22°R17	5♈10	15♌ 2	24♊24	23♊25	12♌ 4	n.a.	T 1
W 2	18 49 33	14° 1'15	23° 0	23°51	28°10	0♉24	5°42	14° 0	22♉14	5°11	15° 3	24°R24	23°22	12°11	n.a.	W 2
T 3	18 53 29	15° 0'22	5♋ 7	25°31	29°17	1° 5	5°53	14° 2	22°12	5°11	15° 4	24°24	23°18	12°17	n.a.	T 3
F 4	18 57 26	15°59'26	17° 7	27°12	0♍22	1°46	6° 4	14° 4	22° 9	5°11	15° 5	24°22	23°15	12°24	n.a.	F 4
S 5	19 1 22	16°58'29	29° 2	28°55	1°28	2°27	6°16	14° 7	22° 7	5°R11	15° 7	24°20	23°12	12°31	n.a.	S 5
S 6	19 5 19	17°57'30	10♌53	0♋40	2°33	3° 8	6°27	14° 9	22° 4	5°11	15° 8	24°16	23° 9	12°37	n.a.	S 6
M 7	19 9 16	18°56'29	22°43	2°26	3°39	3°49	6°38	14°12	22° 2	5°11	15° 9	24°12	23° 6	12°44	n.a.	M 7
T 8	19 13 12	19°55'26	4♍34	4°14	4°43	4°30	6°50	14°14	21°59	5°11	15°10	24° 8	23° 3	12°51	n.a.	T 8
W 9	19 17 9	20°54'21	16°29	6° 3	5°48	5°11	7° 2	14°17	21°56	5°10	15°11	24° 4	22°59	12°57	n.a.	W 9
T 10	19 21 5	21°53'14	28°31	7°54	6°52	5°51	7°13	14°20	21°54	5°10	15°13	24° 0	22°56	13° 4	n.a.	T 10
F 11	19 25 2	22°52'06	10♎44	9°47	7°57	6°32	7°25	14°23	21°51	5°10	15°14	23°58	22°53	13°11	n.a.	F 11
S 12	19 28 58	23°50'55	23°13	11°41	9° 0	7°13	7°37	14°26	21°49	5°10	15°15	23°D58	22°50	13°17	n.a.	S 12
S 13	19 32 55	24°49'43	6♏ 1	13°37	10° 4	7°54	7°49	14°29	21°46	5°10	15°17	23°58	22°47	13°24	n.a.	S 13
M14	19 36 51	25°48'28	19°12	15°35	11° 7	8°35	8° 1	14°32	21°44	5° 9	15°18	24° 0	22°44	13°31	n.a.	M14
T 15	19 40 48	26°47'12	2♐49	17°34	12°10	9°16	8°13	14°35	21°41	5° 9	15°19	24° 1	22°40	13°38	n.a.	T 15
W16	19 44 45	27°45'53	16°53	19°35	13°13	9°56	8°25	14°39	21°38	5° 9	15°20	24°R 2	22°37	13°44	n.a.	W16
T 17	19 48 41	28°44'33	1♑24	21°38	14°15	10°37	8°37	14°42	21°36	5° 8	15°22	24° 2	22°34	13°51	n.a.	T 17
F 18	19 52 38	29°43'12	16°18	23°42	15°17	11°18	8°50	14°46	21°33	5° 8	15°23	24° 1	22°31	13°58	n.a.	F 18
S 19	19 56 34	0♌41'48	1♒27	25°47	16°19	11°59	9° 2	14°50	21°31	5° 7	15°24	23°57	22°28	14° 4	n.a.	S 19
S 20	20 0 31	1°40'23	16°43	27°54	17°20	12°39	9°14	14°53	21°28	5° 7	15°26	23°52	22°24	14°11	n.a.	S 20
M21	20 4 27	2°38'56	1♓54	0♌ 2	18°21	13°20	9°27	14°57	21°26	5° 6	15°27	23°47	22°21	14°18	n.a.	M21
T 22	20 8 24	3°37'27	16°50	2°10	19°21	14° 1	9°39	15° 1	21°23	5° 6	15°28	23°41	22°18	14°24	n.a.	T 22
W23	20 12 21	4°35'58	1♈25	4°20	20°21	14°42	9°52	15° 5	21°21	5° 5	15°30	23°36	22°15	14°31	n.a.	W23
T 24	20 16 17	5°34'27	15°34	6°31	21°21	15°22	10° 5	15° 9	21°18	5° 5	15°31	23°33	22°12	14°38	n.a.	T 24
F 25	20 20 14	6°32'54	29°14	8°41	22°21	16° 3	10°17	15°14	21°16	5° 4	15°32	23°31	22° 9	14°44	n.a.	F 25
S 26	20 24 10	7°31'21	12♉29	10°52	23°19	16°44	10°30	15°18	21°13	5° 3	15°34	23°D31	22° 5	14°51	n.a.	S 26
S 27	20 28 7	8°29'46	25°20	13° 3	24°18	17°24	10°43	15°22	21°11	5° 3	15°35	23°32	22° 2	14°58	n.a.	S 27
M28	20 32 3	9°28'10	7♊51	15°14	25°16	18° 5	10°56	15°27	21° 9	5° 2	15°36	23°33	21°59	15° 5	n.a.	M28
T 29	20 36 0	10°26'33	20° 7	17°24	26°13	18°46	11° 9	15°31	21° 6	5° 1	15°38	23°R34	21°56	15°11	n.a.	T 29
W30	20 39 57	11°24'54	2♋12	19°32	27°11	19°26	11°22	15°36	21° 4	5° 0	15°39	23°34	21°53	15°18	n.a.	W30
T 31	20 43 53	12♌23'14	14♋ 9	21♌40	28♍ 7	20♉ 7	11♍35	15♎41	21♉ 2	5♈ 0	15♌41	23♊32	21♊50	15♌25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n14	20n16	1s15	20n 4	2s34	14n44	2n43	9n19	1s54	9n26	0n11	3s57	1n32	21s 9	0s 6	2n 7	0n 7	4n39	11s44	22n44	22n41	20n28		n.a.
W 2	22 8	22 32	0 8	20 13	2 30	14 23	2 43	9 32	1 55	9 22	0 11	3 58	1 32	21 10	0 6	2 7	0 7	4 39	11 44	22 44	22 41	20 27		n.a.
T 3	22 2	23 44	0n59	20 22	2 25	14 0	2 44	9 45	1 56	9 18	0 11	3 59	1 32	21 10	0 6	2 7	0 7	4 39	11 44	22 44	22 41	20 26		n.a.
F 4	21 55	23 48	2 2	20 29	2 20	13 38	2 44	9 58	1 56	9 14	0 11	4 0	1 32	21 11	0 6	2 7	0 7	4 39	11 44	22 44	22 41	20 24		n.a.
S 5	21 48	22 46	2 59	20 37	2 14	13 15	2 45	10 11	1 57	9 10	0 11	4 1	1 32	21 11	0 6	2 7	0 7	4 38	11 44	22 44	22 41	20 23		n.a.
S 6	21 41	20 44	3 48	20 43	2 8	12 53	2 45	10 24	1 58	9 6	0 11	4 2	1 32	21 11	0 6	2 7	0 7	4 38	11 44	22 43	22 40	20 22		n.a.
M 7	21 33	17 50	4 28	20 48	2 1	12 29	2 45	10 37	1 59	9 2	0 11	4 3	1 32	21 12	0 6	2 7	0 7	4 38	11 44	22 43	22 40	20 20		n.a.
T 8	21 25	14 12	4 55	20 53	1 54	12 6	2 45	10 49	1 59	8 58	0 11	4 4	1 32	21 12	0 6	2 7	0 7	4 38	11 43	22 43	22 40	20 19		n.a.
W 9	21 16	10 0	5 11	20 56	1 47	11 43	2 44	11 2	2 0	8 53	0 11	4 5	1 32	21 13	0 6	2 7	0 7	4 38	11 43	22 43	22 40	20 18		n.a.
T 10	21 7	5 22	5 12	20 58	1 39	11 19	2 44	11 14	2 1	8 49	0 11	4 6	1 31	21 13	0 6	2 7	0 7	4 37	11 43	22 43	22 40	20 16		n.a.
F 11	20 58	0 28	5 0	20 59	1 31	10 55	2 43	11 27	2 1	8 45	0 11	4 7	1 31	21 13	0 6	2 7	0 7	4 37	11 43	22 43	22 40	20 15		n.a.
S 12	20 48	4s33	4 34	20 58	1 23	10 31	2 43	11 39	2 2	8 41	0 11	4 9	1 31	21 14	0 6	2 7	0 7	4 37	11 43	22 43	22 39	20 14		n.a.
S 13	20 38	9 31	3 53	20 57	1 14	10 7	2 42	11 51	2 3	8 37	0 12	4 10	1 31	21 14	0 6	2 7	0 7	4 37	11 43	22 43	22 39	20 12		n.a.
M14	20 28	14 13	2 59	20 53	1 5	9 42	2 41	12 3	2 4	8 32	0 12	4 11	1 31	21 15	0 6	2 6	0 7	4 37	11 43	22 43	22 39	20 11		n.a.
T 15	20 17	18 21	1 53	20 49	0 55	9 18	2 40	12 15	2 4	8 28	0 12	4 12	1 31	21 15	0 6	2 6	0 7	4 36	11 43	22 43	22 39	20 10		n.a.
W16	20 6	21 34	0 39	20 42	0 46	8 53	2 39	12 27	2 5	8 23	0 12	4 14	1 31	21 15	0 6	2 6	0 7	4 36	11 42	22 43	22 39	20 8		n.a.
T 17	19 54	23 30	0s40	20 34	0 36	8 29	2 37	12 39	2 6	8 19	0 12	4 15	1 31	21 16	0 6	2 6	0 7	4 36	11 42	22 43	22 39	20 7		n.a.
F 18	19 42	23 50	1 58	20 24	0 26	8 4	2 36	12 50	2 6	8 15	0 12	4 17	1 31	21 16	0 6	2 6	0 7	4 36	11 42	22 43	22 38	20 5		n.a.
S 19	19 30	22 26	3 10	20 12	0 16	7 39	2 34	13 2	2 7	8 10	0 12	4 18	1 31	21 17	0 6	2 6	0 7	4 35	11 42	22 43	22 38	20 4		n.a.
S 20	19 18	19 23	4 8	19 59	0 5	7 14	2 32	13 13	2 8	8 6	0 12	4 20	1 31	21 17	0 6	2 6	0 7	4 35	11 42	22 42	22 38	20 3		n.a.
M21	19 5	15 2	4 48	19 43	0n 5	6 49	2 30	13 24	2 8	8 1	0 12	4 21	1 30	21 17	0 6	2 5	0 7	4 35	11 42	22 42	22 38	20 1		n.a.
T 22	18 52	9 49	5 8	19 26	0 15	6 24	2 28	13 36	2 9	7 57	0 12	4 23	1 30	21 18	0 6	2 5	0 7	4 34	11 42	22 42	22 38	20 0		n.a.
W23	18 38	4 10	5 7	19 6	0 25	5 58	2 26	13 47	2 10	7 52	0 12	4 24	1 30	21 18	0 6	2 5	0 7	4 34	11 42	22 42	22 38	19 58		n.a.
T 24	18 25	1n32	4 48	18 45	0 35	5 33	2 23	13 57	2 10	7 47	0 12	4 26	1 30	21 19	0 6	2 5	0 7	4 34	11 42	22 42	22 37	19 57		n.a.
F 25	18 10	6 59	4 12	18 22	0 45	5 8	2 21	14 8	2 11	7 43	0 12	4 28	1 30	21 19	0 6	2 4	0 7	4 34	11 42	22 41	22 37	19 56		n.a.
S 26	17 56	11 57	3 24	17 56	0 54	4 42	2 18	14 19	2 12	7 38	0 12	4 29	1 30	21 19	0 6	2 4	0 7	4 33	11 42	22 41	22 37	19 54		n.a.
S 27	17 41	16 14	2 27	17 30	1 3	4 17	2 15	14 29	2 12	7 34	0 12	4 31	1 30	21 20	0 6	2 4	0 7	4 33	11 41	22 42	22 37	19 53		n.a.
M28	17 26	19 41	1 24	17 1	1 12	3 52	2 12	14 40	2 13	7 29	0 12	4 33	1 30	21 20	0 6	2 4	0 7	4 33	11 41	22 42	22 37	19 51		n.a.
T 29	17 11	22 11	0 19	16 30	1 20	3 26	2 8	14 50	2 13	7 24	0 12	4 35	1 30	21 21	0 6	2 3	0 7	4 32	11 41	22 42	22 36	19 50		n.a.
W30	16 56	23 36	0n46	15 59	1 27	3 1	2 5	15 0	2 14	7 19	0 13	4 36	1 30	21 21	0 6	2 3	0 7	4 32	11 41	22 42	22 36	19 48		n.a.
T 31	16n40	23n55	1n49	15n25	1n34	2n35	2n 1	15n10	2s15	7n15	0n13	4s38	1n30	21s21	0s 6	2n 3	0n 7	4n32	11s41	22n41	22n36	19n47		n.a.

Julian Day Number = 4315192.5, Delta T = 23h30m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°46'33, Lahiri = 95°53'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7102

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 47 50	13♌21'33	26♋ 2	23♌46	29♍ 3	20♉47	11♍48	15♎45	20°R59	4°R59	15♌42	23°R27	21♊46	15♌31	n.a.	F 1
S 2	20 51 46	14°19'51	7♌52	25°50	29°59	21°28	12° 1	15°50	20♐57	4♈58	15°43	23♊20	21°43	15°38	n.a.	S 2
S 3	20 55 43	15°18'07	19°42	27°52	0♎54	22° 8	12°14	15°55	20°55	4°57	15°45	23°11	21°40	15°45	n.a.	S 3
M 4	20 59 39	16°16'21	1♍33	29°52	1°48	22°48	12°27	16° 0	20°52	4°56	15°46	23° 1	21°37	15°51	n.a.	M 4
T 5	21 3 36	17°14'34	13°28	1♍50	2°42	23°29	12°40	16° 5	20°50	4°55	15°47	22°51	21°34	15°58	n.a.	T 5
W 6	21 7 33	18°12'46	25°28	3°44	3°35	24° 9	12°54	16°10	20°48	4°54	15°49	22°41	21°30	16° 5	n.a.	W 6
T 7	21 11 29	19°10'56	7♎34	5°37	4°28	24°49	13° 7	16°16	20°46	4°53	15°50	22°33	21°27	16°11	n.a.	T 7
F 8	21 15 26	20° 9'04	19°50	7°26	5°20	25°30	13°20	16°21	20°44	4°52	15°51	22°26	21°24	16°18	n.a.	F 8
S 9	21 19 22	21° 7'11	2♏19	9°12	6°11	26°10	13°34	16°26	20°42	4°51	15°53	22°22	21°21	16°25	n.a.	S 9
S 10	21 23 19	22° 5'16	15° 4	10°56	7° 2	26°50	13°47	16°32	20°39	4°50	15°54	22°20	21°18	16°32	n.a.	S 10
M11	21 27 15	23° 3'20	28° 9	12°36	7°52	27°30	14° 0	16°37	20°37	4°49	15°56	22°D20	21°15	16°38	n.a.	M11
T 12	21 31 12	24° 1'22	11♐37	14°13	8°41	28°10	14°14	16°43	20°35	4°48	15°57	22°21	21°11	16°45	n.a.	T 12
W13	21 35 9	24°59'23	25°31	15°47	9°29	28°50	14°27	16°49	20°33	4°47	15°58	22°R21	21° 8	16°52	n.a.	W13
T 14	21 39 5	25°57'22	9♑52	17°18	10°16	29°30	14°41	16°54	20°31	4°46	16° 0	22°20	21° 5	16°58	n.a.	T 14
F 15	21 43 2	26°55'20	24°38	18°45	11° 3	0♊10	14°54	17° 0	20°30	4°44	16° 1	22°17	21° 2	17° 5	n.a.	F 15
S 16	21 46 58	27°53'17	9♒43	20° 9	11°49	0°50	15° 8	17° 6	20°28	4°43	16° 2	22°11	20°59	17°12	n.a.	S 16
S 17	21 50 55	28°51'12	25° 0	21°30	12°34	1°29	15°22	17°12	20°26	4°42	16° 4	22° 3	20°56	17°18	n.a.	S 17
M18	21 54 51	29°49'06	10♓17	22°48	13°17	2° 9	15°35	17°18	20°24	4°41	16° 5	21°53	20°52	17°25	n.a.	M18
T 19	21 58 48	0♍46'58	25°23	24° 2	14° 0	2°49	15°49	17°24	20°22	4°40	16° 6	21°43	20°49	17°32	n.a.	T 19
W20	22 2 45	1°44'50	10♈ 8	25°12	14°42	3°28	16° 3	17°30	20°21	4°38	16° 8	21°34	20°46	17°39	n.a.	W20
T 21	22 6 41	2°42'41	24°27	26°19	15°23	4° 8	16°16	17°36	20°19	4°37	16° 9	21°27	20°43	17°45	n.a.	T 21
F 22	22 10 38	3°40'31	8♉16	27°23	16° 2	4°47	16°30	17°42	20°17	4°36	16°10	21°23	20°40	17°52	n.a.	F 22
S 23	22 14 34	4°38'20	21°35	28°23	16°41	5°27	16°44	17°49	20°16	4°34	16°12	21°20	20°36	17°59	n.a.	S 23
S 24	22 18 31	5°36'09	4♊28	29°19	17°18	6° 6	16°58	17°55	20°14	4°33	16°13	21°D20	20°33	18° 5	n.a.	S 24
M25	22 22 27	6°33'57	16°58	0♎11	17°54	6°46	17°11	18° 1	20°13	4°32	16°14	21°R20	20°30	18°12	n.a.	M25
T 26	22 26 24	7°31'44	29°11	1° 0	18°29	7°25	17°25	18° 8	20°11	4°30	16°15	21°20	20°27	18°19	n.a.	T 26
W27	22 30 21	8°29'31	11♋12	1°44	19° 3	8° 4	17°39	18°14	20°10	4°29	16°17	21°18	20°24	18°25	n.a.	W27
T 28	22 34 17	9°27'16	23° 5	2°25	19°35	8°43	17°53	18°21	20° 8	4°27	16°18	21°14	20°21	18°32	n.a.	T 28
F 29	22 38 14	10°25'02	4♌54	3° 1	20° 6	9°22	18° 7	18°27	20° 7	4°26	16°19	21° 8	20°17	18°39	n.a.	F 29
S 30	22 42 10	11°22'46	16°43	3°33	20°35	10° 1	18°20	18°34	20° 6	4°24	16°20	20°58	20°14	18°46	n.a.	S 30
S 31	22 46 7	12♍20'30	28♌35	4♎ 1	21♎ 3	10♊40	18♍34	18♎40	20♐ 4	4♈23	16♌22	20♊47	20♊11	18♌52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n24	23n 8	2n46	14n51	1n40	2n10	1n57	15n20	2s15	7n10	0n13	4s40	1n30	21s22	0s 6	2n 2	0n 7	4n31	11s41	22n41	22n36	19n45		n.a.
S 2	16 8	21 19	3 35	14 15	1 45	1 45	1 53	15 29	2 16	7 5	0 13	4 42	1 29	21 22	0 6	2 2	0 7	4 31	11 41	22 41	22 36	19 44		n.a.
S 3	15 51	18 35	4 15	13 38	1 50	1 19	1 49	15 39	2 16	7 0	0 13	4 44	1 29	21 22	0 6	2 2	0 7	4 31	11 41	22 41	22 35	19 43		n.a.
M 4	15 34	15 6	4 44	13 1	1 54	0 54	1 44	15 48	2 17	6 55	0 13	4 46	1 29	21 23	0 7	2 1	0 7	4 30	11 41	22 40	22 35	19 41		n.a.
T 5	15 17	10 59	5 1	12 23	1 56	0 29	1 40	15 58	2 17	6 50	0 13	4 48	1 29	21 23	0 7	2 1	0 7	4 30	11 41	22 39	22 35	19 40		n.a.
W 6	15 0	6 26	5 5	11 44	1 58	0 4	1 35	16 7	2 18	6 46	0 13	4 50	1 29	21 23	0 7	2 1	0 7	4 30	11 41	22 39	22 35	19 38		n.a.
T 7	14 42	1 36	4 55	11 5	1 59	0s21	1 30	16 16	2 18	6 41	0 13	4 52	1 29	21 24	0 7	2 0	0 7	4 29	11 41	22 38	22 35	19 37		n.a.
F 8	14 24	3s22	4 31	10 26	2 0	0 46	1 25	16 24	2 19	6 36	0 13	4 54	1 29	21 24	0 7	2 0	0 7	4 29	11 41	22 38	22 34	19 35		n.a.
S 9	14 6	8 18	3 55	9 46	1 59	1 11	1 19	16 33	2 19	6 31	0 13	4 56	1 29	21 24	0 7	1 59	0 7	4 29	11 41	22 38	22 34	19 34		n.a.
S 10	13 48	12 59	3 5	9 6	1 57	1 36	1 14	16 41	2 20	6 26	0 13	4 58	1 29	21 25	0 7	1 59	0 7	4 28	11 41	22 38	22 34	19 32		n.a.
M11	13 30	17 13	2 6	8 27	1 55	2 0	1 8	16 50	2 20	6 21	0 13	5 0	1 29	21 25	0 7	1 59	0 7	4 28	11 41	22 38	22 34	19 31		n.a.
T 12	13 11	20 41	0 57	7 47	1 52	2 25	1 2	16 58	2 21	6 16	0 13	5 2	1 29	21 25	0 7	1 58	0 7	4 28	11 41	22 38	22 34	19 29		n.a.
W13	12 52	23 3	0s17	7 8	1 48	2 49	0 55	17 6	2 21	6 11	0 13	5 5	1 29	21 26	0 7	1 58	0 7	4 27	11 41	22 38	22 33	19 28		n.a.
T 14	12 33	24 1	1 32	6 29	1 43	3 13	0 49	17 14	2 22	6 6	0 13	5 7	1 29	21 26	0 7	1 57	0 7	4 27	11 41	22 38	22 33	19 26		n.a.
F 15	12 14	23 20	2 43	5 50	1 37	3 37	0 42	17 21	2 22	6 1	0 14	5 9	1 29	21 26	0 7	1 57	0 7	4 26	11 41	22 38	22 33	19 24		n.a.
S 16	11 55	20 59	3 44	5 12	1 30	4 1	0 35	17 29	2 23	5 56	0 14	5 11	1 29	21 26	0 7	1 56	0 7	4 26	11 41	22 37	22 33	19 23		n.a.
S 17	11 35	17 7	4 30	4 34	1 23	4 25	0 28	17 36	2 23	5 51	0 14	5 13	1 28	21 27	0 7	1 56	0 7	4 26	11 41	22 37	22 33	19 21		n.a.
M18	11 15	12 7	4 56	3 56	1 15	4 48	0 20	17 44	2 24	5 45	0 14	5 16	1 28	21 27	0 7	1 55	0 7	4 25	11 41	22 36	22 32	19 20		n.a.
T 19	10 55	6 26	5 2	3 20	1 6	5 12	0 13	17 51	2 24	5 40	0 14	5 18	1 28	21 27	0 7	1 55	0 7	4 25	11 41	22 36	22 32	19 18		n.a.
W20	10 35	0 30	4 47	2 43	0 56	5 35	0 5	17 58	2 24	5 35	0 14	5 20	1 28	21 27	0 7	1 54	0 7	4 25	11 41	22 35	22 32	19 17		n.a.
T 21	10 15	5n17	4 14	2 8	0 46	5 58	0s 3	18 4	2 25	5 30	0 14	5 23	1 28	21 28	0 7	1 54	0 7	4 24	11 41	22 35	22 32	19 15		n.a.
F 22	9 55	10 38	3 28	1 33	0 35	6 20	0 12	18 11	2 25	5 25	0 14	5 25	1 28	21 28	0 7	1 53	0 7	4 24	11 41	22 34	22 32	19 14		n.a.
S 23	9 34	15 17	2 31	0 59	0 23	6 43	0 20	18 17	2 25	5 20	0 14	5 27	1 28	21 28	0 7	1 53	0 7	4 23	11 41	22 34	22 31	19 12		n.a.
S 24	9 14	19 4	1 28	0 26	0 11	7 5	0 29	18 24	2 26	5 15	0 14	5 30	1 28	21 28	0 7	1 52	0 7	4 23	11 41	22 34	22 31	19 10		n.a.
M25	8 53	21 50	0 23	0s 6	0s 2	7 27	0 38	18 30	2 26	5 9	0 14	5 32	1 28	21 29	0 7	1 52	0 7	4 23	11 41	22 34	22 31	19 9		n.a.
T 26	8 32	23 32	0n42	0 38	0 16	7 48	0 47	18 36	2 26	5 4	0 14	5 35	1 28	21 29	0 7	1 51	0 7	4 22	11 41	22 34	22 31	19 7		n.a.
W27	8 11	24 6	1 43	1 8	0 30	8 10	0 57	18 42	2 27	4 59	0 14	5 37	1 28	21 29	0 7	1 51	0 7	4 22	11 41	22 34	22 30	19 6		n.a.
T 28	7 50	23 33	2 40	1 37	0 44	8 31	1 7	18 47	2 27	4 54	0 14	5 39	1 28	21 29	0 7	1 50	0 7	4 21	11 41	22 34	22 30	19 4		n.a.
F 29	7 29	21 57	3 29	2 5	0 59	8 51	1 17	18 53	2 27	4 49	0 15	5 42	1 28	21 30	0 7	1 49	0 7	4 21	11 41	22 33	22 30	19 2		n.a.
S 30	7 7	19 24	4 9	2 31	1 15	9 12	1 27	18 58	2 27	4 44	0 15	5 44	1 28	21 30	0 7	1 49	0 7	4 21	11 42	22 33	22 30	19 1		n.a.
S 31	6n46	16n 2	4n38	2s57	1s30	9s32	1s38	19n 3	2s28	4n38	0n15	5s47	1n28	21s30	0s 7	1n48	0n 7	4n20	11s42	22n32	22n30	18n59		n.a.

Julian Day Number = 4315223.5, Delta T = 23h30m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°46'37, Lahiri = 95°53'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7102 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 50 3	13♍18'12	10♍31	4♎25	21♎29	11♊18	18♍48	18♎47	20°R 3	4°R21	16♌23	20°R33	20♊ 8	18♌59	n.a.	M 1
T 2	22 54 0	14°15'54	22°32	4°43	21°53	11°57	19° 2	18°54	20♉ 2	4♈20	16°24	20♊20	20° 5	19° 6	n.a.	T 2
W 3	22 57 56	15°13'35	4♎41	4°58	22°16	12°35	19°16	19° 1	20° 1	4°18	16°25	20° 6	20° 1	19°12	n.a.	W 3
T 4	23 1 53	16°11'16	16°57	5° 8	22°37	13°14	19°30	19° 7	20° 0	4°17	16°27	19°55	19°58	19°19	n.a.	T 4
F 5	23 5 50	17° 8'55	29°22	5°13	22°56	13°52	19°44	19°14	19°59	4°15	16°28	19°46	19°55	19°26	n.a.	F 5
S 6	23 9 46	18° 6'34	11♏59	5°R14	23°13	14°30	19°57	19°21	19°58	4°14	16°29	19°39	19°52	19°32	n.a.	S 6
S 7	23 13 43	19° 4'11	24°49	5°10	23°29	15° 8	20°11	19°28	19°57	4°12	16°30	19°36	19°49	19°39	n.a.	S 7
M 8	23 17 39	20° 1'48	7♐55	5° 2	23°42	15°46	20°25	19°35	19°56	4°11	16°31	19°35	19°46	19°46	n.a.	M 8
T 9	23 21 36	20°59'24	21°20	4°49	23°53	16°24	20°39	19°42	19°55	4° 9	16°33	19°34	19°42	19°53	n.a.	T 9
W10	23 25 32	21°56'59	5♑ 6	4°32	24° 2	17° 1	20°53	19°49	19°54	4° 8	16°34	19°34	19°39	19°59	n.a.	W10
T 11	23 29 29	22°54'34	19°14	4°12	24° 9	17°39	21° 7	19°56	19°54	4° 6	16°35	19°33	19°36	20° 6	n.a.	T 11
F 12	23 33 26	23°52'07	3♒45	3°48	24°14	18°16	21°21	20° 4	19°53	4° 4	16°36	19°29	19°33	20°13	n.a.	F 12
S 13	23 37 22	24°49'40	18°34	3°21	24°16	18°53	21°34	20°11	19°52	4° 3	16°37	19°22	19°30	20°19	n.a.	S 13
S 14	23 41 19	25°47'12	3♓36	2°50	24°R16	19°31	21°48	20°18	19°52	4° 1	16°38	19°14	19°27	20°26	n.a.	S 14
M15	23 45 15	26°44'43	18°42	2°18	24°14	20° 8	22° 2	20°25	19°51	4° 0	16°39	19° 3	19°23	20°33	n.a.	M15
T 16	23 49 12	27°42'13	3♈41	1°44	24° 9	20°44	22°16	20°32	19°51	3°58	16°40	18°52	19°20	20°39	n.a.	T 16
W17	23 53 8	28°39'44	18°24	1° 8	24° 2	21°21	22°30	20°40	19°50	3°56	16°41	18°42	19°17	20°46	n.a.	W17
T 18	23 57 5	29°37'14	2♉44	0°32	23°52	21°58	22°44	20°47	19°50	3°55	16°42	18°34	19°14	20°53	n.a.	T 18
F 19	0 1 1	0♎34'44	16°36	29♍56	23°40	22°34	22°57	20°54	19°49	3°53	16°44	18°28	19°11	21° 0	n.a.	F 19
S 20	0 4 58	1°32'13	29°59	29°20	23°26	23°10	23°11	21° 2	19°49	3°52	16°45	18°25	19° 7	21° 6	n.a.	S 20
S 21	0 8 55	2°29'43	12♊56	28°46	23° 9	23°46	23°25	21° 9	19°49	3°50	16°46	18°D24	19° 4	21°13	n.a.	S 21
M22	0 12 51	3°27'13	25°29	28°13	22°50	24°22	23°39	21°17	19°49	3°48	16°47	18°24	19° 1	21°20	n.a.	M22
T 23	0 16 48	4°24'43	7♋44	27°43	22°29	24°58	23°52	21°24	19°49	3°47	16°48	18°R24	18°58	21°26	n.a.	T 23
W24	0 20 44	5°22'13	19°46	27°15	22° 5	25°33	24° 6	21°31	19°49	3°45	16°49	18°23	18°55	21°33	n.a.	W24
T 25	0 24 41	6°19'43	1♌39	26°51	21°40	26° 9	24°20	21°39	19°D49	3°43	16°49	18°20	18°52	21°40	n.a.	T 25
F 26	0 28 37	7°17'13	13°29	26°31	21°12	26°44	24°33	21°46	19°49	3°42	16°50	18°15	18°48	21°46	n.a.	F 26
S 27	0 32 34	8°14'43	25°20	26°15	20°43	27°19	24°47	21°54	19°49	3°40	16°51	18° 7	18°45	21°53	n.a.	S 27
S 28	0 36 30	9°12'13	7♍15	26° 4	20°12	27°54	25° 1	22° 1	19°49	3°39	16°52	17°57	18°42	22° 0	n.a.	S 28
M29	0 40 27	10° 9'43	19°17	25°57	19°39	28°28	25°14	22° 9	19°49	3°37	16°53	17°46	18°39	22° 7	n.a.	M29
T 30	0 44 24	11♎ 7'13	1♎27	25°D56	19♎ 5	29♊ 2	25♍28	22♎17	19♉49	3♈35	16♌54	17♊34	18♊36	22♌13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n24	12n 1	4n55	3s21	1s46	9s51	1s49	19n 8	2s28	4n33	0n15	5s49	1n28	21s30	0s 7	1n48	0n 7	4n20	11s42	22n31	22n29	18n57		n.a.
T 2	6 3	7 30	4 59	3 43	2 3	10 11	2 0	19 13	2 28	4 28	0 15	5 52	1 28	21 30	0 7	1 47	0 7	4 19	11 42	22 30	22 29	18 56		n.a.
W 3	5 41	2 39	4 50	4 4	2 19	10 30	2 11	19 17	2 28	4 23	0 15	5 54	1 28	21 30	0 7	1 47	0 7	4 19	11 42	22 29	22 29	18 54		n.a.
T 4	5 19	2s22	4 28	4 23	2 35	10 48	2 23	19 22	2 28	4 17	0 15	5 57	1 28	21 31	0 7	1 46	0 7	4 18	11 42	22 28	22 29	18 53		n.a.
F 5	4 57	7 21	3 52	4 40	2 52	11 6	2 34	19 26	2 29	4 12	0 15	5 59	1 28	21 31	0 7	1 45	0 7	4 18	11 42	22 28	22 28	18 51		n.a.
S 6	4 35	12 7	3 4	4 55	3 8	11 23	2 46	19 30	2 29	4 7	0 15	6 2	1 28	21 31	0 7	1 45	0 7	4 18	11 42	22 27	22 28	18 49		n.a.
S 7	4 13	16 27	2 7	5 8	3 24	11 40	2 58	19 34	2 29	4 2	0 15	6 5	1 28	21 31	0 7	1 44	0 7	4 17	11 42	22 27	22 28	18 48		n.a.
M 8	3 51	20 5	1 1	5 19	3 39	11 57	3 11	19 38	2 29	3 56	0 15	6 7	1 28	21 31	0 7	1 44	0 7	4 17	11 42	22 27	22 28	18 46		n.a.
T 9	3 29	22 43	0s 9	5 28	3 55	12 12	3 23	19 42	2 29	3 51	0 15	6 10	1 28	21 31	0 7	1 43	0 7	4 16	11 42	22 27	22 27	18 44		n.a.
W10	3 7	24 6	1 21	5 35	4 9	12 28	3 36	19 45	2 29	3 46	0 15	6 12	1 28	21 31	0 7	1 42	0 7	4 16	11 43	22 27	22 27	18 43		n.a.
T 11	2 45	23 59	2 30	5 40	4 23	12 42	3 49	19 49	2 29	3 41	0 15	6 15	1 28	21 32	0 7	1 42	0 7	4 16	11 43	22 27	22 27	18 41		n.a.
F 12	2 23	22 15	3 31	5 42	4 35	12 56	4 2	19 52	2 29	3 35	0 16	6 18	1 28	21 32	0 7	1 41	0 7	4 15	11 43	22 26	22 27	18 39		n.a.
S 13	2 0	19 0	4 19	5 42	4 47	13 9	4 15	19 55	2 29	3 30	0 16	6 20	1 28	21 32	0 7	1 40	0 7	4 15	11 43	22 26	22 27	18 37		n.a.
S 14	1 38	14 27	4 50	5 40	4 57	13 21	4 28	19 58	2 29	3 25	0 16	6 23	1 28	21 32	0 7	1 40	0 7	4 14	11 43	22 25	22 26	18 36		n.a.
M15	1 16	8 59	5 0	5 36	5 6	13 33	4 42	20 1	2 29	3 20	0 16	6 26	1 28	21 32	0 7	1 39	0 7	4 14	11 43	22 24	22 26	18 34		n.a.
T 16	0 53	3 2	4 51	5 29	5 14	13 43	4 55	20 3	2 29	3 14	0 16	6 28	1 28	21 32	0 7	1 39	0 7	4 13	11 43	22 24	22 26	18 32		n.a.
W17	0 31	2n59	4 22	5 21	5 20	13 53	5 8	20 6	2 29	3 9	0 16	6 31	1 28	21 32	0 7	1 38	0 7	4 13	11 43	22 23	22 26	18 31		n.a.
T 18	0 9	8 43	3 37	5 11	5 24	14 2	5 21	20 8	2 29	3 4	0 16	6 34	1 28	21 32	0 7	1 37	0 7	4 13	11 43	22 22	22 25	18 29		n.a.
F 19	0s13	13 49	2 40	5 0	5 27	14 10	5 35	20 10	2 29	2 59	0 16	6 36	1 28	21 32	0 7	1 37	0 7	4 12	11 44	22 22	22 25	18 27		n.a.
S 20	0 36	18 5	1 36	4 47	5 28	14 17	5 48	20 12	2 28	2 53	0 16	6 39	1 28	21 32	0 7	1 36	0 7	4 12	11 44	22 21	22 25	18 25		n.a.
S 21	0 58	21 18	0 29	4 33	5 27	14 23	6 0	20 14	2 28	2 48	0 16	6 42	1 28	21 32	0 7	1 35	0 7	4 11	11 44	22 21	22 25	18 24		n.a.
M22	1 20	23 24	0n38	4 18	5 25	14 27	6 13	20 16	2 28	2 43	0 16	6 44	1 28	21 32	0 7	1 35	0 7	4 11	11 44	22 21	22 24	18 22		n.a.
T 23	1 43	24 18	1 41	4 2	5 21	14 31	6 25	20 18	2 28	2 38	0 16	6 47	1 28	21 32	0 7	1 34	0 7	4 11	11 44	22 21	22 24	18 20		n.a.
W24	2 5	24 2	2 38	3 47	5 15	14 33	6 37	20 19	2 27	2 32	0 16	6 50	1 28	21 32	0 7	1 33	0 7	4 10	11 44	22 21	22 24	18 18		n.a.
T 25	2 27	22 41	3 28	3 31	5 8	14 35	6 49	20 20	2 27	2 27	0 17	6 52	1 28	21 32	0 7	1 33	0 7	4 10	11 44	22 21	22 23	18 17		n.a.
F 26	2 49	20 21	4 9	3 15	4 59	14 35	7 0	20 22	2 27	2 22	0 17	6 55	1 28	21 32	0 7	1 32	0 7	4 9	11 45	22 20	22 23	18 15		n.a.
S 27	3 12	17 9	4 39	3 0	4 50	14 34	7 11	20 23	2 26	2 17	0 17	6 58	1 28	21 32	0 7	1 32	0 7	4 9	11 45	22 20	22 23	18 13		n.a.
S 28	3 34	13 15	4 57	2 45	4 39	14 31	7 21	20 24	2 26	2 12	0 17	7 1	1 28	21 32	0 7	1 31	0 7	4 9	11 45	22 19	22 23	18 11		n.a.
M29	3 56	8 47	5 2	2 31	4 26	14 28	7 30	20 25	2 26	2 6	0 17	7 3	1 28	21 32	0 7	1 30	0 7	4 8	11 45	22 18	22 22	18 10		n.a.
T 30	4s18	3n56	4n53	2s19	4s13	14s23	7s39	20n25	2s25	2n 1	0n17	7s 6	1n28	21s32	0s 7	1n30	0n 7	4n 8	11s45	22n17	22n22	18n 8		n.a.

Julian Day Number = 4315254.5, Delta T = 23h30m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°46'41, Lahiri = 95°53'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7102

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 48 20	12♎ 4'43	13♎48	26♍ 0	18°R30	29♊36	25♍41	22♎24	19♑50	3°R34	16♌55	17°R22	18♊33	22♌20	n.a.	W 1
T 2	0 52 17	13° 2'14	26°18	26° 9	17♎54	0♋10	25°55	22°32	19°50	3♈32	16°56	17♊12	18°29	22°27	n.a.	T 2
F 3	0 56 13	13°59'44	9♏ 0	26°23	17°17	0°44	26° 8	22°39	19°50	3°30	16°57	17° 4	18°26	22°33	n.a.	F 3
S 4	1 0 10	14°57'14	21°52	26°43	16°39	1°17	26°22	22°47	19°51	3°29	16°57	16°59	18°23	22°40	n.a.	S 4
S 5	1 4 6	15°54'44	4♐56	27° 9	16° 2	1°50	26°35	22°55	19°51	3°27	16°58	16°56	18°20	22°47	n.a.	S 5
M 6	1 8 3	16°52'14	18°13	27°40	15°24	2°23	26°49	23° 2	19°52	3°26	16°59	16°D56	18°17	22°54	n.a.	M 6
T 7	1 11 59	17°49'44	1♑44	28°17	14°47	2°55	27° 2	23°10	19°53	3°24	17° 0	16°56	18°13	23° 0	n.a.	T 7
W 8	1 15 56	18°47'14	15°30	28°59	14°10	3°28	27°15	23°18	19°53	3°23	17° 0	16°R57	18°10	23° 7	n.a.	W 8
T 9	1 19 53	19°44'44	29°32	29°47	13°33	4° 0	27°29	23°25	19°54	3°21	17° 1	16°56	18° 7	23°14	n.a.	T 9
F 10	1 23 49	20°42'13	13♒49	0♎40	12°58	4°31	27°42	23°33	19°55	3°19	17° 2	16°54	18° 4	23°20	n.a.	F 10
S 11	1 27 46	21°39'43	28°20	1°38	12°24	5° 3	27°55	23°41	19°56	3°18	17° 3	16°50	18° 1	23°27	n.a.	S 11
S 12	1 31 42	22°37'12	12♓59	2°42	11°51	5°34	28° 8	23°48	19°56	3°16	17° 3	16°44	17°58	23°34	n.a.	S 12
M13	1 35 39	23°34'42	27°42	3°51	11°19	6° 5	28°21	23°56	19°57	3°15	17° 4	16°36	17°54	23°40	n.a.	M13
T 14	1 39 35	24°32'12	12♈19	5° 5	10°49	6°35	28°35	24° 4	19°58	3°13	17° 4	16°28	17°51	23°47	n.a.	T 14
W15	1 43 32	25°29'42	26°46	6°24	10°21	7° 5	28°48	24°11	19°59	3°12	17° 5	16°20	17°48	23°54	n.a.	W15
T 16	1 47 28	26°27'12	10♉54	7°48	9°55	7°35	29° 1	24°19	20° 0	3°10	17° 6	16°14	17°45	24° 1	n.a.	T 16
F 17	1 51 25	27°24'43	24°39	9°16	9°31	8° 5	29°13	24°27	20° 2	3° 9	17° 6	16°10	17°42	24° 7	n.a.	F 17
S 18	1 55 21	28°22'15	8♊ 0	10°49	9°10	8°34	29°26	24°34	20° 3	3° 8	17° 7	16° 8	17°39	24°14	n.a.	S 18
S 19	1 59 18	29°19'47	20°57	12°26	8°50	9° 3	29°39	24°42	20° 4	3° 6	17° 7	16°D 8	17°35	24°21	n.a.	S 19
M20	2 3 15	0♏17'20	3♋32	14° 7	8°33	9°31	29°52	24°50	20° 5	3° 5	17° 8	16° 9	17°32	24°27	n.a.	M20
T 21	2 7 11	1°14'54	15°49	15°52	8°19	9°59	0♎ 5	24°57	20° 7	3° 3	17° 8	16°10	17°29	24°34	n.a.	T 21
W22	2 11 8	2°12'29	27°53	17°40	8° 6	10°27	0°18	25° 5	20° 8	3° 2	17° 9	16°R11	17°26	24°41	n.a.	W22
T 23	2 15 4	3°10'04	9♌49	19°31	7°56	10°54	0°30	25°12	20°10	3° 1	17° 9	16°11	17°23	24°48	n.a.	T 23
F 24	2 19 1	4° 7'41	21°40	21°26	7°49	11°21	0°43	25°20	20°11	2°59	17°10	16° 9	17°19	24°54	n.a.	F 24
S 25	2 22 57	5° 5'18	3♍33	23°22	7°44	11°47	0°55	25°28	20°13	2°58	17°10	16° 6	17°16	25° 1	n.a.	S 25
S 26	2 26 54	6° 2'56	15°32	25°21	7°41	12°13	1° 8	25°35	20°14	2°57	17°11	16° 1	17°13	25° 8	n.a.	S 26
M27	2 30 50	7° 0'35	27°39	27°21	7°D41	12°39	1°20	25°43	20°16	2°55	17°11	15°55	17°10	25°14	n.a.	M27
T 28	2 34 47	7°58'14	9♎58	29°22	7°43	13° 4	1°33	25°50	20°17	2°54	17°11	15°48	17° 7	25°21	n.a.	T 28
W29	2 38 43	8°55'55	22°30	1♏24	7°47	13°28	1°45	25°58	20°19	2°53	17°12	15°42	17° 4	25°28	n.a.	W29
T 30	2 42 40	9°53'37	5♏17	3°27	7°54	13°52	1°57	26° 6	20°21	2°52	17°12	15°36	17° 0	25°35	n.a.	T 30
F 31	2 46 37	10♏51'19	18♏17	5♏31	8♎ 3	14♋16	2♎ 9	26♎13	20♑23	2♈50	17♌12	15♊32	16♊57	25♌41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s40	1s 8	4n31	2s 8	4s 0	14s18	7s47	20n26	2s25	1n56	0n17	7s 9	1n28	21s32	0s 7	1n29	0n 7	4n 7	11s45	22n16	22n22	18n 6		n.a.
T 2	5 1	6 14	3 55	1 58	3 45	14 11	7 54	20 26	2 24	1 51	0 17	7 11	1 28	21 32	0 7	1 28	0 7	4 7	11 46	22 15	22 22	18 4		n.a.
F 3	5 23	11 10	3 8	1 49	3 30	14 3	8 1	20 27	2 24	1 46	0 17	7 14	1 28	21 32	0 7	1 28	0 7	4 7	11 46	22 14	22 21	18 2		n.a.
S 4	5 45	15 42	2 9	1 43	3 14	13 54	8 7	20 27	2 23	1 41	0 17	7 17	1 28	21 32	0 7	1 27	0 7	4 6	11 46	22 14	22 21	18 1		n.a.
S 5	6 7	19 33	1 4	1 38	2 58	13 44	8 11	20 27	2 23	1 35	0 17	7 20	1 28	21 32	0 7	1 26	0 7	4 6	11 46	22 13	22 21	17 59		n.a.
M 6	6 28	22 27	0s 7	1 35	2 42	13 33	8 15	20 27	2 22	1 30	0 17	7 22	1 28	21 32	0 7	1 26	0 7	4 5	11 46	22 13	22 21	17 57		n.a.
T 7	6 50	24 8	1 18	1 35	2 26	13 22	8 18	20 27	2 21	1 25	0 18	7 25	1 28	21 32	0 7	1 25	0 7	4 5	11 46	22 13	22 20	17 55		n.a.
W 8	7 11	24 24	2 27	1 36	2 10	13 10	8 20	20 27	2 21	1 20	0 18	7 28	1 28	21 32	0 7	1 25	0 7	4 5	11 47	22 13	22 20	17 53		n.a.
T 9	7 32	23 8	3 27	1 39	1 53	12 57	8 22	20 27	2 20	1 15	0 18	7 30	1 28	21 32	0 7	1 24	0 6	4 4	11 47	22 13	22 20	17 52		n.a.
F 10	7 53	20 22	4 17	1 45	1 37	12 43	8 22	20 27	2 19	1 10	0 18	7 33	1 28	21 32	0 7	1 23	0 6	4 4	11 47	22 13	22 19	17 50		n.a.
S 11	8 14	16 18	4 50	1 53	1 21	12 30	8 21	20 27	2 19	1 5	0 18	7 36	1 28	21 31	0 7	1 23	0 6	4 3	11 47	22 13	22 19	17 48		n.a.
S 12	8 35	11 14	5 5	2 3	1 6	12 16	8 20	20 26	2 18	1 0	0 18	7 39	1 28	21 31	0 7	1 22	0 6	4 3	11 47	22 12	22 19	17 46		n.a.
M13	8 56	5 30	5 0	2 16	0 50	12 2	8 18	20 26	2 17	0 55	0 18	7 41	1 28	21 31	0 7	1 22	0 6	4 3	11 48	22 11	22 19	17 44		n.a.
T 14	9 17	0n30	4 35	2 31	0 35	11 47	8 15	20 25	2 16	0 50	0 18	7 44	1 28	21 31	0 7	1 21	0 6	4 2	11 48	22 11	22 18	17 42		n.a.
W15	9 37	6 25	3 54	2 48	0 21	11 33	8 11	20 25	2 15	0 45	0 18	7 47	1 28	21 31	0 7	1 20	0 6	4 2	11 48	22 10	22 18	17 40		n.a.
T 16	9 58	11 54	2 58	3 7	0 7	11 19	8 6	20 24	2 14	0 40	0 18	7 49	1 28	21 31	0 7	1 20	0 6	4 2	11 48	22 9	22 18	17 39		n.a.
F 17	10 18	16 38	1 53	3 29	0n 6	11 5	8 1	20 23	2 13	0 35	0 19	7 52	1 29	21 31	0 7	1 19	0 6	4 1	11 48	22 9	22 18	17 37		n.a.
S 18	10 38	20 23	0 44	3 53	0 19	10 51	7 55	20 23	2 12	0 30	0 19	7 55	1 29	21 30	0 7	1 19	0 6	4 1	11 49	22 9	22 17	17 35		n.a.
S 19	10 58	22 59	0n26	4 19	0 31	10 38	7 49	20 22	2 11	0 25	0 19	7 57	1 29	21 30	0 7	1 18	0 6	4 1	11 49	22 9	22 17	17 33		n.a.
M20	11 18	24 21	1 33	4 47	0 42	10 25	7 42	20 21	2 10	0 20	0 19	8 0	1 29	21 30	0 7	1 18	0 6	4 0	11 49	22 9	22 17	17 31		n.a.
T 21	11 37	24 29	2 34	5 17	0 52	10 12	7 34	20 20	2 9	0 16	0 19	8 3	1 29	21 30	0 7	1 17	0 6	4 0	11 49	22 9	22 16	17 29		n.a.
W22	11 57	23 27	3 26	5 49	1 1	10 0	7 27	20 19	2 8	0 11	0 19	8 5	1 29	21 30	0 7	1 17	0 6	4 0	11 49	22 9	22 16	17 27		n.a.
T 23	12 16	21 22	4 10	6 22	1 10	9 49	7 18	20 19	2 6	0 6	0 19	8 8	1 29	21 29	0 7	1 16	0 6	3 59	11 50	22 9	22 16	17 25		n.a.
F 24	12 35	18 23	4 42	6 57	1 17	9 38	7 10	20 18	2 5	0 1	0 19	8 11	1 29	21 29	0 7	1 15	0 6	3 59	11 50	22 9	22 16	17 23		n.a.
S 25	12 54	14 40	5 2	7 33	1 24	9 28	7 1	20 17	2 4	0s 4	0 19	8 13	1 29	21 29	0 7	1 15	0 6	3 59	11 50	22 8	22 15	17 22		n.a.
S 26	13 12	10 20	5 10	8 10	1 29	9 18	6 52	20 16	2 2	0 8	0 19	8 16	1 29	21 29	0 7	1 14	0 6	3 58	11 50	22 8	22 15	17 20		n.a.
M27	13 31	5 34	5 3	8 48	1 34	9 9	6 42	20 15	2 1	0 13	0 20	8 18	1 29	21 29	0 7	1 14	0 6	3 58	11 50	22 7	22 15	17 18		n.a.
T 28	13 49	0 30	4 43	9 27	1 38	9 1	6 33	20 14	2 0	0 18	0 20	8 21	1 29	21 28	0 7	1 13	0 6	3 58	11 51	22 7	22 14	17 16		n.a.
W29	14 7	4s41	4 9	10 6	1 40	8 54	6 23	20 13	1 58	0 23	0 20	8 24	1 29	21 28	0 7	1 13	0 6	3 57	11 51	22 6	22 14	17 14		n.a.
T 30	14 25	9 47	3 21	10 45	1 42	8 47	6 13	20 13	1 57	0 27	0 20	8 26	1 30	21 28	0 7	1 12	0 6	3 57	11 51	22 5	22 14	17 12		n.a.
F 31	14s43	14s33	2n23	11s24	1n43	8s42	6s 3	20n12	1s55	0s32	0n20	8s29	1n30	21s28	0s 7	1n12	0n 6	3n57	11s51	22n 5	22n13	17n10		n.a.

Julian Day Number = 4315284.5, Delta T = 23h31m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'45, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°46'45, Lahiri = 95°53'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7102

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 50 33	11♏49'02	1♐31	7♏34	8♎14	14♋39	2♎21	26♎21	20♑25	2°R49	17♌13	15°R29	16♊54	25♌48	n.a.	S 1
S 2	2 54 30	12°46'46	14°58	9°37	8°27	15° 2	2°33	26°28	20°27	2♈48	17°13	15°D29	16°51	25°55	n.a.	S 2
M 3	2 58 26	13°44'31	28°36	11°39	8°41	15°24	2°45	26°36	20°28	2°47	17°13	15♊29	16°48	26° 1	n.a.	M 3
T 4	3 2 23	14°42'16	12♑24	13°41	8°58	15°45	2°57	26°43	20°30	2°46	17°13	15°30	16°45	26° 8	n.a.	T 4
W 5	3 6 19	15°40'02	26°21	15°41	9°17	16° 6	3° 9	26°50	20°33	2°45	17°13	15°32	16°41	26°15	n.a.	W 5
T 6	3 10 16	16°37'49	10♒26	17°41	9°38	16°26	3°21	26°58	20°35	2°44	17°14	15°R33	16°38	26°22	n.a.	T 6
F 7	3 14 12	17°35'36	24°38	19°40	10° 0	16°46	3°33	27° 5	20°37	2°43	17°14	15°33	16°35	26°28	n.a.	F 7
S 8	3 18 9	18°33'24	8♓55	21°38	10°24	17° 5	3°44	27°13	20°39	2°42	17°14	15°32	16°32	26°35	n.a.	S 8
S 9	3 22 5	19°31'13	23°13	23°34	10°50	17°24	3°56	27°20	20°41	2°41	17°14	15°29	16°29	26°42	n.a.	S 9
M10	3 26 2	20°29'02	7♈29	25°30	11°17	17°42	4° 7	27°27	20°43	2°40	17°14	15°26	16°25	26°48	n.a.	M10
T 11	3 29 58	21°26'52	21°39	27°23	11°46	17°59	4°19	27°34	20°46	2°39	17°14	15°23	16°22	26°55	n.a.	T 11
W12	3 33 55	22°24'43	5♉39	29°16	12°16	18°16	4°30	27°42	20°48	2°38	17°14	15°19	16°19	27° 2	n.a.	W12
T 13	3 37 52	23°22'35	19°25	1♐ 7	12°48	18°32	4°41	27°49	20°50	2°37	17°14	15°17	16°16	27° 9	n.a.	T 13
F 14	3 41 48	24°20'28	2♊53	2°57	13°21	18°48	4°52	27°56	20°53	2°36	17°R14	15°15	16°13	27°15	n.a.	F 14
S 15	3 45 45	25°18'23	16° 2	4°46	13°56	19° 2	5° 3	28° 3	20°55	2°35	17°14	15°D15	16°10	27°22	n.a.	S 15
S 16	3 49 41	26°16'19	28°53	6°33	14°32	19°17	5°14	28°10	20°58	2°34	17°14	15°15	16° 6	27°29	n.a.	S 16
M17	3 53 38	27°14'16	11♋25	8°19	15° 9	19°30	5°25	28°17	21° 0	2°34	17°14	15°17	16° 3	27°35	n.a.	M17
T 18	3 57 34	28°12'14	23°42	10° 4	15°47	19°43	5°36	28°24	21° 3	2°33	17°14	15°18	16° 0	27°42	n.a.	T 18
W19	4 1 31	29°10'14	5♌47	11°47	16°27	19°54	5°46	28°31	21° 6	2°32	17°14	15°19	15°57	27°49	n.a.	W19
T 20	4 5 27	0♐ 8'16	17°43	13°29	17° 7	20° 6	5°57	28°38	21° 8	2°31	17°14	15°20	15°54	27°56	n.a.	T 20
F 21	4 9 24	1° 6'18	29°36	15°10	17°49	20°16	6° 7	28°45	21°11	2°31	17°14	15°R21	15°51	28° 2	n.a.	F 21
S 22	4 13 20	2° 4'23	11♍30	16°50	18°32	20°26	6°18	28°52	21°14	2°30	17°14	15°21	15°47	28° 9	n.a.	S 22
S 23	4 17 17	3° 2'29	23°30	18°28	19°16	20°34	6°28	28°59	21°17	2°30	17°13	15°20	15°44	28°16	n.a.	S 23
M24	4 21 14	4° 0'36	5♎39	20° 6	20° 0	20°42	6°38	29° 6	21°19	2°29	17°13	15°19	15°41	28°22	n.a.	M24
T 25	4 25 10	4°58'45	18° 3	21°42	20°46	20°50	6°48	29°12	21°22	2°28	17°13	15°17	15°38	28°29	n.a.	T 25
W26	4 29 7	5°56'56	0♏43	23°17	21°32	20°56	6°58	29°19	21°25	2°28	17°13	15°16	15°35	28°36	n.a.	W26
T 27	4 33 3	6°55'08	13°41	24°50	22°20	21° 1	7° 8	29°26	21°28	2°27	17°13	15°15	15°31	28°43	n.a.	T 27
F 28	4 37 0	7°53'22	26°59	26°23	23° 8	21° 6	7°18	29°32	21°31	2°27	17°12	15°14	15°28	28°49	n.a.	F 28
S 29	4 40 56	8°51'37	10♐34	27°55	23°57	21°10	7°28	29°39	21°34	2°26	17°12	15°D14	15°25	28°56	n.a.	S 29
S 30	4 44 53	9♐49'54	24♐26	29♐25	24♎46	21♋13	7♎37	29♎45	21♑37	2♈26	17♌12	15♊14	15♊22	29♌ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s 0	18s43	1n15	12s 4	1n43	8s36	5s53	20n11	1s53	0s36	0n20	8s31	1n30	21s27	0s 7	1n11	0n 6	3n57	11s51	22n 5	22n13	17n 8		n.a.
S 2	15 17	21 59	0 3	12 42	1 42	8 32	5 43	20 10	1 52	0 41	0 20	8 34	1 30	21 27	0 7	1 11	0 6	3 56	11 52	22 5	22 13	17 6		n.a.
M 3	15 34	24 1	1s11	13 21	1 41	8 28	5 32	20 10	1 50	0 46	0 20	8 36	1 30	21 27	0 7	1 11	0 6	3 56	11 52	22 5	22 13	17 4		n.a.
T 4	15 51	24 38	2 22	13 59	1 39	8 26	5 22	20 9	1 48	0 50	0 20	8 39	1 30	21 26	0 7	1 10	0 6	3 56	11 52	22 5	22 12	17 2		n.a.
W 5	16 7	23 43	3 25	14 36	1 36	8 23	5 12	20 9	1 46	0 55	0 21	8 41	1 30	21 26	0 7	1 10	0 6	3 55	11 52	22 5	22 12	17 0		n.a.
T 6	16 24	21 19	4 17	15 12	1 33	8 22	5 2	20 8	1 44	0 59	0 21	8 44	1 30	21 26	0 7	1 9	0 6	3 55	11 53	22 5	22 12	16 58		n.a.
F 7	16 40	17 36	4 53	15 47	1 29	8 21	4 51	20 8	1 42	1 3	0 21	8 46	1 30	21 26	0 7	1 9	0 6	3 55	11 53	22 5	22 11	16 56		n.a.
S 8	16 55	12 51	5 11	16 22	1 24	8 21	4 41	20 7	1 40	1 8	0 21	8 49	1 30	21 25	0 7	1 8	0 6	3 55	11 53	22 5	22 11	16 54		n.a.
S 9	17 11	7 24	5 11	16 55	1 20	8 21	4 31	20 7	1 38	1 12	0 21	8 51	1 31	21 25	0 7	1 8	0 6	3 55	11 53	22 5	22 11	16 52		n.a.
M10	17 26	1 34	4 51	17 27	1 14	8 23	4 21	20 7	1 36	1 16	0 21	8 54	1 31	21 25	0 7	1 8	0 6	3 54	11 53	22 4	22 10	16 50		n.a.
T 11	17 41	4n18	4 13	17 58	1 9	8 24	4 11	20 7	1 34	1 21	0 21	8 56	1 31	21 24	0 7	1 7	0 6	3 54	11 54	22 4	22 10	16 48		n.a.
W12	17 55	9 55	3 21	18 28	1 3	8 27	4 1	20 7	1 32	1 25	0 21	8 59	1 31	21 24	0 7	1 7	0 6	3 54	11 54	22 4	22 10	16 46		n.a.
T 13	18 9	14 56	2 17	18 57	0 56	8 30	3 51	20 7	1 29	1 29	0 21	9 1	1 31	21 24	0 7	1 7	0 6	3 54	11 54	22 3	22 9	16 44		n.a.
F 14	18 23	19 7	1 8	19 25	0 50	8 34	3 41	20 8	1 27	1 33	0 22	9 3	1 31	21 23	0 7	1 6	0 6	3 53	11 54	22 3	22 9	16 42		n.a.
S 15	18 37	22 12	0n 4	19 51	0 43	8 38	3 32	20 8	1 25	1 38	0 22	9 6	1 31	21 23	0 7	1 6	0 6	3 53	11 54	22 3	22 9	16 40		n.a.
S 16	18 50	24 5	1 14	20 17	0 36	8 43	3 22	20 9	1 22	1 42	0 22	9 8	1 31	21 23	0 7	1 6	0 6	3 53	11 55	22 3	22 8	16 38		n.a.
M17	19 3	24 41	2 19	20 41	0 29	8 48	3 13	20 9	1 20	1 46	0 22	9 10	1 31	21 22	0 7	1 5	0 6	3 53	11 55	22 3	22 8	16 36		n.a.
T 18	19 16	24 3	3 17	21 3	0 21	8 54	3 3	20 10	1 17	1 50	0 22	9 13	1 32	21 22	0 7	1 5	0 6	3 53	11 55	22 3	22 8	16 34		n.a.
W19	19 29	22 18	4 4	21 25	0 14	9 0	2 54	20 11	1 14	1 54	0 22	9 15	1 32	21 21	0 7	1 5	0 6	3 52	11 55	22 4	22 8	16 32		n.a.
T 20	19 41	19 36	4 40	21 45	0 6	9 7	2 45	20 12	1 12	1 58	0 22	9 17	1 32	21 21	0 7	1 4	0 6	3 52	11 56	22 4	22 7	16 30		n.a.
F 21	19 52	16 5	5 4	22 4	0s 2	9 14	2 36	20 14	1 9	2 2	0 22	9 20	1 32	21 21	0 7	1 4	0 6	3 52	11 56	22 4	22 7	16 28		n.a.
S 22	20 4	11 57	5 15	22 22	0 9	9 22	2 27	20 15	1 6	2 6	0 23	9 22	1 32	21 20	0 7	1 4	0 6	3 52	11 56	22 4	22 7	16 26		n.a.
S 23	20 15	7 20	5 13	22 39	0 17	9 30	2 18	20 17	1 3	2 9	0 23	9 24	1 32	21 20	0 7	1 4	0 6	3 52	11 56	22 4	22 6	16 24		n.a.
M24	20 26	2 22	4 56	22 54	0 25	9 39	2 10	20 18	1 0	2 13	0 23	9 26	1 32	21 19	0 7	1 3	0 6	3 52	11 56	22 4	22 6	16 22		n.a.
T 25	20 36	2s47	4 26	23 8	0 33	9 47	2 1	20 20	0 57	2 17	0 23	9 28	1 33	21 19	0 7	1 3	0 6	3 52	11 57	22 3	22 6	16 20		n.a.
W26	20 46	7 57	3 42	23 21	0 41	9 57	1 53	20 23	0 54	2 21	0 23	9 31	1 33	21 18	0 7	1 3	0 6	3 51	11 57	22 3	22 5	16 18		n.a.
T 27	20 56	12 54	2 46	23 33	0 48	10 6	1 45	20 25	0 51	2 24	0 23	9 33	1 33	21 18	0 7	1 3	0 6	3 51	11 57	22 3	22 5	16 16		n.a.
F 28	21 5	17 23	1 39	23 44	0 56	10 16	1 37	20 27	0 47	2 28	0 23	9 35	1 33	21 18	0 7	1 3	0 6	3 51	11 57	22 3	22 5	16 14		n.a.
S 29	21 14	21 3	0 26	23 54	1 4	10 27	1 29	20 30	0 44	2 32	0 23	9 37	1 33	21 17	0 7	1 2	0 6	3 51	11 57	22 3	22 4	16 12		n.a.
S 30	21s22	23s35	0s51	24s 2	1s12	10s37	1s21	20n33	0s41	2s35	0n24	9s39	1n33	21s17	0s 7	1n 2	0n 6	3n51	11s58	22n 3	22n 4	16n10		n.a.

Julian Day Number = 4315315.5, Delta T = 23h31m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°46'50, Lahiri = 95°53'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7102

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 48 49	10♐48'12	8♑31	0♑54	25♎37	21♋15	7♎47	29♎52	21♑40	2°R26	17°R11	15♊14	15♊19	29♌ 9	n.a.	M 1
T 2	4 52 46	11°46'31	22°45	2°22	26°28	21°16	7°56	29°58	21°43	2♈25	17♌11	15°14	15°16	29°16	n.a.	T 2
W 3	4 56 42	12°44'52	7♒ 5	3°49	27°20	21°R16	8° 5	0♏ 5	21°46	2°25	17°11	15°15	15°12	29°23	n.a.	W 3
T 4	5 0 39	13°43'14	21°25	5°15	28°12	21°16	8°14	0°11	21°49	2°25	17°10	15°15	15° 9	29°30	n.a.	T 4
F 5	5 4 36	14°41'37	5♓43	6°40	29° 5	21°15	8°23	0°17	21°52	2°25	17°10	15°15	15° 6	29°36	n.a.	F 5
S 6	5 8 32	15°40'01	19°55	8° 3	29°59	21°12	8°32	0°23	21°56	2°24	17° 9	15°15	15° 3	29°43	n.a.	S 6
S 7	5 12 29	16°38'26	4♈ 0	9°25	0♏53	21° 9	8°41	0°29	21°59	2°24	17° 9	15°15	15° 0	29°50	n.a.	S 7
M 8	5 16 25	17°36'53	17°55	10°46	1°48	21° 5	8°49	0°35	22° 2	2°24	17° 8	15°15	14°56	29°56	n.a.	M 8
T 9	5 20 22	18°35'21	1♉40	12° 6	2°44	21° 1	8°58	0°42	22° 5	2°24	17° 8	15°15	14°53	0♍ 3	n.a.	T 9
W10	5 24 18	19°33'50	15°12	13°24	3°40	20°55	9° 6	0°47	22° 9	2°24	17° 7	15°16	14°50	0°10	n.a.	W10
T 11	5 28 15	20°32'21	28°31	14°41	4°36	20°48	9°14	0°53	22°12	2°24	17° 7	15°16	14°47	0°17	n.a.	T 11
F 12	5 32 11	21°30'53	11♊37	15°56	5°33	20°41	9°22	0°59	22°15	2°D24	17° 6	15°R16	14°44	0°23	n.a.	F 12
S 13	5 36 8	22°29'27	24°28	17°10	6°31	20°33	9°30	1° 5	22°19	2°24	17° 6	15°16	14°41	0°30	n.a.	S 13
S 14	5 40 4	23°28'02	7♋ 5	18°22	7°29	20°24	9°38	1°11	22°22	2°24	17° 5	15°16	14°37	0°37	n.a.	S 14
M15	5 44 1	24°26'40	19°30	19°32	8°27	20°15	9°46	1°16	22°25	2°24	17° 4	15°15	14°34	0°43	n.a.	M15
T 16	5 47 58	25°25'19	1♌42	20°41	9°26	20° 4	9°53	1°22	22°29	2°24	17° 4	15°14	14°31	0°50	n.a.	T 16
W17	5 51 54	26°23'59	13°45	21°48	10°26	19°53	10° 1	1°27	22°32	2°24	17° 3	15°12	14°28	0°57	n.a.	W17
T 18	5 55 51	27°22'42	25°41	22°52	11°25	19°41	10° 8	1°33	22°36	2°25	17° 3	15°10	14°25	1° 4	n.a.	T 18
F 19	5 59 47	28°21'26	7♍33	23°55	12°26	19°29	10°15	1°38	22°39	2°25	17° 2	15° 9	14°22	1°10	n.a.	F 19
S 20	6 3 44	29°20'12	19°26	24°54	13°26	19°16	10°22	1°43	22°43	2°25	17° 1	15° 8	14°18	1°17	n.a.	S 20
S 21	6 7 40	0♑19'01	1♎24	25°52	14°27	19° 2	10°29	1°49	22°46	2°25	17° 0	15°D 8	14°15	1°24	n.a.	S 21
M22	6 11 37	1°17'51	13°32	26°46	15°29	18°47	10°35	1°54	22°50	2°26	17° 0	15° 8	14°12	1°30	n.a.	M22
T 23	6 15 33	2°16'43	25°55	27°37	16°30	18°32	10°42	1°59	22°53	2°26	16°59	15° 9	14° 9	1°37	n.a.	T 23
W24	6 19 30	3°15'37	8♏35	28°25	17°33	18°17	10°48	2° 4	22°57	2°26	16°58	15°11	14° 6	1°44	n.a.	W24
T 25	6 23 27	4°14'33	21°38	29°10	18°35	18° 1	10°54	2° 9	23° 1	2°27	16°58	15°12	14° 3	1°51	n.a.	T 25
F 26	6 27 23	5°13'31	5♐ 4	29°50	19°38	17°44	11° 0	2°13	23° 4	2°27	16°57	15°13	13°59	1°57	n.a.	F 26
S 27	6 31 20	6°12'31	18°54	0♒25	20°41	17°27	11° 6	2°18	23° 8	2°28	16°56	15°R13	13°56	2° 4	n.a.	S 27
S 28	6 35 16	7°11'33	3♑ 7	0°56	21°44	17°10	11°12	2°23	23°12	2°28	16°55	15°12	13°53	2°11	n.a.	S 28
M29	6 39 13	8°10'37	17°37	1°22	22°48	16°53	11°17	2°27	23°15	2°29	16°54	15°10	13°50	2°18	n.a.	M29
T 30	6 43 9	9° 9'42	2♒20	1°42	23°52	16°35	11°23	2°32	23°19	2°29	16°53	15° 8	13°47	2°24	n.a.	T 30
W31	6 47 6	10♑ 8'49	17♒ 7	1♒55	24♏56	16♋17	11♎28	2♏36	23♑23	2♈30	16♌53	15♊ 4	13♊43	2♍31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s31	24s40	2s 6	24s10	1s19	10s48	1s13	20n36	0s37	2s39	0n24	9s41	1n33	21s16	0s 7	1n 2	0n 6	3n51	11s58	22n 3	22n 4	16n 7		n.a.
T 2	21 38	24 10	3 13	24 16	1 27	10 59	1 6	20 39	0 34	2 42	0 24	9 43	1 34	21 16	0 7	1 2	0 6	3 51	11 58	22 3	22 3	16 5		n.a.
W 3	21 46	22 4	4 9	24 22	1 34	11 10	0 58	20 43	0 30	2 46	0 24	9 45	1 34	21 15	0 7	1 2	0 6	3 51	11 58	22 3	22 3	16 3		n.a.
T 4	21 53	18 36	4 50	24 26	1 42	11 22	0 51	20 47	0 26	2 49	0 24	9 47	1 34	21 15	0 7	1 2	0 6	3 51	11 58	22 3	22 3	16 1		n.a.
F 5	22 0	14 3	5 13	24 30	1 49	11 34	0 44	20 51	0 23	2 52	0 24	9 49	1 34	21 14	0 7	1 2	0 6	3 51	11 59	22 3	22 2	15 59		n.a.
S 6	22 6	8 45	5 16	24 32	1 56	11 46	0 37	20 55	0 19	2 56	0 24	9 51	1 34	21 14	0 7	1 1	0 6	3 50	11 59	22 3	22 2	15 57		n.a.
S 7	22 12	3 4	5 0	24 33	2 3	11 58	0 30	20 59	0 15	2 59	0 25	9 53	1 34	21 13	0 7	1 1	0 6	3 50	11 59	22 3	22 1	15 55		n.a.
M 8	22 17	2n44	4 27	24 34	2 9	12 10	0 23	21 3	0 11	3 2	0 25	9 55	1 35	21 13	0 7	1 1	0 6	3 50	11 59	22 3	22 1	15 53		n.a.
T 9	22 22	8 19	3 39	24 34	2 16	12 23	0 17	21 8	0 7	3 5	0 25	9 57	1 35	21 12	0 7	1 1	0 6	3 50	11 59	22 3	22 1	15 51		n.a.
W10	22 27	13 27	2 39	24 33	2 22	12 35	0 10	21 13	0 3	3 8	0 25	9 59	1 35	21 12	0 7	1 1	0 6	3 50	11 59	22 3	22 0	15 48		n.a.
T 11	22 31	17 51	1 32	24 31	2 28	12 48	0 4	21 18	0n 1	3 11	0 25	10 0	1 35	21 11	0 7	1 1	0 6	3 50	12 0	22 3	22 0	15 46		n.a.
F 12	22 35	21 17	0 20	24 28	2 34	13 1	0n 2	21 23	0 5	3 14	0 25	10 2	1 35	21 11	0 7	1 1	0 6	3 50	12 0	22 3	22 0	15 44		n.a.
S 13	22 38	23 35	0n51	24 24	2 39	13 13	0 8	21 28	0 9	3 17	0 26	10 4	1 35	21 10	0 7	1 1	0 6	3 50	12 0	22 3	21 59	15 42		n.a.
S 14	22 41	24 37	1 58	24 20	2 44	13 26	0 14	21 34	0 13	3 20	0 26	10 6	1 36	21 10	0 7	1 1	0 6	3 50	12 0	22 3	21 59	15 40		n.a.
M15	22 44	24 25	2 58	24 15	2 49	13 39	0 20	21 39	0 18	3 23	0 26	10 7	1 36	21 9	0 7	1 1	0 6	3 50	12 0	22 3	21 59	15 38		n.a.
T 16	22 46	23 1	3 49	24 10	2 54	13 52	0 26	21 45	0 22	3 25	0 26	10 9	1 36	21 9	0 7	1 1	0 6	3 50	12 1	22 3	21 58	15 36		n.a.
W17	22 48	20 36	4 30	24 4	2 58	14 5	0 31	21 51	0 26	3 28	0 26	10 11	1 36	21 8	0 7	1 1	0 6	3 50	12 1	22 3	21 58	15 33		n.a.
T 18	22 49	17 20	4 58	23 57	3 2	14 18	0 36	21 57	0 30	3 31	0 26	10 12	1 36	21 8	0 7	1 1	0 6	3 50	12 1	22 3	21 58	15 31		n.a.
F 19	22 50	13 23	5 13	23 50	3 5	14 31	0 42	22 3	0 35	3 33	0 26	10 14	1 37	21 7	0 7	1 1	0 6	3 50	12 1	22 3	21 57	15 29		n.a.
S 20	22 51	8 56	5 15	23 42	3 8	14 44	0 47	22 9	0 39	3 36	0 27	10 16	1 37	21 6	0 7	1 2	0 6	3 50	12 1	22 2	21 57	15 27		n.a.
S 21	22 51	4 7	5 3	23 34	3 11	14 57	0 52	22 15	0 43	3 38	0 27	10 17	1 37	21 6	0 7	1 2	0 6	3 50	12 1	22 2	21 57	15 25		n.a.
M22	22 50	0s55	4 38	23 26	3 13	15 10	0 56	22 21	0 48	3 41	0 27	10 19	1 37	21 5	0 7	1 2	0 6	3 50	12 1	22 2	21 56	15 23		n.a.
T 23	22 50	6 2	4 0	23 17	3 14	15 23	1 1	22 28	0 52	3 43	0 27	10 20	1 37	21 5	0 7	1 2	0 6	3 51	12 2	22 3	21 56	15 20		n.a.
W24	22 48	11 2	3 9	23 9	3 15	15 36	1 5	22 34	0 56	3 45	0 27	10 22	1 38	21 4	0 7	1 2	0 6	3 51	12 2	22 3	21 55	15 18		n.a.
T 25	22 47	15 41	2 6	23 0	3 15	15 48	1 10	22 40	1 1	3 47	0 27	10 23	1 38	21 4	0 7	1 2	0 6	3 51	12 2	22 3	21 55	15 16		n.a.
F 26	22 45	19 42	0 56	22 51	3 14	16 1	1 14	22 47	1 5	3 50	0 28	10 25	1 38	21 3	0 7	1 2	0 6	3 51	12 2	22 3	21 55	15 14		n.a.
S 27	22 42	22 44	0s20	22 42	3 13	16 13	1 18	22 53	1 9	3 52	0 28	10 26	1 38	21 2	0 7	1 3	0 6	3 51	12 2	22 3	21 54	15 12		n.a.
S 28	22 39	24 25	1 37	22 33	3 10	16 26	1 22	23 0	1 14	3 54	0 28	10 27	1 38	21 2	0 8	1 3	0 6	3 51	12 2	22 3	21 54	15 9		n.a.
M29	22 36	24 30	2 49	22 24	3 7	16 38	1 26	23 6	1 18	3 56	0 28	10 29	1 39	21 1	0 8	1 3	0 6	3 51	12 2	22 3	21 54	15 7		n.a.
T 30	22 32	22 54	3 50	22 16	3 3	16 50	1 29	23 12	1 22	3 57	0 28	10 30	1 39	21 1	0 8	1 3	0 6	3 51	12 3	22 2	21 53	15 5		n.a.
W31	22s28	19s44	4s37	22s 7	2s57	17s 1	1n33	23n19	1n26	3s59	0n28	10s31	1n39	21s 0	0s 8	1n 3	0n 6	3n51	12s 3	22n 2	21n53	15n 3		n.a.

Julian Day Number = 4315345.5, Delta T = 23h31m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°46'54, Lahiri = 95°53'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7103

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 3	11♑ 7'57	1♓51	2°R 2	26♏ 1	15°R59	11♎33	2♏41	23♑26	2♈31	16°R52	15°R 1	13♊40	2♍38	n.a.	T 1
F 2	6 54 59	12° 7'07	16°25	2♒ 2	27° 6	15♋41	11°38	2°45	23°30	2°31	16♌51	14♊58	13°37	2°44	n.a.	F 2
S 3	6 58 56	13° 6'18	0♈45	1°54	28°11	15°22	11°43	2°49	23°34	2°32	16°50	14°56	13°34	2°51	n.a.	S 3
S 4	7 2 52	14° 5'31	14°48	1°37	29°16	15° 4	11°47	2°53	23°37	2°33	16°49	14°D55	13°31	2°58	n.a.	S 4
M 5	7 6 49	15° 4'45	28°33	1°12	0♐22	14°46	11°51	2°57	23°41	2°34	16°48	14°56	13°28	3° 5	n.a.	M 5
T 6	7 10 45	16° 4'00	12♉ 0	0°39	1°27	14°28	11°56	3° 1	23°45	2°34	16°47	14°57	13°24	3°11	n.a.	T 6
W 7	7 14 42	17° 3'18	25°12	29♑57	2°33	14°10	12° 0	3° 5	23°49	2°35	16°46	14°59	13°21	3°18	n.a.	W 7
T 8	7 18 38	18° 2'36	8♊ 8	29° 6	3°40	13°53	12° 3	3° 9	23°52	2°36	16°45	15° 0	13°18	3°25	n.a.	T 8
F 9	7 22 35	19° 1'56	20°52	28° 8	4°46	13°35	12° 7	3°12	23°56	2°37	16°44	15°R 0	13°15	3°31	n.a.	F 9
S 10	7 26 32	20° 1'18	3♋24	27° 3	5°53	13°18	12°10	3°16	24° 0	2°38	16°43	14°59	13°12	3°38	n.a.	S 10
S 11	7 30 28	21° 0'42	15°46	25°52	7° 0	13° 2	12°14	3°19	24° 4	2°39	16°42	14°55	13° 9	3°45	n.a.	S 11
M12	7 34 25	22° 0'07	27°59	24°37	8° 7	12°45	12°17	3°22	24° 7	2°40	16°41	14°50	13° 5	3°52	n.a.	M12
T 13	7 38 21	22°59'34	10♌ 4	23°21	9°14	12°29	12°20	3°26	24°11	2°41	16°40	14°44	13° 2	3°58	n.a.	T 13
W14	7 42 18	23°59'02	22° 2	22° 6	10°22	12°14	12°22	3°29	24°15	2°42	16°39	14°36	12°59	4° 5	n.a.	W14
T 15	7 46 14	24°58'33	3♍56	20°53	11°29	11°59	12°25	3°32	24°19	2°43	16°38	14°29	12°56	4°12	n.a.	T 15
F 16	7 50 11	25°58'05	15°48	19°45	12°37	11°45	12°27	3°35	24°22	2°44	16°37	14°22	12°53	4°19	n.a.	F 16
S 17	7 54 8	26°57'39	27°40	18°45	13°45	11°31	12°29	3°38	24°26	2°45	16°36	14°16	12°49	4°25	n.a.	S 17
S 18	7 58 4	27°57'15	9♎36	17°53	14°54	11°17	12°31	3°40	24°30	2°47	16°35	14°12	12°46	4°32	n.a.	S 18
M19	8 2 1	28°56'53	21°41	17°12	16° 2	11° 5	12°33	3°43	24°34	2°48	16°34	14°10	12°43	4°39	n.a.	M19
T 20	8 5 57	29°56'33	3♏59	16°41	17°11	10°53	12°35	3°46	24°37	2°49	16°33	14°D10	12°40	4°45	n.a.	T 20
W21	8 9 54	0♒56'15	16°35	16°23	18°20	10°41	12°36	3°48	24°41	2°50	16°32	14°11	12°37	4°52	n.a.	W21
T 22	8 13 50	1°55'59	29°33	16°D15	19°29	10°31	12°37	3°50	24°45	2°52	16°31	14°12	12°34	4°59	n.a.	T 22
F 23	8 17 47	2°55'45	12♐57	16°19	20°38	10°21	12°38	3°53	24°49	2°53	16°30	14°R13	12°30	5° 6	n.a.	F 23
S 24	8 21 43	3°55'33	26°50	16°34	21°47	10°12	12°39	3°55	24°52	2°54	16°29	14°12	12°27	5°12	n.a.	S 24
S 25	8 25 40	4°55'23	11♑10	16°59	22°56	10° 3	12°40	3°57	24°56	2°56	16°28	14°10	12°24	5°19	n.a.	S 25
M26	8 29 37	5°55'15	25°55	17°33	24° 6	9°56	12°40	3°59	25° 0	2°57	16°27	14° 4	12°21	5°26	n.a.	M26
T 27	8 33 33	6°55'08	10♒57	18°15	25°16	9°49	12°R40	4° 1	25° 3	2°59	16°25	13°57	12°18	5°32	n.a.	T 27
W28	8 37 30	7°55'03	26° 8	19° 5	26°25	9°43	12°40	4° 2	25° 7	3° 0	16°24	13°49	12°15	5°39	n.a.	W28
T 29	8 41 26	8°54'59	11♓16	20° 1	27°35	9°37	12°40	4° 4	25°11	3° 2	16°23	13°40	12°11	5°46	n.a.	T 29
F 30	8 45 23	9°54'56	26°13	21° 3	28°45	9°33	12°39	4° 5	25°15	3° 3	16°22	13°33	12° 8	5°53	n.a.	F 30
S 31	8 49 19	10♒54'55	10♈49	22♑10	29♐56	9♋29	12♎39	4♏ 7	25♑18	3♈ 5	16♌21	13♊27	12♊ 5	5♍59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s24	15s19	5s 5	22s 0	2s51	17s13	1n36	23n25	1n30	4s 1	0n29	10s32	1n39	21s 0	0s 8	1n 4	0n 6	3n51	12s 3	22n 2	21n53	15n 0		n.a.
F 2	22 19	10 3	5 13	21 52	2 43	17 24	1 40	23 31	1 34	4 3	0 29	10 34	1 39	20 59	0 8	1 4	0 6	3 52	12 3	22 1	21 52	14 58		n.a.
S 3	22 13	4 20	5 2	21 45	2 34	17 35	1 43	23 37	1 38	4 4	0 29	10 35	1 40	20 58	0 8	1 4	0 6	3 52	12 3	22 1	21 52	14 56		n.a.
S 4	22 7	1n30	4 32	21 38	2 23	17 46	1 46	23 43	1 42	4 6	0 29	10 36	1 40	20 58	0 8	1 4	0 6	3 52	12 3	22 1	21 51	14 54		n.a.
M 5	22 1	7 9	3 47	21 32	2 11	17 57	1 49	23 49	1 46	4 7	0 29	10 37	1 40	20 57	0 8	1 5	0 6	3 52	12 3	22 1	21 51	14 51		n.a.
T 6	21 54	12 21	2 51	21 26	1 57	18 7	1 51	23 54	1 50	4 9	0 29	10 38	1 40	20 56	0 8	1 5	0 6	3 52	12 3	22 1	21 51	14 49		n.a.
W 7	21 47	16 52	1 46	21 20	1 42	18 17	1 54	24 0	1 54	4 10	0 30	10 39	1 41	20 56	0 8	1 5	0 6	3 52	12 3	22 1	21 50	14 47		n.a.
T 8	21 40	20 30	0 37	21 14	1 26	18 27	1 56	24 5	1 57	4 11	0 30	10 40	1 41	20 55	0 8	1 6	0 6	3 53	12 4	22 2	21 50	14 45		n.a.
F 9	21 32	23 4	0n32	21 8	1 8	18 37	1 59	24 11	2 1	4 13	0 30	10 41	1 41	20 55	0 8	1 6	0 6	3 53	12 4	22 2	21 49	14 42		n.a.
S 10	21 24	24 27	1 39	21 2	0 49	18 46	2 1	24 16	2 4	4 14	0 30	10 42	1 41	20 54	0 8	1 6	0 5	3 53	12 4	22 1	21 49	14 40		n.a.
S 11	21 15	24 35	2 40	20 56	0 30	18 55	2 3	24 21	2 8	4 15	0 30	10 43	1 41	20 53	0 8	1 7	0 5	3 53	12 4	22 1	21 49	14 38		n.a.
M12	21 6	23 31	3 32	20 50	0 10	19 3	2 5	24 26	2 11	4 16	0 31	10 44	1 42	20 53	0 8	1 7	0 5	3 53	12 4	22 0	21 48	14 36		n.a.
T 13	20 57	21 23	4 15	20 43	0n10	19 12	2 7	24 30	2 14	4 17	0 31	10 45	1 42	20 52	0 8	1 8	0 5	3 54	12 4	22 0	21 48	14 33		n.a.
W14	20 47	18 20	4 46	20 35	0 30	19 20	2 9	24 35	2 17	4 18	0 31	10 46	1 42	20 52	0 8	1 8	0 5	3 54	12 4	21 59	21 48	14 31		n.a.
T 15	20 36	14 33	5 4	20 27	0 49	19 27	2 10	24 39	2 20	4 19	0 31	10 46	1 42	20 51	0 8	1 8	0 5	3 54	12 4	21 58	21 47	14 29		n.a.
F 16	20 26	10 14	5 9	20 19	1 7	19 34	2 12	24 43	2 23	4 19	0 31	10 47	1 43	20 50	0 8	1 9	0 5	3 54	12 4	21 57	21 47	14 26		n.a.
S 17	20 15	5 31	5 1	20 11	1 24	19 41	2 13	24 47	2 26	4 20	0 31	10 48	1 43	20 50	0 8	1 9	0 5	3 54	12 4	21 57	21 46	14 24		n.a.
S 18	20 3	0 35	4 39	20 4	1 38	19 48	2 14	24 51	2 29	4 20	0 32	10 49	1 43	20 49	0 8	1 10	0 5	3 55	12 4	21 56	21 46	14 22		n.a.
M19	19 52	4s26	4 5	19 56	1 51	19 54	2 15	24 55	2 31	4 21	0 32	10 49	1 43	20 48	0 8	1 10	0 5	3 55	12 4	21 56	21 46	14 20		n.a.
T 20	19 40	9 23	3 20	19 49	2 2	19 59	2 16	24 58	2 34	4 21	0 32	10 50	1 44	20 48	0 8	1 11	0 5	3 55	12 4	21 56	21 45	14 17		n.a.
W21	19 27	14 5	2 23	19 43	2 10	20 4	2 17	25 1	2 36	4 22	0 32	10 50	1 44	20 47	0 8	1 11	0 5	3 55	12 4	21 56	21 45	14 15		n.a.
T 22	19 14	18 17	1 18	19 37	2 17	20 9	2 18	25 4	2 38	4 22	0 32	10 51	1 44	20 46	0 8	1 12	0 5	3 56	12 4	21 56	21 44	14 13		n.a.
F 23	19 1	21 41	0 7	19 32	2 21	20 13	2 18	25 7	2 40	4 22	0 33	10 51	1 44	20 46	0 8	1 12	0 5	3 56	12 4	21 56	21 44	14 10		n.a.
S 24	18 48	23 56	1s 7	19 28	2 24	20 17	2 19	25 10	2 42	4 22	0 33	10 52	1 45	20 45	0 8	1 13	0 5	3 56	12 4	21 56	21 44	14 8		n.a.
S 25	18 34	24 43	2 20	19 24	2 25	20 21	2 19	25 12	2 44	4 22	0 33	10 52	1 45	20 45	0 8	1 13	0 5	3 57	12 4	21 56	21 43	14 6		n.a.
M26	18 20	23 47	3 25	19 20	2 25	20 24	2 20	25 15	2 46	4 22	0 33	10 53	1 45	20 44	0 8	1 14	0 5	3 57	12 5	21 55	21 43	14 3		n.a.
T 27	18 5	21 10	4 17	19 16	2 23	20 26	2 20	25 17	2 48	4 22	0 33	10 53	1 45	20 43	0 8	1 14	0 5	3 57	12 5	21 55	21 42	14 1		n.a.
W28	17 50	17 4	4 51	19 12	2 21	20 28	2 20	25 19	2 50	4 22	0 34	10 53	1 46	20 43	0 8	1 15	0 5	3 57	12 5	21 54	21 42	13 59		n.a.
T 29	17 35	11 53	5 5	19 8	2 17	20 30	2 20	25 21	2 51	4 22	0 34	10 54	1 46	20 42	0 8	1 15	0 5	3 58	12 5	21 53	21 42	13 56		n.a.
F 30	17 20	6 3	4 58	19 4	2 12	20 31	2 20	25 23	2 53	4 21	0 34	10 54	1 46	20 41	0 8	1 16	0 5	3 58	12 5	21 52	21 41	13 54		n.a.
S 31	17s 4	0s 0	4s31	18s59	2n 7	20s31	2n19	25n25	2n54	4s21	0n34	10s54	1n46	20s41	0s 8	1n16	0n 5	3n58	12s 5	21n51	21n41	13n52		n.a.

Julian Day Number = 4315376.5, Delta T = 23h31m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°46'58, Lahiri = 95°53'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7103

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 53 16	11♒54'55	25♈ 1	23♑22	1♑ 6	9°R27	12°R38	4♏ 8	25♑22	3♈ 6	16°R20	13°R24	12♊ 2	6♍ 6	n.a.	S 1
M 2	8 57 13	12°54'57	8♉48	24°37	2°16	9♋25	12♎37	4° 9	25°25	3° 8	16♌19	13°D22	11°59	6°13	n.a.	M 2
T 3	9 1 9	13°54'59	22°10	25°55	3°27	9°24	12°36	4°10	25°29	3° 9	16°18	13♊22	11°55	6°19	n.a.	T 3
W 4	9 5 6	14°55'03	5♊11	27°16	4°38	9°D23	12°34	4°11	25°33	3°11	16°16	13°23	11°52	6°26	n.a.	W 4
T 5	9 9 2	15°55'08	17°54	28°39	5°48	9°24	12°33	4°12	25°36	3°13	16°15	13°R23	11°49	6°33	n.a.	T 5
F 6	9 12 59	16°55'15	0♋22	0♒ 4	6°59	9°25	12°31	4°13	25°40	3°14	16°14	13°22	11°46	6°40	n.a.	F 6
S 7	9 16 55	17°55'22	12°39	1°31	8°10	9°27	12°29	4°13	25°43	3°16	16°13	13°18	11°43	6°46	n.a.	S 7
S 8	9 20 52	18°55'31	24°48	2°59	9°21	9°30	12°27	4°14	25°47	3°18	16°12	13°11	11°40	6°53	n.a.	S 8
M 9	9 24 49	19°55'41	6♌50	4°28	10°33	9°33	12°24	4°14	25°50	3°20	16°11	13° 2	11°36	7° 0	n.a.	M 9
T 10	9 28 45	20°55'53	18°48	5°58	11°44	9°38	12°22	4°15	25°54	3°21	16°10	12°50	11°33	7° 7	n.a.	T 10
W11	9 32 42	21°56'06	0♍43	7°29	12°55	9°43	12°19	4°15	25°57	3°23	16° 9	12°37	11°30	7°13	n.a.	W11
T 12	9 36 38	22°56'20	12°35	9° 0	14° 7	9°49	12°16	4°R15	26° 1	3°25	16° 8	12°23	11°27	7°20	n.a.	T 12
F 13	9 40 35	23°56'36	24°28	10°32	15°18	9°55	12°13	4°15	26° 4	3°27	16° 6	12°10	11°24	7°27	n.a.	F 13
S 14	9 44 31	24°56'53	6♎21	12° 4	16°30	10° 3	12° 9	4°15	26° 8	3°29	16° 5	11°59	11°21	7°33	n.a.	S 14
S 15	9 48 28	25°57'11	18°18	13°36	17°42	10°11	12° 6	4°14	26°11	3°30	16° 4	11°51	11°17	7°40	n.a.	S 15
M16	9 52 25	26°57'31	0♏23	15° 9	18°54	10°20	12° 2	4°14	26°15	3°32	16° 3	11°45	11°14	7°47	n.a.	M16
T 17	9 56 21	27°57'53	12°38	16°42	20° 6	10°29	11°58	4°14	26°18	3°34	16° 2	11°42	11°11	7°54	n.a.	T 17
W18	10 0 18	28°58'16	25° 9	18°15	21°18	10°39	11°54	4°13	26°21	3°36	16° 1	11°D41	11° 8	8° 0	n.a.	W18
T 19	10 4 14	29°58'41	8♐ 0	19°48	22°30	10°50	11°50	4°12	26°25	3°38	16° 0	11°R41	11° 5	8° 7	n.a.	T 19
F 20	10 8 11	0♓59'07	21°16	21°21	23°42	11° 1	11°45	4°11	26°28	3°40	15°59	11°41	11° 1	8°14	n.a.	F 20
S 21	10 12 7	1°59'35	5♑ 0	22°54	24°54	11°13	11°41	4°11	26°31	3°42	15°58	11°39	10°58	8°20	n.a.	S 21
S 22	10 16 4	3° 0'04	19°14	24°28	26° 7	11°26	11°36	4°10	26°34	3°44	15°57	11°35	10°55	8°27	n.a.	S 22
M23	10 20 1	4° 0'35	3♒56	26° 1	27°19	11°39	11°31	4° 8	26°37	3°46	15°55	11°28	10°52	8°34	n.a.	M23
T 24	10 23 57	5° 1'07	19° 1	27°34	28°32	11°53	11°26	4° 7	26°41	3°48	15°54	11°19	10°49	8°41	n.a.	T 24
W25	10 27 54	6° 1'40	4♓20	29° 8	29°44	12° 8	11°20	4° 6	26°44	3°50	15°53	11° 8	10°46	8°47	n.a.	W25
T 26	10 31 50	7° 2'14	19°42	0♓41	0♒57	12°23	11°15	4° 4	26°47	3°52	15°52	10°56	10°42	8°54	n.a.	T 26
F 27	10 35 47	8° 2'48	4♈54	2°15	2° 9	12°38	11° 9	4° 3	26°50	3°54	15°51	10°45	10°39	9° 1	n.a.	F 27
S 28	10 39 43	9♓ 3'24	19♈47	3♓49	3♒22	12♋55	11♎ 3	4♏ 1	26♑53	3♈56	15♌50	10♊36	10♊36	9♍ 8	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s48	5n53	3s49	18s53	2n 1	20s32	2n19	25n26	2n55	4s21	0n34	10s54	1n47	20s40	0s 8	1n17	0n 5	3n59	12s 5	21n51	21n40	13n49		n.a.
M 2	16 31	11 20	2 54	18 47	1 55	20 31	2 18	25 27	2 57	4 20	0 34	10 54	1 47	20 39	0 8	1 18	0 5	3 59	12 4	21 50	21 40	13 47		n.a.
T 3	16 15	16 4	1 51	18 40	1 48	20 30	2 18	25 29	2 58	4 19	0 35	10 55	1 47	20 39	0 8	1 18	0 5	3 59	12 4	21 50	21 40	13 44		n.a.
W 4	15 58	19 55	0 44	18 32	1 41	20 29	2 17	25 30	2 59	4 19	0 35	10 55	1 47	20 38	0 8	1 19	0 5	4 0	12 4	21 50	21 39	13 42		n.a.
T 5	15 40	22 43	0n24	18 24	1 33	20 27	2 17	25 31	3 0	4 18	0 35	10 55	1 48	20 38	0 8	1 20	0 5	4 0	12 4	21 51	21 39	13 40		n.a.
F 6	15 23	24 20	1 29	18 14	1 26	20 25	2 16	25 31	3 1	4 17	0 35	10 55	1 48	20 37	0 8	1 20	0 5	4 0	12 4	21 50	21 38	13 37		n.a.
S 7	15 5	24 44	2 29	18 4	1 18	20 22	2 15	25 32	3 1	4 16	0 35	10 55	1 48	20 36	0 8	1 21	0 5	4 1	12 4	21 50	21 38	13 35		n.a.
S 8	14 47	23 56	3 21	17 52	1 10	20 18	2 14	25 33	3 2	4 15	0 36	10 55	1 48	20 36	0 8	1 22	0 5	4 1	12 4	21 49	21 38	13 33		n.a.
M 9	14 28	22 2	4 4	17 40	1 2	20 14	2 13	25 33	3 3	4 14	0 36	10 54	1 49	20 35	0 8	1 22	0 5	4 1	12 4	21 48	21 37	13 30		n.a.
T 10	14 10	19 11	4 35	17 27	0 54	20 10	2 11	25 33	3 3	4 13	0 36	10 54	1 49	20 34	0 8	1 23	0 5	4 2	12 4	21 46	21 37	13 28		n.a.
W11	13 51	15 33	4 55	17 13	0 46	20 5	2 10	25 33	3 4	4 11	0 36	10 54	1 49	20 34	0 8	1 24	0 5	4 2	12 4	21 45	21 36	13 25		n.a.
T 12	13 32	11 19	5 1	16 57	0 38	19 59	2 9	25 33	3 4	4 10	0 36	10 54	1 49	20 33	0 8	1 24	0 5	4 2	12 4	21 43	21 36	13 23		n.a.
F 13	13 13	6 40	4 54	16 41	0 29	19 53	2 7	25 33	3 5	4 9	0 37	10 54	1 50	20 33	0 8	1 25	0 5	4 3	12 4	21 41	21 35	13 21		n.a.
S 14	12 53	1 46	4 35	16 24	0 22	19 47	2 6	25 33	3 5	4 7	0 37	10 53	1 50	20 32	0 8	1 26	0 5	4 3	12 4	21 40	21 35	13 18		n.a.
S 15	12 33	3s15	4 3	16 7	0 14	19 39	2 4	25 33	3 5	4 6	0 37	10 53	1 50	20 31	0 8	1 26	0 5	4 4	12 4	21 39	21 35	13 16		n.a.
M16	12 13	8 11	3 20	15 48	0 6	19 32	2 2	25 32	3 6	4 4	0 37	10 53	1 50	20 31	0 8	1 27	0 5	4 4	12 4	21 38	21 34	13 13		n.a.
T 17	11 53	12 54	2 27	15 28	0s 2	19 24	2 1	25 32	3 6	4 3	0 37	10 52	1 51	20 30	0 8	1 28	0 5	4 4	12 4	21 38	21 34	13 11		n.a.
W18	11 33	17 11	1 26	15 8	0 9	19 15	1 59	25 31	3 6	4 1	0 38	10 52	1 51	20 30	0 8	1 29	0 5	4 5	12 4	21 38	21 33	13 8		n.a.
T 19	11 12	20 47	0 19	14 47	0 17	19 6	1 57	25 30	3 6	3 59	0 38	10 51	1 51	20 29	0 8	1 29	0 5	4 5	12 3	21 38	21 33	13 6		n.a.
F 20	10 51	23 24	0s50	14 25	0 24	18 56	1 55	25 29	3 6	3 57	0 38	10 51	1 51	20 28	0 8	1 30	0 5	4 6	12 3	21 38	21 32	13 4		n.a.
S 21	10 30	24 45	2 0	14 2	0 31	18 46	1 53	25 28	3 6	3 55	0 38	10 50	1 52	20 28	0 8	1 31	0 5	4 6	12 3	21 37	21 32	13 1		n.a.
S 22	10 9	24 33	3 4	13 38	0 38	18 35	1 51	25 27	3 6	3 53	0 38	10 50	1 52	20 27	0 8	1 32	0 5	4 6	12 3	21 37	21 32	12 59		n.a.
M23	9 48	22 40	3 59	13 14	0 44	18 24	1 49	25 26	3 6	3 51	0 38	10 49	1 52	20 27	0 8	1 32	0 5	4 7	12 3	21 36	21 31	12 56		n.a.
T 24	9 26	19 10	4 38	12 49	0 51	18 12	1 46	25 25	3 6	3 49	0 39	10 49	1 52	20 26	0 8	1 33	0 5	4 7	12 3	21 35	21 31	12 54		n.a.
W25	9 5	14 19	4 58	12 23	0 57	18 0	1 44	25 23	3 6	3 47	0 39	10 48	1 53	20 25	0 8	1 34	0 5	4 8	12 3	21 33	21 30	12 51		n.a.
T 26	8 43	8 33	4 57	11 57	1 3	17 48	1 42	25 22	3 5	3 45	0 39	10 47	1 53	20 25	0 8	1 35	0 5	4 8	12 3	21 32	21 30	12 49		n.a.
F 27	8 21	2 19	4 34	11 30	1 9	17 34	1 39	25 20	3 5	3 42	0 39	10 46	1 53	20 24	0 8	1 36	0 5	4 8	12 3	21 30	21 29	12 46		n.a.
S 28	7s59	3n56	3s53	11s 2	1s15	17s21	1n37	25n18	3n 5	3s40	0n39	10s46	1n53	20s24	0s 8	1n36	0n 5	4n 9	12s 2	21n29	21n29	12n44		n.a.

Julian Day Number = 4315407.5, Delta T = 23h31m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'45, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°47'03, Lahiri = 95°54'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7103

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 40	10♓ 4'01	4♉13	5♓22	4♒35	13♋11	10°R58	3°R59	26♑56	3♈59	15°R49	10°R31	10♊33	9♍14	n.a.	S 1
M 2	10 47 37	11° 4'38	18°10	6°56	5°48	13°29	10♎51	3♏57	26°59	4° 1	15♌48	10♊28	10°30	9°21	n.a.	M 2
T 3	10 51 33	12° 5'16	1♊38	8°30	7° 1	13°46	10°45	3°55	27° 2	4° 3	15°47	10°26	10°26	9°28	n.a.	T 3
W 4	10 55 30	13° 5'54	14°40	10° 4	8°14	14° 5	10°39	3°53	27° 5	4° 5	15°46	10°26	10°23	9°34	n.a.	W 4
T 5	10 59 26	14° 6'33	27°20	11°38	9°27	14°24	10°32	3°51	27° 8	4° 7	15°45	10°26	10°20	9°41	n.a.	T 5
F 6	11 3 23	15° 7'13	9♋43	13°12	10°40	14°43	10°26	3°49	27°10	4° 9	15°44	10°24	10°17	9°48	n.a.	F 6
S 7	11 7 19	16° 7'53	21°52	14°46	11°53	15° 3	10°19	3°46	27°13	4°11	15°43	10°20	10°14	9°55	n.a.	S 7
S 8	11 11 16	17° 8'34	3♌53	16°20	13° 6	15°23	10°12	3°44	27°16	4°14	15°42	10°12	10°11	10° 1	n.a.	S 8
M 9	11 15 13	18° 9'15	15°49	17°55	14°20	15°44	10° 5	3°41	27°19	4°16	15°41	10° 2	10° 7	10° 8	n.a.	M 9
T 10	11 19 9	19° 9'57	27°42	19°30	15°33	16° 5	9°58	3°39	27°21	4°18	15°41	9°49	10° 4	10°15	n.a.	T 10
W11	11 23 6	20°10'40	9♍34	21° 4	16°46	16°26	9°51	3°36	27°24	4°20	15°40	9°35	10° 1	10°21	n.a.	W11
T 12	11 27 2	21°11'23	21°27	22°39	18° 0	16°48	9°44	3°33	27°27	4°22	15°39	9°20	9°58	10°28	n.a.	T 12
F 13	11 30 59	22°12'06	3♎23	24°15	19°13	17°11	9°36	3°30	27°29	4°25	15°38	9° 6	9°55	10°35	n.a.	F 13
S 14	11 34 55	23°12'51	15°21	25°50	20°27	17°33	9°29	3°27	27°32	4°27	15°37	8°54	9°52	10°42	n.a.	S 14
S 15	11 38 52	24°13'36	27°25	27°26	21°40	17°56	9°21	3°24	27°34	4°29	15°36	8°45	9°48	10°48	n.a.	S 15
M16	11 42 48	25°14'22	9♏36	29° 2	22°54	18°20	9°14	3°21	27°37	4°31	15°35	8°38	9°45	10°55	n.a.	M16
T 17	11 46 45	26°15'08	21°56	0♈38	24° 8	18°44	9° 6	3°17	27°39	4°34	15°34	8°35	9°42	11° 2	n.a.	T 17
W18	11 50 42	27°15'55	4♐29	2°15	25°21	19° 8	8°58	3°14	27°41	4°36	15°34	8°D34	9°39	11° 9	n.a.	W18
T 19	11 54 38	28°16'43	17°19	3°52	26°35	19°32	8°50	3°10	27°44	4°38	15°33	8°34	9°36	11°15	n.a.	T 19
F 20	11 58 35	29°17'32	0♑29	5°29	27°49	19°57	8°43	3° 7	27°46	4°40	15°32	8°R34	9°32	11°22	n.a.	F 20
S 21	12 2 31	0♈18'22	14° 3	7° 6	29° 3	20°22	8°35	3° 3	27°48	4°43	15°31	8°33	9°29	11°29	n.a.	S 21
S 22	12 6 28	1°19'12	28° 3	8°43	0♓17	20°48	8°27	2°59	27°50	4°45	15°31	8°30	9°26	11°35	n.a.	S 22
M23	12 10 24	2°20'02	12♒30	10°21	1°30	21°14	8°19	2°56	27°52	4°47	15°30	8°25	9°23	11°42	n.a.	M23
T 24	12 14 21	3°20'54	27°21	11°59	2°44	21°40	8°11	2°52	27°55	4°49	15°29	8°17	9°20	11°49	n.a.	T 24
W25	12 18 17	4°21'45	12♓28	13°37	3°58	22° 6	8° 3	2°48	27°57	4°52	15°28	8° 8	9°17	11°56	n.a.	W25
T 26	12 22 14	5°22'37	27°43	15°15	5°12	22°33	7°54	2°44	27°59	4°54	15°28	7°58	9°13	12° 2	n.a.	T 26
F 27	12 26 11	6°23'29	12♈54	16°53	6°27	23° 0	7°46	2°40	28° 1	4°56	15°27	7°48	9°10	12° 9	n.a.	F 27
S 28	12 30 7	7°24'22	27°51	18°31	7°41	23°27	7°38	2°36	28° 2	4°58	15°26	7°41	9° 7	12°16	n.a.	S 28
S 29	12 34 4	8°25'14	12♉26	20° 9	8°55	23°55	7°30	2°32	28° 4	5° 1	15°26	7°35	9° 4	12°22	n.a.	S 29
M30	12 38 0	9°26'06	26°33	21°47	10° 9	24°23	7°22	2°27	28° 6	5° 3	15°25	7°33	9° 1	12°29	n.a.	M30
T 31	12 41 57	10♈26'59	10♊10	23♈25	11♓23	24♋51	7♎14	2♏23	28♑ 8	5♈ 5	15♌25	7°D32	8♊58	12♍36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s36	9n48	2s59	10s34	1s20	17s 7	1n34	25n16	3n 5	3s38	0n39	10s45	1n54	20s23	0s 8	1n37	0n 5	4n 9	12s 2	21n28	21n28	12n42		n.a.
M 2	7 14	14 59	1 55	10 5	1 26	16 52	1 32	25 14	3 4	3 35	0 40	10 44	1 54	20 23	0 8	1 38	0 5	4 10	12 2	21 28	21 28	12 39		n.a.
T 3	6 52	19 13	0 46	9 35	1 31	16 37	1 29	25 12	3 4	3 33	0 40	10 43	1 54	20 22	0 8	1 39	0 5	4 10	12 2	21 28	21 28	12 37		n.a.
W 4	6 29	22 22	0n22	9 5	1 35	16 22	1 27	25 10	3 4	3 30	0 40	10 42	1 54	20 22	0 8	1 40	0 5	4 10	12 2	21 28	21 27	12 34		n.a.
T 5	6 6	24 17	1 28	8 35	1 40	16 6	1 24	25 8	3 3	3 27	0 40	10 41	1 54	20 21	0 8	1 40	0 5	4 11	12 2	21 28	21 27	12 32		n.a.
F 6	5 43	24 58	2 28	8 3	1 44	15 49	1 21	25 5	3 3	3 25	0 40	10 40	1 55	20 21	0 8	1 41	0 5	4 11	12 2	21 27	21 26	12 29		n.a.
S 7	5 20	24 25	3 20	7 32	1 48	15 33	1 18	25 2	3 2	3 22	0 40	10 39	1 55	20 20	0 8	1 42	0 5	4 12	12 1	21 27	21 26	12 27		n.a.
S 8	4 57	22 44	4 2	6 59	1 52	15 15	1 16	25 0	3 2	3 19	0 41	10 38	1 55	20 20	0 8	1 43	0 5	4 12	12 1	21 26	21 25	12 24		n.a.
M 9	4 34	20 4	4 34	6 26	1 55	14 58	1 13	24 57	3 1	3 16	0 41	10 37	1 55	20 19	0 8	1 44	0 5	4 13	12 1	21 24	21 25	12 22		n.a.
T 10	4 11	16 34	4 53	5 53	1 58	14 40	1 10	24 54	3 1	3 14	0 41	10 36	1 56	20 19	0 8	1 45	0 5	4 13	12 1	21 22	21 24	12 19		n.a.
W11	3 48	12 26	5 0	5 19	2 1	14 21	1 7	24 51	3 0	3 11	0 41	10 35	1 56	20 18	0 8	1 45	0 5	4 13	12 1	21 20	21 24	12 17		n.a.
T 12	3 25	7 49	4 53	4 45	2 4	14 2	1 4	24 48	3 0	3 8	0 41	10 34	1 56	20 18	0 8	1 46	0 5	4 14	12 1	21 18	21 24	12 14		n.a.
F 13	3 1	2 54	4 34	4 10	2 6	13 43	1 1	24 44	2 59	3 5	0 41	10 33	1 56	20 17	0 9	1 47	0 5	4 14	12 0	21 16	21 23	12 12		n.a.
S 14	2 38	2s10	4 2	3 35	2 8	13 23	0 58	24 41	2 59	3 2	0 41	10 32	1 56	20 17	0 9	1 48	0 5	4 15	12 0	21 14	21 23	12 9		n.a.
S 15	2 14	7 11	3 19	2 59	2 9	13 3	0 55	24 37	2 58	2 59	0 42	10 30	1 57	20 16	0 9	1 49	0 5	4 15	12 0	21 13	21 22	12 7		n.a.
M16	1 51	12 0	2 27	2 23	2 11	12 43	0 52	24 33	2 57	2 56	0 42	10 29	1 57	20 16	0 9	1 50	0 5	4 15	12 0	21 12	21 22	12 4		n.a.
T 17	1 27	16 24	1 27	1 46	2 12	12 22	0 49	24 29	2 57	2 53	0 42	10 28	1 57	20 15	0 9	1 51	0 5	4 16	12 0	21 11	21 21	12 1		n.a.
W18	1 4	20 9	0 22	1 9	2 12	12 1	0 46	24 26	2 56	2 50	0 42	10 26	1 57	20 15	0 9	1 51	0 5	4 16	11 59	21 11	21 21	11 59		n.a.
T 19	0 40	23 2	0s46	0 32	2 12	11 40	0 43	24 21	2 55	2 46	0 42	10 25	1 57	20 14	0 9	1 52	0 5	4 17	11 59	21 11	21 20	11 56		n.a.
F 20	0 16	24 44	1 54	0n 6	2 12	11 18	0 40	24 17	2 55	2 43	0 42	10 24	1 58	20 14	0 9	1 53	0 5	4 17	11 59	21 11	21 20	11 54		n.a.
S 21	0n 7	25 3	2 57	0 44	2 11	10 56	0 37	24 13	2 54	2 40	0 42	10 22	1 58	20 14	0 9	1 54	0 5	4 18	11 59	21 11	21 19	11 51		n.a.
S 22	0 31	23 49	3 51	1 22	2 10	10 34	0 34	24 8	2 53	2 37	0 42	10 21	1 58	20 13	0 9	1 55	0 5	4 18	11 59	21 11	21 19	11 49		n.a.
M23	0 54	21 0	4 33	2 1	2 8	10 11	0 31	24 4	2 53	2 34	0 43	10 20	1 58	20 13	0 9	1 56	0 5	4 18	11 58	21 10	21 19	11 46		n.a.
T 24	1 18	16 46	4 58	2 40	2 6	9 48	0 28	23 59	2 52	2 31	0 43	10 18	1 58	20 12	0 9	1 57	0 5	4 19	11 58	21 9	21 18	11 44		n.a.
W25	1 42	11 23	5 2	3 20	2 4	9 25	0 25	23 54	2 51	2 27	0 43	10 17	1 59	20 12	0 9	1 58	0 5	4 19	11 58	21 7	21 18	11 41		n.a.
T 26	2 5	5 16	4 45	4 0	2 1	9 2	0 22	23 49	2 50	2 24	0 43	10 15	1 59	20 12	0 9	1 58	0 5	4 20	11 58	21 6	21 17	11 39		n.a.
F 27	2 29	1n 8	4 9	4 39	1 58	8 38	0 19	23 44	2 50	2 21	0 43	10 14	1 59	20 11	0 9	1 59	0 5	4 20	11 57	21 4	21 17	11 36		n.a.
S 28	2 52	7 24	3 15	5 20	1 54	8 14	0 16	23 39	2 49	2 18	0 43	10 12	1 59	20 11	0 9	2 0	0 5	4 20	11 57	21 3	21 16	11 33		n.a.
S 29	3 16	13 7	2 10	6 0	1 49	7 50	0 13	23 33	2 48	2 15	0 43	10 11	1 59	20 11	0 9	2 1	0 5	4 21	11 57	21 2	21 16	11 31		n.a.
M30	3 39	17 57	0 58	6 40	1 44	7 25	0 10	23 28	2 47	2 11	0 43	10 9	1 59	20 10	0 9	2 2	0 5	4 21	11 57	21 2	21 15	11 28		n.a.
T 31	4n 2	21n39	0n14	7n21	1s38	7s 1	0n 7	23n22	2n47	2s 8	0n43	10s 7	2n 0	20s10	0s 9	2n 3	0n 5	4n22	11s56	21n 2	21n15	11n26		n.a.

Julian Day Number = 4315435.5, Delta T = 23h31m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'46, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°47'07, Lahiri = 95°54'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7103

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 45 53	11♈27'51	23♊20	25♈ 2	12♓37	25♋19	7°R 6	2°R19	28♑ 9	5♈ 8	15°R24	7♊33	8♊54	12♍43	n.a.	W 1
T 2	12 49 50	12°28'43	6♋ 5	26°39	13°52	25°48	6♎58	2♏14	28°11	5°10	15♌24	7°34	8°51	12°49	n.a.	T 2
F 3	12 53 46	13°29'34	18°30	28°14	15° 6	26°16	6°50	2°10	28°13	5°12	15°23	7°R34	8°48	12°56	n.a.	F 3
S 4	12 57 43	14°30'25	0♌39	29°49	16°20	26°45	6°42	2° 5	28°14	5°14	15°22	7°32	8°45	13° 3	n.a.	S 4
S 5	13 1 40	15°31'16	12°39	1♉22	17°34	27°15	6°34	2° 1	28°16	5°17	15°22	7°28	8°42	13°10	n.a.	S 5
M 6	13 5 36	16°32'06	24°32	2°54	18°49	27°44	6°26	1°56	28°17	5°19	15°21	7°22	8°38	13°16	n.a.	M 6
T 7	13 9 33	17°32'56	6♍23	4°23	20° 3	28°14	6°18	1°52	28°19	5°21	15°21	7°14	8°35	13°23	n.a.	T 7
W 8	13 13 29	18°33'46	18°15	5°50	21°18	28°44	6°11	1°47	28°20	5°23	15°21	7° 5	8°32	13°30	n.a.	W 8
T 9	13 17 26	19°34'35	0♎11	7°14	22°32	29°14	6° 3	1°42	28°21	5°25	15°20	6°55	8°29	13°36	n.a.	T 9
F 10	13 21 22	20°35'24	12°12	8°34	23°46	29°44	5°55	1°38	28°22	5°28	15°20	6°46	8°26	13°43	n.a.	F 10
S 11	13 25 19	21°36'13	24°20	9°51	25° 1	0♌14	5°48	1°33	28°24	5°30	15°19	6°38	8°23	13°50	n.a.	S 11
S 12	13 29 15	22°37'01	6♏35	11° 2	26°15	0°45	5°40	1°28	28°25	5°32	15°19	6°32	8°19	13°57	n.a.	S 12
M13	13 33 12	23°37'49	19° 0	12° 8	27°30	1°16	5°33	1°23	28°26	5°34	15°19	6°28	8°16	14° 3	n.a.	M13
T 14	13 37 8	24°38'37	1♐34	13° 7	28°44	1°47	5°26	1°18	28°27	5°36	15°18	6°D27	8°13	14°10	n.a.	T 14
W15	13 41 5	25°39'24	14°20	13°59	29°59	2°18	5°19	1°14	28°28	5°39	15°18	6°27	8°10	14°17	n.a.	W15
T 16	13 45 2	26°40'12	27°19	14°43	1♈14	2°49	5°11	1° 9	28°29	5°41	15°18	6°28	8° 7	14°23	n.a.	T 16
F 17	13 48 58	27°40'59	10♑34	15°17	2°28	3°20	5° 5	1° 4	28°29	5°43	15°18	6°29	8° 4	14°30	n.a.	F 17
S 18	13 52 55	28°41'46	24° 7	15°43	3°43	3°52	4°58	0°59	28°30	5°45	15°17	6°R30	8° 0	14°37	n.a.	S 18
S 19	13 56 51	29°42'33	7♒59	15°57	4°57	4°24	4°51	0°54	28°31	5°47	15°17	6°30	7°57	14°44	n.a.	S 19
M20	14 0 48	0♉43'20	22°11	16°R 1	6°12	4°55	4°44	0°49	28°32	5°49	15°17	6°28	7°54	14°50	n.a.	M20
T 21	14 4 44	1°44'06	6♓40	15°54	7°27	5°28	4°38	0°44	28°32	5°51	15°17	6°25	7°51	14°57	n.a.	T 21
W22	14 8 41	2°44'52	21°24	15°35	8°41	6° 0	4°32	0°39	28°33	5°53	15°17	6°21	7°48	15° 4	n.a.	W22
T 23	14 12 37	3°45'37	6♈15	15° 6	9°56	6°32	4°25	0°35	28°33	5°56	15°17	6°15	7°44	15°10	n.a.	T 23
F 24	14 16 34	4°46'22	21° 6	14°26	11°11	7° 4	4°19	0°30	28°34	5°58	15°16	6°11	7°41	15°17	n.a.	F 24
S 25	14 20 30	5°47'06	5♉49	13°36	12°26	7°37	4°13	0°25	28°34	6° 0	15°16	6° 7	7°38	15°24	n.a.	S 25
S 26	14 24 27	6°47'49	20°15	12°39	13°40	8°10	4° 8	0°20	28°35	6° 2	15°16	6° 4	7°35	15°31	n.a.	S 26
M27	14 28 24	7°48'32	4♊21	11°35	14°55	8°42	4° 2	0°15	28°35	6° 4	15°16	6°D 3	7°32	15°37	n.a.	M27
T 28	14 32 20	8°49'14	18° 1	10°27	16°10	9°15	3°56	0°10	28°35	6° 6	15°D16	6° 4	7°29	15°44	n.a.	T 28
W29	14 36 17	9°49'55	1♋16	9°16	17°25	9°48	3°51	0° 6	28°35	6° 8	15°16	6° 5	7°25	15°51	n.a.	W29
T 30	14 40 13	10♉50'35	14♋ 7	8♉ 4	18♈40	10♌22	3♎46	0♏ 1	28♑35	6♈10	15♌16	6♊ 7	7♊22	15♍58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n26	24n 4	1n24	8n 1	1s32	6s36	0n 4	23n16	2n46	2s 5	0n43	10s 6	2n 0	20s10	0s 9	2n 4	0n 5	4n22	11s56	21n 2	21n14	11n23		n.a.
T 2	4 49	25 9	2 27	8 42	1 25	6 11	0 1	23 10	2 45	2 2	0 43	10 4	2 0	20 9	0 9	2 5	0 5	4 22	11 56	21 2	21 14	11 20		n.a.
F 3	5 12	24 56	3 21	9 22	1 18	5 46	0s 2	23 4	2 44	1 59	0 44	10 3	2 0	20 9	0 9	2 5	0 5	4 23	11 56	21 2	21 13	11 18		n.a.
S 4	5 35	23 31	4 6	10 3	1 9	5 20	0 5	22 58	2 44	1 56	0 44	10 1	2 0	20 9	0 9	2 6	0 5	4 23	11 55	21 2	21 13	11 15		n.a.
S 5	5 58	21 3	4 38	10 43	1 0	4 55	0 8	22 51	2 43	1 52	0 44	9 59	2 0	20 9	0 9	2 7	0 5	4 23	11 55	21 1	21 12	11 13		n.a.
M 6	6 21	17 43	4 59	11 22	0 51	4 29	0 11	22 45	2 42	1 49	0 44	9 58	2 0	20 8	0 9	2 8	0 5	4 24	11 55	21 0	21 12	11 10		n.a.
T 7	6 43	13 42	5 6	12 2	0 41	4 3	0 14	22 38	2 41	1 46	0 44	9 56	2 0	20 8	0 9	2 9	0 5	4 24	11 55	20 59	21 11	11 8		n.a.
W 8	7 6	9 10	5 1	12 40	0 30	3 37	0 16	22 32	2 40	1 43	0 44	9 54	2 1	20 8	0 9	2 10	0 5	4 25	11 54	20 57	21 11	11 5		n.a.
T 9	7 29	4 15	4 42	13 18	0 18	3 11	0 19	22 25	2 40	1 40	0 44	9 53	2 1	20 8	0 9	2 11	0 5	4 25	11 54	20 56	21 10	11 2		n.a.
F 10	7 51	0s51	4 10	13 55	0 6	2 45	0 22	22 18	2 39	1 37	0 44	9 51	2 1	20 7	0 9	2 11	0 5	4 25	11 54	20 54	21 10	11 0		n.a.
S 11	8 13	5 59	3 27	14 31	0n 7	2 19	0 25	22 10	2 38	1 34	0 44	9 49	2 1	20 7	0 9	2 12	0 5	4 26	11 54	20 53	21 9	10 57		n.a.
S 12	8 35	10 57	2 34	15 6	0 21	1 52	0 27	22 3	2 37	1 31	0 44	9 48	2 1	20 7	0 9	2 13	0 5	4 26	11 53	20 52	21 9	10 54		n.a.
M13	8 57	15 32	1 33	15 39	0 35	1 26	0 30	21 56	2 36	1 28	0 44	9 46	2 1	20 7	0 9	2 14	0 5	4 26	11 53	20 51	21 8	10 52		n.a.
T 14	9 19	19 32	0 26	16 11	0 50	0 59	0 33	21 48	2 36	1 26	0 44	9 44	2 1	20 7	0 9	2 15	0 5	4 27	11 53	20 51	21 8	10 49		n.a.
W15	9 41	22 39	0s43	16 40	1 5	0 33	0 35	21 40	2 35	1 23	0 44	9 43	2 1	20 6	0 9	2 16	0 5	4 27	11 53	20 51	21 7	10 47		n.a.
T 16	10 2	24 40	1 51	17 8	1 20	0 6	0 38	21 33	2 34	1 20	0 44	9 41	2 1	20 6	0 9	2 16	0 5	4 27	11 52	20 51	21 7	10 44		n.a.
F 17	10 24	25 20	2 55	17 33	1 36	0n20	0 40	21 25	2 33	1 17	0 44	9 39	2 1	20 6	0 9	2 17	0 5	4 28	11 52	20 51	21 7	10 41		n.a.
S 18	10 45	24 32	3 50	17 55	1 51	0 47	0 43	21 17	2 32	1 15	0 44	9 37	2 2	20 6	0 9	2 18	0 5	4 28	11 52	20 52	21 6	10 39		n.a.
S 19	11 6	22 14	4 34	18 13	2 6	1 14	0 45	21 8	2 31	1 12	0 44	9 36	2 2	20 6	0 9	2 19	0 5	4 28	11 51	20 52	21 6	10 36		n.a.
M20	11 26	18 32	5 2	18 28	2 21	1 41	0 47	21 0	2 31	1 9	0 44	9 34	2 2	20 6	0 9	2 20	0 5	4 29	11 51	20 51	21 5	10 33		n.a.
T 21	11 47	13 41	5 11	18 40	2 35	2 7	0 50	20 52	2 30	1 7	0 44	9 32	2 2	20 6	0 9	2 20	0 5	4 29	11 51	20 51	21 5	10 31		n.a.
W22	12 7	7 57	5 1	18 46	2 47	2 34	0 52	20 43	2 29	1 4	0 44	9 31	2 2	20 6	0 9	2 21	0 5	4 29	11 51	20 50	21 4	10 28		n.a.
T 23	12 28	1 44	4 30	18 49	2 59	3 1	0 54	20 34	2 28	1 2	0 44	9 29	2 2	20 5	0 9	2 22	0 5	4 30	11 50	20 49	21 4	10 25		n.a.
F 24	12 48	4n36	3 41	18 47	3 8	3 27	0 56	20 25	2 27	1 0	0 44	9 27	2 2	20 5	0 9	2 23	0 5	4 30	11 50	20 48	21 3	10 23		n.a.
S 25	13 7	10 38	2 38	18 40	3 16	3 54	0 58	20 16	2 26	0 57	0 44	9 26	2 2	20 5	0 9	2 24	0 5	4 30	11 50	20 48	21 3	10 20		n.a.
S 26	13 27	16 0	1 25	18 28	3 22	4 20	1 0	20 7	2 26	0 55	0 44	9 24	2 2	20 5	0 9	2 24	0 5	4 30	11 49	20 47	21 2	10 17		n.a.
M27	13 46	20 20	0 9	18 12	3 25	4 47	1 2	19 58	2 25	0 53	0 44	9 22	2 2	20 5	0 9	2 25	0 5	4 31	11 49	20 47	21 2	10 15		n.a.
T 28	14 5	23 24	1n 5	17 51	3 26	5 13	1 4	19 49	2 24	0 51	0 44	9 21	2 2	20 5	0 9	2 26	0 5	4 31	11 49	20 47	21 1	10 12		n.a.
W29	14 24	25 4	2 14	17 28	3 25	5 39	1 6	19 39	2 23	0 49	0 44	9 19	2 2	20 5	0 9	2 27	0 5	4 31	11 49	20 47	21 0	10 9		n.a.
T 30	14n43	25n20	3n14	17n 1	3n21	6n 5	1s 8	19n30	2n22	0s47	0n44	9s17	2n 2	20s 5	0s 9	2n27	0n 5	4n32	11s48	20n48	21n 0	10n 7		n.a.

Julian Day Number = 4315466.5, Delta T = 23h31m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'46, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°47'11, Lahiri = 95°54'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7103

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 44 10	11♉51'13	26♋38	6°R53	19♈54	10♌55	3°R41	29°R56	28♐35	6♈12	15♌16	6♊ 9	7♊19	16♍ 4	n.a.	F 1
S 2	14 48 6	12°51'51	8♌52	5♉46	21° 9	11°28	3♎36	29♎51	28°R35	6°13	15°16	6°R 9	7°16	16°11	n.a.	S 2
S 3	14 52 3	13°52'27	20°53	4°43	22°24	12° 2	3°32	29°47	28°35	6°15	15°17	6° 9	7°13	16°18	n.a.	S 3
M 4	14 55 59	14°53'02	2♍48	3°46	23°39	12°35	3°27	29°42	28°35	6°17	15°17	6° 8	7°10	16°24	n.a.	M 4
T 5	14 59 56	15°53'36	14°40	2°56	24°54	13° 9	3°23	29°38	28°35	6°19	15°17	6° 6	7° 6	16°31	n.a.	T 5
W 6	15 3 52	16°54'08	26°33	2°13	26° 8	13°43	3°19	29°33	28°35	6°21	15°17	6° 3	7° 3	16°38	n.a.	W 6
T 7	15 7 49	17°54'39	8♎31	1°37	27°23	14°17	3°15	29°28	28°35	6°23	15°17	6° 0	7° 0	16°45	n.a.	T 7
F 8	15 11 46	18°55'09	20°38	1°10	28°38	14°51	3°11	29°24	28°34	6°25	15°17	5°57	6°57	16°51	n.a.	F 8
S 9	15 15 42	19°55'38	2♏55	0°50	29°53	15°25	3° 8	29°20	28°34	6°26	15°18	5°55	6°54	16°58	n.a.	S 9
S 10	15 19 39	20°56'05	15°24	0°38	1♑ 8	15°59	3° 4	29°15	28°34	6°28	15°18	5°53	6°50	17° 5	n.a.	S 10
M11	15 23 35	21°56'31	28° 6	0°D33	2°23	16°33	3° 1	29°11	28°33	6°30	15°18	5°52	6°47	17°11	n.a.	M11
T 12	15 27 32	22°56'57	11♐ 0	0°35	3°37	17° 7	2°58	29° 7	28°33	6°32	15°18	5°D52	6°44	17°18	n.a.	T 12
W13	15 31 28	23°57'21	24° 8	0°44	4°52	17°42	2°55	29° 2	28°32	6°33	15°19	5°53	6°41	17°25	n.a.	W13
T 14	15 35 25	24°57'44	7♑29	0°58	6° 7	18°16	2°53	28°58	28°31	6°35	15°19	5°54	6°38	17°32	n.a.	T 14
F 15	15 39 21	25°58'06	21° 3	1°19	7°22	18°51	2°50	28°54	28°31	6°37	15°19	5°54	6°35	17°38	n.a.	F 15
S 16	15 43 18	26°58'28	4♒48	1°45	8°37	19°25	2°48	28°50	28°30	6°38	15°20	5°55	6°31	17°45	n.a.	S 16
S 17	15 47 14	27°58'48	18°44	2°16	9°52	20° 0	2°46	28°46	28°29	6°40	15°20	5°56	6°28	17°52	n.a.	S 17
M18	15 51 11	28°59'07	2♓51	2°52	11° 7	20°34	2°44	28°42	28°28	6°41	15°21	5°R56	6°25	17°58	n.a.	M18
T 19	15 55 8	29°59'25	17° 6	3°32	12°22	21° 9	2°43	28°39	28°27	6°43	15°21	5°56	6°22	18° 5	n.a.	T 19
W20	15 59 4	0♊59'42	1♈26	4°16	13°36	21°44	2°41	28°35	28°26	6°44	15°22	5°55	6°19	18°12	n.a.	W20
T 21	16 3 1	1°59'58	15°50	5° 3	14°51	22°19	2°40	28°31	28°25	6°46	15°22	5°55	6°16	18°19	n.a.	T 21
F 22	16 6 57	3° 0'13	0♉11	5°54	16° 6	22°54	2°39	28°28	28°24	6°47	15°23	5°54	6°12	18°25	n.a.	F 22
S 23	16 10 54	4° 0'26	14°26	6°49	17°21	23°29	2°38	28°24	28°23	6°49	15°23	5°54	6° 9	18°32	n.a.	S 23
S 24	16 14 50	5° 0'39	28°30	7°46	18°36	24° 4	2°37	28°21	28°22	6°50	15°24	5°54	6° 6	18°39	n.a.	S 24
M25	16 18 47	6° 0'50	12♊19	8°46	19°51	24°39	2°37	28°17	28°21	6°52	15°24	5°54	6° 3	18°46	n.a.	M25
T 26	16 22 43	7° 0'59	25°50	9°48	21° 6	25°14	2°37	28°14	28°20	6°53	15°25	5°54	6° 0	18°52	n.a.	T 26
W27	16 26 40	8° 1'07	9♋ 1	10°53	22°21	25°50	2°D37	28°11	28°18	6°54	15°25	5°54	5°56	18°59	n.a.	W27
T 28	16 30 36	9° 1'13	21°52	12° 1	23°35	26°25	2°37	28° 8	28°17	6°56	15°26	5°53	5°53	19° 6	n.a.	T 28
F 29	16 34 33	10° 1'18	4♌25	13°10	24°50	27° 0	2°37	28° 5	28°16	6°57	15°27	5°53	5°50	19°12	n.a.	F 29
S 30	16 38 30	11° 1'21	16°42	14°22	26° 5	27°36	2°38	28° 2	28°14	6°58	15°27	5°52	5°47	19°19	n.a.	S 30
S 31	16 42 26	12♊ 1'22	28♌46	15♉35	27♉20	28♌11	2♎39	27♎59	28♐13	6♈59	15♌28	5♊52	5♊44	19♍26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 1	24n17	4n 3	16n33	3n14	6n31	1s10	19n20	2n21	0s45	0n44	9s16	2n 2	20s 5	0s 9	2n28	0n 5	4n32	11s48	20n48	20n59	10n 4		n.a.
S 2	15 19	22 6	4 40	16 3	3 6	6 57	1 11	19 10	2 21	0 43	0 44	9 14	2 2	20 5	0 9	2 29	0 5	4 32	11 48	20 48	20 59	10 1		n.a.
S 3	15 37	18 59	5 4	15 33	2 56	7 23	1 13	19 0	2 20	0 41	0 44	9 12	2 2	20 5	0 9	2 30	0 5	4 32	11 47	20 48	20 58	9 59		n.a.
M 4	15 54	15 7	5 14	15 3	2 45	7 48	1 14	18 50	2 19	0 40	0 44	9 11	2 2	20 5	0 10	2 30	0 5	4 33	11 47	20 48	20 58	9 56		n.a.
T 5	16 11	10 42	5 11	14 35	2 32	8 13	1 16	18 40	2 18	0 38	0 44	9 9	2 2	20 5	0 10	2 31	0 5	4 33	11 47	20 47	20 57	9 53		n.a.
W 6	16 28	5 52	4 55	14 7	2 19	8 39	1 17	18 30	2 17	0 36	0 44	9 8	2 2	20 5	0 10	2 32	0 5	4 33	11 47	20 47	20 57	9 51		n.a.
T 7	16 45	0 47	4 26	13 42	2 5	9 3	1 19	18 19	2 16	0 35	0 44	9 6	2 2	20 5	0 10	2 33	0 5	4 33	11 46	20 46	20 56	9 48		n.a.
F 8	17 1	4s23	3 44	13 19	1 50	9 28	1 20	18 9	2 16	0 34	0 44	9 5	2 2	20 6	0 10	2 33	0 5	4 33	11 46	20 46	20 56	9 45		n.a.
S 9	17 17	9 29	2 52	12 58	1 35	9 53	1 21	17 58	2 15	0 32	0 44	9 3	2 2	20 6	0 10	2 34	0 5	4 34	11 46	20 46	20 55	9 42		n.a.
S 10	17 33	14 17	1 51	12 40	1 20	10 17	1 22	17 47	2 14	0 31	0 44	9 2	2 2	20 6	0 10	2 35	0 4	4 34	11 46	20 45	20 55	9 40		n.a.
M11	17 48	18 33	0 43	12 25	1 6	10 41	1 24	17 36	2 13	0 30	0 44	9 0	2 2	20 6	0 10	2 35	0 4	4 34	11 45	20 45	20 54	9 37		n.a.
T 12	18 3	22 0	0s28	12 12	0 51	11 5	1 25	17 26	2 12	0 29	0 44	8 59	2 2	20 6	0 10	2 36	0 4	4 34	11 45	20 45	20 54	9 34		n.a.
W13	18 18	24 23	1 39	12 1	0 37	11 29	1 26	17 14	2 12	0 28	0 44	8 58	2 2	20 6	0 10	2 37	0 4	4 34	11 45	20 45	20 53	9 32		n.a.
T 14	18 32	25 24	2 46	11 53	0 23	11 52	1 26	17 3	2 11	0 27	0 44	8 56	2 2	20 6	0 10	2 37	0 4	4 35	11 44	20 45	20 53	9 29		n.a.
F 15	18 46	24 57	3 45	11 48	0 10	12 15	1 27	16 52	2 10	0 26	0 44	8 55	2 2	20 6	0 10	2 38	0 4	4 35	11 44	20 46	20 52	9 26		n.a.
S 16	19 0	22 59	4 31	11 44	0s 3	12 38	1 28	16 41	2 9	0 25	0 44	8 53	2 2	20 7	0 10	2 38	0 4	4 35	11 44	20 46	20 52	9 23		n.a.
S 17	19 13	19 38	5 3	11 43	0 16	13 0	1 29	16 29	2 8	0 24	0 44	8 52	2 2	20 7	0 10	2 39	0 4	4 35	11 44	20 46	20 51	9 21		n.a.
M18	19 26	15 8	5 16	11 44	0 28	13 22	1 29	16 18	2 7	0 23	0 44	8 51	2 2	20 7	0 10	2 40	0 4	4 35	11 43	20 46	20 51	9 18		n.a.
T 19	19 39	9 46	5 11	11 46	0 39	13 44	1 30	16 6	2 7	0 23	0 44	8 50	2 1	20 7	0 10	2 40	0 4	4 35	11 43	20 46	20 50	9 15		n.a.
W20	19 51	3 50	4 46	11 51	0 50	14 5	1 30	15 54	2 6	0 22	0 44	8 48	2 1	20 7	0 10	2 41	0 4	4 36	11 43	20 46	20 50	9 12		n.a.
T 21	20 3	2n19	4 3	11 56	1 0	14 27	1 31	15 42	2 5	0 22	0 44	8 47	2 1	20 8	0 10	2 41	0 4	4 36	11 42	20 46	20 49	9 10		n.a.
F 22	20 14	8 21	3 5	12 4	1 10	14 47	1 31	15 30	2 4	0 22	0 44	8 46	2 1	20 8	0 10	2 42	0 4	4 36	11 42	20 45	20 49	9 7		n.a.
S 23	20 26	13 55	1 56	12 12	1 19	15 8	1 31	15 18	2 3	0 21	0 43	8 45	2 1	20 8	0 10	2 42	0 4	4 36	11 42	20 45	20 48	9 4		n.a.
S 24	20 36	18 40	0 41	12 22	1 28	15 28	1 32	15 6	2 3	0 21	0 43	8 44	2 1	20 8	0 10	2 43	0 4	4 36	11 42	20 45	20 47	9 1		n.a.
M25	20 47	22 18	0n36	12 33	1 36	15 47	1 32	14 54	2 2	0 21	0 43	8 43	2 1	20 9	0 10	2 44	0 4	4 36	11 41	20 45	20 47	8 59		n.a.
T 26	20 57	24 35	1 48	12 45	1 43	16 6	1 32	14 42	2 1	0 21	0 43	8 42	2 1	20 9	0 10	2 44	0 4	4 36	11 41	20 45	20 46	8 56		n.a.
W27	21 6	25 26	2 54	12 58	1 51	16 25	1 32	14 29	2 0	0 21	0 43	8 41	2 1	20 9	0 10	2 45	0 4	4 36	11 41	20 45	20 46	8 53		n.a.
T 28	21 15	24 53	3 48	13 12	1 57	16 43	1 32	14 17	1 59	0 21	0 43	8 40	2 1	20 9	0 10	2 45	0 4	4 36	11 41	20 45	20 45	8 50		n.a.
F 29	21 24	23 4	4 30	13 26	2 3	17 1	1 32	14 4	1 59	0 21	0 43	8 39	2 1	20 10	0 10	2 46	0 4	4 36	11 40	20 45	20 45	8 48		n.a.
S 30	21 32	20 13	4 59	13 42	2 9	17 19	1 31	13 52	1 58	0 22	0 43	8 38	2 0	20 10	0 10	2 46	0 4	4 36	11 40	20 45	20 44	8 45		n.a.
S 31	21n40	16n32	5n14	13n58	2s14	17n36	1s31	13n39	1n57	0s22	0n43	8s37	2n 0	20s10	0s10	2n46	0n 4	4n37	11s40	20n45	20n44	8n42		n.a.

Julian Day Number = 4315496.5, Delta T = 23h31m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'45, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°47'15, Lahiri = 95°54'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7103

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 46 23	13♊ 1'21	10♍42	16♉50	28♉35	28♌47	2♎40	27°R56	28°R11	7♈ 1	15♌29	5°D52	5♊41	19♍33	n.a.	M 1
T 2	16 50 19	14° 1'19	22°35	18° 7	29°50	29°22	2°41	27♎54	28♑10	7° 2	15°29	5♊52	5°37	19°39	n.a.	T 2
W 3	16 54 16	15° 1'14	4♎28	19°26	1♊ 4	29°58	2°42	27°51	28° 8	7° 3	15°30	5°52	5°34	19°46	n.a.	W 3
T 4	16 58 12	16° 1'08	16°28	20°46	2°19	0♍33	2°44	27°49	28° 6	7° 4	15°31	5°53	5°31	19°53	n.a.	T 4
F 5	17 2 9	17° 0'59	28°37	22° 8	3°34	1° 9	2°45	27°46	28° 5	7° 5	15°32	5°54	5°28	19°59	n.a.	F 5
S 6	17 6 5	18° 0'50	11♏ 0	23°32	4°49	1°45	2°47	27°44	28° 3	7° 6	15°32	5°55	5°25	20° 6	n.a.	S 6
S 7	17 10 2	19° 0'38	23°39	24°57	6° 3	2°21	2°49	27°42	28° 1	7° 7	15°33	5°56	5°22	20°13	n.a.	S 7
M 8	17 13 58	20° 0'24	6♐37	26°23	7°18	2°56	2°52	27°40	27°59	7° 8	15°34	5°R57	5°18	20°20	n.a.	M 8
T 9	17 17 55	21° 0'09	19°52	27°51	8°33	3°32	2°54	27°38	27°58	7° 9	15°35	5°56	5°15	20°26	n.a.	T 9
W10	17 21 52	21°59'53	3♑26	29°20	9°48	4° 8	2°57	27°36	27°56	7°10	15°36	5°55	5°12	20°33	n.a.	W10
T 11	17 25 48	22°59'34	17°14	0♊51	11° 2	4°44	3° 0	27°34	27°54	7°11	15°37	5°53	5° 9	20°40	n.a.	T 11
F 12	17 29 45	23°59'14	1♒15	2°23	12°17	5°20	3° 3	27°33	27°52	7°12	15°38	5°51	5° 6	20°46	n.a.	F 12
S 13	17 33 41	24°58'53	15°24	3°57	13°32	5°56	3° 6	27°31	27°50	7°12	15°39	5°48	5° 2	20°53	n.a.	S 13
S 14	17 37 38	25°58'30	29°39	5°31	14°47	6°32	3° 9	27°30	27°48	7°13	15°39	5°46	4°59	21° 0	n.a.	S 14
M15	17 41 34	26°58'06	13♓54	7° 8	16° 1	7° 8	3°13	27°28	27°46	7°14	15°40	5°44	4°56	21° 7	n.a.	M15
T 16	17 45 31	27°57'40	28° 7	8°45	17°16	7°44	3°16	27°27	27°44	7°15	15°41	5°D44	4°53	21°13	n.a.	T 16
W17	17 49 27	28°57'13	12♈16	10°24	18°31	8°20	3°20	27°26	27°42	7°15	15°42	5°44	4°50	21°20	n.a.	W17
T 18	17 53 24	29°56'44	26°19	12° 4	19°45	8°56	3°25	27°25	27°40	7°16	15°43	5°46	4°47	21°27	n.a.	T 18
F 19	17 57 20	0♋56'14	10♉14	13°46	21° 0	9°32	3°29	27°24	27°37	7°17	15°44	5°47	4°43	21°33	n.a.	F 19
S 20	18 1 17	1°55'43	24° 0	15°29	22°15	10° 8	3°33	27°23	27°35	7°17	15°45	5°48	4°40	21°40	n.a.	S 20
S 21	18 5 14	2°55'10	7♊36	17°13	23°29	10°44	3°38	27°23	27°33	7°18	15°46	5°R49	4°37	21°47	n.a.	S 21
M22	18 9 10	3°54'35	21° 1	18°59	24°44	11°21	3°43	27°22	27°31	7°18	15°47	5°48	4°34	21°54	n.a.	M22
T 23	18 13 7	4°53'59	4♋12	20°46	25°59	11°57	3°48	27°22	27°28	7°19	15°48	5°46	4°31	22° 0	n.a.	T 23
W24	18 17 3	5°53'21	17° 9	22°35	27°13	12°33	3°53	27°21	27°26	7°19	15°50	5°42	4°28	22° 7	n.a.	W24
T 25	18 21 0	6°52'42	29°51	24°25	28°28	13° 9	3°58	27°21	27°24	7°20	15°51	5°37	4°24	22°14	n.a.	T 25
F 26	18 24 56	7°52'00	12♌19	26°16	29°42	13°46	4° 3	27°21	27°21	7°20	15°52	5°31	4°21	22°20	n.a.	F 26
S 27	18 28 53	8°51'16	24°34	28° 9	0♋57	14°22	4° 9	27°D21	27°19	7°20	15°53	5°25	4°18	22°27	n.a.	S 27
S 28	18 32 50	9°50'31	6♍37	0♋ 4	2°12	14°58	4°15	27°21	27°17	7°21	15°54	5°20	4°15	22°34	n.a.	S 28
M29	18 36 46	10°49'43	18°33	2° 0	3°26	15°35	4°21	27°21	27°14	7°21	15°55	5°16	4°12	22°41	n.a.	M29
T 30	18 40 43	11♋48'54	0♎25	3♋57	4♋41	16♍11	4♎27	27♎21	27♑12	7♈21	15♌56	5♊14	4♊ 8	22♍47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n48	12n15	5n16	14n14	2s18	17n52	1s31	13n26	1n56	0s22	0n43	8s36	2n 0	20s11	0s10	2n47	0n 4	4n37	11s40	20n45	20n43	8n39		n.a.
T 2	21 55	7 32	5 4	14 31	2 23	18 8	1 30	13 13	1 55	0 23	0 43	8 35	2 0	20 11	0 10	2 47	0 4	4 37	11 39	20 45	20 43	8 36		n.a.
W 3	22 2	2 33	4 38	14 48	2 26	18 24	1 30	13 0	1 55	0 23	0 43	8 35	2 0	20 11	0 10	2 48	0 4	4 37	11 39	20 45	20 42	8 34		n.a.
T 4	22 8	2s36	4 1	15 6	2 29	18 39	1 29	12 47	1 54	0 24	0 43	8 34	2 0	20 12	0 10	2 48	0 4	4 37	11 39	20 45	20 42	8 31		n.a.
F 5	22 14	7 43	3 12	15 24	2 32	18 53	1 29	12 34	1 53	0 25	0 43	8 33	2 0	20 12	0 10	2 49	0 4	4 37	11 39	20 46	20 41	8 28		n.a.
S 6	22 19	12 38	2 14	15 42	2 34	19 7	1 28	12 21	1 52	0 26	0 43	8 32	2 0	20 12	0 10	2 49	0 4	4 37	11 38	20 46	20 40	8 25		n.a.
S 7	22 24	17 8	1 7	16 0	2 36	19 21	1 27	12 7	1 52	0 26	0 43	8 32	2 0	20 13	0 10	2 49	0 4	4 37	11 38	20 46	20 40	8 22		n.a.
M 8	22 29	20 56	0s 4	16 19	2 37	19 34	1 27	11 54	1 51	0 27	0 43	8 31	1 59	20 13	0 10	2 50	0 4	4 37	11 38	20 46	20 39	8 20		n.a.
T 9	22 33	23 44	1 16	16 37	2 38	19 46	1 26	11 41	1 50	0 28	0 43	8 31	1 59	20 13	0 10	2 50	0 4	4 37	11 38	20 46	20 39	8 17		n.a.
W10	22 37	25 14	2 26	16 56	2 38	19 58	1 25	11 27	1 49	0 29	0 42	8 30	1 59	20 14	0 10	2 50	0 4	4 37	11 37	20 46	20 38	8 14		n.a.
T 11	22 40	25 13	3 29	17 14	2 38	20 9	1 24	11 14	1 49	0 31	0 42	8 30	1 59	20 14	0 10	2 51	0 4	4 37	11 37	20 45	20 38	8 11		n.a.
F 12	22 43	23 36	4 20	17 33	2 38	20 20	1 23	11 0	1 48	0 32	0 42	8 29	1 59	20 15	0 10	2 51	0 4	4 37	11 37	20 45	20 37	8 8		n.a.
S 13	22 45	20 31	4 55	17 51	2 37	20 30	1 22	10 47	1 47	0 33	0 42	8 29	1 59	20 15	0 10	2 51	0 4	4 37	11 37	20 44	20 37	8 6		n.a.
S 14	22 47	16 13	5 13	18 9	2 35	20 40	1 21	10 33	1 46	0 35	0 42	8 28	1 59	20 15	0 10	2 52	0 4	4 37	11 37	20 44	20 36	8 3		n.a.
M15	22 49	11 0	5 12	18 27	2 33	20 49	1 19	10 19	1 45	0 36	0 42	8 28	1 58	20 16	0 10	2 52	0 4	4 37	11 36	20 44	20 35	8 0		n.a.
T 16	22 50	5 12	4 51	18 44	2 31	20 57	1 18	10 5	1 45	0 37	0 42	8 28	1 58	20 16	0 10	2 52	0 4	4 37	11 36	20 44	20 35	7 57		n.a.
W17	22 51	0n50	4 13	19 1	2 28	21 5	1 17	9 51	1 44	0 39	0 42	8 28	1 58	20 17	0 10	2 53	0 4	4 36	11 36	20 44	20 34	7 54		n.a.
T 18	22 51	6 47	3 20	19 17	2 24	21 13	1 15	9 37	1 43	0 41	0 42	8 27	1 58	20 17	0 10	2 53	0 4	4 36	11 36	20 44	20 34	7 52		n.a.
F 19	22 51	12 22	2 16	19 33	2 21	21 19	1 14	9 23	1 42	0 42	0 42	8 27	1 58	20 17	0 10	2 53	0 4	4 36	11 35	20 44	20 33	7 49		n.a.
S 20	22 50	17 16	1 4	19 49	2 16	21 25	1 12	9 9	1 42	0 44	0 42	8 27	1 58	20 18	0 10	2 53	0 4	4 36	11 35	20 44	20 33	7 46		n.a.
S 21	22 49	21 12	0n10	20 4	2 12	21 31	1 11	8 55	1 41	0 46	0 42	8 27	1 58	20 18	0 10	2 53	0 4	4 36	11 35	20 45	20 32	7 43		n.a.
M22	22 47	23 55	1 22	20 18	2 7	21 35	1 9	8 41	1 40	0 48	0 42	8 27	1 57	20 19	0 10	2 54	0 4	4 36	11 35	20 44	20 32	7 40		n.a.
T 23	22 46	25 16	2 29	20 31	2 1	21 40	1 8	8 27	1 40	0 50	0 42	8 27	1 57	20 19	0 10	2 54	0 4	4 36	11 35	20 44	20 31	7 37		n.a.
W24	22 43	25 12	3 27	20 44	1 55	21 43	1 6	8 13	1 39	0 52	0 42	8 27	1 57	20 20	0 10	2 54	0 4	4 36	11 34	20 43	20 30	7 35		n.a.
T 25	22 40	23 48	4 13	20 55	1 49	21 46	1 4	7 59	1 38	0 54	0 42	8 27	1 57	20 20	0 10	2 54	0 4	4 36	11 34	20 42	20 30	7 32		n.a.
F 26	22 37	21 16	4 46	21 6	1 42	21 48	1 3	7 44	1 37	0 56	0 41	8 27	1 57	20 21	0 11	2 54	0 4	4 36	11 34	20 42	20 29	7 29		n.a.
S 27	22 34	17 49	5 6	21 15	1 35	21 50	1 1	7 30	1 37	0 58	0 41	8 27	1 57	20 21	0 11	2 54	0 4	4 35	11 34	20 41	20 29	7 26		n.a.
S 28	22 30	13 42	5 11	21 24	1 27	21 51	0 59	7 15	1 36	1 1	0 41	8 27	1 57	20 22	0 11	2 55	0 4	4 35	11 34	20 40	20 28	7 23		n.a.
M29	22 25	9 5	5 3	21 31	1 19	21 51	0 57	7 1	1 35	1 3	0 41	8 28	1 56	20 22	0 11	2 55	0 4	4 35	11 34	20 39	20 28	7 20		n.a.
T 30	22n20	4n10	4n42	21n37	1s11	21n51	0s55	6n47	1n34	1s 5	0n41	8s28	1n56	20s22	0s11	2n55	0n 4	4n35	11s33	20n39	20n27	7n17		n.a.

Julian Day Number = 4315527.5, Delta T = 23h31m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'45, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°47'20, Lahiri = 95°54'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7103

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 44 39	12♋48'02	12♎18	5♋56	5♋55	16♍47	4♎33	27♎22	27°R 9	7♈21	15♌57	5°D13	4♊ 5	22♍54	n.a.	W 1
T 2	18 48 36	13°47'09	24°16	7°56	7°10	17°24	4°39	27°22	27♉ 7	7°22	15°59	5♊14	4° 2	23° 1	n.a.	T 2
F 3	18 52 32	14°46'13	6♏25	9°58	8°24	18° 0	4°46	27°23	27° 4	7°22	16° 0	5°15	3°59	23° 7	n.a.	F 3
S 4	18 56 29	15°45'16	18°49	12° 1	9°39	18°37	4°53	27°24	27° 2	7°22	16° 1	5°17	3°56	23°14	n.a.	S 4
S 5	19 0 25	16°44'17	1♐32	14° 5	10°53	19°13	5° 0	27°25	26°59	7°22	16° 2	5°R18	3°53	23°21	n.a.	S 5
M 6	19 4 22	17°43'15	14°38	16°10	12° 8	19°50	5° 6	27°25	26°57	7°22	16° 3	5°17	3°49	23°28	n.a.	M 6
T 7	19 8 19	18°42'12	28° 7	18°16	13°22	20°26	5°14	27°27	26°54	7°R22	16° 5	5°15	3°46	23°34	n.a.	T 7
W 8	19 12 15	19°41'07	12♑ 1	20°23	14°36	21° 3	5°21	27°28	26°52	7°22	16° 6	5°11	3°43	23°41	n.a.	W 8
T 9	19 16 12	20°40'01	26°15	22°31	15°51	21°39	5°28	27°29	26°49	7°22	16° 7	5° 5	3°40	23°48	n.a.	T 9
F 10	19 20 8	21°38'52	10♒44	24°39	17° 5	22°16	5°36	27°30	26°47	7°22	16° 8	4°58	3°37	23°54	n.a.	F 10
S 11	19 24 5	22°37'42	25°22	26°48	18°20	22°52	5°43	27°32	26°44	7°22	16°10	4°51	3°34	24° 1	n.a.	S 11
S 12	19 28 1	23°36'31	10♓ 2	28°56	19°34	23°29	5°51	27°33	26°42	7°22	16°11	4°44	3°30	24° 8	n.a.	S 12
M13	19 31 58	24°35'18	24°37	1♌ 5	20°48	24° 5	5°59	27°35	26°39	7°22	16°12	4°39	3°27	24°15	n.a.	M13
T 14	19 35 54	25°34'03	9♈ 1	3°12	22° 3	24°42	6° 7	27°37	26°37	7°21	16°13	4°35	3°24	24°21	n.a.	T 14
W15	19 39 51	26°32'47	23°11	5°19	23°17	25°18	6°15	27°39	26°34	7°21	16°15	4°D34	3°21	24°28	n.a.	W15
T 16	19 43 48	27°31'30	7♉ 6	7°24	24°31	25°55	6°24	27°41	26°31	7°21	16°16	4°34	3°18	24°35	n.a.	T 16
F 17	19 47 44	28°30'11	20°47	9°28	25°46	26°32	6°32	27°43	26°29	7°21	16°17	4°35	3°14	24°41	n.a.	F 17
S 18	19 51 41	29°28'52	4♊13	11°30	27° 0	27° 8	6°41	27°45	26°26	7°20	16°19	4°R36	3°11	24°48	n.a.	S 18
S 19	19 55 37	0♌27'30	17°25	13°30	28°14	27°45	6°49	27°47	26°24	7°20	16°20	4°35	3° 8	24°55	n.a.	S 19
M20	19 59 34	1°26'08	0♋26	15°27	29°29	28°22	6°58	27°50	26°21	7°19	16°21	4°32	3° 5	25° 2	n.a.	M20
T 21	20 3 30	2°24'44	13°16	17°22	0♌43	28°58	7° 7	27°52	26°19	7°19	16°23	4°27	3° 2	25° 8	n.a.	T 21
W22	20 7 27	3°23'18	25°54	19°14	1°57	29°35	7°16	27°55	26°16	7°19	16°24	4°19	2°59	25°15	n.a.	W22
T 23	20 11 24	4°21'51	8♌22	21° 3	3°12	0♎12	7°25	27°58	26°14	7°18	16°25	4° 8	2°55	25°22	n.a.	T 23
F 24	20 15 20	5°20'22	20°40	22°49	4°26	0°48	7°34	28° 0	26°11	7°18	16°27	3°57	2°52	25°28	n.a.	F 24
S 25	20 19 17	6°18'52	2♍48	24°31	5°40	1°25	7°44	28° 3	26° 9	7°17	16°28	3°45	2°49	25°35	n.a.	S 25
S 26	20 23 13	7°17'19	14°48	26° 9	6°54	2° 2	7°53	28° 6	26° 6	7°16	16°29	3°35	2°46	25°42	n.a.	S 26
M27	20 27 10	8°15'45	26°42	27°45	8° 9	2°38	8° 3	28° 9	26° 4	7°16	16°31	3°26	2°43	25°49	n.a.	M27
T 28	20 31 6	9°14'10	8♎32	29°16	9°23	3°15	8°13	28°13	26° 1	7°15	16°32	3°19	2°40	25°55	n.a.	T 28
W29	20 35 3	10°12'32	20°23	0♍43	10°37	3°52	8°22	28°16	25°59	7°14	16°33	3°15	2°36	26° 2	n.a.	W29
T 30	20 39 0	11°10'53	2♏19	2° 7	11°51	4°29	8°32	28°19	25°56	7°14	16°35	3°13	2°33	26° 9	n.a.	T 30
F 31	20 42 56	12♌ 9'12	14♏25	3♍27	13♌ 5	5♎ 5	8♎42	28♎23	25♉54	7♈13	16♌36	3°D12	2♊30	26♍15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n15	0s55	4n 9	21n41	1s 2	21n50	0s53	6n32	1n34	1s 8	0n41	8s28	1n56	20s23	0s11	2n55	0n 4	4n35	11s33	20n38	20n26	7n15		n.a.
T 2	22 9	6 0	3 24	21 44	0 53	21 49	0 51	6 18	1 33	1 10	0 41	8 28	1 56	20 23	0 11	2 55	0 4	4 35	11 33	20 39	20 26	7 12		n.a.
F 3	22 3	10 57	2 30	21 45	0 44	21 46	0 49	6 3	1 32	1 13	0 41	8 29	1 56	20 24	0 11	2 55	0 4	4 35	11 33	20 39	20 25	7 9		n.a.
S 4	21 57	15 34	1 28	21 45	0 34	21 44	0 47	5 48	1 32	1 16	0 41	8 29	1 56	20 24	0 11	2 55	0 4	4 34	11 33	20 39	20 25	7 6		n.a.
S 5	21 50	19 37	0 20	21 43	0 24	21 40	0 45	5 34	1 31	1 18	0 41	8 30	1 55	20 25	0 11	2 55	0 4	4 34	11 33	20 39	20 24	7 3		n.a.
M 6	21 42	22 49	0s50	21 39	0 14	21 36	0 43	5 19	1 30	1 21	0 41	8 30	1 55	20 25	0 11	2 55	0 4	4 34	11 32	20 39	20 23	7 0		n.a.
T 7	21 35	24 50	2 0	21 34	0 4	21 31	0 40	5 4	1 29	1 24	0 41	8 31	1 55	20 26	0 11	2 55	0 4	4 34	11 32	20 39	20 23	6 57		n.a.
W 8	21 27	25 24	3 5	21 26	0n 6	21 26	0 38	4 50	1 29	1 27	0 41	8 31	1 55	20 26	0 11	2 55	0 4	4 34	11 32	20 38	20 22	6 54		n.a.
T 9	21 18	24 19	4 0	21 17	0 16	21 20	0 36	4 35	1 28	1 30	0 41	8 32	1 55	20 27	0 11	2 55	0 4	4 33	11 32	20 37	20 22	6 52		n.a.
F 10	21 9	21 37	4 40	21 6	0 26	21 14	0 34	4 20	1 27	1 33	0 41	8 32	1 55	20 27	0 11	2 55	0 4	4 33	11 32	20 36	20 21	6 49		n.a.
S 11	21 0	17 31	5 3	20 53	0 37	21 6	0 32	4 6	1 27	1 36	0 41	8 33	1 54	20 28	0 11	2 55	0 4	4 33	11 32	20 34	20 21	6 46		n.a.
S 12	20 50	12 21	5 6	20 37	0 47	20 59	0 29	3 51	1 26	1 39	0 41	8 34	1 54	20 28	0 11	2 55	0 4	4 33	11 32	20 33	20 20	6 43		n.a.
M13	20 40	6 32	4 49	20 20	0 56	20 50	0 27	3 36	1 25	1 42	0 41	8 34	1 54	20 29	0 11	2 55	0 4	4 32	11 31	20 32	20 19	6 40		n.a.
T 14	20 30	0 25	4 14	20 1	1 6	20 41	0 25	3 21	1 24	1 45	0 41	8 35	1 54	20 29	0 11	2 55	0 4	4 32	11 31	20 32	20 19	6 37		n.a.
W15	20 19	5n38	3 24	19 41	1 15	20 32	0 22	3 6	1 24	1 48	0 40	8 36	1 54	20 30	0 11	2 55	0 4	4 32	11 31	20 32	20 18	6 34		n.a.
T 16	20 8	11 18	2 22	19 18	1 23	20 22	0 20	2 52	1 23	1 51	0 40	8 37	1 54	20 30	0 11	2 55	0 4	4 32	11 31	20 32	20 18	6 31		n.a.
F 17	19 57	16 19	1 14	18 54	1 31	20 11	0 18	2 37	1 22	1 55	0 40	8 38	1 53	20 31	0 11	2 54	0 4	4 32	11 31	20 32	20 17	6 28		n.a.
S 18	19 45	20 26	0 2	18 29	1 38	19 59	0 15	2 22	1 22	1 58	0 40	8 39	1 53	20 31	0 11	2 54	0 4	4 31	11 31	20 32	20 16	6 26		n.a.
S 19	19 33	23 24	1n 8	18 2	1 45	19 48	0 13	2 7	1 21	2 1	0 40	8 40	1 53	20 32	0 11	2 54	0 4	4 31	11 31	20 32	20 16	6 23		n.a.
M20	19 21	25 4	2 14	17 34	1 51	19 35	0 10	1 52	1 20	2 5	0 40	8 41	1 53	20 32	0 11	2 54	0 4	4 31	11 31	20 31	20 15	6 20		n.a.
T 21	19 8	25 23	3 11	17 5	1 56	19 22	0 8	1 37	1 20	2 8	0 40	8 42	1 53	20 33	0 11	2 54	0 4	4 30	11 31	20 30	20 15	6 17		n.a.
W22	18 55	24 21	3 58	16 35	2 0	19 9	0 6	1 23	1 19	2 12	0 40	8 43	1 53	20 33	0 11	2 54	0 4	4 30	11 31	20 29	20 14	6 14		n.a.
T 23	18 42	22 8	4 33	16 5	2 3	18 55	0 3	1 8	1 18	2 15	0 40	8 44	1 53	20 34	0 11	2 53	0 4	4 30	11 30	20 27	20 13	6 11		n.a.
F 24	18 28	18 55	4 55	15 34	2 6	18 40	0 1	0 53	1 18	2 19	0 40	8 45	1 52	20 34	0 11	2 53	0 4	4 30	11 30	20 25	20 13	6 8		n.a.
S 25	18 14	14 57	5 3	15 2	2 7	18 25	0n 2	0 38	1 17	2 23	0 40	8 46	1 52	20 35	0 11	2 53	0 4	4 29	11 30	20 23	20 12	6 5		n.a.
S 26	18 0	10 26	4 57	14 30	2 8	18 9	0 4	0 23	1 16	2 26	0 40	8 47	1 52	20 35	0 11	2 53	0 4	4 29	11 30	20 21	20 12	6 2		n.a.
M27	17 45	5 34	4 39	13 58	2 8	17 53	0 7	0 8	1 16	2 30	0 40	8 48	1 52	20 36	0 11	2 53	0 4	4 29	11 30	20 19	20 11	5 59		n.a.
T 28	17 30	0 31	4 8	13 26	2 6	17 37	0 9	0s 7	1 15	2 34	0 40	8 50	1 52	20 36	0 11	2 52	0 4	4 28	11 30	20 18	20 10	5 56		n.a.
W29	17 15	4s34	3 27	12 53	2 4	17 19	0 11	0 22	1 14	2 38	0 40	8 51	1 52	20 36	0 11	2 52	0 4	4 28	11 30	20 17	20 10	5 54		n.a.
T 30	16 59	9 31	2 36	12 21	2 1	17 2	0 14	0 36	1 14	2 41	0 40	8 52	1 52	20 37	0 11	2 52	0 4	4 28	11 30	20 17	20 9	5 51		n.a.
F 31	16n44	14s12	1n38	11n49	1n57	16n44	0n16	0s51	1n13	2s45	0n40	8s54	1n51	20s37	0s11	2n51	0n 4	4n27	11s30	20n17	20n 9	5n48		n.a.

Julian Day Number = 4315557.5, Delta T = 23h31m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'45, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°47'24, Lahiri = 95°54'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7103

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 53	13♌ 7'30	26♏46	4♍42	14♌20	5♎42	8♎52	28♎26	25°R51	7°R12	16♌37	3°R13	2♊27	26♍22	n.a.	S 1
S 2	20 50 49	14° 5'46	9♐27	5°54	15°34	6°19	9° 2	28°30	25♑49	7♈11	16°39	3♊13	2°24	26°29	n.a.	S 2
M 3	20 54 46	15° 4'00	22°34	7° 2	16°48	6°56	9°13	28°34	25°47	7°11	16°40	3°11	2°20	26°36	n.a.	M 3
T 4	20 58 42	16° 2'12	6♑ 7	8° 5	18° 2	7°33	9°23	28°38	25°44	7°10	16°42	3° 7	2°17	26°42	n.a.	T 4
W 5	21 2 39	17° 0'23	20°10	9° 4	19°16	8° 9	9°34	28°42	25°42	7° 9	16°43	3° 1	2°14	26°49	n.a.	W 5
T 6	21 6 36	17°58'32	4♒38	9°59	20°30	8°46	9°44	28°46	25°40	7° 8	16°44	2°53	2°11	26°56	n.a.	T 6
F 7	21 10 32	18°56'40	19°27	10°49	21°44	9°23	9°55	28°50	25°37	7° 7	16°46	2°42	2° 8	27° 2	n.a.	F 7
S 8	21 14 29	19°54'47	4♓29	11°35	22°58	10° 0	10° 5	28°54	25°35	7° 6	16°47	2°32	2° 5	27° 9	n.a.	S 8
S 9	21 18 25	20°52'52	19°33	12°17	24°13	10°37	10°16	28°58	25°33	7° 5	16°48	2°22	2° 1	27°16	n.a.	S 9
M10	21 22 22	21°50'56	4♈30	12°54	25°27	11°13	10°27	29° 2	25°31	7° 4	16°50	2°13	1°58	27°23	n.a.	M10
T 11	21 26 18	22°48'59	19°12	13°26	26°41	11°50	10°38	29° 7	25°28	7° 3	16°51	2° 8	1°55	27°29	n.a.	T 11
W12	21 30 15	23°47'00	3♉34	13°54	27°55	12°27	10°49	29°11	25°26	7° 2	16°52	2° 5	1°52	27°36	n.a.	W12
T 13	21 34 12	24°45'01	17°34	14°17	29° 9	13° 4	11° 0	29°16	25°24	7° 1	16°54	2° 3	1°49	27°43	n.a.	T 13
F 14	21 38 8	25°43'02	1♊11	14°35	0♍23	13°41	11°11	29°21	25°22	7° 0	16°55	2° 3	1°46	27°49	n.a.	F 14
S 15	21 42 5	26°41'01	14°28	14°49	1°37	14°18	11°23	29°25	25°20	6°59	16°56	2° 3	1°42	27°56	n.a.	S 15
S 16	21 46 1	27°38'59	27°28	14°57	2°51	14°55	11°34	29°30	25°18	6°58	16°58	2° 1	1°39	28° 3	n.a.	S 16
M17	21 49 58	28°36'57	10♋13	15°R 2	4° 5	15°31	11°46	29°35	25°16	6°56	16°59	1°57	1°36	28° 9	n.a.	M17
T 18	21 53 54	29°34'53	22°46	15° 1	5°19	16° 8	11°57	29°40	25°14	6°55	17° 1	1°50	1°33	28°16	n.a.	T 18
W19	21 57 51	0♍32'49	5♌ 8	14°56	6°33	16°45	12° 9	29°45	25°12	6°54	17° 2	1°40	1°30	28°23	n.a.	W19
T 20	22 1 48	1°30'43	17°22	14°47	7°47	17°22	12°20	29°50	25°10	6°53	17° 3	1°28	1°26	28°30	n.a.	T 20
F 21	22 5 44	2°28'36	29°29	14°33	9° 1	17°59	12°32	29°55	25° 8	6°52	17° 5	1°14	1°23	28°36	n.a.	F 21
S 22	22 9 41	3°26'29	11♍29	14°16	10°15	18°36	12°44	0♏ 1	25° 6	6°50	17° 6	1° 0	1°20	28°43	n.a.	S 22
S 23	22 13 37	4°24'20	23°24	13°55	11°29	19°13	12°56	0° 6	25° 5	6°49	17° 7	0°47	1°17	28°50	n.a.	S 23
M24	22 17 34	5°22'10	5♎15	13°30	12°43	19°50	13° 7	0°11	25° 3	6°48	17° 8	0°36	1°14	28°56	n.a.	M24
T 25	22 21 30	6°19'59	17° 4	13° 3	13°57	20°27	13°19	0°17	25° 1	6°46	17°10	0°27	1°11	29° 3	n.a.	T 25
W26	22 25 27	7°17'46	28°55	12°34	15°11	21° 4	13°31	0°23	24°59	6°45	17°11	0°21	1° 7	29°10	n.a.	W26
T 27	22 29 23	8°15'33	10♏50	12° 3	16°25	21°41	13°43	0°28	24°58	6°44	17°12	0°18	1° 4	29°17	n.a.	T 27
F 28	22 33 20	9°13'19	22°55	11°30	17°39	22°18	13°56	0°34	24°56	6°42	17°14	0°16	1° 1	29°23	n.a.	F 28
S 29	22 37 17	10°11'03	5♐14	10°56	18°52	22°55	14° 8	0°40	24°55	6°41	17°15	0°16	0°58	29°30	n.a.	S 29
S 30	22 41 13	11° 8'46	17°52	10°23	20° 6	23°31	14°20	0°45	24°53	6°39	17°16	0°16	0°55	29°37	n.a.	S 30
M31	22 45 10	12♍ 6'29	0♑54	9♍49	21♍20	24♎ 8	14♎32	0♏51	24♑52	6♈38	17♌17	0♊15	0♊52	29♍43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n28	18s24	0n34	11n17	1n52	16n25	0n19	1s 6	1n12	2s49	0n40	8s55	1n51	20s38	0s11	2n51	0n 4	4n27	11s30	20n17	20n 8	5n45		n.a.
S 2	16 12	21 52	0s33	10 46	1 46	16 6	0 21	1 21	1 12	2 53	0 40	8 56	1 51	20 38	0 11	2 51	0 4	4 27	11 30	20 17	20 7	5 42		n.a.
M 3	15 55	24 19	1 41	10 15	1 39	15 47	0 23	1 36	1 11	2 57	0 40	8 58	1 51	20 39	0 11	2 51	0 4	4 26	11 30	20 16	20 7	5 39		n.a.
T 4	15 38	25 27	2 45	9 44	1 31	15 27	0 26	1 50	1 10	3 1	0 40	8 59	1 51	20 39	0 11	2 50	0 4	4 26	11 30	20 16	20 6	5 36		n.a.
W 5	15 21	25 2	3 42	9 14	1 22	15 7	0 28	2 5	1 10	3 5	0 40	9 1	1 51	20 40	0 11	2 50	0 4	4 26	11 30	20 15	20 6	5 33		n.a.
T 6	15 4	22 56	4 26	8 45	1 12	14 46	0 30	2 20	1 9	3 9	0 40	9 2	1 51	20 40	0 11	2 50	0 4	4 25	11 30	20 13	20 5	5 30		n.a.
F 7	14 46	19 16	4 53	8 17	1 1	14 25	0 32	2 35	1 8	3 13	0 40	9 4	1 50	20 40	0 11	2 49	0 4	4 25	11 30	20 11	20 4	5 27		n.a.
S 8	14 29	14 19	5 1	7 49	0 50	14 4	0 35	2 49	1 8	3 17	0 40	9 5	1 50	20 41	0 11	2 49	0 4	4 25	11 30	20 9	20 4	5 24		n.a.
S 9	14 11	8 28	4 48	7 22	0 37	13 42	0 37	3 4	1 7	3 22	0 40	9 7	1 50	20 41	0 11	2 48	0 4	4 24	11 30	20 7	20 3	5 21		n.a.
M10	13 53	2 10	4 15	6 56	0 24	13 20	0 39	3 19	1 6	3 26	0 40	9 9	1 50	20 42	0 11	2 48	0 4	4 24	11 30	20 5	20 3	5 18		n.a.
T 11	13 34	4n 9	3 26	6 31	0 10	12 58	0 41	3 33	1 6	3 30	0 39	9 10	1 50	20 42	0 11	2 48	0 4	4 24	11 30	20 4	20 2	5 15		n.a.
W12	13 16	10 7	2 25	6 7	0s 4	12 35	0 43	3 48	1 5	3 34	0 39	9 12	1 50	20 42	0 11	2 47	0 4	4 23	11 30	20 4	20 1	5 12		n.a.
T 13	12 57	15 26	1 16	5 44	0 20	12 12	0 45	4 2	1 4	3 39	0 39	9 14	1 50	20 43	0 11	2 47	0 4	4 23	11 30	20 4	20 1	5 9		n.a.
F 14	12 38	19 49	0 5	5 23	0 35	11 48	0 47	4 17	1 4	3 43	0 39	9 15	1 50	20 43	0 11	2 46	0 4	4 22	11 30	20 4	20 0	5 6		n.a.
S 15	12 19	23 3	1n 5	5 2	0 52	11 25	0 50	4 32	1 3	3 47	0 39	9 17	1 49	20 44	0 11	2 46	0 4	4 22	11 30	20 3	19 59	5 3		n.a.
S 16	11 59	24 59	2 10	4 43	1 9	11 1	0 52	4 46	1 3	3 52	0 39	9 19	1 49	20 44	0 11	2 45	0 4	4 22	11 30	20 3	19 59	5 0		n.a.
M17	11 40	25 34	3 7	4 26	1 26	10 36	0 53	5 0	1 2	3 56	0 39	9 21	1 49	20 44	0 11	2 45	0 4	4 21	11 30	20 2	19 58	4 57		n.a.
T 18	11 20	24 49	3 54	4 10	1 44	10 12	0 55	5 15	1 1	4 0	0 39	9 22	1 49	20 45	0 11	2 45	0 4	4 21	11 30	20 1	19 58	4 55		n.a.
W19	11 0	22 51	4 29	3 55	2 1	9 47	0 57	5 29	1 1	4 5	0 39	9 24	1 49	20 45	0 11	2 44	0 4	4 21	11 30	19 59	19 57	4 52		n.a.
T 20	10 40	19 52	4 51	3 42	2 19	9 22	0 59	5 44	1 0	4 9	0 39	9 26	1 49	20 45	0 11	2 44	0 4	4 20	11 30	19 57	19 56	4 49		n.a.
F 21	10 20	16 3	4 59	3 31	2 37	8 56	1 1	5 58	0 59	4 14	0 39	9 28	1 49	20 46	0 11	2 43	0 4	4 20	11 30	19 54	19 56	4 46		n.a.
S 22	10 0	11 38	4 55	3 21	2 54	8 31	1 3	6 12	0 59	4 18	0 39	9 30	1 49	20 46	0 11	2 43	0 4	4 19	11 30	19 51	19 55	4 43		n.a.
S 23	9 39	6 49	4 37	3 14	3 11	8 5	1 4	6 26	0 58	4 23	0 39	9 32	1 48	20 46	0 11	2 42	0 4	4 19	11 30	19 48	19 54	4 40		n.a.
M24	9 19	1 46	4 7	3 7	3 27	7 39	1 6	6 41	0 58	4 27	0 39	9 34	1 48	20 47	0 11	2 42	0 4	4 19	11 30	19 46	19 54	4 37		n.a.
T 25	8 58	3s20	3 27	3 3	3 43	7 13	1 8	6 55	0 57	4 32	0 39	9 36	1 48	20 47	0 11	2 41	0 4	4 18	11 30	19 44	19 53	4 34		n.a.
W26	8 37	8 21	2 38	3 0	3 58	6 46	1 9	7 9	0 56	4 36	0 39	9 38	1 48	20 47	0 11	2 41	0 4	4 18	11 30	19 43	19 53	4 31		n.a.
T 27	8 16	13 6	1 41	2 58	4 12	6 20	1 11	7 23	0 56	4 41	0 39	9 40	1 48	20 48	0 11	2 40	0 4	4 17	11 30	19 43	19 52	4 28		n.a.
F 28	7 55	17 25	0 39	2 59	4 25	5 53	1 12	7 37	0 55	4 45	0 39	9 42	1 48	20 48	0 11	2 39	0 4	4 17	11 30	19 42	19 51	4 25		n.a.
S 29	7 34	21 4	0s26	3 0	4 36	5 26	1 14	7 51	0 54	4 50	0 39	9 44	1 48	20 48	0 11	2 39	0 4	4 17	11 30	19 42	19 51	4 22		n.a.
S 30	7 12	23 50	1 32	3 3	4 47	4 59	1 15	8 5	0 54	4 55	0 39	9 46	1 48	20 48	0 11	2 38	0 4	4 16	11 30	19 42	19 50	4 19		n.a.
M31	6n51	25s25	2s35	3n 7	4s55	4n32	1n16	8s19	0n53	4s59	0n39	9s48	1n48	20s49	0s11	2n38	0n 4	4n16	11s30	19n42	19n49	4n16		n.a.

Julian Day Number = 4315588.5, Delta T = 23h31m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'46, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°47'28, Lahiri = 95°54'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7103 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 6	13♍ 4'10	14♉24	9°R17	22♍34	24♎45	14♎45	0♏57	24°R50	6°R37	17♌19	0°R12	0♊48	29♍50	n.a.	T 1
W 2	22 53 3	14° 1'50	28°24	8♍46	23°48	25°22	14°57	1° 3	24♉49	6♈35	17°20	0♊ 6	0°45	29°57	n.a.	W 2
T 3	22 56 59	14°59'29	12♒53	8°17	25° 2	25°59	15° 9	1° 9	24°47	6°34	17°21	29♉58	0°42	0♎ 3	n.a.	T 3
F 4	23 0 56	15°57'07	27°47	7°51	26°16	26°36	15°22	1°15	24°46	6°32	17°22	29°49	0°39	0°10	n.a.	F 4
S 5	23 4 53	16°54'44	12♓58	7°27	27°29	27°13	15°34	1°21	24°45	6°31	17°24	29°38	0°36	0°17	n.a.	S 5
S 6	23 8 49	17°52'20	28°15	7° 7	28°43	27°50	15°47	1°28	24°44	6°29	17°25	29°29	0°32	0°24	n.a.	S 6
M 7	23 12 46	18°49'56	13♈28	6°51	29°57	28°27	16° 0	1°34	24°42	6°28	17°26	29°21	0°29	0°30	n.a.	M 7
T 8	23 16 42	19°47'31	28°27	6°38	1♎11	29° 4	16°12	1°40	24°41	6°26	17°27	29°15	0°26	0°37	n.a.	T 8
W 9	23 20 39	20°45'06	13♉ 3	6°30	2°24	29°41	16°25	1°47	24°40	6°25	17°28	29°12	0°23	0°44	n.a.	W 9
T 10	23 24 35	21°42'41	27°14	6°D26	3°38	0♏18	16°38	1°53	24°39	6°23	17°30	29°D11	0°20	0°50	n.a.	T 10
F 11	23 28 32	22°40'15	10♊58	6°27	4°52	0°56	16°50	2° 0	24°38	6°21	17°31	29°12	0°17	0°57	n.a.	F 11
S 12	23 32 29	23°37'49	24°17	6°33	6° 6	1°33	17° 3	2° 6	24°37	6°20	17°32	29°R12	0°13	1° 4	n.a.	S 12
S 13	23 36 25	24°35'23	7♋14	6°43	7°19	2°10	17°16	2°13	24°36	6°18	17°33	29°11	0°10	1°10	n.a.	S 13
M14	23 40 22	25°32'57	19°52	6°58	8°33	2°47	17°29	2°19	24°36	6°17	17°34	29° 9	0° 7	1°17	n.a.	M14
T 15	23 44 18	26°30'30	2♌16	7°18	9°47	3°24	17°42	2°26	24°35	6°15	17°35	29° 3	0° 4	1°24	n.a.	T 15
W16	23 48 15	27°28'03	14°29	7°43	11° 1	4° 1	17°55	2°33	24°34	6°13	17°36	28°56	0° 1	1°31	n.a.	W16
T 17	23 52 11	28°25'36	26°33	8°12	12°14	4°38	18° 8	2°39	24°33	6°12	17°37	28°46	29♉57	1°37	n.a.	T 17
F 18	23 56 8	29°23'09	8♍31	8°46	13°28	5°15	18°21	2°46	24°33	6°10	17°38	28°36	29°54	1°44	n.a.	F 18
S 19	0 0 4	0♎20'41	20°24	9°25	14°42	5°52	18°34	2°53	24°32	6° 9	17°39	28°24	29°51	1°51	n.a.	S 19
S 20	0 4 1	1°18'13	2♎16	10° 9	15°55	6°29	18°47	3° 0	24°32	6° 7	17°41	28°14	29°48	1°57	n.a.	S 20
M21	0 7 58	2°15'45	14° 6	10°57	17° 9	7° 6	19° 0	3° 7	24°31	6° 5	17°42	28° 5	29°45	2° 4	n.a.	M21
T 22	0 11 54	3°13'16	25°57	11°50	18°22	7°44	19°13	3°14	24°31	6° 4	17°43	27°58	29°42	2°11	n.a.	T 22
W23	0 15 51	4°10'47	7♏51	12°47	19°36	8°21	19°26	3°21	24°30	6° 2	17°44	27°54	29°38	2°17	n.a.	W23
T 24	0 19 47	5° 8'18	19°50	13°48	20°50	8°58	19°40	3°28	24°30	6° 0	17°45	27°51	29°35	2°24	n.a.	T 24
F 25	0 23 44	6° 5'48	1♐58	14°54	22° 3	9°35	19°53	3°35	24°30	5°59	17°46	27°D51	29°32	2°31	n.a.	F 25
S 26	0 27 40	7° 3'19	14°20	16° 5	23°17	10°12	20° 6	3°42	24°29	5°57	17°46	27°52	29°29	2°38	n.a.	S 26
S 27	0 31 37	8° 0'48	26°58	17°19	24°30	10°49	20°19	3°49	24°29	5°56	17°47	27°53	29°26	2°44	n.a.	S 27
M28	0 35 33	8°58'18	9♉58	18°38	25°44	11°27	20°32	3°56	24°29	5°54	17°48	27°R54	29°23	2°51	n.a.	M28
T 29	0 39 30	9°55'47	23°22	20° 1	26°57	12° 4	20°46	4° 4	24°29	5°52	17°49	27°53	29°19	2°58	n.a.	T 29
W30	0 43 27	10♎53'15	7♒14	21♍28	28♎11	12♏41	20♎59	4♏11	24°D29	5♈51	17♌50	27♉50	29♉16	3♎ 4	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n30	25s35	3s31	3n12	5s 2	4n 4	1n18	8s32	0n53	5s 4	0n39	9s50	1n48	20s49	0s11	2n37	0n 4	4n15	11s30	19n41	19n49	4n13		n.a.
W 2	6 8	24 10	4 17	3 18	5 8	3 37	1 19	8 46	0 52	5 9	0 39	9 52	1 47	20 49	0 11	2 37	0 4	4 15	11 30	19 40	19 48	4 10		n.a.
T 3	5 46	21 9	4 48	3 25	5 12	3 9	1 20	9 0	0 51	5 13	0 39	9 54	1 47	20 49	0 11	2 36	0 4	4 14	11 30	19 39	19 47	4 7		n.a.
F 4	5 24	16 40	5 1	3 32	5 14	2 42	1 21	9 13	0 51	5 18	0 39	9 56	1 47	20 50	0 11	2 35	0 4	4 14	11 30	19 37	19 47	4 4		n.a.
S 5	5 3	11 4	4 54	3 40	5 15	2 14	1 22	9 27	0 50	5 23	0 39	9 58	1 47	20 50	0 11	2 35	0 4	4 14	11 30	19 34	19 46	4 1		n.a.
S 6	4 41	4 45	4 25	3 47	5 15	1 46	1 23	9 40	0 50	5 27	0 39	10 1	1 47	20 50	0 11	2 34	0 4	4 13	11 31	19 32	19 46	3 58		n.a.
M 7	4 19	1n50	3 37	3 55	5 13	1 18	1 24	9 54	0 49	5 32	0 39	10 3	1 47	20 50	0 11	2 34	0 4	4 13	11 31	19 31	19 45	3 55		n.a.
T 8	3 57	8 14	2 36	4 3	5 9	0 51	1 25	10 7	0 48	5 37	0 39	10 5	1 47	20 50	0 11	2 33	0 4	4 12	11 31	19 30	19 44	3 52		n.a.
W 9	3 35	14 1	1 25	4 10	5 4	0 23	1 25	10 20	0 48	5 42	0 39	10 7	1 47	20 51	0 11	2 32	0 4	4 12	11 31	19 29	19 44	3 49		n.a.
T 10	3 13	18 53	0 10	4 17	4 58	0s 5	1 26	10 34	0 47	5 46	0 39	10 9	1 47	20 51	0 11	2 32	0 4	4 12	11 31	19 29	19 43	3 46		n.a.
F 11	2 50	22 34	1n 2	4 24	4 51	0 33	1 27	10 47	0 47	5 51	0 39	10 12	1 47	20 51	0 11	2 31	0 4	4 11	11 31	19 29	19 42	3 43		n.a.
S 12	2 28	24 53	2 9	4 30	4 42	1 1	1 27	11 0	0 46	5 56	0 39	10 14	1 47	20 51	0 11	2 31	0 4	4 11	11 31	19 29	19 42	3 40		n.a.
S 13	2 6	25 47	3 8	4 35	4 33	1 29	1 28	11 13	0 45	6 1	0 39	10 16	1 47	20 51	0 11	2 30	0 4	4 10	11 31	19 29	19 41	3 37		n.a.
M14	1 44	25 18	3 56	4 39	4 23	1 57	1 28	11 26	0 45	6 5	0 39	10 18	1 47	20 51	0 11	2 29	0 4	4 10	11 31	19 28	19 40	3 34		n.a.
T 15	1 21	23 35	4 31	4 42	4 12	2 25	1 29	11 39	0 44	6 10	0 39	10 21	1 46	20 52	0 11	2 29	0 4	4 9	11 31	19 27	19 40	3 31		n.a.
W16	0 59	20 47	4 54	4 44	4 0	2 53	1 29	11 52	0 44	6 15	0 39	10 23	1 46	20 52	0 11	2 28	0 4	4 9	11 32	19 25	19 39	3 28		n.a.
T 17	0 37	17 7	5 3	4 45	3 48	3 21	1 29	12 4	0 43	6 20	0 39	10 25	1 46	20 52	0 11	2 28	0 4	4 9	11 32	19 23	19 38	3 25		n.a.
F 18	0 14	12 49	4 59	4 45	3 35	3 48	1 30	12 17	0 42	6 25	0 39	10 28	1 46	20 52	0 11	2 27	0 4	4 8	11 32	19 21	19 38	3 22		n.a.
S 19	0s 8	8 3	4 42	4 43	3 22	4 16	1 30	12 29	0 42	6 29	0 39	10 30	1 46	20 52	0 11	2 26	0 4	4 8	11 32	19 19	19 37	3 19		n.a.
S 20	0 30	3 0	4 13	4 40	3 8	4 44	1 30	12 42	0 41	6 34	0 39	10 32	1 46	20 52	0 11	2 26	0 4	4 7	11 32	19 16	19 36	3 15		n.a.
M21	0 53	2s 9	3 32	4 35	2 54	5 11	1 30	12 54	0 41	6 39	0 39	10 35	1 46	20 52	0 11	2 25	0 4	4 7	11 32	19 15	19 36	3 12		n.a.
T 22	1 15	7 15	2 43	4 29	2 40	5 39	1 30	13 7	0 40	6 44	0 39	10 37	1 46	20 52	0 11	2 24	0 4	4 7	11 32	19 13	19 35	3 9		n.a.
W23	1 37	12 7	1 45	4 21	2 25	6 6	1 30	13 19	0 39	6 49	0 39	10 39	1 46	20 52	0 11	2 24	0 4	4 6	11 32	19 12	19 34	3 6		n.a.
T 24	2 0	16 34	0 43	4 12	2 11	6 33	1 29	13 31	0 39	6 54	0 39	10 42	1 46	20 52	0 11	2 23	0 4	4 6	11 33	19 12	19 34	3 3		n.a.
F 25	2 22	20 24	0s22	4 0	1 56	7 0	1 29	13 43	0 38	6 58	0 40	10 44	1 46	20 52	0 11	2 22	0 4	4 5	11 33	19 12	19 33	3 0		n.a.
S 26	2 44	23 24	1 28	3 47	1 42	7 27	1 29	13 55	0 38	7 3	0 40	10 46	1 46	20 53	0 11	2 22	0 4	4 5	11 33	19 12	19 32	2 57		n.a.
S 27	3 6	25 19	2 30	3 33	1 27	7 54	1 28	14 7	0 37	7 8	0 40	10 49	1 46	20 53	0 11	2 21	0 4	4 4	11 33	19 12	19 32	2 54		n.a.
M28	3 28	25 56	3 27	3 16	1 13	8 20	1 28	14 19	0 36	7 13	0 40	10 51	1 46	20 53	0 11	2 21	0 4	4 4	11 33	19 12	19 31	2 51		n.a.
T 29	3 50	25 4	4 15	2 57	0 59	8 47	1 27	14 30	0 36	7 18	0 40	10 54	1 46	20 53	0 11	2 20	0 4	4 4	11 33	19 12	19 30	2 48		n.a.
W30	4s12	22s40	4s49	2n37	0s45	9s13	1n27	14s42	0n35	7s23	0n40	10s56	1n46	20s53	0s11	2n19	0n 4	4n 3	11s33	19n11	19n30	2n45		n.a.

Julian Day Number = 4315619.5, Delta T = 23h31m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'47, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°47'33, Lahiri = 95°54'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7103

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 23	11♎50'43	21♒34	22♍59	29♎24	13♏18	21♎12	4♏18	24♐29	5°R49	17♑51	27°R46	29♉13	3♎11	n.a.	T 1
F 2	0 51 20	12°48'11	6♓19	24°34	0♏38	13°55	21°26	4°25	24°29	5♈48	17°52	27♉40	29°10	3°18	n.a.	F 2
S 3	0 55 16	13°45'39	21°23	26°12	1°51	14°33	21°39	4°33	24°29	5°46	17°53	27°33	29° 7	3°24	n.a.	S 3
S 4	0 59 13	14°43'07	6♈37	27°55	3° 5	15°10	21°52	4°40	24°30	5°44	17°54	27°27	29° 3	3°31	n.a.	S 4
M 5	1 3 9	15°40'34	21°52	29°40	4°18	15°47	22° 5	4°47	24°30	5°43	17°54	27°22	29° 0	3°38	n.a.	M 5
T 6	1 7 6	16°38'02	6♉56	1♎29	5°31	16°24	22°19	4°55	24°30	5°41	17°55	27°19	28°57	3°45	n.a.	T 6
W 7	1 11 2	17°35'30	21°41	3°22	6°45	17° 2	22°32	5° 2	24°30	5°39	17°56	27°D17	28°54	3°51	n.a.	W 7
T 8	1 14 59	18°32'59	6♊ 2	5°17	7°58	17°39	22°46	5°10	24°31	5°38	17°57	27°18	28°51	3°58	n.a.	T 8
F 9	1 18 56	19°30'28	19°55	7°14	9°11	18°16	22°59	5°17	24°31	5°36	17°57	27°19	28°48	4° 5	n.a.	F 9
S 10	1 22 52	20°27'58	3♋21	9°14	10°25	18°54	23°12	5°24	24°32	5°35	17°58	27°20	28°44	4°11	n.a.	S 10
S 11	1 26 49	21°25'28	16°22	11°16	11°38	19°31	23°26	5°32	24°32	5°33	17°59	27°R21	28°41	4°18	n.a.	S 11
M12	1 30 45	22°22'58	29° 2	13°20	12°51	20° 8	23°39	5°40	24°33	5°32	18° 0	27°21	28°38	4°25	n.a.	M12
T 13	1 34 42	23°20'29	11♌24	15°24	14° 4	20°46	23°52	5°47	24°34	5°30	18° 0	27°20	28°35	4°31	n.a.	T 13
W14	1 38 38	24°18'01	23°33	17°30	15°18	21°23	24° 6	5°55	24°34	5°29	18° 1	27°16	28°32	4°38	n.a.	W14
T 15	1 42 35	25°15'33	5♍32	19°37	16°31	22° 0	24°19	6° 2	24°35	5°27	18° 2	27°12	28°29	4°45	n.a.	T 15
F 16	1 46 31	26°13'06	17°26	21°44	17°44	22°38	24°32	6°10	24°36	5°26	18° 2	27° 7	28°25	4°51	n.a.	F 16
S 17	1 50 28	27°10'40	29°17	23°51	18°57	23°15	24°46	6°17	24°37	5°24	18° 3	27° 2	28°22	4°58	n.a.	S 17
S 18	1 54 24	28° 8'14	11♎ 7	25°57	20°10	23°53	24°59	6°25	24°38	5°23	18° 3	26°57	28°19	5° 5	n.a.	S 18
M19	1 58 21	29° 5'48	22°59	28° 3	21°23	24°30	25°13	6°33	24°39	5°21	18° 4	26°53	28°16	5°12	n.a.	M19
T 20	2 2 18	0♏ 3'23	4♏55	0♏ 9	22°37	25° 8	25°26	6°40	24°40	5°20	18° 5	26°49	28°13	5°18	n.a.	T 20
W21	2 6 14	1° 0'59	16°57	2°14	23°50	25°45	25°39	6°48	24°41	5°18	18° 5	26°48	28° 9	5°25	n.a.	W21
T 22	2 10 11	1°58'35	29° 6	4°17	25° 3	26°22	25°53	6°55	24°42	5°17	18° 6	26°D47	28° 6	5°32	n.a.	T 22
F 23	2 14 7	2°56'11	11♐25	6°20	26°16	27° 0	26° 6	7° 3	24°43	5°15	18° 6	26°48	28° 3	5°38	n.a.	F 23
S 24	2 18 4	3°53'48	23°56	8°21	27°29	27°37	26°19	7°11	24°44	5°14	18° 6	26°49	28° 0	5°45	n.a.	S 24
S 25	2 22 0	4°51'26	6♑43	10°21	28°42	28°15	26°32	7°18	24°46	5°13	18° 7	26°51	27°57	5°52	n.a.	S 25
M26	2 25 57	5°49'04	19°46	12°19	29°55	28°53	26°46	7°26	24°47	5°11	18° 7	26°52	27°54	5°58	n.a.	M26
T 27	2 29 53	6°46'42	3♒10	14°16	1♐ 8	29°30	26°59	7°34	24°48	5°10	18° 8	26°R53	27°50	6° 5	n.a.	T 27
W28	2 33 50	7°44'21	16°56	16°12	2°21	0♐ 8	27°12	7°41	24°50	5° 9	18° 8	26°53	27°47	6°12	n.a.	W28
T 29	2 37 46	8°42'00	1♓ 4	18° 6	3°34	0°45	27°25	7°49	24°51	5° 7	18° 9	26°52	27°44	6°18	n.a.	T 29
F 30	2 41 43	9°39'39	15°33	19°58	4°46	1°23	27°39	7°57	24°53	5° 6	18° 9	26°50	27°41	6°25	n.a.	F 30
S 31	2 45 40	10♏37'19	0♈18	21♏49	5♐59	2♐ 0	27♎52	8♏ 4	24♑54	5♈ 5	18♌ 9	26♉48	27♉38	6♎32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s34	18s49	5s 7	2n15	0s31	9s39	1n26	14s53	0n35	7s27	0n40	10s58	1n46	20s53	0s11	2n19	0n 4	4n 3	11s34	19n10	19n29	2n42		n.a.
F 2	4 56	13 43	5 5	1 50	0 18	10 5	1 25	15 5	0 34	7 32	0 40	11 1	1 46	20 53	0 11	2 18	0 4	4 2	11 34	19 9	19 28	2 39		n.a.
S 3	5 18	7 41	4 43	1 24	0 5	10 30	1 24	15 16	0 34	7 37	0 40	11 3	1 46	20 53	0 11	2 17	0 4	4 2	11 34	19 8	19 28	2 36		n.a.
S 4	5 40	1 7	4 0	0 56	0n 8	10 55	1 23	15 27	0 33	7 42	0 40	11 6	1 46	20 53	0 11	2 17	0 4	4 2	11 34	19 6	19 27	2 33		n.a.
M 5	6 1	5n31	3 0	0 25	0 19	11 20	1 22	15 38	0 32	7 47	0 40	11 8	1 46	20 52	0 11	2 16	0 4	4 1	11 34	19 5	19 26	2 30		n.a.
T 6	6 23	11 47	1 48	0s 7	0 31	11 45	1 21	15 49	0 32	7 51	0 40	11 10	1 46	20 52	0 11	2 16	0 4	4 1	11 34	19 4	19 26	2 27		n.a.
W 7	6 44	17 15	0 30	0 40	0 41	12 10	1 20	16 0	0 31	7 56	0 40	11 13	1 46	20 52	0 11	2 15	0 4	4 0	11 35	19 4	19 25	2 24		n.a.
T 8	7 6	21 33	0n47	1 16	0 51	12 34	1 19	16 11	0 31	8 1	0 40	11 15	1 46	20 52	0 11	2 14	0 4	4 0	11 35	19 4	19 24	2 21		n.a.
F 9	7 27	24 28	2 0	1 53	1 0	12 58	1 18	16 22	0 30	8 6	0 40	11 18	1 46	20 52	0 11	2 14	0 4	4 0	11 35	19 4	19 24	2 18		n.a.
S 10	7 48	25 52	3 4	2 32	1 8	13 22	1 16	16 32	0 30	8 11	0 40	11 20	1 46	20 52	0 11	2 13	0 4	3 59	11 35	19 5	19 23	2 15		n.a.
S 11	8 9	25 46	3 56	3 11	1 15	13 45	1 15	16 43	0 29	8 15	0 40	11 22	1 46	20 52	0 11	2 12	0 3	3 59	11 35	19 5	19 22	2 12		n.a.
M12	8 30	24 20	4 35	3 52	1 22	14 8	1 14	16 53	0 28	8 20	0 40	11 25	1 46	20 52	0 11	2 12	0 3	3 59	11 36	19 5	19 22	2 8		n.a.
T 13	8 51	21 44	5 0	4 34	1 27	14 31	1 12	17 3	0 28	8 25	0 40	11 27	1 46	20 52	0 11	2 11	0 3	3 58	11 36	19 5	19 21	2 5		n.a.
W14	9 12	18 14	5 11	5 17	1 32	14 53	1 11	17 13	0 27	8 30	0 40	11 30	1 46	20 52	0 11	2 11	0 3	3 58	11 36	19 4	19 20	2 2		n.a.
T 15	9 32	14 3	5 8	6 0	1 36	15 15	1 9	17 23	0 27	8 34	0 40	11 32	1 46	20 52	0 11	2 10	0 3	3 57	11 36	19 3	19 20	1 59		n.a.
F 16	9 53	9 21	4 53	6 44	1 39	15 37	1 7	17 33	0 26	8 39	0 40	11 35	1 46	20 51	0 11	2 9	0 3	3 57	11 36	19 2	19 19	1 56		n.a.
S 17	10 13	4 20	4 24	7 28	1 41	15 58	1 6	17 43	0 26	8 44	0 40	11 37	1 46	20 51	0 11	2 9	0 3	3 57	11 36	19 1	19 18	1 53		n.a.
S 18	10 33	0s50	3 44	8 12	1 42	16 19	1 4	17 52	0 25	8 49	0 40	11 39	1 46	20 51	0 11	2 8	0 3	3 56	11 37	18 59	19 18	1 50		n.a.
M19	10 53	6 0	2 55	8 55	1 42	16 40	1 2	18 2	0 25	8 53	0 40	11 42	1 46	20 51	0 11	2 8	0 3	3 56	11 37	18 59	19 17	1 47		n.a.
T 20	11 13	11 0	1 57	9 39	1 42	17 0	1 0	18 11	0 24	8 58	0 41	11 44	1 46	20 51	0 11	2 7	0 3	3 56	11 37	18 58	19 16	1 44		n.a.
W21	11 32	15 37	0 54	10 22	1 41	17 20	0 58	18 20	0 23	9 3	0 41	11 47	1 46	20 51	0 11	2 7	0 3	3 55	11 37	18 57	19 16	1 41		n.a.
T 22	11 52	19 40	0s13	11 5	1 39	17 39	0 56	18 29	0 23	9 7	0 41	11 49	1 46	20 50	0 11	2 6	0 3	3 55	11 37	18 57	19 15	1 38		n.a.
F 23	12 11	22 55	1 20	11 47	1 36	17 58	0 54	18 38	0 22	9 12	0 41	11 51	1 46	20 50	0 11	2 5	0 3	3 55	11 38	18 58	19 14	1 35		n.a.
S 24	12 30	25 7	2 24	12 28	1 33	18 16	0 52	18 47	0 22	9 17	0 41	11 54	1 46	20 50	0 11	2 5	0 3	3 54	11 38	18 58	19 13	1 32		n.a.
S 25	12 49	26 3	3 23	13 8	1 29	18 34	0 50	18 56	0 21	9 21	0 41	11 56	1 46	20 50	0 11	2 4	0 3	3 54	11 38	18 58	19 13	1 29		n.a.
M26	13 8	25 35	4 12	13 48	1 25	18 51	0 47	19 5	0 21	9 26	0 41	11 59	1 46	20 50	0 11	2 4	0 3	3 54	11 38	18 58	19 12	1 25		n.a.
T 27	13 27	23 39	4 49	14 27	1 20	19 8	0 45	19 13	0 20	9 30	0 41	12 1	1 46	20 49	0 11	2 3	0 3	3 53	11 38	18 59	19 11	1 22		n.a.
W28	13 45	20 19	5 11	15 4	1 15	19 25	0 43	19 21	0 20	9 35	0 41	12 3	1 46	20 49	0 11	2 3	0 3	3 53	11 39	18 59	19 11	1 19		n.a.
T 29	14 3	15 45	5 15	15 41	1 9	19 41	0 40	19 30	0 19	9 40	0 41	12 6	1 46	20 49	0 11	2 2	0 3	3 53	11 39	18 58	19 10	1 16		n.a.
F 30	14 21	10 10	4 59	16 17	1 3	19 56	0 38	19 38	0 18	9 44	0 41	12 8	1 46	20 49	0 11	2 2	0 3	3 53	11 39	18 58	19 9	1 13		n.a.
S 31	14s39	3s56	4s23	16s51	0n57	20s11	0n35	19s45	0n18	9s49	0n41	12s10	1n46	20s48	0s11	2n 1	0n 3	3n52	11s39	18n58	19n 9	1n10		n.a.

Julian Day Number = 4315649.5, Delta T = 23h31m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'47, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°47'37, Lahiri = 95°54'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7103

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 36	11♏35'00	15♈15	23♏39	7♐12	2♐38	28♎ 5	8♏12	24♑56	5°R 4	18♌ 9	26°R46	27♉35	6♎39	n.a.	S 1
M 2	2 53 33	12°32'41	0♉16	25°27	8°25	3°16	28°18	8°20	24°58	5♈ 2	18°10	26♉45	27°31	6°45	n.a.	M 2
T 3	2 57 29	13°30'23	15°10	27°13	9°38	3°53	28°31	8°27	24°59	5° 1	18°10	26°44	27°28	6°52	n.a.	T 3
W 4	3 1 26	14°28'06	29°52	28°58	10°50	4°31	28°44	8°35	25° 1	5° 0	18°10	26°D44	27°25	6°59	n.a.	W 4
T 5	3 5 22	15°25'50	14♊14	0♐41	12° 3	5° 9	28°57	8°43	25° 3	4°59	18°10	26°44	27°22	7° 5	n.a.	T 5
F 6	3 9 19	16°23'35	28°11	2°24	13°16	5°46	29°10	8°50	25° 5	4°58	18°11	26°45	27°19	7°12	n.a.	F 6
S 7	3 13 15	17°21'22	11♋43	4° 4	14°29	6°24	29°23	8°58	25° 7	4°57	18°11	26°46	27°15	7°19	n.a.	S 7
S 8	3 17 12	18°19'09	24°50	5°43	15°41	7° 2	29°36	9° 5	25° 9	4°56	18°11	26°46	27°12	7°25	n.a.	S 8
M 9	3 21 8	19°16'58	7♌34	7°21	16°54	7°40	29°49	9°13	25°11	4°55	18°11	26°47	27° 9	7°32	n.a.	M 9
T 10	3 25 5	20°14'48	19°59	8°58	18° 6	8°17	0♏ 2	9°21	25°13	4°54	18°11	26°R47	27° 6	7°39	n.a.	T 10
W11	3 29 2	21°12'39	2♍ 8	10°33	19°19	8°55	0°15	9°28	25°15	4°53	18°11	26°47	27° 3	7°45	n.a.	W11
T 12	3 32 58	22°10'32	14° 7	12° 6	20°32	9°33	0°28	9°36	25°17	4°52	18°11	26°47	27° 0	7°52	n.a.	T 12
F 13	3 36 55	23° 8'26	26° 0	13°39	21°44	10°11	0°41	9°43	25°19	4°51	18°12	26°46	26°56	7°59	n.a.	F 13
S 14	3 40 51	24° 6'21	7♎50	15°10	22°57	10°49	0°54	9°51	25°21	4°50	18°12	26°46	26°53	8° 5	n.a.	S 14
S 15	3 44 48	25° 4'18	19°41	16°39	24° 9	11°26	1° 6	9°58	25°24	4°49	18°R12	26°46	26°50	8°12	n.a.	S 15
M16	3 48 44	26° 2'15	1♏38	18° 7	25°22	12° 4	1°19	10° 6	25°26	4°48	18°12	26°45	26°47	8°19	n.a.	M16
T 17	3 52 41	27° 0'15	13°41	19°34	26°34	12°42	1°32	10°13	25°28	4°47	18°12	26°D45	26°44	8°26	n.a.	T 17
W18	3 56 37	27°58'15	25°54	21° 0	27°47	13°20	1°44	10°21	25°31	4°46	18°11	26°R45	26°41	8°32	n.a.	W18
T 19	4 0 34	28°56'17	8♐18	22°23	28°59	13°58	1°57	10°28	25°33	4°45	18°11	26°45	26°37	8°39	n.a.	T 19
F 20	4 4 30	29°54'20	20°54	23°46	0♑11	14°36	2° 9	10°35	25°36	4°45	18°11	26°45	26°34	8°46	n.a.	F 20
S 21	4 8 27	0♐52'24	3♑44	25° 7	1°24	15°14	2°22	10°43	25°38	4°44	18°11	26°45	26°31	8°52	n.a.	S 21
S 22	4 12 23	1°50'29	16°47	26°27	2°36	15°52	2°34	10°50	25°41	4°43	18°11	26°44	26°28	8°59	n.a.	S 22
M23	4 16 20	2°48'36	0♒ 5	27°45	3°48	16°30	2°47	10°57	25°43	4°42	18°11	26°44	26°25	9° 6	n.a.	M23
T 24	4 20 17	3°46'43	13°37	29° 1	5° 1	17° 8	2°59	11° 5	25°46	4°42	18°11	26°43	26°21	9°12	n.a.	T 24
W25	4 24 13	4°44'52	27°24	0♑16	6°13	17°46	3°11	11°12	25°48	4°41	18°11	26°43	26°18	9°19	n.a.	W25
T 26	4 28 10	5°43'01	11♓26	1°29	7°25	18°24	3°24	11°19	25°51	4°41	18°10	26°D43	26°15	9°26	n.a.	T 26
F 27	4 32 6	6°41'11	25°40	2°40	8°37	19° 3	3°36	11°26	25°54	4°40	18°10	26°43	26°12	9°32	n.a.	F 27
S 28	4 36 3	7°39'23	10♈ 6	3°49	9°49	19°41	3°48	11°34	25°57	4°40	18°10	26°44	26° 9	9°39	n.a.	S 28
S 29	4 39 59	8°37'35	24°38	4°56	11° 2	20°19	4° 0	11°41	25°59	4°39	18°10	26°45	26° 6	9°46	n.a.	S 29
M30	4 43 56	9♐35'49	9♉13	6♑ 1	12♑14	20♐57	4♏12	11♏48	26♑ 2	4♈39	18♌ 9	26♉45	26♉ 2	9♎52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s56	2n37	3s30	17s24	0n50	20s26	0n33	19s53	0n17	9s53	0n41	12s13	1n46	20s48	0s11	2n 1	0n 3	3n52	11s40	18n57	19n 8	1n 7		n.a.
M 2	15 13	9 4	2 21	17 57	0 43	20 40	0 30	20 1	0 17	9 58	0 41	12 15	1 46	20 48	0 11	2 0	0 3	3 52	11 40	18 57	19 7	1 4		n.a.
T 3	15 30	14 58	1 4	18 28	0 36	20 53	0 28	20 8	0 16	10 2	0 41	12 17	1 46	20 47	0 11	2 0	0 3	3 51	11 40	18 57	19 6	1 1		n.a.
W 4	15 47	19 54	0n17	18 58	0 29	21 6	0 25	20 16	0 16	10 7	0 41	12 20	1 46	20 47	0 11	1 59	0 3	3 51	11 40	18 57	19 6	0 58		n.a.
T 5	16 3	23 31	1 35	19 27	0 21	21 18	0 22	20 23	0 15	10 11	0 42	12 22	1 46	20 47	0 11	1 59	0 3	3 51	11 40	18 57	19 5	0 55		n.a.
F 6	16 20	25 36	2 46	19 54	0 13	21 30	0 20	20 30	0 15	10 16	0 42	12 24	1 46	20 46	0 11	1 58	0 3	3 51	11 41	18 57	19 4	0 51		n.a.
S 7	16 36	26 4	3 44	20 21	0 5	21 41	0 17	20 37	0 14	10 20	0 42	12 27	1 47	20 46	0 11	1 58	0 3	3 50	11 41	18 57	19 4	0 48		n.a.
S 8	16 51	25 3	4 29	20 46	0s 3	21 52	0 14	20 43	0 13	10 24	0 42	12 29	1 47	20 46	0 11	1 58	0 3	3 50	11 41	18 57	19 3	0 45		n.a.
M 9	17 7	22 45	5 0	21 10	0 11	22 2	0 11	20 50	0 13	10 29	0 42	12 31	1 47	20 45	0 11	1 57	0 3	3 50	11 41	18 57	19 2	0 42		n.a.
T 10	17 22	19 27	5 15	21 34	0 19	22 11	0 9	20 56	0 12	10 33	0 42	12 33	1 47	20 45	0 11	1 57	0 3	3 50	11 41	18 57	19 2	0 39		n.a.
W11	17 37	15 23	5 16	21 56	0 27	22 20	0 6	21 3	0 12	10 37	0 42	12 36	1 47	20 45	0 11	1 56	0 3	3 49	11 42	18 57	19 1	0 36		n.a.
T 12	17 52	10 46	5 3	22 16	0 36	22 28	0 3	21 9	0 11	10 42	0 42	12 38	1 47	20 44	0 11	1 56	0 3	3 49	11 42	18 57	19 0	0 33		n.a.
F 13	18 6	5 48	4 37	22 36	0 44	22 36	0s 0	21 15	0 11	10 46	0 42	12 40	1 47	20 44	0 11	1 56	0 3	3 49	11 42	18 57	18 59	0 30		n.a.
S 14	18 20	0 39	3 59	22 55	0 52	22 43	0 3	21 21	0 10	10 50	0 42	12 42	1 47	20 44	0 11	1 55	0 3	3 49	11 42	18 57	18 59	0 27		n.a.
S 15	18 34	4s33	3 12	23 12	1 1	22 49	0 6	21 26	0 10	10 54	0 42	12 45	1 47	20 43	0 11	1 55	0 3	3 49	11 42	18 57	18 58	0 24		n.a.
M16	18 47	9 38	2 15	23 29	1 9	22 55	0 9	21 32	0 9	10 59	0 42	12 47	1 47	20 43	0 11	1 55	0 3	3 48	11 43	18 57	18 57	0 20		n.a.
T 17	19 0	14 25	1 12	23 44	1 18	23 0	0 12	21 37	0 9	11 3	0 43	12 49	1 47	20 42	0 11	1 54	0 3	3 48	11 43	18 57	18 57	0 17		n.a.
W18	19 13	18 41	0 5	23 59	1 26	23 5	0 15	21 42	0 8	11 7	0 43	12 51	1 47	20 42	0 11	1 54	0 3	3 48	11 43	18 57	18 56	0 14		n.a.
T 19	19 26	22 12	1s 4	24 12	1 34	23 8	0 18	21 47	0 8	11 11	0 43	12 53	1 47	20 41	0 11	1 54	0 3	3 48	11 43	18 57	18 55	0 11		n.a.
F 20	19 38	24 42	2 10	24 24	1 42	23 12	0 21	21 52	0 7	11 15	0 43	12 55	1 48	20 41	0 11	1 53	0 3	3 48	11 44	18 57	18 54	0 8		n.a.
S 21	19 50	25 59	3 11	24 36	1 50	23 14	0 24	21 57	0 6	11 19	0 43	12 58	1 48	20 41	0 11	1 53	0 3	3 47	11 44	18 57	18 54	0 5		n.a.
S 22	20 1	25 51	4 3	24 46	1 58	23 16	0 27	22 1	0 6	11 23	0 43	13 0	1 48	20 40	0 11	1 53	0 3	3 47	11 44	18 57	18 53	0 2		n.a.
M23	20 12	24 15	4 43	24 56	2 6	23 18	0 30	22 6	0 5	11 27	0 43	13 2	1 48	20 40	0 11	1 52	0 3	3 47	11 44	18 57	18 52	0s 1		n.a.
T 24	20 23	21 16	5 9	25 4	2 14	23 18	0 33	22 10	0 5	11 31	0 43	13 4	1 48	20 39	0 11	1 52	0 3	3 47	11 44	18 56	18 52	0 4		n.a.
W25	20 34	17 3	5 17	25 12	2 21	23 18	0 36	22 14	0 4	11 35	0 43	13 6	1 48	20 39	0 11	1 52	0 3	3 47	11 45	18 56	18 51	0 7		n.a.
T 26	20 44	11 51	5 7	25 19	2 28	23 18	0 39	22 18	0 4	11 39	0 43	13 8	1 48	20 38	0 11	1 52	0 3	3 47	11 45	18 56	18 50	0 11		n.a.
F 27	20 53	5 56	4 37	25 25	2 35	23 17	0 42	22 21	0 3	11 43	0 44	13 10	1 48	20 38	0 11	1 51	0 3	3 47	11 45	18 56	18 49	0 14		n.a.
S 28	21 3	0n21	3 51	25 30	2 42	23 15	0 45	22 25	0 3	11 47	0 44	13 12	1 48	20 37	0 11	1 51	0 3	3 46	11 45	18 57	18 49	0 17		n.a.
S 29	21 12	6 41	2 49	25 34	2 49	23 12	0 48	22 28	0 2	11 51	0 44	13 14	1 49	20 37	0 11	1 51	0 3	3 46	11 45	18 57	18 48	0 20		n.a.
M30	21s20	12n42	1s36	25s38	2s55	23s 9	0s51	22s31	0n 2	11s55	0n44	13s16	1n49	20s36	0s11	1n51	0n 3	3n46	11s46	18n57	18n47	0s23		n.a.

Julian Day Number = 4315680.5, Delta T = 23h31m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'47, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°47'41, Lahiri = 95°54'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7103

DECEMBER 7103

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 52	10♐34'05	23♉46	7♑ 4	13♑26	21♐35	4♏24	11♏55	26♑ 5	4°R38	18°R 9	26°R46	25♉59	9♎59	n.a.	T 1
W 2	4 51 49	11°32'21	8♊10	8° 5	14°38	22°13	4°36	12° 2	26° 8	4♈38	18♌ 9	26♉46	25°56	10° 6	n.a.	W 2
T 3	4 55 45	12°30'39	22°20	9° 3	15°50	22°52	4°48	12° 9	26°11	4°37	18° 8	26°45	25°53	10°13	n.a.	T 3
F 4	4 59 42	13°28'59	6♋12	9°58	17° 2	23°30	4°59	12°16	26°14	4°37	18° 8	26°43	25°50	10°19	n.a.	F 4
S 5	5 3 39	14°27'20	19°42	10°50	18°14	24° 8	5°11	12°23	26°17	4°37	18° 7	26°41	25°47	10°26	n.a.	S 5
S 6	5 7 35	15°25'43	2♌51	11°40	19°25	24°47	5°23	12°30	26°20	4°36	18° 7	26°38	25°43	10°33	n.a.	S 6
M 7	5 11 32	16°24'08	15°37	12°25	20°37	25°25	5°34	12°36	26°23	4°36	18° 7	26°35	25°40	10°39	n.a.	M 7
T 8	5 15 28	17°22'34	28° 4	13° 8	21°49	26° 3	5°46	12°43	26°26	4°36	18° 6	26°33	25°37	10°46	n.a.	T 8
W 9	5 19 25	18°21'02	10♍16	13°46	23° 1	26°42	5°57	12°50	26°29	4°36	18° 6	26°32	25°34	10°53	n.a.	W 9
T 10	5 23 21	19°19'32	22°15	14°20	24°13	27°20	6° 8	12°57	26°32	4°36	18° 5	26°D32	25°31	10°59	n.a.	T 10
F 11	5 27 18	20°18'04	4♎ 8	14°50	25°25	27°58	6°20	13° 3	26°36	4°35	18° 5	26°33	25°27	11° 6	n.a.	F 11
S 12	5 31 14	21°16'38	15°58	15°14	26°36	28°37	6°31	13°10	26°39	4°35	18° 4	26°34	25°24	11°13	n.a.	S 12
S 13	5 35 11	22°15'13	27°51	15°34	27°48	29°15	6°42	13°16	26°42	4°35	18° 4	26°36	25°21	11°19	n.a.	S 13
M14	5 39 8	23°13'51	9♏51	15°47	29° 0	29°54	6°53	13°23	26°45	4°D35	18° 3	26°37	25°18	11°26	n.a.	M14
T 15	5 43 4	24°12'30	22° 2	15°55	0♒11	0♑32	7° 4	13°29	26°49	4°35	18° 2	26°R38	25°15	11°33	n.a.	T 15
W16	5 47 1	25°11'11	4♐26	15°R56	1°23	1°11	7°15	13°36	26°52	4°35	18° 2	26°38	25°12	11°39	n.a.	W16
T 17	5 50 57	26° 9'54	17° 6	15°50	2°34	1°50	7°26	13°42	26°55	4°35	18° 1	26°37	25° 8	11°46	n.a.	T 17
F 18	5 54 54	27° 8'38	0♑ 3	15°37	3°46	2°28	7°36	13°49	26°59	4°36	18° 1	26°34	25° 5	11°53	n.a.	F 18
S 19	5 58 50	28° 7'24	13°16	15°17	4°57	3° 7	7°47	13°55	27° 2	4°36	18° 0	26°29	25° 2	11°59	n.a.	S 19
S 20	6 2 47	29° 6'12	26°44	14°49	6° 9	3°46	7°57	14° 1	27° 5	4°36	17°59	26°24	24°59	12° 6	n.a.	S 20
M21	6 6 43	0♑ 5'01	10♒25	14°13	7°20	4°24	8° 8	14° 7	27° 9	4°36	17°59	26°19	24°56	12°13	n.a.	M21
T 22	6 10 40	1° 3'52	24°17	13°29	8°32	5° 3	8°18	14°13	27°12	4°36	17°58	26°14	24°53	12°19	n.a.	T 22
W23	6 14 37	2° 2'44	8♓16	12°39	9°43	5°42	8°28	14°19	27°16	4°37	17°57	26°11	24°49	12°26	n.a.	W23
T 24	6 18 33	3° 1'38	22°22	11°42	10°54	6°20	8°38	14°25	27°19	4°37	17°56	26° 8	24°46	12°33	n.a.	T 24
F 25	6 22 30	4° 0'32	6♈31	10°39	12° 5	6°59	8°49	14°31	27°23	4°37	17°56	26°D 8	24°43	12°40	n.a.	F 25
S 26	6 26 26	4°59'29	20°41	9°32	13°17	7°38	8°58	14°37	27°26	4°38	17°55	26° 9	24°40	12°46	n.a.	S 26
S 27	6 30 23	5°58'26	4♉52	8°22	14°28	8°17	9° 8	14°43	27°30	4°38	17°54	26°10	24°37	12°53	n.a.	S 27
M28	6 34 19	6°57'26	19° 2	7°11	15°39	8°56	9°18	14°48	27°33	4°38	17°53	26°R11	24°33	13° 0	n.a.	M28
T 29	6 38 16	7°56'26	3♊ 7	6° 0	16°50	9°35	9°28	14°54	27°37	4°39	17°53	26°11	24°30	13° 6	n.a.	T 29
W30	6 42 12	8°55'29	17° 5	4°53	18° 1	10°14	9°37	14°59	27°41	4°39	17°52	26°10	24°27	13°13	n.a.	W30
T 31	6 46 9	9♑54'33	0♋53	3♑50	19♒12	10♑53	9♏47	15♏ 5	27♑44	4♈40	17♌51	26♉ 6	24♉24	13♎20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s29	17n59	0s17	25s41	3s 1	23s 5	0s54	22s34	0n 1	11s59	0n44	13s18	1n49	20s36	0s11	1n51	0n 3	3n46	11s46	18n57	18n46	0s26		n.a.
W 2	21 37	22 9	1n 3	25 43	3 7	23 1	0 57	22 37	0 1	12 2	0 44	13 20	1 49	20 35	0 11	1 50	0 3	3 46	11 46	18 57	18 46	0 29		n.a.
T 3	21 44	24 54	2 17	25 44	3 12	22 56	1 0	22 40	0s 0	12 6	0 44	13 22	1 49	20 35	0 11	1 50	0 3	3 46	11 46	18 57	18 45	0 32		n.a.
F 4	21 51	26 3	3 21	25 45	3 17	22 50	1 3	22 42	0 1	12 10	0 44	13 24	1 49	20 34	0 11	1 50	0 3	3 46	11 46	18 56	18 44	0 36		n.a.
S 5	21 58	25 36	4 12	25 46	3 21	22 44	1 6	22 44	0 1	12 14	0 44	13 26	1 49	20 34	0 11	1 50	0 3	3 46	11 47	18 56	18 44	0 39		n.a.
S 6	22 4	23 43	4 49	25 46	3 26	22 37	1 9	22 46	0 2	12 17	0 45	13 28	1 49	20 33	0 11	1 50	0 3	3 46	11 47	18 55	18 43	0 42		n.a.
M 7	22 10	20 41	5 9	25 45	3 29	22 30	1 12	22 48	0 2	12 21	0 45	13 30	1 50	20 32	0 11	1 50	0 3	3 46	11 47	18 55	18 42	0 45		n.a.
T 8	22 16	16 47	5 15	25 44	3 32	22 22	1 15	22 50	0 3	12 24	0 45	13 31	1 50	20 32	0 11	1 50	0 3	3 46	11 47	18 54	18 41	0 48		n.a.
W 9	22 21	12 16	5 6	25 42	3 34	22 13	1 18	22 52	0 3	12 28	0 45	13 33	1 50	20 31	0 11	1 50	0 3	3 46	11 47	18 54	18 41	0 51		n.a.
T 10	22 26	7 22	4 44	25 40	3 36	22 4	1 21	22 53	0 4	12 32	0 45	13 35	1 50	20 31	0 11	1 50	0 3	3 46	11 47	18 54	18 40	0 54		n.a.
F 11	22 30	2 14	4 10	25 38	3 37	21 54	1 24	22 54	0 4	12 35	0 45	13 37	1 50	20 30	0 11	1 50	0 3	3 46	11 48	18 54	18 39	0 57		n.a.
S 12	22 34	2s58	3 25	25 35	3 37	21 44	1 26	22 55	0 5	12 38	0 45	13 39	1 50	20 30	0 11	1 49	0 3	3 46	11 48	18 54	18 38	1 1		n.a.
S 13	22 38	8 5	2 32	25 32	3 36	21 33	1 29	22 56	0 5	12 42	0 45	13 40	1 50	20 29	0 11	1 49	0 3	3 46	11 48	18 55	18 38	1 4		n.a.
M14	22 41	12 58	1 31	25 29	3 34	21 21	1 32	22 57	0 6	12 45	0 46	13 42	1 51	20 28	0 11	1 49	0 3	3 46	11 48	18 55	18 37	1 7		n.a.
T 15	22 43	17 25	0 25	25 25	3 31	21 9	1 34	22 57	0 6	12 49	0 46	13 44	1 51	20 28	0 11	1 49	0 3	3 46	11 48	18 55	18 36	1 10		n.a.
W16	22 46	21 12	0s43	25 21	3 27	20 56	1 37	22 57	0 7	12 52	0 46	13 46	1 51	20 27	0 11	1 49	0 3	3 46	11 48	18 55	18 35	1 13		n.a.
T 17	22 48	24 4	1 50	25 17	3 22	20 43	1 40	22 57	0 7	12 55	0 46	13 47	1 51	20 26	0 11	1 49	0 3	3 46	11 49	18 55	18 35	1 16		n.a.
F 18	22 49	25 43	2 53	25 11	3 15	20 29	1 42	22 57	0 8	12 58	0 46	13 49	1 51	20 26	0 11	1 50	0 3	3 46	11 49	18 54	18 34	1 19		n.a.
S 19	22 50	25 59	3 48	25 6	3 7	20 15	1 44	22 57	0 8	13 2	0 46	13 51	1 51	20 25	0 11	1 50	0 3	3 46	11 49	18 53	18 33	1 22		n.a.
S 20	22 51	24 43	4 31	24 59	2 58	20 0	1 47	22 57	0 9	13 5	0 46	13 52	1 52	20 25	0 11	1 50	0 3	3 46	11 49	18 52	18 32	1 26		n.a.
M21	22 51	22 0	4 59	24 52	2 46	19 45	1 49	22 56	0 10	13 8	0 47	13 54	1 52	20 24	0 11	1 50	0 3	3 46	11 49	18 51	18 32	1 29		n.a.
T 22	22 51	18 0	5 11	24 44	2 34	19 29	1 52	22 55	0 10	13 11	0 47	13 55	1 52	20 23	0 11	1 50	0 3	3 46	11 49	18 50	18 31	1 32		n.a.
W23	22 50	12 59	5 4	24 34	2 19	19 12	1 54	22 54	0 11	13 14	0 47	13 57	1 52	20 23	0 11	1 50	0 3	3 46	11 50	18 49	18 30	1 35		n.a.
T 24	22 49	7 15	4 39	24 24	2 3	18 56	1 56	22 53	0 11	13 17	0 47	13 58	1 52	20 22	0 12	1 50	0 3	3 46	11 50	18 49	18 29	1 38		n.a.
F 25	22 47	1 8	3 57	24 11	1 46	18 38	1 58	22 52	0 12	13 20	0 47	14 0	1 52	20 21	0 12	1 50	0 3	3 46	11 50	18 48	18 29	1 41		n.a.
S 26	22 45	5n 5	3 1	23 58	1 27	18 20	2 0	22 50	0 12	13 23	0 47	14 1	1 53	20 21	0 12	1 50	0 3	3 46	11 50	18 49	18 28	1 44		n.a.
S 27	22 43	11 3	1 53	23 43	1 8	18 2	2 2	22 48	0 13	13 26	0 47	14 3	1 53	20 20	0 12	1 50	0 3	3 46	11 50	18 49	18 27	1 48		n.a.
M28	22 40	16 25	0 39	23 27	0 48	17 44	2 4	22 46	0 13	13 29	0 48	14 4	1 53	20 19	0 12	1 51	0 3	3 46	11 50	18 49	18 26	1 51		n.a.
T 29	22 37	20 52	0n37	23 10	0 27	17 24	2 6	22 44	0 14	13 32	0 48	14 6	1 53	20 19	0 12	1 51	0 3	3 46	11 50	18 49	18 26	1 54		n.a.
W30	22 33	24 4	1 51	22 53	0 7	17 5	2 8	22 42	0 14	13 35	0 48	14 7	1 53	20 18	0 12	1 51	0 3	3 46	11 51	18 49	18 25	1 57		n.a.
T 31	22s29	25n47	2n57	22s35	0n13	16s45	2s 9	22s40	0s15	13s37	0n48	14s 9	1n54	20s17	0s12	1n51	0n 3	3n47	11s51	18n48	18n24	2s 0		n.a.

Julian Day Number = 4315710.5, Delta T = 23h31m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'46, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°47'45, Lahiri = 95°54'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7104 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 50 6	10♑53'39	14♋28	2°R54	20♒23	11♑32	9♏56	15♏10	27♑48	4♈41	17°R50	26°R 0	24♉21	13♎26	n.a.	F 1
S 2	6 54 2	11°52'46	27°47	2♑ 6	21°34	12°11	10° 5	15°16	27°51	4°41	17♌49	25♉52	24°18	13°33	n.a.	S 2
S 3	6 57 59	12°51'55	10♌48	1°28	22°44	12°50	10°14	15°21	27°55	4°42	17°48	25°44	24°14	13°40	n.a.	S 3
M 4	7 1 55	13°51'06	23°32	1° 0	23°55	13°29	10°23	15°26	27°59	4°42	17°47	25°36	24°11	13°46	n.a.	M 4
T 5	7 5 52	14°50'19	5♍58	0°42	25° 6	14° 8	10°32	15°31	28° 2	4°43	17°46	25°28	24° 8	13°53	n.a.	T 5
W 6	7 9 48	15°49'34	18° 8	0°D36	26°16	14°47	10°41	15°36	28° 6	4°44	17°46	25°22	24° 5	14° 0	n.a.	W 6
T 7	7 13 45	16°48'50	0♎ 8	0°41	27°27	15°26	10°50	15°41	28°10	4°45	17°45	25°19	24° 2	14° 6	n.a.	T 7
F 8	7 17 41	17°48'09	12° 0	0°57	28°37	16° 5	10°58	15°46	28°13	4°45	17°44	25°17	23°59	14°13	n.a.	F 8
S 9	7 21 38	18°47'30	23°49	1°23	29°48	16°45	11° 6	15°51	28°17	4°46	17°43	25°D17	23°55	14°20	n.a.	S 9
S 10	7 25 35	19°46'53	5♏42	1°58	0♓58	17°24	11°15	15°56	28°21	4°47	17°42	25°18	23°52	14°26	n.a.	S 10
M11	7 29 31	20°46'17	17°43	2°43	2° 8	18° 3	11°23	16° 0	28°25	4°48	17°41	25°19	23°49	14°33	n.a.	M11
T 12	7 33 28	21°45'44	29°57	3°35	3°18	18°42	11°31	16° 5	28°28	4°49	17°40	25°R19	23°46	14°40	n.a.	T 12
W13	7 37 24	22°45'13	12♐28	4°34	4°28	19°22	11°39	16° 9	28°32	4°50	17°39	25°17	23°43	14°46	n.a.	W13
T 14	7 41 21	23°44'44	25°20	5°39	5°39	20° 1	11°46	16°14	28°36	4°51	17°38	25°13	23°39	14°53	n.a.	T 14
F 15	7 45 17	24°44'16	8♑34	6°49	6°49	20°41	11°54	16°18	28°40	4°52	17°37	25° 7	23°36	15° 0	n.a.	F 15
S 16	7 49 14	25°43'51	22° 9	8° 5	7°58	21°20	12° 2	16°22	28°43	4°53	17°36	24°59	23°33	15° 6	n.a.	S 16
S 17	7 53 11	26°43'27	6♒ 4	9°24	9° 8	22° 0	12° 9	16°27	28°47	4°54	17°35	24°48	23°30	15°13	n.a.	S 17
M18	7 57 7	27°43'05	20°13	10°47	10°18	22°39	12°16	16°31	28°51	4°55	17°34	24°38	23°27	15°20	n.a.	M18
T 19	8 1 4	28°42'44	4♓32	12°12	11°28	23°19	12°23	16°35	28°55	4°56	17°33	24°28	23°24	15°26	n.a.	T 19
W20	8 5 0	29°42'24	18°54	13°40	12°37	23°58	12°30	16°39	28°58	4°58	17°32	24°21	23°20	15°33	n.a.	W20
T 21	8 8 57	0♒42'07	3♈16	15°10	13°47	24°38	12°37	16°42	29° 2	4°59	17°30	24°15	23°17	15°40	n.a.	T 21
F 22	8 12 53	1°41'50	17°32	16°42	14°56	25°17	12°43	16°46	29° 6	5° 0	17°29	24°12	23°14	15°46	n.a.	F 22
S 23	8 16 50	2°41'35	1♉40	18°14	16° 5	25°57	12°50	16°50	29°10	5° 1	17°28	24°D12	23°11	15°53	n.a.	S 23
S 24	8 20 47	3°41'21	15°40	19°48	17°14	26°37	12°56	16°53	29°13	5° 2	17°27	24°12	23° 8	16° 0	n.a.	S 24
M25	8 24 43	4°41'09	29°31	21°23	18°23	27°16	13° 2	16°57	29°17	5° 4	17°26	24°R12	23° 5	16° 6	n.a.	M25
T 26	8 28 40	5°40'58	13♊13	22°58	19°32	27°56	13° 8	17° 0	29°21	5° 5	17°25	24°10	23° 1	16°13	n.a.	T 26
W27	8 32 36	6°40'48	26°46	24°34	20°41	28°36	13°14	17° 3	29°25	5° 7	17°24	24° 7	22°58	16°20	n.a.	W27
T 28	8 36 33	7°40'40	10♋ 8	26°10	21°50	29°16	13°20	17° 6	29°28	5° 8	17°23	24° 0	22°55	16°26	n.a.	T 28
F 29	8 40 29	8°40'33	23°21	27°46	22°58	29°56	13°26	17° 9	29°32	5° 9	17°22	23°50	22°52	16°33	n.a.	F 29
S 30	8 44 26	9°40'28	6♌21	29°22	24° 7	0♒36	13°31	17°12	29°36	5°11	17°21	23°39	22°49	16°40	n.a.	S 30
S 31	8 48 23	10♒40'24	19♌ 8	0♒58	25♓15	1♒15	13♏36	17♏15	29♑39	5♈12	17♌20	23♉25	22♉45	16♎47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s25	25n55	3n51	22s17	0n32	16s25	2s11	22s37	0s15	13s40	0n48	14s10	1n54	20s17	0s12	1n51	0n 3	3n47	11s51	18n47	18n23	2s 3		n.a.
S 2	22 20	24 32	4 32	22 0	0 49	16 4	2 12	22 34	0 16	13 43	0 48	14 11	1 54	20 16	0 12	1 52	0 3	3 47	11 51	18 45	18 23	2 6		n.a.
S 3	22 15	21 52	4 57	21 45	1 6	15 43	2 14	22 31	0 16	13 45	0 49	14 12	1 54	20 15	0 12	1 52	0 3	3 47	11 51	18 43	18 22	2 9		n.a.
M 4	22 9	18 11	5 7	21 30	1 20	15 21	2 15	22 28	0 17	13 48	0 49	14 14	1 54	20 15	0 12	1 52	0 3	3 47	11 51	18 41	18 21	2 13		n.a.
T 5	22 3	13 48	5 2	21 17	1 33	14 59	2 17	22 24	0 17	13 50	0 49	14 15	1 55	20 14	0 12	1 52	0 3	3 47	11 51	18 39	18 20	2 16		n.a.
W 6	21 56	8 57	4 44	21 6	1 44	14 37	2 18	22 21	0 18	13 53	0 49	14 16	1 55	20 13	0 12	1 53	0 3	3 47	11 51	18 38	18 20	2 19		n.a.
T 7	21 49	3 50	4 13	20 57	1 54	14 14	2 19	22 17	0 18	13 55	0 49	14 17	1 55	20 12	0 12	1 53	0 3	3 48	11 51	18 37	18 19	2 22		n.a.
F 8	21 42	1s22	3 31	20 50	2 1	13 51	2 20	22 13	0 19	13 58	0 49	14 19	1 55	20 12	0 12	1 53	0 3	3 48	11 52	18 37	18 18	2 25		n.a.
S 9	21 34	6 31	2 41	20 44	2 7	13 28	2 21	22 9	0 19	14 0	0 50	14 20	1 56	20 11	0 12	1 53	0 3	3 48	11 52	18 37	18 17	2 28		n.a.
S 10	21 26	11 28	1 43	20 39	2 11	13 5	2 22	22 5	0 20	14 2	0 50	14 21	1 56	20 10	0 12	1 54	0 3	3 48	11 52	18 37	18 17	2 31		n.a.
M11	21 17	16 2	0 41	20 36	2 13	12 41	2 22	22 0	0 21	14 5	0 50	14 22	1 56	20 10	0 12	1 54	0 3	3 48	11 52	18 37	18 16	2 35		n.a.
T 12	21 8	20 3	0s25	20 34	2 14	12 16	2 23	21 55	0 21	14 7	0 50	14 23	1 56	20 9	0 12	1 55	0 3	3 49	11 52	18 37	18 15	2 38		n.a.
W13	20 59	23 14	1 31	20 32	2 14	11 52	2 24	21 51	0 22	14 9	0 50	14 24	1 56	20 8	0 12	1 55	0 3	3 49	11 52	18 37	18 14	2 41		n.a.
T 14	20 49	25 19	2 33	20 31	2 12	11 27	2 24	21 46	0 22	14 11	0 50	14 25	1 57	20 7	0 12	1 55	0 3	3 49	11 52	18 36	18 13	2 44		n.a.
F 15	20 39	26 4	3 30	20 31	2 10	11 2	2 24	21 40	0 23	14 13	0 51	14 26	1 57	20 7	0 12	1 56	0 3	3 49	11 52	18 34	18 13	2 47		n.a.
S 16	20 28	25 17	4 16	20 30	2 7	10 37	2 25	21 35	0 23	14 15	0 51	14 27	1 57	20 6	0 12	1 56	0 3	3 49	11 52	18 32	18 12	2 50		n.a.
S 17	20 18	22 56	4 47	20 29	2 3	10 11	2 25	21 29	0 24	14 17	0 51	14 28	1 57	20 5	0 12	1 56	0 3	3 50	11 52	18 30	18 11	2 53		n.a.
M18	20 6	19 10	5 2	20 28	1 58	9 46	2 25	21 24	0 24	14 19	0 51	14 29	1 58	20 4	0 12	1 57	0 3	3 50	11 52	18 28	18 10	2 57		n.a.
T 19	19 55	14 15	4 59	20 26	1 53	9 20	2 25	21 18	0 25	14 21	0 51	14 30	1 58	20 4	0 12	1 57	0 3	3 50	11 52	18 25	18 10	3 0		n.a.
W20	19 43	8 32	4 36	20 23	1 47	8 53	2 24	21 12	0 25	14 23	0 52	14 30	1 58	20 3	0 12	1 58	0 3	3 50	11 52	18 23	18 9	3 3		n.a.
T 21	19 30	2 22	3 56	20 20	1 41	8 27	2 24	21 5	0 26	14 25	0 52	14 31	1 58	20 2	0 12	1 58	0 3	3 51	11 52	18 22	18 8	3 6		n.a.
F 22	19 17	3n54	3 2	20 16	1 34	8 1	2 24	20 59	0 26	14 27	0 52	14 32	1 58	20 1	0 12	1 59	0 3	3 51	11 52	18 21	18 7	3 9		n.a.
S 23	19 4	9 56	1 57	20 12	1 27	7 34	2 23	20 52	0 27	14 28	0 52	14 33	1 59	20 1	0 12	1 59	0 3	3 51	11 52	18 21	18 7	3 12		n.a.
S 24	18 51	15 24	0 45	20 6	1 20	7 7	2 22	20 45	0 27	14 30	0 52	14 34	1 59	20 0	0 12	2 0	0 3	3 51	11 52	18 21	18 6	3 15		n.a.
M25	18 37	20 0	0n28	20 0	1 13	6 40	2 22	20 39	0 28	14 32	0 53	14 34	1 59	19 59	0 12	2 0	0 2	3 52	11 53	18 21	18 5	3 19		n.a.
T 26	18 23	23 28	1 39	19 52	1 6	6 12	2 21	20 31	0 28	14 33	0 53	14 35	1 59	19 58	0 12	2 1	0 2	3 52	11 53	18 21	18 4	3 22		n.a.
W27	18 9	25 32	2 43	19 44	0 58	5 45	2 20	20 24	0 29	14 35	0 53	14 36	2 0	19 58	0 12	2 1	0 2	3 52	11 53	18 20	18 3	3 25		n.a.
T 28	17 54	26 5	3 38	19 34	0 50	5 18	2 19	20 17	0 29	14 36	0 53	14 36	2 0	19 57	0 12	2 2	0 2	3 53	11 53	18 18	18 3	3 28		n.a.
F 29	17 39	25 9	4 20	19 24	0 43	4 50	2 17	20 9	0 30	14 38	0 53	14 37	2 0	19 56	0 12	2 2	0 2	3 53	11 53	18 16	18 2	3 31		n.a.
S 30	17 23	22 52	4 47	19 12	0 35	4 22	2 16	20 1	0 30	14 39	0 54	14 37	2 0	19 55	0 12	2 3	0 2	3 53	11 53	18 13	18 1	3 34		n.a.
S 31	17s 8	19n28	5n 0	19s 0	0n27	3s54	2s14	19s53	0s31	14s40	0n54	14s38	2n 1	19s55	0s12	2n 3	0n 2	3n54	11s53	18n10	18n 0	3s37		n.a.

Julian Day Number = 4315741.5, Delta T = 23h31m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'46, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°47'50, Lahiri = 95°54'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7104

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 52 19	11♒40'22	1♍41	2♒35	26♓23	1♒55	13♏41	17♏18	29♑43	5♈14	17°R18	23°R12	22♉42	16♎53	n.a.	M 1
T 2	8 56 16	12°40'21	14° 0	4°11	27°31	2°35	13°46	17°20	29°47	5°15	17♌17	23♉ 0	22°39	17° 0	n.a.	T 2
W 3	9 0 12	13°40'22	26° 7	5°47	28°39	3°15	13°51	17°23	29°50	5°17	17°16	22°49	22°36	17° 7	n.a.	W 3
T 4	9 4 9	14°40'25	8♎ 4	7°23	29°47	3°55	13°55	17°25	29°54	5°18	17°15	22°42	22°33	17°13	n.a.	T 4
F 5	9 8 5	15°40'29	19°54	8°59	0♈54	4°36	14° 0	17°28	29°58	5°20	17°14	22°37	22°30	17°20	n.a.	F 5
S 6	9 12 2	16°40'35	1♏42	10°35	2° 2	5°16	14° 4	17°30	0♒ 1	5°22	17°13	22°34	22°26	17°27	n.a.	S 6
S 7	9 15 58	17°40'43	13°32	12°10	3° 9	5°56	14° 8	17°32	0° 5	5°23	17°12	22°34	22°23	17°33	n.a.	S 7
M 8	9 19 55	18°40'53	25°31	13°46	4°16	6°36	14°12	17°34	0° 9	5°25	17°11	22°34	22°20	17°40	n.a.	M 8
T 9	9 23 52	19°41'04	7♐44	15°21	5°23	7°16	14°16	17°36	0°12	5°27	17° 9	22°33	22°17	17°47	n.a.	T 9
W10	9 27 48	20°41'17	20°16	16°56	6°29	7°57	14°19	17°38	0°16	5°28	17° 8	22°31	22°14	17°53	n.a.	W10
T 11	9 31 45	21°41'32	3♑11	18°31	7°36	8°37	14°22	17°40	0°19	5°30	17° 7	22°26	22°11	18° 0	n.a.	T 11
F 12	9 35 41	22°41'48	16°32	20° 5	8°42	9°17	14°26	17°41	0°23	5°32	17° 6	22°19	22° 7	18° 7	n.a.	F 12
S 13	9 39 38	23°42'06	0♒20	21°40	9°48	9°58	14°28	17°43	0°26	5°34	17° 5	22° 9	22° 4	18°13	n.a.	S 13
S 14	9 43 35	24°42'25	14°33	23°14	10°54	10°38	14°31	17°44	0°30	5°36	17° 4	21°58	22° 1	18°20	n.a.	S 14
M15	9 47 31	25°42'46	29° 6	24°49	12° 0	11°18	14°34	17°45	0°33	5°37	17° 3	21°45	21°58	18°27	n.a.	M15
T 16	9 51 28	26°43'08	13♓52	26°23	13° 5	11°59	14°36	17°46	0°37	5°39	17° 2	21°34	21°55	18°33	n.a.	T 16
W17	9 55 24	27°43'31	28°41	27°57	14°10	12°39	14°39	17°47	0°40	5°41	17° 0	21°24	21°51	18°40	n.a.	W17
T 18	9 59 21	28°43'55	13♈27	29°31	15°15	13°20	14°41	17°48	0°44	5°43	16°59	21°17	21°48	18°47	n.a.	T 18
F 19	10 3 17	29°44'20	28° 2	1♓ 5	16°20	14° 1	14°42	17°49	0°47	5°45	16°58	21°13	21°45	18°53	n.a.	F 19
S 20	10 7 14	0♓44'46	12♉21	2°39	17°25	14°41	14°44	17°50	0°51	5°47	16°57	21°12	21°42	19° 0	n.a.	S 20
S 21	10 11 10	1°45'13	26°24	4°13	18°29	15°22	14°45	17°50	0°54	5°49	16°56	21°12	21°39	19° 7	n.a.	S 21
M22	10 15 7	2°45'41	10♊10	5°47	19°33	16° 3	14°47	17°51	0°57	5°51	16°55	21°12	21°36	19°13	n.a.	M22
T 23	10 19 4	3°46'09	23°39	7°21	20°36	16°43	14°48	17°51	1° 1	5°53	16°54	21°10	21°32	19°20	n.a.	T 23
W24	10 23 0	4°46'39	6♋55	8°54	21°40	17°24	14°49	17°52	1° 4	5°55	16°53	21° 6	21°29	19°27	n.a.	W24
T 25	10 26 57	5°47'09	19°57	10°28	22°43	18° 5	14°49	17°52	1° 7	5°57	16°52	21° 0	21°26	19°33	n.a.	T 25
F 26	10 30 53	6°47'40	2♌48	12° 2	23°45	18°46	14°50	17°R52	1°10	5°59	16°51	20°50	21°23	19°40	n.a.	F 26
S 27	10 34 50	7°48'12	15°28	13°36	24°48	19°27	14°50	17°52	1°14	6° 1	16°50	20°39	21°20	19°47	n.a.	S 27
S 28	10 38 46	8°48'45	27°58	15°10	25°49	20° 7	14°R50	17°52	1°17	6° 3	16°49	20°26	21°17	19°53	n.a.	S 28
M29	10 42 43	9♓49'19	10♍16	16♓44	26♈51	20♒48	14♏50	17♏51	1♒20	6♈ 5	16♌48	20♉12	21♉13	20♎ 0	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s52	15n15	4n57	18s46	0n20	3s26	2s13	19s45	0s31	14s42	0n54	14s38	2n 1	19s54	0s12	2n 4	0n 2	3n54	11s53	18n 7	17n59	3s41		n.a.
T 2	16 35	10 29	4 41	18 32	0 12	2 58	2 11	19 37	0 32	14 43	0 54	14 39	2 1	19 53	0 12	2 5	0 2	3 54	11 53	18 4	17 59	3 44		n.a.
W 3	16 19	5 23	4 12	18 17	0 5	2 30	2 9	19 28	0 32	14 44	0 54	14 39	2 1	19 53	0 12	2 5	0 2	3 55	11 53	18 1	17 58	3 47		n.a.
T 4	16 2	0 9	3 32	18 1	0s 3	2 2	2 7	19 20	0 33	14 45	0 55	14 40	2 2	19 52	0 12	2 6	0 2	3 55	11 53	17 59	17 57	3 50		n.a.
F 5	15 45	5s 3	2 44	17 44	0 10	1 34	2 5	19 11	0 33	14 46	0 55	14 40	2 2	19 51	0 12	2 6	0 2	3 55	11 52	17 58	17 56	3 53		n.a.
S 6	15 27	10 4	1 48	17 26	0 17	1 6	2 2	19 2	0 34	14 47	0 55	14 40	2 2	19 50	0 12	2 7	0 2	3 56	11 52	17 58	17 56	3 56		n.a.
S 7	15 9	14 45	0 48	17 7	0 24	0 37	2 0	18 53	0 34	14 48	0 55	14 41	2 3	19 50	0 12	2 8	0 2	3 56	11 52	17 57	17 55	3 59		n.a.
M 8	14 51	18 55	0s16	16 47	0 31	0 9	1 57	18 44	0 35	14 49	0 56	14 41	2 3	19 49	0 12	2 8	0 2	3 56	11 52	17 57	17 54	4 3		n.a.
T 9	14 33	22 22	1 19	16 26	0 38	0n19	1 55	18 34	0 35	14 50	0 56	14 41	2 3	19 48	0 12	2 9	0 2	3 57	11 52	17 57	17 53	4 6		n.a.
W10	14 14	24 51	2 21	16 5	0 44	0 48	1 52	18 25	0 36	14 51	0 56	14 42	2 3	19 47	0 12	2 10	0 2	3 57	11 52	17 57	17 52	4 9		n.a.
T 11	13 56	26 6	3 17	15 43	0 51	1 16	1 49	18 15	0 36	14 52	0 56	14 42	2 4	19 47	0 12	2 10	0 2	3 57	11 52	17 56	17 52	4 12		n.a.
F 12	13 37	25 54	4 4	15 20	0 57	1 45	1 46	18 5	0 37	14 52	0 56	14 42	2 4	19 46	0 12	2 11	0 2	3 58	11 52	17 54	17 51	4 15		n.a.
S 13	13 17	24 8	4 39	14 56	1 3	2 13	1 42	17 55	0 37	14 53	0 57	14 42	2 4	19 45	0 12	2 12	0 2	3 58	11 52	17 51	17 50	4 18		n.a.
S 14	12 58	20 49	4 58	14 32	1 9	2 41	1 39	17 45	0 38	14 53	0 57	14 42	2 4	19 44	0 12	2 12	0 2	3 58	11 52	17 48	17 49	4 21		n.a.
M15	12 38	16 10	4 58	14 7	1 15	3 10	1 35	17 35	0 39	14 54	0 57	14 42	2 5	19 44	0 12	2 13	0 2	3 59	11 52	17 45	17 48	4 25		n.a.
T 16	12 18	10 29	4 38	13 41	1 20	3 38	1 32	17 24	0 39	14 54	0 57	14 42	2 5	19 43	0 12	2 14	0 2	3 59	11 52	17 42	17 48	4 28		n.a.
W17	11 58	4 11	4 0	13 14	1 26	4 6	1 28	17 13	0 40	14 55	0 57	14 42	2 5	19 42	0 12	2 14	0 2	4 0	11 52	17 40	17 47	4 31		n.a.
T 18	11 38	2n19	3 5	12 47	1 31	4 34	1 24	17 3	0 40	14 55	0 58	14 42	2 5	19 42	0 12	2 15	0 2	4 0	11 52	17 38	17 46	4 34		n.a.
F 19	11 17	8 39	1 59	12 19	1 36	5 2	1 20	16 52	0 41	14 56	0 58	14 42	2 6	19 41	0 12	2 16	0 2	4 0	11 52	17 37	17 45	4 37		n.a.
S 20	10 56	14 25	0 47	11 50	1 40	5 30	1 15	16 41	0 41	14 56	0 58	14 42	2 6	19 40	0 12	2 17	0 2	4 1	11 52	17 37	17 44	4 40		n.a.
S 21	10 35	19 19	0n28	11 21	1 45	5 58	1 11	16 30	0 42	14 56	0 58	14 42	2 6	19 40	0 12	2 17	0 2	4 1	11 51	17 37	17 44	4 44		n.a.
M22	10 14	23 3	1 39	10 51	1 49	6 26	1 6	16 18	0 42	14 56	0 59	14 42	2 7	19 39	0 12	2 18	0 2	4 2	11 51	17 37	17 43	4 47		n.a.
T 23	9 53	25 25	2 43	10 21	1 53	6 54	1 2	16 7	0 43	14 56	0 59	14 42	2 7	19 38	0 12	2 19	0 2	4 2	11 51	17 36	17 42	4 50		n.a.
W24	9 31	26 17	3 37	9 50	1 56	7 21	0 57	15 55	0 43	14 56	0 59	14 42	2 7	19 37	0 12	2 20	0 2	4 2	11 51	17 35	17 41	4 53		n.a.
T 25	9 10	25 40	4 19	9 19	2 0	7 49	0 52	15 44	0 44	14 56	0 59	14 41	2 7	19 37	0 12	2 20	0 2	4 3	11 51	17 34	17 40	4 56		n.a.
F 26	8 48	23 42	4 47	8 46	2 3	8 16	0 47	15 32	0 44	14 56	1 0	14 41	2 8	19 36	0 12	2 21	0 2	4 3	11 51	17 31	17 40	4 59		n.a.
S 27	8 26	20 35	5 0	8 14	2 5	8 44	0 41	15 20	0 45	14 56	1 0	14 41	2 8	19 35	0 12	2 22	0 2	4 4	11 51	17 28	17 39	5 2		n.a.
S 28	8 4	16 34	4 59	7 41	2 8	9 11	0 36	15 8	0 45	14 56	1 0	14 41	2 8	19 35	0 12	2 23	0 2	4 4	11 51	17 25	17 38	5 6		n.a.
M29	7s42	11n55	4n43	7s 7	2s10	9n38	0s30	14s55	0s46	14s56	1n 0	14s40	2n 8	19s34	0s12	2n23	0n 2	4n 4	11s51	17n21	17n37	5s 9		n.a.

Julian Day Number = 4315772.5, Delta T = 23h31m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'47, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°47'54, Lahiri = 95°54'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7104

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 40	10♓49'54	22♍26	18♓18	27♈52	21♒29	14°R50	17°R51	1♒23	6♈ 7	16°R47	20°R 0	21♉10	20♎ 7	n.a.	T 1
W 2	10 50 36	11°50'29	4♎26	19°52	28°53	22°10	14♏49	17♏50	1°26	6° 9	16♌46	19♉49	21° 7	20°13	n.a.	W 2
T 3	10 54 33	12°51'06	16°19	21°26	29°54	22°51	14°49	17°50	1°29	6°11	16°45	19°42	21° 4	20°20	n.a.	T 3
F 4	10 58 29	13°51'44	28° 7	23° 0	0♉54	23°32	14°48	17°49	1°32	6°13	16°44	19°37	21° 1	20°26	n.a.	F 4
S 5	11 2 26	14°52'22	9♏54	24°34	1°53	24°14	14°47	17°48	1°35	6°15	16°43	19°34	20°57	20°33	n.a.	S 5
S 6	11 6 22	15°53'02	21°43	26° 8	2°52	24°55	14°46	17°47	1°38	6°18	16°42	19°D34	20°54	20°40	n.a.	S 6
M 7	11 10 19	16°53'43	3♐40	27°43	3°51	25°36	14°44	17°46	1°41	6°20	16°41	19°34	20°51	20°46	n.a.	M 7
T 8	11 14 16	17°54'25	15°50	29°17	4°49	26°17	14°43	17°45	1°44	6°22	16°40	19°R35	20°48	20°53	n.a.	T 8
W 9	11 18 12	18°55'08	28°17	0♈51	5°47	26°58	14°41	17°44	1°47	6°24	16°39	19°34	20°45	21° 0	n.a.	W 9
T 10	11 22 9	19°55'52	11♑ 8	2°25	6°44	27°40	14°39	17°42	1°50	6°26	16°38	19°32	20°42	21° 6	n.a.	T 10
F 11	11 26 5	20°56'37	24°26	3°58	7°41	28°21	14°36	17°41	1°52	6°28	16°37	19°27	20°38	21°13	n.a.	F 11
S 12	11 30 2	21°57'23	8♒14	5°32	8°37	29° 2	14°34	17°39	1°55	6°31	16°36	19°21	20°35	21°20	n.a.	S 12
S 13	11 33 58	22°58'09	22°31	7° 5	9°32	29°44	14°31	17°38	1°58	6°33	16°35	19°12	20°32	21°26	n.a.	S 13
M14	11 37 55	23°58'57	7♓12	8°38	10°27	0♓25	14°29	17°36	2° 1	6°35	16°34	19° 3	20°29	21°33	n.a.	M14
T 15	11 41 51	24°59'45	22°12	10°10	11°22	1° 7	14°26	17°34	2° 3	6°37	16°33	18°54	20°26	21°40	n.a.	T 15
W16	11 45 48	26° 0'33	7♈22	11°41	12°15	1°48	14°22	17°32	2° 6	6°40	16°33	18°47	20°23	21°46	n.a.	W16
T 17	11 49 45	27° 1'22	22°29	13°12	13° 8	2°30	14°19	17°30	2° 8	6°42	16°32	18°42	20°19	21°53	n.a.	T 17
F 18	11 53 41	28° 2'11	7♉26	14°41	14° 1	3°12	14°15	17°27	2°11	6°44	16°31	18°39	20°16	22° 0	n.a.	F 18
S 19	11 57 38	29° 3'01	22° 6	16° 9	14°52	3°53	14°12	17°25	2°13	6°46	16°30	18°D39	20°13	22° 6	n.a.	S 19
S 20	12 1 34	0♈ 3'50	6♊23	17°35	15°43	4°35	14° 8	17°23	2°16	6°49	16°29	18°40	20°10	22°13	n.a.	S 20
M21	12 5 31	1° 4'40	20°17	19° 0	16°33	5°17	14° 4	17°20	2°18	6°51	16°29	18°41	20° 7	22°20	n.a.	M21
T 22	12 9 27	2° 5'30	3♋48	20°22	17°22	5°58	14° 0	17°18	2°20	6°53	16°28	18°R41	20° 3	22°26	n.a.	T 22
W23	12 13 24	3° 6'20	16°59	21°41	18°11	6°40	13°55	17°15	2°23	6°55	16°27	18°40	20° 0	22°33	n.a.	W23
T 24	12 17 21	4° 7'10	29°52	22°57	18°58	7°22	13°50	17°12	2°25	6°58	16°26	18°37	19°57	22°40	n.a.	T 24
F 25	12 21 17	5° 8'00	12♌29	24° 9	19°45	8° 4	13°46	17° 9	2°27	7° 0	16°26	18°32	19°54	22°46	n.a.	F 25
S 26	12 25 14	6° 8'49	24°54	25°16	20°31	8°46	13°41	17° 6	2°29	7° 2	16°25	18°25	19°51	22°53	n.a.	S 26
S 27	12 29 10	7° 9'39	7♍ 8	26°19	21°15	9°28	13°36	17° 3	2°32	7° 4	16°24	18°17	19°48	23° 0	n.a.	S 27
M28	12 33 7	8°10'29	19°14	27°15	21°59	10°10	13°30	17° 0	2°34	7° 7	16°24	18° 9	19°44	23° 6	n.a.	M28
T 29	12 37 3	9°11'18	1♎12	28° 4	22°41	10°52	13°25	16°57	2°36	7° 9	16°23	18° 2	19°41	23°13	n.a.	T 29
W30	12 41 0	10°12'08	13° 6	28°46	23°23	11°34	13°20	16°53	2°38	7°11	16°22	17°56	19°38	23°20	n.a.	W30
T 31	12 44 56	11♈12'58	24♎55	29♈19	24♉ 3	12♓16	13♏14	16♏50	2♒39	7♈14	16♌22	17♉51	19♉35	23♎26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s19	6n51	4n15	6s33	2s12	10n 5	0s24	14s43	0s46	14s55	1n 0	14s40	2n 9	19s33	0s12	2n24	0n 2	4n 5	11s50	17n18	17n36	5s12		n.a.
W 2	6 57	1 36	3 36	5 58	2 13	10 31	0 19	14 31	0 47	14 55	1 1	14 40	2 9	19 33	0 12	2 25	0 2	4 5	11 50	17 15	17 36	5 15		n.a.
T 3	6 34	3s40	2 47	5 23	2 14	10 58	0 12	14 18	0 47	14 55	1 1	14 39	2 9	19 32	0 12	2 26	0 2	4 6	11 50	17 13	17 35	5 18		n.a.
F 4	6 12	8 48	1 52	4 47	2 15	11 24	0 6	14 5	0 48	14 54	1 1	14 39	2 9	19 32	0 12	2 27	0 2	4 6	11 50	17 12	17 34	5 21		n.a.
S 5	5 49	13 36	0 51	4 11	2 15	11 50	0n 0	13 53	0 48	14 54	1 1	14 38	2 10	19 31	0 12	2 28	0 2	4 7	11 50	17 11	17 33	5 24		n.a.
S 6	5 26	17 56	0s12	3 34	2 15	12 16	0 7	13 40	0 49	14 53	1 2	14 38	2 10	19 30	0 12	2 28	0 2	4 7	11 50	17 11	17 32	5 27		n.a.
M 7	5 3	21 35	1 15	2 57	2 14	12 42	0 13	13 27	0 49	14 52	1 2	14 37	2 10	19 30	0 12	2 29	0 2	4 7	11 49	17 11	17 31	5 31		n.a.
T 8	4 40	24 22	2 16	2 20	2 13	13 7	0 20	13 13	0 49	14 52	1 2	14 37	2 10	19 29	0 12	2 30	0 2	4 8	11 49	17 12	17 31	5 34		n.a.
W 9	4 17	26 2	3 12	1 42	2 12	13 33	0 27	13 0	0 50	14 51	1 2	14 36	2 11	19 28	0 12	2 31	0 2	4 8	11 49	17 11	17 30	5 37		n.a.
T 10	3 54	26 23	4 0	1 4	2 10	13 58	0 34	12 47	0 50	14 50	1 2	14 35	2 11	19 28	0 13	2 32	0 2	4 9	11 49	17 11	17 29	5 40		n.a.
F 11	3 30	25 15	4 37	0 25	2 8	14 23	0 41	12 33	0 51	14 49	1 3	14 35	2 11	19 27	0 13	2 32	0 2	4 9	11 49	17 10	17 28	5 43		n.a.
S 12	3 7	22 35	5 0	0n13	2 5	14 48	0 49	12 20	0 51	14 48	1 3	14 34	2 11	19 27	0 13	2 33	0 2	4 9	11 49	17 8	17 27	5 46		n.a.
S 13	2 43	18 29	5 5	0 52	2 2	15 12	0 56	12 6	0 52	14 47	1 3	14 33	2 12	19 26	0 13	2 34	0 2	4 10	11 48	17 6	17 27	5 49		n.a.
M14	2 20	13 10	4 51	1 32	1 58	15 36	1 4	11 52	0 52	14 46	1 3	14 33	2 12	19 26	0 13	2 35	0 2	4 10	11 48	17 3	17 26	5 53		n.a.
T 15	1 56	6 57	4 16	2 11	1 53	16 0	1 12	11 38	0 53	14 45	1 3	14 32	2 12	19 25	0 13	2 36	0 2	4 11	11 48	17 1	17 25	5 56		n.a.
W16	1 33	0 16	3 23	2 51	1 48	16 24	1 20	11 24	0 53	14 44	1 4	14 31	2 12	19 25	0 13	2 37	0 2	4 11	11 48	16 59	17 24	5 59		n.a.
T 17	1 9	6n26	2 16	3 30	1 42	16 48	1 28	11 10	0 54	14 43	1 4	14 30	2 13	19 24	0 13	2 38	0 2	4 12	11 48	16 58	17 23	6 2		n.a.
F 18	0 46	12 42	1 0	4 10	1 36	17 11	1 36	10 56	0 54	14 42	1 4	14 29	2 13	19 23	0 13	2 38	0 2	4 12	11 47	16 57	17 22	6 5		n.a.
S 19	0 22	18 8	0n19	4 50	1 29	17 34	1 44	10 42	0 55	14 41	1 4	14 29	2 13	19 23	0 13	2 39	0 2	4 12	11 47	16 57	17 22	6 8		n.a.
S 20	0n 1	22 23	1 34	5 29	1 21	17 57	1 53	10 27	0 55	14 39	1 5	14 28	2 13	19 22	0 13	2 40	0 2	4 13	11 47	16 57	17 21	6 11		n.a.
M21	0 25	25 12	2 42	6 8	1 12	18 19	2 2	10 13	0 56	14 38	1 5	14 27	2 14	19 22	0 13	2 41	0 2	4 13	11 47	16 57	17 20	6 15		n.a.
T 22	0 49	26 27	3 39	6 47	1 3	18 41	2 11	9 58	0 56	14 37	1 5	14 26	2 14	19 21	0 13	2 42	0 2	4 14	11 47	16 57	17 19	6 18		n.a.
W23	1 12	26 9	4 23	7 26	0 53	19 3	2 20	9 44	0 57	14 35	1 5	14 25	2 14	19 21	0 13	2 43	0 2	4 14	11 46	16 57	17 18	6 21		n.a.
T 24	1 36	24 27	4 53	8 3	0 42	19 25	2 29	9 29	0 57	14 34	1 5	14 24	2 14	19 20	0 13	2 44	0 2	4 14	11 46	16 56	17 17	6 24		n.a.
F 25	1 59	21 34	5 7	8 40	0 30	19 46	2 38	9 14	0 58	14 32	1 6	14 23	2 15	19 20	0 13	2 45	0 2	4 15	11 46	16 55	17 17	6 27		n.a.
S 26	2 23	17 44	5 7	9 16	0 18	20 8	2 47	8 59	0 58	14 30	1 6	14 22	2 15	19 20	0 13	2 45	0 2	4 15	11 46	16 53	17 16	6 30		n.a.
S 27	2 46	13 13	4 53	9 50	0 4	20 28	2 57	8 44	0 59	14 29	1 6	14 21	2 15	19 19	0 13	2 46	0 2	4 16	11 46	16 51	17 15	6 33		n.a.
M28	3 10	8 15	4 25	10 23	0n10	20 49	3 6	8 29	0 59	14 27	1 6	14 20	2 15	19 19	0 13	2 47	0 2	4 16	11 45	16 49	17 14	6 36		n.a.
T 29	3 33	3 1	3 46	10 55	0 24	21 9	3 16	8 14	1 0	14 25	1 6	14 19	2 15	19 18	0 13	2 48	0 2	4 16	11 45	16 47	17 13	6 40		n.a.
W30	3 57	2s18	2 58	11 23	0 40	21 29	3 26	7 59	1 0	14 23	1 6	14 18	2 16	19 18	0 13	2 49	0 2	4 17	11 45	16 45	17 12	6 43		n.a.
T 31	4n20	7s31	2n 2	11n50	0n56	21n48	3n36	7s44	1s 0	14s22	1n 7	14s17	2n16	19s17	0s13	2n50	0n 2	4n17	11s45	16n44	17n12	6s46		n.a.

Julian Day Number = 4315801.5, Delta T = 23h31m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'48, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°47'58, Lahiri = 95°54'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7104 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 48 53	12♈13'48	6♏43	29♈42	24♉42	12♓58	13°R 8	16°R47	2♒41	7♈16	16°R21	17°R49	19♉32	23♎33	n.a.	F 1
S 2	12 52 49	13°14'38	18°31	29°55	25°19	13°40	13♏ 2	16♏43	2°43	7°18	16♌21	17°D48	19°28	23°40	n.a.	S 2
S 3	12 56 46	14°15'28	0♐23	29°R57	25°56	14°22	12°56	16°39	2°45	7°20	16°20	17♉49	19°25	23°46	n.a.	S 3
M 4	13 0 43	15°16'18	12°22	29°47	26°31	15° 5	12°50	16°36	2°47	7°23	16°20	17°50	19°22	23°53	n.a.	M 4
T 5	13 4 39	16°17'09	24°33	29°26	27° 4	15°47	12°43	16°32	2°48	7°25	16°19	17°52	19°19	24° 0	n.a.	T 5
W 6	13 8 36	17°17'59	6♑59	28°53	27°36	16°29	12°37	16°28	2°50	7°27	16°19	17°54	19°16	24° 6	n.a.	W 6
T 7	13 12 32	18°18'50	19°45	28° 9	28° 7	17°12	12°30	16°24	2°52	7°29	16°18	17°R54	19°13	24°13	n.a.	T 7
F 8	13 16 29	19°19'41	2♒56	27°15	28°36	17°54	12°23	16°20	2°53	7°32	16°18	17°53	19° 9	24°20	n.a.	F 8
S 9	13 20 25	20°20'32	16°34	26°12	29° 4	18°36	12°16	16°16	2°55	7°34	16°17	17°51	19° 6	24°26	n.a.	S 9
S 10	13 24 22	21°21'23	0♓40	25° 2	29°29	19°19	12°10	16°12	2°56	7°36	16°17	17°48	19° 3	24°33	n.a.	S 10
M11	13 28 18	22°22'13	15°13	23°48	29°53	20° 1	12° 2	16° 8	2°57	7°38	16°17	17°44	19° 0	24°40	n.a.	M11
T 12	13 32 15	23°23'04	0♈ 9	22°31	0♊15	20°44	11°55	16° 3	2°59	7°40	16°16	17°41	18°57	24°46	n.a.	T 12
W13	13 36 12	24°23'54	15°19	21°14	0°35	21°27	11°48	15°59	3° 0	7°43	16°16	17°38	18°54	24°53	n.a.	W13
T 14	13 40 8	25°24'44	0♉35	19°59	0°54	22° 9	11°41	15°55	3° 1	7°45	16°16	17°36	18°50	25° 0	n.a.	T 14
F 15	13 44 5	26°25'34	15°45	18°49	1°10	22°52	11°33	15°50	3° 2	7°47	16°15	17°D35	18°47	25° 6	n.a.	F 15
S 16	13 48 1	27°26'23	0♊41	17°44	1°24	23°35	11°26	15°46	3° 3	7°49	16°15	17°36	18°44	25°13	n.a.	S 16
S 17	13 51 58	28°27'11	15°16	16°46	1°36	24°17	11°18	15°41	3° 5	7°51	16°15	17°37	18°41	25°19	n.a.	S 17
M18	13 55 54	29°27'59	29°25	15°57	1°46	25° 0	11°11	15°37	3° 6	7°53	16°15	17°38	18°38	25°26	n.a.	M18
T 19	13 59 51	0♉28'46	13♋ 8	15°15	1°53	25°43	11° 3	15°32	3° 6	7°56	16°14	17°39	18°34	25°33	n.a.	T 19
W20	14 3 47	1°29'32	26°24	14°43	1°59	26°26	10°55	15°28	3° 7	7°58	16°14	17°R40	18°31	25°39	n.a.	W20
T 21	14 7 44	2°30'17	9♌18	14°19	2° 1	27° 9	10°47	15°23	3° 8	8° 0	16°14	17°40	18°28	25°46	n.a.	T 21
F 22	14 11 40	3°31'01	21°52	14° 4	2°R 2	27°51	10°39	15°18	3° 9	8° 2	16°14	17°39	18°25	25°53	n.a.	F 22
S 23	14 15 37	4°31'44	4♍10	13°D57	2° 0	28°34	10°32	15°14	3°10	8° 4	16°14	17°38	18°22	25°59	n.a.	S 23
S 24	14 19 34	5°32'26	16°15	13°58	1°55	29°17	10°24	15° 9	3°10	8° 6	16°14	17°36	18°19	26° 6	n.a.	S 24
M25	14 23 30	6°33'08	28°12	14° 6	1°48	0♈ 0	10°16	15° 4	3°11	8° 8	16°14	17°34	18°15	26°13	n.a.	M25
T 26	14 27 27	7°33'48	10♎ 4	14°21	1°38	0°43	10° 8	14°59	3°12	8°10	16°13	17°33	18°12	26°19	n.a.	T 26
W27	14 31 23	8°34'27	21°52	14°43	1°26	1°27	10° 0	14°55	3°12	8°12	16°13	17°31	18° 9	26°26	n.a.	W27
T 28	14 35 20	9°35'06	3♏41	15°10	1°12	2°10	9°52	14°50	3°12	8°14	16°D13	17°31	18° 6	26°33	n.a.	T 28
F 29	14 39 16	10°35'43	15°31	15°42	0°55	2°53	9°44	14°45	3°13	8°16	16°13	17°D30	18° 3	26°39	n.a.	F 29
S 30	14 43 13	11♉36'20	27♏25	16♈19	0♊35	3♈36	9♏36	14♏40	3♒13	8♈18	16♌13	17♉30	18♉ 0	26♎46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n43	12s28	1n 0	12n13	1n12	22n 8	3n46	7s28	1s 1	14s20	1n 7	14s15	2n16	19s17	0s13	2n51	0n 2	4n18	11s44	16n43	17n11	6s49		n.a.
S 2	5 6	16 58	0s 4	12 34	1 29	22 27	3 56	7 13	1 1	14 18	1 7	14 14	2 16	19 17	0 13	2 51	0 2	4 18	11 44	16 43	17 10	6 52		n.a.
S 3	5 29	20 51	1 8	12 50	1 46	22 45	4 6	6 58	1 2	14 16	1 7	14 13	2 16	19 16	0 13	2 52	0 2	4 18	11 44	16 43	17 9	6 55		n.a.
M 4	5 52	23 53	2 11	13 2	2 2	23 3	4 17	6 42	1 2	14 14	1 7	14 12	2 17	19 16	0 13	2 53	0 2	4 19	11 44	16 44	17 8	6 58		n.a.
T 5	6 15	25 52	3 8	13 10	2 18	23 21	4 27	6 26	1 3	14 12	1 7	14 11	2 17	19 16	0 13	2 54	0 2	4 19	11 43	16 44	17 7	7 1		n.a.
W 6	6 38	26 37	3 58	13 12	2 33	23 39	4 38	6 11	1 3	14 10	1 8	14 9	2 17	19 15	0 13	2 55	0 2	4 20	11 43	16 45	17 7	7 5		n.a.
T 7	7 0	26 0	4 37	13 10	2 47	23 56	4 48	5 55	1 4	14 8	1 8	14 8	2 17	19 15	0 13	2 56	0 2	4 20	11 43	16 45	17 6	7 8		n.a.
F 8	7 23	23 57	5 4	13 2	2 59	24 13	4 59	5 39	1 4	14 6	1 8	14 7	2 17	19 15	0 13	2 57	0 2	4 20	11 43	16 44	17 5	7 11		n.a.
S 9	7 45	20 29	5 14	12 49	3 9	24 29	5 10	5 24	1 4	14 3	1 8	14 6	2 17	19 14	0 13	2 57	0 2	4 21	11 42	16 44	17 4	7 14		n.a.
S 10	8 8	15 45	5 6	12 32	3 17	24 46	5 20	5 8	1 5	14 1	1 8	14 4	2 18	19 14	0 13	2 58	0 2	4 21	11 42	16 43	17 3	7 17		n.a.
M11	8 30	9 59	4 39	12 10	3 23	25 1	5 31	4 52	1 5	13 59	1 8	14 3	2 18	19 14	0 13	2 59	0 2	4 21	11 42	16 42	17 2	7 20		n.a.
T 12	8 52	3 31	3 52	11 45	3 26	25 16	5 42	4 36	1 6	13 57	1 8	14 2	2 18	19 13	0 13	3 0	0 2	4 22	11 42	16 41	17 1	7 23		n.a.
W13	9 14	3n17	2 49	11 17	3 26	25 31	5 53	4 20	1 6	13 55	1 9	14 0	2 18	19 13	0 13	3 1	0 2	4 22	11 41	16 40	17 1	7 26		n.a.
T 14	9 35	9 57	1 33	10 47	3 24	25 45	6 3	4 4	1 7	13 52	1 9	13 59	2 18	19 13	0 13	3 2	0 2	4 22	11 41	16 40	17 0	7 30		n.a.
F 15	9 57	15 59	0 10	10 16	3 19	25 59	6 14	3 48	1 7	13 50	1 9	13 58	2 18	19 13	0 13	3 3	0 2	4 23	11 41	16 39	16 59	7 33		n.a.
S 16	10 18	20 58	1n12	9 46	3 13	26 13	6 25	3 32	1 8	13 48	1 9	13 56	2 18	19 12	0 13	3 3	0 2	4 23	11 40	16 40	16 58	7 36		n.a.
S 17	10 40	24 30	2 27	9 16	3 4	26 25	6 35	3 16	1 8	13 45	1 9	13 55	2 19	19 12	0 13	3 4	0 2	4 23	11 40	16 40	16 57	7 39		n.a.
M18	11 1	26 22	3 31	8 48	2 54	26 37	6 45	2 59	1 8	13 43	1 9	13 54	2 19	19 12	0 13	3 5	0 2	4 24	11 40	16 40	16 56	7 42		n.a.
T 19	11 22	26 33	4 21	8 23	2 43	26 49	6 56	2 43	1 9	13 40	1 9	13 52	2 19	19 12	0 13	3 6	0 2	4 24	11 40	16 41	16 56	7 45		n.a.
W20	11 42	25 11	4 55	7 59	2 31	27 0	7 6	2 27	1 9	13 38	1 9	13 51	2 19	19 12	0 13	3 7	0 2	4 24	11 39	16 41	16 55	7 48		n.a.
T 21	12 3	22 31	5 13	7 38	2 18	27 10	7 16	2 11	1 10	13 36	1 9	13 49	2 19	19 11	0 13	3 7	0 2	4 25	11 39	16 41	16 54	7 51		n.a.
F 22	12 23	18 52	5 16	7 20	2 4	27 19	7 25	1 54	1 10	13 33	1 9	13 48	2 19	19 11	0 13	3 8	0 2	4 25	11 39	16 41	16 53	7 54		n.a.
S 23	12 43	14 28	5 4	7 5	1 51	27 28	7 34	1 38	1 10	13 31	1 9	13 46	2 19	19 11	0 13	3 9	0 2	4 25	11 39	16 40	16 52	7 58		n.a.
S 24	13 3	9 35	4 38	6 53	1 37	27 36	7 43	1 22	1 11	13 28	1 10	13 45	2 19	19 11	0 13	3 10	0 2	4 26	11 38	16 40	16 51	8 1		n.a.
M25	13 22	4 24	4 1	6 43	1 24	27 43	7 52	1 5	1 11	13 26	1 10	13 44	2 19	19 11	0 14	3 11	0 2	4 26	11 38	16 39	16 50	8 4		n.a.
T 26	13 42	0s55	3 13	6 36	1 10	27 49	8 0	0 49	1 12	13 23	1 10	13 42	2 19	19 11	0 14	3 11	0 2	4 26	11 38	16 39	16 50	8 7		n.a.
W27	14 1	6 11	2 18	6 32	0 57	27 54	8 8	0 33	1 12	13 21	1 10	13 41	2 20	19 11	0 14	3 12	0 2	4 26	11 37	16 38	16 49	8 10		n.a.
T 28	14 20	11 14	1 16	6 30	0 44	27 58	8 15	0 16	1 12	13 18	1 10	13 39	2 20	19 11	0 14	3 13	0 2	4 27	11 37	16 38	16 48	8 13		n.a.
F 29	14 38	15 54	0 11	6 31	0 31	28 1	8 21	0 0	1 13	13 16	1 10	13 38	2 20	19 11	0 14	3 14	0 2	4 27	11 37	16 38	16 47	8 16		n.a.
S 30	14n56	19s59	0s55	6n33	0n19	28n 2	8n27	0n16	1s13	13s13	1n10	13s36	2n20	19s11	0s14	3n14	0n 2	4n27	11s37	16n38	16n46	8s19		n.a.

Julian Day Number = 4315832.5, Delta T = 23h31m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'48, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°48'02, Lahiri = 95°55'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7104

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 9	12♉36'57	9♐25	17♈ 1	0°R13	4♈19	9°R28	14°R35	3♒13	8♈20	16♌13	17♉31	17♉56	26♎53	n.a.	S 1
M 2	14 51 6	13°37'32	21°33	17°46	29♉49	5° 3	9♏20	14♏30	3°14	8°22	16°14	17°31	17°53	26°59	n.a.	M 2
T 3	14 55 2	14°38'06	3♑52	18°36	29°23	5°46	9°12	14°26	3°14	8°24	16°14	17°32	17°50	27° 6	n.a.	T 3
W 4	14 58 59	15°38'40	16°24	19°29	28°55	6°29	9° 4	14°21	3°14	8°26	16°14	17°32	17°47	27°13	n.a.	W 4
T 5	15 2 56	16°39'13	29°13	20°25	28°25	7°13	8°57	14°16	3°14	8°28	16°14	17°32	17°44	27°19	n.a.	T 5
F 6	15 6 52	17°39'46	12♒21	21°24	27°54	7°56	8°49	14°11	3°R14	8°30	16°14	17°32	17°40	27°26	n.a.	F 6
S 7	15 10 49	18°40'17	25°50	22°26	27°21	8°39	8°41	14° 6	3°14	8°32	16°14	17°32	17°37	27°33	n.a.	S 7
S 8	15 14 45	19°40'48	9♓43	23°30	26°47	9°23	8°33	14° 1	3°14	8°33	16°14	17°32	17°34	27°39	n.a.	S 8
M 9	15 18 42	20°41'17	23°59	24°36	26°12	10° 7	8°26	13°57	3°14	8°35	16°15	17°32	17°31	27°46	n.a.	M 9
T 10	15 22 38	21°41'46	8♈36	25°45	25°36	10°50	8°18	13°52	3°14	8°37	16°15	17°33	17°28	27°53	n.a.	T 10
W11	15 26 35	22°42'14	23°30	26°56	24°59	11°34	8°11	13°47	3°13	8°39	16°15	17°33	17°25	27°59	n.a.	W11
T 12	15 30 31	23°42'41	8♉34	28° 8	24°22	12°17	8° 3	13°42	3°13	8°41	16°15	17°33	17°21	28° 6	n.a.	T 12
F 13	15 34 28	24°43'07	23°39	29°23	23°45	13° 1	7°56	13°37	3°13	8°42	16°16	17°R34	17°18	28°12	n.a.	F 13
S 14	15 38 24	25°43'32	8♊37	0♉39	23° 8	13°45	7°48	13°33	3°12	8°44	16°16	17°33	17°15	28°19	n.a.	S 14
S 15	15 42 21	26°43'56	23°19	1°56	22°32	14°28	7°41	13°28	3°12	8°46	16°17	17°32	17°12	28°26	n.a.	S 15
M16	15 46 18	27°44'18	7♋38	3°15	21°56	15°12	7°34	13°23	3°11	8°47	16°17	17°31	17° 9	28°32	n.a.	M16
T 17	15 50 14	28°44'39	21°32	4°36	21°21	15°56	7°27	13°19	3°11	8°49	16°17	17°30	17° 6	28°39	n.a.	T 17
W18	15 54 11	29°44'58	4♌58	5°58	20°48	16°40	7°20	13°14	3°10	8°51	16°18	17°28	17° 2	28°46	n.a.	W18
T 19	15 58 7	0♊45'15	17°59	7°21	20°15	17°24	7°14	13°10	3° 9	8°52	16°18	17°27	16°59	28°52	n.a.	T 19
F 20	16 2 4	1°45'31	0♍36	8°46	19°44	18° 8	7° 7	13° 5	3° 8	8°54	16°19	17°D27	16°56	28°59	n.a.	F 20
S 21	16 6 0	2°45'45	12°54	10°12	19°15	18°52	7° 0	13° 1	3° 8	8°55	16°19	17°27	16°53	29° 6	n.a.	S 21
S 22	16 9 57	3°45'57	24°58	11°39	18°48	19°36	6°54	12°56	3° 7	8°57	16°20	17°28	16°50	29°12	n.a.	S 22
M23	16 13 53	4°46'08	6♎52	13° 7	18°22	20°19	6°48	12°52	3° 6	8°58	16°20	17°30	16°46	29°19	n.a.	M23
T 24	16 17 50	5°46'17	18°40	14°37	17°59	21° 4	6°41	12°48	3° 5	9° 0	16°21	17°31	16°43	29°26	n.a.	T 24
W25	16 21 46	6°46'24	0♏28	16° 7	17°38	21°48	6°35	12°44	3° 4	9° 1	16°21	17°33	16°40	29°32	n.a.	W25
T 26	16 25 43	7°46'30	12°17	17°39	17°20	22°32	6°29	12°39	3° 3	9° 2	16°22	17°R34	16°37	29°39	n.a.	T 26
F 27	16 29 39	8°46'35	24°12	19°12	17° 4	23°16	6°24	12°35	3° 2	9° 4	16°22	17°33	16°34	29°46	n.a.	F 27
S 28	16 33 36	9°46'38	6♐15	20°46	16°50	24° 0	6°18	12°31	3° 1	9° 5	16°23	17°32	16°31	29°52	n.a.	S 28
S 29	16 37 33	10°46'39	18°27	22°21	16°38	24°44	6°13	12°27	2°59	9° 7	16°24	17°30	16°27	29°59	n.a.	S 29
M30	16 41 29	11°46'39	0♑50	23°58	16°29	25°28	6° 7	12°23	2°58	9° 8	16°24	17°27	16°24	0♏ 6	n.a.	M30
T 31	16 45 26	12♊46'37	13♑26	25♉35	16♉23	26♈13	6♏ 2	12♏20	2♒57	9♈ 9	16♌25	17♉22	16♉21	0♏12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n15	23s16	1s59	6n38	0n 7	28n 3	8n33	0n33	1s14	13s11	1n10	13s35	2n20	19s10	0s14	3n15	0n 2	4n28	11s36	16n38	16n45	8s22		n.a.
M 2	15 32	25 33	2 58	6 44	0s 4	28 2	8 37	0 49	1 14	13 8	1 10	13 34	2 20	19 10	0 14	3 16	0 2	4 28	11 36	16 38	16 44	8 26		n.a.
T 3	15 50	26 38	3 50	6 53	0 15	28 0	8 41	1 6	1 14	13 6	1 10	13 32	2 20	19 10	0 14	3 17	0 2	4 28	11 36	16 39	16 44	8 29		n.a.
W 4	16 7	26 22	4 32	7 2	0 26	27 57	8 44	1 22	1 15	13 3	1 10	13 31	2 20	19 10	0 14	3 17	0 2	4 28	11 35	16 39	16 43	8 32		n.a.
T 5	16 24	24 44	5 2	7 14	0 36	27 52	8 46	1 38	1 15	13 1	1 10	13 29	2 20	19 10	0 14	3 18	0 2	4 28	11 35	16 39	16 42	8 35		n.a.
F 6	16 41	21 45	5 17	7 26	0 46	27 46	8 47	1 55	1 15	12 59	1 10	13 28	2 20	19 10	0 14	3 19	0 2	4 29	11 35	16 39	16 41	8 38		n.a.
S 7	16 57	17 32	5 15	7 40	0 55	27 39	8 48	2 11	1 16	12 56	1 10	13 27	2 20	19 11	0 14	3 20	0 2	4 29	11 35	16 39	16 40	8 41		n.a.
S 8	17 13	12 18	4 55	7 55	1 4	27 30	8 47	2 27	1 16	12 54	1 10	13 25	2 20	19 11	0 14	3 20	0 2	4 29	11 34	16 39	16 39	8 44		n.a.
M 9	17 29	6 16	4 16	8 11	1 12	27 20	8 45	2 44	1 16	12 51	1 10	13 24	2 20	19 11	0 14	3 21	0 2	4 29	11 34	16 39	16 38	8 47		n.a.
T 10	17 44	0n15	3 20	8 28	1 20	27 9	8 43	3 0	1 17	12 49	1 10	13 22	2 20	19 11	0 14	3 22	0 2	4 30	11 34	16 39	16 37	8 50		n.a.
W11	18 0	6 53	2 10	8 46	1 27	26 56	8 39	3 16	1 17	12 47	1 10	13 21	2 20	19 11	0 14	3 22	0 2	4 30	11 34	16 39	16 37	8 53		n.a.
T 12	18 14	13 13	0 50	9 5	1 34	26 43	8 35	3 33	1 17	12 44	1 10	13 20	2 20	19 11	0 14	3 23	0 2	4 30	11 33	16 39	16 36	8 56		n.a.
F 13	18 29	18 46	0n34	9 24	1 41	26 28	8 29	3 49	1 18	12 42	1 10	13 18	2 20	19 11	0 14	3 24	0 2	4 30	11 33	16 39	16 35	9 0		n.a.
S 14	18 43	23 5	1 54	9 44	1 47	26 12	8 23	4 5	1 18	12 40	1 10	13 17	2 20	19 11	0 14	3 24	0 2	4 30	11 33	16 39	16 34	9 3		n.a.
S 15	18 57	25 47	3 6	10 5	1 53	25 56	8 15	4 21	1 18	12 38	1 10	13 16	2 20	19 11	0 14	3 25	0 2	4 30	11 32	16 39	16 33	9 6		n.a.
M16	19 10	26 41	4 4	10 26	1 58	25 39	8 7	4 38	1 19	12 36	1 10	13 14	2 20	19 11	0 14	3 26	0 2	4 31	11 32	16 38	16 32	9 9		n.a.
T 17	19 23	25 52	4 45	10 48	2 3	25 21	7 58	4 54	1 19	12 33	1 10	13 13	2 20	19 12	0 14	3 26	0 2	4 31	11 32	16 38	16 31	9 12		n.a.
W18	19 36	23 34	5 10	11 10	2 7	25 2	7 48	5 10	1 19	12 31	1 10	13 12	2 20	19 12	0 14	3 27	0 2	4 31	11 32	16 38	16 30	9 15		n.a.
T 19	19 48	20 6	5 17	11 33	2 11	24 43	7 38	5 26	1 20	12 29	1 10	13 10	2 20	19 12	0 14	3 27	0 2	4 31	11 31	16 37	16 30	9 18		n.a.
F 20	20 0	15 49	5 9	11 56	2 15	24 24	7 26	5 42	1 20	12 27	1 9	13 9	2 20	19 12	0 14	3 28	0 2	4 31	11 31	16 37	16 29	9 21		n.a.
S 21	20 12	10 59	4 46	12 19	2 18	24 5	7 15	5 58	1 20	12 25	1 9	13 8	2 20	19 12	0 14	3 29	0 2	4 31	11 31	16 37	16 28	9 24		n.a.
S 22	20 23	5 49	4 12	12 43	2 21	23 45	7 2	6 14	1 21	12 23	1 9	13 7	2 20	19 12	0 14	3 29	0 2	4 31	11 30	16 38	16 27	9 27		n.a.
M23	20 34	0 31	3 27	13 7	2 23	23 26	6 49	6 30	1 21	12 21	1 9	13 6	2 20	19 13	0 14	3 30	0 2	4 32	11 30	16 38	16 26	9 30		n.a.
T 24	20 44	4s46	2 33	13 30	2 25	23 7	6 36	6 46	1 21	12 19	1 9	13 4	2 20	19 13	0 14	3 30	0 2	4 32	11 30	16 38	16 25	9 33		n.a.
W25	20 54	9 53	1 33	13 54	2 26	22 48	6 23	7 1	1 21	12 17	1 9	13 3	2 19	19 13	0 14	3 31	0 2	4 32	11 30	16 39	16 24	9 36		n.a.
T 26	21 4	14 41	0 29	14 19	2 27	22 29	6 9	7 17	1 22	12 16	1 9	13 2	2 19	19 13	0 14	3 31	0 2	4 32	11 29	16 39	16 23	9 40		n.a.
F 27	21 13	18 57	0s37	14 43	2 28	22 11	5 55	7 33	1 22	12 14	1 9	13 1	2 19	19 14	0 14	3 32	0 2	4 32	11 29	16 39	16 23	9 43		n.a.
S 28	21 22	22 29	1 41	15 7	2 28	21 54	5 40	7 48	1 22	12 12	1 9	13 0	2 19	19 14	0 14	3 32	0 2	4 32	11 29	16 39	16 22	9 46		n.a.
S 29	21 30	25 3	2 42	15 31	2 28	21 37	5 26	8 4	1 22	12 10	1 9	12 59	2 19	19 14	0 14	3 33	0 2	4 32	11 29	16 38	16 21	9 49		n.a.
M30	21 39	26 27	3 36	15 55	2 27	21 20	5 12	8 19	1 23	12 9	1 9	12 58	2 19	19 15	0 14	3 33	0 2	4 32	11 28	16 37	16 20	9 52		n.a.
T 31	21n46	26s31	4s21	16n19	2s26	21n 5	4n57	8n35	1s23	12s 7	1n 9	12s57	2n19	19s15	0s14	3n34	0n 2	4n32	11s28	16n36	16n19	9s55		n.a.

Julian Day Number = 4315862.5, Delta T = 23h31m55s
Ecliptic obliquity = 22°50'48, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°48'07, Lahiri = 95°55'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7104

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 49 22	13♊46'34	26♋14	27♉14	16°R19	26♈57	5°R57	12°R16	2°R56	9♈10	16♌26	17°R18	16♉18	0♏19	n.a.	W 1
T 2	16 53 19	14°46'30	9♒16	28°54	16°D18	27°41	5♏52	12♏12	2♒54	9°12	16°26	17♉14	16°15	0°25	n.a.	T 2
F 3	16 57 15	15°46'24	22°32	0♊35	16♉19	28°25	5°48	12° 8	2°53	9°13	16°27	17°11	16°12	0°32	n.a.	F 3
S 4	17 1 12	16°46'17	6♓ 3	2°18	16°22	29°10	5°43	12° 5	2°51	9°14	16°28	17° 9	16° 8	0°39	n.a.	S 4
S 5	17 5 8	17°46'08	19°49	4° 1	16°28	29°54	5°39	12° 1	2°50	9°15	16°29	17°D 9	16° 5	0°45	n.a.	S 5
M 6	17 9 5	18°45'59	3♈52	5°46	16°36	0♉39	5°35	11°58	2°48	9°16	16°29	17°10	16° 2	0°52	n.a.	M 6
T 7	17 13 2	19°45'47	18° 9	7°32	16°46	1°23	5°31	11°55	2°47	9°17	16°30	17°11	15°59	0°59	n.a.	T 7
W 8	17 16 58	20°45'35	2♉40	9°19	16°58	2° 8	5°27	11°51	2°45	9°18	16°31	17°12	15°56	1° 5	n.a.	W 8
T 9	17 20 55	21°45'21	17°19	11° 8	17°13	2°52	5°23	11°48	2°43	9°19	16°32	17°R13	15°52	1°12	n.a.	T 9
F 10	17 24 51	22°45'06	2♊ 3	12°58	17°29	3°37	5°20	11°45	2°42	9°20	16°33	17°12	15°49	1°19	n.a.	F 10
S 11	17 28 48	23°44'49	16°45	14°49	17°48	4°21	5°16	11°42	2°40	9°21	16°34	17°10	15°46	1°25	n.a.	S 11
S 12	17 32 44	24°44'31	1♋17	16°41	18° 8	5° 6	5°13	11°39	2°38	9°22	16°35	17° 5	15°43	1°32	n.a.	S 12
M13	17 36 41	25°44'11	15°32	18°35	18°30	5°50	5°10	11°36	2°36	9°23	16°35	16°59	15°40	1°39	n.a.	M13
T 14	17 40 37	26°43'49	29°27	20°30	18°54	6°35	5° 7	11°34	2°34	9°24	16°36	16°53	15°37	1°45	n.a.	T 14
W15	17 44 34	27°43'25	12♌57	22°26	19°20	7°20	5° 5	11°31	2°32	9°24	16°37	16°46	15°33	1°52	n.a.	W15
T 16	17 48 30	28°42'59	26° 2	24°24	19°47	8° 4	5° 3	11°29	2°31	9°25	16°38	16°41	15°30	1°59	n.a.	T 16
F 17	17 52 27	29°42'32	8♍44	26°22	20°16	8°49	5° 0	11°26	2°29	9°26	16°39	16°37	15°27	2° 5	n.a.	F 17
S 18	17 56 24	0♋42'02	21° 5	28°22	20°46	9°34	4°58	11°24	2°27	9°27	16°40	16°34	15°24	2°12	n.a.	S 18
S 19	18 0 20	1°41'30	3♎10	0♋23	21°18	10°19	4°57	11°22	2°24	9°27	16°41	16°D34	15°21	2°18	n.a.	S 19
M20	18 4 17	2°40'56	15° 5	2°25	21°52	11° 3	4°55	11°19	2°22	9°28	16°42	16°35	15°18	2°25	n.a.	M20
T 21	18 8 13	3°40'21	26°53	4°28	22°26	11°48	4°53	11°17	2°20	9°28	16°43	16°36	15°14	2°32	n.a.	T 21
W22	18 12 10	4°39'43	8♏41	6°32	23° 2	12°33	4°52	11°15	2°18	9°29	16°44	16°37	15°11	2°38	n.a.	W22
T 23	18 16 6	5°39'03	20°33	8°36	23°39	13°18	4°51	11°14	2°16	9°30	16°45	16°R37	15° 8	2°45	n.a.	T 23
F 24	18 20 3	6°38'22	2♐33	10°41	24°18	14° 3	4°50	11°12	2°14	9°30	16°47	16°36	15° 5	2°52	n.a.	F 24
S 25	18 23 59	7°37'39	14°45	12°46	24°57	14°47	4°50	11°10	2°12	9°31	16°48	16°32	15° 2	2°58	n.a.	S 25
S 26	18 27 56	8°36'53	27°11	14°51	25°38	15°32	4°49	11° 9	2° 9	9°31	16°49	16°26	14°58	3° 5	n.a.	S 26
M27	18 31 53	9°36'07	9♑52	16°56	26°20	16°17	4°49	11° 7	2° 7	9°31	16°50	16°18	14°55	3°12	n.a.	M27
T 28	18 35 49	10°35'18	22°48	19° 1	27° 3	17° 2	4°D49	11° 6	2° 5	9°32	16°51	16° 9	14°52	3°18	n.a.	T 28
W29	18 39 46	11°34'28	5♒59	21° 4	27°47	17°47	4°49	11° 5	2° 2	9°32	16°52	15°59	14°49	3°25	n.a.	W29
T 30	18 43 42	12♋33'35	19♒22	23♋ 6	28♉31	18♉32	4♏49	11♏ 4	2♒ 0	9♈32	16♌53	15♉50	14♉46	3♏32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n53	25s11	4s53	16n42	2s25	20n50	4n43	8n50	1s23	12s 6	1n 8	12s56	2n19	19s15	0s14	3n34	0n 2	4n32	11s28	16n35	16n18	9s58		n.a.
T 2	22 0	22 29	5 11	17 6	2 23	20 36	4 28	9 5	1 23	12 4	1 8	12 55	2 19	19 16	0 14	3 35	0 1	4 32	11 28	16 34	16 17	10 1		n.a.
F 3	22 7	18 36	5 12	17 29	2 20	20 22	4 14	9 21	1 24	12 3	1 8	12 54	2 19	19 16	0 14	3 35	0 1	4 32	11 27	16 33	16 16	10 4		n.a.
S 4	22 13	13 41	4 57	17 52	2 17	20 10	4 0	9 36	1 24	12 2	1 8	12 53	2 18	19 16	0 14	3 36	0 1	4 32	11 27	16 32	16 15	10 7		n.a.
S 5	22 18	8 0	4 24	18 14	2 14	19 58	3 46	9 51	1 24	12 0	1 8	12 52	2 18	19 17	0 14	3 36	0 1	4 32	11 27	16 32	16 15	10 10		n.a.
M 6	22 23	1 49	3 35	18 36	2 10	19 47	3 32	10 6	1 24	11 59	1 8	12 51	2 18	19 17	0 14	3 36	0 1	4 32	11 27	16 32	16 14	10 13		n.a.
T 7	22 28	4n35	2 32	18 57	2 6	19 37	3 19	10 20	1 24	11 58	1 8	12 50	2 18	19 17	0 15	3 37	0 1	4 32	11 26	16 33	16 13	10 16		n.a.
W 8	22 32	10 51	1 19	19 18	2 1	19 27	3 5	10 35	1 25	11 57	1 8	12 49	2 18	19 18	0 15	3 37	0 1	4 32	11 26	16 33	16 12	10 19		n.a.
T 9	22 36	16 36	0n 1	19 38	1 56	19 19	2 52	10 50	1 25	11 56	1 7	12 48	2 18	19 18	0 15	3 38	0 1	4 32	11 26	16 33	16 11	10 22		n.a.
F 10	22 39	21 22	1 20	19 58	1 51	19 11	2 39	11 4	1 25	11 55	1 7	12 48	2 18	19 19	0 15	3 38	0 1	4 32	11 26	16 33	16 10	10 25		n.a.
S 11	22 42	24 46	2 34	20 16	1 45	19 4	2 26	11 19	1 25	11 54	1 7	12 47	2 18	19 19	0 15	3 38	0 1	4 32	11 26	16 32	16 9	10 29		n.a.
S 12	22 45	26 27	3 37	20 34	1 38	18 57	2 14	11 33	1 25	11 53	1 7	12 46	2 17	19 19	0 15	3 39	0 1	4 32	11 25	16 31	16 8	10 32		n.a.
M13	22 47	26 21	4 25	20 51	1 32	18 52	2 2	11 48	1 25	11 52	1 7	12 45	2 17	19 20	0 15	3 39	0 1	4 32	11 25	16 30	16 7	10 35		n.a.
T 14	22 49	24 35	4 56	21 7	1 24	18 47	1 50	12 2	1 26	11 51	1 7	12 45	2 17	19 20	0 15	3 39	0 1	4 32	11 25	16 28	16 6	10 38		n.a.
W15	22 50	21 28	5 9	21 22	1 17	18 42	1 38	12 16	1 26	11 51	1 7	12 44	2 17	19 21	0 15	3 40	0 1	4 32	11 25	16 26	16 6	10 41		n.a.
T 16	22 51	17 20	5 6	21 35	1 9	18 39	1 27	12 30	1 26	11 50	1 6	12 44	2 17	19 21	0 15	3 40	0 1	4 32	11 24	16 24	16 5	10 44		n.a.
F 17	22 51	12 33	4 48	21 48	1 0	18 36	1 16	12 44	1 26	11 49	1 6	12 43	2 17	19 22	0 15	3 40	0 1	4 32	11 24	16 23	16 4	10 47		n.a.
S 18	22 51	7 23	4 16	21 59	0 51	18 33	1 5	12 57	1 26	11 49	1 6	12 42	2 16	19 22	0 15	3 40	0 1	4 32	11 24	16 23	16 3	10 50		n.a.
S 19	22 50	2 3	3 34	22 8	0 42	18 31	0 55	13 11	1 26	11 48	1 6	12 42	2 16	19 22	0 15	3 41	0 1	4 32	11 24	16 23	16 2	10 53		n.a.
M20	22 49	3s17	2 42	22 17	0 33	18 30	0 44	13 24	1 26	11 48	1 6	12 41	2 16	19 23	0 15	3 41	0 1	4 32	11 24	16 23	16 1	10 56		n.a.
T 21	22 48	8 29	1 45	22 23	0 23	18 29	0 34	13 38	1 26	11 48	1 6	12 41	2 16	19 23	0 15	3 41	0 1	4 32	11 23	16 23	16 0	10 59		n.a.
W22	22 46	13 22	0 43	22 28	0 13	18 28	0 25	13 51	1 26	11 48	1 6	12 41	2 16	19 24	0 15	3 41	0 1	4 32	11 23	16 23	15 59	11 2		n.a.
T 23	22 44	17 47	0s21	22 32	0 3	18 28	0 15	14 4	1 27	11 47	1 5	12 40	2 16	19 24	0 15	3 42	0 1	4 31	11 23	16 24	15 58	11 5		n.a.
F 24	22 41	21 33	1 25	22 33	0n 7	18 29	0 6	14 17	1 27	11 47	1 5	12 40	2 15	19 25	0 15	3 42	0 1	4 31	11 23	16 23	15 57	11 8		n.a.
S 25	22 38	24 25	2 26	22 33	0 18	18 30	0s 3	14 29	1 27	11 47	1 5	12 40	2 15	19 25	0 15	3 42	0 1	4 31	11 23	16 22	15 57	11 11		n.a.
S 26	22 35	26 9	3 20	22 31	0 28	18 31	0 11	14 42	1 27	11 47	1 5	12 39	2 15	19 26	0 15	3 42	0 1	4 31	11 22	16 20	15 56	11 14		n.a.
M27	22 31	26 35	4 6	22 27	0 39	18 32	0 19	14 55	1 27	11 47	1 5	12 39	2 15	19 26	0 15	3 42	0 1	4 31	11 22	16 18	15 55	11 17		n.a.
T 28	22 26	25 35	4 41	22 21	0 49	18 34	0 28	15 7	1 27	11 47	1 5	12 39	2 15	19 27	0 15	3 42	0 1	4 31	11 22	16 16	15 54	11 20		n.a.
W29	22 21	23 10	5 1	22 13	0 59	18 36	0 35	15 19	1 27	11 47	1 4	12 39	2 15	19 28	0 15	3 42	0 1	4 31	11 22	16 13	15 53	11 23		n.a.
T 30	22n16	19s28	5s 5	22n 3	1n 9	18n38	0s43	15n31	1s27	11s48	1n 4	12s38	2n14	19s28	0s15	3n43	0n 1	4n30	11s22	16n10	15n52	11s26		n.a.

Julian Day Number = 4315893.5, Delta T = 23h31m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'47, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°48'11, Lahiri = 95°55'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7104

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 47 39	13♋32'42	2♓57	25♋ 7	29♉17	19♉17	4♏50	11°R 3	1°R58	9♈33	16♌54	15°R42	14♉43	3♏38	n.a.	F 1
S 2	18 51 35	14°31'47	16°42	27° 6	0♊ 4	20° 2	4°50	11♏ 2	1♒55	9°33	16°56	15♉37	14°39	3°45	n.a.	S 2
S 3	18 55 32	15°30'50	0♈35	29° 2	0°51	20°47	4°51	11° 1	1°53	9°33	16°57	15°34	14°36	3°52	n.a.	S 3
M 4	18 59 29	16°29'52	14°35	0♌56	1°39	21°32	4°52	11° 0	1°51	9°33	16°58	15°D33	14°33	3°58	n.a.	M 4
T 5	19 3 25	17°28'52	28°42	2°47	2°28	22°17	4°53	11° 0	1°48	9°33	16°59	15°33	14°30	4° 5	n.a.	T 5
W 6	19 7 22	18°27'51	12♉54	4°35	3°18	23° 2	4°55	10°59	1°46	9°34	17° 0	15°R33	14°27	4°11	n.a.	W 6
T 7	19 11 18	19°26'49	27°10	6°19	4° 9	23°47	4°56	10°59	1°43	9°34	17° 2	15°33	14°24	4°18	n.a.	T 7
F 8	19 15 15	20°25'46	11♊28	8° 0	5° 0	24°33	4°58	10°59	1°41	9°34	17° 3	15°30	14°20	4°25	n.a.	F 8
S 9	19 19 11	21°24'40	25°44	9°36	5°52	25°18	5° 0	10°58	1°38	9°R34	17° 4	15°25	14°17	4°31	n.a.	S 9
S 10	19 23 8	22°23'34	9♋53	11° 9	6°44	26° 3	5° 2	10°D58	1°36	9°34	17° 5	15°17	14°14	4°38	n.a.	S 10
M11	19 27 4	23°22'25	23°51	12°37	7°38	26°48	5° 4	10°58	1°33	9°34	17° 7	15° 7	14°11	4°45	n.a.	M11
T 12	19 31 1	24°21'15	7♌32	14° 1	8°31	27°33	5° 7	10°59	1°31	9°34	17° 8	14°56	14° 8	4°51	n.a.	T 12
W13	19 34 58	25°20'03	20°55	15°20	9°26	28°18	5° 9	10°59	1°28	9°33	17° 9	14°44	14° 5	4°58	n.a.	W13
T 14	19 38 54	26°18'50	3♍56	16°34	10°20	29° 3	5°12	10°59	1°26	9°33	17°10	14°34	14° 1	5° 5	n.a.	T 14
F 15	19 42 51	27°17'34	16°36	17°43	11°16	29°49	5°15	11° 0	1°23	9°33	17°12	14°26	13°58	5°11	n.a.	F 15
S 16	19 46 47	28°16'17	28°58	18°48	12°12	0♊34	5°18	11° 0	1°21	9°33	17°13	14°20	13°55	5°18	n.a.	S 16
S 17	19 50 44	29°14'57	11♎ 4	19°47	13° 8	1°19	5°22	11° 1	1°18	9°33	17°14	14°16	13°52	5°25	n.a.	S 17
M18	19 54 40	0♌13'36	22°59	20°42	14° 5	2° 4	5°25	11° 2	1°15	9°32	17°16	14°15	13°49	5°31	n.a.	M18
T 19	19 58 37	1°12'13	4♏47	21°31	15° 2	2°49	5°29	11° 3	1°13	9°32	17°17	14°D14	13°45	5°38	n.a.	T 19
W20	20 2 34	2°10'48	16°36	22°15	15°59	3°34	5°33	11° 4	1°10	9°32	17°18	14°R15	13°42	5°45	n.a.	W20
T 21	20 6 30	3° 9'21	28°30	22°54	16°58	4°20	5°37	11° 5	1° 8	9°31	17°20	14°14	13°39	5°51	n.a.	T 21
F 22	20 10 27	4° 7'52	10♐34	23°28	17°56	5° 5	5°41	11° 6	1° 5	9°31	17°21	14°11	13°36	5°58	n.a.	F 22
S 23	20 14 23	5° 6'22	22°52	23°56	18°55	5°50	5°46	11° 8	1° 3	9°30	17°22	14° 6	13°33	6° 4	n.a.	S 23
S 24	20 18 20	6° 4'50	5♑28	24°19	19°54	6°35	5°50	11° 9	1° 0	9°30	17°24	13°59	13°30	6°11	n.a.	S 24
M25	20 22 16	7° 3'16	18°24	24°37	20°54	7°20	5°55	11°11	0°58	9°29	17°25	13°49	13°26	6°18	n.a.	M25
T 26	20 26 13	8° 1'41	1♒40	24°49	21°54	8° 5	6° 0	11°12	0°55	9°29	17°26	13°37	13°23	6°24	n.a.	T 26
W27	20 30 10	9° 0'04	15°14	24°56	22°54	8°51	6° 5	11°14	0°53	9°28	17°28	13°24	13°20	6°31	n.a.	W27
T 28	20 34 6	9°58'25	29° 3	24°R58	23°55	9°36	6°10	11°16	0°50	9°28	17°29	13°13	13°17	6°38	n.a.	T 28
F 29	20 38 3	10°56'45	13♓ 4	24°55	24°56	10°21	6°15	11°18	0°48	9°27	17°30	13° 2	13°14	6°44	n.a.	F 29
S 30	20 41 59	11°55'03	27°11	24°47	25°57	11° 6	6°21	11°20	0°45	9°26	17°32	12°55	13°11	6°51	n.a.	S 30
S 31	20 45 56	12♌53'21	11♈22	24♌35	26♊59	11♊51	6♏26	11♏22	0♒43	9♈26	17♌33	12♉50	13♉ 7	6♏58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n11	14s43	4s52	21n52	1n18	18n41	0s50	15n43	1s27	11s48	1n 4	12s38	2n14	19s29	0s15	3n43	0n 1	4n30	11s22	16n 8	15n51	11s29		n.a.
S 2	22 5	9 10	4 22	21 39	1 27	18 44	0 57	15 55	1 27	11 48	1 4	12 38	2 14	19 29	0 15	3 43	0 1	4 30	11 21	16 7	15 50	11 32		n.a.
S 3	21 58	3 6	3 36	21 25	1 36	18 47	1 4	16 7	1 27	11 49	1 4	12 38	2 14	19 30	0 15	3 43	0 1	4 30	11 21	16 6	15 49	11 35		n.a.
M 4	21 51	3n11	2 38	21 9	1 44	18 50	1 10	16 18	1 27	11 49	1 4	12 38	2 14	19 30	0 15	3 43	0 1	4 30	11 21	16 5	15 48	11 38		n.a.
T 5	21 44	9 21	1 29	20 52	1 51	18 53	1 17	16 29	1 27	11 50	1 3	12 38	2 13	19 31	0 15	3 43	0 1	4 30	11 21	16 5	15 47	11 41		n.a.
W 6	21 37	15 6	0 14	20 33	1 58	18 57	1 23	16 40	1 27	11 50	1 3	12 38	2 13	19 31	0 15	3 43	0 1	4 29	11 21	16 6	15 47	11 44		n.a.
T 7	21 29	20 3	1n 2	20 14	2 4	19 0	1 29	16 51	1 27	11 51	1 3	12 38	2 13	19 32	0 15	3 43	0 1	4 29	11 21	16 5	15 46	11 47		n.a.
F 8	21 20	23 48	2 14	19 53	2 8	19 4	1 34	17 2	1 26	11 52	1 3	12 38	2 13	19 32	0 15	3 43	0 1	4 29	11 21	16 5	15 45	11 50		n.a.
S 9	21 11	26 3	3 17	19 32	2 12	19 7	1 39	17 13	1 26	11 53	1 3	12 39	2 13	19 33	0 15	3 43	0 1	4 29	11 20	16 3	15 44	11 53		n.a.
S 10	21 2	26 36	4 7	19 11	2 16	19 11	1 45	17 23	1 26	11 53	1 3	12 39	2 12	19 33	0 15	3 43	0 1	4 29	11 20	16 1	15 43	11 56		n.a.
M11	20 53	25 26	4 42	18 48	2 18	19 14	1 50	17 33	1 26	11 54	1 2	12 39	2 12	19 34	0 15	3 43	0 1	4 28	11 20	15 58	15 42	11 59		n.a.
T 12	20 43	22 46	5 0	18 26	2 19	19 18	1 54	17 44	1 26	11 55	1 2	12 39	2 12	19 35	0 15	3 43	0 1	4 28	11 20	15 55	15 41	12 2		n.a.
W13	20 33	18 56	5 1	18 3	2 19	19 21	1 59	17 53	1 26	11 56	1 2	12 39	2 12	19 35	0 15	3 43	0 1	4 28	11 20	15 52	15 40	12 5		n.a.
T 14	20 22	14 16	4 45	17 40	2 18	19 25	2 3	18 3	1 26	11 57	1 2	12 40	2 12	19 36	0 15	3 43	0 1	4 28	11 20	15 49	15 39	12 8		n.a.
F 15	20 11	9 7	4 17	17 18	2 15	19 28	2 7	18 13	1 26	11 59	1 2	12 40	2 11	19 36	0 15	3 43	0 1	4 27	11 20	15 46	15 38	12 11		n.a.
S 16	20 0	3 43	3 36	16 55	2 12	19 32	2 11	18 22	1 26	12 0	1 2	12 41	2 11	19 37	0 15	3 43	0 1	4 27	11 19	15 44	15 37	12 14		n.a.
S 17	19 48	1s42	2 47	16 33	2 8	19 35	2 15	18 31	1 25	12 1	1 2	12 41	2 11	19 37	0 15	3 43	0 1	4 27	11 19	15 43	15 36	12 17		n.a.
M18	19 36	7 0	1 50	16 11	2 3	19 38	2 18	18 40	1 25	12 2	1 1	12 41	2 11	19 38	0 15	3 42	0 1	4 27	11 19	15 43	15 36	12 20		n.a.
T 19	19 24	12 1	0 50	15 49	1 56	19 41	2 22	18 49	1 25	12 4	1 1	12 42	2 11	19 39	0 15	3 42	0 1	4 26	11 19	15 43	15 35	12 23		n.a.
W20	19 11	16 35	0s13	15 28	1 48	19 44	2 25	18 57	1 25	12 5	1 1	12 42	2 10	19 39	0 15	3 42	0 1	4 26	11 19	15 43	15 34	12 26		n.a.
T 21	18 58	20 33	1 15	15 7	1 40	19 47	2 28	19 6	1 25	12 6	1 1	12 43	2 10	19 40	0 15	3 42	0 1	4 26	11 19	15 43	15 33	12 29		n.a.
F 22	18 45	23 42	2 15	14 47	1 30	19 49	2 30	19 14	1 24	12 8	1 1	12 43	2 10	19 40	0 15	3 42	0 1	4 25	11 19	15 42	15 32	12 32		n.a.
S 23	18 31	25 49	3 9	14 27	1 19	19 51	2 33	19 22	1 24	12 10	1 1	12 44	2 10	19 41	0 15	3 42	0 1	4 25	11 19	15 41	15 31	12 35		n.a.
S 24	18 17	26 40	3 56	14 9	1 7	19 53	2 35	19 30	1 24	12 11	1 0	12 45	2 10	19 41	0 15	3 41	0 1	4 25	11 19	15 38	15 30	12 38		n.a.
M25	18 3	26 7	4 32	13 51	0 54	19 55	2 38	19 37	1 24	12 13	1 0	12 45	2 9	19 42	0 15	3 41	0 1	4 25	11 19	15 36	15 29	12 41		n.a.
T 26	17 49	24 5	4 54	13 34	0 40	19 57	2 40	19 44	1 23	12 15	1 0	12 46	2 9	19 42	0 15	3 41	0 1	4 24	11 19	15 32	15 28	12 44		n.a.
W27	17 34	20 40	5 0	13 17	0 25	19 58	2 42	19 51	1 23	12 16	1 0	12 47	2 9	19 43	0 15	3 41	0 1	4 24	11 18	15 28	15 27	12 47		n.a.
T 28	17 19	16 3	4 49	13 2	0 10	20 0	2 43	19 58	1 23	12 18	1 0	12 48	2 9	19 43	0 15	3 41	0 1	4 24	11 18	15 25	15 26	12 50		n.a.
F 29	17 3	10 31	4 21	12 47	0s 7	20 0	2 45	20 5	1 23	12 20	1 0	12 48	2 9	19 44	0 15	3 40	0 1	4 23	11 18	15 22	15 25	12 53		n.a.
S 30	16 48	4 25	3 36	12 34	0 24	20 1	2 46	20 12	1 22	12 22	1 0	12 49	2 8	19 45	0 15	3 40	0 1	4 23	11 18	15 20	15 24	12 56		n.a.
S 31	16n32	1n57	2s38	12n21	0s41	20n 1	2s47	20n18	1s22	12s24	0n59	12s50	2n 8	19s45	0s15	3n40	0n 1	4n23	11s18	15n18	15n23	12s59		n.a.

Julian Day Number = 4315923.5, Delta T = 23h32m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'48, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°48'15, Lahiri = 95°55'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7104

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 49 52	13♌51'37	25♈33	24°R18	28♊ 1	12♊37	6♏32	11♏25	0°R40	9°R25	17♌34	12°R48	13♉ 4	7♏ 4	n.a.	M 1
T 2	20 53 49	14°49'52	9♉42	23♌57	29° 3	13°22	6°38	11°27	0♒38	9♈24	17°36	12♉48	13° 1	7°11	n.a.	T 2
W 3	20 57 45	15°48'06	23°47	23°33	0♋ 5	14° 7	6°44	11°29	0°35	9°23	17°37	12°48	12°58	7°18	n.a.	W 3
T 4	21 1 42	16°46'19	7♊49	23° 6	1° 8	14°52	6°50	11°32	0°33	9°23	17°38	12°47	12°55	7°24	n.a.	T 4
F 5	21 5 39	17°44'31	21°46	22°36	2°11	15°37	6°57	11°35	0°30	9°22	17°40	12°44	12°51	7°31	n.a.	F 5
S 6	21 9 35	18°42'42	5♋37	22° 5	3°14	16°22	7° 3	11°37	0°28	9°21	17°41	12°38	12°48	7°37	n.a.	S 6
S 7	21 13 32	19°40'51	19°21	21°31	4°18	17° 7	7°10	11°40	0°26	9°20	17°43	12°29	12°45	7°44	n.a.	S 7
M 8	21 17 28	20°39'00	2♌54	20°57	5°21	17°53	7°16	11°43	0°23	9°19	17°44	12°18	12°42	7°51	n.a.	M 8
T 9	21 21 25	21°37'07	16°14	20°23	6°25	18°38	7°23	11°46	0°21	9°18	17°45	12° 6	12°39	7°57	n.a.	T 9
W10	21 25 22	22°35'13	29°19	19°49	7°29	19°23	7°30	11°50	0°19	9°17	17°47	11°53	12°36	8° 4	n.a.	W10
T 11	21 29 18	23°33'17	12♍ 7	19°16	8°34	20° 8	7°38	11°53	0°16	9°16	17°48	11°42	12°32	8°11	n.a.	T 11
F 12	21 33 15	24°31'20	24°39	18°44	9°38	20°53	7°45	11°56	0°14	9°15	17°49	11°32	12°29	8°17	n.a.	F 12
S 13	21 37 11	25°29'22	6♎55	18°14	10°43	21°38	7°52	12° 0	0°12	9°14	17°51	11°25	12°26	8°24	n.a.	S 13
S 14	21 41 8	26°27'22	18°58	17°47	11°48	22°23	8° 0	12° 3	0°10	9°13	17°52	11°21	12°23	8°31	n.a.	S 14
M15	21 45 4	27°25'21	0♏52	17°23	12°53	23° 8	8° 8	12° 7	0° 7	9°12	17°53	11°18	12°20	8°37	n.a.	M15
T 16	21 49 1	28°23'18	12°40	17° 2	13°58	23°53	8°15	12°10	0° 5	9°11	17°55	11°D18	12°16	8°44	n.a.	T 16
W17	21 52 57	29°21'15	24°28	16°44	15° 3	24°38	8°23	12°14	0° 3	9°10	17°56	11°R18	12°13	8°51	n.a.	W17
T 18	21 56 54	0♍19'09	6♐22	16°31	16° 9	25°22	8°31	12°18	0° 1	9° 9	17°57	11°18	12°10	8°57	n.a.	T 18
F 19	22 0 51	1°17'03	18°27	16°21	17°15	26° 7	8°40	12°22	29♑59	9° 7	17°59	11°17	12° 7	9° 4	n.a.	F 19
S 20	22 4 47	2°14'55	0♑47	16°16	18°21	26°52	8°48	12°26	29°57	9° 6	18° 0	11°13	12° 4	9°10	n.a.	S 20
S 21	22 8 44	3°12'46	13°28	16°D15	19°27	27°37	8°56	12°30	29°55	9° 5	18° 1	11° 8	12° 1	9°17	n.a.	S 21
M22	22 12 40	4°10'35	26°32	16°19	20°33	28°22	9° 5	12°34	29°53	9° 4	18° 3	11° 0	11°57	9°24	n.a.	M22
T 23	22 16 37	5° 8'24	10♒ 0	16°27	21°39	29° 6	9°14	12°39	29°51	9° 3	18° 4	10°50	11°54	9°30	n.a.	T 23
W24	22 20 33	6° 6'11	23°51	16°39	22°46	29°51	9°22	12°43	29°49	9° 1	18° 5	10°40	11°51	9°37	n.a.	W24
T 25	22 24 30	7° 3'57	8♓ 2	16°56	23°52	0♋36	9°31	12°48	29°47	9° 0	18° 7	10°30	11°48	9°44	n.a.	T 25
F 26	22 28 27	8° 1'42	22°27	17°18	24°59	1°21	9°40	12°52	29°46	8°59	18° 8	10°21	11°45	9°50	n.a.	F 26
S 27	22 32 23	8°59'26	7♈ 0	17°44	26° 6	2° 5	9°49	12°57	29°44	8°57	18° 9	10°15	11°42	9°57	n.a.	S 27
S 28	22 36 20	9°57'09	21°35	18°14	27°13	2°50	9°58	13° 2	29°42	8°56	18°11	10°11	11°38	10° 4	n.a.	S 28
M29	22 40 16	10°54'52	6♉ 6	18°48	28°20	3°34	10° 8	13° 6	29°40	8°55	18°12	10°D10	11°35	10°10	n.a.	M29
T 30	22 44 13	11°52'34	20°28	19°27	29°28	4°19	10°17	13°11	29°39	8°53	18°13	10°10	11°32	10°17	n.a.	T 30
W31	22 48 9	12♍50'16	4♊40	20♌10	0♌35	5♋ 3	10♏27	13♏16	29♑37	8♈52	18♌14	10♉11	11♉29	10♏24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n15	8n14	1s30	12n10	0s59	20n 1	2s49	20n24	1s22	12s26	0n59	12s51	2n 8	19s46	0s15	3n39	0n 1	4n22	11s18	15n18	15n23	13s 1		n.a.
T 2	15 59	14 6	0 16	11 59	1 18	20 1	2 49	20 30	1 21	12 28	0 59	12 52	2 8	19 46	0 15	3 39	0 1	4 22	11 18	15 18	15 22	13 4		n.a.
W 3	15 42	19 11	0n58	11 49	1 36	20 1	2 50	20 35	1 21	12 30	0 59	12 53	2 8	19 47	0 15	3 39	0 1	4 22	11 18	15 18	15 21	13 7		n.a.
T 4	15 25	23 11	2 8	11 40	1 54	20 0	2 51	20 41	1 21	12 32	0 59	12 54	2 7	19 47	0 15	3 39	0 1	4 21	11 18	15 17	15 20	13 10		n.a.
F 5	15 8	25 46	3 10	11 33	2 12	19 58	2 51	20 46	1 20	12 34	0 59	12 55	2 7	19 48	0 15	3 38	0 1	4 21	11 18	15 16	15 19	13 13		n.a.
S 6	14 51	26 45	4 1	11 26	2 30	19 57	2 52	20 51	1 20	12 36	0 58	12 56	2 7	19 48	0 15	3 38	0 1	4 21	11 18	15 15	15 18	13 16		n.a.
S 7	14 33	26 4	4 37	11 20	2 47	19 55	2 52	20 55	1 19	12 39	0 58	12 57	2 7	19 49	0 15	3 38	0 1	4 20	11 18	15 12	15 17	13 19		n.a.
M 8	14 15	23 51	4 57	11 14	3 4	19 52	2 52	21 0	1 19	12 41	0 58	12 58	2 7	19 49	0 15	3 37	0 1	4 20	11 18	15 9	15 16	13 22		n.a.
T 9	13 57	20 21	5 0	11 10	3 20	19 50	2 52	21 4	1 19	12 43	0 58	12 59	2 6	19 50	0 15	3 37	0 1	4 20	11 18	15 5	15 15	13 25		n.a.
W10	13 39	15 55	4 47	11 6	3 34	19 47	2 52	21 8	1 18	12 46	0 58	13 0	2 6	19 50	0 15	3 36	0 1	4 19	11 18	15 2	15 14	13 28		n.a.
T 11	13 20	10 52	4 20	11 3	3 48	19 43	2 52	21 12	1 18	12 48	0 58	13 1	2 6	19 51	0 15	3 36	0 1	4 19	11 18	14 58	15 13	13 31		n.a.
F 12	13 1	5 28	3 41	11 1	4 0	19 40	2 51	21 16	1 17	12 50	0 58	13 2	2 6	19 51	0 15	3 36	0 1	4 18	11 18	14 55	15 12	13 34		n.a.
S 13	12 43	0s 2	2 52	10 59	4 11	19 35	2 51	21 19	1 17	12 53	0 58	13 3	2 6	19 52	0 15	3 35	0 1	4 18	11 18	14 53	15 11	13 37		n.a.
S 14	12 23	5 27	1 56	10 58	4 21	19 31	2 50	21 22	1 16	12 55	0 57	13 5	2 5	19 52	0 15	3 35	0 1	4 18	11 18	14 52	15 10	13 40		n.a.
M15	12 4	10 37	0 55	10 57	4 29	19 26	2 49	21 25	1 16	12 58	0 57	13 6	2 5	19 53	0 15	3 34	0 1	4 17	11 18	14 51	15 9	13 42		n.a.
T 16	11 45	15 22	0s 7	10 57	4 36	19 21	2 48	21 27	1 15	13 0	0 57	13 7	2 5	19 53	0 15	3 34	0 1	4 17	11 18	14 51	15 8	13 45		n.a.
W17	11 25	19 33	1 10	10 56	4 42	19 15	2 47	21 30	1 15	13 3	0 57	13 8	2 5	19 53	0 15	3 34	0 1	4 17	11 18	14 51	15 7	13 48		n.a.
T 18	11 5	22 58	2 9	10 56	4 46	19 9	2 46	21 32	1 14	13 6	0 57	13 10	2 5	19 54	0 15	3 33	0 1	4 16	11 18	14 51	15 7	13 51		n.a.
F 19	10 45	25 25	3 4	10 57	4 48	19 2	2 45	21 34	1 14	13 8	0 57	13 11	2 5	19 54	0 15	3 33	0 1	4 16	11 18	14 51	15 6	13 54		n.a.
S 20	10 25	26 42	3 52	10 57	4 50	18 55	2 44	21 36	1 13	13 11	0 57	13 12	2 4	19 55	0 15	3 32	0 1	4 15	11 18	14 49	15 5	13 57		n.a.
S 21	10 5	26 39	4 29	10 57	4 50	18 48	2 42	21 37	1 12	13 14	0 57	13 14	2 4	19 55	0 15	3 32	0 1	4 15	11 18	14 48	15 4	14 0		n.a.
M22	9 44	25 8	4 54	10 57	4 49	18 40	2 41	21 38	1 12	13 17	0 56	13 15	2 4	19 56	0 16	3 31	0 1	4 15	11 18	14 45	15 3	14 3		n.a.
T 23	9 24	22 11	5 3	10 57	4 47	18 32	2 39	21 39	1 11	13 19	0 56	13 17	2 4	19 56	0 16	3 31	0 1	4 14	11 18	14 42	15 2	14 6		n.a.
W24	9 3	17 54	4 56	10 56	4 43	18 23	2 38	21 40	1 11	13 22	0 56	13 18	2 4	19 56	0 16	3 30	0 1	4 14	11 18	14 39	15 1	14 9		n.a.
T 25	8 42	12 32	4 30	10 56	4 39	18 14	2 36	21 41	1 10	13 25	0 56	13 20	2 4	19 57	0 16	3 30	0 1	4 13	11 18	14 36	15 0	14 11		n.a.
F 26	8 21	6 24	3 46	10 55	4 33	18 5	2 34	21 41	1 9	13 28	0 56	13 21	2 3	19 57	0 16	3 29	0 1	4 13	11 18	14 34	14 59	14 14		n.a.
S 27	8 0	0n 8	2 47	10 53	4 27	17 55	2 32	21 41	1 9	13 31	0 56	13 23	2 3	19 57	0 16	3 29	0 1	4 12	11 18	14 32	14 58	14 17		n.a.
S 28	7 39	6 42	1 38	10 51	4 20	17 45	2 30	21 41	1 8	13 34	0 56	13 24	2 3	19 58	0 16	3 28	0 1	4 12	11 18	14 31	14 57	14 20		n.a.
M29	7 18	12 53	0 22	10 48	4 12	17 34	2 28	21 41	1 7	13 37	0 56	13 26	2 3	19 58	0 16	3 28	0 1	4 12	11 18	14 30	14 56	14 23		n.a.
T 30	6 56	18 19	0n55	10 45	4 4	17 23	2 26	21 40	1 7	13 40	0 55	13 27	2 3	19 59	0 16	3 27	0 1	4 11	11 18	14 30	14 55	14 26		n.a.
W31	6n35	22n38	2n 7	10n41	3s54	17n11	2s23	21n39	1s 6	13s43	0n55	13s29	2n 3	19s59	0s16	3n27	0n 1	4n11	11s18	14n31	14n54	14s29		n.a.

Julian Day Number = 4315954.5, Delta T = 23h32m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'48, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°48'20, Lahiri = 95°55'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7104 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 52 6	13♍47'57	18♊40	20♌57	1♌43	5♋48	10♏36	13♏21	29°R35	8°R50	18♌16	10°R11	11♉26	10♏30	n.a.	T 1
F 2	22 56 3	14°45'38	2♋27	21°47	2°51	6°32	10°46	13°26	29♑34	8♈49	18°17	10♉10	11°22	10°37	n.a.	F 2
S 3	22 59 59	15°43'18	16° 2	22°42	3°58	7°17	10°56	13°31	29°32	8°47	18°18	10° 6	11°19	10°43	n.a.	S 3
S 4	23 3 56	16°40'58	29°24	23°40	5° 6	8° 1	11° 5	13°37	29°31	8°46	18°19	10° 0	11°16	10°50	n.a.	S 4
M 5	23 7 52	17°38'37	12♌34	24°43	6°14	8°45	11°15	13°42	29°29	8°44	18°21	9°53	11°13	10°57	n.a.	M 5
T 6	23 11 49	18°36'16	25°32	25°48	7°22	9°29	11°26	13°47	29°28	8°43	18°22	9°44	11°10	11° 3	n.a.	T 6
W 7	23 15 45	19°33'54	8♍16	26°58	8°31	10°13	11°36	13°53	29°27	8°41	18°23	9°35	11° 7	11°10	n.a.	W 7
T 8	23 19 42	20°31'32	20°47	28°11	9°39	10°58	11°46	13°58	29°25	8°40	18°24	9°27	11° 3	11°17	n.a.	T 8
F 9	23 23 39	21°29'09	3♎ 5	29°27	10°48	11°42	11°56	14° 4	29°24	8°38	18°25	9°20	11° 0	11°23	n.a.	F 9
S 10	23 27 35	22°26'45	15°12	0♍47	11°56	12°26	12° 7	14° 9	29°23	8°37	18°27	9°15	10°57	11°30	n.a.	S 10
S 11	23 31 32	23°24'20	27°10	2°11	13° 5	13°10	12°17	14°15	29°22	8°35	18°28	9°12	10°54	11°37	n.a.	S 11
M12	23 35 28	24°21'55	9♏ 0	3°38	14°13	13°53	12°28	14°21	29°21	8°34	18°29	9°D11	10°51	11°43	n.a.	M12
T 13	23 39 25	25°19'30	20°47	5° 8	15°22	14°37	12°38	14°27	29°19	8°32	18°30	9°12	10°48	11°50	n.a.	T 13
W14	23 43 21	26°17'03	2♐35	6°42	16°31	15°21	12°49	14°32	29°18	8°31	18°31	9°13	10°44	11°57	n.a.	W14
T 15	23 47 18	27°14'36	14°28	8°19	17°40	16° 5	13° 0	14°38	29°17	8°29	18°32	9°15	10°41	12° 3	n.a.	T 15
F 16	23 51 14	28°12'09	26°32	9°59	18°49	16°48	13°11	14°44	29°17	8°27	18°33	9°R15	10°38	12°10	n.a.	F 16
S 17	23 55 11	29° 9'40	8♑52	11°42	19°58	17°32	13°22	14°50	29°16	8°26	18°34	9°15	10°35	12°16	n.a.	S 17
S 18	23 59 8	0♎ 7'12	21°32	13°29	21° 8	18°15	13°33	14°57	29°15	8°24	18°35	9°13	10°32	12°23	n.a.	S 18
M19	0 3 4	1° 4'42	4♒36	15°18	22°17	18°59	13°44	15° 3	29°14	8°23	18°37	9° 9	10°28	12°30	n.a.	M19
T 20	0 7 1	2° 2'12	18° 6	17°11	23°26	19°42	13°55	15° 9	29°13	8°21	18°38	9° 4	10°25	12°36	n.a.	T 20
W21	0 10 57	2°59'41	2♓ 3	19° 6	24°36	20°25	14° 6	15°15	29°13	8°19	18°39	8°59	10°22	12°43	n.a.	W21
T 22	0 14 54	3°57'10	16°25	21° 3	25°45	21° 8	14°17	15°22	29°12	8°18	18°40	8°54	10°19	12°50	n.a.	T 22
F 23	0 18 50	4°54'39	1♈ 5	23° 4	26°55	21°52	14°29	15°28	29°11	8°16	18°41	8°49	10°16	12°56	n.a.	F 23
S 24	0 22 47	5°52'07	15°59	25° 6	28° 5	22°35	14°40	15°34	29°11	8°15	18°42	8°46	10°13	13° 3	n.a.	S 24
S 25	0 26 43	6°49'35	0♉56	27°10	29°15	23°18	14°52	15°41	29°10	8°13	18°43	8°45	10° 9	13°10	n.a.	S 25
M26	0 30 40	7°47'03	15°49	29°16	0♍25	24° 0	15° 3	15°47	29°10	8°11	18°44	8°D45	10° 6	13°16	n.a.	M26
T 27	0 34 37	8°44'32	0♊32	1♎24	1°35	24°43	15°15	15°54	29°10	8°10	18°45	8°46	10° 3	13°23	n.a.	T 27
W28	0 38 33	9°42'00	14°59	3°32	2°45	25°26	15°26	16° 1	29° 9	8° 8	18°45	8°47	10° 0	13°30	n.a.	W28
T 29	0 42 30	10°39'29	29° 7	5°41	3°55	26° 9	15°38	16° 7	29° 9	8° 6	18°46	8°48	9°57	13°36	n.a.	T 29
F 30	0 46 26	11♎36'58	12♋55	7♎51	5♍ 5	26♋51	15♏50	16♏14	29♑ 9	8♈ 5	18♌47	8°R49	9♉54	13♏43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n13	25n33	3n11	10n36	3s45	16n59	2s21	21n38	1s 5	13s46	0n55	13s30	2n 2	19s59	0s16	3n26	0n 1	4n10	11s18	14n31	14n53	14s32		n.a.
F 2	5 51	26 52	4 3	10 30	3 34	16 47	2 19	21 37	1 4	13 49	0 55	13 32	2 2	19 59	0 16	3 25	0 1	4 10	11 19	14 30	14 52	14 34		n.a.
S 3	5 30	26 33	4 40	10 24	3 23	16 34	2 16	21 36	1 4	13 52	0 55	13 34	2 2	20 0	0 16	3 25	0 1	4 10	11 19	14 29	14 51	14 37		n.a.
S 4	5 8	24 41	5 1	10 16	3 12	16 21	2 14	21 34	1 3	13 55	0 55	13 35	2 2	20 0	0 16	3 24	0 1	4 9	11 19	14 27	14 50	14 40		n.a.
M 5	4 46	21 31	5 6	10 7	3 0	16 8	2 11	21 32	1 2	13 58	0 55	13 37	2 2	20 0	0 16	3 24	0 1	4 9	11 19	14 25	14 49	14 43		n.a.
T 6	4 24	17 20	4 55	9 57	2 48	15 54	2 8	21 30	1 1	14 1	0 55	13 39	2 2	20 1	0 16	3 23	0 1	4 8	11 19	14 22	14 48	14 46		n.a.
W 7	4 2	12 27	4 29	9 46	2 36	15 40	2 6	21 28	1 0	14 4	0 55	13 40	2 2	20 1	0 16	3 23	0 1	4 8	11 19	14 19	14 47	14 49		n.a.
T 8	3 40	7 7	3 51	9 33	2 24	15 25	2 3	21 25	1 0	14 7	0 55	13 42	2 1	20 1	0 16	3 22	0 1	4 7	11 19	14 17	14 46	14 52		n.a.
F 9	3 18	1 36	3 2	9 20	2 11	15 10	2 0	21 22	0 59	14 10	0 54	13 44	2 1	20 1	0 16	3 21	0 1	4 7	11 19	14 15	14 46	14 54		n.a.
S 10	2 56	3s54	2 6	9 5	1 58	14 55	1 57	21 19	0 58	14 14	0 54	13 46	2 1	20 2	0 16	3 21	0 1	4 7	11 19	14 13	14 45	14 57		n.a.
S 11	2 33	9 12	1 5	8 48	1 45	14 39	1 54	21 16	0 57	14 17	0 54	13 47	2 1	20 2	0 16	3 20	0 1	4 6	11 19	14 12	14 44	15 0		n.a.
M12	2 11	14 8	0 1	8 30	1 32	14 23	1 51	21 13	0 56	14 20	0 54	13 49	2 1	20 2	0 16	3 20	0 1	4 6	11 19	14 12	14 43	15 3		n.a.
T 13	1 49	18 31	1s 3	8 10	1 19	14 6	1 48	21 9	0 55	14 23	0 54	13 51	2 1	20 2	0 16	3 19	0 1	4 5	11 19	14 12	14 42	15 6		n.a.
W14	1 27	22 11	2 4	7 49	1 6	13 49	1 45	21 5	0 54	14 26	0 54	13 53	2 1	20 3	0 16	3 18	0 1	4 5	11 20	14 13	14 41	15 9		n.a.
T 15	1 4	24 57	3 0	7 26	0 53	13 32	1 42	21 1	0 53	14 30	0 54	13 54	2 0	20 3	0 16	3 18	0 1	4 4	11 20	14 13	14 40	15 11		n.a.
F 16	0 42	26 37	3 49	7 1	0 40	13 15	1 39	20 57	0 52	14 33	0 54	13 56	2 0	20 3	0 16	3 17	0 1	4 4	11 20	14 13	14 39	15 14		n.a.
S 17	0 20	27 2	4 29	6 35	0 27	12 57	1 36	20 53	0 51	14 36	0 54	13 58	2 0	20 3	0 16	3 16	0 1	4 4	11 20	14 13	14 38	15 17		n.a.
S 18	0s 3	26 3	4 57	6 6	0 15	12 38	1 32	20 48	0 50	14 40	0 54	14 0	2 0	20 3	0 16	3 16	0 1	4 3	11 20	14 13	14 37	15 20		n.a.
M19	0 25	23 40	5 10	5 36	0 3	12 20	1 29	20 43	0 49	14 43	0 54	14 2	2 0	20 4	0 16	3 15	0 1	4 3	11 20	14 11	14 36	15 23		n.a.
T 20	0 47	19 55	5 7	5 5	0n 9	12 1	1 26	20 39	0 48	14 46	0 54	14 4	2 0	20 4	0 16	3 15	0 1	4 2	11 20	14 10	14 35	15 26		n.a.
W21	1 10	14 57	4 47	4 31	0 20	11 42	1 23	20 33	0 47	14 49	0 53	14 6	2 0	20 4	0 16	3 14	0 1	4 2	11 20	14 8	14 34	15 28		n.a.
T 22	1 32	9 3	4 8	3 56	0 30	11 22	1 19	20 28	0 46	14 53	0 53	14 7	2 0	20 4	0 16	3 13	0 1	4 2	11 21	14 7	14 33	15 31		n.a.
F 23	1 54	2 31	3 11	3 19	0 41	11 2	1 16	20 23	0 45	14 56	0 53	14 9	2 0	20 4	0 16	3 13	0 1	4 1	11 21	14 5	14 32	15 34		n.a.
S 24	2 17	4n16	2 1	2 40	0 50	10 42	1 13	20 17	0 44	14 59	0 53	14 11	1 59	20 4	0 16	3 12	0 1	4 1	11 21	14 4	14 31	15 37		n.a.
S 25	2 39	10 51	0 43	2 0	0 59	10 22	1 9	20 11	0 43	15 3	0 53	14 13	1 59	20 4	0 16	3 11	0 1	4 0	11 21	14 4	14 30	15 40		n.a.
M26	3 1	16 47	0n39	1 19	1 7	10 1	1 6	20 5	0 42	15 6	0 53	14 15	1 59	20 4	0 16	3 11	0 1	4 0	11 21	14 4	14 29	15 42		n.a.
T 27	3 23	21 40	1 57	0 36	1 14	9 40	1 2	19 59	0 41	15 9	0 53	14 17	1 59	20 4	0 16	3 10	0 1	3 59	11 21	14 4	14 28	15 45		n.a.
W28	3 45	25 6	3 6	0s 8	1 21	9 19	0 59	19 52	0 40	15 13	0 53	14 19	1 59	20 4	0 16	3 9	0 1	3 59	11 21	14 5	14 27	15 48		n.a.
T 29	4 7	26 53	4 2	0 53	1 26	8 58	0 56	19 46	0 39	15 16	0 53	14 21	1 59	20 5	0 16	3 9	0 1	3 59	11 22	14 5	14 26	15 51		n.a.
F 30	4s29	26n56	4n43	1s38	1n31	8n36	0s52	19n39	0s38	15s20	0n53	14s23	1n59	20s 5	0s16	3n 8	0n 1	3n58	11s22	14n 5	14n25	15s54		n.a.

Julian Day Number = 4315985.5, Delta T = 23h32m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°48'24, Lahiri = 95°55'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7104

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 23	12♎34'28	26♋24	10♎ 1	6♍15	27♋34	16♏ 2	16♏21	29°R 9	8°R 3	18♌48	8°R48	9♉50	13♏49	n.a.	S 1
S 2	0 54 19	13°31'57	9♌35	12°10	7°26	28°16	16°14	16°28	29♐ 8	8♈ 1	18°49	8♉46	9°47	13°56	n.a.	S 2
M 3	0 58 16	14°29'27	22°29	14°20	8°36	28°58	16°26	16°34	29° 8	8° 0	18°50	8°43	9°44	14° 3	n.a.	M 3
T 4	1 2 12	15°26'57	5♍ 9	16°28	9°47	29°41	16°38	16°41	29°D 8	7°58	18°51	8°40	9°41	14° 9	n.a.	T 4
W 5	1 6 9	16°24'28	17°35	18°36	10°57	0♌23	16°50	16°48	29° 8	7°57	18°52	8°36	9°38	14°16	n.a.	W 5
T 6	1 10 6	17°21'58	29°50	20°43	12° 8	1° 5	17° 2	16°55	29° 8	7°55	18°52	8°33	9°34	14°23	n.a.	T 6
F 7	1 14 2	18°19'29	11♎55	22°49	13°19	1°47	17°14	17° 2	29° 9	7°53	18°53	8°30	9°31	14°29	n.a.	F 7
S 8	1 17 59	19°17'00	23°52	24°53	14°29	2°28	17°26	17° 9	29° 9	7°52	18°54	8°29	9°28	14°36	n.a.	S 8
S 9	1 21 55	20°14'32	5♏43	26°56	15°40	3°10	17°38	17°16	29° 9	7°50	18°55	8°D28	9°25	14°43	n.a.	S 9
M10	1 25 52	21°12'03	17°31	28°57	16°51	3°52	17°51	17°23	29° 9	7°49	18°55	8°28	9°22	14°49	n.a.	M10
T 11	1 29 48	22° 9'35	29°17	0♏57	18° 2	4°33	18° 3	17°31	29°10	7°47	18°56	8°29	9°19	14°56	n.a.	T 11
W12	1 33 45	23° 7'07	11♐ 6	2°55	19°13	5°14	18°15	17°38	29°10	7°46	18°57	8°30	9°15	15° 3	n.a.	W12
T 13	1 37 41	24° 4'39	23° 1	4°51	20°24	5°55	18°28	17°45	29°10	7°44	18°57	8°32	9°12	15° 9	n.a.	T 13
F 14	1 41 38	25° 2'11	5♑ 5	6°46	21°35	6°37	18°40	17°52	29°11	7°42	18°58	8°33	9° 9	15°16	n.a.	F 14
S 15	1 45 34	25°59'44	17°24	8°39	22°47	7°17	18°52	17°59	29°12	7°41	18°59	8°34	9° 6	15°22	n.a.	S 15
S 16	1 49 31	26°57'16	0♒ 1	10°30	23°58	7°58	19° 5	18° 7	29°12	7°39	18°59	8°R34	9° 3	15°29	n.a.	S 16
M17	1 53 28	27°54'49	13° 1	12°20	25° 9	8°39	19°18	18°14	29°13	7°38	19° 0	8°33	9° 0	15°36	n.a.	M17
T 18	1 57 24	28°52'21	26°26	14° 8	26°21	9°20	19°30	18°21	29°14	7°36	19° 1	8°32	8°56	15°42	n.a.	T 18
W19	2 1 21	29°49'54	10♓19	15°54	27°32	10° 0	19°43	18°29	29°14	7°35	19° 1	8°32	8°53	15°49	n.a.	W19
T 20	2 5 17	0♏47'27	24°38	17°39	28°44	10°40	19°55	18°36	29°15	7°33	19° 2	8°31	8°50	15°56	n.a.	T 20
F 21	2 9 14	1°45'01	9♈20	19°22	29°55	11°20	20° 8	18°43	29°16	7°32	19° 2	8°30	8°47	16° 2	n.a.	F 21
S 22	2 13 10	2°42'35	24°20	21° 3	1♎ 7	12° 1	20°21	18°51	29°17	7°31	19° 3	8°29	8°44	16° 9	n.a.	S 22
S 23	2 17 7	3°40'09	9♉29	22°43	2°19	12°40	20°33	18°58	29°18	7°29	19° 3	8°D29	8°40	16°16	n.a.	S 23
M24	2 21 3	4°37'45	24°39	24°21	3°30	13°20	20°46	19° 6	29°19	7°28	19° 4	8°29	8°37	16°22	n.a.	M24
T 25	2 25 0	5°35'21	9♊40	25°57	4°42	14° 0	20°59	19°13	29°20	7°26	19° 4	8°30	8°34	16°29	n.a.	T 25
W26	2 28 56	6°32'58	24°24	27°32	5°54	14°39	21°12	19°21	29°21	7°25	19° 5	8°30	8°31	16°36	n.a.	W26
T 27	2 32 53	7°30'36	8♋47	29° 5	7° 6	15°19	21°24	19°28	29°22	7°24	19° 5	8°30	8°28	16°42	n.a.	T 27
F 28	2 36 50	8°28'15	22°44	0♐36	8°18	15°58	21°37	19°36	29°24	7°22	19° 5	8°R30	8°25	16°49	n.a.	F 28
S 29	2 40 46	9°25'55	6♌16	2° 6	9°30	16°37	21°50	19°43	29°25	7°21	19° 6	8°D30	8°21	16°55	n.a.	S 29
S 30	2 44 43	10°23'35	19°25	3°35	10°42	17°16	22° 3	19°51	29°26	7°20	19° 6	8°30	8°18	17° 2	n.a.	S 30
M31	2 48 39	11♏21'17	2♍12	5♐ 1	11♎54	17♌54	22♏16	19♏58	29♐28	7♈18	19♌ 6	8♉30	8♉15	17♏ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s51	25n23	5n 7	2s24	1n35	8n14	0s49	19n32	0s36	15s23	0n53	14s25	1n59	20s 5	0s16	3n 8	0n 1	3n58	11s22	14n 5	14n24	15s56		n.a.
S 2	5 13	22 28	5 14	3 11	1 38	7 52	0 45	19 25	0 35	15 26	0 53	14 27	1 59	20 5	0 16	3 7	0 1	3 57	11 22	14 4	14 23	15 59		n.a.
M 3	5 35	18 30	5 5	3 58	1 40	7 29	0 42	19 18	0 34	15 30	0 53	14 29	1 59	20 5	0 16	3 6	0 1	3 57	11 22	14 3	14 22	16 2		n.a.
T 4	5 56	13 46	4 42	4 45	1 42	7 7	0 39	19 11	0 33	15 33	0 53	14 31	1 59	20 5	0 16	3 6	0 1	3 57	11 22	14 2	14 21	16 5		n.a.
W 5	6 18	8 34	4 5	5 32	1 42	6 44	0 35	19 3	0 32	15 36	0 53	14 33	1 59	20 5	0 16	3 5	0 1	3 56	11 22	14 1	14 20	16 7		n.a.
T 6	6 39	3 6	3 17	6 19	1 42	6 21	0 32	18 56	0 30	15 40	0 53	14 35	1 58	20 5	0 15	3 4	0 1	3 56	11 23	14 0	14 19	16 10		n.a.
F 7	7 1	2s25	2 21	7 5	1 41	5 58	0 29	18 48	0 29	15 43	0 52	14 37	1 58	20 5	0 15	3 4	0 1	3 56	11 23	13 59	14 18	16 13		n.a.
S 8	7 22	7 48	1 20	7 51	1 40	5 34	0 25	18 40	0 28	15 47	0 52	14 39	1 58	20 5	0 15	3 3	0 1	3 55	11 23	13 59	14 17	16 16		n.a.
S 9	7 43	12 52	0 15	8 37	1 37	5 11	0 22	18 32	0 27	15 50	0 52	14 41	1 58	20 4	0 15	3 3	0 1	3 55	11 23	13 59	14 16	16 18		n.a.
M10	8 4	17 26	0s50	9 22	1 34	4 47	0 19	18 24	0 25	15 53	0 52	14 43	1 58	20 4	0 15	3 2	0 0	3 54	11 23	13 59	14 15	16 21		n.a.
T 11	8 25	21 20	1 53	10 6	1 31	4 23	0 15	18 16	0 24	15 57	0 52	14 45	1 58	20 4	0 15	3 1	0 0	3 54	11 24	13 59	14 14	16 24		n.a.
W12	8 46	24 23	2 51	10 49	1 26	3 59	0 12	18 7	0 23	16 0	0 52	14 47	1 58	20 4	0 15	3 1	0 0	3 54	11 24	13 59	14 13	16 27		n.a.
T 13	9 7	26 22	3 43	11 32	1 22	3 35	0 9	17 59	0 21	16 3	0 52	14 49	1 58	20 4	0 15	3 0	0 0	3 53	11 24	14 0	14 12	16 29		n.a.
F 14	9 27	27 10	4 25	12 14	1 17	3 10	0 5	17 50	0 20	16 7	0 52	14 51	1 58	20 4	0 15	3 0	0 0	3 53	11 24	14 0	14 11	16 32		n.a.
S 15	9 48	26 38	4 56	12 55	1 11	2 46	0 2	17 41	0 19	16 10	0 52	14 53	1 58	20 4	0 15	2 59	0 0	3 53	11 24	14 0	14 10	16 35		n.a.
S 16	10 8	24 45	5 14	13 35	1 5	2 21	0n 1	17 33	0 17	16 13	0 52	14 55	1 58	20 4	0 15	2 58	0 0	3 52	11 24	14 0	14 9	16 38		n.a.
M17	10 28	21 33	5 16	14 14	0 58	1 57	0 4	17 24	0 16	16 17	0 52	14 57	1 58	20 4	0 15	2 58	0 0	3 52	11 25	14 0	14 8	16 40		n.a.
T 18	10 48	17 8	5 2	14 52	0 52	1 32	0 7	17 15	0 15	16 20	0 52	14 59	1 58	20 4	0 15	2 57	0 0	3 51	11 25	14 0	14 7	16 43		n.a.
W19	11 8	11 42	4 30	15 29	0 44	1 7	0 10	17 6	0 13	16 23	0 52	15 1	1 58	20 3	0 15	2 57	0 0	3 51	11 25	14 0	14 6	16 46		n.a.
T 20	11 28	5 28	3 40	16 5	0 37	0 42	0 13	16 56	0 12	16 27	0 52	15 3	1 58	20 3	0 15	2 56	0 0	3 51	11 25	13 59	14 5	16 49		n.a.
F 21	11 47	1n13	2 35	16 40	0 29	0 17	0 16	16 47	0 10	16 30	0 52	15 5	1 58	20 3	0 15	2 55	0 0	3 50	11 25	13 59	14 4	16 51		n.a.
S 22	12 7	8 0	1 18	17 14	0 21	0s 8	0 19	16 38	0 9	16 33	0 52	15 7	1 58	20 3	0 15	2 55	0 0	3 50	11 26	13 59	14 3	16 54		n.a.
S 23	12 26	14 23	0n 6	17 47	0 13	0 33	0 22	16 28	0 7	16 37	0 52	15 9	1 58	20 3	0 15	2 54	0 0	3 50	11 26	13 59	14 2	16 57		n.a.
M24	12 45	19 54	1 29	18 19	0 5	0 58	0 25	16 19	0 6	16 40	0 52	15 10	1 58	20 2	0 15	2 54	0 0	3 49	11 26	13 59	14 1	16 59		n.a.
T 25	13 4	24 4	2 45	18 50	0s 4	1 24	0 28	16 9	0 4	16 43	0 52	15 12	1 58	20 2	0 15	2 53	0 0	3 49	11 26	13 59	14 1	17 2		n.a.
W26	13 22	26 32	3 49	19 19	0 13	1 49	0 31	15 59	0 3	16 47	0 52	15 14	1 58	20 2	0 15	2 53	0 0	3 49	11 26	13 59	14 0	17 5		n.a.
T 27	13 41	27 10	4 36	19 48	0 21	2 14	0 34	15 50	0 1	16 50	0 52	15 16	1 58	20 2	0 15	2 52	0 0	3 49	11 27	13 59	13 59	17 7		n.a.
F 28	13 59	26 1	5 6	20 16	0 30	2 39	0 36	15 40	0n 0	16 53	0 52	15 18	1 58	20 1	0 15	2 52	0 0	3 48	11 27	13 59	13 58	17 10		n.a.
S 29	14 17	23 22	5 18	20 43	0 39	3 4	0 39	15 30	0 2	16 56	0 52	15 20	1 58	20 1	0 15	2 51	0 0	3 48	11 27	13 59	13 57	17 13		n.a.
S 30	14 34	19 35	5 12	21 8	0 48	3 30	0 42	15 20	0 4	17 0	0 52	15 22	1 58	20 1	0 15	2 51	0 0	3 48	11 27	13 59	13 56	17 16		n.a.
M31	14s52	14n59	4n51	21s33	0s58	3s55	0n44	15n10	0n 5	17s 3	0n52	15s24	1n58	20s 1	0s15	2n50	0n 0	3n47	11s27	13n59	13n55	17s18		n.a.

Julian Day Number = 4316015.5, Delta T = 23h32m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°48'28, Lahiri = 95°55'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7104

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 36	12♏19'00	14♍41	6♐26	13♎ 7	18♌33	22♏29	20♏ 6	29♑29	7°R17	19♌ 7	8♉30	8♉12	17♏15	n.a.	T 1
W 2	2 56 32	13°16'45	26°55	7°50	14°19	19°11	22°42	20°14	29°30	7♈16	19° 7	8°31	8° 9	17°22	n.a.	W 2
T 3	3 0 29	14°14'30	8♎58	9°11	15°31	19°49	22°55	20°21	29°32	7°15	19° 7	8°32	8° 5	17°29	n.a.	T 3
F 4	3 4 25	15°12'16	20°54	10°31	16°44	20°27	23° 8	20°29	29°33	7°13	19° 8	8°32	8° 2	17°35	n.a.	F 4
S 5	3 8 22	16°10'03	2♏44	11°49	17°56	21° 5	23°21	20°37	29°35	7°12	19° 8	8°R32	7°59	17°42	n.a.	S 5
S 6	3 12 18	17° 7'51	14°31	13° 5	19° 8	21°43	23°34	20°44	29°37	7°11	19° 8	8°32	7°56	17°49	n.a.	S 6
M 7	3 16 15	18° 5'41	26°18	14°20	20°21	22°20	23°47	20°52	29°38	7°10	19° 8	8°32	7°53	17°55	n.a.	M 7
T 8	3 20 12	19° 3'31	8♐ 7	15°32	21°34	22°58	24° 0	20°59	29°40	7° 9	19° 8	8°31	7°50	18° 2	n.a.	T 8
W 9	3 24 8	20° 1'22	20° 1	16°43	22°46	23°35	24°13	21° 7	29°42	7° 8	19° 8	8°29	7°46	18° 9	n.a.	W 9
T 10	3 28 5	20°59'14	2♑ 1	17°51	23°59	24°11	24°26	21°15	29°44	7° 7	19° 9	8°28	7°43	18°15	n.a.	T 10
F 11	3 32 1	21°57'07	14°10	18°57	25°12	24°48	24°39	21°22	29°46	7° 6	19° 9	8°26	7°40	18°22	n.a.	F 11
S 12	3 35 58	22°55'01	26°32	20° 1	26°24	25°24	24°52	21°30	29°48	7° 5	19° 9	8°24	7°37	18°28	n.a.	S 12
S 13	3 39 54	23°52'56	9♒10	21° 2	27°37	26° 1	25° 5	21°38	29°50	7° 4	19° 9	8°23	7°34	18°35	n.a.	S 13
M14	3 43 51	24°50'52	22° 7	22° 1	28°50	26°37	25°18	21°45	29°52	7° 3	19° 9	8°D22	7°31	18°42	n.a.	M14
T 15	3 47 47	25°48'48	5♓25	22°57	0♏ 3	27°12	25°31	21°53	29°54	7° 2	19°R 9	8°23	7°27	18°48	n.a.	T 15
W16	3 51 44	26°46'45	19° 7	23°50	1°16	27°48	25°44	22° 0	29°56	7° 1	19° 9	8°24	7°24	18°55	n.a.	W16
T 17	3 55 40	27°44'43	3♈15	24°41	2°29	28°23	25°57	22° 8	29°58	7° 0	19° 9	8°25	7°21	19° 2	n.a.	T 17
F 18	3 59 37	28°42'42	17°46	25°28	3°42	28°58	26°10	22°16	0♒ 0	6°59	19° 9	8°26	7°18	19° 8	n.a.	F 18
S 19	4 3 33	29°40'42	2♉38	26°11	4°55	29°33	26°23	22°23	0° 3	6°58	19° 9	8°R27	7°15	19°15	n.a.	S 19
S 20	4 7 30	0♐38'43	17°44	26°51	6° 8	0♍ 8	26°36	22°31	0° 5	6°57	19° 9	8°27	7°11	19°22	n.a.	S 20
M21	4 11 27	1°36'46	2♊56	27°27	7°21	0°42	26°49	22°38	0° 7	6°57	19° 9	8°25	7° 8	19°28	n.a.	M21
T 22	4 15 23	2°34'50	18° 4	27°59	8°34	1°16	27° 2	22°46	0°10	6°56	19° 8	8°23	7° 5	19°35	n.a.	T 22
W23	4 19 20	3°32'55	2♋59	28°27	9°47	1°50	27°15	22°54	0°12	6°55	19° 8	8°20	7° 2	19°42	n.a.	W23
T 24	4 23 16	4°31'02	17°34	28°49	11° 1	2°24	27°28	23° 1	0°15	6°54	19° 8	8°16	6°59	19°48	n.a.	T 24
F 25	4 27 13	5°29'10	1♌42	29° 7	12°14	2°57	27°41	23° 9	0°17	6°54	19° 8	8°13	6°56	19°55	n.a.	F 25
S 26	4 31 9	6°27'20	15°22	29°19	13°27	3°30	27°53	23°16	0°20	6°53	19° 8	8°10	6°52	20° 2	n.a.	S 26
S 27	4 35 6	7°25'32	28°34	29°26	14°41	4° 3	28° 6	23°24	0°22	6°52	19° 7	8° 9	6°49	20° 8	n.a.	S 27
M28	4 39 2	8°23'45	11♍21	29°R27	15°54	4°36	28°19	23°31	0°25	6°52	19° 7	8°D 8	6°46	20°15	n.a.	M28
T 29	4 42 59	9°21'59	23°47	29°21	17° 8	5° 8	28°32	23°39	0°27	6°51	19° 7	8° 9	6°43	20°21	n.a.	T 29
W30	4 46 56	10♐20'16	5♎57	29♐ 9	18♏21	5♍40	28♏45	23♏46	0♒30	6♈51	19♌ 7	8♉11	6♉40	20♏28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s 9	9n51	4n17	21s57	1s 7	4s20	0n47	15n 0	0n 7	17s 6	0n52	15s26	1n58	20s 0	0s15	2n50	0n 0	3n47	11s28	13n59	13n54	17s21		n.a.
W 2	15 26	4 26	3 31	22 19	1 16	4 45	0 49	14 50	0 9	17 9	0 52	15 28	1 58	20 0	0 15	2 49	0 0	3 47	11 28	14 0	13 53	17 24		n.a.
T 3	15 43	1s 3	2 37	22 41	1 25	5 10	0 52	14 40	0 10	17 12	0 52	15 30	1 58	20 0	0 15	2 49	0 0	3 46	11 28	14 0	13 52	17 26		n.a.
F 4	16 0	6 28	1 36	23 2	1 34	5 35	0 54	14 30	0 12	17 16	0 52	15 32	1 58	19 59	0 15	2 48	0 0	3 46	11 28	14 0	13 51	17 29		n.a.
S 5	16 16	11 37	0 32	23 21	1 43	6 0	0 56	14 20	0 14	17 19	0 52	15 34	1 58	19 59	0 15	2 48	0 0	3 46	11 28	14 0	13 50	17 32		n.a.
S 6	16 32	16 20	0s33	23 40	1 53	6 25	0 58	14 10	0 15	17 22	0 52	15 36	1 58	19 59	0 15	2 47	0 0	3 46	11 29	14 0	13 49	17 34		n.a.
M 7	16 48	20 25	1 37	23 58	2 2	6 49	1 1	13 59	0 17	17 25	0 52	15 38	1 58	19 58	0 15	2 47	0 0	3 45	11 29	14 0	13 48	17 37		n.a.
T 8	17 3	23 42	2 37	24 15	2 10	7 14	1 3	13 49	0 19	17 28	0 52	15 40	1 58	19 58	0 15	2 46	0 0	3 45	11 29	14 0	13 47	17 40		n.a.
W 9	17 19	25 59	3 30	24 31	2 19	7 38	1 5	13 39	0 20	17 31	0 52	15 42	1 58	19 58	0 15	2 46	0 0	3 45	11 29	13 59	13 46	17 42		n.a.
T 10	17 34	27 5	4 15	24 46	2 28	8 3	1 7	13 29	0 22	17 34	0 52	15 44	1 58	19 57	0 15	2 45	0 0	3 45	11 29	13 59	13 45	17 45		n.a.
F 11	17 48	26 54	4 49	25 0	2 36	8 27	1 9	13 19	0 24	17 37	0 52	15 46	1 58	19 57	0 15	2 45	0 0	3 44	11 30	13 58	13 44	17 47		n.a.
S 12	18 3	25 24	5 10	25 13	2 45	8 51	1 10	13 8	0 26	17 40	0 52	15 48	1 58	19 57	0 15	2 45	0 0	3 44	11 30	13 57	13 43	17 50		n.a.
S 13	18 17	22 37	5 16	25 26	2 53	9 14	1 12	12 58	0 28	17 43	0 52	15 49	1 58	19 56	0 15	2 44	0 0	3 44	11 30	13 57	13 42	17 53		n.a.
M14	18 31	18 39	5 7	25 37	3 1	9 38	1 14	12 48	0 30	17 47	0 52	15 51	1 58	19 56	0 15	2 44	0 0	3 44	11 30	13 57	13 40	17 55		n.a.
T 15	18 44	13 41	4 42	25 48	3 8	10 2	1 16	12 38	0 31	17 50	0 52	15 53	1 58	19 55	0 15	2 44	0 0	3 44	11 30	13 57	13 39	17 58		n.a.
W16	18 57	7 54	4 0	25 58	3 15	10 25	1 17	12 28	0 33	17 52	0 52	15 55	1 58	19 55	0 15	2 43	0 0	3 43	11 31	13 57	13 38	18 1		n.a.
T 17	19 10	1 33	3 2	26 7	3 22	10 48	1 19	12 18	0 35	17 55	0 52	15 57	1 58	19 54	0 15	2 43	0 0	3 43	11 31	13 58	13 37	18 3		n.a.
F 18	19 23	5n 5	1 52	26 15	3 29	11 11	1 20	12 8	0 37	17 58	0 52	15 59	1 58	19 54	0 15	2 42	0 0	3 43	11 31	13 58	13 36	18 6		n.a.
S 19	19 35	11 35	0 32	26 23	3 35	11 33	1 21	11 57	0 39	18 1	0 52	16 1	1 58	19 53	0 15	2 42	0 0	3 43	11 31	13 58	13 35	18 8		n.a.
S 20	19 47	17 31	0n51	26 29	3 41	11 56	1 23	11 47	0 41	18 4	0 52	16 2	1 58	19 53	0 15	2 42	0 0	3 43	11 32	13 58	13 34	18 11		n.a.
M21	19 58	22 22	2 11	26 35	3 46	12 18	1 24	11 37	0 43	18 7	0 52	16 4	1 58	19 52	0 15	2 42	0 0	3 43	11 32	13 58	13 33	18 14		n.a.
T 22	20 10	25 40	3 21	26 41	3 51	12 40	1 25	11 28	0 45	18 10	0 52	16 6	1 58	19 52	0 15	2 41	0 0	3 42	11 32	13 57	13 32	18 16		n.a.
W23	20 21	27 5	4 17	26 45	3 55	13 1	1 26	11 18	0 47	18 13	0 52	16 8	1 58	19 51	0 15	2 41	0 0	3 42	11 32	13 56	13 31	18 19		n.a.
T 24	20 31	26 35	4 54	26 48	3 58	13 22	1 27	11 8	0 49	18 16	0 52	16 10	1 58	19 51	0 15	2 41	0 0	3 42	11 32	13 55	13 30	18 21		n.a.
F 25	20 41	24 22	5 12	26 51	4 0	13 43	1 28	10 58	0 51	18 19	0 52	16 11	1 58	19 50	0 15	2 40	0 0	3 42	11 33	13 54	13 29	18 24		n.a.
S 26	20 51	20 48	5 12	26 53	4 2	14 4	1 29	10 48	0 53	18 21	0 52	16 13	1 58	19 50	0 15	2 40	0 0	3 42	11 33	13 53	13 28	18 27		n.a.
S 27	21 1	16 18	4 54	26 53	4 3	14 24	1 30	10 39	0 55	18 24	0 52	16 15	1 58	19 49	0 15	2 40	0 0	3 42	11 33	13 53	13 27	18 29		n.a.
M28	21 10	11 12	4 23	26 53	4 2	14 44	1 31	10 29	0 57	18 27	0 52	16 17	1 58	19 49	0 15	2 40	0 0	3 42	11 33	13 52	13 26	18 32		n.a.
T 29	21 18	5 47	3 40	26 51	4 1	15 4	1 31	10 19	0 59	18 30	0 52	16 18	1 59	19 48	0 15	2 39	0 0	3 41	11 33	13 53	13 25	18 34		n.a.
W30	21s27	0n16	2n48	26s48	3s58	15s23	1n32	10n10	1n 2	18s32	0n52	16s20	1n59	19s48	0s15	2n39	0n 0	3n41	11s34	13n53	13n24	18s37		n.a.

Julian Day Number = 4316046.5, Delta T = 23h32m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°48'32, Lahiri = 95°55'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7104

DECEMBER 7104 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 50 52	11♐18'34	17♎54	28°R51	19♏35	6♍11	28♏58	23♏53	0♒33	6°R50	19°R 6	8♉12	6♉37	20♏35	n.a.	T 1
F 2	4 54 49	12°16'54	29°45	28♐25	20°48	6°43	29°11	24° 1	0°36	6♈50	19♌ 6	8°14	6°33	20°41	n.a.	F 2
S 3	4 58 45	13°15'15	11♏31	27°53	22° 2	7°14	29°24	24° 8	0°38	6°49	19° 6	8°R14	6°30	20°48	n.a.	S 3
S 4	5 2 42	14°13'38	23°18	27°14	23°16	7°44	29°36	24°16	0°41	6°49	19° 5	8°13	6°27	20°55	n.a.	S 4
M 5	5 6 38	15°12'03	5♐ 8	26°29	24°29	8°15	29°49	24°23	0°44	6°49	19° 5	8°10	6°24	21° 1	n.a.	M 5
T 6	5 10 35	16°10'30	17° 3	25°38	25°43	8°45	0♐ 2	24°30	0°47	6°48	19° 4	8° 5	6°21	21° 8	n.a.	T 6
W 7	5 14 31	17° 8'58	29° 6	24°43	26°57	9°14	0°15	24°38	0°50	6°48	19° 4	7°59	6°18	21°15	n.a.	W 7
T 8	5 18 28	18° 7'27	11♑17	23°42	28°11	9°43	0°27	24°45	0°53	6°48	19° 4	7°52	6°14	21°21	n.a.	T 8
F 9	5 22 24	19° 5'58	23°38	22°39	29°25	10°12	0°40	24°52	0°56	6°48	19° 3	7°44	6°11	21°28	n.a.	F 9
S 10	5 26 21	20° 4'30	6♒10	21°34	0♐38	10°41	0°53	24°59	0°59	6°47	19° 3	7°37	6° 8	21°35	n.a.	S 10
S 11	5 30 18	21° 3'04	18°56	20°30	1°52	11° 9	1° 5	25° 6	1° 2	6°47	19° 2	7°32	6° 5	21°41	n.a.	S 11
M12	5 34 14	22° 1'39	1♓56	19°26	3° 6	11°37	1°18	25°13	1° 5	6°47	19° 2	7°28	6° 2	21°48	n.a.	M12
T 13	5 38 11	23° 0'15	15°12	18°26	4°20	12° 4	1°30	25°21	1° 8	6°47	19° 1	7°26	5°58	21°55	n.a.	T 13
W14	5 42 7	23°58'53	28°47	17°30	5°34	12°31	1°43	25°28	1°11	6°47	19° 1	7°D26	5°55	22° 1	n.a.	W14
T 15	5 46 4	24°57'32	12♈42	16°41	6°48	12°58	1°55	25°35	1°14	6°47	19° 0	7°26	5°52	22° 8	n.a.	T 15
F 16	5 50 0	25°56'12	26°57	15°59	8° 2	13°24	2° 8	25°42	1°18	6°D47	18°59	7°28	5°49	22°15	n.a.	F 16
S 17	5 53 57	26°54'54	11♉31	15°26	9°16	13°50	2°20	25°48	1°21	6°47	18°59	7°R28	5°46	22°21	n.a.	S 17
S 18	5 57 53	27°53'37	26°20	15° 3	10°30	14°15	2°33	25°55	1°24	6°47	18°58	7°26	5°43	22°28	n.a.	S 18
M19	6 1 50	28°52'21	11♊18	14°49	11°44	14°40	2°45	26° 2	1°27	6°47	18°57	7°23	5°39	22°34	n.a.	M19
T 20	6 5 47	29°51'08	26°18	14°D46	12°59	15° 4	2°57	26° 9	1°31	6°47	18°57	7°17	5°36	22°41	n.a.	T 20
W21	6 9 43	0♉49'56	11♋ 9	14°54	14°13	15°28	3° 9	26°16	1°34	6°47	18°56	7° 9	5°33	22°48	n.a.	W21
T 22	6 13 40	1°48'45	25°45	15°11	15°27	15°52	3°21	26°23	1°37	6°48	18°55	7° 1	5°30	22°54	n.a.	T 22
F 23	6 17 36	2°47'37	9♌57	15°39	16°41	16°15	3°34	26°29	1°41	6°48	18°55	6°52	5°27	23° 1	n.a.	F 23
S 24	6 21 33	3°46'30	23°42	16°16	17°55	16°37	3°46	26°36	1°44	6°48	18°54	6°45	5°24	23° 8	n.a.	S 24
S 25	6 25 29	4°45'25	7♍ 0	17° 1	19°10	16°59	3°58	26°42	1°48	6°48	18°53	6°39	5°20	23°14	n.a.	S 25
M26	6 29 26	5°44'23	19°50	17°55	20°24	17°21	4°10	26°49	1°51	6°49	18°52	6°36	5°17	23°21	n.a.	M26
T 27	6 33 22	6°43'22	2♎18	18°56	21°38	17°42	4°22	26°55	1°54	6°49	18°52	6°D34	5°14	23°28	n.a.	T 27
W28	6 37 19	7°42'23	14°28	20° 4	22°53	18° 3	4°33	27° 2	1°58	6°49	18°51	6°34	5°11	23°34	n.a.	W28
T 29	6 41 16	8°41'26	26°24	21°18	24° 7	18°22	4°45	27° 8	2° 1	6°50	18°50	6°35	5° 8	23°41	n.a.	T 29
F 30	6 45 12	9°40'31	8♏14	22°36	25°21	18°42	4°57	27°15	2° 5	6°50	18°49	6°R35	5° 4	23°48	n.a.	F 30
S 31	6 49 9	10♑39'38	20♏ 0	23♐59	26♐36	19♍ 1	5♐ 9	27♏21	2♒ 9	6♈51	18♌48	6♉34	5♉ 1	23♏54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s35	5s10	1n49	26s44	3s54	15s42	1n32	10n 1	1n 4	18s35	0n52	16s22	1n59	19s47	0s15	2n39	0n 0	3n41	11s34	13n54	13n23	18s39		n.a.
F 2	21 42	10 23	0 46	26 38	3 48	16 1	1 33	9 51	1 6	18 38	0 52	16 23	1 59	19 47	0 15	2 39	0 0	3 41	11 34	13 54	13 22	18 42		n.a.
S 3	21 50	15 12	0s18	26 30	3 41	16 19	1 33	9 42	1 8	18 40	0 52	16 25	1 59	19 46	0 15	2 39	0 0	3 41	11 34	13 54	13 21	18 45		n.a.
S 4	21 57	19 27	1 21	26 21	3 32	16 37	1 33	9 33	1 10	18 43	0 52	16 27	1 59	19 45	0 15	2 39	0 0	3 41	11 34	13 54	13 20	18 47		n.a.
M 5	22 3	22 57	2 21	26 9	3 21	16 54	1 34	9 24	1 13	18 46	0 52	16 28	1 59	19 45	0 15	2 38	0 0	3 41	11 34	13 53	13 19	18 50		n.a.
T 6	22 9	25 29	3 16	25 55	3 9	17 11	1 34	9 15	1 15	18 48	0 52	16 30	1 59	19 44	0 15	2 38	0 0	3 41	11 35	13 51	13 18	18 52		n.a.
W 7	22 15	26 52	4 1	25 40	2 55	17 28	1 34	9 7	1 17	18 51	0 52	16 32	1 59	19 44	0 15	2 38	0 0	3 41	11 35	13 49	13 17	18 55		n.a.
T 8	22 20	26 59	4 37	25 21	2 40	17 44	1 34	8 58	1 20	18 53	0 52	16 33	1 59	19 43	0 15	2 38	0 0	3 41	11 35	13 47	13 16	18 57		n.a.
F 9	22 25	25 46	5 0	25 1	2 23	18 0	1 34	8 49	1 22	18 56	0 53	16 35	1 59	19 42	0 15	2 38	0s 0	3 41	11 35	13 45	13 15	19 0		n.a.
S 10	22 29	23 16	5 9	24 39	2 4	18 15	1 34	8 41	1 24	18 58	0 53	16 36	2 0	19 42	0 15	2 38	0 0	3 41	11 35	13 43	13 14	19 2		n.a.
S 11	22 33	19 35	5 3	24 16	1 45	18 30	1 34	8 33	1 27	19 1	0 53	16 38	2 0	19 41	0 15	2 38	0 0	3 41	11 36	13 41	13 13	19 5		n.a.
M12	22 37	14 55	4 42	23 51	1 25	18 44	1 33	8 25	1 29	19 3	0 53	16 39	2 0	19 40	0 15	2 38	0 0	3 41	11 36	13 40	13 12	19 7		n.a.
T 13	22 40	9 28	4 5	23 26	1 5	18 58	1 33	8 17	1 32	19 5	0 53	16 41	2 0	19 40	0 15	2 38	0 0	3 41	11 36	13 39	13 11	19 10		n.a.
W14	22 43	3 27	3 14	23 1	0 44	19 11	1 32	8 9	1 34	19 8	0 53	16 42	2 0	19 39	0 15	2 38	0 0	3 41	11 36	13 39	13 10	19 12		n.a.
T 15	22 45	2n54	2 10	22 36	0 24	19 24	1 32	8 1	1 36	19 10	0 53	16 44	2 0	19 38	0 15	2 38	0 0	3 41	11 36	13 39	13 9	19 15		n.a.
F 16	22 47	9 15	0 57	22 12	0 4	19 36	1 31	7 54	1 39	19 13	0 53	16 45	2 0	19 38	0 15	2 38	0 0	3 41	11 36	13 40	13 8	19 17		n.a.
S 17	22 49	15 15	0n22	21 50	0n14	19 48	1 31	7 47	1 42	19 15	0 53	16 47	2 0	19 37	0 15	2 38	0 0	3 41	11 37	13 40	13 7	19 20		n.a.
S 18	22 50	20 28	1 40	21 30	0 32	19 59	1 30	7 39	1 44	19 17	0 53	16 48	2 0	19 36	0 15	2 38	0 0	3 41	11 37	13 39	13 6	19 22		n.a.
M19	22 51	24 25	2 52	21 13	0 48	20 10	1 29	7 32	1 47	19 19	0 53	16 50	2 1	19 36	0 15	2 38	0 0	3 41	11 37	13 38	13 5	19 25		n.a.
T 20	22 51	26 39	3 52	20 58	1 3	20 20	1 29	7 26	1 49	19 22	0 53	16 51	2 1	19 35	0 15	2 38	0 0	3 41	11 37	13 36	13 4	19 27		n.a.
W21	22 51	26 58	4 35	20 45	1 16	20 29	1 28	7 19	1 52	19 24	0 53	16 53	2 1	19 34	0 15	2 38	0 0	3 41	11 37	13 34	13 3	19 30		n.a.
T 22	22 50	25 23	5 0	20 36	1 27	20 38	1 27	7 13	1 55	19 26	0 53	16 54	2 1	19 33	0 15	2 38	0 0	3 41	11 37	13 31	13 2	19 32		n.a.
F 23	22 49	22 13	5 5	20 29	1 37	20 47	1 26	7 6	1 57	19 28	0 53	16 55	2 1	19 33	0 15	2 38	0 0	3 41	11 37	13 28	13 1	19 35		n.a.
S 24	22 48	17 54	4 53	20 24	1 46	20 54	1 25	7 0	2 0	19 30	0 53	16 57	2 1	19 32	0 15	2 38	0 0	3 41	11 38	13 26	13 0	19 37		n.a.
S 25	22 46	12 50	4 24	20 22	1 52	21 2	1 24	6 54	2 3	19 32	0 54	16 58	2 1	19 31	0 15	2 38	0 0	3 41	11 38	13 24	12 59	19 40		n.a.
M26	22 44	7 22	3 43	20 22	1 57	21 8	1 22	6 49	2 5	19 34	0 54	16 59	2 2	19 31	0 15	2 38	0 0	3 41	11 38	13 23	12 58	19 42		n.a.
T 27	22 41	1 46	2 53	20 23	2 1	21 14	1 21	6 43	2 8	19 37	0 54	17 1	2 2	19 30	0 15	2 38	0 0	3 41	11 38	13 22	12 57	19 44		n.a.
W28	22 38	3s47	1 56	20 26	2 4	21 20	1 20	6 38	2 11	19 39	0 54	17 2	2 2	19 29	0 15	2 38	0 0	3 41	11 38	13 23	12 56	19 47		n.a.
T 29	22 34	9 6	0 54	20 30	2 5	21 25	1 18	6 33	2 14	19 41	0 54	17 3	2 2	19 28	0 15	2 39	0 0	3 42	11 38	13 23	12 55	19 49		n.a.
F 30	22 30	14 2	0s 9	20 34	2 5	21 29	1 17	6 28	2 17	19 43	0 54	17 4	2 2	19 27	0 15	2 39	0 0	3 42	11 38	13 23	12 54	19 52		n.a.
S 31	22s26	18s27	1s11	20s39	2n 4	21s33	1n16	6n24	2n20	19s45	0n54	17s 6	2n 2	19s27	0s15	2n39	0s 0	3n42	11s39	13n23	12n52	19s54		n.a.

Julian Day Number = 4316076.5, Delta T = 23h32m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'48, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°48'37, Lahiri = 95°55'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7105

JANUARY 7105

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 53 5	11♑38'47	1♐49	25♐26	27♐50	19♍19	5♐20	27♏27	2♒12	6♈51	18°R47	6°R31	4♉58	24♏ 1	n.a.	S 1
M 2	6 57 2	12°37'58	13°43	26°56	29° 5	19°36	5°32	27°33	2°16	6°52	18♌47	6♉25	4°55	24° 8	n.a.	M 2
T 3	7 0 58	13°37'11	25°47	28°29	0♑19	19°53	5°43	27°39	2°19	6°52	18°46	6°17	4°52	24°14	n.a.	T 3
W 4	7 4 55	14°36'26	8♑ 1	0♑ 3	1°34	20°10	5°55	27°45	2°23	6°53	18°45	6° 6	4°49	24°21	n.a.	W 4
T 5	7 8 51	15°35'42	20°27	1°40	2°48	20°25	6° 6	27°51	2°26	6°54	18°44	5°54	4°45	24°28	n.a.	T 5
F 6	7 12 48	16°35'01	3♒ 5	3°18	4° 3	20°40	6°18	27°57	2°30	6°54	18°43	5°41	4°42	24°34	n.a.	F 6
S 7	7 16 45	17°34'20	15°56	4°56	5°17	20°55	6°29	28° 3	2°34	6°55	18°42	5°29	4°39	24°41	n.a.	S 7
S 8	7 20 41	18°33'42	28°58	6°36	6°32	21° 8	6°40	28° 9	2°37	6°56	18°41	5°19	4°36	24°48	n.a.	S 8
M 9	7 24 38	19°33'05	12♓11	8°16	7°47	21°21	6°51	28°15	2°41	6°57	18°40	5°12	4°33	24°54	n.a.	M 9
T 10	7 28 34	20°32'29	25°36	9°56	9° 1	21°34	7° 2	28°20	2°45	6°58	18°39	5° 7	4°30	25° 1	n.a.	T 10
W11	7 32 31	21°31'55	9♈13	11°37	10°16	21°45	7°13	28°26	2°48	6°58	18°38	5° 5	4°26	25° 7	n.a.	W11
T 12	7 36 27	22°31'22	23° 3	13°18	11°30	21°56	7°24	28°32	2°52	6°59	18°37	5°D 4	4°23	25°14	n.a.	T 12
F 13	7 40 24	23°30'50	7♉ 5	14°59	12°45	22° 6	7°35	28°37	2°56	7° 0	18°36	5°R 4	4°20	25°21	n.a.	F 13
S 14	7 44 21	24°30'21	21°21	16°39	14° 0	22°16	7°45	28°42	2°59	7° 1	18°35	5° 3	4°17	25°27	n.a.	S 14
S 15	7 48 17	25°29'52	5♊48	18°19	15°15	22°24	7°56	28°48	3° 3	7° 2	18°34	5° 1	4°14	25°34	n.a.	S 15
M16	7 52 14	26°29'25	20°22	19°59	16°29	22°32	8° 7	28°53	3° 7	7° 3	18°33	4°55	4°10	25°41	n.a.	M16
T 17	7 56 10	27°29'00	5♋ 0	21°39	17°44	22°39	8°17	28°58	3°11	7° 4	18°32	4°47	4° 7	25°47	n.a.	T 17
W18	8 0 7	28°28'36	19°33	23°19	18°59	22°46	8°27	29° 3	3°14	7° 5	18°31	4°36	4° 4	25°54	n.a.	W18
T 19	8 4 3	29°28'14	3♌54	24°58	20°14	22°51	8°38	29° 8	3°18	7° 6	18°30	4°24	4° 1	26° 1	n.a.	T 19
F 20	8 8 0	0♒27'53	17°58	26°36	21°28	22°56	8°48	29°13	3°22	7° 7	18°29	4°12	3°58	26° 7	n.a.	F 20
S 21	8 11 57	1°27'34	1♍40	28°15	22°43	23° 0	8°58	29°18	3°26	7° 9	18°28	4° 1	3°55	26°14	n.a.	S 21
S 22	8 15 53	2°27'17	14°56	29°53	23°58	23° 3	9° 8	29°23	3°29	7°10	18°27	3°52	3°51	26°21	n.a.	S 22
M23	8 19 50	3°27'02	27°48	1♒30	25°13	23° 5	9°18	29°28	3°33	7°11	18°26	3°46	3°48	26°27	n.a.	M23
T 24	8 23 46	4°26'48	10♎18	3° 7	26°28	23° 6	9°28	29°32	3°37	7°12	18°25	3°43	3°45	26°34	n.a.	T 24
W25	8 27 43	5°26'37	22°29	4°44	27°43	23°R 7	9°38	29°37	3°41	7°14	18°24	3°41	3°42	26°41	n.a.	W25
T 26	8 31 39	6°26'27	4♏27	6°20	28°57	23° 7	9°47	29°41	3°44	7°15	18°23	3°41	3°39	26°47	n.a.	T 26
F 27	8 35 36	7°26'19	16°17	7°57	0♒12	23° 5	9°57	29°46	3°48	7°16	18°21	3°41	3°36	26°54	n.a.	F 27
S 28	8 39 32	8°26'13	28° 5	9°32	1°27	23° 3	10° 6	29°50	3°52	7°17	18°20	3°40	3°32	27° 1	n.a.	S 28
S 29	8 43 29	9°26'09	9♐55	11° 8	2°42	23° 0	10°15	29°54	3°55	7°19	18°19	3°37	3°29	27° 7	n.a.	S 29
M30	8 47 26	10°26'07	21°54	12°43	3°57	22°56	10°25	29°58	3°59	7°20	18°18	3°31	3°26	27°14	n.a.	M30
T 31	8 51 22	11♒26'07	4♑ 4	14♒17	5♒12	22♍51	10♐34	0♐ 2	4♒ 3	7♈22	18♌17	3♉22	3♉23	27♏21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s21	22s 9	2s10	20s45	2n 2	21s36	1n14	6n19	2n23	19s46	0n54	17s 7	2n 2	19s26	0s16	2n39	0s 0	3n42	11s39	13n22	12n51	19s57		n.a.
M 2	22 16	24 56	3 4	20 50	1 59	21 38	1 12	6 15	2 26	19 48	0 54	17 8	2 3	19 25	0 16	2 39	0 0	3 42	11 39	13 20	12 50	19 59		n.a.
T 3	22 10	26 37	3 51	20 55	1 55	21 40	1 11	6 12	2 29	19 50	0 54	17 9	2 3	19 24	0 16	2 40	0 0	3 42	11 39	13 17	12 49	20 2		n.a.
W 4	22 4	27 3	4 27	21 0	1 51	21 41	1 9	6 8	2 32	19 52	0 54	17 10	2 3	19 24	0 16	2 40	0 0	3 42	11 39	13 14	12 48	20 4		n.a.
T 5	21 58	26 8	4 51	21 4	1 46	21 42	1 7	6 5	2 35	19 54	0 54	17 11	2 3	19 23	0 16	2 40	0 0	3 43	11 39	13 10	12 47	20 6		n.a.
F 6	21 51	23 52	5 1	21 7	1 41	21 42	1 6	6 2	2 38	19 56	0 55	17 12	2 3	19 22	0 16	2 40	0 0	3 43	11 39	13 5	12 46	20 9		n.a.
S 7	21 44	20 24	4 57	21 10	1 35	21 41	1 4	5 59	2 41	19 57	0 55	17 14	2 4	19 21	0 16	2 41	0 0	3 43	11 39	13 2	12 45	20 11		n.a.
S 8	21 36	15 53	4 37	21 12	1 29	21 40	1 2	5 57	2 44	19 59	0 55	17 15	2 4	19 20	0 16	2 41	0 0	3 43	11 39	12 58	12 44	20 14		n.a.
M 9	21 28	10 33	4 2	21 13	1 23	21 38	1 0	5 55	2 47	20 1	0 55	17 16	2 4	19 20	0 16	2 41	0 0	3 43	11 39	12 56	12 43	20 16		n.a.
T 10	21 19	4 40	3 13	21 13	1 16	21 35	0 58	5 53	2 50	20 3	0 55	17 17	2 4	19 19	0 16	2 42	0 0	3 43	11 40	12 54	12 42	20 18		n.a.
W11	21 10	1n32	2 12	21 12	1 9	21 32	0 56	5 51	2 53	20 4	0 55	17 18	2 4	19 18	0 16	2 42	0 0	3 44	11 40	12 54	12 41	20 21		n.a.
T 12	21 1	7 45	1 3	21 10	1 2	21 28	0 54	5 50	2 56	20 6	0 55	17 19	2 4	19 17	0 16	2 42	0 0	3 44	11 40	12 53	12 40	20 23		n.a.
F 13	20 51	13 43	0n11	21 7	0 55	21 23	0 52	5 49	3 0	20 7	0 55	17 20	2 5	19 16	0 16	2 43	0 0	3 44	11 40	12 53	12 39	20 25		n.a.
S 14	20 41	19 1	1 25	21 3	0 48	21 18	0 50	5 48	3 3	20 9	0 55	17 21	2 5	19 16	0 16	2 43	0 0	3 44	11 40	12 53	12 38	20 28		n.a.
S 15	20 31	23 17	2 35	20 57	0 41	21 12	0 48	5 48	3 6	20 11	0 56	17 22	2 5	19 15	0 16	2 43	0 0	3 45	11 40	12 52	12 37	20 30		n.a.
M16	20 20	26 5	3 35	20 51	0 33	21 6	0 46	5 48	3 9	20 12	0 56	17 22	2 5	19 14	0 16	2 44	0 0	3 45	11 40	12 51	12 36	20 33		n.a.
T 17	20 9	27 6	4 21	20 44	0 26	20 59	0 44	5 48	3 13	20 14	0 56	17 23	2 5	19 13	0 16	2 44	0 0	3 45	11 40	12 48	12 35	20 35		n.a.
W18	19 57	26 15	4 50	20 35	0 18	20 51	0 41	5 49	3 16	20 15	0 56	17 24	2 6	19 12	0 16	2 44	0 0	3 45	11 40	12 44	12 34	20 37		n.a.
T 19	19 45	23 40	5 0	20 26	0 11	20 43	0 39	5 50	3 19	20 16	0 56	17 25	2 6	19 11	0 16	2 45	0 0	3 46	11 40	12 40	12 33	20 40		n.a.
F 20	19 33	19 42	4 52	20 15	0 4	20 34	0 37	5 51	3 22	20 18	0 56	17 26	2 6	19 11	0 16	2 45	0 0	3 46	11 40	12 36	12 32	20 42		n.a.
S 21	19 21	14 47	4 27	20 3	0s 3	20 25	0 35	5 53	3 26	20 19	0 56	17 27	2 6	19 10	0 16	2 46	0 0	3 46	11 40	12 33	12 31	20 44		n.a.
S 22	19 8	9 18	3 48	19 51	0 11	20 15	0 32	5 54	3 29	20 21	0 56	17 27	2 6	19 9	0 16	2 46	0 0	3 46	11 40	12 30	12 30	20 47		n.a.
M23	18 54	3 35	2 58	19 37	0 18	20 5	0 30	5 57	3 32	20 22	0 57	17 28	2 7	19 8	0 16	2 47	0 0	3 47	11 40	12 28	12 29	20 49		n.a.
T 24	18 41	2s 7	2 1	19 23	0 25	19 53	0 28	5 59	3 36	20 23	0 57	17 29	2 7	19 7	0 16	2 47	0 0	3 47	11 40	12 27	12 27	20 51		n.a.
W25	18 26	7 37	0 59	19 7	0 32	19 42	0 25	6 2	3 39	20 25	0 57	17 30	2 7	19 6	0 16	2 48	0 0	3 47	11 40	12 26	12 26	20 54		n.a.
T 26	18 12	12 45	0s 4	18 51	0 38	19 29	0 23	6 5	3 42	20 26	0 57	17 30	2 7	19 6	0 16	2 48	0 0	3 47	11 40	12 26	12 25	20 56		n.a.
F 27	17 57	17 21	1 6	18 33	0 45	19 16	0 20	6 9	3 46	20 27	0 57	17 31	2 8	19 5	0 16	2 49	0 0	3 48	11 40	12 26	12 24	20 58		n.a.
S 28	17 42	21 17	2 5	18 15	0 52	19 3	0 18	6 13	3 49	20 28	0 57	17 32	2 8	19 4	0 16	2 49	0 0	3 48	11 40	12 26	12 23	21 0		n.a.
S 29	17 27	24 21	2 59	17 56	0 58	18 49	0 16	6 17	3 52	20 29	0 57	17 32	2 8	19 3	0 16	2 50	0 0	3 48	11 40	12 25	12 22	21 3		n.a.
M30	17 11	26 22	3 46	17 36	1 4	18 34	0 13	6 22	3 56	20 31	0 57	17 33	2 8	19 2	0 16	2 50	0 0	3 49	11 40	12 23	12 21	21 5		n.a.
T 31	16s55	27s10	4s23	17s15	1s10	18s19	0n11	6n27	3n59	20s32	0n58	17s34	2n 9	19s 1	0s16	2n51	0s 0	3n49	11s40	12n20	12n20	21s 7		n.a.

Julian Day Number = 4316107.5, Delta T = 23h32m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'48, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°48'41, Lahiri = 95°55'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7105

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 55 19	12♒26'08	16♉29	15♒52	6♒27	22°R45	10♐43	0♐ 6	4♒ 7	7♈23	18°R16	3°R11	3♉20	27♏27	n.a.	W 1
T 2	8 59 15	13°26'11	29°10	17°26	7°42	22♍39	10°52	0°10	4°10	7°25	18♌15	2♉58	3°16	27°34	n.a.	T 2
F 3	9 3 12	14°26'16	12♒ 7	19° 0	8°57	22°31	11° 0	0°14	4°14	7°26	18°14	2°45	3°13	27°41	n.a.	F 3
S 4	9 7 9	15°26'22	25°19	20°34	10°12	22°22	11° 9	0°18	4°18	7°28	18°13	2°32	3°10	27°47	n.a.	S 4
S 5	9 11 5	16°26'29	8♓44	22° 7	11°27	22°13	11°17	0°21	4°21	7°29	18°11	2°21	3° 7	27°54	n.a.	S 5
M 6	9 15 2	17°26'38	22°21	23°41	12°42	22° 3	11°26	0°25	4°25	7°31	18°10	2°13	3° 4	28° 1	n.a.	M 6
T 7	9 18 58	18°26'48	6♈ 5	25°14	13°58	21°52	11°34	0°28	4°29	7°33	18° 9	2° 8	3° 1	28° 7	n.a.	T 7
W 8	9 22 55	19°26'59	19°57	26°46	15°13	21°40	11°42	0°31	4°32	7°34	18° 8	2° 5	2°57	28°14	n.a.	W 8
T 9	9 26 51	20°27'11	3♉54	28°19	16°28	21°27	11°50	0°35	4°36	7°36	18° 7	2°D 5	2°54	28°20	n.a.	T 9
F 10	9 30 48	21°27'24	17°57	29°52	17°43	21°13	11°58	0°38	4°40	7°38	18° 6	2°R 5	2°51	28°27	n.a.	F 10
S 11	9 34 44	22°27'39	2♊ 3	1♓24	18°58	20°59	12° 6	0°41	4°43	7°39	18° 5	2° 5	2°48	28°34	n.a.	S 11
S 12	9 38 41	23°27'55	16°13	2°56	20°13	20°44	12°14	0°43	4°47	7°41	18° 4	2° 3	2°45	28°40	n.a.	S 12
M13	9 42 38	24°28'11	0♋24	4°28	21°28	20°28	12°21	0°46	4°51	7°43	18° 2	1°58	2°42	28°47	n.a.	M13
T 14	9 46 34	25°28'29	14°35	6° 0	22°43	20°11	12°29	0°49	4°54	7°45	18° 1	1°51	2°38	28°54	n.a.	T 14
W15	9 50 31	26°28'48	28°40	7°32	23°59	19°54	12°36	0°52	4°58	7°46	18° 0	1°42	2°35	29° 0	n.a.	W15
T 16	9 54 27	27°29'08	12♌37	9° 3	25°14	19°36	12°43	0°54	5° 1	7°48	17°59	1°31	2°32	29° 7	n.a.	T 16
F 17	9 58 24	28°29'29	26°19	10°35	26°29	19°18	12°50	0°56	5° 5	7°50	17°58	1°20	2°29	29°14	n.a.	F 17
S 18	10 2 21	29°29'51	9♍45	12° 6	27°44	18°59	12°57	0°59	5° 8	7°52	17°57	1°10	2°26	29°20	n.a.	S 18
S 19	10 6 17	0♓30'14	22°51	13°37	28°59	18°39	13° 3	1° 1	5°12	7°54	17°56	1° 2	2°22	29°27	n.a.	S 19
M20	10 10 14	1°30'39	5♎37	15° 8	0♓15	18°19	13°10	1° 3	5°15	7°56	17°55	0°56	2°19	29°34	n.a.	M20
T 21	10 14 10	2°31'05	18° 4	16°38	1°30	17°58	13°16	1° 5	5°19	7°58	17°54	0°53	2°16	29°40	n.a.	T 21
W22	10 18 7	3°31'33	0♏15	18° 8	2°45	17°37	13°23	1° 7	5°22	7°59	17°52	0°D52	2°13	29°47	n.a.	W22
T 23	10 22 3	4°32'01	12°14	19°38	4° 0	17°15	13°29	1° 9	5°25	8° 1	17°51	0°53	2°10	29°54	n.a.	T 23
F 24	10 26 0	5°32'31	24° 5	21° 7	5°16	16°54	13°35	1°10	5°29	8° 3	17°50	0°54	2° 7	0♐ 0	n.a.	F 24
S 25	10 29 56	6°33'03	5♐53	22°36	6°31	16°31	13°40	1°12	5°32	8° 5	17°49	0°R54	2° 3	0° 7	n.a.	S 25
S 26	10 33 53	7°33'36	17°45	24° 4	7°46	16° 9	13°46	1°13	5°35	8° 7	17°48	0°54	2° 0	0°14	n.a.	S 26
M27	10 37 50	8°34'10	29°44	25°31	9° 1	15°46	13°52	1°15	5°39	8° 9	17°47	0°51	1°57	0°20	n.a.	M27
T 28	10 41 46	9♓34'45	11♉57	26♓58	10♓17	15♍24	13♐57	1♐16	5♒42	8♈11	17♌46	0♉46	1♉54	0♐27	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s39	26s37	4s48	16s54	1s16	18s 4	0n 8	6n32	4n 2	20s33	0n58	17s34	2n 9	19s 0	0s16	2n51	0s 0	3n49	11s40	12n16	12n19	21s10		n.a.
T 2	16 23	24 43	5 0	16 31	1 21	17 48	0 6	6 37	4 5	20 34	0 58	17 35	2 9	19 0	0 16	2 52	0 0	3 50	11 40	12 12	12 18	21 12		n.a.
F 3	16 6	21 29	4 57	16 8	1 27	17 31	0 3	6 43	4 9	20 35	0 58	17 35	2 9	18 59	0 16	2 52	0 0	3 50	11 40	12 7	12 17	21 14		n.a.
S 4	15 49	17 8	4 38	15 44	1 32	17 14	0 1	6 49	4 12	20 36	0 58	17 36	2 9	18 58	0 16	2 53	0 0	3 50	11 40	12 3	12 16	21 16		n.a.
S 5	15 31	11 52	4 3	15 20	1 37	16 57	0s 2	6 56	4 15	20 37	0 58	17 36	2 10	18 57	0 16	2 54	0 0	3 51	11 40	11 59	12 15	21 19		n.a.
M 6	15 13	5 57	3 14	14 54	1 42	16 38	0 4	7 3	4 18	20 38	0 58	17 37	2 10	18 56	0 16	2 54	0 0	3 51	11 40	11 57	12 14	21 21		n.a.
T 7	14 56	0n19	2 13	14 28	1 46	16 20	0 6	7 10	4 21	20 39	0 59	17 37	2 10	18 55	0 16	2 55	0 0	3 51	11 40	11 55	12 13	21 23		n.a.
W 8	14 37	6 37	1 4	14 1	1 51	16 1	0 9	7 17	4 24	20 40	0 59	17 38	2 10	18 55	0 16	2 55	0 0	3 52	11 40	11 54	12 12	21 25		n.a.
T 9	14 19	12 40	0n10	13 34	1 55	15 42	0 11	7 25	4 27	20 41	0 59	17 38	2 11	18 54	0 16	2 56	0 0	3 52	11 40	11 54	12 11	21 28		n.a.
F 10	14 0	18 5	1 23	13 6	1 59	15 22	0 14	7 32	4 30	20 41	0 59	17 38	2 11	18 53	0 16	2 57	0 0	3 52	11 40	11 54	12 10	21 30		n.a.
S 11	13 41	22 33	2 32	12 37	2 2	15 1	0 16	7 41	4 32	20 42	0 59	17 39	2 11	18 52	0 16	2 57	0 0	3 53	11 40	11 54	12 8	21 32		n.a.
S 12	13 22	25 40	3 32	12 8	2 5	14 41	0 18	7 49	4 35	20 43	0 59	17 39	2 11	18 51	0 16	2 58	0 1	3 53	11 40	11 53	12 7	21 34		n.a.
M13	13 2	27 9	4 19	11 38	2 8	14 20	0 21	7 57	4 38	20 44	1 0	17 39	2 12	18 50	0 16	2 59	0 1	3 54	11 40	11 52	12 6	21 37		n.a.
T 14	12 43	26 52	4 49	11 7	2 11	13 58	0 23	8 6	4 40	20 45	1 0	17 40	2 12	18 50	0 16	2 59	0 1	3 54	11 40	11 49	12 5	21 39		n.a.
W15	12 23	24 51	5 3	10 36	2 13	13 36	0 25	8 15	4 42	20 45	1 0	17 40	2 12	18 49	0 16	3 0	0 1	3 54	11 40	11 46	12 4	21 41		n.a.
T 16	12 3	21 22	4 57	10 4	2 15	13 14	0 28	8 24	4 45	20 46	1 0	17 40	2 12	18 48	0 16	3 1	0 1	3 55	11 40	11 43	12 3	21 43		n.a.
F 17	11 42	16 45	4 35	9 32	2 17	12 51	0 30	8 33	4 47	20 47	1 0	17 40	2 13	18 47	0 16	3 1	0 1	3 55	11 40	11 39	12 2	21 45		n.a.
S 18	11 22	11 24	3 58	8 59	2 18	12 28	0 32	8 42	4 49	20 47	1 0	17 41	2 13	18 46	0 16	3 2	0 1	3 56	11 40	11 36	12 1	21 48		n.a.
S 19	11 1	5 40	3 9	8 26	2 19	12 5	0 35	8 52	4 51	20 48	1 1	17 41	2 13	18 46	0 16	3 3	0 1	3 56	11 39	11 33	12 0	21 50		n.a.
M20	10 40	0s10	2 11	7 52	2 20	11 41	0 37	9 1	4 53	20 49	1 1	17 41	2 14	18 45	0 16	3 4	0 1	3 56	11 39	11 31	11 59	21 52		n.a.
T 21	10 19	5 52	1 8	7 18	2 20	11 17	0 39	9 11	4 55	20 49	1 1	17 41	2 14	18 44	0 16	3 4	0 1	3 57	11 39	11 30	11 58	21 54		n.a.
W22	9 58	11 14	0 3	6 44	2 19	10 53	0 41	9 21	4 56	20 50	1 1	17 41	2 14	18 43	0 16	3 5	0 1	3 57	11 39	11 29	11 57	21 56		n.a.
T 23	9 37	16 5	1s 1	6 9	2 19	10 28	0 43	9 30	4 58	20 50	1 1	17 41	2 14	18 42	0 16	3 6	0 1	3 58	11 39	11 30	11 56	21 58		n.a.
F 24	9 15	20 17	2 1	5 33	2 17	10 3	0 45	9 40	4 59	20 51	1 1	17 41	2 15	18 42	0 16	3 7	0 1	3 58	11 39	11 30	11 55	22 1		n.a.
S 25	8 53	23 40	2 57	4 57	2 16	9 38	0 47	9 49	5 1	20 51	1 2	17 41	2 15	18 41	0 16	3 7	0 1	3 58	11 39	11 30	11 54	22 3		n.a.
S 26	8 31	26 2	3 45	4 21	2 14	9 13	0 49	9 59	5 2	20 52	1 2	17 41	2 15	18 40	0 16	3 8	0 1	3 59	11 39	11 30	11 52	22 5		n.a.
M27	8 9	27 14	4 24	3 45	2 11	8 47	0 51	10 9	5 3	20 52	1 2	17 41	2 15	18 39	0 16	3 9	0 1	3 59	11 39	11 29	11 51	22 7		n.a.
T 28	7s47	27s 9	4s51	3s 8	2s 7	8s21	0s53	10n18	5n 4	20s53	1n 2	17s41	2n16	18s38	0s16	3n10	0s 1	4n 0	11s38	11n27	11n50	22s 9		n.a.

Julian Day Number = 4316138.5, Delta T = 23h32m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°48'45, Lahiri = 95°55'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7105

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 45 43	10♓35'22	24♋27	28♓23	11♓32	15°R 1	14♐ 2	1♐17	5♒45	8♈14	17°R45	0°R40	1♉51	0♐34	n.a.	W 1
T 2	10 49 39	11°36'00	7♒17	29°48	12°48	14♍38	14° 7	1°18	5°49	8°16	17♌44	0♉31	1°48	0°40	n.a.	T 2
F 3	10 53 36	12°36'38	20°27	1♈10	14° 3	14°15	14°12	1°19	5°52	8°18	17°43	0°23	1°44	0°47	n.a.	F 3
S 4	10 57 32	13°37'18	3♓57	2°32	15°18	13°52	14°17	1°20	5°55	8°20	17°42	0°14	1°41	0°54	n.a.	S 4
S 5	11 1 29	14°37'58	17°45	3°51	16°34	13°30	14°21	1°20	5°58	8°22	17°41	0° 7	1°38	1° 0	n.a.	S 5
M 6	11 5 26	15°38'40	1♈48	5° 8	17°49	13° 7	14°25	1°21	6° 1	8°24	17°40	0° 2	1°35	1° 7	n.a.	M 6
T 7	11 9 22	16°39'22	16° 0	6°22	19° 4	12°45	14°30	1°21	6° 4	8°26	17°39	29♈59	1°32	1°14	n.a.	T 7
W 8	11 13 19	17°40'04	0♉17	7°33	20°20	12°23	14°34	1°22	6° 7	8°28	17°38	29°D58	1°28	1°20	n.a.	W 8
T 9	11 17 15	18°40'48	14°36	8°41	21°35	12° 1	14°37	1°22	6°10	8°30	17°37	29°59	1°25	1°27	n.a.	T 9
F 10	11 21 12	19°41'31	28°52	9°44	22°51	11°40	14°41	1°22	6°13	8°33	17°36	29°59	1°22	1°34	n.a.	F 10
S 11	11 25 8	20°42'15	13♊ 3	10°42	24° 6	11°19	14°45	1°R22	6°16	8°35	17°35	0♉ 1	1°19	1°40	n.a.	S 11
S 12	11 29 5	21°43'00	27° 9	11°35	25°21	10°58	14°48	1°22	6°19	8°37	17°34	0°R 1	1°16	1°47	n.a.	S 12
M13	11 33 2	22°43'45	11♋ 7	12°21	26°37	10°38	14°51	1°22	6°22	8°39	17°33	29♈59	1°13	1°54	n.a.	M13
T 14	11 36 58	23°44'30	24°57	13° 0	27°52	10°19	14°54	1°21	6°25	8°41	17°33	29°57	1° 9	2° 0	n.a.	T 14
W15	11 40 55	24°45'15	8♌36	13°31	29° 8	10° 0	14°57	1°21	6°28	8°44	17°32	29°52	1° 6	2° 7	n.a.	W15
T 16	11 44 51	25°46'01	22° 5	13°53	0♈23	9°42	14°59	1°20	6°30	8°46	17°31	29°46	1° 3	2°14	n.a.	T 16
F 17	11 48 48	26°46'47	5♍21	14° 4	1°38	9°24	15° 2	1°20	6°33	8°48	17°30	29°40	1° 0	2°20	n.a.	F 17
S 18	11 52 44	27°47'33	18°23	14°R 5	2°54	9° 7	15° 4	1°19	6°36	8°50	17°29	29°35	0°57	2°27	n.a.	S 18
S 19	11 56 41	28°48'20	1♎11	13°55	4° 9	8°50	15° 6	1°18	6°38	8°52	17°28	29°31	0°53	2°34	n.a.	S 19
M20	12 0 37	29°49'07	13°44	13°33	5°25	8°35	15° 8	1°17	6°41	8°55	17°28	29°28	0°50	2°40	n.a.	M20
T 21	12 4 34	0♈49'54	26° 2	12°59	6°40	8°20	15° 9	1°16	6°44	8°57	17°27	29°D27	0°47	2°47	n.a.	T 21
W22	12 8 31	1°50'42	8♏ 9	12°14	7°55	8° 6	15°11	1°15	6°46	8°59	17°26	29°27	0°44	2°54	n.a.	W22
T 23	12 12 27	2°51'31	20° 6	11°17	9°11	7°52	15°12	1°13	6°49	9° 1	17°25	29°29	0°41	3° 0	n.a.	T 23
F 24	12 16 24	3°52'20	1♐56	10°12	10°26	7°40	15°13	1°12	6°51	9° 4	17°24	29°30	0°38	3° 7	n.a.	F 24
S 25	12 20 20	4°53'10	13°45	8°59	11°42	7°28	15°14	1°10	6°54	9° 6	17°24	29°32	0°34	3°14	n.a.	S 25
S 26	12 24 17	5°54'00	25°36	7°41	12°57	7°16	15°15	1° 9	6°56	9° 8	17°23	29°34	0°31	3°20	n.a.	S 26
M27	12 28 13	6°54'50	7♑35	6°20	14°13	7° 6	15°15	1° 7	6°58	9°11	17°22	29°R34	0°28	3°27	n.a.	M27
T 28	12 32 10	7°55'41	19°46	5° 0	15°28	6°57	15°16	1° 5	7° 1	9°13	17°22	29°33	0°25	3°34	n.a.	T 28
W29	12 36 6	8°56'33	2♒14	3°41	16°44	6°48	15°R16	1° 3	7° 3	9°15	17°21	29°32	0°22	3°40	n.a.	W29
T 30	12 40 3	9°57'24	15° 4	2°28	17°59	6°40	15°16	1° 1	7° 5	9°17	17°20	29°30	0°19	3°47	n.a.	T 30
F 31	12 44 0	10♈58'16	28♒16	1♈21	19♈14	6♍33	15♐15	0♐59	7♒ 7	9♈20	17♌20	29♈27	0♉15	3♐54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s25	25s43	5s 5	2s31	2s 3	7s55	0s55	10n27	5n 4	20s53	1n 2	17s41	2n16	18s38	0s16	3n10	0s 1	4n 0	11s38	11n25	11n49	22s11		n.a.
T 2	7 2	22 55	5 5	1 54	1 59	7 29	0 57	10 37	5 5	20 54	1 3	17 41	2 16	18 37	0 16	3 11	0 1	4 0	11 38	11 22	11 48	22 13		n.a.
F 3	6 40	18 53	4 49	1 17	1 54	7 2	0 59	10 46	5 5	20 54	1 3	17 41	2 16	18 36	0 16	3 12	0 1	4 1	11 38	11 19	11 47	22 16		n.a.
S 4	6 17	13 48	4 16	0 40	1 48	6 35	1 1	10 55	5 6	20 54	1 3	17 41	2 17	18 35	0 16	3 13	0 1	4 1	11 38	11 17	11 46	22 18		n.a.
S 5	5 54	7 56	3 28	0 4	1 41	6 9	1 3	11 3	5 6	20 55	1 3	17 41	2 17	18 35	0 16	3 14	0 1	4 2	11 38	11 14	11 45	22 20		n.a.
M 6	5 31	1 33	2 27	0n33	1 34	5 41	1 4	11 12	5 6	20 55	1 3	17 41	2 17	18 34	0 16	3 14	0 1	4 2	11 38	11 12	11 44	22 22		n.a.
T 7	5 8	4n59	1 15	1 9	1 25	5 14	1 6	11 20	5 6	20 55	1 4	17 41	2 18	18 33	0 16	3 15	0 1	4 3	11 37	11 11	11 43	22 24		n.a.
W 8	4 45	11 19	0n 2	1 45	1 16	4 47	1 7	11 28	5 5	20 55	1 4	17 40	2 18	18 33	0 16	3 16	0 1	4 3	11 37	11 11	11 42	22 26		n.a.
T 9	4 22	17 4	1 19	2 20	1 6	4 19	1 9	11 36	5 5	20 56	1 4	17 40	2 18	18 32	0 16	3 17	0 1	4 3	11 37	11 11	11 41	22 28		n.a.
F 10	3 59	21 52	2 31	2 54	0 56	3 51	1 11	11 43	5 4	20 56	1 4	17 40	2 18	18 31	0 16	3 18	0 1	4 4	11 37	11 12	11 40	22 30		n.a.
S 11	3 36	25 19	3 33	3 28	0 44	3 24	1 12	11 51	5 4	20 56	1 4	17 40	2 19	18 30	0 16	3 19	0 1	4 4	11 37	11 12	11 39	22 32		n.a.
S 12	3 12	27 11	4 22	3 59	0 31	2 56	1 13	11 58	5 3	20 56	1 4	17 39	2 19	18 30	0 16	3 19	0 1	4 5	11 37	11 12	11 37	22 34		n.a.
M13	2 49	27 17	4 55	4 30	0 18	2 28	1 15	12 4	5 2	20 56	1 5	17 39	2 19	18 29	0 16	3 20	0 1	4 5	11 36	11 12	11 36	22 36		n.a.
T 14	2 26	25 42	5 10	4 58	0 3	2 0	1 16	12 11	5 1	20 56	1 5	17 39	2 19	18 28	0 16	3 21	0 1	4 6	11 36	11 10	11 35	22 39		n.a.
W15	2 2	22 37	5 8	5 24	0n12	1 32	1 17	12 17	5 0	20 57	1 5	17 38	2 20	18 28	0 17	3 22	0 1	4 6	11 36	11 9	11 34	22 41		n.a.
T 16	1 39	18 21	4 48	5 47	0 29	1 3	1 18	12 22	4 59	20 57	1 5	17 38	2 20	18 27	0 17	3 23	0 1	4 6	11 36	11 7	11 33	22 43		n.a.
F 17	1 15	13 16	4 13	6 7	0 45	0 35	1 20	12 27	4 57	20 57	1 5	17 38	2 20	18 27	0 17	3 24	0 1	4 7	11 36	11 5	11 32	22 45		n.a.
S 18	0 51	7 39	3 26	6 24	1 3	0 7	1 21	12 32	4 56	20 57	1 6	17 37	2 20	18 26	0 17	3 24	0 1	4 7	11 36	11 3	11 31	22 47		n.a.
S 19	0 28	1 50	2 29	6 36	1 21	0n21	1 22	12 37	4 54	20 57	1 6	17 37	2 21	18 25	0 17	3 25	0 1	4 8	11 35	11 2	11 30	22 49		n.a.
M20	0 4	3s58	1 25	6 44	1 38	0 50	1 23	12 41	4 53	20 57	1 6	17 36	2 21	18 25	0 17	3 26	0 1	4 8	11 35	11 1	11 29	22 51		n.a.
T 21	0n19	9 31	0 19	6 48	1 56	1 18	1 23	12 45	4 51	20 57	1 6	17 36	2 21	18 24	0 17	3 27	0 1	4 8	11 35	11 0	11 28	22 53		n.a.
W22	0 43	14 38	0s48	6 46	2 13	1 46	1 24	12 49	4 49	20 57	1 6	17 35	2 21	18 23	0 17	3 28	0 1	4 9	11 35	11 0	11 27	22 55		n.a.
T 23	1 7	19 7	1 51	6 39	2 29	2 15	1 25	12 52	4 47	20 57	1 7	17 35	2 22	18 23	0 17	3 29	0 1	4 9	11 35	11 1	11 26	22 57		n.a.
F 24	1 30	22 48	2 49	6 27	2 43	2 43	1 26	12 55	4 45	20 57	1 7	17 34	2 22	18 22	0 17	3 30	0 1	4 10	11 34	11 2	11 25	22 59		n.a.
S 25	1 54	25 32	3 40	6 11	2 56	3 11	1 26	12 57	4 43	20 56	1 7	17 34	2 22	18 22	0 17	3 30	0 1	4 10	11 34	11 2	11 23	23 1		n.a.
S 26	2 17	27 8	4 22	5 50	3 6	3 39	1 27	13 0	4 41	20 56	1 7	17 33	2 22	18 21	0 17	3 31	0 1	4 11	11 34	11 3	11 22	23 3		n.a.
M27	2 41	27 30	4 53	5 26	3 13	4 7	1 27	13 1	4 39	20 56	1 7	17 33	2 23	18 21	0 17	3 32	0 1	4 11	11 34	11 3	11 21	23 5		n.a.
T 28	3 4	26 34	5 11	4 59	3 18	4 35	1 28	13 3	4 37	20 56	1 8	17 32	2 23	18 20	0 17	3 33	0 1	4 11	11 33	11 3	11 20	23 7		n.a.
W29	3 28	24 18	5 15	4 31	3 21	5 3	1 28	13 4	4 35	20 56	1 8	17 31	2 23	18 20	0 17	3 34	0 1	4 12	11 33	11 2	11 19	23 9		n.a.
T 30	3 51	20 46	5 4	4 2	3 21	5 31	1 29	13 5	4 32	20 56	1 8	17 31	2 23	18 19	0 17	3 35	0 1	4 12	11 33	11 1	11 18	23 11		n.a.
F 31	4n14	16s 7	4s37	3n34	3n18	5n59	1s29	13n 5	4n30	20s55	1n 8	17s30	2n24	18s18	0s17	3n36	0s 1	4n13	11s33	11n 0	11n17	23s13		n.a.

Julian Day Number = 4316166.5, Delta T = 23h32m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°48'49, Lahiri = 95°55'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7105

APRIL 7105 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 47 56	11♈59'08	11♓54	0°R23	20♈30	6°R27	15°R15	0°R57	7♒ 9	9♈22	17°R19	29°R24	0♉12	4♐ 0	n.a.	S 1
S 2	12 51 53	13° 0'01	25°55	29♓33	21°45	6♍21	15♐14	0♐55	7°11	9°24	17♎19	29♈22	0° 9	4° 7	n.a.	S 2
M 3	12 55 49	14° 0'53	10♈17	28°53	23° 1	6°17	15°14	0°52	7°13	9°26	17°18	29°20	0° 6	4°14	n.a.	M 3
T 4	12 59 46	15° 1'45	24°53	28°23	24°16	6°13	15°13	0°50	7°15	9°29	17°18	29°D20	0° 3	4°20	n.a.	T 4
W 5	13 3 42	16° 2'37	9♉38	28° 2	25°31	6°10	15°11	0°47	7°17	9°31	17°17	29°20	29♈59	4°27	n.a.	W 5
T 6	13 7 39	17° 3'29	24°25	27°51	26°47	6° 8	15°10	0°44	7°19	9°33	17°16	29°21	29°56	4°34	n.a.	T 6
F 7	13 11 35	18° 4'21	9♊ 6	27°D48	28° 2	6° 6	15° 8	0°41	7°21	9°35	17°16	29°22	29°53	4°40	n.a.	F 7
S 8	13 15 32	19° 5'12	23°36	27°54	29°18	6°D 6	15° 7	0°38	7°23	9°38	17°16	29°22	29°50	4°47	n.a.	S 8
S 9	13 19 29	20° 6'03	7♋52	28° 7	0♉33	6° 6	15° 5	0°35	7°24	9°40	17°15	29°23	29°47	4°54	n.a.	S 9
M10	13 23 25	21° 6'53	21°50	28°28	1°48	6° 7	15° 2	0°32	7°26	9°42	17°15	29°R23	29°44	5° 0	n.a.	M10
T 11	13 27 22	22° 7'43	5♌32	28°54	3° 4	6° 9	15° 0	0°29	7°28	9°44	17°14	29°23	29°40	5° 7	n.a.	T 11
W12	13 31 18	23° 8'32	18°56	29°27	4°19	6°11	14°58	0°26	7°29	9°47	17°14	29°22	29°37	5°14	n.a.	W12
T 13	13 35 15	24° 9'20	2♍ 4	0♈ 5	5°34	6°14	14°55	0°23	7°31	9°49	17°14	29°22	29°34	5°20	n.a.	T 13
F 14	13 39 11	25°10'08	14°57	0°47	6°50	6°18	14°52	0°19	7°32	9°51	17°13	29°21	29°31	5°27	n.a.	F 14
S 15	13 43 8	26°10'54	27°37	1°34	8° 5	6°23	14°49	0°16	7°34	9°53	17°13	29°21	29°28	5°34	n.a.	S 15
S 16	13 47 4	27°11'41	10♎ 4	2°25	9°20	6°29	14°46	0°12	7°35	9°56	17°13	29°20	29°25	5°40	n.a.	S 16
M17	13 51 1	28°12'27	22°20	3°20	10°36	6°35	14°42	0° 8	7°36	9°58	17°12	29°20	29°21	5°47	n.a.	M17
T 18	13 54 57	29°13'12	4♏27	4°18	11°51	6°41	14°39	0° 5	7°37	10° 0	17°12	29°20	29°18	5°54	n.a.	T 18
W19	13 58 54	0♉13'57	16°27	5°18	13° 6	6°49	14°35	0° 1	7°39	10° 2	17°12	29°20	29°15	6° 0	n.a.	W19
T 20	14 2 51	1°14'41	28°20	6°22	14°21	6°57	14°31	29♏57	7°40	10° 4	17°12	29°20	29°12	6° 7	n.a.	T 20
F 21	14 6 47	2°15'25	10♐10	7°27	15°37	7° 5	14°27	29°53	7°41	10° 6	17°11	29°20	29° 9	6°14	n.a.	F 21
S 22	14 10 44	3°16'09	21°59	8°35	16°52	7°15	14°22	29°49	7°42	10° 8	17°11	29°19	29° 5	6°20	n.a.	S 22
S 23	14 14 40	4°16'52	3♑51	9°45	18° 7	7°25	14°18	29°45	7°43	10°11	17°11	29°19	29° 2	6°27	n.a.	S 23
M24	14 18 37	5°17'34	15°49	10°57	19°22	7°35	14°13	29°41	7°44	10°13	17°11	29°18	28°59	6°34	n.a.	M24
T 25	14 22 33	6°18'16	27°58	12°11	20°37	7°46	14° 9	29°37	7°45	10°15	17°11	29°18	28°56	6°40	n.a.	T 25
W26	14 26 30	7°18'58	10♒22	13°26	21°53	7°58	14° 4	29°33	7°46	10°17	17°11	29°D18	28°53	6°47	n.a.	W26
T 27	14 30 26	8°19'39	23° 5	14°43	23° 8	8°10	13°58	29°28	7°46	10°19	17°11	29°18	28°50	6°54	n.a.	T 27
F 28	14 34 23	9°20'20	6♓12	16° 2	24°23	8°23	13°53	29°24	7°47	10°21	17°11	29°19	28°46	7° 0	n.a.	F 28
S 29	14 38 19	10°21'00	19°44	17°21	25°38	8°36	13°48	29°20	7°48	10°23	17°D11	29°20	28°43	7° 7	n.a.	S 29
S 30	14 42 16	11♉21'39	3♈44	18♈42	26♉53	8♍50	13♐42	29♏15	7♒48	10♈25	17♎11	29♈21	28♈40	7♐14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n38	10s32	3s53	3n 7	3n13	6n26	1s29	13n 5	4n28	20s55	1n 8	17s29	2n24	18s18	0s17	3n37	0s 1	4n13	11s32	10n59	11n16	23s15		n.a.
S 2	5 1	4 16	2 55	2 41	3 6	6 53	1 29	13 5	4 25	20 55	1 9	17 29	2 24	18 18	0 17	3 37	0 1	4 13	11 32	10 59	11 15	23 17		n.a.
M 3	5 24	2n23	1 44	2 18	2 58	7 21	1 29	13 4	4 23	20 55	1 9	17 28	2 24	18 17	0 17	3 38	0 1	4 14	11 32	10 58	11 14	23 19		n.a.
T 4	5 47	9 1	0 25	1 58	2 49	7 48	1 29	13 4	4 21	20 54	1 9	17 27	2 25	18 17	0 17	3 39	0 1	4 14	11 32	10 58	11 13	23 21		n.a.
W 5	6 10	15 15	0n57	1 40	2 38	8 15	1 29	13 2	4 18	20 54	1 9	17 27	2 25	18 16	0 17	3 40	0 1	4 14	11 32	10 58	11 11	23 22		n.a.
T 6	6 32	20 35	2 15	1 25	2 27	8 41	1 29	13 1	4 16	20 54	1 9	17 26	2 25	18 16	0 17	3 41	0 1	4 15	11 31	10 58	11 10	23 24		n.a.
F 7	6 55	24 37	3 23	1 13	2 15	9 8	1 29	12 59	4 13	20 53	1 10	17 25	2 25	18 15	0 17	3 42	0 1	4 15	11 31	10 58	11 9	23 26		n.a.
S 8	7 18	26 59	4 18	1 4	2 3	9 34	1 28	12 57	4 11	20 53	1 10	17 24	2 25	18 15	0 17	3 43	0 1	4 16	11 31	10 59	11 8	23 28		n.a.
S 9	7 40	27 32	4 55	0 58	1 50	10 0	1 28	12 54	4 8	20 53	1 10	17 24	2 26	18 14	0 17	3 43	0 1	4 16	11 31	10 59	11 7	23 30		n.a.
M10	8 2	26 18	5 15	0 55	1 38	10 26	1 27	12 52	4 6	20 52	1 10	17 23	2 26	18 14	0 17	3 44	0 1	4 16	11 30	10 59	11 6	23 32		n.a.
T 11	8 25	23 31	5 16	0 54	1 26	10 52	1 27	12 49	4 3	20 52	1 10	17 22	2 26	18 14	0 17	3 45	0 1	4 17	11 30	10 59	11 5	23 34		n.a.
W12	8 47	19 31	4 59	0 55	1 14	11 17	1 26	12 46	4 1	20 51	1 11	17 21	2 26	18 13	0 17	3 46	0 1	4 17	11 30	10 59	11 4	23 36		n.a.
T 13	9 9	14 39	4 27	0 58	1 1	11 42	1 26	12 42	3 58	20 51	1 11	17 20	2 26	18 13	0 17	3 47	0 1	4 17	11 29	10 59	11 3	23 38		n.a.
F 14	9 30	9 13	3 42	1 4	0 50	12 7	1 25	12 38	3 56	20 50	1 11	17 19	2 27	18 13	0 17	3 48	0 1	4 18	11 29	10 58	11 2	23 40		n.a.
S 15	9 52	3 30	2 47	1 12	0 38	12 31	1 24	12 34	3 53	20 50	1 11	17 18	2 27	18 12	0 17	3 48	0 1	4 18	11 29	10 58	11 1	23 41		n.a.
S 16	10 13	2s16	1 45	1 21	0 27	12 55	1 24	12 30	3 51	20 49	1 11	17 18	2 27	18 12	0 17	3 49	0 1	4 18	11 29	10 58	10 59	23 43		n.a.
M17	10 35	7 53	0 39	1 32	0 16	13 19	1 23	12 25	3 48	20 49	1 11	17 17	2 27	18 12	0 17	3 50	0 1	4 19	11 28	10 58	10 58	23 45		n.a.
T 18	10 56	13 8	0s28	1 45	0 5	13 43	1 22	12 21	3 46	20 48	1 12	17 16	2 27	18 11	0 17	3 51	0 1	4 19	11 28	10 58	10 57	23 47		n.a.
W19	11 16	17 50	1 34	1 59	0s 5	14 6	1 21	12 16	3 43	20 48	1 12	17 15	2 27	18 11	0 17	3 52	0 1	4 19	11 28	10 58	10 56	23 49		n.a.
T 20	11 37	21 48	2 34	2 14	0 15	14 29	1 20	12 10	3 41	20 47	1 12	17 14	2 28	18 11	0 17	3 53	0 1	4 20	11 28	10 58	10 55	23 51		n.a.
F 21	11 58	24 51	3 28	2 31	0 25	14 51	1 18	12 5	3 38	20 46	1 12	17 13	2 28	18 11	0 17	3 53	0 1	4 20	11 27	10 58	10 54	23 53		n.a.
S 22	12 18	26 49	4 13	2 48	0 34	15 13	1 17	11 59	3 36	20 46	1 12	17 12	2 28	18 10	0 17	3 54	0 1	4 20	11 27	10 58	10 53	23 54		n.a.
S 23	12 38	27 34	4 47	3 7	0 43	15 35	1 16	11 53	3 33	20 45	1 12	17 11	2 28	18 10	0 17	3 55	0 1	4 21	11 27	10 58	10 52	23 56		n.a.
M24	12 58	27 3	5 9	3 27	0 51	15 56	1 15	11 47	3 31	20 44	1 13	17 10	2 28	18 10	0 18	3 56	0 1	4 21	11 27	10 57	10 51	23 58		n.a.
T 25	13 17	25 14	5 17	3 47	0 59	16 17	1 13	11 41	3 29	20 44	1 13	17 9	2 28	18 10	0 18	3 57	0 1	4 21	11 26	10 57	10 50	24 0		n.a.
W26	13 37	22 13	5 12	4 9	1 7	16 38	1 12	11 35	3 26	20 43	1 13	17 8	2 29	18 10	0 18	3 57	0 1	4 22	11 26	10 57	10 48	24 2		n.a.
T 27	13 56	18 4	4 51	4 31	1 14	16 58	1 10	11 28	3 24	20 42	1 13	17 7	2 29	18 9	0 18	3 58	0 1	4 22	11 26	10 57	10 47	24 3		n.a.
F 28	14 15	12 58	4 14	4 54	1 21	17 17	1 9	11 21	3 22	20 41	1 13	17 6	2 29	18 9	0 18	3 59	0 1	4 22	11 25	10 57	10 46	24 5		n.a.
S 29	14 34	7 5	3 23	5 18	1 28	17 36	1 7	11 14	3 19	20 41	1 13	17 5	2 29	18 9	0 18	4 0	0 1	4 22	11 25	10 58	10 45	24 7		n.a.
S 30	14n52	0s40	2s17	5n42	1s34	17n55	1s 6	11n 7	3n17	20s40	1n13	17s 4	2n29	18s 9	0s18	4n 1	0s 1	4n23	11s25	10n58	10n44	24s 9		n.a.

Julian Day Number = 4316197.5, Delta T = 23h32m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°48'54, Lahiri = 95°55'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7105

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 46 13	12♉22'18	18♈ 9	20♈ 5	28♉ 8	9♍ 4	13°R37	29°R11	7♒49	10♈27	17♌11	29♈21	28♈37	7♐20	n.a.	M 1
T 2	14 50 9	13°22'56	2♉56	21°28	29°23	9°19	13♐31	29♏ 6	7°49	10°29	17°11	29°R22	28°34	7°27	n.a.	T 2
W 3	14 54 6	14°23'33	17°59	22°52	0♊38	9°35	13°25	29° 1	7°50	10°31	17°11	29°21	28°31	7°34	n.a.	W 3
T 4	14 58 2	15°24'09	3♊ 8	24°18	1°53	9°51	13°19	28°57	7°50	10°33	17°11	29°20	28°27	7°40	n.a.	T 4
F 5	15 1 59	16°24'44	18°13	25°45	3° 8	10° 7	13°12	28°52	7°50	10°35	17°11	29°18	28°24	7°47	n.a.	F 5
S 6	15 5 55	17°25'18	3♋ 7	27°12	4°23	10°24	13° 6	28°48	7°51	10°37	17°11	29°15	28°21	7°54	n.a.	S 6
S 7	15 9 52	18°25'51	17°42	28°41	5°38	10°41	13° 0	28°43	7°51	10°39	17°11	29°13	28°18	8° 0	n.a.	S 7
M 8	15 13 48	19°26'22	1♌53	0♉10	6°53	10°59	12°53	28°38	7°51	10°41	17°11	29°11	28°15	8° 7	n.a.	M 8
T 9	15 17 45	20°26'52	15°39	1°41	8° 8	11°17	12°46	28°33	7°51	10°43	17°12	29°D10	28°11	8°14	n.a.	T 9
W10	15 21 41	21°27'20	29° 1	3°12	9°23	11°35	12°40	28°29	7°R51	10°44	17°12	29°10	28° 8	8°20	n.a.	W10
T 11	15 25 38	22°27'47	12♍ 0	4°45	10°37	11°54	12°33	28°24	7°51	10°46	17°12	29°11	28° 5	8°27	n.a.	T 11
F 12	15 29 35	23°28'13	24°40	6°18	11°52	12°14	12°26	28°19	7°51	10°48	17°12	29°13	28° 2	8°34	n.a.	F 12
S 13	15 33 31	24°28'36	7♎ 4	7°53	13° 7	12°33	12°19	28°14	7°51	10°50	17°13	29°15	27°59	8°40	n.a.	S 13
S 14	15 37 28	25°28'59	19°16	9°28	14°22	12°53	12°11	28° 9	7°51	10°51	17°13	29°16	27°56	8°47	n.a.	S 14
M15	15 41 24	26°29'20	1♏19	11° 4	15°36	13°14	12° 4	28° 5	7°51	10°53	17°13	29°R16	27°52	8°54	n.a.	M15
T 16	15 45 21	27°29'40	13°16	12°42	16°51	13°35	11°57	28° 0	7°50	10°55	17°14	29°16	27°49	9° 0	n.a.	T 16
W17	15 49 17	28°29'59	25° 8	14°20	18° 6	13°56	11°49	27°55	7°50	10°57	17°14	29°13	27°46	9° 7	n.a.	W17
T 18	15 53 14	29°30'16	6♐58	15°59	19°20	14°17	11°42	27°50	7°50	10°58	17°14	29° 9	27°43	9°14	n.a.	T 18
F 19	15 57 10	0♊30'32	18°48	17°39	20°35	14°39	11°34	27°45	7°49	11° 0	17°15	29° 4	27°40	9°21	n.a.	F 19
S 20	16 1 7	1°30'47	0♑40	19°21	21°50	15° 1	11°27	27°41	7°49	11° 2	17°15	28°58	27°37	9°27	n.a.	S 20
S 21	16 5 3	2°31'01	12°36	21° 3	23° 4	15°24	11°19	27°36	7°48	11° 3	17°16	28°52	27°33	9°34	n.a.	S 21
M22	16 9 0	3°31'13	24°37	22°46	24°19	15°46	11°12	27°31	7°48	11° 5	17°16	28°46	27°30	9°41	n.a.	M22
T 23	16 12 56	4°31'24	6♒48	24°31	25°33	16° 9	11° 4	27°26	7°47	11° 6	17°17	28°41	27°27	9°47	n.a.	T 23
W24	16 16 53	5°31'34	19°11	26°16	26°48	16°33	10°56	27°21	7°46	11° 8	17°17	28°38	27°24	9°54	n.a.	W24
T 25	16 20 50	6°31'43	1♓50	28° 3	28° 2	16°56	10°48	27°17	7°46	11° 9	17°18	28°D37	27°21	10° 1	n.a.	T 25
F 26	16 24 46	7°31'50	14°49	29°51	29°16	17°20	10°41	27°12	7°45	11°11	17°18	28°37	27°17	10° 7	n.a.	F 26
S 27	16 28 43	8°31'57	28°11	1♊39	0♋31	17°44	10°33	27° 7	7°44	11°12	17°19	28°38	27°14	10°14	n.a.	S 27
S 28	16 32 39	9°32'02	11♈59	3°29	1°45	18° 9	10°25	27° 3	7°43	11°14	17°19	28°39	27°11	10°21	n.a.	S 28
M29	16 36 36	10°32'06	26°15	5°20	2°59	18°34	10°17	26°58	7°42	11°15	17°20	28°R40	27° 8	10°27	n.a.	M29
T 30	16 40 32	11°32'08	10♉55	7°12	4°14	18°58	10° 9	26°53	7°41	11°16	17°21	28°40	27° 5	10°34	n.a.	T 30
W31	16 44 29	12♊32'10	25♉57	9♊ 6	5♋28	19♍24	10♐ 2	26♏49	7♒40	11♈18	17♌21	28♈37	27♈ 2	10♐41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n10	6n 0	1s 2	6n 7	1s40	18n13	1s 4	10n59	3n15	20s39	1n14	17s 3	2n29	18s 9	0s18	4n 1	0s 1	4n23	11s25	10n58	10n43	24s11		n.a.
T 2	15 28	12 30	0n20	6 32	1 45	18 31	1 2	10 52	3 13	20 38	1 14	17 2	2 29	18 9	0 18	4 2	0 1	4 23	11 24	10 58	10 42	24 12		n.a.
W 3	15 46	18 23	1 41	6 58	1 50	18 48	1 0	10 44	3 10	20 37	1 14	17 1	2 29	18 9	0 18	4 3	0 1	4 23	11 24	10 58	10 41	24 14		n.a.
T 4	16 3	23 9	2 56	7 25	1 55	19 4	0 58	10 36	3 8	20 37	1 14	17 0	2 29	18 9	0 18	4 4	0 1	4 24	11 24	10 58	10 40	24 16		n.a.
F 5	16 20	26 18	3 58	7 51	1 59	19 21	0 56	10 28	3 6	20 36	1 14	16 59	2 30	18 9	0 18	4 4	0 1	4 24	11 23	10 57	10 39	24 18		n.a.
S 6	16 37	27 32	4 44	8 18	2 3	19 36	0 54	10 20	3 4	20 35	1 14	16 58	2 30	18 9	0 18	4 5	0 1	4 24	11 23	10 56	10 37	24 19		n.a.
S 7	16 53	26 49	5 9	8 46	2 6	19 51	0 52	10 11	3 2	20 34	1 14	16 56	2 30	18 9	0 18	4 6	0 1	4 24	11 23	10 55	10 36	24 21		n.a.
M 8	17 9	24 22	5 15	9 13	2 10	20 6	0 50	10 3	2 59	20 33	1 14	16 55	2 30	18 8	0 18	4 6	0 1	4 25	11 23	10 55	10 35	24 23		n.a.
T 9	17 25	20 34	5 3	9 41	2 12	20 20	0 48	9 54	2 57	20 32	1 14	16 54	2 30	18 8	0 18	4 7	0 1	4 25	11 22	10 55	10 34	24 25		n.a.
W10	17 41	15 49	4 34	10 9	2 15	20 33	0 46	9 45	2 55	20 31	1 15	16 53	2 30	18 9	0 18	4 8	0 1	4 25	11 22	10 55	10 33	24 26		n.a.
T 11	17 56	10 29	3 52	10 38	2 17	20 46	0 44	9 36	2 53	20 30	1 15	16 52	2 30	18 9	0 18	4 9	0 1	4 25	11 22	10 55	10 32	24 28		n.a.
F 12	18 11	4 49	2 59	11 6	2 18	20 58	0 42	9 27	2 51	20 29	1 15	16 51	2 30	18 9	0 18	4 9	0 1	4 25	11 22	10 56	10 31	24 30		n.a.
S 13	18 25	0s54	1 59	11 35	2 20	21 10	0 39	9 18	2 49	20 28	1 15	16 50	2 30	18 9	0 18	4 10	0 1	4 26	11 21	10 56	10 30	24 31		n.a.
S 14	18 40	6 31	0 55	12 4	2 20	21 21	0 37	9 9	2 47	20 27	1 15	16 49	2 30	18 9	0 18	4 11	0 1	4 26	11 21	10 57	10 29	24 33		n.a.
M15	18 53	11 49	0s11	12 33	2 21	21 31	0 35	8 59	2 45	20 26	1 15	16 48	2 30	18 9	0 18	4 11	0 1	4 26	11 21	10 57	10 28	24 35		n.a.
T 16	19 7	16 39	1 16	13 1	2 21	21 41	0 32	8 49	2 43	20 25	1 15	16 47	2 30	18 9	0 18	4 12	0 1	4 26	11 20	10 56	10 26	24 37		n.a.
W17	19 20	20 48	2 17	13 30	2 20	21 50	0 30	8 40	2 41	20 24	1 15	16 46	2 30	18 9	0 18	4 12	0 1	4 26	11 20	10 56	10 25	24 38		n.a.
T 18	19 33	24 5	3 12	13 59	2 20	21 59	0 27	8 30	2 39	20 23	1 15	16 45	2 30	18 9	0 18	4 13	0 1	4 26	11 20	10 54	10 24	24 40		n.a.
F 19	19 45	26 21	3 58	14 28	2 18	22 7	0 25	8 20	2 37	20 22	1 15	16 44	2 30	18 9	0 18	4 14	0 1	4 26	11 20	10 52	10 23	24 42		n.a.
S 20	19 57	27 25	4 35	14 56	2 17	22 14	0 22	8 10	2 36	20 21	1 15	16 43	2 30	18 9	0 18	4 14	0 1	4 27	11 19	10 50	10 22	24 43		n.a.
S 21	20 9	27 14	4 59	15 24	2 15	22 21	0 20	7 59	2 34	20 20	1 15	16 42	2 30	18 10	0 18	4 15	0 1	4 27	11 19	10 48	10 21	24 45		n.a.
M22	20 20	25 46	5 10	15 52	2 12	22 27	0 17	7 49	2 32	20 19	1 15	16 41	2 30	18 10	0 18	4 16	0 1	4 27	11 19	10 46	10 20	24 46		n.a.
T 23	20 31	23 5	5 8	16 20	2 9	22 32	0 14	7 39	2 30	20 18	1 15	16 40	2 30	18 10	0 18	4 16	0 1	4 27	11 19	10 45	10 19	24 48		n.a.
W24	20 42	19 20	4 52	16 48	2 6	22 37	0 12	7 28	2 28	20 17	1 15	16 39	2 30	18 10	0 18	4 17	0 1	4 27	11 18	10 43	10 18	24 50		n.a.
T 25	20 52	14 38	4 21	17 15	2 2	22 41	0 9	7 18	2 27	20 16	1 15	16 38	2 30	18 10	0 18	4 17	0 1	4 27	11 18	10 43	10 16	24 51		n.a.
F 26	21 2	9 10	3 36	17 42	1 58	22 44	0 6	7 7	2 25	20 15	1 15	16 37	2 30	18 11	0 18	4 18	0 1	4 27	11 18	10 43	10 15	24 53		n.a.
S 27	21 11	3 8	2 38	18 8	1 53	22 47	0 4	6 56	2 23	20 14	1 15	16 36	2 30	18 11	0 18	4 18	0 1	4 27	11 18	10 43	10 14	24 55		n.a.
S 28	21 20	3n15	1 29	18 34	1 48	22 49	0 1	6 45	2 21	20 13	1 15	16 35	2 30	18 11	0 18	4 19	0 1	4 27	11 17	10 44	10 13	24 56		n.a.
M29	21 29	9 41	0 13	18 59	1 42	22 51	0n 2	6 34	2 20	20 12	1 15	16 34	2 30	18 11	0 18	4 19	0 1	4 27	11 17	10 44	10 12	24 58		n.a.
T 30	21 37	15 47	1n 6	19 24	1 36	22 51	0 4	6 23	2 18	20 11	1 15	16 33	2 30	18 12	0 18	4 20	0 1	4 28	11 17	10 44	10 11	24 59		n.a.
W31	21n44	21n 4	2n22	19n47	1s30	22n51	0n 7	6n12	2n16	20s10	1n15	16s32	2n30	18s12	0s19	4n20	0s 1	4n28	11s17	10n43	10n10	25s 1		n.a.

Julian Day Number = 4316227.5, Delta T = 23h32m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°48'58, Lahiri = 95°55'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7105

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 48 25	13♊32'10	11♊12	11♊ 0	6♋42	19♍49	9°R54	26°R44	7°R39	11♈19	17♌22	28°R33	26♈58	10♐47	n.a.	T 1
F 2	16 52 22	14°32'08	26°29	12°56	7°56	20°15	9♐46	26♏40	7♒38	11°20	17°23	28♈26	26°55	10°54	n.a.	F 2
S 3	16 56 18	15°32'05	11♋38	14°52	9°10	20°41	9°38	26°35	7°37	11°21	17°23	28°19	26°52	11° 1	n.a.	S 3
S 4	17 0 15	16°32'00	26°30	16°49	10°24	21° 7	9°31	26°31	7°35	11°23	17°24	28°11	26°49	11° 7	n.a.	S 4
M 5	17 4 12	17°31'54	10♌56	18°48	11°38	21°33	9°23	26°27	7°34	11°24	17°25	28° 5	26°46	11°14	n.a.	M 5
T 6	17 8 8	18°31'45	24°53	20°47	12°52	22° 0	9°15	26°22	7°33	11°25	17°26	28° 1	26°43	11°21	n.a.	T 6
W 7	17 12 5	19°31'34	8♍21	22°47	14° 6	22°27	9° 8	26°18	7°31	11°26	17°27	27°58	26°39	11°27	n.a.	W 7
T 8	17 16 1	20°31'22	21°22	24°47	15°20	22°54	9° 0	26°14	7°30	11°27	17°27	27°D57	26°36	11°34	n.a.	T 8
F 9	17 19 58	21°31'07	3♎59	26°48	16°34	23°21	8°53	26°10	7°28	11°28	17°28	27°58	26°33	11°41	n.a.	F 9
S 10	17 23 54	22°30'51	16°18	28°49	17°48	23°48	8°45	26° 6	7°27	11°29	17°29	27°59	26°30	11°47	n.a.	S 10
S 11	17 27 51	23°30'32	28°23	0♋50	19° 2	24°16	8°38	26° 2	7°25	11°30	17°30	28°R 0	26°27	11°54	n.a.	S 11
M12	17 31 47	24°30'12	10♏18	2°51	20°16	24°44	8°30	25°58	7°24	11°31	17°31	27°59	26°23	12° 1	n.a.	M12
T 13	17 35 44	25°29'50	22° 9	4°51	21°29	25°12	8°23	25°54	7°22	11°32	17°32	27°56	26°20	12° 8	n.a.	T 13
W14	17 39 41	26°29'26	3♐57	6°50	22°43	25°40	8°16	25°50	7°20	11°33	17°33	27°50	26°17	12°14	n.a.	W14
T 15	17 43 37	27°29'01	15°47	8°48	23°57	26° 8	8° 9	25°46	7°19	11°34	17°33	27°42	26°14	12°21	n.a.	T 15
F 16	17 47 34	28°28'33	27°40	10°45	25°10	26°36	8° 2	25°43	7°17	11°35	17°34	27°31	26°11	12°28	n.a.	F 16
S 17	17 51 30	29°28'04	9♑37	12°39	26°24	27° 5	7°55	25°39	7°15	11°36	17°35	27°20	26° 8	12°34	n.a.	S 17
S 18	17 55 27	0♋27'34	21°40	14°31	27°37	27°34	7°48	25°35	7°13	11°37	17°36	27° 8	26° 4	12°41	n.a.	S 18
M19	17 59 23	1°27'01	3♒50	16°21	28°51	28° 3	7°42	25°32	7°11	11°37	17°37	26°56	26° 1	12°48	n.a.	M19
T 20	18 3 20	2°26'27	16° 9	18° 7	0♌ 4	28°32	7°35	25°29	7°10	11°38	17°38	26°46	25°58	12°54	n.a.	T 20
W21	18 7 16	3°25'52	28°38	19°49	1°17	29° 1	7°29	25°25	7° 8	11°39	17°39	26°39	25°55	13° 1	n.a.	W21
T 22	18 11 13	4°25'15	11♓21	21°28	2°31	29°30	7°22	25°22	7° 6	11°39	17°40	26°34	25°52	13° 8	n.a.	T 22
F 23	18 15 10	5°24'36	24°19	23° 2	3°44	29°59	7°16	25°19	7° 4	11°40	17°41	26°31	25°49	13°14	n.a.	F 23
S 24	18 19 6	6°23'56	7♈35	24°32	4°57	0♎30	7°10	25°16	7° 2	11°41	17°42	26°D31	25°45	13°21	n.a.	S 24
S 25	18 23 3	7°23'14	21°13	25°56	6°10	0°59	7° 4	25°13	7° 0	11°41	17°44	26°R31	25°42	13°28	n.a.	S 25
M26	18 26 59	8°22'31	5♉15	27°16	7°23	1°29	6°58	25°10	6°57	11°42	17°45	26°31	25°39	13°34	n.a.	M26
T 27	18 30 56	9°21'47	19°40	28°30	8°36	1°59	6°53	25° 7	6°55	11°42	17°46	26°29	25°36	13°41	n.a.	T 27
W28	18 34 52	10°21'01	4♊27	29°38	9°49	2°30	6°47	25° 5	6°53	11°43	17°47	26°25	25°33	13°48	n.a.	W28
T 29	18 38 49	11°20'14	19°29	0♌41	11° 2	3° 0	6°42	25° 2	6°51	11°43	17°48	26°18	25°29	13°55	n.a.	T 29
F 30	18 42 45	12♋19'26	4♋39	1♌38	12♌15	3♎30	6♐37	25♏ 0	6♒49	11♈43	17♌49	26♈ 8	25♈26	14♐ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n52	25n 1	3n29	20n11	1s23	22n51	0n10	6n 0	2n15	20s 9	1n15	16s31	2n30	18s12	0s19	4n21	0s 1	4n28	11s16	10n41	10n 9	25s 3		n.a.
F 2	21 59	27 10	4 22	20 33	1 15	22 50	0 13	5 49	2 13	20 7	1 15	16 30	2 30	18 12	0 19	4 21	0 1	4 28	11 16	10 39	10 7	25 4		n.a.
S 3	22 5	27 15	4 55	20 54	1 7	22 48	0 15	5 38	2 11	20 6	1 15	16 29	2 30	18 13	0 19	4 22	0 1	4 28	11 16	10 37	10 6	25 6		n.a.
S 4	22 11	25 22	5 8	21 14	0 59	22 45	0 18	5 26	2 10	20 5	1 15	16 28	2 30	18 13	0 19	4 22	0 1	4 28	11 16	10 34	10 5	25 7		n.a.
M 5	22 17	21 53	5 0	21 33	0 50	22 42	0 21	5 14	2 8	20 4	1 15	16 27	2 29	18 13	0 19	4 23	0 1	4 28	11 15	10 32	10 4	25 9		n.a.
T 6	22 22	17 14	4 35	21 51	0 41	22 38	0 24	5 3	2 7	20 3	1 15	16 26	2 29	18 14	0 19	4 23	0 1	4 28	11 15	10 30	10 3	25 10		n.a.
W 7	22 27	11 53	3 55	22 7	0 32	22 34	0 27	4 51	2 5	20 2	1 15	16 25	2 29	18 14	0 19	4 24	0 1	4 28	11 15	10 29	10 2	25 12		n.a.
T 8	22 31	6 10	3 4	22 23	0 22	22 29	0 29	4 39	2 4	20 1	1 15	16 25	2 29	18 15	0 19	4 24	0 1	4 28	11 15	10 29	10 1	25 13		n.a.
F 9	22 35	0 23	2 6	22 37	0 12	22 23	0 32	4 27	2 2	20 0	1 15	16 24	2 29	18 15	0 19	4 24	0 1	4 28	11 14	10 29	10 0	25 15		n.a.
S 10	22 39	5s17	1 3	22 49	0 2	22 16	0 35	4 15	2 1	19 59	1 15	16 23	2 29	18 15	0 19	4 25	0 1	4 28	11 14	10 30	9 59	25 16		n.a.
S 11	22 42	10 40	0s 2	22 59	0n 9	22 9	0 38	4 3	1 59	19 58	1 15	16 22	2 29	18 16	0 19	4 25	0 1	4 28	11 14	10 30	9 57	25 18		n.a.
M12	22 44	15 35	1 6	23 9	0 20	22 2	0 40	3 51	1 58	19 57	1 15	16 21	2 29	18 16	0 19	4 26	0 1	4 28	11 14	10 30	9 56	25 19		n.a.
T 13	22 46	19 53	2 6	23 16	0 30	21 53	0 43	3 39	1 56	19 56	1 15	16 21	2 29	18 17	0 19	4 26	0 1	4 28	11 13	10 29	9 55	25 21		n.a.
W14	22 48	23 22	3 0	23 22	0 41	21 44	0 46	3 27	1 55	19 55	1 14	16 20	2 28	18 17	0 19	4 26	0 1	4 28	11 13	10 27	9 54	25 22		n.a.
T 15	22 49	25 52	3 47	23 26	0 52	21 35	0 48	3 14	1 53	19 54	1 14	16 19	2 28	18 18	0 19	4 27	0 1	4 28	11 13	10 24	9 53	25 24		n.a.
F 16	22 50	27 13	4 23	23 28	1 3	21 25	0 51	3 2	1 52	19 53	1 14	16 18	2 28	18 18	0 19	4 27	0 1	4 28	11 13	10 20	9 52	25 25		n.a.
S 17	22 51	27 18	4 49	23 29	1 13	21 14	0 54	2 50	1 50	19 52	1 14	16 18	2 28	18 18	0 19	4 27	0 2	4 27	11 13	10 16	9 51	25 27		n.a.
S 18	22 51	26 7	5 1	23 28	1 23	21 3	0 56	2 37	1 49	19 51	1 14	16 17	2 28	18 19	0 19	4 27	0 2	4 27	11 12	10 12	9 50	25 28		n.a.
M19	22 50	23 41	5 1	23 25	1 33	20 51	0 59	2 25	1 48	19 50	1 14	16 16	2 28	18 19	0 19	4 28	0 2	4 27	11 12	10 8	9 48	25 30		n.a.
T 20	22 50	20 9	4 46	23 21	1 42	20 38	1 2	2 12	1 46	19 49	1 14	16 16	2 28	18 20	0 19	4 28	0 2	4 27	11 12	10 4	9 47	25 31		n.a.
W21	22 48	15 41	4 17	23 16	1 51	20 25	1 4	2 0	1 45	19 48	1 14	16 15	2 27	18 20	0 19	4 28	0 2	4 27	11 12	10 2	9 46	25 33		n.a.
T 22	22 47	10 28	3 36	23 9	1 59	20 12	1 7	1 47	1 44	19 47	1 14	16 15	2 27	18 21	0 19	4 29	0 2	4 27	11 12	10 0	9 45	25 34		n.a.
F 23	22 44	4 42	2 42	23 1	2 7	19 58	1 9	1 34	1 42	19 47	1 13	16 14	2 27	18 21	0 19	4 29	0 2	4 27	11 11	9 59	9 44	25 35		n.a.
S 24	22 42	1n25	1 39	22 52	2 13	19 43	1 11	1 22	1 41	19 46	1 13	16 14	2 27	18 22	0 19	4 29	0 2	4 27	11 11	9 59	9 43	25 37		n.a.
S 25	22 39	7 39	0 28	22 43	2 19	19 28	1 14	1 9	1 40	19 45	1 13	16 13	2 27	18 22	0 19	4 29	0 2	4 27	11 11	9 59	9 42	25 38		n.a.
M26	22 35	13 41	0n46	22 32	2 24	19 12	1 16	0 56	1 39	19 44	1 13	16 13	2 27	18 23	0 19	4 29	0 2	4 27	11 11	9 59	9 41	25 40		n.a.
T 27	22 32	19 8	2 0	22 21	2 27	18 56	1 19	0 43	1 37	19 43	1 13	16 12	2 26	18 24	0 19	4 30	0 2	4 26	11 11	9 58	9 39	25 41		n.a.
W28	22 27	23 34	3 7	22 10	2 30	18 39	1 21	0 30	1 36	19 43	1 13	16 12	2 26	18 24	0 19	4 30	0 2	4 26	11 10	9 57	9 38	25 42		n.a.
T 29	22 23	26 28	4 2	21 58	2 31	18 22	1 23	0 18	1 35	19 42	1 13	16 11	2 26	18 25	0 19	4 30	0 2	4 26	11 10	9 54	9 37	25 44		n.a.
F 30	22n18	27n26	4n40	21n46	2n32	18n 4	1n25	0n 5	1n34	19s41	1n12	16s11	2n26	18s25	0s19	4n30	0s 2	4n26	11s10	9n51	9n36	25s45		n.a.

Julian Day Number = 4316258.5, Delta T = 23h32m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°49'02, Lahiri = 95°56'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7105

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 42	13♋18'35	19♋46	2♌29	13♌28	4♎ 1	6°R31	24°R57	6°R47	11♈44	17♌50	25°R58	25♈23	14♐ 8	n.a.	S 1
S 2	18 50 39	14°17'43	4♌40	3°13	14°41	4°32	6♐26	24♏55	6♒44	11°44	17°51	25♈46	25°20	14°15	n.a.	S 2
M 3	18 54 35	15°16'49	19°12	3°52	15°54	5° 2	6°22	24°53	6°42	11°44	17°53	25°36	25°17	14°21	n.a.	M 3
T 4	18 58 32	16°15'52	3♍17	4°24	17° 7	5°33	6°17	24°50	6°40	11°45	17°54	25°28	25°14	14°28	n.a.	T 4
W 5	19 2 28	17°14'54	16°52	4°50	18°19	6° 4	6°13	24°48	6°37	11°45	17°55	25°23	25°10	14°35	n.a.	W 5
T 6	19 6 25	18°13'54	29°58	5° 9	19°32	6°36	6° 8	24°47	6°35	11°45	17°56	25°20	25° 7	14°41	n.a.	T 6
F 7	19 10 21	19°12'52	12♎39	5°22	20°44	7° 7	6° 4	24°45	6°33	11°45	17°57	25°19	25° 4	14°48	n.a.	F 7
S 8	19 14 18	20°11'48	24°59	5°30	21°57	7°38	6° 0	24°43	6°30	11°45	17°59	25°19	25° 1	14°55	n.a.	S 8
S 9	19 18 14	21°10'41	7♏ 4	5°R31	23° 9	8°10	5°56	24°41	6°28	11°45	18° 0	25°19	24°58	15° 1	n.a.	S 9
M10	19 22 11	22° 9'33	18°58	5°26	24°22	8°41	5°53	24°40	6°25	11°45	18° 1	25°17	24°55	15° 8	n.a.	M10
T 11	19 26 8	23° 8'23	0♐47	5°16	25°34	9°13	5°49	24°38	6°23	11°R45	18° 2	25°13	24°51	15°15	n.a.	T 11
W12	19 30 4	24° 7'12	12°36	5° 1	26°46	9°45	5°46	24°37	6°20	11°45	18° 4	25° 7	24°48	15°21	n.a.	W12
T 13	19 34 1	25° 5'58	24°27	4°41	27°58	10°16	5°43	24°36	6°18	11°45	18° 5	24°57	24°45	15°28	n.a.	T 13
F 14	19 37 57	26° 4'42	6♑25	4°16	29°10	10°48	5°40	24°35	6°16	11°45	18° 6	24°45	24°42	15°35	n.a.	F 14
S 15	19 41 54	27° 3'25	18°30	3°48	0♍22	11°20	5°37	24°34	6°13	11°45	18° 7	24°32	24°39	15°42	n.a.	S 15
S 16	19 45 50	28° 2'06	0♒44	3°16	1°34	11°52	5°34	24°33	6°11	11°45	18° 9	24°18	24°36	15°48	n.a.	S 16
M17	19 49 47	29° 0'46	13° 7	2°41	2°46	12°25	5°32	24°32	6° 8	11°45	18°10	24° 5	24°32	15°55	n.a.	M17
T 18	19 53 44	29°59'23	25°40	2° 5	3°58	12°57	5°30	24°31	6° 6	11°45	18°11	23°53	24°29	16° 2	n.a.	T 18
W19	19 57 40	0♌57'59	8♓24	1°27	5°10	13°29	5°28	24°31	6° 3	11°44	18°13	23°44	24°26	16° 8	n.a.	W19
T 20	20 1 37	1°56'34	21°19	0°48	6°21	14° 2	5°26	24°30	6° 0	11°44	18°14	23°38	24°23	16°15	n.a.	T 20
F 21	20 5 33	2°55'07	4♈27	0°10	7°33	14°34	5°24	24°30	5°58	11°44	18°15	23°35	24°20	16°22	n.a.	F 21
S 22	20 9 30	3°53'39	17°48	29♋32	8°45	15° 7	5°23	24°30	5°55	11°44	18°17	23°34	24°16	16°28	n.a.	S 22
S 23	20 13 26	4°52'10	1♉25	28°56	9°56	15°39	5°21	24°30	5°53	11°43	18°18	23°34	24°13	16°35	n.a.	S 23
M24	20 17 23	5°50'39	15°19	28°22	11° 7	16°12	5°20	24°D30	5°50	11°43	18°19	23°34	24°10	16°42	n.a.	M24
T 25	20 21 20	6°49'08	29°30	27°50	12°19	16°45	5°19	24°30	5°48	11°42	18°21	23°32	24° 7	16°48	n.a.	T 25
W26	20 25 16	7°47'35	13♊58	27°21	13°30	17°18	5°18	24°30	5°45	11°42	18°22	23°28	24° 4	16°55	n.a.	W26
T 27	20 29 13	8°46'01	28°40	26°56	14°41	17°51	5°18	24°30	5°43	11°41	18°23	23°22	24° 1	17° 2	n.a.	T 27
F 28	20 33 9	9°44'25	13♋28	26°35	15°52	18°24	5°17	24°31	5°40	11°41	18°25	23°13	23°57	17° 9	n.a.	F 28
S 29	20 37 6	10°42'48	28°16	26°17	17° 3	18°57	5°17	24°31	5°38	11°40	18°26	23° 2	23°54	17°15	n.a.	S 29
S 30	20 41 2	11°41'10	12♌56	26° 4	18°14	19°30	5°D17	24°32	5°35	11°40	18°27	22°51	23°51	17°22	n.a.	S 30
M31	20 44 59	12♌39'30	27♌18	25♋55	19♍25	20♎ 3	5♐17	24♏32	5♒33	11♈39	18♌29	22♈42	23♈48	17♐29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n12	26n22	4n59	21n34	2n31	17n46	1n27	0s 8	1n32	19s40	1n12	16s10	2n26	18s26	0s19	4n30	0s 2	4n26	11s10	9n47	9n35	25s47		n.a.
S 2	22 6	23 26	4 57	21 22	2 29	17 27	1 29	0 21	1 31	19 40	1 12	16 10	2 25	18 26	0 19	4 30	0 2	4 26	11 10	9 43	9 34	25 48		n.a.
M 3	22 0	19 5	4 36	21 10	2 25	17 8	1 32	0 34	1 30	19 39	1 12	16 10	2 25	18 27	0 19	4 30	0 2	4 25	11 10	9 40	9 33	25 49		n.a.
T 4	21 53	13 46	3 59	20 58	2 21	16 49	1 34	0 47	1 29	19 39	1 12	16 9	2 25	18 28	0 19	4 30	0 2	4 25	11 9	9 37	9 32	25 51		n.a.
W 5	21 46	7 58	3 8	20 46	2 15	16 29	1 35	1 1	1 28	19 38	1 12	16 9	2 25	18 28	0 19	4 30	0 2	4 25	11 9	9 35	9 30	25 52		n.a.
T 6	21 38	2 0	2 10	20 34	2 7	16 8	1 37	1 14	1 26	19 37	1 11	16 9	2 25	18 29	0 19	4 31	0 2	4 25	11 9	9 34	9 29	25 53		n.a.
F 7	21 31	3s51	1 7	20 23	1 59	15 48	1 39	1 27	1 25	19 37	1 11	16 9	2 24	18 29	0 19	4 31	0 2	4 25	11 9	9 33	9 28	25 55		n.a.
S 8	21 22	9 25	0 2	20 12	1 49	15 27	1 41	1 40	1 24	19 36	1 11	16 9	2 24	18 30	0 19	4 31	0 2	4 24	11 9	9 33	9 27	25 56		n.a.
S 9	21 14	14 30	1s 2	20 0	1 38	15 5	1 43	1 53	1 23	19 36	1 11	16 8	2 24	18 31	0 19	4 31	0 2	4 24	11 9	9 33	9 26	25 57		n.a.
M10	21 5	18 59	2 2	19 50	1 25	14 43	1 44	2 6	1 22	19 36	1 11	16 8	2 24	18 31	0 19	4 31	0 2	4 24	11 9	9 33	9 25	25 59		n.a.
T 11	20 55	22 41	2 56	19 39	1 12	14 21	1 46	2 19	1 21	19 35	1 11	16 8	2 24	18 32	0 19	4 31	0 2	4 24	11 8	9 31	9 24	26 0		n.a.
W12	20 45	25 25	3 42	19 28	0 57	13 58	1 47	2 33	1 20	19 35	1 10	16 8	2 23	18 32	0 19	4 31	0 2	4 24	11 8	9 29	9 22	26 1		n.a.
T 13	20 35	27 3	4 19	19 18	0 42	13 35	1 49	2 46	1 18	19 34	1 10	16 8	2 23	18 33	0 19	4 31	0 2	4 23	11 8	9 26	9 21	26 2		n.a.
F 14	20 25	27 26	4 45	19 8	0 25	13 12	1 50	2 59	1 17	19 34	1 10	16 8	2 23	18 34	0 19	4 31	0 2	4 23	11 8	9 21	9 20	26 4		n.a.
S 15	20 14	26 32	4 58	18 58	0 8	12 48	1 51	3 12	1 16	19 34	1 10	16 8	2 23	18 34	0 19	4 31	0 2	4 23	11 8	9 17	9 19	26 5		n.a.
S 16	20 3	24 21	4 58	18 47	0s 9	12 25	1 53	3 25	1 15	19 34	1 10	16 8	2 22	18 35	0 19	4 30	0 2	4 23	11 8	9 12	9 18	26 6		n.a.
M17	19 51	21 0	4 44	18 37	0 28	12 0	1 54	3 39	1 14	19 33	1 9	16 8	2 22	18 35	0 19	4 30	0 2	4 22	11 8	9 7	9 17	26 8		n.a.
T 18	19 39	16 40	4 15	18 28	0 46	11 36	1 55	3 52	1 13	19 33	1 9	16 8	2 22	18 36	0 19	4 30	0 2	4 22	11 8	9 3	9 16	26 9		n.a.
W19	19 27	11 32	3 34	18 18	1 4	11 11	1 56	4 5	1 12	19 33	1 9	16 8	2 22	18 37	0 20	4 30	0 2	4 22	11 7	8 59	9 15	26 10		n.a.
T 20	19 14	5 51	2 42	18 8	1 23	10 46	1 57	4 18	1 11	19 33	1 9	16 8	2 22	18 37	0 20	4 30	0 2	4 22	11 7	8 57	9 13	26 11		n.a.
F 21	19 1	0n12	1 39	17 59	1 41	10 21	1 57	4 31	1 10	19 33	1 9	16 8	2 21	18 38	0 20	4 30	0 2	4 21	11 7	8 56	9 12	26 12		n.a.
S 22	18 48	6 21	0 30	17 49	1 58	9 55	1 58	4 45	1 9	19 33	1 8	16 9	2 21	18 39	0 20	4 30	0 2	4 21	11 7	8 56	9 11	26 14		n.a.
S 23	18 35	12 20	0n41	17 40	2 15	9 30	1 59	4 58	1 8	19 33	1 8	16 9	2 21	18 39	0 20	4 30	0 2	4 21	11 7	8 56	9 10	26 15		n.a.
M24	18 21	17 49	1 52	17 31	2 31	9 4	1 59	5 11	1 7	19 33	1 8	16 9	2 21	18 40	0 20	4 30	0 2	4 20	11 7	8 56	9 9	26 16		n.a.
T 25	18 7	22 27	2 58	17 22	2 46	8 38	2 0	5 24	1 6	19 33	1 8	16 9	2 20	18 40	0 20	4 29	0 2	4 20	11 7	8 55	9 8	26 17		n.a.
W26	17 52	25 46	3 53	17 14	3 0	8 11	2 0	5 37	1 5	19 33	1 8	16 9	2 20	18 41	0 20	4 29	0 2	4 20	11 7	8 54	9 7	26 19		n.a.
T 27	17 37	27 25	4 34	17 6	3 13	7 45	2 1	5 51	1 4	19 33	1 7	16 10	2 20	18 42	0 20	4 29	0 2	4 19	11 7	8 51	9 5	26 20		n.a.
F 28	17 22	27 7	4 57	16 58	3 25	7 18	2 1	6 4	1 3	19 33	1 7	16 10	2 20	18 42	0 20	4 29	0 2	4 19	11 7	8 48	9 4	26 21		n.a.
S 29	17 7	24 54	5 0	16 50	3 36	6 51	2 1	6 17	1 2	19 33	1 7	16 10	2 19	18 43	0 20	4 29	0 2	4 19	11 7	8 44	9 3	26 22		n.a.
S 30	16 51	21 3	4 43	16 43	3 45	6 24	2 1	6 30	1 1	19 33	1 7	16 11	2 19	18 43	0 20	4 28	0 2	4 19	11 7	8 40	9 2	26 23		n.a.
M31	16n36	16n 1	4n 9	16n37	3s53	5n57	2n 1	6s43	1n 0	19s34	1n 6	16s11	2n19	18s44	0s20	4n28	0s 2	4n18	11s 6	8n37	9n 1	26s24		n.a.

Julian Day Number = 4316288.5, Delta T = 23h32m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°49'06, Lahiri = 95°56'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7105

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 56	13♌37'49	11♍18	25°D51	20♍36	20♎36	5♐17	24♏33	5°R30	11°R38	18♌30	22°R34	23♈45	17♐35	n.a.	T 1
W 2	20 52 52	14°36'06	24°53	25♋52	21°46	21°10	5°18	24°34	5♒28	11♈38	18°31	22♈28	23°42	17°42	n.a.	W 2
T 3	20 56 49	15°34'21	8♎ 1	25°57	22°57	21°43	5°19	24°35	5°25	11°37	18°33	22°25	23°38	17°49	n.a.	T 3
F 4	21 0 45	16°32'34	20°45	26° 6	24° 7	22°17	5°20	24°36	5°23	11°36	18°34	22°D24	23°35	17°55	n.a.	F 4
S 5	21 4 42	17°30'46	3♏ 8	26°20	25°18	22°50	5°21	24°37	5°20	11°36	18°35	22°24	23°32	18° 2	n.a.	S 5
S 6	21 8 38	18°28'57	15°15	26°39	26°28	23°24	5°22	24°39	5°18	11°35	18°37	22°R25	23°29	18° 9	n.a.	S 6
M 7	21 12 35	19°27'06	27°12	27° 2	27°38	23°58	5°23	24°40	5°15	11°34	18°38	22°25	23°26	18°16	n.a.	M 7
T 8	21 16 32	20°25'13	9♐ 3	27°29	28°48	24°31	5°25	24°42	5°13	11°33	18°40	22°23	23°22	18°22	n.a.	T 8
W 9	21 20 28	21°23'18	20°53	28° 0	29°58	25° 5	5°27	24°43	5°10	11°32	18°41	22°19	23°19	18°29	n.a.	W 9
T 10	21 24 25	22°21'23	2♑48	28°36	1♎ 8	25°39	5°29	24°45	5° 8	11°31	18°42	22°12	23°16	18°36	n.a.	T 10
F 11	21 28 21	23°19'25	14°50	29°15	2°18	26°13	5°31	24°47	5° 6	11°30	18°44	22° 4	23°13	18°42	n.a.	F 11
S 12	21 32 18	24°17'26	27° 3	29°58	3°27	26°47	5°33	24°49	5° 3	11°29	18°45	21°54	23°10	18°49	n.a.	S 12
S 13	21 36 14	25°15'26	9♒28	0♌45	4°37	27°21	5°35	24°51	5° 1	11°28	18°46	21°44	23° 7	18°56	n.a.	S 13
M14	21 40 11	26°13'25	22° 6	1°35	5°46	27°55	5°38	24°53	4°59	11°27	18°48	21°34	23° 3	19° 2	n.a.	M14
T 15	21 44 8	27°11'22	4♓57	2°29	6°56	28°29	5°41	24°55	4°56	11°26	18°49	21°25	23° 0	19° 9	n.a.	T 15
W16	21 48 4	28° 9'18	18° 0	3°26	8° 5	29° 3	5°44	24°58	4°54	11°25	18°50	21°19	22°57	19°16	n.a.	W16
T 17	21 52 1	29° 7'13	1♈16	4°26	9°14	29°37	5°47	25° 0	4°52	11°24	18°52	21°15	22°54	19°22	n.a.	T 17
F 18	21 55 57	0♍ 5'07	14°43	5°30	10°23	0♏12	5°50	25° 3	4°50	11°23	18°53	21°13	22°51	19°29	n.a.	F 18
S 19	21 59 54	1° 3'00	28°20	6°37	11°31	0°46	5°54	25° 5	4°47	11°22	18°54	21°D13	22°47	19°36	n.a.	S 19
S 20	22 3 50	2° 0'52	12♉ 8	7°47	12°40	1°20	5°57	25° 8	4°45	11°21	18°56	21°14	22°44	19°43	n.a.	S 20
M21	22 7 47	2°58'43	26° 6	9° 0	13°49	1°55	6° 1	25°11	4°43	11°20	18°57	21°15	22°41	19°49	n.a.	M21
T 22	22 11 44	3°56'34	10♊13	10°16	14°57	2°29	6° 5	25°14	4°41	11°19	18°58	21°R15	22°38	19°56	n.a.	T 22
W23	22 15 40	4°54'24	24°28	11°35	16° 5	3° 4	6° 9	25°17	4°39	11°17	19° 0	21°13	22°35	20° 3	n.a.	W23
T 24	22 19 37	5°52'14	8♋50	12°57	17°13	3°38	6°14	25°20	4°37	11°16	19° 1	21°10	22°32	20° 9	n.a.	T 24
F 25	22 23 33	6°50'02	23°14	14°21	18°21	4°13	6°18	25°23	4°35	11°15	19° 2	21° 4	22°28	20°16	n.a.	F 25
S 26	22 27 30	7°47'50	7♌35	15°49	19°29	4°48	6°23	25°27	4°33	11°14	19° 4	20°58	22°25	20°23	n.a.	S 26
S 27	22 31 26	8°45'37	21°49	17°19	20°37	5°22	6°27	25°30	4°31	11°12	19° 5	20°51	22°22	20°29	n.a.	S 27
M28	22 35 23	9°43'23	5♍49	18°53	21°45	5°57	6°32	25°33	4°29	11°11	19° 6	20°45	22°19	20°36	n.a.	M28
T 29	22 39 20	10°41'09	19°32	20°28	22°52	6°32	6°37	25°37	4°27	11°10	19° 8	20°40	22°16	20°43	n.a.	T 29
W30	22 43 16	11°38'53	2♎55	22° 7	23°59	7° 7	6°43	25°41	4°25	11° 8	19° 9	20°37	22°13	20°50	n.a.	W30
T 31	22 47 13	12♍36'36	15♎57	23♌49	25♎ 6	7♏42	6♐48	25♏44	4♒23	11♈ 7	19♌10	20°D36	22♈ 9	20♐56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n19	10n14	3n20	16n31	4s 0	5n30	2n 1	6s56	0n59	19s34	1n 6	16s12	2n19	18s45	0s20	4n28	0s 2	4n18	11s 6	8n34	9n 0	26s26		n.a.
W 2	16 3	4 9	2 21	16 25	4 6	5 2	2 1	7 9	0 58	19 34	1 6	16 12	2 18	18 45	0 20	4 28	0 2	4 18	11 6	8 32	8 59	26 27		n.a.
T 3	15 46	1s56	1 16	16 19	4 11	4 35	2 0	7 22	0 57	19 35	1 6	16 12	2 18	18 46	0 20	4 27	0 2	4 17	11 6	8 31	8 57	26 28		n.a.
F 4	15 29	7 46	0 9	16 14	4 14	4 7	2 0	7 35	0 56	19 35	1 6	16 13	2 18	18 47	0 20	4 27	0 2	4 17	11 6	8 31	8 56	26 29		n.a.
S 5	15 12	13 9	0s57	16 9	4 17	3 39	1 59	7 48	0 56	19 35	1 5	16 13	2 18	18 47	0 20	4 27	0 2	4 16	11 6	8 31	8 55	26 30		n.a.
S 6	14 55	17 54	1 59	16 5	4 18	3 12	1 59	8 1	0 55	19 36	1 5	16 14	2 18	18 48	0 20	4 26	0 2	4 16	11 6	8 31	8 54	26 31		n.a.
M 7	14 37	21 53	2 54	16 0	4 19	2 44	1 58	8 14	0 54	19 36	1 5	16 15	2 17	18 48	0 20	4 26	0 2	4 16	11 6	8 31	8 53	26 32		n.a.
T 8	14 19	24 55	3 42	15 56	4 18	2 16	1 57	8 27	0 53	19 37	1 5	16 15	2 17	18 49	0 20	4 26	0 2	4 15	11 6	8 30	8 52	26 33		n.a.
W 9	14 1	26 52	4 20	15 51	4 17	1 48	1 56	8 40	0 52	19 37	1 5	16 16	2 17	18 49	0 20	4 25	0 2	4 15	11 6	8 29	8 51	26 34		n.a.
T 10	13 43	27 36	4 47	15 47	4 14	1 20	1 55	8 53	0 51	19 38	1 4	16 16	2 17	18 50	0 20	4 25	0 2	4 15	11 6	8 26	8 49	26 35		n.a.
F 11	13 25	27 3	5 2	15 42	4 11	0 52	1 54	9 6	0 50	19 38	1 4	16 17	2 16	18 51	0 20	4 25	0 2	4 14	11 6	8 23	8 48	26 37		n.a.
S 12	13 6	25 11	5 3	15 38	4 7	0 24	1 53	9 18	0 49	19 39	1 4	16 18	2 16	18 51	0 20	4 24	0 2	4 14	11 6	8 20	8 47	26 38		n.a.
S 13	12 47	22 7	4 50	15 33	4 2	0s 5	1 52	9 31	0 48	19 40	1 4	16 18	2 16	18 52	0 20	4 24	0 2	4 14	11 6	8 16	8 46	26 39		n.a.
M14	12 28	17 57	4 23	15 28	3 57	0 33	1 50	9 44	0 48	19 40	1 4	16 19	2 16	18 52	0 20	4 24	0 2	4 13	11 6	8 12	8 45	26 40		n.a.
T 15	12 9	12 55	3 42	15 22	3 51	1 1	1 49	9 56	0 47	19 41	1 3	16 20	2 15	18 53	0 20	4 23	0 2	4 13	11 6	8 9	8 44	26 41		n.a.
W16	11 49	7 13	2 48	15 16	3 44	1 29	1 47	10 9	0 46	19 42	1 3	16 21	2 15	18 53	0 20	4 23	0 2	4 12	11 6	8 7	8 42	26 42		n.a.
T 17	11 30	1 7	1 45	15 10	3 37	1 57	1 45	10 22	0 45	19 42	1 3	16 22	2 15	18 54	0 20	4 22	0 2	4 12	11 6	8 5	8 41	26 43		n.a.
F 18	11 10	5n 7	0 35	15 3	3 29	2 25	1 43	10 34	0 44	19 43	1 3	16 22	2 15	18 54	0 20	4 22	0 2	4 12	11 6	8 5	8 40	26 44		n.a.
S 19	10 50	11 13	0n38	14 55	3 20	2 53	1 41	10 47	0 43	19 44	1 2	16 23	2 15	18 55	0 20	4 21	0 2	4 11	11 6	8 5	8 39	26 45		n.a.
S 20	10 30	16 51	1 50	14 47	3 12	3 21	1 39	10 59	0 43	19 45	1 2	16 24	2 14	18 55	0 20	4 21	0 2	4 11	11 6	8 5	8 38	26 46		n.a.
M21	10 10	21 40	2 57	14 38	3 2	3 49	1 37	11 11	0 42	19 46	1 2	16 25	2 14	18 56	0 20	4 21	0 2	4 10	11 6	8 5	8 37	26 47		n.a.
T 22	9 49	25 16	3 53	14 27	2 53	4 17	1 35	11 24	0 41	19 46	1 2	16 26	2 14	18 56	0 20	4 20	0 2	4 10	11 6	8 5	8 36	26 48		n.a.
W23	9 29	27 19	4 36	14 17	2 42	4 45	1 33	11 36	0 40	19 47	1 2	16 27	2 14	18 57	0 20	4 20	0 2	4 10	11 6	8 5	8 34	26 49		n.a.
T 24	9 8	27 34	5 1	14 5	2 32	5 12	1 30	11 48	0 39	19 48	1 1	16 28	2 13	18 57	0 20	4 19	0 2	4 9	11 6	8 3	8 33	26 50		n.a.
F 25	8 47	25 58	5 8	13 52	2 21	5 40	1 28	12 0	0 39	19 49	1 1	16 29	2 13	18 58	0 20	4 19	0 2	4 9	11 6	8 2	8 32	26 51		n.a.
S 26	8 26	22 41	4 56	13 37	2 10	6 8	1 25	12 12	0 38	19 50	1 1	16 30	2 13	18 58	0 20	4 18	0 2	4 8	11 6	7 59	8 31	26 52		n.a.
S 27	8 5	18 5	4 25	13 22	1 59	6 35	1 22	12 24	0 37	19 51	1 1	16 31	2 13	18 59	0 20	4 18	0 2	4 8	11 6	7 57	8 30	26 53		n.a.
M28	7 44	12 33	3 39	13 5	1 47	7 2	1 19	12 36	0 36	19 52	1 1	16 32	2 13	18 59	0 20	4 17	0 2	4 8	11 6	7 54	8 29	26 54		n.a.
T 29	7 23	6 31	2 40	12 47	1 36	7 29	1 16	12 48	0 35	19 53	1 1	16 33	2 12	19 0	0 20	4 17	0 2	4 7	11 6	7 53	8 28	26 55		n.a.
W30	7 1	0 19	1 35	12 28	1 24	7 57	1 13	13 0	0 35	19 54	1 0	16 34	2 12	19 0	0 20	4 16	0 2	4 7	11 6	7 51	8 26	26 55		n.a.
T 31	6n40	5s44	0n25	12n 7	1s12	8s23	1n10	13s12	0n34	19s55	1n 0	16s35	2n12	19s 1	0s20	4n16	0s 2	4n 6	11s 6	7n51	8n25	26s56		n.a.

Julian Day Number = 4316319.5, Delta T = 23h32m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°49'11, Lahiri = 95°56'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7105

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 51 9	13♍34'19	28♎38	25♌33	26♎13	8♏17	6♐53	25♏48	4°R21	11°R 6	19♌11	20♈36	22♈ 6	21♐ 3	n.a.	F 1
S 2	22 55 6	14°32'00	11♏ 1	27°20	27°20	8°52	6°59	25°52	4♒20	11♈ 4	19°13	20°37	22° 3	21°10	n.a.	S 2
S 3	22 59 2	15°29'41	23° 9	29° 9	28°26	9°27	7° 5	25°56	4°18	11° 3	19°14	20°39	22° 0	21°16	n.a.	S 3
M 4	23 2 59	16°27'20	5♐ 8	1♍ 2	29°33	10° 2	7°11	26° 0	4°16	11° 1	19°15	20°40	21°57	21°23	n.a.	M 4
T 5	23 6 55	17°24'59	17° 0	2°56	0♏39	10°37	7°17	26° 5	4°15	11° 0	19°16	20°R41	21°53	21°30	n.a.	T 5
W 6	23 10 52	18°22'36	28°53	4°54	1°45	11°12	7°23	26° 9	4°13	10°58	19°18	20°40	21°50	21°36	n.a.	W 6
T 7	23 14 49	19°20'13	10♑49	6°53	2°51	11°47	7°30	26°13	4°12	10°57	19°19	20°38	21°47	21°43	n.a.	T 7
F 8	23 18 45	20°17'49	22°54	8°55	3°56	12°22	7°36	26°18	4°10	10°55	19°20	20°35	21°44	21°50	n.a.	F 8
S 9	23 22 42	21°15'24	5♒12	10°59	5° 2	12°58	7°43	26°22	4° 9	10°54	19°21	20°31	21°41	21°57	n.a.	S 9
S 10	23 26 38	22°12'58	17°45	13° 5	6° 7	13°33	7°50	26°27	4° 7	10°52	19°22	20°26	21°38	22° 3	n.a.	S 10
M11	23 30 35	23°10'31	0♓34	15°12	7°12	14° 8	7°56	26°31	4° 6	10°51	19°24	20°22	21°34	22°10	n.a.	M11
T 12	23 34 31	24° 8'04	13°41	17°21	8°17	14°44	8° 3	26°36	4° 4	10°49	19°25	20°18	21°31	22°17	n.a.	T 12
W13	23 38 28	25° 5'36	27° 5	19°31	9°21	15°19	8°11	26°41	4° 3	10°48	19°26	20°15	21°28	22°23	n.a.	W13
T 14	23 42 25	26° 3'08	10♈45	21°42	10°26	15°55	8°18	26°46	4° 2	10°46	19°27	20°14	21°25	22°30	n.a.	T 14
F 15	23 46 21	27° 0'39	24°37	23°53	11°30	16°30	8°25	26°51	4° 1	10°45	19°28	20°D14	21°22	22°37	n.a.	F 15
S 16	23 50 18	27°58'10	8♉39	26° 5	12°33	17° 6	8°33	26°56	3°59	10°43	19°29	20°14	21°19	22°44	n.a.	S 16
S 17	23 54 14	28°55'41	22°48	28°17	13°37	17°41	8°41	27° 1	3°58	10°42	19°30	20°16	21°15	22°50	n.a.	S 17
M18	23 58 11	29°53'12	7♊ 1	0♎28	14°40	18°17	8°48	27° 6	3°57	10°40	19°32	20°17	21°12	22°57	n.a.	M18
T 19	0 2 7	0♎50'42	21°16	2°39	15°43	18°53	8°56	27°11	3°56	10°38	19°33	20°18	21° 9	23° 4	n.a.	T 19
W20	0 6 4	1°48'13	5♋29	4°49	16°46	19°28	9° 4	27°17	3°55	10°37	19°34	20°R18	21° 6	23°10	n.a.	W20
T 21	0 10 0	2°45'44	19°39	6°59	17°49	20° 4	9°12	27°22	3°54	10°35	19°35	20°17	21° 3	23°17	n.a.	T 21
F 22	0 13 57	3°43'15	3♌44	9° 7	18°51	20°40	9°21	27°27	3°53	10°34	19°36	20°16	20°59	23°24	n.a.	F 22
S 23	0 17 54	4°40'46	17°40	11°13	19°53	21°16	9°29	27°33	3°53	10°32	19°37	20°14	20°56	23°30	n.a.	S 23
S 24	0 21 50	5°38'16	1♍26	13°19	20°54	21°51	9°37	27°39	3°52	10°30	19°38	20°12	20°53	23°37	n.a.	S 24
M25	0 25 47	6°35'47	15° 0	15°22	21°56	22°27	9°46	27°44	3°51	10°29	19°39	20°10	20°50	23°44	n.a.	M25
T 26	0 29 43	7°33'18	28°18	17°24	22°57	23° 3	9°55	27°50	3°50	10°27	19°40	20° 9	20°47	23°51	n.a.	T 26
W27	0 33 40	8°30'48	11♎22	19°24	23°57	23°39	10° 4	27°56	3°50	10°25	19°41	20° 8	20°44	23°57	n.a.	W27
T 28	0 37 36	9°28'19	24° 9	21°23	24°58	24°15	10°12	28° 1	3°49	10°24	19°42	20°D 8	20°40	24° 4	n.a.	T 28
F 29	0 41 33	10°25'49	6♏41	23°19	25°58	24°51	10°21	28° 7	3°49	10°22	19°43	20° 9	20°37	24°11	n.a.	F 29
S 30	0 45 29	11♎23'19	18♏59	25♎14	26♏58	25♏27	10♐31	28♏13	3♒48	10♈21	19♌44	20♈ 9	20♈34	24♐17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n18	11s24	0s44	11n45	1s 0	8s50	1n 7	13s24	0n33	19s56	1n 0	16s36	2n12	19s 1	0s20	4n15	0s 2	4n 6	11s 6	7n51	8n24	26s57		n.a.
S 2	5 57	16 30	1 49	11 21	0 48	9 17	1 3	13 35	0 32	19 57	1 0	16 37	2 12	19 1	0 20	4 15	0 2	4 5	11 7	7 51	8 23	26 58		n.a.
S 3	5 35	20 49	2 48	10 55	0 36	9 43	1 0	13 47	0 31	19 58	1 0	16 38	2 11	19 2	0 20	4 14	0 2	4 5	11 7	7 52	8 22	26 59		n.a.
M 4	5 13	24 13	3 39	10 27	0 25	10 9	0 56	13 58	0 31	20 0	0 59	16 39	2 11	19 2	0 20	4 13	0 2	4 5	11 7	7 53	8 21	27 0		n.a.
T 5	4 51	26 33	4 20	9 58	0 13	10 36	0 53	14 10	0 30	20 1	0 59	16 40	2 11	19 3	0 20	4 13	0 2	4 4	11 7	7 53	8 19	27 1		n.a.
W 6	4 29	27 41	4 50	9 28	0 2	11 1	0 49	14 21	0 29	20 2	0 59	16 41	2 11	19 3	0 20	4 12	0 2	4 4	11 7	7 53	8 18	27 2		n.a.
T 7	4 7	27 32	5 8	8 55	0n10	11 27	0 45	14 32	0 29	20 3	0 59	16 43	2 10	19 3	0 20	4 12	0 2	4 3	11 7	7 52	8 17	27 3		n.a.
F 8	3 45	26 5	5 12	8 21	0 20	11 53	0 41	14 44	0 28	20 4	0 59	16 44	2 10	19 4	0 20	4 11	0 2	4 3	11 7	7 51	8 16	27 3		n.a.
S 9	3 23	23 23	5 2	7 45	0 31	12 18	0 37	14 55	0 27	20 6	0 58	16 45	2 10	19 4	0 20	4 11	0 2	4 2	11 7	7 49	8 15	27 4		n.a.
S 10	3 1	19 33	4 38	7 7	0 40	12 43	0 33	15 6	0 26	20 7	0 58	16 46	2 10	19 4	0 20	4 10	0 2	4 2	11 7	7 47	8 14	27 5		n.a.
M11	2 39	14 44	3 59	6 28	0 50	13 8	0 28	15 17	0 26	20 8	0 58	16 47	2 10	19 5	0 20	4 9	0 2	4 2	11 7	7 46	8 12	27 6		n.a.
T 12	2 16	9 9	3 7	5 47	0 58	13 32	0 24	15 28	0 25	20 9	0 58	16 49	2 10	19 5	0 20	4 9	0 2	4 1	11 7	7 45	8 11	27 7		n.a.
W13	1 54	3 2	2 4	5 5	1 6	13 57	0 19	15 38	0 24	20 11	0 58	16 50	2 9	19 5	0 20	4 8	0 2	4 1	11 7	7 44	8 10	27 8		n.a.
T 14	1 32	3n21	0 52	4 21	1 14	14 21	0 15	15 49	0 23	20 12	0 58	16 51	2 9	19 5	0 20	4 8	0 2	4 0	11 8	7 43	8 9	27 8		n.a.
F 15	1 10	9 41	0n24	3 36	1 20	14 45	0 10	16 0	0 23	20 13	0 57	16 52	2 9	19 6	0 20	4 7	0 2	4 0	11 8	7 43	8 8	27 9		n.a.
S 16	0 47	15 37	1 40	2 51	1 26	15 8	0 5	16 10	0 22	20 15	0 57	16 54	2 9	19 6	0 20	4 6	0 2	3 59	11 8	7 43	8 7	27 10		n.a.
S 17	0 25	20 45	2 50	2 4	1 31	15 32	0 0	16 21	0 21	20 16	0 57	16 55	2 9	19 6	0 20	4 6	0 2	3 59	11 8	7 44	8 6	27 11		n.a.
M18	0 3	24 43	3 50	1 17	1 35	15 55	0s 5	16 31	0 21	20 17	0 57	16 56	2 8	19 7	0 20	4 5	0 2	3 59	11 8	7 44	8 4	27 12		n.a.
T 19	0s20	27 9	4 36	0 29	1 39	16 18	0 10	16 41	0 20	20 18	0 57	16 58	2 8	19 7	0 20	4 5	0 2	3 58	11 8	7 44	8 3	27 12		n.a.
W20	0 42	27 49	5 5	0s19	1 41	16 40	0 15	16 51	0 19	20 20	0 57	16 59	2 8	19 7	0 20	4 4	0 2	3 58	11 8	7 45	8 2	27 13		n.a.
T 21	1 4	26 39	5 15	1 7	1 43	17 2	0 20	17 1	0 19	20 21	0 56	17 0	2 8	19 7	0 20	4 3	0 2	3 57	11 8	7 44	8 1	27 14		n.a.
F 22	1 27	23 49	5 7	1 56	1 44	17 24	0 25	17 11	0 18	20 23	0 56	17 2	2 8	19 7	0 20	4 3	0 2	3 57	11 8	7 44	8 0	27 15		n.a.
S 23	1 49	19 36	4 40	2 44	1 44	17 46	0 31	17 21	0 17	20 24	0 56	17 3	2 8	19 8	0 20	4 2	0 2	3 57	11 9	7 43	7 59	27 15		n.a.
S 24	2 11	14 25	3 58	3 32	1 43	18 7	0 36	17 31	0 17	20 25	0 56	17 4	2 7	19 8	0 20	4 1	0 2	3 56	11 9	7 42	7 57	27 16		n.a.
M25	2 33	8 35	3 2	4 20	1 42	18 28	0 42	17 40	0 16	20 27	0 56	17 6	2 7	19 8	0 20	4 1	0 2	3 56	11 9	7 42	7 56	27 17		n.a.
T 26	2 56	2 28	1 58	5 8	1 39	18 49	0 47	17 50	0 15	20 28	0 56	17 7	2 7	19 8	0 20	4 0	0 2	3 55	11 9	7 41	7 55	27 18		n.a.
W27	3 18	3s39	0 48	5 55	1 36	19 9	0 53	17 59	0 14	20 30	0 55	17 9	2 7	19 8	0 20	3 59	0 2	3 55	11 9	7 41	7 54	27 18		n.a.
T 28	3 40	9 29	0s22	6 42	1 33	19 30	0 59	18 9	0 14	20 31	0 55	17 10	2 7	19 8	0 20	3 59	0 2	3 54	11 9	7 41	7 53	27 19		n.a.
F 29	4 2	14 50	1 30	7 28	1 29	19 49	1 5	18 18	0 13	20 32	0 55	17 11	2 7	19 8	0 20	3 58	0 2	3 54	11 9	7 41	7 52	27 20		n.a.
S 30	4s24	19s30	2s33	8s13	1n24	20s 9	1s11	18s27	0n13	20s34	0n55	17s13	2n 7	19s 9	0s20	3n58	0s 2	3n54	11s10	7n41	7n50	27s20		n.a.

Julian Day Number = 4316350.5, Delta T = 23h32m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°49'15, Lahiri = 95°56'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7105

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 26	12♎20'49	1♐ 5	27♎ 7	27♏57	26♏ 4	10♐40	28♏19	3°R48	10°R19	19♑44	20♈10	20♈31	24♐24	n.a.	S 1
M 2	0 53 23	13°18'19	13° 3	28°57	28°56	26°40	10°49	28°25	3♒47	10♈17	19°45	20°11	20°28	24°31	n.a.	M 2
T 3	0 57 19	14°15'49	24°56	0♏46	29°54	27°16	10°59	28°32	3°47	10°16	19°46	20°12	20°25	24°37	n.a.	T 3
W 4	1 1 16	15°13'18	6♑48	2°33	0♐53	27°52	11° 8	28°38	3°47	10°14	19°47	20°12	20°21	24°44	n.a.	W 4
T 5	1 5 12	16°10'48	18°45	4°18	1°50	28°28	11°18	28°44	3°47	10°12	19°48	20°R12	20°18	24°51	n.a.	T 5
F 6	1 9 9	17° 8'17	0♒50	6° 2	2°48	29° 5	11°27	28°50	3°46	10°11	19°49	20°12	20°15	24°58	n.a.	F 6
S 7	1 13 5	18° 5'46	13° 8	7°43	3°44	29°41	11°37	28°57	3°46	10° 9	19°50	20°12	20°12	25° 4	n.a.	S 7
S 8	1 17 2	19° 3'15	25°43	9°22	4°41	0♐17	11°47	29° 3	3°46	10° 8	19°50	20°11	20° 9	25°11	n.a.	S 8
M 9	1 20 58	20° 0'44	8♓38	11° 0	5°37	0°54	11°57	29° 9	3°D46	10° 6	19°51	20°D11	20° 5	25°18	n.a.	M 9
T 10	1 24 55	20°58'13	21°54	12°36	6°32	1°30	12° 7	29°16	3°46	10° 4	19°52	20°11	20° 2	25°24	n.a.	T 10
W11	1 28 51	21°55'42	5♈33	14° 9	7°27	2° 7	12°17	29°22	3°46	10° 3	19°53	20°12	19°59	25°31	n.a.	W11
T 12	1 32 48	22°53'11	19°33	15°41	8°21	2°43	12°27	29°29	3°46	10° 1	19°53	20°R12	19°56	25°38	n.a.	T 12
F 13	1 36 45	23°50'41	3♉49	17°11	9°15	3°20	12°38	29°36	3°47	10° 0	19°54	20°12	19°53	25°45	n.a.	F 13
S 14	1 40 41	24°48'11	18°19	18°39	10° 9	3°56	12°48	29°42	3°47	9°58	19°55	20°11	19°50	25°51	n.a.	S 14
S 15	1 44 38	25°45'42	2♊55	20° 6	11° 1	4°33	12°59	29°49	3°47	9°57	19°55	20°11	19°46	25°58	n.a.	S 15
M16	1 48 34	26°43'13	17°32	21°30	11°53	5°10	13° 9	29°56	3°47	9°55	19°56	20°10	19°43	26° 5	n.a.	M16
T 17	1 52 31	27°40'45	2♋ 4	22°52	12°45	5°46	13°20	0♐ 3	3°48	9°53	19°57	20° 9	19°40	26°11	n.a.	T 17
W18	1 56 27	28°38'18	16°26	24°13	13°36	6°23	13°30	0° 9	3°48	9°52	19°57	20° 9	19°37	26°18	n.a.	W18
T 19	2 0 24	29°35'51	0♌35	25°31	14°26	7° 0	13°41	0°16	3°49	9°50	19°58	20°D 9	19°34	26°25	n.a.	T 19
F 20	2 4 20	0♏33'25	14°30	26°47	15°15	7°37	13°52	0°23	3°49	9°49	19°58	20° 9	19°31	26°32	n.a.	F 20
S 21	2 8 17	1°31'00	28° 9	28° 1	16° 4	8°14	14° 3	0°30	3°50	9°47	19°59	20°10	19°27	26°38	n.a.	S 21
S 22	2 12 14	2°28'36	11♍33	29°13	16°52	8°51	14°14	0°37	3°51	9°46	20° 0	20°11	19°24	26°45	n.a.	S 22
M23	2 16 10	3°26'13	24°43	0♐23	17°39	9°27	14°25	0°44	3°51	9°45	20° 0	20°12	19°21	26°52	n.a.	M23
T 24	2 20 7	4°23'50	7♎38	1°30	18°26	10° 4	14°36	0°51	3°52	9°43	20° 1	20°13	19°18	26°58	n.a.	T 24
W25	2 24 3	5°21'28	20°20	2°35	19°11	10°41	14°47	0°58	3°53	9°42	20° 1	20°R13	19°15	27° 5	n.a.	W25
T 26	2 28 0	6°19'07	2♏50	3°37	19°56	11°18	14°59	1° 5	3°54	9°40	20° 1	20°12	19°11	27°12	n.a.	T 26
F 27	2 31 56	7°16'47	15° 9	4°37	20°40	11°56	15°10	1°13	3°55	9°39	20° 2	20°11	19° 8	27°19	n.a.	F 27
S 28	2 35 53	8°14'27	27°18	5°34	21°23	12°33	15°21	1°20	3°56	9°37	20° 2	20° 9	19° 5	27°25	n.a.	S 28
S 29	2 39 49	9°12'08	9♐20	6°28	22° 5	13°10	15°33	1°27	3°57	9°36	20° 3	20° 6	19° 2	27°32	n.a.	S 29
M30	2 43 46	10° 9'50	21°15	7°19	22°46	13°47	15°44	1°34	3°58	9°35	20° 3	20° 3	18°59	27°39	n.a.	M30
T 31	2 47 42	11♏ 7'32	3♑ 7	8♐ 7	23♐26	14♐24	15♐56	1♐42	3♒59	9♈33	20♑ 3	20♈ 0	18♈56	27♐45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s46	23s16	3s28	8s57	1n19	20s28	1s17	18s36	0n12	20s35	0n55	17s14	2n 6	19s 9	0s20	3n57	0s 2	3n53	11s10	7n42	7n49	27s21		n.a.
M 2	5 8	25 59	4 13	9 41	1 13	20 47	1 23	18 45	0 11	20 37	0 55	17 16	2 6	19 9	0 20	3 56	0 2	3 53	11 10	7 42	7 48	27 22		n.a.
T 3	5 29	27 32	4 47	10 24	1 7	21 5	1 29	18 54	0 11	20 38	0 55	17 17	2 6	19 9	0 20	3 56	0 2	3 52	11 10	7 42	7 47	27 22		n.a.
W 4	5 51	27 49	5 8	11 7	1 0	21 23	1 35	19 2	0 10	20 39	0 54	17 19	2 6	19 9	0 20	3 55	0 2	3 52	11 10	7 42	7 46	27 23		n.a.
T 5	6 13	26 48	5 17	11 48	0 53	21 41	1 42	19 11	0 9	20 41	0 54	17 20	2 6	19 9	0 20	3 54	0 2	3 52	11 10	7 42	7 45	27 24		n.a.
F 6	6 34	24 33	5 12	12 29	0 46	21 58	1 48	19 19	0 9	20 42	0 54	17 21	2 6	19 9	0 20	3 54	0 2	3 51	11 10	7 42	7 43	27 24		n.a.
S 7	6 56	21 8	4 52	13 8	0 38	22 15	1 55	19 27	0 8	20 44	0 54	17 23	2 6	19 9	0 20	3 53	0 2	3 51	11 11	7 42	7 42	27 25		n.a.
S 8	7 17	16 42	4 18	13 47	0 30	22 32	2 1	19 35	0 7	20 45	0 54	17 24	2 5	19 9	0 20	3 53	0 2	3 50	11 11	7 42	7 41	27 26		n.a.
M 9	7 38	11 24	3 31	14 25	0 22	22 48	2 8	19 43	0 7	20 47	0 54	17 26	2 5	19 9	0 20	3 52	0 3	3 50	11 11	7 42	7 40	27 26		n.a.
T 10	7 59	5 27	2 31	15 2	0 13	23 4	2 14	19 51	0 6	20 48	0 54	17 27	2 5	19 9	0 20	3 51	0 3	3 50	11 11	7 42	7 39	27 27		n.a.
W11	8 20	0n55	1 20	15 38	0 4	23 20	2 21	19 59	0 5	20 49	0 54	17 29	2 5	19 9	0 20	3 51	0 3	3 49	11 11	7 42	7 38	27 27		n.a.
T 12	8 41	7 24	0 4	16 13	0s 5	23 35	2 28	20 6	0 5	20 51	0 53	17 30	2 5	19 9	0 20	3 50	0 3	3 49	11 11	7 42	7 36	27 28		n.a.
F 13	9 2	13 40	1n15	16 47	0 15	23 50	2 34	20 14	0 4	20 52	0 53	17 32	2 5	19 9	0 20	3 49	0 3	3 49	11 12	7 42	7 35	27 29		n.a.
S 14	9 22	19 15	2 30	17 20	0 24	24 5	2 41	20 21	0 4	20 54	0 53	17 33	2 5	19 9	0 20	3 49	0 3	3 48	11 12	7 42	7 34	27 29		n.a.
S 15	9 43	23 45	3 35	17 53	0 34	24 19	2 48	20 28	0 3	20 55	0 53	17 35	2 5	19 9	0 20	3 48	0 3	3 48	11 12	7 42	7 33	27 30		n.a.
M16	10 3	26 42	4 27	18 24	0 44	24 33	2 55	20 36	0 2	20 56	0 53	17 36	2 5	19 9	0 20	3 48	0 3	3 47	11 12	7 42	7 32	27 30		n.a.
T 17	10 23	27 51	5 1	18 54	0 54	24 46	3 2	20 42	0 2	20 58	0 53	17 38	2 4	19 9	0 20	3 47	0 3	3 47	11 12	7 41	7 31	27 31		n.a.
W18	10 44	27 6	5 16	19 24	1 4	25 0	3 9	20 49	0 1	20 59	0 53	17 39	2 4	19 8	0 20	3 46	0 3	3 47	11 13	7 41	7 29	27 31		n.a.
T 19	11 3	24 36	5 11	19 52	1 14	25 13	3 16	20 56	0 1	21 0	0 53	17 41	2 4	19 8	0 20	3 46	0 3	3 46	11 13	7 41	7 28	27 32		n.a.
F 20	11 23	20 41	4 49	20 20	1 24	25 25	3 23	21 2	0s 0	21 2	0 52	17 42	2 4	19 8	0 20	3 45	0 3	3 46	11 13	7 41	7 27	27 32		n.a.
S 21	11 43	15 44	4 10	20 46	1 35	25 37	3 30	21 9	0 1	21 3	0 52	17 44	2 4	19 8	0 20	3 45	0 3	3 46	11 13	7 41	7 26	27 33		n.a.
S 22	12 2	10 7	3 18	21 12	1 45	25 49	3 37	21 15	0 1	21 5	0 52	17 45	2 4	19 8	0 20	3 44	0 3	3 45	11 13	7 42	7 25	27 33		n.a.
M23	12 21	4 9	2 16	21 37	1 55	26 1	3 44	21 21	0 2	21 6	0 52	17 47	2 4	19 8	0 20	3 44	0 3	3 45	11 13	7 42	7 23	27 34		n.a.
T 24	12 40	1s54	1 9	22 0	2 6	26 12	3 52	21 27	0 2	21 7	0 52	17 48	2 4	19 7	0 20	3 43	0 3	3 45	11 14	7 42	7 22	27 34		n.a.
W25	12 59	7 46	0s 1	22 23	2 16	26 23	3 59	21 33	0 3	21 9	0 52	17 50	2 4	19 7	0 20	3 42	0 3	3 44	11 14	7 43	7 21	27 35		n.a.
T 26	13 18	13 14	1 9	22 45	2 26	26 34	4 6	21 38	0 4	21 10	0 52	17 51	2 4	19 7	0 20	3 42	0 3	3 44	11 14	7 42	7 20	27 35		n.a.
F 27	13 36	18 6	2 13	23 6	2 36	26 44	4 13	21 44	0 4	21 11	0 52	17 52	2 4	19 7	0 20	3 41	0 3	3 44	11 14	7 42	7 19	27 36		n.a.
S 28	13 54	22 10	3 10	23 26	2 46	26 54	4 20	21 49	0 5	21 13	0 52	17 54	2 4	19 7	0 20	3 41	0 3	3 43	11 14	7 41	7 18	27 36		n.a.
S 29	14 12	25 14	3 58	23 45	2 56	27 4	4 27	21 54	0 5	21 14	0 52	17 55	2 3	19 6	0 20	3 40	0 3	3 43	11 15	7 40	7 16	27 37		n.a.
M30	14 30	27 9	4 36	24 3	3 5	27 13	4 34	21 59	0 6	21 15	0 51	17 57	2 3	19 6	0 20	3 40	0 3	3 43	11 15	7 39	7 15	27 37		n.a.
T 31	14s48	27s49	5s 1	24s19	3s15	27s22	4s41	22s 4	0s 6	21s16	0n51	17s58	2n 3	19s 6	0s19	3n39	0s 3	3n43	11s15	7n38	7n14	27s38		n.a.

Julian Day Number = 4316380.5, Delta T = 23h32m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°49'19, Lahiri = 95°56'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7105

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 51 39	12♏ 5'15	14♉58	8♐51	24♐ 5	15♐ 2	16♐ 7	1♐49	4♒ 0	9°R32	20♌ 4	19°R57	18♈52	27♐52	n.a.	W 1
T 2	2 55 35	13° 2'59	26°53	9°32	24°42	15°39	16°19	1°56	4° 1	9♈31	20° 4	19♈55	18°49	27°59	n.a.	T 2
F 3	2 59 32	14° 0'43	8♒56	10° 9	25°19	16°16	16°31	2° 4	4° 3	9°29	20° 4	19°D54	18°46	28° 6	n.a.	F 3
S 4	3 3 29	14°58'28	21°12	10°42	25°54	16°54	16°42	2°11	4° 4	9°28	20° 5	19°54	18°43	28°12	n.a.	S 4
S 5	3 7 25	15°56'13	3♓43	11°11	26°28	17°31	16°54	2°18	4° 5	9°27	20° 5	19°55	18°40	28°19	n.a.	S 5
M 6	3 11 22	16°53'59	16°36	11°36	27° 1	18° 8	17° 6	2°26	4° 7	9°26	20° 5	19°57	18°36	28°26	n.a.	M 6
T 7	3 15 18	17°51'46	29°54	11°56	27°32	18°46	17°18	2°33	4° 8	9°25	20° 5	19°58	18°33	28°32	n.a.	T 7
W 8	3 19 15	18°49'33	13♈37	12°11	28° 2	19°23	17°30	2°41	4°10	9°23	20° 6	19°R59	18°30	28°39	n.a.	W 8
T 9	3 23 11	19°47'22	27°46	12°21	28°30	20° 1	17°42	2°48	4°11	9°22	20° 6	19°59	18°27	28°46	n.a.	T 9
F 10	3 27 8	20°45'11	12♉19	12°R25	28°57	20°39	17°54	2°55	4°13	9°21	20° 6	19°58	18°24	28°52	n.a.	F 10
S 11	3 31 4	21°43'01	27°10	12°24	29°22	21°16	18° 6	3° 3	4°14	9°20	20° 6	19°55	18°21	28°59	n.a.	S 11
S 12	3 35 1	22°40'53	12♊11	12°17	29°46	21°54	18°18	3°10	4°16	9°19	20° 6	19°51	18°17	29° 6	n.a.	S 12
M13	3 38 57	23°38'46	27°13	12° 4	0♉ 8	22°32	18°31	3°18	4°18	9°18	20° 6	19°46	18°14	29°13	n.a.	M13
T 14	3 42 54	24°36'40	12♋ 7	11°46	0°28	23° 9	18°43	3°26	4°20	9°17	20° 6	19°41	18°11	29°19	n.a.	T 14
W15	3 46 51	25°34'35	26°45	11°21	0°46	23°47	18°55	3°33	4°22	9°16	20° 6	19°37	18° 8	29°26	n.a.	W15
T 16	3 50 47	26°32'32	11♌ 4	10°50	1° 3	24°25	19° 7	3°41	4°23	9°15	20° 6	19°35	18° 5	29°33	n.a.	T 16
F 17	3 54 44	27°30'30	24°59	10°14	1°17	25° 3	19°20	3°48	4°25	9°14	20°R 6	19°D34	18° 2	29°39	n.a.	F 17
S 18	3 58 40	28°28'30	8♍32	9°32	1°29	25°41	19°32	3°56	4°27	9°13	20° 6	19°34	17°58	29°46	n.a.	S 18
S 19	4 2 37	29°26'31	21°44	8°46	1°40	26°19	19°44	4° 3	4°29	9°12	20° 6	19°35	17°55	29°53	n.a.	S 19
M20	4 6 33	0♐24'34	4♎37	7°55	1°48	26°57	19°57	4°11	4°32	9°11	20° 6	19°37	17°52	29°59	n.a.	M20
T 21	4 10 30	1°22'38	17°15	7° 1	1°54	27°35	20° 9	4°19	4°34	9°10	20° 6	19°R38	17°49	0♉ 6	n.a.	T 21
W22	4 14 26	2°20'44	29°40	6° 4	1°58	28°13	20°22	4°26	4°36	9°10	20° 6	19°37	17°46	0°13	n.a.	W22
T 23	4 18 23	3°18'51	11♏54	5° 6	1°R59	28°51	20°34	4°34	4°38	9° 9	20° 6	19°35	17°42	0°20	n.a.	T 23
F 24	4 22 19	4°16'59	24° 1	4° 7	1°59	29°29	20°47	4°41	4°40	9° 8	20° 6	19°30	17°39	0°26	n.a.	F 24
S 25	4 26 16	5°15'09	6♐ 1	3°10	1°55	0♉ 7	21° 0	4°49	4°43	9° 7	20° 6	19°24	17°36	0°33	n.a.	S 25
S 26	4 30 13	6°13'21	17°57	2°15	1°50	0°46	21°12	4°57	4°45	9° 6	20° 5	19°16	17°33	0°40	n.a.	S 26
M27	4 34 9	7°11'34	29°50	1°24	1°42	1°24	21°25	5° 4	4°47	9° 6	20° 5	19° 6	17°30	0°47	n.a.	M27
T 28	4 38 6	8° 9'48	11♉41	0°38	1°32	2° 2	21°38	5°12	4°50	9° 5	20° 5	18°57	17°27	0°53	n.a.	T 28
W29	4 42 2	9° 8'03	23°32	29♏58	1°19	2°41	21°50	5°19	4°52	9° 5	20° 5	18°49	17°23	1° 0	n.a.	W29
T 30	4 45 59	10♐ 6'20	5♒28	29♏26	1♉ 4	3♉19	22♐ 3	5♐27	4♒55	9♈ 4	20♌ 4	18♈41	17♈20	1♉ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s 5	27s13	5s13	24s35	3s24	27s31	4s49	22s 9	0s 7	21s18	0n51	18s 0	2n 3	19s 6	0s19	3n39	0s 3	3n42	11s15	7n37	7n13	27s38		n.a.
T 2	15 22	25 22	5 12	24 50	3 33	27 40	4 56	22 13	0 8	21 19	0 51	18 1	2 3	19 5	0 19	3 38	0 3	3 42	11 15	7 36	7 12	27 39		n.a.
F 3	15 39	22 22	4 57	25 4	3 41	27 48	5 3	22 18	0 8	21 20	0 51	18 3	2 3	19 5	0 19	3 38	0 3	3 42	11 16	7 36	7 11	27 39		n.a.
S 4	15 56	18 20	4 29	25 17	3 49	27 56	5 9	22 22	0 9	21 21	0 51	18 4	2 3	19 5	0 19	3 37	0 3	3 41	11 16	7 36	7 9	27 39		n.a.
S 5	16 12	13 26	3 47	25 28	3 57	28 4	5 16	22 26	0 9	21 23	0 51	18 6	2 3	19 4	0 19	3 37	0 3	3 41	11 16	7 36	7 8	27 40		n.a.
M 6	16 28	7 50	2 53	25 38	4 3	28 12	5 23	22 30	0 10	21 24	0 51	18 7	2 3	19 4	0 19	3 36	0 3	3 41	11 16	7 37	7 7	27 40		n.a.
T 7	16 44	1 42	1 48	25 47	4 10	28 19	5 30	22 33	0 10	21 25	0 51	18 9	2 3	19 4	0 19	3 36	0 3	3 41	11 16	7 37	7 6	27 41		n.a.
W 8	17 0	4n42	0 35	25 55	4 16	28 26	5 37	22 37	0 11	21 26	0 51	18 10	2 3	19 3	0 19	3 35	0 3	3 40	11 17	7 38	7 5	27 41		n.a.
T 9	17 15	11 5	0n42	26 1	4 20	28 33	5 43	22 40	0 12	21 27	0 51	18 11	2 3	19 3	0 19	3 35	0 3	3 40	11 17	7 38	7 3	27 41		n.a.
F 10	17 30	17 3	1 59	26 6	4 24	28 40	5 49	22 44	0 12	21 28	0 50	18 13	2 3	19 3	0 19	3 35	0 3	3 40	11 17	7 37	7 2	27 42		n.a.
S 11	17 45	22 7	3 9	26 9	4 27	28 46	5 56	22 47	0 13	21 30	0 50	18 14	2 3	19 2	0 19	3 34	0 3	3 40	11 17	7 36	7 1	27 42		n.a.
S 12	17 59	25 46	4 7	26 10	4 29	28 53	6 2	22 50	0 13	21 31	0 50	18 16	2 3	19 2	0 19	3 34	0 3	3 39	11 17	7 34	7 0	27 42		n.a.
M13	18 13	27 37	4 48	26 9	4 30	28 59	6 8	22 52	0 14	21 32	0 50	18 17	2 3	19 1	0 19	3 33	0 3	3 39	11 18	7 33	6 59	27 43		n.a.
T 14	18 27	27 26	5 8	26 6	4 30	29 4	6 14	22 55	0 14	21 33	0 50	18 19	2 3	19 1	0 19	3 33	0 3	3 39	11 18	7 31	6 58	27 43		n.a.
W15	18 41	25 20	5 9	26 0	4 28	29 10	6 19	22 57	0 15	21 34	0 50	18 20	2 3	19 1	0 19	3 32	0 3	3 39	11 18	7 30	6 56	27 43		n.a.
T 16	18 54	21 40	4 50	25 53	4 24	29 15	6 25	22 59	0 15	21 35	0 50	18 21	2 3	19 0	0 19	3 32	0 3	3 39	11 18	7 29	6 55	27 44		n.a.
F 17	19 7	16 52	4 14	25 43	4 19	29 20	6 30	23 1	0 16	21 36	0 50	18 23	2 3	19 0	0 19	3 32	0 3	3 38	11 18	7 28	6 54	27 44		n.a.
S 18	19 20	11 20	3 25	25 30	4 13	29 25	6 35	23 3	0 16	21 37	0 50	18 24	2 3	18 59	0 19	3 31	0 3	3 38	11 19	7 28	6 53	27 44		n.a.
S 19	19 32	5 26	2 26	25 14	4 4	29 30	6 39	23 5	0 17	21 38	0 50	18 25	2 3	18 59	0 19	3 31	0 3	3 38	11 19	7 29	6 52	27 44		n.a.
M20	19 44	0s33	1 21	24 56	3 54	29 34	6 44	23 6	0 17	21 39	0 50	18 27	2 3	18 58	0 19	3 31	0 3	3 38	11 19	7 29	6 51	27 45		n.a.
T 21	19 56	6 25	0 13	24 36	3 42	29 38	6 48	23 7	0 18	21 40	0 50	18 28	2 3	18 58	0 19	3 30	0 3	3 38	11 19	7 30	6 49	27 45		n.a.
W22	20 7	11 56	0s54	24 12	3 28	29 41	6 51	23 9	0 18	21 41	0 50	18 30	2 3	18 57	0 19	3 30	0 3	3 38	11 19	7 29	6 48	27 45		n.a.
T 23	20 18	16 54	1 58	23 47	3 13	29 45	6 55	23 10	0 19	21 42	0 50	18 31	2 3	18 57	0 19	3 30	0 3	3 37	11 20	7 29	6 47	27 46		n.a.
F 24	20 29	21 8	2 55	23 20	2 56	29 47	6 57	23 10	0 20	21 43	0 50	18 32	2 3	18 56	0 19	3 29	0 3	3 37	11 20	7 27	6 46	27 46		n.a.
S 25	20 39	24 27	3 44	22 52	2 38	29 50	7 0	23 11	0 20	21 44	0 49	18 34	2 3	18 56	0 19	3 29	0 3	3 37	11 20	7 24	6 45	27 46		n.a.
S 26	20 49	26 40	4 22	22 23	2 19	29 52	7 2	23 11	0 21	21 45	0 49	18 35	2 3	18 55	0 19	3 29	0 3	3 37	11 20	7 21	6 43	27 46		n.a.
M27	20 58	27 40	4 49	21 53	2 0	29 53	7 3	23 11	0 21	21 45	0 49	18 36	2 3	18 55	0 19	3 29	0 3	3 37	11 20	7 18	6 42	27 46		n.a.
T 28	21 8	27 24	5 4	21 24	1 40	29 54	7 4	23 11	0 22	21 46	0 49	18 37	2 3	18 54	0 19	3 28	0 3	3 37	11 21	7 15	6 41	27 47		n.a.
W29	21 16	25 52	5 5	20 56	1 19	29 55	7 4	23 11	0 22	21 47	0 49	18 39	2 3	18 53	0 19	3 28	0 3	3 37	11 21	7 11	6 40	27 47		n.a.
T 30	21s25	23s11	4s53	20s30	0s59	29s55	7s 4	23s11	0s23	21s48	0n49	18s40	2n 3	18s53	0s19	3n28	0s 3	3n37	11s21	7n 9	6n39	27s47		n.a.

Julian Day Number = 4316411.5, Delta T = 23h32m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°49'24, Lahiri = 95°56'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7105 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 49 55	11♐ 4'38	17♒30	29°R 1	0°R47	3♑57	22♐16	5♐35	4♒57	9°R 3	20°R 4	18°R36	17♈17	1♑14	n.a.	F 1
S 2	4 53 52	12° 2'57	29°42	28♏44	0♑27	4°36	22°28	5°42	5° 0	9♈ 3	20♌ 4	18♈34	17°14	1°20	n.a.	S 2
S 3	4 57 48	13° 1'17	12♓10	28°D37	0° 5	5°14	22°41	5°50	5° 2	9° 2	20° 3	18°D33	17°11	1°27	n.a.	S 3
M 4	5 1 45	13°59'38	24°57	28°40	29♐41	5°53	22°54	5°57	5° 5	9° 2	20° 3	18°33	17° 8	1°34	n.a.	M 4
T 5	5 5 41	14°58'00	8♈ 8	28°51	29°15	6°32	23° 7	6° 5	5° 8	9° 1	20° 3	18°34	17° 4	1°40	n.a.	T 5
W 6	5 9 38	15°56'24	21°46	29°12	28°46	7°10	23°20	6°12	5°10	9° 1	20° 2	18°R34	17° 1	1°47	n.a.	W 6
T 7	5 13 35	16°54'49	5♉53	29°43	28°16	7°49	23°32	6°20	5°13	9° 1	20° 2	18°33	16°58	1°54	n.a.	T 7
F 8	5 17 31	17°53'16	20°28	0♐22	27°45	8°28	23°45	6°27	5°16	9° 0	20° 2	18°30	16°55	2° 1	n.a.	F 8
S 9	5 21 28	18°51'44	5♊26	1°10	27°12	9° 6	23°58	6°35	5°19	9° 0	20° 1	18°24	16°52	2° 7	n.a.	S 9
S 10	5 25 24	19°50'13	20°40	2° 5	26°37	9°45	24°11	6°42	5°22	9° 0	20° 1	18°16	16°49	2°14	n.a.	S 10
M11	5 29 21	20°48'44	5♋59	3° 9	26° 2	10°24	24°24	6°50	5°24	8°59	20° 0	18° 7	16°45	2°21	n.a.	M11
T 12	5 33 17	21°47'17	21°12	4°18	25°26	11° 3	24°37	6°57	5°27	8°59	20° 0	17°57	16°42	2°27	n.a.	T 12
W13	5 37 14	22°45'52	6♌ 8	5°34	24°49	11°42	24°49	7° 5	5°30	8°59	19°59	17°49	16°39	2°34	n.a.	W13
T 14	5 41 10	23°44'28	20°40	6°56	24°11	12°21	25° 2	7°12	5°33	8°59	19°59	17°43	16°36	2°41	n.a.	T 14
F 15	5 45 7	24°43'06	4♍45	8°22	23°34	13° 0	25°15	7°20	5°36	8°59	19°58	17°39	16°33	2°48	n.a.	F 15
S 16	5 49 4	25°41'46	18°21	9°52	22°57	13°39	25°28	7°27	5°39	8°59	19°57	17°38	16°29	2°54	n.a.	S 16
S 17	5 53 0	26°40'28	1♎31	11°26	22°20	14°18	25°41	7°34	5°42	8°59	19°57	17°D37	16°26	3° 1	n.a.	S 17
M18	5 56 57	27°39'12	14°18	13° 3	21°44	14°57	25°54	7°42	5°46	8°D59	19°56	17°R38	16°23	3° 8	n.a.	M18
T 19	6 0 53	28°37'58	26°47	14°42	21° 9	15°36	26° 7	7°49	5°49	8°59	19°56	17°37	16°20	3°14	n.a.	T 19
W20	6 4 50	29°36'46	9♏ 1	16°23	20°35	16°16	26°20	7°56	5°52	8°59	19°55	17°35	16°17	3°21	n.a.	W20
T 21	6 8 46	0♑35'36	21° 6	18° 5	20° 2	16°55	26°32	8° 3	5°55	8°59	19°54	17°31	16°14	3°28	n.a.	T 21
F 22	6 12 43	1°34'27	3♐ 4	19°49	19°30	17°34	26°45	8°11	5°58	8°59	19°54	17°24	16°10	3°35	n.a.	F 22
S 23	6 16 39	2°33'21	14°58	21°34	19° 1	18°14	26°58	8°18	6° 2	8°59	19°53	17°13	16° 7	3°41	n.a.	S 23
S 24	6 20 36	3°32'16	26°50	23°19	18°33	18°53	27°11	8°25	6° 5	8°59	19°52	17° 1	16° 4	3°48	n.a.	S 24
M25	6 24 33	4°31'13	8♑41	25° 5	18° 7	19°32	27°24	8°32	6° 8	8°59	19°51	16°47	16° 1	3°55	n.a.	M25
T 26	6 28 29	5°30'12	20°34	26°51	17°43	20°12	27°37	8°39	6°11	9° 0	19°51	16°33	15°58	4° 1	n.a.	T 26
W27	6 32 26	6°29'12	2♒29	28°36	17°21	20°51	27°49	8°46	6°15	9° 0	19°50	16°20	15°55	4° 8	n.a.	W27
T 28	6 36 22	7°28'14	14°29	0♑22	17° 2	21°31	28° 2	8°53	6°18	9° 0	19°49	16° 8	15°51	4°15	n.a.	T 28
F 29	6 40 19	8°27'18	26°34	2° 7	16°45	22°11	28°15	9° 0	6°22	9° 1	19°48	16° 0	15°48	4°22	n.a.	F 29
S 30	6 44 15	9°26'23	8♓49	3°52	16°30	22°50	28°28	9° 7	6°25	9° 1	19°48	15°54	15°45	4°28	n.a.	S 30
S 31	6 48 12	10♑25'29	21♓16	5♑36	16♐18	23♑30	28♐41	9♐14	6♒28	9♈ 1	19♌47	15♈51	15♈42	4♑35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s33	19s29	4s29	20s 5	0s39	29s54	7s 3	23s10	0s23	21s49	0n49	18s41	2n 3	18s52	0s19	3n28	0s 3	3n36	11s21	7n 7	6n37	27s47		n.a.
S 2	21 41	14 55	3 51	19 43	0 20	29 52	7 1	23 10	0 24	21 49	0 49	18 43	2 3	18 52	0 19	3 27	0 3	3 36	11 21	7 6	6 36	27 47		n.a.
S 3	21 48	9 39	3 2	19 23	0 2	29 50	6 59	23 9	0 24	21 50	0 49	18 44	2 3	18 51	0 19	3 27	0 3	3 36	11 22	7 6	6 35	27 48		n.a.
M 4	21 55	3 51	2 3	19 7	0n15	29 47	6 56	23 8	0 25	21 51	0 49	18 45	2 3	18 50	0 19	3 27	0 3	3 36	11 22	7 6	6 34	27 48		n.a.
T 5	22 1	2n18	0 56	18 54	0 31	29 43	6 52	23 7	0 25	21 51	0 49	18 46	2 3	18 50	0 19	3 27	0 3	3 36	11 22	7 6	6 33	27 48		n.a.
W 6	22 8	8 33	0n17	18 44	0 46	29 38	6 48	23 5	0 26	21 52	0 49	18 47	2 3	18 49	0 19	3 27	0 3	3 36	11 22	7 6	6 32	27 48		n.a.
T 7	22 13	14 36	1 31	18 37	0 59	29 33	6 42	23 3	0 26	21 53	0 49	18 49	2 3	18 48	0 19	3 26	0 3	3 36	11 22	7 6	6 30	27 48		n.a.
F 8	22 19	20 2	2 42	18 33	1 11	29 26	6 36	23 2	0 27	21 53	0 49	18 50	2 3	18 48	0 19	3 26	0 3	3 36	11 23	7 4	6 29	27 48		n.a.
S 9	22 24	24 20	3 43	18 33	1 22	29 18	6 29	23 0	0 27	21 54	0 49	18 51	2 3	18 47	0 19	3 26	0 3	3 36	11 23	7 2	6 28	27 48		n.a.
S 10	22 28	27 0	4 29	18 35	1 31	29 10	6 22	22 57	0 28	21 55	0 49	18 52	2 3	18 46	0 19	3 26	0 3	3 36	11 23	6 59	6 27	27 49		n.a.
M11	22 32	27 39	4 57	18 39	1 39	29 1	6 13	22 55	0 28	21 55	0 49	18 53	2 3	18 46	0 19	3 26	0 3	3 36	11 23	6 56	6 26	27 49		n.a.
T 12	22 36	26 13	5 3	18 46	1 45	28 50	6 4	22 52	0 29	21 56	0 49	18 54	2 3	18 45	0 19	3 26	0 3	3 36	11 23	6 53	6 24	27 49		n.a.
W13	22 39	22 56	4 48	18 54	1 50	28 39	5 54	22 50	0 29	21 56	0 49	18 56	2 3	18 44	0 19	3 26	0 3	3 36	11 23	6 49	6 23	27 49		n.a.
T 14	22 42	18 17	4 15	19 4	1 53	28 27	5 44	22 47	0 29	21 57	0 49	18 57	2 3	18 44	0 19	3 26	0 3	3 36	11 24	6 47	6 22	27 49		n.a.
F 15	22 45	12 46	3 27	19 15	1 56	28 14	5 32	22 44	0 30	21 57	0 49	18 58	2 3	18 43	0 19	3 26	0 3	3 36	11 24	6 46	6 21	27 49		n.a.
S 16	22 47	6 48	2 29	19 27	1 57	28 0	5 20	22 40	0 30	21 58	0 49	18 59	2 3	18 42	0 19	3 26	0 3	3 36	11 24	6 45	6 20	27 49		n.a.
S 17	22 48	0 43	1 25	19 40	1 57	27 45	5 8	22 37	0 31	21 58	0 49	19 0	2 4	18 41	0 19	3 26	0 3	3 36	11 24	6 45	6 18	27 49		n.a.
M18	22 50	5s14	0 18	19 52	1 56	27 30	4 55	22 33	0 31	21 59	0 49	19 1	2 4	18 41	0 19	3 26	0 3	3 36	11 24	6 45	6 17	27 49		n.a.
T 19	22 50	10 50	0s48	20 5	1 55	27 14	4 41	22 29	0 32	21 59	0 49	19 2	2 4	18 40	0 19	3 26	0 3	3 36	11 24	6 45	6 16	27 49		n.a.
W20	22 51	15 54	1 51	20 18	1 52	26 58	4 28	22 25	0 32	21 59	0 49	19 3	2 4	18 39	0 19	3 26	0 3	3 36	11 25	6 44	6 15	27 49		n.a.
T 21	22 51	20 17	2 47	20 31	1 49	26 42	4 13	22 21	0 33	22 0	0 49	19 4	2 4	18 38	0 19	3 26	0 3	3 36	11 25	6 43	6 14	27 49		n.a.
F 22	22 50	23 47	3 36	20 43	1 46	26 25	3 59	22 17	0 33	22 0	0 49	19 5	2 4	18 38	0 19	3 26	0 3	3 36	11 25	6 40	6 13	27 49		n.a.
S 23	22 49	26 14	4 14	20 54	1 41	26 8	3 44	22 12	0 34	22 0	0 49	19 6	2 4	18 37	0 19	3 26	0 3	3 36	11 25	6 36	6 11	27 49		n.a.
S 24	22 48	27 30	4 42	21 5	1 36	25 51	3 29	22 7	0 34	22 1	0 48	19 7	2 4	18 36	0 19	3 26	0 3	3 36	11 25	6 31	6 10	27 49		n.a.
M25	22 46	27 30	4 57	21 14	1 31	25 34	3 15	22 2	0 35	22 1	0 48	19 8	2 4	18 35	0 19	3 26	0 3	3 36	11 25	6 26	6 9	27 49		n.a.
T 26	22 44	26 15	4 59	21 23	1 25	25 17	3 0	21 57	0 35	22 1	0 48	19 9	2 4	18 34	0 19	3 26	0 3	3 36	11 25	6 21	6 8	27 49		n.a.
W27	22 42	23 48	4 48	21 31	1 19	25 0	2 45	21 52	0 36	22 1	0 48	19 10	2 4	18 34	0 19	3 26	0 3	3 36	11 26	6 16	6 7	27 49		n.a.
T 28	22 39	20 19	4 25	21 38	1 13	24 43	2 30	21 46	0 36	22 2	0 48	19 11	2 4	18 33	0 19	3 26	0 3	3 37	11 26	6 12	6 5	27 49		n.a.
F 29	22 35	15 57	3 49	21 43	1 7	24 27	2 15	21 40	0 36	22 2	0 48	19 12	2 5	18 32	0 19	3 26	0 3	3 37	11 26	6 8	6 4	27 49		n.a.
S 30	22 31	10 53	3 2	21 48	1 0	24 11	2 0	21 34	0 37	22 2	0 48	19 13	2 5	18 31	0 19	3 26	0 3	3 37	11 26	6 6	6 3	27 49		n.a.
S 31	22s27	5s19	2s 6	21s51	0n53	23s55	1s46	21s28	0s37	22s 2	0n48	19s14	2n 5	18s30	0s19	3n27	0s 3	3n37	11s26	6n 5	6n 2	27s49		n.a.

Julian Day Number = 4316441.5, Delta T = 23h32m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°49'28, Lahiri = 95°56'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7106

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 52 8	11♑24'37	4♈ 0	7♑20	16°R 8	24♑10	28♐53	9♐21	6♒32	9♈ 2	19°R46	15°R50	15♈39	4♑42	n.a.	M 1
T 2	6 56 5	12°23'46	17° 5	9° 4	16♐ 1	24°50	29° 6	9°28	6°35	9° 2	19♌45	15♈50	15°35	4°49	n.a.	T 2
W 3	7 0 2	13°22'57	0♉34	10°47	15°56	25°30	29°19	9°35	6°39	9° 3	19°44	15°49	15°32	4°55	n.a.	W 3
T 4	7 3 58	14°22'10	14°30	12°29	15°53	26° 9	29°31	9°41	6°42	9° 3	19°43	15°47	15°29	5° 2	n.a.	T 4
F 5	7 7 55	15°21'23	28°55	14°11	15°D53	26°49	29°44	9°48	6°46	9° 4	19°42	15°43	15°26	5° 9	n.a.	F 5
S 6	7 11 51	16°20'39	13♊45	15°52	15°55	27°29	29°57	9°55	6°49	9° 5	19°42	15°36	15°23	5°15	n.a.	S 6
S 7	7 15 48	17°19'56	28°54	17°32	16° 0	28° 9	0♑ 9	10° 1	6°53	9° 5	19°41	15°27	15°20	5°22	n.a.	S 7
M 8	7 19 44	18°19'15	14♋13	19°12	16° 7	28°50	0°22	10° 8	6°57	9° 6	19°40	15°16	15°16	5°29	n.a.	M 8
T 9	7 23 41	19°18'35	29°30	20°51	16°16	29°30	0°34	10°14	7° 0	9° 7	19°39	15° 4	15°13	5°36	n.a.	T 9
W10	7 27 38	20°17'57	14♌35	22°30	16°27	0♒10	0°47	10°21	7° 4	9° 7	19°38	14°54	15°10	5°42	n.a.	W10
T 11	7 31 34	21°17'21	29°18	24° 8	16°41	0°50	0°59	10°27	7° 7	9° 8	19°37	14°46	15° 7	5°49	n.a.	T 11
F 12	7 35 31	22°16'47	13♍32	25°46	16°57	1°30	1°12	10°33	7°11	9° 9	19°36	14°41	15° 4	5°56	n.a.	F 12
S 13	7 39 27	23°16'14	27°17	27°23	17°14	2°11	1°24	10°40	7°15	9°10	19°35	14°38	15° 1	6° 2	n.a.	S 13
S 14	7 43 24	24°15'44	10♎32	28°59	17°34	2°51	1°36	10°46	7°18	9°11	19°34	14°D37	14°57	6° 9	n.a.	S 14
M15	7 47 20	25°15'16	23°22	0♒35	17°56	3°31	1°49	10°52	7°22	9°12	19°33	14°R37	14°54	6°16	n.a.	M15
T 16	7 51 17	26°14'49	5♏50	2°10	18°19	4°12	2° 1	10°58	7°26	9°12	19°32	14°37	14°51	6°23	n.a.	T 16
W17	7 55 13	27°14'25	18° 3	3°45	18°44	4°52	2°13	11° 4	7°29	9°13	19°31	14°35	14°48	6°29	n.a.	W17
T 18	7 59 10	28°14'03	0♐ 4	5°20	19°11	5°33	2°26	11°10	7°33	9°14	19°30	14°31	14°45	6°36	n.a.	T 18
F 19	8 3 7	29°13'42	11°58	6°54	19°40	6°14	2°38	11°16	7°37	9°15	19°29	14°24	14°41	6°43	n.a.	F 19
S 20	8 7 3	0♒13'24	23°49	8°28	20°10	6°54	2°50	11°22	7°40	9°17	19°28	14°15	14°38	6°49	n.a.	S 20
S 21	8 11 0	1°13'07	5♑40	10° 1	20°41	7°35	3° 2	11°28	7°44	9°18	19°27	14° 3	14°35	6°56	n.a.	S 21
M22	8 14 56	2°12'53	17°33	11°34	21°15	8°16	3°14	11°34	7°48	9°19	19°26	13°49	14°32	7° 3	n.a.	M22
T 23	8 18 53	3°12'39	29°30	13° 6	21°49	8°56	3°26	11°39	7°52	9°20	19°24	13°36	14°29	7°10	n.a.	T 23
W24	8 22 49	4°12'28	11♒32	14°38	22°25	9°37	3°38	11°45	7°55	9°21	19°23	13°23	14°26	7°16	n.a.	W24
T 25	8 26 46	5°12'18	23°41	16°10	23° 2	10°18	3°50	11°51	7°59	9°22	19°22	13°12	14°22	7°23	n.a.	T 25
F 26	8 30 43	6°12'09	5♓57	17°41	23°41	10°59	4° 2	11°56	8° 3	9°23	19°21	13° 3	14°19	7°30	n.a.	F 26
S 27	8 34 39	7°12'02	18°22	19°12	24°20	11°40	4°13	12° 2	8° 6	9°25	19°20	12°58	14°16	7°37	n.a.	S 27
S 28	8 38 36	8°11'57	0♈57	20°43	25° 1	12°21	4°25	12° 7	8°10	9°26	19°19	12°55	14°13	7°43	n.a.	S 28
M29	8 42 32	9°11'53	13°46	22°13	25°43	13° 2	4°37	12°12	8°14	9°27	19°18	12°D54	14°10	7°50	n.a.	M29
T 30	8 46 29	10°11'50	26°52	23°43	26°26	13°43	4°48	12°17	8°18	9°29	19°17	12°55	14° 7	7°57	n.a.	T 30
W31	8 50 25	11♒11'48	10♉17	25♒12	27♐10	14♒25	5♑ 0	12♐22	8♒21	9♈30	19♌16	12°R55	14♈ 3	8♑ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s22	0n36	1s 2	21s53	0n46	23s40	1s32	21s22	0s38	22s 2	0n48	19s15	2n 5	18s30	0s19	3n27	0s 3	3n37	11s26	6n 5	6n 1	27s49		n.a.
T 2	22 17	6 39	0n 7	21 54	0 39	23 26	1 18	21 16	0 38	22 2	0 48	19 16	2 5	18 29	0 19	3 27	0 3	3 37	11 26	6 5	5 59	27 49		n.a.
W 3	22 12	12 36	1 17	21 54	0 32	23 11	1 4	21 9	0 39	22 2	0 48	19 16	2 5	18 28	0 19	3 27	0 3	3 37	11 26	6 5	5 58	27 49		n.a.
T 4	22 6	18 7	2 25	21 52	0 25	22 58	0 51	21 2	0 39	22 2	0 48	19 17	2 5	18 27	0 19	3 27	0 3	3 37	11 27	6 4	5 57	27 49		n.a.
F 5	21 59	22 47	3 26	21 50	0 17	22 45	0 38	20 55	0 40	22 2	0 48	19 18	2 5	18 26	0 19	3 28	0 3	3 38	11 27	6 2	5 56	27 49		n.a.
S 6	21 53	26 7	4 15	21 46	0 10	22 33	0 25	20 48	0 40	22 2	0 48	19 19	2 5	18 25	0 19	3 28	0 3	3 38	11 27	6 0	5 55	27 48		n.a.
S 7	21 45	27 38	4 48	21 41	0 3	22 21	0 13	20 41	0 40	22 2	0 48	19 20	2 6	18 24	0 19	3 28	0 3	3 38	11 27	5 56	5 53	27 48		n.a.
M 8	21 38	27 5	5 0	21 35	0s 4	22 10	0 1	20 33	0 41	22 2	0 48	19 21	2 6	18 23	0 19	3 28	0 3	3 38	11 27	5 52	5 52	27 48		n.a.
T 9	21 30	24 29	4 51	21 28	0 11	21 59	0n10	20 26	0 41	22 2	0 49	19 21	2 6	18 23	0 19	3 29	0 3	3 38	11 27	5 48	5 51	27 48		n.a.
W10	21 21	20 13	4 21	21 20	0 19	21 49	0 22	20 18	0 42	22 2	0 49	19 22	2 6	18 22	0 19	3 29	0 3	3 39	11 27	5 44	5 50	27 48		n.a.
T 11	21 13	14 48	3 35	21 10	0 26	21 40	0 33	20 10	0 42	22 2	0 49	19 23	2 6	18 21	0 19	3 29	0 3	3 39	11 27	5 41	5 49	27 48		n.a.
F 12	21 3	8 44	2 36	21 0	0 33	21 31	0 43	20 1	0 43	22 2	0 49	19 24	2 6	18 20	0 19	3 29	0 3	3 39	11 27	5 39	5 47	27 48		n.a.
S 13	20 54	2 27	1 30	20 49	0 39	21 22	0 53	19 53	0 43	22 2	0 49	19 24	2 6	18 19	0 19	3 30	0 3	3 39	11 27	5 38	5 46	27 47		n.a.
S 14	20 44	3s44	0 22	20 36	0 46	21 14	1 3	19 44	0 43	22 2	0 49	19 25	2 7	18 18	0 19	3 30	0 3	3 39	11 27	5 37	5 45	27 47		n.a.
M15	20 34	9 35	0s46	20 23	0 53	21 7	1 12	19 36	0 44	22 1	0 49	19 26	2 7	18 17	0 19	3 30	0 3	3 40	11 27	5 37	5 44	27 47		n.a.
T 16	20 23	14 52	1 50	20 9	0 59	21 0	1 21	19 27	0 44	22 1	0 49	19 26	2 7	18 16	0 19	3 31	0 3	3 40	11 28	5 37	5 43	27 47		n.a.
W17	20 12	19 28	2 47	19 54	1 5	20 54	1 30	19 18	0 45	22 1	0 49	19 27	2 7	18 15	0 19	3 31	0 3	3 40	11 28	5 37	5 41	27 47		n.a.
T 18	20 0	23 11	3 36	19 38	1 12	20 47	1 38	19 9	0 45	22 1	0 49	19 28	2 7	18 15	0 19	3 32	0 3	3 40	11 28	5 35	5 40	27 46		n.a.
F 19	19 48	25 52	4 15	19 21	1 18	20 42	1 46	18 59	0 45	22 1	0 49	19 28	2 7	18 14	0 19	3 32	0 3	3 41	11 28	5 33	5 39	27 46		n.a.
S 20	19 36	27 24	4 42	19 3	1 23	20 36	1 53	18 50	0 46	22 0	0 49	19 29	2 8	18 13	0 19	3 32	0 3	3 41	11 28	5 29	5 38	27 46		n.a.
S 21	19 24	27 41	4 58	18 44	1 29	20 31	2 1	18 40	0 46	22 0	0 49	19 29	2 8	18 12	0 19	3 33	0 3	3 41	11 28	5 24	5 37	27 46		n.a.
M22	19 11	26 41	5 0	18 24	1 34	20 27	2 8	18 30	0 47	22 0	0 49	19 30	2 8	18 11	0 19	3 33	0 3	3 41	11 28	5 19	5 35	27 46		n.a.
T 23	18 57	24 28	4 49	18 4	1 40	20 22	2 14	18 20	0 47	21 59	0 49	19 31	2 8	18 10	0 19	3 34	0 3	3 42	11 28	5 14	5 34	27 45		n.a.
W24	18 44	21 9	4 26	17 43	1 45	20 18	2 20	18 10	0 47	21 59	0 49	19 31	2 8	18 9	0 19	3 34	0 3	3 42	11 28	5 9	5 33	27 45		n.a.
T 25	18 30	16 55	3 50	17 21	1 50	20 14	2 26	18 0	0 48	21 59	0 49	19 32	2 8	18 8	0 19	3 34	0 3	3 42	11 28	5 5	5 32	27 45		n.a.
F 26	18 16	11 57	3 3	16 58	1 54	20 10	2 32	17 49	0 48	21 58	0 49	19 32	2 9	18 7	0 19	3 35	0 3	3 43	11 28	5 2	5 31	27 45		n.a.
S 27	18 1	6 27	2 7	16 34	1 58	20 7	2 37	17 38	0 49	21 58	0 49	19 33	2 9	18 6	0 20	3 35	0 3	3 43	11 28	5 0	5 29	27 44		n.a.
S 28	17 46	0 36	1 3	16 10	2 2	20 3	2 42	17 28	0 49	21 58	0 49	19 33	2 9	18 5	0 20	3 36	0 3	3 43	11 28	4 59	5 28	27 44		n.a.
M29	17 31	5n22	0n 5	15 45	2 6	20 0	2 47	17 17	0 49	21 57	0 49	19 34	2 9	18 4	0 20	3 36	0 3	3 43	11 28	4 58	5 27	27 44		n.a.
T 30	17 15	11 15	1 14	15 20	2 10	19 57	2 52	17 5	0 50	21 57	0 49	19 34	2 9	18 3	0 20	3 37	0 3	3 44	11 28	4 59	5 26	27 43		n.a.
W31	16s59	16n46	2n21	14s54	2s13	19s53	2n56	16s54	0s50	21s56	0n49	19s35	2n10	18s 2	0s20	3n37	0s 3	3n44	11s28	4n59	5n25	27s43		n.a.

Julian Day Number = 4316472.5, Delta T = 23h32m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°49'32, Lahiri = 95°56'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7106

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 54 22	12♒11'48	24♉ 4	26♒42	27♐55	15♒ 6	5♑12	12♐28	8♒25	9♈31	19°R15	12°R55	14♈ 0	8♑10	n.a.	T 1
F 2	8 58 19	13°11'49	8♊14	28°10	28°41	15°47	5°23	12°33	8°29	9°33	19♌13	12♈52	13°57	8°17	n.a.	F 2
S 3	9 2 15	14°11'51	22°45	29°38	29°28	16°28	5°34	12°37	8°33	9°34	19°12	12°47	13°54	8°24	n.a.	S 3
S 4	9 6 12	15°11'55	7♋36	1♓ 6	0♑16	17°10	5°46	12°42	8°36	9°36	19°11	12°40	13°51	8°30	n.a.	S 4
M 5	9 10 8	16°12'00	22°37	2°34	1° 5	17°51	5°57	12°47	8°40	9°37	19°10	12°32	13°47	8°37	n.a.	M 5
T 6	9 14 5	17°12'06	7♌41	4° 0	1°55	18°33	6° 8	12°52	8°44	9°39	19° 9	12°23	13°44	8°44	n.a.	T 6
W 7	9 18 1	18°12'13	22°38	5°26	2°45	19°14	6°19	12°56	8°47	9°40	19° 8	12°14	13°41	8°50	n.a.	W 7
T 8	9 21 58	19°12'22	7♍18	6°52	3°36	19°56	6°30	13° 1	8°51	9°42	19° 7	12° 8	13°38	8°57	n.a.	T 8
F 9	9 25 55	20°12'32	21°34	8°17	4°28	20°37	6°41	13° 5	8°55	9°44	19° 6	12° 4	13°35	9° 4	n.a.	F 9
S 10	9 29 51	21°12'44	5♎24	9°41	5°21	21°19	6°52	13° 9	8°58	9°45	19° 4	12° 2	13°32	9°11	n.a.	S 10
S 11	9 33 48	22°12'57	18°45	11° 4	6°14	22° 1	7° 3	13°14	9° 2	9°47	19° 3	12°D 2	13°28	9°17	n.a.	S 11
M12	9 37 44	23°13'12	1♏41	12°26	7° 8	22°42	7°13	13°18	9° 6	9°49	19° 2	12° 3	13°25	9°24	n.a.	M12
T 13	9 41 41	24°13'29	14°14	13°47	8° 3	23°24	7°24	13°22	9° 9	9°50	19° 1	12° 4	13°22	9°31	n.a.	T 13
W14	9 45 37	25°13'48	26°30	15° 6	8°58	24° 6	7°35	13°26	9°13	9°52	19° 0	12°R 5	13°19	9°38	n.a.	W14
T 15	9 49 34	26°14'08	8♐32	16°24	9°54	24°48	7°45	13°30	9°17	9°54	18°59	12° 4	13°16	9°44	n.a.	T 15
F 16	9 53 31	27°14'29	20°27	17°40	10°50	25°30	7°55	13°34	9°20	9°56	18°58	12° 1	13°13	9°51	n.a.	F 16
S 17	9 57 27	28°14'52	2♑18	18°54	11°47	26°12	8° 6	13°37	9°24	9°57	18°57	11°56	13° 9	9°58	n.a.	S 17
S 18	10 1 24	29°15'17	14°10	20° 6	12°45	26°54	8°16	13°41	9°27	9°59	18°55	11°49	13° 6	10° 4	n.a.	S 18
M19	10 5 20	0♓15'42	26° 6	21°15	13°43	27°36	8°26	13°44	9°31	10° 1	18°54	11°42	13° 3	10°11	n.a.	M19
T 20	10 9 17	1°16'10	8♒ 8	22°21	14°41	28°18	8°36	13°48	9°35	10° 3	18°53	11°34	13° 0	10°18	n.a.	T 20
W21	10 13 13	2°16'38	20°20	23°24	15°40	29° 0	8°46	13°51	9°38	10° 5	18°52	11°26	12°57	10°25	n.a.	W21
T 22	10 17 10	3°17'08	2♓40	24°22	16°40	29°43	8°56	13°54	9°42	10° 7	18°51	11°20	12°53	10°31	n.a.	T 22
F 23	10 21 7	4°17'38	15°12	25°16	17°40	0♓25	9° 5	13°58	9°45	10° 9	18°50	11°15	12°50	10°38	n.a.	F 23
S 24	10 25 3	5°18'10	27°54	26° 5	18°40	1° 7	9°15	14° 1	9°49	10°10	18°49	11°12	12°47	10°45	n.a.	S 24
S 25	10 29 0	6°18'43	10♈48	26°47	19°41	1°50	9°25	14° 4	9°52	10°12	18°48	11°D11	12°44	10°51	n.a.	S 25
M26	10 32 56	7°19'16	23°54	27°23	20°42	2°32	9°34	14° 6	9°55	10°14	18°47	11°12	12°41	10°58	n.a.	M26
T 27	10 36 53	8°19'51	7♉12	27°51	21°43	3°15	9°43	14° 9	9°59	10°16	18°46	11°13	12°38	11° 5	n.a.	T 27
W28	10 40 49	9♓20'26	20♉45	28♓11	22♑45	3♓57	9♑53	14♐12	10♒ 2	10♈18	18♌45	11♈15	12♈34	11♑12	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s43	21n35	3n21	14s27	2s16	19s50	3n 0	16s43	0s50	21s56	0n49	19s35	2n10	18s 2	0s20	3n38	0s 3	3n44	11s28	4n59	5n23	27s43		n.a.
F 2	16 27	25 16	4 11	13 59	2 19	19 47	3 3	16 31	0 51	21 55	0 49	19 35	2 10	18 1	0 20	3 39	0 3	3 45	11 28	4 58	5 22	27 42		n.a.
S 3	16 10	27 25	4 47	13 31	2 21	19 44	3 7	16 19	0 51	21 55	0 49	19 36	2 10	18 0	0 20	3 39	0 3	3 45	11 28	4 56	5 21	27 42		n.a.
S 4	15 53	27 41	5 4	13 3	2 23	19 41	3 10	16 8	0 52	21 54	0 49	19 36	2 10	17 59	0 20	3 40	0 3	3 45	11 28	4 53	5 20	27 42		n.a.
M 5	15 35	25 56	5 0	12 34	2 24	19 38	3 13	15 56	0 52	21 54	0 49	19 37	2 10	17 58	0 20	3 40	0 3	3 46	11 28	4 50	5 19	27 41		n.a.
T 6	15 18	22 21	4 36	12 4	2 25	19 34	3 16	15 44	0 52	21 53	0 49	19 37	2 11	17 57	0 20	3 41	0 3	3 46	11 28	4 46	5 17	27 41		n.a.
W 7	15 0	17 19	3 53	11 34	2 26	19 31	3 18	15 31	0 53	21 53	0 50	19 37	2 11	17 56	0 20	3 41	0 3	3 46	11 28	4 43	5 16	27 41		n.a.
T 8	14 42	11 20	2 55	11 3	2 27	19 28	3 20	15 19	0 53	21 52	0 50	19 38	2 11	17 55	0 20	3 42	0 3	3 47	11 28	4 41	5 15	27 40		n.a.
F 9	14 23	4 55	1 48	10 32	2 27	19 24	3 22	15 6	0 53	21 51	0 50	19 38	2 11	17 54	0 20	3 43	0 3	3 47	11 28	4 39	5 14	27 40		n.a.
S 10	14 5	1s33	0 36	10 1	2 26	19 21	3 24	14 54	0 54	21 51	0 50	19 38	2 12	17 53	0 20	3 43	0 3	3 48	11 28	4 39	5 13	27 39		n.a.
S 11	13 46	7 44	0s36	9 29	2 25	19 17	3 26	14 41	0 54	21 50	0 50	19 39	2 12	17 52	0 20	3 44	0 3	3 48	11 28	4 39	5 11	27 39		n.a.
M12	13 27	13 24	1 44	8 57	2 23	19 13	3 27	14 28	0 54	21 50	0 50	19 39	2 12	17 51	0 20	3 44	0 3	3 48	11 28	4 39	5 10	27 39		n.a.
T 13	13 7	18 21	2 45	8 24	2 21	19 9	3 28	14 15	0 55	21 49	0 50	19 39	2 12	17 50	0 20	3 45	0 3	3 49	11 28	4 39	5 9	27 38		n.a.
W14	12 48	22 24	3 36	7 52	2 18	19 4	3 29	14 2	0 55	21 48	0 50	19 39	2 12	17 49	0 20	3 46	0 3	3 49	11 28	4 40	5 8	27 38		n.a.
T 15	12 28	25 25	4 18	7 19	2 15	19 0	3 30	13 48	0 55	21 48	0 50	19 40	2 13	17 49	0 20	3 46	0 3	3 49	11 27	4 39	5 7	27 37		n.a.
F 16	12 8	27 17	4 47	6 47	2 11	18 55	3 31	13 35	0 56	21 47	0 50	19 40	2 13	17 48	0 20	3 47	0 3	3 50	11 27	4 38	5 5	27 37		n.a.
S 17	11 47	27 54	5 4	6 14	2 6	18 50	3 31	13 21	0 56	21 46	0 50	19 40	2 13	17 47	0 20	3 48	0 3	3 50	11 27	4 36	5 4	27 36		n.a.
S 18	11 27	27 13	5 8	5 41	2 1	18 45	3 31	13 8	0 56	21 46	0 50	19 40	2 13	17 46	0 20	3 49	0 3	3 51	11 27	4 34	5 3	27 36		n.a.
M19	11 6	25 18	4 59	5 9	1 55	18 39	3 31	12 54	0 57	21 45	0 50	19 40	2 14	17 45	0 20	3 49	0 3	3 51	11 27	4 31	5 2	27 35		n.a.
T 20	10 45	22 14	4 36	4 37	1 48	18 34	3 31	12 40	0 57	21 44	0 50	19 41	2 14	17 44	0 20	3 50	0 3	3 51	11 27	4 28	5 1	27 35		n.a.
W21	10 24	18 10	4 1	4 6	1 40	18 28	3 31	12 26	0 57	21 44	0 50	19 41	2 14	17 43	0 20	3 51	0 3	3 52	11 27	4 25	4 59	27 35		n.a.
T 22	10 3	13 17	3 14	3 35	1 31	18 21	3 31	12 12	0 58	21 43	0 51	19 41	2 14	17 42	0 20	3 51	0 3	3 52	11 27	4 22	4 58	27 34		n.a.
F 23	9 42	7 48	2 17	3 5	1 21	18 15	3 30	11 57	0 58	21 42	0 51	19 41	2 14	17 41	0 20	3 52	0 3	3 53	11 27	4 21	4 57	27 34		n.a.
S 24	9 20	1 55	1 12	2 36	1 11	18 8	3 29	11 43	0 58	21 41	0 51	19 41	2 15	17 40	0 20	3 53	0 3	3 53	11 27	4 20	4 56	27 33		n.a.
S 25	8 58	4n 8	0 2	2 9	0 59	18 0	3 28	11 29	0 59	21 41	0 51	19 41	2 15	17 40	0 20	3 54	0 3	3 53	11 27	4 19	4 55	27 33		n.a.
M26	8 37	10 7	1n 9	1 43	0 46	17 53	3 27	11 14	0 59	21 40	0 51	19 41	2 15	17 39	0 20	3 54	0 3	3 54	11 26	4 19	4 53	27 32		n.a.
T 27	8 15	15 45	2 17	1 20	0 32	17 45	3 26	10 59	0 59	21 39	0 51	19 41	2 15	17 38	0 20	3 55	0 3	3 54	11 26	4 20	4 52	27 31		n.a.
W28	7s52	20n42	3n19	0s58	0s17	17s36	3n25	10s45	0s59	21s39	0n51	19s41	2n16	17s37	0s20	3n56	0s 3	3n55	11s26	4n21	4n51	27s31		n.a.

Julian Day Number = 4316503.5, Delta T = 23h32m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°49'37, Lahiri = 95°56'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7106

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 46	10♓21'02	4♊32	28♓22	23♑47	4♓40	10♑ 2	14♐14	10♒ 6	10♈20	18°R44	11°R16	12♈31	11♑18	n.a.	T 1
F 2	10 48 43	11°21'39	18°34	28°R22	24°50	5°23	10°11	14°17	10° 9	10°22	18♌43	11♈16	12°28	11°25	n.a.	F 2
S 3	10 52 39	12°22'16	2♋50	28°11	25°53	6° 5	10°20	14°19	10°12	10°24	18°42	11°15	12°25	11°32	n.a.	S 3
S 4	10 56 36	13°22'54	17°17	27°49	26°56	6°48	10°28	14°21	10°16	10°27	18°41	11°12	12°22	11°39	n.a.	S 4
M 5	11 0 32	14°23'32	1♌52	27°16	28° 0	7°31	10°37	14°23	10°19	10°29	18°40	11° 8	12°19	11°45	n.a.	M 5
T 6	11 4 29	15°24'11	16°29	26°31	29° 4	8°14	10°46	14°25	10°22	10°31	18°39	11° 4	12°15	11°52	n.a.	T 6
W 7	11 8 25	16°24'51	1♍ 1	25°35	0♒ 8	8°56	10°54	14°27	10°25	10°33	18°38	11° 1	12°12	11°59	n.a.	W 7
T 8	11 12 22	17°25'31	15°22	24°29	1°12	9°39	11° 2	14°29	10°28	10°35	18°37	10°58	12° 9	12° 5	n.a.	T 8
F 9	11 16 18	18°26'12	29°26	23°15	2°17	10°22	11°10	14°31	10°32	10°37	18°36	10°56	12° 6	12°12	n.a.	F 9
S 10	11 20 15	19°26'53	13♎10	21°56	3°22	11° 5	11°19	14°32	10°35	10°39	18°35	10°D56	12° 3	12°19	n.a.	S 10
S 11	11 24 12	20°27'36	26°30	20°34	4°27	11°48	11°26	14°34	10°38	10°41	18°34	10°57	11°59	12°26	n.a.	S 11
M12	11 28 8	21°28'19	9♏28	19°11	5°33	12°32	11°34	14°35	10°41	10°43	18°33	10°58	11°56	12°32	n.a.	M12
T 13	11 32 5	22°29'03	22° 6	17°50	6°39	13°15	11°42	14°37	10°44	10°46	18°32	11° 0	11°53	12°39	n.a.	T 13
W14	11 36 1	23°29'48	4♐25	16°34	7°45	13°58	11°50	14°38	10°47	10°48	18°31	11° 1	11°50	12°46	n.a.	W14
T 15	11 39 58	24°30'34	16°31	15°26	8°51	14°41	11°57	14°39	10°50	10°50	18°30	11° 2	11°47	12°52	n.a.	T 15
F 16	11 43 54	25°31'21	28°28	14°26	9°58	15°24	12° 4	14°40	10°53	10°52	18°29	11°R 2	11°44	12°59	n.a.	F 16
S 17	11 47 51	26°32'09	10♑20	13°36	11° 4	16° 8	12°11	14°40	10°56	10°54	18°28	11° 1	11°40	13° 6	n.a.	S 17
S 18	11 51 48	27°32'57	22°13	12°56	12°11	16°51	12°18	14°41	10°58	10°57	18°27	11° 0	11°37	13°13	n.a.	S 18
M19	11 55 44	28°33'46	4♒11	12°27	13°19	17°35	12°25	14°42	11° 1	10°59	18°27	10°59	11°34	13°19	n.a.	M19
T 20	11 59 41	29°34'36	16°17	12° 8	14°26	18°18	12°32	14°42	11° 4	11° 1	18°26	10°57	11°31	13°26	n.a.	T 20
W21	12 3 37	0♈35'26	28°35	11°D59	15°34	19° 2	12°39	14°43	11° 7	11° 3	18°25	10°55	11°28	13°33	n.a.	W21
T 22	12 7 34	1°36'16	11♓ 7	12° 0	16°41	19°45	12°45	14°43	11°10	11° 6	18°24	10°54	11°25	13°40	n.a.	T 22
F 23	12 11 30	2°37'07	23°54	12° 9	17°49	20°29	12°51	14°43	11°12	11° 8	18°23	10°53	11°21	13°46	n.a.	F 23
S 24	12 15 27	3°37'58	6♈57	12°27	18°57	21°13	12°57	14°R43	11°15	11°10	18°23	10°D53	11°18	13°53	n.a.	S 24
S 25	12 19 23	4°38'50	20°15	12°52	20° 6	21°57	13° 3	14°43	11°17	11°12	18°22	10°53	11°15	14° 0	n.a.	S 25
M26	12 23 20	5°39'42	3♉46	13°23	21°14	22°40	13° 9	14°43	11°20	11°15	18°21	10°53	11°12	14° 6	n.a.	M26
T 27	12 27 17	6°40'34	17°30	14° 1	22°23	23°24	13°15	14°43	11°23	11°17	18°20	10°54	11° 9	14°13	n.a.	T 27
W28	12 31 13	7°41'25	1♊23	14°44	23°32	24° 8	13°21	14°42	11°25	11°19	18°20	10°54	11° 5	14°20	n.a.	W28
T 29	12 35 10	8°42'17	15°25	15°31	24°40	24°52	13°26	14°42	11°27	11°21	18°19	10°54	11° 2	14°27	n.a.	T 29
F 30	12 39 6	9°43'09	29°32	16°23	25°50	25°36	13°31	14°41	11°30	11°24	18°18	10°54	10°59	14°33	n.a.	F 30
S 31	12 43 3	10♈44'00	13♋43	17♓19	26♒59	26♓20	13♑36	14♐40	11♒32	11♈26	18♌18	10♈54	10♈56	14♑40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s30	24n38	4n11	0s39	0s 1	17s28	3n24	10s30	1s 0	21s38	0n51	19s42	2n16	17s36	0s20	3n57	0s 3	3n55	11s26	4n21	4n50	27s30		n.a.
F 2	7 8	27 10	4 49	0 24	0n16	17 19	3 22	10 15	1 0	21 37	0 51	19 42	2 16	17 35	0 20	3 57	0 3	3 56	11 26	4 21	4 48	27 30		n.a.
S 3	6 45	27 59	5 10	0 12	0 33	17 10	3 20	10 0	1 0	21 36	0 51	19 42	2 16	17 34	0 20	3 58	0 3	3 56	11 26	4 20	4 47	27 29		n.a.
S 4	6 23	26 54	5 11	0 3	0 52	17 0	3 19	9 44	1 1	21 36	0 51	19 42	2 17	17 34	0 20	3 59	0 3	3 56	11 26	4 19	4 46	27 29		n.a.
M 5	6 0	24 1	4 53	0n 1	1 10	16 50	3 17	9 29	1 1	21 35	0 51	19 42	2 17	17 33	0 20	4 0	0 3	3 57	11 26	4 18	4 45	27 28		n.a.
T 6	5 37	19 35	4 16	0 1	1 29	16 40	3 15	9 14	1 1	21 34	0 52	19 42	2 17	17 32	0 20	4 0	0 3	3 57	11 25	4 17	4 44	27 27		n.a.
W 7	5 14	14 0	3 22	0s 4	1 47	16 29	3 12	8 58	1 1	21 33	0 52	19 41	2 17	17 31	0 20	4 1	0 4	3 58	11 25	4 15	4 42	27 27		n.a.
T 8	4 51	7 44	2 16	0 13	2 5	16 18	3 10	8 43	1 2	21 33	0 52	19 41	2 18	17 30	0 20	4 2	0 4	3 58	11 25	4 14	4 41	27 26		n.a.
F 9	4 28	1 11	1 3	0 27	2 21	16 6	3 8	8 27	1 2	21 32	0 52	19 41	2 18	17 29	0 20	4 3	0 4	3 59	11 25	4 14	4 40	27 26		n.a.
S 10	4 5	5s16	0s12	0 44	2 35	15 55	3 5	8 11	1 2	21 31	0 52	19 41	2 18	17 29	0 20	4 4	0 4	3 59	11 25	4 13	4 39	27 25		n.a.
S 11	3 41	11 18	1 25	1 4	2 48	15 42	3 3	7 56	1 2	21 30	0 52	19 41	2 18	17 28	0 20	4 5	0 4	3 59	11 25	4 14	4 38	27 24		n.a.
M12	3 18	16 41	2 31	1 27	2 58	15 30	3 0	7 40	1 3	21 30	0 52	19 41	2 19	17 27	0 20	4 5	0 4	4 0	11 24	4 14	4 36	27 24		n.a.
T 13	2 55	21 11	3 28	1 51	3 5	15 17	2 58	7 24	1 3	21 29	0 52	19 41	2 19	17 26	0 20	4 6	0 4	4 0	11 24	4 15	4 35	27 23		n.a.
W14	2 31	24 40	4 14	2 15	3 9	15 4	2 55	7 8	1 3	21 28	0 52	19 41	2 19	17 25	0 20	4 7	0 4	4 1	11 24	4 15	4 34	27 22		n.a.
T 15	2 8	26 57	4 48	2 39	3 12	14 50	2 52	6 52	1 3	21 27	0 52	19 41	2 19	17 25	0 20	4 8	0 4	4 1	11 24	4 16	4 33	27 22		n.a.
F 16	1 44	27 59	5 8	3 2	3 11	14 36	2 49	6 36	1 4	21 27	0 53	19 41	2 20	17 24	0 20	4 9	0 4	4 1	11 24	4 16	4 32	27 21		n.a.
S 17	1 21	27 42	5 16	3 23	3 9	14 21	2 46	6 20	1 4	21 26	0 53	19 40	2 20	17 23	0 20	4 9	0 4	4 2	11 24	4 15	4 30	27 20		n.a.
S 18	0 57	26 10	5 10	3 42	3 4	14 7	2 43	6 3	1 4	21 25	0 53	19 40	2 20	17 22	0 20	4 10	0 4	4 2	11 23	4 15	4 29	27 20		n.a.
M19	0 33	23 27	4 51	3 59	2 58	13 51	2 39	5 47	1 4	21 24	0 53	19 40	2 20	17 22	0 20	4 11	0 4	4 3	11 23	4 14	4 28	27 19		n.a.
T 20	0 10	19 40	4 18	4 12	2 50	13 36	2 36	5 31	1 5	21 24	0 53	19 40	2 21	17 21	0 20	4 12	0 4	4 3	11 23	4 14	4 27	27 18		n.a.
W21	0n14	15 1	3 33	4 24	2 42	13 20	2 33	5 14	1 5	21 23	0 53	19 40	2 21	17 20	0 20	4 13	0 4	4 4	11 23	4 13	4 25	27 18		n.a.
T 22	0 37	9 39	2 37	4 32	2 32	13 4	2 29	4 58	1 5	21 22	0 53	19 39	2 21	17 20	0 20	4 14	0 4	4 4	11 23	4 13	4 24	27 17		n.a.
F 23	1 1	3 47	1 33	4 38	2 22	12 47	2 26	4 41	1 5	21 22	0 53	19 39	2 21	17 19	0 20	4 15	0 4	4 4	11 22	4 12	4 23	27 16		n.a.
S 24	1 25	2n21	0 22	4 41	2 11	12 30	2 22	4 24	1 5	21 21	0 53	19 39	2 22	17 18	0 20	4 15	0 4	4 5	11 22	4 12	4 22	27 15		n.a.
S 25	1 48	8 31	0n52	4 42	2 1	12 13	2 19	4 8	1 6	21 20	0 54	19 39	2 22	17 17	0 21	4 16	0 4	4 5	11 22	4 12	4 21	27 15		n.a.
M26	2 12	14 24	2 4	4 41	1 50	11 56	2 15	3 51	1 6	21 20	0 54	19 38	2 22	17 17	0 21	4 17	0 4	4 6	11 22	4 12	4 19	27 14		n.a.
T 27	2 35	19 40	3 9	4 37	1 38	11 38	2 12	3 34	1 6	21 19	0 54	19 38	2 22	17 16	0 21	4 18	0 4	4 6	11 22	4 12	4 18	27 13		n.a.
W28	2 59	23 56	4 5	4 31	1 27	11 19	2 8	3 17	1 6	21 18	0 54	19 38	2 23	17 16	0 21	4 19	0 4	4 7	11 21	4 13	4 17	27 12		n.a.
T 29	3 22	26 49	4 46	4 24	1 16	11 1	2 4	3 1	1 6	21 18	0 54	19 38	2 23	17 15	0 21	4 20	0 4	4 7	11 21	4 13	4 16	27 12		n.a.
F 30	3 46	28 2	5 11	4 14	1 5	10 42	2 0	2 44	1 6	21 17	0 54	19 37	2 23	17 14	0 21	4 21	0 4	4 7	11 21	4 13	4 15	27 11		n.a.
S 31	4n 9	27n25	5n17	4s 3	0n54	10s23	1n57	2s27	1s 7	21s16	0n54	19s37	2n23	17s14	0s21	4n21	0s 4	4n 8	11s21	4n13	4n13	27s10		n.a.

Julian Day Number = 4316531.5, Delta T = 23h32m55s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°49'41, Lahiri = 95°56'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7106

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 59	11♈44'51	27♋56	18♓18	28♒ 8	27♓ 4	13♑41	14°R40	11♒35	11♈28	18°R17	10♈54	10♈53	14♑47	n.a.	S 1
M 2	12 50 56	12°45'42	12♌ 7	19°21	29°18	27°48	13°46	14♐39	11°37	11°31	18♌17	10°54	10°50	14°53	n.a.	M 2
T 3	12 54 52	13°46'33	26°15	20°26	0♓27	28°32	13°50	14°38	11°39	11°33	18°16	10°55	10°46	15° 0	n.a.	T 3
W 4	12 58 49	14°47'23	10♍17	21°33	1°37	29°16	13°55	14°37	11°41	11°35	18°15	10°55	10°43	15° 7	n.a.	W 4
T 5	13 2 46	15°48'12	24° 9	22°43	2°47	0♈ 1	13°59	14°35	11°43	11°37	18°15	10°55	10°40	15°14	n.a.	T 5
F 6	13 6 42	16°49'02	7♎49	23°55	3°57	0°45	14° 3	14°34	11°45	11°40	18°14	10°R56	10°37	15°20	n.a.	F 6
S 7	13 10 39	17°49'51	21°14	25° 8	5° 7	1°29	14° 7	14°32	11°47	11°42	18°14	10°55	10°34	15°27	n.a.	S 7
S 8	13 14 35	18°50'40	4♏23	26°23	6°17	2°14	14°11	14°31	11°49	11°44	18°13	10°55	10°30	15°34	n.a.	S 8
M 9	13 18 32	19°51'29	17°14	27°40	7°28	2°58	14°14	14°29	11°51	11°46	18°13	10°54	10°27	15°41	n.a.	M 9
T 10	13 22 28	20°52'18	29°50	28°58	8°38	3°43	14°18	14°27	11°53	11°49	18°12	10°53	10°24	15°47	n.a.	T 10
W11	13 26 25	21°53'07	12♐ 9	0♈18	9°49	4°27	14°21	14°26	11°55	11°51	18°12	10°51	10°21	15°54	n.a.	W11
T 12	13 30 21	22°53'56	24°17	1°39	10°59	5°12	14°24	14°24	11°57	11°53	18°12	10°50	10°18	16° 1	n.a.	T 12
F 13	13 34 18	23°54'45	6♑15	3° 0	12°10	5°56	14°27	14°21	11°59	11°55	18°11	10°48	10°15	16° 7	n.a.	F 13
S 14	13 38 14	24°55'33	18° 8	4°23	13°21	6°41	14°29	14°19	12° 0	11°58	18°11	10°48	10°11	16°14	n.a.	S 14
S 15	13 42 11	25°56'22	0♒ 1	5°47	14°32	7°26	14°32	14°17	12° 2	12° 0	18°10	10°D47	10° 8	16°21	n.a.	S 15
M16	13 46 8	26°57'10	11°58	7°12	15°43	8°10	14°34	14°15	12° 4	12° 2	18°10	10°48	10° 5	16°28	n.a.	M16
T 17	13 50 4	27°57'58	24° 4	8°38	16°54	8°55	14°36	14°12	12° 5	12° 4	18°10	10°49	10° 2	16°34	n.a.	T 17
W18	13 54 1	28°58'46	6♓24	10° 4	18° 6	9°40	14°38	14°10	12° 7	12° 6	18°10	10°51	9°59	16°41	n.a.	W18
T 19	13 57 57	29°59'33	19° 1	11°32	19°17	10°25	14°40	14° 7	12° 8	12° 9	18° 9	10°52	9°56	16°48	n.a.	T 19
F 20	14 1 54	1♉ 0'20	1♈58	13° 0	20°28	11°10	14°42	14° 4	12°10	12°11	18° 9	10°53	9°52	16°54	n.a.	F 20
S 21	14 5 50	2° 1'06	15°16	14°29	21°40	11°55	14°43	14° 1	12°11	12°13	18° 9	10°R53	9°49	17° 1	n.a.	S 21
S 22	14 9 47	3° 1'52	28°55	15°59	22°52	12°40	14°44	13°58	12°12	12°15	18° 9	10°52	9°46	17° 8	n.a.	S 22
M23	14 13 43	4° 2'38	12♉53	17°29	24° 3	13°25	14°45	13°55	12°13	12°17	18° 8	10°50	9°43	17°15	n.a.	M23
T 24	14 17 40	5° 3'22	27° 7	19° 1	25°15	14°10	14°46	13°52	12°15	12°19	18° 8	10°47	9°40	17°21	n.a.	T 24
W25	14 21 36	6° 4'06	11♊30	20°33	26°27	14°55	14°47	13°49	12°16	12°22	18° 8	10°44	9°36	17°28	n.a.	W25
T 26	14 25 33	7° 4'50	25°57	22° 6	27°39	15°40	14°47	13°46	12°17	12°24	18° 8	10°40	9°33	17°35	n.a.	T 26
F 27	14 29 30	8° 5'32	10♋24	23°39	28°51	16°25	14°47	13°42	12°18	12°26	18° 8	10°37	9°30	17°41	n.a.	F 27
S 28	14 33 26	9° 6'13	24°45	25°14	0♈ 3	17°10	14°R48	13°39	12°19	12°28	18° 8	10°34	9°27	17°48	n.a.	S 28
S 29	14 37 23	10° 6'53	8♌56	26°49	1°15	17°56	14°47	13°35	12°20	12°30	18° 8	10°D34	9°24	17°55	n.a.	S 29
M30	14 41 19	11♉ 7'31	22♌57	28♈25	2♈27	18♈41	14♑47	13♐32	12♒21	12♈32	18♌ 8	10♈34	9♈21	18♑ 2	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n32	25n 1	5n 3	3s50	0n44	10s 3	1n53	2s10	1s 7	21s16	0n54	19s37	2n24	17s13	0s21	4n22	0s 4	4n 8	11s20	4n13	4n12	27s 9		n.a.
M 2	4 55	21 5	4 31	3 36	0 33	9 44	1 49	1 53	1 7	21 15	0 54	19 36	2 24	17 12	0 21	4 23	0 4	4 9	11 20	4 13	4 11	27 8		n.a.
T 3	5 18	15 58	3 43	3 21	0 23	9 24	1 45	1 36	1 7	21 15	0 55	19 36	2 24	17 12	0 21	4 24	0 4	4 9	11 20	4 13	4 10	27 8		n.a.
W 4	5 41	10 2	2 42	3 4	0 13	9 3	1 41	1 19	1 7	21 14	0 55	19 36	2 24	17 11	0 21	4 25	0 4	4 9	11 20	4 13	4 9	27 7		n.a.
T 5	6 4	3 41	1 32	2 46	0 4	8 43	1 37	1 2	1 7	21 13	0 55	19 35	2 25	17 11	0 21	4 26	0 4	4 10	11 19	4 13	4 7	27 6		n.a.
F 6	6 27	2s46	0 17	2 27	0s 6	8 22	1 33	0 45	1 8	21 13	0 55	19 35	2 25	17 10	0 21	4 27	0 4	4 10	11 19	4 13	4 6	27 5		n.a.
S 7	6 50	8 58	0s57	2 7	0 15	8 1	1 29	0 28	1 8	21 12	0 55	19 34	2 25	17 10	0 21	4 27	0 4	4 10	11 19	4 13	4 5	27 4		n.a.
S 8	7 12	14 39	2 6	1 46	0 24	7 40	1 25	0 11	1 8	21 12	0 55	19 34	2 25	17 9	0 21	4 28	0 4	4 11	11 19	4 13	4 4	27 3		n.a.
M 9	7 35	19 34	3 8	1 24	0 32	7 18	1 21	0n 6	1 8	21 11	0 55	19 34	2 26	17 9	0 21	4 29	0 4	4 11	11 18	4 13	4 2	27 3		n.a.
T 10	7 57	23 30	3 59	1 1	0 40	6 56	1 17	0 24	1 8	21 11	0 55	19 33	2 26	17 8	0 21	4 30	0 4	4 12	11 18	4 12	4 1	27 2		n.a.
W11	8 19	26 17	4 38	0 37	0 48	6 34	1 13	0 41	1 8	21 10	0 56	19 33	2 26	17 8	0 21	4 31	0 4	4 12	11 18	4 12	4 0	27 1		n.a.
T 12	8 41	27 46	5 3	0 13	0 56	6 12	1 9	0 58	1 8	21 10	0 56	19 32	2 26	17 7	0 21	4 32	0 4	4 12	11 18	4 11	3 59	27 0		n.a.
F 13	9 3	27 57	5 15	0n12	1 3	5 49	1 5	1 15	1 8	21 10	0 56	19 32	2 26	17 7	0 21	4 33	0 4	4 13	11 17	4 10	3 58	26 59		n.a.
S 14	9 25	26 50	5 13	0 38	1 10	5 27	1 1	1 32	1 9	21 9	0 56	19 31	2 27	17 6	0 21	4 33	0 4	4 13	11 17	4 10	3 56	26 58		n.a.
S 15	9 47	24 31	4 59	1 4	1 16	5 4	0 57	1 49	1 9	21 9	0 56	19 31	2 27	17 6	0 21	4 34	0 4	4 13	11 17	4 10	3 55	26 57		n.a.
M16	10 8	21 7	4 31	1 31	1 22	4 41	0 53	2 6	1 9	21 8	0 56	19 30	2 27	17 6	0 21	4 35	0 4	4 14	11 17	4 10	3 54	26 56		n.a.
T 17	10 29	16 48	3 50	1 59	1 28	4 17	0 49	2 24	1 9	21 8	0 56	19 30	2 27	17 5	0 21	4 36	0 4	4 14	11 16	4 11	3 53	26 55		n.a.
W18	10 51	11 44	2 59	2 27	1 34	3 54	0 45	2 41	1 9	21 8	0 56	19 29	2 27	17 5	0 21	4 37	0 4	4 14	11 16	4 11	3 51	26 54		n.a.
T 19	11 12	6 3	1 58	2 55	1 39	3 30	0 41	2 58	1 9	21 7	0 57	19 29	2 28	17 4	0 21	4 38	0 4	4 15	11 16	4 12	3 50	26 53		n.a.
F 20	11 32	0n 0	0 49	3 24	1 44	3 7	0 37	3 15	1 9	21 7	0 57	19 28	2 28	17 4	0 21	4 38	0 4	4 15	11 16	4 12	3 49	26 53		n.a.
S 21	11 53	6 14	0n24	3 54	1 49	2 43	0 33	3 32	1 9	21 7	0 57	19 28	2 28	17 4	0 21	4 39	0 4	4 15	11 15	4 12	3 48	26 52		n.a.
S 22	12 13	12 21	1 38	4 24	1 53	2 19	0 29	3 49	1 9	21 7	0 57	19 27	2 28	17 3	0 21	4 40	0 4	4 16	11 15	4 12	3 47	26 51		n.a.
M23	12 33	17 59	2 47	4 54	1 57	1 55	0 26	4 6	1 9	21 6	0 57	19 27	2 28	17 3	0 21	4 41	0 4	4 16	11 15	4 11	3 45	26 50		n.a.
T 24	12 53	22 43	3 47	5 24	2 0	1 31	0 22	4 23	1 9	21 6	0 57	19 26	2 29	17 3	0 21	4 42	0 4	4 16	11 15	4 10	3 44	26 49		n.a.
W25	13 13	26 7	4 34	5 55	2 3	1 6	0 18	4 40	1 9	21 6	0 57	19 26	2 29	17 3	0 21	4 42	0 4	4 17	11 14	4 9	3 43	26 48		n.a.
T 26	13 32	27 50	5 3	6 26	2 6	0 42	0 14	4 57	1 9	21 6	0 58	19 25	2 29	17 2	0 21	4 43	0 4	4 17	11 14	4 7	3 42	26 47		n.a.
F 27	13 52	27 39	5 13	6 58	2 9	0 17	0 10	5 14	1 9	21 6	0 58	19 25	2 29	17 2	0 21	4 44	0 4	4 17	11 14	4 6	3 41	26 46		n.a.
S 28	14 11	25 38	5 4	7 29	2 11	0n 7	0 7	5 31	1 9	21 6	0 58	19 24	2 29	17 2	0 21	4 45	0 4	4 17	11 13	4 5	3 39	26 45		n.a.
S 29	14 29	22 1	4 36	8 1	2 12	0 32	0 3	5 47	1 9	21 5	0 58	19 24	2 29	17 2	0 22	4 46	0 4	4 18	11 13	4 5	3 38	26 44		n.a.
M30	14n48	17n11	3n52	8n33	2s14	0n56	0s 1	6n 4	1s 9	21s 5	0n58	19s23	2n30	17s 1	0s22	4n46	0s 4	4n18	11s13	4n 5	3n37	26s43		n.a.

Julian Day Number = 4316562.5, Delta T = 23h32m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°49'45, Lahiri = 95°56'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7106

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 16	12♉ 8'09	6♍46	0♉ 1	3♈39	19♈26	14°R47	13°R28	12♒21	12♈34	18°D 8	10♈36	9♈17	18♂ 8	n.a.	T 1
W 2	14 49 12	13° 8'45	20°22	1°39	4°52	20°12	14♂46	13♐24	12°22	12°36	18♌ 8	10°37	9°14	18°15	n.a.	W 2
T 3	14 53 9	14° 9'20	3♎47	3°17	6° 4	20°57	14°45	13°21	12°23	12°38	18° 8	10°38	9°11	18°22	n.a.	T 3
F 4	14 57 5	15° 9'53	17° 0	4°56	7°16	21°42	14°44	13°17	12°23	12°40	18° 8	10°R38	9° 8	18°29	n.a.	F 4
S 5	15 1 2	16°10'26	0♏ 2	6°36	8°29	22°28	14°43	13°13	12°24	12°42	18° 8	10°37	9° 5	18°35	n.a.	S 5
S 6	15 4 58	17°10'58	12°51	8°17	9°41	23°13	14°41	13° 9	12°25	12°44	18° 8	10°33	9° 2	18°42	n.a.	S 6
M 7	15 8 55	18°11'28	25°29	9°59	10°54	23°59	14°40	13° 5	12°25	12°46	18° 8	10°28	8°58	18°49	n.a.	M 7
T 8	15 12 52	19°11'58	7♐55	11°41	12° 6	24°44	14°38	13° 1	12°26	12°48	18° 8	10°21	8°55	18°55	n.a.	T 8
W 9	15 16 48	20°12'27	20° 9	13°25	13°19	25°30	14°36	12°56	12°26	12°50	18° 9	10°13	8°52	19° 2	n.a.	W 9
T 10	15 20 45	21°12'54	2♑14	15° 9	14°32	26°16	14°34	12°52	12°26	12°52	18° 9	10° 6	8°49	19° 9	n.a.	T 10
F 11	15 24 41	22°13'21	14°11	16°55	15°44	27° 1	14°31	12°48	12°26	12°54	18° 9	9°59	8°46	19°16	n.a.	F 11
S 12	15 28 38	23°13'47	26° 4	18°41	16°57	27°47	14°29	12°44	12°27	12°55	18° 9	9°53	8°42	19°22	n.a.	S 12
S 13	15 32 34	24°14'11	7♒55	20°28	18°10	28°33	14°26	12°39	12°27	12°57	18°10	9°50	8°39	19°29	n.a.	S 13
M14	15 36 31	25°14'35	19°50	22°16	19°23	29°19	14°23	12°35	12°27	12°59	18°10	9°48	8°36	19°36	n.a.	M14
T 15	15 40 27	26°14'58	1♓54	24° 5	20°36	0♉ 4	14°20	12°30	12°R27	13° 1	18°10	9°D48	8°33	19°42	n.a.	T 15
W16	15 44 24	27°15'20	14°10	25°55	21°49	0°50	14°17	12°26	12°27	13° 3	18°10	9°49	8°30	19°49	n.a.	W16
T 17	15 48 20	28°15'40	26°45	27°46	23° 2	1°36	14°14	12°21	12°27	13° 4	18°11	9°50	8°27	19°56	n.a.	T 17
F 18	15 52 17	29°16'00	9♈43	29°38	24°15	2°22	14°10	12°17	12°27	13° 6	18°11	9°R51	8°23	20° 3	n.a.	F 18
S 19	15 56 14	0♊16'19	23° 6	1♊31	25°28	3° 8	14° 6	12°12	12°27	13° 8	18°12	9°50	8°20	20° 9	n.a.	S 19
S 20	16 0 10	1°16'36	6♉56	3°24	26°41	3°54	14° 2	12° 7	12°26	13° 9	18°12	9°47	8°17	20°16	n.a.	S 20
M21	16 4 7	2°16'53	21°12	5°18	27°54	4°40	13°58	12° 3	12°26	13°11	18°12	9°42	8°14	20°23	n.a.	M21
T 22	16 8 3	3°17'08	5♊49	7°13	29° 7	5°26	13°54	11°58	12°26	13°13	18°13	9°34	8°11	20°29	n.a.	T 22
W23	16 12 0	4°17'21	20°39	9° 9	0♉21	6°12	13°49	11°53	12°25	13°14	18°13	9°26	8° 8	20°36	n.a.	W23
T 24	16 15 56	5°17'34	5♋36	11° 5	1°34	6°58	13°45	11°49	12°25	13°16	18°14	9°17	8° 4	20°43	n.a.	T 24
F 25	16 19 53	6°17'44	20°28	13° 1	2°47	7°44	13°40	11°44	12°24	13°18	18°14	9° 9	8° 1	20°50	n.a.	F 25
S 26	16 23 49	7°17'53	5♌ 9	14°57	4° 0	8°30	13°35	11°39	12°24	13°19	18°15	9° 3	7°58	20°56	n.a.	S 26
S 27	16 27 46	8°18'00	19°33	16°54	5°14	9°17	13°30	11°34	12°23	13°21	18°15	8°59	7°55	21° 3	n.a.	S 27
M28	16 31 42	9°18'06	3♍37	18°50	6°27	10° 3	13°25	11°30	12°23	13°22	18°16	8°D57	7°52	21°10	n.a.	M28
T 29	16 35 39	10°18'09	17°20	20°45	7°40	10°49	13°19	11°25	12°22	13°23	18°17	8°57	7°48	21°17	n.a.	T 29
W30	16 39 36	11°18'11	0♎45	22°39	8°54	11°35	13°14	11°20	12°21	13°25	18°17	8°58	7°45	21°23	n.a.	W30
T 31	16 43 32	12♊18'10	13♎53	24♊32	10♉ 7	12♉21	13♂ 8	11♐15	12♒20	13♈26	18♌18	8°R58	7♈42	21♂30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 6	11n31	2n55	9n 5	2s15	1n21	0s 4	6n21	1s 9	21s 5	0n58	19s22	2n30	17s 1	0s22	4n47	0s 4	4n18	11s13	4n 6	3n36	26s42		n.a.
W 2	15 24	5 24	1 48	9 38	2 15	1 46	0 8	6 38	1 9	21 5	0 58	19 22	2 30	17 1	0 22	4 48	0 4	4 18	11 12	4 6	3 34	26 40		n.a.
T 3	15 42	0s54	0 37	10 10	2 16	2 11	0 11	6 54	1 9	21 5	0 58	19 21	2 30	17 1	0 22	4 49	0 4	4 19	11 12	4 7	3 33	26 39		n.a.
F 4	15 59	7 3	0s35	10 43	2 16	2 35	0 15	7 11	1 9	21 5	0 58	19 21	2 30	17 1	0 22	4 49	0 4	4 19	11 12	4 7	3 32	26 38		n.a.
S 5	16 16	12 50	1 44	11 15	2 15	3 0	0 18	7 27	1 9	21 5	0 59	19 20	2 30	17 1	0 22	4 50	0 4	4 19	11 12	4 6	3 31	26 37		n.a.
S 6	16 33	17 57	2 46	11 48	2 14	3 25	0 22	7 44	1 9	21 5	0 59	19 19	2 31	17 0	0 22	4 51	0 4	4 19	11 11	4 5	3 30	26 36		n.a.
M 7	16 49	22 13	3 39	12 21	2 13	3 49	0 25	8 0	1 9	21 5	0 59	19 19	2 31	17 0	0 22	4 52	0 4	4 20	11 11	4 3	3 28	26 35		n.a.
T 8	17 6	25 23	4 21	12 53	2 11	4 14	0 28	8 16	1 9	21 5	0 59	19 18	2 31	17 0	0 22	4 52	0 4	4 20	11 11	4 0	3 27	26 34		n.a.
W 9	17 22	27 19	4 50	13 26	2 9	4 39	0 31	8 33	1 9	21 5	0 59	19 18	2 31	17 0	0 22	4 53	0 4	4 20	11 10	3 57	3 26	26 33		n.a.
T 10	17 37	27 56	5 6	13 58	2 6	5 3	0 35	8 49	1 9	21 6	0 59	19 17	2 31	17 0	0 22	4 54	0 4	4 20	11 10	3 54	3 25	26 32		n.a.
F 11	17 52	27 13	5 8	14 30	2 3	5 28	0 38	9 5	1 9	21 6	0 59	19 16	2 31	17 0	0 22	4 54	0 4	4 20	11 10	3 52	3 23	26 31		n.a.
S 12	18 7	25 16	4 57	15 2	1 59	5 52	0 41	9 21	1 9	21 6	0 59	19 16	2 31	17 0	0 22	4 55	0 4	4 21	11 10	3 49	3 22	26 30		n.a.
S 13	18 22	22 14	4 33	15 34	1 55	6 17	0 44	9 37	1 9	21 6	0 59	19 15	2 31	17 0	0 22	4 56	0 4	4 21	11 9	3 48	3 21	26 28		n.a.
M14	18 36	18 15	3 57	16 6	1 51	6 41	0 47	9 53	1 9	21 6	1 0	19 14	2 31	17 0	0 22	4 57	0 4	4 21	11 9	3 47	3 20	26 27		n.a.
T 15	18 50	13 31	3 10	16 37	1 46	7 5	0 49	10 9	1 9	21 6	1 0	19 14	2 31	17 0	0 22	4 57	0 4	4 21	11 9	3 47	3 19	26 26		n.a.
W16	19 4	8 9	2 14	17 8	1 41	7 29	0 52	10 24	1 9	21 7	1 0	19 13	2 32	17 0	0 22	4 58	0 4	4 21	11 9	3 48	3 17	26 25		n.a.
T 17	19 17	2 20	1 10	17 38	1 35	7 53	0 55	10 40	1 9	21 7	1 0	19 13	2 32	17 0	0 22	4 59	0 4	4 22	11 8	3 48	3 16	26 24		n.a.
F 18	19 30	3n45	0 1	18 8	1 28	8 17	0 58	10 55	1 8	21 7	1 0	19 12	2 32	17 0	0 22	4 59	0 4	4 22	11 8	3 49	3 15	26 23		n.a.
S 19	19 42	9 52	1n11	18 37	1 22	8 40	1 0	11 11	1 8	21 8	1 0	19 11	2 32	17 0	0 22	5 0	0 4	4 22	11 8	3 48	3 14	26 22		n.a.
S 20	19 55	15 43	2 20	19 6	1 14	9 4	1 3	11 26	1 8	21 8	1 0	19 11	2 32	17 0	0 22	5 0	0 4	4 22	11 7	3 47	3 12	26 20		n.a.
M21	20 6	20 53	3 23	19 34	1 7	9 27	1 5	11 41	1 8	21 8	1 0	19 10	2 32	17 0	0 22	5 1	0 4	4 22	11 7	3 45	3 11	26 19		n.a.
T 22	20 18	24 55	4 14	20 1	0 58	9 50	1 7	11 56	1 8	21 8	1 0	19 9	2 32	17 1	0 22	5 2	0 4	4 22	11 7	3 42	3 10	26 18		n.a.
W23	20 29	27 20	4 49	20 27	0 50	10 13	1 10	12 11	1 8	21 9	1 0	19 9	2 32	17 1	0 22	5 2	0 4	4 22	11 7	3 39	3 9	26 17		n.a.
T 24	20 39	27 48	5 4	20 53	0 41	10 36	1 12	12 26	1 8	21 9	1 1	19 8	2 32	17 1	0 22	5 3	0 4	4 22	11 6	3 35	3 8	26 16		n.a.
F 25	20 50	26 16	4 59	21 17	0 31	10 58	1 14	12 41	1 7	21 10	1 1	19 7	2 32	17 1	0 22	5 3	0 4	4 23	11 6	3 32	3 6	26 14		n.a.
S 26	20 59	22 57	4 34	21 40	0 21	11 21	1 16	12 56	1 7	21 10	1 1	19 7	2 32	17 1	0 22	5 4	0 4	4 23	11 6	3 30	3 5	26 13		n.a.
S 27	21 9	18 16	3 52	22 2	0 11	11 43	1 18	13 10	1 7	21 10	1 1	19 6	2 32	17 1	0 22	5 5	0 4	4 23	11 6	3 29	3 4	26 12		n.a.
M28	21 18	12 42	2 57	22 23	0 0	12 4	1 20	13 24	1 7	21 11	1 1	19 5	2 32	17 2	0 22	5 5	0 4	4 23	11 5	3 28	3 3	26 11		n.a.
T 29	21 27	6 37	1 53	22 42	0n10	12 26	1 22	13 39	1 7	21 11	1 1	19 5	2 32	17 2	0 22	5 6	0 4	4 23	11 5	3 28	3 1	26 9		n.a.
W30	21 35	0 23	0 44	23 1	0 22	12 47	1 24	13 53	1 6	21 12	1 1	19 4	2 32	17 2	0 22	5 6	0 4	4 23	11 5	3 28	3 0	26 8		n.a.
T 31	21n43	5s45	0s26	23n17	0n33	13n 8	1s25	14n 7	1s 6	21s12	1n 1	19s 4	2n32	17s 2	0s22	5n 7	0s 4	4n23	11s 5	3n28	2n59	26s 7		n.a.

Julian Day Number = 4316592.5, Delta T = 23h33m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°49'49, Lahiri = 95°56'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7106

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 47 29	13♊18'08	26♎46	26♊24	11♉21	13♉ 8	13°R 3	11°R10	12°R19	13♈28	18♌19	8°R57	7♈39	21♑37	n.a.	F 1
S 2	16 51 25	14°18'05	9♏27	28°13	12°34	13°54	12♑57	11♐ 6	12♒19	13°29	18°19	8♈53	7°36	21°43	n.a.	S 2
S 3	16 55 22	15°17'59	21°57	29°59	13°48	14°40	12°51	11° 1	12°18	13°30	18°20	8°46	7°33	21°50	n.a.	S 3
M 4	16 59 18	16°17'52	4♐19	1♋44	15° 1	15°27	12°44	10°56	12°17	13°32	18°21	8°36	7°29	21°57	n.a.	M 4
T 5	17 3 15	17°17'43	16°32	3°24	16°15	16°13	12°38	10°51	12°16	13°33	18°21	8°25	7°26	22° 4	n.a.	T 5
W 6	17 7 11	18°17'33	28°38	5° 0	17°28	16°59	12°32	10°47	12°14	13°34	18°22	8°11	7°23	22°10	n.a.	W 6
T 7	17 11 8	19°17'21	10♑38	6°32	18°42	17°46	12°25	10°42	12°13	13°35	18°23	7°58	7°20	22°17	n.a.	T 7
F 8	17 15 4	20°17'08	22°32	7°58	19°55	18°32	12°19	10°37	12°12	13°36	18°24	7°46	7°17	22°24	n.a.	F 8
S 9	17 19 1	21°16'53	4♒24	9°20	21° 9	19°19	12°12	10°32	12°11	13°38	18°24	7°35	7°14	22°30	n.a.	S 9
S 10	17 22 58	22°16'36	16°15	10°36	22°22	20° 5	12° 5	10°28	12°10	13°39	18°25	7°27	7°10	22°37	n.a.	S 10
M11	17 26 54	23°16'18	28° 8	11°45	23°36	20°52	11°58	10°23	12° 8	13°40	18°26	7°22	7° 7	22°44	n.a.	M11
T 12	17 30 51	24°15'59	10♓ 9	12°48	24°49	21°38	11°51	10°19	12° 7	13°41	18°27	7°19	7° 4	22°51	n.a.	T 12
W13	17 34 47	25°15'38	22°23	13°44	26° 3	22°25	11°44	10°14	12° 5	13°42	18°28	7°D18	7° 1	22°57	n.a.	W13
T 14	17 38 44	26°15'16	4♈53	14°34	27°17	23°11	11°37	10°10	12° 4	13°43	18°29	7°R19	6°58	23° 4	n.a.	T 14
F 15	17 42 40	27°14'52	17°46	15°16	28°30	23°58	11°30	10° 5	12° 2	13°44	18°30	7°18	6°54	23°11	n.a.	F 15
S 16	17 46 37	28°14'27	1♉ 5	15°51	29°44	24°44	11°23	10° 1	12° 1	13°45	18°31	7°16	6°51	23°17	n.a.	S 16
S 17	17 50 33	29°14'00	14°54	16°18	0♊58	25°31	11°15	9°56	11°59	13°46	18°31	7°12	6°48	23°24	n.a.	S 17
M18	17 54 30	0♋13'33	29°12	16°38	2°11	26°18	11° 8	9°52	11°58	13°46	18°32	7° 6	6°45	23°31	n.a.	M18
T 19	17 58 27	1°13'03	13♊57	16°51	3°25	27° 4	11° 0	9°48	11°56	13°47	18°33	6°56	6°42	23°38	n.a.	T 19
W20	18 2 23	2°12'32	29° 2	16°R56	4°39	27°51	10°53	9°43	11°54	13°48	18°34	6°45	6°39	23°44	n.a.	W20
T 21	18 6 20	3°11'59	14♋16	16°54	5°52	28°37	10°45	9°39	11°53	13°49	18°35	6°34	6°35	23°51	n.a.	T 21
F 22	18 10 16	4°11'25	29°30	16°45	7° 6	29°24	10°38	9°35	11°51	13°50	18°36	6°23	6°32	23°58	n.a.	F 22
S 23	18 14 13	5°10'48	14♌31	16°30	8°20	0♊11	10°30	9°31	11°49	13°50	18°37	6°15	6°29	24° 4	n.a.	S 23
S 24	18 18 9	6°10'10	29°13	16° 8	9°34	0°57	10°22	9°27	11°47	13°51	18°38	6° 9	6°26	24°11	n.a.	S 24
M25	18 22 6	7° 9'29	13♍29	15°41	10°47	1°44	10°15	9°23	11°45	13°52	18°40	6° 6	6°23	24°18	n.a.	M25
T 26	18 26 2	8° 8'47	27°20	15° 9	12° 1	2°31	10° 7	9°19	11°43	13°52	18°41	6° 5	6°20	24°25	n.a.	T 26
W27	18 29 59	9° 8'02	10♎45	14°33	13°15	3°17	9°59	9°15	11°41	13°53	18°42	6° 5	6°16	24°31	n.a.	W27
T 28	18 33 56	10° 7'15	23°48	13°54	14°28	4° 4	9°52	9°11	11°39	13°53	18°43	6° 4	6°13	24°38	n.a.	T 28
F 29	18 37 52	11° 6'27	6♏33	13°11	15°42	4°51	9°44	9° 8	11°37	13°54	18°44	6° 2	6°10	24°45	n.a.	F 29
S 30	18 41 49	12♋ 5'36	19♏ 2	12♋27	16♊56	5♊37	9♑36	9♐ 4	11♒35	13♈54	18♌45	5♈58	6♈ 7	24♑51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n50	11s31	1s33	23n32	0n44	13n29	1s27	14n20	1s 6	21s13	1n 1	19s 3	2n32	17s 3	0s23	5n 7	0s 4	4n23	11s 4	3n28	2n58	26s 6		n.a.
S 2	21 57	16 44	2 35	23 46	0 56	13 49	1 29	14 34	1 6	21 13	1 1	19 2	2 32	17 3	0 23	5 8	0 4	4 23	11 4	3 26	2 57	26 4		n.a.
S 3	22 4	21 9	3 27	23 58	1 7	14 9	1 30	14 48	1 6	21 14	1 1	19 2	2 32	17 3	0 23	5 8	0 4	4 23	11 4	3 24	2 55	26 3		n.a.
M 4	22 10	24 34	4 10	24 9	1 19	14 29	1 31	15 1	1 5	21 14	1 1	19 1	2 32	17 3	0 23	5 9	0 4	4 23	11 4	3 20	2 54	26 2		n.a.
T 5	22 16	26 49	4 40	24 18	1 30	14 48	1 33	15 14	1 5	21 15	1 1	19 1	2 32	17 4	0 23	5 9	0 4	4 23	11 3	3 15	2 53	26 0		n.a.
W 6	22 21	27 47	4 57	24 25	1 40	15 7	1 34	15 27	1 5	21 15	1 1	19 0	2 32	17 4	0 23	5 10	0 4	4 23	11 3	3 10	2 52	25 59		n.a.
T 7	22 26	27 26	5 1	24 32	1 50	15 26	1 35	15 40	1 5	21 16	1 1	18 59	2 32	17 4	0 23	5 10	0 4	4 23	11 3	3 5	2 50	25 58		n.a.
F 8	22 30	25 48	4 51	24 37	2 0	15 44	1 36	15 53	1 4	21 16	1 1	18 59	2 32	17 5	0 23	5 11	0 4	4 23	11 3	3 0	2 49	25 56		n.a.
S 9	22 34	23 3	4 29	24 41	2 9	16 2	1 37	16 6	1 4	21 17	1 1	18 58	2 32	17 5	0 23	5 11	0 4	4 23	11 2	2 56	2 48	25 55		n.a.
S 10	22 38	19 20	3 56	24 43	2 18	16 20	1 38	16 18	1 4	21 18	1 1	18 58	2 32	17 6	0 23	5 11	0 4	4 23	11 2	2 53	2 47	25 54		n.a.
M11	22 41	14 50	3 11	24 45	2 25	16 37	1 39	16 30	1 3	21 18	1 1	18 57	2 32	17 6	0 23	5 12	0 4	4 23	11 2	2 51	2 46	25 52		n.a.
T 12	22 44	9 43	2 18	24 46	2 31	16 53	1 40	16 42	1 3	21 19	1 1	18 56	2 32	17 6	0 23	5 12	0 4	4 23	11 2	2 50	2 44	25 51		n.a.
W13	22 46	4 9	1 18	24 46	2 37	17 10	1 40	16 54	1 3	21 19	1 1	18 56	2 32	17 7	0 23	5 13	0 4	4 23	11 2	2 50	2 43	25 50		n.a.
T 14	22 48	1n42	0 13	24 45	2 41	17 26	1 41	17 6	1 3	21 20	1 1	18 55	2 31	17 7	0 23	5 13	0 4	4 23	11 1	2 50	2 42	25 48		n.a.
F 15	22 49	7 39	0n55	24 43	2 44	17 41	1 41	17 18	1 2	21 21	1 1	18 55	2 31	17 8	0 23	5 13	0 4	4 23	11 1	2 50	2 41	25 47		n.a.
S 16	22 50	13 29	2 2	24 41	2 46	17 56	1 42	17 29	1 2	21 21	1 1	18 54	2 31	17 8	0 23	5 14	0 4	4 23	11 1	2 49	2 39	25 46		n.a.
S 17	22 51	18 51	3 5	24 38	2 47	18 11	1 42	17 40	1 2	21 22	1 1	18 54	2 31	17 9	0 23	5 14	0 4	4 23	11 1	2 48	2 38	25 44		n.a.
M18	22 51	23 21	3 58	24 35	2 46	18 25	1 42	17 51	1 1	21 22	1 1	18 53	2 31	17 9	0 23	5 14	0 4	4 23	11 0	2 45	2 37	25 43		n.a.
T 19	22 51	26 29	4 37	24 31	2 43	18 38	1 43	18 2	1 1	21 23	1 1	18 53	2 31	17 9	0 23	5 15	0 4	4 23	11 0	2 41	2 36	25 41		n.a.
W20	22 50	27 48	4 57	24 26	2 39	18 51	1 43	18 12	1 0	21 24	1 1	18 52	2 31	17 10	0 23	5 15	0 4	4 23	11 0	2 37	2 34	25 40		n.a.
T 21	22 49	27 2	4 57	24 21	2 34	19 4	1 43	18 23	1 0	21 24	1 1	18 52	2 31	17 10	0 23	5 15	0 4	4 23	11 0	2 33	2 33	25 39		n.a.
F 22	22 47	24 16	4 36	24 15	2 27	19 16	1 43	18 33	1 0	21 25	1 1	18 51	2 31	17 11	0 23	5 15	0 4	4 22	11 0	2 29	2 32	25 37		n.a.
S 23	22 45	19 51	3 56	24 8	2 18	19 28	1 43	18 43	0 59	21 25	1 1	18 51	2 30	17 11	0 23	5 16	0 4	4 22	10 59	2 25	2 31	25 36		n.a.
S 24	22 43	14 18	3 1	24 1	2 8	19 39	1 42	18 53	0 59	21 26	1 1	18 50	2 30	17 12	0 23	5 16	0 4	4 22	10 59	2 23	2 30	25 34		n.a.
M25	22 40	8 8	1 56	23 53	1 56	19 49	1 42	19 2	0 58	21 27	1 1	18 50	2 30	17 13	0 23	5 16	0 4	4 22	10 59	2 22	2 28	25 33		n.a.
T 26	22 36	1 45	0 46	23 44	1 44	20 0	1 42	19 12	0 58	21 27	1 1	18 50	2 30	17 13	0 23	5 16	0 4	4 22	10 59	2 21	2 27	25 31		n.a.
W27	22 33	4s32	0s25	23 34	1 30	20 9	1 41	19 21	0 58	21 28	1 1	18 49	2 30	17 14	0 23	5 17	0 4	4 22	10 59	2 21	2 26	25 30		n.a.
T 28	22 28	10 27	1 32	23 23	1 14	20 18	1 41	19 30	0 57	21 29	1 1	18 49	2 30	17 14	0 23	5 17	0 4	4 22	10 59	2 21	2 25	25 28		n.a.
F 29	22 24	15 47	2 33	23 11	0 58	20 26	1 40	19 39	0 57	21 29	1 1	18 48	2 30	17 15	0 23	5 17	0 5	4 22	10 58	2 20	2 23	25 27		n.a.
S 30	22n19	20s21	3s26	22n58	0n41	20n34	1s40	19n47	0s56	21s30	1n 1	18s48	2n29	17s15	0s23	5n17	0s 5	4n21	10s58	2n19	2n22	25s25		n.a.

Julian Day Number = 4316623.5, Delta T = 23h33m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°49'54, Lahiri = 95°56'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7106

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 45	13♋ 4'44	1♐20	11°R42	18♊ 9	6♊24	9°R29	9°R 0	11°R33	13♈55	18♑46	5°R51	6♈ 4	24♑58	n.a.	S 1
M 2	18 49 42	14° 3'49	13°29	10♋57	19°23	7°11	9♑21	8♐57	11♒31	13°55	18°47	5♈41	6° 1	25° 5	n.a.	M 2
T 3	18 53 38	15° 2'53	25°32	10°13	20°37	7°57	9°13	8°54	11°29	13°56	18°48	5°28	5°57	25°12	n.a.	T 3
W 4	18 57 35	16° 1'55	7♑30	9°31	21°51	8°44	9° 6	8°50	11°27	13°56	18°50	5°15	5°54	25°18	n.a.	W 4
T 5	19 1 31	17° 0'55	19°24	8°50	23° 4	9°31	8°58	8°47	11°24	13°56	18°51	5° 0	5°51	25°25	n.a.	T 5
F 6	19 5 28	17°59'53	1♒17	8°13	24°18	10°18	8°51	8°44	11°22	13°56	18°52	4°47	5°48	25°32	n.a.	F 6
S 7	19 9 25	18°58'50	13° 8	7°39	25°32	11° 4	8°43	8°41	11°20	13°57	18°53	4°36	5°45	25°38	n.a.	S 7
S 8	19 13 21	19°57'45	25° 1	7°10	26°45	11°51	8°36	8°38	11°18	13°57	18°54	4°27	5°41	25°45	n.a.	S 8
M 9	19 17 18	20°56'38	6♓57	6°44	27°59	12°38	8°28	8°35	11°15	13°57	18°56	4°21	5°38	25°52	n.a.	M 9
T 10	19 21 14	21°55'30	19° 0	6°23	29°13	13°24	8°21	8°32	11°13	13°57	18°57	4°18	5°35	25°59	n.a.	T 10
W11	19 25 11	22°54'20	1♈14	6° 7	0♋27	14°11	8°13	8°29	11°11	13°57	18°58	4°D17	5°32	26° 5	n.a.	W11
T 12	19 29 7	23°53'09	13°44	5°56	1°40	14°58	8° 6	8°27	11° 8	13°57	18°59	4°17	5°29	26°12	n.a.	T 12
F 13	19 33 4	24°51'57	26°33	5°50	2°54	15°44	7°59	8°24	11° 6	13°57	19° 1	4°R18	5°26	26°19	n.a.	F 13
S 14	19 37 1	25°50'43	9♉46	5°D49	4° 8	16°31	7°52	8°22	11° 3	13°R57	19° 2	4°17	5°22	26°25	n.a.	S 14
S 15	19 40 57	26°49'28	23°27	5°53	5°22	17°18	7°45	8°19	11° 1	13°57	19° 3	4°14	5°19	26°32	n.a.	S 15
M16	19 44 54	27°48'11	7♊37	6° 1	6°35	18° 4	7°38	8°17	10°59	13°57	19° 4	4° 9	5°16	26°39	n.a.	M16
T 17	19 48 50	28°46'53	22°15	6°15	7°49	18°51	7°31	8°15	10°56	13°57	19° 6	4° 2	5°13	26°46	n.a.	T 17
W18	19 52 47	29°45'34	7♋16	6°33	9° 3	19°38	7°25	8°13	10°54	13°57	19° 7	3°53	5°10	26°52	n.a.	W18
T 19	19 56 43	0♑44'13	22°32	6°56	10°17	20°24	7°18	8°11	10°51	13°57	19° 8	3°43	5° 7	26°59	n.a.	T 19
F 20	20 0 40	1°42'51	7♌50	7°23	11°30	21°11	7°12	8° 9	10°49	13°57	19°10	3°34	5° 3	27° 6	n.a.	F 20
S 21	20 4 37	2°41'27	23° 2	7°54	12°44	21°58	7° 5	8° 7	10°46	13°57	19°11	3°27	5° 0	27°12	n.a.	S 21
S 22	20 8 33	3°40'01	7♍55	8°29	13°58	22°44	6°59	8° 5	10°44	13°56	19°12	3°22	4°57	27°19	n.a.	S 22
M23	20 12 30	4°38'33	22°24	9° 8	15°12	23°31	6°53	8° 4	10°41	13°56	19°14	3°20	4°54	27°26	n.a.	M23
T 24	20 16 26	5°37'03	6♎26	9°51	16°25	24°17	6°47	8° 2	10°39	13°56	19°15	3°D19	4°51	27°33	n.a.	T 24
W25	20 20 23	6°35'32	19°59	10°37	17°39	25° 4	6°41	8° 1	10°36	13°55	19°16	3°20	4°47	27°39	n.a.	W25
T 26	20 24 19	7°33'59	3♏ 7	11°27	18°53	25°50	6°35	8° 0	10°34	13°55	19°18	3°R21	4°44	27°46	n.a.	T 26
F 27	20 28 16	8°32'24	15°52	12°20	20° 6	26°37	6°29	7°58	10°31	13°55	19°19	3°20	4°41	27°53	n.a.	F 27
S 28	20 32 12	9°30'47	28°19	13°16	21°20	27°23	6°24	7°57	10°29	13°54	19°20	3°18	4°38	27°59	n.a.	S 28
S 29	20 36 9	10°29'08	10♐32	14°16	22°34	28°10	6°18	7°56	10°26	13°54	19°22	3°14	4°35	28° 6	n.a.	S 29
M30	20 40 6	11°27'28	22°36	15°18	23°48	28°56	6°13	7°55	10°24	13°53	19°23	3° 8	4°32	28°13	n.a.	M30
T 31	20 44 2	12♑25'46	4♑32	16♋23	25♋ 1	29♊43	6♑ 8	7♐55	10♒21	13♈53	19♑24	3♈ 0	4♈28	28♑20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n13	23s58	4s 8	22n45	0n24	20n42	1s39	19n55	0s56	21s30	1n 1	18s48	2n29	17s16	0s23	5n17	0s 5	4n21	10s58	2n16	2n21	25s24		n.a.
M 2	22 8	26 27	4 38	22 31	0 6	20 48	1 38	20 4	0 55	21 31	1 1	18 47	2 29	17 17	0 23	5 17	0 5	4 21	10 58	2 12	2 20	25 22		n.a.
T 3	22 1	27 42	4 55	22 16	0s12	20 54	1 37	20 11	0 55	21 32	1 1	18 47	2 29	17 17	0 23	5 17	0 5	4 21	10 58	2 7	2 19	25 21		n.a.
W 4	21 55	27 37	5 0	22 1	0 30	21 0	1 36	20 19	0 54	21 32	1 1	18 47	2 29	17 18	0 23	5 18	0 5	4 21	10 58	2 2	2 17	25 19		n.a.
T 5	21 48	26 17	4 51	21 46	0 47	21 5	1 35	20 26	0 54	21 33	1 1	18 46	2 29	17 18	0 23	5 18	0 5	4 21	10 57	1 57	2 16	25 18		n.a.
F 6	21 40	23 45	4 29	21 31	1 5	21 9	1 34	20 33	0 53	21 33	1 0	18 46	2 28	17 19	0 23	5 18	0 5	4 20	10 57	1 51	2 15	25 16		n.a.
S 7	21 33	20 14	3 56	21 17	1 22	21 13	1 33	20 40	0 53	21 34	1 0	18 46	2 28	17 20	0 23	5 18	0 5	4 20	10 57	1 47	2 14	25 15		n.a.
S 8	21 24	15 53	3 12	21 2	1 38	21 17	1 32	20 47	0 52	21 34	1 0	18 46	2 28	17 20	0 23	5 18	0 5	4 20	10 57	1 44	2 12	25 13		n.a.
M 9	21 16	10 55	2 20	20 48	1 53	21 19	1 31	20 53	0 52	21 35	1 0	18 45	2 28	17 21	0 23	5 18	0 5	4 20	10 57	1 41	2 11	25 12		n.a.
T 10	21 7	5 29	1 20	20 35	2 7	21 21	1 29	21 0	0 51	21 36	1 0	18 45	2 28	17 22	0 23	5 18	0 5	4 20	10 57	1 40	2 10	25 10		n.a.
W11	20 57	0n14	0 16	20 22	2 21	21 23	1 28	21 6	0 51	21 36	1 0	18 45	2 27	17 22	0 23	5 18	0 5	4 19	10 56	1 40	2 9	25 9		n.a.
T 12	20 48	6 3	0n50	20 10	2 34	21 24	1 27	21 11	0 50	21 37	1 0	18 45	2 27	17 23	0 24	5 18	0 5	4 19	10 56	1 40	2 7	25 7		n.a.
F 13	20 38	11 48	1 55	19 58	2 45	21 24	1 25	21 17	0 50	21 37	1 0	18 44	2 27	17 23	0 24	5 18	0 5	4 19	10 56	1 40	2 6	25 6		n.a.
S 14	20 27	17 11	2 57	19 48	2 56	21 23	1 24	21 22	0 49	21 38	1 0	18 44	2 27	17 24	0 24	5 18	0 5	4 19	10 56	1 40	2 5	25 4		n.a.
S 15	20 16	21 54	3 50	19 38	3 5	21 22	1 22	21 27	0 49	21 38	1 0	18 44	2 27	17 25	0 24	5 18	0 5	4 18	10 56	1 39	2 4	25 2		n.a.
M16	20 5	25 31	4 32	19 29	3 14	21 21	1 20	21 32	0 48	21 39	0 59	18 44	2 26	17 25	0 24	5 18	0 5	4 18	10 56	1 37	2 3	25 1		n.a.
T 17	19 54	27 34	4 57	19 21	3 21	21 19	1 19	21 36	0 47	21 39	0 59	18 44	2 26	17 26	0 24	5 18	0 5	4 18	10 56	1 34	2 1	24 59		n.a.
W18	19 42	27 41	5 3	19 14	3 28	21 16	1 17	21 40	0 47	21 40	0 59	18 44	2 26	17 27	0 24	5 18	0 5	4 18	10 56	1 30	2 0	24 58		n.a.
T 19	19 30	25 44	4 47	19 7	3 33	21 13	1 15	21 44	0 46	21 40	0 59	18 44	2 26	17 27	0 24	5 18	0 5	4 17	10 55	1 27	1 59	24 56		n.a.
F 20	19 17	21 54	4 11	19 1	3 38	21 9	1 13	21 48	0 46	21 41	0 59	18 44	2 25	17 28	0 24	5 18	0 5	4 17	10 55	1 23	1 58	24 54		n.a.
S 21	19 4	16 37	3 18	18 56	3 42	21 4	1 12	21 52	0 45	21 41	0 59	18 44	2 25	17 29	0 24	5 18	0 5	4 17	10 55	1 20	1 56	24 53		n.a.
S 22	18 51	10 26	2 11	18 51	3 44	20 59	1 10	21 55	0 44	21 42	0 59	18 44	2 25	17 30	0 24	5 18	0 5	4 16	10 55	1 18	1 55	24 51		n.a.
M23	18 38	3 50	0 58	18 47	3 46	20 53	1 8	21 58	0 44	21 42	0 58	18 44	2 25	17 30	0 24	5 17	0 5	4 16	10 55	1 17	1 54	24 49		n.a.
T 24	18 24	2s45	0s17	18 42	3 48	20 47	1 6	22 1	0 43	21 43	0 58	18 44	2 25	17 31	0 24	5 17	0 5	4 16	10 55	1 17	1 53	24 48		n.a.
W25	18 10	8 59	1 28	18 39	3 48	20 40	1 4	22 3	0 43	21 43	0 58	18 44	2 24	17 32	0 24	5 17	0 5	4 16	10 55	1 18	1 51	24 46		n.a.
T 26	17 56	14 39	2 33	18 35	3 48	20 32	1 2	22 5	0 42	21 43	0 58	18 44	2 24	17 32	0 24	5 17	0 5	4 15	10 55	1 18	1 50	24 44		n.a.
F 27	17 41	19 30	3 28	18 32	3 46	20 24	0 59	22 7	0 41	21 44	0 58	18 44	2 24	17 33	0 24	5 17	0 5	4 15	10 55	1 18	1 49	24 43		n.a.
S 28	17 26	23 23	4 11	18 29	3 45	20 15	0 57	22 9	0 41	21 44	0 58	18 44	2 24	17 34	0 24	5 17	0 5	4 15	10 55	1 17	1 48	24 41		n.a.
S 29	17 11	26 8	4 43	18 25	3 42	20 6	0 55	22 10	0 40	21 45	0 57	18 44	2 23	17 34	0 24	5 16	0 5	4 14	10 55	1 15	1 47	24 39		n.a.
M30	16 55	27 39	5 1	18 22	3 39	19 56	0 53	22 11	0 39	21 45	0 57	18 44	2 23	17 35	0 24	5 16	0 5	4 14	10 55	1 13	1 45	24 38		n.a.
T 31	16n39	27s52	5s 6	18n19	3s35	19n46	0s51	22n12	0s39	21s45	0n57	18s44	2n23	17s36	0s24	5n16	0s 5	4n14	10s54	1n10	1n44	24s36		n.a.

Julian Day Number = 4316653.5, Delta T = 23h33m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°49'58, Lahiri = 95°56'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7106

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 47 59	13♌24'03	16♍25	17♋31	26♋15	0♋29	6°R 3	7°R54	10°R19	13°R52	19♌26	2°R51	4♈25	28♍26	n.a.	W 1
T 2	20 51 55	14°22'17	28°17	18°42	27°29	1°16	5♍58	7♐53	10♒16	13♈51	19°27	2♈41	4°22	28°33	n.a.	T 2
F 3	20 55 52	15°20'31	10♒ 9	19°55	28°42	2° 2	5°54	7°53	10°13	13°51	19°28	2°33	4°19	28°40	n.a.	F 3
S 4	20 59 48	16°18'43	22° 4	21°11	29°56	2°48	5°49	7°53	10°11	13°50	19°30	2°25	4°16	28°46	n.a.	S 4
S 5	21 3 45	17°16'53	4♓ 2	22°29	1♌10	3°35	5°45	7°52	10° 8	13°49	19°31	2°20	4°13	28°53	n.a.	S 5
M 6	21 7 42	18°15'02	16° 6	23°50	2°24	4°21	5°41	7°52	10° 6	13°49	19°33	2°16	4° 9	29° 0	n.a.	M 6
T 7	21 11 38	19°13'10	28°17	25°14	3°37	5° 7	5°37	7°D52	10° 3	13°48	19°34	2°D15	4° 6	29° 7	n.a.	T 7
W 8	21 15 35	20°11'16	10♈39	26°39	4°51	5°53	5°33	7°52	10° 1	13°47	19°35	2°15	4° 3	29°13	n.a.	W 8
T 9	21 19 31	21° 9'22	23°15	28° 8	6° 5	6°40	5°29	7°52	9°59	13°46	19°37	2°16	4° 0	29°20	n.a.	T 9
F 10	21 23 28	22° 7'26	6♉ 7	29°38	7°18	7°26	5°26	7°53	9°56	13°46	19°38	2°18	3°57	29°27	n.a.	F 10
S 11	21 27 24	23° 5'30	19°20	1♌11	8°32	8°12	5°22	7°53	9°54	13°45	19°39	2°R18	3°53	29°33	n.a.	S 11
S 12	21 31 21	24° 3'32	2♊56	2°46	9°46	8°58	5°19	7°54	9°51	13°44	19°41	2°18	3°50	29°40	n.a.	S 12
M13	21 35 18	25° 1'34	16°56	4°24	11° 0	9°44	5°16	7°54	9°49	13°43	19°42	2°16	3°47	29°47	n.a.	M13
T 14	21 39 14	25°59'35	1♋20	6° 4	12°13	10°30	5°13	7°55	9°46	13°42	19°43	2°13	3°44	29°53	n.a.	T 14
W15	21 43 11	26°57'34	16° 5	7°46	13°27	11°17	5°10	7°56	9°44	13°41	19°45	2° 9	3°41	0♒ 0	n.a.	W15
T 16	21 47 7	27°55'33	1♌ 5	9°31	14°41	12° 3	5° 8	7°57	9°42	13°40	19°46	2° 4	3°38	0° 7	n.a.	T 16
F 17	21 51 4	28°53'31	16°12	11°18	15°55	12°49	5° 6	7°58	9°39	13°39	19°48	1°59	3°34	0°14	n.a.	F 17
S 18	21 55 0	29°51'27	1♍16	13° 7	17° 8	13°35	5° 3	7°59	9°37	13°38	19°49	1°55	3°31	0°20	n.a.	S 18
S 19	21 58 57	0♍49'23	16° 7	14°59	18°22	14°20	5° 1	8° 0	9°35	13°37	19°50	1°53	3°28	0°27	n.a.	S 19
M20	22 2 54	1°47'17	0♎39	16°53	19°36	15° 6	5° 0	8° 1	9°32	13°36	19°52	1°D52	3°25	0°34	n.a.	M20
T 21	22 6 50	2°45'10	14°47	18°49	20°50	15°52	4°58	8° 3	9°30	13°35	19°53	1°53	3°22	0°40	n.a.	T 21
W22	22 10 47	3°43'01	28°27	20°47	22° 3	16°38	4°57	8° 4	9°28	13°34	19°54	1°54	3°18	0°47	n.a.	W22
T 23	22 14 43	4°40'52	11♏41	22°48	23°17	17°24	4°55	8° 6	9°26	13°32	19°56	1°55	3°15	0°54	n.a.	T 23
F 24	22 18 40	5°38'41	24°32	24°50	24°31	18° 9	4°54	8° 8	9°23	13°31	19°57	1°57	3°12	1° 1	n.a.	F 24
S 25	22 22 36	6°36'29	7♐ 2	26°55	25°45	18°55	4°53	8° 9	9°21	13°30	19°58	1°R57	3° 9	1° 7	n.a.	S 25
S 26	22 26 33	7°34'16	19°16	29° 1	26°58	19°41	4°53	8°11	9°19	13°29	20° 0	1°57	3° 6	1°14	n.a.	S 26
M27	22 30 30	8°32'01	1♍19	1♏ 9	28°12	20°26	4°52	8°13	9°17	13°28	20° 1	1°55	3° 3	1°21	n.a.	M27
T 28	22 34 26	9°29'45	13°14	3°18	29°26	21°12	4°52	8°16	9°15	13°26	20° 2	1°52	2°59	1°27	n.a.	T 28
W29	22 38 23	10°27'28	25° 6	5°28	0♏40	21°57	4°D52	8°18	9°13	13°25	20° 3	1°49	2°56	1°34	n.a.	W29
T 30	22 42 19	11°25'11	6♒57	7°40	1°53	22°43	4°52	8°20	9°11	13°24	20° 5	1°46	2°53	1°41	n.a.	T 30
F 31	22 46 16	12♏22'52	18♒52	9♏52	3♏ 7	23♋28	4♍52	8♐23	9♒ 9	13♈22	20♌ 6	1♈43	2♈50	1♒47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n23	26s47	4s58	18n15	3s31	19n35	0s48	22n13	0s38	21s46	0n57	18s44	2n23	17s36	0s24	5n16	0s 5	4n13	10s54	1n 6	1n43	24s34		n.a.
T 2	16 7	24 31	4 37	18 11	3 26	19 24	0 46	22 13	0 37	21 46	0 57	18 44	2 22	17 37	0 24	5 16	0 5	4 13	10 54	1 3	1 42	24 33		n.a.
F 3	15 50	21 11	4 3	18 7	3 20	19 12	0 44	22 14	0 36	21 47	0 57	18 45	2 22	17 38	0 24	5 15	0 5	4 13	10 54	0 59	1 40	24 31		n.a.
S 4	15 33	16 58	3 20	18 2	3 14	18 59	0 41	22 13	0 36	21 47	0 56	18 45	2 22	17 38	0 24	5 15	0 5	4 12	10 54	0 56	1 39	24 29		n.a.
S 5	15 16	12 4	2 26	17 56	3 7	18 46	0 39	22 13	0 35	21 47	0 56	18 45	2 22	17 39	0 24	5 15	0 5	4 12	10 54	0 54	1 38	24 27		n.a.
M 6	14 59	6 41	1 26	17 50	3 0	18 33	0 37	22 12	0 34	21 48	0 56	18 45	2 21	17 40	0 24	5 15	0 5	4 12	10 54	0 53	1 37	24 26		n.a.
T 7	14 42	1 0	0 21	17 44	2 53	18 19	0 34	22 12	0 33	21 48	0 56	18 45	2 21	17 40	0 24	5 14	0 5	4 11	10 54	0 52	1 36	24 24		n.a.
W 8	14 24	4n49	0n45	17 36	2 45	18 4	0 32	22 11	0 33	21 48	0 56	18 46	2 21	17 41	0 24	5 14	0 5	4 11	10 54	0 52	1 34	24 22		n.a.
T 9	14 6	10 33	1 52	17 28	2 36	17 49	0 29	22 9	0 32	21 49	0 55	18 46	2 21	17 42	0 24	5 14	0 5	4 10	10 54	0 53	1 33	24 20		n.a.
F 10	13 48	15 58	2 54	17 19	2 28	17 33	0 27	22 8	0 31	21 49	0 55	18 46	2 20	17 42	0 24	5 13	0 5	4 10	10 54	0 53	1 32	24 19		n.a.
S 11	13 29	20 47	3 48	17 9	2 19	17 17	0 24	22 6	0 30	21 49	0 55	18 47	2 20	17 43	0 24	5 13	0 5	4 10	10 54	0 54	1 31	24 17		n.a.
S 12	13 10	24 40	4 31	16 57	2 9	17 1	0 22	22 4	0 30	21 50	0 55	18 47	2 20	17 44	0 24	5 13	0 5	4 9	10 54	0 54	1 29	24 15		n.a.
M13	12 52	27 12	5 0	16 45	1 59	16 44	0 19	22 1	0 29	21 50	0 55	18 47	2 20	17 44	0 24	5 12	0 5	4 9	10 54	0 53	1 28	24 13		n.a.
T 14	12 33	28 1	5 11	16 32	1 49	16 26	0 17	21 59	0 28	21 50	0 55	18 48	2 19	17 45	0 24	5 12	0 5	4 9	10 54	0 52	1 27	24 11		n.a.
W15	12 13	26 54	5 2	16 17	1 39	16 8	0 14	21 56	0 27	21 51	0 54	18 48	2 19	17 45	0 24	5 12	0 5	4 8	10 54	0 50	1 26	24 10		n.a.
T 16	11 54	23 51	4 32	16 1	1 28	15 50	0 12	21 53	0 26	21 51	0 54	18 48	2 19	17 46	0 24	5 11	0 5	4 8	10 54	0 48	1 24	24 8		n.a.
F 17	11 34	19 9	3 44	15 43	1 17	15 31	0 9	21 49	0 26	21 51	0 54	18 49	2 19	17 47	0 24	5 11	0 5	4 7	10 54	0 46	1 23	24 6		n.a.
S 18	11 15	13 15	2 39	15 24	1 6	15 12	0 7	21 46	0 25	21 52	0 54	18 49	2 18	17 47	0 24	5 10	0 5	4 7	10 54	0 45	1 22	24 4		n.a.
S 19	10 55	6 39	1 25	15 3	0 55	14 53	0 4	21 42	0 24	21 52	0 54	18 50	2 18	17 48	0 24	5 10	0 5	4 7	10 54	0 44	1 21	24 2		n.a.
M20	10 35	0s 9	0 7	14 41	0 44	14 33	0 2	21 38	0 23	21 52	0 53	18 50	2 18	17 49	0 24	5 10	0 5	4 6	10 54	0 44	1 20	24 1		n.a.
T 21	10 14	6 46	1s10	14 17	0 33	14 12	0n 1	21 34	0 22	21 52	0 53	18 51	2 18	17 49	0 24	5 9	0 5	4 6	10 54	0 44	1 18	23 59		n.a.
W22	9 54	12 51	2 21	13 52	0 22	13 52	0 3	21 29	0 22	21 53	0 53	18 51	2 17	17 50	0 24	5 9	0 5	4 5	10 54	0 44	1 17	23 57		n.a.
T 23	9 34	18 10	3 21	13 24	0 11	13 31	0 6	21 24	0 21	21 53	0 53	18 52	2 17	17 50	0 24	5 8	0 5	4 5	10 54	0 45	1 16	23 55		n.a.
F 24	9 13	22 29	4 10	12 55	0 0	13 9	0 8	21 19	0 20	21 53	0 52	18 52	2 17	17 51	0 24	5 8	0 5	4 5	10 54	0 45	1 15	23 53		n.a.
S 25	8 52	25 38	4 45	12 24	0n11	12 47	0 10	21 14	0 19	21 53	0 52	18 53	2 16	17 51	0 24	5 7	0 5	4 4	10 54	0 45	1 13	23 51		n.a.
S 26	8 31	27 31	5 6	11 52	0 21	12 25	0 13	21 9	0 18	21 54	0 52	18 53	2 16	17 52	0 24	5 7	0 5	4 4	10 54	0 45	1 12	23 49		n.a.
M27	8 10	28 5	5 14	11 17	0 31	12 3	0 15	21 3	0 17	21 54	0 52	18 54	2 16	17 53	0 24	5 6	0 5	4 3	10 54	0 45	1 11	23 47		n.a.
T 28	7 49	27 19	5 8	10 41	0 41	11 40	0 18	20 57	0 16	21 54	0 52	18 54	2 16	17 53	0 24	5 6	0 5	4 3	10 54	0 44	1 10	23 46		n.a.
W29	7 28	25 19	4 49	10 3	0 50	11 17	0 20	20 51	0 16	21 54	0 51	18 55	2 15	17 54	0 24	5 5	0 5	4 3	10 54	0 42	1 8	23 44		n.a.
T 30	7 6	22 14	4 17	9 24	0 59	10 53	0 22	20 45	0 15	21 54	0 51	18 55	2 15	17 54	0 24	5 5	0 5	4 2	10 54	0 41	1 7	23 42		n.a.
F 31	6n45	18s12	3s34	8n43	1n 7	10n30	0n25	20n38	0s14	21s55	0n51	18s56	2n15	17s55	0s24	5n 4	0s 5	4n 2	10s54	0n40	1n 6	23s40		n.a.

Julian Day Number = 4316684.5, Delta T = 23h33m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°50'02, Lahiri = 95°57'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7106

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 50 12	13♍20'32	0♓51	12♍ 5	4♍21	24♋14	4♌52	8♐25	9°R 7	13°R21	20♌ 7	1°R40	2♈47	1♒54	n.a.	S 1
S 2	22 54 9	14°18'11	12°58	14°18	5°35	24°59	4°53	8°28	9♒ 5	13♈20	20° 9	1♈38	2°44	2° 1	n.a.	S 2
M 3	22 58 6	15°15'49	25°14	16°30	6°48	25°44	4°54	8°30	9° 3	13°18	20°10	1°37	2°40	2° 8	n.a.	M 3
T 4	23 2 2	16°13'27	7♈40	18°43	8° 2	26°29	4°55	8°33	9° 1	13°17	20°11	1°D37	2°37	2°14	n.a.	T 4
W 5	23 5 59	17°11'04	20°18	20°55	9°16	27°15	4°56	8°36	8°59	13°16	20°12	1°38	2°34	2°21	n.a.	W 5
T 6	23 9 55	18° 8'40	3♉ 9	23° 5	10°30	28° 0	4°57	8°39	8°58	13°14	20°14	1°39	2°31	2°28	n.a.	T 6
F 7	23 13 52	19° 6'17	16°14	25°15	11°44	28°45	4°58	8°42	8°56	13°13	20°15	1°40	2°28	2°34	n.a.	F 7
S 8	23 17 48	20° 3'52	29°36	27°23	12°57	29°30	5° 0	8°45	8°54	13°11	20°16	1°41	2°24	2°41	n.a.	S 8
S 9	23 21 45	21° 1'28	13♊14	29°30	14°11	0♌15	5° 2	8°49	8°52	13°10	20°17	1°42	2°21	2°48	n.a.	S 9
M10	23 25 41	21°59'03	27°10	1♎35	15°25	1° 0	5° 4	8°52	8°51	13° 8	20°18	1°R42	2°18	2°54	n.a.	M10
T 11	23 29 38	22°56'38	11♋22	3°39	16°39	1°45	5° 6	8°55	8°49	13° 7	20°20	1°41	2°15	3° 1	n.a.	T 11
W12	23 33 35	23°54'13	25°49	5°40	17°53	2°29	5° 8	8°59	8°48	13° 5	20°21	1°41	2°12	3° 8	n.a.	W12
T 13	23 37 31	24°51'47	10♌27	7°40	19° 7	3°14	5°11	9° 3	8°46	13° 4	20°22	1°40	2° 9	3°15	n.a.	T 13
F 14	23 41 28	25°49'21	25°10	9°37	20°20	3°59	5°13	9° 6	8°45	13° 2	20°23	1°39	2° 5	3°21	n.a.	F 14
S 15	23 45 24	26°46'55	9♍53	11°33	21°34	4°43	5°16	9°10	8°43	13° 1	20°24	1°39	2° 2	3°28	n.a.	S 15
S 16	23 49 21	27°44'28	24°28	13°26	22°48	5°28	5°19	9°14	8°42	12°59	20°25	1°39	1°59	3°35	n.a.	S 16
M17	23 53 17	28°42'01	8♎48	15°17	24° 2	6°13	5°22	9°18	8°41	12°58	20°27	1°D39	1°56	3°41	n.a.	M17
T 18	23 57 14	29°39'33	22°50	17° 6	25°16	6°57	5°26	9°22	8°39	12°56	20°28	1°39	1°53	3°48	n.a.	T 18
W19	0 1 11	0♎37'05	6♏30	18°53	26°30	7°41	5°29	9°26	8°38	12°54	20°29	1°39	1°50	3°55	n.a.	W19
T 20	0 5 7	1°34'37	19°47	20°38	27°44	8°26	5°33	9°30	8°37	12°53	20°30	1°R39	1°46	4° 1	n.a.	T 20
F 21	0 9 4	2°32'08	2♐40	22°21	28°58	9°10	5°37	9°35	8°36	12°51	20°31	1°39	1°43	4° 8	n.a.	F 21
S 22	0 13 0	3°29'39	15°14	24° 1	0♎12	9°54	5°40	9°39	8°35	12°50	20°32	1°39	1°40	4°15	n.a.	S 22
S 23	0 16 57	4°27'09	27°31	25°40	1°25	10°38	5°45	9°44	8°33	12°48	20°33	1°39	1°37	4°22	n.a.	S 23
M24	0 20 53	5°24'39	9♑35	27°16	2°39	11°22	5°49	9°48	8°32	12°46	20°34	1°D39	1°34	4°28	n.a.	M24
T 25	0 24 50	6°22'08	21°30	28°50	3°53	12° 6	5°53	9°53	8°31	12°45	20°35	1°39	1°30	4°35	n.a.	T 25
W26	0 28 46	7°19'37	3♒22	0♏22	5° 7	12°50	5°58	9°57	8°31	12°43	20°36	1°39	1°27	4°42	n.a.	W26
T 27	0 32 43	8°17'05	15°15	1°51	6°21	13°34	6° 3	10° 2	8°30	12°42	20°37	1°40	1°24	4°48	n.a.	T 27
F 28	0 36 40	9°14'33	27°12	3°19	7°35	14°18	6° 8	10° 7	8°29	12°40	20°38	1°40	1°21	4°55	n.a.	F 28
S 29	0 40 36	10°12'01	9♓18	4°44	8°49	15° 2	6°13	10°12	8°28	12°38	20°39	1°41	1°18	5° 2	n.a.	S 29
S 30	0 44 33	11♎ 9'28	21♓34	6♏ 7	10♎ 3	15♌45	6♌18	10♐17	8♒27	12♈37	20♌40	1♈42	1♈15	5♒ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n23	13s26	2s42	8n 0	1n14	10n 6	0n27	20n32	0s13	21s55	0n51	18s57	2n15	17s55	0s24	5n 4	0s 5	4n 1	10s54	0n39	1n 5	23s38		n.a.
S 2	6 2	8 6	1 41	7 17	1 21	9 42	0 29	20 25	0 12	21 55	0 51	18 57	2 15	17 56	0 24	5 3	0 5	4 1	10 54	0 38	1 3	23 36		n.a.
M 3	5 40	2 23	0 35	6 32	1 27	9 17	0 32	20 18	0 11	21 55	0 50	18 58	2 14	17 56	0 24	5 3	0 5	4 0	10 54	0 38	1 2	23 34		n.a.
T 4	5 18	3n29	0n33	5 47	1 32	8 53	0 34	20 10	0 10	21 55	0 50	18 59	2 14	17 57	0 24	5 2	0 5	4 0	10 54	0 38	1 1	23 32		n.a.
W 5	4 56	9 19	1 41	5 0	1 36	8 28	0 36	20 3	0 9	21 55	0 50	18 59	2 14	17 57	0 24	5 2	0 5	4 0	10 55	0 38	1 0	23 30		n.a.
T 6	4 35	14 52	2 46	4 13	1 40	8 2	0 38	19 55	0 8	21 56	0 50	19 0	2 14	17 57	0 24	5 1	0 5	3 59	10 55	0 38	0 59	23 28		n.a.
F 7	4 13	19 50	3 42	3 25	1 43	7 37	0 40	19 47	0 7	21 56	0 50	19 1	2 13	17 58	0 24	5 1	0 5	3 59	10 55	0 39	0 57	23 26		n.a.
S 8	3 50	23 56	4 28	2 37	1 45	7 11	0 42	19 39	0 6	21 56	0 49	19 1	2 13	17 58	0 24	5 0	0 5	3 58	10 55	0 39	0 56	23 24		n.a.
S 9	3 28	26 48	5 0	1 49	1 46	6 46	0 45	19 31	0 5	21 56	0 49	19 2	2 13	17 59	0 24	4 59	0 5	3 58	10 55	0 39	0 55	23 22		n.a.
M10	3 6	28 5	5 16	1 1	1 46	6 20	0 47	19 22	0 4	21 56	0 49	19 3	2 13	17 59	0 24	4 59	0 5	3 57	10 55	0 39	0 54	23 20		n.a.
T 11	2 44	27 34	5 12	0 13	1 46	5 54	0 49	19 13	0 4	21 56	0 49	19 4	2 12	18 0	0 24	4 58	0 5	3 57	10 55	0 39	0 52	23 19		n.a.
W12	2 22	25 12	4 49	0s35	1 45	5 27	0 51	19 5	0 3	21 56	0 49	19 4	2 12	18 0	0 24	4 58	0 5	3 57	10 55	0 39	0 51	23 17		n.a.
T 13	2 0	21 9	4 7	1 23	1 43	5 1	0 52	18 55	0 2	21 57	0 48	19 5	2 12	18 0	0 24	4 57	0 5	3 56	10 55	0 39	0 50	23 15		n.a.
F 14	1 37	15 47	3 9	2 11	1 40	4 34	0 54	18 46	0 1	21 57	0 48	19 6	2 12	18 1	0 24	4 57	0 5	3 56	10 55	0 39	0 49	23 13		n.a.
S 15	1 15	9 30	1 58	2 58	1 37	4 8	0 56	18 37	0n 0	21 57	0 48	19 7	2 11	18 1	0 24	4 56	0 5	3 55	10 55	0 38	0 47	23 11		n.a.
S 16	0 53	2 46	0 40	3 45	1 32	3 41	0 58	18 27	0 1	21 57	0 48	19 7	2 11	18 1	0 24	4 55	0 5	3 55	10 55	0 38	0 46	23 9		n.a.
M17	0 30	4s 1	0s40	4 31	1 28	3 14	1 0	18 18	0 2	21 57	0 48	19 8	2 11	18 2	0 24	4 55	0 5	3 54	10 56	0 38	0 45	23 7		n.a.
T 18	0 8	10 27	1 55	5 17	1 23	2 47	1 1	18 8	0 3	21 57	0 47	19 9	2 11	18 2	0 24	4 54	0 5	3 54	10 56	0 38	0 44	23 4		n.a.
W19	0s14	16 13	3 2	6 2	1 17	2 20	1 3	17 58	0 4	21 57	0 47	19 10	2 11	18 2	0 24	4 54	0 5	3 54	10 56	0 38	0 43	23 2		n.a.
T 20	0 37	21 3	3 56	6 47	1 10	1 52	1 5	17 48	0 5	21 57	0 47	19 11	2 10	18 3	0 24	4 53	0 5	3 53	10 56	0 38	0 41	23 0		n.a.
F 21	0 59	24 43	4 38	7 30	1 3	1 25	1 6	17 37	0 6	21 57	0 47	19 12	2 10	18 3	0 24	4 52	0 5	3 53	10 56	0 38	0 40	22 58		n.a.
S 22	1 21	27 6	5 4	8 13	0 56	0 58	1 8	17 27	0 7	21 57	0 47	19 12	2 10	18 3	0 24	4 52	0 5	3 52	10 56	0 38	0 39	22 56		n.a.
S 23	1 44	28 6	5 16	8 56	0 48	0 30	1 9	17 16	0 8	21 57	0 46	19 13	2 10	18 4	0 24	4 51	0 5	3 52	10 56	0 38	0 38	22 54		n.a.
M24	2 6	27 44	5 14	9 37	0 40	0 3	1 10	17 5	0 9	21 57	0 46	19 14	2 10	18 4	0 24	4 51	0 5	3 51	10 56	0 38	0 36	22 52		n.a.
T 25	2 28	26 5	4 58	10 18	0 31	0s24	1 12	16 54	0 10	21 57	0 46	19 15	2 9	18 4	0 24	4 50	0 5	3 51	10 56	0 38	0 35	22 50		n.a.
W26	2 50	23 18	4 30	10 58	0 22	0 52	1 13	16 43	0 11	21 57	0 46	19 16	2 9	18 4	0 24	4 49	0 5	3 51	10 57	0 38	0 34	22 48		n.a.
T 27	3 12	19 32	3 50	11 37	0 13	1 19	1 14	16 32	0 12	21 57	0 46	19 17	2 9	18 4	0 24	4 49	0 5	3 50	10 57	0 39	0 33	22 46		n.a.
F 28	3 35	14 58	3 0	12 16	0 3	1 47	1 15	16 21	0 13	21 57	0 46	19 18	2 9	18 5	0 24	4 48	0 5	3 50	10 57	0 39	0 31	22 44		n.a.
S 29	3 57	9 46	2 1	12 53	0s 7	2 14	1 17	16 9	0 14	21 57	0 45	19 18	2 9	18 5	0 24	4 47	0 5	3 49	10 57	0 39	0 30	22 42		n.a.
S 30	4s19	4s 7	0s56	13s30	0s17	2s41	1n18	15n58	0n15	21s57	0n45	19s19	2n 8	18s 5	0s24	4n47	0s 5	3n49	10s57	0n40	0n29	22s40		n.a.

Julian Day Number = 4316715.5, Delta T = 23h33m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°50'06, Lahiri = 95°57'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7106

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 48 29	12♎ 6'56	4♈ 3	7♏28	11♎17	16♌29	6♑23	10♐22	8°R27	12°R35	20♌41	1°R42	1♈11	5♒15	n.a.	M 1
T 2	0 52 26	13° 4'23	16°47	8°46	12°31	17°12	6°29	10°27	8♒26	12♈33	20°42	1♈42	1° 8	5°22	n.a.	T 2
W 3	0 56 22	14° 1'51	29°46	10° 2	13°44	17°56	6°35	10°32	8°25	12°32	20°43	1°41	1° 5	5°29	n.a.	W 3
T 4	1 0 19	14°59'18	13♉ 0	11°16	14°58	18°39	6°40	10°38	8°25	12°30	20°43	1°39	1° 2	5°35	n.a.	T 4
F 5	1 4 15	15°56'46	26°27	12°27	16°12	19°22	6°46	10°43	8°24	12°29	20°44	1°37	0°59	5°42	n.a.	F 5
S 6	1 8 12	16°54'14	10♊ 7	13°35	17°26	20° 5	6°52	10°48	8°24	12°27	20°45	1°35	0°56	5°49	n.a.	S 6
S 7	1 12 9	17°51'43	23°59	14°41	18°40	20°49	6°59	10°54	8°24	12°25	20°46	1°34	0°52	5°55	n.a.	S 7
M 8	1 16 5	18°49'12	8♋ 0	15°44	19°54	21°32	7° 5	10°59	8°23	12°24	20°47	1°33	0°49	6° 2	n.a.	M 8
T 9	1 20 2	19°46'42	22° 9	16°45	21° 8	22°15	7°11	11° 5	8°23	12°22	20°48	1°D33	0°46	6° 9	n.a.	T 9
W10	1 23 58	20°44'12	6♌24	17°42	22°22	22°58	7°18	11°11	8°23	12°20	20°48	1°33	0°43	6°15	n.a.	W10
T 11	1 27 55	21°41'43	20°41	18°37	23°36	23°40	7°25	11°16	8°23	12°19	20°49	1°34	0°40	6°22	n.a.	T 11
F 12	1 31 51	22°39'14	5♍ 0	19°28	24°50	24°23	7°32	11°22	8°22	12°17	20°50	1°35	0°36	6°29	n.a.	F 12
S 13	1 35 48	23°36'46	19°15	20°16	26° 4	25° 6	7°39	11°28	8°22	12°16	20°51	1°37	0°33	6°36	n.a.	S 13
S 14	1 39 44	24°34'18	3♎25	21° 1	27°18	25°48	7°46	11°34	8°D22	12°14	20°51	1°R37	0°30	6°42	n.a.	S 14
M15	1 43 41	25°31'50	17°24	21°42	28°32	26°31	7°53	11°40	8°22	12°12	20°52	1°36	0°27	6°49	n.a.	M15
T 16	1 47 37	26°29'24	1♏ 9	22°19	29°46	27°13	8° 1	11°46	8°22	12°11	20°53	1°34	0°24	6°56	n.a.	T 16
W17	1 51 34	27°26'57	14°37	22°52	1♏ 0	27°56	8° 8	11°52	8°23	12° 9	20°53	1°31	0°21	7° 2	n.a.	W17
T 18	1 55 31	28°24'31	27°48	23°22	2°14	28°38	8°16	11°58	8°23	12° 8	20°54	1°27	0°17	7° 9	n.a.	T 18
F 19	1 59 27	29°22'06	10♐39	23°47	3°28	29°20	8°24	12° 4	8°23	12° 6	20°55	1°23	0°14	7°16	n.a.	F 19
S 20	2 3 24	0♏19'40	23°12	24° 7	4°42	0♍ 2	8°32	12°11	8°23	12° 5	20°55	1°19	0°11	7°22	n.a.	S 20
S 21	2 7 20	1°17'15	5♑29	24°23	5°56	0°44	8°40	12°17	8°24	12° 3	20°56	1°15	0° 8	7°29	n.a.	S 21
M22	2 11 17	2°14'51	17°33	24°34	7°10	1°26	8°48	12°23	8°24	12° 2	20°56	1°13	0° 5	7°36	n.a.	M22
T 23	2 15 13	3°12'26	29°29	24°40	8°24	2° 7	8°56	12°30	8°25	12° 0	20°57	1°D12	0° 2	7°42	n.a.	T 23
W24	2 19 10	4°10'02	11♒20	24°R41	9°38	2°49	9° 4	12°36	8°25	11°59	20°57	1°12	29♓58	7°49	n.a.	W24
T 25	2 23 6	5° 7'39	23°13	24°37	10°52	3°31	9°13	12°43	8°26	11°57	20°58	1°13	29°55	7°56	n.a.	T 25
F 26	2 27 3	6° 5'15	5♓12	24°27	12° 6	4°12	9°21	12°49	8°26	11°56	20°58	1°15	29°52	8° 3	n.a.	F 26
S 27	2 30 59	7° 2'53	17°21	24°12	13°20	4°53	9°30	12°56	8°27	11°54	20°59	1°16	29°49	8° 9	n.a.	S 27
S 28	2 34 56	8° 0'30	29°44	23°52	14°34	5°35	9°39	13° 2	8°28	11°53	20°59	1°R17	29°46	8°16	n.a.	S 28
M29	2 38 53	8°58'08	12♈25	23°26	15°48	6°16	9°48	13° 9	8°28	11°52	21° 0	1°16	29°42	8°23	n.a.	M29
T 30	2 42 49	9°55'47	25°25	22°56	17° 2	6°57	9°57	13°16	8°29	11°50	21° 0	1°14	29°39	8°29	n.a.	T 30
W31	2 46 46	10♏53'27	8♑45	22♏20	18♏16	7♍38	10♑ 6	13♐23	8♒30	11♈49	21♌ 0	1♈10	29♓36	8♒36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s40	1n46	0n13	14s 6	0s28	3s 9	1n19	15n46	0n16	21s57	0n45	19s20	2n 8	18s 5	0s24	4n46	0s 5	3n49	10s57	0n40	0n28	22s38		n.a.
T 2	5 2	7 43	1 23	14 41	0 39	3 36	1 20	15 34	0 17	21 57	0 45	19 21	2 8	18 5	0 24	4 46	0 5	3 48	10 57	0 39	0 26	22 36		n.a.
W 3	5 24	13 27	2 29	15 15	0 50	4 3	1 20	15 22	0 18	21 57	0 45	19 22	2 8	18 6	0 24	4 45	0 5	3 48	10 58	0 39	0 25	22 33		n.a.
T 4	5 46	18 41	3 29	15 48	1 1	4 30	1 21	15 10	0 19	21 57	0 44	19 23	2 8	18 6	0 24	4 44	0 5	3 47	10 58	0 38	0 24	22 31		n.a.
F 5	6 7	23 4	4 18	16 20	1 12	4 57	1 22	14 58	0 21	21 57	0 44	19 24	2 7	18 6	0 24	4 44	0 5	3 47	10 58	0 38	0 23	22 29		n.a.
S 6	6 29	26 16	4 54	16 52	1 24	5 24	1 23	14 46	0 22	21 56	0 44	19 25	2 7	18 6	0 24	4 43	0 5	3 47	10 58	0 37	0 22	22 27		n.a.
S 7	6 50	27 55	5 13	17 22	1 35	5 51	1 23	14 34	0 23	21 56	0 44	19 26	2 7	18 6	0 24	4 42	0 5	3 46	10 58	0 36	0 20	22 25		n.a.
M 8	7 12	27 50	5 14	17 51	1 47	6 18	1 24	14 21	0 24	21 56	0 44	19 27	2 7	18 6	0 24	4 42	0 6	3 46	10 58	0 36	0 19	22 23		n.a.
T 9	7 33	25 56	4 55	18 20	1 59	6 44	1 24	14 9	0 25	21 56	0 44	19 27	2 7	18 6	0 24	4 41	0 6	3 45	10 59	0 36	0 18	22 21		n.a.
W10	7 54	22 24	4 19	18 47	2 11	7 11	1 25	13 56	0 26	21 56	0 43	19 28	2 7	18 6	0 24	4 41	0 6	3 45	10 59	0 36	0 17	22 19		n.a.
T 11	8 15	17 31	3 27	19 13	2 23	7 37	1 25	13 43	0 27	21 56	0 43	19 29	2 6	18 6	0 24	4 40	0 6	3 45	10 59	0 37	0 15	22 16		n.a.
F 12	8 36	11 39	2 21	19 39	2 34	8 3	1 25	13 31	0 28	21 55	0 43	19 30	2 6	18 6	0 24	4 39	0 6	3 44	10 59	0 37	0 14	22 14		n.a.
S 13	8 57	5 11	1 8	20 3	2 46	8 29	1 26	13 18	0 29	21 55	0 43	19 31	2 6	18 6	0 24	4 39	0 6	3 44	10 59	0 37	0 13	22 12		n.a.
S 14	9 18	1s29	0s10	20 26	2 58	8 55	1 26	13 5	0 30	21 55	0 43	19 32	2 6	18 6	0 24	4 38	0 6	3 43	10 59	0 38	0 12	22 10		n.a.
M15	9 38	7 59	1 26	20 47	3 9	9 21	1 26	12 52	0 31	21 55	0 43	19 33	2 6	18 6	0 24	4 37	0 6	3 43	11 0	0 37	0 10	22 8		n.a.
T 16	9 58	14 1	2 35	21 8	3 20	9 46	1 26	12 39	0 32	21 54	0 42	19 34	2 6	18 6	0 24	4 37	0 6	3 43	11 0	0 37	0 9	22 5		n.a.
W17	10 19	19 15	3 34	21 27	3 31	10 11	1 26	12 25	0 33	21 54	0 42	19 35	2 5	18 6	0 24	4 36	0 6	3 42	11 0	0 35	0 8	22 3		n.a.
T 18	10 39	23 25	4 21	21 44	3 42	10 36	1 26	12 12	0 34	21 54	0 42	19 36	2 5	18 6	0 24	4 36	0 6	3 42	11 0	0 34	0 7	22 1		n.a.
F 19	10 59	26 19	4 53	22 1	3 52	11 1	1 26	11 59	0 36	21 54	0 42	19 37	2 5	18 6	0 24	4 35	0 6	3 42	11 0	0 32	0 6	21 59		n.a.
S 20	11 18	27 50	5 10	22 15	4 2	11 25	1 25	11 45	0 37	21 53	0 42	19 38	2 5	18 6	0 24	4 34	0 6	3 41	11 0	0 31	0 4	21 57		n.a.
S 21	11 38	27 56	5 12	22 28	4 12	11 50	1 25	11 32	0 38	21 53	0 42	19 39	2 5	18 6	0 24	4 34	0 6	3 41	11 1	0 29	0 3	21 54		n.a.
M22	11 57	26 41	5 0	22 39	4 20	12 14	1 25	11 19	0 39	21 53	0 41	19 40	2 5	18 6	0 24	4 33	0 6	3 41	11 1	0 28	0 2	21 52		n.a.
T 23	12 17	24 15	4 36	22 49	4 29	12 37	1 24	11 5	0 40	21 52	0 41	19 40	2 5	18 6	0 24	4 33	0 6	3 40	11 1	0 28	0 1	21 50		n.a.
W24	12 36	20 47	3 59	22 56	4 36	13 1	1 24	10 51	0 41	21 52	0 41	19 41	2 4	18 5	0 24	4 32	0 6	3 40	11 1	0 28	0s 1	21 48		n.a.
T 25	12 55	16 29	3 13	23 1	4 42	13 24	1 23	10 38	0 42	21 51	0 41	19 42	2 4	18 5	0 24	4 32	0 6	3 40	11 1	0 28	0 2	21 46		n.a.
F 26	13 13	11 31	2 18	23 4	4 48	13 46	1 23	10 24	0 43	21 51	0 41	19 43	2 4	18 5	0 24	4 31	0 6	3 39	11 2	0 29	0 3	21 43		n.a.
S 27	13 32	6 2	1 15	23 5	4 52	14 9	1 22	10 11	0 44	21 50	0 41	19 44	2 4	18 5	0 23	4 30	0 6	3 39	11 2	0 30	0 4	21 41		n.a.
S 28	13 50	0 14	0 8	23 2	4 55	14 31	1 21	9 57	0 46	21 50	0 40	19 45	2 4	18 5	0 23	4 30	0 6	3 39	11 2	0 30	0 6	21 39		n.a.
M29	14 8	5n43	1n 0	22 58	4 57	14 52	1 21	9 43	0 47	21 50	0 40	19 46	2 4	18 5	0 23	4 29	0 6	3 38	11 2	0 30	0 7	21 37		n.a.
T 30	14 26	11 35	2 7	22 50	4 57	15 14	1 20	9 29	0 48	21 49	0 40	19 47	2 4	18 4	0 23	4 29	0 6	3 38	11 2	0 29	0 8	21 34		n.a.
W31	14s44	17n 4	3n 9	22s40	4s55	15s35	1n19	9n15	0n49	21s48	0n40	19s48	2n 3	18s 4	0s23	4n28	0s 6	3n38	11s 2	0n27	0s 9	21s32		n.a.

Julian Day Number = 4316745.5, Delta T = 23h33m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°50'11, Lahiri = 95°57'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7106

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 50 42	11♏51'07	22♉24	21°R41	19♏30	8♍19	10♎15	13♐29	8♒31	11°R47	21♌ 1	1°R 5	29♓33	8♒43	n.a.	T 1
F 2	2 54 39	12°48'49	6♊18	20♏57	20°44	8°59	10°25	13°36	8°32	11♈46	21° 1	0♈58	29°30	8°49	n.a.	F 2
S 3	2 58 35	13°46'31	20°25	20°10	21°58	9°40	10°34	13°43	8°33	11°45	21° 1	0°51	29°27	8°56	n.a.	S 3
S 4	3 2 32	14°44'15	4♋39	19°21	23°12	10°21	10°43	13°50	8°34	11°43	21° 2	0°46	29°23	9° 3	n.a.	S 4
M 5	3 6 28	15°41'59	18°56	18°30	24°25	11° 1	10°53	13°57	8°35	11°42	21° 2	0°41	29°20	9° 9	n.a.	M 5
T 6	3 10 25	16°39'45	3♌12	17°39	25°39	11°41	11° 3	14° 4	8°36	11°41	21° 2	0°39	29°17	9°16	n.a.	T 6
W 7	3 14 21	17°37'32	17°24	16°47	26°53	12°22	11°13	14°11	8°37	11°40	21° 3	0°D38	29°14	9°23	n.a.	W 7
T 8	3 18 18	18°35'21	1♍31	15°58	28° 7	13° 2	11°22	14°18	8°39	11°38	21° 3	0°38	29°11	9°30	n.a.	T 8
F 9	3 22 15	19°33'10	15°31	15°10	29°21	13°42	11°32	14°25	8°40	11°37	21° 3	0°39	29° 8	9°36	n.a.	F 9
S 10	3 26 11	20°31'01	29°23	14°26	0♐35	14°22	11°43	14°32	8°41	11°36	21° 3	0°R40	29° 4	9°43	n.a.	S 10
S 11	3 30 8	21°28'53	13♎ 6	13°46	1°49	15° 1	11°53	14°39	8°43	11°35	21° 3	0°39	29° 1	9°50	n.a.	S 11
M12	3 34 4	22°26'47	26°40	13°12	3° 3	15°41	12° 3	14°46	8°44	11°34	21° 3	0°37	28°58	9°56	n.a.	M12
T 13	3 38 1	23°24'41	10♏ 2	12°44	4°17	16°21	12°13	14°54	8°46	11°33	21° 4	0°31	28°55	10° 3	n.a.	T 13
W14	3 41 57	24°22'37	23°12	12°22	5°31	17° 0	12°24	15° 1	8°47	11°31	21° 4	0°24	28°52	10°10	n.a.	W14
T 15	3 45 54	25°20'35	6♐ 8	12° 8	6°45	17°39	12°34	15° 8	8°49	11°30	21° 4	0°15	28°48	10°16	n.a.	T 15
F 16	3 49 50	26°18'33	18°49	12°D 1	7°59	18°19	12°45	15°15	8°51	11°29	21° 4	0° 5	28°45	10°23	n.a.	F 16
S 17	3 53 47	27°16'32	1♑16	12° 3	9°13	18°58	12°55	15°23	8°52	11°28	21° 4	29♓55	28°42	10°30	n.a.	S 17
S 18	3 57 43	28°14'33	13°29	12°13	10°27	19°36	13° 6	15°30	8°54	11°27	21°R 4	29°46	28°39	10°36	n.a.	S 18
M19	4 1 40	29°12'34	25°31	12°31	11°41	20°15	13°17	15°37	8°56	11°26	21° 4	29°39	28°36	10°43	n.a.	M19
T 20	4 5 37	0♐10'37	7♒25	12°58	12°55	20°54	13°28	15°45	8°58	11°25	21° 4	29°34	28°33	10°50	n.a.	T 20
W21	4 9 33	1° 8'40	19°15	13°33	14° 9	21°32	13°39	15°52	9° 0	11°25	21° 4	29°31	28°29	10°56	n.a.	W21
T 22	4 13 30	2° 6'45	1♓ 6	14°16	15°23	22°11	13°50	16° 0	9° 2	11°24	21° 4	29°D30	28°26	11° 3	n.a.	T 22
F 23	4 17 26	3° 4'50	13° 3	15° 7	16°37	22°49	14° 1	16° 7	9° 4	11°23	21° 4	29°30	28°23	11°10	n.a.	F 23
S 24	4 21 23	4° 2'56	25°12	16° 5	17°51	23°27	14°12	16°14	9° 6	11°22	21° 3	29°R31	28°20	11°17	n.a.	S 24
S 25	4 25 19	5° 1'04	7♈37	17°10	19° 5	24° 5	14°23	16°22	9° 8	11°21	21° 3	29°31	28°17	11°23	n.a.	S 25
M26	4 29 16	5°59'13	20°23	18°22	20°19	24°43	14°35	16°29	9°10	11°20	21° 3	29°29	28°14	11°30	n.a.	M26
T 27	4 33 12	6°57'23	3♉33	19°40	21°32	25°21	14°46	16°37	9°12	11°20	21° 3	29°25	28°10	11°37	n.a.	T 27
W28	4 37 9	7°55'34	17° 8	21° 4	22°46	25°58	14°57	16°44	9°14	11°19	21° 3	29°18	28° 7	11°43	n.a.	W28
T 29	4 41 5	8°53'46	1♊ 8	22°32	24° 0	26°36	15° 9	16°52	9°16	11°18	21° 2	29° 9	28° 4	11°50	n.a.	T 29
F 30	4 45 2	9♐52'00	15♊27	24♏ 5	25♐14	27♍13	15♎20	16♐59	9♒19	11♈18	21♌ 2	28♓59	28♓ 1	11♒57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s 1	21n49	4n 2	22s27	4s52	15s55	1n18	9n 2	0n50	21s48	0n40	19s49	2n 3	18s 4	0s23	4n28	0s 6	3n37	11s 3	0n25	0s11	21s30		n.a.
F 2	15 18	25 26	4 41	22 11	4 47	16 15	1 17	8 48	0 51	21 47	0 40	19 50	2 3	18 4	0 23	4 27	0 6	3 37	11 3	0 23	0 12	21 27		n.a.
S 3	15 35	27 33	5 4	21 52	4 41	16 35	1 16	8 34	0 52	21 47	0 40	19 51	2 3	18 3	0 23	4 27	0 6	3 37	11 3	0 20	0 13	21 25		n.a.
S 4	15 52	27 54	5 8	21 30	4 32	16 55	1 14	8 20	0 53	21 46	0 39	19 52	2 3	18 3	0 23	4 26	0 6	3 37	11 3	0 18	0 14	21 23		n.a.
M 5	16 8	26 23	4 53	21 7	4 22	17 13	1 13	8 6	0 55	21 46	0 39	19 52	2 3	18 3	0 23	4 26	0 6	3 36	11 3	0 16	0 15	21 21		n.a.
T 6	16 24	23 11	4 20	20 41	4 10	17 32	1 12	7 52	0 56	21 45	0 39	19 53	2 3	18 2	0 23	4 25	0 6	3 36	11 4	0 15	0 17	21 18		n.a.
W 7	16 40	18 36	3 32	20 14	3 57	17 50	1 11	7 38	0 57	21 44	0 39	19 54	2 3	18 2	0 23	4 25	0 6	3 36	11 4	0 15	0 18	21 16		n.a.
T 8	16 56	13 1	2 31	19 45	3 42	18 8	1 9	7 24	0 58	21 44	0 39	19 55	2 3	18 2	0 23	4 24	0 6	3 36	11 4	0 15	0 19	21 14		n.a.
F 9	17 11	6 49	1 21	19 16	3 25	18 25	1 8	7 10	0 59	21 43	0 39	19 56	2 3	18 1	0 23	4 24	0 6	3 35	11 4	0 15	0 20	21 11		n.a.
S 10	17 26	0 21	0 7	18 46	3 8	18 41	1 6	6 56	1 0	21 42	0 39	19 57	2 2	18 1	0 23	4 23	0 6	3 35	11 4	0 16	0 22	21 9		n.a.
S 11	17 41	6s 4	1s 6	18 17	2 49	18 57	1 5	6 42	1 1	21 41	0 39	19 58	2 2	18 1	0 23	4 23	0 6	3 35	11 5	0 15	0 23	21 7		n.a.
M12	17 56	12 8	2 15	17 48	2 30	19 13	1 3	6 29	1 3	21 41	0 38	19 59	2 2	18 0	0 23	4 22	0 6	3 35	11 5	0 14	0 24	21 4		n.a.
T 13	18 10	17 33	3 15	17 21	2 11	19 28	1 1	6 15	1 4	21 40	0 38	19 59	2 2	18 0	0 23	4 22	0 6	3 34	11 5	0 12	0 25	21 2		n.a.
W14	18 24	22 3	4 4	16 56	1 51	19 43	1 0	6 1	1 5	21 39	0 38	20 0	2 2	18 0	0 23	4 22	0 6	3 34	11 5	0 9	0 27	21 0		n.a.
T 15	18 38	25 22	4 38	16 33	1 31	19 57	0 58	5 47	1 6	21 38	0 38	20 1	2 2	17 59	0 23	4 21	0 6	3 34	11 5	0 6	0 28	20 57		n.a.
F 16	18 51	27 21	4 59	16 12	1 12	20 11	0 56	5 33	1 7	21 37	0 38	20 2	2 2	17 59	0 23	4 21	0 6	3 34	11 6	0 2	0 29	20 55		n.a.
S 17	19 4	27 55	5 5	15 55	0 53	20 24	0 54	5 19	1 9	21 37	0 38	20 3	2 2	17 58	0 23	4 20	0 6	3 34	11 6	0s 2	0 30	20 53		n.a.
S 18	19 17	27 6	4 56	15 40	0 34	20 36	0 52	5 5	1 10	21 36	0 38	20 4	2 2	17 58	0 23	4 20	0 6	3 33	11 6	0 6	0 31	20 50		n.a.
M19	19 29	25 1	4 35	15 29	0 17	20 48	0 50	4 52	1 11	21 35	0 38	20 4	2 2	17 57	0 23	4 20	0 6	3 33	11 6	0 8	0 33	20 48		n.a.
T 20	19 41	21 51	4 1	15 21	0n 0	20 59	0 48	4 38	1 12	21 34	0 37	20 5	2 2	17 57	0 23	4 19	0 6	3 33	11 6	0 10	0 34	20 45		n.a.
W21	19 53	17 49	3 18	15 16	0 16	21 10	0 46	4 24	1 13	21 33	0 37	20 6	2 2	17 56	0 23	4 19	0 6	3 33	11 7	0 11	0 35	20 43		n.a.
T 22	20 4	13 5	2 26	15 14	0 31	21 20	0 44	4 10	1 14	21 32	0 37	20 7	2 2	17 56	0 23	4 19	0 6	3 33	11 7	0 12	0 36	20 41		n.a.
F 23	20 15	7 50	1 27	15 16	0 44	21 30	0 42	3 57	1 16	21 31	0 37	20 8	2 2	17 55	0 23	4 18	0 6	3 33	11 7	0 11	0 38	20 38		n.a.
S 24	20 26	2 13	0 23	15 20	0 56	21 39	0 40	3 43	1 17	21 30	0 37	20 9	2 1	17 55	0 23	4 18	0 6	3 32	11 7	0 11	0 39	20 36		n.a.
S 25	20 36	3n37	0n43	15 28	1 7	21 47	0 38	3 30	1 18	21 29	0 37	20 9	2 1	17 54	0 23	4 18	0 6	3 32	11 7	0 11	0 40	20 33		n.a.
M26	20 46	9 27	1 49	15 38	1 17	21 55	0 35	3 16	1 19	21 28	0 37	20 10	2 1	17 54	0 23	4 17	0 6	3 32	11 8	0 12	0 41	20 31		n.a.
T 27	20 56	15 4	2 51	15 50	1 26	22 2	0 33	3 3	1 21	21 27	0 37	20 11	2 1	17 53	0 23	4 17	0 6	3 32	11 8	0 14	0 43	20 29		n.a.
W28	21 5	20 8	3 45	16 5	1 33	22 8	0 31	2 49	1 22	21 26	0 37	20 12	2 1	17 53	0 23	4 17	0 6	3 32	11 8	0 16	0 44	20 26		n.a.
T 29	21 14	24 14	4 27	16 21	1 39	22 14	0 29	2 36	1 23	21 24	0 36	20 12	2 1	17 52	0 23	4 16	0 6	3 32	11 8	0 20	0 45	20 24		n.a.
F 30	21s23	26n56	4n53	16s39	1n44	22s20	0n26	2n22	1n24	21s23	0n36	20s13	2n 1	17s51	0s23	4n16	0s 6	3n32	11s 8	0s24	0s46	20s21		n.a.

Julian Day Number = 4316776.5, Delta T = 23h33m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°50'15, Lahiri = 95°57'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7106

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 58	10♐50'16	0♋ 1	25♏42	26♐28	27♍50	15♑32	17♐ 7	9♒21	11°R17	21°R 2	28°R48	27♓58	12♒ 3	n.a.	S 1
S 2	4 52 55	11°48'33	14°42	27°22	27°42	28°27	15°44	17°14	9°23	11♈16	21♌ 2	28♓38	27°54	12°10	n.a.	S 2
M 3	4 56 52	12°46'52	29°22	29° 5	28°56	29° 4	15°55	17°22	9°26	11°16	21° 1	28°30	27°51	12°17	n.a.	M 3
T 4	5 0 48	13°45'12	13♌55	0♐51	0♑10	29°40	16° 7	17°30	9°28	11°15	21° 1	28°25	27°48	12°23	n.a.	T 4
W 5	5 4 45	14°43'34	28°17	2°38	1°24	0♎17	16°19	17°37	9°31	11°15	21° 1	28°22	27°45	12°30	n.a.	W 5
T 6	5 8 41	15°41'58	12♍24	4°26	2°38	0°53	16°31	17°45	9°33	11°14	21° 0	28°D21	27°42	12°37	n.a.	T 6
F 7	5 12 38	16°40'24	26°16	6°16	3°51	1°29	16°43	17°52	9°36	11°14	21° 0	28°R21	27°39	12°43	n.a.	F 7
S 8	5 16 34	17°38'51	9♎54	8° 6	5° 5	2° 6	16°55	18° 0	9°38	11°13	21° 0	28°21	27°35	12°50	n.a.	S 8
S 9	5 20 31	18°37'21	23°18	9°57	6°19	2°41	17° 7	18° 7	9°41	11°13	20°59	28°19	27°32	12°57	n.a.	S 9
M10	5 24 27	19°35'52	6♏30	11°48	7°33	3°17	17°19	18°15	9°44	11°13	20°59	28°15	27°29	13° 3	n.a.	M10
T 11	5 28 24	20°34'25	19°30	13°39	8°47	3°53	17°31	18°22	9°46	11°12	20°58	28° 7	27°26	13°10	n.a.	T 11
W12	5 32 21	21°33'00	2♐20	15°29	10° 1	4°28	17°43	18°30	9°49	11°12	20°58	27°57	27°23	13°17	n.a.	W12
T 13	5 36 17	22°31'37	14°58	17°20	11°15	5° 3	17°55	18°38	9°52	11°12	20°57	27°44	27°20	13°23	n.a.	T 13
F 14	5 40 14	23°30'15	27°25	19°10	12°29	5°38	18° 8	18°45	9°55	11°11	20°57	27°31	27°16	13°30	n.a.	F 14
S 15	5 44 10	24°28'55	9♑41	20°59	13°43	6°13	18°20	18°53	9°58	11°11	20°56	27°17	27°13	13°37	n.a.	S 15
S 16	5 48 7	25°27'36	21°47	22°47	14°56	6°47	18°32	19° 0	10° 0	11°11	20°56	27° 4	27°10	13°44	n.a.	S 16
M17	5 52 3	26°26'19	3♒44	24°35	16°10	7°22	18°45	19° 8	10° 3	11°11	20°55	26°54	27° 7	13°50	n.a.	M17
T 18	5 56 0	27°25'04	15°35	26°23	17°24	7°56	18°57	19°15	10° 6	11°11	20°54	26°46	27° 4	13°57	n.a.	T 18
W19	5 59 56	28°23'50	27°23	28° 9	18°38	8°30	19°10	19°23	10° 9	11°11	20°54	26°41	27° 0	14° 4	n.a.	W19
T 20	6 3 53	29°22'37	9♓12	29°55	19°52	9° 4	19°22	19°30	10°12	11°11	20°53	26°38	26°57	14°10	n.a.	T 20
F 21	6 7 50	0♑21'26	21° 7	1♑39	21° 6	9°37	19°35	19°38	10°15	11°D11	20°53	26°37	26°54	14°17	n.a.	F 21
S 22	6 11 46	1°20'16	3♈13	3°23	22°20	10°11	19°47	19°45	10°18	11°11	20°52	26°37	26°51	14°24	n.a.	S 22
S 23	6 15 43	2°19'07	15°35	5° 7	23°34	10°44	20° 0	19°53	10°22	11°11	20°51	26°37	26°48	14°30	n.a.	S 23
M24	6 19 39	3°18'00	28°20	6°49	24°47	11°17	20°12	20° 0	10°25	11°11	20°51	26°35	26°45	14°37	n.a.	M24
T 25	6 23 36	4°16'55	11♉30	8°30	26° 1	11°50	20°25	20° 8	10°28	11°11	20°50	26°31	26°41	14°44	n.a.	T 25
W26	6 27 32	5°15'51	25° 9	10°11	27°15	12°22	20°38	20°15	10°31	11°11	20°49	26°24	26°38	14°50	n.a.	W26
T 27	6 31 29	6°14'49	9♊17	11°51	28°29	12°55	20°50	20°22	10°34	11°11	20°48	26°15	26°35	14°57	n.a.	T 27
F 28	6 35 25	7°13'48	23°51	13°30	29°43	13°27	21° 3	20°30	10°37	11°12	20°48	26° 4	26°32	15° 4	n.a.	F 28
S 29	6 39 22	8°12'49	8♋44	15° 9	0♒57	13°59	21°16	20°37	10°41	11°12	20°47	25°53	26°29	15°10	n.a.	S 29
S 30	6 43 19	9°11'51	23°47	16°46	2°10	14°30	21°29	20°44	10°44	11°12	20°46	25°42	26°26	15°17	n.a.	S 30
M31	6 47 15	10♑10'56	8♌51	18♑23	3♒24	15♎ 2	21♑41	20♐52	10♒47	11♈12	20♌45	25♓34	26♓22	15♒24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s31	27n52	5n 2	16s58	1n47	22s24	0n24	2n 9	1n25	21s22	0n36	20s14	2n 1	17s51	0s23	4n16	0s 6	3n32	11s 9	0s28	0s48	20s19		n.a.
S 2	21 39	26 52	4 50	17 18	1 50	22 28	0 21	1 56	1 27	21 21	0 36	20 15	2 1	17 50	0 23	4 16	0 6	3 31	11 9	0 32	0 49	20 16		n.a.
M 3	21 46	24 1	4 19	17 39	1 51	22 32	0 19	1 43	1 28	21 20	0 36	20 15	2 1	17 49	0 23	4 15	0 6	3 31	11 9	0 35	0 50	20 14		n.a.
T 4	21 53	19 38	3 32	18 0	1 51	22 34	0 16	1 30	1 29	21 18	0 36	20 16	2 1	17 49	0 23	4 15	0 6	3 31	11 9	0 37	0 51	20 11		n.a.
W 5	22 0	14 10	2 32	18 21	1 51	22 36	0 14	1 17	1 30	21 17	0 36	20 17	2 1	17 48	0 23	4 15	0 6	3 31	11 9	0 38	0 52	20 9		n.a.
T 6	22 6	8 2	1 23	18 42	1 50	22 38	0 11	1 4	1 32	21 16	0 36	20 17	2 1	17 48	0 23	4 15	0 6	3 31	11 9	0 38	0 54	20 7		n.a.
F 7	22 12	1 37	0 11	19 3	1 48	22 39	0 9	0 51	1 33	21 15	0 36	20 18	2 1	17 47	0 23	4 15	0 6	3 31	11 10	0 38	0 55	20 4		n.a.
S 8	22 17	4s46	1s 1	19 23	1 45	22 39	0 6	0 38	1 34	21 13	0 36	20 19	2 1	17 46	0 23	4 15	0 6	3 31	11 10	0 38	0 56	20 2		n.a.
S 9	22 22	10 49	2 8	19 43	1 42	22 38	0 4	0 25	1 35	21 12	0 35	20 19	2 1	17 45	0 23	4 14	0 6	3 31	11 10	0 39	0 57	19 59		n.a.
M10	22 27	16 18	3 7	20 2	1 38	22 37	0 1	0 13	1 37	21 10	0 35	20 20	2 1	17 45	0 23	4 14	0 6	3 31	11 10	0 41	0 59	19 57		n.a.
T 11	22 31	20 57	3 55	20 20	1 33	22 35	0s 1	0s 0	1 38	21 9	0 35	20 21	2 1	17 44	0 23	4 14	0 6	3 31	11 10	0 44	1 0	19 54		n.a.
W12	22 35	24 32	4 31	20 37	1 28	22 33	0 4	0 13	1 39	21 8	0 35	20 21	2 1	17 43	0 23	4 14	0 6	3 31	11 11	0 48	1 1	19 52		n.a.
T 13	22 39	26 52	4 52	20 53	1 23	22 30	0 7	0 25	1 40	21 6	0 35	20 22	2 1	17 43	0 23	4 14	0 6	3 31	11 11	0 53	1 2	19 49		n.a.
F 14	22 42	27 49	5 0	21 8	1 17	22 26	0 9	0 37	1 42	21 5	0 35	20 22	2 1	17 42	0 23	4 14	0 6	3 31	11 11	0 58	1 4	19 47		n.a.
S 15	22 44	27 22	4 53	21 22	1 11	22 21	0 12	0 49	1 43	21 3	0 35	20 23	2 1	17 41	0 23	4 14	0 6	3 31	11 11	1 3	1 5	19 44		n.a.
S 16	22 46	25 37	4 33	21 35	1 5	22 16	0 14	1 2	1 44	21 2	0 35	20 24	2 1	17 40	0 23	4 14	0 6	3 31	11 11	1 8	1 6	19 42		n.a.
M17	22 48	22 45	4 1	21 46	0 58	22 11	0 17	1 14	1 46	21 0	0 35	20 24	2 1	17 40	0 23	4 14	0 6	3 31	11 11	1 12	1 7	19 39		n.a.
T 18	22 49	18 56	3 19	21 56	0 52	22 4	0 20	1 26	1 47	20 58	0 35	20 25	2 1	17 39	0 23	4 14	0 6	3 31	11 12	1 15	1 8	19 37		n.a.
W19	22 50	14 24	2 28	22 5	0 45	21 57	0 22	1 37	1 48	20 57	0 35	20 25	2 1	17 38	0 23	4 14	0 6	3 31	11 12	1 17	1 10	19 34		n.a.
T 20	22 51	9 20	1 31	22 13	0 38	21 50	0 25	1 49	1 50	20 55	0 34	20 26	2 1	17 37	0 23	4 14	0 6	3 31	11 12	1 18	1 11	19 32		n.a.
F 21	22 51	3 53	0 29	22 19	0 31	21 42	0 28	2 1	1 51	20 53	0 34	20 26	2 1	17 36	0 23	4 14	0 6	3 31	11 12	1 19	1 12	19 29		n.a.
S 22	22 51	1n47	0n35	22 25	0 24	21 33	0 30	2 12	1 52	20 52	0 34	20 27	2 1	17 36	0 23	4 14	0 6	3 31	11 12	1 19	1 13	19 26		n.a.
S 23	22 50	7 31	1 39	22 29	0 16	21 23	0 33	2 24	1 54	20 50	0 34	20 27	2 1	17 35	0 23	4 14	0 6	3 31	11 12	1 19	1 15	19 24		n.a.
M24	22 48	13 6	2 39	22 31	0 9	21 13	0 35	2 35	1 55	20 48	0 34	20 28	2 1	17 34	0 23	4 14	0 6	3 31	11 12	1 20	1 16	19 21		n.a.
T 25	22 47	18 18	3 34	22 33	0 2	21 3	0 38	2 46	1 56	20 47	0 34	20 28	2 1	17 33	0 23	4 14	0 6	3 31	11 13	1 21	1 17	19 19		n.a.
W26	22 45	22 46	4 18	22 33	0s 5	20 51	0 40	2 58	1 58	20 45	0 34	20 29	2 1	17 32	0 23	4 14	0 6	3 31	11 13	1 24	1 18	19 16		n.a.
T 27	22 42	26 3	4 48	22 32	0 12	20 39	0 43	3 9	1 59	20 43	0 34	20 29	2 1	17 31	0 23	4 14	0 6	3 31	11 13	1 27	1 20	19 14		n.a.
F 28	22 39	27 43	5 1	22 30	0 20	20 27	0 46	3 19	2 0	20 41	0 34	20 30	2 1	17 31	0 23	4 14	0 6	3 32	11 13	1 32	1 21	19 11		n.a.
S 29	22 36	27 27	4 54	22 27	0 27	20 14	0 48	3 30	2 2	20 39	0 34	20 30	2 1	17 30	0 23	4 14	0 6	3 32	11 13	1 36	1 22	19 9		n.a.
S 30	22 32	25 11	4 26	22 23	0 34	20 1	0 51	3 41	2 3	20 38	0 34	20 31	2 1	17 29	0 23	4 14	0 6	3 32	11 13	1 40	1 23	19 6		n.a.
M31	22s28	21n 9	3n40	22s18	0s41	19s46	0s53	3s51	2n 4	20s36	0n34	20s31	2n 2	17s28	0s23	4n14	0s 6	3n32	11s13	1s43	1s24	19s 3		n.a.

Julian Day Number = 4316806.5, Delta T = 23h33m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°50'19, Lahiri = 95°57'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7107

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 12	11♑10'02	23♌46	20♑ 0	4♒38	15♎33	21♑54	20♐59	10♒51	11♈13	20°R44	25°R28	26♓19	15♒30	n.a.	T 1
W 2	6 55 8	12° 9'10	8♍25	21°35	5°52	16° 4	22° 7	21° 6	10°54	11°13	20♌44	25♓25	26°16	15°37	n.a.	W 2
T 3	6 59 5	13° 8'20	22°44	23°10	7° 6	16°34	22°20	21°13	10°57	11°14	20°43	25°D24	26°13	15°44	n.a.	T 3
F 4	7 3 1	14° 7'33	6♎41	24°45	8°19	17° 5	22°33	21°21	11° 1	11°14	20°42	25°24	26°10	15°50	n.a.	F 4
S 5	7 6 58	15° 6'47	20°16	26°19	9°33	17°35	22°46	21°28	11° 4	11°15	20°41	25°R24	26° 6	15°57	n.a.	S 5
S 6	7 10 54	16° 6'03	3♏32	27°52	10°47	18° 5	22°58	21°35	11° 8	11°15	20°40	25°23	26° 3	16° 4	n.a.	S 6
M 7	7 14 51	17° 5'21	16°31	29°24	12° 1	18°35	23°11	21°42	11°11	11°16	20°39	25°20	26° 0	16°10	n.a.	M 7
T 8	7 18 48	18° 4'42	29°16	0♒56	13°15	19° 4	23°24	21°49	11°15	11°16	20°38	25°13	25°57	16°17	n.a.	T 8
W 9	7 22 44	19° 4'04	11♐49	2°27	14°28	19°33	23°37	21°56	11°18	11°17	20°37	25° 5	25°54	16°24	n.a.	W 9
T 10	7 26 41	20° 3'29	24°11	3°58	15°42	20° 2	23°50	22° 3	11°22	11°18	20°36	24°54	25°51	16°31	n.a.	T 10
F 11	7 30 37	21° 2'55	6♑24	5°28	16°56	20°30	24° 3	22°10	11°25	11°18	20°35	24°41	25°47	16°37	n.a.	F 11
S 12	7 34 34	22° 2'23	18°29	6°58	18°10	20°58	24°16	22°17	11°29	11°19	20°34	24°29	25°44	16°44	n.a.	S 12
S 13	7 38 30	23° 1'52	0♒27	8°27	19°24	21°26	24°29	22°24	11°32	11°20	20°33	24°18	25°41	16°51	n.a.	S 13
M14	7 42 27	24° 1'24	12°19	9°56	20°38	21°54	24°42	22°31	11°36	11°21	20°32	24° 9	25°38	16°57	n.a.	M14
T 15	7 46 24	25° 0'57	24° 7	11°23	21°51	22°21	24°55	22°38	11°39	11°21	20°31	24° 2	25°35	17° 4	n.a.	T 15
W16	7 50 20	26° 0'31	5♓54	12°51	23° 5	22°48	25° 8	22°44	11°43	11°22	20°30	23°57	25°32	17°11	n.a.	W16
T 17	7 54 17	27° 0'07	17°43	14°17	24°19	23°15	25°21	22°51	11°47	11°23	20°29	23°55	25°28	17°17	n.a.	T 17
F 18	7 58 13	27°59'45	29°38	15°43	25°33	23°41	25°34	22°58	11°50	11°24	20°28	23°D55	25°25	17°24	n.a.	F 18
S 19	8 2 10	28°59'23	11♈42	17° 9	26°46	24° 7	25°47	23° 4	11°54	11°25	20°27	23°56	25°22	17°31	n.a.	S 19
S 20	8 6 6	29°59'04	24° 2	18°33	28° 0	24°32	26° 0	23°11	11°58	11°26	20°26	23°R57	25°19	17°37	n.a.	S 20
M21	8 10 3	0♒58'46	6♉42	19°57	29°14	24°57	26°13	23°18	12° 1	11°27	20°25	23°57	25°16	17°44	n.a.	M21
T 22	8 13 59	1°58'29	19°47	21°20	0♓28	25°22	26°26	23°24	12° 5	11°28	20°24	23°55	25°12	17°51	n.a.	T 22
W23	8 17 56	2°58'13	3♊20	22°42	1°41	25°47	26°39	23°31	12° 9	11°29	20°23	23°52	25° 9	17°57	n.a.	W23
T 24	8 21 53	3°58'00	17°24	24° 4	2°55	26°11	26°51	23°37	12°12	11°30	20°22	23°46	25° 6	18° 4	n.a.	T 24
F 25	8 25 49	4°57'47	1♋55	25°24	4° 9	26°34	27° 4	23°43	12°16	11°31	20°21	23°39	25° 3	18°11	n.a.	F 25
S 26	8 29 46	5°57'36	16°51	26°43	5°22	26°58	27°17	23°50	12°20	11°33	20°20	23°31	25° 0	18°17	n.a.	S 26
S 27	8 33 42	6°57'27	2♌ 2	28° 1	6°36	27°21	27°30	23°56	12°23	11°34	20°19	23°24	24°57	18°24	n.a.	S 27
M28	8 37 39	7°57'18	17°19	29°17	7°50	27°43	27°43	24° 2	12°27	11°35	20°18	23°19	24°53	18°31	n.a.	M28
T 29	8 41 36	8°57'12	2♍31	0♓32	9° 3	28° 5	27°56	24° 8	12°31	11°36	20°17	23°15	24°50	18°37	n.a.	T 29
W30	8 45 32	9°57'07	17°28	1°46	10°17	28°27	28° 9	24°14	12°35	11°37	20°16	23°D13	24°47	18°44	n.a.	W30
T 31	8 49 29	10♒57'04	2♎ 3	2♓57	11♓31	28♎48	28♑22	24♐20	12♒38	11♈39	20♌14	23♓13	24♓44	18♒51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s24	15n47	2n39	22s11	0s48	19s32	0s55	4s 2	2n 6	20s34	0n34	20s32	2n 2	17s27	0s23	4n14	0s 6	3n32	11s13	1s45	1s26	19s 1		n.a.
W 2	22 18	9 35	1 29	22 4	0 54	19 17	0 58	4 12	2 7	20 32	0 34	20 32	2 2	17 26	0 23	4 14	0 6	3 32	11 14	1 47	1 27	18 58		n.a.
T 3	22 13	3 2	0 14	21 55	1 1	19 1	1 0	4 22	2 9	20 30	0 33	20 32	2 2	17 25	0 23	4 15	0 6	3 32	11 14	1 47	1 28	18 56		n.a.
F 4	22 7	3s30	1s 0	21 46	1 8	18 45	1 3	4 32	2 10	20 28	0 33	20 33	2 2	17 24	0 23	4 15	0 6	3 32	11 14	1 47	1 29	18 53		n.a.
S 5	22 1	9 43	2 8	21 35	1 14	18 28	1 5	4 42	2 11	20 26	0 33	20 33	2 2	17 23	0 23	4 15	0 6	3 33	11 14	1 47	1 31	18 50		n.a.
S 6	21 54	15 20	3 8	21 23	1 20	18 11	1 7	4 52	2 13	20 24	0 33	20 34	2 2	17 23	0 23	4 15	0 6	3 33	11 14	1 47	1 32	18 48		n.a.
M 7	21 47	20 9	3 57	21 11	1 26	17 53	1 9	5 2	2 14	20 22	0 33	20 34	2 2	17 22	0 23	4 15	0 6	3 33	11 14	1 49	1 33	18 45		n.a.
T 8	21 40	23 56	4 33	20 57	1 32	17 35	1 12	5 11	2 16	20 20	0 33	20 34	2 2	17 21	0 23	4 16	0 6	3 33	11 14	1 51	1 34	18 43		n.a.
W 9	21 32	26 31	4 55	20 43	1 38	17 16	1 14	5 20	2 17	20 18	0 33	20 35	2 2	17 20	0 23	4 16	0 6	3 33	11 14	1 55	1 36	18 40		n.a.
T 10	21 24	27 46	5 3	20 28	1 44	16 57	1 16	5 30	2 19	20 16	0 33	20 35	2 2	17 19	0 23	4 16	0 6	3 34	11 14	1 59	1 37	18 37		n.a.
F 11	21 15	27 38	4 56	20 12	1 49	16 37	1 18	5 39	2 20	20 14	0 33	20 35	2 2	17 18	0 23	4 16	0 6	3 34	11 14	2 4	1 38	18 35		n.a.
S 12	21 6	26 11	4 37	19 55	1 54	16 17	1 20	5 47	2 22	20 11	0 33	20 36	2 2	17 17	0 23	4 17	0 6	3 34	11 15	2 8	1 39	18 32		n.a.
S 13	20 56	23 33	4 5	19 37	1 59	15 56	1 22	5 56	2 23	20 9	0 33	20 36	2 2	17 16	0 23	4 17	0 6	3 34	11 15	2 13	1 40	18 29		n.a.
M14	20 46	19 57	3 23	19 19	2 4	15 35	1 24	6 5	2 25	20 7	0 33	20 36	2 3	17 15	0 23	4 17	0 6	3 34	11 15	2 16	1 42	18 27		n.a.
T 15	20 36	15 33	2 32	18 59	2 8	15 14	1 26	6 13	2 26	20 5	0 33	20 36	2 3	17 14	0 23	4 17	0 6	3 35	11 15	2 19	1 43	18 24		n.a.
W16	20 25	10 36	1 35	18 39	2 12	14 52	1 28	6 21	2 28	20 3	0 33	20 37	2 3	17 13	0 23	4 18	0 6	3 35	11 15	2 21	1 44	18 21		n.a.
T 17	20 14	5 15	0 33	18 19	2 16	14 30	1 29	6 30	2 29	20 0	0 33	20 37	2 3	17 12	0 23	4 18	0 6	3 35	11 15	2 21	1 45	18 19		n.a.
F 18	20 3	0n20	0n31	17 57	2 20	14 7	1 31	6 38	2 31	19 58	0 33	20 37	2 3	17 11	0 23	4 18	0 6	3 35	11 15	2 21	1 47	18 16		n.a.
S 19	19 51	5 58	1 34	17 35	2 23	13 45	1 33	6 45	2 32	19 56	0 33	20 37	2 3	17 10	0 23	4 19	0 6	3 36	11 15	2 21	1 48	18 13		n.a.
S 20	19 39	11 30	2 35	17 13	2 26	13 21	1 34	6 53	2 34	19 54	0 33	20 38	2 3	17 9	0 23	4 19	0 6	3 36	11 15	2 21	1 49	18 11		n.a.
M21	19 27	16 43	3 29	16 49	2 29	12 58	1 36	7 0	2 35	19 51	0 32	20 38	2 3	17 8	0 23	4 20	0 6	3 36	11 15	2 21	1 50	18 8		n.a.
T 22	19 14	21 21	4 15	16 25	2 31	12 34	1 37	7 8	2 37	19 49	0 32	20 38	2 3	17 7	0 23	4 20	0 6	3 36	11 15	2 21	1 52	18 5		n.a.
W23	19 1	25 1	4 48	16 1	2 33	12 9	1 39	7 15	2 39	19 47	0 32	20 38	2 3	17 6	0 23	4 20	0 6	3 37	11 15	2 23	1 53	18 3		n.a.
T 24	18 47	27 20	5 6	15 36	2 34	11 45	1 40	7 22	2 40	19 44	0 32	20 38	2 4	17 5	0 23	4 21	0 6	3 37	11 15	2 25	1 54	18 0		n.a.
F 25	18 33	27 54	5 5	15 11	2 35	11 20	1 42	7 29	2 42	19 42	0 32	20 39	2 4	17 4	0 23	4 21	0 6	3 37	11 15	2 28	1 55	17 57		n.a.
S 26	18 19	26 30	4 43	14 45	2 36	10 55	1 43	7 35	2 43	19 39	0 32	20 39	2 4	17 3	0 23	4 22	0 6	3 37	11 15	2 31	1 56	17 55		n.a.
S 27	18 5	23 8	4 1	14 19	2 36	10 29	1 44	7 42	2 45	19 37	0 32	20 39	2 4	17 2	0 23	4 22	0 6	3 38	11 15	2 33	1 58	17 52		n.a.
M28	17 50	18 9	3 2	13 52	2 36	10 3	1 45	7 48	2 47	19 35	0 32	20 39	2 4	17 1	0 23	4 23	0 6	3 38	11 15	2 36	1 59	17 49		n.a.
T 29	17 35	12 2	1 50	13 26	2 35	9 37	1 46	7 54	2 48	19 32	0 32	20 39	2 4	17 0	0 23	4 23	0 6	3 38	11 15	2 37	2 0	17 46		n.a.
W30	17 19	5 19	0 31	12 59	2 33	9 11	1 47	8 0	2 50	19 30	0 32	20 39	2 4	16 59	0 23	4 24	0 6	3 39	11 15	2 38	2 1	17 44		n.a.
T 31	17s 3	1s32	0s48	12s32	2s31	8s45	1s48	8s 6	2n52	19s27	0n32	20s39	2n 4	16s58	0s23	4n24	0s 6	3n39	11s15	2s38	2s 3	17s41		n.a.

Julian Day Number = 4316837.5, Delta T = 23h33m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°50'24, Lahiri = 95°57'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7107

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 53 25	11♒57'03	16♎14	4♓ 6	12♓44	29♎ 9	28♑34	24♐26	12♒42	11♈40	20°R13	23♓15	24♓41	18♒57	n.a.	F 1
S 2	8 57 22	12°57'04	29°58	5°13	13°58	29°29	28°47	24°32	12°46	11°41	20♌12	23°16	24°38	19° 4	n.a.	S 2
S 3	9 1 18	13°57'06	13♏17	6°17	15°12	29°49	29° 0	24°38	12°49	11°43	20°11	23°R17	24°34	19°11	n.a.	S 3
M 4	9 5 15	14°57'10	26°14	7°18	16°25	0♏ 8	29°13	24°44	12°53	11°44	20°10	23°16	24°31	19°17	n.a.	M 4
T 5	9 9 11	15°57'16	8♐53	8°15	17°39	0°27	29°25	24°49	12°57	11°46	20° 9	23°14	24°28	19°24	n.a.	T 5
W 6	9 13 8	16°57'24	21°16	9° 9	18°52	0°46	29°38	24°55	13° 1	11°47	20° 8	23°10	24°25	19°31	n.a.	W 6
T 7	9 17 5	17°57'34	3♑28	9°58	20° 6	1° 4	29°51	25° 0	13° 4	11°49	20° 7	23° 4	24°22	19°37	n.a.	T 7
F 8	9 21 1	18°57'45	15°30	10°42	21°19	1°21	0♒ 3	25° 6	13° 8	11°50	20° 5	22°58	24°18	19°44	n.a.	F 8
S 9	9 24 58	19°57'58	27°26	11°20	22°33	1°38	0°16	25°11	13°12	11°52	20° 4	22°51	24°15	19°51	n.a.	S 9
S 10	9 28 54	20°58'12	9♒18	11°52	23°46	1°54	0°29	25°17	13°16	11°53	20° 3	22°45	24°12	19°57	n.a.	S 10
M11	9 32 51	21°58'28	21° 7	12°17	25° 0	2°10	0°41	25°22	13°19	11°55	20° 2	22°41	24° 9	20° 4	n.a.	M11
T 12	9 36 48	22°58'44	2♓55	12°34	26°13	2°25	0°54	25°27	13°23	11°57	20° 1	22°37	24° 6	20°11	n.a.	T 12
W13	9 40 44	23°59'03	14°45	12°R42	27°27	2°39	1° 6	25°32	13°27	11°58	20° 0	22°36	24° 3	20°17	n.a.	W13
T 14	9 44 41	24°59'22	26°38	12°41	28°40	2°53	1°19	25°37	13°30	12° 0	19°59	22°D35	23°59	20°24	n.a.	T 14
F 15	9 48 37	25°59'43	8♈38	12°30	29°53	3° 7	1°31	25°42	13°34	12° 2	19°58	22°36	23°56	20°31	n.a.	F 15
S 16	9 52 34	27° 0'04	20°48	12° 8	1♈ 7	3°20	1°43	25°47	13°38	12° 3	19°56	22°38	23°53	20°37	n.a.	S 16
S 17	9 56 30	28° 0'27	3♉10	11°35	2°20	3°32	1°56	25°52	13°41	12° 5	19°55	22°40	23°50	20°44	n.a.	S 17
M18	10 0 27	29° 0'51	15°50	10°51	3°33	3°43	2° 8	25°57	13°45	12° 7	19°54	22°41	23°47	20°51	n.a.	M18
T 19	10 4 23	0♓ 1'16	28°50	9°57	4°47	3°54	2°20	26° 1	13°48	12° 9	19°53	22°R42	23°44	20°57	n.a.	T 19
W20	10 8 20	1° 1'41	12♊15	8°52	6° 0	4° 5	2°32	26° 6	13°52	12°10	19°52	22°41	23°40	21° 4	n.a.	W20
T 21	10 12 17	2° 2'08	26° 6	7°40	7°13	4°14	2°44	26°11	13°56	12°12	19°51	22°40	23°37	21°11	n.a.	T 21
F 22	10 16 13	3° 2'36	10♋24	6°21	8°26	4°23	2°56	26°15	13°59	12°14	19°50	22°38	23°34	21°17	n.a.	F 22
S 23	10 20 10	4° 3'04	25° 5	4°59	9°39	4°31	3° 8	26°19	14° 3	12°16	19°49	22°35	23°31	21°24	n.a.	S 23
S 24	10 24 6	5° 3'33	10♌ 6	3°36	10°52	4°39	3°20	26°24	14° 6	12°18	19°48	22°33	23°28	21°31	n.a.	S 24
M25	10 28 3	6° 4'03	25°17	2°14	12° 5	4°46	3°32	26°28	14°10	12°20	19°46	22°31	23°24	21°37	n.a.	M25
T 26	10 31 59	7° 4'34	10♍30	0°57	13°18	4°52	3°44	26°32	14°13	12°22	19°45	22°30	23°21	21°44	n.a.	T 26
W27	10 35 56	8° 5'06	25°34	29♒47	14°31	4°57	3°56	26°36	14°17	12°24	19°44	22°D30	23°18	21°51	n.a.	W27
T 28	10 39 53	9♓ 5'39	10♎21	28♒46	15♈44	5♏ 2	4♒ 8	26♐40	14♒20	12♈26	19♌43	22♓30	23♓15	21♒57	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s47	8s 7	2s 2	12s 5	2s28	8s18	1s49	8s11	2n53	19s25	0n32	20s39	2n 5	16s57	0s23	4n25	0s 6	3n39	11s15	2s37	2s 4	17s38		n.a.
S 2	16 31	14 6	3 6	11 38	2 25	7 51	1 49	8 17	2 55	19 22	0 32	20 40	2 5	16 56	0 23	4 25	0 6	3 40	11 15	2 37	2 5	17 36		n.a.
S 3	16 14	19 14	3 59	11 11	2 21	7 24	1 50	8 22	2 57	19 20	0 32	20 40	2 5	16 55	0 23	4 26	0 6	3 40	11 15	2 36	2 6	17 33		n.a.
M 4	15 57	23 20	4 37	10 44	2 16	6 56	1 51	8 27	2 58	19 17	0 32	20 40	2 5	16 54	0 23	4 26	0 6	3 40	11 15	2 37	2 8	17 30		n.a.
T 5	15 40	26 12	5 1	10 18	2 10	6 29	1 51	8 32	3 0	19 15	0 32	20 40	2 5	16 53	0 23	4 27	0 6	3 41	11 15	2 37	2 9	17 27		n.a.
W 6	15 22	27 44	5 11	9 52	2 4	6 1	1 52	8 36	3 2	19 12	0 32	20 40	2 5	16 52	0 23	4 27	0 6	3 41	11 15	2 39	2 10	17 25		n.a.
T 7	15 4	27 54	5 6	9 27	1 56	5 33	1 52	8 41	3 3	19 10	0 32	20 40	2 5	16 51	0 23	4 28	0 6	3 41	11 15	2 41	2 11	17 22		n.a.
F 8	14 46	26 44	4 48	9 2	1 48	5 5	1 52	8 45	3 5	19 7	0 32	20 40	2 6	16 50	0 23	4 28	0 6	3 42	11 15	2 44	2 12	17 19		n.a.
S 9	14 28	24 21	4 17	8 39	1 38	4 37	1 52	8 49	3 7	19 5	0 32	20 40	2 6	16 49	0 23	4 29	0 6	3 42	11 15	2 46	2 14	17 16		n.a.
S 10	14 9	20 57	3 35	8 18	1 27	4 9	1 52	8 53	3 9	19 2	0 32	20 40	2 6	16 48	0 23	4 30	0 6	3 43	11 15	2 48	2 15	17 14		n.a.
M11	13 50	16 42	2 44	7 57	1 16	3 40	1 52	8 56	3 10	18 59	0 32	20 40	2 6	16 47	0 23	4 30	0 6	3 43	11 15	2 50	2 16	17 11		n.a.
T 12	13 31	11 50	1 46	7 39	1 3	3 12	1 52	9 0	3 12	18 57	0 32	20 40	2 6	16 46	0 23	4 31	0 6	3 43	11 15	2 51	2 17	17 8		n.a.
W13	13 12	6 32	0 43	7 23	0 48	2 43	1 52	9 3	3 14	18 54	0 32	20 40	2 6	16 45	0 23	4 31	0 6	3 44	11 15	2 52	2 19	17 5		n.a.
T 14	12 52	0 58	0n22	7 9	0 33	2 14	1 52	9 6	3 16	18 52	0 32	20 40	2 7	16 44	0 23	4 32	0 6	3 44	11 15	2 52	2 20	17 2		n.a.
F 15	12 33	4n41	1 27	6 58	0 17	1 45	1 52	9 8	3 17	18 49	0 32	20 40	2 7	16 43	0 23	4 33	0 6	3 44	11 15	2 52	2 21	17 0		n.a.
S 16	12 13	10 14	2 29	6 50	0n 1	1 17	1 51	9 11	3 19	18 46	0 32	20 40	2 7	16 42	0 23	4 33	0 6	3 45	11 15	2 51	2 22	16 57		n.a.
S 17	11 52	15 29	3 25	6 45	0 19	0 48	1 51	9 13	3 21	18 44	0 32	20 40	2 7	16 41	0 23	4 34	0 6	3 45	11 15	2 51	2 23	16 54		n.a.
M18	11 32	20 13	4 13	6 44	0 38	0 19	1 50	9 15	3 23	18 41	0 32	20 40	2 7	16 40	0 23	4 35	0 6	3 46	11 15	2 50	2 25	16 51		n.a.
T 19	11 11	24 6	4 49	6 46	0 57	0n10	1 49	9 17	3 25	18 38	0 32	20 40	2 8	16 39	0 23	4 35	0 6	3 46	11 15	2 50	2 26	16 48		n.a.
W20	10 50	26 50	5 10	6 51	1 17	0 39	1 49	9 19	3 26	18 36	0 32	20 40	2 8	16 38	0 23	4 36	0 6	3 46	11 15	2 50	2 27	16 46		n.a.
T 21	10 29	28 2	5 15	7 0	1 35	1 8	1 48	9 20	3 28	18 33	0 31	20 40	2 8	16 37	0 23	4 37	0 6	3 47	11 14	2 51	2 28	16 43		n.a.
F 22	10 8	27 27	5 1	7 12	1 53	1 37	1 47	9 21	3 30	18 30	0 31	20 40	2 8	16 36	0 23	4 37	0 6	3 47	11 14	2 51	2 30	16 40		n.a.
S 23	9 47	24 58	4 27	7 26	2 9	2 6	1 46	9 22	3 32	18 28	0 31	20 40	2 8	16 35	0 23	4 38	0 6	3 48	11 14	2 52	2 31	16 37		n.a.
S 24	9 25	20 43	3 34	7 42	2 24	2 35	1 45	9 23	3 34	18 25	0 31	20 40	2 8	16 34	0 24	4 39	0 6	3 48	11 14	2 53	2 32	16 34		n.a.
M25	9 4	15 3	2 25	7 59	2 36	3 4	1 43	9 24	3 35	18 22	0 31	20 39	2 9	16 33	0 24	4 40	0 6	3 48	11 14	2 54	2 33	16 32		n.a.
T 26	8 42	8 28	1 6	8 17	2 45	3 33	1 42	9 24	3 37	18 20	0 31	20 39	2 9	16 32	0 24	4 40	0 6	3 49	11 14	2 54	2 35	16 29		n.a.
W27	8 20	1 27	0s17	8 34	2 53	4 2	1 41	9 24	3 39	18 17	0 31	20 39	2 9	16 31	0 24	4 41	0 6	3 49	11 14	2 54	2 36	16 26		n.a.
T 28	7s58	5s30	1s37	8s50	2n57	4n31	1s39	9s24	3n41	18s14	0n31	20s39	2n 9	16s30	0s24	4n42	0s 6	3n50	11s14	2s54	2s37	16s23		n.a.

Julian Day Number = 4316868.5, Delta T = 23h33m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°50'28, Lahiri = 95°57'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7107

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 43 49	10♓ 6'14	24♎44	27°R55	16♈57	5♏ 6	4♒20	26♐43	14♒24	12♈28	19°R42	22♓31	23♓12	22♒ 4	n.a.	F 1
S 2	10 47 46	11° 6'49	8♏41	27♒15	18°10	5° 9	4°31	26°47	14°27	12°30	19♑41	22°32	23° 9	22°11	n.a.	S 2
S 3	10 51 42	12° 7'26	22°11	26°46	19°22	5°11	4°43	26°51	14°31	12°32	19°40	22°33	23° 5	22°17	n.a.	S 3
M 4	10 55 39	13° 8'04	5♐14	26°28	20°35	5°13	4°54	26°54	14°34	12°34	19°39	22°33	23° 2	22°24	n.a.	M 4
T 5	10 59 35	14° 8'43	17°55	26°D20	21°48	5°R13	5° 6	26°58	14°37	12°36	19°38	22°R34	22°59	22°31	n.a.	T 5
W 6	11 3 32	15° 9'23	0♑17	26°23	23° 0	5°13	5°17	27° 1	14°41	12°38	19°37	22°33	22°56	22°37	n.a.	W 6
T 7	11 7 29	16°10'05	12°25	26°36	24°13	5°13	5°28	27° 4	14°44	12°40	19°36	22°33	22°53	22°44	n.a.	T 7
F 8	11 11 25	17°10'47	24°22	26°57	25°25	5°11	5°40	27° 7	14°47	12°42	19°35	22°32	22°50	22°51	n.a.	F 8
S 9	11 15 22	18°11'30	6♒14	27°25	26°38	5° 8	5°51	27°11	14°51	12°44	19°34	22°31	22°46	22°57	n.a.	S 9
S 10	11 19 18	19°12'14	18° 2	28° 1	27°50	5° 5	6° 2	27°13	14°54	12°46	19°33	22°31	22°43	23° 4	n.a.	S 10
M11	11 23 15	20°12'59	29°50	28°43	29° 3	5° 1	6°13	27°16	14°57	12°48	19°32	22°30	22°40	23°11	n.a.	M11
T 12	11 27 11	21°13'45	11♓41	29°30	0♉15	4°56	6°24	27°19	15° 0	12°50	19°31	22°30	22°37	23°17	n.a.	T 12
W13	11 31 8	22°14'31	23°38	0♓23	1°27	4°50	6°35	27°22	15° 3	12°52	19°30	22°30	22°34	23°24	n.a.	W13
T 14	11 35 5	23°15'18	5♈41	1°19	2°39	4°43	6°45	27°24	15° 7	12°55	19°29	22°30	22°30	23°31	n.a.	T 14
F 15	11 39 1	24°16'05	17°53	2°20	3°51	4°35	6°56	27°27	15°10	12°57	19°28	22°30	22°27	23°37	n.a.	F 15
S 16	11 42 58	25°16'53	0♉15	3°24	5° 3	4°27	7° 7	27°29	15°13	12°59	19°28	22°30	22°24	23°44	n.a.	S 16
S 17	11 46 54	26°17'42	12°50	4°30	6°15	4°17	7°17	27°31	15°16	13° 1	19°27	22°29	22°21	23°51	n.a.	S 17
M18	11 50 51	27°18'30	25°39	5°40	7°27	4° 7	7°28	27°33	15°19	13° 3	19°26	22°29	22°18	23°57	n.a.	M18
T 19	11 54 47	28°19'19	8♊44	6°52	8°39	3°56	7°38	27°35	15°22	13° 6	19°25	22°28	22°15	24° 4	n.a.	T 19
W20	11 58 44	29°20'08	22° 7	8° 5	9°50	3°45	7°48	27°37	15°25	13° 8	19°24	22°28	22°11	24°11	n.a.	W20
T 21	12 2 40	0♈20'57	5♋49	9°21	11° 2	3°32	7°59	27°39	15°28	13°10	19°23	22°D28	22° 8	24°17	n.a.	T 21
F 22	12 6 37	1°21'46	19°51	10°38	12°13	3°19	8° 9	27°41	15°31	13°12	19°22	22°28	22° 5	24°24	n.a.	F 22
S 23	12 10 34	2°22'36	4♌12	11°57	13°25	3° 4	8°19	27°43	15°33	13°14	19°22	22°29	22° 2	24°31	n.a.	S 23
S 24	12 14 30	3°23'25	18°50	13°17	14°36	2°50	8°29	27°44	15°36	13°17	19°21	22°30	21°59	24°37	n.a.	S 24
M25	12 18 27	4°24'14	3♍39	14°38	15°47	2°34	8°38	27°45	15°39	13°19	19°20	22°31	21°56	24°44	n.a.	M25
T 26	12 22 23	5°25'03	18°34	16° 1	16°58	2°17	8°48	27°47	15°42	13°21	19°19	22°R31	21°52	24°51	n.a.	T 26
W27	12 26 20	6°25'52	3♎27	17°24	18° 9	2° 0	8°58	27°48	15°44	13°23	19°19	22°31	21°49	24°57	n.a.	W27
T 28	12 30 16	7°26'42	18°10	18°48	19°20	1°43	9° 7	27°49	15°47	13°26	19°18	22°30	21°46	25° 4	n.a.	T 28
F 29	12 34 13	8°27'31	2♏35	20°13	20°31	1°24	9°16	27°50	15°50	13°28	19°17	22°28	21°43	25°10	n.a.	F 29
S 30	12 38 9	9°28'21	16°38	21°39	21°42	1° 5	9°26	27°51	15°52	13°30	19°17	22°26	21°40	25°17	n.a.	S 30
S 31	12 42 6	10♈29'11	0♐15	23♓ 5	22♉52	0♏45	9♒35	27♐52	15♒55	13♈33	19♑16	22♓23	21♓36	25♒24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s36	11s59	2s50	9s 5	2n59	4n59	1s38	9s23	3n43	18s12	0n31	20s39	2n 9	16s29	0s24	4n42	0s 6	3n50	11s14	2s54	2s38	16s20		n.a.
S 2	7 13	17 40	3 49	9 19	2 59	5 28	1 36	9 23	3 44	18 9	0 31	20 39	2 10	16 28	0 24	4 43	0 6	3 51	11 13	2 54	2 39	16 17		n.a.
S 3	6 51	22 17	4 34	9 30	2 57	5 57	1 34	9 22	3 46	18 6	0 31	20 39	2 10	16 27	0 24	4 44	0 6	3 51	11 13	2 53	2 41	16 15		n.a.
M 4	6 28	25 37	5 3	9 40	2 53	6 25	1 32	9 21	3 48	18 4	0 31	20 39	2 10	16 26	0 24	4 45	0 6	3 51	11 13	2 53	2 42	16 12		n.a.
T 5	6 5	27 34	5 16	9 47	2 48	6 53	1 30	9 19	3 50	18 1	0 31	20 39	2 10	16 25	0 24	4 46	0 6	3 52	11 13	2 53	2 43	16 9		n.a.
W 6	5 43	28 5	5 15	9 52	2 42	7 21	1 28	9 18	3 51	17 58	0 31	20 38	2 10	16 24	0 24	4 46	0 6	3 52	11 13	2 53	2 44	16 6		n.a.
T 7	5 20	27 14	4 59	9 55	2 34	7 49	1 26	9 16	3 53	17 56	0 31	20 38	2 11	16 23	0 24	4 47	0 6	3 53	11 13	2 53	2 46	16 3		n.a.
F 8	4 57	25 9	4 30	9 56	2 26	8 17	1 24	9 13	3 55	17 53	0 31	20 38	2 11	16 22	0 24	4 48	0 6	3 53	11 13	2 54	2 47	16 0		n.a.
S 9	4 33	21 58	3 50	9 55	2 17	8 45	1 22	9 11	3 56	17 50	0 31	20 38	2 11	16 22	0 24	4 49	0 6	3 54	11 13	2 54	2 48	15 57		n.a.
S 10	4 10	17 55	3 0	9 52	2 8	9 12	1 19	9 8	3 58	17 48	0 31	20 38	2 11	16 21	0 24	4 49	0 6	3 54	11 12	2 54	2 49	15 54		n.a.
M11	3 47	13 10	2 3	9 47	1 58	9 40	1 17	9 6	4 0	17 45	0 31	20 38	2 11	16 20	0 24	4 50	0 6	3 54	11 12	2 54	2 50	15 52		n.a.
T 12	3 24	7 56	1 0	9 40	1 48	10 7	1 14	9 2	4 1	17 42	0 31	20 38	2 12	16 19	0 24	4 51	0 6	3 55	11 12	2 54	2 52	15 49		n.a.
W13	3 0	2 22	0n 6	9 31	1 38	10 34	1 12	8 59	4 3	17 40	0 31	20 37	2 12	16 18	0 24	4 52	0 6	3 55	11 12	2 54	2 53	15 46		n.a.
T 14	2 37	3n19	1 13	9 21	1 28	11 1	1 9	8 56	4 4	17 37	0 31	20 37	2 12	16 17	0 24	4 53	0 6	3 56	11 12	2 54	2 54	15 43		n.a.
F 15	2 13	8 57	2 16	9 10	1 18	11 27	1 6	8 52	4 6	17 34	0 31	20 37	2 12	16 16	0 24	4 54	0 6	3 56	11 12	2 54	2 55	15 40		n.a.
S 16	1 50	14 20	3 15	8 57	1 8	11 53	1 3	8 48	4 7	17 32	0 31	20 37	2 13	16 15	0 24	4 54	0 6	3 57	11 11	2 54	2 57	15 37		n.a.
S 17	1 26	19 12	4 5	8 43	0 58	12 20	1 0	8 43	4 8	17 29	0 31	20 37	2 13	16 15	0 24	4 55	0 6	3 57	11 11	2 55	2 58	15 34		n.a.
M18	1 3	23 17	4 44	8 27	0 49	12 45	0 57	8 39	4 10	17 27	0 31	20 37	2 13	16 14	0 24	4 56	0 6	3 57	11 11	2 55	2 59	15 31		n.a.
T 19	0 39	26 18	5 9	8 10	0 39	13 11	0 54	8 34	4 11	17 24	0 31	20 36	2 13	16 13	0 24	4 57	0 6	3 58	11 11	2 55	3 0	15 28		n.a.
W20	0 15	27 54	5 18	7 52	0 29	13 36	0 51	8 29	4 12	17 22	0 31	20 36	2 13	16 12	0 24	4 58	0 6	3 58	11 11	2 55	3 1	15 26		n.a.
T 21	0n 8	27 52	5 9	7 33	0 20	14 1	0 47	8 24	4 13	17 19	0 31	20 36	2 14	16 11	0 24	4 59	0 6	3 59	11 10	2 55	3 3	15 23		n.a.
F 22	0 32	26 4	4 42	7 13	0 11	14 26	0 44	8 18	4 14	17 16	0 31	20 36	2 14	16 10	0 24	4 59	0 6	3 59	11 10	2 55	3 4	15 20		n.a.
S 23	0 55	22 35	3 57	6 53	0 2	14 50	0 40	8 13	4 15	17 14	0 31	20 36	2 14	16 10	0 24	5 0	0 6	4 0	11 10	2 55	3 5	15 17		n.a.
S 24	1 19	17 36	2 56	6 31	0s 6	15 14	0 37	8 7	4 16	17 11	0 31	20 35	2 14	16 9	0 24	5 1	0 6	4 0	11 10	2 54	3 6	15 14		n.a.
M25	1 43	11 31	1 43	6 8	0 15	15 38	0 33	8 1	4 17	17 9	0 31	20 35	2 15	16 8	0 24	5 2	0 6	4 0	11 10	2 54	3 8	15 11		n.a.
T 26	2 6	4 45	0 22	5 44	0 23	16 1	0 30	7 55	4 18	17 6	0 31	20 35	2 15	16 7	0 24	5 3	0 6	4 1	11 9	2 54	3 9	15 8		n.a.
W27	2 30	2s16	1s 0	5 20	0 31	16 24	0 26	7 49	4 19	17 4	0 31	20 35	2 15	16 7	0 24	5 4	0 6	4 1	11 9	2 54	3 10	15 5		n.a.
T 28	2 53	9 5	2 17	4 55	0 39	16 46	0 22	7 42	4 19	17 2	0 31	20 35	2 15	16 6	0 24	5 4	0 6	4 2	11 9	2 54	3 11	15 2		n.a.
F 29	3 16	15 16	3 24	4 29	0 46	17 9	0 18	7 36	4 20	16 59	0 31	20 34	2 15	16 5	0 24	5 5	0 6	4 2	11 9	2 55	3 12	14 59		n.a.
S 30	3 40	20 30	4 17	4 3	0 53	17 31	0 14	7 29	4 20	16 57	0 31	20 34	2 16	16 4	0 24	5 6	0 6	4 2	11 9	2 56	3 14	14 56		n.a.
S 31	4n 3	24s28	4s53	3s36	1s 0	17n52	0s10	7s22	4n21	16s54	0n31	20s34	2n16	16s 4	0s24	5n 7	0s 6	4n 3	11s 8	2s57	3s15	14s53		n.a.

Julian Day Number = 4316896.5, Delta T = 23h33m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°50'32, Lahiri = 95°57'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7107 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 46 3	11♈30'02	13♐27	24♓32	24♉ 3	0°R25	9♒44	27♐52	15♒57	13♈35	19°R15	22°R21	21♓33	25♒30	n.a.	M 1
T 2	12 49 59	12°30'53	26°14	26° 0	25°13	0♏ 4	9°53	27°53	16° 0	13°37	19♑15	22♓19	21°30	25°37	n.a.	T 2
W 3	12 53 56	13°31'44	8♑40	27°29	26°23	29♎43	10° 2	27°53	16° 2	13°39	19°14	22°D18	21°27	25°44	n.a.	W 3
T 4	12 57 52	14°32'35	20°49	28°58	27°33	29°21	10°11	27°53	16° 5	13°42	19°13	22°18	21°24	25°50	n.a.	T 4
F 5	13 1 49	15°33'26	2♒46	0♈28	28°43	28°59	10°19	27°54	16° 7	13°44	19°13	22°19	21°21	25°57	n.a.	F 5
S 6	13 5 45	16°34'18	14°36	1°58	29°53	28°37	10°28	27°R54	16° 9	13°46	19°12	22°21	21°17	26° 4	n.a.	S 6
S 7	13 9 42	17°35'09	26°24	3°29	1♊ 3	28°14	10°36	27°54	16°11	13°48	19°12	22°23	21°14	26°10	n.a.	S 7
M 8	13 13 38	18°36'01	8♓13	5° 0	2°12	27°51	10°44	27°54	16°14	13°51	19°11	22°24	21°11	26°17	n.a.	M 8
T 9	13 17 35	19°36'52	20° 9	6°32	3°21	27°27	10°52	27°53	16°16	13°53	19°11	22°R25	21° 8	26°24	n.a.	T 9
W10	13 21 32	20°37'44	2♈13	8° 5	4°31	27° 3	11° 0	27°53	16°18	13°55	19°10	22°25	21° 5	26°30	n.a.	W10
T 11	13 25 28	21°38'35	14°29	9°38	5°40	26°40	11° 8	27°52	16°20	13°57	19°10	22°23	21° 1	26°37	n.a.	T 11
F 12	13 29 25	22°39'26	26°57	11°11	6°49	26°16	11°16	27°52	16°22	14° 0	19° 9	22°19	20°58	26°44	n.a.	F 12
S 13	13 33 21	23°40'16	9♉39	12°45	7°57	25°52	11°23	27°51	16°24	14° 2	19° 9	22°15	20°55	26°50	n.a.	S 13
S 14	13 37 18	24°41'06	22°34	14°20	9° 6	25°28	11°31	27°50	16°26	14° 4	19° 9	22° 9	20°52	26°57	n.a.	S 14
M15	13 41 14	25°41'56	5♊43	15°56	10°14	25° 4	11°38	27°50	16°28	14° 6	19° 8	22° 3	20°49	27° 4	n.a.	M15
T 16	13 45 11	26°42'45	19° 4	17°32	11°23	24°40	11°45	27°48	16°30	14° 9	19° 8	21°58	20°46	27°10	n.a.	T 16
W17	13 49 7	27°43'34	2♋38	19° 8	12°31	24°16	11°53	27°47	16°31	14°11	19° 8	21°54	20°42	27°17	n.a.	W17
T 18	13 53 4	28°44'21	16°23	20°46	13°39	23°53	11°59	27°46	16°33	14°13	19° 7	21°52	20°39	27°24	n.a.	T 18
F 19	13 57 0	29°45'08	0♌19	22°24	14°46	23°30	12° 6	27°45	16°35	14°15	19° 7	21°D51	20°36	27°30	n.a.	F 19
S 20	14 0 57	0♉45'54	14°26	24° 2	15°54	23° 7	12°13	27°43	16°36	14°18	19° 7	21°52	20°33	27°37	n.a.	S 20
S 21	14 4 54	1°46'39	28°42	25°41	17° 1	22°44	12°19	27°42	16°38	14°20	19° 6	21°53	20°30	27°44	n.a.	S 21
M22	14 8 50	2°47'23	13♍ 5	27°21	18° 8	22°22	12°26	27°40	16°40	14°22	19° 6	21°54	20°27	27°50	n.a.	M22
T 23	14 12 47	3°48'06	27°32	29° 2	19°15	22° 0	12°32	27°39	16°41	14°24	19° 6	21°R54	20°23	27°57	n.a.	T 23
W24	14 16 43	4°48'48	12♎ 0	0♉43	20°22	21°38	12°38	27°37	16°42	14°26	19° 6	21°53	20°20	28° 4	n.a.	W24
T 25	14 20 40	5°49'29	26°22	2°25	21°28	21°18	12°44	27°35	16°44	14°28	19° 6	21°49	20°17	28°10	n.a.	T 25
F 26	14 24 36	6°50'10	10♏33	4° 8	22°34	20°57	12°49	27°33	16°45	14°31	19° 6	21°43	20°14	28°17	n.a.	F 26
S 27	14 28 33	7°50'50	24°27	5°52	23°40	20°37	12°55	27°31	16°46	14°33	19° 5	21°35	20°11	28°23	n.a.	S 27
S 28	14 32 29	8°51'29	8♐ 2	7°36	24°46	20°18	13° 0	27°28	16°48	14°35	19° 5	21°27	20° 7	28°30	n.a.	S 28
M29	14 36 26	9°52'08	21°14	9°21	25°51	19°59	13° 6	27°26	16°49	14°37	19° 5	21°19	20° 4	28°37	n.a.	M29
T 30	14 40 22	10♉52'46	4♑ 4	11♉ 7	26♊56	19♎41	13♒11	27♐24	16♒50	14♈39	19♑ 5	21♓12	20♓ 1	28♒43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n26	27s 1	5s12	3s 8	1s 6	18n13	0s 6	7s15	4n21	16s52	0n31	20s34	2n16	16s 3	0s24	5n 8	0s 6	4n 3	11s 8	2s58	3s16	14s50		n.a.
T 2	4 50	28 3	5 15	2 40	1 13	18 34	0 2	7 8	4 21	16 50	0 31	20 34	2 16	16 2	0 24	5 9	0 7	4 4	11 8	2 58	3 17	14 47		n.a.
W 3	5 13	27 37	5 3	2 11	1 19	18 54	0n 2	7 0	4 21	16 47	0 31	20 33	2 17	16 2	0 24	5 10	0 7	4 4	11 8	2 59	3 19	14 44		n.a.
T 4	5 36	25 51	4 38	1 42	1 24	19 14	0 6	6 53	4 21	16 45	0 31	20 33	2 17	16 1	0 24	5 10	0 7	4 4	11 7	2 59	3 20	14 42		n.a.
F 5	5 59	22 58	4 1	1 12	1 30	19 33	0 11	6 46	4 21	16 43	0 31	20 33	2 17	16 0	0 24	5 11	0 7	4 5	11 7	2 58	3 21	14 39		n.a.
S 6	6 22	19 8	3 14	0 42	1 35	19 52	0 15	6 38	4 21	16 41	0 32	20 33	2 17	16 0	0 24	5 12	0 7	4 5	11 7	2 58	3 22	14 36		n.a.
S 7	6 44	14 35	2 18	0 11	1 40	20 11	0 20	6 31	4 20	16 38	0 32	20 32	2 17	15 59	0 24	5 13	0 7	4 6	11 7	2 57	3 23	14 33		n.a.
M 8	7 7	9 29	1 17	0n20	1 44	20 29	0 24	6 23	4 20	16 36	0 32	20 32	2 18	15 58	0 25	5 14	0 7	4 6	11 6	2 56	3 25	14 30		n.a.
T 9	7 29	4 0	0 13	0 52	1 48	20 46	0 29	6 15	4 19	16 34	0 32	20 32	2 18	15 58	0 25	5 15	0 7	4 6	11 6	2 56	3 26	14 27		n.a.
W10	7 52	1n41	0n54	1 24	1 52	21 4	0 33	6 8	4 19	16 32	0 32	20 32	2 18	15 57	0 25	5 16	0 7	4 7	11 6	2 56	3 27	14 24		n.a.
T 11	8 14	7 24	1 58	1 56	1 56	21 20	0 38	6 0	4 18	16 30	0 32	20 32	2 18	15 57	0 25	5 16	0 7	4 7	11 6	2 57	3 28	14 21		n.a.
F 12	8 36	12 55	2 58	2 29	1 59	21 36	0 42	5 53	4 17	16 28	0 32	20 31	2 19	15 56	0 25	5 17	0 7	4 7	11 5	2 58	3 30	14 18		n.a.
S 13	8 58	17 59	3 50	3 2	2 2	21 52	0 47	5 45	4 16	16 26	0 32	20 31	2 19	15 55	0 25	5 18	0 7	4 8	11 5	3 0	3 31	14 15		n.a.
S 14	9 20	22 20	4 31	3 36	2 4	22 7	0 52	5 38	4 15	16 24	0 32	20 31	2 19	15 55	0 25	5 19	0 7	4 8	11 5	3 2	3 32	14 12		n.a.
M15	9 42	25 38	4 59	4 10	2 7	22 22	0 57	5 31	4 14	16 22	0 32	20 31	2 19	15 54	0 25	5 20	0 7	4 8	11 5	3 5	3 33	14 9		n.a.
T 16	10 3	27 35	5 11	4 44	2 9	22 36	1 1	5 24	4 13	16 20	0 32	20 30	2 19	15 54	0 25	5 21	0 7	4 9	11 4	3 7	3 34	14 6		n.a.
W17	10 24	27 55	5 6	5 18	2 10	22 50	1 6	5 16	4 11	16 18	0 32	20 30	2 20	15 53	0 25	5 21	0 7	4 9	11 4	3 8	3 36	14 3		n.a.
T 18	10 46	26 34	4 44	5 53	2 11	23 3	1 11	5 10	4 10	16 16	0 32	20 30	2 20	15 53	0 25	5 22	0 7	4 10	11 4	3 9	3 37	14 0		n.a.
F 19	11 7	23 34	4 4	6 27	2 12	23 16	1 16	5 3	4 8	16 14	0 32	20 30	2 20	15 52	0 25	5 23	0 7	4 10	11 4	3 9	3 38	13 57		n.a.
S 20	11 27	19 8	3 10	7 2	2 12	23 28	1 21	4 56	4 6	16 12	0 32	20 29	2 20	15 52	0 25	5 24	0 7	4 10	11 3	3 9	3 39	13 54		n.a.
S 21	11 48	13 34	2 3	7 38	2 12	23 39	1 26	4 50	4 5	16 10	0 32	20 29	2 20	15 52	0 25	5 25	0 7	4 10	11 3	3 9	3 41	13 51		n.a.
M22	12 8	7 14	0 48	8 13	2 12	23 50	1 31	4 43	4 3	16 9	0 32	20 29	2 21	15 51	0 25	5 26	0 7	4 11	11 3	3 8	3 42	13 48		n.a.
T 23	12 29	0 29	0s31	8 48	2 11	24 1	1 36	4 37	4 1	16 7	0 32	20 29	2 21	15 51	0 25	5 26	0 7	4 11	11 3	3 8	3 43	13 45		n.a.
W24	12 48	6s16	1 47	9 24	2 10	24 11	1 41	4 32	3 59	16 5	0 32	20 29	2 21	15 50	0 25	5 27	0 7	4 11	11 2	3 9	3 44	13 42		n.a.
T 25	13 8	12 40	2 56	10 0	2 9	24 20	1 45	4 26	3 57	16 4	0 32	20 28	2 21	15 50	0 25	5 28	0 7	4 12	11 2	3 10	3 45	13 39		n.a.
F 26	13 28	18 18	3 53	10 35	2 7	24 29	1 50	4 21	3 54	16 2	0 32	20 28	2 21	15 50	0 25	5 29	0 7	4 12	11 2	3 12	3 47	13 36		n.a.
S 27	13 47	22 51	4 34	11 11	2 4	24 37	1 55	4 15	3 52	16 0	0 32	20 28	2 22	15 49	0 25	5 30	0 7	4 12	11 2	3 15	3 48	13 33		n.a.
S 28	14 6	26 2	4 59	11 47	2 1	24 45	2 0	4 11	3 50	15 59	0 32	20 28	2 22	15 49	0 25	5 30	0 7	4 13	11 1	3 19	3 49	13 30		n.a.
M29	14 25	27 41	5 8	12 23	1 58	24 52	2 5	4 6	3 47	15 57	0 32	20 27	2 22	15 49	0 25	5 31	0 7	4 13	11 1	3 22	3 50	13 26		n.a.
T 30	14n43	27s47	5s 0	12n59	1s54	24n59	2n10	4s 2	3n45	15s56	0n32	20s27	2n22	15s48	0s25	5n32	0s 7	4n13	11s 1	3s24	3s52	13s23		n.a.

Julian Day Number = 4316927.5, Delta T = 23h33m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°50'36, Lahiri = 95°57'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7107

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 44 19	11♉53'23	16♊33	12♉54	28♊ 1	19°R24	13♒16	27°R21	16♒51	14♈41	19°R 5	21°R 6	19♓58	28♒50	n.a.	W 1
T 2	14 48 16	12°54'00	28°45	14°41	29° 6	19♎ 7	13°21	27♐18	16°52	14°43	19°D 5	21♓ 3	19°55	28°57	n.a.	T 2
F 3	14 52 12	13°54'36	10♒43	16°29	0♋10	18°51	13°25	27°16	16°53	14°45	19♌ 5	21°D 2	19°52	29° 3	n.a.	F 3
S 4	14 56 9	14°55'11	22°34	18°18	1°14	18°36	13°30	27°13	16°54	14°47	19° 5	21° 2	19°48	29°10	n.a.	S 4
S 5	15 0 5	15°55'45	4♓22	20° 7	2°18	18°21	13°34	27°10	16°55	14°49	19° 5	21° 3	19°45	29°17	n.a.	S 5
M 6	15 4 2	16°56'19	16°12	21°57	3°21	18° 7	13°38	27° 7	16°56	14°51	19° 5	21°R 4	19°42	29°23	n.a.	M 6
T 7	15 7 58	17°56'52	28°11	23°47	4°24	17°54	13°42	27° 4	16°56	14°53	19° 5	21° 4	19°39	29°30	n.a.	T 7
W 8	15 11 55	18°57'24	10♈21	25°38	5°27	17°42	13°46	27° 1	16°57	14°55	19° 6	21° 2	19°36	29°37	n.a.	W 8
T 9	15 15 51	19°57'55	22°47	27°29	6°29	17°30	13°49	26°58	16°58	14°57	19° 6	20°57	19°33	29°43	n.a.	T 9
F 10	15 19 48	20°58'25	5♉31	29°21	7°31	17°19	13°53	26°54	16°58	14°59	19° 6	20°50	19°29	29°50	n.a.	F 10
S 11	15 23 44	21°58'54	18°32	1♊12	8°33	17° 9	13°56	26°51	16°59	15° 1	19° 6	20°41	19°26	29°57	n.a.	S 11
S 12	15 27 41	22°59'22	1♊52	3° 3	9°34	17° 0	13°59	26°47	16°59	15° 3	19° 6	20°30	19°23	0♓ 3	n.a.	S 12
M13	15 31 37	23°59'49	15°27	4°53	10°35	16°52	14° 2	26°44	17° 0	15° 5	19° 7	20°19	19°20	0°10	n.a.	M13
T 14	15 35 34	25° 0'14	29°14	6°43	11°36	16°44	14° 5	26°40	17° 0	15° 7	19° 7	20° 8	19°17	0°17	n.a.	T 14
W15	15 39 31	26° 0'39	13♋10	8°32	12°36	16°37	14° 7	26°37	17° 0	15° 9	19° 7	20° 0	19°13	0°23	n.a.	W15
T 16	15 43 27	27° 1'01	27°11	10°19	13°35	16°31	14°10	26°33	17° 1	15°10	19° 7	19°54	19°10	0°30	n.a.	T 16
F 17	15 47 24	28° 1'22	11♌16	12° 5	14°34	16°26	14°12	26°29	17° 1	15°12	19° 8	19°50	19° 7	0°37	n.a.	F 17
S 18	15 51 20	29° 1'42	25°21	13°48	15°33	16°22	14°14	26°25	17° 1	15°14	19° 8	19°D49	19° 4	0°43	n.a.	S 18
S 19	15 55 17	0♊ 2'00	9♍27	15°29	16°31	16°18	14°16	26°21	17° 1	15°16	19° 8	19°49	19° 1	0°50	n.a.	S 19
M20	15 59 13	1° 2'16	23°32	17° 6	17°29	16°15	14°17	26°17	17°R 1	15°18	19° 9	19°R49	18°58	0°57	n.a.	M20
T 21	16 3 10	2° 2'30	7♎35	18°39	18°26	16°13	14°19	26°13	17° 1	15°19	19° 9	19°48	18°54	1° 3	n.a.	T 21
W22	16 7 6	3° 2'43	21°35	20° 8	19°23	16°12	14°20	26° 9	17° 1	15°21	19°10	19°45	18°51	1°10	n.a.	W22
T 23	16 11 3	4° 2'54	5♏30	21°33	20°19	16°D11	14°21	26° 5	17° 1	15°23	19°10	19°38	18°48	1°16	n.a.	T 23
F 24	16 14 59	5° 3'04	19°16	22°51	21°14	16°12	14°22	26° 1	17° 1	15°24	19°11	19°29	18°45	1°23	n.a.	F 24
S 25	16 18 56	6° 3'12	2♐50	24° 3	22° 9	16°13	14°23	25°56	17° 0	15°26	19°11	19°18	18°42	1°30	n.a.	S 25
S 26	16 22 53	7° 3'19	16° 9	25° 9	23° 4	16°14	14°23	25°52	17° 0	15°27	19°12	19° 5	18°39	1°36	n.a.	S 26
M27	16 26 49	8° 3'24	29°11	26° 8	23°57	16°17	14°24	25°48	17° 0	15°29	19°12	18°52	18°35	1°43	n.a.	M27
T 28	16 30 46	9° 3'28	11♑55	26°59	24°50	16°20	14°R24	25°43	16°59	15°31	19°13	18°40	18°32	1°50	n.a.	T 28
W29	16 34 42	10° 3'31	24°21	27°42	25°42	16°23	14°24	25°39	16°59	15°32	19°13	18°31	18°29	1°56	n.a.	W29
T 30	16 38 39	11° 3'32	6♒32	28°16	26°34	16°28	14°23	25°34	16°58	15°34	19°14	18°24	18°26	2° 3	n.a.	T 30
F 31	16 42 35	12♊ 3'32	18♒31	28♊42	27♋25	16♎33	14♒23	25♐30	16♒58	15♈35	19♌14	18♓20	18♓23	2♓10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n 2	26s27	4s38	13n34	1s50	25n 5	2n15	3s58	3n43	15s55	0n32	20s27	2n22	15s48	0s25	5n33	0s 7	4n13	11s 0	3s27	3s53	13s20		n.a.
T 2	15 20	23 53	4 4	14 10	1 45	25 11	2 20	3 54	3 40	15 53	0 32	20 27	2 23	15 48	0 25	5 33	0 7	4 14	11 0	3 28	3 54	13 17		n.a.
F 3	15 37	20 19	3 20	14 45	1 40	25 16	2 25	3 50	3 38	15 52	0 32	20 27	2 23	15 48	0 25	5 34	0 7	4 14	11 0	3 28	3 55	13 14		n.a.
S 4	15 55	15 59	2 27	15 20	1 35	25 21	2 30	3 47	3 35	15 51	0 32	20 26	2 23	15 47	0 25	5 35	0 7	4 14	11 0	3 28	3 56	13 11		n.a.
S 5	16 12	11 3	1 29	15 55	1 28	25 25	2 35	3 44	3 32	15 50	0 32	20 26	2 23	15 47	0 25	5 36	0 7	4 14	10 59	3 28	3 58	13 8		n.a.
M 6	16 29	5 43	0 26	16 29	1 22	25 28	2 40	3 41	3 30	15 48	0 32	20 26	2 23	15 47	0 25	5 36	0 7	4 15	10 59	3 27	3 59	13 5		n.a.
T 7	16 45	0 7	0n38	17 3	1 15	25 31	2 45	3 39	3 27	15 47	0 32	20 26	2 23	15 47	0 25	5 37	0 7	4 15	10 59	3 28	4 0	13 2		n.a.
W 8	17 2	5n34	1 42	17 37	1 7	25 34	2 49	3 37	3 24	15 46	0 32	20 25	2 23	15 47	0 25	5 38	0 7	4 15	10 59	3 28	4 1	12 59		n.a.
T 9	17 18	11 9	2 41	18 10	0 59	25 36	2 54	3 35	3 22	15 45	0 32	20 25	2 24	15 46	0 26	5 39	0 7	4 15	10 58	3 30	4 2	12 56		n.a.
F 10	17 33	16 25	3 34	18 42	0 50	25 37	2 59	3 34	3 19	15 44	0 32	20 25	2 24	15 46	0 26	5 39	0 7	4 16	10 58	3 33	4 4	12 53		n.a.
S 11	17 49	21 3	4 17	19 14	0 41	25 38	3 4	3 32	3 16	15 43	0 32	20 25	2 24	15 46	0 26	5 40	0 7	4 16	10 58	3 36	4 5	12 50		n.a.
S 12	18 4	24 43	4 48	19 45	0 31	25 38	3 8	3 32	3 13	15 42	0 32	20 25	2 24	15 46	0 26	5 41	0 7	4 16	10 57	3 41	4 6	12 47		n.a.
M13	18 18	27 5	5 2	20 15	0 21	25 38	3 13	3 31	3 11	15 41	0 32	20 24	2 24	15 46	0 26	5 42	0 7	4 16	10 57	3 45	4 7	12 44		n.a.
T 14	18 33	27 50	4 59	20 44	0 10	25 38	3 17	3 31	3 8	15 41	0 32	20 24	2 24	15 46	0 26	5 42	0 7	4 16	10 57	3 49	4 9	12 41		n.a.
W15	18 47	26 51	4 39	21 12	0n 1	25 37	3 22	3 31	3 5	15 40	0 32	20 24	2 24	15 46	0 26	5 43	0 7	4 16	10 57	3 52	4 10	12 37		n.a.
T 16	19 1	24 10	4 2	21 39	0 12	25 36	3 26	3 31	3 2	15 39	0 32	20 24	2 25	15 46	0 26	5 44	0 7	4 17	10 56	3 54	4 11	12 34		n.a.
F 17	19 14	20 1	3 10	22 5	0 24	25 34	3 31	3 32	3 0	15 39	0 32	20 23	2 25	15 46	0 26	5 44	0 7	4 17	10 56	3 56	4 12	12 31		n.a.
S 18	19 27	14 44	2 6	22 29	0 36	25 32	3 35	3 33	2 57	15 38	0 32	20 23	2 25	15 46	0 26	5 45	0 7	4 17	10 56	3 56	4 13	12 28		n.a.
S 19	19 39	8 41	0 55	22 53	0 48	25 29	3 39	3 34	2 54	15 38	0 32	20 23	2 25	15 46	0 26	5 46	0 7	4 17	10 56	3 56	4 15	12 25		n.a.
M20	19 52	2 12	0s20	23 15	1 1	25 26	3 43	3 35	2 52	15 37	0 33	20 23	2 25	15 46	0 26	5 46	0 7	4 17	10 55	3 56	4 16	12 22		n.a.
T 21	20 3	4s22	1 33	23 35	1 13	25 22	3 47	3 37	2 49	15 37	0 33	20 23	2 25	15 46	0 26	5 47	0 7	4 17	10 55	3 56	4 17	12 19		n.a.
W22	20 15	10 42	2 40	23 54	1 25	25 18	3 51	3 39	2 46	15 36	0 33	20 22	2 25	15 46	0 26	5 47	0 7	4 18	10 55	3 58	4 18	12 16		n.a.
T 23	20 26	16 27	3 37	24 12	1 37	25 14	3 55	3 41	2 43	15 36	0 33	20 22	2 25	15 46	0 26	5 48	0 7	4 18	10 55	4 0	4 19	12 13		n.a.
F 24	20 37	21 18	4 21	24 28	1 49	25 9	3 59	3 44	2 41	15 36	0 33	20 22	2 25	15 46	0 26	5 49	0 7	4 18	10 54	4 4	4 21	12 10		n.a.
S 25	20 47	24 56	4 49	24 43	2 0	25 4	4 3	3 47	2 38	15 35	0 33	20 22	2 25	15 46	0 26	5 49	0 7	4 18	10 54	4 8	4 22	12 6		n.a.
S 26	20 57	27 8	5 0	24 57	2 11	24 59	4 6	3 50	2 36	15 35	0 33	20 22	2 26	15 46	0 26	5 50	0 7	4 18	10 54	4 13	4 23	12 3		n.a.
M27	21 7	27 47	4 56	25 9	2 21	24 53	4 10	3 53	2 33	15 35	0 33	20 21	2 26	15 46	0 26	5 50	0 7	4 18	10 54	4 18	4 24	12 0		n.a.
T 28	21 16	26 55	4 37	25 19	2 30	24 47	4 13	3 56	2 30	15 35	0 33	20 21	2 26	15 47	0 26	5 51	0 7	4 18	10 53	4 22	4 26	11 57		n.a.
W29	21 24	24 44	4 5	25 28	2 39	24 41	4 16	4 0	2 28	15 35	0 33	20 21	2 26	15 47	0 26	5 52	0 7	4 18	10 53	4 26	4 27	11 54		n.a.
T 30	21 33	21 26	3 22	25 36	2 46	24 34	4 19	4 4	2 25	15 35	0 33	20 21	2 26	15 47	0 26	5 52	0 7	4 18	10 53	4 29	4 28	11 51		n.a.
F 31	21n41	17s18	2s31	25n42	2n52	24n27	4n22	4s 8	2n23	15s35	0n33	20s21	2n26	15s47	0s26	5n53	0s 7	4n18	10s53	4s30	4s29	11s48		n.a.

Julian Day Number = 4316957.5, Delta T = 23h33m34s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°50'40, Lahiri = 95°57'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7107

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 32	13♊ 3'31	0♓21	29♊ 0	28♋15	16♎39	14°R22	25°R25	16°R57	15♈36	19♌15	18°R18	18♓19	2♓16	n.a.	S 1
S 2	16 50 28	14° 3'28	12° 9	29° 9	29° 4	16°45	14♒22	25♐21	16♒57	15°38	19°16	18♓17	18°16	2°23	n.a.	S 2
M 3	16 54 25	15° 3'24	24° 0	29°R 9	29°53	16°52	14°21	25°16	16°56	15°39	19°16	18°17	18°13	2°30	n.a.	M 3
T 4	16 58 21	16° 3'19	5♈59	29° 1	0♌40	17° 0	14°19	25°11	16°55	15°41	19°17	18°16	18°10	2°36	n.a.	T 4
W 5	17 2 18	17° 3'12	18°11	28°45	1°27	17° 8	14°18	25° 7	16°54	15°42	19°18	18°14	18° 7	2°43	n.a.	W 5
T 6	17 6 15	18° 3'04	0♉42	28°21	2°13	17°17	14°17	25° 2	16°53	15°43	19°18	18° 9	18° 4	2°50	n.a.	T 6
F 7	17 10 11	19° 2'55	13°34	27°50	2°57	17°26	14°15	24°57	16°52	15°44	19°19	18° 1	18° 0	2°56	n.a.	F 7
S 8	17 14 8	20° 2'44	26°50	27°13	3°41	17°36	14°13	24°53	16°52	15°46	19°20	17°51	17°57	3° 3	n.a.	S 8
S 9	17 18 4	21° 2'32	10♊28	26°31	4°24	17°47	14°11	24°48	16°50	15°47	19°21	17°38	17°54	3° 9	n.a.	S 9
M10	17 22 1	22° 2'18	24°27	25°45	5° 6	17°58	14° 9	24°43	16°49	15°48	19°22	17°26	17°51	3°16	n.a.	M10
T 11	17 25 57	23° 2'02	8♋40	24°56	5°46	18° 9	14° 6	24°38	16°48	15°49	19°22	17°14	17°48	3°23	n.a.	T 11
W12	17 29 54	24° 1'45	23° 4	24° 4	6°26	18°22	14° 3	24°34	16°47	15°50	19°23	17° 4	17°45	3°29	n.a.	W12
T 13	17 33 50	25° 1'26	7♌30	23°11	7° 4	18°34	14° 1	24°29	16°46	15°51	19°24	16°57	17°41	3°36	n.a.	T 13
F 14	17 37 47	26° 1'05	21°55	22°19	7°41	18°48	13°58	24°24	16°45	15°53	19°25	16°53	17°38	3°43	n.a.	F 14
S 15	17 41 44	27° 0'42	6♍14	21°27	8°17	19° 1	13°54	24°19	16°43	15°54	19°26	16°51	17°35	3°49	n.a.	S 15
S 16	17 45 40	28° 0'17	20°24	20°38	8°51	19°16	13°51	24°15	16°42	15°55	19°27	16°51	17°32	3°56	n.a.	S 16
M17	17 49 37	28°59'49	4♎25	19°52	9°24	19°30	13°48	24°10	16°41	15°56	19°28	16°51	17°29	4° 3	n.a.	M17
T 18	17 53 33	29°59'20	18°16	19° 9	9°55	19°45	13°44	24° 5	16°39	15°56	19°29	16°49	17°26	4° 9	n.a.	T 18
W19	17 57 30	0♋58'49	1♏57	18°31	10°25	20° 1	13°40	24° 0	16°38	15°57	19°30	16°46	17°22	4°16	n.a.	W19
T 20	18 1 26	1°58'16	15°28	17°58	10°53	20°17	13°36	23°56	16°36	15°58	19°31	16°40	17°19	4°23	n.a.	T 20
F 21	18 5 23	2°57'41	28°49	17°30	11°20	20°34	13°32	23°51	16°35	15°59	19°32	16°31	17°16	4°29	n.a.	F 21
S 22	18 9 19	3°57'04	11♐59	17° 7	11°45	20°50	13°28	23°46	16°33	16° 0	19°33	16°20	17°13	4°36	n.a.	S 22
S 23	18 13 16	4°56'25	24°56	16°49	12° 8	21° 8	13°23	23°42	16°32	16° 1	19°34	16° 8	17°10	4°43	n.a.	S 23
M24	18 17 13	5°55'45	7♑41	16°38	12°29	21°25	13°18	23°37	16°30	16° 1	19°35	15°56	17° 6	4°49	n.a.	M24
T 25	18 21 9	6°55'03	20°11	16°32	12°48	21°44	13°14	23°33	16°28	16° 2	19°36	15°44	17° 3	4°56	n.a.	T 25
W26	18 25 6	7°54'19	2♒28	16°D31	13° 6	22° 2	13° 9	23°28	16°26	16° 3	19°37	15°35	17° 0	5° 3	n.a.	W26
T 27	18 29 2	8°53'33	14°34	16°36	13°21	22°21	13° 4	23°24	16°25	16° 4	19°38	15°28	16°57	5° 9	n.a.	T 27
F 28	18 32 59	9°52'46	26°29	16°46	13°34	22°40	12°58	23°19	16°23	16° 4	19°39	15°24	16°54	5°16	n.a.	F 28
S 29	18 36 55	10°51'57	8♓19	17° 1	13°46	23° 0	12°53	23°15	16°21	16° 5	19°40	15°22	16°51	5°22	n.a.	S 29
S 30	18 40 52	11♋51'07	20♓ 6	17♊21	13♌55	23♎20	12♒47	23♐10	16♒19	16♈ 5	19♌41	15°D22	16♓47	5♓29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷		Day
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat	
S 1	21n48	12s32	1s34	25n47	2n57	24n20	4n25	4s13	2n20	15s35	0n33	20s20	2n26	15s47	0s26	5n53	0s 7	4n18	10s52	4s31	4s30	11s45		n.a.	S 1
S 2	21 55	7 20	0 32	25 50	3 0	24 13	4 28	4 18	2 18	15 36	0 33	20 20	2 26	15 47	0 26	5 54	0 7	4 18	10 52	4 31	4 32	11 42		n.a.	S 2
M 3	22 2	1 52	0n30	25 52	3 1	24 5	4 31	4 22	2 16	15 36	0 33	20 20	2 26	15 48	0 26	5 54	0 7	4 18	10 52	4 31	4 33	11 38		n.a.	M 3
T 4	22 8	3n44	1 32	25 52	3 1	23 57	4 33	4 27	2 13	15 36	0 33	20 20	2 26	15 48	0 26	5 55	0 7	4 18	10 52	4 32	4 34	11 35		n.a.	T 4
W 5	22 14	9 18	2 31	25 50	3 0	23 49	4 35	4 33	2 11	15 37	0 33	20 20	2 26	15 48	0 26	5 55	0 7	4 19	10 51	4 33	4 35	11 32		n.a.	W 5
T 6	22 20	14 38	3 24	25 46	2 56	23 41	4 37	4 38	2 8	15 37	0 33	20 19	2 26	15 49	0 26	5 56	0 7	4 19	10 51	4 35	4 36	11 29		n.a.	T 6
F 7	22 25	19 29	4 9	25 41	2 51	23 33	4 39	4 44	2 6	15 37	0 33	20 19	2 26	15 49	0 26	5 56	0 7	4 19	10 51	4 37	4 38	11 26		n.a.	F 7
S 8	22 29	23 31	4 41	25 33	2 44	23 24	4 41	4 50	2 4	15 38	0 33	20 19	2 26	15 49	0 27	5 57	0 7	4 19	10 51	4 41	4 39	11 23		n.a.	S 8
S 9	22 33	26 23	4 58	25 23	2 35	23 15	4 42	4 56	2 2	15 39	0 33	20 19	2 26	15 49	0 27	5 57	0 7	4 19	10 50	4 46	4 40	11 20		n.a.	S 9
M10	22 37	27 42	4 58	25 11	2 24	23 7	4 44	5 2	1 59	15 39	0 33	20 19	2 26	15 50	0 27	5 58	0 7	4 19	10 50	4 51	4 41	11 16		n.a.	M10
T 11	22 40	27 14	4 40	24 57	2 12	22 58	4 45	5 8	1 57	15 40	0 33	20 19	2 26	15 50	0 27	5 58	0 7	4 19	10 50	4 55	4 42	11 13		n.a.	T 11
W12	22 43	24 56	4 4	24 42	1 59	22 49	4 46	5 15	1 55	15 41	0 33	20 18	2 26	15 51	0 27	5 58	0 7	4 18	10 50	4 59	4 44	11 10		n.a.	W12
T 13	22 45	21 2	3 12	24 25	1 44	22 40	4 46	5 21	1 53	15 41	0 33	20 18	2 26	15 51	0 27	5 59	0 7	4 18	10 49	5 2	4 45	11 7		n.a.	T 13
F 14	22 47	15 53	2 8	24 6	1 29	22 31	4 47	5 28	1 51	15 42	0 33	20 18	2 26	15 51	0 27	5 59	0 7	4 18	10 49	5 3	4 46	11 4		n.a.	F 14
S 15	22 49	9 52	0 56	23 47	1 12	22 22	4 47	5 35	1 49	15 43	0 33	20 18	2 26	15 52	0 27	6 0	0 7	4 18	10 49	5 4	4 47	11 1		n.a.	S 15
S 16	22 50	3 25	0s19	23 27	0 55	22 13	4 47	5 42	1 46	15 44	0 33	20 18	2 26	15 52	0 27	6 0	0 7	4 18	10 49	5 4	4 49	10 57		n.a.	S 16
M17	22 51	3s 7	1 32	23 6	0 38	22 4	4 46	5 50	1 44	15 45	0 33	20 18	2 26	15 53	0 27	6 0	0 7	4 18	10 49	5 4	4 50	10 54		n.a.	M17
T 18	22 51	9 26	2 38	22 46	0 21	21 55	4 46	5 57	1 42	15 46	0 33	20 18	2 26	15 53	0 27	6 1	0 7	4 18	10 48	5 5	4 51	10 51		n.a.	T 18
W19	22 51	15 13	3 35	22 26	0 4	21 46	4 45	6 5	1 40	15 47	0 33	20 17	2 26	15 53	0 27	6 1	0 7	4 18	10 48	5 6	4 52	10 48		n.a.	W19
T 20	22 50	20 12	4 19	22 6	0s13	21 37	4 43	6 13	1 38	15 48	0 33	20 17	2 26	15 54	0 27	6 1	0 7	4 18	10 48	5 8	4 53	10 45		n.a.	T 20
F 21	22 49	24 5	4 47	21 47	0 30	21 28	4 42	6 20	1 37	15 49	0 33	20 17	2 26	15 54	0 27	6 2	0 7	4 18	10 48	5 11	4 55	10 42		n.a.	F 21
S 22	22 47	26 38	5 1	21 29	0 46	21 20	4 40	6 28	1 35	15 51	0 33	20 17	2 25	15 55	0 27	6 2	0 7	4 18	10 48	5 16	4 56	10 38		n.a.	S 22
S 23	22 46	27 43	4 58	21 12	1 1	21 11	4 38	6 36	1 33	15 52	0 33	20 17	2 25	15 55	0 27	6 2	0 7	4 18	10 47	5 20	4 57	10 35		n.a.	S 23
M24	22 43	27 18	4 40	20 56	1 16	21 3	4 35	6 45	1 31	15 53	0 33	20 17	2 25	15 56	0 27	6 2	0 7	4 18	10 47	5 25	4 58	10 32		n.a.	M24
T 25	22 40	25 29	4 10	20 42	1 30	20 54	4 32	6 53	1 29	15 55	0 33	20 17	2 25	15 56	0 27	6 3	0 7	4 17	10 47	5 29	4 59	10 29		n.a.	T 25
W26	22 37	22 29	3 27	20 29	1 43	20 46	4 29	7 1	1 27	15 56	0 33	20 16	2 25	15 57	0 27	6 3	0 7	4 17	10 47	5 33	5 1	10 26		n.a.	W26
T 27	22 33	18 34	2 36	20 17	1 55	20 38	4 25	7 10	1 25	15 57	0 33	20 16	2 25	15 58	0 27	6 3	0 7	4 17	10 47	5 35	5 2	10 22		n.a.	T 27
F 28	22 29	13 56	1 39	20 6	2 7	20 30	4 21	7 18	1 24	15 59	0 33	20 16	2 25	15 58	0 27	6 3	0 7	4 17	10 46	5 37	5 3	10 19		n.a.	F 28
S 29	22 25	8 50	0 38	19 57	2 17	20 23	4 16	7 27	1 22	16 0	0 33	20 16	2 25	15 59	0 27	6 4	0 7	4 17	10 46	5 38	5 4	10 16		n.a.	S 29
S 30	22n20	3s26	0n25	19n49	2s27	20n15	4n11	7s36	1n20	16s 2	0n33	20s16	2n25	15s59	0s27	6n 4	0s 7	4n17	10s46	5s38	5s 5	10s13		n.a.	S 30

Julian Day Number = 4316988.5, Delta T = 23h33m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°50'45, Lahiri = 95°57'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7107

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 44 48	12♋50'15	1♈56	17♊45	14♌ 1	23♎40	12°R42	23°R 6	16°R17	16♈ 6	19♌42	15♓22	16♓44	5♓36	n.a.	M 1
T 2	18 48 45	13°49'21	13°54	18°14	14° 6	24° 0	12♒36	23♐ 2	16♒15	16° 6	19°43	15°R23	16°41	5°42	n.a.	T 2
W 3	18 52 42	14°48'27	26° 6	18°47	14°R 8	24°21	12°30	22°57	16°13	16° 7	19°44	15°22	16°38	5°49	n.a.	W 3
T 4	18 56 38	15°47'30	8♉36	19°25	14° 8	24°43	12°24	22°53	16°11	16° 7	19°46	15°19	16°35	5°56	n.a.	T 4
F 5	19 0 35	16°46'33	21°30	20° 6	14° 5	25° 4	12°18	22°49	16° 9	16° 8	19°47	15°15	16°32	6° 2	n.a.	F 5
S 6	19 4 31	17°45'34	4♊49	20°50	14° 0	25°26	12°11	22°45	16° 7	16° 8	19°48	15° 8	16°28	6° 9	n.a.	S 6
S 7	19 8 28	18°44'33	18°35	21°38	13°52	25°48	12° 5	22°41	16° 5	16° 8	19°49	14°59	16°25	6°16	n.a.	S 7
M 8	19 12 24	19°43'31	2♋46	22°30	13°42	26°11	11°59	22°37	16° 3	16° 9	19°50	14°50	16°22	6°22	n.a.	M 8
T 9	19 16 21	20°42'27	17°18	23°25	13°30	26°34	11°52	22°33	16° 0	16° 9	19°52	14°42	16°19	6°29	n.a.	T 9
W10	19 20 18	21°41'22	2♌ 4	24°22	13°15	26°57	11°45	22°29	15°58	16° 9	19°53	14°34	16°16	6°36	n.a.	W10
T 11	19 24 14	22°40'15	16°55	25°23	12°58	27°20	11°38	22°26	15°56	16° 9	19°54	14°29	16°12	6°42	n.a.	T 11
F 12	19 28 11	23°39'05	1♍44	26°26	12°38	27°44	11°32	22°22	15°54	16° 9	19°55	14°27	16° 9	6°49	n.a.	F 12
S 13	19 32 7	24°37'54	16°24	27°32	12°17	28° 7	11°25	22°18	15°52	16° 9	19°56	14°D26	16° 6	6°56	n.a.	S 13
S 14	19 36 4	25°36'41	0♎50	28°41	11°53	28°32	11°17	22°15	15°49	16°10	19°58	14°27	16° 3	7° 2	n.a.	S 14
M15	19 40 0	26°35'26	15° 0	29°52	11°26	28°56	11°10	22°11	15°47	16°10	19°59	14°28	16° 0	7° 9	n.a.	M15
T 16	19 43 57	27°34'09	28°52	1♋ 5	10°58	29°21	11° 3	22° 8	15°45	16°R10	20° 0	14°R28	15°57	7°15	n.a.	T 16
W17	19 47 53	28°32'50	12♏27	2°21	10°28	29°45	10°56	22° 4	15°42	16°10	20° 2	14°27	15°53	7°22	n.a.	W17
T 18	19 51 50	29°31'30	25°45	3°38	9°57	0♏11	10°48	22° 1	15°40	16°10	20° 3	14°24	15°50	7°29	n.a.	T 18
F 19	19 55 47	0♌30'07	8♐49	4°59	9°24	0°36	10°41	21°58	15°37	16°10	20° 4	14°19	15°47	7°35	n.a.	F 19
S 20	19 59 43	1°28'42	21°39	6°21	8°49	1° 1	10°34	21°55	15°35	16° 9	20° 5	14°13	15°44	7°42	n.a.	S 20
S 21	20 3 40	2°27'16	4♑16	7°45	8°14	1°27	10°26	21°52	15°33	16° 9	20° 7	14° 6	15°41	7°49	n.a.	S 21
M22	20 7 36	3°25'48	16°42	9°12	7°37	1°53	10°19	21°49	15°30	16° 9	20° 8	13°58	15°38	7°55	n.a.	M22
T 23	20 11 33	4°24'18	28°57	10°40	7° 0	2°19	10°11	21°46	15°28	16° 9	20° 9	13°51	15°34	8° 2	n.a.	T 23
W24	20 15 29	5°22'47	11♒ 2	12°11	6°23	2°46	10° 4	21°43	15°25	16° 9	20°11	13°46	15°31	8° 9	n.a.	W24
T 25	20 19 26	6°21'14	23° 0	13°43	5°46	3°12	9°56	21°40	15°23	16° 8	20°12	13°42	15°28	8°15	n.a.	T 25
F 26	20 23 23	7°19'40	4♓51	15°18	5° 8	3°39	9°48	21°38	15°20	16° 8	20°13	13°40	15°25	8°22	n.a.	F 26
S 27	20 27 19	8°18'04	16°39	16°54	4°31	4° 6	9°41	21°35	15°18	16° 8	20°15	13°D40	15°22	8°29	n.a.	S 27
S 28	20 31 16	9°16'27	28°26	18°33	3°55	4°33	9°33	21°33	15°15	16° 7	20°16	13°41	15°18	8°35	n.a.	S 28
M29	20 35 12	10°14'48	10♈17	20°13	3°20	5° 1	9°25	21°31	15°13	16° 7	20°17	13°42	15°15	8°42	n.a.	M29
T 30	20 39 9	11°13'08	22°15	21°56	2°45	5°28	9°18	21°28	15°10	16° 7	20°19	13°44	15°12	8°48	n.a.	T 30
W31	20 43 5	12♌11'27	4♉26	23♋40	2♌12	5♏56	9♒10	21♐26	15♒ 8	16♈ 6	20♌20	13♓45	15♓ 9	8♓55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n15	2n 6	1n28	19n43	2s36	20n 8	4n 5	7s45	1n18	16s 3	0n33	20s16	2n25	16s 0	0s27	6n 4	0s 7	4n17	10s46	5s38	5s 7	10s10		n.a.
T 2	22 9	7 37	2 27	19 37	2 44	20 1	3 59	7 54	1 17	16 5	0 33	20 16	2 25	16 0	0 27	6 4	0 7	4 16	10 46	5 37	5 8	10 7		n.a.
W 3	22 3	12 57	3 20	19 33	2 51	19 54	3 53	8 3	1 15	16 7	0 33	20 16	2 24	16 1	0 27	6 4	0 7	4 16	10 46	5 38	5 9	10 3		n.a.
T 4	21 56	17 54	4 6	19 29	2 57	19 48	3 46	8 12	1 14	16 8	0 33	20 16	2 24	16 2	0 27	6 4	0 7	4 16	10 45	5 39	5 10	10 0		n.a.
F 5	21 49	22 12	4 40	19 27	3 3	19 41	3 38	8 21	1 12	16 10	0 32	20 16	2 24	16 2	0 27	6 5	0 7	4 16	10 45	5 41	5 11	9 57		n.a.
S 6	21 42	25 30	5 1	19 25	3 8	19 35	3 30	8 30	1 10	16 12	0 32	20 15	2 24	16 3	0 27	6 5	0 7	4 16	10 45	5 43	5 13	9 54		n.a.
S 7	21 34	27 26	5 5	19 24	3 12	19 29	3 22	8 40	1 9	16 14	0 32	20 15	2 24	16 4	0 27	6 5	0 7	4 16	10 45	5 46	5 14	9 50		n.a.
M 8	21 26	27 40	4 51	19 23	3 15	19 23	3 13	8 49	1 7	16 15	0 32	20 15	2 24	16 4	0 27	6 5	0 8	4 15	10 45	5 50	5 15	9 47		n.a.
T 9	21 18	26 2	4 18	19 23	3 18	19 17	3 3	8 58	1 6	16 17	0 32	20 15	2 24	16 5	0 27	6 5	0 8	4 15	10 45	5 53	5 16	9 44		n.a.
W10	21 9	22 35	3 28	19 24	3 20	19 12	2 53	9 8	1 4	16 19	0 32	20 15	2 23	16 6	0 27	6 5	0 8	4 15	10 44	5 56	5 17	9 41		n.a.
T 11	21 0	17 39	2 23	19 25	3 21	19 7	2 43	9 17	1 3	16 21	0 32	20 15	2 23	16 6	0 27	6 5	0 8	4 15	10 44	5 58	5 19	9 38		n.a.
F 12	20 50	11 39	1 8	19 26	3 22	19 1	2 32	9 27	1 1	16 23	0 32	20 15	2 23	16 7	0 27	6 5	0 8	4 14	10 44	5 59	5 20	9 34		n.a.
S 13	20 40	5 4	0s11	19 28	3 22	18 56	2 20	9 37	1 0	16 25	0 32	20 15	2 23	16 8	0 27	6 5	0 8	4 14	10 44	5 59	5 21	9 31		n.a.
S 14	20 30	1s40	1 27	19 29	3 21	18 51	2 8	9 46	0 58	16 27	0 32	20 15	2 23	16 8	0 27	6 5	0 8	4 14	10 44	5 59	5 22	9 28		n.a.
M15	20 19	8 12	2 37	19 31	3 20	18 46	1 55	9 56	0 57	16 29	0 32	20 15	2 23	16 9	0 27	6 5	0 8	4 14	10 44	5 58	5 23	9 25		n.a.
T 16	20 8	14 11	3 37	19 32	3 18	18 41	1 42	10 6	0 55	16 31	0 32	20 15	2 22	16 10	0 28	6 5	0 8	4 13	10 44	5 58	5 25	9 22		n.a.
W17	19 57	19 22	4 22	19 34	3 16	18 36	1 29	10 16	0 54	16 33	0 32	20 15	2 22	16 10	0 28	6 5	0 8	4 13	10 44	5 58	5 26	9 18		n.a.
T 18	19 45	23 28	4 53	19 35	3 13	18 32	1 15	10 26	0 53	16 35	0 32	20 15	2 22	16 11	0 28	6 5	0 8	4 13	10 43	5 59	5 27	9 15		n.a.
F 19	19 33	26 17	5 8	19 36	3 9	18 27	1 1	10 36	0 51	16 37	0 32	20 15	2 22	16 12	0 28	6 5	0 8	4 13	10 43	6 1	5 28	9 12		n.a.
S 20	19 20	27 41	5 6	19 37	3 5	18 22	0 47	10 46	0 50	16 39	0 32	20 15	2 22	16 12	0 28	6 5	0 8	4 12	10 43	6 4	5 29	9 9		n.a.
S 21	19 8	27 37	4 50	19 37	3 1	18 17	0 32	10 56	0 49	16 41	0 32	20 15	2 21	16 13	0 28	6 5	0 8	4 12	10 43	6 6	5 31	9 5		n.a.
M22	18 54	26 9	4 21	19 37	2 56	18 12	0 18	11 6	0 47	16 43	0 32	20 15	2 21	16 14	0 28	6 5	0 8	4 12	10 43	6 9	5 32	9 2		n.a.
T 23	18 41	23 26	3 39	19 36	2 50	18 7	0 3	11 15	0 46	16 45	0 31	20 15	2 21	16 15	0 28	6 5	0 8	4 12	10 43	6 12	5 33	8 59		n.a.
W24	18 27	19 44	2 48	19 35	2 44	18 1	0s12	11 26	0 45	16 47	0 31	20 15	2 21	16 15	0 28	6 5	0 8	4 11	10 43	6 14	5 34	8 56		n.a.
T 25	18 13	15 15	1 50	19 33	2 38	17 56	0 27	11 36	0 44	16 49	0 31	20 15	2 21	16 16	0 28	6 5	0 8	4 11	10 43	6 15	5 35	8 52		n.a.
F 26	17 59	10 15	0 48	19 30	2 31	17 50	0 41	11 46	0 42	16 51	0 31	20 15	2 20	16 17	0 28	6 4	0 8	4 11	10 43	6 16	5 37	8 49		n.a.
S 27	17 44	4 54	0n16	19 26	2 24	17 45	0 56	11 56	0 41	16 53	0 31	20 15	2 20	16 18	0 28	6 4	0 8	4 10	10 43	6 16	5 38	8 46		n.a.
S 28	17 30	0n37	1 20	19 21	2 16	17 39	1 10	12 6	0 40	16 55	0 31	20 15	2 20	16 18	0 28	6 4	0 8	4 10	10 42	6 16	5 39	8 43		n.a.
M29	17 14	6 8	2 21	19 16	2 8	17 33	1 25	12 16	0 39	16 57	0 31	20 16	2 20	16 19	0 28	6 4	0 8	4 10	10 42	6 15	5 40	8 39		n.a.
T 30	16 59	11 30	3 16	19 9	1 59	17 28	1 38	12 26	0 38	16 59	0 31	20 16	2 19	16 20	0 28	6 4	0 8	4 9	10 42	6 15	5 41	8 36		n.a.
W31	16n43	16n31	4n 3	19n 1	1s50	17n22	1s52	12s36	0n36	17s 1	0n31	20s16	2n19	16s20	0s28	6n 4	0s 8	4n 9	10s42	6s14	5s43	8s33		n.a.

Julian Day Number = 4317018.5, Delta T = 23h33m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°50'49, Lahiri = 95°57'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7107 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 2	13♌ 9'45	16♉55	25♋27	1°R41	6♏24	9°R 2	21°R24	15°R 5	16°R 6	20♌21	13°R45	15♓ 6	9♓ 2	n.a.	T 1
F 2	20 50 59	14° 8'01	29°45	27°15	1♌11	6°52	8♒55	21♐22	15♒ 3	16♈ 5	20°23	13♓44	15° 3	9° 8	n.a.	F 2
S 3	20 54 55	15° 6'17	13♊ 1	29° 6	0°43	7°20	8°47	21°20	15° 0	16° 4	20°24	13°42	14°59	9°15	n.a.	S 3
S 4	20 58 52	16° 4'31	26°44	0♌58	0°17	7°49	8°40	21°19	14°58	16° 4	20°26	13°39	14°56	9°22	n.a.	S 4
M 5	21 2 48	17° 2'45	10♋55	2°53	29♋52	8°17	8°32	21°17	14°55	16° 3	20°27	13°35	14°53	9°28	n.a.	M 5
T 6	21 6 45	18° 0'57	25°30	4°49	29°31	8°46	8°25	21°15	14°53	16° 3	20°28	13°31	14°50	9°35	n.a.	T 6
W 7	21 10 41	18°59'08	10♌25	6°48	29°11	9°15	8°17	21°14	14°50	16° 2	20°30	13°28	14°47	9°42	n.a.	W 7
T 8	21 14 38	19°57'17	25°30	8°48	28°54	9°44	8°10	21°13	14°48	16° 1	20°31	13°26	14°44	9°48	n.a.	T 8
F 9	21 18 35	20°55'25	10♍37	10°51	28°39	10°13	8° 2	21°11	14°45	16° 1	20°32	13°D26	14°40	9°55	n.a.	F 9
S 10	21 22 31	21°53'31	25°37	12°55	28°26	10°43	7°55	21°10	14°43	16° 0	20°34	13°26	14°37	10° 2	n.a.	S 10
S 11	21 26 28	22°51'36	10♎22	15° 1	28°16	11°12	7°48	21° 9	14°40	15°59	20°35	13°27	14°34	10° 8	n.a.	S 11
M12	21 30 24	23°49'40	24°47	17° 8	28° 8	11°42	7°41	21° 8	14°38	15°58	20°37	13°28	14°31	10°15	n.a.	M12
T 13	21 34 21	24°47'42	8♏50	19°17	28° 3	12°12	7°34	21° 7	14°35	15°57	20°38	13°29	14°28	10°21	n.a.	T 13
W14	21 38 17	25°45'42	22°29	21°27	27°59	12°42	7°27	21° 7	14°33	15°56	20°39	13°R30	14°24	10°28	n.a.	W14
T 15	21 42 14	26°43'41	5♐45	23°38	27°D59	13°12	7°20	21° 6	14°30	15°56	20°41	13°30	14°21	10°35	n.a.	T 15
F 16	21 46 11	27°41'39	18°42	25°50	28° 0	13°42	7°13	21° 5	14°28	15°55	20°42	13°29	14°18	10°41	n.a.	F 16
S 17	21 50 7	28°39'35	1♑20	28° 3	28° 4	14°12	7° 6	21° 5	14°25	15°54	20°43	13°27	14°15	10°48	n.a.	S 17
S 18	21 54 4	29°37'30	13°44	0♍15	28°10	14°43	7° 0	21° 5	14°23	15°53	20°45	13°25	14°12	10°55	n.a.	S 18
M19	21 58 0	0♍35'23	25°56	2°28	28°19	15°13	6°53	21° 4	14°21	15°52	20°46	13°23	14° 9	11° 1	n.a.	M19
T 20	22 1 57	1°33'16	7♒59	4°41	28°29	15°44	6°47	21° 4	14°18	15°51	20°47	13°22	14° 5	11° 8	n.a.	T 20
W21	22 5 53	2°31'06	19°54	6°53	28°42	16°15	6°40	21°D 4	14°16	15°50	20°49	13°20	14° 2	11°15	n.a.	W21
T 22	22 9 50	3°28'56	1♓45	9° 4	28°56	16°46	6°34	21° 4	14°13	15°49	20°50	13°20	13°59	11°21	n.a.	T 22
F 23	22 13 47	4°26'45	13°33	11°15	29°13	17°17	6°28	21° 4	14°11	15°47	20°51	13°D19	13°56	11°28	n.a.	F 23
S 24	22 17 43	5°24'32	25°21	13°24	29°31	17°48	6°22	21° 5	14° 9	15°46	20°53	13°20	13°53	11°35	n.a.	S 24
S 25	22 21 40	6°22'19	7♈11	15°31	29°51	18°20	6°16	21° 5	14° 7	15°45	20°54	13°20	13°50	11°41	n.a.	S 25
M26	22 25 36	7°20'05	19° 6	17°37	0♌13	18°51	6°11	21° 6	14° 4	15°44	20°55	13°21	13°46	11°48	n.a.	M26
T 27	22 29 33	8°17'50	1♉ 8	19°41	0°37	19°23	6° 5	21° 6	14° 2	15°43	20°57	13°21	13°43	11°54	n.a.	T 27
W28	22 33 29	9°15'35	13°23	21°43	1° 2	19°54	6° 0	21° 7	14° 0	15°42	20°58	13°22	13°40	12° 1	n.a.	W28
T 29	22 37 26	10°13'19	25°52	23°43	1°29	20°26	5°54	21° 8	13°58	15°40	20°59	13°22	13°37	12° 8	n.a.	T 29
F 30	22 41 22	11°11'02	8♊40	25°41	1°58	20°58	5°49	21° 9	13°56	15°39	21° 1	13°R22	13°34	12°14	n.a.	F 30
S 31	22 45 19	12♍ 8'45	21♊51	27♍36	2♌28	21♏30	5♒44	21♐10	13♒53	15♈38	21♌ 2	13♓22	13♓30	12♓21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n27	20n57	4n40	18n52	1s41	17n16	2s 5	12s46	0n35	17s 4	0n31	20s16	2n19	16s21	0s28	6n 3	0s 8	4n 9	10s42	6s14	5s44	8s30		n.a.
F 2	16 11	24 34	5 5	18 41	1 32	17 10	2 18	12 56	0 34	17 6	0 31	20 16	2 19	16 22	0 28	6 3	0 8	4 8	10 42	6 15	5 45	8 26		n.a.
S 3	15 54	26 59	5 14	18 29	1 22	17 3	2 30	13 6	0 33	17 8	0 30	20 16	2 19	16 23	0 28	6 3	0 8	4 8	10 42	6 15	5 46	8 23		n.a.
S 4	15 38	27 54	5 6	18 16	1 12	16 57	2 42	13 16	0 32	17 10	0 30	20 16	2 18	16 23	0 28	6 3	0 8	4 8	10 42	6 17	5 47	8 20		n.a.
M 5	15 21	27 3	4 39	18 1	1 2	16 51	2 53	13 26	0 31	17 12	0 30	20 16	2 18	16 24	0 28	6 3	0 8	4 7	10 42	6 18	5 49	8 17		n.a.
T 6	15 3	24 21	3 54	17 45	0 52	16 45	3 4	13 36	0 30	17 14	0 30	20 16	2 18	16 25	0 28	6 2	0 8	4 7	10 42	6 19	5 50	8 13		n.a.
W 7	14 46	19 58	2 52	17 27	0 41	16 39	3 14	13 46	0 29	17 16	0 30	20 17	2 18	16 26	0 28	6 2	0 8	4 7	10 42	6 21	5 51	8 10		n.a.
T 8	14 28	14 14	1 37	17 7	0 31	16 33	3 23	13 56	0 27	17 18	0 30	20 17	2 17	16 26	0 28	6 2	0 8	4 6	10 42	6 21	5 52	8 7		n.a.
F 9	14 10	7 39	0 15	16 46	0 20	16 27	3 33	14 6	0 26	17 20	0 30	20 17	2 17	16 27	0 28	6 2	0 8	4 6	10 42	6 22	5 53	8 4		n.a.
S 10	13 52	0 40	1s 7	16 22	0 9	16 21	3 41	14 16	0 25	17 21	0 30	20 17	2 17	16 28	0 28	6 1	0 8	4 5	10 42	6 21	5 55	8 0		n.a.
S 11	13 34	6s13	2 23	15 57	0n 1	16 15	3 49	14 26	0 24	17 23	0 30	20 17	2 17	16 28	0 28	6 1	0 8	4 5	10 42	6 21	5 56	7 57		n.a.
M12	13 15	12 37	3 29	15 30	0 12	16 9	3 57	14 36	0 23	17 25	0 29	20 18	2 16	16 29	0 28	6 1	0 8	4 5	10 42	6 21	5 57	7 54		n.a.
T 13	12 56	18 13	4 20	15 1	0 22	16 3	4 4	14 46	0 22	17 27	0 29	20 18	2 16	16 30	0 28	6 0	0 8	4 4	10 42	6 20	5 58	7 51		n.a.
W14	12 37	22 42	4 55	14 30	0 32	15 58	4 10	14 56	0 21	17 29	0 29	20 18	2 16	16 31	0 28	6 0	0 8	4 4	10 42	6 20	5 59	7 47		n.a.
T 15	12 18	25 53	5 13	13 58	0 41	15 52	4 16	15 5	0 20	17 31	0 29	20 18	2 16	16 31	0 28	6 0	0 8	4 4	10 42	6 20	6 1	7 44		n.a.
F 16	11 59	27 37	5 15	13 23	0 51	15 46	4 21	15 15	0 19	17 33	0 29	20 18	2 15	16 32	0 28	5 59	0 8	4 3	10 42	6 20	6 2	7 41		n.a.
S 17	11 39	27 51	5 1	12 47	0 59	15 41	4 26	15 25	0 18	17 34	0 29	20 19	2 15	16 33	0 28	5 59	0 8	4 3	10 42	6 21	6 3	7 37		n.a.
S 18	11 19	26 41	4 33	12 10	1 8	15 35	4 31	15 35	0 17	17 36	0 29	20 19	2 15	16 33	0 28	5 58	0 8	4 2	10 42	6 22	6 4	7 34		n.a.
M19	11 0	24 16	3 53	11 31	1 15	15 30	4 35	15 44	0 16	17 38	0 29	20 19	2 15	16 34	0 28	5 58	0 8	4 2	10 42	6 22	6 5	7 31		n.a.
T 20	10 39	20 47	3 4	10 50	1 22	15 24	4 38	15 54	0 15	17 40	0 28	20 19	2 14	16 35	0 28	5 58	0 8	4 2	10 42	6 23	6 7	7 28		n.a.
W21	10 19	16 29	2 6	10 8	1 28	15 19	4 41	16 3	0 15	17 41	0 28	20 20	2 14	16 35	0 28	5 57	0 8	4 1	10 42	6 23	6 8	7 24		n.a.
T 22	9 59	11 35	1 4	9 26	1 34	15 13	4 44	16 13	0 14	17 43	0 28	20 20	2 14	16 36	0 28	5 57	0 8	4 1	10 42	6 24	6 9	7 21		n.a.
F 23	9 39	6 18	0n 1	8 42	1 39	15 8	4 46	16 22	0 13	17 44	0 28	20 20	2 14	16 37	0 28	5 56	0 8	4 0	10 42	6 24	6 10	7 18		n.a.
S 24	9 18	0 47	1 6	7 57	1 43	15 2	4 48	16 32	0 12	17 46	0 28	20 20	2 13	16 37	0 28	5 56	0 8	4 0	10 42	6 24	6 11	7 14		n.a.
S 25	8 57	4n46	2 9	7 12	1 46	14 57	4 50	16 41	0 11	17 48	0 28	20 21	2 13	16 38	0 28	5 56	0 8	4 0	10 42	6 24	6 13	7 11		n.a.
M26	8 36	10 10	3 6	6 26	1 48	14 51	4 51	16 50	0 10	17 49	0 28	20 21	2 13	16 39	0 28	5 55	0 8	3 59	10 42	6 23	6 14	7 8		n.a.
T 27	8 15	15 16	3 56	5 40	1 50	14 45	4 52	17 0	0 9	17 51	0 27	20 21	2 12	16 39	0 28	5 55	0 8	3 59	10 42	6 23	6 15	7 5		n.a.
W28	7 54	19 51	4 35	4 54	1 50	14 39	4 53	17 9	0 8	17 52	0 27	20 22	2 12	16 40	0 28	5 54	0 8	3 58	10 42	6 23	6 16	7 1		n.a.
T 29	7 33	23 40	5 3	4 8	1 50	14 33	4 53	17 18	0 7	17 53	0 27	20 22	2 12	16 41	0 28	5 54	0 8	3 58	10 42	6 23	6 17	6 58		n.a.
F 30	7 12	26 25	5 17	3 21	1 49	14 27	4 53	17 27	0 7	17 55	0 27	20 22	2 12	16 41	0 28	5 53	0 8	3 57	10 42	6 23	6 19	6 55		n.a.
S 31	6n50	27n50	5n14	2n35	1n47	14n21	4s53	17s36	0n 6	17s56	0n27	20s22	2n11	16s42	0s28	5n53	0s 8	3n57	10s42	6s23	6s20	6s51		n.a.

Julian Day Number = 4317049.5, Delta T = 23h33m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°50'53, Lahiri = 95°57'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7107

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 16	13♍ 6'27	5♋27	29♍29	2♌59	22♏ 2	5°R39	21♐11	13°R51	15°R37	21♌ 3	13°D22	13♓27	12♓28	n.a.	S 1
M 2	22 53 12	14° 4'09	19°28	1♎20	3°32	22°34	5♒34	21°12	13♒49	15♈35	21° 5	13♓22	13°24	12°34	n.a.	M 2
T 3	22 57 9	15° 1'50	3♌54	3° 8	4° 6	23° 6	5°30	21°13	13°47	15°34	21° 6	13°22	13°21	12°41	n.a.	T 3
W 4	23 1 5	15°59'30	18°42	4°54	4°42	23°39	5°25	21°15	13°45	15°33	21° 7	13°22	13°18	12°48	n.a.	W 4
T 5	23 5 2	16°57'10	3♍46	6°37	5°19	24°11	5°21	21°16	13°43	15°31	21° 8	13°23	13°15	12°54	n.a.	T 5
F 6	23 8 58	17°54'50	18°57	8°18	5°56	24°44	5°17	21°18	13°41	15°30	21°10	13°R23	13°11	13° 1	n.a.	F 6
S 7	23 12 55	18°52'28	4♎ 6	9°56	6°35	25°16	5°13	21°20	13°39	15°28	21°11	13°22	13° 8	13° 8	n.a.	S 7
S 8	23 16 52	19°50'06	19° 3	11°32	7°15	25°49	5° 9	21°21	13°37	15°27	21°12	13°22	13° 5	13°14	n.a.	S 8
M 9	23 20 48	20°47'43	3♏42	13° 6	7°56	26°22	5° 6	21°23	13°36	15°26	21°13	13°21	13° 2	13°21	n.a.	M 9
T 10	23 24 45	21°45'19	17°57	14°37	8°38	26°55	5° 2	21°25	13°34	15°24	21°14	13°20	12°59	13°27	n.a.	T 10
W11	23 28 41	22°42'55	1♐45	16° 5	9°21	27°28	4°59	21°28	13°32	15°23	21°16	13°19	12°55	13°34	n.a.	W11
T 12	23 32 38	23°40'30	15° 7	17°31	10° 5	28° 1	4°56	21°30	13°30	15°21	21°17	13°19	12°52	13°41	n.a.	T 12
F 13	23 36 34	24°38'03	28° 4	18°54	10°50	28°35	4°53	21°32	13°29	15°20	21°18	13°D19	12°49	13°47	n.a.	F 13
S 14	23 40 31	25°35'37	10♑39	20°15	11°36	29° 8	4°50	21°34	13°27	15°18	21°19	13°19	12°46	13°54	n.a.	S 14
S 15	23 44 28	26°33'09	22°57	21°33	12°22	29°41	4°48	21°37	13°25	15°17	21°20	13°20	12°43	14° 1	n.a.	S 15
M16	23 48 24	27°30'41	5♒ 1	22°48	13° 9	0♐15	4°45	21°40	13°24	15°15	21°22	13°21	12°40	14° 7	n.a.	M16
T 17	23 52 21	28°28'12	16°57	24° 0	13°57	0°48	4°43	21°42	13°22	15°14	21°23	13°23	12°36	14°14	n.a.	T 17
W18	23 56 17	29°25'42	28°46	25°10	14°46	1°22	4°41	21°45	13°21	15°12	21°24	13°24	12°33	14°21	n.a.	W18
T 19	0 0 14	0♎23'12	10♓34	26°17	15°36	1°56	4°39	21°48	13°19	15°11	21°25	13°R24	12°30	14°27	n.a.	T 19
F 20	0 4 10	1°20'41	22°22	27°20	16°26	2°30	4°37	21°51	13°18	15° 9	21°26	13°24	12°27	14°34	n.a.	F 20
S 21	0 8 7	2°18'10	4♈13	28°21	17°17	3° 4	4°36	21°54	13°16	15° 7	21°27	13°23	12°24	14°41	n.a.	S 21
S 22	0 12 3	3°15'39	16° 9	29°19	18° 8	3°38	4°34	21°57	13°15	15° 6	21°28	13°21	12°21	14°47	n.a.	S 22
M23	0 16 0	4°13'08	28°13	0♏13	19° 0	4°12	4°33	22° 0	13°14	15° 4	21°29	13°18	12°17	14°54	n.a.	M23
T 24	0 19 57	5°10'37	10♉25	1° 4	19°53	4°46	4°32	22° 4	13°13	15° 3	21°30	13°14	12°14	15° 0	n.a.	T 24
W25	0 23 53	6° 8'05	22°49	1°52	20°46	5°20	4°31	22° 7	13°11	15° 1	21°31	13°11	12°11	15° 7	n.a.	W25
T 26	0 27 50	7° 5'34	5♊26	2°36	21°40	5°54	4°31	22°11	13°10	14°59	21°32	13° 8	12° 8	15°14	n.a.	T 26
F 27	0 31 46	8° 3'03	18°19	3°16	22°34	6°29	4°30	22°14	13° 9	14°58	21°33	13° 6	12° 5	15°20	n.a.	F 27
S 28	0 35 43	9° 0'32	1♋29	3°52	23°29	7° 3	4°30	22°18	13° 8	14°56	21°34	13° 4	12° 1	15°27	n.a.	S 28
S 29	0 39 39	9°58'01	14°58	4°25	24°25	7°38	4°D30	22°22	13° 7	14°55	21°35	13°D 4	11°58	15°34	n.a.	S 29
M30	0 43 36	10♎55'30	28♋49	4♏53	25♌21	8♐12	4♒30	22♐26	13♒ 6	14♈53	21♌36	13♓ 5	11♓55	15♓40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n29	27n39	4n55	1n49	1n45	14n15	4s53	17s45	0n 5	17s57	0n27	20s23	2n11	16s42	0s28	5n52	0s 8	3n57	10s42	6s23	6s21	6s48		n.a.
M 2	6 7	25 43	4 17	1 3	1 41	14 8	4 52	17 54	0 4	17 59	0 27	20 23	2 11	16 43	0 28	5 52	0 8	3 56	10 42	6 23	6 22	6 45		n.a.
T 3	5 45	22 5	3 22	0 17	1 37	14 2	4 51	18 2	0 3	18 0	0 26	20 23	2 11	16 43	0 28	5 51	0 8	3 56	10 42	6 23	6 23	6 42		n.a.
W 4	5 24	16 57	2 13	0s28	1 33	13 55	4 50	18 11	0 2	18 1	0 26	20 24	2 10	16 44	0 28	5 51	0 8	3 55	10 42	6 23	6 24	6 38		n.a.
T 5	5 2	10 43	0 53	1 13	1 27	13 48	4 49	18 20	0 2	18 2	0 26	20 24	2 10	16 45	0 28	5 50	0 8	3 55	10 42	6 23	6 26	6 35		n.a.
F 6	4 40	3 48	0s31	1 58	1 21	13 40	4 47	18 28	0 1	18 3	0 26	20 25	2 10	16 45	0 28	5 50	0 8	3 54	10 42	6 23	6 27	6 32		n.a.
S 7	4 18	3s19	1 53	2 42	1 15	13 33	4 45	18 37	0s 0	18 5	0 26	20 25	2 10	16 46	0 28	5 49	0 8	3 54	10 42	6 23	6 28	6 28		n.a.
S 8	3 56	10 9	3 6	3 25	1 7	13 25	4 43	18 45	0 1	18 6	0 26	20 25	2 9	16 46	0 28	5 49	0 8	3 54	10 42	6 23	6 29	6 25		n.a.
M 9	3 34	16 17	4 5	4 8	1 0	13 17	4 41	18 53	0 2	18 7	0 26	20 26	2 9	16 47	0 28	5 48	0 8	3 53	10 42	6 23	6 30	6 22		n.a.
T 10	3 12	21 21	4 47	4 50	0 51	13 9	4 39	19 1	0 2	18 7	0 25	20 26	2 9	16 47	0 28	5 48	0 8	3 53	10 42	6 24	6 32	6 18		n.a.
W11	2 49	25 5	5 11	5 31	0 42	13 1	4 37	19 10	0 3	18 8	0 25	20 26	2 9	16 48	0 28	5 47	0 8	3 52	10 42	6 24	6 33	6 15		n.a.
T 12	2 27	27 18	5 17	6 12	0 33	12 52	4 34	19 18	0 4	18 9	0 25	20 27	2 8	16 48	0 28	5 46	0 8	3 52	10 43	6 24	6 34	6 12		n.a.
F 13	2 5	27 57	5 7	6 52	0 23	12 43	4 31	19 26	0 5	18 10	0 25	20 27	2 8	16 49	0 28	5 46	0 8	3 51	10 43	6 24	6 35	6 8		n.a.
S 14	1 43	27 7	4 42	7 31	0 13	12 34	4 28	19 33	0 5	18 11	0 25	20 28	2 8	16 49	0 28	5 45	0 8	3 51	10 43	6 24	6 36	6 5		n.a.
S 15	1 20	24 58	4 5	8 10	0 2	12 25	4 25	19 41	0 6	18 12	0 25	20 28	2 8	16 50	0 28	5 45	0 8	3 51	10 43	6 24	6 38	6 2		n.a.
M16	0 58	21 44	3 17	8 48	0s 9	12 15	4 22	19 49	0 7	18 12	0 25	20 28	2 7	16 50	0 28	5 44	0 8	3 50	10 43	6 23	6 39	5 59		n.a.
T 17	0 36	17 37	2 21	9 24	0 21	12 5	4 19	19 56	0 8	18 13	0 24	20 29	2 7	16 50	0 28	5 43	0 8	3 50	10 43	6 23	6 40	5 55		n.a.
W18	0 13	12 52	1 20	10 0	0 32	11 55	4 15	20 4	0 8	18 14	0 24	20 29	2 7	16 51	0 28	5 43	0 8	3 49	10 43	6 22	6 41	5 52		n.a.
T 19	0s 9	7 40	0 16	10 36	0 45	11 45	4 12	20 11	0 9	18 14	0 24	20 30	2 7	16 51	0 28	5 42	0 8	3 49	10 43	6 22	6 42	5 49		n.a.
F 20	0 31	2 12	0n49	11 10	0 57	11 34	4 8	20 18	0 10	18 15	0 24	20 30	2 6	16 52	0 28	5 42	0 8	3 48	10 43	6 22	6 43	5 45		n.a.
S 21	0 54	3n22	1 53	11 43	1 10	11 23	4 4	20 25	0 10	18 15	0 24	20 30	2 6	16 52	0 28	5 41	0 8	3 48	10 43	6 23	6 45	5 42		n.a.
S 22	1 16	8 51	2 51	12 15	1 23	11 11	4 1	20 32	0 11	18 16	0 24	20 31	2 6	16 52	0 28	5 41	0 8	3 48	10 44	6 23	6 46	5 39		n.a.
M23	1 38	14 3	3 43	12 46	1 36	11 0	3 57	20 39	0 12	18 16	0 23	20 31	2 6	16 53	0 28	5 40	0 8	3 47	10 44	6 24	6 47	5 35		n.a.
T 24	2 0	18 47	4 25	13 16	1 49	10 48	3 53	20 46	0 13	18 17	0 23	20 32	2 5	16 53	0 28	5 39	0 8	3 47	10 44	6 26	6 48	5 32		n.a.
W25	2 23	22 47	4 55	13 45	2 3	10 36	3 48	20 53	0 13	18 17	0 23	20 32	2 5	16 53	0 28	5 39	0 8	3 46	10 44	6 27	6 49	5 29		n.a.
T 26	2 45	25 48	5 12	14 13	2 16	10 23	3 44	20 59	0 14	18 17	0 23	20 33	2 5	16 54	0 28	5 38	0 8	3 46	10 44	6 28	6 51	5 25		n.a.
F 27	3 7	27 33	5 13	14 39	2 30	10 10	3 40	21 6	0 15	18 17	0 23	20 33	2 5	16 54	0 28	5 37	0 8	3 45	10 44	6 29	6 52	5 22		n.a.
S 28	3 29	27 49	4 58	15 4	2 43	9 57	3 36	21 12	0 15	18 18	0 23	20 33	2 5	16 54	0 28	5 37	0 8	3 45	10 44	6 29	6 53	5 19		n.a.
S 29	3 51	26 27	4 27	15 27	2 57	9 43	3 31	21 18	0 16	18 18	0 23	20 34	2 4	16 55	0 28	5 36	0 8	3 45	10 44	6 30	6 54	5 15		n.a.
M30	4s13	23n29	3n40	15s49	3s10	9n30	3s27	21s24	0s16	18s18	0n22	20s34	2n 4	16s55	0s28	5n36	0s 8	3n44	10s45	6s29	6s55	5s12		n.a.

Julian Day Number = 4317080.5, Delta T = 23h33m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°50'58, Lahiri = 95°57'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7107

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 32	11♎53'00	13♌ 2	5♏17	26♌17	8♐47	4♒30	22♐30	13°R 5	14°R51	21♌37	13♓ 6	11♓52	15♓47	n.a.	T 1
W 2	0 51 29	12°50'30	27°34	5°36	27°14	9°22	4°31	22°34	13♒ 4	14♈50	21°38	13° 8	11°49	15°54	n.a.	W 2
T 3	0 55 26	13°48'00	12♍23	5°51	28°11	9°57	4°32	22°38	13° 3	14°48	21°39	13°R 8	11°46	16° 0	n.a.	T 3
F 4	0 59 22	14°45'30	27°22	6° 2	29° 9	10°32	4°32	22°42	13° 3	14°46	21°40	13° 8	11°42	16° 7	n.a.	F 4
S 5	1 3 19	15°43'01	12♎24	6° 8	0♍ 7	11° 7	4°33	22°46	13° 2	14°45	21°41	13° 6	11°39	16°14	n.a.	S 5
S 6	1 7 15	16°40'31	27°21	6°R 8	1° 5	11°42	4°35	22°51	13° 1	14°43	21°42	13° 2	11°36	16°20	n.a.	S 6
M 7	1 11 12	17°38'02	12♏ 3	6° 4	2° 4	12°17	4°36	22°55	13° 1	14°42	21°43	12°57	11°33	16°27	n.a.	M 7
T 8	1 15 8	18°35'33	26°23	5°55	3° 3	12°52	4°37	23° 0	13° 0	14°40	21°43	12°52	11°30	16°33	n.a.	T 8
W 9	1 19 5	19°33'04	10♐18	5°42	4° 3	13°27	4°39	23° 4	12°59	14°38	21°44	12°47	11°27	16°40	n.a.	W 9
T 10	1 23 1	20°30'35	23°45	5°23	5° 3	14° 3	4°41	23° 9	12°59	14°37	21°45	12°43	11°23	16°47	n.a.	T 10
F 11	1 26 58	21°28'06	6♑46	5° 0	6° 3	14°38	4°43	23°14	12°59	14°35	21°46	12°40	11°20	16°53	n.a.	F 11
S 12	1 30 55	22°25'36	19°23	4°32	7° 4	15°14	4°45	23°18	12°58	14°34	21°47	12°D39	11°17	17° 0	n.a.	S 12
S 13	1 34 51	23°23'07	1♒40	4° 1	8° 5	15°49	4°48	23°23	12°58	14°32	21°47	12°39	11°14	17° 7	n.a.	S 13
M14	1 38 48	24°20'38	13°43	3°26	9° 6	16°25	4°50	23°28	12°58	14°30	21°48	12°40	11°11	17°13	n.a.	M14
T 15	1 42 44	25°18'09	25°35	2°47	10° 7	17° 1	4°53	23°33	12°57	14°29	21°49	12°42	11° 7	17°20	n.a.	T 15
W16	1 46 41	26°15'40	7♓23	2° 6	11° 9	17°36	4°56	23°38	12°57	14°27	21°49	12°R43	11° 4	17°27	n.a.	W16
T 17	1 50 37	27°13'12	19°10	1°23	12°11	18°12	4°59	23°44	12°57	14°26	21°50	12°43	11° 1	17°33	n.a.	T 17
F 18	1 54 34	28°10'43	1♈ 1	0°39	13°14	18°48	5° 2	23°49	12°57	14°24	21°51	12°41	10°58	17°40	n.a.	F 18
S 19	1 58 30	29° 8'15	12°58	29♎54	14°16	19°24	5° 6	23°54	12°D57	14°22	21°51	12°37	10°55	17°47	n.a.	S 19
S 20	2 2 27	0♏ 5'47	25° 4	29° 9	15°19	20° 0	5° 9	24° 0	12°57	14°21	21°52	12°31	10°52	17°53	n.a.	S 20
M21	2 6 23	1° 3'20	7♉20	28°26	16°22	20°36	5°13	24° 5	12°57	14°19	21°53	12°24	10°48	18° 0	n.a.	M21
T 22	2 10 20	2° 0'54	19°48	27°45	17°26	21°13	5°17	24°10	12°57	14°18	21°53	12°15	10°45	18° 6	n.a.	T 22
W23	2 14 16	2°58'28	2♊28	27° 6	18°30	21°49	5°21	24°16	12°57	14°16	21°54	12° 6	10°42	18°13	n.a.	W23
T 24	2 18 13	3°56'03	15°20	26°31	19°34	22°25	5°25	24°22	12°58	14°15	21°54	11°58	10°39	18°20	n.a.	T 24
F 25	2 22 10	4°53'39	28°25	26° 0	20°38	23° 1	5°30	24°27	12°58	14°13	21°55	11°51	10°36	18°26	n.a.	F 25
S 26	2 26 6	5°51'16	11♋44	25°34	21°42	23°38	5°34	24°33	12°58	14°12	21°55	11°47	10°33	18°33	n.a.	S 26
S 27	2 30 3	6°48'54	25°15	25°13	22°47	24°14	5°39	24°39	12°59	14°10	21°56	11°44	10°29	18°40	n.a.	S 27
M28	2 33 59	7°46'32	9♌ 2	24°59	23°52	24°51	5°44	24°45	12°59	14° 9	21°56	11°D43	10°26	18°46	n.a.	M28
T 29	2 37 56	8°44'12	23° 3	24°50	24°57	25°28	5°49	24°51	13° 0	14° 7	21°57	11°44	10°23	18°53	n.a.	T 29
W30	2 41 52	9°41'53	7♍19	24°D49	26° 2	26° 4	5°54	24°57	13° 0	14° 6	21°57	11°R45	10°20	19° 0	n.a.	W30
T 31	2 45 49	10♏39'34	21♍48	24♎54	27♍ 8	26♐41	6♒ 0	25♐ 3	13♒ 1	14♈ 4	21♌58	11♓44	10♓17	19♓ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s35	19n 1	2n38	16s10	3s24	9n16	3s22	21s30	0s17	18s18	0n22	20s35	2n 4	16s55	0s28	5n35	0s 8	3n44	10s45	6s29	6s56	5s 9		n.a.
W 2	4 57	13 21	1 24	16 29	3 37	9 1	3 18	21 36	0 18	18 18	0 22	20 35	2 4	16 55	0 28	5 34	0 8	3 43	10 45	6 28	6 58	5 5		n.a.
T 3	5 19	6 49	0 4	16 46	3 49	8 47	3 13	21 42	0 18	18 18	0 22	20 36	2 3	16 55	0 28	5 34	0 8	3 43	10 45	6 28	6 59	5 2		n.a.
F 4	5 41	0s10	1s17	17 1	4 2	8 32	3 9	21 47	0 19	18 18	0 22	20 36	2 3	16 56	0 28	5 33	0 8	3 43	10 45	6 28	7 0	4 59		n.a.
S 5	6 2	7 9	2 33	17 14	4 13	8 16	3 4	21 53	0 20	18 18	0 22	20 37	2 3	16 56	0 28	5 32	0 8	3 42	10 45	6 29	7 1	4 55		n.a.
S 6	6 24	13 41	3 38	17 24	4 24	8 1	2 59	21 58	0 20	18 18	0 21	20 37	2 3	16 56	0 28	5 32	0 8	3 42	10 45	6 30	7 2	4 52		n.a.
M 7	6 45	19 20	4 28	17 33	4 35	7 45	2 55	22 3	0 21	18 18	0 21	20 37	2 3	16 56	0 28	5 31	0 9	3 41	10 46	6 32	7 4	4 49		n.a.
T 8	7 7	23 43	4 59	17 39	4 44	7 29	2 50	22 8	0 22	18 17	0 21	20 38	2 2	16 56	0 28	5 31	0 9	3 41	10 46	6 34	7 5	4 45		n.a.
W 9	7 28	26 34	5 11	17 43	4 53	7 13	2 45	22 13	0 22	18 17	0 21	20 38	2 2	16 56	0 28	5 30	0 9	3 41	10 46	6 36	7 6	4 42		n.a.
T 10	7 49	27 48	5 6	17 44	5 1	6 56	2 40	22 18	0 23	18 17	0 21	20 39	2 2	16 57	0 28	5 29	0 9	3 40	10 46	6 38	7 7	4 39		n.a.
F 11	8 10	27 25	4 45	17 42	5 7	6 39	2 35	22 22	0 23	18 16	0 21	20 39	2 2	16 57	0 28	5 29	0 9	3 40	10 46	6 39	7 8	4 35		n.a.
S 12	8 31	25 37	4 10	17 37	5 12	6 22	2 30	22 27	0 24	18 16	0 21	20 40	2 1	16 57	0 28	5 28	0 9	3 39	10 46	6 39	7 9	4 32		n.a.
S 13	8 52	22 38	3 25	17 30	5 16	6 4	2 26	22 31	0 24	18 16	0 20	20 40	2 1	16 57	0 28	5 28	0 9	3 39	10 46	6 39	7 11	4 29		n.a.
M14	9 13	18 43	2 31	17 20	5 17	5 47	2 21	22 35	0 25	18 15	0 20	20 40	2 1	16 57	0 28	5 27	0 9	3 39	10 47	6 38	7 12	4 25		n.a.
T 15	9 33	14 7	1 32	17 7	5 18	5 29	2 16	22 39	0 26	18 15	0 20	20 41	2 1	16 57	0 28	5 26	0 9	3 38	10 47	6 38	7 13	4 22		n.a.
W16	9 54	9 2	0 29	16 52	5 16	5 11	2 11	22 43	0 26	18 14	0 20	20 41	2 1	16 57	0 27	5 26	0 9	3 38	10 47	6 37	7 14	4 19		n.a.
T 17	10 14	3 39	0n35	16 34	5 13	4 52	2 6	22 47	0 27	18 14	0 20	20 42	2 0	16 57	0 27	5 25	0 9	3 38	10 47	6 37	7 15	4 15		n.a.
F 18	10 34	1n54	1 38	16 14	5 8	4 34	2 1	22 51	0 27	18 13	0 20	20 42	2 0	16 57	0 27	5 25	0 9	3 37	10 47	6 38	7 16	4 12		n.a.
S 19	10 54	7 24	2 36	15 52	5 1	4 15	1 56	22 54	0 28	18 12	0 20	20 43	2 0	16 57	0 27	5 24	0 9	3 37	10 47	6 40	7 18	4 9		n.a.
S 20	11 14	12 43	3 28	15 29	4 53	3 56	1 51	22 57	0 28	18 12	0 19	20 43	2 0	16 57	0 27	5 23	0 9	3 36	10 48	6 42	7 19	4 5		n.a.
M21	11 33	17 36	4 12	15 4	4 43	3 37	1 46	23 0	0 29	18 11	0 19	20 43	2 0	16 57	0 27	5 23	0 9	3 36	10 48	6 45	7 20	4 2		n.a.
T 22	11 53	21 49	4 44	14 38	4 31	3 17	1 41	23 3	0 30	18 10	0 19	20 44	2 0	16 57	0 27	5 22	0 9	3 36	10 48	6 48	7 21	3 59		n.a.
W23	12 12	25 5	5 2	14 12	4 17	2 57	1 36	23 6	0 30	18 9	0 19	20 44	1 59	16 57	0 27	5 22	0 9	3 35	10 48	6 51	7 22	3 55		n.a.
T 24	12 31	27 8	5 6	13 46	4 3	2 37	1 32	23 9	0 31	18 8	0 19	20 45	1 59	16 57	0 27	5 21	0 9	3 35	10 48	6 54	7 24	3 52		n.a.
F 25	12 50	27 44	4 54	13 20	3 47	2 17	1 27	23 11	0 31	18 7	0 19	20 45	1 59	16 57	0 27	5 20	0 9	3 35	10 49	6 57	7 25	3 49		n.a.
S 26	13 9	26 46	4 26	12 55	3 30	1 57	1 22	23 14	0 32	18 6	0 19	20 46	1 59	16 57	0 27	5 20	0 9	3 34	10 49	6 58	7 26	3 45		n.a.
S 27	13 27	24 13	3 43	12 31	3 13	1 37	1 17	23 16	0 32	18 5	0 19	20 46	1 59	16 56	0 27	5 19	0 9	3 34	10 49	6 59	7 27	3 42		n.a.
M28	13 46	20 14	2 46	12 9	2 55	1 16	1 12	23 18	0 33	18 4	0 18	20 46	1 59	16 56	0 27	5 19	0 9	3 34	10 49	7 0	7 28	3 39		n.a.
T 29	14 4	15 3	1 39	11 49	2 36	0 55	1 8	23 19	0 33	18 3	0 18	20 47	1 58	16 56	0 27	5 18	0 9	3 33	10 49	6 59	7 29	3 35		n.a.
W30	14 22	8 59	0 24	11 31	2 17	0 34	1 3	23 21	0 34	18 2	0 18	20 47	1 58	16 56	0 27	5 18	0 9	3 33	10 49	6 59	7 31	3 32		n.a.
T 31	14s39	2n21	0s54	11s15	1s59	0n13	0s58	23s23	0s34	18s 1	0n18	20s47	1n58	16s56	0s27	5n17	0s 9	3n33	10s50	6s59	7s32	3s29		n.a.

Julian Day Number = 4317110.5, Delta T = 23h33m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'50, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°51'02, Lahiri = 95°58'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7107

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 49 45	11♏37'17	6♎26	25♎ 7	28♍13	27♐18	6♒ 5	25♐ 9	13♒ 1	14°R 3	21♑58	11°R42	10♓13	19♓13	n.a.	F 1
S 2	2 53 42	12°35'01	21° 9	25°26	29°19	27°55	6°11	25°15	13° 2	14♈ 2	21°58	11♓37	10°10	19°20	n.a.	S 2
S 3	2 57 38	13°32'46	5♏50	25°53	0♎25	28°32	6°17	25°21	13° 3	14° 0	21°59	11°30	10° 7	19°26	n.a.	S 3
M 4	3 1 35	14°30'31	20°21	26°27	1°32	29° 9	6°23	25°27	13° 4	13°59	21°59	11°21	10° 4	19°33	n.a.	M 4
T 5	3 5 32	15°28'18	4♐35	27° 9	2°38	29°46	6°29	25°34	13° 5	13°58	21°59	11°11	10° 1	19°39	n.a.	T 5
W 6	3 9 28	16°26'06	18°27	27°57	3°45	0♑23	6°35	25°40	13° 5	13°56	22° 0	11° 1	9°58	19°46	n.a.	W 6
T 7	3 13 25	17°23'54	1♑54	28°52	4°51	1° 0	6°41	25°47	13° 6	13°55	22° 0	10°52	9°54	19°53	n.a.	T 7
F 8	3 17 21	18°21'43	14°56	29°54	5°58	1°37	6°48	25°53	13° 7	13°54	22° 0	10°46	9°51	19°59	n.a.	F 8
S 9	3 21 18	19°19'33	27°35	1♏ 2	7° 6	2°15	6°54	26° 0	13° 8	13°52	22° 0	10°41	9°48	20° 6	n.a.	S 9
S 10	3 25 14	20°17'24	9♒53	2°17	8°13	2°52	7° 1	26° 6	13°10	13°51	22° 1	10°39	9°45	20°13	n.a.	S 10
M11	3 29 11	21°15'15	21°56	3°37	9°20	3°30	7° 8	26°13	13°11	13°50	22° 1	10°D39	9°42	20°19	n.a.	M11
T 12	3 33 7	22°13'07	3♓49	5° 2	10°28	4° 7	7°15	26°19	13°12	13°49	22° 1	10°39	9°39	20°26	n.a.	T 12
W13	3 37 4	23°11'00	15°37	6°33	11°36	4°45	7°22	26°26	13°13	13°48	22° 1	10°R39	9°35	20°33	n.a.	W13
T 14	3 41 0	24° 8'54	27°26	8° 8	12°44	5°22	7°30	26°33	13°15	13°46	22° 1	10°38	9°32	20°39	n.a.	T 14
F 15	3 44 57	25° 6'49	9♈20	9°47	13°52	6° 0	7°37	26°39	13°16	13°45	22° 1	10°34	9°29	20°46	n.a.	F 15
S 16	3 48 54	26° 4'44	21°23	11°30	15° 0	6°38	7°45	26°46	13°17	13°44	22° 1	10°29	9°26	20°53	n.a.	S 16
S 17	3 52 50	27° 2'41	3♉39	13°16	16° 8	7°16	7°53	26°53	13°19	13°43	22° 1	10°20	9°23	20°59	n.a.	S 17
M18	3 56 47	28° 0'39	16°10	15° 4	17°17	7°54	8° 0	27° 0	13°20	13°42	22° 1	10° 9	9°19	21° 6	n.a.	M18
T 19	4 0 43	28°58'38	28°55	16°55	18°25	8°32	8° 8	27° 7	13°22	13°41	22°R 1	9°57	9°16	21°13	n.a.	T 19
W20	4 4 40	29°56'38	11♊55	18°47	19°34	9°10	8°16	27°14	13°23	13°40	22° 1	9°44	9°13	21°19	n.a.	W20
T 21	4 8 36	0♐54'40	25° 9	20°41	20°43	9°48	8°25	27°21	13°25	13°39	22° 1	9°33	9°10	21°26	n.a.	T 21
F 22	4 12 33	1°52'43	8♋35	22°36	21°52	10°26	8°33	27°28	13°27	13°38	22° 1	9°23	9° 7	21°32	n.a.	F 22
S 23	4 16 29	2°50'48	22°11	24°32	23° 1	11° 4	8°41	27°35	13°29	13°37	22° 1	9°15	9° 4	21°39	n.a.	S 23
S 24	4 20 26	3°48'54	5♌55	26°28	24°10	11°42	8°50	27°42	13°30	13°36	22° 1	9°11	9° 0	21°46	n.a.	S 24
M25	4 24 22	4°47'02	19°48	28°24	25°20	12°21	8°59	27°49	13°32	13°35	22° 1	9° 9	8°57	21°52	n.a.	M25
T 26	4 28 19	5°45'11	3♍48	0♐20	26°29	12°59	9° 7	27°56	13°34	13°35	22° 1	9° 8	8°54	21°59	n.a.	T 26
W27	4 32 16	6°43'22	17°54	2°15	27°39	13°37	9°16	28° 3	13°36	13°34	22° 1	9° 8	8°51	22° 6	n.a.	W27
T 28	4 36 12	7°41'34	2♎ 7	4°10	28°49	14°16	9°25	28°10	13°38	13°33	22° 1	9° 7	8°48	22°12	n.a.	T 28
F 29	4 40 9	8°39'49	16°23	6° 5	29°59	14°55	9°34	28°18	13°40	13°32	22° 0	9° 4	8°45	22°19	n.a.	F 29
S 30	4 44 5	9♐38'05	0♏42	7♐58	1♏ 9	15♑33	9♒44	28♐25	13♒42	13♈31	22♑ 0	8♓58	8♓41	22♓26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s57	4s28	2s 8	11s 2	1s40	0s 8	0s53	23s24	0s35	18s 0	0n18	20s48	1n58	16s56	0s27	5n17	0s 9	3n33	10s50	7s 0	7s33	3s25		n.a.
S 2	15 14	11 4	3 14	10 52	1 22	0 29	0 49	23 25	0 35	17 59	0 18	20 48	1 58	16 55	0 27	5 16	0 9	3 32	10 50	7 2	7 34	3 22		n.a.
S 3	15 31	17 2	4 7	10 45	1 4	0 51	0 44	23 26	0 36	17 57	0 18	20 49	1 58	16 55	0 27	5 15	0 9	3 32	10 50	7 5	7 35	3 19		n.a.
M 4	15 48	21 57	4 44	10 41	0 46	1 12	0 40	23 27	0 36	17 56	0 17	20 49	1 57	16 55	0 27	5 15	0 9	3 32	10 50	7 8	7 36	3 15		n.a.
T 5	16 4	25 28	5 2	10 40	0 29	1 34	0 35	23 28	0 37	17 55	0 17	20 49	1 57	16 55	0 27	5 14	0 9	3 31	10 51	7 12	7 38	3 12		n.a.
W 6	16 20	27 22	5 1	10 42	0 13	1 56	0 31	23 28	0 37	17 53	0 17	20 50	1 57	16 54	0 27	5 14	0 9	3 31	10 51	7 15	7 39	3 9		n.a.
T 7	16 36	27 34	4 44	10 46	0n 2	2 17	0 26	23 28	0 38	17 52	0 17	20 50	1 57	16 54	0 27	5 13	0 9	3 31	10 51	7 19	7 40	3 5		n.a.
F 8	16 52	26 12	4 12	10 54	0 16	2 39	0 22	23 28	0 38	17 50	0 17	20 50	1 57	16 54	0 27	5 13	0 9	3 31	10 51	7 21	7 41	3 2		n.a.
S 9	17 8	23 32	3 28	11 5	0 30	3 1	0 18	23 28	0 39	17 49	0 17	20 51	1 57	16 54	0 27	5 12	0 9	3 30	10 51	7 23	7 42	2 59		n.a.
S 10	17 23	19 51	2 36	11 18	0 42	3 23	0 13	23 28	0 39	17 47	0 17	20 51	1 57	16 53	0 27	5 12	0 9	3 30	10 52	7 23	7 43	2 55		n.a.
M11	17 38	15 24	1 38	11 34	0 54	3 45	0 9	23 28	0 40	17 46	0 17	20 51	1 56	16 53	0 27	5 12	0 9	3 30	10 52	7 24	7 45	2 52		n.a.
T 12	17 52	10 26	0 36	11 52	1 4	4 7	0 5	23 27	0 40	17 44	0 16	20 52	1 56	16 53	0 27	5 11	0 9	3 30	10 52	7 23	7 46	2 48		n.a.
W13	18 7	5 8	0n26	12 13	1 13	4 29	0 1	23 26	0 40	17 42	0 16	20 52	1 56	16 52	0 27	5 11	0 9	3 29	10 52	7 23	7 47	2 45		n.a.
T 14	18 21	0n21	1 28	12 35	1 21	4 51	0n 3	23 25	0 41	17 41	0 16	20 52	1 56	16 52	0 27	5 10	0 9	3 29	10 52	7 24	7 48	2 42		n.a.
F 15	18 34	5 51	2 26	12 59	1 28	5 13	0 7	23 24	0 41	17 39	0 16	20 52	1 56	16 51	0 27	5 10	0 9	3 29	10 53	7 25	7 49	2 38		n.a.
S 16	18 48	11 13	3 18	13 25	1 34	5 36	0 11	23 23	0 42	17 37	0 16	20 53	1 56	16 51	0 27	5 9	0 9	3 29	10 53	7 27	7 50	2 35		n.a.
S 17	19 1	16 14	4 2	13 52	1 39	5 58	0 15	23 21	0 42	17 35	0 16	20 53	1 56	16 51	0 27	5 9	0 9	3 29	10 53	7 30	7 52	2 32		n.a.
M18	19 14	20 40	4 35	14 19	1 42	6 20	0 19	23 20	0 43	17 34	0 16	20 53	1 56	16 50	0 27	5 9	0 9	3 28	10 53	7 34	7 53	2 28		n.a.
T 19	19 26	24 14	4 55	14 48	1 45	6 42	0 23	23 18	0 43	17 32	0 16	20 54	1 55	16 50	0 27	5 8	0 9	3 28	10 53	7 39	7 54	2 25		n.a.
W20	19 38	26 37	5 0	15 16	1 47	7 4	0 26	23 16	0 44	17 30	0 16	20 54	1 55	16 49	0 27	5 8	0 9	3 28	10 54	7 44	7 55	2 22		n.a.
T 21	19 50	27 35	4 50	15 45	1 47	7 26	0 30	23 14	0 44	17 28	0 15	20 54	1 55	16 49	0 27	5 7	0 9	3 28	10 54	7 48	7 56	2 18		n.a.
F 22	20 2	26 57	4 23	16 14	1 47	7 48	0 33	23 11	0 44	17 26	0 15	20 54	1 55	16 48	0 27	5 7	0 9	3 28	10 54	7 52	7 57	2 15		n.a.
S 23	20 13	24 43	3 41	16 43	1 46	8 10	0 37	23 9	0 45	17 24	0 15	20 55	1 55	16 48	0 27	5 7	0 9	3 28	10 54	7 54	7 59	2 12		n.a.
S 24	20 24	21 1	2 46	17 11	1 44	8 31	0 40	23 6	0 45	17 22	0 15	20 55	1 55	16 47	0 27	5 6	0 9	3 27	10 54	7 56	8 0	2 8		n.a.
M25	20 34	16 6	1 40	17 39	1 42	8 53	0 44	23 3	0 46	17 20	0 15	20 55	1 55	16 47	0 27	5 6	0 9	3 27	10 54	7 57	8 1	2 5		n.a.
T 26	20 44	10 19	0 28	18 6	1 39	9 15	0 47	23 0	0 46	17 17	0 15	20 55	1 55	16 46	0 27	5 6	0 9	3 27	10 55	7 57	8 2	2 2		n.a.
W27	20 54	3 57	0s46	18 33	1 35	9 36	0 50	22 56	0 46	17 15	0 15	20 55	1 55	16 46	0 27	5 5	0 9	3 27	10 55	7 57	8 3	1 58		n.a.
T 28	21 3	2s38	1 58	18 58	1 31	9 57	0 53	22 53	0 47	17 13	0 15	20 56	1 55	16 45	0 27	5 5	0 9	3 27	10 55	7 57	8 4	1 55		n.a.
F 29	21 12	9 7	3 3	19 22	1 26	10 18	0 56	22 49	0 47	17 11	0 15	20 56	1 54	16 45	0 27	5 5	0 9	3 27	10 55	7 58	8 6	1 52		n.a.
S 30	21s21	15s 8	3s57	19s46	1n21	10s40	0n59	22s45	0s48	17s 9	0n14	20s56	1n54	16s44	0s27	5n 4	0s 9	3n27	10s55	8s 1	8s 7	1s48		n.a.

Julian Day Number = 4317141.5, Delta T = 23h33m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°51'06, Lahiri = 95°58'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7107

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 2	10♐36'22	14♏58	9♐51	2♏19	16♑12	9♒53	28♐32	13♒44	13°R31	22°R 0	8°R50	8♓38	22♓32	n.a.	S 1
M 2	4 51 58	11°34'42	29° 6	11°43	3°29	16°51	10° 2	28°40	13°46	13♈30	22♌ 0	8♓39	8°35	22°39	n.a.	M 2
T 3	4 55 55	12°33'03	13♐ 2	13°34	4°40	17°29	10°12	28°47	13°49	13°29	21°59	8°26	8°32	22°46	n.a.	T 3
W 4	4 59 51	13°31'25	26°40	15°24	5°50	18° 8	10°22	28°54	13°51	13°29	21°59	8°14	8°29	22°52	n.a.	W 4
T 5	5 3 48	14°29'49	9♑58	17°13	7° 1	18°47	10°31	29° 2	13°53	13°28	21°59	8° 3	8°25	22°59	n.a.	T 5
F 6	5 7 44	15°28'14	22°55	19° 1	8°11	19°26	10°41	29° 9	13°55	13°28	21°58	7°54	8°22	23° 6	n.a.	F 6
S 7	5 11 41	16°26'41	5♒31	20°48	9°22	20° 5	10°51	29°16	13°58	13°27	21°58	7°48	8°19	23°12	n.a.	S 7
S 8	5 15 38	17°25'09	17°48	22°34	10°33	20°45	11° 1	29°24	14° 0	13°27	21°58	7°45	8°16	23°19	n.a.	S 8
M 9	5 19 34	18°23'38	29°51	24°19	11°44	21°24	11°11	29°31	14° 3	13°26	21°57	7°43	8°13	23°25	n.a.	M 9
T 10	5 23 31	19°22'08	11♓44	26° 3	12°55	22° 3	11°21	29°39	14° 5	13°26	21°57	7°D43	8°10	23°32	n.a.	T 10
W11	5 27 27	20°20'40	23°32	27°46	14° 6	22°42	11°32	29°46	14° 8	13°25	21°56	7°R43	8° 6	23°39	n.a.	W11
T 12	5 31 24	21°19'13	5♈22	29°28	15°17	23°22	11°42	29°53	14°10	13°25	21°56	7°42	8° 3	23°45	n.a.	T 12
F 13	5 35 20	22°17'47	17°18	1♑ 9	16°28	24° 1	11°53	0♑ 1	14°13	13°25	21°55	7°40	8° 0	23°52	n.a.	F 13
S 14	5 39 17	23°16'23	29°26	2°49	17°40	24°41	12° 3	0° 8	14°15	13°24	21°55	7°35	7°57	23°59	n.a.	S 14
S 15	5 43 13	24°15'00	11♉48	4°28	18°51	25°20	12°14	0°16	14°18	13°24	21°54	7°27	7°54	24° 5	n.a.	S 15
M16	5 47 10	25°13'39	24°29	6° 6	20° 3	26° 0	12°25	0°23	14°21	13°24	21°54	7°17	7°51	24°12	n.a.	M16
T 17	5 51 6	26°12'20	7♊30	7°43	21°14	26°39	12°35	0°31	14°23	13°24	21°53	7° 6	7°47	24°19	n.a.	T 17
W18	5 55 3	27°11'01	20°49	9°20	22°26	27°19	12°46	0°38	14°26	13°23	21°53	6°54	7°44	24°25	n.a.	W18
T 19	5 59 0	28° 9'45	4♋26	10°55	23°38	27°59	12°57	0°46	14°29	13°23	21°52	6°43	7°41	24°32	n.a.	T 19
F 20	6 2 56	29° 8'30	18°16	12°30	24°50	28°39	13° 8	0°53	14°32	13°23	21°52	6°34	7°38	24°39	n.a.	F 20
S 21	6 6 53	0♑ 7'17	2♌17	14° 4	26° 2	29°19	13°19	1° 1	14°35	13°23	21°51	6°28	7°35	24°45	n.a.	S 21
S 22	6 10 49	1° 6'06	16°24	15°37	27°14	29°59	13°31	1° 8	14°38	13°23	21°50	6°24	7°31	24°52	n.a.	S 22
M23	6 14 46	2° 4'57	0♍34	17° 9	28°26	0♒39	13°42	1°16	14°41	13°D23	21°50	6°D22	7°28	24°59	n.a.	M23
T 24	6 18 42	3° 3'49	14°45	18°41	29°38	1°19	13°53	1°23	14°44	13°23	21°49	6°22	7°25	25° 5	n.a.	T 24
W25	6 22 39	4° 2'44	28°54	20°11	0♐50	1°59	14° 5	1°31	14°47	13°23	21°48	6°R23	7°22	25°12	n.a.	W25
T 26	6 26 36	5° 1'41	13♎ 0	21°41	2° 3	2°39	14°16	1°38	14°50	13°23	21°48	6°22	7°19	25°19	n.a.	T 26
F 27	6 30 32	6° 0'39	27° 3	23°10	3°15	3°19	14°28	1°46	14°53	13°23	21°47	6°21	7°16	25°25	n.a.	F 27
S 28	6 34 29	6°59'40	11♏ 0	24°39	4°27	4° 0	14°39	1°53	14°56	13°23	21°46	6°16	7°12	25°32	n.a.	S 28
S 29	6 38 25	7°58'43	24°51	26° 6	5°40	4°40	14°51	2° 1	14°59	13°24	21°45	6°10	7° 9	25°38	n.a.	S 29
M30	6 42 22	8°57'48	8♐33	27°33	6°53	5°21	15° 3	2° 8	15° 2	13°24	21°45	6° 1	7° 6	25°45	n.a.	M30
T 31	6 46 18	9♑56'54	22♐ 4	28♑59	8♐ 5	6♒ 1	15♒15	2♑16	15♒ 5	13♈24	21♌44	5♓51	7♓ 3	25♓52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s29	20s19	4s35	20s 8	1n16	11s 0	1n 2	22s41	0s48	17s 6	0n14	20s56	1n54	16s43	0s27	5n 4	0s 9	3n27	10s56	8s 4	8s 8	1s45		n.a.
M 2	21 37	24 17	4 56	20 29	1 10	11 21	1 5	22 37	0 48	17 4	0 14	20 56	1 54	16 43	0 27	5 4	0 9	3 26	10 56	8 8	8 9	1 41		n.a.
T 3	21 45	26 45	4 59	20 49	1 4	11 42	1 7	22 32	0 49	17 1	0 14	20 56	1 54	16 42	0 27	5 4	0 9	3 26	10 56	8 12	8 10	1 38		n.a.
W 4	21 52	27 34	4 45	21 7	0 57	12 2	1 10	22 28	0 49	16 59	0 14	20 57	1 54	16 41	0 27	5 3	0 9	3 26	10 56	8 17	8 11	1 35		n.a.
T 5	21 58	26 44	4 16	21 24	0 51	12 22	1 13	22 23	0 50	16 57	0 14	20 57	1 54	16 41	0 27	5 3	0 9	3 26	10 56	8 21	8 13	1 31		n.a.
F 6	22 5	24 28	3 34	21 40	0 44	12 42	1 15	22 18	0 50	16 54	0 14	20 57	1 54	16 40	0 27	5 3	0 9	3 26	10 57	8 24	8 14	1 28		n.a.
S 7	22 11	21 3	2 42	21 55	0 37	13 2	1 17	22 13	0 50	16 52	0 14	20 57	1 54	16 39	0 27	5 3	0 9	3 26	10 57	8 26	8 15	1 25		n.a.
S 8	22 16	16 46	1 44	22 9	0 30	13 21	1 20	22 8	0 51	16 49	0 14	20 57	1 54	16 39	0 27	5 3	0 9	3 26	10 57	8 27	8 16	1 21		n.a.
M 9	22 21	11 54	0 42	22 21	0 23	13 40	1 22	22 2	0 51	16 46	0 13	20 57	1 54	16 38	0 27	5 2	0 9	3 26	10 57	8 28	8 17	1 18		n.a.
T 10	22 26	6 40	0n21	22 32	0 16	13 59	1 24	21 56	0 51	16 44	0 13	20 57	1 54	16 37	0 27	5 2	0 9	3 26	10 57	8 28	8 18	1 15		n.a.
W11	22 30	1 14	1 23	22 41	0 8	14 18	1 26	21 50	0 52	16 41	0 13	20 57	1 54	16 37	0 27	5 2	0 9	3 26	10 57	8 28	8 19	1 11		n.a.
T 12	22 34	4n15	2 21	22 50	0 1	14 37	1 28	21 44	0 52	16 38	0 13	20 57	1 54	16 36	0 27	5 2	0 9	3 26	10 58	8 28	8 21	1 8		n.a.
F 13	22 38	9 38	3 14	22 57	0s 6	14 55	1 30	21 38	0 52	16 36	0 13	20 57	1 53	16 35	0 27	5 2	0 9	3 26	10 58	8 29	8 22	1 5		n.a.
S 14	22 41	14 43	3 58	23 3	0 14	15 13	1 32	21 31	0 53	16 33	0 13	20 57	1 53	16 34	0 27	5 2	0 9	3 26	10 58	8 31	8 23	1 1		n.a.
S 15	22 44	19 20	4 33	23 7	0 21	15 30	1 33	21 25	0 53	16 30	0 13	20 57	1 53	16 34	0 27	5 2	0 9	3 26	10 58	8 34	8 24	0 58		n.a.
M16	22 46	23 11	4 55	23 11	0 28	15 47	1 35	21 18	0 53	16 27	0 13	20 57	1 53	16 33	0 27	5 1	0 9	3 26	10 58	8 37	8 25	0 55		n.a.
T 17	22 48	25 59	5 2	23 13	0 36	16 4	1 36	21 11	0 54	16 24	0 13	20 57	1 53	16 32	0 27	5 1	0 9	3 26	10 58	8 41	8 26	0 51		n.a.
W18	22 49	27 25	4 53	23 14	0 43	16 21	1 38	21 4	0 54	16 21	0 13	20 57	1 53	16 31	0 27	5 1	0 9	3 26	10 59	8 46	8 28	0 48		n.a.
T 19	22 50	27 14	4 28	23 14	0 50	16 37	1 39	20 56	0 54	16 19	0 12	20 57	1 53	16 30	0 27	5 1	0 9	3 26	10 59	8 50	8 29	0 44		n.a.
F 20	22 51	25 23	3 47	23 13	0 57	16 53	1 40	20 49	0 55	16 16	0 12	20 57	1 53	16 30	0 27	5 1	0 9	3 26	10 59	8 53	8 30	0 41		n.a.
S 21	22 51	21 56	2 51	23 11	1 4	17 8	1 42	20 41	0 55	16 13	0 12	20 57	1 53	16 29	0 27	5 1	0 9	3 26	10 59	8 55	8 31	0 38		n.a.
S 22	22 51	17 11	1 44	23 8	1 11	17 23	1 43	20 33	0 55	16 10	0 12	20 57	1 53	16 28	0 27	5 1	0 9	3 26	10 59	8 57	8 32	0 34		n.a.
M23	22 50	11 29	0 31	23 4	1 18	17 38	1 44	20 25	0 56	16 7	0 12	20 57	1 53	16 27	0 27	5 1	0 9	3 26	10 59	8 57	8 33	0 31		n.a.
T 24	22 49	5 10	0s45	22 58	1 24	17 52	1 44	20 17	0 56	16 3	0 12	20 57	1 53	16 26	0 27	5 1	0 9	3 26	10 59	8 57	8 34	0 28		n.a.
W25	22 47	1s22	1 57	22 52	1 31	18 6	1 45	20 9	0 56	16 0	0 12	20 57	1 53	16 25	0 27	5 1	0 9	3 26	11 0	8 57	8 36	0 24		n.a.
T 26	22 45	7 50	3 3	22 45	1 37	18 19	1 46	20 0	0 56	15 57	0 12	20 57	1 53	16 25	0 27	5 1	0 9	3 26	11 0	8 57	8 37	0 21		n.a.
F 27	22 43	13 51	3 57	22 36	1 43	18 32	1 47	19 51	0 57	15 54	0 12	20 57	1 53	16 24	0 27	5 1	0 9	3 26	11 0	8 58	8 38	0 18		n.a.
S 28	22 40	19 8	4 36	22 27	1 49	18 45	1 47	19 42	0 57	15 51	0 12	20 57	1 53	16 23	0 27	5 1	0 9	3 27	11 0	8 59	8 39	0 14		n.a.
S 29	22 37	23 21	4 59	22 17	1 55	18 57	1 48	19 33	0 57	15 48	0 12	20 57	1 53	16 22	0 27	5 1	0 9	3 27	11 0	9 2	8 40	0 11		n.a.
M30	22 33	26 12	5 5	22 6	2 0	19 9	1 48	19 24	0 58	15 44	0 11	20 57	1 53	16 21	0 27	5 1	0 9	3 27	11 0	9 5	8 41	0 8		n.a.
T 31	22s29	27s29	4s53	21s54	2s 6	19s20	1n48	19s14	0s58	15s41	0n11	20s57	1n53	16s20	0s27	5n 1	0s 9	3n27	11s 0	9s 8	8s43	0s 4		n.a.

Julian Day Number = 4317171.5, Delta T = 23h33m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°51'11, Lahiri = 95°58'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7108 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 50 15	10♑56'03	5♑20	0♒24	9♐18	6♒42	15♒27	2♑23	15♒ 9	13♈24	21°R43	5°R42	7♓ 0	25♓58	n.a.	W 1
T 2	6 54 11	11°55'13	18°20	1°48	10°31	7°23	15°38	2°31	15°12	13°25	21♌42	5♓33	6°57	26° 5	n.a.	T 2
F 3	6 58 8	12°54'25	1♒ 4	3°11	11°44	8° 3	15°50	2°38	15°15	13°25	21°41	5°26	6°53	26°12	n.a.	F 3
S 4	7 2 5	13°53'39	13°31	4°34	12°56	8°44	16° 3	2°46	15°18	13°25	21°40	5°21	6°50	26°18	n.a.	S 4
S 5	7 6 1	14°52'54	25°44	5°55	14° 9	9°25	16°15	2°53	15°22	13°26	21°40	5°19	6°47	26°25	n.a.	S 5
M 6	7 9 58	15°52'11	7♓44	7°16	15°22	10° 6	16°27	3° 1	15°25	13°26	21°39	5°D18	6°44	26°32	n.a.	M 6
T 7	7 13 54	16°51'29	19°36	8°35	16°36	10°47	16°39	3° 8	15°28	13°27	21°38	5°19	6°41	26°38	n.a.	T 7
W 8	7 17 51	17°50'48	1♈24	9°53	17°49	11°28	16°51	3°15	15°32	13°27	21°37	5°20	6°37	26°45	n.a.	W 8
T 9	7 21 47	18°50'09	13°13	11°10	19° 2	12° 9	17° 4	3°23	15°35	13°28	21°36	5°R21	6°34	26°52	n.a.	T 9
F 10	7 25 44	19°49'32	25° 9	12°25	20°15	12°50	17°16	3°30	15°38	13°28	21°35	5°21	6°31	26°58	n.a.	F 10
S 11	7 29 40	20°48'56	7♉17	13°39	21°28	13°31	17°28	3°37	15°42	13°29	21°34	5°20	6°28	27° 5	n.a.	S 11
S 12	7 33 37	21°48'22	19°40	14°52	22°42	14°12	17°41	3°45	15°45	13°30	21°33	5°16	6°25	27°12	n.a.	S 12
M13	7 37 34	22°47'49	2♊24	16° 3	23°55	14°54	17°53	3°52	15°49	13°30	21°32	5°11	6°22	27°18	n.a.	M13
T 14	7 41 30	23°47'18	15°31	17°11	25° 8	15°35	18° 6	3°59	15°52	13°31	21°31	5° 5	6°18	27°25	n.a.	T 14
W15	7 45 27	24°46'48	29° 2	18°18	26°22	16°17	18°19	4° 6	15°56	13°32	21°30	4°58	6°15	27°32	n.a.	W15
T 16	7 49 23	25°46'20	12♋55	19°22	27°35	16°58	18°31	4°14	15°59	13°32	21°29	4°51	6°12	27°38	n.a.	T 16
F 17	7 53 20	26°45'53	27° 7	20°24	28°49	17°40	18°44	4°21	16° 3	13°33	21°28	4°46	6° 9	27°45	n.a.	F 17
S 18	7 57 16	27°45'29	11♌33	21°23	0♑ 3	18°21	18°57	4°28	16° 7	13°34	21°27	4°42	6° 6	27°52	n.a.	S 18
S 19	8 1 13	28°45'05	26° 8	22°19	1°16	19° 3	19° 9	4°35	16°10	13°35	21°26	4°41	6° 3	27°58	n.a.	S 19
M20	8 5 10	29°44'44	10♍43	23°11	2°30	19°45	19°22	4°42	16°14	13°36	21°25	4°D40	5°59	28° 5	n.a.	M20
T 21	8 9 6	0♒44'24	25°16	24° 0	3°44	20°27	19°35	4°49	16°17	13°37	21°24	4°41	5°56	28°11	n.a.	T 21
W22	8 13 3	1°44'07	9♎40	24°44	4°57	21° 8	19°48	4°56	16°21	13°38	21°23	4°43	5°53	28°18	n.a.	W22
T 23	8 16 59	2°43'51	23°53	25°23	6°11	21°50	20° 1	5° 3	16°24	13°39	21°22	4°44	5°50	28°25	n.a.	T 23
F 24	8 20 56	3°43'38	7♏53	25°56	7°25	22°32	20°14	5°10	16°28	13°40	21°21	4°R44	5°47	28°31	n.a.	F 24
S 25	8 24 52	4°43'26	21°40	26°24	8°39	23°14	20°26	5°17	16°32	13°41	21°20	4°43	5°43	28°38	n.a.	S 25
S 26	8 28 49	5°43'16	5♐14	26°44	9°53	23°56	20°39	5°24	16°35	13°42	21°19	4°41	5°40	28°45	n.a.	S 26
M27	8 32 46	6°43'09	18°33	26°58	11° 7	24°39	20°52	5°31	16°39	13°43	21°18	4°37	5°37	28°51	n.a.	M27
T 28	8 36 42	7°43'03	1♑40	27°R 3	12°21	25°21	21° 5	5°37	16°43	13°44	21°17	4°33	5°34	28°58	n.a.	T 28
W29	8 40 39	8°42'58	14°32	26°59	13°35	26° 3	21°19	5°44	16°46	13°45	21°16	4°28	5°31	29° 5	n.a.	W29
T 30	8 44 35	9°42'56	27°12	26°47	14°49	26°46	21°32	5°51	16°50	13°47	21°14	4°24	5°28	29°11	n.a.	T 30
F 31	8 48 32	10♒42'55	9♒38	26♒24	16♑ 3	27♒28	21♒45	5♑57	16♒54	13♈48	21♌13	4♓21	5♓24	29♓18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s25	27s10	4s26	21s42	2s11	19s31	1n48	19s 5	0s58	15s38	0n11	20s57	1n53	16s19	0s27	5n 2	0s 9	3n27	11s 0	9s12	8s44	0s 1		n.a.
T 2	22 20	25 20	3 45	21 28	2 16	19 41	1 49	18 55	0 58	15 34	0 11	20 56	1 53	16 18	0 27	5 2	0 9	3 27	11 1	9 15	8 45	0n 2		n.a.
F 3	22 14	22 15	2 53	21 14	2 20	19 50	1 49	18 45	0 59	15 31	0 11	20 56	1 53	16 17	0 27	5 2	0 9	3 27	11 1	9 17	8 46	0 6		n.a.
S 4	22 9	18 11	1 55	20 59	2 25	20 0	1 49	18 35	0 59	15 28	0 11	20 56	1 53	16 16	0 27	5 2	0 9	3 27	11 1	9 19	8 47	0 9		n.a.
S 5	22 2	13 26	0 51	20 44	2 29	20 8	1 48	18 25	0 59	15 24	0 11	20 56	1 53	16 15	0 27	5 2	0 9	3 28	11 1	9 20	8 48	0 12		n.a.
M 6	21 56	8 15	0n13	20 28	2 32	20 16	1 48	18 14	0 59	15 21	0 11	20 56	1 53	16 14	0 27	5 2	0 9	3 28	11 1	9 20	8 49	0 16		n.a.
T 7	21 49	2 50	1 17	20 11	2 36	20 24	1 48	18 3	1 0	15 17	0 11	20 56	1 53	16 13	0 27	5 2	0 9	3 28	11 1	9 20	8 51	0 19		n.a.
W 8	21 41	2n38	2 16	19 53	2 39	20 31	1 48	17 53	1 0	15 14	0 11	20 55	1 53	16 13	0 27	5 3	0 9	3 28	11 1	9 19	8 52	0 22		n.a.
T 9	21 34	8 2	3 11	19 35	2 41	20 38	1 47	17 42	1 0	15 10	0 11	20 55	1 53	16 12	0 27	5 3	0 9	3 28	11 1	9 19	8 53	0 26		n.a.
F 10	21 25	13 11	3 57	19 17	2 44	20 44	1 47	17 31	1 0	15 6	0 11	20 55	1 53	16 11	0 27	5 3	0 9	3 28	11 1	9 19	8 54	0 29		n.a.
S 11	21 17	17 55	4 34	18 58	2 45	20 49	1 46	17 19	1 1	15 3	0 10	20 55	1 53	16 10	0 27	5 3	0 9	3 29	11 1	9 20	8 55	0 32		n.a.
S 12	21 8	22 1	4 59	18 38	2 47	20 54	1 45	17 8	1 1	14 59	0 10	20 55	1 53	16 9	0 27	5 4	0 9	3 29	11 2	9 21	8 56	0 36		n.a.
M13	20 58	25 11	5 9	18 19	2 48	20 58	1 45	16 56	1 1	14 56	0 10	20 54	1 53	16 8	0 27	5 4	0 9	3 29	11 2	9 23	8 57	0 39		n.a.
T 14	20 49	27 8	5 5	17 59	2 48	21 2	1 44	16 45	1 1	14 52	0 10	20 54	1 53	16 7	0 27	5 4	0 9	3 29	11 2	9 25	8 59	0 43		n.a.
W15	20 39	27 34	4 43	17 38	2 48	21 5	1 43	16 33	1 2	14 48	0 10	20 54	1 53	16 6	0 27	5 4	0 9	3 29	11 2	9 27	9 0	0 46		n.a.
T 16	20 28	26 18	4 5	17 18	2 47	21 8	1 42	16 21	1 2	14 45	0 10	20 54	1 53	16 4	0 27	5 5	0 9	3 30	11 2	9 30	9 1	0 49		n.a.
F 17	20 17	23 20	3 10	16 57	2 46	21 10	1 41	16 9	1 2	14 41	0 10	20 53	1 53	16 3	0 27	5 5	0 9	3 30	11 2	9 32	9 2	0 53		n.a.
S 18	20 6	18 52	2 3	16 37	2 44	21 11	1 40	15 56	1 2	14 37	0 10	20 53	1 53	16 2	0 27	5 5	0 9	3 30	11 2	9 33	9 3	0 56		n.a.
S 19	19 54	13 14	0 47	16 17	2 41	21 12	1 38	15 44	1 2	14 33	0 10	20 53	1 53	16 1	0 27	5 6	0 9	3 30	11 2	9 34	9 4	0 59		n.a.
M20	19 42	6 51	0s33	15 57	2 38	21 12	1 37	15 31	1 3	14 29	0 10	20 53	1 53	16 0	0 27	5 6	0 9	3 31	11 2	9 34	9 5	1 3		n.a.
T 21	19 30	0 9	1 50	15 37	2 33	21 12	1 36	15 19	1 3	14 26	0 10	20 52	1 53	15 59	0 27	5 6	0 9	3 31	11 2	9 33	9 7	1 6		n.a.
W22	19 17	6s30	3 0	15 17	2 28	21 11	1 34	15 6	1 3	14 22	0 10	20 52	1 54	15 58	0 27	5 7	0 9	3 31	11 2	9 33	9 8	1 9		n.a.
T 23	19 4	12 44	3 57	14 59	2 22	21 9	1 33	14 53	1 3	14 18	0 10	20 52	1 54	15 57	0 27	5 7	0 9	3 32	11 2	9 32	9 9	1 13		n.a.
F 24	18 50	18 13	4 40	14 41	2 15	21 7	1 32	14 40	1 3	14 14	0 9	20 51	1 54	15 56	0 27	5 7	0 9	3 32	11 2	9 32	9 10	1 16		n.a.
S 25	18 37	22 39	5 5	14 24	2 6	21 5	1 30	14 26	1 4	14 10	0 9	20 51	1 54	15 55	0 27	5 8	0 9	3 32	11 2	9 33	9 11	1 19		n.a.
S 26	18 23	25 47	5 13	14 8	1 57	21 1	1 28	14 13	1 4	14 6	0 9	20 51	1 54	15 54	0 27	5 8	0 9	3 32	11 2	9 34	9 12	1 23		n.a.
M27	18 8	27 25	5 4	13 54	1 46	20 57	1 27	13 59	1 4	14 2	0 9	20 50	1 54	15 53	0 27	5 9	0 9	3 33	11 2	9 35	9 13	1 26		n.a.
T 28	17 53	27 29	4 39	13 41	1 34	20 53	1 25	13 46	1 4	13 58	0 9	20 50	1 54	15 52	0 27	5 9	0 9	3 33	11 2	9 36	9 15	1 29		n.a.
W29	17 38	26 4	4 0	13 29	1 21	20 48	1 23	13 32	1 4	13 54	0 9	20 50	1 54	15 51	0 27	5 10	0 9	3 33	11 2	9 38	9 16	1 33		n.a.
T 30	17 23	23 19	3 10	13 20	1 7	20 42	1 21	13 18	1 4	13 50	0 9	20 49	1 54	15 50	0 27	5 10	0 9	3 34	11 2	9 39	9 17	1 36		n.a.
F 31	17s 7	19s31	2s12	13s12	0s51	20s36	1n19	13s 4	1s 4	13s46	0n 9	20s49	1n54	15s49	0s27	5n10	0s 9	3n34	11s 2	9s40	9s18	1n39		n.a.

Julian Day Number = 4317202.5, Delta T = 23h33m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'48, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°51'15, Lahiri = 95°58'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7108

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 28	11♒42'56	21♒53	25°R51	17♑18	28♒10	21♒58	6♑ 4	16♒58	13♈49	21°R12	4°R20	5♓21	29♓25	n.a.	S 1
S 2	8 56 25	12°42'58	3♓57	25♒ 8	18°32	28°53	22°11	6°11	17° 1	13°50	21♌11	4°D19	5°18	29°31	n.a.	S 2
M 3	9 0 22	13°43'01	15°53	24°15	19°46	29°36	22°24	6°17	17° 5	13°52	21°10	4♓19	5°15	29°38	n.a.	M 3
T 4	9 4 18	14°43'06	27°43	23°13	21° 0	0♓18	22°37	6°24	17° 9	13°53	21° 9	4°21	5°12	29°45	n.a.	T 4
W 5	9 8 15	15°43'12	9♈30	22° 3	22°15	1° 1	22°50	6°30	17°12	13°55	21° 8	4°22	5° 9	29°51	n.a.	W 5
T 6	9 12 11	16°43'20	21°19	20°47	23°29	1°44	23° 4	6°36	17°16	13°56	21° 7	4°24	5° 5	29°58	n.a.	T 6
F 7	9 16 8	17°43'28	3♉13	19°27	24°43	2°27	23°17	6°43	17°20	13°57	21° 5	4°25	5° 2	0♈ 5	n.a.	F 7
S 8	9 20 4	18°43'38	15°19	18° 5	25°58	3° 9	23°30	6°49	17°23	13°59	21° 4	4°R26	4°59	0°11	n.a.	S 8
S 9	9 24 1	19°43'49	27°39	16°44	27°12	3°52	23°43	6°55	17°27	14° 0	21° 3	4°25	4°56	0°18	n.a.	S 9
M10	9 27 58	20°44'02	10♊19	15°28	28°27	4°35	23°57	7° 1	17°31	14° 2	21° 2	4°25	4°53	0°25	n.a.	M10
T 11	9 31 54	21°44'15	23°23	14°17	29°41	5°18	24°10	7° 7	17°35	14° 3	21° 1	4°23	4°49	0°31	n.a.	T 11
W12	9 35 51	22°44'29	6♋53	13°15	0♒56	6° 2	24°23	7°13	17°38	14° 5	21° 0	4°22	4°46	0°38	n.a.	W12
T 13	9 39 47	23°44'45	20°49	12°23	2°10	6°45	24°36	7°19	17°42	14° 7	20°59	4°20	4°43	0°45	n.a.	T 13
F 14	9 43 44	24°45'02	5♌11	11°43	3°25	7°28	24°50	7°25	17°46	14° 8	20°58	4°19	4°40	0°51	n.a.	F 14
S 15	9 47 40	25°45'20	19°52	11°13	4°39	8°11	25° 3	7°31	17°49	14°10	20°56	4°18	4°37	0°58	n.a.	S 15
S 16	9 51 37	26°45'39	4♍47	10°55	5°54	8°55	25°16	7°37	17°53	14°11	20°55	4°D18	4°34	1° 5	n.a.	S 16
M17	9 55 34	27°45'59	19°48	10°D49	7° 8	9°38	25°29	7°43	17°57	14°13	20°54	4°18	4°30	1°11	n.a.	M17
T 18	9 59 30	28°46'21	4♎46	10°53	8°23	10°21	25°43	7°48	18° 0	14°15	20°53	4°19	4°27	1°18	n.a.	T 18
W19	10 3 27	29°46'44	19°34	11° 7	9°38	11° 5	25°56	7°54	18° 4	14°17	20°52	4°19	4°24	1°25	n.a.	W19
T 20	10 7 23	0♓47'09	4♏ 5	11°31	10°52	11°49	26° 9	7°59	18° 8	14°18	20°51	4°20	4°21	1°31	n.a.	T 20
F 21	10 11 20	1°47'35	18°16	12° 2	12° 7	12°32	26°22	8° 5	18°11	14°20	20°50	4°20	4°18	1°38	n.a.	F 21
S 22	10 15 16	2°48'03	2♐ 5	12°41	13°22	13°16	26°36	8°10	18°15	14°22	20°49	4°R20	4°15	1°45	n.a.	S 22
S 23	10 19 13	3°48'32	15°33	13°27	14°37	14° 0	26°49	8°16	18°19	14°24	20°47	4°D20	4°11	1°51	n.a.	S 23
M24	10 23 10	4°49'02	28°41	14°19	15°52	14°43	27° 2	8°21	18°22	14°26	20°46	4°20	4° 8	1°58	n.a.	M24
T 25	10 27 6	5°49'34	11♑30	15°15	17° 6	15°27	27°15	8°26	18°26	14°27	20°45	4°20	4° 5	2° 5	n.a.	T 25
W26	10 31 3	6°50'08	24° 4	16°17	18°21	16°11	27°28	8°31	18°29	14°29	20°44	4°20	4° 2	2°11	n.a.	W26
T 27	10 34 59	7°50'42	6♒25	17°22	19°36	16°55	27°42	8°36	18°33	14°31	20°43	4°21	3°59	2°18	n.a.	T 27
F 28	10 38 56	8°51'17	18°36	18°30	20°51	17°39	27°55	8°41	18°37	14°33	20°42	4°21	3°55	2°24	n.a.	F 28
S 29	10 42 52	9♓51'54	0♓38	19♒41	22♒ 6	18♓23	28♒ 8	8♑46	18♒40	14♈35	20♌41	4°R21	3♓52	2♈31	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s51	14s57	1s 8	13s 7	0s34	20s29	1n17	12s50	1s 5	13s42	0n 9	20s49	1n54	15s48	0s27	5n11	0s 9	3n34	11s 2	9s41	9s19	1n43		n.a.
S 2	16 35	9 51	0 2	13 4	0 16	20 21	1 15	12 35	1 5	13 38	0 9	20 48	1 54	15 46	0 27	5 11	0 9	3 35	11 2	9 41	9 20	1 46		n.a.
M 3	16 18	4 27	1n 3	13 4	0n 3	20 13	1 13	12 21	1 5	13 34	0 9	20 48	1 54	15 45	0 27	5 12	0 9	3 35	11 2	9 41	9 21	1 49		n.a.
T 4	16 1	1n 3	2 6	13 5	0 23	20 5	1 11	12 6	1 5	13 30	0 9	20 47	1 54	15 44	0 27	5 12	0 9	3 35	11 2	9 41	9 22	1 53		n.a.
W 5	15 44	6 29	3 3	13 9	0 43	19 55	1 9	11 52	1 5	13 26	0 9	20 47	1 55	15 43	0 27	5 13	0 9	3 36	11 2	9 40	9 24	1 56		n.a.
T 6	15 26	11 42	3 52	13 14	1 2	19 46	1 7	11 37	1 5	13 22	0 8	20 47	1 55	15 42	0 27	5 13	0 9	3 36	11 2	9 40	9 25	1 59		n.a.
F 7	15 8	16 33	4 31	13 20	1 21	19 35	1 5	11 22	1 5	13 17	0 8	20 46	1 55	15 41	0 27	5 14	0 9	3 36	11 2	9 39	9 26	2 2		n.a.
S 8	14 50	20 48	5 0	13 28	1 39	19 24	1 3	11 7	1 5	13 13	0 8	20 46	1 55	15 40	0 27	5 15	0 9	3 37	11 2	9 39	9 27	2 6		n.a.
S 9	14 32	24 16	5 15	13 36	1 55	19 13	1 0	10 52	1 6	13 9	0 8	20 45	1 55	15 39	0 27	5 15	0 9	3 37	11 2	9 39	9 28	2 9		n.a.
M10	14 14	26 39	5 15	13 45	2 9	19 1	0 58	10 37	1 6	13 5	0 8	20 45	1 55	15 38	0 27	5 16	0 9	3 37	11 2	9 39	9 29	2 12		n.a.
T 11	13 55	27 41	5 0	13 53	2 21	18 48	0 56	10 21	1 6	13 1	0 8	20 45	1 55	15 37	0 27	5 16	0 9	3 38	11 2	9 40	9 30	2 16		n.a.
W12	13 36	27 8	4 28	14 1	2 30	18 35	0 53	10 6	1 6	12 56	0 8	20 44	1 55	15 36	0 27	5 17	0 9	3 38	11 2	9 40	9 32	2 19		n.a.
T 13	13 16	24 53	3 39	14 8	2 38	18 22	0 51	9 51	1 6	12 52	0 8	20 44	1 55	15 34	0 27	5 17	0 9	3 39	11 2	9 41	9 33	2 22		n.a.
F 14	12 57	21 1	2 35	14 14	2 43	18 7	0 49	9 35	1 6	12 48	0 8	20 43	1 55	15 33	0 27	5 18	0 9	3 39	11 2	9 41	9 34	2 26		n.a.
S 15	12 37	15 45	1 19	14 20	2 45	17 53	0 46	9 19	1 6	12 44	0 8	20 43	1 56	15 32	0 27	5 19	0 9	3 39	11 2	9 41	9 35	2 29		n.a.
S 16	12 17	9 29	0s 3	14 24	2 46	17 38	0 44	9 3	1 6	12 39	0 8	20 43	1 56	15 31	0 27	5 19	0 9	3 40	11 2	9 42	9 36	2 32		n.a.
M17	11 57	2 38	1 25	14 26	2 45	17 22	0 41	8 48	1 6	12 35	0 8	20 42	1 56	15 30	0 27	5 20	0 9	3 40	11 2	9 41	9 37	2 36		n.a.
T 18	11 37	4s20	2 41	14 28	2 42	17 6	0 39	8 32	1 6	12 31	0 8	20 42	1 56	15 29	0 27	5 21	0 9	3 41	11 2	9 41	9 38	2 39		n.a.
W19	11 16	10 58	3 46	14 28	2 38	16 49	0 36	8 16	1 6	12 27	0 8	20 41	1 56	15 28	0 27	5 21	0 9	3 41	11 2	9 41	9 39	2 42		n.a.
T 20	10 55	16 53	4 35	14 27	2 33	16 32	0 33	7 59	1 6	12 22	0 8	20 41	1 56	15 27	0 27	5 22	0 9	3 41	11 2	9 41	9 41	2 46		n.a.
F 21	10 35	21 44	5 6	14 24	2 27	16 15	0 31	7 43	1 6	12 18	0 7	20 40	1 56	15 26	0 27	5 23	0 9	3 42	11 2	9 41	9 42	2 49		n.a.
S 22	10 13	25 15	5 18	14 20	2 20	15 57	0 28	7 27	1 7	12 14	0 7	20 40	1 56	15 25	0 27	5 23	0 9	3 42	11 2	9 41	9 43	2 52		n.a.
S 23	9 52	27 15	5 12	14 15	2 12	15 38	0 26	7 10	1 7	12 9	0 7	20 39	1 57	15 24	0 27	5 24	0 9	3 43	11 1	9 41	9 44	2 56		n.a.
M24	9 31	27 40	4 50	14 8	2 4	15 19	0 23	6 54	1 7	12 5	0 7	20 39	1 57	15 23	0 27	5 25	0 9	3 43	11 1	9 41	9 45	2 59		n.a.
T 25	9 9	26 34	4 14	14 0	1 56	15 0	0 21	6 37	1 7	12 1	0 7	20 39	1 57	15 21	0 27	5 25	0 9	3 43	11 1	9 41	9 46	3 2		n.a.
W26	8 47	24 9	3 26	13 51	1 47	14 40	0 18	6 21	1 7	11 56	0 7	20 38	1 57	15 20	0 27	5 26	0 9	3 44	11 1	9 41	9 47	3 5		n.a.
T 27	8 25	20 37	2 29	13 41	1 38	14 20	0 15	6 4	1 7	11 52	0 7	20 38	1 57	15 19	0 27	5 27	0 9	3 44	11 1	9 41	9 48	3 9		n.a.
F 28	8 3	16 15	1 26	13 29	1 29	13 59	0 13	5 47	1 7	11 48	0 7	20 37	1 57	15 18	0 27	5 27	0 9	3 45	11 1	9 41	9 50	3 12		n.a.
S 29	7s41	11s18	0s21	13s16	1n20	13s38	0n10	5s31	1s 7	11s43	0n 7	20s37	1n57	15s17	0s27	5n28	0s 9	3n45	11s 1	9s40	9s51	3n15		n.a.

Julian Day Number = 4317233.5, Delta T = 23h33m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°51'19, Lahiri = 95°58'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7108

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 49	10♓52'31	12♓33	20♒55	23♒21	19♓ 7	28♒21	8♑51	18♒44	14♈37	20°R40	4°R21	3♓49	2♈38	n.a.	S 1
M 2	10 50 46	11°53'10	24°24	22°11	24°36	19°52	28°34	8°56	18°47	14°39	20♌39	4♓21	3°46	2°44	n.a.	M 2
T 3	10 54 42	12°53'49	6♈13	23°29	25°51	20°36	28°47	9° 0	18°51	14°41	20°38	4°20	3°43	2°51	n.a.	T 3
W 4	10 58 39	13°54'29	18° 1	24°49	27° 6	21°20	29° 0	9° 5	18°54	14°43	20°37	4°18	3°40	2°58	n.a.	W 4
T 5	11 2 35	14°55'09	29°51	26°10	28°21	22° 5	29°13	9° 9	18°57	14°45	20°36	4°17	3°36	3° 4	n.a.	T 5
F 6	11 6 32	15°55'51	11♉47	27°33	29°36	22°49	29°27	9°14	19° 1	14°47	20°35	4°15	3°33	3°11	n.a.	F 6
S 7	11 10 28	16°56'33	23°52	28°57	0♓51	23°33	29°40	9°18	19° 4	14°49	20°34	4°14	3°30	3°18	n.a.	S 7
S 8	11 14 25	17°57'15	6♊10	0♓21	2° 6	24°18	29°52	9°22	19° 8	14°51	20°33	4°13	3°27	3°24	n.a.	S 8
M 9	11 18 21	18°57'58	18°45	1°47	3°21	25° 3	0♓ 5	9°26	19°11	14°53	20°32	4°D12	3°24	3°31	n.a.	M 9
T 10	11 22 18	19°58'42	1♋41	3°13	4°36	25°47	0°18	9°30	19°14	14°55	20°31	4°13	3°21	3°38	n.a.	T 10
W11	11 26 15	20°59'25	15° 1	4°40	5°51	26°32	0°31	9°34	19°18	14°57	20°30	4°14	3°17	3°44	n.a.	W11
T 12	11 30 11	22° 0'10	28°48	6° 7	7° 6	27°17	0°44	9°38	19°21	15° 0	20°29	4°15	3°14	3°51	n.a.	T 12
F 13	11 34 8	23° 0'54	13♌ 3	7°35	8°22	28° 1	0°57	9°42	19°24	15° 2	20°28	4°16	3°11	3°58	n.a.	F 13
S 14	11 38 4	24° 1'39	27°43	9° 4	9°37	28°46	1°10	9°46	19°27	15° 4	20°27	4°R17	3° 8	4° 4	n.a.	S 14
S 15	11 42 1	25° 2'24	12♍43	10°33	10°52	29°31	1°22	9°49	19°31	15° 6	20°26	4°17	3° 5	4°11	n.a.	S 15
M16	11 45 57	26° 3'09	27°56	12° 2	12° 7	0♈16	1°35	9°53	19°34	15° 8	20°25	4°16	3° 1	4°18	n.a.	M16
T 17	11 49 54	27° 3'55	13♎11	13°32	13°22	1° 1	1°48	9°56	19°37	15°10	20°24	4°14	2°58	4°24	n.a.	T 17
W18	11 53 51	28° 4'42	28°20	15° 3	14°37	1°46	2° 0	10° 0	19°40	15°12	20°23	4°10	2°55	4°31	n.a.	W18
T 19	11 57 47	29° 5'29	13♏11	16°33	15°53	2°31	2°13	10° 3	19°43	15°15	20°23	4° 7	2°52	4°38	n.a.	T 19
F 20	12 1 44	0♈ 6'17	27°40	18° 4	17° 8	3°16	2°25	10° 6	19°46	15°17	20°22	4° 4	2°49	4°44	n.a.	F 20
S 21	12 5 40	1° 7'06	11♐41	19°36	18°23	4° 1	2°38	10° 9	19°49	15°19	20°21	4° 1	2°46	4°51	n.a.	S 21
S 22	12 9 37	2° 7'55	25°14	21° 8	19°38	4°47	2°50	10°12	19°52	15°21	20°20	4° 0	2°42	4°58	n.a.	S 22
M23	12 13 33	3° 8'45	8♑21	22°40	20°54	5°32	3° 3	10°15	19°55	15°24	20°19	4°D 0	2°39	5° 4	n.a.	M23
T 24	12 17 30	4° 9'36	21° 5	24°12	22° 9	6°17	3°15	10°17	19°58	15°26	20°18	4° 1	2°36	5°11	n.a.	T 24
W25	12 21 26	5°10'26	3♒30	25°45	23°24	7° 2	3°27	10°20	20° 1	15°28	20°18	4° 2	2°33	5°18	n.a.	W25
T 26	12 25 23	6°11'18	15°41	27°19	24°40	7°48	3°40	10°23	20° 4	15°30	20°17	4° 4	2°30	5°24	n.a.	T 26
F 27	12 29 20	7°12'09	27°40	28°52	25°55	8°33	3°52	10°25	20° 7	15°33	20°16	4° 5	2°27	5°31	n.a.	F 27
S 28	12 33 16	8°13'01	9♓33	0♈26	27°10	9°19	4° 4	10°27	20° 9	15°35	20°16	4°R 5	2°23	5°38	n.a.	S 28
S 29	12 37 13	9°13'53	21°22	2° 1	28°26	10° 4	4°16	10°30	20°12	15°37	20°15	4° 4	2°20	5°44	n.a.	S 29
M30	12 41 9	10°14'46	3♈10	3°36	29°41	10°50	4°28	10°32	20°15	15°39	20°14	4° 0	2°17	5°51	n.a.	M30
T 31	12 45 6	11♈15'38	14♈59	5♈11	0♈56	11♈36	4♓40	10♑34	20♒18	15♈42	20♌13	3♓55	2♓14	5♈58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s19	5s59	0n45	13s 2	1n11	13s17	0n 7	5s14	1s 7	11s39	0n 7	20s36	1n58	15s16	0s27	5n29	0s 9	3n45	11s 1	9s40	9s52	3n19		n.a.
M 2	6 56	0 30	1 49	12 47	1 2	12 55	0 5	4 57	1 7	11 34	0 7	20 36	1 58	15 15	0 27	5 30	0 9	3 46	11 1	9 41	9 53	3 22		n.a.
T 3	6 33	4n59	2 48	12 31	0 53	12 33	0 2	4 40	1 7	11 30	0 7	20 35	1 58	15 14	0 27	5 30	0 9	3 46	11 0	9 41	9 54	3 25		n.a.
W 4	6 11	10 17	3 39	12 14	0 44	12 11	0s 0	4 23	1 7	11 26	0 7	20 35	1 58	15 13	0 27	5 31	0 9	3 47	11 0	9 41	9 55	3 29		n.a.
T 5	5 48	15 14	4 22	11 56	0 35	11 48	0 3	4 6	1 7	11 21	0 7	20 35	1 58	15 12	0 27	5 32	0 9	3 47	11 0	9 42	9 56	3 32		n.a.
F 6	5 25	19 39	4 53	11 37	0 26	11 25	0 5	3 48	1 7	11 17	0 7	20 34	1 58	15 11	0 27	5 33	0 9	3 48	11 0	9 43	9 57	3 35		n.a.
S 7	5 2	23 19	5 12	11 17	0 18	11 2	0 8	3 31	1 7	11 13	0 6	20 34	1 58	15 10	0 27	5 33	0 9	3 48	11 0	9 43	9 59	3 38		n.a.
S 8	4 39	26 0	5 17	10 56	0 9	10 38	0 11	3 14	1 7	11 8	0 6	20 33	1 59	15 9	0 27	5 34	0 9	3 49	11 0	9 43	10 0	3 42		n.a.
M 9	4 16	27 29	5 7	10 34	0 1	10 14	0 13	2 57	1 7	11 4	0 6	20 33	1 59	15 8	0 27	5 35	0 9	3 49	11 0	9 44	10 1	3 45		n.a.
T 10	3 52	27 31	4 41	10 11	0s 7	9 50	0 16	2 39	1 6	10 59	0 6	20 32	1 59	15 7	0 27	5 36	0 9	3 49	10 59	9 43	10 2	3 48		n.a.
W11	3 29	26 0	4 0	9 48	0 15	9 25	0 18	2 22	1 6	10 55	0 6	20 32	1 59	15 6	0 27	5 37	0 9	3 50	10 59	9 43	10 3	3 52		n.a.
T 12	3 6	22 54	3 4	9 24	0 23	9 0	0 21	2 5	1 6	10 51	0 6	20 31	1 59	15 5	0 27	5 37	0 9	3 50	10 59	9 43	10 4	3 55		n.a.
F 13	2 42	18 19	1 55	8 59	0 30	8 35	0 23	1 47	1 6	10 46	0 6	20 31	1 59	15 4	0 27	5 38	0 9	3 51	10 59	9 42	10 5	3 58		n.a.
S 14	2 19	12 32	0 36	8 33	0 37	8 10	0 25	1 30	1 6	10 42	0 6	20 31	2 0	15 3	0 27	5 39	0 9	3 51	10 59	9 42	10 6	4 1		n.a.
S 15	1 55	5 54	0s46	8 7	0 45	7 45	0 28	1 12	1 6	10 38	0 6	20 30	2 0	15 2	0 27	5 40	0 9	3 52	10 59	9 42	10 8	4 5		n.a.
M16	1 32	1s 9	2 7	7 40	0 51	7 19	0 30	0 55	1 6	10 33	0 6	20 30	2 0	15 1	0 27	5 41	0 9	3 52	10 58	9 42	10 9	4 8		n.a.
T 17	1 8	8 8	3 18	7 13	0 58	6 53	0 33	0 37	1 6	10 29	0 6	20 29	2 0	15 0	0 27	5 41	0 9	3 52	10 58	9 43	10 10	4 11		n.a.
W18	0 45	14 36	4 15	6 45	1 4	6 27	0 35	0 20	1 6	10 25	0 6	20 29	2 0	14 59	0 27	5 42	0 9	3 53	10 58	9 44	10 11	4 15		n.a.
T 19	0 21	20 5	4 54	6 16	1 10	6 1	0 37	0 2	1 6	10 20	0 6	20 29	2 0	14 58	0 27	5 43	0 9	3 53	10 58	9 46	10 12	4 18		n.a.
F 20	0n 2	24 14	5 12	5 46	1 16	5 34	0 39	0n16	1 6	10 16	0 6	20 28	2 1	14 58	0 27	5 44	0 9	3 54	10 58	9 47	10 13	4 21		n.a.
S 21	0 26	26 47	5 12	5 17	1 22	5 7	0 42	0 33	1 6	10 12	0 6	20 28	2 1	14 57	0 27	5 45	0 9	3 54	10 58	9 48	10 14	4 24		n.a.
S 22	0 50	27 39	4 53	4 46	1 27	4 41	0 44	0 51	1 5	10 7	0 5	20 27	2 1	14 56	0 28	5 46	0 9	3 55	10 57	9 48	10 15	4 28		n.a.
M23	1 13	26 55	4 20	4 15	1 32	4 14	0 46	1 8	1 5	10 3	0 5	20 27	2 1	14 55	0 28	5 46	0 9	3 55	10 57	9 48	10 16	4 31		n.a.
T 24	1 37	24 46	3 34	3 44	1 37	3 47	0 48	1 26	1 5	9 59	0 5	20 27	2 1	14 54	0 28	5 47	0 9	3 55	10 57	9 48	10 18	4 34		n.a.
W25	2 0	21 29	2 40	3 12	1 41	3 19	0 50	1 44	1 5	9 55	0 5	20 26	2 1	14 53	0 28	5 48	0 9	3 56	10 57	9 47	10 19	4 37		n.a.
T 26	2 24	17 19	1 39	2 40	1 45	2 52	0 52	2 1	1 5	9 50	0 5	20 26	2 2	14 52	0 28	5 49	0 9	3 56	10 57	9 47	10 20	4 41		n.a.
F 27	2 47	12 32	0 35	2 7	1 49	2 25	0 54	2 19	1 5	9 46	0 5	20 26	2 2	14 51	0 28	5 50	0 9	3 57	10 56	9 46	10 21	4 44		n.a.
S 28	3 11	7 20	0n30	1 34	1 53	1 57	0 56	2 36	1 5	9 42	0 5	20 25	2 2	14 51	0 28	5 51	0 9	3 57	10 56	9 46	10 22	4 47		n.a.
S 29	3 34	1 55	1 33	1 0	1 56	1 30	0 58	2 54	1 5	9 38	0 5	20 25	2 2	14 50	0 28	5 51	0 9	3 57	10 56	9 47	10 23	4 51		n.a.
M30	3 58	3n34	2 32	0 26	1 59	1 2	1 0	3 12	1 4	9 33	0 5	20 24	2 2	14 49	0 28	5 52	0 9	3 58	10 56	9 48	10 24	4 54		n.a.
T 31	4n21	8n55	3n24	0n 8	2s 2	0s35	1s 1	3n29	1s 4	9s29	0n 5	20s24	2n 3	14s48	0s28	5n53	0s 9	3n58	10s55	9s50	10s25	4n57		n.a.

Julian Day Number = 4317262.5, Delta T = 23h34m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°51'23, Lahiri = 95°58'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7108

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 49 2	12♈16'31	26♈51	6♈47	2♈12	12♈21	4♓52	10♉36	20♒20	15♈44	20°R13	3°R48	2♓11	6♈ 4	n.a.	W 1
T 2	12 52 59	13°17'23	8♉48	8°23	3°27	13° 7	5° 4	10°38	20°23	15°46	20♌12	3♓40	2° 7	6°11	n.a.	T 2
F 3	12 56 55	14°18'15	20°50	10° 0	4°42	13°53	5°16	10°39	20°25	15°48	20°12	3°32	2° 4	6°18	n.a.	F 3
S 4	13 0 52	15°19'07	3♊ 1	11°37	5°58	14°39	5°27	10°41	20°28	15°51	20°11	3°25	2° 1	6°24	n.a.	S 4
S 5	13 4 49	16°19'59	15°23	13°15	7°13	15°25	5°39	10°42	20°30	15°53	20°10	3°19	1°58	6°31	n.a.	S 5
M 6	13 8 45	17°20'50	27°58	14°53	8°29	16°10	5°50	10°44	20°33	15°55	20°10	3°15	1°55	6°38	n.a.	M 6
T 7	13 12 42	18°21'41	10♋49	16°31	9°44	16°56	6° 2	10°45	20°35	15°57	20° 9	3°13	1°52	6°44	n.a.	T 7
W 8	13 16 38	19°22'32	24° 1	18°11	10°59	17°42	6°13	10°46	20°38	16° 0	20° 9	3°D13	1°48	6°51	n.a.	W 8
T 9	13 20 35	20°23'22	7♌35	19°50	12°15	18°28	6°25	10°47	20°40	16° 2	20° 8	3°14	1°45	6°58	n.a.	T 9
F 10	13 24 31	21°24'11	21°34	21°31	13°30	19°14	6°36	10°48	20°42	16° 4	20° 8	3°15	1°42	7° 4	n.a.	F 10
S 11	13 28 28	22°24'59	5♍59	23°12	14°46	20° 1	6°47	10°49	20°44	16° 7	20° 7	3°R16	1°39	7°11	n.a.	S 11
S 12	13 32 24	23°25'47	20°46	24°53	16° 1	20°47	6°58	10°50	20°47	16° 9	20° 7	3°14	1°36	7°18	n.a.	S 12
M13	13 36 21	24°26'35	5♎51	26°35	17°16	21°33	7° 9	10°50	20°49	16°11	20° 7	3°11	1°33	7°24	n.a.	M13
T 14	13 40 17	25°27'22	21° 6	28°18	18°32	22°19	7°20	10°51	20°51	16°13	20° 6	3° 5	1°29	7°31	n.a.	T 14
W15	13 44 14	26°28'08	6♏20	0♉ 1	19°47	23° 5	7°31	10°51	20°53	16°16	20° 6	2°57	1°26	7°38	n.a.	W15
T 16	13 48 11	27°28'54	21°21	1°44	21° 3	23°52	7°42	10°52	20°55	16°18	20° 5	2°48	1°23	7°44	n.a.	T 16
F 17	13 52 7	28°29'40	6♐ 2	3°28	22°18	24°38	7°52	10°52	20°57	16°20	20° 5	2°40	1°20	7°51	n.a.	F 17
S 18	13 56 4	29°30'26	20°16	5°13	23°33	25°24	8° 3	10°R52	20°59	16°22	20° 5	2°32	1°17	7°58	n.a.	S 18
S 19	14 0 0	0♉31'11	3♑59	6°58	24°49	26°11	8°13	10°52	21° 1	16°25	20° 4	2°27	1°13	8° 4	n.a.	S 19
M20	14 3 57	1°31'56	17°13	8°43	26° 4	26°57	8°24	10°52	21° 2	16°27	20° 4	2°23	1°10	8°11	n.a.	M20
T 21	14 7 53	2°32'41	0♒ 1	10°29	27°20	27°43	8°34	10°52	21° 4	16°29	20° 4	2°D22	1° 7	8°18	n.a.	T 21
W22	14 11 50	3°33'25	12°26	12°15	28°35	28°30	8°44	10°51	21° 6	16°31	20° 4	2°22	1° 4	8°24	n.a.	W22
T 23	14 15 46	4°34'09	24°34	14° 1	29°51	29°17	8°54	10°51	21° 8	16°33	20° 3	2°23	1° 1	8°31	n.a.	T 23
F 24	14 19 43	5°34'52	6♓29	15°47	1♉ 6	0♉ 3	9° 4	10°50	21° 9	16°36	20° 3	2°R23	0°58	8°38	n.a.	F 24
S 25	14 23 39	6°35'35	18°19	17°33	2°21	0°50	9°14	10°50	21°11	16°38	20° 3	2°22	0°54	8°44	n.a.	S 25
S 26	14 27 36	7°36'17	0♈ 5	19°18	3°37	1°36	9°24	10°49	21°12	16°40	20° 3	2°18	0°51	8°51	n.a.	S 26
M27	14 31 33	8°36'59	11°53	21° 3	4°52	2°23	9°34	10°48	21°14	16°42	20° 3	2°11	0°48	8°58	n.a.	M27
T 28	14 35 29	9°37'40	23°46	22°47	6° 8	3°10	9°43	10°47	21°15	16°44	20° 3	2° 2	0°45	9° 4	n.a.	T 28
W29	14 39 26	10°38'20	5♉44	24°29	7°23	3°56	9°53	10°46	21°16	16°46	20° 3	1°50	0°42	9°11	n.a.	W29
T 30	14 43 22	11♉38'59	17♉50	26♉10	8♉38	4♉43	10♓ 2	10♉45	21♒18	16♈48	20♌ 3	1♓37	0♓38	9♈18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n44	13n58	4n 8	0n43	2s 4	0s 7	1s 3	3n47	1s 4	9s25	0n 5	20s24	2n 3	14s47	0s28	5n54	0s 9	3n59	10s55	9s52	10s26	5n 0		n.a.
T 2	5 7	18 31	4 41	1 18	2 6	0n21	1 5	4 4	1 4	9 21	0 5	20 23	2 3	14 47	0 28	5 55	0 9	3 59	10 55	9 55	10 28	5 4		n.a.
F 3	5 30	22 22	5 2	1 54	2 8	0 48	1 6	4 22	1 4	9 17	0 5	20 23	2 3	14 46	0 28	5 56	0 9	3 59	10 55	9 58	10 29	5 7		n.a.
S 4	5 53	25 18	5 9	2 30	2 9	1 16	1 8	4 39	1 3	9 13	0 5	20 23	2 3	14 45	0 28	5 56	0 9	4 0	10 55	10 0	10 30	5 10		n.a.
S 5	6 16	27 5	5 2	3 6	2 10	1 44	1 9	4 57	1 3	9 9	0 5	20 23	2 3	14 44	0 28	5 57	0 9	4 0	10 54	10 2	10 31	5 13		n.a.
M 6	6 39	27 31	4 41	3 42	2 11	2 11	1 11	5 14	1 3	9 4	0 4	20 22	2 4	14 44	0 28	5 58	0 9	4 1	10 54	10 4	10 32	5 17		n.a.
T 7	7 2	26 30	4 5	4 19	2 11	2 39	1 12	5 31	1 3	9 0	0 4	20 22	2 4	14 43	0 28	5 59	0 9	4 1	10 54	10 5	10 33	5 20		n.a.
W 8	7 24	23 59	3 16	4 56	2 11	3 7	1 14	5 49	1 3	8 56	0 4	20 22	2 4	14 42	0 28	6 0	0 9	4 1	10 54	10 5	10 34	5 23		n.a.
T 9	7 46	20 5	2 14	5 33	2 10	3 34	1 15	6 6	1 2	8 52	0 4	20 21	2 4	14 41	0 28	6 1	0 9	4 2	10 53	10 4	10 35	5 26		n.a.
F 10	8 9	14 57	1 3	6 11	2 9	4 2	1 16	6 23	1 2	8 48	0 4	20 21	2 4	14 41	0 28	6 2	0 9	4 2	10 53	10 4	10 36	5 30		n.a.
S 11	8 31	8 52	0s15	6 48	2 8	4 29	1 17	6 40	1 2	8 44	0 4	20 21	2 5	14 40	0 28	6 2	0 9	4 3	10 53	10 4	10 38	5 33		n.a.
S 12	8 53	2 8	1 33	7 26	2 6	4 56	1 18	6 58	1 2	8 40	0 4	20 21	2 5	14 39	0 28	6 3	0 9	4 3	10 53	10 4	10 39	5 36		n.a.
M13	9 15	4s49	2 46	8 4	2 4	5 23	1 19	7 15	1 1	8 37	0 4	20 20	2 5	14 39	0 28	6 4	0 9	4 3	10 52	10 5	10 40	5 39		n.a.
T 14	9 36	11 34	3 48	8 42	2 1	5 51	1 20	7 32	1 1	8 33	0 4	20 20	2 5	14 38	0 28	6 5	0 9	4 4	10 52	10 7	10 41	5 43		n.a.
W15	9 58	17 37	4 34	9 21	1 58	6 17	1 21	7 49	1 1	8 29	0 4	20 20	2 5	14 38	0 28	6 6	0 9	4 4	10 52	10 10	10 42	5 46		n.a.
T 16	10 19	22 29	5 0	9 59	1 55	6 44	1 22	8 6	1 1	8 25	0 4	20 20	2 5	14 37	0 28	6 7	0 9	4 4	10 52	10 13	10 43	5 49		n.a.
F 17	10 41	25 48	5 5	10 37	1 51	7 11	1 23	8 22	1 0	8 21	0 4	20 20	2 6	14 36	0 28	6 7	0 9	4 5	10 51	10 16	10 44	5 52		n.a.
S 18	11 2	27 21	4 51	11 16	1 46	7 37	1 24	8 39	1 0	8 17	0 4	20 19	2 6	14 36	0 28	6 8	0 9	4 5	10 51	10 19	10 45	5 55		n.a.
S 19	11 22	27 8	4 21	11 54	1 41	8 4	1 24	8 56	1 0	8 14	0 4	20 19	2 6	14 35	0 28	6 9	0 9	4 5	10 51	10 21	10 46	5 59		n.a.
M20	11 43	25 22	3 38	12 33	1 35	8 30	1 25	9 12	1 0	8 10	0 4	20 19	2 6	14 35	0 28	6 10	0 9	4 6	10 51	10 22	10 47	6 2		n.a.
T 21	12 3	22 19	2 44	13 11	1 29	8 56	1 26	9 29	0 59	8 6	0 3	20 19	2 6	14 34	0 28	6 11	0 9	4 6	10 50	10 22	10 49	6 5		n.a.
W22	12 24	18 20	1 45	13 49	1 23	9 22	1 26	9 45	0 59	8 2	0 3	20 19	2 7	14 34	0 28	6 12	0 9	4 6	10 50	10 22	10 50	6 8		n.a.
T 23	12 44	13 40	0 42	14 27	1 15	9 47	1 27	10 2	0 59	7 59	0 3	20 19	2 7	14 33	0 28	6 12	0 9	4 7	10 50	10 22	10 51	6 12		n.a.
F 24	13 3	8 34	0n22	15 4	1 8	10 12	1 27	10 18	0 58	7 55	0 3	20 18	2 7	14 33	0 29	6 13	0 10	4 7	10 50	10 22	10 52	6 15		n.a.
S 25	13 23	3 13	1 24	15 42	0 59	10 37	1 27	10 34	0 58	7 52	0 3	20 18	2 7	14 32	0 29	6 14	0 10	4 7	10 49	10 23	10 53	6 18		n.a.
S 26	13 42	2n13	2 22	16 19	0 50	11 2	1 27	10 50	0 58	7 48	0 3	20 18	2 7	14 32	0 29	6 15	0 10	4 7	10 49	10 24	10 54	6 21		n.a.
M27	14 1	7 35	3 14	16 55	0 41	11 27	1 28	11 6	0 57	7 45	0 3	20 18	2 7	14 32	0 29	6 16	0 10	4 8	10 49	10 26	10 55	6 24		n.a.
T 28	14 20	12 42	3 58	17 31	0 31	11 51	1 28	11 22	0 57	7 41	0 3	20 18	2 8	14 31	0 29	6 16	0 10	4 8	10 49	10 29	10 56	6 28		n.a.
W29	14 39	17 23	4 31	18 6	0 20	12 15	1 28	11 38	0 57	7 38	0 3	20 18	2 8	14 31	0 29	6 17	0 10	4 8	10 48	10 34	10 57	6 31		n.a.
T 30	14n57	21n25	4n53	18n40	0s 9	12n39	1s28	11n53	0s56	7s34	0n 3	20s18	2n 8	14s30	0s29	6n18	0s10	4n 9	10s48	10s38	10s58	6n34		n.a.

Julian Day Number = 4317293.5, Delta T = 23h34m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'49, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°51'28, Lahiri = 95°58'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7108

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 47 19	12♉39'38	0♊ 4	27♉49	9♉54	5♉30	10♓12	10°R43	21♒19	16♈51	20°R 3	1°R23	0♓35	9♈24	n.a.	F 1
S 2	14 51 15	13°40'15	12°28	29°26	11° 9	6°17	10°21	10♑42	21°20	16°53	20°D 3	1♓11	0°32	9°31	n.a.	S 2
S 3	14 55 12	14°40'52	25° 2	1♊ 0	12°24	7° 4	10°30	10°40	21°21	16°55	20♌ 3	1° 0	0°29	9°38	n.a.	S 3
M 4	14 59 8	15°41'27	7♋47	2°30	13°40	7°50	10°39	10°39	21°23	16°57	20° 3	0°52	0°26	9°45	n.a.	M 4
T 5	15 3 5	16°42'01	20°44	3°56	14°55	8°37	10°48	10°37	21°24	16°59	20° 3	0°46	0°23	9°51	n.a.	T 5
W 6	15 7 1	17°42'34	3♌56	5°17	16°10	9°24	10°56	10°35	21°25	17° 1	20° 3	0°44	0°19	9°58	n.a.	W 6
T 7	15 10 58	18°43'05	17°25	6°33	17°26	10°11	11° 5	10°33	21°25	17° 3	20° 3	0°D43	0°16	10° 5	n.a.	T 7
F 8	15 14 55	19°43'35	1♍12	7°42	18°41	10°58	11°13	10°31	21°26	17° 5	20° 3	0°R43	0°13	10°11	n.a.	F 8
S 9	15 18 51	20°44'03	15°20	8°45	19°56	11°45	11°21	10°29	21°27	17° 7	20° 3	0°43	0°10	10°18	n.a.	S 9
S 10	15 22 48	21°44'30	29°48	9°40	21°12	12°32	11°30	10°27	21°28	17° 9	20° 3	0°40	0° 7	10°25	n.a.	S 10
M11	15 26 44	22°44'56	14♎32	10°27	22°27	13°19	11°38	10°25	21°29	17°11	20° 3	0°35	0° 4	10°31	n.a.	M11
T 12	15 30 41	23°45'20	29°27	11° 5	23°42	14° 6	11°46	10°22	21°29	17°13	20° 4	0°27	0° 0	10°38	n.a.	T 12
W13	15 34 37	24°45'43	14♏26	11°34	24°57	14°53	11°53	10°20	21°30	17°15	20° 4	0°17	29♒57	10°45	n.a.	W13
T 14	15 38 34	25°46'05	29°19	11°54	26°13	15°40	12° 1	10°17	21°31	17°16	20° 4	0° 5	29°54	10°51	n.a.	T 14
F 15	15 42 30	26°46'25	13♐57	12°R 3	27°28	16°27	12° 9	10°15	21°31	17°18	20° 4	29♒53	29°51	10°58	n.a.	F 15
S 16	15 46 27	27°46'45	28°12	12° 3	28°43	17°14	12°16	10°12	21°32	17°20	20° 5	29°43	29°48	11° 5	n.a.	S 16
S 17	15 50 23	28°47'03	12♑ 0	11°53	29°58	18° 1	12°23	10° 9	21°32	17°22	20° 5	29°34	29°45	11°11	n.a.	S 17
M18	15 54 20	29°47'20	25°20	11°34	1♊13	18°49	12°30	10° 6	21°32	17°24	20° 5	29°28	29°41	11°18	n.a.	M18
T 19	15 58 17	0♊47'36	8♒12	11° 6	2°29	19°36	12°37	10° 3	21°33	17°26	20° 6	29°25	29°38	11°25	n.a.	T 19
W20	16 2 13	1°47'51	20°42	10°29	3°44	20°23	12°44	10° 0	21°33	17°27	20° 6	29°24	29°35	11°31	n.a.	W20
T 21	16 6 10	2°48'05	2♓52	9°46	4°59	21°10	12°51	9°57	21°33	17°29	20° 7	29°24	29°32	11°38	n.a.	T 21
F 22	16 10 6	3°48'17	14°50	8°56	6°14	21°57	12°57	9°53	21°33	17°31	20° 7	29°24	29°29	11°45	n.a.	F 22
S 23	16 14 3	4°48'29	26°40	8° 2	7°29	22°44	13° 4	9°50	21°33	17°33	20° 7	29°22	29°25	11°51	n.a.	S 23
S 24	16 17 59	5°48'39	8♈28	7° 4	8°44	23°32	13°10	9°47	21°R33	17°34	20° 8	29°18	29°22	11°58	n.a.	S 24
M25	16 21 56	6°48'48	20°18	6° 3	9°59	24°19	13°16	9°43	21°33	17°36	20° 8	29°12	29°19	12° 5	n.a.	M25
T 26	16 25 52	7°48'56	2♉14	5° 3	11°14	25° 6	13°22	9°40	21°33	17°37	20° 9	29° 2	29°16	12°11	n.a.	T 26
W27	16 29 49	8°49'02	14°20	4° 3	12°30	25°53	13°28	9°36	21°33	17°39	20° 9	28°50	29°13	12°18	n.a.	W27
T 28	16 33 45	9°49'08	26°36	3° 5	13°45	26°41	13°33	9°32	21°33	17°41	20°10	28°37	29°10	12°25	n.a.	T 28
F 29	16 37 42	10°49'11	9♊ 5	2°11	15° 0	27°28	13°39	9°29	21°32	17°42	20°11	28°23	29° 6	12°31	n.a.	F 29
S 30	16 41 39	11°49'14	21°45	1°20	16°15	28°15	13°44	9°25	21°32	17°44	20°11	28°10	29° 3	12°38	n.a.	S 30
S 31	16 45 35	12♊49'14	4♋38	0♊35	17♊30	29♉ 3	13♓49	9♑21	21♒32	17♈45	20♌12	27♒59	29♒ 0	12♈45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n15	24n34	5n 1	19n14	0n 2	13n 2	1s28	12n 9	0s56	7s31	0n 3	20s18	2n 8	14s30	0s29	6n19	0s10	4n 9	10s48	10s43	11s 0	6n37		n.a.
S 2	15 33	26 37	4 55	19 46	0 15	13 25	1 27	12 24	0 56	7 28	0 3	20 18	2 8	14 30	0 29	6 19	0 10	4 9	10 47	10 47	11 1	6 40		n.a.
S 3	15 51	27 21	4 36	20 17	0 27	13 48	1 27	12 40	0 55	7 24	0 3	20 18	2 8	14 29	0 29	6 20	0 10	4 9	10 47	10 51	11 2	6 44		n.a.
M 4	16 8	26 39	4 2	20 48	0 40	14 10	1 27	12 55	0 55	7 21	0 3	20 18	2 9	14 29	0 29	6 21	0 10	4 10	10 47	10 54	11 3	6 47		n.a.
T 5	16 25	24 30	3 15	21 17	0 53	14 32	1 26	13 10	0 54	7 18	0 2	20 18	2 9	14 29	0 29	6 22	0 10	4 10	10 47	10 56	11 4	6 50		n.a.
W 6	16 42	21 1	2 17	21 44	1 6	14 53	1 26	13 25	0 54	7 15	0 2	20 18	2 9	14 28	0 29	6 22	0 10	4 10	10 46	10 57	11 5	6 53		n.a.
T 7	16 58	16 21	1 10	22 11	1 20	15 15	1 26	13 39	0 54	7 12	0 2	20 18	2 9	14 28	0 29	6 23	0 10	4 10	10 46	10 57	11 6	6 56		n.a.
F 8	17 14	10 44	0s 3	22 35	1 33	15 35	1 25	13 54	0 53	7 9	0 2	20 18	2 9	14 28	0 29	6 24	0 10	4 10	10 46	10 57	11 7	7 0		n.a.
S 9	17 30	4 28	1 17	22 58	1 46	15 56	1 24	14 9	0 53	7 6	0 2	20 18	2 9	14 28	0 29	6 25	0 10	4 11	10 46	10 57	11 8	7 3		n.a.
S 10	17 45	2s11	2 27	23 19	1 59	16 16	1 24	14 23	0 52	7 3	0 2	20 18	2 10	14 27	0 29	6 25	0 10	4 11	10 45	10 58	11 9	7 6		n.a.
M11	18 0	8 49	3 29	23 38	2 12	16 35	1 23	14 37	0 52	7 0	0 2	20 18	2 10	14 27	0 29	6 26	0 10	4 11	10 45	11 0	11 10	7 9		n.a.
T 12	18 15	15 2	4 18	23 55	2 24	16 54	1 22	14 51	0 52	6 57	0 2	20 18	2 10	14 27	0 29	6 27	0 10	4 11	10 45	11 2	11 12	7 12		n.a.
W13	18 29	20 23	4 49	24 10	2 35	17 13	1 21	15 5	0 51	6 54	0 2	20 18	2 10	14 27	0 29	6 28	0 10	4 11	10 45	11 6	11 13	7 16		n.a.
T 14	18 43	24 24	5 0	24 23	2 45	17 31	1 20	15 19	0 51	6 51	0 2	20 18	2 10	14 27	0 29	6 28	0 10	4 12	10 44	11 10	11 14	7 19		n.a.
F 15	18 57	26 44	4 51	24 33	2 54	17 49	1 19	15 32	0 50	6 49	0 2	20 18	2 10	14 27	0 29	6 29	0 10	4 12	10 44	11 14	11 15	7 22		n.a.
S 16	19 11	27 15	4 24	24 40	3 1	18 6	1 18	15 46	0 50	6 46	0 2	20 18	2 10	14 27	0 29	6 30	0 10	4 12	10 44	11 18	11 16	7 25		n.a.
S 17	19 24	26 1	3 43	24 45	3 7	18 23	1 17	15 59	0 49	6 43	0 2	20 18	2 11	14 26	0 29	6 30	0 10	4 12	10 43	11 21	11 17	7 28		n.a.
M18	19 36	23 20	2 50	24 47	3 12	18 39	1 16	16 12	0 49	6 41	0 2	20 18	2 11	14 26	0 29	6 31	0 10	4 12	10 43	11 22	11 18	7 31		n.a.
T 19	19 49	19 32	1 50	24 45	3 14	18 55	1 15	16 25	0 48	6 38	0 1	20 18	2 11	14 26	0 29	6 32	0 10	4 12	10 43	11 24	11 19	7 35		n.a.
W20	20 1	14 58	0 46	24 41	3 15	19 10	1 14	16 38	0 48	6 36	0 1	20 18	2 11	14 26	0 29	6 32	0 10	4 13	10 43	11 24	11 20	7 38		n.a.
T 21	20 12	9 55	0n18	24 33	3 13	19 25	1 12	16 50	0 47	6 33	0 1	20 18	2 11	14 26	0 29	6 33	0 10	4 13	10 42	11 24	11 21	7 41		n.a.
F 22	20 23	4 35	1 21	24 22	3 10	19 39	1 11	17 3	0 47	6 31	0 1	20 19	2 11	14 26	0 30	6 33	0 10	4 13	10 42	11 24	11 22	7 44		n.a.
S 23	20 34	0n50	2 19	24 8	3 4	19 53	1 9	17 15	0 46	6 29	0 1	20 19	2 11	14 26	0 30	6 34	0 10	4 13	10 42	11 25	11 23	7 47		n.a.
S 24	20 45	6 13	3 11	23 51	2 56	20 6	1 8	17 27	0 46	6 26	0 1	20 19	2 11	14 26	0 30	6 35	0 10	4 13	10 42	11 26	11 25	7 50		n.a.
M25	20 55	11 23	3 55	23 31	2 47	20 18	1 6	17 39	0 45	6 24	0 1	20 19	2 11	14 26	0 30	6 35	0 10	4 13	10 41	11 28	11 26	7 54		n.a.
T 26	21 4	16 10	4 29	23 10	2 36	20 30	1 5	17 50	0 45	6 22	0 1	20 19	2 12	14 26	0 30	6 36	0 10	4 13	10 41	11 31	11 27	7 57		n.a.
W27	21 14	20 23	4 51	22 47	2 23	20 41	1 3	18 2	0 44	6 20	0 1	20 19	2 12	14 27	0 30	6 37	0 10	4 13	10 41	11 35	11 28	8 0		n.a.
T 28	21 22	23 47	5 0	22 22	2 9	20 52	1 1	18 13	0 44	6 18	0 1	20 19	2 12	14 27	0 30	6 37	0 10	4 13	10 41	11 40	11 29	8 3		n.a.
F 29	21 31	26 8	4 55	21 57	1 54	21 2	1 0	18 24	0 43	6 16	0 1	20 20	2 12	14 27	0 30	6 38	0 10	4 14	10 40	11 45	11 30	8 6		n.a.
S 30	21 39	27 11	4 36	21 32	1 39	21 12	0 58	18 35	0 43	6 14	0 1	20 20	2 12	14 27	0 30	6 38	0 10	4 14	10 40	11 49	11 31	8 9		n.a.
S 31	21n47	26n48	4n 2	21n 7	1n23	21n21	0s56	18n46	0s42	6s12	0n 0	20s20	2n12	14s27	0s30	6n39	0s10	4n14	10s40	11s53	11s32	8n13		n.a.

Julian Day Number = 4317323.5, Delta T = 23h34m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'48, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°51'32, Lahiri = 95°58'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7108

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 49 32	13♊49'14	17♋42	29°R55	18♊45	29♉50	13♓54	9°R17	21°R31	17♈47	20♌12	27°R50	28♒57	12♈52	n.a.	M 1
T 2	16 53 28	14°49'11	0♌56	29♉21	20° 0	0♊37	13°59	9♉13	21♒31	17°48	20°13	27♒45	28°54	12°58	n.a.	T 2
W 3	16 57 25	15°49'06	14°22	28°53	21°15	1°24	14° 4	9° 9	21°30	17°50	20°14	27°42	28°51	13° 5	n.a.	W 3
T 4	17 1 21	16°49'00	27°58	28°31	22°29	2°12	14° 8	9° 5	21°30	17°51	20°14	27°D42	28°47	13°12	n.a.	T 4
F 5	17 5 18	17°48'52	11♍46	28°16	23°44	2°59	14°13	9° 0	21°29	17°52	20°15	27°R42	28°44	13°18	n.a.	F 5
S 6	17 9 14	18°48'41	25°46	28° 7	24°59	3°46	14°17	8°56	21°29	17°54	20°16	27°42	28°41	13°25	n.a.	S 6
S 7	17 13 11	19°48'29	9♎59	28°D 5	26°14	4°34	14°21	8°52	21°28	17°55	20°17	27°40	28°38	13°32	n.a.	S 7
M 8	17 17 7	20°48'15	24°22	28° 8	27°29	5°21	14°24	8°48	21°27	17°56	20°17	27°36	28°35	13°38	n.a.	M 8
T 9	17 21 4	21°47'59	8♏52	28°17	28°44	6° 8	14°28	8°43	21°26	17°58	20°18	27°30	28°31	13°45	n.a.	T 9
W10	17 25 1	22°47'41	23°25	28°31	29°58	6°56	14°31	8°39	21°25	17°59	20°19	27°21	28°28	13°52	n.a.	W10
T 11	17 28 57	23°47'21	7♐53	28°51	1♋13	7°43	14°35	8°34	21°25	18° 0	20°20	27°11	28°25	13°58	n.a.	T 11
F 12	17 32 54	24°47'00	22°11	29°15	2°28	8°30	14°38	8°30	21°24	18° 1	20°21	27° 1	28°22	14° 5	n.a.	F 12
S 13	17 36 50	25°46'37	6♑12	29°44	3°43	9°17	14°41	8°25	21°23	18° 2	20°21	26°51	28°19	14°12	n.a.	S 13
S 14	17 40 47	26°46'12	19°51	0♊18	4°57	10° 5	14°43	8°21	21°21	18° 3	20°22	26°44	28°16	14°18	n.a.	S 14
M15	17 44 43	27°45'46	3♒ 7	0°55	6°12	10°52	14°46	8°16	21°20	18° 4	20°23	26°39	28°12	14°25	n.a.	M15
T 16	17 48 40	28°45'18	16° 0	1°37	7°27	11°39	14°48	8°12	21°19	18° 6	20°24	26°36	28° 9	14°32	n.a.	T 16
W17	17 52 36	29°44'48	28°31	2°22	8°41	12°27	14°51	8° 7	21°18	18° 7	20°25	26°D36	28° 6	14°38	n.a.	W17
T 18	17 56 33	0♋44'17	10♓45	3°11	9°56	13°14	14°53	8° 2	21°17	18° 8	20°26	26°37	28° 3	14°45	n.a.	T 18
F 19	18 0 30	1°43'45	22°45	4° 2	11°11	14° 1	14°54	7°58	21°15	18° 8	20°27	26°38	28° 0	14°52	n.a.	F 19
S 20	18 4 26	2°43'11	4♈38	4°58	12°25	14°48	14°56	7°53	21°14	18° 9	20°28	26°R38	27°57	14°59	n.a.	S 20
S 21	18 8 23	3°42'36	16°28	5°56	13°40	15°36	14°58	7°48	21°13	18°10	20°29	26°37	27°53	15° 5	n.a.	S 21
M22	18 12 19	4°41'59	28°20	6°56	14°54	16°23	14°59	7°44	21°11	18°11	20°30	26°34	27°50	15°12	n.a.	M22
T 23	18 16 16	5°41'21	10♉20	8° 0	16° 9	17°10	15° 0	7°39	21°10	18°12	20°31	26°29	27°47	15°19	n.a.	T 23
W24	18 20 12	6°40'41	22°31	9° 6	17°23	17°57	15° 1	7°34	21° 8	18°13	20°32	26°22	27°44	15°25	n.a.	W24
T 25	18 24 9	7°40'00	4♊55	10°14	18°38	18°45	15° 2	7°30	21° 7	18°14	20°33	26°13	27°41	15°32	n.a.	T 25
F 26	18 28 5	8°39'17	17°36	11°25	19°52	19°32	15° 2	7°25	21° 5	18°14	20°34	26° 4	27°37	15°39	n.a.	F 26
S 27	18 32 2	9°38'32	0♋32	12°37	21° 7	20°19	15° 2	7°20	21° 4	18°15	20°35	25°56	27°34	15°45	n.a.	S 27
S 28	18 35 59	10°37'46	13°45	13°52	22°21	21° 6	15°R 3	7°16	21° 2	18°16	20°36	25°49	27°31	15°52	n.a.	S 28
M29	18 39 55	11°36'58	27°11	15° 9	23°36	21°53	15° 3	7°11	21° 0	18°16	20°37	25°44	27°28	15°59	n.a.	M29
T 30	18 43 52	12♋36'09	10♌50	16♊28	24♋50	22♊41	15♓ 2	7♉ 6	20♒58	18♈17	20♌38	25♒41	27♒25	16♈ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n54	24n56	3n15	20n43	1n 6	21n29	0s54	18n56	0s42	6s10	0n 0	20s20	2n12	14s27	0s30	6n39	0s10	4n14	10s40	11s56	11s33	8n16		n.a.
T 2	22 0	21 41	2 17	20 19	0 50	21 37	0 52	19 6	0 41	6 9	0 0	20 20	2 12	14 27	0 30	6 40	0 10	4 14	10 39	11 57	11 34	8 19		n.a.
W 3	22 7	17 14	1 10	19 57	0 33	21 44	0 50	19 16	0 41	6 7	0 0	20 21	2 12	14 28	0 30	6 40	0 10	4 14	10 39	11 58	11 35	8 22		n.a.
T 4	22 13	11 52	0s 1	19 37	0 17	21 50	0 48	19 26	0 40	6 5	0 0	20 21	2 12	14 28	0 30	6 41	0 10	4 14	10 39	11 59	11 36	8 25		n.a.
F 5	22 18	5 50	1 14	19 18	0 2	21 56	0 46	19 35	0 40	6 4	0 0	20 21	2 12	14 28	0 30	6 41	0 10	4 14	10 39	11 59	11 37	8 28		n.a.
S 6	22 23	0s34	2 23	19 2	0s14	22 1	0 44	19 45	0 39	6 2	0s 0	20 21	2 12	14 28	0 30	6 42	0 10	4 14	10 38	11 59	11 39	8 31		n.a.
S 7	22 28	7 1	3 25	18 47	0 28	22 6	0 42	19 54	0 38	6 1	0 0	20 21	2 12	14 28	0 30	6 42	0 10	4 14	10 38	11 59	11 40	8 34		n.a.
M 8	22 32	13 10	4 14	18 34	0 42	22 10	0 40	20 3	0 38	6 0	0 0	20 22	2 12	14 29	0 30	6 43	0 10	4 14	10 38	12 0	11 41	8 38		n.a.
T 9	22 36	18 39	4 47	18 22	0 56	22 13	0 38	20 11	0 37	5 58	0 0	20 22	2 12	14 29	0 30	6 43	0 10	4 14	10 38	12 3	11 42	8 41		n.a.
W10	22 39	23 3	5 2	18 13	1 9	22 15	0 35	20 20	0 37	5 57	0 0	20 22	2 12	14 29	0 30	6 44	0 10	4 14	10 38	12 5	11 43	8 44		n.a.
T 11	22 42	25 59	4 58	18 6	1 21	22 17	0 33	20 28	0 36	5 56	0 1	20 22	2 13	14 30	0 30	6 44	0 10	4 14	10 37	12 9	11 44	8 47		n.a.
F 12	22 45	27 12	4 35	18 0	1 32	22 18	0 31	20 36	0 35	5 55	0 1	20 23	2 13	14 30	0 30	6 45	0 10	4 14	10 37	12 12	11 45	8 50		n.a.
S 13	22 47	26 37	3 55	17 55	1 43	22 19	0 29	20 43	0 35	5 54	0 1	20 23	2 13	14 30	0 30	6 45	0 10	4 14	10 37	12 15	11 46	8 53		n.a.
S 14	22 49	24 26	3 3	17 52	1 52	22 19	0 26	20 51	0 34	5 53	0 1	20 23	2 13	14 31	0 30	6 45	0 10	4 14	10 37	12 18	11 47	8 56		n.a.
M15	22 50	20 58	2 2	17 51	2 2	22 18	0 24	20 58	0 34	5 52	0 1	20 23	2 13	14 31	0 30	6 46	0 10	4 14	10 36	12 19	11 48	8 59		n.a.
T 16	22 51	16 33	0 56	17 51	2 10	22 17	0 22	21 5	0 33	5 51	0 1	20 24	2 13	14 31	0 30	6 46	0 10	4 14	10 36	12 20	11 49	9 2		n.a.
W17	22 51	11 32	0n10	17 52	2 18	22 15	0 19	21 11	0 32	5 51	0 1	20 24	2 13	14 32	0 30	6 46	0 10	4 13	10 36	12 21	11 50	9 6		n.a.
T 18	22 51	6 11	1 15	17 54	2 25	22 12	0 17	21 18	0 32	5 50	0 1	20 24	2 13	14 32	0 30	6 47	0 10	4 13	10 36	12 20	11 51	9 9		n.a.
F 19	22 50	0 43	2 16	17 57	2 31	22 9	0 14	21 24	0 31	5 49	0 1	20 24	2 13	14 33	0 30	6 47	0 10	4 13	10 36	12 20	11 53	9 12		n.a.
S 20	22 49	4n43	3 10	18 1	2 37	22 5	0 12	21 30	0 30	5 49	0 1	20 25	2 13	14 33	0 31	6 48	0 10	4 13	10 35	12 20	11 54	9 15		n.a.
S 21	22 48	9 57	3 55	18 6	2 42	22 0	0 10	21 36	0 30	5 48	0 1	20 25	2 13	14 34	0 31	6 48	0 10	4 13	10 35	12 20	11 55	9 18		n.a.
M22	22 46	14 51	4 31	18 11	2 47	21 55	0 7	21 41	0 29	5 48	0 2	20 25	2 13	14 34	0 31	6 48	0 10	4 13	10 35	12 21	11 56	9 21		n.a.
T 23	22 44	19 14	4 55	18 17	2 51	21 49	0 5	21 46	0 29	5 48	0 2	20 26	2 12	14 35	0 31	6 48	0 10	4 13	10 35	12 23	11 57	9 24		n.a.
W24	22 41	22 53	5 6	18 24	2 54	21 43	0 2	21 51	0 28	5 47	0 2	20 26	2 12	14 35	0 31	6 49	0 10	4 13	10 35	12 25	11 58	9 27		n.a.
T 25	22 38	25 34	5 3	18 31	2 56	21 36	0n 0	21 56	0 27	5 47	0 2	20 26	2 12	14 36	0 31	6 49	0 10	4 13	10 34	12 28	11 59	9 30		n.a.
F 26	22 34	27 2	4 46	18 39	2 59	21 28	0 3	22 0	0 27	5 47	0 2	20 27	2 12	14 36	0 31	6 49	0 10	4 13	10 34	12 31	12 0	9 33		n.a.
S 27	22 30	27 4	4 13	18 46	3 0	21 19	0 5	22 4	0 26	5 47	0 2	20 27	2 12	14 37	0 31	6 49	0 10	4 12	10 34	12 34	12 1	9 36		n.a.
S 28	22 26	25 35	3 27	18 54	3 1	21 10	0 8	22 8	0 25	5 47	0 2	20 27	2 12	14 37	0 31	6 50	0 10	4 12	10 34	12 36	12 2	9 40		n.a.
M29	22 21	22 37	2 28	19 2	3 1	21 1	0 10	22 12	0 25	5 47	0 2	20 27	2 12	14 38	0 31	6 50	0 10	4 12	10 34	12 38	12 3	9 43		n.a.
T 30	22n16	18n21	1n19	19n10	3s 1	20n51	0n13	22n15	0s24	5s47	0s 2	20s28	2n12	14s38	0s31	6n50	0s10	4n12	10s33	12s39	12s 4	9n46		n.a.

Julian Day Number = 4317354.5, Delta T = 23h34m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'48, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°51'36, Lahiri = 95°58'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7108

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 47 48	13♋35'17	24♌39	17♊49	26♋ 4	23♊28	15°R 2	7°R 1	20°R57	18♈17	20♌39	25°D40	27♒22	16♈12	n.a.	W 1
T 2	18 51 45	14°34'23	8♍36	19°12	27°19	24°15	15♓ 1	6♑57	20♒55	18°18	20°41	25♒40	27°18	16°19	n.a.	T 2
F 3	18 55 41	15°33'28	22°38	20°37	28°33	25° 2	15° 0	6°52	20°53	18°18	20°42	25°42	27°15	16°25	n.a.	F 3
S 4	18 59 38	16°32'30	6♎45	22° 3	29°47	25°49	14°59	6°48	20°51	18°19	20°43	25°43	27°12	16°32	n.a.	S 4
S 5	19 3 34	17°31'30	20°55	23°32	1♌ 2	26°36	14°58	6°43	20°49	18°19	20°44	25°R43	27° 9	16°39	n.a.	S 5
M 6	19 7 31	18°30'28	5♏ 6	25° 2	2°16	27°23	14°57	6°38	20°47	18°20	20°45	25°42	27° 6	16°46	n.a.	M 6
T 7	19 11 28	19°29'25	19°16	26°33	3°30	28°10	14°55	6°34	20°45	18°20	20°46	25°39	27° 3	16°52	n.a.	T 7
W 8	19 15 24	20°28'19	3♐23	28° 7	4°44	28°57	14°54	6°29	20°43	18°21	20°48	25°35	26°59	16°59	n.a.	W 8
T 9	19 19 21	21°27'12	17°23	29°42	5°58	29°44	14°52	6°25	20°41	18°21	20°49	25°30	26°56	17° 6	n.a.	T 9
F 10	19 23 17	22°26'02	1♑12	1♋19	7°12	0♋31	14°50	6°20	20°39	18°21	20°50	25°24	26°53	17°12	n.a.	F 10
S 11	19 27 14	23°24'51	14°48	2°58	8°27	1°18	14°47	6°16	20°37	18°21	20°51	25°20	26°50	17°19	n.a.	S 11
S 12	19 31 10	24°23'38	28° 8	4°38	9°41	2° 5	14°45	6°12	20°35	18°22	20°52	25°16	26°47	17°26	n.a.	S 12
M13	19 35 7	25°22'23	11♒10	6°20	10°55	2°52	14°42	6° 7	20°32	18°22	20°54	25°14	26°43	17°32	n.a.	M13
T 14	19 39 4	26°21'07	23°53	8° 4	12° 9	3°38	14°39	6° 3	20°30	18°22	20°55	25°D13	26°40	17°39	n.a.	T 14
W15	19 43 0	27°19'49	6♓20	9°49	13°23	4°25	14°36	5°59	20°28	18°22	20°56	25°13	26°37	17°46	n.a.	W15
T 16	19 46 57	28°18'30	18°33	11°37	14°37	5°12	14°33	5°55	20°26	18°22	20°58	25°15	26°34	17°52	n.a.	T 16
F 17	19 50 53	29°17'09	0♈34	13°26	15°51	5°59	14°30	5°51	20°24	18°22	20°59	25°16	26°31	17°59	n.a.	F 17
S 18	19 54 50	0♌15'47	12°28	15°17	17° 5	6°46	14°26	5°47	20°21	18°R22	21° 0	25°18	26°28	18° 6	n.a.	S 18
S 19	19 58 46	1°14'23	24°19	17° 9	18°18	7°32	14°23	5°42	20°19	18°22	21° 1	25°19	26°24	18°12	n.a.	S 19
M20	20 2 43	2°12'58	6♉13	19° 4	19°32	8°19	14°19	5°39	20°17	18°22	21° 3	25°R19	26°21	18°19	n.a.	M20
T 21	20 6 39	3°11'32	18°14	21° 0	20°46	9° 6	14°15	5°35	20°14	18°22	21° 4	25°18	26°18	18°26	n.a.	T 21
W22	20 10 36	4°10'04	0♊26	22°58	22° 0	9°52	14°11	5°31	20°12	18°22	21° 5	25°16	26°15	18°33	n.a.	W22
T 23	20 14 33	5° 8'36	12°53	24°57	23°14	10°39	14° 6	5°27	20°10	18°22	21° 7	25°14	26°12	18°39	n.a.	T 23
F 24	20 18 29	6° 7'05	25°40	26°59	24°28	11°25	14° 2	5°23	20° 7	18°21	21° 8	25°11	26° 9	18°46	n.a.	F 24
S 25	20 22 26	7° 5'34	8♋46	29° 1	25°41	12°12	13°57	5°20	20° 5	18°21	21° 9	25° 8	26° 5	18°53	n.a.	S 25
S 26	20 26 22	8° 4'01	22°13	1♌ 6	26°55	12°58	13°52	5°16	20° 2	18°21	21°11	25° 6	26° 2	18°59	n.a.	S 26
M27	20 30 19	9° 2'27	6♌ 0	3°12	28° 9	13°45	13°47	5°13	20° 0	18°21	21°12	25° 4	25°59	19° 6	n.a.	M27
T 28	20 34 15	10° 0'51	20° 3	5°20	29°23	14°31	13°42	5° 9	19°57	18°20	21°13	25°D 4	25°56	19°13	n.a.	T 28
W29	20 38 12	10°59'13	4♍18	7°28	0♍36	15°18	13°37	5° 6	19°55	18°20	21°15	25° 4	25°53	19°19	n.a.	W29
T 30	20 42 9	11°57'34	18°42	9°38	1°50	16° 4	13°32	5° 2	19°52	18°20	21°16	25° 5	25°49	19°26	n.a.	T 30
F 31	20 46 5	12♌55'53	3♎ 9	11♌49	3♍ 3	16♋50	13♓26	4♑59	19♒50	18♈19	21♌17	25♒ 6	25♒46	19♈33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n10	13n 4	0n 5	19n18	3s 1	20n40	0n15	22n18	0s23	5s48	0s 2	20s28	2n12	14s39	0s31	6n50	0s10	4n12	10s33	12s39	12s 5	9n49		n.a.
T 2	22 4	7 4	1s10	19 26	2 59	20 28	0 18	22 21	0 22	5 48	0 3	20 28	2 12	14 40	0 31	6 51	0 10	4 12	10 33	12 39	12 6	9 52		n.a.
F 3	21 58	0 41	2 21	19 34	2 58	20 16	0 20	22 24	0 22	5 48	0 3	20 29	2 12	14 40	0 31	6 51	0 10	4 11	10 33	12 38	12 7	9 55		n.a.
S 4	21 51	5s46	3 25	19 42	2 55	20 4	0 23	22 26	0 21	5 49	0 3	20 29	2 12	14 41	0 31	6 51	0 10	4 11	10 33	12 38	12 8	9 58		n.a.
S 5	21 44	11 56	4 16	19 49	2 53	19 51	0 25	22 28	0 20	5 49	0 3	20 29	2 12	14 41	0 31	6 51	0 10	4 11	10 33	12 38	12 10	10 1		n.a.
M 6	21 36	17 29	4 51	19 56	2 49	19 37	0 28	22 30	0 20	5 50	0 3	20 30	2 12	14 42	0 31	6 51	0 10	4 11	10 32	12 38	12 11	10 4		n.a.
T 7	21 28	22 4	5 9	20 3	2 46	19 23	0 30	22 31	0 19	5 51	0 3	20 30	2 12	14 43	0 31	6 51	0 10	4 11	10 32	12 39	12 12	10 7		n.a.
W 8	21 20	25 21	5 8	20 9	2 41	19 8	0 33	22 32	0 18	5 51	0 3	20 30	2 11	14 43	0 31	6 51	0 10	4 10	10 32	12 41	12 13	10 10		n.a.
T 9	21 11	27 3	4 49	20 14	2 37	18 53	0 35	22 33	0 18	5 52	0 3	20 31	2 11	14 44	0 31	6 52	0 10	4 10	10 32	12 42	12 14	10 13		n.a.
F 10	21 2	27 3	4 13	20 19	2 32	18 37	0 37	22 34	0 17	5 53	0 3	20 31	2 11	14 45	0 31	6 52	0 10	4 10	10 32	12 44	12 15	10 16		n.a.
S 11	20 52	25 25	3 23	20 23	2 26	18 21	0 40	22 34	0 16	5 54	0 3	20 31	2 11	14 45	0 31	6 52	0 10	4 10	10 32	12 46	12 16	10 19		n.a.
S 12	20 43	22 21	2 23	20 26	2 20	18 4	0 42	22 34	0 15	5 55	0 4	20 31	2 11	14 46	0 31	6 52	0 10	4 9	10 32	12 47	12 17	10 22		n.a.
M13	20 32	18 13	1 16	20 29	2 14	17 47	0 44	22 34	0 15	5 56	0 4	20 32	2 11	14 47	0 31	6 52	0 10	4 9	10 31	12 48	12 18	10 25		n.a.
T 14	20 22	13 21	0 7	20 30	2 7	17 29	0 47	22 34	0 14	5 57	0 4	20 32	2 11	14 47	0 31	6 52	0 10	4 9	10 31	12 48	12 19	10 28		n.a.
W15	20 11	8 1	1n 1	20 31	1 59	17 11	0 49	22 33	0 13	5 59	0 4	20 32	2 11	14 48	0 31	6 52	0 11	4 9	10 31	12 48	12 20	10 31		n.a.
T 16	19 59	2 30	2 5	20 30	1 52	16 52	0 51	22 32	0 13	6 0	0 4	20 33	2 10	14 49	0 31	6 52	0 11	4 8	10 31	12 47	12 21	10 34		n.a.
F 17	19 48	3n 1	3 2	20 28	1 44	16 33	0 53	22 31	0 12	6 1	0 4	20 33	2 10	14 50	0 31	6 52	0 11	4 8	10 31	12 47	12 22	10 37		n.a.
S 18	19 36	8 22	3 51	20 25	1 35	16 13	0 56	22 30	0 11	6 3	0 4	20 33	2 10	14 50	0 31	6 52	0 11	4 8	10 31	12 46	12 23	10 40		n.a.
S 19	19 23	13 24	4 30	20 21	1 26	15 53	0 58	22 28	0 10	6 4	0 4	20 34	2 10	14 51	0 31	6 52	0 11	4 8	10 31	12 46	12 24	10 43		n.a.
M20	19 11	17 57	4 58	20 15	1 17	15 33	1 0	22 26	0 10	6 6	0 4	20 34	2 10	14 52	0 31	6 52	0 11	4 7	10 31	12 46	12 25	10 46		n.a.
T 21	18 58	21 50	5 12	20 8	1 8	15 12	1 2	22 24	0 9	6 7	0 5	20 34	2 10	14 53	0 31	6 52	0 11	4 7	10 31	12 46	12 26	10 49		n.a.
W22	18 44	24 51	5 14	19 59	0 58	14 50	1 4	22 21	0 8	6 9	0 5	20 35	2 10	14 53	0 31	6 52	0 11	4 7	10 30	12 47	12 27	10 52		n.a.
T 23	18 31	26 45	5 0	19 49	0 49	14 29	1 6	22 19	0 7	6 11	0 5	20 35	2 9	14 54	0 31	6 52	0 11	4 7	10 30	12 48	12 29	10 55		n.a.
F 24	18 17	27 18	4 32	19 37	0 39	14 7	1 8	22 16	0 7	6 12	0 5	20 35	2 9	14 55	0 31	6 52	0 11	4 6	10 30	12 48	12 30	10 58		n.a.
S 25	18 3	26 22	3 48	19 23	0 28	13 44	1 10	22 12	0 6	6 14	0 5	20 36	2 9	14 56	0 31	6 51	0 11	4 6	10 30	12 49	12 31	11 1		n.a.
S 26	17 48	23 53	2 52	19 7	0 18	13 22	1 12	22 9	0 5	6 16	0 5	20 36	2 9	14 56	0 31	6 51	0 11	4 6	10 30	12 50	12 32	11 4		n.a.
M27	17 33	19 59	1 43	18 50	0 8	12 59	1 13	22 5	0 4	6 18	0 5	20 36	2 9	14 57	0 31	6 51	0 11	4 5	10 30	12 51	12 33	11 7		n.a.
T 28	17 18	14 53	0 28	18 30	0n 2	12 35	1 15	22 1	0 4	6 20	0 5	20 36	2 9	14 58	0 31	6 51	0 11	4 5	10 30	12 51	12 34	11 10		n.a.
W29	17 3	8 54	0s51	18 9	0 13	12 11	1 17	21 57	0 3	6 22	0 5	20 37	2 8	14 59	0 31	6 51	0 11	4 5	10 30	12 51	12 35	11 13		n.a.
T 30	16 47	2 24	2 7	17 46	0 23	11 47	1 19	21 52	0 2	6 24	0 6	20 37	2 8	14 59	0 31	6 51	0 11	4 4	10 30	12 51	12 36	11 16		n.a.
F 31	16n31	4s13	3s15	17n21	0n33	11n23	1n20	21n48	0s 1	6s27	0s 6	20s37	2n 8	15s 0	0s32	6n51	0s11	4n 4	10s30	12s50	12s37	11n19		n.a.

Julian Day Number = 4317384.5, Delta T = 23h34m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'47, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°51'40, Lahiri = 95°58'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7108 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 2	13♌54'11	17♎34	14♌ 0	4♍17	17♋37	13°R20	4°R56	19°R47	18°R19	21♌19	25♒ 6	25♒43	19♈40	n.a.	S 1
S 2	20 53 58	14°52'26	1♏54	16°12	5°31	18°23	13♓15	4♉53	19♒45	18♈18	21°20	25° 7	25°40	19°46	n.a.	S 2
M 3	20 57 55	15°50'40	16° 6	18°24	6°44	19° 9	13° 9	4°50	19°42	18°18	21°21	25°R 7	25°37	19°53	n.a.	M 3
T 4	21 1 51	16°48'53	0♐ 7	20°36	7°58	19°55	13° 3	4°47	19°40	18°17	21°23	25° 7	25°34	20° 0	n.a.	T 4
W 5	21 5 48	17°47'03	13°57	22°47	9°11	20°41	12°56	4°44	19°37	18°17	21°24	25° 7	25°30	20° 6	n.a.	W 5
T 6	21 9 45	18°45'13	27°33	24°58	10°24	21°27	12°50	4°42	19°35	18°16	21°26	25° 6	25°27	20°13	n.a.	T 6
F 7	21 13 41	19°43'20	10♑57	27° 8	11°38	22°13	12°44	4°39	19°32	18°15	21°27	25° 5	25°24	20°20	n.a.	F 7
S 8	21 17 38	20°41'26	24° 6	29°17	12°51	22°59	12°37	4°37	19°30	18°15	21°28	25° 5	25°21	20°26	n.a.	S 8
S 9	21 21 34	21°39'31	7♒ 2	1♍24	14° 4	23°45	12°31	4°34	19°27	18°14	21°30	25° 4	25°18	20°33	n.a.	S 9
M10	21 25 31	22°37'34	19°45	3°29	15°18	24°31	12°24	4°32	19°25	18°13	21°31	25°D 4	25°15	20°40	n.a.	M10
T 11	21 29 27	23°35'35	2♓14	5°33	16°31	25°17	12°17	4°29	19°22	18°13	21°32	25° 4	25°11	20°46	n.a.	T 11
W12	21 33 24	24°33'36	14°31	7°34	17°44	26° 3	12°10	4°27	19°20	18°12	21°34	25°R 4	25° 8	20°53	n.a.	W12
T 13	21 37 21	25°31'35	26°38	9°33	18°57	26°49	12° 3	4°25	19°17	18°11	21°35	25° 4	25° 5	21° 0	n.a.	T 13
F 14	21 41 17	26°29'33	8♈36	11°30	20°11	27°34	11°56	4°23	19°15	18°10	21°37	25° 4	25° 2	21° 7	n.a.	F 14
S 15	21 45 14	27°27'30	20°30	13°24	21°24	28°20	11°49	4°21	19°12	18° 9	21°38	25° 4	24°59	21°13	n.a.	S 15
S 16	21 49 10	28°25'27	2♉21	15°16	22°37	29° 6	11°42	4°19	19°10	18° 8	21°39	25° 3	24°55	21°20	n.a.	S 16
M17	21 53 7	29°23'22	14°15	17° 5	23°50	29°51	11°34	4°18	19° 7	18° 8	21°41	25° 3	24°52	21°27	n.a.	M17
T 18	21 57 3	0♍21'17	26°15	18°51	25° 3	0♌37	11°27	4°16	19° 5	18° 7	21°42	25°D 3	24°49	21°33	n.a.	T 18
W19	22 1 0	1°19'10	8♊26	20°34	26°16	1°22	11°20	4°15	19° 3	18° 6	21°43	25° 3	24°46	21°40	n.a.	W19
T 20	22 4 57	2°17'03	20°52	22°14	27°29	2° 8	11°12	4°13	19° 0	18° 5	21°45	25° 3	24°43	21°47	n.a.	T 20
F 21	22 8 53	3°14'55	3♋37	23°52	28°42	2°53	11° 5	4°12	18°58	18° 4	21°46	25° 4	24°40	21°53	n.a.	F 21
S 22	22 12 50	4°12'47	16°45	25°27	29°55	3°39	10°57	4°11	18°55	18° 3	21°47	25° 5	24°36	22° 0	n.a.	S 22
S 23	22 16 46	5°10'37	0♌17	26°59	1♎ 7	4°24	10°50	4°10	18°53	18° 2	21°49	25° 6	24°33	22° 7	n.a.	S 23
M24	22 20 43	6° 8'27	14°14	28°27	2°20	5° 9	10°42	4° 9	18°51	18° 0	21°50	25° 6	24°30	22°14	n.a.	M24
T 25	22 24 39	7° 6'16	28°34	29°53	3°33	5°55	10°34	4° 8	18°48	17°59	21°51	25°R 6	24°27	22°20	n.a.	T 25
W26	22 28 36	8° 4'03	13♍11	1♎16	4°46	6°40	10°27	4° 7	18°46	17°58	21°53	25° 6	24°24	22°27	n.a.	W26
T 27	22 32 33	9° 1'50	28° 0	2°36	5°58	7°25	10°19	4° 6	18°44	17°57	21°54	25° 5	24°21	22°34	n.a.	T 27
F 28	22 36 29	9°59'36	12♎53	3°53	7°11	8°10	10°11	4° 6	18°41	17°56	21°55	25° 3	24°17	22°40	n.a.	F 28
S 29	22 40 26	10°57'21	27°42	5° 6	8°24	8°55	10° 4	4° 5	18°39	17°55	21°57	25° 1	24°14	22°47	n.a.	S 29
S 30	22 44 22	11°55'04	12♏20	6°17	9°36	9°40	9°56	4° 5	18°37	17°53	21°58	24°59	24°11	22°54	n.a.	S 30
M31	22 48 19	12♍52'47	26♏43	7♎24	10♎49	10♌25	9♓48	4♉ 4	18♒35	17♈52	21♌59	24♒58	24♒ 8	23♈ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n15	10s37	4s11	16n54	0n42	10n58	1n22	21n43	0s 0	6s29	0s 6	20s38	2n 8	15s 1	0s32	6n50	0s11	4n 4	10s30	12s50	12s38	11n22		n.a.
S 2	15 58	16 24	4 51	16 25	0 52	10 33	1 23	21 38	0n 0	6 31	0 6	20 38	2 8	15 2	0 32	6 50	0 11	4 3	10 30	12 50	12 39	11 25		n.a.
M 3	15 42	21 15	5 13	15 54	1 1	10 8	1 25	21 32	0 1	6 33	0 6	20 38	2 7	15 3	0 32	6 50	0 11	4 3	10 29	12 50	12 40	11 28		n.a.
T 4	15 25	24 49	5 16	15 22	1 9	9 43	1 26	21 26	0 2	6 36	0 6	20 39	2 7	15 3	0 32	6 50	0 11	4 3	10 29	12 50	12 41	11 31		n.a.
W 5	15 7	26 52	5 0	14 48	1 17	9 17	1 27	21 20	0 3	6 38	0 6	20 39	2 7	15 4	0 32	6 50	0 11	4 2	10 29	12 50	12 42	11 34		n.a.
T 6	14 50	27 17	4 27	14 12	1 24	8 51	1 29	21 14	0 3	6 41	0 6	20 39	2 7	15 5	0 32	6 49	0 11	4 2	10 29	12 50	12 43	11 37		n.a.
F 7	14 32	26 5	3 41	13 36	1 31	8 25	1 30	21 8	0 4	6 43	0 6	20 40	2 7	15 6	0 32	6 49	0 11	4 1	10 29	12 50	12 44	11 40		n.a.
S 8	14 14	23 26	2 43	12 58	1 37	7 59	1 31	21 1	0 5	6 46	0 7	20 40	2 6	15 6	0 32	6 49	0 11	4 1	10 29	12 51	12 45	11 43		n.a.
S 9	13 56	19 39	1 38	12 18	1 42	7 32	1 32	20 55	0 6	6 48	0 7	20 40	2 6	15 7	0 32	6 49	0 11	4 1	10 29	12 51	12 46	11 46		n.a.
M10	13 38	15 0	0 30	11 38	1 46	7 6	1 33	20 48	0 6	6 51	0 7	20 40	2 6	15 8	0 32	6 48	0 11	4 0	10 29	12 51	12 47	11 49		n.a.
T 11	13 19	9 48	0n40	10 58	1 50	6 39	1 34	20 40	0 7	6 54	0 7	20 41	2 6	15 9	0 32	6 48	0 11	4 0	10 29	12 51	12 48	11 52		n.a.
W12	13 1	4 19	1 46	10 16	1 53	6 12	1 35	20 33	0 8	6 56	0 7	20 41	2 5	15 10	0 32	6 48	0 11	4 0	10 29	12 51	12 49	11 55		n.a.
T 13	12 42	1n15	2 46	9 34	1 55	5 45	1 36	20 25	0 9	6 59	0 7	20 41	2 5	15 10	0 32	6 47	0 11	3 59	10 29	12 51	12 50	11 58		n.a.
F 14	12 23	6 42	3 39	8 52	1 56	5 17	1 37	20 17	0 10	7 2	0 7	20 42	2 5	15 11	0 32	6 47	0 11	3 59	10 29	12 51	12 51	12 1		n.a.
S 15	12 3	11 52	4 21	8 9	1 56	4 50	1 37	20 9	0 10	7 4	0 7	20 42	2 5	15 12	0 32	6 47	0 11	3 58	10 29	12 51	12 53	12 4		n.a.
S 16	11 44	16 35	4 53	7 27	1 55	4 22	1 38	20 1	0 11	7 7	0 7	20 42	2 5	15 13	0 32	6 46	0 11	3 58	10 29	12 51	12 54	12 7		n.a.
M17	11 24	20 41	5 11	6 44	1 53	3 54	1 39	19 52	0 12	7 10	0 8	20 42	2 4	15 13	0 32	6 46	0 11	3 58	10 29	12 51	12 55	12 9		n.a.
T 18	11 4	23 58	5 17	6 1	1 51	3 27	1 39	19 44	0 13	7 13	0 8	20 43	2 4	15 14	0 32	6 46	0 11	3 57	10 29	12 51	12 56	12 12		n.a.
W19	10 44	26 15	5 8	5 18	1 48	2 59	1 39	19 35	0 13	7 16	0 8	20 43	2 4	15 15	0 32	6 45	0 11	3 57	10 29	12 51	12 57	12 15		n.a.
T 20	10 24	27 17	4 46	4 36	1 44	2 31	1 40	19 26	0 14	7 19	0 8	20 43	2 4	15 16	0 32	6 45	0 11	3 56	10 29	12 51	12 58	12 18		n.a.
F 21	10 4	26 56	4 8	3 54	1 39	2 3	1 40	19 16	0 15	7 21	0 8	20 44	2 3	15 16	0 32	6 45	0 11	3 56	10 29	12 51	12 59	12 21		n.a.
S 22	9 43	25 5	3 17	3 12	1 33	1 34	1 40	19 7	0 16	7 24	0 8	20 44	2 3	15 17	0 32	6 44	0 11	3 56	10 29	12 51	13 0	12 24		n.a.
S 23	9 23	21 46	2 13	2 31	1 27	1 6	1 40	18 57	0 17	7 27	0 8	20 44	2 3	15 18	0 32	6 44	0 11	3 55	10 29	12 50	13 1	12 27		n.a.
M24	9 2	17 6	1 0	1 50	1 20	0 38	1 40	18 47	0 17	7 30	0 8	20 44	2 3	15 18	0 32	6 43	0 11	3 55	10 29	12 50	13 2	12 30		n.a.
T 25	8 41	11 23	0s19	1 9	1 12	0 10	1 40	18 37	0 18	7 33	0 8	20 45	2 2	15 19	0 32	6 43	0 11	3 54	10 29	12 50	13 3	12 33		n.a.
W26	8 20	4 56	1 38	0 29	1 4	0s19	1 40	18 27	0 19	7 36	0 9	20 45	2 2	15 20	0 32	6 43	0 11	3 54	10 29	12 50	13 4	12 36		n.a.
T 27	7 59	1s52	2 52	0s10	0 55	0 47	1 40	18 17	0 20	7 39	0 9	20 45	2 2	15 21	0 32	6 42	0 11	3 54	10 29	12 51	13 5	12 39		n.a.
F 28	7 38	8 34	3 54	0 49	0 45	1 15	1 40	18 6	0 21	7 42	0 9	20 45	2 2	15 21	0 32	6 42	0 11	3 53	10 29	12 51	13 6	12 41		n.a.
S 29	7 17	14 46	4 41	1 27	0 35	1 43	1 39	17 56	0 21	7 45	0 9	20 46	2 1	15 22	0 32	6 41	0 11	3 53	10 29	12 52	13 7	12 44		n.a.
S 30	6 55	20 3	5 8	2 4	0 24	2 12	1 39	17 45	0 22	7 48	0 9	20 46	2 1	15 23	0 32	6 41	0 11	3 52	10 29	12 52	13 8	12 47		n.a.
M31	6n34	24s 3	5s15	2s40	0n13	2s40	1n38	17n34	0n23	7s51	0s 9	20s46	2n 1	15s23	0s32	6n40	0s11	3n52	10s29	12s53	13s 9	12n50		n.a.

Julian Day Number = 4317415.5, Delta T = 23h34m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'48, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°51'45, Lahiri = 95°58'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7108

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 52 15	13♍50'29	10♐47	8♎28	12♎ 1	11♌10	9°R41	4°R 4	18°R32	17°R51	22♌ 1	24°D57	24♒ 5	23♈ 7	n.a.	T 1
W 2	22 56 12	14°48'09	24°30	9°28	13°14	11°54	9♓33	4°D 4	18♒30	17♈50	22° 2	24♒58	24° 1	23°14	n.a.	W 2
T 3	23 0 9	15°45'48	7♑54	10°25	14°26	12°39	9°25	4♑ 4	18°28	17°48	22° 3	24°59	23°58	23°21	n.a.	T 3
F 4	23 4 5	16°43'27	21° 0	11°19	15°38	13°24	9°18	4° 4	18°26	17°47	22° 4	25° 0	23°55	23°27	n.a.	F 4
S 5	23 8 2	17°41'04	3♒49	12° 8	16°51	14° 8	9°10	4° 4	18°24	17°46	22° 6	25° 1	23°52	23°34	n.a.	S 5
S 6	23 11 58	18°38'41	16°25	12°55	18° 3	14°53	9° 3	4° 5	18°22	17°44	22° 7	25° 2	23°49	23°41	n.a.	S 6
M 7	23 15 55	19°36'16	28°49	13°37	19°15	15°37	8°55	4° 5	18°20	17°43	22° 8	25°R 3	23°46	23°47	n.a.	M 7
T 8	23 19 51	20°33'51	11♓ 3	14°15	20°27	16°22	8°48	4° 6	18°18	17°42	22° 9	25° 2	23°42	23°54	n.a.	T 8
W 9	23 23 48	21°31'25	23° 9	14°49	21°40	17° 6	8°41	4° 6	18°16	17°40	22°11	24°59	23°39	24° 1	n.a.	W 9
T 10	23 27 44	22°28'59	5♈ 8	15°19	22°52	17°51	8°33	4° 7	18°14	17°39	22°12	24°56	23°36	24° 7	n.a.	T 10
F 11	23 31 41	23°26'32	17° 3	15°45	24° 4	18°35	8°26	4° 8	18°12	17°37	22°13	24°51	23°33	24°14	n.a.	F 11
S 12	23 35 38	24°24'05	28°55	16° 6	25°15	19°19	8°19	4° 9	18°10	17°36	22°14	24°46	23°30	24°21	n.a.	S 12
S 13	23 39 34	25°21'37	10♉47	16°23	26°27	20° 3	8°12	4°10	18° 8	17°34	22°15	24°41	23°26	24°28	n.a.	S 13
M14	23 43 31	26°19'09	22°41	16°35	27°39	20°47	8° 5	4°11	18° 6	17°33	22°17	24°37	23°23	24°34	n.a.	M14
T 15	23 47 27	27°16'41	4♊40	16°43	28°51	21°31	7°58	4°12	18° 5	17°31	22°18	24°33	23°20	24°41	n.a.	T 15
W16	23 51 24	28°14'13	16°50	16°R46	0♏ 3	22°15	7°51	4°13	18° 3	17°30	22°19	24°31	23°17	24°48	n.a.	W16
T 17	23 55 20	29°11'45	29°13	16°45	1°14	22°59	7°44	4°15	18° 1	17°28	22°20	24°D30	23°14	24°54	n.a.	T 17
F 18	23 59 17	0♎ 9'16	11♋54	16°39	2°26	23°43	7°38	4°16	18° 0	17°27	22°21	24°31	23°11	25° 1	n.a.	F 18
S 19	0 3 14	1° 6'48	24°58	16°28	3°38	24°27	7°31	4°18	17°58	17°25	22°22	24°32	23° 7	25° 8	n.a.	S 19
S 20	0 7 10	2° 4'19	8♌26	16°13	4°49	25°11	7°25	4°20	17°56	17°24	22°23	24°34	23° 4	25°15	n.a.	S 20
M21	0 11 7	3° 1'51	22°23	15°54	6° 1	25°54	7°18	4°22	17°55	17°22	22°25	24°R35	23° 1	25°21	n.a.	M21
T 22	0 15 3	3°59'22	6♍45	15°31	7°12	26°38	7°12	4°24	17°53	17°21	22°26	24°34	22°58	25°28	n.a.	T 22
W23	0 19 0	4°56'53	21°32	15° 5	8°24	27°22	7° 6	4°26	17°52	17°19	22°27	24°32	22°55	25°35	n.a.	W23
T 24	0 22 56	5°54'24	6♎36	14°35	9°35	28° 5	7° 0	4°28	17°50	17°18	22°28	24°28	22°52	25°41	n.a.	T 24
F 25	0 26 53	6°51'55	21°47	14° 2	10°46	28°49	6°54	4°30	17°49	17°16	22°29	24°22	22°48	25°48	n.a.	F 25
S 26	0 30 49	7°49'26	6♏57	13°27	11°57	29°32	6°49	4°32	17°48	17°14	22°30	24°16	22°45	25°55	n.a.	S 26
S 27	0 34 46	8°46'56	21°55	12°50	13° 8	0♍15	6°43	4°35	17°46	17°13	22°31	24° 9	22°42	26° 1	n.a.	S 27
M28	0 38 43	9°44'26	6♐33	12°11	14°20	0°58	6°38	4°37	17°45	17°11	22°32	24° 4	22°39	26° 8	n.a.	M28
T 29	0 42 39	10°41'56	20°46	11°32	15°31	1°42	6°32	4°40	17°44	17°10	22°33	24° 1	22°36	26°15	n.a.	T 29
W30	0 46 36	11♎39'26	4♑33	10♎54	16♏42	2♍25	6♓27	4♑43	17♒43	17♈ 8	22♌34	23♒59	22♒32	26♈22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n12	26s31	5s 4	3s16	0n 1	3s 8	1n38	17n23	0n24	7s54	0s 9	20s46	2n 1	15s24	0s32	6n40	0s11	3n51	10s29	12s53	13s10	12n53		n.a.
W 2	5 51	27 19	4 35	3 51	0s12	3 36	1 37	17 11	0 24	7 56	0 9	20 47	2 0	15 25	0 32	6 39	0 11	3 51	10 29	12 53	13 11	12 56		n.a.
T 3	5 29	26 28	3 51	4 24	0 25	4 4	1 36	17 0	0 25	7 59	0 9	20 47	2 0	15 25	0 32	6 39	0 11	3 51	10 29	12 53	13 12	12 59		n.a.
F 4	5 7	24 10	2 57	4 57	0 38	4 32	1 36	16 48	0 26	8 2	0 10	20 47	2 0	15 26	0 32	6 38	0 11	3 50	10 29	12 52	13 13	13 2		n.a.
S 5	4 45	20 40	1 54	5 29	0 52	5 0	1 35	16 36	0 27	8 5	0 10	20 47	2 0	15 27	0 32	6 38	0 11	3 50	10 29	12 52	13 14	13 4		n.a.
S 6	4 23	16 17	0 47	6 0	1 6	5 28	1 34	16 25	0 28	8 8	0 10	20 48	1 59	15 27	0 32	6 37	0 11	3 49	10 30	12 51	13 15	13 7		n.a.
M 7	4 1	11 16	0n21	6 29	1 21	5 55	1 33	16 12	0 28	8 11	0 10	20 48	1 59	15 28	0 32	6 37	0 11	3 49	10 30	12 51	13 16	13 10		n.a.
T 8	3 39	5 54	1 27	6 57	1 36	6 23	1 31	16 0	0 29	8 14	0 10	20 48	1 59	15 28	0 32	6 36	0 11	3 48	10 30	12 51	13 17	13 13		n.a.
W 9	3 17	0 23	2 28	7 24	1 51	6 50	1 30	15 48	0 30	8 16	0 10	20 48	1 59	15 29	0 32	6 36	0 11	3 48	10 30	12 52	13 18	13 16		n.a.
T 10	2 55	5n 6	3 22	7 50	2 6	7 18	1 29	15 36	0 31	8 19	0 10	20 49	1 58	15 30	0 32	6 35	0 11	3 47	10 30	12 53	13 19	13 19		n.a.
F 11	2 32	10 21	4 7	8 14	2 21	7 45	1 28	15 23	0 31	8 22	0 10	20 49	1 58	15 30	0 32	6 35	0 11	3 47	10 30	12 55	13 20	13 21		n.a.
S 12	2 10	15 13	4 41	8 36	2 37	8 12	1 26	15 10	0 32	8 25	0 10	20 49	1 58	15 31	0 32	6 34	0 11	3 47	10 30	12 57	13 21	13 24		n.a.
S 13	1 48	19 30	5 3	8 57	2 52	8 39	1 25	14 57	0 33	8 27	0 10	20 49	1 58	15 31	0 32	6 33	0 11	3 46	10 30	12 58	13 22	13 27		n.a.
M14	1 26	23 1	5 12	9 16	3 7	9 5	1 23	14 45	0 34	8 30	0 10	20 50	1 57	15 32	0 32	6 33	0 11	3 46	10 30	13 0	13 23	13 30		n.a.
T 15	1 3	25 35	5 7	9 33	3 23	9 32	1 21	14 32	0 34	8 32	0 11	20 50	1 57	15 32	0 32	6 32	0 11	3 45	10 30	13 1	13 24	13 33		n.a.
W16	0 41	27 0	4 49	9 48	3 37	9 58	1 19	14 18	0 35	8 35	0 11	20 50	1 57	15 33	0 32	6 32	0 11	3 45	10 30	13 1	13 25	13 36		n.a.
T 17	0 19	27 7	4 17	10 0	3 52	10 24	1 18	14 5	0 36	8 38	0 11	20 50	1 57	15 33	0 32	6 31	0 11	3 44	10 30	13 2	13 26	13 38		n.a.
F 18	0s 4	25 50	3 32	10 11	4 6	10 50	1 16	13 52	0 37	8 40	0 11	20 50	1 56	15 34	0 32	6 31	0 11	3 44	10 30	13 2	13 27	13 41		n.a.
S 19	0 26	23 8	2 34	10 19	4 19	11 15	1 14	13 38	0 38	8 42	0 11	20 51	1 56	15 34	0 32	6 30	0 11	3 44	10 31	13 1	13 28	13 44		n.a.
S 20	0 48	19 6	1 27	10 25	4 32	11 41	1 12	13 25	0 38	8 45	0 11	20 51	1 56	15 35	0 32	6 29	0 11	3 43	10 31	13 1	13 29	13 47		n.a.
M21	1 11	13 54	0 12	10 29	4 43	12 6	1 9	13 11	0 39	8 47	0 11	20 51	1 56	15 35	0 32	6 29	0 11	3 43	10 31	13 0	13 30	13 50		n.a.
T 22	1 33	7 47	1s 6	10 30	4 54	12 31	1 7	12 57	0 40	8 50	0 11	20 51	1 55	15 36	0 32	6 28	0 11	3 42	10 31	13 1	13 31	13 52		n.a.
W23	1 55	1 6	2 21	10 28	5 3	12 56	1 5	12 43	0 41	8 52	0 11	20 51	1 55	15 36	0 32	6 28	0 11	3 42	10 31	13 1	13 32	13 55		n.a.
T 24	2 17	5s45	3 28	10 24	5 11	13 20	1 3	12 30	0 41	8 54	0 11	20 51	1 55	15 36	0 32	6 27	0 11	3 41	10 31	13 3	13 33	13 58		n.a.
F 25	2 40	12 20	4 21	10 18	5 18	13 44	1 0	12 16	0 42	8 56	0 11	20 52	1 55	15 37	0 32	6 26	0 11	3 41	10 31	13 4	13 34	14 1		n.a.
S 26	3 2	18 9	4 55	10 9	5 23	14 8	0 58	12 1	0 43	8 58	0 12	20 52	1 55	15 37	0 31	6 26	0 11	3 41	10 31	13 6	13 35	14 4		n.a.
S 27	3 24	22 46	5 8	9 58	5 26	14 31	0 55	11 47	0 44	9 1	0 12	20 52	1 54	15 38	0 31	6 25	0 11	3 40	10 31	13 8	13 36	14 6		n.a.
M28	3 46	25 49	5 1	9 45	5 28	14 54	0 52	11 33	0 44	9 3	0 12	20 52	1 54	15 38	0 31	6 25	0 11	3 40	10 32	13 10	13 38	14 9		n.a.
T 29	4 8	27 7	4 36	9 30	5 28	15 17	0 50	11 19	0 45	9 5	0 12	20 52	1 54	15 38	0 31	6 24	0 11	3 39	10 32	13 11	13 39	14 12		n.a.
W30	4s30	26s41	3s55	9s14	5s26	15s40	0n47	11n 4	0n46	9s 6	0s12	20s52	1n54	15s39	0s31	6n23	0s11	3n39	10s32	13s12	13s40	14n15		n.a.

Julian Day Number = 4317446.5, Delta T = 23h34m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'48, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°51'49, Lahiri = 95°58'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7108

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 32	12♎36'55	17♉54	10°R16	17♏52	3♍ 8	6°R22	4♉45	17°R42	17°R 6	22♑35	23°D59	22♒29	26♈28	n.a.	T 1
F 2	0 54 29	13°34'24	0♒52	9♎39	19° 3	3°51	6♓17	4°48	17♒41	17♈ 5	22°36	24♒ 0	22°26	26°35	n.a.	F 2
S 3	0 58 25	14°31'53	13°31	9° 5	20°14	4°34	6°13	4°51	17°40	17° 3	22°37	24° 1	22°23	26°42	n.a.	S 3
S 4	1 2 22	15°29'21	25°54	8°33	21°25	5°16	6° 8	4°54	17°39	17° 1	22°37	24°R 1	22°20	26°48	n.a.	S 4
M 5	1 6 18	16°26'49	8♓ 5	8° 4	22°35	5°59	6° 4	4°57	17°38	17° 0	22°38	24° 0	22°17	26°55	n.a.	M 5
T 6	1 10 15	17°24'18	20° 8	7°40	23°46	6°42	5°59	5° 1	17°37	16°58	22°39	23°57	22°13	27° 2	n.a.	T 6
W 7	1 14 11	18°21'46	2♈ 5	7°20	24°56	7°24	5°55	5° 4	17°36	16°57	22°40	23°51	22°10	27° 9	n.a.	W 7
T 8	1 18 8	19°19'14	13°58	7° 4	26° 7	8° 7	5°52	5° 7	17°35	16°55	22°41	23°44	22° 7	27°15	n.a.	T 8
F 9	1 22 5	20°16'43	25°50	6°54	27°17	8°50	5°48	5°11	17°35	16°53	22°42	23°34	22° 4	27°22	n.a.	F 9
S 10	1 26 1	21°14'12	7♉42	6°D49	28°27	9°32	5°44	5°15	17°34	16°52	22°43	23°23	22° 1	27°29	n.a.	S 10
S 11	1 29 58	22°11'41	19°36	6°49	29°37	10°14	5°41	5°18	17°33	16°50	22°43	23°12	21°58	27°35	n.a.	S 11
M12	1 33 54	23° 9'11	1♊33	6°56	0♐47	10°57	5°38	5°22	17°33	16°48	22°44	23° 2	21°54	27°42	n.a.	M12
T 13	1 37 51	24° 6'41	13°36	7° 8	1°57	11°39	5°35	5°26	17°32	16°47	22°45	22°54	21°51	27°49	n.a.	T 13
W14	1 41 47	25° 4'12	25°47	7°27	3° 7	12°21	5°32	5°30	17°32	16°45	22°46	22°48	21°48	27°55	n.a.	W14
T 15	1 45 44	26° 1'44	8♋10	7°51	4°17	13° 3	5°29	5°34	17°31	16°44	22°46	22°44	21°45	28° 2	n.a.	T 15
F 16	1 49 40	26°59'16	20°49	8°22	5°27	13°45	5°26	5°38	17°31	16°42	22°47	22°42	21°42	28° 9	n.a.	F 16
S 17	1 53 37	27°56'49	3♌47	8°59	6°36	14°27	5°24	5°42	17°31	16°40	22°48	22°D42	21°38	28°16	n.a.	S 17
S 18	1 57 34	28°54'22	17° 9	9°42	7°46	15° 9	5°22	5°46	17°30	16°39	22°48	22°R43	21°35	28°22	n.a.	S 18
M19	2 1 30	29°51'56	0♍57	10°31	8°55	15°51	5°20	5°51	17°30	16°37	22°49	22°43	21°32	28°29	n.a.	M19
T 20	2 5 27	0♏49'31	15°13	11°26	10° 5	16°32	5°18	5°55	17°30	16°36	22°50	22°41	21°29	28°36	n.a.	T 20
W21	2 9 23	1°47'07	29°55	12°27	11°14	17°14	5°17	6° 0	17°30	16°34	22°50	22°37	21°26	28°42	n.a.	W21
T 22	2 13 20	2°44'43	14♎58	13°33	12°23	17°56	5°15	6° 4	17°30	16°33	22°51	22°30	21°23	28°49	n.a.	T 22
F 23	2 17 16	3°42'21	0♏14	14°45	13°33	18°37	5°14	6° 9	17°D30	16°31	22°51	22°21	21°19	28°56	n.a.	F 23
S 24	2 21 13	4°39'59	15°32	16° 3	14°42	19°19	5°13	6°14	17°30	16°29	22°52	22°11	21°16	29° 3	n.a.	S 24
S 25	2 25 9	5°37'37	0♐40	17°25	15°51	20° 0	5°12	6°18	17°30	16°28	22°52	22° 1	21°13	29° 9	n.a.	S 25
M26	2 29 6	6°35'16	15°30	18°53	17° 0	20°41	5°11	6°23	17°30	16°26	22°53	21°52	21°10	29°16	n.a.	M26
T 27	2 33 2	7°32'56	29°53	20°25	18° 8	21°22	5°11	6°28	17°30	16°25	22°53	21°45	21° 7	29°23	n.a.	T 27
W28	2 36 59	8°30'36	13♉48	22° 2	19°17	22° 4	5°10	6°33	17°30	16°23	22°54	21°41	21° 4	29°29	n.a.	W28
T 29	2 40 56	9°28'17	27°13	23°43	20°26	22°45	5°D10	6°38	17°31	16°22	22°54	21°39	21° 0	29°36	n.a.	T 29
F 30	2 44 52	10°25'58	10♒11	25°27	21°34	23°26	5°10	6°43	17°31	16°21	22°55	21°D38	20°57	29°43	n.a.	F 30
S 31	2 48 49	11♏23'39	22♒48	27♎15	22♐42	24♍ 6	5♓11	6♉49	17♒31	16♈19	22♑55	21°R38	20♒54	29♈50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s52	24s42	3s 2	8s56	5s23	16s 2	0n44	10n50	0n47	9s 8	0s12	20s53	1n53	15s39	0s31	6n23	0s11	3n38	10s32	13s12	13s41	14n17		n.a.
F 2	5 14	21 27	2 2	8 37	5 18	16 23	0 41	10 35	0 47	9 10	0 12	20 53	1 53	15 39	0 31	6 22	0 11	3 38	10 32	13 12	13 42	14 20		n.a.
S 3	5 35	17 15	0 56	8 17	5 11	16 45	0 38	10 21	0 48	9 12	0 12	20 53	1 53	15 40	0 31	6 22	0 11	3 38	10 32	13 11	13 43	14 23		n.a.
S 4	5 57	12 25	0n10	7 57	5 2	17 6	0 35	10 6	0 49	9 14	0 12	20 53	1 53	15 40	0 31	6 21	0 11	3 37	10 32	13 11	13 44	14 26		n.a.
M 5	6 19	7 10	1 15	7 37	4 52	17 27	0 32	9 52	0 49	9 15	0 12	20 53	1 52	15 40	0 31	6 20	0 11	3 37	10 33	13 11	13 45	14 28		n.a.
T 6	6 40	1 44	2 15	7 17	4 41	17 47	0 29	9 37	0 50	9 17	0 12	20 53	1 52	15 40	0 31	6 20	0 11	3 36	10 33	13 12	13 46	14 31		n.a.
W 7	7 2	3n43	3 9	6 58	4 28	18 7	0 26	9 22	0 51	9 18	0 12	20 53	1 52	15 41	0 31	6 19	0 12	3 36	10 33	13 14	13 47	14 34		n.a.
T 8	7 23	9 0	3 55	6 39	4 15	18 26	0 23	9 7	0 52	9 20	0 12	20 53	1 52	15 41	0 31	6 18	0 12	3 36	10 33	13 17	13 48	14 37		n.a.
F 9	7 44	13 56	4 30	6 22	4 0	18 45	0 19	8 52	0 52	9 21	0 13	20 53	1 51	15 41	0 31	6 18	0 12	3 35	10 33	13 20	13 49	14 39		n.a.
S 10	8 5	18 22	4 53	6 6	3 45	19 4	0 16	8 38	0 53	9 23	0 13	20 54	1 51	15 41	0 31	6 17	0 12	3 35	10 33	13 23	13 50	14 42		n.a.
S 11	8 26	22 4	5 3	5 51	3 29	19 22	0 13	8 23	0 54	9 24	0 13	20 54	1 51	15 41	0 31	6 17	0 12	3 34	10 33	13 27	13 51	14 45		n.a.
M12	8 47	24 52	5 0	5 38	3 12	19 40	0 9	8 8	0 55	9 25	0 13	20 54	1 51	15 41	0 31	6 16	0 12	3 34	10 34	13 30	13 52	14 48		n.a.
T 13	9 8	26 34	4 44	5 28	2 55	19 57	0 6	7 53	0 55	9 26	0 13	20 54	1 51	15 42	0 31	6 15	0 12	3 34	10 34	13 33	13 53	14 50		n.a.
W14	9 28	27 2	4 15	5 19	2 38	20 14	0 2	7 38	0 56	9 27	0 13	20 54	1 50	15 42	0 31	6 15	0 12	3 33	10 34	13 35	13 54	14 53		n.a.
T 15	9 49	26 10	3 34	5 12	2 21	20 30	0s 2	7 23	0 57	9 28	0 13	20 54	1 50	15 42	0 31	6 14	0 12	3 33	10 34	13 36	13 55	14 56		n.a.
F 16	10 9	23 56	2 41	5 8	2 4	20 46	0 5	7 7	0 57	9 29	0 13	20 54	1 50	15 42	0 31	6 14	0 12	3 33	10 34	13 36	13 56	14 58		n.a.
S 17	10 29	20 26	1 39	5 7	1 46	21 1	0 9	6 52	0 58	9 30	0 13	20 54	1 50	15 42	0 31	6 13	0 12	3 32	10 34	13 36	13 57	15 1		n.a.
S 18	10 49	15 47	0 30	5 7	1 29	21 16	0 13	6 37	0 59	9 31	0 13	20 54	1 50	15 42	0 31	6 12	0 12	3 32	10 35	13 36	13 58	15 4		n.a.
M19	11 9	10 11	0s44	5 11	1 13	21 31	0 16	6 22	1 0	9 32	0 13	20 54	1 49	15 42	0 31	6 12	0 12	3 32	10 35	13 36	13 59	15 6		n.a.
T 20	11 29	3 53	1 57	5 17	0 56	21 44	0 20	6 7	1 0	9 33	0 13	20 54	1 49	15 42	0 31	6 11	0 12	3 31	10 35	13 37	14 0	15 9		n.a.
W21	11 48	2s47	3 4	5 25	0 40	21 58	0 24	5 52	1 1	9 33	0 13	20 54	1 49	15 42	0 31	6 11	0 12	3 31	10 35	13 38	14 1	15 12		n.a.
T 22	12 7	9 27	4 0	5 36	0 25	22 11	0 28	5 36	1 2	9 34	0 13	20 54	1 49	15 42	0 31	6 10	0 12	3 30	10 35	13 40	14 2	15 14		n.a.
F 23	12 27	15 39	4 40	5 50	0 10	22 23	0 32	5 21	1 2	9 34	0 13	20 54	1 49	15 42	0 31	6 9	0 12	3 30	10 35	13 43	14 3	15 17		n.a.
S 24	12 46	20 52	5 0	6 6	0n 4	22 35	0 36	5 6	1 3	9 35	0 13	20 54	1 48	15 42	0 31	6 9	0 12	3 30	10 36	13 46	14 4	15 20		n.a.
S 25	13 4	24 39	4 58	6 25	0 17	22 46	0 39	4 51	1 4	9 35	0 14	20 54	1 48	15 42	0 31	6 8	0 12	3 29	10 36	13 50	14 5	15 22		n.a.
M26	13 23	26 40	4 37	6 46	0 29	22 57	0 43	4 36	1 4	9 35	0 14	20 54	1 48	15 42	0 31	6 8	0 12	3 29	10 36	13 52	14 5	15 25		n.a.
T 27	13 41	26 49	3 58	7 9	0 41	23 7	0 47	4 20	1 5	9 36	0 14	20 54	1 48	15 42	0 31	6 7	0 12	3 29	10 36	13 54	14 6	15 28		n.a.
W28	13 59	25 14	3 6	7 34	0 52	23 17	0 51	4 5	1 6	9 36	0 14	20 54	1 48	15 42	0 31	6 7	0 12	3 29	10 36	13 56	14 7	15 30		n.a.
T 29	14 17	22 15	2 6	8 2	1 1	23 26	0 55	3 50	1 6	9 36	0 14	20 54	1 47	15 42	0 31	6 6	0 12	3 28	10 36	13 56	14 8	15 33		n.a.
F 30	14 35	18 13	1 0	8 31	1 10	23 34	0 59	3 35	1 7	9 36	0 14	20 54	1 47	15 42	0 31	6 5	0 12	3 28	10 37	13 57	14 9	15 36		n.a.
S 31	14s53	13s29	0n 6	9s 2	1n18	23s42	1s 3	3n20	1n 8	9s36	0s14	20s54	1n47	15s42	0s31	6n 5	0s12	3n28	10s37	13s57	14s10	15n38		n.a.

Julian Day Number = 4317476.5, Delta T = 23h34m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'48, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°51'53, Lahiri = 95°58'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7108

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 52 45	12♏21'21	5♓ 6	29♎ 6	23♐51	24♍47	5♓11	6♑54	17♒32	16°R18	22♌56	21°R38	20♒51	29♈56	n.a.	S 1
M 2	2 56 42	13°19'04	17°11	0♏59	24°59	25°28	5°12	6°59	17°32	16♈16	22°56	21♒36	20°48	0♉ 3	n.a.	M 2
T 3	3 0 38	14°16'47	29° 8	2°55	26° 7	26° 9	5°12	7° 5	17°33	16°15	22°56	21°31	20°44	0°10	n.a.	T 3
W 4	3 4 35	15°14'31	11♈ 1	4°52	27°15	26°49	5°13	7°10	17°33	16°13	22°57	21°24	20°41	0°16	n.a.	W 4
T 5	3 8 31	16°12'16	22°52	6°51	28°23	27°30	5°15	7°16	17°34	16°12	22°57	21°13	20°38	0°23	n.a.	T 5
F 6	3 12 28	17°10'01	4♉44	8°50	29°30	28°10	5°16	7°21	17°35	16°11	22°57	21° 1	20°35	0°30	n.a.	F 6
S 7	3 16 24	18° 7'48	16°39	10°51	0♑38	28°50	5°17	7°27	17°36	16° 9	22°58	20°47	20°32	0°37	n.a.	S 7
S 8	3 20 21	19° 5'35	28°37	12°51	1°45	29°31	5°19	7°33	17°36	16° 8	22°58	20°33	20°29	0°43	n.a.	S 8
M 9	3 24 17	20° 3'24	10♊42	14°52	2°52	0♎11	5°21	7°39	17°37	16° 7	22°58	20°20	20°25	0°50	n.a.	M 9
T 10	3 28 14	21° 1'14	22°52	16°53	4° 0	0°51	5°23	7°44	17°38	16° 6	22°58	20° 9	20°22	0°57	n.a.	T 10
W11	3 32 11	21°59'05	5♋11	18°53	5° 7	1°31	5°25	7°50	17°39	16° 4	22°58	20° 1	20°19	1° 3	n.a.	W11
T 12	3 36 7	22°56'57	17°41	20°52	6°13	2°11	5°28	7°56	17°40	16° 3	22°59	19°55	20°16	1°10	n.a.	T 12
F 13	3 40 4	23°54'51	0♌23	22°51	7°20	2°51	5°30	8° 2	17°41	16° 2	22°59	19°52	20°13	1°17	n.a.	F 13
S 14	3 44 0	24°52'46	13°22	24°49	8°27	3°31	5°33	8° 8	17°42	16° 1	22°59	19°51	20°10	1°24	n.a.	S 14
S 15	3 47 57	25°50'42	26°40	26°46	9°33	4°10	5°36	8°15	17°43	16° 0	22°59	19°51	20° 6	1°30	n.a.	S 15
M16	3 51 53	26°48'40	10♍20	28°42	10°40	4°50	5°39	8°21	17°45	15°58	22°59	19°51	20° 3	1°37	n.a.	M16
T 17	3 55 50	27°46'39	24°25	0♐36	11°46	5°29	5°43	8°27	17°46	15°57	22°59	19°49	20° 0	1°44	n.a.	T 17
W18	3 59 46	28°44'40	8♎53	2°30	12°52	6° 9	5°46	8°33	17°47	15°56	22°59	19°45	19°57	1°50	n.a.	W18
T 19	4 3 43	29°42'42	23°43	4°22	13°58	6°48	5°50	8°40	17°49	15°55	22°R59	19°38	19°54	1°57	n.a.	T 19
F 20	4 7 39	0♐40'46	8♏46	6°13	15° 3	7°27	5°54	8°46	17°50	15°54	22°59	19°29	19°50	2° 4	n.a.	F 20
S 21	4 11 36	1°38'51	23°56	8° 3	16° 9	8° 7	5°58	8°52	17°51	15°53	22°59	19°18	19°47	2°11	n.a.	S 21
S 22	4 15 33	2°36'58	9♐ 1	9°52	17°14	8°46	6° 2	8°59	17°53	15°52	22°59	19° 7	19°44	2°17	n.a.	S 22
M23	4 19 29	3°35'06	23°50	11°40	18°19	9°25	6° 6	9° 5	17°55	15°51	22°59	18°58	19°41	2°24	n.a.	M23
T 24	4 23 26	4°33'15	8♑17	13°26	19°24	10° 4	6°11	9°12	17°56	15°50	22°59	18°50	19°38	2°31	n.a.	T 24
W25	4 27 22	5°31'25	22°16	15°11	20°29	10°42	6°15	9°19	17°58	15°49	22°59	18°45	19°35	2°37	n.a.	W25
T 26	4 31 19	6°29'36	5♒46	16°55	21°34	11°21	6°20	9°25	18° 0	15°48	22°59	18°43	19°31	2°44	n.a.	T 26
F 27	4 35 15	7°27'49	18°49	18°38	22°38	12° 0	6°25	9°32	18° 1	15°47	22°58	18°D42	19°28	2°51	n.a.	F 27
S 28	4 39 12	8°26'02	1♓28	20°20	23°42	12°38	6°30	9°39	18° 3	15°47	22°58	18°43	19°25	2°58	n.a.	S 28
S 29	4 43 8	9°24'17	13°47	22° 0	24°46	13°17	6°36	9°45	18° 5	15°46	22°58	18°R43	19°22	3° 4	n.a.	S 29
M30	4 47 5	10♐22'33	25♓53	23♐40	25♑50	13♎55	6♓41	9♑52	18♒ 7	15♈45	22♌58	18♒41	19♒19	3♉11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s10	8s19	1n11	9s34	1n25	23s50	1s 8	3n 4	1n 9	9s36	0s14	20s54	1n47	15s41	0s31	6n 4	0s12	3n27	10s37	13s57	14s11	15n41		n.a.
M 2	15 27	2 55	2 11	10 7	1 30	23 57	1 12	2 49	1 9	9 36	0 14	20 54	1 47	15 41	0 31	6 4	0 12	3 27	10 37	13 57	14 12	15 44		n.a.
T 3	15 44	2n30	3 4	10 41	1 35	24 3	1 16	2 34	1 10	9 35	0 14	20 53	1 46	15 41	0 31	6 3	0 12	3 27	10 37	13 59	14 13	15 46		n.a.
W 4	16 0	7 47	3 49	11 16	1 39	24 9	1 20	2 19	1 11	9 35	0 14	20 53	1 46	15 41	0 31	6 3	0 12	3 26	10 38	14 1	14 14	15 49		n.a.
T 5	16 17	12 47	4 24	11 52	1 41	24 14	1 24	2 4	1 11	9 35	0 14	20 53	1 46	15 41	0 31	6 2	0 12	3 26	10 38	14 4	14 15	15 52		n.a.
F 6	16 33	17 18	4 48	12 27	1 43	24 19	1 28	1 49	1 12	9 34	0 14	20 53	1 46	15 40	0 31	6 2	0 12	3 26	10 38	14 8	14 16	15 54		n.a.
S 7	16 48	21 10	4 59	13 3	1 44	24 23	1 32	1 34	1 13	9 34	0 14	20 53	1 46	15 40	0 31	6 1	0 12	3 26	10 38	14 13	14 17	15 57		n.a.
S 8	17 4	24 11	4 57	13 39	1 44	24 26	1 36	1 19	1 13	9 33	0 14	20 53	1 46	15 40	0 31	6 1	0 12	3 25	10 38	14 17	14 18	15 59		n.a.
M 9	17 19	26 8	4 41	14 15	1 44	24 29	1 40	1 4	1 14	9 32	0 14	20 53	1 45	15 40	0 31	6 0	0 12	3 25	10 38	14 21	14 19	16 2		n.a.
T 10	17 34	26 52	4 13	14 50	1 42	24 31	1 44	0 49	1 15	9 32	0 14	20 53	1 45	15 39	0 31	6 0	0 12	3 25	10 39	14 24	14 20	16 5		n.a.
W11	17 49	26 17	3 32	15 24	1 40	24 33	1 48	0 34	1 15	9 31	0 14	20 52	1 45	15 39	0 31	5 59	0 12	3 25	10 39	14 27	14 21	16 7		n.a.
T 12	18 3	24 22	2 41	15 58	1 37	24 34	1 52	0 19	1 16	9 30	0 14	20 52	1 45	15 39	0 31	5 59	0 12	3 24	10 39	14 29	14 22	16 10		n.a.
F 13	18 17	21 13	1 41	16 31	1 34	24 35	1 56	0 4	1 17	9 29	0 14	20 52	1 45	15 38	0 31	5 58	0 12	3 24	10 39	14 29	14 23	16 12		n.a.
S 14	18 31	16 57	0 34	17 3	1 30	24 35	2 0	0s11	1 17	9 28	0 15	20 52	1 45	15 38	0 31	5 58	0 12	3 24	10 39	14 30	14 24	16 15		n.a.
S 15	18 45	11 45	0s36	17 34	1 25	24 34	2 4	0 25	1 18	9 27	0 15	20 52	1 44	15 38	0 31	5 58	0 12	3 24	10 40	14 30	14 25	16 17		n.a.
M16	18 58	5 52	1 46	18 4	1 20	24 33	2 8	0 40	1 18	9 26	0 15	20 51	1 44	15 37	0 31	5 57	0 12	3 24	10 40	14 30	14 26	16 20		n.a.
T 17	19 11	0s28	2 52	18 33	1 15	24 32	2 12	0 55	1 19	9 25	0 15	20 51	1 44	15 37	0 31	5 57	0 12	3 23	10 40	14 30	14 27	16 23		n.a.
W18	19 23	6 57	3 48	19 1	1 9	24 29	2 15	1 9	1 20	9 24	0 15	20 51	1 44	15 36	0 31	5 56	0 12	3 23	10 40	14 32	14 28	16 25		n.a.
T 19	19 35	13 11	4 31	19 27	1 3	24 27	2 19	1 24	1 20	9 23	0 15	20 51	1 44	15 36	0 31	5 56	0 12	3 23	10 40	14 34	14 29	16 28		n.a.
F 20	19 47	18 45	4 56	19 52	0 57	24 23	2 23	1 39	1 21	9 21	0 15	20 50	1 44	15 36	0 31	5 55	0 12	3 23	10 41	14 37	14 30	16 30		n.a.
S 21	19 59	23 8	5 0	20 17	0 51	24 19	2 27	1 53	1 22	9 20	0 15	20 50	1 44	15 35	0 31	5 55	0 12	3 23	10 41	14 40	14 31	16 33		n.a.
S 22	20 10	25 55	4 43	20 39	0 44	24 15	2 30	2 7	1 22	9 18	0 15	20 50	1 43	15 35	0 31	5 55	0 12	3 22	10 41	14 43	14 32	16 35		n.a.
M23	20 21	26 50	4 8	21 1	0 37	24 10	2 34	2 22	1 23	9 17	0 15	20 50	1 43	15 34	0 31	5 54	0 12	3 22	10 41	14 46	14 33	16 38		n.a.
T 24	20 32	25 52	3 17	21 21	0 30	24 5	2 37	2 36	1 24	9 15	0 15	20 49	1 43	15 34	0 31	5 54	0 12	3 22	10 41	14 48	14 34	16 40		n.a.
W25	20 42	23 17	2 15	21 40	0 23	23 59	2 41	2 50	1 24	9 14	0 15	20 49	1 43	15 33	0 30	5 54	0 12	3 22	10 42	14 50	14 35	16 43		n.a.
T 26	20 52	19 28	1 8	21 58	0 15	23 52	2 44	3 5	1 25	9 12	0 15	20 49	1 43	15 33	0 30	5 53	0 12	3 22	10 42	14 51	14 36	16 45		n.a.
F 27	21 1	14 48	0n 1	22 15	0 8	23 46	2 48	3 19	1 25	9 10	0 15	20 48	1 43	15 32	0 30	5 53	0 12	3 22	10 42	14 51	14 37	16 48		n.a.
S 28	21 10	9 38	1 7	22 30	0 0	23 38	2 51	3 33	1 26	9 8	0 15	20 48	1 43	15 32	0 30	5 53	0 12	3 22	10 42	14 51	14 38	16 51		n.a.
S 29	21 19	4 14	2 9	22 44	0s 7	23 30	2 54	3 47	1 27	9 7	0 15	20 48	1 42	15 31	0 30	5 52	0 12	3 22	10 42	14 51	14 39	16 53		n.a.
M30	21s27	1n14	3n 4	22s57	0s15	23s22	2s58	4s 1	1n27	9s 5	0s15	20s47	1n42	15s30	0s30	5n52	0s12	3n21	10s42	14s51	14s40	16n56		n.a.

Julian Day Number = 4317507.5, Delta T = 23h34m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'47, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°51'58, Lahiri = 95°58'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7108

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 51 1	11♐20'50	7♈49	25♐18	26♑54	14♎33	6♓47	9♑59	18♒ 9	15°R44	22°R58	18°R38	19♒16	3♉18	n.a.	T 1
W 2	4 54 58	12°19'08	19°40	26°55	27°57	15°11	6°52	10° 6	18°11	15♈44	22♌57	18♒32	19°12	3°24	n.a.	W 2
T 3	4 58 55	13°17'27	1♉32	28°31	29° 0	15°49	6°58	10°13	18°13	15°43	22°57	18°24	19° 9	3°31	n.a.	T 3
F 4	5 2 51	14°15'48	13°26	0♑ 6	0♒ 3	16°27	7° 4	10°20	18°15	15°42	22°57	18°14	19° 6	3°38	n.a.	F 4
S 5	5 6 48	15°14'10	25°25	1°40	1° 5	17° 5	7°11	10°27	18°17	15°42	22°57	18° 2	19° 3	3°45	n.a.	S 5
S 6	5 10 44	16°12'34	7♊32	3°14	2° 7	17°43	7°17	10°34	18°19	15°41	22°56	17°51	19° 0	3°51	n.a.	S 6
M 7	5 14 41	17°10'59	19°46	4°46	3° 9	18°21	7°24	10°41	18°21	15°40	22°56	17°40	18°56	3°58	n.a.	M 7
T 8	5 18 37	18° 9'26	2♋10	6°17	4°11	18°58	7°30	10°48	18°23	15°40	22°55	17°31	18°53	4° 5	n.a.	T 8
W 9	5 22 34	19° 7'55	14°44	7°47	5°13	19°36	7°37	10°55	18°26	15°39	22°55	17°24	18°50	4°11	n.a.	W 9
T 10	5 26 30	20° 6'25	27°27	9°16	6°14	20°13	7°44	11° 2	18°28	15°39	22°55	17°19	18°47	4°18	n.a.	T 10
F 11	5 30 27	21° 4'57	10♌23	10°43	7°14	20°50	7°51	11° 9	18°30	15°38	22°54	17°18	18°44	4°25	n.a.	F 11
S 12	5 34 23	22° 3'31	23°31	12°10	8°15	21°27	7°58	11°16	18°33	15°38	22°54	17°D17	18°41	4°32	n.a.	S 12
S 13	5 38 20	23° 2'06	6♍55	13°36	9°15	22° 4	8° 6	11°24	18°35	15°38	22°53	17°18	18°37	4°38	n.a.	S 13
M14	5 42 17	24° 0'43	20°34	15° 1	10°15	22°41	8°13	11°31	18°38	15°37	22°53	17°R19	18°34	4°45	n.a.	M14
T 15	5 46 13	24°59'23	4♎32	16°25	11°14	23°18	8°21	11°38	18°40	15°37	22°52	17°19	18°31	4°52	n.a.	T 15
W16	5 50 10	25°58'04	18°47	17°48	12°13	23°55	8°29	11°45	18°43	15°37	22°52	17°17	18°28	4°58	n.a.	W16
T 17	5 54 6	26°56'47	3♏17	19° 9	13°12	24°31	8°37	11°53	18°45	15°36	22°51	17°12	18°25	5° 5	n.a.	T 17
F 18	5 58 3	27°55'32	17°59	20°30	14°10	25° 8	8°45	12° 0	18°48	15°36	22°51	17° 6	18°22	5°12	n.a.	F 18
S 19	6 1 59	28°54'20	2♐47	21°49	15° 8	25°44	8°53	12° 7	18°51	15°36	22°50	16°59	18°18	5°19	n.a.	S 19
S 20	6 5 56	29°53'09	17°31	23° 7	16° 6	26°21	9° 1	12°15	18°53	15°36	22°49	16°51	18°15	5°25	n.a.	S 20
M21	6 9 52	0♑52'00	2♑ 6	24°24	17° 3	26°57	9°10	12°22	18°56	15°36	22°49	16°45	18°12	5°32	n.a.	M21
T 22	6 13 49	1°50'52	16°23	25°39	17°59	27°33	9°18	12°29	18°59	15°35	22°48	16°39	18° 9	5°39	n.a.	T 22
W23	6 17 46	2°49'46	0♒17	26°53	18°56	28° 9	9°27	12°37	19° 2	15°35	22°48	16°36	18° 6	5°46	n.a.	W23
T 24	6 21 42	3°48'42	13°47	28° 5	19°51	28°44	9°36	12°44	19° 5	15°35	22°47	16°D35	18° 2	5°52	n.a.	T 24
F 25	6 25 39	4°47'39	26°52	29°15	20°46	29°20	9°45	12°52	19° 7	15°D35	22°46	16°35	17°59	5°59	n.a.	F 25
S 26	6 29 35	5°46'37	9♓33	0♒24	21°41	29°56	9°54	12°59	19°10	15°35	22°45	16°37	17°56	6° 6	n.a.	S 26
S 27	6 33 32	6°45'37	21°56	1°31	22°35	0♏31	10° 3	13° 6	19°13	15°35	22°45	16°38	17°53	6°12	n.a.	S 27
M28	6 37 28	7°44'39	4♈ 4	2°35	23°28	1° 6	10°12	13°14	19°16	15°36	22°44	16°R39	17°50	6°19	n.a.	M28
T 29	6 41 25	8°43'42	16° 2	3°37	24°21	1°41	10°22	13°21	19°19	15°36	22°43	16°39	17°47	6°26	n.a.	T 29
W30	6 45 21	9°42'46	27°54	4°37	25°13	2°16	10°31	13°29	19°22	15°36	22°42	16°37	17°43	6°33	n.a.	W30
T 31	6 49 18	10♑41'52	9♉47	5♒34	26♒ 5	2♏51	10♓41	13♑36	19♒25	15♈36	22♌42	16♒34	17♒40	6♉39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s35	6n34	3n50	23s 9	0s23	23s13	3s 1	4s14	1n28	9s 3	0s15	20s47	1n42	15s30	0s30	5n52	0s12	3n21	10s43	14s52	14s41	16n58		n.a.
W 2	21 43	11 37	4 26	23 19	0 30	23 4	3 4	4 28	1 29	9 1	0 15	20 47	1 42	15 29	0 30	5 52	0 12	3 21	10 43	14 54	14 42	17 1		n.a.
T 3	21 50	16 15	4 50	23 28	0 38	22 54	3 7	4 42	1 29	8 58	0 15	20 46	1 42	15 29	0 30	5 51	0 12	3 21	10 43	14 56	14 43	17 3		n.a.
F 4	21 57	20 17	5 2	23 36	0 45	22 44	3 10	4 56	1 30	8 56	0 15	20 46	1 42	15 28	0 30	5 51	0 12	3 21	10 43	14 59	14 44	17 6		n.a.
S 5	22 3	23 30	5 0	23 43	0 53	22 33	3 12	5 9	1 30	8 54	0 15	20 45	1 42	15 27	0 30	5 51	0 12	3 21	10 43	15 3	14 45	17 8		n.a.
S 6	22 9	25 43	4 45	23 49	1 0	22 22	3 15	5 23	1 31	8 52	0 15	20 45	1 42	15 27	0 30	5 51	0 12	3 21	10 44	15 6	14 46	17 10		n.a.
M 7	22 15	26 44	4 17	23 54	1 8	22 11	3 18	5 36	1 32	8 49	0 15	20 44	1 42	15 26	0 30	5 50	0 12	3 21	10 44	15 9	14 46	17 13		n.a.
T 8	22 20	26 26	3 37	23 57	1 15	21 59	3 20	5 49	1 32	8 47	0 15	20 44	1 41	15 25	0 30	5 50	0 12	3 21	10 44	15 12	14 47	17 15		n.a.
W 9	22 25	24 47	2 45	24 0	1 22	21 46	3 23	6 3	1 33	8 45	0 16	20 44	1 41	15 25	0 30	5 50	0 12	3 21	10 44	15 14	14 48	17 18		n.a.
T 10	22 29	21 51	1 44	24 1	1 29	21 34	3 25	6 16	1 33	8 42	0 16	20 43	1 41	15 24	0 30	5 50	0 12	3 21	10 44	15 16	14 49	17 20		n.a.
F 11	22 33	17 48	0 37	24 2	1 36	21 21	3 27	6 29	1 34	8 40	0 16	20 43	1 41	15 23	0 30	5 50	0 12	3 21	10 44	15 16	14 50	17 23		n.a.
S 12	22 37	12 49	0s33	24 1	1 43	21 7	3 29	6 42	1 35	8 37	0 16	20 42	1 41	15 22	0 30	5 49	0 12	3 21	10 45	15 16	14 51	17 25		n.a.
S 13	22 40	7 9	1 43	24 0	1 50	20 54	3 31	6 55	1 35	8 34	0 16	20 42	1 41	15 22	0 30	5 49	0 12	3 21	10 45	15 16	14 52	17 28		n.a.
M14	22 43	1 3	2 49	23 57	1 56	20 39	3 33	7 7	1 36	8 32	0 16	20 41	1 41	15 21	0 30	5 49	0 12	3 21	10 45	15 16	14 53	17 30		n.a.
T 15	22 45	5s14	3 46	23 54	2 3	20 25	3 35	7 20	1 36	8 29	0 16	20 41	1 41	15 20	0 30	5 49	0 12	3 21	10 45	15 16	14 54	17 33		n.a.
W16	22 47	11 21	4 30	23 49	2 9	20 10	3 36	7 33	1 37	8 26	0 16	20 40	1 41	15 19	0 30	5 49	0 12	3 21	10 45	15 16	14 55	17 35		n.a.
T 17	22 49	16 59	4 58	23 44	2 15	19 55	3 38	7 45	1 38	8 23	0 16	20 40	1 41	15 19	0 30	5 49	0 12	3 21	10 45	15 18	14 56	17 37		n.a.
F 18	22 50	21 41	5 7	23 38	2 20	19 40	3 39	7 58	1 38	8 20	0 16	20 39	1 41	15 18	0 30	5 49	0 12	3 21	10 45	15 19	14 57	17 40		n.a.
S 19	22 51	25 2	4 56	23 32	2 26	19 24	3 40	8 10	1 39	8 17	0 16	20 38	1 40	15 17	0 30	5 49	0 12	3 21	10 46	15 22	14 58	17 42		n.a.
S 20	22 51	26 40	4 25	23 24	2 31	19 8	3 41	8 22	1 39	8 14	0 16	20 38	1 40	15 16	0 30	5 49	0 12	3 21	10 46	15 24	14 59	17 45		n.a.
M21	22 51	26 26	3 37	23 16	2 36	18 52	3 42	8 34	1 40	8 11	0 16	20 37	1 40	15 15	0 30	5 48	0 12	3 21	10 46	15 26	15 0	17 47		n.a.
T 22	22 50	24 27	2 36	23 7	2 40	18 36	3 43	8 46	1 41	8 8	0 16	20 37	1 40	15 14	0 30	5 48	0 12	3 21	10 46	15 27	15 1	17 49		n.a.
W23	22 49	21 0	1 27	22 57	2 45	18 19	3 43	8 58	1 41	8 5	0 16	20 36	1 40	15 14	0 30	5 48	0 12	3 21	10 46	15 28	15 2	17 52		n.a.
T 24	22 48	16 31	0 15	22 47	2 48	18 2	3 44	9 10	1 42	8 2	0 16	20 36	1 40	15 13	0 30	5 48	0 12	3 21	10 46	15 29	15 3	17 54		n.a.
F 25	22 46	11 23	0n55	22 36	2 52	17 45	3 44	9 22	1 42	7 58	0 16	20 35	1 40	15 12	0 30	5 48	0 12	3 21	10 46	15 28	15 4	17 57		n.a.
S 26	22 44	5 55	2 1	22 25	2 55	17 28	3 44	9 33	1 43	7 55	0 16	20 34	1 40	15 11	0 30	5 48	0 12	3 21	10 47	15 28	15 5	17 59		n.a.
S 27	22 41	0 21	3 0	22 13	2 58	17 11	3 44	9 45	1 44	7 52	0 16	20 34	1 40	15 10	0 30	5 48	0 12	3 21	10 47	15 28	15 6	18 1		n.a.
M28	22 38	5n 6	3 49	22 1	3 0	16 53	3 43	9 56	1 44	7 48	0 16	20 33	1 40	15 9	0 30	5 48	0 12	3 21	10 47	15 27	15 7	18 4		n.a.
T 29	22 34	10 17	4 28	21 49	3 2	16 35	3 43	10 7	1 45	7 45	0 16	20 32	1 40	15 8	0 30	5 49	0 12	3 22	10 47	15 27	15 7	18 6		n.a.
W30	22 30	15 4	4 55	21 36	3 3	16 17	3 42	10 19	1 45	7 42	0 16	20 32	1 40	15 7	0 30	5 49	0 12	3 22	10 47	15 28	15 8	18 9		n.a.
T 31	22s26	19n16	5n 9	21s23	3s 4	15s59	3s41	10s30	1n46	7s38	0s16	20s31	1n40	15s 6	0s30	5n49	0s12	3n22	10s47	15s29	15s 9	18n11		n.a.

Julian Day Number = 4317537.5, Delta T = 23h34m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'47, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°52'02, Lahiri = 95°59'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7109

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 53 15	11♑40'59	21♉43	6♒28	26♒56	3♏26	10♓51	13♑44	19♒28	15♈36	22°R41	16°R29	17♒37	6♉46	n.a.	F 1
S 2	6 57 11	12°40'09	3♊47	7°18	27°46	4° 1	11° 0	13°51	19°32	15°37	22♌40	16♒23	17°34	6°53	n.a.	S 2
S 3	7 1 8	13°39'19	16° 1	8° 5	28°36	4°35	11°10	13°59	19°35	15°37	22°39	16°17	17°31	6°59	n.a.	S 3
M 4	7 5 4	14°38'31	28°27	8°48	29°24	5°10	11°20	14° 6	19°38	15°37	22°38	16°12	17°28	7° 6	n.a.	M 4
T 5	7 9 1	15°37'45	11♋ 5	9°27	0♓12	5°44	11°30	14°14	19°41	15°38	22°37	16° 7	17°24	7°13	n.a.	T 5
W 6	7 12 57	16°37'01	23°57	10° 0	0°59	6°18	11°41	14°21	19°44	15°38	22°37	16° 4	17°21	7°20	n.a.	W 6
T 7	7 16 54	17°36'18	7♌ 2	10°28	1°45	6°52	11°51	14°28	19°48	15°38	22°36	16° 2	17°18	7°26	n.a.	T 7
F 8	7 20 51	18°35'38	20°20	10°51	2°31	7°26	12° 1	14°36	19°51	15°39	22°35	16°D 2	17°15	7°33	n.a.	F 8
S 9	7 24 47	19°34'59	3♍49	11° 7	3°15	7°59	12°12	14°43	19°54	15°39	22°34	16° 3	17°12	7°40	n.a.	S 9
S 10	7 28 44	20°34'21	17°29	11°16	3°59	8°33	12°23	14°51	19°57	15°40	22°33	16° 4	17° 8	7°46	n.a.	S 10
M11	7 32 40	21°33'46	1♎20	11°R17	4°41	9° 6	12°33	14°58	20° 1	15°40	22°32	16° 6	17° 5	7°53	n.a.	M11
T 12	7 36 37	22°33'13	15°21	11°10	5°22	9°39	12°44	15° 6	20° 4	15°41	22°31	16° 7	17° 2	8° 0	n.a.	T 12
W13	7 40 33	23°32'42	29°30	10°55	6° 3	10°12	12°55	15°13	20° 8	15°42	22°30	16°R 7	16°59	8° 7	n.a.	W13
T 14	7 44 30	24°32'13	13♏46	10°30	6°42	10°45	13° 6	15°20	20°11	15°42	22°29	16° 6	16°56	8°13	n.a.	T 14
F 15	7 48 26	25°31'46	28° 6	9°57	7°20	11°18	13°17	15°28	20°14	15°43	22°28	16° 4	16°53	8°20	n.a.	F 15
S 16	7 52 23	26°31'22	12♐26	9°14	7°57	11°50	13°28	15°35	20°18	15°44	22°27	16° 1	16°49	8°27	n.a.	S 16
S 17	7 56 20	27°30'59	26°43	8°22	8°32	12°23	13°40	15°43	20°21	15°45	22°26	15°59	16°46	8°34	n.a.	S 17
M18	8 0 16	28°30'38	10♑51	7°22	9° 6	12°55	13°51	15°50	20°25	15°45	22°25	15°56	16°43	8°40	n.a.	M18
T 19	8 4 13	29°30'19	24°45	6°14	9°39	13°27	14° 2	15°57	20°28	15°46	22°24	15°55	16°40	8°47	n.a.	T 19
W20	8 8 9	0♒30'01	8♒23	5° 1	10°10	13°59	14°14	16° 5	20°32	15°47	22°23	15°54	16°37	8°54	n.a.	W20
T 21	8 12 6	1°29'45	21°43	3°44	10°40	14°31	14°25	16°12	20°35	15°48	22°22	15°D54	16°34	9° 0	n.a.	T 21
F 22	8 16 2	2°29'30	4♓42	2°26	11° 9	15° 2	14°37	16°19	20°39	15°49	22°21	15°54	16°30	9° 7	n.a.	F 22
S 23	8 19 59	3°29'17	17°22	1° 8	11°35	15°34	14°49	16°27	20°43	15°50	22°20	15°55	16°27	9°14	n.a.	S 23
S 24	8 23 56	4°29'06	29°46	29♑54	12° 0	16° 5	15° 1	16°34	20°46	15°51	22°19	15°57	16°24	9°21	n.a.	S 24
M25	8 27 52	5°28'55	11♈55	28°45	12°24	16°36	15°12	16°41	20°50	15°52	22°18	15°58	16°21	9°27	n.a.	M25
T 26	8 31 49	6°28'47	23°54	27°44	12°45	17° 6	15°24	16°48	20°53	15°53	22°17	15°58	16°18	9°34	n.a.	T 26
W27	8 35 45	7°28'39	5♉48	26°52	13° 5	17°37	15°36	16°55	20°57	15°54	22°16	15°R59	16°14	9°41	n.a.	W27
T 28	8 39 42	8°28'33	17°41	26°12	13°22	18° 7	15°49	17° 3	21° 1	15°55	22°15	15°58	16°11	9°47	n.a.	T 28
F 29	8 43 38	9°28'28	29°38	25°42	13°38	18°37	16° 1	17°10	21° 4	15°56	22°13	15°58	16° 8	9°54	n.a.	F 29
S 30	8 47 35	10°28'25	11♊43	25°24	13°51	19° 7	16°13	17°17	21° 8	15°57	22°12	15°57	16° 5	10° 1	n.a.	S 30
S 31	8 51 32	11♒28'23	24♊ 0	25°D18	14♓ 3	19♏37	16♓25	17♑24	21♒11	15♈59	22♌11	15♒57	16♒ 2	10♉ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s21	22n44	5n10	21s10	3s 4	15s41	3s40	10s41	1n47	7s34	0s16	20s30	1n40	15s 5	0s30	5n49	0s12	3n22	10s47	15s30	15s10	18n13		n.a.
S 2	22 16	25 15	4 57	20 57	3 3	15 23	3 39	10 51	1 47	7 31	0 16	20 30	1 40	15 4	0 30	5 49	0 12	3 22	10 47	15 32	15 11	18 16		n.a.
S 3	22 10	26 37	4 30	20 44	3 2	15 5	3 37	11 2	1 48	7 27	0 16	20 29	1 40	15 3	0 30	5 49	0 12	3 22	10 48	15 34	15 12	18 18		n.a.
M 4	22 4	26 41	3 51	20 31	3 0	14 46	3 35	11 13	1 48	7 24	0 17	20 28	1 40	15 2	0 30	5 49	0 12	3 22	10 48	15 35	15 13	18 20		n.a.
T 5	21 57	25 23	2 59	20 18	2 57	14 28	3 33	11 23	1 49	7 20	0 17	20 27	1 40	15 1	0 30	5 49	0 12	3 23	10 48	15 37	15 14	18 23		n.a.
W 6	21 51	22 43	1 58	20 5	2 53	14 9	3 31	11 34	1 49	7 16	0 17	20 27	1 39	15 1	0 30	5 49	0 12	3 23	10 48	15 38	15 15	18 25		n.a.
T 7	21 43	18 51	0 49	19 53	2 49	13 51	3 29	11 44	1 50	7 12	0 17	20 26	1 39	14 59	0 30	5 50	0 12	3 23	10 48	15 38	15 16	18 27		n.a.
F 8	21 36	13 59	0s24	19 42	2 43	13 32	3 26	11 54	1 51	7 8	0 17	20 25	1 39	14 58	0 30	5 50	0 12	3 23	10 48	15 38	15 17	18 30		n.a.
S 9	21 27	8 22	1 36	19 31	2 36	13 14	3 23	12 4	1 51	7 4	0 17	20 25	1 39	14 57	0 30	5 50	0 12	3 23	10 48	15 38	15 18	18 32		n.a.
S 10	21 19	2 18	2 44	19 20	2 28	12 55	3 20	12 14	1 52	7 1	0 17	20 24	1 39	14 56	0 30	5 50	0 12	3 23	10 48	15 38	15 19	18 34		n.a.
M11	21 10	3s57	3 44	19 11	2 18	12 37	3 16	12 24	1 52	6 57	0 17	20 23	1 39	14 55	0 30	5 50	0 12	3 24	10 48	15 37	15 20	18 36		n.a.
T 12	21 1	10 4	4 31	19 2	2 7	12 18	3 12	12 33	1 53	6 53	0 17	20 22	1 39	14 54	0 30	5 51	0 12	3 24	10 48	15 37	15 21	18 39		n.a.
W13	20 51	15 44	5 2	18 55	1 55	12 0	3 8	12 43	1 54	6 49	0 17	20 21	1 39	14 53	0 30	5 51	0 12	3 24	10 49	15 37	15 22	18 41		n.a.
T 14	20 41	20 35	5 14	18 48	1 41	11 41	3 4	12 52	1 54	6 44	0 17	20 21	1 39	14 52	0 30	5 51	0 12	3 24	10 49	15 37	15 23	18 43		n.a.
F 15	20 31	24 15	5 8	18 42	1 26	11 23	2 59	13 1	1 55	6 40	0 17	20 20	1 39	14 51	0 30	5 51	0 12	3 25	10 49	15 38	15 23	18 46		n.a.
S 16	20 20	26 23	4 42	18 38	1 10	11 5	2 54	13 11	1 55	6 36	0 17	20 19	1 39	14 50	0 30	5 52	0 12	3 25	10 49	15 38	15 24	18 48		n.a.
S 17	20 9	26 47	3 59	18 34	0 52	10 47	2 49	13 20	1 56	6 32	0 17	20 18	1 39	14 49	0 30	5 52	0 12	3 25	10 49	15 39	15 25	18 50		n.a.
M18	19 57	25 26	3 2	18 31	0 34	10 29	2 43	13 29	1 56	6 28	0 17	20 17	1 39	14 48	0 30	5 52	0 12	3 25	10 49	15 40	15 26	18 52		n.a.
T 19	19 45	22 31	1 54	18 29	0 14	10 11	2 37	13 37	1 57	6 24	0 17	20 17	1 39	14 47	0 30	5 52	0 12	3 26	10 49	15 40	15 27	18 55		n.a.
W20	19 33	18 23	0 41	18 27	0n 6	9 54	2 30	13 46	1 58	6 19	0 17	20 16	1 39	14 46	0 30	5 53	0 12	3 26	10 49	15 41	15 28	18 57		n.a.
T 21	19 20	13 25	0n32	18 25	0 26	9 36	2 24	13 54	1 58	6 15	0 17	20 15	1 39	14 45	0 30	5 53	0 12	3 26	10 49	15 41	15 29	18 59		n.a.
F 22	19 7	7 58	1 42	18 23	0 46	9 19	2 16	14 3	1 59	6 11	0 17	20 14	1 39	14 44	0 30	5 53	0 12	3 26	10 49	15 40	15 30	19 1		n.a.
S 23	18 54	2 19	2 45	18 22	1 4	9 2	2 9	14 11	1 59	6 6	0 17	20 13	1 39	14 43	0 30	5 54	0 12	3 27	10 49	15 40	15 31	19 4		n.a.
S 24	18 40	3n17	3 40	18 20	1 22	8 46	2 1	14 19	2 0	6 2	0 17	20 12	1 39	14 41	0 30	5 54	0 12	3 27	10 49	15 40	15 32	19 6		n.a.
M25	18 26	8 39	4 23	18 18	1 38	8 29	1 53	14 27	2 1	5 57	0 17	20 11	1 39	14 40	0 30	5 55	0 12	3 27	10 49	15 39	15 33	19 8		n.a.
T 26	18 12	13 37	4 54	18 16	1 52	8 13	1 44	14 35	2 1	5 53	0 17	20 11	1 39	14 39	0 30	5 55	0 12	3 28	10 49	15 39	15 34	19 10		n.a.
W27	17 57	18 2	5 12	18 14	2 4	7 58	1 35	14 43	2 2	5 48	0 17	20 10	1 39	14 38	0 30	5 55	0 12	3 28	10 49	15 39	15 35	19 13		n.a.
T 28	17 42	21 45	5 17	18 12	2 14	7 42	1 26	14 50	2 2	5 44	0 18	20 9	1 39	14 37	0 30	5 56	0 12	3 28	10 49	15 39	15 36	19 15		n.a.
F 29	17 26	24 35	5 8	18 9	2 22	7 27	1 16	14 58	2 3	5 39	0 18	20 8	1 39	14 36	0 30	5 56	0 12	3 28	10 49	15 39	15 36	19 17		n.a.
S 30	17 11	26 21	4 45	18 7	2 27	7 12	1 5	15 5	2 3	5 35	0 18	20 7	1 39	14 35	0 30	5 57	0 12	3 29	10 49	15 40	15 37	19 19		n.a.
S 31	16s55	26n52	4n10	18s 5	2n31	6s58	0s55	15s12	2n 4	5s30	0s18	20s 6	1n39	14s34	0s30	5n57	0s12	3n29	10s49	15s40	15s38	19n21		n.a.

Julian Day Number = 4317568.5, Delta T = 23h34m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'46, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°52'06, Lahiri = 95°59'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7109

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 55 28	12♒28'23	6♋33	25♑23	14♓12	20♏ 7	16♓38	17♑31	21♒15	16♈ 0	22°R10	15°R56	15♒59	10♉14	n.a.	M 1
T 2	8 59 25	13°28'23	19°23	25°38	14°19	20°36	16°50	17°38	21°19	16° 1	22♌ 9	15♒56	15°55	10°21	n.a.	T 2
W 3	9 3 21	14°28'25	2♌31	26° 4	14°23	21° 5	17° 2	17°45	21°22	16° 2	22° 8	15°56	15°52	10°28	n.a.	W 3
T 4	9 7 18	15°28'29	15°58	26°37	14°R26	21°34	17°15	17°52	21°26	16° 4	22° 7	15°56	15°49	10°35	n.a.	T 4
F 5	9 11 14	16°28'34	29°41	27°19	14°25	22° 2	17°27	17°59	21°30	16° 5	22° 6	15°56	15°46	10°41	n.a.	F 5
S 6	9 15 11	17°28'40	13♍39	28° 8	14°23	22°31	17°40	18° 5	21°34	16° 6	22° 5	15°56	15°43	10°48	n.a.	S 6
S 7	9 19 8	18°28'48	27°46	29° 3	14°18	22°59	17°53	18°12	21°37	16° 8	22° 3	15°55	15°40	10°55	n.a.	S 7
M 8	9 23 4	19°28'58	12♎ 1	0♒ 4	14°10	23°27	18° 5	18°19	21°41	16° 9	22° 2	15°55	15°36	11° 1	n.a.	M 8
T 9	9 27 1	20°29'09	26°18	1° 9	14° 0	23°55	18°18	18°26	21°45	16°11	22° 1	15°55	15°33	11° 8	n.a.	T 9
W10	9 30 57	21°29'22	10♏34	2°19	13°48	24°22	18°31	18°32	21°48	16°12	22° 0	15°54	15°30	11°15	n.a.	W10
T 11	9 34 54	22°29'37	24°47	3°32	13°33	24°49	18°44	18°39	21°52	16°14	21°59	15°D54	15°27	11°22	n.a.	T 11
F 12	9 38 50	23°29'53	8♐53	4°48	13°16	25°16	18°57	18°46	21°56	16°15	21°58	15°55	15°24	11°28	n.a.	F 12
S 13	9 42 47	24°30'12	22°52	6° 6	12°57	25°43	19°10	18°52	21°59	16°17	21°57	15°55	15°20	11°35	n.a.	S 13
S 14	9 46 44	25°30'31	6♑42	7°27	12°35	26° 9	19°23	18°59	22° 3	16°18	21°55	15°56	15°17	11°42	n.a.	S 14
M15	9 50 40	26°30'53	20°21	8°50	12°11	26°35	19°36	19° 5	22° 7	16°20	21°54	15°57	15°14	11°48	n.a.	M15
T 16	9 54 37	27°31'15	3♒48	10°14	11°45	27° 1	19°49	19°12	22°10	16°21	21°53	15°58	15°11	11°55	n.a.	T 16
W17	9 58 33	28°31'39	17° 2	11°39	11°17	27°27	20° 2	19°18	22°14	16°23	21°52	15°R58	15° 8	12° 2	n.a.	W17
T 18	10 2 30	29°32'05	0♓ 2	13° 6	10°47	27°52	20°15	19°24	22°18	16°25	21°51	15°57	15° 5	12° 9	n.a.	T 18
F 19	10 6 26	0♓32'31	12°49	14°33	10°16	28°17	20°29	19°31	22°22	16°26	21°50	15°56	15° 1	12°15	n.a.	F 19
S 20	10 10 23	1°32'59	25°21	16° 2	9°43	28°41	20°42	19°37	22°25	16°28	21°49	15°54	14°58	12°22	n.a.	S 20
S 21	10 14 20	2°33'27	7♈40	17°31	9° 9	29° 5	20°55	19°43	22°29	16°30	21°48	15°52	14°55	12°29	n.a.	S 21
M22	10 18 16	3°33'57	19°47	19° 1	8°34	29°29	21° 9	19°49	22°33	16°32	21°46	15°49	14°52	12°35	n.a.	M22
T 23	10 22 13	4°34'27	1♉46	20°31	7°58	29°53	21°22	19°55	22°36	16°34	21°45	15°46	14°49	12°42	n.a.	T 23
W24	10 26 9	5°34'59	13°40	22° 1	7°22	0♐16	21°35	20° 1	22°40	16°35	21°44	15°44	14°46	12°49	n.a.	W24
T 25	10 30 6	6°35'31	25°32	23°32	6°45	0°39	21°49	20° 7	22°43	16°37	21°43	15°42	14°42	12°56	n.a.	T 25
F 26	10 34 2	7°36'04	7♊26	25° 3	6° 8	1° 2	22° 2	20°13	22°47	16°39	21°42	15°D42	14°39	13° 2	n.a.	F 26
S 27	10 37 59	8°36'38	19°29	26°35	5°32	1°24	22°16	20°19	22°51	16°41	21°41	15°42	14°36	13° 9	n.a.	S 27
S 28	10 41 56	9♓37'13	1♋44	28♒ 6	4♓56	1♐46	22♓29	20♑24	22♒54	16♈43	21♌40	15♒44	14♒33	13♉16	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s39	26n 3	3n21	18s 2	2n32	6s44	0s44	15s20	2n 5	5s26	0s18	20s 5	1n39	14s32	0s30	5n58	0s12	3n29	10s49	15s40	15s39	19n24		n.a.
T 2	16 22	23 50	2 22	17 59	2 32	6 31	0 32	15 27	2 5	5 21	0 18	20 4	1 39	14 31	0 30	5 58	0 12	3 30	10 49	15 40	15 40	19 26		n.a.
W 3	16 5	20 18	1 14	17 56	2 31	6 18	0 20	15 33	2 6	5 16	0 18	20 4	1 39	14 30	0 30	5 58	0 12	3 30	10 49	15 40	15 41	19 28		n.a.
T 4	15 48	15 39	0s 0	17 53	2 28	6 6	0 8	15 40	2 6	5 11	0 18	20 3	1 39	14 29	0 30	5 59	0 12	3 30	10 49	15 40	15 42	19 30		n.a.
F 5	15 31	10 7	1 16	17 49	2 25	5 54	0n 5	15 47	2 7	5 7	0 18	20 2	1 39	14 28	0 30	5 59	0 12	3 31	10 49	15 40	15 43	19 32		n.a.
S 6	15 13	4 0	2 28	17 44	2 20	5 43	0 19	15 53	2 8	5 2	0 18	20 1	1 40	14 27	0 30	6 0	0 12	3 31	10 49	15 40	15 44	19 34		n.a.
S 7	14 55	2s23	3 32	17 39	2 14	5 32	0 32	15 59	2 8	4 57	0 18	20 0	1 40	14 25	0 30	6 0	0 12	3 32	10 49	15 40	15 45	19 37		n.a.
M 8	14 37	8 41	4 23	17 33	2 8	5 22	0 46	16 6	2 9	4 52	0 18	19 59	1 40	14 24	0 30	6 1	0 12	3 32	10 49	15 40	15 46	19 39		n.a.
T 9	14 18	14 33	4 59	17 26	2 1	5 12	1 0	16 12	2 9	4 48	0 18	19 58	1 40	14 23	0 30	6 2	0 12	3 32	10 49	15 40	15 47	19 41		n.a.
W10	13 59	19 38	5 15	17 18	1 54	5 4	1 15	16 18	2 10	4 43	0 18	19 57	1 40	14 22	0 30	6 2	0 12	3 33	10 49	15 40	15 47	19 43		n.a.
T 11	13 40	23 33	5 13	17 9	1 46	4 55	1 30	16 23	2 10	4 38	0 18	19 56	1 40	14 21	0 30	6 3	0 12	3 33	10 49	15 40	15 48	19 45		n.a.
F 12	13 21	26 3	4 52	17 0	1 39	4 48	1 45	16 29	2 11	4 33	0 18	19 55	1 40	14 20	0 30	6 3	0 12	3 33	10 49	15 40	15 49	19 47		n.a.
S 13	13 2	26 53	4 13	16 49	1 31	4 41	2 0	16 35	2 12	4 28	0 18	19 54	1 40	14 19	0 30	6 4	0 12	3 34	10 49	15 40	15 50	19 49		n.a.
S 14	12 42	26 1	3 21	16 37	1 22	4 34	2 16	16 40	2 12	4 23	0 18	19 53	1 40	14 17	0 30	6 4	0 12	3 34	10 49	15 40	15 51	19 52		n.a.
M15	12 22	23 37	2 17	16 25	1 14	4 29	2 31	16 45	2 13	4 18	0 18	19 53	1 40	14 16	0 30	6 5	0 12	3 35	10 49	15 40	15 52	19 54		n.a.
T 16	12 2	19 54	1 7	16 11	1 6	4 24	2 47	16 50	2 13	4 13	0 18	19 52	1 40	14 15	0 30	6 6	0 12	3 35	10 49	15 40	15 53	19 56		n.a.
W17	11 42	15 15	0n 6	15 57	0 57	4 20	3 3	16 55	2 14	4 8	0 18	19 51	1 40	14 14	0 30	6 6	0 12	3 35	10 49	15 39	15 54	19 58		n.a.
T 18	11 21	9 58	1 17	15 41	0 49	4 16	3 18	17 0	2 15	4 3	0 19	19 50	1 40	14 13	0 30	6 7	0 12	3 36	10 49	15 40	15 55	20 0		n.a.
F 19	11 0	4 23	2 23	15 25	0 40	4 13	3 34	17 5	2 15	3 58	0 19	19 49	1 40	14 12	0 30	6 7	0 12	3 36	10 49	15 40	15 56	20 2		n.a.
S 20	10 40	1n17	3 21	15 8	0 32	4 11	3 49	17 10	2 16	3 53	0 19	19 48	1 40	14 10	0 30	6 8	0 12	3 37	10 49	15 40	15 57	20 4		n.a.
S 21	10 18	6 47	4 8	14 49	0 24	4 9	4 4	17 14	2 16	3 48	0 19	19 47	1 40	14 9	0 30	6 9	0 12	3 37	10 48	15 41	15 57	20 6		n.a.
M22	9 57	11 56	4 43	14 30	0 16	4 8	4 19	17 19	2 17	3 43	0 19	19 46	1 40	14 8	0 30	6 9	0 12	3 37	10 48	15 42	15 58	20 8		n.a.
T 23	9 36	16 35	5 6	14 10	0 8	4 8	4 33	17 23	2 18	3 38	0 19	19 45	1 40	14 7	0 30	6 10	0 12	3 38	10 48	15 43	15 59	20 10		n.a.
W24	9 14	20 33	5 15	13 49	0s 0	4 8	4 47	17 27	2 18	3 33	0 19	19 44	1 41	14 6	0 30	6 11	0 12	3 38	10 48	15 43	16 0	20 12		n.a.
T 25	8 52	23 42	5 10	13 28	0 8	4 8	5 1	17 31	2 19	3 28	0 19	19 43	1 41	14 5	0 30	6 11	0 12	3 39	10 48	15 44	16 1	20 14		n.a.
F 26	8 31	25 49	4 53	13 5	0 15	4 9	5 14	17 35	2 19	3 23	0 19	19 42	1 41	14 4	0 30	6 12	0 12	3 39	10 48	15 44	16 2	20 17		n.a.
S 27	8 8	26 48	4 22	12 42	0 23	4 11	5 26	17 39	2 20	3 17	0 19	19 41	1 41	14 2	0 30	6 13	0 12	3 39	10 48	15 44	16 3	20 19		n.a.
S 28	7s46	26n29	3n39	12s18	0s30	4s13	5n37	17s42	2n21	3s12	0s19	19s41	1n41	14s 1	0s30	6n14	0s12	3n40	10s48	15s44	16s 4	20n21		n.a.

Julian Day Number = 4317599.5, Delta T = 23h34m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'46, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°52'11, Lahiri = 95°59'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7109

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 45 52	10♓37'48	14♋16	29♒38	4°R20	2♐ 7	22♓43	20♑30	22♒58	16♈45	21°R39	15♒45	14♒30	13♉23	n.a.	M 1
T 2	10 49 49	11°38'24	27° 9	1♓10	3♓46	2°29	22°56	20°36	23° 1	16°47	21♌38	15°47	14°26	13°29	n.a.	T 2
W 3	10 53 45	12°39'01	10♌26	2°42	3°13	2°49	23°10	20°41	23° 5	16°49	21°37	15°R48	14°23	13°36	n.a.	W 3
T 4	10 57 42	13°39'38	24° 7	4°15	2°41	3°10	23°23	20°47	23° 8	16°51	21°36	15°48	14°20	13°43	n.a.	T 4
F 5	11 1 38	14°40'16	8♍11	5°47	2°10	3°30	23°37	20°52	23°12	16°52	21°35	15°46	14°17	13°49	n.a.	F 5
S 6	11 5 35	15°40'55	22°34	7°20	1°42	3°49	23°51	20°58	23°15	16°54	21°34	15°43	14°14	13°56	n.a.	S 6
S 7	11 9 32	16°41'35	7♎12	8°53	1°15	4° 8	24° 4	21° 3	23°19	16°57	21°33	15°39	14°11	14° 3	n.a.	S 7
M 8	11 13 28	17°42'15	21°56	10°26	0°51	4°27	24°18	21° 8	23°22	16°59	21°32	15°34	14° 7	14°10	n.a.	M 8
T 9	11 17 25	18°42'57	6♏39	11°59	0°28	4°45	24°31	21°13	23°26	17° 1	21°31	15°29	14° 4	14°16	n.a.	T 9
W10	11 21 21	19°43'39	21°15	13°32	0° 8	5° 3	24°45	21°18	23°29	17° 3	21°30	15°25	14° 1	14°23	n.a.	W10
T 11	11 25 18	20°44'23	5♐38	15° 6	29♒50	5°21	24°59	21°23	23°33	17° 5	21°29	15°23	13°58	14°30	n.a.	T 11
F 12	11 29 14	21°45'08	19°45	16°40	29°35	5°38	25°13	21°28	23°36	17° 7	21°28	15°D22	13°55	14°36	n.a.	F 12
S 13	11 33 11	22°45'53	3♑35	18°14	29°22	5°54	25°26	21°33	23°39	17° 9	21°27	15°22	13°52	14°43	n.a.	S 13
S 14	11 37 7	23°46'40	17° 8	19°48	29°12	6°10	25°40	21°38	23°43	17°11	21°26	15°23	13°48	14°50	n.a.	S 14
M15	11 41 4	24°47'27	0♒26	21°22	29° 4	6°25	25°54	21°42	23°46	17°13	21°25	15°25	13°45	14°57	n.a.	M15
T 16	11 45 1	25°48'15	13°29	22°57	28°58	6°40	26° 7	21°47	23°49	17°15	21°24	15°R26	13°42	15° 3	n.a.	T 16
W17	11 48 57	26°49'03	26°20	24°32	28°55	6°55	26°21	21°52	23°53	17°17	21°23	15°25	13°39	15°10	n.a.	W17
T 18	11 52 54	27°49'53	8♓59	26° 7	28°D55	7° 9	26°35	21°56	23°56	17°20	21°22	15°23	13°36	15°17	n.a.	T 18
F 19	11 56 50	28°50'42	21°28	27°43	28°57	7°22	26°49	22° 0	23°59	17°22	21°21	15°18	13°32	15°24	n.a.	F 19
S 20	12 0 47	29°51'32	3♈47	29°18	29° 1	7°35	27° 2	22° 5	24° 2	17°24	21°20	15°11	13°29	15°30	n.a.	S 20
S 21	12 4 43	0♈52'23	15°58	0♈55	29° 8	7°47	27°16	22° 9	24° 5	17°26	21°20	15° 2	13°26	15°37	n.a.	S 21
M22	12 8 40	1°53'14	28° 1	2°31	29°17	7°59	27°30	22°13	24° 9	17°28	21°19	14°53	13°23	15°44	n.a.	M22
T 23	12 12 36	2°54'05	9♉57	4° 8	29°28	8°10	27°43	22°17	24°12	17°31	21°18	14°43	13°20	15°50	n.a.	T 23
W24	12 16 33	3°54'56	21°49	5°45	29°41	8°20	27°57	22°21	24°15	17°33	21°17	14°35	13°17	15°57	n.a.	W24
T 25	12 20 30	4°55'47	3♊39	7°22	29°57	8°30	28°11	22°25	24°18	17°35	21°16	14°28	13°13	16° 4	n.a.	T 25
F 26	12 24 26	5°56'39	15°32	9° 0	0♓14	8°40	28°25	22°28	24°21	17°37	21°15	14°23	13°10	16°11	n.a.	F 26
S 27	12 28 23	6°57'30	27°31	10°38	0°33	8°48	28°38	22°32	24°24	17°40	21°15	14°21	13° 7	16°17	n.a.	S 27
S 28	12 32 19	7°58'21	9♋42	12°17	0°55	8°56	28°52	22°36	24°27	17°42	21°14	14°D20	13° 4	16°24	n.a.	S 28
M29	12 36 16	8°59'12	22° 9	13°56	1°18	9° 4	29° 6	22°39	24°30	17°44	21°13	14°21	13° 1	16°31	n.a.	M29
T 30	12 40 12	10° 0'03	4♌57	15°35	1°43	9°10	29°19	22°42	24°32	17°46	21°13	14°22	12°58	16°37	n.a.	T 30
W31	12 44 9	11♈ 0'54	18♌10	17♈15	2♓10	9♐16	29♓33	22♑46	24♒35	17♈49	21♌12	14°R22	12♒54	16♉44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s24	24n50	2n45	11s54	0s37	4s15	5n48	17s46	2n21	3s 7	0s19	19s40	1n41	14s 0	0s30	6n14	0s12	3n40	10s48	15s43	16s 5	20n23		n.a.
T 2	7 2	21 51	1 41	11 28	0 44	4 18	5 58	17 49	2 22	3 2	0 19	19 39	1 41	13 59	0 30	6 15	0 12	3 41	10 48	15 43	16 6	20 25		n.a.
W 3	6 39	17 40	0 29	11 2	0 50	4 20	6 7	17 53	2 22	2 57	0 19	19 38	1 41	13 58	0 30	6 16	0 12	3 41	10 47	15 42	16 7	20 27		n.a.
T 4	6 16	12 26	0s45	10 36	0 57	4 23	6 16	17 56	2 23	2 52	0 19	19 37	1 41	13 57	0 30	6 16	0 12	3 42	10 47	15 42	16 7	20 29		n.a.
F 5	5 53	6 27	2 0	10 8	1 3	4 27	6 24	17 59	2 23	2 46	0 19	19 36	1 41	13 56	0 30	6 17	0 12	3 42	10 47	15 43	16 8	20 31		n.a.
S 6	5 31	0s 0	3 8	9 40	1 9	4 30	6 31	18 2	2 24	2 41	0 19	19 35	1 41	13 55	0 30	6 18	0 12	3 42	10 47	15 44	16 9	20 33		n.a.
S 7	5 8	6 33	4 5	9 12	1 15	4 33	6 37	18 5	2 25	2 36	0 20	19 34	1 41	13 54	0 30	6 19	0 12	3 43	10 47	15 45	16 10	20 35		n.a.
M 8	4 45	12 46	4 46	8 43	1 20	4 36	6 42	18 7	2 25	2 31	0 20	19 34	1 42	13 52	0 30	6 19	0 12	3 43	10 47	15 46	16 11	20 37		n.a.
T 9	4 21	18 15	5 8	8 13	1 25	4 40	6 47	18 10	2 26	2 25	0 20	19 33	1 42	13 51	0 30	6 20	0 12	3 44	10 47	15 48	16 12	20 39		n.a.
W10	3 58	22 37	5 10	7 43	1 30	4 43	6 51	18 13	2 26	2 20	0 20	19 32	1 42	13 50	0 30	6 21	0 12	3 44	10 47	15 49	16 13	20 41		n.a.
T 11	3 35	25 31	4 52	7 12	1 35	4 46	6 54	18 15	2 27	2 15	0 20	19 31	1 42	13 49	0 31	6 22	0 12	3 45	10 46	15 50	16 14	20 43		n.a.
F 12	3 12	26 44	4 17	6 41	1 40	4 49	6 56	18 17	2 27	2 10	0 20	19 30	1 42	13 48	0 31	6 22	0 12	3 45	10 46	15 50	16 15	20 45		n.a.
S 13	2 48	26 16	3 28	6 9	1 44	4 51	6 58	18 20	2 28	2 5	0 20	19 29	1 42	13 47	0 31	6 23	0 12	3 46	10 46	15 50	16 15	20 47		n.a.
S 14	2 25	24 13	2 28	5 36	1 48	4 54	6 59	18 22	2 29	1 59	0 20	19 28	1 42	13 46	0 31	6 24	0 12	3 46	10 46	15 49	16 16	20 49		n.a.
M15	2 1	20 52	1 21	5 3	1 52	4 56	7 0	18 24	2 29	1 54	0 20	19 28	1 42	13 45	0 31	6 25	0 12	3 46	10 46	15 49	16 17	20 51		n.a.
T 16	1 38	16 32	0 11	4 30	1 55	4 57	7 0	18 26	2 30	1 49	0 20	19 27	1 42	13 44	0 31	6 26	0 12	3 47	10 46	15 49	16 18	20 52		n.a.
W17	1 14	11 30	0n59	3 56	1 58	4 59	6 59	18 27	2 30	1 44	0 20	19 26	1 42	13 43	0 31	6 26	0 12	3 47	10 45	15 49	16 19	20 54		n.a.
T 18	0 51	6 5	2 4	3 22	2 1	5 0	6 58	18 29	2 31	1 38	0 20	19 25	1 43	13 42	0 31	6 27	0 12	3 48	10 45	15 50	16 20	20 56		n.a.
F 19	0 27	0 30	3 2	2 47	2 3	5 1	6 56	18 31	2 31	1 33	0 20	19 24	1 43	13 41	0 31	6 28	0 12	3 48	10 45	15 51	16 21	20 58		n.a.
S 20	0 3	5n 1	3 51	2 12	2 5	5 2	6 54	18 32	2 32	1 28	0 20	19 24	1 43	13 40	0 31	6 29	0 12	3 49	10 45	15 53	16 22	21 0		n.a.
S 21	0n20	10 17	4 29	1 36	2 7	5 2	6 52	18 33	2 32	1 22	0 20	19 23	1 43	13 39	0 31	6 30	0 12	3 49	10 45	15 55	16 23	21 2		n.a.
M22	0 44	15 5	4 54	1 0	2 9	5 2	6 49	18 35	2 33	1 17	0 21	19 22	1 43	13 38	0 31	6 30	0 12	3 49	10 44	15 58	16 23	21 4		n.a.
T 23	1 8	19 17	5 6	0 24	2 10	5 1	6 46	18 36	2 33	1 12	0 21	19 21	1 43	13 37	0 31	6 31	0 12	3 50	10 44	16 1	16 24	21 6		n.a.
W24	1 31	22 40	5 4	0n13	2 11	5 0	6 42	18 37	2 34	1 7	0 21	19 21	1 43	13 36	0 31	6 32	0 12	3 50	10 44	16 3	16 25	21 8		n.a.
T 25	1 55	25 6	4 50	0 50	2 11	4 58	6 38	18 38	2 34	1 1	0 21	19 20	1 43	13 35	0 31	6 33	0 12	3 51	10 44	16 5	16 26	21 10		n.a.
F 26	2 18	26 26	4 23	1 28	2 11	4 57	6 34	18 39	2 35	0 56	0 21	19 19	1 44	13 34	0 31	6 34	0 12	3 51	10 44	16 7	16 27	21 12		n.a.
S 27	2 42	26 34	3 44	2 6	2 11	4 54	6 29	18 40	2 35	0 51	0 21	19 19	1 44	13 33	0 31	6 35	0 12	3 52	10 43	16 7	16 28	21 14		n.a.
S 28	3 5	25 25	2 55	2 44	2 10	4 52	6 24	18 41	2 36	0 46	0 21	19 18	1 44	13 32	0 31	6 35	0 12	3 52	10 43	16 7	16 29	21 15		n.a.
M29	3 29	22 59	1 56	3 22	2 9	4 49	6 19	18 41	2 36	0 41	0 21	19 17	1 44	13 31	0 31	6 36	0 12	3 52	10 43	16 7	16 30	21 17		n.a.
T 30	3 52	19 22	0 50	4 1	2 7	4 45	6 14	18 42	2 37	0 35	0 21	19 17	1 44	13 30	0 31	6 37	0 12	3 53	10 43	16 7	16 30	21 19		n.a.
W31	4n15	14n41	0s20	4n40	2s 5	4s41	6n 9	18s42	2n37	0s30	0s21	19s16	1n44	13s29	0s31	6n38	0s12	3n53	10s43	16s 7	16s31	21n21		n.a.

Julian Day Number = 4317627.5, Delta T = 23h34m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'47, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°52'15, Lahiri = 95°59'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7109

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 48 5	12♈ 1'44	1♍52	18♈55	2♓38	9♐22	29♓46	22♑49	24♒38	17♈51	21°R11	14°R21	12♒51	16♉51	n.a.	T 1
F 2	12 52 2	13° 2'34	16° 3	20°35	3° 8	9°26	0♈ 0	22°52	24°41	17°53	21♌11	14♒17	12°48	16°58	n.a.	F 2
S 3	12 55 59	14° 3'24	0♎40	22°15	3°39	9°30	0°14	22°55	24°44	17°55	21°10	14°11	12°45	17° 4	n.a.	S 3
S 4	12 59 55	15° 4'14	15°37	23°56	4°12	9°34	0°27	22°58	24°46	17°58	21° 9	14° 2	12°42	17°11	n.a.	S 4
M 5	13 3 52	16° 5'03	0♏46	25°37	4°47	9°36	0°41	23° 1	24°49	18° 0	21° 9	13°52	12°38	17°18	n.a.	M 5
T 6	13 7 48	17° 5'53	15°56	27°18	5°22	9°38	0°54	23° 3	24°52	18° 2	21° 8	13°43	12°35	17°25	n.a.	T 6
W 7	13 11 45	18° 6'43	0♐56	28°59	6° 0	9°39	1° 8	23° 6	24°54	18° 4	21° 8	13°34	12°32	17°31	n.a.	W 7
T 8	13 15 41	19° 7'32	15°39	0♑39	6°38	9°R40	1°21	23° 8	24°57	18° 7	21° 7	13°27	12°29	17°38	n.a.	T 8
F 9	13 19 38	20° 8'22	29°59	2°20	7°18	9°39	1°34	23°11	24°59	18° 9	21° 7	13°23	12°26	17°45	n.a.	F 9
S 10	13 23 34	21° 9'12	13♑54	4° 0	7°59	9°38	1°48	23°13	25° 2	18°11	21° 6	13°22	12°23	17°51	n.a.	S 10
S 11	13 27 31	22°10'02	27°24	5°39	8°41	9°36	2° 1	23°15	25° 4	18°14	21° 6	13°D21	12°19	17°58	n.a.	S 11
M12	13 31 28	23°10'52	10♒33	7°18	9°24	9°33	2°15	23°17	25° 6	18°16	21° 5	13°R22	12°16	18° 5	n.a.	M12
T 13	13 35 24	24°11'42	23°23	8°55	10° 8	9°30	2°28	23°19	25° 9	18°18	21° 5	13°21	12°13	18°12	n.a.	T 13
W14	13 39 21	25°12'31	5♓58	10°31	10°53	9°25	2°41	23°21	25°11	18°20	21° 4	13°19	12°10	18°18	n.a.	W14
T 15	13 43 17	26°13'21	18°21	12° 6	11°39	9°20	2°54	23°23	25°13	18°23	21° 4	13°14	12° 7	18°25	n.a.	T 15
F 16	13 47 14	27°14'10	0♈35	13°38	12°26	9°14	3° 8	23°25	25°16	18°25	21° 3	13° 6	12° 3	18°32	n.a.	F 16
S 17	13 51 10	28°14'58	12°42	15° 7	13°14	9° 8	3°21	23°26	25°18	18°27	21° 3	12°55	12° 0	18°38	n.a.	S 17
S 18	13 55 7	29°15'47	24°43	16°33	14° 3	9° 0	3°34	23°28	25°20	18°29	21° 3	12°42	11°57	18°45	n.a.	S 18
M19	13 59 3	0♉16'34	6♉40	17°56	14°52	8°52	3°47	23°29	25°22	18°32	21° 2	12°27	11°54	18°52	n.a.	M19
T 20	14 3 0	1°17'21	18°33	19°13	15°42	8°42	4° 0	23°30	25°24	18°34	21° 2	12°13	11°51	18°59	n.a.	T 20
W21	14 6 56	2°18'08	0♊24	20°26	16°34	8°32	4°13	23°32	25°26	18°36	21° 2	11°59	11°48	19° 5	n.a.	W21
T 22	14 10 53	3°18'54	12°15	21°33	17°25	8°22	4°26	23°33	25°28	18°38	21° 2	11°48	11°44	19°12	n.a.	T 22
F 23	14 14 50	4°19'39	24° 9	22°33	18°18	8°10	4°39	23°34	25°30	18°40	21° 1	11°39	11°41	19°19	n.a.	F 23
S 24	14 18 46	5°20'23	6♋ 8	23°25	19°11	7°58	4°51	23°34	25°32	18°43	21° 1	11°33	11°38	19°26	n.a.	S 24
S 25	14 22 43	6°21'06	18°16	24°10	20° 5	7°45	5° 4	23°35	25°33	18°45	21° 1	11°30	11°35	19°32	n.a.	S 25
M26	14 26 39	7°21'48	0♌38	24°45	20°59	7°31	5°17	23°36	25°35	18°47	21° 1	11°29	11°32	19°39	n.a.	M26
T 27	14 30 36	8°22'29	13°20	25°10	21°54	7°16	5°30	23°36	25°37	18°49	21° 1	11°29	11°29	19°46	n.a.	T 27
W28	14 34 32	9°23'09	26°25	25°25	22°50	7° 1	5°42	23°37	25°38	18°51	21° 0	11°29	11°25	19°52	n.a.	W28
T 29	14 38 29	10°23'48	9♍59	25°R30	23°46	6°45	5°55	23°37	25°40	18°54	21° 0	11°27	11°22	19°59	n.a.	T 29
F 30	14 42 25	11♉24'26	24♍ 2	25♉23	24♓43	6♐28	6♈ 7	23♑37	25♒42	18♈56	21♌ 0	11♒22	11♒19	20♉ 6	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n38	9n 6	1s32	5n20	2s 3	4s37	6n 3	18s43	2n37	0s25	0s21	19s15	1n44	13s29	0s31	6n39	0s12	3n54	10s42	16s 7	16s32	21n23		n.a.
F 2	5 2	2 53	2 41	5 59	2 0	4 32	5 57	18 43	2 38	0 20	0 21	19 15	1 44	13 28	0 31	6 40	0 12	3 54	10 42	16 8	16 33	21 25		n.a.
S 3	5 25	3s39	3 41	6 39	1 57	4 26	5 51	18 43	2 38	0 14	0 21	19 14	1 45	13 27	0 31	6 40	0 12	3 54	10 42	16 10	16 34	21 27		n.a.
S 4	5 48	10 7	4 27	7 19	1 53	4 21	5 45	18 43	2 39	0 9	0 22	19 13	1 45	13 26	0 31	6 41	0 12	3 55	10 42	16 12	16 35	21 28		n.a.
M 5	6 11	16 5	4 55	7 59	1 48	4 14	5 39	18 43	2 39	0 4	0 22	19 13	1 45	13 25	0 31	6 42	0 12	3 55	10 42	16 15	16 36	21 30		n.a.
T 6	6 33	21 2	5 3	8 39	1 43	4 8	5 33	18 43	2 39	0n 1	0 22	19 12	1 45	13 24	0 31	6 43	0 12	3 56	10 41	16 18	16 37	21 32		n.a.
W 7	6 56	24 34	4 50	9 19	1 38	4 1	5 26	18 43	2 39	0 6	0 22	19 12	1 45	13 23	0 31	6 44	0 12	3 56	10 41	16 20	16 37	21 34		n.a.
T 8	7 19	26 21	4 17	9 59	1 31	3 53	5 20	18 43	2 40	0 11	0 22	19 11	1 45	13 23	0 31	6 45	0 12	3 56	10 41	16 22	16 38	21 36		n.a.
F 9	7 41	26 20	3 29	10 39	1 25	3 45	5 13	18 43	2 40	0 16	0 22	19 11	1 45	13 22	0 31	6 45	0 12	3 57	10 41	16 23	16 39	21 37		n.a.
S 10	8 3	24 38	2 30	11 19	1 17	3 37	5 6	18 42	2 40	0 22	0 22	19 10	1 45	13 21	0 31	6 46	0 12	3 57	10 40	16 24	16 40	21 39		n.a.
S 11	8 25	21 32	1 24	11 59	1 9	3 28	5 0	18 42	2 40	0 27	0 22	19 10	1 46	13 20	0 31	6 47	0 12	3 57	10 40	16 24	16 41	21 41		n.a.
M12	8 48	17 24	0 15	12 39	1 1	3 19	4 53	18 41	2 40	0 32	0 22	19 9	1 46	13 20	0 31	6 48	0 12	3 58	10 40	16 24	16 42	21 43		n.a.
T 13	9 9	12 33	0n53	13 18	0 52	3 9	4 46	18 41	2 41	0 37	0 22	19 9	1 46	13 19	0 31	6 49	0 12	3 58	10 40	16 24	16 43	21 45		n.a.
W14	9 31	7 17	1 57	13 57	0 42	2 59	4 39	18 40	2 41	0 42	0 22	19 8	1 46	13 18	0 31	6 50	0 12	3 59	10 39	16 24	16 44	21 46		n.a.
T 15	9 53	1 49	2 54	14 35	0 31	2 49	4 32	18 39	2 41	0 47	0 22	19 8	1 46	13 17	0 31	6 50	0 12	3 59	10 39	16 26	16 44	21 48		n.a.
F 16	10 14	3n38	3 42	15 13	0 20	2 38	4 25	18 38	2 41	0 52	0 23	19 7	1 46	13 17	0 32	6 51	0 12	3 59	10 39	16 28	16 45	21 50		n.a.
S 17	10 35	8 54	4 20	15 50	0 8	2 27	4 18	18 37	2 41	0 57	0 23	19 7	1 46	13 16	0 32	6 52	0 12	4 0	10 39	16 31	16 46	21 52		n.a.
S 18	10 56	13 47	4 45	16 26	0n 4	2 15	4 11	18 36	2 41	1 2	0 23	19 7	1 47	13 15	0 32	6 53	0 12	4 0	10 38	16 35	16 47	21 53		n.a.
M19	11 17	18 6	4 58	17 1	0 17	2 3	4 4	18 35	2 41	1 7	0 23	19 6	1 47	13 15	0 32	6 54	0 12	4 0	10 38	16 39	16 48	21 55		n.a.
T 20	11 38	21 42	4 58	17 35	0 31	1 51	3 57	18 34	2 40	1 12	0 23	19 6	1 47	13 14	0 32	6 55	0 12	4 1	10 38	16 43	16 49	21 57		n.a.
W21	11 59	24 22	4 45	18 8	0 44	1 38	3 50	18 33	2 40	1 17	0 23	19 6	1 47	13 14	0 32	6 55	0 12	4 1	10 38	16 46	16 50	21 59		n.a.
T 22	12 19	25 59	4 19	18 39	0 59	1 25	3 43	18 31	2 40	1 22	0 23	19 5	1 47	13 13	0 32	6 56	0 12	4 1	10 37	16 50	16 50	22 0		n.a.
F 23	12 39	26 25	3 42	19 8	1 13	1 12	3 36	18 30	2 40	1 27	0 23	19 5	1 47	13 12	0 32	6 57	0 12	4 2	10 37	16 52	16 51	22 2		n.a.
S 24	12 59	25 37	2 55	19 35	1 28	0 58	3 29	18 28	2 39	1 32	0 23	19 5	1 47	13 12	0 32	6 58	0 12	4 2	10 37	16 53	16 52	22 4		n.a.
S 25	13 18	23 36	1 59	20 0	1 43	0 44	3 22	18 26	2 39	1 36	0 23	19 5	1 48	13 11	0 32	6 59	0 12	4 2	10 37	16 54	16 53	22 5		n.a.
M26	13 38	20 27	0 57	20 23	1 57	0 30	3 14	18 25	2 39	1 41	0 24	19 4	1 48	13 11	0 32	6 59	0 12	4 2	10 36	16 55	16 54	22 7		n.a.
T 27	13 57	16 15	0s10	20 43	2 11	0 15	3 7	18 23	2 38	1 46	0 24	19 4	1 48	13 10	0 32	7 0	0 12	4 3	10 36	16 55	16 55	22 9		n.a.
W28	14 16	11 10	1 18	20 59	2 25	0n 0	3 1	18 21	2 38	1 51	0 24	19 4	1 48	13 10	0 32	7 1	0 12	4 3	10 36	16 55	16 56	22 11		n.a.
T 29	14 34	5 24	2 24	21 13	2 38	0 15	2 54	18 19	2 37	1 56	0 24	19 4	1 48	13 9	0 32	7 2	0 12	4 3	10 36	16 55	16 56	22 12		n.a.
F 30	14n53	0s50	3s24	21n23	2n49	0n31	2n47	18s17	2n36	2n 0	0s24	19s 4	1n48	13s 9	0s32	7n 3	0s12	4n 4	10s35	16s56	16s57	22n14		n.a.

Julian Day Number = 4317658.5, Delta T = 23h34m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'47, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°52'19, Lahiri = 95°59'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7109

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 22	12♉25'02	8♎36	25°R 6	25♓40	6°R11	6♈20	23°R37	25♒43	18♈58	21°R 0	11°R15	11♒16	20♉13	n.a.	S 1
S 2	14 50 18	13°25'38	23°35	24♉39	26°38	5♐53	6°32	23♑37	25°44	19° 0	21♌ 0	11♒ 5	11°13	20°19	n.a.	S 2
M 3	14 54 15	14°26'12	8♏51	24° 1	27°36	5°34	6°44	23°37	25°46	19° 2	21°D 0	10°54	11° 9	20°26	n.a.	M 3
T 4	14 58 12	15°26'46	24°13	23°15	28°35	5°15	6°57	23°37	25°47	19° 4	21° 0	10°43	11° 6	20°33	n.a.	T 4
W 5	15 2 8	16°27'18	9♐30	22°21	29°34	4°55	7° 9	23°36	25°48	19° 6	21° 0	10°32	11° 3	20°39	n.a.	W 5
T 6	15 6 5	17°27'50	24°31	21°21	0♈34	4°35	7°21	23°36	25°50	19° 8	21° 0	10°24	11° 0	20°46	n.a.	T 6
F 7	15 10 1	18°28'21	9♑ 7	20°17	1°34	4°14	7°33	23°35	25°51	19°10	21° 0	10°18	10°57	20°53	n.a.	F 7
S 8	15 13 58	19°28'51	23°15	19°10	2°34	3°53	7°45	23°35	25°52	19°12	21° 0	10°15	10°54	21° 0	n.a.	S 8
S 9	15 17 54	20°29'20	6♒54	18° 2	3°35	3°31	7°57	23°34	25°53	19°14	21° 1	10°D15	10°50	21° 6	n.a.	S 9
M10	15 21 51	21°29'48	20° 7	16°55	4°36	3° 9	8° 9	23°33	25°54	19°16	21° 1	10°R15	10°47	21°13	n.a.	M10
T 11	15 25 47	22°30'16	2♓56	15°50	5°38	2°46	8°20	23°32	25°55	19°18	21° 1	10°14	10°44	21°20	n.a.	T 11
W12	15 29 44	23°30'42	15°26	14°49	6°40	2°24	8°32	23°31	25°56	19°20	21° 1	10°12	10°41	21°26	n.a.	W12
T 13	15 33 40	24°31'07	27°42	13°53	7°42	2° 0	8°44	23°30	25°57	19°22	21° 1	10° 8	10°38	21°33	n.a.	T 13
F 14	15 37 37	25°31'32	9♈47	13° 3	8°44	1°37	8°55	23°29	25°58	19°24	21° 1	10° 1	10°35	21°40	n.a.	F 14
S 15	15 41 33	26°31'55	21°46	12°20	9°47	1°13	9° 7	23°27	25°58	19°26	21° 2	9°51	10°31	21°47	n.a.	S 15
S 16	15 45 30	27°32'18	3♉40	11°43	10°51	0°50	9°18	23°26	25°59	19°28	21° 2	9°38	10°28	21°53	n.a.	S 16
M17	15 49 27	28°32'39	15°32	11°14	11°54	0°26	9°29	23°24	26° 0	19°30	21° 2	9°25	10°25	22° 0	n.a.	M17
T 18	15 53 23	29°32'59	27°24	10°52	12°58	0° 2	9°40	23°22	26° 0	19°32	21° 3	9°11	10°22	22° 7	n.a.	T 18
W19	15 57 20	0♊33'18	9♊17	10°37	14° 2	29♏38	9°52	23°20	26° 1	19°34	21° 3	8°58	10°19	22°14	n.a.	W19
T 20	16 1 16	1°33'35	21°12	10°29	15° 6	29°14	10° 3	23°19	26° 2	19°36	21° 3	8°47	10°15	22°20	n.a.	T 20
F 21	16 5 13	2°33'51	3♋10	10°D28	16°11	28°50	10°13	23°17	26° 2	19°37	21° 4	8°39	10°12	22°27	n.a.	F 21
S 22	16 9 9	3°34'06	15°15	10°33	17°16	28°27	10°24	23°14	26° 2	19°39	21° 4	8°33	10° 9	22°34	n.a.	S 22
S 23	16 13 6	4°34'19	27°28	10°45	18°21	28° 3	10°35	23°12	26° 3	19°41	21° 5	8°31	10° 6	22°40	n.a.	S 23
M24	16 17 2	5°34'30	9♌53	11° 2	19°26	27°40	10°46	23°10	26° 3	19°43	21° 5	8°D30	10° 3	22°47	n.a.	M24
T 25	16 20 59	6°34'39	22°35	11°24	20°32	27°17	10°56	23° 8	26° 3	19°44	21° 5	8°30	10° 0	22°54	n.a.	T 25
W26	16 24 55	7°34'47	5♍36	11°52	21°37	26°54	11° 7	23° 5	26° 3	19°46	21° 6	8°R31	9°56	23° 1	n.a.	W26
T 27	16 28 52	8°34'53	19° 1	12°24	22°43	26°32	11°17	23° 3	26° 3	19°48	21° 6	8°30	9°53	23° 7	n.a.	T 27
F 28	16 32 49	9°34'57	2♎53	13° 1	23°49	26°10	11°27	23° 0	26° 3	19°49	21° 7	8°28	9°50	23°14	n.a.	F 28
S 29	16 36 45	10°34'59	17°13	13°42	24°56	25°49	11°37	22°57	26°R 3	19°51	21° 7	8°23	9°47	23°21	n.a.	S 29
S 30	16 40 42	11°34'59	1♏57	14°26	26° 2	25°27	11°47	22°54	26° 3	19°52	21° 8	8°17	9°44	23°27	n.a.	S 30
M31	16 44 38	12♊34'58	17♏ 1	15♉14	27♈ 9	25♏ 7	11♈57	22♑51	26♒ 3	19♈54	21♌ 9	8♒ 8	9♒41	23♉34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n11	7s13	4s13	21n29	3n 0	0n46	2n40	18s15	2n36	2n 5	0s24	19s 3	1n48	13s 8	0s32	7n 3	0s12	4n 4	10s35	16s58	16s58	22n16		n.a.
S 2	15 29	13 23	4 46	21 30	3 8	1 3	2 33	18 13	2 35	2 10	0 24	19 3	1 49	13 8	0 32	7 4	0 12	4 4	10 35	17 1	16 59	22 17		n.a.
M 3	15 46	18 50	5 0	21 28	3 15	1 19	2 26	18 10	2 34	2 14	0 24	19 3	1 49	13 7	0 32	7 5	0 12	4 4	10 35	17 4	17 0	22 19		n.a.
T 4	16 4	23 5	4 52	21 22	3 20	1 35	2 19	18 8	2 33	2 19	0 24	19 3	1 49	13 7	0 32	7 6	0 12	4 5	10 34	17 7	17 1	22 21		n.a.
W 5	16 21	25 40	4 23	21 11	3 23	1 52	2 13	18 5	2 32	2 24	0 24	19 3	1 49	13 7	0 32	7 6	0 12	4 5	10 34	17 10	17 1	22 22		n.a.
T 6	16 37	26 20	3 36	20 56	3 23	2 9	2 6	18 3	2 31	2 28	0 25	19 3	1 49	13 6	0 32	7 7	0 12	4 5	10 34	17 12	17 2	22 24		n.a.
F 7	16 54	25 9	2 36	20 37	3 22	2 26	1 59	18 0	2 30	2 33	0 25	19 3	1 49	13 6	0 32	7 8	0 12	4 5	10 33	17 13	17 3	22 25		n.a.
S 8	17 10	22 21	1 29	20 15	3 17	2 44	1 53	17 58	2 29	2 37	0 25	19 3	1 49	13 5	0 32	7 9	0 12	4 6	10 33	17 14	17 4	22 27		n.a.
S 9	17 26	18 22	0 18	19 50	3 11	3 1	1 46	17 55	2 28	2 42	0 25	19 3	1 49	13 5	0 32	7 9	0 12	4 6	10 33	17 14	17 5	22 29		n.a.
M10	17 41	13 36	0n52	19 24	3 3	3 19	1 40	17 52	2 26	2 46	0 25	19 3	1 50	13 5	0 32	7 10	0 12	4 6	10 33	17 14	17 6	22 30		n.a.
T 11	17 57	8 21	1 57	18 56	2 53	3 37	1 34	17 49	2 25	2 50	0 25	19 3	1 50	13 5	0 32	7 11	0 12	4 6	10 32	17 14	17 7	22 32		n.a.
W12	18 11	2 55	2 55	18 27	2 41	3 55	1 27	17 46	2 24	2 55	0 25	19 3	1 50	13 4	0 32	7 12	0 12	4 6	10 32	17 15	17 7	22 34		n.a.
T 13	18 26	2n32	3 43	17 58	2 28	4 14	1 21	17 43	2 22	2 59	0 25	19 3	1 50	13 4	0 32	7 12	0 13	4 7	10 32	17 16	17 8	22 35		n.a.
F 14	18 40	7 48	4 21	17 30	2 14	4 32	1 15	17 40	2 21	3 4	0 26	19 3	1 50	13 4	0 33	7 13	0 13	4 7	10 32	17 18	17 9	22 37		n.a.
S 15	18 54	12 43	4 46	17 3	1 59	4 51	1 9	17 37	2 19	3 8	0 26	19 3	1 50	13 4	0 33	7 14	0 13	4 7	10 31	17 21	17 10	22 38		n.a.
S 16	19 7	17 8	4 59	16 38	1 44	5 9	1 3	17 34	2 18	3 12	0 26	19 3	1 50	13 3	0 33	7 14	0 13	4 7	10 31	17 24	17 11	22 40		n.a.
M17	19 21	20 52	4 59	16 14	1 29	5 28	0 57	17 31	2 16	3 16	0 26	19 4	1 50	13 3	0 33	7 15	0 13	4 7	10 31	17 27	17 12	22 41		n.a.
T 18	19 33	23 44	4 46	15 53	1 13	5 47	0 51	17 28	2 14	3 20	0 26	19 4	1 51	13 3	0 33	7 16	0 13	4 7	10 31	17 31	17 12	22 43		n.a.
W19	19 46	25 35	4 20	15 34	0 58	6 6	0 45	17 25	2 12	3 25	0 26	19 4	1 51	13 3	0 33	7 16	0 13	4 8	10 30	17 34	17 13	22 45		n.a.
T 20	19 58	26 17	3 43	15 17	0 43	6 25	0 39	17 22	2 10	3 29	0 26	19 4	1 51	13 3	0 33	7 17	0 13	4 8	10 30	17 37	17 14	22 46		n.a.
F 21	20 9	25 45	2 56	15 2	0 28	6 44	0 34	17 19	2 9	3 33	0 26	19 4	1 51	13 3	0 33	7 18	0 13	4 8	10 30	17 39	17 15	22 48		n.a.
S 22	20 21	24 0	2 0	14 50	0 14	7 3	0 28	17 16	2 7	3 37	0 26	19 5	1 51	13 3	0 33	7 18	0 13	4 8	10 30	17 41	17 16	22 49		n.a.
S 23	20 32	21 6	0 58	14 40	0s 0	7 22	0 23	17 12	2 5	3 41	0 27	19 5	1 51	13 3	0 33	7 19	0 13	4 8	10 29	17 41	17 17	22 51		n.a.
M24	20 42	17 13	0s 7	14 33	0 14	7 41	0 17	17 9	2 3	3 45	0 27	19 5	1 51	13 2	0 33	7 20	0 13	4 8	10 29	17 41	17 17	22 52		n.a.
T 25	20 52	12 28	1 14	14 27	0 27	8 0	0 12	17 6	2 1	3 49	0 27	19 5	1 51	13 2	0 33	7 20	0 13	4 8	10 29	17 41	17 18	22 54		n.a.
W26	21 2	7 3	2 19	14 24	0 39	8 20	0 7	17 4	1 58	3 52	0 27	19 6	1 51	13 2	0 33	7 21	0 13	4 8	10 29	17 41	17 19	22 55		n.a.
T 27	21 11	1 11	3 19	14 22	0 51	8 39	0 2	17 1	1 56	3 56	0 27	19 6	1 51	13 2	0 33	7 22	0 13	4 9	10 28	17 41	17 20	22 57		n.a.
F 28	21 20	4s56	4 9	14 22	1 2	8 58	0s 4	16 58	1 54	4 0	0 27	19 6	1 52	13 2	0 33	7 22	0 13	4 9	10 28	17 42	17 21	22 58		n.a.
S 29	21 29	11 0	4 45	14 24	1 12	9 17	0 8	16 55	1 52	4 4	0 27	19 7	1 52	13 2	0 33	7 23	0 13	4 9	10 28	17 43	17 22	23 0		n.a.
S 30	21 37	16 37	5 3	14 27	1 22	9 36	0 13	16 52	1 50	4 7	0 28	19 7	1 52	13 3	0 33	7 23	0 13	4 9	10 28	17 45	17 22	23 1		n.a.
M31	21n45	21s20	5s 1	14n32	1s32	9n55	0s18	16s50	1n47	4n11	0s28	19s 7	1n52	13s 3	0s33	7n24	0s13	4n 9	10s27	17s47	17s23	23n 3		n.a.

Julian Day Number = 4317688.5, Delta T = 23h34m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'46, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°52'23, Lahiri = 95°59'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7109

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 48 35	13♊34'56	2♐16	16♉ 6	28♈16	24°R47	12♈ 7	22°R48	26°R 3	19♈56	21♌ 9	8°R 0	9♒37	23♉41	n.a.	T 1
W 2	16 52 31	14°34'51	17°32	17° 0	29°23	24♏27	12°17	22♉45	26♒ 3	19°57	21°10	7♒52	9°34	23°48	n.a.	W 2
T 3	16 56 28	15°34'45	2♉36	17°58	0♉30	24° 8	12°26	22°42	26° 3	19°59	21°11	7°46	9°31	23°54	n.a.	T 3
F 4	17 0 24	16°34'38	17°20	18°58	1°38	23°50	12°36	22°39	26° 2	20° 0	21°11	7°42	9°28	24° 1	n.a.	F 4
S 5	17 4 21	17°34'29	1♒38	20° 1	2°45	23°32	12°45	22°36	26° 2	20° 1	21°12	7°D40	9°25	24° 8	n.a.	S 5
S 6	17 8 18	18°34'19	15°28	21° 6	3°53	23°15	12°54	22°32	26° 2	20° 3	21°13	7°40	9°22	24°14	n.a.	S 6
M 7	17 12 14	19°34'07	28°49	22°14	5° 1	22°59	13° 3	22°29	26° 1	20° 4	21°13	7°41	9°18	24°21	n.a.	M 7
T 8	17 16 11	20°33'54	11♓45	23°24	6° 9	22°43	13°12	22°25	26° 1	20° 6	21°14	7°42	9°15	24°28	n.a.	T 8
W 9	17 20 7	21°33'39	24°19	24°36	7°17	22°28	13°21	22°22	26° 0	20° 7	21°15	7°R43	9°12	24°35	n.a.	W 9
T 10	17 24 4	22°33'23	6♈35	25°50	8°25	22°14	13°30	22°18	25°59	20° 8	21°16	7°41	9° 9	24°41	n.a.	T 10
F 11	17 28 0	23°33'06	18°40	27° 6	9°34	22° 0	13°39	22°14	25°59	20°10	21°16	7°38	9° 6	24°48	n.a.	F 11
S 12	17 31 57	24°32'47	0♉36	28°24	10°42	21°47	13°47	22°11	25°58	20°11	21°17	7°33	9° 2	24°55	n.a.	S 12
S 13	17 35 53	25°32'27	12°27	29°43	11°51	21°35	13°56	22° 7	25°57	20°12	21°18	7°27	8°59	25° 1	n.a.	S 13
M14	17 39 50	26°32'05	24°18	1♊ 4	13° 0	21°24	14° 4	22° 3	25°56	20°13	21°19	7°19	8°56	25° 8	n.a.	M14
T 15	17 43 46	27°31'42	6♊11	2°27	14° 9	21°13	14°12	21°59	25°56	20°14	21°20	7°11	8°53	25°15	n.a.	T 15
W16	17 47 43	28°31'17	18° 7	3°52	15°18	21° 4	14°20	21°55	25°55	20°15	21°21	7° 4	8°50	25°22	n.a.	W16
T 17	17 51 40	29°30'51	0♋ 8	5°18	16°27	20°55	14°28	21°51	25°54	20°17	21°22	6°57	8°47	25°28	n.a.	T 17
F 18	17 55 36	0♋30'23	12°17	6°46	17°36	20°46	14°36	21°47	25°53	20°18	21°22	6°53	8°43	25°35	n.a.	F 18
S 19	17 59 33	1°29'53	24°33	8°15	18°46	20°39	14°43	21°42	25°52	20°19	21°23	6°50	8°40	25°42	n.a.	S 19
S 20	18 3 29	2°29'21	6♌59	9°46	19°55	20°32	14°50	21°38	25°50	20°20	21°24	6°D50	8°37	25°48	n.a.	S 20
M21	18 7 26	3°28'47	19°37	11°18	21° 5	20°26	14°58	21°34	25°49	20°21	21°25	6°50	8°34	25°55	n.a.	M21
T 22	18 11 22	4°28'11	2♍29	12°51	22°14	20°21	15° 5	21°29	25°48	20°22	21°26	6°52	8°31	26° 2	n.a.	T 22
W23	18 15 19	5°27'34	15°36	14°27	23°24	20°17	15°12	21°25	25°47	20°22	21°27	6°53	8°28	26° 9	n.a.	W23
T 24	18 19 15	6°26'54	29° 2	16° 3	24°34	20°14	15°19	21°21	25°45	20°23	21°28	6°55	8°24	26°15	n.a.	T 24
F 25	18 23 12	7°26'12	12♎49	17°41	25°44	20°11	15°25	21°16	25°44	20°24	21°29	6°R55	8°21	26°22	n.a.	F 25
S 26	18 27 9	8°25'28	26°56	19°21	26°54	20° 9	15°32	21°12	25°43	20°25	21°30	6°53	8°18	26°29	n.a.	S 26
S 27	18 31 5	9°24'42	11♏22	21° 2	28° 4	20° 8	15°38	21° 7	25°41	20°26	21°31	6°51	8°15	26°35	n.a.	S 27
M28	18 35 2	10°23'54	26° 4	22°45	29°14	20°D 7	15°45	21° 3	25°40	20°27	21°32	6°48	8°12	26°42	n.a.	M28
T 29	18 38 58	11°23'05	10♐56	24°29	0♊24	20° 7	15°51	20°58	25°38	20°27	21°34	6°44	8° 8	26°49	n.a.	T 29
W30	18 42 55	12♋22'13	25♐52	26♊14	1♊34	20♏ 8	15♈57	20♉54	25♒37	20♈28	21♌35	6♒41	8♒ 5	26♉56	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n52	24s39	4s38	14n38	1s40	10n14	0s23	16s47	1n45	4n15	0s28	19s 8	1n52	13s 3	0s33	7n24	0s13	4n 9	10s27	17s49	17s24	23n 4		n.a.
W 2	21 59	26 11	3 56	14 45	1 49	10 33	0 27	16 45	1 43	4 18	0 28	19 8	1 52	13 3	0 33	7 25	0 13	4 9	10 27	17 51	17 25	23 6		n.a.
T 3	22 5	25 46	2 57	14 54	1 56	10 52	0 32	16 43	1 40	4 22	0 28	19 9	1 52	13 3	0 33	7 25	0 13	4 9	10 27	17 52	17 26	23 7		n.a.
F 4	22 11	23 31	1 47	15 3	2 3	11 11	0 36	16 41	1 38	4 25	0 28	19 9	1 52	13 3	0 33	7 26	0 13	4 9	10 26	17 53	17 27	23 8		n.a.
S 5	22 17	19 50	0 32	15 13	2 10	11 30	0 40	16 39	1 36	4 29	0 28	19 10	1 52	13 3	0 33	7 27	0 13	4 9	10 26	17 54	17 27	23 10		n.a.
S 6	22 22	15 8	0n42	15 24	2 15	11 48	0 44	16 37	1 33	4 32	0 29	19 10	1 52	13 3	0 33	7 27	0 13	4 9	10 26	17 54	17 28	23 11		n.a.
M 7	22 27	9 51	1 52	15 36	2 21	12 6	0 49	16 35	1 31	4 35	0 29	19 10	1 52	13 4	0 33	7 28	0 13	4 9	10 26	17 54	17 29	23 13		n.a.
T 8	22 31	4 18	2 53	15 48	2 26	12 25	0 52	16 34	1 29	4 39	0 29	19 11	1 52	13 4	0 33	7 28	0 13	4 9	10 25	17 53	17 30	23 14		n.a.
W 9	22 35	1n15	3 45	16 1	2 30	12 43	0 56	16 32	1 26	4 42	0 29	19 11	1 52	13 4	0 34	7 28	0 13	4 9	10 25	17 53	17 31	23 16		n.a.
T 10	22 39	6 37	4 25	16 15	2 34	13 1	1 0	16 31	1 24	4 45	0 29	19 12	1 53	13 4	0 34	7 29	0 13	4 9	10 25	17 54	17 31	23 17		n.a.
F 11	22 42	11 39	4 52	16 29	2 37	13 18	1 4	16 30	1 22	4 48	0 29	19 13	1 53	13 4	0 34	7 29	0 13	4 9	10 25	17 54	17 32	23 18		n.a.
S 12	22 44	16 11	5 6	16 43	2 40	13 36	1 7	16 29	1 19	4 51	0 29	19 13	1 53	13 5	0 34	7 30	0 13	4 9	10 24	17 56	17 33	23 20		n.a.
S 13	22 46	20 5	5 7	16 57	2 42	13 53	1 11	16 28	1 17	4 54	0 30	19 14	1 53	13 5	0 34	7 30	0 13	4 9	10 24	17 57	17 34	23 21		n.a.
M14	22 48	23 9	4 55	17 12	2 43	14 11	1 14	16 27	1 15	4 57	0 30	19 14	1 53	13 5	0 34	7 31	0 13	4 9	10 24	17 59	17 35	23 23		n.a.
T 15	22 49	25 15	4 30	17 26	2 45	14 27	1 17	16 27	1 13	5 0	0 30	19 15	1 53	13 6	0 34	7 31	0 13	4 9	10 24	18 1	17 36	23 24		n.a.
W16	22 50	26 12	3 54	17 41	2 45	14 44	1 20	16 27	1 10	5 3	0 30	19 15	1 53	13 6	0 34	7 31	0 13	4 9	10 24	18 3	17 36	23 25		n.a.
T 17	22 51	25 57	3 6	17 56	2 46	15 1	1 23	16 27	1 8	5 6	0 30	19 16	1 53	13 6	0 34	7 32	0 13	4 9	10 23	18 4	17 37	23 27		n.a.
F 18	22 51	24 27	2 10	18 11	2 45	15 17	1 26	16 27	1 6	5 9	0 30	19 17	1 53	13 7	0 34	7 32	0 13	4 9	10 23	18 6	17 38	23 28		n.a.
S 19	22 50	21 46	1 6	18 26	2 45	15 33	1 29	16 27	1 4	5 11	0 31	19 17	1 53	13 7	0 34	7 33	0 13	4 9	10 23	18 6	17 39	23 29		n.a.
S 20	22 49	18 3	0s 1	18 40	2 43	15 48	1 32	16 27	1 1	5 14	0 31	19 18	1 53	13 8	0 34	7 33	0 13	4 8	10 23	18 6	17 40	23 31		n.a.
M21	22 48	13 28	1 9	18 54	2 42	16 4	1 34	16 28	0 59	5 17	0 31	19 18	1 53	13 8	0 34	7 33	0 13	4 8	10 23	18 6	17 40	23 32		n.a.
T 22	22 46	8 13	2 16	19 8	2 40	16 19	1 37	16 29	0 57	5 19	0 31	19 19	1 53	13 8	0 34	7 34	0 13	4 8	10 22	18 6	17 41	23 33		n.a.
W23	22 44	2 31	3 16	19 22	2 37	16 34	1 39	16 30	0 55	5 22	0 31	19 20	1 53	13 9	0 34	7 34	0 13	4 8	10 22	18 5	17 42	23 35		n.a.
T 24	22 42	3s26	4 8	19 35	2 34	16 48	1 41	16 31	0 53	5 24	0 31	19 20	1 53	13 9	0 34	7 34	0 13	4 8	10 22	18 5	17 43	23 36		n.a.
F 25	22 39	9 21	4 46	19 48	2 30	17 2	1 43	16 32	0 51	5 26	0 32	19 21	1 53	13 10	0 34	7 35	0 13	4 8	10 22	18 5	17 44	23 37		n.a.
S 26	22 35	14 56	5 9	20 0	2 26	17 16	1 45	16 34	0 49	5 29	0 32	19 22	1 53	13 10	0 34	7 35	0 13	4 8	10 22	18 5	17 44	23 39		n.a.
S 27	22 31	19 49	5 12	20 12	2 22	17 29	1 47	16 35	0 47	5 31	0 32	19 22	1 53	13 11	0 34	7 35	0 13	4 8	10 21	18 6	17 45	23 40		n.a.
M28	22 27	23 35	4 56	20 23	2 17	17 42	1 49	16 37	0 45	5 33	0 32	19 23	1 53	13 11	0 34	7 35	0 13	4 7	10 21	18 7	17 46	23 41		n.a.
T 29	22 22	25 49	4 20	20 33	2 11	17 55	1 51	16 39	0 43	5 35	0 32	19 24	1 53	13 12	0 34	7 36	0 13	4 7	10 21	18 8	17 47	23 43		n.a.
W30	22n17	26s12	3s25	20n42	2s 6	18n 7	1s53	16s41	0n41	5n37	0s32	19s24	1n53	13s12	0s34	7n36	0s13	4n 7	10s21	18s 9	17s48	23n44		n.a.

Julian Day Number = 4317719.5, Delta T = 23h34m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'45, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°52'28, Lahiri = 95°59'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7109

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 51	13♋21'20	10♑41	28♊ 2	2♊45	20♏10	16♈ 2	20°R49	25°R35	20♈29	21♌36	6°R38	8♒ 2	27♉ 2	n.a.	T 1
F 2	18 50 48	14°20'25	25°17	29°50	3°55	20°12	16° 8	20♑44	25♒34	20°29	21°37	6♒37	7°59	27° 9	n.a.	F 2
S 3	18 54 44	15°19'28	9♒33	1♋41	5° 5	20°15	16°13	20°40	25°32	20°30	21°38	6°D37	7°56	27°16	n.a.	S 3
S 4	18 58 41	16°18'29	23°25	3°32	6°16	20°19	16°19	20°35	25°30	20°30	21°39	6°37	7°53	27°23	n.a.	S 4
M 5	19 2 38	17°17'29	6♓51	5°26	7°27	20°24	16°24	20°31	25°28	20°31	21°40	6°38	7°49	27°29	n.a.	M 5
T 6	19 6 34	18°16'27	19°53	7°21	8°37	20°29	16°29	20°26	25°27	20°31	21°41	6°40	7°46	27°36	n.a.	T 6
W 7	19 10 31	19°15'24	2♈33	9°17	9°48	20°34	16°33	20°21	25°25	20°32	21°43	6°41	7°43	27°43	n.a.	W 7
T 8	19 14 27	20°14'19	14°54	11°15	10°59	20°41	16°38	20°17	25°23	20°32	21°44	6°R42	7°40	27°49	n.a.	T 8
F 9	19 18 24	21°13'13	27° 1	13°15	12°10	20°48	16°43	20°12	25°21	20°33	21°45	6°42	7°37	27°56	n.a.	F 9
S 10	19 22 20	22°12'06	8♉59	15°16	13°21	20°55	16°47	20° 7	25°19	20°33	21°46	6°41	7°34	28° 3	n.a.	S 10
S 11	19 26 17	23°10'57	20°51	17°19	14°31	21° 3	16°51	20° 3	25°17	20°33	21°47	6°40	7°30	28° 9	n.a.	S 11
M12	19 30 14	24° 9'46	2♊42	19°23	15°42	21°12	16°55	19°58	25°15	20°34	21°49	6°38	7°27	28°16	n.a.	M12
T 13	19 34 10	25° 8'35	14°37	21°28	16°54	21°21	16°59	19°53	25°13	20°34	21°50	6°36	7°24	28°23	n.a.	T 13
W14	19 38 7	26° 7'21	26°37	23°34	18° 5	21°31	17° 2	19°49	25°11	20°34	21°51	6°35	7°21	28°30	n.a.	W14
T 15	19 42 3	27° 6'06	8♋47	25°42	19°16	21°42	17° 6	19°44	25° 9	20°34	21°52	6°33	7°18	28°36	n.a.	T 15
F 16	19 46 0	28° 4'50	21° 7	27°51	20°27	21°53	17° 9	19°39	25° 7	20°34	21°54	6°33	7°14	28°43	n.a.	F 16
S 17	19 49 56	29° 3'32	3♌39	29°59	21°38	22° 4	17°12	19°35	25° 5	20°35	21°55	6°D32	7°11	28°50	n.a.	S 17
S 18	19 53 53	0♌ 2'12	16°24	2♌10	22°49	22°17	17°15	19°30	25° 2	20°35	21°56	6°32	7° 8	28°56	n.a.	S 18
M19	19 57 49	1° 0'51	29°22	4°20	24° 1	22°29	17°17	19°26	25° 0	20°35	21°58	6°33	7° 5	29° 3	n.a.	M19
T 20	20 1 46	1°59'27	12♍34	6°30	25°12	22°42	17°20	19°21	24°58	20°R35	21°59	6°33	7° 2	29°10	n.a.	T 20
W21	20 5 43	2°58'02	25°59	8°39	26°24	22°56	17°22	19°17	24°56	20°35	22° 0	6°34	6°59	29°17	n.a.	W21
T 22	20 9 39	3°56'35	9♎38	10°49	27°35	23°10	17°24	19°12	24°54	20°35	22° 1	6°34	6°55	29°23	n.a.	T 22
F 23	20 13 36	4°55'06	23°30	12°57	28°46	23°25	17°26	19° 8	24°51	20°35	22° 3	6°34	6°52	29°30	n.a.	F 23
S 24	20 17 32	5°53'36	7♏34	15° 4	29°58	23°40	17°28	19° 4	24°49	20°34	22° 4	6°34	6°49	29°37	n.a.	S 24
S 25	20 21 29	6°52'03	21°48	17°10	1♋ 9	23°56	17°29	18°59	24°47	20°34	22° 5	6°34	6°46	29°43	n.a.	S 25
M26	20 25 25	7°50'29	6♐10	19°14	2°21	24°12	17°31	18°55	24°44	20°34	22° 7	6°34	6°43	29°50	n.a.	M26
T 27	20 29 22	8°48'53	20°37	21°16	3°32	24°28	17°32	18°51	24°42	20°34	22° 8	6°34	6°40	29°57	n.a.	T 27
W28	20 33 19	9°47'15	5♑ 4	23°16	4°44	24°45	17°33	18°47	24°40	20°34	22° 9	6°35	6°36	0♊ 4	n.a.	W28
T 29	20 37 15	10°45'35	19°27	25°13	5°56	25° 2	17°34	18°42	24°37	20°33	22°11	6°35	6°33	0°10	n.a.	T 29
F 30	20 41 12	11°43'54	3♒41	27° 7	7° 7	25°20	17°34	18°38	24°35	20°33	22°12	6°R35	6°30	0°17	n.a.	F 30
S 31	20 45 8	12♌42'11	17♒40	28♌59	8♋19	25♏38	17♈35	18♑34	24♒32	20♈33	22♌13	6♒35	6♒27	0♊24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n12	24s43	2s18	20n50	1s59	18n19	1s54	16s43	0n39	5n39	0s33	19s25	1n53	13s13	0s34	7n36	0s13	4n 7	10s21	18s 9	17s48	23n45		n.a.
F 2	22 6	21 34	1 2	20 58	1 53	18 31	1 55	16 46	0 37	5 41	0 33	19 26	1 53	13 13	0 34	7 36	0 13	4 7	10 21	18 9	17 49	23 46		n.a.
S 3	21 59	17 10	0n16	21 4	1 46	18 42	1 57	16 49	0 35	5 43	0 33	19 27	1 53	13 14	0 34	7 37	0 13	4 7	10 20	18 10	17 50	23 48		n.a.
S 4	21 53	11 56	1 31	21 10	1 38	18 53	1 58	16 51	0 33	5 45	0 33	19 27	1 53	13 15	0 34	7 37	0 13	4 6	10 20	18 9	17 51	23 49		n.a.
M 5	21 46	6 18	2 39	21 14	1 31	19 3	1 59	16 54	0 31	5 47	0 33	19 28	1 53	13 15	0 34	7 37	0 13	4 6	10 20	18 9	17 52	23 50		n.a.
T 6	21 38	0 34	3 37	21 17	1 22	19 13	2 0	16 57	0 29	5 48	0 34	19 29	1 53	13 16	0 34	7 37	0 13	4 6	10 20	18 9	17 52	23 51		n.a.
W 7	21 30	5n 1	4 22	21 18	1 14	19 23	2 1	17 0	0 28	5 50	0 34	19 29	1 53	13 17	0 34	7 37	0 13	4 6	10 20	18 8	17 53	23 53		n.a.
T 8	21 22	10 15	4 53	21 18	1 5	19 32	2 2	17 4	0 26	5 51	0 34	19 30	1 53	13 17	0 35	7 37	0 13	4 6	10 20	18 8	17 54	23 54		n.a.
F 9	21 13	15 1	5 11	21 17	0 56	19 40	2 2	17 7	0 24	5 53	0 34	19 31	1 52	13 18	0 35	7 37	0 13	4 5	10 19	18 8	17 55	23 55		n.a.
S 10	21 4	19 8	5 16	21 14	0 46	19 48	2 3	17 11	0 22	5 54	0 34	19 32	1 52	13 18	0 35	7 38	0 13	4 5	10 19	18 8	17 56	23 56		n.a.
S 11	20 55	22 27	5 6	21 9	0 37	19 56	2 3	17 14	0 21	5 56	0 34	19 32	1 52	13 19	0 35	7 38	0 13	4 5	10 19	18 9	17 56	23 57		n.a.
M12	20 45	24 50	4 44	21 3	0 27	20 3	2 4	17 18	0 19	5 57	0 35	19 33	1 52	13 20	0 35	7 38	0 13	4 5	10 19	18 9	17 57	23 59		n.a.
T 13	20 35	26 7	4 9	20 54	0 17	20 10	2 4	17 22	0 17	5 58	0 35	19 34	1 52	13 20	0 35	7 38	0 13	4 4	10 19	18 10	17 58	24 0		n.a.
W14	20 24	26 12	3 23	20 44	0 7	20 16	2 4	17 26	0 16	5 59	0 35	19 34	1 52	13 21	0 35	7 38	0 13	4 4	10 19	18 10	17 59	24 1		n.a.
T 15	20 13	25 1	2 28	20 32	0n 4	20 21	2 4	17 31	0 14	6 1	0 35	19 35	1 52	13 22	0 35	7 38	0 13	4 4	10 19	18 10	17 59	24 2		n.a.
F 16	20 2	22 38	1 24	20 18	0 14	20 27	2 4	17 35	0 13	6 2	0 35	19 36	1 52	13 23	0 35	7 38	0 13	4 4	10 18	18 10	18 0	24 3		n.a.
S 17	19 50	19 7	0 16	20 2	0 24	20 31	2 4	17 39	0 11	6 2	0 36	19 37	1 52	13 23	0 35	7 38	0 13	4 3	10 18	18 11	18 1	24 4		n.a.
S 18	19 38	14 40	0s54	19 45	0 34	20 35	2 4	17 44	0 10	6 3	0 36	19 37	1 52	13 24	0 35	7 38	0 13	4 3	10 18	18 11	18 2	24 6		n.a.
M19	19 26	9 29	2 3	19 25	0 44	20 39	2 4	17 48	0 8	6 4	0 36	19 38	1 52	13 25	0 35	7 38	0 13	4 3	10 18	18 10	18 3	24 7		n.a.
T 20	19 14	3 48	3 7	19 3	0 53	20 42	2 3	17 53	0 7	6 5	0 36	19 39	1 52	13 26	0 35	7 38	0 13	4 3	10 18	18 10	18 3	24 8		n.a.
W21	19 1	2s 9	4 1	18 40	1 3	20 45	2 3	17 58	0 5	6 6	0 36	19 40	1 51	13 26	0 35	7 38	0 13	4 2	10 18	18 10	18 4	24 9		n.a.
T 22	18 47	8 5	4 43	18 14	1 11	20 47	2 2	18 3	0 4	6 6	0 37	19 40	1 51	13 27	0 35	7 38	0 13	4 2	10 18	18 10	18 5	24 10		n.a.
F 23	18 34	13 42	5 9	17 47	1 20	20 49	2 2	18 7	0 3	6 7	0 37	19 41	1 51	13 28	0 35	7 38	0 14	4 2	10 18	18 10	18 6	24 11		n.a.
S 24	18 20	18 42	5 17	17 19	1 27	20 50	2 1	18 12	0 1	6 7	0 37	19 42	1 51	13 29	0 35	7 38	0 14	4 1	10 18	18 10	18 7	24 12		n.a.
S 25	18 6	22 42	5 6	16 49	1 35	20 50	2 0	18 17	0s 0	6 8	0 37	19 42	1 51	13 29	0 35	7 38	0 14	4 1	10 17	18 10	18 7	24 13		n.a.
M26	17 51	25 20	4 36	16 17	1 41	20 50	2 0	18 23	0 1	6 8	0 37	19 43	1 51	13 30	0 35	7 38	0 14	4 1	10 17	18 10	18 8	24 15		n.a.
T 27	17 37	26 19	3 48	15 45	1 47	20 49	1 59	18 28	0 3	6 8	0 38	19 44	1 51	13 31	0 35	7 38	0 14	4 0	10 17	18 10	18 9	24 16		n.a.
W28	17 22	25 31	2 46	15 11	1 51	20 48	1 58	18 33	0 4	6 8	0 38	19 44	1 51	13 32	0 35	7 38	0 14	4 0	10 17	18 10	18 10	24 17		n.a.
T 29	17 6	23 1	1 34	14 37	1 56	20 47	1 56	18 38	0 5	6 9	0 38	19 45	1 50	13 33	0 35	7 37	0 14	4 0	10 17	18 10	18 10	24 18		n.a.
F 30	16 51	19 7	0 16	14 2	1 59	20 44	1 55	18 44	0 6	6 9	0 38	19 46	1 50	13 33	0 35	7 37	0 14	4 0	10 17	18 10	18 11	24 19		n.a.
S 31	16n35	14s11	1n 1	13n26	2n 1	20n42	1s54	18s49	0s 8	6n 9	0s38	19s46	1n50	13s34	0s35	7n37	0s14	3n59	10s17	18s10	18s12	24n20		n.a.

Julian Day Number = 4317749.5, Delta T = 23h34m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'45, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°52'32, Lahiri = 95°59'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7109

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 5	13♌40'27	1♓22	0♍48	9♋31	25♏57	17♈35	18°R30	24°R30	20°R32	22♌15	6°R35	6♒24	0♊30	n.a.	S 1
M 2	20 53 1	14°38'42	14°44	2°34	10°43	26°16	17°R35	18♉26	24♒27	20♈32	22°16	6♒34	6°20	0°37	n.a.	M 2
T 3	20 56 58	15°36'55	27°45	4°16	11°54	26°35	17°35	18°22	24°25	20°32	22°18	6°33	6°17	0°44	n.a.	T 3
W 4	21 0 55	16°35'06	10♈26	5°55	13° 6	26°55	17°35	18°19	24°23	20°31	22°19	6°31	6°14	0°51	n.a.	W 4
T 5	21 4 51	17°33'17	22°50	7°31	14°18	27°15	17°34	18°15	24°20	20°31	22°20	6°30	6°11	0°57	n.a.	T 5
F 6	21 8 48	18°31'27	5♉ 0	9° 4	15°30	27°35	17°33	18°11	24°18	20°30	22°22	6°29	6° 8	1° 4	n.a.	F 6
S 7	21 12 44	19°29'35	16°59	10°33	16°42	27°56	17°33	18° 7	24°15	20°30	22°23	6°D29	6° 5	1°11	n.a.	S 7
S 8	21 16 41	20°27'42	28°53	11°58	17°54	28°17	17°31	18° 4	24°13	20°29	22°24	6°29	6° 1	1°17	n.a.	S 8
M 9	21 20 37	21°25'49	10♊45	13°21	19° 6	28°38	17°30	18° 0	24°10	20°28	22°26	6°30	5°58	1°24	n.a.	M 9
T 10	21 24 34	22°23'54	22°41	14°39	20°18	29° 0	17°29	17°57	24° 8	20°28	22°27	6°31	5°55	1°31	n.a.	T 10
W11	21 28 31	23°21'58	4♋44	15°54	21°30	29°22	17°27	17°54	24° 5	20°27	22°29	6°32	5°52	1°38	n.a.	W11
T 12	21 32 27	24°20'02	17° 0	17° 5	22°42	29°44	17°25	17°50	24° 3	20°26	22°30	6°34	5°49	1°44	n.a.	T 12
F 13	21 36 24	25°18'04	29°30	18°12	23°54	0♐ 7	17°23	17°47	24° 0	20°26	22°31	6°35	5°46	1°51	n.a.	F 13
S 14	21 40 20	26°16'05	12♌16	19°16	25° 6	0°30	17°21	17°44	23°58	20°25	22°33	6°R35	5°42	1°58	n.a.	S 14
S 15	21 44 17	27°14'05	25°21	20°15	26°18	0°53	17°18	17°41	23°55	20°24	22°34	6°34	5°39	2° 4	n.a.	S 15
M16	21 48 13	28°12'03	8♍43	21°11	27°30	1°17	17°16	17°38	23°53	20°23	22°35	6°32	5°36	2°11	n.a.	M16
T 17	21 52 10	29°10'00	22°21	22° 3	28°43	1°41	17°13	17°35	23°50	20°22	22°37	6°29	5°33	2°18	n.a.	T 17
W18	21 56 7	0♍ 7'56	6♎12	22°51	29°55	2° 5	17°10	17°32	23°48	20°22	22°38	6°26	5°30	2°24	n.a.	W18
T 19	22 0 3	1° 5'51	20°14	23°34	1♌ 7	2°29	17° 7	17°29	23°45	20°21	22°39	6°22	5°26	2°31	n.a.	T 19
F 20	22 4 0	2° 3'45	4♏23	24°13	2°19	2°54	17° 4	17°27	23°43	20°20	22°41	6°19	5°23	2°38	n.a.	F 20
S 21	22 7 56	3° 1'37	18°35	24°48	3°32	3°19	17° 0	17°24	23°40	20°19	22°42	6°17	5°20	2°45	n.a.	S 21
S 22	22 11 53	3°59'28	2♐48	25°19	4°44	3°44	16°57	17°22	23°38	20°18	22°44	6°D17	5°17	2°51	n.a.	S 22
M23	22 15 49	4°57'17	17° 0	25°45	5°56	4°10	16°53	17°19	23°35	20°17	22°45	6°17	5°14	2°58	n.a.	M23
T 24	22 19 46	5°55'05	1♑ 8	26° 6	7° 8	4°35	16°49	17°17	23°33	20°16	22°46	6°18	5°11	3° 5	n.a.	T 24
W25	22 23 43	6°52'52	15°11	26°23	8°21	5° 1	16°45	17°15	23°30	20°15	22°48	6°20	5° 7	3°11	n.a.	W25
T 26	22 27 39	7°50'38	29° 6	26°36	9°33	5°28	16°40	17°13	23°28	20°14	22°49	6°21	5° 4	3°18	n.a.	T 26
F 27	22 31 36	8°48'23	12♒52	26°43	10°45	5°54	16°36	17°11	23°26	20°13	22°50	6°R21	5° 1	3°25	n.a.	F 27
S 28	22 35 32	9°46'06	26°27	26°R47	11°58	6°21	16°31	17° 9	23°23	20°11	22°52	6°20	4°58	3°32	n.a.	S 28
S 29	22 39 29	10°43'48	9♓49	26°45	13°10	6°47	16°26	17° 7	23°21	20°10	22°53	6°16	4°55	3°38	n.a.	S 29
M30	22 43 25	11°41'30	22°57	26°39	14°23	7°15	16°21	17° 5	23°19	20° 9	22°54	6°12	4°51	3°45	n.a.	M30
T 31	22 47 22	12♍39'11	5♈49	26♍29	15♌35	7♐42	16♈16	17♑ 4	23♒16	20♈ 8	22♌56	6♒ 6	4♒48	3♊52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n19	8s39	2n13	12n50	2n 2	20n38	1s53	18s55	0s 9	6n 8	0s39	19s47	1n50	13s35	0s35	7n37	0s14	3n59	10s17	18s10	18s13	24n21		n.a.
M 2	16 2	2 51	3 16	12 13	2 3	20 35	1 51	19 0	0 10	6 8	0 39	19 48	1 50	13 36	0 35	7 37	0 14	3 58	10 17	18 10	18 13	24 22		n.a.
T 3	15 46	2n55	4 7	11 37	2 3	20 30	1 50	19 6	0 11	6 8	0 39	19 48	1 50	13 37	0 35	7 37	0 14	3 58	10 17	18 11	18 14	24 23		n.a.
W 4	15 29	8 25	4 44	11 0	2 1	20 25	1 48	19 11	0 12	6 8	0 39	19 49	1 50	13 37	0 35	7 37	0 14	3 58	10 17	18 11	18 15	24 24		n.a.
T 5	15 11	13 26	5 7	10 23	1 59	20 20	1 47	19 17	0 13	6 7	0 39	19 50	1 49	13 38	0 35	7 36	0 14	3 57	10 17	18 11	18 16	24 25		n.a.
F 6	14 54	17 51	5 16	9 46	1 56	20 14	1 45	19 22	0 15	6 7	0 40	19 50	1 49	13 39	0 35	7 36	0 14	3 57	10 17	18 11	18 17	24 26		n.a.
S 7	14 36	21 28	5 11	9 10	1 52	20 7	1 43	19 28	0 16	6 6	0 40	19 51	1 49	13 40	0 35	7 36	0 14	3 57	10 17	18 11	18 17	24 27		n.a.
S 8	14 19	24 10	4 53	8 33	1 47	20 0	1 41	19 33	0 17	6 6	0 40	19 52	1 49	13 41	0 35	7 36	0 14	3 56	10 16	18 11	18 18	24 28		n.a.
M 9	14 1	25 49	4 22	7 57	1 41	19 53	1 40	19 39	0 18	6 5	0 40	19 52	1 49	13 42	0 35	7 35	0 14	3 56	10 16	18 11	18 19	24 29		n.a.
T 10	13 42	26 18	3 39	7 22	1 35	19 45	1 38	19 45	0 19	6 4	0 40	19 53	1 49	13 42	0 35	7 35	0 14	3 56	10 16	18 11	18 20	24 30		n.a.
W11	13 24	25 33	2 47	6 46	1 27	19 36	1 36	19 50	0 20	6 4	0 41	19 53	1 48	13 43	0 35	7 35	0 14	3 55	10 16	18 11	18 20	24 31		n.a.
T 12	13 5	23 33	1 46	6 12	1 19	19 27	1 34	19 56	0 21	6 3	0 41	19 54	1 48	13 44	0 35	7 35	0 14	3 55	10 16	18 10	18 21	24 32		n.a.
F 13	12 46	20 23	0 39	5 38	1 10	19 17	1 32	20 2	0 22	6 2	0 41	19 55	1 48	13 45	0 35	7 34	0 14	3 54	10 16	18 10	18 22	24 33		n.a.
S 14	12 27	16 12	0s31	5 4	1 0	19 7	1 30	20 7	0 23	6 1	0 41	19 55	1 48	13 46	0 35	7 34	0 14	3 54	10 16	18 10	18 23	24 34		n.a.
S 15	12 8	11 9	1 42	4 31	0 49	18 56	1 27	20 13	0 24	6 0	0 41	19 56	1 48	13 46	0 35	7 34	0 14	3 54	10 16	18 10	18 23	24 35		n.a.
M16	11 48	5 30	2 48	3 59	0 38	18 45	1 25	20 19	0 25	5 58	0 42	19 56	1 47	13 47	0 35	7 33	0 14	3 53	10 16	18 11	18 24	24 36		n.a.
T 17	11 29	0s30	3 46	3 28	0 26	18 33	1 23	20 24	0 26	5 57	0 42	19 57	1 47	13 48	0 35	7 33	0 14	3 53	10 16	18 11	18 25	24 37		n.a.
W18	11 9	6 34	4 31	2 58	0 13	18 21	1 21	20 30	0 27	5 56	0 42	19 57	1 47	13 49	0 35	7 33	0 14	3 52	10 16	18 12	18 26	24 38		n.a.
T 19	10 49	12 23	5 1	2 29	0s 1	18 8	1 18	20 36	0 27	5 55	0 42	19 58	1 47	13 50	0 35	7 32	0 14	3 52	10 16	18 13	18 26	24 39		n.a.
F 20	10 29	17 35	5 13	2 1	0 15	17 55	1 16	20 41	0 28	5 53	0 42	19 59	1 47	13 50	0 35	7 32	0 14	3 52	10 16	18 14	18 27	24 40		n.a.
S 21	10 9	21 51	5 6	1 33	0 30	17 42	1 13	20 47	0 29	5 52	0 42	19 59	1 47	13 51	0 35	7 32	0 14	3 51	10 16	18 14	18 28	24 41		n.a.
S 22	9 48	24 48	4 41	1 8	0 45	17 27	1 11	20 52	0 30	5 50	0 43	20 0	1 46	13 52	0 35	7 31	0 14	3 51	10 16	18 14	18 29	24 41		n.a.
M23	9 28	26 11	3 58	0 43	1 1	17 13	1 8	20 58	0 31	5 49	0 43	20 0	1 46	13 53	0 35	7 31	0 14	3 50	10 16	18 14	18 29	24 42		n.a.
T 24	9 7	25 51	3 1	0 20	1 17	16 58	1 6	21 3	0 32	5 47	0 43	20 1	1 46	13 54	0 35	7 31	0 14	3 50	10 16	18 14	18 30	24 43		n.a.
W25	8 46	23 53	1 53	0s 2	1 33	16 42	1 3	21 8	0 33	5 45	0 43	20 1	1 46	13 54	0 35	7 30	0 14	3 50	10 16	18 14	18 31	24 44		n.a.
T 26	8 25	20 29	0 40	0 22	1 50	16 26	1 1	21 14	0 33	5 43	0 43	20 1	1 45	13 55	0 35	7 30	0 14	3 49	10 16	18 13	18 32	24 45		n.a.
F 27	8 4	15 58	0n36	0 41	2 7	16 10	0 58	21 19	0 34	5 42	0 44	20 2	1 45	13 56	0 35	7 29	0 14	3 49	10 16	18 13	18 32	24 46		n.a.
S 28	7 43	10 42	1 48	0 58	2 24	15 53	0 56	21 24	0 35	5 40	0 44	20 2	1 45	13 57	0 35	7 29	0 14	3 48	10 16	18 14	18 33	24 47		n.a.
S 29	7 22	5 1	2 52	1 13	2 41	15 36	0 53	21 30	0 36	5 38	0 44	20 3	1 45	13 57	0 35	7 29	0 14	3 48	10 16	18 14	18 34	24 48		n.a.
M30	7 0	0n45	3 47	1 26	2 58	15 18	0 50	21 35	0 37	5 36	0 44	20 3	1 45	13 58	0 35	7 28	0 14	3 47	10 16	18 16	18 35	24 48		n.a.
T 31	6n39	6n22	4n28	1s38	3s15	15n 0	0s48	21s40	0s37	5n34	0s44	20s 4	1n44	13s59	0s35	7n28	0s14	3n47	10s16	18s17	18s35	24n49		n.a.

Julian Day Number = 4317780.5, Delta T = 23h34m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'45, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°52'36, Lahiri = 95°59'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7109

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 51 19	13♍36'51	18♈25	26°R15	16♌48	8♐ 9	16°R11	17°R 2	23°R14	20°R 7	22♌57	5°R59	4♒45	3♊58	n.a.	W 1
T 2	22 55 15	14°34'30	0♉46	25♍57	18° 0	8°37	16♈ 5	17♑ 1	23♒12	20♈ 5	22°58	5♒53	4°42	4° 5	n.a.	T 2
F 3	22 59 12	15°32'09	12°55	25°35	19°13	9° 5	16° 0	16°59	23° 9	20° 4	22°59	5°48	4°39	4°12	n.a.	F 3
S 4	23 3 8	16°29'47	24°54	25°10	20°25	9°33	15°54	16°58	23° 7	20° 3	23° 1	5°44	4°36	4°18	n.a.	S 4
S 5	23 7 5	17°27'25	6♊47	24°42	21°38	10° 2	15°48	16°57	23° 5	20° 2	23° 2	5°41	4°32	4°25	n.a.	S 5
M 6	23 11 1	18°25'03	18°39	24°12	22°51	10°30	15°42	16°56	23° 3	20° 0	23° 3	5°D41	4°29	4°32	n.a.	M 6
T 7	23 14 58	19°22'40	0♋34	23°39	24° 3	10°59	15°36	16°55	23° 1	19°59	23° 4	5°41	4°26	4°39	n.a.	T 7
W 8	23 18 54	20°20'17	12°38	23° 6	25°16	11°28	15°30	16°54	22°58	19°58	23° 6	5°43	4°23	4°45	n.a.	W 8
T 9	23 22 51	21°17'53	24°56	22°31	26°29	11°57	15°24	16°53	22°56	19°56	23° 7	5°44	4°20	4°52	n.a.	T 9
F 10	23 26 48	22°15'29	7♌31	21°56	27°41	12°26	15°17	16°53	22°54	19°55	23° 8	5°R44	4°17	4°59	n.a.	F 10
S 11	23 30 44	23°13'04	20°27	21°22	28°54	12°56	15°11	16°52	22°52	19°54	23° 9	5°43	4°13	5° 5	n.a.	S 11
S 12	23 34 41	24°10'39	3♍47	20°48	0♍ 7	13°25	15° 4	16°52	22°50	19°52	23°11	5°40	4°10	5°12	n.a.	S 12
M13	23 38 37	25° 8'14	17°29	20°16	1°20	13°55	14°57	16°51	22°48	19°51	23°12	5°35	4° 7	5°19	n.a.	M13
T 14	23 42 34	26° 5'48	1♎31	19°46	2°33	14°25	14°50	16°51	22°46	19°49	23°13	5°28	4° 4	5°25	n.a.	T 14
W15	23 46 30	27° 3'22	15°50	19°19	3°45	14°55	14°43	16°51	22°44	19°48	23°14	5°20	4° 1	5°32	n.a.	W15
T 16	23 50 27	28° 0'55	0♏20	18°55	4°58	15°26	14°36	16°D51	22°42	19°46	23°15	5°12	3°57	5°39	n.a.	T 16
F 17	23 54 24	28°58'28	14°53	18°34	6°11	15°56	14°29	16°51	22°40	19°45	23°17	5° 5	3°54	5°46	n.a.	F 17
S 18	23 58 20	29°56'00	29°23	18°17	7°24	16°27	14°22	16°51	22°39	19°43	23°18	5° 0	3°51	5°52	n.a.	S 18
S 19	0 2 17	0♎53'32	13♐46	18° 4	8°37	16°58	14°15	16°51	22°37	19°42	23°19	4°56	3°48	5°59	n.a.	S 19
M20	0 6 13	1°51'03	27°59	17°56	9°50	17°29	14° 7	16°52	22°35	19°40	23°20	4°D55	3°45	6° 6	n.a.	M20
T 21	0 10 10	2°48'33	11♑59	17°D52	11° 3	18° 0	14° 0	16°52	22°33	19°39	23°21	4°55	3°42	6°12	n.a.	T 21
W22	0 14 6	3°46'03	25°46	17°53	12°16	18°31	13°53	16°53	22°32	19°37	23°22	4°56	3°38	6°19	n.a.	W22
T 23	0 18 3	4°43'32	9♒21	17°59	13°29	19° 3	13°45	16°53	22°30	19°36	23°23	4°R56	3°35	6°26	n.a.	T 23
F 24	0 21 59	5°41'01	22°44	18°11	14°42	19°34	13°37	16°54	22°28	19°34	23°24	4°55	3°32	6°32	n.a.	F 24
S 25	0 25 56	6°38'29	5♓55	18°27	15°55	20° 6	13°30	16°55	22°27	19°33	23°25	4°51	3°29	6°39	n.a.	S 25
S 26	0 29 53	7°35'57	18°55	18°49	17° 8	20°38	13°22	16°56	22°25	19°31	23°26	4°45	3°26	6°46	n.a.	S 26
M27	0 33 49	8°33'25	1♈44	19°15	18°21	21°10	13°15	16°57	22°24	19°29	23°27	4°36	3°23	6°53	n.a.	M27
T 28	0 37 46	9°30'53	14°21	19°47	19°34	21°42	13° 7	16°58	22°22	19°28	23°28	4°25	3°19	6°59	n.a.	T 28
W29	0 41 42	10°28'20	26°46	20°24	20°47	22°14	12°59	16°59	22°21	19°26	23°29	4°14	3°16	7° 6	n.a.	W29
T 30	0 45 39	11♎25'48	9♉ 0	21♍ 7	22♍ 1	22♐47	12♈51	17♑ 1	22♒20	19♈25	23♌30	4♒ 2	3♒13	7♊13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n17	11n37	4n56	1s47	3s31	14n42	0s45	21s45	0s38	5n31	0s45	20s 4	1n44	14s 0	0s35	7n27	0s14	3n47	10s16	18s19	18s36	24n50		n.a.
T 2	5 56	16 17	5 9	1 54	3 47	14 23	0 42	21 50	0 39	5 29	0 45	20 4	1 44	14 0	0 35	7 27	0 14	3 46	10 16	18 20	18 37	24 51		n.a.
F 3	5 34	20 13	5 8	2 0	4 2	14 4	0 39	21 55	0 40	5 27	0 45	20 5	1 44	14 1	0 35	7 26	0 14	3 46	10 16	18 21	18 38	24 52		n.a.
S 4	5 12	23 16	4 53	2 3	4 16	13 44	0 37	22 0	0 40	5 25	0 45	20 5	1 44	14 2	0 35	7 26	0 14	3 45	10 16	18 22	18 38	24 53		n.a.
S 5	4 50	25 16	4 26	2 5	4 29	13 25	0 34	22 5	0 41	5 22	0 45	20 6	1 43	14 3	0 35	7 25	0 14	3 45	10 17	18 23	18 39	24 53		n.a.
M 6	4 28	26 9	3 47	2 4	4 41	13 4	0 31	22 9	0 42	5 20	0 45	20 6	1 43	14 3	0 35	7 25	0 14	3 44	10 17	18 23	18 40	24 54		n.a.
T 7	4 6	25 49	2 59	2 1	4 52	12 44	0 28	22 14	0 42	5 18	0 46	20 6	1 43	14 4	0 35	7 24	0 14	3 44	10 17	18 23	18 41	24 55		n.a.
W 8	3 44	24 17	2 2	1 57	5 1	12 23	0 26	22 19	0 43	5 15	0 46	20 7	1 43	14 5	0 35	7 24	0 14	3 43	10 17	18 23	18 41	24 56		n.a.
T 9	3 22	21 34	0 58	1 51	5 9	12 1	0 23	22 23	0 44	5 13	0 46	20 7	1 42	14 5	0 35	7 23	0 14	3 43	10 17	18 22	18 42	24 57		n.a.
F 10	3 0	17 47	0s10	1 44	5 15	11 40	0 20	22 27	0 44	5 10	0 46	20 7	1 42	14 6	0 35	7 23	0 14	3 43	10 17	18 22	18 43	24 57		n.a.
S 11	2 38	13 4	1 19	1 35	5 20	11 18	0 17	22 32	0 45	5 7	0 46	20 7	1 42	14 7	0 35	7 22	0 14	3 42	10 17	18 22	18 44	24 58		n.a.
S 12	2 15	7 37	2 25	1 25	5 23	10 56	0 14	22 36	0 46	5 5	0 46	20 8	1 42	14 7	0 35	7 22	0 14	3 42	10 17	18 23	18 44	24 59		n.a.
M13	1 53	1 40	3 25	1 14	5 24	10 33	0 12	22 40	0 46	5 2	0 46	20 8	1 42	14 8	0 35	7 21	0 14	3 41	10 17	18 24	18 45	25 0		n.a.
T 14	1 31	4s30	4 14	1 2	5 24	10 10	0 9	22 44	0 47	4 59	0 47	20 8	1 41	14 9	0 35	7 21	0 14	3 41	10 17	18 26	18 46	25 0		n.a.
W15	1 9	10 32	4 49	0 50	5 22	9 47	0 6	22 48	0 47	4 56	0 47	20 8	1 41	14 9	0 35	7 20	0 14	3 40	10 17	18 28	18 46	25 1		n.a.
T 16	0 46	16 4	5 5	0 38	5 19	9 24	0 3	22 52	0 48	4 54	0 47	20 9	1 41	14 10	0 35	7 20	0 14	3 40	10 17	18 30	18 47	25 2		n.a.
F 17	0 24	20 43	5 2	0 25	5 14	9 0	0 1	22 56	0 49	4 51	0 47	20 9	1 41	14 10	0 35	7 19	0 14	3 40	10 17	18 31	18 48	25 2		n.a.
S 18	0 2	24 4	4 39	0 13	5 7	8 37	0n 2	22 59	0 49	4 48	0 47	20 9	1 40	14 11	0 35	7 18	0 14	3 39	10 17	18 33	18 49	25 3		n.a.
S 19	0s21	25 50	3 59	0 1	5 0	8 13	0 5	23 3	0 50	4 45	0 47	20 9	1 40	14 11	0 35	7 18	0 14	3 39	10 18	18 34	18 49	25 4		n.a.
M20	0 43	25 54	3 4	0n10	4 51	7 48	0 7	23 6	0 50	4 42	0 47	20 10	1 40	14 12	0 35	7 17	0 14	3 38	10 18	18 34	18 50	25 5		n.a.
T 21	1 5	24 18	2 0	0 21	4 41	7 24	0 10	23 10	0 51	4 39	0 48	20 10	1 40	14 13	0 35	7 17	0 14	3 38	10 18	18 34	18 51	25 5		n.a.
W22	1 28	21 16	0 49	0 31	4 30	6 59	0 13	23 13	0 51	4 36	0 48	20 10	1 39	14 13	0 35	7 16	0 14	3 37	10 18	18 34	18 52	25 6		n.a.
T 23	1 50	17 6	0n24	0 40	4 18	6 34	0 15	23 16	0 52	4 33	0 48	20 10	1 39	14 14	0 35	7 16	0 14	3 37	10 18	18 34	18 52	25 7		n.a.
F 24	2 12	12 7	1 34	0 47	4 5	6 9	0 18	23 19	0 52	4 30	0 48	20 10	1 39	14 14	0 35	7 15	0 14	3 37	10 18	18 34	18 53	25 7		n.a.
S 25	2 34	6 40	2 37	0 54	3 51	5 44	0 20	23 22	0 53	4 27	0 48	20 10	1 39	14 15	0 35	7 14	0 14	3 36	10 18	18 35	18 54	25 8		n.a.
S 26	2 57	1 1	3 32	0 58	3 37	5 19	0 23	23 25	0 54	4 24	0 48	20 10	1 39	14 15	0 35	7 14	0 14	3 36	10 18	18 36	18 54	25 9		n.a.
M27	3 19	4n35	4 15	1 2	3 23	4 53	0 25	23 28	0 54	4 21	0 48	20 10	1 38	14 15	0 35	7 13	0 14	3 35	10 18	18 38	18 55	25 9		n.a.
T 28	3 41	9 54	4 44	1 3	3 8	4 28	0 28	23 30	0 55	4 18	0 48	20 11	1 38	14 16	0 35	7 13	0 14	3 35	10 19	18 41	18 56	25 10		n.a.
W29	4 3	14 44	5 0	1 3	2 53	4 2	0 30	23 32	0 55	4 15	0 48	20 11	1 38	14 16	0 35	7 12	0 14	3 34	10 19	18 43	18 57	25 11		n.a.
T 30	4s25	18n54	5n 1	1n 1	2s37	3n36	0n33	23s35	0s56	4n12	0s49	20s11	1n38	14s17	0s35	7n11	0s14	3n34	10s19	18s46	18s57	25n11		n.a.

Julian Day Number = 4317811.5, Delta T = 23h34m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'46, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°52'40, Lahiri = 95°59'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7109

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 49 35	12♎23'16	21♉ 4	21♍54	23♍14	23♐19	12°R44	17♑ 2	22°R18	19°R23	23♌31	3°R52	3♒10	7♊19	n.a.	F 1
S 2	0 53 32	13°20'44	3♊ 0	22°46	24°27	23°52	12♈36	17° 4	22♒17	19♈21	23°32	3♒43	3° 7	7°26	n.a.	S 2
S 3	0 57 28	14°18'12	14°51	23°44	25°40	24°25	12°28	17° 6	22°16	19°20	23°33	3°37	3° 3	7°33	n.a.	S 3
M 4	1 1 25	15°15'40	26°41	24°46	26°54	24°58	12°20	17° 7	22°15	19°18	23°34	3°33	3° 0	7°39	n.a.	M 4
T 5	1 5 22	16°13'09	8♋35	25°53	28° 7	25°31	12°13	17° 9	22°13	19°16	23°35	3°31	2°57	7°46	n.a.	T 5
W 6	1 9 18	17°10'39	20°37	27° 5	29°20	26° 4	12° 5	17°11	22°12	19°15	23°36	3°D31	2°54	7°53	n.a.	W 6
T 7	1 13 15	18° 8'08	2♌54	28°21	0♎34	26°38	11°57	17°13	22°11	19°13	23°37	3°R31	2°51	7°59	n.a.	T 7
F 8	1 17 11	19° 5'38	15°29	29°42	1°47	27°11	11°50	17°15	22°10	19°12	23°38	3°31	2°48	8° 6	n.a.	F 8
S 9	1 21 8	20° 3'09	28°28	1♎ 8	3° 0	27°45	11°42	17°18	22° 9	19°10	23°39	3°29	2°44	8°13	n.a.	S 9
S 10	1 25 4	21° 0'40	11♍53	2°38	4°14	28°18	11°34	17°20	22° 8	19° 8	23°39	3°24	2°41	8°20	n.a.	S 10
M11	1 29 1	21°58'11	25°46	4°12	5°27	28°52	11°27	17°22	22° 8	19° 7	23°40	3°17	2°38	8°26	n.a.	M11
T 12	1 32 57	22°55'43	10♎ 5	5°50	6°41	29°26	11°19	17°25	22° 7	19° 5	23°41	3° 8	2°35	8°33	n.a.	T 12
W13	1 36 54	23°53'15	24°45	7°32	7°54	0♑ 0	11°12	17°28	22° 6	19° 3	23°42	2°57	2°32	8°40	n.a.	W13
T 14	1 40 50	24°50'48	9♏38	9°18	9° 8	0°35	11° 4	17°30	22° 5	19° 2	23°43	2°46	2°29	8°46	n.a.	T 14
F 15	1 44 47	25°48'21	24°36	11° 7	10°21	1° 9	10°57	17°33	22° 5	19° 0	23°43	2°36	2°25	8°53	n.a.	F 15
S 16	1 48 44	26°45'54	9♐28	12°59	11°35	1°44	10°50	17°36	22° 4	18°59	23°44	2°28	2°22	9° 0	n.a.	S 16
S 17	1 52 40	27°43'27	24° 9	14°54	12°48	2°18	10°43	17°39	22° 3	18°57	23°45	2°23	2°19	9° 6	n.a.	S 17
M18	1 56 37	28°41'01	8♑32	16°52	14° 2	2°53	10°36	17°42	22° 3	18°55	23°45	2°20	2°16	9°13	n.a.	M18
T 19	2 0 33	29°38'35	22°35	18°51	15°16	3°28	10°29	17°45	22° 2	18°54	23°46	2°19	2°13	9°20	n.a.	T 19
W20	2 4 30	0♏36'09	6♒18	20°52	16°29	4° 3	10°22	17°48	22° 2	18°52	23°47	2°19	2° 9	9°27	n.a.	W20
T 21	2 8 26	1°33'43	19°43	22°55	17°43	4°38	10°15	17°52	22° 2	18°51	23°47	2°19	2° 6	9°33	n.a.	T 21
F 22	2 12 23	2°31'17	2♓52	24°59	18°56	5°13	10° 8	17°55	22° 1	18°49	23°48	2°16	2° 3	9°40	n.a.	F 22
S 23	2 16 19	3°28'52	15°46	27° 3	20°10	5°48	10° 2	17°59	22° 1	18°47	23°49	2°12	2° 0	9°47	n.a.	S 23
S 24	2 20 16	4°26'27	28°28	29° 8	21°24	6°23	9°55	18° 2	22° 1	18°46	23°49	2° 4	1°57	9°53	n.a.	S 24
M25	2 24 12	5°24'03	10♈59	1♏13	22°38	6°59	9°49	18° 6	22° 1	18°44	23°50	1°54	1°54	10° 0	n.a.	M25
T 26	2 28 9	6°21'39	23°20	3°17	23°51	7°34	9°43	18°10	22° 0	18°43	23°50	1°42	1°50	10° 7	n.a.	T 26
W27	2 32 6	7°19'15	5♉33	5°21	25° 5	8°10	9°37	18°14	22° 0	18°41	23°51	1°28	1°47	10°13	n.a.	W27
T 28	2 36 2	8°16'53	17°38	7°25	26°19	8°46	9°31	18°18	22°D 0	18°40	23°51	1°15	1°44	10°20	n.a.	T 28
F 29	2 39 59	9°14'31	29°35	9°28	27°33	9°22	9°25	18°22	22° 0	18°38	23°52	1° 2	1°41	10°27	n.a.	F 29
S 30	2 43 55	10°12'10	11♊28	11°30	28°46	9°58	9°19	18°26	22° 1	18°37	23°52	0°52	1°38	10°33	n.a.	S 30
S 31	2 47 52	11♏ 9'51	23♊17	13♏30	0♏ 0	10♑34	9♈14	18♑30	22♒ 1	18♈35	23♌53	0♒44	1♒35	10♊40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s47	22n14	4n49	0n57	2s22	3n10	0n35	23s37	0s56	4n 9	0s49	20s11	1n37	14s17	0s35	7n11	0s14	3n34	10s19	18s49	18s58	25n12		n.a.
S 2	5 9	24 34	4 24	0 52	2 6	2 44	0 37	23 39	0 56	4 6	0 49	20 11	1 37	14 18	0 35	7 10	0 14	3 33	10 19	18 50	18 59	25 12		n.a.
S 3	5 30	25 47	3 48	0 44	1 51	2 17	0 40	23 41	0 57	4 3	0 49	20 11	1 37	14 18	0 35	7 10	0 14	3 33	10 19	18 52	18 59	25 13		n.a.
M 4	5 52	25 51	3 2	0 34	1 35	1 51	0 42	23 43	0 57	4 0	0 49	20 11	1 37	14 18	0 35	7 9	0 14	3 32	10 19	18 53	19 0	25 14		n.a.
T 5	6 14	24 43	2 8	0 22	1 20	1 25	0 44	23 44	0 58	3 57	0 49	20 11	1 37	14 19	0 35	7 8	0 14	3 32	10 19	18 53	19 1	25 14		n.a.
W 6	6 35	22 26	1 8	0 8	1 5	0 58	0 46	23 46	0 58	3 54	0 49	20 11	1 36	14 19	0 35	7 8	0 14	3 31	10 20	18 53	19 2	25 15		n.a.
T 7	6 56	19 5	0 3	0s 8	0 50	0 32	0 48	23 47	0 59	3 51	0 49	20 11	1 36	14 19	0 35	7 7	0 14	3 31	10 20	18 53	19 2	25 15		n.a.
F 8	7 18	14 47	1s 3	0 26	0 36	0 5	0 50	23 48	0 59	3 48	0 49	20 11	1 36	14 20	0 35	7 7	0 14	3 31	10 20	18 53	19 3	25 16		n.a.
S 9	7 39	9 42	2 8	0 46	0 22	0s22	0 52	23 49	1 0	3 45	0 49	20 11	1 36	14 20	0 35	7 6	0 15	3 30	10 20	18 54	19 4	25 16		n.a.
S 10	8 0	4 1	3 8	1 9	0 8	0 48	0 54	23 50	1 0	3 42	0 49	20 11	1 35	14 20	0 35	7 5	0 15	3 30	10 20	18 55	19 4	25 17		n.a.
M11	8 21	2s 2	3 59	1 33	0n 5	1 15	0 56	23 51	1 0	3 39	0 49	20 10	1 35	14 20	0 35	7 5	0 15	3 30	10 20	18 56	19 5	25 18		n.a.
T 12	8 42	8 10	4 37	2 0	0 17	1 42	0 58	23 52	1 1	3 37	0 49	20 10	1 35	14 21	0 35	7 4	0 15	3 29	10 20	18 58	19 6	25 18		n.a.
W13	9 3	13 59	4 58	2 29	0 29	2 8	1 0	23 52	1 1	3 34	0 49	20 10	1 35	14 21	0 35	7 3	0 15	3 29	10 21	19 1	19 6	25 19		n.a.
T 14	9 23	19 4	4 58	2 59	0 40	2 35	1 2	23 52	1 2	3 31	0 50	20 10	1 35	14 21	0 35	7 3	0 15	3 28	10 21	19 3	19 7	25 19		n.a.
F 15	9 44	22 58	4 39	3 31	0 50	3 1	1 4	23 53	1 2	3 28	0 50	20 10	1 34	14 21	0 35	7 2	0 15	3 28	10 21	19 6	19 8	25 20		n.a.
S 16	10 4	25 17	4 1	4 6	0 59	3 28	1 5	23 53	1 2	3 25	0 50	20 10	1 34	14 21	0 35	7 2	0 15	3 28	10 21	19 7	19 9	25 20		n.a.
S 17	10 24	25 50	3 7	4 41	1 8	3 54	1 7	23 52	1 3	3 22	0 50	20 10	1 34	14 22	0 35	7 1	0 15	3 27	10 21	19 8	19 9	25 21		n.a.
M18	10 44	24 37	2 2	5 18	1 15	4 21	1 8	23 52	1 3	3 20	0 50	20 10	1 34	14 22	0 35	7 0	0 15	3 27	10 21	19 9	19 10	25 21		n.a.
T 19	11 4	21 51	0 51	5 56	1 22	4 47	1 10	23 52	1 4	3 17	0 50	20 9	1 33	14 22	0 35	7 0	0 15	3 27	10 21	19 9	19 11	25 22		n.a.
W20	11 24	17 54	0n21	6 35	1 28	5 13	1 11	23 51	1 4	3 14	0 50	20 9	1 33	14 22	0 35	6 59	0 15	3 26	10 22	19 9	19 11	25 22		n.a.
T 21	11 44	13 6	1 31	7 16	1 32	5 40	1 13	23 50	1 4	3 12	0 50	20 9	1 33	14 22	0 35	6 59	0 15	3 26	10 22	19 9	19 12	25 23		n.a.
F 22	12 3	7 48	2 34	7 56	1 36	6 6	1 14	23 49	1 5	3 9	0 50	20 9	1 33	14 22	0 35	6 58	0 15	3 25	10 22	19 10	19 13	25 23		n.a.
S 23	12 22	2 16	3 28	8 37	1 39	6 32	1 15	23 48	1 5	3 7	0 50	20 8	1 33	14 22	0 35	6 58	0 15	3 25	10 22	19 11	19 13	25 24		n.a.
S 24	12 41	3n15	4 11	9 19	1 41	6 57	1 16	23 47	1 5	3 4	0 50	20 8	1 32	14 22	0 35	6 57	0 15	3 25	10 22	19 12	19 14	25 24		n.a.
M25	13 0	8 33	4 40	10 0	1 42	7 23	1 18	23 46	1 6	3 2	0 50	20 8	1 32	14 22	0 35	6 56	0 15	3 24	10 22	19 15	19 15	25 24		n.a.
T 26	13 19	13 27	4 57	10 41	1 43	7 49	1 19	23 44	1 6	2 59	0 50	20 8	1 32	14 22	0 35	6 56	0 15	3 24	10 23	19 17	19 16	25 25		n.a.
W27	13 37	17 45	4 59	11 22	1 42	8 14	1 20	23 42	1 6	2 57	0 50	20 7	1 32	14 22	0 35	6 55	0 15	3 24	10 23	19 20	19 16	25 25		n.a.
T 28	13 55	21 17	4 48	12 3	1 41	8 39	1 21	23 40	1 7	2 55	0 50	20 7	1 32	14 22	0 34	6 55	0 15	3 23	10 23	19 23	19 17	25 26		n.a.
F 29	14 13	23 52	4 24	12 43	1 39	9 4	1 22	23 38	1 7	2 52	0 50	20 7	1 31	14 22	0 34	6 54	0 15	3 23	10 23	19 26	19 18	25 26		n.a.
S 30	14 31	25 23	3 49	13 22	1 36	9 29	1 22	23 36	1 7	2 50	0 50	20 6	1 31	14 22	0 34	6 54	0 15	3 23	10 23	19 28	19 18	25 27		n.a.
S 31	14s48	25n44	3n 4	14s 1	1n33	9s54	1n23	23s34	1s 8	2n48	0s50	20s 6	1n31	14s22	0s34	6n53	0s15	3n23	10s24	19s30	19s19	25n27		n.a.

Julian Day Number = 4317841.5, Delta T = 23h34m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'45, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°52'45, Lahiri = 95°59'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7109

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 51 48	12♏ 7'32	5♋ 6	15♏30	1♏14	11♑10	9°R 8	18♑34	22♒ 1	18°R34	23♌53	0°R39	1♒31	10♊47	n.a.	M 1
T 2	2 55 45	13° 5'14	16°59	17°28	2°28	11°46	9♈ 3	18°39	22° 1	18♈32	23°53	0♒37	1°28	10°53	n.a.	T 2
W 3	2 59 41	14° 2'57	29° 0	19°25	3°42	12°22	8°58	18°43	22° 1	18°31	23°54	0°D36	1°25	11° 0	n.a.	W 3
T 4	3 3 38	15° 0'42	11♌14	21°21	4°56	12°59	8°53	18°48	22° 2	18°30	23°54	0°R36	1°22	11° 7	n.a.	T 4
F 5	3 7 34	15°58'27	23°47	23°15	6°10	13°35	8°48	18°52	22° 2	18°28	23°55	0°36	1°19	11°14	n.a.	F 5
S 6	3 11 31	16°56'14	6♍43	25° 8	7°24	14°12	8°43	18°57	22° 3	18°27	23°55	0°35	1°15	11°20	n.a.	S 6
S 7	3 15 27	17°54'02	20° 6	27° 0	8°38	14°49	8°39	19° 2	22° 3	18°25	23°55	0°31	1°12	11°27	n.a.	S 7
M 8	3 19 24	18°51'51	3♎59	28°50	9°52	15°26	8°34	19° 6	22° 4	18°24	23°55	0°25	1° 9	11°34	n.a.	M 8
T 9	3 23 21	19°49'41	18°21	0♐38	11° 6	16° 3	8°30	19°11	22° 4	18°23	23°56	0°17	1° 6	11°40	n.a.	T 9
W10	3 27 17	20°47'33	3♏ 8	2°26	12°20	16°40	8°26	19°16	22° 5	18°21	23°56	0° 7	1° 3	11°47	n.a.	W10
T 11	3 31 14	21°45'26	18°13	4°12	13°34	17°17	8°22	19°21	22° 6	18°20	23°56	29♑57	1° 0	11°54	n.a.	T 11
F 12	3 35 10	22°43'20	3♐27	5°56	14°48	17°54	8°19	19°26	22° 6	18°19	23°56	29°48	0°56	12° 0	n.a.	F 12
S 13	3 39 7	23°41'15	18°37	7°39	16° 2	18°32	8°15	19°31	22° 7	18°18	23°56	29°41	0°53	12° 7	n.a.	S 13
S 14	3 43 3	24°39'11	3♑35	9°21	17°16	19° 9	8°12	19°37	22° 8	18°16	23°57	29°36	0°50	12°14	n.a.	S 14
M15	3 47 0	25°37'08	18°13	11° 2	18°30	19°46	8° 9	19°42	22° 9	18°15	23°57	29°33	0°47	12°20	n.a.	M15
T 16	3 50 56	26°35'06	2♒28	12°41	19°44	20°24	8° 6	19°47	22°10	18°14	23°57	29°D33	0°44	12°27	n.a.	T 16
W17	3 54 53	27°33'05	16°17	14°19	20°59	21° 2	8° 3	19°53	22°11	18°13	23°57	29°33	0°41	12°34	n.a.	W17
T 18	3 58 49	28°31'04	29°43	15°56	22°13	21°40	8° 0	19°58	22°12	18°12	23°57	29°R34	0°37	12°41	n.a.	T 18
F 19	4 2 46	29°29'05	12♓47	17°31	23°27	22°18	7°58	20° 4	22°13	18°10	23°57	29°33	0°34	12°47	n.a.	F 19
S 20	4 6 43	0♐27'06	25°33	19° 5	24°41	22°56	7°56	20° 9	22°14	18° 9	23°R57	29°30	0°31	12°54	n.a.	S 20
S 21	4 10 39	1°25'09	8♈ 4	20°38	25°55	23°34	7°54	20°15	22°15	18° 8	23°57	29°25	0°28	13° 1	n.a.	S 21
M22	4 14 36	2°23'12	20°23	22°10	27° 9	24°12	7°52	20°21	22°17	18° 7	23°57	29°17	0°25	13° 7	n.a.	M22
T 23	4 18 32	3°21'17	2♉32	23°40	28°24	24°50	7°50	20°26	22°18	18° 6	23°57	29° 8	0°21	13°14	n.a.	T 23
W24	4 22 29	4°19'23	14°35	25° 9	29°38	25°28	7°49	20°32	22°19	18° 5	23°57	28°58	0°18	13°21	n.a.	W24
T 25	4 26 25	5°17'30	26°31	26°37	0♐52	26° 7	7°47	20°38	22°21	18° 4	23°57	28°47	0°15	13°27	n.a.	T 25
F 26	4 30 22	6°15'38	8♊24	28° 4	2° 6	26°45	7°46	20°44	22°22	18° 3	23°57	28°38	0°12	13°34	n.a.	F 26
S 27	4 34 18	7°13'48	20°14	29°29	3°21	27°24	7°45	20°50	22°24	18° 2	23°57	28°30	0° 9	13°41	n.a.	S 27
S 28	4 38 15	8°12'00	2♋ 4	0♑54	4°35	28° 3	7°45	20°56	22°25	18° 1	23°56	28°24	0° 6	13°47	n.a.	S 28
M29	4 42 11	9°10'12	13°55	2°16	5°49	28°41	7°44	21° 2	22°27	18° 0	23°56	28°21	0° 2	13°54	n.a.	M29
T 30	4 46 8	10♐ 8'27	25♋50	3♑38	7♐ 3	29♑20	7♈44	21♑ 9	22♒29	18♈ 0	23♌56	28°D20	29♑59	14♊ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s 6	24n56	2n11	14s39	1n30	10s18	1n24	23s31	1s 8	2n46	0s50	20s 6	1n31	14s22	0s34	6n52	0s15	3n22	10s24	19s31	19s20	25n27		n.a.
T 2	15 23	22 59	1 12	15 16	1 25	10 42	1 24	23 28	1 8	2 44	0 50	20 5	1 31	14 22	0 34	6 52	0 15	3 22	10 24	19 31	19 20	25 28		n.a.
W 3	15 40	19 59	0 9	15 51	1 20	11 6	1 25	23 25	1 8	2 42	0 50	20 5	1 31	14 22	0 34	6 51	0 15	3 22	10 24	19 31	19 21	25 28		n.a.
T 4	15 56	16 4	0s56	16 26	1 15	11 30	1 25	23 22	1 9	2 40	0 50	20 4	1 30	14 22	0 34	6 51	0 15	3 21	10 24	19 31	19 22	25 29		n.a.
F 5	16 13	11 22	2 0	17 0	1 10	11 53	1 26	23 19	1 9	2 38	0 50	20 4	1 30	14 22	0 34	6 50	0 15	3 21	10 24	19 31	19 22	25 29		n.a.
S 6	16 29	6 2	2 59	17 33	1 4	12 17	1 26	23 15	1 9	2 37	0 50	20 4	1 30	14 21	0 34	6 50	0 15	3 21	10 25	19 32	19 23	25 29		n.a.
S 7	16 45	0 16	3 51	18 4	0 57	12 39	1 27	23 12	1 9	2 35	0 50	20 3	1 30	14 21	0 34	6 49	0 15	3 21	10 25	19 32	19 24	25 30		n.a.
M 8	17 0	5s43	4 31	18 34	0 51	13 2	1 27	23 8	1 10	2 33	0 50	20 3	1 30	14 21	0 34	6 49	0 15	3 20	10 25	19 34	19 24	25 30		n.a.
T 9	17 16	11 36	4 56	19 4	0 44	13 24	1 27	23 4	1 10	2 32	0 50	20 2	1 29	14 21	0 34	6 48	0 15	3 20	10 25	19 35	19 25	25 30		n.a.
W10	17 31	17 0	5 2	19 31	0 37	13 46	1 27	23 0	1 10	2 30	0 49	20 2	1 29	14 21	0 34	6 48	0 15	3 20	10 25	19 37	19 26	25 31		n.a.
T 11	17 45	21 26	4 47	19 58	0 30	14 8	1 27	22 56	1 10	2 29	0 49	20 1	1 29	14 20	0 34	6 47	0 15	3 20	10 26	19 39	19 26	25 31		n.a.
F 12	18 0	24 27	4 12	20 24	0 22	14 29	1 27	22 51	1 11	2 27	0 49	20 1	1 29	14 20	0 34	6 47	0 15	3 19	10 26	19 41	19 27	25 31		n.a.
S 13	18 14	25 41	3 20	20 48	0 15	14 50	1 27	22 46	1 11	2 26	0 49	20 0	1 29	14 20	0 34	6 46	0 15	3 19	10 26	19 43	19 28	25 32		n.a.
S 14	18 28	25 2	2 14	21 11	0 7	15 11	1 27	22 41	1 11	2 25	0 49	19 59	1 29	14 20	0 34	6 46	0 15	3 19	10 26	19 44	19 28	25 32		n.a.
M15	18 41	22 38	1 0	21 33	0s 1	15 31	1 27	22 36	1 11	2 24	0 49	19 59	1 28	14 19	0 34	6 45	0 15	3 19	10 26	19 44	19 29	25 32		n.a.
T 16	18 55	18 52	0n16	21 54	0 9	15 51	1 26	22 31	1 12	2 23	0 49	19 58	1 28	14 19	0 34	6 45	0 15	3 18	10 26	19 44	19 30	25 32		n.a.
W17	19 8	14 9	1 28	22 14	0 17	16 10	1 26	22 26	1 12	2 22	0 49	19 58	1 28	14 19	0 34	6 45	0 15	3 18	10 27	19 44	19 30	25 33		n.a.
T 18	19 20	8 53	2 34	22 32	0 25	16 29	1 25	22 20	1 12	2 21	0 49	19 57	1 28	14 18	0 34	6 44	0 15	3 18	10 27	19 44	19 31	25 33		n.a.
F 19	19 32	3 22	3 30	22 49	0 33	16 48	1 25	22 14	1 12	2 20	0 49	19 57	1 28	14 18	0 34	6 44	0 15	3 18	10 27	19 44	19 32	25 33		n.a.
S 20	19 44	2n10	4 13	23 5	0 41	17 6	1 24	22 9	1 12	2 19	0 49	19 56	1 28	14 17	0 34	6 43	0 15	3 18	10 27	19 45	19 32	25 33		n.a.
S 21	19 56	7 29	4 44	23 20	0 49	17 24	1 24	22 2	1 13	2 18	0 49	19 55	1 27	14 17	0 34	6 43	0 15	3 18	10 27	19 46	19 33	25 34		n.a.
M22	20 7	12 26	5 1	23 34	0 57	17 41	1 23	21 56	1 13	2 18	0 49	19 55	1 27	14 17	0 34	6 42	0 15	3 17	10 28	19 48	19 34	25 34		n.a.
T 23	20 18	16 50	5 4	23 47	1 5	17 58	1 22	21 50	1 13	2 17	0 49	19 54	1 27	14 16	0 34	6 42	0 15	3 17	10 28	19 49	19 34	25 34		n.a.
W24	20 29	20 30	4 54	23 58	1 13	18 14	1 22	21 43	1 13	2 16	0 49	19 53	1 27	14 16	0 34	6 42	0 15	3 17	10 28	19 52	19 35	25 34		n.a.
T 25	20 39	23 17	4 30	24 9	1 21	18 30	1 21	21 36	1 13	2 16	0 49	19 53	1 27	14 15	0 34	6 41	0 15	3 17	10 28	19 54	19 36	25 35		n.a.
F 26	20 49	25 2	3 55	24 18	1 29	18 46	1 20	21 29	1 13	2 16	0 49	19 52	1 27	14 15	0 34	6 41	0 15	3 17	10 28	19 55	19 36	25 35		n.a.
S 27	20 59	25 40	3 10	24 27	1 36	19 1	1 19	21 22	1 14	2 15	0 49	19 51	1 26	14 14	0 34	6 41	0 15	3 17	10 28	19 57	19 37	25 35		n.a.
S 28	21 8	25 7	2 17	24 34	1 44	19 15	1 18	21 15	1 14	2 15	0 48	19 50	1 26	14 14	0 34	6 40	0 15	3 17	10 29	19 58	19 38	25 35		n.a.
M29	21 17	23 25	1 17	24 41	1 51	19 29	1 17	21 7	1 14	2 15	0 48	19 50	1 26	14 13	0 34	6 40	0 15	3 16	10 29	19 59	19 38	25 35		n.a.
T 30	21s25	20n40	0n13	24s46	1s59	19s42	1n15	20s59	1s14	2n15	0s48	19s49	1n26	14s13	0s34	6n40	0s15	3n16	10s29	19s59	19s39	25n36		n.a.

Julian Day Number = 4317872.5, Delta T = 23h34m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'45, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°52'49, Lahiri = 95°59'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7109

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 50 5	11♐ 6'43	7♌54	4♑58	8♐18	29♑59	7°D44	21♑15	22♒30	17°R59	23°R56	28♑20	29♑56	14♊ 7	n.a.	W 1
T 2	4 54 1	12° 5'01	20°10	6°17	9°32	0♒38	7♈44	21°21	22°32	17♈58	23♌56	28°22	29°53	14°14	n.a.	T 2
F 3	4 57 58	13° 3'20	2♍42	7°34	10°46	1°17	7°44	21°27	22°34	17°57	23°55	28°23	29°50	14°21	n.a.	F 3
S 4	5 1 54	14° 1'41	15°35	8°50	12° 1	1°56	7°45	21°34	22°36	17°56	23°55	28°R23	29°47	14°27	n.a.	S 4
S 5	5 5 51	15° 0'04	28°53	10° 4	13°15	2°36	7°45	21°40	22°38	17°56	23°55	28°22	29°43	14°34	n.a.	S 5
M 6	5 9 47	15°58'29	12♎38	11°16	14°30	3°15	7°46	21°47	22°40	17°55	23°55	28°20	29°40	14°41	n.a.	M 6
T 7	5 13 44	16°56'56	26°52	12°27	15°44	3°55	7°47	21°53	22°41	17°54	23°54	28°15	29°37	14°48	n.a.	T 7
W 8	5 17 40	17°55'24	11♏32	13°36	16°58	4°34	7°48	22° 0	22°43	17°54	23°54	28°10	29°34	14°54	n.a.	W 8
T 9	5 21 37	18°53'54	26°32	14°43	18°13	5°14	7°50	22° 6	22°46	17°53	23°53	28° 4	29°31	15° 1	n.a.	T 9
F 10	5 25 33	19°52'26	11♐45	15°48	19°27	5°53	7°51	22°13	22°48	17°53	23°53	27°58	29°27	15° 8	n.a.	F 10
S 11	5 29 30	20°51'00	27° 1	16°50	20°42	6°33	7°53	22°19	22°50	17°52	23°53	27°54	29°24	15°14	n.a.	S 11
S 12	5 33 27	21°49'35	12♑ 8	17°51	21°56	7°13	7°55	22°26	22°52	17°52	23°52	27°51	29°21	15°21	n.a.	S 12
M13	5 37 23	22°48'12	26°58	18°48	23°10	7°53	7°57	22°33	22°54	17°51	23°52	27°D51	29°18	15°28	n.a.	M13
T 14	5 41 20	23°46'50	11♒24	19°43	24°25	8°33	8° 0	22°40	22°57	17°51	23°51	27°51	29°15	15°34	n.a.	T 14
W15	5 45 16	24°45'29	25°24	20°35	25°39	9°13	8° 2	22°47	22°59	17°50	23°51	27°52	29°12	15°41	n.a.	W15
T 16	5 49 13	25°44'10	8♓57	21°24	26°54	9°54	8° 5	22°53	23° 1	17°50	23°50	27°54	29° 8	15°48	n.a.	T 16
F 17	5 53 9	26°42'52	22° 5	22° 9	28° 8	10°34	8° 8	23° 0	23° 4	17°50	23°50	27°R55	29° 5	15°54	n.a.	F 17
S 18	5 57 6	27°41'36	4♈51	22°50	29°23	11°14	8°11	23° 7	23° 6	17°49	23°49	27°55	29° 2	16° 1	n.a.	S 18
S 19	6 1 2	28°40'21	17°19	23°27	0♑37	11°55	8°14	23°14	23° 8	17°49	23°49	27°53	28°59	16° 8	n.a.	S 19
M20	6 4 59	29°39'07	29°33	24° 0	1°52	12°35	8°18	23°21	23°11	17°49	23°48	27°50	28°56	16°14	n.a.	M20
T 21	6 8 56	0♑37'55	11♉36	24°28	3° 6	13°16	8°21	23°28	23°14	17°49	23°47	27°47	28°53	16°21	n.a.	T 21
W22	6 12 52	1°36'44	23°32	24°50	4°21	13°56	8°25	23°35	23°16	17°48	23°47	27°42	28°49	16°28	n.a.	W22
T 23	6 16 49	2°35'35	5♊24	25° 7	5°35	14°37	8°29	23°42	23°19	17°48	23°46	27°38	28°46	16°34	n.a.	T 23
F 24	6 20 45	3°34'27	17°14	25°17	6°50	15°18	8°33	23°49	23°21	17°48	23°46	27°34	28°43	16°41	n.a.	F 24
S 25	6 24 42	4°33'21	29° 4	25°R21	8° 4	15°59	8°38	23°56	23°24	17°48	23°45	27°31	28°40	16°48	n.a.	S 25
S 26	6 28 38	5°32'17	10♋58	25°17	9°19	16°40	8°42	24° 4	23°27	17°48	23°44	27°28	28°37	16°54	n.a.	S 26
M27	6 32 35	6°31'15	22°56	25° 6	10°33	17°21	8°47	24°11	23°30	17°D48	23°44	27°D27	28°33	17° 1	n.a.	M27
T 28	6 36 31	7°30'14	5♌ 0	24°47	11°48	18° 2	8°52	24°18	23°32	17°48	23°43	27°28	28°30	17° 8	n.a.	T 28
W29	6 40 28	8°29'15	17°13	24°20	13° 3	18°43	8°57	24°25	23°35	17°48	23°42	27°28	28°27	17°15	n.a.	W29
T 30	6 44 25	9°28'18	29°38	23°44	14°17	19°25	9° 2	24°32	23°38	17°48	23°41	27°30	28°24	17°21	n.a.	T 30
F 31	6 48 21	10♑27'23	12♍16	23♑ 1	15♑32	20♒ 6	9♈ 8	24♑40	23♒41	17♈48	23♌41	27♑31	28♑21	17♊28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s33	17n 0	0s52	24s51	2s 6	19s55	1n14	20s52	1s14	2n15	0s48	19s48	1n26	14s12	0s34	6n39	0s15	3n16	10s29	19s59	19s40	25n36		n.a.
T 2	21 41	12 34	1 55	24 55	2 13	20 8	1 13	20 44	1 14	2 15	0 48	19 47	1 26	14 12	0 34	6 39	0 15	3 16	10 29	19 59	19 40	25 36		n.a.
F 3	21 48	7 31	2 55	24 58	2 20	20 19	1 12	20 35	1 14	2 15	0 48	19 46	1 26	14 11	0 34	6 39	0 15	3 16	10 30	19 58	19 41	25 36		n.a.
S 4	21 55	2 2	3 48	24 59	2 26	20 31	1 10	20 27	1 15	2 16	0 48	19 46	1 25	14 10	0 34	6 38	0 15	3 16	10 30	19 58	19 42	25 36		n.a.
S 5	22 2	3s43	4 30	25 1	2 33	20 41	1 9	20 18	1 15	2 16	0 48	19 45	1 25	14 10	0 34	6 38	0 15	3 16	10 30	19 59	19 42	25 36		n.a.
M 6	22 8	9 28	4 59	25 1	2 39	20 51	1 7	20 10	1 15	2 16	0 48	19 44	1 25	14 9	0 34	6 38	0 15	3 16	10 30	19 59	19 43	25 37		n.a.
T 7	22 13	14 56	5 10	25 1	2 45	21 1	1 6	20 1	1 15	2 17	0 48	19 43	1 25	14 9	0 34	6 38	0 15	3 16	10 30	20 0	19 44	25 37		n.a.
W 8	22 19	19 42	5 2	25 0	2 50	21 10	1 4	19 52	1 15	2 17	0 48	19 42	1 25	14 8	0 34	6 37	0 15	3 16	10 30	20 1	19 44	25 37		n.a.
T 9	22 24	23 20	4 33	24 58	2 55	21 18	1 3	19 42	1 15	2 18	0 48	19 41	1 25	14 7	0 34	6 37	0 15	3 16	10 31	20 2	19 45	25 37		n.a.
F 10	22 28	25 21	3 45	24 55	3 0	21 26	1 1	19 33	1 15	2 19	0 48	19 40	1 25	14 7	0 34	6 37	0 15	3 16	10 31	20 3	19 46	25 37		n.a.
S 11	22 32	25 29	2 40	24 52	3 5	21 33	0 59	19 23	1 15	2 19	0 47	19 39	1 25	14 6	0 34	6 37	0 15	3 16	10 31	20 4	19 46	25 37		n.a.
S 12	22 36	23 43	1 25	24 49	3 9	21 39	0 57	19 14	1 15	2 20	0 47	19 38	1 24	14 5	0 34	6 37	0 15	3 16	10 31	20 5	19 47	25 37		n.a.
M13	22 39	20 20	0 5	24 45	3 13	21 45	0 56	19 4	1 15	2 21	0 47	19 37	1 24	14 4	0 34	6 36	0 15	3 15	10 31	20 5	19 47	25 37		n.a.
T 14	22 42	15 45	1n13	24 40	3 16	21 50	0 54	18 54	1 16	2 22	0 47	19 37	1 24	14 4	0 34	6 36	0 15	3 15	10 31	20 5	19 48	25 37		n.a.
W15	22 45	10 27	2 25	24 35	3 19	21 55	0 52	18 43	1 16	2 23	0 47	19 36	1 24	14 3	0 34	6 36	0 15	3 15	10 32	20 4	19 49	25 38		n.a.
T 16	22 47	4 49	3 26	24 30	3 21	21 59	0 50	18 33	1 16	2 24	0 47	19 35	1 24	14 2	0 33	6 36	0 15	3 16	10 32	20 4	19 49	25 38		n.a.
F 17	22 48	0n51	4 14	24 24	3 23	22 2	0 48	18 22	1 16	2 25	0 47	19 34	1 24	14 1	0 33	6 36	0 15	3 16	10 32	20 4	19 50	25 38		n.a.
S 18	22 50	6 19	4 48	24 19	3 23	22 5	0 46	18 11	1 16	2 27	0 47	19 33	1 24	14 1	0 33	6 36	0 15	3 16	10 32	20 4	19 51	25 38		n.a.
S 19	22 50	11 24	5 8	24 13	3 24	22 7	0 44	18 1	1 16	2 28	0 47	19 32	1 24	14 0	0 33	6 36	0 15	3 16	10 32	20 4	19 51	25 38		n.a.
M20	22 51	15 56	5 13	24 7	3 23	22 8	0 42	17 50	1 16	2 29	0 47	19 31	1 24	13 59	0 33	6 36	0 15	3 16	10 32	20 5	19 52	25 38		n.a.
T 21	22 51	19 46	5 4	24 0	3 22	22 9	0 40	17 38	1 16	2 31	0 47	19 29	1 23	13 58	0 33	6 35	0 15	3 16	10 32	20 5	19 53	25 38		n.a.
W22	22 50	22 45	4 42	23 54	3 19	22 9	0 37	17 27	1 16	2 33	0 47	19 28	1 23	13 57	0 33	6 35	0 15	3 16	10 33	20 6	19 53	25 38		n.a.
T 23	22 49	24 45	4 8	23 48	3 16	22 9	0 35	17 15	1 16	2 34	0 47	19 27	1 23	13 56	0 33	6 35	0 15	3 16	10 33	20 7	19 54	25 38		n.a.
F 24	22 48	25 38	3 24	23 42	3 12	22 8	0 33	17 4	1 16	2 36	0 46	19 26	1 23	13 56	0 33	6 35	0 15	3 16	10 33	20 8	19 54	25 38		n.a.
S 25	22 46	25 21	2 30	23 35	3 6	22 6	0 31	16 52	1 16	2 38	0 46	19 25	1 23	13 55	0 33	6 35	0 15	3 16	10 33	20 9	19 55	25 38		n.a.
S 26	22 44	23 54	1 30	23 29	2 59	22 3	0 28	16 40	1 16	2 39	0 46	19 24	1 23	13 54	0 33	6 35	0 15	3 16	10 33	20 9	19 56	25 38		n.a.
M27	22 41	21 22	0 25	23 23	2 51	22 0	0 26	16 28	1 16	2 41	0 46	19 23	1 23	13 53	0 33	6 35	0 15	3 16	10 33	20 9	19 56	25 38		n.a.
T 28	22 38	17 52	0s42	23 17	2 41	21 56	0 24	16 15	1 16	2 43	0 46	19 22	1 23	13 52	0 33	6 35	0 15	3 16	10 33	20 9	19 57	25 38		n.a.
W29	22 35	13 35	1 47	23 11	2 30	21 52	0 22	16 3	1 16	2 45	0 46	19 21	1 23	13 51	0 33	6 35	0 15	3 16	10 34	20 9	19 58	25 38		n.a.
T 30	22 31	8 41	2 49	23 4	2 17	21 47	0 19	15 50	1 16	2 47	0 46	19 20	1 23	13 50	0 33	6 35	0 15	3 16	10 34	20 9	19 58	25 38		n.a.
F 31	22s27	3n20	3s43	22s57	2s 3	21s41	0n17	15s37	1s16	2n49	0s46	19s18	1n22	13s49	0s33	6n35	0s15	3n17	10s34	20s 8	19s59	25n38		n.a.

Julian Day Number = 4317902.5, Delta T = 23h35m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°52'53, Lahiri = 95°59'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7110

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 52 18	11♑26'30	25♍12	22°R 9	16♑46	20♒48	9♈13	24♑47	23♒44	17♈48	23°R40	27♑32	28♑18	17♊35	n.a.	S 1
S 2	6 56 14	12°25'39	8♎28	21♑11	18° 1	21°29	9°19	24°54	23°47	17°49	23♌39	27°R33	28°14	17°41	n.a.	S 2
M 3	7 0 11	13°24'50	22° 7	20° 6	19°16	22°11	9°25	25° 2	23°50	17°49	23°38	27°33	28°11	17°48	n.a.	M 3
T 4	7 4 7	14°24'03	6♏ 8	18°56	20°30	22°52	9°31	25° 9	23°53	17°49	23°37	27°32	28° 8	17°55	n.a.	T 4
W 5	7 8 4	15°23'18	20°31	17°43	21°45	23°34	9°37	25°16	23°56	17°49	23°36	27°31	28° 5	18° 1	n.a.	W 5
T 6	7 12 0	16°22'36	5♐14	16°29	23° 0	24°16	9°43	25°24	23°59	17°50	23°36	27°30	28° 2	18° 8	n.a.	T 6
F 7	7 15 57	17°21'55	20°11	15°16	24°14	24°58	9°50	25°31	24° 2	17°50	23°35	27°28	27°59	18°15	n.a.	F 7
S 8	7 19 54	18°21'16	5♑14	14° 6	25°29	25°40	9°57	25°38	24° 5	17°50	23°34	27°27	27°55	18°21	n.a.	S 8
S 9	7 23 50	19°20'39	20°14	13° 1	26°44	26°22	10° 3	25°46	24° 9	17°51	23°33	27°D27	27°52	18°28	n.a.	S 9
M10	7 27 47	20°20'04	5♒ 3	12° 3	27°58	27° 4	10°10	25°53	24°12	17°51	23°32	27°27	27°49	18°35	n.a.	M10
T 11	7 31 43	21°19'30	19°34	11°14	29°13	27°46	10°18	26° 0	24°15	17°52	23°31	27°27	27°46	18°41	n.a.	T 11
W12	7 35 40	22°18'58	3♓41	10°34	0♒28	28°29	10°25	26° 8	24°18	17°52	23°30	27°28	27°43	18°48	n.a.	W12
T 13	7 39 36	23°18'27	17°23	10° 6	1°42	29°11	10°32	26°15	24°21	17°53	23°29	27°28	27°39	18°55	n.a.	T 13
F 14	7 43 33	24°17'58	0♈38	9°49	2°57	29°54	10°40	26°23	24°25	17°53	23°28	27°29	27°36	19° 1	n.a.	F 14
S 15	7 47 30	25°17'30	13°29	9°D44	4°12	0♓36	10°48	26°30	24°28	17°54	23°27	27°29	27°33	19° 8	n.a.	S 15
S 16	7 51 26	26°17'04	26° 0	9°49	5°26	1°19	10°55	26°37	24°31	17°55	23°26	27°R29	27°30	19°15	n.a.	S 16
M17	7 55 23	27°16'39	8♉13	10° 6	6°41	2° 1	11° 3	26°45	24°35	17°55	23°25	27°D29	27°27	19°21	n.a.	M17
T 18	7 59 19	28°16'15	20°15	10°32	7°56	2°44	11°12	26°52	24°38	17°56	23°24	27°29	27°24	19°28	n.a.	T 18
W19	8 3 16	29°15'53	2♊ 8	11° 7	9°11	3°27	11°20	27° 0	24°42	17°57	23°23	27°29	27°20	19°35	n.a.	W19
T 20	8 7 12	0♒15'33	13°58	11°52	10°25	4°10	11°28	27° 7	24°45	17°58	23°22	27°29	27°17	19°41	n.a.	T 20
F 21	8 11 9	1°15'14	25°48	12°43	11°40	4°53	11°37	27°15	24°48	17°58	23°21	27°30	27°14	19°48	n.a.	F 21
S 22	8 15 6	2°14'56	7♋41	13°41	12°55	5°36	11°46	27°22	24°52	17°59	23°20	27°30	27°11	19°55	n.a.	S 22
S 23	8 19 2	3°14'40	19°41	14°45	14°10	6°19	11°54	27°29	24°55	18° 0	23°19	27°30	27° 8	20° 1	n.a.	S 23
M24	8 22 59	4°14'26	1♌49	15°55	15°25	7° 2	12° 3	27°37	24°59	18° 1	23°18	27°R30	27° 5	20° 8	n.a.	M24
T 25	8 26 55	5°14'13	14° 7	17° 8	16°39	7°45	12°12	27°44	25° 2	18° 2	23°17	27°30	27° 1	20°15	n.a.	T 25
W26	8 30 52	6°14'02	26°36	18°25	17°54	8°28	12°22	27°51	25° 6	18° 3	23°16	27°29	26°58	20°21	n.a.	W26
T 27	8 34 48	7°13'53	9♍18	19°46	19° 9	9°12	12°31	27°59	25° 9	18° 4	23°15	27°28	26°55	20°28	n.a.	T 27
F 28	8 38 45	8°13'45	22°13	21° 9	20°24	9°55	12°40	28° 6	25°13	18° 5	23°14	27°27	26°52	20°35	n.a.	F 28
S 29	8 42 42	9°13'39	5♎23	22°35	21°39	10°39	12°50	28°13	25°17	18° 6	23°13	27°25	26°49	20°41	n.a.	S 29
S 30	8 46 38	10°13'35	18°47	24° 2	22°53	11°22	13° 0	28°21	25°20	18° 7	23°12	27°24	26°45	20°48	n.a.	S 30
M31	8 50 35	11♒13'33	2♏26	25♑31	24♒ 8	12♓ 6	13♈ 9	28♑28	25♒24	18♈ 8	23♌10	27♑23	26♑42	20♊55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s22	2s15	4s28	22s50	1s47	21s35	0n14	15s25	1s16	2n52	0s46	19s17	1n22	13s48	0s33	6n35	0s15	3n17	10s34	20s 8	19s59	25n38		n.a.
S 2	22 17	7 53	4 59	22 42	1 30	21 28	0 12	15 12	1 16	2 54	0 46	19 16	1 22	13 47	0 33	6 35	0 15	3 17	10 34	20 8	20 0	25 38		n.a.
M 3	22 11	13 18	5 15	22 34	1 11	21 21	0 10	14 58	1 16	2 56	0 46	19 15	1 22	13 46	0 33	6 36	0 15	3 17	10 34	20 8	20 1	25 38		n.a.
T 4	22 5	18 10	5 13	22 24	0 52	21 12	0 7	14 45	1 16	2 59	0 46	19 14	1 22	13 45	0 33	6 36	0 15	3 17	10 34	20 8	20 1	25 38		n.a.
W 5	21 59	22 8	4 52	22 14	0 32	21 4	0 5	14 32	1 16	3 1	0 46	19 12	1 22	13 44	0 33	6 36	0 15	3 17	10 34	20 8	20 2	25 37		n.a.
T 6	21 52	24 45	4 11	22 3	0 12	20 54	0 2	14 18	1 16	3 4	0 45	19 11	1 22	13 43	0 33	6 36	0 15	3 17	10 34	20 9	20 3	25 37		n.a.
F 7	21 45	25 41	3 12	21 52	0n 8	20 44	0s 0	14 4	1 16	3 6	0 45	19 10	1 22	13 42	0 33	6 36	0 15	3 18	10 35	20 9	20 3	25 37		n.a.
S 8	21 37	24 45	2 0	21 39	0 28	20 33	0 3	13 50	1 16	3 9	0 45	19 9	1 22	13 41	0 33	6 36	0 15	3 18	10 35	20 9	20 4	25 37		n.a.
S 9	21 29	22 1	0 40	21 27	0 47	20 22	0 5	13 36	1 16	3 11	0 45	19 7	1 22	13 40	0 33	6 36	0 15	3 18	10 35	20 9	20 4	25 37		n.a.
M10	21 21	17 51	0n42	21 15	1 4	20 10	0 7	13 22	1 16	3 14	0 45	19 6	1 22	13 39	0 33	6 37	0 15	3 18	10 35	20 9	20 5	25 37		n.a.
T 11	21 12	12 41	2 0	21 3	1 20	19 58	0 10	13 8	1 15	3 17	0 45	19 5	1 22	13 38	0 33	6 37	0 15	3 18	10 35	20 9	20 6	25 37		n.a.
W12	21 3	6 58	3 8	20 52	1 34	19 45	0 12	12 54	1 15	3 20	0 45	19 4	1 22	13 37	0 33	6 37	0 15	3 19	10 35	20 9	20 6	25 37		n.a.
T 13	20 53	1 7	4 3	20 42	1 47	19 32	0 15	12 39	1 15	3 23	0 45	19 2	1 22	13 36	0 33	6 37	0 15	3 19	10 35	20 9	20 7	25 37		n.a.
F 14	20 43	4n36	4 44	20 33	1 57	19 18	0 17	12 24	1 15	3 26	0 45	19 1	1 22	13 35	0 33	6 37	0 15	3 19	10 35	20 9	20 7	25 36		n.a.
S 15	20 33	9 57	5 8	20 25	2 5	19 3	0 20	12 10	1 15	3 29	0 45	19 0	1 21	13 34	0 33	6 38	0 15	3 19	10 35	20 9	20 8	25 36		n.a.
S 16	20 22	14 44	5 18	20 18	2 11	18 48	0 22	11 55	1 15	3 32	0 45	18 59	1 21	13 33	0 33	6 38	0 15	3 20	10 35	20 9	20 9	25 36		n.a.
M17	20 11	18 50	5 12	20 13	2 16	18 32	0 24	11 40	1 15	3 35	0 45	18 57	1 21	13 32	0 33	6 38	0 15	3 20	10 35	20 9	20 9	25 36		n.a.
T 18	20 0	22 5	4 53	20 8	2 19	18 16	0 27	11 25	1 15	3 38	0 45	18 56	1 21	13 30	0 33	6 38	0 15	3 20	10 35	20 9	20 10	25 36		n.a.
W19	19 48	24 21	4 22	20 4	2 20	17 59	0 29	11 9	1 15	3 41	0 45	18 55	1 21	13 29	0 33	6 39	0 15	3 20	10 35	20 9	20 10	25 36		n.a.
T 20	19 36	25 32	3 39	20 0	2 20	17 42	0 32	10 54	1 15	3 45	0 44	18 53	1 21	13 28	0 33	6 39	0 15	3 21	10 36	20 9	20 11	25 36		n.a.
F 21	19 23	25 34	2 47	19 57	2 19	17 24	0 34	10 39	1 14	3 48	0 44	18 52	1 21	13 27	0 33	6 39	0 15	3 21	10 36	20 9	20 12	25 35		n.a.
S 22	19 10	24 25	1 48	19 54	2 16	17 6	0 36	10 23	1 14	3 51	0 44	18 51	1 21	13 26	0 33	6 39	0 15	3 21	10 36	20 9	20 12	25 35		n.a.
S 23	18 57	22 9	0 43	19 51	2 13	16 47	0 39	10 8	1 14	3 55	0 44	18 49	1 21	13 25	0 33	6 40	0 15	3 21	10 36	20 9	20 13	25 35		n.a.
M24	18 43	18 53	0s24	19 47	2 9	16 28	0 41	9 52	1 14	3 58	0 44	18 48	1 21	13 24	0 33	6 40	0 15	3 22	10 36	20 9	20 13	25 35		n.a.
T 25	18 29	14 44	1 31	19 44	2 4	16 9	0 43	9 36	1 14	4 2	0 44	18 46	1 21	13 23	0 33	6 40	0 15	3 22	10 36	20 9	20 14	25 34		n.a.
W26	18 15	9 54	2 35	19 40	1 58	15 48	0 45	9 20	1 14	4 5	0 44	18 45	1 21	13 21	0 33	6 41	0 15	3 22	10 36	20 9	20 15	25 34		n.a.
T 27	18 0	4 36	3 32	19 35	1 52	15 28	0 48	9 4	1 13	4 9	0 44	18 44	1 21	13 20	0 33	6 41	0 15	3 23	10 36	20 9	20 15	25 34		n.a.
F 28	17 46	0s58	4 19	19 29	1 46	15 7	0 50	8 48	1 13	4 13	0 44	18 42	1 21	13 19	0 33	6 42	0 15	3 23	10 36	20 9	20 16	25 34		n.a.
S 29	17 30	6 36	4 54	19 23	1 39	14 46	0 52	8 32	1 13	4 16	0 44	18 41	1 21	13 18	0 33	6 42	0 15	3 23	10 36	20 10	20 16	25 34		n.a.
S 30	17 15	12 1	5 13	19 16	1 32	14 24	0 54	8 15	1 13	4 20	0 44	18 39	1 21	13 17	0 33	6 42	0 15	3 23	10 36	20 10	20 17	25 33		n.a.
M31	16s59	16s58	5s15	19s 8	1n24	14s 2	0s56	7s59	1s13	4n24	0s44	18s38	1n21	13s16	0s33	6n43	0s15	3n24	10s36	20s10	20s18	25n33		n.a.

Julian Day Number = 4317933.5, Delta T = 23h35m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°52'58, Lahiri = 95°59'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7110

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 54 31	12♒13'33	16♏20	27♑ 1	25♒23	12♓50	13♈19	28♑35	25♒27	18♈ 9	23°R 9	27°D23	26♑39	21♊ 1	n.a.	T 1
W 2	8 58 28	13°13'34	0♐29	28°32	26°38	13°33	13°29	28°43	25°31	18°11	23♌ 8	27♑24	26°36	21° 8	n.a.	W 2
T 3	9 2 24	14°13'38	14°51	0♒ 4	27°53	14°17	13°40	28°50	25°35	18°12	23° 7	27°25	26°33	21°15	n.a.	T 3
F 4	9 6 21	15°13'43	29°23	1°37	29° 8	15° 1	13°50	28°57	25°38	18°13	23° 6	27°26	26°30	21°21	n.a.	F 4
S 5	9 10 18	16°13'50	14♑ 1	3°10	0♓22	15°45	14° 0	29° 4	25°42	18°14	23° 5	27°27	26°26	21°28	n.a.	S 5
S 6	9 14 14	17°13'59	28°39	4°43	1°37	16°29	14°11	29°12	25°46	18°16	23° 4	27°R27	26°23	21°35	n.a.	S 6
M 7	9 18 11	18°14'09	13♒12	6°17	2°52	17°13	14°21	29°19	25°49	18°17	23° 3	27°27	26°20	21°41	n.a.	M 7
T 8	9 22 7	19°14'21	27°32	7°51	4° 7	17°57	14°32	29°26	25°53	18°18	23° 1	27°25	26°17	21°48	n.a.	T 8
W 9	9 26 4	20°14'34	11♓35	9°25	5°22	18°42	14°43	29°33	25°57	18°20	23° 0	27°22	26°14	21°55	n.a.	W 9
T 10	9 30 0	21°14'48	25°17	11° 0	6°37	19°26	14°54	29°40	26° 0	18°21	22°59	27°19	26°11	22° 1	n.a.	T 10
F 11	9 33 57	22°15'03	8♈36	12°34	7°52	20°10	15° 5	29°47	26° 4	18°23	22°58	27°15	26° 7	22° 8	n.a.	F 11
S 12	9 37 54	23°15'20	21°31	14° 8	9° 7	20°55	15°16	29°54	26° 8	18°24	22°57	27°11	26° 4	22°15	n.a.	S 12
S 13	9 41 50	24°15'37	4♉ 5	15°43	10°22	21°39	15°27	0♒ 1	26°11	18°25	22°56	27° 8	26° 1	22°21	n.a.	S 13
M14	9 45 47	25°15'56	16°21	17°17	11°37	22°24	15°38	0° 8	26°15	18°27	22°55	27° 7	25°58	22°28	n.a.	M14
T 15	9 49 43	26°16'16	28°23	18°51	12°52	23° 8	15°50	0°15	26°19	18°29	22°54	27°D 6	25°55	22°35	n.a.	T 15
W16	9 53 40	27°16'37	10♊16	20°26	14° 6	23°53	16° 1	0°22	26°22	18°30	22°52	27° 7	25°51	22°41	n.a.	W16
T 17	9 57 36	28°16'59	22° 6	22° 0	15°21	24°38	16°13	0°29	26°26	18°32	22°51	27° 9	25°48	22°48	n.a.	T 17
F 18	10 1 33	29°17'22	3♋56	23°34	16°36	25°22	16°24	0°36	26°30	18°33	22°50	27°11	25°45	22°55	n.a.	F 18
S 19	10 5 30	0♓17'46	15°52	25° 8	17°51	26° 7	16°36	0°42	26°33	18°35	22°49	27°12	25°42	23° 1	n.a.	S 19
S 20	10 9 26	1°18'11	27°57	26°42	19° 6	26°52	16°48	0°49	26°37	18°37	22°48	27°R13	25°39	23° 8	n.a.	S 20
M21	10 13 23	2°18'37	10♌16	28°16	20°21	27°37	17° 0	0°56	26°41	18°38	22°47	27°12	25°36	23°15	n.a.	M21
T 22	10 17 19	3°19'04	22°49	29°50	21°36	28°22	17°12	1° 3	26°44	18°40	22°46	27° 9	25°32	23°21	n.a.	T 22
W23	10 21 16	4°19'32	5♍38	1♓24	22°51	29° 7	17°24	1° 9	26°48	18°42	22°45	27° 5	25°29	23°28	n.a.	W23
T 24	10 25 12	5°20'01	18°43	2°58	24° 6	29°52	17°36	1°16	26°52	18°44	22°43	26°59	25°26	23°35	n.a.	T 24
F 25	10 29 9	6°20'31	2♎ 2	4°32	25°21	0♈38	17°48	1°22	26°55	18°45	22°42	26°52	25°23	23°41	n.a.	F 25
S 26	10 33 5	7°21'03	15°35	6° 6	26°36	1°23	18° 0	1°29	26°59	18°47	22°41	26°45	25°20	23°48	n.a.	S 26
S 27	10 37 2	8°21'35	29°19	7°40	27°50	2° 8	18°13	1°35	27° 3	18°49	22°40	26°39	25°17	23°55	n.a.	S 27
M28	10 40 59	9♓22'09	13♏12	9♓14	29♓ 5	2♈53	18♈25	1♒42	27♒ 6	18♈51	22♌39	26♑34	25♑13	24♊ 1	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s43	21s 6	4s59	18s59	1n17	13s39	0s58	7s42	1s13	4n28	0s44	18s37	1n21	13s14	0s33	6n43	0s15	3n24	10s36	20s10	20s18	25n33		n.a.
W 2	16 26	24 4	4 25	18 49	1 9	13 16	1 0	7 26	1 12	4 31	0 44	18 35	1 21	13 13	0 33	6 44	0 15	3 24	10 36	20 10	20 19	25 32		n.a.
T 3	16 9	25 34	3 34	18 38	1 1	12 53	1 2	7 9	1 12	4 35	0 44	18 34	1 21	13 12	0 33	6 44	0 15	3 25	10 36	20 10	20 19	25 32		n.a.
F 4	15 52	25 20	2 29	18 26	0 53	12 30	1 4	6 52	1 12	4 39	0 44	18 32	1 21	13 11	0 33	6 45	0 15	3 25	10 36	20 9	20 20	25 32		n.a.
S 5	15 35	23 21	1 14	18 14	0 45	12 6	1 6	6 35	1 12	4 43	0 44	18 31	1 21	13 10	0 33	6 45	0 15	3 26	10 36	20 9	20 21	25 32		n.a.
S 6	15 17	19 49	0n 7	18 0	0 38	11 41	1 8	6 19	1 12	4 47	0 43	18 30	1 21	13 8	0 33	6 46	0 15	3 26	10 36	20 9	20 21	25 31		n.a.
M 7	14 59	15 4	1 26	17 45	0 30	11 17	1 9	6 2	1 11	4 51	0 43	18 28	1 21	13 7	0 33	6 46	0 15	3 26	10 36	20 9	20 22	25 31		n.a.
T 8	14 41	9 32	2 38	17 30	0 22	10 52	1 11	5 45	1 11	4 55	0 43	18 27	1 21	13 6	0 33	6 47	0 15	3 27	10 36	20 10	20 22	25 31		n.a.
W 9	14 23	3 38	3 40	17 13	0 14	10 27	1 13	5 27	1 11	4 59	0 43	18 25	1 21	13 5	0 33	6 47	0 15	3 27	10 36	20 10	20 23	25 30		n.a.
T 10	14 4	2n16	4 27	16 56	0 7	10 1	1 15	5 10	1 11	5 4	0 43	18 24	1 21	13 4	0 33	6 48	0 15	3 27	10 36	20 11	20 23	25 30		n.a.
F 11	13 45	7 54	4 58	16 38	0s 1	9 36	1 16	4 53	1 10	5 8	0 43	18 23	1 21	13 2	0 33	6 48	0 15	3 28	10 36	20 12	20 24	25 30		n.a.
S 12	13 26	13 2	5 13	16 19	0 8	9 10	1 18	4 36	1 10	5 12	0 43	18 21	1 21	13 1	0 33	6 49	0 15	3 28	10 36	20 12	20 25	25 29		n.a.
S 13	13 6	17 28	5 12	15 59	0 16	8 43	1 19	4 18	1 10	5 16	0 43	18 20	1 21	13 0	0 33	6 49	0 15	3 28	10 36	20 13	20 25	25 29		n.a.
M14	12 47	21 3	4 57	15 38	0 23	8 17	1 21	4 1	1 10	5 20	0 43	18 18	1 21	12 59	0 33	6 50	0 15	3 29	10 36	20 13	20 26	25 29		n.a.
T 15	12 27	23 41	4 29	15 16	0 30	7 50	1 22	3 43	1 9	5 25	0 43	18 17	1 21	12 58	0 33	6 50	0 15	3 29	10 36	20 13	20 26	25 28		n.a.
W16	12 7	25 13	3 49	14 54	0 37	7 23	1 23	3 26	1 9	5 29	0 43	18 15	1 21	12 56	0 33	6 51	0 15	3 30	10 36	20 13	20 27	25 28		n.a.
T 17	11 47	25 37	3 1	14 31	0 43	6 56	1 25	3 8	1 9	5 33	0 43	18 14	1 21	12 55	0 33	6 52	0 15	3 30	10 35	20 13	20 28	25 28		n.a.
F 18	11 26	24 51	2 4	14 7	0 50	6 29	1 26	2 51	1 9	5 38	0 43	18 13	1 21	12 54	0 33	6 52	0 15	3 30	10 35	20 12	20 28	25 27		n.a.
S 19	11 6	22 57	1 2	13 43	0 56	6 2	1 27	2 33	1 8	5 42	0 43	18 11	1 21	12 53	0 33	6 53	0 15	3 31	10 35	20 12	20 29	25 27		n.a.
S 20	10 45	19 59	0s 4	13 17	1 2	5 34	1 28	2 15	1 8	5 47	0 43	18 10	1 21	12 51	0 33	6 53	0 15	3 31	10 35	20 12	20 29	25 26		n.a.
M21	10 24	16 6	1 11	12 51	1 8	5 6	1 29	1 58	1 8	5 51	0 43	18 8	1 21	12 50	0 33	6 54	0 15	3 32	10 35	20 12	20 30	25 26		n.a.
T 22	10 2	11 26	2 15	12 25	1 14	4 38	1 30	1 40	1 7	5 56	0 43	18 7	1 21	12 49	0 33	6 55	0 15	3 32	10 35	20 13	20 30	25 26		n.a.
W23	9 41	6 12	3 14	11 57	1 20	4 10	1 31	1 22	1 7	6 0	0 43	18 5	1 21	12 48	0 33	6 55	0 15	3 33	10 35	20 13	20 31	25 25		n.a.
T 24	9 20	0 36	4 4	11 29	1 25	3 42	1 32	1 4	1 7	6 5	0 43	18 4	1 21	12 47	0 33	6 56	0 15	3 33	10 35	20 15	20 32	25 25		n.a.
F 25	8 58	5s 7	4 41	11 1	1 30	3 14	1 33	0 47	1 6	6 9	0 43	18 3	1 21	12 45	0 33	6 57	0 15	3 33	10 35	20 16	20 32	25 24		n.a.
S 26	8 36	10 40	5 4	10 32	1 35	2 45	1 33	0 29	1 6	6 14	0 43	18 1	1 21	12 44	0 33	6 57	0 15	3 34	10 35	20 17	20 33	25 24		n.a.
S 27	8 14	15 47	5 9	10 2	1 39	2 17	1 34	0 11	1 6	6 19	0 43	18 0	1 21	12 43	0 33	6 58	0 15	3 34	10 35	20 18	20 33	25 23		n.a.
M28	7s52	20s 8	4s57	9s31	1s44	1s48	1s35	0n 7	1s 5	6n23	0s43	17s58	1n21	12s42	0s33	6n59	0s15	3n35	10s35	20s19	20s34	25n23		n.a.

Julian Day Number = 4317964.5, Delta T = 23h35m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°53'02, Lahiri = 96°00'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7110

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 55	10♓22'45	27♏11	10♓48	0♈20	3♈39	18♈38	1♒48	27♒10	18♈53	22°R38	26°R32	25♑10	24♊ 8	n.a.	T 1
W 2	10 48 52	11°23'21	11♐15	12°22	1°35	4°24	18°50	1°54	27°14	18°54	22♌37	26°D31	25° 7	24°15	n.a.	W 2
T 3	10 52 48	12°23'59	25°23	13°56	2°50	5°10	19° 3	2° 1	27°17	18°56	22°36	26♑31	25° 4	24°21	n.a.	T 3
F 4	10 56 45	13°24'38	9♑34	15°31	4° 5	5°55	19°16	2° 7	27°21	18°58	22°35	26°33	25° 1	24°28	n.a.	F 4
S 5	11 0 41	14°25'18	23°46	17° 5	5°20	6°41	19°28	2°13	27°24	19° 0	22°34	26°R33	24°57	24°35	n.a.	S 5
S 6	11 4 38	15°25'59	7♒56	18°40	6°35	7°27	19°41	2°19	27°28	19° 2	22°33	26°33	24°54	24°41	n.a.	S 6
M 7	11 8 35	16°26'42	22° 2	20°15	7°50	8°12	19°54	2°25	27°31	19° 4	22°32	26°30	24°51	24°48	n.a.	M 7
T 8	11 12 31	17°27'25	6♓ 0	21°50	9° 5	8°58	20° 7	2°31	27°35	19° 6	22°31	26°25	24°48	24°55	n.a.	T 8
W 9	11 16 28	18°28'08	19°46	23°25	10°20	9°44	20°20	2°37	27°38	19° 8	22°30	26°18	24°45	25° 1	n.a.	W 9
T 10	11 20 24	19°28'53	3♈16	25° 0	11°34	10°30	20°33	2°43	27°42	19°10	22°29	26° 8	24°42	25° 8	n.a.	T 10
F 11	11 24 21	20°29'38	16°28	26°35	12°49	11°16	20°46	2°49	27°45	19°12	22°28	25°58	24°38	25°15	n.a.	F 11
S 12	11 28 17	21°30'24	29°20	28°11	14° 4	12° 2	20°59	2°55	27°49	19°14	22°27	25°48	24°35	25°21	n.a.	S 12
S 13	11 32 14	22°31'10	11♉53	29°47	15°19	12°48	21°13	3° 0	27°52	19°16	22°26	25°40	24°32	25°28	n.a.	S 13
M14	11 36 11	23°31'57	24°10	1♈22	16°34	13°34	21°26	3° 6	27°56	19°18	22°25	25°33	24°29	25°35	n.a.	M14
T 15	11 40 7	24°32'44	6♊12	2°59	17°49	14°20	21°39	3°11	27°59	19°21	22°24	25°29	24°26	25°41	n.a.	T 15
W16	11 44 4	25°33'31	18° 5	4°35	19° 3	15° 6	21°53	3°17	28° 3	19°23	22°23	25°27	24°22	25°48	n.a.	W16
T 17	11 48 0	26°34'19	29°54	6°11	20°18	15°52	22° 6	3°22	28° 6	19°25	22°22	25°D27	24°19	25°55	n.a.	T 17
F 18	11 51 57	27°35'07	11♋44	7°47	21°33	16°39	22°20	3°28	28° 9	19°27	22°21	25°27	24°16	26° 1	n.a.	F 18
S 19	11 55 53	28°35'55	23°40	9°24	22°48	17°25	22°33	3°33	28°13	19°29	22°20	25°R28	24°13	26° 8	n.a.	S 19
S 20	11 59 50	29°36'43	5♌48	11° 0	24° 2	18°11	22°47	3°38	28°16	19°31	22°19	25°27	24°10	26°15	n.a.	S 20
M21	12 3 46	0♈37'31	18°12	12°36	25°17	18°58	23° 0	3°43	28°19	19°33	22°18	25°25	24° 7	26°21	n.a.	M21
T 22	12 7 43	1°38'20	0♍56	14°12	26°32	19°44	23°14	3°48	28°22	19°36	22°18	25°20	24° 3	26°28	n.a.	T 22
W23	12 11 40	2°39'08	14° 0	15°48	27°47	20°31	23°28	3°53	28°26	19°38	22°17	25°12	24° 0	26°35	n.a.	W23
T 24	12 15 36	3°39'57	27°27	17°23	29° 1	21°17	23°41	3°58	28°29	19°40	22°16	25° 2	23°57	26°41	n.a.	T 24
F 25	12 19 33	4°40'46	11♎12	18°58	0♉16	22° 4	23°55	4° 3	28°32	19°42	22°15	24°50	23°54	26°48	n.a.	F 25
S 26	12 23 29	5°41'35	25°13	20°32	1°31	22°50	24° 9	4° 8	28°35	19°44	22°14	24°39	23°51	26°55	n.a.	S 26
S 27	12 27 26	6°42'25	9♏25	22° 6	2°45	23°37	24°23	4°13	28°38	19°47	22°13	24°28	23°48	27° 1	n.a.	S 27
M28	12 31 22	7°43'15	23°42	23°38	4° 0	24°23	24°37	4°17	28°41	19°49	22°13	24°19	23°44	27° 8	n.a.	M28
T 29	12 35 19	8°44'05	8♐ 0	25° 9	5°14	25°10	24°51	4°22	28°44	19°51	22°12	24°13	23°41	27°15	n.a.	T 29
W30	12 39 15	9°44'56	22°14	26°38	6°29	25°57	25° 5	4°26	28°47	19°53	22°11	24°10	23°38	27°21	n.a.	W30
T 31	12 43 12	10♈45'48	6♑23	28♈ 5	7♉43	26♈44	25♈19	4♒31	28♒50	19♈56	22♌11	24°D 9	23♑35	27♊28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s30	23s22	4s27	9s 0	1s48	1s20	1s35	0n25	1s 5	6n28	0s43	17s57	1n21	12s41	0s33	6n59	0s15	3n35	10s34	20s20	20s34	25n22		n.a.
W 2	7 7	25 12	3 40	8 29	1 52	0 51	1 35	0 43	1 5	6 32	0 43	17 56	1 21	12 39	0 33	7 0	0 15	3 36	10 34	20 20	20 35	25 22		n.a.
T 3	6 45	25 26	2 40	7 57	1 55	0 22	1 36	1 1	1 4	6 37	0 43	17 54	1 21	12 38	0 33	7 1	0 15	3 36	10 34	20 20	20 35	25 22		n.a.
F 4	6 22	24 1	1 31	7 24	1 58	0n 6	1 36	1 19	1 4	6 42	0 43	17 53	1 21	12 37	0 33	7 1	0 15	3 36	10 34	20 19	20 36	25 21		n.a.
S 5	5 59	21 4	0 15	6 51	2 1	0 35	1 36	1 37	1 4	6 47	0 43	17 51	1 21	12 36	0 33	7 2	0 15	3 37	10 34	20 19	20 37	25 21		n.a.
S 6	5 36	16 51	1n 1	6 17	2 4	1 4	1 37	1 55	1 3	6 51	0 43	17 50	1 21	12 35	0 33	7 3	0 15	3 37	10 34	20 19	20 37	25 20		n.a.
M 7	5 13	11 43	2 13	5 43	2 6	1 33	1 37	2 13	1 3	6 56	0 43	17 49	1 21	12 33	0 33	7 4	0 15	3 38	10 34	20 20	20 38	25 20		n.a.
T 8	4 50	6 2	3 16	5 8	2 8	2 1	1 37	2 31	1 2	7 1	0 43	17 47	1 21	12 32	0 33	7 4	0 15	3 38	10 34	20 21	20 38	25 19		n.a.
W 9	4 27	0 10	4 6	4 33	2 10	2 30	1 37	2 49	1 2	7 6	0 43	17 46	1 21	12 31	0 34	7 5	0 15	3 39	10 33	20 22	20 39	25 19		n.a.
T 10	4 4	5n36	4 42	3 57	2 11	2 59	1 36	3 6	1 2	7 10	0 43	17 45	1 21	12 30	0 34	7 6	0 15	3 39	10 33	20 24	20 39	25 18		n.a.
F 11	3 41	10 58	5 1	3 21	2 12	3 28	1 36	3 24	1 1	7 15	0 42	17 43	1 21	12 29	0 34	7 6	0 15	3 39	10 33	20 26	20 40	25 17		n.a.
S 12	3 17	15 44	5 5	2 45	2 13	3 56	1 36	3 42	1 1	7 20	0 42	17 42	1 21	12 28	0 34	7 7	0 15	3 40	10 33	20 28	20 40	25 17		n.a.
S 13	2 54	19 41	4 53	2 8	2 13	4 25	1 36	4 0	1 0	7 25	0 42	17 41	1 21	12 27	0 34	7 8	0 15	3 40	10 33	20 29	20 41	25 16		n.a.
M14	2 30	22 41	4 29	1 31	2 13	4 53	1 35	4 18	1 0	7 30	0 42	17 40	1 21	12 25	0 34	7 9	0 15	3 41	10 33	20 30	20 42	25 16		n.a.
T 15	2 7	24 37	3 52	0 53	2 12	5 21	1 35	4 36	1 0	7 35	0 42	17 38	1 21	12 24	0 34	7 10	0 15	3 41	10 33	20 31	20 42	25 15		n.a.
W16	1 43	25 25	3 6	0 15	2 11	5 50	1 34	4 54	0 59	7 40	0 42	17 37	1 21	12 23	0 34	7 10	0 15	3 42	10 32	20 31	20 43	25 15		n.a.
T 17	1 20	25 3	2 12	0n24	2 10	6 18	1 33	5 11	0 59	7 44	0 42	17 36	1 22	12 22	0 34	7 11	0 15	3 42	10 32	20 31	20 43	25 14		n.a.
F 18	0 56	23 33	1 13	1 3	2 8	6 46	1 33	5 29	0 58	7 49	0 42	17 34	1 22	12 21	0 34	7 12	0 15	3 43	10 32	20 31	20 44	25 14		n.a.
S 19	0 33	20 59	0 10	1 42	2 6	7 13	1 32	5 47	0 58	7 54	0 42	17 33	1 22	12 20	0 34	7 13	0 15	3 43	10 32	20 31	20 44	25 13		n.a.
S 20	0 9	17 28	0s55	2 21	2 3	7 41	1 31	6 4	0 57	7 59	0 42	17 32	1 22	12 19	0 34	7 13	0 15	3 43	10 32	20 31	20 45	25 12		n.a.
M21	0n15	13 7	1 58	3 1	2 0	8 9	1 30	6 22	0 57	8 4	0 42	17 31	1 22	12 18	0 34	7 14	0 15	3 44	10 32	20 32	20 45	25 12		n.a.
T 22	0 38	8 6	2 57	3 41	1 56	8 36	1 29	6 39	0 56	8 9	0 42	17 30	1 22	12 17	0 34	7 15	0 15	3 44	10 31	20 33	20 46	25 11		n.a.
W23	1 2	2 37	3 48	4 21	1 51	9 3	1 28	6 57	0 56	8 14	0 42	17 28	1 22	12 16	0 34	7 16	0 15	3 45	10 31	20 34	20 46	25 11		n.a.
T 24	1 25	3s 7	4 28	5 1	1 46	9 30	1 27	7 14	0 56	8 19	0 42	17 27	1 22	12 15	0 34	7 17	0 15	3 45	10 31	20 36	20 47	25 10		n.a.
F 25	1 49	8 50	4 53	5 41	1 41	9 57	1 26	7 32	0 55	8 24	0 42	17 26	1 22	12 13	0 34	7 17	0 15	3 46	10 31	20 38	20 47	25 9		n.a.
S 26	2 12	14 13	5 2	6 22	1 35	10 23	1 24	7 49	0 55	8 29	0 43	17 25	1 22	12 12	0 34	7 18	0 15	3 46	10 31	20 40	20 48	25 9		n.a.
S 27	2 36	18 53	4 52	7 2	1 28	10 49	1 23	8 6	0 54	8 34	0 43	17 24	1 22	12 11	0 34	7 19	0 15	3 46	10 30	20 42	20 49	25 8		n.a.
M28	2 59	22 30	4 23	7 42	1 20	11 15	1 21	8 23	0 54	8 39	0 43	17 23	1 22	12 10	0 34	7 20	0 15	3 47	10 30	20 43	20 49	25 7		n.a.
T 29	3 23	24 42	3 39	8 23	1 12	11 41	1 20	8 41	0 53	8 44	0 43	17 22	1 22	12 9	0 34	7 21	0 15	3 47	10 30	20 44	20 50	25 7		n.a.
W30	3 46	25 18	2 40	9 2	1 3	12 6	1 18	8 58	0 53	8 49	0 43	17 20	1 22	12 8	0 34	7 22	0 15	3 48	10 30	20 45	20 50	25 6		n.a.
T 31	4n 9	24s14	1s33	9n42	0s53	12n32	1s17	9n15	0s52	8n53	0s43	17s19	1n22	12s 7	0s34	7n22	0s15	3n48	10s30	20s45	20s51	25n 5		n.a.

Julian Day Number = 4317992.5, Delta T = 23h35m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°53'06, Lahiri = 96°00'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7110

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 47 9	11♈46'39	20♉25	29♈29	8♉58	27♈30	25♈33	4♒35	28♒53	19♈58	22°R10	24°R 9	23♉32	27♊35	n.a.	F 1
S 2	12 51 5	12°47'31	4♒20	0♉51	10°12	28°17	25°47	4°39	28°56	20° 0	22♌ 9	24♉ 9	23°28	27°41	n.a.	S 2
S 3	12 55 2	13°48'23	18° 8	2° 9	11°27	29° 4	26° 1	4°43	28°59	20° 2	22° 9	24° 7	23°25	27°48	n.a.	S 3
M 4	12 58 58	14°49'16	1♓47	3°23	12°41	29°51	26°15	4°47	29° 2	20° 5	22° 8	24° 2	23°22	27°55	n.a.	M 4
T 5	13 2 55	15°50'08	15°19	4°32	13°55	0♉38	26°29	4°51	29° 5	20° 7	22° 7	23°55	23°19	28° 1	n.a.	T 5
W 6	13 6 51	16°51'00	28°40	5°36	15°10	1°25	26°43	4°55	29° 8	20° 9	22° 7	23°44	23°16	28° 8	n.a.	W 6
T 7	13 10 48	17°51'53	11♈49	6°33	16°24	2°12	26°57	4°59	29°10	20°11	22° 6	23°32	23°13	28°14	n.a.	T 7
F 8	13 14 44	18°52'45	24°45	7°23	17°38	2°59	27°11	5° 2	29°13	20°14	22° 5	23°17	23° 9	28°21	n.a.	F 8
S 9	13 18 41	19°53'37	7♉26	8° 5	18°53	3°46	27°25	5° 6	29°16	20°16	22° 5	23° 4	23° 6	28°28	n.a.	S 9
S 10	13 22 37	20°54'28	19°52	8°38	20° 7	4°33	27°39	5°10	29°18	20°18	22° 4	22°51	23° 3	28°34	n.a.	S 10
M11	13 26 34	21°55'20	2♊ 4	9° 1	21°21	5°20	27°54	5°13	29°21	20°21	22° 4	22°41	23° 0	28°41	n.a.	M11
T 12	13 30 31	22°56'11	14° 4	9°14	22°35	6° 7	28° 8	5°16	29°23	20°23	22° 3	22°33	22°57	28°48	n.a.	T 12
W13	13 34 27	23°57'01	25°56	9°R15	23°49	6°55	28°22	5°19	29°26	20°25	22° 3	22°29	22°54	28°54	n.a.	W13
T 14	13 38 24	24°57'51	7♋43	9° 6	25° 3	7°42	28°36	5°23	29°28	20°27	22° 3	22°26	22°50	29° 1	n.a.	T 14
F 15	13 42 20	25°58'40	19°31	8°44	26°17	8°29	28°50	5°26	29°31	20°30	22° 2	22°26	22°47	29° 8	n.a.	F 15
S 16	13 46 17	26°59'28	1♌26	8°12	27°31	9°16	29° 5	5°29	29°33	20°32	22° 2	22°26	22°44	29°14	n.a.	S 16
S 17	13 50 13	28° 0'15	13°32	7°28	28°45	10° 3	29°19	5°31	29°36	20°34	22° 1	22°25	22°41	29°21	n.a.	S 17
M18	13 54 10	29° 1'02	25°56	6°36	29°59	10°51	29°33	5°34	29°38	20°36	22° 1	22°23	22°38	29°28	n.a.	M18
T 19	13 58 6	0♉ 1'48	8♍42	5°35	1♊13	11°38	29°47	5°37	29°40	20°39	22° 1	22°18	22°34	29°34	n.a.	T 19
W20	14 2 3	1° 2'33	21°53	4°27	2°27	12°25	0♉ 2	5°39	29°42	20°41	22° 0	22°10	22°31	29°41	n.a.	W20
T 21	14 6 0	2° 3'17	5♎30	3°15	3°41	13°13	0°16	5°42	29°45	20°43	22° 0	22° 0	22°28	29°48	n.a.	T 21
F 22	14 9 56	3° 4'01	19°33	2° 1	4°54	14° 0	0°30	5°44	29°47	20°45	22° 0	21°48	22°25	29°54	n.a.	F 22
S 23	14 13 53	4° 4'44	3♏56	0°47	6° 8	14°47	0°44	5°46	29°49	20°48	21°59	21°36	22°22	0♋ 1	n.a.	S 23
S 24	14 17 49	5° 5'26	18°34	29♈35	7°22	15°35	0°58	5°48	29°51	20°50	21°59	21°25	22°19	0° 8	n.a.	S 24
M25	14 21 46	6° 6'08	3♐19	28°27	8°35	16°22	1°13	5°50	29°53	20°52	21°59	21°16	22°15	0°14	n.a.	M25
T 26	14 25 42	7° 6'49	18° 3	27°24	9°49	17° 9	1°27	5°52	29°55	20°54	21°59	21°10	22°12	0°21	n.a.	T 26
W27	14 29 39	8° 7'30	2♑39	26°27	11° 2	17°57	1°41	5°54	29°57	20°57	21°59	21° 6	22° 9	0°28	n.a.	W27
T 28	14 33 35	9° 8'10	17° 3	25°38	12°16	18°44	1°55	5°56	29°59	20°59	21°58	21°D 5	22° 6	0°34	n.a.	T 28
F 29	14 37 32	10° 8'49	1♒11	24°57	13°29	19°32	2° 9	5°58	0♓ 0	21° 1	21°58	21° 5	22° 3	0°41	n.a.	F 29
S 30	14 41 28	11♉ 9'28	15♒ 4	24♈24	14♊42	20♉19	2♉24	5♒59	0♓ 2	21♈ 3	21♌58	21°R 5	22♉ 0	0♋48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n33	21s40	0s20	10n21	0s43	12n57	1s15	9n31	0s52	8n58	0s43	17s18	1n22	12s 6	0s34	7n23	0s15	3n48	10s29	20s45	20s51	25n 5		n.a.
S 2	4 56	17 50	0n54	10 59	0 32	13 21	1 13	9 48	0 51	9 3	0 43	17 17	1 23	12 5	0 34	7 24	0 15	3 49	10 29	20 45	20 52	25 4		n.a.
S 3	5 19	13 4	2 3	11 37	0 20	13 45	1 11	10 5	0 51	9 8	0 43	17 16	1 23	12 4	0 34	7 25	0 15	3 49	10 29	20 45	20 52	25 3		n.a.
M 4	5 42	7 41	3 5	12 13	0 7	14 9	1 9	10 22	0 50	9 13	0 43	17 15	1 23	12 4	0 34	7 26	0 15	3 50	10 29	20 46	20 53	25 3		n.a.
T 5	6 5	2 1	3 55	12 49	0n 6	14 33	1 7	10 38	0 50	9 18	0 43	17 14	1 23	12 3	0 34	7 27	0 15	3 50	10 28	20 47	20 53	25 2		n.a.
W 6	6 28	3n40	4 32	13 23	0 20	14 56	1 5	10 54	0 49	9 23	0 43	17 13	1 23	12 2	0 34	7 27	0 15	3 50	10 28	20 49	20 54	25 1		n.a.
T 7	6 50	9 5	4 54	13 55	0 35	15 19	1 3	11 11	0 48	9 28	0 43	17 12	1 23	12 1	0 34	7 28	0 15	3 51	10 28	20 51	20 54	25 1		n.a.
F 8	7 13	14 1	5 0	14 25	0 50	15 42	1 1	11 27	0 48	9 33	0 43	17 11	1 23	12 0	0 34	7 29	0 15	3 51	10 28	20 54	20 55	25 0		n.a.
S 9	7 36	18 14	4 51	14 53	1 5	16 4	0 59	11 43	0 47	9 38	0 43	17 11	1 23	11 59	0 34	7 30	0 15	3 52	10 28	20 56	20 55	24 59		n.a.
S 10	7 58	21 34	4 28	15 19	1 21	16 25	0 56	11 59	0 47	9 43	0 43	17 10	1 23	11 58	0 34	7 31	0 15	3 52	10 27	20 58	20 56	24 58		n.a.
M11	8 20	23 52	3 53	15 41	1 37	16 47	0 54	12 15	0 46	9 48	0 43	17 9	1 23	11 57	0 34	7 31	0 15	3 52	10 27	21 0	20 56	24 58		n.a.
T 12	8 42	25 2	3 8	16 0	1 53	17 8	0 52	12 31	0 46	9 53	0 43	17 8	1 23	11 56	0 34	7 32	0 15	3 53	10 27	21 1	20 57	24 57		n.a.
W13	9 4	25 2	2 15	16 16	2 9	17 28	0 49	12 46	0 45	9 58	0 43	17 7	1 23	11 56	0 34	7 33	0 15	3 53	10 27	21 1	20 57	24 56		n.a.
T 14	9 26	23 55	1 17	16 27	2 24	17 48	0 47	13 2	0 45	10 2	0 43	17 6	1 23	11 55	0 34	7 34	0 15	3 53	10 26	21 2	20 58	24 55		n.a.
F 15	9 48	21 43	0 15	16 34	2 38	18 8	0 44	13 17	0 44	10 7	0 43	17 5	1 24	11 54	0 34	7 35	0 15	3 54	10 26	21 2	20 58	24 55		n.a.
S 16	10 9	18 34	0s48	16 36	2 51	18 27	0 41	13 32	0 43	10 12	0 43	17 5	1 24	11 53	0 35	7 36	0 15	3 54	10 26	21 2	20 59	24 54		n.a.
S 17	10 30	14 36	1 49	16 32	3 2	18 45	0 39	13 47	0 43	10 17	0 43	17 4	1 24	11 52	0 35	7 36	0 15	3 55	10 26	21 2	20 59	24 53		n.a.
M18	10 51	9 55	2 47	16 24	3 12	19 3	0 36	14 2	0 42	10 22	0 43	17 3	1 24	11 52	0 35	7 37	0 15	3 55	10 25	21 2	21 0	24 52		n.a.
T 19	11 12	4 43	3 39	16 11	3 19	19 21	0 33	14 17	0 42	10 27	0 43	17 2	1 24	11 51	0 35	7 38	0 15	3 55	10 25	21 3	21 0	24 52		n.a.
W20	11 33	0s52	4 20	15 54	3 24	19 38	0 30	14 32	0 41	10 32	0 43	17 2	1 24	11 50	0 35	7 39	0 15	3 56	10 25	21 4	21 1	24 51		n.a.
T 21	11 54	6 34	4 49	15 32	3 27	19 55	0 28	14 46	0 40	10 36	0 43	17 1	1 24	11 49	0 35	7 40	0 15	3 56	10 25	21 6	21 1	24 50		n.a.
F 22	12 14	12 7	5 1	15 7	3 27	20 11	0 25	15 1	0 40	10 41	0 43	17 1	1 24	11 49	0 35	7 41	0 15	3 56	10 24	21 8	21 2	24 49		n.a.
S 23	12 34	17 8	4 54	14 39	3 24	20 26	0 22	15 15	0 39	10 46	0 43	17 0	1 24	11 48	0 35	7 41	0 15	3 57	10 24	21 10	21 3	24 48		n.a.
S 24	12 54	21 14	4 28	14 10	3 19	20 41	0 19	15 29	0 39	10 51	0 43	16 59	1 24	11 47	0 35	7 42	0 15	3 57	10 24	21 11	21 3	24 48		n.a.
M25	13 13	23 58	3 44	13 40	3 12	20 56	0 16	15 43	0 38	10 56	0 43	16 59	1 24	11 47	0 35	7 43	0 15	3 57	10 24	21 13	21 4	24 47		n.a.
T 26	13 33	25 4	2 46	13 9	3 3	21 10	0 13	15 56	0 37	11 0	0 43	16 58	1 24	11 46	0 35	7 44	0 15	3 57	10 23	21 14	21 4	24 46		n.a.
W27	13 52	24 25	1 36	12 39	2 53	21 23	0 9	16 10	0 37	11 5	0 44	16 58	1 25	11 46	0 35	7 45	0 15	3 58	10 23	21 14	21 5	24 45		n.a.
T 28	14 11	22 9	0 21	12 11	2 41	21 36	0 6	16 23	0 36	11 10	0 44	16 57	1 25	11 45	0 35	7 45	0 15	3 58	10 23	21 14	21 5	24 44		n.a.
F 29	14 30	18 32	0n53	11 44	2 28	21 48	0 3	16 36	0 35	11 14	0 44	16 57	1 25	11 44	0 35	7 46	0 15	3 58	10 23	21 14	21 5	24 43		n.a.
S 30	14n48	13s56	2n 4	11n20	2n15	22n 0	0n 0	16n49	0s35	11n19	0s44	16s56	1n25	11s44	0s35	7n47	0s15	3n59	10s22	21s14	21s 6	24n42		n.a.

Julian Day Number = 4318023.5, Delta T = 23h35m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°53'10, Lahiri = 96°00'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7110

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 25	12♉10'06	28♒42	23°R59	15♊55	21♉ 7	2♉38	6♒ 1	0♓ 4	21♈ 5	21°R58	21°R 4	21♑56	0♋54	n.a.	S 1
M 2	14 49 22	13°10'44	12♓ 6	23♈42	17° 9	21°54	2°52	6° 2	0° 6	21° 7	21♌58	21♑ 0	21°53	1° 1	n.a.	M 2
T 3	14 53 18	14°11'21	25°17	23°33	18°22	22°42	3° 6	6° 3	0° 7	21°10	21°58	20°54	21°50	1° 8	n.a.	T 3
W 4	14 57 15	15°11'57	8♈15	23°D32	19°35	23°29	3°20	6° 4	0° 9	21°12	21°D58	20°45	21°47	1°14	n.a.	W 4
T 5	15 1 11	16°12'33	21° 3	23°38	20°48	24°17	3°34	6° 5	0°10	21°14	21°58	20°35	21°44	1°21	n.a.	T 5
F 6	15 5 8	17°13'07	3♉39	23°50	22° 1	25° 4	3°48	6° 6	0°12	21°16	21°58	20°22	21°40	1°27	n.a.	F 6
S 7	15 9 4	18°13'41	16° 3	24° 8	23°14	25°52	4° 2	6° 7	0°13	21°18	21°58	20°10	21°37	1°34	n.a.	S 7
S 8	15 13 1	19°14'13	28°17	24°32	24°26	26°39	4°17	6° 8	0°15	21°20	21°58	19°59	21°34	1°41	n.a.	S 8
M 9	15 16 57	20°14'45	10♊21	25° 2	25°39	27°27	4°31	6° 8	0°16	21°22	21°58	19°50	21°31	1°47	n.a.	M 9
T 10	15 20 54	21°15'15	22°16	25°36	26°52	28°15	4°45	6° 9	0°17	21°24	21°58	19°44	21°28	1°54	n.a.	T 10
W11	15 24 50	22°15'44	4♋ 5	26°15	28° 4	29° 2	4°58	6° 9	0°18	21°26	21°58	19°40	21°25	2° 1	n.a.	W11
T 12	15 28 47	23°16'12	15°51	26°58	29°17	29°50	5°12	6° 9	0°20	21°28	21°59	19°D39	21°21	2° 7	n.a.	T 12
F 13	15 32 43	24°16'38	27°39	27°45	0♋29	0♊37	5°26	6° 9	0°21	21°30	21°59	19°39	21°18	2°14	n.a.	F 13
S 14	15 36 40	25°17'03	9♌32	28°35	1°42	1°25	5°40	6°R 9	0°22	21°32	21°59	19°40	21°15	2°21	n.a.	S 14
S 15	15 40 37	26°17'26	21°36	29°29	2°54	2°12	5°54	6° 9	0°23	21°34	21°59	19°R41	21°12	2°27	n.a.	S 15
M16	15 44 33	27°17'48	3♍57	0♉25	4° 6	3° 0	6° 8	6° 9	0°24	21°36	22° 0	19°41	21° 9	2°34	n.a.	M16
T 17	15 48 30	28°18'08	16°39	1°25	5°18	3°47	6°22	6° 9	0°25	21°38	22° 0	19°39	21° 6	2°41	n.a.	T 17
W18	15 52 26	29°18'26	29°46	2°27	6°31	4°35	6°35	6° 8	0°25	21°40	22° 0	19°35	21° 2	2°47	n.a.	W18
T 19	15 56 23	0♊18'43	13♎23	3°32	7°42	5°23	6°49	6° 8	0°26	21°42	22° 0	19°29	20°59	2°54	n.a.	T 19
F 20	16 0 19	1°18'58	27°27	4°39	8°54	6°10	7° 3	6° 7	0°27	21°44	22° 1	19°22	20°56	3° 1	n.a.	F 20
S 21	16 4 16	2°19'12	11♏58	5°48	10° 6	6°58	7°16	6° 7	0°28	21°46	22° 1	19°14	20°53	3° 7	n.a.	S 21
S 22	16 8 12	3°19'25	26°50	6°59	11°18	7°45	7°30	6° 6	0°28	21°47	22° 1	19° 7	20°50	3°14	n.a.	S 22
M23	16 12 9	4°19'36	11♐54	8°12	12°29	8°33	7°43	6° 5	0°29	21°49	22° 2	19° 1	20°46	3°21	n.a.	M23
T 24	16 16 5	5°19'46	27° 0	9°26	13°41	9°20	7°57	6° 4	0°29	21°51	22° 2	18°57	20°43	3°27	n.a.	T 24
W25	16 20 2	6°19'54	11♑59	10°43	14°52	10° 8	8°10	6° 3	0°30	21°53	22° 3	18°D55	20°40	3°34	n.a.	W25
T 26	16 23 59	7°20'01	26°45	12° 1	16° 4	10°55	8°24	6° 2	0°30	21°54	22° 3	18°55	20°37	3°40	n.a.	T 26
F 27	16 27 55	8°20'07	11♒11	13°21	17°15	11°43	8°37	6° 0	0°31	21°56	22° 4	18°56	20°34	3°47	n.a.	F 27
S 28	16 31 52	9°20'12	25°15	14°42	18°26	12°30	8°50	5°59	0°31	21°58	22° 4	18°58	20°31	3°54	n.a.	S 28
S 29	16 35 48	10°20'15	8♓57	16° 5	19°37	13°18	9° 4	5°57	0°31	22° 0	22° 5	18°R58	20°27	4° 0	n.a.	S 29
M30	16 39 45	11°20'17	22°17	17°29	20°48	14° 5	9°17	5°56	0°31	22° 1	22° 5	18°58	20°24	4° 7	n.a.	M30
T 31	16 43 41	12♊20'18	5♈19	18♉54	21♋59	14♊52	9♉30	5♒54	0♓32	22♈ 3	22♌ 6	18♑55	20♑21	4♋14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 7	8s43	3n 6	10n58	2n 1	22n11	0n 3	17n 2	0s34	11n24	0s44	16s56	1n25	11s43	0s35	7n48	0s15	3n59	10s22	21s14	21s 6	24n42		n.a.
M 2	15 24	3 12	3 56	10 38	1 47	22 21	0 7	17 15	0 34	11 28	0 44	16 55	1 25	11 43	0 35	7 48	0 15	3 59	10 22	21 15	21 7	24 41		n.a.
T 3	15 42	2n22	4 34	10 22	1 32	22 31	0 10	17 27	0 33	11 33	0 44	16 55	1 25	11 42	0 35	7 49	0 15	3 59	10 22	21 16	21 7	24 40		n.a.
W 4	16 0	7 45	4 56	10 8	1 18	22 40	0 13	17 40	0 32	11 38	0 44	16 55	1 25	11 42	0 35	7 50	0 15	4 0	10 21	21 17	21 8	24 39		n.a.
T 5	16 17	12 42	5 3	9 57	1 4	22 49	0 17	17 52	0 32	11 42	0 44	16 54	1 25	11 41	0 35	7 51	0 15	4 0	10 21	21 19	21 8	24 38		n.a.
F 6	16 33	17 3	4 55	9 48	0 50	22 57	0 20	18 4	0 31	11 47	0 44	16 54	1 25	11 41	0 35	7 52	0 15	4 0	10 21	21 21	21 9	24 37		n.a.
S 7	16 50	20 36	4 33	9 42	0 36	23 4	0 23	18 15	0 30	11 51	0 44	16 54	1 25	11 40	0 35	7 52	0 15	4 0	10 21	21 22	21 9	24 36		n.a.
S 8	17 6	23 10	3 59	9 39	0 23	23 11	0 27	18 27	0 30	11 56	0 44	16 54	1 26	11 40	0 35	7 53	0 15	4 1	10 20	21 24	21 10	24 35		n.a.
M 9	17 22	24 39	3 14	9 37	0 11	23 17	0 30	18 38	0 29	12 1	0 44	16 53	1 26	11 39	0 35	7 54	0 15	4 1	10 20	21 25	21 10	24 34		n.a.
T 10	17 38	24 59	2 21	9 38	0s 2	23 22	0 33	18 49	0 28	12 5	0 44	16 53	1 26	11 39	0 35	7 55	0 15	4 1	10 20	21 26	21 11	24 34		n.a.
W11	17 53	24 10	1 23	9 40	0 14	23 27	0 37	19 0	0 28	12 10	0 44	16 53	1 26	11 39	0 35	7 55	0 15	4 1	10 20	21 27	21 11	24 33		n.a.
T 12	18 8	22 16	0 20	9 45	0 25	23 31	0 40	19 10	0 27	12 14	0 45	16 53	1 26	11 38	0 35	7 56	0 15	4 1	10 19	21 27	21 12	24 32		n.a.
F 13	18 22	19 25	0s43	9 51	0 36	23 34	0 44	19 21	0 26	12 18	0 45	16 53	1 26	11 38	0 36	7 57	0 15	4 2	10 19	21 27	21 12	24 31		n.a.
S 14	18 37	15 44	1 45	9 59	0 46	23 37	0 47	19 31	0 26	12 23	0 45	16 53	1 26	11 38	0 36	7 57	0 15	4 2	10 19	21 27	21 13	24 30		n.a.
S 15	18 51	11 22	2 43	10 8	0 56	23 39	0 50	19 41	0 25	12 27	0 45	16 53	1 26	11 37	0 36	7 58	0 15	4 2	10 18	21 27	21 13	24 29		n.a.
M16	19 4	6 27	3 36	10 19	1 6	23 41	0 54	19 50	0 24	12 32	0 45	16 53	1 26	11 37	0 36	7 59	0 15	4 2	10 18	21 27	21 14	24 28		n.a.
T 17	19 17	1 9	4 19	10 30	1 15	23 42	0 57	20 0	0 24	12 36	0 45	16 52	1 26	11 37	0 36	7 59	0 15	4 2	10 18	21 27	21 14	24 27		n.a.
W18	19 30	4s22	4 50	10 43	1 23	23 42	1 1	20 9	0 23	12 40	0 45	16 53	1 26	11 36	0 36	8 0	0 15	4 2	10 18	21 27	21 15	24 26		n.a.
T 19	19 43	9 52	5 6	10 57	1 31	23 42	1 4	20 18	0 22	12 44	0 45	16 53	1 26	11 36	0 36	8 1	0 15	4 3	10 17	21 28	21 15	24 25		n.a.
F 20	19 55	15 4	5 5	11 12	1 38	23 41	1 7	20 27	0 22	12 49	0 45	16 53	1 27	11 36	0 36	8 1	0 15	4 3	10 17	21 29	21 16	24 24		n.a.
S 21	20 7	19 34	4 44	11 28	1 45	23 39	1 11	20 35	0 21	12 53	0 45	16 53	1 27	11 36	0 36	8 2	0 15	4 3	10 17	21 30	21 16	24 23		n.a.
S 22	20 18	22 56	4 4	11 44	1 52	23 37	1 14	20 44	0 20	12 57	0 45	16 53	1 27	11 36	0 36	8 3	0 15	4 3	10 17	21 31	21 17	24 22		n.a.
M23	20 29	24 45	3 7	12 2	1 58	23 34	1 17	20 52	0 20	13 1	0 45	16 53	1 27	11 35	0 36	8 3	0 15	4 3	10 16	21 32	21 17	24 21		n.a.
T 24	20 40	24 45	1 56	12 20	2 3	23 30	1 21	20 59	0 19	13 6	0 46	16 53	1 27	11 35	0 36	8 4	0 15	4 3	10 16	21 33	21 18	24 20		n.a.
W25	20 50	22 57	0 38	12 38	2 8	23 26	1 24	21 7	0 18	13 10	0 46	16 53	1 27	11 35	0 36	8 5	0 15	4 3	10 16	21 33	21 18	24 19		n.a.
T 26	21 0	19 35	0n42	12 57	2 13	23 21	1 27	21 14	0 17	13 14	0 46	16 54	1 27	11 35	0 36	8 5	0 15	4 3	10 16	21 33	21 18	24 18		n.a.
F 27	21 9	15 6	1 58	13 16	2 17	23 16	1 30	21 21	0 17	13 18	0 46	16 54	1 27	11 35	0 36	8 6	0 15	4 4	10 15	21 33	21 19	24 17		n.a.
S 28	21 18	9 53	3 5	13 36	2 21	23 10	1 34	21 28	0 16	13 22	0 46	16 54	1 27	11 35	0 36	8 7	0 15	4 4	10 15	21 33	21 19	24 16		n.a.
S 29	21 27	4 19	3 59	13 56	2 24	23 3	1 37	21 35	0 15	13 26	0 46	16 54	1 27	11 35	0 36	8 7	0 15	4 4	10 15	21 32	21 20	24 15		n.a.
M30	21 35	1n18	4 39	14 17	2 27	22 56	1 40	21 41	0 15	13 30	0 46	16 55	1 27	11 35	0 36	8 8	0 16	4 4	10 15	21 32	21 20	24 14		n.a.
T 31	21n43	6n43	5n 3	14n37	2s29	22n48	1n43	21n47	0s14	13n34	0s46	16s55	1n27	11s35	0s36	8n 8	0s16	4n 4	10s14	21s33	21s21	24n13		n.a.

Julian Day Number = 4318053.5, Delta T = 23h35m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°53'14, Lahiri = 96°00'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7110

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 47 38	13♊20'18	18♈ 5	20♉21	23♋10	15♊40	9♉43	5°R52	0♓32	22♈ 4	22♌ 6	18°R52	20♑18	4♋20	n.a.	W 1
T 2	16 51 34	14°20'16	0♉36	21°50	24°20	16°27	9°56	5♒50	0°R32	22° 6	22° 7	18♑46	20°15	4°27	n.a.	T 2
F 3	16 55 31	15°20'13	12°56	23°19	25°31	17°15	10° 9	5°48	0°32	22° 8	22° 8	18°40	20°12	4°34	n.a.	F 3
S 4	16 59 27	16°20'09	25° 6	24°50	26°41	18° 2	10°22	5°46	0°32	22° 9	22° 8	18°34	20° 8	4°40	n.a.	S 4
S 5	17 3 24	17°20'03	7♊ 7	26°22	27°51	18°49	10°35	5°44	0°32	22°11	22° 9	18°29	20° 5	4°47	n.a.	S 5
M 6	17 7 21	18°19'55	19° 2	27°56	29° 2	19°37	10°48	5°42	0°31	22°12	22°10	18°24	20° 2	4°54	n.a.	M 6
T 7	17 11 17	19°19'46	0♋52	29°30	0♌12	20°24	11° 0	5°39	0°31	22°14	22°10	18°21	19°59	5° 0	n.a.	T 7
W 8	17 15 14	20°19'35	12°39	1♊ 6	1°22	21°12	11°13	5°37	0°31	22°15	22°11	18°D20	19°56	5° 7	n.a.	W 8
T 9	17 19 10	21°19'23	24°26	2°44	2°31	21°59	11°26	5°34	0°31	22°16	22°12	18°20	19°52	5°14	n.a.	T 9
F 10	17 23 7	22°19'08	6♌15	4°22	3°41	22°46	11°38	5°32	0°30	22°18	22°12	18°21	19°49	5°20	n.a.	F 10
S 11	17 27 3	23°18'52	18°11	6° 2	4°51	23°33	11°51	5°29	0°30	22°19	22°13	18°23	19°46	5°27	n.a.	S 11
S 12	17 31 0	24°18'34	0♍16	7°43	6° 0	24°21	12° 3	5°26	0°29	22°20	22°14	18°24	19°43	5°34	n.a.	S 12
M13	17 34 56	25°18'14	12°36	9°25	7° 9	25° 8	12°15	5°23	0°29	22°22	22°15	18°26	19°40	5°40	n.a.	M13
T 14	17 38 53	26°17'51	25°15	11° 9	8°18	25°55	12°27	5°20	0°28	22°23	22°16	18°R26	19°37	5°47	n.a.	T 14
W15	17 42 49	27°17'27	8♎16	12°54	9°27	26°42	12°40	5°17	0°27	22°24	22°17	18°26	19°33	5°53	n.a.	W15
T 16	17 46 46	28°17'01	21°44	14°40	10°36	27°29	12°52	5°14	0°27	22°25	22°17	18°24	19°30	6° 0	n.a.	T 16
F 17	17 50 43	29°16'33	5♏40	16°28	11°45	28°16	13° 4	5°11	0°26	22°26	22°18	18°22	19°27	6° 7	n.a.	F 17
S 18	17 54 39	0♋16'03	20° 4	18°17	12°53	29° 3	13°16	5° 8	0°25	22°28	22°19	18°20	19°24	6°13	n.a.	S 18
S 19	17 58 36	1°15'31	4♐51	20° 8	14° 1	29°50	13°27	5° 4	0°24	22°29	22°20	18°18	19°21	6°20	n.a.	S 19
M20	18 2 32	2°14'57	19°56	21°59	15°10	0♋38	13°39	5° 1	0°24	22°30	22°21	18°16	19°18	6°27	n.a.	M20
T 21	18 6 29	3°14'22	5♑ 9	23°53	16°18	1°25	13°51	4°57	0°23	22°31	22°22	18°15	19°14	6°33	n.a.	T 21
W22	18 10 25	4°13'45	20°22	25°47	17°25	2°11	14° 2	4°54	0°22	22°32	22°23	18°D15	19°11	6°40	n.a.	W22
T 23	18 14 22	5°13'06	5♒24	27°43	18°33	2°58	14°14	4°50	0°21	22°33	22°24	18°15	19° 8	6°47	n.a.	T 23
F 24	18 18 19	6°12'25	20° 8	29°40	19°40	3°45	14°25	4°46	0°20	22°34	22°25	18°16	19° 5	6°53	n.a.	F 24
S 25	18 22 15	7°11'43	4♓28	1♋39	20°48	4°32	14°37	4°43	0°18	22°35	22°26	18°17	19° 2	7° 0	n.a.	S 25
S 26	18 26 12	8°10'59	18°22	3°39	21°55	5°19	14°48	4°39	0°17	22°36	22°27	18°18	18°58	7° 7	n.a.	S 26
M27	18 30 8	9°10'14	1♈50	5°40	23° 1	6° 6	14°59	4°35	0°16	22°36	22°28	18°18	18°55	7°13	n.a.	M27
T 28	18 34 5	10° 9'28	14°53	7°43	24° 8	6°53	15°10	4°31	0°15	22°37	22°29	18°R18	18°52	7°20	n.a.	T 28
W29	18 38 1	11° 8'40	27°36	9°47	25°15	7°39	15°21	4°27	0°13	22°38	22°30	18°18	18°49	7°27	n.a.	W29
T 30	18 41 58	12♋ 7'50	10♉ 0	11♋51	26♌21	8♋26	15♉32	4♒23	0♓12	22♈39	22♌31	18♑17	18♑46	7♋33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		♃	☊	⚸	⚷		
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl		
W 1	21n50	11n44	5n11	14n58	2s31	22n39	1n46	21n53	0s13	13n38	0s46	16s55	1n27	11s35	0s36	8n 9	0s16	4n 4	10s14	21s33	21s21	24n12			n.a.
T 2	21 57	16 10	5 5	15 19	2 32	22 30	1 49	21 58	0 12	13 42	0 46	16 56	1 27	11 35	0 36	8 9	0 16	4 4	10 14	21 34	21 22	24 11			n.a.
F 3	22 4	19 51	4 44	15 40	2 33	22 21	1 52	22 3	0 12	13 45	0 47	16 56	1 27	11 35	0 36	8 10	0 16	4 4	10 14	21 35	21 22	24 9			n.a.
S 4	22 10	22 38	4 11	16 1	2 34	22 11	1 55	22 8	0 11	13 49	0 47	16 57	1 28	11 35	0 36	8 11	0 16	4 4	10 13	21 36	21 23	24 8			n.a.
S 5	22 16	24 21	3 27	16 22	2 34	22 0	1 58	22 13	0 10	13 53	0 47	16 57	1 28	11 35	0 36	8 11	0 16	4 4	10 13	21 36	21 23	24 7			n.a.
M 6	22 21	24 58	2 34	16 43	2 33	21 49	2 0	22 17	0 10	13 57	0 47	16 58	1 28	11 35	0 37	8 12	0 16	4 4	10 13	21 37	21 24	24 6			n.a.
T 7	22 26	24 25	1 34	17 4	2 32	21 37	2 3	22 22	0 9	14 1	0 47	16 58	1 28	11 35	0 37	8 12	0 16	4 4	10 13	21 37	21 24	24 5			n.a.
W 8	22 30	22 47	0 31	17 24	2 31	21 25	2 6	22 25	0 8	14 4	0 47	16 59	1 28	11 35	0 37	8 13	0 16	4 4	10 13	21 38	21 24	24 4			n.a.
T 9	22 34	20 9	0s34	17 44	2 29	21 12	2 8	22 29	0 8	14 8	0 47	16 59	1 28	11 35	0 37	8 13	0 16	4 4	10 12	21 38	21 25	24 3			n.a.
F 10	22 38	16 40	1 37	18 4	2 27	20 58	2 11	22 32	0 7	14 12	0 47	17 0	1 28	11 36	0 37	8 14	0 16	4 4	10 12	21 37	21 25	24 2			n.a.
S 11	22 41	12 30	2 37	18 24	2 25	20 45	2 14	22 35	0 6	14 15	0 48	17 0	1 28	11 36	0 37	8 14	0 16	4 4	10 12	21 37	21 26	24 1			n.a.
S 12	22 44	7 48	3 31	18 43	2 22	20 30	2 16	22 38	0 5	14 19	0 48	17 1	1 28	11 36	0 37	8 15	0 16	4 4	10 12	21 37	21 26	24 0			n.a.
M13	22 46	2 42	4 16	19 2	2 18	20 15	2 18	22 41	0 5	14 22	0 48	17 2	1 28	11 36	0 37	8 15	0 16	4 4	10 11	21 37	21 27	23 58			n.a.
T 14	22 48	2s37	4 51	19 20	2 14	20 0	2 21	22 43	0 4	14 26	0 48	17 2	1 28	11 37	0 37	8 15	0 16	4 4	10 11	21 37	21 27	23 57			n.a.
W15	22 49	7 59	5 11	19 38	2 10	19 44	2 23	22 45	0 3	14 29	0 48	17 3	1 28	11 37	0 37	8 16	0 16	4 4	10 11	21 37	21 28	23 56			n.a.
T 16	22 50	13 9	5 15	19 55	2 5	19 28	2 25	22 47	0 3	14 33	0 48	17 4	1 28	11 37	0 37	8 16	0 16	4 4	10 11	21 37	21 28	23 55			n.a.
F 17	22 51	17 50	5 2	20 11	2 0	19 12	2 27	22 48	0 2	14 36	0 48	17 4	1 28	11 37	0 37	8 17	0 16	4 4	10 11	21 37	21 28	23 54			n.a.
S 18	22 51	21 39	4 29	20 27	1 54	18 55	2 29	22 49	0 1	14 39	0 48	17 5	1 28	11 38	0 37	8 17	0 16	4 4	10 10	21 38	21 29	23 53			n.a.
S 19	22 50	24 9	3 38	20 42	1 48	18 37	2 31	22 50	0 0	14 43	0 49	17 6	1 28	11 38	0 37	8 17	0 16	4 4	10 10	21 38	21 29	23 51			n.a.
M20	22 50	24 59	2 31	20 55	1 41	18 19	2 32	22 51	0n 0	14 46	0 49	17 7	1 28	11 38	0 37	8 18	0 16	4 4	10 10	21 38	21 30	23 50			n.a.
T 21	22 48	23 57	1 12	21 8	1 34	18 1	2 34	22 51	0 1	14 49	0 49	17 7	1 28	11 39	0 37	8 18	0 16	4 3	10 10	21 38	21 30	23 49			n.a.
W22	22 47	21 9	0n12	21 20	1 27	17 42	2 36	22 51	0 2	14 53	0 49	17 8	1 28	11 39	0 37	8 19	0 16	4 3	10 10	21 38	21 31	23 48			n.a.
T 23	22 45	16 56	1 34	21 30	1 19	17 23	2 37	22 51	0 2	14 56	0 49	17 9	1 28	11 39	0 37	8 19	0 16	4 3	10 9	21 38	21 31	23 47			n.a.
F 24	22 42	11 45	2 48	21 40	1 11	17 4	2 39	22 51	0 3	14 59	0 49	17 10	1 28	11 40	0 37	8 19	0 16	4 3	10 9	21 38	21 32	23 46			n.a.
S 25	22 39	6 4	3 49	21 48	1 3	16 44	2 40	22 50	0 4	15 2	0 49	17 11	1 28	11 40	0 37	8 20	0 16	4 3	10 9	21 38	21 32	23 44			n.a.
S 26	22 36	0 15	4 35	21 54	0 54	16 24	2 41	22 49	0 5	15 5	0 50	17 12	1 28	11 41	0 37	8 20	0 16	4 3	10 9	21 38	21 32	23 43			n.a.
M27	22 32	5n23	5 5	21 59	0 45	16 4	2 42	22 48	0 5	15 8	0 50	17 13	1 28	11 41	0 37	8 20	0 16	4 3	10 9	21 38	21 33	23 42			n.a.
T 28	22 28	10 37	5 17	22 3	0 35	15 43	2 43	22 46	0 6	15 11	0 50	17 13	1 28	11 42	0 37	8 20	0 16	4 3	10 8	21 38	21 33	23 41			n.a.
W29	22 24	15 15	5 13	22 4	0 25	15 22	2 44	22 45	0 7	15 14	0 50	17 14	1 28	11 42	0 37	8 21	0 16	4 2	10 8	21 38	21 34	23 39			n.a.
T 30	22n19	19n 8	4n55	22n 5	0s15	15n 1	2n45	22n42	0n 7	15n17	0s50	17s15	1n28	11s43	0s37	8n21	0s16	4n 2	10s 8	21s38	21s34	23n38			n.a.

Julian Day Number = 4318084.5, Delta T = 23h35m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°53'19, Lahiri = 96°00'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7110

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 45 54	13♋ 6'59	22♉11	13♋57	27♌27	9♋13	15♉43	4°R19	0°R11	22♈40	22♌32	18°R17	18♑43	7♋40	n.a.	F 1
S 2	18 49 51	14° 6'07	4♊11	16° 3	28°33	9°59	15°53	4♒15	0♓ 9	22°40	22°33	18♑16	18°39	7°46	n.a.	S 2
S 3	18 53 48	15° 5'13	16° 4	18°10	29°38	10°46	16° 4	4°10	0° 8	22°41	22°34	18°15	18°36	7°53	n.a.	S 3
M 4	18 57 44	16° 4'17	27°52	20°17	0♍44	11°33	16°14	4° 6	0° 6	22°42	22°36	18°15	18°33	8° 0	n.a.	M 4
T 5	19 1 41	17° 3'20	9♋40	22°24	1°49	12°19	16°25	4° 2	0° 5	22°42	22°37	18°15	18°30	8° 6	n.a.	T 5
W 6	19 5 37	18° 2'21	21°27	24°31	2°54	13° 6	16°35	3°58	0° 3	22°43	22°38	18°15	18°27	8°13	n.a.	W 6
T 7	19 9 34	19° 1'20	3♌18	26°38	3°58	13°52	16°45	3°53	0° 1	22°43	22°39	18°15	18°24	8°20	n.a.	T 7
F 8	19 13 30	20° 0'18	15°14	28°43	5° 2	14°39	16°55	3°49	29♒59	22°44	22°40	18°15	18°20	8°26	n.a.	F 8
S 9	19 17 27	20°59'13	27°17	0♌48	6° 7	15°25	17° 5	3°44	29°58	22°44	22°41	18°15	18°17	8°33	n.a.	S 9
S 10	19 21 23	21°58'07	9♍30	2°51	7°10	16°11	17°15	3°40	29°56	22°45	22°43	18°14	18°14	8°40	n.a.	S 10
M11	19 25 20	22°56'59	21°56	4°53	8°14	16°58	17°24	3°35	29°54	22°45	22°44	18°14	18°11	8°46	n.a.	M11
T 12	19 29 17	23°55'48	4♎38	6°52	9°17	17°44	17°34	3°31	29°53	22°46	22°45	18°13	18° 8	8°53	n.a.	T 12
W13	19 33 13	24°54'36	17°38	8°49	10°20	18°30	17°43	3°26	29°51	22°46	22°46	18°13	18° 4	9° 0	n.a.	W13
T 14	19 37 10	25°53'22	1♏ 0	10°43	11°23	19°17	17°52	3°22	29°49	22°46	22°48	18°D13	18° 1	9° 6	n.a.	T 14
F 15	19 41 6	26°52'06	14°45	12°34	12°25	20° 3	18° 2	3°17	29°47	22°46	22°49	18°13	17°58	9°13	n.a.	F 15
S 16	19 45 3	27°50'48	28°54	14°22	13°27	20°49	18°11	3°13	29°45	22°47	22°50	18°14	17°55	9°19	n.a.	S 16
S 17	19 48 59	28°49'28	13♐25	16° 7	14°28	21°35	18°19	3° 8	29°43	22°47	22°51	18°15	17°52	9°26	n.a.	S 17
M18	19 52 56	29°48'07	28°16	17°48	15°29	22°21	18°28	3° 3	29°41	22°47	22°53	18°16	17°49	9°33	n.a.	M18
T 19	19 56 53	0♌46'43	13♑19	19°26	16°30	23° 7	18°37	2°59	29°39	22°47	22°54	18°R16	17°45	9°39	n.a.	T 19
W20	20 0 49	1°45'18	28°27	20°59	17°31	23°53	18°45	2°54	29°37	22°47	22°55	18°16	17°42	9°46	n.a.	W20
T 21	20 4 46	2°43'51	13♒30	22°29	18°31	24°39	18°54	2°50	29°35	22°47	22°56	18°15	17°39	9°53	n.a.	T 21
F 22	20 8 42	3°42'22	28°21	23°54	19°30	25°25	19° 2	2°45	29°33	22°47	22°58	18°14	17°36	9°59	n.a.	F 22
S 23	20 12 39	4°40'52	12♓51	25°15	20°30	26°10	19°10	2°40	29°30	22°R47	22°59	18°11	17°33	10° 6	n.a.	S 23
S 24	20 16 35	5°39'21	26°56	26°32	21°28	26°56	19°18	2°36	29°28	22°47	23° 0	18° 9	17°30	10°13	n.a.	S 24
M25	20 20 32	6°37'48	10♈33	27°45	22°27	27°42	19°26	2°31	29°26	22°47	23° 2	18° 7	17°26	10°19	n.a.	M25
T 26	20 24 28	7°36'14	23°43	28°53	23°25	28°27	19°34	2°27	29°24	22°47	23° 3	18° 6	17°23	10°26	n.a.	T 26
W27	20 28 25	8°34'38	6♉29	29°57	24°22	29°13	19°41	2°22	29°22	22°47	23° 4	18°D 5	17°20	10°33	n.a.	W27
T 28	20 32 22	9°33'02	18°54	0♍56	25°19	29°59	19°49	2°17	29°19	22°47	23° 6	18° 5	17°17	10°39	n.a.	T 28
F 29	20 36 18	10°31'24	1♊ 2	1°51	26°16	0♌44	19°56	2°13	29°17	22°47	23° 7	18° 7	17°14	10°46	n.a.	F 29
S 30	20 40 15	11°29'45	12°58	2°41	27°11	1°30	20° 3	2° 8	29°15	22°47	23° 8	18° 8	17°10	10°53	n.a.	S 30
S 31	20 44 11	12♌28'05	24♊48	3♍26	28♍ 7	2♌15	20♉10	2♒ 4	29♒12	22♈46	23♌10	18♑10	17♑ 7	10♋59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n13	22n 7	4n24	22n 3	0s 5	14n39	2n45	22n40	0n 8	15n20	0s50	17s16	1n28	11s43	0s37	8n21	0s16	4n 2	10s 8	21s38	21s35	23n37		n.a.
S 2	22 7	24 5	3 41	21 59	0n 5	14 17	2 46	22 38	0 9	15 23	0 51	17 17	1 28	11 44	0 38	8 21	0 16	4 2	10 8	21 38	21 35	23 36		n.a.
S 3	22 1	24 57	2 50	21 54	0 15	13 55	2 46	22 35	0 10	15 25	0 51	17 18	1 28	11 44	0 38	8 22	0 16	4 2	10 7	21 38	21 35	23 34		n.a.
M 4	21 54	24 41	1 51	21 47	0 26	13 33	2 47	22 32	0 10	15 28	0 51	17 19	1 28	11 45	0 38	8 22	0 16	4 2	10 7	21 38	21 36	23 33		n.a.
T 5	21 47	23 18	0 48	21 37	0 36	13 10	2 47	22 28	0 11	15 31	0 51	17 20	1 28	11 45	0 38	8 22	0 16	4 1	10 7	21 38	21 36	23 32		n.a.
W 6	21 40	20 53	0s18	21 26	0 46	12 48	2 47	22 25	0 12	15 34	0 51	17 21	1 28	11 46	0 38	8 22	0 16	4 1	10 7	21 38	21 37	23 31		n.a.
T 7	21 32	17 36	1 23	21 13	0 56	12 24	2 47	22 21	0 12	15 36	0 51	17 22	1 28	11 46	0 38	8 22	0 16	4 1	10 7	21 38	21 37	23 29		n.a.
F 8	21 24	13 34	2 24	20 58	1 5	12 1	2 47	22 17	0 13	15 39	0 51	17 23	1 28	11 47	0 38	8 23	0 16	4 1	10 7	21 38	21 37	23 28		n.a.
S 9	21 15	8 58	3 20	20 42	1 15	11 38	2 46	22 12	0 14	15 41	0 52	17 24	1 28	11 48	0 38	8 23	0 16	4 1	10 7	21 38	21 38	23 27		n.a.
S 10	21 6	3 58	4 8	20 23	1 23	11 14	2 46	22 8	0 14	15 44	0 52	17 25	1 28	11 48	0 38	8 23	0 16	4 0	10 6	21 38	21 38	23 26		n.a.
M11	20 57	1s16	4 45	20 4	1 32	10 50	2 45	22 3	0 15	15 46	0 52	17 26	1 28	11 49	0 38	8 23	0 16	4 0	10 6	21 38	21 39	23 24		n.a.
T 12	20 47	6 32	5 9	19 42	1 39	10 26	2 44	21 58	0 16	15 49	0 52	17 27	1 28	11 50	0 38	8 23	0 16	4 0	10 6	21 38	21 39	23 23		n.a.
W13	20 37	11 40	5 18	19 19	1 46	10 2	2 43	21 53	0 17	15 51	0 52	17 28	1 28	11 50	0 38	8 23	0 16	4 0	10 6	21 38	21 40	23 22		n.a.
T 14	20 27	16 23	5 10	18 55	1 53	9 38	2 42	21 47	0 17	15 54	0 53	17 30	1 28	11 51	0 38	8 23	0 16	3 59	10 6	21 38	21 40	23 20		n.a.
F 15	20 16	20 24	4 44	18 30	1 58	9 14	2 41	21 41	0 18	15 56	0 53	17 31	1 28	11 52	0 38	8 23	0 16	3 59	10 6	21 38	21 40	23 19		n.a.
S 16	20 5	23 21	4 1	18 4	2 3	8 49	2 40	21 35	0 19	15 58	0 53	17 32	1 28	11 52	0 38	8 24	0 16	3 59	10 6	21 38	21 41	23 18		n.a.
S 17	19 53	24 51	3 2	17 38	2 7	8 24	2 38	21 29	0 19	16 0	0 53	17 33	1 28	11 53	0 38	8 24	0 16	3 59	10 5	21 38	21 41	23 16		n.a.
M18	19 41	24 39	1 49	17 10	2 9	8 0	2 37	21 22	0 20	16 2	0 53	17 34	1 28	11 54	0 38	8 24	0 16	3 58	10 5	21 38	21 42	23 15		n.a.
T 19	19 29	22 39	0 27	16 43	2 11	7 35	2 35	21 16	0 21	16 5	0 53	17 35	1 28	11 55	0 38	8 24	0 16	3 58	10 5	21 38	21 42	23 14		n.a.
W20	19 17	19 3	0n56	16 14	2 12	7 10	2 33	21 9	0 21	16 7	0 54	17 36	1 28	11 55	0 38	8 24	0 16	3 58	10 5	21 38	21 42	23 12		n.a.
T 21	19 4	14 11	2 15	15 46	2 12	6 45	2 31	21 1	0 22	16 9	0 54	17 37	1 28	11 56	0 38	8 24	0 16	3 57	10 5	21 38	21 43	23 11		n.a.
F 22	18 51	8 33	3 24	15 18	2 11	6 20	2 28	20 54	0 23	16 11	0 54	17 38	1 28	11 57	0 38	8 24	0 16	3 57	10 5	21 38	21 43	23 10		n.a.
S 23	18 37	2 35	4 18	14 49	2 9	5 55	2 26	20 46	0 23	16 13	0 54	17 39	1 27	11 58	0 38	8 24	0 16	3 57	10 5	21 39	21 44	23 8		n.a.
S 24	18 23	3n20	4 55	14 21	2 6	5 30	2 23	20 39	0 24	16 15	0 54	17 40	1 27	11 58	0 38	8 24	0 16	3 57	10 5	21 39	21 44	23 7		n.a.
M25	18 9	8 54	5 13	13 52	2 2	5 5	2 20	20 30	0 25	16 16	0 55	17 41	1 27	11 59	0 38	8 24	0 16	3 56	10 5	21 39	21 44	23 6		n.a.
T 26	17 55	13 52	5 15	13 24	1 57	4 40	2 17	20 22	0 25	16 18	0 55	17 42	1 27	12 0	0 38	8 24	0 16	3 56	10 4	21 39	21 45	23 4		n.a.
W27	17 40	18 5	5 0	12 57	1 51	4 15	2 14	20 14	0 26	16 20	0 55	17 44	1 27	12 1	0 38	8 24	0 16	3 56	10 4	21 39	21 45	23 3		n.a.
T 28	17 25	21 22	4 32	12 30	1 44	3 50	2 11	20 5	0 27	16 22	0 55	17 45	1 27	12 1	0 38	8 23	0 16	3 55	10 4	21 39	21 46	23 1		n.a.
F 29	17 10	23 38	3 52	12 3	1 36	3 24	2 7	19 56	0 27	16 24	0 55	17 46	1 27	12 2	0 38	8 23	0 16	3 55	10 4	21 39	21 46	23 0		n.a.
S 30	16 54	24 48	3 2	11 37	1 27	2 59	2 4	19 47	0 28	16 25	0 56	17 47	1 27	12 3	0 38	8 23	0 16	3 55	10 4	21 39	21 46	22 59		n.a.
S 31	16n39	24n50	2n 5	11n12	1n16	2n34	2n 0	19n38	0n29	16n27	0s56	17s48	1n27	12s 4	0s38	8n23	0s17	3n54	10s 4	21s39	21s47	22n57		n.a.

Julian Day Number = 4318114.5, Delta T = 23h35m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°53'23, Lahiri = 96°00'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7110

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 48 8	13♌26'23	6♋34	4♍ 6	29♍ 2	3♌ 1	20♉17	1°R59	29°R10	22°R46	23♌11	18♐11	17♐ 4	11♋ 6	n.a.	M 1
T 2	20 52 4	14°24'40	18°21	4°42	29°56	3°46	20°24	1♒55	29♒ 8	22♈46	23°12	18°R12	17° 1	11°12	n.a.	T 2
W 3	20 56 1	15°22'56	0♌13	5°13	0♎50	4°31	20°30	1°50	29° 5	22°45	23°14	18°11	16°58	11°19	n.a.	W 3
T 4	20 59 58	16°21'11	12°10	5°39	1°43	5°16	20°36	1°46	29° 3	22°45	23°15	18° 9	16°55	11°26	n.a.	T 4
F 5	21 3 54	17°19'24	24°16	5°59	2°35	6° 2	20°43	1°42	29° 0	22°45	23°17	18° 6	16°51	11°32	n.a.	F 5
S 6	21 7 51	18°17'35	6♍33	6°15	3°27	6°47	20°49	1°37	28°58	22°44	23°18	18° 1	16°48	11°39	n.a.	S 6
S 7	21 11 47	19°15'45	19° 0	6°26	4°18	7°32	20°55	1°33	28°55	22°44	23°19	17°56	16°45	11°46	n.a.	S 7
M 8	21 15 44	20°13'54	1♎40	6°33	5° 8	8°17	21° 0	1°29	28°53	22°43	23°21	17°51	16°42	11°52	n.a.	M 8
T 9	21 19 40	21°12'01	14°34	6°R34	5°58	9° 2	21° 6	1°24	28°51	22°43	23°22	17°46	16°39	11°59	n.a.	T 9
W10	21 23 37	22°10'06	27°42	6°31	6°47	9°47	21°11	1°20	28°48	22°42	23°23	17°42	16°36	12° 6	n.a.	W10
T 11	21 27 34	23° 8'10	11♏ 6	6°23	7°35	10°32	21°16	1°16	28°46	22°41	23°25	17°40	16°32	12°12	n.a.	T 11
F 12	21 31 30	24° 6'13	24°46	6°11	8°22	11°17	21°21	1°12	28°43	22°41	23°26	17°D39	16°29	12°19	n.a.	F 12
S 13	21 35 27	25° 4'14	8♐44	5°55	9° 9	12° 1	21°26	1° 8	28°41	22°40	23°28	17°40	16°26	12°26	n.a.	S 13
S 14	21 39 23	26° 2'13	22°59	5°35	9°54	12°46	21°31	1° 4	28°38	22°39	23°29	17°41	16°23	12°32	n.a.	S 14
M15	21 43 20	27° 0'11	7♑29	5°11	10°39	13°31	21°36	1° 0	28°36	22°39	23°30	17°42	16°20	12°39	n.a.	M15
T 16	21 47 16	27°58'08	22°11	4°45	11°22	14°16	21°40	0°56	28°33	22°38	23°32	17°R43	16°16	12°45	n.a.	T 16
W17	21 51 13	28°56'03	7♒ 0	4°16	12° 5	15° 0	21°44	0°53	28°31	22°37	23°33	17°41	16°13	12°52	n.a.	W17
T 18	21 55 10	29°53'57	21°49	3°45	12°46	15°45	21°48	0°49	28°28	22°36	23°34	17°38	16°10	12°59	n.a.	T 18
F 19	21 59 6	0♍51'49	6♓30	3°13	13°27	16°29	21°52	0°45	28°26	22°36	23°36	17°33	16° 7	13° 5	n.a.	F 19
S 20	22 3 3	1°49'40	20°57	2°39	14° 6	17°13	21°56	0°41	28°23	22°35	23°37	17°26	16° 4	13°12	n.a.	S 20
S 21	22 6 59	2°47'31	5♈ 2	2° 6	14°44	17°58	21°59	0°38	28°21	22°34	23°39	17°19	16° 1	13°19	n.a.	S 21
M22	22 10 56	3°45'20	18°42	1°32	15°21	18°42	22° 2	0°34	28°18	22°33	23°40	17°12	15°57	13°25	n.a.	M22
T 23	22 14 52	4°43'09	1♉57	1° 0	15°57	19°26	22° 5	0°31	28°16	22°32	23°41	17° 7	15°54	13°32	n.a.	T 23
W24	22 18 49	5°40'57	14°46	0°29	16°31	20°11	22° 8	0°28	28°13	22°31	23°43	17° 2	15°51	13°39	n.a.	W24
T 25	22 22 46	6°38'44	27°13	29♌59	17° 5	20°55	22°11	0°24	28°11	22°30	23°44	17° 0	15°48	13°45	n.a.	T 25
F 26	22 26 42	7°36'31	9♊23	29°32	17°36	21°39	22°14	0°21	28° 8	22°29	23°45	17°D 0	15°45	13°52	n.a.	F 26
S 27	22 30 39	8°34'17	21°20	29° 8	18° 6	22°23	22°16	0°18	28° 6	22°28	23°47	17° 0	15°42	13°59	n.a.	S 27
S 28	22 34 35	9°32'02	3♋ 9	28°48	18°35	23° 7	22°18	0°15	28° 3	22°27	23°48	17° 1	15°38	14° 5	n.a.	S 28
M29	22 38 32	10°29'47	14°56	28°30	19° 2	23°51	22°20	0°12	28° 1	22°26	23°49	17°R 2	15°35	14°12	n.a.	M29
T 30	22 42 28	11°27'30	26°45	28°17	19°28	24°35	22°22	0° 9	27°59	22°25	23°51	17° 2	15°32	14°18	n.a.	T 30
W31	22 46 25	12♍25'14	8♌41	28♌ 8	19♎52	25♌19	22♉24	0♒ 6	27♒56	22♈24	23♌52	16♐59	15♐29	14♋25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n22	23n45	1n 4	10n47	1n 5	2n 9	1n55	19n28	0n29	16n28	0s56	17s49	1n27	12s 5	0s38	8n23	0s17	3n54	10s 4	21s39	21s47	22n56		n.a.
T 2	16 6	21 36	0s 1	10 23	0 53	1 44	1 51	19 19	0 30	16 30	0 56	17 50	1 27	12 6	0 38	8 23	0 17	3 54	10 4	21 39	21 48	22 54		n.a.
W 3	15 50	18 32	1 6	10 0	0 41	1 19	1 47	19 9	0 30	16 31	0 57	17 51	1 26	12 6	0 38	8 23	0 17	3 53	10 4	21 39	21 48	22 53		n.a.
T 4	15 33	14 40	2 8	9 38	0 27	0 54	1 42	18 59	0 31	16 33	0 57	17 52	1 26	12 7	0 38	8 23	0 17	3 53	10 4	21 39	21 48	22 51		n.a.
F 5	15 16	10 11	3 5	9 17	0 12	0 29	1 37	18 49	0 32	16 34	0 57	17 53	1 26	12 8	0 38	8 22	0 17	3 53	10 4	21 39	21 49	22 50		n.a.
S 6	14 58	5 14	3 55	8 57	0s 3	0 4	1 32	18 38	0 32	16 36	0 57	17 54	1 26	12 9	0 38	8 22	0 17	3 52	10 4	21 40	21 49	22 49		n.a.
S 7	14 41	0 2	4 34	8 38	0 19	0s20	1 27	18 28	0 33	16 37	0 57	17 55	1 26	12 10	0 38	8 22	0 17	3 52	10 4	21 41	21 49	22 47		n.a.
M 8	14 23	5s15	5 0	8 20	0 35	0 45	1 21	18 17	0 34	16 38	0 58	17 56	1 26	12 11	0 38	8 22	0 17	3 51	10 3	21 41	21 50	22 46		n.a.
T 9	14 5	10 24	5 12	8 4	0 53	1 9	1 15	18 6	0 34	16 39	0 58	17 57	1 26	12 11	0 38	8 22	0 17	3 51	10 3	21 42	21 50	22 44		n.a.
W10	13 47	15 11	5 7	7 49	1 10	1 34	1 9	17 55	0 35	16 40	0 58	17 58	1 26	12 12	0 38	8 21	0 17	3 51	10 3	21 42	21 51	22 43		n.a.
T 11	13 28	19 20	4 47	7 35	1 28	1 58	1 3	17 44	0 35	16 42	0 58	17 59	1 25	12 13	0 38	8 21	0 17	3 50	10 3	21 43	21 51	22 41		n.a.
F 12	13 10	22 31	4 9	7 22	1 46	2 22	0 57	17 33	0 36	16 43	0 58	18 0	1 25	12 14	0 38	8 21	0 17	3 50	10 3	21 43	21 51	22 40		n.a.
S 13	12 51	24 27	3 16	7 11	2 4	2 46	0 50	17 21	0 37	16 44	0 59	18 1	1 25	12 15	0 38	8 21	0 17	3 50	10 3	21 43	21 52	22 38		n.a.
S 14	12 32	24 50	2 11	7 2	2 22	3 10	0 43	17 9	0 37	16 45	0 59	18 2	1 25	12 16	0 39	8 20	0 17	3 49	10 3	21 43	21 52	22 37		n.a.
M15	12 12	23 34	0 55	6 53	2 40	3 33	0 36	16 58	0 38	16 45	0 59	18 3	1 25	12 17	0 39	8 20	0 17	3 49	10 3	21 42	21 53	22 35		n.a.
T 16	11 53	20 40	0n24	6 46	2 57	3 57	0 29	16 46	0 38	16 46	0 59	18 4	1 25	12 17	0 39	8 20	0 17	3 48	10 3	21 42	21 53	22 34		n.a.
W17	11 33	16 24	1 43	6 41	3 14	4 20	0 21	16 33	0 39	16 47	1 0	18 5	1 25	12 18	0 39	8 20	0 17	3 48	10 3	21 43	21 53	22 32		n.a.
T 18	11 14	11 7	2 54	6 37	3 30	4 43	0 14	16 21	0 40	16 48	1 0	18 6	1 24	12 19	0 39	8 19	0 17	3 48	10 3	21 43	21 54	22 31		n.a.
F 19	10 54	5 16	3 54	6 34	3 45	5 6	0 6	16 9	0 40	16 49	1 0	18 7	1 24	12 20	0 39	8 19	0 17	3 47	10 3	21 44	21 54	22 29		n.a.
S 20	10 34	0n45	4 37	6 32	3 59	5 28	0s 3	15 56	0 41	16 49	1 0	18 8	1 24	12 21	0 39	8 19	0 17	3 47	10 3	21 44	21 54	22 28		n.a.
S 21	10 14	6 35	5 2	6 31	4 12	5 50	0 11	15 44	0 41	16 50	1 1	18 9	1 24	12 22	0 39	8 18	0 17	3 46	10 3	21 45	21 55	22 26		n.a.
M22	9 53	11 55	5 9	6 32	4 24	6 12	0 20	15 31	0 42	16 51	1 1	18 10	1 24	12 23	0 39	8 18	0 17	3 46	10 3	21 46	21 55	22 25		n.a.
T 23	9 33	16 32	4 59	6 33	4 34	6 34	0 29	15 18	0 43	16 51	1 1	18 11	1 24	12 23	0 39	8 18	0 17	3 45	10 3	21 47	21 55	22 23		n.a.
W24	9 12	20 14	4 34	6 35	4 43	6 56	0 38	15 5	0 43	16 52	1 1	18 11	1 24	12 24	0 39	8 17	0 17	3 45	10 3	21 47	21 56	22 22		n.a.
T 25	8 51	22 53	3 56	6 38	4 51	7 17	0 48	14 52	0 44	16 52	1 1	18 12	1 23	12 25	0 39	8 17	0 17	3 45	10 3	21 48	21 56	22 20		n.a.
F 26	8 30	24 25	3 9	6 42	4 57	7 38	0 58	14 38	0 44	16 53	1 2	18 13	1 23	12 26	0 39	8 17	0 17	3 44	10 3	21 48	21 57	22 19		n.a.
S 27	8 9	24 48	2 14	6 46	5 1	7 59	1 8	14 25	0 45	16 53	1 2	18 14	1 23	12 27	0 39	8 16	0 17	3 44	10 3	21 48	21 57	22 17		n.a.
S 28	7 48	24 3	1 14	6 50	5 4	8 19	1 18	14 11	0 45	16 53	1 2	18 15	1 23	12 28	0 39	8 16	0 17	3 43	10 3	21 47	21 57	22 16		n.a.
M29	7 27	22 13	0 11	6 54	5 6	8 39	1 28	13 58	0 46	16 53	1 2	18 15	1 23	12 28	0 39	8 15	0 17	3 43	10 3	21 47	21 58	22 14		n.a.
T 30	7 6	19 26	0s52	6 59	5 6	8 58	1 39	13 44	0 46	16 54	1 3	18 16	1 23	12 29	0 39	8 15	0 17	3 42	10 3	21 47	21 58	22 12		n.a.
W31	6n44	15n48	1s54	7n 3	5s 4	9s17	1s50	13n30	0n47	16n54	1s 3	18s17	1n22	12s30	0s39	8n14	0s17	3n42	10s 3	21s48	21s58	22n11		n.a.

Julian Day Number = 4318145.5, Delta T = 23h35m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°53'27, Lahiri = 96°00'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7110

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 50 22	13♍22'56	20♌47	28°R 3	20♎14	26♌ 2	22♉25	0°R 4	27°R54	22°R22	23♌53	16°R55	15♑26	14♋32	n.a.	T 1
F 2	22 54 18	14°20'38	3♍ 6	28°D 2	20°34	26°46	22°26	0♒ 1	27♒51	22♈21	23°55	16♑47	15°22	14°38	n.a.	F 2
S 3	22 58 15	15°18'19	15°38	28♌ 6	20°53	27°30	22°27	29♑58	27°49	22°20	23°56	16°38	15°19	14°45	n.a.	S 3
S 4	23 2 11	16°15'59	28°24	28°14	21°10	28°13	22°28	29°56	27°47	22°19	23°57	16°28	15°16	14°52	n.a.	S 4
M 5	23 6 8	17°13'39	11♎25	28°27	21°24	28°57	22°29	29°54	27°44	22°18	23°58	16°18	15°13	14°58	n.a.	M 5
T 6	23 10 4	18°11'17	24°38	28°45	21°37	29°40	22°29	29°51	27°42	22°16	24° 0	16° 8	15°10	15° 5	n.a.	T 6
W 7	23 14 1	19° 8'55	8♏ 3	29° 7	21°48	0♍24	22°29	29°49	27°40	22°15	24° 1	16° 0	15° 7	15°12	n.a.	W 7
T 8	23 17 57	20° 6'32	21°40	29°34	21°56	1° 7	22°R29	29°47	27°38	22°14	24° 2	15°55	15° 3	15°18	n.a.	T 8
F 9	23 21 54	21° 4'08	5♐26	0♍ 6	22° 2	1°50	22°29	29°45	27°35	22°12	24° 4	15°52	15° 0	15°25	n.a.	F 9
S 10	23 25 51	22° 1'44	19°22	0°41	22° 6	2°34	22°29	29°43	27°33	22°11	24° 5	15°D51	14°57	15°32	n.a.	S 10
S 11	23 29 47	22°59'18	3♑28	1°22	22°R 8	3°17	22°28	29°41	27°31	22°10	24° 6	15°51	14°54	15°38	n.a.	S 11
M12	23 33 44	23°56'52	17°41	2° 6	22° 7	4° 0	22°28	29°39	27°29	22° 8	24° 7	15°R51	14°51	15°45	n.a.	M12
T 13	23 37 40	24°54'24	2♒ 2	2°55	22° 4	4°43	22°27	29°38	27°27	22° 7	24° 8	15°50	14°48	15°51	n.a.	T 13
W14	23 41 37	25°51'56	16°27	3°48	21°59	5°26	22°26	29°36	27°25	22° 6	24°10	15°47	14°44	15°58	n.a.	W14
T 15	23 45 33	26°49'27	0♓52	4°46	21°51	6° 9	22°24	29°35	27°23	22° 4	24°11	15°41	14°41	16° 5	n.a.	T 15
F 16	23 49 30	27°46'58	15°12	5°47	21°40	6°52	22°23	29°33	27°21	22° 3	24°12	15°33	14°38	16°11	n.a.	F 16
S 17	23 53 27	28°44'28	29°21	6°52	21°28	7°35	22°21	29°32	27°19	22° 1	24°13	15°23	14°35	16°18	n.a.	S 17
S 18	23 57 23	29°41'58	13♈14	8° 2	21°12	8°18	22°19	29°31	27°17	22° 0	24°14	15°12	14°32	16°25	n.a.	S 18
M19	0 1 20	0♎39'27	26°46	9°15	20°55	9° 0	22°17	29°30	27°15	21°58	24°15	15° 1	14°28	16°31	n.a.	M19
T 20	0 5 16	1°36'57	9♉57	10°33	20°35	9°43	22°15	29°29	27°13	21°57	24°17	14°51	14°25	16°38	n.a.	T 20
W21	0 9 13	2°34'26	22°44	11°54	20°13	10°26	22°13	29°28	27°11	21°55	24°18	14°43	14°22	16°45	n.a.	W21
T 22	0 13 9	3°31'55	5♊12	13°19	19°49	11° 8	22°10	29°27	27° 9	21°54	24°19	14°38	14°19	16°51	n.a.	T 22
F 23	0 17 6	4°29'24	17°22	14°48	19°22	11°51	22° 7	29°26	27° 7	21°52	24°20	14°35	14°16	16°58	n.a.	F 23
S 24	0 21 2	5°26'54	29°19	16°21	18°54	12°33	22° 4	29°26	27° 5	21°51	24°21	14°34	14°13	17° 5	n.a.	S 24
S 25	0 24 59	6°24'23	11♋ 9	17°57	18°24	13°16	22° 1	29°25	27° 4	21°49	24°22	14°34	14° 9	17°11	n.a.	S 25
M26	0 28 56	7°21'52	22°58	19°36	17°52	13°58	21°57	29°25	27° 2	21°48	24°23	14°33	14° 6	17°18	n.a.	M26
T 27	0 32 52	8°19'22	4♌49	21°20	17°19	14°40	21°54	29°25	27° 0	21°46	24°24	14°32	14° 3	17°24	n.a.	T 27
W28	0 36 49	9°16'51	16°49	23° 6	16°45	15°23	21°50	29°25	26°59	21°44	24°25	14°29	14° 0	17°31	n.a.	W28
T 29	0 40 45	10°14'21	29° 2	24°56	16° 9	16° 5	21°46	29°D24	26°57	21°43	24°26	14°23	13°57	17°38	n.a.	T 29
F 30	0 44 42	11♎11'51	11♍31	26♍48	15♎33	16♍47	21♉42	29♑24	26♒55	21♈41	24♌27	14♑15	13♑53	17♋44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n23	11n30	2s51	7n 7	5s 2	9s36	2s 2	13n16	0n48	16n54	1s 3	18s18	1n22	12s31	0s39	8n14	0s17	3n42	10s 3	21s48	21s59	22n 9		n.a.
F 2	6 1	6 40	3 41	7 11	4 58	9 54	2 13	13 2	0 48	16 54	1 3	18 18	1 22	12 32	0 39	8 14	0 17	3 41	10 3	21 49	21 59	22 8		n.a.
S 3	5 39	1 30	4 21	7 15	4 53	10 12	2 25	12 48	0 49	16 54	1 4	18 19	1 22	12 32	0 39	8 13	0 17	3 41	10 3	21 50	21 59	22 6		n.a.
S 4	5 17	3s49	4 49	7 18	4 46	10 29	2 37	12 34	0 49	16 54	1 4	18 20	1 22	12 33	0 39	8 13	0 17	3 40	10 3	21 52	22 0	22 5		n.a.
M 5	4 55	9 4	5 3	7 20	4 39	10 46	2 49	12 20	0 50	16 54	1 4	18 20	1 22	12 34	0 39	8 12	0 17	3 40	10 3	21 53	22 0	22 3		n.a.
T 6	4 34	13 59	5 1	7 22	4 31	11 2	3 2	12 5	0 50	16 54	1 4	18 21	1 21	12 35	0 39	8 12	0 17	3 39	10 3	21 54	22 0	22 1		n.a.
W 7	4 12	18 18	4 42	7 23	4 22	11 18	3 14	11 51	0 51	16 54	1 5	18 22	1 21	12 35	0 39	8 11	0 17	3 39	10 3	21 55	22 1	22 0		n.a.
T 8	3 49	21 43	4 7	7 23	4 12	11 33	3 27	11 36	0 51	16 53	1 5	18 22	1 21	12 36	0 39	8 11	0 17	3 39	10 4	21 55	22 1	21 58		n.a.
F 9	3 27	23 56	3 18	7 22	4 2	11 47	3 40	11 22	0 52	16 53	1 5	18 23	1 21	12 37	0 39	8 10	0 17	3 38	10 4	21 56	22 1	21 57		n.a.
S 10	3 5	24 42	2 16	7 21	3 51	12 1	3 53	11 7	0 52	16 53	1 5	18 23	1 21	12 38	0 39	8 10	0 17	3 38	10 4	21 56	22 2	21 55		n.a.
S 11	2 43	23 54	1 6	7 18	3 39	12 14	4 6	10 52	0 53	16 52	1 6	18 24	1 20	12 38	0 39	8 9	0 17	3 37	10 4	21 56	22 2	21 53		n.a.
M12	2 21	21 33	0n10	7 14	3 27	12 26	4 20	10 38	0 53	16 52	1 6	18 25	1 20	12 39	0 39	8 9	0 17	3 37	10 4	21 56	22 3	21 52		n.a.
T 13	1 59	17 50	1 25	7 9	3 14	12 37	4 33	10 23	0 54	16 52	1 6	18 25	1 20	12 40	0 39	8 8	0 17	3 36	10 4	21 56	22 3	21 50		n.a.
W14	1 36	13 2	2 35	7 2	3 1	12 48	4 46	10 8	0 54	16 51	1 6	18 26	1 20	12 41	0 39	8 8	0 17	3 36	10 4	21 56	22 3	21 48		n.a.
T 15	1 14	7 32	3 35	6 54	2 48	12 57	5 0	9 53	0 55	16 51	1 6	18 26	1 20	12 41	0 39	8 7	0 17	3 35	10 4	21 57	22 4	21 47		n.a.
F 16	0 52	1 40	4 21	6 45	2 35	13 6	5 13	9 38	0 55	16 50	1 7	18 26	1 19	12 42	0 39	8 7	0 17	3 35	10 4	21 58	22 4	21 45		n.a.
S 17	0 29	4n12	4 50	6 35	2 21	13 14	5 27	9 23	0 56	16 49	1 7	18 27	1 19	12 43	0 39	8 6	0 17	3 35	10 4	21 59	22 4	21 43		n.a.
S 18	0 7	9 45	5 2	6 22	2 7	13 20	5 40	9 8	0 56	16 49	1 7	18 27	1 19	12 43	0 39	8 6	0 17	3 34	10 4	22 0	22 5	21 42		n.a.
M19	0s15	14 41	4 56	6 9	1 53	13 26	5 53	8 52	0 57	16 48	1 7	18 28	1 19	12 44	0 38	8 5	0 17	3 34	10 4	22 1	22 5	21 40		n.a.
T 20	0 38	18 46	4 34	5 53	1 39	13 30	6 6	8 37	0 57	16 47	1 8	18 28	1 19	12 44	0 38	8 5	0 17	3 33	10 4	22 3	22 5	21 38		n.a.
W21	1 0	21 51	3 59	5 36	1 26	13 34	6 18	8 22	0 57	16 46	1 8	18 29	1 19	12 45	0 38	8 4	0 17	3 33	10 5	22 3	22 6	21 37		n.a.
T 22	1 22	23 48	3 13	5 17	1 12	13 36	6 30	8 6	0 58	16 45	1 8	18 29	1 18	12 46	0 38	8 3	0 17	3 32	10 5	22 4	22 6	21 35		n.a.
F 23	1 45	24 34	2 19	4 57	0 58	13 37	6 42	7 51	0 58	16 45	1 8	18 29	1 18	12 46	0 38	8 3	0 17	3 32	10 5	22 4	22 6	21 33		n.a.
S 24	2 7	24 11	1 20	4 34	0 45	13 37	6 53	7 36	0 59	16 44	1 9	18 29	1 18	12 47	0 38	8 2	0 17	3 32	10 5	22 4	22 7	21 32		n.a.
S 25	2 29	22 41	0 18	4 10	0 31	13 36	7 4	7 20	0 59	16 43	1 9	18 30	1 18	12 47	0 38	8 2	0 17	3 31	10 5	22 4	22 7	21 30		n.a.
M26	2 51	20 13	0s44	3 44	0 19	13 33	7 14	7 5	1 0	16 41	1 9	18 30	1 18	12 48	0 38	8 1	0 17	3 31	10 5	22 4	22 7	21 28		n.a.
T 27	3 13	16 53	1 45	3 16	0 6	13 30	7 24	6 49	1 0	16 40	1 9	18 30	1 17	12 49	0 38	8 1	0 17	3 30	10 5	22 4	22 7	21 27		n.a.
W28	3 35	12 49	2 42	2 46	0n 6	13 25	7 33	6 34	1 1	16 39	1 9	18 31	1 17	12 49	0 38	8 0	0 17	3 30	10 5	22 5	22 8	21 25		n.a.
T 29	3 57	8 11	3 32	2 14	0 18	13 19	7 41	6 18	1 1	16 38	1 10	18 31	1 17	12 50	0 38	7 59	0 17	3 29	10 5	22 5	22 8	21 23		n.a.
F 30	4s19	3n 9	4s14	1n41	0n29	13s12	7s49	6n 2	1n 1	16n37	1s10	18s31	1n17	12s50	0s38	7n59	0s17	3n29	10s 5	22s 6	22s 8	21n22		n.a.

Julian Day Number = 4318176.5, Delta T = 23h35m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°53'32, Lahiri = 96°00'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7110

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 38	12♎ 9'21	24♍18	28♍44	14°R56	17♍29	21°R38	29♐25	26°R54	21°R40	24♑28	14°R 4	13♐50	17♓51	n.a.	S 1
S 2	0 52 35	13° 6'51	7♎23	0♎42	14♎18	18°11	21♉34	29°25	26♒52	21♈38	24°29	13♐52	13°47	17°58	n.a.	S 2
M 3	0 56 31	14° 4'21	20°46	2°42	13°41	18°53	21°29	29°25	26°51	21°36	24°30	13°39	13°44	18° 4	n.a.	M 3
T 4	1 0 28	15° 1'51	4♏23	4°45	13° 3	19°35	21°24	29°26	26°50	21°35	24°31	13°27	13°41	18°11	n.a.	T 4
W 5	1 4 25	15°59'21	18°12	6°49	12°26	20°17	21°19	29°26	26°48	21°33	24°32	13°18	13°38	18°18	n.a.	W 5
T 6	1 8 21	16°56'52	2♐10	8°55	11°49	20°59	21°14	29°27	26°47	21°32	24°33	13°11	13°34	18°24	n.a.	T 6
F 7	1 12 18	17°54'22	16°13	11° 2	11°13	21°40	21° 9	29°27	26°46	21°30	24°34	13° 7	13°31	18°31	n.a.	F 7
S 8	1 16 14	18°51'52	0♐18	13° 9	10°38	22°22	21° 4	29°28	26°44	21°28	24°35	13° 5	13°28	18°37	n.a.	S 8
S 9	1 20 11	19°49'22	14°25	15°17	10° 4	23° 4	20°58	29°29	26°43	21°27	24°36	13° 5	13°25	18°44	n.a.	S 9
M10	1 24 7	20°46'52	28°33	17°25	9°32	23°45	20°52	29°30	26°42	21°25	24°37	13° 5	13°22	18°51	n.a.	M10
T 11	1 28 4	21°44'22	12♒40	19°34	9° 1	24°27	20°46	29°31	26°41	21°23	24°37	13° 3	13°19	18°57	n.a.	T 11
W12	1 32 0	22°41'51	26°44	21°41	8°32	25° 8	20°40	29°33	26°40	21°22	24°38	13° 0	13°15	19° 4	n.a.	W12
T 13	1 35 57	23°39'21	10♓45	23°48	8° 4	25°49	20°34	29°34	26°39	21°20	24°39	12°54	13°12	19°11	n.a.	T 13
F 14	1 39 53	24°36'51	24°39	25°55	7°39	26°31	20°28	29°35	26°38	21°19	24°40	12°46	13° 9	19°17	n.a.	F 14
S 15	1 43 50	25°34'21	8♈24	28° 0	7°16	27°12	20°22	29°37	26°37	21°17	24°41	12°35	13° 6	19°24	n.a.	S 15
S 16	1 47 47	26°31'51	21°55	0♏ 4	6°55	27°53	20°15	29°38	26°36	21°15	24°41	12°23	13° 3	19°31	n.a.	S 16
M17	1 51 43	27°29'22	5♉10	2° 7	6°36	28°34	20° 9	29°40	26°35	21°14	24°42	12°12	12°59	19°37	n.a.	M17
T 18	1 55 40	28°26'53	18° 7	4° 9	6°20	29°15	20° 2	29°42	26°35	21°12	24°43	12° 1	12°56	19°44	n.a.	T 18
W19	1 59 36	29°24'25	0♊47	6° 9	6° 6	29°56	19°55	29°44	26°34	21°11	24°43	11°53	12°53	19°51	n.a.	W19
T 20	2 3 33	0♏21'58	13° 9	8° 8	5°54	0♎37	19°48	29°46	26°33	21° 9	24°44	11°47	12°50	19°57	n.a.	T 20
F 21	2 7 29	1°19'31	25°16	10° 5	5°45	1°18	19°41	29°48	26°33	21° 7	24°45	11°44	12°47	20° 4	n.a.	F 21
S 22	2 11 26	2°17'06	7♋13	12° 0	5°39	1°59	19°34	29°50	26°32	21° 6	24°45	11°D42	12°44	20°11	n.a.	S 22
S 23	2 15 22	3°14'41	19° 3	13°54	5°34	2°40	19°27	29°53	26°32	21° 4	24°46	11°42	12°40	20°17	n.a.	S 23
M24	2 19 19	4°12'16	0♌51	15°47	5°D32	3°20	19°20	29°55	26°31	21° 3	24°47	11°R43	12°37	20°24	n.a.	M24
T 25	2 23 15	5° 9'53	12°43	17°38	5°33	4° 1	19°12	29°57	26°31	21° 1	24°47	11°43	12°34	20°30	n.a.	T 25
W26	2 27 12	6° 7'31	24°45	19°27	5°36	4°42	19° 5	29°59	26°30	20°59	24°48	11°41	12°31	20°37	n.a.	W26
T 27	2 31 9	7° 5'09	7♍ 1	21°14	5°41	5°22	18°57	0♒ 3	26°30	20°58	24°48	11°37	12°28	20°44	n.a.	T 27
F 28	2 35 5	8° 2'48	19°35	23° 1	5°48	6° 3	18°50	0° 5	26°30	20°56	24°49	11°31	12°25	20°50	n.a.	F 28
S 29	2 39 2	9° 0'29	2♎31	24°45	5°57	6°43	18°42	0° 8	26°29	20°55	24°49	11°23	12°21	20°57	n.a.	S 29
S 30	2 42 58	9°58'10	15°49	26°28	6° 9	7°24	18°35	0°11	26°29	20°53	24°50	11°13	12°18	21° 4	n.a.	S 30
M31	2 46 55	10♏55'52	29♎30	28♏ 9	6♎22	8♎ 4	18♉27	0♒14	26♒29	20♈52	24♑50	11♐ 3	12♐15	21♓10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s41	2s 8	4s43	1n 6	0n39	13s 4	7s56	5n47	1n 2	16n36	1s10	18s31	1n17	12s51	0s38	7n58	0s17	3n29	10s 6	22s 7	22s 9	21n20		n.a.
S 2	5 3	7 27	4 59	0 29	0 49	12 55	8 1	5 31	1 2	16 34	1 10	18 31	1 16	12 51	0 38	7 58	0 17	3 28	10 6	22 9	22 9	21 18		n.a.
M 3	5 25	12 32	4 58	0s10	0 58	12 46	8 7	5 15	1 3	16 33	1 10	18 31	1 16	12 52	0 38	7 57	0 17	3 28	10 6	22 10	22 9	21 16		n.a.
T 4	5 47	17 5	4 41	0 49	1 6	12 35	8 11	5 0	1 3	16 32	1 11	18 31	1 16	12 52	0 38	7 56	0 17	3 27	10 6	22 11	22 10	21 15		n.a.
W 5	6 8	20 47	4 7	1 31	1 14	12 24	8 14	4 44	1 4	16 30	1 11	18 32	1 16	12 52	0 38	7 56	0 17	3 27	10 6	22 12	22 10	21 13		n.a.
T 6	6 30	23 19	3 18	2 13	1 20	12 12	8 16	4 28	1 4	16 29	1 11	18 32	1 16	12 53	0 38	7 55	0 17	3 26	10 6	22 13	22 10	21 11		n.a.
F 7	6 51	24 25	2 17	2 56	1 26	11 59	8 18	4 13	1 4	16 27	1 11	18 32	1 15	12 53	0 38	7 55	0 17	3 26	10 6	22 13	22 11	21 9		n.a.
S 8	7 13	23 58	1 7	3 40	1 31	11 46	8 18	3 57	1 5	16 26	1 11	18 32	1 15	12 54	0 38	7 54	0 17	3 26	10 6	22 13	22 11	21 8		n.a.
S 9	7 34	21 58	0n 7	4 25	1 35	11 33	8 18	3 41	1 5	16 24	1 12	18 32	1 15	12 54	0 38	7 53	0 17	3 25	10 7	22 13	22 11	21 6		n.a.
M10	7 55	18 37	1 21	5 10	1 38	11 19	8 17	3 26	1 5	16 22	1 12	18 32	1 15	12 54	0 38	7 53	0 17	3 25	10 7	22 13	22 12	21 4		n.a.
T 11	8 16	14 11	2 30	5 55	1 40	11 5	8 15	3 10	1 6	16 21	1 12	18 32	1 15	12 55	0 38	7 52	0 17	3 24	10 7	22 13	22 12	21 2		n.a.
W12	8 37	9 0	3 29	6 40	1 42	10 52	8 12	2 54	1 6	16 19	1 12	18 32	1 14	12 55	0 38	7 52	0 17	3 24	10 7	22 14	22 12	21 1		n.a.
T 13	8 58	3 24	4 16	7 26	1 42	10 38	8 8	2 39	1 7	16 17	1 12	18 32	1 14	12 55	0 38	7 51	0 17	3 24	10 7	22 14	22 13	20 59		n.a.
F 14	9 18	2n20	4 47	8 11	1 42	10 24	8 4	2 23	1 7	16 16	1 12	18 31	1 14	12 56	0 38	7 50	0 17	3 23	10 7	22 15	22 13	20 57		n.a.
S 15	9 39	7 52	5 0	8 55	1 41	10 11	7 59	2 7	1 7	16 14	1 12	18 31	1 14	12 56	0 38	7 50	0 18	3 23	10 7	22 16	22 13	20 55		n.a.
S 16	9 59	12 56	4 57	9 40	1 39	9 57	7 54	1 52	1 8	16 12	1 13	18 31	1 14	12 56	0 38	7 49	0 18	3 23	10 8	22 17	22 13	20 53		n.a.
M17	10 19	17 18	4 38	10 24	1 37	9 45	7 48	1 36	1 8	16 10	1 13	18 31	1 13	12 57	0 38	7 49	0 18	3 22	10 8	22 18	22 14	20 52		n.a.
T 18	10 39	20 43	4 4	11 7	1 34	9 32	7 41	1 20	1 8	16 8	1 13	18 31	1 13	12 57	0 38	7 48	0 18	3 22	10 8	22 19	22 14	20 50		n.a.
W19	10 59	23 4	3 19	11 49	1 30	9 20	7 34	1 5	1 9	16 6	1 13	18 31	1 13	12 57	0 38	7 47	0 18	3 21	10 8	22 20	22 14	20 48		n.a.
T 20	11 19	24 13	2 26	12 30	1 26	9 9	7 26	0 49	1 9	16 4	1 13	18 30	1 13	12 57	0 38	7 47	0 18	3 21	10 8	22 20	22 15	20 46		n.a.
F 21	11 39	24 12	1 26	13 11	1 21	8 58	7 18	0 34	1 9	16 2	1 13	18 30	1 13	12 57	0 38	7 46	0 18	3 21	10 8	22 21	22 15	20 44		n.a.
S 22	11 58	23 3	0 24	13 51	1 16	8 48	7 10	0 18	1 10	16 0	1 13	18 30	1 12	12 58	0 38	7 46	0 18	3 20	10 9	22 21	22 15	20 43		n.a.
S 23	12 17	20 53	0s39	14 29	1 11	8 38	7 2	0 3	1 10	15 58	1 14	18 30	1 12	12 58	0 38	7 45	0 18	3 20	10 9	22 21	22 15	20 41		n.a.
M24	12 36	17 50	1 40	15 7	1 5	8 29	6 53	0s13	1 11	15 56	1 14	18 29	1 12	12 58	0 38	7 44	0 18	3 20	10 9	22 21	22 16	20 39		n.a.
T 25	12 55	14 3	2 38	15 44	0 58	8 21	6 44	0 28	1 11	15 54	1 14	18 29	1 12	12 58	0 38	7 44	0 18	3 19	10 9	22 21	22 16	20 37		n.a.
W26	13 14	9 39	3 29	16 19	0 52	8 14	6 34	0 44	1 11	15 52	1 14	18 29	1 12	12 58	0 38	7 43	0 18	3 19	10 9	22 21	22 16	20 35		n.a.
T 27	13 32	4 49	4 11	16 54	0 45	8 7	6 25	0 59	1 11	15 50	1 14	18 28	1 12	12 58	0 38	7 43	0 18	3 19	10 9	22 21	22 17	20 33		n.a.
F 28	13 51	0s20	4 43	17 27	0 38	8 1	6 15	1 14	1 12	15 48	1 14	18 28	1 11	12 58	0 38	7 42	0 18	3 18	10 10	22 22	22 17	20 32		n.a.
S 29	14 9	5 36	5 1	18 0	0 30	7 55	6 5	1 30	1 12	15 46	1 14	18 27	1 11	12 58	0 38	7 42	0 18	3 18	10 10	22 22	22 17	20 30		n.a.
S 30	14 27	10 46	5 3	18 31	0 22	7 51	5 56	1 45	1 12	15 44	1 14	18 27	1 11	12 58	0 38	7 41	0 18	3 18	10 10	22 23	22 18	20 28		n.a.
M31	14s44	15s32	4s49	19s 1	0n14	7s47	5s46	2s 0	1n13	15n42	1s14	18s27	1n11	12s58	0s38	7n40	0s18	3n17	10s10	22s24	22s18	20n26		n.a.

Julian Day Number = 4318206.5, Delta T = 23h35m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°53'36, Lahiri = 96°00'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7110

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 50 51	11♏53'36	13♏29	29♏49	6♎38	8♎44	18°R19	0♒17	26°R29	20°R50	24♑51	10°R54	12♐12	21♋17	n.a.	T 1
W 2	2 54 48	12°51'20	27°42	1♐28	6°56	9°24	18♉11	0°21	26°D29	20♈49	24°51	10♐46	12° 9	21°24	n.a.	W 2
T 3	2 58 44	13°49'04	12♐ 5	3° 5	7°15	10° 5	18° 3	0°24	26♒29	20°47	24°52	10°41	12° 5	21°30	n.a.	T 3
F 4	3 2 41	14°46'50	26°32	4°40	7°36	10°45	17°56	0°27	26°29	20°46	24°52	10°38	12° 2	21°37	n.a.	F 4
S 5	3 6 37	15°44'36	10♑57	6°14	7°59	11°25	17°48	0°31	26°29	20°44	24°52	10°D37	11°59	21°44	n.a.	S 5
S 6	3 10 34	16°42'24	25°18	7°47	8°24	12° 5	17°40	0°34	26°30	20°43	24°53	10°37	11°56	21°50	n.a.	S 6
M 7	3 14 31	17°40'11	9♒30	9°18	8°50	12°45	17°32	0°38	26°30	20°42	24°53	10°38	11°53	21°57	n.a.	M 7
T 8	3 18 27	18°37'59	23°34	10°47	9°18	13°24	17°24	0°42	26°30	20°40	24°53	10°R38	11°50	22° 3	n.a.	T 8
W 9	3 22 24	19°35'48	7♓28	12°15	9°47	14° 4	17°16	0°46	26°30	20°39	24°54	10°37	11°46	22°10	n.a.	W 9
T 10	3 26 20	20°33'38	21°11	13°42	10°18	14°44	17° 8	0°49	26°31	20°37	24°54	10°33	11°43	22°17	n.a.	T 10
F 11	3 30 17	21°31'28	4♈43	15° 7	10°50	15°24	17° 0	0°53	26°31	20°36	24°54	10°28	11°40	22°23	n.a.	F 11
S 12	3 34 13	22°29'19	18° 3	16°30	11°24	16° 3	16°53	0°57	26°32	20°35	24°54	10°21	11°37	22°30	n.a.	S 12
S 13	3 38 10	23°27'12	1♉10	17°52	11°59	16°43	16°45	1° 2	26°32	20°33	24°54	10°13	11°34	22°37	n.a.	S 13
M14	3 42 6	24°25'05	14° 4	19°13	12°35	17°22	16°37	1° 6	26°33	20°32	24°55	10° 5	11°31	22°43	n.a.	M14
T 15	3 46 3	25°22'59	26°43	20°31	13°12	18° 2	16°29	1°10	26°34	20°31	24°55	9°58	11°27	22°50	n.a.	T 15
W16	3 49 59	26°20'55	9♊ 9	21°49	13°51	18°41	16°22	1°14	26°34	20°30	24°55	9°52	11°24	22°57	n.a.	W16
T 17	3 53 56	27°18'52	21°21	23° 4	14°31	19°20	16°14	1°19	26°35	20°28	24°55	9°48	11°21	23° 3	n.a.	T 17
F 18	3 57 52	28°16'50	3♋23	24°17	15°12	19°59	16° 6	1°23	26°36	20°27	24°55	9°46	11°18	23°10	n.a.	F 18
S 19	4 1 49	29°14'49	15°16	25°29	15°54	20°39	15°59	1°28	26°37	20°26	24°55	9°D46	11°15	23°17	n.a.	S 19
S 20	4 5 46	0♐12'50	27° 5	26°39	16°37	21°18	15°51	1°33	26°38	20°25	24°55	9°48	11°11	23°23	n.a.	S 20
M21	4 9 42	1°10'53	8♌53	27°46	17°21	21°57	15°44	1°37	26°39	20°24	24°55	9°49	11° 8	23°30	n.a.	M21
T 22	4 13 39	2° 8'57	20°45	28°52	18° 5	22°36	15°37	1°42	26°40	20°23	24°R55	9°51	11° 5	23°37	n.a.	T 22
W23	4 17 35	3° 7'02	2♍46	29°55	18°51	23°15	15°30	1°47	26°41	20°21	24°55	9°R51	11° 2	23°43	n.a.	W23
T 24	4 21 32	4° 5'09	15° 1	0♑56	19°38	23°54	15°23	1°52	26°42	20°20	24°55	9°51	10°59	23°50	n.a.	T 24
F 25	4 25 28	5° 3'18	27°35	1°54	20°25	24°32	15°16	1°57	26°43	20°19	24°55	9°48	10°56	23°56	n.a.	F 25
S 26	4 29 25	6° 1'28	10♎32	2°50	21°14	25°11	15° 9	2° 2	26°44	20°18	24°55	9°45	10°52	24° 3	n.a.	S 26
S 27	4 33 21	6°59'40	23°54	3°43	22° 3	25°50	15° 2	2° 7	26°46	20°17	24°55	9°41	10°49	24°10	n.a.	S 27
M28	4 37 18	7°57'53	7♏41	4°33	22°53	26°28	14°55	2°13	26°47	20°16	24°55	9°36	10°46	24°16	n.a.	M28
T 29	4 41 14	8°56'08	21°53	5°19	23°44	27° 7	14°48	2°18	26°48	20°15	24°55	9°31	10°43	24°23	n.a.	T 29
W30	4 45 11	9♐54'25	6♐24	6♑ 3	24♎35	27♎46	14♉42	2♒23	26♒50	20♈14	24♑55	9♐27	10♐40	24♋30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s 2	19s35	4s17	19s30	0n 6	7s44	5s36	2s15	1n13	15n40	1s14	18s26	1n11	12s58	0s38	7n40	0s18	3n17	10s10	22s25	22s18	20n24		n.a.
W 2	15 19	22 33	3 29	19 58	0s 2	7 41	5 26	2 31	1 13	15 38	1 14	18 26	1 10	12 58	0 38	7 39	0 18	3 17	10 10	22 25	22 18	20 22		n.a.
T 3	15 36	24 6	2 27	20 25	0 10	7 40	5 16	2 46	1 14	15 35	1 14	18 25	1 10	12 58	0 38	7 39	0 18	3 17	10 11	22 26	22 19	20 20		n.a.
F 4	15 52	24 3	1 15	20 51	0 19	7 39	5 6	3 1	1 14	15 33	1 15	18 25	1 10	12 58	0 38	7 38	0 18	3 16	10 11	22 26	22 19	20 19		n.a.
S 5	16 9	22 23	0n 2	21 16	0 27	7 38	4 56	3 16	1 14	15 31	1 15	18 24	1 10	12 58	0 38	7 38	0 18	3 16	10 11	22 26	22 19	20 17		n.a.
S 6	16 25	19 16	1 18	21 39	0 36	7 39	4 46	3 31	1 15	15 29	1 15	18 24	1 10	12 58	0 38	7 37	0 18	3 16	10 11	22 26	22 19	20 15		n.a.
M 7	16 41	15 2	2 29	22 2	0 44	7 39	4 36	3 46	1 15	15 27	1 15	18 23	1 10	12 58	0 38	7 37	0 18	3 15	10 11	22 26	22 20	20 13		n.a.
T 8	16 56	10 1	3 30	22 23	0 53	7 41	4 26	4 0	1 15	15 24	1 15	18 22	1 9	12 58	0 38	7 36	0 18	3 15	10 11	22 26	22 20	20 11		n.a.
W 9	17 12	4 33	4 18	22 43	1 2	7 43	4 16	4 15	1 15	15 22	1 15	18 22	1 9	12 58	0 37	7 36	0 18	3 15	10 12	22 26	22 20	20 9		n.a.
T 10	17 27	1n 3	4 50	23 3	1 11	7 46	4 6	4 30	1 16	15 20	1 15	18 21	1 9	12 57	0 37	7 35	0 18	3 15	10 12	22 26	22 21	20 7		n.a.
F 11	17 42	6 32	5 6	23 21	1 19	7 50	3 57	4 45	1 16	15 18	1 15	18 20	1 9	12 57	0 37	7 35	0 18	3 14	10 12	22 27	22 21	20 5		n.a.
S 12	17 56	11 37	5 5	23 38	1 28	7 54	3 47	4 59	1 16	15 16	1 15	18 20	1 9	12 57	0 37	7 34	0 18	3 14	10 12	22 27	22 21	20 3		n.a.
S 13	18 10	16 6	4 48	23 55	1 36	7 58	3 37	5 14	1 16	15 14	1 15	18 19	1 9	12 57	0 37	7 34	0 18	3 14	10 12	22 28	22 21	20 2		n.a.
M14	18 24	19 44	4 16	24 10	1 45	8 3	3 28	5 28	1 17	15 12	1 15	18 18	1 8	12 57	0 37	7 33	0 18	3 14	10 13	22 28	22 22	20 0		n.a.
T 15	18 38	22 23	3 32	24 24	1 53	8 9	3 19	5 43	1 17	15 9	1 15	18 17	1 8	12 56	0 37	7 33	0 18	3 13	10 13	22 29	22 22	19 58		n.a.
W16	18 51	23 53	2 38	24 37	2 2	8 15	3 9	5 57	1 17	15 7	1 15	18 17	1 8	12 56	0 37	7 32	0 18	3 13	10 13	22 29	22 22	19 56		n.a.
T 17	19 4	24 12	1 38	24 50	2 10	8 22	3 0	6 11	1 17	15 5	1 15	18 16	1 8	12 56	0 37	7 32	0 18	3 13	10 13	22 30	22 22	19 54		n.a.
F 18	19 17	23 23	0 35	25 1	2 18	8 29	2 51	6 25	1 18	15 3	1 15	18 15	1 8	12 56	0 37	7 31	0 18	3 13	10 13	22 30	22 23	19 52		n.a.
S 19	19 29	21 30	0s30	25 12	2 26	8 37	2 42	6 40	1 18	15 1	1 15	18 14	1 8	12 55	0 37	7 31	0 18	3 13	10 13	22 30	22 23	19 50		n.a.
S 20	19 42	18 42	1 33	25 22	2 34	8 45	2 34	6 54	1 18	14 59	1 15	18 13	1 7	12 55	0 37	7 31	0 18	3 12	10 14	22 30	22 23	19 48		n.a.
M21	19 53	15 8	2 32	25 31	2 41	8 53	2 25	7 8	1 18	14 57	1 15	18 13	1 7	12 55	0 37	7 30	0 18	3 12	10 14	22 29	22 23	19 46		n.a.
T 22	20 5	10 58	3 25	25 39	2 48	9 2	2 16	7 21	1 19	14 55	1 15	18 12	1 7	12 54	0 37	7 30	0 18	3 12	10 14	22 29	22 24	19 44		n.a.
W23	20 16	6 20	4 10	25 46	2 55	9 11	2 8	7 35	1 19	14 53	1 14	18 11	1 7	12 54	0 37	7 29	0 18	3 12	10 14	22 29	22 24	19 42		n.a.
T 24	20 26	1 23	4 44	25 53	3 2	9 21	2 0	7 49	1 19	14 51	1 14	18 10	1 7	12 53	0 37	7 29	0 18	3 12	10 14	22 29	22 24	19 40		n.a.
F 25	20 37	3s45	5 5	25 58	3 9	9 31	1 51	8 3	1 19	14 49	1 14	18 9	1 7	12 53	0 37	7 29	0 18	3 12	10 14	22 30	22 24	19 38		n.a.
S 26	20 47	8 53	5 12	26 4	3 15	9 41	1 43	8 16	1 19	14 47	1 14	18 8	1 6	12 53	0 37	7 28	0 18	3 12	10 15	22 30	22 25	19 36		n.a.
S 27	20 56	13 45	5 3	26 8	3 20	9 52	1 35	8 30	1 20	14 45	1 14	18 7	1 6	12 52	0 37	7 28	0 18	3 11	10 15	22 30	22 25	19 34		n.a.
M28	21 6	18 5	4 36	26 12	3 26	10 3	1 28	8 43	1 20	14 44	1 14	18 6	1 6	12 52	0 37	7 27	0 18	3 11	10 15	22 30	22 25	19 32		n.a.
T 29	21 15	21 31	3 52	26 15	3 31	10 14	1 20	8 57	1 20	14 42	1 14	18 5	1 6	12 51	0 37	7 27	0 18	3 11	10 15	22 31	22 25	19 30		n.a.
W30	21s23	23s39	2s51	26s17	3s35	10s25	1s12	9s10	1n20	14n40	1s14	18s 4	1n 6	12s51	0s37	7n27	0s18	3n11	10s15	22s31	22s26	19n28		n.a.

Julian Day Number = 4318237.5, Delta T = 23h35m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°53'40, Lahiri = 96°00'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7110

DECEMBER 7110

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 49 8	10♐52'43	21♐ 9	6♑42	25♎27	28♎24	14°R36	2♒29	26♒51	20°R14	24°R54	9°R25	10♑37	24♋36	n.a.	T 1
F 2	4 53 4	11°51'03	6♑ 0	7°17	26°20	29° 2	14♉29	2°34	26°53	20♈13	24♌54	9°D24	10°33	24°43	n.a.	F 2
S 3	4 57 1	12°49'24	20°49	7°48	27°13	29°41	14°23	2°40	26°54	20°12	24°54	9♑24	10°30	24°50	n.a.	S 3
S 4	5 0 57	13°47'46	5♒30	8°14	28° 7	0♏19	14°17	2°45	26°56	20°11	24°54	9°25	10°27	24°56	n.a.	S 4
M 5	5 4 54	14°46'09	19°59	8°35	29° 1	0°57	14°12	2°51	26°57	20°10	24°53	9°27	10°24	25° 3	n.a.	M 5
T 6	5 8 50	15°44'34	4♓10	8°51	29°56	1°35	14° 6	2°57	26°59	20°10	24°53	9°28	10°21	25°10	n.a.	T 6
W 7	5 12 47	16°43'00	18° 4	9° 1	0♏52	2°13	14° 1	3° 3	27° 1	20° 9	24°53	9°R28	10°17	25°16	n.a.	W 7
T 8	5 16 43	17°41'27	1♈40	9°R 6	1°48	2°51	13°55	3° 8	27° 3	20° 8	24°52	9°28	10°14	25°23	n.a.	T 8
F 9	5 20 40	18°39'55	14°58	9° 3	2°45	3°29	13°50	3°14	27° 4	20° 7	24°52	9°26	10°11	25°30	n.a.	F 9
S 10	5 24 36	19°38'24	28° 0	8°54	3°42	4° 7	13°45	3°20	27° 6	20° 7	24°52	9°24	10° 8	25°36	n.a.	S 10
S 11	5 28 33	20°36'55	10♉47	8°38	4°39	4°45	13°40	3°26	27° 8	20° 6	24°51	9°21	10° 5	25°43	n.a.	S 11
M12	5 32 30	21°35'28	23°21	8°14	5°37	5°22	13°35	3°32	27°10	20° 6	24°51	9°18	10° 2	25°49	n.a.	M12
T 13	5 36 26	22°34'02	5♊43	7°44	6°36	6° 0	13°31	3°39	27°12	20° 5	24°51	9°16	9°58	25°56	n.a.	T 13
W14	5 40 23	23°32'37	17°54	7° 6	7°35	6°38	13°26	3°45	27°14	20° 5	24°50	9°14	9°55	26° 3	n.a.	W14
T 15	5 44 19	24°31'14	29°56	6°21	8°34	7°15	13°22	3°51	27°16	20° 4	24°50	9°13	9°52	26° 9	n.a.	T 15
F 16	5 48 16	25°29'53	11♋50	5°29	9°34	7°53	13°18	3°57	27°19	20° 4	24°49	9°D13	9°49	26°16	n.a.	F 16
S 17	5 52 12	26°28'34	23°40	4°32	10°35	8°30	13°14	4° 4	27°21	20° 3	24°49	9°13	9°46	26°23	n.a.	S 17
S 18	5 56 9	27°27'16	5♌28	3°30	11°35	9° 7	13°11	4°10	27°23	20° 3	24°48	9°14	9°43	26°29	n.a.	S 18
M19	6 0 5	28°26'00	17°16	2°24	12°36	9°44	13° 7	4°16	27°25	20° 2	24°48	9°15	9°39	26°36	n.a.	M19
T 20	6 4 2	29°24'46	29° 9	1°16	13°38	10°22	13° 4	4°23	27°28	20° 2	24°47	9°16	9°36	26°43	n.a.	T 20
W21	6 7 59	0♑23'33	11♍10	0° 7	14°40	10°59	13° 1	4°29	27°30	20° 2	24°46	9°17	9°33	26°49	n.a.	W21
T 22	6 11 55	1°22'23	23°23	29♐ 0	15°42	11°36	12°58	4°36	27°32	20° 2	24°46	9°17	9°30	26°56	n.a.	T 22
F 23	6 15 52	2°21'15	5♎54	27°56	16°44	12°13	12°55	4°42	27°35	20° 1	24°45	9°R17	9°27	27° 3	n.a.	F 23
S 24	6 19 48	3°20'08	18°47	26°56	17°47	12°50	12°53	4°49	27°37	20° 1	24°45	9°17	9°23	27° 9	n.a.	S 24
S 25	6 23 45	4°19'04	2♏ 3	26° 4	18°50	13°26	12°50	4°56	27°40	20° 1	24°44	9°17	9°20	27°16	n.a.	S 25
M26	6 27 41	5°18'02	15°47	25°19	19°54	14° 3	12°48	5° 2	27°42	20° 1	24°43	9°16	9°17	27°23	n.a.	M26
T 27	6 31 38	6°17'01	29°57	24°44	20°57	14°40	12°46	5° 9	27°45	20° 1	24°43	9°16	9°14	27°29	n.a.	T 27
W28	6 35 34	7°16'03	14♐32	24°19	22° 1	15°16	12°45	5°16	27°48	20° 1	24°42	9°16	9°11	27°36	n.a.	W28
T 29	6 39 31	8°15'07	29°26	24° 4	23° 6	15°53	12°43	5°23	27°50	20°D 1	24°41	9°16	9° 8	27°43	n.a.	T 29
F 30	6 43 28	9°14'12	14♑32	24°D 1	24°10	16°29	12°42	5°29	27°53	20° 1	24°40	9°16	9° 4	27°49	n.a.	F 30
S 31	6 47 24	10♑13'19	29♑41	24♐ 8	25♏15	17♏ 6	12♉40	5♒36	27♒56	20♈ 1	24♌40	9♑16	9♑ 1	27♋56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s31	24s12	1s39	26s19	3s39	10s37	1s 5	9s23	1n21	14n38	1s14	18s 3	1n 6	12s50	0s37	7n26	0s18	3n11	10s16	22s31	22s26	19n26		n.a.
F 2	21 39	23 1	0 19	26 21	3 42	10 49	0 58	9 36	1 21	14 37	1 14	18 2	1 6	12 50	0 37	7 26	0 18	3 11	10 16	22 31	22 26	19 24		n.a.
S 3	21 46	20 15	1n 2	26 21	3 44	11 1	0 50	9 49	1 21	14 35	1 14	18 1	1 5	12 49	0 37	7 26	0 18	3 11	10 16	22 31	22 26	19 22		n.a.
S 4	21 53	16 11	2 19	26 22	3 46	11 13	0 43	10 2	1 21	14 33	1 14	18 0	1 5	12 49	0 37	7 25	0 18	3 11	10 16	22 31	22 27	19 20		n.a.
M 5	22 0	11 12	3 25	26 21	3 47	11 26	0 37	10 15	1 21	14 32	1 13	17 59	1 5	12 48	0 37	7 25	0 18	3 11	10 16	22 31	22 27	19 18		n.a.
T 6	22 6	5 43	4 18	26 20	3 47	11 38	0 30	10 27	1 21	14 30	1 13	17 57	1 5	12 47	0 37	7 25	0 18	3 10	10 16	22 31	22 27	19 16		n.a.
W 7	22 12	0 5	4 54	26 19	3 46	11 51	0 23	10 40	1 22	14 29	1 13	17 56	1 5	12 47	0 37	7 25	0 18	3 10	10 17	22 31	22 27	19 14		n.a.
T 8	22 18	5n27	5 12	26 16	3 44	12 4	0 17	10 52	1 22	14 27	1 13	17 55	1 5	12 46	0 37	7 24	0 18	3 10	10 17	22 31	22 28	19 12		n.a.
F 9	22 23	10 36	5 14	26 14	3 41	12 17	0 10	11 5	1 22	14 26	1 13	17 54	1 5	12 46	0 37	7 24	0 18	3 10	10 17	22 31	22 28	19 10		n.a.
S 10	22 27	15 10	4 59	26 10	3 37	12 30	0 4	11 17	1 22	14 25	1 13	17 53	1 4	12 45	0 37	7 24	0 18	3 10	10 17	22 31	22 28	19 8		n.a.
S 11	22 31	18 58	4 29	26 5	3 31	12 43	0n 2	11 29	1 22	14 23	1 13	17 52	1 4	12 44	0 37	7 24	0 18	3 10	10 17	22 31	22 28	19 6		n.a.
M12	22 35	21 49	3 47	25 59	3 24	12 57	0 8	11 41	1 23	14 22	1 12	17 50	1 4	12 44	0 37	7 23	0 18	3 10	10 17	22 32	22 29	19 4		n.a.
T 13	22 39	23 36	2 55	25 52	3 15	13 10	0 14	11 53	1 23	14 21	1 12	17 49	1 4	12 43	0 37	7 23	0 18	3 10	10 18	22 32	22 29	19 2		n.a.
W14	22 42	24 13	1 55	25 44	3 5	13 24	0 19	12 5	1 23	14 20	1 12	17 48	1 4	12 42	0 37	7 23	0 18	3 10	10 18	22 32	22 29	19 0		n.a.
T 15	22 44	23 42	0 51	25 34	2 53	13 37	0 25	12 17	1 23	14 19	1 12	17 46	1 4	12 41	0 37	7 23	0 18	3 10	10 18	22 32	22 29	18 58		n.a.
F 16	22 46	22 5	0s15	25 23	2 39	13 50	0 30	12 28	1 23	14 18	1 12	17 45	1 4	12 41	0 37	7 23	0 18	3 10	10 18	22 32	22 30	18 56		n.a.
S 17	22 48	19 31	1 19	25 10	2 24	14 4	0 35	12 40	1 23	14 17	1 12	17 44	1 4	12 40	0 37	7 23	0 18	3 10	10 18	22 32	22 30	18 54		n.a.
S 18	22 49	16 9	2 21	24 55	2 7	14 17	0 41	12 51	1 23	14 16	1 12	17 43	1 3	12 39	0 37	7 22	0 18	3 10	10 18	22 32	22 30	18 52		n.a.
M19	22 50	12 9	3 16	24 38	1 49	14 31	0 46	13 3	1 24	14 15	1 11	17 41	1 3	12 38	0 37	7 22	0 18	3 10	10 18	22 32	22 30	18 50		n.a.
T 20	22 51	7 40	4 3	24 20	1 30	14 44	0 50	13 14	1 24	14 14	1 11	17 40	1 3	12 38	0 37	7 22	0 18	3 10	10 19	22 32	22 30	18 48		n.a.
W21	22 51	2 51	4 40	24 1	1 10	14 57	0 55	13 25	1 24	14 14	1 11	17 38	1 3	12 37	0 37	7 22	0 18	3 10	10 19	22 32	22 31	18 46		n.a.
T 22	22 50	2s 8	5 6	23 40	0 50	15 11	1 0	13 36	1 24	14 13	1 11	17 37	1 3	12 36	0 36	7 22	0 18	3 10	10 19	22 32	22 31	18 44		n.a.
F 23	22 50	7 10	5 17	23 19	0 29	15 24	1 4	13 47	1 24	14 12	1 11	17 36	1 3	12 35	0 36	7 22	0 18	3 10	10 19	22 32	22 31	18 42		n.a.
S 24	22 48	12 1	5 13	22 58	0 9	15 37	1 8	13 58	1 24	14 12	1 11	17 34	1 3	12 34	0 36	7 22	0 18	3 11	10 19	22 32	22 31	18 40		n.a.
S 25	22 47	16 29	4 53	22 37	0n10	15 50	1 13	14 8	1 24	14 11	1 10	17 33	1 3	12 33	0 36	7 22	0 18	3 11	10 19	22 32	22 32	18 38		n.a.
M26	22 45	20 14	4 16	22 17	0 29	16 2	1 17	14 19	1 24	14 11	1 10	17 31	1 3	12 33	0 36	7 22	0 18	3 11	10 19	22 32	22 32	18 36		n.a.
T 27	22 42	22 55	3 22	21 58	0 46	16 15	1 21	14 29	1 25	14 10	1 10	17 30	1 2	12 32	0 36	7 22	0 18	3 11	10 20	22 32	22 32	18 34		n.a.
W28	22 39	24 11	2 13	21 41	1 2	16 28	1 24	14 39	1 25	14 10	1 10	17 28	1 2	12 31	0 36	7 22	0 18	3 11	10 20	22 32	22 32	18 31		n.a.
T 29	22 36	23 45	0 54	21 27	1 16	16 40	1 28	14 50	1 25	14 10	1 10	17 27	1 2	12 30	0 36	7 22	0 18	3 11	10 20	22 32	22 32	18 29		n.a.
F 30	22 32	21 35	0n29	21 14	1 29	16 52	1 31	15 0	1 25	14 9	1 9	17 25	1 2	12 29	0 36	7 22	0 18	3 11	10 20	22 32	22 33	18 27		n.a.
S 31	22s28	17s54	1n51	21s 3	1n40	17s 4	1n35	15s10	1n25	14n 9	1s 9	17s24	1n 2	12s28	0s36	7n22	0s18	3n11	10s20	22s32	22s33	18n25		n.a.

Julian Day Number = 4318267.5, Delta T = 23h35m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°53'44, Lahiri = 96°00'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7111 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 21	11♑12'28	14♒43	24♐25	26♏20	17♏42	12°R40	5♒43	27♒58	20♈ 1	24°R39	9°R15	8♑58	28♋ 2	n.a.	S 1
M 2	6 55 17	12°11'38	29°31	24°53	27°26	18°18	12♑39	5°50	28° 1	20° 1	24♌38	9♑15	8°55	28° 9	n.a.	M 2
T 3	6 59 14	13°10'49	13♓59	25°30	28°31	18°54	12°38	5°57	28° 4	20° 1	24°37	9°15	8°52	28°16	n.a.	T 3
W 4	7 3 10	14°10'02	28° 2	26°16	29°37	19°30	12°38	6° 4	28° 7	20° 1	24°36	9°15	8°49	28°22	n.a.	W 4
T 5	7 7 7	15° 9'16	11♈41	27° 9	0♐43	20° 6	12°D38	6°11	28°10	20° 1	24°36	9°D14	8°45	28°29	n.a.	T 5
F 6	7 11 3	16° 8'32	24°56	28°10	1°49	20°42	12°38	6°18	28°13	20° 2	24°35	9°14	8°42	28°36	n.a.	F 6
S 7	7 15 0	17° 7'50	7♉49	29°17	2°56	21°18	12°38	6°25	28°16	20° 2	24°34	9°15	8°39	28°42	n.a.	S 7
S 8	7 18 57	18° 7'08	20°24	0♑30	4° 3	21°54	12°39	6°32	28°19	20° 2	24°33	9°16	8°36	28°49	n.a.	S 8
M 9	7 22 53	19° 6'29	2♊44	1°47	5°10	22°29	12°39	6°40	28°22	20° 2	24°32	9°17	8°33	28°56	n.a.	M 9
T 10	7 26 50	20° 5'51	14°52	3° 8	6°17	23° 5	12°40	6°47	28°25	20° 3	24°31	9°18	8°29	29° 2	n.a.	T 10
W11	7 30 46	21° 5'14	26°51	4°33	7°24	23°40	12°41	6°54	28°28	20° 3	24°30	9°18	8°26	29° 9	n.a.	W11
T 12	7 34 43	22° 4'40	8♋45	6° 1	8°32	24°16	12°42	7° 1	28°31	20° 4	24°29	9°R19	8°23	29°16	n.a.	T 12
F 13	7 38 39	23° 4'06	20°34	7°31	9°39	24°51	12°44	7° 8	28°34	20° 4	24°29	9°18	8°20	29°22	n.a.	F 13
S 14	7 42 36	24° 3'35	2♌22	9° 3	10°47	25°26	12°46	7°16	28°37	20° 5	24°28	9°17	8°17	29°29	n.a.	S 14
S 15	7 46 33	25° 3'05	14°11	10°37	11°55	26° 1	12°47	7°23	28°40	20° 5	24°27	9°15	8°14	29°36	n.a.	S 15
M16	7 50 29	26° 2'37	26° 3	12°12	13° 4	26°36	12°49	7°30	28°44	20° 6	24°26	9°13	8°10	29°42	n.a.	M16
T 17	7 54 26	27° 2'11	8♍ 0	13°48	14°12	27°11	12°52	7°37	28°47	20° 6	24°25	9°10	8° 7	29°49	n.a.	T 17
W18	7 58 22	28° 1'46	20° 5	15°25	15°21	27°46	12°54	7°45	28°50	20° 7	24°24	9° 7	8° 4	29°56	n.a.	W18
T 19	8 2 19	29° 1'24	2♎21	17° 2	16°29	28°21	12°57	7°52	28°53	20° 8	24°23	9° 5	8° 1	0♌ 2	n.a.	T 19
F 20	8 6 15	0♒ 1'03	14°52	18°40	17°38	28°55	13° 0	7°59	28°57	20° 8	24°22	9° 3	7°58	0° 9	n.a.	F 20
S 21	8 10 12	1° 0'45	27°39	20°18	18°48	29°30	13° 3	8° 6	29° 0	20° 9	24°21	9°D 2	7°55	0°16	n.a.	S 21
S 22	8 14 9	2° 0'28	10♏48	21°56	19°57	0♐ 4	13° 6	8°14	29° 3	20°10	24°20	9° 2	7°51	0°22	n.a.	S 22
M23	8 18 5	3° 0'14	24°21	23°34	21° 6	0°39	13° 9	8°21	29° 7	20°11	24°19	9° 3	7°48	0°29	n.a.	M23
T 24	8 22 2	4° 0'01	8♐20	25°12	22°16	1°13	13°13	8°28	29°10	20°11	24°17	9° 5	7°45	0°35	n.a.	T 24
W25	8 25 58	4°59'51	22°44	26°50	23°25	1°47	13°17	8°36	29°14	20°12	24°16	9° 6	7°42	0°42	n.a.	W25
T 26	8 29 55	5°59'42	7♑31	28°28	24°35	2°21	13°21	8°43	29°17	20°13	24°15	9°R 7	7°39	0°49	n.a.	T 26
F 27	8 33 51	6°59'35	22°35	0♒ 5	25°45	2°55	13°25	8°51	29°21	20°14	24°14	9° 6	7°35	0°55	n.a.	F 27
S 28	8 37 48	7°59'30	7♒49	1°43	26°55	3°29	13°29	8°58	29°24	20°15	24°13	9° 4	7°32	1° 2	n.a.	S 28
S 29	8 41 45	8°59'26	23° 2	3°20	28° 6	4° 3	13°34	9° 5	29°28	20°16	24°12	9° 1	7°29	1° 9	n.a.	S 29
M30	8 45 41	9°59'23	8♓ 4	4°57	29°16	4°37	13°38	9°13	29°31	20°17	24°11	8°57	7°26	1°15	n.a.	M30
T 31	8 49 38	10♒59'22	22♓46	6♒33	0♑26	5♐10	13♑43	9♒20	29♒35	20♈18	24♌10	8♑52	7♑23	1♌22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s23	13s 4	3n 5	20s55	1n49	17s16	1n38	15s19	1n25	14n 9	1s 9	17s22	1n 2	12s27	0s36	7n22	0s18	3n11	10s20	22s32	22s33	18n23		n.a.
M 2	22 18	7 31	4 5	20 49	1 56	17 27	1 41	15 29	1 25	14 9	1 9	17 21	1 2	12 26	0 36	7 22	0 18	3 11	10 20	22 32	22 33	18 21		n.a.
T 3	22 13	1 42	4 48	20 45	2 2	17 38	1 44	15 38	1 25	14 9	1 9	17 19	1 2	12 25	0 36	7 22	0 18	3 12	10 20	22 32	22 33	18 19		n.a.
W 4	22 7	4n 2	5 12	20 42	2 6	17 49	1 47	15 48	1 25	14 9	1 9	17 18	1 2	12 24	0 36	7 22	0 18	3 12	10 21	22 32	22 34	18 17		n.a.
T 5	22 1	9 24	5 18	20 40	2 8	18 0	1 50	15 57	1 26	14 9	1 8	17 16	1 1	12 23	0 36	7 22	0 18	3 12	10 21	22 32	22 34	18 15		n.a.
F 6	21 54	14 11	5 6	20 40	2 10	18 11	1 52	16 6	1 26	14 10	1 8	17 14	1 1	12 22	0 36	7 22	0 18	3 12	10 21	22 32	22 34	18 13		n.a.
S 7	21 47	18 11	4 39	20 41	2 10	18 21	1 55	16 15	1 26	14 10	1 8	17 13	1 1	12 21	0 36	7 22	0 18	3 12	10 21	22 32	22 34	18 10		n.a.
S 8	21 39	21 16	4 0	20 42	2 9	18 31	1 57	16 24	1 26	14 10	1 8	17 11	1 1	12 20	0 36	7 22	0 18	3 12	10 21	22 32	22 34	18 8		n.a.
M 9	21 31	23 17	3 9	20 43	2 7	18 40	1 59	16 33	1 26	14 11	1 8	17 9	1 1	12 19	0 36	7 22	0 18	3 13	10 21	22 32	22 35	18 6		n.a.
T 10	21 23	24 11	2 12	20 45	2 4	18 49	2 1	16 42	1 26	14 11	1 7	17 8	1 1	12 18	0 36	7 22	0 18	3 13	10 21	22 32	22 35	18 4		n.a.
W11	21 14	23 57	1 9	20 46	2 0	18 58	2 3	16 50	1 26	14 11	1 7	17 6	1 1	12 17	0 36	7 23	0 18	3 13	10 21	22 32	22 35	18 2		n.a.
T 12	21 5	22 37	0 3	20 47	1 56	19 7	2 5	16 58	1 26	14 12	1 7	17 4	1 1	12 16	0 36	7 23	0 18	3 13	10 21	22 32	22 35	18 0		n.a.
F 13	20 56	20 17	1s 2	20 48	1 51	19 15	2 7	17 7	1 26	14 13	1 7	17 3	1 1	12 15	0 36	7 23	0 18	3 13	10 21	22 32	22 35	17 58		n.a.
S 14	20 46	17 7	2 4	20 48	1 45	19 23	2 8	17 15	1 26	14 13	1 7	17 1	1 1	12 14	0 36	7 23	0 18	3 14	10 21	22 32	22 36	17 56		n.a.
S 15	20 36	13 16	3 1	20 47	1 39	19 31	2 10	17 23	1 26	14 14	1 6	16 59	1 1	12 13	0 36	7 23	0 18	3 14	10 22	22 32	22 36	17 53		n.a.
M16	20 25	8 53	3 51	20 45	1 33	19 38	2 11	17 31	1 26	14 15	1 6	16 58	1 1	12 12	0 36	7 24	0 18	3 14	10 22	22 32	22 36	17 51		n.a.
T 17	20 14	4 10	4 30	20 43	1 26	19 45	2 12	17 38	1 26	14 16	1 6	16 56	1 0	12 10	0 36	7 24	0 18	3 14	10 22	22 32	22 36	17 49		n.a.
W18	20 3	0s46	4 58	20 40	1 19	19 51	2 14	17 46	1 26	14 17	1 6	16 54	1 0	12 9	0 36	7 24	0 18	3 15	10 22	22 32	22 36	17 47		n.a.
T 19	19 51	5 44	5 13	20 36	1 12	19 57	2 15	17 53	1 26	14 18	1 6	16 53	1 0	12 8	0 36	7 24	0 18	3 15	10 22	22 33	22 37	17 45		n.a.
F 20	19 39	10 33	5 14	20 30	1 5	20 2	2 15	18 1	1 26	14 19	1 5	16 51	1 0	12 7	0 36	7 25	0 18	3 15	10 22	22 33	22 37	17 43		n.a.
S 21	19 26	15 3	4 59	20 24	0 58	20 7	2 16	18 8	1 27	14 20	1 5	16 49	1 0	12 6	0 36	7 25	0 18	3 15	10 22	22 33	22 37	17 40		n.a.
S 22	19 13	18 57	4 28	20 17	0 50	20 12	2 17	18 15	1 27	14 21	1 5	16 47	1 0	12 5	0 36	7 25	0 18	3 16	10 22	22 33	22 37	17 38		n.a.
M23	19 0	21 59	3 42	20 8	0 43	20 16	2 17	18 22	1 27	14 22	1 5	16 45	1 0	12 4	0 36	7 25	0 18	3 16	10 22	22 33	22 37	17 36		n.a.
T 24	18 47	23 48	2 41	19 59	0 35	20 20	2 18	18 29	1 27	14 23	1 5	16 44	1 0	12 3	0 36	7 26	0 18	3 16	10 22	22 33	22 37	17 34		n.a.
W25	18 33	24 8	1 29	19 49	0 28	20 23	2 18	18 35	1 27	14 25	1 4	16 42	1 0	12 1	0 36	7 26	0 18	3 17	10 22	22 32	22 38	17 32		n.a.
T 26	18 18	22 47	0 9	19 37	0 20	20 26	2 18	18 42	1 27	14 26	1 4	16 40	1 0	12 0	0 36	7 26	0 18	3 17	10 22	22 32	22 38	17 30		n.a.
F 27	18 4	19 48	1n13	19 25	0 13	20 28	2 18	18 48	1 27	14 27	1 4	16 38	1 0	11 59	0 36	7 27	0 18	3 17	10 22	22 32	22 38	17 27		n.a.
S 28	17 49	15 25	2 31	19 12	0 6	20 30	2 18	18 54	1 27	14 29	1 4	16 36	1 0	11 58	0 36	7 27	0 18	3 17	10 22	22 33	22 38	17 25		n.a.
S 29	17 34	10 3	3 38	18 57	0s 2	20 32	2 18	19 1	1 27	14 30	1 4	16 35	1 0	11 57	0 36	7 27	0 18	3 18	10 22	22 33	22 38	17 23		n.a.
M30	17 18	4 10	4 29	18 42	0 9	20 33	2 18	19 7	1 27	14 32	1 3	16 33	1 0	11 55	0 36	7 28	0 18	3 18	10 22	22 33	22 39	17 21		n.a.
T 31	17s 2	1n49	5n 0	18s26	0s16	20s33	2n18	19s12	1n27	14n33	1s 3	16s31	1n 0	11s54	0s36	7n28	0s18	3n18	10s22	22s33	22s39	17n19		n.a.

Julian Day Number = 4318298.5, Delta T = 23h35m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°53'49, Lahiri = 96°00'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7111

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 53 34	11♒59'23	7♈ 3	8♒10	1♉37	5♐44	13♉48	9♒27	29♒38	20♈19	24°R 9	8°R47	7♉20	1♌29	n.a.	W 1
T 2	8 57 31	12°59'24	20°52	9°46	2°48	6°17	13°54	9°35	29°42	20°20	24♌ 8	8♉44	7°16	1°35	n.a.	T 2
F 3	9 1 27	13°59'27	4♉12	11°22	3°58	6°50	13°59	9°42	29°45	20°21	24° 7	8°42	7°13	1°42	n.a.	F 3
S 4	9 5 24	14°59'31	17° 5	12°57	5° 9	7°23	14° 5	9°49	29°49	20°23	24° 5	8°D42	7°10	1°49	n.a.	S 4
S 5	9 9 21	15°59'37	29°37	14°33	6°20	7°56	14°11	9°57	29°52	20°24	24° 4	8°42	7° 7	1°55	n.a.	S 5
M 6	9 13 17	16°59'44	11♊51	16° 8	7°31	8°29	14°17	10° 4	29°56	20°25	24° 3	8°44	7° 4	2° 2	n.a.	M 6
T 7	9 17 14	17°59'51	23°52	17°43	8°43	9° 2	14°23	10°11	29°59	20°26	24° 2	8°46	7° 1	2° 9	n.a.	T 7
W 8	9 21 10	19° 0'01	5♋44	19°17	9°54	9°34	14°29	10°19	0♓ 3	20°28	24° 1	8°R47	6°57	2°15	n.a.	W 8
T 9	9 25 7	20° 0'11	17°33	20°52	11° 5	10° 7	14°35	10°26	0° 7	20°29	24° 0	8°46	6°54	2°22	n.a.	T 9
F 10	9 29 3	21° 0'22	29°20	22°26	12°17	10°39	14°42	10°33	0°10	20°30	23°59	8°44	6°51	2°29	n.a.	F 10
S 11	9 33 0	22° 0'35	11♌ 9	24° 0	13°28	11°11	14°49	10°41	0°14	20°32	23°58	8°40	6°48	2°35	n.a.	S 11
S 12	9 36 57	23° 0'49	23° 3	25°34	14°40	11°43	14°56	10°48	0°18	20°33	23°56	8°33	6°45	2°42	n.a.	S 12
M13	9 40 53	24° 1'05	5♍ 3	27° 8	15°52	12°15	15° 3	10°55	0°21	20°34	23°55	8°25	6°41	2°49	n.a.	M13
T 14	9 44 50	25° 1'22	17° 9	28°42	17° 4	12°47	15°10	11° 2	0°25	20°36	23°54	8°16	6°38	2°55	n.a.	T 14
W15	9 48 46	26° 1'40	29°25	0♓15	18°16	13°19	15°18	11°10	0°29	20°37	23°53	8° 7	6°35	3° 2	n.a.	W15
T 16	9 52 43	27° 1'59	11♎50	1°49	19°28	13°50	15°25	11°17	0°32	20°39	23°52	7°58	6°32	3° 9	n.a.	T 16
F 17	9 56 39	28° 2'21	24°27	3°22	20°40	14°22	15°33	11°24	0°36	20°40	23°51	7°52	6°29	3°15	n.a.	F 17
S 18	10 0 36	29° 2'43	7♏18	4°55	21°52	14°53	15°41	11°31	0°40	20°42	23°50	7°47	6°26	3°22	n.a.	S 18
S 19	10 4 32	0♓ 3'07	20°25	6°29	23° 4	15°24	15°49	11°38	0°43	20°44	23°48	7°45	6°22	3°29	n.a.	S 19
M20	10 8 29	1° 3'33	3♐50	8° 2	24°17	15°55	15°57	11°45	0°47	20°45	23°47	7°D44	6°19	3°35	n.a.	M20
T 21	10 12 26	2° 4'00	17°36	9°35	25°29	16°26	16° 5	11°52	0°51	20°47	23°46	7°45	6°16	3°42	n.a.	T 21
W22	10 16 22	3° 4'29	1♉43	11° 8	26°42	16°57	16°14	11°59	0°54	20°49	23°45	7°R46	6°13	3°49	n.a.	W22
T 23	10 20 19	4° 4'59	16°12	12°41	27°54	17°27	16°22	12° 6	0°58	20°50	23°44	7°46	6°10	3°55	n.a.	T 23
F 24	10 24 15	5° 5'31	0♒59	14°15	29° 7	17°57	16°31	12°13	1° 2	20°52	23°43	7°43	6° 7	4° 2	n.a.	F 24
S 25	10 28 12	6° 6'03	16° 0	15°48	0♒19	18°28	16°40	12°20	1° 5	20°54	23°42	7°39	6° 3	4° 9	n.a.	S 25
S 26	10 32 8	7° 6'37	1♓ 5	17°21	1°32	18°58	16°49	12°27	1° 9	20°55	23°41	7°32	6° 0	4°15	n.a.	S 26
M27	10 36 5	8° 7'12	16° 5	18°53	2°45	19°28	16°58	12°34	1°13	20°57	23°40	7°22	5°57	4°22	n.a.	M27
T 28	10 40 2	9♓ 7'48	0♈50	20♓26	3♒58	19♐57	17♉ 8	12♒41	1♓16	20♈59	23♌38	7♉12	5♉54	4♌29	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s46	7n32	5n12	18s 9	0s23	20s33	2n17	19s18	1n27	14n35	1s 3	16s29	0n59	11s53	0s36	7n29	0s18	3n19	10s22	22s34	22s39	17n16		n.a.
T 2	16 30	12 41	5 6	17 51	0 30	20 32	2 17	19 24	1 27	14 37	1 3	16 27	0 59	11 52	0 36	7 29	0 18	3 19	10 22	22 34	22 39	17 14		n.a.
F 3	16 13	17 2	4 42	17 32	0 37	20 31	2 16	19 29	1 27	14 39	1 3	16 25	0 59	11 51	0 36	7 29	0 18	3 19	10 22	22 34	22 39	17 12		n.a.
S 4	15 56	20 27	4 5	17 12	0 44	20 30	2 15	19 34	1 27	14 40	1 2	16 24	0 59	11 49	0 36	7 30	0 18	3 20	10 22	22 34	22 39	17 10		n.a.
S 5	15 39	22 47	3 17	16 52	0 50	20 28	2 14	19 40	1 27	14 42	1 2	16 22	0 59	11 48	0 36	7 30	0 18	3 20	10 22	22 34	22 40	17 8		n.a.
M 6	15 21	23 59	2 22	16 31	0 56	20 25	2 14	19 45	1 27	14 44	1 2	16 20	0 59	11 47	0 36	7 31	0 18	3 20	10 22	22 34	22 40	17 5		n.a.
T 7	15 4	24 3	1 20	16 8	1 3	20 22	2 13	19 50	1 27	14 46	1 2	16 18	0 59	11 46	0 36	7 31	0 18	3 21	10 22	22 34	22 40	17 3		n.a.
W 8	14 45	23 0	0 17	15 45	1 9	20 18	2 11	19 54	1 27	14 48	1 2	16 16	0 59	11 44	0 36	7 32	0 18	3 21	10 22	22 34	22 40	17 1		n.a.
T 9	14 27	20 56	0s48	15 22	1 14	20 14	2 10	19 59	1 27	14 50	1 2	16 14	0 59	11 43	0 36	7 32	0 18	3 22	10 22	22 34	22 40	16 59		n.a.
F 10	14 8	18 0	1 49	14 57	1 20	20 9	2 9	20 3	1 27	14 52	1 1	16 12	0 59	11 42	0 36	7 33	0 18	3 22	10 22	22 34	22 40	16 57		n.a.
S 11	13 50	14 19	2 46	14 32	1 25	20 4	2 8	20 8	1 27	14 54	1 1	16 11	0 59	11 41	0 36	7 33	0 18	3 22	10 22	22 34	22 41	16 54		n.a.
S 12	13 30	10 4	3 36	14 6	1 30	19 58	2 6	20 12	1 27	14 56	1 1	16 9	0 59	11 39	0 36	7 34	0 18	3 23	10 22	22 35	22 41	16 52		n.a.
M13	13 11	5 25	4 17	13 40	1 35	19 52	2 5	20 16	1 27	14 59	1 1	16 7	0 59	11 38	0 36	7 34	0 18	3 23	10 22	22 35	22 41	16 50		n.a.
T 14	12 52	0 32	4 47	13 13	1 40	19 45	2 3	20 20	1 26	15 1	1 1	16 5	0 59	11 37	0 36	7 35	0 18	3 24	10 22	22 36	22 41	16 48		n.a.
W15	12 32	4s26	5 4	12 45	1 45	19 38	2 1	20 24	1 26	15 3	1 0	16 3	0 59	11 36	0 36	7 35	0 18	3 24	10 22	22 36	22 41	16 45		n.a.
T 16	12 12	9 17	5 6	12 16	1 49	19 30	2 0	20 28	1 26	15 5	1 0	16 1	0 59	11 34	0 36	7 36	0 18	3 24	10 22	22 37	22 41	16 43		n.a.
F 17	11 52	13 50	4 55	11 47	1 53	19 21	1 58	20 31	1 26	15 8	1 0	15 59	0 59	11 33	0 36	7 36	0 18	3 25	10 22	22 37	22 41	16 41		n.a.
S 18	11 31	17 50	4 28	11 17	1 57	19 12	1 56	20 35	1 26	15 10	1 0	15 57	0 59	11 32	0 36	7 37	0 18	3 25	10 22	22 37	22 42	16 39		n.a.
S 19	11 11	21 3	3 46	10 47	2 0	19 3	1 54	20 38	1 26	15 12	1 0	15 56	0 59	11 31	0 36	7 38	0 18	3 26	10 22	22 37	22 42	16 36		n.a.
M20	10 50	23 13	2 52	10 16	2 3	18 53	1 52	20 42	1 26	15 15	1 0	15 54	0 59	11 29	0 36	7 38	0 18	3 26	10 22	22 38	22 42	16 34		n.a.
T 21	10 29	24 3	1 46	9 44	2 6	18 43	1 50	20 45	1 26	15 17	0 59	15 52	0 59	11 28	0 36	7 39	0 18	3 26	10 22	22 37	22 42	16 32		n.a.
W22	10 8	23 22	0 32	9 12	2 9	18 32	1 48	20 48	1 26	15 20	0 59	15 50	0 59	11 27	0 36	7 39	0 18	3 27	10 22	22 37	22 42	16 30		n.a.
T 23	9 46	21 9	0n45	8 39	2 11	18 20	1 46	20 51	1 26	15 22	0 59	15 48	0 59	11 26	0 36	7 40	0 18	3 27	10 21	22 37	22 42	16 27		n.a.
F 24	9 25	17 28	2 1	8 6	2 13	18 8	1 43	20 53	1 26	15 25	0 59	15 46	0 59	11 24	0 36	7 41	0 18	3 28	10 21	22 38	22 42	16 25		n.a.
S 25	9 3	12 37	3 10	7 32	2 14	17 56	1 41	20 56	1 26	15 28	0 59	15 44	0 58	11 23	0 36	7 41	0 18	3 28	10 21	22 38	22 43	16 23		n.a.
S 26	8 41	6 59	4 5	6 58	2 15	17 43	1 39	20 59	1 26	15 30	0 59	15 42	0 58	11 22	0 36	7 42	0 18	3 28	10 21	22 38	22 43	16 20		n.a.
M27	8 19	0 59	4 44	6 23	2 16	17 30	1 36	21 1	1 25	15 33	0 58	15 41	0 58	11 20	0 36	7 42	0 18	3 29	10 21	22 39	22 43	16 18		n.a.
T 28	7s57	4n58	5n 2	5s48	2s17	17s16	1n34	21s 3	1n25	15n36	0s58	15s39	0n58	11s19	0s36	7n43	0s18	3n29	10s21	22s39	22s43	16n16		n.a.

Julian Day Number = 4318329.5, Delta T = 23h35m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°53'53, Lahiri = 96°00'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7111

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 43 58	10♓ 8'24	15♈14	21♓59	5♒11	20♐27	17♉17	12♒48	1♓20	21♈ 1	23°R37	7°R 2	5♑51	4♌35	n.a.	W 1
T 2	10 47 55	11° 9'02	29°10	23°32	6°24	20°56	17°27	12°55	1°24	21° 3	23♌36	6♑54	5°47	4°42	n.a.	T 2
F 3	10 51 51	12° 9'40	12♉37	25° 4	7°37	21°25	17°36	13° 2	1°27	21° 4	23°35	6°48	5°44	4°48	n.a.	F 3
S 4	10 55 48	13°10'19	25°36	26°36	8°50	21°54	17°46	13° 8	1°31	21° 6	23°34	6°44	5°41	4°55	n.a.	S 4
S 5	10 59 44	14°10'58	8♊10	28° 8	10° 3	22°23	17°56	13°15	1°35	21° 8	23°33	6°42	5°38	5° 2	n.a.	S 5
M 6	11 3 41	15°11'38	20°25	29°40	11°16	22°52	18° 6	13°22	1°38	21°10	23°32	6°D42	5°35	5° 8	n.a.	M 6
T 7	11 7 38	16°12'19	2♋25	1♈11	12°30	23°20	18°16	13°28	1°42	21°12	23°31	6°R43	5°32	5°15	n.a.	T 7
W 8	11 11 34	17°13'00	14°16	2°42	13°43	23°48	18°26	13°35	1°45	21°14	23°30	6°43	5°28	5°22	n.a.	W 8
T 9	11 15 31	18°13'42	26° 3	4°12	14°56	24°16	18°37	13°41	1°49	21°16	23°29	6°41	5°25	5°28	n.a.	T 9
F 10	11 19 27	19°14'24	7♌51	5°41	16°10	24°44	18°47	13°48	1°52	21°18	23°28	6°36	5°22	5°35	n.a.	F 10
S 11	11 23 24	20°15'06	19°43	7° 9	17°23	25°11	18°58	13°54	1°56	21°20	23°27	6°29	5°19	5°42	n.a.	S 11
S 12	11 27 20	21°15'49	1♍43	8°36	18°37	25°39	19° 9	14° 1	2° 0	21°22	23°26	6°19	5°16	5°48	n.a.	S 12
M13	11 31 17	22°16'33	13°53	10° 2	19°50	26° 6	19°20	14° 7	2° 3	21°24	23°25	6° 7	5°12	5°55	n.a.	M13
T 14	11 35 13	23°17'17	26°13	11°25	21° 4	26°33	19°31	14°13	2° 7	21°26	23°24	5°53	5° 9	6° 2	n.a.	T 14
W15	11 39 10	24°18'02	8♎45	12°47	22°18	27° 0	19°42	14°19	2°10	21°28	23°23	5°40	5° 6	6° 8	n.a.	W15
T 16	11 43 7	25°18'47	21°27	14° 7	23°31	27°26	19°53	14°26	2°13	21°30	23°22	5°27	5° 3	6°15	n.a.	T 16
F 17	11 47 3	26°19'33	4♏21	15°24	24°45	27°52	20° 4	14°32	2°17	21°32	23°21	5°16	5° 0	6°22	n.a.	F 17
S 18	11 51 0	27°20'20	17°25	16°37	25°59	28°18	20°16	14°38	2°20	21°34	23°20	5° 8	4°57	6°28	n.a.	S 18
S 19	11 54 56	28°21'08	0♐41	17°47	27°13	28°44	20°27	14°44	2°24	21°37	23°19	5° 3	4°53	6°35	n.a.	S 19
M20	11 58 53	29°21'56	14° 9	18°52	28°27	29° 9	20°39	14°50	2°27	21°39	23°18	5° 0	4°50	6°42	n.a.	M20
T 21	12 2 49	0♈22'45	27°51	19°52	29°41	29°35	20°50	14°56	2°30	21°41	23°17	5° 0	4°47	6°48	n.a.	T 21
W22	12 6 46	1°23'35	11♑47	20°46	0♓54	29°59	21° 2	15° 2	2°34	21°43	23°17	5° 0	4°44	6°55	n.a.	W22
T 23	12 10 43	2°24'25	25°59	21°33	2° 8	0♑24	21°14	15° 7	2°37	21°45	23°16	4°59	4°41	7° 2	n.a.	T 23
F 24	12 14 39	3°25'16	10♒24	22°13	3°23	0°49	21°26	15°13	2°40	21°47	23°15	4°56	4°38	7° 8	n.a.	F 24
S 25	12 18 36	4°26'07	25° 0	22°44	4°37	1°13	21°38	15°19	2°44	21°49	23°14	4°50	4°34	7°15	n.a.	S 25
S 26	12 22 32	5°26'59	9♓42	23° 5	5°51	1°37	21°50	15°24	2°47	21°52	23°13	4°41	4°31	7°22	n.a.	S 26
M27	12 26 29	6°27'51	24°22	23°17	7° 5	2° 1	22° 2	15°30	2°50	21°54	23°12	4°30	4°28	7°28	n.a.	M27
T 28	12 30 25	7°28'43	8♈54	23°R17	8°19	2°24	22°14	15°35	2°53	21°56	23°12	4°17	4°25	7°35	n.a.	T 28
W29	12 34 22	8°29'36	23° 8	23° 5	9°33	2°47	22°27	15°41	2°57	21°58	23°11	4° 5	4°22	7°42	n.a.	W29
T 30	12 38 18	9°30'29	7♉ 1	22°42	10°47	3° 9	22°39	15°46	3° 0	22° 1	23°10	3°54	4°18	7°48	n.a.	T 30
F 31	12 42 15	10♈31'21	20♉28	22♈ 7	12♓ 2	3♑32	22♉52	15♒51	3♓ 3	22♈ 3	23♌ 9	3♑45	4♑15	7♌55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s35	10n30	5n 1	5s12	2s17	17s 1	1n31	21s 6	1n25	15n38	0s58	15s37	0n58	11s18	0s36	7n44	0s18	3n30	10s21	22s40	22s43	16n14		n.a.
T 2	7 12	15 18	4 42	4 36	2 16	16 46	1 29	21 8	1 25	15 41	0 58	15 35	0 58	11 17	0 36	7 44	0 18	3 30	10 21	22 40	22 43	16 11		n.a.
F 3	6 50	19 10	4 7	4 0	2 16	16 31	1 26	21 10	1 25	15 44	0 58	15 33	0 58	11 15	0 36	7 45	0 18	3 31	10 21	22 41	22 43	16 9		n.a.
S 4	6 27	21 56	3 21	3 23	2 14	16 15	1 23	21 12	1 25	15 47	0 58	15 31	0 58	11 14	0 36	7 46	0 18	3 31	10 21	22 41	22 44	16 7		n.a.
S 5	6 4	23 32	2 26	2 46	2 13	15 59	1 21	21 13	1 25	15 50	0 58	15 29	0 58	11 13	0 36	7 47	0 18	3 31	10 20	22 41	22 44	16 5		n.a.
M 6	5 42	23 56	1 26	2 8	2 10	15 43	1 18	21 15	1 25	15 52	0 57	15 28	0 58	11 12	0 36	7 47	0 18	3 32	10 20	22 41	22 44	16 2		n.a.
T 7	5 19	23 12	0 23	1 30	2 8	15 26	1 15	21 17	1 24	15 55	0 57	15 26	0 58	11 10	0 36	7 48	0 18	3 32	10 20	22 41	22 44	16 0		n.a.
W 8	4 56	21 26	0s40	0 52	2 4	15 8	1 12	21 18	1 24	15 58	0 57	15 24	0 58	11 9	0 36	7 49	0 18	3 33	10 20	22 41	22 44	15 58		n.a.
T 9	4 33	18 46	1 41	0 14	2 1	14 50	1 10	21 19	1 24	16 1	0 57	15 22	0 58	11 8	0 36	7 49	0 18	3 33	10 20	22 41	22 44	15 55		n.a.
F 10	4 9	15 19	2 37	0n25	1 56	14 32	1 7	21 21	1 24	16 4	0 57	15 20	0 58	11 7	0 36	7 50	0 18	3 34	10 20	22 41	22 44	15 53		n.a.
S 11	3 46	11 15	3 27	1 4	1 51	14 13	1 4	21 22	1 24	16 7	0 57	15 19	0 58	11 6	0 36	7 51	0 18	3 34	10 20	22 41	22 44	15 51		n.a.
S 12	3 23	6 43	4 8	1 42	1 45	13 54	1 1	21 23	1 24	16 10	0 57	15 17	0 58	11 4	0 36	7 52	0 18	3 35	10 20	22 42	22 45	15 48		n.a.
M13	2 59	1 53	4 38	2 21	1 39	13 35	0 58	21 24	1 23	16 13	0 56	15 15	0 58	11 3	0 36	7 52	0 18	3 35	10 19	22 42	22 45	15 46		n.a.
T 14	2 36	3s 5	4 56	3 0	1 32	13 15	0 55	21 25	1 23	16 16	0 56	15 13	0 58	11 2	0 36	7 53	0 18	3 35	10 19	22 43	22 45	15 44		n.a.
W15	2 13	8 0	5 0	3 38	1 24	12 55	0 52	21 26	1 23	16 19	0 56	15 12	0 58	11 1	0 36	7 54	0 18	3 36	10 19	22 44	22 45	15 41		n.a.
T 16	1 49	12 38	4 49	4 16	1 15	12 34	0 49	21 26	1 23	16 22	0 56	15 10	0 58	11 0	0 36	7 55	0 18	3 36	10 19	22 44	22 45	15 39		n.a.
F 17	1 26	16 47	4 23	4 54	1 6	12 13	0 46	21 27	1 23	16 25	0 56	15 8	0 58	10 58	0 36	7 55	0 18	3 37	10 19	22 45	22 45	15 37		n.a.
S 18	1 2	20 11	3 43	5 31	0 56	11 52	0 43	21 28	1 22	16 28	0 56	15 6	0 58	10 57	0 37	7 56	0 18	3 37	10 19	22 45	22 45	15 34		n.a.
S 19	0 38	22 34	2 51	6 7	0 45	11 30	0 40	21 28	1 22	16 31	0 56	15 5	0 58	10 56	0 37	7 57	0 18	3 38	10 18	22 45	22 45	15 32		n.a.
M20	0 15	23 43	1 48	6 42	0 33	11 8	0 37	21 29	1 22	16 34	0 56	15 3	0 58	10 55	0 37	7 58	0 18	3 38	10 18	22 45	22 46	15 30		n.a.
T 21	0n 9	23 27	0 38	7 16	0 20	10 46	0 34	21 29	1 22	16 37	0 56	15 1	0 58	10 54	0 37	7 58	0 18	3 39	10 18	22 45	22 46	15 27		n.a.
W22	0 32	21 44	0n36	7 49	0 6	10 24	0 31	21 29	1 21	16 41	0 55	15 0	0 58	10 53	0 37	7 59	0 18	3 39	10 18	22 45	22 46	15 25		n.a.
T 23	0 56	18 39	1 48	8 20	0n 8	10 1	0 28	21 29	1 21	16 44	0 55	14 58	0 58	10 51	0 37	8 0	0 18	3 39	10 18	22 45	22 46	15 23		n.a.
F 24	1 20	14 23	2 55	8 48	0 24	9 38	0 25	21 30	1 21	16 47	0 55	14 56	0 58	10 50	0 37	8 1	0 18	3 40	10 18	22 45	22 46	15 20		n.a.
S 25	1 43	9 13	3 51	9 15	0 40	9 14	0 22	21 30	1 21	16 50	0 55	14 55	0 58	10 49	0 37	8 2	0 18	3 40	10 17	22 46	22 46	15 18		n.a.
S 26	2 7	3 31	4 33	9 38	0 56	8 51	0 19	21 30	1 20	16 53	0 55	14 53	0 58	10 48	0 37	8 2	0 18	3 41	10 17	22 46	22 46	15 16		n.a.
M27	2 30	2n22	4 56	9 58	1 13	8 27	0 16	21 30	1 20	16 56	0 55	14 52	0 58	10 47	0 37	8 3	0 18	3 41	10 17	22 46	22 46	15 13		n.a.
T 28	2 54	8 3	4 59	10 14	1 30	8 3	0 13	21 30	1 20	16 59	0 55	14 50	0 58	10 46	0 37	8 4	0 18	3 42	10 17	22 47	22 46	15 11		n.a.
W29	3 17	13 11	4 44	10 26	1 48	7 38	0 10	21 30	1 19	17 3	0 55	14 48	0 58	10 45	0 37	8 5	0 18	3 42	10 17	22 47	22 46	15 9		n.a.
T 30	3 41	17 30	4 12	10 33	2 4	7 14	0 7	21 29	1 19	17 6	0 55	14 47	0 58	10 44	0 37	8 6	0 18	3 42	10 16	22 47	22 47	15 6		n.a.
F 31	4n 4	20n45	3n27	10n35	2n21	6s49	0n 4	21s29	1n19	17n 9	0s54	14s45	0n58	10s43	0s37	8n 6	0s18	3n43	10s16	22s48	22s47	15n 4		n.a.

Julian Day Number = 4318357.5, Delta T = 23h35m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°53'57, Lahiri = 96°00'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7111

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 12	11♈32'14	3♊30	21°R21	13♓16	3♑54	23♉ 4	15♒57	3♓ 6	22♈ 5	23°R 9	3°R40	4♑12	8♌ 2	n.a.	S 1
S 2	12 50 8	12°33'06	16° 7	20♈25	14°30	4°15	23°17	16° 2	3° 9	22° 7	23♌ 8	3♑37	4° 9	8° 8	n.a.	S 2
M 3	12 54 5	13°33'58	28°25	19°20	15°45	4°37	23°30	16° 7	3°12	22°10	23° 7	3°35	4° 6	8°15	n.a.	M 3
T 4	12 58 1	14°34'50	10♋27	18° 8	16°59	4°58	23°43	16°12	3°15	22°12	23° 7	3°35	4° 3	8°22	n.a.	T 4
W 5	13 1 58	15°35'41	22°20	16°51	18°13	5°18	23°56	16°17	3°18	22°14	23° 6	3°35	3°59	8°28	n.a.	W 5
T 6	13 5 54	16°36'32	4♌ 8	15°32	19°28	5°39	24° 9	16°22	3°21	22°16	23° 5	3°34	3°56	8°35	n.a.	T 6
F 7	13 9 51	17°37'22	15°57	14°13	20°42	5°59	24°22	16°26	3°24	22°19	23° 5	3°30	3°53	8°42	n.a.	F 7
S 8	13 13 47	18°38'12	27°53	12°57	21°57	6°18	24°35	16°31	3°27	22°21	23° 4	3°24	3°50	8°48	n.a.	S 8
S 9	13 17 44	19°39'02	9♍58	11°46	23°11	6°37	24°48	16°36	3°29	22°23	23° 4	3°15	3°47	8°55	n.a.	S 9
M10	13 21 40	20°39'51	22°17	10°41	24°26	6°56	25° 1	16°40	3°32	22°25	23° 3	3° 4	3°44	9° 2	n.a.	M10
T 11	13 25 37	21°40'40	4♎50	9°44	25°40	7°15	25°15	16°45	3°35	22°28	23° 3	2°52	3°40	9° 8	n.a.	T 11
W12	13 29 34	22°41'28	17°38	8°56	26°55	7°33	25°28	16°49	3°38	22°30	23° 2	2°39	3°37	9°15	n.a.	W12
T 13	13 33 30	23°42'16	0♏41	8°16	28° 9	7°50	25°41	16°53	3°40	22°32	23° 2	2°27	3°34	9°22	n.a.	T 13
F 14	13 37 27	24°43'04	13°57	7°46	29°24	8° 7	25°55	16°58	3°43	22°35	23° 1	2°17	3°31	9°28	n.a.	F 14
S 15	13 41 23	25°43'51	27°24	7°24	0♈38	8°24	26° 8	17° 2	3°46	22°37	23° 1	2° 9	3°28	9°35	n.a.	S 15
S 16	13 45 20	26°44'38	11♐ 1	7°12	1°53	8°40	26°22	17° 6	3°48	22°39	23° 0	2° 5	3°24	9°42	n.a.	S 16
M17	13 49 16	27°45'25	24°46	7°D 8	3° 8	8°56	26°36	17°10	3°51	22°41	23° 0	2° 3	3°21	9°48	n.a.	M17
T 18	13 53 13	28°46'12	8♑39	7°12	4°22	9°11	26°49	17°14	3°53	22°44	22°59	2°D 3	3°18	9°55	n.a.	T 18
W19	13 57 9	29°46'59	22°37	7°23	5°37	9°26	27° 3	17°17	3°56	22°46	22°59	2° 3	3°15	10° 2	n.a.	W19
T 20	14 1 6	0♉47'45	6♒42	7°42	6°52	9°41	27°17	17°21	3°58	22°48	22°59	2°R 3	3°12	10° 8	n.a.	T 20
F 21	14 5 2	1°48'31	20°53	8° 6	8° 7	9°55	27°31	17°25	4° 1	22°50	22°58	2° 2	3° 9	10°15	n.a.	F 21
S 22	14 8 59	2°49'17	5♓ 7	8°36	9°21	10° 8	27°44	17°28	4° 3	22°53	22°58	1°58	3° 5	10°22	n.a.	S 22
S 23	14 12 56	3°50'02	19°22	9°12	10°36	10°21	27°58	17°32	4° 5	22°55	22°58	1°51	3° 2	10°28	n.a.	S 23
M24	14 16 52	4°50'47	3♈34	9°52	11°51	10°33	28°12	17°35	4° 7	22°57	22°58	1°43	2°59	10°35	n.a.	M24
T 25	14 20 49	5°51'31	17°38	10°36	13° 6	10°45	28°26	17°38	4°10	22°59	22°57	1°33	2°56	10°42	n.a.	T 25
W26	14 24 45	6°52'14	1♉30	11°25	14°20	10°56	28°40	17°41	4°12	23° 2	22°57	1°24	2°53	10°48	n.a.	W26
T 27	14 28 42	7°52'57	15° 5	12°17	15°35	11° 7	28°55	17°44	4°14	23° 4	22°57	1°15	2°50	10°55	n.a.	T 27
F 28	14 32 38	8°53'39	28°21	13°12	16°50	11°17	29° 9	17°47	4°16	23° 6	22°57	1° 8	2°46	11° 2	n.a.	F 28
S 29	14 36 35	9°54'21	11♊16	14°11	18° 5	11°27	29°23	17°50	4°18	23° 8	22°57	1° 4	2°43	11° 9	n.a.	S 29
S 30	14 40 31	10♉55'01	23♊51	15♈12	19♈20	11♑36	29♉37	17♒53	4♓20	23♈10	22♌56	1♑ 2	2♑40	11♌15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n27	22n49	2n32	10n32	2n36	6s24	0n 1	21s29	1n18	17n12	0s54	14s44	0n58	10s42	0s37	8n 7	0s18	3n43	10s16	22s48	22s47	15n 2		n.a.
S 2	4 50	23 39	1 31	10 24	2 49	5 59	0s 2	21 29	1 18	17 15	0 54	14 42	0 58	10 40	0 37	8 8	0 18	3 44	10 16	22 48	22 47	14 59		n.a.
M 3	5 14	23 18	0 27	10 11	3 1	5 34	0 5	21 28	1 18	17 19	0 54	14 41	0 58	10 39	0 37	8 9	0 18	3 44	10 16	22 48	22 47	14 57		n.a.
T 4	5 37	21 50	0s36	9 53	3 11	5 8	0 8	21 28	1 17	17 22	0 54	14 39	0 58	10 38	0 37	8 10	0 18	3 44	10 15	22 48	22 47	14 55		n.a.
W 5	5 59	19 26	1 38	9 31	3 18	4 42	0 10	21 28	1 17	17 25	0 54	14 38	0 58	10 37	0 37	8 10	0 18	3 45	10 15	22 48	22 47	14 52		n.a.
T 6	6 22	16 14	2 34	9 6	3 23	4 17	0 13	21 27	1 17	17 28	0 54	14 37	0 58	10 36	0 37	8 11	0 18	3 45	10 15	22 48	22 47	14 50		n.a.
F 7	6 45	12 24	3 25	8 38	3 25	3 51	0 16	21 27	1 16	17 31	0 54	14 35	0 58	10 35	0 37	8 12	0 18	3 46	10 15	22 48	22 47	14 47		n.a.
S 8	7 8	8 3	4 6	8 8	3 24	3 25	0 19	21 26	1 16	17 34	0 54	14 34	0 58	10 34	0 37	8 13	0 18	3 46	10 14	22 48	22 47	14 45		n.a.
S 9	7 30	3 20	4 37	7 38	3 21	2 58	0 22	21 26	1 15	17 38	0 54	14 32	0 59	10 33	0 37	8 14	0 18	3 46	10 14	22 48	22 48	14 43		n.a.
M10	7 52	1s34	4 56	7 8	3 15	2 32	0 24	21 25	1 15	17 41	0 54	14 31	0 59	10 32	0 37	8 14	0 18	3 47	10 14	22 49	22 48	14 40		n.a.
T 11	8 15	6 30	5 1	6 40	3 8	2 6	0 27	21 25	1 14	17 44	0 53	14 30	0 59	10 32	0 37	8 15	0 18	3 47	10 14	22 49	22 48	14 38		n.a.
W12	8 37	11 15	4 51	6 13	2 59	1 39	0 30	21 24	1 14	17 47	0 53	14 28	0 59	10 31	0 37	8 16	0 18	3 48	10 14	22 49	22 48	14 36		n.a.
T 13	8 59	15 36	4 26	5 48	2 49	1 13	0 32	21 24	1 13	17 50	0 53	14 27	0 59	10 30	0 37	8 17	0 18	3 48	10 13	22 49	22 48	14 33		n.a.
F 14	9 21	19 14	3 46	5 26	2 38	0 46	0 35	21 23	1 13	17 54	0 53	14 26	0 59	10 29	0 37	8 18	0 18	3 48	10 13	22 50	22 48	14 31		n.a.
S 15	9 42	21 54	2 53	5 7	2 26	0 19	0 37	21 23	1 12	17 57	0 53	14 25	0 59	10 28	0 37	8 19	0 18	3 49	10 13	22 50	22 48	14 28		n.a.
S 16	10 4	23 21	1 50	4 50	2 13	0n 7	0 40	21 22	1 12	18 0	0 53	14 23	0 59	10 27	0 37	8 19	0 18	3 49	10 13	22 50	22 48	14 26		n.a.
M17	10 25	23 23	0 39	4 37	2 0	0 34	0 42	21 22	1 11	18 3	0 53	14 22	0 59	10 26	0 37	8 20	0 18	3 49	10 12	22 50	22 48	14 24		n.a.
T 18	10 46	21 59	0n35	4 26	1 47	1 1	0 45	21 22	1 11	18 6	0 53	14 21	0 59	10 25	0 37	8 21	0 18	3 50	10 12	22 50	22 48	14 21		n.a.
W19	11 7	19 14	1 48	4 19	1 34	1 27	0 47	21 21	1 10	18 9	0 53	14 20	0 59	10 24	0 37	8 22	0 18	3 50	10 12	22 50	22 48	14 19		n.a.
T 20	11 28	15 19	2 54	4 14	1 21	1 54	0 49	21 21	1 9	18 12	0 53	14 19	0 59	10 24	0 37	8 23	0 18	3 50	10 12	22 50	22 48	14 16		n.a.
F 21	11 49	10 32	3 50	4 11	1 8	2 21	0 51	21 20	1 9	18 15	0 53	14 18	0 59	10 23	0 37	8 23	0 18	3 51	10 11	22 50	22 48	14 14		n.a.
S 22	12 9	5 10	4 32	4 11	0 56	2 48	0 54	21 20	1 8	18 19	0 53	14 17	0 59	10 22	0 38	8 24	0 18	3 51	10 11	22 50	22 49	14 12		n.a.
S 23	12 29	0n29	4 58	4 13	0 43	3 14	0 56	21 20	1 8	18 22	0 53	14 16	0 59	10 21	0 38	8 25	0 18	3 51	10 11	22 50	22 49	14 9		n.a.
M24	12 49	6 4	5 5	4 17	0 31	3 41	0 58	21 20	1 7	18 25	0 53	14 15	0 59	10 20	0 38	8 26	0 18	3 52	10 11	22 50	22 49	14 7		n.a.
T 25	13 9	11 17	4 53	4 24	0 19	4 7	1 0	21 19	1 6	18 28	0 52	14 14	0 59	10 20	0 38	8 27	0 18	3 52	10 10	22 50	22 49	14 4		n.a.
W26	13 28	15 51	4 24	4 32	0 8	4 34	1 2	21 19	1 5	18 31	0 52	14 13	0 59	10 19	0 38	8 27	0 18	3 52	10 10	22 50	22 49	14 2		n.a.
T 27	13 48	19 29	3 41	4 41	0s 3	5 0	1 4	21 19	1 5	18 34	0 52	14 12	0 59	10 18	0 38	8 28	0 18	3 53	10 10	22 50	22 49	14 0		n.a.
F 28	14 7	22 0	2 46	4 53	0 14	5 26	1 6	21 19	1 4	18 37	0 52	14 11	0 59	10 18	0 38	8 29	0 18	3 53	10 10	22 50	22 49	13 57		n.a.
S 29	14 25	23 18	1 44	5 5	0 24	5 53	1 7	21 19	1 3	18 40	0 52	14 10	0 59	10 17	0 38	8 30	0 18	3 53	10 9	22 50	22 49	13 55		n.a.
S 30	14n44	23n21	0n39	5n19	0s34	6n19	1s 9	21s19	1n 2	18n43	0s52	14s 9	0n59	10s16	0s38	8n31	0s18	3n53	10s 9	22s50	22s49	13n52		n.a.

Julian Day Number = 4318388.5, Delta T = 23h35m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°54'01, Lahiri = 96°01'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7111

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 44 28	11♉55'40	6♋ 9	16♈16	20♈35	11♊44	29♉51	17♒55	4♓22	23♈13	22°R56	1°D 1	2♊37	11♌22	n.a.	M 1
T 2	14 48 24	12°56'18	18°12	17°22	21°49	11°52	0♊ 5	17°58	4°24	23°15	22♌56	1♊ 3	2°34	11°29	n.a.	T 2
W 3	14 52 21	13°56'55	0♌ 6	18°30	23° 4	11°59	0°20	18° 1	4°26	23°17	22°56	1° 4	2°30	11°35	n.a.	W 3
T 4	14 56 18	14°57'31	11°56	19°40	24°19	12° 5	0°34	18° 3	4°27	23°19	22°56	1°R 5	2°27	11°42	n.a.	T 4
F 5	15 0 14	15°58'05	23°47	20°53	25°34	12°11	0°48	18° 5	4°29	23°21	22°56	1° 4	2°24	11°49	n.a.	F 5
S 6	15 4 11	16°58'38	5♍43	22° 7	26°49	12°17	1° 3	18° 7	4°31	23°23	22°D56	1° 2	2°21	11°55	n.a.	S 6
S 7	15 8 7	17°59'10	17°51	23°22	28° 4	12°21	1°17	18° 9	4°32	23°26	22°56	0°58	2°18	12° 2	n.a.	S 7
M 8	15 12 4	18°59'41	0♎13	24°39	29°19	12°25	1°32	18°11	4°34	23°28	22°56	0°53	2°15	12° 9	n.a.	M 8
T 9	15 16 0	20° 0'10	12°53	25°58	0♉33	12°28	1°46	18°13	4°36	23°30	22°56	0°46	2°11	12°15	n.a.	T 9
W10	15 19 57	21° 0'38	25°52	27°18	1°48	12°31	2° 0	18°15	4°37	23°32	22°56	0°39	2° 8	12°22	n.a.	W10
T 11	15 23 53	22° 1'04	9♏12	28°39	3° 3	12°32	2°15	18°17	4°39	23°34	22°56	0°32	2° 5	12°29	n.a.	T 11
F 12	15 27 50	23° 1'30	22°49	0♉ 2	4°18	12°33	2°29	18°18	4°40	23°36	22°57	0°26	2° 2	12°35	n.a.	F 12
S 13	15 31 46	24° 1'54	6♐41	1°26	5°33	12°R34	2°44	18°20	4°41	23°38	22°57	0°22	1°59	12°42	n.a.	S 13
S 14	15 35 43	25° 2'17	20°46	2°51	6°48	12°33	2°58	18°21	4°43	23°40	22°57	0°20	1°56	12°49	n.a.	S 14
M15	15 39 40	26° 2'40	4♑58	4°17	8° 3	12°32	3°13	18°22	4°44	23°42	22°57	0°D20	1°52	12°55	n.a.	M15
T 16	15 43 36	27° 3'01	19°13	5°45	9°18	12°31	3°28	18°23	4°45	23°44	22°57	0°21	1°49	13° 2	n.a.	T 16
W17	15 47 33	28° 3'21	3♒29	7°13	10°33	12°28	3°42	18°24	4°46	23°46	22°58	0°23	1°46	13° 9	n.a.	W17
T 18	15 51 29	29° 3'40	17°43	8°43	11°47	12°25	3°57	18°25	4°47	23°48	22°58	0°24	1°43	13°15	n.a.	T 18
F 19	15 55 26	0♊ 3'58	1♓53	10°14	13° 2	12°20	4°11	18°26	4°48	23°50	22°58	0°R24	1°40	13°22	n.a.	F 19
S 20	15 59 22	1° 4'15	15°56	11°46	14°17	12°15	4°26	18°27	4°49	23°52	22°58	0°23	1°36	13°29	n.a.	S 20
S 21	16 3 19	2° 4'31	29°52	13°19	15°32	12°10	4°40	18°28	4°50	23°54	22°59	0°21	1°33	13°35	n.a.	S 21
M22	16 7 15	3° 4'45	13♈39	14°53	16°47	12° 3	4°55	18°28	4°51	23°56	22°59	0°18	1°30	13°42	n.a.	M22
T 23	16 11 12	4° 4'59	27°15	16°28	18° 2	11°56	5°10	18°29	4°52	23°57	22°59	0°14	1°27	13°49	n.a.	T 23
W24	16 15 8	5° 5'11	10♉39	18° 4	19°17	11°48	5°24	18°29	4°53	23°59	23° 0	0°10	1°24	13°55	n.a.	W24
T 25	16 19 5	6° 5'22	23°49	19°41	20°32	11°39	5°39	18°29	4°53	24° 1	23° 0	0° 6	1°21	14° 2	n.a.	T 25
F 26	16 23 1	7° 5'32	6♊44	21°19	21°47	11°30	5°53	18°R29	4°54	24° 3	23° 1	0° 3	1°17	14° 9	n.a.	F 26
S 27	16 26 58	8° 5'41	19°24	22°59	23° 2	11°19	6° 8	18°29	4°55	24° 5	23° 1	0° 2	1°14	14°15	n.a.	S 27
S 28	16 30 55	9° 5'48	1♋50	24°39	24°16	11° 8	6°23	18°29	4°55	24° 6	23° 2	0°D 1	1°11	14°22	n.a.	S 28
M29	16 34 51	10° 5'53	14° 2	26°21	25°31	10°56	6°37	18°29	4°56	24° 8	23° 2	0° 2	1° 8	14°29	n.a.	M29
T 30	16 38 48	11° 5'56	26° 4	28° 4	26°46	10°43	6°52	18°28	4°56	24°10	23° 3	0° 3	1° 5	14°35	n.a.	T 30
W31	16 42 44	12♊ 5'58	7♌58	29♉47	28♉ 1	10♊30	7♊ 6	18♒28	4♓57	24♈12	23♌ 3	0♊ 5	1♊ 2	14♌42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n 2	22n15	0s28	5n35	0s43	6n45	1s11	21s19	1n 1	18n46	0s52	14s 8	0n59	10s16	0s38	8n31	0s18	3n54	10s 9	22s50	22s49	13n50		n.a.
T 2	15 20	20 8	1 32	5 51	0 52	7 10	1 13	21 19	1 1	18 49	0 52	14 8	0 59	10 15	0 38	8 32	0 18	3 54	10 9	22 50	22 49	13 47		n.a.
W 3	15 38	17 10	2 31	6 9	1 0	7 36	1 14	21 20	1 0	18 52	0 52	14 7	0 59	10 14	0 38	8 33	0 18	3 54	10 8	22 50	22 49	13 45		n.a.
T 4	15 55	13 32	3 23	6 27	1 8	8 1	1 16	21 20	0 59	18 55	0 52	14 6	0 59	10 14	0 38	8 34	0 18	3 55	10 8	22 50	22 49	13 43		n.a.
F 5	16 13	9 22	4 7	6 46	1 16	8 27	1 17	21 20	0 58	18 58	0 52	14 5	0 59	10 13	0 38	8 34	0 18	3 55	10 8	22 50	22 49	13 40		n.a.
S 6	16 29	4 49	4 40	7 6	1 23	8 52	1 18	21 21	0 57	19 1	0 52	14 5	0 59	10 13	0 38	8 35	0 18	3 55	10 8	22 50	22 49	13 38		n.a.
S 7	16 46	0 2	5 1	7 27	1 30	9 17	1 20	21 21	0 56	19 3	0 52	14 4	0 59	10 12	0 38	8 36	0 18	3 55	10 7	22 50	22 49	13 35		n.a.
M 8	17 2	4s50	5 9	7 49	1 37	9 41	1 21	21 22	0 55	19 6	0 52	14 3	0 59	10 11	0 38	8 37	0 18	3 55	10 7	22 50	22 50	13 33		n.a.
T 9	17 18	9 38	5 3	8 11	1 43	10 6	1 22	21 23	0 54	19 9	0 52	14 3	0 59	10 11	0 38	8 37	0 18	3 56	10 7	22 51	22 50	13 30		n.a.
W10	17 34	14 7	4 40	8 34	1 48	10 30	1 23	21 24	0 53	19 12	0 52	14 2	0 59	10 10	0 38	8 38	0 18	3 56	10 7	22 51	22 50	13 28		n.a.
T 11	17 49	18 2	4 2	8 57	1 54	10 54	1 24	21 25	0 52	19 15	0 52	14 2	0 59	10 10	0 38	8 39	0 18	3 56	10 6	22 51	22 50	13 25		n.a.
F 12	18 4	21 5	3 10	9 21	1 58	11 18	1 25	21 26	0 51	19 18	0 52	14 1	0 59	10 10	0 38	8 40	0 18	3 56	10 6	22 51	22 50	13 23		n.a.
S 13	18 19	22 57	2 5	9 45	2 3	11 41	1 26	21 27	0 49	19 20	0 52	14 1	1 0	10 9	0 38	8 40	0 18	3 57	10 6	22 51	22 50	13 21		n.a.
S 14	18 33	23 24	0 52	10 10	2 7	12 4	1 27	21 28	0 48	19 23	0 52	14 0	1 0	10 9	0 38	8 41	0 18	3 57	10 6	22 51	22 50	13 18		n.a.
M15	18 47	22 20	0n25	10 35	2 11	12 27	1 28	21 29	0 47	19 26	0 52	14 0	1 0	10 8	0 38	8 42	0 18	3 57	10 5	22 51	22 50	13 16		n.a.
T 16	19 1	19 50	1 41	11 0	2 14	12 50	1 28	21 31	0 46	19 29	0 52	14 0	1 0	10 8	0 38	8 42	0 18	3 57	10 5	22 51	22 50	13 13		n.a.
W17	19 14	16 6	2 51	11 25	2 17	13 12	1 29	21 32	0 44	19 31	0 52	13 59	1 0	10 7	0 38	8 43	0 18	3 57	10 5	22 51	22 50	13 11		n.a.
T 18	19 27	11 28	3 51	11 51	2 19	13 34	1 30	21 34	0 43	19 34	0 52	13 59	1 0	10 7	0 39	8 44	0 18	3 57	10 5	22 51	22 50	13 8		n.a.
F 19	19 40	6 14	4 35	12 17	2 21	13 56	1 30	21 36	0 42	19 37	0 52	13 59	1 0	10 7	0 39	8 45	0 18	3 58	10 4	22 51	22 50	13 6		n.a.
S 20	19 52	0 44	5 3	12 43	2 23	14 17	1 31	21 37	0 40	19 39	0 52	13 58	1 0	10 7	0 39	8 45	0 18	3 58	10 4	22 51	22 50	13 3		n.a.
S 21	20 4	4n46	5 13	13 9	2 24	14 38	1 31	21 39	0 39	19 42	0 52	13 58	1 0	10 6	0 39	8 46	0 18	3 58	10 4	22 51	22 50	13 1		n.a.
M22	20 15	9 57	5 5	13 35	2 24	14 58	1 31	21 41	0 38	19 44	0 52	13 58	1 0	10 6	0 39	8 47	0 18	3 58	10 4	22 51	22 50	12 58		n.a.
T 23	20 26	14 36	4 39	14 2	2 25	15 19	1 31	21 43	0 36	19 47	0 52	13 58	1 0	10 6	0 39	8 47	0 18	3 58	10 3	22 51	22 50	12 56		n.a.
W24	20 37	18 26	3 59	14 28	2 25	15 38	1 32	21 46	0 35	19 49	0 52	13 58	1 0	10 5	0 39	8 48	0 18	3 58	10 3	22 51	22 50	12 54		n.a.
T 25	20 47	21 16	3 6	14 54	2 24	15 58	1 32	21 48	0 33	19 52	0 52	13 58	1 0	10 5	0 39	8 49	0 18	3 58	10 3	22 51	22 50	12 51		n.a.
F 26	20 57	22 57	2 5	15 20	2 23	16 17	1 32	21 50	0 31	19 54	0 52	13 57	1 0	10 5	0 39	8 49	0 18	3 58	10 3	22 51	22 50	12 49		n.a.
S 27	21 7	23 24	0 58	15 46	2 22	16 35	1 32	21 53	0 30	19 57	0 52	13 57	1 0	10 5	0 39	8 50	0 18	3 59	10 2	22 51	22 50	12 46		n.a.
S 28	21 16	22 40	0s10	16 11	2 20	16 53	1 31	21 55	0 28	19 59	0 52	13 57	1 0	10 5	0 39	8 50	0 18	3 59	10 2	22 51	22 50	12 44		n.a.
M29	21 25	20 51	1 17	16 37	2 18	17 11	1 31	21 58	0 26	20 2	0 52	13 58	1 0	10 5	0 39	8 51	0 18	3 59	10 2	22 51	22 50	12 41		n.a.
T 30	21 33	18 8	2 19	17 2	2 15	17 28	1 31	22 1	0 25	20 4	0 52	13 58	1 0	10 4	0 39	8 52	0 18	3 59	10 2	22 51	22 50	12 39		n.a.
W31	21n41	14n41	3s15	17n27	2s12	17n45	1s31	22s 4	0n23	20n 6	0s52	13s58	1n 0	10s 4	0s39	8n52	0s18	3n59	10s 1	22s51	22s50	12n36		n.a.

Julian Day Number = 4318418.5, Delta T = 23h35m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°54'06, Lahiri = 96°01'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7111

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 41	13♊ 5'58	19♌48	1♊32	29♉16	10°R16	7♊21	18°R27	4♓57	24♈13	23♌ 4	0♑ 6	0♑58	14♌49	n.a.	T 1
F 2	16 50 37	14° 5'56	1♍38	3°19	0♊31	10♑ 1	7°36	18♒27	4°57	24°15	23° 4	0° 7	0°55	14°56	n.a.	F 2
S 3	16 54 34	15° 5'53	13°35	5° 6	1°46	9°46	7°50	18°26	4°57	24°16	23° 5	0°R 8	0°52	15° 2	n.a.	S 3
S 4	16 58 30	16° 5'47	25°41	6°55	3° 0	9°29	8° 5	18°25	4°58	24°18	23° 6	0° 8	0°49	15° 9	n.a.	S 4
M 5	17 2 27	17° 5'40	8♎ 2	8°44	4°15	9°13	8°19	18°24	4°58	24°20	23° 6	0° 7	0°46	15°16	n.a.	M 5
T 6	17 6 23	18° 5'30	20°42	10°35	5°30	8°55	8°34	18°23	4°58	24°21	23° 7	0° 5	0°42	15°22	n.a.	T 6
W 7	17 10 20	19° 5'19	3♏43	12°27	6°45	8°37	8°48	18°22	4°R58	24°23	23° 7	0° 4	0°39	15°29	n.a.	W 7
T 8	17 14 17	20° 5'06	17° 9	14°21	8° 0	8°18	9° 3	18°21	4°58	24°24	23° 8	0° 3	0°36	15°36	n.a.	T 8
F 9	17 18 13	21° 4'52	0♐58	16°16	9°14	7°59	9°17	18°20	4°58	24°26	23° 9	0° 1	0°33	15°42	n.a.	F 9
S 10	17 22 10	22° 4'35	15° 8	18°11	10°29	7°39	9°32	18°18	4°58	24°27	23°10	0° 1	0°30	15°49	n.a.	S 10
S 11	17 26 6	23° 4'17	29°36	20° 8	11°44	7°19	9°46	18°17	4°57	24°28	23°10	0°D 1	0°27	15°56	n.a.	S 11
M12	17 30 3	24° 3'58	14♑15	22° 6	12°59	6°58	10° 0	18°15	4°57	24°30	23°11	0° 1	0°23	16° 2	n.a.	M12
T 13	17 33 59	25° 3'36	28°59	24° 6	14°13	6°37	10°15	18°13	4°57	24°31	23°12	0° 1	0°20	16° 9	n.a.	T 13
W14	17 37 56	26° 3'13	13♒41	26° 6	15°28	6°15	10°29	18°11	4°57	24°32	23°13	0° 1	0°17	16°16	n.a.	W14
T 15	17 41 52	27° 2'49	28°16	28° 7	16°43	5°53	10°43	18° 9	4°56	24°34	23°14	0° 2	0°14	16°22	n.a.	T 15
F 16	17 45 49	28° 2'23	12♓38	0♋ 9	17°57	5°31	10°58	18° 7	4°56	24°35	23°14	0° 2	0°11	16°29	n.a.	F 16
S 17	17 49 46	29° 1'56	26°45	2°11	19°12	5° 8	11°12	18° 5	4°55	24°36	23°15	0°R 2	0° 8	16°36	n.a.	S 17
S 18	17 53 42	0♋ 1'27	10♈35	4°15	20°27	4°46	11°26	18° 3	4°55	24°37	23°16	0°D 2	0° 4	16°42	n.a.	S 18
M19	17 57 39	1° 0'57	24° 7	6°18	21°41	4°22	11°41	18° 1	4°54	24°39	23°17	0° 2	0° 1	16°49	n.a.	M19
T 20	18 1 35	2° 0'26	7♉24	8°21	22°56	3°59	11°55	17°58	4°53	24°40	23°18	0° 2	29♐58	16°56	n.a.	T 20
W21	18 5 32	2°59'53	20°24	10°25	24°11	3°36	12° 9	17°56	4°53	24°41	23°19	0° 3	29°55	17° 3	n.a.	W21
T 22	18 9 28	3°59'18	3♊11	12°28	25°25	3°12	12°23	17°53	4°52	24°42	23°20	0° 3	29°52	17° 9	n.a.	T 22
F 23	18 13 25	4°58'42	15°45	14°30	26°40	2°49	12°37	17°51	4°51	24°43	23°21	0° 3	29°48	17°16	n.a.	F 23
S 24	18 17 21	5°58'05	28° 7	16°31	27°55	2°25	12°51	17°48	4°50	24°44	23°22	0°R 3	29°45	17°23	n.a.	S 24
S 25	18 21 18	6°57'25	10♋19	18°30	29° 9	2° 2	13° 5	17°45	4°49	24°45	23°23	0° 3	29°42	17°29	n.a.	S 25
M26	18 25 15	7°56'44	22°23	20°28	0♋24	1°39	13°19	17°42	4°49	24°46	23°24	0° 3	29°39	17°36	n.a.	M26
T 27	18 29 11	8°56'01	4♌19	22°24	1°39	1°15	13°33	17°39	4°48	24°47	23°25	0° 2	29°36	17°43	n.a.	T 27
W28	18 33 8	9°55'16	16°11	24°17	2°53	0°52	13°47	17°36	4°46	24°48	23°26	0° 0	29°33	17°49	n.a.	W28
T 29	18 37 4	10°54'29	28° 1	26° 7	4° 8	0°30	14° 1	17°33	4°45	24°49	23°27	29♐59	29°29	17°56	n.a.	T 29
F 30	18 41 1	11♋53'40	9♍52	27♋53	5♋22	0♑ 7	14♊15	17♒30	4♓44	24♈50	23♌28	29♐57	29♐26	18♌ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n48	10n41	4s 2	17n51	2s 9	18n 1	1s30	22s 6	0n21	20n 9	0s52	13s58	1n 0	10s 4	0s39	8n53	0s18	3n59	10s 1	22s51	22s50	12n34		n.a.
F 2	21 55	6 16	4 38	18 15	2 5	18 17	1 30	22 9	0 19	20 11	0 52	13 58	1 0	10 4	0 39	8 53	0 18	3 59	10 1	22 51	22 50	12 31		n.a.
S 3	22 2	1 37	5 4	18 39	2 0	18 32	1 29	22 12	0 18	20 13	0 52	13 58	1 0	10 4	0 39	8 54	0 18	3 59	10 1	22 51	22 50	12 29		n.a.
S 4	22 8	3s10	5 16	19 1	1 55	18 47	1 29	22 15	0 16	20 16	0 52	13 58	1 0	10 4	0 39	8 54	0 18	3 59	10 0	22 51	22 51	12 26		n.a.
M 5	22 14	7 56	5 14	19 24	1 50	19 1	1 28	22 18	0 14	20 18	0 52	13 59	1 0	10 4	0 39	8 55	0 18	3 59	10 0	22 51	22 51	12 24		n.a.
T 6	22 20	12 29	4 56	19 45	1 44	19 15	1 27	22 21	0 12	20 20	0 52	13 59	1 0	10 4	0 39	8 56	0 18	3 59	10 0	22 51	22 51	12 21		n.a.
W 7	22 25	16 35	4 24	20 6	1 38	19 28	1 27	22 24	0 10	20 22	0 52	13 59	1 0	10 4	0 39	8 56	0 18	3 59	10 0	22 51	22 51	12 19		n.a.
T 8	22 29	20 0	3 36	20 26	1 32	19 41	1 26	22 28	0 8	20 24	0 52	14 0	1 0	10 4	0 39	8 57	0 18	3 59	9 59	22 51	22 51	12 16		n.a.
F 9	22 33	22 22	2 34	20 45	1 25	19 53	1 25	22 31	0 6	20 26	0 52	14 0	1 0	10 4	0 39	8 57	0 18	3 59	9 59	22 51	22 51	12 14		n.a.
S 10	22 37	23 23	1 22	21 3	1 17	20 5	1 24	22 34	0 4	20 28	0 52	14 0	1 0	10 4	0 40	8 58	0 18	3 59	9 59	22 51	22 51	12 11		n.a.
S 11	22 40	22 53	0 2	21 20	1 9	20 16	1 23	22 37	0 2	20 31	0 52	14 1	1 0	10 4	0 40	8 58	0 18	3 59	9 59	22 51	22 51	12 9		n.a.
M12	22 43	20 48	1n18	21 36	1 1	20 26	1 22	22 40	0s 0	20 33	0 52	14 1	1 0	10 5	0 40	8 59	0 18	3 59	9 59	22 51	22 51	12 6		n.a.
T 13	22 45	17 20	2 34	21 51	0 52	20 36	1 21	22 43	0 2	20 35	0 52	14 2	1 0	10 5	0 40	8 59	0 18	3 59	9 58	22 51	22 51	12 4		n.a.
W14	22 47	12 47	3 40	22 4	0 43	20 46	1 19	22 46	0 4	20 37	0 52	14 2	1 0	10 5	0 40	8 59	0 19	3 59	9 58	22 51	22 51	12 1		n.a.
T 15	22 49	7 32	4 30	22 16	0 34	20 54	1 18	22 50	0 7	20 38	0 52	14 3	1 0	10 5	0 40	9 0	0 19	3 59	9 58	22 51	22 51	11 59		n.a.
F 16	22 50	1 58	5 3	22 26	0 24	21 2	1 17	22 53	0 9	20 40	0 52	14 4	1 0	10 5	0 40	9 0	0 19	3 59	9 58	22 51	22 51	11 56		n.a.
S 17	22 51	3n36	5 17	22 35	0 14	21 10	1 15	22 56	0 11	20 42	0 52	14 4	1 0	10 5	0 40	9 1	0 19	3 59	9 57	22 51	22 51	11 54		n.a.
S 18	22 51	8 53	5 12	22 43	0 4	21 17	1 14	22 59	0 13	20 44	0 52	14 5	1 0	10 6	0 40	9 1	0 19	3 59	9 57	22 51	22 51	11 51		n.a.
M19	22 51	13 38	4 50	22 48	0n 6	21 23	1 12	23 2	0 15	20 46	0 52	14 5	1 0	10 6	0 40	9 2	0 19	3 59	9 57	22 51	22 51	11 49		n.a.
T 20	22 50	17 38	4 13	22 52	0 17	21 29	1 11	23 4	0 17	20 48	0 52	14 6	1 0	10 6	0 40	9 2	0 19	3 59	9 57	22 51	22 51	11 46		n.a.
W21	22 49	20 40	3 23	22 54	0 27	21 34	1 9	23 7	0 19	20 50	0 52	14 7	1 0	10 7	0 40	9 2	0 19	3 58	9 57	22 51	22 51	11 44		n.a.
T 22	22 47	22 38	2 24	22 54	0 38	21 38	1 8	23 10	0 22	20 51	0 52	14 8	1 0	10 7	0 40	9 3	0 19	3 58	9 56	22 51	22 51	11 41		n.a.
F 23	22 45	23 24	1 19	22 53	0 49	21 42	1 6	23 13	0 24	20 53	0 52	14 8	1 0	10 7	0 40	9 3	0 19	3 58	9 56	22 51	22 51	11 39		n.a.
S 24	22 43	23 1	0 11	22 50	0 59	21 45	1 4	23 15	0 26	20 55	0 52	14 9	1 0	10 7	0 40	9 3	0 19	3 58	9 56	22 51	22 51	11 36		n.a.
S 25	22 40	21 31	0s57	22 45	1 9	21 48	1 3	23 18	0 28	20 56	0 52	14 10	1 0	10 8	0 40	9 4	0 19	3 58	9 56	22 51	22 51	11 34		n.a.
M26	22 37	19 3	2 1	22 38	1 19	21 50	1 1	23 20	0 30	20 58	0 52	14 11	1 0	10 8	0 40	9 4	0 19	3 58	9 56	22 51	22 51	11 31		n.a.
T 27	22 33	15 48	2 59	22 29	1 28	21 51	0 59	23 23	0 32	21 0	0 52	14 12	1 0	10 9	0 40	9 4	0 19	3 58	9 55	22 51	22 51	11 29		n.a.
W28	22 29	11 57	3 49	22 19	1 37	21 52	0 57	23 25	0 34	21 1	0 52	14 13	1 0	10 9	0 40	9 5	0 19	3 58	9 55	22 51	22 51	11 26		n.a.
T 29	22 25	7 39	4 29	22 8	1 46	21 52	0 55	23 27	0 36	21 3	0 52	14 14	1 0	10 9	0 40	9 5	0 19	3 57	9 55	22 51	22 51	11 24		n.a.
F 30	22n20	3n 4	4s57	21n55	1n53	21n51	0s53	23s29	0s38	21n 4	0s53	14s15	1n 0	10s10	0s40	9n 5	0s19	3n57	9s55	22s51	22s51	11n21		n.a.

Julian Day Number = 4318449.5, Delta T = 23h35m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°54'10, Lahiri = 96°01'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7111

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 57	12♋52'50	21♍48	29♋37	6♋37	29°R45	14♊28	17°R27	4°R43	24♈50	23♌29	29°R56	29♐23	18♌ 9	n.a.	S 1
S 2	18 48 54	13°51'57	3♎52	1♌16	7°51	29♐23	14°42	17♒23	4♓42	24°51	23°30	29♐55	29°20	18°16	n.a.	S 2
M 3	18 52 50	14°51'02	16°10	2°51	9° 6	29° 2	14°56	17°20	4°41	24°52	23°31	29°D55	29°17	18°23	n.a.	M 3
T 4	18 56 47	15°50'05	28°45	4°22	10°20	28°41	15° 9	17°16	4°39	24°53	23°32	29°55	29°14	18°29	n.a.	T 4
W 5	19 0 44	16°49'07	11♏42	5°48	11°35	28°21	15°23	17°13	4°38	24°53	23°33	29°56	29°10	18°36	n.a.	W 5
T 6	19 4 40	17°48'06	25° 4	7° 9	12°49	28° 1	15°36	17° 9	4°36	24°54	23°35	29°58	29° 7	18°43	n.a.	T 6
F 7	19 8 37	18°47'03	8♐53	8°25	14° 4	27°41	15°50	17° 5	4°35	24°55	23°36	29°59	29° 4	18°50	n.a.	F 7
S 8	19 12 33	19°45'59	23° 7	9°37	15°18	27°23	16° 3	17° 2	4°34	24°55	23°37	29°R59	29° 1	18°56	n.a.	S 8
S 9	19 16 30	20°44'53	7♑46	10°43	16°33	27° 4	16°16	16°58	4°32	24°56	23°38	29°59	28°58	19° 3	n.a.	S 9
M10	19 20 26	21°43'44	22°42	11°43	17°47	26°47	16°30	16°54	4°30	24°56	23°39	29°58	28°54	19°10	n.a.	M10
T 11	19 24 23	22°42'34	7♒48	12°38	19° 1	26°30	16°43	16°50	4°29	24°57	23°41	29°56	28°51	19°16	n.a.	T 11
W12	19 28 20	23°41'23	22°54	13°28	20°16	26°13	16°56	16°46	4°27	24°57	23°42	29°53	28°48	19°23	n.a.	W12
T 13	19 32 16	24°40'10	7♓52	14°12	21°30	25°58	17° 9	16°42	4°26	24°58	23°43	29°50	28°45	19°30	n.a.	T 13
F 14	19 36 13	25°38'55	22°34	14°50	22°45	25°43	17°22	16°38	4°24	24°58	23°44	29°47	28°42	19°36	n.a.	F 14
S 15	19 40 9	26°37'39	6♈54	15°23	23°59	25°28	17°35	16°34	4°22	24°58	23°45	29°45	28°39	19°43	n.a.	S 15
S 16	19 44 6	27°36'21	20°49	15°50	25°13	25°15	17°48	16°30	4°20	24°59	23°47	29°43	28°35	19°50	n.a.	S 16
M17	19 48 2	28°35'03	4♉20	16°12	26°28	25° 2	18° 1	16°25	4°18	24°59	23°48	29°D43	28°32	19°56	n.a.	M17
T 18	19 51 59	29°33'43	17°28	16°27	27°42	24°50	18°13	16°21	4°17	24°59	23°49	29°44	28°29	20° 3	n.a.	T 18
W19	19 55 55	0♌32'21	0♊16	16°37	28°56	24°39	18°26	16°17	4°15	25° 0	23°50	29°46	28°26	20°10	n.a.	W19
T 20	19 59 52	1°30'58	12°47	16°R42	0♌11	24°28	18°39	16°13	4°13	25° 0	23°52	29°47	28°23	20°17	n.a.	T 20
F 21	20 3 49	2°29'34	25° 5	16°41	1°25	24°18	18°51	16° 8	4°11	25° 0	23°53	29°R48	28°20	20°23	n.a.	F 21
S 22	20 7 45	3°28'09	7♋13	16°35	2°39	24° 9	19° 4	16° 4	4° 9	25° 0	23°54	29°48	28°16	20°30	n.a.	S 22
S 23	20 11 42	4°26'41	19°13	16°24	3°53	24° 1	19°16	15°59	4° 7	25° 0	23°56	29°47	28°13	20°37	n.a.	S 23
M24	20 15 38	5°25'13	1♌ 8	16° 9	5° 8	23°54	19°28	15°55	4° 5	25° 0	23°57	29°43	28°10	20°43	n.a.	M24
T 25	20 19 35	6°23'42	13° 0	15°49	6°22	23°47	19°41	15°50	4° 3	25°R 0	23°58	29°38	28° 7	20°50	n.a.	T 25
W26	20 23 31	7°22'11	24°50	15°26	7°36	23°41	19°53	15°46	4° 0	25° 0	24° 0	29°31	28° 4	20°57	n.a.	W26
T 27	20 27 28	8°20'37	6♍41	14°58	8°50	23°36	20° 5	15°41	3°58	25° 0	24° 1	29°24	28° 0	21° 3	n.a.	T 27
F 28	20 31 25	9°19'02	18°34	14°28	10° 5	23°32	20°17	15°37	3°56	25° 0	24° 2	29°17	27°57	21°10	n.a.	F 28
S 29	20 35 21	10°17'25	0♎32	13°56	11°19	23°29	20°29	15°32	3°54	25° 0	24° 4	29°10	27°54	21°17	n.a.	S 29
S 30	20 39 18	11°15'46	12°38	13°22	12°33	23°26	20°41	15°28	3°52	25° 0	24° 5	29° 5	27°51	21°23	n.a.	S 30
M31	20 43 14	12♌14'06	24♎55	12♌47	13♌47	23♐24	20♊52	15♒23	3♓50	25♈ 0	24♌ 6	29♐ 1	27♐48	21♌30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n14	1s39	5s13	21n41	2n 0	21n50	0s51	23s31	0s41	21n 6	0s53	14s16	1n 0	10s10	0s40	9n 6	0s19	3n57	9s55	22s51	22s51	11n19		n.a.
S 2	22 9	6 21	5 16	21 26	2 7	21 48	0 49	23 33	0 43	21 7	0 53	14 17	1 0	10 11	0 40	9 6	0 19	3 57	9 55	22 51	22 51	11 16		n.a.
M 3	22 2	10 54	5 4	21 11	2 12	21 46	0 47	23 35	0 45	21 9	0 53	14 18	1 0	10 11	0 40	9 6	0 19	3 57	9 54	22 51	22 51	11 14		n.a.
T 4	21 56	15 6	4 37	20 54	2 16	21 42	0 45	23 37	0 46	21 10	0 53	14 19	1 0	10 12	0 40	9 6	0 19	3 57	9 54	22 51	22 51	11 11		n.a.
W 5	21 49	18 43	3 56	20 37	2 20	21 39	0 43	23 38	0 48	21 11	0 53	14 20	1 0	10 12	0 41	9 7	0 19	3 56	9 54	22 51	22 50	11 9		n.a.
T 6	21 42	21 30	3 1	20 19	2 22	21 34	0 41	23 40	0 50	21 13	0 53	14 21	1 0	10 13	0 41	9 7	0 19	3 56	9 54	22 51	22 50	11 6		n.a.
F 7	21 34	23 7	1 54	20 1	2 24	21 29	0 38	23 42	0 52	21 14	0 53	14 22	1 0	10 13	0 41	9 7	0 19	3 56	9 54	22 51	22 50	11 3		n.a.
S 8	21 26	23 18	0 38	19 43	2 24	21 23	0 36	23 43	0 54	21 15	0 53	14 23	1 0	10 14	0 41	9 7	0 19	3 56	9 54	22 51	22 50	11 1		n.a.
S 9	21 17	21 55	0n43	19 25	2 23	21 17	0 34	23 45	0 56	21 17	0 53	14 24	1 0	10 15	0 41	9 7	0 19	3 56	9 53	22 51	22 50	10 58		n.a.
M10	21 8	18 59	2 2	19 7	2 21	21 10	0 32	23 46	0 58	21 18	0 53	14 25	1 0	10 15	0 41	9 8	0 19	3 55	9 53	22 51	22 50	10 56		n.a.
T 11	20 59	14 45	3 13	18 49	2 18	21 3	0 29	23 47	0 59	21 19	0 53	14 27	1 0	10 16	0 41	9 8	0 19	3 55	9 53	22 51	22 50	10 53		n.a.
W12	20 50	9 34	4 11	18 31	2 14	20 55	0 27	23 48	1 1	21 20	0 53	14 28	1 0	10 16	0 41	9 8	0 19	3 55	9 53	22 51	22 50	10 51		n.a.
T 13	20 40	3 53	4 51	18 13	2 9	20 46	0 25	23 50	1 3	21 21	0 53	14 29	1 0	10 17	0 41	9 8	0 19	3 55	9 53	22 51	22 50	10 48		n.a.
F 14	20 29	1n55	5 12	17 56	2 2	20 37	0 22	23 51	1 4	21 22	0 53	14 30	1 0	10 18	0 41	9 8	0 19	3 54	9 53	22 51	22 50	10 46		n.a.
S 15	20 18	7 28	5 12	17 39	1 54	20 27	0 20	23 52	1 6	21 24	0 54	14 31	1 0	10 18	0 41	9 8	0 19	3 54	9 53	22 51	22 50	10 43		n.a.
S 16	20 7	12 28	4 53	17 22	1 45	20 16	0 18	23 53	1 7	21 25	0 54	14 33	1 0	10 19	0 41	9 8	0 19	3 54	9 52	22 51	22 50	10 41		n.a.
M17	19 56	16 43	4 19	17 6	1 35	20 5	0 15	23 54	1 9	21 26	0 54	14 34	1 0	10 20	0 41	9 8	0 19	3 54	9 52	22 51	22 50	10 38		n.a.
T 18	19 44	20 1	3 32	16 51	1 24	19 54	0 13	23 55	1 10	21 27	0 54	14 35	1 0	10 20	0 41	9 8	0 19	3 53	9 52	22 51	22 50	10 36		n.a.
W19	19 32	22 14	2 35	16 36	1 11	19 41	0 11	23 56	1 12	21 28	0 54	14 37	1 0	10 21	0 41	9 9	0 19	3 53	9 52	22 51	22 50	10 33		n.a.
T 20	19 20	23 17	1 32	16 22	0 58	19 29	0 8	23 57	1 13	21 29	0 54	14 38	1 0	10 22	0 41	9 9	0 19	3 53	9 52	22 51	22 50	10 30		n.a.
F 21	19 7	23 11	0 26	16 8	0 43	19 15	0 6	23 58	1 15	21 29	0 54	14 39	1 0	10 22	0 41	9 9	0 19	3 53	9 52	22 51	22 50	10 28		n.a.
S 22	18 54	21 59	0s40	15 55	0 28	19 2	0 3	23 59	1 16	21 30	0 54	14 40	1 0	10 23	0 41	9 9	0 19	3 52	9 52	22 51	22 50	10 25		n.a.
S 23	18 40	19 47	1 44	15 43	0 12	18 47	0 1	24 0	1 17	21 31	0 54	14 42	1 0	10 24	0 41	9 9	0 19	3 52	9 52	22 51	22 50	10 23		n.a.
M24	18 27	16 46	2 42	15 31	0s 5	18 32	0n 2	24 1	1 19	21 32	0 54	14 43	1 0	10 25	0 41	9 9	0 19	3 52	9 51	22 51	22 50	10 20		n.a.
T 25	18 13	13 4	3 33	15 20	0 23	18 17	0 4	24 2	1 20	21 33	0 54	14 44	1 0	10 25	0 41	9 9	0 19	3 51	9 51	22 51	22 50	10 18		n.a.
W26	17 58	8 54	4 15	15 10	0 41	18 1	0 6	24 3	1 21	21 34	0 55	14 46	1 0	10 26	0 41	9 9	0 19	3 51	9 51	22 51	22 50	10 15		n.a.
T 27	17 44	4 24	4 46	15 0	0 59	17 45	0 9	24 4	1 22	21 35	0 55	14 47	0 59	10 27	0 41	9 9	0 19	3 51	9 51	22 51	22 50	10 13		n.a.
F 28	17 29	0s16	5 4	14 51	1 18	17 28	0 11	24 5	1 23	21 35	0 55	14 49	0 59	10 28	0 41	9 9	0 19	3 50	9 51	22 51	22 50	10 10		n.a.
S 29	17 14	4 57	5 9	14 42	1 36	17 10	0 14	24 6	1 24	21 36	0 55	14 50	0 59	10 29	0 41	9 9	0 19	3 50	9 51	22 50	22 50	10 7		n.a.
S 30	16 58	9 30	5 1	14 34	1 54	16 52	0 16	24 6	1 25	21 37	0 55	14 51	0 59	10 29	0 41	9 8	0 19	3 50	9 51	22 50	22 50	10 5		n.a.
M31	16n42	13s45	4s39	14n26	2s12	16n34	0n18	24s 7	1s26	21n37	0s55	14s53	0n59	10s30	0s41	9n 8	0s19	3n49	9s51	22s50	22s50	10n 2		n.a.

Julian Day Number = 4318479.5, Delta T = 23h35m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°54'14, Lahiri = 96°01'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7111

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 11	13♌12'24	7♏27	12°R11	15♌ 1	23°R23	21♊ 4	15°R19	3°R47	24°R59	24♌ 8	29°D 0	27♐45	21♌37	n.a.	T 1
W 2	20 51 7	14°10'40	20°18	11♌35	16°16	23°D22	21°15	15♒14	3♓45	24♈59	24° 9	29♐ 0	27°41	21°44	n.a.	W 2
T 3	20 55 4	15° 8'55	3♐32	11° 0	17°30	23♐23	21°27	15° 9	3°43	24°59	24°10	29° 1	27°38	21°50	n.a.	T 3
F 4	20 59 1	16° 7'08	17°13	10°27	18°44	23°24	21°38	15° 5	3°40	24°59	24°12	29° 2	27°35	21°57	n.a.	F 4
S 5	21 2 57	17° 5'19	1♑20	9°55	19°58	23°26	21°50	15° 0	3°38	24°58	24°13	29°R 2	27°32	22° 4	n.a.	S 5
S 6	21 6 54	18° 3'28	15°55	9°26	21°12	23°28	22° 1	14°56	3°36	24°58	24°14	29° 1	27°29	22°10	n.a.	S 6
M 7	21 10 50	19° 1'36	0♒52	8°59	22°26	23°32	22°12	14°51	3°33	24°57	24°16	28°58	27°26	22°17	n.a.	M 7
T 8	21 14 47	19°59'43	16° 5	8°36	23°40	23°36	22°23	14°47	3°31	24°57	24°17	28°53	27°22	22°24	n.a.	T 8
W 9	21 18 43	20°57'48	1♓23	8°17	24°54	23°40	22°34	14°42	3°29	24°57	24°19	28°46	27°19	22°30	n.a.	W 9
T 10	21 22 40	21°55'52	16°37	8° 1	26° 8	23°46	22°44	14°37	3°26	24°56	24°20	28°38	27°16	22°37	n.a.	T 10
F 11	21 26 37	22°53'54	1♈34	7°50	27°22	23°52	22°55	14°33	3°24	24°56	24°21	28°30	27°13	22°44	n.a.	F 11
S 12	21 30 33	23°51'56	16° 8	7°43	28°37	23°58	23° 5	14°28	3°21	24°55	24°23	28°23	27°10	22°50	n.a.	S 12
S 13	21 34 30	24°49'56	0♉14	7°D40	29°51	24° 6	23°16	14°24	3°19	24°54	24°24	28°19	27° 6	22°57	n.a.	S 13
M14	21 38 26	25°47'56	13°50	7°42	1♍ 5	24°14	23°26	14°19	3°16	24°54	24°25	28°16	27° 3	23° 4	n.a.	M14
T 15	21 42 23	26°45'55	26°59	7°48	2°19	24°22	23°36	14°15	3°14	24°53	24°27	28°D15	27° 0	23°11	n.a.	T 15
W16	21 46 19	27°43'53	9♊44	7°59	3°33	24°31	23°47	14°11	3°11	24°53	24°28	28°16	26°57	23°17	n.a.	W16
T 17	21 50 16	28°41'50	22°10	8°14	4°47	24°41	23°57	14° 6	3° 9	24°52	24°30	28°R17	26°54	23°24	n.a.	T 17
F 18	21 54 13	29°39'46	4♋20	8°34	6° 1	24°52	24° 6	14° 2	3° 6	24°51	24°31	28°17	26°51	23°31	n.a.	F 18
S 19	21 58 9	0♍37'41	16°20	8°58	7°15	25° 3	24°16	13°58	3° 4	24°50	24°32	28°15	26°47	23°37	n.a.	S 19
S 20	22 2 6	1°35'35	28°13	9°26	8°29	25°14	24°26	13°53	3° 1	24°50	24°34	28°11	26°44	23°44	n.a.	S 20
M21	22 6 2	2°33'28	10♌ 3	9°58	9°43	25°26	24°35	13°49	2°59	24°49	24°35	28° 4	26°41	23°51	n.a.	M21
T 22	22 9 59	3°31'20	21°53	10°35	10°57	25°39	24°45	13°45	2°57	24°48	24°36	27°55	26°38	23°57	n.a.	T 22
W23	22 13 55	4°29'11	3♍44	11°15	12°11	25°52	24°54	13°41	2°54	24°47	24°38	27°44	26°35	24° 4	n.a.	W23
T 24	22 17 52	5°27'01	15°38	12° 0	13°24	26° 6	25° 3	13°37	2°52	24°46	24°39	27°31	26°32	24°11	n.a.	T 24
F 25	22 21 48	6°24'50	27°37	12°48	14°38	26°21	25°12	13°33	2°49	24°45	24°41	27°19	26°28	24°18	n.a.	F 25
S 26	22 25 45	7°22'38	9♎41	13°40	15°52	26°35	25°21	13°29	2°47	24°44	24°42	27° 7	26°25	24°24	n.a.	S 26
S 27	22 29 42	8°20'25	21°54	14°35	17° 6	26°51	25°30	13°25	2°44	24°43	24°43	26°57	26°22	24°31	n.a.	S 27
M28	22 33 38	9°18'11	4♏16	15°35	18°20	27° 7	25°38	13°21	2°42	24°42	24°45	26°50	26°19	24°38	n.a.	M28
T 29	22 37 35	10°15'56	16°51	16°37	19°34	27°23	25°47	13°17	2°39	24°41	24°46	26°45	26°16	24°44	n.a.	T 29
W30	22 41 31	11°13'39	29°41	17°43	20°48	27°40	25°55	13°13	2°37	24°40	24°47	26°43	26°12	24°51	n.a.	W30
T 31	22 45 28	12♏11'22	12♐51	18♌53	22♏ 2	27♐57	26♊ 3	13♒10	2♓34	24♈39	24♌49	26°D43	26♐ 9	24♌58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n26	17s29	4s 3	14n19	2s29	16n15	0n21	24s 8	1s27	21n38	0s55	14s54	0n59	10s31	0s41	9n 8	0s19	3n49	9s51	22s50	22s50	10n 0		n.a.
W 2	16 10	20 30	3 14	14 13	2 46	15 56	0 23	24 9	1 28	21 39	0 55	14 55	0 59	10 32	0 41	9 8	0 19	3 49	9 51	22 50	22 49	9 57		n.a.
T 3	15 53	22 31	2 13	14 7	3 2	15 37	0 25	24 10	1 29	21 39	0 55	14 57	0 59	10 33	0 41	9 8	0 19	3 48	9 51	22 50	22 49	9 55		n.a.
F 4	15 37	23 18	1 3	14 1	3 16	15 17	0 28	24 11	1 30	21 40	0 55	14 58	0 59	10 34	0 41	9 8	0 19	3 48	9 51	22 50	22 49	9 52		n.a.
S 5	15 20	22 38	0n12	13 56	3 30	14 56	0 30	24 12	1 31	21 40	0 56	15 0	0 59	10 34	0 41	9 8	0 19	3 48	9 50	22 50	22 49	9 50		n.a.
S 6	15 2	20 26	1 30	13 52	3 43	14 35	0 32	24 13	1 32	21 41	0 56	15 1	0 59	10 35	0 41	9 8	0 19	3 47	9 50	22 50	22 49	9 47		n.a.
M 7	14 45	16 49	2 43	13 48	3 54	14 14	0 34	24 14	1 33	21 41	0 56	15 2	0 59	10 36	0 41	9 7	0 19	3 47	9 50	22 50	22 49	9 44		n.a.
T 8	14 27	12 1	3 45	13 44	4 4	13 53	0 37	24 15	1 34	21 42	0 56	15 4	0 59	10 37	0 41	9 7	0 20	3 46	9 50	22 50	22 49	9 42		n.a.
W 9	14 9	6 27	4 32	13 40	4 12	13 31	0 39	24 16	1 34	21 42	0 56	15 5	0 58	10 38	0 41	9 7	0 20	3 46	9 50	22 50	22 49	9 39		n.a.
T 10	13 51	0 32	4 59	13 37	4 20	13 8	0 41	24 17	1 35	21 43	0 56	15 6	0 58	10 39	0 41	9 7	0 20	3 46	9 50	22 50	22 49	9 37		n.a.
F 11	13 33	5n18	5 6	13 34	4 26	12 46	0 43	24 18	1 36	21 43	0 56	15 8	0 58	10 40	0 42	9 7	0 20	3 45	9 50	22 50	22 49	9 34		n.a.
S 12	13 14	10 42	4 52	13 31	4 30	12 23	0 45	24 19	1 36	21 44	0 56	15 9	0 58	10 40	0 42	9 7	0 20	3 45	9 50	22 50	22 49	9 32		n.a.
S 13	12 55	15 21	4 20	13 28	4 34	11 59	0 47	24 20	1 37	21 44	0 57	15 10	0 58	10 41	0 42	9 6	0 20	3 45	9 50	22 50	22 49	9 29		n.a.
M14	12 36	19 1	3 35	13 26	4 36	11 36	0 49	24 21	1 38	21 45	0 57	15 12	0 58	10 42	0 42	9 6	0 20	3 44	9 50	22 50	22 49	9 26		n.a.
T 15	12 17	21 35	2 39	13 24	4 37	11 12	0 51	24 22	1 38	21 45	0 57	15 13	0 58	10 43	0 42	9 6	0 20	3 44	9 50	22 50	22 49	9 24		n.a.
W16	11 58	22 58	1 38	13 21	4 37	10 48	0 53	24 23	1 39	21 45	0 57	15 15	0 58	10 44	0 42	9 6	0 20	3 43	9 50	22 50	22 49	9 21		n.a.
T 17	11 38	23 10	0 33	13 19	4 35	10 23	0 55	24 24	1 40	21 46	0 57	15 16	0 58	10 45	0 42	9 5	0 20	3 43	9 50	22 50	22 49	9 19		n.a.
F 18	11 19	22 14	0s32	13 16	4 33	9 58	0 57	24 25	1 40	21 46	0 57	15 17	0 58	10 46	0 42	9 5	0 20	3 43	9 50	22 50	22 48	9 16		n.a.
S 19	10 59	20 18	1 35	13 13	4 30	9 33	0 59	24 26	1 41	21 46	0 57	15 18	0 57	10 47	0 42	9 5	0 20	3 42	9 50	22 50	22 48	9 14		n.a.
S 20	10 39	17 31	2 33	13 10	4 26	9 8	1 1	24 27	1 41	21 46	0 58	15 20	0 57	10 48	0 42	9 4	0 20	3 42	9 50	22 50	22 48	9 11		n.a.
M21	10 18	14 1	3 23	13 7	4 21	8 42	1 3	24 28	1 42	21 47	0 58	15 21	0 57	10 48	0 42	9 4	0 20	3 41	9 50	22 50	22 48	9 8		n.a.
T 22	9 58	9 59	4 5	13 3	4 15	8 17	1 4	24 29	1 42	21 47	0 58	15 22	0 57	10 49	0 42	9 4	0 20	3 41	9 50	22 50	22 48	9 6		n.a.
W23	9 38	5 35	4 36	12 59	4 8	7 51	1 6	24 30	1 43	21 47	0 58	15 24	0 57	10 50	0 42	9 4	0 20	3 40	9 50	22 50	22 48	9 3		n.a.
T 24	9 17	0 58	4 55	12 54	4 1	7 25	1 8	24 30	1 43	21 47	0 58	15 25	0 57	10 51	0 42	9 3	0 20	3 40	9 50	22 49	22 48	9 1		n.a.
F 25	8 56	3s42	5 2	12 49	3 53	6 58	1 9	24 31	1 44	21 47	0 58	15 26	0 57	10 52	0 42	9 3	0 20	3 40	9 50	22 49	22 48	8 58		n.a.
S 26	8 35	8 17	4 55	12 43	3 44	6 32	1 11	24 32	1 44	21 48	0 58	15 27	0 57	10 53	0 42	9 2	0 20	3 39	9 50	22 49	22 48	8 56		n.a.
S 27	8 14	12 34	4 34	12 36	3 35	6 5	1 12	24 33	1 44	21 48	0 59	15 29	0 57	10 54	0 42	9 2	0 20	3 39	9 50	22 49	22 48	8 53		n.a.
M28	7 53	16 24	4 0	12 29	3 26	5 38	1 14	24 34	1 45	21 48	0 59	15 30	0 56	10 55	0 42	9 2	0 20	3 38	9 50	22 48	22 48	8 50		n.a.
T 29	7 32	19 34	3 15	12 21	3 16	5 11	1 15	24 34	1 45	21 48	0 59	15 31	0 56	10 55	0 42	9 1	0 20	3 38	9 50	22 48	22 48	8 48		n.a.
W30	7 11	21 50	2 18	12 12	3 5	4 44	1 16	24 35	1 45	21 48	0 59	15 32	0 56	10 56	0 42	9 1	0 20	3 37	9 50	22 48	22 47	8 45		n.a.
T 31	6n49	22s59	1s13	12n 1	2s54	4n17	1n18	24s35	1s46	21n48	0s59	15s33	0n56	10s57	0s42	9n 1	0s20	3n37	9s50	22s48	22s47	8n43		n.a.

Julian Day Number = 4318510.5, Delta T = 23h35m55s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°54'19, Lahiri = 96°01'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7111

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 49 24	13♍ 9'03	26♐23	20♌ 6	23♍16	28♐15	26♊11	13°R 6	2°R32	24°R38	24♌50	26°R43	26♐ 6	25♌ 4	n.a.	F 1
S 2	22 53 21	14° 6'44	10♑20	21°22	24°29	28°33	26°19	13♒ 2	2♓29	24♈37	24°51	26♐42	26° 3	25°11	n.a.	S 2
S 3	22 57 18	15° 4'23	24°42	22°41	25°43	28°52	26°27	12°59	2°27	24°36	24°53	26°40	26° 0	25°18	n.a.	S 3
M 4	23 1 14	16° 2'01	9♒27	24° 3	26°57	29°11	26°35	12°55	2°25	24°35	24°54	26°36	25°57	25°25	n.a.	M 4
T 5	23 5 11	16°59'38	24°31	25°29	28°11	29°30	26°42	12°52	2°22	24°33	24°55	26°28	25°53	25°31	n.a.	T 5
W 6	23 9 7	17°57'14	9♓44	26°58	29°25	29°50	26°50	12°49	2°20	24°32	24°56	26°19	25°50	25°38	n.a.	W 6
T 7	23 13 4	18°54'50	24°57	28°30	0♎38	0♑11	26°57	12°45	2°17	24°31	24°58	26° 8	25°47	25°45	n.a.	T 7
F 8	23 17 0	19°52'25	9♈57	0♍ 5	1°52	0°31	27° 4	12°42	2°15	24°30	24°59	25°57	25°44	25°51	n.a.	F 8
S 9	23 20 57	20°49'59	24°37	1°43	3° 6	0°52	27°11	12°39	2°13	24°28	25° 0	25°48	25°41	25°58	n.a.	S 9
S 10	23 24 54	21°47'33	8♉50	3°24	4°20	1°14	27°17	12°36	2°11	24°27	25° 2	25°41	25°37	26° 5	n.a.	S 10
M11	23 28 50	22°45'07	22°33	5° 8	5°33	1°36	27°24	12°33	2° 8	24°26	25° 3	25°36	25°34	26°11	n.a.	M11
T 12	23 32 47	23°42'40	5♊47	6°55	6°47	1°58	27°30	12°30	2° 6	24°25	25° 4	25°34	25°31	26°18	n.a.	T 12
W13	23 36 43	24°40'13	18°35	8°45	8° 1	2°20	27°37	12°27	2° 4	24°23	25° 5	25°33	25°28	26°25	n.a.	W13
T 14	23 40 40	25°37'46	1♋ 1	10°37	9°14	2°43	27°43	12°25	2° 2	24°22	25° 6	25°33	25°25	26°32	n.a.	T 14
F 15	23 44 36	26°35'19	13°10	12°33	10°28	3° 7	27°49	12°22	1°59	24°20	25° 8	25°32	25°22	26°38	n.a.	F 15
S 16	23 48 33	27°32'52	25° 9	14°31	11°42	3°30	27°54	12°19	1°57	24°19	25° 9	25°30	25°18	26°45	n.a.	S 16
S 17	23 52 29	28°30'24	7♌ 0	16°31	12°55	3°54	28° 0	12°17	1°55	24°18	25°10	25°26	25°15	26°52	n.a.	S 17
M18	23 56 26	29°27'56	18°49	18°34	14° 9	4°19	28° 6	12°15	1°53	24°16	25°11	25°19	25°12	26°58	n.a.	M18
T 19	0 0 23	0♎25'28	0♍40	20°38	15°23	4°43	28°11	12°12	1°51	24°15	25°12	25° 9	25° 9	27° 5	n.a.	T 19
W20	0 4 19	1°23'00	12°34	22°44	16°36	5° 8	28°16	12°10	1°49	24°13	25°14	24°56	25° 6	27°12	n.a.	W20
T 21	0 8 16	2°20'31	24°34	24°52	17°50	5°33	28°21	12° 8	1°47	24°12	25°15	24°43	25° 3	27°19	n.a.	T 21
F 22	0 12 12	3°18'02	6♎42	27° 1	19° 3	5°59	28°26	12° 6	1°45	24°10	25°16	24°29	24°59	27°25	n.a.	F 22
S 23	0 16 9	4°15'33	18°57	29°11	20°17	6°25	28°30	12° 4	1°43	24° 9	25°17	24°17	24°56	27°32	n.a.	S 23
S 24	0 20 5	5°13'04	1♏22	1♎21	21°31	6°51	28°34	12° 2	1°41	24° 7	25°18	24° 6	24°53	27°39	n.a.	S 24
M25	0 24 2	6°10'34	13°57	3°32	22°44	7°17	28°39	12° 0	1°39	24° 6	25°19	23°58	24°50	27°45	n.a.	M25
T 26	0 27 58	7° 8'05	26°43	5°43	23°58	7°44	28°43	11°59	1°37	24° 4	25°20	23°53	24°47	27°52	n.a.	T 26
W27	0 31 55	8° 5'34	9♐41	7°53	25°11	8°11	28°47	11°57	1°35	24° 3	25°21	23°50	24°43	27°59	n.a.	W27
T 28	0 35 52	9° 3'04	22°55	10° 3	26°25	8°38	28°50	11°56	1°33	24° 1	25°22	23°D50	24°40	28° 5	n.a.	T 28
F 29	0 39 48	10° 0'33	6♑26	12°12	27°38	9° 6	28°54	11°54	1°32	24° 0	25°23	23°R50	24°37	28°12	n.a.	F 29
S 30	0 43 45	10♎58'02	20♑16	14♎21	28♎51	9♑34	28♊57	11♒53	1♓30	23♈58	25♌24	23♐50	24♐34	28♌19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n28	22s50	0s 2	11n50	2s43	3n49	1n19	24s36	1s46	21n48	0s59	15s34	0n56	10s58	0s42	9n 0	0s20	3n37	9s50	22s48	22s47	8n40		n.a.
S 2	6 6	21 16	1n11	11 38	2 31	3 22	1 20	24 37	1 46	21 48	0 59	15 35	0 56	10 59	0 42	9 0	0 20	3 36	9 50	22 48	22 47	8 37		n.a.
S 3	5 44	18 19	2 22	11 25	2 19	2 54	1 21	24 37	1 47	21 48	1 0	15 37	0 56	11 0	0 42	8 59	0 20	3 36	9 50	22 48	22 47	8 35		n.a.
M 4	5 23	14 8	3 25	11 10	2 7	2 27	1 22	24 37	1 47	21 48	1 0	15 38	0 56	11 1	0 42	8 59	0 20	3 35	9 50	22 48	22 47	8 32		n.a.
T 5	5 1	8 59	4 16	10 54	1 55	1 59	1 23	24 38	1 47	21 48	1 0	15 39	0 55	11 1	0 42	8 58	0 20	3 35	9 50	22 48	22 47	8 30		n.a.
W 6	4 39	3 15	4 48	10 36	1 43	1 31	1 24	24 38	1 48	21 48	1 0	15 40	0 55	11 2	0 42	8 58	0 20	3 34	9 50	22 48	22 47	8 27		n.a.
T 7	4 17	2n39	5 1	10 17	1 30	1 3	1 25	24 38	1 48	21 48	1 0	15 41	0 55	11 3	0 42	8 58	0 20	3 34	9 50	22 47	22 47	8 25		n.a.
F 8	3 55	8 20	4 52	9 57	1 18	0 35	1 26	24 39	1 48	21 48	1 0	15 42	0 55	11 4	0 42	8 57	0 20	3 33	9 50	22 47	22 47	8 22		n.a.
S 9	3 33	13 25	4 24	9 35	1 5	0 7	1 26	24 39	1 48	21 48	1 1	15 43	0 55	11 5	0 42	8 57	0 20	3 33	9 50	22 47	22 47	8 19		n.a.
S 10	3 11	17 34	3 40	9 11	0 53	0s20	1 27	24 39	1 48	21 48	1 1	15 44	0 55	11 5	0 42	8 56	0 20	3 33	9 50	22 47	22 46	8 17		n.a.
M11	2 48	20 37	2 45	8 46	0 40	0 48	1 28	24 39	1 49	21 48	1 1	15 45	0 55	11 6	0 42	8 56	0 20	3 32	9 50	22 46	22 46	8 14		n.a.
T 12	2 26	22 25	1 43	8 19	0 28	1 16	1 28	24 39	1 49	21 48	1 1	15 46	0 54	11 7	0 42	8 55	0 20	3 32	9 50	22 46	22 46	8 12		n.a.
W13	2 4	22 59	0 37	7 51	0 16	1 44	1 29	24 38	1 49	21 48	1 1	15 46	0 54	11 8	0 42	8 55	0 20	3 31	9 50	22 46	22 46	8 9		n.a.
T 14	1 42	22 22	0s29	7 20	0 4	2 12	1 29	24 38	1 49	21 48	1 1	15 47	0 54	11 9	0 42	8 54	0 20	3 31	9 51	22 46	22 46	8 6		n.a.
F 15	1 19	20 41	1 32	6 48	0n 7	2 40	1 29	24 38	1 49	21 48	1 2	15 48	0 54	11 9	0 42	8 54	0 20	3 30	9 51	22 46	22 46	8 4		n.a.
S 16	0 57	18 7	2 30	6 14	0 18	3 8	1 30	24 37	1 50	21 48	1 2	15 49	0 54	11 10	0 42	8 53	0 20	3 30	9 51	22 46	22 46	8 1		n.a.
S 17	0 35	14 49	3 20	5 38	0 29	3 36	1 30	24 37	1 50	21 48	1 2	15 50	0 54	11 11	0 42	8 53	0 20	3 29	9 51	22 46	22 46	7 59		n.a.
M18	0 12	10 58	4 2	5 1	0 39	4 4	1 30	24 36	1 50	21 48	1 2	15 51	0 54	11 12	0 42	8 52	0 20	3 29	9 51	22 46	22 46	7 56		n.a.
T 19	0s10	6 41	4 33	4 22	0 48	4 31	1 30	24 36	1 50	21 48	1 2	15 51	0 53	11 12	0 42	8 52	0 20	3 29	9 51	22 45	22 45	7 53		n.a.
W20	0 32	2 9	4 53	3 42	0 57	4 59	1 30	24 35	1 50	21 48	1 2	15 52	0 53	11 13	0 42	8 51	0 20	3 28	9 51	22 45	22 45	7 51		n.a.
T 21	0 55	2s30	5 0	3 0	1 5	5 26	1 30	24 34	1 50	21 47	1 3	15 53	0 53	11 14	0 42	8 51	0 20	3 28	9 51	22 44	22 45	7 48		n.a.
F 22	1 17	7 6	4 53	2 17	1 13	5 54	1 30	24 33	1 50	21 47	1 3	15 54	0 53	11 14	0 42	8 50	0 20	3 27	9 51	22 44	22 45	7 46		n.a.
S 23	1 39	11 28	4 33	1 32	1 19	6 21	1 30	24 32	1 50	21 47	1 3	15 54	0 53	11 15	0 42	8 49	0 20	3 27	9 51	22 43	22 45	7 43		n.a.
S 24	2 1	15 25	4 0	0 47	1 25	6 48	1 29	24 31	1 50	21 47	1 3	15 55	0 53	11 16	0 42	8 49	0 20	3 26	9 51	22 43	22 45	7 41		n.a.
M25	2 24	18 43	3 14	0 1	1 30	7 15	1 29	24 29	1 51	21 47	1 3	15 55	0 52	11 16	0 42	8 48	0 20	3 26	9 51	22 43	22 45	7 38		n.a.
T 26	2 46	21 11	2 18	0s46	1 34	7 42	1 29	24 28	1 51	21 47	1 4	15 56	0 52	11 17	0 42	8 48	0 20	3 26	9 52	22 42	22 45	7 35		n.a.
W27	3 8	22 34	1 14	1 33	1 38	8 8	1 28	24 26	1 51	21 47	1 4	15 57	0 52	11 18	0 42	8 47	0 20	3 25	9 52	22 42	22 45	7 33		n.a.
T 28	3 30	22 44	0 5	2 20	1 40	8 35	1 27	24 25	1 51	21 46	1 4	15 57	0 52	11 18	0 41	8 47	0 20	3 25	9 52	22 42	22 44	7 30		n.a.
F 29	3 52	21 35	1n 6	3 8	1 42	9 1	1 27	24 23	1 51	21 46	1 4	15 58	0 52	11 19	0 41	8 46	0 20	3 24	9 52	22 42	22 44	7 28		n.a.
S 30	4s14	19s 7	2n15	3s56	1n43	9s27	1n26	24s21	1s51	21n46	1s 4	15s58	0n52	11s19	0s41	8n45	0s20	3n24	9s52	22s42	22s44	7n25		n.a.

Julian Day Number = 4318541.5, Delta T = 23h35m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°54'23, Lahiri = 96°01'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7111

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 47 41	11♎55'30	4♒26	16♎28	0♏ 5	10♑ 2	29♊ 0	11°R52	1°R28	23°R56	25♌25	23°R48	24♐31	28♌26	n.a.	S 1
M 2	0 51 38	12°52'58	18°55	18°33	1°18	10°30	29° 3	11♒51	1♓26	23♈55	25°26	23♐44	24°28	28°32	n.a.	M 2
T 3	0 55 34	13°50'26	3♓40	20°38	2°32	10°59	29° 6	11°50	1°25	23°53	25°27	23°37	24°24	28°39	n.a.	T 3
W 4	0 59 31	14°47'54	18°34	22°41	3°45	11°28	29° 8	11°49	1°23	23°52	25°28	23°29	24°21	28°46	n.a.	W 4
T 5	1 3 27	15°45'21	3♈30	24°42	4°58	11°57	29°11	11°48	1°22	23°50	25°29	23°19	24°18	28°52	n.a.	T 5
F 6	1 7 24	16°42'49	18°18	26°41	6°12	12°26	29°13	11°48	1°20	23°48	25°30	23° 9	24°15	28°59	n.a.	F 6
S 7	1 11 21	17°40'16	2♉50	28°39	7°25	12°56	29°15	11°47	1°19	23°47	25°31	23° 1	24°12	29° 6	n.a.	S 7
S 8	1 15 17	18°37'44	17° 0	0♏35	8°38	13°25	29°16	11°46	1°17	23°45	25°32	22°54	24° 9	29°13	n.a.	S 8
M 9	1 19 14	19°35'13	0♊43	2°30	9°52	13°55	29°18	11°46	1°16	23°44	25°33	22°50	24° 5	29°19	n.a.	M 9
T 10	1 23 10	20°32'42	13°59	4°22	11° 5	14°25	29°19	11°46	1°14	23°42	25°34	22°48	24° 2	29°26	n.a.	T 10
W11	1 27 7	21°30'11	26°50	6°13	12°18	14°56	29°21	11°46	1°13	23°40	25°35	22°D47	23°59	29°33	n.a.	W11
T 12	1 31 3	22°27'41	9♋19	8° 2	13°31	15°27	29°22	11°D46	1°12	23°39	25°36	22°48	23°56	29°39	n.a.	T 12
F 13	1 35 0	23°25'11	21°31	9°49	14°44	15°57	29°22	11°46	1°11	23°37	25°36	22°R49	23°53	29°46	n.a.	F 13
S 14	1 38 56	24°22'42	3♌31	11°35	15°58	16°29	29°23	11°46	1°10	23°35	25°37	22°48	23°49	29°53	n.a.	S 14
S 15	1 42 53	25°20'14	15°23	13°18	17°11	17° 0	29°23	11°46	1° 8	23°34	25°38	22°46	23°46	29°59	n.a.	S 15
M16	1 46 49	26°17'46	27°14	15° 0	18°24	17°31	29°R24	11°46	1° 7	23°32	25°39	22°41	23°43	0♍ 6	n.a.	M16
T 17	1 50 46	27°15'19	9♍ 7	16°40	19°37	18° 3	29°24	11°47	1° 6	23°31	25°40	22°35	23°40	0°13	n.a.	T 17
W18	1 54 43	28°12'52	21° 6	18°19	20°50	18°35	29°23	11°47	1° 5	23°29	25°40	22°27	23°37	0°20	n.a.	W18
T 19	1 58 39	29°10'26	3♎13	19°55	22° 3	19° 7	29°23	11°48	1° 4	23°27	25°41	22°17	23°34	0°26	n.a.	T 19
F 20	2 2 36	0♏ 8'01	15°30	21°30	23°16	19°39	29°22	11°48	1° 3	23°26	25°42	22° 7	23°30	0°33	n.a.	F 20
S 21	2 6 32	1° 5'36	27°59	23° 4	24°29	20°12	29°22	11°49	1° 3	23°24	25°42	21°58	23°27	0°40	n.a.	S 21
S 22	2 10 29	2° 3'12	10♏40	24°35	25°42	20°44	29°21	11°50	1° 2	23°22	25°43	21°51	23°24	0°46	n.a.	S 22
M23	2 14 25	3° 0'49	23°33	26° 5	26°55	21°17	29°19	11°51	1° 1	23°21	25°44	21°45	23°21	0°53	n.a.	M23
T 24	2 18 22	3°58'26	6♐38	27°33	28° 8	21°50	29°18	11°52	1° 0	23°19	25°44	21°42	23°18	1° 0	n.a.	T 24
W25	2 22 18	4°56'04	19°54	29° 0	29°21	22°24	29°16	11°53	1° 0	23°18	25°45	21°D41	23°14	1° 7	n.a.	W25
T 26	2 26 15	5°53'42	3♑23	0♐24	0♐34	22°57	29°15	11°55	0°59	23°16	25°45	21°42	23°11	1°13	n.a.	T 26
F 27	2 30 11	6°51'20	17° 3	1°47	1°47	23°31	29°13	11°56	0°58	23°14	25°46	21°43	23° 8	1°20	n.a.	F 27
S 28	2 34 8	7°48'59	0♒56	3° 8	3° 0	24° 4	29°10	11°58	0°58	23°13	25°47	21°44	23° 5	1°27	n.a.	S 28
S 29	2 38 5	8°46'38	15° 2	4°27	4°13	24°38	29° 8	11°59	0°58	23°11	25°47	21°R44	23° 2	1°33	n.a.	S 29
M30	2 42 1	9°44'18	29°18	5°44	5°25	25°13	29° 5	12° 1	0°57	23°10	25°48	21°42	22°59	1°40	n.a.	M30
T 31	2 45 58	10♏41'58	13♓44	6♐59	6♐38	25♑47	29♊ 3	12♒ 3	0♓57	23♈ 8	25♌48	21♐39	22♐55	1♍47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s36	15s28	3n18	4s44	1n43	9s53	1n25	24s19	1s51	21n46	1s 4	15s59	0n52	11s20	0s41	8n45	0s20	3n23	9s52	22s42	22s44	7n22		n.a.
M 2	4 58	10 49	4 9	5 31	1 42	10 19	1 25	24 17	1 51	21 46	1 5	15 59	0 51	11 21	0 41	8 44	0 20	3 23	9 52	22 42	22 44	7 20		n.a.
T 3	5 20	5 29	4 44	6 18	1 41	10 44	1 24	24 15	1 51	21 46	1 5	16 0	0 51	11 21	0 41	8 44	0 20	3 23	9 52	22 42	22 44	7 17		n.a.
W 4	5 41	0n14	5 1	7 5	1 38	11 9	1 23	24 12	1 51	21 45	1 5	16 0	0 51	11 22	0 41	8 43	0 20	3 22	9 52	22 41	22 44	7 15		n.a.
T 5	6 3	5 56	4 58	7 51	1 36	11 34	1 22	24 10	1 51	21 45	1 5	16 0	0 51	11 22	0 41	8 43	0 20	3 22	9 53	22 41	22 43	7 12		n.a.
F 6	6 25	11 14	4 34	8 36	1 32	11 59	1 21	24 7	1 51	21 45	1 5	16 1	0 51	11 23	0 41	8 42	0 20	3 21	9 53	22 40	22 43	7 9		n.a.
S 7	6 46	15 49	3 53	9 21	1 28	12 23	1 19	24 4	1 51	21 45	1 6	16 1	0 51	11 23	0 41	8 41	0 20	3 21	9 53	22 40	22 43	7 7		n.a.
S 8	7 7	19 21	2 58	10 5	1 23	12 47	1 18	24 1	1 51	21 45	1 6	16 1	0 50	11 24	0 41	8 41	0 20	3 20	9 53	22 40	22 43	7 4		n.a.
M 9	7 29	21 40	1 55	10 48	1 18	13 11	1 17	23 58	1 51	21 45	1 6	16 1	0 50	11 24	0 41	8 40	0 20	3 20	9 53	22 39	22 43	7 2		n.a.
T 10	7 50	22 41	0 47	11 31	1 13	13 35	1 16	23 55	1 51	21 44	1 6	16 2	0 50	11 25	0 41	8 40	0 20	3 20	9 53	22 39	22 43	6 59		n.a.
W11	8 11	22 27	0s22	12 12	1 7	13 58	1 14	23 52	1 51	21 44	1 6	16 2	0 50	11 25	0 41	8 39	0 20	3 19	9 53	22 39	22 43	6 56		n.a.
T 12	8 32	21 5	1 27	12 53	1 0	14 21	1 13	23 48	1 51	21 44	1 6	16 2	0 50	11 25	0 41	8 38	0 20	3 19	9 53	22 39	22 43	6 54		n.a.
F 13	8 53	18 45	2 27	13 33	0 53	14 43	1 11	23 45	1 51	21 44	1 7	16 2	0 50	11 26	0 41	8 38	0 20	3 19	9 54	22 39	22 42	6 51		n.a.
S 14	9 13	15 38	3 20	14 12	0 46	15 6	1 9	23 41	1 51	21 44	1 7	16 2	0 49	11 26	0 41	8 37	0 20	3 18	9 54	22 39	22 42	6 49		n.a.
S 15	9 34	11 56	4 3	14 50	0 39	15 28	1 8	23 37	1 51	21 44	1 7	16 2	0 49	11 27	0 41	8 37	0 20	3 18	9 54	22 39	22 42	6 46		n.a.
M16	9 54	7 47	4 36	15 27	0 31	15 49	1 6	23 33	1 50	21 43	1 7	16 3	0 49	11 27	0 41	8 36	0 20	3 17	9 54	22 39	22 42	6 43		n.a.
T 17	10 15	3 21	4 57	16 2	0 23	16 10	1 4	23 29	1 50	21 43	1 7	16 3	0 49	11 27	0 41	8 35	0 20	3 17	9 54	22 39	22 42	6 41		n.a.
W18	10 35	1s15	5 5	16 37	0 14	16 31	1 2	23 25	1 50	21 43	1 8	16 3	0 49	11 28	0 41	8 35	0 20	3 17	9 54	22 38	22 42	6 38		n.a.
T 19	10 55	5 51	5 0	17 11	0 6	16 51	1 0	23 20	1 50	21 43	1 8	16 3	0 49	11 28	0 41	8 34	0 20	3 16	9 54	22 38	22 42	6 36		n.a.
F 20	11 14	10 17	4 41	17 44	0s 3	17 11	0 58	23 16	1 50	21 43	1 8	16 3	0 49	11 28	0 41	8 34	0 20	3 16	9 55	22 37	22 41	6 33		n.a.
S 21	11 34	14 22	4 8	18 16	0 12	17 30	0 56	23 11	1 50	21 42	1 8	16 2	0 48	11 29	0 41	8 33	0 20	3 16	9 55	22 36	22 41	6 30		n.a.
S 22	11 53	17 52	3 22	18 47	0 21	17 50	0 54	23 6	1 50	21 42	1 8	16 2	0 48	11 29	0 41	8 32	0 20	3 15	9 55	22 36	22 41	6 28		n.a.
M23	12 13	20 33	2 26	19 17	0 30	18 8	0 52	23 1	1 50	21 42	1 8	16 2	0 48	11 29	0 41	8 32	0 20	3 15	9 55	22 36	22 41	6 25		n.a.
T 24	12 32	22 12	1 20	19 46	0 40	18 26	0 50	22 56	1 50	21 42	1 9	16 2	0 48	11 29	0 41	8 31	0 21	3 14	9 55	22 35	22 41	6 23		n.a.
W25	12 51	22 38	0 10	20 14	0 49	18 44	0 48	22 50	1 50	21 42	1 9	16 2	0 48	11 29	0 41	8 31	0 21	3 14	9 55	22 35	22 41	6 20		n.a.
T 26	13 9	21 45	1n 3	20 41	0 59	19 1	0 45	22 45	1 49	21 42	1 9	16 2	0 48	11 30	0 41	8 30	0 21	3 14	9 56	22 35	22 40	6 17		n.a.
F 27	13 28	19 35	2 13	21 7	1 8	19 18	0 43	22 39	1 49	21 41	1 9	16 1	0 47	11 30	0 41	8 30	0 21	3 13	9 56	22 36	22 40	6 15		n.a.
S 28	13 46	16 15	3 16	21 32	1 18	19 34	0 41	22 33	1 49	21 41	1 9	16 1	0 47	11 30	0 41	8 29	0 21	3 13	9 56	22 36	22 40	6 12		n.a.
S 29	14 4	11 57	4 9	21 56	1 27	19 50	0 38	22 27	1 49	21 41	1 9	16 1	0 47	11 30	0 41	8 28	0 21	3 13	9 56	22 36	22 40	6 10		n.a.
M30	14 22	6 56	4 46	22 19	1 37	20 5	0 36	22 21	1 49	21 41	1 10	16 1	0 47	11 30	0 41	8 28	0 21	3 12	9 56	22 35	22 40	6 7		n.a.
T 31	14s40	1s30	5n 7	22s41	1s47	20s20	0n33	22s15	1s49	21n41	1s10	16s 0	0n47	11s30	0s41	8n27	0s21	3n12	9s56	22s35	22s40	6n 4		n.a.

Julian Day Number = 4318571.5, Delta T = 23h36m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°54'27, Lahiri = 96°01'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7111

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 49 54	11♏39'38	28♓14	8♐12	7♐51	26♑21	29°R 0	12♒ 5	0°R56	23°R 7	25♌49	21°R34	22♐52	1♍54	n.a.	W 1
T 2	2 53 51	12°37'20	12♈44	9°23	9° 4	26°56	28♊57	12° 7	0♓56	23♈ 5	25°49	21♐28	22°49	2° 0	n.a.	T 2
F 3	2 57 47	13°35'01	27° 7	10°32	10°16	27°31	28°53	12° 9	0°56	23° 4	25°49	21°23	22°46	2° 7	n.a.	F 3
S 4	3 1 44	14°32'44	11♉18	11°39	11°29	28° 6	28°50	12°11	0°56	23° 2	25°50	21°18	22°43	2°14	n.a.	S 4
S 5	3 5 40	15°30'28	25°12	12°43	12°42	28°41	28°46	12°13	0°56	23° 1	25°50	21°14	22°40	2°20	n.a.	S 5
M 6	3 9 37	16°28'13	8♊45	13°45	13°54	29°16	28°42	12°15	0°56	22°59	25°51	21°11	22°36	2°27	n.a.	M 6
T 7	3 13 33	17°25'59	21°56	14°44	15° 7	29°51	28°38	12°18	0°D56	22°58	25°51	21°D11	22°33	2°34	n.a.	T 7
W 8	3 17 30	18°23'46	4♋45	15°41	16°20	0♒27	28°34	12°21	0°56	22°56	25°51	21°11	22°30	2°41	n.a.	W 8
T 9	3 21 27	19°21'34	17°15	16°34	17°32	1° 3	28°29	12°23	0°56	22°55	25°52	21°13	22°27	2°47	n.a.	T 9
F 10	3 25 23	20°19'23	29°28	17°25	18°45	1°38	28°25	12°26	0°56	22°54	25°52	21°15	22°24	2°54	n.a.	F 10
S 11	3 29 20	21°17'14	11♌30	18°12	19°57	2°14	28°20	12°29	0°56	22°52	25°52	21°16	22°20	3° 1	n.a.	S 11
S 12	3 33 16	22°15'06	23°25	18°57	21°10	2°50	28°15	12°32	0°56	22°51	25°52	21°R16	22°17	3° 7	n.a.	S 12
M13	3 37 13	23°12'59	5♍17	19°37	22°22	3°27	28°10	12°35	0°57	22°49	25°53	21°16	22°14	3°14	n.a.	M13
T 14	3 41 9	24°10'54	17°12	20°14	23°35	4° 3	28° 5	12°38	0°57	22°48	25°53	21°14	22°11	3°21	n.a.	T 14
W15	3 45 6	25° 8'50	29°14	20°47	24°47	4°40	27°59	12°41	0°57	22°47	25°53	21°11	22° 8	3°28	n.a.	W15
T 16	3 49 2	26° 6'47	11♎26	21°15	25°59	5°16	27°54	12°44	0°58	22°45	25°53	21° 7	22° 5	3°34	n.a.	T 16
F 17	3 52 59	27° 4'46	23°51	21°39	27°12	5°53	27°48	12°48	0°58	22°44	25°53	21° 3	22° 1	3°41	n.a.	F 17
S 18	3 56 55	28° 2'46	6♏32	21°58	28°24	6°30	27°42	12°51	0°59	22°43	25°53	20°59	21°58	3°48	n.a.	S 18
S 19	4 0 52	29° 0'47	19°29	22°12	29°36	7° 7	27°36	12°55	1° 0	22°42	25°53	20°56	21°55	3°54	n.a.	S 19
M20	4 4 48	29°58'50	2♐41	22°20	0♑49	7°45	27°30	12°58	1° 0	22°40	25°54	20°54	21°52	4° 1	n.a.	M20
T 21	4 8 45	0♐56'54	16° 9	22°R23	2° 1	8°22	27°24	13° 2	1° 1	22°39	25°54	20°D54	21°49	4° 8	n.a.	T 21
W22	4 12 42	1°55'00	29°51	22°20	3°13	9° 0	27°17	13° 6	1° 2	22°38	25°54	20°54	21°46	4°15	n.a.	W22
T 23	4 16 38	2°53'06	13♑43	22°11	4°25	9°37	27°11	13° 9	1° 3	22°37	25°R54	20°55	21°42	4°21	n.a.	T 23
F 24	4 20 35	3°51'14	27°44	21°55	5°38	10°15	27° 4	13°13	1° 3	22°36	25°54	20°56	21°39	4°28	n.a.	F 24
S 25	4 24 31	4°49'23	11♒52	21°33	6°50	10°53	26°57	13°17	1° 4	22°35	25°54	20°57	21°36	4°35	n.a.	S 25
S 26	4 28 28	5°47'32	26° 3	21° 5	8° 2	11°31	26°50	13°22	1° 5	22°34	25°54	20°58	21°33	4°41	n.a.	S 26
M27	4 32 24	6°45'43	10♓17	20°30	9°14	12° 9	26°43	13°26	1° 6	22°33	25°54	20°R58	21°30	4°48	n.a.	M27
T 28	4 36 21	7°43'55	24°29	19°50	10°26	12°48	26°36	13°30	1° 7	22°31	25°53	20°57	21°26	4°55	n.a.	T 28
W29	4 40 17	8°42'08	8♈39	19° 3	11°38	13°26	26°29	13°34	1° 9	22°30	25°53	20°56	21°23	5° 2	n.a.	W29
T 30	4 44 14	9♐40'22	22♈43	18♐12	12♑50	14♒ 5	26♊22	13♒39	1♓10	22♈29	25♌53	20♐55	21♐20	5♍ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s57	4n 2	5n 8	23s 3	1s56	20s34	0n31	22s 8	1s49	21n40	1s10	16s 0	0n47	11s30	0s41	8n27	0s21	3n12	9s56	22s35	22s39	6n 2		n.a.
T 2	15 15	9 21	4 49	23 23	2 6	20 48	0 28	22 1	1 48	21 40	1 10	16 0	0 47	11 30	0 41	8 26	0 21	3 12	9 57	22 35	22 39	5 59		n.a.
F 3	15 31	14 7	4 12	23 42	2 15	21 1	0 26	21 55	1 48	21 40	1 10	15 59	0 46	11 30	0 41	8 26	0 21	3 11	9 57	22 34	22 39	5 57		n.a.
S 4	15 48	18 1	3 20	24 1	2 25	21 13	0 23	21 48	1 48	21 40	1 10	15 59	0 46	11 31	0 41	8 25	0 21	3 11	9 57	22 34	22 39	5 54		n.a.
S 5	16 5	20 48	2 17	24 18	2 34	21 25	0 20	21 41	1 48	21 40	1 11	15 58	0 46	11 31	0 41	8 25	0 21	3 11	9 57	22 34	22 39	5 51		n.a.
M 6	16 21	22 19	1 7	24 35	2 43	21 37	0 17	21 33	1 48	21 40	1 11	15 58	0 46	11 31	0 41	8 24	0 21	3 10	9 57	22 34	22 39	5 49		n.a.
T 7	16 37	22 32	0s 4	24 50	2 52	21 48	0 15	21 26	1 48	21 39	1 11	15 57	0 46	11 30	0 41	8 24	0 21	3 10	9 58	22 34	22 38	5 46		n.a.
W 8	16 53	21 32	1 13	25 5	3 0	21 58	0 12	21 18	1 47	21 39	1 11	15 57	0 46	11 30	0 41	8 23	0 21	3 10	9 58	22 34	22 38	5 44		n.a.
T 9	17 8	19 29	2 18	25 19	3 9	22 8	0 9	21 10	1 47	21 39	1 11	15 56	0 45	11 30	0 41	8 22	0 21	3 10	9 58	22 34	22 38	5 41		n.a.
F 10	17 23	16 35	3 14	25 32	3 17	22 17	0 6	21 2	1 47	21 39	1 11	15 55	0 45	11 30	0 40	8 22	0 21	3 9	9 58	22 34	22 38	5 38		n.a.
S 11	17 38	13 2	4 1	25 44	3 25	22 25	0 3	20 54	1 47	21 39	1 11	15 55	0 45	11 30	0 40	8 21	0 21	3 9	9 58	22 34	22 38	5 36		n.a.
S 12	17 53	9 0	4 37	25 55	3 32	22 33	0 0	20 46	1 46	21 39	1 11	15 54	0 45	11 30	0 40	8 21	0 21	3 9	9 58	22 34	22 38	5 33		n.a.
M13	18 7	4 39	5 1	26 5	3 39	22 41	0s 3	20 38	1 46	21 38	1 12	15 53	0 45	11 30	0 40	8 20	0 21	3 9	9 59	22 34	22 37	5 31		n.a.
T 14	18 21	0 7	5 13	26 15	3 46	22 47	0 6	20 29	1 46	21 38	1 12	15 53	0 45	11 30	0 40	8 20	0 21	3 8	9 59	22 34	22 37	5 28		n.a.
W15	18 35	4s28	5 10	26 23	3 52	22 53	0 9	20 20	1 46	21 38	1 12	15 52	0 45	11 30	0 40	8 20	0 21	3 8	9 59	22 34	22 37	5 25		n.a.
T 16	18 48	8 56	4 54	26 31	3 57	22 59	0 12	20 11	1 46	21 38	1 12	15 51	0 44	11 29	0 40	8 19	0 21	3 8	9 59	22 33	22 37	5 23		n.a.
F 17	19 1	13 8	4 24	26 37	4 2	23 4	0 15	20 2	1 45	21 38	1 12	15 50	0 44	11 29	0 40	8 19	0 21	3 8	9 59	22 33	22 37	5 20		n.a.
S 18	19 14	16 50	3 40	26 42	4 6	23 8	0 18	19 53	1 45	21 37	1 12	15 50	0 44	11 29	0 40	8 18	0 21	3 8	9 59	22 33	22 36	5 18		n.a.
S 19	19 26	19 48	2 44	26 47	4 10	23 11	0 21	19 43	1 45	21 37	1 12	15 49	0 44	11 29	0 40	8 18	0 21	3 7	10 0	22 33	22 36	5 15		n.a.
M20	19 39	21 48	1 39	26 50	4 12	23 14	0 24	19 34	1 45	21 37	1 12	15 48	0 44	11 29	0 40	8 17	0 21	3 7	10 0	22 32	22 36	5 12		n.a.
T 21	19 50	22 35	0 26	26 51	4 14	23 17	0 27	19 24	1 44	21 37	1 12	15 47	0 44	11 28	0 40	8 17	0 21	3 7	10 0	22 32	22 36	5 10		n.a.
W22	20 2	22 1	0n49	26 52	4 14	23 18	0 30	19 14	1 44	21 37	1 12	15 46	0 44	11 28	0 40	8 16	0 21	3 7	10 0	22 32	22 36	5 7		n.a.
T 23	20 13	20 7	2 3	26 50	4 14	23 19	0 33	19 4	1 44	21 36	1 13	15 45	0 43	11 28	0 40	8 16	0 21	3 7	10 0	22 32	22 35	5 5		n.a.
F 24	20 24	17 0	3 10	26 47	4 12	23 20	0 36	18 54	1 43	21 36	1 13	15 44	0 43	11 27	0 40	8 16	0 21	3 6	10 0	22 33	22 35	5 2		n.a.
S 25	20 34	12 52	4 6	26 43	4 8	23 20	0 39	18 43	1 43	21 36	1 13	15 43	0 43	11 27	0 40	8 15	0 21	3 6	10 1	22 33	22 35	4 59		n.a.
S 26	20 44	8 0	4 47	26 36	4 3	23 19	0 42	18 33	1 43	21 36	1 13	15 42	0 43	11 27	0 40	8 15	0 21	3 6	10 1	22 33	22 35	4 57		n.a.
M27	20 54	2 43	5 11	26 27	3 57	23 17	0 45	18 22	1 43	21 36	1 13	15 41	0 43	11 26	0 40	8 14	0 21	3 6	10 1	22 33	22 35	4 54		n.a.
T 28	21 3	2n43	5 15	26 16	3 49	23 15	0 48	18 11	1 42	21 35	1 13	15 40	0 43	11 26	0 40	8 14	0 21	3 6	10 1	22 33	22 35	4 52		n.a.
W29	21 12	7 59	5 1	26 2	3 39	23 12	0 52	18 0	1 42	21 35	1 13	15 39	0 43	11 25	0 40	8 14	0 21	3 6	10 1	22 33	22 34	4 49		n.a.
T 30	21s21	12n48	4n29	25s47	3s27	23s 9	0s55	17s49	1s42	21n35	1s13	15s38	0n43	11s25	0s40	8n13	0s21	3n 6	10s 2	22s32	22s34	4n46		n.a.

Julian Day Number = 4318602.5, Delta T = 23h36m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°54'32, Lahiri = 96°01'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7111

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 48 10	10♐38'37	6♉38	17°R16	14♑ 2	14♒43	26°R14	13♒43	1♓11	22°R29	25°R53	20°R54	21♐17	5♍15	n.a.	F 1
S 2	4 52 7	11°36'54	20°22	16♐17	15°14	15°22	26♊ 7	13°48	1°12	22♈28	25♌53	20♐53	21°14	5°22	n.a.	S 2
S 3	4 56 4	12°35'12	3♊51	15°15	16°26	16° 1	25°59	13°53	1°14	22°27	25°53	20°52	21°11	5°28	n.a.	S 3
M 4	5 0 0	13°33'31	17° 5	14°13	17°38	16°40	25°52	13°57	1°15	22°26	25°52	20°D52	21° 7	5°35	n.a.	M 4
T 5	5 3 57	14°31'52	0♋ 3	13°11	18°49	17°19	25°44	14° 2	1°16	22°25	25°52	20°52	21° 4	5°42	n.a.	T 5
W 6	5 7 53	15°30'15	12°44	12°11	20° 1	17°58	25°36	14° 7	1°18	22°24	25°52	20°52	21° 1	5°49	n.a.	W 6
T 7	5 11 50	16°28'39	25° 9	11°15	21°13	18°38	25°28	14°12	1°19	22°23	25°52	20°52	20°58	5°55	n.a.	T 7
F 8	5 15 46	17°27'05	7♌21	10°24	22°25	19°17	25°20	14°17	1°21	22°23	25°51	20°53	20°55	6° 2	n.a.	F 8
S 9	5 19 43	18°25'33	19°23	9°39	23°36	19°57	25°13	14°22	1°22	22°22	25°51	20°53	20°52	6° 9	n.a.	S 9
S 10	5 23 39	19°24'02	1♍18	9° 2	24°48	20°36	25° 5	14°27	1°24	22°21	25°51	20°53	20°48	6°15	n.a.	S 10
M11	5 27 36	20°22'33	13°11	8°33	26° 0	21°16	24°57	14°32	1°26	22°20	25°50	20°53	20°45	6°22	n.a.	M11
T 12	5 31 32	21°21'06	25° 6	8°14	27°11	21°56	24°49	14°38	1°28	22°20	25°50	20°53	20°42	6°29	n.a.	T 12
W13	5 35 29	22°19'41	7♎ 7	8°D 4	28°23	22°36	24°41	14°43	1°29	22°19	25°49	20°53	20°39	6°36	n.a.	W13
T 14	5 39 26	23°18'18	19°20	8° 4	29°34	23°16	24°33	14°48	1°31	22°19	25°49	20°54	20°36	6°42	n.a.	T 14
F 15	5 43 22	24°16'57	1♏48	8°14	0♒46	23°57	24°24	14°54	1°33	22°18	25°49	20°54	20°32	6°49	n.a.	F 15
S 16	5 47 19	25°15'37	14°34	8°34	1°57	24°37	24°16	14°59	1°35	22°17	25°48	20°54	20°29	6°56	n.a.	S 16
S 17	5 51 15	26°14'20	27°41	9° 4	3° 9	25°18	24° 8	15° 5	1°37	22°17	25°48	20°55	20°26	7° 2	n.a.	S 17
M18	5 55 12	27°13'04	11♐ 9	9°43	4°20	25°58	24° 0	15°10	1°39	22°16	25°47	20°55	20°23	7° 9	n.a.	M18
T 19	5 59 8	28°11'50	24°58	10°30	5°31	26°39	23°52	15°16	1°41	22°16	25°47	20°R55	20°20	7°16	n.a.	T 19
W20	6 3 5	29°10'38	9♑ 5	11°26	6°43	27°20	23°44	15°22	1°43	22°16	25°46	20°55	20°17	7°23	n.a.	W20
T 21	6 7 1	0♑ 9'28	23°25	12°28	7°54	28° 1	23°36	15°28	1°45	22°15	25°46	20°54	20°13	7°29	n.a.	T 21
F 22	6 10 58	1° 8'19	7♒54	13°38	9° 5	28°42	23°28	15°34	1°48	22°15	25°45	20°53	20°10	7°36	n.a.	F 22
S 23	6 14 55	2° 7'11	22°26	14°53	10°16	29°23	23°21	15°40	1°50	22°15	25°44	20°52	20° 7	7°43	n.a.	S 23
S 24	6 18 51	3° 6'05	6♓55	16°14	11°27	0♓ 4	23°13	15°46	1°52	22°14	25°44	20°51	20° 4	7°49	n.a.	S 24
M25	6 22 48	4° 5'00	21°17	17°39	12°38	0°45	23° 5	15°52	1°54	22°14	25°43	20°50	20° 1	7°56	n.a.	M25
T 26	6 26 44	5° 3'57	5♈28	19° 7	13°49	1°27	22°57	15°58	1°57	22°14	25°42	20°D49	19°58	8° 3	n.a.	T 26
W27	6 30 41	6° 2'55	19°27	20°39	15° 0	2° 8	22°50	16° 4	1°59	22°14	25°42	20°50	19°54	8°10	n.a.	W27
T 28	6 34 37	7° 1'54	3♉12	22°14	16°11	2°50	22°42	16°10	2° 2	22°14	25°41	20°51	19°51	8°16	n.a.	T 28
F 29	6 38 34	8° 0'55	16°44	23°51	17°22	3°31	22°35	16°16	2° 4	22°13	25°40	20°52	19°48	8°23	n.a.	F 29
S 30	6 42 30	8°59'58	0♊ 2	25°29	18°33	4°13	22°27	16°23	2° 7	22°13	25°40	20°53	19°45	8°30	n.a.	S 30
S 31	6 46 27	9♑59'02	13♊ 6	27♐ 9	19♒44	4♓55	22♊20	16♒29	2♓ 9	22♈13	25♌39	20♐54	19♐42	8♍37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s29	16n53	3n41	25s28	3s14	23s 5	0s58	17s38	1s41	21n35	1s13	15s37	0n42	11s25	0s40	8n13	0s21	3n 6	10s 2	22s32	22s34	4n44		n.a.
S 2	21 37	19 59	2 41	25 8	2 59	23 0	1 1	17 26	1 41	21 34	1 13	15 36	0 42	11 24	0 40	8 13	0 21	3 5	10 2	22 32	22 34	4 41		n.a.
S 3	21 45	21 55	1 33	24 45	2 43	22 55	1 4	17 15	1 41	21 34	1 13	15 35	0 42	11 24	0 40	8 12	0 21	3 5	10 2	22 32	22 33	4 39		n.a.
M 4	21 52	22 35	0 21	24 20	2 25	22 49	1 7	17 3	1 40	21 34	1 13	15 33	0 42	11 23	0 40	8 12	0 21	3 5	10 2	22 32	22 33	4 36		n.a.
T 5	21 58	22 0	0s51	23 54	2 6	22 42	1 10	16 51	1 40	21 34	1 13	15 32	0 42	11 23	0 40	8 12	0 21	3 5	10 2	22 32	22 33	4 33		n.a.
W 6	22 5	20 17	1 58	23 27	1 46	22 35	1 12	16 39	1 40	21 33	1 13	15 31	0 42	11 22	0 40	8 11	0 21	3 5	10 3	22 32	22 33	4 31		n.a.
T 7	22 11	17 38	2 59	23 0	1 26	22 28	1 15	16 27	1 39	21 33	1 13	15 30	0 42	11 21	0 40	8 11	0 21	3 5	10 3	22 32	22 33	4 28		n.a.
F 8	22 16	14 15	3 50	22 32	1 6	22 19	1 18	16 14	1 39	21 33	1 13	15 28	0 42	11 21	0 40	8 11	0 21	3 5	10 3	22 32	22 32	4 26		n.a.
S 9	22 21	10 20	4 31	22 6	0 45	22 10	1 21	16 2	1 39	21 33	1 13	15 27	0 41	11 20	0 40	8 10	0 21	3 5	10 3	22 32	22 32	4 23		n.a.
S 10	22 26	6 4	4 59	21 40	0 26	22 1	1 24	15 49	1 38	21 32	1 13	15 26	0 41	11 20	0 40	8 10	0 21	3 5	10 3	22 32	22 32	4 20		n.a.
M11	22 30	1 35	5 14	21 17	0 6	21 51	1 27	15 36	1 38	21 32	1 13	15 24	0 41	11 19	0 40	8 10	0 21	3 5	10 3	22 32	22 32	4 18		n.a.
T 12	22 34	2s57	5 16	20 56	0n12	21 40	1 29	15 23	1 38	21 32	1 13	15 23	0 41	11 19	0 40	8 10	0 21	3 5	10 3	22 32	22 32	4 15		n.a.
W13	22 38	7 26	5 4	20 38	0 29	21 29	1 32	15 10	1 37	21 32	1 13	15 22	0 41	11 18	0 40	8 10	0 21	3 5	10 4	22 32	22 31	4 13		n.a.
T 14	22 41	11 42	4 39	20 22	0 45	21 17	1 35	14 57	1 37	21 31	1 13	15 20	0 41	11 17	0 40	8 9	0 21	3 5	10 4	22 32	22 31	4 10		n.a.
F 15	22 44	15 34	4 0	20 9	0 59	21 5	1 37	14 44	1 36	21 31	1 13	15 19	0 41	11 17	0 40	8 9	0 21	3 5	10 4	22 32	22 31	4 8		n.a.
S 16	22 46	18 49	3 8	20 0	1 12	20 52	1 40	14 30	1 36	21 31	1 13	15 17	0 41	11 16	0 40	8 9	0 21	3 5	10 4	22 32	22 31	4 5		n.a.
S 17	22 48	21 11	2 5	19 53	1 23	20 38	1 43	14 16	1 36	21 30	1 13	15 16	0 40	11 15	0 39	8 9	0 21	3 5	10 4	22 32	22 31	4 2		n.a.
M18	22 49	22 27	0 54	19 49	1 33	20 24	1 45	14 3	1 35	21 30	1 13	15 14	0 40	11 14	0 39	8 9	0 21	3 5	10 4	22 32	22 30	4 0		n.a.
T 19	22 50	22 23	0n22	19 48	1 41	20 10	1 48	13 49	1 35	21 30	1 13	15 13	0 40	11 14	0 39	8 8	0 21	3 5	10 5	22 32	22 30	3 57		n.a.
W20	22 51	20 54	1 39	19 48	1 48	19 55	1 50	13 35	1 34	21 30	1 13	15 11	0 40	11 13	0 39	8 8	0 21	3 5	10 5	22 32	22 30	3 55		n.a.
T 21	22 51	18 4	2 50	19 51	1 53	19 39	1 52	13 21	1 34	21 29	1 12	15 10	0 40	11 12	0 39	8 8	0 21	3 5	10 5	22 32	22 30	3 52		n.a.
F 22	22 50	14 6	3 52	19 56	1 57	19 23	1 54	13 6	1 33	21 29	1 12	15 8	0 40	11 11	0 39	8 8	0 21	3 5	10 5	22 32	22 29	3 49		n.a.
S 23	22 50	9 17	4 38	20 2	2 0	19 6	1 57	12 52	1 33	21 29	1 12	15 7	0 40	11 11	0 39	8 8	0 21	3 5	10 5	22 32	22 29	3 47		n.a.
S 24	22 49	3 59	5 7	20 9	2 1	18 49	1 59	12 37	1 33	21 28	1 12	15 5	0 40	11 10	0 39	8 8	0 21	3 5	10 5	22 32	22 29	3 44		n.a.
M25	22 47	1n30	5 16	20 16	2 1	18 32	2 1	12 22	1 32	21 28	1 12	15 3	0 40	11 9	0 39	8 8	0 21	3 5	10 5	22 32	22 29	3 42		n.a.
T 26	22 45	6 49	5 6	20 24	2 1	18 14	2 3	12 8	1 32	21 28	1 12	15 2	0 39	11 8	0 39	8 8	0 21	3 5	10 6	22 32	22 28	3 39		n.a.
W27	22 43	11 44	4 38	20 33	1 59	17 55	2 5	11 53	1 31	21 28	1 12	15 0	0 39	11 7	0 39	8 8	0 21	3 5	10 6	22 32	22 28	3 36		n.a.
T 28	22 40	15 57	3 54	20 41	1 56	17 37	2 7	11 38	1 31	21 27	1 12	14 58	0 39	11 6	0 39	8 8	0 21	3 5	10 6	22 32	22 28	3 34		n.a.
F 29	22 37	19 16	2 58	20 49	1 53	17 17	2 9	11 22	1 30	21 27	1 12	14 57	0 39	11 5	0 39	8 7	0 21	3 6	10 6	22 32	22 28	3 31		n.a.
S 30	22 33	21 29	1 53	20 57	1 49	16 58	2 10	11 7	1 30	21 27	1 11	14 55	0 39	11 5	0 39	8 7	0 21	3 6	10 6	22 32	22 28	3 29		n.a.
S 31	22s29	22n31	0n43	21s 4	1n45	16s38	2s12	10s52	1s29	21n26	1s11	14s53	0n39	11s 4	0s39	8n 7	0s21	3n 6	10s 6	22s32	22s27	3n26		n.a.

Julian Day Number = 4318632.5, Delta T = 23h36m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°54'36, Lahiri = 96°01'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7112

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 50 24	10♑58'08	25♊58	28♐50	20♒54	5♓37	22°R13	16♒35	2♓12	22°D13	25°R38	20°R54	19♐38	8♍43	n.a.	M 1
T 2	6 54 20	11°57'15	8♋37	0♑32	22° 5	6°19	22♊ 6	16°42	2°14	22♈13	25♌37	20♐53	19°35	8°50	n.a.	T 2
W 3	6 58 17	12°56'24	21° 5	2°15	23°16	7° 1	21°59	16°48	2°17	22°13	25°37	20°51	19°32	8°57	n.a.	W 3
T 4	7 2 13	13°55'35	3♌22	3°57	24°26	7°44	21°52	16°55	2°20	22°13	25°36	20°48	19°29	9° 3	n.a.	T 4
F 5	7 6 10	14°54'47	15°29	5°40	25°36	8°26	21°45	17° 1	2°22	22°14	25°35	20°44	19°26	9°10	n.a.	F 5
S 6	7 10 6	15°54'02	27°28	7°23	26°47	9° 8	21°38	17° 8	2°25	22°14	25°34	20°40	19°23	9°17	n.a.	S 6
S 7	7 14 3	16°53'18	9♍22	9° 5	27°57	9°51	21°32	17°14	2°28	22°14	25°33	20°36	19°19	9°24	n.a.	S 7
M 8	7 17 59	17°52'36	21°14	10°48	29° 7	10°34	21°25	17°21	2°31	22°14	25°33	20°32	19°16	9°30	n.a.	M 8
T 9	7 21 56	18°51'57	3♎ 7	12°30	0♓18	11°16	21°19	17°28	2°34	22°14	25°32	20°30	19°13	9°37	n.a.	T 9
W10	7 25 53	19°51'19	15° 6	14°12	1°28	11°59	21°13	17°35	2°37	22°15	25°31	20°D28	19°10	9°44	n.a.	W10
T 11	7 29 49	20°50'43	27°15	15°53	2°38	12°42	21° 7	17°41	2°39	22°15	25°30	20°29	19° 7	9°50	n.a.	T 11
F 12	7 33 46	21°50'09	9♏40	17°34	3°48	13°25	21° 1	17°48	2°42	22°15	25°29	20°30	19° 4	9°57	n.a.	F 12
S 13	7 37 42	22°49'38	22°24	19°15	4°57	14° 8	20°55	17°55	2°45	22°16	25°28	20°31	19° 0	10° 4	n.a.	S 13
S 14	7 41 39	23°49'08	5♐32	20°55	6° 7	14°51	20°50	18° 2	2°48	22°16	25°27	20°33	18°57	10°11	n.a.	S 14
M15	7 45 35	24°48'40	19° 6	22°35	7°17	15°34	20°44	18° 9	2°51	22°17	25°26	20°R34	18°54	10°17	n.a.	M15
T 16	7 49 32	25°48'15	3♑ 6	24°14	8°27	16°18	20°39	18°16	2°55	22°17	25°25	20°33	18°51	10°24	n.a.	T 16
W17	7 53 29	26°47'51	17°30	25°52	9°36	17° 1	20°34	18°23	2°58	22°18	25°24	20°31	18°48	10°31	n.a.	W17
T 18	7 57 25	27°47'28	2♒13	27°31	10°46	17°45	20°29	18°30	3° 1	22°18	25°23	20°27	18°45	10°38	n.a.	T 18
F 19	8 1 22	28°47'08	17° 9	29° 8	11°55	18°28	20°25	18°37	3° 4	22°19	25°22	20°21	18°41	10°44	n.a.	F 19
S 20	8 5 18	29°46'49	2♓ 8	0♒46	13° 4	19°12	20°20	18°44	3° 7	22°19	25°21	20°15	18°38	10°51	n.a.	S 20
S 21	8 9 15	0♒46'31	17° 2	2°23	14°13	19°56	20°16	18°51	3°10	22°20	25°20	20° 9	18°35	10°58	n.a.	S 21
M22	8 13 11	1°46'15	1♈42	3°59	15°22	20°39	20°12	18°58	3°14	22°21	25°19	20° 5	18°32	11° 4	n.a.	M22
T 23	8 17 8	2°46'00	16° 3	5°35	16°31	21°23	20° 8	19° 5	3°17	22°21	25°18	20° 1	18°29	11°11	n.a.	T 23
W24	8 21 5	3°45'47	0♉ 3	7°10	17°40	22° 7	20° 4	19°12	3°20	22°22	25°17	20°D 0	18°25	11°18	n.a.	W24
T 25	8 25 1	4°45'34	13°42	8°46	18°49	22°51	20° 0	19°19	3°23	22°23	25°16	20° 0	18°22	11°25	n.a.	T 25
F 26	8 28 58	5°45'24	27° 0	10°20	19°57	23°35	19°57	19°26	3°27	22°24	25°15	20° 2	18°19	11°31	n.a.	F 26
S 27	8 32 54	6°45'14	10♊ 0	11°55	21° 6	24°20	19°54	19°34	3°30	22°25	25°14	20° 3	18°16	11°38	n.a.	S 27
S 28	8 36 51	7°45'06	22°45	13°29	22°14	25° 4	19°50	19°41	3°34	22°25	25°13	20°R 3	18°13	11°45	n.a.	S 28
M29	8 40 47	8°45'00	5♋18	15° 3	23°22	25°48	19°48	19°48	3°37	22°26	25°12	20° 2	18°10	11°51	n.a.	M29
T 30	8 44 44	9°44'55	17°40	16°36	24°30	26°33	19°45	19°55	3°40	22°27	25°11	19°58	18° 6	11°58	n.a.	T 30
W31	8 48 41	10♒44'51	29♋53	18♒ 9	25♓38	27♓17	19♊43	20♒ 3	3♓44	22♈28	25♌10	19♐52	18♐ 3	12♍ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s24	22n19	0s28	21s11	1n40	16s17	2s13	10s36	1s29	21n26	1s11	14s51	0n39	11s 3	0s39	8n 7	0s21	3n 6	10s 6	22s32	22s27	3n24		n.a.
T 2	22 19	20 58	1 36	21 16	1 34	15 56	2 15	10 21	1 28	21 26	1 11	14 50	0 39	11 2	0 39	8 7	0 20	3 6	10 6	22 32	22 27	3 21		n.a.
W 3	22 14	18 38	2 38	21 21	1 28	15 35	2 16	10 5	1 28	21 26	1 11	14 48	0 39	11 1	0 39	8 7	0 20	3 6	10 6	22 32	22 27	3 18		n.a.
T 4	22 8	15 28	3 33	21 25	1 22	15 13	2 18	9 49	1 27	21 25	1 11	14 46	0 39	11 0	0 39	8 8	0 20	3 6	10 7	22 32	22 26	3 16		n.a.
F 5	22 2	11 42	4 16	21 28	1 16	14 51	2 19	9 33	1 27	21 25	1 11	14 44	0 38	10 59	0 39	8 8	0 20	3 6	10 7	22 32	22 26	3 13		n.a.
S 6	21 55	7 31	4 48	21 30	1 9	14 29	2 20	9 17	1 26	21 25	1 10	14 42	0 38	10 58	0 39	8 8	0 20	3 7	10 7	22 31	22 26	3 11		n.a.
S 7	21 48	3 6	5 7	21 30	1 2	14 6	2 21	9 1	1 26	21 25	1 10	14 40	0 38	10 57	0 39	8 8	0 20	3 7	10 7	22 31	22 26	3 8		n.a.
M 8	21 41	1s25	5 13	21 30	0 55	13 43	2 22	8 45	1 25	21 24	1 10	14 39	0 38	10 56	0 39	8 8	0 20	3 7	10 7	22 31	22 25	3 5		n.a.
T 9	21 33	5 54	5 6	21 28	0 48	13 20	2 23	8 28	1 25	21 24	1 10	14 37	0 38	10 55	0 39	8 8	0 20	3 7	10 7	22 31	22 25	3 3		n.a.
W10	21 25	10 12	4 45	21 26	0 41	12 56	2 24	8 12	1 24	21 24	1 10	14 35	0 38	10 54	0 39	8 8	0 20	3 7	10 7	22 31	22 25	3 0		n.a.
T 11	21 16	14 9	4 11	21 22	0 34	12 32	2 24	7 56	1 24	21 24	1 10	14 33	0 38	10 53	0 39	8 8	0 20	3 8	10 7	22 31	22 25	2 58		n.a.
F 12	21 7	17 36	3 25	21 17	0 26	12 8	2 25	7 39	1 23	21 24	1 9	14 31	0 38	10 52	0 39	8 8	0 20	3 8	10 7	22 31	22 24	2 55		n.a.
S 13	20 58	20 18	2 28	21 11	0 19	11 43	2 25	7 22	1 23	21 23	1 9	14 29	0 38	10 51	0 39	8 8	0 20	3 8	10 7	22 31	22 24	2 53		n.a.
S 14	20 48	22 1	1 21	21 4	0 12	11 18	2 26	7 6	1 22	21 23	1 9	14 27	0 38	10 50	0 39	8 9	0 20	3 8	10 8	22 31	22 24	2 50		n.a.
M15	20 38	22 32	0 8	20 56	0 5	10 53	2 26	6 49	1 22	21 23	1 9	14 25	0 37	10 49	0 39	8 9	0 20	3 8	10 8	22 31	22 24	2 47		n.a.
T 16	20 27	21 41	1n 8	20 47	0s 3	10 28	2 26	6 32	1 21	21 23	1 9	14 23	0 37	10 47	0 39	8 9	0 20	3 9	10 8	22 31	22 23	2 45		n.a.
W17	20 17	19 24	2 21	20 36	0 10	10 3	2 26	6 15	1 21	21 23	1 8	14 21	0 37	10 46	0 39	8 9	0 20	3 9	10 8	22 31	22 23	2 42		n.a.
T 18	20 5	15 48	3 27	20 25	0 17	9 37	2 26	5 58	1 20	21 23	1 8	14 19	0 37	10 45	0 39	8 9	0 20	3 9	10 8	22 31	22 23	2 40		n.a.
F 19	19 54	11 10	4 19	20 13	0 24	9 11	2 26	5 40	1 19	21 23	1 8	14 17	0 37	10 44	0 39	8 9	0 20	3 9	10 8	22 30	22 23	2 37		n.a.
S 20	19 42	5 51	4 54	19 59	0 31	8 45	2 26	5 23	1 19	21 23	1 8	14 15	0 37	10 43	0 39	8 10	0 20	3 10	10 8	22 30	22 22	2 35		n.a.
S 21	19 29	0 14	5 9	19 45	0 38	8 18	2 25	5 6	1 18	21 22	1 8	14 13	0 37	10 42	0 39	8 10	0 20	3 10	10 8	22 29	22 22	2 32		n.a.
M22	19 16	5n19	5 3	19 30	0 44	7 52	2 25	4 49	1 18	21 22	1 7	14 11	0 37	10 41	0 39	8 10	0 20	3 10	10 8	22 29	22 22	2 29		n.a.
T 23	19 3	10 28	4 38	19 14	0 51	7 25	2 24	4 31	1 17	21 22	1 7	14 9	0 37	10 39	0 39	8 10	0 20	3 10	10 8	22 29	22 21	2 27		n.a.
W24	18 50	14 55	3 57	18 57	0 57	6 58	2 23	4 14	1 17	21 22	1 7	14 7	0 37	10 38	0 39	8 11	0 20	3 11	10 8	22 29	22 21	2 24		n.a.
T 25	18 36	18 29	3 4	18 39	1 4	6 31	2 22	3 56	1 16	21 22	1 7	14 5	0 37	10 37	0 39	8 11	0 20	3 11	10 8	22 29	22 21	2 22		n.a.
F 26	18 22	20 58	2 1	18 20	1 10	6 4	2 21	3 39	1 15	21 22	1 6	14 2	0 37	10 36	0 39	8 11	0 20	3 11	10 8	22 29	22 21	2 19		n.a.
S 27	18 7	22 17	0 54	18 0	1 16	5 36	2 20	3 21	1 15	21 22	1 6	14 0	0 36	10 35	0 39	8 12	0 20	3 12	10 8	22 29	22 20	2 17		n.a.
S 28	17 53	22 25	0s15	17 40	1 21	5 9	2 19	3 3	1 14	21 22	1 6	13 58	0 36	10 34	0 39	8 12	0 20	3 12	10 8	22 29	22 20	2 14		n.a.
M29	17 37	21 23	1 21	17 18	1 27	4 41	2 18	2 45	1 14	21 22	1 6	13 56	0 36	10 32	0 39	8 12	0 20	3 12	10 8	22 29	22 20	2 12		n.a.
T 30	17 22	19 21	2 23	16 56	1 32	4 13	2 16	2 28	1 13	21 22	1 5	13 54	0 36	10 31	0 39	8 13	0 20	3 13	10 8	22 29	22 20	2 9		n.a.
W31	17s 6	16n27	3s17	16s33	1s37	3s45	2s14	2s10	1s12	21n22	1s 5	13s52	0n36	10s30	0s39	8n13	0s20	3n13	10s 8	22s28	22s19	2n 6		n.a.

Julian Day Number = 4318663.5, Delta T = 23h36m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°54'40, Lahiri = 96°01'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7112

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 37	11♒44'49	11♌59	19♒42	26♓46	28♓ 2	19°R40	20♒10	3♓47	22♈29	25°R 9	19°R44	18♐ 0	12♍12	n.a.	T 1
F 2	8 56 34	12°44'48	24° 0	21°15	27°54	28°46	19♊38	20°17	3°51	22°30	25♌ 7	19♐34	17°57	12°18	n.a.	F 2
S 3	9 0 30	13°44'49	5♍56	22°47	29° 1	29°31	19°37	20°24	3°54	22°31	25° 6	19°23	17°54	12°25	n.a.	S 3
S 4	9 4 27	14°44'51	17°48	24°19	0♈ 8	0♈16	19°35	20°32	3°58	22°32	25° 5	19°13	17°50	12°32	n.a.	S 4
M 5	9 8 23	15°44'55	29°39	25°51	1°15	1° 1	19°34	20°39	4° 1	22°34	25° 4	19° 3	17°47	12°38	n.a.	M 5
T 6	9 12 20	16°45'01	11♎32	27°22	2°22	1°45	19°32	20°46	4° 5	22°35	25° 3	18°55	17°44	12°45	n.a.	T 6
W 7	9 16 16	17°45'08	23°30	28°54	3°29	2°30	19°31	20°53	4° 8	22°36	25° 2	18°50	17°41	12°52	n.a.	W 7
T 8	9 20 13	18°45'17	5♏36	0♓25	4°35	3°15	19°31	21° 1	4°12	22°37	25° 1	18°46	17°38	12°59	n.a.	T 8
F 9	9 24 10	19°45'28	17°56	1°56	5°42	4° 0	19°30	21° 8	4°15	22°38	25° 0	18°D45	17°35	13° 5	n.a.	F 9
S 10	9 28 6	20°45'40	0♐34	3°26	6°48	4°46	19°30	21°15	4°19	22°40	24°58	18°46	17°31	13°12	n.a.	S 10
S 11	9 32 3	21°45'55	13°36	4°56	7°54	5°31	19°D29	21°23	4°23	22°41	24°57	18°R46	17°28	13°19	n.a.	S 11
M12	9 35 59	22°46'11	27° 4	6°26	9° 0	6°16	19°29	21°30	4°26	22°42	24°56	18°46	17°25	13°26	n.a.	M12
T 13	9 39 56	23°46'28	11♑ 1	7°56	10° 5	7° 1	19°30	21°37	4°30	22°44	24°55	18°44	17°22	13°32	n.a.	T 13
W14	9 43 53	24°46'47	25°28	9°26	11°10	7°47	19°30	21°45	4°33	22°45	24°54	18°40	17°19	13°39	n.a.	W14
T 15	9 47 49	25°47'08	10♒20	10°55	12°15	8°32	19°31	21°52	4°37	22°46	24°53	18°32	17°16	13°46	n.a.	T 15
F 16	9 51 46	26°47'29	25°30	12°23	13°20	9°18	19°32	21°59	4°41	22°48	24°52	18°23	17°12	13°52	n.a.	F 16
S 17	9 55 42	27°47'52	10♓48	13°51	14°25	10° 3	19°33	22° 7	4°44	22°49	24°50	18°12	17° 9	13°59	n.a.	S 17
S 18	9 59 39	28°48'17	26° 2	15°19	15°29	10°49	19°34	22°14	4°48	22°51	24°49	18° 2	17° 6	14° 6	n.a.	S 18
M19	10 3 35	29°48'42	11♈ 3	16°46	16°33	11°35	19°36	22°21	4°52	22°52	24°48	17°53	17° 3	14°13	n.a.	M19
T 20	10 7 32	0♓49'08	25°41	18°12	17°37	12°21	19°37	22°28	4°55	22°54	24°47	17°46	17° 0	14°19	n.a.	T 20
W21	10 11 28	1°49'35	9♉52	19°37	18°40	13° 6	19°39	22°36	4°59	22°56	24°46	17°42	16°56	14°26	n.a.	W21
T 22	10 15 25	2°50'03	23°36	21° 2	19°43	13°52	19°41	22°43	5° 2	22°57	24°45	17°40	16°53	14°33	n.a.	T 22
F 23	10 19 22	3°50'32	6♊53	22°25	20°46	14°38	19°44	22°50	5° 6	22°59	24°44	17°D40	16°50	14°39	n.a.	F 23
S 24	10 23 18	4°51'02	19°47	23°47	21°49	15°24	19°46	22°57	5°10	23° 0	24°43	17°R40	16°47	14°46	n.a.	S 24
S 25	10 27 15	5°51'33	2♋23	25° 8	22°51	16°10	19°49	23° 5	5°13	23° 2	24°41	17°39	16°44	14°53	n.a.	S 25
M26	10 31 11	6°52'04	14°44	26°27	23°53	16°56	19°52	23°12	5°17	23° 4	24°40	17°37	16°41	15° 0	n.a.	M26
T 27	10 35 8	7°52'36	26°54	27°43	24°54	17°42	19°55	23°19	5°21	23° 5	24°39	17°31	16°37	15° 6	n.a.	T 27
W28	10 39 4	8°53'09	8♌57	28°58	25°55	18°28	19°58	23°26	5°24	23° 7	24°38	17°23	16°34	15°13	n.a.	W28
T 29	10 43 1	9♓53'43	20♌55	0♈10	26♈56	19♈15	20♊ 2	23♒33	5♓28	23♈ 9	24♌37	17♐11	16♐31	15♍20	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s50	12n53	4s 2	16s10	1s42	3s18	2s13	1s52	1s12	21n22	1s 5	13s50	0n36	10s29	0s39	8n13	0s20	3n13	10s 8	22s27	22s19	2n 4		n.a.
F 2	16 34	8 51	4 35	15 45	1 47	2 50	2 11	1 34	1 11	21 22	1 5	13 48	0 36	10 27	0 39	8 14	0 20	3 14	10 8	22 27	22 19	2 1		n.a.
S 3	16 17	4 30	4 56	15 20	1 51	2 22	2 9	1 16	1 10	21 23	1 4	13 45	0 36	10 26	0 39	8 14	0 20	3 14	10 8	22 26	22 18	1 59		n.a.
S 4	16 0	0 1	5 4	14 55	1 56	1 53	2 7	0 58	1 10	21 23	1 4	13 43	0 36	10 25	0 39	8 15	0 20	3 14	10 8	22 25	22 18	1 56		n.a.
M 5	15 43	4s28	4 59	14 28	1 59	1 25	2 4	0 40	1 9	21 23	1 4	13 41	0 36	10 24	0 39	8 15	0 20	3 15	10 8	22 24	22 18	1 54		n.a.
T 6	15 26	8 47	4 41	14 1	2 3	0 57	2 2	0 22	1 9	21 23	1 4	13 39	0 36	10 22	0 39	8 15	0 20	3 15	10 8	22 24	22 18	1 51		n.a.
W 7	15 8	12 48	4 11	13 33	2 7	0 29	1 59	0 4	1 8	21 23	1 4	13 37	0 36	10 21	0 39	8 16	0 20	3 15	10 8	22 23	22 17	1 49		n.a.
T 8	14 50	16 21	3 29	13 5	2 10	0 1	1 56	0n14	1 7	21 23	1 3	13 34	0 36	10 20	0 39	8 16	0 20	3 16	10 8	22 23	22 17	1 46		n.a.
F 9	14 32	19 16	2 37	12 36	2 12	0n28	1 54	0 32	1 7	21 24	1 3	13 32	0 36	10 19	0 39	8 17	0 20	3 16	10 8	22 23	22 17	1 43		n.a.
S 10	14 13	21 19	1 36	12 6	2 15	0 56	1 51	0 50	1 6	21 24	1 3	13 30	0 35	10 17	0 39	8 17	0 20	3 16	10 8	22 23	22 16	1 41		n.a.
S 11	13 54	22 19	0 28	11 36	2 17	1 24	1 47	1 8	1 5	21 24	1 3	13 28	0 35	10 16	0 39	8 18	0 20	3 17	10 8	22 23	22 16	1 38		n.a.
M12	13 35	22 5	0n44	11 5	2 19	1 53	1 44	1 26	1 5	21 24	1 2	13 26	0 35	10 15	0 39	8 18	0 20	3 17	10 8	22 23	22 16	1 36		n.a.
T 13	13 16	20 29	1 55	10 34	2 20	2 21	1 41	1 44	1 4	21 25	1 2	13 23	0 35	10 14	0 39	8 19	0 20	3 18	10 8	22 23	22 16	1 33		n.a.
W14	12 56	17 32	3 2	10 2	2 21	2 49	1 37	2 2	1 3	21 25	1 2	13 21	0 35	10 12	0 39	8 19	0 20	3 18	10 8	22 22	22 15	1 31		n.a.
T 15	12 37	13 23	3 58	9 30	2 22	3 17	1 33	2 21	1 2	21 25	1 2	13 19	0 35	10 11	0 39	8 20	0 20	3 18	10 8	22 22	22 15	1 28		n.a.
F 16	12 17	8 19	4 38	8 57	2 22	3 46	1 29	2 39	1 2	21 25	1 1	13 17	0 35	10 10	0 39	8 20	0 20	3 19	10 8	22 21	22 15	1 26		n.a.
S 17	11 56	2 42	4 59	8 24	2 22	4 14	1 25	2 57	1 1	21 26	1 1	13 14	0 35	10 8	0 39	8 21	0 20	3 19	10 8	22 20	22 14	1 23		n.a.
S 18	11 36	3n 3	4 59	7 50	2 22	4 42	1 21	3 15	1 0	21 26	1 1	13 12	0 35	10 7	0 39	8 21	0 20	3 20	10 8	22 19	22 14	1 20		n.a.
M19	11 15	8 33	4 38	7 16	2 21	5 10	1 17	3 33	1 0	21 26	1 1	13 10	0 35	10 6	0 39	8 22	0 20	3 20	10 8	22 18	22 14	1 18		n.a.
T 20	10 55	13 24	3 59	6 42	2 19	5 38	1 12	3 51	0 59	21 27	1 0	13 8	0 35	10 5	0 39	8 22	0 20	3 20	10 8	22 18	22 14	1 15		n.a.
W21	10 34	17 21	3 6	6 7	2 17	6 5	1 8	4 9	0 58	21 27	1 0	13 5	0 35	10 3	0 39	8 23	0 20	3 21	10 8	22 17	22 13	1 13		n.a.
T 22	10 13	20 13	2 4	5 32	2 14	6 33	1 3	4 27	0 58	21 28	1 0	13 3	0 35	10 2	0 39	8 23	0 20	3 21	10 8	22 17	22 13	1 10		n.a.
F 23	9 51	21 51	0 57	4 57	2 11	7 1	0 58	4 45	0 57	21 28	1 0	13 1	0 35	10 1	0 39	8 24	0 20	3 22	10 8	22 17	22 13	1 8		n.a.
S 24	9 30	22 17	0s11	4 22	2 7	7 28	0 53	5 3	0 56	21 29	0 59	12 59	0 35	9 59	0 39	8 25	0 20	3 22	10 8	22 17	22 12	1 5		n.a.
S 25	9 8	21 32	1 17	3 46	2 3	7 56	0 48	5 21	0 55	21 29	0 59	12 56	0 35	9 58	0 39	8 25	0 20	3 23	10 8	22 17	22 12	1 3		n.a.
M26	8 46	19 46	2 18	3 11	1 57	8 23	0 42	5 39	0 55	21 29	0 59	12 54	0 34	9 57	0 39	8 26	0 20	3 23	10 7	22 17	22 12	1 0		n.a.
T 27	8 24	17 7	3 11	2 36	1 52	8 50	0 37	5 57	0 54	21 30	0 59	12 52	0 34	9 55	0 39	8 27	0 20	3 23	10 7	22 16	22 11	0 58		n.a.
W28	8 2	13 47	3 56	2 1	1 45	9 17	0 31	6 14	0 53	21 30	0 58	12 50	0 34	9 54	0 39	8 27	0 20	3 24	10 7	22 16	22 11	0 55		n.a.
T 29	7s40	9n54	4s29	1s26	1s37	9n44	0s25	6n32	0s53	21n31	0s58	12s47	0n34	9s53	0s39	8n28	0s20	3n24	10s 7	22s15	22s11	0n53		n.a.

Julian Day Number = 4318694.5, Delta T = 23h36m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°54'44, Lahiri = 96°01'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7112

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 46 58	10♓54'18	2♍49	1♈18	27♈56	20♈ 1	20♊ 5	23♒40	5♓32	23♈11	24°R36	16°R57	16♐28	15♍27	n.a.	F 1
S 2	10 50 54	11°54'54	14°42	2°23	28°56	20°47	20° 9	23°47	5°35	23°13	24♌35	16♐42	16°25	15°33	n.a.	S 2
S 3	10 54 51	12°55'30	26°35	3°24	29°55	21°34	20°13	23°55	5°39	23°14	24°34	16°28	16°22	15°40	n.a.	S 3
M 4	10 58 47	13°56'07	8♎29	4°19	0♉54	22°20	20°18	24° 2	5°43	23°16	24°33	16°14	16°18	15°47	n.a.	M 4
T 5	11 2 44	14°56'46	20°25	5°10	1°53	23° 6	20°22	24° 9	5°46	23°18	24°32	16° 2	16°15	15°53	n.a.	T 5
W 6	11 6 40	15°57'25	2♏25	5°54	2°51	23°53	20°27	24°16	5°50	23°20	24°31	15°54	16°12	16° 0	n.a.	W 6
T 7	11 10 37	16°58'05	14°34	6°31	3°48	24°39	20°32	24°23	5°54	23°22	24°30	15°48	16° 9	16° 7	n.a.	T 7
F 8	11 14 34	17°58'47	26°53	6°59	4°45	25°26	20°37	24°29	5°57	23°24	24°28	15°45	16° 6	16°14	n.a.	F 8
S 9	11 18 30	18°59'29	9♐28	7°19	5°41	26°12	20°42	24°36	6° 1	23°26	24°27	15°44	16° 2	16°20	n.a.	S 9
S 10	11 22 27	20° 0'12	22°23	7°R29	6°37	26°59	20°47	24°43	6° 4	23°28	24°26	15°44	15°59	16°27	n.a.	S 10
M11	11 26 23	21° 0'57	5♑42	7°29	7°32	27°46	20°53	24°50	6° 8	23°30	24°25	15°44	15°56	16°34	n.a.	M11
T 12	11 30 20	22° 1'42	19°29	7°17	8°27	28°32	20°58	24°57	6°11	23°32	24°24	15°42	15°53	16°40	n.a.	T 12
W13	11 34 16	23° 2'28	3♒44	6°53	9°21	29°19	21° 4	25° 4	6°15	23°34	24°23	15°37	15°50	16°47	n.a.	W13
T 14	11 38 13	24° 3'15	18°27	6°18	10°14	0♉ 6	21°11	25°10	6°19	23°36	24°22	15°29	15°47	16°54	n.a.	T 14
F 15	11 42 9	25° 4'03	3♓32	5°31	11° 7	0°53	21°17	25°17	6°22	23°38	24°22	15°20	15°43	17° 1	n.a.	F 15
S 16	11 46 6	26° 4'51	18°51	4°34	11°59	1°40	21°23	25°24	6°26	23°40	24°21	15° 8	15°40	17° 7	n.a.	S 16
S 17	11 50 3	27° 5'40	4♈11	3°27	12°50	2°27	21°30	25°30	6°29	23°42	24°20	14°57	15°37	17°14	n.a.	S 17
M18	11 53 59	28° 6'30	19°22	2°13	13°41	3°13	21°37	25°37	6°33	23°44	24°19	14°47	15°34	17°21	n.a.	M18
T 19	11 57 56	29° 7'19	4♉13	0°54	14°31	4° 0	21°44	25°43	6°36	23°46	24°18	14°39	15°31	17°28	n.a.	T 19
W20	12 1 52	0♈ 8'09	18°37	29♓32	15°19	4°47	21°51	25°50	6°39	23°48	24°17	14°34	15°28	17°34	n.a.	W20
T 21	12 5 49	1° 8'59	2♊32	28°10	16° 7	5°34	21°58	25°56	6°43	23°50	24°16	14°32	15°24	17°41	n.a.	T 21
F 22	12 9 45	2° 9'49	15°57	26°51	16°55	6°21	22° 5	26° 3	6°46	23°52	24°15	14°D31	15°21	17°48	n.a.	F 22
S 23	12 13 42	3°10'40	28°55	25°38	17°41	7° 8	22°13	26° 9	6°50	23°55	24°14	14°R31	15°18	17°54	n.a.	S 23
S 24	12 17 38	4°11'30	11♋32	24°31	18°26	7°56	22°21	26°15	6°53	23°57	24°13	14°31	15°15	18° 1	n.a.	S 24
M25	12 21 35	5°12'20	23°50	23°33	19°10	8°43	22°29	26°22	6°56	23°59	24°13	14°29	15°12	18° 8	n.a.	M25
T 26	12 25 32	6°13'10	5♌57	22°44	19°53	9°30	22°37	26°28	7° 0	24° 1	24°12	14°25	15° 8	18°15	n.a.	T 26
W27	12 29 28	7°14'00	17°54	22° 6	20°35	10°17	22°45	26°34	7° 3	24° 3	24°11	14°18	15° 5	18°21	n.a.	W27
T 28	12 33 25	8°14'50	29°47	21°37	21°16	11° 4	22°53	26°40	7° 6	24° 6	24°10	14° 9	15° 2	18°28	n.a.	T 28
F 29	12 37 21	9°15'39	11♍39	21°18	21°56	11°51	23° 2	26°46	7°10	24° 8	24° 9	13°58	14°59	18°35	n.a.	F 29
S 30	12 41 18	10°16'29	23°32	21° 9	22°34	12°38	23°10	26°52	7°13	24°10	24° 9	13°45	14°56	18°41	n.a.	S 30
S 31	12 45 14	11♈17'19	5♎27	21°D 9	23♉11	13♉26	23♊19	26♒58	7♓16	24♈12	24♌ 8	13♐32	14♐53	18♍48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s18	5n41	4s50	0s52	1s29	10n11	0s19	6n50	0s52	21n31	0s58	12s45	0n34	9s52	0s39	8n28	0s20	3n25	10s 7	22s13	22s10	0n50		n.a.
S 2	6 55	1 16	4 59	0 18	1 20	10 37	0 13	7 8	0 51	21 32	0 58	12 43	0 34	9 50	0 39	8 29	0 20	3 25	10 7	22 12	22 10	0 47		n.a.
S 3	6 33	3s12	4 55	0n15	1 10	11 3	0 7	7 25	0 50	21 32	0 57	12 41	0 34	9 49	0 39	8 30	0 20	3 26	10 7	22 10	22 10	0 45		n.a.
M 4	6 10	7 33	4 37	0 47	0 59	11 30	0 0	7 43	0 50	21 33	0 57	12 39	0 34	9 48	0 39	8 30	0 20	3 26	10 7	22 9	22 10	0 42		n.a.
T 5	5 47	11 37	4 8	1 17	0 47	11 56	0n 6	8 0	0 49	21 34	0 57	12 36	0 34	9 46	0 39	8 31	0 20	3 26	10 7	22 8	22 9	0 40		n.a.
W 6	5 24	15 16	3 27	1 46	0 34	12 21	0 13	8 18	0 48	21 34	0 57	12 34	0 34	9 45	0 39	8 32	0 20	3 27	10 6	22 7	22 9	0 37		n.a.
T 7	5 1	18 18	2 37	2 13	0 20	12 47	0 20	8 35	0 47	21 35	0 56	12 32	0 34	9 44	0 39	8 32	0 20	3 27	10 6	22 6	22 9	0 35		n.a.
F 8	4 38	20 34	1 38	2 38	0 5	13 12	0 27	8 52	0 47	21 35	0 56	12 30	0 34	9 42	0 39	8 33	0 20	3 28	10 6	22 6	22 8	0 32		n.a.
S 9	4 15	21 52	0 33	3 0	0n11	13 38	0 34	9 9	0 46	21 36	0 56	12 28	0 34	9 41	0 39	8 34	0 20	3 28	10 6	22 6	22 8	0 30		n.a.
S 10	3 52	22 3	0n35	3 20	0 28	14 3	0 41	9 27	0 45	21 36	0 56	12 25	0 34	9 40	0 39	8 35	0 20	3 29	10 6	22 6	22 8	0 27		n.a.
M11	3 29	21 0	1 43	3 36	0 45	14 27	0 49	9 44	0 44	21 37	0 55	12 23	0 34	9 39	0 39	8 35	0 20	3 29	10 6	22 6	22 7	0 25		n.a.
T 12	3 5	18 42	2 48	3 48	1 3	14 52	0 57	10 1	0 44	21 38	0 55	12 21	0 34	9 37	0 39	8 36	0 20	3 30	10 6	22 6	22 7	0 22		n.a.
W13	2 42	15 11	3 45	3 55	1 21	15 16	1 5	10 17	0 43	21 38	0 55	12 19	0 34	9 36	0 39	8 37	0 20	3 30	10 6	22 5	22 7	0 20		n.a.
T 14	2 18	10 39	4 28	3 58	1 40	15 40	1 13	10 34	0 42	21 39	0 55	12 17	0 34	9 35	0 39	8 37	0 20	3 30	10 5	22 5	22 6	0 17		n.a.
F 15	1 55	5 22	4 54	3 57	1 57	16 4	1 21	10 51	0 41	21 40	0 54	12 15	0 34	9 34	0 39	8 38	0 20	3 31	10 5	22 4	22 6	0 15		n.a.
S 16	1 31	0n19	5 0	3 50	2 14	16 28	1 29	11 7	0 40	21 40	0 54	12 12	0 34	9 32	0 39	8 39	0 20	3 31	10 5	22 2	22 6	0 12		n.a.
S 17	1 8	5 59	4 44	3 39	2 30	16 51	1 37	11 24	0 40	21 41	0 54	12 10	0 34	9 31	0 39	8 40	0 20	3 32	10 5	22 1	22 5	0 10		n.a.
M18	0 44	11 14	4 8	3 23	2 44	17 15	1 46	11 40	0 39	21 41	0 54	12 8	0 34	9 30	0 39	8 40	0 20	3 32	10 5	22 0	22 5	0 7		n.a.
T 19	0 20	15 41	3 16	3 3	2 56	17 37	1 55	11 56	0 38	21 42	0 54	12 6	0 33	9 29	0 39	8 41	0 20	3 33	10 5	21 59	22 5	0 5		n.a.
W20	0n 3	19 4	2 13	2 40	3 5	18 0	2 4	12 13	0 37	21 43	0 53	12 4	0 33	9 27	0 39	8 42	0 20	3 33	10 4	21 59	22 4	0 2		n.a.
T 21	0 27	21 11	1 3	2 14	3 12	18 22	2 13	12 29	0 37	21 43	0 53	12 2	0 33	9 26	0 39	8 43	0 20	3 34	10 4	21 58	22 4	0s 0		n.a.
F 22	0 50	22 0	0s 8	1 48	3 16	18 44	2 22	12 44	0 36	21 44	0 53	12 0	0 33	9 25	0 39	8 43	0 20	3 34	10 4	21 58	22 4	0 3		n.a.
S 23	1 14	21 35	1 16	1 20	3 17	19 6	2 31	13 0	0 35	21 45	0 53	11 58	0 33	9 24	0 39	8 44	0 20	3 34	10 4	21 58	22 3	0 5		n.a.
S 24	1 38	20 4	2 18	0 54	3 16	19 28	2 41	13 16	0 34	21 45	0 53	11 56	0 33	9 23	0 39	8 45	0 20	3 35	10 4	21 58	22 3	0 8		n.a.
M25	2 1	17 38	3 13	0 28	3 13	19 49	2 50	13 31	0 33	21 46	0 52	11 54	0 33	9 21	0 39	8 46	0 20	3 35	10 4	21 58	22 3	0 10		n.a.
T 26	2 25	14 28	3 57	0 5	3 8	20 10	3 0	13 47	0 33	21 47	0 52	11 52	0 33	9 20	0 39	8 47	0 20	3 36	10 3	21 58	22 2	0 13		n.a.
W27	2 48	10 46	4 31	0s17	3 1	20 31	3 10	14 2	0 32	21 47	0 52	11 50	0 33	9 19	0 39	8 47	0 20	3 36	10 3	21 57	22 2	0 15		n.a.
T 28	3 12	6 40	4 53	0 35	2 53	20 51	3 20	14 17	0 31	21 48	0 52	11 48	0 33	9 18	0 39	8 48	0 20	3 37	10 3	21 56	22 2	0 18		n.a.
F 29	3 35	2 21	5 2	0 51	2 43	21 11	3 30	14 32	0 30	21 49	0 51	11 46	0 33	9 17	0 39	8 49	0 20	3 37	10 3	21 54	22 1	0 20		n.a.
S 30	3 58	2s 4	4 58	1 4	2 33	21 31	3 40	14 47	0 30	21 49	0 51	11 44	0 33	9 16	0 39	8 50	0 20	3 37	10 3	21 53	22 1	0 23		n.a.
S 31	4n22	6s26	4s41	1s14	2n22	21n50	3n51	15n 1	0s29	21n50	0s51	11s42	0n33	9s14	0s39	8n50	0s20	3n38	10s 2	21s51	22s 1	0s25		n.a.

Julian Day Number = 4318723.5, Delta T = 23h36m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°54'49, Lahiri = 96°01'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7112

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 49 11	12♈18'09	17♎25	21♓18	23♉47	14♉13	23♊28	27♒ 4	7♓19	24♈14	24°R 7	13°R20	14♐49	18♍55	n.a.	M 1
T 2	12 53 7	13°18'58	29°29	21°34	24°22	15° 0	23°37	27°10	7°22	24°17	24♌ 6	13♐11	14°46	19° 2	n.a.	T 2
W 3	12 57 4	14°19'48	11♏39	21°57	24°55	15°47	23°46	27°16	7°25	24°19	24° 6	13° 3	14°43	19° 8	n.a.	W 3
T 4	13 1 1	15°20'38	23°58	22°26	25°26	16°35	23°56	27°21	7°28	24°21	24° 5	12°59	14°40	19°15	n.a.	T 4
F 5	13 4 57	16°21'28	6♐26	23° 2	25°56	17°22	24° 5	27°27	7°32	24°23	24° 4	12°57	14°37	19°22	n.a.	F 5
S 6	13 8 54	17°22'18	19° 7	23°43	26°24	18° 9	24°15	27°33	7°35	24°26	24° 4	12°D57	14°33	19°28	n.a.	S 6
S 7	13 12 50	18°23'09	2♑ 4	24°28	26°51	18°57	24°25	27°38	7°38	24°28	24° 3	12°58	14°30	19°35	n.a.	S 7
M 8	13 16 47	19°23'59	15°20	25°18	27°16	19°44	24°34	27°44	7°41	24°30	24° 3	12°R59	14°27	19°42	n.a.	M 8
T 9	13 20 43	20°24'49	28°58	26°11	27°39	20°31	24°44	27°49	7°43	24°32	24° 2	12°58	14°24	19°49	n.a.	T 9
W10	13 24 40	21°25'40	13♒ 0	27° 8	28° 0	21°19	24°54	27°54	7°46	24°35	24° 2	12°56	14°21	19°55	n.a.	W10
T 11	13 28 36	22°26'30	27°25	28° 8	28°19	22° 6	25° 5	28° 0	7°49	24°37	24° 1	12°52	14°18	20° 2	n.a.	T 11
F 12	13 32 33	23°27'20	12♓11	29°11	28°37	22°54	25°15	28° 5	7°52	24°39	24° 0	12°46	14°14	20° 9	n.a.	F 12
S 13	13 36 29	24°28'10	27°11	0♈16	28°52	23°41	25°25	28°10	7°55	24°42	24° 0	12°38	14°11	20°16	n.a.	S 13
S 14	13 40 26	25°29'00	12♈17	1°24	29° 5	24°28	25°36	28°15	7°58	24°44	23°59	12°30	14° 8	20°22	n.a.	S 14
M15	13 44 23	26°29'50	27°19	2°34	29°16	25°16	25°47	28°20	8° 0	24°46	23°59	12°23	14° 5	20°29	n.a.	M15
T 16	13 48 19	27°30'39	12♉ 7	3°46	29°25	26° 3	25°58	28°25	8° 3	24°48	23°59	12°18	14° 2	20°36	n.a.	T 16
W17	13 52 16	28°31'27	26°34	4°59	29°32	26°51	26° 8	28°30	8° 6	24°51	23°58	12°15	13°59	20°42	n.a.	W17
T 18	13 56 12	29°32'15	10♊35	6°15	29°36	27°38	26°20	28°34	8° 8	24°53	23°58	12°D14	13°55	20°49	n.a.	T 18
F 19	14 0 9	0♉33'02	24° 8	7°31	29°R38	28°25	26°31	28°39	8°11	24°55	23°57	12°14	13°52	20°56	n.a.	F 19
S 20	14 4 5	1°33'49	7♋14	8°50	29°37	29°13	26°42	28°44	8°14	24°58	23°57	12°16	13°49	21° 3	n.a.	S 20
S 21	14 8 2	2°34'34	19°57	10° 9	29°34	0♊ 0	26°53	28°48	8°16	25° 0	23°57	12°17	13°46	21° 9	n.a.	S 21
M22	14 11 58	3°35'19	2♌20	11°30	29°28	0°48	27° 5	28°53	8°18	25° 2	23°56	12°R18	13°43	21°16	n.a.	M22
T 23	14 15 55	4°36'03	14°28	12°52	29°20	1°35	27°16	28°57	8°21	25° 4	23°56	12°17	13°39	21°23	n.a.	T 23
W24	14 19 52	5°36'45	26°26	14°15	29° 9	2°23	27°28	29° 1	8°23	25° 7	23°56	12°15	13°36	21°29	n.a.	W24
T 25	14 23 48	6°37'27	8♍19	15°39	28°56	3°10	27°40	29° 5	8°26	25° 9	23°56	12°11	13°33	21°36	n.a.	T 25
F 26	14 27 45	7°38'07	20°10	17° 4	28°41	3°57	27°51	29°10	8°28	25°11	23°55	12° 6	13°30	21°43	n.a.	F 26
S 27	14 31 41	8°38'47	2♎ 4	18°30	28°23	4°45	28° 3	29°14	8°30	25°13	23°55	12° 0	13°27	21°50	n.a.	S 27
S 28	14 35 38	9°39'26	14° 2	19°57	28° 2	5°32	28°15	29°17	8°32	25°15	23°55	11°54	13°24	21°56	n.a.	S 28
M29	14 39 34	10°40'03	26° 8	21°25	27°39	6°19	28°27	29°21	8°35	25°18	23°55	11°48	13°20	22° 3	n.a.	M29
T 30	14 43 31	11♉40'40	8♏22	22♈53	27♉14	7♊ 7	28♊40	29♒25	8♓37	25♈20	23♌55	11♐43	13♐17	22♍10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n45	10s34	4s11	1s22	2n10	22n 9	4n 1	15n16	0s28	21n50	0s51	11s40	0n33	9s13	0s39	8n51	0s20	3n38	10s 2	21s50	22s 0	0s28		n.a.
T 2	5 8	14 18	3 30	1 26	1 59	22 28	4 12	15 30	0 27	21 51	0 51	11 38	0 33	9 12	0 39	8 52	0 20	3 39	10 2	21 49	22 0	0 30		n.a.
W 3	5 31	17 29	2 39	1 28	1 47	22 46	4 22	15 44	0 26	21 52	0 50	11 36	0 33	9 11	0 39	8 53	0 20	3 39	10 2	21 48	22 0	0 33		n.a.
T 4	5 54	19 55	1 40	1 28	1 35	23 4	4 33	15 58	0 26	21 52	0 50	11 34	0 33	9 10	0 40	8 54	0 20	3 39	10 2	21 47	21 59	0 35		n.a.
F 5	6 17	21 25	0 35	1 25	1 23	23 22	4 44	16 12	0 25	21 53	0 50	11 32	0 33	9 9	0 40	8 54	0 20	3 40	10 1	21 47	21 59	0 38		n.a.
S 6	6 39	21 52	0n33	1 20	1 11	23 39	4 55	16 26	0 24	21 53	0 50	11 31	0 33	9 8	0 40	8 55	0 20	3 40	10 1	21 47	21 59	0 40		n.a.
S 7	7 2	21 9	1 41	1 13	1 0	23 56	5 6	16 39	0 23	21 54	0 50	11 29	0 33	9 7	0 40	8 56	0 20	3 41	10 1	21 47	21 58	0 43		n.a.
M 8	7 25	19 15	2 45	1 5	0 49	24 12	5 17	16 52	0 22	21 55	0 50	11 27	0 33	9 6	0 40	8 57	0 20	3 41	10 1	21 47	21 58	0 45		n.a.
T 9	7 47	16 14	3 41	0 54	0 38	24 28	5 28	17 5	0 22	21 55	0 49	11 25	0 33	9 5	0 40	8 58	0 20	3 41	10 1	21 47	21 57	0 48		n.a.
W10	8 9	12 13	4 26	0 42	0 27	24 44	5 39	17 18	0 21	21 56	0 49	11 23	0 33	9 4	0 40	8 58	0 20	3 42	10 0	21 47	21 57	0 50		n.a.
T 11	8 31	7 25	4 56	0 29	0 16	24 59	5 50	17 31	0 20	21 56	0 49	11 22	0 33	9 3	0 40	8 59	0 20	3 42	10 0	21 47	21 57	0 53		n.a.
F 12	8 53	2 4	5 7	0 14	0 6	25 13	6 1	17 44	0 19	21 57	0 49	11 20	0 33	9 2	0 40	9 0	0 20	3 43	10 0	21 46	21 56	0 55		n.a.
S 13	9 15	3n28	4 57	0n 3	0s 4	25 27	6 12	17 56	0 18	21 57	0 49	11 18	0 33	9 1	0 40	9 1	0 20	3 43	10 0	21 45	21 56	0 58		n.a.
S 14	9 37	8 51	4 27	0 20	0 13	25 41	6 23	18 8	0 18	21 58	0 48	11 17	0 33	9 0	0 40	9 2	0 20	3 43	9 59	21 44	21 56	1 0		n.a.
M15	9 58	13 40	3 38	0 39	0 23	25 54	6 34	18 20	0 17	21 58	0 48	11 15	0 33	8 59	0 40	9 2	0 20	3 44	9 59	21 43	21 55	1 3		n.a.
T 16	10 20	17 34	2 35	0 58	0 32	26 6	6 44	18 32	0 16	21 59	0 48	11 13	0 33	8 58	0 40	9 3	0 20	3 44	9 59	21 42	21 55	1 5		n.a.
W17	10 41	20 16	1 24	1 19	0 40	26 18	6 55	18 43	0 15	21 59	0 48	11 12	0 33	8 57	0 40	9 4	0 21	3 44	9 59	21 42	21 55	1 8		n.a.
T 18	11 2	21 37	0 9	1 41	0 48	26 29	7 5	18 54	0 14	22 0	0 48	11 10	0 33	8 56	0 40	9 5	0 21	3 45	9 58	21 42	21 54	1 10		n.a.
F 19	11 23	21 39	1s 4	2 3	0 56	26 39	7 15	19 5	0 14	22 0	0 48	11 8	0 33	8 55	0 40	9 6	0 21	3 45	9 58	21 42	21 54	1 12		n.a.
S 20	11 44	20 28	2 11	2 26	1 4	26 49	7 25	19 16	0 13	22 1	0 47	11 7	0 33	8 54	0 40	9 7	0 21	3 45	9 58	21 42	21 53	1 15		n.a.
S 21	12 4	18 16	3 10	2 50	1 11	26 58	7 35	19 27	0 12	22 1	0 47	11 5	0 33	8 53	0 40	9 7	0 21	3 46	9 58	21 42	21 53	1 17		n.a.
M22	12 24	15 16	3 59	3 14	1 18	27 5	7 44	19 37	0 11	22 2	0 47	11 4	0 33	8 52	0 40	9 8	0 21	3 46	9 57	21 42	21 53	1 20		n.a.
T 23	12 44	11 41	4 35	3 39	1 24	27 12	7 53	19 48	0 11	22 2	0 47	11 3	0 32	8 51	0 40	9 9	0 21	3 46	9 57	21 42	21 52	1 22		n.a.
W24	13 4	7 41	4 59	4 5	1 30	27 18	8 2	19 58	0 10	22 2	0 47	11 1	0 32	8 51	0 40	9 10	0 21	3 47	9 57	21 42	21 52	1 25		n.a.
T 25	13 23	3 26	5 10	4 31	1 36	27 23	8 10	20 7	0 9	22 3	0 47	11 0	0 32	8 50	0 40	9 10	0 21	3 47	9 57	21 41	21 52	1 27		n.a.
F 26	13 43	0s56	5 8	4 58	1 41	27 27	8 17	20 17	0 8	22 3	0 46	10 58	0 32	8 49	0 40	9 11	0 21	3 47	9 56	21 41	21 51	1 30		n.a.
S 27	14 2	5 17	4 52	5 26	1 47	27 30	8 24	20 26	0 7	22 3	0 46	10 57	0 32	8 48	0 40	9 12	0 21	3 48	9 56	21 40	21 51	1 32		n.a.
S 28	14 21	9 28	4 24	5 53	1 51	27 31	8 30	20 35	0 7	22 4	0 46	10 56	0 32	8 47	0 40	9 13	0 21	3 48	9 56	21 39	21 50	1 35		n.a.
M29	14 39	13 19	3 43	6 21	1 55	27 31	8 36	20 44	0 6	22 4	0 46	10 54	0 32	8 47	0 40	9 14	0 21	3 48	9 56	21 38	21 50	1 37		n.a.
T 30	14n58	16s40	2s52	6n50	1s59	27n30	8n41	20n52	0s 5	22n 4	0s46	10s53	0n32	8s46	0s40	9n14	0s21	3n48	9s55	21s38	21s50	1s40		n.a.

Julian Day Number = 4318754.5, Delta T = 23h36m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°54'53, Lahiri = 96°01'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7112

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 47 27	12♉41'16	20♏46	24♈23	26°R48	7♊54	28♊52	29♒29	8♓39	25♈22	23°R55	11°R40	13♐14	22♍17	n.a.	W 1
T 2	14 51 24	13°41'51	3♐21	25°54	26♉19	8°42	29° 4	29°32	8°41	25°24	23♌55	11♐38	13°11	22°23	n.a.	T 2
F 3	14 55 20	14°42'26	16° 7	27°25	25°48	9°29	29°17	29°36	8°43	25°26	23°54	11°D38	13° 8	22°30	n.a.	F 3
S 4	14 59 17	15°42'59	29° 5	28°58	25°16	10°16	29°29	29°39	8°45	25°29	23°54	11°39	13° 5	22°37	n.a.	S 4
S 5	15 3 13	16°43'32	12♎17	0♉31	24°42	11° 3	29°42	29°43	8°47	25°31	23°54	11°41	13° 1	22°43	n.a.	S 5
M 6	15 7 10	17°44'04	25°43	2° 5	24° 7	11°51	29°55	29°46	8°49	25°33	23°D54	11°42	12°58	22°50	n.a.	M 6
T 7	15 11 7	18°44'35	9♒24	3°40	23°32	12°38	0♋ 7	29°49	8°50	25°35	23°54	11°43	12°55	22°57	n.a.	T 7
W 8	15 15 3	19°45'05	23°20	5°16	22°55	13°25	0°20	29°52	8°52	25°37	23°54	11°R43	12°52	23° 4	n.a.	W 8
T 9	15 19 0	20°45'35	7♓32	6°53	22°19	14°13	0°33	29°55	8°54	25°39	23°54	11°43	12°49	23°10	n.a.	T 9
F 10	15 22 56	21°46'04	21°56	8°31	21°41	15° 0	0°46	29°58	8°56	25°41	23°55	11°41	12°45	23°17	n.a.	F 10
S 11	15 26 53	22°46'31	6♈31	10° 9	21° 4	15°47	0°59	0♓ 1	8°57	25°44	23°55	11°39	12°42	23°24	n.a.	S 11
S 12	15 30 49	23°46'58	21° 9	11°49	20°28	16°34	1°12	0° 3	8°59	25°46	23°55	11°36	12°39	23°30	n.a.	S 12
M13	15 34 46	24°47'24	5♉46	13°29	19°52	17°21	1°25	0° 6	9° 0	25°48	23°55	11°34	12°36	23°37	n.a.	M13
T 14	15 38 42	25°47'49	20°14	15°11	19°16	18° 9	1°38	0° 8	9° 2	25°50	23°55	11°32	12°33	23°44	n.a.	T 14
W15	15 42 39	26°48'13	4♊27	16°53	18°42	18°56	1°52	0°11	9° 3	25°52	23°55	11°31	12°30	23°51	n.a.	W15
T 16	15 46 35	27°48'35	18°21	18°36	18° 9	19°43	2° 5	0°13	9° 5	25°54	23°56	11°D31	12°26	23°57	n.a.	T 16
F 17	15 50 32	28°48'56	1♋53	20°21	17°37	20°30	2°19	0°15	9° 6	25°56	23°56	11°32	12°23	24° 4	n.a.	F 17
S 18	15 54 29	29°49'16	15° 2	22° 6	17° 7	21°17	2°32	0°17	9° 7	25°58	23°56	11°33	12°20	24°11	n.a.	S 18
S 19	15 58 25	0♊49'34	27°49	23°53	16°39	22° 4	2°46	0°19	9° 8	26° 0	23°56	11°34	12°17	24°17	n.a.	S 19
M20	16 2 22	1°49'50	10♌17	25°40	16°13	22°51	2°59	0°21	9°10	26° 2	23°57	11°35	12°14	24°24	n.a.	M20
T 21	16 6 18	2°50'05	22°29	27°28	15°48	23°38	3°13	0°23	9°11	26° 4	23°57	11°36	12°11	24°31	n.a.	T 21
W22	16 10 15	3°50'18	4♍30	29°18	15°26	24°25	3°26	0°25	9°12	26° 5	23°57	11°R36	12° 7	24°38	n.a.	W22
T 23	16 14 11	4°50'29	16°24	1♊ 9	15° 6	25°12	3°40	0°26	9°13	26° 7	23°58	11°36	12° 4	24°44	n.a.	T 23
F 24	16 18 8	5°50'39	28°16	3° 0	14°49	25°59	3°54	0°28	9°14	26° 9	23°58	11°35	12° 1	24°51	n.a.	F 24
S 25	16 22 4	6°50'47	10♎10	4°53	14°34	26°46	4° 8	0°29	9°15	26°11	23°58	11°35	11°58	24°58	n.a.	S 25
S 26	16 26 1	7°50'53	22°12	6°46	14°21	27°33	4°22	0°30	9°15	26°13	23°59	11°34	11°55	25° 4	n.a.	S 26
M27	16 29 57	8°50'58	4♏23	8°41	14°11	28°20	4°36	0°32	9°16	26°15	23°59	11°34	11°51	25°11	n.a.	M27
T 28	16 33 54	9°51'01	16°46	10°36	14° 3	29° 7	4°50	0°33	9°17	26°16	24° 0	11°33	11°48	25°18	n.a.	T 28
W29	16 37 50	10°51'02	29°24	12°33	13°58	29°53	5° 4	0°34	9°18	26°18	24° 0	11°33	11°45	25°25	n.a.	W29
T 30	16 41 47	11°51'02	12♐17	14°30	13°55	0♋40	5°18	0°34	9°18	26°20	24° 1	11°33	11°42	25°31	n.a.	T 30
F 31	16 45 44	12♊51'01	25♐26	16♊28	13°D55	1♋27	5♋32	0♓35	9♓19	26♈22	24♌ 1	11♐33	11♐39	25♍38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n16	19s18	1s52	7n19	2s 3	27n28	8n45	21n 1	0s 4	22n 5	0s46	10s52	0n32	8s45	0s40	9n15	0s21	3n49	9s55	21s37	21s49	1s42		n.a.
T 2	15 33	21 3	0 45	7 48	2 6	27 24	8 48	21 9	0 3	22 5	0 46	10 51	0 32	8 44	0 40	9 16	0 21	3 49	9 55	21 37	21 49	1 44		n.a.
F 3	15 51	21 44	0n25	8 17	2 9	27 19	8 51	21 17	0 3	22 5	0 45	10 49	0 32	8 44	0 40	9 17	0 21	3 49	9 55	21 37	21 49	1 47		n.a.
S 4	16 8	21 16	1 34	8 47	2 12	27 13	8 52	21 24	0 2	22 5	0 45	10 48	0 32	8 43	0 41	9 17	0 21	3 50	9 54	21 37	21 48	1 49		n.a.
S 5	16 25	19 38	2 41	9 16	2 14	27 5	8 53	21 31	0 1	22 5	0 45	10 47	0 32	8 42	0 41	9 18	0 21	3 50	9 54	21 37	21 48	1 52		n.a.
M 6	16 42	16 53	3 39	9 46	2 15	26 56	8 52	21 38	0 0	22 6	0 45	10 46	0 32	8 42	0 41	9 19	0 21	3 50	9 54	21 38	21 47	1 54		n.a.
T 7	16 58	13 10	4 26	10 17	2 17	26 45	8 51	21 45	0n 0	22 6	0 45	10 45	0 32	8 41	0 41	9 20	0 21	3 50	9 54	21 38	21 47	1 57		n.a.
W 8	17 14	8 41	4 59	10 47	2 18	26 34	8 48	21 52	0 1	22 6	0 45	10 44	0 32	8 41	0 41	9 20	0 21	3 50	9 53	21 38	21 47	1 59		n.a.
T 9	17 30	3 39	5 14	11 17	2 18	26 21	8 45	21 58	0 2	22 6	0 45	10 43	0 32	8 40	0 41	9 21	0 21	3 51	9 53	21 38	21 46	2 1		n.a.
F 10	17 45	1n39	5 10	11 48	2 18	26 7	8 41	22 4	0 3	22 6	0 44	10 42	0 32	8 39	0 41	9 22	0 21	3 51	9 53	21 38	21 46	2 4		n.a.
S 11	18 0	6 55	4 46	12 18	2 18	25 52	8 35	22 10	0 3	22 6	0 44	10 41	0 32	8 39	0 41	9 23	0 21	3 51	9 53	21 37	21 45	2 6		n.a.
S 12	18 15	11 49	4 3	12 49	2 18	25 36	8 29	22 15	0 4	22 6	0 44	10 40	0 32	8 38	0 41	9 23	0 21	3 51	9 52	21 37	21 45	2 9		n.a.
M13	18 30	16 2	3 5	13 19	2 16	25 19	8 22	22 20	0 5	22 6	0 44	10 39	0 32	8 38	0 41	9 24	0 21	3 51	9 52	21 37	21 45	2 11		n.a.
T 14	18 44	19 13	1 55	13 50	2 15	25 2	8 14	22 25	0 6	22 6	0 44	10 39	0 32	8 37	0 41	9 25	0 21	3 52	9 52	21 36	21 44	2 14		n.a.
W15	18 57	21 9	0 39	14 20	2 13	24 44	8 5	22 30	0 6	22 6	0 44	10 38	0 32	8 37	0 41	9 26	0 21	3 52	9 52	21 36	21 44	2 16		n.a.
T 16	19 11	21 43	0s38	14 50	2 11	24 25	7 55	22 34	0 7	22 6	0 44	10 37	0 32	8 36	0 41	9 26	0 21	3 52	9 51	21 36	21 43	2 18		n.a.
F 17	19 24	20 59	1 50	15 20	2 8	24 6	7 45	22 39	0 8	22 6	0 44	10 36	0 32	8 36	0 41	9 27	0 21	3 52	9 51	21 36	21 43	2 21		n.a.
S 18	19 37	19 7	2 55	15 49	2 5	23 47	7 34	22 42	0 9	22 6	0 44	10 36	0 32	8 35	0 41	9 28	0 21	3 52	9 51	21 36	21 43	2 23		n.a.
S 19	19 49	16 20	3 49	16 19	2 1	23 28	7 22	22 46	0 9	22 6	0 43	10 35	0 32	8 35	0 41	9 28	0 21	3 53	9 51	21 37	21 42	2 26		n.a.
M20	20 1	12 52	4 31	16 48	1 57	23 8	7 10	22 49	0 10	22 5	0 43	10 34	0 32	8 35	0 41	9 29	0 21	3 53	9 50	21 37	21 42	2 28		n.a.
T 21	20 12	8 56	4 59	17 16	1 53	22 49	6 57	22 52	0 11	22 5	0 43	10 34	0 32	8 34	0 41	9 30	0 21	3 53	9 50	21 37	21 41	2 31		n.a.
W22	20 24	4 43	5 14	17 45	1 48	22 30	6 44	22 55	0 11	22 5	0 43	10 33	0 32	8 34	0 41	9 30	0 21	3 53	9 50	21 37	21 41	2 33		n.a.
T 23	20 34	0 22	5 16	18 12	1 42	22 12	6 31	22 58	0 12	22 5	0 43	10 33	0 32	8 34	0 41	9 31	0 21	3 53	9 50	21 37	21 41	2 35		n.a.
F 24	20 45	3s59	5 4	18 40	1 36	21 53	6 17	23 0	0 13	22 4	0 43	10 32	0 32	8 33	0 41	9 32	0 21	3 53	9 49	21 37	21 40	2 38		n.a.
S 25	20 55	8 13	4 38	19 6	1 30	21 36	6 3	23 2	0 14	22 4	0 43	10 32	0 32	8 33	0 41	9 32	0 21	3 53	9 49	21 37	21 40	2 40		n.a.
S 26	21 4	12 10	4 1	19 32	1 23	21 18	5 49	23 4	0 14	22 4	0 43	10 31	0 32	8 33	0 41	9 33	0 21	3 53	9 49	21 37	21 39	2 43		n.a.
M27	21 14	15 41	3 12	19 57	1 16	21 2	5 35	23 5	0 15	22 3	0 43	10 31	0 32	8 32	0 42	9 33	0 21	3 53	9 49	21 37	21 39	2 45		n.a.
T 28	21 22	18 34	2 13	20 21	1 8	20 46	5 21	23 6	0 16	22 3	0 42	10 30	0 32	8 32	0 42	9 34	0 21	3 54	9 48	21 37	21 38	2 47		n.a.
W29	21 31	20 37	1 7	20 45	1 0	20 31	5 6	23 7	0 16	22 3	0 42	10 30	0 32	8 32	0 42	9 35	0 21	3 54	9 48	21 37	21 38	2 50		n.a.
T 30	21 39	21 38	0n 4	21 7	0 51	20 16	4 52	23 8	0 17	22 2	0 42	10 30	0 32	8 32	0 42	9 35	0 21	3 54	9 48	21 37	21 38	2 52		n.a.
F 31	21n47	21s30	1n16	21n28	0s42	20n 3	4n38	23n 8	0n18	22n 2	0s42	10s30	0n32	8s32	0s42	9n36	0s21	3n54	9s48	21s37	21s37	2s55		n.a.

Julian Day Number = 4318784.5, Delta T = 23h36m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°54'57, Lahiri = 96°01'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7112

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 49 40	13♊50'58	8♉49	18♊26	13♉57	2♋14	5♋46	0♓36	9♓19	26♈23	24♌ 2	11°R33	11♐36	25♍45	n.a.	S 1
S 2	16 53 37	14°50'53	22°26	20°25	14° 1	3° 0	6° 0	0°36	9°20	26°25	24° 2	11♐33	11°32	25°52	n.a.	S 2
M 3	16 57 33	15°50'48	6♒14	22°24	14° 8	3°47	6°14	0°37	9°20	26°27	24° 3	11°32	11°29	25°58	n.a.	M 3
T 4	17 1 30	16°50'40	20°11	24°23	14°17	4°33	6°28	0°37	9°21	26°28	24° 4	11°32	11°26	26° 5	n.a.	T 4
W 5	17 5 26	17°50'32	4♓16	26°22	14°28	5°20	6°43	0°37	9°21	26°30	24° 4	11°31	11°23	26°12	n.a.	W 5
T 6	17 9 23	18°50'22	18°26	28°20	14°41	6° 7	6°57	0°38	9°21	26°32	24° 5	11°D31	11°20	26°18	n.a.	T 6
F 7	17 13 19	19°50'10	2♈39	0♋18	14°56	6°53	7°11	0°R38	9°22	26°33	24° 6	11°31	11°17	26°25	n.a.	F 7
S 8	17 17 16	20°49'58	16°53	2°14	15°14	7°40	7°26	0°38	9°22	26°35	24° 6	11°32	11°13	26°32	n.a.	S 8
S 9	17 21 12	21°49'44	1♉ 5	4° 9	15°33	8°26	7°40	0°37	9°22	26°36	24° 7	11°33	11°10	26°39	n.a.	S 9
M10	17 25 9	22°49'29	15°12	6° 2	15°54	9°12	7°55	0°37	9°22	26°38	24° 8	11°34	11° 7	26°45	n.a.	M10
T 11	17 29 6	23°49'12	29°11	7°53	16°18	9°59	8° 9	0°37	9°R22	26°39	24° 9	11°34	11° 4	26°52	n.a.	T 11
W12	17 33 2	24°48'54	12♊59	9°41	16°42	10°45	8°23	0°36	9°22	26°40	24° 9	11°R35	11° 1	26°59	n.a.	W12
T 13	17 36 59	25°48'34	26°34	11°26	17° 9	11°31	8°38	0°36	9°22	26°42	24°10	11°34	10°57	27° 5	n.a.	T 13
F 14	17 40 55	26°48'12	9♋52	13° 7	17°37	12°18	8°52	0°35	9°22	26°43	24°11	11°33	10°54	27°12	n.a.	F 14
S 15	17 44 52	27°47'49	22°53	14°44	18° 7	13° 4	9° 7	0°34	9°21	26°45	24°12	11°31	10°51	27°19	n.a.	S 15
S 16	17 48 48	28°47'24	5♌37	16°17	18°38	13°50	9°21	0°33	9°21	26°46	24°13	11°28	10°48	27°26	n.a.	S 16
M17	17 52 45	29°46'57	18° 4	17°45	19°10	14°36	9°36	0°32	9°21	26°47	24°13	11°26	10°45	27°32	n.a.	M17
T 18	17 56 41	0♋46'28	0♍17	19° 7	19°44	15°22	9°51	0°31	9°20	26°48	24°14	11°23	10°42	27°39	n.a.	T 18
W19	18 0 38	1°45'57	12°19	20°25	20°20	16° 8	10° 5	0°30	9°20	26°50	24°15	11°21	10°38	27°46	n.a.	W19
T 20	18 4 35	2°45'24	24°14	21°36	20°56	16°54	10°20	0°29	9°20	26°51	24°16	11°20	10°35	27°52	n.a.	T 20
F 21	18 8 31	3°44'49	6♎ 7	22°41	21°34	17°40	10°34	0°27	9°19	26°52	24°17	11°D19	10°32	27°59	n.a.	F 21
S 22	18 12 28	4°44'12	18° 1	23°41	22°13	18°26	10°49	0°26	9°19	26°53	24°18	11°20	10°29	28° 6	n.a.	S 22
S 23	18 16 24	5°43'33	0♏ 2	24°33	22°53	19°12	11° 4	0°24	9°18	26°54	24°19	11°22	10°26	28°13	n.a.	S 23
M24	18 20 21	6°42'52	12°15	25°20	23°35	19°58	11°18	0°23	9°17	26°55	24°20	11°23	10°23	28°19	n.a.	M24
T 25	18 24 17	7°42'10	24°43	25°59	24°17	20°43	11°33	0°21	9°16	26°56	24°21	11°25	10°19	28°26	n.a.	T 25
W26	18 28 14	8°41'25	7♐30	26°32	25° 0	21°29	11°47	0°19	9°16	26°57	24°22	11°R26	10°16	28°33	n.a.	W26
T 27	18 32 10	9°40'38	20°38	26°58	25°44	22°15	12° 2	0°17	9°15	26°58	24°23	11°25	10°13	28°39	n.a.	T 27
F 28	18 36 7	10°39'50	4♑ 7	27°17	26°30	23° 1	12°17	0°15	9°14	26°59	24°24	11°24	10°10	28°46	n.a.	F 28
S 29	18 40 4	11°39'00	17°55	27°30	27°16	23°46	12°31	0°13	9°13	27° 0	24°25	11°21	10° 7	28°53	n.a.	S 29
S 30	18 44 0	12♋38'08	2♒ 0	27°R36	28♉ 3	24♋32	12♋46	0♓10	9♓12	27♈ 1	24♌26	11♐16	10♐ 3	29♍ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	20s 8	2n26	21n48	0s33	19n50	4n24	23n 8	0n19	22n 1	0s42	10s29	0n32	8s32	0s42	9n36	0s21	3n54	9s48	21s36	21s37	2s57		n.a.
S 2	22 0	17 37	3 28	22 7	0 23	19 38	4 10	23 8	0 19	22 1	0 42	10 29	0 32	8 31	0 42	9 37	0 21	3 54	9 47	21 36	21 36	2 59		n.a.
M 3	22 7	14 4	4 19	22 25	0 13	19 26	3 56	23 7	0 20	22 0	0 42	10 29	0 32	8 31	0 42	9 38	0 21	3 54	9 47	21 36	21 36	3 2		n.a.
T 4	22 13	9 42	4 55	22 41	0 3	19 16	3 42	23 7	0 21	22 0	0 42	10 29	0 32	8 31	0 42	9 38	0 21	3 54	9 47	21 36	21 36	3 4		n.a.
W 5	22 18	4 48	5 14	22 56	0n 8	19 6	3 28	23 6	0 21	21 59	0 42	10 29	0 32	8 31	0 42	9 39	0 21	3 54	9 47	21 36	21 35	3 7		n.a.
T 6	22 23	0n23	5 15	23 9	0 19	18 57	3 15	23 4	0 22	21 58	0 42	10 29	0 32	8 31	0 42	9 39	0 21	3 54	9 46	21 36	21 35	3 9		n.a.
F 7	22 28	5 34	4 56	23 20	0 30	18 49	3 2	23 3	0 23	21 58	0 42	10 29	0 32	8 31	0 42	9 40	0 21	3 54	9 46	21 36	21 34	3 11		n.a.
S 8	22 32	10 28	4 19	23 30	0 41	18 42	2 49	23 1	0 23	21 57	0 41	10 29	0 32	8 31	0 42	9 40	0 21	3 54	9 46	21 36	21 34	3 14		n.a.
S 9	22 36	14 47	3 26	23 39	0 52	18 35	2 36	22 59	0 24	21 56	0 41	10 29	0 32	8 31	0 42	9 41	0 21	3 54	9 46	21 36	21 33	3 16		n.a.
M10	22 39	18 14	2 21	23 45	1 3	18 29	2 24	22 56	0 25	21 56	0 41	10 29	0 32	8 31	0 42	9 41	0 21	3 54	9 45	21 37	21 33	3 19		n.a.
T 11	22 42	20 35	1 8	23 50	1 14	18 24	2 12	22 54	0 25	21 55	0 41	10 29	0 31	8 31	0 42	9 42	0 21	3 54	9 45	21 37	21 33	3 21		n.a.
W12	22 45	21 40	0s 8	23 54	1 24	18 20	2 0	22 51	0 26	21 54	0 41	10 30	0 31	8 31	0 42	9 42	0 21	3 54	9 45	21 37	21 32	3 23		n.a.
T 13	22 47	21 26	1 22	23 56	1 34	18 16	1 48	22 48	0 26	21 53	0 41	10 30	0 31	8 31	0 42	9 43	0 21	3 54	9 45	21 37	21 32	3 26		n.a.
F 14	22 48	20 0	2 30	23 57	1 44	18 13	1 37	22 44	0 27	21 52	0 41	10 30	0 31	8 31	0 42	9 43	0 21	3 54	9 45	21 36	21 31	3 28		n.a.
S 15	22 50	17 31	3 29	23 56	1 53	18 10	1 26	22 41	0 28	21 52	0 41	10 30	0 31	8 31	0 42	9 44	0 21	3 54	9 44	21 36	21 31	3 30		n.a.
S 16	22 50	14 15	4 16	23 54	2 2	18 8	1 15	22 37	0 28	21 51	0 41	10 31	0 31	8 32	0 42	9 44	0 21	3 54	9 44	21 36	21 30	3 33		n.a.
M17	22 51	10 26	4 49	23 51	2 10	18 7	1 4	22 33	0 29	21 50	0 41	10 31	0 31	8 32	0 42	9 45	0 21	3 54	9 44	21 36	21 30	3 35		n.a.
T 18	22 51	6 15	5 9	23 47	2 17	18 6	0 54	22 28	0 30	21 49	0 41	10 31	0 31	8 32	0 42	9 45	0 21	3 54	9 44	21 35	21 30	3 37		n.a.
W19	22 50	1 54	5 15	23 42	2 23	18 6	0 44	22 24	0 30	21 48	0 41	10 32	0 31	8 32	0 43	9 45	0 21	3 53	9 44	21 35	21 29	3 40		n.a.
T 20	22 49	2s29	5 7	23 36	2 28	18 6	0 34	22 19	0 31	21 47	0 41	10 32	0 31	8 32	0 43	9 46	0 21	3 53	9 43	21 35	21 29	3 42		n.a.
F 21	22 48	6 46	4 46	23 30	2 32	18 6	0 25	22 14	0 31	21 46	0 40	10 33	0 31	8 32	0 43	9 46	0 21	3 53	9 43	21 35	21 28	3 45		n.a.
S 22	22 46	10 48	4 13	23 23	2 35	18 7	0 16	22 8	0 32	21 45	0 40	10 33	0 31	8 33	0 43	9 47	0 21	3 53	9 43	21 35	21 28	3 47		n.a.
S 23	22 43	14 28	3 28	23 15	2 37	18 9	0 7	22 3	0 33	21 44	0 40	10 34	0 31	8 33	0 43	9 47	0 21	3 53	9 43	21 35	21 27	3 49		n.a.
M24	22 41	17 34	2 34	23 8	2 38	18 10	0s 2	21 57	0 33	21 42	0 40	10 35	0 31	8 33	0 43	9 47	0 21	3 53	9 43	21 35	21 27	3 52		n.a.
T 25	22 38	19 56	1 30	23 0	2 37	18 12	0 10	21 51	0 34	21 41	0 40	10 35	0 31	8 34	0 43	9 48	0 21	3 53	9 42	21 35	21 26	3 54		n.a.
W26	22 34	21 22	0 22	22 52	2 35	18 15	0 18	21 45	0 34	21 40	0 40	10 36	0 31	8 34	0 43	9 48	0 21	3 53	9 42	21 36	21 26	3 56		n.a.
T 27	22 30	21 41	0n50	22 44	2 32	18 17	0 26	21 38	0 35	21 39	0 40	10 37	0 31	8 34	0 43	9 48	0 22	3 53	9 42	21 35	21 26	3 59		n.a.
F 28	22 26	20 46	2 1	22 35	2 27	18 20	0 34	21 31	0 36	21 38	0 40	10 37	0 31	8 35	0 43	9 49	0 22	3 52	9 42	21 35	21 25	4 1		n.a.
S 29	22 21	18 36	3 6	22 27	2 21	18 23	0 41	21 24	0 36	21 36	0 40	10 38	0 31	8 35	0 43	9 49	0 22	3 52	9 42	21 35	21 25	4 3		n.a.
S 30	22n16	15s17	4n 2	22n18	2n14	18n27	0s48	21n17	0n37	21n35	0s40	10s39	0n31	8s35	0s43	9n49	0s22	3n52	9s41	21s34	21s24	4s 6		n.a.

Julian Day Number = 4318815.5, Delta T = 23h36m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°55'01, Lahiri = 96°02'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7112

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 47 57	13♋37'15	16♒17	27°R35	28♉51	25♋17	13♋ 1	0°R 8	9°R11	27♈ 2	24♌27	11°R12	10♐ 0	29♍ 6	n.a.	M 1
T 2	18 51 53	14°36'19	0♓41	27♋29	29°39	26° 3	13°15	0♓ 6	9♓10	27° 3	24°28	11♐ 7	9°57	29°13	n.a.	T 2
W 3	18 55 50	15°35'23	15° 6	27°16	0♊29	26°48	13°30	0° 3	9° 9	27° 4	24°29	11° 3	9°54	29°20	n.a.	W 3
T 4	18 59 46	16°34'24	29°27	26°58	1°19	27°33	13°45	0° 1	9° 8	27° 4	24°30	11° 0	9°51	29°26	n.a.	T 4
F 5	19 3 43	17°33'25	13♈42	26°35	2°10	28°19	13°59	29♒58	9° 7	27° 5	24°32	10°D59	9°48	29°33	n.a.	F 5
S 6	19 7 39	18°32'24	27°48	26° 7	3° 1	29° 4	14°14	29°55	9° 5	27° 6	24°33	10°59	9°44	29°40	n.a.	S 6
S 7	19 11 36	19°31'22	11♉43	25°35	3°54	29°49	14°28	29°52	9° 4	27° 6	24°34	11° 0	9°41	29°47	n.a.	S 7
M 8	19 15 33	20°30'18	25°27	25° 0	4°47	0♌34	14°43	29°50	9° 3	27° 7	24°35	11° 2	9°38	29°53	n.a.	M 8
T 9	19 19 29	21°29'13	8♊59	24°23	5°40	1°20	14°58	29°47	9° 1	27° 8	24°36	11°R 2	9°35	0♎ 0	n.a.	T 9
W10	19 23 26	22°28'06	22°21	23°43	6°34	2° 5	15°12	29°43	9° 0	27° 8	24°37	11° 2	9°32	0° 7	n.a.	W10
T 11	19 27 22	23°26'58	5♋31	23° 3	7°29	2°50	15°27	29°40	8°59	27° 9	24°39	10°59	9°29	0°13	n.a.	T 11
F 12	19 31 19	24°25'48	18°29	22°21	8°24	3°35	15°41	29°37	8°57	27° 9	24°40	10°55	9°25	0°20	n.a.	F 12
S 13	19 35 15	25°24'37	1♌15	21°41	9°19	4°20	15°56	29°34	8°56	27°10	24°41	10°48	9°22	0°27	n.a.	S 13
S 14	19 39 12	26°23'23	13°48	21° 1	10°16	5° 5	16°10	29°30	8°54	27°10	24°42	10°40	9°19	0°34	n.a.	S 14
M15	19 43 9	27°22'08	26° 8	20°24	11°12	5°49	16°25	29°27	8°52	27°11	24°44	10°31	9°16	0°40	n.a.	M15
T 16	19 47 5	28°20'51	8♍18	19°48	12° 9	6°34	16°39	29°23	8°51	27°11	24°45	10°23	9°13	0°47	n.a.	T 16
W17	19 51 2	29°19'33	20°18	19°16	13° 7	7°19	16°54	29°20	8°49	27°11	24°46	10°15	9° 9	0°54	n.a.	W17
T 18	19 54 58	0♌18'12	2♎11	18°47	14° 5	8° 4	17° 8	29°16	8°47	27°12	24°47	10° 9	9° 6	1° 0	n.a.	T 18
F 19	19 58 55	1°16'50	14° 2	18°22	15° 3	8°48	17°23	29°13	8°46	27°12	24°49	10° 6	9° 3	1° 7	n.a.	F 19
S 20	20 2 51	2°15'26	25°55	18° 1	16° 2	9°33	17°37	29° 9	8°44	27°12	24°50	10° 4	9° 0	1°14	n.a.	S 20
S 21	20 6 48	3°13'59	7♏54	17°44	17° 1	10°17	17°51	29° 5	8°42	27°12	24°51	10°D 4	8°57	1°21	n.a.	S 21
M22	20 10 45	4°12'32	20° 5	17°32	18° 0	11° 2	18° 6	29° 1	8°40	27°13	24°52	10° 5	8°54	1°27	n.a.	M22
T 23	20 14 41	5°11'02	2♐33	17°24	19° 0	11°46	18°20	28°57	8°38	27°13	24°54	10° 5	8°50	1°34	n.a.	T 23
W24	20 18 38	6° 9'30	15°22	17°D22	20° 0	12°31	18°34	28°53	8°36	27°13	24°55	10°R 6	8°47	1°41	n.a.	W24
T 25	20 22 34	7° 7'57	28°36	17°23	21° 1	13°15	18°49	28°49	8°34	27°13	24°56	10° 4	8°44	1°47	n.a.	T 25
F 26	20 26 31	8° 6'22	12♑16	17°30	22° 2	13°59	19° 3	28°45	8°32	27°13	24°58	10° 0	8°41	1°54	n.a.	F 26
S 27	20 30 27	9° 4'45	26°21	17°41	23° 3	14°44	19°17	28°41	8°30	27°R13	24°59	9°54	8°38	2° 1	n.a.	S 27
S 28	20 34 24	10° 3'07	10♒49	17°57	24° 4	15°28	19°31	28°37	8°28	27°13	25° 0	9°46	8°35	2° 8	n.a.	S 28
M29	20 38 21	11° 1'27	25°32	18°18	25° 6	16°12	19°45	28°33	8°26	27°13	25° 2	9°37	8°31	2°14	n.a.	M29
T 30	20 42 17	11°59'46	10♓23	18°42	26° 8	16°56	19°59	28°28	8°24	27°13	25° 3	9°27	8°28	2°21	n.a.	T 30
W31	20 46 14	12♌58'03	25♓14	19♋11	27♊11	17♌40	20♋14	28♒24	8♓22	27♈13	25♌ 4	9♐19	8♐25	2♎28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n10	11s 3	4n43	22n10	2n 5	18n30	0s55	21n10	0n37	21n34	0s40	10s40	0n31	8s36	0s43	9n50	0s22	3n52	9s41	21s34	21s24	4s 8		n.a.
T 2	22 4	6 10	5 6	22 1	1 54	18 34	1 2	21 2	0 38	21 32	0 40	10 41	0 31	8 36	0 43	9 50	0 22	3 52	9 41	21 33	21 23	4 10		n.a.
W 3	21 58	0 56	5 11	21 52	1 43	18 38	1 8	20 54	0 38	21 31	0 40	10 42	0 31	8 37	0 43	9 50	0 22	3 52	9 41	21 32	21 23	4 13		n.a.
T 4	21 51	4n20	4 56	21 43	1 30	18 42	1 15	20 46	0 39	21 30	0 40	10 42	0 31	8 37	0 43	9 50	0 22	3 51	9 41	21 32	21 22	4 15		n.a.
F 5	21 43	9 19	4 22	21 33	1 16	18 46	1 21	20 38	0 39	21 28	0 40	10 43	0 31	8 38	0 43	9 51	0 22	3 51	9 41	21 32	21 22	4 17		n.a.
S 6	21 36	13 46	3 34	21 24	1 1	18 50	1 26	20 29	0 40	21 27	0 40	10 44	0 31	8 38	0 43	9 51	0 22	3 51	9 40	21 32	21 21	4 20		n.a.
S 7	21 28	17 24	2 33	21 13	0 44	18 54	1 32	20 21	0 40	21 25	0 40	10 45	0 31	8 39	0 43	9 51	0 22	3 51	9 40	21 32	21 21	4 22		n.a.
M 8	21 19	20 0	1 24	21 3	0 28	18 58	1 37	20 12	0 41	21 24	0 40	10 46	0 31	8 39	0 43	9 51	0 22	3 51	9 40	21 32	21 21	4 24		n.a.
T 9	21 11	21 26	0 11	20 52	0 10	19 2	1 42	20 3	0 42	21 22	0 39	10 47	0 31	8 40	0 43	9 51	0 22	3 50	9 40	21 32	21 20	4 27		n.a.
W10	21 1	21 37	1s 1	20 41	0s 8	19 6	1 47	19 53	0 42	21 21	0 39	10 49	0 30	8 40	0 43	9 52	0 22	3 50	9 40	21 32	21 20	4 29		n.a.
T 11	20 52	20 35	2 9	20 30	0 26	19 10	1 52	19 44	0 43	21 19	0 39	10 50	0 30	8 41	0 43	9 52	0 22	3 50	9 40	21 32	21 19	4 31		n.a.
F 12	20 42	18 29	3 8	20 19	0 44	19 15	1 56	19 34	0 43	21 18	0 39	10 51	0 30	8 41	0 43	9 52	0 22	3 50	9 39	21 31	21 19	4 34		n.a.
S 13	20 32	15 31	3 58	20 7	1 2	19 19	2 1	19 24	0 44	21 16	0 39	10 52	0 30	8 42	0 43	9 52	0 22	3 49	9 39	21 30	21 18	4 36		n.a.
S 14	20 21	11 53	4 34	19 55	1 20	19 22	2 5	19 14	0 44	21 14	0 39	10 53	0 30	8 43	0 44	9 52	0 22	3 49	9 39	21 29	21 18	4 38		n.a.
M15	20 10	7 48	4 58	19 44	1 38	19 26	2 9	19 4	0 45	21 13	0 39	10 54	0 30	8 43	0 44	9 52	0 22	3 49	9 39	21 28	21 17	4 41		n.a.
T 16	19 59	3 29	5 7	19 32	1 54	19 30	2 12	18 54	0 45	21 11	0 39	10 56	0 30	8 44	0 44	9 52	0 22	3 49	9 39	21 27	21 17	4 43		n.a.
W17	19 47	0s54	5 2	19 21	2 10	19 34	2 16	18 43	0 46	21 9	0 39	10 57	0 30	8 44	0 44	9 53	0 22	3 48	9 39	21 26	21 16	4 45		n.a.
T 18	19 35	5 14	4 45	19 10	2 25	19 37	2 19	18 32	0 46	21 8	0 39	10 58	0 30	8 45	0 44	9 53	0 22	3 48	9 39	21 25	21 16	4 47		n.a.
F 19	19 23	9 20	4 15	18 59	2 40	19 40	2 22	18 21	0 46	21 6	0 39	11 0	0 30	8 46	0 44	9 53	0 22	3 48	9 39	21 25	21 15	4 50		n.a.
S 20	19 10	13 7	3 35	18 49	2 53	19 44	2 25	18 10	0 47	21 4	0 39	11 1	0 30	8 46	0 44	9 53	0 22	3 47	9 38	21 24	21 15	4 52		n.a.
S 21	18 57	16 23	2 44	18 39	3 5	19 47	2 28	17 59	0 47	21 2	0 39	11 2	0 30	8 47	0 44	9 53	0 22	3 47	9 38	21 24	21 14	4 54		n.a.
M22	18 44	19 1	1 45	18 29	3 16	19 49	2 30	17 48	0 48	21 1	0 39	11 4	0 30	8 48	0 44	9 53	0 22	3 47	9 38	21 24	21 14	4 57		n.a.
T 23	18 30	20 49	0 40	18 21	3 26	19 52	2 33	17 36	0 48	20 59	0 39	11 5	0 30	8 49	0 44	9 53	0 22	3 47	9 38	21 24	21 14	4 59		n.a.
W24	18 16	21 36	0n28	18 12	3 34	19 54	2 35	17 25	0 49	20 57	0 39	11 6	0 30	8 49	0 44	9 53	0 22	3 46	9 38	21 25	21 13	5 1		n.a.
T 25	18 2	21 13	1 37	18 5	3 42	19 56	2 37	17 13	0 49	20 55	0 39	11 8	0 30	8 50	0 44	9 53	0 22	3 46	9 38	21 24	21 13	5 4		n.a.
F 26	17 47	19 35	2 43	17 57	3 48	19 58	2 39	17 1	0 50	20 53	0 39	11 9	0 30	8 51	0 44	9 53	0 22	3 46	9 38	21 24	21 12	5 6		n.a.
S 27	17 32	16 44	3 41	17 51	3 54	19 59	2 41	16 49	0 50	20 51	0 39	11 11	0 30	8 52	0 44	9 53	0 22	3 45	9 38	21 23	21 12	5 8		n.a.
S 28	17 17	12 48	4 26	17 44	3 58	20 1	2 42	16 36	0 50	20 49	0 39	11 12	0 29	8 52	0 44	9 53	0 22	3 45	9 38	21 22	21 11	5 10		n.a.
M29	17 2	8 3	4 55	17 39	4 1	20 2	2 44	16 24	0 51	20 47	0 39	11 14	0 29	8 53	0 44	9 53	0 22	3 45	9 38	21 20	21 11	5 13		n.a.
T 30	16 46	2 47	5 4	17 33	4 3	20 2	2 45	16 11	0 51	20 45	0 39	11 15	0 29	8 54	0 44	9 53	0 22	3 44	9 37	21 19	21 10	5 15		n.a.
W31	16n30	2n38	4n52	17n28	4s 5	20n 3	2s46	15n59	0n52	20n43	0s39	11s17	0n29	8s55	0s44	9n53	0s22	3n44	9s37	21s18	21s10	5s17		n.a.

Julian Day Number = 4318845.5, Delta T = 23h36m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°55'06, Lahiri = 96°02'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7112

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 10	13♌56'19	9♈56	19♋44	28♊13	18♌24	20♋28	28°R20	8°R20	27°R12	25♌ 6	9°R13	8♐22	2♎34	n.a.	T 1
F 2	20 54 7	14°54'34	24°23	20°21	29°16	19° 8	20°42	28♒16	8♓17	27♈12	25° 7	9♐ 9	8°19	2°41	n.a.	F 2
S 3	20 58 3	15°52'48	8♉33	21° 2	0♋19	19°52	20°55	28°11	8°15	27°12	25° 9	9° 7	8°15	2°48	n.a.	S 3
S 4	21 2 0	16°51'01	22°23	21°47	1°23	20°36	21° 9	28° 7	8°13	27°12	25°10	9°D 7	8°12	2°54	n.a.	S 4
M 5	21 5 56	17°49'12	5♊56	22°35	2°26	21°19	21°23	28° 2	8°11	27°11	25°11	9°R 7	8° 9	3° 1	n.a.	M 5
T 6	21 9 53	18°47'23	19°13	23°26	3°30	22° 3	21°37	27°58	8° 8	27°11	25°13	9° 7	8° 6	3° 8	n.a.	T 6
W 7	21 13 50	19°45'32	2♋15	24°21	4°34	22°47	21°51	27°53	8° 6	27°11	25°14	9° 5	8° 3	3°15	n.a.	W 7
T 8	21 17 46	20°43'41	15° 5	25°19	5°38	23°30	22° 4	27°49	8° 4	27°10	25°15	9° 0	8° 0	3°21	n.a.	T 8
F 9	21 21 43	21°41'48	27°43	26°21	6°43	24°14	22°18	27°44	8° 2	27°10	25°17	8°53	7°56	3°28	n.a.	F 9
S 10	21 25 39	22°39'54	10♌12	27°25	7°48	24°57	22°32	27°40	7°59	27°10	25°18	8°43	7°53	3°35	n.a.	S 10
S 11	21 29 36	23°37'59	22°31	28°32	8°52	25°41	22°45	27°35	7°57	27° 9	25°20	8°30	7°50	3°41	n.a.	S 11
M12	21 33 32	24°36'02	4♍41	29°43	9°58	26°24	22°59	27°31	7°54	27° 9	25°21	8°17	7°47	3°48	n.a.	M12
T 13	21 37 29	25°34'04	16°43	0♌56	11° 3	27° 8	23°12	27°26	7°52	27° 8	25°22	8° 4	7°44	3°55	n.a.	T 13
W14	21 41 26	26°32'05	28°39	2°12	12° 8	27°51	23°26	27°22	7°50	27° 7	25°24	7°52	7°41	4° 2	n.a.	W14
T 15	21 45 22	27°30'04	10♎30	3°30	13°14	28°34	23°39	27°17	7°47	27° 7	25°25	7°42	7°37	4° 8	n.a.	T 15
F 16	21 49 19	28°28'02	22°20	4°52	14°19	29°17	23°52	27°13	7°45	27° 6	25°26	7°34	7°34	4°15	n.a.	F 16
S 17	21 53 15	29°25'59	4♏11	6°16	15°25	0♍ 1	24° 6	27° 8	7°42	27° 6	25°28	7°30	7°31	4°22	n.a.	S 17
S 18	21 57 12	0♍23'54	16° 9	7°42	16°31	0°44	24°19	27° 4	7°40	27° 5	25°29	7°28	7°28	4°28	n.a.	S 18
M19	22 1 8	1°21'48	28°17	9°11	17°37	1°27	24°32	26°59	7°37	27° 4	25°31	7°27	7°25	4°35	n.a.	M19
T 20	22 5 5	2°19'41	10♐42	10°43	18°44	2°10	24°45	26°54	7°35	27° 3	25°32	7°27	7°21	4°42	n.a.	T 20
W21	22 9 2	3°17'32	23°28	12°18	19°50	2°53	24°58	26°50	7°32	27° 3	25°33	7°26	7°18	4°48	n.a.	W21
T 22	22 12 58	4°15'22	6♑40	13°55	20°57	3°36	25°11	26°45	7°30	27° 2	25°35	7°24	7°15	4°55	n.a.	T 22
F 23	22 16 55	5°13'11	20°21	15°34	22° 4	4°18	25°24	26°41	7°28	27° 1	25°36	7°20	7°12	5° 2	n.a.	F 23
S 24	22 20 51	6°10'58	4♒31	17°17	23°11	5° 1	25°36	26°37	7°25	27° 0	25°37	7°13	7° 9	5° 9	n.a.	S 24
S 25	22 24 48	7° 8'45	19° 8	19° 1	24°18	5°44	25°49	26°32	7°23	26°59	25°39	7° 3	7° 6	5°15	n.a.	S 25
M26	22 28 44	8° 6'30	4♓ 6	20°49	25°25	6°27	26° 2	26°28	7°20	26°58	25°40	6°52	7° 2	5°22	n.a.	M26
T 27	22 32 41	9° 4'14	19°16	22°38	26°32	7° 9	26°14	26°23	7°18	26°57	25°41	6°41	6°59	5°29	n.a.	T 27
W28	22 36 38	10° 1'57	4♈27	24°31	27°39	7°52	26°27	26°19	7°15	26°56	25°43	6°32	6°56	5°35	n.a.	W28
T 29	22 40 34	10°59'39	19°29	26°25	28°47	8°34	26°39	26°15	7°13	26°55	25°44	6°24	6°53	5°42	n.a.	T 29
F 30	22 44 31	11°57'21	4♉14	28°22	29°55	9°17	26°52	26°10	7°10	26°54	25°46	6°19	6°50	5°49	n.a.	F 30
S 31	22 48 27	12♍55'03	18♉36	0♍22	1♌ 2	9♍59	27♋ 4	26♒ 6	7♓ 8	26♈53	25♌47	6♐16	6♐47	5♎56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n14	7n52	4n21	17n23	4s 5	20n 3	2s47	15n46	0n52	20n41	0s39	11s18	0n29	8s56	0s44	9n53	0s22	3n44	9s37	21s17	21s 9	5s19		n.a.
F 2	15 58	12 33	3 34	17 18	4 5	20 3	2 48	15 33	0 52	20 39	0 39	11 20	0 29	8 56	0 44	9 53	0 22	3 43	9 37	21 16	21 9	5 22		n.a.
S 3	15 41	16 27	2 35	17 14	4 3	20 2	2 49	15 20	0 53	20 37	0 39	11 21	0 29	8 57	0 44	9 52	0 22	3 43	9 37	21 16	21 8	5 24		n.a.
S 4	15 24	19 20	1 28	17 9	4 1	20 1	2 49	15 7	0 53	20 35	0 39	11 23	0 29	8 58	0 44	9 52	0 22	3 42	9 37	21 16	21 8	5 26		n.a.
M 5	15 7	21 2	0 17	17 5	3 59	20 0	2 49	14 53	0 54	20 33	0 39	11 24	0 29	8 59	0 44	9 52	0 22	3 42	9 37	21 16	21 7	5 29		n.a.
T 6	14 49	21 32	0s53	17 0	3 55	19 58	2 50	14 40	0 54	20 31	0 39	11 26	0 29	9 0	0 44	9 52	0 22	3 42	9 37	21 16	21 7	5 31		n.a.
W 7	14 31	20 50	2 0	16 55	3 51	19 56	2 50	14 26	0 54	20 29	0 39	11 27	0 29	9 1	0 44	9 52	0 22	3 41	9 37	21 16	21 6	5 33		n.a.
T 8	14 14	19 4	2 58	16 50	3 46	19 54	2 50	14 13	0 55	20 27	0 39	11 29	0 29	9 1	0 44	9 52	0 22	3 41	9 37	21 15	21 6	5 35		n.a.
F 9	13 55	16 23	3 47	16 45	3 40	19 51	2 50	13 59	0 55	20 25	0 39	11 31	0 29	9 2	0 44	9 52	0 22	3 41	9 37	21 14	21 5	5 38		n.a.
S 10	13 37	12 59	4 25	16 39	3 34	19 48	2 50	13 45	0 55	20 23	0 39	11 32	0 29	9 3	0 44	9 51	0 22	3 40	9 37	21 12	21 5	5 40		n.a.
S 11	13 19	9 6	4 49	16 33	3 28	19 44	2 49	13 31	0 56	20 20	0 39	11 34	0 28	9 4	0 44	9 51	0 22	3 40	9 37	21 10	21 4	5 42		n.a.
M12	13 0	4 53	5 0	16 26	3 20	19 41	2 49	13 17	0 56	20 18	0 39	11 35	0 28	9 5	0 44	9 51	0 22	3 39	9 37	21 8	21 4	5 44		n.a.
T 13	12 41	0 32	4 57	16 19	3 13	19 36	2 48	13 3	0 57	20 16	0 39	11 37	0 28	9 6	0 44	9 51	0 22	3 39	9 37	21 6	21 3	5 47		n.a.
W14	12 22	3s48	4 41	16 11	3 4	19 32	2 47	12 49	0 57	20 14	0 39	11 39	0 28	9 7	0 44	9 51	0 22	3 39	9 37	21 5	21 3	5 49		n.a.
T 15	12 2	7 57	4 13	16 2	2 56	19 27	2 46	12 35	0 57	20 12	0 39	11 40	0 28	9 8	0 44	9 50	0 22	3 38	9 36	21 3	21 2	5 51		n.a.
F 16	11 43	11 49	3 34	15 52	2 47	19 21	2 46	12 20	0 58	20 10	0 39	11 42	0 28	9 9	0 44	9 50	0 23	3 38	9 36	21 2	21 2	5 53		n.a.
S 17	11 23	15 13	2 46	15 42	2 37	19 15	2 44	12 6	0 58	20 7	0 39	11 43	0 28	9 9	0 44	9 50	0 23	3 37	9 36	21 1	21 1	5 56		n.a.
S 18	11 3	18 1	1 50	15 30	2 27	19 9	2 43	11 51	0 58	20 5	0 39	11 45	0 28	9 10	0 44	9 50	0 23	3 37	9 36	21 1	21 1	5 58		n.a.
M19	10 43	20 4	0 48	15 18	2 17	19 2	2 42	11 36	0 58	20 3	0 39	11 46	0 28	9 11	0 44	9 49	0 23	3 37	9 36	21 1	21 0	6 0		n.a.
T 20	10 23	21 13	0n17	15 4	2 7	18 55	2 41	11 22	0 59	20 1	0 39	11 48	0 28	9 12	0 44	9 49	0 23	3 36	9 36	21 1	21 0	6 2		n.a.
W21	10 3	21 18	1 24	14 49	1 56	18 47	2 39	11 7	0 59	19 58	0 39	11 50	0 28	9 13	0 44	9 49	0 23	3 36	9 36	21 1	20 59	6 4		n.a.
T 22	9 42	20 13	2 28	14 33	1 45	18 39	2 38	10 52	0 59	19 56	0 39	11 51	0 28	9 14	0 44	9 49	0 23	3 35	9 36	21 0	20 59	6 7		n.a.
F 23	9 22	17 57	3 26	14 16	1 34	18 31	2 36	10 37	1 0	19 54	0 39	11 53	0 27	9 15	0 44	9 48	0 23	3 35	9 36	20 59	20 58	6 9		n.a.
S 24	9 1	14 33	4 13	13 57	1 23	18 22	2 34	10 22	1 0	19 52	0 39	11 54	0 27	9 16	0 44	9 48	0 23	3 34	9 36	20 58	20 58	6 11		n.a.
S 25	8 40	10 10	4 46	13 37	1 11	18 13	2 32	10 7	1 0	19 49	0 39	11 56	0 27	9 17	0 44	9 48	0 23	3 34	9 36	20 57	20 57	6 13		n.a.
M26	8 19	5 5	5 0	13 15	1 0	18 3	2 31	9 52	1 1	19 47	0 39	11 57	0 27	9 18	0 44	9 47	0 23	3 34	9 36	20 55	20 57	6 16		n.a.
T 27	7 58	0n22	4 53	12 52	0 48	17 53	2 29	9 37	1 1	19 45	0 39	11 59	0 27	9 19	0 44	9 47	0 23	3 33	9 36	20 53	20 56	6 18		n.a.
W28	7 37	5 49	4 26	12 27	0 37	17 43	2 26	9 22	1 1	19 42	0 39	12 1	0 27	9 19	0 44	9 47	0 23	3 33	9 36	20 52	20 56	6 20		n.a.
T 29	7 16	10 51	3 40	12 0	0 25	17 32	2 24	9 6	1 1	19 40	0 39	12 2	0 27	9 20	0 44	9 46	0 23	3 32	9 36	20 50	20 55	6 22		n.a.
F 30	6 54	15 8	2 41	11 32	0 14	17 21	2 22	8 51	1 2	19 38	0 39	12 4	0 27	9 21	0 44	9 46	0 23	3 32	9 36	20 49	20 55	6 24		n.a.
S 31	6n33	18n24	1n32	11n 2	0s 3	17n 9	2s20	8n36	1n 2	19n35	0s39	12s 5	0n27	9s22	0s44	9n45	0s23	3n31	9s36	20s49	20s54	6s27		n.a.

Julian Day Number = 4318876.5, Delta T = 23h36m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°55'10, Lahiri = 96°02'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7112

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 52 24	13♍52'44	2♊33	2♍23	2♌10	10♍42	27♋16	26°R 2	7°R 5	26°R52	25♌48	6°D15	6♐43	6♎ 2	n.a.	S 1
M 2	22 56 20	14°50'24	16° 6	4°27	3°18	11°24	27°28	25♒58	7♓ 3	26♈51	25°49	6°R15	6°40	6° 9	n.a.	M 2
T 3	23 0 17	15°48'04	29°18	6°32	4°26	12° 6	27°40	25°53	7° 0	26°50	25°51	6♐15	6°37	6°16	n.a.	T 3
W 4	23 4 14	16°45'44	12♋11	8°40	5°35	12°48	27°52	25°49	6°58	26°49	25°52	6°13	6°34	6°22	n.a.	W 4
T 5	23 8 10	17°43'22	24°48	10°48	6°43	13°31	28° 4	25°45	6°56	26°48	25°53	6° 8	6°31	6°29	n.a.	T 5
F 6	23 12 7	18°41'01	7♌13	12°58	7°51	14°13	28°16	25°41	6°53	26°47	25°55	6° 1	6°27	6°36	n.a.	F 6
S 7	23 16 3	19°38'39	19°28	15° 9	9° 0	14°55	28°28	25°37	6°51	26°46	25°56	5°51	6°24	6°42	n.a.	S 7
S 8	23 20 0	20°36'16	1♍35	17°21	10° 8	15°37	28°39	25°33	6°48	26°44	25°57	5°39	6°21	6°49	n.a.	S 8
M 9	23 23 56	21°33'53	13°36	19°33	11°17	16°19	28°51	25°30	6°46	26°43	25°59	5°26	6°18	6°56	n.a.	M 9
T 10	23 27 53	22°31'29	25°31	21°46	12°26	17° 1	29° 2	25°26	6°44	26°42	26° 0	5°13	6°15	7° 3	n.a.	T 10
W11	23 31 49	23°29'05	7♎23	23°58	13°35	17°43	29°13	25°22	6°41	26°41	26° 1	5° 1	6°12	7° 9	n.a.	W11
T 12	23 35 46	24°26'40	19°13	26°10	14°44	18°24	29°25	25°18	6°39	26°39	26° 2	4°51	6° 8	7°16	n.a.	T 12
F 13	23 39 43	25°24'15	1♏ 3	28°21	15°53	19° 6	29°36	25°15	6°37	26°38	26° 4	4°43	6° 5	7°23	n.a.	F 13
S 14	23 43 39	26°21'49	12°55	0♎32	17° 2	19°48	29°47	25°11	6°34	26°37	26° 5	4°39	6° 2	7°29	n.a.	S 14
S 15	23 47 36	27°19'22	24°54	2°41	18°11	20°30	29°58	25° 8	6°32	26°35	26° 6	4°36	5°59	7°36	n.a.	S 15
M16	23 51 32	28°16'55	7♐ 2	4°49	19°21	21°11	0♑ 9	25° 4	6°30	26°34	26° 7	4°D36	5°56	7°43	n.a.	M16
T 17	23 55 29	29°14'27	19°26	6°55	20°30	21°53	0°19	25° 1	6°28	26°32	26° 8	4°37	5°52	7°49	n.a.	T 17
W18	23 59 25	0♎11'58	2♑ 9	9° 0	21°39	22°34	0°30	24°58	6°25	26°31	26°10	4°R37	5°49	7°56	n.a.	W18
T 19	0 3 22	1° 9'29	15°17	11° 3	22°49	23°16	0°40	24°54	6°23	26°30	26°11	4°36	5°46	8° 3	n.a.	T 19
F 20	0 7 18	2° 6'59	28°52	13° 5	23°59	23°57	0°51	24°51	6°21	26°28	26°12	4°33	5°43	8°10	n.a.	F 20
S 21	0 11 15	3° 4'29	12♒57	15° 4	25° 8	24°38	1° 1	24°48	6°19	26°27	26°13	4°28	5°40	8°16	n.a.	S 21
S 22	0 15 12	4° 1'58	27°30	17° 2	26°18	25°20	1°11	24°45	6°17	26°25	26°14	4°21	5°37	8°23	n.a.	S 22
M23	0 19 8	4°59'26	12♓27	18°58	27°28	26° 1	1°21	24°42	6°15	26°24	26°15	4°13	5°33	8°30	n.a.	M23
T 24	0 23 5	5°56'54	27°41	20°51	28°38	26°42	1°31	24°39	6°13	26°22	26°16	4° 4	5°30	8°36	n.a.	T 24
W25	0 27 1	6°54'22	12♈59	22°43	29°48	27°23	1°41	24°37	6°11	26°21	26°18	3°56	5°27	8°43	n.a.	W25
T 26	0 30 58	7°51'50	28°12	24°33	0♍58	28° 5	1°51	24°34	6° 9	26°19	26°19	3°50	5°24	8°50	n.a.	T 26
F 27	0 34 54	8°49'18	13♉10	26°20	2° 8	28°46	2° 0	24°31	6° 7	26°18	26°20	3°46	5°21	8°56	n.a.	F 27
S 28	0 38 51	9°46'46	27°44	28° 6	3°18	29°27	2°10	24°29	6° 5	26°16	26°21	3°D45	5°18	9° 3	n.a.	S 28
S 29	0 42 47	10°44'14	11♊52	29°50	4°29	0♎ 8	2°19	24°26	6° 3	26°15	26°22	3°45	5°14	9°10	n.a.	S 29
M30	0 46 44	11♎41'43	25♊33	1♏32	5♍39	0♎49	2♌28	24♒24	6♓ 1	26♈13	26♌23	3♐46	5♐11	9♎17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n11	20n28	0n20	10n30	0n 8	16n57	2s17	8n20	1n 2	19n33	0s39	12s 7	0n27	9s23	0s44	9n45	0s23	3n31	9s36	20s49	20s54	6s29		n.a.
M 2	5 50	21 17	0s52	9 56	0 19	16 44	2 15	8 5	1 2	19 31	0 39	12 8	0 27	9 24	0 44	9 45	0 23	3 31	9 36	20 49	20 53	6 31		n.a.
T 3	5 28	20 52	1 59	9 21	0 29	16 31	2 12	7 49	1 3	19 29	0 39	12 9	0 26	9 25	0 44	9 44	0 23	3 30	9 36	20 49	20 52	6 33		n.a.
W 4	5 6	19 21	2 58	8 44	0 39	16 18	2 10	7 34	1 3	19 26	0 39	12 11	0 26	9 26	0 44	9 44	0 23	3 30	9 36	20 48	20 52	6 35		n.a.
T 5	4 44	16 55	3 47	8 5	0 48	16 4	2 7	7 18	1 3	19 24	0 39	12 12	0 26	9 27	0 44	9 43	0 23	3 29	9 37	20 48	20 51	6 38		n.a.
F 6	4 22	13 44	4 24	7 25	0 57	15 50	2 5	7 2	1 3	19 22	0 39	12 14	0 26	9 27	0 44	9 43	0 23	3 29	9 37	20 46	20 51	6 40		n.a.
S 7	4 0	10 2	4 49	6 43	1 5	15 36	2 2	6 47	1 4	19 19	0 39	12 15	0 26	9 28	0 44	9 43	0 23	3 28	9 37	20 45	20 50	6 42		n.a.
S 8	3 38	5 57	5 0	6 0	1 13	15 21	1 59	6 31	1 4	19 17	0 39	12 17	0 26	9 29	0 44	9 42	0 23	3 28	9 37	20 43	20 50	6 44		n.a.
M 9	3 16	1 42	4 58	5 15	1 19	15 6	1 56	6 15	1 4	19 15	0 39	12 18	0 26	9 30	0 44	9 42	0 23	3 27	9 37	20 40	20 49	6 46		n.a.
T 10	2 54	2s36	4 42	4 30	1 25	14 50	1 53	6 0	1 4	19 12	0 39	12 19	0 26	9 31	0 44	9 41	0 23	3 27	9 37	20 38	20 49	6 48		n.a.
W11	2 31	6 47	4 15	3 44	1 31	14 34	1 50	5 44	1 4	19 10	0 39	12 21	0 26	9 32	0 44	9 41	0 23	3 27	9 37	20 36	20 48	6 51		n.a.
T 12	2 9	10 41	3 36	2 57	1 35	14 18	1 47	5 28	1 5	19 8	0 39	12 22	0 25	9 33	0 44	9 40	0 23	3 26	9 37	20 34	20 48	6 53		n.a.
F 13	1 47	14 11	2 48	2 9	1 39	14 1	1 44	5 12	1 5	19 6	0 39	12 23	0 25	9 33	0 44	9 40	0 23	3 26	9 37	20 33	20 47	6 55		n.a.
S 14	1 25	17 7	1 53	1 21	1 41	13 44	1 41	4 57	1 5	19 3	0 39	12 24	0 25	9 34	0 44	9 39	0 23	3 25	9 37	20 32	20 47	6 57		n.a.
S 15	1 2	19 21	0 52	0 33	1 43	13 26	1 38	4 41	1 5	19 1	0 39	12 26	0 25	9 35	0 44	9 39	0 23	3 25	9 37	20 32	20 46	6 59		n.a.
M16	0 40	20 44	0n13	0s16	1 44	13 9	1 35	4 25	1 5	18 59	0 39	12 27	0 25	9 36	0 44	9 38	0 23	3 24	9 37	20 32	20 46	7 1		n.a.
T 17	0 18	21 8	1 18	1 4	1 45	12 50	1 32	4 9	1 6	18 57	0 39	12 28	0 25	9 37	0 44	9 38	0 23	3 24	9 37	20 32	20 45	7 4		n.a.
W18	0s 5	20 28	2 21	1 53	1 44	12 32	1 29	3 53	1 6	18 54	0 39	12 29	0 25	9 37	0 44	9 37	0 23	3 23	9 37	20 32	20 45	7 6		n.a.
T 19	0 27	18 41	3 19	2 41	1 43	12 13	1 25	3 37	1 6	18 52	0 39	12 30	0 25	9 38	0 44	9 37	0 23	3 23	9 37	20 32	20 44	7 8		n.a.
F 20	0 49	15 49	4 8	3 29	1 41	11 54	1 22	3 22	1 6	18 50	0 39	12 32	0 25	9 39	0 44	9 36	0 23	3 23	9 37	20 31	20 43	7 10		n.a.
S 21	1 12	11 58	4 44	4 17	1 38	11 35	1 19	3 6	1 6	18 48	0 39	12 33	0 25	9 40	0 44	9 36	0 23	3 22	9 37	20 30	20 43	7 12		n.a.
S 22	1 34	7 17	5 2	5 4	1 35	11 15	1 16	2 50	1 6	18 45	0 39	12 34	0 24	9 40	0 44	9 35	0 23	3 22	9 38	20 29	20 42	7 14		n.a.
M23	1 56	2 3	5 1	5 50	1 31	10 55	1 12	2 34	1 6	18 43	0 39	12 35	0 24	9 41	0 44	9 35	0 23	3 21	9 38	20 28	20 42	7 16		n.a.
T 24	2 18	3n23	4 39	6 36	1 26	10 35	1 9	2 18	1 7	18 41	0 39	12 36	0 24	9 42	0 44	9 34	0 23	3 21	9 38	20 26	20 41	7 19		n.a.
W25	2 41	8 40	3 57	7 22	1 21	10 14	1 6	2 2	1 7	18 39	0 39	12 37	0 24	9 43	0 44	9 34	0 23	3 20	9 38	20 25	20 41	7 21		n.a.
T 26	3 3	13 21	2 58	8 6	1 16	9 53	1 2	1 46	1 7	18 37	0 39	12 38	0 24	9 43	0 44	9 33	0 23	3 20	9 38	20 23	20 40	7 23		n.a.
F 27	3 25	17 7	1 48	8 50	1 9	9 32	0 59	1 31	1 7	18 35	0 39	12 39	0 24	9 44	0 44	9 32	0 23	3 19	9 38	20 23	20 40	7 25		n.a.
S 28	3 47	19 41	0 32	9 33	1 3	9 11	0 56	1 15	1 7	18 33	0 39	12 40	0 24	9 45	0 44	9 32	0 23	3 19	9 38	20 22	20 39	7 27		n.a.
S 29	4 9	20 56	0s44	10 16	0 56	8 49	0 52	0 59	1 7	18 31	0 39	12 41	0 24	9 45	0 44	9 31	0 23	3 19	9 38	20 22	20 38	7 29		n.a.
M30	4s31	20n52	1s55	10s58	0n48	8n27	0s49	0n43	1n 7	18n28	0s40	12s41	0n24	9s46	0s44	9n31	0s23	3n18	9s38	20s23	20s38	7s31		n.a.

Julian Day Number = 4318907.5, Delta T = 23h36m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°55'14, Lahiri = 96°02'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7112

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 41	12♎39'12	8♋49	3♏11	6♍50	1♎30	2♌38	24°R22	5°R59	26°R12	26♌24	3°R46	5♐ 8	9♎23	n.a.	T 1
W 2	0 54 37	13°36'41	21°41	4°49	8° 0	2°10	2°47	24♒19	5♓57	26♈10	26°25	3♐46	5° 5	9°30	n.a.	W 2
T 3	0 58 34	14°34'10	4♌15	6°25	9°11	2°51	2°55	24°17	5°56	26° 8	26°26	3°44	5° 2	9°37	n.a.	T 3
F 4	1 2 30	15°31'40	16°34	7°58	10°21	3°32	3° 4	24°15	5°54	26° 7	26°27	3°40	4°58	9°43	n.a.	F 4
S 5	1 6 27	16°29'09	28°41	9°30	11°32	4°13	3°13	24°13	5°52	26° 5	26°28	3°34	4°55	9°50	n.a.	S 5
S 6	1 10 23	17°26'40	10♍41	11° 0	12°43	4°53	3°21	24°12	5°50	26° 4	26°29	3°27	4°52	9°57	n.a.	S 6
M 7	1 14 20	18°24'10	22°35	12°28	13°54	5°34	3°30	24°10	5°49	26° 2	26°30	3°18	4°49	10° 3	n.a.	M 7
T 8	1 18 16	19°21'41	4♎27	13°53	15° 5	6°15	3°38	24° 8	5°47	26° 0	26°31	3°10	4°46	10°10	n.a.	T 8
W 9	1 22 13	20°19'12	16°17	15°17	16°16	6°55	3°46	24° 7	5°46	25°59	26°31	3° 2	4°43	10°17	n.a.	W 9
T 10	1 26 9	21°16'43	28° 8	16°38	17°27	7°36	3°54	24° 5	5°44	25°57	26°32	2°56	4°39	10°23	n.a.	T 10
F 11	1 30 6	22°14'15	10♏ 1	17°58	18°38	8°16	4° 1	24° 4	5°43	25°55	26°33	2°52	4°36	10°30	n.a.	F 11
S 12	1 34 3	23°11'47	21°59	19°15	19°49	8°56	4° 9	24° 3	5°41	25°54	26°34	2°49	4°33	10°37	n.a.	S 12
S 13	1 37 59	24° 9'19	4♐ 5	20°30	21° 0	9°37	4°16	24° 1	5°40	25°52	26°35	2°D49	4°30	10°44	n.a.	S 13
M14	1 41 56	25° 6'51	16°20	21°43	22°12	10°17	4°24	24° 0	5°39	25°51	26°36	2°49	4°27	10°50	n.a.	M14
T 15	1 45 52	26° 4'24	28°49	22°53	23°23	10°57	4°31	23°59	5°37	25°49	26°36	2°51	4°24	10°57	n.a.	T 15
W16	1 49 49	27° 1'56	11♑34	24° 1	24°34	11°38	4°38	23°59	5°36	25°47	26°37	2°52	4°20	11° 4	n.a.	W16
T 17	1 53 45	27°59'29	24°41	25° 7	25°46	12°18	4°45	23°58	5°35	25°46	26°38	2°R53	4°17	11°10	n.a.	T 17
F 18	1 57 42	28°57'02	8♒11	26° 9	26°57	12°58	4°51	23°57	5°34	25°44	26°39	2°53	4°14	11°17	n.a.	F 18
S 19	2 1 38	29°54'35	22° 6	27° 9	28° 9	13°38	4°58	23°57	5°33	25°42	26°39	2°51	4°11	11°24	n.a.	S 19
S 20	2 5 35	0♏52'08	6♓27	28° 7	29°21	14°18	5° 4	23°56	5°31	25°41	26°40	2°48	4° 8	11°30	n.a.	S 20
M21	2 9 32	1°49'42	21°11	29° 1	0♎32	14°58	5°11	23°56	5°30	25°39	26°41	2°44	4° 4	11°37	n.a.	M21
T 22	2 13 28	2°47'16	6♈12	29°52	1°44	15°38	5°17	23°55	5°29	25°38	26°42	2°40	4° 1	11°44	n.a.	T 22
W23	2 17 25	3°44'50	21°21	0♐40	2°56	16°18	5°22	23°55	5°29	25°36	26°42	2°36	3°58	11°50	n.a.	W23
T 24	2 21 21	4°42'25	6♉30	1°25	4° 8	16°58	5°28	23°D55	5°28	25°34	26°43	2°33	3°55	11°57	n.a.	T 24
F 25	2 25 18	5°40'00	21°28	2° 6	5°20	17°37	5°34	23°55	5°27	25°33	26°43	2°32	3°52	12° 4	n.a.	F 25
S 26	2 29 14	6°37'37	6♊ 8	2°44	6°32	18°17	5°39	23°55	5°26	25°31	26°44	2°D31	3°49	12°11	n.a.	S 26
S 27	2 33 11	7°35'14	20°23	3°17	7°44	18°57	5°44	23°56	5°25	25°30	26°45	2°32	3°45	12°17	n.a.	S 27
M28	2 37 7	8°32'52	4♋12	3°46	8°56	19°36	5°49	23°56	5°25	25°28	26°45	2°34	3°42	12°24	n.a.	M28
T 29	2 41 4	9°30'31	17°35	4°11	10° 8	20°16	5°54	23°56	5°24	25°26	26°46	2°35	3°39	12°31	n.a.	T 29
W30	2 45 0	10°28'11	0♌32	4°32	11°20	20°56	5°59	23°57	5°23	25°25	26°46	2°36	3°36	12°37	n.a.	W30
T 31	2 48 57	11♏25'53	13♌ 9	4♐48	12♎32	21♎35	6♌ 3	23♒57	5♓23	25♈23	26♌47	2°R36	3♐33	12♎44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s53	19n37	2s57	11s38	0n40	8n 5	0s45	0n28	1n 8	18n26	0s40	12s42	0n23	9s47	0s44	9n30	0s23	3n18	9s38	20s23	20s37	7s34		n.a.
W 2	5 15	17 23	3 49	12 18	0 32	7 42	0 42	0 12	1 8	18 24	0 40	12 43	0 23	9 47	0 44	9 30	0 23	3 17	9 39	20 23	20 37	7 36		n.a.
T 3	5 36	14 22	4 28	12 57	0 23	7 20	0 39	0s 4	1 8	18 22	0 40	12 44	0 23	9 48	0 44	9 29	0 23	3 17	9 39	20 22	20 36	7 38		n.a.
F 4	5 58	10 47	4 54	13 36	0 14	6 57	0 35	0 20	1 8	18 20	0 40	12 45	0 23	9 49	0 44	9 29	0 23	3 16	9 39	20 22	20 36	7 40		n.a.
S 5	6 20	6 50	5 6	14 13	0 5	6 34	0 32	0 35	1 8	18 18	0 40	12 45	0 23	9 49	0 44	9 28	0 23	3 16	9 39	20 21	20 35	7 42		n.a.
S 6	6 41	2 39	5 5	14 50	0s 4	6 11	0 29	0 51	1 8	18 17	0 40	12 46	0 23	9 50	0 44	9 27	0 23	3 16	9 39	20 19	20 35	7 44		n.a.
M 7	7 2	1s36	4 51	15 25	0 14	5 47	0 25	1 7	1 8	18 15	0 40	12 47	0 23	9 50	0 44	9 27	0 23	3 15	9 39	20 18	20 34	7 46		n.a.
T 8	7 24	5 46	4 24	16 0	0 24	5 24	0 22	1 22	1 8	18 13	0 40	12 47	0 23	9 51	0 44	9 26	0 23	3 15	9 39	20 16	20 33	7 48		n.a.
W 9	7 45	9 43	3 45	16 34	0 34	5 0	0 19	1 38	1 8	18 11	0 40	12 48	0 23	9 51	0 44	9 26	0 23	3 14	9 39	20 15	20 33	7 50		n.a.
T 10	8 6	13 18	2 57	17 7	0 45	4 36	0 15	1 53	1 8	18 9	0 40	12 49	0 22	9 52	0 44	9 25	0 23	3 14	9 39	20 13	20 32	7 53		n.a.
F 11	8 27	16 22	2 1	17 38	0 55	4 12	0 12	2 9	1 9	18 7	0 40	12 49	0 22	9 52	0 44	9 24	0 23	3 14	9 40	20 13	20 32	7 55		n.a.
S 12	8 48	18 45	0 59	18 10	1 6	3 48	0 9	2 24	1 9	18 5	0 40	12 50	0 22	9 53	0 44	9 24	0 23	3 13	9 40	20 12	20 31	7 57		n.a.
S 13	9 8	20 19	0n 7	18 40	1 16	3 24	0 6	2 40	1 9	18 4	0 40	12 50	0 22	9 53	0 44	9 23	0 23	3 13	9 40	20 12	20 31	7 59		n.a.
M14	9 29	20 57	1 13	19 9	1 27	2 59	0 2	2 55	1 9	18 2	0 40	12 50	0 22	9 54	0 44	9 23	0 23	3 12	9 40	20 12	20 30	8 1		n.a.
T 15	9 49	20 33	2 17	19 37	1 38	2 34	0n 1	3 10	1 9	18 0	0 40	12 51	0 22	9 54	0 44	9 22	0 23	3 12	9 40	20 12	20 30	8 3		n.a.
W16	10 10	19 6	3 16	20 4	1 49	2 10	0 4	3 26	1 9	17 59	0 40	12 51	0 22	9 55	0 44	9 22	0 23	3 12	9 40	20 13	20 29	8 5		n.a.
T 17	10 30	16 37	4 6	20 31	2 0	1 45	0 7	3 41	1 9	17 57	0 40	12 52	0 22	9 55	0 44	9 21	0 23	3 11	9 40	20 13	20 28	8 7		n.a.
F 18	10 50	13 11	4 44	20 56	2 11	1 20	0 10	3 56	1 9	17 55	0 40	12 52	0 21	9 56	0 44	9 20	0 23	3 11	9 41	20 13	20 28	8 9		n.a.
S 19	11 10	8 56	5 7	21 20	2 22	0 55	0 13	4 11	1 9	17 54	0 40	12 52	0 21	9 56	0 44	9 20	0 23	3 11	9 41	20 13	20 27	8 11		n.a.
S 20	11 29	4 4	5 12	21 43	2 32	0 30	0 16	4 26	1 9	17 52	0 40	12 53	0 21	9 56	0 44	9 19	0 23	3 10	9 41	20 12	20 27	8 13		n.a.
M21	11 49	1n 9	4 57	22 6	2 43	0 5	0 19	4 41	1 9	17 51	0 40	12 53	0 21	9 57	0 44	9 19	0 23	3 10	9 41	20 11	20 26	8 15		n.a.
T 22	12 8	6 25	4 21	22 27	2 54	0s20	0 22	4 56	1 9	17 49	0 41	12 53	0 21	9 57	0 44	9 18	0 23	3 9	9 41	20 10	20 26	8 17		n.a.
W23	12 27	11 20	3 27	22 47	3 4	0 45	0 25	5 11	1 9	17 48	0 41	12 53	0 21	9 57	0 44	9 17	0 23	3 9	9 41	20 10	20 25	8 20		n.a.
T 24	12 46	15 32	2 18	23 6	3 14	1 11	0 28	5 26	1 9	17 46	0 41	12 53	0 21	9 58	0 44	9 17	0 23	3 9	9 41	20 9	20 24	8 22		n.a.
F 25	13 5	18 39	1 0	23 24	3 24	1 36	0 30	5 41	1 9	17 45	0 41	12 53	0 21	9 58	0 44	9 16	0 23	3 8	9 42	20 9	20 24	8 24		n.a.
S 26	13 24	20 28	0s20	23 41	3 34	2 1	0 33	5 55	1 9	17 44	0 41	12 53	0 21	9 58	0 44	9 16	0 23	3 8	9 42	20 9	20 23	8 26		n.a.
S 27	13 42	20 54	1 37	23 57	3 43	2 26	0 36	6 10	1 9	17 42	0 41	12 53	0 20	9 58	0 44	9 15	0 23	3 8	9 42	20 9	20 23	8 28		n.a.
M28	14 0	20 1	2 46	24 11	3 52	2 52	0 39	6 25	1 9	17 41	0 41	12 53	0 20	9 59	0 44	9 15	0 23	3 7	9 42	20 9	20 22	8 30		n.a.
T 29	14 18	18 2	3 43	24 24	4 1	3 17	0 41	6 39	1 9	17 40	0 41	12 53	0 20	9 59	0 44	9 14	0 23	3 7	9 42	20 9	20 21	8 32		n.a.
W30	14 36	15 10	4 27	24 35	4 9	3 42	0 44	6 54	1 9	17 39	0 41	12 53	0 20	9 59	0 44	9 13	0 23	3 7	9 42	20 10	20 21	8 34		n.a.
T 31	14s53	11n41	4s57	24s46	4s16	4s 7	0n46	7s 8	1n 9	17n38	0s41	12s53	0n20	9s59	0s44	9n13	0s23	3n 7	9s43	20s10	20s20	8s36		n.a.

Julian Day Number = 4318937.5, Delta T = 23h36m34s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°55'19, Lahiri = 96°02'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7112

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 52 53	12♏23'35	25♌27	4♐58	13♎45	22♎15	6♌ 8	23♒58	5°R22	25°R22	26♌47	2°R36	3♐30	12♎51	n.a.	F 1
S 2	2 56 50	13°21'18	7♍33	5° 4	14°57	22°54	6°12	23°59	5♓22	25♈20	26°48	2♐34	3°26	12°57	n.a.	S 2
S 3	3 0 47	14°19'03	19°30	5°R 4	16° 9	23°34	6°16	24° 0	5°21	25°19	26°48	2°32	3°23	13° 4	n.a.	S 3
M 4	3 4 43	15°16'48	1♎21	4°59	17°22	24°13	6°20	24° 1	5°21	25°17	26°48	2°30	3°20	13°11	n.a.	M 4
T 5	3 8 40	16°14'35	13°11	4°48	18°34	24°52	6°23	24° 2	5°21	25°16	26°49	2°27	3°17	13°17	n.a.	T 5
W 6	3 12 36	17°12'23	25° 3	4°31	19°47	25°32	6°27	24° 3	5°21	25°14	26°49	2°25	3°14	13°24	n.a.	W 6
T 7	3 16 33	18°10'12	6♏58	4° 9	20°59	26°11	6°30	24° 4	5°20	25°13	26°50	2°23	3°10	13°31	n.a.	T 7
F 8	3 20 29	19° 8'02	18°59	3°41	22°12	26°50	6°33	24° 6	5°20	25°11	26°50	2°22	3° 7	13°38	n.a.	F 8
S 9	3 24 26	20° 5'52	1♐ 7	3° 8	23°25	27°29	6°36	24° 7	5°20	25°10	26°50	2°D21	3° 4	13°44	n.a.	S 9
S 10	3 28 22	21° 3'44	13°25	2°30	24°38	28° 9	6°38	24° 9	5°D20	25° 8	26°51	2°22	3° 1	13°51	n.a.	S 10
M11	3 32 19	22° 1'37	25°55	1°46	25°50	28°48	6°41	24°11	5°20	25° 7	26°51	2°22	2°58	13°58	n.a.	M11
T 12	3 36 15	22°59'31	8♑37	0°59	27° 3	29°27	6°43	24°12	5°20	25° 5	26°51	2°23	2°55	14° 4	n.a.	T 12
W13	3 40 12	23°57'26	21°34	0° 9	28°16	0♏ 6	6°45	24°14	5°20	25° 4	26°51	2°24	2°51	14°11	n.a.	W13
T 14	3 44 9	24°55'22	4♒47	29♏15	29°29	0°45	6°47	24°16	5°20	25° 3	26°51	2°25	2°48	14°18	n.a.	T 14
F 15	3 48 5	25°53'18	18°18	28°20	0♏42	1°24	6°49	24°18	5°21	25° 1	26°52	2°25	2°45	14°24	n.a.	F 15
S 16	3 52 2	26°51'16	2♓ 8	27°25	1°55	2° 3	6°50	24°21	5°21	25° 0	26°52	2°R25	2°42	14°31	n.a.	S 16
S 17	3 55 58	27°49'14	16°17	26°30	3° 8	2°41	6°52	24°23	5°21	24°59	26°52	2°25	2°39	14°38	n.a.	S 17
M18	3 59 55	28°47'13	0♈43	25°37	4°21	3°20	6°53	24°25	5°21	24°57	26°52	2°24	2°35	14°44	n.a.	M18
T 19	4 3 51	29°45'13	15°23	24°47	5°34	3°59	6°54	24°28	5°22	24°56	26°52	2°24	2°32	14°51	n.a.	T 19
W20	4 7 48	0♐43'14	0♉10	24° 0	6°47	4°38	6°54	24°30	5°22	24°55	26°52	2°24	2°29	14°58	n.a.	W20
T 21	4 11 44	1°41'16	15° 0	23°20	8° 1	5°16	6°55	24°33	5°23	24°54	26°52	2°24	2°26	15° 4	n.a.	T 21
F 22	4 15 41	2°39'20	29°44	22°45	9°14	5°55	6°55	24°36	5°23	24°52	26°52	2°24	2°23	15°11	n.a.	F 22
S 23	4 19 37	3°37'24	14♊15	22°18	10°27	6°34	6°R55	24°38	5°24	24°51	26°R52	2°24	2°20	15°18	n.a.	S 23
S 24	4 23 34	4°35'31	28°28	21°58	11°40	7°12	6°55	24°41	5°25	24°50	26°52	2°24	2°16	15°25	n.a.	S 24
M25	4 27 30	5°33'38	12♋18	21°46	12°54	7°51	6°55	24°44	5°25	24°49	26°52	2°23	2°13	15°31	n.a.	M25
T 26	4 31 27	6°31'48	25°44	21°D44	14° 7	8°29	6°54	24°47	5°26	24°48	26°52	2°23	2°10	15°38	n.a.	T 26
W27	4 35 24	7°29'58	8♌47	21°50	15°21	9° 8	6°53	24°51	5°27	24°47	26°52	2°22	2° 7	15°45	n.a.	W27
T 28	4 39 20	8°28'11	21°27	22° 5	16°34	9°46	6°52	24°54	5°28	24°46	26°52	2°22	2° 4	15°51	n.a.	T 28
F 29	4 43 17	9°26'25	3♍48	22°29	17°48	10°24	6°51	24°57	5°29	24°45	26°52	2°D22	2° 1	15°58	n.a.	F 29
S 30	4 47 13	10♐24'40	15♍55	23♏ 3	19♏ 1	11♏ 3	6♌50	25♒ 1	5♓30	24♈44	26♌52	2♐22	1♐57	16♎ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s10	7n47	5s13	24s54	4s22	4s32	0n49	7s23	1n 9	17n37	0s41	12s53	0n20	9s59	0s44	9n12	0s23	3n 6	9s43	20s10	20s20	8s38		n.a.
S 2	15 27	3 39	5 14	25 1	4 28	4 58	0 51	7 37	1 9	17 36	0 41	12 53	0 20	9 59	0 43	9 12	0 23	3 6	9 43	20 9	20 19	8 40		n.a.
S 3	15 44	0s35	5 2	25 6	4 33	5 23	0 53	7 51	1 9	17 35	0 41	12 53	0 20	10 0	0 43	9 11	0 23	3 6	9 43	20 9	20 19	8 42		n.a.
M 4	16 1	4 46	4 36	25 8	4 37	5 47	0 56	8 5	1 9	17 34	0 41	12 53	0 20	10 0	0 43	9 11	0 23	3 5	9 43	20 8	20 18	8 44		n.a.
T 5	16 17	8 46	3 59	25 9	4 40	6 12	0 58	8 19	1 9	17 33	0 41	12 52	0 19	10 0	0 43	9 10	0 23	3 5	9 43	20 8	20 17	8 46		n.a.
W 6	16 33	12 27	3 12	25 8	4 42	6 37	1 0	8 33	1 9	17 32	0 41	12 52	0 19	10 0	0 43	9 10	0 23	3 5	9 44	20 7	20 17	8 48		n.a.
T 7	16 49	15 39	2 16	25 4	4 42	7 2	1 2	8 47	1 9	17 31	0 41	12 52	0 19	10 0	0 43	9 9	0 23	3 4	9 44	20 7	20 16	8 50		n.a.
F 8	17 4	18 13	1 13	24 58	4 41	7 26	1 4	9 1	1 9	17 30	0 41	12 51	0 19	10 0	0 43	9 9	0 23	3 4	9 44	20 7	20 16	8 52		n.a.
S 9	17 20	19 59	0 7	24 49	4 38	7 51	1 6	9 15	1 9	17 29	0 41	12 51	0 19	10 0	0 43	9 8	0 23	3 4	9 44	20 7	20 15	8 54		n.a.
S 10	17 35	20 50	1n 1	24 37	4 34	8 15	1 8	9 28	1 9	17 29	0 41	12 51	0 19	10 0	0 43	9 8	0 23	3 4	9 44	20 7	20 14	8 56		n.a.
M11	17 49	20 40	2 7	24 22	4 28	8 39	1 10	9 42	1 9	17 28	0 42	12 50	0 19	10 0	0 43	9 7	0 23	3 3	9 44	20 7	20 14	8 58		n.a.
T 12	18 4	19 27	3 8	24 5	4 20	9 3	1 12	9 55	1 9	17 27	0 42	12 50	0 19	10 0	0 43	9 7	0 23	3 3	9 45	20 7	20 13	9 0		n.a.
W13	18 18	17 12	4 0	23 45	4 10	9 27	1 13	10 9	1 9	17 27	0 42	12 49	0 19	10 0	0 43	9 6	0 23	3 3	9 45	20 7	20 13	9 2		n.a.
T 14	18 31	14 2	4 41	23 23	3 59	9 50	1 15	10 22	1 9	17 26	0 42	12 49	0 19	10 0	0 43	9 6	0 23	3 3	9 45	20 7	20 12	9 4		n.a.
F 15	18 45	10 4	5 8	22 58	3 45	10 14	1 17	10 35	1 9	17 26	0 42	12 48	0 18	9 59	0 43	9 5	0 23	3 3	9 45	20 8	20 11	9 6		n.a.
S 16	18 58	5 30	5 17	22 31	3 31	10 37	1 18	10 48	1 9	17 26	0 42	12 47	0 18	9 59	0 43	9 5	0 23	3 2	9 45	20 8	20 11	9 8		n.a.
S 17	19 11	0 32	5 8	22 3	3 15	11 0	1 20	11 1	1 9	17 25	0 42	12 47	0 18	9 59	0 43	9 4	0 23	3 2	9 45	20 7	20 10	9 10		n.a.
M18	19 24	4n34	4 40	21 33	2 57	11 23	1 21	11 14	1 9	17 25	0 42	12 46	0 18	9 59	0 43	9 4	0 23	3 2	9 46	20 7	20 10	9 12		n.a.
T 19	19 36	9 30	3 52	21 3	2 39	11 45	1 22	11 27	1 9	17 25	0 42	12 45	0 18	9 59	0 43	9 3	0 23	3 2	9 46	20 7	20 9	9 14		n.a.
W20	19 48	13 54	2 50	20 34	2 19	12 7	1 24	11 40	1 9	17 24	0 42	12 45	0 18	9 59	0 43	9 3	0 23	3 2	9 46	20 7	20 8	9 16		n.a.
T 21	19 59	17 27	1 35	20 4	1 59	12 29	1 25	11 52	1 9	17 24	0 42	12 44	0 18	9 58	0 43	9 2	0 23	3 1	9 46	20 7	20 8	9 18		n.a.
F 22	20 10	19 50	0 15	19 36	1 39	12 51	1 26	12 5	1 8	17 24	0 42	12 43	0 18	9 58	0 43	9 2	0 23	3 1	9 46	20 7	20 7	9 20		n.a.
S 23	20 21	20 51	1s 5	19 10	1 19	13 13	1 27	12 17	1 8	17 24	0 42	12 42	0 18	9 58	0 43	9 2	0 23	3 1	9 46	20 7	20 7	9 22		n.a.
S 24	20 32	20 30	2 20	18 46	0 59	13 34	1 28	12 30	1 8	17 24	0 42	12 41	0 17	9 58	0 43	9 1	0 23	3 1	9 47	20 7	20 6	9 24		n.a.
M25	20 42	18 54	3 24	18 24	0 40	13 55	1 29	12 42	1 8	17 24	0 42	12 41	0 17	9 57	0 43	9 1	0 23	3 1	9 47	20 7	20 5	9 26		n.a.
T 26	20 52	16 17	4 15	18 5	0 21	14 15	1 29	12 54	1 8	17 24	0 42	12 40	0 17	9 57	0 43	9 0	0 23	3 1	9 47	20 7	20 5	9 28		n.a.
W27	21 1	12 56	4 51	17 50	0 4	14 35	1 30	13 6	1 8	17 24	0 42	12 39	0 17	9 57	0 43	9 0	0 23	3 0	9 47	20 7	20 4	9 30		n.a.
T 28	21 10	9 4	5 11	17 37	0n13	14 55	1 31	13 18	1 8	17 25	0 42	12 38	0 17	9 56	0 43	9 0	0 23	3 0	9 47	20 7	20 3	9 32		n.a.
F 29	21 19	4 55	5 17	17 28	0 29	15 15	1 31	13 30	1 8	17 25	0 42	12 37	0 17	9 56	0 43	8 59	0 23	3 0	9 47	20 7	20 3	9 34		n.a.
S 30	21s27	0n40	5s 8	17s23	0n43	15s34	1n32	13s42	1n 8	17n25	0s42	12s36	0n17	9s56	0s43	8n59	0s23	3n 0	9s48	20s 7	20s 2	9s36		n.a.

Julian Day Number = 4318968.5, Delta T = 23h36m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°55'23, Lahiri = 96°02'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7112

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 51 10	11♐22'58	27♍52	23♏44	20♏15	11♏41	6°R48	25♒ 4	5♓31	24°R43	26°R52	2♐22	1♐54	16♎11	n.a.	S 1
M 2	4 55 6	12°21'17	9♎43	24°34	21°28	12°19	6♌47	25° 8	5°32	24♈42	26♌52	2°23	1°51	16°18	n.a.	M 2
T 3	4 59 3	13°19'38	21°33	25°32	22°42	12°57	6°45	25°12	5°33	24°41	26°51	2°24	1°48	16°25	n.a.	T 3
W 4	5 2 59	14°18'00	3♏27	26°37	23°56	13°36	6°43	25°15	5°34	24°40	26°51	2°25	1°45	16°31	n.a.	W 4
T 5	5 6 56	15°16'25	15°27	27°48	25°10	14°14	6°40	25°19	5°35	24°39	26°51	2°26	1°41	16°38	n.a.	T 5
F 6	5 10 52	16°14'51	27°37	29° 6	26°23	14°52	6°38	25°23	5°37	24°38	26°51	2°R26	1°38	16°45	n.a.	F 6
S 7	5 14 49	17°13'18	9♐58	0♐28	27°37	15°30	6°35	25°27	5°38	24°37	26°50	2°26	1°35	16°51	n.a.	S 7
S 8	5 18 46	18°11'47	22°33	1°56	28°51	16° 8	6°32	25°31	5°39	24°36	26°50	2°26	1°32	16°58	n.a.	S 8
M 9	5 22 42	19°10'18	5♑23	3°28	0♐ 5	16°46	6°29	25°35	5°41	24°36	26°50	2°24	1°29	17° 5	n.a.	M 9
T 10	5 26 39	20° 8'51	18°26	5° 4	1°19	17°24	6°26	25°40	5°42	24°35	26°49	2°22	1°26	17°11	n.a.	T 10
W11	5 30 35	21° 7'24	1♒44	6°42	2°33	18° 2	6°22	25°44	5°44	24°34	26°49	2°19	1°22	17°18	n.a.	W11
T 12	5 34 32	22° 5'59	15°14	8°24	3°47	18°39	6°19	25°49	5°45	24°33	26°49	2°16	1°19	17°25	n.a.	T 12
F 13	5 38 28	23° 4'36	28°57	10° 7	5° 1	19°17	6°15	25°53	5°47	24°33	26°48	2°14	1°16	17°32	n.a.	F 13
S 14	5 42 25	24° 3'13	12♓51	11°52	6°15	19°55	6°11	25°58	5°49	24°32	26°48	2°13	1°13	17°38	n.a.	S 14
S 15	5 46 21	25° 1'52	26°55	13°38	7°29	20°33	6° 6	26° 2	5°50	24°31	26°47	2°D12	1°10	17°45	n.a.	S 15
M16	5 50 18	26° 0'33	11♈ 8	15°24	8°43	21°10	6° 2	26° 7	5°52	24°31	26°47	2°13	1° 7	17°52	n.a.	M16
T 17	5 54 15	26°59'15	25°27	17°12	9°57	21°48	5°57	26°12	5°54	24°30	26°46	2°14	1° 3	17°58	n.a.	T 17
W18	5 58 11	27°57'58	9♉49	19° 0	11°11	22°26	5°53	26°17	5°56	24°30	26°46	2°16	1° 0	18° 5	n.a.	W18
T 19	6 2 8	28°56'42	24°12	20°48	12°25	23° 3	5°48	26°21	5°58	24°29	26°45	2°17	0°57	18°12	n.a.	T 19
F 20	6 6 4	29°55'29	8♊31	22°35	13°39	23°41	5°43	26°26	6° 0	24°29	26°45	2°R17	0°54	18°18	n.a.	F 20
S 21	6 10 1	0♑54'16	22°41	24°23	14°53	24°18	5°37	26°32	6° 2	24°28	26°44	2°16	0°51	18°25	n.a.	S 21
S 22	6 13 57	1°53'06	6♋39	26°10	16° 8	24°56	5°32	26°37	6° 4	24°28	26°44	2°13	0°47	18°32	n.a.	S 22
M23	6 17 54	2°51'57	20°19	27°57	17°22	25°33	5°26	26°42	6° 6	24°28	26°43	2° 9	0°44	18°38	n.a.	M23
T 24	6 21 50	3°50'50	3♌41	29°44	18°36	26°10	5°20	26°47	6° 8	24°27	26°43	2° 4	0°41	18°45	n.a.	T 24
W25	6 25 47	4°49'45	16°42	1♑29	19°50	26°48	5°15	26°52	6°10	24°27	26°42	1°58	0°38	18°52	n.a.	W25
T 26	6 29 44	5°48'41	29°23	3°15	21° 5	27°25	5° 8	26°58	6°12	24°27	26°41	1°53	0°35	18°58	n.a.	T 26
F 27	6 33 40	6°47'40	11♍45	4°59	22°19	28° 2	5° 2	27° 3	6°14	24°27	26°41	1°49	0°32	19° 5	n.a.	F 27
S 28	6 37 37	7°46'40	23°53	6°43	23°34	28°39	4°56	27° 9	6°17	24°26	26°40	1°47	0°28	19°12	n.a.	S 28
S 29	6 41 33	8°45'42	5♎50	8°26	24°48	29°16	4°49	27°14	6°19	24°26	26°39	1°D45	0°25	19°18	n.a.	S 29
M30	6 45 30	9°44'47	17°42	10° 9	26° 2	29°53	4°43	27°20	6°21	24°26	26°39	1°46	0°22	19°25	n.a.	M30
T 31	6 49 26	10♑43'53	29♎32	11♑51	27♐17	0♐31	4♌36	27♒26	6♓24	24♈26	26♌38	1♐47	0♐19	19♎32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s35	3s34	4s46	17s20	0n56	15s53	1n32	13s53	1n 8	17n25	0s42	12s35	0n17	9s55	0s43	8n58	0s23	3n 0	9s48	20s 7	20s 2	9s38		n.a.
M 2	21 43	7 38	4 12	17 20	1 8	16 11	1 33	14 5	1 8	17 26	0 42	12 34	0 17	9 55	0 43	8 58	0 23	3 0	9 48	20 7	20 1	9 40		n.a.
T 3	21 50	11 25	3 28	17 24	1 18	16 29	1 33	14 16	1 7	17 26	0 42	12 33	0 17	9 54	0 43	8 58	0 23	3 0	9 48	20 7	20 0	9 42		n.a.
W 4	21 57	14 46	2 34	17 30	1 27	16 47	1 33	14 27	1 7	17 27	0 42	12 31	0 16	9 54	0 43	8 57	0 23	3 0	9 48	20 8	20 0	9 44		n.a.
T 5	22 3	17 33	1 33	17 38	1 35	17 4	1 34	14 38	1 7	17 27	0 43	12 30	0 16	9 54	0 42	8 57	0 23	3 0	9 48	20 8	19 59	9 46		n.a.
F 6	22 9	19 34	0 27	17 48	1 41	17 21	1 34	14 49	1 7	17 28	0 43	12 29	0 16	9 53	0 42	8 57	0 23	3 0	9 49	20 8	19 58	9 48		n.a.
S 7	22 15	20 42	0n42	18 0	1 46	17 37	1 34	15 0	1 7	17 28	0 43	12 28	0 16	9 53	0 42	8 56	0 23	2 59	9 49	20 8	19 58	9 49		n.a.
S 8	22 20	20 50	1 49	18 14	1 50	17 53	1 34	15 11	1 7	17 29	0 43	12 27	0 16	9 52	0 42	8 56	0 23	2 59	9 49	20 8	19 57	9 51		n.a.
M 9	22 25	19 52	2 52	18 29	1 53	18 8	1 33	15 22	1 7	17 30	0 43	12 25	0 16	9 51	0 42	8 56	0 23	2 59	9 49	20 7	19 57	9 53		n.a.
T 10	22 29	17 51	3 47	18 44	1 54	18 23	1 33	15 32	1 7	17 31	0 43	12 24	0 16	9 51	0 42	8 56	0 23	2 59	9 49	20 7	19 56	9 55		n.a.
W11	22 33	14 52	4 31	19 0	1 55	18 38	1 33	15 43	1 6	17 32	0 43	12 23	0 16	9 50	0 42	8 55	0 23	2 59	9 49	20 6	19 55	9 57		n.a.
T 12	22 37	11 3	5 1	19 17	1 54	18 52	1 33	15 53	1 6	17 32	0 43	12 21	0 16	9 50	0 42	8 55	0 23	2 59	9 50	20 6	19 55	9 59		n.a.
F 13	22 40	6 37	5 14	19 33	1 53	19 5	1 32	16 3	1 6	17 33	0 43	12 20	0 16	9 49	0 42	8 55	0 23	2 59	9 50	20 5	19 54	10 1		n.a.
S 14	22 43	1 47	5 10	19 49	1 51	19 18	1 32	16 13	1 6	17 34	0 43	12 18	0 15	9 49	0 42	8 55	0 23	2 59	9 50	20 5	19 53	10 3		n.a.
S 15	22 45	3n12	4 46	20 5	1 48	19 31	1 31	16 23	1 6	17 35	0 43	12 17	0 15	9 48	0 42	8 54	0 23	2 59	9 50	20 5	19 53	10 5		n.a.
M16	22 47	8 4	4 5	20 20	1 44	19 43	1 31	16 33	1 6	17 36	0 43	12 16	0 15	9 47	0 42	8 54	0 23	2 59	9 50	20 5	19 52	10 7		n.a.
T 17	22 49	12 32	3 9	20 35	1 40	19 54	1 30	16 42	1 6	17 37	0 43	12 14	0 15	9 47	0 42	8 54	0 23	2 59	9 50	20 5	19 52	10 9		n.a.
W18	22 50	16 18	2 0	20 49	1 36	20 5	1 29	16 52	1 5	17 39	0 43	12 13	0 15	9 46	0 42	8 54	0 23	2 59	9 50	20 6	19 51	10 11		n.a.
T 19	22 50	19 4	0 44	21 2	1 31	20 16	1 28	17 1	1 5	17 40	0 43	12 11	0 15	9 45	0 42	8 54	0 23	2 59	9 51	20 6	19 50	10 12		n.a.
F 20	22 51	20 37	0s34	21 14	1 25	20 25	1 28	17 10	1 5	17 41	0 43	12 9	0 15	9 44	0 42	8 54	0 23	2 59	9 51	20 6	19 50	10 14		n.a.
S 21	22 50	20 49	1 50	21 24	1 19	20 35	1 27	17 20	1 5	17 42	0 43	12 8	0 15	9 44	0 42	8 53	0 23	2 59	9 51	20 6	19 49	10 16		n.a.
S 22	22 50	19 44	2 57	21 34	1 13	20 43	1 26	17 29	1 5	17 44	0 43	12 6	0 15	9 43	0 42	8 53	0 23	2 59	9 51	20 5	19 48	10 18		n.a.
M23	22 49	17 30	3 53	21 43	1 7	20 51	1 25	17 37	1 5	17 45	0 43	12 5	0 15	9 42	0 42	8 53	0 23	3 0	9 51	20 4	19 48	10 20		n.a.
T 24	22 47	14 23	4 35	21 50	1 0	20 59	1 23	17 46	1 4	17 46	0 43	12 3	0 15	9 41	0 42	8 53	0 23	3 0	9 51	20 3	19 47	10 22		n.a.
W25	22 46	10 39	5 1	21 57	0 53	21 6	1 22	17 55	1 4	17 48	0 43	12 1	0 14	9 41	0 42	8 53	0 23	3 0	9 51	20 2	19 46	10 24		n.a.
T 26	22 43	6 31	5 11	22 2	0 47	21 12	1 21	18 3	1 4	17 49	0 43	12 0	0 14	9 40	0 42	8 53	0 23	3 0	9 51	20 1	19 46	10 26		n.a.
F 27	22 40	2 13	5 7	22 6	0 40	21 18	1 20	18 11	1 4	17 51	0 43	11 58	0 14	9 39	0 42	8 53	0 23	3 0	9 52	20 1	19 45	10 28		n.a.
S 28	22 37	2s 4	4 49	22 8	0 32	21 23	1 18	18 20	1 4	17 52	0 43	11 56	0 14	9 38	0 42	8 53	0 23	3 0	9 52	20 0	19 45	10 29		n.a.
S 29	22 34	6 14	4 19	22 10	0 25	21 28	1 17	18 28	1 3	17 54	0 43	11 54	0 14	9 37	0 42	8 53	0 23	3 0	9 52	20 0	19 44	10 31		n.a.
M30	22 30	10 8	3 37	22 10	0 18	21 32	1 15	18 36	1 3	17 55	0 42	11 52	0 14	9 36	0 42	8 53	0 23	3 0	9 52	20 0	19 43	10 33		n.a.
T 31	22s25	13s38	2s47	22s 9	0n11	21s35	1n14	18s43	1n 3	17n57	0s42	11s51	0n14	9s36	0s42	8n53	0s23	3n 0	9s52	20s 0	19s43	10s35		n.a.

Julian Day Number = 4318998.5, Delta T = 23h36m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°55'27, Lahiri = 96°02'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7113

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 53 23	11♑43'02	11♏26	13♑32	28♐31	1♐ 8	4°R29	27♒31	6♓26	24°R26	26°R37	1♐49	0♐16	19♎38	n.a.	W 1
T 2	6 57 19	12°42'12	23°30	15°12	29°46	1°45	4♌22	27°37	6°29	24°D26	26♌36	1°50	0°13	19°45	n.a.	T 2
F 3	7 1 16	13°41'25	5♐46	16°52	1♑ 0	2°21	4°15	27°43	6°31	24♈26	26°36	1°R50	0° 9	19°52	n.a.	F 3
S 4	7 5 13	14°40'39	18°19	18°31	2°15	2°58	4° 8	27°49	6°34	24°26	26°35	1°49	0° 6	19°58	n.a.	S 4
S 5	7 9 9	15°39'56	1♑11	20° 9	3°29	3°35	4° 1	27°55	6°36	24°26	26°34	1°45	0° 3	20° 5	n.a.	S 5
M 6	7 13 6	16°39'14	14°21	21°47	4°44	4°12	3°53	28° 1	6°39	24°26	26°33	1°40	29♏59	20°12	n.a.	M 6
T 7	7 17 2	17°38'34	27°49	23°25	5°58	4°49	3°46	28° 7	6°42	24°26	26°32	1°33	29°57	20°18	n.a.	T 7
W 8	7 20 59	18°37'55	11♒34	25° 1	7°13	5°25	3°38	28°13	6°44	24°26	26°31	1°25	29°54	20°25	n.a.	W 8
T 9	7 24 55	19°37'18	25°30	26°37	8°28	6° 2	3°31	28°19	6°47	24°27	26°31	1°17	29°50	20°32	n.a.	T 9
F 10	7 28 52	20°36'43	9♓36	28°13	9°42	6°39	3°23	28°26	6°50	24°27	26°30	1°10	29°47	20°38	n.a.	F 10
S 11	7 32 48	21°36'09	23°45	29°47	10°57	7°15	3°15	28°32	6°53	24°27	26°29	1° 5	29°44	20°45	n.a.	S 11
S 12	7 36 45	22°35'36	7♈56	1♒22	12°12	7°52	3° 7	28°38	6°55	24°27	26°28	1° 2	29°41	20°52	n.a.	S 12
M13	7 40 42	23°35'05	22° 6	2°56	13°26	8°28	2°59	28°45	6°58	24°28	26°27	1°D 1	29°38	20°59	n.a.	M13
T 14	7 44 38	24°34'35	6♉13	4°29	14°41	9° 5	2°51	28°51	7° 1	24°28	26°26	1° 1	29°34	21° 5	n.a.	T 14
W15	7 48 35	25°34'07	20°16	6° 2	15°56	9°41	2°43	28°58	7° 4	24°28	26°25	1° 2	29°31	21°12	n.a.	W15
T 16	7 52 31	26°33'40	4♊14	7°34	17°11	10°17	2°35	29° 4	7° 7	24°29	26°24	1°R 3	29°28	21°19	n.a.	T 16
F 17	7 56 28	27°33'15	18° 6	9° 6	18°25	10°54	2°27	29°11	7°10	24°29	26°23	1° 1	29°25	21°25	n.a.	F 17
S 18	8 0 24	28°32'51	1♋50	10°37	19°40	11°30	2°19	29°17	7°13	24°30	26°22	0°58	29°22	21°32	n.a.	S 18
S 19	8 4 21	29°32'29	15°24	12° 8	20°55	12° 6	2°11	29°24	7°16	24°30	26°21	0°51	29°19	21°39	n.a.	S 19
M20	8 8 18	0♒32'09	28°45	13°39	22°10	12°42	2° 3	29°30	7°19	24°31	26°20	0°43	29°15	21°45	n.a.	M20
T 21	8 12 14	1°31'50	11♌53	15° 9	23°25	13°18	1°55	29°37	7°22	24°32	26°19	0°32	29°12	21°52	n.a.	T 21
W22	8 16 11	2°31'32	24°44	16°38	24°39	13°54	1°46	29°44	7°25	24°32	26°18	0°21	29° 9	21°59	n.a.	W22
T 23	8 20 7	3°31'17	7♍19	18° 8	25°54	14°30	1°38	29°51	7°29	24°33	26°17	0°10	29° 6	22° 5	n.a.	T 23
F 24	8 24 4	4°31'03	19°39	19°36	27° 9	15° 6	1°30	29°57	7°32	24°34	26°16	0° 0	29° 3	22°12	n.a.	F 24
S 25	8 28 0	5°30'51	1♎45	21° 4	28°24	15°42	1°22	0♓ 4	7°35	24°34	26°15	29♏52	28°59	22°19	n.a.	S 25
S 26	8 31 57	6°30'41	13°41	22°32	29°39	16°18	1°14	0°11	7°38	24°35	26°14	29°47	28°56	22°25	n.a.	S 26
M27	8 35 54	7°30'32	25°31	23°59	0♒54	16°54	1° 6	0°18	7°42	24°36	26°13	29°45	28°53	22°32	n.a.	M27
T 28	8 39 50	8°30'26	7♏20	25°26	2° 9	17°29	0°58	0°25	7°45	24°37	26°12	29°D44	28°50	22°39	n.a.	T 28
W29	8 43 47	9°30'21	19°14	26°52	3°24	18° 5	0°50	0°32	7°48	24°38	26°11	29°44	28°47	22°45	n.a.	W29
T 30	8 47 43	10°30'19	1♐17	28°17	4°39	18°41	0°42	0°39	7°51	24°38	26°10	29°R44	28°44	22°52	n.a.	T 30
F 31	8 51 40	11♒30'18	13♐35	29♒42	5♒54	19♐16	0♌34	0♓46	7♓55	24♈39	26♌ 9	29♏44	28♏40	22♎59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s21	16s37	1s49	22s 7	0n 4	21s38	1n12	18s51	1n 3	17n58	0s42	11s49	0n14	9s35	0s42	8n53	0s23	3n 0	9s52	20s 1	19s42	10s37		n.a.
T 2	22 15	18 55	0 45	22 4	0s 4	21 40	1 11	18 58	1 3	18 0	0 42	11 47	0 14	9 34	0 42	8 53	0 23	3 1	9 52	20 1	19 41	10 39		n.a.
F 3	22 10	20 23	0n21	21 59	0 11	21 41	1 9	19 6	1 2	18 2	0 42	11 45	0 14	9 33	0 42	8 53	0 23	3 1	9 52	20 1	19 41	10 41		n.a.
S 4	22 4	20 53	1 28	21 54	0 18	21 42	1 7	19 13	1 2	18 3	0 42	11 43	0 14	9 32	0 42	8 53	0 23	3 1	9 53	20 1	19 40	10 42		n.a.
S 5	21 57	20 18	2 32	21 47	0 25	21 42	1 6	19 20	1 2	18 5	0 42	11 41	0 14	9 31	0 42	8 53	0 23	3 1	9 53	20 0	19 39	10 44		n.a.
M 6	21 50	18 37	3 29	21 39	0 32	21 42	1 4	19 27	1 2	18 7	0 42	11 39	0 13	9 30	0 42	8 53	0 23	3 1	9 53	19 59	19 39	10 46		n.a.
T 7	21 43	15 53	4 16	21 31	0 39	21 41	1 2	19 33	1 1	18 9	0 42	11 37	0 13	9 29	0 42	8 53	0 23	3 1	9 53	19 57	19 38	10 48		n.a.
W 8	21 35	12 14	4 49	21 21	0 46	21 39	1 0	19 40	1 1	18 10	0 42	11 35	0 13	9 28	0 42	8 53	0 23	3 2	9 53	19 56	19 37	10 50		n.a.
T 9	21 27	7 53	5 6	21 10	0 52	21 37	0 58	19 46	1 1	18 12	0 42	11 33	0 13	9 27	0 42	8 53	0 23	3 2	9 53	19 54	19 37	10 52		n.a.
F 10	21 18	3 4	5 4	20 58	0 59	21 34	0 56	19 53	1 1	18 14	0 42	11 31	0 13	9 26	0 42	8 53	0 23	3 2	9 53	19 53	19 36	10 53		n.a.
S 11	21 10	1n56	4 44	20 45	1 5	21 30	0 54	19 59	1 1	18 16	0 42	11 29	0 13	9 25	0 42	8 53	0 23	3 2	9 53	19 52	19 35	10 55		n.a.
S 12	21 0	6 51	4 6	20 31	1 12	21 26	0 52	20 5	1 0	18 18	0 42	11 27	0 13	9 24	0 42	8 53	0 23	3 2	9 53	19 51	19 35	10 57		n.a.
M13	20 51	11 24	3 14	20 17	1 18	21 21	0 50	20 11	1 0	18 20	0 42	11 25	0 13	9 23	0 42	8 53	0 23	3 3	9 53	19 51	19 34	10 59		n.a.
T 14	20 40	15 18	2 9	20 1	1 24	21 16	0 48	20 16	1 0	18 21	0 42	11 23	0 13	9 22	0 41	8 53	0 23	3 3	9 53	19 51	19 33	11 1		n.a.
W15	20 30	18 18	0 58	19 45	1 29	21 10	0 46	20 22	1 0	18 23	0 41	11 21	0 13	9 21	0 41	8 54	0 23	3 3	9 54	19 51	19 33	11 3		n.a.
T 16	20 19	20 11	0s17	19 27	1 35	21 3	0 44	20 27	0 59	18 25	0 41	11 19	0 13	9 20	0 41	8 54	0 23	3 3	9 54	19 51	19 32	11 4		n.a.
F 17	20 8	20 50	1 30	19 9	1 40	20 56	0 41	20 33	0 59	18 27	0 41	11 17	0 13	9 18	0 41	8 54	0 23	3 4	9 54	19 51	19 31	11 6		n.a.
S 18	19 56	20 13	2 37	18 50	1 46	20 48	0 39	20 38	0 59	18 29	0 41	11 14	0 12	9 17	0 41	8 54	0 23	3 4	9 54	19 50	19 31	11 8		n.a.
S 19	19 44	18 26	3 34	18 30	1 51	20 39	0 37	20 43	0 58	18 31	0 41	11 12	0 12	9 16	0 41	8 54	0 23	3 4	9 54	19 49	19 30	11 10		n.a.
M20	19 32	15 41	4 18	18 9	1 55	20 30	0 35	20 48	0 58	18 33	0 41	11 10	0 12	9 15	0 41	8 54	0 23	3 4	9 54	19 47	19 29	11 12		n.a.
T 21	19 19	12 11	4 48	17 48	2 0	20 20	0 32	20 52	0 58	18 35	0 41	11 8	0 12	9 14	0 41	8 55	0 23	3 5	9 54	19 45	19 29	11 13		n.a.
W22	19 6	8 11	5 2	17 26	2 4	20 10	0 30	20 57	0 58	18 36	0 41	11 6	0 12	9 13	0 41	8 55	0 23	3 5	9 54	19 43	19 28	11 15		n.a.
T 23	18 53	3 56	5 1	17 3	2 8	19 59	0 28	21 1	0 57	18 38	0 41	11 3	0 12	9 12	0 41	8 55	0 23	3 5	9 54	19 41	19 27	11 17		n.a.
F 24	18 39	0s24	4 46	16 40	2 12	19 48	0 25	21 5	0 57	18 40	0 41	11 1	0 12	9 10	0 41	8 55	0 23	3 5	9 54	19 39	19 27	11 19		n.a.
S 25	18 25	4 39	4 18	16 15	2 15	19 36	0 23	21 9	0 57	18 42	0 40	10 59	0 12	9 9	0 41	8 56	0 23	3 6	9 54	19 37	19 26	11 20		n.a.
S 26	18 11	8 39	3 40	15 51	2 18	19 23	0 21	21 13	0 56	18 44	0 40	10 57	0 12	9 8	0 41	8 56	0 23	3 6	9 54	19 36	19 25	11 22		n.a.
M27	17 56	12 18	2 52	15 25	2 21	19 10	0 18	21 17	0 56	18 46	0 40	10 54	0 12	9 7	0 41	8 56	0 23	3 6	9 54	19 36	19 25	11 24		n.a.
T 28	17 41	15 27	1 56	14 59	2 23	18 56	0 16	21 21	0 56	18 47	0 40	10 52	0 12	9 6	0 41	8 57	0 23	3 7	9 54	19 35	19 24	11 26		n.a.
W29	17 26	17 59	0 56	14 32	2 26	18 42	0 13	21 24	0 56	18 49	0 40	10 50	0 12	9 4	0 41	8 57	0 23	3 7	9 54	19 35	19 23	11 28		n.a.
T 30	17 10	19 46	0n 8	14 5	2 27	18 27	0 11	21 27	0 55	18 51	0 40	10 47	0 12	9 3	0 41	8 57	0 23	3 7	9 54	19 35	19 23	11 29		n.a.
F 31	16s54	20s39	1n13	13s37	2s29	18s12	0n 8	21s31	0n55	18n53	0s40	10s45	0n11	9s 2	0s41	8n58	0s23	3n 8	9s54	19s35	19s22	11s31		n.a.

Julian Day Number = 4319029.5, Delta T = 23h36m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°55'32, Lahiri = 96°02'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7113

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 55 36	12♒30'19	26♐13	1♓ 6	7♒ 9	19♐52	0°R26	0♓53	7♓58	24♈40	26°R 7	29°R41	28♏37	23♎ 5	n.a.	S 1
S 2	8 59 33	13°30'22	9♑14	2°29	8°24	20°27	0♌18	1° 0	8° 2	24°41	26♌ 6	29♏35	28°34	23°12	n.a.	S 2
M 3	9 3 30	14°30'26	22°39	3°51	9°39	21° 3	0°11	1° 7	8° 5	24°42	26° 5	29°27	28°31	23°19	n.a.	M 3
T 4	9 7 26	15°30'32	6♒28	5°13	10°54	21°38	0° 3	1°14	8° 8	24°43	26° 4	29°16	28°28	23°25	n.a.	T 4
W 5	9 11 23	16°30'39	20°37	6°33	12° 9	22°13	29♋56	1°21	8°12	24°45	26° 3	29° 5	28°25	23°32	n.a.	W 5
T 6	9 15 19	17°30'48	5♓ 2	7°51	13°24	22°49	29°48	1°28	8°15	24°46	26° 2	28°53	28°21	23°39	n.a.	T 6
F 7	9 19 16	18°30'58	19°35	9° 9	14°39	23°24	29°41	1°35	8°19	24°47	26° 1	28°42	28°18	23°45	n.a.	F 7
S 8	9 23 12	19°31'10	4♈10	10°25	15°54	23°59	29°34	1°42	8°22	24°48	26° 0	28°33	28°15	23°52	n.a.	S 8
S 9	9 27 9	20°31'22	18°39	11°38	17° 9	24°34	29°27	1°50	8°26	24°49	25°58	28°28	28°12	23°59	n.a.	S 9
M10	9 31 6	21°31'36	3♉ 0	12°50	18°24	25° 9	29°20	1°57	8°29	24°50	25°57	28°25	28° 9	24° 5	n.a.	M10
T 11	9 35 2	22°31'51	17° 8	14° 0	19°39	25°44	29°13	2° 4	8°33	24°52	25°56	28°24	28° 5	24°12	n.a.	T 11
W12	9 38 59	23°32'07	1♊ 4	15° 6	20°55	26°19	29° 6	2°11	8°36	24°53	25°55	28°24	28° 2	24°19	n.a.	W12
T 13	9 42 55	24°32'24	14°48	16°10	22°10	26°53	28°59	2°18	8°40	24°54	25°54	28°24	27°59	24°25	n.a.	T 13
F 14	9 46 52	25°32'42	28°20	17°10	23°25	27°28	28°53	2°26	8°43	24°56	25°53	28°21	27°56	24°32	n.a.	F 14
S 15	9 50 48	26°33'01	11♋40	18° 6	24°40	28° 3	28°47	2°33	8°47	24°57	25°52	28°16	27°53	24°39	n.a.	S 15
S 16	9 54 45	27°33'21	24°50	18°57	25°55	28°37	28°40	2°40	8°51	24°58	25°51	28° 8	27°50	24°45	n.a.	S 16
M17	9 58 42	28°33'43	7♌49	19°43	27°11	29°12	28°34	2°47	8°54	25° 0	25°49	27°57	27°46	24°52	n.a.	M17
T 18	10 2 38	29°34'05	20°37	20°23	28°26	29°46	28°28	2°55	8°58	25° 1	25°48	27°44	27°43	24°59	n.a.	T 18
W19	10 6 35	0♓34'28	3♍13	20°56	29°41	0♑21	28°23	3° 2	9° 1	25° 3	25°47	27°30	27°40	25° 5	n.a.	W19
T 20	10 10 31	1°34'53	15°37	21°22	0♓56	0°55	28°17	3° 9	9° 5	25° 4	25°46	27°16	27°37	25°12	n.a.	T 20
F 21	10 14 28	2°35'19	27°49	21°40	2°11	1°29	28°12	3°17	9° 9	25° 6	25°45	27° 3	27°34	25°19	n.a.	F 21
S 22	10 18 24	3°35'46	9♎50	21°R48	3°27	2° 3	28° 6	3°24	9°12	25° 7	25°44	26°53	27°31	25°25	n.a.	S 22
S 23	10 22 21	4°36'14	21°43	21°47	4°42	2°37	28° 1	3°31	9°16	25° 9	25°43	26°46	27°27	25°32	n.a.	S 23
M24	10 26 17	5°36'44	3♏32	21°35	5°57	3°11	27°56	3°38	9°20	25°11	25°41	26°41	27°24	25°39	n.a.	M24
T 25	10 30 14	6°37'15	15°19	21°11	7°12	3°45	27°52	3°46	9°23	25°12	25°40	26°39	27°21	25°45	n.a.	T 25
W26	10 34 11	7°37'47	27°10	20°37	8°28	4°19	27°47	3°53	9°27	25°14	25°39	26°D39	27°18	25°52	n.a.	W26
T 27	10 38 7	8°38'21	9♐11	19°51	9°43	4°53	27°43	4° 0	9°31	25°16	25°38	26°R39	27°15	25°59	n.a.	T 27
F 28	10 42 4	9♓38'56	21♐26	18♓54	10♓58	5♑27	27♋39	4♓ 7	9♓34	25♈17	25♌37	26♏38	27♏11	26♎ 5	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s38	20s32	2n16	13s 9	2s30	17s56	0n 6	21s34	0n55	18n55	0s40	10s43	0n11	9s 1	0s41	8n58	0s23	3n 8	9s54	19s35	19s21	11s33		n.a.
S 2	16 21	19 19	3 13	12 40	2 30	17 39	0 4	21 36	0 54	18 56	0 39	10 40	0 11	9 0	0 41	8 58	0 23	3 8	9 54	19 34	19 21	11 35		n.a.
M 3	16 4	17 1	4 2	12 11	2 30	17 22	0 1	21 39	0 54	18 58	0 39	10 38	0 11	8 58	0 41	8 59	0 23	3 9	9 54	19 32	19 20	11 36		n.a.
T 4	15 47	13 42	4 38	11 42	2 30	17 5	0s 1	21 42	0 54	19 0	0 39	10 36	0 11	8 57	0 41	8 59	0 23	3 9	9 54	19 30	19 19	11 38		n.a.
W 5	15 30	9 32	4 58	11 12	2 29	16 47	0 4	21 44	0 53	19 2	0 39	10 33	0 11	8 56	0 41	8 59	0 23	3 9	9 54	19 27	19 19	11 40		n.a.
T 6	15 12	4 46	4 59	10 42	2 27	16 29	0 6	21 46	0 53	19 3	0 39	10 31	0 11	8 55	0 41	9 0	0 23	3 10	9 54	19 25	19 18	11 42		n.a.
F 7	14 54	0n19	4 41	10 12	2 25	16 10	0 9	21 48	0 53	19 5	0 39	10 28	0 11	8 53	0 41	9 0	0 23	3 10	9 54	19 22	19 17	11 43		n.a.
S 8	14 36	5 23	4 5	9 41	2 23	15 51	0 11	21 50	0 52	19 6	0 38	10 26	0 11	8 52	0 41	9 1	0 23	3 10	9 54	19 21	19 17	11 45		n.a.
S 9	14 17	10 8	3 14	9 11	2 20	15 31	0 13	21 52	0 52	19 8	0 38	10 24	0 11	8 51	0 41	9 1	0 23	3 11	9 54	19 19	19 16	11 47		n.a.
M10	13 59	14 15	2 10	8 40	2 16	15 11	0 16	21 54	0 51	19 10	0 38	10 21	0 11	8 49	0 41	9 2	0 23	3 11	9 54	19 19	19 15	11 49		n.a.
T 11	13 40	17 29	0 59	8 10	2 11	14 51	0 18	21 55	0 51	19 11	0 38	10 19	0 11	8 48	0 41	9 2	0 23	3 12	9 54	19 18	19 14	11 50		n.a.
W12	13 20	19 38	0s14	7 40	2 6	14 30	0 21	21 57	0 51	19 13	0 38	10 16	0 11	8 47	0 41	9 2	0 23	3 12	9 54	19 18	19 14	11 52		n.a.
T 13	13 1	20 35	1 26	7 10	1 59	14 8	0 23	21 58	0 50	19 14	0 38	10 14	0 11	8 46	0 41	9 3	0 23	3 12	9 54	19 18	19 13	11 54		n.a.
F 14	12 41	20 19	2 31	6 41	1 52	13 47	0 25	21 59	0 50	19 16	0 37	10 11	0 10	8 44	0 41	9 3	0 23	3 13	9 54	19 18	19 12	11 55		n.a.
S 15	12 21	18 54	3 27	6 12	1 44	13 24	0 28	22 0	0 50	19 17	0 37	10 9	0 10	8 43	0 41	9 4	0 23	3 13	9 54	19 17	19 12	11 57		n.a.
S 16	12 1	16 30	4 11	5 44	1 35	13 2	0 30	22 1	0 49	19 18	0 37	10 6	0 10	8 42	0 41	9 4	0 23	3 14	9 54	19 15	19 11	11 59		n.a.
M17	11 41	13 18	4 42	5 17	1 25	12 39	0 32	22 2	0 49	19 20	0 37	10 4	0 10	8 40	0 41	9 5	0 23	3 14	9 54	19 13	19 10	12 1		n.a.
T 18	11 20	9 32	4 57	4 52	1 14	12 16	0 34	22 2	0 48	19 21	0 37	10 1	0 10	8 39	0 41	9 5	0 23	3 14	9 54	19 10	19 10	12 2		n.a.
W19	11 0	5 25	4 58	4 28	1 2	11 52	0 37	22 3	0 48	19 22	0 37	9 59	0 10	8 38	0 41	9 6	0 23	3 15	9 54	19 7	19 9	12 4		n.a.
T 20	10 39	1 8	4 45	4 6	0 49	11 29	0 39	22 3	0 48	19 24	0 36	9 56	0 10	8 36	0 41	9 7	0 23	3 15	9 54	19 4	19 8	12 6		n.a.
F 21	10 18	3s 7	4 18	3 46	0 35	11 4	0 41	22 3	0 47	19 25	0 36	9 54	0 10	8 35	0 41	9 7	0 23	3 16	9 54	19 1	19 8	12 7		n.a.
S 22	9 56	7 12	3 41	3 28	0 20	10 40	0 43	22 3	0 47	19 26	0 36	9 51	0 10	8 34	0 41	9 8	0 23	3 16	9 54	18 58	19 7	12 9		n.a.
S 23	9 35	10 57	2 54	3 14	0 3	10 15	0 45	22 3	0 46	19 27	0 36	9 49	0 10	8 32	0 41	9 8	0 23	3 17	9 54	18 57	19 6	12 11		n.a.
M24	9 13	14 15	1 59	3 2	0n14	9 50	0 47	22 3	0 46	19 28	0 36	9 46	0 10	8 31	0 41	9 9	0 23	3 17	9 53	18 56	19 5	12 12		n.a.
T 25	8 52	16 59	1 0	2 55	0 32	9 25	0 49	22 2	0 45	19 30	0 35	9 44	0 10	8 30	0 41	9 9	0 23	3 17	9 53	18 55	19 5	12 14		n.a.
W26	8 30	19 0	0n 3	2 51	0 51	8 59	0 51	22 2	0 45	19 31	0 35	9 41	0 10	8 28	0 41	9 10	0 23	3 18	9 53	18 55	19 4	12 16		n.a.
T 27	8 8	20 11	1 6	2 51	1 10	8 34	0 53	22 1	0 44	19 32	0 35	9 39	0 10	8 27	0 41	9 11	0 23	3 18	9 53	18 55	19 3	12 17		n.a.
F 28	7s46	20s27	2n 8	2s55	1n29	8s 8	0s55	22s 0	0n44	19n33	0s35	9s36	0n10	8s26	0s41	9n11	0s23	3n19	9s53	18s55	19s 3	12s19		n.a.

Julian Day Number = 4319060.5, Delta T = 23h36m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°55'36, Lahiri = 96°02'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7113

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 0	10♓39'32	4♉ 2	17°R48	12♓14	6♉ 0	27°R35	4♓15	9♓38	25♈19	25°R36	26°R36	27♏ 8	26♎12	n.a.	S 1
S 2	10 49 57	11°40'09	17° 3	16♓34	13°29	6°34	27♋31	4°22	9°41	25°21	25♌35	26♏31	27° 5	26°19	n.a.	S 2
M 3	10 53 53	12°40'48	0♒31	15°14	14°44	7° 7	27°27	4°29	9°45	25°23	25°34	26°24	27° 2	26°25	n.a.	M 3
T 4	10 57 50	13°41'27	14°28	13°51	16° 0	7°41	27°24	4°36	9°49	25°24	25°33	26°15	26°59	26°32	n.a.	T 4
W 5	11 1 47	14°42'08	28°51	12°28	17°15	8°14	27°20	4°44	9°52	25°26	25°32	26° 3	26°56	26°39	n.a.	W 5
T 6	11 5 43	15°42'49	13♓35	11° 8	18°31	8°47	27°17	4°51	9°56	25°28	25°30	25°52	26°52	26°45	n.a.	T 6
F 7	11 9 40	16°43'31	28°32	9°52	19°46	9°20	27°15	4°58	10° 0	25°30	25°29	25°42	26°49	26°52	n.a.	F 7
S 8	11 13 36	17°44'14	13♈32	8°44	21° 1	9°54	27°12	5° 5	10° 3	25°32	25°28	25°34	26°46	26°59	n.a.	S 8
S 9	11 17 33	18°44'58	28°26	7°44	22°17	10°26	27° 9	5°12	10° 7	25°34	25°27	25°28	26°43	27° 5	n.a.	S 9
M10	11 21 29	19°45'42	13♉ 7	6°55	23°32	10°59	27° 7	5°19	10°11	25°36	25°26	25°26	26°40	27°12	n.a.	M10
T 11	11 25 26	20°46'26	27°30	6°16	24°47	11°32	27° 5	5°27	10°14	25°37	25°25	25°D25	26°37	27°19	n.a.	T 11
W12	11 29 22	21°47'11	11♊33	5°48	26° 3	12° 5	27° 3	5°34	10°18	25°39	25°24	25°26	26°33	27°25	n.a.	W12
T 13	11 33 19	22°47'56	25°16	5°31	27°18	12°37	27° 2	5°41	10°21	25°41	25°23	25°R26	26°30	27°32	n.a.	T 13
F 14	11 37 16	23°48'42	8♋41	5°D25	28°34	13°10	27° 0	5°48	10°25	25°43	25°22	25°25	26°27	27°39	n.a.	F 14
S 15	11 41 12	24°49'27	21°48	5°27	29°49	13°42	26°59	5°55	10°28	25°45	25°21	25°21	26°24	27°45	n.a.	S 15
S 16	11 45 9	25°50'13	4♌41	5°39	1♈ 5	14°14	26°58	6° 2	10°32	25°47	25°20	25°16	26°21	27°52	n.a.	S 16
M17	11 49 5	26°51'00	17°22	5°59	2°20	14°46	26°57	6° 9	10°36	25°49	25°19	25° 7	26°17	27°59	n.a.	M17
T 18	11 53 2	27°51'46	29°51	6°27	3°35	15°18	26°57	6°16	10°39	25°51	25°18	24°57	26°14	28° 5	n.a.	T 18
W19	11 56 58	28°52'33	12♍11	7° 1	4°51	15°50	26°57	6°23	10°43	25°54	25°17	24°46	26°11	28°12	n.a.	W19
T 20	12 0 55	29°53'20	24°21	7°41	6° 6	16°22	26°D56	6°30	10°46	25°56	25°17	24°35	26° 8	28°18	n.a.	T 20
F 21	12 4 52	0♈54'08	6♎23	8°26	7°22	16°54	26°56	6°36	10°50	25°58	25°16	24°25	26° 5	28°25	n.a.	F 21
S 22	12 8 48	1°54'55	18°18	9°16	8°37	17°25	26°57	6°43	10°53	26° 0	25°15	24°17	26° 2	28°32	n.a.	S 22
S 23	12 12 45	2°55'44	0♏ 8	10°11	9°52	17°57	26°57	6°50	10°57	26° 2	25°14	24°12	25°58	28°38	n.a.	S 23
M24	12 16 41	3°56'32	11°55	11° 9	11° 8	18°28	26°58	6°57	11° 0	26° 4	25°13	24° 8	25°55	28°45	n.a.	M24
T 25	12 20 38	4°57'21	23°43	12°11	12°23	19° 0	26°59	7° 4	11° 3	26° 6	25°12	24°D 7	25°52	28°52	n.a.	T 25
W26	12 24 34	5°58'11	5♐34	13°15	13°39	19°31	27° 0	7°10	11° 7	26° 8	25°11	24° 8	25°49	28°58	n.a.	W26
T 27	12 28 31	6°59'01	17°34	14°22	14°54	20° 2	27° 1	7°17	11°10	26°11	25°10	24° 9	25°46	29° 5	n.a.	T 27
F 28	12 32 27	7°59'52	29°47	15°32	16°10	20°33	27° 3	7°24	11°14	26°13	25°10	24°11	25°42	29°12	n.a.	F 28
S 29	12 36 24	9° 0'42	12♑19	16°44	17°25	21° 3	27° 4	7°30	11°17	26°15	25° 9	24°R11	25°39	29°18	n.a.	S 29
S 30	12 40 21	10° 1'34	25°13	17°57	18°40	21°34	27° 6	7°37	11°20	26°17	25° 8	24°10	25°36	29°25	n.a.	S 30
M31	12 44 17	11♈ 2'25	8♒36	19♓12	19♈56	22♑ 4	27♋ 9	7♓43	11♓24	26♈19	25♌ 7	24♏ 7	25♏33	29♎32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s23	19s42	3n 5	3s 3	1n47	7s41	0s57	21s59	0n43	19n34	0s35	9s34	0n 9	8s24	0s41	9n12	0s23	3n19	9s53	18s55	19s 2	12s21		n.a.
S 2	7 1	17 55	3 54	3 15	2 5	7 15	0 59	21 58	0 43	19 35	0 34	9 31	0 9	8 23	0 41	9 12	0 23	3 20	9 53	18 54	19 1	12 22		n.a.
M 3	6 38	15 6	4 32	3 31	2 20	6 48	1 1	21 57	0 43	19 35	0 34	9 29	0 9	8 22	0 41	9 13	0 23	3 20	9 53	18 52	19 0	12 24		n.a.
T 4	6 16	11 21	4 56	3 49	2 34	6 21	1 2	21 56	0 42	19 36	0 34	9 26	0 9	8 20	0 41	9 14	0 23	3 20	9 53	18 50	19 0	12 26		n.a.
W 5	5 53	6 51	5 2	4 9	2 46	5 54	1 4	21 54	0 42	19 37	0 34	9 24	0 9	8 19	0 41	9 14	0 23	3 21	9 53	18 47	18 59	12 27		n.a.
T 6	5 30	1 51	4 48	4 30	2 55	5 27	1 6	21 53	0 41	19 38	0 34	9 21	0 9	8 18	0 41	9 15	0 23	3 21	9 53	18 45	18 58	12 29		n.a.
F 7	5 7	3n20	4 14	4 52	3 1	5 0	1 7	21 51	0 41	19 39	0 33	9 19	0 9	8 16	0 41	9 16	0 23	3 22	9 52	18 42	18 58	12 31		n.a.
S 8	4 44	8 21	3 23	5 13	3 5	4 32	1 9	21 49	0 40	19 39	0 33	9 16	0 9	8 15	0 41	9 16	0 23	3 22	9 52	18 40	18 57	12 32		n.a.
S 9	4 21	12 49	2 18	5 33	3 7	4 4	1 10	21 47	0 39	19 40	0 33	9 14	0 9	8 14	0 41	9 17	0 23	3 23	9 52	18 39	18 56	12 34		n.a.
M10	3 57	16 25	1 5	5 52	3 6	3 37	1 12	21 45	0 39	19 41	0 33	9 11	0 9	8 12	0 41	9 18	0 23	3 23	9 52	18 39	18 55	12 36		n.a.
T 11	3 34	18 56	0s11	6 9	3 3	3 9	1 13	21 43	0 38	19 41	0 33	9 9	0 9	8 11	0 41	9 18	0 23	3 24	9 52	18 38	18 55	12 37		n.a.
W12	3 11	20 12	1 25	6 23	2 58	2 41	1 15	21 41	0 38	19 42	0 32	9 6	0 9	8 10	0 41	9 19	0 23	3 24	9 52	18 39	18 54	12 39		n.a.
T 13	2 47	20 13	2 32	6 35	2 52	2 13	1 16	21 38	0 37	19 42	0 32	9 4	0 9	8 8	0 41	9 20	0 23	3 24	9 52	18 39	18 53	12 41		n.a.
F 14	2 24	19 5	3 30	6 44	2 45	1 45	1 17	21 36	0 37	19 43	0 32	9 1	0 9	8 7	0 41	9 20	0 23	3 25	9 51	18 38	18 53	12 42		n.a.
S 15	2 0	16 56	4 14	6 51	2 36	1 16	1 18	21 33	0 36	19 43	0 32	8 59	0 9	8 6	0 41	9 21	0 23	3 25	9 51	18 38	18 52	12 44		n.a.
S 16	1 37	13 59	4 45	6 55	2 27	0 48	1 20	21 31	0 36	19 43	0 32	8 57	0 8	8 4	0 41	9 22	0 23	3 26	9 51	18 36	18 51	12 45		n.a.
M17	1 13	10 26	5 2	6 57	2 17	0 20	1 21	21 28	0 35	19 44	0 31	8 54	0 8	8 3	0 41	9 23	0 23	3 26	9 51	18 34	18 50	12 47		n.a.
T 18	0 50	6 29	5 3	6 57	2 7	0n 8	1 22	21 25	0 34	19 44	0 31	8 52	0 8	8 2	0 41	9 23	0 23	3 27	9 51	18 32	18 50	12 49		n.a.
W19	0 26	2 19	4 51	6 54	1 57	0 37	1 23	21 22	0 34	19 44	0 31	8 49	0 8	8 1	0 41	9 24	0 23	3 27	9 51	18 29	18 49	12 50		n.a.
T 20	0 3	1s53	4 25	6 50	1 46	1 5	1 23	21 19	0 33	19 45	0 31	8 47	0 8	7 59	0 41	9 25	0 23	3 28	9 51	18 27	18 48	12 52		n.a.
F 21	0n21	5 58	3 48	6 43	1 36	1 33	1 24	21 16	0 33	19 45	0 31	8 44	0 8	7 58	0 41	9 25	0 23	3 28	9 50	18 24	18 48	12 53		n.a.
S 22	0 45	9 48	3 0	6 35	1 25	2 2	1 25	21 13	0 32	19 45	0 30	8 42	0 8	7 57	0 42	9 26	0 23	3 28	9 50	18 22	18 47	12 55		n.a.
S 23	1 8	13 12	2 6	6 25	1 14	2 30	1 26	21 9	0 31	19 45	0 30	8 40	0 8	7 56	0 42	9 27	0 23	3 29	9 50	18 21	18 46	12 57		n.a.
M24	1 32	16 4	1 5	6 13	1 4	2 58	1 26	21 6	0 31	19 45	0 30	8 37	0 8	7 54	0 42	9 28	0 23	3 29	9 50	18 20	18 45	12 58		n.a.
T 25	1 55	18 16	0 2	6 0	0 53	3 26	1 27	21 2	0 30	19 45	0 30	8 35	0 8	7 53	0 42	9 28	0 23	3 30	9 50	18 20	18 45	13 0		n.a.
W26	2 19	19 41	1n 2	5 45	0 43	3 54	1 27	20 59	0 29	19 45	0 30	8 32	0 8	7 52	0 42	9 29	0 23	3 30	9 50	18 20	18 44	13 1		n.a.
T 27	2 42	20 14	2 3	5 30	0 33	4 22	1 28	20 55	0 29	19 45	0 29	8 30	0 8	7 51	0 42	9 30	0 23	3 31	9 49	18 21	18 43	13 3		n.a.
F 28	3 6	19 50	3 1	5 12	0 23	4 50	1 28	20 51	0 28	19 45	0 29	8 28	0 8	7 49	0 42	9 31	0 23	3 31	9 49	18 21	18 42	13 4		n.a.
S 29	3 29	18 27	3 51	4 54	0 14	5 18	1 29	20 47	0 27	19 45	0 29	8 25	0 8	7 48	0 42	9 32	0 23	3 31	9 49	18 21	18 42	13 6		n.a.
S 30	3 53	16 6	4 32	4 35	0 4	5 46	1 29	20 43	0 27	19 45	0 29	8 23	0 8	7 47	0 42	9 32	0 23	3 32	9 49	18 21	18 41	13 8		n.a.
M31	4n16	12s50	4n59	4s14	0s 5	6n13	1s29	20s39	0n26	19n44	0s29	8s21	0n 8	7s46	0s42	9n33	0s23	3n32	9s49	18s20	18s40	13s 9		n.a.

Julian Day Number = 4319088.5, Delta T = 23h36m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°55'40, Lahiri = 96°02'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7113

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 48 14	12♈ 3'17	22♒27	20♓29	21♈11	22♉35	27♋11	7♓50	11♓27	26♈22	25°R 7	24°R 2	25♏30	29♎38	n.a.	T 1
W 2	12 52 10	13° 4'09	6♓47	21°48	22°27	23° 5	27°13	7°56	11°30	26°24	25♌ 6	23♏56	25°27	29°45	n.a.	W 2
T 3	12 56 7	14° 5'01	21°33	23° 7	23°42	23°35	27°16	8° 2	11°33	26°26	25° 5	23°49	25°23	29°52	n.a.	T 3
F 4	13 0 3	15° 5'54	6♈37	24°28	24°57	24° 5	27°19	8° 9	11°36	26°28	25° 5	23°43	25°20	29°58	n.a.	F 4
S 5	13 4 0	16° 6'46	21°51	25°50	26°13	24°35	27°22	8°15	11°40	26°30	25° 4	23°38	25°17	0♏ 5	n.a.	S 5
S 6	13 7 56	17° 7'38	7♉ 3	27°13	27°28	25° 4	27°26	8°21	11°43	26°33	25° 3	23°35	25°14	0°12	n.a.	S 6
M 7	13 11 53	18° 8'30	22° 4	28°37	28°44	25°34	27°29	8°27	11°46	26°35	25° 3	23°D34	25°11	0°18	n.a.	M 7
T 8	13 15 49	19° 9'21	6♊47	0♈ 2	29°59	26° 3	27°33	8°34	11°49	26°37	25° 2	23°35	25° 8	0°25	n.a.	T 8
W 9	13 19 46	20°10'12	21° 7	1°27	1♉14	26°32	27°37	8°40	11°52	26°40	25° 1	23°36	25° 4	0°32	n.a.	W 9
T 10	13 23 43	21°11'03	5♋ 1	2°53	2°30	27° 1	27°41	8°46	11°55	26°42	25° 1	23°38	25° 1	0°38	n.a.	T 10
F 11	13 27 39	22°11'53	18°30	4°21	3°45	27°30	27°45	8°52	11°58	26°44	25° 0	23°R39	24°58	0°45	n.a.	F 11
S 12	13 31 36	23°12'42	1♌37	5°49	5° 0	27°59	27°50	8°58	12° 1	26°46	25° 0	23°39	24°55	0°52	n.a.	S 12
S 13	13 35 32	24°13'31	14°25	7°17	6°16	28°27	27°54	9° 3	12° 4	26°49	24°59	23°37	24°52	0°58	n.a.	S 13
M14	13 39 29	25°14'19	26°55	8°46	7°31	28°55	27°59	9° 9	12° 7	26°51	24°59	23°34	24°48	1° 5	n.a.	M14
T 15	13 43 25	26°15'06	9♍13	10°16	8°46	29°23	28° 4	9°15	12°10	26°53	24°58	23°30	24°45	1°12	n.a.	T 15
W16	13 47 22	27°15'52	21°20	11°47	10° 2	29°51	28° 9	9°21	12°13	26°55	24°58	23°25	24°42	1°18	n.a.	W16
T 17	13 51 18	28°16'38	3♎19	13°19	11°17	0♒19	28°15	9°26	12°15	26°58	24°57	23°20	24°39	1°25	n.a.	T 17
F 18	13 55 15	29°17'24	15°12	14°51	12°32	0°47	28°20	9°32	12°18	27° 0	24°57	23°16	24°36	1°32	n.a.	F 18
S 19	13 59 11	0♉18'09	27° 2	16°23	13°47	1°14	28°26	9°37	12°21	27° 2	24°56	23°13	24°33	1°38	n.a.	S 19
S 20	14 3 8	1°18'53	8♏51	17°57	15° 2	1°41	28°32	9°43	12°24	27° 5	24°56	23°11	24°29	1°45	n.a.	S 20
M21	14 7 5	2°19'36	20°39	19°31	16°18	2° 8	28°38	9°48	12°26	27° 7	24°56	23°D10	24°26	1°51	n.a.	M21
T 22	14 11 1	3°20'20	2♐31	21° 6	17°33	2°35	28°44	9°53	12°29	27° 9	24°55	23°10	24°23	1°58	n.a.	T 22
W23	14 14 58	4°21'02	14°27	22°41	18°48	3° 1	28°51	9°59	12°32	27°11	24°55	23°12	24°20	2° 5	n.a.	W23
T 24	14 18 54	5°21'45	26°32	24°17	20° 3	3°28	28°58	10° 4	12°34	27°14	24°55	23°13	24°17	2°11	n.a.	T 24
F 25	14 22 51	6°22'26	8♑49	25°54	21°18	3°54	29° 4	10° 9	12°37	27°16	24°54	23°15	24°14	2°18	n.a.	F 25
S 26	14 26 47	7°23'07	21°21	27°32	22°33	4°20	29°11	10°14	12°39	27°18	24°54	23°16	24°10	2°25	n.a.	S 26
S 27	14 30 44	8°23'48	4♒13	29°10	23°49	4°45	29°18	10°19	12°42	27°20	24°54	23°R16	24° 7	2°31	n.a.	S 27
M28	14 34 40	9°24'28	17°27	0♑49	25° 4	5°11	29°26	10°24	12°44	27°23	24°54	23°16	24° 4	2°38	n.a.	M28
T 29	14 38 37	10°25'08	1♓ 8	2°29	26°19	5°36	29°33	10°28	12°46	27°25	24°54	23°16	24° 1	2°45	n.a.	T 29
W30	14 42 33	11♑25'47	15♓14	4♑10	27♑34	6♒ 1	29♋40	10♓33	12♓49	27♈27	24♌53	23♏14	23♏58	2♏51	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n39	8s47	5n10	3s53	0s14	6n41	1s29	20s35	0n25	19n44	0s29	8s19	0n 7	7s44	0s42	9n34	0s23	3n33	9s48	18s19	18s39	13s11		n.a.
W 2	5 2	4 6	5 2	3 31	0 22	7 8	1 29	20 31	0 24	19 44	0 28	8 16	0 7	7 43	0 42	9 35	0 23	3 33	9 48	18 17	18 39	13 12		n.a.
T 3	5 25	0n58	4 35	3 8	0 30	7 35	1 29	20 27	0 24	19 43	0 28	8 14	0 7	7 42	0 42	9 35	0 23	3 34	9 48	18 16	18 38	13 14		n.a.
F 4	5 48	6 4	3 48	2 44	0 38	8 2	1 29	20 23	0 23	19 43	0 28	8 12	0 7	7 41	0 42	9 36	0 23	3 34	9 48	18 14	18 37	13 15		n.a.
S 5	6 11	10 51	2 44	2 19	0 46	8 29	1 29	20 18	0 22	19 43	0 28	8 10	0 7	7 40	0 42	9 37	0 23	3 34	9 48	18 13	18 37	13 17		n.a.
S 6	6 34	14 56	1 29	1 54	0 53	8 56	1 29	20 14	0 21	19 42	0 28	8 7	0 7	7 39	0 42	9 38	0 23	3 35	9 47	18 12	18 36	13 19		n.a.
M 7	6 57	17 58	0 8	1 28	1 0	9 22	1 28	20 10	0 21	19 42	0 27	8 5	0 7	7 38	0 42	9 39	0 23	3 35	9 47	18 12	18 35	13 20		n.a.
T 8	7 19	19 43	1s12	1 1	1 7	9 48	1 28	20 5	0 20	19 41	0 27	8 3	0 7	7 36	0 42	9 39	0 23	3 36	9 47	18 12	18 34	13 22		n.a.
W 9	7 42	20 9	2 25	0 34	1 14	10 14	1 28	20 1	0 19	19 41	0 27	8 1	0 7	7 35	0 42	9 40	0 23	3 36	9 47	18 13	18 34	13 23		n.a.
T 10	8 4	19 18	3 28	0 6	1 20	10 40	1 27	19 56	0 18	19 40	0 27	7 59	0 7	7 34	0 42	9 41	0 23	3 36	9 47	18 13	18 33	13 25		n.a.
F 11	8 26	17 22	4 17	0n22	1 26	11 5	1 27	19 51	0 17	19 39	0 27	7 57	0 7	7 33	0 42	9 42	0 23	3 37	9 46	18 13	18 32	13 26		n.a.
S 12	8 48	14 34	4 51	0 51	1 31	11 31	1 26	19 47	0 16	19 39	0 26	7 54	0 7	7 32	0 42	9 43	0 23	3 37	9 46	18 13	18 31	13 28		n.a.
S 13	9 10	11 9	5 9	1 20	1 36	11 56	1 25	19 42	0 16	19 38	0 26	7 52	0 7	7 31	0 42	9 43	0 23	3 37	9 46	18 13	18 31	13 29		n.a.
M14	9 32	7 19	5 13	1 50	1 41	12 20	1 25	19 37	0 15	19 37	0 26	7 50	0 7	7 30	0 42	9 44	0 23	3 38	9 46	18 12	18 30	13 31		n.a.
T 15	9 53	3 14	5 2	2 20	1 46	12 45	1 24	19 33	0 14	19 36	0 26	7 48	0 7	7 29	0 42	9 45	0 23	3 38	9 45	18 11	18 29	13 32		n.a.
W16	10 15	0s55	4 37	2 51	1 50	13 9	1 23	19 28	0 13	19 36	0 26	7 46	0 7	7 28	0 42	9 46	0 23	3 39	9 45	18 10	18 28	13 34		n.a.
T 17	10 36	4 59	4 1	3 22	1 54	13 32	1 22	19 23	0 12	19 35	0 26	7 44	0 6	7 27	0 42	9 47	0 23	3 39	9 45	18 9	18 28	13 35		n.a.
F 18	10 57	8 50	3 14	3 54	1 58	13 56	1 21	19 18	0 11	19 34	0 25	7 42	0 6	7 26	0 42	9 47	0 23	3 39	9 45	18 8	18 27	13 37		n.a.
S 19	11 18	12 20	2 19	4 25	2 1	14 18	1 20	19 13	0 10	19 33	0 25	7 40	0 6	7 25	0 42	9 48	0 23	3 40	9 44	18 7	18 26	13 38		n.a.
S 20	11 38	15 20	1 18	4 57	2 4	14 41	1 19	19 8	0 9	19 32	0 25	7 38	0 6	7 24	0 42	9 49	0 23	3 40	9 44	18 6	18 25	13 40		n.a.
M21	11 59	17 42	0 14	5 30	2 6	15 3	1 18	19 3	0 8	19 31	0 25	7 36	0 6	7 23	0 42	9 50	0 23	3 40	9 44	18 6	18 25	13 41		n.a.
T 22	12 19	19 18	0n51	6 2	2 8	15 25	1 16	18 59	0 7	19 30	0 25	7 35	0 6	7 22	0 42	9 50	0 23	3 41	9 44	18 6	18 24	13 43		n.a.
W23	12 39	20 3	1 55	6 35	2 10	15 47	1 15	18 54	0 6	19 29	0 25	7 33	0 6	7 21	0 42	9 51	0 23	3 41	9 44	18 6	18 23	13 44		n.a.
T 24	12 59	19 54	2 54	7 8	2 12	16 8	1 14	18 49	0 5	19 28	0 24	7 31	0 6	7 20	0 42	9 52	0 23	3 41	9 43	18 7	18 22	13 46		n.a.
F 25	13 19	18 47	3 47	7 41	2 13	16 28	1 12	18 44	0 4	19 26	0 24	7 29	0 6	7 19	0 42	9 53	0 23	3 42	9 43	18 7	18 21	13 47		n.a.
S 26	13 38	16 45	4 29	8 15	2 14	16 49	1 11	18 39	0 3	19 25	0 24	7 27	0 6	7 18	0 42	9 54	0 23	3 42	9 43	18 8	18 21	13 49		n.a.
S 27	13 57	13 51	5 0	8 49	2 14	17 8	1 9	18 34	0 2	19 24	0 24	7 25	0 6	7 17	0 43	9 54	0 23	3 42	9 43	18 8	18 20	13 50		n.a.
M28	14 16	10 11	5 16	9 22	2 14	17 28	1 8	18 29	0 1	19 23	0 24	7 24	0 6	7 16	0 43	9 55	0 23	3 43	9 42	18 8	18 19	13 52		n.a.
T 29	14 35	5 53	5 14	9 56	2 14	17 47	1 6	18 24	0s 0	19 21	0 24	7 22	0 6	7 16	0 43	9 56	0 23	3 43	9 42	18 7	18 18	13 53		n.a.
W30	14n53	1s 8	4n54	10n30	2s13	18n 5	1s 4	18s19	0s 1	19n20	0s23	7s20	0n 6	7s15	0s43	9n57	0s23	3n43	9s42	18s 7	18s18	13s54		n.a.

Julian Day Number = 4319119.5, Delta T = 23h36m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°55'44, Lahiri = 96°02'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7113

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 30	12♉26'25	29♓46	5♉52	28♉49	6♒25	29♋48	10♓38	12♓51	27♈29	24°R53	23°R13	23♏54	2♏58	n.a.	T 1
F 2	14 50 27	13°27'03	14♈39	7°34	0♊ 4	6°50	29°56	10°42	12°53	27°32	24♌53	23♏12	23°51	3° 5	n.a.	F 2
S 3	14 54 23	14°27'40	29°46	9°17	1°19	7°14	0♌ 4	10°47	12°55	27°34	24°53	23°11	23°48	3°11	n.a.	S 3
S 4	14 58 20	15°28'16	14♉59	11° 1	2°34	7°38	0°12	10°51	12°58	27°36	24°53	23°10	23°45	3°18	n.a.	S 4
M 5	15 2 16	16°28'51	0♊ 7	12°46	3°49	8° 1	0°21	10°56	13° 0	27°38	24°53	23°D10	23°42	3°25	n.a.	M 5
T 6	15 6 13	17°29'25	15° 2	14°32	5° 4	8°25	0°29	11° 0	13° 2	27°40	24°53	23°11	23°39	3°31	n.a.	T 6
W 7	15 10 9	18°29'58	29°36	16°18	6°19	8°48	0°38	11° 4	13° 4	27°42	24°D53	23°11	23°35	3°38	n.a.	W 7
T 8	15 14 6	19°30'30	13♋45	18° 6	7°33	9°10	0°46	11° 8	13° 6	27°45	24°53	23°11	23°32	3°45	n.a.	T 8
F 9	15 18 2	20°31'00	27°26	19°54	8°48	9°33	0°55	11°12	13° 8	27°47	24°53	23°12	23°29	3°51	n.a.	F 9
S 10	15 21 59	21°31'29	10♌41	21°43	10° 3	9°55	1° 4	11°16	13°10	27°49	24°53	23°12	23°26	3°58	n.a.	S 10
S 11	15 25 55	22°31'56	23°31	23°33	11°18	10°17	1°13	11°20	13°11	27°51	24°53	23°12	23°23	4° 5	n.a.	S 11
M12	15 29 52	23°32'22	6♍ 1	25°24	12°33	10°38	1°23	11°24	13°13	27°53	24°53	23°12	23°20	4°11	n.a.	M12
T 13	15 33 49	24°32'47	18°15	27°16	13°47	10°59	1°32	11°27	13°15	27°55	24°53	23°12	23°16	4°18	n.a.	T 13
W14	15 37 45	25°33'10	0♎16	29° 8	15° 2	11°20	1°42	11°31	13°17	27°57	24°53	23°12	23°13	4°24	n.a.	W14
T 15	15 41 42	26°33'31	12° 9	1♊ 1	16°17	11°40	1°51	11°35	13°18	27°59	24°54	23°13	23°10	4°31	n.a.	T 15
F 16	15 45 38	27°33'51	23°58	2°54	17°31	12° 0	2° 1	11°38	13°20	28° 1	24°54	23°13	23° 7	4°38	n.a.	F 16
S 17	15 49 35	28°34'10	5♏46	4°48	18°46	12°20	2°11	11°41	13°21	28° 3	24°54	23°14	23° 4	4°44	n.a.	S 17
S 18	15 53 31	29°34'27	17°35	6°42	20° 1	12°39	2°21	11°44	13°23	28° 5	24°54	23°R14	23° 0	4°51	n.a.	S 18
M19	15 57 28	0♊34'43	29°28	8°36	21°15	12°58	2°31	11°48	13°24	28° 7	24°55	23°14	22°57	4°58	n.a.	M19
T 20	16 1 24	1°34'58	11♐28	10°30	22°30	13°17	2°41	11°51	13°26	28° 9	24°55	23°13	22°54	5° 4	n.a.	T 20
W21	16 5 21	2°35'11	23°35	12°24	23°44	13°35	2°52	11°54	13°27	28°11	24°55	23°12	22°51	5°11	n.a.	W21
T 22	16 9 17	3°35'23	5♑52	14°17	24°59	13°53	3° 2	11°56	13°28	28°13	24°55	23°11	22°48	5°18	n.a.	T 22
F 23	16 13 14	4°35'34	18°21	16°10	26°13	14°11	3°13	11°59	13°30	28°15	24°56	23°10	22°45	5°24	n.a.	F 23
S 24	16 17 10	5°35'44	1♒ 3	18° 1	27°27	14°28	3°23	12° 2	13°31	28°17	24°56	23° 8	22°41	5°31	n.a.	S 24
S 25	16 21 7	6°35'52	14° 1	19°50	28°42	14°44	3°34	12° 5	13°32	28°19	24°57	23° 6	22°38	5°38	n.a.	S 25
M26	16 25 4	7°35'59	27°16	21°38	29°56	15° 0	3°45	12° 7	13°33	28°21	24°57	23° 6	22°35	5°44	n.a.	M26
T 27	16 29 0	8°36'05	10♓50	23°23	1♋10	15°16	3°56	12° 9	13°34	28°23	24°57	23°D 5	22°32	5°51	n.a.	T 27
W28	16 32 57	9°36'10	24°44	25° 5	2°25	15°31	4° 7	12°12	13°35	28°25	24°58	23° 6	22°29	5°58	n.a.	W28
T 29	16 36 53	10°36'14	8♈57	26°44	3°39	15°46	4°18	12°14	13°36	28°27	24°58	23° 7	22°26	6° 4	n.a.	T 29
F 30	16 40 50	11°36'16	23°29	28°18	4°53	16° 0	4°30	12°16	13°37	28°28	24°59	23° 8	22°22	6°11	n.a.	F 30
S 31	16 44 46	12♊36'17	8♉16	29♊48	6♋ 7	16♒14	4♌41	12♓18	13♓38	28♈30	24♌59	23♏ 9	22♏19	6♏18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n11	3n50	4n15	11n 4	2s12	18n23	1s 2	18s15	0s 2	19n18	0s23	7s19	0n 6	7s14	0s43	9n57	0s23	3n43	9s42	18s 7	18s17	13s56		n.a.
F 2	15 29	8 41	3 18	11 38	2 10	18 40	1 1	18 10	0 4	19 17	0 23	7 17	0 6	7 13	0 43	9 58	0 23	3 44	9 41	18 7	18 16	13 57		n.a.
S 3	15 47	13 6	2 6	12 12	2 8	18 57	0 59	18 5	0 5	19 15	0 23	7 15	0 5	7 12	0 43	9 59	0 23	3 44	9 41	18 6	18 15	13 59		n.a.
S 4	16 4	16 39	0 45	12 46	2 5	19 14	0 57	18 0	0 6	19 14	0 23	7 14	0 5	7 12	0 43	10 0	0 23	3 44	9 41	18 6	18 15	14 0		n.a.
M 5	16 21	19 2	0s39	13 20	2 3	19 29	0 55	17 55	0 7	19 12	0 23	7 12	0 5	7 11	0 43	10 1	0 23	3 44	9 41	18 6	18 14	14 2		n.a.
T 6	16 38	20 4	1 59	13 54	1 59	19 45	0 53	17 51	0 9	19 11	0 22	7 11	0 5	7 10	0 43	10 1	0 23	3 45	9 40	18 6	18 13	14 3		n.a.
W 7	16 54	19 41	3 9	14 27	1 55	19 59	0 51	17 46	0 10	19 9	0 22	7 9	0 5	7 9	0 43	10 2	0 23	3 45	9 40	18 6	18 12	14 5		n.a.
T 8	17 10	18 4	4 6	15 1	1 51	20 14	0 48	17 42	0 11	19 7	0 22	7 8	0 5	7 9	0 43	10 3	0 23	3 45	9 40	18 6	18 12	14 6		n.a.
F 9	17 26	15 28	4 47	15 34	1 46	20 27	0 46	17 37	0 12	19 6	0 22	7 6	0 5	7 8	0 43	10 3	0 23	3 45	9 40	18 7	18 11	14 7		n.a.
S 10	17 42	12 8	5 11	16 7	1 41	20 40	0 44	17 33	0 14	19 4	0 22	7 5	0 5	7 7	0 43	10 4	0 23	3 46	9 39	18 7	18 10	14 9		n.a.
S 11	17 57	8 19	5 18	16 39	1 36	20 53	0 42	17 28	0 15	19 2	0 22	7 4	0 5	7 7	0 43	10 5	0 23	3 46	9 39	18 7	18 9	14 10		n.a.
M12	18 12	4 15	5 10	17 11	1 29	21 5	0 40	17 24	0 16	19 0	0 22	7 2	0 5	7 6	0 43	10 6	0 23	3 46	9 39	18 7	18 8	14 12		n.a.
T 13	18 26	0 5	4 48	17 43	1 23	21 16	0 37	17 20	0 18	18 58	0 21	7 1	0 5	7 5	0 43	10 6	0 23	3 46	9 39	18 7	18 8	14 13		n.a.
W14	18 40	4s 0	4 14	18 14	1 16	21 27	0 35	17 15	0 19	18 57	0 21	7 0	0 5	7 5	0 43	10 7	0 23	3 46	9 38	18 7	18 7	14 15		n.a.
T 15	18 54	7 55	3 29	18 44	1 8	21 37	0 32	17 11	0 21	18 55	0 21	6 59	0 5	7 4	0 43	10 8	0 24	3 47	9 38	18 7	18 6	14 16		n.a.
F 16	19 8	11 30	2 36	19 14	1 0	21 47	0 30	17 7	0 22	18 53	0 21	6 57	0 5	7 4	0 43	10 8	0 24	3 47	9 38	18 7	18 5	14 17		n.a.
S 17	19 21	14 37	1 36	19 43	0 51	21 55	0 28	17 3	0 24	18 51	0 21	6 56	0 5	7 3	0 43	10 9	0 24	3 47	9 38	18 7	18 5	14 19		n.a.
S 18	19 33	17 9	0 31	20 12	0 42	22 4	0 25	17 0	0 25	18 49	0 21	6 55	0 4	7 3	0 43	10 10	0 24	3 47	9 37	18 7	18 4	14 20		n.a.
M19	19 46	18 58	0n35	20 39	0 33	22 11	0 22	16 56	0 27	18 46	0 21	6 54	0 4	7 2	0 43	10 11	0 24	3 47	9 37	18 7	18 3	14 22		n.a.
T 20	19 58	19 57	1 40	21 5	0 23	22 18	0 20	16 52	0 28	18 44	0 20	6 53	0 4	7 2	0 43	10 11	0 24	3 47	9 37	18 7	18 2	14 23		n.a.
W21	20 10	20 1	2 41	21 31	0 12	22 25	0 17	16 49	0 30	18 42	0 20	6 52	0 4	7 1	0 44	10 12	0 24	3 47	9 37	18 7	18 1	14 24		n.a.
T 22	20 21	19 8	3 35	21 55	0 2	22 30	0 15	16 45	0 32	18 40	0 20	6 51	0 4	7 1	0 44	10 13	0 24	3 48	9 36	18 6	18 1	14 26		n.a.
F 23	20 32	17 19	4 20	22 18	0n 9	22 35	0 12	16 42	0 33	18 38	0 20	6 50	0 4	7 0	0 44	10 13	0 24	3 48	9 36	18 6	18 0	14 27		n.a.
S 24	20 42	14 38	4 54	22 40	0 21	22 40	0 9	16 39	0 35	18 35	0 20	6 49	0 4	7 0	0 44	10 14	0 24	3 48	9 36	18 6	17 59	14 28		n.a.
S 25	20 52	11 12	5 13	23 0	0 32	22 44	0 7	16 36	0 37	18 33	0 20	6 48	0 4	7 0	0 44	10 15	0 24	3 48	9 36	18 5	17 58	14 30		n.a.
M26	21 2	7 9	5 16	23 19	0 44	22 47	0 4	16 33	0 38	18 31	0 20	6 47	0 4	6 59	0 44	10 15	0 24	3 48	9 35	18 5	17 57	14 31		n.a.
T 27	21 11	2 39	5 2	23 37	0 56	22 49	0 1	16 30	0 40	18 28	0 19	6 46	0 4	6 59	0 44	10 16	0 24	3 48	9 35	18 5	17 57	14 33		n.a.
W28	21 20	2n 6	4 30	23 53	1 8	22 51	0n 1	16 27	0 42	18 26	0 19	6 46	0 4	6 59	0 44	10 16	0 24	3 48	9 35	18 5	17 56	14 34		n.a.
T 29	21 29	6 52	3 41	24 7	1 19	22 52	0 4	16 25	0 44	18 24	0 19	6 45	0 4	6 58	0 44	10 17	0 24	3 48	9 35	18 5	17 55	14 35		n.a.
F 30	21 37	11 20	2 37	24 21	1 31	22 52	0 7	16 22	0 46	18 21	0 19	6 44	0 4	6 58	0 44	10 18	0 24	3 48	9 34	18 6	17 54	14 37		n.a.
S 31	21n45	15n12	1n21	24n33	1n42	22n52	0n10	16s20	0s48	18n19	0s19	6s43	0n 4	6s58	0s44	10n18	0s24	3n48	9s34	18s 6	17s54	14s38		n.a.

Julian Day Number = 4319149.5, Delta T = 23h36m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°55'48, Lahiri = 96°02'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7113

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 48 43	13♊36'17	23♉11	1♋13	7♋21	16♒27	4♌52	12♓20	13♓38	28♈32	25♌ 0	23°R10	22♏16	6♏24	n.a.	S 1
M 2	16 52 39	14°36'16	8♊ 7	2°33	8°36	16°40	5° 4	12°22	13°39	28°34	25° 0	23♏ 9	22°13	6°31	n.a.	M 2
T 3	16 56 36	15°36'13	22°57	3°46	9°50	16°52	5°16	12°23	13°40	28°35	25° 1	23° 7	22°10	6°37	n.a.	T 3
W 4	17 0 32	16°36'08	7♋32	4°53	11° 4	17° 4	5°27	12°25	13°40	28°37	25° 2	23° 5	22° 6	6°44	n.a.	W 4
T 5	17 4 29	17°36'02	21°46	5°54	12°18	17°15	5°39	12°26	13°41	28°39	25° 2	23° 1	22° 3	6°51	n.a.	T 5
F 6	17 8 26	18°35'54	5♌35	6°47	13°32	17°26	5°51	12°28	13°42	28°40	25° 3	22°57	22° 0	6°57	n.a.	F 6
S 7	17 12 22	19°35'44	18°58	7°32	14°46	17°36	6° 3	12°29	13°42	28°42	25° 3	22°54	21°57	7° 4	n.a.	S 7
S 8	17 16 19	20°35'32	1♍55	8°10	15°59	17°45	6°15	12°30	13°42	28°43	25° 4	22°51	21°54	7°11	n.a.	S 8
M 9	17 20 15	21°35'18	14°29	8°40	17°13	17°54	6°28	12°31	13°43	28°45	25° 5	22°50	21°51	7°17	n.a.	M 9
T 10	17 24 12	22°35'02	26°44	9° 2	18°27	18° 2	6°40	12°32	13°43	28°47	25° 6	22°D50	21°47	7°24	n.a.	T 10
W11	17 28 8	23°34'44	8♎45	9°16	19°41	18°10	6°52	12°33	13°43	28°48	25° 6	22°51	21°44	7°31	n.a.	W11
T 12	17 32 5	24°34'24	20°37	9°R22	20°54	18°17	7° 5	12°34	13°43	28°50	25° 7	22°52	21°41	7°37	n.a.	T 12
F 13	17 36 1	25°34'03	2♏24	9°21	22° 8	18°24	7°17	12°35	13°44	28°51	25° 8	22°54	21°38	7°44	n.a.	F 13
S 14	17 39 58	26°33'39	14°12	9°12	23°22	18°29	7°30	12°35	13°44	28°52	25° 9	22°56	21°35	7°51	n.a.	S 14
S 15	17 43 54	27°33'14	26° 4	8°55	24°35	18°35	7°42	12°36	13°R44	28°54	25° 9	22°R56	21°32	7°57	n.a.	S 15
M16	17 47 51	28°32'47	8♐ 4	8°33	25°49	18°39	7°55	12°36	13°44	28°55	25°10	22°55	21°28	8° 4	n.a.	M16
T 17	17 51 48	29°32'18	20°13	8° 4	27° 2	18°43	8° 8	12°36	13°44	28°57	25°11	22°52	21°25	8°11	n.a.	T 17
W18	17 55 44	0♋31'47	2♑35	7°29	28°16	18°46	8°20	12°37	13°44	28°58	25°12	22°47	21°22	8°17	n.a.	W18
T 19	17 59 41	1°31'15	15°10	6°50	29°29	18°49	8°33	12°R37	13°43	28°59	25°13	22°41	21°19	8°24	n.a.	T 19
F 20	18 3 37	2°30'41	27°58	6° 8	0♌42	18°50	8°46	12°37	13°43	29° 0	25°14	22°34	21°16	8°31	n.a.	F 20
S 21	18 7 34	3°30'05	10♒59	5°22	1°56	18°51	8°59	12°36	13°43	29° 2	25°15	22°27	21°12	8°37	n.a.	S 21
S 22	18 11 30	4°29'28	24°14	4°35	3° 9	18°R52	9°12	12°36	13°43	29° 3	25°15	22°20	21° 9	8°44	n.a.	S 22
M23	18 15 27	5°28'49	7♓40	3°47	4°22	18°51	9°25	12°36	13°42	29° 4	25°16	22°16	21° 6	8°50	n.a.	M23
T 24	18 19 23	6°28'09	21°19	2°59	5°35	18°50	9°39	12°35	13°42	29° 5	25°17	22°13	21° 3	8°57	n.a.	T 24
W25	18 23 20	7°27'27	5♈11	2°12	6°48	18°48	9°52	12°35	13°41	29° 6	25°18	22°D11	21° 0	9° 4	n.a.	W25
T 26	18 27 17	8°26'44	19°13	1°26	8° 1	18°46	10° 5	12°34	13°41	29° 7	25°19	22°12	20°57	9°10	n.a.	T 26
F 27	18 31 13	9°25'59	3♉27	0°44	9°14	18°42	10°18	12°33	13°40	29° 8	25°20	22°13	20°53	9°17	n.a.	F 27
S 28	18 35 10	10°25'14	17°50	0° 5	10°27	18°38	10°32	12°33	13°40	29°10	25°21	22°R14	20°50	9°24	n.a.	S 28
S 29	18 39 6	11°24'26	2♊20	29♊29	11°40	18°33	10°45	12°32	13°39	29°11	25°22	22°13	20°47	9°30	n.a.	S 29
M30	18 43 3	12♋23'37	16♊53	28♊58	12♌53	18♒27	10♌59	12♓31	13♓38	29♈12	25♌23	22♏11	20♏44	9♏37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n52	18n 6	0s 0	24n43	1n53	22n51	0n13	16s18	0s50	18n16	0s19	6s43	0n 4	6s57	0s44	10n19	0s24	3n49	9s34	18s 6	17s53	14s39		n.a.
M 2	21 59	19 46	1 22	24 52	2 3	22 50	0 15	16 16	0 52	18 13	0 19	6 42	0 3	6 57	0 44	10 19	0 24	3 49	9 34	18 6	17 52	14 41		n.a.
T 3	22 5	20 3	2 37	25 0	2 13	22 47	0 18	16 15	0 54	18 11	0 19	6 42	0 3	6 57	0 44	10 20	0 24	3 49	9 34	18 5	17 51	14 42		n.a.
W 4	22 11	18 58	3 41	25 7	2 21	22 45	0 21	16 13	0 56	18 8	0 18	6 41	0 3	6 57	0 44	10 21	0 24	3 49	9 33	18 5	17 50	14 43		n.a.
T 5	22 17	16 42	4 29	25 12	2 29	22 41	0 24	16 12	0 58	18 5	0 18	6 41	0 3	6 57	0 44	10 21	0 24	3 49	9 33	18 4	17 50	14 45		n.a.
F 6	22 22	13 32	5 0	25 17	2 36	22 37	0 26	16 11	1 0	18 3	0 18	6 40	0 3	6 56	0 44	10 22	0 24	3 49	9 33	18 3	17 49	14 46		n.a.
S 7	22 27	9 47	5 14	25 20	2 42	22 32	0 29	16 10	1 2	18 0	0 18	6 40	0 3	6 56	0 44	10 22	0 24	3 49	9 33	18 2	17 48	14 47		n.a.
S 8	22 31	5 41	5 10	25 23	2 47	22 27	0 32	16 9	1 4	17 57	0 18	6 39	0 3	6 56	0 44	10 23	0 24	3 49	9 32	18 2	17 47	14 49		n.a.
M 9	22 35	1 27	4 52	25 24	2 50	22 20	0 35	16 8	1 6	17 54	0 18	6 39	0 3	6 56	0 44	10 23	0 24	3 49	9 32	18 1	17 46	14 50		n.a.
T 10	22 39	2s45	4 21	25 25	2 52	22 14	0 38	16 8	1 8	17 51	0 18	6 39	0 3	6 56	0 44	10 24	0 24	3 49	9 32	18 1	17 46	14 51		n.a.
W11	22 42	6 45	3 39	25 24	2 53	22 6	0 40	16 8	1 11	17 49	0 18	6 38	0 3	6 56	0 44	10 24	0 24	3 49	9 32	18 1	17 45	14 52		n.a.
T 12	22 44	10 27	2 48	25 23	2 52	21 58	0 43	16 8	1 13	17 46	0 17	6 38	0 3	6 56	0 45	10 25	0 24	3 49	9 31	18 2	17 44	14 54		n.a.
F 13	22 46	13 44	1 50	25 20	2 50	21 50	0 46	16 8	1 15	17 43	0 17	6 38	0 3	6 56	0 45	10 25	0 24	3 49	9 31	18 2	17 43	14 55		n.a.
S 14	22 48	16 28	0 48	25 17	2 45	21 40	0 48	16 9	1 18	17 40	0 17	6 38	0 3	6 56	0 45	10 26	0 24	3 49	9 31	18 3	17 42	14 56		n.a.
S 15	22 49	18 31	0n17	25 12	2 40	21 31	0 51	16 9	1 20	17 37	0 17	6 38	0 3	6 56	0 45	10 26	0 24	3 49	9 31	18 3	17 42	14 58		n.a.
M16	22 50	19 46	1 22	25 6	2 32	21 20	0 54	16 10	1 23	17 34	0 17	6 38	0 2	6 56	0 45	10 27	0 24	3 48	9 31	18 2	17 41	14 59		n.a.
T 17	22 51	20 6	2 23	24 59	2 23	21 9	0 56	16 11	1 25	17 30	0 17	6 38	0 2	6 56	0 45	10 27	0 24	3 48	9 30	18 2	17 40	15 0		n.a.
W18	22 51	19 30	3 19	24 50	2 12	20 58	0 59	16 13	1 28	17 27	0 17	6 38	0 2	6 56	0 45	10 28	0 24	3 48	9 30	18 0	17 39	15 2		n.a.
T 19	22 50	17 55	4 6	24 40	2 0	20 45	1 2	16 15	1 30	17 24	0 17	6 38	0 2	6 56	0 45	10 28	0 24	3 48	9 30	17 59	17 38	15 3		n.a.
F 20	22 49	15 26	4 42	24 29	1 47	20 33	1 4	16 16	1 33	17 21	0 17	6 38	0 2	6 56	0 45	10 28	0 24	3 48	9 30	17 57	17 38	15 4		n.a.
S 21	22 48	12 10	5 3	24 16	1 32	20 19	1 7	16 19	1 35	17 18	0 16	6 38	0 2	6 57	0 45	10 29	0 24	3 48	9 30	17 55	17 37	15 5		n.a.
S 22	22 46	8 14	5 9	24 2	1 17	20 5	1 9	16 21	1 38	17 15	0 16	6 38	0 2	6 57	0 45	10 29	0 24	3 48	9 29	17 54	17 36	15 7		n.a.
M23	22 44	3 50	4 59	23 48	1 0	19 51	1 12	16 24	1 41	17 11	0 16	6 38	0 2	6 57	0 45	10 30	0 24	3 48	9 29	17 53	17 35	15 8		n.a.
T 24	22 41	0n49	4 31	23 32	0 43	19 36	1 14	16 27	1 43	17 8	0 16	6 39	0 2	6 57	0 45	10 30	0 24	3 48	9 29	17 52	17 34	15 9		n.a.
W25	22 38	5 30	3 47	23 15	0 26	19 21	1 16	16 30	1 46	17 5	0 16	6 39	0 2	6 57	0 45	10 30	0 24	3 48	9 29	17 52	17 33	15 10		n.a.
T 26	22 35	9 57	2 49	22 58	0 8	19 5	1 19	16 33	1 49	17 1	0 16	6 39	0 2	6 58	0 45	10 31	0 24	3 47	9 29	17 52	17 33	15 12		n.a.
F 27	22 31	13 56	1 40	22 41	0s10	18 48	1 21	16 37	1 52	16 58	0 16	6 39	0 2	6 58	0 45	10 31	0 24	3 47	9 28	17 52	17 32	15 13		n.a.
S 28	22 27	17 6	0 24	22 23	0 27	18 31	1 23	16 41	1 54	16 54	0 16	6 40	0 2	6 58	0 45	10 31	0 24	3 47	9 28	17 52	17 31	15 14		n.a.
S 29	22 22	19 13	0s54	22 6	0 44	18 14	1 26	16 45	1 57	16 51	0 16	6 40	0 1	6 58	0 45	10 32	0 24	3 47	9 28	17 52	17 30	15 15		n.a.
M30	22n17	20n 4	2s 9	21n49	1s 1	17n56	1n28	16s50	2s 0	16n48	0s16	6s41	0n 1	6s59	0s45	10n32	0s24	3n47	9s28	17s52	17s29	15s17		n.a.

Julian Day Number = 4319180.5, Delta T = 23h36m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°55'53, Lahiri = 96°02'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7113

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 59	13♋22'47	1♋22	28°R32	14♌ 6	18°R21	11♌12	12°R29	13°R37	29♈12	25♌24	22°R 6	20♏41	9♏44	n.a.	T 1
W 2	18 50 56	14°21'55	15°41	28♊10	15°18	18♒14	11°26	12♓28	13♓37	29°13	25°26	21♏59	20°38	9°50	n.a.	W 2
T 3	18 54 53	15°21'01	29°46	27°54	16°31	18° 6	11°40	12°27	13°36	29°14	25°27	21°51	20°34	9°57	n.a.	T 3
F 4	18 58 49	16°20'05	13♌31	27°43	17°44	17°57	11°53	12°25	13°35	29°15	25°28	21°42	20°31	10° 4	n.a.	F 4
S 5	19 2 46	17°19'08	26°53	27°37	18°56	17°47	12° 7	12°24	13°34	29°16	25°29	21°33	20°28	10°10	n.a.	S 5
S 6	19 6 42	18°18'08	9♍51	27°D36	20° 9	17°37	12°21	12°22	13°33	29°17	25°30	21°25	20°25	10°17	n.a.	S 6
M 7	19 10 39	19°17'07	22°27	27°41	21°21	17°26	12°34	12°20	13°32	29°17	25°31	21°19	20°22	10°24	n.a.	M 7
T 8	19 14 35	20°16'03	4♎45	27°50	22°34	17°14	12°48	12°19	13°31	29°18	25°32	21°16	20°18	10°30	n.a.	T 8
W 9	19 18 32	21°14'58	16°47	28° 4	23°46	17° 1	13° 2	12°17	13°29	29°19	25°33	21°D15	20°15	10°37	n.a.	W 9
T 10	19 22 28	22°13'50	28°39	28°23	24°58	16°48	13°16	12°15	13°28	29°19	25°35	21°15	20°12	10°43	n.a.	T 10
F 11	19 26 25	23°12'41	10♏27	28°47	26°10	16°34	13°30	12°13	13°27	29°20	25°36	21°15	20° 9	10°50	n.a.	F 11
S 12	19 30 22	24°11'30	22°16	29°15	27°22	16°20	13°44	12°10	13°26	29°21	25°37	21°R16	20° 6	10°57	n.a.	S 12
S 13	19 34 18	25°10'17	4♐11	29°47	28°35	16° 4	13°58	12° 8	13°24	29°21	25°38	21°15	20° 3	11° 3	n.a.	S 13
M14	19 38 15	26° 9'02	16°17	0♋23	29°47	15°48	14°12	12° 6	13°23	29°22	25°39	21°12	19°59	11°10	n.a.	M14
T 15	19 42 11	27° 7'45	28°36	1° 3	0♍58	15°32	14°26	12° 3	13°21	29°22	25°41	21° 6	19°56	11°17	n.a.	T 15
W16	19 46 8	28° 6'26	11♋12	1°46	2°10	15°15	14°40	12° 1	13°20	29°23	25°42	20°58	19°53	11°23	n.a.	W16
T 17	19 50 4	29° 5'06	24° 5	2°33	3°22	14°57	14°54	11°58	13°19	29°23	25°43	20°48	19°50	11°30	n.a.	T 17
F 18	19 54 1	0♌ 3'44	7♒15	3°24	4°34	14°38	15° 8	11°56	13°17	29°23	25°44	20°37	19°47	11°37	n.a.	F 18
S 19	19 57 58	1° 2'20	20°40	4°18	5°45	14°19	15°22	11°53	13°15	29°24	25°46	20°25	19°44	11°43	n.a.	S 19
S 20	20 1 54	2° 0'55	4♓18	5°15	6°57	14° 0	15°36	11°50	13°14	29°24	25°47	20°15	19°40	11°50	n.a.	S 20
M21	20 5 51	2°59'28	18° 7	6°15	8° 8	13°40	15°51	11°47	13°12	29°24	25°48	20° 6	19°37	11°57	n.a.	M21
T 22	20 9 47	3°58'00	2♈ 3	7°17	9°20	13°20	16° 5	11°44	13°10	29°25	25°50	20° 0	19°34	12° 3	n.a.	T 22
W23	20 13 44	4°56'30	16° 3	8°23	10°31	12°59	16°19	11°41	13° 9	29°25	25°51	19°57	19°31	12°10	n.a.	W23
T 24	20 17 40	5°55'00	0♉ 8	9°31	11°42	12°38	16°33	11°38	13° 7	29°25	25°52	19°56	19°28	12°16	n.a.	T 24
F 25	20 21 37	6°53'28	14°14	10°42	12°53	12°17	16°47	11°34	13° 5	29°25	25°53	19°56	19°24	12°23	n.a.	F 25
S 26	20 25 33	7°51'55	28°22	11°55	14° 4	11°55	17° 2	11°31	13° 3	29°25	25°55	19°55	19°21	12°30	n.a.	S 26
S 27	20 29 30	8°50'21	12♊31	13°11	15°15	11°33	17°16	11°28	13° 1	29°25	25°56	19°54	19°18	12°36	n.a.	S 27
M28	20 33 27	9°48'45	26°38	14°29	16°26	11°11	17°30	11°24	12°59	29°26	25°57	19°50	19°15	12°43	n.a.	M28
T 29	20 37 23	10°47'08	10♋41	15°50	17°37	10°49	17°45	11°21	12°58	29°R26	25°59	19°43	19°12	12°50	n.a.	T 29
W30	20 41 20	11°45'30	24°36	17°13	18°48	10°26	17°59	11°17	12°56	29°26	26° 0	19°34	19° 9	12°56	n.a.	W30
T 31	20 45 16	12♌43'50	8♌19	18♋38	19♍59	10♒ 4	18♌13	11♓14	12♓54	29♈25	26♌ 1	19♏22	19♏ 5	13♏ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n11	19n35	3s15	21n33	1s17	17n38	1n30	16s54	2s 3	16n44	0s15	6s41	0n 1	6s59	0s45	10n32	0s24	3n47	9s28	17s50	17s29	15s18		n.a.
W 2	22 5	17 51	4 7	21 17	1 32	17 19	1 32	16 59	2 6	16 40	0 15	6 42	0 1	6 59	0 45	10 33	0 24	3 47	9 28	17 49	17 28	15 19		n.a.
T 3	21 59	15 4	4 44	21 3	1 47	16 59	1 34	17 4	2 9	16 37	0 15	6 42	0 1	7 0	0 45	10 33	0 24	3 46	9 27	17 46	17 27	15 20		n.a.
F 4	21 52	11 30	5 3	20 49	2 1	16 40	1 36	17 10	2 12	16 33	0 15	6 43	0 1	7 0	0 45	10 33	0 24	3 46	9 27	17 44	17 26	15 22		n.a.
S 5	21 45	7 27	5 5	20 36	2 13	16 20	1 38	17 16	2 15	16 30	0 15	6 44	0 1	7 1	0 46	10 33	0 24	3 46	9 27	17 42	17 25	15 23		n.a.
S 6	21 38	3 11	4 51	20 24	2 25	15 59	1 40	17 22	2 18	16 26	0 15	6 44	0 1	7 1	0 46	10 34	0 24	3 46	9 27	17 40	17 24	15 24		n.a.
M 7	21 30	1s 7	4 22	20 13	2 36	15 38	1 41	17 28	2 21	16 22	0 15	6 45	0 1	7 1	0 46	10 34	0 24	3 46	9 27	17 38	17 24	15 25		n.a.
T 8	21 21	5 16	3 43	20 4	2 46	15 17	1 43	17 34	2 24	16 19	0 15	6 46	0 1	7 2	0 46	10 34	0 24	3 45	9 27	17 38	17 23	15 26		n.a.
W 9	21 13	9 7	2 54	19 55	2 55	14 55	1 45	17 41	2 27	16 15	0 15	6 47	0 1	7 2	0 46	10 34	0 24	3 45	9 26	17 37	17 22	15 28		n.a.
T 10	21 4	12 34	1 58	19 47	3 3	14 33	1 46	17 47	2 30	16 11	0 15	6 47	0 1	7 3	0 46	10 35	0 25	3 45	9 26	17 37	17 21	15 29		n.a.
F 11	20 54	15 30	0 58	19 40	3 10	14 11	1 48	17 54	2 33	16 7	0 14	6 48	0 1	7 3	0 46	10 35	0 25	3 45	9 26	17 37	17 20	15 30		n.a.
S 12	20 44	17 48	0n 5	19 34	3 16	13 48	1 49	18 2	2 36	16 4	0 14	6 49	0 0	7 4	0 46	10 35	0 25	3 44	9 26	17 38	17 20	15 31		n.a.
S 13	20 34	19 20	1 9	19 29	3 21	13 25	1 51	18 9	2 38	16 0	0 14	6 50	0 0	7 4	0 46	10 35	0 25	3 44	9 26	17 37	17 19	15 32		n.a.
M14	20 24	20 1	2 9	19 25	3 26	13 1	1 52	18 16	2 41	15 56	0 14	6 51	0 0	7 5	0 46	10 35	0 25	3 44	9 26	17 37	17 18	15 34		n.a.
T 15	20 13	19 45	3 5	19 21	3 30	12 38	1 53	18 24	2 44	15 52	0 14	6 52	0 0	7 6	0 46	10 35	0 25	3 44	9 26	17 35	17 17	15 35		n.a.
W16	20 2	18 31	3 53	19 18	3 32	12 14	1 54	18 32	2 47	15 48	0 14	6 53	0 0	7 6	0 46	10 36	0 25	3 43	9 25	17 33	17 16	15 36		n.a.
T 17	19 50	16 19	4 30	19 15	3 34	11 49	1 55	18 40	2 50	15 44	0 14	6 54	0 0	7 7	0 46	10 36	0 25	3 43	9 25	17 31	17 15	15 37		n.a.
F 18	19 38	13 15	4 54	19 12	3 36	11 25	1 56	18 48	2 53	15 40	0 14	6 55	0s 0	7 7	0 46	10 36	0 25	3 43	9 25	17 28	17 15	15 38		n.a.
S 19	19 26	9 27	5 2	19 10	3 36	11 0	1 57	18 56	2 56	15 36	0 14	6 56	0 0	7 8	0 46	10 36	0 25	3 43	9 25	17 25	17 14	15 39		n.a.
S 20	19 13	5 7	4 53	19 9	3 36	10 35	1 58	19 4	2 59	15 32	0 14	6 57	0 0	7 9	0 46	10 36	0 25	3 42	9 25	17 22	17 13	15 41		n.a.
M21	19 0	0 28	4 27	19 7	3 35	10 9	1 59	19 12	3 1	15 28	0 14	6 59	0 0	7 9	0 46	10 36	0 25	3 42	9 25	17 20	17 12	15 42		n.a.
T 22	18 47	4n15	3 45	19 5	3 34	9 44	2 0	19 21	3 4	15 24	0 13	7 0	0 0	7 10	0 46	10 36	0 25	3 42	9 25	17 18	17 11	15 43		n.a.
W23	18 33	8 47	2 49	19 4	3 32	9 18	2 0	19 29	3 7	15 20	0 13	7 1	0 0	7 11	0 46	10 36	0 25	3 41	9 25	17 17	17 10	15 44		n.a.
T 24	18 19	12 51	1 43	19 2	3 29	8 52	2 1	19 38	3 9	15 16	0 13	7 2	0 1	7 11	0 46	10 36	0 25	3 41	9 24	17 17	17 9	15 45		n.a.
F 25	18 5	16 12	0 30	19 0	3 26	8 26	2 1	19 46	3 12	15 12	0 13	7 3	0 1	7 12	0 46	10 36	0 25	3 41	9 24	17 17	17 9	15 46		n.a.
S 26	17 51	18 34	0s45	18 58	3 22	7 59	2 2	19 54	3 14	15 8	0 13	7 5	0 1	7 13	0 46	10 36	0 25	3 40	9 24	17 17	17 8	15 47		n.a.
S 27	17 36	19 48	1 57	18 56	3 17	7 33	2 2	20 3	3 17	15 4	0 13	7 6	0 1	7 13	0 46	10 36	0 25	3 40	9 24	17 16	17 7	15 49		n.a.
M28	17 21	19 47	3 1	18 53	3 12	7 6	2 2	20 11	3 19	15 0	0 13	7 7	0 1	7 14	0 46	10 36	0 25	3 40	9 24	17 15	17 6	15 50		n.a.
T 29	17 6	18 32	3 54	18 50	3 7	6 39	2 2	20 19	3 21	14 56	0 13	7 9	0 1	7 15	0 46	10 36	0 25	3 39	9 24	17 14	17 5	15 51		n.a.
W30	16 50	16 11	4 33	18 47	3 1	6 12	2 2	20 27	3 24	14 51	0 13	7 10	0 1	7 16	0 46	10 36	0 25	3 39	9 24	17 11	17 4	15 52		n.a.
T 31	16n34	12n58	4s55	18n42	2s54	5n45	2n 2	20s35	3s26	14n47	0s13	7s12	0s 1	7s16	0s46	10n36	0s25	3n39	9s24	17s 8	17s 4	15s53		n.a.

Julian Day Number = 4319210.5, Delta T = 23h36m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°55'57, Lahiri = 96°02'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7113

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 49 13	13♌42'09	21♌48	20♋ 5	21♍ 9	9°R41	18♌27	11°R10	12°R52	29°R25	26♌ 3	19°R10	19♏ 2	13♏10	n.a.	F 1
S 2	20 53 9	14°40'27	4♍58	21°35	22°20	9♒19	18°42	11♓ 6	12♓49	29♈25	26° 4	18♏57	18°59	13°16	n.a.	S 2
S 3	20 57 6	15°38'43	17°49	23° 7	23°30	8°56	18°56	11° 2	12°47	29°25	26° 6	18°46	18°56	13°23	n.a.	S 3
M 4	21 1 3	16°36'57	0♎21	24°41	24°40	8°34	19°10	10°58	12°45	29°25	26° 7	18°38	18°53	13°30	n.a.	M 4
T 5	21 4 59	17°35'09	12°37	26°17	25°50	8°12	19°25	10°55	12°43	29°25	26° 8	18°32	18°50	13°36	n.a.	T 5
W 6	21 8 56	18°33'21	24°38	27°55	27° 1	7°50	19°39	10°51	12°41	29°25	26°10	18°28	18°46	13°43	n.a.	W 6
T 7	21 12 52	19°31'30	6♏31	29°36	28°10	7°28	19°53	10°47	12°39	29°24	26°11	18°27	18°43	13°49	n.a.	T 7
F 8	21 16 49	20°29'38	18°19	1♌19	29°20	7° 7	20° 8	10°42	12°37	29°24	26°12	18°26	18°40	13°56	n.a.	F 8
S 9	21 20 45	21°27'44	0♐ 9	3° 3	0♎30	6°46	20°22	10°38	12°34	29°24	26°14	18°26	18°37	14° 3	n.a.	S 9
S 10	21 24 42	22°25'49	12° 5	4°51	1°40	6°25	20°36	10°34	12°32	29°23	26°15	18°25	18°34	14° 9	n.a.	S 10
M11	21 28 39	23°23'52	24°13	6°40	2°49	6° 5	20°51	10°30	12°30	29°23	26°17	18°22	18°30	14°16	n.a.	M11
T 12	21 32 35	24°21'54	6♑38	8°31	3°59	5°45	21° 5	10°26	12°28	29°22	26°18	18°17	18°27	14°23	n.a.	T 12
W13	21 36 32	25°19'54	19°23	10°25	5° 8	5°26	21°19	10°22	12°25	29°22	26°19	18° 9	18°24	14°29	n.a.	W13
T 14	21 40 28	26°17'53	2♒29	12°21	6°17	5° 7	21°34	10°17	12°23	29°21	26°21	17°58	18°21	14°36	n.a.	T 14
F 15	21 44 25	27°15'51	15°57	14°19	7°26	4°49	21°48	10°13	12°21	29°21	26°22	17°47	18°18	14°43	n.a.	F 15
S 16	21 48 21	28°13'47	29°45	16°18	8°35	4°32	22° 2	10° 9	12°18	29°20	26°23	17°35	18°15	14°49	n.a.	S 16
S 17	21 52 18	29°11'42	13♓48	18°20	9°44	4°15	22°16	10° 4	12°16	29°20	26°25	17°24	18°11	14°56	n.a.	S 17
M18	21 56 15	0♍ 9'36	28° 3	20°24	10°52	3°58	22°31	10° 0	12°13	29°19	26°26	17°15	18° 8	15° 3	n.a.	M18
T 19	22 0 11	1° 7'29	12♈23	22°30	12° 1	3°43	22°45	9°55	12°11	29°19	26°28	17° 9	18° 5	15° 9	n.a.	T 19
W20	22 4 8	2° 5'21	26°44	24°37	13° 9	3°28	22°59	9°51	12° 9	29°18	26°29	17° 5	18° 2	15°16	n.a.	W20
T 21	22 8 4	3° 3'12	11♉ 1	26°46	14°18	3°13	23°13	9°46	12° 6	29°17	26°30	17°D 4	17°59	15°22	n.a.	T 21
F 22	22 12 1	4° 1'03	25°14	28°56	15°26	3° 0	23°27	9°42	12° 4	29°16	26°32	17° 4	17°55	15°29	n.a.	F 22
S 23	22 15 57	4°58'53	9♊19	1♍ 7	16°34	2°47	23°42	9°37	12° 1	29°16	26°33	17°R 4	17°52	15°36	n.a.	S 23
S 24	22 19 54	5°56'42	23°16	3°19	17°41	2°35	23°56	9°33	11°59	29°15	26°35	17° 3	17°49	15°42	n.a.	S 24
M25	22 23 51	6°54'31	7♋ 6	5°32	18°49	2°23	24°10	9°28	11°56	29°14	26°36	17° 0	17°46	15°49	n.a.	M25
T 26	22 27 47	7°52'19	20°46	7°45	19°57	2°13	24°24	9°24	11°54	29°13	26°37	16°54	17°43	15°56	n.a.	T 26
W27	22 31 44	8°50'06	4♌16	9°58	21° 4	2° 3	24°38	9°19	11°51	29°12	26°39	16°46	17°40	16° 2	n.a.	W27
T 28	22 35 40	9°47'52	17°35	12°11	22°11	1°54	24°52	9°15	11°49	29°11	26°40	16°35	17°36	16° 9	n.a.	T 28
F 29	22 39 37	10°45'37	0♍41	14°23	23°18	1°46	25° 6	9°10	11°47	29°11	26°41	16°24	17°33	16°16	n.a.	F 29
S 30	22 43 33	11°43'22	13°33	16°34	24°25	1°39	25°20	9° 6	11°44	29°10	26°43	16°13	17°30	16°22	n.a.	S 30
S 31	22 47 30	12♍41'05	26♍ 9	18♍45	25♎32	1♒32	25♌34	9♓ 1	11♓42	29♈ 9	26♌44	16♏ 3	17♏27	16♏29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n18	9n 8	5s 0	18n37	2s47	5n18	2n 2	20s43	3s28	14n43	0s13	7s13	0s 1	7s17	0s46	10n36	0s25	3n38	9s24	17s 5	17s 3	15s54		n.a.
S 2	16 2	4 57	4 49	18 32	2 40	4 50	2 1	20 51	3 30	14 39	0 13	7 15	0 1	7 18	0 47	10 36	0 25	3 38	9 24	17 1	17 2	15 55		n.a.
S 3	15 45	0 38	4 23	18 25	2 32	4 23	2 1	20 59	3 32	14 35	0 12	7 16	0 1	7 19	0 47	10 36	0 25	3 38	9 23	16 59	17 1	15 56		n.a.
M 4	15 28	3s36	3 45	18 18	2 24	3 55	2 0	21 6	3 33	14 30	0 12	7 18	0 1	7 20	0 47	10 36	0 25	3 37	9 23	16 56	17 0	15 58		n.a.
T 5	15 11	7 36	2 58	18 9	2 15	3 27	2 0	21 14	3 35	14 26	0 12	7 19	0 2	7 21	0 47	10 36	0 25	3 37	9 23	16 55	16 59	15 59		n.a.
W 6	14 53	11 13	2 3	18 0	2 6	2 59	1 59	21 21	3 37	14 22	0 12	7 21	0 2	7 21	0 47	10 36	0 25	3 37	9 23	16 54	16 59	16 0		n.a.
T 7	14 36	14 21	1 3	17 49	1 57	2 31	1 58	21 28	3 38	14 17	0 12	7 22	0 2	7 22	0 47	10 36	0 25	3 36	9 23	16 53	16 58	16 1		n.a.
F 8	14 18	16 52	0 1	17 38	1 47	2 4	1 57	21 35	3 40	14 13	0 12	7 24	0 2	7 23	0 47	10 36	0 25	3 36	9 23	16 53	16 57	16 2		n.a.
S 9	14 0	18 40	1n 2	17 24	1 37	1 36	1 56	21 41	3 41	14 9	0 12	7 25	0 2	7 24	0 47	10 35	0 25	3 35	9 23	16 53	16 56	16 3		n.a.
S 10	13 42	19 40	2 2	17 10	1 27	1 7	1 55	21 48	3 42	14 4	0 12	7 27	0 2	7 25	0 47	10 35	0 25	3 35	9 23	16 53	16 55	16 4		n.a.
M11	13 23	19 46	2 57	16 54	1 17	0 39	1 54	21 54	3 44	14 0	0 12	7 29	0 2	7 26	0 47	10 35	0 25	3 35	9 23	16 52	16 54	16 5		n.a.
T 12	13 4	18 55	3 46	16 37	1 6	0 11	1 53	22 0	3 45	13 56	0 12	7 30	0 2	7 27	0 47	10 35	0 25	3 34	9 23	16 51	16 53	16 6		n.a.
W13	12 45	17 7	4 24	16 18	0 55	0s17	1 51	22 5	3 46	13 51	0 12	7 32	0 2	7 27	0 47	10 35	0 25	3 34	9 23	16 48	16 53	16 7		n.a.
T 14	12 26	14 24	4 50	15 58	0 45	0 45	1 50	22 11	3 47	13 47	0 12	7 34	0 2	7 28	0 47	10 35	0 25	3 33	9 23	16 46	16 52	16 8		n.a.
F 15	12 7	10 51	5 1	15 35	0 34	1 13	1 48	22 16	3 47	13 43	0 12	7 35	0 2	7 29	0 47	10 34	0 25	3 33	9 23	16 42	16 51	16 9		n.a.
S 16	11 48	6 40	4 54	15 11	0 23	1 41	1 46	22 21	3 48	13 38	0 11	7 37	0 2	7 30	0 47	10 34	0 25	3 33	9 23	16 39	16 50	16 11		n.a.
S 17	11 28	2 2	4 30	14 46	0 12	2 9	1 45	22 25	3 49	13 34	0 11	7 39	0 3	7 31	0 47	10 34	0 25	3 32	9 23	16 36	16 49	16 12		n.a.
M18	11 8	2n45	3 49	14 18	0 1	2 37	1 43	22 30	3 49	13 29	0 11	7 40	0 3	7 32	0 47	10 34	0 25	3 32	9 23	16 34	16 48	16 13		n.a.
T 19	10 48	7 26	2 53	13 49	0n 9	3 5	1 41	22 34	3 50	13 25	0 11	7 42	0 3	7 33	0 47	10 33	0 25	3 31	9 23	16 32	16 47	16 14		n.a.
W20	10 28	11 42	1 46	13 18	0 20	3 33	1 38	22 38	3 50	13 20	0 11	7 44	0 3	7 34	0 47	10 33	0 25	3 31	9 23	16 31	16 47	16 15		n.a.
T 21	10 8	15 16	0 32	12 45	0 30	4 1	1 36	22 41	3 50	13 16	0 11	7 45	0 3	7 35	0 47	10 33	0 25	3 31	9 23	16 31	16 46	16 16		n.a.
F 22	9 48	17 54	0s43	12 10	0 39	4 29	1 34	22 45	3 51	13 11	0 11	7 47	0 3	7 36	0 47	10 33	0 25	3 30	9 23	16 31	16 45	16 17		n.a.
S 23	9 27	19 24	1 55	11 34	0 49	4 56	1 31	22 48	3 51	13 7	0 11	7 49	0 3	7 36	0 47	10 32	0 25	3 30	9 23	16 31	16 44	16 18		n.a.
S 24	9 6	19 41	3 0	10 56	0 57	5 24	1 29	22 51	3 51	13 3	0 11	7 51	0 3	7 37	0 47	10 32	0 25	3 29	9 23	16 30	16 43	16 19		n.a.
M25	8 45	18 47	3 53	10 17	1 6	5 52	1 26	22 53	3 51	12 58	0 11	7 52	0 3	7 38	0 47	10 32	0 25	3 29	9 23	16 30	16 42	16 20		n.a.
T 26	8 25	16 48	4 32	9 36	1 13	6 19	1 23	22 56	3 51	12 54	0 11	7 54	0 3	7 39	0 47	10 32	0 26	3 28	9 23	16 28	16 41	16 21		n.a.
W27	8 3	13 55	4 56	8 53	1 20	6 46	1 20	22 58	3 51	12 49	0 11	7 56	0 3	7 40	0 47	10 31	0 26	3 28	9 23	16 26	16 40	16 22		n.a.
T 28	7 42	10 21	5 3	8 10	1 26	7 14	1 17	23 0	3 51	12 45	0 11	7 58	0 3	7 41	0 47	10 31	0 26	3 28	9 23	16 23	16 40	16 23		n.a.
F 29	7 21	6 22	4 54	7 25	1 32	7 41	1 14	23 1	3 51	12 40	0 10	7 59	0 4	7 42	0 47	10 31	0 26	3 27	9 23	16 20	16 39	16 24		n.a.
S 30	7 0	2 9	4 30	6 40	1 37	8 8	1 11	23 3	3 50	12 36	0 10	8 1	0 4	7 43	0 47	10 30	0 26	3 27	9 23	16 17	16 38	16 25		n.a.
S 31	6n38	2s 5	3s53	5n54	1n41	8s34	1n 8	23s 4	3s50	12n31	0s10	8s 3	0s 4	7s44	0s47	10n30	0s26	3n26	9s23	16s14	16s37	16s26		n.a.

Julian Day Number = 4319241.5, Delta T = 23h37m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°56'01, Lahiri = 96°03'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7113

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 51 26	13♍38'48	8♎32	20♍54	26♎38	1°R27	25♌48	8°R57	11°R39	29°R 8	26♌45	15°R55	17♏24	16♏36	n.a.	M 1
T 2	22 55 23	14°36'30	20°40	23° 2	27°45	1♒22	26° 2	8♓52	11♓37	29♈ 7	26°47	15♏50	17°21	16°42	n.a.	T 2
W 3	22 59 20	15°34'11	2♏38	25° 8	28°51	1°18	26°16	8°48	11°34	29° 6	26°48	15°47	17°17	16°49	n.a.	W 3
T 4	23 3 16	16°31'51	14°29	27°12	29°57	1°15	26°30	8°43	11°32	29° 4	26°49	15°D46	17°14	16°55	n.a.	T 4
F 5	23 7 13	17°29'30	26°16	29°15	1♏ 2	1°12	26°43	8°39	11°29	29° 3	26°51	15°46	17°11	17° 2	n.a.	F 5
S 6	23 11 9	18°27'09	8♐ 6	1♎15	2° 8	1°11	26°57	8°34	11°27	29° 2	26°52	15°47	17° 8	17° 9	n.a.	S 6
S 7	23 15 6	19°24'46	20° 2	3°13	3°13	1°D10	27°11	8°30	11°24	29° 1	26°53	15°R47	17° 5	17°15	n.a.	S 7
M 8	23 19 2	20°22'22	2♑10	5°10	4°19	1°10	27°25	8°26	11°22	29° 0	26°55	15°47	17° 1	17°22	n.a.	M 8
T 9	23 22 59	21°19'58	14°36	7° 4	5°24	1°11	27°38	8°21	11°19	28°59	26°56	15°44	16°58	17°29	n.a.	T 9
W10	23 26 56	22°17'33	27°23	8°56	6°28	1°13	27°52	8°17	11°17	28°58	26°57	15°39	16°55	17°35	n.a.	W10
T 11	23 30 52	23°15'06	10♒34	10°45	7°33	1°15	28° 6	8°13	11°15	28°56	26°58	15°33	16°52	17°42	n.a.	T 11
F 12	23 34 49	24°12'39	24°12	12°32	8°37	1°19	28°19	8° 8	11°12	28°55	27° 0	15°25	16°49	17°49	n.a.	F 12
S 13	23 38 45	25°10'12	8♓13	14°17	9°41	1°23	28°33	8° 4	11°10	28°54	27° 1	15°17	16°46	17°55	n.a.	S 13
S 14	23 42 42	26° 7'43	22°35	16° 0	10°45	1°27	28°46	8° 0	11° 8	28°53	27° 2	15°10	16°42	18° 2	n.a.	S 14
M15	23 46 38	27° 5'15	7♈12	17°41	11°48	1°33	28°59	7°56	11° 5	28°51	27° 3	15° 3	16°39	18° 9	n.a.	M15
T 16	23 50 35	28° 2'46	21°56	19°19	12°51	1°39	29°13	7°52	11° 3	28°50	27° 5	14°59	16°36	18°15	n.a.	T 16
W17	23 54 31	29° 0'16	6♉41	20°55	13°54	1°46	29°26	7°48	11° 0	28°49	27° 6	14°58	16°33	18°22	n.a.	W17
T 18	23 58 28	29°57'47	21°20	22°28	14°57	1°54	29°39	7°44	10°58	28°47	27° 7	14°D57	16°30	18°28	n.a.	T 18
F 19	0 2 25	0♎55'17	5♊48	24° 0	15°59	2° 2	29°53	7°40	10°56	28°46	27° 8	14°58	16°27	18°35	n.a.	F 19
S 20	0 6 21	1°52'48	20° 2	25°29	17° 2	2°11	0♍ 6	7°36	10°54	28°44	27° 9	15° 0	16°23	18°42	n.a.	S 20
S 21	0 10 18	2°50'18	4♋ 0	26°55	18° 3	2°21	0°19	7°32	10°51	28°43	27°10	15°R 0	16°20	18°48	n.a.	S 21
M22	0 14 14	3°47'49	17°43	28°19	19° 5	2°31	0°32	7°28	10°49	28°42	27°12	14°59	16°17	18°55	n.a.	M22
T 23	0 18 11	4°45'19	1♌ 9	29°41	20° 6	2°42	0°45	7°24	10°47	28°40	27°13	14°57	16°14	19° 2	n.a.	T 23
W24	0 22 7	5°42'50	14°22	1♏ 1	21° 7	2°54	0°58	7°21	10°45	28°39	27°14	14°52	16°11	19° 8	n.a.	W24
T 25	0 26 4	6°40'20	27°20	2°18	22° 8	3° 6	1°11	7°17	10°43	28°37	27°15	14°47	16° 7	19°15	n.a.	T 25
F 26	0 30 0	7°37'50	10♍ 5	3°32	23° 8	3°19	1°23	7°13	10°41	28°36	27°16	14°40	16° 4	19°22	n.a.	F 26
S 27	0 33 57	8°35'21	22°37	4°44	24° 8	3°33	1°36	7°10	10°38	28°34	27°17	14°34	16° 1	19°28	n.a.	S 27
S 28	0 37 54	9°32'51	4♎57	5°53	25° 7	3°47	1°49	7° 6	10°36	28°33	27°18	14°28	15°58	19°35	n.a.	S 28
M29	0 41 50	10°30'22	17° 6	6°59	26° 7	4° 2	2° 2	7° 3	10°34	28°31	27°19	14°24	15°55	19°41	n.a.	M29
T 30	0 45 47	11♎27'52	29♎ 6	8♏ 3	27♏ 5	4♒17	2♍14	7♓ 0	10♓32	28♈30	27♌20	14♏21	15♏52	19♏48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n17	6s 9	3s 5	5n 7	1n44	9s 1	1n 4	23s 4	3s49	12n27	0s10	8s 5	0s 4	7s45	0s47	10n29	0s26	3n26	9s23	16s12	16s36	16s27		n.a.
T 2	5 55	9 54	2 10	4 20	1 46	9 28	1 1	23 5	3 49	12 22	0 10	8 6	0 4	7 46	0 47	10 29	0 26	3 25	9 23	16 10	16 35	16 28		n.a.
W 3	5 33	13 11	1 10	3 32	1 47	9 54	0 57	23 5	3 49	12 17	0 10	8 8	0 4	7 47	0 47	10 29	0 26	3 25	9 23	16 9	16 34	16 29		n.a.
T 4	5 11	15 54	0 7	2 44	1 48	10 20	0 53	23 6	3 48	12 13	0 10	8 10	0 4	7 48	0 47	10 28	0 26	3 24	9 23	16 9	16 34	16 30		n.a.
F 5	4 49	17 55	0n56	1 57	1 48	10 46	0 50	23 6	3 47	12 8	0 10	8 11	0 4	7 48	0 47	10 28	0 26	3 24	9 23	16 9	16 33	16 31		n.a.
S 6	4 27	19 11	1 57	1 9	1 47	11 12	0 46	23 5	3 47	12 4	0 10	8 13	0 4	7 49	0 47	10 28	0 26	3 24	9 23	16 9	16 32	16 32		n.a.
S 7	4 5	19 36	2 53	0 21	1 45	11 38	0 42	23 5	3 46	11 59	0 10	8 15	0 4	7 50	0 47	10 27	0 26	3 23	9 23	16 9	16 31	16 33		n.a.
M 8	3 43	19 7	3 43	0s26	1 42	12 3	0 38	23 4	3 45	11 55	0 10	8 16	0 4	7 51	0 47	10 27	0 26	3 23	9 23	16 9	16 30	16 34		n.a.
T 9	3 21	17 42	4 23	1 13	1 39	12 28	0 33	23 3	3 45	11 50	0 10	8 18	0 4	7 52	0 47	10 26	0 26	3 22	9 23	16 8	16 29	16 35		n.a.
W10	2 59	15 23	4 52	1 59	1 35	12 53	0 29	23 2	3 44	11 46	0 10	8 20	0 5	7 53	0 47	10 26	0 26	3 22	9 23	16 7	16 28	16 36		n.a.
T 11	2 37	12 14	5 6	2 46	1 30	13 18	0 25	23 1	3 43	11 41	0 10	8 21	0 5	7 54	0 47	10 25	0 26	3 21	9 23	16 5	16 27	16 37		n.a.
F 12	2 15	8 20	5 4	3 31	1 25	13 42	0 20	22 59	3 42	11 37	0 9	8 23	0 5	7 55	0 47	10 25	0 26	3 21	9 23	16 3	16 27	16 38		n.a.
S 13	1 52	3 53	4 43	4 16	1 19	14 7	0 15	22 57	3 41	11 32	0 9	8 25	0 5	7 56	0 47	10 25	0 26	3 20	9 23	16 1	16 26	16 39		n.a.
S 14	1 30	0n53	4 5	5 1	1 13	14 31	0 11	22 56	3 41	11 28	0 9	8 26	0 5	7 57	0 47	10 24	0 26	3 20	9 23	15 59	16 25	16 40		n.a.
M15	1 8	5 42	3 9	5 45	1 6	14 54	0 6	22 54	3 40	11 24	0 9	8 28	0 5	7 57	0 47	10 24	0 26	3 19	9 23	15 57	16 24	16 41		n.a.
T 16	0 46	10 13	2 1	6 28	0 59	15 18	0 1	22 51	3 39	11 19	0 9	8 29	0 5	7 58	0 47	10 23	0 26	3 19	9 23	15 56	16 23	16 42		n.a.
W17	0 23	14 7	0 45	7 11	0 51	15 41	0s 4	22 49	3 38	11 15	0 9	8 31	0 5	7 59	0 47	10 23	0 26	3 19	9 23	15 55	16 22	16 42		n.a.
T 18	0 1	17 5	0s35	7 53	0 42	16 4	0 9	22 46	3 37	11 10	0 9	8 33	0 5	8 0	0 47	10 22	0 26	3 18	9 23	15 55	16 21	16 43		n.a.
F 19	0s21	18 55	1 51	8 34	0 33	16 27	0 15	22 43	3 36	11 6	0 9	8 34	0 5	8 1	0 47	10 22	0 26	3 18	9 23	15 55	16 20	16 44		n.a.
S 20	0 44	19 31	2 59	9 14	0 24	16 49	0 20	22 40	3 35	11 1	0 9	8 36	0 5	8 2	0 47	10 21	0 26	3 17	9 23	15 56	16 19	16 45		n.a.
S 21	1 6	18 52	3 55	9 54	0 14	17 11	0 25	22 37	3 34	10 57	0 9	8 37	0 5	8 2	0 47	10 21	0 26	3 17	9 24	15 56	16 19	16 46		n.a.
M22	1 28	17 8	4 36	10 33	0 4	17 33	0 31	22 34	3 33	10 52	0 9	8 38	0 6	8 3	0 47	10 20	0 26	3 16	9 24	15 56	16 18	16 47		n.a.
T 23	1 51	14 29	5 2	11 11	0s 6	17 55	0 36	22 30	3 32	10 48	0 9	8 40	0 6	8 4	0 47	10 20	0 26	3 16	9 24	15 55	16 17	16 48		n.a.
W24	2 13	11 9	5 10	11 48	0 17	18 16	0 42	22 27	3 31	10 44	0 9	8 41	0 6	8 5	0 47	10 19	0 26	3 15	9 24	15 54	16 16	16 49		n.a.
T 25	2 35	7 20	5 3	12 25	0 28	18 37	0 48	22 23	3 30	10 39	0 9	8 43	0 6	8 6	0 47	10 19	0 26	3 15	9 24	15 52	16 15	16 50		n.a.
F 26	2 57	3 15	4 41	13 0	0 39	18 57	0 53	22 19	3 28	10 35	0 8	8 44	0 6	8 6	0 47	10 18	0 26	3 15	9 24	15 50	16 14	16 51		n.a.
S 27	3 19	0s55	4 5	13 35	0 51	19 18	0 59	22 14	3 27	10 30	0 8	8 45	0 6	8 7	0 47	10 18	0 26	3 14	9 24	15 48	16 13	16 52		n.a.
S 28	3 42	4 58	3 19	14 8	1 3	19 38	1 5	22 10	3 26	10 26	0 8	8 47	0 6	8 8	0 47	10 17	0 26	3 14	9 24	15 47	16 12	16 53		n.a.
M29	4 4	8 46	2 23	14 41	1 15	19 57	1 11	22 6	3 25	10 22	0 8	8 48	0 6	8 9	0 47	10 16	0 26	3 13	9 24	15 46	16 11	16 53		n.a.
T 30	4s26	12s10	1s22	15s13	1s27	20s17	1s18	22s 1	3s24	10n17	0s 8	8s49	0s 6	8s 9	0s47	10n16	0s26	3n13	9s24	15s45	16s11	16s54		n.a.

Julian Day Number = 4319272.5, Delta T = 23h37m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°56'06, Lahiri = 96°03'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7113

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 49 43	12♎25'22	10♏59	9♏ 4	28♏ 4	4♒33	2♍27	6°R56	10°R30	28°R28	27♌21	14°D20	15♏48	19♏55	n.a.	W 1
T 2	0 53 40	13°22'52	22°47	10° 2	29° 2	4°50	2°39	6♓53	10♓28	28♈26	27°22	14♏21	15°45	20° 1	n.a.	T 2
F 3	0 57 36	14°20'23	4♐34	10°56	29°59	5° 7	2°51	6°50	10°26	28°25	27°23	14°22	15°42	20° 8	n.a.	F 3
S 4	1 1 33	15°17'52	16°23	11°48	0♐57	5°24	3° 4	6°47	10°25	28°23	27°24	14°23	15°39	20°15	n.a.	S 4
S 5	1 5 29	16°15'22	28°19	12°36	1°53	5°42	3°16	6°44	10°23	28°22	27°25	14°25	15°36	20°21	n.a.	S 5
M 6	1 9 26	17°12'52	10♑26	13°20	2°49	6° 1	3°28	6°41	10°21	28°20	27°26	14°26	15°32	20°28	n.a.	M 6
T 7	1 13 23	18°10'21	22°50	14° 1	3°45	6°20	3°40	6°38	10°19	28°19	27°27	14°R26	15°29	20°35	n.a.	T 7
W 8	1 17 19	19° 7'51	5♒35	14°39	4°40	6°40	3°52	6°36	10°17	28°17	27°28	14°25	15°26	20°41	n.a.	W 8
T 9	1 21 16	20° 5'20	18°44	15°12	5°35	7° 0	4° 4	6°33	10°16	28°15	27°29	14°23	15°23	20°48	n.a.	T 9
F 10	1 25 12	21° 2'49	2♓20	15°41	6°29	7°21	4°16	6°30	10°14	28°14	27°30	14°20	15°20	20°55	n.a.	F 10
S 11	1 29 9	22° 0'19	16°24	16° 6	7°23	7°42	4°27	6°28	10°12	28°12	27°31	14°17	15°17	21° 1	n.a.	S 11
S 12	1 33 5	22°57'48	0♈52	16°26	8°16	8° 4	4°39	6°25	10°11	28°11	27°32	14°14	15°13	21° 8	n.a.	S 12
M13	1 37 2	23°55'17	15°40	16°42	9° 8	8°26	4°51	6°23	10° 9	28° 9	27°33	14°12	15°10	21°14	n.a.	M13
T 14	1 40 58	24°52'47	0♉40	16°53	10° 0	8°48	5° 2	6°21	10° 8	28° 7	27°34	14°11	15° 7	21°21	n.a.	T 14
W15	1 44 55	25°50'17	15°45	16°59	10°52	9°11	5°14	6°19	10° 6	28° 6	27°34	14°D11	15° 4	21°28	n.a.	W15
T 16	1 48 51	26°47'48	0♊45	17°R 1	11°42	9°35	5°25	6°17	10° 5	28° 4	27°35	14°11	15° 1	21°34	n.a.	T 16
F 17	1 52 48	27°45'20	15°32	16°57	12°32	9°59	5°36	6°15	10° 3	28° 2	27°36	14°12	14°58	21°41	n.a.	F 17
S 18	1 56 45	28°42'52	0♋ 2	16°48	13°21	10°23	5°47	6°13	10° 2	28° 1	27°37	14°13	14°54	21°48	n.a.	S 18
S 19	2 0 41	29°40'25	14°10	16°34	14°10	10°47	5°58	6°11	10° 1	27°59	27°37	14°14	14°51	21°54	n.a.	S 19
M20	2 4 38	0♏37'58	27°56	16°15	14°57	11°12	6° 9	6° 9	9°59	27°57	27°38	14°R14	14°48	22° 1	n.a.	M20
T 21	2 8 34	1°35'33	11♌20	15°51	15°44	11°38	6°20	6° 8	9°58	27°56	27°39	14°14	14°45	22° 8	n.a.	T 21
W22	2 12 31	2°33'08	24°23	15°22	16°30	12° 4	6°31	6° 6	9°57	27°54	27°40	14°14	14°42	22°14	n.a.	W22
T 23	2 16 27	3°30'44	7♍ 8	14°49	17°15	12°30	6°42	6° 5	9°56	27°53	27°40	14°12	14°38	22°21	n.a.	T 23
F 24	2 20 24	4°28'21	19°38	14°11	18° 0	12°56	6°52	6° 4	9°55	27°51	27°41	14°11	14°35	22°28	n.a.	F 24
S 25	2 24 20	5°25'59	1♎55	13°30	18°43	13°23	7° 3	6° 2	9°54	27°49	27°42	14°10	14°32	22°34	n.a.	S 25
S 26	2 28 17	6°23'37	14° 1	12°46	19°26	13°50	7°13	6° 1	9°53	27°48	27°42	14° 9	14°29	22°41	n.a.	S 26
M27	2 32 13	7°21'17	25°59	12° 0	20° 7	14°18	7°23	6° 0	9°52	27°46	27°43	14° 8	14°26	22°47	n.a.	M27
T 28	2 36 10	8°18'57	7♏51	11°12	20°48	14°46	7°33	5°59	9°51	27°44	27°43	14° 8	14°23	22°54	n.a.	T 28
W29	2 40 6	9°16'38	19°40	10°24	21°27	15°14	7°43	5°58	9°50	27°43	27°44	14°D 8	14°19	23° 1	n.a.	W29
T 30	2 44 3	10°14'19	1♐26	9°35	22° 6	15°43	7°53	5°58	9°49	27°41	27°44	14° 8	14°16	23° 7	n.a.	T 30
F 31	2 48 0	11♏12'02	13♐14	8♏48	22♐43	16♒12	8♍ 3	5♓57	9♓48	27♈40	27♌45	14♏ 8	14♏13	23♏14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s47	15s 3	0s18	15s44	1s39	20s36	1s24	21s56	3s23	10n13	0s 8	8s51	0s 6	8s10	0s47	10n15	0s26	3n12	9s24	15s45	16s10	16s55		n.a.
T 2	5 9	17 16	0n46	16 13	1 51	20 54	1 30	21 51	3 22	10 9	0 8	8 52	0 6	8 11	0 47	10 15	0 26	3 12	9 25	15 45	16 9	16 56		n.a.
F 3	5 31	18 44	1 49	16 42	2 4	21 13	1 36	21 46	3 21	10 5	0 8	8 53	0 6	8 12	0 47	10 14	0 26	3 12	9 25	15 45	16 8	16 57		n.a.
S 4	5 53	19 24	2 47	17 10	2 16	21 31	1 43	21 40	3 19	10 0	0 8	8 54	0 6	8 12	0 47	10 14	0 26	3 11	9 25	15 45	16 7	16 58		n.a.
S 5	6 14	19 11	3 39	17 36	2 29	21 49	1 49	21 35	3 18	9 56	0 8	8 55	0 7	8 13	0 47	10 13	0 26	3 11	9 25	15 46	16 6	16 59		n.a.
M 6	6 36	18 6	4 21	18 1	2 41	22 6	1 56	21 29	3 17	9 52	0 8	8 56	0 7	8 14	0 47	10 13	0 26	3 10	9 25	15 46	16 5	17 0		n.a.
T 7	6 57	16 9	4 53	18 25	2 54	22 23	2 3	21 23	3 16	9 48	0 8	8 58	0 7	8 14	0 47	10 12	0 26	3 10	9 25	15 46	16 4	17 0		n.a.
W 8	7 19	13 22	5 11	18 48	3 6	22 40	2 9	21 17	3 15	9 44	0 8	8 59	0 7	8 15	0 47	10 11	0 26	3 9	9 25	15 46	16 3	17 1		n.a.
T 9	7 40	9 50	5 14	19 9	3 18	22 56	2 16	21 11	3 14	9 39	0 8	9 0	0 7	8 15	0 47	10 11	0 26	3 9	9 25	15 45	16 2	17 2		n.a.
F 10	8 1	5 42	5 0	19 29	3 30	23 12	2 23	21 5	3 12	9 35	0 8	9 1	0 7	8 16	0 47	10 10	0 26	3 9	9 25	15 45	16 2	17 3		n.a.
S 11	8 22	1 7	4 27	19 47	3 42	23 28	2 30	20 58	3 11	9 31	0 7	9 2	0 7	8 17	0 47	10 10	0 26	3 8	9 26	15 44	16 1	17 4		n.a.
S 12	8 43	3n40	3 37	20 4	3 53	23 43	2 37	20 52	3 10	9 27	0 7	9 2	0 7	8 17	0 47	10 9	0 26	3 8	9 26	15 43	16 0	17 5		n.a.
M13	9 3	8 21	2 31	20 19	4 4	23 58	2 44	20 45	3 9	9 23	0 7	9 3	0 7	8 18	0 47	10 9	0 26	3 7	9 26	15 42	15 59	17 6		n.a.
T 14	9 24	12 35	1 14	20 32	4 14	24 13	2 51	20 38	3 8	9 19	0 7	9 4	0 7	8 18	0 47	10 8	0 26	3 7	9 26	15 42	15 58	17 6		n.a.
W15	9 44	16 0	0s 9	20 43	4 24	24 27	2 58	20 31	3 6	9 15	0 7	9 5	0 7	8 19	0 47	10 7	0 26	3 7	9 26	15 42	15 57	17 7		n.a.
T 16	10 5	18 19	1 30	20 52	4 33	24 41	3 5	20 23	3 5	9 11	0 7	9 6	0 7	8 19	0 47	10 7	0 26	3 6	9 26	15 42	15 56	17 8		n.a.
F 17	10 25	19 21	2 45	20 59	4 41	24 54	3 12	20 16	3 4	9 7	0 7	9 7	0 7	8 20	0 46	10 6	0 26	3 6	9 26	15 42	15 55	17 9		n.a.
S 18	10 45	19 3	3 48	21 3	4 49	25 8	3 19	20 8	3 3	9 3	0 7	9 7	0 7	8 20	0 46	10 6	0 26	3 6	9 26	15 42	15 54	17 10		n.a.
S 19	11 5	17 33	4 35	21 5	4 55	25 21	3 26	20 1	3 2	8 59	0 7	9 8	0 8	8 21	0 46	10 5	0 26	3 5	9 27	15 43	15 53	17 11		n.a.
M20	11 25	15 5	5 4	21 5	5 0	25 33	3 34	19 53	3 0	8 55	0 7	9 9	0 8	8 21	0 46	10 5	0 26	3 5	9 27	15 43	15 52	17 11		n.a.
T 21	11 44	11 52	5 17	21 1	5 4	25 46	3 41	19 45	2 59	8 52	0 7	9 9	0 8	8 22	0 46	10 4	0 26	3 4	9 27	15 43	15 52	17 12		n.a.
W22	12 3	8 8	5 12	20 55	5 6	25 58	3 48	19 36	2 58	8 48	0 7	9 10	0 8	8 22	0 46	10 3	0 26	3 4	9 27	15 43	15 51	17 13		n.a.
T 23	12 23	4 8	4 52	20 46	5 7	26 9	3 56	19 28	2 57	8 44	0 7	9 11	0 8	8 22	0 46	10 3	0 26	3 4	9 27	15 42	15 50	17 14		n.a.
F 24	12 42	0 1	4 19	20 34	5 6	26 21	4 3	19 19	2 56	8 40	0 7	9 11	0 8	8 23	0 46	10 2	0 26	3 3	9 27	15 42	15 49	17 15		n.a.
S 25	13 0	4s 1	3 34	20 20	5 3	26 32	4 10	19 11	2 54	8 37	0 6	9 12	0 8	8 23	0 46	10 2	0 26	3 3	9 27	15 42	15 48	17 15		n.a.
S 26	13 19	7 51	2 40	20 2	4 59	26 43	4 18	19 2	2 53	8 33	0 6	9 12	0 8	8 24	0 46	10 1	0 26	3 3	9 28	15 41	15 47	17 16		n.a.
M27	13 37	11 20	1 39	19 43	4 53	26 53	4 25	18 53	2 52	8 29	0 6	9 13	0 8	8 24	0 46	10 1	0 26	3 2	9 28	15 41	15 46	17 17		n.a.
T 28	13 56	14 20	0 35	19 20	4 45	27 3	4 32	18 44	2 51	8 26	0 6	9 13	0 8	8 24	0 46	10 0	0 26	3 2	9 28	15 41	15 45	17 18		n.a.
W29	14 14	16 43	0n31	18 56	4 35	27 13	4 40	18 34	2 50	8 22	0 6	9 13	0 8	8 24	0 46	9 59	0 26	3 2	9 28	15 41	15 44	17 19		n.a.
T 30	14 31	18 23	1 35	18 30	4 24	27 23	4 47	18 25	2 48	8 19	0 6	9 14	0 8	8 25	0 46	9 59	0 26	3 1	9 28	15 41	15 43	17 19		n.a.
F 31	14s49	19s15	2n35	18s 3	4s11	27s32	4s54	18s15	2s47	8n15	0s 6	9s14	0s 8	8s25	0s46	9n58	0s26	3n 1	9s28	15s41	15s42	17s20		n.a.

Julian Day Number = 4319302.5, Delta T = 23h37m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°56'10, Lahiri = 96°03'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7113

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 51 56	12♏ 9'45	25♐ 6	8°R 3	23♐19	16♒41	8♍13	5°R56	9°R47	27°R38	27♌46	14♏ 9	14♏10	23♏21	n.a.	S 1
S 2	2 55 53	13° 7'28	7♑ 5	7♏21	23°54	17°11	8°22	5♓56	9♓47	27♈37	27°46	14° 9	14° 7	23°27	n.a.	S 2
M 3	2 59 49	14° 5'13	19°14	6°43	24°27	17°41	8°32	5°56	9°46	27°35	27°46	14°R 9	14° 4	23°34	n.a.	M 3
T 4	3 3 46	15° 2'58	1♒38	6° 9	24°59	18°11	8°41	5°55	9°46	27°33	27°47	14° 9	14° 0	23°41	n.a.	T 4
W 5	3 7 42	16° 0'43	14°20	5°41	25°30	18°41	8°50	5°55	9°45	27°32	27°47	14°D 9	13°57	23°47	n.a.	W 5
T 6	3 11 39	16°58'29	27°24	5°19	26° 0	19°12	8°59	5°D55	9°44	27°30	27°48	14° 9	13°54	23°54	n.a.	T 6
F 7	3 15 35	17°56'16	10♓53	5° 3	26°27	19°43	9° 8	5°55	9°44	27°29	27°48	14° 9	13°51	24° 1	n.a.	F 7
S 8	3 19 32	18°54'04	24°48	4°55	26°54	20°15	9°17	5°55	9°44	27°27	27°48	14° 9	13°48	24° 7	n.a.	S 8
S 9	3 23 28	19°51'52	9♈ 9	4°D54	27°18	20°46	9°26	5°56	9°43	27°26	27°49	14°10	13°44	24°14	n.a.	S 9
M10	3 27 25	20°49'41	23°54	5° 1	27°41	21°18	9°34	5°56	9°43	27°24	27°49	14°10	13°41	24°21	n.a.	M10
T 11	3 31 22	21°47'31	8♉56	5°16	28° 2	21°50	9°43	5°56	9°43	27°23	27°49	14°R11	13°38	24°27	n.a.	T 11
W12	3 35 18	22°45'22	24° 7	5°38	28°22	22°23	9°51	5°57	9°43	27°22	27°50	14°11	13°35	24°34	n.a.	W12
T 13	3 39 15	23°43'14	9♊19	6° 9	28°39	22°56	9°59	5°58	9°42	27°20	27°50	14°10	13°32	24°40	n.a.	T 13
F 14	3 43 11	24°41'08	24°22	6°47	28°55	23°28	10° 7	5°58	9°42	27°19	27°50	14° 9	13°29	24°47	n.a.	F 14
S 15	3 47 8	25°39'03	9♋ 7	7°33	29° 8	24° 2	10°15	5°59	9°D42	27°17	27°50	14° 8	13°25	24°54	n.a.	S 15
S 16	3 51 4	26°36'59	23°29	8°26	29°20	24°35	10°23	6° 0	9°42	27°16	27°51	14° 6	13°22	25° 0	n.a.	S 16
M17	3 55 1	27°34'56	7♌25	9°27	29°29	25° 9	10°31	6° 1	9°42	27°15	27°51	14° 5	13°19	25° 7	n.a.	M17
T 18	3 58 57	28°32'55	20°53	10°34	29°36	25°43	10°38	6° 2	9°43	27°13	27°51	14° 5	13°16	25°14	n.a.	T 18
W19	4 2 54	29°30'56	3♍56	11°48	29°41	26°17	10°45	6° 3	9°43	27°12	27°51	14°D 4	13°13	25°20	n.a.	W19
T 20	4 6 50	0♐28'58	16°36	13° 7	29°44	26°51	10°53	6° 5	9°43	27°11	27°51	14° 5	13°10	25°27	n.a.	T 20
F 21	4 10 47	1°27'01	28°58	14°32	29°R45	27°26	11° 0	6° 6	9°43	27° 9	27°51	14° 6	13° 6	25°34	n.a.	F 21
S 22	4 14 43	2°25'06	11♎ 6	16° 2	29°43	28° 1	11° 6	6° 8	9°43	27° 8	27°51	14° 8	13° 3	25°40	n.a.	S 22
S 23	4 18 40	3°23'13	23° 4	17°37	29°39	28°36	11°13	6° 9	9°44	27° 7	27°51	14° 9	13° 0	25°47	n.a.	S 23
M24	4 22 37	4°21'21	4♏55	19°15	29°32	29°11	11°20	6°11	9°44	27° 6	27°51	14°10	12°57	25°54	n.a.	M24
T 25	4 26 33	5°19'30	16°42	20°57	29°24	29°46	11°26	6°13	9°45	27° 4	27°R51	14°R10	12°54	26° 0	n.a.	T 25
W26	4 30 30	6°17'41	28°29	22°41	29°12	0♓22	11°32	6°15	9°45	27° 3	27°51	14°10	12°50	26° 7	n.a.	W26
T 27	4 34 26	7°15'53	10♐18	24°29	28°59	0°58	11°38	6°17	9°46	27° 2	27°51	14° 8	12°47	26°14	n.a.	T 27
F 28	4 38 23	8°14'07	22°11	26°18	28°43	1°34	11°44	6°19	9°47	27° 1	27°51	14° 5	12°44	26°20	n.a.	F 28
S 29	4 42 19	9°12'22	4♑ 9	28° 8	28°24	2°11	11°50	6°21	9°47	27° 0	27°51	14° 1	12°41	26°27	n.a.	S 29
S 30	4 46 16	10♐10'39	16♑16	29♏59	28♐ 4	2♓47	11♍56	6♓23	9♓48	26♈59	27♌51	13♏56	12♏38	26♏33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s 6	19s17	3n29	17s35	3s56	27s42	5s 1	18s 5	2s46	8n12	0s 6	9s14	0s 8	8s25	0s46	9n58	0s26	3n 1	9s29	15s41	15s42	17s21		n.a.
S 2	15 23	18 26	4 14	17 6	3 40	27 51	5 9	17 55	2 45	8 8	0 6	9 14	0 8	8 25	0 46	9 57	0 26	3 0	9 29	15 41	15 41	17 22		n.a.
M 3	15 40	16 44	4 48	16 38	3 24	27 59	5 16	17 45	2 44	8 5	0 6	9 15	0 9	8 26	0 46	9 57	0 26	3 0	9 29	15 41	15 40	17 22		n.a.
T 4	15 57	14 15	5 10	16 10	3 6	28 7	5 23	17 35	2 42	8 1	0 6	9 15	0 9	8 26	0 46	9 56	0 26	3 0	9 29	15 41	15 39	17 23		n.a.
W 5	16 13	11 2	5 18	15 43	2 47	28 16	5 30	17 25	2 41	7 58	0 6	9 15	0 9	8 26	0 46	9 56	0 26	3 0	9 29	15 41	15 38	17 24		n.a.
T 6	16 29	7 12	5 9	15 18	2 28	28 23	5 37	17 14	2 40	7 55	0 6	9 15	0 9	8 26	0 46	9 55	0 26	2 59	9 29	15 41	15 37	17 25		n.a.
F 7	16 45	2 54	4 44	14 55	2 9	28 31	5 43	17 3	2 39	7 52	0 5	9 15	0 9	8 26	0 46	9 55	0 26	2 59	9 30	15 41	15 36	17 25		n.a.
S 8	17 1	1n42	4 2	14 34	1 49	28 39	5 50	16 52	2 38	7 49	0 5	9 15	0 9	8 26	0 46	9 54	0 26	2 59	9 30	15 41	15 35	17 26		n.a.
S 9	17 16	6 21	3 3	14 15	1 30	28 46	5 57	16 41	2 36	7 45	0 5	9 15	0 9	8 27	0 46	9 53	0 26	2 58	9 30	15 42	15 34	17 27		n.a.
M10	17 31	10 46	1 50	14 0	1 11	28 53	6 3	16 30	2 35	7 42	0 5	9 15	0 9	8 27	0 46	9 53	0 26	2 58	9 30	15 42	15 33	17 28		n.a.
T 11	17 46	14 35	0 29	13 47	0 53	28 59	6 10	16 19	2 34	7 39	0 5	9 15	0 9	8 27	0 46	9 52	0 26	2 58	9 30	15 42	15 32	17 28		n.a.
W12	18 0	17 27	0s55	13 37	0 35	29 6	6 16	16 7	2 33	7 36	0 5	9 15	0 9	8 27	0 46	9 52	0 26	2 58	9 30	15 42	15 31	17 29		n.a.
T 13	18 14	19 4	2 15	13 31	0 18	29 12	6 22	15 56	2 32	7 33	0 5	9 14	0 9	8 27	0 46	9 51	0 26	2 57	9 30	15 42	15 30	17 30		n.a.
F 14	18 28	19 19	3 25	13 28	0 1	29 18	6 28	15 44	2 30	7 31	0 5	9 14	0 9	8 27	0 46	9 51	0 26	2 57	9 31	15 41	15 29	17 30		n.a.
S 15	18 42	18 13	4 20	13 28	0n14	29 23	6 33	15 32	2 29	7 28	0 5	9 14	0 9	8 27	0 46	9 50	0 26	2 57	9 31	15 41	15 29	17 31		n.a.
S 16	18 55	15 59	4 57	13 31	0 28	29 29	6 38	15 20	2 28	7 25	0 5	9 14	0 9	8 27	0 46	9 50	0 26	2 57	9 31	15 41	15 28	17 32		n.a.
M17	19 8	12 52	5 15	13 37	0 41	29 34	6 43	15 8	2 27	7 22	0 5	9 13	0 9	8 27	0 46	9 49	0 26	2 57	9 31	15 40	15 27	17 33		n.a.
T 18	19 20	9 11	5 15	13 47	0 53	29 38	6 48	14 55	2 26	7 19	0 5	9 13	0 9	8 27	0 46	9 49	0 26	2 56	9 31	15 40	15 26	17 33		n.a.
W19	19 33	5 10	4 58	13 58	1 4	29 43	6 52	14 43	2 24	7 17	0 5	9 13	0 10	8 26	0 45	9 49	0 26	2 56	9 31	15 40	15 25	17 34		n.a.
T 20	19 45	1 2	4 27	14 13	1 14	29 47	6 56	14 30	2 23	7 14	0 4	9 12	0 10	8 26	0 45	9 48	0 26	2 56	9 32	15 40	15 24	17 35		n.a.
F 21	19 56	3s 3	3 45	14 29	1 22	29 50	7 0	14 18	2 22	7 12	0 4	9 12	0 10	8 26	0 45	9 48	0 26	2 56	9 32	15 40	15 23	17 35		n.a.
S 22	20 8	6 57	2 53	14 47	1 30	29 54	7 3	14 5	2 21	7 9	0 4	9 11	0 10	8 26	0 45	9 47	0 26	2 56	9 32	15 41	15 22	17 36		n.a.
S 23	20 19	10 31	1 54	15 8	1 36	29 56	7 6	13 52	2 20	7 7	0 4	9 11	0 10	8 26	0 45	9 47	0 26	2 55	9 32	15 41	15 21	17 37		n.a.
M24	20 29	13 38	0 51	15 29	1 41	29 59	7 8	13 38	2 18	7 5	0 4	9 10	0 10	8 26	0 45	9 46	0 26	2 55	9 32	15 42	15 20	17 37		n.a.
T 25	20 39	16 11	0n14	15 52	1 44	30 0	7 10	13 25	2 17	7 2	0 4	9 10	0 10	8 25	0 45	9 46	0 26	2 55	9 32	15 42	15 19	17 38		n.a.
W26	20 49	18 3	1 18	16 15	1 47	30 2	7 11	13 12	2 16	7 0	0 4	9 9	0 10	8 25	0 45	9 45	0 26	2 55	9 33	15 41	15 18	17 39		n.a.
T 27	20 59	19 8	2 19	16 39	1 49	30 2	7 12	12 58	2 15	6 58	0 4	9 8	0 10	8 25	0 45	9 45	0 26	2 55	9 33	15 41	15 17	17 39		n.a.
F 28	21 8	19 23	3 14	17 4	1 49	30 2	7 12	12 44	2 14	6 56	0 4	9 8	0 10	8 25	0 45	9 45	0 26	2 55	9 33	15 40	15 16	17 40		n.a.
S 29	21 17	18 46	4 1	17 28	1 49	30 1	7 11	12 30	2 12	6 54	0 4	9 7	0 10	8 24	0 45	9 44	0 26	2 55	9 33	15 39	15 15	17 41		n.a.
S 30	21s25	17s17	4n38	17s53	1n48	30s 0	7s10	12s16	2s11	6n52	0s 4	9s 6	0s10	8s24	0s45	9n44	0s26	2n54	9s33	15s38	15s15	17s41		n.a.

Julian Day Number = 4319333.5, Delta T = 23h37m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°56'14, Lahiri = 96°03'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7113

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 50 12	11♐ 8'57	28♉33	1♐52	27°R41	3♓24	12♍ 1	6♓26	9♓49	26°R58	27°R51	13°R52	12♏35	26♏40	n.a.	M 1
T 2	4 54 9	12° 7'16	11♒ 2	3°45	27♐16	4° 1	12° 6	6°28	9°50	26♈57	27♌51	13♏48	12°31	26°47	n.a.	T 2
W 3	4 58 5	13° 5'36	23°46	5°38	26°49	4°38	12°12	6°31	9°50	26°56	27°51	13°45	12°28	26°53	n.a.	W 3
T 4	5 2 2	14° 3'57	6♓48	7°31	26°20	5°15	12°16	6°34	9°51	26°55	27°50	13°44	12°25	27° 0	n.a.	T 4
F 5	5 5 59	15° 2'20	20°10	9°24	25°50	5°53	12°21	6°36	9°52	26°54	27°50	13°D44	12°22	27° 7	n.a.	F 5
S 6	5 9 55	16° 0'44	3♈54	11°17	25°17	6°30	12°26	6°39	9°53	26°53	27°50	13°45	12°19	27°13	n.a.	S 6
S 7	5 13 52	16°59'09	18° 2	13° 8	24°44	7° 8	12°30	6°42	9°54	26°52	27°50	13°46	12°16	27°20	n.a.	S 7
M 8	5 17 48	17°57'35	2♉31	15° 0	24° 9	7°46	12°34	6°45	9°56	26°51	27°49	13°48	12°12	27°27	n.a.	M 8
T 9	5 21 45	18°56'03	17°21	16°50	23°33	8°24	12°38	6°48	9°57	26°50	27°49	13°R48	12° 9	27°33	n.a.	T 9
W10	5 25 41	19°54'32	2♊23	18°40	22°57	9° 3	12°42	6°51	9°58	26°49	27°49	13°47	12° 6	27°40	n.a.	W10
T 11	5 29 38	20°53'03	17°32	20°29	22°20	9°41	12°46	6°55	9°59	26°48	27°48	13°44	12° 3	27°47	n.a.	T 11
F 12	5 33 34	21°51'35	2♋37	22°18	21°42	10°20	12°49	6°58	10° 1	26°48	27°48	13°39	12° 0	27°53	n.a.	F 12
S 13	5 37 31	22°50'09	17°28	24° 5	21° 5	10°59	12°53	7° 2	10° 2	26°47	27°48	13°34	11°56	28° 0	n.a.	S 13
S 14	5 41 28	23°48'44	1♌59	25°51	20°28	11°38	12°56	7° 5	10° 3	26°46	27°47	13°27	11°53	28° 7	n.a.	S 14
M15	5 45 24	24°47'22	16° 3	27°37	19°51	12°17	12°59	7° 9	10° 5	26°46	27°47	13°22	11°50	28°13	n.a.	M15
T 16	5 49 21	25°46'01	29°38	29°21	19°15	12°56	13° 1	7°13	10° 6	26°45	27°47	13°17	11°47	28°20	n.a.	T 16
W17	5 53 17	26°44'42	12♍46	1♉ 5	18°40	13°36	13° 4	7°16	10° 8	26°44	27°46	13°14	11°44	28°26	n.a.	W17
T 18	5 57 14	27°43'25	25°28	2°48	18° 6	14°15	13° 6	7°20	10°10	26°44	27°46	13°D13	11°41	28°33	n.a.	T 18
F 19	6 1 10	28°42'10	7♎49	4°30	17°34	14°55	13° 8	7°24	10°11	26°43	27°45	13°14	11°37	28°40	n.a.	F 19
S 20	6 5 7	29°40'57	19°54	6°11	17° 3	15°35	13°10	7°28	10°13	26°43	27°45	13°15	11°34	28°46	n.a.	S 20
S 21	6 9 3	0♉39'46	1♏48	7°51	16°34	16°15	13°12	7°32	10°15	26°42	27°44	13°16	11°31	28°53	n.a.	S 21
M22	6 13 0	1°38'37	13°36	9°30	16° 7	16°55	13°14	7°37	10°17	26°42	27°43	13°R17	11°28	29° 0	n.a.	M22
T 23	6 16 56	2°37'30	25°22	11° 9	15°42	17°36	13°15	7°41	10°18	26°41	27°43	13°16	11°25	29° 6	n.a.	T 23
W24	6 20 53	3°36'25	7♐11	12°47	15°18	18°16	13°16	7°45	10°20	26°41	27°42	13°13	11°22	29°13	n.a.	W24
T 25	6 24 50	4°35'21	19° 5	14°24	14°58	18°57	13°17	7°50	10°22	26°40	27°42	13° 8	11°18	29°20	n.a.	T 25
F 26	6 28 46	5°34'20	1♉ 6	16° 0	14°39	19°37	13°18	7°54	10°24	26°40	27°41	13° 0	11°15	29°26	n.a.	F 26
S 27	6 32 43	6°33'20	13°16	17°35	14°23	20°18	13°19	7°59	10°26	26°40	27°40	12°51	11°12	29°33	n.a.	S 27
S 28	6 36 39	7°32'22	25°36	19°10	14° 9	20°59	13°19	8° 3	10°28	26°39	27°40	12°41	11° 9	29°40	n.a.	S 28
M29	6 40 36	8°31'25	8♒ 7	20°44	13°58	21°41	13°R19	8° 8	10°30	26°39	27°39	12°30	11° 6	29°46	n.a.	M29
T 30	6 44 32	9°30'30	20°50	22°18	13°49	22°22	13°19	8°13	10°33	26°39	27°38	12°21	11° 2	29°53	n.a.	T 30
W31	6 48 29	10♉29'36	3♓45	23♉50	13♐42	23♓ 3	13♍19	8♓18	10♓35	26♈39	27♌38	12♏13	10♏59	29♏59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s33	15s 0	5n 2	18s17	1n46	29s57	7s 8	12s 2	2s10	6n50	0s 4	9s 5	0s10	8s24	0s45	9n44	0s26	2n54	9s33	15s36	15s14	17s42		n.a.
T 2	21 41	12 0	5 13	18 40	1 44	29 54	7 5	11 48	2 9	6 48	0 3	9 4	0 10	8 24	0 45	9 43	0 26	2 54	9 34	15 35	15 13	17 43		n.a.
W 3	21 48	8 23	5 9	19 3	1 41	29 50	7 2	11 34	2 8	6 46	0 3	9 4	0 10	8 23	0 45	9 43	0 26	2 54	9 34	15 34	15 12	17 43		n.a.
T 4	21 55	4 18	4 49	19 25	1 37	29 45	6 57	11 19	2 6	6 44	0 3	9 3	0 10	8 23	0 45	9 42	0 26	2 54	9 34	15 34	15 11	17 44		n.a.
F 5	22 2	0n 5	4 12	19 47	1 33	29 39	6 52	11 5	2 5	6 43	0 3	9 2	0 10	8 22	0 45	9 42	0 26	2 54	9 34	15 34	15 10	17 45		n.a.
S 6	22 8	4 36	3 21	20 7	1 28	29 32	6 47	10 50	2 4	6 41	0 3	9 1	0 11	8 22	0 45	9 42	0 26	2 54	9 34	15 34	15 9	17 45		n.a.
S 7	22 13	9 0	2 16	20 26	1 23	29 24	6 40	10 35	2 3	6 39	0 3	9 0	0 11	8 22	0 45	9 42	0 26	2 54	9 34	15 35	15 8	17 46		n.a.
M 8	22 19	13 1	1 1	20 44	1 17	29 15	6 33	10 20	2 2	6 38	0 3	8 59	0 11	8 21	0 45	9 41	0 26	2 54	9 35	15 35	15 7	17 47		n.a.
T 9	22 24	16 17	0s19	21 1	1 11	29 5	6 24	10 5	2 0	6 36	0 3	8 58	0 11	8 21	0 45	9 41	0 26	2 54	9 35	15 35	15 6	17 47		n.a.
W10	22 28	18 29	1 40	21 17	1 5	28 54	6 15	9 50	1 59	6 35	0 3	8 57	0 11	8 20	0 45	9 41	0 26	2 54	9 35	15 35	15 5	17 48		n.a.
T 11	22 32	19 24	2 54	21 32	0 59	28 43	6 6	9 34	1 58	6 34	0 3	8 55	0 11	8 20	0 45	9 40	0 26	2 54	9 35	15 34	15 4	17 48		n.a.
F 12	22 36	18 54	3 55	21 45	0 52	28 30	5 55	9 19	1 57	6 33	0 3	8 54	0 11	8 19	0 45	9 40	0 26	2 54	9 35	15 33	15 3	17 49		n.a.
S 13	22 39	17 7	4 39	21 57	0 46	28 16	5 44	9 3	1 56	6 32	0 2	8 53	0 11	8 19	0 45	9 40	0 26	2 54	9 35	15 31	15 2	17 50		n.a.
S 14	22 42	14 16	5 4	22 8	0 39	28 2	5 32	8 48	1 54	6 30	0 2	8 52	0 11	8 18	0 45	9 40	0 26	2 54	9 35	15 29	15 1	17 50		n.a.
M15	22 45	10 41	5 10	22 18	0 32	27 47	5 20	8 32	1 53	6 29	0 2	8 51	0 11	8 17	0 45	9 39	0 26	2 54	9 36	15 28	15 0	17 51		n.a.
T 16	22 47	6 39	4 58	22 26	0 24	27 31	5 7	8 16	1 52	6 28	0 2	8 49	0 11	8 17	0 45	9 39	0 26	2 54	9 36	15 26	14 59	17 51		n.a.
W17	22 48	2 25	4 30	22 33	0 17	27 15	4 54	8 0	1 51	6 28	0 2	8 48	0 11	8 16	0 45	9 39	0 26	2 54	9 36	15 25	14 58	17 52		n.a.
T 18	22 49	1s47	3 50	22 39	0 10	26 58	4 40	7 44	1 50	6 27	0 2	8 47	0 11	8 16	0 45	9 39	0 26	2 54	9 36	15 25	14 57	17 53		n.a.
F 19	22 50	5 48	3 0	22 43	0 3	26 41	4 26	7 28	1 48	6 26	0 2	8 45	0 11	8 15	0 45	9 39	0 26	2 54	9 36	15 25	14 57	17 53		n.a.
S 20	22 51	9 30	2 3	22 47	0s 5	26 24	4 12	7 12	1 47	6 25	0 2	8 44	0 11	8 14	0 44	9 38	0 26	2 54	9 36	15 26	14 56	17 54		n.a.
S 21	22 50	12 46	1 2	22 49	0 12	26 7	3 57	6 56	1 46	6 25	0 2	8 42	0 11	8 14	0 44	9 38	0 26	2 54	9 36	15 26	14 55	17 54		n.a.
M22	22 50	15 30	0n 2	22 50	0 19	25 49	3 42	6 39	1 45	6 24	0 2	8 41	0 11	8 13	0 44	9 38	0 26	2 54	9 37	15 26	14 54	17 55		n.a.
T 23	22 49	17 35	1 5	22 49	0 26	25 32	3 27	6 23	1 44	6 24	0 1	8 39	0 11	8 12	0 44	9 38	0 26	2 54	9 37	15 26	14 53	17 56		n.a.
W24	22 48	18 54	2 5	22 48	0 33	25 15	3 12	6 6	1 42	6 24	0 1	8 38	0 12	8 12	0 44	9 38	0 26	2 54	9 37	15 25	14 52	17 56		n.a.
T 25	22 46	19 24	3 1	22 45	0 41	24 58	2 58	5 50	1 41	6 23	0 1	8 36	0 12	8 11	0 44	9 38	0 26	2 54	9 37	15 23	14 51	17 57		n.a.
F 26	22 44	19 2	3 48	22 42	0 48	24 41	2 43	5 33	1 40	6 23	0 1	8 35	0 12	8 10	0 44	9 37	0 26	2 54	9 37	15 21	14 50	17 57		n.a.
S 27	22 41	17 47	4 26	22 37	0 54	24 24	2 28	5 16	1 39	6 23	0 1	8 33	0 12	8 9	0 44	9 37	0 26	2 54	9 37	15 18	14 49	17 58		n.a.
S 28	22 38	15 42	4 52	22 31	1 1	24 8	2 13	4 59	1 38	6 23	0 1	8 31	0 12	8 8	0 44	9 37	0 26	2 54	9 37	15 15	14 48	17 58		n.a.
M29	22 35	12 52	5 4	22 24	1 8	23 53	1 59	4 42	1 36	6 23	0 1	8 30	0 12	8 8	0 44	9 37	0 26	2 54	9 37	15 12	14 47	17 59		n.a.
T 30	22 31	9 24	5 2	22 17	1 14	23 38	1 45	4 25	1 35	6 23	0 1	8 28	0 12	8 7	0 44	9 37	0 26	2 54	9 38	15 10	14 46	17 59		n.a.
W31	22s26	5s27	4n44	22s 8	1s21	23s23	1s31	4s 8	1s34	6n23	0s 1	8s26	0s12	8s 6	0s44	9n37	0s26	2n55	9s38	15s 7	14s45	18s 0		n.a.

Julian Day Number = 4319363.5, Delta T = 23h37m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°56'18, Lahiri = 96°03'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7114

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 52 25	11♑28'45	16♓53	25♑22	13°R38	23♓45	13°R18	8♓23	10♓37	26°R39	27°R37	12°R 8	10♏56	0♐ 6	n.a.	T 1
F 2	6 56 22	12°27'54	0♈16	26°53	13°D37	24°26	13♍18	8°28	10°39	26♈39	27♌36	12♏ 6	10°53	0°13	n.a.	F 2
S 3	7 0 19	13°27'05	13°54	28°24	13♐38	25° 8	13°17	8°33	10°42	26°38	27°35	12°D 5	10°50	0°20	n.a.	S 3
S 4	7 4 15	14°26'17	27°50	29°54	13°41	25°50	13°16	8°38	10°44	26°38	27°35	12° 5	10°47	0°26	n.a.	S 4
M 5	7 8 12	15°25'31	12♉ 2	1♒23	13°46	26°32	13°15	8°43	10°46	26°D38	27°34	12°R 6	10°43	0°33	n.a.	M 5
T 6	7 12 8	16°24'46	26°31	2°52	13°54	27°14	13°13	8°48	10°49	26°38	27°33	12° 5	10°40	0°39	n.a.	T 6
W 7	7 16 5	17°24'03	11♊14	4°20	14° 4	27°57	13°12	8°54	10°51	26°38	27°32	12° 2	10°37	0°46	n.a.	W 7
T 8	7 20 1	18°23'22	26° 3	5°47	14°16	28°39	13°10	8°59	10°54	26°39	27°31	11°56	10°34	0°53	n.a.	T 8
F 9	7 23 58	19°22'42	10♋54	7°13	14°30	29°21	13° 8	9° 5	10°56	26°39	27°31	11°48	10°31	0°59	n.a.	F 9
S 10	7 27 55	20°22'04	25°36	8°39	14°47	0♈ 4	13° 5	9°10	10°59	26°39	27°30	11°38	10°28	1° 6	n.a.	S 10
S 11	7 31 51	21°21'27	10♌ 3	10° 4	15° 5	0°47	13° 3	9°16	11° 2	26°39	27°29	11°27	10°24	1°13	n.a.	S 11
M12	7 35 48	22°20'52	24° 7	11°29	15°25	1°29	13° 0	9°21	11° 4	26°39	27°28	11°17	10°21	1°19	n.a.	M12
T 13	7 39 44	23°20'19	7♍45	12°52	15°47	2°12	12°57	9°27	11° 7	26°39	27°27	11° 8	10°18	1°26	n.a.	T 13
W14	7 43 41	24°19'48	20°55	14°15	16°11	2°55	12°54	9°33	11°10	26°40	27°26	11° 1	10°15	1°33	n.a.	W14
T 15	7 47 37	25°19'19	3♎41	15°36	16°37	3°38	12°51	9°39	11°13	26°40	27°25	10°57	10°12	1°39	n.a.	T 15
F 16	7 51 34	26°18'52	16° 4	16°57	17° 4	4°21	12°48	9°45	11°15	26°40	27°24	10°55	10° 8	1°46	n.a.	F 16
S 17	7 55 30	27°18'27	28°10	18°17	17°34	5° 5	12°44	9°51	11°18	26°41	27°23	10°D54	10° 5	1°53	n.a.	S 17
S 18	7 59 27	28°18'04	10♏ 5	19°36	18° 4	5°48	12°40	9°56	11°21	26°41	27°22	10°R54	10° 2	1°59	n.a.	S 18
M19	8 3 24	29°17'43	21°53	20°53	18°36	6°31	12°36	10° 3	11°24	26°42	27°21	10°54	9°59	2° 6	n.a.	M19
T 20	8 7 20	0♒17'24	3♐40	22° 9	19°10	7°15	12°32	10° 9	11°27	26°42	27°20	10°52	9°56	2°13	n.a.	T 20
W21	8 11 17	1°17'07	15°32	23°24	19°45	7°59	12°28	10°15	11°30	26°43	27°19	10°48	9°53	2°19	n.a.	W21
T 22	8 15 13	2°16'51	27°31	24°37	20°21	8°42	12°23	10°21	11°33	26°43	27°18	10°40	9°49	2°26	n.a.	T 22
F 23	8 19 10	3°16'38	9♑41	25°48	20°59	9°26	12°19	10°27	11°36	26°44	27°17	10°30	9°46	2°33	n.a.	F 23
S 24	8 23 6	4°16'26	22° 4	26°57	21°38	10°10	12°14	10°33	11°39	26°44	27°16	10°18	9°43	2°39	n.a.	S 24
S 25	8 27 3	5°16'16	4♒41	28° 4	22°18	10°54	12° 9	10°40	11°42	26°45	27°15	10° 4	9°40	2°46	n.a.	S 25
M26	8 31 0	6°16'08	17°31	29° 8	22°59	11°38	12° 3	10°46	11°45	26°46	27°14	9°50	9°37	2°53	n.a.	M26
T 27	8 34 56	7°16'01	0♓34	0♓10	23°42	12°22	11°58	10°53	11°48	26°46	27°13	9°38	9°34	2°59	n.a.	T 27
W28	8 38 53	8°15'55	13°49	1° 8	24°25	13° 7	11°52	10°59	11°51	26°47	27°12	9°27	9°30	3° 6	n.a.	W28
T 29	8 42 49	9°15'51	27°15	2° 3	25°10	13°51	11°47	11° 6	11°55	26°48	27°11	9°20	9°27	3°13	n.a.	T 29
F 30	8 46 46	10°15'48	10♈49	2°54	25°55	14°35	11°41	11°12	11°58	26°49	27°10	9°15	9°24	3°19	n.a.	F 30
S 31	8 50 42	11♒15'47	24♈34	3♓40	26♐41	15♈20	11♍35	11♓19	12♓ 1	26♈50	27♌ 9	9♏13	9♏21	3♐26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s22	1s11	4n11	21s58	1s27	23s 9	1s17	3s51	1s33	6n24	0s 1	8s25	0s12	8s 5	0s44	9n37	0s26	2n55	9s38	15s 6	14s44	18s 0		n.a.
F 2	22 17	3n14	3 24	21 47	1 33	22 55	1 4	3 34	1 32	6 24	0 0	8 23	0 12	8 4	0 44	9 37	0 26	2 55	9 38	15 5	14 43	18 1		n.a.
S 3	22 11	7 35	2 25	21 35	1 39	22 43	0 51	3 16	1 30	6 24	0 0	8 21	0 12	8 3	0 44	9 37	0 26	2 55	9 38	15 5	14 42	18 2		n.a.
S 4	22 5	11 37	1 15	21 23	1 45	22 30	0 38	2 59	1 29	6 25	0 0	8 19	0 12	8 2	0 44	9 37	0 26	2 55	9 38	15 5	14 41	18 2		n.a.
M 5	21 59	15 4	0 0	21 9	1 50	22 19	0 26	2 42	1 28	6 25	0 0	8 17	0 12	8 2	0 44	9 37	0 26	2 55	9 38	15 5	14 40	18 3		n.a.
T 6	21 52	17 39	1s16	20 55	1 56	22 8	0 14	2 24	1 27	6 26	0n 0	8 15	0 12	8 1	0 44	9 37	0 26	2 55	9 38	15 5	14 39	18 3		n.a.
W 7	21 45	19 6	2 29	20 39	2 1	21 57	0 2	2 7	1 26	6 27	0 0	8 13	0 12	8 0	0 44	9 37	0 26	2 56	9 38	15 4	14 38	18 4		n.a.
T 8	21 37	19 16	3 32	20 23	2 6	21 47	0n 9	1 49	1 24	6 28	0 0	8 12	0 12	7 59	0 44	9 37	0 26	2 56	9 39	15 2	14 37	18 4		n.a.
F 9	21 29	18 5	4 20	20 7	2 10	21 38	0 20	1 32	1 23	6 29	0 0	8 10	0 12	7 58	0 44	9 37	0 26	2 56	9 39	15 0	14 36	18 5		n.a.
S 10	21 21	15 43	4 51	19 49	2 15	21 29	0 31	1 14	1 22	6 29	0 0	8 8	0 12	7 57	0 44	9 37	0 26	2 56	9 39	14 57	14 35	18 5		n.a.
S 11	21 12	12 25	5 2	19 31	2 19	21 21	0 41	0 56	1 21	6 30	0 1	8 6	0 12	7 56	0 44	9 37	0 26	2 56	9 39	14 54	14 34	18 6		n.a.
M12	21 3	8 30	4 55	19 12	2 23	21 13	0 51	0 39	1 20	6 32	0 1	8 4	0 13	7 55	0 44	9 37	0 26	2 57	9 39	14 50	14 33	18 6		n.a.
T 13	20 53	4 15	4 31	18 52	2 26	21 6	1 0	0 21	1 18	6 33	0 1	8 2	0 13	7 54	0 44	9 37	0 26	2 57	9 39	14 48	14 32	18 7		n.a.
W14	20 43	0s 4	3 53	18 32	2 29	21 0	1 10	0 3	1 17	6 34	0 1	8 0	0 13	7 53	0 44	9 37	0 26	2 57	9 39	14 46	14 32	18 7		n.a.
T 15	20 33	4 15	3 4	18 11	2 32	20 53	1 18	0n15	1 16	6 35	0 1	7 57	0 13	7 52	0 44	9 38	0 26	2 57	9 39	14 44	14 31	18 8		n.a.
F 16	20 22	8 9	2 8	17 50	2 35	20 47	1 27	0 32	1 15	6 37	0 1	7 55	0 13	7 51	0 44	9 38	0 26	2 58	9 39	14 44	14 30	18 8		n.a.
S 17	20 11	11 37	1 7	17 28	2 37	20 42	1 35	0 50	1 14	6 38	0 1	7 53	0 13	7 50	0 44	9 38	0 26	2 58	9 39	14 44	14 29	18 9		n.a.
S 18	19 59	14 33	0 4	17 5	2 38	20 37	1 43	1 8	1 12	6 40	0 1	7 51	0 13	7 48	0 44	9 38	0 26	2 58	9 39	14 44	14 28	18 9		n.a.
M19	19 47	16 51	0n58	16 42	2 40	20 32	1 50	1 26	1 11	6 41	0 2	7 49	0 13	7 47	0 44	9 38	0 26	2 58	9 39	14 43	14 27	18 10		n.a.
T 20	19 35	18 26	1 58	16 19	2 40	20 28	1 57	1 44	1 10	6 43	0 2	7 47	0 13	7 46	0 44	9 38	0 26	2 59	9 39	14 43	14 26	18 10		n.a.
W21	19 23	19 13	2 52	15 55	2 41	20 24	2 4	2 2	1 9	6 45	0 2	7 44	0 13	7 45	0 44	9 39	0 26	2 59	9 40	14 41	14 25	18 10		n.a.
T 22	19 10	19 9	3 40	15 31	2 41	20 20	2 10	2 20	1 8	6 46	0 2	7 42	0 13	7 44	0 44	9 39	0 26	2 59	9 40	14 39	14 24	18 11		n.a.
F 23	18 56	18 12	4 18	15 7	2 40	20 16	2 17	2 38	1 6	6 48	0 2	7 40	0 13	7 43	0 44	9 39	0 26	2 59	9 40	14 36	14 23	18 11		n.a.
S 24	18 43	16 23	4 45	14 43	2 39	20 13	2 22	2 56	1 5	6 50	0 2	7 38	0 13	7 42	0 44	9 39	0 26	3 0	9 40	14 32	14 22	18 12		n.a.
S 25	18 29	13 46	4 59	14 18	2 37	20 10	2 28	3 13	1 4	6 52	0 2	7 35	0 13	7 41	0 44	9 39	0 26	3 0	9 40	14 28	14 21	18 12		n.a.
M26	18 14	10 28	4 57	13 54	2 34	20 7	2 33	3 31	1 3	6 54	0 2	7 33	0 13	7 39	0 44	9 40	0 26	3 0	9 40	14 24	14 20	18 13		n.a.
T 27	18 0	6 36	4 41	13 30	2 31	20 4	2 38	3 49	1 2	6 56	0 2	7 31	0 13	7 38	0 44	9 40	0 26	3 1	9 40	14 20	14 19	18 13		n.a.
W28	17 45	2 22	4 8	13 6	2 27	20 1	2 43	4 7	1 0	6 59	0 3	7 28	0 13	7 37	0 44	9 40	0 26	3 1	9 40	14 17	14 18	18 14		n.a.
T 29	17 29	2n 2	3 22	12 42	2 22	19 58	2 47	4 25	0 59	7 1	0 3	7 26	0 13	7 36	0 44	9 41	0 26	3 1	9 40	14 15	14 17	18 14		n.a.
F 30	17 14	6 24	2 24	12 19	2 16	19 55	2 52	4 43	0 58	7 3	0 3	7 24	0 14	7 35	0 44	9 41	0 26	3 2	9 40	14 13	14 16	18 14		n.a.
S 31	16s58	10n29	1n17	11s56	2s 9	19s53	2n55	5n 1	0s57	7n 5	0n 3	7s21	0s14	7s33	0s44	9n41	0s26	3n 2	9s40	14s13	14s15	18s15		n.a.

Julian Day Number = 4319394.5, Delta T = 23h37m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°56'23, Lahiri = 96°03'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7114

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 54 39	12♒15'47	8♉27	4♓21	27♐29	16♈ 4	11°R29	11♓25	12♓ 4	26♈51	27°R 8	9°R13	9♏18	3♐32	n.a.	S 1
M 2	8 58 36	13°15'48	22°30	4°57	28°17	16°49	11♍22	11°32	12° 8	26°51	27♌ 7	9♏13	9°14	3°39	n.a.	M 2
T 3	9 2 32	14°15'51	6♊42	5°27	29° 6	17°34	11°16	11°39	12°11	26°52	27° 6	9°12	9°11	3°46	n.a.	T 3
W 4	9 6 29	15°15'54	21° 2	5°49	29°56	18°18	11° 9	11°45	12°14	26°53	27° 4	9° 8	9° 8	3°52	n.a.	W 4
T 5	9 10 25	16°15'59	5♋26	6° 3	0♉46	19° 3	11° 3	11°52	12°17	26°54	27° 3	9° 2	9° 5	3°59	n.a.	T 5
F 6	9 14 22	17°16'06	19°51	6°R10	1°38	19°48	10°56	11°59	12°21	26°55	27° 2	8°53	9° 2	4° 6	n.a.	F 6
S 7	9 18 18	18°16'13	4♌10	6° 6	2°30	20°33	10°49	12° 6	12°24	26°57	27° 1	8°42	8°59	4°12	n.a.	S 7
S 8	9 22 15	19°16'22	18°18	5°53	3°23	21°18	10°42	12°12	12°28	26°58	27° 0	8°29	8°55	4°19	n.a.	S 8
M 9	9 26 12	20°16'32	2♍ 9	5°30	4°16	22° 3	10°35	12°19	12°31	26°59	26°59	8°17	8°52	4°26	n.a.	M 9
T 10	9 30 8	21°16'43	15°39	4°56	5°10	22°48	10°28	12°26	12°34	27° 0	26°58	8° 7	8°49	4°32	n.a.	T 10
W11	9 34 5	22°16'56	28°46	4°11	6° 5	23°33	10°20	12°33	12°38	27° 1	26°57	7°59	8°46	4°39	n.a.	W11
T 12	9 38 1	23°17'11	11♎30	3°16	7° 0	24°19	10°13	12°40	12°41	27° 2	26°55	7°53	8°43	4°46	n.a.	T 12
F 13	9 41 58	24°17'27	23°54	2°12	7°56	25° 4	10° 5	12°47	12°45	27° 4	26°54	7°50	8°40	4°52	n.a.	F 13
S 14	9 45 54	25°17'45	6♏ 2	0°59	8°53	25°49	9°57	12°54	12°48	27° 5	26°53	7°D50	8°36	4°59	n.a.	S 14
S 15	9 49 51	26°18'04	17°58	29♒41	9°50	26°35	9°50	13° 1	12°52	27° 6	26°52	7°50	8°33	5° 6	n.a.	S 15
M16	9 53 48	27°18'25	29°47	28°19	10°48	27°20	9°42	13° 8	12°55	27° 7	26°51	7°R50	8°30	5°12	n.a.	M16
T 17	9 57 44	28°18'48	11♐36	26°56	11°46	28° 6	9°34	13°15	12°59	27° 9	26°50	7°49	8°27	5°19	n.a.	T 17
W18	10 1 41	29°19'12	23°29	25°35	12°45	28°51	9°26	13°22	13° 3	27°10	26°49	7°46	8°24	5°26	n.a.	W18
T 19	10 5 37	0♓19'37	5♑31	24°19	13°44	29°37	9°18	13°29	13° 6	27°12	26°47	7°41	8°20	5°32	n.a.	T 19
F 20	10 9 34	1°20'04	17°47	23°10	14°43	0♉23	9°10	13°37	13°10	27°13	26°46	7°33	8°17	5°39	n.a.	F 20
S 21	10 13 30	2°20'33	0♒20	22° 9	15°43	1° 8	9° 2	13°44	13°13	27°15	26°45	7°23	8°14	5°46	n.a.	S 21
S 22	10 17 27	3°21'02	13°10	21°19	16°44	1°54	8°54	13°51	13°17	27°16	26°44	7°11	8°11	5°52	n.a.	S 22
M23	10 21 24	4°21'33	26°19	20°40	17°45	2°40	8°46	13°58	13°20	27°18	26°43	7° 0	8° 8	5°59	n.a.	M23
T 24	10 25 20	5°22'05	9♓44	20°12	18°46	3°26	8°38	14° 5	13°24	27°19	26°42	6°49	8° 5	6° 6	n.a.	T 24
W25	10 29 17	6°22'37	23°24	19°55	19°48	4°12	8°30	14°12	13°28	27°21	26°41	6°40	8° 1	6°12	n.a.	W25
T 26	10 33 13	7°23'11	7♈15	19°D50	20°50	4°58	8°21	14°20	13°31	27°22	26°39	6°34	7°58	6°19	n.a.	T 26
F 27	10 37 10	8°23'46	21°13	19°55	21°52	5°43	8°13	14°27	13°35	27°24	26°38	6°31	7°55	6°26	n.a.	F 27
S 28	10 41 6	9♓24'22	5♉16	20♒ 9	22♑55	6♉30	8♍ 5	14♓34	13♓38	27♈26	26♌37	6°D30	7♏52	6♐32	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s42	14n 2	0n 4	11s34	2s 2	19s50	2n59	5n18	0s56	7n 8	0n 3	7s19	0s14	7s32	0s44	9n41	0s26	3n 2	9s40	14s12	14s14	18s15		n.a.
M 2	16 25	16 49	1s10	11 13	1 53	19 47	3 3	5 36	0 55	7 10	0 3	7 17	0 14	7 31	0 43	9 42	0 26	3 3	9 40	14 12	14 13	18 16		n.a.
T 3	16 8	18 35	2 20	10 53	1 43	19 45	3 6	5 54	0 53	7 13	0 3	7 14	0 14	7 30	0 43	9 42	0 26	3 3	9 40	14 12	14 12	18 16		n.a.
W 4	15 51	19 11	3 22	10 35	1 32	19 42	3 9	6 12	0 52	7 15	0 3	7 12	0 14	7 28	0 43	9 42	0 26	3 3	9 40	14 11	14 11	18 17		n.a.
T 5	15 34	18 33	4 11	10 18	1 20	19 39	3 11	6 29	0 51	7 18	0 4	7 9	0 14	7 27	0 43	9 43	0 26	3 4	9 40	14 9	14 10	18 17		n.a.
F 6	15 16	16 43	4 45	10 4	1 7	19 36	3 14	6 47	0 50	7 21	0 4	7 7	0 14	7 26	0 43	9 43	0 26	3 4	9 40	14 6	14 9	18 17		n.a.
S 7	14 59	13 52	5 0	9 51	0 52	19 33	3 16	7 4	0 49	7 23	0 4	7 4	0 14	7 25	0 43	9 44	0 26	3 4	9 40	14 3	14 8	18 18		n.a.
S 8	14 40	10 15	4 56	9 41	0 36	19 30	3 18	7 22	0 48	7 26	0 4	7 2	0 14	7 23	0 43	9 44	0 26	3 5	9 40	13 59	14 7	18 18		n.a.
M 9	14 22	6 9	4 35	9 34	0 19	19 27	3 20	7 39	0 47	7 29	0 4	6 59	0 14	7 22	0 43	9 44	0 26	3 5	9 40	13 55	14 6	18 18		n.a.
T 10	14 3	1 50	3 59	9 29	0 1	19 23	3 21	7 57	0 45	7 32	0 4	6 57	0 14	7 21	0 43	9 45	0 26	3 5	9 40	13 52	14 5	18 19		n.a.
W11	13 44	2s28	3 11	9 27	0n18	19 20	3 23	8 14	0 44	7 34	0 4	6 54	0 14	7 20	0 43	9 45	0 26	3 6	9 40	13 49	14 4	18 19		n.a.
T 12	13 25	6 31	2 15	9 29	0 37	19 16	3 24	8 32	0 43	7 37	0 4	6 52	0 14	7 18	0 43	9 46	0 26	3 6	9 40	13 48	14 3	18 20		n.a.
F 13	13 6	10 11	1 13	9 33	0 57	19 12	3 25	8 49	0 42	7 40	0 5	6 49	0 14	7 17	0 43	9 46	0 26	3 7	9 40	13 47	14 2	18 20		n.a.
S 14	12 46	13 21	0 10	9 40	1 16	19 8	3 26	9 6	0 41	7 43	0 5	6 47	0 14	7 16	0 43	9 47	0 26	3 7	9 40	13 46	14 1	18 20		n.a.
S 15	12 26	15 54	0n54	9 49	1 34	19 3	3 27	9 23	0 40	7 46	0 5	6 44	0 15	7 14	0 43	9 47	0 26	3 7	9 40	13 46	14 0	18 21		n.a.
M16	12 6	17 44	1 54	10 1	1 52	18 58	3 27	9 40	0 39	7 49	0 5	6 41	0 15	7 13	0 43	9 47	0 26	3 8	9 40	13 46	13 59	18 21		n.a.
T 17	11 46	18 49	2 50	10 13	2 7	18 53	3 27	9 57	0 37	7 52	0 5	6 39	0 15	7 12	0 43	9 48	0 26	3 8	9 40	13 46	13 58	18 21		n.a.
W18	11 25	19 3	3 38	10 27	2 21	18 48	3 28	10 14	0 36	7 55	0 5	6 36	0 15	7 10	0 43	9 48	0 26	3 9	9 40	13 45	13 57	18 22		n.a.
T 19	11 5	18 27	4 17	10 41	2 33	18 43	3 28	10 31	0 35	7 58	0 5	6 34	0 15	7 9	0 43	9 49	0 26	3 9	9 40	13 44	13 56	18 22		n.a.
F 20	10 44	16 58	4 46	10 54	2 41	18 37	3 27	10 47	0 34	8 1	0 5	6 31	0 15	7 8	0 43	9 49	0 26	3 10	9 39	13 41	13 55	18 23		n.a.
S 21	10 23	14 40	5 1	11 7	2 48	18 31	3 27	11 4	0 33	8 4	0 6	6 28	0 15	7 6	0 43	9 50	0 26	3 10	9 39	13 38	13 54	18 23		n.a.
S 22	10 2	11 37	5 2	11 19	2 52	18 24	3 26	11 20	0 32	8 7	0 6	6 26	0 15	7 5	0 43	9 50	0 26	3 10	9 39	13 34	13 53	18 23		n.a.
M23	9 40	7 55	4 46	11 30	2 54	18 18	3 26	11 37	0 31	8 10	0 6	6 23	0 15	7 4	0 43	9 51	0 26	3 11	9 39	13 31	13 52	18 24		n.a.
T 24	9 19	3 46	4 15	11 38	2 53	18 11	3 25	11 53	0 30	8 13	0 6	6 21	0 15	7 2	0 43	9 52	0 26	3 11	9 39	13 27	13 51	18 24		n.a.
W25	8 57	0n39	3 29	11 45	2 51	18 3	3 24	12 9	0 28	8 16	0 6	6 18	0 15	7 1	0 43	9 52	0 26	3 12	9 39	13 24	13 50	18 24		n.a.
T 26	8 35	5 7	2 30	11 51	2 47	17 56	3 23	12 25	0 27	8 20	0 6	6 15	0 15	7 0	0 43	9 53	0 26	3 12	9 39	13 22	13 49	18 25		n.a.
F 27	8 13	9 20	1 21	11 54	2 42	17 48	3 22	12 41	0 26	8 23	0 6	6 13	0 15	6 58	0 43	9 53	0 26	3 13	9 39	13 21	13 48	18 25		n.a.
S 28	7s51	13n 3	0n 7	11s56	2n36	17s39	3n20	12n57	0s25	8n26	0n 6	6s10	0s15	6s57	0s43	9n54	0s26	3n13	9s39	13s21	13s47	18s25		n.a.

Julian Day Number = 4319425.5, Delta T = 23h37m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°56'27, Lahiri = 96°03'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7114

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 3	10♓24'58	19♉22	20♒32	23♉58	7♉16	7°R57	14♓41	13♓42	27♈27	26°R36	6♏30	7♏49	6♐39	n.a.	S 1
M 2	10 48 59	11°25'35	3♊29	21° 3	25° 1	8° 2	7♍49	14°49	13°46	27°29	26♌35	6°31	7°45	6°46	n.a.	M 2
T 3	10 52 56	12°26'13	17°36	21°41	26° 5	8°48	7°41	14°56	13°49	27°31	26°34	6°R31	7°42	6°52	n.a.	T 3
W 4	10 56 53	13°26'51	1♋42	22°25	27° 9	9°34	7°33	15° 3	13°53	27°32	26°33	6°29	7°39	6°59	n.a.	W 4
T 5	11 0 49	14°27'30	15°45	23°15	28°13	10°20	7°25	15°10	13°57	27°34	26°32	6°26	7°36	7° 6	n.a.	T 5
F 6	11 4 46	15°28'09	29°43	24°10	29°18	11° 6	7°17	15°18	14° 0	27°36	26°31	6°20	7°33	7°12	n.a.	F 6
S 7	11 8 42	16°28'49	13♌34	25° 9	0♒23	11°53	7° 9	15°25	14° 4	27°38	26°30	6°12	7°30	7°19	n.a.	S 7
S 8	11 12 39	17°29'29	27°14	26°11	1°28	12°39	7° 1	15°32	14° 8	27°40	26°28	6° 3	7°26	7°26	n.a.	S 8
M 9	11 16 35	18°30'10	10♍41	27°17	2°33	13°25	6°53	15°39	14°11	27°41	26°27	5°55	7°23	7°32	n.a.	M 9
T 10	11 20 32	19°30'52	23°52	28°26	3°39	14°11	6°45	15°46	14°15	27°43	26°26	5°47	7°20	7°39	n.a.	T 10
W11	11 24 29	20°31'34	6♎46	29°38	4°45	14°58	6°37	15°54	14°18	27°45	26°25	5°41	7°17	7°46	n.a.	W11
T 12	11 28 25	21°32'17	19°22	0♓52	5°51	15°44	6°30	16° 1	14°22	27°47	26°24	5°38	7°14	7°52	n.a.	T 12
F 13	11 32 22	22°33'01	1♏42	2° 8	6°57	16°30	6°22	16° 8	14°26	27°49	26°23	5°D36	7°11	7°59	n.a.	F 13
S 14	11 36 18	23°33'46	13°48	3°25	8° 4	17°17	6°15	16°15	14°29	27°51	26°22	5°37	7° 7	8° 6	n.a.	S 14
S 15	11 40 15	24°34'32	25°44	4°44	9°11	18° 3	6° 7	16°23	14°33	27°53	26°21	5°38	7° 4	8°12	n.a.	S 15
M16	11 44 11	25°35'18	7♐34	6° 5	10°18	18°50	6° 0	16°30	14°36	27°55	26°20	5°40	7° 1	8°19	n.a.	M16
T 17	11 48 8	26°36'05	19°23	7°26	11°25	19°36	5°53	16°37	14°40	27°57	26°19	5°41	6°58	8°26	n.a.	T 17
W18	11 52 4	27°36'53	1♑16	8°49	12°32	20°23	5°46	16°44	14°44	27°59	26°18	5°R41	6°55	8°32	n.a.	W18
T 19	11 56 1	28°37'42	13°19	10°13	13°40	21° 9	5°39	16°51	14°47	28° 1	26°17	5°40	6°51	8°39	n.a.	T 19
F 20	11 59 58	29°38'31	25°35	11°37	14°48	21°56	5°32	16°58	14°51	28° 3	26°16	5°37	6°48	8°46	n.a.	F 20
S 21	12 3 54	0♈39'21	8♒10	13° 3	15°56	22°42	5°25	17° 6	14°54	28° 5	26°16	5°33	6°45	8°52	n.a.	S 21
S 22	12 7 51	1°40'11	21° 6	14°29	17° 4	23°29	5°19	17°13	14°58	28° 7	26°15	5°27	6°42	8°59	n.a.	S 22
M23	12 11 47	2°41'02	4♓24	15°56	18°12	24°15	5°12	17°20	15° 1	28° 9	26°14	5°22	6°39	9° 6	n.a.	M23
T 24	12 15 44	3°41'54	18° 5	17°23	19°21	25° 2	5° 6	17°27	15° 5	28°11	26°13	5°16	6°36	9°12	n.a.	T 24
W25	12 19 40	4°42'45	2♈ 5	18°51	20°30	25°48	5° 0	17°34	15° 8	28°14	26°12	5°12	6°32	9°19	n.a.	W25
T 26	12 23 37	5°43'37	16°21	20°20	21°38	26°35	4°54	17°41	15°12	28°16	26°11	5° 9	6°29	9°25	n.a.	T 26
F 27	12 27 33	6°44'29	0♉48	21°49	22°47	27°21	4°48	17°48	15°15	28°18	26°10	5°D 8	6°26	9°32	n.a.	F 27
S 28	12 31 30	7°45'21	15°19	23°19	23°57	28° 8	4°42	17°55	15°19	28°20	26° 9	5° 8	6°23	9°39	n.a.	S 28
S 29	12 35 27	8°46'14	29°49	24°49	25° 6	28°54	4°37	18° 2	15°22	28°22	26° 9	5° 9	6°20	9°45	n.a.	S 29
M30	12 39 23	9°47'06	14♊14	26°19	26°15	29°41	4°31	18° 9	15°25	28°24	26° 8	5°11	6°17	9°52	n.a.	M30
T 31	12 43 20	10♈47'58	28♊31	27♓50	27♒25	0♊28	4♏26	18♓16	15♓29	28♈26	26♌ 7	5♏12	6♏13	9♐59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s29	16n 2	1s 9	11s55	2n29	17s30	3n19	13n13	0s24	8n29	0n 6	6s 7	0s15	6s55	0s43	9n54	0s26	3n13	9s39	13s21	13s46	18s26		n.a.
M 2	7 6	18 2	2 20	11 53	2 21	17 21	3 17	13 28	0 23	8 32	0 7	6 5	0 15	6 54	0 43	9 55	0 26	3 14	9 39	13 21	13 45	18 26		n.a.
T 3	6 44	18 55	3 22	11 50	2 13	17 12	3 16	13 44	0 22	8 35	0 7	6 2	0 16	6 53	0 43	9 56	0 26	3 14	9 39	13 21	13 44	18 26		n.a.
W 4	6 21	18 37	4 12	11 44	2 4	17 2	3 14	13 59	0 21	8 38	0 7	5 59	0 16	6 51	0 43	9 56	0 26	3 15	9 39	13 21	13 43	18 26		n.a.
T 5	5 58	17 11	4 47	11 37	1 55	16 52	3 12	14 14	0 20	8 41	0 7	5 57	0 16	6 50	0 43	9 57	0 26	3 15	9 38	13 20	13 42	18 27		n.a.
F 6	5 35	14 44	5 5	11 29	1 45	16 41	3 10	14 29	0 19	8 44	0 7	5 54	0 16	6 49	0 43	9 57	0 26	3 16	9 38	13 18	13 41	18 27		n.a.
S 7	5 12	11 28	5 4	11 18	1 36	16 30	3 8	14 44	0 18	8 47	0 7	5 51	0 16	6 47	0 43	9 58	0 26	3 16	9 38	13 15	13 40	18 27		n.a.
S 8	4 49	7 37	4 46	11 7	1 26	16 19	3 5	14 59	0 17	8 50	0 7	5 49	0 16	6 46	0 43	9 59	0 26	3 17	9 38	13 12	13 39	18 28		n.a.
M 9	4 26	3 28	4 13	10 54	1 17	16 7	3 3	15 14	0 16	8 53	0 7	5 46	0 16	6 45	0 43	9 59	0 26	3 17	9 38	13 10	13 38	18 28		n.a.
T 10	4 3	0s48	3 26	10 40	1 7	15 55	3 0	15 28	0 15	8 56	0 8	5 43	0 16	6 43	0 43	10 0	0 26	3 17	9 38	13 7	13 37	18 28		n.a.
W11	3 40	4 55	2 30	10 25	0 57	15 43	2 58	15 42	0 14	8 59	0 8	5 41	0 16	6 42	0 43	10 1	0 26	3 18	9 38	13 5	13 36	18 29		n.a.
T 12	3 16	8 45	1 27	10 9	0 48	15 30	2 55	15 56	0 12	9 2	0 8	5 38	0 16	6 41	0 43	10 1	0 26	3 18	9 38	13 4	13 35	18 29		n.a.
F 13	2 53	12 6	0 21	9 51	0 39	15 17	2 53	16 10	0 11	9 4	0 8	5 35	0 16	6 39	0 43	10 2	0 26	3 19	9 37	13 4	13 34	18 29		n.a.
S 14	2 30	14 53	0n44	9 33	0 29	15 3	2 50	16 24	0 10	9 7	0 8	5 33	0 16	6 38	0 43	10 3	0 26	3 19	9 37	13 4	13 33	18 29		n.a.
S 15	2 6	16 58	1 47	9 13	0 20	14 50	2 47	16 38	0 9	9 10	0 8	5 30	0 16	6 36	0 43	10 3	0 26	3 20	9 37	13 4	13 32	18 30		n.a.
M16	1 43	18 19	2 45	8 53	0 12	14 35	2 44	16 51	0 8	9 13	0 8	5 27	0 16	6 35	0 43	10 4	0 26	3 20	9 37	13 5	13 31	18 30		n.a.
T 17	1 19	18 51	3 36	8 31	0 3	14 21	2 41	17 5	0 7	9 15	0 8	5 25	0 16	6 34	0 44	10 5	0 26	3 21	9 37	13 5	13 30	18 30		n.a.
W18	0 56	18 33	4 18	8 9	0s 5	14 6	2 38	17 18	0 6	9 18	0 8	5 22	0 17	6 32	0 44	10 6	0 26	3 21	9 37	13 5	13 29	18 30		n.a.
T 19	0 32	17 24	4 49	7 46	0 14	13 50	2 34	17 31	0 5	9 21	0 8	5 19	0 17	6 31	0 44	10 6	0 26	3 21	9 37	13 5	13 28	18 31		n.a.
F 20	0 8	15 27	5 7	7 22	0 22	13 34	2 31	17 43	0 4	9 23	0 9	5 17	0 17	6 30	0 44	10 7	0 26	3 22	9 36	13 4	13 27	18 31		n.a.
S 21	0n15	12 45	5 11	6 57	0 29	13 18	2 28	17 56	0 3	9 26	0 9	5 14	0 17	6 29	0 44	10 8	0 26	3 22	9 36	13 3	13 26	18 31		n.a.
S 22	0 39	9 21	5 0	6 32	0 37	13 2	2 24	18 8	0 2	9 28	0 9	5 11	0 17	6 27	0 44	10 8	0 26	3 23	9 36	13 1	13 25	18 31		n.a.
M23	1 3	5 24	4 33	6 6	0 44	12 45	2 21	18 20	0 1	9 30	0 9	5 9	0 17	6 26	0 44	10 9	0 26	3 23	9 36	12 59	13 24	18 32		n.a.
T 24	1 26	1 4	3 49	5 39	0 51	12 28	2 17	18 32	0 0	9 33	0 9	5 6	0 17	6 25	0 44	10 10	0 26	3 24	9 36	12 57	13 23	18 32		n.a.
W25	1 50	3n26	2 51	5 12	0 58	12 10	2 14	18 44	0n 0	9 35	0 9	5 4	0 17	6 23	0 44	10 11	0 26	3 24	9 36	12 56	13 22	18 32		n.a.
T 26	2 13	7 50	1 41	4 44	1 4	11 53	2 10	18 56	0 1	9 37	0 9	5 1	0 17	6 22	0 44	10 11	0 26	3 25	9 35	12 55	13 21	18 32		n.a.
F 27	2 37	11 50	0 24	4 15	1 11	11 34	2 7	19 7	0 2	9 40	0 9	4 58	0 17	6 21	0 44	10 12	0 26	3 25	9 35	12 55	13 20	18 32		n.a.
S 28	3 0	15 8	0s56	3 46	1 17	11 16	2 3	19 18	0 3	9 42	0 9	4 56	0 17	6 19	0 44	10 13	0 26	3 25	9 35	12 55	13 19	18 33		n.a.
S 29	3 24	17 28	2 12	3 17	1 22	10 57	1 59	19 29	0 4	9 44	0 9	4 53	0 17	6 18	0 44	10 14	0 26	3 26	9 35	12 55	13 18	18 33		n.a.
M30	3 47	18 39	3 19	2 46	1 28	10 38	1 56	19 40	0 5	9 46	0 10	4 51	0 17	6 17	0 44	10 14	0 26	3 26	9 35	12 55	13 17	18 33		n.a.
T 31	4n10	18n37	4s13	2s16	1s33	10s19	1n52	19n50	0n 6	9n48	0n10	4s48	0s18	6s16	0s44	10n15	0s26	3n27	9s35	12s56	13s16	18s33		n.a.

Julian Day Number = 4319453.5, Delta T = 23h37m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°56'31, Lahiri = 96°03'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7114

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 47 16	11♈48'49	12♋37	29♓22	28♒35	1♊14	4°R21	18♓22	15♓32	28♈29	26°R 6	5°R13	6♏10	10♐ 5	n.a.	W 1
T 2	12 51 13	12°49'41	26°30	0♈54	29°44	2° 1	4♍16	18°29	15°36	28°31	26♌ 6	5♏12	6° 7	10°12	n.a.	T 2
F 3	12 55 9	13°50'31	10♌11	2°26	0♓54	2°47	4°11	18°36	15°39	28°33	26° 5	5°10	6° 4	10°19	n.a.	F 3
S 4	12 59 6	14°51'22	23°39	3°59	2° 4	3°34	4° 7	18°43	15°42	28°35	26° 4	5° 8	6° 1	10°25	n.a.	S 4
S 5	13 3 2	15°52'12	6♍53	5°33	3°14	4°21	4° 3	18°50	15°45	28°38	26° 3	5° 5	5°57	10°32	n.a.	S 5
M 6	13 6 59	16°53'02	19°54	7° 7	4°25	5° 7	3°58	18°56	15°49	28°40	26° 3	5° 2	5°54	10°39	n.a.	M 6
T 7	13 10 56	17°53'51	2♎42	8°41	5°35	5°54	3°55	19° 3	15°52	28°42	26° 2	4°59	5°51	10°45	n.a.	T 7
W 8	13 14 52	18°54'41	15°17	10°16	6°46	6°40	3°51	19°10	15°55	28°44	26° 1	4°58	5°48	10°52	n.a.	W 8
T 9	13 18 49	19°55'30	27°39	11°52	7°56	7°27	3°47	19°16	15°58	28°47	26° 1	4°57	5°45	10°59	n.a.	T 9
F 10	13 22 45	20°56'19	9♏49	13°28	9° 7	8°13	3°44	19°23	16° 1	28°49	26° 0	4°D57	5°42	11° 5	n.a.	F 10
S 11	13 26 42	21°57'07	21°51	15° 5	10°18	9° 0	3°41	19°29	16° 5	28°51	26° 0	4°57	5°38	11°12	n.a.	S 11
S 12	13 30 38	22°57'56	3♐45	16°42	11°29	9°46	3°38	19°36	16° 8	28°53	25°59	4°58	5°35	11°19	n.a.	S 12
M13	13 34 35	23°58'44	15°34	18°20	12°40	10°33	3°35	19°42	16°11	28°56	25°59	5° 0	5°32	11°26	n.a.	M13
T 14	13 38 31	24°59'32	27°23	19°58	13°51	11°19	3°32	19°49	16°14	28°58	25°58	5° 1	5°29	11°32	n.a.	T 14
W15	13 42 28	26° 0'20	9♑16	21°37	15° 2	12° 6	3°30	19°55	16°17	29° 0	25°58	5° 1	5°26	11°39	n.a.	W15
T 16	13 46 24	27° 1'08	21°17	23°17	16°14	12°52	3°28	20° 1	16°20	29° 2	25°57	5° 2	5°22	11°46	n.a.	T 16
F 17	13 50 21	28° 1'56	3♒31	24°57	17°25	13°39	3°26	20° 7	16°23	29° 5	25°57	5°R 2	5°19	11°52	n.a.	F 17
S 18	13 54 18	29° 2'43	16° 2	26°38	18°36	14°25	3°24	20°14	16°26	29° 7	25°56	5° 2	5°16	11°59	n.a.	S 18
S 19	13 58 14	0♉ 3'30	28°54	28°19	19°48	15°12	3°22	20°20	16°28	29° 9	25°56	5° 1	5°13	12° 6	n.a.	S 19
M20	14 2 11	1° 4'17	12♓11	0♉ 2	21° 0	15°58	3°21	20°26	16°31	29°12	25°55	5° 1	5°10	12°12	n.a.	M20
T 21	14 6 7	2° 5'04	25°54	1°45	22°11	16°44	3°20	20°32	16°34	29°14	25°55	5° 0	5° 7	12°19	n.a.	T 21
W22	14 10 4	3° 5'50	10♈ 3	3°28	23°23	17°31	3°19	20°38	16°37	29°16	25°55	5° 0	5° 3	12°26	n.a.	W22
T 23	14 14 0	4° 6'35	24°33	5°12	24°35	18°17	3°18	20°44	16°40	29°18	25°54	5° 0	5° 0	12°32	n.a.	T 23
F 24	14 17 57	5° 7'20	9♉20	6°57	25°47	19° 3	3°17	20°50	16°42	29°21	25°54	5° 0	4°57	12°39	n.a.	F 24
S 25	14 21 53	6° 8'04	24°17	8°43	26°59	19°50	3°17	20°56	16°45	29°23	25°54	5° 0	4°54	12°46	n.a.	S 25
S 26	14 25 50	7° 8'47	9♊15	10°29	28°11	20°36	3°D17	21° 1	16°48	29°25	25°53	5° 0	4°51	12°52	n.a.	S 26
M27	14 29 46	8° 9'30	24° 5	12°16	29°23	21°22	3°17	21° 7	16°50	29°27	25°53	4°59	4°48	12°59	n.a.	M27
T 28	14 33 43	9°10'11	8♋43	14° 3	0♈36	22° 9	3°17	21°13	16°53	29°30	25°53	4°59	4°44	13° 6	n.a.	T 28
W29	14 37 40	10°10'52	23° 2	15°51	1°48	22°55	3°17	21°18	16°55	29°32	25°53	4°59	4°41	13°12	n.a.	W29
T 30	14 41 36	11♉11'31	7♌ 0	17♉39	3♈ 0	23♊41	3♍18	21♓24	16♓58	29♈34	25♌52	4°D58	4♏38	13♐19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n34	17n26	4s51	1s45	1s38	9s59	1n48	20n 1	0n 7	9n50	0n10	4s45	0s18	6s14	0s44	10n16	0s26	3n27	9s34	12s56	13s15	18s34		n.a.
T 2	4 57	15 13	5 11	1 13	1 42	9 39	1 44	20 11	0 8	9 51	0 10	4 43	0 18	6 13	0 44	10 17	0 26	3 28	9 34	12 56	13 14	18 34		n.a.
F 3	5 20	12 12	5 14	0 41	1 46	9 19	1 40	20 20	0 9	9 53	0 10	4 40	0 18	6 12	0 44	10 17	0 26	3 28	9 34	12 55	13 13	18 34		n.a.
S 4	5 43	8 35	4 59	0 9	1 50	8 58	1 36	20 30	0 10	9 55	0 10	4 38	0 18	6 11	0 44	10 18	0 26	3 28	9 34	12 54	13 12	18 34		n.a.
S 5	6 6	4 36	4 28	0n24	1 54	8 37	1 32	20 39	0 11	9 56	0 10	4 35	0 18	6 9	0 44	10 19	0 26	3 29	9 34	12 54	13 11	18 34		n.a.
M 6	6 28	0 27	3 44	0 57	1 57	8 16	1 29	20 49	0 12	9 58	0 10	4 33	0 18	6 8	0 44	10 20	0 26	3 29	9 33	12 53	13 10	18 35		n.a.
T 7	6 51	3s39	2 49	1 31	2 0	7 55	1 25	20 57	0 12	9 59	0 10	4 30	0 18	6 7	0 44	10 20	0 26	3 30	9 33	12 52	13 8	18 35		n.a.
W 8	7 14	7 31	1 47	2 5	2 3	7 33	1 21	21 6	0 13	10 1	0 10	4 28	0 18	6 6	0 44	10 21	0 26	3 30	9 33	12 51	13 7	18 35		n.a.
T 9	7 36	11 0	0 40	2 39	2 5	7 12	1 17	21 14	0 14	10 2	0 10	4 26	0 18	6 5	0 44	10 22	0 26	3 30	9 33	12 51	13 6	18 35		n.a.
F 10	7 58	13 58	0n27	3 14	2 7	6 50	1 13	21 23	0 15	10 3	0 11	4 23	0 18	6 4	0 44	10 23	0 26	3 31	9 33	12 51	13 5	18 35		n.a.
S 11	8 21	16 17	1 32	3 48	2 9	6 27	1 9	21 31	0 16	10 5	0 11	4 21	0 18	6 2	0 44	10 24	0 26	3 31	9 32	12 51	13 4	18 35		n.a.
S 12	8 43	17 52	2 33	4 24	2 10	6 5	1 5	21 38	0 17	10 6	0 11	4 18	0 19	6 1	0 44	10 24	0 26	3 32	9 32	12 51	13 3	18 36		n.a.
M13	9 5	18 39	3 27	4 59	2 11	5 42	1 1	21 46	0 18	10 7	0 11	4 16	0 19	6 0	0 44	10 25	0 26	3 32	9 32	12 52	13 2	18 36		n.a.
T 14	9 26	18 37	4 12	5 35	2 11	5 19	0 57	21 53	0 18	10 8	0 11	4 14	0 19	5 59	0 44	10 26	0 26	3 32	9 32	12 52	13 1	18 36		n.a.
W15	9 48	17 46	4 46	6 11	2 12	4 56	0 53	22 0	0 19	10 9	0 11	4 11	0 19	5 58	0 44	10 27	0 26	3 33	9 31	12 52	13 0	18 36		n.a.
T 16	10 9	16 7	5 9	6 47	2 11	4 33	0 49	22 6	0 20	10 10	0 11	4 9	0 19	5 57	0 44	10 27	0 26	3 33	9 31	12 53	12 59	18 36		n.a.
F 17	10 31	13 44	5 17	7 23	2 11	4 9	0 45	22 13	0 21	10 10	0 11	4 7	0 19	5 56	0 44	10 28	0 26	3 33	9 31	12 53	12 58	18 36		n.a.
S 18	10 52	10 39	5 12	8 0	2 10	3 46	0 41	22 19	0 22	10 11	0 11	4 4	0 19	5 55	0 44	10 29	0 26	3 34	9 31	12 52	12 57	18 36		n.a.
S 19	11 13	7 0	4 51	8 36	2 9	3 22	0 37	22 25	0 22	10 12	0 11	4 2	0 19	5 53	0 44	10 30	0 26	3 34	9 31	12 52	12 56	18 37		n.a.
M20	11 33	2 54	4 13	9 13	2 7	2 58	0 33	22 31	0 23	10 12	0 11	4 0	0 19	5 52	0 44	10 31	0 26	3 34	9 30	12 52	12 55	18 37		n.a.
T 21	11 54	1n30	3 21	9 50	2 4	2 34	0 29	22 36	0 24	10 13	0 11	3 58	0 19	5 51	0 44	10 31	0 26	3 35	9 30	12 52	12 54	18 37		n.a.
W22	12 14	5 57	2 14	10 27	2 2	2 10	0 26	22 41	0 25	10 13	0 11	3 55	0 19	5 50	0 44	10 32	0 26	3 35	9 30	12 52	12 53	18 37		n.a.
T 23	12 34	10 11	0 58	11 4	1 59	1 46	0 22	22 46	0 26	10 14	0 11	3 53	0 19	5 49	0 44	10 33	0 26	3 35	9 30	12 52	12 52	18 37		n.a.
F 24	12 54	13 52	0s24	11 41	1 55	1 21	0 18	22 50	0 26	10 14	0 12	3 51	0 20	5 48	0 44	10 34	0 26	3 36	9 29	12 52	12 51	18 37		n.a.
S 25	13 14	16 40	1 45	12 18	1 51	0 57	0 14	22 55	0 27	10 14	0 12	3 49	0 20	5 47	0 44	10 34	0 26	3 36	9 29	12 52	12 50	18 37		n.a.
S 26	13 33	18 20	2 59	12 55	1 46	0 32	0 11	22 59	0 28	10 14	0 12	3 47	0 20	5 46	0 44	10 35	0 26	3 36	9 29	12 52	12 49	18 37		n.a.
M27	13 53	18 43	4 0	13 31	1 41	0 8	0 7	23 3	0 29	10 14	0 12	3 45	0 20	5 45	0 45	10 36	0 26	3 37	9 29	12 52	12 48	18 38		n.a.
T 28	14 12	17 49	4 45	14 8	1 36	0n17	0 3	23 6	0 29	10 14	0 12	3 42	0 20	5 44	0 45	10 37	0 26	3 37	9 28	12 52	12 47	18 38		n.a.
W29	14 30	15 49	5 11	14 44	1 30	0 41	0s 0	23 9	0 30	10 14	0 12	3 40	0 20	5 44	0 45	10 37	0 26	3 37	9 28	12 51	12 46	18 38		n.a.
T 30	14n49	12n56	5s17	15n20	1s23	1n 6	0s 4	23n12	0n31	10n14	0n12	3s38	0s20	5s43	0s45	10n38	0s26	3n38	9s28	12s51	12s45	18s38		n.a.

Julian Day Number = 4319484.5, Delta T = 23h37m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°56'35, Lahiri = 96°03'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7114

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 45 33	12♉12'09	20♌36	19♉28	4♈13	24♊27	3♍19	21♓29	17♓ 0	29♈36	25°R52	4♏58	4♏35	13♐26	n.a.	F 1
S 2	14 49 29	13°12'45	3♍53	21°17	5°25	25°13	3°20	21°35	17° 3	29°39	25♌52	4°59	4°32	13°32	n.a.	S 2
S 3	14 53 26	14°13'21	16°50	23° 6	6°37	25°59	3°21	21°40	17° 5	29°41	25°52	5° 0	4°28	13°39	n.a.	S 3
M 4	14 57 22	15°13'55	29°32	24°55	7°50	26°46	3°23	21°45	17° 8	29°43	25°52	5° 1	4°25	13°46	n.a.	M 4
T 5	15 1 19	16°14'28	12♎ 0	26°44	9° 3	27°32	3°24	21°50	17°10	29°45	25°52	5° 2	4°22	13°52	n.a.	T 5
W 6	15 5 15	17°15'00	24°17	28°32	10°15	28°18	3°26	21°56	17°12	29°47	25°52	5° 2	4°19	13°59	n.a.	W 6
T 7	15 9 12	18°15'30	6♏24	0♊20	11°28	29° 4	3°28	22° 1	17°14	29°50	25°52	5°R 3	4°16	14° 6	n.a.	T 7
F 8	15 13 8	19°16'00	18°24	2° 6	12°41	29°50	3°31	22° 6	17°16	29°52	25°D52	5° 2	4°13	14°12	n.a.	F 8
S 9	15 17 5	20°16'29	0♐19	3°51	13°53	0♋36	3°33	22°11	17°19	29°54	25°52	5° 1	4° 9	14°19	n.a.	S 9
S 10	15 21 1	21°16'56	12°10	5°35	15° 6	1°22	3°36	22°15	17°21	29°56	25°52	4°59	4° 6	14°26	n.a.	S 10
M11	15 24 58	22°17'23	24° 0	7°16	16°19	2° 7	3°38	22°20	17°23	29°58	25°52	4°56	4° 3	14°32	n.a.	M11
T 12	15 28 55	23°17'48	5♑51	8°55	17°32	2°53	3°41	22°25	17°25	0♉ 0	25°52	4°53	4° 0	14°39	n.a.	T 12
W13	15 32 51	24°18'13	17°45	10°30	18°45	3°39	3°45	22°30	17°27	0° 3	25°52	4°50	3°57	14°46	n.a.	W13
T 14	15 36 48	25°18'36	29°46	12° 2	19°58	4°25	3°48	22°34	17°28	0° 5	25°52	4°48	3°54	14°52	n.a.	T 14
F 15	15 40 44	26°18'58	11♒59	13°29	21°11	5°11	3°52	22°39	17°30	0° 7	25°52	4°46	3°50	14°59	n.a.	F 15
S 16	15 44 41	27°19'20	24°26	14°51	22°24	5°56	3°55	22°43	17°32	0° 9	25°52	4°D45	3°47	15° 6	n.a.	S 16
S 17	15 48 37	28°19'40	7♓12	16° 8	23°37	6°42	3°59	22°47	17°34	0°11	25°53	4°45	3°44	15°12	n.a.	S 17
M18	15 52 34	29°20'00	20°20	17°18	24°51	7°28	4° 4	22°52	17°36	0°13	25°53	4°46	3°41	15°19	n.a.	M18
T 19	15 56 30	0♊20'18	3♈55	18°22	26° 4	8°13	4° 8	22°56	17°37	0°15	25°53	4°48	3°38	15°26	n.a.	T 19
W20	16 0 27	1°20'35	17°57	19°18	27°17	8°59	4°12	23° 0	17°39	0°17	25°53	4°49	3°34	15°32	n.a.	W20
T 21	16 4 23	2°20'51	2♉26	20° 6	28°30	9°44	4°17	23° 4	17°40	0°19	25°54	4°R50	3°31	15°39	n.a.	T 21
F 22	16 8 20	3°21'06	17°17	20°46	29°43	10°30	4°22	23° 8	17°42	0°21	25°54	4°50	3°28	15°46	n.a.	F 22
S 23	16 12 17	4°21'20	2♊25	21°17	0♉57	11°15	4°27	23°12	17°43	0°23	25°54	4°48	3°25	15°52	n.a.	S 23
S 24	16 16 13	5°21'32	17°40	21°39	2°10	12° 1	4°32	23°15	17°45	0°25	25°54	4°44	3°22	15°59	n.a.	S 24
M25	16 20 10	6°21'43	2♋51	21°52	3°24	12°46	4°38	23°19	17°46	0°27	25°55	4°40	3°19	16° 6	n.a.	M25
T 26	16 24 6	7°21'52	17°50	21°R56	4°37	13°32	4°43	23°22	17°48	0°29	25°55	4°35	3°15	16°13	n.a.	T 26
W27	16 28 3	8°22'00	2♌27	21°50	5°50	14°17	4°49	23°26	17°49	0°31	25°56	4°30	3°12	16°19	n.a.	W27
T 28	16 31 59	9°22'06	16°39	21°36	7° 4	15° 2	4°55	23°29	17°50	0°33	25°56	4°27	3° 9	16°26	n.a.	T 28
F 29	16 35 56	10°22'10	0♍22	21°13	8°17	15°47	5° 1	23°33	17°51	0°35	25°56	4°25	3° 6	16°33	n.a.	F 29
S 30	16 39 52	11°22'12	13°39	20°43	9°31	16°33	5° 7	23°36	17°52	0°36	25°57	4°D25	3° 3	16°39	n.a.	S 30
S 31	16 43 49	12♊22'12	26♍32	20♊ 6	10♉44	17♋18	5♍14	23♓39	17♓53	0♉38	25♌57	4♏25	3♏ 0	16♐46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 7	9n25	5s 6	15n56	1s16	1n31	0s 8	23n15	0n31	10n14	0n12	3s36	0s20	5s42	0s45	10n39	0s26	3n38	9s28	12s51	12s44	18s38		n.a.
S 2	15 25	5 30	4 38	16 32	1 8	1 56	0 11	23 18	0 32	10 13	0 12	3 34	0 20	5 41	0 45	10 40	0 26	3 38	9 27	12 52	12 43	18 38		n.a.
S 3	15 43	1 25	3 57	17 7	1 0	2 21	0 14	23 20	0 33	10 13	0 12	3 32	0 20	5 40	0 45	10 41	0 26	3 38	9 27	12 52	12 42	18 38		n.a.
M 4	16 0	2s39	3 5	17 41	0 51	2 46	0 18	23 22	0 34	10 12	0 12	3 30	0 20	5 39	0 45	10 41	0 26	3 39	9 27	12 52	12 41	18 38		n.a.
T 5	16 17	6 33	2 4	18 15	0 42	3 10	0 21	23 23	0 34	10 12	0 12	3 29	0 21	5 38	0 45	10 42	0 26	3 39	9 27	12 52	12 40	18 38		n.a.
W 6	16 34	10 7	0 59	18 48	0 32	3 35	0 24	23 25	0 35	10 11	0 12	3 27	0 21	5 38	0 45	10 43	0 26	3 39	9 26	12 53	12 38	18 38		n.a.
T 7	16 50	13 12	0n 8	19 21	0 22	4 0	0 28	23 26	0 36	10 11	0 12	3 25	0 21	5 37	0 45	10 43	0 26	3 39	9 26	12 53	12 37	18 38		n.a.
F 8	17 6	15 42	1 13	19 53	0 11	4 25	0 31	23 27	0 36	10 10	0 12	3 23	0 21	5 36	0 45	10 44	0 26	3 40	9 26	12 53	12 36	18 39		n.a.
S 9	17 22	17 30	2 15	20 23	0 0	4 49	0 34	23 27	0 37	10 9	0 13	3 21	0 21	5 35	0 45	10 45	0 26	3 40	9 26	12 52	12 35	18 39		n.a.
S 10	17 38	18 32	3 11	20 53	0n11	5 14	0 37	23 28	0 38	10 8	0 13	3 19	0 21	5 34	0 45	10 46	0 26	3 40	9 25	12 52	12 34	18 39		n.a.
M11	17 53	18 44	3 59	21 22	0 23	5 39	0 40	23 28	0 38	10 7	0 13	3 18	0 21	5 34	0 45	10 46	0 26	3 40	9 25	12 51	12 33	18 39		n.a.
T 12	18 8	18 7	4 36	21 49	0 36	6 3	0 43	23 27	0 39	10 6	0 13	3 16	0 21	5 33	0 45	10 47	0 26	3 41	9 25	12 50	12 32	18 39		n.a.
W13	18 23	16 43	5 1	22 16	0 48	6 27	0 46	23 27	0 39	10 5	0 13	3 14	0 21	5 32	0 45	10 48	0 26	3 41	9 25	12 49	12 31	18 39		n.a.
T 14	18 37	14 34	5 14	22 40	1 1	6 52	0 49	23 26	0 40	10 4	0 13	3 13	0 21	5 32	0 45	10 49	0 26	3 41	9 25	12 48	12 30	18 39		n.a.
F 15	18 51	11 45	5 13	23 4	1 14	7 16	0 52	23 25	0 41	10 3	0 13	3 11	0 22	5 31	0 45	10 49	0 26	3 41	9 24	12 47	12 29	18 39		n.a.
S 16	19 4	8 22	4 57	23 26	1 26	7 40	0 54	23 24	0 41	10 2	0 13	3 9	0 22	5 30	0 45	10 50	0 26	3 41	9 24	12 47	12 28	18 39		n.a.
S 17	19 18	4 31	4 26	23 47	1 39	8 4	0 57	23 22	0 42	10 0	0 13	3 8	0 22	5 30	0 45	10 51	0 26	3 41	9 24	12 47	12 27	18 39		n.a.
M18	19 30	0 20	3 41	24 6	1 51	8 28	1 0	23 21	0 42	9 59	0 13	3 6	0 22	5 29	0 45	10 51	0 26	3 42	9 24	12 47	12 26	18 39		n.a.
T 19	19 43	4n 1	2 42	24 23	2 3	8 51	1 2	23 19	0 43	9 57	0 13	3 5	0 22	5 28	0 45	10 52	0 26	3 42	9 23	12 48	12 25	18 39		n.a.
W20	19 55	8 17	1 32	24 39	2 14	9 15	1 4	23 16	0 44	9 56	0 13	3 3	0 22	5 28	0 45	10 53	0 26	3 42	9 23	12 48	12 24	18 39		n.a.
T 21	20 7	12 13	0 13	24 54	2 25	9 38	1 7	23 14	0 44	9 54	0 13	3 2	0 22	5 27	0 45	10 53	0 26	3 42	9 23	12 49	12 23	18 39		n.a.
F 22	20 18	15 29	1s 8	25 6	2 35	10 1	1 9	23 11	0 45	9 52	0 13	3 0	0 22	5 27	0 46	10 54	0 26	3 42	9 23	12 48	12 22	18 39		n.a.
S 23	20 29	17 45	2 26	25 17	2 44	10 24	1 11	23 8	0 45	9 51	0 13	2 59	0 22	5 26	0 46	10 55	0 26	3 42	9 22	12 48	12 21	18 39		n.a.
S 24	20 40	18 45	3 33	25 26	2 51	10 46	1 13	23 4	0 46	9 49	0 13	2 58	0 23	5 26	0 46	10 55	0 26	3 42	9 22	12 47	12 20	18 39		n.a.
M25	20 50	18 23	4 26	25 33	2 58	11 9	1 16	23 1	0 46	9 47	0 13	2 56	0 23	5 25	0 46	10 56	0 26	3 43	9 22	12 45	12 19	18 39		n.a.
T 26	21 0	16 44	4 59	25 38	3 3	11 31	1 18	22 57	0 47	9 45	0 13	2 55	0 23	5 25	0 46	10 57	0 26	3 43	9 22	12 44	12 17	18 39		n.a.
W27	21 9	14 3	5 12	25 41	3 6	11 53	1 19	22 53	0 47	9 43	0 13	2 54	0 23	5 24	0 46	10 57	0 26	3 43	9 21	12 42	12 16	18 39		n.a.
T 28	21 18	10 35	5 5	25 42	3 7	12 15	1 21	22 49	0 48	9 41	0 14	2 53	0 23	5 24	0 46	10 58	0 26	3 43	9 21	12 41	12 15	18 39		n.a.
F 29	21 27	6 40	4 41	25 40	3 7	12 36	1 23	22 44	0 48	9 39	0 14	2 51	0 23	5 24	0 46	10 59	0 26	3 43	9 21	12 40	12 14	18 39		n.a.
S 30	21 35	2 32	4 2	25 36	3 5	12 57	1 25	22 39	0 49	9 37	0 14	2 50	0 23	5 23	0 46	10 59	0 26	3 43	9 21	12 40	12 13	18 39		n.a.
S 31	21n43	1s36	3s12	25n30	3n 1	13n18	1s26	22n34	0n49	9n35	0n14	2s49	0s23	5s23	0s46	11n 0	0s26	3n43	9s20	12s41	12s12	18s39		n.a.

Julian Day Number = 4319514.5, Delta T = 23h37m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°56'40, Lahiri = 96°03'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7114

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 47 45	13♊22'10	9♎ 5	19°R23	11♉58	18♋ 3	5♍20	23♓42	17♓54	0♉40	25♌58	4♏27	2♏56	16♐53	n.a.	M 1
T 2	16 51 42	14°22'07	21°22	18♊34	13°11	18°48	5°27	23°45	17°55	0°42	25°58	4°28	2°53	16°59	n.a.	T 2
W 3	16 55 38	15°22'02	3♏27	17°42	14°25	19°33	5°34	23°48	17°56	0°44	25°59	4°R29	2°50	17° 6	n.a.	W 3
T 4	16 59 35	16°21'55	15°24	16°48	15°38	20°18	5°41	23°51	17°57	0°45	26° 0	4°29	2°47	17°13	n.a.	T 4
F 5	17 3 32	17°21'46	27°16	15°52	16°52	21° 3	5°48	23°53	17°58	0°47	26° 0	4°26	2°44	17°19	n.a.	F 5
S 6	17 7 28	18°21'36	9♐ 6	14°56	18° 5	21°48	5°55	23°56	17°59	0°49	26° 1	4°21	2°40	17°26	n.a.	S 6
S 7	17 11 25	19°21'24	20°56	14° 1	19°19	22°33	6° 3	23°58	17°59	0°50	26° 1	4°14	2°37	17°33	n.a.	S 7
M 8	17 15 21	20°21'11	2♑48	13° 8	20°33	23°17	6°10	24° 1	18° 0	0°52	26° 2	4° 6	2°34	17°39	n.a.	M 8
T 9	17 19 18	21°20'56	14°43	12°18	21°46	24° 2	6°18	24° 3	18° 1	0°54	26° 3	3°57	2°31	17°46	n.a.	T 9
W10	17 23 14	22°20'39	26°43	11°32	23° 0	24°47	6°26	24° 5	18° 1	0°55	26° 3	3°47	2°28	17°53	n.a.	W10
T 11	17 27 11	23°20'21	8♒49	10°51	24°14	25°32	6°34	24° 7	18° 2	0°57	26° 4	3°39	2°25	17°59	n.a.	T 11
F 12	17 31 7	24°20'01	21° 6	10°15	25°27	26°16	6°42	24° 9	18° 2	0°58	26° 5	3°32	2°21	18° 6	n.a.	F 12
S 13	17 35 4	25°19'40	3♓34	9°45	26°41	27° 1	6°50	24°11	18° 2	1° 0	26° 6	3°27	2°18	18°13	n.a.	S 13
S 14	17 39 1	26°19'17	16°18	9°20	27°55	27°45	6°59	24°13	18° 3	1° 1	26° 6	3°25	2°15	18°19	n.a.	S 14
M15	17 42 57	27°18'53	29°20	9° 1	29° 8	28°30	7° 7	24°15	18° 3	1° 3	26° 7	3°D24	2°12	18°26	n.a.	M15
T 16	17 46 54	28°18'27	12♈45	8°48	0♊22	29°14	7°16	24°16	18° 3	1° 4	26° 8	3°25	2° 9	18°33	n.a.	T 16
W17	17 50 50	29°18'01	26°35	8°41	1°36	29°59	7°25	24°18	18° 3	1° 6	26° 9	3°R26	2° 6	18°40	n.a.	W17
T 18	17 54 47	0♋17'32	10♉50	8°D40	2°50	0♌43	7°34	24°19	18° 4	1° 7	26°10	3°26	2° 2	18°46	n.a.	T 18
F 19	17 58 43	1°17'03	25°31	8°44	4° 3	1°27	7°43	24°20	18° 4	1° 9	26°10	3°24	1°59	18°53	n.a.	F 19
S 20	18 2 40	2°16'31	10♊32	8°54	5°17	2°12	7°52	24°22	18°R 4	1°10	26°11	3°20	1°56	19° 0	n.a.	S 20
S 21	18 6 36	3°15'59	25°45	9° 9	6°31	2°56	8° 1	24°23	18° 4	1°11	26°12	3°13	1°53	19° 6	n.a.	S 21
M22	18 10 33	4°15'24	11♋ 1	9°29	7°45	3°40	8°11	24°24	18° 4	1°12	26°13	3° 4	1°50	19°13	n.a.	M22
T 23	18 14 30	5°14'48	26° 8	9°53	8°58	4°24	8°20	24°25	18° 3	1°14	26°14	2°54	1°46	19°20	n.a.	T 23
W24	18 18 26	6°14'10	10♌57	10°22	10°12	5° 8	8°30	24°25	18° 3	1°15	26°15	2°45	1°43	19°26	n.a.	W24
T 25	18 22 23	7°13'30	25°20	10°56	11°26	5°52	8°40	24°26	18° 3	1°16	26°16	2°37	1°40	19°33	n.a.	T 25
F 26	18 26 19	8°12'48	9♍14	11°33	12°40	6°36	8°49	24°27	18° 3	1°17	26°17	2°31	1°37	19°40	n.a.	F 26
S 27	18 30 16	9°12'04	22°38	12°14	13°53	7°20	8°59	24°27	18° 2	1°18	26°18	2°28	1°34	19°46	n.a.	S 27
S 28	18 34 12	10°11'17	5♎34	12°59	15° 7	8° 4	9°10	24°28	18° 2	1°20	26°19	2°D27	1°31	19°53	n.a.	S 28
M29	18 38 9	11°10'29	18° 7	13°48	16°21	8°48	9°20	24°28	18° 1	1°21	26°20	2°27	1°27	20° 0	n.a.	M29
T 30	18 42 5	12♋ 9'39	0♏21	14♊39	17♊35	9♌32	9♍30	24♓28	18♓ 1	1♉22	26♌21	2°R27	1♏24	20♐ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n50	5s34	2s14	25n20	2n55	13n39	1s28	22n29	0n50	9n32	0n14	2s48	0s23	5s22	0s46	11n 0	0s26	3n43	9s20	12s41	12s11	18s39		n.a.
T 2	21 57	9 14	1 11	25 9	2 47	13 59	1 29	22 24	0 50	9 30	0 14	2 47	0 24	5 22	0 46	11 1	0 26	3 43	9 20	12 42	12 10	18 39		n.a.
W 3	22 4	12 27	0 6	24 55	2 38	14 19	1 31	22 18	0 51	9 27	0 14	2 46	0 24	5 22	0 46	11 2	0 26	3 43	9 20	12 42	12 9	18 39		n.a.
T 4	22 10	15 6	0n59	24 38	2 27	14 38	1 32	22 12	0 51	9 25	0 14	2 45	0 24	5 22	0 46	11 2	0 26	3 43	9 19	12 42	12 8	18 39		n.a.
F 5	22 16	17 6	2 0	24 20	2 14	14 58	1 33	22 6	0 52	9 22	0 14	2 44	0 24	5 21	0 46	11 3	0 26	3 43	9 19	12 41	12 7	18 39		n.a.
S 6	22 21	18 21	2 56	24 0	2 0	15 17	1 34	21 59	0 52	9 20	0 14	2 43	0 24	5 21	0 46	11 3	0 27	3 43	9 19	12 39	12 6	18 39		n.a.
S 7	22 26	18 48	3 44	23 39	1 45	15 35	1 36	21 53	0 53	9 17	0 14	2 42	0 24	5 21	0 46	11 4	0 27	3 43	9 19	12 37	12 5	18 39		n.a.
M 8	22 30	18 26	4 23	23 17	1 29	15 53	1 37	21 46	0 53	9 15	0 14	2 42	0 24	5 21	0 46	11 4	0 27	3 43	9 19	12 34	12 4	18 39		n.a.
T 9	22 34	17 15	4 50	22 54	1 13	16 11	1 37	21 39	0 54	9 12	0 14	2 41	0 24	5 20	0 46	11 5	0 27	3 43	9 18	12 31	12 3	18 39		n.a.
W10	22 38	15 18	5 5	22 32	0 56	16 28	1 38	21 31	0 54	9 9	0 14	2 40	0 24	5 20	0 46	11 5	0 27	3 43	9 18	12 28	12 2	18 39		n.a.
T 11	22 41	12 40	5 6	22 9	0 39	16 45	1 39	21 24	0 54	9 6	0 14	2 39	0 25	5 20	0 46	11 6	0 27	3 43	9 18	12 25	12 1	18 39		n.a.
F 12	22 44	9 28	4 53	21 48	0 22	17 2	1 40	21 16	0 55	9 3	0 14	2 39	0 25	5 20	0 47	11 6	0 27	3 43	9 18	12 23	11 59	18 39		n.a.
S 13	22 46	5 48	4 26	21 27	0 5	17 18	1 40	21 8	0 55	9 0	0 14	2 38	0 25	5 20	0 47	11 7	0 27	3 43	9 17	12 21	11 58	18 39		n.a.
S 14	22 48	1 48	3 46	21 7	0s11	17 34	1 41	21 0	0 56	8 57	0 14	2 37	0 25	5 20	0 47	11 7	0 27	3 43	9 17	12 21	11 57	18 39		n.a.
M15	22 49	2n24	2 53	20 48	0 27	17 49	1 41	20 52	0 56	8 54	0 14	2 37	0 25	5 20	0 47	11 8	0 27	3 43	9 17	12 20	11 56	18 39		n.a.
T 16	22 50	6 35	1 49	20 31	0 42	18 4	1 42	20 43	0 56	8 51	0 14	2 36	0 25	5 20	0 47	11 8	0 27	3 43	9 17	12 21	11 55	18 39		n.a.
W17	22 50	10 34	0 37	20 16	0 57	18 18	1 42	20 34	0 57	8 48	0 15	2 36	0 25	5 20	0 47	11 9	0 27	3 43	9 17	12 21	11 54	18 39		n.a.
T 18	22 51	14 5	0s40	20 2	1 11	18 32	1 42	20 25	0 57	8 45	0 15	2 35	0 25	5 20	0 47	11 9	0 27	3 43	9 16	12 21	11 53	18 38		n.a.
F 19	22 50	16 47	1 55	19 49	1 24	18 45	1 42	20 16	0 57	8 42	0 15	2 35	0 25	5 20	0 47	11 10	0 27	3 43	9 16	12 20	11 52	18 38		n.a.
S 20	22 49	18 25	3 5	19 39	1 36	18 58	1 42	20 7	0 58	8 38	0 15	2 35	0 26	5 20	0 47	11 10	0 27	3 43	9 16	12 19	11 51	18 38		n.a.
S 21	22 48	18 45	4 2	19 29	1 48	19 11	1 42	19 58	0 58	8 35	0 15	2 34	0 26	5 20	0 47	11 11	0 27	3 43	9 16	12 17	11 50	18 38		n.a.
M22	22 47	17 43	4 42	19 22	1 59	19 23	1 42	19 48	0 58	8 32	0 15	2 34	0 26	5 20	0 47	11 11	0 27	3 43	9 16	12 14	11 49	18 38		n.a.
T 23	22 45	15 27	5 2	19 15	2 9	19 34	1 42	19 38	0 59	8 28	0 15	2 34	0 26	5 20	0 47	11 11	0 27	3 43	9 15	12 10	11 48	18 38		n.a.
W24	22 42	12 13	5 1	19 10	2 18	19 45	1 42	19 28	0 59	8 25	0 15	2 34	0 26	5 20	0 47	11 12	0 27	3 42	9 15	12 7	11 47	18 38		n.a.
T 25	22 39	8 20	4 41	19 6	2 27	19 55	1 41	19 18	0 59	8 21	0 15	2 34	0 26	5 20	0 47	11 12	0 27	3 42	9 15	12 5	11 46	18 38		n.a.
F 26	22 36	4 7	4 4	19 3	2 34	20 5	1 41	19 7	1 0	8 18	0 15	2 33	0 26	5 20	0 47	11 13	0 27	3 42	9 15	12 3	11 44	18 38		n.a.
S 27	22 32	0s 9	3 15	19 2	2 41	20 14	1 40	18 57	1 0	8 14	0 15	2 33	0 26	5 21	0 47	11 13	0 27	3 42	9 15	12 2	11 43	18 38		n.a.
S 28	22 28	4 17	2 18	19 1	2 47	20 23	1 40	18 46	1 0	8 10	0 15	2 33	0 27	5 21	0 47	11 13	0 27	3 42	9 14	12 1	11 42	18 38		n.a.
M29	22 23	8 6	1 16	19 1	2 53	20 31	1 39	18 35	1 1	8 7	0 15	2 33	0 27	5 21	0 47	11 14	0 27	3 42	9 14	12 1	11 41	18 37		n.a.
T 30	22n18	11s29	0s11	19n 2	2s58	20n39	1s38	18n24	1n 1	8n 3	0n15	2s33	0s27	5s21	0s47	11n14	0s27	3n42	9s14	12s 1	11s40	18s37		n.a.

Julian Day Number = 4319545.5, Delta T = 23h37m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°56'44, Lahiri = 96°03'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7114

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 46 2	13♋ 8'47	12♏22	15♊34	18♊48	10♌16	9♍40	24°R28	18°R 0	1♉23	26♌22	2°R27	1♏21	20♐13	n.a.	W 1
T 2	18 49 59	14° 7'53	24°15	16°32	20° 2	10°59	9°51	24♓28	18♓ 0	1°24	26°23	2♏25	1°18	20°20	n.a.	T 2
F 3	18 53 55	15° 6'57	6♐ 4	17°33	21°16	11°43	10° 2	24°28	17°59	1°25	26°24	2°20	1°15	20°27	n.a.	F 3
S 4	18 57 52	16° 5'59	17°53	18°36	22°30	12°27	10°12	24°28	17°58	1°25	26°25	2°12	1°12	20°33	n.a.	S 4
S 5	19 1 48	17° 4'59	29°44	19°42	23°43	13°10	10°23	24°28	17°58	1°26	26°26	2° 2	1° 8	20°40	n.a.	S 5
M 6	19 5 45	18° 3'58	11♑40	20°50	24°57	13°54	10°34	24°27	17°57	1°27	26°27	1°50	1° 5	20°47	n.a.	M 6
T 7	19 9 41	19° 2'54	23°43	22° 1	26°11	14°37	10°45	24°27	17°56	1°28	26°29	1°36	1° 2	20°53	n.a.	T 7
W 8	19 13 38	20° 1'49	5♒52	23°14	27°25	15°21	10°56	24°26	17°55	1°29	26°30	1°23	0°59	21° 0	n.a.	W 8
T 9	19 17 34	21° 0'43	18°10	24°29	28°39	16° 4	11° 7	24°25	17°54	1°30	26°31	1°10	0°56	21° 7	n.a.	T 9
F 10	19 21 31	21°59'34	0♓37	25°47	29°52	16°47	11°18	24°24	17°53	1°30	26°32	1° 0	0°52	21°13	n.a.	F 10
S 11	19 25 28	22°58'24	13°15	27° 7	1♋ 6	17°30	11°30	24°24	17°52	1°31	26°33	0°52	0°49	21°20	n.a.	S 11
S 12	19 29 24	23°57'13	26° 6	28°28	2°20	18°14	11°41	24°22	17°51	1°32	26°34	0°47	0°46	21°27	n.a.	S 12
M13	19 33 21	24°56'00	9♈11	29°52	3°34	18°57	11°53	24°21	17°50	1°32	26°36	0°45	0°43	21°33	n.a.	M13
T 14	19 37 17	25°54'46	22°33	1♋18	4°47	19°40	12° 4	24°20	17°49	1°33	26°37	0°44	0°40	21°40	n.a.	T 14
W15	19 41 14	26°53'30	6♉14	2°45	6° 1	20°23	12°16	24°19	17°48	1°34	26°38	0°44	0°37	21°47	n.a.	W15
T 16	19 45 10	27°52'14	20°17	4°15	7°15	21° 6	12°28	24°17	17°46	1°34	26°39	0°43	0°33	21°53	n.a.	T 16
F 17	19 49 7	28°50'55	4♊41	5°46	8°29	21°49	12°39	24°16	17°45	1°35	26°41	0°40	0°30	22° 0	n.a.	F 17
S 18	19 53 4	29°49'36	19°24	7°19	9°42	22°32	12°51	24°14	17°44	1°35	26°42	0°35	0°27	22° 7	n.a.	S 18
S 19	19 57 0	0♌48'15	4♋20	8°55	10°56	23°15	13° 3	24°13	17°42	1°35	26°43	0°27	0°24	22°14	n.a.	S 19
M20	20 0 57	1°46'53	19°23	10°32	12°10	23°58	13°15	24°11	17°41	1°36	26°44	0°17	0°21	22°20	n.a.	M20
T 21	20 4 53	2°45'29	4♌21	12°10	13°24	24°41	13°27	24° 9	17°39	1°36	26°46	0° 6	0°18	22°27	n.a.	T 21
W22	20 8 50	3°44'03	19° 5	13°51	14°38	25°23	13°39	24° 7	17°38	1°37	26°47	29♎54	0°14	22°34	n.a.	W22
T 23	20 12 46	4°42'36	3♍29	15°34	15°51	26° 6	13°52	24° 5	17°36	1°37	26°48	29°44	0°11	22°40	n.a.	T 23
F 24	20 16 43	5°41'07	17°25	17°18	17° 5	26°49	14° 4	24° 3	17°35	1°37	26°49	29°37	0° 8	22°47	n.a.	F 24
S 25	20 20 39	6°39'36	0♎54	19° 5	18°19	27°31	14°16	24° 1	17°33	1°37	26°51	29°32	0° 5	22°54	n.a.	S 25
S 26	20 24 36	7°38'03	13°54	20°53	19°33	28°14	14°29	23°58	17°31	1°38	26°52	29°29	0° 2	23° 0	n.a.	S 26
M27	20 28 33	8°36'29	26°31	22°43	20°46	28°56	14°41	23°56	17°30	1°38	26°53	29°D29	29♎58	23° 7	n.a.	M27
T 28	20 32 29	9°34'52	8♏48	24°35	22° 0	29°39	14°54	23°53	17°28	1°38	26°55	29°R29	29°55	23°14	n.a.	T 28
W29	20 36 26	10°33'14	20°50	26°29	23°14	0♍21	15° 6	23°51	17°26	1°38	26°56	29°28	29°52	23°20	n.a.	W29
T 30	20 40 22	11°31'34	2♐44	28°25	24°28	1° 4	15°19	23°48	17°24	1°38	26°57	29°27	29°49	23°27	n.a.	T 30
F 31	20 44 19	12♌29'53	14♐33	0♌23	25♋41	1♍46	15♍32	23♓45	17♓23	1♉38	26♌59	29♎23	29♎46	23♐34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n13	14s20	0n53	19n 4	3s 2	20n46	1s38	18n13	1n 1	7n59	0n15	2s33	0s27	5s21	0s47	11n14	0s27	3n41	9s14	12s 1	11s39	18s37		n.a.
T 2	22 7	16 32	1 53	19 6	3 5	20 52	1 37	18 2	1 2	7 55	0 15	2 34	0 27	5 22	0 47	11 15	0 27	3 41	9 14	12 1	11 38	18 37		n.a.
F 3	22 1	18 1	2 48	19 9	3 8	20 58	1 36	17 50	1 2	7 51	0 15	2 34	0 27	5 22	0 47	11 15	0 27	3 41	9 14	11 59	11 37	18 37		n.a.
S 4	21 54	18 43	3 36	19 13	3 10	21 3	1 35	17 38	1 2	7 47	0 15	2 34	0 27	5 22	0 48	11 15	0 27	3 41	9 13	11 56	11 36	18 37		n.a.
S 5	21 47	18 36	4 15	19 16	3 11	21 8	1 34	17 27	1 2	7 44	0 15	2 34	0 27	5 23	0 48	11 15	0 27	3 41	9 13	11 53	11 35	18 37		n.a.
M 6	21 39	17 39	4 42	19 20	3 12	21 12	1 33	17 15	1 3	7 40	0 15	2 34	0 28	5 23	0 48	11 16	0 27	3 40	9 13	11 49	11 34	18 37		n.a.
T 7	21 32	15 56	4 57	19 24	3 13	21 16	1 32	17 3	1 3	7 36	0 15	2 35	0 28	5 23	0 48	11 16	0 27	3 40	9 13	11 44	11 33	18 36		n.a.
W 8	21 23	13 29	4 59	19 28	3 12	21 19	1 31	16 50	1 3	7 32	0 15	2 35	0 28	5 24	0 48	11 16	0 27	3 40	9 13	11 40	11 32	18 36		n.a.
T 9	21 15	10 26	4 47	19 33	3 11	21 21	1 29	16 38	1 3	7 27	0 16	2 35	0 28	5 24	0 48	11 16	0 27	3 40	9 13	11 35	11 30	18 36		n.a.
F 10	21 6	6 53	4 22	19 37	3 10	21 23	1 28	16 26	1 4	7 23	0 16	2 36	0 28	5 25	0 48	11 17	0 27	3 40	9 12	11 32	11 29	18 36		n.a.
S 11	20 57	2 59	3 43	19 41	3 8	21 24	1 26	16 13	1 4	7 19	0 16	2 36	0 28	5 25	0 48	11 17	0 27	3 39	9 12	11 29	11 28	18 36		n.a.
S 12	20 47	1n 8	2 52	19 45	3 5	21 24	1 25	16 0	1 4	7 15	0 16	2 37	0 28	5 25	0 48	11 17	0 27	3 39	9 12	11 28	11 27	18 36		n.a.
M13	20 37	5 16	1 51	19 48	3 2	21 24	1 24	15 47	1 4	7 11	0 16	2 37	0 28	5 26	0 48	11 17	0 27	3 39	9 12	11 27	11 26	18 36		n.a.
T 14	20 26	9 14	0 43	19 51	2 59	21 24	1 22	15 34	1 4	7 6	0 16	2 38	0 28	5 26	0 48	11 17	0 27	3 39	9 12	11 27	11 25	18 35		n.a.
W15	20 15	12 48	0s29	19 54	2 55	21 22	1 20	15 21	1 5	7 2	0 16	2 39	0 29	5 27	0 48	11 18	0 27	3 38	9 12	11 27	11 24	18 35		n.a.
T 16	20 4	15 45	1 41	19 57	2 50	21 20	1 19	15 8	1 5	6 58	0 16	2 39	0 29	5 27	0 48	11 18	0 27	3 38	9 12	11 26	11 23	18 35		n.a.
F 17	19 53	17 46	2 49	19 58	2 45	21 18	1 17	14 55	1 5	6 53	0 16	2 40	0 29	5 28	0 48	11 18	0 27	3 38	9 11	11 25	11 22	18 35		n.a.
S 18	19 41	18 40	3 47	19 59	2 39	21 15	1 15	14 41	1 5	6 49	0 16	2 41	0 29	5 28	0 48	11 18	0 27	3 38	9 11	11 24	11 21	18 35		n.a.
S 19	19 29	18 16	4 30	20 0	2 33	21 11	1 13	14 28	1 5	6 45	0 16	2 41	0 29	5 29	0 48	11 18	0 27	3 37	9 11	11 21	11 20	18 35		n.a.
M20	19 16	16 37	4 55	20 0	2 27	21 7	1 12	14 14	1 5	6 40	0 16	2 42	0 29	5 30	0 48	11 18	0 27	3 37	9 11	11 17	11 19	18 34		n.a.
T 21	19 3	13 50	4 59	19 58	2 20	21 2	1 10	14 0	1 6	6 36	0 16	2 43	0 29	5 30	0 48	11 18	0 27	3 37	9 11	11 13	11 18	18 34		n.a.
W22	18 50	10 13	4 44	19 56	2 13	20 56	1 8	13 46	1 6	6 31	0 16	2 44	0 29	5 31	0 48	11 18	0 27	3 36	9 11	11 10	11 16	18 34		n.a.
T 23	18 37	6 4	4 10	19 53	2 5	20 50	1 6	13 32	1 6	6 27	0 16	2 45	0 30	5 31	0 48	11 19	0 28	3 36	9 11	11 6	11 15	18 34		n.a.
F 24	18 23	1 43	3 23	19 49	1 57	20 44	1 4	13 18	1 6	6 22	0 16	2 46	0 30	5 32	0 48	11 19	0 28	3 36	9 11	11 4	11 14	18 34		n.a.
S 25	18 9	2s34	2 25	19 44	1 49	20 36	1 2	13 4	1 6	6 18	0 16	2 47	0 30	5 33	0 48	11 19	0 28	3 35	9 10	11 2	11 13	18 34		n.a.
S 26	17 54	6 37	1 21	19 37	1 40	20 29	0 59	12 50	1 6	6 13	0 16	2 48	0 30	5 33	0 48	11 19	0 28	3 35	9 10	11 1	11 12	18 33		n.a.
M27	17 40	10 13	0 16	19 29	1 31	20 20	0 57	12 36	1 7	6 8	0 16	2 49	0 30	5 34	0 48	11 19	0 28	3 35	9 10	11 1	11 11	18 33		n.a.
T 28	17 25	13 18	0n49	19 20	1 21	20 11	0 55	12 21	1 7	6 4	0 16	2 50	0 30	5 35	0 48	11 19	0 28	3 34	9 10	11 1	11 10	18 33		n.a.
W29	17 9	15 44	1 51	19 9	1 12	20 2	0 53	12 7	1 7	5 59	0 17	2 51	0 30	5 35	0 48	11 19	0 28	3 34	9 10	11 1	11 9	18 33		n.a.
T 30	16 54	17 28	2 46	18 57	1 2	19 52	0 51	11 52	1 7	5 54	0 17	2 52	0 30	5 36	0 49	11 19	0 28	3 34	9 10	11 0	11 8	18 32		n.a.
F 31	16n38	18s25	3n35	18n43	0s52	19n41	0s48	11n38	1n 7	5n49	0n17	2s53	0s31	5s37	0s49	11n19	0s28	3n33	9s10	10s59	11s 7	18s32		n.a.

Julian Day Number = 4319575.5, Delta T = 23h37m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°56'48, Lahiri = 96°03'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7114

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 15	13♌28'10	26♐23	2♌23	26♋55	2♍28	15♍44	23°R43	17°R21	1°R38	27♌ 0	29°R16	29♎43	23♐41	n.a.	S 1
S 2	20 52 12	14°26'25	8♑18	4°24	28° 9	3°10	15°57	23♓40	17♓19	1♉38	27° 1	29♎ 7	29°39	23°47	n.a.	S 2
M 3	20 56 9	15°24'39	20°20	6°27	29°23	3°53	16°10	23°37	17°17	1°38	27° 3	28°55	29°36	23°54	n.a.	M 3
T 4	21 0 5	16°22'51	2♒31	8°32	0♌36	4°35	16°23	23°34	17°15	1°38	27° 4	28°43	29°33	24° 1	n.a.	T 4
W 5	21 4 2	17°21'02	14°53	10°38	1°50	5°17	16°36	23°31	17°13	1°38	27° 6	28°30	29°30	24° 7	n.a.	W 5
T 6	21 7 58	18°19'11	27°26	12°46	3° 4	5°59	16°49	23°27	17°11	1°38	27° 7	28°19	29°27	24°14	n.a.	T 6
F 7	21 11 55	19°17'18	10♓10	14°56	4°18	6°41	17° 2	23°24	17° 9	1°37	27° 8	28° 9	29°24	24°21	n.a.	F 7
S 8	21 15 51	20°15'25	23° 5	17° 6	5°31	7°23	17°15	23°21	17° 7	1°37	27°10	28° 2	29°20	24°27	n.a.	S 8
S 9	21 19 48	21°13'30	6♈11	19°17	6°45	8° 5	17°28	23°17	17° 5	1°37	27°11	27°57	29°17	24°34	n.a.	S 9
M10	21 23 45	22°11'35	19°29	21°29	7°59	8°47	17°41	23°14	17° 2	1°37	27°12	27°55	29°14	24°41	n.a.	M10
T 11	21 27 41	23° 9'38	3♉ 0	23°42	9°13	9°28	17°54	23°10	17° 0	1°36	27°14	27°D55	29°11	24°48	n.a.	T 11
W12	21 31 38	24° 7'40	16°44	25°54	10°26	10°10	18° 8	23° 7	16°58	1°36	27°15	27°55	29° 8	24°54	n.a.	W12
T 13	21 35 34	25° 5'41	0♊42	28° 7	11°40	10°52	18°21	23° 3	16°56	1°36	27°17	27°R55	29° 4	25° 1	n.a.	T 13
F 14	21 39 31	26° 3'42	14°54	0♍19	12°54	11°34	18°34	23° 0	16°54	1°35	27°18	27°54	29° 1	25° 8	n.a.	F 14
S 15	21 43 27	27° 1'42	29°19	2°30	14° 8	12°15	18°48	22°56	16°51	1°35	27°19	27°50	28°58	25°14	n.a.	S 15
S 16	21 47 24	27°59'40	13♋53	4°41	15°21	12°57	19° 1	22°52	16°49	1°34	27°21	27°44	28°55	25°21	n.a.	S 16
M17	21 51 21	28°57'38	28°31	6°51	16°35	13°38	19°14	22°48	16°47	1°34	27°22	27°37	28°52	25°28	n.a.	M17
T 18	21 55 17	29°55'35	13♌ 6	8°59	17°49	14°20	19°28	22°44	16°45	1°33	27°24	27°28	28°49	25°34	n.a.	T 18
W19	21 59 14	0♍53'30	27°31	11° 5	19° 3	15° 1	19°41	22°40	16°42	1°33	27°25	27°19	28°45	25°41	n.a.	W19
T 20	22 3 10	1°51'25	11♍40	13° 9	20°16	15°43	19°55	22°36	16°40	1°32	27°26	27°11	28°42	25°48	n.a.	T 20
F 21	22 7 7	2°49'18	25°28	15°12	21°30	16°24	20° 8	22°32	16°37	1°31	27°28	27° 5	28°39	25°55	n.a.	F 21
S 22	22 11 3	3°47'10	8♎51	17°12	22°44	17° 5	20°22	22°28	16°35	1°31	27°29	27° 1	28°36	26° 1	n.a.	S 22
S 23	22 15 0	4°45'01	21°51	19°11	23°58	17°47	20°35	22°24	16°33	1°30	27°30	27°D 0	28°33	26° 8	n.a.	S 23
M24	22 18 57	5°42'51	4♏29	21° 6	25°12	18°28	20°49	22°20	16°30	1°29	27°32	27° 0	28°30	26°15	n.a.	M24
T 25	22 22 53	6°40'39	16°48	23° 0	26°25	19° 9	21° 3	22°15	16°28	1°29	27°33	27° 1	28°26	26°21	n.a.	T 25
W26	22 26 50	7°38'26	28°53	24°51	27°39	19°50	21°16	22°11	16°25	1°28	27°35	27° 2	28°23	26°28	n.a.	W26
T 27	22 30 46	8°36'12	10♐48	26°39	28°53	20°31	21°30	22° 7	16°23	1°27	27°36	27°R 2	28°20	26°35	n.a.	T 27
F 28	22 34 43	9°33'57	22°40	28°25	0♍ 7	21°12	21°44	22° 2	16°21	1°26	27°37	27° 1	28°17	26°41	n.a.	F 28
S 29	22 38 39	10°31'41	4♑32	0♎ 8	1°21	21°54	21°57	21°58	16°18	1°25	27°39	26°58	28°14	26°48	n.a.	S 29
S 30	22 42 36	11°29'24	16°30	1°48	2°34	22°35	22°11	21°54	16°16	1°25	27°40	26°53	28°10	26°55	n.a.	S 30
M31	22 46 32	12♍27'05	28♑37	3♎26	3♍48	23♍15	22♍25	21♓49	16♓13	1♉24	27♌41	26♎47	28♎ 7	27♐ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n22	18s34	4n14	18n28	0s42	19n30	0s46	11n23	1n 7	5n45	0n17	2s54	0s31	5s38	0s49	11n19	0s28	3n33	9s10	10s56	11s 6	18s32		n.a.
S 2	16 5	17 54	4 42	18 10	0 31	19 18	0 44	11 8	1 7	5 40	0 17	2 56	0 31	5 38	0 49	11 19	0 28	3 33	9 10	10 53	11 4	18 32		n.a.
M 3	15 49	16 26	4 58	17 51	0 21	19 6	0 41	10 53	1 7	5 35	0 17	2 57	0 31	5 39	0 49	11 19	0 28	3 32	9 10	10 49	11 3	18 32		n.a.
T 4	15 32	14 13	5 0	17 31	0 10	18 53	0 39	10 38	1 7	5 30	0 17	2 58	0 31	5 40	0 49	11 19	0 28	3 32	9 10	10 45	11 2	18 31		n.a.
W 5	15 15	11 21	4 49	17 8	0n 0	18 40	0 37	10 24	1 7	5 25	0 17	3 0	0 31	5 41	0 49	11 19	0 28	3 32	9 9	10 41	11 1	18 31		n.a.
T 6	14 58	7 55	4 24	16 43	0 10	18 26	0 34	10 9	1 8	5 20	0 17	3 1	0 31	5 42	0 49	11 19	0 28	3 31	9 9	10 36	11 0	18 31		n.a.
F 7	14 40	4 5	3 45	16 17	0 21	18 11	0 32	9 53	1 8	5 16	0 17	3 2	0 31	5 42	0 49	11 18	0 28	3 31	9 9	10 33	10 59	18 31		n.a.
S 8	14 22	0 0	2 54	15 49	0 31	17 56	0 29	9 38	1 8	5 11	0 17	3 4	0 31	5 43	0 49	11 18	0 28	3 31	9 9	10 31	10 58	18 30		n.a.
S 9	14 4	4n 8	1 53	15 18	0 40	17 41	0 27	9 23	1 8	5 6	0 17	3 5	0 32	5 44	0 49	11 18	0 28	3 30	9 9	10 29	10 57	18 30		n.a.
M10	13 46	8 8	0 45	14 46	0 50	17 25	0 25	9 8	1 8	5 1	0 17	3 6	0 32	5 45	0 49	11 18	0 28	3 30	9 9	10 28	10 56	18 30		n.a.
T 11	13 28	11 47	0s27	14 13	0 58	17 9	0 22	8 53	1 8	4 56	0 17	3 8	0 32	5 46	0 49	11 18	0 28	3 29	9 9	10 28	10 55	18 30		n.a.
W12	13 9	14 50	1 39	13 37	1 7	16 52	0 20	8 37	1 8	4 51	0 17	3 9	0 32	5 47	0 49	11 18	0 28	3 29	9 9	10 28	10 53	18 29		n.a.
T 13	12 50	17 5	2 45	13 0	1 15	16 35	0 17	8 22	1 8	4 46	0 17	3 11	0 32	5 47	0 49	11 18	0 28	3 29	9 9	10 28	10 52	18 29		n.a.
F 14	12 31	18 19	3 43	12 22	1 22	16 17	0 15	8 6	1 8	4 41	0 17	3 12	0 32	5 48	0 49	11 18	0 28	3 28	9 9	10 28	10 51	18 29		n.a.
S 15	12 12	18 22	4 28	11 42	1 28	15 59	0 12	7 51	1 8	4 36	0 17	3 14	0 32	5 49	0 49	11 17	0 28	3 28	9 9	10 27	10 50	18 29		n.a.
S 16	11 52	17 14	4 56	11 1	1 34	15 41	0 10	7 35	1 8	4 31	0 18	3 16	0 32	5 50	0 49	11 17	0 28	3 27	9 9	10 25	10 49	18 28		n.a.
M17	11 33	14 58	5 4	10 19	1 39	15 22	0 7	7 20	1 8	4 26	0 18	3 17	0 32	5 51	0 49	11 17	0 28	3 27	9 9	10 22	10 48	18 28		n.a.
T 18	11 13	11 46	4 53	9 37	1 43	15 2	0 5	7 4	1 8	4 21	0 18	3 19	0 33	5 52	0 49	11 17	0 28	3 27	9 9	10 19	10 47	18 28		n.a.
W19	10 53	7 53	4 24	8 53	1 47	14 42	0 2	6 49	1 8	4 15	0 18	3 20	0 33	5 53	0 49	11 17	0 28	3 26	9 9	10 16	10 46	18 28		n.a.
T 20	10 33	3 38	3 38	8 9	1 50	14 22	0n 0	6 33	1 8	4 10	0 18	3 22	0 33	5 54	0 49	11 16	0 28	3 26	9 9	10 13	10 45	18 27		n.a.
F 21	10 13	0s43	2 41	7 24	1 51	14 2	0 3	6 17	1 8	4 5	0 18	3 24	0 33	5 55	0 49	11 16	0 28	3 25	9 9	10 11	10 44	18 27		n.a.
S 22	9 52	4 54	1 36	6 40	1 52	13 41	0 5	6 2	1 8	4 0	0 18	3 25	0 33	5 55	0 49	11 16	0 28	3 25	9 9	10 9	10 42	18 27		n.a.
S 23	9 32	8 44	0 28	5 55	1 52	13 19	0 8	5 46	1 8	3 55	0 18	3 27	0 33	5 56	0 49	11 16	0 28	3 24	9 9	10 9	10 41	18 26		n.a.
M24	9 11	12 4	0n40	5 9	1 52	12 58	0 10	5 30	1 8	3 50	0 18	3 29	0 33	5 57	0 49	11 15	0 28	3 24	9 9	10 9	10 40	18 26		n.a.
T 25	8 50	14 46	1 45	4 24	1 50	12 36	0 13	5 14	1 8	3 45	0 18	3 31	0 33	5 58	0 49	11 15	0 28	3 24	9 9	10 9	10 39	18 26		n.a.
W26	8 30	16 45	2 43	3 39	1 48	12 13	0 15	4 59	1 8	3 39	0 18	3 32	0 33	5 59	0 49	11 15	0 28	3 23	9 9	10 10	10 38	18 26		n.a.
T 27	8 9	17 59	3 34	2 54	1 44	11 51	0 17	4 43	1 8	3 34	0 18	3 34	0 33	6 0	0 49	11 15	0 28	3 23	9 9	10 10	10 37	18 25		n.a.
F 28	7 47	18 24	4 15	2 10	1 41	11 28	0 20	4 27	1 8	3 29	0 18	3 36	0 34	6 1	0 49	11 14	0 28	3 22	9 9	10 9	10 36	18 25		n.a.
S 29	7 26	18 1	4 45	1 25	1 36	11 5	0 22	4 11	1 8	3 24	0 18	3 38	0 34	6 2	0 49	11 14	0 28	3 22	9 9	10 8	10 35	18 25		n.a.
S 30	7 5	16 50	5 3	0 41	1 31	10 41	0 25	3 55	1 8	3 19	0 18	3 39	0 34	6 3	0 49	11 14	0 28	3 21	9 9	10 7	10 34	18 24		n.a.
M31	6n43	14s53	5n 8	0s 2	1n25	10n17	0n27	3n40	1n 8	3n13	0n18	3s41	0s34	6s 4	0s49	11n13	0s28	3n21	9s 9	10s 4	10s33	18s24		n.a.

Julian Day Number = 4319606.5, Delta T = 23h37m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°56'53, Lahiri = 96°03'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7114 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 50 29	13♍24'46	10♒55	5♎ 1	5♍ 2	23♍56	22♍38	21°R45	16°R11	1°R23	27♌43	26°R40	28♎ 4	27♐ 8	n.a.	T 1
W 2	22 54 26	14°22'26	23°28	6°34	6°16	24°37	22°52	21♓41	16♓ 8	1♉22	27°44	26♎32	28° 1	27°15	n.a.	W 2
T 3	22 58 22	15°20'04	6♓16	8° 4	7°29	25°18	23° 6	21°36	16° 6	1°21	27°45	26°25	27°58	27°22	n.a.	T 3
F 4	23 2 19	16°17'42	19°19	9°31	8°43	25°59	23°20	21°32	16° 3	1°20	27°47	26°19	27°55	27°28	n.a.	F 4
S 5	23 6 15	17°15'19	2♈35	10°55	9°57	26°40	23°34	21°27	16° 1	1°19	27°48	26°15	27°51	27°35	n.a.	S 5
S 6	23 10 12	18°12'56	16° 5	12°17	11°11	27°20	23°47	21°23	15°58	1°18	27°49	26°13	27°48	27°42	n.a.	S 6
M 7	23 14 8	19°10'31	29°45	13°36	12°25	28° 1	24° 1	21°18	15°56	1°17	27°51	26°D13	27°45	27°48	n.a.	M 7
T 8	23 18 5	20° 8'07	13♉35	14°51	13°39	28°41	24°15	21°14	15°54	1°15	27°52	26°14	27°42	27°55	n.a.	T 8
W 9	23 22 2	21° 5'42	27°33	16° 5	14°52	29°22	24°29	21° 9	15°51	1°14	27°53	26°15	27°39	28° 2	n.a.	W 9
T 10	23 25 58	22° 3'17	11♊39	17°15	16° 6	0♎ 3	24°43	21° 5	15°49	1°13	27°55	26°17	27°35	28° 9	n.a.	T 10
F 11	23 29 55	23° 0'52	25°49	18°22	17°20	0°43	24°56	21° 0	15°46	1°12	27°56	26°R17	27°32	28°15	n.a.	F 11
S 12	23 33 51	23°58'26	10♋ 4	19°26	18°34	1°24	25°10	20°56	15°44	1°11	27°57	26°16	27°29	28°22	n.a.	S 12
S 13	23 37 48	24°56'01	24°19	20°26	19°48	2° 4	25°24	20°51	15°41	1°10	27°58	26°14	27°26	28°29	n.a.	S 13
M14	23 41 44	25°53'35	8♌32	21°24	21° 2	2°44	25°38	20°47	15°39	1° 8	28° 0	26°10	27°23	28°35	n.a.	M14
T 15	23 45 41	26°51'08	22°40	22°18	22°16	3°25	25°52	20°42	15°37	1° 7	28° 1	26° 6	27°20	28°42	n.a.	T 15
W16	23 49 37	27°48'42	6♍38	23° 9	23°29	4° 5	26° 5	20°38	15°34	1° 6	28° 2	26° 2	27°16	28°49	n.a.	W16
T 17	23 53 34	28°46'15	20°22	23°56	24°43	4°45	26°19	20°33	15°32	1° 4	28° 3	25°58	27°13	28°55	n.a.	T 17
F 18	23 57 31	29°43'47	3♎50	24°40	25°57	5°26	26°33	20°29	15°29	1° 3	28° 4	25°55	27°10	29° 2	n.a.	F 18
S 19	0 1 27	0♎41'20	16°59	25°19	27°11	6° 6	26°47	20°24	15°27	1° 2	28° 6	25°54	27° 7	29° 9	n.a.	S 19
S 20	0 5 24	1°38'52	29°50	25°55	28°25	6°46	27° 1	20°20	15°25	1° 0	28° 7	25°D54	27° 4	29°16	n.a.	S 20
M21	0 9 20	2°36'23	12♏23	26°27	29°39	7°26	27°14	20°16	15°22	0°59	28° 8	25°54	27° 1	29°22	n.a.	M21
T 22	0 13 17	3°33'54	24°41	26°55	0♎53	8° 6	27°28	20°11	15°20	0°58	28° 9	25°56	26°57	29°29	n.a.	T 22
W23	0 17 13	4°31'25	6♐46	27°18	2° 7	8°46	27°42	20° 7	15°18	0°56	28°10	25°57	26°54	29°36	n.a.	W23
T 24	0 21 10	5°28'55	18°42	27°37	3°21	9°26	27°56	20° 3	15°15	0°55	28°12	25°59	26°51	29°42	n.a.	T 24
F 25	0 25 6	6°26'25	0♑35	27°51	4°35	10° 6	28° 9	19°59	15°13	0°53	28°13	25°59	26°48	29°49	n.a.	F 25
S 26	0 29 3	7°23'55	12°28	28° 1	5°48	10°46	28°23	19°54	15°11	0°52	28°14	26°R 0	26°45	29°56	n.a.	S 26
S 27	0 33 0	8°21'23	24°27	28° 6	7° 2	11°26	28°37	19°50	15° 9	0°50	28°15	25°59	26°41	0♑ 2	n.a.	S 27
M28	0 36 56	9°18'52	6♒36	28°R 6	8°16	12° 6	28°50	19°46	15° 7	0°49	28°16	25°57	26°38	0° 9	n.a.	M28
T 29	0 40 53	10°16'20	18°58	28° 2	9°30	12°46	29° 4	19°42	15° 4	0°48	28°17	25°55	26°35	0°16	n.a.	T 29
W30	0 44 49	11♎13'48	1♓37	27♎52	10♎44	13♎26	29♍18	19♓38	15♓ 2	0♉46	28♌18	25♎53	26♎32	0♑23	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n22	12s15	4n59	0s45	1n18	9n53	0n29	3n24	1n 8	3n 8	0n18	3s43	0s34	6s 5	0s49	11n13	0s28	3n20	9s 9	10s 2	10s31	18s24		n.a.
W 2	6 0	9 1	4 35	1 28	1 11	9 29	0 31	3 8	1 8	3 3	0 19	3 45	0 34	6 6	0 49	11 13	0 28	3 20	9 9	9 59	10 30	18 23		n.a.
T 3	5 38	5 18	3 58	2 9	1 3	9 4	0 34	2 52	1 8	2 58	0 19	3 46	0 34	6 7	0 49	11 12	0 28	3 20	9 9	9 57	10 29	18 23		n.a.
F 4	5 17	1 15	3 7	2 51	0 54	8 39	0 36	2 36	1 8	2 52	0 19	3 48	0 34	6 8	0 49	11 12	0 28	3 19	9 9	9 55	10 28	18 23		n.a.
S 5	4 55	2n55	2 5	3 31	0 45	8 14	0 38	2 20	1 8	2 47	0 19	3 50	0 34	6 9	0 49	11 12	0 28	3 19	9 9	9 53	10 27	18 22		n.a.
S 6	4 33	7 1	0 55	4 12	0 35	7 49	0 40	2 5	1 8	2 42	0 19	3 52	0 34	6 9	0 49	11 11	0 28	3 18	9 9	9 53	10 26	18 22		n.a.
M 7	4 11	10 48	0s19	4 51	0 25	7 23	0 42	1 49	1 8	2 37	0 19	3 54	0 34	6 10	0 49	11 11	0 29	3 18	9 9	9 52	10 25	18 22		n.a.
T 8	3 49	14 2	1 33	5 29	0 14	6 58	0 44	1 33	1 8	2 31	0 19	3 55	0 34	6 11	0 49	11 10	0 29	3 17	9 9	9 53	10 24	18 21		n.a.
W 9	3 27	16 29	2 42	6 7	0 3	6 32	0 46	1 17	1 8	2 26	0 19	3 57	0 35	6 12	0 49	11 10	0 29	3 17	9 9	9 53	10 23	18 21		n.a.
T 10	3 5	17 57	3 43	6 44	0s 8	6 6	0 48	1 1	1 8	2 21	0 19	3 59	0 35	6 13	0 49	11 10	0 29	3 16	9 9	9 54	10 21	18 21		n.a.
F 11	2 42	18 17	4 29	7 20	0 20	5 39	0 50	0 45	1 7	2 15	0 19	4 1	0 35	6 14	0 49	11 9	0 29	3 16	9 9	9 54	10 20	18 20		n.a.
S 12	2 20	17 29	5 0	7 56	0 33	5 13	0 52	0 30	1 7	2 10	0 19	4 3	0 35	6 15	0 49	11 9	0 29	3 15	9 9	9 53	10 19	18 20		n.a.
S 13	1 58	15 35	5 12	8 30	0 46	4 47	0 54	0 14	1 7	2 5	0 19	4 5	0 35	6 16	0 49	11 8	0 29	3 15	9 9	9 53	10 18	18 20		n.a.
M14	1 36	12 45	5 5	9 3	0 59	4 20	0 56	0s 2	1 7	2 0	0 19	4 6	0 35	6 17	0 49	11 8	0 29	3 15	9 9	9 51	10 17	18 19		n.a.
T 15	1 13	9 12	4 40	9 35	1 12	3 53	0 58	0 18	1 7	1 54	0 19	4 8	0 35	6 18	0 49	11 7	0 29	3 14	9 9	9 50	10 16	18 19		n.a.
W16	0 51	5 10	3 58	10 7	1 26	3 26	0 59	0 33	1 7	1 49	0 20	4 10	0 35	6 19	0 49	11 7	0 29	3 14	9 9	9 48	10 15	18 19		n.a.
T 17	0 29	0 55	3 3	10 37	1 40	2 59	1 1	0 49	1 7	1 44	0 20	4 12	0 35	6 20	0 49	11 7	0 29	3 13	9 9	9 47	10 14	18 18		n.a.
F 18	0 6	3s18	1 58	11 5	1 54	2 32	1 3	1 5	1 7	1 38	0 20	4 13	0 35	6 20	0 49	11 6	0 29	3 13	9 9	9 46	10 13	18 18		n.a.
S 19	0s16	7 16	0 49	11 33	2 8	2 5	1 4	1 20	1 7	1 33	0 20	4 15	0 35	6 21	0 49	11 6	0 29	3 12	9 9	9 46	10 11	18 18		n.a.
S 20	0 38	10 48	0n22	11 59	2 22	1 38	1 6	1 36	1 7	1 28	0 20	4 17	0 35	6 22	0 49	11 5	0 29	3 12	9 9	9 46	10 10	18 17		n.a.
M21	1 1	13 45	1 30	12 24	2 37	1 10	1 7	1 51	1 7	1 23	0 20	4 19	0 35	6 23	0 49	11 5	0 29	3 11	9 9	9 46	10 9	18 17		n.a.
T 22	1 23	16 0	2 32	12 47	2 51	0 43	1 9	2 7	1 6	1 17	0 20	4 20	0 36	6 24	0 49	11 4	0 29	3 11	9 10	9 46	10 8	18 16		n.a.
W23	1 45	17 30	3 26	13 9	3 5	0 16	1 10	2 22	1 6	1 12	0 20	4 22	0 36	6 25	0 49	11 4	0 29	3 10	9 10	9 47	10 7	18 16		n.a.
T 24	2 8	18 12	4 11	13 29	3 20	0s12	1 12	2 38	1 6	1 7	0 20	4 24	0 36	6 26	0 49	11 3	0 29	3 10	9 10	9 47	10 6	18 16		n.a.
F 25	2 30	18 5	4 45	13 47	3 33	0 39	1 13	2 53	1 6	1 2	0 20	4 25	0 36	6 27	0 49	11 3	0 29	3 10	9 10	9 48	10 5	18 15		n.a.
S 26	2 52	17 11	5 7	14 3	3 47	1 7	1 14	3 9	1 6	0 56	0 20	4 27	0 36	6 27	0 49	11 2	0 29	3 9	9 10	9 48	10 4	18 15		n.a.
S 27	3 14	15 31	5 15	14 17	4 0	1 34	1 15	3 24	1 6	0 51	0 20	4 29	0 36	6 28	0 49	11 2	0 29	3 9	9 10	9 47	10 3	18 14		n.a.
M28	3 36	13 9	5 10	14 29	4 13	2 1	1 16	3 39	1 6	0 46	0 20	4 30	0 36	6 29	0 49	11 1	0 29	3 8	9 10	9 47	10 1	18 14		n.a.
T 29	3 58	10 9	4 50	14 39	4 25	2 29	1 18	3 55	1 6	0 41	0 21	4 32	0 36	6 30	0 49	11 1	0 29	3 8	9 10	9 46	10 0	18 14		n.a.
W30	4s20	6s37	4n16	14s46	4s36	2s56	1n19	4s10	1n 5	0n35	0n21	4s34	0s36	6s31	0s49	11n 0	0s29	3n 7	9s10	9s45	9s59	18s13		n.a.

Julian Day Number = 4319637.5, Delta T = 23h37m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°56'57, Lahiri = 96°03'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7114

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 46	12♎11'16	14♓35	27°R38	11♎58	14♎ 5	29♍31	19°R34	15°R 0	0°R44	28♑19	25°R51	26♎29	0♐29	n.a.	T 1
F 2	0 52 42	13° 8'44	27°53	27♎20	13°12	14°45	29°45	19♓30	14♓58	0♉43	28°20	25♎50	26°26	0°36	n.a.	F 2
S 3	0 56 39	14° 6'11	11♈29	26°57	14°26	15°25	29°58	19°26	14°56	0°41	28°21	25°49	26°22	0°43	n.a.	S 3
S 4	1 0 35	15° 3'39	25°23	26°30	15°40	16° 5	0♎12	19°22	14°54	0°40	28°22	25°D49	26°19	0°49	n.a.	S 4
M 5	1 4 32	16° 1'07	9♉30	26° 0	16°54	16°44	0°25	19°19	14°52	0°38	28°23	25°49	26°16	0°56	n.a.	M 5
T 6	1 8 29	16°58'35	23°46	25°26	18° 8	17°24	0°39	19°15	14°50	0°37	28°24	25°49	26°13	1° 3	n.a.	T 6
W 7	1 12 25	17°56'03	8♊ 8	24°49	19°22	18° 3	0°52	19°11	14°48	0°35	28°25	25°50	26°10	1°10	n.a.	W 7
T 8	1 16 22	18°53'32	22°31	24°10	20°36	18°43	1° 6	19° 8	14°46	0°34	28°26	25°51	26° 7	1°16	n.a.	T 8
F 9	1 20 18	19°51'01	6♋52	23°29	21°49	19°22	1°19	19° 4	14°44	0°32	28°27	25°51	26° 3	1°23	n.a.	F 9
S 10	1 24 15	20°48'31	21° 6	22°47	23° 3	20° 2	1°33	19° 1	14°43	0°30	28°28	25°R51	26° 0	1°30	n.a.	S 10
S 11	1 28 11	21°46'02	5♌12	22° 5	24°17	20°41	1°46	18°57	14°41	0°29	28°29	25°51	25°57	1°36	n.a.	S 11
M12	1 32 8	22°43'32	19° 8	21°23	25°31	21°21	1°59	18°54	14°39	0°27	28°30	25°51	25°54	1°43	n.a.	M12
T 13	1 36 4	23°41'04	2♍52	20°43	26°45	22° 0	2°12	18°50	14°37	0°26	28°31	25°51	25°51	1°50	n.a.	T 13
W14	1 40 1	24°38'36	16°24	20° 4	27°59	22°39	2°26	18°47	14°36	0°24	28°32	25°50	25°47	1°56	n.a.	W14
T 15	1 43 57	25°36'09	29°42	19°28	29°13	23°19	2°39	18°44	14°34	0°22	28°32	25°D50	25°44	2° 3	n.a.	T 15
F 16	1 47 54	26°33'42	12♎46	18°56	0♏27	23°58	2°52	18°41	14°32	0°21	28°33	25°50	25°41	2°10	n.a.	F 16
S 17	1 51 51	27°31'15	25°36	18°27	1°41	24°37	3° 5	18°38	14°31	0°19	28°34	25°R50	25°38	2°17	n.a.	S 17
S 18	1 55 47	28°28'49	8♏12	18° 3	2°55	25°17	3°18	18°35	14°29	0°17	28°35	25°50	25°35	2°23	n.a.	S 18
M19	1 59 44	29°26'24	20°35	17°44	4° 9	25°56	3°31	18°32	14°28	0°16	28°36	25°50	25°32	2°30	n.a.	M19
T 20	2 3 40	0♏23'59	2♐46	17°31	5°23	26°35	3°44	18°29	14°26	0°14	28°36	25°50	25°28	2°37	n.a.	T 20
W21	2 7 37	1°21'34	14°48	17°24	6°37	27°14	3°57	18°27	14°25	0°12	28°37	25°49	25°25	2°43	n.a.	W21
T 22	2 11 33	2°19'10	26°43	17°D22	7°51	27°53	4°10	18°24	14°23	0°11	28°38	25°48	25°22	2°50	n.a.	T 22
F 23	2 15 30	3°16'46	8♑35	17°27	9° 5	28°32	4°23	18°22	14°22	0° 9	28°39	25°47	25°19	2°57	n.a.	F 23
S 24	2 19 26	4°14'22	20°28	17°39	10°19	29°12	4°36	18°19	14°21	0° 8	28°39	25°47	25°16	3° 4	n.a.	S 24
S 25	2 23 23	5°11'59	2♒26	17°57	11°33	29°51	4°49	18°17	14°19	0° 6	28°40	25°D46	25°12	3°10	n.a.	S 25
M26	2 27 19	6° 9'36	14°33	18°22	12°47	0♏30	5° 1	18°15	14°18	0° 4	28°41	25°47	25° 9	3°17	n.a.	M26
T 27	2 31 16	7° 7'14	26°54	18°54	14° 1	1° 9	5°14	18°12	14°17	0° 3	28°41	25°47	25° 6	3°24	n.a.	T 27
W28	2 35 13	8° 4'52	9♓33	19°32	15°15	1°47	5°27	18°10	14°16	0° 1	28°42	25°48	25° 3	3°30	n.a.	W28
T 29	2 39 9	9° 2'30	22°34	20°17	16°29	2°26	5°39	18° 8	14°15	29♈59	28°42	25°49	25° 0	3°37	n.a.	T 29
F 30	2 43 6	10° 0'09	5♈58	21° 9	17°43	3° 5	5°52	18° 6	14°14	29°58	28°43	25°50	24°57	3°44	n.a.	F 30
S 31	2 47 2	10♏57'49	19♈47	22♎ 7	18♏57	3♏44	6♎ 4	18♓ 4	14♓13	29♈56	28♑44	25°R51	24♎53	3♐51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s42	2s42	3n29	14s51	4s47	3s24	1n19	4s25	1n 5	0n30	0n21	4s35	0s36	6s31	0s49	11n 0	0s29	3n 7	9s10	9s45	9s58	18s13		n.a.
F 2	5 4	1n27	2 28	14 53	4 56	3 51	1 20	4 40	1 5	0 25	0 21	4 37	0 36	6 32	0 49	10 59	0 29	3 7	9 10	9 44	9 57	18 12		n.a.
S 3	5 26	5 39	1 18	14 52	5 4	4 18	1 21	4 55	1 5	0 20	0 21	4 38	0 36	6 33	0 49	10 58	0 29	3 6	9 10	9 44	9 56	18 12		n.a.
S 4	5 47	9 37	0 2	14 49	5 11	4 45	1 22	5 10	1 5	0 15	0 21	4 40	0 36	6 34	0 49	10 58	0 29	3 6	9 11	9 44	9 55	18 12		n.a.
M 5	6 9	13 6	1s15	14 44	5 17	5 12	1 23	5 25	1 5	0 10	0 21	4 41	0 36	6 34	0 49	10 57	0 29	3 5	9 11	9 44	9 54	18 11		n.a.
T 6	6 31	15 50	2 29	14 35	5 21	5 39	1 23	5 40	1 4	0 4	0 21	4 43	0 36	6 35	0 49	10 57	0 29	3 5	9 11	9 44	9 52	18 11		n.a.
W 7	6 52	17 36	3 34	14 24	5 23	6 6	1 24	5 55	1 4	0s 1	0 21	4 44	0 36	6 36	0 49	10 56	0 29	3 4	9 11	9 44	9 51	18 10		n.a.
T 8	7 13	18 14	4 25	14 11	5 24	6 32	1 24	6 10	1 4	0 6	0 21	4 46	0 36	6 37	0 49	10 56	0 29	3 4	9 11	9 45	9 50	18 10		n.a.
F 9	7 35	17 41	5 0	13 55	5 23	6 59	1 25	6 24	1 4	0 11	0 21	4 47	0 36	6 37	0 49	10 55	0 29	3 4	9 11	9 45	9 49	18 9		n.a.
S 10	7 56	16 2	5 16	13 37	5 20	7 25	1 25	6 39	1 4	0 16	0 21	4 48	0 37	6 38	0 49	10 55	0 29	3 3	9 11	9 45	9 48	18 9		n.a.
S 11	8 17	13 25	5 13	13 17	5 16	7 52	1 25	6 54	1 4	0 21	0 22	4 50	0 37	6 39	0 49	10 54	0 29	3 3	9 11	9 45	9 47	18 9		n.a.
M12	8 38	10 5	4 51	12 56	5 9	8 18	1 26	7 8	1 3	0 26	0 22	4 51	0 37	6 39	0 49	10 54	0 29	3 2	9 11	9 45	9 46	18 8		n.a.
T 13	8 58	6 14	4 13	12 33	5 1	8 44	1 26	7 23	1 3	0 31	0 22	4 52	0 37	6 40	0 49	10 53	0 29	3 2	9 12	9 45	9 45	18 8		n.a.
W14	9 19	2 8	3 22	12 10	4 51	9 9	1 26	7 37	1 3	0 36	0 22	4 54	0 37	6 40	0 49	10 52	0 29	3 2	9 12	9 44	9 43	18 7		n.a.
T 15	9 39	2s 2	2 20	11 46	4 40	9 35	1 26	7 52	1 3	0 41	0 22	4 55	0 37	6 41	0 49	10 52	0 29	3 1	9 12	9 44	9 42	18 7		n.a.
F 16	10 0	6 2	1 12	11 22	4 27	10 0	1 26	8 6	1 3	0 46	0 22	4 56	0 37	6 42	0 49	10 51	0 29	3 1	9 12	9 44	9 41	18 6		n.a.
S 17	10 20	9 40	0 1	10 59	4 14	10 25	1 26	8 20	1 3	0 51	0 22	4 57	0 37	6 42	0 49	10 51	0 29	3 0	9 12	9 44	9 40	18 6		n.a.
S 18	10 40	12 49	1n 8	10 36	3 58	10 50	1 26	8 34	1 2	0 56	0 22	4 58	0 37	6 43	0 49	10 50	0 29	3 0	9 12	9 44	9 39	18 5		n.a.
M19	11 0	15 19	2 13	10 14	3 42	11 14	1 26	8 48	1 2	1 1	0 22	5 0	0 37	6 43	0 49	10 50	0 29	3 0	9 12	9 44	9 38	18 5		n.a.
T 20	11 20	17 4	3 11	9 53	3 26	11 39	1 25	9 2	1 2	1 6	0 22	5 1	0 37	6 44	0 49	10 49	0 29	2 59	9 12	9 44	9 37	18 4		n.a.
W21	11 39	18 2	3 59	9 34	3 8	12 3	1 25	9 16	1 2	1 11	0 22	5 2	0 37	6 44	0 49	10 48	0 29	2 59	9 13	9 44	9 36	18 4		n.a.
T 22	11 59	18 11	4 37	9 17	2 51	12 27	1 24	9 30	1 2	1 16	0 23	5 3	0 37	6 45	0 49	10 48	0 29	2 59	9 13	9 44	9 34	18 4		n.a.
F 23	12 18	17 32	5 3	9 3	2 33	12 50	1 24	9 44	1 1	1 21	0 23	5 4	0 37	6 45	0 49	10 47	0 29	2 58	9 13	9 43	9 33	18 3		n.a.
S 24	12 37	16 8	5 15	8 50	2 14	13 13	1 23	9 57	1 1	1 26	0 23	5 5	0 37	6 46	0 49	10 47	0 29	2 58	9 13	9 43	9 32	18 3		n.a.
S 25	12 56	14 1	5 14	8 40	1 56	13 36	1 23	10 11	1 1	1 31	0 23	5 6	0 37	6 46	0 49	10 46	0 29	2 57	9 13	9 43	9 31	18 2		n.a.
M26	13 14	11 16	5 0	8 33	1 38	13 59	1 22	10 25	1 1	1 36	0 23	5 6	0 37	6 47	0 49	10 46	0 29	2 57	9 13	9 43	9 30	18 2		n.a.
T 27	13 33	7 58	4 31	8 28	1 20	14 21	1 21	10 38	1 0	1 40	0 23	5 7	0 37	6 47	0 49	10 45	0 29	2 57	9 13	9 43	9 29	18 1		n.a.
W28	13 51	4 15	3 49	8 26	1 3	14 43	1 21	10 51	1 0	1 45	0 23	5 8	0 37	6 48	0 48	10 44	0 29	2 56	9 14	9 44	9 28	18 1		n.a.
T 29	14 9	0 12	2 54	8 27	0 46	15 4	1 20	11 5	1 0	1 50	0 23	5 9	0 37	6 48	0 48	10 44	0 29	2 56	9 14	9 44	9 26	18 0		n.a.
F 30	14 27	3n58	1 48	8 31	0 30	15 25	1 19	11 18	1 0	1 55	0 23	5 10	0 37	6 48	0 48	10 43	0 29	2 56	9 14	9 44	9 25	18 0		n.a.
S 31	14s45	8n 4	0n33	8s38	0s14	15s46	1n18	11s31	1n 0	1s59	0n24	5s10	0s37	6s49	0s48	10n43	0s29	2n55	9s14	9s45	9s24	17s59		n.a.

Julian Day Number = 4319667.5, Delta T = 23h37m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°57'01, Lahiri = 96°04'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7114

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 50 59	11♏55'29	3♉58	23♎12	20♏11	4♏23	6♎16	18°R 3	14°R12	29°R55	28♑44	25°R51	24♎50	3♐57	n.a.	S 1
M 2	2 54 55	12°53'10	18°29	24°22	21°25	5° 2	6°29	18♓ 1	14♓11	29♈53	28°45	25♎50	24°47	4° 4	n.a.	M 2
T 3	2 58 52	13°50'53	3♊12	25°38	22°39	5°41	6°41	18° 0	14°10	29°51	28°45	25°48	24°44	4°11	n.a.	T 3
W 4	3 2 48	14°48'36	18° 1	27° 0	23°53	6°19	6°53	17°58	14° 9	29°50	28°45	25°46	24°41	4°17	n.a.	W 4
T 5	3 6 45	15°46'20	2♋48	28°27	25° 7	6°58	7° 5	17°57	14° 8	29°48	28°46	25°43	24°38	4°24	n.a.	T 5
F 6	3 10 41	16°44'05	17°27	29°59	26°21	7°37	7°17	17°55	14° 8	29°47	28°46	25°41	24°34	4°31	n.a.	F 6
S 7	3 14 38	17°41'52	1♌52	1♏35	27°34	8°16	7°29	17°54	14° 7	29°45	28°47	25°40	24°31	4°38	n.a.	S 7
S 8	3 18 34	18°39'40	15°59	3°15	28°48	8°54	7°41	17°53	14° 6	29°44	28°47	25°D39	24°28	4°44	n.a.	S 8
M 9	3 22 31	19°37'29	29°48	4°59	0♐ 2	9°33	7°53	17°52	14° 6	29°42	28°48	25°39	24°25	4°51	n.a.	M 9
T 10	3 26 28	20°35'19	13♍18	6°47	1°16	10°11	8° 5	17°51	14° 5	29°41	28°48	25°40	24°22	4°58	n.a.	T 10
W11	3 30 24	21°33'11	26°30	8°37	2°30	10°50	8°16	17°50	14° 5	29°39	28°48	25°42	24°18	5° 4	n.a.	W11
T 12	3 34 21	22°31'04	9♎27	10°29	3°44	11°29	8°28	17°50	14° 4	29°38	28°49	25°43	24°15	5°11	n.a.	T 12
F 13	3 38 17	23°28'58	22° 9	12°23	4°58	12° 7	8°40	17°49	14° 4	29°36	28°49	25°R44	24°12	5°18	n.a.	F 13
S 14	3 42 14	24°26'54	4♏40	14°19	6°12	12°46	8°51	17°49	14° 4	29°35	28°49	25°44	24° 9	5°25	n.a.	S 14
S 15	3 46 10	25°24'51	17° 0	16°16	7°26	13°24	9° 3	17°48	14° 3	29°33	28°49	25°42	24° 6	5°31	n.a.	S 15
M16	3 50 7	26°22'49	29°11	18°13	8°40	14° 3	9°14	17°48	14° 3	29°32	28°50	25°39	24° 3	5°38	n.a.	M16
T 17	3 54 3	27°20'48	11♐15	20°11	9°54	14°41	9°25	17°48	14° 3	29°31	28°50	25°34	23°59	5°45	n.a.	T 17
W18	3 58 0	28°18'49	23°12	22° 9	11° 8	15°20	9°36	17°48	14° 3	29°29	28°50	25°29	23°56	5°51	n.a.	W18
T 19	4 1 56	29°16'50	5♑ 5	24° 7	12°22	15°58	9°47	17°D48	14° 3	29°28	28°50	25°22	23°53	5°58	n.a.	T 19
F 20	4 5 53	0♐14'53	16°56	26° 5	13°36	16°37	9°58	17°48	14°D 3	29°26	28°50	25°17	23°50	6° 5	n.a.	F 20
S 21	4 9 50	1°12'56	28°48	28° 2	14°50	17°15	10° 9	17°48	14° 3	29°25	28°50	25°11	23°47	6°12	n.a.	S 21
S 22	4 13 46	2°11'01	10♒44	29°58	16° 4	17°53	10°20	17°48	14° 3	29°24	28°50	25° 8	23°44	6°18	n.a.	S 22
M23	4 17 43	3° 9'07	22°49	1♐54	17°17	18°32	10°31	17°49	14° 3	29°23	28°50	25° 6	23°40	6°25	n.a.	M23
T 24	4 21 39	4° 7'14	5♓ 6	3°49	18°31	19°10	10°41	17°49	14° 3	29°21	28°50	25°D 5	23°37	6°32	n.a.	T 24
W25	4 25 36	5° 5'21	17°41	5°43	19°45	19°48	10°52	17°50	14° 3	29°20	28°51	25° 6	23°34	6°38	n.a.	W25
T 26	4 29 32	6° 3'30	0♈38	7°36	20°59	20°26	11° 2	17°50	14° 4	29°19	28°R51	25° 7	23°31	6°45	n.a.	T 26
F 27	4 33 29	7° 1'40	14° 0	9°28	22°13	21° 5	11°13	17°51	14° 4	29°18	28°51	25° 8	23°28	6°52	n.a.	F 27
S 28	4 37 25	7°59'51	27°49	11°18	23°27	21°43	11°23	17°52	14° 4	29°16	28°50	25°R 9	23°24	6°59	n.a.	S 28
S 29	4 41 22	8°58'04	12♉ 6	13° 8	24°41	22°21	11°33	17°53	14° 5	29°15	28°50	25° 7	23°21	7° 5	n.a.	S 29
M30	4 45 18	9♐56'17	26♉48	14♐57	25♐55	22♏59	11♎43	17♓54	14♓ 5	29♈14	28♑50	25♎ 4	23♎18	7♐12	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s 2	11n49	0s45	8s47	0n 0	16s 7	1n17	11s44	0n59	2s 4	0n24	5s11	0s37	6s49	0s48	10n42	0s29	2n55	9s14	9s45	9s23	17s59		n.a.
M 2	15 19	14 56	2 2	8 59	0 14	16 26	1 16	11 57	0 59	2 9	0 24	5 12	0 37	6 49	0 48	10 42	0 29	2 55	9 14	9 44	9 22	17 58		n.a.
T 3	15 36	17 8	3 12	9 14	0 28	16 46	1 15	12 9	0 59	2 13	0 24	5 12	0 37	6 50	0 48	10 41	0 29	2 55	9 14	9 44	9 21	17 58		n.a.
W 4	15 53	18 11	4 9	9 32	0 40	17 5	1 13	12 22	0 59	2 18	0 24	5 13	0 37	6 50	0 48	10 41	0 29	2 54	9 15	9 43	9 20	17 57		n.a.
T 5	16 9	17 59	4 50	9 52	0 51	17 24	1 12	12 35	0 58	2 23	0 24	5 14	0 37	6 50	0 48	10 40	0 29	2 54	9 15	9 42	9 19	17 57		n.a.
F 6	16 25	16 35	5 11	10 14	1 1	17 42	1 11	12 47	0 58	2 27	0 24	5 14	0 37	6 50	0 48	10 40	0 29	2 54	9 15	9 41	9 17	17 56		n.a.
S 7	16 41	14 9	5 13	10 38	1 10	18 0	1 9	13 0	0 58	2 32	0 24	5 14	0 37	6 51	0 48	10 39	0 29	2 53	9 15	9 41	9 16	17 56		n.a.
S 8	16 57	10 56	4 55	11 3	1 18	18 17	1 8	13 12	0 58	2 36	0 24	5 15	0 37	6 51	0 48	10 39	0 29	2 53	9 15	9 40	9 15	17 55		n.a.
M 9	17 12	7 11	4 21	11 31	1 25	18 34	1 6	13 24	0 57	2 41	0 25	5 15	0 37	6 51	0 48	10 38	0 29	2 53	9 15	9 40	9 14	17 55		n.a.
T 10	17 27	3 7	3 32	12 0	1 31	18 50	1 5	13 36	0 57	2 45	0 25	5 16	0 37	6 51	0 48	10 37	0 29	2 53	9 16	9 41	9 13	17 54		n.a.
W11	17 42	1s 0	2 34	12 30	1 36	19 6	1 3	13 48	0 57	2 49	0 25	5 16	0 37	6 51	0 48	10 37	0 29	2 52	9 16	9 41	9 12	17 53		n.a.
T 12	17 57	5 1	1 28	13 0	1 40	19 22	1 2	14 0	0 57	2 54	0 25	5 16	0 37	6 51	0 48	10 36	0 29	2 52	9 16	9 42	9 11	17 53		n.a.
F 13	18 11	8 43	0 20	13 32	1 43	19 37	1 0	14 12	0 56	2 58	0 25	5 17	0 37	6 52	0 48	10 36	0 29	2 52	9 16	9 42	9 9	17 52		n.a.
S 14	18 25	11 59	0n49	14 4	1 45	19 51	0 58	14 23	0 56	3 2	0 25	5 17	0 37	6 52	0 48	10 35	0 29	2 52	9 16	9 42	9 8	17 52		n.a.
S 15	18 38	14 40	1 54	14 36	1 46	20 5	0 56	14 35	0 56	3 7	0 25	5 17	0 37	6 52	0 48	10 35	0 29	2 51	9 16	9 41	9 7	17 51		n.a.
M16	18 52	16 40	2 53	15 8	1 46	20 18	0 54	14 46	0 55	3 11	0 25	5 17	0 37	6 52	0 48	10 34	0 29	2 51	9 17	9 40	9 6	17 51		n.a.
T 17	19 5	17 53	3 43	15 39	1 45	20 31	0 53	14 58	0 55	3 15	0 25	5 17	0 38	6 52	0 48	10 34	0 29	2 51	9 17	9 39	9 5	17 50		n.a.
W18	19 17	18 17	4 23	16 11	1 43	20 43	0 51	15 9	0 55	3 19	0 26	5 17	0 38	6 52	0 48	10 33	0 29	2 51	9 17	9 37	9 4	17 50		n.a.
T 19	19 30	17 53	4 52	16 42	1 41	20 54	0 49	15 20	0 55	3 23	0 26	5 17	0 38	6 52	0 48	10 33	0 29	2 51	9 17	9 35	9 3	17 49		n.a.
F 20	19 42	16 43	5 7	17 12	1 38	21 6	0 47	15 31	0 54	3 27	0 26	5 17	0 38	6 52	0 48	10 33	0 29	2 50	9 17	9 32	9 1	17 49		n.a.
S 21	19 53	14 49	5 10	17 41	1 35	21 16	0 44	15 42	0 54	3 31	0 26	5 17	0 38	6 52	0 48	10 32	0 29	2 50	9 17	9 31	9 0	17 48		n.a.
S 22	20 5	12 17	4 59	18 9	1 31	21 26	0 42	15 52	0 54	3 35	0 26	5 17	0 38	6 52	0 48	10 32	0 29	2 50	9 17	9 29	8 59	17 47		n.a.
M23	20 16	9 13	4 35	18 37	1 26	21 35	0 40	16 3	0 53	3 39	0 26	5 17	0 38	6 52	0 48	10 31	0 29	2 50	9 18	9 28	8 58	17 47		n.a.
T 24	20 27	5 42	3 58	19 3	1 22	21 44	0 38	16 14	0 53	3 43	0 26	5 17	0 38	6 51	0 48	10 31	0 29	2 50	9 18	9 28	8 57	17 46		n.a.
W25	20 37	1 50	3 9	19 28	1 16	21 52	0 36	16 24	0 53	3 47	0 27	5 16	0 38	6 51	0 48	10 30	0 29	2 49	9 18	9 29	8 56	17 46		n.a.
T 26	20 47	2n14	2 9	19 52	1 10	21 59	0 33	16 34	0 53	3 51	0 27	5 16	0 38	6 51	0 48	10 30	0 29	2 49	9 18	9 29	8 55	17 45		n.a.
F 27	20 57	6 19	1 0	20 15	1 4	22 6	0 31	16 44	0 52	3 55	0 27	5 16	0 38	6 51	0 47	10 30	0 29	2 49	9 18	9 29	8 53	17 45		n.a.
S 28	21 6	10 13	0s14	20 37	0 58	22 12	0 29	16 54	0 52	3 59	0 27	5 16	0 38	6 51	0 47	10 29	0 29	2 49	9 18	9 30	8 52	17 44		n.a.
S 29	21 15	13 39	1 30	20 57	0 52	22 18	0 26	17 4	0 52	4 2	0 27	5 15	0 38	6 51	0 47	10 29	0 29	2 49	9 19	9 29	8 51	17 43		n.a.
M30	21s23	16n19	2s43	21s16	0n45	22s23	0n24	17s14	0n51	4s 6	0n27	5s15	0s38	6s50	0s47	10n28	0s29	2n49	9s19	9s28	8s50	17s43		n.a.

Julian Day Number = 4319698.5, Delta T = 23h37m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°57'06, Lahiri = 96°04'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7114

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 49 15	10♐54'33	11♊49	16♐44	27♐ 8	23♏37	11♎53	17♓55	14♓ 6	29°R13	28°R50	24°R59	23♎15	7♑19	n.a.	T 1
W 2	4 53 11	11°52'49	26°59	18°30	28°22	24°15	12° 3	17°57	14° 6	29♈12	28♌50	24♎53	23°12	7°25	n.a.	W 2
T 3	4 57 8	12°51'07	12♋10	20°16	29°36	24°54	12°12	17°58	14° 7	29°11	28°50	24°46	23° 9	7°32	n.a.	T 3
F 4	5 1 5	13°49'27	27°10	22° 0	0♑50	25°32	12°22	17°59	14° 8	29°10	28°50	24°39	23° 5	7°39	n.a.	F 4
S 5	5 5 1	14°47'49	11♌51	23°43	2° 4	26°10	12°31	18° 1	14° 8	29° 9	28°50	24°33	23° 2	7°46	n.a.	S 5
S 6	5 8 58	15°46'12	26° 8	25°25	3°18	26°48	12°41	18° 3	14° 9	29° 8	28°49	24°30	22°59	7°52	n.a.	S 6
M 7	5 12 54	16°44'37	10♍ 0	27° 6	4°32	27°26	12°50	18° 4	14°10	29° 7	28°49	24°28	22°56	7°59	n.a.	M 7
T 8	5 16 51	17°43'04	23°27	28°46	5°45	28° 4	12°59	18° 6	14°11	29° 6	28°49	24°D28	22°53	8° 6	n.a.	T 8
W 9	5 20 47	18°41'32	6♎30	0♑25	6°59	28°42	13° 8	18° 8	14°12	29° 5	28°49	24°29	22°50	8°12	n.a.	W 9
T 10	5 24 44	19°40'03	19°15	2° 3	8°13	29°20	13°17	18°10	14°13	29° 4	28°48	24°R29	22°46	8°19	n.a.	T 10
F 11	5 28 40	20°38'35	1♏43	3°40	9°27	29°58	13°26	18°12	14°14	29° 3	28°48	24°29	22°43	8°26	n.a.	F 11
S 12	5 32 37	21°37'09	14° 0	5°16	10°41	0♐36	13°34	18°15	14°15	29° 2	28°48	24°27	22°40	8°33	n.a.	S 12
S 13	5 36 33	22°35'45	26° 7	6°52	11°55	1°14	13°43	18°17	14°16	29° 1	28°47	24°23	22°37	8°39	n.a.	S 13
M14	5 40 30	23°34'23	8♐ 8	8°26	13° 8	1°52	13°51	18°19	14°17	29° 1	28°47	24°16	22°34	8°46	n.a.	M14
T 15	5 44 27	24°33'03	20° 4	9°59	14°22	2°30	14° 0	18°22	14°19	29° 0	28°47	24° 6	22°30	8°53	n.a.	T 15
W16	5 48 23	25°31'44	1♑57	11°32	15°36	3° 7	14° 8	18°25	14°20	28°59	28°46	23°55	22°27	8°59	n.a.	W16
T 17	5 52 20	26°30'27	13°48	13° 3	16°50	3°45	14°16	18°27	14°21	28°58	28°46	23°43	22°24	9° 6	n.a.	T 17
F 18	5 56 16	27°29'11	25°40	14°34	18° 4	4°23	14°24	18°30	14°23	28°58	28°45	23°31	22°21	9°13	n.a.	F 18
S 19	6 0 13	28°27'57	7♒34	16° 4	19°18	5° 1	14°31	18°33	14°24	28°57	28°45	23°20	22°18	9°20	n.a.	S 19
S 20	6 4 9	29°26'44	19°31	17°33	20°32	5°39	14°39	18°36	14°26	28°56	28°44	23°11	22°15	9°26	n.a.	S 20
M21	6 8 6	0♑25'33	1♓36	19° 1	21°45	6°16	14°46	18°39	14°27	28°56	28°44	23° 5	22°11	9°33	n.a.	M21
T 22	6 12 2	1°24'23	13°52	20°28	22°59	6°54	14°54	18°42	14°29	28°55	28°43	23° 1	22° 8	9°40	n.a.	T 22
W23	6 15 59	2°23'15	26°23	21°54	24°13	7°32	15° 1	18°45	14°30	28°55	28°43	23° 0	22° 5	9°46	n.a.	W23
T 24	6 19 56	3°22'08	9♈13	23°19	25°27	8°10	15° 8	18°49	14°32	28°54	28°42	23°D 0	22° 2	9°53	n.a.	T 24
F 25	6 23 52	4°21'02	22°28	24°44	26°41	8°47	15°15	18°52	14°34	28°54	28°42	23°R 0	21°59	10° 0	n.a.	F 25
S 26	6 27 49	5°19'58	6♉ 9	26° 7	27°54	9°25	15°21	18°56	14°36	28°53	28°41	22°59	21°56	10° 7	n.a.	S 26
S 27	6 31 45	6°18'56	20°20	27°30	29° 8	10° 3	15°28	18°59	14°37	28°53	28°40	22°57	21°52	10°13	n.a.	S 27
M28	6 35 42	7°17'55	4♊59	28°51	0♒22	10°40	15°34	19° 3	14°39	28°53	28°40	22°52	21°49	10°20	n.a.	M28
T 29	6 39 38	8°16'55	20° 1	0♒11	1°36	11°18	15°41	19° 7	14°41	28°52	28°39	22°44	21°46	10°27	n.a.	T 29
W30	6 43 35	9°15'58	5♋18	1°30	2°49	11°56	15°47	19°11	14°43	28°52	28°38	22°34	21°43	10°34	n.a.	W30
T 31	6 47 31	10♑15'01	20♋39	2♒48	4♒ 3	12♐33	15♎53	19♓15	14♓45	28♈52	28♌38	22♎24	21♎40	10♑40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s31	17n55	3s45	21s34	0n38	22s27	0n22	17s23	0n51	4s10	0n27	5s14	0s38	6s50	0s47	10n28	0s29	2n49	9s19	9s26	8s49	17s42		n.a.
W 2	21 39	18 17	4 32	21 51	0 31	22 31	0 19	17 33	0 51	4 13	0 27	5 14	0 38	6 50	0 47	10 28	0 29	2 49	9 19	9 24	8 48	17 42		n.a.
T 3	21 46	17 19	5 0	22 6	0 24	22 34	0 17	17 42	0 50	4 17	0 28	5 13	0 38	6 50	0 47	10 27	0 29	2 48	9 19	9 21	8 47	17 41		n.a.
F 4	21 53	15 11	5 7	22 20	0 17	22 36	0 14	17 51	0 50	4 20	0 28	5 13	0 38	6 49	0 47	10 27	0 29	2 48	9 19	9 19	8 45	17 40		n.a.
S 5	22 0	12 6	4 53	22 33	0 9	22 38	0 12	18 0	0 50	4 24	0 28	5 12	0 38	6 49	0 47	10 26	0 29	2 48	9 20	9 17	8 44	17 40		n.a.
S 6	22 6	8 22	4 22	22 44	0 2	22 39	0 9	18 9	0 49	4 27	0 28	5 12	0 38	6 49	0 47	10 26	0 29	2 48	9 20	9 16	8 43	17 39		n.a.
M 7	22 12	4 17	3 36	22 54	0s 6	22 39	0 7	18 18	0 49	4 31	0 28	5 11	0 38	6 48	0 47	10 26	0 29	2 48	9 20	9 15	8 42	17 39		n.a.
T 8	22 17	0 6	2 39	23 3	0 13	22 39	0 4	18 26	0 49	4 34	0 28	5 10	0 38	6 48	0 47	10 25	0 29	2 48	9 20	9 15	8 41	17 38		n.a.
W 9	22 23	3s59	1 35	23 11	0 21	22 38	0 1	18 35	0 48	4 37	0 28	5 10	0 38	6 48	0 47	10 25	0 29	2 48	9 20	9 15	8 40	17 37		n.a.
T 10	22 27	7 47	0 28	23 18	0 28	22 37	0s 1	18 43	0 48	4 41	0 29	5 9	0 38	6 47	0 47	10 25	0 29	2 48	9 20	9 16	8 38	17 37		n.a.
F 11	22 31	11 10	0n39	23 23	0 35	22 35	0 4	18 52	0 48	4 44	0 29	5 8	0 38	6 47	0 47	10 25	0 29	2 48	9 20	9 16	8 37	17 36		n.a.
S 12	22 35	14 0	1 42	23 27	0 43	22 32	0 6	19 0	0 47	4 47	0 29	5 7	0 38	6 46	0 47	10 24	0 29	2 48	9 21	9 15	8 36	17 36		n.a.
S 13	22 38	16 11	2 41	23 30	0 50	22 28	0 9	19 7	0 47	4 50	0 29	5 6	0 38	6 46	0 47	10 24	0 29	2 48	9 21	9 13	8 35	17 35		n.a.
M14	22 41	17 38	3 31	23 32	0 57	22 24	0 12	19 15	0 47	4 53	0 29	5 5	0 38	6 45	0 47	10 24	0 29	2 48	9 21	9 11	8 34	17 34		n.a.
T 15	22 44	18 18	4 12	23 33	1 4	22 19	0 14	19 23	0 46	4 56	0 29	5 4	0 38	6 45	0 47	10 23	0 29	2 48	9 21	9 7	8 33	17 34		n.a.
W16	22 46	18 9	4 41	23 33	1 11	22 14	0 17	19 30	0 46	4 59	0 30	5 3	0 38	6 44	0 47	10 23	0 29	2 48	9 21	9 3	8 32	17 33		n.a.
T 17	22 48	17 12	4 58	23 31	1 18	22 8	0 20	19 38	0 46	5 2	0 30	5 2	0 38	6 44	0 47	10 23	0 29	2 48	9 21	8 59	8 30	17 32		n.a.
F 18	22 49	15 31	5 2	23 29	1 25	22 1	0 22	19 45	0 45	5 5	0 30	5 1	0 38	6 43	0 47	10 23	0 29	2 48	9 21	8 55	8 29	17 32		n.a.
S 19	22 50	13 11	4 53	23 25	1 32	21 54	0 25	19 52	0 45	5 7	0 30	5 0	0 38	6 43	0 47	10 23	0 29	2 48	9 22	8 51	8 28	17 31		n.a.
S 20	22 50	10 17	4 32	23 21	1 38	21 46	0 27	19 59	0 45	5 10	0 30	4 59	0 38	6 42	0 47	10 22	0 29	2 48	9 22	8 47	8 27	17 31		n.a.
M21	22 51	6 55	3 58	23 16	1 45	21 38	0 30	20 5	0 44	5 13	0 30	4 58	0 38	6 42	0 47	10 22	0 29	2 48	9 22	8 45	8 26	17 30		n.a.
T 22	22 50	3 13	3 12	23 9	1 51	21 29	0 33	20 12	0 44	5 15	0 31	4 57	0 38	6 41	0 47	10 22	0 29	2 48	9 22	8 44	8 25	17 29		n.a.
W23	22 49	0n41	2 16	23 2	1 57	21 19	0 35	20 18	0 43	5 18	0 31	4 55	0 38	6 40	0 47	10 22	0 29	2 48	9 22	8 43	8 24	17 29		n.a.
T 24	22 48	4 41	1 12	22 54	2 3	21 8	0 38	20 25	0 43	5 20	0 31	4 54	0 38	6 40	0 47	10 22	0 29	2 48	9 22	8 43	8 22	17 28		n.a.
F 25	22 46	8 34	0 3	22 45	2 8	20 57	0 40	20 31	0 43	5 23	0 31	4 53	0 38	6 39	0 46	10 21	0 29	2 48	9 22	8 43	8 21	17 27		n.a.
S 26	22 44	12 9	1s 9	22 35	2 14	20 46	0 43	20 37	0 42	5 25	0 31	4 52	0 38	6 38	0 46	10 21	0 29	2 48	9 23	8 43	8 20	17 27		n.a.
S 27	22 42	15 8	2 19	22 25	2 19	20 34	0 46	20 43	0 42	5 27	0 31	4 50	0 38	6 37	0 46	10 21	0 29	2 48	9 23	8 42	8 19	17 26		n.a.
M28	22 39	17 16	3 23	22 13	2 24	20 21	0 48	20 48	0 42	5 30	0 32	4 49	0 38	6 37	0 46	10 21	0 29	2 48	9 23	8 41	8 18	17 25		n.a.
T 29	22 35	18 16	4 14	22 1	2 28	20 8	0 51	20 54	0 41	5 32	0 32	4 47	0 38	6 36	0 46	10 21	0 29	2 49	9 23	8 38	8 17	17 25		n.a.
W30	22 32	17 57	4 47	21 49	2 33	19 54	0 53	20 59	0 41	5 34	0 32	4 46	0 38	6 35	0 46	10 21	0 29	2 49	9 23	8 34	8 15	17 24		n.a.
T 31	22s27	16n20	5s 1	21s35	2s37	19s40	0s55	21s 4	0n40	5s36	0n32	4s44	0s38	6s34	0s46	10n21	0s29	2n49	9s23	8s30	8s14	17s23		n.a.

Julian Day Number = 4319728.5, Delta T = 23h37m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°57'10, Lahiri = 96°04'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7115

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 51 28	11♑14'07	5♌54	4♒ 5	5♒17	13♐11	15♎59	19♓19	14♓47	28°R52	28°R37	22°R13	21♎36	10♑47	n.a.	F 1
S 2	6 55 25	12°13'15	20°50	5°20	6°31	13°48	16° 4	19°23	14°49	28♈51	28♌36	22♎ 4	21°33	10°54	n.a.	S 2
S 3	6 59 21	13°12'24	5♍20	6°34	7°45	14°26	16°10	19°27	14°51	28°51	28°36	21°57	21°30	11° 0	n.a.	S 3
M 4	7 3 18	14°11'36	19°22	7°46	8°58	15° 3	16°15	19°31	14°53	28°51	28°35	21°53	21°27	11° 7	n.a.	M 4
T 5	7 7 14	15°10'49	2♎54	8°57	10°12	15°41	16°20	19°35	14°56	28°51	28°34	21°51	21°24	11°14	n.a.	T 5
W 6	7 11 11	16°10'04	15°58	10° 6	11°26	16°18	16°25	19°40	14°58	28°51	28°33	21°51	21°21	11°21	n.a.	W 6
T 7	7 15 7	17° 9'22	28°40	11°12	12°40	16°56	16°30	19°44	15° 0	28°51	28°32	21°51	21°17	11°27	n.a.	T 7
F 8	7 19 4	18° 8'41	11♏ 3	12°17	13°53	17°33	16°35	19°49	15° 3	28°D51	28°32	21°50	21°14	11°34	n.a.	F 8
S 9	7 23 1	19° 8'03	23°13	13°19	15° 7	18°11	16°39	19°53	15° 5	28°51	28°31	21°47	21°11	11°41	n.a.	S 9
S 10	7 26 57	20° 7'26	5♐13	14°18	16°21	18°48	16°43	19°58	15° 7	28°51	28°30	21°41	21° 8	11°47	n.a.	S 10
M11	7 30 54	21° 6'52	17° 7	15°15	17°35	19°26	16°47	20° 3	15°10	28°51	28°29	21°33	21° 5	11°54	n.a.	M11
T 12	7 34 50	22° 6'19	28°59	16° 8	18°48	20° 3	16°51	20° 8	15°12	28°51	28°28	21°21	21° 2	12° 1	n.a.	T 12
W13	7 38 47	23° 5'48	10♑50	16°58	20° 2	20°40	16°55	20°13	15°15	28°51	28°27	21° 8	20°58	12° 8	n.a.	W13
T 14	7 42 43	24° 5'19	22°43	17°43	21°16	21°18	16°59	20°18	15°17	28°52	28°26	20°53	20°55	12°14	n.a.	T 14
F 15	7 46 40	25° 4'52	4♒38	18°24	22°29	21°55	17° 2	20°23	15°20	28°52	28°25	20°38	20°52	12°21	n.a.	F 15
S 16	7 50 36	26° 4'26	16°37	19° 1	23°43	22°32	17° 5	20°28	15°23	28°52	28°25	20°25	20°49	12°28	n.a.	S 16
S 17	7 54 33	27° 4'02	28°41	19°31	24°57	23°10	17° 8	20°33	15°25	28°52	28°24	20°14	20°46	12°34	n.a.	S 17
M18	7 58 30	28° 3'40	10♓53	19°56	26°11	23°47	17°11	20°38	15°28	28°53	28°23	20° 6	20°42	12°41	n.a.	M18
T 19	8 2 26	29° 3'18	23°14	20°14	27°24	24°24	17°14	20°43	15°31	28°53	28°22	20° 0	20°39	12°48	n.a.	T 19
W20	8 6 23	0♒ 2'59	5♈47	20°25	28°38	25° 2	17°16	20°49	15°33	28°53	28°21	19°58	20°36	12°55	n.a.	W20
T 21	8 10 19	1° 2'41	18°36	20°R28	29°52	25°39	17°18	20°54	15°36	28°54	28°20	19°D57	20°33	13° 1	n.a.	T 21
F 22	8 14 16	2° 2'24	1♉45	20°22	1♓ 5	26°16	17°20	21° 0	15°39	28°54	28°19	19°R57	20°30	13° 8	n.a.	F 22
S 23	8 18 12	3° 2'08	15°18	20° 7	2°19	26°53	17°22	21° 5	15°42	28°55	28°18	19°57	20°27	13°15	n.a.	S 23
S 24	8 22 9	4° 1'54	29°16	19°42	3°33	27°30	17°24	21°11	15°45	28°55	28°17	19°55	20°23	13°22	n.a.	S 24
M25	8 26 6	5° 1'42	13♊41	19° 8	4°46	28° 7	17°25	21°17	15°48	28°56	28°16	19°50	20°20	13°28	n.a.	M25
T 26	8 30 2	6° 1'31	28°29	18°24	6° 0	28°45	17°27	21°22	15°51	28°57	28°15	19°43	20°17	13°35	n.a.	T 26
W27	8 33 59	7° 1'21	13♋35	17°31	7°14	29°22	17°28	21°28	15°54	28°57	28°14	19°34	20°14	13°42	n.a.	W27
T 28	8 37 55	8° 1'13	28°49	16°28	8°27	29°59	17°29	21°34	15°57	28°58	28°12	19°23	20°11	13°48	n.a.	T 28
F 29	8 41 52	9° 1'06	14♌ 1	15°19	9°41	0♑36	17°29	21°40	16° 0	28°59	28°11	19°13	20° 8	13°55	n.a.	F 29
S 30	8 45 48	10° 1'00	29° 0	14° 3	10°54	1°13	17°30	21°46	16° 3	28°59	28°10	19° 3	20° 4	14° 2	n.a.	S 30
S 31	8 49 45	11♒ 0'57	13♍37	12♒44	12♓ 8	1♑50	17♎30	21♓52	16♓ 6	29♈ 0	28♌ 9	18♎57	20♎ 1	14♑ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s23	13n36	4s52	21s21	2s40	19s25	0s58	21s 9	0n40	5s38	0n32	4s43	0s38	6s34	0s46	10n21	0s29	2n49	9s23	8s26	8s13	17s23		n.a.
S 2	22 18	10 0	4 24	21 6	2 43	19 9	1 0	21 14	0 40	5 40	0 32	4 41	0 38	6 33	0 46	10 21	0 29	2 49	9 23	8 23	8 12	17 22		n.a.
S 3	22 12	5 54	3 39	20 51	2 46	18 53	1 3	21 19	0 39	5 42	0 33	4 40	0 38	6 32	0 46	10 21	0 29	2 49	9 23	8 21	8 11	17 21		n.a.
M 4	22 6	1 36	2 43	20 36	2 49	18 37	1 5	21 23	0 39	5 44	0 33	4 38	0 38	6 31	0 46	10 21	0 29	2 49	9 24	8 19	8 10	17 21		n.a.
T 5	22 0	2s38	1 38	20 19	2 51	18 20	1 7	21 28	0 38	5 46	0 33	4 36	0 38	6 30	0 46	10 21	0 29	2 50	9 24	8 19	8 8	17 20		n.a.
W 6	21 53	6 37	0 31	20 3	2 53	18 2	1 10	21 32	0 38	5 47	0 33	4 35	0 38	6 29	0 46	10 21	0 29	2 50	9 24	8 18	8 7	17 19		n.a.
T 7	21 46	10 10	0n36	19 46	2 54	17 44	1 12	21 36	0 37	5 49	0 33	4 33	0 38	6 29	0 46	10 21	0 29	2 50	9 24	8 18	8 6	17 19		n.a.
F 8	21 39	13 11	1 40	19 29	2 54	17 26	1 14	21 40	0 37	5 50	0 33	4 31	0 38	6 28	0 46	10 21	0 29	2 50	9 24	8 18	8 5	17 18		n.a.
S 9	21 31	15 34	2 37	19 12	2 54	17 7	1 16	21 43	0 37	5 52	0 34	4 30	0 38	6 27	0 46	10 21	0 29	2 50	9 24	8 17	8 4	17 17		n.a.
S 10	21 23	17 14	3 27	18 54	2 54	16 47	1 18	21 47	0 36	5 53	0 34	4 28	0 38	6 26	0 46	10 21	0 29	2 50	9 24	8 15	8 3	17 16		n.a.
M11	21 14	18 7	4 8	18 37	2 53	16 27	1 20	21 50	0 36	5 55	0 34	4 26	0 38	6 25	0 46	10 21	0 29	2 51	9 24	8 12	8 2	17 16		n.a.
T 12	21 5	18 13	4 37	18 20	2 51	16 7	1 22	21 53	0 35	5 56	0 34	4 24	0 38	6 24	0 46	10 21	0 29	2 51	9 24	8 8	8 0	17 15		n.a.
W13	20 55	17 31	4 55	18 2	2 48	15 46	1 24	21 56	0 35	5 57	0 34	4 22	0 38	6 23	0 46	10 21	0 29	2 51	9 24	8 3	7 59	17 14		n.a.
T 14	20 45	16 4	4 59	17 45	2 45	15 25	1 26	21 59	0 35	5 58	0 35	4 20	0 38	6 22	0 46	10 21	0 29	2 51	9 24	7 57	7 58	17 14		n.a.
F 15	20 35	13 55	4 51	17 29	2 40	15 4	1 28	22 2	0 34	5 59	0 35	4 18	0 38	6 21	0 46	10 21	0 29	2 51	9 25	7 52	7 57	17 13		n.a.
S 16	20 24	11 10	4 29	17 13	2 35	14 42	1 30	22 5	0 34	6 0	0 35	4 17	0 38	6 20	0 46	10 21	0 29	2 52	9 25	7 47	7 56	17 12		n.a.
S 17	20 13	7 57	3 55	16 57	2 29	14 19	1 31	22 7	0 33	6 1	0 35	4 15	0 38	6 19	0 46	10 21	0 29	2 52	9 25	7 43	7 55	17 11		n.a.
M18	20 2	4 21	3 11	16 43	2 21	13 57	1 33	22 9	0 33	6 2	0 35	4 13	0 38	6 18	0 46	10 21	0 29	2 52	9 25	7 40	7 53	17 11		n.a.
T 19	19 50	0 32	2 16	16 29	2 13	13 34	1 35	22 11	0 32	6 3	0 36	4 11	0 38	6 17	0 46	10 21	0 29	2 52	9 25	7 38	7 52	17 10		n.a.
W20	19 38	3n23	1 14	16 16	2 3	13 10	1 36	22 13	0 32	6 4	0 36	4 8	0 38	6 16	0 46	10 22	0 29	2 53	9 25	7 37	7 51	17 9		n.a.
T 21	19 26	7 13	0 7	16 5	1 52	12 46	1 38	22 15	0 31	6 4	0 36	4 6	0 38	6 15	0 46	10 22	0 29	2 53	9 25	7 37	7 50	17 9		n.a.
F 22	19 13	10 49	1s 2	15 55	1 39	12 22	1 39	22 17	0 31	6 5	0 36	4 4	0 38	6 14	0 46	10 22	0 29	2 53	9 25	7 37	7 49	17 8		n.a.
S 23	19 0	13 56	2 10	15 46	1 26	11 58	1 41	22 18	0 30	6 6	0 36	4 2	0 38	6 12	0 46	10 22	0 29	2 54	9 25	7 37	7 48	17 7		n.a.
S 24	18 46	16 22	3 12	15 40	1 11	11 33	1 42	22 19	0 30	6 6	0 37	4 0	0 38	6 11	0 46	10 22	0 29	2 54	9 25	7 36	7 46	17 6		n.a.
M25	18 32	17 50	4 4	15 34	0 54	11 8	1 43	22 20	0 29	6 6	0 37	3 58	0 38	6 10	0 46	10 22	0 29	2 54	9 25	7 34	7 45	17 6		n.a.
T 26	18 18	18 9	4 41	15 31	0 37	10 43	1 44	22 21	0 29	6 7	0 37	3 56	0 38	6 9	0 46	10 23	0 29	2 54	9 25	7 32	7 44	17 5		n.a.
W27	18 3	17 12	5 0	15 29	0 18	10 17	1 46	22 22	0 29	6 7	0 37	3 54	0 38	6 8	0 46	10 23	0 29	2 55	9 25	7 28	7 43	17 4		n.a.
T 28	17 48	15 1	4 58	15 29	0n 1	9 51	1 47	22 22	0 28	6 7	0 37	3 51	0 38	6 7	0 46	10 23	0 29	2 55	9 25	7 24	7 42	17 3		n.a.
F 29	17 33	11 49	4 34	15 30	0 21	9 25	1 48	22 23	0 28	6 7	0 38	3 49	0 38	6 6	0 46	10 23	0 29	2 55	9 25	7 20	7 41	17 3		n.a.
S 30	17 18	7 53	3 52	15 33	0 41	8 59	1 49	22 23	0 27	6 7	0 38	3 47	0 38	6 4	0 46	10 24	0 29	2 56	9 25	7 17	7 39	17 2		n.a.
S 31	17s 2	3n34	2s55	15s36	1n 0	8s32	1s49	22s23	0n27	6s 7	0n38	3s44	0s38	6s 3	0s46	10n24	0s29	2n56	9s25	7s14	7s38	17s 1		n.a.

Julian Day Number = 4319759.5, Delta T = 23h37m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°57'14, Lahiri = 96°04'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7115

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 53 42	12♒ 0'55	27♍47	11°R23	13♓21	2♑27	17°R30	21♓58	16♓ 9	29♈ 1	28°R 8	18°R52	19♎58	14♑15	n.a.	M 1
T 2	8 57 38	13° 0'55	11♎27	10♒ 4	14°35	3° 4	17♎30	22° 4	16°12	29° 2	28♌ 7	18♎51	19°55	14°22	n.a.	T 2
W 3	9 1 35	14° 0'56	24°38	8°48	15°48	3°41	17°30	22°10	16°15	29° 3	28° 6	18°D50	19°52	14°29	n.a.	W 3
T 4	9 5 31	15° 1'00	7♏24	7°39	17° 2	4°18	17°29	22°16	16°19	29° 4	28° 5	18°51	19°48	14°35	n.a.	T 4
F 5	9 9 28	16° 1'05	19°49	6°39	18°15	4°55	17°29	22°23	16°22	29° 4	28° 4	18°R51	19°45	14°42	n.a.	F 5
S 6	9 13 24	17° 1'12	1♐59	5°48	19°29	5°32	17°28	22°29	16°25	29° 5	28° 3	18°50	19°42	14°49	n.a.	S 6
S 7	9 17 21	18° 1'21	13°58	5° 8	20°42	6° 9	17°27	22°35	16°28	29° 6	28° 2	18°46	19°39	14°56	n.a.	S 7
M 8	9 21 18	19° 1'31	25°51	4°40	21°56	6°46	17°25	22°42	16°32	29° 7	28° 0	18°40	19°36	15° 2	n.a.	M 8
T 9	9 25 14	20° 1'44	7♑41	4°24	23° 9	7°22	17°24	22°48	16°35	29° 9	27°59	18°32	19°33	15° 9	n.a.	T 9
W10	9 29 11	21° 1'57	19°33	4°D19	24°22	7°59	17°22	22°55	16°38	29°10	27°58	18°22	19°29	15°16	n.a.	W10
T 11	9 33 7	22° 2'12	1♒29	4°25	25°36	8°36	17°20	23° 1	16°42	29°11	27°57	18°11	19°26	15°23	n.a.	T 11
F 12	9 37 4	23° 2'29	13°30	4°41	26°49	9°13	17°18	23° 8	16°45	29°12	27°56	17°59	19°23	15°29	n.a.	F 12
S 13	9 41 0	24° 2'47	25°38	5° 6	28° 3	9°50	17°16	23°14	16°49	29°13	27°55	17°49	19°20	15°36	n.a.	S 13
S 14	9 44 57	25° 3'06	7♓54	5°40	29°16	10°26	17°14	23°21	16°52	29°14	27°54	17°41	19°17	15°43	n.a.	S 14
M15	9 48 54	26° 3'27	20°19	6°21	0♈29	11° 3	17°11	23°27	16°55	29°15	27°52	17°35	19°14	15°49	n.a.	M15
T 16	9 52 50	27° 3'49	2♈53	7° 9	1°42	11°40	17° 8	23°34	16°59	29°17	27°51	17°31	19°10	15°56	n.a.	T 16
W17	9 56 47	28° 4'12	15°39	8° 2	2°56	12°17	17° 5	23°41	17° 2	29°18	27°50	17°D30	19° 7	16° 3	n.a.	W17
T 18	10 0 43	29° 4'36	28°38	9° 1	4° 9	12°53	17° 2	23°48	17° 6	29°19	27°49	17°30	19° 4	16°10	n.a.	T 18
F 19	10 4 40	0♓ 5'00	11♉52	10° 5	5°22	13°30	16°58	23°54	17° 9	29°21	27°48	17°32	19° 1	16°16	n.a.	F 19
S 20	10 8 36	1° 5'26	25°23	11°12	6°35	14° 6	16°55	24° 1	17°13	29°22	27°47	17°R33	18°58	16°23	n.a.	S 20
S 21	10 12 33	2° 5'53	9♊14	12°23	7°48	14°43	16°51	24° 8	17°16	29°23	27°46	17°33	18°54	16°30	n.a.	S 21
M22	10 16 29	3° 6'21	23°24	13°36	9° 1	15°20	16°47	24°15	17°20	29°25	27°44	17°31	18°51	16°36	n.a.	M22
T 23	10 20 26	4° 6'49	7♋52	14°53	10°14	15°56	16°43	24°22	17°23	29°26	27°43	17°27	18°48	16°43	n.a.	T 23
W24	10 24 23	5° 7'19	22°35	16°11	11°27	16°33	16°38	24°29	17°27	29°28	27°42	17°22	18°45	16°50	n.a.	W24
T 25	10 28 19	6° 7'49	7♌26	17°31	12°40	17° 9	16°34	24°36	17°30	29°29	27°41	17°15	18°42	16°57	n.a.	T 25
F 26	10 32 16	7° 8'20	22°18	18°53	13°53	17°46	16°29	24°43	17°34	29°31	27°40	17° 9	18°39	17° 3	n.a.	F 26
S 27	10 36 12	8° 8'52	7♍ 2	20°16	15° 6	18°22	16°24	24°50	17°38	29°32	27°39	17° 3	18°35	17°10	n.a.	S 27
S 28	10 40 9	9♓ 9'24	21♍30	21♒40	16♈18	18♑58	16♎19	24♓57	17♓41	29♈34	27♌38	16♎59	18♎32	17♑17	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s46	0s49	1s50	15s40	1n19	8s 5	1s50	22s23	0n26	6s 7	0n38	3s42	0s39	6s 2	0s46	10n24	0s29	2n56	9s25	7s13	7s37	17s 0		n.a.
T 2	16 29	5 1	0 39	15 44	1 36	7 38	1 51	22 23	0 26	6 7	0 38	3 40	0 39	6 1	0 45	10 25	0 29	2 57	9 25	7 12	7 36	17 0		n.a.
W 3	16 13	8 50	0n31	15 48	1 52	7 11	1 51	22 22	0 25	6 6	0 39	3 37	0 39	6 0	0 45	10 25	0 29	2 57	9 25	7 12	7 35	16 59		n.a.
T 4	15 56	12 6	1 37	15 52	2 5	6 43	1 52	22 22	0 25	6 6	0 39	3 35	0 39	5 58	0 45	10 25	0 29	2 57	9 25	7 12	7 34	16 58		n.a.
F 5	15 38	14 43	2 37	15 56	2 17	6 16	1 52	22 21	0 24	6 6	0 39	3 33	0 39	5 57	0 45	10 25	0 29	2 58	9 25	7 12	7 32	16 57		n.a.
S 6	15 21	16 38	3 29	16 0	2 26	5 48	1 53	22 20	0 24	6 5	0 39	3 30	0 39	5 56	0 45	10 26	0 29	2 58	9 25	7 12	7 31	16 57		n.a.
S 7	15 3	17 46	4 10	16 2	2 33	5 20	1 53	22 19	0 23	6 4	0 39	3 28	0 39	5 55	0 45	10 26	0 29	2 59	9 25	7 11	7 30	16 56		n.a.
M 8	14 45	18 6	4 41	16 4	2 37	4 52	1 53	22 18	0 22	6 4	0 40	3 25	0 39	5 53	0 45	10 27	0 29	2 59	9 25	7 8	7 29	16 55		n.a.
T 9	14 26	17 39	4 59	16 6	2 40	4 24	1 53	22 17	0 22	6 3	0 40	3 23	0 39	5 52	0 45	10 27	0 29	2 59	9 25	7 5	7 28	16 54		n.a.
W10	14 8	16 26	5 4	16 6	2 40	3 55	1 53	22 15	0 21	6 2	0 40	3 21	0 39	5 51	0 45	10 27	0 29	3 0	9 25	7 1	7 26	16 53		n.a.
T 11	13 49	14 31	4 56	16 6	2 39	3 27	1 53	22 13	0 21	6 1	0 40	3 18	0 39	5 49	0 45	10 28	0 29	3 0	9 25	6 57	7 25	16 53		n.a.
F 12	13 30	11 57	4 35	16 5	2 37	2 58	1 53	22 12	0 20	6 0	0 40	3 16	0 39	5 48	0 45	10 28	0 29	3 0	9 25	6 53	7 24	16 52		n.a.
S 13	13 10	8 51	4 1	16 3	2 33	2 30	1 53	22 10	0 20	5 59	0 41	3 13	0 39	5 47	0 45	10 29	0 29	3 1	9 25	6 49	7 23	16 51		n.a.
S 14	12 51	5 21	3 16	15 59	2 28	2 1	1 52	22 7	0 19	5 58	0 41	3 11	0 39	5 46	0 45	10 29	0 29	3 1	9 25	6 46	7 22	16 50		n.a.
M15	12 31	1 35	2 21	15 55	2 22	1 32	1 52	22 5	0 19	5 57	0 41	3 8	0 39	5 44	0 45	10 29	0 29	3 2	9 25	6 44	7 21	16 50		n.a.
T 16	12 11	2n19	1 18	15 50	2 16	1 3	1 52	22 3	0 18	5 56	0 41	3 5	0 39	5 43	0 45	10 30	0 29	3 2	9 25	6 43	7 19	16 49		n.a.
W17	11 51	6 10	0 10	15 44	2 9	0 34	1 51	22 0	0 18	5 55	0 41	3 3	0 39	5 42	0 45	10 30	0 29	3 2	9 25	6 42	7 18	16 48		n.a.
T 18	11 30	9 47	1s 0	15 36	2 1	0 5	1 50	21 57	0 17	5 53	0 42	3 0	0 39	5 40	0 45	10 31	0 29	3 3	9 25	6 42	7 17	16 47		n.a.
F 19	11 10	12 59	2 8	15 28	1 53	0n24	1 50	21 54	0 16	5 52	0 42	2 58	0 39	5 39	0 45	10 31	0 29	3 3	9 25	6 43	7 16	16 46		n.a.
S 20	10 49	15 33	3 10	15 18	1 45	0 53	1 49	21 51	0 16	5 50	0 42	2 55	0 39	5 38	0 45	10 32	0 29	3 4	9 25	6 43	7 15	16 46		n.a.
S 21	10 28	17 17	4 3	15 7	1 36	1 22	1 48	21 48	0 15	5 49	0 42	2 53	0 39	5 36	0 45	10 32	0 29	3 4	9 25	6 43	7 14	16 45		n.a.
M22	10 7	17 59	4 42	14 55	1 28	1 51	1 47	21 45	0 15	5 47	0 42	2 50	0 39	5 35	0 45	10 33	0 29	3 5	9 25	6 42	7 12	16 44		n.a.
T 23	9 45	17 33	5 5	14 42	1 19	2 20	1 46	21 41	0 14	5 45	0 42	2 47	0 39	5 34	0 45	10 33	0 29	3 5	9 25	6 41	7 11	16 43		n.a.
W24	9 24	15 56	5 8	14 28	1 10	2 49	1 44	21 37	0 14	5 43	0 43	2 45	0 39	5 32	0 45	10 34	0 29	3 5	9 25	6 39	7 10	16 42		n.a.
T 25	9 2	13 16	4 50	14 13	1 1	3 18	1 43	21 34	0 13	5 42	0 43	2 42	0 39	5 31	0 45	10 34	0 29	3 6	9 25	6 37	7 9	16 42		n.a.
F 26	8 40	9 44	4 13	13 57	0 52	3 46	1 42	21 30	0 12	5 40	0 43	2 39	0 39	5 30	0 45	10 35	0 29	3 6	9 25	6 34	7 8	16 41		n.a.
S 27	8 18	5 37	3 20	13 40	0 44	4 15	1 40	21 25	0 12	5 38	0 43	2 37	0 39	5 28	0 45	10 35	0 29	3 7	9 25	6 32	7 7	16 40		n.a.
S 28	7s56	1n14	2s14	13s23	0n35	4n44	1s39	21s21	0n11	5s36	0n43	2s34	0s40	5s27	0s45	10n36	0s29	3n 7	9s24	6s31	7s 5	16s39		n.a.

Julian Day Number = 4319790.5, Delta T = 23h37m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°57'18, Lahiri = 96°04'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7115

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 44 5	10♓ 9'58	5♎37	23♒ 5	17♈31	19♉35	16°R14	25♓ 4	17♓45	29♈36	27°R36	16°R57	18♎29	17♉24	n.a.	M 1
T 2	10 48 2	11°10'33	19°19	24°32	18°44	20°11	16♎ 9	25°11	17°48	29°37	27♌35	16°D56	18°26	17°30	n.a.	T 2
W 3	10 51 59	12°11'10	2♏35	25°59	19°56	20°47	16° 3	25°18	17°52	29°39	27°34	16♎57	18°23	17°37	n.a.	W 3
T 4	10 55 55	13°11'47	15°27	27°26	21° 9	21°24	15°58	25°25	17°56	29°41	27°33	16°59	18°19	17°44	n.a.	T 4
F 5	10 59 52	14°12'25	27°57	28°55	22°21	22° 0	15°52	25°32	17°59	29°42	27°32	17° 0	18°16	17°50	n.a.	F 5
S 6	11 3 48	15°13'05	10♐11	0♓23	23°34	22°36	15°46	25°39	18° 3	29°44	27°31	17°R 1	18°13	17°57	n.a.	S 6
S 7	11 7 45	16°13'46	22°12	1°53	24°46	23°12	15°40	25°47	18° 6	29°46	27°30	17° 1	18°10	18° 4	n.a.	S 7
M 8	11 11 41	17°14'27	4♉ 6	3°22	25°58	23°49	15°33	25°54	18°10	29°48	27°29	17° 0	18° 7	18°11	n.a.	M 8
T 9	11 15 38	18°15'10	15°58	4°52	27°11	24°25	15°27	26° 1	18°14	29°49	27°28	16°57	18° 4	18°17	n.a.	T 9
W10	11 19 35	19°15'54	27°51	6°23	28°23	25° 1	15°21	26° 8	18°17	29°51	27°27	16°53	18° 0	18°24	n.a.	W10
T 11	11 23 31	20°16'38	9♒50	7°54	29°35	25°37	15°14	26°15	18°21	29°53	27°26	16°49	17°57	18°31	n.a.	T 11
F 12	11 27 28	21°17'24	21°57	9°25	0♉47	26°13	15° 7	26°22	18°25	29°55	27°25	16°44	17°54	18°37	n.a.	F 12
S 13	11 31 24	22°18'10	4♓14	10°56	1°59	26°49	15° 0	26°30	18°28	29°57	27°24	16°40	17°51	18°44	n.a.	S 13
S 14	11 35 21	23°18'57	16°44	12°28	3°11	27°25	14°53	26°37	18°32	29°59	27°23	16°36	17°48	18°51	n.a.	S 14
M15	11 39 17	24°19'44	29°26	14° 0	4°23	28° 1	14°46	26°44	18°35	0♉ 1	27°22	16°34	17°45	18°58	n.a.	M15
T 16	11 43 14	25°20'32	12♈21	15°32	5°35	28°37	14°39	26°51	18°39	0° 3	27°21	16°D33	17°41	19° 4	n.a.	T 16
W17	11 47 10	26°21'21	25°28	17° 4	6°46	29°13	14°32	26°59	18°43	0° 5	27°20	16°33	17°38	19°11	n.a.	W17
T 18	11 51 7	27°22'10	8♉48	18°37	7°58	29°49	14°24	27° 6	18°46	0° 7	27°19	16°34	17°35	19°18	n.a.	T 18
F 19	11 55 4	28°22'59	22°20	20°10	9°10	0♒25	14°17	27°13	18°50	0° 9	27°18	16°36	17°32	19°24	n.a.	F 19
S 20	11 59 0	29°23'48	6♊ 4	21°43	10°21	1° 1	14° 9	27°20	18°53	0°11	27°17	16°37	17°29	19°31	n.a.	S 20
S 21	12 2 57	0♈24'38	19°59	23°17	11°33	1°36	14° 2	27°27	18°57	0°13	27°16	16°38	17°25	19°38	n.a.	S 21
M22	12 6 53	1°25'27	4♋ 4	24°51	12°44	2°12	13°54	27°35	19° 0	0°15	27°15	16°R38	17°22	19°45	n.a.	M22
T 23	12 10 50	2°26'17	18°18	26°25	13°55	2°48	13°46	27°42	19° 4	0°17	27°14	16°38	17°19	19°51	n.a.	T 23
W24	12 14 46	3°27'06	2♌38	28° 0	15° 6	3°23	13°38	27°49	19° 8	0°19	27°13	16°36	17°16	19°58	n.a.	W24
T 25	12 18 43	4°27'56	17° 2	29°34	16°17	3°59	13°30	27°56	19°11	0°21	27°12	16°35	17°13	20° 5	n.a.	T 25
F 26	12 22 39	5°28'45	1♍24	1♈10	17°28	4°35	13°22	28° 3	19°15	0°23	27°11	16°33	17°10	20°12	n.a.	F 26
S 27	12 26 36	6°29'35	15°40	2°45	18°39	5°10	13°14	28°11	19°18	0°25	27°10	16°32	17° 6	20°18	n.a.	S 27
S 28	12 30 33	7°30'24	29°45	4°21	19°49	5°46	13° 6	28°18	19°22	0°27	27° 9	16°31	17° 3	20°25	n.a.	S 28
M29	12 34 29	8°31'14	13♎35	5°58	21° 0	6°21	12°58	28°25	19°25	0°29	27° 9	16°D31	17° 0	20°32	n.a.	M29
T 30	12 38 26	9°32'03	27° 6	7°35	22°10	6°56	12°50	28°32	19°29	0°31	27° 8	16°31	16°57	20°38	n.a.	T 30
W31	12 42 22	10♈32'53	10♏18	9♈12	23♉20	7♒32	12♎42	28♓39	19♓32	0♉34	27♌ 7	16♎32	16♎54	20♉45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s34	3s 7	1s 1	13s 4	0n27	5n13	1s37	21s17	0n10	5s33	0n44	2s31	0s40	5s25	0s45	10n36	0s28	3n 8	9s24	6s30	7s 4	16s38		n.a.
T 2	7 12	7 11	0n13	12 44	0 18	5 41	1 35	21 12	0 10	5 31	0 44	2 29	0 40	5 24	0 45	10 37	0 28	3 8	9 24	6 30	7 3	16 37		n.a.
W 3	6 49	10 44	1 24	12 23	0 10	6 10	1 33	21 8	0 9	5 29	0 44	2 26	0 40	5 23	0 45	10 38	0 28	3 9	9 24	6 30	7 2	16 37		n.a.
T 4	6 27	13 40	2 29	12 2	0 2	6 38	1 31	21 3	0 9	5 27	0 44	2 23	0 40	5 21	0 45	10 38	0 28	3 9	9 24	6 31	7 1	16 36		n.a.
F 5	6 4	15 52	3 25	11 40	0s 6	7 6	1 29	20 58	0 8	5 24	0 44	2 20	0 40	5 20	0 45	10 39	0 28	3 9	9 24	6 31	6 59	16 35		n.a.
S 6	5 41	17 17	4 11	11 17	0 14	7 34	1 27	20 53	0 7	5 22	0 44	2 18	0 40	5 19	0 45	10 39	0 28	3 10	9 24	6 32	6 58	16 34		n.a.
S 7	5 18	17 53	4 44	10 53	0 21	8 2	1 25	20 48	0 7	5 20	0 45	2 15	0 40	5 17	0 45	10 40	0 28	3 10	9 24	6 32	6 57	16 33		n.a.
M 8	4 55	17 42	5 5	10 28	0 29	8 30	1 23	20 42	0 6	5 17	0 45	2 12	0 40	5 16	0 45	10 41	0 28	3 11	9 24	6 31	6 56	16 32		n.a.
T 9	4 32	16 44	5 13	10 3	0 36	8 58	1 20	20 37	0 5	5 15	0 45	2 10	0 40	5 14	0 45	10 41	0 28	3 11	9 24	6 30	6 55	16 32		n.a.
W10	4 9	15 3	5 7	9 37	0 43	9 25	1 18	20 31	0 5	5 12	0 45	2 7	0 40	5 13	0 45	10 42	0 28	3 12	9 23	6 28	6 54	16 31		n.a.
T 11	3 46	12 42	4 48	9 10	0 50	9 52	1 15	20 25	0 4	5 9	0 45	2 4	0 40	5 12	0 45	10 42	0 28	3 12	9 23	6 27	6 52	16 30		n.a.
F 12	3 22	9 47	4 16	8 43	0 56	10 20	1 12	20 20	0 3	5 7	0 45	2 1	0 40	5 10	0 45	10 43	0 28	3 13	9 23	6 25	6 51	16 29		n.a.
S 13	2 59	6 25	3 32	8 15	1 3	10 46	1 10	20 14	0 3	5 4	0 46	1 59	0 40	5 9	0 45	10 44	0 28	3 13	9 23	6 23	6 50	16 28		n.a.
S 14	2 35	2 42	2 37	7 47	1 9	11 13	1 7	20 7	0 2	5 1	0 46	1 56	0 40	5 8	0 45	10 44	0 28	3 13	9 23	6 22	6 49	16 27		n.a.
M15	2 12	1n12	1 33	7 18	1 14	11 39	1 4	20 1	0 1	4 58	0 46	1 53	0 40	5 6	0 45	10 45	0 28	3 14	9 23	6 21	6 48	16 26		n.a.
T 16	1 48	5 7	0 23	6 48	1 20	12 6	1 1	19 55	0 1	4 55	0 46	1 50	0 40	5 5	0 45	10 46	0 28	3 14	9 23	6 21	6 46	16 26		n.a.
W17	1 25	8 51	0s49	6 18	1 25	12 31	0 58	19 48	0s 0	4 53	0 46	1 48	0 40	5 3	0 45	10 46	0 28	3 15	9 23	6 21	6 45	16 25		n.a.
T 18	1 1	12 11	2 0	5 47	1 30	12 57	0 55	19 42	0 1	4 50	0 46	1 45	0 41	5 2	0 45	10 47	0 28	3 15	9 22	6 21	6 44	16 24		n.a.
F 19	0 38	14 55	3 5	5 16	1 35	13 23	0 51	19 35	0 2	4 47	0 46	1 42	0 41	5 1	0 45	10 48	0 28	3 16	9 22	6 22	6 43	16 23		n.a.
S 20	0 14	16 50	4 0	4 44	1 40	13 48	0 48	19 28	0 2	4 44	0 47	1 39	0 41	4 59	0 45	10 48	0 28	3 16	9 22	6 22	6 42	16 22		n.a.
S 21	0n10	17 47	4 43	4 12	1 44	14 12	0 45	19 21	0 3	4 41	0 47	1 37	0 41	4 58	0 45	10 49	0 28	3 17	9 22	6 23	6 41	16 21		n.a.
M22	0 33	17 38	5 9	3 39	1 48	14 37	0 41	19 14	0 4	4 38	0 47	1 34	0 41	4 57	0 45	10 50	0 28	3 17	9 22	6 23	6 39	16 20		n.a.
T 23	0 57	16 24	5 16	3 6	1 52	15 1	0 38	19 7	0 5	4 35	0 47	1 31	0 41	4 55	0 45	10 50	0 28	3 18	9 22	6 23	6 38	16 19		n.a.
W24	1 20	14 8	5 4	2 33	1 55	15 25	0 34	19 0	0 5	4 32	0 47	1 29	0 41	4 54	0 45	10 51	0 28	3 18	9 21	6 22	6 37	16 19		n.a.
T 25	1 44	11 0	4 33	1 59	1 58	15 49	0 30	18 53	0 6	4 28	0 47	1 26	0 41	4 53	0 45	10 52	0 28	3 18	9 21	6 22	6 36	16 18		n.a.
F 26	2 7	7 12	3 45	1 24	2 1	16 12	0 26	18 45	0 7	4 25	0 47	1 23	0 41	4 51	0 45	10 53	0 28	3 19	9 21	6 21	6 35	16 17		n.a.
S 27	2 31	3 0	2 43	0 49	2 3	16 35	0 23	18 38	0 8	4 22	0 47	1 20	0 41	4 50	0 45	10 53	0 28	3 19	9 21	6 21	6 33	16 16		n.a.
S 28	2 54	1s19	1 32	0 14	2 5	16 57	0 19	18 30	0 8	4 19	0 48	1 18	0 41	4 49	0 46	10 54	0 28	3 20	9 21	6 20	6 32	16 15		n.a.
M29	3 18	5 29	0 16	0n21	2 7	17 19	0 15	18 22	0 9	4 16	0 48	1 15	0 41	4 47	0 46	10 55	0 28	3 20	9 21	6 20	6 31	16 14		n.a.
T 30	3 41	9 17	0n58	0 57	2 9	17 41	0 11	18 14	0 10	4 13	0 48	1 12	0 41	4 46	0 46	10 56	0 28	3 21	9 20	6 20	6 30	16 13		n.a.
W31	4n 5	12s30	2n 8	1n34	2s10	18n 2	0s 7	18s 6	0s11	4s10	0n48	1s10	0s41	4s45	0s46	10n56	0s28	3n21	9s20	6s20	6s29	16s12		n.a.

Julian Day Number = 4319818.5, Delta T = 23h37m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°57'22, Lahiri = 96°04'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7115

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 19	11♈33'44	23♏ 9	10♈50	24♉30	8♒ 7	12°R34	28♓46	19♓35	0♉36	27°R 6	16♎32	16♎51	20♑52	n.a.	T 1
F 2	12 50 15	12°34'34	5♐42	12°28	25°41	8°42	12♎26	28°53	19°39	0°38	27♌ 5	16°33	16°47	20°59	n.a.	F 2
S 3	12 54 12	13°35'25	17°58	14° 6	26°50	9°18	12°18	29° 0	19°42	0°40	27° 5	16°33	16°44	21° 5	n.a.	S 3
S 4	12 58 8	14°36'16	0♑ 3	15°46	28° 0	9°53	12°10	29° 8	19°46	0°42	27° 4	16°33	16°41	21°12	n.a.	S 4
M 5	13 2 5	15°37'07	11°59	17°25	29°10	10°28	12° 2	29°15	19°49	0°45	27° 3	16°33	16°38	21°19	n.a.	M 5
T 6	13 6 2	16°37'58	23°51	19° 5	0♊19	11° 3	11°54	29°22	19°52	0°47	27° 3	16°33	16°35	21°25	n.a.	T 6
W 7	13 9 58	17°38'49	5♒45	20°46	1°29	11°38	11°46	29°29	19°56	0°49	27° 2	16°33	16°31	21°32	n.a.	W 7
T 8	13 13 55	18°39'40	17°45	22°27	2°38	12°13	11°38	29°36	19°59	0°51	27° 1	16°33	16°28	21°39	n.a.	T 8
F 9	13 17 51	19°40'32	29°54	24° 8	3°47	12°48	11°30	29°43	20° 2	0°53	27° 1	16°34	16°25	21°46	n.a.	F 9
S 10	13 21 48	20°41'23	12♓17	25°50	4°56	13°23	11°22	29°49	20° 5	0°56	27° 0	16°34	16°22	21°52	n.a.	S 10
S 11	13 25 44	21°42'14	24°56	27°33	6° 4	13°58	11°14	29°56	20° 9	0°58	26°59	16°35	16°19	21°59	n.a.	S 11
M12	13 29 41	22°43'05	7♈54	29°15	7°13	14°33	11° 6	0♈ 3	20°12	1° 0	26°59	16°35	16°16	22° 6	n.a.	M12
T 13	13 33 37	23°43'56	21° 9	0♉58	8°21	15° 7	10°59	0°10	20°15	1° 3	26°58	16°R35	16°12	22°13	n.a.	T 13
W14	13 37 34	24°44'46	4♉42	2°42	9°29	15°42	10°51	0°17	20°18	1° 5	26°58	16°35	16° 9	22°19	n.a.	W14
T 15	13 41 30	25°45'36	18°30	4°25	10°38	16°17	10°43	0°24	20°21	1° 7	26°57	16°34	16° 6	22°26	n.a.	T 15
F 16	13 45 27	26°46'26	2♊30	6° 9	11°45	16°51	10°36	0°30	20°24	1° 9	26°57	16°33	16° 3	22°33	n.a.	F 16
S 17	13 49 24	27°47'14	16°39	7°53	12°53	17°26	10°29	0°37	20°28	1°12	26°56	16°31	16° 0	22°39	n.a.	S 17
S 18	13 53 20	28°48'03	0♋52	9°37	14° 0	18° 0	10°21	0°44	20°31	1°14	26°56	16°30	15°56	22°46	n.a.	S 18
M19	13 57 17	29°48'50	15° 7	11°20	15° 8	18°35	10°14	0°50	20°34	1°16	26°55	16°29	15°53	22°53	n.a.	M19
T 20	14 1 13	0♉49'36	29°20	13° 3	16°15	19° 9	10° 7	0°57	20°37	1°18	26°55	16°D29	15°50	23° 0	n.a.	T 20
W21	14 5 10	1°50'22	13♌29	14°46	17°22	19°43	10° 0	1° 4	20°40	1°21	26°54	16°29	15°47	23° 6	n.a.	W21
T 22	14 9 6	2°51'06	27°32	16°27	18°28	20°17	9°53	1°10	20°42	1°23	26°54	16°30	15°44	23°13	n.a.	T 22
F 23	14 13 3	3°51'50	11♍27	18° 7	19°34	20°52	9°46	1°17	20°45	1°25	26°54	16°31	15°41	23°20	n.a.	F 23
S 24	14 16 59	4°52'33	25°13	19°46	20°41	21°26	9°39	1°23	20°48	1°28	26°53	16°32	15°37	23°26	n.a.	S 24
S 25	14 20 56	5°53'14	8♎49	21°23	21°46	22° 0	9°33	1°29	20°51	1°30	26°53	16°33	15°34	23°33	n.a.	S 25
M26	14 24 52	6°53'55	22°13	22°57	22°52	22°34	9°26	1°36	20°54	1°32	26°53	16°R33	15°31	23°40	n.a.	M26
T 27	14 28 49	7°54'35	5♏24	24°29	23°57	23° 7	9°20	1°42	20°57	1°34	26°52	16°32	15°28	23°47	n.a.	T 27
W28	14 32 45	8°55'14	18°21	25°57	25° 2	23°41	9°14	1°48	20°59	1°37	26°52	16°30	15°25	23°53	n.a.	W28
T 29	14 36 42	9°55'53	1♐ 4	27°21	26° 7	24°15	9° 8	1°55	21° 2	1°39	26°52	16°27	15°22	24° 0	n.a.	T 29
F 30	14 40 39	10♉56'31	13♐32	28♉40	27♊12	24♒49	9♎ 2	2♈ 1	21♓ 5	1♉41	26♌52	16♎23	15♎18	24♑ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n28	15s 2	3n 9	2n10	2s11	18n23	0s 2	17s58	0s12	4s 6	0n48	1s 7	0s42	4s43	0s46	10n57	0s28	3n21	9s20	6s21	6s27	16s11		n.a.
F 2	4 51	16 46	4 0	2 47	2 11	18 44	0n 2	17 50	0 12	4 3	0 48	1 4	0 42	4 42	0 46	10 58	0 28	3 22	9 20	6 21	6 26	16 11		n.a.
S 3	5 14	17 41	4 39	3 25	2 11	19 4	0 6	17 42	0 13	4 0	0 48	1 2	0 42	4 41	0 46	10 58	0 28	3 22	9 20	6 21	6 25	16 10		n.a.
S 4	5 37	17 46	5 4	4 2	2 11	19 24	0 11	17 33	0 14	3 57	0 48	0 59	0 42	4 40	0 46	10 59	0 28	3 23	9 19	6 21	6 24	16 9		n.a.
M 5	6 0	17 4	5 16	4 40	2 10	19 43	0 15	17 25	0 15	3 54	0 48	0 56	0 42	4 38	0 46	11 0	0 28	3 23	9 19	6 21	6 23	16 8		n.a.
T 6	6 23	15 37	5 15	5 18	2 9	20 2	0 19	17 17	0 16	3 51	0 48	0 54	0 42	4 37	0 46	11 1	0 28	3 24	9 19	6 21	6 22	16 7		n.a.
W 7	6 46	13 31	5 0	5 56	2 7	20 20	0 24	17 8	0 17	3 48	0 48	0 51	0 42	4 36	0 46	11 1	0 28	3 24	9 19	6 21	6 20	16 6		n.a.
T 8	7 8	10 48	4 32	6 35	2 5	20 38	0 29	16 59	0 18	3 45	0 48	0 48	0 42	4 35	0 46	11 2	0 28	3 24	9 19	6 21	6 19	16 5		n.a.
F 9	7 31	7 36	3 51	7 14	2 2	20 55	0 33	16 51	0 18	3 41	0 48	0 46	0 42	4 33	0 46	11 3	0 28	3 25	9 18	6 21	6 18	16 4		n.a.
S 10	7 53	4 1	2 59	7 53	1 59	21 12	0 38	16 42	0 19	3 38	0 49	0 43	0 42	4 32	0 46	11 4	0 28	3 25	9 18	6 21	6 17	16 3		n.a.
S 11	8 15	0 10	1 57	8 32	1 56	21 29	0 43	16 33	0 20	3 35	0 49	0 40	0 42	4 31	0 46	11 5	0 28	3 26	9 18	6 22	6 16	16 2		n.a.
M12	8 37	3n48	0 48	9 11	1 52	21 45	0 47	16 24	0 21	3 32	0 49	0 38	0 42	4 30	0 46	11 5	0 28	3 26	9 18	6 22	6 14	16 1		n.a.
T 13	8 59	7 40	0s25	9 50	1 48	22 0	0 52	16 15	0 22	3 29	0 49	0 35	0 43	4 28	0 46	11 6	0 28	3 26	9 18	6 22	6 13	16 0		n.a.
W14	9 21	11 13	1 39	10 30	1 43	22 15	0 57	16 6	0 23	3 26	0 49	0 33	0 43	4 27	0 46	11 7	0 28	3 27	9 17	6 22	6 12	15 59		n.a.
T 15	9 43	14 12	2 48	11 9	1 37	22 30	1 2	15 57	0 24	3 23	0 49	0 30	0 43	4 26	0 46	11 8	0 28	3 27	9 17	6 21	6 11	15 59		n.a.
F 16	10 4	16 25	3 48	11 48	1 31	22 44	1 7	15 47	0 25	3 21	0 49	0 28	0 43	4 25	0 46	11 8	0 29	3 27	9 17	6 21	6 10	15 58		n.a.
S 17	10 26	17 38	4 34	12 27	1 24	22 58	1 12	15 38	0 26	3 18	0 49	0 25	0 43	4 24	0 46	11 9	0 29	3 28	9 17	6 20	6 8	15 57		n.a.
S 18	10 47	17 46	5 5	13 6	1 17	23 11	1 16	15 29	0 27	3 15	0 49	0 23	0 43	4 23	0 46	11 10	0 29	3 28	9 17	6 20	6 7	15 56		n.a.
M19	11 8	16 46	5 16	13 45	1 10	23 23	1 21	15 19	0 28	3 12	0 49	0 20	0 43	4 22	0 46	11 11	0 29	3 29	9 16	6 19	6 6	15 55		n.a.
T 20	11 28	14 45	5 8	14 24	1 1	23 35	1 26	15 10	0 29	3 9	0 49	0 18	0 43	4 20	0 46	11 11	0 29	3 29	9 16	6 19	6 5	15 54		n.a.
W21	11 49	11 51	4 42	15 2	0 52	23 46	1 31	15 0	0 30	3 7	0 49	0 15	0 43	4 19	0 46	11 12	0 29	3 29	9 16	6 19	6 4	15 53		n.a.
T 22	12 9	8 17	3 59	15 39	0 43	23 57	1 36	14 51	0 31	3 4	0 49	0 13	0 43	4 18	0 46	11 13	0 29	3 30	9 16	6 20	6 2	15 52		n.a.
F 23	12 30	4 17	3 2	16 17	0 33	24 8	1 41	14 41	0 32	3 1	0 49	0 10	0 43	4 17	0 46	11 14	0 29	3 30	9 15	6 20	6 1	15 51		n.a.
S 24	12 50	0 5	1 55	16 53	0 22	24 18	1 47	14 31	0 33	2 59	0 49	0 8	0 44	4 16	0 46	11 14	0 29	3 30	9 15	6 21	6 0	15 50		n.a.
S 25	13 9	4s 4	0 43	17 29	0 11	24 27	1 52	14 22	0 34	2 56	0 49	0 6	0 44	4 15	0 46	11 15	0 29	3 31	9 15	6 21	5 59	15 49		n.a.
M26	13 29	7 57	0n31	18 4	0n 1	24 36	1 57	14 12	0 35	2 54	0 49	0 3	0 44	4 14	0 46	11 16	0 29	3 31	9 15	6 21	5 58	15 48		n.a.
T 27	13 48	11 23	1 42	18 38	0 14	24 44	2 2	14 2	0 36	2 51	0 49	0 1	0 44	4 13	0 46	11 17	0 29	3 31	9 15	6 21	5 56	15 47		n.a.
W28	14 7	14 12	2 46	19 11	0 26	24 52	2 7	13 52	0 37	2 49	0 49	0n 2	0 44	4 12	0 46	11 17	0 29	3 31	9 14	6 20	5 55	15 46		n.a.
T 29	14 26	16 15	3 41	19 43	0 40	24 59	2 12	13 42	0 38	2 47	0 49	0 4	0 44	4 11	0 46	11 18	0 29	3 32	9 14	6 19	5 54	15 45		n.a.
F 30	14n44	17s29	4n24	20n14	0n53	25n 6	2n17	13s33	0s39	2s45	0n49	0n 6	0s44	4s10	0s46	11n19	0s29	3n32	9s14	6s17	5s53	15s44		n.a.

Julian Day Number = 4319849.5, Delta T = 23h37m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°57'27, Lahiri = 96°04'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7115

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 35	11♉57'08	25♐47	29♉54	28♊16	25♒22	8°R56	2♈ 7	21♓ 7	1♉43	26°R51	16°R18	15♎15	24♑13	n.a.	S 1
S 2	14 48 32	12°57'44	7♑51	1♊ 1	29°20	25°56	8♎51	2°13	21°10	1°46	26♌51	16♎14	15°12	24°20	n.a.	S 2
M 3	14 52 28	13°58'20	19°48	2° 2	0♋23	26°29	8°45	2°19	21°12	1°48	26°51	16°11	15° 9	24°27	n.a.	M 3
T 4	14 56 25	14°58'55	1♒40	2°55	1°27	27° 2	8°40	2°25	21°15	1°50	26°51	16° 8	15° 6	24°34	n.a.	T 4
W 5	15 0 21	15°59'29	13°33	3°40	2°30	27°36	8°35	2°31	21°17	1°52	26°51	16°D 7	15° 2	24°40	n.a.	W 5
T 6	15 4 18	17° 0'03	25°31	4°15	3°32	28° 9	8°30	2°37	21°20	1°55	26°51	16° 8	14°59	24°47	n.a.	T 6
F 7	15 8 14	18° 0'35	7♓39	4°41	4°34	28°42	8°25	2°42	21°22	1°57	26°51	16° 9	14°56	24°54	n.a.	F 7
S 8	15 12 11	19° 1'07	20° 1	4°58	5°36	29°15	8°21	2°48	21°24	1°59	26°51	16°11	14°53	25° 1	n.a.	S 8
S 9	15 16 7	20° 1'38	2♈43	5°R 4	6°38	29°48	8°16	2°54	21°27	2° 1	26°D51	16°12	14°50	25° 7	n.a.	S 9
M10	15 20 4	21° 2'08	15°48	4°59	7°39	0♓21	8°12	3° 0	21°29	2° 3	26°51	16°R13	14°47	25°14	n.a.	M10
T 11	15 24 1	22° 2'37	29°16	4°45	8°40	0°54	8° 8	3° 5	21°31	2° 6	26°51	16°12	14°43	25°21	n.a.	T 11
W12	15 27 57	23° 3'05	13♉ 8	4°21	9°40	1°26	8° 4	3°11	21°33	2° 8	26°51	16°10	14°40	25°27	n.a.	W12
T 13	15 31 54	24° 3'32	27°21	3°47	10°40	1°59	8° 1	3°16	21°36	2°10	26°51	16° 5	14°37	25°34	n.a.	T 13
F 14	15 35 50	25° 3'58	11♊50	3° 5	11°40	2°31	7°57	3°21	21°38	2°12	26°51	16° 0	14°34	25°41	n.a.	F 14
S 15	15 39 47	26° 4'23	26°28	2°16	12°39	3° 4	7°54	3°27	21°40	2°14	26°51	15°53	14°31	25°48	n.a.	S 15
S 16	15 43 43	27° 4'46	11♋ 9	1°21	13°37	3°36	7°51	3°32	21°42	2°16	26°51	15°47	14°28	25°54	n.a.	S 16
M17	15 47 40	28° 5'07	25°45	0°22	14°35	4° 8	7°48	3°37	21°44	2°18	26°51	15°42	14°24	26° 1	n.a.	M17
T 18	15 51 36	29° 5'27	10♌11	29♉20	15°33	4°40	7°45	3°42	21°46	2°20	26°51	15°38	14°21	26° 8	n.a.	T 18
W19	15 55 33	0♊ 5'46	24°23	28°16	16°30	5°12	7°42	3°47	21°47	2°23	26°52	15°D37	14°18	26°14	n.a.	W19
T 20	15 59 29	1° 6'02	8♍20	27°12	17°26	5°44	7°40	3°52	21°49	2°25	26°52	15°37	14°15	26°21	n.a.	T 20
F 21	16 3 26	2° 6'17	22° 0	26°10	18°22	6°15	7°38	3°57	21°51	2°27	26°52	15°38	14°12	26°28	n.a.	F 21
S 22	16 7 22	3° 6'31	5♎26	25°11	19°18	6°47	7°36	4° 2	21°53	2°29	26°52	15°39	14° 8	26°35	n.a.	S 22
S 23	16 11 19	4° 6'42	18°38	24°16	20°12	7°19	7°34	4° 7	21°54	2°31	26°53	15°R40	14° 5	26°41	n.a.	S 23
M24	16 15 16	5° 6'52	1♏38	23°27	21° 7	7°50	7°33	4°11	21°56	2°33	26°53	15°38	14° 2	26°48	n.a.	M24
T 25	16 19 12	6° 7'01	14°27	22°43	22° 0	8°21	7°31	4°16	21°58	2°35	26°53	15°35	13°59	26°55	n.a.	T 25
W26	16 23 9	7° 7'08	27° 4	22° 5	22°53	8°52	7°30	4°21	21°59	2°37	26°54	15°29	13°56	27° 1	n.a.	W26
T 27	16 27 5	8° 7'13	9♐32	21°33	23°45	9°23	7°29	4°25	22° 1	2°39	26°54	15°20	13°53	27° 8	n.a.	T 27
F 28	16 31 2	9° 7'17	21°50	21° 9	24°36	9°54	7°28	4°29	22° 2	2°41	26°54	15°10	13°49	27°15	n.a.	F 28
S 29	16 34 58	10° 7'20	3♑58	20°51	25°27	10°25	7°28	4°34	22° 4	2°42	26°55	14°59	13°46	27°22	n.a.	S 29
S 30	16 38 55	11° 7'21	15°59	20°40	26°17	10°55	7°27	4°38	22° 5	2°44	26°55	14°49	13°43	27°28	n.a.	S 30
M31	16 42 51	12♊ 7'21	27♑54	20°D35	27♋ 6	11♓26	7♎27	4♈42	22♓ 6	2♉46	26♌56	14♎39	13♎40	27♑35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 2	17s53	4n54	20n43	1n 7	25n12	2n22	13s23	0s40	2s42	0n49	0n 8	0s44	4s 9	0s46	11n20	0s29	3n32	9s14	6s15	5s52	15s43		n.a.
S 2	15 20	17 28	5 10	21 10	1 21	25 17	2 27	13 13	0 41	2 40	0 49	0 11	0 44	4 8	0 46	11 20	0 29	3 33	9 13	6 14	5 50	15 42		n.a.
M 3	15 38	16 16	5 13	21 36	1 35	25 22	2 32	13 3	0 42	2 38	0 49	0 13	0 45	4 7	0 46	11 21	0 29	3 33	9 13	6 13	5 49	15 41		n.a.
T 4	15 56	14 23	5 2	22 0	1 49	25 27	2 37	12 53	0 44	2 36	0 49	0 15	0 45	4 6	0 47	11 22	0 29	3 33	9 13	6 12	5 48	15 40		n.a.
W 5	16 13	11 53	4 38	22 21	2 2	25 31	2 42	12 42	0 45	2 34	0 49	0 17	0 45	4 5	0 47	11 23	0 29	3 33	9 13	6 11	5 47	15 39		n.a.
T 6	16 30	8 53	4 2	22 41	2 15	25 35	2 47	12 32	0 46	2 32	0 49	0 19	0 45	4 4	0 47	11 23	0 29	3 34	9 12	6 11	5 46	15 38		n.a.
F 7	16 46	5 27	3 15	22 58	2 28	25 38	2 52	12 22	0 47	2 31	0 49	0 22	0 45	4 3	0 47	11 24	0 29	3 34	9 12	6 12	5 45	15 37		n.a.
S 8	17 2	1 44	2 18	23 12	2 39	25 40	2 57	12 12	0 48	2 29	0 49	0 24	0 45	4 3	0 47	11 25	0 29	3 34	9 12	6 13	5 43	15 36		n.a.
S 9	17 18	2n11	1 13	23 24	2 50	25 42	3 2	12 2	0 49	2 27	0 49	0 26	0 45	4 2	0 47	11 26	0 29	3 34	9 12	6 13	5 42	15 35		n.a.
M10	17 34	6 6	0 2	23 32	2 59	25 44	3 6	11 52	0 51	2 26	0 49	0 28	0 45	4 1	0 47	11 26	0 29	3 35	9 11	6 13	5 41	15 34		n.a.
T 11	17 49	9 50	1s11	23 37	3 7	25 45	3 11	11 42	0 52	2 24	0 49	0 30	0 45	4 0	0 47	11 27	0 29	3 35	9 11	6 13	5 40	15 33		n.a.
W12	18 4	13 8	2 21	23 38	3 13	25 45	3 16	11 32	0 53	2 23	0 49	0 32	0 46	3 59	0 47	11 28	0 29	3 35	9 11	6 12	5 39	15 32		n.a.
T 13	18 19	15 45	3 25	23 36	3 17	25 45	3 20	11 21	0 54	2 21	0 49	0 34	0 46	3 58	0 47	11 28	0 29	3 35	9 11	6 11	5 37	15 31		n.a.
F 14	18 33	17 24	4 16	23 30	3 19	25 45	3 25	11 11	0 56	2 20	0 48	0 36	0 46	3 58	0 47	11 29	0 29	3 35	9 10	6 8	5 36	15 30		n.a.
S 15	18 47	17 56	4 52	23 21	3 19	25 44	3 30	11 1	0 57	2 19	0 48	0 38	0 46	3 57	0 47	11 30	0 29	3 36	9 10	6 6	5 35	15 29		n.a.
S 16	19 1	17 16	5 8	23 8	3 17	25 43	3 34	10 51	0 58	2 18	0 48	0 40	0 46	3 56	0 47	11 31	0 29	3 36	9 10	6 4	5 34	15 28		n.a.
M17	19 14	15 28	5 5	22 51	3 12	25 41	3 38	10 41	1 0	2 16	0 48	0 42	0 46	3 56	0 47	11 31	0 29	3 36	9 10	6 2	5 33	15 27		n.a.
T 18	19 27	12 43	4 42	22 32	3 6	25 39	3 43	10 31	1 1	2 15	0 48	0 44	0 46	3 55	0 47	11 32	0 29	3 36	9 9	6 0	5 31	15 26		n.a.
W19	19 40	9 15	4 2	22 10	2 57	25 36	3 47	10 20	1 2	2 15	0 48	0 45	0 46	3 54	0 47	11 33	0 29	3 36	9 9	6 0	5 30	15 25		n.a.
T 20	19 52	5 20	3 8	21 45	2 47	25 34	3 51	10 10	1 4	2 14	0 48	0 47	0 47	3 53	0 47	11 33	0 29	3 36	9 9	6 0	5 29	15 24		n.a.
F 21	20 4	1 11	2 4	21 20	2 35	25 30	3 55	10 0	1 5	2 13	0 48	0 49	0 47	3 53	0 47	11 34	0 29	3 37	9 9	6 0	5 28	15 23		n.a.
S 22	20 15	2s57	0 55	20 53	2 22	25 27	3 59	9 50	1 6	2 12	0 48	0 51	0 47	3 52	0 47	11 35	0 29	3 37	9 9	6 1	5 27	15 22		n.a.
S 23	20 26	6 53	0n16	20 26	2 8	25 23	4 3	9 40	1 8	2 12	0 48	0 52	0 47	3 52	0 47	11 35	0 29	3 37	9 8	6 1	5 25	15 21		n.a.
M24	20 37	10 25	1 25	19 59	1 53	25 18	4 7	9 30	1 9	2 11	0 48	0 54	0 47	3 51	0 47	11 36	0 29	3 37	9 8	6 0	5 24	15 20		n.a.
T 25	20 47	13 24	2 28	19 33	1 37	25 13	4 11	9 20	1 11	2 11	0 48	0 56	0 47	3 50	0 47	11 37	0 29	3 37	9 8	5 59	5 23	15 19		n.a.
W26	20 57	15 42	3 24	19 9	1 21	25 8	4 14	9 10	1 12	2 10	0 48	0 57	0 47	3 50	0 47	11 37	0 29	3 37	9 8	5 57	5 22	15 18		n.a.
T 27	21 7	17 14	4 8	18 45	1 5	25 3	4 18	9 0	1 14	2 10	0 48	0 59	0 47	3 49	0 47	11 38	0 29	3 37	9 7	5 54	5 21	15 17		n.a.
F 28	21 16	17 56	4 40	18 23	0 49	24 57	4 21	8 50	1 15	2 10	0 48	1 1	0 48	3 49	0 48	11 39	0 29	3 37	9 7	5 50	5 19	15 16		n.a.
S 29	21 25	17 48	4 59	18 3	0 33	24 51	4 25	8 40	1 17	2 9	0 48	1 2	0 48	3 48	0 48	11 39	0 29	3 38	9 7	5 46	5 18	15 15		n.a.
S 30	21 33	16 52	5 4	17 46	0 18	24 45	4 28	8 30	1 18	2 9	0 47	1 4	0 48	3 48	0 48	11 40	0 29	3 38	9 7	5 42	5 17	15 14		n.a.
M31	21n41	15s13	4n57	17n30	0n 3	24n39	4n31	8s20	1s20	2s 9	0n47	1n 5	0s48	3s47	0s48	11n40	0s29	3n38	9s 6	5s38	5s16	15s13		n.a.

Julian Day Number = 4319879.5, Delta T = 23h38m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°57'31, Lahiri = 96°04'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7115

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 48	13♊ 7'20	9♒45	20♉37	27♋54	11♓56	7°D27	4♈46	22♓ 7	2♉48	26♌56	14°R32	13♎37	27♐42	n.a.	T 1
W 2	16 50 44	14° 7'17	21°37	20°44	28°41	12°26	7♎27	4°50	22° 9	2°50	26°57	14♎27	13°34	27°48	n.a.	W 2
T 3	16 54 41	15° 7'12	3♓32	20°57	29°27	12°56	7°28	4°54	22°10	2°52	26°57	14°24	13°30	27°55	n.a.	T 3
F 4	16 58 38	16° 7'07	15°37	21°16	0♌13	13°26	7°28	4°58	22°11	2°54	26°58	14°D23	13°27	28° 2	n.a.	F 4
S 5	17 2 34	17° 7'00	27°56	21°40	0°57	13°56	7°29	5° 2	22°12	2°55	26°58	14°23	13°24	28° 9	n.a.	S 5
S 6	17 6 31	18° 6'51	10♈35	22° 8	1°41	14°25	7°30	5° 5	22°13	2°57	26°59	14°R24	13°21	28°15	n.a.	S 6
M 7	17 10 27	19° 6'42	23°37	22°41	2°23	14°55	7°31	5° 9	22°14	2°59	27° 0	14°24	13°18	28°22	n.a.	M 7
T 8	17 14 24	20° 6'31	7♉ 7	23°18	3° 4	15°24	7°32	5°12	22°15	3° 0	27° 0	14°22	13°14	28°29	n.a.	T 8
W 9	17 18 20	21° 6'18	21° 5	24° 0	3°45	15°53	7°34	5°16	22°15	3° 2	27° 1	14°17	13°11	28°36	n.a.	W 9
T 10	17 22 17	22° 6'04	5♊31	24°45	4°24	16°22	7°36	5°19	22°16	3° 4	27° 2	14°10	13° 8	28°42	n.a.	T 10
F 11	17 26 13	23° 5'49	20°18	25°33	5° 1	16°51	7°38	5°22	22°17	3° 5	27° 2	14° 0	13° 5	28°49	n.a.	F 11
S 12	17 30 10	24° 5'32	5♋20	26°25	5°38	17°19	7°40	5°25	22°18	3° 7	27° 3	13°50	13° 2	28°56	n.a.	S 12
S 13	17 34 7	25° 5'13	20°27	27°20	6°13	17°48	7°42	5°28	22°18	3° 9	27° 4	13°39	12°59	29° 2	n.a.	S 13
M14	17 38 3	26° 4'53	5♌27	28°18	6°47	18°16	7°44	5°31	22°19	3°10	27° 4	13°30	12°55	29° 9	n.a.	M14
T 15	17 42 0	27° 4'30	20°14	29°18	7°19	18°44	7°47	5°34	22°19	3°12	27° 5	13°23	12°52	29°16	n.a.	T 15
W16	17 45 56	28° 4'05	4♍40	0♊21	7°50	19°11	7°50	5°37	22°20	3°13	27° 6	13°19	12°49	29°23	n.a.	W16
T 17	17 49 53	29° 3'39	18°42	1°27	8°19	19°39	7°53	5°40	22°20	3°15	27° 7	13°17	12°46	29°29	n.a.	T 17
F 18	17 53 49	0♋ 3'10	2♎22	2°35	8°47	20° 6	7°56	5°42	22°21	3°16	27° 8	13°D17	12°43	29°36	n.a.	F 18
S 19	17 57 46	1° 2'39	15°40	3°45	9°13	20°33	8° 0	5°45	22°21	3°18	27° 8	13°R17	12°40	29°43	n.a.	S 19
S 20	18 1 42	2° 2'07	28°40	4°58	9°38	21° 0	8° 3	5°47	22°21	3°19	27° 9	13°16	12°36	29°49	n.a.	S 20
M21	18 5 39	3° 1'32	11♏24	6°12	10° 0	21°27	8° 7	5°49	22°21	3°20	27°10	13°13	12°33	29°56	n.a.	M21
T 22	18 9 35	4° 0'55	23°56	7°29	10°21	21°53	8°11	5°52	22°21	3°22	27°11	13° 8	12°30	0♒ 3	n.a.	T 22
W23	18 13 32	5° 0'17	6♐18	8°47	10°39	22°19	8°15	5°54	22°22	3°23	27°12	12°59	12°27	0°10	n.a.	W23
T 24	18 17 29	5°59'37	18°31	10° 7	10°56	22°45	8°19	5°56	22°R22	3°24	27°13	12°48	12°24	0°16	n.a.	T 24
F 25	18 21 25	6°58'55	0♑38	11°29	11°11	23°11	8°24	5°58	22°22	3°26	27°14	12°35	12°20	0°23	n.a.	F 25
S 26	18 25 22	7°58'11	12°38	12°53	11°23	23°36	8°28	5°59	22°22	3°27	27°15	12°20	12°17	0°30	n.a.	S 26
S 27	18 29 18	8°57'25	24°34	14°19	11°34	24° 2	8°33	6° 1	22°21	3°28	27°16	12° 6	12°14	0°36	n.a.	S 27
M28	18 33 15	9°56'38	6♒27	15°46	11°42	24°27	8°38	6° 3	22°21	3°29	27°17	11°53	12°11	0°43	n.a.	M28
T 29	18 37 11	10°55'49	18°17	17°15	11°48	24°51	8°43	6° 4	22°21	3°30	27°18	11°42	12° 8	0°50	n.a.	T 29
W30	18 41 8	11♋54'58	0♓ 9	18♊46	11♌51	25♓16	8♎49	6♈ 6	22♓21	3♉32	27♌19	11♎35	12♎ 5	0♒57	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n48	12s55	4n36	17n16	0s12	24n32	4n33	8s10	1s21	2s 9	0n47	1n 7	0s48	3s47	0s48	11n41	0s29	3n38	9s 6	5s35	5s14	15s12		n.a.
W 2	21 55	10 6	4 3	17 5	0 26	24 25	4 36	8 0	1 23	2 10	0 47	1 8	0 48	3 47	0 48	11 42	0 29	3 38	9 6	5 33	5 13	15 11		n.a.
T 3	22 2	6 50	3 20	16 55	0 39	24 18	4 39	7 51	1 24	2 10	0 47	1 9	0 48	3 46	0 48	11 42	0 29	3 38	9 6	5 32	5 12	15 10		n.a.
F 4	22 8	3 16	2 27	16 48	0 52	24 11	4 41	7 41	1 26	2 10	0 47	1 11	0 49	3 46	0 48	11 43	0 29	3 38	9 5	5 32	5 11	15 9		n.a.
S 5	22 14	0n32	1 27	16 42	1 4	24 3	4 43	7 31	1 28	2 10	0 47	1 12	0 49	3 45	0 48	11 43	0 29	3 38	9 5	5 32	5 10	15 8		n.a.
S 6	22 20	4 24	0 20	16 38	1 15	23 56	4 45	7 22	1 29	2 11	0 47	1 13	0 49	3 45	0 48	11 44	0 29	3 38	9 5	5 32	5 8	15 7		n.a.
M 7	22 25	8 11	0s49	16 36	1 26	23 48	4 47	7 12	1 31	2 11	0 47	1 15	0 49	3 45	0 48	11 44	0 29	3 38	9 5	5 32	5 7	15 6		n.a.
T 8	22 29	11 41	1 58	16 35	1 36	23 40	4 49	7 3	1 33	2 12	0 47	1 16	0 49	3 44	0 48	11 45	0 29	3 38	9 5	5 31	5 6	15 5		n.a.
W 9	22 33	14 39	3 2	16 36	1 46	23 32	4 50	6 53	1 34	2 13	0 47	1 17	0 49	3 44	0 48	11 46	0 29	3 38	9 4	5 30	5 5	15 4		n.a.
T 10	22 37	16 48	3 57	16 38	1 54	23 24	4 51	6 44	1 36	2 13	0 47	1 18	0 49	3 44	0 48	11 46	0 29	3 38	9 4	5 27	5 4	15 3		n.a.
F 11	22 40	17 54	4 37	16 41	2 3	23 16	4 52	6 35	1 38	2 14	0 47	1 19	0 50	3 44	0 48	11 47	0 29	3 38	9 4	5 23	5 2	15 2		n.a.
S 12	22 43	17 46	4 58	16 45	2 10	23 8	4 53	6 26	1 40	2 15	0 47	1 20	0 50	3 44	0 48	11 47	0 29	3 38	9 4	5 19	5 1	15 1		n.a.
S 13	22 45	16 23	5 0	16 51	2 17	22 59	4 53	6 16	1 42	2 16	0 46	1 21	0 50	3 43	0 48	11 48	0 29	3 38	9 3	5 15	5 0	14 59		n.a.
M14	22 47	13 54	4 40	16 57	2 23	22 51	4 54	6 7	1 43	2 17	0 46	1 22	0 50	3 43	0 48	11 48	0 29	3 38	9 3	5 12	4 59	14 58		n.a.
T 15	22 49	10 32	4 2	17 4	2 29	22 43	4 53	5 58	1 45	2 18	0 46	1 23	0 50	3 43	0 48	11 49	0 29	3 38	9 3	5 9	4 58	14 57		n.a.
W16	22 50	6 37	3 9	17 12	2 34	22 35	4 53	5 50	1 47	2 19	0 46	1 24	0 50	3 43	0 48	11 49	0 29	3 38	9 3	5 8	4 56	14 56		n.a.
T 17	22 50	2 25	2 6	17 21	2 38	22 27	4 53	5 41	1 49	2 21	0 46	1 25	0 51	3 43	0 48	11 50	0 29	3 38	9 3	5 7	4 55	14 55		n.a.
F 18	22 51	1s48	0 57	17 30	2 42	22 18	4 52	5 32	1 51	2 22	0 46	1 26	0 51	3 43	0 49	11 50	0 29	3 38	9 2	5 7	4 54	14 54		n.a.
S 19	22 50	5 49	0n13	17 40	2 46	22 10	4 50	5 23	1 53	2 23	0 46	1 27	0 51	3 43	0 49	11 50	0 29	3 38	9 2	5 7	4 53	14 53		n.a.
S 20	22 50	9 28	1 21	17 50	2 48	22 2	4 49	5 15	1 55	2 25	0 46	1 27	0 51	3 43	0 49	11 51	0 29	3 37	9 2	5 7	4 52	14 52		n.a.
M21	22 49	12 36	2 23	18 0	2 51	21 55	4 47	5 6	1 57	2 26	0 46	1 28	0 51	3 42	0 49	11 51	0 29	3 37	9 2	5 6	4 50	14 51		n.a.
T 22	22 47	15 6	3 17	18 11	2 52	21 47	4 45	4 58	1 59	2 28	0 46	1 29	0 51	3 42	0 49	11 52	0 29	3 37	9 2	5 3	4 49	14 50		n.a.
W23	22 45	16 51	4 1	18 21	2 53	21 39	4 42	4 50	2 1	2 29	0 46	1 30	0 51	3 42	0 49	11 52	0 29	3 37	9 1	5 0	4 48	14 49		n.a.
T 24	22 43	17 49	4 33	18 32	2 54	21 32	4 39	4 42	2 3	2 31	0 46	1 30	0 52	3 43	0 49	11 53	0 29	3 37	9 1	4 56	4 47	14 48		n.a.
F 25	22 40	17 57	4 53	18 43	2 54	21 25	4 36	4 34	2 5	2 33	0 45	1 31	0 52	3 43	0 49	11 53	0 30	3 37	9 1	4 51	4 46	14 47		n.a.
S 26	22 37	17 17	4 59	18 54	2 54	21 17	4 32	4 26	2 7	2 35	0 45	1 31	0 52	3 43	0 49	11 53	0 30	3 37	9 1	4 46	4 44	14 45		n.a.
S 27	22 33	15 52	4 52	19 5	2 53	21 10	4 27	4 18	2 9	2 37	0 45	1 32	0 52	3 43	0 49	11 54	0 30	3 37	9 1	4 40	4 43	14 44		n.a.
M28	22 29	13 47	4 33	19 16	2 51	21 4	4 23	4 11	2 12	2 39	0 45	1 32	0 52	3 43	0 49	11 54	0 30	3 37	9 1	4 35	4 42	14 43		n.a.
T 29	22 24	11 8	4 1	19 26	2 49	20 57	4 18	4 3	2 14	2 41	0 45	1 33	0 52	3 43	0 49	11 54	0 30	3 36	9 0	4 31	4 41	14 42		n.a.
W30	22n19	8s 1	3n19	19n36	2s47	20n51	4n12	3s56	2s16	2s43	0n45	1n33	0s53	3s43	0s49	11n55	0s30	3n36	9s 0	4s28	4s39	14s41		n.a.

Julian Day Number = 4319910.5, Delta T = 23h38m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°57'35, Lahiri = 96°04'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7115

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 4	12♋54'06	12♓ 5	20♊18	11°R53	25♓40	8♎54	6♈ 7	22°R20	3♉33	27♌20	11°R29	12♎ 1	1♒ 3	n.a.	T 1
F 2	18 49 1	13°53'12	24° 9	21°52	11♌52	26° 4	9° 0	6° 8	22♓20	3°34	27°21	11♎27	11°58	1°10	n.a.	F 2
S 3	18 52 58	14°52'17	6♈26	23°27	11°48	26°27	9° 5	6° 9	22°20	3°35	27°22	11°26	11°55	1°17	n.a.	S 3
S 4	18 56 54	15°51'20	19° 0	25° 4	11°42	26°51	9°11	6°10	22°19	3°36	27°23	11°26	11°52	1°23	n.a.	S 4
M 5	19 0 51	16°50'22	1♉57	26°43	11°34	27°14	9°17	6°11	22°19	3°37	27°24	11°26	11°49	1°30	n.a.	M 5
T 6	19 4 47	17°49'23	15°21	28°23	11°23	27°36	9°24	6°12	22°18	3°38	27°25	11°23	11°46	1°37	n.a.	T 6
W 7	19 8 44	18°48'22	29°15	0♋ 5	11° 9	27°59	9°30	6°13	22°18	3°39	27°26	11°19	11°42	1°44	n.a.	W 7
T 8	19 12 40	19°47'20	13♊38	1°49	10°54	28°20	9°36	6°13	22°17	3°39	27°27	11°12	11°39	1°50	n.a.	T 8
F 9	19 16 37	20°46'16	28°28	3°34	10°36	28°42	9°43	6°14	22°16	3°40	27°28	11° 2	11°36	1°57	n.a.	F 9
S 10	19 20 34	21°45'11	13♋37	5°21	10°15	29° 3	9°50	6°14	22°15	3°41	27°30	10°51	11°33	2° 4	n.a.	S 10
S 11	19 24 30	22°44'04	28°56	7° 9	9°53	29°24	9°57	6°14	22°15	3°42	27°31	10°41	11°30	2°10	n.a.	S 11
M12	19 28 27	23°42'55	14♌12	8°59	9°28	29°45	10° 4	6°15	22°14	3°43	27°32	10°31	11°26	2°17	n.a.	M12
T 13	19 32 23	24°41'44	29°15	10°51	9° 1	0♈ 5	10°11	6°15	22°13	3°43	27°33	10°23	11°23	2°24	n.a.	T 13
W14	19 36 20	25°40'31	13♍57	12°45	8°32	0°25	10°19	6°R15	22°12	3°44	27°34	10°19	11°20	2°31	n.a.	W14
T 15	19 40 16	26°39'17	28°12	14°40	8° 2	0°44	10°26	6°15	22°11	3°45	27°36	10°16	11°17	2°37	n.a.	T 15
F 16	19 44 13	27°38'00	12♎ 0	16°37	7°30	1° 3	10°34	6°15	22°10	3°45	27°37	10°D16	11°14	2°44	n.a.	F 16
S 17	19 48 9	28°36'42	25°22	18°35	6°56	1°21	10°41	6°14	22° 9	3°46	27°38	10°R16	11°11	2°51	n.a.	S 17
S 18	19 52 6	29°35'22	8♏21	20°35	6°21	1°40	10°49	6°14	22° 8	3°46	27°39	10°16	11° 7	2°57	n.a.	S 18
M19	19 56 3	0♌33'59	21° 0	22°37	5°45	1°57	10°57	6°13	22° 6	3°47	27°41	10°14	11° 4	3° 4	n.a.	M19
T 20	19 59 59	1°32'35	3♐24	24°41	5° 9	2°15	11° 6	6°13	22° 5	3°47	27°42	10°10	11° 1	3°11	n.a.	T 20
W21	20 3 56	2°31'09	15°36	26°45	4°32	2°31	11°14	6°12	22° 4	3°48	27°43	10° 3	10°58	3°18	n.a.	W21
T 22	20 7 52	3°29'42	27°40	28°52	3°54	2°48	11°22	6°11	22° 3	3°48	27°44	9°54	10°55	3°24	n.a.	T 22
F 23	20 11 49	4°28'12	9♑39	0♌59	3°17	3° 4	11°31	6°10	22° 1	3°49	27°46	9°43	10°52	3°31	n.a.	F 23
S 24	20 15 45	5°26'41	21°33	3° 8	2°40	3°19	11°39	6° 9	22° 0	3°49	27°47	9°30	10°48	3°38	n.a.	S 24
S 25	20 19 42	6°25'08	3♒25	5°17	2° 3	3°34	11°48	6° 8	21°58	3°49	27°48	9°18	10°45	3°44	n.a.	S 25
M26	20 23 39	7°23'34	15°17	7°27	1°27	3°48	11°57	6° 7	21°57	3°50	27°50	9° 7	10°42	3°51	n.a.	M26
T 27	20 27 35	8°21'58	27°10	9°38	0°52	4° 2	12° 6	6° 6	21°55	3°50	27°51	8°58	10°39	3°58	n.a.	T 27
W28	20 31 32	9°20'20	9♓ 5	11°50	0°18	4°16	12°15	6° 4	21°54	3°50	27°52	8°52	10°36	4° 4	n.a.	W28
T 29	20 35 28	10°18'42	21° 6	14° 1	29♋45	4°28	12°24	6° 3	21°52	3°50	27°53	8°48	10°32	4°11	n.a.	T 29
F 30	20 39 25	11°17'01	3♈15	16°12	29°14	4°41	12°34	6° 1	21°51	3°50	27°55	8°D46	10°29	4°18	n.a.	F 30
S 31	20 43 21	12♌15'20	15♈35	18♌22	28♋45	4♈53	12♎43	6♈ 0	21♓49	3♉51	27♌56	8♎46	10♎26	4♒25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n14	4s34	2n28	19n46	2s44	20n44	4n 6	3s48	2s18	2s45	0n45	1n34	0s53	3s43	0s49	11n55	0s30	3n36	9s 0	4s26	4s38	14s40		n.a.
F 2	22 8	0 53	1 30	19 55	2 41	20 38	3 59	3 41	2 21	2 47	0 45	1 34	0 53	3 43	0 49	11 56	0 30	3 36	9 0	4 25	4 37	14 39		n.a.
S 3	22 2	2n54	0 26	20 4	2 37	20 32	3 52	3 34	2 23	2 49	0 45	1 34	0 53	3 44	0 49	11 56	0 30	3 36	9 0	4 25	4 36	14 38		n.a.
S 4	21 56	6 39	0s40	20 13	2 33	20 26	3 44	3 27	2 25	2 52	0 45	1 34	0 53	3 44	0 49	11 56	0 30	3 36	8 59	4 25	4 35	14 37		n.a.
M 5	21 49	10 11	1 46	20 20	2 28	20 21	3 36	3 21	2 28	2 54	0 45	1 35	0 53	3 44	0 49	11 56	0 30	3 35	8 59	4 25	4 33	14 36		n.a.
T 6	21 41	13 20	2 49	20 27	2 23	20 15	3 27	3 14	2 30	2 57	0 45	1 35	0 54	3 44	0 49	11 57	0 30	3 35	8 59	4 24	4 32	14 34		n.a.
W 7	21 34	15 50	3 44	20 33	2 17	20 10	3 18	3 8	2 33	2 59	0 45	1 35	0 54	3 45	0 49	11 57	0 30	3 35	8 59	4 22	4 31	14 33		n.a.
T 8	21 25	17 27	4 27	20 39	2 11	20 5	3 8	3 2	2 35	3 2	0 45	1 35	0 54	3 45	0 49	11 57	0 30	3 35	8 59	4 19	4 30	14 32		n.a.
F 9	21 17	17 56	4 54	20 43	2 4	20 0	2 57	2 55	2 38	3 4	0 44	1 35	0 54	3 45	0 49	11 58	0 30	3 34	8 59	4 16	4 29	14 31		n.a.
S 10	21 8	17 11	5 0	20 47	1 57	19 55	2 47	2 50	2 40	3 7	0 44	1 35	0 54	3 46	0 50	11 58	0 30	3 34	8 58	4 12	4 27	14 30		n.a.
S 11	20 59	15 11	4 46	20 49	1 50	19 50	2 35	2 44	2 43	3 10	0 44	1 35	0 54	3 46	0 50	11 58	0 30	3 34	8 58	4 7	4 26	14 29		n.a.
M12	20 49	12 9	4 11	20 50	1 42	19 45	2 23	2 38	2 45	3 13	0 44	1 35	0 54	3 46	0 50	11 58	0 30	3 34	8 58	4 4	4 25	14 28		n.a.
T 13	20 39	8 20	3 19	20 51	1 34	19 40	2 11	2 33	2 48	3 15	0 44	1 35	0 55	3 47	0 50	11 58	0 30	3 34	8 58	4 1	4 24	14 27		n.a.
W14	20 29	4 5	2 15	20 49	1 26	19 35	1 58	2 28	2 51	3 18	0 44	1 35	0 55	3 47	0 50	11 59	0 30	3 33	8 58	3 59	4 23	14 25		n.a.
T 15	20 18	0s17	1 4	20 47	1 17	19 30	1 45	2 23	2 53	3 21	0 44	1 35	0 55	3 48	0 50	11 59	0 30	3 33	8 58	3 58	4 21	14 24		n.a.
F 16	20 7	4 29	0n 9	20 43	1 8	19 25	1 31	2 18	2 56	3 24	0 44	1 34	0 55	3 48	0 50	11 59	0 30	3 33	8 58	3 58	4 20	14 23		n.a.
S 17	19 56	8 20	1 19	20 37	0 59	19 19	1 17	2 13	2 59	3 27	0 44	1 34	0 55	3 48	0 50	11 59	0 30	3 32	8 57	3 58	4 19	14 22		n.a.
S 18	19 44	11 40	2 23	20 30	0 49	19 14	1 3	2 9	3 2	3 30	0 44	1 34	0 55	3 49	0 50	11 59	0 30	3 32	8 57	3 58	4 18	14 21		n.a.
M19	19 32	14 22	3 18	20 21	0 39	19 9	0 48	2 4	3 4	3 33	0 44	1 33	0 56	3 49	0 50	11 59	0 30	3 32	8 57	3 57	4 16	14 20		n.a.
T 20	19 19	16 20	4 3	20 10	0 29	19 3	0 34	2 0	3 7	3 37	0 44	1 33	0 56	3 50	0 50	12 0	0 30	3 32	8 57	3 56	4 15	14 19		n.a.
W21	19 6	17 31	4 36	19 58	0 19	18 58	0 19	1 56	3 10	3 40	0 44	1 33	0 56	3 50	0 50	12 0	0 30	3 31	8 57	3 53	4 14	14 17		n.a.
T 22	18 53	17 54	4 56	19 44	0 9	18 52	0 4	1 53	3 13	3 43	0 44	1 32	0 56	3 51	0 50	12 0	0 30	3 31	8 57	3 49	4 13	14 16		n.a.
F 23	18 40	17 28	5 2	19 28	0n 1	18 46	0s11	1 49	3 16	3 46	0 44	1 32	0 56	3 52	0 50	12 0	0 30	3 31	8 57	3 45	4 12	14 15		n.a.
S 24	18 26	16 17	4 56	19 10	0 12	18 40	0 25	1 46	3 19	3 50	0 44	1 31	0 56	3 52	0 50	12 0	0 30	3 30	8 57	3 41	4 10	14 14		n.a.
S 25	18 12	14 25	4 36	18 50	0 22	18 33	0 40	1 43	3 22	3 53	0 43	1 31	0 57	3 53	0 50	12 0	0 30	3 30	8 56	3 36	4 9	14 13		n.a.
M26	17 58	11 56	4 5	18 28	0 32	18 27	0 55	1 40	3 25	3 57	0 43	1 30	0 57	3 53	0 50	12 0	0 30	3 30	8 56	3 32	4 8	14 12		n.a.
T 27	17 43	8 58	3 23	18 4	0 42	18 20	1 9	1 38	3 28	4 0	0 43	1 29	0 57	3 54	0 50	12 0	0 30	3 29	8 56	3 28	4 7	14 11		n.a.
W28	17 28	5 37	2 32	17 38	0 51	18 14	1 23	1 36	3 31	4 4	0 43	1 29	0 57	3 55	0 50	12 0	0 30	3 29	8 56	3 26	4 6	14 9		n.a.
T 29	17 13	2 1	1 33	17 10	1 0	18 7	1 36	1 33	3 34	4 7	0 43	1 28	0 57	3 55	0 50	12 0	0 30	3 29	8 56	3 24	4 4	14 8		n.a.
F 30	16 58	1n43	0 30	16 41	1 9	18 0	1 50	1 32	3 37	4 11	0 43	1 27	0 57	3 56	0 50	12 0	0 30	3 28	8 56	3 23	4 3	14 7		n.a.
S 31	16n42	5n25	0s37	16n10	1n17	17n54	2s 3	1s30	3s41	4s14	0n43	1n26	0s58	3s57	0s50	12n 0	0s30	3n28	8s56	3s23	4s 2	14s 6		n.a.

Julian Day Number = 4319940.5, Delta T = 23h38m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°57'40, Lahiri = 96°04'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7115

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 18	13♌13'37	28♈11	20♌32	28°R18	5♈ 4	12♎53	5°R58	21°R47	3♉51	27♌57	8♎47	10♎23	4♒31	n.a.	S 1
M 2	20 51 15	14°11'54	11♉ 6	22°41	27♋52	5°14	13° 2	5♈56	21♓45	3°51	27°59	8°R48	10°20	4°38	n.a.	M 2
T 3	20 55 11	15°10'09	24°25	24°48	27°29	5°24	13°12	5°54	21°44	3°R51	28° 0	8°47	10°17	4°45	n.a.	T 3
W 4	20 59 8	16° 8'23	8♊10	26°53	27° 8	5°34	13°22	5°52	21°42	3°51	28° 2	8°45	10°13	4°51	n.a.	W 4
T 5	21 3 4	17° 6'36	22°23	28°57	26°49	5°42	13°32	5°50	21°40	3°51	28° 3	8°41	10°10	4°58	n.a.	T 5
F 6	21 7 1	18° 4'48	7♋ 2	0♍58	26°33	5°50	13°42	5°48	21°38	3°51	28° 4	8°35	10° 7	5° 5	n.a.	F 6
S 7	21 10 57	19° 2'58	22° 2	2°58	26°19	5°58	13°52	5°46	21°36	3°50	28° 6	8°28	10° 4	5°12	n.a.	S 7
S 8	21 14 54	20° 1'08	7♌14	4°55	26° 7	6° 5	14° 2	5°43	21°34	3°50	28° 7	8°20	10° 1	5°18	n.a.	S 8
M 9	21 18 51	20°59'16	22°29	6°49	25°58	6°11	14°13	5°41	21°32	3°50	28° 8	8°14	9°58	5°25	n.a.	M 9
T 10	21 22 47	21°57'23	7♍35	8°40	25°51	6°16	14°23	5°38	21°30	3°50	28°10	8° 9	9°54	5°32	n.a.	T 10
W11	21 26 44	22°55'28	22°24	10°29	25°47	6°21	14°34	5°36	21°28	3°50	28°11	8° 6	9°51	5°38	n.a.	W11
T 12	21 30 40	23°53'32	6♎49	12°14	25°D45	6°25	14°44	5°33	21°26	3°49	28°13	8°D 5	9°48	5°45	n.a.	T 12
F 13	21 34 37	24°51'35	20°47	13°57	25°45	6°28	14°55	5°30	21°24	3°49	28°14	8° 5	9°45	5°52	n.a.	F 13
S 14	21 38 33	25°49'35	4♏17	15°37	25°47	6°31	15° 6	5°27	21°22	3°49	28°15	8° 7	9°42	5°59	n.a.	S 14
S 15	21 42 30	26°47'35	17°21	17°14	25°52	6°33	15°16	5°24	21°20	3°48	28°17	8° 8	9°38	6° 5	n.a.	S 15
M16	21 46 26	27°45'33	0♐ 3	18°47	25°59	6°34	15°27	5°21	21°18	3°48	28°18	8°R 8	9°35	6°12	n.a.	M16
T 17	21 50 23	28°43'30	12°27	20°18	26° 8	6°R35	15°38	5°18	21°15	3°48	28°20	8° 7	9°32	6°19	n.a.	T 17
W18	21 54 20	29°41'25	24°37	21°45	26°20	6°34	15°49	5°15	21°13	3°47	28°21	8° 4	9°29	6°25	n.a.	W18
T 19	21 58 16	0♍39'19	6♑37	23° 9	26°33	6°33	16° 1	5°12	21°11	3°47	28°22	8° 0	9°26	6°32	n.a.	T 19
F 20	22 2 13	1°37'11	18°31	24°30	26°48	6°32	16°12	5° 9	21° 9	3°46	28°24	7°54	9°23	6°39	n.a.	F 20
S 21	22 6 9	2°35'03	0♒23	25°47	27° 5	6°29	16°23	5° 5	21° 6	3°46	28°25	7°48	9°19	6°45	n.a.	S 21
S 22	22 10 6	3°32'53	12°14	27° 1	27°24	6°26	16°34	5° 2	21° 4	3°45	28°26	7°42	9°16	6°52	n.a.	S 22
M23	22 14 2	4°30'42	24° 8	28°12	27°45	6°22	16°46	4°58	21° 2	3°44	28°28	7°36	9°13	6°59	n.a.	M23
T 24	22 17 59	5°28'29	6♓ 6	29°19	28° 8	6°17	16°57	4°55	21° 0	3°44	28°29	7°32	9°10	7° 6	n.a.	T 24
W25	22 21 56	6°26'16	18° 9	0♎23	28°32	6°12	17° 9	4°51	20°57	3°43	28°31	7°29	9° 7	7°12	n.a.	W25
T 26	22 25 52	7°24'02	0♈20	1°23	28°59	6° 5	17°21	4°48	20°55	3°42	28°32	7°27	9° 3	7°19	n.a.	T 26
F 27	22 29 49	8°21'47	12°40	2°20	29°26	5°58	17°32	4°44	20°53	3°42	28°33	7°D27	9° 0	7°26	n.a.	F 27
S 28	22 33 45	9°19'31	25°12	3°13	29°55	5°51	17°44	4°40	20°50	3°41	28°35	7°28	8°57	7°32	n.a.	S 28
S 29	22 37 42	10°17'15	7♉57	4° 2	0♌26	5°42	17°56	4°36	20°48	3°40	28°36	7°29	8°54	7°39	n.a.	S 29
M30	22 41 38	11°14'58	20°59	4°47	0°58	5°33	18° 8	4°32	20°45	3°39	28°37	7°31	8°51	7°46	n.a.	M30
T 31	22 45 35	12♍12'40	4♊20	5♎28	1♌31	5♈23	18♎20	4♈28	20♓43	3♉38	28♌39	7♎32	8♎48	7♒52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n26	8n58	1s42	15n37	1n24	17n47	2s15	1s29	3s44	4s18	0n43	1n26	0s58	3s57	0s50	12n 0	0s30	3n28	8s56	3s24	4s 1	14s 5		n.a.
M 2	16 10	12 10	2 45	15 3	1 31	17 40	2 27	1 28	3 47	4 22	0 43	1 25	0 58	3 58	0 50	12 0	0 30	3 27	8 56	3 24	3 59	14 4		n.a.
T 3	15 53	14 50	3 40	14 28	1 38	17 33	2 38	1 27	3 50	4 25	0 43	1 24	0 58	3 59	0 50	12 0	0 30	3 27	8 56	3 24	3 58	14 2		n.a.
W 4	15 36	16 46	4 25	13 52	1 43	17 26	2 49	1 26	3 54	4 29	0 43	1 23	0 58	3 59	0 50	12 0	0 30	3 27	8 56	3 23	3 57	14 1		n.a.
T 5	15 19	17 43	4 55	13 14	1 48	17 19	3 0	1 26	3 57	4 33	0 43	1 22	0 58	4 0	0 51	12 0	0 30	3 26	8 55	3 22	3 56	14 0		n.a.
F 6	15 2	17 33	5 7	12 36	1 52	17 13	3 10	1 26	4 0	4 37	0 43	1 21	0 58	4 1	0 51	12 0	0 31	3 26	8 55	3 19	3 55	13 59		n.a.
S 7	14 44	16 10	4 59	11 57	1 55	17 6	3 19	1 26	4 4	4 41	0 43	1 20	0 59	4 2	0 51	12 0	0 31	3 26	8 55	3 17	3 53	13 58		n.a.
S 8	14 27	13 39	4 29	11 18	1 57	16 59	3 28	1 27	4 7	4 45	0 43	1 19	0 59	4 2	0 51	12 0	0 31	3 25	8 55	3 14	3 52	13 57		n.a.
M 9	14 9	10 11	3 41	10 38	1 58	16 53	3 36	1 27	4 11	4 49	0 43	1 18	0 59	4 3	0 51	12 0	0 31	3 25	8 55	3 11	3 51	13 55		n.a.
T 10	13 50	6 4	2 37	9 57	1 59	16 46	3 44	1 28	4 14	4 53	0 43	1 17	0 59	4 4	0 51	12 0	0 31	3 24	8 55	3 9	3 50	13 54		n.a.
W11	13 32	1 39	1 24	9 17	1 58	16 40	3 51	1 30	4 17	4 57	0 43	1 16	0 59	4 5	0 51	12 0	0 31	3 24	8 55	3 8	3 49	13 53		n.a.
T 12	13 13	2s45	0 7	8 36	1 57	16 34	3 58	1 31	4 21	5 1	0 43	1 14	0 59	4 6	0 51	12 0	0 31	3 24	8 55	3 8	3 47	13 52		n.a.
F 13	12 55	6 51	1n 8	7 56	1 55	16 28	4 4	1 33	4 24	5 5	0 43	1 13	0 59	4 6	0 51	12 0	0 31	3 23	8 55	3 8	3 46	13 51		n.a.
S 14	12 36	10 28	2 17	7 15	1 52	16 22	4 10	1 35	4 28	5 9	0 43	1 12	1 0	4 7	0 51	12 0	0 31	3 23	8 55	3 8	3 45	13 50		n.a.
S 15	12 17	13 26	3 17	6 35	1 48	16 16	4 15	1 38	4 31	5 13	0 42	1 11	1 0	4 8	0 51	11 59	0 31	3 22	8 55	3 9	3 44	13 48		n.a.
M16	11 57	15 40	4 5	5 55	1 43	16 10	4 20	1 41	4 35	5 17	0 42	1 9	1 0	4 9	0 51	11 59	0 31	3 22	8 55	3 9	3 42	13 47		n.a.
T 17	11 38	17 6	4 40	5 15	1 37	16 4	4 24	1 44	4 38	5 21	0 42	1 8	1 0	4 10	0 51	11 59	0 31	3 22	8 55	3 9	3 41	13 46		n.a.
W18	11 18	17 42	5 2	4 36	1 31	15 58	4 28	1 47	4 42	5 25	0 42	1 7	1 0	4 11	0 51	11 59	0 31	3 21	8 55	3 8	3 40	13 45		n.a.
T 19	10 58	17 31	5 10	3 57	1 24	15 52	4 32	1 51	4 45	5 29	0 42	1 5	1 0	4 12	0 51	11 59	0 31	3 21	8 55	3 6	3 39	13 44		n.a.
F 20	10 38	16 33	5 5	3 18	1 16	15 46	4 35	1 54	4 48	5 34	0 42	1 4	1 0	4 13	0 51	11 59	0 31	3 20	8 55	3 4	3 38	13 42		n.a.
S 21	10 18	14 53	4 47	2 41	1 8	15 40	4 37	1 58	4 52	5 38	0 42	1 3	1 1	4 13	0 51	11 58	0 31	3 20	8 55	3 1	3 36	13 41		n.a.
S 22	9 57	12 35	4 16	2 3	0 58	15 35	4 40	2 3	4 55	5 42	0 42	1 1	1 1	4 14	0 51	11 58	0 31	3 19	8 55	2 59	3 35	13 40		n.a.
M23	9 37	9 46	3 34	1 27	0 48	15 29	4 42	2 7	4 59	5 47	0 42	1 0	1 1	4 15	0 51	11 58	0 31	3 19	8 55	2 57	3 34	13 39		n.a.
T 24	9 16	6 31	2 43	0 51	0 38	15 23	4 43	2 12	5 2	5 51	0 42	0 58	1 1	4 16	0 51	11 58	0 31	3 19	8 55	2 55	3 33	13 38		n.a.
W25	8 56	2 58	1 44	0 16	0 27	15 17	4 45	2 18	5 5	5 55	0 42	0 57	1 1	4 17	0 51	11 57	0 31	3 18	8 55	2 54	3 31	13 36		n.a.
T 26	8 35	0n44	0 39	0s19	0 15	15 11	4 46	2 23	5 9	6 0	0 42	0 55	1 1	4 18	0 51	11 57	0 31	3 18	8 54	2 53	3 30	13 35		n.a.
F 27	8 14	4 27	0s29	0 52	0 2	15 5	4 47	2 29	5 12	6 4	0 42	0 53	1 1	4 19	0 51	11 57	0 31	3 17	8 54	2 53	3 29	13 34		n.a.
S 28	7 53	8 1	1 36	1 25	0s11	14 59	4 47	2 35	5 15	6 8	0 42	0 52	1 2	4 20	0 51	11 57	0 31	3 17	8 54	2 53	3 28	13 33		n.a.
S 29	7 31	11 17	2 40	1 56	0 25	14 52	4 47	2 41	5 18	6 13	0 42	0 50	1 2	4 21	0 51	11 56	0 31	3 16	8 54	2 54	3 27	13 31		n.a.
M30	7 10	14 4	3 37	2 27	0 39	14 46	4 47	2 47	5 21	6 17	0 42	0 49	1 2	4 22	0 51	11 56	0 31	3 16	8 54	2 55	3 25	13 30		n.a.
T 31	6n49	16n 9	4s23	2s56	0s53	14n39	4s47	2s54	5s24	6s22	0n42	0n47	1s 2	4s23	0s51	11n56	0s31	3n15	8s54	2s55	3s24	13s29		n.a.

Julian Day Number = 4319971.5, Delta T = 23h38m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°57'44, Lahiri = 96°04'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7115

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 49 32	13♍10'22	18♊ 1	6♎ 5	2♌ 6	5°R12	18♎32	4°R24	20°R40	3°R38	28♌40	7°R32	8♎44	7♒59	n.a.	W 1
T 2	22 53 28	14° 8'04	2♋ 4	6°38	2°42	5♈ 1	18°44	4♈20	20♓38	3♉37	28°42	7♎31	8°41	8° 6	n.a.	T 2
F 3	22 57 25	15° 5'45	16°28	7° 7	3°19	4°49	18°56	4°16	20°36	3°36	28°43	7°29	8°38	8°13	n.a.	F 3
S 4	23 1 21	16° 3'25	1♌ 9	7°31	3°57	4°36	19° 8	4°12	20°33	3°35	28°44	7°27	8°35	8°19	n.a.	S 4
S 5	23 5 18	17° 1'05	16° 2	7°51	4°37	4°23	19°20	4° 8	20°31	3°34	28°46	7°24	8°32	8°26	n.a.	S 5
M 6	23 9 14	17°58'44	0♍59	8° 6	5°17	4° 8	19°33	4° 4	20°28	3°33	28°47	7°22	8°29	8°33	n.a.	M 6
T 7	23 13 11	18°56'23	15°53	8°17	5°59	3°54	19°45	4° 0	20°26	3°32	28°48	7°20	8°25	8°39	n.a.	T 7
W 8	23 17 7	19°54'01	0♎34	8°23	6°41	3°38	19°58	3°55	20°23	3°31	28°50	7°D19	8°22	8°46	n.a.	W 8
T 9	23 21 4	20°51'39	14°57	8°R25	7°24	3°23	20°10	3°51	20°21	3°30	28°51	7°19	8°19	8°53	n.a.	T 9
F 10	23 25 1	21°49'15	28°57	8°22	8° 9	3° 6	20°22	3°47	20°18	3°29	28°52	7°20	8°16	9° 0	n.a.	F 10
S 11	23 28 57	22°46'51	12♏32	8°15	8°54	2°50	20°35	3°42	20°16	3°27	28°53	7°21	8°13	9° 6	n.a.	S 11
S 12	23 32 54	23°44'26	25°42	8° 3	9°40	2°32	20°48	3°38	20°14	3°26	28°55	7°22	8° 9	9°13	n.a.	S 12
M13	23 36 50	24°42'01	8♐28	7°47	10°27	2°15	21° 0	3°34	20°11	3°25	28°56	7°23	8° 6	9°20	n.a.	M13
T 14	23 40 47	25°39'35	20°56	7°27	11°14	1°57	21°13	3°29	20° 9	3°24	28°57	7°R23	8° 3	9°26	n.a.	T 14
W15	23 44 43	26°37'08	3♑ 7	7° 4	12° 3	1°39	21°25	3°25	20° 6	3°23	28°59	7°23	8° 0	9°33	n.a.	W15
T 16	23 48 40	27°34'40	15° 8	6°37	12°52	1°20	21°38	3°20	20° 4	3°22	29° 0	7°23	7°57	9°40	n.a.	T 16
F 17	23 52 37	28°32'11	27° 2	6° 7	13°42	1° 1	21°51	3°16	20° 1	3°20	29° 1	7°22	7°54	9°46	n.a.	F 17
S 18	23 56 33	29°29'42	8♒53	5°35	14°32	0°42	22° 4	3°11	19°59	3°19	29° 2	7°21	7°50	9°53	n.a.	S 18
S 19	0 0 30	0♎27'13	20°46	5° 0	15°23	0°23	22°17	3° 7	19°57	3°18	29° 3	7°20	7°47	10° 0	n.a.	S 19
M20	0 4 26	1°24'43	2♓43	4°24	16°15	0° 4	22°29	3° 2	19°54	3°16	29° 5	7°19	7°44	10° 6	n.a.	M20
T 21	0 8 23	2°22'12	14°47	3°48	17° 7	29♓44	22°42	2°58	19°52	3°15	29° 6	7°19	7°41	10°13	n.a.	T 21
W22	0 12 19	3°19'41	27° 1	3°11	18° 0	29°25	22°55	2°53	19°49	3°14	29° 7	7°18	7°38	10°20	n.a.	W22
T 23	0 16 16	4°17'10	9♈26	2°34	18°53	29° 6	23° 8	2°49	19°47	3°12	29° 8	7°D18	7°35	10°27	n.a.	T 23
F 24	0 20 12	5°14'38	22° 3	1°59	19°48	28°47	23°21	2°44	19°45	3°11	29° 9	7°18	7°31	10°33	n.a.	F 24
S 25	0 24 9	6°12'07	4♉54	1°25	20°42	28°27	23°34	2°40	19°42	3°10	29°11	7°18	7°28	10°40	n.a.	S 25
S 26	0 28 6	7° 9'35	17°58	0°54	21°37	28° 9	23°47	2°35	19°40	3° 8	29°12	7°R18	7°25	10°47	n.a.	S 26
M27	0 32 2	8° 7'04	1♊16	0°25	22°33	27°50	24° 0	2°31	19°38	3° 7	29°13	7°18	7°22	10°53	n.a.	M27
T 28	0 35 59	9° 4'32	14°49	29♍59	23°29	27°31	24°13	2°27	19°35	3° 5	29°14	7°18	7°19	11° 0	n.a.	T 28
W29	0 39 55	10° 2'01	28°36	29°38	24°25	27°13	24°26	2°22	19°33	3° 4	29°15	7°18	7°15	11° 7	n.a.	W29
T 30	0 43 52	10♎59'31	12♋36	29♍21	25♌22	26♓55	24♎40	2♈18	19♓31	3♉ 2	29♌16	7°D18	7♎12	11♒13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n27	17n24	4s57	3s24	1s 8	14n33	4s46	3s 1	5s27	6s26	0n42	0n45	1s 2	4s24	0s51	11n55	0s31	3n15	8s54	2s55	3s23	13s28		n.a.
T 2	6 6	17 36	5 13	3 51	1 24	14 26	4 45	3 8	5 30	6 31	0 42	0 44	1 2	4 25	0 51	11 55	0 31	3 15	8 54	2 55	3 22	13 27		n.a.
F 3	5 44	16 43	5 11	4 17	1 39	14 19	4 44	3 15	5 33	6 35	0 42	0 42	1 2	4 25	0 51	11 55	0 31	3 14	8 54	2 54	3 20	13 25		n.a.
S 4	5 22	14 42	4 48	4 41	1 55	14 11	4 43	3 22	5 36	6 40	0 42	0 40	1 2	4 26	0 51	11 54	0 31	3 14	8 55	2 53	3 19	13 24		n.a.
S 5	5 0	11 42	4 6	5 3	2 11	14 4	4 41	3 30	5 38	6 44	0 42	0 39	1 2	4 27	0 51	11 54	0 31	3 13	8 55	2 52	3 18	13 23		n.a.
M 6	4 38	7 55	3 7	5 24	2 27	13 56	4 40	3 38	5 41	6 49	0 42	0 37	1 3	4 28	0 51	11 54	0 31	3 13	8 55	2 51	3 17	13 22		n.a.
T 7	4 16	3 39	1 56	5 43	2 44	13 49	4 38	3 46	5 43	6 53	0 42	0 35	1 3	4 29	0 51	11 53	0 31	3 12	8 55	2 50	3 16	13 20		n.a.
W 8	3 54	0s48	0 37	6 1	3 0	13 41	4 36	3 54	5 45	6 58	0 42	0 33	1 3	4 30	0 51	11 53	0 31	3 12	8 55	2 50	3 14	13 19		n.a.
T 9	3 32	5 6	0n42	6 16	3 16	13 32	4 34	4 2	5 48	7 2	0 42	0 32	1 3	4 31	0 51	11 53	0 31	3 11	8 55	2 50	3 13	13 18		n.a.
F 10	3 10	9 0	1 57	6 29	3 31	13 24	4 31	4 10	5 50	7 7	0 42	0 30	1 3	4 32	0 51	11 52	0 31	3 11	8 55	2 50	3 12	13 17		n.a.
S 11	2 48	12 18	3 3	6 40	3 46	13 15	4 29	4 18	5 52	7 12	0 42	0 28	1 3	4 33	0 51	11 52	0 31	3 10	8 55	2 51	3 11	13 15		n.a.
S 12	2 26	14 52	3 57	6 49	4 1	13 6	4 26	4 27	5 53	7 16	0 42	0 26	1 3	4 34	0 51	11 52	0 31	3 10	8 55	2 51	3 9	13 14		n.a.
M13	2 3	16 36	4 37	6 56	4 15	12 57	4 23	4 35	5 55	7 21	0 42	0 25	1 3	4 35	0 51	11 51	0 31	3 10	8 55	2 52	3 8	13 13		n.a.
T 14	1 41	17 29	5 4	7 1	4 28	12 47	4 20	4 43	5 57	7 25	0 42	0 23	1 3	4 36	0 51	11 51	0 31	3 9	8 55	2 52	3 7	13 12		n.a.
W15	1 19	17 33	5 16	7 3	4 40	12 37	4 17	4 52	5 58	7 30	0 42	0 21	1 3	4 37	0 51	11 50	0 31	3 9	8 55	2 52	3 6	13 11		n.a.
T 16	0 56	16 49	5 14	7 2	4 51	12 27	4 14	5 0	5 59	7 35	0 42	0 19	1 4	4 38	0 51	11 50	0 31	3 8	8 55	2 51	3 5	13 9		n.a.
F 17	0 34	15 21	4 58	7 0	5 1	12 17	4 11	5 8	6 0	7 39	0 42	0 17	1 4	4 39	0 51	11 49	0 31	3 8	8 55	2 51	3 3	13 8		n.a.
S 18	0 12	13 14	4 30	6 55	5 10	12 6	4 7	5 16	6 1	7 44	0 42	0 16	1 4	4 40	0 51	11 49	0 31	3 7	8 55	2 51	3 2	13 7		n.a.
S 19	0s11	10 34	3 50	6 48	5 17	11 55	4 4	5 25	6 2	7 49	0 42	0 14	1 4	4 41	0 51	11 49	0 31	3 7	8 55	2 50	3 1	13 5		n.a.
M20	0 33	7 26	3 0	6 40	5 22	11 44	4 0	5 33	6 3	7 53	0 42	0 12	1 4	4 41	0 51	11 48	0 31	3 6	8 55	2 50	3 0	13 4		n.a.
T 21	0 55	3 58	2 2	6 29	5 26	11 33	3 57	5 40	6 3	7 58	0 42	0 10	1 4	4 42	0 51	11 48	0 32	3 6	8 55	2 50	2 58	13 3		n.a.
W22	1 17	0 17	0 57	6 16	5 28	11 21	3 53	5 48	6 3	8 3	0 42	0 8	1 4	4 43	0 51	11 47	0 32	3 5	8 55	2 50	2 57	13 2		n.a.
T 23	1 40	3n28	0s12	6 3	5 29	11 9	3 49	5 56	6 3	8 7	0 42	0 6	1 4	4 44	0 51	11 47	0 32	3 5	8 55	2 50	2 56	13 0		n.a.
F 24	2 2	7 8	1 21	5 48	5 27	10 56	3 45	6 3	6 3	8 12	0 42	0 5	1 4	4 45	0 51	11 46	0 32	3 5	8 55	2 50	2 55	12 59		n.a.
S 25	2 24	10 31	2 27	5 32	5 24	10 44	3 41	6 10	6 3	8 17	0 42	0 3	1 4	4 46	0 51	11 46	0 32	3 4	8 55	2 50	2 54	12 58		n.a.
S 26	2 46	13 26	3 27	5 15	5 20	10 31	3 37	6 17	6 3	8 21	0 42	0 1	1 4	4 47	0 51	11 45	0 32	3 4	8 56	2 50	2 52	12 57		n.a.
M27	3 9	15 42	4 17	4 58	5 13	10 18	3 33	6 24	6 2	8 26	0 42	0s 1	1 4	4 48	0 51	11 45	0 32	3 3	8 56	2 50	2 51	12 55		n.a.
T 28	3 31	17 9	4 53	4 41	5 5	10 4	3 28	6 31	6 2	8 31	0 42	0 3	1 4	4 49	0 51	11 44	0 32	3 3	8 56	2 50	2 50	12 54		n.a.
W29	3 53	17 37	5 13	4 24	4 56	9 50	3 24	6 37	6 1	8 35	0 42	0 4	1 4	4 49	0 51	11 44	0 32	3 2	8 56	2 50	2 49	12 53		n.a.
T 30	4s15	17n 1	5s16	4s 8	4s46	9n36	3s20	6s43	6s 0	8s40	0n42	0s 6	1s 5	4s50	0s51	11n43	0s32	3n 2	8s56	2s50	2s47	12s52		n.a.

Julian Day Number = 4320002.5, Delta T = 23h38m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°57'48, Lahiri = 96°04'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7115 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 47 48	11♎57'00	26♋49	29°R 8	26♌20	26°R38	24♎53	2°R13	19°R29	3°R 1	29♌17	7♎18	7♎ 9	11♒20	n.a.	F 1
S 2	0 51 45	12°54'30	11♌12	29♍ 0	27°18	26♓21	25° 6	2♈ 9	19♓27	2♉59	29°18	7°19	7° 6	11°27	n.a.	S 2
S 3	0 55 41	13°52'00	25°41	28°D57	28°16	26° 4	25°19	2° 5	19°24	2°58	29°19	7°19	7° 3	11°34	n.a.	S 3
M 4	0 59 38	14°49'30	10♍13	29° 0	29°14	25°48	25°32	2° 0	19°22	2°56	29°20	7°20	7° 0	11°40	n.a.	M 4
T 5	1 3 34	15°47'01	24°43	29° 8	0♍13	25°32	25°46	1°56	19°20	2°55	29°21	7°20	6°56	11°47	n.a.	T 5
W 6	1 7 31	16°44'31	9♎ 4	29°22	1°13	25°17	25°59	1°52	19°18	2°53	29°22	7°R20	6°53	11°54	n.a.	W 6
T 7	1 11 28	17°42'02	23°12	29°41	2°13	25° 3	26°12	1°47	19°16	2°52	29°23	7°20	6°50	12° 0	n.a.	T 7
F 8	1 15 24	18°39'33	7♏ 3	0♎ 6	3°13	24°49	26°25	1°43	19°14	2°50	29°24	7°19	6°47	12° 7	n.a.	F 8
S 9	1 19 21	19°37'04	20°33	0°36	4°13	24°36	26°39	1°39	19°12	2°49	29°25	7°18	6°44	12°14	n.a.	S 9
S 10	1 23 17	20°34'36	3♐42	1°13	5°14	24°24	26°52	1°35	19°10	2°47	29°26	7°16	6°40	12°20	n.a.	S 10
M11	1 27 14	21°32'07	16°30	1°55	6°15	24°12	27° 5	1°31	19° 8	2°45	29°27	7°14	6°37	12°27	n.a.	M11
T 12	1 31 10	22°29'38	28°59	2°42	7°16	24° 1	27°18	1°27	19° 6	2°44	29°28	7°13	6°34	12°34	n.a.	T 12
W13	1 35 7	23°27'10	11♑13	3°36	8°18	23°51	27°32	1°23	19° 4	2°42	29°29	7°12	6°31	12°41	n.a.	W13
T 14	1 39 3	24°24'42	23°14	4°34	9°20	23°42	27°45	1°19	19° 2	2°41	29°30	7°D11	6°28	12°47	n.a.	T 14
F 15	1 43 0	25°22'13	5♒ 9	5°38	10°22	23°34	27°58	1°15	19° 0	2°39	29°31	7°11	6°25	12°54	n.a.	F 15
S 16	1 46 57	26°19'45	17° 0	6°47	11°24	23°26	28°12	1°11	18°59	2°37	29°32	7°12	6°21	13° 1	n.a.	S 16
S 17	1 50 53	27°17'17	28°54	8° 2	12°27	23°19	28°25	1° 7	18°57	2°36	29°32	7°14	6°18	13° 7	n.a.	S 17
M18	1 54 50	28°14'49	10♓54	9°21	13°30	23°13	28°38	1° 3	18°55	2°34	29°33	7°15	6°15	13°14	n.a.	M18
T 19	1 58 46	29°12'21	23° 5	10°46	14°33	23° 8	28°52	1° 0	18°53	2°32	29°34	7°17	6°12	13°21	n.a.	T 19
W20	2 2 43	0♏ 9'54	5♈28	12°15	15°37	23° 4	29° 5	0°56	18°52	2°31	29°35	7°R17	6° 9	13°27	n.a.	W20
T 21	2 6 39	1° 7'27	18° 8	13°48	16°41	23° 0	29°18	0°53	18°50	2°29	29°36	7°17	6° 6	13°34	n.a.	T 21
F 22	2 10 36	2° 5'00	1♉ 4	15°26	17°45	22°58	29°32	0°49	18°49	2°28	29°36	7°15	6° 2	13°41	n.a.	F 22
S 23	2 14 32	3° 2'35	14°18	17° 8	18°49	22°56	29°45	0°46	18°47	2°26	29°37	7°13	5°59	13°47	n.a.	S 23
S 24	2 18 29	4° 0'09	27°47	18°54	19°53	22°55	29°58	0°42	18°46	2°24	29°38	7° 9	5°56	13°54	n.a.	S 24
M25	2 22 25	4°57'45	11♊30	20°42	20°58	22°D55	0♏11	0°39	18°44	2°23	29°38	7° 5	5°53	14° 1	n.a.	M25
T 26	2 26 22	5°55'22	25°24	22°34	22° 3	22°56	0°25	0°36	18°43	2°21	29°39	7° 1	5°50	14° 8	n.a.	T 26
W27	2 30 18	6°52'59	9♋26	24°29	23° 8	22°57	0°38	0°33	18°41	2°19	29°40	6°58	5°46	14°14	n.a.	W27
T 28	2 34 15	7°50'37	23°35	26°25	24°13	23° 0	0°51	0°29	18°40	2°18	29°40	6°56	5°43	14°21	n.a.	T 28
F 29	2 38 12	8°48'17	7♌46	28°24	25°19	23° 3	1° 4	0°26	18°39	2°16	29°41	6°D55	5°40	14°28	n.a.	F 29
S 30	2 42 8	9°45'57	21°58	0♏24	26°25	23° 7	1°18	0°23	18°37	2°14	29°42	6°55	5°37	14°34	n.a.	S 30
S 31	2 46 5	10♏43'39	6♍ 9	2♏25	27♍31	23♓12	1♏31	0♈21	18♓36	2♉13	29♌42	6♎57	5♎34	14♒41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s37	15n22	4s59	3s52	4s34	9n21	3s15	6s49	5s58	8s45	0n42	0s 8	1s 5	4s51	0s51	11n43	0s32	3n 1	8s56	2s50	2s46	12s50		n.a.
S 2	4 59	12 45	4 23	3 37	4 21	9 7	3 11	6 54	5 57	8 49	0 42	0 10	1 5	4 52	0 51	11 42	0 32	3 1	8 56	2 50	2 45	12 49		n.a.
S 3	5 20	9 19	3 31	3 24	4 8	8 52	3 6	6 59	5 56	8 54	0 42	0 11	1 5	4 53	0 51	11 42	0 32	3 1	8 56	2 50	2 44	12 48		n.a.
M 4	5 42	5 18	2 25	3 12	3 53	8 36	3 2	7 4	5 54	8 59	0 42	0 13	1 5	4 54	0 51	11 41	0 32	3 0	8 56	2 50	2 43	12 46		n.a.
T 5	6 4	0 59	1 9	3 1	3 38	8 21	2 57	7 8	5 52	9 3	0 42	0 15	1 5	4 54	0 51	11 41	0 32	3 0	8 56	2 50	2 41	12 45		n.a.
W 6	6 25	3s22	0n10	2 52	3 22	8 5	2 52	7 12	5 50	9 8	0 42	0 16	1 5	4 55	0 51	11 40	0 32	2 59	8 56	2 51	2 40	12 44		n.a.
T 7	6 47	7 27	1 27	2 44	3 6	7 48	2 48	7 16	5 48	9 13	0 42	0 18	1 5	4 56	0 51	11 40	0 32	2 59	8 57	2 50	2 39	12 43		n.a.
F 8	7 8	11 2	2 37	2 39	2 50	7 32	2 43	7 19	5 46	9 17	0 42	0 20	1 5	4 57	0 51	11 39	0 32	2 58	8 57	2 50	2 38	12 41		n.a.
S 9	7 29	13 57	3 37	2 36	2 34	7 15	2 38	7 22	5 44	9 22	0 42	0 21	1 5	4 57	0 51	11 39	0 32	2 58	8 57	2 50	2 36	12 40		n.a.
S 10	7 50	16 3	4 24	2 35	2 17	6 58	2 33	7 25	5 41	9 26	0 42	0 23	1 5	4 58	0 51	11 38	0 32	2 58	8 57	2 49	2 35	12 39		n.a.
M11	8 12	17 16	4 56	2 36	2 0	6 41	2 29	7 27	5 39	9 31	0 42	0 25	1 5	4 59	0 51	11 37	0 32	2 57	8 57	2 48	2 34	12 37		n.a.
T 12	8 32	17 38	5 13	2 39	1 44	6 23	2 24	7 29	5 36	9 36	0 42	0 26	1 5	5 0	0 51	11 37	0 32	2 57	8 57	2 48	2 33	12 36		n.a.
W13	8 53	17 9	5 15	2 44	1 28	6 6	2 19	7 30	5 33	9 40	0 42	0 28	1 5	5 0	0 51	11 36	0 32	2 56	8 57	2 47	2 31	12 35		n.a.
T 14	9 14	15 54	5 4	2 52	1 12	5 48	2 14	7 31	5 31	9 45	0 43	0 29	1 5	5 1	0 51	11 36	0 32	2 56	8 57	2 47	2 30	12 34		n.a.
F 15	9 34	13 59	4 39	3 3	0 56	5 29	2 9	7 32	5 28	9 50	0 43	0 31	1 5	5 2	0 51	11 35	0 32	2 56	8 57	2 47	2 29	12 32		n.a.
S 16	9 55	11 29	4 3	3 15	0 41	5 11	2 5	7 32	5 25	9 54	0 43	0 32	1 5	5 2	0 51	11 35	0 32	2 55	8 58	2 47	2 28	12 31		n.a.
S 17	10 15	8 29	3 16	3 30	0 26	4 52	2 0	7 32	5 22	9 59	0 43	0 34	1 5	5 3	0 51	11 34	0 32	2 55	8 58	2 48	2 27	12 30		n.a.
M18	10 35	5 7	2 20	3 48	0 12	4 33	1 55	7 31	5 19	10 3	0 43	0 35	1 5	5 4	0 51	11 34	0 32	2 54	8 58	2 49	2 25	12 28		n.a.
T 19	10 55	1 29	1 18	4 8	0n 2	4 14	1 50	7 30	5 15	10 8	0 43	0 37	1 5	5 4	0 51	11 33	0 32	2 54	8 58	2 49	2 24	12 27		n.a.
W20	11 15	2n17	0 10	4 30	0 15	3 55	1 45	7 29	5 12	10 12	0 43	0 38	1 5	5 5	0 51	11 33	0 32	2 54	8 58	2 49	2 23	12 26		n.a.
T 21	11 35	6 1	0s59	4 54	0 27	3 35	1 40	7 27	5 9	10 17	0 43	0 40	1 5	5 5	0 51	11 32	0 32	2 53	8 58	2 49	2 22	12 24		n.a.
F 22	11 54	9 34	2 7	5 20	0 39	3 15	1 36	7 25	5 5	10 21	0 43	0 41	1 5	5 6	0 51	11 31	0 32	2 53	8 58	2 49	2 20	12 23		n.a.
S 23	12 13	12 42	3 9	5 48	0 49	2 55	1 31	7 23	5 2	10 26	0 43	0 42	1 5	5 7	0 51	11 31	0 32	2 53	8 58	2 48	2 19	12 22		n.a.
S 24	12 32	15 14	4 2	6 18	0 59	2 35	1 26	7 20	4 59	10 31	0 43	0 44	1 5	5 7	0 51	11 30	0 32	2 52	8 59	2 46	2 18	12 20		n.a.
M25	12 51	16 56	4 42	6 50	1 8	2 15	1 21	7 17	4 55	10 35	0 43	0 45	1 5	5 8	0 51	11 30	0 32	2 52	8 59	2 45	2 17	12 19		n.a.
T 26	13 10	17 40	5 6	7 24	1 16	1 54	1 17	7 13	4 52	10 39	0 43	0 46	1 5	5 8	0 51	11 29	0 32	2 52	8 59	2 43	2 16	12 18		n.a.
W27	13 28	17 19	5 12	7 58	1 22	1 33	1 12	7 9	4 48	10 44	0 43	0 48	1 5	5 9	0 51	11 29	0 32	2 51	8 59	2 42	2 14	12 17		n.a.
T 28	13 47	15 55	5 0	8 34	1 28	1 12	1 7	7 5	4 44	10 48	0 43	0 49	1 5	5 9	0 51	11 28	0 32	2 51	8 59	2 41	2 13	12 15		n.a.
F 29	14 5	13 32	4 29	9 11	1 33	0 51	1 3	7 1	4 41	10 53	0 43	0 50	1 5	5 10	0 50	11 28	0 32	2 51	8 59	2 41	2 12	12 14		n.a.
S 30	14 23	10 20	3 41	9 49	1 37	0 30	0 58	6 56	4 37	10 57	0 43	0 51	1 5	5 10	0 50	11 27	0 32	2 50	8 59	2 41	2 11	12 13		n.a.
S 31	14s40	6n32	2s40	10s27	1n40	0n 9	0s53	6s50	4s34	11s 2	0n43	0s52	1s 5	5s11	0s50	11n26	0s32	2n50	8s59	2s41	2s 9	12s11		n.a.

Julian Day Number = 4320032.5, Delta T = 23h38m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°57'52, Lahiri = 96°04'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7115

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 50 1	11♏41'21	20♍16	4♏27	28♍37	23♓17	1♏44	0°R18	18°R35	2°R11	29♌43	6♎58	5♎31	14♒48	n.a.	M 1
T 2	2 53 58	12°39'05	4♎19	6°30	29°43	23°24	1°57	0♈15	18♓34	2♉10	29°43	6°R59	5°27	14°54	n.a.	T 2
W 3	2 57 54	13°36'49	18°14	8°32	0♎50	23°31	2°10	0°12	18°33	2° 8	29°44	6°58	5°24	15° 1	n.a.	W 3
T 4	3 1 51	14°34'35	1♏59	10°35	1°56	23°39	2°24	0°10	18°32	2° 6	29°44	6°56	5°21	15° 8	n.a.	T 4
F 5	3 5 47	15°32'22	15°30	12°37	3° 3	23°48	2°37	0° 7	18°31	2° 5	29°45	6°52	5°18	15°14	n.a.	F 5
S 6	3 9 44	16°30'09	28°47	14°38	4°10	23°58	2°50	0° 5	18°30	2° 3	29°45	6°46	5°15	15°21	n.a.	S 6
S 7	3 13 40	17°27'58	11♐47	16°39	5°17	24° 9	3° 3	0° 3	18°29	2° 2	29°46	6°40	5°12	15°28	n.a.	S 7
M 8	3 17 37	18°25'47	24°30	18°39	6°25	24°20	3°16	0° 0	18°28	2° 0	29°46	6°32	5° 8	15°34	n.a.	M 8
T 9	3 21 34	19°23'38	6♑57	20°38	7°32	24°32	3°29	29♓58	18°27	1°59	29°46	6°26	5° 5	15°41	n.a.	T 9
W10	3 25 30	20°21'29	19° 9	22°36	8°40	24°44	3°42	29°56	18°27	1°57	29°47	6°20	5° 2	15°48	n.a.	W10
T 11	3 29 27	21°19'21	1♒10	24°33	9°48	24°58	3°55	29°54	18°26	1°56	29°47	6°16	4°59	15°55	n.a.	T 11
F 12	3 33 23	22°17'13	13° 3	26°28	10°55	25°12	4° 8	29°52	18°25	1°54	29°47	6°14	4°56	16° 1	n.a.	F 12
S 13	3 37 20	23°15'07	24°54	28°22	12° 4	25°27	4°21	29°51	18°25	1°53	29°48	6°D13	4°52	16° 8	n.a.	S 13
S 14	3 41 16	24°13'01	6♓47	0♐15	13°12	25°42	4°34	29°49	18°24	1°51	29°48	6°14	4°49	16°15	n.a.	S 14
M15	3 45 13	25°10'56	18°48	2° 7	14°20	25°59	4°47	29°47	18°24	1°50	29°48	6°15	4°46	16°21	n.a.	M15
T 16	3 49 9	26° 8'52	1♈ 1	3°57	15°29	26°15	4°59	29°46	18°23	1°48	29°49	6°R16	4°43	16°28	n.a.	T 16
W17	3 53 6	27° 6'49	13°31	5°46	16°37	26°33	5°12	29°44	18°23	1°47	29°49	6°16	4°40	16°35	n.a.	W17
T 18	3 57 2	28° 4'47	26°20	7°34	17°46	26°51	5°25	29°43	18°22	1°45	29°49	6°14	4°37	16°41	n.a.	T 18
F 19	4 0 59	29° 2'46	9♉32	9°20	18°55	27°10	5°38	29°42	18°22	1°44	29°49	6°10	4°33	16°48	n.a.	F 19
S 20	4 4 55	0♐ 0'46	23° 6	11° 6	20° 4	27°29	5°50	29°41	18°22	1°42	29°49	6° 4	4°30	16°55	n.a.	S 20
S 21	4 8 52	0°58'48	7♊ 1	12°49	21°13	27°49	6° 3	29°40	18°22	1°41	29°50	5°56	4°27	17° 1	n.a.	S 21
M22	4 12 49	1°56'51	21°11	14°32	22°22	28° 9	6°16	29°39	18°21	1°40	29°50	5°47	4°24	17° 8	n.a.	M22
T 23	4 16 45	2°54'55	5♋33	16°14	23°32	28°30	6°28	29°38	18°21	1°38	29°50	5°38	4°21	17°15	n.a.	T 23
W24	4 20 42	3°53'01	19°59	17°54	24°41	28°52	6°41	29°37	18°21	1°37	29°50	5°30	4°18	17°21	n.a.	W24
T 25	4 24 38	4°51'08	4♌25	19°33	25°51	29°14	6°53	29°37	18°D21	1°36	29°50	5°25	4°14	17°28	n.a.	T 25
F 26	4 28 35	5°49'17	18°46	21°11	27° 1	29°37	7° 5	29°36	18°21	1°34	29°50	5°21	4°11	17°35	n.a.	F 26
S 27	4 32 31	6°47'27	2♍58	22°48	28°11	29°59	7°18	29°36	18°21	1°33	29°R50	5°D20	4° 8	17°42	n.a.	S 27
S 28	4 36 28	7°45'39	17° 1	24°23	29°21	0♈24	7°30	29°35	18°22	1°32	29°50	5°20	4° 5	17°48	n.a.	S 28
M29	4 40 24	8°43'53	0♎52	25°58	0♏31	0°48	7°42	29°35	18°22	1°31	29°50	5°R21	4° 2	17°55	n.a.	M29
T 30	4 44 21	9♐42'09	14♎34	27♐31	1♏41	1♈12	7♏55	29♓35	18♓22	1♉29	29♌50	5♎21	3♎58	18♒ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s58	2n23	1s30	11s 5	1n42	0s13	0s49	6s45	4s30	11s 6	0n43	0s53	1s 5	5s11	0s50	11n26	0s32	2n50	9s 0	2s42	2s 8	12s10		n.a.
T 2	15 15	1s54	0 15	11 43	1 43	0 34	0 44	6 39	4 26	11 10	0 43	0 54	1 5	5 11	0 50	11 25	0 32	2 49	9 0	2 42	2 7	12 9		n.a.
W 3	15 32	6 2	1n 1	12 21	1 43	0 56	0 40	6 33	4 23	11 15	0 43	0 55	1 5	5 12	0 50	11 25	0 32	2 49	9 0	2 42	2 6	12 7		n.a.
T 4	15 49	9 48	2 12	12 59	1 43	1 18	0 35	6 26	4 19	11 19	0 44	0 56	1 5	5 12	0 50	11 24	0 32	2 49	9 0	2 41	2 4	12 6		n.a.
F 5	16 5	12 58	3 14	13 37	1 42	1 39	0 31	6 19	4 15	11 23	0 44	0 57	1 5	5 12	0 50	11 24	0 32	2 48	9 0	2 40	2 3	12 5		n.a.
S 6	16 21	15 25	4 4	14 14	1 40	2 1	0 26	6 12	4 12	11 28	0 44	0 58	1 5	5 13	0 50	11 23	0 32	2 48	9 0	2 37	2 2	12 3		n.a.
S 7	16 37	17 0	4 41	14 50	1 37	2 23	0 22	6 5	4 8	11 32	0 44	0 59	1 5	5 13	0 50	11 23	0 32	2 48	9 1	2 35	2 1	12 2		n.a.
M 8	16 53	17 42	5 2	15 26	1 34	2 45	0 18	5 57	4 4	11 36	0 44	1 0	1 5	5 13	0 50	11 22	0 32	2 47	9 1	2 32	2 0	12 1		n.a.
T 9	17 8	17 31	5 9	16 1	1 30	3 8	0 14	5 49	4 1	11 41	0 44	1 1	1 5	5 14	0 50	11 22	0 32	2 47	9 1	2 29	1 58	11 59		n.a.
W10	17 24	16 32	5 1	16 34	1 26	3 30	0 9	5 41	3 57	11 45	0 44	1 2	1 5	5 14	0 50	11 21	0 32	2 47	9 1	2 27	1 57	11 58		n.a.
T 11	17 38	14 50	4 41	17 7	1 21	3 52	0 5	5 32	3 53	11 49	0 44	1 2	1 5	5 14	0 50	11 21	0 32	2 47	9 1	2 26	1 56	11 57		n.a.
F 12	17 53	12 30	4 8	17 39	1 16	4 14	0 1	5 23	3 50	11 53	0 44	1 3	1 5	5 14	0 50	11 20	0 32	2 46	9 1	2 25	1 55	11 55		n.a.
S 13	18 7	9 40	3 25	18 9	1 10	4 36	0n 3	5 14	3 46	11 57	0 44	1 4	1 5	5 15	0 50	11 20	0 32	2 46	9 1	2 25	1 53	11 54		n.a.
S 14	18 21	6 26	2 32	18 39	1 4	4 59	0 7	5 5	3 43	12 1	0 44	1 4	1 5	5 15	0 50	11 19	0 32	2 46	9 2	2 25	1 52	11 52		n.a.
M15	18 35	2 54	1 33	19 7	0 58	5 21	0 11	4 56	3 39	12 6	0 44	1 5	1 5	5 15	0 50	11 19	0 32	2 46	9 2	2 25	1 51	11 51		n.a.
T 16	18 48	0n50	0 28	19 34	0 52	5 43	0 15	4 46	3 35	12 10	0 44	1 5	1 5	5 15	0 50	11 18	0 32	2 45	9 2	2 26	1 50	11 50		n.a.
W17	19 2	4 36	0s39	20 0	0 45	6 5	0 18	4 36	3 32	12 14	0 45	1 6	1 5	5 15	0 50	11 18	0 32	2 45	9 2	2 26	1 48	11 48		n.a.
T 18	19 14	8 16	1 46	20 24	0 38	6 28	0 22	4 25	3 28	12 18	0 45	1 6	1 5	5 15	0 50	11 17	0 32	2 45	9 2	2 25	1 47	11 47		n.a.
F 19	19 27	11 38	2 49	20 47	0 31	6 50	0 26	4 15	3 25	12 22	0 45	1 7	1 5	5 15	0 50	11 17	0 32	2 45	9 2	2 23	1 46	11 46		n.a.
S 20	19 39	14 28	3 44	21 9	0 24	7 12	0 29	4 4	3 22	12 26	0 45	1 7	1 5	5 15	0 50	11 16	0 32	2 45	9 2	2 21	1 45	11 44		n.a.
S 21	19 51	16 32	4 27	21 30	0 16	7 34	0 33	3 53	3 18	12 30	0 45	1 8	1 5	5 15	0 50	11 16	0 32	2 44	9 3	2 18	1 44	11 43		n.a.
M22	20 2	17 39	4 55	21 50	0 9	7 56	0 36	3 42	3 15	12 34	0 45	1 8	1 5	5 15	0 50	11 15	0 32	2 44	9 3	2 14	1 42	11 42		n.a.
T 23	20 13	17 39	5 5	22 8	0 1	8 18	0 40	3 31	3 11	12 38	0 45	1 8	1 5	5 15	0 50	11 15	0 32	2 44	9 3	2 11	1 41	11 40		n.a.
W24	20 24	16 31	4 55	22 25	0s 7	8 40	0 43	3 20	3 8	12 42	0 45	1 9	1 5	5 15	0 50	11 14	0 32	2 44	9 3	2 8	1 40	11 39		n.a.
T 25	20 34	14 21	4 27	22 41	0 14	9 1	0 46	3 8	3 5	12 46	0 45	1 9	1 5	5 15	0 50	11 14	0 32	2 44	9 3	2 6	1 39	11 38		n.a.
F 26	20 44	11 18	3 42	22 56	0 22	9 23	0 49	2 56	3 1	12 49	0 45	1 9	1 5	5 15	0 49	11 14	0 32	2 44	9 3	2 5	1 37	11 36		n.a.
S 27	20 54	7 36	2 44	23 9	0 30	9 45	0 52	2 44	2 58	12 53	0 45	1 9	1 5	5 15	0 49	11 13	0 32	2 43	9 4	2 4	1 36	11 35		n.a.
S 28	21 4	3 31	1 36	23 21	0 38	10 6	0 55	2 32	2 55	12 57	0 46	1 9	1 5	5 15	0 49	11 13	0 32	2 43	9 4	2 4	1 35	11 33		n.a.
M29	21 12	0s42	0 24	23 32	0 46	10 27	0 58	2 19	2 51	13 1	0 46	1 9	1 5	5 15	0 49	11 12	0 32	2 43	9 4	2 4	1 34	11 32		n.a.
T 30	21s21	4s51	0n49	23s42	0s53	10s48	1n 1	2s 7	2s48	13s 5	0n46	1s 9	1s 5	5s15	0s49	11n12	0s32	2n43	9s 4	2s 4	1s33	11s31		n.a.

Julian Day Number = 4320063.5, Delta T = 23h38m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°57'57, Lahiri = 96°04'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7115

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 48 17	10♐40'26	28♎ 5	29♐ 3	2♏51	1♈38	8♏ 7	29°D35	18♓22	1°R28	29°R50	5°R19	3♎55	18♒ 8	n.a.	W 1
T 2	4 52 14	11°38'45	11♏25	0♑34	4° 2	2° 3	8°19	29♓35	18°23	1♉27	29♑50	5♎14	3°52	18°15	n.a.	T 2
F 3	4 56 11	12°37'06	24°34	2° 4	5°12	2°29	8°31	29°35	18°23	1°26	29°50	5° 6	3°49	18°22	n.a.	F 3
S 4	5 0 7	13°35'28	7♐32	3°33	6°23	2°56	8°43	29°35	18°23	1°25	29°49	4°56	3°46	18°28	n.a.	S 4
S 5	5 4 4	14°33'51	20°16	5° 1	7°34	3°23	8°55	29°36	18°24	1°24	29°49	4°45	3°43	18°35	n.a.	S 5
M 6	5 8 0	15°32'17	2♑48	6°28	8°45	3°50	9° 7	29°36	18°24	1°23	29°49	4°32	3°39	18°42	n.a.	M 6
T 7	5 11 57	16°30'43	15° 7	7°54	9°55	4°18	9°19	29°37	18°25	1°22	29°49	4°20	3°36	18°48	n.a.	T 7
W 8	5 15 53	17°29'11	27°14	9°18	11° 6	4°47	9°30	29°37	18°26	1°21	29°49	4° 9	3°33	18°55	n.a.	W 8
T 9	5 19 50	18°27'41	9♒12	10°41	12°18	5°15	9°42	29°38	18°26	1°20	29°48	4° 1	3°30	19° 2	n.a.	T 9
F 10	5 23 46	19°26'11	21° 3	12° 3	13°29	5°44	9°54	29°39	18°27	1°19	29°48	3°55	3°27	19° 8	n.a.	F 10
S 11	5 27 43	20°24'43	2♓52	13°24	14°40	6°14	10° 5	29°40	18°28	1°18	29°48	3°52	3°24	19°15	n.a.	S 11
S 12	5 31 39	21°23'17	14°43	14°44	15°51	6°44	10°17	29°41	18°29	1°17	29°48	3°50	3°20	19°22	n.a.	S 12
M13	5 35 36	22°21'51	26°41	16° 2	17° 3	7°14	10°28	29°42	18°30	1°16	29°47	3°50	3°17	19°28	n.a.	M13
T 14	5 39 33	23°20'27	8♈53	17°19	18°14	7°45	10°39	29°43	18°31	1°15	29°47	3°50	3°14	19°35	n.a.	T 14
W15	5 43 29	24°19'05	21°22	18°34	19°26	8°16	10°51	29°45	18°32	1°14	29°46	3°49	3°11	19°42	n.a.	W15
T 16	5 47 26	25°17'44	4♉15	19°48	20°38	8°47	11° 2	29°46	18°33	1°13	29°46	3°46	3° 8	19°48	n.a.	T 16
F 17	5 51 22	26°16'24	17°34	21° 0	21°49	9°19	11°13	29°48	18°34	1°13	29°46	3°41	3° 4	19°55	n.a.	F 17
S 18	5 55 19	27°15'06	1♊20	22°11	23° 1	9°50	11°24	29°49	18°35	1°12	29°45	3°33	3° 1	20° 2	n.a.	S 18
S 19	5 59 15	28°13'49	15°31	23°19	24°13	10°23	11°35	29°51	18°36	1°11	29°45	3°22	2°58	20° 9	n.a.	S 19
M20	6 3 12	29°12'34	0♋ 4	24°26	25°25	10°55	11°46	29°53	18°38	1°11	29°44	3°11	2°55	20°15	n.a.	M20
T 21	6 7 8	0♑11'20	14°51	25°31	26°37	11°28	11°56	29°55	18°39	1°10	29°44	2°59	2°52	20°22	n.a.	T 21
W22	6 11 5	1°10'09	29°44	26°33	27°49	12° 2	12° 7	29°57	18°40	1° 9	29°43	2°49	2°49	20°29	n.a.	W22
T 23	6 15 2	2° 8'59	14♌34	27°33	29° 2	12°35	12°18	29°59	18°42	1° 9	29°43	2°41	2°45	20°35	n.a.	T 23
F 24	6 18 58	3° 7'51	29°13	28°31	0♐14	13° 9	12°28	0♈ 1	18°43	1° 8	29°42	2°36	2°42	20°42	n.a.	F 24
S 25	6 22 55	4° 6'45	13♍37	29°25	1°26	13°43	12°39	0° 3	18°45	1° 8	29°42	2°34	2°39	20°49	n.a.	S 25
S 26	6 26 51	5° 5'41	27°43	0♒16	2°39	14°17	12°49	0° 6	18°46	1° 7	29°41	2°33	2°36	20°55	n.a.	S 26
M27	6 30 48	6° 4'39	11♎31	1° 4	3°51	14°52	12°59	0° 8	18°48	1° 7	29°41	2°33	2°33	21° 2	n.a.	M27
T 28	6 34 44	7° 3'39	25° 2	1°48	5° 4	15°27	13°10	0°11	18°49	1° 6	29°40	2°33	2°30	21° 9	n.a.	T 28
W29	6 38 41	8° 2'41	8♏17	2°28	6°16	16° 2	13°20	0°13	18°51	1° 6	29°39	2°30	2°26	21°15	n.a.	W29
T 30	6 42 37	9° 1'45	21°18	3° 4	7°29	16°37	13°30	0°16	18°53	1° 5	29°39	2°25	2°23	21°22	n.a.	T 30
F 31	6 46 34	10♑ 0'51	4♐ 8	3♒34	8♐42	17♈13	13♏39	0♈19	18♓55	1♉ 5	29♑38	2♎16	2♎20	21♒29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s29	8s41	1n58	23s51	1s 1	11s 9	1n 4	1s54	2s45	13s 8	0n46	1s 9	1s 5	5s15	0s49	11n11	0s32	2n43	9s 4	2s 3	1s31	11s29		n.a.
T 2	21 37	12 2	2 59	23 59	1 9	11 30	1 7	1 41	2 42	13 12	0 46	1 9	1 5	5 15	0 49	11 11	0 32	2 43	9 4	2 2	1 30	11 28		n.a.
F 3	21 45	14 43	3 50	24 6	1 16	11 50	1 9	1 28	2 39	13 16	0 46	1 9	1 4	5 14	0 49	11 11	0 32	2 43	9 5	1 59	1 29	11 26		n.a.
S 4	21 52	16 36	4 28	24 11	1 24	12 11	1 12	1 15	2 35	13 19	0 46	1 9	1 4	5 14	0 49	11 10	0 32	2 43	9 5	1 55	1 28	11 25		n.a.
S 5	21 58	17 38	4 52	24 16	1 31	12 31	1 14	1 2	2 32	13 23	0 46	1 9	1 4	5 14	0 49	11 10	0 32	2 43	9 5	1 50	1 26	11 24		n.a.
M 6	22 5	17 47	5 1	24 19	1 38	12 51	1 17	0 48	2 29	13 26	0 46	1 9	1 4	5 14	0 49	11 10	0 32	2 42	9 5	1 46	1 25	11 22		n.a.
T 7	22 11	17 6	4 56	24 22	1 45	13 10	1 19	0 35	2 26	13 30	0 46	1 8	1 4	5 14	0 49	11 9	0 32	2 42	9 5	1 41	1 24	11 21		n.a.
W 8	22 16	15 38	4 38	24 23	1 52	13 30	1 21	0 21	2 23	13 33	0 47	1 8	1 4	5 13	0 49	11 9	0 32	2 42	9 5	1 37	1 23	11 20		n.a.
T 9	22 21	13 31	4 7	24 24	1 59	13 49	1 23	0 7	2 20	13 37	0 47	1 8	1 4	5 13	0 49	11 9	0 32	2 42	9 5	1 33	1 21	11 18		n.a.
F 10	22 26	10 51	3 26	24 24	2 6	14 8	1 25	0n 7	2 17	13 40	0 47	1 7	1 4	5 13	0 49	11 8	0 32	2 42	9 6	1 31	1 20	11 17		n.a.
S 11	22 30	7 45	2 36	24 23	2 12	14 27	1 27	0 21	2 14	13 44	0 47	1 7	1 4	5 12	0 49	11 8	0 32	2 42	9 6	1 30	1 19	11 15		n.a.
S 12	22 34	4 20	1 40	24 20	2 18	14 45	1 29	0 35	2 11	13 47	0 47	1 7	1 4	5 12	0 49	11 8	0 32	2 42	9 6	1 29	1 18	11 14		n.a.
M13	22 38	0 42	0 38	24 18	2 24	15 3	1 31	0 50	2 8	13 51	0 47	1 6	1 4	5 12	0 49	11 7	0 32	2 42	9 6	1 29	1 16	11 13		n.a.
T 14	22 41	3n 1	0s27	24 14	2 30	15 21	1 32	1 4	2 6	13 54	0 47	1 6	1 4	5 11	0 49	11 7	0 32	2 42	9 6	1 29	1 15	11 11		n.a.
W15	22 43	6 43	1 32	24 9	2 35	15 38	1 34	1 19	2 3	13 57	0 47	1 5	1 4	5 11	0 49	11 7	0 32	2 42	9 6	1 29	1 14	11 10		n.a.
T 16	22 46	10 12	2 34	24 4	2 41	15 55	1 36	1 33	2 0	14 0	0 48	1 4	1 4	5 10	0 49	11 7	0 32	2 42	9 6	1 28	1 13	11 8		n.a.
F 17	22 47	13 17	3 29	23 58	2 46	16 12	1 37	1 48	1 57	14 4	0 48	1 4	1 4	5 10	0 49	11 6	0 32	2 42	9 7	1 26	1 12	11 7		n.a.
S 18	22 49	15 45	4 15	23 52	2 50	16 29	1 38	2 3	1 54	14 7	0 48	1 3	1 4	5 9	0 49	11 6	0 32	2 42	9 7	1 22	1 10	11 6		n.a.
S 19	22 50	17 20	4 46	23 45	2 54	16 45	1 40	2 18	1 52	14 10	0 48	1 2	1 4	5 9	0 49	11 6	0 32	2 42	9 7	1 19	1 9	11 4		n.a.
M20	22 50	17 51	5 0	23 37	2 58	17 0	1 41	2 33	1 49	14 13	0 48	1 2	1 4	5 8	0 49	11 6	0 32	2 42	9 7	1 14	1 8	11 3		n.a.
T 21	22 51	17 10	4 54	23 29	3 2	17 16	1 42	2 48	1 46	14 16	0 48	1 1	1 4	5 8	0 49	11 5	0 32	2 42	9 7	1 10	1 7	11 1		n.a.
W22	22 50	15 19	4 28	23 20	3 5	17 31	1 43	3 3	1 43	14 19	0 48	1 0	1 4	5 7	0 48	11 5	0 32	2 42	9 7	1 6	1 5	11 0		n.a.
T 23	22 50	12 28	3 45	23 11	3 7	17 45	1 44	3 18	1 41	14 22	0 48	0 59	1 4	5 7	0 48	11 5	0 32	2 42	9 7	1 3	1 4	10 59		n.a.
F 24	22 48	8 51	2 46	23 2	3 9	17 59	1 44	3 33	1 38	14 25	0 49	0 58	1 4	5 6	0 48	11 5	0 32	2 42	9 7	1 1	1 3	10 57		n.a.
S 25	22 47	4 46	1 38	22 52	3 11	18 13	1 45	3 48	1 36	14 28	0 49	0 57	1 4	5 5	0 48	11 5	0 32	2 42	9 8	1 0	1 2	10 56		n.a.
S 26	22 45	0 30	0 26	22 43	3 12	18 26	1 46	4 4	1 33	14 31	0 49	0 56	1 4	5 5	0 48	11 4	0 32	2 42	9 8	0 59	1 0	10 54		n.a.
M27	22 42	3s43	0n47	22 33	3 12	18 39	1 46	4 19	1 30	14 34	0 49	0 55	1 3	5 4	0 48	11 4	0 32	2 43	9 8	0 59	0 59	10 53		n.a.
T 28	22 40	7 39	1 56	22 22	3 11	18 51	1 47	4 34	1 28	14 37	0 49	0 54	1 3	5 4	0 48	11 4	0 32	2 43	9 8	0 59	0 58	10 51		n.a.
W29	22 36	11 7	2 57	22 12	3 10	19 3	1 47	4 50	1 25	14 40	0 49	0 53	1 3	5 3	0 48	11 4	0 32	2 43	9 8	0 58	0 57	10 50		n.a.
T 30	22 33	13 58	3 47	22 2	3 8	19 15	1 48	5 5	1 23	14 42	0 49	0 52	1 3	5 2	0 48	11 4	0 32	2 43	9 8	0 56	0 56	10 49		n.a.
F 31	22s29	16s 5	4n25	21s53	3s 5	19s26	1n48	5n21	1s21	14s45	0n50	0s51	1s 3	5s 1	0s48	11n 4	0s32	2n43	9s 8	0s53	0s54	10s47		n.a.

Julian Day Number = 4320093.5, Delta T = 23h38m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°58'01, Lahiri = 96°05'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7116

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 31	10♑59'59	16♐46	4♒ 0	9♐55	17♈49	13♏49	0♈22	18♓56	1°R 5	29°R37	2°R 5	2♎17	21♒35	n.a.	S 1
S 2	6 54 27	11°59'09	29°14	4°19	11° 8	18°25	13°59	0°25	18°58	1♉ 4	29♋37	1♎52	2°14	21°42	n.a.	S 2
M 3	6 58 24	12°58'20	11♑32	4°32	12°21	19° 1	14° 8	0°28	19° 0	1° 4	29°36	1°38	2°10	21°49	n.a.	M 3
T 4	7 2 20	13°57'34	23°40	4°R38	13°34	19°38	14°18	0°31	19° 2	1° 4	29°35	1°25	2° 7	21°55	n.a.	T 4
W 5	7 6 17	14°56'49	5♒40	4°36	14°47	20°14	14°27	0°35	19° 4	1° 4	29°34	1°13	2° 4	22° 2	n.a.	W 5
T 6	7 10 13	15°56'05	17°34	4°27	16° 0	20°51	14°36	0°38	19° 6	1° 4	29°34	1° 3	2° 1	22° 9	n.a.	T 6
F 7	7 14 10	16°55'23	29°22	4° 9	17°13	21°29	14°46	0°42	19° 8	1° 4	29°33	0°56	1°58	22°15	n.a.	F 7
S 8	7 18 6	17°54'43	11♓ 9	3°43	18°26	22° 6	14°55	0°45	19°10	1° 3	29°32	0°52	1°55	22°22	n.a.	S 8
S 9	7 22 3	18°54'04	22°58	3° 7	19°39	22°44	15° 3	0°49	19°13	1° 3	29°31	0°50	1°51	22°29	n.a.	S 9
M10	7 26 0	19°53'27	4♈55	2°23	20°53	23°22	15°12	0°53	19°15	1°D 3	29°30	0°D50	1°48	22°35	n.a.	M10
T 11	7 29 56	20°52'51	17° 3	1°31	22° 6	24° 0	15°21	0°56	19°17	1° 3	29°29	0°R50	1°45	22°42	n.a.	T 11
W12	7 33 53	21°52'17	29°29	0°31	23°19	24°38	15°29	1° 0	19°19	1° 3	29°29	0°50	1°42	22°49	n.a.	W12
T 13	7 37 49	22°51'44	12♉18	29♑24	24°33	25°16	15°38	1° 4	19°22	1° 4	29°28	0°48	1°39	22°55	n.a.	T 13
F 14	7 41 46	23°51'13	25°34	28°11	25°46	25°55	15°46	1° 8	19°24	1° 4	29°27	0°44	1°36	23° 2	n.a.	F 14
S 15	7 45 42	24°50'43	9♊20	26°56	27° 0	26°33	15°54	1°12	19°26	1° 4	29°26	0°38	1°32	23° 9	n.a.	S 15
S 16	7 49 39	25°50'14	23°35	25°39	28°14	27°12	16° 2	1°17	19°29	1° 4	29°25	0°29	1°29	23°15	n.a.	S 16
M17	7 53 36	26°49'47	8♋16	24°23	29°27	27°51	16°10	1°21	19°31	1° 4	29°24	0°20	1°26	23°22	n.a.	M17
T 18	7 57 32	27°49'22	23°17	23°11	0♑41	28°31	16°18	1°25	19°34	1° 4	29°23	0°10	1°23	23°29	n.a.	T 18
W19	8 1 29	28°48'58	8♌28	22° 4	1°55	29°10	16°26	1°30	19°36	1° 5	29°22	0° 1	1°20	23°35	n.a.	W19
T 20	8 5 25	29°48'37	23°38	21° 5	3° 8	29°50	16°33	1°34	19°39	1° 5	29°21	29♍55	1°16	23°42	n.a.	T 20
F 21	8 9 22	0♒48'16	8♍39	20°15	4°22	0♉29	16°40	1°39	19°42	1° 5	29°20	29°50	1°13	23°49	n.a.	F 21
S 22	8 13 18	1°47'58	23°21	19°36	5°36	1° 9	16°48	1°44	19°44	1° 6	29°19	29°D49	1°10	23°56	n.a.	S 22
S 23	8 17 15	2°47'41	7♎41	19° 8	6°50	1°49	16°55	1°48	19°47	1° 6	29°18	29°49	1° 7	24° 2	n.a.	S 23
M24	8 21 11	3°47'27	21°37	18°52	8° 4	2°29	17° 2	1°53	19°50	1° 7	29°17	29°49	1° 4	24° 9	n.a.	M24
T 25	8 25 8	4°47'14	5♏ 9	18°D47	9°18	3° 9	17° 9	1°58	19°53	1° 7	29°16	29°R50	1° 1	24°16	n.a.	T 25
W26	8 29 5	5°47'04	18°20	18°54	10°32	3°50	17°15	2° 3	19°55	1° 8	29°15	29°49	0°57	24°22	n.a.	W26
T 27	8 33 1	6°46'55	1♐12	19°11	11°46	4°30	17°22	2° 8	19°58	1° 8	29°14	29°46	0°54	24°29	n.a.	T 27
F 28	8 36 58	7°46'48	13°49	19°37	13° 0	5°11	17°28	2°13	20° 1	1° 9	29°13	29°41	0°51	24°36	n.a.	F 28
S 29	8 40 54	8°46'44	26°14	20°13	14°14	5°51	17°34	2°18	20° 4	1° 9	29°12	29°34	0°48	24°42	n.a.	S 29
S 30	8 44 51	9°46'40	8♑28	20°57	15°28	6°32	17°40	2°24	20° 7	1°10	29°11	29°25	0°45	24°49	n.a.	S 30
M31	8 48 47	10♒46'39	20♑33	21♑48	16♑42	7♉13	17♏46	2♈29	20♓10	1♉11	29♌10	29♍15	0♎42	24♒56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s24	17s24	4n50	21s43	3s 1	19s36	1n48	5n37	1s18	14s48	0n50	0s50	1s 3	5s 1	0s48	11n 4	0s32	2n43	9s 8	0s49	0s53	10s46		n.a.
S 2	22 19	17 50	5 0	21 34	2 57	19 46	1 48	5 52	1 16	14 50	0 50	0 49	1 3	5 0	0 48	11 4	0 32	2 43	9 9	0 44	0 52	10 44		n.a.
M 3	22 14	17 26	4 56	21 25	2 50	19 55	1 48	6 8	1 13	14 53	0 50	0 47	1 3	4 59	0 48	11 4	0 32	2 43	9 9	0 38	0 51	10 43		n.a.
T 4	22 8	16 15	4 38	21 16	2 43	20 4	1 48	6 24	1 11	14 56	0 50	0 46	1 3	4 58	0 48	11 3	0 32	2 43	9 9	0 33	0 49	10 41		n.a.
W 5	22 2	14 21	4 9	21 8	2 35	20 13	1 48	6 39	1 9	14 58	0 50	0 45	1 3	4 58	0 48	11 3	0 32	2 44	9 9	0 28	0 48	10 40		n.a.
T 6	21 55	11 52	3 28	21 1	2 25	20 21	1 47	6 55	1 6	15 1	0 51	0 43	1 3	4 57	0 48	11 3	0 32	2 44	9 9	0 24	0 47	10 39		n.a.
F 7	21 48	8 55	2 39	20 54	2 13	20 28	1 47	7 11	1 4	15 3	0 51	0 42	1 3	4 56	0 48	11 3	0 32	2 44	9 9	0 22	0 46	10 37		n.a.
S 8	21 41	5 37	1 43	20 48	2 1	20 35	1 46	7 26	1 2	15 6	0 51	0 41	1 3	4 55	0 48	11 3	0 32	2 44	9 9	0 20	0 44	10 36		n.a.
S 9	21 33	2 5	0 42	20 42	1 46	20 41	1 46	7 42	1 0	15 8	0 51	0 39	1 3	4 54	0 48	11 3	0 32	2 44	9 9	0 19	0 43	10 34		n.a.
M10	21 25	1n34	0s22	20 37	1 31	20 47	1 45	7 58	0 57	15 10	0 51	0 38	1 3	4 53	0 48	11 3	0 32	2 45	9 9	0 19	0 42	10 33		n.a.
T 11	21 16	5 13	1 25	20 31	1 14	20 52	1 45	8 13	0 55	15 12	0 51	0 36	1 3	4 53	0 48	11 3	0 32	2 45	9 9	0 19	0 41	10 31		n.a.
W12	21 7	8 43	2 26	20 26	0 55	20 57	1 44	8 29	0 53	15 15	0 52	0 35	1 3	4 52	0 48	11 3	0 32	2 45	9 9	0 19	0 40	10 30		n.a.
T 13	20 58	11 56	3 22	20 22	0 36	21 1	1 43	8 45	0 51	15 17	0 52	0 33	1 3	4 51	0 48	11 3	0 32	2 45	9 10	0 19	0 38	10 29		n.a.
F 14	20 48	14 38	4 9	20 16	0 16	21 4	1 42	9 0	0 49	15 19	0 52	0 31	1 3	4 50	0 48	11 3	0 32	2 45	9 10	0 17	0 37	10 27		n.a.
S 15	20 38	16 38	4 43	20 11	0n 4	21 7	1 41	9 16	0 47	15 21	0 52	0 30	1 3	4 49	0 48	11 4	0 32	2 46	9 10	0 15	0 36	10 26		n.a.
S 16	20 27	17 40	5 2	20 6	0 24	21 9	1 40	9 32	0 44	15 23	0 52	0 28	1 3	4 48	0 48	11 4	0 32	2 46	9 10	0 11	0 35	10 24		n.a.
M17	20 16	17 35	5 1	20 0	0 43	21 11	1 39	9 47	0 42	15 25	0 52	0 26	1 3	4 47	0 48	11 4	0 32	2 46	9 10	0 8	0 33	10 23		n.a.
T 18	20 5	16 17	4 40	19 53	1 2	21 12	1 38	10 3	0 40	15 27	0 53	0 25	1 3	4 46	0 48	11 4	0 32	2 46	9 10	0 4	0 32	10 21		n.a.
W19	19 53	13 51	3 59	19 47	1 19	21 13	1 37	10 18	0 38	15 29	0 53	0 23	1 3	4 45	0 48	11 4	0 32	2 47	9 10	0 0	0 31	10 20		n.a.
T 20	19 41	10 27	3 1	19 41	1 34	21 13	1 35	10 34	0 36	15 31	0 53	0 21	1 3	4 44	0 48	11 4	0 32	2 47	9 10	0n 2	0 30	10 18		n.a.
F 21	19 29	6 24	1 51	19 35	1 48	21 12	1 34	10 49	0 34	15 33	0 53	0 19	1 3	4 43	0 48	11 4	0 32	2 47	9 10	0 4	0 28	10 17		n.a.
S 22	19 16	2 3	0 35	19 29	2 0	21 11	1 33	11 5	0 32	15 35	0 53	0 17	1 3	4 42	0 48	11 4	0 32	2 47	9 10	0 4	0 27	10 16		n.a.
S 23	19 3	2s20	0n42	19 23	2 9	21 9	1 31	11 20	0 30	15 37	0 54	0 16	1 3	4 41	0 47	11 4	0 31	2 48	9 10	0 4	0 26	10 14		n.a.
M24	18 49	6 27	1 54	19 18	2 16	21 7	1 30	11 35	0 29	15 38	0 54	0 14	1 3	4 40	0 47	11 5	0 31	2 48	9 10	0 4	0 25	10 13		n.a.
T 25	18 35	10 7	2 58	19 13	2 22	21 4	1 28	11 50	0 27	15 40	0 54	0 12	1 3	4 39	0 47	11 5	0 31	2 48	9 10	0 4	0 24	10 11		n.a.
W26	18 21	13 9	3 50	19 9	2 25	21 0	1 26	12 5	0 25	15 42	0 54	0 10	1 2	4 37	0 47	11 5	0 31	2 49	9 10	0 4	0 22	10 10		n.a.
T 27	18 7	15 29	4 30	19 5	2 27	20 56	1 25	12 20	0 23	15 43	0 54	0 8	1 2	4 36	0 47	11 5	0 31	2 49	9 10	0 5	0 21	10 8		n.a.
F 28	17 52	17 0	4 55	19 1	2 27	20 51	1 23	12 35	0 21	15 45	0 55	0 6	1 2	4 35	0 47	11 5	0 31	2 49	9 10	0 7	0 20	10 7		n.a.
S 29	17 37	17 41	5 6	18 57	2 26	20 45	1 21	12 50	0 19	15 46	0 55	0 4	1 2	4 34	0 47	11 6	0 31	2 50	9 10	0 10	0 19	10 5		n.a.
S 30	17 21	17 32	5 3	18 53	2 23	20 39	1 19	13 5	0 18	15 48	0 55	0 2	1 2	4 33	0 47	11 6	0 31	2 50	9 10	0 14	0 17	10 4		n.a.
M31	17s 6	16s36	4n46	18s49	2n20	20s33	1n17	13n20	0s16	15s49	0n55	0n 0	1s 2	4s32	0s47	11n 6	0s31	2n50	9s10	0n17	0s16	10s 2		n.a.

Julian Day Number = 4320124.5, Delta T = 23h38m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°58'05, Lahiri = 96°05'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7116

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 44	11♒46'39	2♒32	22♑45	17♑57	7♑54	17♏52	2♈34	20♓13	1♉12	29°R 9	29°R 5	0♎38	25♒ 2	n.a.	T 1
W 2	8 56 41	12°46'41	14°25	23°48	19°11	8°35	17°58	2°40	20°16	1°12	29♌ 8	28♍57	0°35	25° 9	n.a.	W 2
T 3	9 0 37	13°46'44	26°15	24°56	20°25	9°17	18° 3	2°45	20°19	1°13	29° 7	28°50	0°32	25°16	n.a.	T 3
F 4	9 4 34	14°46'49	8♓ 2	26° 7	21°39	9°58	18° 8	2°51	20°22	1°14	29° 6	28°46	0°29	25°22	n.a.	F 4
S 5	9 8 30	15°46'55	19°51	27°22	22°54	10°40	18°13	2°56	20°25	1°15	29° 4	28°43	0°26	25°29	n.a.	S 5
S 6	9 12 27	16°47'02	1♈42	28°41	24° 8	11°21	18°18	3° 2	20°28	1°16	29° 3	28°D43	0°22	25°36	n.a.	S 6
M 7	9 16 23	17°47'11	13°40	0♒ 1	25°23	12° 3	18°23	3° 8	20°31	1°17	29° 2	28°44	0°19	25°42	n.a.	M 7
T 8	9 20 20	18°47'20	25°49	1°24	26°37	12°45	18°28	3°14	20°35	1°17	29° 1	28°46	0°16	25°49	n.a.	T 8
W 9	9 24 17	19°47'31	8♉14	2°49	27°51	13°27	18°32	3°19	20°38	1°18	29° 0	28°47	0°13	25°56	n.a.	W 9
T 10	9 28 13	20°47'44	20°58	4°15	29° 6	14° 9	18°36	3°25	20°41	1°19	28°59	28°R48	0°10	26° 2	n.a.	T 10
F 11	9 32 10	21°47'57	4♊ 7	5°43	0♒20	14°51	18°41	3°31	20°44	1°21	28°58	28°47	0° 7	26° 9	n.a.	F 11
S 12	9 36 6	22°48'11	17°44	7°12	1°35	15°33	18°44	3°37	20°48	1°22	28°57	28°44	0° 3	26°16	n.a.	S 12
S 13	9 40 3	23°48'27	1♋49	8°41	2°50	16°15	18°48	3°43	20°51	1°23	28°55	28°41	0° 0	26°22	n.a.	S 13
M14	9 43 59	24°48'44	16°23	10°11	4° 4	16°58	18°52	3°49	20°54	1°24	28°54	28°36	29♍57	26°29	n.a.	M14
T 15	9 47 56	25°49'01	1♌19	11°42	5°19	17°40	18°55	3°55	20°58	1°25	28°53	28°31	29°54	26°36	n.a.	T 15
W16	9 51 53	26°49'20	16°31	13°13	6°33	18°22	18°58	4° 2	21° 1	1°26	28°52	28°26	29°51	26°42	n.a.	W16
T 17	9 55 49	27°49'40	1♍48	14°45	7°48	19° 5	19° 1	4° 8	21° 4	1°27	28°51	28°23	29°48	26°49	n.a.	T 17
F 18	9 59 46	28°50'01	17° 0	16°17	9° 3	19°47	19° 4	4°14	21° 8	1°29	28°50	28°21	29°44	26°56	n.a.	F 18
S 19	10 3 42	29°50'24	1♎58	17°49	10°17	20°30	19° 7	4°21	21°11	1°30	28°48	28°D21	29°41	27° 2	n.a.	S 19
S 20	10 7 39	0♓50'48	16°34	19°21	11°32	21°13	19° 9	4°27	21°15	1°31	28°47	28°21	29°38	27° 9	n.a.	S 20
M21	10 11 35	1°51'13	0♏44	20°54	12°47	21°55	19°12	4°33	21°18	1°33	28°46	28°23	29°35	27°16	n.a.	M21
T 22	10 15 32	2°51'40	14°27	22°27	14° 2	22°38	19°14	4°40	21°21	1°34	28°45	28°24	29°32	27°22	n.a.	T 22
W23	10 19 29	3°52'08	27°44	24° 0	15°17	23°21	19°16	4°46	21°25	1°35	28°44	28°25	29°28	27°29	n.a.	W23
T 24	10 23 25	4°52'38	10♐38	25°33	16°31	24° 4	19°17	4°53	21°28	1°37	28°43	28°R25	29°25	27°36	n.a.	T 24
F 25	10 27 22	5°53'09	23°12	27° 6	17°46	24°47	19°19	4°59	21°32	1°38	28°42	28°24	29°22	27°42	n.a.	F 25
S 26	10 31 18	6°53'41	5♑30	28°39	19° 1	25°30	19°20	5° 6	21°35	1°40	28°40	28°22	29°19	27°49	n.a.	S 26
S 27	10 35 15	7°54'15	17°36	0♓12	20°16	26°13	19°21	5°13	21°39	1°41	28°39	28°19	29°16	27°56	n.a.	S 27
M28	10 39 11	8°54'50	29°33	1°45	21°31	26°56	19°22	5°19	21°42	1°43	28°38	28°16	29°13	28° 2	n.a.	M28
T 29	10 43 8	9♓55'26	11♒25	3♓19	22♒46	27♑39	19♏23	5♈26	21♓46	1♉44	28♌37	28♍13	29♍ 9	28♒ 9	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s50	14s56	4n17	18s45	2n16	20s26	1n15	13n35	0s14	15s51	0n55	0n 2	1s 2	4s31	0s47	11n 6	0s31	2n51	9s11	0n21	0s15	10s 1		n.a.
W 2	16 33	12 38	3 36	18 40	2 10	20 18	1 13	13 49	0 12	15 52	0 56	0 4	1 2	4 29	0 47	11 7	0 31	2 51	9 11	0 24	0 14	9 59		n.a.
T 3	16 17	9 50	2 47	18 34	2 5	20 9	1 11	14 4	0 11	15 53	0 56	0 7	1 2	4 28	0 47	11 7	0 31	2 51	9 11	0 27	0 12	9 58		n.a.
F 4	16 0	6 38	1 50	18 28	1 58	20 1	1 9	14 18	0 9	15 54	0 56	0 9	1 2	4 27	0 47	11 7	0 31	2 52	9 11	0 29	0 11	9 56		n.a.
S 5	15 42	3 11	0 48	18 21	1 51	19 51	1 7	14 32	0 7	15 56	0 56	0 11	1 2	4 26	0 47	11 7	0 31	2 52	9 11	0 30	0 10	9 55		n.a.
S 6	15 25	0n25	0s16	18 13	1 44	19 41	1 5	14 46	0 6	15 57	0 56	0 13	1 2	4 25	0 47	11 8	0 31	2 52	9 11	0 30	0 9	9 53		n.a.
M 7	15 7	4 1	1 21	18 4	1 37	19 30	1 3	15 0	0 4	15 58	0 57	0 15	1 2	4 23	0 47	11 8	0 31	2 53	9 11	0 30	0 7	9 52		n.a.
T 8	14 49	7 31	2 22	17 54	1 29	19 19	1 0	15 14	0 2	15 59	0 57	0 18	1 2	4 22	0 47	11 8	0 31	2 53	9 11	0 29	0 6	9 51		n.a.
W 9	14 31	10 45	3 19	17 43	1 21	19 7	0 58	15 28	0 1	16 0	0 57	0 20	1 2	4 21	0 47	11 9	0 31	2 53	9 11	0 28	0 5	9 49		n.a.
T 10	14 12	13 34	4 7	17 32	1 13	18 55	0 56	15 42	0n 1	16 1	0 57	0 22	1 2	4 20	0 47	11 9	0 31	2 54	9 11	0 28	0 4	9 48		n.a.
F 11	13 53	15 47	4 44	17 19	1 5	18 42	0 53	15 56	0 2	16 2	0 57	0 25	1 2	4 18	0 47	11 9	0 31	2 54	9 11	0 28	0 3	9 46		n.a.
S 12	13 34	17 12	5 6	17 6	0 57	18 29	0 51	16 9	0 4	16 2	0 58	0 27	1 2	4 17	0 47	11 10	0 31	2 55	9 11	0 29	0 1	9 45		n.a.
S 13	13 15	17 38	5 12	16 51	0 49	18 15	0 49	16 22	0 5	16 3	0 58	0 29	1 2	4 16	0 47	11 10	0 31	2 55	9 10	0 31	0 0	9 43		n.a.
M14	12 56	16 57	4 57	16 36	0 40	18 1	0 46	16 36	0 7	16 4	0 58	0 32	1 2	4 15	0 47	11 11	0 31	2 55	9 10	0 33	0n 1	9 42		n.a.
T 15	12 36	15 5	4 23	16 20	0 32	17 46	0 44	16 49	0 8	16 5	0 58	0 34	1 2	4 13	0 47	11 11	0 31	2 56	9 10	0 35	0 2	9 40		n.a.
W16	12 16	12 9	3 29	16 3	0 24	17 30	0 41	17 2	0 10	16 5	0 59	0 36	1 2	4 12	0 47	11 11	0 31	2 56	9 10	0 36	0 4	9 39		n.a.
T 17	11 56	8 22	2 20	15 45	0 16	17 14	0 39	17 14	0 11	16 6	0 59	0 39	1 2	4 11	0 47	11 12	0 31	2 57	9 10	0 38	0 5	9 37		n.a.
F 18	11 35	4 3	1 2	15 26	0 8	16 58	0 36	17 27	0 13	16 6	0 59	0 41	1 2	4 9	0 47	11 12	0 31	2 57	9 10	0 38	0 6	9 36		n.a.
S 19	11 15	0s27	0n20	15 6	0 1	16 41	0 34	17 39	0 14	16 7	0 59	0 44	1 2	4 8	0 47	11 13	0 31	2 57	9 10	0 39	0 7	9 34		n.a.
S 20	10 54	4 50	1 39	14 45	0s 7	16 24	0 31	17 52	0 16	16 7	0 59	0 46	1 2	4 7	0 47	11 13	0 31	2 58	9 10	0 38	0 9	9 33		n.a.
M21	10 33	8 48	2 49	14 24	0 14	16 6	0 28	18 4	0 17	16 8	1 0	0 49	1 2	4 5	0 47	11 14	0 31	2 58	9 10	0 38	0 10	9 31		n.a.
T 22	10 12	12 9	3 47	14 2	0 22	15 48	0 26	18 16	0 18	16 8	1 0	0 51	1 2	4 4	0 47	11 14	0 31	2 59	9 10	0 37	0 11	9 30		n.a.
W23	9 51	14 45	4 31	13 39	0 29	15 29	0 23	18 28	0 20	16 8	1 0	0 54	1 2	4 3	0 47	11 15	0 31	2 59	9 10	0 37	0 12	9 28		n.a.
T 24	9 29	16 32	5 0	13 15	0 36	15 10	0 21	18 39	0 21	16 9	1 0	0 56	1 2	4 1	0 47	11 15	0 31	3 0	9 10	0 37	0 13	9 27		n.a.
F 25	9 8	17 27	5 14	12 50	0 42	14 50	0 18	18 51	0 22	16 9	1 1	0 59	1 2	4 0	0 47	11 16	0 31	3 0	9 10	0 37	0 15	9 25		n.a.
S 26	8 46	17 31	5 13	12 25	0 49	14 30	0 15	19 2	0 23	16 9	1 1	1 1	1 2	3 59	0 47	11 16	0 31	3 0	9 10	0 38	0 16	9 24		n.a.
S 27	8 24	16 48	4 58	11 59	0 55	14 10	0 13	19 13	0 25	16 9	1 1	1 4	1 2	3 57	0 47	11 17	0 31	3 1	9 10	0 39	0 17	9 22		n.a.
M28	8 2	15 20	4 30	11 33	1 2	13 49	0 10	19 24	0 26	16 9	1 1	1 6	1 2	3 56	0 47	11 17	0 31	3 1	9 10	0 40	0 18	9 21		n.a.
T 29	7s39	13s13	3n50	11s 6	1s 8	13s28	0n 8	19n35	0n27	16s 9	1n 1	1n 9	1s 2	3s55	0s47	11n18	0s31	3n 2	9s10	0n42	0n20	9s19		n.a.

Julian Day Number = 4320155.5, Delta T = 23h38m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°58'10, Lahiri = 96°05'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7116

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 47 5	10♓56'03	23♒14	4♓52	24♒ 1	28♉23	19♏24	5♈33	21♓50	1♉46	28°R36	28°R10	29♍ 6	28♒16	n.a.	W 1
T 2	10 51 1	11°56'41	5♓ 3	6°25	25°16	29° 6	19°24	5°40	21°53	1°47	28♌35	28♍ 8	29° 3	28°22	n.a.	T 2
F 3	10 54 58	12°57'20	16°53	7°59	26°31	29°49	19°R24	5°46	21°57	1°49	28°34	28° 7	29° 0	28°29	n.a.	F 3
S 4	10 58 54	13°57'59	28°46	9°33	27°46	0♊33	19°24	5°53	22° 0	1°51	28°33	28°D 6	28°57	28°36	n.a.	S 4
S 5	11 2 51	14°58'40	10♈45	11° 7	29° 1	1°16	19°24	6° 0	22° 4	1°52	28°32	28° 7	28°53	28°42	n.a.	S 5
M 6	11 6 47	15°59'21	22°52	12°40	0♓16	1°59	19°24	6° 7	22° 7	1°54	28°30	28° 8	28°50	28°49	n.a.	M 6
T 7	11 10 44	17° 0'03	5♉ 9	14°14	1°31	2°43	19°23	6°14	22°11	1°56	28°29	28° 9	28°47	28°56	n.a.	T 7
W 8	11 14 40	18° 0'46	17°40	15°49	2°46	3°26	19°22	6°21	22°15	1°58	28°28	28°10	28°44	29° 2	n.a.	W 8
T 9	11 18 37	19° 1'29	0♊27	17°23	4° 1	4°10	19°21	6°28	22°18	1°59	28°27	28°11	28°41	29° 9	n.a.	T 9
F 10	11 22 34	20° 2'12	13°33	18°58	5°16	4°53	19°20	6°35	22°22	2° 1	28°26	28°11	28°38	29°15	n.a.	F 10
S 11	11 26 30	21° 2'56	27° 2	20°32	6°32	5°37	19°19	6°42	22°25	2° 3	28°25	28°R11	28°34	29°22	n.a.	S 11
S 12	11 30 27	22° 3'40	10♋54	22° 7	7°47	6°21	19°17	6°49	22°29	2° 5	28°24	28°11	28°31	29°29	n.a.	S 12
M13	11 34 23	23° 4'25	25°10	23°42	9° 2	7° 4	19°15	6°56	22°33	2° 7	28°23	28°10	28°28	29°35	n.a.	M13
T 14	11 38 20	24° 5'10	9♌47	25°18	10°17	7°48	19°13	7° 3	22°36	2° 9	28°22	28°10	28°25	29°42	n.a.	T 14
W15	11 42 16	25° 5'55	24°42	26°53	11°32	8°31	19°11	7°10	22°40	2°10	28°21	28° 9	28°22	29°49	n.a.	W15
T 16	11 46 13	26° 6'40	9♍47	28°29	12°47	9°15	19° 9	7°17	22°44	2°12	28°20	28° 9	28°19	29°55	n.a.	T 16
F 17	11 50 9	27° 7'26	24°53	0♈ 5	14° 3	9°59	19° 6	7°24	22°47	2°14	28°19	28°D 9	28°15	0♓ 2	n.a.	F 17
S 18	11 54 6	28° 8'13	9♎51	1°42	15°18	10°42	19° 3	7°32	22°51	2°16	28°18	28°R 9	28°12	0° 9	n.a.	S 18
S 19	11 58 3	29° 8'59	24°34	3°18	16°33	11°26	19° 1	7°39	22°54	2°18	28°17	28° 9	28° 9	0°15	n.a.	S 19
M20	12 1 59	0♈ 9'47	8♏54	4°55	17°48	12°10	18°57	7°46	22°58	2°20	28°16	28° 9	28° 6	0°22	n.a.	M20
T 21	12 5 56	1°10'35	22°48	6°33	19° 4	12°54	18°54	7°53	23° 1	2°22	28°15	28° 9	28° 3	0°29	n.a.	T 21
W22	12 9 52	2°11'23	6♐15	8°10	20°19	13°37	18°51	8° 0	23° 5	2°24	28°14	28° 8	27°59	0°35	n.a.	W22
T 23	12 13 49	3°12'13	19°17	9°48	21°34	14°21	18°47	8° 7	23° 9	2°26	28°13	28° 8	27°56	0°42	n.a.	T 23
F 24	12 17 45	4°13'02	1♑55	11°26	22°49	15° 5	18°43	8°15	23°12	2°28	28°12	28°D 8	27°53	0°49	n.a.	F 24
S 25	12 21 42	5°13'53	14°14	13° 4	24° 5	15°49	18°39	8°22	23°16	2°30	28°11	28° 8	27°50	0°55	n.a.	S 25
S 26	12 25 38	6°14'43	26°18	14°43	25°20	16°32	18°35	8°29	23°19	2°32	28°11	28° 8	27°47	1° 2	n.a.	S 26
M27	12 29 35	7°15'35	8♒13	16°22	26°35	17°16	18°31	8°36	23°23	2°35	28°10	28° 9	27°44	1° 9	n.a.	M27
T 28	12 33 32	8°16'26	20° 2	18° 0	27°51	18° 0	18°26	8°43	23°26	2°37	28° 9	28°10	27°40	1°15	n.a.	T 28
W29	12 37 28	9°17'18	1♓49	19°39	29° 6	18°44	18°22	8°51	23°30	2°39	28° 8	28°11	27°37	1°22	n.a.	W29
T 30	12 41 25	10°18'10	13°39	21°18	0♈22	19°27	18°17	8°58	23°33	2°41	28° 7	28°12	27°34	1°29	n.a.	T 30
F 31	12 45 21	11♈19'02	25♓33	22♈57	1♈37	20♊11	18♏12	9♈ 5	23♓37	2♉43	28♌ 6	28°R13	27♍31	1♓35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s17	10s34	3n 1	10s38	1s13	13s 6	0n 5	19n46	0n28	16s 9	1n 2	1n11	1s 2	3s53	0s47	11n18	0s31	3n 2	9s10	0n43	0n21	9s18		n.a.
T 2	6 55	7 29	2 4	10 10	1 19	12 44	0 2	19 56	0 30	16 9	1 2	1 14	1 2	3 52	0 47	11 19	0 31	3 3	9 9	0 44	0 22	9 16		n.a.
F 3	6 32	4 6	1 2	9 40	1 24	12 22	0s 0	20 6	0 31	16 9	1 2	1 17	1 2	3 50	0 47	11 19	0 31	3 3	9 9	0 44	0 23	9 15		n.a.
S 4	6 9	0 32	0s 4	9 11	1 29	11 59	0 3	20 17	0 32	16 8	1 2	1 19	1 2	3 49	0 47	11 20	0 31	3 4	9 9	0 44	0 25	9 13		n.a.
S 5	5 46	3n 5	1 10	8 41	1 34	11 37	0 5	20 26	0 33	16 8	1 3	1 22	1 2	3 48	0 47	11 20	0 31	3 4	9 9	0 44	0 26	9 12		n.a.
M 6	5 24	6 36	2 13	8 10	1 39	11 13	0 8	20 36	0 34	16 8	1 3	1 25	1 3	3 46	0 47	11 21	0 31	3 4	9 9	0 44	0 27	9 10		n.a.
T 7	5 1	9 54	3 12	7 39	1 43	10 50	0 10	20 45	0 35	16 7	1 3	1 27	1 3	3 45	0 47	11 22	0 31	3 5	9 9	0 43	0 28	9 9		n.a.
W 8	4 37	12 48	4 2	7 7	1 47	10 26	0 13	20 55	0 36	16 7	1 3	1 30	1 3	3 43	0 47	11 22	0 31	3 5	9 9	0 43	0 30	9 7		n.a.
T 9	4 14	15 8	4 41	6 34	1 51	10 2	0 15	21 4	0 37	16 7	1 3	1 33	1 3	3 42	0 47	11 23	0 31	3 6	9 9	0 42	0 31	9 5		n.a.
F 10	3 51	16 46	5 8	6 1	1 54	9 37	0 18	21 13	0 38	16 6	1 4	1 35	1 3	3 41	0 47	11 23	0 31	3 6	9 9	0 42	0 32	9 4		n.a.
S 11	3 28	17 31	5 18	5 28	1 58	9 13	0 20	21 21	0 39	16 5	1 4	1 38	1 3	3 39	0 47	11 24	0 31	3 7	9 9	0 42	0 33	9 2		n.a.
S 12	3 4	17 15	5 10	4 54	2 0	8 48	0 23	21 30	0 41	16 5	1 4	1 41	1 3	3 38	0 47	11 25	0 31	3 7	9 8	0 42	0 34	9 1		n.a.
M13	2 41	15 55	4 43	4 20	2 3	8 23	0 25	21 38	0 42	16 4	1 4	1 43	1 3	3 37	0 47	11 25	0 31	3 8	9 8	0 43	0 36	8 59		n.a.
T 14	2 18	13 31	3 58	3 45	2 5	7 57	0 28	21 46	0 43	16 3	1 5	1 46	1 3	3 35	0 47	11 26	0 31	3 8	9 8	0 43	0 37	8 58		n.a.
W15	1 54	10 12	2 56	3 10	2 7	7 31	0 30	21 54	0 43	16 3	1 5	1 49	1 3	3 34	0 47	11 26	0 31	3 9	9 8	0 43	0 38	8 56		n.a.
T 16	1 31	6 9	1 40	2 34	2 9	7 6	0 32	22 1	0 44	16 2	1 5	1 51	1 3	3 32	0 47	11 27	0 31	3 9	9 8	0 43	0 39	8 55		n.a.
F 17	1 7	1 42	0 18	1 58	2 10	6 40	0 35	22 8	0 45	16 1	1 5	1 54	1 3	3 31	0 47	11 28	0 31	3 9	9 8	0 43	0 41	8 53		n.a.
S 18	0 43	2s49	1n 5	1 21	2 11	6 13	0 37	22 15	0 46	16 0	1 5	1 57	1 3	3 30	0 47	11 28	0 31	3 10	9 8	0 43	0 42	8 52		n.a.
S 19	0 20	7 5	2 22	0 44	2 12	5 47	0 39	22 22	0 47	15 59	1 6	2 0	1 3	3 28	0 47	11 29	0 31	3 10	9 7	0 43	0 43	8 50		n.a.
M20	0n 4	10 49	3 28	0 7	2 12	5 20	0 41	22 29	0 48	15 58	1 6	2 2	1 3	3 27	0 47	11 30	0 31	3 11	9 7	0 43	0 44	8 49		n.a.
T 21	0 27	13 49	4 20	0n31	2 12	4 54	0 43	22 35	0 49	15 57	1 6	2 5	1 3	3 25	0 47	11 30	0 31	3 11	9 7	0 43	0 46	8 47		n.a.
W22	0 51	15 58	4 55	1 9	2 11	4 27	0 46	22 41	0 50	15 56	1 6	2 8	1 3	3 24	0 47	11 31	0 31	3 12	9 7	0 43	0 47	8 46		n.a.
T 23	1 15	17 12	5 14	1 47	2 10	4 0	0 48	22 47	0 51	15 55	1 6	2 10	1 3	3 23	0 47	11 32	0 31	3 12	9 7	0 44	0 48	8 44		n.a.
F 24	1 38	17 33	5 17	2 26	2 9	3 33	0 50	22 53	0 52	15 53	1 7	2 13	1 3	3 21	0 47	11 32	0 31	3 13	9 7	0 44	0 49	8 43		n.a.
S 25	2 2	17 2	5 5	3 5	2 7	3 5	0 52	22 59	0 52	15 52	1 7	2 16	1 3	3 20	0 47	11 33	0 31	3 13	9 7	0 44	0 50	8 41		n.a.
S 26	2 25	15 46	4 40	3 44	2 4	2 38	0 54	23 4	0 53	15 51	1 7	2 19	1 3	3 19	0 47	11 34	0 31	3 14	9 6	0 43	0 52	8 39		n.a.
M27	2 49	13 50	4 4	4 24	2 2	2 11	0 56	23 9	0 54	15 50	1 7	2 21	1 3	3 17	0 47	11 35	0 31	3 14	9 6	0 43	0 53	8 38		n.a.
T 28	3 12	11 19	3 17	5 4	1 58	1 43	0 57	23 13	0 55	15 48	1 7	2 24	1 3	3 16	0 47	11 35	0 31	3 14	9 6	0 43	0 54	8 36		n.a.
W29	3 36	8 21	2 21	5 44	1 54	1 16	0 59	23 18	0 56	15 47	1 8	2 27	1 3	3 15	0 47	11 36	0 31	3 15	9 6	0 42	0 55	8 35		n.a.
T 30	3 59	5 2	1 20	6 24	1 50	0 48	1 1	23 22	0 56	15 45	1 8	2 29	1 4	3 13	0 47	11 37	0 31	3 15	9 6	0 42	0 57	8 33		n.a.
F 31	4n22	1s30	0n15	7n 4	1s45	0s20	1s 3	23n26	0n57	15s44	1n 8	2n32	1s 4	3s12	0s47	11n37	0s31	3n16	9s 6	0n42	0n58	8s32		n.a.

Julian Day Number = 4320184.5, Delta T = 23h38m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°58'14, Lahiri = 96°05'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7116

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 49 18	12♈19'55	7♈36	24♈35	2♈52	20♊55	18°R 6	9♈12	23♓40	2♉45	28°R 6	28°R12	27♍28	1♓42	n.a.	S 1
S 2	12 53 14	13°20'47	19°47	26°14	4° 8	21°39	18♏ 1	9°19	23°44	2°47	28♌ 5	28♍11	27°24	1°49	n.a.	S 2
M 3	12 57 11	14°21'39	2♉ 9	27°51	5°23	22°23	17°56	9°27	23°47	2°50	28° 4	28° 9	27°21	1°55	n.a.	M 3
T 4	13 1 7	15°22'31	14°43	29°29	6°38	23° 6	17°50	9°34	23°51	2°52	28° 3	28° 7	27°18	2° 2	n.a.	T 4
W 5	13 5 4	16°23'23	27°30	1♉ 5	7°54	23°50	17°44	9°41	23°54	2°54	28° 3	28° 4	27°15	2° 9	n.a.	W 5
T 6	13 9 1	17°24'15	10♊30	2°40	9° 9	24°34	17°38	9°48	23°57	2°56	28° 2	28° 1	27°12	2°15	n.a.	T 6
F 7	13 12 57	18°25'06	23°45	4°14	10°25	25°18	17°32	9°55	24° 1	2°58	28° 1	27°59	27° 9	2°22	n.a.	F 7
S 8	13 16 54	19°25'57	7♋15	5°45	11°40	26° 2	17°26	10° 2	24° 4	3° 1	28° 1	27°58	27° 5	2°29	n.a.	S 8
S 9	13 20 50	20°26'47	21° 1	7°15	12°56	26°45	17°20	10°10	24° 8	3° 3	28° 0	27°D57	27° 2	2°35	n.a.	S 9
M10	13 24 47	21°27'37	5♌ 3	8°42	14°11	27°29	17°13	10°17	24°11	3° 5	27°59	27°58	26°59	2°42	n.a.	M10
T 11	13 28 43	22°28'26	19°20	10° 6	15°26	28°13	17° 7	10°24	24°14	3° 7	27°59	27°59	26°56	2°49	n.a.	T 11
W12	13 32 40	23°29'14	3♍49	11°26	16°42	28°56	17° 0	10°31	24°17	3°10	27°58	28° 0	26°53	2°55	n.a.	W12
T 13	13 36 36	24°30'02	18°28	12°42	17°57	29°40	16°53	10°38	24°21	3°12	27°57	28° 1	26°50	3° 2	n.a.	T 13
F 14	13 40 33	25°30'49	3♎12	13°52	19°13	0♋24	16°46	10°45	24°24	3°14	27°57	28°R 2	26°46	3° 9	n.a.	F 14
S 15	13 44 29	26°31'36	17°53	14°57	20°28	1° 8	16°39	10°52	24°27	3°16	27°56	28° 0	26°43	3°15	n.a.	S 15
S 16	13 48 26	27°32'22	2♏25	15°55	21°43	1°51	16°32	10°59	24°30	3°19	27°56	27°58	26°40	3°22	n.a.	S 16
M17	13 52 23	28°33'08	16°41	16°46	22°59	2°35	16°25	11° 6	24°33	3°21	27°55	27°54	26°37	3°28	n.a.	M17
T 18	13 56 19	29°33'53	0♐36	17°28	24°14	3°18	16°18	11°13	24°37	3°23	27°55	27°48	26°34	3°35	n.a.	T 18
W19	14 0 16	0♉34'38	14° 8	18° 1	25°30	4° 2	16°10	11°20	24°40	3°25	27°54	27°43	26°30	3°42	n.a.	W19
T 20	14 4 12	1°35'23	27°15	18°24	26°45	4°46	16° 3	11°27	24°43	3°28	27°54	27°38	26°27	3°48	n.a.	T 20
F 21	14 8 9	2°36'07	9♑59	18°36	28° 1	5°29	15°55	11°34	24°46	3°30	27°54	27°34	26°24	3°55	n.a.	F 21
S 22	14 12 5	3°36'51	22°22	18°R38	29°16	6°13	15°48	11°41	24°49	3°32	27°53	27°32	26°21	4° 2	n.a.	S 22
S 23	14 16 2	4°37'34	4♒28	18°29	0♉31	6°56	15°40	11°48	24°52	3°35	27°53	27°D31	26°18	4° 8	n.a.	S 23
M24	14 19 58	5°38'17	16°23	18° 8	1°47	7°40	15°33	11°54	24°55	3°37	27°52	27°32	26°15	4°15	n.a.	M24
T 25	14 23 55	6°39'00	28°12	17°37	3° 2	8°23	15°25	12° 1	24°58	3°39	27°52	27°33	26°11	4°22	n.a.	T 25
W26	14 27 51	7°39'42	10♓ 0	16°55	4°18	9° 7	15°17	12° 8	25° 1	3°41	27°52	27°35	26° 8	4°28	n.a.	W26
T 27	14 31 48	8°40'23	21°51	16° 5	5°33	9°50	15° 9	12°15	25° 3	3°44	27°52	27°R36	26° 5	4°35	n.a.	T 27
F 28	14 35 45	9°41'04	3♈51	15° 7	6°48	10°34	15° 1	12°21	25° 6	3°46	27°51	27°36	26° 2	4°42	n.a.	F 28
S 29	14 39 41	10°41'44	16° 1	14° 3	8° 4	11°17	14°53	12°28	25° 9	3°48	27°51	27°34	25°59	4°48	n.a.	S 29
S 30	14 43 38	11♉42'23	28♈26	12♉55	9♉19	12♋ 0	14♏45	12♈35	25♓12	3♉50	27♌51	27♍30	25♍56	4♓55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n45	2n 9	0s52	7n45	1s40	0n 7	1s 4	23n30	0n58	15s42	1n 8	2n35	1s 4	3s11	0s47	11n38	0s31	3n16	9s 5	0n42	0n59	8s30		n.a.
S 2	5 8	5 44	1 57	8 25	1 34	0 35	1 6	23 33	0 58	15 40	1 8	2 38	1 4	3 9	0 47	11 39	0 31	3 17	9 5	0 42	1 0	8 29		n.a.
M 3	5 32	9 8	2 57	9 6	1 27	1 3	1 8	23 37	0 59	15 39	1 9	2 40	1 4	3 8	0 47	11 40	0 31	3 17	9 5	0 43	1 2	8 27		n.a.
T 4	5 54	12 11	3 50	9 46	1 20	1 31	1 9	23 40	1 0	15 37	1 9	2 43	1 4	3 7	0 47	11 40	0 31	3 17	9 5	0 44	1 3	8 25		n.a.
W 5	6 17	14 41	4 32	10 26	1 12	1 58	1 11	23 43	1 0	15 35	1 9	2 46	1 4	3 5	0 47	11 41	0 31	3 18	9 5	0 45	1 4	8 24		n.a.
T 6	6 40	16 30	5 1	11 6	1 3	2 26	1 12	23 45	1 1	15 34	1 9	2 48	1 4	3 4	0 47	11 42	0 31	3 18	9 4	0 46	1 5	8 22		n.a.
F 7	7 3	17 28	5 15	11 46	0 54	2 54	1 13	23 47	1 2	15 32	1 9	2 51	1 4	3 3	0 47	11 42	0 31	3 19	9 4	0 47	1 7	8 21		n.a.
S 8	7 25	17 28	5 11	12 25	0 44	3 21	1 15	23 49	1 2	15 30	1 9	2 54	1 4	3 2	0 47	11 43	0 31	3 19	9 4	0 48	1 8	8 19		n.a.
S 9	7 48	16 28	4 50	13 4	0 33	3 49	1 16	23 51	1 3	15 28	1 10	2 56	1 4	3 0	0 47	11 44	0 31	3 19	9 4	0 48	1 9	8 18		n.a.
M10	8 10	14 27	4 12	13 42	0 22	4 16	1 17	23 53	1 4	15 26	1 10	2 59	1 4	2 59	0 47	11 45	0 31	3 20	9 4	0 48	1 10	8 16		n.a.
T 11	8 32	11 31	3 17	14 19	0 10	4 43	1 18	23 54	1 4	15 24	1 10	3 2	1 4	2 58	0 47	11 45	0 31	3 20	9 3	0 47	1 11	8 15		n.a.
W12	8 54	7 51	2 9	14 56	0n 3	5 11	1 19	23 55	1 5	15 22	1 10	3 4	1 4	2 56	0 47	11 46	0 31	3 21	9 3	0 46	1 13	8 13		n.a.
T 13	9 16	3 39	0 52	15 31	0 16	5 38	1 20	23 56	1 5	15 20	1 10	3 7	1 5	2 55	0 47	11 47	0 31	3 21	9 3	0 46	1 14	8 11		n.a.
F 14	9 38	0s48	0n28	16 5	0 30	6 5	1 21	23 56	1 6	15 18	1 10	3 9	1 5	2 54	0 47	11 48	0 31	3 21	9 3	0 46	1 15	8 10		n.a.
S 15	9 59	5 11	1 47	16 37	0 44	6 32	1 22	23 57	1 6	15 16	1 10	3 12	1 5	2 53	0 47	11 48	0 31	3 22	9 3	0 46	1 16	8 8		n.a.
S 16	10 20	9 13	2 58	17 8	0 59	6 58	1 23	23 57	1 7	15 14	1 10	3 15	1 5	2 52	0 47	11 49	0 31	3 22	9 2	0 47	1 18	8 7		n.a.
M17	10 42	12 38	3 56	17 37	1 14	7 25	1 24	23 57	1 8	15 12	1 11	3 17	1 5	2 50	0 47	11 50	0 31	3 22	9 2	0 49	1 19	8 5		n.a.
T 18	11 3	15 14	4 38	18 3	1 29	7 51	1 24	23 56	1 8	15 10	1 11	3 20	1 5	2 49	0 48	11 51	0 31	3 23	9 2	0 51	1 20	8 4		n.a.
W19	11 23	16 54	5 4	18 27	1 45	8 18	1 25	23 55	1 9	15 8	1 11	3 22	1 5	2 48	0 48	11 51	0 31	3 23	9 2	0 53	1 21	8 2		n.a.
T 20	11 44	17 37	5 12	18 48	2 0	8 44	1 26	23 54	1 9	15 6	1 11	3 25	1 5	2 47	0 48	11 52	0 31	3 24	9 1	0 55	1 23	8 0		n.a.
F 21	12 4	17 24	5 5	19 5	2 14	9 10	1 26	23 53	1 9	15 3	1 11	3 28	1 5	2 46	0 48	11 53	0 31	3 24	9 1	0 56	1 24	7 59		n.a.
S 22	12 25	16 22	4 44	19 19	2 28	9 35	1 26	23 52	1 10	15 1	1 11	3 30	1 5	2 45	0 48	11 54	0 31	3 24	9 1	0 57	1 25	7 57		n.a.
S 23	12 45	14 37	4 10	19 29	2 41	10 1	1 27	23 50	1 10	14 59	1 11	3 33	1 5	2 43	0 48	11 54	0 31	3 25	9 1	0 58	1 26	7 56		n.a.
M24	13 4	12 15	3 26	19 35	2 53	10 26	1 27	23 48	1 11	14 57	1 11	3 35	1 5	2 42	0 48	11 55	0 31	3 25	9 1	0 57	1 27	7 54		n.a.
T 25	13 24	9 24	2 33	19 36	3 4	10 51	1 27	23 46	1 11	14 54	1 11	3 38	1 6	2 41	0 48	11 56	0 31	3 25	9 0	0 57	1 29	7 53		n.a.
W26	13 43	6 10	1 34	19 33	3 12	11 15	1 28	23 44	1 12	14 52	1 11	3 40	1 6	2 40	0 48	11 57	0 31	3 26	9 0	0 56	1 30	7 51		n.a.
T 27	14 2	2 40	0 31	19 25	3 19	11 40	1 28	23 41	1 12	14 50	1 11	3 43	1 6	2 39	0 48	11 57	0 31	3 26	9 0	0 56	1 31	7 49		n.a.
F 28	14 21	0n58	0s34	19 13	3 23	12 4	1 28	23 38	1 12	14 48	1 12	3 45	1 6	2 38	0 48	11 58	0 31	3 26	9 0	0 56	1 32	7 48		n.a.
S 29	14 40	4 38	1 38	18 56	3 25	12 28	1 28	23 35	1 13	14 45	1 12	3 47	1 6	2 37	0 48	11 59	0 31	3 26	8 59	0 56	1 34	7 46		n.a.
S 30	14n58	8n10	2s39	18n35	3n25	12n51	1s28	23n32	1n13	14s43	1n12	3n50	1s 6	2s36	0s48	12n 0	0s31	3n27	8s59	0n58	1n35	7s45		n.a.

Julian Day Number = 4320215.5, Delta T = 23h38m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°58'18, Lahiri = 96°05'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7116

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 47 34	12♉43'02	11♉ 6	11°R44	10♉35	12♋44	14°R37	12♈41	25♓15	3♉53	27°R51	27°R24	25♍52	5♓ 2	n.a.	M 1
T 2	14 51 31	13°43'40	24° 1	10♉34	11°50	13°27	14♏30	12°48	25°17	3°55	27♌50	27♍17	25°49	5° 8	n.a.	T 2
W 3	14 55 27	14°44'16	7♊11	9°25	13° 5	14°10	14°22	12°54	25°20	3°57	27°50	27° 8	25°46	5°15	n.a.	W 3
T 4	14 59 24	15°44'52	20°35	8°19	14°21	14°54	14°14	13° 1	25°22	3°59	27°50	26°59	25°43	5°22	n.a.	T 4
F 5	15 3 20	16°45'27	4♋10	7°17	15°36	15°37	14° 6	13° 7	25°25	4° 2	27°50	26°52	25°40	5°28	n.a.	F 5
S 6	15 7 17	17°46'00	17°55	6°22	16°51	16°20	13°58	13°14	25°28	4° 4	27°50	26°46	25°36	5°35	n.a.	S 6
S 7	15 11 13	18°46'32	1♌48	5°33	18° 7	17° 4	13°50	13°20	25°30	4° 6	27°50	26°42	25°33	5°42	n.a.	S 7
M 8	15 15 10	19°47'03	15°48	4°52	19°22	17°47	13°42	13°26	25°33	4° 8	27°50	26°D41	25°30	5°48	n.a.	M 8
T 9	15 19 6	20°47'32	29°53	4°17	20°37	18°30	13°34	13°32	25°35	4°11	27°50	26°41	25°27	5°55	n.a.	T 9
W10	15 23 3	21°47'59	14♍ 4	3°51	21°53	19°13	13°26	13°39	25°37	4°13	27°D50	26°42	25°24	6° 1	n.a.	W10
T 11	15 27 0	22°48'25	28°18	3°32	23° 8	19°56	13°19	13°45	25°40	4°15	27°50	26°R43	25°21	6° 8	n.a.	T 11
F 12	15 30 56	23°48'50	12♎34	3°21	24°23	20°39	13°11	13°51	25°42	4°17	27°50	26°42	25°17	6°15	n.a.	F 12
S 13	15 34 53	24°49'13	26°47	3°D16	25°38	21°22	13° 3	13°57	25°44	4°19	27°50	26°38	25°14	6°21	n.a.	S 13
S 14	15 38 49	25°49'35	10♏55	3°19	26°54	22° 5	12°56	14° 3	25°47	4°21	27°50	26°32	25°11	6°28	n.a.	S 14
M15	15 42 46	26°49'56	24°52	3°28	28° 9	22°48	12°48	14° 9	25°49	4°24	27°50	26°23	25° 8	6°35	n.a.	M15
T 16	15 46 42	27°50'16	8♐35	3°43	29°24	23°31	12°41	14°15	25°51	4°26	27°50	26°13	25° 5	6°41	n.a.	T 16
W17	15 50 39	28°50'34	21°59	4° 4	0♊39	24°14	12°33	14°21	25°53	4°28	27°50	26° 2	25° 2	6°48	n.a.	W17
T 18	15 54 35	29°50'51	5♑ 2	4°30	1°54	24°57	12°26	14°26	25°55	4°30	27°51	25°51	24°58	6°55	n.a.	T 18
F 19	15 58 32	0♊51'07	17°45	5° 1	3°10	25°40	12°19	14°32	25°57	4°32	27°51	25°42	24°55	7° 1	n.a.	F 19
S 20	16 2 28	1°51'22	0♒ 9	5°37	4°25	26°23	12°12	14°38	25°59	4°34	27°51	25°35	24°52	7° 8	n.a.	S 20
S 21	16 6 25	2°51'35	12°17	6°17	5°40	27° 5	12° 5	14°43	26° 1	4°36	27°51	25°30	24°49	7°15	n.a.	S 21
M22	16 10 22	3°51'48	24°13	7° 1	6°55	27°48	11°58	14°49	26° 3	4°38	27°51	25°28	24°46	7°21	n.a.	M22
T 23	16 14 18	4°51'59	6♓ 3	7°49	8°10	28°31	11°51	14°54	26° 5	4°40	27°52	25°D28	24°42	7°28	n.a.	T 23
W24	16 18 15	5°52'09	17°51	8°40	9°25	29°13	11°44	15° 0	26° 7	4°42	27°52	25°28	24°39	7°35	n.a.	W24
T 25	16 22 11	6°52'18	29°43	9°34	10°40	29°56	11°38	15° 5	26° 8	4°44	27°52	25°R28	24°36	7°41	n.a.	T 25
F 26	16 26 8	7°52'26	11♈45	10°31	11°55	0♌39	11°31	15°11	26°10	4°46	27°53	25°27	24°33	7°48	n.a.	F 26
S 27	16 30 4	8°52'32	24° 1	11°31	13°10	1°21	11°25	15°16	26°12	4°48	27°53	25°24	24°30	7°55	n.a.	S 27
S 28	16 34 1	9°52'37	6♉35	12°33	14°25	2° 4	11°19	15°21	26°13	4°50	27°54	25°17	24°27	8° 1	n.a.	S 28
M29	16 37 57	10°52'41	19°29	13°38	15°40	2°46	11°12	15°26	26°15	4°52	27°54	25° 9	24°23	8° 8	n.a.	M29
T 30	16 41 54	11°52'43	2♊44	14°46	16°55	3°29	11° 7	15°31	26°16	4°54	27°54	24°58	24°20	8°14	n.a.	T 30
W31	16 45 50	12♊52'45	16♊17	15♉55	18♊10	4♌11	11♏ 1	15♈36	26♓18	4♉56	27♌55	24♍45	24♍17	8♓21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n16	11n24	3s33	18n11	3n22	13n14	1s27	23n28	1n14	14s41	1n12	3n52	1s 6	2s35	0s48	12n 0	0s31	3n27	8s59	1n 0	1n36	7s43		n.a.
T 2	15 34	14 8	4 18	17 45	3 17	13 37	1 27	23 24	1 14	14 38	1 12	3 55	1 6	2 34	0 48	12 1	0 31	3 27	8 59	1 3	1 37	7 41		n.a.
W 3	15 51	16 13	4 49	17 17	3 10	14 0	1 27	23 20	1 14	14 36	1 12	3 57	1 6	2 33	0 48	12 2	0 31	3 28	8 59	1 7	1 39	7 40		n.a.
T 4	16 9	17 26	5 5	16 47	3 1	14 22	1 27	23 16	1 15	14 34	1 12	3 59	1 7	2 32	0 48	12 3	0 31	3 28	8 58	1 10	1 40	7 38		n.a.
F 5	16 26	17 42	5 5	16 17	2 50	14 44	1 26	23 12	1 15	14 31	1 12	4 2	1 7	2 31	0 48	12 3	0 31	3 28	8 58	1 13	1 41	7 37		n.a.
S 6	16 42	16 56	4 47	15 48	2 38	15 5	1 26	23 7	1 15	14 29	1 12	4 4	1 7	2 30	0 48	12 4	0 31	3 28	8 58	1 15	1 42	7 35		n.a.
S 7	16 59	15 10	4 12	15 20	2 25	15 26	1 25	23 2	1 15	14 27	1 12	4 6	1 7	2 29	0 48	12 5	0 31	3 29	8 58	1 17	1 43	7 33		n.a.
M 8	17 15	12 29	3 22	14 53	2 11	15 47	1 24	22 57	1 16	14 25	1 12	4 8	1 7	2 28	0 48	12 5	0 31	3 29	8 57	1 17	1 45	7 32		n.a.
T 9	17 30	9 3	2 19	14 28	1 56	16 7	1 24	22 51	1 16	14 22	1 12	4 11	1 7	2 27	0 48	12 6	0 31	3 29	8 57	1 17	1 46	7 30		n.a.
W10	17 46	5 5	1 7	14 5	1 42	16 26	1 23	22 46	1 16	14 20	1 12	4 13	1 7	2 26	0 48	12 7	0 31	3 29	8 57	1 17	1 47	7 29		n.a.
T 11	18 1	0 47	0n 9	13 45	1 27	16 46	1 22	22 40	1 17	14 18	1 12	4 15	1 7	2 25	0 48	12 8	0 31	3 29	8 57	1 17	1 48	7 27		n.a.
F 12	18 16	3s33	1 24	13 27	1 12	17 5	1 21	22 34	1 17	14 16	1 12	4 17	1 8	2 25	0 48	12 8	0 31	3 30	8 56	1 17	1 50	7 25		n.a.
S 13	18 30	7 41	2 34	13 11	0 57	17 23	1 20	22 28	1 17	14 13	1 12	4 20	1 8	2 24	0 48	12 9	0 31	3 30	8 56	1 18	1 51	7 24		n.a.
S 14	18 44	11 20	3 34	12 59	0 42	17 41	1 19	22 21	1 17	14 11	1 12	4 22	1 8	2 23	0 48	12 10	0 31	3 30	8 56	1 21	1 52	7 22		n.a.
M15	18 58	14 18	4 20	12 48	0 28	17 59	1 18	22 15	1 18	14 9	1 12	4 24	1 8	2 22	0 48	12 10	0 31	3 30	8 56	1 24	1 53	7 21		n.a.
T 16	19 11	16 25	4 50	12 40	0 14	18 16	1 17	22 8	1 18	14 7	1 12	4 26	1 8	2 21	0 48	12 11	0 31	3 30	8 55	1 28	1 55	7 19		n.a.
W17	19 24	17 34	5 3	12 34	0 1	18 32	1 16	22 1	1 18	14 5	1 12	4 28	1 8	2 21	0 49	12 12	0 31	3 31	8 55	1 32	1 56	7 17		n.a.
T 18	19 37	17 45	5 0	12 31	0s12	18 48	1 15	21 53	1 18	14 3	1 12	4 30	1 8	2 20	0 49	12 12	0 31	3 31	8 55	1 36	1 57	7 16		n.a.
F 19	19 49	17 2	4 42	12 30	0 24	19 3	1 14	21 46	1 18	14 0	1 12	4 32	1 8	2 19	0 49	12 13	0 31	3 31	8 55	1 40	1 58	7 14		n.a.
S 20	20 1	15 31	4 11	12 30	0 36	19 18	1 12	21 38	1 19	13 58	1 12	4 34	1 9	2 18	0 49	12 14	0 31	3 31	8 54	1 43	1 59	7 13		n.a.
S 21	20 13	13 20	3 29	12 32	0 47	19 33	1 11	21 30	1 19	13 56	1 12	4 36	1 9	2 18	0 49	12 14	0 31	3 31	8 54	1 45	2 1	7 11		n.a.
M22	20 24	10 37	2 38	12 36	0 58	19 47	1 10	21 22	1 19	13 54	1 11	4 38	1 9	2 17	0 49	12 15	0 31	3 31	8 54	1 45	2 2	7 9		n.a.
T 23	20 35	7 29	1 42	12 42	1 8	20 0	1 8	21 14	1 19	13 52	1 11	4 40	1 9	2 16	0 49	12 16	0 31	3 32	8 54	1 46	2 3	7 8		n.a.
W24	20 45	4 4	0 41	12 49	1 17	20 13	1 6	21 6	1 19	13 50	1 11	4 42	1 9	2 16	0 49	12 16	0 32	3 32	8 54	1 45	2 4	7 6		n.a.
T 25	20 55	0 27	0s23	12 57	1 26	20 25	1 5	20 57	1 19	13 49	1 11	4 44	1 9	2 15	0 49	12 17	0 32	3 32	8 53	1 45	2 6	7 5		n.a.
F 26	21 5	3n13	1 26	13 6	1 35	20 37	1 3	20 48	1 19	13 47	1 11	4 46	1 9	2 14	0 49	12 18	0 32	3 32	8 53	1 46	2 7	7 3		n.a.
S 27	21 14	6 50	2 26	13 17	1 43	20 48	1 2	20 39	1 20	13 45	1 11	4 47	1 10	2 14	0 49	12 18	0 32	3 32	8 53	1 47	2 8	7 1		n.a.
S 28	21 23	10 13	3 20	13 28	1 50	20 58	1 0	20 30	1 20	13 43	1 11	4 49	1 10	2 13	0 49	12 19	0 32	3 32	8 53	1 50	2 9	7 0		n.a.
M29	21 31	13 13	4 5	13 40	1 57	21 8	0 58	20 21	1 20	13 41	1 11	4 51	1 10	2 13	0 49	12 19	0 32	3 32	8 52	1 53	2 10	6 58		n.a.
T 30	21 39	15 37	4 39	13 54	2 3	21 17	0 56	20 11	1 20	13 40	1 11	4 53	1 10	2 12	0 49	12 20	0 32	3 32	8 52	1 57	2 12	6 56		n.a.
W31	21n47	17n13	4s58	14n 8	2s 9	21n26	0s54	20n 2	1n20	13s38	1n11	4n54	1s10	2s12	0s49	12n21	0s32	3n32	8s52	2n 2	2n13	6s55		n.a.

Julian Day Number = 4320245.5, Delta T = 23h38m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°58'22, Lahiri = 96°05'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7116

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 47	13♊52'44	0♋ 8	17♉ 7	19♊25	4♌54	10°R55	15♈41	26♓19	4♉58	27♌55	24°R33	24♍14	8♓28	n.a.	T 1
F 2	16 53 44	14°52'42	14°10	18°20	20°40	5°36	10♏49	15°46	26°20	5° 0	27°56	24♍21	24°11	8°34	n.a.	F 2
S 3	16 57 40	15°52'38	28°20	19°36	21°55	6°18	10°44	15°50	26°22	5° 2	27°56	24°12	24° 8	8°41	n.a.	S 3
S 4	17 1 37	16°52'32	12♌32	20°53	23°10	7° 1	10°39	15°55	26°23	5° 4	27°57	24° 6	24° 4	8°48	n.a.	S 4
M 5	17 5 33	17°52'25	26°44	22°12	24°25	7°43	10°34	16° 0	26°24	5° 5	27°57	24° 3	24° 1	8°54	n.a.	M 5
T 6	17 9 30	18°52'15	10♍53	23°32	25°40	8°25	10°29	16° 4	26°25	5° 7	27°58	24° 2	23°58	9° 1	n.a.	T 6
W 7	17 13 26	19°52'04	24°58	24°54	26°55	9° 8	10°24	16° 9	26°27	5° 9	27°59	24° 2	23°55	9° 8	n.a.	W 7
T 8	17 17 23	20°51'50	8♎58	26°18	28°10	9°50	10°19	16°13	26°28	5°11	27°59	24° 1	23°52	9°14	n.a.	T 8
F 9	17 21 19	21°51'35	22°53	27°43	29°24	10°32	10°15	16°17	26°29	5°12	28° 0	23°59	23°48	9°21	n.a.	F 9
S 10	17 25 16	22°51'17	6♏42	29°10	0♋39	11°14	10°11	16°22	26°30	5°14	28° 1	23°55	23°45	9°28	n.a.	S 10
S 11	17 29 12	23°50'58	20°23	0♊38	1°54	11°56	10° 7	16°26	26°30	5°16	28° 1	23°47	23°42	9°34	n.a.	S 11
M12	17 33 9	24°50'37	3♐54	2° 7	3° 9	12°38	10° 3	16°30	26°31	5°17	28° 2	23°37	23°39	9°41	n.a.	M12
T 13	17 37 6	25°50'14	17°14	3°38	4°23	13°20	9°59	16°34	26°32	5°19	28° 3	23°24	23°36	9°48	n.a.	T 13
W14	17 41 2	26°49'50	0♑20	5°11	5°38	14° 2	9°56	16°38	26°33	5°21	28° 3	23°11	23°33	9°54	n.a.	W14
T 15	17 44 59	27°49'23	13°10	6°44	6°53	14°44	9°52	16°42	26°34	5°22	28° 4	22°58	23°29	10° 1	n.a.	T 15
F 16	17 48 55	28°48'56	25°44	8°20	8° 7	15°26	9°49	16°45	26°34	5°24	28° 5	22°46	23°26	10° 8	n.a.	F 16
S 17	17 52 52	29°48'26	8♒ 3	9°56	9°22	16° 8	9°46	16°49	26°35	5°25	28° 6	22°37	23°23	10°14	n.a.	S 17
S 18	17 56 48	0♋47'55	20° 8	11°34	10°37	16°49	9°43	16°52	26°35	5°27	28° 7	22°31	23°20	10°21	n.a.	S 18
M19	18 0 45	1°47'23	2♓ 4	13°13	11°51	17°31	9°40	16°56	26°36	5°28	28° 7	22°27	23°17	10°27	n.a.	M19
T 20	18 4 41	2°46'48	13°53	14°54	13° 6	18°13	9°38	16°59	26°36	5°30	28° 8	22°25	23°14	10°34	n.a.	T 20
W21	18 8 38	3°46'13	25°41	16°36	14°20	18°54	9°36	17° 3	26°37	5°31	28° 9	22°D25	23°10	10°41	n.a.	W21
T 22	18 12 34	4°45'36	7♈33	18°20	15°35	19°36	9°33	17° 6	26°37	5°32	28°10	22°R25	23° 7	10°47	n.a.	T 22
F 23	18 16 31	5°44'57	19°35	20° 5	16°49	20°18	9°32	17° 9	26°37	5°34	28°11	22°25	23° 4	10°54	n.a.	F 23
S 24	18 20 28	6°44'17	1♉52	21°51	18° 4	20°59	9°30	17°12	26°38	5°35	28°12	22°22	23° 1	11° 1	n.a.	S 24
S 25	18 24 24	7°43'36	14°28	23°39	19°18	21°41	9°28	17°15	26°38	5°36	28°13	22°17	22°58	11° 7	n.a.	S 25
M26	18 28 21	8°42'53	27°29	25°29	20°33	22°22	9°27	17°18	26°38	5°38	28°14	22°10	22°54	11°14	n.a.	M26
T 27	18 32 17	9°42'09	10♊54	27°19	21°47	23° 4	9°26	17°21	26°38	5°39	28°15	22° 0	22°51	11°21	n.a.	T 27
W28	18 36 14	10°41'23	24°43	29°12	23° 2	23°45	9°25	17°23	26°R38	5°40	28°16	21°49	22°48	11°27	n.a.	W28
T 29	18 40 10	11°40'35	8♋54	1♋ 6	24°16	24°27	9°24	17°26	26°38	5°41	28°17	21°37	22°45	11°34	n.a.	T 29
F 30	18 44 7	12♋39'46	23♋21	3♋ 1	25♋30	25♌ 8	9♏23	17♈28	26♓38	5♉43	28♌18	21♍27	22♍42	11♓41	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	17n51	4s59	14n22	2s14	21n34	0s52	19n52	1n20	13s36	1n11	4n56	1s10	2s11	0s49	12n21	0s32	3n32	8s52	2n 7	2n14	6s53		n.a.
F 2	22 1	17 25	4 43	14 37	2 19	21 41	0 50	19 42	1 20	13 35	1 11	4 58	1 10	2 11	0 49	12 22	0 32	3 32	8 51	2 11	2 15	6 52		n.a.
S 3	22 7	15 54	4 10	14 53	2 23	21 48	0 48	19 32	1 20	13 33	1 10	4 59	1 11	2 10	0 49	12 22	0 32	3 32	8 51	2 15	2 17	6 50		n.a.
S 4	22 13	13 24	3 21	15 9	2 27	21 54	0 46	19 21	1 20	13 32	1 10	5 1	1 11	2 10	0 49	12 23	0 32	3 32	8 51	2 17	2 18	6 48		n.a.
M 5	22 18	10 6	2 19	15 26	2 30	21 59	0 44	19 11	1 20	13 30	1 10	5 3	1 11	2 9	0 49	12 24	0 32	3 32	8 51	2 18	2 19	6 47		n.a.
T 6	22 23	6 14	1 9	15 43	2 33	22 4	0 42	19 0	1 20	13 29	1 10	5 4	1 11	2 9	0 49	12 24	0 32	3 32	8 51	2 19	2 20	6 45		n.a.
W 7	22 28	2 2	0n 5	16 0	2 36	22 8	0 40	18 49	1 20	13 28	1 10	5 6	1 11	2 8	0 49	12 25	0 32	3 32	8 50	2 19	2 22	6 43		n.a.
T 8	22 32	2s16	1 18	16 17	2 37	22 12	0 38	18 38	1 20	13 26	1 10	5 7	1 11	2 8	0 49	12 25	0 32	3 32	8 50	2 19	2 23	6 42		n.a.
F 9	22 36	6 25	2 26	16 35	2 39	22 15	0 36	18 27	1 20	13 25	1 10	5 9	1 12	2 8	0 50	12 26	0 32	3 32	8 50	2 20	2 24	6 40		n.a.
S 10	22 39	10 10	3 25	16 52	2 40	22 17	0 33	18 16	1 21	13 24	1 10	5 10	1 12	2 7	0 50	12 26	0 32	3 32	8 50	2 22	2 25	6 39		n.a.
S 11	22 42	13 21	4 11	17 9	2 40	22 18	0 31	18 5	1 21	13 23	1 9	5 11	1 12	2 7	0 50	12 27	0 32	3 32	8 49	2 24	2 26	6 37		n.a.
M12	22 45	15 46	4 43	17 27	2 40	22 19	0 29	17 53	1 21	13 22	1 9	5 13	1 12	2 7	0 50	12 27	0 32	3 32	8 49	2 28	2 28	6 35		n.a.
T 13	22 47	17 18	4 58	17 44	2 40	22 20	0 27	17 41	1 21	13 21	1 9	5 14	1 12	2 7	0 50	12 28	0 32	3 32	8 49	2 33	2 29	6 34		n.a.
W14	22 48	17 53	4 58	18 2	2 39	22 19	0 24	17 30	1 21	13 20	1 9	5 15	1 12	2 6	0 50	12 28	0 32	3 32	8 49	2 38	2 30	6 32		n.a.
T 15	22 50	17 32	4 42	18 19	2 37	22 18	0 22	17 18	1 21	13 19	1 9	5 17	1 13	2 6	0 50	12 29	0 32	3 32	8 49	2 43	2 31	6 30		n.a.
F 16	22 50	16 19	4 13	18 35	2 35	22 16	0 20	17 6	1 21	13 18	1 9	5 18	1 13	2 6	0 50	12 29	0 32	3 32	8 48	2 48	2 33	6 29		n.a.
S 17	22 51	14 23	3 32	18 52	2 33	22 14	0 17	16 53	1 21	13 17	1 9	5 19	1 13	2 6	0 50	12 30	0 32	3 32	8 48	2 51	2 34	6 27		n.a.
S 18	22 50	11 50	2 42	19 8	2 30	22 11	0 15	16 41	1 20	13 17	1 8	5 20	1 13	2 5	0 50	12 30	0 32	3 32	8 48	2 54	2 35	6 25		n.a.
M19	22 50	8 50	1 46	19 23	2 27	22 7	0 12	16 29	1 20	13 16	1 8	5 21	1 13	2 5	0 50	12 31	0 32	3 32	8 48	2 55	2 36	6 24		n.a.
T 20	22 49	5 29	0 45	19 38	2 23	22 3	0 10	16 16	1 20	13 15	1 8	5 23	1 13	2 5	0 50	12 31	0 32	3 32	8 48	2 56	2 37	6 22		n.a.
W21	22 47	1 57	0s17	19 53	2 19	21 58	0 7	16 4	1 20	13 15	1 8	5 24	1 14	2 5	0 50	12 32	0 32	3 32	8 47	2 56	2 39	6 21		n.a.
T 22	22 46	1n42	1 19	20 7	2 14	21 53	0 5	15 51	1 20	13 14	1 8	5 25	1 14	2 5	0 50	12 32	0 32	3 32	8 47	2 56	2 40	6 19		n.a.
F 23	22 43	5 19	2 19	20 20	2 9	21 46	0 2	15 38	1 20	13 14	1 8	5 26	1 14	2 5	0 50	12 32	0 32	3 32	8 47	2 56	2 41	6 17		n.a.
S 24	22 41	8 47	3 13	20 32	2 4	21 40	0n 0	15 25	1 20	13 13	1 7	5 27	1 14	2 5	0 50	12 33	0 32	3 32	8 47	2 57	2 42	6 16		n.a.
S 25	22 37	11 57	4 0	20 44	1 58	21 32	0 3	15 12	1 20	13 13	1 7	5 28	1 14	2 5	0 50	12 33	0 32	3 31	8 47	2 59	2 44	6 14		n.a.
M26	22 34	14 38	4 35	20 54	1 52	21 24	0 5	14 58	1 20	13 13	1 7	5 28	1 15	2 5	0 50	12 34	0 32	3 31	8 46	3 2	2 45	6 12		n.a.
T 27	22 30	16 37	4 57	21 4	1 45	21 15	0 8	14 45	1 20	13 13	1 7	5 29	1 15	2 5	0 50	12 34	0 32	3 31	8 46	3 6	2 46	6 11		n.a.
W28	22 25	17 43	5 2	21 13	1 38	21 6	0 10	14 32	1 20	13 13	1 7	5 30	1 15	2 5	0 50	12 34	0 32	3 31	8 46	3 10	2 47	6 9		n.a.
T 29	22 21	17 45	4 49	21 20	1 30	20 56	0 13	14 18	1 20	13 12	1 7	5 31	1 15	2 5	0 51	12 35	0 32	3 31	8 46	3 15	2 49	6 7		n.a.
F 30	22n15	16n39	4s17	21n26	1s22	20n45	0n15	14n 5	1n20	13s12	1n 6	5n32	1s15	2s 5	0s51	12n35	0s32	3n31	8s46	3n18	2n50	6s 6		n.a.

Julian Day Number = 4320276.5, Delta T = 23h38m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°58'27, Lahiri = 96°05'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7116

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 48 4	13♋38'55	7♌57	4♋58	26♋45	25♌49	9°R23	17♈31	26°R38	5♉44	28♌19	21°R19	22♍39	11♓47	n.a.	S 1
S 2	18 52 0	14°38'01	22°35	6°56	27°59	26°31	9♏23	17°33	26♓37	5°45	28°20	21♍13	22°35	11°54	n.a.	S 2
M 3	18 55 57	15°37'06	7♍ 9	8°56	29°13	27°12	9°D23	17°35	26°37	5°46	28°21	21°11	22°32	12° 0	n.a.	M 3
T 4	18 59 53	16°36'09	21°34	10°57	0♌28	27°53	9°23	17°37	26°37	5°47	28°22	21°D10	22°29	12° 7	n.a.	T 4
W 5	19 3 50	17°35'10	5♎48	12°59	1°42	28°34	9°23	17°39	26°37	5°48	28°23	21°10	22°26	12°14	n.a.	W 5
T 6	19 7 46	18°34'09	19°47	15° 3	2°56	29°15	9°24	17°41	26°36	5°49	28°24	21°R11	22°23	12°20	n.a.	T 6
F 7	19 11 43	19°33'06	3♏34	17° 8	4°10	29°57	9°24	17°43	26°36	5°50	28°25	21°10	22°20	12°27	n.a.	F 7
S 8	19 15 39	20°32'01	17° 8	19°14	5°24	0♍38	9°25	17°45	26°35	5°51	28°26	21° 7	22°16	12°34	n.a.	S 8
S 9	19 19 36	21°30'54	0♐29	21°21	6°39	1°19	9°26	17°46	26°35	5°52	28°27	21° 1	22°13	12°40	n.a.	S 9
M10	19 23 33	22°29'45	13°38	23°29	7°53	2° 0	9°28	17°48	26°34	5°52	28°29	20°53	22°10	12°47	n.a.	M10
T 11	19 27 29	23°28'34	26°34	25°38	9° 7	2°41	9°29	17°49	26°34	5°53	28°30	20°44	22° 7	12°54	n.a.	T 11
W12	19 31 26	24°27'21	9♑19	27°46	10°21	3°22	9°31	17°51	26°33	5°54	28°31	20°34	22° 4	13° 0	n.a.	W12
T 13	19 35 22	25°26'07	21°51	29°55	11°35	4° 2	9°33	17°52	26°32	5°55	28°32	20°24	22° 0	13° 7	n.a.	T 13
F 14	19 39 19	26°24'50	4♒12	2♌ 4	12°49	4°43	9°35	17°53	26°31	5°56	28°33	20°15	21°57	13°14	n.a.	F 14
S 15	19 43 15	27°23'33	16°21	4°12	14° 3	5°24	9°37	17°54	26°30	5°56	28°35	20° 8	21°54	13°20	n.a.	S 15
S 16	19 47 12	28°22'13	28°20	6°20	15°17	6° 5	9°39	17°55	26°30	5°57	28°36	20° 3	21°51	13°27	n.a.	S 16
M17	19 51 9	29°20'52	10♓12	8°27	16°31	6°46	9°42	17°56	26°29	5°58	28°37	20° 0	21°48	13°34	n.a.	M17
T 18	19 55 5	0♌19'30	22° 0	10°32	17°44	7°26	9°44	17°56	26°28	5°58	28°38	20°D 0	21°45	13°40	n.a.	T 18
W19	19 59 2	1°18'06	3♈47	12°35	18°58	8° 7	9°47	17°57	26°27	5°59	28°39	20° 1	21°41	13°47	n.a.	W19
T 20	20 2 58	2°16'41	15°39	14°37	20°12	8°48	9°50	17°58	26°26	5°59	28°41	20° 2	21°38	13°53	n.a.	T 20
F 21	20 6 55	3°15'14	27°40	16°36	21°26	9°28	9°54	17°58	26°25	6° 0	28°42	20°R 3	21°35	14° 0	n.a.	F 21
S 22	20 10 51	4°13'46	9♉56	18°33	22°40	10° 9	9°57	17°58	26°23	6° 0	28°43	20° 3	21°32	14° 7	n.a.	S 22
S 23	20 14 48	5°12'17	22°31	20°28	23°54	10°49	10° 1	17°59	26°22	6° 1	28°45	20° 1	21°29	14°13	n.a.	S 23
M24	20 18 44	6°10'47	5♊30	22°19	25° 7	11°30	10° 4	17°59	26°21	6° 1	28°46	19°58	21°26	14°20	n.a.	M24
T 25	20 22 41	7° 9'15	18°56	24° 7	26°21	12°10	10° 8	17°R59	26°20	6° 1	28°47	19°53	21°22	14°27	n.a.	T 25
W26	20 26 38	8° 7'42	2♋49	25°52	27°35	12°51	10°12	17°59	26°18	6° 2	28°48	19°47	21°19	14°33	n.a.	W26
T 27	20 30 34	9° 6'07	17° 8	27°34	28°48	13°31	10°17	17°59	26°17	6° 2	28°50	19°40	21°16	14°40	n.a.	T 27
F 28	20 34 31	10° 4'32	1♌48	29°12	0♍ 2	14°12	10°21	17°58	26°16	6° 2	28°51	19°34	21°13	14°47	n.a.	F 28
S 29	20 38 27	11° 2'54	16°42	0♍46	1°16	14°52	10°26	17°58	26°14	6° 3	28°52	19°30	21°10	14°53	n.a.	S 29
S 30	20 42 24	12° 1'16	1♍42	2°17	2°29	15°32	10°30	17°57	26°13	6° 3	28°54	19°27	21° 6	15° 0	n.a.	S 30
M31	20 46 20	12♌59'35	16♍39	3♍44	3♍43	16♍12	10♏35	17♈57	26♓11	6♉ 3	28♌55	19°D26	21♍ 3	15♓ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n10	14n27	3s29	21n31	1s14	20n34	0n18	13n51	1n20	13s12	1n 6	5n32	1s16	2s 5	0s51	12n36	0s32	3n30	8s46	3n22	2n51	6s 4		n.a.
S 2	22 4	11 20	2 26	21 35	1 5	20 23	0 20	13 37	1 20	13 13	1 6	5 33	1 16	2 5	0 51	12 36	0 32	3 30	8 45	3 24	2 52	6 2		n.a.
M 3	21 57	7 31	1 14	21 37	0 56	20 10	0 23	13 23	1 19	13 13	1 6	5 34	1 16	2 5	0 51	12 36	0 32	3 30	8 45	3 25	2 53	6 1		n.a.
T 4	21 50	3 18	0n 2	21 37	0 47	19 57	0 25	13 9	1 19	13 13	1 6	5 34	1 16	2 6	0 51	12 36	0 32	3 30	8 45	3 25	2 55	5 59		n.a.
W 5	21 43	1s 3	1 17	21 36	0 37	19 44	0 28	12 55	1 19	13 13	1 6	5 35	1 16	2 6	0 51	12 37	0 32	3 30	8 45	3 25	2 56	5 57		n.a.
T 6	21 36	5 17	2 27	21 33	0 28	19 30	0 30	12 41	1 19	13 14	1 5	5 35	1 16	2 6	0 51	12 37	0 32	3 30	8 45	3 25	2 57	5 56		n.a.
F 7	21 27	9 9	3 26	21 29	0 18	19 16	0 32	12 27	1 19	13 14	1 5	5 36	1 17	2 6	0 51	12 37	0 32	3 29	8 45	3 25	2 58	5 54		n.a.
S 8	21 19	12 28	4 13	21 22	0 8	19 1	0 35	12 13	1 19	13 14	1 5	5 36	1 17	2 6	0 51	12 38	0 32	3 29	8 44	3 26	3 0	5 52		n.a.
S 9	21 10	15 5	4 46	21 14	0n 3	18 45	0 37	11 58	1 19	13 15	1 5	5 37	1 17	2 7	0 51	12 38	0 32	3 29	8 44	3 28	3 1	5 51		n.a.
M10	21 1	16 52	5 2	21 4	0 13	18 29	0 40	11 44	1 19	13 15	1 5	5 37	1 17	2 7	0 51	12 38	0 32	3 29	8 44	3 31	3 2	5 49		n.a.
T 11	20 52	17 45	5 3	20 52	0 23	18 12	0 42	11 29	1 18	13 16	1 5	5 38	1 17	2 7	0 51	12 38	0 33	3 28	8 44	3 35	3 3	5 47		n.a.
W12	20 42	17 43	4 49	20 38	0 33	17 55	0 44	11 15	1 18	13 17	1 4	5 38	1 18	2 7	0 51	12 39	0 33	3 28	8 44	3 39	3 4	5 46		n.a.
T 13	20 31	16 49	4 21	20 22	0 43	17 38	0 47	11 0	1 18	13 17	1 4	5 38	1 18	2 8	0 51	12 39	0 33	3 28	8 44	3 43	3 6	5 44		n.a.
F 14	20 21	15 9	3 41	20 4	0 53	17 20	0 49	10 45	1 18	13 18	1 4	5 38	1 18	2 8	0 51	12 39	0 33	3 28	8 44	3 46	3 7	5 42		n.a.
S 15	20 10	12 49	2 51	19 44	1 2	17 1	0 51	10 31	1 18	13 19	1 4	5 39	1 18	2 9	0 51	12 39	0 33	3 27	8 43	3 49	3 8	5 41		n.a.
S 16	19 58	9 58	1 54	19 23	1 11	16 42	0 53	10 16	1 18	13 20	1 4	5 39	1 18	2 9	0 51	12 39	0 33	3 27	8 43	3 51	3 9	5 39		n.a.
M17	19 47	6 44	0 53	18 59	1 20	16 23	0 56	10 1	1 18	13 21	1 4	5 39	1 19	2 9	0 51	12 40	0 33	3 27	8 43	3 52	3 11	5 37		n.a.
T 18	19 35	3 16	0s11	18 34	1 28	16 3	0 58	9 46	1 17	13 22	1 3	5 39	1 19	2 10	0 51	12 40	0 33	3 27	8 43	3 52	3 12	5 36		n.a.
W19	19 22	0n20	1 14	18 8	1 35	15 43	1 0	9 31	1 17	13 23	1 3	5 39	1 19	2 10	0 51	12 40	0 33	3 26	8 43	3 52	3 13	5 34		n.a.
T 20	19 10	3 56	2 14	17 40	1 42	15 22	1 2	9 16	1 17	13 24	1 3	5 39	1 19	2 11	0 51	12 40	0 33	3 26	8 43	3 51	3 14	5 32		n.a.
F 21	18 57	7 25	3 10	17 11	1 48	15 1	1 4	9 1	1 17	13 25	1 3	5 39	1 19	2 11	0 52	12 40	0 33	3 26	8 43	3 51	3 15	5 31		n.a.
S 22	18 43	10 40	3 57	16 41	1 53	14 40	1 6	8 46	1 17	13 26	1 3	5 39	1 20	2 12	0 52	12 40	0 33	3 25	8 42	3 51	3 17	5 29		n.a.
S 23	18 30	13 30	4 35	16 10	1 58	14 18	1 8	8 31	1 16	13 28	1 3	5 39	1 20	2 12	0 52	12 40	0 33	3 25	8 42	3 51	3 18	5 27		n.a.
M24	18 16	15 45	5 0	15 39	2 1	13 55	1 10	8 15	1 16	13 29	1 2	5 39	1 20	2 13	0 52	12 41	0 33	3 25	8 42	3 53	3 19	5 26		n.a.
T 25	18 1	17 15	5 10	15 6	2 4	13 33	1 12	8 0	1 16	13 30	1 2	5 38	1 20	2 13	0 52	12 41	0 33	3 24	8 42	3 55	3 20	5 24		n.a.
W26	17 47	17 47	5 2	14 34	2 6	13 10	1 14	7 45	1 16	13 32	1 2	5 38	1 20	2 14	0 52	12 41	0 33	3 24	8 42	3 57	3 22	5 22		n.a.
T 27	17 32	17 13	4 35	14 0	2 7	12 47	1 15	7 29	1 16	13 33	1 2	5 38	1 21	2 14	0 52	12 41	0 33	3 24	8 42	3 59	3 23	5 21		n.a.
F 28	17 17	15 31	3 50	13 27	2 6	12 23	1 17	7 14	1 15	13 35	1 2	5 38	1 21	2 15	0 52	12 41	0 33	3 23	8 42	4 2	3 24	5 19		n.a.
S 29	17 1	12 45	2 49	12 53	2 5	11 59	1 19	6 59	1 15	13 36	1 2	5 37	1 21	2 15	0 52	12 41	0 33	3 23	8 42	4 4	3 25	5 17		n.a.
S 30	16 46	9 7	1 35	12 20	2 3	11 35	1 20	6 43	1 15	13 38	1 1	5 37	1 21	2 16	0 52	12 41	0 33	3 23	8 42	4 5	3 26	5 15		n.a.
M31	16n30	4n55	0s15	11n46	2n 1	11n11	1n22	6n28	1n15	13s39	1n 1	5n37	1s21	2s17	0s52	12n41	0s33	3n22	8s42	4n 5	3n28	5s14		n.a.

Julian Day Number = 4320306.5, Delta T = 23h38m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°58'31, Lahiri = 96°05'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7116 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 17	13♌57'53	1♎25	5♍ 8	4♍56	16♍53	10♏40	17°R56	26°R10	6♉ 3	28♌56	19♍26	21♍ 0	15♓13	n.a.	T 1
W 2	20 54 14	14°56'09	15°55	6°27	6°10	17°33	10°45	17♈55	26♓ 8	6° 3	28°58	19°27	20°57	15°20	n.a.	W 2
T 3	20 58 10	15°54'24	0♏ 6	7°43	7°23	18°13	10°51	17°55	26° 6	6° 3	28°59	19°29	20°54	15°26	n.a.	T 3
F 4	21 2 7	16°52'37	13°57	8°55	8°37	18°53	10°56	17°54	26° 5	6° 3	29° 1	19°R29	20°51	15°33	n.a.	F 4
S 5	21 6 3	17°50'48	27°27	10° 3	9°50	19°33	11° 2	17°53	26° 3	6°R 3	29° 2	19°29	20°47	15°40	n.a.	S 5
S 6	21 10 0	18°48'57	10♐39	11° 6	11° 4	20°13	11° 8	17°51	26° 1	6° 3	29° 3	19°27	20°44	15°46	n.a.	S 6
M 7	21 13 56	19°47'05	23°34	12° 6	12°17	20°53	11°14	17°50	25°59	6° 3	29° 5	19°24	20°41	15°53	n.a.	M 7
T 8	21 17 53	20°45'12	6♑14	13° 1	13°30	21°33	11°20	17°49	25°57	6° 3	29° 6	19°20	20°38	16° 0	n.a.	T 8
W 9	21 21 50	21°43'16	18°41	13°52	14°43	22°13	11°26	17°47	25°56	6° 3	29° 7	19°16	20°35	16° 6	n.a.	W 9
T 10	21 25 46	22°41'20	0♒57	14°39	15°57	22°53	11°32	17°46	25°54	6° 3	29° 9	19°11	20°32	16°13	n.a.	T 10
F 11	21 29 43	23°39'22	13° 4	15°21	17°10	23°33	11°39	17°44	25°52	6° 3	29°10	19° 7	20°28	16°20	n.a.	F 11
S 12	21 33 39	24°37'22	25° 2	15°59	18°23	24°13	11°46	17°43	25°50	6° 2	29°12	19° 4	20°25	16°26	n.a.	S 12
S 13	21 37 36	25°35'22	6♓55	16°32	19°36	24°53	11°52	17°41	25°48	6° 2	29°13	19° 2	20°22	16°33	n.a.	S 13
M14	21 41 32	26°33'20	18°44	17° 1	20°49	25°33	11°59	17°39	25°46	6° 2	29°14	19°D 2	20°19	16°40	n.a.	M14
T 15	21 45 29	27°31'17	0♈31	17°25	22° 2	26°13	12° 6	17°37	25°44	6° 2	29°16	19° 2	20°16	16°46	n.a.	T 15
W16	21 49 26	28°29'13	12°20	17°44	23°15	26°52	12°14	17°35	25°42	6° 1	29°17	19° 4	20°12	16°53	n.a.	W16
T 17	21 53 22	29°27'08	24°13	17°59	24°28	27°32	12°21	17°33	25°40	6° 1	29°18	19° 5	20° 9	16°59	n.a.	T 17
F 18	21 57 19	0♍25'02	6♉16	18° 9	25°41	28°12	12°28	17°30	25°38	6° 0	29°20	19° 7	20° 6	17° 6	n.a.	F 18
S 19	22 1 15	1°22'55	18°32	18°14	26°54	28°52	12°36	17°28	25°35	6° 0	29°21	19° 8	20° 3	17°13	n.a.	S 19
S 20	22 5 12	2°20'48	1♊ 6	18°R15	28° 7	29°31	12°44	17°26	25°33	6° 0	29°23	19°R 8	20° 0	17°19	n.a.	S 20
M21	22 9 8	3°18'39	14° 1	18°11	29°20	0♎11	12°51	17°23	25°31	5°59	29°24	19° 8	19°57	17°26	n.a.	M21
T 22	22 13 5	4°16'30	27°21	18° 3	0♎33	0°50	12°59	17°21	25°29	5°59	29°25	19° 7	19°53	17°33	n.a.	T 22
W23	22 17 2	5°14'21	11♋ 9	17°50	1°45	1°30	13° 8	17°18	25°27	5°58	29°27	19° 5	19°50	17°39	n.a.	W23
T 24	22 20 58	6°12'10	25°23	17°34	2°58	2° 9	13°16	17°15	25°24	5°57	29°28	19° 4	19°47	17°46	n.a.	T 24
F 25	22 24 55	7° 9'59	10♌ 1	17°14	4°11	2°49	13°24	17°12	25°22	5°57	29°30	19° 2	19°44	17°53	n.a.	F 25
S 26	22 28 51	8° 7'47	24°59	16°51	5°24	3°28	13°32	17° 9	25°20	5°56	29°31	19° 1	19°41	17°59	n.a.	S 26
S 27	22 32 48	9° 5'34	10♍ 7	16°24	6°36	4° 8	13°41	17° 6	25°18	5°55	29°32	19° 1	19°37	18° 6	n.a.	S 27
M28	22 36 44	10° 3'20	25°18	15°56	7°49	4°47	13°50	17° 3	25°15	5°55	29°34	19°D 1	19°34	18°13	n.a.	M28
T 29	22 40 41	11° 1'05	10♎20	15°25	9° 1	5°27	13°58	17° 0	25°13	5°54	29°35	19° 1	19°31	18°19	n.a.	T 29
W30	22 44 37	11°58'49	25° 8	14°52	10°14	6° 6	14° 7	16°57	25°10	5°53	29°36	19° 2	19°28	18°26	n.a.	W30
T 31	22 48 34	12♍56'32	9♏34	14♍19	11♎26	6♎46	14♏16	16♈54	25♓ 8	5♉52	29♌38	19♍ 2	19♍25	18♓32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n14	0n27	1n 5	11n13	1n57	10n46	1n23	6n12	1n15	13s41	1n 1	5n36	1s22	2s17	0s52	12n41	0s33	3n22	8s41	4n 5	3n29	5s12		n.a.
W 2	15 57	3s57	2 20	10 39	1 52	10 21	1 25	5 57	1 14	13 43	1 1	5 36	1 22	2 18	0 52	12 41	0 33	3 22	8 41	4 4	3 30	5 10		n.a.
T 3	15 40	8 2	3 24	10 7	1 46	9 55	1 26	5 41	1 14	13 45	1 1	5 35	1 22	2 19	0 52	12 41	0 33	3 21	8 41	4 4	3 31	5 9		n.a.
F 4	15 23	11 33	4 15	9 34	1 39	9 30	1 28	5 26	1 14	13 46	1 1	5 35	1 22	2 19	0 52	12 41	0 33	3 21	8 41	4 4	3 33	5 7		n.a.
S 5	15 6	14 23	4 50	9 2	1 32	9 4	1 29	5 10	1 14	13 48	1 0	5 34	1 22	2 20	0 52	12 41	0 33	3 21	8 41	4 4	3 34	5 5		n.a.
S 6	14 49	16 23	5 9	8 31	1 23	8 38	1 30	4 55	1 13	13 50	1 0	5 34	1 22	2 21	0 52	12 41	0 33	3 20	8 41	4 4	3 35	5 4		n.a.
M 7	14 31	17 29	5 12	8 0	1 14	8 12	1 31	4 39	1 13	13 52	1 0	5 33	1 23	2 21	0 52	12 41	0 33	3 20	8 41	4 6	3 36	5 2		n.a.
T 8	14 13	17 43	5 0	7 30	1 4	7 45	1 32	4 23	1 13	13 54	1 0	5 32	1 23	2 22	0 52	12 41	0 33	3 19	8 41	4 7	3 37	5 0		n.a.
W 9	13 55	17 4	4 33	7 0	0 53	7 19	1 34	4 8	1 13	13 56	1 0	5 32	1 23	2 23	0 52	12 41	0 33	3 19	8 41	4 9	3 39	4 59		n.a.
T 10	13 37	15 38	3 54	6 32	0 41	6 52	1 34	3 52	1 12	13 58	1 0	5 31	1 23	2 24	0 52	12 41	0 33	3 19	8 41	4 11	3 40	4 57		n.a.
F 11	13 18	13 30	3 5	6 4	0 28	6 25	1 35	3 36	1 12	14 0	0 59	5 30	1 23	2 24	0 52	12 41	0 33	3 18	8 41	4 12	3 41	4 55		n.a.
S 12	12 59	10 50	2 8	5 37	0 15	5 58	1 36	3 21	1 12	14 2	0 59	5 29	1 24	2 25	0 52	12 41	0 33	3 18	8 41	4 13	3 42	4 53		n.a.
S 13	12 40	7 43	1 6	5 12	0 1	5 31	1 37	3 5	1 12	14 5	0 59	5 28	1 24	2 26	0 52	12 40	0 33	3 17	8 41	4 14	3 43	4 52		n.a.
M14	12 21	4 20	0 2	4 47	0s14	5 3	1 38	2 49	1 11	14 7	0 59	5 28	1 24	2 27	0 52	12 40	0 33	3 17	8 41	4 14	3 45	4 50		n.a.
T 15	12 2	0 46	1s 3	4 24	0 30	4 36	1 38	2 34	1 11	14 9	0 59	5 27	1 24	2 28	0 52	12 40	0 33	3 17	8 40	4 14	3 46	4 48		n.a.
W16	11 42	2n49	2 5	4 2	0 46	4 8	1 39	2 18	1 11	14 11	0 59	5 26	1 24	2 28	0 52	12 40	0 33	3 16	8 40	4 14	3 47	4 47		n.a.
T 17	11 23	6 19	3 3	3 41	1 2	3 40	1 39	2 3	1 11	14 14	0 59	5 25	1 25	2 29	0 52	12 40	0 33	3 16	8 40	4 13	3 48	4 45		n.a.
F 18	11 3	9 36	3 52	3 21	1 19	3 12	1 40	1 47	1 10	14 16	0 58	5 24	1 25	2 30	0 52	12 40	0 33	3 15	8 40	4 12	3 50	4 43		n.a.
S 19	10 43	12 32	4 33	3 3	1 36	2 44	1 40	1 31	1 10	14 18	0 58	5 23	1 25	2 31	0 52	12 40	0 34	3 15	8 40	4 12	3 51	4 42		n.a.
S 20	10 23	14 57	5 1	2 47	1 54	2 16	1 40	1 16	1 10	14 21	0 58	5 22	1 25	2 32	0 53	12 39	0 34	3 14	8 40	4 12	3 52	4 40		n.a.
M21	10 2	16 41	5 15	2 32	2 11	1 48	1 41	1 0	1 10	14 23	0 58	5 21	1 25	2 33	0 53	12 39	0 34	3 14	8 40	4 12	3 53	4 38		n.a.
T 22	9 42	17 35	5 14	2 19	2 29	1 20	1 41	0 44	1 9	14 26	0 58	5 19	1 25	2 34	0 53	12 39	0 34	3 14	8 40	4 12	3 54	4 36		n.a.
W23	9 21	17 30	4 54	2 8	2 46	0 52	1 41	0 29	1 9	14 28	0 58	5 18	1 26	2 34	0 53	12 39	0 34	3 13	8 40	4 13	3 56	4 35		n.a.
T 24	9 1	16 20	4 16	1 58	3 3	0 24	1 41	0 13	1 9	14 31	0 58	5 17	1 26	2 35	0 53	12 39	0 34	3 13	8 40	4 13	3 57	4 33		n.a.
F 25	8 40	14 5	3 20	1 50	3 20	0s 5	1 41	0s 3	1 8	14 33	0 57	5 16	1 26	2 36	0 53	12 38	0 34	3 12	8 40	4 14	3 58	4 31		n.a.
S 26	8 19	10 50	2 10	1 44	3 36	0 33	1 40	0 18	1 8	14 36	0 57	5 15	1 26	2 37	0 53	12 38	0 34	3 12	8 40	4 14	3 59	4 30		n.a.
S 27	7 58	6 49	0 49	1 40	3 52	1 1	1 40	0 34	1 8	14 38	0 57	5 13	1 26	2 38	0 53	12 38	0 34	3 11	8 40	4 15	4 1	4 28		n.a.
M28	7 37	2 22	0n35	1 37	4 6	1 29	1 40	0 49	1 8	14 41	0 57	5 12	1 26	2 39	0 53	12 38	0 34	3 11	8 40	4 15	4 2	4 26		n.a.
T 29	7 15	2s13	1 56	1 36	4 20	1 58	1 39	1 5	1 7	14 44	0 57	5 11	1 27	2 40	0 53	12 37	0 34	3 10	8 40	4 14	4 3	4 24		n.a.
W30	6 54	6 34	3 8	1 37	4 32	2 26	1 39	1 20	1 7	14 46	0 57	5 9	1 27	2 41	0 53	12 37	0 34	3 10	8 40	4 14	4 4	4 23		n.a.
T 31	6n32	10s25	4n 6	1n39	4s43	2s54	1n38	1s36	1n 7	14s49	0n57	5n 8	1s27	2s42	0s53	12n37	0s34	3n10	8s40	4n14	4n 5	4s21		n.a.

Julian Day Number = 4320337.5, Delta T = 23h38m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°58'35, Lahiri = 96°05'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7116

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 52 31	13♍54'14	23♏35	13°R45	12♎39	7♎25	14♏25	16°R51	25°R 6	5°R52	29♌39	19♍ 3	19♍22	18♓39	n.a.	F 1
S 2	22 56 27	14°51'55	7♐11	13♍11	13°51	8° 4	14°35	16♈47	25♓ 3	5♉51	29°41	19° 3	19°18	18°46	n.a.	S 2
S 3	23 0 24	15°49'34	20°24	12°38	15° 3	8°43	14°44	16°44	25° 1	5°50	29°42	19°R 3	19°15	18°52	n.a.	S 3
M 4	23 4 20	16°47'13	3♑14	12° 7	16°16	9°23	14°53	16°40	24°59	5°49	29°43	19° 3	19°12	18°59	n.a.	M 4
T 5	23 8 17	17°44'51	15°45	11°37	17°28	10° 2	15° 3	16°37	24°56	5°48	29°45	19° 3	19° 9	19° 6	n.a.	T 5
W 6	23 12 13	18°42'28	28° 2	11° 9	18°40	10°41	15°12	16°33	24°54	5°47	29°46	19°D 3	19° 6	19°12	n.a.	W 6
T 7	23 16 10	19°40'04	10♒ 7	10°45	19°52	11°20	15°22	16°29	24°51	5°46	29°47	19° 3	19° 3	19°19	n.a.	T 7
F 8	23 20 7	20°37'39	22° 4	10°23	21° 4	11°59	15°32	16°25	24°49	5°45	29°49	19° 3	18°59	19°26	n.a.	F 8
S 9	23 24 3	21°35'14	3♓55	10° 6	22°16	12°39	15°42	16°22	24°46	5°44	29°50	19° 3	18°56	19°32	n.a.	S 9
S 10	23 28 0	22°32'47	15°43	9°52	23°28	13°18	15°52	16°18	24°44	5°43	29°51	19°R 3	18°53	19°39	n.a.	S 10
M11	23 31 56	23°30'21	27°31	9°42	24°40	13°57	16° 2	16°14	24°42	5°42	29°52	19° 3	18°50	19°46	n.a.	M11
T 12	23 35 53	24°27'53	9♈20	9°37	25°52	14°36	16°12	16°10	24°39	5°41	29°54	19° 3	18°47	19°52	n.a.	T 12
W13	23 39 49	25°25'25	21°14	9°D36	27° 4	15°15	16°22	16° 6	24°37	5°40	29°55	19° 2	18°43	19°59	n.a.	W13
T 14	23 43 46	26°22'57	3♉14	9°40	28°15	15°54	16°32	16° 2	24°34	5°38	29°56	19° 1	18°40	20° 5	n.a.	T 14
F 15	23 47 42	27°20'29	15°23	9°49	29°27	16°33	16°43	15°58	24°32	5°37	29°58	19° 0	18°37	20°12	n.a.	F 15
S 16	23 51 39	28°18'00	27°45	10° 3	0♏39	17°12	16°53	15°54	24°29	5°36	29°59	18°59	18°34	20°19	n.a.	S 16
S 17	23 55 36	29°15'32	10♊21	10°22	1°50	17°51	17° 4	15°49	24°27	5°35	0♍ 0	18°58	18°31	20°25	n.a.	S 17
M18	23 59 32	0♎13'03	23°16	10°45	3° 2	18°30	17°14	15°45	24°24	5°34	0° 1	18°58	18°28	20°32	n.a.	M18
T 19	0 3 29	1°10'34	6♋31	11°14	4°13	19° 8	17°25	15°41	24°22	5°32	0° 3	18°D58	18°24	20°39	n.a.	T 19
W20	0 7 25	2° 8'05	20°10	11°47	5°25	19°47	17°36	15°37	24°20	5°31	0° 4	18°58	18°21	20°45	n.a.	W20
T 21	0 11 22	3° 5'36	4♌12	12°25	6°36	20°26	17°47	15°32	24°17	5°30	0° 5	18°59	18°18	20°52	n.a.	T 21
F 22	0 15 18	4° 3'07	18°39	13° 8	7°47	21° 5	17°58	15°28	24°15	5°28	0° 6	19° 0	18°15	20°59	n.a.	F 22
S 23	0 19 15	5° 0'38	3♍25	13°56	8°59	21°44	18° 9	15°24	24°12	5°27	0° 7	19° 1	18°12	21° 5	n.a.	S 23
S 24	0 23 11	5°58'09	18°27	14°48	10°10	22°23	18°20	15°19	24°10	5°26	0° 9	19°R 1	18° 9	21°12	n.a.	S 24
M25	0 27 8	6°55'40	3♎35	15°45	11°21	23° 2	18°31	15°15	24° 8	5°24	0°10	19° 1	18° 5	21°18	n.a.	M25
T 26	0 31 5	7°53'11	18°42	16°46	12°32	23°40	18°42	15°10	24° 5	5°23	0°11	19° 0	18° 2	21°25	n.a.	T 26
W27	0 35 1	8°50'42	3♏37	17°52	13°43	24°19	18°53	15° 6	24° 3	5°22	0°12	18°57	17°59	21°32	n.a.	W27
T 28	0 38 58	9°48'12	18°13	19° 3	14°54	24°58	19° 5	15° 2	24° 1	5°20	0°13	18°55	17°56	21°38	n.a.	T 28
F 29	0 42 54	10°45'43	2♐25	20°17	16° 5	25°36	19°16	14°57	23°58	5°19	0°14	18°52	17°53	21°45	n.a.	F 29
S 30	0 46 51	11♎43'13	16♐ 9	21♍36	17♏16	26♎15	19♏27	14♈53	23♓56	5♉17	0♍15	18♍50	17♍49	21♓52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n11	13s33	4n47	1n43	4s53	3s22	1n38	1s51	1n 6	14s52	0n57	5n 7	1s27	2s43	0s53	12n37	0s34	3n 9	8s40	4n14	4n 7	4s19		n.a.
S 2	5 49	15 51	5 11	1 48	5 1	3 50	1 37	2 6	1 6	14 54	0 57	5 5	1 27	2 44	0 53	12 36	0 34	3 9	8 40	4 14	4 8	4 18		n.a.
S 3	5 27	17 13	5 18	1 54	5 8	4 18	1 36	2 22	1 6	14 57	0 56	5 4	1 27	2 45	0 53	12 36	0 34	3 8	8 40	4 14	4 9	4 16		n.a.
M 4	5 5	17 40	5 8	2 1	5 13	4 46	1 35	2 37	1 5	15 0	0 56	5 2	1 27	2 46	0 53	12 36	0 34	3 8	8 40	4 14	4 10	4 14		n.a.
T 5	4 44	17 14	4 44	2 8	5 16	5 14	1 34	2 53	1 5	15 3	0 56	5 1	1 28	2 46	0 53	12 35	0 34	3 7	8 40	4 14	4 11	4 12		n.a.
W 6	4 22	16 0	4 7	2 17	5 18	5 42	1 33	3 8	1 5	15 6	0 56	4 59	1 28	2 47	0 53	12 35	0 34	3 7	8 40	4 14	4 13	4 11		n.a.
T 7	4 0	14 3	3 20	2 25	5 18	6 9	1 32	3 23	1 4	15 8	0 56	4 58	1 28	2 48	0 53	12 35	0 34	3 6	8 40	4 14	4 14	4 9		n.a.
F 8	3 37	11 31	2 25	2 34	5 17	6 37	1 31	3 38	1 4	15 11	0 56	4 56	1 28	2 49	0 53	12 34	0 34	3 6	8 40	4 14	4 15	4 7		n.a.
S 9	3 15	8 32	1 23	2 43	5 14	7 4	1 30	3 53	1 4	15 14	0 56	4 55	1 28	2 50	0 53	12 34	0 34	3 5	8 40	4 14	4 16	4 6		n.a.
S 10	2 53	5 13	0 19	2 52	5 10	7 31	1 28	4 9	1 3	15 17	0 56	4 53	1 28	2 51	0 53	12 34	0 34	3 5	8 40	4 14	4 18	4 4		n.a.
M11	2 31	1 41	0s47	3 1	5 4	7 58	1 27	4 24	1 3	15 20	0 56	4 52	1 28	2 52	0 53	12 33	0 34	3 5	8 40	4 14	4 19	4 2		n.a.
T 12	2 9	1n55	1 50	3 9	4 58	8 25	1 25	4 39	1 3	15 23	0 55	4 50	1 29	2 53	0 53	12 33	0 34	3 4	8 40	4 14	4 20	4 0		n.a.
W13	1 46	5 27	2 49	3 17	4 50	8 52	1 24	4 54	1 3	15 26	0 55	4 49	1 29	2 54	0 53	12 32	0 34	3 4	8 40	4 14	4 21	3 59		n.a.
T 14	1 24	8 48	3 42	3 24	4 41	9 19	1 22	5 9	1 2	15 29	0 55	4 47	1 29	2 55	0 53	12 32	0 34	3 3	8 40	4 14	4 22	3 57		n.a.
F 15	1 2	11 49	4 24	3 30	4 31	9 45	1 20	5 23	1 2	15 32	0 55	4 45	1 29	2 56	0 53	12 32	0 34	3 3	8 40	4 15	4 24	3 55		n.a.
S 16	0 40	14 21	4 56	3 35	4 20	10 11	1 18	5 38	1 2	15 35	0 55	4 44	1 29	2 57	0 53	12 31	0 34	3 2	8 40	4 15	4 25	3 53		n.a.
S 17	0 17	16 16	5 14	3 39	4 8	10 37	1 16	5 53	1 1	15 38	0 55	4 42	1 29	2 58	0 53	12 31	0 34	3 2	8 41	4 16	4 26	3 52		n.a.
M18	0s 5	17 25	5 16	3 42	3 56	11 3	1 14	6 8	1 1	15 41	0 55	4 40	1 29	2 59	0 53	12 30	0 34	3 1	8 41	4 16	4 27	3 50		n.a.
T 19	0 27	17 39	5 2	3 43	3 43	11 28	1 12	6 23	1 0	15 44	0 55	4 39	1 29	3 0	0 53	12 30	0 34	3 1	8 41	4 16	4 28	3 48		n.a.
W20	0 50	16 53	4 31	3 44	3 30	11 54	1 10	6 37	1 0	15 47	0 55	4 37	1 29	3 1	0 53	12 30	0 34	3 0	8 41	4 16	4 30	3 47		n.a.
T 21	1 12	15 6	3 44	3 42	3 16	12 19	1 8	6 52	1 0	15 50	0 55	4 35	1 30	3 2	0 53	12 29	0 34	3 0	8 41	4 15	4 31	3 45		n.a.
F 22	1 34	12 19	2 41	3 40	3 2	12 43	1 6	7 6	0 59	15 53	0 54	4 33	1 30	3 3	0 53	12 29	0 34	3 0	8 41	4 15	4 32	3 43		n.a.
S 23	1 57	8 40	1 25	3 35	2 47	13 8	1 3	7 21	0 59	15 56	0 54	4 32	1 30	3 3	0 53	12 28	0 34	2 59	8 41	4 14	4 33	3 41		n.a.
S 24	2 19	4 25	0 3	3 29	2 32	13 32	1 1	7 35	0 59	15 59	0 54	4 30	1 30	3 4	0 53	12 28	0 34	2 59	8 41	4 14	4 35	3 40		n.a.
M25	2 41	0s10	1n20	3 22	2 18	13 56	0 58	7 50	0 58	16 2	0 54	4 28	1 30	3 5	0 53	12 27	0 34	2 58	8 41	4 14	4 36	3 38		n.a.
T 26	3 3	4 43	2 37	3 12	2 3	14 20	0 56	8 4	0 58	16 5	0 54	4 26	1 30	3 6	0 53	12 27	0 34	2 58	8 41	4 15	4 37	3 36		n.a.
W27	3 25	8 55	3 42	3 1	1 48	14 43	0 53	8 18	0 58	16 8	0 54	4 25	1 30	3 7	0 53	12 26	0 34	2 57	8 41	4 16	4 38	3 34		n.a.
T 28	3 47	12 28	4 31	2 48	1 33	15 6	0 50	8 32	0 57	16 11	0 54	4 23	1 30	3 8	0 53	12 26	0 34	2 57	8 41	4 17	4 39	3 33		n.a.
F 29	4 9	15 10	5 2	2 33	1 19	15 29	0 48	8 46	0 57	16 14	0 54	4 21	1 30	3 9	0 53	12 25	0 34	2 56	8 41	4 18	4 41	3 31		n.a.
S 30	4s31	16s55	5n15	2n16	1s 4	15s51	0n45	9s 0	0n57	16s17	0n54	4n19	1s30	3s10	0s53	12n25	0s34	2n56	8s41	4n19	4n42	3s29		n.a.

Julian Day Number = 4320368.5, Delta T = 23h38m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°58'40, Lahiri = 96°05'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7116

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 47	12♎40'42	29♐26	23♍ 0	18♏26	26♎54	19♏39	14°R48	23°R54	5°R16	0♍16	18°R48	17♍46	21♓58	n.a.	S 1
M 2	0 54 44	13°38'12	12♑18	24°27	19°37	27°33	19°51	14♈44	23♓51	5♉14	0°17	18°D47	17°43	22° 5	n.a.	M 2
T 3	0 58 40	14°35'41	24°49	25°59	20°47	28°11	20° 2	14°39	23°49	5°13	0°19	18♍48	17°40	22°12	n.a.	T 3
W 4	1 2 37	15°33'10	7♒ 1	27°34	21°58	28°50	20°14	14°35	23°47	5°11	0°20	18°49	17°37	22°18	n.a.	W 4
T 5	1 6 34	16°30'39	19° 1	29°13	23° 8	29°28	20°26	14°30	23°45	5°10	0°21	18°51	17°34	22°25	n.a.	T 5
F 6	1 10 30	17°28'08	0♓53	0♎56	24°19	0♏ 7	20°38	14°26	23°43	5° 8	0°22	18°52	17°30	22°32	n.a.	F 6
S 7	1 14 27	18°25'36	12°41	2°43	25°29	0°46	20°49	14°21	23°40	5° 7	0°23	18°53	17°27	22°38	n.a.	S 7
S 8	1 18 23	19°23'05	24°28	4°33	26°39	1°24	21° 1	14°17	23°38	5° 5	0°24	18°R53	17°24	22°45	n.a.	S 8
M 9	1 22 20	20°20'34	6♈18	6°25	27°49	2° 3	21°13	14°12	23°36	5° 4	0°25	18°52	17°21	22°51	n.a.	M 9
T 10	1 26 16	21°18'03	18°13	8°21	28°59	2°41	21°25	14° 8	23°34	5° 2	0°25	18°49	17°18	22°58	n.a.	T 10
W11	1 30 13	22°15'32	0♉16	10°19	0♐ 9	3°20	21°37	14° 4	23°32	5° 0	0°26	18°45	17°14	23° 5	n.a.	W11
T 12	1 34 9	23°13'02	12°27	12°19	1°19	3°58	21°49	13°59	23°30	4°59	0°27	18°39	17°11	23°11	n.a.	T 12
F 13	1 38 6	24°10'32	24°49	14°21	2°29	4°37	22° 2	13°55	23°28	4°57	0°28	18°33	17° 8	23°18	n.a.	F 13
S 14	1 42 2	25° 8'02	7♊23	16°25	3°39	5°15	22°14	13°50	23°26	4°56	0°29	18°27	17° 5	23°25	n.a.	S 14
S 15	1 45 59	26° 5'34	20° 9	18°30	4°48	5°54	22°26	13°46	23°24	4°54	0°30	18°22	17° 2	23°31	n.a.	S 15
M16	1 49 56	27° 3'05	3♋10	20°35	5°58	6°32	22°38	13°42	23°22	4°52	0°31	18°18	16°59	23°38	n.a.	M16
T 17	1 53 52	28° 0'38	16°27	22°42	7° 7	7°10	22°51	13°37	23°20	4°51	0°32	18°16	16°55	23°45	n.a.	T 17
W18	1 57 49	28°58'11	0♌ 1	24°48	8°17	7°49	23° 3	13°33	23°18	4°49	0°33	18°D15	16°52	23°51	n.a.	W18
T 19	2 1 45	29°55'45	13°54	26°54	9°26	8°27	23°15	13°29	23°17	4°48	0°33	18°16	16°49	23°58	n.a.	T 19
F 20	2 5 42	0♏53'20	28° 5	29° 0	10°35	9° 6	23°28	13°25	23°15	4°46	0°34	18°17	16°46	24° 5	n.a.	F 20
S 21	2 9 38	1°50'56	12♍34	1♏ 6	11°44	9°44	23°40	13°21	23°13	4°44	0°35	18°R18	16°43	24°11	n.a.	S 21
S 22	2 13 35	2°48'32	27°18	3°10	12°53	10°22	23°53	13°17	23°11	4°43	0°36	18°18	16°40	24°18	n.a.	S 22
M23	2 17 31	3°46'09	12♎11	5°14	14° 2	11° 1	24° 5	13°12	23°10	4°41	0°36	18°16	16°36	24°24	n.a.	M23
T 24	2 21 28	4°43'47	27° 5	7°17	15°11	11°39	24°18	13° 8	23° 8	4°39	0°37	18°12	16°33	24°31	n.a.	T 24
W25	2 25 24	5°41'26	11♏54	9°18	16°20	12°17	24°31	13° 4	23° 6	4°38	0°38	18° 6	16°30	24°38	n.a.	W25
T 26	2 29 21	6°39'05	26°28	11°18	17°28	12°56	24°43	13° 1	23° 5	4°36	0°38	17°58	16°27	24°44	n.a.	T 26
F 27	2 33 18	7°36'45	10♐42	13°17	18°37	13°34	24°56	12°57	23° 3	4°34	0°39	17°51	16°24	24°51	n.a.	F 27
S 28	2 37 14	8°34'25	24°30	15°15	19°45	14°12	25° 9	12°53	23° 2	4°33	0°40	17°43	16°20	24°58	n.a.	S 28
S 29	2 41 11	9°32'07	7♑51	17°11	20°54	14°51	25°21	12°49	23° 0	4°31	0°40	17°37	16°17	25° 4	n.a.	S 29
M30	2 45 7	10°29'48	20°45	19° 5	22° 2	15°29	25°34	12°45	22°59	4°30	0°41	17°33	16°14	25°11	n.a.	M30
T 31	2 49 4	11♏27'30	3♒17	20♏58	23♐10	16♏ 7	25♏47	12♈42	22♓58	4♉28	0♍42	17♍31	16♍11	25♓18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s53	17s41	5n10	1n57	0s50	16s13	0n42	9s14	0n56	16s21	0n54	4n18	1s30	3s11	0s53	12n24	0s34	2n55	8s41	4n19	4n43	3s27		n.a.
M 2	5 15	17 29	4 49	1 36	0 36	16 34	0 39	9 28	0 56	16 24	0 54	4 16	1 31	3 12	0 53	12 24	0 34	2 55	8 42	4 20	4 44	3 26		n.a.
T 3	5 37	16 26	4 15	1 13	0 22	16 56	0 36	9 42	0 56	16 27	0 54	4 14	1 31	3 12	0 53	12 23	0 34	2 55	8 42	4 20	4 45	3 24		n.a.
W 4	5 58	14 39	3 30	0 48	0 9	17 17	0 33	9 56	0 55	16 30	0 54	4 12	1 31	3 13	0 53	12 23	0 34	2 54	8 42	4 19	4 47	3 22		n.a.
T 5	6 20	12 15	2 37	0 21	0n 4	17 37	0 30	10 9	0 55	16 33	0 53	4 11	1 31	3 14	0 53	12 22	0 34	2 54	8 42	4 18	4 48	3 20		n.a.
F 6	6 42	9 22	1 37	0s 8	0 16	17 57	0 26	10 23	0 54	16 36	0 53	4 9	1 31	3 15	0 53	12 22	0 34	2 53	8 42	4 18	4 49	3 19		n.a.
S 7	7 3	6 7	0 34	0 38	0 27	18 17	0 23	10 36	0 54	16 39	0 53	4 7	1 31	3 16	0 53	12 21	0 34	2 53	8 42	4 17	4 50	3 17		n.a.
S 8	7 24	2 37	0s31	1 11	0 38	18 36	0 20	10 50	0 54	16 42	0 53	4 6	1 31	3 17	0 53	12 21	0 35	2 52	8 42	4 17	4 51	3 15		n.a.
M 9	7 45	1n 0	1 34	1 45	0 48	18 55	0 16	11 3	0 53	16 45	0 53	4 4	1 31	3 17	0 53	12 20	0 35	2 52	8 42	4 18	4 53	3 13		n.a.
T 10	8 6	4 36	2 34	2 21	0 57	19 13	0 13	11 16	0 53	16 49	0 53	4 2	1 31	3 18	0 53	12 20	0 35	2 52	8 42	4 19	4 54	3 12		n.a.
W11	8 27	8 2	3 27	2 58	1 6	19 31	0 9	11 29	0 53	16 52	0 53	4 0	1 31	3 19	0 53	12 19	0 35	2 51	8 42	4 21	4 55	3 10		n.a.
T 12	8 48	11 11	4 12	3 37	1 13	19 49	0 6	11 42	0 52	16 55	0 53	3 59	1 31	3 20	0 53	12 19	0 35	2 51	8 42	4 23	4 56	3 8		n.a.
F 13	9 9	13 53	4 45	4 17	1 20	20 6	0 2	11 55	0 52	16 58	0 53	3 57	1 31	3 20	0 53	12 18	0 35	2 50	8 43	4 25	4 57	3 6		n.a.
S 14	9 29	15 58	5 5	4 58	1 26	20 23	0s 1	12 8	0 51	17 1	0 53	3 55	1 31	3 21	0 53	12 18	0 35	2 50	8 43	4 27	4 59	3 5		n.a.
S 15	9 50	17 19	5 11	5 40	1 31	20 39	0 5	12 21	0 51	17 4	0 53	3 54	1 31	3 22	0 53	12 17	0 35	2 50	8 43	4 29	5 0	3 3		n.a.
M16	10 10	17 48	5 1	6 22	1 35	20 54	0 9	12 34	0 51	17 7	0 53	3 52	1 31	3 23	0 53	12 17	0 35	2 49	8 43	4 31	5 1	3 1		n.a.
T 17	10 30	17 19	4 34	7 5	1 38	21 10	0 12	12 46	0 50	17 10	0 53	3 50	1 31	3 23	0 52	12 16	0 35	2 49	8 43	4 32	5 2	2 59		n.a.
W18	10 50	15 51	3 52	7 48	1 40	21 24	0 16	12 59	0 50	17 13	0 53	3 49	1 31	3 24	0 52	12 16	0 35	2 48	8 43	4 32	5 4	2 58		n.a.
T 19	11 10	13 26	2 56	8 32	1 42	21 38	0 20	13 11	0 49	17 16	0 53	3 47	1 31	3 25	0 52	12 15	0 35	2 48	8 43	4 32	5 5	2 56		n.a.
F 20	11 30	10 9	1 48	9 15	1 42	21 52	0 24	13 23	0 49	17 19	0 53	3 46	1 31	3 25	0 52	12 15	0 35	2 48	8 43	4 31	5 6	2 54		n.a.
S 21	11 49	6 12	0 31	9 58	1 42	22 5	0 28	13 36	0 49	17 22	0 53	3 44	1 31	3 26	0 52	12 14	0 35	2 47	8 44	4 31	5 7	2 52		n.a.
S 22	12 9	1 48	0n49	10 40	1 41	22 18	0 32	13 48	0 48	17 25	0 53	3 42	1 31	3 27	0 52	12 13	0 35	2 47	8 44	4 31	5 8	2 51		n.a.
M23	12 28	2s46	2 6	11 23	1 39	22 30	0 36	14 0	0 48	17 28	0 53	3 41	1 31	3 27	0 52	12 13	0 35	2 47	8 44	4 32	5 10	2 49		n.a.
T 24	12 47	7 9	3 14	12 4	1 37	22 42	0 40	14 12	0 47	17 31	0 53	3 39	1 31	3 28	0 52	12 12	0 35	2 46	8 44	4 33	5 11	2 47		n.a.
W25	13 5	11 4	4 9	12 45	1 34	22 53	0 44	14 24	0 47	17 35	0 52	3 38	1 31	3 28	0 52	12 12	0 35	2 46	8 44	4 36	5 12	2 45		n.a.
T 26	13 24	14 14	4 46	13 25	1 30	23 3	0 48	14 35	0 47	17 38	0 52	3 36	1 31	3 29	0 52	12 11	0 35	2 46	8 44	4 38	5 13	2 44		n.a.
F 27	13 42	16 27	5 5	14 4	1 26	23 13	0 52	14 47	0 46	17 41	0 52	3 35	1 31	3 30	0 52	12 11	0 35	2 45	8 44	4 41	5 14	2 42		n.a.
S 28	14 0	17 39	5 5	14 42	1 22	23 23	0 56	14 58	0 46	17 44	0 52	3 33	1 31	3 30	0 52	12 10	0 35	2 45	8 44	4 44	5 16	2 40		n.a.
S 29	14 18	17 49	4 49	15 19	1 16	23 32	1 0	15 10	0 45	17 46	0 52	3 32	1 31	3 31	0 52	12 10	0 35	2 45	8 45	4 46	5 17	2 38		n.a.
M30	14 36	17 2	4 18	15 55	1 11	23 40	1 4	15 21	0 45	17 49	0 52	3 31	1 31	3 31	0 52	12 9	0 35	2 44	8 45	4 48	5 18	2 36		n.a.
T 31	14s54	15s26	3n35	16s30	1n 5	23s48	1s 8	15s32	0n45	17s52	0n52	3n29	1s31	3s32	0s52	12n 9	0s35	2n44	8s45	4n49	5n19	2s35		n.a.

Julian Day Number = 4320398.5, Delta T = 23h38m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°58'44, Lahiri = 96°05'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7116

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 53 0	12♏25'13	15♒30	22♏50	24♐18	16♏45	26♏ 0	12°R38	22°R56	4°R26	0♑42	17°D31	16♑ 8	25♓24	n.a.	W 1
T 2	2 56 57	13°22'56	27°30	24°40	25°26	17°24	26°12	12♈35	22♓55	4♉25	0°43	17♑32	16° 5	25°31	n.a.	T 2
F 3	3 0 53	14°20'40	9♓20	26°29	26°33	18° 2	26°25	12°31	22°54	4°23	0°43	17°33	16° 1	25°38	n.a.	F 3
S 4	3 4 50	15°18'24	21° 8	28°16	27°41	18°40	26°38	12°28	22°53	4°21	0°44	17°R33	15°58	25°44	n.a.	S 4
S 5	3 8 46	16°16'09	2♈56	0♐ 1	28°48	19°18	26°51	12°24	22°52	4°20	0°44	17°32	15°55	25°51	n.a.	S 5
M 6	3 12 43	17°13'55	14°51	1°46	29°56	19°57	27° 4	12°21	22°50	4°18	0°45	17°28	15°52	25°58	n.a.	M 6
T 7	3 16 39	18°11'42	26°53	3°28	1♑ 3	20°35	27°17	12°18	22°49	4°17	0°45	17°22	15°49	26° 4	n.a.	T 7
W 8	3 20 36	19° 9'30	9♉ 7	5°10	2°10	21°13	27°30	12°15	22°48	4°15	0°45	17°14	15°46	26°11	n.a.	W 8
T 9	3 24 33	20° 7'18	21°33	6°50	3°17	21°51	27°42	12°12	22°47	4°14	0°46	17° 4	15°42	26°17	n.a.	T 9
F 10	3 28 29	21° 5'08	4♊13	8°28	4°24	22°29	27°55	12° 9	22°46	4°12	0°46	16°53	15°39	26°24	n.a.	F 10
S 11	3 32 26	22° 2'59	17° 5	10° 6	5°30	23° 8	28° 8	12° 6	22°46	4°10	0°47	16°42	15°36	26°31	n.a.	S 11
S 12	3 36 22	23° 0'51	0♋ 9	11°42	6°37	23°46	28°21	12° 3	22°45	4° 9	0°47	16°32	15°33	26°37	n.a.	S 12
M13	3 40 19	23°58'44	13°26	13°16	7°43	24°24	28°34	12° 0	22°44	4° 7	0°47	16°24	15°30	26°44	n.a.	M13
T 14	3 44 15	24°56'39	26°54	14°49	8°49	25° 2	28°47	11°58	22°43	4° 6	0°48	16°18	15°26	26°51	n.a.	T 14
W15	3 48 12	25°54'35	10♌33	16°21	9°55	25°40	29° 0	11°55	22°43	4° 4	0°48	16°15	15°23	26°57	n.a.	W15
T 16	3 52 8	26°52'32	24°23	17°52	11° 1	26°18	29°13	11°53	22°42	4° 3	0°48	16°D14	15°20	27° 4	n.a.	T 16
F 17	3 56 5	27°50'31	8♍25	19°21	12° 7	26°56	29°26	11°50	22°41	4° 1	0°48	16°R14	15°17	27°11	n.a.	F 17
S 18	4 0 1	28°48'32	22°38	20°49	13°13	27°35	29°39	11°48	22°41	4° 0	0°49	16°14	15°14	27°17	n.a.	S 18
S 19	4 3 58	29°46'34	7♎ 2	22°15	14°18	28°13	29°52	11°45	22°40	3°59	0°49	16°13	15°11	27°24	n.a.	S 19
M20	4 7 54	0♐44'37	21°31	23°40	15°23	28°51	0♐ 5	11°43	22°40	3°57	0°49	16° 9	15° 7	27°31	n.a.	M20
T 21	4 11 51	1°42'42	6♏ 4	25° 4	16°28	29°29	0°18	11°41	22°39	3°56	0°49	16° 3	15° 4	27°37	n.a.	T 21
W22	4 15 48	2°40'49	20°33	26°26	17°33	0♐ 7	0°31	11°39	22°39	3°54	0°49	15°54	15° 1	27°44	n.a.	W22
T 23	4 19 44	3°38'57	4♐51	27°47	18°38	0°45	0°44	11°37	22°39	3°53	0°49	15°43	14°58	27°50	n.a.	T 23
F 24	4 23 41	4°37'06	18°54	29° 6	19°42	1°23	0°57	11°35	22°39	3°52	0°49	15°31	14°55	27°57	n.a.	F 24
S 25	4 27 37	5°35'16	2♑35	0♑24	20°46	2° 1	1°10	11°34	22°38	3°50	0°49	15°20	14°52	28° 4	n.a.	S 25
S 26	4 31 34	6°33'28	15°53	1°41	21°50	2°40	1°23	11°32	22°38	3°49	0°49	15°10	14°48	28°10	n.a.	S 26
M27	4 35 30	7°31'41	28°47	2°55	22°54	3°18	1°36	11°31	22°38	3°48	0°R49	15° 3	14°45	28°17	n.a.	M27
T 28	4 39 27	8°29'55	11♒19	4° 8	23°58	3°56	1°49	11°29	22°D38	3°46	0°49	14°58	14°42	28°24	n.a.	T 28
W29	4 43 23	9°28'10	23°33	5°19	25° 1	4°34	2° 2	11°28	22°38	3°45	0°49	14°56	14°39	28°30	n.a.	W29
T 30	4 47 20	10♐26'27	5♓33	6♑29	26♑ 4	5♐12	2♐15	11♈27	22♓38	3♉44	0♑49	14♑55	14♑36	28♓37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s11	13s10	2n44	17s 4	0n59	23s55	1s12	15s43	0n44	17s55	0n52	3n28	1s31	3s32	0s52	12n 8	0s35	2n44	8s45	4n49	5n20	2s33		n.a.
T 2	15 28	10 23	1 46	17 37	0 52	24 2	1 16	15 54	0 44	17 58	0 52	3 27	1 31	3 33	0 52	12 8	0 35	2 43	8 45	4 48	5 22	2 31		n.a.
F 3	15 45	7 11	0 44	18 9	0 45	24 8	1 20	16 5	0 43	18 1	0 52	3 25	1 31	3 33	0 52	12 7	0 35	2 43	8 45	4 48	5 23	2 29		n.a.
S 4	16 1	3 44	0s19	18 39	0 38	24 14	1 24	16 15	0 43	18 4	0 52	3 24	1 31	3 33	0 52	12 6	0 35	2 43	8 45	4 48	5 24	2 28		n.a.
S 5	16 17	0 7	1 22	19 9	0 31	24 19	1 28	16 26	0 43	18 7	0 52	3 23	1 31	3 34	0 52	12 6	0 35	2 42	8 46	4 49	5 25	2 26		n.a.
M 6	16 33	3n32	2 21	19 37	0 23	24 23	1 33	16 36	0 42	18 10	0 52	3 22	1 31	3 34	0 52	12 5	0 35	2 42	8 46	4 50	5 26	2 24		n.a.
T 7	16 49	7 5	3 14	20 4	0 16	24 27	1 37	16 47	0 42	18 13	0 52	3 20	1 31	3 35	0 52	12 5	0 35	2 42	8 46	4 52	5 28	2 22		n.a.
W 8	17 5	10 23	3 59	20 30	0 8	24 30	1 41	16 57	0 41	18 16	0 52	3 19	1 31	3 35	0 52	12 4	0 35	2 41	8 46	4 55	5 29	2 21		n.a.
T 9	17 20	13 17	4 34	20 54	0 0	24 33	1 45	17 7	0 41	18 18	0 52	3 18	1 31	3 35	0 52	12 4	0 35	2 41	8 46	4 59	5 30	2 19		n.a.
F 10	17 35	15 36	4 56	21 18	0s 8	24 35	1 49	17 17	0 40	18 21	0 52	3 17	1 31	3 36	0 52	12 3	0 35	2 41	8 46	5 3	5 31	2 17		n.a.
S 11	17 50	17 12	5 3	21 40	0 16	24 37	1 53	17 27	0 40	18 24	0 52	3 16	1 31	3 36	0 52	12 3	0 35	2 41	8 46	5 8	5 32	2 15		n.a.
S 12	18 4	17 56	4 55	22 2	0 24	24 38	1 57	17 36	0 40	18 27	0 52	3 15	1 31	3 36	0 52	12 2	0 35	2 40	8 47	5 11	5 34	2 13		n.a.
M13	18 18	17 42	4 30	22 22	0 33	24 38	2 1	17 46	0 39	18 30	0 52	3 14	1 31	3 37	0 52	12 2	0 35	2 40	8 47	5 14	5 35	2 12		n.a.
T 14	18 32	16 28	3 51	22 41	0 41	24 38	2 5	17 55	0 39	18 32	0 52	3 13	1 31	3 37	0 52	12 1	0 35	2 40	8 47	5 16	5 36	2 10		n.a.
W15	18 45	14 18	2 58	22 59	0 49	24 37	2 9	18 4	0 38	18 35	0 52	3 12	1 31	3 37	0 52	12 1	0 35	2 40	8 47	5 18	5 37	2 8		n.a.
T 16	18 58	11 16	1 53	23 16	0 58	24 36	2 13	18 14	0 38	18 38	0 52	3 11	1 31	3 37	0 52	12 0	0 35	2 40	8 47	5 18	5 38	2 6		n.a.
F 17	19 11	7 34	0 41	23 31	1 6	24 34	2 17	18 23	0 37	18 41	0 52	3 10	1 31	3 37	0 52	12 0	0 35	2 39	8 47	5 18	5 40	2 5		n.a.
S 18	19 24	3 22	0n34	23 46	1 14	24 32	2 21	18 31	0 37	18 43	0 52	3 9	1 31	3 38	0 51	11 59	0 35	2 39	8 47	5 18	5 41	2 3		n.a.
S 19	19 36	1s 4	1 48	23 59	1 22	24 29	2 24	18 40	0 37	18 46	0 52	3 9	1 31	3 38	0 51	11 59	0 35	2 39	8 48	5 18	5 42	2 1		n.a.
M20	19 48	5 28	2 55	24 12	1 30	24 26	2 28	18 49	0 36	18 49	0 52	3 8	1 30	3 38	0 51	11 58	0 35	2 39	8 48	5 20	5 43	1 59		n.a.
T 21	19 59	9 33	3 52	24 24	1 38	24 22	2 32	18 57	0 36	18 51	0 52	3 7	1 30	3 38	0 51	11 58	0 35	2 38	8 48	5 22	5 44	1 57		n.a.
W22	20 11	13 3	4 33	24 34	1 46	24 18	2 36	19 6	0 35	18 54	0 52	3 6	1 30	3 38	0 51	11 58	0 35	2 38	8 48	5 26	5 46	1 56		n.a.
T 23	20 21	15 43	4 56	24 44	1 54	24 13	2 39	19 14	0 35	18 56	0 52	3 6	1 30	3 38	0 51	11 57	0 35	2 38	8 48	5 30	5 47	1 54		n.a.
F 24	20 32	17 24	5 1	24 52	2 2	24 7	2 43	19 22	0 34	18 59	0 52	3 5	1 30	3 38	0 51	11 57	0 35	2 38	8 48	5 34	5 48	1 52		n.a.
S 25	20 42	18 1	4 48	25 0	2 9	24 1	2 46	19 30	0 34	19 2	0 52	3 4	1 30	3 38	0 51	11 56	0 35	2 38	8 48	5 39	5 49	1 50		n.a.
S 26	20 52	17 37	4 20	25 7	2 17	23 55	2 50	19 37	0 33	19 4	0 52	3 4	1 30	3 38	0 51	11 56	0 35	2 38	8 49	5 42	5 50	1 48		n.a.
M27	21 1	16 19	3 39	25 13	2 24	23 48	2 53	19 45	0 33	19 7	0 52	3 3	1 30	3 38	0 51	11 55	0 35	2 37	8 49	5 45	5 52	1 47		n.a.
T 28	21 10	14 15	2 48	25 18	2 31	23 40	2 57	19 52	0 33	19 9	0 52	3 3	1 30	3 38	0 51	11 55	0 35	2 37	8 49	5 47	5 53	1 45		n.a.
W29	21 19	11 35	1 51	25 22	2 38	23 33	3 0	20 0	0 32	19 12	0 52	3 2	1 30	3 38	0 51	11 55	0 35	2 37	8 49	5 48	5 54	1 43		n.a.
T 30	21s27	8s29	0n50	25s25	2s44	23s24	3s 3	20s 7	0n32	19s14	0n52	3n 2	1s30	3s38	0s51	11n54	0s35	2n37	8s49	5n48	5n55	1s41		n.a.

Julian Day Number = 4320429.5, Delta T = 23h38m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°58'48, Lahiri = 96°05'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7116

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 51 16	11♐24'44	17♓24	7♑36	27♑ 7	5♐50	2♐28	11°R25	22♓38	3°R43	0°R49	14°R55	14♍32	28♓44	n.a.	F 1
S 2	4 55 13	12°23'03	29°12	8°41	28°10	6°28	2°40	11♈24	22°38	3♉41	0♍49	14♍54	14°29	28°50	n.a.	S 2
S 3	4 59 10	13°21'23	11♈ 3	9°44	29°12	7° 6	2°53	11°23	22°39	3°40	0°49	14°53	14°26	28°57	n.a.	S 3
M 4	5 3 6	14°19'44	23° 0	10°45	0♒14	7°44	3° 6	11°22	22°39	3°39	0°49	14°48	14°23	29° 4	n.a.	M 4
T 5	5 7 3	15°18'06	5♉10	11°43	1°16	8°22	3°19	11°22	22°39	3°38	0°49	14°41	14°20	29°10	n.a.	T 5
W 6	5 10 59	16°16'30	17°34	12°38	2°18	9° 1	3°32	11°21	22°40	3°37	0°49	14°32	14°17	29°17	n.a.	W 6
T 7	5 14 56	17°14'55	0♊14	13°30	3°19	9°39	3°45	11°20	22°40	3°36	0°48	14°20	14°13	29°24	n.a.	T 7
F 8	5 18 52	18°13'22	13°11	14°20	4°20	10°17	3°57	11°20	22°40	3°35	0°48	14° 8	14°10	29°30	n.a.	F 8
S 9	5 22 49	19°11'51	26°25	15° 6	5°20	10°55	4°10	11°20	22°41	3°34	0°48	13°55	14° 7	29°37	n.a.	S 9
S 10	5 26 45	20°10'21	9♋53	15°48	6°21	11°33	4°23	11°19	22°42	3°33	0°48	13°43	14° 4	29°43	n.a.	S 10
M11	5 30 42	21° 8'52	23°32	16°26	7°21	12°11	4°35	11°19	22°42	3°32	0°47	13°34	14° 1	29°50	n.a.	M11
T 12	5 34 38	22° 7'26	7♌21	17° 0	8°20	12°49	4°48	11°D19	22°43	3°31	0°47	13°27	13°58	29°57	n.a.	T 12
W13	5 38 35	23° 6'01	21°16	17°30	9°19	13°27	5° 1	11°19	22°44	3°30	0°47	13°24	13°54	0♈ 3	n.a.	W13
T 14	5 42 32	24° 4'38	5♍16	17°54	10°18	14° 5	5°13	11°19	22°44	3°29	0°46	13°22	13°51	0°10	n.a.	T 14
F 15	5 46 28	25° 3'17	19°19	18°13	11°17	14°43	5°26	11°19	22°45	3°28	0°46	13°22	13°48	0°17	n.a.	F 15
S 16	5 50 25	26° 1'58	3♎26	18°26	12°15	15°21	5°39	11°20	22°46	3°27	0°46	13°22	13°45	0°23	n.a.	S 16
S 17	5 54 21	27° 0'40	17°35	18°33	13°12	15°59	5°51	11°20	22°47	3°26	0°45	13°21	13°42	0°30	n.a.	S 17
M18	5 58 18	27°59'25	1♏44	18°R34	14° 9	16°37	6° 4	11°21	22°48	3°26	0°45	13°17	13°38	0°37	n.a.	M18
T 19	6 2 14	28°58'12	15°51	18°27	15° 6	17°16	6°16	11°21	22°49	3°25	0°44	13°11	13°35	0°43	n.a.	T 19
W20	6 6 11	29°57'01	29°54	18°13	16° 2	17°54	6°28	11°22	22°50	3°24	0°44	13° 2	13°32	0°50	n.a.	W20
T 21	6 10 7	0♑55'51	13♐48	17°51	16°58	18°32	6°41	11°23	22°51	3°24	0°44	12°51	13°29	0°57	n.a.	T 21
F 22	6 14 4	1°54'43	27°29	17°22	17°54	19°10	6°53	11°24	22°52	3°23	0°43	12°39	13°26	1° 3	n.a.	F 22
S 23	6 18 1	2°53'38	10♑53	16°45	18°48	19°48	7° 5	11°25	22°54	3°22	0°42	12°28	13°23	1°10	n.a.	S 23
S 24	6 21 57	3°52'33	23°59	16° 0	19°43	20°26	7°18	11°26	22°55	3°22	0°42	12°18	13°19	1°17	n.a.	S 24
M25	6 25 54	4°51'31	6♒46	15° 7	20°36	21° 4	7°30	11°27	22°56	3°21	0°41	12°11	13°16	1°23	n.a.	M25
T 26	6 29 50	5°50'29	19°13	14° 9	21°29	21°42	7°42	11°28	22°58	3°20	0°41	12° 6	13°13	1°30	n.a.	T 26
W27	6 33 47	6°49'30	1♓25	13° 5	22°22	22°20	7°54	11°30	22°59	3°20	0°40	12° 3	13°10	1°37	n.a.	W27
T 28	6 37 43	7°48'31	13°24	11°56	23°14	22°59	8° 6	11°31	23° 0	3°19	0°40	12°D 3	13° 7	1°43	n.a.	T 28
F 29	6 41 40	8°47'35	25°15	10°45	24° 5	23°37	8°18	11°33	23° 2	3°19	0°39	12° 3	13° 4	1°50	n.a.	F 29
S 30	6 45 36	9°46'39	7♈ 3	9°33	24°56	24°15	8°30	11°35	23° 3	3°19	0°38	12°R 4	13° 0	1°56	n.a.	S 30
S 31	6 49 33	10♑45'46	18♈54	8♑22	25♒45	24♐53	8♐42	11♈37	23♓ 5	3♉18	0♍38	12♍ 3	12♍57	2♈ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s35	5s 4	0s13	25s28	2s51	23s15	3s 6	20s14	0n31	19s17	0n52	3n 2	1s30	3s38	0s51	11n54	0s35	2n37	8s49	5n48	5n56	1s40		n.a.
S 2	21 43	1 28	1 15	25 30	2 57	23 6	3 9	20 21	0 31	19 19	0 52	3 1	1 30	3 38	0 51	11 53	0 35	2 37	8 50	5 48	5 58	1 38		n.a.
S 3	21 50	2n12	2 14	25 31	3 2	22 56	3 12	20 27	0 30	19 21	0 52	3 1	1 30	3 38	0 51	11 53	0 35	2 37	8 50	5 49	5 59	1 36		n.a.
M 4	21 57	5 49	3 7	25 32	3 8	22 46	3 15	20 34	0 30	19 24	0 52	3 1	1 29	3 38	0 51	11 53	0 35	2 37	8 50	5 50	6 0	1 34		n.a.
T 5	22 3	9 15	3 53	25 32	3 12	22 36	3 18	20 40	0 29	19 26	0 52	3 1	1 29	3 38	0 51	11 52	0 35	2 37	8 50	5 53	6 1	1 32		n.a.
W 6	22 9	12 21	4 28	25 32	3 17	22 25	3 20	20 46	0 29	19 28	0 52	3 0	1 29	3 37	0 51	11 52	0 35	2 37	8 50	5 57	6 2	1 31		n.a.
T 7	22 15	14 56	4 51	25 31	3 21	22 13	3 23	20 52	0 28	19 31	0 52	3 0	1 29	3 37	0 51	11 52	0 35	2 36	8 50	6 1	6 4	1 29		n.a.
F 8	22 20	16 51	5 0	25 29	3 25	22 2	3 25	20 58	0 28	19 33	0 53	3 0	1 29	3 37	0 51	11 51	0 35	2 36	8 50	6 6	6 5	1 27		n.a.
S 9	22 25	17 54	4 53	25 27	3 28	21 49	3 28	21 4	0 28	19 35	0 53	3 0	1 29	3 37	0 51	11 51	0 35	2 36	8 51	6 10	6 6	1 25		n.a.
S 10	22 29	18 0	4 30	25 25	3 30	21 37	3 30	21 10	0 27	19 38	0 53	3 0	1 29	3 36	0 51	11 51	0 35	2 36	8 51	6 15	6 7	1 23		n.a.
M11	22 33	17 3	3 51	25 22	3 32	21 24	3 32	21 15	0 27	19 40	0 53	3 0	1 29	3 36	0 51	11 50	0 35	2 36	8 51	6 18	6 8	1 22		n.a.
T 12	22 37	15 6	2 58	25 19	3 33	21 11	3 34	21 20	0 26	19 42	0 53	3 0	1 29	3 36	0 51	11 50	0 35	2 36	8 51	6 21	6 9	1 20		n.a.
W13	22 40	12 15	1 54	25 15	3 33	20 57	3 36	21 25	0 26	19 44	0 53	3 0	1 29	3 36	0 50	11 50	0 35	2 36	8 51	6 22	6 11	1 18		n.a.
T 14	22 43	8 41	0 43	25 12	3 33	20 43	3 38	21 30	0 25	19 46	0 53	3 0	1 29	3 35	0 50	11 49	0 35	2 36	8 51	6 23	6 12	1 16		n.a.
F 15	22 45	4 37	0n32	25 8	3 31	20 29	3 40	21 35	0 25	19 48	0 53	3 0	1 29	3 35	0 50	11 49	0 35	2 36	8 51	6 23	6 13	1 14		n.a.
S 16	22 47	0 16	1 44	25 4	3 29	20 15	3 41	21 39	0 24	19 50	0 53	3 1	1 28	3 35	0 50	11 49	0 35	2 36	8 52	6 23	6 14	1 13		n.a.
S 17	22 49	4s 5	2 51	24 59	3 25	20 0	3 42	21 44	0 24	19 53	0 53	3 1	1 28	3 34	0 50	11 48	0 35	2 36	8 52	6 23	6 15	1 11		n.a.
M18	22 50	8 13	3 47	24 54	3 21	19 45	3 44	21 48	0 23	19 55	0 53	3 1	1 28	3 34	0 50	11 48	0 35	2 36	8 52	6 25	6 17	1 9		n.a.
T 19	22 50	11 52	4 29	24 49	3 15	19 29	3 45	21 52	0 23	19 57	0 53	3 1	1 28	3 33	0 50	11 48	0 35	2 36	8 52	6 27	6 18	1 7		n.a.
W20	22 51	14 49	4 54	24 44	3 7	19 14	3 46	21 56	0 22	19 59	0 53	3 2	1 28	3 33	0 50	11 48	0 35	2 36	8 52	6 30	6 19	1 5		n.a.
T 21	22 50	16 53	5 2	24 38	2 58	18 58	3 46	22 0	0 22	20 1	0 53	3 2	1 28	3 32	0 50	11 48	0 35	2 36	8 52	6 34	6 20	1 4		n.a.
F 22	22 50	17 57	4 52	24 31	2 48	18 42	3 47	22 3	0 21	20 3	0 53	3 3	1 28	3 32	0 50	11 47	0 35	2 36	8 52	6 39	6 21	1 2		n.a.
S 23	22 49	17 59	4 26	24 24	2 36	18 25	3 48	22 7	0 21	20 4	0 53	3 3	1 28	3 31	0 50	11 47	0 35	2 36	8 52	6 43	6 23	1 0		n.a.
S 24	22 47	17 3	3 47	24 16	2 23	18 9	3 48	22 10	0 20	20 6	0 53	3 4	1 28	3 31	0 50	11 47	0 35	2 36	8 53	6 47	6 24	0 58		n.a.
M25	22 45	15 16	2 56	24 7	2 8	17 52	3 48	22 13	0 20	20 8	0 53	3 4	1 28	3 30	0 50	11 47	0 35	2 37	8 53	6 49	6 25	0 56		n.a.
T 26	22 43	12 48	1 59	23 57	1 51	17 35	3 48	22 16	0 19	20 10	0 53	3 5	1 28	3 30	0 50	11 47	0 35	2 37	8 53	6 51	6 26	0 55		n.a.
W27	22 40	9 49	0 56	23 46	1 33	17 18	3 48	22 19	0 19	20 12	0 54	3 5	1 27	3 29	0 50	11 46	0 34	2 37	8 53	6 52	6 27	0 53		n.a.
T 28	22 37	6 29	0s 7	23 33	1 14	17 1	3 47	22 21	0 18	20 14	0 54	3 6	1 27	3 29	0 50	11 46	0 34	2 37	8 53	6 52	6 29	0 51		n.a.
F 29	22 34	2 55	1 10	23 19	0 55	16 44	3 47	22 24	0 18	20 15	0 54	3 7	1 27	3 28	0 50	11 46	0 34	2 37	8 53	6 52	6 30	0 49		n.a.
S 30	22 30	0n44	2 10	23 5	0 34	16 26	3 46	22 26	0 17	20 17	0 54	3 8	1 27	3 27	0 50	11 46	0 34	2 37	8 53	6 52	6 31	0 47		n.a.
S 31	22s25	4n22	3s 4	22s49	0s14	16s 9	3s45	22s28	0n17	20s19	0n54	3n 8	1s27	3s27	0s50	11n46	0s34	2n37	8s53	6n52	6n32	0s46		n.a.

Julian Day Number = 4320459.5, Delta T = 23h38m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°58'52, Lahiri = 96°05'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7117

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 53 30	11♑44'53	0♉53	7°R15	26♒34	25♐31	8♐54	11♈38	23♓ 7	3°R18	0°R37	12°R 1	12♍54	2♈10	n.a.	M 1
T 2	6 57 26	12°44'03	13° 5	6♑13	27°23	26° 9	9° 6	11°40	23° 8	3♉17	0♍36	11♍57	12°51	2°16	n.a.	T 2
W 3	7 1 23	13°43'13	25°34	5°18	28°10	26°47	9°18	11°43	23°10	3°17	0°36	11°51	12°48	2°23	n.a.	W 3
T 4	7 5 19	14°42'26	8♊23	4°31	28°57	27°25	9°29	11°45	23°12	3°17	0°35	11°42	12°44	2°30	n.a.	T 4
F 5	7 9 16	15°41'39	21°33	3°54	29°43	28° 3	9°41	11°47	23°14	3°17	0°34	11°33	12°41	2°36	n.a.	F 5
S 6	7 13 12	16°40'55	5♋ 4	3°28	0♓27	28°42	9°52	11°49	23°16	3°16	0°33	11°23	12°38	2°43	n.a.	S 6
S 7	7 17 9	17°40'12	18°54	3°13	1°11	29°20	10° 4	11°52	23°18	3°16	0°32	11°14	12°35	2°50	n.a.	S 7
M 8	7 21 6	18°39'31	2♌59	3°D10	1°54	29°58	10°15	11°54	23°20	3°16	0°32	11° 7	12°32	2°56	n.a.	M 8
T 9	7 25 2	19°38'52	17°14	3°17	2°36	0♑36	10°27	11°57	23°22	3°16	0°31	11° 3	12°29	3° 3	n.a.	T 9
W10	7 28 59	20°38'14	1♍34	3°35	3°17	1°14	10°38	12° 0	23°24	3°16	0°30	11° 0	12°25	3°10	n.a.	W10
T 11	7 32 55	21°37'38	15°55	4° 3	3°57	1°52	10°49	12° 3	23°26	3°16	0°29	11°D 0	12°22	3°16	n.a.	T 11
F 12	7 36 52	22°37'05	0♎13	4°40	4°35	2°31	11° 0	12° 6	23°28	3°D16	0°28	11° 1	12°19	3°23	n.a.	F 12
S 13	7 40 48	23°36'33	14°25	5°26	5°12	3° 9	11°12	12° 9	23°30	3°16	0°27	11° 2	12°16	3°30	n.a.	S 13
S 14	7 44 45	24°36'03	28°31	6°19	5°48	3°47	11°23	12°12	23°32	3°16	0°27	11°R 2	12°13	3°36	n.a.	S 14
M15	7 48 41	25°35'36	12♏29	7°19	6°23	4°25	11°33	12°15	23°35	3°16	0°26	11° 1	12°10	3°43	n.a.	M15
T 16	7 52 38	26°35'10	26°18	8°26	6°57	5° 3	11°44	12°18	23°37	3°16	0°25	10°58	12° 6	3°50	n.a.	T 16
W17	7 56 35	27°34'47	9♐57	9°37	7°29	5°41	11°55	12°22	23°39	3°17	0°24	10°53	12° 3	3°56	n.a.	W17
T 18	8 0 31	28°34'25	23°25	10°53	7°59	6°20	12° 6	12°25	23°42	3°17	0°23	10°46	12° 0	4° 3	n.a.	T 18
F 19	8 4 28	29°34'06	6♑40	12°12	8°28	6°58	12°16	12°29	23°44	3°17	0°22	10°39	11°57	4°10	n.a.	F 19
S 20	8 8 24	0♒33'48	19°42	13°35	8°56	7°36	12°27	12°32	23°46	3°17	0°21	10°31	11°54	4°16	n.a.	S 20
S 21	8 12 21	1°33'31	2♒29	15° 0	9°22	8°14	12°38	12°36	23°49	3°18	0°20	10°25	11°50	4°23	n.a.	S 21
M22	8 16 17	2°33'17	15° 1	16°28	9°46	8°53	12°48	12°40	23°51	3°18	0°19	10°21	11°47	4°30	n.a.	M22
T 23	8 20 14	3°33'04	27°19	17°58	10° 8	9°31	12°58	12°44	23°54	3°18	0°18	10°18	11°44	4°36	n.a.	T 23
W24	8 24 11	4°32'52	9♓25	19°29	10°29	10° 9	13° 8	12°48	23°57	3°19	0°17	10°D17	11°41	4°43	n.a.	W24
T 25	8 28 7	5°32'42	21°21	21° 1	10°47	10°47	13°18	12°52	23°59	3°19	0°16	10°18	11°38	4°49	n.a.	T 25
F 26	8 32 4	6°32'33	3♈11	22°34	11° 4	11°25	13°29	12°56	24° 2	3°20	0°15	10°19	11°35	4°56	n.a.	F 26
S 27	8 36 0	7°32'26	14°59	24° 8	11°19	12° 4	13°38	13° 0	24° 5	3°20	0°14	10°21	11°31	5° 3	n.a.	S 27
S 28	8 39 57	8°32'20	26°49	25°43	11°31	12°42	13°48	13° 4	24° 7	3°21	0°13	10°23	11°28	5° 9	n.a.	S 28
M29	8 43 53	9°32'15	8♉47	27°18	11°42	13°20	13°58	13° 9	24°10	3°21	0°12	10°R23	11°25	5°16	n.a.	M29
T 30	8 47 50	10°32'12	20°57	28°53	11°50	13°59	14° 8	13°13	24°13	3°22	0°11	10°23	11°22	5°23	n.a.	T 30
W31	8 51 47	11♒32'10	3♊24	0♒29	11♓56	14♑37	14♐17	13♈18	24♓16	3♉22	0♍10	10♍21	11♍19	5♈29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s20	7n52	3s51	22s33	0n 6	15s51	3s43	22s30	0n16	20s21	0n54	3n 9	1s27	3s26	0s50	11n46	0s34	2n37	8s53	6n53	6n33	0s44		n.a.
T 2	22 15	11 6	4 28	22 16	0 26	15 34	3 42	22 31	0 16	20 22	0 54	3 10	1 27	3 25	0 50	11 46	0 34	2 37	8 54	6 54	6 34	0 42		n.a.
W 3	22 9	13 55	4 53	22 0	0 44	15 16	3 40	22 33	0 15	20 24	0 54	3 11	1 27	3 25	0 50	11 46	0 34	2 38	8 54	6 57	6 36	0 40		n.a.
T 4	22 3	16 8	5 5	21 45	1 1	14 58	3 38	22 34	0 15	20 26	0 54	3 12	1 27	3 24	0 50	11 45	0 34	2 38	8 54	7 0	6 37	0 38		n.a.
F 5	21 57	17 34	5 1	21 31	1 16	14 40	3 36	22 35	0 14	20 27	0 54	3 13	1 27	3 23	0 50	11 45	0 34	2 38	8 54	7 4	6 38	0 36		n.a.
S 6	21 50	18 5	4 40	21 18	1 30	14 22	3 33	22 36	0 14	20 29	0 54	3 14	1 27	3 22	0 50	11 45	0 34	2 38	8 54	7 7	6 39	0 35		n.a.
S 7	21 43	17 32	4 3	21 6	1 42	14 4	3 31	22 37	0 13	20 30	0 54	3 15	1 26	3 22	0 50	11 45	0 34	2 38	8 54	7 10	6 40	0 33		n.a.
M 8	21 35	15 55	3 10	20 56	1 52	13 47	3 28	22 38	0 13	20 32	0 54	3 16	1 26	3 21	0 49	11 45	0 34	2 38	8 54	7 13	6 42	0 31		n.a.
T 9	21 27	13 18	2 4	20 48	2 0	13 29	3 24	22 38	0 12	20 33	0 55	3 17	1 26	3 20	0 49	11 45	0 34	2 39	8 54	7 15	6 43	0 29		n.a.
W10	21 18	9 52	0 51	20 41	2 6	13 11	3 21	22 38	0 12	20 35	0 55	3 18	1 26	3 19	0 49	11 45	0 34	2 39	8 54	7 15	6 44	0 27		n.a.
T 11	21 9	5 50	0n26	20 36	2 11	12 53	3 17	22 38	0 11	20 36	0 55	3 19	1 26	3 18	0 49	11 45	0 34	2 39	8 54	7 16	6 45	0 26		n.a.
F 12	21 0	1 29	1 42	20 32	2 14	12 35	3 13	22 38	0 11	20 38	0 55	3 20	1 26	3 17	0 49	11 45	0 34	2 39	8 54	7 15	6 46	0 24		n.a.
S 13	20 50	2s55	2 51	20 29	2 15	12 18	3 8	22 38	0 10	20 39	0 55	3 22	1 26	3 17	0 49	11 45	0 34	2 39	8 55	7 15	6 47	0 22		n.a.
S 14	20 40	7 7	3 48	20 26	2 16	12 0	3 4	22 38	0 10	20 40	0 55	3 23	1 26	3 16	0 49	11 45	0 34	2 40	8 55	7 15	6 49	0 20		n.a.
M15	20 30	10 52	4 32	20 24	2 15	11 43	2 58	22 37	0 9	20 42	0 55	3 24	1 26	3 15	0 49	11 45	0 34	2 40	8 55	7 15	6 50	0 18		n.a.
T 16	20 19	13 59	4 59	20 23	2 12	11 26	2 53	22 36	0 9	20 43	0 55	3 25	1 26	3 14	0 49	11 45	0 34	2 40	8 55	7 16	6 51	0 17		n.a.
W17	20 8	16 17	5 9	20 21	2 9	11 9	2 47	22 35	0 8	20 44	0 55	3 27	1 26	3 13	0 49	11 46	0 34	2 40	8 55	7 18	6 52	0 15		n.a.
T 18	19 56	17 40	5 2	20 19	2 6	10 52	2 41	22 34	0 8	20 46	0 55	3 28	1 26	3 12	0 49	11 46	0 34	2 41	8 55	7 21	6 53	0 13		n.a.
F 19	19 44	18 3	4 38	20 17	2 1	10 35	2 35	22 33	0 7	20 47	0 56	3 30	1 25	3 11	0 49	11 46	0 34	2 41	8 55	7 24	6 55	0 11		n.a.
S 20	19 32	17 28	4 0	20 15	1 56	10 19	2 28	22 31	0 6	20 48	0 56	3 31	1 25	3 10	0 49	11 46	0 34	2 41	8 55	7 26	6 56	0 9		n.a.
S 21	19 19	16 0	3 11	20 12	1 50	10 2	2 20	22 30	0 6	20 49	0 56	3 33	1 25	3 9	0 49	11 46	0 34	2 41	8 55	7 28	6 57	0 7		n.a.
M22	19 6	13 48	2 13	20 8	1 44	9 46	2 13	22 28	0 5	20 50	0 56	3 34	1 25	3 8	0 49	11 46	0 34	2 42	8 55	7 30	6 58	0 6		n.a.
T 23	18 53	11 0	1 10	20 4	1 37	9 31	2 5	22 26	0 5	20 52	0 56	3 36	1 25	3 7	0 49	11 46	0 34	2 42	8 55	7 31	6 59	0 4		n.a.
W24	18 39	7 46	0 5	19 59	1 30	9 15	1 56	22 24	0 4	20 53	0 56	3 37	1 25	3 6	0 49	11 46	0 34	2 42	8 55	7 31	7 0	0 2		n.a.
T 25	18 25	4 16	1s 0	19 52	1 23	9 0	1 47	22 21	0 4	20 54	0 56	3 39	1 25	3 5	0 49	11 46	0 34	2 43	8 55	7 31	7 2	0 0		n.a.
F 26	18 10	0 38	2 2	19 45	1 16	8 45	1 38	22 19	0 3	20 55	0 56	3 40	1 25	3 4	0 49	11 47	0 34	2 43	8 55	7 31	7 3	0n 2		n.a.
S 27	17 56	3n 0	2 59	19 37	1 8	8 31	1 29	22 16	0 3	20 56	0 56	3 42	1 25	3 3	0 49	11 47	0 34	2 43	8 55	7 30	7 4	0 4		n.a.
S 28	17 41	6 32	3 48	19 28	1 1	8 17	1 18	22 13	0 2	20 57	0 57	3 44	1 25	3 2	0 49	11 47	0 34	2 44	8 55	7 29	7 5	0 5		n.a.
M29	17 25	9 50	4 28	19 18	0 53	8 3	1 8	22 10	0 1	20 58	0 57	3 46	1 25	3 1	0 49	11 47	0 34	2 44	8 55	7 29	7 6	0 7		n.a.
T 30	17 10	12 46	4 56	19 8	0 45	7 50	0 57	22 7	0 1	20 59	0 57	3 47	1 25	3 0	0 49	11 47	0 34	2 44	8 55	7 29	7 8	0 9		n.a.
W31	16s54	15n12	5s12	18s56	0n38	7s37	0s46	22s 3	0n 0	21s 0	0n57	3n49	1s25	2s58	0s49	11n48	0s34	2n45	8s55	7n30	7n 9	0n11		n.a.

Julian Day Number = 4320490.5, Delta T = 23h38m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°58'57, Lahiri = 96°05'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7117

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 55 43	12♒32'10	16♊13	2♒ 5	11♓59	15♉15	14♐27	13♈22	24♓19	3♉23	0°R 9	10°R18	11♍15	5♈36	n.a.	T 1
F 2	8 59 40	13°32'10	29°26	3°40	12°R 0	15°53	14°36	13°27	24°22	3°24	0♍ 7	10♍14	11°12	5°43	n.a.	F 2
S 3	9 3 36	14°32'12	13♋ 5	5°16	11°59	16°32	14°45	13°32	24°25	3°25	0° 6	10°10	11° 9	5°49	n.a.	S 3
S 4	9 7 33	15°32'16	27° 7	6°52	11°55	17°10	14°54	13°37	24°28	3°25	0° 5	10° 6	11° 6	5°56	n.a.	S 4
M 5	9 11 29	16°32'20	11♌30	8°28	11°49	17°48	15° 3	13°42	24°31	3°26	0° 4	10° 3	11° 3	6° 3	n.a.	M 5
T 6	9 15 26	17°32'26	26° 8	10° 3	11°41	18°27	15°12	13°47	24°34	3°27	0° 3	10° 1	11° 0	6° 9	n.a.	T 6
W 7	9 19 23	18°32'34	10♍55	11°38	11°30	19° 5	15°21	13°52	24°37	3°28	0° 2	10°D 1	10°56	6°16	n.a.	W 7
T 8	9 23 19	19°32'43	25°43	13°14	11°16	19°43	15°29	13°57	24°40	3°29	0° 1	10° 1	10°53	6°23	n.a.	T 8
F 9	9 27 16	20°32'53	10♎25	14°49	11° 0	20°21	15°38	14° 2	24°43	3°30	29♌59	10° 3	10°50	6°29	n.a.	F 9
S 10	9 31 12	21°33'05	24°56	16°24	10°42	21° 0	15°46	14° 7	24°46	3°31	29°58	10° 4	10°47	6°36	n.a.	S 10
S 11	9 35 9	22°33'19	9♏12	17°59	10°21	21°38	15°55	14°12	24°49	3°32	29°57	10° 5	10°44	6°43	n.a.	S 11
M12	9 39 5	23°33'35	23°12	19°33	9°58	22°17	16° 3	14°18	24°52	3°33	29°56	10°R 5	10°41	6°49	n.a.	M12
T 13	9 43 2	24°33'52	6♐53	21° 8	9°33	22°55	16°11	14°23	24°56	3°34	29°55	10° 5	10°37	6°56	n.a.	T 13
W14	9 46 58	25°34'11	20°18	22°43	9° 6	23°33	16°19	14°29	24°59	3°35	29°54	10° 4	10°34	7° 3	n.a.	W14
T 15	9 50 55	26°34'32	3♑27	24°17	8°37	24°12	16°27	14°34	25° 2	3°36	29°53	10° 2	10°31	7° 9	n.a.	T 15
F 16	9 54 52	27°34'54	16°20	25°51	8° 7	24°50	16°34	14°40	25° 5	3°37	29°52	10° 1	10°28	7°16	n.a.	F 16
S 17	9 58 48	28°35'17	29° 0	27°25	7°35	25°28	16°42	14°45	25° 9	3°38	29°50	9°59	10°25	7°23	n.a.	S 17
S 18	10 2 45	29°35'42	11♒27	29° 0	7° 1	26° 7	16°49	14°51	25°12	3°39	29°49	9°57	10°21	7°29	n.a.	S 18
M19	10 6 41	0♓36'08	23°43	0♓34	6°27	26°45	16°57	14°57	25°15	3°41	29°48	9°56	10°18	7°36	n.a.	M19
T 20	10 10 38	1°36'36	5♓49	2° 8	5°52	27°24	17° 4	15° 3	25°19	3°42	29°47	9°D56	10°15	7°43	n.a.	T 20
W21	10 14 34	2°37'04	17°47	3°42	5°15	28° 2	17°11	15° 9	25°22	3°43	29°46	9°56	10°12	7°49	n.a.	W21
T 22	10 18 31	3°37'33	29°39	5°15	4°39	28°41	17°17	15°15	25°25	3°45	29°45	9°56	10° 9	7°56	n.a.	T 22
F 23	10 22 28	4°38'04	11♈28	6°49	4° 2	29°19	17°24	15°21	25°29	3°46	29°44	9°57	10° 6	8° 3	n.a.	F 23
S 24	10 26 24	5°38'35	23°15	8°23	3°26	29°57	17°31	15°27	25°32	3°47	29°42	9°58	10° 2	8° 9	n.a.	S 24
S 25	10 30 21	6°39'07	5♉ 6	9°57	2°49	0♒36	17°37	15°33	25°36	3°49	29°41	9°58	9°59	8°16	n.a.	S 25
M26	10 34 17	7°39'40	17° 2	11°31	2°14	1°14	17°43	15°39	25°39	3°50	29°40	9°58	9°56	8°23	n.a.	M26
T 27	10 38 14	8°40'14	29°10	13° 5	1°39	1°53	17°50	15°45	25°43	3°52	29°39	9°59	9°53	8°29	n.a.	T 27
W28	10 42 10	9♓40'49	11♊34	14♓39	1♓ 5	2♒31	17♐55	15♈51	25♓46	3♉53	29♌38	9♍59	9♍50	8♈36	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s37	16n58	5s12	18s43	0n30	7s25	0s34	22s 0	0s 0	21s 1	0n57	3n51	1s25	2s57	0s49	11n48	0s34	2n45	8s55	7n31	7n10	0n13		n.a.
F 2	16 21	17 54	4 57	18 29	0 22	7 13	0 21	21 56	0 1	21 2	0 57	3 53	1 24	2 56	0 49	11 48	0 34	2 45	8 55	7 33	7 11	0 14		n.a.
S 3	16 4	17 50	4 24	18 14	0 15	7 2	0 9	21 52	0 1	21 3	0 57	3 55	1 24	2 55	0 49	11 48	0 34	2 46	8 56	7 34	7 12	0 16		n.a.
S 4	15 47	16 42	3 35	17 59	0 7	6 51	0n 4	21 48	0 2	21 3	0 58	3 56	1 24	2 54	0 49	11 49	0 34	2 46	8 56	7 36	7 13	0 18		n.a.
M 5	15 29	14 29	2 31	17 42	0s 0	6 41	0 18	21 44	0 2	21 4	0 58	3 58	1 24	2 53	0 49	11 49	0 34	2 46	8 56	7 37	7 15	0 20		n.a.
T 6	15 12	11 18	1 16	17 24	0 8	6 31	0 32	21 39	0 3	21 5	0 58	4 0	1 24	2 51	0 49	11 49	0 34	2 47	8 56	7 37	7 16	0 22		n.a.
W 7	14 54	7 22	0n 5	17 6	0 15	6 22	0 46	21 35	0 4	21 6	0 58	4 2	1 24	2 50	0 49	11 50	0 34	2 47	8 56	7 37	7 17	0 24		n.a.
T 8	14 35	2 59	1 26	16 47	0 22	6 14	1 0	21 30	0 4	21 7	0 58	4 4	1 24	2 49	0 49	11 50	0 34	2 47	8 56	7 37	7 18	0 25		n.a.
F 9	14 17	1s33	2 40	16 27	0 29	6 6	1 15	21 25	0 5	21 7	0 58	4 6	1 24	2 48	0 49	11 50	0 34	2 48	8 56	7 37	7 19	0 27		n.a.
S 10	13 58	5 56	3 44	16 6	0 36	5 58	1 30	21 20	0 5	21 8	0 58	4 8	1 24	2 47	0 49	11 50	0 34	2 48	8 56	7 36	7 20	0 29		n.a.
S 11	13 39	9 54	4 32	15 44	0 42	5 52	1 46	21 15	0 6	21 9	0 59	4 10	1 24	2 45	0 49	11 51	0 34	2 49	8 55	7 36	7 22	0 31		n.a.
M12	13 20	13 12	5 3	15 22	0 49	5 46	2 1	21 10	0 7	21 10	0 59	4 12	1 24	2 44	0 49	11 51	0 34	2 49	8 55	7 36	7 23	0 33		n.a.
T 13	13 0	15 43	5 16	14 58	0 55	5 40	2 17	21 4	0 7	21 10	0 59	4 14	1 24	2 43	0 49	11 52	0 34	2 49	8 55	7 36	7 24	0 35		n.a.
W14	12 41	17 19	5 12	14 34	1 1	5 36	2 32	20 58	0 8	21 11	0 59	4 17	1 24	2 42	0 49	11 52	0 34	2 50	8 55	7 36	7 25	0 36		n.a.
T 15	12 21	17 57	4 51	14 10	1 7	5 32	2 48	20 52	0 8	21 11	0 59	4 19	1 24	2 40	0 48	11 52	0 34	2 50	8 55	7 37	7 26	0 38		n.a.
F 16	12 1	17 39	4 15	13 44	1 13	5 28	3 4	20 46	0 9	21 12	0 59	4 21	1 24	2 39	0 48	11 53	0 34	2 51	8 55	7 38	7 28	0 40		n.a.
S 17	11 40	16 27	3 28	13 18	1 19	5 25	3 19	20 40	0 10	21 13	0 59	4 23	1 24	2 38	0 48	11 53	0 34	2 51	8 55	7 38	7 29	0 42		n.a.
S 18	11 20	14 29	2 32	12 51	1 24	5 23	3 34	20 34	0 10	21 13	1 0	4 25	1 24	2 36	0 48	11 53	0 34	2 51	8 55	7 39	7 30	0 44		n.a.
M19	10 59	11 53	1 29	12 24	1 29	5 21	3 50	20 27	0 11	21 14	1 0	4 27	1 24	2 35	0 48	11 54	0 34	2 52	8 55	7 39	7 31	0 46		n.a.
T 20	10 38	8 48	0 23	11 56	1 34	5 20	4 4	20 21	0 11	21 14	1 0	4 30	1 24	2 34	0 48	11 54	0 34	2 52	8 55	7 39	7 32	0 47		n.a.
W21	10 17	5 23	0s44	11 27	1 39	5 19	4 19	20 14	0 12	21 15	1 0	4 32	1 23	2 32	0 48	11 55	0 34	2 53	8 55	7 39	7 33	0 49		n.a.
T 22	9 56	1 47	1 47	10 57	1 43	5 19	4 33	20 7	0 13	21 15	1 0	4 34	1 23	2 31	0 48	11 55	0 34	2 53	8 55	7 39	7 35	0 51		n.a.
F 23	9 34	1n51	2 46	10 27	1 47	5 19	4 46	20 0	0 13	21 16	1 0	4 36	1 23	2 30	0 48	11 56	0 34	2 54	8 55	7 39	7 36	0 53		n.a.
S 24	9 13	5 25	3 38	9 57	1 51	5 20	4 59	19 53	0 14	21 16	1 1	4 39	1 23	2 28	0 48	11 56	0 34	2 54	8 55	7 39	7 37	0 55		n.a.
S 25	8 51	8 47	4 21	9 26	1 55	5 21	5 11	19 45	0 15	21 16	1 1	4 41	1 23	2 27	0 48	11 57	0 34	2 54	8 55	7 38	7 38	0 57		n.a.
M26	8 29	11 48	4 53	8 54	1 58	5 22	5 23	19 38	0 15	21 17	1 1	4 43	1 23	2 26	0 48	11 57	0 34	2 55	8 55	7 38	7 39	0 58		n.a.
T 27	8 7	14 23	5 12	8 22	2 1	5 24	5 34	19 30	0 16	21 17	1 1	4 46	1 23	2 24	0 48	11 58	0 34	2 55	8 55	7 38	7 40	1 0		n.a.
W28	7s45	16n21	5s18	7s49	2s 4	5s26	5n44	19s22	0s16	21s18	1n 1	4n48	1s23	2s23	0s48	11n58	0s34	2n56	8s55	7n38	7n42	1n 2		n.a.

Julian Day Number = 4320521.5, Delta T = 23h38m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°59'01, Lahiri = 96°06'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7117

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 7	10♓41'25	24♊17	16♓14	0°R32	3♒10	18♐ 1	15♈58	25♓50	3♉55	29°R37	9♍59	9♍47	8♈42	n.a.	T 1
F 2	10 50 4	11°42'01	7♋23	17°48	0♓ 1	3°48	18° 7	16° 4	25°53	3°56	29♌36	9°59	9°43	8°49	n.a.	F 2
S 3	10 54 0	12°42'37	20°56	19°22	29♒31	4°27	18°12	16°10	25°57	3°58	29°34	9°59	9°40	8°56	n.a.	S 3
S 4	10 57 57	13°43'15	4♌56	20°56	29° 4	5° 5	18°18	16°17	26° 0	3°59	29°33	9°59	9°37	9° 2	n.a.	S 4
M 5	11 1 53	14°43'52	19°22	22°31	28°38	5°44	18°23	16°23	26° 4	4° 1	29°32	10° 0	9°34	9° 9	n.a.	M 5
T 6	11 5 50	15°44'31	4♍10	24° 5	28°14	6°22	18°28	16°30	26° 7	4° 3	29°31	10°R 0	9°31	9°16	n.a.	T 6
W 7	11 9 46	16°45'10	19°14	25°40	27°53	7° 1	18°33	16°36	26°11	4° 4	29°30	10° 0	9°27	9°22	n.a.	W 7
T 8	11 13 43	17°45'50	4♎23	27°15	27°34	7°39	18°38	16°43	26°14	4° 6	29°29	9°59	9°24	9°29	n.a.	T 8
F 9	11 17 39	18°46'31	19°30	28°49	27°17	8°18	18°42	16°50	26°18	4° 8	29°28	9°59	9°21	9°36	n.a.	F 9
S 10	11 21 36	19°47'13	4♏24	0♈24	27° 3	8°56	18°46	16°56	26°21	4° 9	29°27	9°57	9°18	9°42	n.a.	S 10
S 11	11 25 33	20°47'56	19° 0	1°59	26°51	9°35	18°51	17° 3	26°25	4°11	29°26	9°56	9°15	9°49	n.a.	S 11
M12	11 29 29	21°48'39	3♐12	3°33	26°42	10°13	18°55	17°10	26°29	4°13	29°25	9°55	9°12	9°56	n.a.	M12
T 13	11 33 26	22°49'24	17° 0	5° 8	26°35	10°52	18°59	17°16	26°32	4°15	29°24	9°D55	9° 8	10° 2	n.a.	T 13
W14	11 37 22	23°50'10	0♑23	6°42	26°30	11°30	19° 2	17°23	26°36	4°17	29°23	9°55	9° 5	10° 9	n.a.	W14
T 15	11 41 19	24°50'56	13°23	8°16	26°D29	12° 9	19° 6	17°30	26°39	4°18	29°22	9°55	9° 2	10°16	n.a.	T 15
F 16	11 45 15	25°51'44	26° 4	9°50	26°29	12°48	19° 9	17°37	26°43	4°20	29°21	9°56	8°59	10°22	n.a.	F 16
S 17	11 49 12	26°52'31	8♒28	11°23	26°32	13°26	19°12	17°44	26°47	4°22	29°20	9°58	8°56	10°29	n.a.	S 17
S 18	11 53 9	27°53'20	20°40	12°56	26°38	14° 5	19°15	17°51	26°50	4°24	29°19	9°59	8°53	10°36	n.a.	S 18
M19	11 57 5	28°54'09	2♓43	14°28	26°45	14°43	19°18	17°57	26°54	4°26	29°18	10° 0	8°49	10°42	n.a.	M19
T 20	12 1 2	29°54'59	14°38	15°59	26°55	15°22	19°21	18° 4	26°57	4°28	29°17	10°R 0	8°46	10°49	n.a.	T 20
W21	12 4 58	0♈55'49	26°30	17°28	27° 8	16° 1	19°23	18°11	27° 1	4°30	29°16	9°59	8°43	10°56	n.a.	W21
T 22	12 8 55	1°56'40	8♈18	18°57	27°22	16°39	19°25	18°18	27° 4	4°32	29°15	9°57	8°40	11° 2	n.a.	T 22
F 23	12 12 51	2°57'31	20° 7	20°24	27°38	17°18	19°27	18°25	27° 8	4°34	29°14	9°54	8°37	11° 9	n.a.	F 23
S 24	12 16 48	3°58'22	1♉57	21°48	27°57	17°57	19°29	18°32	27°12	4°36	29°13	9°50	8°33	11°16	n.a.	S 24
S 25	12 20 44	4°59'13	13°51	23°10	28°17	18°35	19°31	18°40	27°15	4°38	29°12	9°45	8°30	11°22	n.a.	S 25
M26	12 24 41	6° 0'04	25°51	24°30	28°39	19°14	19°32	18°47	27°19	4°40	29°11	9°41	8°27	11°29	n.a.	M26
T 27	12 28 38	7° 0'56	8♊ 1	25°45	29° 3	19°52	19°34	18°54	27°22	4°42	29°10	9°37	8°24	11°36	n.a.	T 27
W28	12 32 34	8° 1'47	20°23	26°57	29°29	20°31	19°35	19° 1	27°26	4°44	29° 9	9°34	8°21	11°42	n.a.	W28
T 29	12 36 31	9° 2'38	3♋ 1	28° 4	29°56	21°10	19°36	19° 8	27°29	4°46	29° 8	9°33	8°18	11°49	n.a.	T 29
F 30	12 40 27	10° 3'29	16° 0	29° 5	0♓25	21°48	19°36	19°15	27°33	4°48	29° 8	9°D33	8°14	11°56	n.a.	F 30
S 31	12 44 24	11♈ 4'20	29♋22	0♉ 1	0♓56	22♒27	19♐37	19♈22	27♓37	4♉50	29♌ 7	9♍34	8♍11	12♈ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s23	17n35	5s 8	7s15	2s 7	5s28	5n54	19s14	0s17	21s18	1n 1	4n51	1s23	2s22	0s48	11n59	0s34	2n56	8s55	7n38	7n43	1n 4		n.a.
F 2	7 0	17 56	4 42	6 42	2 9	5 30	6 3	19 6	0 18	21 18	1 2	4 53	1 23	2 20	0 48	11 59	0 34	2 57	8 55	7 38	7 44	1 6		n.a.
S 3	6 38	17 18	4 0	6 7	2 11	5 33	6 11	18 58	0 18	21 18	1 2	4 55	1 23	2 19	0 48	12 0	0 34	2 57	8 54	7 38	7 45	1 8		n.a.
S 4	6 15	15 35	3 3	5 32	2 12	5 35	6 18	18 50	0 19	21 19	1 2	4 58	1 23	2 18	0 48	12 0	0 34	2 58	8 54	7 38	7 46	1 9		n.a.
M 5	5 52	12 51	1 52	4 57	2 13	5 37	6 24	18 41	0 20	21 19	1 2	5 0	1 23	2 16	0 48	12 1	0 34	2 58	8 54	7 38	7 47	1 11		n.a.
T 6	5 29	9 14	0 32	4 21	2 14	5 40	6 30	18 33	0 20	21 19	1 2	5 3	1 23	2 15	0 48	12 1	0 34	2 59	8 54	7 38	7 49	1 13		n.a.
W 7	5 6	4 57	0n51	3 45	2 14	5 42	6 35	18 24	0 21	21 19	1 2	5 5	1 23	2 13	0 48	12 2	0 34	2 59	8 54	7 38	7 50	1 15		n.a.
T 8	4 43	0 19	2 11	3 8	2 14	5 45	6 39	18 15	0 22	21 20	1 3	5 8	1 23	2 12	0 48	12 2	0 34	2 59	8 54	7 38	7 51	1 17		n.a.
F 9	4 20	4s18	3 22	2 31	2 14	5 47	6 43	18 6	0 22	21 20	1 3	5 10	1 23	2 11	0 48	12 3	0 34	3 0	8 54	7 38	7 52	1 19		n.a.
S 10	3 57	8 36	4 18	1 53	2 13	5 49	6 45	17 57	0 23	21 20	1 3	5 12	1 23	2 9	0 48	12 3	0 34	3 0	8 54	7 39	7 53	1 21		n.a.
S 11	3 34	12 16	4 56	1 16	2 12	5 51	6 47	17 47	0 24	21 20	1 3	5 15	1 23	2 8	0 48	12 4	0 34	3 1	8 54	7 39	7 54	1 22		n.a.
M12	3 10	15 7	5 15	0 37	2 10	5 52	6 49	17 38	0 24	21 20	1 3	5 18	1 23	2 7	0 48	12 5	0 34	3 1	8 54	7 40	7 56	1 24		n.a.
T 13	2 47	17 0	5 15	0n 1	2 8	5 54	6 50	17 28	0 25	21 20	1 4	5 20	1 23	2 5	0 48	12 5	0 34	3 2	8 53	7 40	7 57	1 26		n.a.
W14	2 23	17 53	4 57	0 40	2 5	5 55	6 50	17 19	0 26	21 21	1 4	5 23	1 23	2 4	0 48	12 6	0 34	3 2	8 53	7 40	7 58	1 28		n.a.
T 15	2 0	17 48	4 25	1 19	2 2	5 55	6 50	17 9	0 26	21 21	1 4	5 25	1 23	2 2	0 48	12 6	0 34	3 3	8 53	7 40	7 59	1 30		n.a.
F 16	1 36	16 48	3 40	1 59	1 58	5 56	6 49	16 59	0 27	21 21	1 4	5 28	1 23	2 1	0 48	12 7	0 34	3 3	8 53	7 39	8 0	1 32		n.a.
S 17	1 13	15 1	2 46	2 38	1 54	5 56	6 48	16 49	0 28	21 21	1 4	5 30	1 23	2 0	0 48	12 8	0 34	3 4	8 53	7 39	8 1	1 33		n.a.
S 18	0 49	12 35	1 45	3 18	1 49	5 56	6 46	16 39	0 28	21 21	1 5	5 33	1 23	1 58	0 48	12 8	0 34	3 4	8 53	7 38	8 3	1 35		n.a.
M19	0 26	9 37	0 40	3 58	1 43	5 55	6 44	16 29	0 29	21 21	1 5	5 35	1 23	1 57	0 48	12 9	0 34	3 5	8 53	7 38	8 4	1 37		n.a.
T 20	0 2	6 18	0s26	4 38	1 37	5 55	6 42	16 18	0 30	21 21	1 5	5 38	1 23	1 55	0 48	12 10	0 34	3 5	8 52	7 38	8 5	1 39		n.a.
W21	0n22	2 44	1 30	5 18	1 30	5 53	6 39	16 8	0 31	21 21	1 5	5 40	1 23	1 54	0 48	12 10	0 34	3 5	8 52	7 38	8 6	1 41		n.a.
T 22	0 45	0n55	2 30	5 58	1 23	5 52	6 36	15 57	0 31	21 21	1 5	5 43	1 23	1 53	0 48	12 11	0 34	3 6	8 52	7 39	8 7	1 43		n.a.
F 23	1 9	4 31	3 23	6 37	1 15	5 50	6 32	15 46	0 32	21 21	1 5	5 46	1 23	1 51	0 48	12 12	0 34	3 6	8 52	7 40	8 8	1 45		n.a.
S 24	1 32	7 57	4 8	7 16	1 6	5 47	6 28	15 36	0 33	21 21	1 6	5 48	1 23	1 50	0 48	12 12	0 34	3 7	8 52	7 42	8 9	1 46		n.a.
S 25	1 56	11 6	4 42	7 55	0 56	5 45	6 24	15 25	0 33	21 21	1 6	5 51	1 23	1 49	0 48	12 13	0 34	3 7	8 52	7 43	8 11	1 48		n.a.
M26	2 20	13 48	5 5	8 33	0 45	5 41	6 20	15 14	0 34	21 21	1 6	5 53	1 23	1 47	0 48	12 14	0 34	3 8	8 52	7 45	8 12	1 50		n.a.
T 27	2 43	15 56	5 14	9 11	0 34	5 38	6 15	15 2	0 35	21 21	1 6	5 56	1 23	1 46	0 48	12 14	0 34	3 8	8 51	7 46	8 13	1 52		n.a.
W28	3 6	17 23	5 8	9 48	0 22	5 34	6 10	14 51	0 36	21 20	1 6	5 59	1 23	1 44	0 48	12 15	0 34	3 9	8 51	7 47	8 14	1 54		n.a.
T 29	3 30	18 1	4 48	10 23	0 9	5 29	6 5	14 40	0 36	21 20	1 7	6 1	1 23	1 43	0 48	12 16	0 34	3 9	8 51	7 48	8 15	1 56		n.a.
F 30	3 53	17 44	4 13	10 57	0n 5	5 24	6 0	14 28	0 37	21 20	1 7	6 4	1 23	1 42	0 48	12 16	0 34	3 9	8 51	7 48	8 16	1 57		n.a.
S 31	4n17	16n28	3s23	11n30	0n19	5s19	5n55	14s17	0s38	21s20	1n 7	6n 6	1s23	1s40	0s48	12n17	0s34	3n10	8s51	7n47	8n18	1n59		n.a.

Julian Day Number = 4320549.5, Delta T = 23h39m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°59'05, Lahiri = 96°06'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7117

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 48 20	12♈ 5'10	13♌ 9	0♉49	1♓28	23♒ 6	19♐37	19♈29	27♓40	4♉53	29°R 6	9♍36	8♍ 8	12♈ 9	n.a.	S 1
M 2	12 52 17	13° 6'01	27°24	1°29	2° 2	23°44	19°R38	19°37	27°44	4°55	29♌ 5	9°37	8° 5	12°16	n.a.	M 2
T 3	12 56 13	14° 6'50	12♍ 4	2° 0	2°37	24°23	19°38	19°44	27°47	4°57	29° 4	9°R37	8° 2	12°22	n.a.	T 3
W 4	13 0 10	15° 7'40	27° 5	2°21	3°13	25° 2	19°37	19°51	27°51	4°59	29° 4	9°36	7°58	12°29	n.a.	W 4
T 5	13 4 6	16° 8'29	12♎19	2°R31	3°51	25°40	19°37	19°58	27°54	5° 1	29° 3	9°33	7°55	12°36	n.a.	T 5
F 6	13 8 3	17° 9'19	27°37	2°31	4°30	26°19	19°36	20° 5	27°57	5° 3	29° 2	9°29	7°52	12°42	n.a.	F 6
S 7	13 12 0	18°10'08	12♏48	2°19	5°10	26°58	19°36	20°12	28° 1	5° 6	29° 1	9°23	7°49	12°49	n.a.	S 7
S 8	13 15 56	19°10'57	27°41	1°55	5°51	27°36	19°35	20°20	28° 4	5° 8	29° 1	9°17	7°46	12°56	n.a.	S 8
M 9	13 19 53	20°11'46	12♐10	1°20	6°34	28°15	19°33	20°27	28° 8	5°10	29° 0	9°11	7°43	13° 2	n.a.	M 9
T 10	13 23 49	21°12'36	26°10	0°34	7°17	28°54	19°32	20°34	28°11	5°12	28°59	9° 7	7°39	13° 9	n.a.	T 10
W11	13 27 46	22°13'25	9♑40	29♈38	8° 2	29°33	19°31	20°41	28°14	5°14	28°59	9° 4	7°36	13°16	n.a.	W11
T 12	13 31 42	23°14'14	22°43	28°34	8°48	0♓11	19°29	20°49	28°18	5°17	28°58	9°D 3	7°33	13°22	n.a.	T 12
F 13	13 35 39	24°15'03	5♒22	27°24	9°34	0°50	19°27	20°56	28°21	5°19	28°57	9° 4	7°30	13°29	n.a.	F 13
S 14	13 39 35	25°15'52	17°41	26° 9	10°21	1°29	19°25	21° 3	28°24	5°21	28°57	9° 5	7°27	13°36	n.a.	S 14
S 15	13 43 32	26°16'41	29°46	24°53	11°10	2° 8	19°23	21°10	28°28	5°23	28°56	9° 6	7°24	13°42	n.a.	S 15
M16	13 47 29	27°17'30	11♓41	23°37	11°59	2°46	19°20	21°17	28°31	5°26	28°56	9°R 7	7°20	13°49	n.a.	M16
T 17	13 51 25	28°18'18	23°30	22°23	12°49	3°25	19°17	21°24	28°34	5°28	28°55	9° 5	7°17	13°56	n.a.	T 17
W18	13 55 22	29°19'06	5♈18	21°14	13°40	4° 4	19°15	21°32	28°37	5°30	28°55	9° 2	7°14	14° 2	n.a.	W18
T 19	13 59 18	0♉19'53	17° 6	20°11	14°31	4°43	19°11	21°39	28°41	5°33	28°54	8°56	7°11	14° 9	n.a.	T 19
F 20	14 3 15	1°20'40	28°57	19°16	15°23	5°21	19° 8	21°46	28°44	5°35	28°54	8°47	7° 8	14°16	n.a.	F 20
S 21	14 7 11	2°21'27	10♉53	18°28	16°16	6° 0	19° 5	21°53	28°47	5°37	28°53	8°37	7° 4	14°22	n.a.	S 21
S 22	14 11 8	3°22'13	22°55	17°48	17°10	6°39	19° 1	22° 0	28°50	5°39	28°53	8°26	7° 1	14°29	n.a.	S 22
M23	14 15 4	4°22'58	5♊ 5	17°18	18° 4	7°18	18°58	22° 7	28°53	5°42	28°53	8°15	6°58	14°36	n.a.	M23
T 24	14 19 1	5°23'42	17°23	16°55	18°59	7°56	18°54	22°14	28°56	5°44	28°52	8° 5	6°55	14°42	n.a.	T 24
W25	14 22 57	6°24'26	29°52	16°42	19°54	8°35	18°50	22°21	28°59	5°46	28°52	7°57	6°52	14°49	n.a.	W25
T 26	14 26 54	7°25'08	12♋34	16°D36	20°50	9°14	18°45	22°28	29° 2	5°48	28°51	7°52	6°49	14°56	n.a.	T 26
F 27	14 30 50	8°25'50	25°31	16°38	21°46	9°53	18°41	22°36	29° 5	5°51	28°51	7°49	6°45	15° 2	n.a.	F 27
S 28	14 34 47	9°26'30	8♌46	16°47	22°43	10°31	18°36	22°43	29° 8	5°53	28°51	7°D48	6°42	15° 9	n.a.	S 28
S 29	14 38 44	10°27'09	22°22	17° 2	23°41	11°10	18°32	22°50	29°11	5°55	28°51	7°48	6°39	15°16	n.a.	S 29
M30	14 42 40	11♉27'47	6♍21	17♈24	24♓39	11♓49	18♐27	22♈56	29♓14	5♉58	28♌50	7°R49	6♍36	15♈22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n40	14n13	2s20	12n 0	0n34	5s14	5n49	14s 5	0s39	21s20	1n 7	6n 9	1s23	1s39	0s48	12n18	0s34	3n10	8s51	7n47	8n19	2n 1		n.a.
M 2	5 3	11 2	1 6	12 29	0 50	5 7	5 43	13 54	0 39	21 20	1 7	6 12	1 23	1 38	0 48	12 18	0 34	3 11	8 50	7 46	8 20	2 3		n.a.
T 3	5 26	7 4	0n13	12 54	1 6	5 1	5 37	13 42	0 40	21 19	1 8	6 14	1 23	1 36	0 48	12 19	0 34	3 11	8 50	7 46	8 21	2 5		n.a.
W 4	5 49	2 34	1 34	13 17	1 22	4 54	5 31	13 30	0 41	21 19	1 8	6 17	1 23	1 35	0 48	12 20	0 34	3 12	8 50	7 46	8 22	2 7		n.a.
T 5	6 12	2s 9	2 49	13 36	1 39	4 47	5 25	13 18	0 42	21 19	1 8	6 19	1 23	1 34	0 48	12 20	0 34	3 12	8 50	7 48	8 23	2 9		n.a.
F 6	6 35	6 45	3 52	13 51	1 55	4 39	5 19	13 6	0 42	21 19	1 8	6 22	1 24	1 32	0 48	12 21	0 34	3 12	8 50	7 49	8 25	2 10		n.a.
S 7	6 57	10 52	4 38	14 2	2 12	4 31	5 13	12 54	0 43	21 19	1 8	6 25	1 24	1 31	0 49	12 22	0 34	3 13	8 49	7 51	8 26	2 12		n.a.
S 8	7 20	14 12	5 4	14 9	2 27	4 22	5 6	12 41	0 44	21 18	1 9	6 27	1 24	1 30	0 49	12 23	0 34	3 13	8 49	7 54	8 27	2 14		n.a.
M 9	7 42	16 34	5 10	14 10	2 41	4 13	5 0	12 29	0 45	21 18	1 9	6 30	1 24	1 28	0 49	12 23	0 34	3 14	8 49	7 56	8 28	2 16		n.a.
T 10	8 4	17 51	4 57	14 6	2 54	4 4	4 53	12 17	0 45	21 18	1 9	6 32	1 24	1 27	0 49	12 24	0 34	3 14	8 49	7 57	8 29	2 18		n.a.
W11	8 27	18 3	4 27	13 58	3 5	3 54	4 47	12 4	0 46	21 17	1 9	6 35	1 24	1 26	0 49	12 25	0 34	3 14	8 49	7 58	8 30	2 20		n.a.
T 12	8 49	17 17	3 45	13 44	3 14	3 44	4 40	11 52	0 47	21 17	1 9	6 38	1 24	1 24	0 49	12 26	0 34	3 15	8 48	7 59	8 31	2 22		n.a.
F 13	9 10	15 40	2 53	13 25	3 21	3 33	4 33	11 39	0 48	21 17	1 9	6 40	1 24	1 23	0 49	12 26	0 34	3 15	8 48	7 58	8 33	2 23		n.a.
S 14	9 32	13 21	1 53	13 3	3 25	3 22	4 27	11 26	0 49	21 16	1 10	6 43	1 24	1 22	0 49	12 27	0 34	3 16	8 48	7 58	8 34	2 25		n.a.
S 15	9 54	10 29	0 50	12 37	3 27	3 11	4 20	11 14	0 49	21 16	1 10	6 45	1 24	1 21	0 49	12 28	0 34	3 16	8 48	7 57	8 35	2 27		n.a.
M16	10 15	7 13	0s14	12 8	3 26	2 59	4 13	11 1	0 50	21 16	1 10	6 48	1 24	1 19	0 49	12 28	0 34	3 16	8 48	7 57	8 36	2 29		n.a.
T 17	10 36	3 42	1 17	11 38	3 22	2 47	4 6	10 48	0 51	21 15	1 10	6 50	1 24	1 18	0 49	12 29	0 34	3 17	8 47	7 58	8 37	2 31		n.a.
W18	10 57	0 3	2 16	11 8	3 16	2 34	3 59	10 35	0 52	21 15	1 10	6 53	1 24	1 17	0 49	12 30	0 34	3 17	8 47	7 59	8 38	2 33		n.a.
T 19	11 18	3n37	3 10	10 37	3 9	2 21	3 52	10 22	0 53	21 15	1 10	6 55	1 24	1 16	0 49	12 31	0 34	3 17	8 47	8 1	8 40	2 35		n.a.
F 20	11 39	7 9	3 55	10 8	2 59	2 8	3 46	10 9	0 53	21 14	1 11	6 58	1 24	1 15	0 49	12 31	0 34	3 18	8 47	8 4	8 41	2 36		n.a.
S 21	11 59	10 25	4 30	9 40	2 49	1 55	3 39	9 56	0 54	21 14	1 11	7 1	1 24	1 13	0 49	12 32	0 34	3 18	8 47	8 8	8 42	2 38		n.a.
S 22	12 20	13 17	4 54	9 14	2 37	1 41	3 32	9 42	0 55	21 13	1 11	7 3	1 24	1 12	0 49	12 33	0 34	3 18	8 46	8 12	8 43	2 40		n.a.
M23	12 40	15 37	5 4	8 51	2 24	1 27	3 25	9 29	0 56	21 13	1 11	7 6	1 25	1 11	0 49	12 34	0 34	3 19	8 46	8 16	8 44	2 42		n.a.
T 24	13 0	17 16	5 1	8 31	2 11	1 12	3 18	9 16	0 57	21 12	1 11	7 8	1 25	1 10	0 49	12 34	0 34	3 19	8 46	8 20	8 45	2 44		n.a.
W25	13 19	18 7	4 43	8 13	1 57	0 58	3 11	9 2	0 58	21 12	1 11	7 11	1 25	1 9	0 49	12 35	0 34	3 19	8 46	8 23	8 46	2 46		n.a.
T 26	13 39	18 6	4 11	7 58	1 43	0 42	3 4	8 49	0 58	21 11	1 12	7 13	1 25	1 7	0 49	12 36	0 34	3 20	8 45	8 25	8 48	2 48		n.a.
F 27	13 58	17 8	3 26	7 46	1 30	0 27	2 58	8 36	0 59	21 11	1 12	7 15	1 25	1 6	0 49	12 36	0 34	3 20	8 45	8 26	8 49	2 49		n.a.
S 28	14 17	15 13	2 29	7 36	1 16	0 11	2 51	8 22	1 0	21 10	1 12	7 18	1 25	1 5	0 49	12 37	0 34	3 20	8 45	8 26	8 50	2 51		n.a.
S 29	14 35	12 25	1 22	7 30	1 2	0n 4	2 44	8 8	1 1	21 10	1 12	7 20	1 25	1 4	0 49	12 38	0 34	3 21	8 45	8 26	8 51	2 53		n.a.
M30	14n54	8n50	0s 8	7n25	0n49	0n21	2n37	7s55	1s 2	21s 9	1n12	7n23	1s25	1s 3	0s49	12n39	0s34	3n21	8s45	8n26	8n52	2n55		n.a.

Julian Day Number = 4320580.5, Delta T = 23h39m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°59'09, Lahiri = 96°06'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7117

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 37	12♉28'24	20♍43	17♈51	25♓37	12♓28	18°R22	23♈ 3	29♓17	6♉ 0	28°R50	7°R48	6♍33	15♈29	n.a.	T 1
W 2	14 50 33	13°29'00	5♎27	18°24	26°36	13° 6	18♐16	23°10	29°20	6° 2	28♌50	7♍45	6°30	15°36	n.a.	W 2
T 3	14 54 30	14°29'34	20°27	19° 1	27°35	13°45	18°11	23°17	29°23	6° 4	28°50	7°40	6°26	15°43	n.a.	T 3
F 4	14 58 26	15°30'08	5♏36	19°43	28°35	14°24	18° 5	23°24	29°25	6° 7	28°50	7°32	6°23	15°49	n.a.	F 4
S 5	15 2 23	16°30'40	20°44	20°29	29°35	15° 3	18° 0	23°31	29°28	6° 9	28°49	7°22	6°20	15°56	n.a.	S 5
S 6	15 6 19	17°31'11	5♐40	21°18	0♈36	15°41	17°54	23°38	29°31	6°11	28°49	7°11	6°17	16° 3	n.a.	S 6
M 7	15 10 16	18°31'42	20°16	22°11	1°37	16°20	17°48	23°45	29°34	6°13	28°49	7° 0	6°14	16° 9	n.a.	M 7
T 8	15 14 12	19°32'12	4♑25	23° 8	2°38	16°59	17°42	23°51	29°36	6°16	28°49	6°51	6°10	16°16	n.a.	T 8
W 9	15 18 9	20°32'41	18° 4	24° 7	3°40	17°38	17°36	23°58	29°39	6°18	28°49	6°45	6° 7	16°23	n.a.	W 9
T 10	15 22 6	21°33'08	1♒14	25° 8	4°42	18°16	17°30	24° 5	29°41	6°20	28°49	6°41	6° 4	16°29	n.a.	T 10
F 11	15 26 2	22°33'36	13°57	26°12	5°45	18°55	17°23	24°11	29°44	6°22	28°D49	6°39	6° 1	16°36	n.a.	F 11
S 12	15 29 59	23°34'02	26°19	27°19	6°48	19°34	17°17	24°18	29°46	6°24	28°49	6°D39	5°58	16°43	n.a.	S 12
S 13	15 33 55	24°34'27	8♓24	28°27	7°51	20°13	17°10	24°25	29°49	6°27	28°49	6°R39	5°55	16°49	n.a.	S 13
M14	15 37 52	25°34'51	20°18	29°38	8°54	20°51	17° 3	24°31	29°51	6°29	28°49	6°38	5°51	16°56	n.a.	M14
T 15	15 41 48	26°35'14	2♈ 6	0♉51	9°58	21°30	16°56	24°38	29°54	6°31	28°49	6°36	5°48	17° 3	n.a.	T 15
W16	15 45 45	27°35'36	13°53	2° 5	11° 2	22° 9	16°49	24°44	29°56	6°33	28°49	6°31	5°45	17° 9	n.a.	W16
T 17	15 49 41	28°35'57	25°43	3°21	12° 6	22°48	16°42	24°50	29°58	6°35	28°49	6°23	5°42	17°16	n.a.	T 17
F 18	15 53 38	29°36'17	7♉39	4°39	13°10	23°26	16°35	24°57	0♈ 0	6°38	28°50	6°12	5°39	17°23	n.a.	F 18
S 19	15 57 34	0♊36'36	19°43	5°58	14°15	24° 5	16°28	25° 3	0° 3	6°40	28°50	5°58	5°36	17°29	n.a.	S 19
S 20	16 1 31	1°36'54	1♊56	7°19	15°20	24°44	16°21	25° 9	0° 5	6°42	28°50	5°44	5°32	17°36	n.a.	S 20
M21	16 5 27	2°37'10	14°20	8°41	16°25	25°23	16°13	25°16	0° 7	6°44	28°50	5°30	5°29	17°43	n.a.	M21
T 22	16 9 24	3°37'25	26°54	10° 4	17°31	26° 1	16° 6	25°22	0° 9	6°46	28°50	5°16	5°26	17°49	n.a.	T 22
W23	16 13 21	4°37'38	9♋38	11°29	18°36	26°40	15°58	25°28	0°11	6°48	28°51	5° 6	5°23	17°56	n.a.	W23
T 24	16 17 17	5°37'50	22°33	12°55	19°42	27°19	15°51	25°34	0°13	6°50	28°51	4°58	5°20	18° 3	n.a.	T 24
F 25	16 21 14	6°38'00	5♌40	14°22	20°48	27°57	15°43	25°40	0°15	6°52	28°51	4°53	5°16	18° 9	n.a.	F 25
S 26	16 25 10	7°38'08	19° 0	15°51	21°55	28°36	15°36	25°46	0°17	6°54	28°52	4°51	5°13	18°16	n.a.	S 26
S 27	16 29 7	8°38'14	2♍35	17°21	23° 1	29°15	15°28	25°52	0°19	6°56	28°52	4°50	5°10	18°23	n.a.	S 27
M28	16 33 3	9°38'19	16°25	18°51	24° 8	29°53	15°20	25°58	0°20	6°58	28°52	4°50	5° 7	18°29	n.a.	M28
T 29	16 37 0	10°38'22	0♎33	20°24	25°15	0♈32	15°13	26° 4	0°22	7° 0	28°53	4°49	5° 4	18°36	n.a.	T 29
W30	16 40 56	11°38'23	14°56	21°57	26°22	1°11	15° 5	26°10	0°24	7° 2	28°53	4°46	5° 1	18°43	n.a.	W30
T 31	16 44 53	12♊38'22	29♎34	23♉31	27♈29	1♈49	14♐57	26♈15	0♈26	7♉ 4	28♌54	4♍40	4♍57	18♈49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n12	4n38	1n 8	7n24	0n36	0n37	2n31	7s41	1s 3	21s 9	1n12	7n25	1s25	1s 2	0s49	12n39	0s34	3n21	8s44	8n26	8n53	2n57		n.a.
W 2	15 30	0 4	2 22	7 24	0 23	0 54	2 24	7 28	1 3	21 8	1 12	7 28	1 25	1 1	0 49	12 40	0 34	3 22	8 44	8 27	8 54	2 59		n.a.
T 3	15 47	4s36	3 26	7 27	0 11	1 11	2 17	7 14	1 4	21 8	1 13	7 30	1 25	1 0	0 49	12 41	0 34	3 22	8 44	8 29	8 56	3 1		n.a.
F 4	16 5	9 0	4 17	7 31	0s 1	1 28	2 11	7 0	1 5	21 7	1 13	7 32	1 25	0 59	0 49	12 42	0 34	3 22	8 44	8 32	8 57	3 2		n.a.
S 5	16 22	12 49	4 50	7 37	0 12	1 45	2 4	6 46	1 6	21 6	1 13	7 35	1 26	0 58	0 49	12 42	0 34	3 22	8 43	8 36	8 58	3 4		n.a.
S 6	16 38	15 45	5 2	7 45	0 23	2 3	1 58	6 32	1 7	21 6	1 13	7 37	1 26	0 57	0 49	12 43	0 34	3 23	8 43	8 40	8 59	3 6		n.a.
M 7	16 55	17 36	4 54	7 55	0 33	2 20	1 51	6 19	1 8	21 5	1 13	7 39	1 26	0 56	0 49	12 44	0 34	3 23	8 43	8 43	9 0	3 8		n.a.
T 8	17 11	18 18	4 28	8 6	0 43	2 38	1 45	6 5	1 9	21 4	1 13	7 42	1 26	0 55	0 49	12 44	0 34	3 23	8 43	8 47	9 1	3 10		n.a.
W 9	17 27	17 53	3 48	8 18	0 53	2 56	1 39	5 51	1 10	21 4	1 13	7 44	1 26	0 54	0 49	12 45	0 34	3 23	8 43	8 49	9 2	3 12		n.a.
T 10	17 42	16 31	2 56	8 32	1 2	3 15	1 32	5 37	1 11	21 3	1 13	7 46	1 26	0 53	0 49	12 46	0 34	3 24	8 42	8 50	9 4	3 14		n.a.
F 11	17 57	14 21	1 57	8 46	1 10	3 33	1 26	5 23	1 12	21 2	1 13	7 49	1 26	0 52	0 49	12 46	0 34	3 24	8 42	8 51	9 5	3 15		n.a.
S 12	18 12	11 34	0 55	9 2	1 19	3 52	1 20	5 9	1 12	21 2	1 14	7 51	1 26	0 51	0 49	12 47	0 34	3 24	8 42	8 51	9 6	3 17		n.a.
S 13	18 26	8 22	0s 9	9 19	1 26	4 11	1 14	4 55	1 13	21 1	1 14	7 53	1 26	0 50	0 50	12 48	0 34	3 24	8 42	8 51	9 7	3 19		n.a.
M14	18 41	4 51	1 12	9 36	1 34	4 29	1 8	4 41	1 14	21 0	1 14	7 55	1 27	0 49	0 50	12 49	0 34	3 24	8 41	8 51	9 8	3 21		n.a.
T 15	18 54	1 11	2 10	9 54	1 40	4 48	1 2	4 27	1 15	21 0	1 14	7 58	1 27	0 48	0 50	12 49	0 34	3 25	8 41	8 52	9 9	3 23		n.a.
W16	19 8	2n31	3 3	10 13	1 47	5 7	0 56	4 13	1 16	20 59	1 14	8 0	1 27	0 47	0 50	12 50	0 34	3 25	8 41	8 54	9 10	3 25		n.a.
T 17	19 21	6 8	3 49	10 33	1 53	5 27	0 50	3 59	1 17	20 58	1 14	8 2	1 27	0 47	0 50	12 51	0 34	3 25	8 41	8 57	9 12	3 27		n.a.
F 18	19 34	9 32	4 24	10 53	1 58	5 46	0 45	3 44	1 18	20 57	1 14	8 4	1 27	0 46	0 50	12 51	0 34	3 25	8 40	9 1	9 13	3 28		n.a.
S 19	19 46	12 35	4 48	11 14	2 3	6 5	0 39	3 30	1 19	20 57	1 14	8 6	1 27	0 45	0 50	12 52	0 34	3 25	8 40	9 6	9 14	3 30		n.a.
S 20	19 58	15 8	4 59	11 35	2 8	6 25	0 34	3 16	1 20	20 56	1 14	8 8	1 27	0 44	0 50	12 53	0 34	3 25	8 40	9 11	9 15	3 32		n.a.
M21	20 10	17 3	4 56	11 57	2 12	6 44	0 28	3 2	1 21	20 55	1 14	8 10	1 27	0 43	0 50	12 53	0 34	3 26	8 40	9 16	9 16	3 34		n.a.
T 22	20 21	18 9	4 39	12 19	2 15	7 4	0 23	2 48	1 22	20 54	1 14	8 12	1 28	0 43	0 50	12 54	0 34	3 26	8 40	9 21	9 17	3 36		n.a.
W23	20 32	18 23	4 8	12 42	2 19	7 23	0 17	2 34	1 23	20 54	1 14	8 14	1 28	0 42	0 50	12 55	0 34	3 26	8 39	9 25	9 18	3 38		n.a.
T 24	20 42	17 40	3 23	13 4	2 22	7 43	0 12	2 20	1 24	20 53	1 14	8 17	1 28	0 41	0 50	12 55	0 34	3 26	8 39	9 27	9 20	3 40		n.a.
F 25	20 53	16 0	2 28	13 27	2 24	8 2	0 7	2 6	1 25	20 52	1 14	8 19	1 28	0 40	0 50	12 56	0 34	3 26	8 39	9 29	9 21	3 41		n.a.
S 26	21 2	13 26	1 23	13 50	2 26	8 22	0 2	1 52	1 26	20 51	1 14	8 21	1 28	0 40	0 50	12 56	0 34	3 26	8 39	9 30	9 22	3 43		n.a.
S 27	21 12	10 7	0 12	14 13	2 28	8 41	0s 3	1 37	1 27	20 50	1 14	8 22	1 28	0 39	0 50	12 57	0 34	3 26	8 38	9 30	9 23	3 45		n.a.
M28	21 21	6 10	1n 1	14 37	2 29	9 0	0 8	1 23	1 28	20 50	1 14	8 24	1 28	0 38	0 50	12 58	0 34	3 26	8 38	9 30	9 24	3 47		n.a.
T 29	21 29	1 48	2 11	15 0	2 29	9 20	0 13	1 9	1 29	20 49	1 14	8 26	1 29	0 38	0 50	12 58	0 34	3 27	8 38	9 30	9 25	3 49		n.a.
W30	21 37	2s44	3 15	15 23	2 30	9 39	0 17	0 55	1 30	20 48	1 14	8 28	1 29	0 37	0 50	12 59	0 34	3 27	8 38	9 32	9 26	3 51		n.a.
T 31	21n45	7s11	4n 7	15n46	2s29	9n58	0s22	0s41	1s31	20s47	1n14	8n30	1s29	0s36	0s50	13n 0	0s34	3n27	8s37	9n34	9n27	3n53		n.a.

Julian Day Number = 4320610.5, Delta T = 23h39m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°59'14, Lahiri = 96°06'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7117

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 48 49	13♊38'20	14♏19	25♉ 7	28♈36	2♈28	14°R49	26♈21	0♈27	7♉ 6	28♌54	4°R32	4♍54	18♈56	n.a.	F 1
S 2	16 52 46	14°38'16	29° 7	26°44	29°44	3° 7	14♐41	26°27	0°29	7° 8	28°55	4♍21	4°51	19° 3	n.a.	S 2
S 3	16 56 43	15°38'10	13♐47	28°22	0♉51	3°45	14°34	26°32	0°30	7°10	28°55	4°10	4°48	19°10	n.a.	S 3
M 4	17 0 39	16°38'02	28°13	0♊ 1	1°59	4°24	14°26	26°38	0°32	7°12	28°56	3°58	4°45	19°16	n.a.	M 4
T 5	17 4 36	17°37'53	12♑17	1°42	3° 7	5° 2	14°18	26°43	0°33	7°14	28°56	3°48	4°42	19°23	n.a.	T 5
W 6	17 8 32	18°37'43	25°56	3°24	4°15	5°41	14°10	26°48	0°35	7°15	28°57	3°41	4°38	19°30	n.a.	W 6
T 7	17 12 29	19°37'31	9♒ 8	5° 7	5°24	6°20	14° 3	26°54	0°36	7°17	28°57	3°36	4°35	19°36	n.a.	T 7
F 8	17 16 25	20°37'18	21°56	6°51	6°32	6°58	13°55	26°59	0°37	7°19	28°58	3°33	4°32	19°43	n.a.	F 8
S 9	17 20 22	21°37'03	4♓21	8°36	7°41	7°37	13°47	27° 4	0°38	7°21	28°58	3°D33	4°29	19°50	n.a.	S 9
S 10	17 24 18	22°36'47	16°30	10°23	8°49	8°15	13°40	27° 9	0°40	7°23	28°59	3°33	4°26	19°56	n.a.	S 10
M11	17 28 15	23°36'29	28°26	12°11	9°58	8°54	13°32	27°14	0°41	7°24	29° 0	3°R33	4°22	20° 3	n.a.	M11
T 12	17 32 11	24°36'10	10♈16	14° 0	11° 7	9°32	13°24	27°19	0°42	7°26	29° 0	3°32	4°19	20°10	n.a.	T 12
W13	17 36 8	25°35'50	22° 5	15°51	12°16	10°11	13°17	27°24	0°43	7°28	29° 1	3°29	4°16	20°16	n.a.	W13
T 14	17 40 5	26°35'28	3♉58	17°43	13°25	10°49	13° 9	27°29	0°44	7°29	29° 2	3°23	4°13	20°23	n.a.	T 14
F 15	17 44 1	27°35'05	15°59	19°36	14°34	11°28	13° 2	27°34	0°45	7°31	29° 3	3°14	4°10	20°30	n.a.	F 15
S 16	17 47 58	28°34'40	28°10	21°30	15°44	12° 6	12°55	27°38	0°46	7°33	29° 3	3° 4	4° 7	20°36	n.a.	S 16
S 17	17 51 54	29°34'14	10♊34	23°26	16°53	12°44	12°48	27°43	0°46	7°34	29° 4	2°52	4° 3	20°43	n.a.	S 17
M18	17 55 51	0♋33'46	23°12	25°23	18° 3	13°23	12°40	27°47	0°47	7°36	29° 5	2°40	4° 0	20°50	n.a.	M18
T 19	17 59 47	1°33'16	6♋ 4	27°22	19°12	14° 1	12°33	27°52	0°48	7°37	29° 6	2°30	3°57	20°56	n.a.	T 19
W20	18 3 44	2°32'45	19° 9	29°22	20°22	14°40	12°26	27°56	0°49	7°39	29° 7	2°21	3°54	21° 3	n.a.	W20
T 21	18 7 40	3°32'12	2♌26	1♋22	21°32	15°18	12°19	28° 0	0°49	7°40	29° 7	2°15	3°51	21°10	n.a.	T 21
F 22	18 11 37	4°31'37	15°53	3°24	22°42	15°56	12°13	28° 5	0°50	7°42	29° 8	2°11	3°48	21°17	n.a.	F 22
S 23	18 15 34	5°30'59	29°31	5°27	23°52	16°34	12° 6	28° 9	0°50	7°43	29° 9	2°D10	3°44	21°23	n.a.	S 23
S 24	18 19 30	6°30'20	13♍17	7°31	25° 2	17°13	11°59	28°13	0°51	7°45	29°10	2°10	3°41	21°30	n.a.	S 24
M25	18 23 27	7°29'39	27°13	9°36	26°12	17°51	11°53	28°17	0°51	7°46	29°11	2°11	3°38	21°37	n.a.	M25
T 26	18 27 23	8°28'56	11♎17	11°41	27°22	18°29	11°47	28°21	0°51	7°47	29°12	2°R11	3°35	21°43	n.a.	T 26
W27	18 31 20	9°28'11	25°29	13°46	28°33	19° 7	11°40	28°25	0°52	7°49	29°13	2°10	3°32	21°50	n.a.	W27
T 28	18 35 16	10°27'23	9♏47	15°52	29°43	19°45	11°34	28°28	0°52	7°50	29°14	2° 7	3°28	21°57	n.a.	T 28
F 29	18 39 13	11°26'34	24° 7	17°58	0♊53	20°23	11°28	28°32	0°52	7°51	29°15	2° 1	3°25	22° 3	n.a.	F 29
S 30	18 43 9	12♋25'43	8♐27	20♋ 3	2♊ 4	21♈ 1	11♐22	28♈36	0♈52	7♉52	29♌16	1♍54	3♍22	22♈10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n52	11s14	4n42	16n 9	2s29	10n18	0s27	0s27	1s32	20s46	1n14	8n32	1s29	0s36	0s50	13n 0	0s34	3n27	8s37	9n37	9n29	3n54		n.a.
S 2	21 59	14 35	4 59	16 32	2 28	10 37	0 31	0 13	1 33	20 45	1 14	8 34	1 29	0 35	0 50	13 1	0 34	3 27	8 37	9 40	9 30	3 56		n.a.
S 3	22 5	16 59	4 56	16 55	2 26	10 56	0 35	0n 1	1 34	20 44	1 14	8 36	1 29	0 35	0 50	13 1	0 34	3 27	8 37	9 44	9 31	3 58		n.a.
M 4	22 11	18 15	4 35	17 18	2 24	11 15	0 39	0 15	1 35	20 44	1 14	8 37	1 29	0 34	0 50	13 2	0 34	3 27	8 37	9 49	9 32	4 0		n.a.
T 5	22 17	18 22	3 56	17 40	2 22	11 34	0 44	0 29	1 36	20 43	1 14	8 39	1 30	0 34	0 51	13 2	0 34	3 27	8 36	9 52	9 33	4 2		n.a.
W 6	22 22	17 24	3 5	18 2	2 19	11 52	0 48	0 43	1 37	20 42	1 14	8 41	1 30	0 33	0 51	13 3	0 34	3 27	8 36	9 55	9 34	4 4		n.a.
T 7	22 27	15 30	2 6	18 23	2 16	12 11	0 52	0 57	1 38	20 41	1 14	8 43	1 30	0 33	0 51	13 4	0 34	3 27	8 36	9 56	9 35	4 6		n.a.
F 8	22 31	12 53	1 1	18 44	2 12	12 29	0 55	1 11	1 39	20 40	1 14	8 44	1 30	0 32	0 51	13 4	0 34	3 27	8 36	9 57	9 37	4 8		n.a.
S 9	22 35	9 44	0s 4	19 5	2 8	12 47	0 59	1 25	1 40	20 39	1 14	8 46	1 30	0 32	0 51	13 5	0 34	3 27	8 35	9 57	9 38	4 9		n.a.
S 10	22 39	6 15	1 8	19 24	2 4	13 5	1 3	1 39	1 41	20 39	1 14	8 47	1 30	0 31	0 51	13 5	0 34	3 27	8 35	9 57	9 39	4 11		n.a.
M11	22 42	2 35	2 8	19 44	1 59	13 23	1 6	1 52	1 42	20 38	1 14	8 49	1 31	0 31	0 51	13 6	0 34	3 27	8 35	9 57	9 40	4 13		n.a.
T 12	22 44	1n10	3 2	20 2	1 53	13 41	1 10	2 6	1 43	20 37	1 14	8 51	1 31	0 31	0 51	13 6	0 34	3 27	8 35	9 58	9 41	4 15		n.a.
W13	22 46	4 51	3 48	20 20	1 47	13 58	1 13	2 20	1 44	20 36	1 14	8 52	1 31	0 30	0 51	13 7	0 34	3 27	8 35	9 59	9 42	4 17		n.a.
T 14	22 48	8 22	4 24	20 37	1 41	14 16	1 16	2 34	1 45	20 35	1 14	8 54	1 31	0 30	0 51	13 7	0 34	3 27	8 34	10 1	9 43	4 19		n.a.
F 15	22 49	11 34	4 49	20 53	1 34	14 33	1 19	2 47	1 46	20 35	1 14	8 55	1 31	0 30	0 51	13 8	0 34	3 27	8 34	10 4	9 44	4 21		n.a.
S 16	22 50	14 21	5 2	21 8	1 27	14 49	1 22	3 1	1 47	20 34	1 14	8 57	1 31	0 29	0 51	13 8	0 34	3 27	8 34	10 8	9 46	4 22		n.a.
S 17	22 50	16 31	5 0	21 22	1 19	15 6	1 25	3 14	1 48	20 33	1 14	8 58	1 32	0 29	0 51	13 9	0 34	3 27	8 34	10 12	9 47	4 24		n.a.
M18	22 50	17 57	4 44	21 34	1 11	15 22	1 28	3 28	1 49	20 32	1 13	8 59	1 32	0 29	0 51	13 9	0 35	3 27	8 34	10 16	9 48	4 26		n.a.
T 19	22 50	18 29	4 13	21 46	1 3	15 38	1 30	3 42	1 50	20 31	1 13	9 1	1 32	0 29	0 51	13 10	0 35	3 27	8 33	10 20	9 49	4 28		n.a.
W20	22 49	18 4	3 29	21 56	0 54	15 54	1 33	3 55	1 52	20 31	1 13	9 2	1 32	0 28	0 51	13 10	0 35	3 26	8 33	10 23	9 50	4 30		n.a.
T 21	22 48	16 39	2 32	22 5	0 45	16 9	1 36	4 8	1 53	20 30	1 13	9 4	1 32	0 28	0 51	13 11	0 35	3 26	8 33	10 25	9 51	4 32		n.a.
F 22	22 46	14 18	1 26	22 12	0 36	16 24	1 38	4 22	1 54	20 29	1 13	9 5	1 33	0 28	0 51	13 11	0 35	3 26	8 33	10 26	9 52	4 34		n.a.
S 23	22 44	11 8	0 14	22 18	0 26	16 39	1 40	4 35	1 55	20 28	1 13	9 6	1 33	0 28	0 51	13 11	0 35	3 26	8 33	10 27	9 53	4 35		n.a.
S 24	22 41	7 20	0n59	22 22	0 16	16 53	1 42	4 48	1 56	20 28	1 13	9 7	1 33	0 28	0 51	13 12	0 35	3 26	8 32	10 27	9 55	4 37		n.a.
M25	22 38	3 5	2 10	22 24	0 6	17 8	1 44	5 1	1 57	20 27	1 13	9 9	1 33	0 28	0 51	13 12	0 35	3 26	8 32	10 26	9 56	4 39		n.a.
T 26	22 35	1s22	3 14	22 24	0n 4	17 21	1 46	5 14	1 58	20 26	1 13	9 10	1 33	0 27	0 52	13 13	0 35	3 26	8 32	10 26	9 57	4 41		n.a.
W27	22 31	5 46	4 6	22 23	0 14	17 35	1 48	5 27	1 59	20 26	1 12	9 11	1 34	0 27	0 52	13 13	0 35	3 26	8 32	10 27	9 58	4 43		n.a.
T 28	22 27	9 52	4 44	22 20	0 25	17 48	1 50	5 40	2 0	20 25	1 12	9 12	1 34	0 27	0 52	13 13	0 35	3 25	8 32	10 28	9 59	4 45		n.a.
F 29	22 22	13 25	5 4	22 15	0 35	18 0	1 51	5 53	2 1	20 24	1 12	9 13	1 34	0 27	0 52	13 14	0 35	3 25	8 31	10 30	10 0	4 47		n.a.
S 30	22n17	16s 9	5n 5	22n 8	0n45	18n13	1s53	6n 6	2s 3	20s24	1n12	9n14	1s34	0s27	0s52	13n14	0s35	3n25	8s31	10n32	10n 1	4n49		n.a.

Julian Day Number = 4320641.5, Delta T = 23h39m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°59'18, Lahiri = 96°06'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7117

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 6	13♋24'50	22♐40	22♋ 7	3♊14	21♈40	11°R17	28♈39	0♈52	7♉54	29♌17	1°R46	3♍19	22♈17	n.a.	S 1
M 2	18 51 3	14°23'55	6♑42	24°11	4°25	22°18	11♐11	28°42	0°R53	7°55	29°18	1♍39	3°16	22°23	n.a.	M 2
T 3	18 54 59	15°22'59	20°27	26°13	5°36	22°56	11° 6	28°46	0°53	7°56	29°19	1°32	3°13	22°30	n.a.	T 3
W 4	18 58 56	16°22'00	3♒53	28°14	6°46	23°33	11° 0	28°49	0°52	7°57	29°20	1°27	3° 9	22°37	n.a.	W 4
T 5	19 2 52	17°21'00	16°58	0♌12	7°57	24°11	10°55	28°52	0°52	7°58	29°21	1°24	3° 6	22°43	n.a.	T 5
F 6	19 6 49	18°19'58	29°42	2° 8	9° 8	24°49	10°50	28°55	0°52	7°59	29°22	1°D23	3° 3	22°50	n.a.	F 6
S 7	19 10 45	19°18'55	12♓ 8	4° 2	10°19	25°27	10°45	28°58	0°52	8° 0	29°23	1°23	3° 0	22°57	n.a.	S 7
S 8	19 14 42	20°17'50	24°18	5°52	11°30	26° 5	10°41	29° 1	0°52	8° 1	29°24	1°25	2°57	23° 4	n.a.	S 8
M 9	19 18 38	21°16'44	6♈17	7°40	12°41	26°43	10°36	29° 4	0°51	8° 2	29°25	1°26	2°54	23°10	n.a.	M 9
T 10	19 22 35	22°15'36	18° 9	9°23	13°52	27°20	10°32	29° 6	0°51	8° 3	29°27	1°R27	2°50	23°17	n.a.	T 10
W11	19 26 32	23°14'27	0♉ 0	11° 3	15° 3	27°58	10°28	29° 9	0°51	8° 4	29°28	1°27	2°47	23°24	n.a.	W11
T 12	19 30 28	24°13'16	11°55	12°39	16°14	28°36	10°24	29°11	0°50	8° 5	29°29	1°25	2°44	23°30	n.a.	T 12
F 13	19 34 25	25°12'04	23°58	14°11	17°26	29°13	10°20	29°14	0°50	8° 6	29°30	1°22	2°41	23°37	n.a.	F 13
S 14	19 38 21	26°10'51	6♊14	15°39	18°37	29°51	10°16	29°16	0°49	8° 7	29°31	1°17	2°38	23°44	n.a.	S 14
S 15	19 42 18	27° 9'36	18°45	17° 2	19°48	0♉28	10°12	29°18	0°49	8° 7	29°32	1°12	2°34	23°50	n.a.	S 15
M16	19 46 14	28° 8'20	1♋33	18°20	21° 0	1° 6	10° 9	29°21	0°48	8° 8	29°34	1° 6	2°31	23°57	n.a.	M16
T 17	19 50 11	29° 7'02	14°40	19°34	22°11	1°43	10° 6	29°23	0°47	8° 9	29°35	1° 1	2°28	24° 4	n.a.	T 17
W18	19 54 8	0♌ 5'42	28° 4	20°44	23°22	2°21	10° 3	29°25	0°46	8° 9	29°36	0°57	2°25	24°10	n.a.	W18
T 19	19 58 4	1° 4'21	11♌44	21°48	24°34	2°58	10° 0	29°26	0°46	8°10	29°37	0°54	2°22	24°17	n.a.	T 19
F 20	20 2 1	2° 2'58	25°38	22°48	25°45	3°35	9°57	29°28	0°45	8°11	29°39	0°D53	2°19	24°24	n.a.	F 20
S 21	20 5 57	3° 1'34	9♍41	23°43	26°57	4°12	9°55	29°30	0°44	8°11	29°40	0°53	2°15	24°31	n.a.	S 21
S 22	20 9 54	4° 0'07	23°51	24°33	28° 8	4°49	9°53	29°31	0°43	8°12	29°41	0°54	2°12	24°37	n.a.	S 22
M23	20 13 50	4°58'39	8♎ 4	25°17	29°20	5°26	9°50	29°33	0°42	8°12	29°42	0°55	2° 9	24°44	n.a.	M23
T 24	20 17 47	5°57'09	22°18	25°57	0♋32	6° 3	9°49	29°34	0°41	8°13	29°44	0°56	2° 6	24°51	n.a.	T 24
W25	20 21 44	6°55'37	6♏31	26°31	1°43	6°40	9°47	29°35	0°40	8°13	29°45	0°R57	2° 3	24°57	n.a.	W25
T 26	20 25 40	7°54'03	20°40	27° 0	2°55	7°17	9°45	29°36	0°39	8°14	29°46	0°56	2° 0	25° 4	n.a.	T 26
F 27	20 29 37	8°52'28	4♐43	27°24	4° 7	7°54	9°44	29°37	0°38	8°14	29°48	0°55	1°56	25°11	n.a.	F 27
S 28	20 33 33	9°50'50	18°39	27°43	5°18	8°30	9°43	29°38	0°36	8°14	29°49	0°53	1°53	25°17	n.a.	S 28
S 29	20 37 30	10°49'11	2♑24	27°57	6°30	9° 7	9°42	29°39	0°35	8°15	29°50	0°50	1°50	25°24	n.a.	S 29
M30	20 41 26	11°47'30	15°58	28° 5	7°42	9°43	9°41	29°40	0°34	8°15	29°52	0°47	1°47	25°31	n.a.	M30
T 31	20 45 23	12♌45'48	29♑18	28°R 8	8♋54	10♉20	9♐40	29♈41	0♈32	8♉15	29♌53	0♍45	1♍44	25♈37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n11	17s52	4n47	21n59	0n56	18n24	1s54	6n19	2s 4	20s23	1n12	9n15	1s34	0s27	0s52	13n15	0s35	3n25	8s31	10n35	10n 2	4n50		n.a.
M 2	22 5	18 29	4 12	21 49	1 5	18 36	1 56	6 32	2 5	20 22	1 12	9 16	1 35	0 27	0 52	13 15	0 35	3 25	8 31	10 37	10 3	4 52		n.a.
T 3	21 59	17 59	3 23	21 36	1 15	18 47	1 57	6 44	2 6	20 22	1 12	9 17	1 35	0 27	0 52	13 15	0 35	3 25	8 31	10 40	10 5	4 54		n.a.
W 4	21 52	16 29	2 23	21 22	1 24	18 58	1 58	6 57	2 7	20 21	1 11	9 18	1 35	0 27	0 52	13 16	0 35	3 24	8 31	10 42	10 6	4 56		n.a.
T 5	21 45	14 8	1 17	21 7	1 33	19 8	1 59	7 9	2 8	20 21	1 11	9 19	1 35	0 28	0 52	13 16	0 35	3 24	8 30	10 43	10 7	4 58		n.a.
F 6	21 37	11 9	0 9	20 50	1 41	19 18	2 0	7 22	2 9	20 20	1 11	9 20	1 35	0 28	0 52	13 16	0 35	3 24	8 30	10 43	10 8	5 0		n.a.
S 7	21 29	7 44	0s58	20 31	1 48	19 27	2 1	7 34	2 11	20 20	1 11	9 20	1 36	0 28	0 52	13 16	0 35	3 24	8 30	10 43	10 9	5 2		n.a.
S 8	21 21	4 4	2 1	20 11	1 55	19 36	2 1	7 46	2 12	20 19	1 11	9 21	1 36	0 28	0 52	13 17	0 35	3 24	8 30	10 42	10 10	5 3		n.a.
M 9	21 12	0 18	2 58	19 51	2 1	19 44	2 2	7 59	2 13	20 19	1 10	9 22	1 36	0 28	0 52	13 17	0 35	3 23	8 30	10 42	10 11	5 5		n.a.
T 10	21 3	3n26	3 47	19 29	2 6	19 52	2 2	8 11	2 14	20 18	1 10	9 23	1 36	0 28	0 52	13 17	0 35	3 23	8 30	10 41	10 12	5 7		n.a.
W11	20 54	7 2	4 26	19 6	2 10	20 0	2 3	8 23	2 15	20 18	1 10	9 23	1 36	0 28	0 52	13 18	0 35	3 23	8 30	10 42	10 14	5 9		n.a.
T 12	20 44	10 22	4 53	18 43	2 13	20 7	2 3	8 35	2 16	20 18	1 10	9 24	1 37	0 29	0 52	13 18	0 35	3 23	8 29	10 42	10 15	5 11		n.a.
F 13	20 34	13 18	5 9	18 20	2 15	20 13	2 3	8 46	2 17	20 17	1 10	9 25	1 37	0 29	0 52	13 18	0 35	3 22	8 29	10 43	10 16	5 13		n.a.
S 14	20 23	15 43	5 10	17 56	2 17	20 19	2 3	8 58	2 19	20 17	1 10	9 25	1 37	0 29	0 52	13 18	0 35	3 22	8 29	10 45	10 17	5 15		n.a.
S 15	20 12	17 27	4 57	17 31	2 17	20 25	2 3	9 10	2 20	20 17	1 9	9 26	1 37	0 29	0 52	13 18	0 35	3 22	8 29	10 47	10 18	5 16		n.a.
M16	20 1	18 21	4 29	17 7	2 16	20 30	2 3	9 21	2 21	20 16	1 9	9 26	1 37	0 30	0 52	13 19	0 35	3 22	8 29	10 49	10 19	5 18		n.a.
T 17	19 49	18 19	3 46	16 43	2 14	20 34	2 3	9 33	2 22	20 16	1 9	9 27	1 38	0 30	0 52	13 19	0 35	3 21	8 29	10 51	10 20	5 20		n.a.
W18	19 38	17 15	2 50	16 18	2 12	20 38	2 3	9 44	2 23	20 16	1 9	9 27	1 38	0 30	0 53	13 19	0 35	3 21	8 29	10 52	10 21	5 22		n.a.
T 19	19 25	15 11	1 43	15 54	2 8	20 41	2 3	9 55	2 24	20 16	1 9	9 28	1 38	0 31	0 53	13 19	0 35	3 21	8 28	10 53	10 22	5 24		n.a.
F 20	19 13	12 12	0 29	15 30	2 3	20 44	2 2	10 7	2 26	20 16	1 8	9 28	1 38	0 31	0 53	13 19	0 35	3 20	8 28	10 53	10 24	5 26		n.a.
S 21	19 0	8 30	0n48	15 7	1 56	20 47	2 2	10 18	2 27	20 15	1 8	9 29	1 39	0 32	0 53	13 20	0 35	3 20	8 28	10 53	10 25	5 28		n.a.
S 22	18 46	4 16	2 3	14 44	1 49	20 49	2 1	10 29	2 28	20 15	1 8	9 29	1 39	0 32	0 53	13 20	0 35	3 20	8 28	10 53	10 26	5 30		n.a.
M23	18 33	0s12	3 10	14 22	1 41	20 50	2 0	10 39	2 29	20 15	1 8	9 29	1 39	0 32	0 53	13 20	0 35	3 20	8 28	10 52	10 27	5 31		n.a.
T 24	18 19	4 39	4 6	14 0	1 32	20 51	2 0	10 50	2 30	20 15	1 8	9 29	1 39	0 33	0 53	13 20	0 35	3 19	8 28	10 52	10 28	5 33		n.a.
W25	18 5	8 50	4 46	13 38	1 21	20 51	1 59	11 1	2 31	20 15	1 7	9 30	1 39	0 33	0 53	13 20	0 35	3 19	8 28	10 52	10 29	5 35		n.a.
T 26	17 50	12 29	5 9	13 18	1 10	20 51	1 58	11 11	2 33	20 15	1 7	9 30	1 40	0 34	0 53	13 20	0 35	3 19	8 28	10 52	10 30	5 37		n.a.
F 27	17 35	15 24	5 14	12 58	0 57	20 50	1 57	11 22	2 34	20 15	1 7	9 30	1 40	0 34	0 53	13 20	0 36	3 18	8 27	10 53	10 31	5 39		n.a.
S 28	17 20	17 24	5 0	12 39	0 44	20 49	1 56	11 32	2 35	20 15	1 7	9 30	1 40	0 35	0 53	13 20	0 36	3 18	8 27	10 53	10 32	5 41		n.a.
S 29	17 5	18 21	4 28	12 21	0 30	20 47	1 55	11 42	2 36	20 15	1 7	9 30	1 40	0 35	0 53	13 20	0 36	3 18	8 27	10 54	10 34	5 43		n.a.
M30	16 49	18 14	3 42	12 4	0 15	20 44	1 53	11 52	2 37	20 15	1 6	9 30	1 41	0 36	0 53	13 21	0 36	3 17	8 27	10 55	10 35	5 44		n.a.
T 31	16n34	17s 6	2n45	11n48	0s 1	20n41	1s52	12n 2	2s39	20s15	1n 6	9n30	1s41	0s36	0s53	13n21	0s36	3n17	8s27	10n56	10n36	5n46		n.a.

Julian Day Number = 4320671.5, Delta T = 23h39m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°59'22, Lahiri = 96°06'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7117

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 49 20	13♌44'04	12♒22	28°R 7	10♋ 6	10♉56	9°R40	29♈41	0°R31	8♉16	29♌54	0°R43	1♍40	25♈44	n.a.	W 1
T 2	20 53 16	14°42'19	25°11	28♌ 0	11°18	11°33	9♐39	29°42	0♈30	8°16	29°56	0°D42	1°37	25°51	n.a.	T 2
F 3	20 57 13	15°40'32	7♓45	27°49	12°29	12° 9	9°D39	29°42	0°28	8°16	29°57	0♍42	1°34	25°58	n.a.	F 3
S 4	21 1 9	16°38'43	20° 4	27°34	13°41	12°45	9°39	29°42	0°27	8°16	29°58	0°43	1°31	26° 4	n.a.	S 4
S 5	21 5 6	17°36'54	2♈12	27°15	14°53	13°21	9°39	29°42	0°25	8°16	29°59	0°44	1°28	26°11	n.a.	S 5
M 6	21 9 2	18°35'03	14°10	26°52	16° 5	13°57	9°40	29°R43	0°24	8°16	0♍ 1	0°45	1°25	26°18	n.a.	M 6
T 7	21 12 59	19°33'11	26° 3	26°26	17°17	14°33	9°40	29°43	0°22	8°R16	0° 2	0°46	1°21	26°24	n.a.	T 7
W 8	21 16 55	20°31'18	7♉55	25°57	18°29	15° 8	9°41	29°42	0°20	8°16	0° 4	0°47	1°18	26°31	n.a.	W 8
T 9	21 20 52	21°29'24	19°50	25°27	19°42	15°44	9°42	29°42	0°19	8°16	0° 5	0°R47	1°15	26°38	n.a.	T 9
F 10	21 24 49	22°27'29	1♊53	24°54	20°54	16°20	9°43	29°42	0°17	8°16	0° 7	0°47	1°12	26°44	n.a.	F 10
S 11	21 28 45	23°25'33	14° 9	24°20	22° 6	16°55	9°45	29°41	0°15	8°16	0° 8	0°47	1° 9	26°51	n.a.	S 11
S 12	21 32 42	24°23'36	26°41	23°46	23°18	17°30	9°46	29°41	0°13	8°16	0° 9	0°46	1° 5	26°58	n.a.	S 12
M13	21 36 38	25°21'38	9♋33	23°12	24°30	18° 5	9°48	29°40	0°11	8°16	0°11	0°45	1° 2	27° 5	n.a.	M13
T 14	21 40 35	26°19'39	22°47	22°39	25°42	18°41	9°50	29°39	0°10	8°15	0°12	0°45	0°59	27°11	n.a.	T 14
W15	21 44 31	27°17'39	6♌23	22° 7	26°55	19°16	9°52	29°39	0° 8	8°15	0°13	0°44	0°56	27°18	n.a.	W15
T 16	21 48 28	28°15'38	20°21	21°37	28° 7	19°50	9°54	29°38	0° 6	8°15	0°15	0°44	0°53	27°25	n.a.	T 16
F 17	21 52 25	29°13'35	4♍37	21° 9	29°19	20°25	9°56	29°37	0° 4	8°15	0°16	0°D44	0°50	27°31	n.a.	F 17
S 18	21 56 21	0♍11'32	19° 7	20°44	0♌31	21° 0	9°59	29°36	0° 2	8°14	0°18	0°44	0°46	27°38	n.a.	S 18
S 19	22 0 18	1° 9'27	3♎44	20°22	1°44	21°34	10° 2	29°34	29♓59	8°14	0°19	0°R44	0°43	27°45	n.a.	S 19
M20	22 4 14	2° 7'21	18°23	20° 4	2°56	22° 8	10° 4	29°33	29°58	8°14	0°20	0°44	0°40	27°51	n.a.	M20
T 21	22 8 11	3° 5'13	2♏57	19°49	4° 8	22°42	10° 8	29°32	29°56	8°13	0°22	0°44	0°37	27°58	n.a.	T 21
W22	22 12 7	4° 3'04	17°22	19°38	5°21	23°16	10°11	29°30	29°54	8°13	0°23	0°44	0°34	28° 5	n.a.	W22
T 23	22 16 4	5° 0'54	1♐34	19°32	6°33	23°50	10°14	29°29	29°51	8°12	0°25	0°D44	0°31	28°11	n.a.	T 23
F 24	22 20 1	5°58'43	15°31	19°D30	7°45	24°24	10°18	29°27	29°49	8°12	0°26	0°44	0°27	28°18	n.a.	F 24
S 25	22 23 57	6°56'30	29°12	19°32	8°58	24°57	10°22	29°25	29°47	8°11	0°27	0°44	0°24	28°25	n.a.	S 25
S 26	22 27 54	7°54'17	12♑37	19°39	10°10	25°30	10°25	29°23	29°45	8°10	0°29	0°45	0°21	28°32	n.a.	S 26
M27	22 31 50	8°52'02	25°48	19°50	11°23	26° 3	10°29	29°21	29°43	8°10	0°30	0°45	0°18	28°38	n.a.	M27
T 28	22 35 47	9°49'45	8♒43	20° 6	12°35	26°36	10°34	29°19	29°41	8° 9	0°32	0°46	0°15	28°45	n.a.	T 28
W29	22 39 43	10°47'28	21°26	20°26	13°48	27° 9	10°38	29°17	29°38	8° 9	0°33	0°47	0°11	28°52	n.a.	W29
T 30	22 43 40	11°45'10	3♓56	20°51	15° 0	27°42	10°43	29°15	29°36	8° 8	0°34	0°R47	0° 8	28°58	n.a.	T 30
F 31	22 47 37	12♑42'50	16♓16	21♌20	16♌13	28♉14	10♐47	29♈13	29♓34	8♉ 7	0♍36	0♍46	0♍ 5	29♈ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n17	15s 4	1n40	11n33	0s18	20n38	1s51	12n12	2s40	20s15	1n 6	9n30	1s41	0s37	0s53	13n21	0s36	3n17	8s27	10n57	10n37	5n48		n.a.
T 2	16 1	12 19	0 30	11 19	0 35	20 34	1 49	12 22	2 41	20 16	1 6	9 30	1 41	0 37	0 53	13 21	0 36	3 16	8 27	10 57	10 38	5 50		n.a.
F 3	15 44	9 3	0s39	11 6	0 53	20 29	1 48	12 31	2 42	20 16	1 6	9 30	1 41	0 38	0 53	13 21	0 36	3 16	8 27	10 57	10 39	5 52		n.a.
S 4	15 27	5 27	1 45	10 54	1 11	20 24	1 46	12 41	2 43	20 16	1 5	9 30	1 42	0 39	0 53	13 21	0 36	3 15	8 27	10 57	10 40	5 54		n.a.
S 5	15 10	1 42	2 46	10 43	1 29	20 18	1 44	12 50	2 44	20 16	1 5	9 30	1 42	0 39	0 53	13 21	0 36	3 15	8 27	10 56	10 41	5 56		n.a.
M 6	14 53	2n 5	3 38	10 34	1 47	20 12	1 43	12 59	2 46	20 17	1 5	9 30	1 42	0 40	0 53	13 21	0 36	3 15	8 27	10 56	10 42	5 57		n.a.
T 7	14 35	5 45	4 21	10 25	2 6	20 5	1 41	13 8	2 47	20 17	1 5	9 29	1 42	0 41	0 53	13 21	0 36	3 14	8 26	10 56	10 43	5 59		n.a.
W 8	14 17	9 11	4 52	10 17	2 24	19 58	1 39	13 17	2 48	20 17	1 4	9 29	1 43	0 41	0 53	13 21	0 36	3 14	8 26	10 55	10 45	6 1		n.a.
T 9	13 59	12 15	5 11	10 11	2 41	19 50	1 37	13 26	2 49	20 17	1 4	9 29	1 43	0 42	0 53	13 21	0 36	3 14	8 26	10 55	10 46	6 3		n.a.
F 10	13 41	14 50	5 17	10 5	2 58	19 42	1 35	13 35	2 50	20 18	1 4	9 29	1 43	0 43	0 53	13 21	0 36	3 13	8 26	10 55	10 47	6 5		n.a.
S 11	13 22	16 49	5 8	10 1	3 15	19 33	1 33	13 43	2 51	20 18	1 4	9 28	1 43	0 43	0 53	13 21	0 36	3 13	8 26	10 55	10 48	6 7		n.a.
S 12	13 4	18 3	4 45	9 57	3 30	19 23	1 31	13 52	2 53	20 19	1 4	9 28	1 43	0 44	0 54	13 20	0 36	3 12	8 26	10 56	10 49	6 9		n.a.
M13	12 45	18 24	4 7	9 54	3 44	19 13	1 29	14 0	2 54	20 19	1 3	9 27	1 44	0 45	0 54	13 20	0 36	3 12	8 26	10 56	10 50	6 10		n.a.
T 14	12 26	17 45	3 15	9 52	3 57	19 3	1 27	14 8	2 55	20 20	1 3	9 27	1 44	0 46	0 54	13 20	0 36	3 11	8 26	10 56	10 51	6 12		n.a.
W15	12 6	16 5	2 11	9 51	4 9	18 52	1 25	14 16	2 56	20 20	1 3	9 26	1 44	0 46	0 54	13 20	0 36	3 11	8 26	10 56	10 52	6 14		n.a.
T 16	11 47	13 26	0 57	9 50	4 20	18 40	1 23	14 24	2 57	20 21	1 3	9 26	1 44	0 47	0 54	13 20	0 36	3 11	8 26	10 56	10 53	6 16		n.a.
F 17	11 27	9 55	0n22	9 50	4 29	18 28	1 20	14 32	2 58	20 21	1 3	9 25	1 45	0 48	0 54	13 20	0 36	3 10	8 26	10 56	10 54	6 18		n.a.
S 18	11 8	5 45	1 40	9 50	4 37	18 16	1 18	14 40	2 59	20 22	1 2	9 25	1 45	0 49	0 54	13 20	0 36	3 10	8 26	10 56	10 56	6 20		n.a.
S 19	10 48	1 13	2 53	9 50	4 43	18 3	1 16	14 47	3 1	20 22	1 2	9 24	1 45	0 50	0 54	13 20	0 36	3 9	8 26	10 56	10 57	6 22		n.a.
M20	10 27	3s24	3 55	9 51	4 48	17 49	1 13	14 55	3 2	20 23	1 2	9 23	1 45	0 50	0 54	13 20	0 36	3 9	8 26	10 56	10 58	6 23		n.a.
T 21	10 7	7 46	4 41	9 52	4 52	17 36	1 11	15 2	3 3	20 24	1 2	9 23	1 45	0 51	0 54	13 19	0 36	3 9	8 26	10 56	10 59	6 25		n.a.
W22	9 47	11 39	5 9	9 54	4 54	17 21	1 8	15 9	3 4	20 24	1 2	9 22	1 46	0 52	0 54	13 19	0 36	3 8	8 26	10 56	11 0	6 27		n.a.
T 23	9 26	14 46	5 17	9 55	4 54	17 6	1 6	15 16	3 5	20 25	1 1	9 21	1 46	0 53	0 54	13 19	0 36	3 8	8 26	10 56	11 1	6 29		n.a.
F 24	9 6	17 0	5 7	9 56	4 54	16 51	1 3	15 23	3 6	20 26	1 1	9 21	1 46	0 54	0 54	13 19	0 36	3 7	8 26	10 56	11 2	6 31		n.a.
S 25	8 45	18 11	4 39	9 57	4 52	16 35	1 1	15 30	3 7	20 26	1 1	9 20	1 46	0 55	0 54	13 19	0 36	3 7	8 26	10 56	11 3	6 33		n.a.
S 26	8 24	18 20	3 56	9 58	4 49	16 19	0 58	15 36	3 8	20 27	1 1	9 19	1 46	0 55	0 54	13 18	0 36	3 6	8 26	10 56	11 4	6 35		n.a.
M27	8 3	17 28	3 2	9 58	4 45	16 3	0 56	15 43	3 9	20 28	1 0	9 18	1 47	0 56	0 54	13 18	0 36	3 6	8 26	10 56	11 5	6 36		n.a.
T 28	7 42	15 42	1 59	9 58	4 40	15 46	0 53	15 49	3 11	20 29	1 0	9 17	1 47	0 57	0 54	13 18	0 36	3 5	8 25	10 56	11 6	6 38		n.a.
W29	7 20	13 11	0 52	9 58	4 34	15 28	0 50	15 55	3 12	20 29	1 0	9 16	1 47	0 58	0 54	13 18	0 36	3 5	8 25	10 55	11 8	6 40		n.a.
T 30	6 59	10 5	0s18	9 57	4 27	15 10	0 48	16 1	3 13	20 30	1 0	9 15	1 47	0 59	0 54	13 18	0 36	3 5	8 25	10 55	11 9	6 42		n.a.
F 31	6n37	6s36	1s25	9n56	4s19	14n52	0s45	16n 7	3s14	20s31	1n 0	9n14	1s47	1s 0	0s54	13n17	0s36	3n 4	8s25	10n56	11n10	6n44		n.a.

Julian Day Number = 4320702.5, Delta T = 23h39m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°59'27, Lahiri = 96°06'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7117

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 51 33	13♍40'31	28♓25	21♌53	17♌25	28♉46	10♐52	29°R10	29°R31	8°R 6	0♍37	0°R45	0♍ 2	29♈12	n.a.	S 1
S 2	22 55 30	14°38'10	10♈27	22°31	18°38	29°18	10°57	29♈ 8	29♓29	8♉ 6	0°38	0♍44	29♌59	29°18	n.a.	S 2
M 3	22 59 26	15°35'48	22°23	23°13	19°51	29°50	11° 2	29° 5	29°27	8° 5	0°40	0°41	29°56	29°25	n.a.	M 3
T 4	23 3 23	16°33'26	4♉15	23°59	21° 3	0♊22	11° 8	29° 3	29°24	8° 4	0°41	0°39	29°52	29°32	n.a.	T 4
W 5	23 7 19	17°31'04	16° 6	24°49	22°16	0°53	11°13	29° 0	29°22	8° 3	0°42	0°37	29°49	29°39	n.a.	W 5
T 6	23 11 16	18°28'41	28° 1	25°43	23°29	1°24	11°19	28°57	29°20	8° 2	0°44	0°35	29°46	29°45	n.a.	T 6
F 7	23 15 12	19°26'17	10♊ 3	26°41	24°41	1°55	11°24	28°54	29°17	8° 1	0°45	0°34	29°43	29°52	n.a.	F 7
S 8	23 19 9	20°23'54	22°17	27°42	25°54	2°26	11°30	28°51	29°15	8° 0	0°47	0°D34	29°40	29°59	n.a.	S 8
S 9	23 23 6	21°21'30	4♋46	28°48	27° 7	2°56	11°36	28°48	29°13	7°59	0°48	0°34	29°37	0♉ 5	n.a.	S 9
M10	23 27 2	22°19'05	17°36	29°57	28°20	3°26	11°42	28°45	29°10	7°58	0°49	0°35	29°33	0°12	n.a.	M10
T 11	23 30 59	23°16'41	0♌49	1♍10	29°32	3°56	11°49	28°42	29° 8	7°57	0°50	0°37	29°30	0°19	n.a.	T 11
W12	23 34 55	24°14'16	14°27	2°26	0♍45	4°26	11°55	28°39	29° 5	7°56	0°52	0°38	29°27	0°26	n.a.	W12
T 13	23 38 52	25°11'50	28°32	3°46	1°58	4°55	12° 2	28°36	29° 3	7°55	0°53	0°R39	29°24	0°32	n.a.	T 13
F 14	23 42 48	26° 9'25	13♍ 0	5°10	3°11	5°24	12° 8	28°32	29° 0	7°54	0°54	0°38	29°21	0°39	n.a.	F 14
S 15	23 46 45	27° 6'58	27°48	6°37	4°24	5°53	12°15	28°29	28°58	7°53	0°56	0°37	29°17	0°46	n.a.	S 15
S 16	23 50 42	28° 4'32	12♎48	8° 8	5°37	6°21	12°22	28°25	28°56	7°52	0°57	0°34	29°14	0°52	n.a.	S 16
M17	23 54 38	29° 2'05	27°51	9°42	6°50	6°49	12°29	28°22	28°53	7°51	0°58	0°30	29°11	0°59	n.a.	M17
T 18	23 58 35	29°59'37	12♏48	11°19	8° 3	7°17	12°36	28°18	28°51	7°49	0°59	0°26	29° 8	1° 6	n.a.	T 18
W19	0 2 31	0♎57'09	27°31	13° 0	9°16	7°45	12°44	28°14	28°48	7°48	1° 1	0°22	29° 5	1°12	n.a.	W19
T 20	0 6 28	1°54'40	11♐55	14°44	10°29	8°12	12°51	28°11	28°46	7°47	1° 2	0°20	29° 2	1°19	n.a.	T 20
F 21	0 10 24	2°52'11	25°56	16°31	11°42	8°39	12°59	28° 7	28°43	7°46	1° 3	0°18	28°58	1°26	n.a.	F 21
S 22	0 14 21	3°49'41	9♑33	18°21	12°55	9° 5	13° 7	28° 3	28°41	7°45	1° 4	0°D18	28°55	1°33	n.a.	S 22
S 23	0 18 17	4°47'11	22°49	20°14	14° 8	9°31	13°14	27°59	28°38	7°43	1° 6	0°19	28°52	1°39	n.a.	S 23
M24	0 22 14	5°44'40	5♒45	22°10	15°21	9°57	13°22	27°55	28°36	7°42	1° 7	0°21	28°49	1°46	n.a.	M24
T 25	0 26 11	6°42'09	18°24	24° 8	16°34	10°22	13°30	27°51	28°34	7°41	1° 8	0°22	28°46	1°53	n.a.	T 25
W26	0 30 7	7°39'37	0♓50	26° 9	17°47	10°47	13°39	27°47	28°31	7°39	1° 9	0°R23	28°42	1°59	n.a.	W26
T 27	0 34 4	8°37'05	13° 5	28°12	19° 0	11°11	13°47	27°43	28°29	7°38	1°10	0°22	28°39	2° 6	n.a.	T 27
F 28	0 38 0	9°34'33	25°11	0♎17	20°14	11°36	13°55	27°39	28°26	7°36	1°11	0°19	28°36	2°13	n.a.	F 28
S 29	0 41 57	10°32'00	7♈11	2°23	21°27	11°59	14° 4	27°35	28°24	7°35	1°12	0°15	28°33	2°19	n.a.	S 29
S 30	0 45 53	11♎29'28	19♈ 7	4♎30	22♍40	12♊23	14♐13	27♈31	28♓22	7♉34	1♍14	0♍ 9	28♌30	2♉26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n16	2s52	2s27	9n53	4s11	14n33	0s42	16n13	3s15	20s32	0n59	9n13	1s48	1s 1	0s54	13n17	0s36	3n 4	8s25	10n56	11n11	6n46		n.a.
S 2	5 54	0n55	3 22	9 51	4 2	14 14	0 39	16 18	3 16	20 33	0 59	9 12	1 48	1 2	0 54	13 17	0 36	3 3	8 25	10 57	11 12	6 48		n.a.
M 3	5 32	4 39	4 8	9 47	3 52	13 55	0 37	16 24	3 17	20 34	0 59	9 11	1 48	1 3	0 54	13 16	0 37	3 3	8 25	10 57	11 13	6 49		n.a.
T 4	5 11	8 10	4 43	9 42	3 41	13 35	0 34	16 29	3 18	20 35	0 59	9 10	1 48	1 4	0 54	13 16	0 37	3 2	8 25	10 58	11 14	6 51		n.a.
W 5	4 49	11 21	5 5	9 36	3 30	13 15	0 31	16 35	3 19	20 36	0 59	9 9	1 48	1 5	0 54	13 16	0 37	3 2	8 25	10 59	11 15	6 53		n.a.
T 6	4 27	14 6	5 15	9 30	3 19	12 55	0 28	16 40	3 20	20 36	0 59	9 8	1 49	1 5	0 54	13 16	0 37	3 1	8 25	10 59	11 16	6 55		n.a.
F 7	4 5	16 16	5 11	9 22	3 7	12 34	0 26	16 45	3 21	20 37	0 58	9 7	1 49	1 6	0 54	13 15	0 37	3 1	8 25	11 0	11 17	6 57		n.a.
S 8	3 43	17 45	4 53	9 13	2 55	12 13	0 23	16 49	3 22	20 38	0 58	9 6	1 49	1 7	0 54	13 15	0 37	3 0	8 26	11 0	11 18	6 59		n.a.
S 9	3 21	18 25	4 21	9 3	2 43	11 51	0 20	16 54	3 23	20 39	0 58	9 4	1 49	1 8	0 54	13 15	0 37	3 0	8 26	11 0	11 20	7 1		n.a.
M10	2 58	18 9	3 35	8 52	2 30	11 29	0 17	16 59	3 24	20 40	0 58	9 3	1 49	1 9	0 54	13 14	0 37	2 59	8 26	10 59	11 21	7 2		n.a.
T 11	2 36	16 55	2 37	8 39	2 17	11 7	0 15	17 3	3 25	20 41	0 58	9 2	1 49	1 10	0 54	13 14	0 37	2 59	8 26	10 59	11 22	7 4		n.a.
W12	2 14	14 41	1 28	8 25	2 4	10 45	0 12	17 8	3 26	20 42	0 57	9 1	1 50	1 11	0 54	13 14	0 37	2 59	8 26	10 58	11 23	7 6		n.a.
T 13	1 52	11 31	0 12	8 9	1 51	10 22	0 9	17 12	3 26	20 43	0 57	8 59	1 50	1 12	0 54	13 13	0 37	2 58	8 26	10 58	11 24	7 8		n.a.
F 14	1 29	7 33	1n 7	7 52	1 37	9 59	0 6	17 16	3 27	20 44	0 57	8 58	1 50	1 13	0 54	13 13	0 37	2 58	8 26	10 58	11 25	7 10		n.a.
S 15	1 7	3 3	2 24	7 33	1 24	9 36	0 4	17 20	3 28	20 45	0 57	8 57	1 50	1 14	0 54	13 12	0 37	2 57	8 26	10 59	11 26	7 12		n.a.
S 16	0 45	1s41	3 31	7 13	1 11	9 12	0 1	17 24	3 29	20 47	0 57	8 55	1 50	1 15	0 54	13 12	0 37	2 57	8 26	11 0	11 27	7 14		n.a.
M17	0 22	6 20	4 24	6 51	0 58	8 49	0n 2	17 27	3 30	20 48	0 57	8 54	1 50	1 16	0 54	13 12	0 37	2 56	8 26	11 1	11 28	7 15		n.a.
T 18	0 0	10 32	4 58	6 27	0 45	8 25	0 4	17 31	3 31	20 49	0 56	8 53	1 51	1 17	0 54	13 11	0 37	2 56	8 26	11 3	11 29	7 17		n.a.
W19	0s22	14 2	5 12	6 1	0 32	8 1	0 7	17 35	3 31	20 50	0 56	8 51	1 51	1 18	0 54	13 11	0 37	2 55	8 26	11 4	11 30	7 19		n.a.
T 20	0 45	16 35	5 6	5 34	0 19	7 36	0 10	17 38	3 32	20 51	0 56	8 50	1 51	1 19	0 54	13 11	0 37	2 55	8 26	11 5	11 31	7 21		n.a.
F 21	1 7	18 5	4 42	5 5	0 7	7 12	0 12	17 41	3 33	20 52	0 56	8 48	1 51	1 20	0 54	13 10	0 37	2 54	8 26	11 5	11 33	7 23		n.a.
S 22	1 29	18 29	4 2	4 34	0n 5	6 47	0 15	17 44	3 34	20 53	0 56	8 47	1 51	1 21	0 54	13 10	0 37	2 54	8 26	11 5	11 34	7 25		n.a.
S 23	1 51	17 50	3 11	4 1	0 16	6 22	0 18	17 47	3 34	20 54	0 55	8 45	1 51	1 22	0 54	13 9	0 37	2 53	8 26	11 5	11 35	7 26		n.a.
M24	2 14	16 15	2 10	3 27	0 27	5 57	0 20	17 50	3 35	20 55	0 55	8 44	1 51	1 23	0 54	13 9	0 37	2 53	8 26	11 4	11 36	7 28		n.a.
T 25	2 36	13 54	1 5	2 51	0 37	5 31	0 23	17 53	3 36	20 56	0 55	8 42	1 52	1 23	0 54	13 8	0 37	2 53	8 26	11 4	11 37	7 30		n.a.
W26	2 58	10 57	0s 2	2 13	0 47	5 6	0 25	17 56	3 36	20 57	0 55	8 41	1 52	1 24	0 54	13 8	0 37	2 52	8 26	11 4	11 38	7 32		n.a.
T 27	3 20	7 33	1 9	1 34	0 56	4 40	0 28	17 59	3 37	20 59	0 55	8 39	1 52	1 25	0 54	13 8	0 37	2 52	8 26	11 4	11 39	7 34		n.a.
F 28	3 42	3 53	2 11	0 53	1 5	4 14	0 30	18 1	3 37	21 0	0 55	8 38	1 52	1 26	0 54	13 7	0 37	2 51	8 26	11 5	11 40	7 36		n.a.
S 29	4 4	0 5	3 6	0 11	1 12	3 48	0 32	18 4	3 38	21 1	0 55	8 36	1 52	1 27	0 54	13 7	0 37	2 51	8 26	11 6	11 41	7 38		n.a.
S 30	4s26	3n41	3s53	0s32	1n19	3n22	0n35	18n 6	3s38	21s 2	0n54	8n35	1s52	1s28	0s54	13n 6	0s37	2n50	8s27	11n 9	11n42	7n39		n.a.

Julian Day Number = 4320733.5, Delta T = 23h39m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°59'31, Lahiri = 96°06'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7117

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 49 50	12♎26'56	0♉59	6♎39	23♍53	12♊45	14♐21	27°R26	28°R19	7°R32	1♍15	0°R 1	28♌27	2♉33	n.a.	M 1
T 2	0 53 46	13°24'23	12°51	8°48	25° 6	13° 8	14°30	27♈22	28♓17	7♉31	1°16	29♌53	28°23	2°40	n.a.	T 2
W 3	0 57 43	14°21'51	24°44	10°57	26°20	13°30	14°39	27°18	28°15	7°29	1°17	29°45	28°20	2°46	n.a.	W 3
T 4	1 1 39	15°19'19	6♊40	13° 7	27°33	13°51	14°48	27°13	28°12	7°28	1°18	29°39	28°17	2°53	n.a.	T 4
F 5	1 5 36	16°16'48	18°42	15°16	28°46	14°12	14°57	27° 9	28°10	7°26	1°19	29°33	28°14	3° 0	n.a.	F 5
S 6	1 9 33	17°14'17	0♋55	17°24	29°59	14°33	15° 7	27° 5	28° 8	7°25	1°20	29°30	28°11	3° 6	n.a.	S 6
S 7	1 13 29	18°11'46	13°21	19°32	1♎13	14°52	15°16	27° 0	28° 6	7°23	1°21	29°D28	28° 8	3°13	n.a.	S 7
M 8	1 17 26	19° 9'16	26° 6	21°39	2°27	15°12	15°25	26°56	28° 3	7°22	1°22	29°28	28° 4	3°20	n.a.	M 8
T 9	1 21 22	20° 6'46	9♌13	23°45	3°40	15°31	15°35	26°52	28° 1	7°20	1°23	29°29	28° 1	3°27	n.a.	T 9
W10	1 25 19	21° 4'16	22°46	25°50	4°53	15°49	15°44	26°47	27°59	7°19	1°24	29°R30	27°58	3°33	n.a.	W10
T 11	1 29 15	22° 1'48	6♍47	27°53	6° 7	16° 7	15°54	26°43	27°57	7°17	1°25	29°30	27°55	3°40	n.a.	T 11
F 12	1 33 12	22°59'19	21°15	29°55	7°20	16°24	16° 4	26°38	27°55	7°16	1°26	29°28	27°52	3°47	n.a.	F 12
S 13	1 37 8	23°56'51	6♎ 7	1♏55	8°34	16°40	16°14	26°34	27°53	7°14	1°27	29°24	27°48	3°53	n.a.	S 13
S 14	1 41 5	24°54'24	21°17	3°54	9°48	16°56	16°24	26°29	27°50	7°12	1°28	29°18	27°45	4° 0	n.a.	S 14
M15	1 45 1	25°51'57	6♏34	5°51	11° 1	17°12	16°34	26°25	27°48	7°11	1°29	29°10	27°42	4° 7	n.a.	M15
T 16	1 48 58	26°49'30	21°47	7°47	12°15	17°26	16°44	26°20	27°46	7° 9	1°29	29° 2	27°39	4°13	n.a.	T 16
W17	1 52 55	27°47'04	6♐47	9°41	13°28	17°40	16°54	26°16	27°44	7° 8	1°30	28°54	27°36	4°20	n.a.	W17
T 18	1 56 51	28°44'38	21°24	11°33	14°42	17°53	17° 5	26°11	27°42	7° 6	1°31	28°47	27°33	4°27	n.a.	T 18
F 19	2 0 48	29°42'12	5♑34	13°23	15°56	18° 6	17°15	26° 7	27°40	7° 4	1°32	28°42	27°29	4°34	n.a.	F 19
S 20	2 4 44	0♏39'46	19°17	15°12	17° 9	18°18	17°26	26° 2	27°38	7° 3	1°33	28°40	27°26	4°40	n.a.	S 20
S 21	2 8 41	1°37'21	2♒32	16°59	18°23	18°29	17°36	25°58	27°37	7° 1	1°34	28°D40	27°23	4°47	n.a.	S 21
M22	2 12 37	2°34'56	15°23	18°45	19°37	18°40	17°47	25°53	27°35	7° 0	1°34	28°40	27°20	4°54	n.a.	M22
T 23	2 16 34	3°32'31	27°55	20°28	20°50	18°50	17°58	25°49	27°33	6°58	1°35	28°R40	27°17	5° 0	n.a.	T 23
W24	2 20 30	4°30'07	10♓11	22°11	22° 4	18°59	18° 8	25°44	27°31	6°56	1°36	28°40	27°14	5° 7	n.a.	W24
T 25	2 24 27	5°27'42	22°16	23°51	23°18	19° 7	18°19	25°40	27°29	6°55	1°37	28°37	27°10	5°14	n.a.	T 25
F 26	2 28 23	6°25'19	4♈14	25°30	24°32	19°15	18°30	25°36	27°28	6°53	1°37	28°32	27° 7	5°21	n.a.	F 26
S 27	2 32 20	7°22'56	16° 8	27° 8	25°45	19°22	18°41	25°31	27°26	6°51	1°38	28°24	27° 4	5°27	n.a.	S 27
S 28	2 36 17	8°20'33	28° 0	28°43	26°59	19°28	18°52	25°27	27°24	6°50	1°39	28°14	27° 1	5°34	n.a.	S 28
M29	2 40 13	9°18'11	9♉52	0♐18	28°13	19°34	19° 4	25°23	27°23	6°48	1°39	28° 2	26°58	5°41	n.a.	M29
T 30	2 44 10	10°15'51	21°45	1°50	29°27	19°38	19°15	25°18	27°21	6°46	1°40	27°49	26°54	5°47	n.a.	T 30
W31	2 48 6	11♏13'30	3♊42	3♐21	0♏41	19♊42	19♐26	25♈14	27♓20	6♉45	1♍41	27♌36	26♌51	5♉54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s48	7n18	4s30	1s16	1n25	2n56	0n37	18n 9	3s39	21s 3	0n54	8n33	1s52	1s29	0s54	13n 6	0s37	2n50	8s27	11n11	11n43	7n41		n.a.
T 2	5 10	10 37	4 55	2 1	1 30	2 30	0 39	18 11	3 39	21 4	0 54	8 32	1 52	1 30	0 54	13 5	0 37	2 49	8 27	11 14	11 44	7 43		n.a.
W 3	5 32	13 30	5 7	2 47	1 34	2 4	0 42	18 13	3 40	21 5	0 54	8 30	1 52	1 31	0 54	13 5	0 37	2 49	8 27	11 17	11 45	7 45		n.a.
T 4	5 53	15 51	5 6	3 33	1 37	1 37	0 44	18 15	3 40	21 7	0 54	8 28	1 53	1 32	0 54	13 4	0 37	2 49	8 27	11 19	11 47	7 47		n.a.
F 5	6 15	17 32	4 51	4 19	1 40	1 11	0 46	18 17	3 40	21 8	0 54	8 27	1 53	1 33	0 54	13 4	0 37	2 48	8 27	11 21	11 48	7 49		n.a.
S 6	6 36	18 27	4 23	5 6	1 41	0 44	0 48	18 19	3 41	21 9	0 53	8 25	1 53	1 33	0 54	13 3	0 37	2 48	8 27	11 22	11 49	7 50		n.a.
S 7	6 58	18 30	3 42	5 53	1 42	0 18	0 50	18 21	3 41	21 10	0 53	8 23	1 53	1 34	0 54	13 3	0 37	2 47	8 27	11 22	11 50	7 52		n.a.
M 8	7 19	17 37	2 50	6 39	1 42	0s 9	0 52	18 23	3 41	21 11	0 53	8 22	1 53	1 35	0 54	13 2	0 37	2 47	8 27	11 22	11 51	7 54		n.a.
T 9	7 40	15 47	1 47	7 25	1 41	0 35	0 54	18 25	3 41	21 12	0 53	8 20	1 53	1 36	0 54	13 2	0 37	2 46	8 27	11 22	11 52	7 56		n.a.
W10	8 1	13 1	0 36	8 11	1 40	1 2	0 56	18 26	3 41	21 13	0 53	8 19	1 53	1 37	0 54	13 1	0 37	2 46	8 27	11 22	11 53	7 58		n.a.
T 11	8 22	9 24	0n39	8 56	1 38	1 29	0 58	18 28	3 41	21 15	0 53	8 17	1 53	1 38	0 54	13 1	0 37	2 46	8 28	11 22	11 54	8 0		n.a.
F 12	8 43	5 8	1 54	9 41	1 35	1 55	1 0	18 30	3 41	21 16	0 53	8 15	1 53	1 38	0 54	13 0	0 37	2 45	8 28	11 22	11 55	8 1		n.a.
S 13	9 4	0 27	3 3	10 24	1 32	2 22	1 2	18 31	3 41	21 17	0 52	8 14	1 53	1 39	0 54	13 0	0 37	2 45	8 28	11 24	11 56	8 3		n.a.
S 14	9 25	4s22	4 1	11 8	1 27	2 49	1 3	18 33	3 41	21 18	0 52	8 12	1 53	1 40	0 54	12 59	0 37	2 44	8 28	11 26	11 57	8 5		n.a.
M15	9 45	8 55	4 42	11 50	1 23	3 15	1 5	18 34	3 41	21 19	0 52	8 10	1 53	1 41	0 54	12 59	0 37	2 44	8 28	11 28	11 58	8 7		n.a.
T 16	10 5	12 53	5 2	12 32	1 18	3 42	1 7	18 36	3 41	21 20	0 52	8 9	1 53	1 42	0 54	12 58	0 37	2 44	8 28	11 31	11 59	8 9		n.a.
W17	10 26	15 56	5 2	13 12	1 12	4 8	1 8	18 37	3 41	21 21	0 52	8 7	1 53	1 42	0 54	12 58	0 37	2 43	8 28	11 34	12 0	8 11		n.a.
T 18	10 46	17 53	4 42	13 52	1 6	4 35	1 10	18 39	3 40	21 22	0 52	8 6	1 54	1 43	0 54	12 57	0 37	2 43	8 28	11 36	12 1	8 12		n.a.
F 19	11 5	18 39	4 4	14 30	1 0	5 1	1 11	18 40	3 40	21 23	0 52	8 4	1 54	1 44	0 54	12 57	0 37	2 42	8 28	11 38	12 3	8 14		n.a.
S 20	11 25	18 17	3 14	15 8	0 53	5 27	1 12	18 42	3 40	21 24	0 52	8 2	1 54	1 45	0 54	12 56	0 37	2 42	8 28	11 39	12 4	8 16		n.a.
S 21	11 45	16 55	2 15	15 45	0 46	5 53	1 14	18 43	3 39	21 26	0 51	8 1	1 54	1 45	0 54	12 56	0 37	2 42	8 29	11 39	12 5	8 18		n.a.
M22	12 4	14 42	1 10	16 20	0 39	6 19	1 15	18 45	3 38	21 27	0 51	7 59	1 54	1 46	0 54	12 55	0 37	2 41	8 29	11 39	12 6	8 20		n.a.
T 23	12 23	11 50	0 4	16 55	0 32	6 45	1 16	18 46	3 38	21 28	0 51	7 58	1 54	1 47	0 54	12 55	0 37	2 41	8 29	11 39	12 7	8 22		n.a.
W24	12 42	8 30	1s 1	17 28	0 24	7 11	1 17	18 47	3 37	21 29	0 51	7 56	1 54	1 47	0 54	12 54	0 37	2 41	8 29	11 39	12 8	8 23		n.a.
T 25	13 1	4 52	2 2	18 1	0 16	7 37	1 18	18 49	3 36	21 30	0 51	7 54	1 54	1 48	0 54	12 53	0 37	2 40	8 29	11 40	12 9	8 25		n.a.
F 26	13 20	1 5	2 57	18 32	0 7	8 2	1 19	18 50	3 36	21 31	0 51	7 53	1 54	1 49	0 54	12 53	0 37	2 40	8 29	11 41	12 10	8 27		n.a.
S 27	13 38	2n44	3 44	19 3	0s 1	8 28	1 20	18 52	3 35	21 32	0 51	7 51	1 54	1 49	0 54	12 52	0 37	2 39	8 29	11 44	12 11	8 29		n.a.
S 28	13 56	6 25	4 21	19 32	0 10	8 53	1 21	18 53	3 34	21 33	0 51	7 50	1 54	1 50	0 54	12 52	0 37	2 39	8 29	11 47	12 12	8 31		n.a.
M29	14 14	9 52	4 46	20 0	0 18	9 18	1 22	18 55	3 32	21 34	0 51	7 48	1 54	1 50	0 54	12 51	0 37	2 39	8 30	11 52	12 13	8 33		n.a.
T 30	14 32	12 55	4 59	20 27	0 27	9 42	1 23	18 56	3 31	21 35	0 50	7 47	1 54	1 51	0 54	12 51	0 37	2 38	8 30	11 56	12 14	8 34		n.a.
W31	14s49	15n28	4s59	20s53	0s36	10s 7	1n24	18n58	3s30	21s36	0n50	7n45	1s54	1s52	0s54	12n50	0s37	2n38	8s30	12n 0	12n15	8n36		n.a.

Julian Day Number = 4320763.5, Delta T = 23h39m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°59'35, Lahiri = 96°06'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7117

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 3	12♏11'11	15♊43	4♐51	1♏55	19♊45	19♐37	25°R10	27°R18	6°R43	1♍41	27°R25	26♌48	6♉ 1	n.a.	T 1
F 2	2 55 59	13° 8'53	27°50	6°19	3° 9	19°47	19°49	25♈ 6	27♓17	6♉42	1°42	27♌15	26°45	6° 8	n.a.	F 2
S 3	2 59 56	14° 6'36	10♋ 7	7°45	4°22	19°49	20° 0	25° 2	27°15	6°40	1°42	27° 8	26°42	6°14	n.a.	S 3
S 4	3 3 52	15° 4'20	22°35	9°10	5°36	19°R50	20°12	24°58	27°14	6°38	1°43	27° 4	26°39	6°21	n.a.	S 4
M 5	3 7 49	16° 2'06	5♌18	10°33	6°50	19°49	20°23	24°54	27°12	6°37	1°43	27° 3	26°35	6°28	n.a.	M 5
T 6	3 11 45	16°59'52	18°21	11°54	8° 4	19°48	20°35	24°50	27°11	6°35	1°44	27°D 2	26°32	6°34	n.a.	T 6
W 7	3 15 42	17°57'40	1♍47	13°14	9°18	19°47	20°47	24°46	27°10	6°34	1°44	27°R 2	26°29	6°41	n.a.	W 7
T 8	3 19 39	18°55'28	15°39	14°31	10°32	19°44	20°58	24°42	27° 9	6°32	1°45	27° 1	26°26	6°48	n.a.	T 8
F 9	3 23 35	19°53'19	29°57	15°47	11°46	19°40	21°10	24°38	27° 7	6°30	1°45	26°59	26°23	6°55	n.a.	F 9
S 10	3 27 32	20°51'10	14♎40	17° 2	13° 0	19°36	21°22	24°34	27° 6	6°29	1°46	26°53	26°20	7° 1	n.a.	S 10
S 11	3 31 28	21°49'03	29°43	18°14	14°15	19°31	21°34	24°30	27° 5	6°27	1°46	26°45	26°16	7° 8	n.a.	S 11
M12	3 35 25	22°46'57	14♏57	19°24	15°29	19°25	21°46	24°27	27° 4	6°26	1°46	26°35	26°13	7°15	n.a.	M12
T 13	3 39 21	23°44'52	0♐13	20°33	16°43	19°19	21°58	24°23	27° 3	6°24	1°47	26°24	26°10	7°21	n.a.	T 13
W14	3 43 18	24°42'48	15°18	21°39	17°57	19°11	22°10	24°20	27° 2	6°23	1°47	26°13	26° 7	7°28	n.a.	W14
T 15	3 47 14	25°40'45	0♑ 3	22°42	19°11	19° 3	22°22	24°16	27° 1	6°21	1°47	26° 4	26° 4	7°35	n.a.	T 15
F 16	3 51 11	26°38'44	14°22	23°44	20°25	18°54	22°34	24°13	27° 1	6°19	1°48	25°57	26° 0	7°42	n.a.	F 16
S 17	3 55 7	27°36'43	28°11	24°43	21°39	18°45	22°46	24° 9	27° 0	6°18	1°48	25°53	25°57	7°48	n.a.	S 17
S 18	3 59 4	28°34'43	11♒31	25°39	22°53	18°35	22°58	24° 6	26°59	6°17	1°48	25°52	25°54	7°55	n.a.	S 18
M19	4 3 0	29°32'44	24°24	26°32	24° 8	18°24	23°11	24° 3	26°58	6°15	1°48	25°51	25°51	8° 2	n.a.	M19
T 20	4 6 57	0♐30'46	6♓56	27°23	25°22	18°12	23°23	24° 0	26°58	6°14	1°48	25°51	25°48	8° 8	n.a.	T 20
W21	4 10 54	1°28'49	19°10	28°10	26°36	18° 0	23°35	23°57	26°57	6°12	1°49	25°50	25°45	8°15	n.a.	W21
T 22	4 14 50	2°26'53	1♈12	28°53	27°50	17°48	23°48	23°53	26°56	6°11	1°49	25°47	25°41	8°22	n.a.	T 22
F 23	4 18 47	3°24'58	13° 7	29°33	29° 4	17°35	24° 0	23°51	26°56	6° 9	1°49	25°42	25°38	8°29	n.a.	F 23
S 24	4 22 43	4°23'04	24°58	0♑ 9	0♐19	17°21	24°12	23°48	26°55	6° 8	1°49	25°34	25°35	8°35	n.a.	S 24
S 25	4 26 40	5°21'12	6♉49	0°41	1°33	17° 7	24°25	23°45	26°55	6° 6	1°49	25°23	25°32	8°42	n.a.	S 25
M26	4 30 36	6°19'20	18°43	1° 9	2°47	16°53	24°37	23°42	26°55	6° 5	1°49	25°11	25°29	8°49	n.a.	M26
T 27	4 34 33	7°17'30	0♊41	1°31	4° 1	16°38	24°50	23°40	26°54	6° 4	1°49	24°57	25°25	8°55	n.a.	T 27
W28	4 38 29	8°15'41	12°45	1°49	5°16	16°23	25° 2	23°37	26°54	6° 2	1°49	24°44	25°22	9° 2	n.a.	W28
T 29	4 42 26	9°13'54	24°55	2° 1	6°30	16° 8	25°15	23°35	26°54	6° 1	1°R49	24°32	25°19	9° 9	n.a.	T 29
F 30	4 46 22	10♐12'09	7♋13	2♑ 8	7♐44	15♊52	25♐28	23♈32	26♓54	6♉ 0	1♍49	24♌22	25♌16	9♉16	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s 7	17n21	4s46	21s19	0s45	10s31	1n24	18n59	3s29	21s37	0n50	7n44	1s54	1s52	0s54	12n50	0s37	2n38	8s30	12n 4	12n16	8n38		n.a.
F 2	15 24	18 30	4 20	21 43	0 54	10 55	1 25	19 1	3 27	21 38	0 50	7 42	1 54	1 53	0 53	12 49	0 37	2 37	8 30	12 7	12 17	8 40		n.a.
S 3	15 41	18 47	3 41	22 6	1 3	11 19	1 25	19 3	3 26	21 39	0 50	7 41	1 54	1 53	0 53	12 49	0 37	2 37	8 30	12 10	12 18	8 42		n.a.
S 4	15 57	18 11	2 51	22 28	1 12	11 43	1 26	19 4	3 24	21 40	0 50	7 39	1 54	1 54	0 53	12 48	0 37	2 37	8 30	12 11	12 19	8 44		n.a.
M 5	16 14	16 39	1 52	22 49	1 21	12 6	1 26	19 6	3 22	21 40	0 50	7 38	1 54	1 54	0 53	12 48	0 37	2 37	8 30	12 11	12 21	8 45		n.a.
T 6	16 30	14 13	0 46	23 9	1 30	12 29	1 26	19 8	3 20	21 41	0 50	7 37	1 54	1 55	0 53	12 47	0 37	2 36	8 31	12 12	12 22	8 47		n.a.
W 7	16 45	10 58	0n25	23 28	1 39	12 52	1 27	19 10	3 18	21 42	0 50	7 35	1 54	1 55	0 53	12 47	0 37	2 36	8 31	12 12	12 23	8 49		n.a.
T 8	17 1	7 1	1 37	23 46	1 48	13 14	1 27	19 11	3 16	21 43	0 50	7 34	1 54	1 56	0 53	12 46	0 37	2 36	8 31	12 12	12 24	8 51		n.a.
F 9	17 16	2 33	2 44	24 3	1 57	13 36	1 27	19 13	3 14	21 44	0 49	7 33	1 54	1 56	0 53	12 46	0 37	2 35	8 31	12 13	12 25	8 53		n.a.
S 10	17 31	2s12	3 43	24 19	2 6	13 58	1 27	19 15	3 12	21 45	0 49	7 31	1 54	1 56	0 53	12 45	0 37	2 35	8 31	12 15	12 26	8 54		n.a.
S 11	17 46	6 54	4 28	24 34	2 14	14 20	1 27	19 17	3 10	21 46	0 49	7 30	1 54	1 57	0 53	12 45	0 37	2 35	8 31	12 17	12 27	8 56		n.a.
M12	18 0	11 13	4 54	24 48	2 23	14 41	1 27	19 19	3 7	21 46	0 49	7 29	1 53	1 57	0 53	12 44	0 37	2 35	8 31	12 21	12 28	8 58		n.a.
T 13	18 15	14 48	5 0	25 2	2 31	15 1	1 27	19 21	3 5	21 47	0 49	7 27	1 53	1 58	0 53	12 44	0 37	2 34	8 32	12 24	12 29	9 0		n.a.
W14	18 28	17 21	4 44	25 14	2 39	15 22	1 26	19 23	3 2	21 48	0 49	7 26	1 53	1 58	0 53	12 43	0 37	2 34	8 32	12 28	12 30	9 2		n.a.
T 15	18 42	18 41	4 10	25 26	2 47	15 42	1 26	19 26	2 59	21 49	0 49	7 25	1 53	1 58	0 53	12 43	0 37	2 34	8 32	12 31	12 31	9 4		n.a.
F 16	18 55	18 46	3 20	25 37	2 55	16 2	1 26	19 28	2 56	21 50	0 49	7 24	1 53	1 58	0 53	12 42	0 37	2 34	8 32	12 33	12 32	9 5		n.a.
S 17	19 8	17 43	2 21	25 47	3 3	16 21	1 25	19 30	2 53	21 50	0 49	7 23	1 53	1 59	0 53	12 42	0 37	2 33	8 32	12 34	12 33	9 7		n.a.
S 18	19 21	15 42	1 15	25 56	3 10	16 40	1 25	19 32	2 50	21 51	0 49	7 22	1 53	1 59	0 53	12 41	0 37	2 33	8 32	12 35	12 34	9 9		n.a.
M19	19 33	12 56	0 8	26 5	3 17	16 58	1 24	19 35	2 47	21 52	0 49	7 20	1 53	1 59	0 53	12 41	0 37	2 33	8 32	12 35	12 35	9 11		n.a.
T 20	19 45	9 39	0s58	26 12	3 23	17 16	1 24	19 37	2 44	21 52	0 49	7 19	1 53	2 0	0 53	12 40	0 37	2 33	8 33	12 35	12 36	9 13		n.a.
W21	19 57	6 2	2 0	26 19	3 30	17 34	1 23	19 39	2 40	21 53	0 48	7 18	1 53	2 0	0 53	12 40	0 37	2 33	8 33	12 35	12 37	9 14		n.a.
T 22	20 8	2 13	2 55	26 26	3 35	17 51	1 22	19 42	2 37	21 54	0 48	7 17	1 53	2 0	0 53	12 39	0 37	2 32	8 33	12 36	12 38	9 16		n.a.
F 23	20 19	1n38	3 42	26 31	3 41	18 7	1 22	19 44	2 33	21 54	0 48	7 16	1 53	2 0	0 53	12 39	0 37	2 32	8 33	12 38	12 39	9 18		n.a.
S 24	20 29	5 24	4 19	26 36	3 45	18 23	1 21	19 47	2 29	21 55	0 48	7 15	1 53	2 0	0 53	12 38	0 37	2 32	8 33	12 41	12 40	9 20		n.a.
S 25	20 40	8 57	4 45	26 40	3 49	18 39	1 20	19 49	2 25	21 55	0 48	7 15	1 53	2 0	0 53	12 38	0 37	2 32	8 33	12 44	12 41	9 22		n.a.
M26	20 50	12 10	4 58	26 43	3 53	18 54	1 19	19 52	2 21	21 56	0 48	7 14	1 53	2 0	0 53	12 38	0 37	2 32	8 33	12 48	12 43	9 24		n.a.
T 27	20 59	14 54	4 59	26 45	3 56	19 9	1 18	19 55	2 17	21 57	0 48	7 13	1 52	2 1	0 53	12 37	0 37	2 32	8 34	12 53	12 44	9 25		n.a.
W28	21 8	17 2	4 46	26 47	3 57	19 23	1 17	19 57	2 13	21 57	0 48	7 12	1 52	2 1	0 53	12 37	0 37	2 31	8 34	12 57	12 45	9 27		n.a.
T 29	21 17	18 25	4 20	26 48	3 58	19 37	1 15	20 0	2 9	21 58	0 48	7 11	1 52	2 1	0 52	12 36	0 37	2 31	8 34	13 1	12 46	9 29		n.a.
F 30	21s25	18n58	3s41	26s48	3s58	19s50	1n14	20n 3	2s 5	21s58	0n48	7n10	1s52	2s 1	0s52	12n36	0s37	2n31	8s34	13n 4	12n47	9n31		n.a.

Julian Day Number = 4320794.5, Delta T = 23h39m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°59'39, Lahiri = 96°06'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7117

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 50 19	11♐10'25	19♋40	2°R 8	8♐59	15°R36	25♐40	23°R30	26°R53	5°R59	1°R49	24°R15	25♌13	9♉22	n.a.	S 1
S 2	4 54 16	12° 8'42	2♌18	2♍ 2	10°13	15♊20	25°53	23♈28	26♓53	5♉57	1♍49	24♌10	25°10	9°29	n.a.	S 2
M 3	4 58 12	13° 7'01	15° 8	1°49	11°27	15° 4	26° 5	23°26	26°D53	5°56	1°49	24° 8	25° 6	9°36	n.a.	M 3
T 4	5 2 9	14° 5'22	28°14	1°30	12°42	14°48	26°18	23°24	26°53	5°55	1°49	24°D 8	25° 3	9°42	n.a.	T 4
W 5	5 6 5	15° 3'45	11♍38	1° 4	13°56	14°32	26°31	23°22	26°53	5°54	1°49	24°R 8	25° 0	9°49	n.a.	W 5
T 6	5 10 2	16° 2'09	25°23	0°31	15°10	14°16	26°44	23°20	26°54	5°53	1°49	24° 8	24°57	9°56	n.a.	T 6
F 7	5 13 58	17° 0'35	9♎29	29♐51	16°25	14° 0	26°56	23°18	26°54	5°51	1°48	24° 6	24°54	10° 3	n.a.	F 7
S 8	5 17 55	17°59'03	23°57	29° 4	17°39	13°44	27° 9	23°16	26°54	5°50	1°48	24° 2	24°51	10° 9	n.a.	S 8
S 9	5 21 51	18°57'33	8♏42	28°12	18°53	13°29	27°22	23°15	26°54	5°49	1°48	23°55	24°47	10°16	n.a.	S 9
M10	5 25 48	19°56'05	23°39	27°15	20° 8	13°13	27°35	23°13	26°55	5°48	1°48	23°47	24°44	10°23	n.a.	M10
T 11	5 29 44	20°54'39	8♐40	26°13	21°22	12°58	27°47	23°12	26°55	5°47	1°48	23°37	24°41	10°29	n.a.	T 11
W12	5 33 41	21°53'14	23°35	25° 9	22°37	12°43	28° 0	23°11	26°55	5°46	1°47	23°28	24°38	10°36	n.a.	W12
T 13	5 37 38	22°51'51	8♑15	24° 3	23°51	12°29	28°13	23° 9	26°56	5°45	1°47	23°20	24°35	10°43	n.a.	T 13
F 14	5 41 34	23°50'30	22°33	22°58	25° 6	12°15	28°26	23° 8	26°56	5°44	1°47	23°14	24°32	10°50	n.a.	F 14
S 15	5 45 31	24°49'09	6♒24	21°54	26°20	12° 1	28°39	23° 7	26°57	5°43	1°46	23°10	24°28	10°56	n.a.	S 15
S 16	5 49 27	25°47'51	19°47	20°53	27°35	11°48	28°52	23° 6	26°58	5°42	1°46	23°D 9	24°25	11° 3	n.a.	S 16
M17	5 53 24	26°46'33	2♓45	19°58	28°49	11°35	29° 5	23° 6	26°58	5°41	1°46	23° 9	24°22	11°10	n.a.	M17
T 18	5 57 20	27°45'17	15°20	19° 9	0♑ 4	11°23	29°17	23° 5	26°59	5°41	1°45	23°10	24°19	11°16	n.a.	T 18
W19	6 1 17	28°44'03	27°36	18°28	1°18	11°12	29°30	23° 4	27° 0	5°40	1°45	23°R11	24°16	11°23	n.a.	W19
T 20	6 5 13	29°42'50	9♈40	17°57	2°33	11° 1	29°43	23° 4	27° 1	5°39	1°44	23°10	24°12	11°30	n.a.	T 20
F 21	6 9 10	0♑41'38	21°35	17°34	3°47	10°51	29°56	23° 3	27° 2	5°38	1°44	23° 8	24° 9	11°37	n.a.	F 21
S 22	6 13 7	1°40'27	3♉26	17°23	5° 2	10°42	0♑ 9	23° 3	27° 3	5°37	1°43	23° 3	24° 6	11°43	n.a.	S 22
S 23	6 17 3	2°39'19	15°19	17°D22	6°16	10°33	0°22	23° 3	27° 4	5°37	1°43	22°56	24° 3	11°50	n.a.	S 23
M24	6 21 0	3°38'11	27°15	17°31	7°31	10°25	0°35	23° 3	27° 5	5°36	1°42	22°48	24° 0	11°57	n.a.	M24
T 25	6 24 56	4°37'06	9♊19	17°51	8°45	10°17	0°47	23°D 3	27° 6	5°35	1°42	22°39	23°57	12° 4	n.a.	T 25
W26	6 28 53	5°36'02	21°32	18°20	10° 0	10°11	1° 0	23° 3	27° 7	5°35	1°41	22°30	23°53	12°10	n.a.	W26
T 27	6 32 49	6°34'59	3♋54	18°59	11°14	10° 5	1°13	23° 3	27° 8	5°34	1°41	22°22	23°50	12°17	n.a.	T 27
F 28	6 36 46	7°33'58	16°27	19°46	12°29	10° 0	1°26	23° 3	27° 9	5°34	1°40	22°15	23°47	12°24	n.a.	F 28
S 29	6 40 42	8°33'00	29°12	20°41	13°43	9°56	1°39	23° 4	27°11	5°33	1°40	22°11	23°44	12°30	n.a.	S 29
S 30	6 44 39	9°32'02	12♌ 7	21°44	14°58	9°52	1°52	23° 4	27°12	5°32	1°39	22° 9	23°41	12°37	n.a.	S 30
M31	6 48 36	10♑31'07	25♌15	22♐53	16♑12	9♊50	2♑ 4	23♈ 5	27♓13	5♉32	1♍38	22°D 8	23♌38	12♉44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s33	18n36	2s52	26s47	3s57	20s 2	1n13	20n 5	2s 1	21s59	0n48	7n10	1s52	2s 1	0s52	12n35	0s37	2n31	8s34	13n 7	12n48	9n33		n.a.
S 2	21 41	17 19	1 53	26 45	3 55	20 14	1 12	20 8	1 56	21 59	0 48	7 9	1 52	2 1	0 52	12 35	0 37	2 31	8 34	13 8	12 49	9 34		n.a.
M 3	21 48	15 8	0 48	26 41	3 52	20 26	1 10	20 11	1 52	21 59	0 48	7 8	1 52	2 1	0 52	12 35	0 37	2 31	8 34	13 9	12 50	9 36		n.a.
T 4	21 55	12 8	0n22	26 37	3 47	20 37	1 9	20 13	1 47	22 0	0 48	7 8	1 52	2 1	0 52	12 34	0 37	2 31	8 35	13 9	12 51	9 38		n.a.
W 5	22 2	8 27	1 32	26 31	3 40	20 47	1 7	20 16	1 43	22 0	0 48	7 7	1 52	2 1	0 52	12 34	0 37	2 31	8 35	13 9	12 52	9 40		n.a.
T 6	22 8	4 13	2 38	26 23	3 32	20 57	1 6	20 19	1 38	22 1	0 48	7 7	1 52	2 0	0 52	12 34	0 37	2 31	8 35	13 9	12 53	9 42		n.a.
F 7	22 14	0s20	3 37	26 13	3 23	21 6	1 4	20 22	1 33	22 1	0 48	7 6	1 51	2 0	0 52	12 33	0 37	2 31	8 35	13 9	12 54	9 43		n.a.
S 8	22 19	4 58	4 23	26 2	3 11	21 15	1 3	20 25	1 29	22 1	0 47	7 6	1 51	2 0	0 52	12 33	0 37	2 30	8 35	13 11	12 55	9 45		n.a.
S 9	22 24	9 24	4 53	25 48	2 58	21 23	1 1	20 27	1 24	22 2	0 47	7 5	1 51	2 0	0 52	12 33	0 37	2 30	8 35	13 13	12 56	9 47		n.a.
M10	22 28	13 19	5 3	25 33	2 44	21 30	0 59	20 30	1 19	22 2	0 47	7 5	1 51	2 0	0 52	12 32	0 37	2 30	8 35	13 16	12 57	9 49		n.a.
T 11	22 32	16 22	4 53	25 15	2 28	21 37	0 57	20 33	1 15	22 2	0 47	7 4	1 51	2 0	0 52	12 32	0 37	2 30	8 36	13 19	12 58	9 51		n.a.
W12	22 36	18 19	4 23	24 55	2 10	21 43	0 56	20 36	1 10	22 2	0 47	7 4	1 51	2 0	0 52	12 32	0 37	2 30	8 36	13 22	12 59	9 52		n.a.
T 13	22 39	19 0	3 36	24 34	1 51	21 48	0 54	20 39	1 5	22 3	0 47	7 4	1 51	1 59	0 52	12 31	0 37	2 30	8 36	13 24	13 0	9 54		n.a.
F 14	22 42	18 27	2 36	24 11	1 32	21 53	0 52	20 42	1 0	22 3	0 47	7 3	1 51	1 59	0 52	12 31	0 37	2 30	8 36	13 26	13 1	9 56		n.a.
S 15	22 45	16 47	1 28	23 48	1 12	21 58	0 50	20 45	0 56	22 3	0 47	7 3	1 50	1 59	0 52	12 31	0 37	2 30	8 36	13 27	13 2	9 58		n.a.
S 16	22 47	14 14	0 18	23 23	0 51	22 1	0 48	20 48	0 51	22 3	0 47	7 3	1 50	1 58	0 52	12 30	0 37	2 30	8 36	13 28	13 3	10 0		n.a.
M17	22 48	11 2	0s51	22 59	0 31	22 4	0 46	20 51	0 46	22 3	0 47	7 3	1 50	1 58	0 52	12 30	0 37	2 30	8 36	13 28	13 4	10 1		n.a.
T 18	22 49	7 26	1 56	22 36	0 11	22 7	0 44	20 54	0 42	22 3	0 47	7 3	1 50	1 58	0 52	12 30	0 37	2 30	8 37	13 27	13 5	10 3		n.a.
W19	22 50	3 36	2 54	22 13	0n 8	22 8	0 42	20 57	0 37	22 3	0 47	7 2	1 50	1 57	0 52	12 30	0 37	2 30	8 37	13 27	13 6	10 5		n.a.
T 20	22 51	0n18	3 43	21 52	0 26	22 9	0 40	21 0	0 33	22 3	0 47	7 2	1 50	1 57	0 52	12 29	0 37	2 30	8 37	13 27	13 7	10 7		n.a.
F 21	22 50	4 9	4 22	21 34	0 43	22 10	0 38	21 3	0 28	22 3	0 47	7 2	1 50	1 57	0 52	12 29	0 37	2 30	8 37	13 28	13 8	10 9		n.a.
S 22	22 50	7 48	4 49	21 17	0 59	22 10	0 35	21 6	0 24	22 3	0 47	7 2	1 50	1 56	0 52	12 29	0 37	2 30	8 37	13 30	13 9	10 10		n.a.
S 23	22 49	11 10	5 4	21 3	1 13	22 9	0 33	21 9	0 19	22 3	0 47	7 2	1 49	1 56	0 51	12 29	0 37	2 30	8 37	13 32	13 10	10 12		n.a.
M24	22 48	14 5	5 6	20 52	1 25	22 7	0 31	21 12	0 15	22 3	0 47	7 3	1 49	1 55	0 51	12 28	0 37	2 31	8 37	13 34	13 11	10 14		n.a.
T 25	22 46	16 27	4 54	20 43	1 35	22 5	0 29	21 16	0 11	22 3	0 47	7 3	1 49	1 55	0 51	12 28	0 37	2 31	8 37	13 37	13 12	10 16		n.a.
W26	22 44	18 7	4 29	20 37	1 44	22 2	0 26	21 19	0 6	22 3	0 47	7 3	1 49	1 55	0 51	12 28	0 37	2 31	8 38	13 40	13 13	10 17		n.a.
T 27	22 41	18 57	3 50	20 33	1 52	21 59	0 24	21 22	0 2	22 3	0 47	7 3	1 49	1 54	0 51	12 28	0 37	2 31	8 38	13 43	13 15	10 19		n.a.
F 28	22 38	18 52	3 1	20 31	1 57	21 55	0 22	21 26	0n 2	22 3	0 47	7 3	1 49	1 54	0 51	12 28	0 37	2 31	8 38	13 45	13 16	10 21		n.a.
S 29	22 34	17 50	2 1	20 30	2 1	21 50	0 19	21 29	0 6	22 3	0 47	7 3	1 49	1 53	0 51	12 27	0 37	2 31	8 38	13 46	13 17	10 23		n.a.
S 30	22 31	15 52	0 54	20 31	2 4	21 45	0 17	21 32	0 10	22 3	0 47	7 4	1 49	1 52	0 51	12 27	0 37	2 31	8 38	13 47	13 18	10 25		n.a.
M31	22s26	13n 3	0n17	20s34	2n 6	21s39	0n15	21n36	0n14	22s 3	0n47	7n 4	1s48	1s52	0s51	12n27	0s37	2n31	8s38	13n47	13n19	10n26		n.a.

Julian Day Number = 4320824.5, Delta T = 23h39m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°59'44, Lahiri = 96°06'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7118 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 52 32	11♑30'14	8♍35	24♐ 7	17♑27	9°R48	2♑17	23♈ 6	27♓15	5°R32	1°R38	22♌ 9	23♌34	12♉51	n.a.	T 1
W 2	6 56 29	12°29'22	22° 8	25°26	18°42	9♊47	2°30	23° 6	27°16	5♉31	1♍37	22°11	23°31	12°57	n.a.	W 2
T 3	7 0 25	13°28'33	5♎55	26°50	19°56	9°D46	2°43	23° 7	27°18	5°31	1°36	22°12	23°28	13° 4	n.a.	T 3
F 4	7 4 22	14°27'46	19°56	28°17	21°11	9°47	2°56	23° 8	27°19	5°30	1°35	22°R12	23°25	13°11	n.a.	F 4
S 5	7 8 18	15°27'00	4♏10	29°47	22°25	9°48	3° 8	23° 9	27°21	5°30	1°35	22°10	23°22	13°17	n.a.	S 5
S 6	7 12 15	16°26'17	18°36	1♑19	23°40	9°50	3°21	23°11	27°23	5°30	1°34	22° 7	23°18	13°24	n.a.	S 6
M 7	7 16 11	17°25'36	3♐ 9	2°54	24°55	9°53	3°34	23°12	27°24	5°30	1°33	22° 3	23°15	13°31	n.a.	M 7
T 8	7 20 8	18°24'57	17°44	4°30	26° 9	9°57	3°46	23°13	27°26	5°29	1°32	21°58	23°12	13°38	n.a.	T 8
W 9	7 24 5	19°24'20	2♑14	6° 7	27°24	10° 1	3°59	23°15	27°28	5°29	1°32	21°53	23° 9	13°44	n.a.	W 9
T 10	7 28 1	20°23'45	16°34	7°45	28°39	10° 6	4°12	23°17	27°30	5°29	1°31	21°49	23° 6	13°51	n.a.	T 10
F 11	7 31 58	21°23'11	0♒38	9°24	29°53	10°12	4°24	23°18	27°32	5°29	1°30	21°46	23° 3	13°58	n.a.	F 11
S 12	7 35 54	22°22'39	14°20	11° 4	1♒ 8	10°19	4°37	23°20	27°33	5°29	1°29	21°44	22°59	14° 4	n.a.	S 12
S 13	7 39 51	23°22'08	27°40	12°43	2°23	10°27	4°49	23°22	27°35	5°29	1°28	21°D44	22°56	14°11	n.a.	S 13
M14	7 43 47	24°21'40	10♓38	14°23	3°38	10°35	5° 2	23°24	27°37	5°D29	1°27	21°45	22°53	14°18	n.a.	M14
T 15	7 47 44	25°21'12	23°15	16° 3	4°52	10°44	5°14	23°26	27°40	5°29	1°27	21°47	22°50	14°25	n.a.	T 15
W16	7 51 41	26°20'46	5♈34	17°43	6° 7	10°54	5°27	23°28	27°42	5°29	1°26	21°48	22°47	14°31	n.a.	W16
T 17	7 55 37	27°20'22	17°40	19°23	7°22	11° 4	5°39	23°30	27°44	5°29	1°25	21°50	22°44	14°38	n.a.	T 17
F 18	7 59 34	28°19'59	29°37	21° 3	8°36	11°15	5°52	23°33	27°46	5°29	1°24	21°R50	22°40	14°45	n.a.	F 18
S 19	8 3 30	29°19'37	11♉30	22°42	9°51	11°27	6° 4	23°35	27°48	5°29	1°23	21°49	22°37	14°52	n.a.	S 19
S 20	8 7 27	0♒19'17	23°23	24°21	11° 6	11°40	6°16	23°38	27°51	5°29	1°22	21°48	22°34	14°58	n.a.	S 20
M21	8 11 23	1°18'58	5♊22	26° 0	12°21	11°53	6°28	23°41	27°53	5°30	1°21	21°45	22°31	15° 5	n.a.	M21
T 22	8 15 20	2°18'41	17°29	27°39	13°35	12° 7	6°41	23°43	27°55	5°30	1°20	21°42	22°28	15°12	n.a.	T 22
W23	8 19 16	3°18'25	29°48	29°17	14°50	12°21	6°53	23°46	27°58	5°30	1°19	21°39	22°24	15°18	n.a.	W23
T 24	8 23 13	4°18'11	12♋22	0♒55	16° 5	12°37	7° 5	23°49	28° 0	5°31	1°18	21°36	22°21	15°25	n.a.	T 24
F 25	8 27 10	5°17'58	25°10	2°32	17°20	12°52	7°17	23°52	28° 2	5°31	1°17	21°34	22°18	15°32	n.a.	F 25
S 26	8 31 6	6°17'47	8♌14	4° 9	18°34	13° 9	7°29	23°55	28° 5	5°31	1°16	21°33	22°15	15°39	n.a.	S 26
S 27	8 35 3	7°17'37	21°33	5°46	19°49	13°26	7°41	23°58	28° 8	5°32	1°15	21°D33	22°12	15°45	n.a.	S 27
M28	8 38 59	8°17'29	5♍ 6	7°22	21° 4	13°43	7°53	24° 2	28°10	5°32	1°14	21°33	22° 9	15°52	n.a.	M28
T 29	8 42 56	9°17'23	18°50	8°58	22°19	14° 1	8° 5	24° 5	28°13	5°33	1°13	21°34	22° 5	15°59	n.a.	T 29
W30	8 46 52	10°17'18	2♎44	10°34	23°34	14°20	8°17	24° 9	28°15	5°33	1°12	21°35	22° 2	16° 5	n.a.	W30
T 31	8 50 49	11♒17'16	16♎46	12♒ 9	24♒48	14♊39	8♑29	24♈12	28♓18	5♉34	1♍11	21♌36	21♌59	16♉12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s22	9n31	1n28	20s37	2n 6	21s32	0n12	21n40	0n18	22s 3	0n47	7n 5	1s48	1s51	0s51	12n27	0s37	2n31	8s38	13n47	13n20	10n28		n.a.
W 2	22 16	5 26	2 36	20 41	2 5	21 25	0 10	21 43	0 22	22 2	0 47	7 5	1 48	1 51	0 51	12 27	0 37	2 31	8 38	13 46	13 21	10 30		n.a.
T 3	22 11	1 1	3 35	20 45	2 3	21 17	0 7	21 47	0 25	22 2	0 47	7 5	1 48	1 50	0 51	12 27	0 37	2 32	8 38	13 46	13 22	10 32		n.a.
F 4	22 5	3s31	4 23	20 49	2 1	21 8	0 5	21 50	0 29	22 2	0 47	7 6	1 48	1 49	0 51	12 27	0 37	2 32	8 38	13 46	13 23	10 34		n.a.
S 5	21 58	7 56	4 56	20 53	1 57	20 59	0 3	21 54	0 32	22 2	0 47	7 6	1 48	1 49	0 51	12 27	0 37	2 32	8 39	13 46	13 24	10 35		n.a.
S 6	21 52	11 56	5 10	20 57	1 53	20 49	0 0	21 58	0 36	22 1	0 47	7 7	1 48	1 48	0 51	12 27	0 37	2 32	8 39	13 47	13 25	10 37		n.a.
M 7	21 44	15 16	5 5	21 0	1 49	20 39	0s 2	22 1	0 39	22 1	0 47	7 8	1 47	1 47	0 51	12 26	0 37	2 32	8 39	13 49	13 26	10 39		n.a.
T 8	21 37	17 38	4 40	21 3	1 43	20 28	0 5	22 5	0 43	22 1	0 47	7 8	1 47	1 47	0 51	12 26	0 37	2 32	8 39	13 50	13 27	10 41		n.a.
W 9	21 29	18 52	3 58	21 5	1 38	20 17	0 7	22 9	0 46	22 0	0 47	7 9	1 47	1 46	0 51	12 26	0 37	2 33	8 39	13 52	13 28	10 42		n.a.
T 10	21 20	18 51	3 0	21 6	1 32	20 5	0 10	22 13	0 49	22 0	0 47	7 10	1 47	1 45	0 51	12 26	0 37	2 33	8 39	13 53	13 29	10 44		n.a.
F 11	21 11	17 40	1 53	21 6	1 25	19 52	0 12	22 17	0 52	21 59	0 47	7 10	1 47	1 44	0 51	12 26	0 37	2 33	8 39	13 54	13 30	10 46		n.a.
S 12	21 2	15 28	0 40	21 5	1 19	19 39	0 15	22 21	0 55	21 59	0 47	7 11	1 47	1 44	0 51	12 26	0 37	2 33	8 39	13 55	13 31	10 48		n.a.
S 13	20 53	12 29	0s33	21 3	1 12	19 25	0 17	22 25	0 58	21 59	0 47	7 12	1 47	1 43	0 51	12 26	0 37	2 33	8 39	13 55	13 32	10 49		n.a.
M14	20 43	8 58	1 42	21 1	1 5	19 10	0 19	22 28	1 1	21 58	0 47	7 13	1 46	1 42	0 51	12 26	0 37	2 34	8 39	13 54	13 33	10 51		n.a.
T 15	20 32	5 9	2 44	20 57	0 58	18 56	0 22	22 32	1 3	21 58	0 47	7 14	1 46	1 41	0 51	12 26	0 37	2 34	8 39	13 54	13 34	10 53		n.a.
W16	20 21	1 11	3 38	20 52	0 50	18 40	0 24	22 36	1 6	21 57	0 47	7 14	1 46	1 40	0 51	12 26	0 37	2 34	8 39	13 53	13 35	10 55		n.a.
T 17	20 10	2n44	4 21	20 46	0 43	18 24	0 27	22 40	1 9	21 57	0 47	7 15	1 46	1 39	0 51	12 26	0 37	2 34	8 40	13 53	13 36	10 57		n.a.
F 18	19 59	6 30	4 51	20 39	0 36	18 8	0 29	22 44	1 11	21 56	0 47	7 16	1 46	1 39	0 50	12 26	0 37	2 35	8 40	13 53	13 37	10 58		n.a.
S 19	19 47	9 59	5 10	20 31	0 28	17 51	0 31	22 48	1 13	21 56	0 47	7 17	1 46	1 38	0 50	12 27	0 37	2 35	8 40	13 53	13 38	11 0		n.a.
S 20	19 35	13 4	5 14	20 22	0 21	17 33	0 34	22 52	1 16	21 55	0 47	7 18	1 46	1 37	0 50	12 27	0 37	2 35	8 40	13 54	13 39	11 2		n.a.
M21	19 22	15 38	5 6	20 12	0 14	17 15	0 36	22 57	1 18	21 54	0 47	7 20	1 46	1 36	0 50	12 27	0 37	2 35	8 40	13 54	13 40	11 4		n.a.
T 22	19 9	17 34	4 44	20 1	0 6	16 57	0 38	23 1	1 20	21 54	0 47	7 21	1 45	1 35	0 50	12 27	0 37	2 36	8 40	13 55	13 41	11 5		n.a.
W23	18 56	18 43	4 8	19 49	0s 1	16 38	0 41	23 5	1 23	21 53	0 47	7 22	1 45	1 34	0 50	12 27	0 37	2 36	8 40	13 56	13 42	11 7		n.a.
T 24	18 42	18 58	3 20	19 35	0 8	16 18	0 43	23 9	1 25	21 53	0 47	7 23	1 45	1 33	0 50	12 27	0 37	2 36	8 40	13 57	13 43	11 9		n.a.
F 25	18 28	18 16	2 21	19 21	0 15	15 58	0 45	23 13	1 27	21 52	0 47	7 24	1 45	1 32	0 50	12 27	0 37	2 37	8 40	13 58	13 44	11 11		n.a.
S 26	18 14	16 35	1 13	19 6	0 23	15 38	0 47	23 17	1 29	21 51	0 47	7 25	1 45	1 31	0 50	12 27	0 37	2 37	8 40	13 58	13 45	11 12		n.a.
S 27	17 59	13 58	0n 0	18 50	0 29	15 17	0 50	23 21	1 31	21 51	0 47	7 27	1 45	1 30	0 50	12 27	0 37	2 37	8 40	13 58	13 46	11 14		n.a.
M28	17 44	10 34	1 14	18 33	0 36	14 56	0 52	23 24	1 32	21 50	0 47	7 28	1 45	1 29	0 50	12 28	0 37	2 38	8 40	13 58	13 47	11 16		n.a.
T 29	17 29	6 33	2 25	18 15	0 43	14 35	0 54	23 28	1 34	21 49	0 47	7 29	1 45	1 28	0 50	12 28	0 37	2 38	8 40	13 58	13 48	11 18		n.a.
W30	17 13	2 9	3 29	17 57	0 49	14 13	0 56	23 32	1 36	21 48	0 47	7 31	1 44	1 27	0 50	12 28	0 37	2 38	8 40	13 58	13 49	11 19		n.a.
T 31	16s58	2s24	4n20	17s37	0s56	13s51	0s58	23n36	1n38	21s48	0n47	7n32	1s44	1s26	0s50	12n28	0s37	2n39	8s40	13n57	13n50	11n21		n.a.

Julian Day Number = 4320855.5, Delta T = 23h39m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°59'48, Lahiri = 96°06'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7118

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 54 46	12♒17'15	0♏54	13♒44	26♒ 3	14♊59	8♑40	24♈16	28♓21	5♉34	1°R10	21♌36	21♌56	16♉19	n.a.	F 1
S 2	8 58 42	13°17'16	15° 6	15°19	27°18	15°19	8°52	24°19	28°24	5°35	1♍ 8	21°R37	21°53	16°26	n.a.	S 2
S 3	9 2 39	14°17'19	29°18	16°54	28°33	15°39	9° 4	24°23	28°26	5°36	1° 7	21°36	21°49	16°32	n.a.	S 3
M 4	9 6 35	15°17'24	13♐30	18°28	29°48	16° 0	9°15	24°27	28°29	5°36	1° 6	21°36	21°46	16°39	n.a.	M 4
T 5	9 10 32	16°17'30	27°38	20° 2	1♓ 3	16°22	9°27	24°31	28°32	5°37	1° 5	21°35	21°43	16°46	n.a.	T 5
W 6	9 14 28	17°17'39	11♑39	21°36	2°17	16°44	9°38	24°35	28°35	5°38	1° 4	21°35	21°40	16°53	n.a.	W 6
T 7	9 18 25	18°17'48	25°31	23°10	3°32	17° 7	9°49	24°39	28°38	5°39	1° 3	21°34	21°37	16°59	n.a.	T 7
F 8	9 22 22	19°18'00	9♒10	24°43	4°47	17°30	10° 1	24°44	28°41	5°39	1° 2	21°34	21°34	17° 6	n.a.	F 8
S 9	9 26 18	20°18'13	22°33	26°16	6° 2	17°53	10°12	24°48	28°44	5°40	1° 1	21°D34	21°30	17°13	n.a.	S 9
S 10	9 30 15	21°18'27	5♓40	27°50	7°17	18°17	10°23	24°52	28°47	5°41	1° 0	21°R34	21°27	17°19	n.a.	S 10
M11	9 34 11	22°18'42	18°30	29°23	8°32	18°41	10°34	24°57	28°50	5°42	0°58	21°34	21°24	17°26	n.a.	M11
T 12	9 38 8	23°18'59	1♈ 4	0♓55	9°47	19° 6	10°45	25° 1	28°53	5°43	0°57	21°34	21°21	17°33	n.a.	T 12
W13	9 42 4	24°19'17	13°22	2°28	11° 2	19°31	10°56	25° 6	28°56	5°44	0°56	21°33	21°18	17°40	n.a.	W13
T 14	9 46 1	25°19'36	25°29	4° 1	12°16	19°56	11° 7	25°11	28°59	5°45	0°55	21°33	21°15	17°46	n.a.	T 14
F 15	9 49 58	26°19'56	7♉26	5°33	13°31	20°22	11°18	25°15	29° 2	5°46	0°54	21°33	21°11	17°53	n.a.	F 15
S 16	9 53 54	27°20'17	19°19	7° 5	14°46	20°48	11°29	25°20	29° 5	5°47	0°53	21°32	21° 8	18° 0	n.a.	S 16
S 17	9 57 51	28°20'39	1♊12	8°37	16° 1	21°15	11°39	25°25	29° 8	5°48	0°52	21°D32	21° 5	18° 6	n.a.	S 17
M18	10 1 47	29°21'02	13°10	10° 9	17°16	21°42	11°50	25°30	29°12	5°49	0°50	21°33	21° 2	18°13	n.a.	M18
T 19	10 5 44	0♓21'27	25°17	11°41	18°31	22° 9	12° 0	25°35	29°15	5°51	0°49	21°33	20°59	18°20	n.a.	T 19
W20	10 9 40	1°21'52	7♋38	13°13	19°46	22°37	12°11	25°40	29°18	5°52	0°48	21°34	20°55	18°27	n.a.	W20
T 21	10 13 37	2°22'18	20°15	14°45	21° 1	23° 5	12°21	25°45	29°21	5°53	0°47	21°35	20°52	18°33	n.a.	T 21
F 22	10 17 34	3°22'45	3♌13	16°16	22°16	23°33	12°31	25°51	29°25	5°54	0°46	21°36	20°49	18°40	n.a.	F 22
S 23	10 21 30	4°23'13	16°32	17°47	23°31	24° 1	12°41	25°56	29°28	5°56	0°45	21°R37	20°46	18°47	n.a.	S 23
S 24	10 25 27	5°23'42	0♍12	19°18	24°45	24°30	12°51	26° 1	29°31	5°57	0°43	21°36	20°43	18°54	n.a.	S 24
M25	10 29 23	6°24'12	14°11	20°48	26° 0	24°59	13° 1	26° 7	29°35	5°58	0°42	21°36	20°40	19° 0	n.a.	M25
T 26	10 33 20	7°24'43	28°25	22°19	27°15	25°28	13°11	26°12	29°38	6° 0	0°41	21°34	20°36	19° 7	n.a.	T 26
W27	10 37 16	8°25'15	12♎48	23°48	28°30	25°58	13°21	26°18	29°42	6° 1	0°40	21°32	20°33	19°14	n.a.	W27
T 28	10 41 13	9♓25'48	27♎17	25♓18	29♓45	26♊28	13♑31	26♈23	29♓45	6♉ 2	0♍39	21♌29	20♌30	19♉20	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s41	6s51	4n56	17s17	1s 2	13s28	1s 0	23n40	1n39	21s47	0n47	7n33	1s44	1s25	0s50	12n28	0s37	2n39	8s40	13n57	13n51	11n23		n.a.
S 2	16 25	10 56	5 15	16 56	1 8	13 5	1 2	23 44	1 41	21 46	0 47	7 35	1 44	1 24	0 50	12 29	0 37	2 39	8 40	13 57	13 52	11 25		n.a.
S 3	16 8	14 23	5 14	16 34	1 14	12 41	1 4	23 47	1 42	21 45	0 47	7 36	1 44	1 22	0 50	12 29	0 37	2 40	8 40	13 57	13 53	11 26		n.a.
M 4	15 51	16 59	4 54	16 11	1 20	12 18	1 6	23 51	1 44	21 45	0 47	7 38	1 44	1 21	0 50	12 29	0 37	2 40	8 40	13 57	13 54	11 28		n.a.
T 5	15 34	18 33	4 16	15 47	1 25	11 53	1 8	23 54	1 45	21 44	0 47	7 39	1 44	1 20	0 50	12 29	0 37	2 40	8 40	13 57	13 55	11 30		n.a.
W 6	15 16	18 58	3 24	15 23	1 30	11 29	1 9	23 58	1 47	21 43	0 47	7 41	1 44	1 19	0 50	12 30	0 37	2 41	8 40	13 58	13 56	11 32		n.a.
T 7	14 58	18 13	2 20	14 58	1 35	11 4	1 11	24 1	1 48	21 42	0 47	7 42	1 44	1 18	0 50	12 30	0 37	2 41	8 40	13 58	13 57	11 33		n.a.
F 8	14 40	16 25	1 8	14 32	1 40	10 39	1 13	24 5	1 49	21 41	0 47	7 44	1 43	1 17	0 50	12 30	0 37	2 41	8 40	13 58	13 58	11 35		n.a.
S 9	14 21	13 44	0s 5	14 6	1 45	10 14	1 15	24 8	1 50	21 40	0 47	7 46	1 43	1 16	0 50	12 30	0 37	2 42	8 40	13 58	13 59	11 37		n.a.
S 10	14 3	10 24	1 17	13 38	1 49	9 48	1 16	24 11	1 51	21 39	0 48	7 47	1 43	1 14	0 50	12 31	0 37	2 42	8 40	13 58	14 0	11 39		n.a.
M11	13 44	6 39	2 24	13 11	1 53	9 22	1 18	24 15	1 53	21 39	0 48	7 49	1 43	1 13	0 50	12 31	0 37	2 43	8 40	13 58	14 1	11 40		n.a.
T 12	13 25	2 41	3 22	12 42	1 57	8 56	1 19	24 18	1 54	21 38	0 48	7 51	1 43	1 12	0 50	12 31	0 37	2 43	8 40	13 58	14 2	11 42		n.a.
W13	13 5	1n18	4 9	12 13	2 1	8 30	1 21	24 21	1 55	21 37	0 48	7 52	1 43	1 11	0 50	12 32	0 37	2 43	8 40	13 58	14 3	11 44		n.a.
T 14	12 46	5 10	4 45	11 44	2 4	8 3	1 22	24 24	1 56	21 36	0 48	7 54	1 43	1 9	0 50	12 32	0 37	2 44	8 40	13 58	14 4	11 46		n.a.
F 15	12 26	8 47	5 7	11 13	2 7	7 37	1 23	24 26	1 57	21 35	0 48	7 56	1 43	1 8	0 50	12 32	0 37	2 44	8 40	13 58	14 5	11 47		n.a.
S 16	12 6	12 2	5 17	10 42	2 10	7 10	1 25	24 29	1 57	21 34	0 48	7 58	1 43	1 7	0 50	12 33	0 37	2 45	8 40	13 58	14 6	11 49		n.a.
S 17	11 45	14 47	5 12	10 11	2 12	6 42	1 26	24 32	1 58	21 33	0 48	8 0	1 42	1 6	0 50	12 33	0 36	2 45	8 40	13 58	14 7	11 51		n.a.
M18	11 25	16 56	4 55	9 39	2 14	6 15	1 27	24 34	1 59	21 32	0 48	8 2	1 42	1 4	0 50	12 33	0 36	2 45	8 40	13 58	14 8	11 52		n.a.
T 19	11 4	18 22	4 24	9 6	2 16	5 47	1 28	24 37	2 0	21 31	0 48	8 3	1 42	1 3	0 50	12 34	0 36	2 46	8 40	13 58	14 9	11 54		n.a.
W20	10 43	18 58	3 40	8 33	2 17	5 20	1 29	24 39	2 1	21 30	0 48	8 5	1 42	1 2	0 50	12 34	0 36	2 46	8 40	13 58	14 10	11 56		n.a.
T 21	10 22	18 38	2 45	8 0	2 18	4 52	1 30	24 41	2 1	21 29	0 48	8 7	1 42	1 1	0 50	12 35	0 36	2 47	8 40	13 57	14 11	11 58		n.a.
F 22	10 1	17 19	1 40	7 26	2 19	4 24	1 31	24 43	2 2	21 28	0 48	8 9	1 42	0 59	0 50	12 35	0 36	2 47	8 40	13 57	14 12	11 59		n.a.
S 23	9 40	15 2	0 28	6 51	2 19	3 56	1 32	24 45	2 3	21 27	0 48	8 11	1 42	0 58	0 50	12 35	0 36	2 48	8 40	13 57	14 13	12 1		n.a.
S 24	9 18	11 52	0n47	6 16	2 19	3 28	1 33	24 47	2 3	21 26	0 48	8 13	1 42	0 57	0 50	12 36	0 36	2 48	8 40	13 57	14 14	12 3		n.a.
M25	8 56	7 57	2 2	5 41	2 18	2 59	1 34	24 49	2 4	21 25	0 48	8 15	1 42	0 55	0 50	12 36	0 36	2 48	8 40	13 57	14 15	12 4		n.a.
T 26	8 35	3 32	3 9	5 5	2 17	2 31	1 34	24 50	2 4	21 24	0 48	8 17	1 42	0 54	0 50	12 37	0 36	2 49	8 40	13 58	14 16	12 6		n.a.
W27	8 13	1s 8	4 6	4 29	2 15	2 2	1 35	24 52	2 5	21 23	0 49	8 19	1 42	0 53	0 50	12 37	0 36	2 49	8 40	13 58	14 17	12 8		n.a.
T 28	7s50	5s45	4n48	3s52	2s13	1s34	1s35	24n53	2n 6	21s22	0n49	8n21	1s42	0s51	0s49	12n38	0s36	2n50	8s39	13n59	14n18	12n10		n.a.

Julian Day Number = 4320886.5, Delta T = 23h39m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°59'52, Lahiri = 96°06'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7118

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 45 10	10♓26'23	11♏45	26♓46	1♈ 0	26♊58	13♑40	26♈29	29♓48	6♉ 4	0°R38	21°R27	20♌27	19♉27	n.a.	F 1
S 2	10 49 6	11°26'58	26° 7	28°14	2°15	27°28	13°50	26°35	29°52	6° 5	0♍37	21♌26	20°24	19°34	n.a.	S 2
S 3	10 53 3	12°27'36	10♐20	29°41	3°30	27°59	13°59	26°41	29°55	6° 7	0°35	21°D25	20°21	19°41	n.a.	S 3
M 4	10 56 59	13°28'14	24°22	1♈ 7	4°44	28°30	14° 8	26°46	29°59	6° 8	0°34	21°25	20°17	19°47	n.a.	M 4
T 5	11 0 56	14°28'53	8♑11	2°32	5°59	29° 1	14°17	26°52	0♈ 2	6°10	0°33	21°27	20°14	19°54	n.a.	T 5
W 6	11 4 52	15°29'34	21°48	3°55	7°14	29°32	14°26	26°58	0° 6	6°11	0°32	21°28	20°11	20° 1	n.a.	W 6
T 7	11 8 49	16°30'16	5♒12	5°16	8°29	0♋ 3	14°35	27° 4	0° 9	6°13	0°31	21°30	20° 8	20° 7	n.a.	T 7
F 8	11 12 45	17°30'58	18°24	6°36	9°44	0°35	14°44	27°10	0°13	6°15	0°30	21°R30	20° 5	20°14	n.a.	F 8
S 9	11 16 42	18°31'42	1♓24	7°53	10°59	1° 7	14°53	27°17	0°16	6°16	0°29	21°30	20° 1	20°21	n.a.	S 9
S 10	11 20 39	19°32'26	14°12	9° 7	12°13	1°39	15° 1	27°23	0°20	6°18	0°28	21°28	19°58	20°28	n.a.	S 10
M11	11 24 35	20°33'11	26°47	10°18	13°28	2°11	15°10	27°29	0°23	6°20	0°27	21°25	19°55	20°34	n.a.	M11
T 12	11 28 32	21°33'56	9♈11	11°26	14°43	2°44	15°18	27°35	0°27	6°21	0°26	21°20	19°52	20°41	n.a.	T 12
W13	11 32 28	22°34'42	21°24	12°28	15°58	3°16	15°26	27°41	0°30	6°23	0°24	21°14	19°49	20°48	n.a.	W13
T 14	11 36 25	23°35'29	3♉28	13°26	17°13	3°49	15°34	27°48	0°34	6°25	0°23	21° 8	19°46	20°54	n.a.	T 14
F 15	11 40 21	24°36'16	15°24	14°18	18°27	4°22	15°42	27°54	0°37	6°27	0°22	21° 3	19°42	21° 1	n.a.	F 15
S 16	11 44 18	25°37'04	27°16	15° 3	19°42	4°55	15°50	28° 1	0°41	6°29	0°21	20°58	19°39	21° 8	n.a.	S 16
S 17	11 48 15	26°37'51	9♊ 8	15°40	20°57	5°29	15°58	28° 7	0°45	6°30	0°20	20°55	19°36	21°15	n.a.	S 17
M18	11 52 11	27°38'39	21° 3	16°10	22°12	6° 2	16° 5	28°14	0°48	6°32	0°19	20°53	19°33	21°21	n.a.	M18
T 19	11 56 8	28°39'27	3♋ 6	16°29	23°26	6°36	16°13	28°20	0°52	6°34	0°18	20°D53	19°30	21°28	n.a.	T 19
W20	12 0 4	29°40'16	15°23	16°R39	24°41	7°10	16°20	28°27	0°55	6°36	0°17	20°54	19°27	21°35	n.a.	W20
T 21	12 4 1	0♈41'04	27°58	16°37	25°56	7°44	16°27	28°33	0°59	6°38	0°16	20°55	19°23	21°42	n.a.	T 21
F 22	12 7 57	1°41'53	10♌55	16°24	27°10	8°18	16°34	28°40	1° 3	6°40	0°15	20°57	19°20	21°48	n.a.	F 22
S 23	12 11 54	2°42'41	24°18	16° 0	28°25	8°52	16°41	28°47	1° 6	6°42	0°14	20°R57	19°17	21°55	n.a.	S 23
S 24	12 15 50	3°43'30	8♍ 8	15°23	29°40	9°27	16°48	28°54	1°10	6°44	0°13	20°56	19°14	22° 2	n.a.	S 24
M25	12 19 47	4°44'19	22°24	14°35	0♉54	10° 1	16°54	29° 0	1°13	6°46	0°13	20°52	19°11	22° 8	n.a.	M25
T 26	12 23 44	5°45'07	7♎ 1	13°37	2° 9	10°36	17° 1	29° 7	1°17	6°48	0°12	20°47	19° 7	22°15	n.a.	T 26
W27	12 27 40	6°45'57	21°52	12°30	3°23	11°11	17° 7	29°14	1°20	6°50	0°11	20°40	19° 4	22°22	n.a.	W27
T 28	12 31 37	7°46'46	6♏50	11°16	4°38	11°45	17°13	29°21	1°24	6°52	0°10	20°32	19° 1	22°29	n.a.	T 28
F 29	12 35 33	8°47'36	21°45	9°57	5°52	12°20	17°19	29°28	1°28	6°54	0° 9	20°25	18°58	22°35	n.a.	F 29
S 30	12 39 30	9°48'26	6♐28	8°36	7° 7	12°55	17°25	29°35	1°31	6°56	0° 8	20°19	18°55	22°42	n.a.	S 30
S 31	12 43 26	10♈49'16	20♐55	7♈17	8♉21	13♋31	17♑31	29♈42	1♈35	6♉58	0♍ 7	20♌15	18♌52	22♉49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s28	10s 2	5n11	3s16	2s11	1s 5	1s36	24n54	2n 6	21s21	0n49	8n23	1s41	0s50	0s49	12n38	0s36	2n50	8s39	14n 0	14n19	12n11		n.a.
S 2	7 6	13 42	5 14	2 39	2 8	0 36	1 36	24 55	2 6	21 20	0 49	8 25	1 41	0 49	0 49	12 39	0 36	2 51	8 39	14 0	14 20	12 13		n.a.
S 3	6 43	16 31	4 58	2 1	2 4	0 8	1 36	24 56	2 7	21 19	0 49	8 27	1 41	0 47	0 49	12 39	0 36	2 51	8 39	14 1	14 21	12 15		n.a.
M 4	6 20	18 19	4 25	1 24	1 59	0n21	1 37	24 57	2 7	21 18	0 49	8 29	1 41	0 46	0 49	12 40	0 36	2 52	8 39	14 0	14 22	12 16		n.a.
T 5	5 58	19 0	3 36	0 47	1 54	0 50	1 37	24 58	2 8	21 17	0 49	8 32	1 41	0 45	0 49	12 40	0 36	2 52	8 39	14 0	14 23	12 18		n.a.
W 6	5 35	18 33	2 36	0 9	1 49	1 19	1 37	24 58	2 8	21 16	0 49	8 34	1 41	0 43	0 49	12 41	0 36	2 53	8 39	14 0	14 24	12 20		n.a.
T 7	5 12	17 4	1 28	0n28	1 42	1 47	1 37	24 59	2 8	21 15	0 49	8 36	1 41	0 42	0 49	12 41	0 36	2 53	8 39	13 59	14 25	12 22		n.a.
F 8	4 49	14 40	0 17	1 6	1 35	2 16	1 37	24 59	2 9	21 14	0 49	8 38	1 41	0 41	0 49	12 42	0 36	2 53	8 39	13 59	14 26	12 23		n.a.
S 9	4 26	11 33	0s54	1 43	1 27	2 45	1 37	24 59	2 9	21 13	0 49	8 40	1 41	0 39	0 49	12 42	0 36	2 54	8 39	13 59	14 27	12 25		n.a.
S 10	4 2	7 56	2 1	2 19	1 19	3 14	1 37	24 59	2 9	21 12	0 49	8 42	1 41	0 38	0 49	12 43	0 36	2 54	8 39	14 0	14 27	12 27		n.a.
M11	3 39	4 2	3 1	2 55	1 9	3 42	1 36	24 59	2 9	21 11	0 49	8 45	1 41	0 37	0 49	12 43	0 36	2 55	8 38	14 1	14 28	12 28		n.a.
T 12	3 16	0 1	3 52	3 30	0 59	4 11	1 36	24 58	2 9	21 10	0 50	8 47	1 41	0 35	0 49	12 44	0 36	2 55	8 38	14 2	14 29	12 30		n.a.
W13	2 52	3n57	4 30	4 5	0 47	4 39	1 36	24 58	2 10	21 9	0 50	8 49	1 41	0 34	0 49	12 45	0 36	2 56	8 38	14 4	14 30	12 32		n.a.
T 14	2 29	7 41	4 57	4 38	0 35	5 8	1 35	24 57	2 10	21 8	0 50	8 51	1 41	0 32	0 49	12 45	0 36	2 56	8 38	14 6	14 31	12 34		n.a.
F 15	2 6	11 6	5 10	5 10	0 22	5 36	1 35	24 56	2 10	21 7	0 50	8 54	1 41	0 31	0 49	12 46	0 36	2 57	8 38	14 8	14 32	12 35		n.a.
S 16	1 42	14 2	5 9	5 40	0 8	6 4	1 34	24 55	2 10	21 6	0 50	8 56	1 41	0 30	0 49	12 46	0 36	2 57	8 38	14 9	14 33	12 37		n.a.
S 17	1 18	16 23	4 56	6 8	0n 7	6 32	1 33	24 54	2 10	21 5	0 50	8 58	1 41	0 28	0 49	12 47	0 36	2 58	8 38	14 10	14 34	12 39		n.a.
M18	0 55	18 4	4 29	6 33	0 23	7 0	1 32	24 53	2 10	21 4	0 50	9 1	1 40	0 27	0 49	12 47	0 36	2 58	8 38	14 11	14 35	12 40		n.a.
T 19	0 31	18 58	3 51	6 56	0 39	7 28	1 32	24 51	2 10	21 3	0 50	9 3	1 40	0 25	0 49	12 48	0 36	2 59	8 38	14 11	14 36	12 42		n.a.
W20	0 8	18 59	3 1	7 15	0 56	7 55	1 31	24 49	2 10	21 2	0 50	9 5	1 40	0 24	0 49	12 49	0 36	2 59	8 37	14 10	14 37	12 44		n.a.
T 21	0n16	18 4	2 2	7 31	1 14	8 23	1 30	24 47	2 10	21 1	0 50	9 7	1 40	0 23	0 49	12 49	0 36	2 59	8 37	14 10	14 38	12 45		n.a.
F 22	0 40	16 11	0 54	7 43	1 32	8 50	1 28	24 45	2 10	21 0	0 50	9 10	1 40	0 21	0 49	12 50	0 36	3 0	8 37	14 9	14 39	12 47		n.a.
S 23	1 3	13 23	0n18	7 50	1 49	9 17	1 27	24 43	2 10	21 0	0 51	9 12	1 40	0 20	0 49	12 51	0 36	3 0	8 37	14 9	14 40	12 49		n.a.
S 24	1 27	9 44	1 32	7 52	2 6	9 44	1 26	24 41	2 10	20 59	0 51	9 15	1 40	0 18	0 49	12 51	0 36	3 1	8 37	14 10	14 41	12 50		n.a.
M25	1 50	5 26	2 42	7 48	2 22	10 10	1 25	24 38	2 10	20 58	0 51	9 17	1 40	0 17	0 49	12 52	0 36	3 1	8 37	14 11	14 42	12 52		n.a.
T 26	2 14	0 43	3 43	7 40	2 38	10 37	1 23	24 36	2 10	20 57	0 51	9 19	1 40	0 16	0 49	12 52	0 36	3 2	8 36	14 12	14 43	12 54		n.a.
W27	2 37	4s 8	4 30	7 27	2 51	11 3	1 22	24 33	2 10	20 56	0 51	9 22	1 40	0 14	0 49	12 53	0 36	3 2	8 36	14 15	14 44	12 55		n.a.
T 28	3 1	8 44	4 59	7 9	3 2	11 29	1 20	24 30	2 10	20 55	0 51	9 24	1 40	0 13	0 49	12 54	0 36	3 3	8 36	14 17	14 45	12 57		n.a.
F 29	3 24	12 47	5 7	6 47	3 11	11 54	1 19	24 27	2 10	20 54	0 51	9 26	1 40	0 12	0 49	12 54	0 36	3 3	8 36	14 19	14 46	12 59		n.a.
S 30	3 47	16 0	4 55	6 22	3 17	12 20	1 17	24 23	2 10	20 53	0 51	9 29	1 40	0 10	0 49	12 55	0 36	3 4	8 36	14 21	14 47	13 0		n.a.
S 31	4n11	18s 8	4n25	5n55	3n21	12n45	1s16	24n20	2n10	20s53	0n51	9n31	1s40	0s 9	0s49	12n56	0s36	3n 4	8s36	14n22	14n48	13n 2		n.a.

Julian Day Number = 4320914.5, Delta T = 23h39m34s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 96°59'56, Lahiri = 96°06'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7118

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 47 23	11♈50'07	5♉ 1	6°R 0	9♉36	14♋ 6	17♉37	29♈48	1♈38	7♉ 0	0°R 6	20°R13	18♌48	22♉55	n.a.	M 1
T 2	12 51 19	12°50'58	18°46	4♈48	10°50	14°41	17°42	29°55	1°42	7° 2	0♍ 6	20°D13	18°45	23° 2	n.a.	T 2
W 3	12 55 16	13°51'50	2♒11	3°43	12° 4	15°17	17°47	0♉ 2	1°45	7° 4	0° 5	20♌14	18°42	23° 9	n.a.	W 3
T 4	12 59 13	14°52'42	15°18	2°47	13°19	15°52	17°52	0°10	1°49	7° 7	0° 4	20°R15	18°39	23°16	n.a.	T 4
F 5	13 3 9	15°53'33	28°10	1°59	14°33	16°28	17°57	0°17	1°52	7° 9	0° 3	20°15	18°36	23°22	n.a.	F 5
S 6	13 7 6	16°54'25	10♓50	1°22	15°47	17° 4	18° 2	0°24	1°56	7°11	0° 2	20°13	18°32	23°29	n.a.	S 6
S 7	13 11 2	17°55'17	23°18	0°53	17° 2	17°40	18° 7	0°31	1°59	7°13	0° 2	20° 8	18°29	23°36	n.a.	S 7
M 8	13 14 59	18°56'09	5♈38	0°34	18°16	18°16	18°11	0°38	2° 3	7°15	0° 1	20° 0	18°26	23°43	n.a.	M 8
T 9	13 18 55	19°57'00	17°49	0°25	19°30	18°52	18°15	0°45	2° 6	7°17	0° 0	19°50	18°23	23°49	n.a.	T 9
W10	13 22 52	20°57'52	29°54	0°D24	20°44	19°28	18°19	0°52	2°10	7°20	29♌59	19°38	18°20	23°56	n.a.	W10
T 11	13 26 48	21°58'43	11♉52	0°30	21°58	20° 4	18°23	0°59	2°13	7°22	29°59	19°26	18°17	24° 3	n.a.	T 11
F 12	13 30 45	22°59'33	23°46	0°45	23°12	20°41	18°27	1° 6	2°16	7°24	29°58	19°13	18°13	24° 9	n.a.	F 12
S 13	13 34 41	24° 0'24	5♊37	1° 6	24°26	21°17	18°31	1°14	2°20	7°26	29°58	19° 2	18°10	24°16	n.a.	S 13
S 14	13 38 38	25° 1'13	17°28	1°33	25°40	21°53	18°34	1°21	2°23	7°29	29°57	18°53	18° 7	24°23	n.a.	S 14
M15	13 42 35	26° 2'02	29°21	2° 6	26°54	22°30	18°37	1°28	2°27	7°31	29°57	18°47	18° 4	24°30	n.a.	M15
T 16	13 46 31	27° 2'51	11♋22	2°45	28° 8	23° 7	18°40	1°35	2°30	7°33	29°56	18°44	18° 1	24°36	n.a.	T 16
W17	13 50 28	28° 3'39	23°34	3°28	29°22	23°43	18°43	1°42	2°33	7°35	29°55	18°D42	17°58	24°43	n.a.	W17
T 18	13 54 24	29° 4'26	6♌ 3	4°15	0♊36	24°20	18°46	1°50	2°37	7°38	29°55	18°43	17°54	24°50	n.a.	T 18
F 19	13 58 21	0♉ 5'12	18°54	5° 6	1°50	24°57	18°49	1°57	2°40	7°40	29°54	18°R43	17°51	24°56	n.a.	F 19
S 20	14 2 17	1° 5'57	2♍11	6° 0	3° 3	25°34	18°51	2° 4	2°43	7°42	29°54	18°42	17°48	25° 3	n.a.	S 20
S 21	14 6 14	2° 6'41	15°58	6°58	4°17	26°10	18°53	2°11	2°46	7°44	29°53	18°39	17°45	25°10	n.a.	S 21
M22	14 10 10	3° 7'25	0♎14	7°59	5°31	26°47	18°55	2°18	2°50	7°47	29°53	18°34	17°42	25°17	n.a.	M22
T 23	14 14 7	4° 8'08	14°58	9° 2	6°44	27°24	18°57	2°26	2°53	7°49	29°53	18°26	17°38	25°23	n.a.	T 23
W24	14 18 3	5° 8'49	0♏ 3	10° 8	7°58	28° 1	18°58	2°33	2°56	7°51	29°52	18°16	17°35	25°30	n.a.	W24
T 25	14 22 0	6° 9'31	15°20	11°16	9°11	28°38	19° 0	2°40	2°59	7°53	29°52	18° 5	17°32	25°37	n.a.	T 25
F 26	14 25 56	7°10'11	0♐37	12°26	10°25	29°16	19° 1	2°47	3° 2	7°56	29°51	17°54	17°29	25°43	n.a.	F 26
S 27	14 29 53	8°10'51	15°43	13°38	11°38	29°53	19° 2	2°54	3° 5	7°58	29°51	17°44	17°26	25°50	n.a.	S 27
S 28	14 33 50	9°11'31	0♑29	14°51	12°51	0♌30	19° 3	3° 2	3° 8	8° 0	29°51	17°37	17°23	25°57	n.a.	S 28
M29	14 37 46	10°12'10	14°49	16° 7	14° 4	1° 7	19° 4	3° 9	3°12	8° 3	29°50	17°33	17°19	26° 4	n.a.	M29
T 30	14 41 43	11♉12'48	28♑42	17♈24	15♊18	1♌45	19♑ 4	3♉16	3♈15	8♉ 5	29♌50	17♌31	17♌16	26♉10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n34	19s 7	3n39	5n26	3n22	13n 9	1s14	24n16	2n10	20s52	0n51	9n33	1s40	0s 7	0s49	12n56	0s36	3n 4	8s36	14n23	14n49	13n 4		n.a.
T 2	4 57	18 54	2 41	4 57	3 21	13 34	1 12	24 12	2 9	20 51	0 52	9 36	1 40	0 6	0 49	12 57	0 36	3 5	8 35	14 23	14 50	13 5		n.a.
W 3	5 20	17 38	1 35	4 28	3 17	13 58	1 10	24 8	2 9	20 50	0 52	9 38	1 40	0 5	0 49	12 58	0 36	3 5	8 35	14 23	14 51	13 7		n.a.
T 4	5 43	15 25	0 27	4 1	3 11	14 22	1 8	24 4	2 9	20 50	0 52	9 41	1 40	0 3	0 49	12 58	0 36	3 6	8 35	14 22	14 52	13 9		n.a.
F 5	6 6	12 29	0s42	3 35	3 3	14 45	1 6	23 59	2 9	20 49	0 52	9 43	1 40	0 2	0 50	12 59	0 36	3 6	8 35	14 22	14 53	13 10		n.a.
S 6	6 29	9 0	1 48	3 12	2 54	15 8	1 4	23 55	2 9	20 48	0 52	9 45	1 40	0 1	0 50	13 0	0 36	3 7	8 35	14 23	14 54	13 12		n.a.
S 7	6 52	5 10	2 47	2 52	2 44	15 31	1 2	23 50	2 9	20 47	0 52	9 48	1 40	0n 1	0 50	13 0	0 36	3 7	8 34	14 25	14 55	13 14		n.a.
M 8	7 14	1 10	3 38	2 34	2 33	15 53	0 59	23 45	2 8	20 47	0 52	9 50	1 40	0 2	0 50	13 1	0 36	3 7	8 34	14 27	14 55	13 15		n.a.
T 9	7 37	2n50	4 17	2 20	2 21	16 15	0 57	23 40	2 8	20 46	0 52	9 53	1 40	0 3	0 50	13 2	0 36	3 8	8 34	14 30	14 56	13 17		n.a.
W10	7 59	6 41	4 45	2 8	2 9	16 37	0 55	23 35	2 8	20 45	0 52	9 55	1 40	0 5	0 50	13 3	0 36	3 8	8 34	14 34	14 57	13 19		n.a.
T 11	8 21	10 15	5 0	1 59	1 56	16 58	0 52	23 29	2 8	20 45	0 53	9 57	1 40	0 6	0 50	13 3	0 36	3 9	8 34	14 37	14 58	13 20		n.a.
F 12	8 43	13 22	5 2	1 53	1 44	17 18	0 50	23 24	2 7	20 44	0 53	10 0	1 40	0 7	0 50	13 4	0 36	3 9	8 33	14 41	14 59	13 22		n.a.
S 13	9 5	15 56	4 50	1 50	1 31	17 39	0 47	23 18	2 7	20 44	0 53	10 2	1 40	0 9	0 50	13 5	0 36	3 9	8 33	14 45	15 0	13 24		n.a.
S 14	9 27	17 51	4 26	1 49	1 19	17 58	0 45	23 12	2 7	20 43	0 53	10 5	1 40	0 10	0 50	13 5	0 36	3 10	8 33	14 47	15 1	13 25		n.a.
M15	9 49	19 0	3 51	1 50	1 6	18 18	0 42	23 6	2 7	20 42	0 53	10 7	1 40	0 11	0 50	13 6	0 36	3 10	8 33	14 49	15 2	13 27		n.a.
T 16	10 10	19 18	3 5	1 54	0 54	18 37	0 39	23 0	2 6	20 42	0 53	10 9	1 40	0 12	0 50	13 7	0 36	3 11	8 33	14 50	15 3	13 29		n.a.
W17	10 31	18 43	2 9	2 0	0 42	18 55	0 37	22 53	2 6	20 41	0 53	10 12	1 40	0 14	0 50	13 8	0 36	3 11	8 32	14 51	15 4	13 30		n.a.
T 18	10 52	17 13	1 7	2 7	0 31	19 13	0 34	22 47	2 6	20 41	0 53	10 14	1 40	0 15	0 50	13 8	0 36	3 11	8 32	14 51	15 5	13 32		n.a.
F 19	11 13	14 48	0n 1	2 17	0 20	19 30	0 31	22 40	2 5	20 41	0 53	10 17	1 40	0 16	0 50	13 9	0 36	3 12	8 32	14 50	15 6	13 34		n.a.
S 20	11 34	11 33	1 11	2 28	0 9	19 47	0 28	22 33	2 5	20 40	0 54	10 19	1 40	0 17	0 50	13 10	0 36	3 12	8 32	14 51	15 7	13 35		n.a.
S 21	11 55	7 33	2 19	2 40	0s 2	20 4	0 25	22 26	2 5	20 40	0 54	10 21	1 40	0 19	0 50	13 10	0 36	3 12	8 32	14 51	15 8	13 37		n.a.
M22	12 15	3 0	3 21	2 54	0 12	20 20	0 22	22 19	2 4	20 39	0 54	10 24	1 40	0 20	0 50	13 11	0 36	3 13	8 31	14 53	15 9	13 39		n.a.
T 23	12 35	1s52	4 11	3 10	0 22	20 35	0 19	22 11	2 4	20 39	0 54	10 26	1 41	0 21	0 50	13 12	0 36	3 13	8 31	14 55	15 10	13 40		n.a.
W24	12 55	6 44	4 46	3 26	0 31	20 50	0 16	22 4	2 4	20 39	0 54	10 28	1 41	0 22	0 50	13 12	0 36	3 13	8 31	14 59	15 11	13 42		n.a.
T 25	13 14	11 13	5 0	3 44	0 40	21 4	0 13	21 56	2 3	20 38	0 54	10 31	1 41	0 24	0 50	13 13	0 36	3 14	8 31	15 2	15 12	13 43		n.a.
F 26	13 34	14 59	4 53	4 2	0 49	21 17	0 10	21 48	2 3	20 38	0 54	10 33	1 41	0 25	0 50	13 14	0 36	3 14	8 31	15 5	15 13	13 45		n.a.
S 27	13 53	17 41	4 26	4 22	0 57	21 31	0 7	21 40	2 3	20 38	0 54	10 35	1 41	0 26	0 50	13 15	0 36	3 14	8 30	15 8	15 13	13 47		n.a.
S 28	14 12	19 9	3 41	4 42	1 5	21 43	0 3	21 32	2 2	20 38	0 54	10 38	1 41	0 27	0 50	13 15	0 36	3 15	8 30	15 10	15 14	13 48		n.a.
M29	14 31	19 20	2 43	5 4	1 13	21 55	0 0	21 24	2 2	20 37	0 55	10 40	1 41	0 28	0 50	13 16	0 36	3 15	8 30	15 11	15 15	13 50		n.a.
T 30	14n49	18s19	1n38	5n26	1s20	22n 6	0n 3	21n15	2n 1	20s37	0n55	10n42	1s41	0n29	0s50	13n17	0s36	3n15	8s30	15n12	15n16	13n52		n.a.

Julian Day Number = 4320945.5, Delta T = 23h39m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°00'01, Lahiri = 96°07'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7118

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 45 39	12♉13'26	12♒ 9	18♈42	16♊31	2♌22	19♑ 5	3♉23	3♈18	8♉ 7	29°R50	17°R30	17♌13	26♉17	n.a.	W 1
T 2	14 49 36	13°14'03	25°13	20° 2	17°44	2°59	19°R 5	3°30	3°20	8° 9	29♌50	17♌30	17°10	26°24	n.a.	T 2
F 3	14 53 32	14°14'39	7♓56	21°23	18°57	3°37	19° 5	3°37	3°23	8°12	29°49	17°29	17° 7	26°31	n.a.	F 3
S 4	14 57 29	15°15'15	20°24	22°45	20°10	4°14	19° 4	3°44	3°26	8°14	29°49	17°26	17° 4	26°37	n.a.	S 4
S 5	15 1 25	16°15'50	2♈40	24° 8	21°23	4°52	19° 4	3°52	3°29	8°16	29°49	17°20	17° 0	26°44	n.a.	S 5
M 6	15 5 22	17°16'24	14°48	25°33	22°35	5°29	19° 3	3°59	3°32	8°18	29°49	17°11	16°57	26°51	n.a.	M 6
T 7	15 9 18	18°16'57	26°49	26°58	23°48	6° 7	19° 2	4° 6	3°35	8°21	29°49	16°59	16°54	26°57	n.a.	T 7
W 8	15 13 15	19°17'29	8♉45	28°25	25° 1	6°44	19° 1	4°13	3°38	8°23	29°49	16°44	16°51	27° 4	n.a.	W 8
T 9	15 17 12	20°18'00	20°39	29°53	26°13	7°22	19° 0	4°20	3°40	8°25	29°49	16°29	16°48	27°11	n.a.	T 9
F 10	15 21 8	21°18'30	2♊31	1♉22	27°26	7°59	18°59	4°27	3°43	8°27	29°49	16°14	16°44	27°18	n.a.	F 10
S 11	15 25 5	22°18'59	14°23	2°52	28°38	8°37	18°57	4°34	3°46	8°30	29°49	16° 1	16°41	27°24	n.a.	S 11
S 12	15 29 1	23°19'27	26°15	4°22	29°51	9°15	18°56	4°41	3°48	8°32	29°D49	15°50	16°38	27°31	n.a.	S 12
M13	15 32 58	24°19'53	8♋12	5°54	1♋ 3	9°53	18°54	4°48	3°51	8°34	29°49	15°42	16°35	27°38	n.a.	M13
T 14	15 36 54	25°20'18	20°14	7°27	2°15	10°30	18°51	4°55	3°54	8°36	29°49	15°37	16°32	27°44	n.a.	T 14
W15	15 40 51	26°20'42	2♌27	9° 1	3°28	11° 8	18°49	5° 2	3°56	8°39	29°49	15°34	16°29	27°51	n.a.	W15
T 16	15 44 47	27°21'04	14°53	10°36	4°40	11°46	18°47	5° 8	3°59	8°41	29°49	15°D34	16°25	27°58	n.a.	T 16
F 17	15 48 44	28°21'25	27°39	12°11	5°52	12°24	18°44	5°15	4° 1	8°43	29°49	15°R34	16°22	28° 5	n.a.	F 17
S 18	15 52 40	29°21'43	10♍48	13°48	7° 4	13° 2	18°41	5°22	4° 3	8°45	29°49	15°33	16°19	28°11	n.a.	S 18
S 19	15 56 37	0♊22'01	24°25	15°26	8°15	13°40	18°38	5°29	4° 6	8°47	29°49	15°31	16°16	28°18	n.a.	S 19
M20	16 0 33	1°22'16	8♎31	17° 5	9°27	14°17	18°35	5°36	4° 8	8°49	29°49	15°27	16°13	28°25	n.a.	M20
T 21	16 4 30	2°22'30	23° 6	18°44	10°39	14°55	18°31	5°42	4°10	8°52	29°49	15°20	16°10	28°31	n.a.	T 21
W22	16 8 27	3°22'43	8♏ 6	20°25	11°50	15°33	18°28	5°49	4°13	8°54	29°50	15°10	16° 6	28°38	n.a.	W22
T 23	16 12 23	4°22'54	23°22	22° 7	13° 2	16°11	18°24	5°56	4°15	8°56	29°50	15° 0	16° 3	28°45	n.a.	T 23
F 24	16 16 20	5°23'03	8♐44	23°50	14°13	16°49	18°20	6° 2	4°17	8°58	29°50	14°50	16° 0	28°52	n.a.	F 24
S 25	16 20 16	6°23'11	23°59	25°34	15°24	17°27	18°16	6° 9	4°19	9° 0	29°50	14°40	15°57	28°58	n.a.	S 25
S 26	16 24 13	7°23'18	8♑58	27°19	16°35	18° 5	18°12	6°15	4°21	9° 2	29°51	14°34	15°54	29° 5	n.a.	S 26
M27	16 28 9	8°23'24	23°33	29° 5	17°46	18°43	18° 8	6°22	4°23	9° 4	29°51	14°29	15°50	29°12	n.a.	M27
T 28	16 32 6	9°23'28	7♒39	0♊53	18°57	19°21	18° 3	6°28	4°25	9° 6	29°51	14°28	15°47	29°19	n.a.	T 28
W29	16 36 2	10°23'31	21°16	2°41	20° 8	19°59	17°58	6°35	4°27	9° 8	29°52	14°D28	15°44	29°25	n.a.	W29
T 30	16 39 59	11°23'33	4♓25	4°31	21°19	20°37	17°54	6°41	4°29	9°10	29°52	14°28	15°41	29°32	n.a.	T 30
F 31	16 43 55	12♊23'33	17♓11	6♊21	22♋29	21♌15	17♑48	6♉48	4♈31	9♉12	29♌53	14°R28	15♌38	29♉39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n 7	16s16	0n28	5n49	1s26	22n17	0n 6	21n 6	2n 1	20s37	0n55	10n45	1s41	0n31	0s50	13n17	0s36	3n16	8s29	15n12	15n17	13n53		n.a.
T 2	15 25	13 26	0s41	6 12	1 33	22 27	0 10	20 58	2 1	20 37	0 55	10 47	1 41	0 32	0 50	13 18	0 36	3 16	8 29	15 12	15 18	13 55		n.a.
F 3	15 43	10 1	1 46	6 36	1 39	22 37	0 13	20 49	2 0	20 37	0 55	10 49	1 41	0 33	0 50	13 19	0 36	3 16	8 29	15 12	15 19	13 56		n.a.
S 4	16 0	6 14	2 44	7 1	1 44	22 46	0 16	20 40	2 0	20 37	0 55	10 52	1 41	0 34	0 50	13 20	0 36	3 16	8 29	15 13	15 20	13 58		n.a.
S 5	16 17	2 15	3 34	7 26	1 50	22 54	0 20	20 31	1 59	20 37	0 55	10 54	1 41	0 35	0 50	13 20	0 36	3 17	8 29	15 15	15 21	14 0		n.a.
M 6	16 34	1n46	4 13	7 51	1 54	23 2	0 23	20 21	1 59	20 37	0 55	10 56	1 41	0 36	0 50	13 21	0 36	3 17	8 28	15 18	15 22	14 1		n.a.
T 7	16 51	5 42	4 41	8 17	1 59	23 9	0 27	20 12	1 59	20 37	0 55	10 58	1 41	0 37	0 50	13 22	0 36	3 17	8 28	15 22	15 23	14 3		n.a.
W 8	17 7	9 22	4 56	8 44	2 3	23 15	0 30	20 2	1 58	20 37	0 56	11 1	1 41	0 38	0 50	13 22	0 36	3 17	8 28	15 26	15 24	14 5		n.a.
T 9	17 23	12 40	4 58	9 10	2 7	23 21	0 33	19 52	1 58	20 37	0 56	11 3	1 42	0 39	0 50	13 23	0 36	3 18	8 28	15 30	15 25	14 6		n.a.
F 10	17 38	15 26	4 47	9 37	2 10	23 26	0 37	19 42	1 57	20 37	0 56	11 5	1 42	0 40	0 50	13 24	0 36	3 18	8 27	15 34	15 26	14 8		n.a.
S 11	17 54	17 35	4 24	10 4	2 13	23 30	0 40	19 32	1 57	20 37	0 56	11 7	1 42	0 41	0 50	13 24	0 36	3 18	8 27	15 38	15 27	14 9		n.a.
S 12	18 8	18 59	3 49	10 32	2 15	23 34	0 44	19 22	1 56	20 37	0 56	11 9	1 42	0 42	0 50	13 25	0 36	3 18	8 27	15 42	15 28	14 11		n.a.
M13	18 23	19 32	3 4	11 0	2 17	23 37	0 47	19 12	1 56	20 37	0 56	11 12	1 42	0 43	0 50	13 26	0 36	3 19	8 27	15 44	15 28	14 13		n.a.
T 14	18 37	19 13	2 10	11 27	2 19	23 40	0 51	19 1	1 56	20 37	0 56	11 14	1 42	0 44	0 50	13 26	0 36	3 19	8 27	15 45	15 29	14 14		n.a.
W15	18 51	18 0	1 9	11 55	2 20	23 42	0 54	18 51	1 55	20 38	0 56	11 16	1 42	0 45	0 51	13 27	0 36	3 19	8 26	15 46	15 30	14 16		n.a.
T 16	19 5	15 54	0 4	12 23	2 21	23 43	0 57	18 40	1 55	20 38	0 56	11 18	1 42	0 46	0 51	13 28	0 36	3 19	8 26	15 46	15 31	14 17		n.a.
F 17	19 18	12 59	1n 4	12 51	2 22	23 44	1 1	18 29	1 54	20 38	0 56	11 20	1 42	0 47	0 51	13 28	0 36	3 19	8 26	15 46	15 32	14 19		n.a.
S 18	19 31	9 20	2 9	13 19	2 22	23 44	1 4	18 18	1 54	20 38	0 57	11 22	1 42	0 48	0 51	13 29	0 36	3 20	8 26	15 46	15 33	14 21		n.a.
S 19	19 43	5 5	3 10	13 48	2 21	23 43	1 8	18 7	1 53	20 39	0 57	11 24	1 42	0 49	0 51	13 30	0 36	3 20	8 25	15 47	15 34	14 22		n.a.
M20	19 55	0 25	4 2	14 16	2 21	23 42	1 11	17 56	1 53	20 39	0 57	11 26	1 43	0 49	0 51	13 30	0 36	3 20	8 25	15 48	15 35	14 24		n.a.
T 21	20 7	4s25	4 40	14 43	2 20	23 40	1 15	17 45	1 52	20 39	0 57	11 29	1 43	0 50	0 51	13 31	0 36	3 20	8 25	15 50	15 36	14 25		n.a.
W22	20 18	9 7	4 59	15 11	2 18	23 37	1 18	17 33	1 52	20 40	0 57	11 31	1 43	0 51	0 51	13 32	0 36	3 20	8 25	15 53	15 37	14 27		n.a.
T 23	20 29	13 19	4 58	15 39	2 16	23 34	1 21	17 22	1 51	20 40	0 57	11 33	1 43	0 52	0 51	13 32	0 37	3 20	8 25	15 56	15 38	14 28		n.a.
F 24	20 40	16 39	4 36	16 6	2 14	23 30	1 25	17 10	1 51	20 41	0 57	11 35	1 43	0 53	0 51	13 33	0 37	3 20	8 24	15 59	15 39	14 30		n.a.
S 25	20 50	18 49	3 54	16 33	2 11	23 26	1 28	16 58	1 50	20 41	0 57	11 37	1 43	0 54	0 51	13 34	0 37	3 21	8 24	16 1	15 40	14 32		n.a.
S 26	21 0	19 36	2 57	17 0	2 7	23 21	1 31	16 47	1 50	20 42	0 57	11 39	1 43	0 54	0 51	13 34	0 37	3 21	8 24	16 3	15 40	14 33		n.a.
M27	21 9	19 3	1 49	17 26	2 4	23 15	1 34	16 35	1 49	20 42	0 57	11 41	1 43	0 55	0 51	13 35	0 37	3 21	8 24	16 5	15 41	14 35		n.a.
T 28	21 18	17 19	0 36	17 52	1 59	23 9	1 37	16 23	1 49	20 43	0 57	11 42	1 43	0 56	0 51	13 36	0 37	3 21	8 23	16 5	15 42	14 36		n.a.
W29	21 27	14 38	0s36	18 18	1 55	23 2	1 41	16 10	1 48	20 43	0 57	11 44	1 44	0 57	0 51	13 36	0 37	3 21	8 23	16 5	15 43	14 38		n.a.
T 30	21 35	11 16	1 44	18 43	1 50	22 55	1 44	15 58	1 48	20 44	0 57	11 46	1 44	0 57	0 51	13 37	0 37	3 21	8 23	16 5	15 44	14 39		n.a.
F 31	21n43	7s29	2s45	19n 7	1s44	22n47	1n47	15n46	1n47	20s44	0n58	11n48	1s44	0n58	0s51	13n37	0s37	3n21	8s23	16n 5	15n45	14n41		n.a.

Julian Day Number = 4320975.5, Delta T = 23h39m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°00'05, Lahiri = 96°07'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7118

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 47 52	13♊23'32	29♓38	8♊13	23♋40	21♌53	17°R43	6♉54	4♈33	9♉14	29♌53	14°R27	15♌35	29♉45	n.a.	S 1
S 2	16 51 49	14°23'30	11♈50	10° 6	24°50	22°31	17♑38	7° 0	4°35	9°16	29°53	14♌23	15°31	29°52	n.a.	S 2
M 3	16 55 45	15°23'27	23°52	12° 0	26° 1	23° 9	17°33	7° 6	4°36	9°18	29°54	14°17	15°28	29°59	n.a.	M 3
T 4	16 59 42	16°23'22	5♉48	13°56	27°11	23°47	17°27	7°12	4°38	9°20	29°54	14° 8	15°25	0♊ 6	n.a.	T 4
W 5	17 3 38	17°23'16	17°40	15°52	28°21	24°25	17°21	7°18	4°40	9°22	29°55	13°58	15°22	0°12	n.a.	W 5
T 6	17 7 35	18°23'08	29°31	17°49	29°31	25° 3	17°15	7°25	4°41	9°24	29°55	13°47	15°19	0°19	n.a.	T 6
F 7	17 11 31	19°22'59	11♊23	19°48	0♌40	25°41	17° 9	7°31	4°43	9°26	29°56	13°36	15°16	0°26	n.a.	F 7
S 8	17 15 28	20°22'48	23°18	21°47	1°50	26°19	17° 3	7°36	4°44	9°27	29°57	13°26	15°12	0°32	n.a.	S 8
S 9	17 19 24	21°22'36	5♋16	23°47	3° 0	26°57	16°57	7°42	4°46	9°29	29°57	13°18	15° 9	0°39	n.a.	S 9
M10	17 23 21	22°22'22	17°20	25°48	4° 9	27°35	16°51	7°48	4°47	9°31	29°58	13°12	15° 6	0°46	n.a.	M10
T 11	17 27 18	23°22'06	29°32	27°49	5°18	28°13	16°44	7°54	4°48	9°33	29°58	13° 9	15° 3	0°53	n.a.	T 11
W12	17 31 14	24°21'48	11♌52	29°50	6°27	28°51	16°38	8° 0	4°50	9°35	29°59	13°D 8	15° 0	0°59	n.a.	W12
T 13	17 35 11	25°21'28	24°26	1♋52	7°36	29°30	16°31	8° 5	4°51	9°36	29°59	13° 8	14°56	1° 6	n.a.	T 13
F 14	17 39 7	26°21'07	7♍15	3°54	8°45	0♍ 8	16°24	8°11	4°52	9°38	0♍ 0	13° 9	14°53	1°13	n.a.	F 14
S 15	17 43 4	27°20'43	20°24	5°55	9°54	0°46	16°17	8°17	4°53	9°40	0° 1	13°10	14°50	1°19	n.a.	S 15
S 16	17 47 0	28°20'18	3♎54	7°56	11° 2	1°24	16°10	8°22	4°54	9°41	0° 2	13°R10	14°47	1°26	n.a.	S 16
M17	17 50 57	29°19'50	17°49	9°55	12°11	2° 2	16° 3	8°27	4°55	9°43	0° 3	13° 9	14°44	1°33	n.a.	M17
T 18	17 54 53	0♋19'20	2♏ 9	11°53	13°19	2°40	15°56	8°33	4°56	9°45	0° 3	13° 6	14°41	1°40	n.a.	T 18
W19	17 58 50	1°18'49	16°50	13°50	14°27	3°18	15°49	8°38	4°57	9°46	0° 4	13° 1	14°37	1°46	n.a.	W19
T 20	18 2 46	2°18'15	1♐49	15°44	15°34	3°56	15°42	8°43	4°58	9°48	0° 5	12°55	14°34	1°53	n.a.	T 20
F 21	18 6 43	3°17'40	16°56	17°36	16°42	4°34	15°34	8°49	4°59	9°49	0° 6	12°48	14°31	2° 0	n.a.	F 21
S 22	18 10 40	4°17'03	2♑ 2	19°25	17°49	5°12	15°27	8°54	5° 0	9°51	0° 7	12°43	14°28	2° 6	n.a.	S 22
S 23	18 14 36	5°16'24	16°58	21°10	18°57	5°50	15°20	8°59	5° 1	9°52	0° 8	12°39	14°25	2°13	n.a.	S 23
M24	18 18 33	6°15'43	1♒34	22°52	20° 4	6°28	15°12	9° 4	5° 1	9°54	0° 8	12°37	14°22	2°20	n.a.	M24
T 25	18 22 29	7°15'01	15°46	24°30	21°11	7° 7	15° 5	9° 9	5° 2	9°55	0° 9	12°D37	14°18	2°27	n.a.	T 25
W26	18 26 26	8°14'17	29°31	26° 4	22°17	7°45	14°57	9°13	5° 3	9°57	0°10	12°38	14°15	2°33	n.a.	W26
T 27	18 30 22	9°13'32	12♓49	27°33	23°24	8°23	14°49	9°18	5° 3	9°58	0°11	12°39	14°12	2°40	n.a.	T 27
F 28	18 34 19	10°12'45	25°42	28°57	24°30	9° 1	14°42	9°23	5° 4	10° 0	0°12	12°41	14° 9	2°47	n.a.	F 28
S 29	18 38 15	11°11'57	8♈14	0♌16	25°36	9°39	14°34	9°27	5° 4	10° 1	0°13	12°R41	14° 6	2°53	n.a.	S 29
S 30	18 42 12	12♋11'07	20♈29	1♌29	26♌41	10♍17	14♑26	9♉32	5♈ 4	10♉ 2	0♍14	12♌41	14♌ 2	3♊ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n50	3s28	3s37	19n31	1s38	22n38	1n50	15n33	1n47	20s45	0n58	11n50	1s44	0n59	0s51	13n38	0s37	3n21	8s22	16n 5	15n46	14n43		n.a.
S 2	21 57	0n36	4 17	19 54	1 32	22 29	1 53	15 21	1 46	20 46	0 58	11 52	1 44	0 59	0 51	13 39	0 37	3 21	8 22	16 6	15 47	14 44		n.a.
M 3	22 4	4 36	4 45	20 16	1 25	22 19	1 56	15 8	1 46	20 46	0 58	11 54	1 44	1 0	0 51	13 39	0 37	3 21	8 22	16 8	15 48	14 46		n.a.
T 4	22 10	8 22	5 1	20 37	1 18	22 9	1 59	14 55	1 45	20 47	0 58	11 56	1 44	1 0	0 51	13 40	0 37	3 21	8 22	16 11	15 49	14 47		n.a.
W 5	22 16	11 48	5 4	20 57	1 10	21 58	2 1	14 42	1 45	20 48	0 58	11 57	1 45	1 1	0 51	13 40	0 37	3 21	8 22	16 13	15 50	14 49		n.a.
T 6	22 21	14 46	4 53	21 16	1 2	21 46	2 4	14 30	1 44	20 48	0 58	11 59	1 45	1 2	0 51	13 41	0 37	3 21	8 21	16 17	15 51	14 50		n.a.
F 7	22 26	17 8	4 30	21 35	0 53	21 34	2 7	14 16	1 44	20 49	0 58	12 1	1 45	1 2	0 51	13 41	0 37	3 21	8 21	16 20	15 51	14 52		n.a.
S 8	22 30	18 46	3 55	21 51	0 44	21 22	2 10	14 3	1 43	20 50	0 58	12 3	1 45	1 3	0 52	13 42	0 37	3 21	8 21	16 22	15 52	14 54		n.a.
S 9	22 34	19 36	3 9	22 7	0 35	21 9	2 12	13 50	1 43	20 50	0 58	12 4	1 45	1 3	0 52	13 42	0 37	3 21	8 21	16 25	15 53	14 55		n.a.
M10	22 38	19 32	2 14	22 21	0 25	20 55	2 15	13 37	1 42	20 51	0 58	12 6	1 45	1 4	0 52	13 43	0 37	3 21	8 21	16 26	15 54	14 57		n.a.
T 11	22 41	18 33	1 13	22 34	0 15	20 41	2 17	13 24	1 42	20 52	0 58	12 8	1 45	1 4	0 52	13 44	0 37	3 21	8 20	16 27	15 55	14 58		n.a.
W12	22 44	16 42	0 7	22 45	0 5	20 27	2 20	13 10	1 41	20 53	0 58	12 9	1 46	1 5	0 52	13 44	0 37	3 21	8 20	16 27	15 56	15 0		n.a.
T 13	22 46	14 0	1n 1	22 55	0n 5	20 12	2 22	12 57	1 41	20 53	0 58	12 11	1 46	1 5	0 52	13 45	0 37	3 21	8 20	16 27	15 57	15 1		n.a.
F 14	22 48	10 36	2 7	23 3	0 16	19 57	2 24	12 43	1 40	20 54	0 58	12 12	1 46	1 6	0 52	13 45	0 37	3 21	8 20	16 27	15 58	15 3		n.a.
S 15	22 49	6 36	3 8	23 9	0 27	19 41	2 26	12 29	1 40	20 55	0 58	12 14	1 46	1 6	0 52	13 46	0 37	3 21	8 19	16 27	15 59	15 4		n.a.
S 16	22 50	2 10	4 0	23 14	0 37	19 24	2 28	12 16	1 39	20 56	0 58	12 16	1 46	1 6	0 52	13 46	0 37	3 21	8 19	16 27	16 0	15 6		n.a.
M17	22 50	2s30	4 40	23 17	0 48	19 8	2 30	12 2	1 39	20 57	0 58	12 17	1 46	1 7	0 52	13 47	0 37	3 21	8 19	16 27	16 1	15 7		n.a.
T 18	22 51	7 9	5 4	23 18	0 59	18 51	2 32	11 48	1 38	20 57	0 58	12 19	1 47	1 7	0 52	13 47	0 37	3 21	8 19	16 28	16 1	15 9		n.a.
W19	22 50	11 30	5 9	23 18	1 9	18 33	2 34	11 34	1 38	20 58	0 58	12 20	1 47	1 7	0 52	13 48	0 37	3 21	8 19	16 29	16 2	15 10		n.a.
T 20	22 49	15 13	4 53	23 15	1 19	18 15	2 36	11 20	1 37	20 59	0 58	12 22	1 47	1 8	0 52	13 48	0 37	3 21	8 18	16 31	16 3	15 12		n.a.
F 21	22 48	17 58	4 17	23 12	1 29	17 57	2 37	11 6	1 37	21 0	0 58	12 23	1 47	1 8	0 52	13 48	0 37	3 21	8 18	16 33	16 4	15 14		n.a.
S 22	22 47	19 27	3 22	23 6	1 39	17 38	2 39	10 52	1 36	21 1	0 58	12 24	1 47	1 8	0 52	13 49	0 37	3 21	8 18	16 34	16 5	15 15		n.a.
S 23	22 44	19 34	2 15	22 59	1 47	17 19	2 40	10 38	1 35	21 2	0 58	12 26	1 47	1 8	0 52	13 49	0 37	3 21	8 18	16 35	16 6	15 17		n.a.
M24	22 42	18 20	1 0	22 51	1 56	17 0	2 42	10 23	1 35	21 2	0 58	12 27	1 48	1 9	0 52	13 50	0 37	3 20	8 18	16 36	16 7	15 18		n.a.
T 25	22 39	15 59	0s17	22 42	2 3	16 40	2 43	10 9	1 34	21 3	0 58	12 29	1 48	1 9	0 52	13 50	0 37	3 20	8 18	16 36	16 8	15 20		n.a.
W26	22 36	12 47	1 31	22 32	2 10	16 20	2 44	9 55	1 34	21 4	0 58	12 30	1 48	1 9	0 52	13 51	0 37	3 20	8 17	16 36	16 9	15 21		n.a.
T 27	22 32	9 1	2 37	22 21	2 16	15 59	2 45	9 40	1 33	21 5	0 58	12 31	1 48	1 9	0 52	13 51	0 37	3 20	8 17	16 35	16 10	15 23		n.a.
F 28	22 28	4 57	3 34	22 9	2 20	15 39	2 46	9 26	1 33	21 6	0 58	12 32	1 48	1 9	0 52	13 51	0 37	3 20	8 17	16 35	16 10	15 24		n.a.
S 29	22 23	0 47	4 18	21 57	2 24	15 18	2 47	9 11	1 32	21 7	0 58	12 34	1 49	1 9	0 53	13 52	0 37	3 20	8 17	16 35	16 11	15 26		n.a.
S 30	22n18	3n19	4s50	21n44	2n27	14n56	2n48	8n57	1n32	21s 7	0n58	12n35	1s49	1n10	0s53	13n52	0s37	3n20	8s17	16n35	16n12	15n27		n.a.

Julian Day Number = 4321006.5, Delta T = 23h39m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°00'09, Lahiri = 96°07'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7118

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 46 9	13♋10'16	2♉31	2♌37	27♌47	10♍55	14°R19	9♉36	5♈ 5	10♉ 3	0♍15	12°R40	13♌59	3♊ 7	n.a.	M 1
T 2	18 50 5	14° 9'23	14°26	3°40	28°52	11°33	14♑11	9°41	5° 5	10° 5	0°16	12♌37	13°56	3°14	n.a.	T 2
W 3	18 54 2	15° 8'29	26°17	4°36	29°57	12°11	14° 3	9°45	5° 5	10° 6	0°17	12°33	13°53	3°20	n.a.	W 3
T 4	18 57 58	16° 7'33	8♊ 8	5°27	1♍ 2	12°49	13°56	9°49	5° 5	10° 7	0°18	12°28	13°50	3°27	n.a.	T 4
F 5	19 1 55	17° 6'36	20° 3	6°12	2° 7	13°27	13°48	9°54	5° 6	10° 8	0°19	12°23	13°47	3°34	n.a.	F 5
S 6	19 5 51	18° 5'37	2♋ 2	6°50	3°11	14° 5	13°40	9°58	5° 6	10° 9	0°20	12°19	13°43	3°40	n.a.	S 6
S 7	19 9 48	19° 4'37	14° 9	7°23	4°15	14°43	13°33	10° 2	5°R 6	10°11	0°21	12°16	13°40	3°47	n.a.	S 7
M 8	19 13 45	20° 3'34	26°25	7°49	5°19	15°21	13°25	10° 6	5° 6	10°12	0°22	12°14	13°37	3°54	n.a.	M 8
T 9	19 17 41	21° 2'31	8♌51	8° 9	6°22	15°59	13°17	10° 9	5° 6	10°13	0°24	12°D13	13°34	4° 1	n.a.	T 9
W10	19 21 38	22° 1'25	21°28	8°24	7°25	16°37	13°10	10°13	5° 5	10°14	0°25	12°13	13°31	4° 7	n.a.	W10
T 11	19 25 34	23° 0'17	4♍18	8°32	8°28	17°15	13° 2	10°17	5° 5	10°15	0°26	12°14	13°28	4°14	n.a.	T 11
F 12	19 29 31	23°59'07	17°22	8°R34	9°31	17°53	12°55	10°20	5° 5	10°16	0°27	12°16	13°24	4°21	n.a.	F 12
S 13	19 33 27	24°57'56	0♎41	8°31	10°33	18°31	12°47	10°24	5° 5	10°17	0°28	12°17	13°21	4°27	n.a.	S 13
S 14	19 37 24	25°56'42	14°16	8°22	11°35	19° 9	12°40	10°27	5° 4	10°17	0°29	12°18	13°18	4°34	n.a.	S 14
M15	19 41 20	26°55'27	28° 8	8° 8	12°36	19°47	12°33	10°31	5° 4	10°18	0°31	12°R18	13°15	4°41	n.a.	M15
T 16	19 45 17	27°54'09	12♏16	7°50	13°37	20°25	12°26	10°34	5° 4	10°19	0°32	12°18	13°12	4°48	n.a.	T 16
W17	19 49 14	28°52'50	26°40	7°26	14°38	21° 3	12°18	10°37	5° 3	10°20	0°33	12°17	13° 8	4°54	n.a.	W17
T 18	19 53 10	29°51'29	11♐15	6°59	15°39	21°41	12°11	10°40	5° 3	10°21	0°34	12°16	13° 5	5° 1	n.a.	T 18
F 19	19 57 7	0♌50'06	25°57	6°29	16°39	22°19	12° 4	10°43	5° 2	10°21	0°35	12°14	13° 2	5° 8	n.a.	F 19
S 20	20 1 3	1°48'41	10♑39	5°56	17°38	22°57	11°57	10°46	5° 1	10°22	0°37	12°13	12°59	5°14	n.a.	S 20
S 21	20 5 0	2°47'14	25°14	5°20	18°37	23°35	11°51	10°49	5° 1	10°23	0°38	12°12	12°56	5°21	n.a.	S 21
M22	20 8 56	3°45'46	9♒37	4°44	19°36	24°13	11°44	10°51	5° 0	10°23	0°39	12°D12	12°53	5°28	n.a.	M22
T 23	20 12 53	4°44'16	23°42	4° 6	20°34	24°51	11°37	10°54	4°59	10°24	0°40	12°12	12°49	5°35	n.a.	T 23
W24	20 16 50	5°42'45	7♓25	3°28	21°32	25°29	11°31	10°57	4°58	10°25	0°42	12°12	12°46	5°41	n.a.	W24
T 25	20 20 46	6°41'12	20°44	2°51	22°29	26° 6	11°24	10°59	4°58	10°25	0°43	12°13	12°43	5°48	n.a.	T 25
F 26	20 24 43	7°39'38	3♈41	2°15	23°26	26°44	11°18	11° 1	4°57	10°26	0°44	12°13	12°40	5°55	n.a.	F 26
S 27	20 28 39	8°38'02	16°17	1°41	24°23	27°22	11°12	11° 4	4°56	10°26	0°46	12°14	12°37	6° 1	n.a.	S 27
S 28	20 32 36	9°36'25	28°36	1° 9	25°18	28° 0	11° 6	11° 6	4°55	10°26	0°47	12°14	12°34	6° 8	n.a.	S 28
M29	20 36 32	10°34'47	10♉42	0°40	26°14	28°38	11° 0	11° 8	4°54	10°27	0°48	12°R14	12°30	6°15	n.a.	M29
T 30	20 40 29	11°33'08	22°38	0°14	27° 8	29°16	10°54	11°10	4°53	10°27	0°50	12°14	12°27	6°22	n.a.	T 30
W31	20 44 25	12♌31'27	4♊30	29♋52	28♍ 2	29♍54	10♑48	11♉12	4♈51	10♉28	0♍51	12°D14	12♌24	6♊28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n13	7n12	5s 8	21n30	2n29	14n35	2n48	8n42	1n31	21s 8	0n58	12n36	1s49	1n10	0s53	13n52	0s37	3n19	8s16	16n35	16n13	15n29		n.a.
T 2	22 7	10 47	5 13	21 17	2 30	14 13	2 49	8 28	1 31	21 9	0 58	12 37	1 49	1 10	0 53	13 53	0 37	3 19	8 16	16 36	16 14	15 30		n.a.
W 3	22 0	13 54	5 4	21 3	2 29	13 51	2 49	8 13	1 30	21 10	0 58	12 38	1 49	1 10	0 53	13 53	0 37	3 19	8 16	16 37	16 15	15 32		n.a.
T 4	21 54	16 28	4 42	20 49	2 27	13 29	2 49	7 58	1 30	21 11	0 57	12 39	1 50	1 10	0 53	13 54	0 37	3 19	8 16	16 38	16 16	15 33		n.a.
F 5	21 47	18 21	4 8	20 36	2 24	13 6	2 49	7 43	1 29	21 12	0 57	12 40	1 50	1 10	0 53	13 54	0 37	3 19	8 16	16 40	16 17	15 35		n.a.
S 6	21 39	19 27	3 23	20 22	2 20	12 43	2 49	7 29	1 29	21 13	0 57	12 42	1 50	1 10	0 53	13 54	0 37	3 19	8 16	16 41	16 18	15 36		n.a.
S 7	21 31	19 39	2 28	20 9	2 15	12 20	2 49	7 14	1 28	21 13	0 57	12 43	1 50	1 10	0 53	13 55	0 37	3 18	8 15	16 42	16 18	15 38		n.a.
M 8	21 23	18 56	1 26	19 55	2 8	11 57	2 49	6 59	1 27	21 14	0 57	12 44	1 50	1 10	0 53	13 55	0 37	3 18	8 15	16 42	16 19	15 39		n.a.
T 9	21 15	17 18	0 19	19 42	2 0	11 34	2 48	6 44	1 27	21 15	0 57	12 45	1 51	1 10	0 53	13 55	0 38	3 18	8 15	16 42	16 20	15 41		n.a.
W10	21 6	14 48	0n51	19 30	1 51	11 10	2 47	6 29	1 26	21 16	0 57	12 45	1 51	1 10	0 53	13 55	0 38	3 18	8 15	16 42	16 21	15 42		n.a.
T 11	20 56	11 32	1 59	19 18	1 40	10 47	2 47	6 14	1 26	21 17	0 57	12 46	1 51	1 9	0 53	13 56	0 38	3 17	8 15	16 42	16 22	15 44		n.a.
F 12	20 46	7 41	3 2	19 6	1 28	10 23	2 46	5 59	1 25	21 17	0 57	12 47	1 51	1 9	0 53	13 56	0 38	3 17	8 15	16 42	16 23	15 45		n.a.
S 13	20 36	3 22	3 57	18 54	1 16	9 59	2 45	5 44	1 25	21 18	0 57	12 48	1 51	1 9	0 53	13 56	0 38	3 17	8 15	16 41	16 24	15 47		n.a.
S 14	20 26	1s11	4 39	18 43	1 1	9 35	2 44	5 29	1 24	21 19	0 57	12 49	1 52	1 9	0 53	13 56	0 38	3 17	8 14	16 41	16 25	15 48		n.a.
M15	20 15	5 45	5 6	18 32	0 46	9 10	2 42	5 14	1 24	21 20	0 56	12 50	1 52	1 9	0 53	13 57	0 38	3 16	8 14	16 41	16 25	15 49		n.a.
T 16	20 4	10 6	5 16	18 21	0 31	8 46	2 41	4 59	1 23	21 21	0 56	12 51	1 52	1 9	0 53	13 57	0 38	3 16	8 14	16 41	16 26	15 51		n.a.
W17	19 52	13 57	5 6	18 10	0 14	8 22	2 39	4 44	1 23	21 21	0 56	12 51	1 52	1 8	0 53	13 57	0 38	3 16	8 14	16 41	16 27	15 52		n.a.
T 18	19 40	17 0	4 37	18 0	0s 4	7 57	2 37	4 29	1 22	21 22	0 56	12 52	1 53	1 8	0 53	13 57	0 38	3 16	8 14	16 42	16 28	15 54		n.a.
F 19	19 28	18 58	3 49	17 50	0 22	7 32	2 35	4 14	1 21	21 23	0 56	12 53	1 53	1 8	0 53	13 58	0 38	3 15	8 14	16 42	16 29	15 55		n.a.
S 20	19 16	19 40	2 46	17 41	0 40	7 8	2 33	3 59	1 21	21 23	0 56	12 53	1 53	1 8	0 53	13 58	0 38	3 15	8 14	16 42	16 30	15 57		n.a.
S 21	19 3	19 2	1 33	17 31	0 58	6 43	2 31	3 43	1 20	21 24	0 56	12 54	1 53	1 7	0 54	13 58	0 38	3 15	8 13	16 43	16 31	15 58		n.a.
M22	18 50	17 10	0 14	17 22	1 17	6 18	2 28	3 28	1 20	21 25	0 56	12 55	1 53	1 7	0 54	13 58	0 38	3 14	8 13	16 43	16 32	16 0		n.a.
T 23	18 36	14 17	1s 3	17 13	1 35	5 53	2 26	3 13	1 19	21 26	0 55	12 55	1 54	1 7	0 54	13 58	0 38	3 14	8 13	16 43	16 33	16 1		n.a.
W24	18 22	10 41	2 15	17 4	1 53	5 28	2 23	2 58	1 19	21 26	0 55	12 56	1 54	1 6	0 54	13 58	0 38	3 14	8 13	16 43	16 33	16 3		n.a.
T 25	18 8	6 38	3 18	16 55	2 10	5 4	2 20	2 43	1 18	21 27	0 55	12 56	1 54	1 6	0 54	13 58	0 38	3 13	8 13	16 43	16 34	16 4		n.a.
F 26	17 54	2 23	4 8	16 47	2 27	4 39	2 17	2 28	1 18	21 28	0 55	12 57	1 54	1 5	0 54	13 59	0 38	3 13	8 13	16 42	16 35	16 6		n.a.
S 27	17 39	1n50	4 45	16 39	2 42	4 14	2 13	2 12	1 17	21 28	0 55	12 57	1 55	1 5	0 54	13 59	0 38	3 13	8 13	16 42	16 36	16 7		n.a.
S 28	17 24	5 53	5 8	16 31	2 57	3 49	2 10	1 57	1 17	21 29	0 55	12 58	1 55	1 5	0 54	13 59	0 38	3 12	8 13	16 42	16 37	16 8		n.a.
M29	17 9	9 37	5 17	16 24	3 11	3 24	2 6	1 42	1 16	21 30	0 55	12 58	1 55	1 4	0 54	13 59	0 38	3 12	8 13	16 42	16 38	16 10		n.a.
T 30	16 53	12 56	5 12	16 16	3 24	2 59	2 2	1 27	1 16	21 30	0 54	12 58	1 55	1 4	0 54	13 59	0 38	3 12	8 12	16 42	16 39	16 11		n.a.
W31	16n37	15n42	4s54	16n10	3s35	2n34	1n58	1n12	1n15	21s31	0n54	12n59	1s56	1n 3	0s54	13n59	0s38	3n11	8s12	16n42	16n39	16n13		n.a.

Julian Day Number = 4321036.5, Delta T = 23h39m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°00'13, Lahiri = 96°07'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7118

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 22	13♌29'46	16♊23	29°R34	28♍56	0♎32	10°R43	11♉13	4°R50	10♉28	0♍52	12♌14	12♌21	6♊35	n.a.	T 1
F 2	20 52 19	14°28'03	28°19	29♋20	29°49	1° 9	10♊37	11°15	4♈49	10°28	0°54	12°14	12°18	6°42	n.a.	F 2
S 3	20 56 15	15°26'19	10♋24	29°11	0♎41	1°47	10°32	11°17	4°48	10°28	0°55	12°15	12°14	6°48	n.a.	S 3
S 4	21 0 12	16°24'33	22°39	29° 6	1°33	2°25	10°27	11°18	4°46	10°29	0°56	12°15	12°11	6°55	n.a.	S 4
M 5	21 4 8	17°22'46	5♌ 8	29°D 5	2°24	3° 3	10°22	11°20	4°45	10°29	0°58	12°15	12° 8	7° 2	n.a.	M 5
T 6	21 8 5	18°20'58	17°51	29° 9	3°14	3°41	10°17	11°21	4°44	10°29	0°59	12°R15	12° 5	7° 8	n.a.	T 6
W 7	21 12 1	19°19'09	0♍49	29°18	4° 3	4°19	10°12	11°22	4°42	10°29	1° 0	12°15	12° 2	7°15	n.a.	W 7
T 8	21 15 58	20°17'18	14° 1	29°31	4°52	4°56	10° 8	11°23	4°41	10°29	1° 2	12°14	11°59	7°22	n.a.	T 8
F 9	21 19 55	21°15'25	27°28	29°48	5°40	5°34	10° 3	11°24	4°39	10°29	1° 3	12°13	11°55	7°29	n.a.	F 9
S 10	21 23 51	22°13'32	11♎ 8	0♌10	6°27	6°12	9°59	11°25	4°38	10°R29	1° 4	12°12	11°52	7°35	n.a.	S 10
S 11	21 27 48	23°11'36	24°59	0°36	7°13	6°50	9°55	11°26	4°36	10°29	1° 6	12°11	11°49	7°42	n.a.	S 11
M12	21 31 44	24° 9'39	9♏ 0	1° 7	7°58	7°28	9°51	11°26	4°34	10°29	1° 7	12°10	11°46	7°49	n.a.	M12
T 13	21 35 41	25° 7'41	23° 8	1°41	8°42	8° 5	9°48	11°27	4°33	10°29	1° 9	12°D10	11°43	7°55	n.a.	T 13
W14	21 39 37	26° 5'41	7♐22	2°19	9°26	8°43	9°44	11°28	4°31	10°29	1°10	12°10	11°39	8° 2	n.a.	W14
T 15	21 43 34	27° 3'39	21°39	3° 2	10° 8	9°21	9°41	11°28	4°29	10°29	1°11	12°11	11°36	8° 9	n.a.	T 15
F 16	21 47 31	28° 1'36	5♑56	3°48	10°49	9°59	9°37	11°28	4°28	10°29	1°13	12°12	11°33	8°16	n.a.	F 16
S 17	21 51 27	28°59'32	20°10	4°37	11°30	10°36	9°34	11°28	4°26	10°28	1°14	12°13	11°30	8°22	n.a.	S 17
S 18	21 55 24	29°57'26	4♒18	5°30	12° 9	11°14	9°31	11°R29	4°24	10°28	1°16	12°14	11°27	8°29	n.a.	S 18
M19	21 59 20	0♍55'19	18°16	6°27	12°46	11°52	9°29	11°29	4°22	10°28	1°17	12°R14	11°24	8°36	n.a.	M19
T 20	22 3 17	1°53'11	2♓ 1	7°27	13°23	12°30	9°26	11°28	4°20	10°27	1°18	12°13	11°20	8°42	n.a.	T 20
W21	22 7 13	2°51'01	15°31	8°30	13°58	13° 7	9°24	11°28	4°18	10°27	1°20	12°11	11°17	8°49	n.a.	W21
T 22	22 11 10	3°48'51	28°42	9°36	14°32	13°45	9°22	11°28	4°16	10°27	1°21	12° 8	11°14	8°56	n.a.	T 22
F 23	22 15 7	4°46'39	11♈35	10°46	15° 5	14°23	9°20	11°28	4°14	10°26	1°23	12° 5	11°11	9° 2	n.a.	F 23
S 24	22 19 3	5°44'27	24°11	11°59	15°36	15° 1	9°18	11°27	4°12	10°26	1°24	12° 1	11° 8	9° 9	n.a.	S 24
S 25	22 23 0	6°42'14	6♉30	13°15	16° 6	15°38	9°16	11°26	4°10	10°25	1°25	11°58	11° 5	9°16	n.a.	S 25
M26	22 26 56	7°40'00	18°37	14°33	16°34	16°16	9°15	11°26	4° 8	10°25	1°27	11°56	11° 1	9°23	n.a.	M26
T 27	22 30 53	8°37'46	0♊34	15°55	17° 1	16°54	9°13	11°25	4° 6	10°24	1°28	11°54	10°58	9°29	n.a.	T 27
W28	22 34 49	9°35'31	12°27	17°20	17°26	17°31	9°12	11°24	4° 4	10°24	1°30	11°D54	10°55	9°36	n.a.	W28
T 29	22 38 46	10°33'15	24°19	18°48	17°49	18° 9	9°11	11°23	4° 2	10°23	1°31	11°55	10°52	9°43	n.a.	T 29
F 30	22 42 43	11°30'59	6♋17	20°18	18°11	18°47	9°10	11°22	4° 0	10°23	1°32	11°56	10°49	9°49	n.a.	F 30
S 31	22 46 39	12♍28'42	18♋24	21♌52	18♎31	19♎24	9♐10	11♉21	3♈57	10♉22	1♍34	11♌58	10♌45	9♊56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n21	17n48	4s23	16n 3	3s45	2n10	1n54	0n56	1n14	21s31	0n54	12n59	1s56	1n 3	0s54	13n59	0s38	3n11	8s12	16n42	16n40	16n14		n.a.
F 2	16 5	19 10	3 40	15 57	3 54	1 45	1 49	0 41	1 14	21 32	0 54	12 59	1 56	1 2	0 54	13 59	0 38	3 11	8 12	16 42	16 41	16 16		n.a.
S 3	15 48	19 40	2 48	15 52	4 2	1 20	1 44	0 26	1 13	21 33	0 54	12 59	1 56	1 2	0 54	13 59	0 38	3 10	8 12	16 42	16 42	16 17		n.a.
S 4	15 32	19 14	1 47	15 46	4 8	0 56	1 39	0 11	1 13	21 33	0 54	13 0	1 56	1 1	0 54	13 59	0 38	3 10	8 12	16 42	16 43	16 18		n.a.
M 5	15 14	17 52	0 39	15 41	4 14	0 31	1 34	0s 4	1 12	21 34	0 53	13 0	1 57	1 1	0 54	13 59	0 38	3 10	8 12	16 42	16 44	16 20		n.a.
T 6	14 57	15 36	0n31	15 36	4 18	0 7	1 29	0 20	1 12	21 34	0 53	13 0	1 57	1 0	0 54	13 59	0 38	3 9	8 12	16 42	16 45	16 21		n.a.
W 7	14 40	12 30	1 41	15 32	4 21	0s18	1 23	0 35	1 11	21 35	0 53	13 0	1 57	0 59	0 54	13 59	0 38	3 9	8 12	16 42	16 46	16 23		n.a.
T 8	14 22	8 43	2 47	15 27	4 23	0 42	1 17	0 50	1 11	21 35	0 53	13 0	1 57	0 59	0 54	13 59	0 38	3 8	8 12	16 42	16 46	16 24		n.a.
F 9	14 4	4 26	3 45	15 23	4 23	1 6	1 11	1 5	1 10	21 36	0 53	13 0	1 58	0 58	0 54	13 59	0 38	3 8	8 12	16 42	16 47	16 26		n.a.
S 10	13 45	0s 7	4 31	15 19	4 23	1 30	1 5	1 20	1 10	21 36	0 53	13 0	1 58	0 58	0 54	13 59	0 38	3 8	8 11	16 43	16 48	16 27		n.a.
S 11	13 27	4 44	5 2	15 15	4 22	1 54	0 59	1 35	1 9	21 37	0 52	13 0	1 58	0 57	0 54	13 59	0 38	3 7	8 11	16 43	16 49	16 28		n.a.
M12	13 8	9 8	5 16	15 11	4 20	2 17	0 52	1 50	1 8	21 37	0 52	13 0	1 58	0 56	0 54	13 59	0 38	3 7	8 11	16 43	16 50	16 30		n.a.
T 13	12 49	13 4	5 10	15 6	4 17	2 41	0 45	2 5	1 8	21 38	0 52	13 0	1 59	0 56	0 54	13 59	0 39	3 6	8 11	16 43	16 51	16 31		n.a.
W14	12 30	16 17	4 46	15 2	4 13	3 4	0 38	2 20	1 7	21 38	0 52	13 0	1 59	0 55	0 55	13 59	0 39	3 6	8 11	16 43	16 52	16 33		n.a.
T 15	12 11	18 31	4 4	14 57	4 8	3 27	0 30	2 35	1 7	21 38	0 52	13 0	1 59	0 54	0 55	13 59	0 39	3 6	8 11	16 43	16 52	16 34		n.a.
F 16	11 52	19 36	3 7	14 53	4 3	3 50	0 23	2 50	1 6	21 39	0 51	13 0	1 59	0 53	0 55	13 59	0 39	3 5	8 11	16 43	16 53	16 35		n.a.
S 17	11 32	19 25	1 59	14 47	3 57	4 13	0 15	3 5	1 6	21 39	0 51	13 0	2 0	0 53	0 55	13 59	0 39	3 5	8 11	16 43	16 54	16 37		n.a.
S 18	11 12	18 0	0 44	14 42	3 50	4 35	0 6	3 20	1 5	21 40	0 51	13 0	2 0	0 52	0 55	13 59	0 39	3 4	8 11	16 42	16 55	16 38		n.a.
M19	10 53	15 30	0s33	14 35	3 43	4 57	0s 2	3 35	1 5	21 40	0 51	12 59	2 0	0 51	0 55	13 59	0 39	3 4	8 11	16 42	16 56	16 40		n.a.
T 20	10 32	12 10	1 47	14 29	3 35	5 19	0 11	3 50	1 4	21 40	0 51	12 59	2 0	0 50	0 55	13 59	0 39	3 3	8 11	16 43	16 57	16 41		n.a.
W21	10 12	8 15	2 53	14 21	3 27	5 41	0 20	4 5	1 4	21 41	0 50	12 59	2 1	0 50	0 55	13 58	0 39	3 3	8 11	16 43	16 58	16 42		n.a.
T 22	9 52	4 1	3 49	14 13	3 18	6 2	0 29	4 19	1 3	21 41	0 50	12 59	2 1	0 49	0 55	13 58	0 39	3 3	8 11	16 44	16 58	16 44		n.a.
F 23	9 31	0n18	4 31	14 4	3 8	6 23	0 38	4 34	1 3	21 41	0 50	12 58	2 1	0 48	0 55	13 58	0 39	3 2	8 11	16 45	16 59	16 45		n.a.
S 24	9 11	4 30	4 59	13 55	2 58	6 44	0 48	4 49	1 2	21 42	0 50	12 58	2 1	0 47	0 55	13 58	0 39	3 2	8 11	16 46	17 0	16 46		n.a.
S 25	8 50	8 25	5 12	13 44	2 48	7 5	0 58	5 3	1 1	21 42	0 50	12 57	2 1	0 46	0 55	13 58	0 39	3 1	8 11	16 47	17 1	16 48		n.a.
M26	8 29	11 55	5 12	13 32	2 38	7 25	1 8	5 18	1 1	21 42	0 49	12 57	2 2	0 46	0 55	13 58	0 39	3 1	8 11	16 47	17 2	16 49		n.a.
T 27	8 8	14 54	4 57	13 20	2 27	7 45	1 19	5 33	1 0	21 43	0 49	12 57	2 2	0 45	0 55	13 57	0 39	3 0	8 11	16 48	17 3	16 51		n.a.
W28	7 47	17 15	4 31	13 6	2 16	8 4	1 30	5 47	1 0	21 43	0 49	12 56	2 2	0 44	0 55	13 57	0 39	3 0	8 11	16 48	17 3	16 52		n.a.
T 29	7 26	18 52	3 52	12 51	2 4	8 23	1 41	6 2	0 59	21 43	0 49	12 56	2 2	0 43	0 55	13 57	0 39	2 59	8 11	16 47	17 4	16 53		n.a.
F 30	7 4	19 39	3 3	12 34	1 52	8 41	1 52	6 16	0 59	21 43	0 49	12 55	2 3	0 42	0 55	13 57	0 39	2 59	8 11	16 47	17 5	16 55		n.a.
S 31	6n43	19n32	2s 6	12n17	1s41	8s59	2s 3	6s30	0n58	21s44	0n49	12n54	2s 3	0n41	0s55	13n57	0s39	2n59	8s11	16n47	17n 6	16n56		n.a.

Julian Day Number = 4321067.5, Delta T = 23h39m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°00'18, Lahiri = 96°07'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7118

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 50 36	13♍26'24	0♌45	23♌28	18♎49	20♎ 2	9°R 9	11°R20	3°R55	10°R21	1♍35	11♌59	10♌42	10♊ 3	n.a.	S 1
M 2	22 54 32	14°24'06	13°23	25° 7	19° 5	20°40	9♎ 9	11♉18	3♈53	10♉21	1°37	12°R 0	10°39	10°10	n.a.	M 2
T 3	22 58 29	15°21'47	26°20	26°49	19°19	21°17	9°D 9	11°17	3°51	10°20	1°38	11°59	10°36	10°16	n.a.	T 3
W 4	23 2 25	16°19'28	9♍38	28°34	19°31	21°55	9° 9	11°15	3°48	10°19	1°39	11°56	10°33	10°23	n.a.	W 4
T 5	23 6 22	17°17'07	23°15	0♍21	19°41	22°33	9°10	11°14	3°46	10°18	1°41	11°52	10°30	10°30	n.a.	T 5
F 6	23 10 18	18°14'46	7♎ 9	2°12	19°49	23°10	9°10	11°12	3°44	10°17	1°42	11°47	10°26	10°36	n.a.	F 6
S 7	23 14 15	19°12'24	21°16	4° 4	19°54	23°48	9°11	11°10	3°42	10°17	1°43	11°41	10°23	10°43	n.a.	S 7
S 8	23 18 12	20°10'02	5♏32	6° 0	19°57	24°26	9°12	11° 8	3°39	10°16	1°45	11°36	10°20	10°50	n.a.	S 8
M 9	23 22 8	21° 7'38	19°51	7°58	19°R58	25° 3	9°13	11° 6	3°37	10°15	1°46	11°31	10°17	10°56	n.a.	M 9
T 10	23 26 5	22° 5'14	4♐10	9°58	19°57	25°41	9°14	11° 4	3°34	10°14	1°47	11°28	10°14	11° 3	n.a.	T 10
W11	23 30 1	23° 2'49	18°25	12° 0	19°53	26°19	9°15	11° 2	3°32	10°13	1°49	11°D27	10°11	11°10	n.a.	W11
T 12	23 33 58	24° 0'23	2♑34	14° 5	19°47	26°56	9°17	11° 0	3°30	10°12	1°50	11°27	10° 7	11°17	n.a.	T 12
F 13	23 37 54	24°57'56	16°34	16°11	19°38	27°34	9°19	10°57	3°27	10°11	1°51	11°28	10° 4	11°23	n.a.	F 13
S 14	23 41 51	25°55'29	0♒26	18°19	19°27	28°12	9°20	10°55	3°25	10°10	1°53	11°29	10° 1	11°30	n.a.	S 14
S 15	23 45 48	26°53'00	14° 9	20°28	19°14	28°49	9°23	10°52	3°23	10° 9	1°54	11°R30	9°58	11°37	n.a.	S 15
M16	23 49 44	27°50'31	27°41	22°38	18°58	29°27	9°25	10°50	3°20	10° 8	1°55	11°29	9°55	11°43	n.a.	M16
T 17	23 53 41	28°48'02	11♓ 2	24°49	18°39	0♏ 4	9°27	10°47	3°18	10° 7	1°56	11°25	9°51	11°50	n.a.	T 17
W18	23 57 37	29°45'32	24°11	27° 1	18°19	0°42	9°30	10°44	3°15	10° 5	1°58	11°20	9°48	11°57	n.a.	W18
T 19	0 1 34	0♎43'01	7♈ 7	29°12	17°56	1°20	9°33	10°41	3°13	10° 4	1°59	11°13	9°45	12° 3	n.a.	T 19
F 20	0 5 30	1°40'30	19°48	1♎24	17°31	1°57	9°36	10°39	3°10	10° 3	2° 0	11° 4	9°42	12°10	n.a.	F 20
S 21	0 9 27	2°37'59	2♉16	3°35	17° 4	2°35	9°39	10°36	3° 8	10° 2	2° 1	10°55	9°39	12°17	n.a.	S 21
S 22	0 13 23	3°35'28	14°32	5°45	16°35	3°13	9°42	10°32	3° 6	10° 1	2° 3	10°46	9°36	12°23	n.a.	S 22
M23	0 17 20	4°32'57	26°36	7°55	16° 5	3°50	9°45	10°29	3° 3	9°59	2° 4	10°38	9°32	12°30	n.a.	M23
T 24	0 21 17	5°30'26	8♊32	10° 3	15°32	4°28	9°49	10°26	3° 1	9°58	2° 5	10°33	9°29	12°37	n.a.	T 24
W25	0 25 13	6°27'55	20°23	12°10	14°59	5° 5	9°53	10°23	2°58	9°57	2° 6	10°29	9°26	12°44	n.a.	W25
T 26	0 29 10	7°25'24	2♋15	14°16	14°24	5°43	9°57	10°20	2°56	9°56	2° 7	10°28	9°23	12°50	n.a.	T 26
F 27	0 33 6	8°22'53	14°11	16°20	13°48	6°21	10° 1	10°16	2°53	9°54	2° 9	10°D28	9°20	12°57	n.a.	F 27
S 28	0 37 3	9°20'22	26°18	18°23	13°11	6°58	10° 5	10°13	2°51	9°53	2°10	10°28	9°17	13° 4	n.a.	S 28
S 29	0 40 59	10°17'52	8♌40	20°24	12°34	7°36	10° 9	10° 9	2°49	9°52	2°11	10°R29	9°13	13°10	n.a.	S 29
M30	0 44 56	11♎15'21	21♌21	22♎23	11♎56	8♏13	10♑14	10♉ 6	2♈46	9♉50	2♍12	10♌29	9♌10	13♊17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n21	18n30	1s 1	11n58	1s29	9s17	2s15	6s45	0n58	21s44	0n48	12n54	2s 3	0n41	0s55	13n56	0s39	2n58	8s11	16n46	17n 7	16n57		n.a.
M 2	6 0	16 31	0n 8	11 37	1 17	9 34	2 27	6 59	0 57	21 44	0 48	12 53	2 3	0 40	0 55	13 56	0 39	2 58	8 11	16 46	17 8	16 59		n.a.
T 3	5 38	13 39	1 18	11 15	1 5	9 51	2 40	7 13	0 57	21 44	0 48	12 53	2 4	0 39	0 55	13 56	0 39	2 57	8 11	16 46	17 9	17 0		n.a.
W 4	5 16	10 1	2 25	10 51	0 53	10 7	2 52	7 28	0 56	21 45	0 48	12 52	2 4	0 38	0 55	13 56	0 39	2 57	8 11	16 47	17 9	17 1		n.a.
T 5	4 54	5 47	3 26	10 26	0 41	10 22	3 5	7 42	0 56	21 45	0 48	12 51	2 4	0 37	0 55	13 55	0 39	2 56	8 11	16 48	17 10	17 3		n.a.
F 6	4 32	1 10	4 16	9 59	0 29	10 37	3 17	7 56	0 55	21 45	0 47	12 50	2 4	0 36	0 55	13 55	0 39	2 56	8 11	16 50	17 11	17 4		n.a.
S 7	4 10	3s35	4 51	9 31	0 17	10 51	3 31	8 10	0 55	21 45	0 47	12 50	2 4	0 35	0 55	13 55	0 39	2 55	8 11	16 51	17 12	17 5		n.a.
S 8	3 48	8 10	5 8	9 0	0 5	11 5	3 44	8 24	0 54	21 45	0 47	12 49	2 5	0 34	0 55	13 54	0 39	2 55	8 11	16 53	17 13	17 7		n.a.
M 9	3 26	12 19	5 7	8 28	0n 6	11 17	3 57	8 38	0 53	21 45	0 47	12 48	2 5	0 33	0 55	13 54	0 39	2 54	8 11	16 54	17 14	17 8		n.a.
T 10	3 4	15 45	4 46	7 54	0 17	11 29	4 10	8 52	0 53	21 45	0 47	12 47	2 5	0 32	0 55	13 54	0 39	2 54	8 11	16 55	17 14	17 9		n.a.
W11	2 42	18 14	4 8	7 19	0 27	11 40	4 24	9 5	0 52	21 45	0 46	12 46	2 5	0 31	0 55	13 54	0 39	2 53	8 11	16 55	17 15	17 11		n.a.
T 12	2 19	19 34	3 15	6 41	0 37	11 51	4 38	9 19	0 52	21 46	0 46	12 46	2 5	0 31	0 55	13 53	0 39	2 53	8 11	16 55	17 16	17 12		n.a.
F 13	1 57	19 41	2 11	6 3	0 47	12 0	4 51	9 33	0 51	21 46	0 46	12 45	2 6	0 30	0 55	13 53	0 39	2 52	8 11	16 55	17 17	17 13		n.a.
S 14	1 35	18 35	1 0	5 22	0 56	12 9	5 5	9 46	0 51	21 46	0 46	12 44	2 6	0 29	0 55	13 53	0 39	2 52	8 11	16 54	17 18	17 15		n.a.
S 15	1 13	16 24	0s14	4 40	1 4	12 16	5 18	10 0	0 50	21 46	0 46	12 43	2 6	0 28	0 55	13 52	0 39	2 52	8 11	16 54	17 19	17 16		n.a.
M16	0 50	13 20	1 26	3 57	1 12	12 22	5 31	10 13	0 50	21 46	0 45	12 42	2 6	0 27	0 55	13 52	0 39	2 51	8 11	16 54	17 19	17 17		n.a.
T 17	0 28	9 36	2 32	3 13	1 18	12 28	5 45	10 27	0 49	21 46	0 45	12 41	2 6	0 26	0 55	13 51	0 39	2 51	8 11	16 55	17 20	17 19		n.a.
W18	0 6	5 28	3 29	2 27	1 24	12 32	5 58	10 40	0 49	21 46	0 45	12 40	2 7	0 25	0 55	13 51	0 39	2 50	8 11	16 57	17 21	17 20		n.a.
T 19	0s17	1 9	4 14	1 41	1 30	12 35	6 10	10 53	0 48	21 46	0 45	12 39	2 7	0 24	0 55	13 51	0 39	2 50	8 11	16 59	17 22	17 21		n.a.
F 20	0 39	3n 8	4 45	0 54	1 34	12 37	6 23	11 7	0 48	21 46	0 45	12 38	2 7	0 23	0 55	13 50	0 39	2 49	8 11	17 1	17 23	17 23		n.a.
S 21	1 1	7 13	5 3	0 7	1 38	12 38	6 35	11 20	0 47	21 46	0 44	12 37	2 7	0 22	0 55	13 50	0 40	2 49	8 11	17 4	17 24	17 24		n.a.
S 22	1 24	10 55	5 5	0s41	1 40	12 38	6 46	11 33	0 47	21 46	0 44	12 36	2 7	0 21	0 55	13 50	0 40	2 48	8 11	17 6	17 24	17 25		n.a.
M23	1 46	14 8	4 54	1 29	1 42	12 37	6 57	11 46	0 46	21 46	0 44	12 34	2 8	0 20	0 55	13 49	0 40	2 48	8 11	17 8	17 25	17 27		n.a.
T 24	2 8	16 43	4 31	2 18	1 43	12 34	7 8	11 58	0 45	21 46	0 44	12 33	2 8	0 19	0 55	13 49	0 40	2 47	8 11	17 9	17 26	17 28		n.a.
W25	2 30	18 35	3 55	3 6	1 43	12 30	7 18	12 11	0 45	21 46	0 44	12 32	2 8	0 18	0 55	13 48	0 40	2 47	8 11	17 10	17 27	17 29		n.a.
T 26	2 53	19 39	3 10	3 54	1 43	12 25	7 27	12 24	0 44	21 46	0 43	12 31	2 8	0 17	0 55	13 48	0 40	2 46	8 11	17 11	17 28	17 30		n.a.
F 27	3 15	19 51	2 16	4 42	1 42	12 19	7 35	12 36	0 44	21 45	0 43	12 30	2 8	0 16	0 55	13 48	0 40	2 46	8 11	17 11	17 28	17 32		n.a.
S 28	3 37	19 8	1 15	5 29	1 40	12 13	7 43	12 49	0 43	21 45	0 43	12 29	2 8	0 15	0 55	13 47	0 40	2 46	8 11	17 11	17 29	17 33		n.a.
S 29	3 59	17 29	0 10	6 16	1 37	12 5	7 50	13 1	0 43	21 45	0 43	12 27	2 9	0 15	0 55	13 47	0 40	2 45	8 11	17 10	17 30	17 34		n.a.
M30	4s21	14n57	0n58	7s 3	1n34	11s56	7s56	13s14	0n42	21s45	0n43	12n26	2s 9	0n14	0s55	13n46	0s40	2n45	8s12	17n11	17n31	17n36		n.a.

Julian Day Number = 4321098.5, Delta T = 23h39m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°00'22, Lahiri = 96°07'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7118

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 52	12♎12'51	4♍27	24♎21	11°R19	8♏51	10♑19	10°R 2	2°R44	9°R49	2♍13	10°R26	9♌ 7	13♊24	n.a.	T 1
W 2	0 52 49	13°10'21	17°57	26°16	10♎41	9°29	10°23	9♉58	2♈41	9♉47	2°14	10♌21	9° 4	13°30	n.a.	W 2
T 3	0 56 46	14° 7'51	1♎52	28°10	10° 4	10° 6	10°29	9°54	2°39	9°46	2°15	10°14	9° 1	13°37	n.a.	T 3
F 4	1 0 42	15° 5'22	16° 9	0♏ 2	9°28	10°44	10°34	9°51	2°37	9°45	2°16	10° 5	8°57	13°44	n.a.	F 4
S 5	1 4 39	16° 2'52	0♏42	1°52	8°52	11°22	10°39	9°47	2°34	9°43	2°18	9°55	8°54	13°51	n.a.	S 5
S 6	1 8 35	17° 0'22	15°25	3°40	8°17	11°59	10°44	9°43	2°32	9°42	2°19	9°45	8°51	13°57	n.a.	S 6
M 7	1 12 32	17°57'53	0♐ 9	5°26	7°44	12°37	10°50	9°39	2°30	9°40	2°20	9°37	8°48	14° 4	n.a.	M 7
T 8	1 16 28	18°55'23	14°47	7°11	7°12	13°15	10°56	9°35	2°27	9°39	2°21	9°31	8°45	14°11	n.a.	T 8
W 9	1 20 25	19°52'53	29°13	8°53	6°42	13°52	11° 2	9°31	2°25	9°37	2°22	9°27	8°42	14°17	n.a.	W 9
T 10	1 24 21	20°50'24	13♑25	10°34	6°13	14°30	11° 8	9°27	2°23	9°36	2°23	9°26	8°38	14°24	n.a.	T 10
F 11	1 28 18	21°47'54	27°21	12°13	5°47	15° 8	11°14	9°22	2°21	9°34	2°24	9°D26	8°35	14°31	n.a.	F 11
S 12	1 32 14	22°45'24	11♒ 1	13°49	5°22	15°45	11°20	9°18	2°18	9°33	2°25	9°R26	8°32	14°37	n.a.	S 12
S 13	1 36 11	23°42'54	24°26	15°25	5° 0	16°23	11°27	9°14	2°16	9°31	2°26	9°25	8°29	14°44	n.a.	S 13
M14	1 40 8	24°40'25	7♓38	16°58	4°39	17° 1	11°33	9°10	2°14	9°29	2°26	9°22	8°26	14°51	n.a.	M14
T 15	1 44 4	25°37'55	20°37	18°29	4°21	17°38	11°40	9° 5	2°12	9°28	2°27	9°17	8°22	14°58	n.a.	T 15
W16	1 48 1	26°35'26	3♈26	19°59	4° 6	18°16	11°47	9° 1	2°10	9°26	2°28	9° 9	8°19	15° 4	n.a.	W16
T 17	1 51 57	27°32'56	16° 3	21°27	3°53	18°54	11°54	8°57	2° 7	9°25	2°29	8°58	8°16	15°11	n.a.	T 17
F 18	1 55 54	28°30'28	28°30	22°53	3°42	19°31	12° 1	8°52	2° 5	9°23	2°30	8°45	8°13	15°18	n.a.	F 18
S 19	1 59 50	29°27'59	10♉47	24°17	3°33	20° 9	12° 8	8°48	2° 3	9°22	2°31	8°32	8°10	15°24	n.a.	S 19
S 20	2 3 47	0♏25'32	22°54	25°39	3°28	20°47	12°16	8°44	2° 1	9°20	2°32	8°19	8° 7	15°31	n.a.	S 20
M21	2 7 43	1°23'05	4♊54	26°59	3°24	21°24	12°23	8°39	1°59	9°18	2°33	8° 8	8° 3	15°38	n.a.	M21
T 22	2 11 40	2°20'39	16°46	28°17	3°D23	22° 2	12°31	8°35	1°57	9°17	2°33	7°59	8° 0	15°44	n.a.	T 22
W23	2 15 36	3°18'13	28°36	29°33	3°24	22°40	12°39	8°30	1°55	9°15	2°34	7°52	7°57	15°51	n.a.	W23
T 24	2 19 33	4°15'49	10♋26	0♐47	3°27	23°17	12°46	8°26	1°53	9°13	2°35	7°48	7°54	15°58	n.a.	T 24
F 25	2 23 30	5°13'25	22°20	1°59	3°33	23°55	12°54	8°21	1°51	9°12	2°36	7°47	7°51	16° 4	n.a.	F 25
S 26	2 27 26	6°11'02	4♌25	3° 8	3°41	24°33	13° 3	8°17	1°50	9°10	2°36	7°46	7°48	16°11	n.a.	S 26
S 27	2 31 23	7° 8'40	16°45	4°15	3°51	25°11	13°11	8°12	1°48	9° 9	2°37	7°46	7°44	16°18	n.a.	S 27
M28	2 35 19	8° 6'19	29°25	5°20	4° 3	25°48	13°19	8° 8	1°46	9° 7	2°38	7°45	7°41	16°24	n.a.	M28
T 29	2 39 16	9° 3'59	12♍30	6°23	4°18	26°26	13°28	8° 3	1°44	9° 5	2°38	7°43	7°38	16°31	n.a.	T 29
W30	2 43 12	10° 1'40	26° 4	7°22	4°34	27° 4	13°36	7°59	1°42	9° 4	2°39	7°37	7°35	16°38	n.a.	W30
T 31	2 47 9	10♏59'22	10♎ 6	8♐19	4♎52	27♏42	13♑45	7♉54	1♈41	9♉ 2	2♍40	7♌29	7♌32	16♊45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s43	11n35	2n 4	7s49	1n30	11s46	8s 1	13s26	0n42	21s45	0n42	12n25	2s 9	0n13	0s55	13n46	0s40	2n44	8s12	17n11	17n32	17n37		n.a.
W 2	5 5	7 31	3 6	8 34	1 25	11 36	8 5	13 38	0 41	21 45	0 42	12 24	2 9	0 12	0 55	13 45	0 40	2 44	8 12	17 12	17 33	17 38		n.a.
T 3	5 26	2 56	3 58	9 18	1 20	11 25	8 9	13 50	0 41	21 44	0 42	12 22	2 9	0 11	0 55	13 45	0 40	2 43	8 12	17 14	17 33	17 39		n.a.
F 4	5 48	1s55	4 37	10 2	1 15	11 13	8 12	14 2	0 40	21 44	0 42	12 21	2 9	0 10	0 55	13 44	0 40	2 43	8 12	17 17	17 34	17 41		n.a.
S 5	6 10	6 45	4 59	10 45	1 9	11 1	8 13	14 14	0 40	21 44	0 42	12 20	2 9	0 9	0 55	13 44	0 40	2 42	8 12	17 19	17 35	17 42		n.a.
S 6	6 31	11 14	5 1	11 27	1 2	10 48	8 14	14 26	0 39	21 44	0 42	12 18	2 10	0 8	0 55	13 43	0 40	2 42	8 12	17 22	17 36	17 43		n.a.
M 7	6 53	15 3	4 44	12 8	0 55	10 35	8 14	14 37	0 39	21 43	0 41	12 17	2 10	0 7	0 55	13 43	0 40	2 42	8 12	17 24	17 37	17 44		n.a.
T 8	7 14	17 54	4 8	12 48	0 48	10 22	8 13	14 49	0 38	21 43	0 41	12 16	2 10	0 6	0 55	13 43	0 40	2 41	8 12	17 26	17 37	17 46		n.a.
W 9	7 35	19 34	3 16	13 28	0 40	10 9	8 11	15 0	0 38	21 43	0 41	12 14	2 10	0 5	0 55	13 42	0 40	2 41	8 12	17 27	17 38	17 47		n.a.
T 10	7 56	19 58	2 13	14 6	0 32	9 55	8 9	15 12	0 37	21 43	0 41	12 13	2 10	0 5	0 55	13 42	0 40	2 40	8 12	17 27	17 39	17 48		n.a.
F 11	8 17	19 8	1 4	14 44	0 24	9 42	8 6	15 23	0 37	21 42	0 41	12 11	2 10	0 4	0 55	13 41	0 40	2 40	8 12	17 27	17 40	17 49		n.a.
S 12	8 38	17 10	0s 8	15 21	0 16	9 29	8 2	15 34	0 36	21 42	0 41	12 10	2 10	0 3	0 55	13 41	0 40	2 39	8 13	17 27	17 41	17 51		n.a.
S 13	8 59	14 17	1 19	15 56	0 7	9 16	7 57	15 45	0 35	21 42	0 40	12 9	2 10	0 2	0 55	13 40	0 40	2 39	8 13	17 27	17 41	17 52		n.a.
M14	9 20	10 43	2 23	16 31	0s 2	9 3	7 52	15 56	0 35	21 41	0 40	12 7	2 11	0 1	0 55	13 40	0 40	2 39	8 13	17 28	17 42	17 53		n.a.
T 15	9 40	6 42	3 20	17 5	0 11	8 51	7 46	16 7	0 34	21 41	0 40	12 6	2 11	0 0	0 55	13 39	0 40	2 38	8 13	17 29	17 43	17 54		n.a.
W16	10 0	2 26	4 5	17 38	0 21	8 39	7 40	16 18	0 34	21 40	0 40	12 4	2 11	0s 0	0 55	13 39	0 40	2 38	8 13	17 31	17 44	17 56		n.a.
T 17	10 21	1n53	4 37	18 10	0 30	8 28	7 33	16 28	0 33	21 40	0 40	12 3	2 11	0 1	0 55	13 38	0 40	2 37	8 13	17 34	17 45	17 57		n.a.
F 18	10 41	6 3	4 55	18 41	0 40	8 17	7 26	16 39	0 33	21 39	0 40	12 2	2 11	0 2	0 55	13 38	0 40	2 37	8 13	17 37	17 45	17 58		n.a.
S 19	11 1	9 55	5 0	19 11	0 50	8 7	7 18	16 49	0 32	21 39	0 39	12 0	2 11	0 3	0 55	13 37	0 40	2 37	8 13	17 41	17 46	17 59		n.a.
S 20	11 20	13 20	4 51	19 40	1 0	7 57	7 10	16 59	0 32	21 38	0 39	11 59	2 11	0 4	0 55	13 37	0 40	2 36	8 13	17 44	17 47	18 0		n.a.
M21	11 40	16 10	4 29	20 8	1 10	7 48	7 2	17 9	0 31	21 38	0 39	11 57	2 11	0 4	0 55	13 36	0 40	2 36	8 13	17 47	17 48	18 2		n.a.
T 22	11 59	18 18	3 55	20 35	1 20	7 40	6 54	17 19	0 31	21 37	0 39	11 56	2 11	0 5	0 55	13 36	0 40	2 36	8 14	17 49	17 49	18 3		n.a.
W23	12 18	19 39	3 11	21 1	1 30	7 32	6 45	17 29	0 30	21 37	0 39	11 54	2 11	0 6	0 55	13 35	0 40	2 35	8 14	17 51	17 49	18 4		n.a.
T 24	12 37	20 8	2 19	21 26	1 40	7 25	6 36	17 39	0 30	21 36	0 39	11 53	2 11	0 7	0 55	13 35	0 40	2 35	8 14	17 52	17 50	18 5		n.a.
F 25	12 56	19 43	1 21	21 51	1 50	7 19	6 26	17 49	0 29	21 36	0 38	11 51	2 11	0 7	0 55	13 34	0 40	2 34	8 14	17 52	17 51	18 7		n.a.
S 26	13 15	18 23	0 18	22 14	2 0	7 13	6 17	17 58	0 29	21 35	0 38	11 50	2 11	0 8	0 55	13 34	0 40	2 34	8 14	17 52	17 52	18 8		n.a.
S 27	13 33	16 11	0n47	22 36	2 11	7 8	6 8	18 8	0 28	21 35	0 38	11 49	2 12	0 9	0 55	13 33	0 40	2 34	8 14	17 52	17 53	18 9		n.a.
M28	13 52	13 9	1 52	22 58	2 20	7 4	5 58	18 17	0 28	21 34	0 38	11 47	2 12	0 9	0 55	13 32	0 40	2 33	8 14	17 52	17 53	18 10		n.a.
T 29	14 10	9 22	2 53	23 18	2 30	7 1	5 48	18 26	0 27	21 33	0 38	11 46	2 12	0 10	0 55	13 32	0 40	2 33	8 14	17 53	17 54	18 11		n.a.
W30	14 28	5 0	3 46	23 38	2 40	6 58	5 39	18 35	0 27	21 33	0 38	11 44	2 12	0 11	0 55	13 31	0 40	2 33	8 14	17 54	17 55	18 12		n.a.
T 31	14s45	0n13	4n27	23s56	2s50	6s56	5s29	18s44	0n26	21s32	0n38	11n43	2s12	0s11	0s55	13n31	0s40	2n32	8s15	17n56	17n56	18n14		n.a.

Julian Day Number = 4321128.5, Delta T = 23h39m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°00'26, Lahiri = 96°07'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7118

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 51 5	11♏57'05	24♎35	9♐13	5♎12	28♏20	13♑54	7°R50	1°R39	9°R 0	2♍40	7°R19	7♌28	16♊51	n.a.	F 1
S 2	2 55 2	12°54'49	9♏25	10° 4	5°34	28°57	14° 3	7♑45	1♈37	8♉59	2°41	7♌ 8	7°25	16°58	n.a.	S 2
S 3	2 58 58	13°52'34	24°28	10°52	5°57	29°35	14°12	7°41	1°36	8°57	2°42	6°57	7°22	17° 5	n.a.	S 3
M 4	3 2 55	14°50'20	9♐34	11°37	6°22	0♐13	14°21	7°36	1°34	8°55	2°42	6°48	7°19	17°11	n.a.	M 4
T 5	3 6 51	15°48'06	24°32	12°18	6°49	0°51	14°30	7°32	1°33	8°54	2°43	6°41	7°16	17°18	n.a.	T 5
W 6	3 10 48	16°45'54	9♑16	12°55	7°18	1°29	14°39	7°28	1°31	8°52	2°43	6°36	7°13	17°25	n.a.	W 6
T 7	3 14 45	17°43'42	23°40	13°29	7°47	2° 6	14°49	7°23	1°30	8°51	2°44	6°34	7° 9	17°31	n.a.	T 7
F 8	3 18 41	18°41'30	7♒41	13°58	8°19	2°44	14°58	7°19	1°28	8°49	2°44	6°D34	7° 6	17°38	n.a.	F 8
S 9	3 22 38	19°39'20	21°20	14°22	8°51	3°22	15° 8	7°14	1°27	8°47	2°45	6°R34	7° 3	17°45	n.a.	S 9
S 10	3 26 34	20°37'10	4♓39	14°42	9°25	4° 0	15°17	7°10	1°26	8°46	2°45	6°33	7° 0	17°51	n.a.	S 10
M11	3 30 31	21°35'00	17°40	14°57	10° 1	4°38	15°27	7° 6	1°24	8°44	2°45	6°31	6°57	17°58	n.a.	M11
T 12	3 34 27	22°32'52	0♈25	15° 7	10°37	5°16	15°37	7° 2	1°23	8°43	2°46	6°26	6°54	18° 5	n.a.	T 12
W13	3 38 24	23°30'44	12°58	15°R12	11°15	5°54	15°47	6°57	1°22	8°41	2°46	6°18	6°50	18°12	n.a.	W13
T 14	3 42 20	24°28'38	25°21	15°11	11°54	6°32	15°57	6°53	1°21	8°39	2°46	6° 8	6°47	18°18	n.a.	T 14
F 15	3 46 17	25°26'32	7♉34	15° 3	12°34	7°10	16° 7	6°49	1°20	8°38	2°47	5°56	6°44	18°25	n.a.	F 15
S 16	3 50 13	26°24'28	19°40	14°50	13°15	7°48	16°17	6°45	1°19	8°36	2°47	5°43	6°41	18°32	n.a.	S 16
S 17	3 54 10	27°22'24	1♊39	14°31	13°57	8°25	16°28	6°41	1°18	8°35	2°47	5°31	6°38	18°38	n.a.	S 17
M18	3 58 7	28°20'22	13°33	14° 6	14°41	9° 3	16°38	6°37	1°17	8°33	2°48	5°20	6°34	18°45	n.a.	M18
T 19	4 2 3	29°18'22	25°23	13°35	15°25	9°41	16°49	6°33	1°16	8°32	2°48	5°11	6°31	18°52	n.a.	T 19
W20	4 6 0	0♐16'22	7♋12	12°58	16°10	10°19	16°59	6°29	1°15	8°30	2°48	5° 5	6°28	18°58	n.a.	W20
T 21	4 9 56	1°14'24	19° 2	12°15	16°56	10°57	17°10	6°25	1°14	8°29	2°48	5° 1	6°25	19° 5	n.a.	T 21
F 22	4 13 53	2°12'28	0♌57	11°28	17°43	11°35	17°20	6°21	1°13	8°27	2°49	5°D 0	6°22	19°12	n.a.	F 22
S 23	4 17 49	3°10'33	13° 1	10°36	18°31	12°13	17°31	6°17	1°12	8°26	2°49	5° 0	6°19	19°18	n.a.	S 23
S 24	4 21 46	4° 8'40	25°20	9°41	19°19	12°51	17°42	6°14	1°12	8°24	2°49	5° 1	6°15	19°25	n.a.	S 24
M25	4 25 42	5° 6'48	7♍57	8°43	20° 9	13°30	17°53	6°10	1°11	8°23	2°49	5°R 1	6°12	19°32	n.a.	M25
T 26	4 29 39	6° 4'58	20°58	7°43	20°59	14° 8	18° 4	6° 7	1°10	8°22	2°49	5° 0	6° 9	19°38	n.a.	T 26
W27	4 33 35	7° 3'09	4♎27	6°44	21°49	14°46	18°15	6° 3	1°10	8°20	2°49	4°57	6° 6	19°45	n.a.	W27
T 28	4 37 32	8° 1'22	18°25	5°46	22°41	15°24	18°26	6° 0	1° 9	8°19	2°49	4°52	6° 3	19°52	n.a.	T 28
F 29	4 41 28	8°59'37	2♏52	4°51	23°33	16° 2	18°38	5°56	1° 9	8°17	2°49	4°45	6° 0	19°58	n.a.	F 29
S 30	4 45 25	9♐57'53	17♏44	3♐59	24♎26	16♐40	18♑49	5♉53	1♈ 8	8♉16	2°R49	4♌36	5♌56	20♊ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s 2	4s43	4n53	24s14	2s59	6s55	5s19	18s53	0n26	21s31	0n37	11n41	2s12	0s12	0s55	13n30	0s40	2n32	8s15	17n59	17n57	18n15		n.a.
S 2	15 20	9 30	5 0	24 31	3 8	6 55	5 9	19 1	0 25	21 30	0 37	11 40	2 12	0 13	0 55	13 30	0 40	2 32	8 15	18 2	17 57	18 16		n.a.
S 3	15 37	13 46	4 47	24 46	3 17	6 55	5 0	19 10	0 24	21 30	0 37	11 39	2 12	0 13	0 55	13 29	0 40	2 31	8 15	18 4	17 58	18 17		n.a.
M 4	15 53	17 9	4 13	25 1	3 26	6 55	4 50	19 18	0 24	21 29	0 37	11 37	2 12	0 14	0 55	13 29	0 40	2 31	8 15	18 7	17 59	18 18		n.a.
T 5	16 10	19 21	3 23	25 15	3 34	6 57	4 40	19 26	0 23	21 28	0 37	11 36	2 12	0 14	0 55	13 28	0 40	2 31	8 15	18 8	18 0	18 20		n.a.
W 6	16 26	20 13	2 19	25 28	3 42	6 59	4 30	19 34	0 23	21 27	0 37	11 34	2 12	0 15	0 54	13 28	0 40	2 30	8 15	18 9	18 1	18 21		n.a.
T 7	16 42	19 43	1 8	25 39	3 50	7 2	4 21	19 42	0 22	21 26	0 37	11 33	2 12	0 15	0 54	13 27	0 40	2 30	8 15	18 10	18 1	18 22		n.a.
F 8	16 57	17 59	0s 6	25 50	3 57	7 5	4 11	19 50	0 22	21 25	0 36	11 32	2 12	0 16	0 54	13 27	0 40	2 30	8 16	18 10	18 2	18 23		n.a.
S 9	17 13	15 16	1 17	25 59	4 3	7 9	4 2	19 57	0 21	21 24	0 36	11 30	2 12	0 16	0 54	13 26	0 40	2 30	8 16	18 10	18 3	18 24		n.a.
S 10	17 28	11 48	2 23	26 7	4 9	7 13	3 52	20 5	0 21	21 24	0 36	11 29	2 12	0 17	0 54	13 26	0 40	2 29	8 16	18 10	18 4	18 25		n.a.
M11	17 42	7 50	3 19	26 14	4 14	7 18	3 43	20 12	0 20	21 23	0 36	11 28	2 12	0 17	0 54	13 25	0 40	2 29	8 16	18 11	18 4	18 26		n.a.
T 12	17 57	3 36	4 5	26 19	4 19	7 23	3 34	20 19	0 20	21 22	0 36	11 26	2 12	0 18	0 54	13 25	0 40	2 29	8 16	18 12	18 5	18 28		n.a.
W13	18 11	0n43	4 37	26 23	4 22	7 29	3 24	20 26	0 19	21 21	0 36	11 25	2 12	0 18	0 54	13 24	0 40	2 29	8 16	18 14	18 6	18 29		n.a.
T 14	18 25	4 57	4 56	26 25	4 25	7 36	3 15	20 33	0 19	21 20	0 36	11 24	2 12	0 19	0 54	13 24	0 40	2 28	8 16	18 16	18 7	18 30		n.a.
F 15	18 39	8 55	5 1	26 26	4 26	7 43	3 6	20 40	0 18	21 19	0 35	11 22	2 12	0 19	0 54	13 23	0 40	2 28	8 17	18 19	18 8	18 31		n.a.
S 16	18 52	12 30	4 53	26 25	4 26	7 50	2 57	20 46	0 18	21 17	0 35	11 21	2 12	0 19	0 54	13 23	0 40	2 28	8 17	18 22	18 8	18 32		n.a.
S 17	19 5	15 32	4 31	26 21	4 25	7 58	2 48	20 53	0 17	21 16	0 35	11 20	2 11	0 20	0 54	13 22	0 40	2 28	8 17	18 25	18 9	18 33		n.a.
M18	19 18	17 55	3 58	26 16	4 22	8 7	2 40	20 59	0 17	21 15	0 35	11 19	2 11	0 20	0 54	13 22	0 40	2 27	8 17	18 28	18 10	18 34		n.a.
T 19	19 30	19 31	3 15	26 8	4 18	8 15	2 31	21 5	0 16	21 14	0 35	11 17	2 11	0 20	0 54	13 22	0 40	2 27	8 17	18 30	18 11	18 36		n.a.
W20	19 42	20 17	2 23	25 58	4 12	8 24	2 23	21 11	0 16	21 13	0 35	11 16	2 11	0 21	0 54	13 21	0 40	2 27	8 17	18 31	18 11	18 37		n.a.
T 21	19 54	20 8	1 24	25 45	4 5	8 34	2 14	21 17	0 15	21 12	0 35	11 15	2 11	0 21	0 54	13 21	0 40	2 27	8 17	18 32	18 12	18 38		n.a.
F 22	20 5	19 6	0 22	25 29	3 56	8 44	2 6	21 22	0 15	21 11	0 35	11 14	2 11	0 21	0 54	13 20	0 40	2 27	8 18	18 32	18 13	18 39		n.a.
S 23	20 16	17 10	0n43	25 11	3 45	8 54	1 58	21 28	0 14	21 9	0 35	11 13	2 11	0 22	0 54	13 20	0 40	2 26	8 18	18 32	18 14	18 40		n.a.
S 24	20 27	14 26	1 47	24 51	3 32	9 5	1 50	21 33	0 13	21 8	0 34	11 12	2 11	0 22	0 54	13 19	0 40	2 26	8 18	18 32	18 15	18 41		n.a.
M25	20 37	10 58	2 47	24 28	3 18	9 16	1 42	21 38	0 13	21 7	0 34	11 11	2 11	0 22	0 54	13 19	0 40	2 26	8 18	18 32	18 15	18 42		n.a.
T 26	20 47	6 53	3 41	24 3	3 2	9 27	1 34	21 43	0 12	21 6	0 34	11 10	2 11	0 22	0 54	13 18	0 40	2 26	8 18	18 32	18 16	18 43		n.a.
W27	20 57	2 20	4 24	23 36	2 45	9 38	1 27	21 48	0 12	21 4	0 34	11 8	2 11	0 22	0 54	13 18	0 40	2 26	8 18	18 33	18 17	18 44		n.a.
T 28	21 6	2s30	4 53	23 8	2 26	9 50	1 19	21 53	0 11	21 3	0 34	11 7	2 11	0 23	0 54	13 17	0 40	2 26	8 18	18 34	18 18	18 45		n.a.
F 29	21 15	7 21	5 6	22 39	2 7	10 2	1 12	21 57	0 11	21 1	0 34	11 6	2 11	0 23	0 54	13 17	0 40	2 25	8 18	18 36	18 18	18 47		n.a.
S 30	21s23	11s55	4n58	22s10	1s47	10s14	1s 4	22s 1	0n10	21s 0	0n34	11n 5	2s11	0s23	0s54	13n17	0s40	2n25	8s19	18n38	18n19	18n48		n.a.

Julian Day Number = 4321159.5, Delta T = 23h39m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°00'31, Lahiri = 96°07'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7118

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 22	10♐56'12	2♐52	3°R13	25♎19	17♐18	19♑ 0	5°R50	1°R 8	8°R15	2°R49	4°R28	5♌53	20♊12	n.a.	S 1
M 2	4 53 18	11°54'31	18° 9	2♐33	26°13	17°56	19°12	5♉46	1♈ 8	8♉14	2♍49	4♌21	5°50	20°19	n.a.	M 2
T 3	4 57 15	12°52'52	3♑21	2° 0	27° 8	18°35	19°23	5°43	1° 8	8°12	2°49	4°16	5°47	20°25	n.a.	T 3
W 4	5 1 11	13°51'15	18°20	1°36	28° 3	19°13	19°35	5°40	1° 7	8°11	2°49	4°13	5°44	20°32	n.a.	W 4
T 5	5 5 8	14°49'39	2♒59	1°21	28°59	19°51	19°46	5°37	1° 7	8°10	2°49	4°D11	5°40	20°39	n.a.	T 5
F 6	5 9 4	15°48'04	17°12	1°D15	29°55	20°29	19°58	5°34	1° 7	8° 9	2°49	4°12	5°37	20°45	n.a.	F 6
S 7	5 13 1	16°46'30	0♓59	1°18	0♏52	21° 7	20°10	5°31	1° 7	8° 7	2°49	4°13	5°34	20°52	n.a.	S 7
S 8	5 16 57	17°44'57	14°21	1°32	1°49	21°46	20°21	5°29	1°D 7	8° 6	2°48	4°R14	5°31	20°59	n.a.	S 8
M 9	5 20 54	18°43'26	27°20	1°54	2°47	22°24	20°33	5°26	1° 7	8° 5	2°48	4°14	5°28	21° 5	n.a.	M 9
T 10	5 24 51	19°41'56	10♈ 0	2°26	3°45	23° 2	20°45	5°23	1° 7	8° 4	2°48	4°12	5°25	21°12	n.a.	T 10
W11	5 28 47	20°40'27	22°25	3° 7	4°44	23°41	20°57	5°21	1° 7	8° 3	2°48	4° 8	5°21	21°19	n.a.	W11
T 12	5 32 44	21°39'00	4♉38	3°56	5°43	24°19	21° 9	5°19	1° 8	8° 2	2°48	4° 2	5°18	21°25	n.a.	T 12
F 13	5 36 40	22°37'34	16°42	4°54	6°42	24°57	21°21	5°16	1° 8	8° 1	2°47	3°55	5°15	21°32	n.a.	F 13
S 14	5 40 37	23°36'10	28°39	5°58	7°42	25°36	21°33	5°14	1° 8	8° 0	2°47	3°47	5°12	21°39	n.a.	S 14
S 15	5 44 33	24°34'47	10♊32	7° 9	8°43	26°14	21°45	5°12	1° 8	7°59	2°47	3°40	5° 9	21°45	n.a.	S 15
M16	5 48 30	25°33'26	22°23	8°26	9°43	26°52	21°58	5°10	1° 9	7°58	2°46	3°33	5° 6	21°52	n.a.	M16
T 17	5 52 26	26°32'06	4♋13	9°48	10°45	27°31	22°10	5° 8	1° 9	7°57	2°46	3°28	5° 2	21°59	n.a.	T 17
W18	5 56 23	27°30'48	16° 4	11°15	11°46	28° 9	22°22	5° 6	1°10	7°56	2°46	3°25	4°59	22° 5	n.a.	W18
T 19	6 0 19	28°29'32	27°59	12°45	12°48	28°48	22°34	5° 4	1°10	7°55	2°45	3°D23	4°56	22°12	n.a.	T 19
F 20	6 4 16	29°28'18	9♌59	14°19	13°50	29°26	22°47	5° 3	1°11	7°54	2°45	3°23	4°53	22°19	n.a.	F 20
S 21	6 8 13	0♑27'05	22° 9	15°56	14°53	0♑ 5	22°59	5° 1	1°12	7°53	2°44	3°24	4°50	22°25	n.a.	S 21
S 22	6 12 9	1°25'55	4♍32	17°35	15°55	0°43	23°11	4°59	1°12	7°52	2°44	3°26	4°46	22°32	n.a.	S 22
M23	6 16 6	2°24'46	17°10	19°16	16°59	1°22	23°24	4°58	1°13	7°52	2°44	3°28	4°43	22°39	n.a.	M23
T 24	6 20 2	3°23'39	0♎ 9	20°58	18° 2	2° 0	23°36	4°57	1°14	7°51	2°43	3°R28	4°40	22°46	n.a.	T 24
W25	6 23 59	4°22'34	13°32	22°41	19° 6	2°39	23°49	4°55	1°15	7°50	2°42	3°28	4°37	22°52	n.a.	W25
T 26	6 27 55	5°21'32	27°21	24°26	20°10	3°18	24° 2	4°54	1°16	7°49	2°42	3°27	4°34	22°59	n.a.	T 26
F 27	6 31 52	6°20'31	11♏35	26°10	21°14	3°56	24°14	4°53	1°17	7°49	2°41	3°24	4°31	23° 6	n.a.	F 27
S 28	6 35 48	7°19'32	26°15	27°55	22°19	4°35	24°27	4°52	1°18	7°48	2°41	3°21	4°27	23°12	n.a.	S 28
S 29	6 39 45	8°18'36	11♐13	29°40	23°24	5°13	24°39	4°52	1°19	7°47	2°40	3°17	4°24	23°19	n.a.	S 29
M30	6 43 42	9°17'41	26°22	1♑25	24°29	5°52	24°52	4°51	1°20	7°47	2°40	3°14	4°21	23°26	n.a.	M30
T 31	6 47 38	10♑16'48	11♑33	3♑10	25♏34	6♑31	25♑ 5	4♉50	1♈21	7♉46	2♍39	3♌12	4♌18	23♊32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s32	15s48	4n29	21s42	1s27	10s27	0s57	22s 5	0n10	20s59	0n34	11n 5	2s10	0s23	0s54	13n16	0s40	2n25	8s19	18n40	18n20	18n49		n.a.
M 2	21 39	18 39	3 42	21 14	1 6	10 40	0 50	22 9	0 9	20 57	0 33	11 4	2 10	0 23	0 54	13 16	0 40	2 25	8 19	18 42	18 21	18 50		n.a.
T 3	21 47	20 10	2 38	20 48	0 46	10 52	0 43	22 13	0 9	20 56	0 33	11 3	2 10	0 23	0 53	13 15	0 40	2 25	8 19	18 43	18 21	18 51		n.a.
W 4	21 54	20 14	1 24	20 24	0 27	11 5	0 37	22 17	0 8	20 54	0 33	11 2	2 10	0 23	0 53	13 15	0 40	2 25	8 19	18 44	18 22	18 52		n.a.
T 5	22 0	18 54	0 7	20 3	0 8	11 19	0 30	22 20	0 8	20 53	0 33	11 1	2 10	0 23	0 53	13 15	0 40	2 25	8 19	18 44	18 23	18 53		n.a.
F 6	22 6	16 24	1s10	19 44	0n10	11 32	0 23	22 23	0 7	20 51	0 33	11 0	2 10	0 23	0 53	13 14	0 40	2 25	8 19	18 44	18 24	18 54		n.a.
S 7	22 12	13 2	2 20	19 29	0 26	11 45	0 17	22 27	0 7	20 50	0 33	10 59	2 10	0 23	0 53	13 14	0 40	2 25	8 20	18 43	18 24	18 55		n.a.
S 8	22 18	9 6	3 20	19 16	0 42	11 59	0 11	22 29	0 6	20 48	0 33	10 59	2 10	0 23	0 53	13 14	0 40	2 25	8 20	18 43	18 25	18 56		n.a.
M 9	22 23	4 50	4 8	19 7	0 56	12 12	0 5	22 32	0 6	20 46	0 33	10 58	2 10	0 23	0 53	13 13	0 40	2 24	8 20	18 43	18 26	18 57		n.a.
T 10	22 27	0 29	4 42	19 1	1 8	12 26	0n 1	22 35	0 5	20 45	0 33	10 57	2 9	0 23	0 53	13 13	0 40	2 24	8 20	18 44	18 27	18 58		n.a.
W11	22 31	3n49	5 3	18 57	1 20	12 40	0 7	22 37	0 5	20 43	0 33	10 56	2 9	0 23	0 53	13 13	0 40	2 24	8 20	18 45	18 27	18 59		n.a.
T 12	22 35	7 53	5 9	18 57	1 29	12 54	0 13	22 39	0 4	20 41	0 32	10 56	2 9	0 23	0 53	13 12	0 40	2 24	8 20	18 46	18 28	19 0		n.a.
F 13	22 39	11 35	5 1	18 59	1 37	13 7	0 18	22 41	0 3	20 40	0 32	10 55	2 9	0 23	0 53	13 12	0 40	2 24	8 20	18 48	18 29	19 1		n.a.
S 14	22 42	14 47	4 41	19 3	1 44	13 21	0 24	22 43	0 3	20 38	0 32	10 55	2 9	0 22	0 53	13 12	0 40	2 24	8 21	18 49	18 30	19 3		n.a.
S 15	22 44	17 23	4 8	19 10	1 49	13 35	0 29	22 45	0 2	20 36	0 32	10 54	2 9	0 22	0 53	13 11	0 40	2 24	8 21	18 51	18 30	19 4		n.a.
M16	22 46	19 13	3 25	19 18	1 53	13 49	0 34	22 46	0 2	20 34	0 32	10 53	2 9	0 22	0 53	13 11	0 40	2 24	8 21	18 53	18 31	19 5		n.a.
T 17	22 48	20 14	2 32	19 27	1 56	14 3	0 40	22 48	0 1	20 33	0 32	10 53	2 8	0 22	0 53	13 11	0 40	2 24	8 21	18 54	18 32	19 6		n.a.
W18	22 49	20 22	1 33	19 37	1 58	14 17	0 44	22 49	0 1	20 31	0 32	10 53	2 8	0 22	0 53	13 10	0 40	2 24	8 21	18 54	18 33	19 7		n.a.
T 19	22 50	19 34	0 30	19 48	1 58	14 30	0 49	22 50	0 0	20 29	0 32	10 52	2 8	0 21	0 53	13 10	0 40	2 24	8 21	18 55	18 33	19 8		n.a.
F 20	22 51	17 53	0n36	20 0	1 58	14 44	0 54	22 51	0s 0	20 27	0 32	10 52	2 8	0 21	0 53	13 10	0 40	2 24	8 21	18 55	18 34	19 9		n.a.
S 21	22 51	15 22	1 41	20 11	1 56	14 58	0 58	22 51	0 1	20 25	0 32	10 51	2 8	0 21	0 53	13 10	0 40	2 24	8 21	18 54	18 35	19 10		n.a.
S 22	22 50	12 8	2 42	20 23	1 54	15 11	1 3	22 52	0 1	20 23	0 32	10 51	2 8	0 20	0 53	13 9	0 40	2 24	8 22	18 54	18 36	19 11		n.a.
M23	22 49	8 17	3 37	20 34	1 51	15 25	1 7	22 52	0 2	20 21	0 32	10 51	2 8	0 20	0 53	13 9	0 40	2 24	8 22	18 54	18 36	19 12		n.a.
T 24	22 48	3 58	4 23	20 45	1 48	15 38	1 11	22 52	0 2	20 19	0 31	10 50	2 7	0 20	0 53	13 9	0 40	2 24	8 22	18 54	18 37	19 13		n.a.
W25	22 46	0s39	4 55	20 56	1 43	15 51	1 15	22 52	0 3	20 17	0 31	10 50	2 7	0 19	0 53	13 9	0 40	2 25	8 22	18 54	18 38	19 14		n.a.
T 26	22 44	5 24	5 12	21 5	1 39	16 4	1 19	22 52	0 3	20 15	0 31	10 50	2 7	0 19	0 52	13 8	0 40	2 25	8 22	18 54	18 39	19 15		n.a.
F 27	22 42	9 59	5 11	21 14	1 33	16 17	1 23	22 51	0 4	20 13	0 31	10 50	2 7	0 19	0 52	13 8	0 40	2 25	8 22	18 55	18 39	19 16		n.a.
S 28	22 39	14 8	4 49	21 22	1 28	16 30	1 26	22 50	0 4	20 11	0 31	10 50	2 7	0 18	0 52	13 8	0 40	2 25	8 22	18 55	18 40	19 17		n.a.
S 29	22 35	17 28	4 8	21 29	1 22	16 42	1 30	22 49	0 5	20 9	0 31	10 49	2 7	0 18	0 52	13 8	0 40	2 25	8 22	18 56	18 41	19 18		n.a.
M30	22 32	19 39	3 9	21 35	1 16	16 54	1 33	22 48	0 6	20 7	0 31	10 49	2 6	0 17	0 52	13 8	0 40	2 25	8 22	18 57	18 42	19 19		n.a.
T 31	22s27	20s25	1n56	21s39	1n 9	17s 7	1n37	22s47	0s 6	20s 5	0n31	10n49	2s 6	0s17	0s52	13n 8	0s40	2n25	8s23	18n57	18n42	19n20		n.a.

Julian Day Number = 4321189.5, Delta T = 23h39m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°00'35, Lahiri = 96°07'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7119

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 51 35	11♑15'57	26♑37	4♑54	26♏40	7♑10	25♑18	4°R50	1♈22	7°R46	2°R38	3°D11	4♌15	23♊39	n.a.	W 1
T 2	6 55 31	12°15'08	11♒23	6°38	27°46	7°48	25°30	4♉49	1°23	7♉45	2♍38	3♌11	4°12	23°46	n.a.	T 2
F 3	6 59 28	13°14'20	25°47	8°22	28°52	8°27	25°43	4°49	1°25	7°45	2°37	3°12	4° 8	23°52	n.a.	F 3
S 4	7 3 24	14°13'33	9♓44	10° 5	29°58	9° 6	25°56	4°49	1°26	7°44	2°36	3°13	4° 5	23°59	n.a.	S 4
S 5	7 7 21	15°12'48	23°14	11°48	1♐ 5	9°45	26° 9	4°49	1°27	7°44	2°36	3°14	4° 2	24° 6	n.a.	S 5
M 6	7 11 18	16°12'04	6♈19	13°30	2°12	10°24	26°22	4°D49	1°29	7°44	2°35	3°15	3°59	24°12	n.a.	M 6
T 7	7 15 14	17°11'22	19° 2	15°11	3°18	11° 2	26°34	4°49	1°30	7°43	2°34	3°R15	3°56	24°19	n.a.	T 7
W 8	7 19 11	18°10'42	1♉26	16°53	4°26	11°41	26°47	4°49	1°32	7°43	2°33	3°15	3°52	24°26	n.a.	W 8
T 9	7 23 7	19°10'02	13°35	18°33	5°33	12°20	27° 0	4°49	1°34	7°43	2°33	3°14	3°49	24°32	n.a.	T 9
F 10	7 27 4	20° 9'25	25°35	20°13	6°41	12°59	27°13	4°50	1°35	7°43	2°32	3°12	3°46	24°39	n.a.	F 10
S 11	7 31 0	21° 8'49	7♊27	21°52	7°48	13°38	27°26	4°50	1°37	7°42	2°31	3°10	3°43	24°46	n.a.	S 11
S 12	7 34 57	22° 8'14	19°17	23°31	8°56	14°17	27°39	4°51	1°39	7°42	2°30	3° 8	3°40	24°52	n.a.	S 12
M13	7 38 53	23° 7'41	1♋ 7	25° 9	10° 4	14°56	27°52	4°51	1°40	7°42	2°29	3° 7	3°37	24°59	n.a.	M13
T 14	7 42 50	24° 7'10	13° 0	26°47	11°13	15°35	28° 5	4°52	1°42	7°42	2°28	3° 6	3°33	25° 6	n.a.	T 14
W15	7 46 47	25° 6'40	24°57	28°24	12°21	16°14	28°18	4°53	1°44	7°42	2°28	3° 5	3°30	25°12	n.a.	W15
T 16	7 50 43	26° 6'12	7♌ 1	0♒ 0	13°30	16°53	28°31	4°54	1°46	7°D42	2°27	3°D 5	3°27	25°19	n.a.	T 16
F 17	7 54 40	27° 5'46	19°14	1°36	14°38	17°32	28°44	4°55	1°48	7°42	2°26	3° 6	3°24	25°26	n.a.	F 17
S 18	7 58 36	28° 5'22	1♍37	3°12	15°47	18°11	28°57	4°56	1°50	7°42	2°25	3° 6	3°21	25°32	n.a.	S 18
S 19	8 2 33	29° 4'59	14°11	4°47	16°56	18°51	29°10	4°58	1°52	7°42	2°24	3° 7	3°18	25°39	n.a.	S 19
M20	8 6 29	0♒ 4'38	27° 0	6°22	18° 6	19°30	29°23	4°59	1°54	7°42	2°23	3° 7	3°14	25°46	n.a.	M20
T 21	8 10 26	1° 4'19	10♎ 5	7°56	19°15	20° 9	29°36	5° 0	1°56	7°42	2°22	3° 7	3°11	25°52	n.a.	T 21
W22	8 14 23	2° 4'02	23°28	9°30	20°25	20°48	29°49	5° 2	1°58	7°42	2°21	3° 7	3° 8	25°59	n.a.	W22
T 23	8 18 19	3° 3'47	7♏10	11° 4	21°34	21°27	0♒ 2	5° 4	2° 1	7°43	2°20	3° 7	3° 5	26° 6	n.a.	T 23
F 24	8 22 16	4° 3'34	21°12	12°37	22°44	22° 7	0°15	5° 5	2° 3	7°43	2°19	3° 7	3° 2	26°12	n.a.	F 24
S 25	8 26 12	5° 3'23	5♐33	14°10	23°54	22°46	0°28	5° 7	2° 5	7°43	2°18	3° 7	2°58	26°19	n.a.	S 25
S 26	8 30 9	6° 3'14	20°10	15°42	25° 4	23°25	0°41	5° 9	2° 7	7°43	2°17	3° 8	2°55	26°26	n.a.	S 26
M27	8 34 5	7° 3'07	4♑58	17°14	26°15	24° 5	0°54	5°11	2°10	7°44	2°16	3° 8	2°52	26°32	n.a.	M27
T 28	8 38 2	8° 3'02	19°51	18°46	27°25	24°44	1° 7	5°14	2°12	7°44	2°15	3° 8	2°49	26°39	n.a.	T 28
W29	8 41 59	9° 2'58	4♒42	20°17	28°35	25°24	1°20	5°16	2°15	7°45	2°14	3°R 8	2°46	26°46	n.a.	W29
T 30	8 45 55	10° 2'56	19°22	21°48	29°46	26° 3	1°33	5°18	2°17	7°45	2°13	3° 8	2°43	26°52	n.a.	T 30
F 31	8 49 52	11♒ 2'56	3♓45	23♒19	0♑57	26♑42	1♒45	5♉21	2♈20	7♉45	2♍12	3♌ 8	2♌39	26♊59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s23	19s43	0n36	21s43	1n 2	17s18	1n40	22s46	0s 7	20s 2	0n31	10n49	2s 6	0s16	0s52	13n 7	0s40	2n25	8s23	18n58	18n43	19n21		n.a.
T 2	22 18	17 40	0s45	21 45	0 56	17 30	1 43	22 44	0 7	20 0	0 31	10 49	2 6	0 16	0 52	13 7	0 40	2 25	8 23	18 58	18 44	19 22		n.a.
F 3	22 12	14 31	2 2	21 47	0 49	17 41	1 45	22 42	0 8	19 58	0 31	10 49	2 6	0 15	0 52	13 7	0 40	2 26	8 23	18 57	18 44	19 23		n.a.
S 4	22 6	10 39	3 8	21 47	0 41	17 52	1 48	22 40	0 8	19 56	0 31	10 50	2 6	0 15	0 52	13 7	0 40	2 26	8 23	18 57	18 45	19 24		n.a.
S 5	22 0	6 21	4 3	21 46	0 34	18 3	1 51	22 38	0 9	19 54	0 31	10 50	2 5	0 14	0 52	13 7	0 40	2 26	8 23	18 57	18 46	19 25		n.a.
M 6	21 53	1 53	4 42	21 44	0 27	18 14	1 53	22 36	0 9	19 51	0 30	10 50	2 5	0 13	0 52	13 7	0 40	2 26	8 23	18 57	18 47	19 25		n.a.
T 7	21 46	2n31	5 7	21 40	0 20	18 24	1 55	22 34	0 10	19 49	0 30	10 50	2 5	0 13	0 52	13 7	0 40	2 26	8 23	18 57	18 47	19 26		n.a.
W 8	21 39	6 43	5 16	21 36	0 12	18 34	1 58	22 31	0 10	19 47	0 30	10 50	2 5	0 12	0 52	13 7	0 40	2 26	8 23	18 57	18 48	19 27		n.a.
T 9	21 31	10 33	5 11	21 30	0 5	18 44	2 0	22 28	0 11	19 44	0 30	10 50	2 5	0 11	0 52	13 7	0 40	2 27	8 23	18 57	18 49	19 28		n.a.
F 10	21 22	13 56	4 53	21 24	0s 2	18 53	2 2	22 25	0 11	19 42	0 30	10 51	2 5	0 11	0 52	13 7	0 40	2 27	8 23	18 57	18 50	19 29		n.a.
S 11	21 14	16 42	4 22	21 16	0 9	19 2	2 4	22 22	0 12	19 40	0 30	10 51	2 4	0 10	0 52	13 6	0 40	2 27	8 24	18 58	18 50	19 30		n.a.
S 12	21 5	18 46	3 40	21 7	0 16	19 10	2 5	22 18	0 12	19 37	0 30	10 51	2 4	0 9	0 52	13 6	0 40	2 27	8 24	18 58	18 51	19 31		n.a.
M13	20 55	20 2	2 48	20 57	0 23	19 19	2 7	22 15	0 13	19 35	0 30	10 52	2 4	0 9	0 52	13 6	0 40	2 27	8 24	18 58	18 52	19 32		n.a.
T 14	20 45	20 25	1 49	20 46	0 30	19 27	2 8	22 11	0 14	19 32	0 30	10 52	2 4	0 8	0 52	13 6	0 40	2 28	8 24	18 59	18 52	19 33		n.a.
W15	20 35	19 52	0 45	20 34	0 37	19 34	2 10	22 7	0 14	19 30	0 30	10 53	2 4	0 7	0 52	13 6	0 40	2 28	8 24	18 59	18 53	19 34		n.a.
T 16	20 24	18 24	0n22	20 22	0 44	19 41	2 11	22 3	0 15	19 27	0 30	10 53	2 3	0 6	0 52	13 6	0 40	2 28	8 24	18 59	18 54	19 35		n.a.
F 17	20 13	16 5	1 28	20 8	0 50	19 48	2 12	21 58	0 15	19 25	0 30	10 54	2 3	0 6	0 52	13 6	0 40	2 28	8 24	18 59	18 55	19 36		n.a.
S 18	20 2	13 1	2 32	19 53	0 57	19 54	2 13	21 54	0 16	19 22	0 30	10 54	2 3	0 5	0 52	13 6	0 40	2 29	8 24	18 59	18 55	19 37		n.a.
S 19	19 50	9 18	3 29	19 37	1 3	20 0	2 14	21 49	0 16	19 20	0 30	10 55	2 3	0 4	0 51	13 6	0 39	2 29	8 24	18 59	18 56	19 38		n.a.
M20	19 38	5 6	4 17	19 20	1 9	20 5	2 15	21 45	0 17	19 17	0 30	10 55	2 3	0 3	0 51	13 7	0 39	2 29	8 24	18 58	18 57	19 39		n.a.
T 21	19 25	0 36	4 52	19 3	1 15	20 10	2 15	21 39	0 17	19 15	0 30	10 56	2 3	0 2	0 51	13 7	0 39	2 29	8 24	18 58	18 57	19 39		n.a.
W22	19 12	4s 1	5 13	18 44	1 21	20 15	2 16	21 34	0 18	19 12	0 29	10 57	2 2	0 1	0 51	13 7	0 39	2 30	8 24	18 58	18 58	19 40		n.a.
T 23	18 59	8 33	5 17	18 25	1 27	20 19	2 16	21 29	0 18	19 10	0 29	10 58	2 2	0 1	0 51	13 7	0 39	2 30	8 24	18 58	18 59	19 41		n.a.
F 24	18 46	12 44	5 2	18 5	1 32	20 22	2 17	21 23	0 19	19 7	0 29	10 58	2 2	0n 0	0 51	13 7	0 39	2 30	8 24	18 58	19 0	19 42		n.a.
S 25	18 32	16 17	4 28	17 44	1 38	20 26	2 17	21 18	0 19	19 4	0 29	10 59	2 2	0 1	0 51	13 7	0 39	2 30	8 24	18 58	19 0	19 43		n.a.
S 26	18 17	18 53	3 37	17 22	1 43	20 28	2 17	21 12	0 20	19 2	0 29	11 0	2 2	0 2	0 51	13 7	0 39	2 31	8 24	18 58	19 1	19 44		n.a.
M27	18 3	20 15	2 30	17 0	1 48	20 31	2 17	21 6	0 21	18 59	0 29	11 1	2 2	0 3	0 51	13 7	0 39	2 31	8 25	18 58	19 2	19 45		n.a.
T 28	17 48	20 12	1 13	16 36	1 52	20 32	2 17	20 59	0 21	18 56	0 29	11 2	2 1	0 4	0 51	13 7	0 39	2 31	8 25	18 58	19 2	19 46		n.a.
W29	17 33	18 45	0s 9	16 12	1 57	20 33	2 17	20 53	0 22	18 53	0 29	11 2	2 1	0 5	0 51	13 7	0 39	2 32	8 25	18 58	19 3	19 46		n.a.
T 30	17 17	16 3	1 29	15 48	2 1	20 34	2 16	20 46	0 22	18 51	0 29	11 3	2 1	0 6	0 51	13 8	0 39	2 32	8 25	18 58	19 4	19 47		n.a.
F 31	17s 1	12s25	2s42	15s22	2s 4	20s34	2n16	20s40	0s23	18s48	0n29	11n 4	2s 1	0n 7	0s51	13n 8	0s39	2n32	8s25	18n58	19n 5	19n48		n.a.

Julian Day Number = 4321220.5, Delta T = 23h40m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°00'39, Lahiri = 96°07'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7119

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 53 48	12♒ 2'56	17♓46	24♒49	2♑ 7	27♑22	1♒58	5♉23	2♈22	7♉46	2°R11	3°R 7	2♌36	27♊ 6	n.a.	S 1
S 2	8 57 45	13° 2'58	1♈23	26°19	3°18	28° 2	2°11	5°26	2°25	7°46	2♍10	3♌ 5	2°33	27°12	n.a.	S 2
M 3	9 1 41	14° 3'02	14°34	27°49	4°29	28°41	2°24	5°29	2°27	7°47	2° 9	3° 4	2°30	27°19	n.a.	M 3
T 4	9 5 38	15° 3'06	27°22	29°18	5°40	29°21	2°37	5°32	2°30	7°48	2° 8	3° 3	2°27	27°26	n.a.	T 4
W 5	9 9 34	16° 3'12	9♉49	0♓47	6°52	0♒ 0	2°50	5°35	2°33	7°48	2° 6	3° 2	2°24	27°32	n.a.	W 5
T 6	9 13 31	17° 3'19	22° 0	2°16	8° 3	0°40	3° 3	5°38	2°35	7°49	2° 5	3°D 2	2°20	27°39	n.a.	T 6
F 7	9 17 28	18° 3'28	3♊59	3°44	9°14	1°19	3°15	5°41	2°38	7°50	2° 4	3° 3	2°17	27°46	n.a.	F 7
S 8	9 21 24	19° 3'37	15°50	5°11	10°26	1°59	3°28	5°44	2°41	7°50	2° 3	3° 4	2°14	27°53	n.a.	S 8
S 9	9 25 21	20° 3'48	27°39	6°39	11°37	2°39	3°41	5°47	2°44	7°51	2° 2	3° 6	2°11	27°59	n.a.	S 9
M10	9 29 17	21° 4'00	9♋30	8° 5	12°49	3°19	3°54	5°51	2°47	7°52	2° 1	3° 7	2° 8	28° 6	n.a.	M10
T 11	9 33 14	22° 4'13	21°27	9°31	14° 1	3°58	4° 6	5°54	2°50	7°53	2° 0	3° 8	2° 4	28°13	n.a.	T 11
W12	9 37 11	23° 4'28	3♌32	10°56	15°13	4°38	4°19	5°58	2°53	7°54	1°59	3°R 9	2° 1	28°19	n.a.	W12
T 13	9 41 7	24° 4'43	15°48	12°21	16°25	5°18	4°32	6° 1	2°55	7°55	1°57	3° 8	1°58	28°26	n.a.	T 13
F 14	9 45 4	25° 5'00	28°16	13°44	17°37	5°58	4°44	6° 5	2°58	7°56	1°56	3° 7	1°55	28°33	n.a.	F 14
S 15	9 49 0	26° 5'18	10♍58	15° 6	18°49	6°38	4°57	6° 9	3° 1	7°57	1°55	3° 4	1°52	28°39	n.a.	S 15
S 16	9 52 57	27° 5'38	23°54	16°28	20° 1	7°18	5° 9	6°13	3° 4	7°58	1°54	3° 0	1°49	28°46	n.a.	S 16
M17	9 56 53	28° 5'59	7♎ 3	17°47	21°13	7°57	5°22	6°17	3° 8	7°59	1°53	2°56	1°45	28°53	n.a.	M17
T 18	10 0 50	29° 6'21	20°25	19° 6	22°26	8°37	5°34	6°21	3°11	8° 0	1°52	2°52	1°42	28°59	n.a.	T 18
W19	10 4 46	0♓ 6'45	4♏ 0	20°22	23°38	9°17	5°47	6°25	3°14	8° 1	1°51	2°49	1°39	29° 6	n.a.	W19
T 20	10 8 43	1° 7'10	17°46	21°36	24°50	9°57	5°59	6°29	3°17	8° 2	1°49	2°47	1°36	29°12	n.a.	T 20
F 21	10 12 40	2° 7'37	1♐44	22°48	26° 3	10°37	6°11	6°34	3°20	8° 3	1°48	2°D46	1°33	29°19	n.a.	F 21
S 22	10 16 36	3° 8'05	15°51	23°58	27°16	11°18	6°24	6°38	3°23	8° 4	1°47	2°47	1°30	29°26	n.a.	S 22
S 23	10 20 33	4° 8'35	0♑ 7	25° 4	28°28	11°58	6°36	6°42	3°26	8° 5	1°46	2°48	1°26	29°32	n.a.	S 23
M24	10 24 29	5° 9'06	14°30	26° 6	29°41	12°38	6°48	6°47	3°30	8° 7	1°45	2°50	1°23	29°39	n.a.	M24
T 25	10 28 26	6° 9'39	28°55	27° 4	0♒54	13°18	7° 0	6°52	3°33	8° 8	1°44	2°R51	1°20	29°46	n.a.	T 25
W26	10 32 22	7°10'12	13♒20	27°58	2° 7	13°58	7°13	6°56	3°36	8° 9	1°42	2°50	1°17	29°52	n.a.	W26
T 27	10 36 19	8°10'47	27°40	28°45	3°20	14°38	7°25	7° 1	3°40	8°11	1°41	2°48	1°14	29°59	n.a.	T 27
F 28	10 40 16	9♓11'23	11♓48	29♓27	4♒33	15♒19	7♒37	7♉ 6	3♈43	8♉12	1♍40	2♌44	1♌10	0♋ 6	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s45	8s 9	3s43	14s56	2s 8	20s34	2n15	20s33	0s23	18s45	0n29	11n 5	2s 1	0n 8	0s51	13n 8	0s39	2n33	8s25	18n59	19n 5	19n49		n.a.
S 2	16 29	3 36	4 30	14 30	2 11	20 33	2 15	20 26	0 24	18 43	0 29	11 6	2 0	0 9	0 51	13 8	0 39	2 33	8 25	18 59	19 6	19 50		n.a.
M 3	16 12	0n58	5 1	14 2	2 14	20 32	2 14	20 19	0 24	18 40	0 29	11 7	2 0	0 10	0 51	13 8	0 39	2 33	8 25	18 59	19 7	19 51		n.a.
T 4	15 55	5 21	5 15	13 34	2 17	20 30	2 13	20 11	0 25	18 37	0 29	11 8	2 0	0 11	0 51	13 9	0 39	2 34	8 25	18 59	19 7	19 52		n.a.
W 5	15 38	9 24	5 15	13 6	2 19	20 28	2 12	20 4	0 25	18 34	0 29	11 10	2 0	0 12	0 51	13 9	0 39	2 34	8 25	18 59	19 8	19 52		n.a.
T 6	15 20	12 58	5 0	12 37	2 21	20 25	2 11	19 56	0 26	18 31	0 29	11 11	2 0	0 13	0 51	13 9	0 39	2 35	8 25	18 59	19 9	19 53		n.a.
F 7	15 2	15 57	4 32	12 7	2 23	20 22	2 10	19 48	0 27	18 29	0 29	11 12	2 0	0 15	0 51	13 9	0 39	2 35	8 25	18 59	19 9	19 54		n.a.
S 8	14 44	18 15	3 53	11 37	2 24	20 18	2 9	19 40	0 27	18 26	0 29	11 13	2 0	0 16	0 51	13 9	0 39	2 35	8 25	18 59	19 10	19 55		n.a.
S 9	14 26	19 45	3 4	11 6	2 25	20 13	2 8	19 32	0 28	18 23	0 29	11 14	1 59	0 17	0 51	13 10	0 39	2 36	8 25	18 59	19 11	19 56		n.a.
M10	14 7	20 24	2 7	10 35	2 25	20 8	2 7	19 23	0 28	18 20	0 29	11 16	1 59	0 18	0 51	13 10	0 39	2 36	8 25	18 58	19 12	19 57		n.a.
T 11	13 48	20 7	1 4	10 4	2 25	20 3	2 5	19 15	0 29	18 17	0 29	11 17	1 59	0 19	0 51	13 10	0 39	2 36	8 25	18 58	19 12	19 57		n.a.
W12	13 29	18 55	0n 2	9 32	2 25	19 57	2 4	19 6	0 29	18 14	0 29	11 18	1 59	0 20	0 51	13 11	0 39	2 37	8 25	18 58	19 13	19 58		n.a.
T 13	13 10	16 49	1 9	8 59	2 24	19 50	2 2	18 57	0 30	18 11	0 29	11 19	1 59	0 21	0 51	13 11	0 39	2 37	8 25	18 58	19 14	19 59		n.a.
F 14	12 50	13 53	2 14	8 27	2 23	19 43	2 1	18 48	0 30	18 8	0 29	11 21	1 59	0 23	0 51	13 11	0 39	2 38	8 25	18 59	19 14	20 0		n.a.
S 15	12 31	10 16	3 13	7 54	2 21	19 36	1 59	18 39	0 31	18 6	0 28	11 22	1 58	0 24	0 51	13 11	0 39	2 38	8 25	18 59	19 15	20 1		n.a.
S 16	12 11	6 7	4 4	7 21	2 18	19 28	1 57	18 30	0 31	18 3	0 28	11 23	1 58	0 25	0 51	13 12	0 39	2 39	8 25	19 0	19 16	20 2		n.a.
M17	11 50	1 37	4 42	6 47	2 15	19 19	1 55	18 20	0 32	18 0	0 28	11 25	1 58	0 26	0 51	13 12	0 39	2 39	8 25	19 1	19 16	20 2		n.a.
T 18	11 30	3s 2	5 6	6 14	2 11	19 10	1 53	18 11	0 33	17 57	0 28	11 26	1 58	0 27	0 51	13 12	0 39	2 39	8 25	19 2	19 17	20 3		n.a.
W19	11 9	7 36	5 14	5 40	2 7	19 0	1 51	18 1	0 33	17 54	0 28	11 28	1 58	0 29	0 51	13 13	0 39	2 40	8 25	19 2	19 18	20 4		n.a.
T 20	10 48	11 50	5 3	5 7	2 2	18 50	1 49	17 51	0 34	17 51	0 28	11 29	1 58	0 30	0 51	13 13	0 39	2 40	8 24	19 3	19 18	20 5		n.a.
F 21	10 27	15 30	4 35	4 34	1 56	18 39	1 47	17 41	0 34	17 48	0 28	11 31	1 58	0 31	0 51	13 14	0 39	2 41	8 24	19 3	19 19	20 5		n.a.
S 22	10 6	18 18	3 49	4 1	1 49	18 28	1 45	17 31	0 35	17 45	0 28	11 32	1 57	0 32	0 51	13 14	0 39	2 41	8 24	19 3	19 20	20 6		n.a.
S 23	9 45	20 1	2 50	3 28	1 41	18 16	1 43	17 21	0 35	17 42	0 28	11 34	1 57	0 34	0 50	13 14	0 39	2 42	8 24	19 3	19 21	20 7		n.a.
M24	9 23	20 26	1 39	2 56	1 33	18 4	1 40	17 10	0 36	17 39	0 28	11 35	1 57	0 35	0 50	13 15	0 39	2 42	8 24	19 2	19 21	20 8		n.a.
T 25	9 2	19 31	0 21	2 25	1 24	17 51	1 38	17 0	0 36	17 36	0 28	11 37	1 57	0 36	0 50	13 15	0 39	2 42	8 24	19 2	19 22	20 9		n.a.
W26	8 40	17 19	0s57	1 55	1 13	17 38	1 36	16 49	0 37	17 33	0 28	11 39	1 57	0 37	0 50	13 16	0 39	2 43	8 24	19 2	19 23	20 9		n.a.
T 27	8 18	14 3	2 11	1 26	1 2	17 25	1 33	16 38	0 38	17 30	0 28	11 40	1 57	0 39	0 50	13 16	0 39	2 43	8 24	19 3	19 23	20 10		n.a.
F 28	7s56	10s 0	3s16	0s59	0s50	17s10	1n31	16s27	0s38	17s27	0n28	11n42	1s57	0n40	0s50	13n16	0s39	2n44	8s24	19n 4	19n24	20n11		n.a.

Julian Day Number = 4321251.5, Delta T = 23h40m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°00'44, Lahiri = 96°07'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7119

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 12	10♓12'00	25♓40	0♈ 2	5♒46	15♒59	7♒49	7♉11	3♈46	8♉13	1°R39	2°R39	1♌ 7	0♋12	n.a.	S 1
S 2	10 48 9	11°12'37	9♈13	0°29	6°59	16°39	8° 1	7°16	3°50	8°15	1♍38	2♌32	1° 4	0°19	n.a.	S 2
M 3	10 52 5	12°13'16	22°25	0°47	8°12	17°20	8°12	7°21	3°53	8°16	1°37	2°25	1° 1	0°26	n.a.	M 3
T 4	10 56 2	13°13'55	5♉14	0°R55	9°26	18° 0	8°24	7°26	3°56	8°18	1°36	2°19	0°58	0°32	n.a.	T 4
W 5	10 59 58	14°14'35	17°44	0°53	10°39	18°40	8°36	7°31	4° 0	8°19	1°34	2°14	0°55	0°39	n.a.	W 5
T 6	11 3 55	15°15'15	29°56	0°40	11°52	19°21	8°48	7°36	4° 3	8°21	1°33	2°10	0°51	0°46	n.a.	T 6
F 7	11 7 52	16°15'56	11♊56	0°15	13° 6	20° 1	8°59	7°42	4° 7	8°22	1°32	2°D 9	0°48	0°52	n.a.	F 7
S 8	11 11 48	17°16'38	23°47	29♓39	14°19	20°42	9°11	7°47	4°10	8°24	1°31	2° 9	0°45	0°59	n.a.	S 8
S 9	11 15 45	18°17'20	5♋36	28°51	15°32	21°22	9°22	7°53	4°13	8°25	1°30	2°10	0°42	1° 6	n.a.	S 9
M10	11 19 41	19°18'02	17°27	27°52	16°46	22° 3	9°34	7°58	4°17	8°27	1°29	2°12	0°39	1°12	n.a.	M10
T 11	11 23 38	20°18'45	29°26	26°45	18° 0	22°43	9°45	8° 4	4°20	8°29	1°28	2°R13	0°35	1°19	n.a.	T 11
W12	11 27 34	21°19'29	11♌37	25°29	19°13	23°24	9°56	8° 9	4°24	8°30	1°27	2°12	0°32	1°26	n.a.	W12
T 13	11 31 31	22°20'13	24° 3	24° 9	20°27	24° 5	10° 7	8°15	4°27	8°32	1°26	2°10	0°29	1°32	n.a.	T 13
F 14	11 35 27	23°20'57	6♍46	22°47	21°41	24°45	10°19	8°21	4°31	8°34	1°25	2° 5	0°26	1°39	n.a.	F 14
S 15	11 39 24	24°21'42	19°48	21°24	22°54	25°26	10°30	8°27	4°34	8°36	1°24	1°58	0°23	1°46	n.a.	S 15
S 16	11 43 21	25°22'27	3♎ 8	20° 5	24° 8	26° 7	10°41	8°33	4°38	8°37	1°22	1°49	0°20	1°52	n.a.	S 16
M17	11 47 17	26°23'13	16°44	18°51	25°22	26°47	10°52	8°38	4°41	8°39	1°21	1°39	0°16	1°59	n.a.	M17
T 18	11 51 14	27°23'59	0♏33	17°44	26°36	27°28	11° 2	8°44	4°45	8°41	1°20	1°30	0°13	2° 6	n.a.	T 18
W19	11 55 10	28°24'46	14°31	16°47	27°50	28° 9	11°13	8°50	4°49	8°43	1°19	1°21	0°10	2°12	n.a.	W19
T 20	11 59 7	29°25'34	28°35	15°59	29° 4	28°50	11°24	8°57	4°52	8°45	1°18	1°15	0° 7	2°19	n.a.	T 20
F 21	12 3 3	0♈26'22	12♐41	15°21	0♓18	29°31	11°34	9° 3	4°56	8°46	1°17	1°12	0° 4	2°26	n.a.	F 21
S 22	12 7 0	1°27'11	26°48	14°55	1°32	0♓12	11°45	9° 9	4°59	8°48	1°16	1°D10	0° 1	2°32	n.a.	S 22
S 23	12 10 56	2°28'01	10♑54	14°38	2°46	0°53	11°55	9°15	5° 3	8°50	1°15	1°10	29♋57	2°39	n.a.	S 23
M24	12 14 53	3°28'52	24°58	14°D31	4° 0	1°34	12° 6	9°21	5° 6	8°52	1°14	1°R11	29°54	2°46	n.a.	M24
T 25	12 18 50	4°29'43	9♒ 0	14°34	5°14	2°15	12°16	9°28	5°10	8°54	1°13	1°11	29°51	2°52	n.a.	T 25
W26	12 22 46	5°30'34	22°57	14°44	6°28	2°56	12°26	9°34	5°14	8°56	1°13	1° 9	29°48	2°59	n.a.	W26
T 27	12 26 43	6°31'26	6♓49	15° 3	7°42	3°37	12°36	9°41	5°17	8°58	1°12	1° 4	29°45	3° 6	n.a.	T 27
F 28	12 30 39	7°32'18	20°32	15°29	8°57	4°18	12°46	9°47	5°21	9° 0	1°11	0°56	29°41	3°12	n.a.	F 28
S 29	12 34 36	8°33'10	4♈ 4	16° 1	10°11	4°59	12°56	9°53	5°24	9° 2	1°10	0°46	29°38	3°19	n.a.	S 29
S 30	12 38 32	9°34'03	17°21	16°40	11°25	5°40	13° 5	10° 0	5°28	9° 4	1° 9	0°34	29°35	3°26	n.a.	S 30
M31	12 42 29	10♈34'55	0♉22	17♓23	12♓39	6♓21	13♒15	10♉ 7	5♈31	9♉ 6	1♍ 8	0♌22	29♋32	3♋32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s33	5s30	4s 8	0s33	0s36	16s56	1n28	16s16	0s39	17s24	0n28	11n44	1s56	0n41	0s50	13n17	0s39	2n44	8s24	19n 5	19n25	20n12		n.a.
S 2	7 11	0 49	4 45	0 9	0 22	16 41	1 26	16 5	0 39	17 21	0 28	11 45	1 56	0 43	0 50	13 17	0 39	2 45	8 24	19 6	19 25	20 12		n.a.
M 3	6 48	3n46	5 5	0n12	0 7	16 25	1 23	15 53	0 40	17 18	0 28	11 47	1 56	0 44	0 50	13 18	0 39	2 45	8 24	19 8	19 26	20 13		n.a.
T 4	6 26	8 4	5 10	0 30	0n10	16 9	1 20	15 42	0 40	17 16	0 28	11 49	1 56	0 45	0 50	13 18	0 39	2 46	8 24	19 9	19 27	20 14		n.a.
W 5	6 3	11 54	4 59	0 45	0 27	15 53	1 18	15 30	0 41	17 13	0 28	11 51	1 56	0 47	0 50	13 19	0 39	2 46	8 24	19 10	19 27	20 15		n.a.
T 6	5 40	15 9	4 35	0 57	0 45	15 36	1 15	15 18	0 41	17 10	0 28	11 52	1 56	0 48	0 50	13 19	0 39	2 46	8 24	19 11	19 28	20 15		n.a.
F 7	5 17	17 43	3 59	1 4	1 3	15 19	1 12	15 7	0 42	17 7	0 28	11 54	1 56	0 49	0 50	13 20	0 39	2 47	8 23	19 11	19 29	20 16		n.a.
S 8	4 54	19 29	3 13	1 7	1 22	15 1	1 9	14 55	0 43	17 4	0 28	11 56	1 56	0 51	0 50	13 20	0 39	2 47	8 23	19 11	19 29	20 17		n.a.
S 9	4 31	20 25	2 19	1 6	1 40	14 43	1 7	14 42	0 43	17 1	0 28	11 58	1 55	0 52	0 50	13 21	0 39	2 48	8 23	19 11	19 30	20 17		n.a.
M10	4 8	20 26	1 19	0 59	1 58	14 24	1 4	14 30	0 44	16 58	0 28	12 0	1 55	0 53	0 50	13 21	0 39	2 48	8 23	19 11	19 31	20 18		n.a.
T 11	3 45	19 31	0 15	0 49	2 15	14 5	1 1	14 18	0 44	16 55	0 28	12 1	1 55	0 55	0 50	13 22	0 39	2 49	8 23	19 10	19 31	20 19		n.a.
W12	3 21	17 41	0n51	0 34	2 30	13 46	0 58	14 5	0 45	16 52	0 28	12 3	1 55	0 56	0 50	13 22	0 39	2 49	8 23	19 11	19 32	20 20		n.a.
T 13	2 58	14 59	1 55	0 15	2 44	13 26	0 55	13 53	0 45	16 49	0 28	12 5	1 55	0 57	0 50	13 23	0 39	2 50	8 23	19 11	19 33	20 20		n.a.
F 14	2 35	11 32	2 55	0s 7	2 55	13 6	0 52	13 40	0 46	16 46	0 28	12 7	1 55	0 59	0 50	13 23	0 39	2 50	8 23	19 12	19 33	20 21		n.a.
S 15	2 11	7 26	3 47	0 30	3 3	12 46	0 49	13 27	0 46	16 43	0 28	12 9	1 55	1 0	0 50	13 24	0 39	2 51	8 23	19 14	19 34	20 22		n.a.
S 16	1 48	2 54	4 28	0 55	3 9	12 25	0 46	13 14	0 47	16 40	0 28	12 11	1 55	1 1	0 50	13 25	0 39	2 51	8 23	19 16	19 35	20 22		n.a.
M17	1 24	1s51	4 55	1 20	3 13	12 4	0 43	13 1	0 48	16 38	0 28	12 13	1 55	1 3	0 50	13 25	0 39	2 52	8 22	19 18	19 35	20 23		n.a.
T 18	1 1	6 36	5 5	1 45	3 13	11 43	0 40	12 48	0 48	16 35	0 28	12 15	1 55	1 4	0 50	13 26	0 39	2 52	8 22	19 20	19 36	20 24		n.a.
W19	0 37	11 3	4 57	2 8	3 12	11 21	0 37	12 35	0 49	16 32	0 28	12 17	1 54	1 6	0 50	13 26	0 39	2 53	8 22	19 22	19 37	20 24		n.a.
T 20	0 13	14 55	4 32	2 30	3 8	10 59	0 34	12 22	0 49	16 29	0 28	12 19	1 54	1 7	0 50	13 27	0 39	2 53	8 22	19 23	19 37	20 25		n.a.
F 21	0n10	17 58	3 49	2 49	3 2	10 36	0 31	12 8	0 50	16 26	0 28	12 21	1 54	1 8	0 50	13 27	0 39	2 53	8 22	19 24	19 38	20 26		n.a.
S 22	0 34	19 55	2 53	3 6	2 55	10 13	0 28	11 55	0 50	16 23	0 28	12 23	1 54	1 10	0 50	13 28	0 39	2 54	8 22	19 24	19 39	20 26		n.a.
S 23	0 57	20 39	1 46	3 20	2 47	9 50	0 25	11 41	0 51	16 21	0 28	12 25	1 54	1 11	0 50	13 29	0 39	2 54	8 22	19 24	19 39	20 27		n.a.
M24	1 21	20 4	0 33	3 31	2 38	9 27	0 22	11 27	0 51	16 18	0 28	12 27	1 54	1 12	0 50	13 29	0 39	2 55	8 21	19 24	19 40	20 28		n.a.
T 25	1 45	18 14	0s42	3 39	2 28	9 4	0 19	11 14	0 52	16 15	0 28	12 29	1 54	1 14	0 50	13 30	0 39	2 55	8 21	19 24	19 41	20 28		n.a.
W26	2 8	15 19	1 53	3 45	2 17	8 40	0 16	11 0	0 53	16 12	0 28	12 31	1 54	1 15	0 50	13 30	0 39	2 56	8 21	19 24	19 41	20 29		n.a.
T 27	2 32	11 33	2 58	3 48	2 6	8 16	0 13	10 46	0 53	16 10	0 28	12 33	1 54	1 17	0 50	13 31	0 39	2 56	8 21	19 25	19 42	20 30		n.a.
F 28	2 55	7 13	3 51	3 49	1 55	7 52	0 10	10 32	0 54	16 7	0 28	12 35	1 54	1 18	0 50	13 32	0 39	2 57	8 21	19 27	19 42	20 30		n.a.
S 29	3 19	2 35	4 30	3 47	1 44	7 27	0 7	10 18	0 54	16 4	0 28	12 37	1 54	1 19	0 50	13 32	0 39	2 57	8 21	19 29	19 43	20 31		n.a.
S 30	3 42	2n 6	4 54	3 43	1 32	7 2	0 4	10 3	0 55	16 1	0 28	12 39	1 54	1 21	0 50	13 33	0 39	2 58	8 21	19 32	19 44	20 32		n.a.
M31	4n 5	6n35	5s 2	3s37	1n21	6s37	0n 1	9s49	0s55	15s59	0n28	12n41	1s54	1n22	0s50	13n34	0s39	2n58	8s20	19n34	19n44	20n32		n.a.

Julian Day Number = 4321279.5, Delta T = 23h40m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°00'48, Lahiri = 96°07'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7119

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 25	11♈35'48	13♉ 6	18♓11	13♓54	7♓ 3	13♒25	10♉13	5♈35	9♉ 8	1°R 7	0°R 9	29♋29	3♋39	n.a.	T 1
W 2	12 50 22	12°36'40	25°33	19° 3	15° 8	7°44	13°34	10°20	5°38	9°10	1♍ 6	29♋59	29°26	3°46	n.a.	W 2
T 3	12 54 19	13°37'32	7♊44	19°59	16°23	8°25	13°43	10°27	5°42	9°12	1° 6	29°51	29°22	3°52	n.a.	T 3
F 4	12 58 15	14°38'24	19°43	20°58	17°37	9° 7	13°53	10°33	5°46	9°14	1° 5	29°45	29°19	3°59	n.a.	F 4
S 5	13 2 12	15°39'16	1♋34	22° 1	18°52	9°48	14° 2	10°40	5°49	9°17	1° 4	29°43	29°16	4° 6	n.a.	S 5
S 6	13 6 8	16°40'07	13°22	23° 6	20° 6	10°29	14°11	10°47	5°53	9°19	1° 3	29°D42	29°13	4°12	n.a.	S 6
M 7	13 10 5	17°40'58	25°12	24°13	21°20	11°11	14°20	10°54	5°56	9°21	1° 2	29°R42	29°10	4°19	n.a.	M 7
T 8	13 14 1	18°41'48	7♌10	25°23	22°35	11°52	14°28	11° 1	6° 0	9°23	1° 2	29°42	29° 7	4°26	n.a.	T 8
W 9	13 17 58	19°42'38	19°22	26°34	23°50	12°34	14°37	11° 7	6° 3	9°25	1° 1	29°40	29° 3	4°32	n.a.	W 9
T 10	13 21 54	20°43'27	1♍52	27°48	25° 4	13°15	14°46	11°14	6° 7	9°27	1° 0	29°37	29° 0	4°39	n.a.	T 10
F 11	13 25 51	21°44'16	14°43	29° 3	26°19	13°57	14°54	11°21	6°10	9°30	1° 0	29°30	28°57	4°45	n.a.	F 11
S 12	13 29 48	22°45'05	27°58	0♈20	27°33	14°38	15° 2	11°28	6°14	9°32	0°59	29°21	28°54	4°52	n.a.	S 12
S 13	13 33 44	23°45'52	11♎37	1°38	28°48	15°20	15°10	11°35	6°17	9°34	0°58	29°10	28°51	4°59	n.a.	S 13
M14	13 37 41	24°46'40	25°37	2°57	0♈ 2	16° 1	15°18	11°42	6°20	9°36	0°58	28°57	28°47	5° 5	n.a.	M14
T 15	13 41 37	25°47'27	9♏53	4°18	1°17	16°43	15°26	11°49	6°24	9°38	0°57	28°45	28°44	5°12	n.a.	T 15
W16	13 45 34	26°48'13	24°20	5°39	2°32	17°25	15°34	11°56	6°27	9°41	0°56	28°34	28°41	5°19	n.a.	W16
T 17	13 49 30	27°49'00	8♐51	7° 2	3°46	18° 6	15°42	12° 3	6°31	9°43	0°56	28°25	28°38	5°25	n.a.	T 17
F 18	13 53 27	28°49'46	23°18	8°26	5° 1	18°48	15°49	12°10	6°34	9°45	0°55	28°19	28°35	5°32	n.a.	F 18
S 19	13 57 23	29°50'32	7♑39	9°51	6°16	19°30	15°57	12°17	6°37	9°47	0°55	28°16	28°32	5°39	n.a.	S 19
S 20	14 1 20	0♉51'18	21°51	11°16	7°31	20°12	16° 4	12°25	6°41	9°50	0°54	28°15	28°28	5°45	n.a.	S 20
M21	14 5 16	1°52'03	5♒51	12°43	8°45	20°54	16°11	12°32	6°44	9°52	0°54	28°15	28°25	5°52	n.a.	M21
T 22	14 9 13	2°52'48	19°40	14°11	10° 0	21°36	16°18	12°39	6°47	9°54	0°53	28°15	28°22	5°59	n.a.	T 22
W23	14 13 10	3°53'33	3♓19	15°39	11°15	22°18	16°25	12°46	6°51	9°56	0°53	28°12	28°19	6° 5	n.a.	W23
T 24	14 17 6	4°54'17	16°48	17° 8	12°30	23° 0	16°31	12°53	6°54	9°59	0°52	28° 7	28°16	6°12	n.a.	T 24
F 25	14 21 3	5°55'01	0♈ 6	18°38	13°45	23°42	16°38	13° 0	6°57	10° 1	0°52	27°59	28°12	6°19	n.a.	F 25
S 26	14 24 59	6°55'44	13°13	20° 9	14°59	24°24	16°44	13° 8	7° 0	10° 3	0°52	27°48	28° 9	6°25	n.a.	S 26
S 27	14 28 56	7°56'27	26° 9	21°40	16°14	25° 6	16°51	13°15	7° 4	10° 6	0°51	27°34	28° 6	6°32	n.a.	S 27
M28	14 32 52	8°57'09	8♉53	23°13	17°29	25°48	16°57	13°22	7° 7	10° 8	0°51	27°21	28° 3	6°39	n.a.	M28
T 29	14 36 49	9°57'50	21°23	24°46	18°44	26°30	17° 3	13°29	7°10	10°10	0°51	27° 7	28° 0	6°45	n.a.	T 29
W30	14 40 45	10♉58'30	3♊40	26♈20	19♈59	27♓12	17♒ 9	13♉36	7♈13	10♉12	0♍50	26♋55	27♋57	6♋52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n29	10n41	4s54	3s29	1n10	6s12	0s 2	9s35	0s56	15s56	0n28	12n43	1s54	1n23	0s50	13n34	0s39	2n58	8s20	19n37	19n45	20n33		n.a.
W 2	4 52	14 15	4 33	3 20	0 59	5 47	0 4	9 20	0 56	15 53	0 28	12 45	1 53	1 25	0 50	13 35	0 39	2 59	8 20	19 39	19 46	20 33		n.a.
T 3	5 15	17 7	3 59	3 8	0 48	5 22	0 7	9 6	0 57	15 51	0 28	12 47	1 53	1 26	0 50	13 36	0 39	2 59	8 20	19 41	19 46	20 34		n.a.
F 4	5 38	19 13	3 15	2 55	0 37	4 56	0 10	8 51	0 58	15 48	0 28	12 49	1 53	1 28	0 50	13 36	0 39	3 0	8 20	19 42	19 47	20 35		n.a.
S 5	6 1	20 27	2 23	2 41	0 27	4 30	0 13	8 36	0 58	15 46	0 28	12 51	1 53	1 29	0 50	13 37	0 39	3 0	8 20	19 42	19 48	20 35		n.a.
S 6	6 24	20 46	1 26	2 25	0 17	4 4	0 16	8 22	0 59	15 43	0 28	12 53	1 53	1 30	0 50	13 38	0 39	3 1	8 19	19 42	19 48	20 36		n.a.
M 7	6 46	20 10	0 24	2 8	0 7	3 38	0 19	8 7	0 59	15 41	0 28	12 55	1 53	1 32	0 50	13 38	0 39	3 1	8 19	19 42	19 49	20 36		n.a.
T 8	7 9	18 39	0n40	1 50	0s 3	3 12	0 21	7 52	1 0	15 38	0 28	12 57	1 53	1 33	0 50	13 39	0 39	3 1	8 19	19 42	19 50	20 37		n.a.
W 9	7 31	16 16	1 42	1 31	0 12	2 46	0 24	7 37	1 0	15 36	0 28	13 0	1 53	1 34	0 50	13 40	0 39	3 2	8 19	19 43	19 50	20 38		n.a.
T 10	7 54	13 4	2 42	1 11	0 21	2 19	0 27	7 22	1 1	15 33	0 28	13 2	1 53	1 36	0 50	13 40	0 39	3 2	8 19	19 43	19 51	20 38		n.a.
F 11	8 16	9 11	3 34	0 50	0 30	1 53	0 29	7 7	1 1	15 31	0 28	13 4	1 53	1 37	0 50	13 41	0 39	3 3	8 18	19 45	19 51	20 39		n.a.
S 12	8 38	4 44	4 17	0 27	0 38	1 26	0 32	6 52	1 2	15 29	0 28	13 6	1 53	1 38	0 50	13 42	0 39	3 3	8 18	19 47	19 52	20 39		n.a.
S 13	9 0	0s 4	4 46	0 5	0 46	1 0	0 34	6 36	1 3	15 26	0 28	13 8	1 53	1 40	0 50	13 42	0 39	3 3	8 18	19 49	19 53	20 40		n.a.
M14	9 22	4 59	5 0	0n19	0 54	0 33	0 37	6 21	1 3	15 24	0 28	13 10	1 53	1 41	0 50	13 43	0 39	3 4	8 18	19 51	19 53	20 41		n.a.
T 15	9 43	9 44	4 55	0 44	1 1	0 6	0 39	6 6	1 4	15 22	0 28	13 12	1 53	1 42	0 50	13 44	0 39	3 4	8 18	19 54	19 54	20 41		n.a.
W16	10 5	14 0	4 31	1 9	1 8	0n20	0 42	5 51	1 4	15 20	0 28	13 14	1 53	1 44	0 50	13 44	0 39	3 5	8 17	19 56	19 55	20 42		n.a.
T 17	10 26	17 27	3 49	1 34	1 15	0 47	0 44	5 35	1 5	15 17	0 28	13 16	1 53	1 45	0 50	13 45	0 39	3 5	8 17	19 58	19 55	20 42		n.a.
F 18	10 47	19 48	2 53	2 1	1 21	1 14	0 47	5 20	1 5	15 15	0 28	13 19	1 53	1 46	0 50	13 46	0 39	3 5	8 17	19 59	19 56	20 43		n.a.
S 19	11 8	20 51	1 47	2 28	1 27	1 41	0 49	5 4	1 6	15 13	0 28	13 21	1 53	1 47	0 50	13 46	0 39	3 6	8 17	20 0	19 57	20 43		n.a.
S 20	11 29	20 34	0 34	2 55	1 33	2 7	0 51	4 49	1 6	15 11	0 28	13 23	1 53	1 49	0 50	13 47	0 39	3 6	8 17	20 0	19 57	20 44		n.a.
M21	11 50	18 59	0s40	3 23	1 38	2 34	0 53	4 33	1 7	15 9	0 28	13 25	1 53	1 50	0 51	13 48	0 39	3 6	8 16	20 0	19 58	20 44		n.a.
T 22	12 10	16 18	1 51	3 52	1 43	3 1	0 55	4 17	1 7	15 7	0 28	13 27	1 53	1 51	0 51	13 48	0 39	3 7	8 16	20 0	19 58	20 45		n.a.
W23	12 30	12 45	2 54	4 21	1 48	3 27	0 57	4 2	1 8	15 5	0 28	13 29	1 53	1 52	0 51	13 49	0 39	3 7	8 16	20 0	19 59	20 45		n.a.
T 24	12 50	8 35	3 47	4 50	1 52	3 54	1 0	3 46	1 8	15 3	0 28	13 31	1 53	1 54	0 51	13 50	0 39	3 8	8 16	20 1	20 0	20 46		n.a.
F 25	13 10	4 3	4 26	5 19	1 56	4 21	1 1	3 30	1 9	15 1	0 28	13 33	1 53	1 55	0 51	13 50	0 39	3 8	8 16	20 3	20 0	20 46		n.a.
S 26	13 29	0n36	4 51	5 49	2 0	4 47	1 3	3 15	1 10	14 59	0 28	13 35	1 53	1 56	0 51	13 51	0 39	3 8	8 15	20 5	20 1	20 47		n.a.
S 27	13 49	5 10	5 0	6 20	2 3	5 13	1 5	2 59	1 10	14 57	0 28	13 37	1 53	1 57	0 51	13 52	0 39	3 9	8 15	20 8	20 2	20 48		n.a.
M28	14 8	9 26	4 54	6 50	2 6	5 40	1 7	2 43	1 11	14 55	0 28	13 40	1 53	1 59	0 51	13 53	0 39	3 9	8 15	20 10	20 2	20 48		n.a.
T 29	14 26	13 14	4 34	7 21	2 9	6 6	1 9	2 27	1 11	14 54	0 28	13 42	1 53	2 0	0 51	13 53	0 39	3 9	8 15	20 13	20 3	20 49		n.a.
W30	14n45	16n24	4s 2	7n52	2s11	6n32	1s11	2s11	1s12	14s52	0n28	13n44	1s53	2n 1	0s51	13n54	0s39	3n 9	8s15	20n15	20n 3	20n49		n.a.

Julian Day Number = 4321310.5, Delta T = 23h40m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°00'52, Lahiri = 96°07'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7119

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 42	11♉59'09	15♊46	27♈54	21♈14	27♓54	17♒14	13♉44	7♈16	10♉15	0°R50	26°R46	27♋53	6♋59	n.a.	T 1
F 2	14 48 38	12°59'47	27°42	29°30	22°29	28°36	17°20	13°51	7°19	10°17	0♍50	26♋39	27°50	7° 5	n.a.	F 2
S 3	14 52 35	14° 0'25	9♋31	1♉ 6	23°44	29°19	17°25	13°58	7°22	10°19	0°49	26°36	27°47	7°12	n.a.	S 3
S 4	14 56 31	15° 1'00	21°17	2°43	24°58	0♈ 1	17°30	14° 5	7°25	10°21	0°49	26°D34	27°44	7°19	n.a.	S 4
M 5	15 0 28	16° 1'35	3♌ 6	4°21	26°13	0°43	17°35	14°13	7°28	10°24	0°49	26°34	27°41	7°25	n.a.	M 5
T 6	15 4 25	17° 2'08	15° 2	6° 0	27°28	1°25	17°40	14°20	7°31	10°26	0°49	26°R35	27°38	7°32	n.a.	T 6
W 7	15 8 21	18° 2'41	27°12	7°40	28°43	2° 8	17°45	14°27	7°34	10°28	0°49	26°34	27°34	7°38	n.a.	W 7
T 8	15 12 18	19° 3'11	9♍39	9°20	29°58	2°50	17°49	14°34	7°37	10°31	0°49	26°32	27°31	7°45	n.a.	T 8
F 9	15 16 14	20° 3'40	22°30	11° 2	1♉13	3°33	17°53	14°41	7°40	10°33	0°49	26°28	27°28	7°52	n.a.	F 9
S 10	15 20 11	21° 4'08	5♎48	12°44	2°28	4°15	17°58	14°49	7°43	10°35	0°48	26°21	27°25	7°58	n.a.	S 10
S 11	15 24 7	22° 4'35	19°33	14°27	3°43	4°57	18° 2	14°56	7°46	10°37	0°48	26°12	27°22	8° 5	n.a.	S 11
M12	15 28 4	23° 5'00	3♏45	16°11	4°58	5°40	18° 5	15° 3	7°48	10°40	0°48	26° 2	27°18	8°12	n.a.	M12
T 13	15 32 0	24° 5'24	18°19	17°56	6°13	6°22	18° 9	15°10	7°51	10°42	0°D48	25°52	27°15	8°18	n.a.	T 13
W14	15 35 57	25° 5'47	3♐ 9	19°42	7°28	7° 5	18°13	15°17	7°54	10°44	0°48	25°42	27°12	8°25	n.a.	W14
T 15	15 39 53	26° 6'09	18° 4	21°29	8°42	7°48	18°16	15°25	7°57	10°46	0°48	25°35	27° 9	8°32	n.a.	T 15
F 16	15 43 50	27° 6'29	2♑58	23°17	9°57	8°30	18°19	15°32	7°59	10°48	0°48	25°31	27° 6	8°38	n.a.	F 16
S 17	15 47 47	28° 6'49	17°42	25° 6	11°12	9°13	18°22	15°39	8° 2	10°51	0°48	25°29	27° 3	8°45	n.a.	S 17
S 18	15 51 43	29° 7'08	2♒11	26°56	12°27	9°56	18°25	15°46	8° 4	10°53	0°49	25°D29	26°59	8°52	n.a.	S 18
M19	15 55 40	0♊ 7'25	16°22	28°47	13°42	10°38	18°27	15°53	8° 7	10°55	0°49	25°29	26°56	8°58	n.a.	M19
T 20	15 59 36	1° 7'41	0♓14	0♊39	14°57	11°21	18°30	16° 0	8° 9	10°57	0°49	25°R30	26°53	9° 5	n.a.	T 20
W21	16 3 33	2° 7'57	13°48	2°31	16°12	12° 4	18°32	16° 7	8°12	10°59	0°49	25°29	26°50	9°12	n.a.	W21
T 22	16 7 29	3° 8'11	27° 5	4°25	17°27	12°47	18°34	16°14	8°14	11° 2	0°49	25°27	26°47	9°18	n.a.	T 22
F 23	16 11 26	4° 8'24	10♈ 6	6°19	18°42	13°29	18°36	16°21	8°17	11° 4	0°49	25°22	26°44	9°25	n.a.	F 23
S 24	16 15 22	5° 8'36	22°55	8°15	19°57	14°12	18°38	16°28	8°19	11° 6	0°50	25°15	26°40	9°32	n.a.	S 24
S 25	16 19 19	6° 8'46	5♉31	10°10	21°12	14°55	18°39	16°35	8°21	11° 8	0°50	25° 6	26°37	9°38	n.a.	S 25
M26	16 23 15	7° 8'56	17°56	12° 7	22°27	15°38	18°41	16°42	8°24	11°10	0°50	24°56	26°34	9°45	n.a.	M26
T 27	16 27 12	8° 9'04	0♊10	14° 3	23°41	16°21	18°42	16°49	8°26	11°12	0°50	24°47	26°31	9°51	n.a.	T 27
W28	16 31 8	9° 9'10	12°16	16° 1	24°56	17° 4	18°43	16°56	8°28	11°14	0°51	24°39	26°28	9°58	n.a.	W28
T 29	16 35 5	10° 9'16	24°13	17°58	26°11	17°47	18°44	17° 3	8°30	11°16	0°51	24°33	26°24	10° 5	n.a.	T 29
F 30	16 39 2	11° 9'19	6♋ 5	19°55	27°26	18°30	18°44	17°10	8°32	11°18	0°51	24°29	26°21	10°11	n.a.	F 30
S 31	16 42 58	12♊ 9'21	17♋52	21♊51	28♉41	19♈13	18♒45	17♉16	8♈34	11♉20	0♍52	24♋27	26♋18	10♋18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 3	18n49	3s19	8n24	2s13	6n58	1s12	1s55	1s12	14s50	0n28	13n46	1s53	2n 2	0s51	13n55	0s39	3n10	8s14	20n17	20n 4	20n50		n.a.
F 2	15 21	20 22	2 27	8 55	2 14	7 23	1 14	1 40	1 13	14 49	0 28	13 48	1 53	2 3	0 51	13 55	0 39	3 10	8 14	20 18	20 5	20 50		n.a.
S 3	15 39	21 1	1 29	9 27	2 15	7 49	1 15	1 24	1 13	14 47	0 28	13 50	1 53	2 4	0 51	13 56	0 39	3 10	8 14	20 19	20 5	20 50		n.a.
S 4	15 56	20 45	0 28	9 58	2 16	8 14	1 17	1 8	1 14	14 46	0 28	13 52	1 53	2 6	0 51	13 57	0 39	3 11	8 14	20 19	20 6	20 51		n.a.
M 5	16 13	19 32	0n35	10 30	2 16	8 40	1 18	0 52	1 14	14 44	0 28	13 54	1 53	2 7	0 51	13 57	0 39	3 11	8 13	20 19	20 6	20 51		n.a.
T 6	16 30	17 28	1 37	11 2	2 16	9 5	1 19	0 36	1 15	14 43	0 28	13 56	1 53	2 8	0 51	13 58	0 39	3 11	8 13	20 19	20 7	20 52		n.a.
W 7	16 47	14 35	2 36	11 34	2 16	9 29	1 21	0 20	1 15	14 41	0 28	13 58	1 53	2 9	0 51	13 59	0 39	3 11	8 13	20 19	20 8	20 52		n.a.
T 8	17 3	10 59	3 28	12 6	2 15	9 54	1 22	0 4	1 16	14 40	0 28	14 0	1 53	2 10	0 51	13 59	0 39	3 12	8 13	20 19	20 8	20 53		n.a.
F 9	17 19	6 47	4 13	12 38	2 14	10 18	1 23	0n12	1 16	14 39	0 28	14 2	1 53	2 11	0 51	14 0	0 39	3 12	8 13	20 20	20 9	20 53		n.a.
S 10	17 35	2 8	4 45	13 10	2 12	10 43	1 24	0 28	1 17	14 37	0 28	14 4	1 53	2 12	0 51	14 1	0 39	3 12	8 12	20 21	20 9	20 54		n.a.
S 11	17 50	2s47	5 2	13 42	2 10	11 6	1 25	0 44	1 17	14 36	0 28	14 6	1 53	2 13	0 51	14 1	0 39	3 12	8 12	20 23	20 10	20 54		n.a.
M12	18 5	7 43	5 1	14 14	2 7	11 30	1 26	1 0	1 18	14 35	0 28	14 8	1 53	2 14	0 51	14 2	0 39	3 13	8 12	20 25	20 11	20 55		n.a.
T 13	18 20	12 20	4 41	14 45	2 4	11 53	1 27	1 16	1 18	14 34	0 28	14 10	1 53	2 15	0 51	14 3	0 39	3 13	8 12	20 27	20 11	20 55		n.a.
W14	18 34	16 18	4 2	15 17	2 1	12 16	1 27	1 32	1 19	14 33	0 28	14 12	1 53	2 16	0 51	14 3	0 39	3 13	8 11	20 28	20 12	20 55		n.a.
T 15	18 48	19 14	3 6	15 48	1 57	12 39	1 28	1 48	1 19	14 32	0 28	14 14	1 54	2 17	0 51	14 4	0 39	3 13	8 11	20 30	20 12	20 56		n.a.
F 16	19 2	20 51	1 57	16 19	1 53	13 2	1 29	2 4	1 20	14 31	0 28	14 16	1 54	2 18	0 51	14 5	0 39	3 13	8 11	20 30	20 13	20 56		n.a.
S 17	19 15	21 1	0 42	16 49	1 48	13 24	1 29	2 20	1 20	14 30	0 28	14 18	1 54	2 19	0 51	14 5	0 39	3 14	8 11	20 31	20 14	20 57		n.a.
S 18	19 28	19 46	0s36	17 19	1 43	13 46	1 30	2 36	1 21	14 29	0 28	14 20	1 54	2 20	0 51	14 6	0 39	3 14	8 11	20 31	20 14	20 57		n.a.
M19	19 40	17 17	1 50	17 49	1 37	14 7	1 30	2 51	1 21	14 28	0 28	14 22	1 54	2 21	0 51	14 7	0 39	3 14	8 10	20 31	20 15	20 58		n.a.
T 20	19 52	13 51	2 55	18 18	1 31	14 28	1 31	3 7	1 22	14 28	0 28	14 24	1 54	2 22	0 51	14 7	0 39	3 14	8 10	20 31	20 15	20 58		n.a.
W21	20 4	9 46	3 50	18 46	1 24	14 49	1 31	3 23	1 22	14 27	0 28	14 25	1 54	2 23	0 51	14 8	0 39	3 14	8 10	20 31	20 16	20 58		n.a.
T 22	20 16	5 17	4 30	19 14	1 17	15 9	1 31	3 39	1 23	14 26	0 28	14 27	1 54	2 24	0 51	14 9	0 39	3 14	8 10	20 31	20 17	20 59		n.a.
F 23	20 27	0 39	4 56	19 41	1 9	15 29	1 31	3 55	1 23	14 26	0 28	14 29	1 54	2 25	0 51	14 9	0 39	3 15	8 9	20 32	20 17	20 59		n.a.
S 24	20 38	3n55	5 7	20 8	1 1	15 49	1 31	4 10	1 24	14 25	0 28	14 31	1 54	2 26	0 51	14 10	0 39	3 15	8 9	20 33	20 18	21 0		n.a.
S 25	20 48	8 16	5 2	20 33	0 53	16 8	1 31	4 26	1 24	14 25	0 28	14 33	1 54	2 26	0 52	14 11	0 39	3 15	8 9	20 35	20 18	21 0		n.a.
M26	20 58	12 12	4 43	20 57	0 44	16 27	1 31	4 42	1 25	14 24	0 28	14 35	1 54	2 27	0 52	14 11	0 39	3 15	8 9	20 37	20 19	21 0		n.a.
T 27	21 7	15 35	4 11	21 21	0 34	16 45	1 31	4 58	1 25	14 24	0 28	14 37	1 54	2 28	0 52	14 12	0 39	3 15	8 9	20 38	20 20	21 1		n.a.
W28	21 16	18 16	3 28	21 43	0 25	17 3	1 31	5 13	1 26	14 24	0 28	14 38	1 55	2 29	0 52	14 12	0 39	3 15	8 8	20 40	20 20	21 1		n.a.
T 29	21 25	20 7	2 36	22 4	0 14	17 21	1 31	5 29	1 26	14 23	0 28	14 40	1 55	2 30	0 52	14 13	0 39	3 15	8 8	20 41	20 21	21 1		n.a.
F 30	21 33	21 4	1 38	22 24	0 4	17 38	1 30	5 44	1 26	14 23	0 28	14 42	1 55	2 30	0 52	14 14	0 39	3 15	8 8	20 41	20 21	21 2		n.a.
S 31	21n41	21n 6	0s36	22n43	0n 7	17n54	1s30	6n 0	1s27	14s23	0n28	14n44	1s55	2n31	0s52	14n14	0s39	3n15	8s 8	20n42	20n22	21n 2		n.a.

Julian Day Number = 4321340.5, Delta T = 23h40m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°00'56, Lahiri = 96°07'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7119

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 55	13♊ 9'21	29♋38	23♊47	29♉56	19♈56	18♒45	17♉23	8♈36	11♉22	0♍52	24°D27	26♋15	10♋25	n.a.	S 1
M 2	16 50 51	14° 9'20	11♌27	25°42	1♊11	20°39	18°R45	17°30	8°38	11°24	0°53	24♋28	26°12	10°31	n.a.	M 2
T 3	16 54 48	15° 9'17	23°23	27°35	2°26	21°22	18°45	17°37	8°40	11°26	0°53	24°30	26° 9	10°38	n.a.	T 3
W 4	16 58 44	16° 9'11	5♍31	29°26	3°40	22° 6	18°44	17°43	8°42	11°28	0°54	24°31	26° 5	10°45	n.a.	W 4
T 5	17 2 41	17° 9'04	17°56	1♋16	4°55	22°49	18°44	17°50	8°44	11°30	0°54	24°R32	26° 2	10°51	n.a.	T 5
F 6	17 6 37	18° 8'55	0♎42	3° 2	6°10	23°32	18°43	17°56	8°46	11°32	0°55	24°31	25°59	10°58	n.a.	F 6
S 7	17 10 34	19° 8'44	13°54	4°45	7°25	24°15	18°42	18° 3	8°47	11°34	0°55	24°29	25°56	11° 5	n.a.	S 7
S 8	17 14 30	20° 8'31	27°34	6°25	8°40	24°58	18°41	18° 9	8°49	11°36	0°56	24°25	25°53	11°11	n.a.	S 8
M 9	17 18 27	21° 8'17	11♏43	8° 1	9°54	25°42	18°40	18°16	8°51	11°38	0°56	24°20	25°50	11°18	n.a.	M 9
T 10	17 22 24	22° 8'00	26°19	9°32	11° 9	26°25	18°38	18°22	8°52	11°40	0°57	24°15	25°46	11°25	n.a.	T 10
W11	17 26 20	23° 7'42	11♐15	10°58	12°24	27° 8	18°37	18°29	8°54	11°42	0°57	24°11	25°43	11°31	n.a.	W11
T 12	17 30 17	24° 7'22	26°23	12°18	13°39	27°52	18°35	18°35	8°55	11°43	0°58	24° 7	25°40	11°38	n.a.	T 12
F 13	17 34 13	25° 7'01	11♑35	13°33	14°53	28°35	18°33	18°41	8°57	11°45	0°59	24° 5	25°37	11°45	n.a.	F 13
S 14	17 38 10	26° 6'37	26°39	14°42	16° 8	29°18	18°30	18°48	8°58	11°47	0°59	24°D 5	25°34	11°51	n.a.	S 14
S 15	17 42 6	27° 6'13	11♒29	15°44	17°23	0♉ 2	18°28	18°54	9° 0	11°49	1° 0	24° 6	25°30	11°58	n.a.	S 15
M16	17 46 3	28° 5'47	25°58	16°40	18°38	0°45	18°26	19° 0	9° 1	11°50	1° 1	24° 7	25°27	12° 4	n.a.	M16
T 17	17 49 59	29° 5'19	10♓ 3	17°29	19°52	1°29	18°23	19° 6	9° 2	11°52	1° 2	24° 8	25°24	12°11	n.a.	T 17
W18	17 53 56	0♋ 4'50	23°44	18°10	21° 7	2°12	18°20	19°12	9° 3	11°54	1° 2	24° 9	25°21	12°18	n.a.	W18
T 19	17 57 53	1° 4'19	7♈ 1	18°45	22°22	2°56	18°17	19°18	9° 5	11°55	1° 3	24°R 9	25°18	12°24	n.a.	T 19
F 20	18 1 49	2° 3'47	19°58	19°12	23°36	3°39	18°14	19°24	9° 6	11°57	1° 4	24° 8	25°15	12°31	n.a.	F 20
S 21	18 5 46	3° 3'13	2♉36	19°32	24°51	4°23	18°10	19°30	9° 7	11°59	1° 5	24° 6	25°11	12°38	n.a.	S 21
S 22	18 9 42	4° 2'39	15° 0	19°45	26° 6	5° 7	18° 6	19°36	9° 8	12° 0	1° 5	24° 3	25° 8	12°44	n.a.	S 22
M23	18 13 39	5° 2'02	27°12	19°R50	27°20	5°50	18° 3	19°42	9° 9	12° 2	1° 6	24° 0	25° 5	12°51	n.a.	M23
T 24	18 17 35	6° 1'24	9♊14	19°49	28°35	6°34	17°59	19°48	9°10	12° 3	1° 7	23°57	25° 2	12°58	n.a.	T 24
W25	18 21 32	7° 0'45	21° 9	19°41	29°50	7°17	17°55	19°53	9°10	12° 5	1° 8	23°55	24°59	13° 4	n.a.	W25
T 26	18 25 28	8° 0'03	3♋ 0	19°27	1♋ 4	8° 1	17°50	19°59	9°11	12° 6	1° 9	23°53	24°56	13°11	n.a.	T 26
F 27	18 29 25	8°59'20	14°47	19° 6	2°19	8°45	17°46	20° 4	9°12	12° 8	1°10	23°52	24°52	13°18	n.a.	F 27
S 28	18 33 22	9°58'36	26°34	18°41	3°34	9°29	17°41	20°10	9°13	12° 9	1°11	23°D52	24°49	13°24	n.a.	S 28
S 29	18 37 18	10°57'49	8♌23	18°10	4°48	10°12	17°37	20°15	9°13	12°11	1°12	23°52	24°46	13°31	n.a.	S 29
M30	18 41 15	11♋57'01	20♌16	17♋35	6♋ 3	10♉56	17♒32	20♉21	9♈14	12♉12	1♍13	23♋53	24♋43	13♋38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n49	20n11	0n28	23n 0	0n18	18n10	1s30	6n15	1s27	14s23	0n28	14n45	1s55	2n32	0s52	14n15	0s39	3n15	8s 7	20n42	20n23	21n 3		n.a.
M 2	21 56	18 23	1 31	23 15	0 29	18 26	1 29	6 31	1 28	14 23	0 28	14 47	1 55	2 33	0 52	14 15	0 39	3 16	8 7	20 41	20 23	21 3		n.a.
T 3	22 2	15 46	2 31	23 30	0 40	18 41	1 29	6 46	1 28	14 23	0 28	14 49	1 55	2 33	0 52	14 16	0 39	3 16	8 7	20 41	20 24	21 3		n.a.
W 4	22 9	12 27	3 25	23 42	0 52	18 55	1 28	7 1	1 29	14 23	0 28	14 51	1 55	2 34	0 52	14 17	0 39	3 16	8 7	20 41	20 24	21 4		n.a.
T 5	22 14	8 31	4 11	23 53	1 3	19 9	1 27	7 16	1 29	14 23	0 28	14 52	1 55	2 35	0 52	14 17	0 39	3 16	8 7	20 41	20 25	21 4		n.a.
F 6	22 20	4 7	4 46	24 3	1 14	19 23	1 26	7 32	1 29	14 24	0 28	14 54	1 55	2 35	0 52	14 18	0 39	3 16	8 6	20 41	20 25	21 4		n.a.
S 7	22 25	0s37	5 7	24 11	1 25	19 36	1 26	7 47	1 30	14 24	0 28	14 56	1 56	2 36	0 52	14 18	0 39	3 16	8 6	20 41	20 26	21 5		n.a.
S 8	22 29	5 29	5 12	24 17	1 36	19 48	1 25	8 2	1 30	14 24	0 28	14 57	1 56	2 37	0 52	14 19	0 39	3 16	8 6	20 42	20 27	21 5		n.a.
M 9	22 33	10 14	4 58	24 22	1 46	20 0	1 24	8 17	1 31	14 25	0 28	14 59	1 56	2 37	0 52	14 19	0 39	3 16	8 6	20 43	20 27	21 5		n.a.
T 10	22 37	14 32	4 25	24 26	1 56	20 11	1 23	8 32	1 31	14 25	0 28	15 0	1 56	2 38	0 52	14 20	0 39	3 16	8 6	20 44	20 28	21 5		n.a.
W11	22 40	18 2	3 33	24 29	2 5	20 22	1 22	8 46	1 31	14 26	0 28	15 2	1 56	2 38	0 52	14 20	0 39	3 16	8 5	20 44	20 28	21 6		n.a.
T 12	22 43	20 22	2 26	24 30	2 13	20 32	1 20	9 1	1 32	14 26	0 28	15 4	1 56	2 39	0 52	14 21	0 39	3 16	8 5	20 45	20 29	21 6		n.a.
F 13	22 45	21 13	1 8	24 30	2 21	20 42	1 19	9 16	1 32	14 27	0 28	15 5	1 56	2 39	0 52	14 21	0 39	3 16	8 5	20 45	20 29	21 6		n.a.
S 14	22 47	20 32	0s14	24 30	2 28	20 51	1 18	9 30	1 33	14 27	0 28	15 7	1 56	2 40	0 52	14 22	0 39	3 16	8 5	20 45	20 30	21 7		n.a.
S 15	22 49	18 25	1 34	24 29	2 33	20 59	1 17	9 45	1 33	14 28	0 28	15 8	1 57	2 40	0 52	14 22	0 39	3 16	8 5	20 45	20 31	21 7		n.a.
M16	22 50	15 10	2 47	24 27	2 38	21 7	1 15	9 59	1 33	14 29	0 28	15 10	1 57	2 41	0 52	14 23	0 39	3 16	8 4	20 45	20 31	21 7		n.a.
T 17	22 50	11 7	3 47	24 24	2 41	21 14	1 14	10 14	1 34	14 30	0 28	15 11	1 57	2 41	0 53	14 23	0 39	3 15	8 4	20 45	20 32	21 7		n.a.
W18	22 51	6 37	4 32	24 21	2 43	21 21	1 13	10 28	1 34	14 31	0 28	15 13	1 57	2 42	0 53	14 24	0 39	3 15	8 4	20 45	20 32	21 8		n.a.
T 19	22 50	1 55	5 1	24 17	2 44	21 27	1 11	10 42	1 34	14 32	0 28	15 14	1 57	2 42	0 53	14 24	0 39	3 15	8 4	20 45	20 33	21 8		n.a.
F 20	22 50	2n44	5 14	24 13	2 44	21 32	1 9	10 56	1 35	14 33	0 28	15 15	1 57	2 42	0 53	14 25	0 39	3 15	8 4	20 45	20 33	21 8		n.a.
S 21	22 49	7 10	5 12	24 8	2 42	21 37	1 8	11 10	1 35	14 34	0 28	15 17	1 57	2 43	0 53	14 25	0 40	3 15	8 3	20 45	20 34	21 9		n.a.
S 22	22 47	11 13	4 55	24 3	2 38	21 41	1 6	11 24	1 35	14 35	0 28	15 18	1 58	2 43	0 53	14 26	0 40	3 15	8 3	20 46	20 34	21 9		n.a.
M23	22 45	14 45	4 24	23 57	2 34	21 45	1 4	11 38	1 36	14 36	0 28	15 20	1 58	2 43	0 53	14 26	0 40	3 15	8 3	20 46	20 35	21 9		n.a.
T 24	22 43	17 37	3 42	23 51	2 27	21 47	1 3	11 51	1 36	14 37	0 28	15 21	1 58	2 44	0 53	14 27	0 40	3 15	8 3	20 47	20 36	21 9		n.a.
W25	22 40	19 42	2 51	23 44	2 19	21 50	1 1	12 5	1 36	14 38	0 28	15 22	1 58	2 44	0 53	14 27	0 40	3 15	8 3	20 47	20 36	21 10		n.a.
T 26	22 37	20 56	1 53	23 37	2 10	21 51	0 59	12 18	1 37	14 40	0 28	15 24	1 58	2 44	0 53	14 27	0 40	3 15	8 2	20 47	20 37	21 10		n.a.
F 27	22 33	21 13	0 50	23 29	1 59	21 52	0 57	12 32	1 37	14 41	0 28	15 25	1 58	2 45	0 53	14 28	0 40	3 14	8 2	20 48	20 37	21 10		n.a.
S 28	22 29	20 34	0n15	23 21	1 47	21 53	0 55	12 45	1 37	14 42	0 28	15 26	1 59	2 45	0 53	14 28	0 40	3 14	8 2	20 48	20 38	21 10		n.a.
S 29	22 24	19 0	1 20	23 11	1 34	21 52	0 53	12 58	1 37	14 44	0 28	15 27	1 59	2 45	0 53	14 29	0 40	3 14	8 2	20 48	20 38	21 10		n.a.
M30	22n19	16n36	2n21	23n 1	1n19	21n51	0s51	13n11	1s38	14s45	0n28	15n29	1s59	2n45	0s53	14n29	0s40	3n14	8s 2	20n47	20n39	21n11		n.a.

Julian Day Number = 4321371.5, Delta T = 23h40m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°01'01, Lahiri = 96°08'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7119

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 11	12♋56'10	2♍17	16°R57	7♋17	11♉40	17°R27	20♉26	9♈15	12♉13	1♍14	23♋54	24♋40	13♋44	n.a.	T 1
W 2	18 49 8	13°55'18	14°29	16♋16	8°32	12°24	17♒21	20°31	9°15	12°15	1°15	23°55	24°36	13°51	n.a.	W 2
T 3	18 53 4	14°54'24	26°55	15°33	9°46	13° 7	17°16	20°37	9°16	12°16	1°16	23°56	24°33	13°57	n.a.	T 3
F 4	18 57 1	15°53'27	9♎39	14°50	11° 1	13°51	17°11	20°42	9°16	12°17	1°17	23°56	24°30	14° 4	n.a.	F 4
S 5	19 0 57	16°52'29	22°46	14° 6	12°15	14°35	17° 5	20°47	9°16	12°19	1°18	23°R56	24°27	14°11	n.a.	S 5
S 6	19 4 54	17°51'29	6♏17	13°22	13°30	15°19	16°59	20°52	9°17	12°20	1°19	23°56	24°24	14°17	n.a.	S 6
M 7	19 8 51	18°50'26	20°15	12°41	14°44	16° 3	16°53	20°57	9°17	12°21	1°20	23°56	24°21	14°24	n.a.	M 7
T 8	19 12 47	19°49'22	4♐38	12° 1	15°59	16°46	16°47	21° 2	9°17	12°22	1°21	23°55	24°17	14°31	n.a.	T 8
W 9	19 16 44	20°48'16	19°25	11°24	17°13	17°30	16°41	21° 6	9°17	12°23	1°22	23°55	24°14	14°37	n.a.	W 9
T 10	19 20 40	21°47'08	4♑28	10°50	18°27	18°14	16°35	21°11	9°17	12°24	1°23	23°55	24°11	14°44	n.a.	T 10
F 11	19 24 37	22°45'58	19°40	10°21	19°42	18°58	16°29	21°16	9°R17	12°25	1°24	23°D54	24° 8	14°51	n.a.	F 11
S 12	19 28 33	23°44'46	4♒51	9°55	20°56	19°42	16°22	21°20	9°17	12°26	1°25	23°R54	24° 5	14°57	n.a.	S 12
S 13	19 32 30	24°43'33	19°53	9°34	22°11	20°26	16°16	21°25	9°17	12°27	1°27	23°54	24° 2	15° 4	n.a.	S 13
M14	19 36 27	25°42'18	4♓36	9°17	23°25	21°10	16° 9	21°29	9°17	12°28	1°28	23°54	23°58	15°11	n.a.	M14
T 15	19 40 23	26°41'02	18°55	9° 6	24°39	21°54	16° 2	21°33	9°17	12°29	1°29	23°54	23°55	15°17	n.a.	T 15
W16	19 44 20	27°39'44	2♈48	8°59	25°54	22°38	15°55	21°38	9°17	12°30	1°30	23°54	23°52	15°24	n.a.	W16
T 17	19 48 16	28°38'25	16°13	8°D57	27° 8	23°21	15°48	21°42	9°17	12°31	1°31	23°53	23°49	15°30	n.a.	T 17
F 18	19 52 13	29°37'04	29°13	9° 1	28°22	24° 5	15°41	21°46	9°16	12°32	1°33	23°D53	23°46	15°37	n.a.	F 18
S 19	19 56 9	0♌35'43	11♉51	9° 9	29°37	24°49	15°34	21°50	9°16	12°33	1°34	23°54	23°42	15°44	n.a.	S 19
S 20	20 0 6	1°34'19	24°11	9°21	0♌51	25°33	15°27	21°54	9°16	12°33	1°35	23°54	23°39	15°50	n.a.	S 20
M21	20 4 2	2°32'55	6♊16	9°39	2° 5	26°17	15°20	21°58	9°15	12°34	1°36	23°55	23°36	15°57	n.a.	M21
T 22	20 7 59	3°31'29	18°12	10° 0	3°20	27° 1	15°12	22° 2	9°15	12°35	1°37	23°56	23°33	16° 4	n.a.	T 22
W23	20 11 56	4°30'02	0♋ 1	10°27	4°34	27°45	15° 5	22° 5	9°14	12°36	1°39	23°57	23°30	16°10	n.a.	W23
T 24	20 15 52	5°28'33	11°48	10°57	5°48	28°29	14°58	22° 9	9°13	12°36	1°40	23°57	23°27	16°17	n.a.	T 24
F 25	20 19 49	6°27'03	23°35	11°32	7° 2	29°13	14°50	22°13	9°13	12°37	1°41	23°R58	23°23	16°24	n.a.	F 25
S 26	20 23 45	7°25'31	5♌25	12°10	8°17	29°57	14°43	22°16	9°12	12°38	1°43	23°57	23°20	16°30	n.a.	S 26
S 27	20 27 42	8°23'58	17°20	12°52	9°31	0♊41	14°35	22°19	9°11	12°38	1°44	23°56	23°17	16°37	n.a.	S 27
M28	20 31 38	9°22'23	29°22	13°38	10°45	1°25	14°28	22°23	9°11	12°39	1°45	23°55	23°14	16°44	n.a.	M28
T 29	20 35 35	10°20'46	11♍33	14°27	11°59	2° 9	14°20	22°26	9°10	12°39	1°46	23°52	23°11	16°50	n.a.	T 29
W30	20 39 32	11°19'08	23°55	15°19	13°14	2°53	14°12	22°29	9° 9	12°40	1°48	23°50	23° 8	16°57	n.a.	W30
T 31	20 43 28	12♌17'28	6♎31	16♋15	14♌28	3♊37	14♒ 5	22♉32	9♈ 8	12♉40	1♍49	23♋47	23♋ 4	17♋ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n14	13n29	3n18	22n51	1n 3	21n50	0s49	13n24	1s38	14s47	0n28	15n30	1s59	2n45	0s53	14n29	0s40	3n14	8s 2	20n47	20n39	21n11		n.a.
W 2	22 8	9 45	4 6	22 39	0 47	21 47	0 47	13 37	1 38	14 48	0 28	15 31	1 59	2 46	0 53	14 30	0 40	3 14	8 1	20 47	20 40	21 11		n.a.
T 3	22 2	5 33	4 43	22 27	0 30	21 45	0 45	13 49	1 38	14 50	0 28	15 32	1 59	2 46	0 53	14 30	0 40	3 13	8 1	20 47	20 41	21 11		n.a.
F 4	21 55	1 1	5 8	22 14	0 12	21 41	0 43	14 2	1 39	14 52	0 28	15 33	2 0	2 46	0 53	14 30	0 40	3 13	8 1	20 47	20 41	21 11		n.a.
S 5	21 49	3s42	5 18	22 1	0s 6	21 37	0 41	14 14	1 39	14 53	0 28	15 34	2 0	2 46	0 53	14 31	0 40	3 13	8 1	20 47	20 42	21 12		n.a.
S 6	21 41	8 23	5 10	21 48	0 24	21 32	0 39	14 26	1 39	14 55	0 28	15 35	2 0	2 46	0 53	14 31	0 40	3 13	8 1	20 47	20 42	21 12		n.a.
M 7	21 33	12 46	4 45	21 34	0 42	21 27	0 36	14 38	1 39	14 57	0 28	15 36	2 0	2 46	0 53	14 31	0 40	3 13	8 1	20 47	20 43	21 12		n.a.
T 8	21 25	16 35	4 1	21 19	1 0	21 21	0 34	14 50	1 39	14 59	0 27	15 38	2 0	2 46	0 54	14 32	0 40	3 12	8 0	20 47	20 43	21 12		n.a.
W 9	21 17	19 26	3 0	21 5	1 17	21 14	0 32	15 2	1 40	15 0	0 27	15 39	2 1	2 46	0 54	14 32	0 40	3 12	8 0	20 47	20 44	21 12		n.a.
T 10	21 8	21 0	1 46	20 52	1 34	21 7	0 30	15 14	1 40	15 2	0 27	15 40	2 1	2 46	0 54	14 32	0 40	3 12	8 0	20 47	20 44	21 13		n.a.
F 11	20 59	21 3	0 24	20 38	1 49	20 59	0 27	15 25	1 40	15 4	0 27	15 41	2 1	2 46	0 54	14 33	0 40	3 12	8 0	20 47	20 45	21 13		n.a.
S 12	20 49	19 33	1s 1	20 25	2 5	20 51	0 25	15 37	1 40	15 6	0 27	15 41	2 1	2 46	0 54	14 33	0 40	3 12	8 0	20 47	20 45	21 13		n.a.
S 13	20 39	16 42	2 20	20 12	2 19	20 42	0 23	15 48	1 40	15 8	0 27	15 42	2 1	2 46	0 54	14 33	0 40	3 11	8 0	20 47	20 46	21 13		n.a.
M14	20 28	12 49	3 28	20 0	2 32	20 32	0 20	15 59	1 41	15 10	0 27	15 43	2 2	2 46	0 54	14 33	0 40	3 11	7 59	20 47	20 47	21 13		n.a.
T 15	20 18	8 18	4 21	19 48	2 44	20 22	0 18	16 10	1 41	15 12	0 27	15 44	2 2	2 46	0 54	14 34	0 40	3 11	7 59	20 47	20 47	21 13		n.a.
W16	20 7	3 28	4 57	19 38	2 56	20 11	0 16	16 20	1 41	15 14	0 27	15 45	2 2	2 46	0 54	14 34	0 40	3 11	7 59	20 47	20 48	21 13		n.a.
T 17	19 55	1n21	5 15	19 28	3 6	20 0	0 13	16 31	1 41	15 16	0 27	15 46	2 2	2 45	0 54	14 34	0 40	3 10	7 59	20 47	20 48	21 14		n.a.
F 18	19 43	5 58	5 17	19 18	3 15	19 48	0 11	16 41	1 41	15 18	0 27	15 47	2 2	2 45	0 54	14 34	0 40	3 10	7 59	20 47	20 49	21 14		n.a.
S 19	19 31	10 12	5 2	19 10	3 23	19 35	0 8	16 52	1 41	15 20	0 27	15 48	2 3	2 45	0 54	14 35	0 40	3 10	7 59	20 47	20 49	21 14		n.a.
S 20	19 19	13 54	4 35	19 2	3 30	19 22	0 6	17 2	1 41	15 23	0 27	15 48	2 3	2 45	0 54	14 35	0 40	3 9	7 59	20 47	20 50	21 14		n.a.
M21	19 6	16 57	3 55	18 55	3 36	19 9	0 3	17 12	1 41	15 25	0 27	15 49	2 3	2 45	0 54	14 35	0 40	3 9	7 58	20 47	20 50	21 14		n.a.
T 22	18 53	19 15	3 6	18 48	3 41	18 55	0 1	17 22	1 41	15 27	0 27	15 50	2 3	2 44	0 54	14 35	0 40	3 9	7 58	20 47	20 51	21 14		n.a.
W23	18 40	20 41	2 9	18 42	3 45	18 40	0n 1	17 31	1 41	15 29	0 27	15 51	2 3	2 44	0 54	14 35	0 40	3 8	7 58	20 47	20 51	21 14		n.a.
T 24	18 26	21 13	1 7	18 37	3 48	18 25	0 4	17 41	1 41	15 31	0 26	15 51	2 4	2 44	0 54	14 36	0 40	3 8	7 58	20 47	20 52	21 14		n.a.
F 25	18 12	20 48	0 2	18 32	3 50	18 9	0 6	17 50	1 41	15 33	0 26	15 52	2 4	2 44	0 54	14 36	0 40	3 8	7 58	20 47	20 52	21 14		n.a.
S 26	17 57	19 28	1n 3	18 27	3 52	17 53	0 9	17 59	1 41	15 36	0 26	15 53	2 4	2 43	0 54	14 36	0 40	3 8	7 58	20 47	20 53	21 15		n.a.
S 27	17 43	17 16	2 6	18 23	3 52	17 36	0 11	18 8	1 41	15 38	0 26	15 53	2 4	2 43	0 54	14 36	0 40	3 7	7 58	20 47	20 53	21 15		n.a.
M28	17 28	14 17	3 4	18 19	3 52	17 19	0 13	18 16	1 41	15 40	0 26	15 54	2 5	2 43	0 54	14 36	0 41	3 7	7 58	20 47	20 54	21 15		n.a.
T 29	17 13	10 40	3 54	18 15	3 51	17 1	0 16	18 25	1 41	15 42	0 26	15 54	2 5	2 42	0 54	14 36	0 41	3 6	7 58	20 48	20 54	21 15		n.a.
W30	16 57	6 34	4 34	18 11	3 49	16 43	0 18	18 33	1 41	15 45	0 26	15 55	2 5	2 42	0 55	14 36	0 41	3 6	7 57	20 48	20 55	21 15		n.a.
T 31	16n41	2n 7	5n 2	18n 7	3s47	16n25	0n21	18n41	1s41	15s47	0n26	15n55	2s 5	2n42	0s55	14n36	0s41	3n 6	7s57	20n48	20n56	21n15		n.a.

Julian Day Number = 4321401.5, Delta T = 23h40m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°01'05, Lahiri = 96°08'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7119

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 47 25	13♌15'47	19♎21	17♋14	15♌42	4♊21	13°R57	22♉35	9°R 7	12♉40	1♍50	23°R45	23♋ 1	17♋10	n.a.	F 1
S 2	20 51 21	14°14'04	2♏28	18°16	16°56	5° 5	13♒49	22°38	9♈ 6	12°41	1°52	23♋44	22°58	17°17	n.a.	S 2
S 3	20 55 18	15°12'19	15°55	19°21	18°10	5°49	13°42	22°41	9° 5	12°41	1°53	23°D43	22°55	17°23	n.a.	S 3
M 4	20 59 14	16°10'32	29°43	20°28	19°24	6°33	13°34	22°43	9° 4	12°41	1°54	23°44	22°52	17°30	n.a.	M 4
T 5	21 3 11	17° 8'44	13♐51	21°39	20°39	7°17	13°26	22°46	9° 3	12°42	1°56	23°45	22°48	17°37	n.a.	T 5
W 6	21 7 8	18° 6'54	28°20	22°52	21°53	8° 1	13°19	22°48	9° 1	12°42	1°57	23°46	22°45	17°43	n.a.	W 6
T 7	21 11 4	19° 5'02	13♑ 5	24° 8	23° 7	8°44	13°11	22°51	9° 0	12°42	1°59	23°47	22°42	17°50	n.a.	T 7
F 8	21 15 1	20° 3'09	28° 2	25°26	24°21	9°28	13° 4	22°53	8°59	12°42	2° 0	23°R48	22°39	17°57	n.a.	F 8
S 9	21 18 57	21° 1'15	13♒ 3	26°47	25°35	10°12	12°56	22°55	8°57	12°42	2° 1	23°47	22°36	18° 3	n.a.	S 9
S 10	21 22 54	21°59'18	28° 0	28°10	26°49	10°56	12°49	22°57	8°56	12°42	2° 3	23°44	22°33	18°10	n.a.	S 10
M11	21 26 50	22°57'21	12♓44	29°36	28° 3	11°40	12°41	22°59	8°55	12°42	2° 4	23°41	22°29	18°17	n.a.	M11
T 12	21 30 47	23°55'23	27° 9	1♌ 4	29°17	12°24	12°34	23° 1	8°53	12°R42	2° 5	23°36	22°26	18°23	n.a.	T 12
W13	21 34 44	24°53'23	11♈ 8	2°35	0♍31	13° 7	12°26	23° 3	8°52	12°42	2° 7	23°32	22°23	18°30	n.a.	W13
T 14	21 38 40	25°51'22	24°41	4° 8	1°45	13°51	12°19	23° 5	8°50	12°42	2° 8	23°28	22°20	18°37	n.a.	T 14
F 15	21 42 37	26°49'21	7♉46	5°44	2°59	14°35	12°12	23° 6	8°49	12°42	2°10	23°25	22°17	18°43	n.a.	F 15
S 16	21 46 33	27°47'18	20°28	7°22	4°13	15°19	12° 5	23° 8	8°47	12°42	2°11	23°23	22°14	18°50	n.a.	S 16
S 17	21 50 30	28°45'15	2♊49	9° 2	5°27	16° 3	11°58	23° 9	8°45	12°42	2°12	23°D23	22°10	18°56	n.a.	S 17
M18	21 54 26	29°43'10	14°53	10°45	6°41	16°46	11°51	23°11	8°44	12°42	2°14	23°24	22° 7	19° 3	n.a.	M18
T 19	21 58 23	0♍41'05	26°47	12°30	7°55	17°30	11°44	23°12	8°42	12°42	2°15	23°26	22° 4	19°10	n.a.	T 19
W20	22 2 20	1°38'59	8♋35	14°18	9° 9	18°14	11°37	23°13	8°40	12°41	2°17	23°27	22° 1	19°16	n.a.	W20
T 21	22 6 16	2°36'52	20°22	16° 8	10°23	18°57	11°30	23°14	8°39	12°41	2°18	23°R28	21°58	19°23	n.a.	T 21
F 22	22 10 13	3°34'45	2♌11	18° 0	11°37	19°41	11°23	23°15	8°37	12°41	2°19	23°28	21°54	19°30	n.a.	F 22
S 23	22 14 9	4°32'36	14° 6	19°55	12°51	20°24	11°17	23°16	8°35	12°41	2°21	23°26	21°51	19°36	n.a.	S 23
S 24	22 18 6	5°30'26	26°10	21°51	14° 5	21° 8	11°10	23°17	8°33	12°40	2°22	23°22	21°48	19°43	n.a.	S 24
M25	22 22 2	6°28'16	8♍25	23°50	15°19	21°51	11° 4	23°17	8°31	12°40	2°24	23°16	21°45	19°50	n.a.	M25
T 26	22 25 59	7°26'04	20°51	25°52	16°33	22°35	10°58	23°18	8°29	12°39	2°25	23° 9	21°42	19°56	n.a.	T 26
W27	22 29 56	8°23'51	3♎31	27°55	17°47	23°18	10°51	23°18	8°27	12°39	2°26	23° 1	21°39	20° 3	n.a.	W27
T 28	22 33 52	9°21'37	16°23	29°59	19° 0	24° 2	10°45	23°19	8°25	12°38	2°28	22°53	21°35	20°10	n.a.	T 28
F 29	22 37 49	10°19'22	29°28	2♍ 7	20°14	24°45	10°40	23°19	8°23	12°38	2°29	22°46	21°32	20°16	n.a.	F 29
S 30	22 41 45	11°17'06	12♏46	4°15	21°28	25°28	10°34	23°19	8°21	12°37	2°31	22°41	21°29	20°23	n.a.	S 30
S 31	22 45 42	12♍14'49	26♏18	6♍25	22♍42	26♊11	10♒28	23°R19	8♈19	12♉37	2♍32	22♋37	21♋26	20♋29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n25	2s31	5n15	18n 4	3s44	16n 6	0n23	18n49	1s41	15s49	0n26	15n56	2s 5	2n41	0s55	14n37	0s41	3n 5	7s57	20n49	20n56	21n15		n.a.
S 2	16 9	7 8	5 12	18 0	3 40	15 46	0 25	18 57	1 41	15 51	0 26	15 56	2 6	2 41	0 55	14 37	0 41	3 5	7 57	20 49	20 57	21 15		n.a.
S 3	15 52	11 31	4 52	17 55	3 36	15 26	0 28	19 5	1 41	15 53	0 26	15 57	2 6	2 40	0 55	14 37	0 41	3 5	7 57	20 49	20 57	21 15		n.a.
M 4	15 36	15 25	4 16	17 51	3 31	15 6	0 30	19 12	1 41	15 56	0 26	15 57	2 6	2 40	0 55	14 37	0 41	3 4	7 57	20 49	20 58	21 15		n.a.
T 5	15 19	18 32	3 23	17 46	3 25	14 46	0 32	19 19	1 41	15 58	0 25	15 58	2 6	2 39	0 55	14 37	0 41	3 4	7 57	20 49	20 58	21 15		n.a.
W 6	15 1	20 34	2 16	17 41	3 19	14 25	0 34	19 26	1 41	16 0	0 25	15 58	2 7	2 39	0 55	14 37	0 41	3 4	7 57	20 49	20 59	21 15		n.a.
T 7	14 44	21 15	0 59	17 35	3 13	14 3	0 37	19 33	1 41	16 2	0 25	15 58	2 7	2 38	0 55	14 37	0 41	3 3	7 57	20 48	20 59	21 15		n.a.
F 8	14 26	20 25	0s23	17 29	3 5	13 41	0 39	19 40	1 41	16 4	0 25	15 59	2 7	2 38	0 55	14 37	0 41	3 3	7 57	20 48	21 0	21 15		n.a.
S 9	14 8	18 9	1 44	17 22	2 58	13 19	0 41	19 46	1 40	16 7	0 25	15 59	2 7	2 37	0 55	14 37	0 41	3 2	7 57	20 49	21 0	21 15		n.a.
S 10	13 50	14 39	2 57	17 14	2 50	12 57	0 43	19 52	1 40	16 9	0 25	15 59	2 8	2 37	0 55	14 37	0 41	3 2	7 56	20 49	21 1	21 15		n.a.
M11	13 32	10 17	3 57	17 6	2 41	12 34	0 45	19 58	1 40	16 11	0 25	16 0	2 8	2 36	0 55	14 37	0 41	3 2	7 56	20 50	21 1	21 15		n.a.
T 12	13 13	5 25	4 40	16 56	2 33	12 11	0 47	20 4	1 40	16 13	0 25	16 0	2 8	2 35	0 55	14 37	0 41	3 1	7 56	20 50	21 2	21 15		n.a.
W13	12 54	0 25	5 6	16 46	2 23	11 47	0 49	20 9	1 40	16 15	0 25	16 0	2 8	2 35	0 55	14 37	0 41	3 1	7 56	20 51	21 2	21 15		n.a.
T 14	12 35	4n27	5 13	16 34	2 14	11 23	0 51	20 15	1 39	16 17	0 24	16 0	2 9	2 34	0 55	14 37	0 41	3 0	7 56	20 52	21 3	21 15		n.a.
F 15	12 16	8 57	5 3	16 22	2 4	10 59	0 53	20 20	1 39	16 19	0 24	16 0	2 9	2 34	0 55	14 37	0 41	3 0	7 56	20 52	21 3	21 15		n.a.
S 16	11 57	12 56	4 39	16 8	1 54	10 35	0 55	20 25	1 39	16 21	0 24	16 0	2 9	2 33	0 55	14 37	0 41	3 0	7 56	20 52	21 4	21 15		n.a.
S 17	11 37	16 14	4 2	15 53	1 43	10 10	0 57	20 30	1 39	16 24	0 24	16 1	2 9	2 32	0 55	14 37	0 41	2 59	7 56	20 52	21 4	21 15		n.a.
M18	11 17	18 47	3 15	15 37	1 33	9 45	0 59	20 34	1 38	16 26	0 24	16 1	2 10	2 32	0 55	14 36	0 41	2 59	7 56	20 52	21 5	21 15		n.a.
T 19	10 57	20 28	2 21	15 19	1 22	9 20	1 1	20 39	1 38	16 28	0 24	16 1	2 10	2 31	0 55	14 36	0 41	2 58	7 56	20 52	21 5	21 15		n.a.
W20	10 37	21 14	1 20	15 0	1 11	8 55	1 3	20 43	1 38	16 29	0 24	16 1	2 10	2 30	0 55	14 36	0 41	2 58	7 56	20 52	21 6	21 15		n.a.
T 21	10 17	21 4	0 17	14 39	1 0	8 29	1 4	20 47	1 38	16 31	0 24	16 1	2 10	2 30	0 55	14 36	0 41	2 57	7 56	20 52	21 6	21 15		n.a.
F 22	9 57	19 57	0n47	14 17	0 48	8 3	1 6	20 50	1 37	16 33	0 23	16 1	2 11	2 29	0 55	14 36	0 41	2 57	7 56	20 52	21 7	21 15		n.a.
S 23	9 36	17 57	1 50	13 53	0 37	7 37	1 8	20 54	1 37	16 35	0 23	16 1	2 11	2 28	0 55	14 36	0 41	2 56	7 56	20 52	21 7	21 15		n.a.
S 24	9 16	15 8	2 48	13 28	0 26	7 11	1 9	20 57	1 36	16 37	0 23	16 1	2 11	2 27	0 55	14 36	0 41	2 56	7 56	20 53	21 8	21 15		n.a.
M25	8 55	11 37	3 39	13 1	0 15	6 44	1 11	21 0	1 36	16 39	0 23	16 1	2 11	2 27	0 55	14 36	0 41	2 56	7 56	20 54	21 8	21 15		n.a.
T 26	8 34	7 33	4 21	12 31	0 4	6 18	1 12	21 3	1 36	16 41	0 23	16 0	2 12	2 26	0 56	14 36	0 41	2 55	7 56	20 55	21 9	21 15		n.a.
W27	8 13	3 6	4 51	12 1	0n 7	5 51	1 14	21 6	1 35	16 42	0 23	16 0	2 12	2 25	0 56	14 35	0 41	2 55	7 56	20 56	21 9	21 15		n.a.
T 28	7 52	1s33	5 6	11 28	0 18	5 24	1 15	21 8	1 35	16 44	0 23	16 0	2 12	2 24	0 56	14 35	0 41	2 54	7 56	20 57	21 10	21 15		n.a.
F 29	7 31	6 13	5 6	10 54	0 28	4 57	1 16	21 10	1 34	16 46	0 23	16 0	2 12	2 23	0 56	14 35	0 41	2 54	7 56	20 59	21 10	21 15		n.a.
S 30	7 9	10 40	4 49	10 18	0 38	4 30	1 18	21 12	1 34	16 47	0 22	16 0	2 13	2 23	0 56	14 35	0 41	2 53	7 56	20 59	21 11	21 15		n.a.
S 31	6n48	14s40	4n17	9n40	0n47	4n 2	1n19	21n14	1s33	16s49	0n22	16n 0	2s13	2n22	0s56	14n35	0s42	2n53	7s56	21n 0	21n11	21n14		n.a.

Julian Day Number = 4321432.5, Delta T = 23h40m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°01'09, Lahiri = 96°08'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7119

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 49 38	13♍12'31	10♐ 3	8♍36	23♍56	26♊55	10°R23	23°R19	8°R17	12°R36	2♍33	22°D36	21♋23	20♋36	n.a.	M 1
T 2	22 53 35	14°10'12	24° 3	10°48	25°10	27°38	10♒17	23♉19	8♈15	12♉36	2°35	22♋37	21°20	20°43	n.a.	T 2
W 3	22 57 31	15° 7'52	8♑16	13° 0	26°24	28°21	10°12	23°19	8°13	12°35	2°36	22°37	21°16	20°49	n.a.	W 3
T 4	23 1 28	16° 5'31	22°41	15°13	27°37	29° 4	10° 7	23°18	8°10	12°34	2°38	22°R38	21°13	20°56	n.a.	T 4
F 5	23 5 25	17° 3'09	7♒15	17°26	28°51	29°47	10° 2	23°18	8° 8	12°33	2°39	22°37	21°10	21° 3	n.a.	F 5
S 6	23 9 21	18° 0'45	21°54	19°38	0♎ 5	0♋30	9°57	23°17	8° 6	12°33	2°40	22°34	21° 7	21° 9	n.a.	S 6
S 7	23 13 18	18°58'21	6♓32	21°50	1°19	1°13	9°53	23°17	8° 4	12°32	2°42	22°29	21° 4	21°16	n.a.	S 7
M 8	23 17 14	19°55'56	21° 2	24° 1	2°32	1°55	9°48	23°16	8° 2	12°31	2°43	22°21	21° 0	21°23	n.a.	M 8
T 9	23 21 11	20°53'31	5♈18	26°11	3°46	2°38	9°44	23°15	7°59	12°30	2°44	22°12	20°57	21°29	n.a.	T 9
W10	23 25 7	21°51'04	19°13	28°20	5° 0	3°21	9°40	23°14	7°57	12°29	2°46	22° 3	20°54	21°36	n.a.	W10
T 11	23 29 4	22°48'38	2♉45	0♎28	6°13	4° 3	9°36	23°13	7°55	12°28	2°47	21°54	20°51	21°42	n.a.	T 11
F 12	23 33 1	23°46'11	15°52	2°34	7°27	4°46	9°32	23°12	7°52	12°28	2°48	21°47	20°48	21°49	n.a.	F 12
S 13	23 36 57	24°43'44	28°35	4°38	8°41	5°28	9°28	23°11	7°50	12°27	2°50	21°41	20°45	21°56	n.a.	S 13
S 14	23 40 54	25°41'16	10♊57	6°41	9°54	6°11	9°25	23° 9	7°48	12°26	2°51	21°38	20°41	22° 2	n.a.	S 14
M15	23 44 50	26°38'49	23° 3	8°42	11° 8	6°53	9°21	23° 8	7°45	12°25	2°52	21°D37	20°38	22° 9	n.a.	M15
T 16	23 48 47	27°36'21	4♋58	10°40	12°22	7°36	9°18	23° 6	7°43	12°24	2°54	21°37	20°35	22°16	n.a.	T 16
W17	23 52 43	28°33'53	16°46	12°37	13°35	8°18	9°15	23° 5	7°41	12°23	2°55	21°R38	20°32	22°22	n.a.	W17
T 18	23 56 40	29°31'25	28°34	14°31	14°49	9° 0	9°12	23° 3	7°38	12°22	2°56	21°38	20°29	22°29	n.a.	T 18
F 19	0 0 36	0♎28'57	10♌27	16°24	16° 3	9°42	9°10	23° 1	7°36	12°20	2°57	21°36	20°26	22°36	n.a.	F 19
S 20	0 4 33	1°26'29	22°27	18°14	17°16	10°24	9° 7	23° 0	7°33	12°19	2°59	21°32	20°22	22°42	n.a.	S 20
S 21	0 8 30	2°24'00	4♍41	20° 3	18°30	11° 6	9° 5	22°58	7°31	12°18	3° 0	21°25	20°19	22°49	n.a.	S 21
M22	0 12 26	3°21'32	17° 8	21°49	19°43	11°48	9° 3	22°56	7°29	12°17	3° 1	21°16	20°16	22°56	n.a.	M22
T 23	0 16 23	4°19'03	29°52	23°33	20°57	12°29	9° 1	22°53	7°26	12°16	3° 2	21° 5	20°13	23° 2	n.a.	T 23
W24	0 20 19	5°16'34	12♎51	25°15	22°10	13°11	8°59	22°51	7°24	12°15	3° 4	20°53	20°10	23° 9	n.a.	W24
T 25	0 24 16	6°14'04	26° 6	26°55	23°24	13°53	8°57	22°49	7°21	12°13	3° 5	20°42	20° 6	23°15	n.a.	T 25
F 26	0 28 12	7°11'35	9♏33	28°33	24°37	14°34	8°56	22°46	7°19	12°12	3° 6	20°31	20° 3	23°22	n.a.	F 26
S 27	0 32 9	8° 9'05	23°11	0♏ 8	25°51	15°15	8°55	22°44	7°16	12°11	3° 7	20°22	20° 0	23°29	n.a.	S 27
S 28	0 36 5	9° 6'35	6♐58	1°42	27° 4	15°56	8°54	22°41	7°14	12°10	3° 8	20°17	19°57	23°35	n.a.	S 28
M29	0 40 2	10° 4'04	20°52	3°13	28°18	16°38	8°53	22°39	7°12	12° 8	3°10	20°14	19°54	23°42	n.a.	M29
T 30	0 43 59	11♎ 1'34	4♑52	4♏43	29♎31	17♋19	8♒52	22♉36	7♈ 9	12♉ 7	3♍11	20♋13	19♋51	23♋49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
M 1	6n26	17s57	3n29	9n 1	0n56	3n35	1n20	21n16	1s33	16s51	0n22	15n59	2s13	2n21	0s56	14n34	0s42	2n52	7s56	21n 0	21n12	21n14		n.a.
T 2	6 5	20 15	2 28	8 20	1 4	3 7	1 21	21 17	1 32	16 52	0 22	15 59	2 13	2 20	0 56	14 34	0 42	2 52	7 56	21 0	21 12	21 14		n.a.
W 3	5 43	21 19	1 17	7 38	1 12	2 40	1 22	21 18	1 32	16 54	0 22	15 59	2 13	2 19	0 56	14 34	0 42	2 51	7 55	21 0	21 12	21 14		n.a.
T 4	5 21	21 0	0s 0	6 54	1 19	2 12	1 23	21 19	1 31	16 55	0 22	15 58	2 14	2 18	0 56	14 34	0 42	2 51	7 55	21 0	21 13	21 14		n.a.
F 5	4 59	19 15	1 18	6 9	1 25	1 44	1 24	21 20	1 31	16 57	0 22	15 58	2 14	2 18	0 56	14 34	0 42	2 51	7 55	21 0	21 13	21 14		n.a.
S 6	4 37	16 14	2 30	5 24	1 30	1 16	1 25	21 20	1 30	16 58	0 22	15 58	2 14	2 17	0 56	14 33	0 42	2 50	7 55	21 0	21 14	21 14		n.a.
S 7	4 16	12 12	3 33	4 37	1 35	0 48	1 26	21 21	1 30	16 59	0 21	15 57	2 14	2 16	0 56	14 33	0 42	2 50	7 55	21 1	21 14	21 14		n.a.
M 8	3 53	7 29	4 21	3 50	1 39	0 21	1 26	21 21	1 29	17 1	0 21	15 57	2 15	2 15	0 56	14 33	0 42	2 49	7 55	21 2	21 15	21 14		n.a.
T 9	3 31	2 26	4 52	3 2	1 42	0s 7	1 27	21 21	1 28	17 2	0 21	15 56	2 15	2 14	0 56	14 32	0 42	2 49	7 56	21 4	21 15	21 13		n.a.
W10	3 9	2n37	5 4	2 14	1 44	0 35	1 28	21 20	1 28	17 3	0 21	15 56	2 15	2 13	0 56	14 32	0 42	2 48	7 56	21 5	21 16	21 13		n.a.
T 11	2 47	7 25	4 59	1 26	1 45	1 3	1 28	21 20	1 27	17 4	0 21	15 56	2 15	2 12	0 56	14 32	0 42	2 48	7 56	21 7	21 16	21 13		n.a.
F 12	2 25	11 43	4 39	0 38	1 46	1 31	1 29	21 19	1 26	17 5	0 21	15 55	2 16	2 11	0 56	14 32	0 42	2 47	7 56	21 8	21 17	21 13		n.a.
S 13	2 3	15 22	4 4	0s11	1 46	1 59	1 29	21 18	1 26	17 6	0 21	15 55	2 16	2 10	0 56	14 31	0 42	2 47	7 56	21 9	21 17	21 13		n.a.
S 14	1 40	18 14	3 20	0 59	1 45	2 27	1 30	21 17	1 25	17 7	0 20	15 54	2 16	2 10	0 56	14 31	0 42	2 46	7 56	21 9	21 18	21 13		n.a.
M15	1 18	20 14	2 26	1 47	1 43	2 55	1 30	21 16	1 24	17 8	0 20	15 53	2 16	2 9	0 56	14 31	0 42	2 46	7 56	21 9	21 18	21 12		n.a.
T 16	0 56	21 17	1 28	2 35	1 40	3 23	1 30	21 15	1 23	17 9	0 20	15 53	2 17	2 8	0 56	14 30	0 42	2 45	7 56	21 9	21 19	21 12		n.a.
W17	0 33	21 23	0 26	3 22	1 37	3 51	1 30	21 13	1 23	17 10	0 20	15 52	2 17	2 7	0 56	14 30	0 42	2 45	7 56	21 9	21 19	21 12		n.a.
T 18	0 11	20 32	0n37	4 9	1 33	4 18	1 30	21 11	1 22	17 11	0 20	15 52	2 17	2 6	0 56	14 30	0 42	2 44	7 56	21 9	21 20	21 12		n.a.
F 19	0s11	18 46	1 39	4 55	1 29	4 46	1 30	21 9	1 21	17 12	0 20	15 51	2 17	2 5	0 56	14 29	0 42	2 44	7 56	21 10	21 20	21 12		n.a.
S 20	0 34	16 9	2 36	5 41	1 24	5 13	1 30	21 7	1 20	17 13	0 20	15 50	2 17	2 4	0 56	14 29	0 42	2 44	7 56	21 10	21 20	21 12		n.a.
S 21	0 56	12 48	3 28	6 26	1 18	5 41	1 30	21 4	1 19	17 14	0 19	15 50	2 18	2 3	0 56	14 29	0 42	2 43	7 56	21 11	21 21	21 11		n.a.
M22	1 18	8 49	4 10	7 11	1 12	6 8	1 30	21 2	1 18	17 14	0 19	15 49	2 18	2 2	0 56	14 28	0 42	2 43	7 56	21 12	21 21	21 11		n.a.
T 23	1 40	4 22	4 41	7 55	1 5	6 35	1 30	20 59	1 18	17 15	0 19	15 48	2 18	2 1	0 56	14 28	0 42	2 42	7 56	21 14	21 22	21 11		n.a.
W24	2 3	0s21	4 58	8 38	0 58	7 2	1 29	20 56	1 17	17 15	0 19	15 47	2 18	2 0	0 56	14 27	0 42	2 42	7 56	21 16	21 22	21 11		n.a.
T 25	2 25	5 9	5 0	9 20	0 50	7 29	1 29	20 53	1 16	17 16	0 19	15 47	2 19	1 59	0 56	14 27	0 42	2 41	7 56	21 18	21 23	21 10		n.a.
F 26	2 47	9 47	4 45	10 2	0 42	7 56	1 28	20 50	1 15	17 16	0 19	15 46	2 19	1 58	0 56	14 27	0 42	2 41	7 56	21 19	21 23	21 10		n.a.
S 27	3 9	14 0	4 14	10 43	0 34	8 22	1 28	20 46	1 14	17 17	0 19	15 45	2 19	1 57	0 56	14 26	0 42	2 40	7 56	21 20	21 24	21 10		n.a.
S 28	3 31	17 31	3 28	11 23	0 25	8 49	1 27	20 43	1 13	17 17	0 18	15 44	2 19	1 56	0 56	14 26	0 42	2 40	7 56	21 21	21 24	21 10		n.a.
M29	3 53	20 4	2 29	12 2	0 16	9 15	1 26	20 39	1 12	17 18	0 18	15 43	2 19	1 56	0 56	14 26	0 42	2 39	7 56	21 22	21 25	21 10		n.a.
T 30	4s15	21s25	1n20	12s40	0n 6	9s41	1n26	20n35	1s11	17s18	0n18	15n43	2s20	1n55	0s56	14n25	0s42	2n39	7s56	21n22	21n25	21n 9		n.a.

Julian Day Number = 4321463.5, Delta T = 23h40m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°01'13, Lahiri = 96°08'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7119

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 47 55	11♎59'03	18♉58	6♏10	0♏44	17♋59	8°R52	22°R33	7°R 7	12°R 6	3♍12	20°R13	19♋47	23♋55	n.a.	W 1
T 2	0 51 52	12°56'31	3♒ 9	7°35	1°58	18°40	8♒51	22♉30	7♈ 4	12♉ 4	3°13	20♋12	19°44	24° 2	n.a.	T 2
F 3	0 55 48	13°54'00	17°23	8°57	3°11	19°21	8°D51	22°27	7° 2	12° 3	3°14	20°10	19°41	24° 9	n.a.	F 3
S 4	0 59 45	14°51'28	1♓39	10°18	4°24	20° 1	8°51	22°24	7° 0	12° 1	3°15	20° 6	19°38	24°15	n.a.	S 4
S 5	1 3 41	15°48'55	15°52	11°36	5°38	20°42	8°52	22°21	6°57	12° 0	3°16	19°59	19°35	24°22	n.a.	S 5
M 6	1 7 38	16°46'23	29°58	12°52	6°51	21°22	8°52	22°18	6°55	11°59	3°17	19°49	19°31	24°29	n.a.	M 6
T 7	1 11 34	17°43'51	13♈53	14° 5	8° 4	22° 2	8°53	22°15	6°52	11°57	3°18	19°38	19°28	24°35	n.a.	T 7
W 8	1 15 31	18°41'19	27°32	15°16	9°17	22°42	8°53	22°12	6°50	11°56	3°20	19°26	19°25	24°42	n.a.	W 8
T 9	1 19 28	19°38'47	10♉53	16°25	10°31	23°22	8°54	22° 8	6°48	11°54	3°21	19°14	19°22	24°48	n.a.	T 9
F 10	1 23 24	20°36'16	23°52	17°31	11°44	24° 2	8°55	22° 5	6°45	11°53	3°22	19° 4	19°19	24°55	n.a.	F 10
S 11	1 27 21	21°33'45	6♊32	18°34	12°57	24°42	8°57	22° 1	6°43	11°51	3°23	18°57	19°16	25° 2	n.a.	S 11
S 12	1 31 17	22°31'14	18°52	19°35	14°10	25°21	8°58	21°58	6°41	11°50	3°24	18°52	19°12	25° 8	n.a.	S 12
M13	1 35 14	23°28'44	0♋58	20°32	15°23	26° 0	9° 0	21°54	6°38	11°48	3°25	18°49	19° 9	25°15	n.a.	M13
T 14	1 39 10	24°26'15	12°53	21°27	16°36	26°40	9° 2	21°50	6°36	11°47	3°25	18°48	19° 6	25°22	n.a.	T 14
W15	1 43 7	25°23'46	24°42	22°18	17°50	27°19	9° 4	21°47	6°34	11°45	3°26	18°48	19° 3	25°28	n.a.	W15
T 16	1 47 3	26°21'18	6♌31	23° 7	19° 3	27°57	9° 6	21°43	6°32	11°44	3°27	18°48	19° 0	25°35	n.a.	T 16
F 17	1 51 0	27°18'51	18°25	23°51	20°16	28°36	9° 8	21°39	6°29	11°42	3°28	18°46	18°57	25°42	n.a.	F 17
S 18	1 54 56	28°16'24	0♍30	24°33	21°29	29°15	9°11	21°35	6°27	11°40	3°29	18°43	18°53	25°48	n.a.	S 18
S 19	1 58 53	29°13'58	12°49	25°10	22°42	29°53	9°13	21°31	6°25	11°39	3°30	18°36	18°50	25°55	n.a.	S 19
M20	2 2 50	0♏11'32	25°26	25°44	23°55	0♌31	9°16	21°27	6°23	11°37	3°31	18°28	18°47	26° 2	n.a.	M20
T 21	2 6 46	1° 9'07	8♎24	26°14	25° 8	1° 9	9°19	21°23	6°21	11°36	3°32	18°17	18°44	26° 8	n.a.	T 21
W22	2 10 43	2° 6'43	21°41	26°39	26°21	1°47	9°23	21°19	6°19	11°34	3°33	18° 5	18°41	26°15	n.a.	W22
T 23	2 14 39	3° 4'20	5♏17	27° 0	27°33	2°25	9°26	21°15	6°17	11°32	3°33	17°54	18°37	26°21	n.a.	T 23
F 24	2 18 36	4° 1'57	19° 9	27°16	28°46	3° 2	9°29	21°10	6°15	11°31	3°34	17°43	18°34	26°28	n.a.	F 24
S 25	2 22 32	4°59'35	3♐12	27°27	29°59	3°40	9°33	21° 6	6°12	11°29	3°35	17°35	18°31	26°35	n.a.	S 25
S 26	2 26 29	5°57'13	17°22	27°34	1♐12	4°17	9°37	21° 2	6°10	11°28	3°36	17°29	18°28	26°41	n.a.	S 26
M27	2 30 25	6°54'52	1♉35	27°R35	2°25	4°53	9°41	20°58	6° 8	11°26	3°36	17°26	18°25	26°48	n.a.	M27
T 28	2 34 22	7°52'31	15°48	27°31	3°38	5°30	9°45	20°53	6° 7	11°24	3°37	17°D25	18°22	26°55	n.a.	T 28
W29	2 38 18	8°50'11	29°59	27°21	4°51	6° 6	9°50	20°49	6° 5	11°23	3°38	17°26	18°18	27° 1	n.a.	W29
T 30	2 42 15	9°47'51	14♒ 6	27° 6	6° 3	6°43	9°54	20°45	6° 3	11°21	3°39	17°R26	18°15	27° 8	n.a.	T 30
F 31	2 46 12	10♏45'31	28♒ 9	26♏45	7♐16	7♌19	9♒59	20♉40	6♈ 1	11♉19	3♍39	17♋24	18♋12	27♋15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s37	21s26	0n 7	13s18	0s 4	10s 7	1n25	20n31	1s10	17s18	0n18	15n42	2s20	1n54	0s56	14n25	0s42	2n38	7s56	21n22	21n25	21n 9		n.a.
T 2	4 59	20 4	1s 8	13 55	0 14	10 32	1 24	20 27	1 9	17 18	0 18	15 41	2 20	1 53	0 56	14 24	0 42	2 38	7 56	21 22	21 26	21 9		n.a.
F 3	5 21	17 26	2 19	14 30	0 24	10 58	1 23	20 22	1 8	17 19	0 18	15 40	2 20	1 52	0 56	14 24	0 42	2 38	7 56	21 22	21 26	21 9		n.a.
S 4	5 43	13 45	3 20	15 5	0 35	11 23	1 22	20 18	1 6	17 19	0 18	15 39	2 20	1 51	0 56	14 23	0 42	2 37	7 57	21 23	21 27	21 8		n.a.
S 5	6 4	9 17	4 10	15 39	0 45	11 48	1 21	20 13	1 5	17 19	0 17	15 38	2 20	1 50	0 56	14 23	0 42	2 37	7 57	21 24	21 27	21 8		n.a.
M 6	6 26	4 21	4 43	16 13	0 56	12 12	1 20	20 8	1 4	17 19	0 17	15 37	2 21	1 49	0 56	14 23	0 42	2 36	7 57	21 25	21 28	21 8		n.a.
T 7	6 47	0n44	4 59	16 45	1 7	12 36	1 19	20 3	1 3	17 19	0 17	15 36	2 21	1 48	0 56	14 22	0 42	2 36	7 57	21 27	21 28	21 7		n.a.
W 8	7 9	5 41	4 58	17 16	1 19	13 0	1 17	19 58	1 2	17 19	0 17	15 35	2 21	1 47	0 56	14 22	0 42	2 35	7 57	21 28	21 29	21 7		n.a.
T 9	7 30	10 16	4 40	17 46	1 30	13 24	1 16	19 53	1 1	17 19	0 17	15 34	2 21	1 46	0 56	14 21	0 42	2 35	7 57	21 30	21 29	21 7		n.a.
F 10	7 51	14 16	4 8	18 16	1 42	13 47	1 14	19 48	0 59	17 19	0 17	15 33	2 21	1 45	0 56	14 21	0 42	2 35	7 57	21 31	21 29	21 7		n.a.
S 11	8 12	17 30	3 24	18 44	1 53	14 11	1 13	19 42	0 58	17 18	0 17	15 32	2 21	1 45	0 56	14 20	0 42	2 34	7 57	21 33	21 30	21 6		n.a.
S 12	8 33	19 52	2 31	19 12	2 5	14 33	1 11	19 36	0 57	17 18	0 16	15 31	2 22	1 44	0 56	14 20	0 42	2 34	7 57	21 33	21 30	21 6		n.a.
M13	8 54	21 17	1 33	19 38	2 16	14 56	1 10	19 31	0 55	17 18	0 16	15 30	2 22	1 43	0 56	14 19	0 42	2 33	7 57	21 34	21 31	21 6		n.a.
T 14	9 15	21 43	0 31	20 3	2 28	15 18	1 8	19 25	0 54	17 17	0 16	15 29	2 22	1 42	0 56	14 19	0 42	2 33	7 57	21 34	21 31	21 5		n.a.
W15	9 35	21 10	0n31	20 28	2 39	15 39	1 6	19 19	0 53	17 17	0 16	15 28	2 22	1 41	0 56	14 18	0 42	2 32	7 57	21 34	21 32	21 5		n.a.
T 16	9 55	19 41	1 33	20 51	2 51	16 1	1 5	19 13	0 51	17 17	0 16	15 27	2 22	1 40	0 56	14 18	0 43	2 32	7 58	21 34	21 32	21 5		n.a.
F 17	10 16	17 19	2 30	21 13	3 2	16 21	1 3	19 7	0 50	17 16	0 16	15 26	2 22	1 39	0 56	14 17	0 43	2 32	7 58	21 34	21 33	21 4		n.a.
S 18	10 36	14 11	3 22	21 33	3 13	16 42	1 1	19 0	0 49	17 16	0 16	15 25	2 22	1 39	0 56	14 17	0 43	2 31	7 58	21 34	21 33	21 4		n.a.
S 19	10 56	10 23	4 5	21 53	3 24	17 2	0 59	18 54	0 47	17 15	0 16	15 23	2 23	1 38	0 56	14 16	0 43	2 31	7 58	21 35	21 33	21 4		n.a.
M20	11 16	6 2	4 38	22 11	3 34	17 22	0 57	18 48	0 46	17 14	0 15	15 22	2 23	1 37	0 56	14 16	0 43	2 30	7 58	21 36	21 34	21 3		n.a.
T 21	11 35	1 19	4 57	22 28	3 45	17 41	0 55	18 41	0 44	17 14	0 15	15 21	2 23	1 36	0 56	14 15	0 43	2 30	7 58	21 38	21 34	21 3		n.a.
W22	11 55	3s34	5 1	22 44	3 55	18 0	0 53	18 34	0 43	17 13	0 15	15 20	2 23	1 35	0 56	14 15	0 43	2 30	7 58	21 39	21 35	21 3		n.a.
T 23	12 14	8 25	4 48	22 58	4 4	18 18	0 50	18 28	0 41	17 12	0 15	15 19	2 23	1 35	0 56	14 14	0 43	2 29	7 58	21 41	21 35	21 2		n.a.
F 24	12 33	12 56	4 18	23 10	4 13	18 36	0 48	18 21	0 40	17 12	0 15	15 18	2 23	1 34	0 56	14 14	0 43	2 29	7 58	21 42	21 35	21 2		n.a.
S 25	12 52	16 48	3 32	23 21	4 21	18 54	0 46	18 14	0 38	17 11	0 15	15 17	2 23	1 33	0 56	14 13	0 43	2 29	7 58	21 43	21 36	21 2		n.a.
S 26	13 11	19 44	2 32	23 29	4 29	19 11	0 44	18 7	0 36	17 10	0 15	15 15	2 23	1 32	0 56	14 13	0 43	2 28	7 59	21 44	21 36	21 1		n.a.
M27	13 29	21 27	1 23	23 36	4 35	19 27	0 41	18 0	0 35	17 9	0 15	15 14	2 23	1 32	0 56	14 12	0 43	2 28	7 59	21 44	21 37	21 1		n.a.
T 28	13 47	21 47	0 9	23 41	4 41	19 43	0 39	17 53	0 33	17 8	0 14	15 13	2 24	1 31	0 56	14 12	0 43	2 27	7 59	21 44	21 37	21 0		n.a.
W29	14 5	20 44	1s 6	23 43	4 46	19 59	0 36	17 46	0 31	17 7	0 14	15 12	2 24	1 30	0 56	14 11	0 43	2 27	7 59	21 44	21 38	21 0		n.a.
T 30	14 23	18 23	2 17	23 44	4 50	20 14	0 34	17 39	0 30	17 6	0 14	15 11	2 24	1 29	0 56	14 11	0 43	2 27	7 59	21 44	21 38	21 0		n.a.
F 31	14s41	14s57	3s19	23s41	4s52	20s28	0n31	17n32	0s28	17s 5	0n14	15n 9	2s24	1n29	0s56	14n10	0s43	2n26	7s59	21n45	21n38	20n59		n.a.

Julian Day Number = 4321493.5, Delta T = 23h40m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°01'18, Lahiri = 96°08'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7119

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 50 8	11♏43'12	12♓ 6	26°R20	8♐29	7♌54	10♒ 4	20°R36	5°R59	11°R18	3♍40	17°R21	18♋ 9	27♋21	n.a.	S 1
S 2	2 54 5	12°40'54	25°55	25♏49	9°41	8°30	10° 9	20♉31	5♈57	11♉16	3°40	17♋15	18° 6	27°28	n.a.	S 2
M 3	2 58 1	13°38'36	9♈36	25°13	10°54	9° 5	10°14	20°27	5°56	11°14	3°41	17° 7	18° 3	27°35	n.a.	M 3
T 4	3 1 58	14°36'19	23° 6	24°33	12° 7	9°40	10°19	20°22	5°54	11°13	3°42	16°57	17°59	27°41	n.a.	T 4
W 5	3 5 54	15°34'02	6♉23	23°48	13°19	10°15	10°25	20°18	5°52	11°11	3°42	16°47	17°56	27°48	n.a.	W 5
T 6	3 9 51	16°31'47	19°24	23° 1	14°32	10°49	10°30	20°14	5°50	11°10	3°43	16°37	17°53	27°54	n.a.	T 6
F 7	3 13 47	17°29'32	2♊10	22°11	15°44	11°24	10°36	20° 9	5°49	11° 8	3°43	16°28	17°50	28° 1	n.a.	F 7
S 8	3 17 44	18°27'19	14°39	21°19	16°57	11°58	10°42	20° 4	5°47	11° 6	3°44	16°22	17°47	28° 8	n.a.	S 8
S 9	3 21 40	19°25'07	26°53	20°26	18° 9	12°31	10°48	20° 0	5°46	11° 5	3°44	16°17	17°43	28°14	n.a.	S 9
M10	3 25 37	20°22'56	8♋55	19°34	19°22	13° 5	10°54	19°55	5°44	11° 3	3°45	16°15	17°40	28°21	n.a.	M10
T 11	3 29 33	21°20'46	20°48	18°43	20°34	13°38	11° 1	19°51	5°43	11° 1	3°45	16°D15	17°37	28°28	n.a.	T 11
W12	3 33 30	22°18'38	2♌37	17°55	21°46	14°11	11° 7	19°46	5°41	11° 0	3°46	16°16	17°34	28°34	n.a.	W12
T 13	3 37 27	23°16'30	14°26	17°10	22°59	14°44	11°14	19°42	5°40	10°58	3°46	16°17	17°31	28°41	n.a.	T 13
F 14	3 41 23	24°14'25	26°20	16°29	24°11	15°16	11°21	19°37	5°39	10°57	3°46	16°R18	17°28	28°48	n.a.	F 14
S 15	3 45 20	25°12'20	8♍25	15°54	25°23	15°48	11°28	19°33	5°37	10°55	3°47	16°16	17°24	28°54	n.a.	S 15
S 16	3 49 16	26°10'17	20°46	15°26	26°36	16°20	11°35	19°28	5°36	10°54	3°47	16°14	17°21	29° 1	n.a.	S 16
M17	3 53 13	27° 8'15	3♎27	15° 4	27°48	16°51	11°42	19°24	5°35	10°52	3°47	16° 9	17°18	29° 8	n.a.	M17
T 18	3 57 9	28° 6'15	16°30	14°50	29° 0	17°22	11°49	19°20	5°34	10°50	3°48	16° 2	17°15	29°14	n.a.	T 18
W19	4 1 6	29° 4'16	29°58	14°D44	0♑12	17°53	11°56	19°15	5°32	10°49	3°48	15°55	17°12	29°21	n.a.	W19
T 20	4 5 2	0♐ 2'19	13♏49	14°46	1°25	18°23	12° 4	19°11	5°31	10°47	3°48	15°47	17° 9	29°28	n.a.	T 20
F 21	4 8 59	1° 0'23	28° 0	14°56	2°37	18°53	12°12	19° 6	5°30	10°46	3°48	15°40	17° 5	29°34	n.a.	F 21
S 22	4 12 55	1°58'28	12♐26	15°16	3°49	19°22	12°20	19° 2	5°29	10°44	3°49	15°35	17° 2	29°41	n.a.	S 22
S 23	4 16 52	2°56'35	27° 2	15°43	5° 1	19°51	12°28	18°58	5°28	10°43	3°49	15°32	16°59	29°47	n.a.	S 23
M24	4 20 48	3°54'43	11♑40	16°19	6°13	20°20	12°36	18°53	5°27	10°41	3°49	15°D30	16°56	29°54	n.a.	M24
T 25	4 24 45	4°52'52	26°14	17° 4	7°25	20°49	12°44	18°49	5°27	10°40	3°49	15°31	16°53	0♌ 1	n.a.	T 25
W26	4 28 42	5°51'02	10♒41	17°56	8°37	21°17	12°52	18°45	5°26	10°38	3°49	15°32	16°49	0° 7	n.a.	W26
T 27	4 32 38	6°49'13	24°56	18°55	9°49	21°44	13° 1	18°41	5°25	10°37	3°49	15°33	16°46	0°14	n.a.	T 27
F 28	4 36 35	7°47'25	8♓58	20° 2	11° 1	22°11	13° 9	18°37	5°24	10°36	3°49	15°R34	16°43	0°21	n.a.	F 28
S 29	4 40 31	8°45'38	22°47	21°15	12°13	22°38	13°18	18°32	5°24	10°34	3°49	15°33	16°40	0°27	n.a.	S 29
S 30	4 44 28	9♐43'53	6♈22	22♏34	13♑25	23♌ 4	13♒27	18♉28	5♈23	10♉33	3♍49	15♋30	16♋37	0♌34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s58	10s42	4s 9	23s36	4s53	20s42	0n28	17n25	0s26	17s 4	0n14	15n 8	2s24	1n28	0s55	14n10	0s43	2n26	7s59	21n45	21n39	20n59		n.a.
S 2	15 16	5 56	4 43	23 28	4 53	20 55	0 26	17 18	0 24	17 2	0 14	15 7	2 24	1 27	0 55	14 9	0 43	2 26	7 59	21 46	21 39	20 58		n.a.
M 3	15 33	0 55	5 1	23 18	4 51	21 8	0 23	17 10	0 23	17 1	0 14	15 6	2 24	1 27	0 55	14 9	0 43	2 25	7 59	21 47	21 40	20 58		n.a.
T 4	15 49	4n 4	5 2	23 4	4 47	21 21	0 20	17 3	0 21	17 0	0 14	15 5	2 24	1 26	0 55	14 8	0 43	2 25	8 0	21 48	21 40	20 58		n.a.
W 5	16 6	8 47	4 46	22 48	4 41	21 32	0 18	16 56	0 19	16 59	0 13	15 4	2 24	1 25	0 55	14 8	0 43	2 25	8 0	21 49	21 40	20 57		n.a.
T 6	16 22	13 2	4 16	22 29	4 34	21 43	0 15	16 48	0 17	16 57	0 13	15 2	2 24	1 25	0 55	14 7	0 43	2 25	8 0	21 50	21 41	20 57		n.a.
F 7	16 38	16 35	3 33	22 8	4 25	21 54	0 12	16 41	0 15	16 56	0 13	15 1	2 24	1 24	0 55	14 7	0 43	2 24	8 0	21 51	21 41	20 56		n.a.
S 8	16 53	19 19	2 41	21 44	4 14	22 4	0 9	16 34	0 13	16 54	0 13	15 0	2 24	1 24	0 55	14 6	0 43	2 24	8 0	21 52	21 42	20 56		n.a.
S 9	17 9	21 6	1 42	21 18	4 1	22 14	0 6	16 27	0 11	16 53	0 13	14 59	2 24	1 23	0 55	14 6	0 43	2 24	8 0	21 53	21 42	20 55		n.a.
M10	17 24	21 54	0 39	20 50	3 47	22 22	0 3	16 19	0 9	16 51	0 13	14 58	2 24	1 22	0 55	14 6	0 43	2 23	8 0	21 53	21 43	20 55		n.a.
T 11	17 39	21 41	0n25	20 21	3 32	22 31	0 0	16 12	0 7	16 50	0 13	14 56	2 24	1 22	0 55	14 5	0 43	2 23	8 0	21 53	21 43	20 54		n.a.
W12	17 53	20 30	1 27	19 52	3 15	22 38	0s 3	16 5	0 5	16 48	0 13	14 55	2 24	1 21	0 55	14 5	0 43	2 23	8 1	21 53	21 43	20 54		n.a.
T 13	18 8	18 25	2 26	19 22	2 57	22 45	0 6	15 58	0 3	16 46	0 12	14 54	2 24	1 21	0 55	14 4	0 43	2 23	8 1	21 53	21 44	20 53		n.a.
F 14	18 22	15 33	3 19	18 53	2 38	22 52	0 9	15 50	0 1	16 45	0 12	14 53	2 24	1 20	0 55	14 4	0 43	2 22	8 1	21 53	21 44	20 53		n.a.
S 15	18 35	11 59	4 4	18 24	2 18	22 57	0 12	15 43	0n 1	16 43	0 12	14 52	2 24	1 20	0 55	14 3	0 43	2 22	8 1	21 53	21 45	20 52		n.a.
S 16	18 49	7 51	4 39	17 57	1 59	23 3	0 15	15 36	0 3	16 41	0 12	14 50	2 24	1 20	0 55	14 3	0 43	2 22	8 1	21 53	21 45	20 52		n.a.
M17	19 2	3 17	5 1	17 32	1 39	23 7	0 18	15 29	0 5	16 39	0 12	14 49	2 24	1 19	0 55	14 2	0 43	2 22	8 1	21 54	21 45	20 52		n.a.
T 18	19 15	1s34	5 8	17 9	1 19	23 11	0 21	15 22	0 8	16 38	0 12	14 48	2 24	1 19	0 55	14 2	0 43	2 21	8 1	21 54	21 46	20 51		n.a.
W19	19 27	6 30	4 59	16 48	1 0	23 14	0 24	15 15	0 10	16 36	0 12	14 47	2 24	1 18	0 55	14 1	0 43	2 21	8 2	21 55	21 46	20 50		n.a.
T 20	19 39	11 15	4 32	16 31	0 41	23 17	0 27	15 8	0 12	16 34	0 12	14 46	2 24	1 18	0 55	14 1	0 43	2 21	8 2	21 56	21 46	20 50		n.a.
F 21	19 51	15 30	3 49	16 17	0 23	23 19	0 30	15 1	0 15	16 32	0 12	14 45	2 24	1 18	0 55	14 0	0 43	2 21	8 2	21 57	21 47	20 49		n.a.
S 22	20 2	18 55	2 50	16 5	0 5	23 20	0 33	14 55	0 17	16 30	0 11	14 44	2 24	1 17	0 55	14 0	0 43	2 21	8 2	21 58	21 47	20 49		n.a.
S 23	20 14	21 10	1 39	15 58	0n11	23 21	0 36	14 48	0 19	16 28	0 11	14 43	2 24	1 17	0 55	13 59	0 43	2 20	8 2	21 58	21 48	20 48		n.a.
M24	20 24	22 0	0 21	15 53	0 26	23 21	0 39	14 41	0 22	16 26	0 11	14 41	2 24	1 17	0 55	13 59	0 43	2 20	8 2	21 58	21 48	20 48		n.a.
T 25	20 35	21 20	0s58	15 52	0 40	23 21	0 42	14 35	0 24	16 23	0 11	14 40	2 24	1 16	0 55	13 58	0 43	2 20	8 2	21 58	21 48	20 47		n.a.
W26	20 45	19 15	2 13	15 54	0 53	23 20	0 45	14 29	0 27	16 21	0 11	14 39	2 24	1 16	0 55	13 58	0 43	2 20	8 2	21 58	21 49	20 47		n.a.
T 27	20 55	16 0	3 18	15 59	1 5	23 18	0 49	14 22	0 29	16 19	0 11	14 38	2 24	1 16	0 55	13 58	0 43	2 20	8 3	21 58	21 49	20 46		n.a.
F 28	21 4	11 53	4 11	16 6	1 15	23 15	0 52	14 16	0 32	16 17	0 11	14 37	2 24	1 15	0 55	13 57	0 43	2 20	8 3	21 58	21 50	20 46		n.a.
S 29	21 13	7 13	4 48	16 16	1 24	23 12	0 55	14 10	0 34	16 14	0 11	14 36	2 24	1 15	0 54	13 57	0 43	2 19	8 3	21 58	21 50	20 45		n.a.
S 30	21s21	2s16	5s 8	16s29	1n31	23s 9	0s58	14n 4	0n37	16s12	0n11	14n35	2s24	1n15	0s54	13n56	0s43	2n19	8s 3	21n58	21n50	20n45		n.a.

Julian Day Number = 4321524.5, Delta T = 23h40m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°01'22, Lahiri = 96°08'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7119

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 48 24	10♐42'08	19♈43	23♏58	14♑37	23♌30	13♒35	18°R24	5°R22	10°R31	3°R49	15°R26	16♋34	0♌41	n.a.	M 1
T 2	4 52 21	11°40'25	2♉50	25°28	15°49	23°56	13°44	18♉20	5♈22	10♉30	3♍49	15♋21	16°30	0°47	n.a.	T 2
W 3	4 56 17	12°38'43	15°44	27° 1	17° 0	24°20	13°54	18°17	5°21	10°29	3°49	15°16	16°27	0°54	n.a.	W 3
T 4	5 0 14	13°37'02	28°24	28°38	18°12	24°45	14° 3	18°13	5°21	10°27	3°49	15°10	16°24	1° 1	n.a.	T 4
F 5	5 4 10	14°35'23	10♊52	0♐19	19°24	25° 9	14°12	18° 9	5°21	10°26	3°49	15° 6	16°21	1° 7	n.a.	F 5
S 6	5 8 7	15°33'46	23° 8	2° 2	20°35	25°32	14°22	18° 5	5°20	10°25	3°49	15° 2	16°18	1°14	n.a.	S 6
S 7	5 12 4	16°32'10	5♋13	3°47	21°47	25°55	14°31	18° 1	5°20	10°24	3°49	15° 1	16°15	1°21	n.a.	S 7
M 8	5 16 0	17°30'35	17° 9	5°34	22°59	26°18	14°41	17°58	5°20	10°22	3°49	15°D 0	16°11	1°27	n.a.	M 8
T 9	5 19 57	18°29'02	29° 0	7°22	24°10	26°40	14°50	17°54	5°20	10°21	3°49	15° 1	16° 8	1°34	n.a.	T 9
W10	5 23 53	19°27'31	10♌47	9°11	25°22	27° 1	15° 0	17°51	5°19	10°20	3°49	15° 2	16° 5	1°40	n.a.	W10
T 11	5 27 50	20°26'02	22°36	11° 1	26°33	27°22	15°10	17°47	5°19	10°19	3°48	15° 4	16° 2	1°47	n.a.	T 11
F 12	5 31 46	21°24'35	4♍30	12°51	27°45	27°42	15°20	17°44	5°D19	10°18	3°48	15° 6	15°59	1°54	n.a.	F 12
S 13	5 35 43	22°23'09	16°34	14°41	28°56	28° 2	15°30	17°41	5°19	10°17	3°48	15° 7	15°55	2° 0	n.a.	S 13
S 14	5 39 39	23°21'45	28°52	16°31	0♒ 7	28°21	15°41	17°37	5°19	10°16	3°48	15°R 7	15°52	2° 7	n.a.	S 14
M15	5 43 36	24°20'24	11♎31	18°21	1°19	28°39	15°51	17°34	5°19	10°14	3°47	15° 6	15°49	2°14	n.a.	M15
T 16	5 47 33	25°19'04	24°32	20°10	2°30	28°57	16° 1	17°31	5°20	10°13	3°47	15° 4	15°46	2°20	n.a.	T 16
W17	5 51 29	26°17'46	8♏ 0	21°59	3°41	29°14	16°12	17°28	5°20	10°12	3°47	15° 2	15°43	2°27	n.a.	W17
T 18	5 55 26	27°16'30	21°54	23°48	4°52	29°31	16°22	17°25	5°20	10°11	3°46	14°59	15°40	2°34	n.a.	T 18
F 19	5 59 22	28°15'16	6♐13	25°35	6° 4	29°46	16°33	17°22	5°20	10°10	3°46	14°57	15°36	2°40	n.a.	F 19
S 20	6 3 19	29°14'03	20°52	27°22	7°15	0♍ 2	16°44	17°19	5°21	10° 9	3°46	14°55	15°33	2°47	n.a.	S 20
S 21	6 7 15	0♑12'53	5♑46	29° 9	8°26	0°16	16°55	17°17	5°21	10° 9	3°45	14°54	15°30	2°54	n.a.	S 21
M22	6 11 12	1°11'44	20°47	0♑54	9°37	0°30	17° 6	17°14	5°22	10° 8	3°45	14°D54	15°27	3° 0	n.a.	M22
T 23	6 15 8	2°10'37	5♒45	2°39	10°48	0°43	17°17	17°12	5°22	10° 7	3°44	14°55	15°24	3° 7	n.a.	T 23
W24	6 19 5	3° 9'31	20°33	4°23	11°59	0°55	17°28	17° 9	5°23	10° 6	3°44	14°56	15°21	3°14	n.a.	W24
T 25	6 23 2	4° 8'26	5♓ 6	6° 6	13°10	1° 7	17°39	17° 7	5°23	10° 5	3°43	14°57	15°17	3°20	n.a.	T 25
F 26	6 26 58	5° 7'23	19°18	7°49	14°21	1°17	17°50	17° 5	5°24	10° 4	3°43	14°57	15°14	3°27	n.a.	F 26
S 27	6 30 55	6° 6'22	3♈10	9°31	15°31	1°28	18° 1	17° 2	5°25	10° 4	3°42	14°R58	15°11	3°34	n.a.	S 27
S 28	6 34 51	7° 5'21	16°40	11°12	16°42	1°37	18°13	17° 0	5°26	10° 3	3°42	14°58	15° 8	3°40	n.a.	S 28
M29	6 38 48	8° 4'23	29°51	12°52	17°53	1°45	18°24	16°58	5°26	10° 2	3°41	14°57	15° 5	3°47	n.a.	M29
T 30	6 42 44	9° 3'25	12♉43	14°31	19° 3	1°53	18°36	16°56	5°27	10° 2	3°41	14°56	15° 1	3°53	n.a.	T 30
W31	6 46 41	10♑ 2'30	25♉19	16♑10	20♒14	2♍ 0	18♒47	16♉55	5♈28	10♉ 1	3♍40	14♋56	14♋58	4♌ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s30	2n42	5s11	16s43	1n38	23s 4	1s 1	13n58	0n40	16s10	0n11	14n34	2s24	1n15	0s54	13n56	0s43	2n19	8s 3	21n58	21n51	20n44		n.a.
T 2	21 38	7 28	4 57	16 59	1 43	22 59	1 4	13 53	0 42	16 7	0 10	14 33	2 24	1 15	0 54	13 56	0 43	2 19	8 3	21 59	21 51	20 43		n.a.
W 3	21 45	11 50	4 29	17 16	1 47	22 54	1 7	13 47	0 45	16 5	0 10	14 32	2 23	1 15	0 54	13 55	0 43	2 19	8 3	22 0	21 51	20 43		n.a.
T 4	21 52	15 36	3 48	17 34	1 50	22 48	1 10	13 42	0 48	16 2	0 10	14 31	2 23	1 14	0 54	13 55	0 43	2 19	8 4	22 0	21 52	20 42		n.a.
F 5	21 59	18 36	2 56	17 53	1 51	22 41	1 13	13 37	0 50	16 0	0 10	14 30	2 23	1 14	0 54	13 54	0 43	2 19	8 4	22 1	21 52	20 42		n.a.
S 6	22 5	20 43	1 57	18 13	1 52	22 33	1 16	13 32	0 53	15 57	0 10	14 30	2 23	1 14	0 54	13 54	0 43	2 19	8 4	22 1	21 53	20 41		n.a.
S 7	22 11	21 51	0 54	18 33	1 52	22 25	1 19	13 27	0 56	15 55	0 10	14 29	2 23	1 14	0 54	13 54	0 43	2 19	8 4	22 1	21 53	20 41		n.a.
M 8	22 16	21 58	0n12	18 53	1 51	22 17	1 21	13 22	0 59	15 52	0 10	14 28	2 23	1 14	0 54	13 53	0 43	2 18	8 4	22 1	21 53	20 40		n.a.
T 9	22 22	21 6	1 16	19 12	1 49	22 8	1 24	13 18	1 2	15 49	0 10	14 27	2 23	1 14	0 54	13 53	0 43	2 18	8 4	22 1	21 54	20 39		n.a.
W10	22 26	19 18	2 17	19 31	1 46	21 58	1 27	13 13	1 5	15 47	0 10	14 26	2 23	1 14	0 54	13 53	0 43	2 18	8 4	22 1	21 54	20 39		n.a.
T 11	22 31	16 41	3 13	19 50	1 43	21 48	1 30	13 9	1 8	15 44	0 10	14 25	2 23	1 14	0 54	13 52	0 43	2 18	8 4	22 1	21 54	20 38		n.a.
F 12	22 34	13 22	4 0	20 8	1 39	21 37	1 33	13 5	1 11	15 41	0 9	14 24	2 23	1 14	0 54	13 52	0 43	2 18	8 5	22 1	21 55	20 37		n.a.
S 13	22 38	9 27	4 38	20 25	1 35	21 25	1 35	13 1	1 14	15 38	0 9	14 24	2 22	1 14	0 54	13 52	0 43	2 18	8 5	22 1	21 55	20 37		n.a.
S 14	22 41	5 6	5 3	20 41	1 30	21 13	1 38	12 58	1 17	15 35	0 9	14 23	2 22	1 14	0 54	13 51	0 43	2 18	8 5	22 1	21 56	20 36		n.a.
M15	22 44	0 25	5 15	20 56	1 25	21 0	1 41	12 55	1 20	15 33	0 9	14 22	2 22	1 14	0 54	13 51	0 43	2 18	8 5	22 1	21 56	20 36		n.a.
T 16	22 46	4s26	5 12	21 10	1 19	20 47	1 43	12 52	1 23	15 30	0 9	14 22	2 22	1 14	0 54	13 51	0 43	2 18	8 5	22 1	21 56	20 35		n.a.
W17	22 48	9 13	4 51	21 23	1 13	20 34	1 46	12 49	1 27	15 27	0 9	14 21	2 22	1 14	0 54	13 50	0 43	2 18	8 5	22 1	21 57	20 34		n.a.
T 18	22 49	13 42	4 13	21 35	1 7	20 19	1 48	12 46	1 30	15 24	0 9	14 20	2 22	1 15	0 54	13 50	0 43	2 18	8 5	22 1	21 57	20 34		n.a.
F 19	22 50	17 33	3 18	21 46	1 1	20 5	1 51	12 44	1 33	15 21	0 9	14 20	2 22	1 15	0 54	13 50	0 43	2 18	8 5	22 2	21 57	20 33		n.a.
S 20	22 51	20 23	2 9	21 55	0 54	19 49	1 53	12 42	1 37	15 18	0 9	14 19	2 21	1 15	0 54	13 49	0 43	2 18	8 6	22 2	21 58	20 32		n.a.
S 21	22 51	21 53	0 50	22 3	0 47	19 34	1 55	12 40	1 40	15 14	0 9	14 18	2 21	1 15	0 54	13 49	0 42	2 18	8 6	22 2	21 58	20 32		n.a.
M22	22 50	21 49	0s33	22 10	0 40	19 17	1 57	12 38	1 43	15 11	0 9	14 18	2 21	1 15	0 53	13 49	0 42	2 18	8 6	22 2	21 58	20 31		n.a.
T 23	22 50	20 12	1 53	22 16	0 33	19 1	2 0	12 37	1 47	15 8	0 8	14 17	2 21	1 16	0 53	13 49	0 42	2 18	8 6	22 2	21 59	20 30		n.a.
W24	22 48	17 13	3 5	22 20	0 26	18 44	2 2	12 36	1 50	15 5	0 8	14 17	2 21	1 16	0 53	13 48	0 42	2 18	8 6	22 2	21 59	20 30		n.a.
T 25	22 47	13 12	4 4	22 24	0 19	18 26	2 4	12 35	1 54	15 2	0 8	14 16	2 21	1 16	0 53	13 48	0 42	2 18	8 6	22 2	21 59	20 29		n.a.
F 26	22 45	8 32	4 46	22 26	0 12	18 8	2 6	12 35	1 57	14 59	0 8	14 16	2 20	1 17	0 53	13 48	0 42	2 19	8 6	22 2	22 0	20 28		n.a.
S 27	22 42	3 33	5 11	22 26	0 4	17 49	2 8	12 35	2 1	14 55	0 8	14 15	2 20	1 17	0 53	13 48	0 42	2 19	8 6	22 2	22 0	20 27		n.a.
S 28	22 40	1n29	5 17	22 26	0s 3	17 30	2 10	12 35	2 5	14 52	0 8	14 15	2 20	1 17	0 53	13 48	0 42	2 19	8 6	22 2	22 1	20 27		n.a.
M29	22 36	6 20	5 7	22 24	0 10	17 11	2 11	12 35	2 8	14 49	0 8	14 15	2 20	1 18	0 53	13 47	0 42	2 19	8 7	22 2	22 1	20 26		n.a.
T 30	22 33	10 47	4 41	22 22	0 17	16 51	2 13	12 36	2 12	14 45	0 8	14 14	2 20	1 18	0 53	13 47	0 42	2 19	8 7	22 2	22 1	20 25		n.a.
W31	22s28	14n41	4s 2	22s18	0s24	16s31	2s15	12n37	2n16	14s42	0n 8	14n14	2s20	1n18	0s53	13n47	0s42	2n19	8s 7	22n 2	22n 2	20n25		n.a.

Julian Day Number = 4321554.5, Delta T = 23h40m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°01'26, Lahiri = 96°08'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7120

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 37	11♑ 1'36	7♊42	17♑48	21♒24	2♍ 6	18♒59	16°R53	5♈29	10°R 0	3°R39	14°R55	14♋55	4♌ 7	n.a.	T 1
F 2	6 54 34	12° 0'43	19°54	19°25	22°35	2°11	19°11	16♉51	5°30	10♉ 0	3♍39	14♋55	14°52	4°13	n.a.	F 2
S 3	6 58 31	12°59'52	1♋57	21° 2	23°45	2°15	19°22	16°50	5°31	9°59	3°38	14°55	14°49	4°20	n.a.	S 3
S 4	7 2 27	13°59'03	13°53	22°38	24°55	2°19	19°34	16°48	5°33	9°59	3°37	14°D55	14°46	4°27	n.a.	S 4
M 5	7 6 24	14°58'15	25°44	24°13	26° 6	2°22	19°46	16°47	5°34	9°58	3°37	14°R55	14°42	4°33	n.a.	M 5
T 6	7 10 20	15°57'30	7♌32	25°48	27°16	2°23	19°58	16°46	5°35	9°58	3°36	14°55	14°39	4°40	n.a.	T 6
W 7	7 14 17	16°56'46	19°20	27°22	28°26	2°24	20°10	16°44	5°36	9°57	3°35	14°54	14°36	4°47	n.a.	W 7
T 8	7 18 13	17°56'04	1♍11	28°55	29°36	2°R24	20°22	16°43	5°38	9°57	3°35	14°54	14°33	4°53	n.a.	T 8
F 9	7 22 10	18°55'24	13° 7	0♒28	0♓46	2°23	20°34	16°42	5°39	9°57	3°34	14°54	14°30	5° 0	n.a.	F 9
S 10	7 26 6	19°54'46	25°11	2° 0	1°56	2°22	20°46	16°42	5°40	9°56	3°33	14°53	14°27	5° 7	n.a.	S 10
S 11	7 30 3	20°54'09	7♎29	3°32	3° 5	2°19	20°59	16°41	5°42	9°56	3°32	14°53	14°23	5°13	n.a.	S 11
M12	7 34 0	21°53'35	20° 4	5° 3	4°15	2°15	21°11	16°40	5°43	9°56	3°31	14°D52	14°20	5°20	n.a.	M12
T 13	7 37 56	22°53'03	2♏59	6°34	5°25	2°11	21°23	16°40	5°45	9°56	3°31	14°53	14°17	5°27	n.a.	T 13
W14	7 41 53	23°52'33	16°19	8° 4	6°34	2° 5	21°36	16°39	5°46	9°55	3°30	14°53	14°14	5°33	n.a.	W14
T 15	7 45 49	24°52'05	0♐ 5	9°34	7°44	1°59	21°48	16°39	5°48	9°55	3°29	14°54	14°11	5°40	n.a.	T 15
F 16	7 49 46	25°51'38	14°17	11° 3	8°53	1°52	22° 1	16°39	5°50	9°55	3°28	14°55	14° 7	5°47	n.a.	F 16
S 17	7 53 42	26°51'14	28°55	12°31	10° 2	1°44	22°13	16°38	5°52	9°55	3°27	14°56	14° 4	5°53	n.a.	S 17
S 18	7 57 39	27°50'52	13♑52	13°59	11°11	1°35	22°26	16°D38	5°53	9°55	3°26	14°R56	14° 1	6° 0	n.a.	S 18
M19	8 1 36	28°50'32	29° 3	15°27	12°20	1°25	22°38	16°38	5°55	9°D55	3°25	14°56	13°58	6° 7	n.a.	M19
T 20	8 5 32	29°50'13	14♒16	16°53	13°29	1°14	22°51	16°39	5°57	9°55	3°24	14°55	13°55	6°13	n.a.	T 20
W21	8 9 29	0♒49'56	29°23	18°20	14°38	1° 3	23° 4	16°39	5°59	9°55	3°23	14°53	13°52	6°20	n.a.	W21
T 22	8 13 25	1°49'40	14♓14	19°45	15°47	0°50	23°17	16°39	6° 1	9°55	3°23	14°51	13°48	6°27	n.a.	T 22
F 23	8 17 22	2°49'25	28°43	21°10	16°55	0°37	23°29	16°40	6° 3	9°55	3°22	14°48	13°45	6°33	n.a.	F 23
S 24	8 21 18	3°49'12	12♈46	22°34	18° 4	0°23	23°42	16°40	6° 5	9°56	3°21	14°47	13°42	6°40	n.a.	S 24
S 25	8 25 15	4°49'01	26°21	23°57	19°12	0° 8	23°55	16°41	6° 7	9°56	3°20	14°46	13°39	6°46	n.a.	S 25
M26	8 29 12	5°48'50	9♉31	25°20	20°20	29♌53	24° 8	16°42	6° 9	9°56	3°19	14°D45	13°36	6°53	n.a.	M26
T 27	8 33 8	6°48'41	22°18	26°41	21°29	29°37	24°21	16°43	6°11	9°56	3°18	14°46	13°33	7° 0	n.a.	T 27
W28	8 37 5	7°48'34	4♊45	28° 2	22°37	29°20	24°34	16°44	6°14	9°57	3°17	14°48	13°29	7° 6	n.a.	W28
T 29	8 41 1	8°48'28	16°57	29°21	23°44	29° 3	24°47	16°45	6°16	9°57	3°16	14°49	13°26	7°13	n.a.	T 29
F 30	8 44 58	9°48'23	28°59	0♓40	24°52	28°45	25° 0	16°46	6°18	9°57	3°14	14°51	13°23	7°20	n.a.	F 30
S 31	8 48 54	10♒48'19	10♋52	1♓56	25♓59	28♌26	25♒13	16♉47	6♈21	9♉58	3♍13	14°R52	13♋20	7♌26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s24	17n53	3s12	22s13	0s31	16s10	2s16	12n38	2n19	14s38	0n 8	14n14	2s19	1n19	0s53	13n47	0s42	2n19	8s 7	22n 2	22n 2	20n24		n.a.
F 2	22 19	20 14	2 15	22 7	0 38	15 49	2 18	12 40	2 23	14 35	0 8	14 13	2 19	1 19	0 53	13 47	0 42	2 19	8 7	22 2	22 2	20 23		n.a.
S 3	22 14	21 38	1 11	22 0	0 45	15 28	2 19	12 42	2 27	14 31	0 7	14 13	2 19	1 20	0 53	13 46	0 42	2 19	8 7	22 2	22 3	20 22		n.a.
S 4	22 8	22 3	0 6	21 51	0 52	15 6	2 20	12 44	2 31	14 28	0 7	14 13	2 19	1 20	0 53	13 46	0 42	2 20	8 7	22 2	22 3	20 22		n.a.
M 5	22 2	21 27	1n 0	21 42	0 59	14 44	2 21	12 47	2 34	14 24	0 7	14 13	2 19	1 21	0 53	13 46	0 42	2 20	8 7	22 2	22 3	20 21		n.a.
T 6	21 55	19 54	2 3	21 32	1 5	14 21	2 22	12 50	2 38	14 21	0 7	14 13	2 18	1 21	0 53	13 46	0 42	2 20	8 7	22 2	22 4	20 20		n.a.
W 7	21 48	17 30	3 0	21 21	1 12	13 58	2 23	12 53	2 42	14 17	0 7	14 12	2 18	1 22	0 53	13 46	0 42	2 20	8 7	22 2	22 4	20 19		n.a.
T 8	21 41	14 23	3 50	21 8	1 18	13 35	2 24	12 57	2 46	14 13	0 7	14 12	2 18	1 22	0 53	13 46	0 42	2 20	8 8	22 2	22 4	20 19		n.a.
F 9	21 33	10 39	4 30	20 55	1 24	13 12	2 25	13 1	2 50	14 10	0 7	14 12	2 18	1 23	0 53	13 46	0 42	2 20	8 8	22 2	22 5	20 18		n.a.
S 10	21 24	6 28	4 59	20 41	1 30	12 48	2 26	13 5	2 54	14 6	0 7	14 12	2 18	1 23	0 53	13 46	0 42	2 21	8 8	22 2	22 5	20 17		n.a.
S 11	21 16	1 57	5 15	20 26	1 36	12 24	2 26	13 10	2 58	14 2	0 7	14 12	2 17	1 24	0 53	13 46	0 42	2 21	8 8	22 2	22 5	20 16		n.a.
M12	21 7	2s45	5 16	20 10	1 41	12 0	2 27	13 15	3 2	13 59	0 7	14 12	2 17	1 25	0 53	13 46	0 42	2 21	8 8	22 2	22 6	20 15		n.a.
T 13	20 57	7 27	5 2	19 53	1 47	11 35	2 27	13 20	3 5	13 55	0 7	14 12	2 17	1 25	0 53	13 46	0 42	2 21	8 8	22 2	22 6	20 15		n.a.
W14	20 48	11 58	4 31	19 36	1 52	11 10	2 28	13 25	3 9	13 51	0 7	14 12	2 17	1 26	0 52	13 45	0 42	2 21	8 8	22 2	22 6	20 14		n.a.
T 15	20 37	16 0	3 44	19 18	1 57	10 45	2 28	13 31	3 13	13 47	0 7	14 12	2 17	1 27	0 52	13 45	0 42	2 22	8 8	22 2	22 7	20 13		n.a.
F 16	20 27	19 16	2 42	18 58	2 1	10 20	2 28	13 37	3 17	13 43	0 6	14 13	2 16	1 27	0 52	13 45	0 42	2 22	8 8	22 2	22 7	20 12		n.a.
S 17	20 16	21 23	1 28	18 38	2 6	9 54	2 28	13 44	3 21	13 39	0 6	14 13	2 16	1 28	0 52	13 45	0 42	2 22	8 8	22 2	22 7	20 11		n.a.
S 18	20 5	22 3	0 6	18 18	2 10	9 29	2 28	13 51	3 25	13 36	0 6	14 13	2 16	1 29	0 52	13 45	0 42	2 22	8 8	22 2	22 8	20 11		n.a.
M19	19 53	21 6	1s17	17 56	2 14	9 3	2 27	13 58	3 28	13 32	0 6	14 13	2 16	1 29	0 52	13 45	0 42	2 23	8 8	22 2	22 8	20 10		n.a.
T 20	19 41	18 38	2 36	17 34	2 18	8 36	2 27	14 5	3 32	13 28	0 6	14 13	2 16	1 30	0 52	13 45	0 42	2 23	8 8	22 2	22 8	20 9		n.a.
W21	19 28	14 53	3 42	17 12	2 21	8 10	2 26	14 12	3 36	13 24	0 6	14 14	2 15	1 31	0 52	13 46	0 42	2 23	8 8	22 2	22 9	20 8		n.a.
T 22	19 16	10 15	4 32	16 48	2 24	7 43	2 26	14 20	3 39	13 20	0 6	14 14	2 15	1 32	0 52	13 46	0 42	2 23	8 8	22 2	22 9	20 7		n.a.
F 23	19 2	5 10	5 4	16 24	2 26	7 17	2 25	14 28	3 43	13 16	0 6	14 14	2 15	1 33	0 52	13 46	0 42	2 24	8 9	22 3	22 9	20 6		n.a.
S 24	18 49	0n 3	5 16	16 0	2 29	6 50	2 24	14 36	3 47	13 12	0 6	14 15	2 15	1 33	0 52	13 46	0 42	2 24	8 9	22 3	22 9	20 6		n.a.
S 25	18 35	5 5	5 10	15 35	2 31	6 23	2 23	14 45	3 50	13 8	0 6	14 15	2 15	1 34	0 52	13 46	0 42	2 24	8 9	22 3	22 10	20 5		n.a.
M26	18 21	9 45	4 47	15 9	2 32	5 55	2 22	14 53	3 53	13 3	0 6	14 15	2 14	1 35	0 52	13 46	0 42	2 25	8 9	22 3	22 10	20 4		n.a.
T 27	18 7	13 50	4 11	14 43	2 33	5 28	2 21	15 2	3 57	12 59	0 6	14 16	2 14	1 36	0 52	13 46	0 42	2 25	8 9	22 3	22 10	20 3		n.a.
W28	17 52	17 13	3 24	14 17	2 34	5 0	2 19	15 11	4 0	12 55	0 6	14 16	2 14	1 37	0 52	13 46	0 42	2 25	8 9	22 3	22 11	20 2		n.a.
T 29	17 37	19 46	2 28	13 50	2 34	4 33	2 18	15 20	4 3	12 51	0 5	14 17	2 14	1 38	0 52	13 46	0 42	2 26	8 9	22 3	22 11	20 1		n.a.
F 30	17 21	21 24	1 26	13 23	2 34	4 5	2 16	15 29	4 6	12 47	0 5	14 17	2 14	1 39	0 52	13 46	0 42	2 26	8 9	22 2	22 11	20 0		n.a.
S 31	17s 5	22n 3	0s22	12s55	2s33	3s37	2s15	15n38	4n 9	12s43	0n 5	14n18	2s13	1n40	0s52	13n46	0s42	2n26	8s 9	22n 2	22n12	20n 0		n.a.

Julian Day Number = 4321585.5, Delta T = 23h40m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°01'31, Lahiri = 96°08'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7120

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 51	11♒48'17	22♋42	3♓12	27♓ 7	28°R 7	25♒26	16♉49	6♈23	9♉58	3°R12	14°R51	13♋17	7♌33	n.a.	S 1
M 2	8 56 48	12°48'17	4♌30	4°25	28°14	27♌48	25°39	16°50	6°25	9°58	3♍11	14♋50	13°13	7°40	n.a.	M 2
T 3	9 0 44	13°48'18	16°19	5°37	29°21	27°28	25°52	16°52	6°28	9°59	3°10	14°47	13°10	7°46	n.a.	T 3
W 4	9 4 41	14°48'20	28°11	6°46	0♈28	27° 7	26° 5	16°53	6°30	10° 0	3° 9	14°42	13° 7	7°53	n.a.	W 4
T 5	9 8 37	15°48'24	10♍ 7	7°53	1°34	26°47	26°18	16°55	6°33	10° 0	3° 8	14°37	13° 4	8° 0	n.a.	T 5
F 6	9 12 34	16°48'30	22°10	8°57	2°41	26°26	26°32	16°57	6°35	10° 1	3° 7	14°31	13° 1	8° 6	n.a.	F 6
S 7	9 16 30	17°48'37	4♎21	9°58	3°47	26° 5	26°45	16°59	6°38	10° 1	3° 6	14°25	12°58	8°13	n.a.	S 7
S 8	9 20 27	18°48'45	16°44	10°55	4°53	25°43	26°58	17° 1	6°41	10° 2	3° 5	14°20	12°54	8°20	n.a.	S 8
M 9	9 24 23	19°48'56	29°20	11°49	5°59	25°22	27°11	17° 3	6°43	10° 3	3° 4	14°17	12°51	8°26	n.a.	M 9
T 10	9 28 20	20°49'08	12♏12	12°37	7° 4	25° 0	27°25	17° 6	6°46	10° 3	3° 2	14°15	12°48	8°33	n.a.	T 10
W11	9 32 17	21°49'22	25°24	13°21	8° 9	24°39	27°38	17° 8	6°49	10° 4	3° 1	14°D14	12°45	8°40	n.a.	W11
T 12	9 36 13	22°49'37	8♐58	13°58	9°15	24°17	27°51	17°10	6°52	10° 5	3° 0	14°15	12°42	8°46	n.a.	T 12
F 13	9 40 10	23°49'55	22°57	14°29	10°19	23°56	28° 4	17°13	6°54	10° 6	2°59	14°17	12°39	8°53	n.a.	F 13
S 14	9 44 6	24°50'14	7♑19	14°53	11°24	23°34	28°18	17°16	6°57	10° 7	2°58	14°R18	12°35	9° 0	n.a.	S 14
S 15	9 48 3	25°50'34	22° 4	15° 8	12°28	23°13	28°31	17°18	7° 0	10° 8	2°57	14°18	12°32	9° 6	n.a.	S 15
M16	9 52 0	26°50'56	7♒ 6	15°R15	13°33	22°52	28°44	17°21	7° 3	10° 8	2°56	14°16	12°29	9°13	n.a.	M16
T 17	9 55 56	27°51'19	22°18	15°12	14°36	22°31	28°58	17°24	7° 6	10° 9	2°54	14°12	12°26	9°20	n.a.	T 17
W18	9 59 53	28°51'44	7♓28	14°58	15°40	22°11	29°11	17°27	7° 9	10°10	2°53	14° 6	12°23	9°26	n.a.	W18
T 19	10 3 49	29°52'09	22°29	14°34	16°43	21°51	29°24	17°30	7°12	10°11	2°52	13°59	12°19	9°33	n.a.	T 19
F 20	10 7 46	0♓52'36	7♈ 9	13°58	17°46	21°31	29°38	17°34	7°15	10°12	2°51	13°51	12°16	9°40	n.a.	F 20
S 21	10 11 42	1°53'04	21°23	13°11	18°49	21°12	29°51	17°37	7°18	10°14	2°50	13°44	12°13	9°46	n.a.	S 21
S 22	10 15 39	2°53'32	5♉ 8	12°14	19°51	20°54	0♓ 4	17°40	7°21	10°15	2°49	13°39	12°10	9°53	n.a.	S 22
M23	10 19 35	3°54'02	18°24	11° 8	20°53	20°36	0°17	17°44	7°24	10°16	2°48	13°36	12° 7	10° 0	n.a.	M23
T 24	10 23 32	4°54'32	1♊13	9°54	21°55	20°18	0°31	17°47	7°27	10°17	2°46	13°D34	12° 4	10° 6	n.a.	T 24
W25	10 27 29	5°55'03	13°40	8°34	22°56	20° 1	0°44	17°51	7°30	10°18	2°45	13°35	12° 0	10°13	n.a.	W25
T 26	10 31 25	6°55'35	25°49	7°11	23°57	19°45	0°57	17°55	7°33	10°19	2°44	13°36	11°57	10°20	n.a.	T 26
F 27	10 35 22	7°56'08	7♋46	5°48	24°58	19°29	1°11	17°59	7°37	10°21	2°43	13°R37	11°54	10°26	n.a.	F 27
S 28	10 39 18	8°56'42	19°36	4°27	25°58	19°15	1°24	18° 3	7°40	10°22	2°42	13°37	11°51	10°33	n.a.	S 28
S 29	10 43 15	9♓57'16	1♌23	3♓12	26♈57	19♌ 0	1♓37	18♉ 7	7♈43	10♉23	2♍41	13♋35	11♋48	10♌40	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s49	21n42	0n43	12s27	2s32	3s10	2s13	15n47	4n12	12s39	0n 5	14n19	2s13	1n41	0s52	13n47	0s42	2n27	8s 9	22n 2	22n12	19n59		n.a.
M 2	16 33	20 22	1 46	11 59	2 30	2 42	2 11	15 56	4 15	12 34	0 5	14 19	2 13	1 42	0 52	13 47	0 42	2 27	8 9	22 2	22 12	19 58		n.a.
T 3	16 16	18 10	2 44	11 31	2 28	2 14	2 8	16 6	4 18	12 30	0 5	14 20	2 13	1 43	0 52	13 47	0 42	2 27	8 9	22 3	22 13	19 57		n.a.
W 4	15 59	15 11	3 35	11 3	2 25	1 46	2 6	16 15	4 20	12 26	0 5	14 20	2 12	1 44	0 52	13 47	0 42	2 28	8 9	22 3	22 13	19 56		n.a.
T 5	15 42	11 34	4 17	10 35	2 21	1 17	2 4	16 24	4 23	12 21	0 5	14 21	2 12	1 45	0 52	13 47	0 42	2 28	8 9	22 4	22 13	19 55		n.a.
F 6	15 25	7 28	4 49	10 7	2 16	0 49	2 1	16 34	4 25	12 17	0 5	14 22	2 12	1 46	0 52	13 47	0 42	2 28	8 9	22 4	22 13	19 54		n.a.
S 7	15 7	3 2	5 7	9 40	2 11	0 21	1 58	16 43	4 27	12 13	0 5	14 23	2 12	1 47	0 52	13 48	0 42	2 29	8 9	22 5	22 14	19 53		n.a.
S 8	14 49	1s36	5 11	9 13	2 4	0n 7	1 55	16 52	4 29	12 9	0 5	14 23	2 12	1 48	0 52	13 48	0 42	2 29	8 9	22 6	22 14	19 52		n.a.
M 9	14 30	6 15	5 1	8 46	1 57	0 35	1 52	17 1	4 31	12 4	0 5	14 24	2 11	1 49	0 52	13 48	0 42	2 30	8 9	22 6	22 14	19 51		n.a.
T 10	14 12	10 44	4 36	8 21	1 49	1 4	1 49	17 10	4 33	12 0	0 5	14 25	2 11	1 50	0 52	13 48	0 42	2 30	8 9	22 6	22 15	19 50		n.a.
W11	13 53	14 49	3 55	7 56	1 40	1 32	1 46	17 18	4 35	11 56	0 5	14 26	2 11	1 51	0 51	13 49	0 42	2 30	8 9	22 6	22 15	19 49		n.a.
T 12	13 34	18 16	3 0	7 33	1 30	2 0	1 42	17 27	4 36	11 51	0 4	14 27	2 11	1 52	0 51	13 49	0 42	2 31	8 9	22 6	22 15	19 49		n.a.
F 13	13 15	20 46	1 54	7 10	1 19	2 28	1 39	17 35	4 38	11 47	0 4	14 28	2 11	1 53	0 51	13 49	0 42	2 31	8 9	22 6	22 16	19 48		n.a.
S 14	12 55	22 1	0 38	6 50	1 6	2 56	1 35	17 44	4 39	11 42	0 4	14 28	2 10	1 54	0 51	13 49	0 42	2 32	8 9	22 6	22 16	19 47		n.a.
S 15	12 35	21 47	0s42	6 32	0 53	3 24	1 31	17 52	4 40	11 38	0 4	14 29	2 10	1 55	0 51	13 50	0 42	2 32	8 9	22 6	22 16	19 46		n.a.
M16	12 15	19 59	2 1	6 15	0 38	3 52	1 27	17 59	4 41	11 33	0 4	14 30	2 10	1 56	0 51	13 50	0 42	2 32	8 9	22 6	22 16	19 45		n.a.
T 17	11 55	16 45	3 11	6 2	0 22	4 20	1 23	18 7	4 42	11 29	0 4	14 31	2 10	1 58	0 51	13 50	0 42	2 33	8 9	22 6	22 17	19 44		n.a.
W18	11 35	12 24	4 8	5 51	0 5	4 48	1 19	18 14	4 43	11 25	0 4	14 32	2 10	1 59	0 51	13 51	0 42	2 33	8 9	22 7	22 17	19 43		n.a.
T 19	11 14	7 20	4 47	5 44	0n13	5 16	1 14	18 21	4 43	11 20	0 4	14 33	2 9	2 0	0 51	13 51	0 42	2 34	8 9	22 8	22 17	19 42		n.a.
F 20	10 53	1 56	5 6	5 40	0 31	5 44	1 9	18 28	4 44	11 16	0 4	14 35	2 9	2 1	0 51	13 51	0 42	2 34	8 9	22 9	22 18	19 41		n.a.
S 21	10 33	3n24	5 6	5 40	0 51	6 12	1 5	18 34	4 44	11 11	0 4	14 36	2 9	2 2	0 51	13 52	0 42	2 34	8 9	22 9	22 18	19 40		n.a.
S 22	10 11	8 23	4 47	5 43	1 10	6 39	1 0	18 40	4 44	11 7	0 4	14 37	2 9	2 4	0 51	13 52	0 41	2 35	8 9	22 10	22 18	19 39		n.a.
M23	9 50	12 48	4 14	5 50	1 29	7 7	0 54	18 46	4 44	11 2	0 4	14 38	2 9	2 5	0 51	13 52	0 41	2 35	8 9	22 10	22 18	19 38		n.a.
T 24	9 29	16 29	3 28	6 1	1 47	7 34	0 49	18 51	4 44	10 58	0 4	14 39	2 8	2 6	0 51	13 53	0 41	2 36	8 9	22 10	22 19	19 37		n.a.
W25	9 7	19 19	2 34	6 14	2 4	8 1	0 44	18 56	4 44	10 53	0 4	14 40	2 8	2 7	0 51	13 53	0 41	2 36	8 8	22 10	22 19	19 36		n.a.
T 26	8 45	21 12	1 34	6 30	2 19	8 29	0 38	19 1	4 43	10 49	0 3	14 41	2 8	2 8	0 51	13 53	0 41	2 37	8 8	22 10	22 19	19 35		n.a.
F 27	8 23	22 6	0 31	6 47	2 32	8 56	0 32	19 6	4 43	10 44	0 3	14 43	2 8	2 10	0 51	13 54	0 41	2 37	8 8	22 10	22 20	19 34		n.a.
S 28	8 1	21 59	0n32	7 6	2 43	9 22	0 26	19 10	4 42	10 39	0 3	14 44	2 8	2 11	0 51	13 54	0 41	2 38	8 8	22 10	22 20	19 33		n.a.
S 29	7s39	20n53	1n34	7s24	2n52	9n49	0s20	19n13	4n42	10s35	0n 3	14n45	2s 8	2n12	0s51	13n55	0s41	2n38	8s 8	22n10	22n20	19n32		n.a.

Julian Day Number = 4321616.5, Delta T = 23h40m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°01'35, Lahiri = 96°08'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7120

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 47 11	10♓57'51	13♌11	2°R 4	27♈56	18°R47	1♓50	18♉11	7♈46	10♉25	2°R39	13°R30	11♋44	10♌46	n.a.	M 1
T 2	10 51 8	11°58'27	25° 3	1♓ 5	28°55	18♌34	2° 4	18°15	7°50	10°26	2♍38	13♋23	11°41	10°53	n.a.	T 2
W 3	10 55 5	12°59'04	7♍ 2	0°16	29°53	18°22	2°17	18°19	7°53	10°27	2°37	13°14	11°38	10°59	n.a.	W 3
T 4	10 59 1	13°59'41	19° 8	29♒38	0♉51	18°11	2°30	18°23	7°56	10°29	2°36	13° 3	11°35	11° 6	n.a.	T 4
F 5	11 2 58	15° 0'19	1♎23	29°12	1°48	18° 1	2°43	18°28	8° 0	10°30	2°35	12°51	11°32	11°13	n.a.	F 5
S 6	11 6 54	16° 0'59	13°48	28°56	2°45	17°51	2°57	18°32	8° 3	10°32	2°34	12°39	11°29	11°19	n.a.	S 6
S 7	11 10 51	17° 1'39	26°23	28°D51	3°41	17°42	3°10	18°37	8° 6	10°33	2°33	12°28	11°25	11°26	n.a.	S 7
M 8	11 14 47	18° 2'20	9♏ 9	28°56	4°37	17°35	3°23	18°42	8°10	10°35	2°31	12°20	11°22	11°33	n.a.	M 8
T 9	11 18 44	19° 3'02	22° 8	29°10	5°32	17°27	3°36	18°46	8°13	10°36	2°30	12°14	11°19	11°39	n.a.	T 9
W10	11 22 41	20° 3'45	5♐21	29°33	6°26	17°21	3°49	18°51	8°16	10°38	2°29	12°11	11°16	11°46	n.a.	W10
T 11	11 26 37	21° 4'29	18°50	0♓ 3	7°20	17°16	4° 2	18°56	8°20	10°40	2°28	12°D10	11°13	11°53	n.a.	T 11
F 12	11 30 34	22° 5'14	2♑37	0°39	8°13	17°11	4°15	19° 1	8°23	10°41	2°27	12°10	11°10	11°59	n.a.	F 12
S 13	11 34 30	23° 6'00	16°43	1°22	9° 5	17° 7	4°28	19° 6	8°27	10°43	2°26	12°R10	11° 6	12° 6	n.a.	S 13
S 14	11 38 27	24° 6'47	1♒ 8	2°10	9°57	17° 4	4°41	19°11	8°30	10°45	2°25	12° 9	11° 3	12°13	n.a.	S 14
M15	11 42 23	25° 7'35	15°49	3° 2	10°48	17° 2	4°54	19°16	8°34	10°46	2°24	12° 5	11° 0	12°19	n.a.	M15
T 16	11 46 20	26° 8'23	0♓41	3°59	11°38	17° 0	5° 7	19°21	8°37	10°48	2°23	11°59	10°57	12°26	n.a.	T 16
W17	11 50 16	27° 9'12	15°37	5° 0	12°27	17°D 0	5°20	19°27	8°41	10°50	2°22	11°49	10°54	12°33	n.a.	W17
T 18	11 54 13	28°10'02	0♈28	6° 4	13°15	17° 0	5°33	19°32	8°44	10°52	2°21	11°38	10°50	12°39	n.a.	T 18
F 19	11 58 10	29°10'52	15° 5	7°11	14° 3	17° 1	5°46	19°37	8°48	10°53	2°20	11°26	10°47	12°46	n.a.	F 19
S 20	12 2 6	0♈11'42	29°21	8°20	14°50	17° 2	5°58	19°43	8°51	10°55	2°19	11°15	10°44	12°53	n.a.	S 20
S 21	12 6 3	1°12'32	13♉10	9°32	15°36	17° 5	6°11	19°48	8°55	10°57	2°18	11° 5	10°41	12°59	n.a.	S 21
M22	12 9 59	2°13'23	26°31	10°45	16°20	17° 8	6°24	19°54	8°58	10°59	2°17	10°58	10°38	13° 6	n.a.	M22
T 23	12 13 56	3°14'14	9♊25	12° 1	17° 4	17°12	6°36	20° 0	9° 2	11° 1	2°16	10°54	10°35	13°13	n.a.	T 23
W24	12 17 52	4°15'04	21°55	13°18	17°47	17°17	6°49	20° 5	9° 5	11° 3	2°15	10°52	10°31	13°19	n.a.	W24
T 25	12 21 49	5°15'55	4♋ 7	14°36	18°28	17°23	7° 2	20°11	9° 9	11° 5	2°14	10°52	10°28	13°26	n.a.	T 25
F 26	12 25 45	6°16'46	16° 5	15°56	19° 9	17°29	7°14	20°17	9°13	11° 7	2°13	10°52	10°25	13°33	n.a.	F 26
S 27	12 29 42	7°17'37	27°55	17°17	19°48	17°36	7°27	20°23	9°16	11° 8	2°12	10°51	10°22	13°39	n.a.	S 27
S 28	12 33 39	8°18'27	9♌42	18°39	20°26	17°43	7°39	20°29	9°20	11°10	2°11	10°48	10°19	13°46	n.a.	S 28
M29	12 37 35	9°19'17	21°32	20° 2	21° 3	17°52	7°51	20°35	9°23	11°12	2°10	10°43	10°16	13°53	n.a.	M29
T 30	12 41 32	10°20'07	3♍28	21°26	21°38	18° 0	8° 4	20°41	9°27	11°14	2° 9	10°35	10°12	13°59	n.a.	T 30
W31	12 45 28	11♈20'58	15♍33	22♓51	22♉12	18♌10	8♓16	20♉47	9♈30	11♉16	2♍ 8	10♋24	10♋ 9	14♌ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s16	18n52	2n32	7s43	2n57	10n16	0s14	19n17	4n41	10s30	0n 3	14n46	2s 7	2n13	0s51	13n55	0s41	2n39	8s 8	22n11	22n20	19n31		n.a.
T 2	6 54	16 3	3 23	8 0	3 1	10 42	0 8	19 20	4 40	10 26	0 3	14 48	2 7	2 15	0 51	13 56	0 41	2 39	8 8	22 11	22 21	19 29		n.a.
W 3	6 31	12 32	4 6	8 16	3 1	11 8	0 1	19 23	4 39	10 21	0 3	14 49	2 7	2 16	0 51	13 56	0 41	2 39	8 8	22 12	22 21	19 28		n.a.
T 4	6 9	8 28	4 38	8 29	3 0	11 34	0n 6	19 25	4 38	10 17	0 3	14 50	2 7	2 17	0 51	13 56	0 41	2 40	8 8	22 13	22 21	19 27		n.a.
F 5	5 46	4 2	4 57	8 41	2 57	12 0	0 13	19 27	4 37	10 12	0 3	14 52	2 7	2 19	0 51	13 57	0 41	2 40	8 8	22 14	22 21	19 26		n.a.
S 6	5 23	0s38	5 3	8 51	2 52	12 26	0 20	19 29	4 36	10 8	0 3	14 53	2 7	2 20	0 51	13 57	0 41	2 41	8 8	22 16	22 22	19 25		n.a.
S 7	5 0	5 20	4 54	8 58	2 46	12 51	0 27	19 30	4 35	10 3	0 3	14 54	2 6	2 21	0 51	13 58	0 41	2 41	8 8	22 16	22 22	19 24		n.a.
M 8	4 37	9 54	4 31	9 4	2 39	13 17	0 34	19 32	4 33	9 59	0 3	14 56	2 6	2 23	0 51	13 58	0 41	2 42	8 8	22 17	22 22	19 23		n.a.
T 9	4 14	14 5	3 53	9 7	2 31	13 42	0 42	19 32	4 32	9 54	0 3	14 57	2 6	2 24	0 51	13 59	0 41	2 42	8 7	22 18	22 22	19 22		n.a.
W10	3 50	17 40	3 3	9 7	2 22	14 7	0 49	19 33	4 30	9 49	0 3	14 58	2 6	2 25	0 51	13 59	0 41	2 43	8 7	22 18	22 23	19 21		n.a.
T 11	3 27	20 23	2 1	9 6	2 13	14 31	0 57	19 33	4 29	9 45	0 2	15 0	2 6	2 27	0 51	14 0	0 41	2 43	8 7	22 18	22 23	19 20		n.a.
F 12	3 4	21 59	0 51	9 2	2 3	14 56	1 5	19 33	4 27	9 40	0 2	15 1	2 6	2 28	0 51	14 0	0 41	2 44	8 7	22 18	22 23	19 19		n.a.
S 13	2 40	22 14	0s24	8 57	1 53	15 20	1 13	19 33	4 26	9 36	0 2	15 3	2 5	2 29	0 51	14 1	0 41	2 44	8 7	22 18	22 24	19 18		n.a.
S 14	2 17	21 1	1 39	8 50	1 43	15 44	1 22	19 32	4 24	9 31	0 2	15 4	2 5	2 31	0 51	14 1	0 41	2 45	8 7	22 18	22 24	19 17		n.a.
M15	1 53	18 23	2 48	8 41	1 33	16 7	1 30	19 31	4 22	9 27	0 2	15 6	2 5	2 32	0 51	14 2	0 41	2 45	8 7	22 19	22 24	19 15		n.a.
T 16	1 30	14 30	3 47	8 31	1 23	16 31	1 39	19 30	4 21	9 22	0 2	15 7	2 5	2 33	0 51	14 2	0 41	2 46	8 7	22 19	22 24	19 14		n.a.
W17	1 6	9 42	4 31	8 19	1 12	16 54	1 48	19 28	4 19	9 18	0 2	15 9	2 5	2 35	0 51	14 3	0 41	2 46	8 7	22 20	22 25	19 13		n.a.
T 18	0 43	4 21	4 55	8 6	1 2	17 17	1 57	19 27	4 17	9 13	0 2	15 10	2 5	2 36	0 51	14 4	0 41	2 46	8 7	22 21	22 25	19 12		n.a.
F 19	0 19	1n10	5 0	7 51	0 52	17 40	2 6	19 25	4 15	9 8	0 2	15 12	2 5	2 37	0 51	14 4	0 41	2 47	8 6	22 22	22 25	19 11		n.a.
S 20	0n 5	6 29	4 46	7 35	0 43	18 2	2 15	19 22	4 13	9 4	0 2	15 13	2 4	2 39	0 51	14 5	0 41	2 47	8 6	22 23	22 25	19 10		n.a.
S 21	0 28	11 19	4 16	7 18	0 33	18 24	2 24	19 20	4 11	8 59	0 2	15 15	2 4	2 40	0 51	14 5	0 41	2 48	8 6	22 24	22 26	19 9		n.a.
M22	0 52	15 27	3 32	6 59	0 23	18 46	2 34	19 17	4 9	8 55	0 2	15 17	2 4	2 41	0 51	14 6	0 41	2 48	8 6	22 24	22 26	19 7		n.a.
T 23	1 15	18 42	2 38	6 40	0 14	19 8	2 44	19 14	4 8	8 50	0 2	15 18	2 4	2 43	0 51	14 6	0 41	2 49	8 6	22 25	22 26	19 6		n.a.
W24	1 39	20 58	1 39	6 20	0 5	19 29	2 53	19 11	4 6	8 46	0 2	15 20	2 4	2 44	0 51	14 7	0 41	2 49	8 6	22 25	22 26	19 5		n.a.
T 25	2 3	22 11	0 36	5 58	0s 4	19 50	3 3	19 7	4 4	8 42	0 1	15 21	2 4	2 45	0 51	14 7	0 41	2 50	8 6	22 25	22 27	19 4		n.a.
F 26	2 26	22 22	0n28	5 36	0 12	20 11	3 14	19 3	4 2	8 37	0 1	15 23	2 4	2 47	0 51	14 8	0 41	2 50	8 5	22 25	22 27	19 3		n.a.
S 27	2 50	21 31	1 29	5 13	0 21	20 31	3 24	18 59	4 0	8 33	0 1	15 25	2 4	2 48	0 51	14 9	0 41	2 51	8 5	22 25	22 27	19 2		n.a.
S 28	3 13	19 44	2 26	4 49	0 29	20 52	3 34	18 55	3 58	8 28	0 1	15 26	2 3	2 50	0 51	14 9	0 41	2 51	8 5	22 25	22 27	19 0		n.a.
M29	3 36	17 6	3 17	4 25	0 36	21 11	3 45	18 51	3 56	8 24	0 1	15 28	2 3	2 51	0 51	14 10	0 41	2 52	8 5	22 25	22 27	18 59		n.a.
T 30	4 0	13 44	4 0	3 59	0 44	21 31	3 55	18 46	3 54	8 19	0 1	15 30	2 3	2 52	0 51	14 11	0 41	2 52	8 5	22 26	22 28	18 58		n.a.
W31	4n23	9n46	4n33	3s33	0s51	21n50	4n 6	18n41	3n52	8s15	0n 1	15n31	2s 3	2n54	0s51	14n11	0s41	2n52	8s 5	22n27	22n28	18n57		n.a.

Julian Day Number = 4321645.5, Delta T = 23h40m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°01'39, Lahiri = 96°08'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7120

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 49 25	12♈21'48	27♍51	24♓17	22♉44	18♌20	8♓28	20♉53	9♈34	11♉19	2°R 7	10°R10	10♋ 6	14♌13	n.a.	T 1
F 2	12 53 21	13°22'37	10♎20	25°43	23°15	18°31	8°40	20°59	9°37	11°21	2♍ 7	9♋56	10° 3	14°19	n.a.	F 2
S 3	12 57 18	14°23'27	23° 3	27°10	23°44	18°42	8°52	21° 6	9°41	11°23	2° 6	9°42	10° 0	14°26	n.a.	S 3
S 4	13 1 14	15°24'17	5♏58	28°38	24°12	18°54	9° 4	21°12	9°45	11°25	2° 5	9°29	9°56	14°33	n.a.	S 4
M 5	13 5 11	16°25'07	19° 4	0♈ 6	24°37	19° 7	9°16	21°18	9°48	11°27	2° 4	9°19	9°53	14°39	n.a.	M 5
T 6	13 9 8	17°25'56	2♐20	1°36	25° 2	19°20	9°28	21°25	9°52	11°29	2° 3	9°12	9°50	14°46	n.a.	T 6
W 7	13 13 4	18°26'46	15°47	3° 5	25°24	19°34	9°40	21°31	9°55	11°31	2° 3	9° 8	9°47	14°53	n.a.	W 7
T 8	13 17 1	19°27'36	29°24	4°36	25°44	19°48	9°52	21°38	9°59	11°33	2° 2	9° 6	9°44	14°59	n.a.	T 8
F 9	13 20 57	20°28'27	13♑12	6° 6	26° 3	20° 3	10° 3	21°44	10° 2	11°35	2° 1	9° 6	9°41	15° 6	n.a.	F 9
S 10	13 24 54	21°29'17	27°10	7°38	26°19	20°18	10°15	21°51	10° 6	11°38	2° 1	9° 6	9°37	15°13	n.a.	S 10
S 11	13 28 50	22°30'07	11♒20	9°10	26°33	20°34	10°27	21°57	10° 9	11°40	2° 0	9° 5	9°34	15°19	n.a.	S 11
M12	13 32 47	23°30'57	25°39	10°43	26°46	20°50	10°38	22° 4	10°13	11°42	1°59	9° 1	9°31	15°26	n.a.	M12
T 13	13 36 43	24°31'47	10♓ 6	12°16	26°56	21° 7	10°50	22°11	10°16	11°44	1°58	8°55	9°28	15°33	n.a.	T 13
W14	13 40 40	25°32'36	24°35	13°50	27° 3	21°24	11° 1	22°17	10°20	11°46	1°58	8°46	9°25	15°39	n.a.	W14
T 15	13 44 36	26°33'26	9♈ 2	15°24	27° 9	21°42	11°12	22°24	10°23	11°48	1°57	8°35	9°22	15°46	n.a.	T 15
F 16	13 48 33	27°34'15	23°19	16°59	27°12	22° 0	11°23	22°31	10°27	11°51	1°57	8°23	9°18	15°53	n.a.	F 16
S 17	13 52 30	28°35'03	7♉20	18°35	27°R13	22°19	11°34	22°38	10°30	11°53	1°56	8°12	9°15	15°59	n.a.	S 17
S 18	13 56 26	29°35'52	21° 0	20°12	27°11	22°38	11°45	22°45	10°33	11°55	1°55	8° 2	9°12	16° 6	n.a.	S 18
M19	14 0 23	0♉36'39	4♊17	21°49	27° 7	22°57	11°56	22°51	10°37	11°57	1°55	7°55	9° 9	16°13	n.a.	M19
T 20	14 4 19	1°37'26	17°11	23°26	27° 0	23°17	12° 7	22°58	10°40	12° 0	1°54	7°50	9° 6	16°19	n.a.	T 20
W21	14 8 16	2°38'12	29°43	25° 5	26°51	23°37	12°18	23° 5	10°44	12° 2	1°54	7°48	9° 2	16°26	n.a.	W21
T 22	14 12 12	3°38'57	11♋57	26°44	26°39	23°58	12°29	23°12	10°47	12° 4	1°53	7°D48	8°59	16°33	n.a.	T 22
F 23	14 16 9	4°39'41	23°57	28°24	26°25	24°19	12°39	23°19	10°50	12° 6	1°53	7°49	8°56	16°39	n.a.	F 23
S 24	14 20 5	5°40'24	5♌49	0♉ 4	26° 8	24°40	12°50	23°26	10°54	12° 9	1°53	7°R49	8°53	16°46	n.a.	S 24
S 25	14 24 2	6°41'06	17°38	1°45	25°49	25° 2	13° 0	23°33	10°57	12°11	1°52	7°48	8°50	16°53	n.a.	S 25
M26	14 27 58	7°41'48	29°29	3°27	25°28	25°24	13°10	23°40	11° 0	12°13	1°52	7°46	8°47	16°59	n.a.	M26
T 27	14 31 55	8°42'28	11♍28	5°10	25° 4	25°47	13°21	23°47	11° 3	12°16	1°51	7°41	8°43	17° 6	n.a.	T 27
W28	14 35 52	9°43'07	23°38	6°53	24°39	26° 9	13°31	23°54	11° 7	12°18	1°51	7°33	8°40	17°13	n.a.	W28
T 29	14 39 48	10°43'44	6♎ 3	8°38	24°11	26°33	13°41	24° 2	11°10	12°20	1°51	7°24	8°37	17°20	n.a.	T 29
F 30	14 43 45	11♉44'21	18♎44	10♉23	23♉41	26♌56	13♓51	24♉ 9	11♈13	12♉22	1♍50	7♋14	8♋34	17♌26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n46	5n20	4n53	3s 7	0s58	22n 9	4n17	18n36	3n50	8s11	0n 1	15n33	2s 3	2n55	0s51	14n12	0s41	2n53	8s 4	22n28	22n28	18n56		n.a.
F 2	5 9	0 37	5 0	2 39	1 5	22 27	4 28	18 31	3 48	8 6	0 1	15 35	2 3	2 56	0 51	14 12	0 41	2 53	8 4	22 29	22 28	18 54		n.a.
S 3	5 32	4s12	4 52	2 12	1 11	22 45	4 39	18 26	3 46	8 2	0 1	15 36	2 3	2 58	0 51	14 13	0 41	2 54	8 4	22 30	22 29	18 53		n.a.
S 4	5 55	8 56	4 29	1 43	1 17	23 3	4 50	18 20	3 44	7 58	0 1	15 38	2 3	2 59	0 51	14 14	0 41	2 54	8 4	22 31	22 29	18 52		n.a.
M 5	6 18	13 20	3 52	1 14	1 23	23 20	5 1	18 14	3 42	7 53	0 1	15 40	2 3	3 0	0 51	14 14	0 41	2 55	8 4	22 31	22 29	18 51		n.a.
T 6	6 41	17 9	3 1	0 45	1 29	23 36	5 13	18 8	3 40	7 49	0 1	15 41	2 2	3 2	0 51	14 15	0 41	2 55	8 4	22 32	22 29	18 50		n.a.
W 7	7 3	20 7	2 0	0 15	1 34	23 53	5 24	18 2	3 38	7 45	0 1	15 43	2 2	3 3	0 51	14 16	0 41	2 55	8 3	22 32	22 30	18 48		n.a.
T 8	7 26	21 59	0 51	0n16	1 39	24 9	5 35	17 56	3 36	7 40	0 0	15 45	2 2	3 4	0 51	14 16	0 41	2 56	8 3	22 32	22 30	18 47		n.a.
F 9	7 48	22 34	0s22	0 47	1 43	24 24	5 47	17 50	3 34	7 36	0 0	15 47	2 2	3 6	0 51	14 17	0 41	2 56	8 3	22 32	22 30	18 46		n.a.
S 10	8 11	21 45	1 34	1 18	1 48	24 39	5 58	17 43	3 32	7 32	0 0	15 48	2 2	3 7	0 51	14 17	0 41	2 57	8 3	22 32	22 30	18 45		n.a.
S 11	8 33	19 33	2 42	1 50	1 52	24 53	6 9	17 36	3 30	7 28	0 0	15 50	2 2	3 8	0 51	14 18	0 41	2 57	8 3	22 32	22 30	18 43		n.a.
M12	8 55	16 7	3 40	2 22	1 55	25 7	6 20	17 29	3 28	7 24	0 0	15 52	2 2	3 10	0 51	14 19	0 41	2 57	8 3	22 33	22 31	18 42		n.a.
T 13	9 17	11 41	4 25	2 54	1 59	25 20	6 31	17 22	3 26	7 19	0 0	15 53	2 2	3 11	0 51	14 19	0 41	2 58	8 2	22 33	22 31	18 41		n.a.
W14	9 38	6 35	4 52	3 27	2 2	25 33	6 42	17 15	3 24	7 15	0 0	15 55	2 2	3 12	0 51	14 20	0 41	2 58	8 2	22 34	22 31	18 40		n.a.
T 15	10 0	1 9	5 1	4 0	2 4	25 44	6 53	17 7	3 22	7 11	0s 0	15 57	2 2	3 14	0 51	14 21	0 41	2 59	8 2	22 34	22 31	18 38		n.a.
F 16	10 21	4n18	4 52	4 33	2 7	25 56	7 4	17 0	3 21	7 7	0 0	15 59	2 2	3 15	0 51	14 21	0 41	2 59	8 2	22 35	22 32	18 37		n.a.
S 17	10 42	9 26	4 24	5 7	2 8	26 6	7 15	16 52	3 19	7 3	0 0	16 0	2 2	3 16	0 51	14 22	0 41	2 59	8 2	22 36	22 32	18 36		n.a.
S 18	11 3	13 59	3 42	5 41	2 10	26 16	7 25	16 44	3 17	6 59	0 0	16 2	2 2	3 18	0 51	14 23	0 41	3 0	8 1	22 36	22 32	18 34		n.a.
M19	11 24	17 43	2 48	6 15	2 11	26 24	7 35	16 36	3 15	6 55	0 0	16 4	2 1	3 19	0 51	14 23	0 41	3 0	8 1	22 37	22 32	18 33		n.a.
T 20	11 45	20 27	1 48	6 50	2 12	26 32	7 44	16 28	3 13	6 51	0 0	16 6	2 1	3 20	0 51	14 24	0 41	3 1	8 1	22 37	22 32	18 32		n.a.
W21	12 5	22 8	0 43	7 24	2 13	26 39	7 54	16 20	3 11	6 47	0 0	16 7	2 1	3 21	0 51	14 25	0 41	3 1	8 1	22 37	22 33	18 31		n.a.
T 22	12 25	22 41	0n22	7 59	2 13	26 45	8 3	16 11	3 9	6 43	0 1	16 9	2 1	3 23	0 51	14 25	0 41	3 1	8 1	22 37	22 33	18 29		n.a.
F 23	12 45	22 11	1 25	8 34	2 13	26 50	8 11	16 3	3 8	6 39	0 1	16 11	2 1	3 24	0 51	14 26	0 41	3 2	8 0	22 37	22 33	18 28		n.a.
S 24	13 5	20 41	2 24	9 9	2 12	26 53	8 19	15 54	3 6	6 36	0 1	16 12	2 1	3 25	0 51	14 27	0 41	3 2	8 0	22 37	22 33	18 27		n.a.
S 25	13 25	18 17	3 16	9 44	2 11	26 56	8 26	15 45	3 4	6 32	0 1	16 14	2 1	3 26	0 51	14 27	0 41	3 2	8 0	22 37	22 33	18 25		n.a.
M26	13 44	15 8	4 0	10 19	2 9	26 57	8 33	15 36	3 2	6 28	0 1	16 16	2 1	3 28	0 51	14 28	0 41	3 3	8 0	22 37	22 34	18 24		n.a.
T 27	14 3	11 20	4 34	10 55	2 8	26 57	8 39	15 27	3 1	6 24	0 1	16 18	2 1	3 29	0 51	14 29	0 41	3 3	8 0	22 38	22 34	18 23		n.a.
W28	14 22	7 1	4 56	11 30	2 5	26 55	8 44	15 18	2 59	6 21	0 1	16 19	2 1	3 30	0 51	14 29	0 41	3 3	7 59	22 38	22 34	18 21		n.a.
T 29	14 40	2 20	5 5	12 5	2 3	26 53	8 48	15 9	2 57	6 17	0 1	16 21	2 1	3 31	0 51	14 30	0 41	3 4	7 59	22 39	22 34	18 20		n.a.
F 30	14n59	2s32	4n59	12n40	1s59	26n49	8n52	14n59	2n55	6s13	0s 1	16n23	2s 1	3n33	0s51	14n31	0s41	3n 4	7s59	22n39	22n34	18n19		n.a.

Julian Day Number = 4321676.5, Delta T = 23h40m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°01'43, Lahiri = 96°08'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7120

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	14 47 41	12♉44'57	1♏43	12♉ 9	23°R10	27♌20	14♓ 0	24♉16	11♈16	12♉25	1°R50	7°R 3	8♋31	17♌33	n.a.	S 1
S 2	14 51 38	13°45'32	14°58	13°55	22♉37	27°44	14°10	24°23	11°19	12°27	1♍50	6♋54	8°27	17°40	n.a.	S 2
M 3	14 55 34	14°46'06	28°28	15°43	22° 3	28° 8	14°20	24°30	11°22	12°29	1°50	6°47	8°24	17°46	n.a.	M 3
T 4	14 59 31	15°46'40	12♐10	17°31	21°28	28°33	14°29	24°37	11°26	12°32	1°49	6°42	8°21	17°53	n.a.	T 4
W 5	15 3 27	16°47'12	26° 1	19°20	20°51	28°57	14°38	24°45	11°29	12°34	1°49	6°39	8°18	18° 0	n.a.	W 5
T 6	15 7 24	17°47'44	9♑59	21° 9	20°15	29°23	14°48	24°52	11°32	12°36	1°49	6°D39	8°15	18° 6	n.a.	T 6
F 7	15 11 20	18°48'15	24° 2	22°59	19°38	29°48	14°57	24°59	11°35	12°38	1°49	6°40	8°12	18°13	n.a.	F 7
S 8	15 15 17	19°48'44	8♒ 8	24°50	19° 1	0♍14	15° 6	25° 6	11°38	12°41	1°49	6°41	8° 8	18°20	n.a.	S 8
S 9	15 19 14	20°49'14	22°16	26°41	18°24	0°39	15°15	25°13	11°41	12°43	1°49	6°R41	8° 5	18°26	n.a.	S 9
M10	15 23 10	21°49'42	6♓24	28°33	17°47	1° 6	15°23	25°21	11°44	12°45	1°48	6°40	8° 2	18°33	n.a.	M10
T 11	15 27 7	22°50'09	20°31	0♊25	17°11	1°32	15°32	25°28	11°47	12°47	1°48	6°37	7°59	18°40	n.a.	T 11
W12	15 31 3	23°50'36	4♈35	2°17	16°36	1°59	15°41	25°35	11°49	12°50	1°48	6°32	7°56	18°46	n.a.	W12
T 13	15 35 0	24°51'01	18°33	4° 9	16° 3	2°25	15°49	25°42	11°52	12°52	1°48	6°26	7°53	18°53	n.a.	T 13
F 14	15 38 56	25°51'26	2♉21	6° 1	15°30	2°52	15°57	25°50	11°55	12°54	1°D48	6°19	7°49	19° 0	n.a.	F 14
S 15	15 42 53	26°51'49	15°57	7°52	14°59	3°20	16° 6	25°57	11°58	12°56	1°48	6°12	7°46	19° 6	n.a.	S 15
S 16	15 46 49	27°52'11	29°16	9°42	14°30	3°47	16°14	26° 4	12° 1	12°59	1°48	6° 6	7°43	19°13	n.a.	S 16
M17	15 50 46	28°52'32	12♊18	11°31	14° 3	4°15	16°21	26°11	12° 3	13° 1	1°48	6° 2	7°40	19°20	n.a.	M17
T 18	15 54 42	29°52'52	25° 3	13°19	13°37	4°43	16°29	26°19	12° 6	13° 3	1°49	6° 0	7°37	19°26	n.a.	T 18
W19	15 58 39	0♊53'10	7♋30	15° 5	13°14	5°11	16°37	26°26	12° 9	13° 5	1°49	5°D59	7°33	19°33	n.a.	W19
T 20	16 2 35	1°53'27	19°42	16°48	12°53	5°39	16°44	26°33	12°11	13° 7	1°49	6° 0	7°30	19°40	n.a.	T 20
F 21	16 6 32	2°53'42	1♌43	18°28	12°34	6° 8	16°52	26°40	12°14	13°10	1°49	6° 2	7°27	19°46	n.a.	F 21
S 22	16 10 29	3°53'56	13°36	20° 5	12°18	6°36	16°59	26°48	12°16	13°12	1°49	6° 3	7°24	19°53	n.a.	S 22
S 23	16 14 25	4°54'07	25°26	21°38	12° 4	7° 5	17° 6	26°55	12°19	13°14	1°49	6° 5	7°21	20° 0	n.a.	S 23
M24	16 18 22	5°54'17	7♍17	23° 6	11°52	7°34	17°13	27° 2	12°21	13°16	1°50	6°R 5	7°18	20° 6	n.a.	M24
T 25	16 22 18	6°54'26	19°16	24°30	11°43	8° 3	17°20	27° 9	12°24	13°18	1°50	6° 4	7°14	20°13	n.a.	T 25
W26	16 26 15	7°54'32	1♎27	25°47	11°37	8°33	17°26	27°16	12°26	13°20	1°50	6° 2	7°11	20°20	n.a.	W26
T 27	16 30 11	8°54'37	13°54	26°59	11°33	9° 2	17°33	27°24	12°28	13°22	1°50	5°59	7° 8	20°26	n.a.	T 27
F 28	16 34 8	9°54'40	26°40	28° 3	11°D31	9°32	17°39	27°31	12°31	13°25	1°51	5°55	7° 5	20°33	n.a.	F 28
S 29	16 38 4	10°54'42	9♏47	29° 1	11°31	10° 2	17°45	27°38	12°33	13°27	1°51	5°51	7° 2	20°40	n.a.	S 29
S 30	16 42 1	11°54'42	23°16	29°51	11°34	10°32	17°51	27°45	12°35	13°29	1°51	5°47	6°59	20°47	n.a.	S 30
M31	16 45 57	12♊54'40	7♐ 4	0♋33	11♉40	11♍ 2	17♓57	27♉52	12♈37	13♉31	1♍52	5♋44	6♋55	20♌53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☋	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n17	7s25	4n38	13n15	1s56	26n43	8n54	14n49	2n54	6s10	0s 1	16n25	2s 1	3n34	0s51	14n31	0s41	3n 4	7s59	22n40	22n35	18n17		n.a.
S 2	15 35	12 4	4 1	13 51	1 52	26 36	8 56	14 40	2 52	6 6	0 1	16 26	2 1	3 35	0 51	14 32	0 41	3 4	7 59	22 40	22 35	18 16		n.a.
M 3	15 52	16 13	3 10	14 25	1 47	26 28	8 57	14 30	2 50	6 3	0 1	16 28	2 1	3 36	0 51	14 33	0 41	3 5	7 58	22 40	22 35	18 15		n.a.
T 4	16 9	19 35	2 8	15 0	1 42	26 18	8 57	14 20	2 49	5 59	0 2	16 30	2 1	3 37	0 51	14 33	0 41	3 5	7 58	22 41	22 35	18 13		n.a.
W 5	16 26	21 50	0 57	15 34	1 36	26 8	8 55	14 10	2 47	5 56	0 2	16 31	2 1	3 38	0 51	14 34	0 41	3 5	7 58	22 41	22 35	18 12		n.a.
T 6	16 43	22 47	0s18	16 9	1 30	25 56	8 53	14 0	2 46	5 52	0 2	16 33	2 1	3 40	0 51	14 35	0 41	3 6	7 58	22 41	22 36	18 10		n.a.
F 7	16 59	22 17	1 32	16 42	1 24	25 42	8 50	13 50	2 44	5 49	0 2	16 35	2 1	3 41	0 51	14 35	0 41	3 6	7 57	22 41	22 36	18 9		n.a.
S 8	17 15	20 23	2 42	17 16	1 17	25 28	8 46	13 39	2 42	5 46	0 2	16 36	2 1	3 42	0 51	14 36	0 41	3 6	7 57	22 41	22 36	18 8		n.a.
S 9	17 31	17 14	3 41	17 48	1 9	25 13	8 41	13 29	2 41	5 42	0 2	16 38	2 1	3 43	0 51	14 37	0 41	3 6	7 57	22 41	22 36	18 6		n.a.
M10	17 46	13 5	4 27	18 21	1 1	24 57	8 34	13 18	2 39	5 39	0 2	16 40	2 1	3 44	0 51	14 37	0 41	3 6	7 57	22 41	22 36	18 5		n.a.
T 11	18 1	8 14	4 57	18 52	0 53	24 40	8 27	13 8	2 38	5 36	0 2	16 41	2 1	3 45	0 51	14 38	0 41	3 7	7 57	22 41	22 37	18 3		n.a.
W12	18 16	2 58	5 9	19 23	0 44	24 22	8 20	12 57	2 36	5 33	0 2	16 43	2 1	3 46	0 51	14 39	0 41	3 7	7 56	22 41	22 37	18 2		n.a.
T 13	18 30	2n25	5 2	19 53	0 34	24 4	8 11	12 46	2 35	5 30	0 2	16 45	2 1	3 47	0 52	14 39	0 41	3 7	7 56	22 41	22 37	18 1		n.a.
F 14	18 45	7 37	4 38	20 23	0 24	23 45	8 1	12 35	2 33	5 27	0 2	16 46	2 1	3 48	0 52	14 40	0 41	3 7	7 56	22 42	22 37	17 59		n.a.
S 15	18 58	12 23	3 58	20 51	0 14	23 26	7 51	12 24	2 32	5 24	0 2	16 48	2 1	3 49	0 52	14 41	0 41	3 8	7 56	22 42	22 37	17 58		n.a.
S 16	19 12	16 27	3 6	21 18	0 3	23 7	7 40	12 13	2 30	5 21	0 3	16 50	2 1	3 50	0 52	14 41	0 41	3 8	7 56	22 42	22 37	17 56		n.a.
M17	19 25	19 38	2 5	21 45	0n 8	22 48	7 29	12 2	2 29	5 18	0 3	16 51	2 1	3 51	0 52	14 42	0 41	3 8	7 55	22 43	22 38	17 55		n.a.
T 18	19 37	21 46	0 59	22 10	0 20	22 29	7 17	11 50	2 27	5 15	0 3	16 53	2 1	3 52	0 52	14 43	0 41	3 8	7 55	22 43	22 38	17 54		n.a.
W19	19 50	22 46	0n 8	22 33	0 32	22 10	7 4	11 39	2 26	5 12	0 3	16 54	2 1	3 53	0 52	14 43	0 41	3 8	7 55	22 43	22 38	17 52		n.a.
T 20	20 2	22 40	1 14	22 56	0 44	21 52	6 51	11 27	2 24	5 9	0 3	16 56	2 1	3 54	0 52	14 44	0 41	3 8	7 55	22 43	22 38	17 51		n.a.
F 21	20 13	21 30	2 16	23 17	0 56	21 33	6 38	11 16	2 23	5 6	0 3	16 58	2 1	3 55	0 52	14 44	0 41	3 9	7 54	22 43	22 38	17 49		n.a.
S 22	20 24	19 23	3 11	23 37	1 8	21 15	6 25	11 4	2 22	5 4	0 3	16 59	2 1	3 56	0 52	14 45	0 41	3 9	7 54	22 43	22 39	17 48		n.a.
S 23	20 35	16 28	3 58	23 55	1 20	20 58	6 11	10 52	2 20	5 1	0 3	17 1	2 1	3 57	0 52	14 46	0 41	3 9	7 54	22 42	22 39	17 46		n.a.
M24	20 45	12 53	4 35	24 12	1 32	20 41	5 57	10 40	2 19	4 59	0 3	17 2	2 1	3 58	0 52	14 46	0 41	3 9	7 54	22 42	22 39	17 45		n.a.
T 25	20 55	8 46	5 0	24 28	1 44	20 25	5 43	10 28	2 17	4 56	0 3	17 4	2 1	3 59	0 52	14 47	0 41	3 9	7 54	22 42	22 39	17 43		n.a.
W26	21 5	4 14	5 13	24 42	1 55	20 10	5 29	10 16	2 16	4 54	0 3	17 5	2 1	4 0	0 52	14 48	0 41	3 9	7 53	22 43	22 39	17 42		n.a.
T 27	21 14	0s33	5 11	24 55	2 6	19 55	5 15	10 4	2 15	4 51	0 4	17 7	2 1	4 1	0 52	14 48	0 41	3 9	7 53	22 43	22 39	17 40		n.a.
F 28	21 23	5 27	4 53	25 6	2 16	19 41	5 1	9 52	2 13	4 49	0 4	17 8	2 1	4 1	0 52	14 49	0 41	3 9	7 53	22 43	22 40	17 39		n.a.
S 29	21 31	10 15	4 21	25 16	2 26	19 28	4 47	9 40	2 12	4 47	0 4	17 10	2 1	4 2	0 52	14 49	0 41	3 10	7 53	22 43	22 40	17 37		n.a.
S 30	21 39	14 41	3 33	25 25	2 34	19 15	4 33	9 28	2 11	4 45	0 4	17 11	2 1	4 3	0 52	14 50	0 41	3 10	7 52	22 43	22 40	17 36		n.a.
M31	21n47	18s28	2n31	25n32	2n42	19n 4	4n19	9n15	2n 9	4s42	0s 4	17n13	2s 2	4n 4	0s52	14n51	0s41	3n10	7s52	22n43	22n40	17n34		n.a.

Julian Day Number = 4321706.5, Delta T = 23h40m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°01'48, Lahiri = 96°08'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7120

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 54	13♊54'37	21♐10	1♋ 6	11♉48	11♍32	18♓ 3	27♉59	12♈40	13♉33	1♍52	5°R43	6♋52	21♌ 0	n.a.	T 1
W 2	16 53 51	14°54'32	5♑29	1°32	11°57	12° 2	18° 9	28° 6	12°42	13°35	1°53	5°D42	6°49	21° 7	n.a.	W 2
T 3	16 57 47	15°54'26	19°55	1°48	12°10	12°33	18°14	28°13	12°44	13°37	1°53	5♋42	6°46	21°13	n.a.	T 3
F 4	17 1 44	16°54'18	4♒24	1°R57	12°24	13° 3	18°19	28°20	12°46	13°39	1°54	5°44	6°43	21°20	n.a.	F 4
S 5	17 5 40	17°54'09	18°51	1°57	12°40	13°34	18°24	28°27	12°48	13°41	1°54	5°45	6°39	21°27	n.a.	S 5
S 6	17 9 37	18°53'59	3♓11	1°49	12°58	14° 5	18°29	28°34	12°50	13°43	1°55	5°46	6°36	21°33	n.a.	S 6
M 7	17 13 33	19°53'47	17°23	1°33	13°19	14°36	18°34	28°41	12°52	13°45	1°55	5°R46	6°33	21°40	n.a.	M 7
T 8	17 17 30	20°53'34	1♈24	1° 9	13°41	15° 7	18°39	28°48	12°53	13°47	1°56	5°46	6°30	21°47	n.a.	T 8
W 9	17 21 26	21°53'20	15°12	0°39	14° 5	15°38	18°43	28°55	12°55	13°49	1°56	5°45	6°27	21°53	n.a.	W 9
T 10	17 25 23	22°53'04	28°48	0° 3	14°30	16°10	18°47	29° 2	12°57	13°50	1°57	5°44	6°24	22° 0	n.a.	T 10
F 11	17 29 19	23°52'47	12♉10	29♊22	14°57	16°41	18°51	29° 9	12°59	13°52	1°57	5°42	6°20	22° 7	n.a.	F 11
S 12	17 33 16	24°52'28	25°19	28°37	15°26	17°13	18°55	29°15	13° 0	13°54	1°58	5°41	6°17	22°13	n.a.	S 12
S 13	17 37 13	25°52'08	8♊14	27°49	15°57	17°44	18°59	29°22	13° 2	13°56	1°59	5°39	6°14	22°20	n.a.	S 13
M14	17 41 9	26°51'46	20°55	26°58	16°29	18°16	19° 3	29°29	13° 4	13°58	1°59	5°39	6°11	22°27	n.a.	M14
T 15	17 45 6	27°51'23	3♋24	26° 7	17° 2	18°48	19° 6	29°36	13° 5	14° 0	2° 0	5°D38	6° 8	22°33	n.a.	T 15
W16	17 49 2	28°50'58	15°40	25°16	17°37	19°20	19° 9	29°42	13° 7	14° 1	2° 1	5°38	6° 5	22°40	n.a.	W16
T 17	17 52 59	29°50'31	27°46	24°25	18°13	19°52	19°12	29°49	13° 8	14° 3	2° 1	5°39	6° 1	22°47	n.a.	T 17
F 18	17 56 55	0♋50'02	9♌44	23°37	18°50	20°24	19°15	29°55	13° 9	14° 5	2° 2	5°39	5°58	22°54	n.a.	F 18
S 19	18 0 52	1°49'31	21°36	22°52	19°28	20°56	19°18	0♊ 2	13°11	14° 6	2° 3	5°40	5°55	23° 0	n.a.	S 19
S 20	18 4 48	2°48'58	3♍26	22°10	20° 8	21°29	19°20	0° 8	13°12	14° 8	2° 4	5°40	5°52	23° 7	n.a.	S 20
M21	18 8 45	3°48'24	15°17	21°32	20°49	22° 1	19°23	0°15	13°13	14°10	2° 5	5°41	5°49	23°14	n.a.	M21
T 22	18 12 42	4°47'47	27°15	20°59	21°30	22°34	19°25	0°21	13°14	14°11	2° 5	5°41	5°45	23°20	n.a.	T 22
W23	18 16 38	5°47'09	9♎24	20°31	22°13	23° 6	19°27	0°28	13°15	14°13	2° 6	5°41	5°42	23°27	n.a.	W23
T 24	18 20 35	6°46'28	21°48	20° 9	22°57	23°39	19°29	0°34	13°17	14°15	2° 7	5°41	5°39	23°34	n.a.	T 24
F 25	18 24 31	7°45'45	4♏32	19°51	23°42	24°12	19°30	0°40	13°18	14°16	2° 8	5°41	5°36	23°40	n.a.	F 25
S 26	18 28 28	8°45'01	17°38	19°39	24°27	24°45	19°31	0°47	13°19	14°18	2° 9	5°41	5°33	23°47	n.a.	S 26
S 27	18 32 24	9°44'14	1♐ 9	19°33	25°14	25°18	19°33	0°53	13°20	14°19	2°10	5°41	5°30	23°54	n.a.	S 27
M28	18 36 21	10°43'26	15° 6	19°D32	26° 1	25°51	19°34	0°59	13°20	14°21	2°11	5°42	5°26	24° 0	n.a.	M28
T 29	18 40 17	11°42'36	29°25	19°37	26°50	26°24	19°35	1° 5	13°21	14°22	2°12	5°R42	5°23	24° 7	n.a.	T 29
W30	18 44 14	12♋41'44	14♑ 4	19♊46	27♉39	26♍57	19♓35	1♊11	13♈22	14♉23	2♍13	5♋42	5♋20	24♌14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	21s14	1n19	25n38	2n48	18n53	4n 5	9n 3	2n 8	4s40	0s 4	17n14	2s 2	4n 5	0s52	14n51	0s41	3n10	7s52	22n43	22n40	17n33		n.a.
W 2	22 1	22 43	0 1	25 43	2 53	18 43	3 51	8 50	2 7	4 38	0 4	17 16	2 2	4 5	0 52	14 52	0 41	3 10	7 52	22 43	22 40	17 31		n.a.
T 3	22 7	22 41	1s18	25 46	2 57	18 34	3 38	8 38	2 6	4 36	0 4	17 17	2 2	4 6	0 52	14 52	0 42	3 10	7 52	22 43	22 41	17 30		n.a.
F 4	22 13	21 9	2 32	25 49	2 59	18 26	3 24	8 25	2 4	4 34	0 4	17 19	2 2	4 7	0 52	14 53	0 42	3 10	7 51	22 43	22 41	17 28		n.a.
S 5	22 19	18 14	3 36	25 49	2 59	18 18	3 11	8 12	2 3	4 33	0 4	17 20	2 2	4 8	0 52	14 53	0 42	3 10	7 51	22 43	22 41	17 27		n.a.
S 6	22 24	14 14	4 27	25 48	2 58	18 11	2 59	8 0	2 2	4 31	0 5	17 22	2 2	4 8	0 52	14 54	0 42	3 10	7 51	22 43	22 41	17 25		n.a.
M 7	22 28	9 29	5 0	25 46	2 56	18 5	2 46	7 47	2 1	4 29	0 5	17 23	2 2	4 9	0 52	14 54	0 42	3 10	7 51	22 43	22 41	17 24		n.a.
T 8	22 32	4 18	5 15	25 41	2 51	18 0	2 34	7 34	1 59	4 27	0 5	17 24	2 2	4 10	0 52	14 55	0 42	3 10	7 51	22 43	22 41	17 22		n.a.
W 9	22 36	1n 1	5 12	25 35	2 45	17 55	2 21	7 21	1 58	4 26	0 5	17 26	2 2	4 10	0 53	14 56	0 42	3 10	7 50	22 43	22 41	17 21		n.a.
T 10	22 40	6 13	4 51	25 27	2 37	17 51	2 10	7 8	1 57	4 24	0 5	17 27	2 2	4 11	0 53	14 56	0 42	3 10	7 50	22 43	22 42	17 19		n.a.
F 11	22 42	11 3	4 15	25 18	2 27	17 48	1 58	6 55	1 56	4 23	0 5	17 28	2 2	4 11	0 53	14 57	0 42	3 10	7 50	22 43	22 42	17 18		n.a.
S 12	22 45	15 17	3 25	25 6	2 16	17 46	1 47	6 42	1 55	4 21	0 5	17 30	2 2	4 12	0 53	14 57	0 42	3 10	7 50	22 43	22 42	17 16		n.a.
S 13	22 47	18 43	2 26	24 53	2 3	17 44	1 36	6 29	1 53	4 20	0 5	17 31	2 3	4 13	0 53	14 58	0 42	3 10	7 50	22 44	22 42	17 14		n.a.
M14	22 48	21 12	1 21	24 38	1 49	17 42	1 25	6 15	1 52	4 19	0 5	17 32	2 3	4 13	0 53	14 58	0 42	3 10	7 49	22 44	22 42	17 13		n.a.
T 15	22 50	22 36	0 12	24 21	1 34	17 41	1 14	6 2	1 51	4 18	0 5	17 34	2 3	4 14	0 53	14 59	0 42	3 10	7 49	22 44	22 42	17 11		n.a.
W16	22 50	22 52	0n55	24 4	1 18	17 41	1 4	5 49	1 50	4 16	0 6	17 35	2 3	4 14	0 53	14 59	0 42	3 10	7 49	22 44	22 42	17 10		n.a.
T 17	22 51	22 3	2 0	23 45	1 1	17 41	0 54	5 35	1 49	4 15	0 6	17 36	2 3	4 15	0 53	15 0	0 42	3 10	7 49	22 44	22 43	17 8		n.a.
F 18	22 51	20 14	2 58	23 26	0 44	17 42	0 44	5 22	1 48	4 14	0 6	17 37	2 3	4 15	0 53	15 0	0 42	3 10	7 49	22 44	22 43	17 7		n.a.
S 19	22 50	17 34	3 48	23 6	0 27	17 43	0 34	5 9	1 47	4 13	0 6	17 39	2 3	4 16	0 53	15 0	0 42	3 10	7 48	22 44	22 43	17 5		n.a.
S 20	22 49	14 11	4 29	22 47	0 9	17 44	0 25	4 55	1 45	4 13	0 6	17 40	2 3	4 16	0 53	15 1	0 42	3 9	7 48	22 43	22 43	17 3		n.a.
M21	22 47	10 15	4 58	22 27	0s 8	17 46	0 16	4 42	1 44	4 12	0 6	17 41	2 3	4 17	0 53	15 1	0 42	3 9	7 48	22 43	22 43	17 2		n.a.
T 22	22 46	5 53	5 14	22 8	0 25	17 49	0 7	4 28	1 43	4 11	0 6	17 42	2 3	4 17	0 53	15 2	0 42	3 9	7 48	22 43	22 43	17 0		n.a.
W23	22 43	1 14	5 17	21 50	0 41	17 51	0s 1	4 14	1 42	4 10	0 6	17 43	2 4	4 17	0 53	15 2	0 42	3 9	7 48	22 43	22 43	16 59		n.a.
T 24	22 41	3s33	5 5	21 32	0 57	17 54	0 9	4 1	1 41	4 10	0 6	17 44	2 4	4 18	0 53	15 3	0 42	3 9	7 47	22 43	22 44	16 57		n.a.
F 25	22 37	8 20	4 38	21 16	1 12	17 57	0 17	3 47	1 40	4 9	0 7	17 46	2 4	4 18	0 53	15 3	0 42	3 9	7 47	22 43	22 44	16 55		n.a.
S 26	22 34	12 52	3 56	21 0	1 27	18 1	0 25	3 33	1 39	4 9	0 7	17 47	2 4	4 18	0 53	15 4	0 42	3 9	7 47	22 43	22 44	16 54		n.a.
S 27	22 30	16 56	3 0	20 46	1 41	18 4	0 33	3 20	1 38	4 9	0 7	17 48	2 4	4 19	0 53	15 4	0 42	3 9	7 47	22 43	22 44	16 52		n.a.
M28	22 25	20 11	1 52	20 33	1 53	18 8	0 40	3 6	1 37	4 8	0 7	17 49	2 4	4 19	0 53	15 4	0 42	3 8	7 47	22 43	22 44	16 50		n.a.
T 29	22 21	22 16	0 35	20 22	2 5	18 12	0 47	2 52	1 36	4 8	0 7	17 50	2 4	4 19	0 53	15 5	0 42	3 8	7 47	22 43	22 44	16 49		n.a.
W30	22n15	22s53	0s46	20n11	2s17	18n16	0s54	2n38	1n35	4s 8	0s 7	17n51	2s 5	4n19	0s53	15n 5	0s42	3n 8	7s46	22n43	22n44	16n47		n.a.

Julian Day Number = 4321737.5, Delta T = 23h40m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°01'52, Lahiri = 96°08'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7120

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 11	13♋40'50	28♑55	20♊ 1	28♉29	27♍30	19♓36	1♊17	13♈23	14♉25	2♍14	5°R42	5♋17	24♌20	n.a.	T 1
F 2	18 52 7	14°39'55	13♒51	20°20	29°19	28° 3	19°36	1°23	13°23	14°26	2°15	5♋41	5°14	24°27	n.a.	F 2
S 3	18 56 4	15°38'57	28°44	20°44	0♊10	28°37	19°R36	1°29	13°24	14°28	2°16	5°40	5°11	24°34	n.a.	S 3
S 4	19 0 0	16°37'59	13♓26	21°13	1° 2	29°10	19°36	1°35	13°25	14°29	2°17	5°39	5° 7	24°41	n.a.	S 4
M 5	19 3 57	17°36'59	27°52	21°45	1°55	29°43	19°36	1°41	13°25	14°30	2°18	5°38	5° 4	24°47	n.a.	M 5
T 6	19 7 53	18°35'57	11♈59	22°22	2°48	0♊17	19°35	1°46	13°26	14°31	2°19	5°37	5° 1	24°54	n.a.	T 6
W 7	19 11 50	19°34'54	25°44	23° 3	3°42	0°51	19°34	1°52	13°26	14°33	2°20	5°D37	4°58	25° 1	n.a.	W 7
T 8	19 15 46	20°33'50	9♉10	23°47	4°36	1°24	19°34	1°58	13°26	14°34	2°21	5°38	4°55	25° 7	n.a.	T 8
F 9	19 19 43	21°32'44	22°16	24°35	5°31	1°58	19°33	2° 3	13°27	14°35	2°22	5°39	4°51	25°14	n.a.	F 9
S 10	19 23 40	22°31'37	5♊ 5	25°26	6°26	2°32	19°31	2° 9	13°27	14°36	2°23	5°40	4°48	25°21	n.a.	S 10
S 11	19 27 36	23°30'28	17°40	26°20	7°22	3° 6	19°30	2°14	13°27	14°37	2°24	5°41	4°45	25°27	n.a.	S 11
M12	19 31 33	24°29'18	0♋ 3	27°18	8°19	3°39	19°28	2°19	13°27	14°38	2°25	5°R42	4°42	25°34	n.a.	M12
T 13	19 35 29	25°28'07	12°15	28°18	9°16	4°13	19°27	2°25	13°28	14°39	2°26	5°42	4°39	25°41	n.a.	T 13
W14	19 39 26	26°26'53	24°20	29°21	10°13	4°47	19°25	2°30	13°28	14°40	2°28	5°41	4°36	25°47	n.a.	W14
T 15	19 43 22	27°25'38	6♌18	0♋27	11°11	5°21	19°22	2°35	13°R28	14°41	2°29	5°39	4°32	25°54	n.a.	T 15
F 16	19 47 19	28°24'22	18°11	1°35	12° 9	5°56	19°20	2°40	13°28	14°42	2°30	5°36	4°29	26° 1	n.a.	F 16
S 17	19 51 16	29°23'03	0♍ 2	2°46	13° 8	6°30	19°18	2°45	13°28	14°43	2°31	5°32	4°26	26° 7	n.a.	S 17
S 18	19 55 12	0♌21'43	11°52	3°59	14° 7	7° 4	19°15	2°50	13°27	14°44	2°32	5°27	4°23	26°14	n.a.	S 18
M19	19 59 9	1°20'21	23°44	5°15	15° 6	7°38	19°12	2°55	13°27	14°45	2°34	5°23	4°20	26°21	n.a.	M19
T 20	20 3 5	2°18'57	5♎43	6°32	16° 6	8°12	19° 9	3° 0	13°27	14°46	2°35	5°20	4°17	26°28	n.a.	T 20
W21	20 7 2	3°17'31	17°50	7°53	17° 6	8°47	19° 6	3° 5	13°27	14°47	2°36	5°18	4°13	26°34	n.a.	W21
T 22	20 10 58	4°16'03	0♏11	9°15	18° 6	9°21	19° 2	3° 9	13°26	14°47	2°37	5°D17	4°10	26°41	n.a.	T 22
F 23	20 14 55	5°14'34	12°50	10°39	19° 7	9°56	18°59	3°14	13°26	14°48	2°39	5°17	4° 7	26°48	n.a.	F 23
S 24	20 18 52	6°13'03	25°50	12° 6	20° 8	10°30	18°55	3°19	13°26	14°49	2°40	5°18	4° 4	26°54	n.a.	S 24
S 25	20 22 48	7°11'30	9♐15	13°34	21° 9	11° 5	18°51	3°23	13°25	14°49	2°41	5°19	4° 1	27° 1	n.a.	S 25
M26	20 26 45	8° 9'55	23° 8	15° 5	22°11	11°39	18°47	3°27	13°25	14°50	2°42	5°21	3°57	27° 8	n.a.	M26
T 27	20 30 41	9° 8'18	7♑27	16°38	23°13	12°14	18°43	3°32	13°24	14°51	2°44	5°R21	3°54	27°14	n.a.	T 27
W28	20 34 38	10° 6'40	22°11	18°13	24°15	12°49	18°38	3°36	13°23	14°51	2°45	5°20	3°51	27°21	n.a.	W28
T 29	20 38 34	11° 5'00	7♒14	19°50	25°18	13°23	18°34	3°40	13°23	14°52	2°46	5°18	3°48	27°28	n.a.	T 29
F 30	20 42 31	12° 3'19	22°27	21°28	26°20	13°58	18°29	3°44	13°22	14°52	2°48	5°13	3°45	27°35	n.a.	F 30
S 31	20 46 28	13♌ 1'36	7♓40	23♋ 9	27♊23	14♎33	18♓24	3♊48	13♈21	14♉53	2♍49	5♋ 8	3♋42	27♌41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n10	21s55	2s 5	20n 2	2s27	18n21	1s 0	2n25	1n34	4s 8	0s 7	17n52	2s 5	4n20	0s54	15n 5	0s42	3n 8	7s46	22n43	22n44	16n45		n.a.
F 2	22 4	19 24	3 16	19 54	2 36	18 25	1 7	2 11	1 33	4 8	0 7	17 53	2 5	4 20	0 54	15 6	0 42	3 8	7 46	22 43	22 45	16 44		n.a.
S 3	21 57	15 36	4 13	19 47	2 45	18 30	1 13	1 57	1 32	4 8	0 7	17 54	2 5	4 20	0 54	15 6	0 42	3 8	7 46	22 44	22 45	16 42		n.a.
S 4	21 50	10 53	4 53	19 42	2 52	18 34	1 19	1 43	1 31	4 8	0 8	17 55	2 5	4 20	0 54	15 7	0 42	3 7	7 46	22 44	22 45	16 41		n.a.
M 5	21 43	5 39	5 14	19 37	2 59	18 39	1 24	1 29	1 30	4 8	0 8	17 56	2 5	4 20	0 54	15 7	0 42	3 7	7 45	22 44	22 45	16 39		n.a.
T 6	21 35	0 14	5 15	19 33	3 5	18 44	1 30	1 15	1 29	4 9	0 8	17 57	2 5	4 21	0 54	15 7	0 42	3 7	7 45	22 44	22 45	16 37		n.a.
W 7	21 27	5n 4	4 57	19 30	3 10	18 49	1 35	1 1	1 28	4 9	0 8	17 58	2 6	4 21	0 54	15 8	0 42	3 7	7 45	22 44	22 45	16 35		n.a.
T 8	21 19	10 0	4 24	19 28	3 15	18 53	1 40	0 47	1 27	4 9	0 8	17 59	2 6	4 21	0 54	15 8	0 42	3 7	7 45	22 44	22 45	16 34		n.a.
F 9	21 10	14 22	3 38	19 26	3 18	18 58	1 45	0 33	1 26	4 10	0 8	18 0	2 6	4 21	0 54	15 8	0 42	3 6	7 45	22 44	22 45	16 32		n.a.
S 10	21 1	17 58	2 41	19 25	3 21	19 3	1 49	0 19	1 25	4 11	0 8	18 1	2 6	4 21	0 54	15 8	0 42	3 6	7 45	22 44	22 45	16 30		n.a.
S 11	20 51	20 40	1 38	19 25	3 23	19 7	1 54	0 5	1 24	4 11	0 8	18 2	2 6	4 21	0 54	15 9	0 42	3 6	7 45	22 43	22 46	16 29		n.a.
M12	20 41	22 19	0 31	19 24	3 25	19 12	1 58	0s 9	1 23	4 12	0 9	18 2	2 6	4 21	0 54	15 9	0 42	3 6	7 44	22 43	22 46	16 27		n.a.
T 13	20 31	22 54	0n36	19 25	3 25	19 16	2 2	0 23	1 22	4 13	0 9	18 3	2 7	4 21	0 54	15 9	0 42	3 5	7 44	22 43	22 46	16 25		n.a.
W14	20 20	22 22	1 41	19 25	3 26	19 21	2 6	0 37	1 21	4 14	0 9	18 4	2 7	4 21	0 54	15 10	0 43	3 5	7 44	22 43	22 46	16 24		n.a.
T 15	20 9	20 50	2 41	19 26	3 25	19 25	2 10	0 51	1 20	4 15	0 9	18 5	2 7	4 21	0 54	15 10	0 43	3 5	7 44	22 44	22 46	16 22		n.a.
F 16	19 58	18 23	3 33	19 26	3 24	19 29	2 13	1 5	1 19	4 16	0 9	18 6	2 7	4 21	0 54	15 10	0 43	3 5	7 44	22 44	22 46	16 20		n.a.
S 17	19 46	15 11	4 16	19 27	3 22	19 33	2 16	1 19	1 18	4 17	0 9	18 6	2 7	4 21	0 54	15 10	0 43	3 4	7 44	22 44	22 46	16 18		n.a.
S 18	19 34	11 23	4 48	19 27	3 20	19 37	2 19	1 33	1 17	4 18	0 9	18 7	2 7	4 21	0 54	15 11	0 43	3 4	7 44	22 44	22 46	16 17		n.a.
M19	19 22	7 9	5 7	19 28	3 17	19 40	2 22	1 47	1 16	4 19	0 9	18 8	2 8	4 21	0 54	15 11	0 43	3 4	7 43	22 44	22 46	16 15		n.a.
T 20	19 9	2 36	5 13	19 28	3 13	19 44	2 25	2 1	1 16	4 20	0 9	18 9	2 8	4 20	0 54	15 11	0 43	3 3	7 43	22 44	22 47	16 13		n.a.
W21	18 56	2s 6	5 6	19 28	3 9	19 47	2 28	2 15	1 15	4 22	0 10	18 9	2 8	4 20	0 54	15 11	0 43	3 3	7 43	22 44	22 47	16 12		n.a.
T 22	18 43	6 48	4 44	19 27	3 5	19 50	2 30	2 29	1 14	4 23	0 10	18 10	2 8	4 20	0 55	15 11	0 43	3 3	7 43	22 44	22 47	16 10		n.a.
F 23	18 29	11 20	4 9	19 26	3 0	19 53	2 32	2 43	1 13	4 25	0 10	18 11	2 8	4 20	0 55	15 12	0 43	3 2	7 43	22 44	22 47	16 8		n.a.
S 24	18 15	15 30	3 20	19 25	2 54	19 55	2 34	2 57	1 12	4 26	0 10	18 11	2 9	4 20	0 55	15 12	0 43	3 2	7 43	22 44	22 47	16 6		n.a.
S 25	18 1	19 1	2 18	19 23	2 48	19 57	2 36	3 11	1 11	4 28	0 10	18 12	2 9	4 20	0 55	15 12	0 43	3 2	7 43	22 44	22 47	16 5		n.a.
M26	17 46	21 34	1 6	19 20	2 42	19 59	2 38	3 25	1 10	4 29	0 10	18 13	2 9	4 19	0 55	15 12	0 43	3 2	7 43	22 44	22 47	16 3		n.a.
T 27	17 31	22 50	0s11	19 16	2 35	20 1	2 40	3 39	1 9	4 31	0 10	18 13	2 9	4 19	0 55	15 12	0 43	3 1	7 42	22 44	22 47	16 1		n.a.
W28	17 16	22 34	1 31	19 12	2 28	20 2	2 41	3 53	1 9	4 33	0 10	18 14	2 9	4 19	0 55	15 12	0 43	3 1	7 42	22 44	22 47	15 59		n.a.
T 29	17 1	20 40	2 45	19 7	2 20	20 3	2 42	4 7	1 8	4 35	0 11	18 14	2 10	4 18	0 55	15 12	0 43	3 0	7 42	22 44	22 47	15 57		n.a.
F 30	16 45	17 18	3 48	19 0	2 12	20 4	2 44	4 21	1 7	4 37	0 11	18 15	2 10	4 18	0 55	15 13	0 43	3 0	7 42	22 45	22 48	15 56		n.a.
S 31	16n29	12s45	4s36	18n53	2s 3	20n 5	2s45	4s35	1n 6	4s39	0s11	18n15	2s10	4n18	0s55	15n13	0s43	3n 0	7s42	22n45	22n48	15n54		n.a.

Julian Day Number = 4321767.5, Delta T = 23h40m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°01'56, Lahiri = 96°08'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7120

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 24	13♌59'52	22♓43	24♋52	28♊27	15♎ 8	18°R19	3♊52	13°R20	14♉53	2♍50	5°R 2	3♋38	27♌48	n.a.	S 1
M 2	20 54 21	14°58'06	7♈27	26°37	29°30	15°42	18♓14	3°56	13♈20	14°54	2°52	4♋57	3°35	27°55	n.a.	M 2
T 3	20 58 17	15°56'19	21°47	28°25	0♋34	16°17	18° 9	4° 0	13°19	14°54	2°53	4°53	3°32	28° 1	n.a.	T 3
W 4	21 2 14	16°54'32	5♉39	0♌14	1°38	16°52	18° 3	4° 4	13°18	14°54	2°54	4°51	3°29	28° 8	n.a.	W 4
T 5	21 6 10	17°52'43	19° 5	2° 5	2°42	17°27	17°58	4° 7	13°17	14°55	2°56	4°D51	3°26	28°15	n.a.	T 5
F 6	21 10 7	18°50'53	2♊ 6	3°58	3°46	18° 2	17°52	4°11	13°16	14°55	2°57	4°51	3°23	28°21	n.a.	F 6
S 7	21 14 3	19°49'02	14°47	5°53	4°51	18°37	17°46	4°14	13°15	14°55	2°58	4°53	3°19	28°28	n.a.	S 7
S 8	21 18 0	20°47'10	27°10	7°51	5°56	19°12	17°40	4°17	13°13	14°55	3° 0	4°54	3°16	28°35	n.a.	S 8
M 9	21 21 57	21°45'17	9♋21	9°50	7° 1	19°47	17°34	4°21	13°12	14°56	3° 1	4°R54	3°13	28°41	n.a.	M 9
T 10	21 25 53	22°43'23	21°22	11°51	8° 6	20°22	17°28	4°24	13°11	14°56	3° 3	4°52	3°10	28°48	n.a.	T 10
W11	21 29 50	23°41'27	3♌17	13°54	9°11	20°58	17°21	4°27	13°10	14°56	3° 4	4°49	3° 7	28°55	n.a.	W11
T 12	21 33 46	24°39'30	15° 9	15°59	10°17	21°33	17°15	4°30	13° 8	14°56	3° 5	4°43	3° 3	29° 2	n.a.	T 12
F 13	21 37 43	25°37'33	26°59	18° 6	11°23	22° 8	17° 8	4°33	13° 7	14°56	3° 7	4°35	3° 0	29° 8	n.a.	F 13
S 14	21 41 39	26°35'34	8♍50	20°14	12°29	22°43	17° 2	4°36	13° 6	14°R56	3° 8	4°25	2°57	29°15	n.a.	S 14
S 15	21 45 36	27°33'33	20°42	22°23	13°35	23°19	16°55	4°38	13° 4	14°56	3°10	4°15	2°54	29°22	n.a.	S 15
M16	21 49 33	28°31'31	2♎39	24°34	14°41	23°54	16°48	4°41	13° 3	14°56	3°11	4° 5	2°51	29°28	n.a.	M16
T 17	21 53 29	29°29'28	14°41	26°46	15°47	24°29	16°41	4°44	13° 1	14°56	3°12	3°56	2°48	29°35	n.a.	T 17
W18	21 57 26	0♍27'24	26°52	28°58	16°53	25° 5	16°34	4°46	13° 0	14°56	3°14	3°49	2°44	29°42	n.a.	W18
T 19	22 1 22	1°25'18	9♏13	1♍11	18° 0	25°40	16°27	4°48	12°58	14°55	3°15	3°44	2°41	29°48	n.a.	T 19
F 20	22 5 19	2°23'11	21°50	3°24	19° 7	26°16	16°20	4°51	12°57	14°55	3°17	3°42	2°38	29°55	n.a.	F 20
S 21	22 9 15	3°21'03	4♐45	5°37	20°14	26°51	16°12	4°53	12°55	14°55	3°18	3°D42	2°35	0♍ 2	n.a.	S 21
S 22	22 13 12	4°18'54	18° 3	7°49	21°21	27°27	16° 5	4°55	12°53	14°55	3°19	3°42	2°32	0° 9	n.a.	S 22
M23	22 17 9	5°16'43	1♑46	10° 1	22°28	28° 2	15°58	4°57	12°52	14°55	3°21	3°R43	2°29	0°15	n.a.	M23
T 24	22 21 5	6°14'31	15°57	12°12	23°35	28°38	15°50	4°59	12°50	14°54	3°22	3°42	2°25	0°22	n.a.	T 24
W25	22 25 2	7°12'17	0♒33	14°22	24°42	29°13	15°43	5° 0	12°48	14°54	3°24	3°40	2°22	0°29	n.a.	W25
T 26	22 28 58	8°10'03	15°32	16°30	25°50	29°49	15°35	5° 2	12°46	14°53	3°25	3°35	2°19	0°35	n.a.	T 26
F 27	22 32 55	9° 7'47	0♓45	18°37	26°57	0♏25	15°28	5° 4	12°44	14°53	3°26	3°27	2°16	0°42	n.a.	F 27
S 28	22 36 51	10° 5'30	16° 4	20°42	28° 5	1° 0	15°20	5° 5	12°42	14°53	3°28	3°18	2°13	0°49	n.a.	S 28
S 29	22 40 48	11° 3'13	1♈16	22°45	29°13	1°36	15°12	5° 7	12°41	14°52	3°29	3° 8	2° 9	0°55	n.a.	S 29
M30	22 44 45	12° 0'54	16°11	24°47	0♌21	2°12	15° 5	5° 8	12°39	14°52	3°31	2°59	2° 6	1° 2	n.a.	M30
T 31	22 48 41	12♍58'35	0♉42	26♍46	1♌29	2♏48	14♓57	5♊ 9	12♈37	14♉51	3♍32	2♋52	2♋ 3	1♍ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n13	7s29	5s 3	18n45	1s55	20n 5	2s45	4s48	1n 5	4s41	0s11	18n16	2s10	4n17	0s55	15n13	0s43	2n59	7s42	22n45	22n48	15n52		n.a.
M 2	15 57	1 53	5 10	18 35	1 45	20 4	2 46	5 2	1 4	4 43	0 11	18 16	2 10	4 17	0 55	15 13	0 43	2 59	7 42	22 45	22 48	15 50		n.a.
T 3	15 40	3n40	4 57	18 24	1 36	20 4	2 47	5 16	1 3	4 45	0 11	18 17	2 11	4 17	0 55	15 13	0 43	2 59	7 42	22 45	22 48	15 48		n.a.
W 4	15 23	8 52	4 27	18 12	1 26	20 3	2 47	5 30	1 3	4 47	0 11	18 17	2 11	4 16	0 55	15 13	0 43	2 58	7 42	22 45	22 48	15 47		n.a.
T 5	15 6	13 29	3 43	17 58	1 16	20 2	2 47	5 44	1 2	4 49	0 11	18 18	2 11	4 16	0 55	15 13	0 43	2 58	7 42	22 45	22 48	15 45		n.a.
F 6	14 48	17 19	2 48	17 43	1 6	20 0	2 48	5 58	1 1	4 52	0 12	18 18	2 11	4 15	0 55	15 13	0 43	2 58	7 41	22 45	22 48	15 43		n.a.
S 7	14 30	20 14	1 47	17 26	0 55	19 58	2 48	6 11	1 0	4 54	0 12	18 18	2 12	4 15	0 55	15 13	0 43	2 57	7 41	22 45	22 48	15 41		n.a.
S 8	14 12	22 7	0 42	17 8	0 45	19 55	2 48	6 25	0 59	4 56	0 12	18 19	2 12	4 15	0 55	15 13	0 43	2 57	7 41	22 45	22 48	15 39		n.a.
M 9	13 54	22 55	0n24	16 48	0 34	19 53	2 47	6 39	0 59	4 59	0 12	18 19	2 12	4 14	0 55	15 13	0 43	2 56	7 41	22 45	22 48	15 38		n.a.
T 10	13 36	22 38	1 28	16 26	0 24	19 49	2 47	6 52	0 58	5 1	0 12	18 19	2 12	4 14	0 55	15 13	0 43	2 56	7 41	22 45	22 48	15 36		n.a.
W11	13 17	21 19	2 27	16 2	0 13	19 46	2 47	7 6	0 57	5 4	0 12	18 20	2 12	4 13	0 55	15 13	0 43	2 56	7 41	22 45	22 48	15 34		n.a.
T 12	12 59	19 4	3 19	15 37	0 2	19 42	2 46	7 19	0 56	5 6	0 12	18 20	2 13	4 13	0 55	15 13	0 43	2 55	7 41	22 46	22 49	15 32		n.a.
F 13	12 40	16 1	4 3	15 9	0n 8	19 37	2 45	7 33	0 55	5 9	0 12	18 20	2 13	4 12	0 55	15 13	0 43	2 55	7 41	22 46	22 49	15 30		n.a.
S 14	12 21	12 20	4 36	14 40	0 18	19 33	2 45	7 46	0 55	5 12	0 13	18 21	2 13	4 11	0 55	15 13	0 43	2 54	7 41	22 46	22 49	15 28		n.a.
S 15	12 1	8 10	4 57	14 9	0 29	19 27	2 44	8 0	0 54	5 14	0 13	18 21	2 13	4 11	0 56	15 13	0 43	2 54	7 41	22 47	22 49	15 27		n.a.
M16	11 42	3 40	5 5	13 37	0 38	19 22	2 43	8 13	0 53	5 17	0 13	18 21	2 14	4 10	0 56	15 13	0 44	2 53	7 41	22 47	22 49	15 25		n.a.
T 17	11 22	1s 1	5 0	13 2	0 48	19 16	2 41	8 27	0 52	5 20	0 13	18 21	2 14	4 10	0 56	15 13	0 44	2 53	7 41	22 47	22 49	15 23		n.a.
W18	11 2	5 43	4 41	12 26	0 56	19 9	2 40	8 40	0 52	5 23	0 13	18 22	2 14	4 9	0 56	15 13	0 44	2 53	7 41	22 47	22 49	15 21		n.a.
T 19	10 42	10 16	4 9	11 48	1 5	19 2	2 39	8 53	0 51	5 25	0 13	18 22	2 14	4 8	0 56	15 13	0 44	2 52	7 41	22 48	22 49	15 19		n.a.
F 20	10 22	14 28	3 24	11 9	1 13	18 55	2 38	9 7	0 50	5 28	0 13	18 22	2 15	4 8	0 56	15 13	0 44	2 52	7 41	22 48	22 49	15 17		n.a.
S 21	10 2	18 7	2 28	10 28	1 20	18 47	2 36	9 20	0 49	5 31	0 13	18 22	2 15	4 7	0 56	15 13	0 44	2 51	7 40	22 48	22 49	15 15		n.a.
S 22	9 41	20 57	1 23	9 46	1 26	18 39	2 34	9 33	0 49	5 34	0 14	18 22	2 15	4 6	0 56	15 13	0 44	2 51	7 40	22 48	22 49	15 13		n.a.
M23	9 21	22 40	0 10	9 3	1 32	18 31	2 33	9 46	0 48	5 37	0 14	18 22	2 15	4 6	0 56	15 12	0 44	2 50	7 40	22 48	22 49	15 12		n.a.
T 24	9 0	22 59	1s 5	8 19	1 37	18 22	2 31	9 59	0 47	5 40	0 14	18 22	2 15	4 5	0 56	15 12	0 44	2 50	7 40	22 48	22 49	15 10		n.a.
W25	8 39	21 47	2 18	7 34	1 41	18 12	2 29	10 12	0 46	5 43	0 14	18 22	2 16	4 4	0 56	15 12	0 44	2 49	7 40	22 48	22 49	15 8		n.a.
T 26	8 18	19 1	3 23	6 48	1 44	18 2	2 27	10 25	0 46	5 46	0 14	18 22	2 16	4 4	0 56	15 12	0 44	2 49	7 40	22 48	22 49	15 6		n.a.
F 27	7 57	14 55	4 15	6 2	1 47	17 52	2 25	10 38	0 45	5 49	0 14	18 23	2 16	4 3	0 56	15 12	0 44	2 49	7 40	22 48	22 49	15 4		n.a.
S 28	7 36	9 49	4 49	5 16	1 49	17 41	2 23	10 51	0 44	5 52	0 14	18 23	2 16	4 2	0 56	15 12	0 44	2 48	7 40	22 48	22 50	15 2		n.a.
S 29	7 14	4 9	5 2	4 29	1 49	17 30	2 21	11 3	0 43	5 55	0 14	18 23	2 17	4 1	0 56	15 12	0 44	2 48	7 40	22 48	22 50	15 0		n.a.
M30	6 53	1n39	4 55	3 42	1 49	17 19	2 19	11 16	0 43	5 58	0 14	18 23	2 17	4 1	0 56	15 11	0 44	2 47	7 40	22 49	22 50	14 58		n.a.
T 31	6n32	7n14	4s28	2n56	1n49	17n 7	2s16	11s29	0n42	6s 0	0s15	18n22	2s17	4n 0	0s56	15n11	0s44	2n47	7s40	22n49	22n50	14n56		n.a.

Julian Day Number = 4321798.5, Delta T = 23h40m55s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°02'01, Lahiri = 96°09'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7120

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 52 38	13♍56'16	14♉44	28♍43	2♌37	3♏23	14°R50	5♊10	12°R35	14°R51	3♍33	2°R46	2♋ 0	1♍16	n.a.	W 1
T 2	22 56 34	14°53'56	28°15	0♎37	3°45	3°59	14♓42	5°11	12♈33	14♉50	3°35	2♋43	1°57	1°22	n.a.	T 2
F 3	23 0 31	15°51'35	11♊19	2°29	4°54	4°35	14°34	5°12	12°31	14°49	3°36	2°D42	1°54	1°29	n.a.	F 3
S 4	23 4 27	16°49'14	23°59	4°19	6° 2	5°11	14°26	5°13	12°28	14°49	3°38	2°42	1°50	1°36	n.a.	S 4
S 5	23 8 24	17°46'53	6♋19	6° 7	7°11	5°47	14°19	5°14	12°26	14°48	3°39	2°R42	1°47	1°42	n.a.	S 5
M 6	23 12 21	18°44'31	18°25	7°52	8°20	6°23	14°11	5°14	12°24	14°47	3°40	2°41	1°44	1°49	n.a.	M 6
T 7	23 16 17	19°42'09	0♌21	9°35	9°28	6°59	14° 4	5°15	12°22	14°47	3°42	2°38	1°41	1°56	n.a.	T 7
W 8	23 20 14	20°39'46	12°12	11°15	10°37	7°35	13°56	5°15	12°20	14°46	3°43	2°33	1°38	2° 2	n.a.	W 8
T 9	23 24 10	21°37'23	24° 2	12°53	11°46	8°11	13°48	5°16	12°18	14°45	3°44	2°24	1°35	2° 9	n.a.	T 9
F 10	23 28 7	22°34'59	5♍52	14°28	12°55	8°47	13°41	5°16	12°15	14°44	3°46	2°13	1°31	2°16	n.a.	F 10
S 11	23 32 3	23°32'35	17°45	16° 1	14° 4	9°23	13°33	5°16	12°13	14°43	3°47	2° 1	1°28	2°23	n.a.	S 11
S 12	23 36 0	24°30'10	29°43	17°32	15°14	9°59	13°26	5°R16	12°11	14°42	3°48	1°47	1°25	2°29	n.a.	S 12
M13	23 39 56	25°27'45	11♎47	19° 0	16°23	10°35	13°18	5°16	12° 9	14°42	3°50	1°33	1°22	2°36	n.a.	M13
T 14	23 43 53	26°25'19	23°59	20°26	17°32	11°11	13°11	5°16	12° 6	14°41	3°51	1°21	1°19	2°43	n.a.	T 14
W15	23 47 50	27°22'53	6♏18	21°49	18°42	11°47	13° 4	5°15	12° 4	14°40	3°52	1°11	1°15	2°49	n.a.	W15
T 16	23 51 46	28°20'26	18°48	23° 9	19°51	12°23	12°57	5°15	12° 2	14°39	3°54	1° 4	1°12	2°56	n.a.	T 16
F 17	23 55 43	29°17'58	1♐30	24°27	21° 1	13° 0	12°49	5°14	11°59	14°38	3°55	0°59	1° 9	3° 3	n.a.	F 17
S 18	23 59 39	0♎15'30	14°27	25°42	22°11	13°36	12°42	5°14	11°57	14°37	3°56	0°58	1° 6	3° 9	n.a.	S 18
S 19	0 3 36	1°13'01	27°43	26°55	23°20	14°12	12°35	5°13	11°55	14°36	3°58	0°57	1° 3	3°16	n.a.	S 19
M20	0 7 32	2°10'32	11♑19	28° 4	24°30	14°49	12°29	5°12	11°52	14°35	3°59	0°57	1° 0	3°23	n.a.	M20
T 21	0 11 29	3° 8'02	25°18	29°11	25°40	15°25	12°22	5°12	11°50	14°33	4° 0	0°56	0°56	3°30	n.a.	T 21
W22	0 15 25	4° 5'32	9♒41	0♏15	26°50	16° 1	12°15	5°11	11°48	14°32	4° 1	0°53	0°53	3°36	n.a.	W22
T 23	0 19 22	5° 3'01	24°25	1°16	28° 0	16°38	12° 8	5°10	11°45	14°31	4° 3	0°48	0°50	3°43	n.a.	T 23
F 24	0 23 19	6° 0'29	9♓24	2°14	29°10	17°14	12° 2	5° 8	11°43	14°30	4° 4	0°40	0°47	3°50	n.a.	F 24
S 25	0 27 15	6°57'57	24°32	3° 9	0♍20	17°50	11°56	5° 7	11°40	14°29	4° 5	0°30	0°44	3°56	n.a.	S 25
S 26	0 31 12	7°55'25	9♈37	4° 0	1°31	18°27	11°49	5° 6	11°38	14°28	4° 6	0°19	0°41	4° 3	n.a.	S 26
M27	0 35 8	8°52'53	24°29	4°48	2°41	19° 3	11°43	5° 4	11°36	14°26	4° 7	0° 8	0°37	4°10	n.a.	M27
T 28	0 39 5	9°50'21	9♉ 1	5°32	3°51	19°40	11°37	5° 3	11°33	14°25	4° 9	29♊59	0°34	4°17	n.a.	T 28
W29	0 43 1	10°47'49	23° 6	6°13	5° 2	20°16	11°31	5° 1	11°31	14°24	4°10	29°53	0°31	4°23	n.a.	W29
T 30	0 46 58	11♎45'17	6♊42	6♏50	6♍12	20♏53	11♓25	4♊59	11♈28	14♉22	4♍11	29♊49	0♋28	4♍30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n10	12n15	3s46	2n 9	1n47	16n55	2s14	11s41	0n41	6s 3	0s15	18n22	2s17	3n59	0s56	15n11	0s44	2n46	7s40	22n49	22n50	14n54		n.a.
T 2	5 48	16 29	2 52	1 22	1 45	16 42	2 11	11 54	0 41	6 6	0 15	18 22	2 18	3 58	0 56	15 11	0 44	2 46	7 40	22 49	22 50	14 52		n.a.
F 3	5 27	19 45	1 51	0 36	1 42	16 29	2 9	12 6	0 40	6 9	0 15	18 22	2 18	3 58	0 56	15 11	0 44	2 45	7 40	22 49	22 50	14 50		n.a.
S 4	5 5	21 57	0 46	0s10	1 38	16 15	2 6	12 18	0 39	6 12	0 15	18 22	2 18	3 57	0 56	15 10	0 44	2 45	7 40	22 49	22 50	14 49		n.a.
S 5	4 43	23 1	0n19	0 56	1 33	16 1	2 4	12 31	0 38	6 15	0 15	18 22	2 18	3 56	0 56	15 10	0 44	2 44	7 40	22 49	22 50	14 47		n.a.
M 6	4 21	22 58	1 22	1 41	1 28	15 47	2 1	12 43	0 38	6 18	0 15	18 22	2 19	3 55	0 56	15 10	0 44	2 44	7 40	22 49	22 50	14 45		n.a.
T 7	3 59	21 52	2 21	2 26	1 22	15 32	1 58	12 55	0 37	6 21	0 15	18 22	2 19	3 54	0 56	15 10	0 44	2 43	7 40	22 49	22 50	14 43		n.a.
W 8	3 37	19 48	3 13	3 10	1 16	15 17	1 55	13 7	0 36	6 24	0 15	18 22	2 19	3 53	0 56	15 10	0 44	2 43	7 40	22 49	22 50	14 41		n.a.
T 9	3 15	16 54	3 56	3 54	1 9	15 1	1 52	13 19	0 36	6 27	0 15	18 21	2 19	3 53	0 56	15 9	0 44	2 42	7 40	22 49	22 50	14 39		n.a.
F 10	2 52	13 19	4 29	4 37	1 1	14 46	1 50	13 31	0 35	6 30	0 16	18 21	2 20	3 52	0 56	15 9	0 44	2 42	7 40	22 50	22 50	14 37		n.a.
S 11	2 30	9 12	4 51	5 20	0 53	14 29	1 47	13 43	0 34	6 33	0 16	18 21	2 20	3 51	0 56	15 9	0 44	2 42	7 40	22 50	22 50	14 35		n.a.
S 12	2 8	4 42	5 0	6 2	0 45	14 13	1 44	13 55	0 34	6 36	0 16	18 21	2 20	3 50	0 56	15 8	0 44	2 41	7 40	22 50	22 50	14 33		n.a.
M13	1 46	0s 0	4 55	6 43	0 36	13 56	1 41	14 6	0 33	6 39	0 16	18 21	2 20	3 49	0 56	15 8	0 44	2 41	7 40	22 50	22 50	14 31		n.a.
T 14	1 23	4 46	4 37	7 23	0 26	13 38	1 38	14 18	0 32	6 42	0 16	18 20	2 21	3 48	0 56	15 8	0 44	2 40	7 40	22 50	22 50	14 29		n.a.
W15	1 1	9 24	4 6	8 3	0 16	13 21	1 34	14 29	0 32	6 44	0 16	18 20	2 21	3 47	0 56	15 8	0 44	2 40	7 40	22 50	22 50	14 27		n.a.
T 16	0 39	13 43	3 23	8 42	0 5	13 3	1 31	14 41	0 31	6 47	0 16	18 20	2 21	3 46	0 56	15 7	0 44	2 39	7 40	22 50	22 50	14 25		n.a.
F 17	0 16	17 31	2 29	9 20	0s 5	12 44	1 28	14 52	0 30	6 50	0 16	18 19	2 21	3 45	0 56	15 7	0 44	2 39	7 40	22 50	22 50	14 23		n.a.
S 18	0s 6	20 32	1 26	9 57	0 17	12 26	1 25	15 3	0 30	6 53	0 16	18 19	2 22	3 45	0 56	15 7	0 44	2 38	7 40	22 50	22 50	14 21		n.a.
S 19	0 28	22 32	0 17	10 33	0 28	12 7	1 22	15 15	0 29	6 55	0 16	18 19	2 22	3 44	0 56	15 6	0 44	2 38	7 40	22 50	22 50	14 19		n.a.
M20	0 51	23 17	0s55	11 9	0 40	11 47	1 19	15 26	0 28	6 58	0 16	18 18	2 22	3 43	0 56	15 6	0 45	2 37	7 40	22 50	22 50	14 17		n.a.
T 21	1 13	22 36	2 5	11 44	0 52	11 28	1 15	15 37	0 28	7 1	0 17	18 18	2 22	3 42	0 56	15 6	0 45	2 37	7 40	22 50	22 50	14 15		n.a.
W22	1 35	20 26	3 9	12 17	1 4	11 8	1 12	15 47	0 27	7 3	0 17	18 18	2 22	3 41	0 56	15 5	0 45	2 36	7 40	22 50	22 50	14 13		n.a.
T 23	1 58	16 53	4 3	12 50	1 17	10 48	1 9	15 58	0 26	7 6	0 17	18 17	2 23	3 40	0 56	15 5	0 45	2 36	7 40	22 50	22 50	14 11		n.a.
F 24	2 20	12 11	4 40	13 22	1 30	10 27	1 5	16 9	0 26	7 8	0 17	18 17	2 23	3 39	0 56	15 5	0 45	2 35	7 41	22 51	22 50	14 9		n.a.
S 25	2 42	6 43	4 59	13 52	1 43	10 6	1 2	16 19	0 25	7 11	0 17	18 16	2 23	3 38	0 56	15 4	0 45	2 35	7 41	22 51	22 50	14 7		n.a.
S 26	3 4	0 51	4 57	14 22	1 56	9 45	0 59	16 30	0 24	7 13	0 17	18 16	2 23	3 37	0 56	15 4	0 45	2 34	7 41	22 51	22 51	14 5		n.a.
M27	3 26	5n 0	4 34	14 50	2 9	9 24	0 55	16 40	0 24	7 15	0 17	18 15	2 24	3 36	0 56	15 4	0 45	2 34	7 41	22 51	22 51	14 3		n.a.
T 28	3 48	10 26	3 54	15 17	2 23	9 2	0 52	16 51	0 23	7 18	0 17	18 15	2 24	3 35	0 56	15 3	0 45	2 34	7 41	22 51	22 51	14 1		n.a.
W29	4 10	15 10	3 1	15 43	2 36	8 40	0 49	17 1	0 22	7 20	0 17	18 14	2 24	3 34	0 56	15 3	0 45	2 33	7 41	22 51	22 51	13 59		n.a.
T 30	4s32	18n56	1s59	16s 8	2s49	8n18	0s45	17s11	0n22	7s22	0s17	18n14	2s24	3n34	0s56	15n 2	0s45	2n33	7s41	22n51	22n51	13n57		n.a.

Julian Day Number = 4321829.5, Delta T = 23h40m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°02'05, Lahiri = 96°09'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7120

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 50 54	12♎42'45	19♊50	7♏23	7♍23	21♏29	11°R20	4°R58	11°R26	14°R21	4♍12	29°R47	0♋25	4♍37	n.a.	F 1
S 2	0 54 51	13°40'14	2♋33	7°51	8°34	22° 6	11♓14	4♊56	11♈24	14♉20	4°13	29°D47	0°21	4°43	n.a.	S 2
S 3	0 58 48	14°37'43	14°56	8°16	9°44	22°43	11° 9	4°54	11°21	14°18	4°14	29°R47	0°18	4°50	n.a.	S 3
M 4	1 2 44	15°35'12	27° 2	8°36	10°55	23°19	11° 4	4°52	11°19	14°17	4°15	29♊46	0°15	4°57	n.a.	M 4
T 5	1 6 41	16°32'42	8♌59	8°52	12° 6	23°56	10°59	4°49	11°16	14°16	4°17	29°44	0°12	5° 3	n.a.	T 5
W 6	1 10 37	17°30'12	20°50	9° 3	13°17	24°33	10°54	4°47	11°14	14°14	4°18	29°40	0° 9	5°10	n.a.	W 6
T 7	1 14 34	18°27'42	2♍40	9° 9	14°28	25° 9	10°49	4°45	11°11	14°13	4°19	29°33	0° 6	5°17	n.a.	T 7
F 8	1 18 30	19°25'13	14°32	9°R10	15°39	25°46	10°44	4°42	11° 9	14°11	4°20	29°23	0° 2	5°24	n.a.	F 8
S 9	1 22 27	20°22'44	26°30	9° 6	16°50	26°23	10°40	4°40	11° 7	14°10	4°21	29°12	29♊59	5°30	n.a.	S 9
S 10	1 26 23	21°20'15	8♎36	8°58	18° 1	27° 0	10°35	4°37	11° 4	14° 9	4°22	29° 0	29°56	5°37	n.a.	S 10
M11	1 30 20	22°17'47	20°51	8°44	19°13	27°36	10°31	4°35	11° 2	14° 7	4°23	28°48	29°53	5°44	n.a.	M11
T 12	1 34 17	23°15'19	3♏15	8°26	20°24	28°13	10°27	4°32	11° 0	14° 6	4°24	28°37	29°50	5°50	n.a.	T 12
W13	1 38 13	24°12'51	15°49	8° 3	21°35	28°50	10°23	4°29	10°57	14° 4	4°25	28°28	29°46	5°57	n.a.	W13
T 14	1 42 10	25°10'24	28°34	7°35	22°47	29°27	10°20	4°26	10°55	14° 3	4°26	28°22	29°43	6° 4	n.a.	T 14
F 15	1 46 6	26° 7'57	11♐30	7° 4	23°58	0♐ 4	10°16	4°23	10°53	14° 1	4°27	28°18	29°40	6°11	n.a.	F 15
S 16	1 50 3	27° 5'30	24°39	6°28	25°10	0°41	10°13	4°20	10°50	13°59	4°28	28°D17	29°37	6°17	n.a.	S 16
S 17	1 53 59	28° 3'03	8♑ 2	5°50	26°21	1°18	10°10	4°17	10°48	13°58	4°29	28°17	29°34	6°24	n.a.	S 17
M18	1 57 56	29° 0'36	21°40	5° 8	27°33	1°55	10° 7	4°14	10°46	13°56	4°29	28°18	29°31	6°31	n.a.	M18
T 19	2 1 52	29°58'10	5♒35	4°24	28°45	2°32	10° 4	4°10	10°44	13°55	4°30	28°R18	29°27	6°37	n.a.	T 19
W20	2 5 49	0♏55'44	19°46	3°39	29°57	3° 9	10° 1	4° 7	10°41	13°53	4°31	28°16	29°24	6°44	n.a.	W20
T 21	2 9 45	1°53'18	4♓13	2°53	1♎ 8	3°46	9°59	4° 4	10°39	13°52	4°32	28°13	29°21	6°51	n.a.	T 21
F 22	2 13 42	2°50'52	18°52	2° 8	2°20	4°23	9°57	4° 0	10°37	13°50	4°33	28° 7	29°18	6°58	n.a.	F 22
S 23	2 17 39	3°48'26	3♈36	1°23	3°32	5° 1	9°55	3°57	10°35	13°48	4°34	28° 0	29°15	7° 4	n.a.	S 23
S 24	2 21 35	4°46'01	18°20	0°41	4°44	5°38	9°53	3°53	10°33	13°47	4°34	27°52	29°12	7°11	n.a.	S 24
M25	2 25 32	5°43'37	2♉55	0° 1	5°56	6°15	9°51	3°49	10°30	13°45	4°35	27°44	29° 8	7°18	n.a.	M25
T 26	2 29 28	6°41'13	17°14	29♎24	7° 8	6°52	9°49	3°46	10°28	13°44	4°36	27°37	29° 5	7°24	n.a.	T 26
W27	2 33 25	7°38'50	1♊11	28°52	8°20	7°29	9°48	3°42	10°26	13°42	4°37	27°32	29° 2	7°31	n.a.	W27
T 28	2 37 21	8°36'28	14°44	28°25	9°32	8° 7	9°47	3°38	10°24	13°40	4°37	27°29	28°59	7°38	n.a.	T 28
F 29	2 41 18	9°34'07	27°53	28° 4	10°45	8°44	9°46	3°34	10°22	13°39	4°38	27°D29	28°56	7°44	n.a.	F 29
S 30	2 45 14	10°31'47	10♋37	27°49	11°57	9°21	9°45	3°30	10°20	13°37	4°39	27°29	28°52	7°51	n.a.	S 30
S 31	2 49 11	11♏29'27	23♋ 2	27♎40	13♎ 9	9♐59	9♓45	3♊26	10♈18	13♉35	4♍40	27♊31	28♊49	7♍58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s54	21n36	0s52	16s31	3s 2	7n56	0s42	17s21	0n21	7s24	0s17	18n13	2s25	3n33	0s56	15n 2	0s45	2n32	7s41	22n51	22n51	13n55		n.a.
S 2	5 16	23 4	0n15	16 52	3 15	7 33	0 39	17 30	0 21	7 27	0 17	18 13	2 25	3 32	0 56	15 2	0 45	2 32	7 41	22 51	22 51	13 52		n.a.
S 3	5 38	23 21	1 19	17 12	3 28	7 11	0 35	17 40	0 20	7 29	0 17	18 12	2 25	3 31	0 56	15 1	0 45	2 31	7 41	22 51	22 51	13 50		n.a.
M 4	5 59	22 30	2 19	17 31	3 41	6 48	0 32	17 50	0 19	7 31	0 17	18 12	2 25	3 30	0 56	15 1	0 45	2 31	7 41	22 51	22 51	13 48		n.a.
T 5	6 21	20 39	3 12	17 47	3 53	6 24	0 29	17 59	0 19	7 33	0 18	18 11	2 25	3 29	0 56	15 0	0 45	2 30	7 41	22 51	22 51	13 46		n.a.
W 6	6 42	17 56	3 56	18 2	4 5	6 1	0 25	18 9	0 18	7 34	0 18	18 10	2 26	3 28	0 56	15 0	0 45	2 30	7 41	22 51	22 51	13 44		n.a.
T 7	7 4	14 28	4 30	18 14	4 16	5 38	0 22	18 18	0 17	7 36	0 18	18 10	2 26	3 27	0 56	14 59	0 45	2 30	7 41	22 51	22 51	13 42		n.a.
F 8	7 25	10 27	4 52	18 25	4 27	5 14	0 19	18 27	0 17	7 38	0 18	18 9	2 26	3 26	0 56	14 59	0 45	2 29	7 41	22 51	22 51	13 40		n.a.
S 9	7 46	5 59	5 1	18 33	4 37	4 50	0 16	18 36	0 16	7 40	0 18	18 9	2 26	3 25	0 56	14 59	0 45	2 29	7 41	22 50	22 51	13 38		n.a.
S 10	8 7	1 15	4 58	18 39	4 46	4 26	0 12	18 45	0 16	7 41	0 18	18 8	2 26	3 24	0 56	14 58	0 45	2 28	7 42	22 50	22 51	13 36		n.a.
M11	8 28	3s36	4 40	18 42	4 54	4 2	0 9	18 54	0 15	7 43	0 18	18 7	2 27	3 24	0 56	14 58	0 45	2 28	7 42	22 50	22 51	13 34		n.a.
T 12	8 49	8 22	4 9	18 43	5 1	3 37	0 6	19 2	0 14	7 44	0 18	18 7	2 27	3 23	0 56	14 57	0 45	2 27	7 42	22 50	22 51	13 32		n.a.
W13	9 10	12 52	3 26	18 41	5 7	3 13	0 3	19 11	0 14	7 46	0 18	18 6	2 27	3 22	0 56	14 57	0 45	2 27	7 42	22 50	22 51	13 30		n.a.
T 14	9 30	16 53	2 31	18 36	5 11	2 48	0n 0	19 19	0 13	7 47	0 18	18 5	2 27	3 21	0 56	14 56	0 45	2 27	7 42	22 50	22 51	13 27		n.a.
F 15	9 51	20 9	1 28	18 29	5 14	2 23	0 4	19 27	0 13	7 49	0 18	18 5	2 27	3 20	0 56	14 56	0 45	2 26	7 42	22 50	22 51	13 25		n.a.
S 16	10 11	22 25	0 19	18 19	5 15	1 59	0 7	19 35	0 12	7 50	0 18	18 4	2 27	3 19	0 56	14 55	0 45	2 26	7 42	22 50	22 51	13 23		n.a.
S 17	10 31	23 28	0s52	18 6	5 15	1 34	0 10	19 43	0 11	7 51	0 18	18 3	2 28	3 18	0 56	14 55	0 45	2 25	7 42	22 50	22 51	13 21		n.a.
M18	10 51	23 9	2 2	17 50	5 13	1 9	0 13	19 51	0 11	7 52	0 18	18 2	2 28	3 17	0 56	14 55	0 45	2 25	7 42	22 50	22 51	13 19		n.a.
T 19	11 11	21 25	3 6	17 32	5 9	0 44	0 16	19 59	0 10	7 53	0 18	18 2	2 28	3 17	0 56	14 54	0 45	2 25	7 42	22 50	22 51	13 17		n.a.
W20	11 31	18 19	4 0	17 11	5 3	0 19	0 19	20 7	0 10	7 54	0 18	18 1	2 28	3 16	0 56	14 54	0 45	2 24	7 42	22 50	22 51	13 15		n.a.
T 21	11 50	14 4	4 39	16 49	4 56	0s 7	0 22	20 14	0 9	7 55	0 18	18 0	2 28	3 15	0 56	14 53	0 45	2 24	7 42	22 50	22 51	13 13		n.a.
F 22	12 9	8 57	5 2	16 25	4 47	0 32	0 24	20 21	0 8	7 56	0 18	17 59	2 28	3 14	0 56	14 53	0 45	2 23	7 43	22 50	22 51	13 10		n.a.
S 23	12 29	3 16	5 4	15 59	4 36	0 57	0 27	20 28	0 8	7 57	0 19	17 59	2 29	3 13	0 56	14 52	0 45	2 23	7 43	22 50	22 50	13 8		n.a.
S 24	12 47	2n35	4 46	15 33	4 23	1 22	0 30	20 35	0 7	7 58	0 19	17 58	2 29	3 12	0 56	14 52	0 45	2 23	7 43	22 50	22 50	13 6		n.a.
M25	13 6	8 15	4 10	15 6	4 9	1 48	0 33	20 42	0 7	7 58	0 19	17 57	2 29	3 12	0 56	14 51	0 45	2 22	7 43	22 49	22 50	13 4		n.a.
T 26	13 25	13 22	3 19	14 39	3 54	2 13	0 35	20 49	0 6	7 59	0 19	17 56	2 29	3 11	0 56	14 51	0 45	2 22	7 43	22 49	22 50	13 2		n.a.
W27	13 43	17 39	2 17	14 12	3 38	2 38	0 38	20 56	0 5	8 0	0 19	17 55	2 29	3 10	0 56	14 50	0 45	2 22	7 43	22 49	22 50	13 0		n.a.
T 28	14 1	20 52	1 8	13 47	3 21	3 4	0 41	21 2	0 5	8 0	0 19	17 55	2 29	3 9	0 56	14 50	0 45	2 21	7 43	22 49	22 50	12 58		n.a.
F 29	14 19	22 52	0n 2	13 23	3 3	3 29	0 43	21 8	0 4	8 0	0 19	17 54	2 29	3 9	0 56	14 49	0 45	2 21	7 43	22 49	22 50	12 55		n.a.
S 30	14 37	23 36	1 10	13 0	2 44	3 54	0 46	21 14	0 4	8 1	0 19	17 53	2 29	3 8	0 56	14 49	0 45	2 21	7 43	22 49	22 50	12 53		n.a.
S 31	14s54	23n 8	2n14	12s39	2s25	4s20	0n48	21s20	0n 3	8s 1	0s19	17n52	2s30	3n 7	0s56	14n48	0s45	2n20	7s44	22n49	22n50	12n51		n.a.

Julian Day Number = 4321859.5, Delta T = 23h41m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°02'09, Lahiri = 96°09'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7120

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 53 7	12♏27'09	5♌12	27°D38	14♎22	10♐36	9°R44	3°R22	10°R16	13°R34	4♍40	27♊32	28♊46	8♍ 5	n.a.	M 1
T 2	2 57 4	13°24'52	17°10	27♎43	15°34	11°14	9♓44	3♊18	10♈14	13♉32	4°41	27°R32	28°43	8°11	n.a.	T 2
W 3	3 1 0	14°22'36	29° 3	27°55	16°47	11°51	9°D44	3°14	10°13	13°30	4°41	27°31	28°40	8°18	n.a.	W 3
T 4	3 4 57	15°20'22	10♍55	28°15	17°59	12°29	9°44	3°10	10°11	13°29	4°42	27°28	28°37	8°25	n.a.	T 4
F 5	3 8 54	16°18'08	22°50	28°42	19°12	13° 6	9°44	3° 5	10° 9	13°27	4°43	27°23	28°33	8°31	n.a.	F 5
S 6	3 12 50	17°15'55	4♎53	29°17	20°24	13°44	9°45	3° 1	10° 7	13°26	4°43	27°17	28°30	8°38	n.a.	S 6
S 7	3 16 47	18°13'44	17° 5	29°59	21°37	14°21	9°46	2°57	10° 5	13°24	4°44	27°10	28°27	8°45	n.a.	S 7
M 8	3 20 43	19°11'34	29°30	0♏48	22°50	14°59	9°46	2°52	10° 4	13°22	4°44	27° 3	28°24	8°52	n.a.	M 8
T 9	3 24 40	20° 9'24	12♏ 9	1°44	24° 3	15°36	9°48	2°48	10° 2	13°21	4°45	26°57	28°21	8°58	n.a.	T 9
W10	3 28 36	21° 7'16	25° 1	2°47	25°16	16°14	9°49	2°44	10° 0	13°19	4°45	26°52	28°18	9° 5	n.a.	W10
T 11	3 32 33	22° 5'10	8♐ 6	3°56	26°28	16°52	9°50	2°39	9°59	13°17	4°46	26°49	28°14	9°12	n.a.	T 11
F 12	3 36 29	23° 3'04	21°24	5°11	27°41	17°30	9°52	2°35	9°57	13°16	4°46	26°D47	28°11	9°18	n.a.	F 12
S 13	3 40 26	24° 0'59	4♑54	6°32	28°54	18° 7	9°54	2°30	9°56	13°14	4°46	26°48	28° 8	9°25	n.a.	S 13
S 14	3 44 22	24°58'55	18°35	7°59	0♏ 7	18°45	9°56	2°26	9°54	13°13	4°47	26°49	28° 5	9°32	n.a.	S 14
M15	3 48 19	25°56'52	2♒26	9°30	1°20	19°23	9°58	2°21	9°53	13°11	4°47	26°50	28° 2	9°39	n.a.	M15
T 16	3 52 16	26°54'49	16°27	11° 6	2°33	20° 1	10° 0	2°17	9°51	13° 9	4°48	26°51	27°58	9°45	n.a.	T 16
W17	3 56 12	27°52'48	0♓36	12°46	3°46	20°39	10° 3	2°12	9°50	13° 8	4°48	26°R52	27°55	9°52	n.a.	W17
T 18	4 0 9	28°50'47	14°51	14°29	5° 0	21°17	10° 5	2° 8	9°49	13° 6	4°48	26°51	27°52	9°59	n.a.	T 18
F 19	4 4 5	29°48'48	29°10	16°15	6°13	21°55	10° 8	2° 3	9°47	13° 5	4°48	26°49	27°49	10° 5	n.a.	F 19
S 20	4 8 2	0♐46'49	13♈30	18° 4	7°26	22°33	10°11	1°59	9°46	13° 3	4°49	26°46	27°46	10°12	n.a.	S 20
S 21	4 11 58	1°44'51	27°46	19°54	8°39	23°11	10°15	1°54	9°45	13° 2	4°49	26°42	27°43	10°19	n.a.	S 21
M22	4 15 55	2°42'55	11♉54	21°47	9°53	23°49	10°18	1°50	9°44	13° 0	4°49	26°39	27°39	10°26	n.a.	M22
T 23	4 19 51	3°40'59	25°50	23°40	11° 6	24°27	10°22	1°45	9°43	12°59	4°49	26°36	27°36	10°32	n.a.	T 23
W24	4 23 48	4°39'05	9♊28	25°35	12°19	25° 5	10°25	1°41	9°42	12°57	4°50	26°34	27°33	10°39	n.a.	W24
T 25	4 27 44	5°37'13	22°49	27°30	13°33	25°43	10°29	1°36	9°41	12°56	4°50	26°D33	27°30	10°46	n.a.	T 25
F 26	4 31 41	6°35'22	5♋49	29°25	14°46	26°21	10°33	1°32	9°40	12°54	4°50	26°33	27°27	10°52	n.a.	F 26
S 27	4 35 38	7°33'32	18°30	1♐20	16° 0	26°59	10°38	1°27	9°39	12°53	4°50	26°34	27°24	10°59	n.a.	S 27
S 28	4 39 34	8°31'44	0♌55	3°15	17°13	27°38	10°42	1°23	9°38	12°51	4°50	26°36	27°20	11° 6	n.a.	S 28
M29	4 43 31	9°29'58	13° 5	5°10	18°27	28°16	10°47	1°18	9°37	12°50	4°50	26°37	27°17	11°13	n.a.	M29
T 30	4 47 27	10♐28'13	25♌ 5	7♐ 4	19♏40	28♐54	10♓52	1♊14	9♈36	12♉48	4♍50	26♊38	27♊14	11♍19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s12	21n34	3n 9	12s21	2s 6	4s45	0n51	21s26	0n 3	8s 1	0s19	17n51	2s30	3n 6	0s56	14n48	0s45	2n20	7s44	22n49	22n50	12n49		n.a.
T 2	15 29	19 4	3 56	12 5	1 48	5 10	0 53	21 32	0 2	8 1	0 19	17 50	2 30	3 6	0 56	14 47	0 45	2 20	7 44	22 49	22 50	12 47		n.a.
W 3	15 45	15 47	4 32	11 52	1 29	5 35	0 55	21 37	0 1	8 1	0 19	17 49	2 30	3 5	0 56	14 47	0 45	2 19	7 44	22 49	22 50	12 44		n.a.
T 4	16 2	11 53	4 57	11 41	1 10	6 0	0 57	21 43	0 1	8 1	0 19	17 49	2 30	3 4	0 56	14 46	0 45	2 19	7 44	22 49	22 50	12 42		n.a.
F 5	16 18	7 31	5 8	11 34	0 53	6 25	1 0	21 48	0 0	8 1	0 19	17 48	2 30	3 4	0 56	14 46	0 45	2 19	7 44	22 49	22 50	12 40		n.a.
S 6	16 34	2 49	5 7	11 30	0 35	6 49	1 2	21 53	0s 0	8 1	0 19	17 47	2 30	3 3	0 56	14 45	0 45	2 18	7 44	22 49	22 50	12 38		n.a.
S 7	16 50	2s 3	4 51	11 29	0 19	7 14	1 4	21 58	0 1	8 1	0 19	17 46	2 30	3 2	0 56	14 45	0 45	2 18	7 44	22 49	22 50	12 36		n.a.
M 8	17 5	6 56	4 22	11 31	0 3	7 39	1 6	22 3	0 1	8 1	0 19	17 45	2 30	3 2	0 56	14 44	0 45	2 18	7 44	22 49	22 50	12 33		n.a.
T 9	17 21	11 37	3 39	11 36	0n12	8 3	1 8	22 7	0 2	8 0	0 19	17 44	2 30	3 1	0 56	14 44	0 45	2 17	7 45	22 49	22 50	12 31		n.a.
W10	17 35	15 53	2 44	11 44	0 26	8 27	1 9	22 12	0 3	8 0	0 19	17 43	2 30	3 1	0 56	14 43	0 45	2 17	7 45	22 48	22 50	12 29		n.a.
T 11	17 50	19 28	1 40	11 54	0 39	8 51	1 11	22 16	0 3	7 59	0 19	17 42	2 31	3 0	0 56	14 43	0 45	2 17	7 45	22 48	22 50	12 27		n.a.
F 12	18 5	22 5	0 29	12 8	0 51	9 15	1 13	22 20	0 4	7 59	0 19	17 42	2 31	2 59	0 56	14 43	0 45	2 17	7 45	22 48	22 50	12 25		n.a.
S 13	18 19	23 29	0s44	12 24	1 1	9 39	1 15	22 24	0 4	7 58	0 19	17 41	2 31	2 59	0 56	14 42	0 45	2 16	7 45	22 48	22 50	12 22		n.a.
S 14	18 32	23 31	1 56	12 42	1 11	10 2	1 16	22 28	0 5	7 57	0 19	17 40	2 31	2 58	0 56	14 42	0 45	2 16	7 45	22 48	22 50	12 20		n.a.
M15	18 46	22 6	3 3	13 2	1 19	10 26	1 18	22 31	0 5	7 57	0 19	17 39	2 31	2 58	0 56	14 41	0 45	2 16	7 45	22 48	22 50	12 18		n.a.
T 16	18 59	19 19	3 59	13 24	1 27	10 49	1 19	22 34	0 6	7 56	0 19	17 38	2 31	2 57	0 56	14 41	0 45	2 16	7 45	22 48	22 50	12 16		n.a.
W17	19 12	15 23	4 41	13 48	1 33	11 12	1 21	22 38	0 6	7 55	0 19	17 37	2 31	2 57	0 56	14 40	0 45	2 15	7 46	22 48	22 50	12 13		n.a.
T 18	19 24	10 33	5 6	14 13	1 38	11 34	1 22	22 41	0 7	7 54	0 19	17 36	2 31	2 56	0 55	14 40	0 45	2 15	7 46	22 48	22 50	12 11		n.a.
F 19	19 37	5 8	5 13	14 39	1 42	11 57	1 23	22 44	0 7	7 53	0 19	17 35	2 31	2 56	0 55	14 39	0 45	2 15	7 46	22 48	22 50	12 9		n.a.
S 20	19 48	0n34	5 0	15 6	1 45	12 19	1 24	22 46	0 8	7 52	0 20	17 34	2 31	2 55	0 55	14 39	0 45	2 15	7 46	22 48	22 50	12 7		n.a.
S 21	20 0	6 13	4 29	15 34	1 47	12 41	1 25	22 49	0 9	7 51	0 20	17 34	2 31	2 55	0 55	14 38	0 45	2 15	7 46	22 48	22 49	12 4		n.a.
M22	20 11	11 31	3 41	16 1	1 48	13 3	1 26	22 51	0 9	7 49	0 20	17 33	2 31	2 55	0 55	14 38	0 45	2 14	7 46	22 48	22 49	12 2		n.a.
T 23	20 22	16 7	2 41	16 29	1 48	13 24	1 27	22 53	0 10	7 48	0 20	17 32	2 31	2 54	0 55	14 38	0 45	2 14	7 46	22 48	22 49	12 0		n.a.
W24	20 32	19 48	1 33	16 57	1 47	13 45	1 28	22 55	0 10	7 47	0 20	17 31	2 31	2 54	0 55	14 37	0 45	2 14	7 46	22 48	22 49	11 58		n.a.
T 25	20 43	22 19	0 21	17 24	1 45	14 6	1 29	22 57	0 11	7 45	0 20	17 30	2 31	2 54	0 55	14 37	0 45	2 14	7 47	22 48	22 49	11 55		n.a.
F 26	20 52	23 34	0n51	17 51	1 43	14 26	1 30	22 59	0 11	7 44	0 20	17 29	2 31	2 53	0 55	14 36	0 45	2 14	7 47	22 48	22 49	11 53		n.a.
S 27	21 2	23 33	1 58	18 17	1 40	14 46	1 30	23 0	0 12	7 42	0 20	17 28	2 31	2 53	0 55	14 36	0 45	2 13	7 47	22 48	22 49	11 51		n.a.
S 28	21 11	22 22	2 58	18 42	1 37	15 6	1 31	23 2	0 12	7 41	0 20	17 28	2 31	2 53	0 55	14 35	0 45	2 13	7 47	22 48	22 49	11 49		n.a.
M29	21 19	20 9	3 49	19 7	1 33	15 25	1 32	23 3	0 13	7 39	0 20	17 27	2 31	2 52	0 55	14 35	0 45	2 13	7 47	22 48	22 49	11 46		n.a.
T 30	21s28	17n 5	4n29	19s30	1n28	15s44	1n32	23s 4	0s13	7s37	0s20	17n26	2s31	2n52	0s55	14n35	0s45	2n13	7s47	22n48	22n49	11n44		n.a.

Julian Day Number = 4321890.5, Delta T = 23h41m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°02'13, Lahiri = 96°09'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7120

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 51 24	11♐26'30	6♍59	8♐57	20♏54	29♐32	10♓56	1°R 9	9°R35	12°R47	4°R50	26°R39	27♊11	11♍26	n.a.	W 1
T 2	4 55 20	12°24'49	18°52	10°50	22° 8	0♑11	11° 2	1♊ 5	9♈35	12♉46	4♍50	26♊39	27° 8	11°33	n.a.	T 2
F 3	4 59 17	13°23'09	0♎48	12°42	23°21	0°49	11° 7	1° 0	9°34	12°44	4°50	26°38	27° 4	11°39	n.a.	F 3
S 4	5 3 13	14°21'31	12°52	14°33	24°35	1°28	11°12	0°56	9°33	12°43	4°50	26°37	27° 1	11°46	n.a.	S 4
S 5	5 7 10	15°19'55	25° 9	16°23	25°49	2° 6	11°18	0°52	9°33	12°42	4°50	26°36	26°58	11°53	n.a.	S 5
M 6	5 11 6	16°18'20	7♏40	18°12	27° 3	2°45	11°24	0°47	9°32	12°40	4°50	26°34	26°55	12° 0	n.a.	M 6
T 7	5 15 3	17°16'47	20°29	20° 0	28°17	3°23	11°29	0°43	9°32	12°39	4°50	26°33	26°52	12° 6	n.a.	T 7
W 8	5 18 59	18°15'16	3♐36	21°47	29°31	4° 2	11°36	0°39	9°32	12°38	4°50	26°32	26°49	12°13	n.a.	W 8
T 9	5 22 56	19°13'47	17° 2	23°33	0♐45	4°40	11°42	0°35	9°31	12°37	4°49	26°31	26°45	12°20	n.a.	T 9
F 10	5 26 53	20°12'19	0♑44	25°19	1°58	5°19	11°48	0°31	9°31	12°35	4°49	26°D31	26°42	12°27	n.a.	F 10
S 11	5 30 49	21°10'53	14°41	27° 3	3°12	5°58	11°55	0°27	9°31	12°34	4°49	26°31	26°39	12°33	n.a.	S 11
S 12	5 34 46	22° 9'29	28°49	28°46	4°26	6°37	12° 1	0°22	9°30	12°33	4°49	26°32	26°36	12°40	n.a.	S 12
M13	5 38 42	23° 8'05	13♒ 3	0♑28	5°40	7°15	12° 8	0°18	9°30	12°32	4°49	26°32	26°33	12°47	n.a.	M13
T 14	5 42 39	24° 6'43	27°21	2°10	6°55	7°54	12°15	0°14	9°30	12°31	4°48	26°33	26°30	12°53	n.a.	T 14
W15	5 46 35	25° 5'23	11♓39	3°50	8° 9	8°33	12°22	0°11	9°30	12°30	4°48	26°33	26°26	13° 0	n.a.	W15
T 16	5 50 32	26° 4'03	25°54	5°29	9°23	9°12	12°29	0° 7	9°D30	12°28	4°48	26°33	26°23	13° 7	n.a.	T 16
F 17	5 54 28	27° 2'45	10♈ 2	7° 8	10°37	9°51	12°37	0° 3	9°30	12°27	4°47	26°33	26°20	13°14	n.a.	F 17
S 18	5 58 25	28° 1'28	24° 3	8°46	11°51	10°30	12°44	29♉59	9°30	12°26	4°47	26°33	26°17	13°20	n.a.	S 18
S 19	6 2 22	29° 0'13	7♉55	10°22	13° 5	11° 9	12°52	29°55	9°30	12°25	4°47	26°33	26°14	13°27	n.a.	S 19
M20	6 6 18	29°58'59	21°35	11°58	14°19	11°48	13° 0	29°52	9°31	12°24	4°46	26°33	26°10	13°34	n.a.	M20
T 21	6 10 15	0♑57'47	5♊ 3	13°34	15°34	12°27	13° 7	29°48	9°31	12°23	4°46	26°34	26° 7	13°40	n.a.	T 21
W22	6 14 11	1°56'37	18°17	15° 8	16°48	13° 6	13°16	29°45	9°31	12°23	4°46	26°34	26° 4	13°47	n.a.	W22
T 23	6 18 8	2°55'28	1♋17	16°41	18° 2	13°45	13°24	29°41	9°31	12°22	4°45	26°R34	26° 1	13°54	n.a.	T 23
F 24	6 22 4	3°54'20	14° 3	18°14	19°16	14°24	13°32	29°38	9°32	12°21	4°45	26°34	25°58	14° 1	n.a.	F 24
S 25	6 26 1	4°53'15	26°35	19°46	20°31	15° 3	13°40	29°35	9°32	12°20	4°44	26°33	25°55	14° 7	n.a.	S 25
S 26	6 29 57	5°52'11	8♌54	21°17	21°45	15°42	13°49	29°32	9°33	12°19	4°44	26°32	25°51	14°14	n.a.	S 26
M27	6 33 54	6°51'09	21° 1	22°48	22°59	16°22	13°58	29°28	9°33	12°18	4°43	26°30	25°48	14°21	n.a.	M27
T 28	6 37 51	7°50'09	3♍ 0	24°18	24°14	17° 1	14° 6	29°25	9°34	12°18	4°43	26°29	25°45	14°27	n.a.	T 28
W29	6 41 47	8°49'11	14°54	25°47	25°28	17°40	14°15	29°22	9°35	12°17	4°42	26°27	25°42	14°34	n.a.	W29
T 30	6 45 44	9°48'15	26°46	27°15	26°43	18°20	14°24	29°19	9°35	12°16	4°41	26°26	25°39	14°41	n.a.	T 30
F 31	6 49 40	10♑47'20	8♎42	28♑42	27♐57	18♑59	14♓34	29♉17	9♈36	12♉15	4♍41	26°D26	25♊36	14♍48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s36	13n21	4n58	19s53	1n23	16s 3	1n32	23s 4	0s14	7s35	0s20	17n25	2s31	2n52	0s55	14n34	0s45	2n13	7s47	22n48	22n49	11n42		n.a.
T 2	21 43	9 7	5 13	20 14	1 18	16 21	1 33	23 5	0 14	7 33	0 20	17 24	2 31	2 52	0 55	14 34	0 45	2 13	7 47	22 48	22 49	11 39		n.a.
F 3	21 50	4 32	5 15	20 34	1 12	16 39	1 33	23 5	0 15	7 32	0 20	17 23	2 31	2 51	0 55	14 33	0 45	2 13	7 48	22 48	22 49	11 37		n.a.
S 4	21 57	0s17	5 3	20 53	1 6	16 56	1 33	23 6	0 15	7 30	0 20	17 23	2 31	2 51	0 55	14 33	0 45	2 13	7 48	22 48	22 49	11 35		n.a.
S 5	22 4	5 10	4 38	21 11	1 0	17 13	1 33	23 6	0 16	7 28	0 20	17 22	2 30	2 51	0 55	14 33	0 45	2 13	7 48	22 48	22 49	11 33		n.a.
M 6	22 10	9 57	3 59	21 27	0 53	17 30	1 33	23 5	0 16	7 25	0 20	17 21	2 30	2 51	0 55	14 32	0 45	2 12	7 48	22 48	22 49	11 30		n.a.
T 7	22 15	14 25	3 7	21 42	0 46	17 46	1 33	23 5	0 17	7 23	0 20	17 20	2 30	2 51	0 55	14 32	0 45	2 12	7 48	22 48	22 48	11 28		n.a.
W 8	22 20	18 19	2 4	21 56	0 39	18 2	1 33	23 4	0 17	7 21	0 20	17 19	2 30	2 51	0 55	14 31	0 45	2 12	7 48	22 48	22 48	11 26		n.a.
T 9	22 25	21 22	0 52	22 9	0 32	18 17	1 33	23 4	0 18	7 19	0 20	17 19	2 30	2 50	0 55	14 31	0 45	2 12	7 48	22 48	22 48	11 23		n.a.
F 10	22 30	23 14	0s23	22 20	0 25	18 32	1 33	23 3	0 19	7 16	0 20	17 18	2 30	2 50	0 55	14 31	0 45	2 12	7 48	22 48	22 48	11 21		n.a.
S 11	22 34	23 42	1 39	22 31	0 18	18 46	1 32	23 2	0 19	7 14	0 20	17 17	2 30	2 50	0 55	14 30	0 45	2 12	7 49	22 48	22 48	11 19		n.a.
S 12	22 37	22 39	2 50	22 39	0 11	19 0	1 32	23 0	0 20	7 12	0 20	17 17	2 30	2 50	0 54	14 30	0 45	2 12	7 49	22 48	22 48	11 16		n.a.
M13	22 40	20 10	3 50	22 47	0 3	19 13	1 31	22 59	0 20	7 9	0 20	17 16	2 30	2 50	0 54	14 30	0 45	2 12	7 49	22 48	22 48	11 14		n.a.
T 14	22 43	16 26	4 37	22 53	0s 4	19 26	1 31	22 57	0 21	7 7	0 20	17 15	2 30	2 50	0 54	14 29	0 45	2 12	7 49	22 48	22 48	11 12		n.a.
W15	22 45	11 45	5 6	22 59	0 11	19 38	1 30	22 56	0 21	7 4	0 20	17 14	2 30	2 50	0 54	14 29	0 45	2 12	7 49	22 48	22 48	11 9		n.a.
T 16	22 47	6 28	5 17	23 2	0 19	19 50	1 30	22 54	0 22	7 1	0 20	17 14	2 29	2 50	0 54	14 29	0 45	2 12	7 49	22 48	22 48	11 7		n.a.
F 17	22 49	0 52	5 8	23 5	0 26	20 1	1 29	22 51	0 22	6 58	0 20	17 13	2 29	2 50	0 54	14 28	0 45	2 12	7 49	22 48	22 48	11 5		n.a.
S 18	22 50	4n44	4 41	23 7	0 33	20 11	1 28	22 49	0 23	6 56	0 20	17 13	2 29	2 50	0 54	14 28	0 45	2 12	7 49	22 48	22 48	11 2		n.a.
S 19	22 50	10 2	3 58	23 7	0 40	20 22	1 27	22 46	0 23	6 53	0 20	17 12	2 29	2 51	0 54	14 28	0 45	2 12	7 50	22 48	22 47	11 0		n.a.
M20	22 51	14 46	3 2	23 6	0 47	20 31	1 26	22 44	0 24	6 50	0 20	17 11	2 29	2 51	0 54	14 28	0 45	2 12	7 50	22 48	22 47	10 58		n.a.
T 21	22 50	18 42	1 57	23 5	0 54	20 40	1 25	22 41	0 24	6 47	0 20	17 11	2 29	2 51	0 54	14 27	0 45	2 12	7 50	22 48	22 47	10 55		n.a.
W22	22 50	21 35	0 46	23 2	1 1	20 48	1 24	22 37	0 25	6 44	0 20	17 10	2 29	2 51	0 54	14 27	0 45	2 12	7 50	22 48	22 47	10 53		n.a.
T 23	22 49	23 16	0n26	22 58	1 8	20 56	1 23	22 34	0 25	6 41	0 20	17 10	2 29	2 51	0 54	14 27	0 45	2 12	7 50	22 48	22 47	10 50		n.a.
F 24	22 47	23 42	1 35	22 53	1 15	21 3	1 22	22 31	0 26	6 38	0 20	17 9	2 28	2 51	0 54	14 27	0 45	2 12	7 50	22 48	22 47	10 48		n.a.
S 25	22 45	22 55	2 39	22 46	1 22	21 10	1 21	22 27	0 26	6 35	0 20	17 8	2 28	2 52	0 54	14 26	0 45	2 12	7 50	22 48	22 47	10 46		n.a.
S 26	22 43	21 1	3 33	22 39	1 28	21 16	1 20	22 23	0 27	6 32	0 20	17 8	2 28	2 52	0 54	14 26	0 45	2 12	7 50	22 48	22 47	10 43		n.a.
M27	22 40	18 13	4 18	22 31	1 34	21 22	1 18	22 19	0 27	6 28	0 20	17 8	2 28	2 52	0 54	14 26	0 45	2 12	7 50	22 48	22 47	10 41		n.a.
T 28	22 37	14 40	4 50	22 22	1 40	21 26	1 17	22 15	0 28	6 25	0 20	17 7	2 28	2 52	0 54	14 26	0 45	2 13	7 51	22 48	22 47	10 39		n.a.
W29	22 34	10 35	5 10	22 12	1 46	21 31	1 15	22 10	0 28	6 22	0 20	17 7	2 28	2 53	0 54	14 26	0 45	2 13	7 51	22 48	22 47	10 36		n.a.
T 30	22 30	6 6	5 16	22 1	1 52	21 34	1 14	22 6	0 28	6 18	0 21	17 6	2 27	2 53	0 54	14 25	0 45	2 13	7 51	22 48	22 46	10 34		n.a.
F 31	22s25	1n23	5n 9	21s50	1s58	21s37	1n12	22s 1	0s29	6s15	0s21	17n 6	2s27	2n53	0s54	14n25	0s45	2n13	7s51	22n48	22n46	10n31		n.a.

Julian Day Number = 4321920.5, Delta T = 23h41m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°02'18, Lahiri = 96°09'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7121

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 53 37	11♑46'28	20♎44	0♒ 9	29♐11	19♑39	14♓43	29°R14	9♈37	12°R15	4°R40	26♊26	25♊32	14♍54	n.a.	S 1
S 2	6 57 33	12°45'38	2♏59	1°35	0♑26	20°18	14°52	29♉11	9°38	12♉14	4♍40	26°27	25°29	15° 1	n.a.	S 2
M 3	7 1 30	13°44'50	15°31	3° 0	1°41	20°58	15° 2	29° 9	9°39	12°14	4°39	26°28	25°26	15° 8	n.a.	M 3
T 4	7 5 26	14°44'04	28°23	4°24	2°55	21°37	15°11	29° 6	9°39	12°13	4°38	26°30	25°23	15°15	n.a.	T 4
W 5	7 9 23	15°43'20	11♐37	5°47	4°10	22°17	15°21	29° 4	9°40	12°13	4°38	26°31	25°20	15°21	n.a.	W 5
T 6	7 13 20	16°42'38	25°16	7°10	5°24	22°56	15°31	29° 1	9°42	12°12	4°37	26°R31	25°16	15°28	n.a.	T 6
F 7	7 17 16	17°41'57	9♑17	8°31	6°39	23°36	15°41	28°59	9°43	12°12	4°36	26°31	25°13	15°35	n.a.	F 7
S 8	7 21 13	18°41'19	23°39	9°52	7°53	24°16	15°51	28°57	9°44	12°11	4°35	26°29	25°10	15°41	n.a.	S 8
S 9	7 25 9	19°40'42	8♒14	11°11	9° 8	24°56	16° 1	28°55	9°45	12°11	4°35	26°27	25° 7	15°48	n.a.	S 9
M10	7 29 6	20°40'07	22°58	12°30	10°23	25°36	16°11	28°53	9°46	12°10	4°34	26°24	25° 4	15°55	n.a.	M10
T 11	7 33 2	21°39'33	7♓42	13°47	11°37	26°15	16°22	28°51	9°48	12°10	4°33	26°20	25° 1	16° 2	n.a.	T 11
W12	7 36 59	22°39'01	22°19	15° 2	12°52	26°55	16°32	28°49	9°49	12°10	4°32	26°17	24°57	16° 8	n.a.	W12
T 13	7 40 56	23°38'30	6♈45	16°17	14° 7	27°35	16°43	28°48	9°50	12°10	4°31	26°15	24°54	16°15	n.a.	T 13
F 14	7 44 52	24°38'00	20°55	17°29	15°22	28°15	16°53	28°46	9°52	12° 9	4°31	26°D14	24°51	16°22	n.a.	F 14
S 15	7 48 49	25°37'32	4♉48	18°40	16°36	28°55	17° 4	28°45	9°53	12° 9	4°30	26°14	24°48	16°28	n.a.	S 15
S 16	7 52 45	26°37'06	18°23	19°49	17°51	29°35	17°15	28°43	9°55	12° 9	4°29	26°15	24°45	16°35	n.a.	S 16
M17	7 56 42	27°36'41	1♊43	20°56	19° 6	0♒15	17°26	28°42	9°56	12° 9	4°28	26°17	24°42	16°42	n.a.	M17
T 18	8 0 38	28°36'17	14°48	22° 1	20°21	0°56	17°37	28°41	9°58	12° 9	4°27	26°18	24°38	16°49	n.a.	T 18
W19	8 4 35	29°35'55	27°39	23° 3	21°35	1°36	17°48	28°40	10° 0	12° 9	4°26	26°R19	24°35	16°55	n.a.	W19
T 20	8 8 32	0♒35'35	10♋18	24° 2	22°50	2°16	17°59	28°39	10° 1	12°D 9	4°25	26°18	24°32	17° 2	n.a.	T 20
F 21	8 12 28	1°35'16	22°46	24°57	24° 5	2°56	18°10	28°38	10° 3	12° 9	4°24	26°15	24°29	17° 9	n.a.	F 21
S 22	8 16 25	2°34'58	5♌ 5	25°50	25°20	3°37	18°22	28°37	10° 5	12° 9	4°23	26°11	24°26	17°15	n.a.	S 22
S 23	8 20 21	3°34'42	17°15	26°38	26°35	4°17	18°33	28°36	10° 7	12° 9	4°22	26° 5	24°22	17°22	n.a.	S 23
M24	8 24 18	4°34'28	29°18	27°21	27°50	4°57	18°45	28°36	10° 9	12° 9	4°21	25°57	24°19	17°29	n.a.	M24
T 25	8 28 14	5°34'16	11♍14	28° 0	29° 5	5°38	18°56	28°35	10°11	12° 9	4°20	25°50	24°16	17°36	n.a.	T 25
W26	8 32 11	6°34'05	23° 6	28°33	0♒19	6°18	19° 8	28°35	10°13	12° 9	4°19	25°43	24°13	17°42	n.a.	W26
T 27	8 36 8	7°33'56	4♎58	28°59	1°34	6°59	19°20	28°35	10°15	12° 9	4°18	25°37	24°10	17°49	n.a.	T 27
F 28	8 40 4	8°33'49	16°51	29°19	2°49	7°39	19°32	28°35	10°17	12°10	4°17	25°32	24° 7	17°56	n.a.	F 28
S 29	8 44 1	9°33'44	28°51	29°31	4° 4	8°20	19°43	28°D34	10°19	12°10	4°16	25°30	24° 3	18° 3	n.a.	S 29
S 30	8 47 57	10°33'41	11♏ 2	29°R35	5°19	9° 1	19°55	28°34	10°21	12°10	4°15	25°D29	24° 0	18° 9	n.a.	S 30
M31	8 51 54	11♒33'39	23♏29	29♒30	6♒34	9♒41	20♓ 7	28♉35	10♈23	12♉11	4♍14	25♊29	23♊57	18♍16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s20	3s26	4n48	21s37	2s 3	21s40	1n11	21s56	0s29	6s12	0s21	17n 5	2s27	2n54	0s54	14n25	0s45	2n13	7s51	22n48	22n46	10n29		n.a.
S 2	22 15	8 12	4 14	21 24	2 8	21 41	1 9	21 51	0 30	6 8	0 21	17 5	2 27	2 54	0 54	14 25	0 45	2 13	7 51	22 48	22 46	10 27		n.a.
M 3	22 9	12 46	3 27	21 10	2 13	21 43	1 7	21 45	0 30	6 4	0 21	17 5	2 27	2 54	0 53	14 25	0 45	2 13	7 51	22 48	22 46	10 24		n.a.
T 4	22 3	16 53	2 29	20 55	2 18	21 43	1 6	21 40	0 31	6 1	0 21	17 4	2 27	2 55	0 53	14 24	0 45	2 13	7 51	22 48	22 46	10 22		n.a.
W 5	21 57	20 17	1 21	20 39	2 22	21 43	1 4	21 34	0 31	5 57	0 21	17 4	2 26	2 55	0 53	14 24	0 45	2 14	7 51	22 48	22 46	10 19		n.a.
T 6	21 50	22 39	0 7	20 23	2 26	21 42	1 2	21 28	0 32	5 53	0 21	17 4	2 26	2 56	0 53	14 24	0 45	2 14	7 51	22 48	22 46	10 17		n.a.
F 7	21 42	23 41	1s10	20 6	2 30	21 41	1 0	21 22	0 32	5 50	0 21	17 3	2 26	2 56	0 53	14 24	0 45	2 14	7 51	22 48	22 46	10 15		n.a.
S 8	21 35	23 12	2 24	19 48	2 33	21 39	0 58	21 16	0 33	5 46	0 21	17 3	2 26	2 57	0 53	14 24	0 45	2 14	7 52	22 48	22 45	10 12		n.a.
S 9	21 27	21 8	3 30	19 30	2 36	21 36	0 56	21 10	0 33	5 42	0 21	17 3	2 26	2 57	0 53	14 24	0 45	2 14	7 52	22 48	22 45	10 10		n.a.
M10	21 18	17 39	4 22	19 11	2 39	21 33	0 54	21 3	0 34	5 38	0 21	17 3	2 25	2 58	0 53	14 24	0 45	2 15	7 52	22 48	22 45	10 7		n.a.
T 11	21 9	13 5	4 57	18 51	2 41	21 29	0 52	20 56	0 34	5 34	0 21	17 2	2 25	2 58	0 53	14 24	0 45	2 15	7 52	22 48	22 45	10 5		n.a.
W12	21 0	7 47	5 13	18 31	2 43	21 24	0 50	20 49	0 35	5 30	0 21	17 2	2 25	2 59	0 53	14 24	0 45	2 15	7 52	22 48	22 45	10 2		n.a.
T 13	20 50	2 8	5 8	18 11	2 45	21 19	0 48	20 42	0 35	5 27	0 21	17 2	2 25	2 59	0 53	14 24	0 45	2 15	7 52	22 48	22 45	10 0		n.a.
F 14	20 40	3n33	4 45	17 51	2 46	21 13	0 46	20 35	0 36	5 22	0 21	17 2	2 25	3 0	0 53	14 24	0 45	2 15	7 52	22 47	22 45	9 57		n.a.
S 15	20 29	8 56	4 5	17 30	2 46	21 7	0 44	20 27	0 36	5 18	0 21	17 2	2 24	3 0	0 53	14 23	0 45	2 16	7 52	22 47	22 45	9 55		n.a.
S 16	20 19	13 47	3 13	17 8	2 46	21 0	0 42	20 20	0 37	5 14	0 21	17 2	2 24	3 1	0 53	14 23	0 45	2 16	7 52	22 48	22 45	9 53		n.a.
M17	20 7	17 51	2 10	16 47	2 46	20 52	0 39	20 12	0 37	5 10	0 21	17 2	2 24	3 2	0 53	14 23	0 45	2 16	7 52	22 48	22 44	9 50		n.a.
T 18	19 56	20 58	1 3	16 25	2 44	20 44	0 37	20 4	0 37	5 6	0 21	17 2	2 24	3 2	0 53	14 23	0 45	2 16	7 52	22 48	22 44	9 48		n.a.
W19	19 44	22 57	0n 7	16 4	2 43	20 35	0 35	19 56	0 38	5 2	0 21	17 2	2 23	3 3	0 53	14 23	0 45	2 17	7 52	22 48	22 44	9 45		n.a.
T 20	19 31	23 43	1 16	15 42	2 40	20 26	0 32	19 47	0 38	4 58	0 21	17 2	2 23	3 4	0 53	14 23	0 45	2 17	7 52	22 48	22 44	9 43		n.a.
F 21	19 19	23 16	2 19	15 21	2 37	20 16	0 30	19 39	0 39	4 53	0 21	17 2	2 23	3 4	0 53	14 23	0 45	2 17	7 52	22 48	22 44	9 40		n.a.
S 22	19 6	21 41	3 15	15 0	2 33	20 5	0 28	19 30	0 39	4 49	0 21	17 2	2 23	3 5	0 53	14 23	0 44	2 17	7 52	22 47	22 44	9 38		n.a.
S 23	18 52	19 7	4 2	14 39	2 28	19 54	0 25	19 21	0 40	4 45	0 21	17 2	2 23	3 6	0 53	14 24	0 44	2 18	7 53	22 47	22 44	9 35		n.a.
M24	18 39	15 46	4 37	14 19	2 22	19 42	0 23	19 12	0 40	4 40	0 21	17 2	2 22	3 7	0 53	14 24	0 44	2 18	7 53	22 47	22 44	9 33		n.a.
T 25	18 25	11 48	4 59	14 0	2 15	19 30	0 21	19 3	0 41	4 36	0 21	17 2	2 22	3 7	0 53	14 24	0 44	2 18	7 53	22 47	22 43	9 30		n.a.
W26	18 10	7 25	5 9	13 41	2 7	19 17	0 18	18 54	0 41	4 32	0 21	17 2	2 22	3 8	0 52	14 24	0 44	2 19	7 53	22 47	22 43	9 28		n.a.
T 27	17 55	2 46	5 5	13 24	1 59	19 3	0 16	18 44	0 42	4 27	0 21	17 2	2 22	3 9	0 52	14 24	0 44	2 19	7 53	22 46	22 43	9 25		n.a.
F 28	17 40	2s 0	4 48	13 7	1 48	18 49	0 14	18 35	0 42	4 23	0 21	17 3	2 21	3 10	0 52	14 24	0 44	2 19	7 53	22 46	22 43	9 23		n.a.
S 29	17 25	6 45	4 18	12 53	1 37	18 35	0 11	18 25	0 42	4 18	0 21	17 3	2 21	3 11	0 52	14 24	0 44	2 20	7 53	22 46	22 43	9 20		n.a.
S 30	17 9	11 19	3 37	12 40	1 25	18 20	0 9	18 15	0 43	4 13	0 21	17 3	2 21	3 12	0 52	14 24	0 44	2 20	7 53	22 46	22 43	9 18		n.a.
M31	16s53	15s31	2n44	12s28	1s11	18s 4	0n 6	18s 5	0s43	4s 9	0s21	17n 3	2s21	3n12	0s52	14n24	0s44	2n20	7s53	22n46	22n43	9n15		n.a.

Julian Day Number = 4321951.5, Delta T = 23h41m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°02'22, Lahiri = 96°09'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7121

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 55 50	12♒33'40	6♐16	29°R15	7♒49	10♒22	20♓20	28♉35	10♈25	12♉11	4°R13	25♊31	23♊54	18♍23	n.a.	T 1
W 2	8 59 47	13°33'42	19°28	28♒50	9° 4	11° 3	20°32	28°35	10°28	12°11	4♍12	25°R32	23°51	18°29	n.a.	W 2
T 3	9 3 44	14°33'46	3♑ 8	28°15	10°19	11°44	20°44	28°36	10°30	12°12	4°11	25°32	23°48	18°36	n.a.	T 3
F 4	9 7 40	15°33'52	17°16	27°29	11°34	12°24	20°56	28°36	10°32	12°12	4°10	25°30	23°44	18°43	n.a.	F 4
S 5	9 11 37	16°34'00	1♒50	26°34	12°49	13° 5	21° 9	28°37	10°35	12°13	4° 9	25°25	23°41	18°50	n.a.	S 5
S 6	9 15 33	17°34'09	16°44	25°30	14° 5	13°46	21°21	28°38	10°37	12°13	4° 8	25°19	23°38	18°56	n.a.	S 6
M 7	9 19 30	18°34'19	1♓51	24°18	15°20	14°27	21°34	28°38	10°40	12°14	4° 7	25°11	23°35	19° 3	n.a.	M 7
T 8	9 23 26	19°34'31	17° 1	23° 0	16°35	15° 8	21°46	28°39	10°42	12°15	4° 6	25° 2	23°32	19°10	n.a.	T 8
W 9	9 27 23	20°34'44	2♈ 2	21°39	17°50	15°49	21°59	28°41	10°45	12°15	4° 4	24°54	23°28	19°16	n.a.	W 9
T 10	9 31 19	21°34'58	16°46	20°17	19° 5	16°31	22°11	28°42	10°47	12°16	4° 3	24°48	23°25	19°23	n.a.	T 10
F 11	9 35 16	22°35'13	1♉ 9	18°57	20°20	17°12	22°24	28°43	10°50	12°17	4° 2	24°43	23°22	19°30	n.a.	F 11
S 12	9 39 13	23°35'29	15° 6	17°41	21°35	17°53	22°37	28°44	10°53	12°17	4° 1	24°41	23°19	19°37	n.a.	S 12
S 13	9 43 9	24°35'47	28°39	16°32	22°50	18°34	22°50	28°46	10°55	12°18	4° 0	24°D41	23°16	19°43	n.a.	S 13
M14	9 47 6	25°36'05	11♊50	15°33	24° 6	19°16	23° 3	28°47	10°58	12°19	3°59	24°42	23°13	19°50	n.a.	M14
T 15	9 51 2	26°36'25	24°41	14°43	25°21	19°57	23°16	28°49	11° 1	12°20	3°58	24°R42	23° 9	19°57	n.a.	T 15
W16	9 54 59	27°36'45	7♋17	14° 5	26°36	20°38	23°29	28°51	11° 3	12°21	3°56	24°41	23° 6	20° 4	n.a.	W16
T 17	9 58 55	28°37'07	19°40	13°39	27°51	21°20	23°42	28°53	11° 6	12°22	3°55	24°38	23° 3	20°10	n.a.	T 17
F 18	10 2 52	29°37'29	1♌53	13°23	29° 6	22° 1	23°55	28°55	11° 9	12°22	3°54	24°33	23° 0	20°17	n.a.	F 18
S 19	10 6 49	0♓37'53	14° 0	13°D19	0♓22	22°43	24° 8	28°57	11°12	12°23	3°53	24°24	22°57	20°24	n.a.	S 19
S 20	10 10 45	1°38'18	26° 1	13°26	1°37	23°24	24°21	28°59	11°15	12°24	3°52	24°13	22°54	20°30	n.a.	S 20
M21	10 14 42	2°38'44	7♍57	13°42	2°52	24° 6	24°34	29° 1	11°18	12°25	3°51	24° 0	22°50	20°37	n.a.	M21
T 22	10 18 38	3°39'11	19°51	14° 7	4° 7	24°48	24°47	29° 4	11°21	12°27	3°49	23°46	22°47	20°44	n.a.	T 22
W23	10 22 35	4°39'39	1♎43	14°40	5°23	25°29	25° 1	29° 6	11°24	12°28	3°48	23°33	22°44	20°51	n.a.	W23
T 24	10 26 31	5°40'08	13°35	15°20	6°38	26°11	25°14	29° 9	11°27	12°29	3°47	23°21	22°41	20°57	n.a.	T 24
F 25	10 30 28	6°40'39	25°30	16° 7	7°53	26°53	25°27	29°11	11°30	12°30	3°46	23°12	22°38	21° 4	n.a.	F 25
S 26	10 34 25	7°41'11	7♏30	16°59	9° 8	27°35	25°41	29°14	11°33	12°31	3°45	23° 5	22°34	21°11	n.a.	S 26
S 27	10 38 21	8°41'44	19°39	17°56	10°24	28°16	25°54	29°17	11°36	12°32	3°44	23° 1	22°31	21°17	n.a.	S 27
M28	10 42 18	9♓42'18	2♐ 1	18♒57	11♓39	28♒58	26♓ 8	29♉20	11♈39	12♉34	3♍42	23♊ 0	22♊28	21♍24	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s37	19s 8	1n42	12s19	0s55	17s48	0n 4	17s54	0s44	4s 4	0s21	17n 4	2s20	3n13	0s52	14n24	0s44	2n21	7s53	22n46	22n42	9n13		n.a.
W 2	16 20	21 54	0 33	12 12	0 39	17 31	0 1	17 44	0 44	4 0	0 22	17 4	2 20	3 14	0 52	14 24	0 44	2 21	7 53	22 46	22 42	9 10		n.a.
T 3	16 3	23 29	0s41	12 8	0 22	17 14	0s 1	17 33	0 45	3 55	0 22	17 4	2 20	3 15	0 52	14 25	0 44	2 21	7 53	22 46	22 42	9 8		n.a.
F 4	15 46	23 39	1 54	12 6	0 3	16 56	0 4	17 23	0 45	3 50	0 22	17 5	2 20	3 16	0 52	14 25	0 44	2 22	7 53	22 46	22 42	9 5		n.a.
S 5	15 29	22 13	3 2	12 6	0n16	16 38	0 6	17 12	0 45	3 46	0 22	17 5	2 19	3 17	0 52	14 25	0 44	2 22	7 53	22 46	22 42	9 3		n.a.
S 6	15 11	19 14	3 59	12 9	0 36	16 20	0 8	17 1	0 46	3 41	0 22	17 5	2 19	3 18	0 52	14 25	0 44	2 22	7 53	22 46	22 42	9 0		n.a.
M 7	14 53	14 56	4 41	12 13	0 55	16 1	0 11	16 50	0 46	3 36	0 22	17 6	2 19	3 19	0 52	14 25	0 44	2 23	7 53	22 46	22 42	8 58		n.a.
T 8	14 35	9 40	5 2	12 20	1 15	15 41	0 13	16 38	0 47	3 31	0 22	17 6	2 19	3 20	0 52	14 26	0 44	2 23	7 53	22 45	22 41	8 55		n.a.
W 9	14 16	3 52	5 3	12 28	1 33	15 21	0 16	16 27	0 47	3 26	0 22	17 7	2 19	3 21	0 52	14 26	0 44	2 24	7 53	22 45	22 41	8 53		n.a.
T 10	13 58	2n 3	4 43	12 37	1 50	15 1	0 18	16 15	0 48	3 22	0 22	17 7	2 18	3 22	0 52	14 26	0 44	2 24	7 53	22 45	22 41	8 50		n.a.
F 11	13 39	7 43	4 6	12 47	2 5	14 40	0 20	16 4	0 48	3 17	0 22	17 8	2 18	3 23	0 52	14 26	0 44	2 24	7 53	22 44	22 41	8 48		n.a.
S 12	13 19	12 51	3 15	12 57	2 18	14 19	0 23	15 52	0 48	3 12	0 22	17 8	2 18	3 24	0 52	14 26	0 44	2 25	7 53	22 44	22 41	8 45		n.a.
S 13	13 0	17 10	2 14	13 7	2 29	13 57	0 25	15 40	0 49	3 7	0 22	17 9	2 18	3 25	0 52	14 27	0 44	2 25	7 53	22 44	22 41	8 43		n.a.
M14	12 40	20 31	1 8	13 16	2 37	13 36	0 27	15 27	0 49	3 2	0 22	17 9	2 17	3 26	0 52	14 27	0 44	2 26	7 53	22 44	22 40	8 40		n.a.
T 15	12 20	22 44	0 0	13 24	2 43	13 13	0 30	15 15	0 50	2 57	0 22	17 10	2 17	3 27	0 52	14 27	0 44	2 26	7 53	22 44	22 40	8 38		n.a.
W16	12 0	23 45	1n 7	13 32	2 46	12 51	0 32	15 3	0 50	2 52	0 22	17 10	2 17	3 28	0 52	14 27	0 44	2 26	7 53	22 44	22 40	8 35		n.a.
T 17	11 40	23 34	2 9	13 38	2 48	12 27	0 34	14 50	0 50	2 47	0 22	17 11	2 17	3 29	0 52	14 28	0 44	2 27	7 53	22 44	22 40	8 33		n.a.
F 18	11 19	22 14	3 4	13 42	2 48	12 4	0 36	14 38	0 51	2 42	0 22	17 12	2 16	3 31	0 52	14 28	0 44	2 27	7 53	22 44	22 40	8 30		n.a.
S 19	10 59	19 54	3 50	13 45	2 45	11 40	0 39	14 25	0 51	2 37	0 22	17 12	2 16	3 32	0 52	14 28	0 44	2 28	7 53	22 44	22 40	8 27		n.a.
S 20	10 38	16 43	4 26	13 47	2 42	11 16	0 41	14 12	0 52	2 32	0 22	17 13	2 16	3 33	0 52	14 29	0 44	2 28	7 53	22 43	22 40	8 25		n.a.
M21	10 17	12 52	4 49	13 47	2 37	10 52	0 43	13 59	0 52	2 27	0 22	17 14	2 16	3 34	0 52	14 29	0 44	2 29	7 53	22 43	22 39	8 22		n.a.
T 22	9 55	8 32	5 0	13 46	2 31	10 27	0 45	13 46	0 52	2 22	0 22	17 15	2 16	3 35	0 52	14 29	0 44	2 29	7 53	22 42	22 39	8 20		n.a.
W23	9 34	3 55	4 58	13 43	2 24	10 3	0 47	13 32	0 53	2 17	0 22	17 15	2 15	3 36	0 52	14 30	0 44	2 30	7 53	22 41	22 39	8 17		n.a.
T 24	9 12	0s52	4 43	13 39	2 17	9 37	0 49	13 19	0 53	2 12	0 22	17 16	2 15	3 37	0 52	14 30	0 44	2 30	7 52	22 41	22 39	8 15		n.a.
F 25	8 51	5 38	4 15	13 33	2 9	9 12	0 51	13 5	0 54	2 7	0 23	17 17	2 15	3 39	0 52	14 30	0 44	2 30	7 52	22 40	22 39	8 12		n.a.
S 26	8 29	10 15	3 36	13 26	2 0	8 46	0 53	12 52	0 54	2 1	0 23	17 18	2 15	3 40	0 51	14 31	0 44	2 31	7 52	22 40	22 38	8 10		n.a.
S 27	8 7	14 32	2 47	13 18	1 52	8 20	0 55	12 38	0 54	1 56	0 23	17 18	2 14	3 41	0 51	14 31	0 44	2 31	7 52	22 40	22 38	8 7		n.a.
M28	7s44	18s16	1n49	13s 8	1n43	7s54	0s57	12s24	0s55	1s51	0s23	17n19	2s14	3n42	0s51	14n32	0s44	2n32	7s52	22n40	22n38	8n 4		n.a.

Julian Day Number = 4321982.5, Delta T = 23h41m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°02'26, Lahiri = 96°09'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7121

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 14	10♓42'54	14♐42	20♒ 3	12♓54	29♒40	26♓21	29♉23	11♈42	12♉35	3°R41	23°D 0	22♊25	21♍31	n.a.	T 1
W 2	10 50 11	11°43'31	27°46	21°11	14°10	0♓22	26°35	29°26	11°45	12°36	3♍40	23°R 0	22°22	21°38	n.a.	W 2
T 3	10 54 7	12°44'10	11♑18	22°22	15°25	1° 4	26°48	29°29	11°49	12°38	3°39	22♊59	22°19	21°44	n.a.	T 3
F 4	10 58 4	13°44'49	25°18	23°36	16°40	1°47	27° 2	29°33	11°52	12°39	3°38	22°56	22°15	21°51	n.a.	F 4
S 5	11 2 1	14°45'30	9♒49	24°52	17°56	2°29	27°15	29°36	11°55	12°40	3°37	22°50	22°12	21°58	n.a.	S 5
S 6	11 5 57	15°46'11	24°45	26°10	19°11	3°11	27°29	29°40	11°58	12°42	3°36	22°41	22° 9	22° 5	n.a.	S 6
M 7	11 9 54	16°46'53	9♓59	27°29	20°27	3°53	27°42	29°43	12° 2	12°43	3°34	22°30	22° 6	22°11	n.a.	M 7
T 8	11 13 50	17°47'36	25°21	28°50	21°42	4°35	27°56	29°47	12° 5	12°45	3°33	22°18	22° 3	22°18	n.a.	T 8
W 9	11 17 47	18°48'20	10♈38	0♓13	22°57	5°18	28°10	29°51	12° 8	12°46	3°32	22° 7	22° 0	22°25	n.a.	W 9
T 10	11 21 43	19°49'05	25°40	1°36	24°13	6° 0	28°23	29°54	12°12	12°48	3°31	21°58	21°56	22°31	n.a.	T 10
F 11	11 25 40	20°49'50	10♉19	3° 0	25°28	6°43	28°37	29°58	12°15	12°49	3°30	21°51	21°53	22°38	n.a.	F 11
S 12	11 29 36	21°50'35	24°29	4°25	26°44	7°25	28°51	0♊ 2	12°18	12°51	3°29	21°47	21°50	22°45	n.a.	S 12
S 13	11 33 33	22°51'21	8♊ 9	5°51	27°59	8° 8	29° 5	0° 7	12°22	12°52	3°28	21°45	21°47	22°52	n.a.	S 13
M14	11 37 30	23°52'07	21°23	7°18	29°14	8°50	29°18	0°11	12°25	12°54	3°27	21°45	21°44	22°58	n.a.	M14
T 15	11 41 26	24°52'53	4♋12	8°45	0♈30	9°33	29°32	0°15	12°28	12°56	3°26	21°45	21°40	23° 5	n.a.	T 15
W16	11 45 23	25°53'40	16°43	10°13	1°45	10°15	29°46	0°19	12°32	12°57	3°25	21°43	21°37	23°12	n.a.	W16
T 17	11 49 19	26°54'27	28°58	11°41	3° 1	10°58	29°59	0°24	12°35	12°59	3°24	21°40	21°34	23°18	n.a.	T 17
F 18	11 53 16	27°55'14	11♌ 3	13°10	4°16	11°41	0♈13	0°28	12°39	13° 1	3°22	21°34	21°31	23°25	n.a.	F 18
S 19	11 57 12	28°56'01	23° 2	14°40	5°31	12°24	0°27	0°33	12°42	13° 3	3°21	21°24	21°28	23°32	n.a.	S 19
S 20	12 1 9	29°56'49	4♍56	16° 9	6°47	13° 6	0°41	0°38	12°46	13° 4	3°20	21°12	21°25	23°39	n.a.	S 20
M21	12 5 6	0♈57'37	16°49	17°40	8° 2	13°49	0°55	0°42	12°49	13° 6	3°19	20°58	21°21	23°45	n.a.	M21
T 22	12 9 2	1°58'25	28°41	19°10	9°18	14°32	1° 9	0°47	12°53	13° 8	3°18	20°44	21°18	23°52	n.a.	T 22
W23	12 12 59	2°59'13	10♎35	20°41	10°33	15°15	1°22	0°52	12°56	13°10	3°17	20°29	21°15	23°59	n.a.	W23
T 24	12 16 55	4° 0'02	22°32	22°13	11°48	15°58	1°36	0°57	13° 0	13°12	3°16	20°16	21°12	24° 5	n.a.	T 24
F 25	12 20 52	5° 0'51	4♏32	23°44	13° 4	16°41	1°50	1° 2	13° 3	13°13	3°15	20° 6	21° 9	24°12	n.a.	F 25
S 26	12 24 48	6° 1'40	16°38	25°17	14°19	17°24	2° 4	1° 7	13° 7	13°15	3°14	19°58	21° 5	24°19	n.a.	S 26
S 27	12 28 45	7° 2'30	28°52	26°49	15°35	18° 7	2°18	1°12	13°10	13°17	3°14	19°54	21° 2	24°26	n.a.	S 27
M28	12 32 41	8° 3'21	11♐17	28°22	16°50	18°50	2°31	1°17	13°14	13°19	3°13	19°52	20°59	24°32	n.a.	M28
T 29	12 36 38	9° 4'11	23°58	29°56	18° 5	19°34	2°45	1°23	13°17	13°21	3°12	19°D52	20°56	24°39	n.a.	T 29
W30	12 40 35	10° 5'02	6♑58	1♈29	19°21	20°17	2°59	1°28	13°21	13°23	3°11	19°R52	20°53	24°46	n.a.	W30
T 31	12 44 31	11♈ 5'54	20♑20	3♈ 4	20♈36	21♓ 0	3♈13	1♊34	13♈24	13♉25	3♍10	19♊52	20♊50	24♍53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s22	21s16	0n44	12s57	1n34	7s28	0s59	12s10	0s55	1s46	0s23	17n20	2s14	3n43	0s51	14n32	0s44	2n32	7s52	22n40	22n38	8n 2		n.a.
W 2	7 0	23 15	0s25	12 45	1 24	7 1	1 1	11 56	0 56	1 41	0 23	17 21	2 14	3 45	0 51	14 32	0 44	2 33	7 52	22 40	22 38	7 59		n.a.
T 3	6 37	23 57	1 35	12 31	1 15	6 34	1 2	11 42	0 56	1 36	0 23	17 22	2 14	3 46	0 51	14 33	0 44	2 33	7 52	22 40	22 38	7 57		n.a.
F 4	6 14	23 12	2 42	12 17	1 6	6 7	1 4	11 28	0 56	1 30	0 23	17 23	2 13	3 47	0 51	14 33	0 44	2 34	7 52	22 40	22 37	7 54		n.a.
S 5	5 51	20 54	3 40	12 1	0 57	5 40	1 6	11 13	0 57	1 25	0 23	17 24	2 13	3 48	0 51	14 34	0 44	2 34	7 52	22 39	22 37	7 51		n.a.
S 6	5 29	17 8	4 26	11 44	0 47	5 13	1 7	10 59	0 57	1 20	0 23	17 25	2 13	3 50	0 51	14 34	0 44	2 35	7 52	22 39	22 37	7 49		n.a.
M 7	5 6	12 10	4 53	11 26	0 38	4 45	1 9	10 44	0 57	1 15	0 23	17 25	2 13	3 51	0 51	14 34	0 44	2 35	7 52	22 38	22 37	7 46		n.a.
T 8	4 43	6 24	5 0	11 8	0 29	4 18	1 10	10 29	0 58	1 9	0 23	17 26	2 12	3 52	0 51	14 35	0 44	2 36	7 52	22 38	22 37	7 44		n.a.
W 9	4 19	0 17	4 45	10 48	0 21	3 50	1 12	10 14	0 58	1 4	0 23	17 27	2 12	3 54	0 51	14 35	0 44	2 36	7 52	22 37	22 37	7 41		n.a.
T 10	3 56	5n47	4 10	10 27	0 12	3 22	1 13	10 0	0 58	0 59	0 23	17 28	2 12	3 55	0 51	14 36	0 44	2 36	7 51	22 36	22 36	7 38		n.a.
F 11	3 33	11 22	3 20	10 6	0 4	2 54	1 15	9 45	0 59	0 54	0 23	17 29	2 12	3 56	0 51	14 36	0 44	2 37	7 51	22 36	22 36	7 36		n.a.
S 12	3 9	16 10	2 19	9 43	0s 5	2 26	1 16	9 30	0 59	0 48	0 23	17 30	2 12	3 57	0 51	14 37	0 44	2 37	7 51	22 36	22 36	7 33		n.a.
S 13	2 46	19 57	1 11	9 20	0 13	1 58	1 17	9 14	1 0	0 43	0 23	17 31	2 11	3 59	0 51	14 37	0 44	2 38	7 51	22 36	22 36	7 31		n.a.
M14	2 23	22 32	0 2	8 56	0 20	1 30	1 18	8 59	1 0	0 38	0 23	17 32	2 11	4 0	0 51	14 38	0 44	2 38	7 51	22 36	22 36	7 28		n.a.
T 15	1 59	23 52	1n 5	8 31	0 28	1 2	1 19	8 44	1 0	0 32	0 23	17 34	2 11	4 1	0 51	14 38	0 44	2 39	7 51	22 36	22 35	7 25		n.a.
W16	1 36	23 56	2 8	8 6	0 35	0 33	1 21	8 28	1 1	0 27	0 24	17 35	2 11	4 3	0 51	14 39	0 44	2 39	7 51	22 36	22 35	7 23		n.a.
T 17	1 12	22 50	3 3	7 40	0 43	0 5	1 22	8 13	1 1	0 22	0 24	17 36	2 11	4 4	0 51	14 39	0 44	2 40	7 51	22 35	22 35	7 20		n.a.
F 18	0 48	20 42	3 49	7 13	0 49	0n23	1 23	7 57	1 1	0 17	0 24	17 37	2 10	4 5	0 51	14 40	0 44	2 40	7 51	22 35	22 35	7 17		n.a.
S 19	0 25	17 40	4 24	6 46	0 56	0 52	1 23	7 42	1 2	0 11	0 24	17 38	2 10	4 7	0 51	14 40	0 44	2 41	7 50	22 34	22 35	7 15		n.a.
S 20	0 1	13 57	4 48	6 18	1 3	1 20	1 24	7 26	1 2	0 6	0 24	17 39	2 10	4 8	0 51	14 41	0 44	2 41	7 50	22 34	22 34	7 12		n.a.
M21	0n22	9 41	4 59	5 49	1 9	1 48	1 25	7 10	1 2	0 1	0 24	17 40	2 10	4 9	0 51	14 41	0 44	2 42	7 50	22 33	22 34	7 10		n.a.
T 22	0 46	5 4	4 57	5 20	1 15	2 16	1 26	6 54	1 3	0n 5	0 24	17 41	2 10	4 11	0 51	14 42	0 44	2 42	7 50	22 32	22 34	7 7		n.a.
W23	1 10	0 15	4 42	4 50	1 20	2 45	1 26	6 39	1 3	0 10	0 24	17 42	2 10	4 12	0 51	14 42	0 44	2 43	7 50	22 31	22 34	7 4		n.a.
T 24	1 33	4s36	4 14	4 20	1 26	3 13	1 27	6 23	1 3	0 15	0 24	17 44	2 9	4 13	0 51	14 43	0 44	2 43	7 50	22 30	22 34	7 2		n.a.
F 25	1 57	9 19	3 35	3 49	1 31	3 41	1 28	6 6	1 3	0 20	0 24	17 45	2 9	4 15	0 51	14 44	0 44	2 44	7 50	22 29	22 33	6 59		n.a.
S 26	2 20	13 44	2 46	3 18	1 36	4 9	1 28	5 50	1 4	0 26	0 24	17 46	2 9	4 16	0 51	14 44	0 44	2 44	7 50	22 29	22 33	6 56		n.a.
S 27	2 44	17 38	1 49	2 46	1 40	4 37	1 28	5 34	1 4	0 31	0 24	17 47	2 9	4 17	0 51	14 45	0 43	2 44	7 49	22 28	22 33	6 54		n.a.
M28	3 7	20 49	0 45	2 14	1 45	5 5	1 29	5 18	1 4	0 36	0 24	17 48	2 9	4 19	0 51	14 45	0 43	2 45	7 49	22 28	22 33	6 51		n.a.
T 29	3 31	23 4	0s22	1 42	1 49	5 33	1 29	5 2	1 5	0 42	0 24	17 49	2 9	4 20	0 51	14 46	0 43	2 45	7 49	22 28	22 33	6 48		n.a.
W30	3 54	24 9	1 30	1 9	1 52	6 1	1 29	4 45	1 5	0 47	0 25	17 51	2 8	4 21	0 51	14 46	0 43	2 46	7 49	22 28	22 32	6 46		n.a.
T 31	4n17	23s54	2s34	0s35	1s56	6n28	1s29	4s29	1s 5	0n52	0s25	17n52	2s 8	4n23	0s51	14n47	0s43	2n46	7s49	22n28	22n32	6n43		n.a.

Julian Day Number = 4322010.5, Delta T = 23h41m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°02'30, Lahiri = 96°09'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7121

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 48 28	12♈ 6'46	4♒ 9	4♈38	21♈52	21♓44	3♈26	1♊39	13♈28	13♉27	3°R 9	19°R50	20♊46	24♍59	n.a.	F 1
S 2	12 52 24	13° 7'38	18°25	6°13	23° 7	22°27	3°40	1°45	13°32	13°29	3♍ 8	19♊45	20°43	25° 6	n.a.	S 2
S 3	12 56 21	14° 8'30	3♓ 7	7°49	24°23	23°10	3°54	1°50	13°35	13°31	3° 7	19°38	20°40	25°13	n.a.	S 3
M 4	13 0 17	15° 9'23	18° 9	9°25	25°38	23°54	4° 8	1°56	13°39	13°33	3° 6	19°29	20°37	25°19	n.a.	M 4
T 5	13 4 14	16°10'15	3♈23	11° 2	26°53	24°37	4°21	2° 2	13°42	13°35	3° 6	19°19	20°34	25°26	n.a.	T 5
W 6	13 8 10	17°11'07	18°38	12°39	28° 9	25°21	4°35	2° 8	13°46	13°37	3° 5	19° 9	20°31	25°33	n.a.	W 6
T 7	13 12 7	18°12'00	3♉44	14°16	29°24	26° 5	4°49	2°13	13°49	13°39	3° 4	19° 1	20°27	25°40	n.a.	T 7
F 8	13 16 3	19°12'51	18°30	15°54	0♉39	26°48	5° 2	2°19	13°53	13°42	3° 3	18°55	20°24	25°46	n.a.	F 8
S 9	13 20 0	20°13'43	2♊50	17°33	1°55	27°32	5°16	2°25	13°56	13°44	3° 3	18°51	20°21	25°53	n.a.	S 9
S 10	13 23 57	21°14'34	16°41	19°12	3°10	28°16	5°29	2°31	14° 0	13°46	3° 2	18°D50	20°18	26° 0	n.a.	S 10
M11	13 27 53	22°15'25	0♋ 3	20°52	4°25	29° 0	5°43	2°37	14° 3	13°48	3° 1	18°51	20°15	26° 6	n.a.	M11
T 12	13 31 50	23°16'15	12°59	22°32	5°41	29°43	5°57	2°44	14° 7	13°50	3° 0	18°52	20°11	26°13	n.a.	T 12
W13	13 35 46	24°17'05	25°33	24°13	6°56	0♈27	6°10	2°50	14°10	13°52	3° 0	18°R52	20° 8	26°20	n.a.	W13
T 14	13 39 43	25°17'53	7♌49	25°55	8°11	1°11	6°23	2°56	14°14	13°54	2°59	18°51	20° 5	26°27	n.a.	T 14
F 15	13 43 39	26°18'41	19°53	27°37	9°27	1°55	6°37	3° 2	14°17	13°57	2°58	18°48	20° 2	26°33	n.a.	F 15
S 16	13 47 36	27°19'29	1♍48	29°20	10°42	2°39	6°50	3° 9	14°21	13°59	2°58	18°42	19°59	26°40	n.a.	S 16
S 17	13 51 32	28°20'15	13°40	1♎ 3	11°57	3°23	7° 4	3°15	14°24	14° 1	2°57	18°35	19°56	26°47	n.a.	S 17
M18	13 55 29	29°21'01	25°32	2°47	13°12	4° 7	7°17	3°21	14°28	14° 3	2°57	18°26	19°52	26°54	n.a.	M18
T 19	13 59 26	0♉21'46	7♎25	4°31	14°28	4°51	7°30	3°28	14°31	14° 5	2°56	18°16	19°49	27° 0	n.a.	T 19
W20	14 3 22	1°22'31	19°23	6°16	15°43	5°35	7°44	3°34	14°35	14° 8	2°55	18° 7	19°46	27° 7	n.a.	W20
T 21	14 7 19	2°23'15	1♏26	8° 1	16°58	6°20	7°57	3°41	14°38	14°10	2°55	17°58	19°43	27°14	n.a.	T 21
F 22	14 11 15	3°23'58	13°37	9°47	18°13	7° 4	8°10	3°48	14°42	14°12	2°54	17°51	19°40	27°20	n.a.	F 22
S 23	14 15 12	4°24'41	25°55	11°33	19°28	7°48	8°23	3°54	14°45	14°14	2°54	17°47	19°37	27°27	n.a.	S 23
S 24	14 19 8	5°25'23	8♐22	13°20	20°43	8°32	8°36	4° 1	14°48	14°17	2°54	17°44	19°33	27°34	n.a.	S 24
M25	14 23 5	6°26'05	21° 1	15° 7	21°59	9°17	8°49	4° 8	14°52	14°19	2°53	17°D44	19°30	27°41	n.a.	M25
T 26	14 27 1	7°26'46	3♑52	16°53	23°14	10° 1	9° 2	4°14	14°55	14°21	2°53	17°45	19°27	27°47	n.a.	T 26
W27	14 30 58	8°27'26	16°58	18°40	24°29	10°46	9°15	4°21	14°58	14°24	2°52	17°46	19°24	27°54	n.a.	W27
T 28	14 34 54	9°28'07	0♒22	20°27	25°44	11°30	9°28	4°28	15° 2	14°26	2°52	17°48	19°21	28° 1	n.a.	T 28
F 29	14 38 51	10°28'46	14° 5	22°13	26°59	12°15	9°41	4°35	15° 5	14°28	2°52	17°R48	19°17	28° 7	n.a.	F 29
S 30	14 42 48	11♉29'25	28♒ 8	23♉58	28♉14	12♈59	9♈54	4♊42	15♈ 8	14♉30	2♍51	17♊47	19♊14	28♍14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n40	22s11	3s32	0s 1	1s59	6n55	1s29	4s13	1s 6	0n57	0s25	17n53	2s 8	4n24	0s51	14n48	0s43	2n47	7s49	22n28	22n32	6n40		n.a.
S 2	5 4	19 3	4 19	0n33	2 1	7 23	1 29	3 56	1 6	1 3	0 25	17 54	2 8	4 25	0 51	14 48	0 43	2 47	7 49	22 28	22 32	6 38		n.a.
S 3	5 27	14 38	4 51	1 7	2 4	7 50	1 29	3 40	1 6	1 8	0 25	17 56	2 8	4 27	0 51	14 49	0 43	2 48	7 48	22 27	22 31	6 35		n.a.
M 4	5 50	9 14	5 3	1 42	2 6	8 17	1 29	3 23	1 6	1 13	0 25	17 57	2 8	4 28	0 51	14 49	0 43	2 48	7 48	22 26	22 31	6 32		n.a.
T 5	6 12	3 12	4 54	2 18	2 8	8 43	1 29	3 7	1 7	1 18	0 25	17 58	2 7	4 29	0 51	14 50	0 43	2 48	7 48	22 26	22 31	6 30		n.a.
W 6	6 35	3n 2	4 24	2 53	2 9	9 10	1 29	2 50	1 7	1 24	0 25	17 59	2 7	4 31	0 51	14 51	0 43	2 49	7 48	22 25	22 31	6 27		n.a.
T 7	6 58	9 3	3 36	3 29	2 10	9 36	1 28	2 33	1 7	1 29	0 25	18 1	2 7	4 32	0 51	14 51	0 43	2 49	7 48	22 24	22 31	6 24		n.a.
F 8	7 20	14 25	2 35	4 5	2 11	10 2	1 28	2 17	1 7	1 34	0 25	18 2	2 7	4 33	0 51	14 52	0 43	2 50	7 48	22 24	22 30	6 22		n.a.
S 9	7 43	18 49	1 25	4 42	2 11	10 28	1 27	2 0	1 8	1 39	0 25	18 3	2 7	4 35	0 51	14 52	0 43	2 50	7 47	22 23	22 30	6 19		n.a.
S 10	8 5	22 0	0 12	5 18	2 11	10 54	1 27	1 43	1 8	1 44	0 25	18 4	2 7	4 36	0 51	14 53	0 43	2 51	7 47	22 23	22 30	6 16		n.a.
M11	8 27	23 50	1n 0	5 55	2 11	11 19	1 26	1 26	1 8	1 49	0 25	18 6	2 7	4 37	0 51	14 54	0 43	2 51	7 47	22 23	22 30	6 14		n.a.
T 12	8 49	24 19	2 6	6 32	2 10	11 44	1 26	1 9	1 8	1 55	0 26	18 7	2 6	4 39	0 51	14 54	0 43	2 51	7 47	22 23	22 29	6 11		n.a.
W13	9 11	23 31	3 4	7 10	2 9	12 9	1 25	0 53	1 9	2 0	0 26	18 8	2 6	4 40	0 51	14 55	0 43	2 52	7 47	22 23	22 29	6 8		n.a.
T 14	9 33	21 36	3 52	7 47	2 7	12 33	1 24	0 36	1 9	2 5	0 26	18 9	2 6	4 41	0 51	14 56	0 43	2 52	7 46	22 23	22 29	6 6		n.a.
F 15	9 55	18 45	4 28	8 25	2 5	12 58	1 23	0 19	1 9	2 10	0 26	18 11	2 6	4 43	0 51	14 56	0 43	2 53	7 46	22 23	22 29	6 3		n.a.
S 16	10 16	15 9	4 53	9 3	2 2	13 21	1 22	0 2	1 9	2 15	0 26	18 12	2 6	4 44	0 51	14 57	0 43	2 53	7 46	22 23	22 29	6 0		n.a.
S 17	10 37	10 59	5 5	9 41	1 59	13 45	1 21	0n15	1 10	2 20	0 26	18 13	2 6	4 45	0 51	14 57	0 43	2 53	7 46	22 22	22 28	5 57		n.a.
M18	10 58	6 24	5 4	10 19	1 56	14 8	1 20	0 32	1 10	2 25	0 26	18 15	2 6	4 46	0 51	14 58	0 43	2 54	7 46	22 21	22 28	5 55		n.a.
T 19	11 19	1 35	4 50	10 57	1 52	14 31	1 19	0 48	1 10	2 30	0 26	18 16	2 6	4 48	0 51	14 59	0 43	2 54	7 46	22 20	22 28	5 52		n.a.
W20	11 40	3s20	4 22	11 35	1 47	14 53	1 18	1 5	1 10	2 35	0 26	18 17	2 6	4 49	0 51	14 59	0 43	2 54	7 45	22 20	22 28	5 49		n.a.
T 21	12 0	8 11	3 43	12 13	1 43	15 15	1 17	1 22	1 10	2 40	0 26	18 18	2 5	4 50	0 51	15 0	0 43	2 55	7 45	22 19	22 27	5 47		n.a.
F 22	12 20	12 46	2 54	12 51	1 37	15 37	1 15	1 39	1 11	2 45	0 26	18 20	2 5	4 52	0 51	15 1	0 43	2 55	7 45	22 18	22 27	5 44		n.a.
S 23	12 40	16 53	1 55	13 29	1 31	15 58	1 14	1 56	1 11	2 50	0 27	18 21	2 5	4 53	0 51	15 1	0 43	2 56	7 45	22 18	22 27	5 41		n.a.
S 24	13 0	20 19	0 51	14 6	1 25	16 19	1 12	2 13	1 11	2 55	0 27	18 22	2 5	4 54	0 51	15 2	0 43	2 56	7 45	22 18	22 27	5 38		n.a.
M25	13 20	22 51	0s18	14 44	1 18	16 40	1 11	2 30	1 11	3 0	0 27	18 24	2 5	4 55	0 51	15 3	0 43	2 56	7 44	22 18	22 26	5 36		n.a.
T 26	13 39	24 14	1 26	15 21	1 10	17 0	1 9	2 47	1 11	3 5	0 27	18 25	2 5	4 57	0 51	15 3	0 43	2 57	7 44	22 18	22 26	5 33		n.a.
W27	13 58	24 19	2 32	15 57	1 2	17 19	1 8	3 3	1 11	3 10	0 27	18 26	2 5	4 58	0 51	15 4	0 43	2 57	7 44	22 18	22 26	5 30		n.a.
T 28	14 17	23 0	3 31	16 34	0 53	17 38	1 6	3 20	1 12	3 15	0 27	18 28	2 5	4 59	0 51	15 5	0 43	2 57	7 44	22 18	22 26	5 28		n.a.
F 29	14 36	20 20	4 19	17 9	0 44	17 57	1 4	3 37	1 12	3 20	0 27	18 29	2 5	5 0	0 51	15 5	0 43	2 58	7 44	22 18	22 25	5 25		n.a.
S 30	14n54	16s25	4s53	17n45	0s34	18n15	1s 3	3n54	1s12	3n24	0s27	18n30	2s 5	5n 2	0s51	15n 6	0s43	2n58	7s43	22n18	22n25	5n22		n.a.

Julian Day Number = 4322041.5, Delta T = 23h41m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°02'35, Lahiri = 96°09'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7121

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 44	12♉30'03	12♓31	25♉42	29♉29	13♈44	10♈ 7	4♊49	15♈12	14♉33	2°R51	17°R44	19♊11	28♍21	n.a.	S 1
M 2	14 50 41	13°30'41	27°11	27°25	0♊44	14°28	10°19	4°55	15°15	14°35	2♍51	17♊40	19° 8	28°28	n.a.	M 2
T 3	14 54 37	14°31'18	12♈ 1	29° 7	1°59	15°13	10°32	5° 2	15°18	14°37	2°50	17°35	19° 5	28°34	n.a.	T 3
W 4	14 58 34	15°31'54	26°55	0♊46	3°14	15°58	10°45	5° 9	15°21	14°39	2°50	17°30	19° 2	28°41	n.a.	W 4
T 5	15 2 30	16°32'29	11♉45	2°22	4°29	16°43	10°57	5°16	15°24	14°42	2°50	17°26	18°58	28°48	n.a.	T 5
F 6	15 6 27	17°33'04	26°22	3°56	5°44	17°27	11°10	5°23	15°27	14°44	2°50	17°23	18°55	28°54	n.a.	F 6
S 7	15 10 23	18°33'37	10♊39	5°26	6°58	18°12	11°22	5°31	15°31	14°46	2°49	17°D21	18°52	29° 1	n.a.	S 7
S 8	15 14 20	19°34'09	24°32	6°51	8°13	18°57	11°35	5°38	15°34	14°49	2°49	17°21	18°49	29° 8	n.a.	S 8
M 9	15 18 16	20°34'40	7♋59	8°11	9°28	19°42	11°47	5°45	15°37	14°51	2°49	17°22	18°46	29°15	n.a.	M 9
T 10	15 22 13	21°35'10	21° 2	9°26	10°43	20°27	11°59	5°52	15°40	14°53	2°49	17°24	18°43	29°21	n.a.	T 10
W11	15 26 9	22°35'38	3♌42	10°35	11°58	21°12	12°11	5°59	15°43	14°55	2°49	17°26	18°39	29°28	n.a.	W11
T 12	15 30 6	23°36'05	16° 3	11°36	13°12	21°57	12°23	6° 6	15°46	14°58	2°49	17°27	18°36	29°35	n.a.	T 12
F 13	15 34 3	24°36'30	28°10	12°30	14°27	22°42	12°35	6°13	15°49	15° 0	2°49	17°R27	18°33	29°42	n.a.	F 13
S 14	15 37 59	25°36'54	10♍ 7	13°15	15°42	23°27	12°47	6°21	15°52	15° 2	2°49	17°26	18°30	29°48	n.a.	S 14
S 15	15 41 56	26°37'16	21°59	13°52	16°56	24°12	12°59	6°28	15°55	15° 4	2°D49	17°24	18°27	29°55	n.a.	S 15
M16	15 45 52	27°37'36	3♎51	14°20	18°11	24°57	13°11	6°35	15°57	15° 7	2°49	17°21	18°23	0♎ 2	n.a.	M16
T 17	15 49 49	28°37'56	15°47	14°38	19°26	25°42	13°23	6°42	16° 0	15° 9	2°49	17°18	18°20	0° 8	n.a.	T 17
W18	15 53 45	29°38'13	27°48	14°R46	20°40	26°28	13°34	6°49	16° 3	15°11	2°49	17°15	18°17	0°15	n.a.	W18
T 19	15 57 42	0♊38'30	9♏59	14°45	21°55	27°13	13°46	6°57	16° 6	15°13	2°49	17°13	18°14	0°22	n.a.	T 19
F 20	16 1 38	1°38'44	22°21	14°35	23° 9	27°58	13°57	7° 4	16° 9	15°16	2°49	17°11	18°11	0°29	n.a.	F 20
S 21	16 5 35	2°38'58	4♐55	14°15	24°24	28°43	14° 9	7°11	16°11	15°18	2°49	17°10	18° 8	0°35	n.a.	S 21
S 22	16 9 31	3°39'10	17°41	13°46	25°38	29°29	14°20	7°18	16°14	15°20	2°49	17°D 9	18° 4	0°42	n.a.	S 22
M23	16 13 28	4°39'21	0♑41	13°10	26°52	0♉14	14°31	7°26	16°17	15°22	2°50	17°10	18° 1	0°49	n.a.	M23
T 24	16 17 25	5°39'31	13°53	12°26	28° 7	0°59	14°42	7°33	16°19	15°24	2°50	17°10	17°58	0°55	n.a.	T 24
W25	16 21 21	6°39'39	27°19	11°37	29°21	1°45	14°53	7°40	16°22	15°27	2°50	17°11	17°55	1° 2	n.a.	W25
T 26	16 25 18	7°39'46	10♒57	10°43	0♋35	2°30	15° 4	7°48	16°24	15°29	2°50	17°12	17°52	1° 9	n.a.	T 26
F 27	16 29 14	8°39'52	24°47	9°46	1°50	3°16	15°15	7°55	16°27	15°31	2°50	17°13	17°49	1°16	n.a.	F 27
S 28	16 33 11	9°39'56	8♓49	8°47	3° 4	4° 1	15°26	8° 2	16°29	15°33	2°51	17°R13	17°45	1°22	n.a.	S 28
S 29	16 37 7	10°40'00	23° 0	7°47	4°18	4°47	15°37	8° 9	16°32	15°35	2°51	17°13	17°42	1°29	n.a.	S 29
M30	16 41 4	11°40'02	7♈20	6°49	5°32	5°32	15°47	8°17	16°34	15°37	2°51	17°13	17°39	1°36	n.a.	M30
T 31	16 45 0	12♊40'03	21♈45	5♊52	6♋46	6♉18	15♈58	8♊24	16♈37	15♉39	2♍52	17♊12	17♊36	1♎42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n12	11s29	5s10	18n19	0s24	18n33	1s 1	4n10	1s12	3n29	0s27	18n31	2s 5	5n 3	0s51	15n 7	0s43	2n58	7s43	22n18	22n25	5n19		n.a.
M 2	15 30	5 49	5 7	18 53	0 13	18 50	0 59	4 27	1 12	3 34	0 27	18 33	2 4	5 4	0 51	15 7	0 43	2 58	7 43	22 17	22 25	5 17		n.a.
T 3	15 48	0n16	4 44	19 26	0 1	19 7	0 57	4 44	1 12	3 39	0 28	18 34	2 4	5 5	0 51	15 8	0 43	2 59	7 43	22 17	22 24	5 14		n.a.
W 4	16 5	6 22	4 1	19 58	0n10	19 23	0 55	5 1	1 13	3 44	0 28	18 35	2 4	5 6	0 51	15 8	0 43	2 59	7 42	22 16	22 24	5 11		n.a.
T 5	16 22	12 5	3 2	20 29	0 23	19 38	0 53	5 17	1 13	3 48	0 28	18 36	2 4	5 7	0 51	15 9	0 43	2 59	7 42	22 16	22 24	5 8		n.a.
F 6	16 39	17 2	1 52	20 59	0 35	19 53	0 51	5 34	1 13	3 53	0 28	18 38	2 4	5 9	0 51	15 10	0 43	3 0	7 42	22 16	22 24	5 6		n.a.
S 7	16 55	20 53	0 37	21 28	0 48	20 8	0 49	5 50	1 13	3 58	0 28	18 39	2 4	5 10	0 51	15 10	0 43	3 0	7 42	22 16	22 23	5 3		n.a.
S 8	17 11	23 23	0n39	21 55	1 1	20 22	0 47	6 7	1 13	4 2	0 28	18 40	2 4	5 11	0 52	15 11	0 43	3 0	7 42	22 16	22 23	5 0		n.a.
M 9	17 27	24 27	1 51	22 21	1 14	20 35	0 44	6 23	1 13	4 7	0 28	18 41	2 4	5 12	0 52	15 12	0 43	3 0	7 41	22 16	22 23	4 57		n.a.
T 10	17 43	24 7	2 54	22 46	1 28	20 48	0 42	6 40	1 13	4 11	0 28	18 43	2 4	5 13	0 52	15 12	0 43	3 1	7 41	22 16	22 23	4 55		n.a.
W11	17 58	22 32	3 48	23 8	1 41	21 0	0 40	6 56	1 13	4 16	0 28	18 44	2 4	5 14	0 52	15 13	0 44	3 1	7 41	22 16	22 22	4 52		n.a.
T 12	18 13	19 55	4 29	23 30	1 54	21 12	0 38	7 12	1 13	4 20	0 29	18 45	2 4	5 15	0 52	15 14	0 44	3 1	7 41	22 16	22 22	4 49		n.a.
F 13	18 27	16 28	4 57	23 49	2 6	21 23	0 35	7 29	1 13	4 25	0 29	18 46	2 4	5 16	0 52	15 14	0 44	3 1	7 41	22 16	22 22	4 46		n.a.
S 14	18 41	12 25	5 12	24 6	2 18	21 33	0 33	7 45	1 13	4 29	0 29	18 48	2 4	5 18	0 52	15 15	0 44	3 1	7 40	22 16	22 22	4 44		n.a.
S 15	18 55	7 55	5 14	24 22	2 29	21 43	0 30	8 1	1 14	4 34	0 29	18 49	2 4	5 19	0 52	15 16	0 44	3 2	7 40	22 16	22 21	4 41		n.a.
M16	19 8	3 8	5 2	24 36	2 40	21 52	0 28	8 17	1 14	4 38	0 29	18 50	2 4	5 20	0 52	15 16	0 44	3 2	7 40	22 16	22 21	4 38		n.a.
T 17	19 22	1s47	4 37	24 47	2 49	22 1	0 25	8 33	1 14	4 42	0 29	18 51	2 4	5 21	0 52	15 17	0 44	3 2	7 40	22 15	22 21	4 35		n.a.
W18	19 34	6 41	4 0	24 56	2 57	22 9	0 23	8 49	1 14	4 47	0 29	18 53	2 4	5 22	0 52	15 17	0 44	3 2	7 40	22 15	22 21	4 32		n.a.
T 19	19 47	11 25	3 11	25 2	3 3	22 16	0 20	9 5	1 14	4 51	0 29	18 54	2 4	5 23	0 52	15 18	0 44	3 2	7 39	22 15	22 20	4 30		n.a.
F 20	19 59	15 45	2 13	25 6	3 8	22 23	0 18	9 20	1 14	4 55	0 30	18 55	2 4	5 24	0 52	15 19	0 44	3 3	7 39	22 15	22 20	4 27		n.a.
S 21	20 10	19 29	1 7	25 7	3 12	22 29	0 15	9 36	1 14	4 59	0 30	18 56	2 4	5 25	0 52	15 19	0 44	3 3	7 39	22 14	22 20	4 24		n.a.
S 22	20 22	22 20	0s 3	25 5	3 13	22 34	0 12	9 52	1 14	5 3	0 30	18 57	2 4	5 26	0 52	15 20	0 44	3 3	7 39	22 14	22 19	4 21		n.a.
M23	20 32	24 5	1 14	25 0	3 12	22 39	0 10	10 7	1 14	5 7	0 30	18 58	2 4	5 27	0 52	15 20	0 44	3 3	7 38	22 14	22 19	4 19		n.a.
T 24	20 43	24 30	2 23	24 51	3 10	22 43	0 7	10 22	1 14	5 12	0 30	19 0	2 4	5 28	0 52	15 21	0 44	3 3	7 38	22 15	22 19	4 16		n.a.
W25	20 53	23 31	3 24	24 40	3 5	22 46	0 4	10 38	1 14	5 16	0 30	19 1	2 4	5 29	0 52	15 22	0 44	3 3	7 38	22 15	22 19	4 13		n.a.
T 26	21 3	21 9	4 16	24 26	2 58	22 49	0 1	10 53	1 14	5 20	0 30	19 2	2 4	5 29	0 52	15 22	0 44	3 3	7 38	22 15	22 18	4 10		n.a.
F 27	21 12	17 33	4 53	24 10	2 50	22 51	0n 1	11 8	1 14	5 24	0 30	19 3	2 4	5 30	0 52	15 23	0 44	3 3	7 38	22 15	22 18	4 7		n.a.
S 28	21 21	12 55	5 13	23 51	2 39	22 53	0 4	11 23	1 14	5 27	0 31	19 4	2 4	5 31	0 52	15 23	0 44	3 4	7 37	22 15	22 18	4 5		n.a.
S 29	21 29	7 33	5 15	23 30	2 28	22 53	0 7	11 38	1 14	5 31	0 31	19 5	2 4	5 32	0 52	15 24	0 44	3 4	7 37	22 15	22 17	4 2		n.a.
M30	21 38	1 44	4 58	23 7	2 14	22 53	0 10	11 53	1 14	5 35	0 31	19 6	2 4	5 33	0 52	15 25	0 44	3 4	7 37	22 15	22 17	3 59		n.a.
T 31	21n45	4n13	4s21	22n43	2n 0	22n53	0n12	12n 8	1s14	5n39	0s31	19n 7	2s 4	5n34	0s52	15n25	0s44	3n 4	7s37	22n15	22n17	3n56		n.a.

Julian Day Number = 4322071.5, Delta T = 23h41m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°02'39, Lahiri = 96°09'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7121

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 48 57	13♊40'03	6♉10	4°R59	8♋ 0	7♉ 4	16♈ 8	8♊31	16♈39	15♉41	2♍52	17°R12	17♊33	1♎49	n.a.	W 1
T 2	16 52 53	14°40'01	20°31	4♊ 9	9°14	7°49	16°18	8°38	16°41	15°43	2°52	17♊11	17°29	1°56	n.a.	T 2
F 3	16 56 50	15°39'58	4♊44	3°25	10°28	8°35	16°29	8°46	16°43	15°45	2°53	17°11	17°26	2° 3	n.a.	F 3
S 4	17 0 47	16°39'53	18°42	2°46	11°42	9°21	16°39	8°53	16°46	15°48	2°53	17°D11	17°23	2° 9	n.a.	S 4
S 5	17 4 43	17°39'47	2♋24	2°12	12°56	10° 7	16°49	9° 0	16°48	15°50	2°54	17°R11	17°20	2°16	n.a.	S 5
M 6	17 8 40	18°39'39	15°46	1°45	14°10	10°52	16°58	9° 7	16°50	15°52	2°54	17°11	17°17	2°23	n.a.	M 6
T 7	17 12 36	19°39'30	28°47	1°24	15°24	11°38	17° 8	9°15	16°52	15°54	2°55	17°11	17°14	2°30	n.a.	T 7
W 8	17 16 33	20°39'18	11♌29	1° 9	16°38	12°24	17°18	9°22	16°54	15°56	2°55	17°10	17°10	2°36	n.a.	W 8
T 9	17 20 29	21°39'05	23°53	1° 1	17°52	13°10	17°27	9°29	16°56	15°57	2°56	17°10	17° 7	2°43	n.a.	T 9
F 10	17 24 26	22°38'50	6♍ 3	0°D58	19° 5	13°56	17°37	9°36	16°58	15°59	2°56	17°10	17° 4	2°50	n.a.	F 10
S 11	17 28 22	23°38'32	18° 2	1° 1	20°19	14°42	17°46	9°43	17° 0	16° 1	2°57	17°D 9	17° 1	2°56	n.a.	S 11
S 12	17 32 19	24°38'13	29°56	1°10	21°33	15°27	17°55	9°50	17° 2	16° 3	2°58	17° 9	16°58	3° 3	n.a.	S 12
M13	17 36 15	25°37'52	11♎48	1°24	22°46	16°13	18° 4	9°58	17° 3	16° 5	2°58	17°10	16°55	3°10	n.a.	M13
T 14	17 40 12	26°37'29	23°45	1°44	24° 0	16°59	18°13	10° 5	17° 5	16° 7	2°59	17°10	16°51	3°17	n.a.	T 14
W15	17 44 9	27°37'04	5♏48	2° 8	25°13	17°45	18°22	10°12	17° 7	16° 9	3° 0	17°11	16°48	3°23	n.a.	W15
T 16	17 48 5	28°36'37	18° 4	2°37	26°27	18°31	18°30	10°19	17° 9	16°11	3° 0	17°12	16°45	3°30	n.a.	T 16
F 17	17 52 2	29°36'08	0♐34	3°10	27°40	19°17	18°39	10°26	17°10	16°12	3° 1	17°13	16°42	3°37	n.a.	F 17
S 18	17 55 58	0♋35'38	13°22	3°47	28°53	20° 3	18°47	10°33	17°12	16°14	3° 2	17°R14	16°39	3°43	n.a.	S 18
S 19	17 59 55	1°35'05	26°27	4°29	0♌ 7	20°49	18°56	10°40	17°13	16°16	3° 2	17°14	16°35	3°50	n.a.	S 19
M20	18 3 51	2°34'31	9♑50	5°14	1°20	21°35	19° 4	10°47	17°15	16°18	3° 3	17°13	16°32	3°57	n.a.	M20
T 21	18 7 48	3°33'56	23°29	6° 2	2°33	22°21	19°12	10°54	17°16	16°19	3° 4	17°11	16°29	4° 4	n.a.	T 21
W22	18 11 44	4°33'18	7♒22	6°54	3°46	23° 7	19°20	11° 1	17°18	16°21	3° 5	17° 9	16°26	4°10	n.a.	W22
T 23	18 15 41	5°32'39	21°26	7°49	4°59	23°54	19°27	11° 7	17°19	16°23	3° 6	17° 6	16°23	4°17	n.a.	T 23
F 24	18 19 38	6°31'59	5♓36	8°46	6°12	24°40	19°35	11°14	17°20	16°24	3° 6	17° 4	16°20	4°24	n.a.	F 24
S 25	18 23 34	7°31'17	19°49	9°47	7°25	25°26	19°42	11°21	17°22	16°26	3° 7	17° 2	16°16	4°30	n.a.	S 25
S 26	18 27 31	8°30'33	4♈ 3	10°50	8°38	26°12	19°50	11°28	17°23	16°27	3° 8	17°D 2	16°13	4°37	n.a.	S 26
M27	18 31 27	9°29'48	18°14	11°56	9°51	26°58	19°57	11°35	17°24	16°29	3° 9	17° 2	16°10	4°44	n.a.	M27
T 28	18 35 24	10°29'02	2♉21	13° 4	11° 4	27°44	20° 4	11°41	17°25	16°31	3°10	17° 3	16° 7	4°51	n.a.	T 28
W29	18 39 20	11°28'14	16°22	14°15	12°17	28°30	20°11	11°48	17°26	16°32	3°11	17° 4	16° 4	4°57	n.a.	W29
T 30	18 43 17	12♋27'25	0♊15	15♊28	13♌30	29♉17	20♈17	11♊55	17♈27	16♉34	3♍12	17♊ 6	16♊ 1	5♎ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
W 1	21n52	9n57	3s28	22n19	1n45	22n52	0n15	12n22	1s14	5n43	0s31	19n 8	2s 4	5n35	0s52	15n26	0s44	3n 4	7s37	22n15	22n17	3n53		n.a.
T 2	21 59	15 8	2 23	21 54	1 29	22 50	0 18	12 37	1 13	5 46	0 31	19 10	2 4	5 36	0 52	15 26	0 44	3 4	7 36	22 15	22 16	3 51		n.a.
F 3	22 6	19 26	1 9	21 30	1 12	22 47	0 21	12 51	1 13	5 50	0 31	19 11	2 4	5 36	0 52	15 27	0 44	3 4	7 36	22 15	22 16	3 48		n.a.
S 4	22 12	22 31	0n 8	21 6	0 56	22 44	0 24	13 5	1 13	5 54	0 32	19 12	2 4	5 37	0 52	15 27	0 44	3 4	7 36	22 15	22 16	3 45		n.a.
S 5	22 17	24 13	1 23	20 44	0 39	22 40	0 26	13 19	1 13	5 57	0 32	19 13	2 4	5 38	0 52	15 28	0 44	3 4	7 36	22 15	22 15	3 42		n.a.
M 6	22 22	24 27	2 32	20 22	0 23	22 36	0 29	13 33	1 13	6 1	0 32	19 14	2 4	5 39	0 52	15 28	0 44	3 4	7 35	22 15	22 15	3 39		n.a.
T 7	22 27	23 20	3 31	20 2	0 7	22 31	0 32	13 47	1 13	6 4	0 32	19 15	2 4	5 39	0 52	15 29	0 44	3 4	7 35	22 15	22 15	3 37		n.a.
W 8	22 32	21 2	4 18	19 44	0s 9	22 25	0 35	14 1	1 13	6 8	0 32	19 16	2 4	5 40	0 53	15 30	0 44	3 4	7 35	22 15	22 15	3 34		n.a.
T 9	22 35	17 49	4 51	19 27	0 24	22 18	0 38	14 14	1 13	6 11	0 32	19 17	2 4	5 41	0 53	15 30	0 44	3 4	7 35	22 15	22 14	3 31		n.a.
F 10	22 39	13 54	5 11	19 13	0 39	22 11	0 40	14 28	1 13	6 15	0 32	19 18	2 4	5 41	0 53	15 31	0 44	3 4	7 35	22 14	22 14	3 28		n.a.
S 11	22 42	9 30	5 17	19 0	0 53	22 4	0 43	14 41	1 13	6 18	0 33	19 19	2 4	5 42	0 53	15 31	0 44	3 4	7 34	22 14	22 14	3 25		n.a.
S 12	22 44	4 46	5 9	18 48	1 6	21 55	0 46	14 54	1 12	6 21	0 33	19 20	2 4	5 43	0 53	15 32	0 44	3 4	7 34	22 14	22 13	3 22		n.a.
M13	22 47	0s 7	4 48	18 39	1 18	21 46	0 49	15 7	1 12	6 24	0 33	19 21	2 4	5 43	0 53	15 32	0 44	3 4	7 34	22 14	22 13	3 20		n.a.
T 14	22 48	5 2	4 15	18 31	1 30	21 37	0 51	15 20	1 12	6 28	0 33	19 22	2 4	5 44	0 53	15 33	0 44	3 4	7 34	22 15	22 13	3 17		n.a.
W15	22 49	9 49	3 30	18 25	1 41	21 27	0 54	15 33	1 12	6 31	0 33	19 23	2 4	5 45	0 53	15 33	0 44	3 4	7 34	22 15	22 12	3 14		n.a.
T 16	22 50	14 18	2 35	18 20	1 51	21 16	0 57	15 45	1 12	6 34	0 33	19 23	2 4	5 45	0 53	15 34	0 44	3 4	7 33	22 15	22 12	3 11		n.a.
F 17	22 51	18 17	1 31	18 17	2 1	21 5	0 59	15 58	1 12	6 37	0 34	19 24	2 4	5 46	0 53	15 34	0 44	3 4	7 33	22 15	22 12	3 8		n.a.
S 18	22 51	21 29	0 21	18 15	2 10	20 53	1 2	16 10	1 11	6 40	0 34	19 25	2 4	5 46	0 53	15 35	0 44	3 4	7 33	22 15	22 12	3 5		n.a.
S 19	22 50	23 39	0s51	18 15	2 18	20 40	1 4	16 22	1 11	6 43	0 34	19 26	2 4	5 47	0 53	15 35	0 44	3 4	7 33	22 15	22 11	3 3		n.a.
M20	22 49	24 31	2 2	18 15	2 25	20 27	1 7	16 34	1 11	6 45	0 34	19 27	2 4	5 47	0 53	15 35	0 44	3 4	7 33	22 15	22 11	3 0		n.a.
T 21	22 48	23 56	3 7	18 17	2 32	20 14	1 9	16 46	1 11	6 48	0 34	19 28	2 4	5 48	0 53	15 36	0 44	3 4	7 33	22 15	22 11	2 57		n.a.
W22	22 46	21 53	4 2	18 19	2 38	20 0	1 12	16 57	1 11	6 51	0 34	19 29	2 5	5 48	0 53	15 36	0 44	3 3	7 32	22 14	22 10	2 54		n.a.
T 23	22 44	18 30	4 44	18 22	2 44	19 45	1 14	17 9	1 10	6 54	0 35	19 30	2 5	5 49	0 53	15 37	0 44	3 3	7 32	22 14	22 10	2 51		n.a.
F 24	22 41	14 2	5 9	18 27	2 48	19 30	1 17	17 20	1 10	6 56	0 35	19 30	2 5	5 49	0 53	15 37	0 44	3 3	7 32	22 14	22 10	2 48		n.a.
S 25	22 38	8 46	5 14	18 31	2 52	19 14	1 19	17 31	1 10	6 59	0 35	19 31	2 5	5 50	0 53	15 38	0 44	3 3	7 32	22 14	22 9	2 46		n.a.
S 26	22 35	3 3	5 1	18 37	2 56	18 58	1 21	17 42	1 10	7 1	0 35	19 32	2 5	5 50	0 53	15 38	0 44	3 3	7 32	22 14	22 9	2 43		n.a.
M27	22 31	2n48	4 29	18 42	2 59	18 41	1 24	17 52	1 9	7 4	0 35	19 33	2 5	5 50	0 53	15 38	0 44	3 3	7 31	22 14	22 9	2 40		n.a.
T 28	22 27	8 31	3 42	18 48	3 1	18 24	1 26	18 3	1 9	7 6	0 35	19 34	2 5	5 51	0 53	15 39	0 44	3 3	7 31	22 14	22 8	2 37		n.a.
W29	22 22	13 45	2 41	18 55	3 3	18 6	1 28	18 13	1 9	7 9	0 36	19 34	2 5	5 51	0 53	15 39	0 44	3 3	7 31	22 14	22 8	2 34		n.a.
T 30	22n17	18n13	1s31	19n 2	3s 4	17n48	1n30	18n23	1s 8	7n11	0s36	19n35	2s 5	5n52	0s53	15n40	0s44	3n 2	7s31	22n14	22n 8	2n31		n.a.

Julian Day Number = 4322102.5, Delta T = 23h41m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°02'43, Lahiri = 96°09'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7121

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 47 13	13♋26'34	13♊59	16♊43	14♌42	0♊ 3	20♈24	12♊ 1	17♈28	16♉35	3♍13	17°R 6	15♊57	5♎11	n.a.	F 1
S 2	18 51 10	14°25'42	27°32	18° 0	15°55	0°49	20°30	12° 8	17°29	16°36	3°14	17♊ 6	15°54	5°17	n.a.	S 2
S 3	18 55 7	15°24'48	10♋52	19°19	17° 8	1°35	20°37	12°14	17°30	16°38	3°15	17° 4	15°51	5°24	n.a.	S 3
M 4	18 59 3	16°23'52	23°58	20°40	18°20	2°22	20°43	12°21	17°31	16°39	3°16	17° 1	15°48	5°31	n.a.	M 4
T 5	19 3 0	17°22'55	6♌48	22° 3	19°33	3° 8	20°49	12°27	17°31	16°41	3°17	16°56	15°45	5°38	n.a.	T 5
W 6	19 6 56	18°21'56	19°24	23°28	20°45	3°54	20°55	12°34	17°32	16°42	3°18	16°51	15°41	5°44	n.a.	W 6
T 7	19 10 53	19°20'54	1♍45	24°54	21°57	4°40	21° 0	12°40	17°33	16°43	3°19	16°45	15°38	5°51	n.a.	T 7
F 8	19 14 49	20°19'51	13°55	26°23	23°10	5°27	21° 6	12°46	17°33	16°44	3°20	16°40	15°35	5°58	n.a.	F 8
S 9	19 18 46	21°18'46	25°54	27°53	24°22	6°13	21°11	12°52	17°34	16°46	3°21	16°36	15°32	6° 4	n.a.	S 9
S 10	19 22 43	22°17'39	7♎47	29°25	25°34	6°59	21°16	12°59	17°34	16°47	3°22	16°33	15°29	6°11	n.a.	S 10
M11	19 26 39	23°16'30	19°39	0♋59	26°46	7°45	21°21	13° 5	17°35	16°48	3°23	16°D32	15°26	6°18	n.a.	M11
T 12	19 30 36	24°15'19	1♏34	2°35	27°58	8°32	21°26	13°11	17°35	16°49	3°24	16°32	15°22	6°25	n.a.	T 12
W13	19 34 32	25°14'06	13°37	4°12	29°10	9°18	21°30	13°17	17°36	16°50	3°26	16°34	15°19	6°31	n.a.	W13
T 14	19 38 29	26°12'51	25°53	5°51	0♍22	10° 4	21°35	13°23	17°36	16°51	3°27	16°35	15°16	6°38	n.a.	T 14
F 15	19 42 25	27°11'35	8♐27	7°32	1°33	10°50	21°39	13°29	17°36	16°53	3°28	16°36	15°13	6°45	n.a.	F 15
S 16	19 46 22	28°10'16	21°22	9°14	2°45	11°37	21°43	13°35	17°36	16°54	3°29	16°R37	15°10	6°51	n.a.	S 16
S 17	19 50 18	29° 8'56	4♑39	10°59	3°57	12°23	21°47	13°41	17°36	16°55	3°30	16°35	15° 7	6°58	n.a.	S 17
M18	19 54 15	0♌ 7'34	18°21	12°45	5° 8	13° 9	21°51	13°46	17°37	16°56	3°31	16°32	15° 3	7° 5	n.a.	M18
T 19	19 58 12	1° 6'10	2♒24	14°33	6°20	13°55	21°55	13°52	17°R37	16°56	3°33	16°26	15° 0	7°12	n.a.	T 19
W20	20 2 8	2° 4'45	16°44	16°23	7°31	14°42	21°58	13°58	17°37	16°57	3°34	16°20	14°57	7°18	n.a.	W20
T 21	20 6 5	3° 3'18	1♓17	18°14	8°43	15°28	22° 1	14° 3	17°37	16°58	3°35	16°12	14°54	7°25	n.a.	T 21
F 22	20 10 1	4° 1'49	15°54	20° 7	9°54	16°14	22° 4	14° 9	17°36	16°59	3°36	16° 5	14°51	7°32	n.a.	F 22
S 23	20 13 58	5° 0'19	0♈29	22° 2	11° 5	17° 0	22° 7	14°14	17°36	17° 0	3°38	16° 0	14°47	7°38	n.a.	S 23
S 24	20 17 54	5°58'48	14°56	23°59	12°16	17°47	22°10	14°20	17°36	17° 1	3°39	15°56	14°44	7°45	n.a.	S 24
M25	20 21 51	6°57'16	29°12	25°58	13°27	18°33	22°12	14°25	17°36	17° 1	3°40	15°54	14°41	7°52	n.a.	M25
T 26	20 25 48	7°55'42	13♉14	27°59	14°38	19°19	22°15	14°31	17°35	17° 2	3°41	15°D54	14°38	7°58	n.a.	T 26
W27	20 29 44	8°54'07	27° 2	0♌ 1	15°49	20° 5	22°17	14°36	17°35	17° 3	3°43	15°55	14°35	8° 5	n.a.	W27
T 28	20 33 41	9°52'31	10♊36	2° 5	16°59	20°52	22°19	14°41	17°35	17° 3	3°44	15°R55	14°32	8°12	n.a.	T 28
F 29	20 37 37	10°50'54	23°57	4°10	18°10	21°38	22°21	14°46	17°34	17° 4	3°45	15°55	14°28	8°19	n.a.	F 29
S 30	20 41 34	11°49'15	7♋ 6	6°17	19°21	22°24	22°22	14°51	17°34	17° 5	3°47	15°53	14°25	8°25	n.a.	S 30
S 31	20 45 30	12♌47'35	20♋ 3	8♌25	20♍31	23♊10	22♈24	14♊56	17♈33	17♉ 5	3♍48	15♊49	14♊22	8♎32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n11	21n38	0s17	19n 9	3s 4	17n30	1n32	18n33	1s 8	7n13	0s36	19n36	2s 5	5n52	0s54	15n40	0s44	3n 2	7s31	22n14	22n 7	2n28		n.a.
S 2	22 5	23 46	0n57	19 16	3 4	17 10	1 34	18 42	1 8	7 15	0 36	19 37	2 5	5 52	0 54	15 40	0 44	3 2	7 31	22 14	22 7	2 26		n.a.
S 3	21 59	24 31	2 7	19 23	3 4	16 51	1 36	18 52	1 7	7 17	0 36	19 37	2 6	5 52	0 54	15 41	0 45	3 2	7 30	22 14	22 7	2 23		n.a.
M 4	21 52	23 52	3 8	19 30	3 2	16 31	1 38	19 1	1 7	7 20	0 37	19 38	2 6	5 53	0 54	15 41	0 45	3 2	7 30	22 14	22 6	2 20		n.a.
T 5	21 45	21 58	3 59	19 36	3 1	16 11	1 40	19 10	1 7	7 22	0 37	19 39	2 6	5 53	0 54	15 41	0 45	3 1	7 30	22 13	22 6	2 17		n.a.
W 6	21 37	19 1	4 37	19 43	2 59	15 50	1 42	19 19	1 6	7 24	0 37	19 39	2 6	5 53	0 54	15 42	0 45	3 1	7 30	22 13	22 6	2 14		n.a.
T 7	21 29	15 17	5 1	19 49	2 56	15 29	1 44	19 28	1 6	7 25	0 37	19 40	2 6	5 53	0 54	15 42	0 45	3 1	7 30	22 12	22 5	2 11		n.a.
F 8	21 21	10 59	5 11	19 55	2 53	15 7	1 45	19 36	1 6	7 27	0 37	19 41	2 6	5 54	0 54	15 42	0 45	3 1	7 30	22 12	22 5	2 8		n.a.
S 9	21 12	6 19	5 7	20 1	2 49	14 46	1 47	19 44	1 5	7 29	0 37	19 41	2 6	5 54	0 54	15 43	0 45	3 1	7 29	22 11	22 5	2 6		n.a.
S 10	21 3	1 27	4 50	20 6	2 45	14 23	1 48	19 52	1 5	7 31	0 38	19 42	2 6	5 54	0 54	15 43	0 45	3 0	7 29	22 11	22 5	2 3		n.a.
M11	20 54	3s27	4 21	20 10	2 40	14 1	1 50	20 0	1 4	7 32	0 38	19 43	2 6	5 54	0 54	15 43	0 45	3 0	7 29	22 11	22 4	2 0		n.a.
T 12	20 44	8 16	3 40	20 14	2 35	13 38	1 51	20 7	1 4	7 34	0 38	19 43	2 7	5 54	0 54	15 44	0 45	3 0	7 29	22 11	22 4	1 57		n.a.
W13	20 34	12 50	2 50	20 17	2 29	13 15	1 53	20 15	1 4	7 35	0 38	19 44	2 7	5 54	0 54	15 44	0 45	3 0	7 29	22 11	22 3	1 54		n.a.
T 14	20 23	16 58	1 50	20 20	2 23	12 51	1 54	20 22	1 3	7 37	0 38	19 44	2 7	5 54	0 54	15 44	0 45	2 59	7 29	22 11	22 3	1 51		n.a.
F 15	20 12	20 26	0 44	20 21	2 17	12 27	1 55	20 29	1 3	7 38	0 39	19 45	2 7	5 54	0 54	15 44	0 45	2 59	7 29	22 11	22 3	1 48		n.a.
S 16	20 1	23 0	0s26	20 22	2 10	12 3	1 56	20 35	1 2	7 40	0 39	19 46	2 7	5 54	0 54	15 45	0 45	2 59	7 28	22 11	22 2	1 45		n.a.
S 17	19 49	24 22	1 36	20 22	2 3	11 39	1 57	20 42	1 2	7 41	0 39	19 46	2 7	5 54	0 54	15 45	0 45	2 59	7 28	22 11	22 2	1 43		n.a.
M18	19 37	24 19	2 43	20 20	1 55	11 14	1 58	20 48	1 1	7 42	0 39	19 47	2 7	5 54	0 54	15 45	0 45	2 58	7 28	22 11	22 2	1 40		n.a.
T 19	19 25	22 44	3 42	20 18	1 47	10 49	1 59	20 54	1 1	7 43	0 39	19 47	2 8	5 54	0 54	15 45	0 45	2 58	7 28	22 10	22 1	1 37		n.a.
W20	19 12	19 42	4 28	20 14	1 39	10 24	2 0	20 59	1 0	7 44	0 40	19 48	2 8	5 54	0 54	15 46	0 45	2 58	7 28	22 10	22 1	1 34		n.a.
T 21	18 59	15 24	4 57	20 9	1 30	9 58	2 1	21 5	1 0	7 45	0 40	19 48	2 8	5 54	0 54	15 46	0 45	2 57	7 28	22 9	22 1	1 31		n.a.
F 22	18 46	10 10	5 7	20 3	1 21	9 33	2 1	21 10	0 59	7 46	0 40	19 49	2 8	5 54	0 55	15 46	0 45	2 57	7 28	22 8	22 0	1 28		n.a.
S 23	18 33	4 23	4 58	19 55	1 12	9 7	2 2	21 15	0 59	7 47	0 40	19 49	2 8	5 54	0 55	15 46	0 45	2 57	7 27	22 8	22 0	1 25		n.a.
S 24	18 19	1n35	4 29	19 45	1 2	8 41	2 2	21 20	0 58	7 48	0 40	19 50	2 8	5 54	0 55	15 46	0 45	2 56	7 27	22 7	22 0	1 22		n.a.
M25	18 4	7 25	3 44	19 34	0 52	8 14	2 2	21 24	0 58	7 48	0 41	19 50	2 8	5 54	0 55	15 47	0 45	2 56	7 27	22 7	21 59	1 19		n.a.
T 26	17 50	12 46	2 46	19 22	0 42	7 48	2 3	21 28	0 57	7 49	0 41	19 50	2 9	5 54	0 55	15 47	0 45	2 56	7 27	22 7	21 59	1 17		n.a.
W27	17 35	17 23	1 40	19 7	0 32	7 21	2 3	21 32	0 57	7 50	0 41	19 51	2 9	5 53	0 55	15 47	0 45	2 55	7 27	22 7	21 59	1 14		n.a.
T 28	17 20	21 1	0 29	18 51	0 22	6 55	2 3	21 36	0 56	7 50	0 41	19 51	2 9	5 53	0 55	15 47	0 45	2 55	7 27	22 7	21 58	1 11		n.a.
F 29	17 5	23 25	0n43	18 33	0 11	6 28	2 3	21 40	0 56	7 51	0 41	19 52	2 9	5 53	0 55	15 47	0 45	2 55	7 27	22 7	21 58	1 8		n.a.
S 30	16 49	24 30	1 51	18 13	0 1	6 1	2 3	21 43	0 55	7 51	0 42	19 52	2 9	5 53	0 55	15 47	0 45	2 54	7 27	22 7	21 58	1 5		n.a.
S 31	16n33	24n14	2n52	17n52	0n 9	5n33	2n 3	21n46	0s54	7n51	0s42	19n52	2s 9	5n52	0s55	15n48	0s45	2n54	7s27	22n 7	21n57	1n 2		n.a.

Julian Day Number = 4322132.5, Delta T = 23h41m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°02'47, Lahiri = 96°09'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7121

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 49 27	13♌45'54	2♌49	10♌34	21♍41	23♎56	22♈25	15♎ 1	17°R33	17♉ 6	3♍49	15°R42	14♎19	8♎39	n.a.	M 1
T 2	20 53 24	14°44'12	15°24	12°45	22°52	24°42	22°26	15° 6	17♈32	17° 6	3°51	15♎32	14°16	8°45	n.a.	T 2
W 3	20 57 20	15°42'27	27°47	14°56	24° 2	25°29	22°27	15°11	17°31	17° 7	3°52	15°21	14°13	8°52	n.a.	W 3
T 4	21 1 17	16°40'42	10♍ 1	17° 8	25°12	26°15	22°27	15°15	17°31	17° 7	3°53	15°10	14° 9	8°59	n.a.	T 4
F 5	21 5 13	17°38'55	22° 5	19°20	26°22	27° 1	22°28	15°20	17°30	17° 8	3°55	14°59	14° 6	9° 6	n.a.	F 5
S 6	21 9 10	18°37'06	4♎ 1	21°32	27°32	27°47	22°28	15°24	17°29	17° 8	3°56	14°50	14° 3	9°12	n.a.	S 6
S 7	21 13 6	19°35'15	15°53	23°44	28°42	28°33	22°R28	15°29	17°28	17° 8	3°57	14°42	14° 0	9°19	n.a.	S 7
M 8	21 17 3	20°33'24	27°43	25°56	29°51	29°19	22°28	15°33	17°27	17° 9	3°59	14°37	13°57	9°26	n.a.	M 8
T 9	21 21 0	21°31'30	9♏36	28° 6	1♎ 1	0♋ 5	22°27	15°38	17°26	17° 9	4° 0	14°35	13°53	9°32	n.a.	T 9
W10	21 24 56	22°29'35	21°37	0♍16	2°10	0°51	22°27	15°42	17°25	17° 9	4° 2	14°D34	13°50	9°39	n.a.	W10
T 11	21 28 53	23°27'39	3♐51	2°24	3°19	1°37	22°26	15°46	17°24	17° 9	4° 3	14°34	13°47	9°46	n.a.	T 11
F 12	21 32 49	24°25'41	16°23	4°31	4°29	2°23	22°25	15°50	17°23	17° 9	4° 4	14°R34	13°44	9°53	n.a.	F 12
S 13	21 36 46	25°23'41	29°17	6°36	5°38	3° 9	22°24	15°54	17°22	17° 9	4° 6	14°33	13°41	9°59	n.a.	S 13
S 14	21 40 42	26°21'41	12♑39	8°39	6°46	3°54	22°23	15°58	17°21	17°10	4° 7	14°31	13°38	10° 6	n.a.	S 14
M15	21 44 39	27°19'38	26°28	10°39	7°55	4°40	22°21	16° 2	17°19	17°10	4° 8	14°25	13°34	10°13	n.a.	M15
T 16	21 48 36	28°17'35	10♒44	12°38	9° 4	5°26	22°20	16° 6	17°18	17°R10	4°10	14°18	13°31	10°19	n.a.	T 16
W17	21 52 32	29°15'30	25°23	14°34	10°12	6°12	22°18	16° 9	17°17	17°10	4°11	14° 8	13°28	10°26	n.a.	W17
T 18	21 56 29	0♍13'23	10♓19	16°27	11°21	6°58	22°16	16°13	17°15	17°10	4°13	13°57	13°25	10°33	n.a.	T 18
F 19	22 0 25	1°11'16	25°20	18°18	12°29	7°43	22°14	16°16	17°14	17°10	4°14	13°47	13°22	10°39	n.a.	F 19
S 20	22 4 22	2° 9'08	10♈19	20° 6	13°37	8°29	22°11	16°20	17°13	17° 9	4°16	13°38	13°19	10°46	n.a.	S 20
S 21	22 8 18	3° 6'58	25° 7	21°52	14°45	9°15	22° 9	16°23	17°11	17° 9	4°17	13°31	13°15	10°53	n.a.	S 21
M22	22 12 15	4° 4'48	9♉36	23°34	15°53	10° 0	22° 6	16°26	17°10	17° 9	4°18	13°27	13°12	11° 0	n.a.	M22
T 23	22 16 12	5° 2'38	23°45	25°14	17° 0	10°46	22° 3	16°30	17° 8	17° 9	4°20	13°26	13° 9	11° 6	n.a.	T 23
W24	22 20 8	6° 0'26	7♊32	26°51	18° 8	11°32	22° 0	16°33	17° 6	17° 9	4°21	13°25	13° 6	11°13	n.a.	W24
T 25	22 24 5	6°58'14	20°58	28°26	19°15	12°17	21°57	16°36	17° 5	17° 8	4°23	13°25	13° 3	11°20	n.a.	T 25
F 26	22 28 1	7°56'02	4♋ 7	29°57	20°22	13° 3	21°53	16°38	17° 3	17° 8	4°24	13°24	12°59	11°26	n.a.	F 26
S 27	22 31 58	8°53'48	17° 0	1♎26	21°29	13°48	21°49	16°41	17° 1	17° 8	4°25	13°21	12°56	11°33	n.a.	S 27
S 28	22 35 54	9°51'34	29°40	2°51	22°36	14°34	21°46	16°44	17° 0	17° 7	4°27	13°15	12°53	11°40	n.a.	S 28
M29	22 39 51	10°49'19	12♌ 9	4°14	23°43	15°19	21°42	16°47	16°58	17° 7	4°28	13° 6	12°50	11°47	n.a.	M29
T 30	22 43 48	11°47'04	24°28	5°34	24°49	16° 4	21°37	16°49	16°56	17° 7	4°30	12°55	12°47	11°53	n.a.	T 30
W31	22 47 44	12♍44'47	6♍39	6♎51	25♎56	16♋50	21♈33	16♎52	16♈54	17♉ 6	4♍31	12♎42	12♎44	12♎ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n17	22n40	3n43	17n28	0n19	5n 6	2n 2	21n49	0s54	7n52	0s42	19n53	2s10	5n52	0s55	15n48	0s45	2n54	7s26	22n 6	21n57	0n59		n.a.
T 2	16 1	20 1	4 23	17 2	0 29	4 38	2 2	21 51	0 53	7 52	0 42	19 53	2 10	5 52	0 55	15 48	0 45	2 53	7 26	22 5	21 57	0 56		n.a.
W 3	15 44	16 29	4 49	16 35	0 39	4 11	2 1	21 54	0 53	7 52	0 42	19 53	2 10	5 52	0 55	15 48	0 45	2 53	7 26	22 4	21 56	0 53		n.a.
T 4	15 27	12 18	5 2	16 5	0 49	3 43	2 1	21 56	0 52	7 52	0 43	19 54	2 10	5 51	0 55	15 48	0 45	2 53	7 26	22 3	21 56	0 50		n.a.
F 5	15 10	7 41	5 1	15 34	0 58	3 15	2 0	21 57	0 51	7 52	0 43	19 54	2 10	5 51	0 55	15 48	0 46	2 52	7 26	22 1	21 55	0 47		n.a.
S 6	14 52	2 51	4 47	15 1	1 6	2 48	1 59	21 59	0 51	7 52	0 43	19 54	2 10	5 51	0 55	15 48	0 46	2 52	7 26	22 0	21 55	0 45		n.a.
S 7	14 35	2s 5	4 20	14 27	1 14	2 20	1 58	22 0	0 50	7 51	0 43	19 55	2 11	5 50	0 55	15 48	0 46	2 51	7 26	21 59	21 55	0 42		n.a.
M 8	14 17	6 56	3 42	13 51	1 22	1 52	1 57	22 1	0 49	7 51	0 44	19 55	2 11	5 50	0 55	15 48	0 46	2 51	7 26	21 59	21 54	0 39		n.a.
T 9	13 59	11 33	2 55	13 14	1 29	1 24	1 56	22 2	0 49	7 51	0 44	19 55	2 11	5 49	0 55	15 48	0 46	2 51	7 26	21 59	21 54	0 36		n.a.
W10	13 40	15 48	1 59	12 35	1 35	0 56	1 55	22 2	0 48	7 51	0 44	19 55	2 11	5 49	0 55	15 48	0 46	2 50	7 26	21 59	21 54	0 33		n.a.
T 11	13 22	19 28	0 57	11 55	1 40	0 28	1 54	22 3	0 47	7 50	0 44	19 56	2 11	5 49	0 55	15 48	0 46	2 50	7 26	21 59	21 53	0 30		n.a.
F 12	13 3	22 20	0s10	11 15	1 44	0s 0	1 52	22 3	0 47	7 50	0 44	19 56	2 12	5 48	0 55	15 48	0 46	2 49	7 26	21 59	21 53	0 27		n.a.
S 13	12 44	24 8	1 17	10 33	1 48	0 29	1 51	22 3	0 46	7 49	0 45	19 56	2 12	5 48	0 55	15 48	0 46	2 49	7 25	21 59	21 52	0 24		n.a.
S 14	12 25	24 38	2 23	9 51	1 51	0 57	1 49	22 2	0 45	7 48	0 45	19 56	2 12	5 47	0 55	15 48	0 46	2 48	7 25	21 58	21 52	0 21		n.a.
M15	12 6	23 39	3 23	9 8	1 53	1 25	1 48	22 1	0 44	7 48	0 45	19 56	2 12	5 47	0 56	15 48	0 46	2 48	7 25	21 58	21 52	0 18		n.a.
T 16	11 46	21 9	4 12	8 25	1 54	1 53	1 46	22 0	0 44	7 47	0 45	19 57	2 12	5 46	0 56	15 48	0 46	2 48	7 25	21 57	21 51	0 15		n.a.
W17	11 27	17 14	4 45	7 42	1 55	2 21	1 44	21 59	0 43	7 46	0 45	19 57	2 13	5 46	0 56	15 48	0 46	2 47	7 25	21 56	21 51	0 13		n.a.
T 18	11 7	12 10	5 0	6 59	1 54	2 49	1 42	21 58	0 42	7 45	0 46	19 57	2 13	5 45	0 56	15 48	0 46	2 47	7 25	21 54	21 51	0 10		n.a.
F 19	10 47	6 20	4 55	6 15	1 53	3 17	1 40	21 56	0 41	7 44	0 46	19 57	2 13	5 45	0 56	15 48	0 46	2 46	7 25	21 53	21 50	0 7		n.a.
S 20	10 27	0 10	4 29	5 32	1 51	3 45	1 37	21 54	0 41	7 43	0 46	19 57	2 13	5 44	0 56	15 48	0 46	2 46	7 25	21 52	21 50	0 4		n.a.
S 21	10 7	5n58	3 46	4 49	1 48	4 12	1 35	21 52	0 40	7 42	0 46	19 57	2 13	5 43	0 56	15 48	0 46	2 45	7 25	21 51	21 49	0 1		n.a.
M22	9 46	11 39	2 49	4 5	1 44	4 40	1 33	21 50	0 39	7 41	0 46	19 57	2 14	5 43	0 56	15 48	0 46	2 45	7 25	21 51	21 49	0s 2		n.a.
T 23	9 26	16 36	1 42	3 23	1 39	5 8	1 30	21 47	0 38	7 39	0 47	19 57	2 14	5 42	0 56	15 48	0 46	2 45	7 25	21 51	21 49	0 5		n.a.
W24	9 5	20 31	0 31	2 40	1 34	5 35	1 27	21 44	0 37	7 38	0 47	19 57	2 14	5 42	0 56	15 48	0 46	2 44	7 25	21 51	21 48	0 8		n.a.
T 25	8 44	23 12	0n40	1 58	1 28	6 3	1 24	21 41	0 37	7 37	0 47	19 58	2 14	5 41	0 56	15 48	0 46	2 44	7 25	21 51	21 48	0 11		n.a.
F 26	8 23	24 34	1 47	1 16	1 21	6 30	1 22	21 38	0 36	7 35	0 47	19 58	2 15	5 40	0 56	15 48	0 46	2 43	7 25	21 51	21 48	0 14		n.a.
S 27	8 2	24 34	2 47	0 35	1 14	6 57	1 19	21 34	0 35	7 34	0 47	19 58	2 15	5 40	0 56	15 47	0 46	2 43	7 25	21 50	21 47	0 17		n.a.
S 28	7 41	23 16	3 38	0s 6	1 6	7 25	1 15	21 30	0 34	7 32	0 48	19 58	2 15	5 39	0 56	15 47	0 46	2 42	7 25	21 49	21 47	0 20		n.a.
M29	7 20	20 51	4 18	0 46	0 57	7 52	1 12	21 26	0 33	7 30	0 48	19 58	2 15	5 38	0 56	15 47	0 46	2 42	7 25	21 48	21 46	0 23		n.a.
T 30	6 58	17 31	4 44	1 25	0 48	8 18	1 9	21 22	0 32	7 29	0 48	19 58	2 15	5 38	0 56	15 47	0 46	2 41	7 25	21 47	21 46	0 26		n.a.
W31	6n37	13n29	4n58	2s 4	0n38	8s45	1n 5	21n18	0s32	7n27	0s48	19n58	2s16	5n37	0s56	15n47	0s46	2n41	7s25	21n45	21n46	0s29		n.a.

Julian Day Number = 4322163.5, Delta T = 23h41m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°02'52, Lahiri = 96°09'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7121

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 51 41	13♍42'30	18♍43	8♎ 4	27♎ 2	17♋35	21°R29	16♊54	16°R52	17°R 6	4♍32	12°R28	12♊40	12♎ 7	n.a.	T 1
F 2	22 55 37	14°40'12	0♎41	9°15	28° 8	18°20	21♈24	16°56	16♈51	17♉ 5	4°34	12♊14	12°37	12°13	n.a.	F 2
S 3	22 59 34	15°37'53	12°33	10°22	29°13	19° 5	21°19	16°58	16°49	17° 5	4°35	12° 2	12°34	12°20	n.a.	S 3
S 4	23 3 30	16°35'33	24°23	11°26	0♏19	19°50	21°14	17° 0	16°47	17° 4	4°37	11°52	12°31	12°27	n.a.	S 4
M 5	23 7 27	17°33'13	6♏12	12°27	1°24	20°35	21° 9	17° 2	16°45	17° 3	4°38	11°45	12°28	12°33	n.a.	M 5
T 6	23 11 23	18°30'51	18° 5	13°24	2°29	21°20	21° 4	17° 4	16°43	17° 3	4°39	11°41	12°25	12°40	n.a.	T 6
W 7	23 15 20	19°28'29	0♐ 4	14°18	3°34	22° 5	20°58	17° 6	16°41	17° 2	4°41	11°40	12°21	12°47	n.a.	W 7
T 8	23 19 17	20°26'06	12°16	15° 9	4°39	22°50	20°53	17° 8	16°39	17° 1	4°42	11°D39	12°18	12°54	n.a.	T 8
F 9	23 23 13	21°23'42	24°45	15°55	5°43	23°35	20°47	17° 9	16°36	17° 1	4°43	11°R39	12°15	13° 0	n.a.	F 9
S 10	23 27 10	22°21'17	7♑36	16°38	6°47	24°20	20°41	17°11	16°34	17° 0	4°45	11°38	12°12	13° 7	n.a.	S 10
S 11	23 31 6	23°18'51	20°54	17°17	7°51	25° 5	20°35	17°12	16°32	16°59	4°46	11°36	12° 9	13°14	n.a.	S 11
M12	23 35 3	24°16'24	4♒41	17°52	8°55	25°49	20°29	17°13	16°30	16°58	4°47	11°31	12° 5	13°20	n.a.	M12
T 13	23 38 59	25°13'57	18°58	18°22	9°59	26°34	20°23	17°15	16°28	16°58	4°49	11°24	12° 2	13°27	n.a.	T 13
W14	23 42 56	26°11'29	3♓42	18°49	11° 2	27°18	20°16	17°16	16°26	16°57	4°50	11°15	11°59	13°34	n.a.	W14
T 15	23 46 53	27° 9'00	18°46	19°11	12° 5	28° 3	20°10	17°17	16°23	16°56	4°51	11° 5	11°56	13°40	n.a.	T 15
F 16	23 50 49	28° 6'31	4♈ 1	19°29	13° 7	28°47	20° 3	17°18	16°21	16°55	4°53	10°54	11°53	13°47	n.a.	F 16
S 17	23 54 46	29° 4'01	19°17	19°42	14°10	29°32	19°57	17°18	16°19	16°54	4°54	10°46	11°50	13°54	n.a.	S 17
S 18	23 58 42	0♎ 1'31	4♉21	19°51	15°12	0♌16	19°50	17°19	16°17	16°53	4°55	10°39	11°46	14° 1	n.a.	S 18
M19	0 2 39	0°59'01	19° 6	19°R55	16°13	1° 0	19°43	17°20	16°14	16°52	4°57	10°35	11°43	14° 7	n.a.	M19
T 20	0 6 35	1°56'31	3♊27	19°54	17°15	1°45	19°36	17°20	16°12	16°51	4°58	10°34	11°40	14°14	n.a.	T 20
W21	0 10 32	2°54'01	17°22	19°49	18°16	2°29	19°29	17°21	16°10	16°50	4°59	10°D34	11°37	14°21	n.a.	W21
T 22	0 14 28	3°51'31	0♋52	19°39	19°17	3°13	19°22	17°21	16° 7	16°49	5° 1	10°R34	11°34	14°27	n.a.	T 22
F 23	0 18 25	4°49'01	13°58	19°24	20°17	3°57	19°15	17°21	16° 5	16°48	5° 2	10°34	11°31	14°34	n.a.	F 23
S 24	0 22 22	5°46'31	26°45	19° 6	21°17	4°41	19° 7	17°R21	16° 3	16°47	5° 3	10°32	11°27	14°41	n.a.	S 24
S 25	0 26 18	6°44'01	9♌16	18°43	22°17	5°25	19° 0	17°21	16° 0	16°46	5° 4	10°28	11°24	14°47	n.a.	S 25
M26	0 30 15	7°41'32	21°34	18°17	23°16	6° 9	18°53	17°21	15°58	16°44	5° 6	10°21	11°21	14°54	n.a.	M26
T 27	0 34 11	8°39'02	3♍43	17°47	24°15	6°52	18°45	17°21	15°56	16°43	5° 7	10°12	11°18	15° 1	n.a.	T 27
W28	0 38 8	9°36'32	15°45	17°14	25°14	7°36	18°38	17°21	15°53	16°42	5° 8	10° 1	11°15	15° 8	n.a.	W28
T 29	0 42 4	10°34'02	27°41	16°38	26°12	8°20	18°30	17°20	15°51	16°41	5° 9	9°50	11°11	15°14	n.a.	T 29
F 30	0 46 1	11♎31'32	9♎33	16♎ 1	27♍10	9♌ 3	18♈22	17♊20	15♈48	16♉39	5♍10	9♊39	11♊ 8	15♎21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n15	8n56	4n58	2s42	0n27	9s12	1n 2	21n13	0s31	7n25	0s48	19n58	2s16	5n36	0s56	15n47	0s46	2n40	7s25	21n44	21n45	0s31		n.a.
F 2	5 53	4 6	4 44	3 20	0 16	9 38	0 58	21 8	0 30	7 23	0 49	19 58	2 16	5 35	0 56	15 47	0 46	2 40	7 25	21 42	21 45	0 34		n.a.
S 3	5 32	0s51	4 19	3 56	0 5	10 4	0 54	21 3	0 29	7 21	0 49	19 58	2 16	5 35	0 56	15 46	0 46	2 39	7 25	21 40	21 44	0 37		n.a.
S 4	5 10	5 46	3 42	4 32	0s 7	10 30	0 51	20 57	0 28	7 19	0 49	19 58	2 17	5 34	0 56	15 46	0 46	2 39	7 25	21 39	21 44	0 40		n.a.
M 5	4 48	10 29	2 56	5 7	0 20	10 56	0 47	20 52	0 27	7 17	0 49	19 58	2 17	5 33	0 56	15 46	0 46	2 39	7 25	21 38	21 44	0 43		n.a.
T 6	4 26	14 51	2 1	5 40	0 33	11 22	0 43	20 46	0 26	7 15	0 49	19 58	2 17	5 32	0 56	15 46	0 47	2 38	7 25	21 38	21 43	0 46		n.a.
W 7	4 4	18 40	1 1	6 13	0 47	11 48	0 38	20 40	0 25	7 13	0 50	19 58	2 17	5 32	0 56	15 46	0 47	2 38	7 25	21 37	21 43	0 49		n.a.
T 8	3 42	21 45	0s 3	6 45	1 0	12 13	0 34	20 34	0 24	7 11	0 50	19 57	2 17	5 31	0 56	15 45	0 47	2 37	7 25	21 37	21 42	0 52		n.a.
F 9	3 20	23 53	1 9	7 16	1 15	12 38	0 30	20 28	0 23	7 9	0 50	19 57	2 18	5 30	0 56	15 45	0 47	2 37	7 25	21 37	21 42	0 55		n.a.
S 10	2 58	24 51	2 13	7 45	1 29	13 3	0 25	20 21	0 22	7 6	0 50	19 57	2 18	5 29	0 56	15 45	0 47	2 36	7 25	21 37	21 42	0 58		n.a.
S 11	2 35	24 26	3 12	8 14	1 44	13 27	0 21	20 14	0 21	7 4	0 50	19 57	2 18	5 28	0 56	15 45	0 47	2 36	7 25	21 37	21 41	1 1		n.a.
M12	2 13	22 32	4 2	8 40	1 59	13 52	0 16	20 7	0 20	7 2	0 50	19 57	2 18	5 28	0 56	15 44	0 47	2 35	7 25	21 36	21 41	1 4		n.a.
T 13	1 51	19 12	4 39	9 6	2 14	14 16	0 11	20 0	0 19	6 59	0 51	19 57	2 19	5 27	0 56	15 44	0 47	2 35	7 25	21 35	21 40	1 7		n.a.
W14	1 29	14 34	4 59	9 30	2 29	14 40	0 6	19 53	0 18	6 57	0 51	19 57	2 19	5 26	0 56	15 44	0 47	2 34	7 25	21 34	21 40	1 10		n.a.
T 15	1 6	8 56	4 59	9 52	2 44	15 4	0 1	19 45	0 17	6 54	0 51	19 57	2 19	5 25	0 56	15 44	0 47	2 34	7 25	21 33	21 40	1 13		n.a.
F 16	0 44	2 42	4 38	10 13	2 59	15 27	0s 4	19 37	0 16	6 52	0 51	19 57	2 19	5 24	0 56	15 43	0 47	2 33	7 25	21 31	21 39	1 16		n.a.
S 17	0 22	3n42	3 57	10 32	3 14	15 50	0 9	19 29	0 15	6 49	0 51	19 56	2 20	5 23	0 56	15 43	0 47	2 33	7 25	21 30	21 39	1 19		n.a.
S 18	0s 1	9 49	3 0	10 48	3 29	16 13	0 14	19 21	0 14	6 46	0 51	19 56	2 20	5 22	0 56	15 43	0 47	2 32	7 25	21 29	21 38	1 22		n.a.
M19	0 23	15 16	1 51	11 3	3 43	16 36	0 20	19 13	0 13	6 44	0 52	19 56	2 20	5 22	0 56	15 42	0 47	2 32	7 25	21 29	21 38	1 24		n.a.
T 20	0 45	19 42	0 38	11 16	3 57	16 58	0 25	19 5	0 12	6 41	0 52	19 56	2 20	5 21	0 56	15 42	0 47	2 31	7 25	21 29	21 37	1 27		n.a.
W21	1 8	22 52	0n36	11 27	4 11	17 20	0 31	18 56	0 11	6 38	0 52	19 56	2 20	5 20	0 57	15 42	0 47	2 31	7 25	21 29	21 37	1 30		n.a.
T 22	1 30	24 36	1 46	11 35	4 24	17 42	0 36	18 47	0 10	6 36	0 52	19 55	2 21	5 19	0 57	15 41	0 47	2 30	7 25	21 29	21 37	1 33		n.a.
F 23	1 52	24 55	2 48	11 41	4 36	18 3	0 42	18 38	0 9	6 33	0 52	19 55	2 21	5 18	0 57	15 41	0 47	2 30	7 25	21 29	21 36	1 36		n.a.
S 24	2 14	23 53	3 40	11 44	4 47	18 24	0 48	18 29	0 8	6 30	0 52	19 55	2 21	5 17	0 57	15 41	0 47	2 30	7 25	21 28	21 36	1 39		n.a.
S 25	2 37	21 41	4 20	11 45	4 57	18 45	0 54	18 20	0 7	6 27	0 52	19 55	2 21	5 16	0 57	15 40	0 47	2 29	7 25	21 28	21 35	1 42		n.a.
M26	2 59	18 30	4 48	11 43	5 6	19 6	1 0	18 10	0 6	6 24	0 52	19 55	2 22	5 15	0 57	15 40	0 47	2 29	7 25	21 27	21 35	1 45		n.a.
T 27	3 21	14 36	5 2	11 39	5 13	19 26	1 6	18 1	0 5	6 21	0 53	19 54	2 22	5 14	0 57	15 40	0 47	2 28	7 25	21 25	21 35	1 48		n.a.
W28	3 43	10 9	5 2	11 32	5 19	19 46	1 12	17 51	0 4	6 18	0 53	19 54	2 22	5 14	0 57	15 39	0 47	2 28	7 25	21 24	21 34	1 51		n.a.
T 29	4 5	5 21	4 49	11 23	5 24	20 5	1 18	17 41	0 3	6 16	0 53	19 54	2 22	5 13	0 57	15 39	0 47	2 27	7 25	21 22	21 34	1 54		n.a.
F 30	4s27	0n22	4n24	11s11	5s27	20s25	1s25	17n31	0s 2	6n13	0s53	19n54	2s23	5n12	0s57	15n39	0s47	2n27	7s25	21n21	21n33	1s57		n.a.

Julian Day Number = 4322194.5, Delta T = 23h41m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°02'56, Lahiri = 96°09'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7121

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 57	12♎29'03	21♎23	15°R22	28♏ 8	9♌47	18°R15	17°R19	15°R46	16°R38	5♍11	9°R29	11♊ 5	15♎28	n.a.	S 1
S 2	0 53 54	13°26'33	3♏13	14♎43	29° 5	10°30	18♈ 7	17♊18	15♈44	16♉37	5°13	9♊21	11° 2	15°34	n.a.	S 2
M 3	0 57 50	14°24'03	15° 5	14° 3	0♐ 1	11°13	17°59	17°18	15°41	16°36	5°14	9°16	10°59	15°41	n.a.	M 3
T 4	1 1 47	15°21'33	27° 0	13°24	0°57	11°57	17°51	17°17	15°39	16°34	5°15	9°13	10°56	15°48	n.a.	T 4
W 5	1 5 44	16°19'03	9♐ 3	12°47	1°53	12°40	17°44	17°16	15°36	16°33	5°16	9°D12	10°52	15°54	n.a.	W 5
T 6	1 9 40	17°16'33	21°18	12°11	2°48	13°23	17°36	17°15	15°34	16°32	5°17	9°13	10°49	16° 1	n.a.	T 6
F 7	1 13 37	18°14'03	3♑47	11°38	3°42	14° 6	17°28	17°13	15°32	16°30	5°18	9°14	10°46	16° 8	n.a.	F 7
S 8	1 17 33	19°11'33	16°37	11° 8	4°36	14°49	17°20	17°12	15°29	16°29	5°19	9°R15	10°43	16°14	n.a.	S 8
S 9	1 21 30	20° 9'03	29°50	10°42	5°30	15°31	17°13	17°11	15°27	16°27	5°20	9°14	10°40	16°21	n.a.	S 9
M10	1 25 26	21° 6'33	13♒30	10°21	6°23	16°14	17° 5	17° 9	15°24	16°26	5°21	9°12	10°36	16°28	n.a.	M10
T 11	1 29 23	22° 4'02	27°39	10° 4	7°15	16°57	16°57	17° 8	15°22	16°25	5°22	9° 8	10°33	16°35	n.a.	T 11
W12	1 33 19	23° 1'32	12♓14	9°52	8° 7	17°39	16°49	17° 6	15°20	16°23	5°23	9° 3	10°30	16°41	n.a.	W12
T 13	1 37 16	23°59'02	27°12	9°46	8°58	18°22	16°42	17° 4	15°17	16°22	5°24	8°56	10°27	16°48	n.a.	T 13
F 14	1 41 13	24°56'31	12♈24	9°D46	9°48	19° 4	16°34	17° 2	15°15	16°20	5°25	8°50	10°24	16°55	n.a.	F 14
S 15	1 45 9	25°54'02	27°40	9°51	10°37	19°46	16°27	17° 0	15°12	16°19	5°26	8°44	10°21	17° 1	n.a.	S 15
S 16	1 49 6	26°51'32	12♉50	10° 3	11°26	20°28	16°19	16°58	15°10	16°17	5°27	8°40	10°17	17° 8	n.a.	S 16
M17	1 53 2	27°49'03	27°45	10°21	12°14	21°10	16°11	16°56	15° 8	16°16	5°28	8°38	10°14	17°15	n.a.	M17
T 18	1 56 59	28°46'35	12♊16	10°45	13° 2	21°52	16° 4	16°54	15° 5	16°14	5°29	8°D38	10°11	17°21	n.a.	T 18
W19	2 0 55	29°44'08	26°21	11°15	13°48	22°34	15°57	16°52	15° 3	16°12	5°30	8°38	10° 8	17°28	n.a.	W19
T 20	2 4 52	0♏41'41	9♋59	11°52	14°34	23°16	15°49	16°49	15° 1	16°11	5°31	8°40	10° 5	17°35	n.a.	T 20
F 21	2 8 48	1°39'15	23°11	12°35	15°19	23°58	15°42	16°47	14°58	16° 9	5°32	8°41	10° 2	17°41	n.a.	F 21
S 22	2 12 45	2°36'50	5♌59	13°24	16° 3	24°39	15°35	16°44	14°56	16° 8	5°33	8°R41	9°58	17°48	n.a.	S 22
S 23	2 16 41	3°34'26	18°29	14°20	16°46	25°21	15°28	16°42	14°54	16° 6	5°34	8°40	9°55	17°55	n.a.	S 23
M24	2 20 38	4°32'02	0♍44	15°21	17°28	26° 2	15°21	16°39	14°52	16° 5	5°34	8°38	9°52	18° 2	n.a.	M24
T 25	2 24 35	5°29'40	12°47	16°28	18° 9	26°43	15°14	16°36	14°50	16° 3	5°35	8°34	9°49	18° 8	n.a.	T 25
W26	2 28 31	6°27'18	24°43	17°41	18°49	27°24	15° 7	16°33	14°47	16° 1	5°36	8°28	9°46	18°15	n.a.	W26
T 27	2 32 28	7°24'57	6♎35	18°59	19°28	28° 5	15° 1	16°31	14°45	16° 0	5°37	8°23	9°42	18°22	n.a.	T 27
F 28	2 36 24	8°22'37	18°25	20°22	20° 6	28°46	14°54	16°27	14°43	15°58	5°38	8°18	9°39	18°28	n.a.	F 28
S 29	2 40 21	9°20'18	0♏16	21°51	20°43	29°27	14°47	16°24	14°41	15°57	5°38	8°13	9°36	18°35	n.a.	S 29
S 30	2 44 17	10°17'59	12° 9	23°24	21°19	0♍ 8	14°41	16°21	14°39	15°55	5°39	8° 9	9°33	18°42	n.a.	S 30
M31	2 48 14	11♏15'41	24♏ 7	25♎ 1	21♐53	0♍48	14♈35	16♊18	14♈37	15♉53	5♍40	8♊ 7	9♊30	18♎48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s49	4s37	3n47	10s58	5s28	20s44	1s31	17n21	0s 0	6n10	0s53	19n53	2s23	5n11	0s57	15n38	0s47	2n26	7s25	21n19	21n33	2s 0		n.a.
S 2	5 11	9 26	3 0	10 42	5 27	21 2	1 37	17 11	0n 1	6 7	0 53	19 53	2 23	5 10	0 57	15 38	0 47	2 26	7 25	21 18	21 32	2 3		n.a.
M 3	5 32	13 57	2 6	10 25	5 25	21 21	1 44	17 0	0 2	6 4	0 53	19 53	2 23	5 9	0 57	15 38	0 47	2 25	7 25	21 17	21 32	2 6		n.a.
T 4	5 54	17 57	1 5	10 6	5 21	21 39	1 51	16 50	0 3	6 1	0 53	19 52	2 23	5 8	0 57	15 37	0 47	2 25	7 25	21 17	21 32	2 9		n.a.
W 5	6 16	21 15	0 1	9 46	5 15	21 56	1 57	16 39	0 4	5 58	0 53	19 52	2 24	5 7	0 57	15 37	0 47	2 24	7 25	21 17	21 31	2 12		n.a.
T 6	6 37	23 39	1s 5	9 26	5 7	22 14	2 4	16 28	0 5	5 55	0 54	19 52	2 24	5 6	0 57	15 36	0 47	2 24	7 25	21 17	21 31	2 15		n.a.
F 7	6 59	24 56	2 8	9 5	4 58	22 31	2 11	16 18	0 6	5 52	0 54	19 51	2 24	5 5	0 57	15 36	0 47	2 24	7 25	21 17	21 30	2 18		n.a.
S 8	7 20	24 57	3 8	8 43	4 47	22 47	2 18	16 7	0 8	5 49	0 54	19 51	2 24	5 5	0 57	15 36	0 47	2 23	7 26	21 17	21 30	2 21		n.a.
S 9	7 41	23 34	3 59	8 22	4 35	23 4	2 25	15 55	0 9	5 46	0 54	19 51	2 24	5 4	0 57	15 35	0 47	2 23	7 26	21 17	21 29	2 24		n.a.
M10	8 2	20 48	4 38	8 2	4 22	23 20	2 32	15 44	0 10	5 43	0 54	19 50	2 25	5 3	0 57	15 35	0 47	2 22	7 26	21 17	21 29	2 27		n.a.
T 11	8 23	16 44	5 2	7 42	4 8	23 35	2 39	15 33	0 11	5 40	0 54	19 50	2 25	5 2	0 57	15 34	0 47	2 22	7 26	21 16	21 28	2 30		n.a.
W12	8 44	11 34	5 8	7 24	3 53	23 51	2 46	15 21	0 12	5 37	0 54	19 50	2 25	5 1	0 57	15 34	0 47	2 21	7 26	21 15	21 28	2 33		n.a.
T 13	9 5	5 35	4 53	7 7	3 37	24 6	2 53	15 10	0 14	5 34	0 54	19 49	2 25	5 0	0 57	15 33	0 47	2 21	7 26	21 14	21 28	2 36		n.a.
F 14	9 25	0n49	4 17	6 52	3 20	24 20	3 0	14 58	0 15	5 31	0 54	19 49	2 26	4 59	0 57	15 33	0 47	2 21	7 26	21 13	21 27	2 39		n.a.
S 15	9 46	7 13	3 23	6 38	3 3	24 35	3 8	14 46	0 16	5 28	0 54	19 49	2 26	4 58	0 57	15 33	0 47	2 20	7 26	21 13	21 27	2 42		n.a.
S 16	10 6	13 9	2 15	6 26	2 46	24 49	3 15	14 35	0 17	5 25	0 54	19 48	2 26	4 57	0 57	15 32	0 47	2 20	7 26	21 12	21 26	2 45		n.a.
M17	10 26	18 13	0 59	6 17	2 29	25 3	3 22	14 23	0 18	5 23	0 54	19 48	2 26	4 57	0 57	15 32	0 47	2 19	7 26	21 12	21 26	2 47		n.a.
T 18	10 46	22 2	0n20	6 10	2 11	25 16	3 30	14 11	0 20	5 20	0 54	19 47	2 26	4 56	0 57	15 31	0 47	2 19	7 26	21 12	21 25	2 50		n.a.
W19	11 6	24 23	1 35	6 6	1 54	25 29	3 37	13 59	0 21	5 17	0 54	19 47	2 26	4 55	0 56	15 31	0 48	2 19	7 26	21 12	21 25	2 53		n.a.
T 20	11 26	25 11	2 42	6 4	1 36	25 42	3 45	13 47	0 22	5 14	0 54	19 47	2 27	4 54	0 56	15 30	0 48	2 18	7 26	21 12	21 24	2 56		n.a.
F 21	11 45	24 30	3 39	6 4	1 19	25 54	3 52	13 34	0 23	5 12	0 54	19 46	2 27	4 53	0 56	15 30	0 48	2 18	7 27	21 12	21 24	2 59		n.a.
S 22	12 5	22 33	4 23	6 8	1 2	26 6	4 0	13 22	0 25	5 9	0 54	19 46	2 27	4 52	0 56	15 30	0 48	2 17	7 27	21 12	21 24	3 2		n.a.
S 23	12 24	19 33	4 53	6 14	0 46	26 18	4 7	13 10	0 26	5 6	0 54	19 45	2 27	4 51	0 56	15 29	0 48	2 17	7 27	21 12	21 23	3 5		n.a.
M24	12 43	15 46	5 9	6 22	0 31	26 30	4 15	12 57	0 27	5 3	0 54	19 45	2 27	4 51	0 56	15 29	0 48	2 17	7 27	21 12	21 23	3 8		n.a.
T 25	13 2	11 24	5 11	6 33	0 15	26 41	4 22	12 45	0 28	5 1	0 54	19 44	2 28	4 50	0 56	15 28	0 48	2 16	7 27	21 11	21 22	3 11		n.a.
W26	13 20	6 39	4 59	6 47	0 1	26 52	4 30	12 32	0 30	4 58	0 54	19 44	2 28	4 49	0 56	15 28	0 48	2 16	7 27	21 10	21 22	3 14		n.a.
T 27	13 39	1 41	4 35	7 3	0n13	27 3	4 37	12 20	0 31	4 56	0 54	19 44	2 28	4 48	0 56	15 27	0 48	2 16	7 27	21 9	21 21	3 17		n.a.
F 28	13 57	3s21	3 59	7 22	0 26	27 13	4 45	12 7	0 32	4 53	0 54	19 43	2 28	4 47	0 56	15 27	0 48	2 15	7 27	21 9	21 21	3 20		n.a.
S 29	14 15	8 16	3 13	7 43	0 38	27 23	4 52	11 54	0 34	4 51	0 54	19 43	2 28	4 47	0 56	15 26	0 48	2 15	7 27	21 8	21 20	3 23		n.a.
S 30	14 33	12 55	2 18	8 7	0 49	27 33	5 0	11 42	0 35	4 48	0 54	19 42	2 28	4 46	0 56	15 26	0 48	2 14	7 27	21 7	21 20	3 26		n.a.
M31	14s50	17s 6	1n16	8s32	0n59	27s43	5s 7	11n29	0n36	4n46	0s54	19n42	2s29	4n45	0s56	15n25	0s48	2n14	7s28	21n 7	21n19	3s29		n.a.

Julian Day Number = 4322224.5, Delta T = 23h41m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°03'00, Lahiri = 96°10'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7121

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 10	12♏13'25	6♐11	26♎43	22♐26	1♍29	14°R29	16°R15	14°R35	15°R52	5♍40	8°D 6	9♊27	18♎55	n.a.	T 1
W 2	2 56 7	13°11'09	18°24	28°28	22°57	2° 9	14♈23	16♊11	14♈33	15♉50	5°41	8♊ 7	9°23	19° 2	n.a.	W 2
T 3	3 0 3	14° 8'53	0♑48	0♏16	23°28	2°49	14°17	16° 8	14°31	15°48	5°42	8° 8	9°20	19° 8	n.a.	T 3
F 4	3 4 0	15° 6'39	13°25	2° 7	23°56	3°29	14°11	16° 4	14°29	15°47	5°42	8° 9	9°17	19°15	n.a.	F 4
S 5	3 7 57	16° 4'25	26°20	4° 1	24°24	4° 9	14° 6	16° 1	14°27	15°45	5°43	8°11	9°14	19°22	n.a.	S 5
S 6	3 11 53	17° 2'12	9♒34	5°57	24°49	4°49	14° 0	15°57	14°25	15°43	5°43	8°12	9°11	19°29	n.a.	S 6
M 7	3 15 50	17°59'59	23° 9	7°54	25°13	5°28	13°55	15°53	14°23	15°42	5°44	8°R12	9° 8	19°35	n.a.	M 7
T 8	3 19 46	18°57'47	7♓ 8	9°52	25°35	6° 8	13°50	15°50	14°21	15°40	5°45	8°11	9° 4	19°42	n.a.	T 8
W 9	3 23 43	19°55'35	21°29	11°52	25°56	6°47	13°45	15°46	14°19	15°39	5°45	8° 9	9° 1	19°49	n.a.	W 9
T 10	3 27 39	20°53'25	6♈ 9	13°51	26°14	7°27	13°40	15°42	14°17	15°37	5°46	8° 7	8°58	19°55	n.a.	T 10
F 11	3 31 36	21°51'15	21° 4	15°51	26°31	8° 6	13°35	15°38	14°16	15°35	5°46	8° 5	8°55	20° 2	n.a.	F 11
S 12	3 35 32	22°49'06	6♉ 6	17°51	26°46	8°45	13°31	15°34	14°14	15°34	5°46	8° 4	8°52	20° 9	n.a.	S 12
S 13	3 39 29	23°46'58	21° 6	19°51	26°59	9°24	13°26	15°30	14°12	15°32	5°47	8° 2	8°48	20°15	n.a.	S 13
M14	3 43 25	24°44'51	5♊56	21°50	27°10	10° 2	13°22	15°26	14°11	15°30	5°47	8°D 2	8°45	20°22	n.a.	M14
T 15	3 47 22	25°42'46	20°29	23°49	27°18	10°41	13°18	15°22	14° 9	15°29	5°48	8° 2	8°42	20°29	n.a.	T 15
W16	3 51 18	26°40'42	4♋38	25°47	27°24	11°19	13°14	15°17	14° 7	15°27	5°48	8° 3	8°39	20°35	n.a.	W16
T 17	3 55 15	27°38'39	18°22	27°44	27°29	11°57	13°11	15°13	14° 6	15°26	5°48	8° 4	8°36	20°42	n.a.	T 17
F 18	3 59 12	28°36'37	1♌40	29°39	27°R31	12°36	13° 7	15° 9	14° 4	15°24	5°49	8° 5	8°33	20°49	n.a.	F 18
S 19	4 3 8	29°34'37	14°34	1♐34	27°30	13°14	13° 4	15° 5	14° 3	15°22	5°49	8° 5	8°29	20°55	n.a.	S 19
S 20	4 7 5	0♐32'39	27° 7	3°28	27°27	13°51	13° 1	15° 0	14° 1	15°21	5°49	8°R 6	8°26	21° 2	n.a.	S 20
M21	4 11 1	1°30'42	9♍22	5°21	27°22	14°29	12°58	14°56	14° 0	15°19	5°50	8° 5	8°23	21° 9	n.a.	M21
T 22	4 14 58	2°28'46	21°25	7°12	27°15	15° 6	12°55	14°52	13°59	15°18	5°50	8° 5	8°20	21°16	n.a.	T 22
W23	4 18 54	3°26'52	3♎20	9° 2	27° 5	15°44	12°53	14°47	13°57	15°16	5°50	8° 5	8°17	21°22	n.a.	W23
T 24	4 22 51	4°25'00	15°10	10°51	26°53	16°21	12°50	14°43	13°56	15°15	5°50	8° 4	8°14	21°29	n.a.	T 24
F 25	4 26 47	5°23'09	27° 1	12°39	26°38	16°58	12°48	14°38	13°55	15°13	5°50	8° 4	8°10	21°36	n.a.	F 25
S 26	4 30 44	6°21'20	8♏54	14°26	26°21	17°35	12°46	14°34	13°54	15°12	5°51	8° 3	8° 7	21°42	n.a.	S 26
S 27	4 34 40	7°19'32	20°53	16°12	26° 2	18°11	12°44	14°29	13°53	15°10	5°51	8° 3	8° 4	21°49	n.a.	S 27
M28	4 38 37	8°17'46	3♐ 0	17°56	25°40	18°48	12°43	14°25	13°52	15° 9	5°51	8° 3	8° 1	21°56	n.a.	M28
T 29	4 42 34	9°16'01	15°17	19°39	25°17	19°24	12°41	14°20	13°50	15° 7	5°51	8° 3	7°58	22° 2	n.a.	T 29
W30	4 46 30	10♐14'17	27♐46	21♐21	24♐51	20♍ 0	12♈40	14♊16	13♈49	15♉ 6	5♍51	8♊ 3	7♊54	22♎ 9	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
T 1	15s 7	20s38	0n11	9s 0	1n 8	27s52	5s15	11n16	0n38	4n44	0s54	19n41	2s29	4n44	0s56	15n25	0s48	2n14	7s28	21n 7	21n19	3s32		n.a.
W 2	15 25	23 17	0s56	9 29	1 16	28 1	5 22	11 3	0 39	4 42	0 54	19 41	2 29	4 44	0 56	15 24	0 48	2 13	7 28	21 7	21 18	3 35		n.a.
T 3	15 41	24 52	2 2	9 59	1 23	28 10	5 29	10 51	0 40	4 39	0 54	19 40	2 29	4 43	0 56	15 24	0 48	2 13	7 28	21 7	21 18	3 38		n.a.
F 4	15 58	25 13	3 2	10 31	1 29	28 19	5 37	10 38	0 42	4 37	0 54	19 40	2 29	4 42	0 56	15 23	0 48	2 13	7 28	21 7	21 18	3 41		n.a.
S 5	16 14	24 13	3 55	11 4	1 34	28 27	5 44	10 25	0 43	4 35	0 54	19 39	2 29	4 41	0 56	15 23	0 48	2 13	7 28	21 8	21 17	3 44		n.a.
S 6	16 30	21 52	4 37	11 37	1 38	28 35	5 51	10 12	0 44	4 33	0 54	19 39	2 29	4 41	0 56	15 23	0 48	2 12	7 28	21 8	21 17	3 47		n.a.
M 7	16 46	18 16	5 5	12 12	1 41	28 43	5 58	9 59	0 46	4 31	0 54	19 38	2 29	4 40	0 56	15 22	0 48	2 12	7 28	21 8	21 16	3 50		n.a.
T 8	17 2	13 34	5 15	12 46	1 43	28 51	6 4	9 46	0 47	4 29	0 54	19 38	2 30	4 39	0 56	15 22	0 48	2 12	7 28	21 8	21 16	3 53		n.a.
W 9	17 17	8 1	5 7	13 21	1 44	28 58	6 11	9 33	0 48	4 27	0 54	19 37	2 30	4 39	0 56	15 21	0 48	2 11	7 29	21 7	21 15	3 56		n.a.
T 10	17 32	1 54	4 39	13 56	1 45	29 5	6 17	9 20	0 50	4 26	0 54	19 37	2 30	4 38	0 56	15 21	0 48	2 11	7 29	21 7	21 15	3 59		n.a.
F 11	17 47	4n26	3 51	14 31	1 44	29 12	6 24	9 7	0 51	4 24	0 54	19 36	2 30	4 37	0 56	15 20	0 48	2 11	7 29	21 7	21 14	4 2		n.a.
S 12	18 1	10 35	2 48	15 5	1 43	29 18	6 30	8 54	0 53	4 22	0 54	19 36	2 30	4 37	0 56	15 20	0 48	2 10	7 29	21 6	21 14	4 5		n.a.
S 13	18 15	16 6	1 32	15 38	1 41	29 24	6 36	8 41	0 54	4 21	0 54	19 35	2 30	4 36	0 56	15 19	0 48	2 10	7 29	21 6	21 13	4 8		n.a.
M14	18 29	20 34	0 12	16 11	1 38	29 30	6 41	8 29	0 55	4 19	0 54	19 35	2 30	4 36	0 56	15 19	0 48	2 10	7 29	21 6	21 13	4 11		n.a.
T 15	18 43	23 39	1n 8	16 43	1 35	29 36	6 47	8 16	0 57	4 18	0 54	19 34	2 30	4 35	0 56	15 18	0 48	2 10	7 29	21 6	21 12	4 14		n.a.
W16	18 56	25 8	2 22	17 15	1 31	29 41	6 52	8 3	0 58	4 16	0 54	19 34	2 30	4 34	0 56	15 18	0 48	2 9	7 29	21 6	21 12	4 17		n.a.
T 17	19 9	25 1	3 25	17 45	1 27	29 46	6 57	7 50	1 0	4 15	0 54	19 33	2 30	4 34	0 56	15 18	0 48	2 9	7 29	21 6	21 11	4 20		n.a.
F 18	19 21	23 27	4 15	18 14	1 22	29 50	7 1	7 37	1 1	4 14	0 54	19 33	2 31	4 33	0 56	15 17	0 48	2 9	7 30	21 7	21 11	4 23		n.a.
S 19	19 34	20 42	4 51	18 42	1 17	29 54	7 5	7 24	1 3	4 13	0 54	19 32	2 31	4 33	0 56	15 17	0 48	2 9	7 30	21 7	21 10	4 26		n.a.
S 20	19 46	17 3	5 11	19 9	1 11	29 58	7 8	7 11	1 4	4 11	0 54	19 32	2 31	4 32	0 56	15 16	0 48	2 9	7 30	21 7	21 10	4 29		n.a.
M21	19 57	12 46	5 17	19 35	1 5	30 1	7 12	6 58	1 6	4 10	0 53	19 31	2 31	4 32	0 56	15 16	0 48	2 8	7 30	21 7	21 9	4 32		n.a.
T 22	20 8	8 4	5 9	20 0	0 59	30 3	7 14	6 46	1 7	4 9	0 53	19 31	2 31	4 31	0 56	15 15	0 48	2 8	7 30	21 7	21 9	4 35		n.a.
W23	20 19	3 7	4 47	20 23	0 53	30 5	7 16	6 33	1 8	4 8	0 53	19 30	2 31	4 31	0 56	15 15	0 48	2 8	7 30	21 7	21 8	4 38		n.a.
T 24	20 30	1s55	4 13	20 45	0 46	30 6	7 18	6 20	1 10	4 8	0 53	19 30	2 31	4 30	0 56	15 14	0 48	2 8	7 30	21 7	21 8	4 41		n.a.
F 25	20 40	6 54	3 29	21 6	0 39	30 7	7 19	6 8	1 11	4 7	0 53	19 29	2 31	4 30	0 55	15 14	0 48	2 8	7 30	21 6	21 7	4 44		n.a.
S 26	20 50	11 39	2 35	21 26	0 32	30 7	7 19	5 55	1 13	4 6	0 53	19 29	2 31	4 30	0 55	15 14	0 48	2 7	7 31	21 6	21 7	4 47		n.a.
S 27	21 0	16 1	1 34	21 44	0 25	30 6	7 19	5 42	1 14	4 6	0 53	19 28	2 31	4 29	0 55	15 13	0 48	2 7	7 31	21 6	21 6	4 50		n.a.
M28	21 9	19 47	0 28	22 1	0 18	30 4	7 18	5 30	1 16	4 5	0 53	19 28	2 31	4 29	0 55	15 13	0 48	2 7	7 31	21 6	21 6	4 53		n.a.
T 29	21 17	22 43	0s40	22 17	0 10	30 2	7 16	5 17	1 18	4 5	0 53	19 27	2 31	4 29	0 55	15 12	0 48	2 7	7 31	21 6	21 5	4 56		n.a.
W30	21s26	24s37	1s47	22s32	0n 3	29s58	7s14	5n 5	1n19	4n 4	0s53	19n26	2s31	4n28	0s55	15n12	0s48	2n 7	7s31	21n 6	21n 5	4s59		n.a.

Julian Day Number = 4322255.5, Delta T = 23h41m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°03'05, Lahiri = 96°10'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7121

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 50 27	11♐12'35	10♑27	23♐ 2	24°R23	20♍36	12°R39	14°R11	13°R49	15°R 4	5♍51	8°R 3	7♊51	22♎16	n.a.	T 1
F 2	4 54 23	12°10'55	23°22	24°42	23♐54	21°12	12♈38	14♊ 6	13♈48	15♉ 3	5°51	8♊ 3	7°48	22°22	n.a.	F 2
S 3	4 58 20	13° 9'15	6♒31	26°21	23°23	21°47	12°37	14° 2	13°47	15° 2	5°R51	8° 2	7°45	22°29	n.a.	S 3
S 4	5 2 16	14° 7'37	19°55	27°59	22°50	22°22	12°37	13°57	13°46	15° 0	5°51	8° 1	7°42	22°36	n.a.	S 4
M 5	5 6 13	15° 6'00	3♓34	29°35	22°16	22°57	12°37	13°53	13°45	14°59	5°51	8° 1	7°39	22°42	n.a.	M 5
T 6	5 10 9	16° 4'24	17°28	1♑11	21°41	23°32	12°D37	13°48	13°44	14°57	5°51	8°D 1	7°35	22°49	n.a.	T 6
W 7	5 14 6	17° 2'49	1♈37	2°46	21° 5	24° 7	12°37	13°44	13°44	14°56	5°51	8° 1	7°32	22°56	n.a.	W 7
T 8	5 18 2	18° 1'16	15°59	4°20	20°28	24°41	12°37	13°39	13°43	14°55	5°51	8° 2	7°29	23° 2	n.a.	T 8
F 9	5 21 59	18°59'44	0♉31	5°52	19°51	25°16	12°37	13°35	13°43	14°53	5°51	8° 3	7°26	23° 9	n.a.	F 9
S 10	5 25 56	19°58'13	15° 8	7°24	19°13	25°50	12°38	13°30	13°42	14°52	5°51	8° 3	7°23	23°16	n.a.	S 10
S 11	5 29 52	20°56'44	29°45	8°55	18°36	26°23	12°39	13°25	13°42	14°51	5°50	8° 4	7°20	23°23	n.a.	S 11
M12	5 33 49	21°55'16	14♊17	10°24	17°59	26°57	12°40	13°21	13°41	14°50	5°50	8°R 4	7°16	23°29	n.a.	M12
T 13	5 37 45	22°53'50	28°36	11°53	17°23	27°30	12°41	13°16	13°41	14°49	5°50	8° 3	7°13	23°36	n.a.	T 13
W14	5 41 42	23°52'25	12♋39	13°21	16°47	28° 4	12°43	13°12	13°40	14°47	5°50	8° 2	7°10	23°43	n.a.	W14
T 15	5 45 38	24°51'02	26°21	14°48	16°12	28°36	12°45	13° 8	13°40	14°46	5°50	8° 0	7° 7	23°49	n.a.	T 15
F 16	5 49 35	25°49'41	9♌40	16°13	15°39	29° 9	12°46	13° 3	13°40	14°45	5°49	7°57	7° 4	23°56	n.a.	F 16
S 17	5 53 31	26°48'22	22°37	17°38	15° 7	29°41	12°48	12°59	13°40	14°44	5°49	7°55	7° 0	24° 3	n.a.	S 17
S 18	5 57 28	27°47'05	5♍13	19° 2	14°37	0♎14	12°51	12°54	13°40	14°43	5°49	7°53	6°57	24° 9	n.a.	S 18
M19	6 1 25	28°45'49	17°31	20°24	14° 8	0°45	12°53	12°50	13°39	14°42	5°48	7°51	6°54	24°16	n.a.	M19
T 20	6 5 21	29°44'35	29°35	21°46	13°41	1°17	12°56	12°46	13°D39	14°41	5°48	7°D51	6°51	24°23	n.a.	T 20
W21	6 9 18	0♑43'24	11♎30	23° 6	13°17	1°49	12°58	12°42	13°39	14°40	5°48	7°51	6°48	24°29	n.a.	W21
T 22	6 13 14	1°42'14	23°20	24°26	12°55	2°20	13° 1	12°37	13°39	14°39	5°47	7°53	6°45	24°36	n.a.	T 22
F 23	6 17 11	2°41'06	5♏11	25°44	12°35	2°50	13° 5	12°33	13°40	14°38	5°47	7°54	6°41	24°43	n.a.	F 23
S 24	6 21 7	3°40'00	17° 7	27° 0	12°17	3°21	13° 8	12°29	13°40	14°37	5°46	7°56	6°38	24°49	n.a.	S 24
S 25	6 25 4	4°38'56	29°12	28°16	12° 1	3°51	13°11	12°25	13°40	14°36	5°46	7°57	6°35	24°56	n.a.	S 25
M26	6 29 0	5°37'54	11♐29	29°29	11°49	4°21	13°15	12°21	13°40	14°35	5°45	7°R57	6°32	25° 3	n.a.	M26
T 27	6 32 57	6°36'54	24° 0	0♒42	11°38	4°51	13°19	12°17	13°41	14°34	5°45	7°56	6°29	25° 9	n.a.	T 27
W28	6 36 54	7°35'56	6♑47	1°52	11°30	5°20	13°23	12°13	13°41	14°33	5°44	7°54	6°26	25°16	n.a.	W28
T 29	6 40 50	8°35'00	19°51	3° 1	11°25	5°49	13°27	12° 9	13°41	14°32	5°44	7°50	6°22	25°23	n.a.	T 29
F 30	6 44 47	9°34'05	3♒ 9	4° 8	11°22	6°18	13°32	12° 6	13°42	14°32	5°43	7°45	6°19	25°29	n.a.	F 30
S 31	6 48 43	10♑33'11	16♒42	5♒13	11°D21	6♎46	13♈36	12♊ 2	13♈42	14♉31	5♍43	7♊40	6♊16	25♎36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	25s16	2s50	22s45	0s 5	29s54	7s11	4n53	1n21	4n 4	0s53	19n26	2s31	4n28	0s55	15n12	0s48	2n 7	7s31	21n 6	21n 4	5s 2		n.a.
F 2	21 42	24 35	3 46	22 57	0 12	29 49	7 7	4 40	1 22	4 4	0 53	19 25	2 31	4 28	0 55	15 11	0 48	2 7	7 31	21 6	21 4	5 5		n.a.
S 3	21 49	22 33	4 30	23 8	0 20	29 42	7 2	4 28	1 24	4 3	0 53	19 25	2 31	4 27	0 55	15 11	0 48	2 6	7 31	21 6	21 3	5 8		n.a.
S 4	21 56	19 15	5 1	23 17	0 28	29 35	6 56	4 16	1 25	4 3	0 52	19 24	2 31	4 27	0 55	15 10	0 48	2 6	7 32	21 6	21 3	5 11		n.a.
M 5	22 2	14 52	5 16	23 26	0 35	29 27	6 50	4 4	1 27	4 3	0 52	19 24	2 31	4 27	0 55	15 10	0 48	2 6	7 32	21 6	21 2	5 14		n.a.
T 6	22 8	9 39	5 13	23 33	0 43	29 17	6 43	3 52	1 28	4 3	0 52	19 23	2 31	4 27	0 55	15 10	0 48	2 6	7 32	21 6	21 2	5 16		n.a.
W 7	22 14	3 50	4 51	23 39	0 50	29 7	6 35	3 40	1 30	4 3	0 52	19 23	2 31	4 26	0 55	15 9	0 48	2 6	7 32	21 6	21 1	5 19		n.a.
T 8	22 19	2n16	4 10	23 44	0 58	28 56	6 26	3 28	1 32	4 4	0 52	19 22	2 31	4 26	0 55	15 9	0 48	2 6	7 32	21 6	21 1	5 22		n.a.
F 9	22 24	8 20	3 13	23 48	1 5	28 43	6 17	3 16	1 33	4 4	0 52	19 22	2 31	4 26	0 55	15 8	0 48	2 6	7 32	21 6	21 0	5 25		n.a.
S 10	22 29	14 0	2 4	23 51	1 12	28 30	6 6	3 5	1 35	4 4	0 52	19 21	2 31	4 26	0 55	15 8	0 48	2 6	7 32	21 6	21 0	5 28		n.a.
S 11	22 33	18 51	0 46	23 52	1 19	28 16	5 55	2 53	1 37	4 5	0 52	19 21	2 31	4 26	0 55	15 8	0 48	2 6	7 32	21 6	20 59	5 31		n.a.
M12	22 36	22 31	0n34	23 53	1 26	28 1	5 44	2 41	1 38	4 5	0 52	19 20	2 31	4 25	0 55	15 7	0 48	2 6	7 32	21 6	20 59	5 34		n.a.
T 13	22 40	24 41	1 51	23 53	1 33	27 46	5 32	2 30	1 40	4 6	0 52	19 20	2 31	4 25	0 55	15 7	0 48	2 6	7 33	21 6	20 58	5 37		n.a.
W14	22 42	25 15	3 0	23 51	1 40	27 30	5 19	2 19	1 41	4 6	0 51	19 20	2 31	4 25	0 55	15 7	0 48	2 6	7 33	21 6	20 58	5 40		n.a.
T 15	22 45	24 13	3 56	23 49	1 47	27 13	5 6	2 8	1 43	4 7	0 51	19 19	2 31	4 25	0 55	15 6	0 48	2 6	7 33	21 6	20 57	5 43		n.a.
F 16	22 47	21 51	4 38	23 46	1 53	26 56	4 52	1 56	1 45	4 8	0 51	19 19	2 30	4 25	0 55	15 6	0 48	2 6	7 33	21 5	20 57	5 46		n.a.
S 17	22 48	18 26	5 4	23 41	1 59	26 39	4 38	1 45	1 47	4 9	0 51	19 18	2 30	4 25	0 55	15 6	0 48	2 6	7 33	21 5	20 56	5 49		n.a.
S 18	22 50	14 16	5 15	23 36	2 6	26 21	4 24	1 34	1 48	4 10	0 51	19 18	2 30	4 25	0 55	15 6	0 48	2 6	7 33	21 5	20 56	5 52		n.a.
M19	22 50	9 36	5 11	23 30	2 11	26 3	4 9	1 24	1 50	4 11	0 51	19 17	2 30	4 25	0 54	15 5	0 48	2 6	7 33	21 4	20 55	5 55		n.a.
T 20	22 51	4 40	4 53	23 23	2 17	25 46	3 55	1 13	1 52	4 12	0 51	19 17	2 30	4 25	0 54	15 5	0 48	2 6	7 33	21 4	20 55	5 58		n.a.
W21	22 51	0s23	4 23	23 16	2 22	25 28	3 40	1 2	1 53	4 13	0 51	19 16	2 30	4 25	0 54	15 5	0 47	2 6	7 34	21 4	20 54	6 1		n.a.
T 22	22 50	5 24	3 41	23 7	2 28	25 10	3 25	0 52	1 55	4 14	0 51	19 16	2 30	4 25	0 54	15 4	0 47	2 6	7 34	21 5	20 54	6 4		n.a.
F 23	22 49	10 14	2 51	22 58	2 32	24 53	3 10	0 42	1 57	4 16	0 51	19 16	2 30	4 25	0 54	15 4	0 47	2 6	7 34	21 5	20 53	6 7		n.a.
S 24	22 48	14 44	1 52	22 48	2 37	24 36	2 55	0 31	1 59	4 17	0 51	19 15	2 30	4 25	0 54	15 4	0 47	2 6	7 34	21 5	20 53	6 10		n.a.
S 25	22 46	18 42	0 48	22 38	2 41	24 20	2 41	0 21	2 0	4 18	0 50	19 15	2 30	4 26	0 54	15 4	0 47	2 6	7 34	21 5	20 52	6 13		n.a.
M26	22 44	21 55	0s19	22 27	2 45	24 4	2 26	0 11	2 2	4 20	0 50	19 14	2 29	4 26	0 54	15 3	0 47	2 6	7 34	21 5	20 52	6 16		n.a.
T 27	22 41	24 9	1 27	22 15	2 49	23 48	2 12	0 2	2 4	4 21	0 50	19 14	2 29	4 26	0 54	15 3	0 47	2 6	7 34	21 5	20 51	6 19		n.a.
W28	22 38	25 12	2 31	22 3	2 52	23 33	1 58	0s 8	2 6	4 23	0 50	19 14	2 29	4 26	0 54	15 3	0 47	2 6	7 34	21 5	20 51	6 22		n.a.
T 29	22 35	24 52	3 29	21 50	2 55	23 18	1 44	0 18	2 8	4 25	0 50	19 13	2 29	4 26	0 54	15 3	0 47	2 6	7 34	21 4	20 50	6 25		n.a.
F 30	22 31	23 8	4 17	21 37	2 57	23 4	1 30	0 27	2 10	4 26	0 50	19 13	2 29	4 27	0 54	15 3	0 47	2 6	7 34	21 4	20 50	6 28		n.a.
S 31	22s26	20s 4	4s51	21s23	2s59	22s51	1s17	0s36	2n11	4n28	0s50	19n13	2s29	4n27	0s54	15n 2	0s47	2n 7	7s35	21n 3	20n49	6s31		n.a.

Julian Day Number = 4322285.5, Delta T = 23h41m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°03'09, Lahiri = 96°10'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7122

JANUARY 7122

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 52 40	11♑32'20	0♓27	6♒15	11♐22	7♎14	13♈41	11°R58	13♈43	14°R30	5°R42	7°R35	6♊13	25♎43	n.a.	S 1
M 2	6 56 36	12°31'29	14°21	7°15	11°26	7°42	13°46	11♊54	13°44	14♉30	5♍41	7♊31	6°10	25°49	n.a.	M 2
T 3	7 0 33	13°30'41	28°22	8°12	11°33	8° 9	13°51	11°51	13°44	14°29	5°41	7°28	6° 6	25°56	n.a.	T 3
W 4	7 4 29	14°29'53	12♈28	9° 6	11°41	8°36	13°57	11°47	13°45	14°28	5°40	7°D27	6° 3	26° 3	n.a.	W 4
T 5	7 8 26	15°29'07	26°38	9°56	11°52	9° 3	14° 2	11°44	13°46	14°28	5°39	7°28	6° 0	26°10	n.a.	T 5
F 6	7 12 23	16°28'23	10♉50	10°43	12° 5	9°29	14° 8	11°41	13°47	14°27	5°39	7°29	5°57	26°16	n.a.	F 6
S 7	7 16 19	17°27'40	25° 2	11°26	12°20	9°55	14°14	11°37	13°47	14°27	5°38	7°30	5°54	26°23	n.a.	S 7
S 8	7 20 16	18°26'58	9♊12	12° 4	12°37	10°21	14°20	11°34	13°48	14°26	5°37	7°R31	5°51	26°30	n.a.	S 8
M 9	7 24 12	19°26'18	23°17	12°37	12°56	10°46	14°26	11°31	13°49	14°26	5°37	7°30	5°47	26°36	n.a.	M 9
T 10	7 28 9	20°25'40	7♋13	13° 5	13°17	11°11	14°32	11°28	13°50	14°25	5°36	7°27	5°44	26°43	n.a.	T 10
W11	7 32 5	21°25'03	20°57	13°27	13°39	11°35	14°38	11°25	13°51	14°25	5°35	7°21	5°41	26°50	n.a.	W11
T 12	7 36 2	22°24'28	4♌26	13°42	14° 4	11°59	14°45	11°22	13°53	14°24	5°34	7°14	5°38	26°56	n.a.	T 12
F 13	7 39 59	23°23'55	17°38	13°50	14°30	12°23	14°52	11°19	13°54	14°24	5°33	7° 6	5°35	27° 3	n.a.	F 13
S 14	7 43 55	24°23'24	0♍31	13°R50	14°58	12°46	14°59	11°17	13°55	14°24	5°33	6°58	5°32	27°10	n.a.	S 14
S 15	7 47 52	25°22'54	13° 5	13°41	15°28	13° 8	15° 6	11°14	13°56	14°23	5°32	6°50	5°28	27°16	n.a.	S 15
M16	7 51 48	26°22'27	25°23	13°24	15°59	13°31	15°13	11°12	13°58	14°23	5°31	6°44	5°25	27°23	n.a.	M16
T 17	7 55 45	27°22'01	7♎27	12°58	16°32	13°52	15°20	11° 9	13°59	14°23	5°30	6°40	5°22	27°30	n.a.	T 17
W18	7 59 41	28°21'37	19°22	12°22	17° 6	14°14	15°28	11° 7	14° 0	14°23	5°29	6°37	5°19	27°36	n.a.	W18
T 19	8 3 38	29°21'15	1♏12	11°37	17°41	14°35	15°35	11° 4	14° 2	14°23	5°28	6°D37	5°16	27°43	n.a.	T 19
F 20	8 7 34	0♒20'55	13° 2	10°43	18°18	14°55	15°43	11° 2	14° 3	14°23	5°27	6°37	5°12	27°50	n.a.	F 20
S 21	8 11 31	1°20'37	24°59	9°41	18°56	15°15	15°51	11° 0	14° 5	14°22	5°26	6°38	5° 9	27°56	n.a.	S 21
S 22	8 15 28	2°20'22	7♐ 6	8°32	19°35	15°34	15°59	10°58	14° 6	14°22	5°26	6°R39	5° 6	28° 3	n.a.	S 22
M23	8 19 24	3°20'08	19°28	7°17	20°16	15°53	16° 8	10°56	14° 8	14°D22	5°25	6°38	5° 3	28°10	n.a.	M23
T 24	8 23 21	4°19'56	2♑ 9	5°59	20°57	16°11	16°16	10°54	14°10	14°22	5°24	6°35	5° 0	28°16	n.a.	T 24
W25	8 27 17	5°19'45	15°12	4°40	21°40	16°29	16°24	10°53	14°11	14°22	5°23	6°29	4°57	28°23	n.a.	W25
T 26	8 31 14	6°19'37	28°36	3°22	22°24	16°46	16°33	10°51	14°13	14°23	5°22	6°22	4°53	28°30	n.a.	T 26
F 27	8 35 11	7°19'30	12♒20	2° 9	23° 9	17° 3	16°42	10°49	14°15	14°23	5°21	6°12	4°50	28°36	n.a.	F 27
S 28	8 39 7	8°19'24	26°21	1° 1	23°54	17°19	16°51	10°48	14°17	14°23	5°20	6° 1	4°47	28°43	n.a.	S 28
S 29	8 43 4	9°19'20	10♓33	0° 2	24°41	17°34	17° 0	10°47	14°19	14°23	5°19	5°51	4°44	28°50	n.a.	S 29
M30	8 47 0	10°19'18	24°52	29♑13	25°29	17°49	17° 9	10°45	14°21	14°23	5°18	5°43	4°41	28°56	n.a.	M30
T 31	8 50 57	11♒19'17	9♈11	28♑34	26♐17	18♎ 3	17♈18	10♊44	14♈23	14♉24	5♍17	5♊36	4♊38	29♎ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s22	15s52	5s 9	21s10	3s 0	22s38	1s 4	0s45	2n13	4n30	0s50	19n12	2s29	4n27	0s54	15n 2	0s47	2n 7	7s35	21n 2	20n49	6s34		n.a.
M 2	22 16	10 47	5 9	20 56	3 1	22 26	0 51	0 54	2 15	4 32	0 50	19 12	2 28	4 27	0 54	15 2	0 47	2 7	7 35	21 1	20 48	6 37		n.a.
T 3	22 11	5 6	4 51	20 41	3 1	22 14	0 38	1 3	2 17	4 34	0 50	19 12	2 28	4 28	0 54	15 2	0 47	2 7	7 35	21 1	20 47	6 40		n.a.
W 4	22 5	0n52	4 15	20 27	3 1	22 4	0 26	1 12	2 19	4 36	0 49	19 12	2 28	4 28	0 54	15 2	0 47	2 7	7 35	21 1	20 47	6 43		n.a.
T 5	21 58	6 51	3 24	20 13	3 0	21 53	0 14	1 20	2 21	4 38	0 49	19 11	2 28	4 28	0 54	15 1	0 47	2 7	7 35	21 1	20 46	6 46		n.a.
F 6	21 51	12 29	2 20	19 58	2 58	21 44	0 3	1 28	2 23	4 41	0 49	19 11	2 28	4 29	0 54	15 1	0 47	2 7	7 35	21 1	20 46	6 49		n.a.
S 7	21 44	17 28	1 7	19 44	2 55	21 35	0n 8	1 36	2 25	4 43	0 49	19 11	2 28	4 29	0 54	15 1	0 47	2 8	7 35	21 1	20 45	6 52		n.a.
S 8	21 37	21 26	0n 9	19 30	2 52	21 26	0 19	1 44	2 27	4 45	0 49	19 11	2 27	4 29	0 54	15 1	0 47	2 8	7 35	21 1	20 45	6 55		n.a.
M 9	21 29	24 5	1 25	19 17	2 48	21 18	0 29	1 52	2 29	4 48	0 49	19 10	2 27	4 30	0 53	15 1	0 47	2 8	7 35	21 1	20 44	6 58		n.a.
T 10	21 20	25 13	2 34	19 4	2 42	21 11	0 39	2 0	2 31	4 50	0 49	19 10	2 27	4 30	0 53	15 1	0 47	2 8	7 35	21 1	20 44	7 1		n.a.
W11	21 11	24 46	3 33	18 52	2 36	21 4	0 49	2 7	2 33	4 53	0 49	19 10	2 27	4 31	0 53	15 1	0 47	2 8	7 35	21 0	20 43	7 4		n.a.
T 12	21 2	22 52	4 19	18 40	2 28	20 57	0 58	2 14	2 35	4 55	0 49	19 10	2 27	4 31	0 53	15 1	0 47	2 9	7 36	20 59	20 43	7 7		n.a.
F 13	20 52	19 47	4 50	18 30	2 19	20 51	1 7	2 21	2 37	4 58	0 49	19 10	2 27	4 32	0 53	15 1	0 47	2 9	7 36	20 57	20 42	7 10		n.a.
S 14	20 42	15 48	5 6	18 20	2 9	20 46	1 16	2 28	2 39	5 1	0 48	19 9	2 26	4 32	0 53	15 0	0 47	2 9	7 36	20 56	20 42	7 13		n.a.
S 15	20 32	11 12	5 6	18 11	1 58	20 41	1 24	2 35	2 41	5 3	0 48	19 9	2 26	4 33	0 53	15 0	0 47	2 9	7 36	20 55	20 41	7 16		n.a.
M16	20 21	6 16	4 52	18 3	1 45	20 36	1 32	2 41	2 43	5 6	0 48	19 9	2 26	4 33	0 53	15 0	0 47	2 9	7 36	20 54	20 40	7 19		n.a.
T 17	20 10	1 11	4 25	17 57	1 30	20 32	1 40	2 48	2 45	5 9	0 48	19 9	2 26	4 34	0 53	15 0	0 47	2 10	7 36	20 53	20 40	7 22		n.a.
W18	19 59	3s53	3 46	17 52	1 15	20 28	1 47	2 54	2 47	5 12	0 48	19 9	2 26	4 34	0 53	15 0	0 47	2 10	7 36	20 53	20 39	7 24		n.a.
T 19	19 47	8 48	2 59	17 48	0 58	20 24	1 54	3 0	2 49	5 15	0 48	19 9	2 25	4 35	0 53	15 0	0 47	2 10	7 36	20 52	20 39	7 27		n.a.
F 20	19 35	13 24	2 3	17 45	0 40	20 20	2 1	3 5	2 51	5 18	0 48	19 9	2 25	4 36	0 53	15 0	0 47	2 11	7 36	20 53	20 38	7 30		n.a.
S 21	19 22	17 32	1 2	17 43	0 20	20 17	2 7	3 11	2 54	5 21	0 48	19 9	2 25	4 36	0 53	15 0	0 47	2 11	7 36	20 53	20 38	7 33		n.a.
S 22	19 9	21 0	0s 2	17 42	0 1	20 14	2 13	3 16	2 56	5 24	0 48	19 9	2 25	4 37	0 53	15 0	0 47	2 11	7 36	20 53	20 37	7 36		n.a.
M23	18 56	23 34	1 8	17 41	0n19	20 11	2 19	3 21	2 58	5 27	0 48	19 9	2 24	4 37	0 53	15 0	0 47	2 11	7 36	20 53	20 37	7 39		n.a.
T 24	18 42	25 2	2 12	17 41	0 39	20 9	2 24	3 26	3 0	5 30	0 48	19 8	2 24	4 38	0 53	15 0	0 47	2 12	7 36	20 52	20 36	7 42		n.a.
W25	18 28	25 10	3 11	17 41	0 58	20 6	2 29	3 30	3 2	5 34	0 48	19 8	2 24	4 39	0 53	15 0	0 47	2 12	7 36	20 51	20 35	7 45		n.a.
T 26	18 14	23 52	4 1	17 41	1 17	20 4	2 34	3 35	3 5	5 37	0 47	19 8	2 24	4 40	0 53	15 0	0 47	2 12	7 36	20 50	20 35	7 48		n.a.
F 27	17 59	21 8	4 38	17 40	1 33	20 2	2 39	3 39	3 7	5 40	0 47	19 9	2 24	4 40	0 53	15 0	0 47	2 13	7 36	20 48	20 34	7 51		n.a.
S 28	17 44	17 7	4 59	17 40	1 48	19 59	2 43	3 43	3 9	5 44	0 47	19 9	2 23	4 41	0 53	15 1	0 47	2 13	7 36	20 47	20 34	7 54		n.a.
S 29	17 29	12 6	5 2	17 40	2 1	19 57	2 48	3 46	3 11	5 47	0 47	19 9	2 23	4 42	0 53	15 1	0 47	2 13	7 36	20 45	20 33	7 57		n.a.
M30	17 13	6 24	4 47	17 39	2 12	19 55	2 51	3 50	3 14	5 51	0 47	19 9	2 23	4 43	0 53	15 1	0 47	2 14	7 36	20 43	20 33	8 0		n.a.
T 31	16s57	0s21	4s13	17s38	2n21	19s53	2n55	3s53	3n16	5n54	0s47	19n 9	2s23	4n43	0s53	15n 1	0s47	2n14	7s36	20n42	20n32	8s 3		n.a.

Julian Day Number = 4322316.5, Delta T = 23h41m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°03'13, Lahiri = 96°10'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7122

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 54 53	12♒19'17	23♈28	28°R 8	27♐ 7	18♎17	17♈28	10°R43	14♈25	14♉24	5°R15	5°R32	4♊34	29♎10	n.a.	W 1
T 2	8 58 50	13°19'18	7♉39	27♑53	27°57	18°30	17°37	10♊42	14°27	14°24	5♍14	5°D31	4°31	29°16	n.a.	T 2
F 3	9 2 46	14°19'21	21°43	27°D49	28°47	18°42	17°47	10°42	14°29	14°24	5°13	5♊31	4°28	29°23	n.a.	F 3
S 4	9 6 43	15°19'25	5♊38	27°56	29°39	18°54	17°57	10°41	14°31	14°25	5°12	5°R31	4°25	29°30	n.a.	S 4
S 5	9 10 40	16°19'30	19°26	28°14	0♑31	19° 5	18° 7	10°40	14°34	14°25	5°11	5°31	4°22	29°36	n.a.	S 5
M 6	9 14 36	17°19'36	3♋ 5	28°41	1°24	19°15	18°17	10°40	14°36	14°26	5°10	5°28	4°18	29°43	n.a.	M 6
T 7	9 18 33	18°19'44	16°35	29°16	2°18	19°25	18°27	10°39	14°38	14°26	5° 9	5°22	4°15	29°50	n.a.	T 7
W 8	9 22 29	19°19'52	29°55	29°59	3°12	19°34	18°37	10°39	14°40	14°27	5° 8	5°14	4°12	29°56	n.a.	W 8
T 9	9 26 26	20°20'03	13♌ 4	0♒50	4° 7	19°42	18°47	10°39	14°43	14°27	5° 7	5° 2	4° 9	0♏ 3	n.a.	T 9
F 10	9 30 22	21°20'14	25°59	1°46	5° 3	19°50	18°58	10°D39	14°45	14°28	5° 6	4°50	4° 6	0°10	n.a.	F 10
S 11	9 34 19	22°20'27	8♍40	2°47	5°59	19°57	19° 8	10°39	14°48	14°29	5° 5	4°36	4° 3	0°16	n.a.	S 11
S 12	9 38 16	23°20'41	21° 7	3°52	6°56	20° 3	19°19	10°39	14°50	14°29	5° 3	4°23	3°59	0°23	n.a.	S 12
M13	9 42 12	24°20'57	3♎21	5° 2	7°53	20° 8	19°30	10°39	14°53	14°30	5° 2	4°12	3°56	0°30	n.a.	M13
T 14	9 46 9	25°21'14	15°22	6°15	8°51	20°12	19°41	10°39	14°55	14°31	5° 1	4° 4	3°53	0°36	n.a.	T 14
W15	9 50 5	26°21'33	27°15	7°31	9°49	20°16	19°52	10°40	14°58	14°31	5° 0	3°58	3°50	0°43	n.a.	W15
T 16	9 54 2	27°21'53	9♏ 3	8°49	10°48	20°19	20° 3	10°40	15° 0	14°32	4°59	3°55	3°47	0°50	n.a.	T 16
F 17	9 57 58	28°22'15	20°52	10°10	11°47	20°21	20°14	10°41	15° 3	14°33	4°58	3°54	3°44	0°56	n.a.	F 17
S 18	10 1 55	29°22'38	2♐46	11°32	12°47	20°22	20°25	10°42	15° 6	14°34	4°57	3°54	3°40	1° 3	n.a.	S 18
S 19	10 5 52	0♓23'03	14°52	12°56	13°47	20°R23	20°36	10°42	15° 8	14°35	4°55	3°53	3°37	1°10	n.a.	S 19
M20	10 9 48	1°23'29	27°14	14°21	14°48	20°22	20°48	10°43	15°11	14°36	4°54	3°52	3°34	1°16	n.a.	M20
T 21	10 13 45	2°23'57	9♑58	15°47	15°49	20°21	20°59	10°44	15°14	14°37	4°53	3°48	3°31	1°23	n.a.	T 21
W22	10 17 41	3°24'27	23° 6	17°14	16°50	20°19	21°11	10°46	15°17	14°38	4°52	3°42	3°28	1°30	n.a.	W22
T 23	10 21 38	4°24'57	6♒42	18°42	17°52	20°16	21°23	10°47	15°20	14°39	4°51	3°32	3°24	1°36	n.a.	T 23
F 24	10 25 34	5°25'29	20°43	20°11	18°54	20°12	21°35	10°48	15°23	14°40	4°50	3°21	3°21	1°43	n.a.	F 24
S 25	10 29 31	6°26'02	5♓ 6	21°40	19°57	20° 8	21°47	10°50	15°25	14°41	4°48	3° 9	3°18	1°50	n.a.	S 25
S 26	10 33 28	7°26'36	19°44	23°10	20°59	20° 2	21°59	10°51	15°28	14°42	4°47	2°57	3°15	1°56	n.a.	S 26
M27	10 37 24	8°27'11	4♈30	24°40	22° 3	19°56	22°11	10°53	15°31	14°43	4°46	2°46	3°12	2° 3	n.a.	M27
T 28	10 41 21	9♓27'46	19♈16	26♒11	23♑ 6	19♎48	22♈23	10♊55	15♈34	14♉44	4♍45	2♊38	3♊ 9	2♏10	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s41	5n43	3s24	17s37	2n27	19s50	2n58	3s56	3n18	5n58	0s47	19n 9	2s22	4n44	0s52	15n 1	0s47	2n14	7s36	20n42	20n32	8s 6		n.a.
T 2	16 24	11 28	2 22	17 36	2 32	19 48	3 2	3 58	3 21	6 1	0 47	19 9	2 22	4 45	0 52	15 1	0 47	2 15	7 37	20 41	20 31	8 9		n.a.
F 3	16 8	16 34	1 13	17 34	2 34	19 46	3 5	4 1	3 23	6 5	0 47	19 9	2 22	4 46	0 52	15 1	0 47	2 15	7 37	20 41	20 30	8 12		n.a.
S 4	15 50	20 43	0n 1	17 32	2 35	19 43	3 7	4 3	3 25	6 9	0 47	19 9	2 22	4 47	0 52	15 1	0 47	2 15	7 37	20 41	20 30	8 15		n.a.
S 5	15 33	23 39	1 13	17 29	2 34	19 41	3 10	4 5	3 28	6 12	0 47	19 9	2 21	4 48	0 52	15 1	0 47	2 16	7 37	20 41	20 29	8 18		n.a.
M 6	15 15	25 9	2 21	17 26	2 31	19 38	3 12	4 6	3 30	6 16	0 47	19 10	2 21	4 48	0 52	15 2	0 47	2 16	7 37	20 41	20 29	8 21		n.a.
T 7	14 58	25 8	3 19	17 23	2 28	19 36	3 14	4 8	3 32	6 20	0 47	19 10	2 21	4 49	0 52	15 2	0 47	2 16	7 37	20 40	20 28	8 24		n.a.
W 8	14 39	23 41	4 6	17 19	2 23	19 33	3 16	4 9	3 35	6 24	0 47	19 10	2 21	4 50	0 52	15 2	0 47	2 17	7 37	20 38	20 28	8 27		n.a.
T 9	14 21	20 57	4 39	17 14	2 18	19 30	3 18	4 9	3 37	6 28	0 46	19 10	2 20	4 51	0 52	15 2	0 47	2 17	7 37	20 36	20 27	8 30		n.a.
F 10	14 2	17 13	4 57	17 8	2 12	19 26	3 19	4 10	3 39	6 32	0 46	19 10	2 20	4 52	0 52	15 2	0 47	2 18	7 37	20 34	20 26	8 33		n.a.
S 11	13 43	12 46	5 0	17 1	2 5	19 23	3 20	4 10	3 42	6 36	0 46	19 11	2 20	4 53	0 52	15 2	0 47	2 18	7 37	20 32	20 26	8 36		n.a.
S 12	13 24	7 52	4 48	16 54	1 58	19 19	3 21	4 10	3 44	6 40	0 46	19 11	2 20	4 54	0 52	15 3	0 47	2 18	7 37	20 30	20 25	8 38		n.a.
M13	13 5	2 45	4 23	16 45	1 50	19 15	3 22	4 10	3 47	6 44	0 46	19 11	2 19	4 55	0 52	15 3	0 46	2 19	7 37	20 28	20 25	8 41		n.a.
T 14	12 45	2s24	3 47	16 35	1 42	19 11	3 23	4 9	3 49	6 48	0 46	19 11	2 19	4 56	0 52	15 3	0 46	2 19	7 37	20 26	20 24	8 44		n.a.
W15	12 25	7 25	3 1	16 25	1 34	19 7	3 23	4 9	3 51	6 52	0 46	19 12	2 19	4 57	0 52	15 3	0 46	2 20	7 37	20 25	20 24	8 47		n.a.
T 16	12 5	12 8	2 7	16 13	1 26	19 2	3 24	4 7	3 54	6 56	0 46	19 12	2 19	4 58	0 52	15 4	0 46	2 20	7 36	20 24	20 23	8 50		n.a.
F 17	11 45	16 25	1 8	16 1	1 17	18 57	3 24	4 6	3 56	7 0	0 46	19 12	2 18	4 59	0 52	15 4	0 46	2 21	7 36	20 24	20 22	8 53		n.a.
S 18	11 24	20 6	0 6	15 47	1 9	18 52	3 24	4 4	3 58	7 4	0 46	19 13	2 18	5 0	0 52	15 4	0 46	2 21	7 36	20 24	20 22	8 56		n.a.
S 19	11 4	22 58	0s58	15 33	1 0	18 46	3 24	4 2	4 1	7 8	0 46	19 13	2 18	5 1	0 52	15 4	0 46	2 21	7 36	20 24	20 21	8 59		n.a.
M20	10 43	24 49	2 0	15 17	0 52	18 40	3 23	4 0	4 3	7 13	0 46	19 14	2 18	5 2	0 52	15 5	0 46	2 22	7 36	20 24	20 21	9 2		n.a.
T 21	10 22	25 27	2 58	15 1	0 44	18 34	3 23	3 57	4 5	7 17	0 46	19 14	2 17	5 3	0 52	15 5	0 46	2 22	7 36	20 23	20 20	9 5		n.a.
W22	10 1	24 41	3 49	14 43	0 35	18 28	3 22	3 54	4 8	7 21	0 46	19 14	2 17	5 4	0 52	15 5	0 46	2 23	7 36	20 22	20 19	9 8		n.a.
T 23	9 39	22 28	4 28	14 25	0 27	18 21	3 22	3 51	4 10	7 26	0 46	19 15	2 17	5 5	0 52	15 6	0 46	2 23	7 36	20 20	20 19	9 11		n.a.
F 24	9 18	18 52	4 53	14 6	0 19	18 14	3 21	3 48	4 12	7 30	0 46	19 15	2 17	5 7	0 52	15 6	0 46	2 24	7 36	20 18	20 18	9 14		n.a.
S 25	8 56	14 5	5 0	13 46	0 10	18 6	3 20	3 44	4 14	7 34	0 46	19 16	2 16	5 8	0 52	15 6	0 46	2 24	7 36	20 16	20 18	9 17		n.a.
S 26	8 34	8 24	4 48	13 25	0 3	17 59	3 19	3 40	4 17	7 39	0 46	19 16	2 16	5 9	0 52	15 7	0 46	2 25	7 36	20 14	20 17	9 20		n.a.
M27	8 12	2 11	4 16	13 3	0s 5	17 50	3 17	3 35	4 19	7 43	0 46	19 17	2 16	5 10	0 52	15 7	0 46	2 25	7 36	20 12	20 16	9 23		n.a.
T 28	7s50	4n 9	3s27	12s41	0s13	17s42	3n16	3s31	4n21	7n48	0s46	19n17	2s16	5n11	0s52	15n 7	0s46	2n25	7s36	20n10	20n16	9s26		n.a.

Julian Day Number = 4322347.5, Delta T = 23h41m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°03'18, Lahiri = 96°10'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7122

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 45 17	10♓28'23	3♉54	27♒41	24♑10	19°R40	22♈35	10♊56	15♈37	14♉46	4°R44	2°R33	3♊ 5	2♏16	n.a.	W 1
T 2	10 49 14	11°29'00	18°19	29°13	25°14	19♎31	22°47	10°58	15°40	14°47	4♍43	2♊31	3° 2	2°23	n.a.	T 2
F 3	10 53 10	12°29'38	2♊29	0♓44	26°18	19°21	23° 0	11° 1	15°44	14°48	4°41	2°D30	2°59	2°30	n.a.	F 3
S 4	10 57 7	13°30'17	16°22	2°15	27°23	19°10	23°12	11° 3	15°47	14°49	4°40	2°R30	2°56	2°36	n.a.	S 4
S 5	11 1 4	14°30'56	29°59	3°47	28°28	18°59	23°25	11° 5	15°50	14°51	4°39	2°30	2°53	2°43	n.a.	S 5
M 6	11 5 0	15°31'35	13♋23	5°19	29°33	18°47	23°37	11° 7	15°53	14°52	4°38	2°27	2°50	2°50	n.a.	M 6
T 7	11 8 57	16°32'16	26°33	6°52	0♒39	18°33	23°50	11°10	15°56	14°53	4°37	2°21	2°46	2°56	n.a.	T 7
W 8	11 12 53	17°32'56	9♌31	8°24	1°44	18°19	24° 3	11°12	15°59	14°55	4°36	2°13	2°43	3° 3	n.a.	W 8
T 9	11 16 50	18°33'38	22°18	9°56	2°50	18° 5	24°15	11°15	16° 3	14°56	4°35	2° 2	2°40	3°10	n.a.	T 9
F 10	11 20 46	19°34'19	4♍54	11°29	3°56	17°49	24°28	11°18	16° 6	14°58	4°33	1°49	2°37	3°16	n.a.	F 10
S 11	11 24 43	20°35'02	17°19	13° 2	5° 3	17°33	24°41	11°21	16° 9	14°59	4°32	1°36	2°34	3°23	n.a.	S 11
S 12	11 28 39	21°35'45	29°34	14°35	6°10	17°16	24°54	11°24	16°12	15° 1	4°31	1°23	2°30	3°30	n.a.	S 12
M13	11 32 36	22°36'29	11♎39	16° 9	7°16	16°58	25° 7	11°27	16°16	15° 2	4°30	1°11	2°27	3°36	n.a.	M13
T 14	11 36 33	23°37'13	23°36	17°42	8°23	16°40	25°20	11°30	16°19	15° 4	4°29	1° 3	2°24	3°43	n.a.	T 14
W15	11 40 29	24°37'58	5♏26	19°16	9°31	16°21	25°33	11°33	16°22	15° 5	4°28	0°57	2°21	3°50	n.a.	W15
T 16	11 44 26	25°38'44	17°13	20°50	10°38	16° 1	25°47	11°36	16°26	15° 7	4°27	0°53	2°18	3°56	n.a.	T 16
F 17	11 48 22	26°39'31	29° 0	22°24	11°46	15°41	26° 0	11°40	16°29	15° 9	4°26	0°D52	2°15	4° 3	n.a.	F 17
S 18	11 52 19	27°40'18	10♐53	23°59	12°54	15°21	26°13	11°43	16°32	15°10	4°25	0°53	2°11	4°10	n.a.	S 18
S 19	11 56 15	28°41'07	22°56	25°34	14° 2	14°59	26°27	11°47	16°36	15°12	4°24	0°R53	2° 8	4°16	n.a.	S 19
M20	12 0 12	29°41'56	5♑15	27° 9	15°10	14°38	26°40	11°51	16°39	15°14	4°23	0°53	2° 5	4°23	n.a.	M20
T 21	12 4 9	0♈42'45	17°54	28°45	16°19	14°16	26°54	11°54	16°43	15°15	4°22	0°52	2° 2	4°30	n.a.	T 21
W22	12 8 5	1°43'36	1♒ 0	0♈20	17°27	13°53	27° 7	11°58	16°46	15°17	4°21	0°48	1°59	4°36	n.a.	W22
T 23	12 12 2	2°44'26	14°34	1°56	18°36	13°30	27°21	12° 2	16°49	15°19	4°19	0°42	1°56	4°43	n.a.	T 23
F 24	12 15 58	3°45'18	28°37	3°33	19°45	13° 7	27°34	12° 6	16°53	15°21	4°18	0°34	1°52	4°50	n.a.	F 24
S 25	12 19 55	4°46'09	13♓ 7	5°10	20°54	12°44	27°48	12°10	16°56	15°23	4°17	0°25	1°49	4°56	n.a.	S 25
S 26	12 23 51	5°47'01	27°59	6°47	22° 3	12°20	28° 2	12°14	17° 0	15°24	4°17	0°15	1°46	5° 3	n.a.	S 26
M27	12 27 48	6°47'54	13♈ 4	8°25	23°13	11°57	28°15	12°19	17° 3	15°26	4°16	0° 7	1°43	5°10	n.a.	M27
T 28	12 31 44	7°48'46	28°12	10° 3	24°22	11°33	28°29	12°23	17° 7	15°28	4°15	0° 2	1°40	5°16	n.a.	T 28
W29	12 35 41	8°49'39	13♉13	11°41	25°32	11° 9	28°43	12°28	17°10	15°30	4°14	29♉58	1°36	5°23	n.a.	W29
T 30	12 39 38	9°50'31	28° 0	13°20	26°41	10°45	28°57	12°32	17°14	15°32	4°13	29°D57	1°33	5°29	n.a.	T 30
F 31	12 43 34	10♈51'24	12♊27	14♈59	27♒51	10♎22	29♈11	12♊37	17♈17	15♉34	4♍12	29♉57	1♊30	5♏36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s27	10n13	2s25	12s18	0s20	17s33	3n14	3s26	4n23	7n52	0s45	19n18	2s15	5n12	0s52	15n 8	0s46	2n26	7s36	20n 9	20n15	9s28		n.a.
T 2	7 5	15 40	1 14	11 54	0 28	17 24	3 13	3 21	4 25	7 57	0 45	19 18	2 15	5 13	0 52	15 8	0 46	2 26	7 36	20 9	20 15	9 31		n.a.
F 3	6 42	20 8	0 0	11 29	0 35	17 14	3 11	3 15	4 27	8 1	0 45	19 19	2 15	5 15	0 52	15 8	0 46	2 27	7 36	20 9	20 14	9 34		n.a.
S 4	6 20	23 22	1n13	11 4	0 42	17 4	3 9	3 10	4 29	8 6	0 45	19 19	2 15	5 16	0 51	15 9	0 46	2 27	7 36	20 9	20 13	9 37		n.a.
S 5	5 57	25 11	2 20	10 38	0 48	16 54	3 7	3 4	4 31	8 10	0 45	19 20	2 14	5 17	0 51	15 9	0 46	2 28	7 36	20 9	20 13	9 40		n.a.
M 6	5 34	25 29	3 18	10 11	0 55	16 43	3 5	2 57	4 33	8 15	0 45	19 20	2 14	5 18	0 51	15 10	0 46	2 28	7 36	20 8	20 12	9 43		n.a.
T 7	5 11	24 20	4 5	9 44	1 1	16 32	3 3	2 51	4 34	8 19	0 45	19 21	2 14	5 19	0 51	15 10	0 46	2 29	7 35	20 7	20 12	9 46		n.a.
W 8	4 48	21 54	4 38	9 16	1 7	16 20	3 1	2 44	4 36	8 24	0 45	19 21	2 14	5 21	0 51	15 10	0 46	2 29	7 35	20 5	20 11	9 49		n.a.
T 9	4 25	18 25	4 57	8 47	1 13	16 9	2 58	2 37	4 38	8 28	0 45	19 22	2 13	5 22	0 51	15 11	0 46	2 30	7 35	20 3	20 10	9 52		n.a.
F 10	4 2	14 9	5 1	8 18	1 19	15 56	2 56	2 30	4 39	8 33	0 45	19 23	2 13	5 23	0 51	15 11	0 46	2 30	7 35	20 1	20 10	9 55		n.a.
S 11	3 38	9 21	4 50	7 48	1 24	15 44	2 53	2 23	4 41	8 38	0 45	19 23	2 13	5 24	0 51	15 12	0 46	2 31	7 35	19 58	20 9	9 58		n.a.
S 12	3 15	4 15	4 26	7 18	1 29	15 31	2 50	2 15	4 42	8 42	0 45	19 24	2 13	5 26	0 51	15 12	0 46	2 31	7 35	19 56	20 9	10 1		n.a.
M13	2 52	0s57	3 50	6 47	1 34	15 17	2 48	2 8	4 43	8 47	0 45	19 24	2 12	5 27	0 51	15 13	0 46	2 32	7 35	19 53	20 8	10 4		n.a.
T 14	2 28	6 4	3 5	6 16	1 38	15 3	2 45	2 0	4 44	8 52	0 45	19 25	2 12	5 28	0 51	15 13	0 46	2 32	7 35	19 52	20 7	10 6		n.a.
W15	2 5	10 56	2 11	5 44	1 43	14 49	2 42	1 52	4 45	8 56	0 45	19 26	2 12	5 29	0 51	15 13	0 46	2 32	7 35	19 50	20 7	10 9		n.a.
T 16	1 41	15 24	1 12	5 11	1 47	14 35	2 39	1 44	4 46	9 1	0 45	19 26	2 12	5 31	0 51	15 14	0 46	2 33	7 35	19 50	20 6	10 12		n.a.
F 17	1 18	19 17	0 10	4 38	1 51	14 20	2 36	1 35	4 47	9 6	0 45	19 27	2 12	5 32	0 51	15 14	0 46	2 33	7 35	19 49	20 6	10 15		n.a.
S 18	0 54	22 24	0s53	4 5	1 54	14 5	2 33	1 27	4 48	9 11	0 45	19 28	2 11	5 33	0 51	15 15	0 46	2 34	7 34	19 50	20 5	10 18		n.a.
S 19	0 31	24 35	1 55	3 31	1 57	13 49	2 29	1 18	4 49	9 15	0 45	19 28	2 11	5 34	0 51	15 15	0 46	2 34	7 34	19 50	20 4	10 21		n.a.
M20	0 7	25 38	2 53	2 57	2 0	13 33	2 26	1 10	4 49	9 20	0 45	19 29	2 11	5 36	0 51	15 16	0 46	2 35	7 34	19 50	20 4	10 24		n.a.
T 21	0n17	25 23	3 44	2 22	2 3	13 17	2 23	1 1	4 49	9 25	0 45	19 30	2 11	5 37	0 51	15 16	0 46	2 35	7 34	19 49	20 3	10 27		n.a.
W22	0 40	23 46	4 26	1 47	2 5	13 0	2 19	0 52	4 50	9 29	0 45	19 31	2 10	5 38	0 51	15 17	0 46	2 36	7 34	19 49	20 3	10 30		n.a.
T 23	1 4	20 45	4 54	1 12	2 7	12 43	2 16	0 44	4 50	9 34	0 45	19 31	2 10	5 40	0 51	15 17	0 46	2 36	7 34	19 47	20 2	10 33		n.a.
F 24	1 27	16 27	5 5	0 36	2 8	12 25	2 13	0 35	4 50	9 39	0 45	19 32	2 10	5 41	0 51	15 18	0 46	2 37	7 34	19 46	20 1	10 36		n.a.
S 25	1 51	11 5	4 58	0n 1	2 10	12 8	2 9	0 26	4 50	9 44	0 45	19 33	2 10	5 42	0 51	15 18	0 46	2 37	7 34	19 44	20 1	10 38		n.a.
S 26	2 15	4 57	4 31	0 37	2 10	11 50	2 5	0 17	4 50	9 49	0 45	19 33	2 10	5 44	0 51	15 19	0 46	2 38	7 33	19 42	20 0	10 41		n.a.
M27	2 38	1n34	3 45	1 14	2 11	11 31	2 2	0 9	4 49	9 53	0 45	19 34	2 9	5 45	0 51	15 20	0 46	2 38	7 33	19 40	19 59	10 44		n.a.
T 28	3 2	8 2	2 42	1 52	2 11	11 12	1 58	0 0	4 49	9 58	0 45	19 35	2 9	5 46	0 51	15 20	0 46	2 39	7 33	19 39	19 59	10 47		n.a.
W29	3 25	14 0	1 29	2 29	2 11	10 53	1 55	0n 8	4 48	10 3	0 45	19 36	2 9	5 47	0 51	15 21	0 46	2 39	7 33	19 38	19 58	10 50		n.a.
T 30	3 48	19 3	0 11	3 8	2 10	10 34	1 51	0 17	4 48	10 8	0 45	19 36	2 9	5 49	0 51	15 21	0 46	2 40	7 33	19 38	19 58	10 53		n.a.
F 31	4n12	22n50	1n 7	3n46	2s 9	10s14	1n47	0n25	4n47	10n12	0s45	19n37	2s 9	5n50	0s51	15n22	0s46	2n40	7s33	19n38	19n57	10s56		n.a.

Julian Day Number = 4322375.5, Delta T = 23h41m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°03'22, Lahiri = 96°10'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7122

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 47 31	11♈52'16	26♊31	16♈38	29♒ 1	9°R58	29♈25	12♊41	17♈21	15♉36	4°R11	29♉59	1♊27	5♏43	n.a.	S 1
S 2	12 51 27	12°53'08	10♋12	18°18	0♓11	9♎35	29°39	12°46	17°24	15°38	4♍10	29°R59	1°24	5°49	n.a.	S 2
M 3	12 55 24	13°53'59	23°33	19°59	1°22	9°12	29°53	12°51	17°28	15°40	4° 9	29°59	1°21	5°56	n.a.	M 3
T 4	12 59 20	14°54'51	6♌34	21°39	2°32	8°49	0♉ 7	12°56	17°32	15°42	4° 8	29°56	1°17	6° 3	n.a.	T 4
W 5	13 3 17	15°55'41	19°19	23°20	3°42	8°26	0°21	13° 1	17°35	15°44	4° 7	29°52	1°14	6° 9	n.a.	W 5
T 6	13 7 13	16°56'32	1♍51	25° 1	4°53	8° 4	0°35	13° 6	17°39	15°46	4° 7	29°46	1°11	6°16	n.a.	T 6
F 7	13 11 10	17°57'22	14°11	26°43	6° 4	7°42	0°49	13°11	17°42	15°48	4° 6	29°38	1° 8	6°23	n.a.	F 7
S 8	13 15 7	18°58'11	26°21	28°24	7°14	7°20	1° 3	13°16	17°46	15°50	4° 5	29°30	1° 5	6°29	n.a.	S 8
S 9	13 19 3	19°59'01	8♎24	0♉ 6	8°25	6°59	1°17	13°21	17°49	15°52	4° 4	29°22	1° 1	6°36	n.a.	S 9
M10	13 23 0	20°59'50	20°20	1°47	9°36	6°39	1°31	13°27	17°53	15°54	4° 4	29°16	0°58	6°43	n.a.	M10
T 11	13 26 56	22° 0'38	2♏12	3°29	10°47	6°19	1°45	13°32	17°56	15°56	4° 3	29°11	0°55	6°49	n.a.	T 11
W12	13 30 53	23° 1'27	14° 0	5°10	11°58	6° 0	1°59	13°38	18° 0	15°59	4° 2	29° 8	0°52	6°56	n.a.	W12
T 13	13 34 49	24° 2'15	25°47	6°51	13°10	5°41	2°14	13°43	18° 3	16° 1	4° 1	29°D 6	0°49	7° 3	n.a.	T 13
F 14	13 38 46	25° 3'03	7♐37	8°31	14°21	5°23	2°28	13°49	18° 7	16° 3	4° 1	29° 7	0°46	7° 9	n.a.	F 14
S 15	13 42 42	26° 3'51	19°32	10°10	15°33	5° 5	2°42	13°54	18°10	16° 5	4° 0	29° 8	0°42	7°16	n.a.	S 15
S 16	13 46 39	27° 4'39	1♑36	11°48	16°44	4°48	2°56	14° 0	18°14	16° 7	3°59	29°10	0°39	7°23	n.a.	S 16
M17	13 50 35	28° 5'27	13°54	13°24	17°56	4°32	3°11	14° 6	18°17	16° 9	3°59	29°11	0°36	7°29	n.a.	M17
T 18	13 54 32	29° 6'14	26°30	14°59	19° 7	4°17	3°25	14°12	18°21	16°12	3°58	29°R12	0°33	7°36	n.a.	T 18
W19	13 58 29	0♉ 7'01	9♒29	16°31	20°19	4° 2	3°39	14°18	18°24	16°14	3°58	29°12	0°30	7°43	n.a.	W19
T 20	14 2 25	1° 7'48	22°54	18° 0	21°31	3°48	3°53	14°24	18°28	16°16	3°57	29°10	0°27	7°49	n.a.	T 20
F 21	14 6 22	2° 8'34	6♓48	19°26	22°43	3°35	4° 8	14°30	18°31	16°18	3°56	29° 7	0°23	7°56	n.a.	F 21
S 22	14 10 18	3° 9'20	21°10	20°48	23°55	3°23	4°22	14°36	18°35	16°20	3°56	29° 4	0°20	8° 3	n.a.	S 22
S 23	14 14 15	4°10'06	5♈56	22° 5	25° 7	3°11	4°36	14°42	18°38	16°23	3°55	29° 0	0°17	8° 9	n.a.	S 23
M24	14 18 11	5°10'51	21° 1	23°17	26°19	3° 0	4°51	14°48	18°42	16°25	3°55	28°57	0°14	8°16	n.a.	M24
T 25	14 22 8	6°11'35	6♉15	24°23	27°31	2°50	5° 5	14°54	18°45	16°27	3°54	28°54	0°11	8°23	n.a.	T 25
W26	14 26 4	7°12'19	21°29	25°21	28°44	2°41	5°19	15° 0	18°48	16°29	3°54	28°D53	0° 7	8°29	n.a.	W26
T 27	14 30 1	8°13'02	6♊32	26°13	29°56	2°33	5°34	15° 7	18°52	16°32	3°54	28°53	0° 4	8°36	n.a.	T 27
F 28	14 33 57	9°13'44	21°17	26°55	1♈ 8	2°25	5°48	15°13	18°55	16°34	3°53	28°54	0° 1	8°42	n.a.	F 28
S 29	14 37 54	10°14'25	5♋38	27°28	2°21	2°18	6° 2	15°19	18°59	16°36	3°53	28°55	29♉58	8°49	n.a.	S 29
S 30	14 41 51	11♉15'05	19♋32	27♉52	3♈33	2♎12	6♉17	15♊26	19♈ 2	16♉39	3♍52	28♉57	29♉55	8♏56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n35	25n 6	2n18	4n24	2s 8	9s54	1n43	0n33	4n46	10n17	0s45	19n38	2s 8	5n51	0s51	15n22	0s46	2n40	7s33	19n38	19n56	10s59		n.a.
S 2	4 58	25 47	3 20	5 3	2 6	9 34	1 39	0 41	4 45	10 22	0 45	19 39	2 8	5 53	0 51	15 23	0 46	2 41	7 32	19 39	19 56	11 2		n.a.
M 3	5 21	24 56	4 9	5 42	2 3	9 14	1 36	0 49	4 44	10 27	0 45	19 40	2 8	5 54	0 51	15 23	0 46	2 41	7 32	19 39	19 55	11 5		n.a.
T 4	5 44	22 45	4 44	6 22	2 1	8 53	1 32	0 56	4 42	10 32	0 45	19 40	2 8	5 55	0 51	15 24	0 46	2 42	7 32	19 38	19 54	11 7		n.a.
W 5	6 7	19 29	5 4	7 1	1 57	8 32	1 28	1 4	4 41	10 36	0 45	19 41	2 8	5 57	0 51	15 25	0 46	2 42	7 32	19 37	19 54	11 10		n.a.
T 6	6 30	15 22	5 9	7 41	1 53	8 11	1 24	1 11	4 40	10 41	0 45	19 42	2 7	5 58	0 51	15 25	0 46	2 43	7 32	19 36	19 53	11 13		n.a.
F 7	6 52	10 42	4 59	8 21	1 49	7 49	1 20	1 18	4 38	10 46	0 45	19 43	2 7	5 59	0 51	15 26	0 46	2 43	7 32	19 34	19 53	11 16		n.a.
S 8	7 15	5 39	4 36	9 1	1 44	7 27	1 16	1 24	4 36	10 51	0 45	19 44	2 7	6 1	0 51	15 26	0 46	2 43	7 31	19 33	19 52	11 19		n.a.
S 9	7 38	0 27	4 1	9 41	1 39	7 5	1 12	1 31	4 35	10 55	0 45	19 44	2 7	6 2	0 51	15 27	0 46	2 44	7 31	19 31	19 51	11 22		n.a.
M10	8 0	4s43	3 15	10 21	1 33	6 43	1 8	1 37	4 33	11 0	0 45	19 45	2 7	6 3	0 51	15 28	0 46	2 44	7 31	19 30	19 51	11 25		n.a.
T 11	8 22	9 43	2 21	11 0	1 26	6 21	1 4	1 43	4 31	11 5	0 45	19 46	2 6	6 5	0 51	15 28	0 46	2 45	7 31	19 29	19 50	11 28		n.a.
W12	8 44	14 21	1 22	11 40	1 19	5 58	1 1	1 48	4 29	11 10	0 45	19 47	2 6	6 6	0 51	15 29	0 46	2 45	7 31	19 28	19 49	11 30		n.a.
T 13	9 6	18 26	0 18	12 20	1 12	5 35	0 57	1 54	4 26	11 14	0 45	19 48	2 6	6 7	0 51	15 29	0 46	2 46	7 31	19 28	19 49	11 33		n.a.
F 14	9 28	21 48	0s46	12 59	1 3	5 12	0 53	1 59	4 24	11 19	0 45	19 48	2 6	6 9	0 51	15 30	0 46	2 46	7 30	19 28	19 48	11 36		n.a.
S 15	9 49	24 16	1 50	13 38	0 54	4 49	0 49	2 3	4 22	11 24	0 45	19 49	2 6	6 10	0 51	15 31	0 46	2 46	7 30	19 28	19 47	11 39		n.a.
S 16	10 11	25 39	2 49	14 17	0 45	4 25	0 45	2 8	4 20	11 29	0 45	19 50	2 6	6 11	0 51	15 31	0 46	2 47	7 30	19 28	19 47	11 42		n.a.
M17	10 32	25 49	3 41	14 55	0 34	4 2	0 41	2 12	4 17	11 33	0 45	19 51	2 5	6 12	0 51	15 32	0 46	2 47	7 30	19 29	19 46	11 45		n.a.
T 18	10 53	24 40	4 25	15 33	0 24	3 38	0 37	2 15	4 15	11 38	0 45	19 52	2 5	6 14	0 51	15 32	0 46	2 48	7 30	19 29	19 46	11 48		n.a.
W19	11 14	22 12	4 56	16 10	0 12	3 14	0 33	2 19	4 12	11 43	0 45	19 52	2 5	6 15	0 51	15 33	0 46	2 48	7 30	19 29	19 45	11 50		n.a.
T 20	11 35	18 28	5 12	16 46	0 0	2 50	0 29	2 22	4 10	11 47	0 45	19 53	2 5	6 16	0 51	15 34	0 46	2 48	7 29	19 28	19 44	11 53		n.a.
F 21	11 55	13 38	5 11	17 21	0n13	2 26	0 26	2 24	4 7	11 52	0 45	19 54	2 5	6 18	0 51	15 34	0 46	2 49	7 29	19 28	19 44	11 56		n.a.
S 22	12 16	7 54	4 51	17 55	0 26	2 1	0 22	2 27	4 5	11 57	0 45	19 55	2 5	6 19	0 51	15 35	0 46	2 49	7 29	19 27	19 43	11 59		n.a.
S 23	12 36	1 34	4 12	18 28	0 39	1 37	0 18	2 29	4 2	12 1	0 45	19 56	2 5	6 20	0 51	15 35	0 46	2 49	7 29	19 26	19 42	12 2		n.a.
M24	12 56	5n 0	3 14	19 0	0 53	1 12	0 14	2 31	3 59	12 6	0 45	19 57	2 4	6 21	0 51	15 36	0 46	2 50	7 29	19 26	19 42	12 5		n.a.
T 25	13 15	11 21	2 2	19 29	1 8	0 48	0 11	2 32	3 56	12 11	0 45	19 57	2 4	6 23	0 51	15 37	0 46	2 50	7 28	19 25	19 41	12 8		n.a.
W26	13 35	17 2	0 41	19 57	1 22	0 23	0 7	2 33	3 54	12 15	0 45	19 58	2 4	6 24	0 51	15 37	0 46	2 50	7 28	19 25	19 40	12 10		n.a.
T 27	13 54	21 33	0n42	20 23	1 37	0n 2	0 3	2 34	3 51	12 20	0 46	19 59	2 4	6 25	0 51	15 38	0 46	2 51	7 28	19 25	19 40	12 13		n.a.
F 28	14 13	24 34	2 1	20 47	1 51	0 26	0s 0	2 34	3 48	12 24	0 46	20 0	2 4	6 26	0 51	15 39	0 46	2 51	7 28	19 25	19 39	12 16		n.a.
S 29	14 32	25 53	3 9	21 8	2 5	0 51	0 4	2 34	3 45	12 29	0 46	20 1	2 4	6 28	0 51	15 39	0 46	2 51	7 28	19 25	19 38	12 19		n.a.
S 30	14n50	25n30	4n 5	21n27	2n19	1n16	0s 7	2n34	3n43	12n34	0s46	20n 1	2s 4	6n29	0s51	15n40	0s46	2n52	7s27	19n26	19n38	12s22		n.a.

Julian Day Number = 4322406.5, Delta T = 23h41m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°03'26, Lahiri = 96°10'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7122

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 45 47	12♉15'44	3♌ 0	28♉ 5	4♈46	2°R 7	6♉31	15♊32	19♈ 5	16♉41	3°R52	28♉58	29♉52	9♏ 2	n.a.	M 1
T 2	14 49 44	13°16'22	16° 4	28°R 8	5°58	2♎ 3	6°45	15°39	19° 9	16°43	3♍52	28°R58	29°48	9° 9	n.a.	T 2
W 3	14 53 40	14°16'58	28°47	28° 0	7°11	1°59	6°59	15°46	19°12	16°45	3°51	28°57	29°45	9°16	n.a.	W 3
T 4	14 57 37	15°17'33	11♍12	27°41	8°24	1°56	7°14	15°52	19°15	16°48	3°51	28°56	29°42	9°22	n.a.	T 4
F 5	15 1 33	16°18'06	23°24	27°12	9°36	1°55	7°28	15°59	19°18	16°50	3°51	28°54	29°39	9°29	n.a.	F 5
S 6	15 5 30	17°18'39	5♎25	26°34	10°49	1°53	7°42	16° 5	19°22	16°52	3°51	28°53	29°36	9°36	n.a.	S 6
S 7	15 9 26	18°19'10	17°19	25°47	12° 2	1°D53	7°56	16°12	19°25	16°55	3°50	28°51	29°33	9°42	n.a.	S 7
M 8	15 13 23	19°19'40	29° 9	24°53	13°15	1°53	8°10	16°19	19°28	16°57	3°50	28°49	29°29	9°49	n.a.	M 8
T 9	15 17 19	20°20'09	10♏57	23°53	14°28	1°54	8°25	16°26	19°31	16°59	3°50	28°49	29°26	9°56	n.a.	T 9
W10	15 21 16	21°20'37	22°46	22°49	15°41	1°56	8°39	16°33	19°34	17° 1	3°50	28°48	29°23	10° 2	n.a.	W10
T 11	15 25 12	22°21'04	4♐37	21°43	16°54	1°59	8°53	16°39	19°37	17° 4	3°50	28°D48	29°20	10° 9	n.a.	T 11
F 12	15 29 9	23°21'29	16°33	20°36	18° 7	2° 2	9° 7	16°46	19°40	17° 6	3°50	28°48	29°17	10°16	n.a.	F 12
S 13	15 33 6	24°21'54	28°36	19°30	19°20	2° 6	9°21	16°53	19°44	17° 8	3°50	28°49	29°13	10°22	n.a.	S 13
S 14	15 37 2	25°22'17	10♑49	18°27	20°33	2°10	9°35	17° 0	19°47	17°10	3°50	28°49	29°10	10°29	n.a.	S 14
M15	15 40 59	26°22'40	23°14	17°27	21°46	2°16	9°49	17° 7	19°50	17°13	3°50	28°50	29° 7	10°36	n.a.	M15
T 16	15 44 55	27°23'01	5♒54	16°32	22°59	2°21	10° 3	17°14	19°53	17°15	3°D50	28°50	29° 4	10°42	n.a.	T 16
W17	15 48 52	28°23'22	18°52	15°44	24°13	2°28	10°17	17°21	19°56	17°17	3°50	28°50	29° 1	10°49	n.a.	W17
T 18	15 52 48	29°23'41	2♓11	15° 2	25°26	2°35	10°31	17°28	19°59	17°19	3°50	28°50	28°58	10°56	n.a.	T 18
F 19	15 56 45	0♊23'59	15°53	14°26	26°39	2°43	10°45	17°36	20° 1	17°22	3°50	28°50	28°54	11° 2	n.a.	F 19
S 20	16 0 41	1°24'16	29°59	13°58	27°53	2°52	10°59	17°43	20° 4	17°24	3°50	28°50	28°51	11° 9	n.a.	S 20
S 21	16 4 38	2°24'33	14♈28	13°37	29° 6	3° 1	11°13	17°50	20° 7	17°26	3°50	28°50	28°48	11°15	n.a.	S 21
M22	16 8 34	3°24'48	29°17	13°22	0♉19	3°10	11°27	17°57	20°10	17°28	3°50	28°51	28°45	11°22	n.a.	M22
T 23	16 12 31	4°25'02	14♉18	13°15	1°33	3°20	11°41	18° 4	20°13	17°31	3°50	28°51	28°42	11°29	n.a.	T 23
W24	16 16 28	5°25'14	29°25	13°D14	2°46	3°31	11°54	18°11	20°15	17°33	3°50	28°R51	28°39	11°35	n.a.	W24
T 25	16 20 24	6°25'26	14♊28	13°20	4° 0	3°43	12° 8	18°19	20°18	17°35	3°50	28°51	28°35	11°42	n.a.	T 25
F 26	16 24 21	7°25'35	29°19	13°32	5°13	3°55	12°22	18°26	20°21	17°37	3°51	28°50	28°32	11°49	n.a.	F 26
S 27	16 28 17	8°25'44	13♋50	13°49	6°27	4° 7	12°35	18°33	20°24	17°39	3°51	28°49	28°29	11°55	n.a.	S 27
S 28	16 32 14	9°25'50	27°56	14°12	7°40	4°20	12°49	18°40	20°26	17°42	3°51	28°48	28°26	12° 2	n.a.	S 28
M29	16 36 10	10°25'55	11♌35	14°39	8°54	4°33	13° 3	18°48	20°29	17°44	3°51	28°47	28°23	12° 9	n.a.	M29
T 30	16 40 7	11°25'58	24°47	15°12	10° 7	4°47	13°16	18°55	20°31	17°46	3°52	28°46	28°19	12°15	n.a.	T 30
W31	16 44 3	12♊25'59	7♍35	15♉48	11♉21	5♎ 2	13♉30	19♊ 2	20♈34	17♉48	3♍52	28°D45	28♉16	12♏22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n 8	23n37	4n45	21n42	2n32	1n41	0s11	2n33	3n40	12n38	0s46	20n 2	2s 3	6n30	0s51	15n40	0s46	2n52	7s27	19n26	19n37	12s25		n.a.
T 2	15 26	20 32	5 9	21 55	2 44	2 6	0 14	2 32	3 37	12 43	0 46	20 3	2 3	6 31	0 51	15 41	0 46	2 52	7 27	19 26	19 36	12 28		n.a.
W 3	15 44	16 34	5 17	22 3	2 54	2 31	0 17	2 31	3 34	12 47	0 46	20 4	2 3	6 32	0 51	15 42	0 46	2 53	7 27	19 26	19 36	12 30		n.a.
T 4	16 1	11 58	5 9	22 8	3 4	2 56	0 21	2 30	3 31	12 52	0 46	20 5	2 3	6 34	0 51	15 42	0 46	2 53	7 27	19 25	19 35	12 33		n.a.
F 5	16 18	6 59	4 48	22 9	3 11	3 21	0 24	2 28	3 29	12 56	0 46	20 5	2 3	6 35	0 51	15 43	0 46	2 53	7 26	19 25	19 34	12 36		n.a.
S 6	16 35	1 49	4 15	22 6	3 17	3 46	0 27	2 26	3 26	13 0	0 46	20 6	2 3	6 36	0 51	15 44	0 46	2 53	7 26	19 25	19 34	12 39		n.a.
S 7	16 51	3s23	3 30	21 59	3 21	4 10	0 30	2 23	3 23	13 5	0 46	20 7	2 3	6 37	0 51	15 44	0 46	2 54	7 26	19 24	19 33	12 42		n.a.
M 8	17 8	8 26	2 37	21 48	3 22	4 35	0 34	2 21	3 20	13 9	0 46	20 8	2 3	6 38	0 51	15 45	0 46	2 54	7 26	19 24	19 32	12 45		n.a.
T 9	17 23	13 12	1 38	21 32	3 22	5 0	0 37	2 18	3 18	13 14	0 46	20 8	2 3	6 39	0 51	15 45	0 46	2 54	7 26	19 24	19 32	12 47		n.a.
W10	17 39	17 28	0 33	21 14	3 19	5 25	0 40	2 15	3 15	13 18	0 46	20 9	2 2	6 41	0 51	15 46	0 46	2 54	7 25	19 24	19 31	12 50		n.a.
T 11	17 54	21 4	0s32	20 52	3 13	5 49	0 43	2 11	3 12	13 22	0 46	20 10	2 2	6 42	0 51	15 47	0 46	2 55	7 25	19 24	19 30	12 53		n.a.
F 12	18 9	23 48	1 37	20 27	3 6	6 14	0 45	2 7	3 10	13 27	0 46	20 11	2 2	6 43	0 51	15 47	0 46	2 55	7 25	19 24	19 30	12 56		n.a.
S 13	18 24	25 29	2 38	20 1	2 57	6 38	0 48	2 3	3 7	13 31	0 46	20 11	2 2	6 44	0 52	15 48	0 46	2 55	7 25	19 24	19 29	12 59		n.a.
S 14	18 38	25 57	3 33	19 33	2 46	7 2	0 51	1 59	3 4	13 35	0 46	20 12	2 2	6 45	0 52	15 49	0 46	2 55	7 25	19 24	19 28	13 1		n.a.
M15	18 52	25 9	4 19	19 5	2 34	7 27	0 54	1 55	3 2	13 39	0 47	20 13	2 2	6 46	0 52	15 49	0 46	2 56	7 24	19 24	19 28	13 4		n.a.
T 16	19 5	23 4	4 53	18 37	2 20	7 51	0 56	1 50	2 59	13 44	0 47	20 14	2 2	6 47	0 52	15 50	0 46	2 56	7 24	19 24	19 27	13 7		n.a.
W17	19 18	19 46	5 13	18 9	2 6	8 15	0 59	1 45	2 56	13 48	0 47	20 14	2 2	6 48	0 52	15 50	0 46	2 56	7 24	19 24	19 26	13 10		n.a.
T 18	19 31	15 23	5 17	17 42	1 51	8 38	1 1	1 40	2 54	13 52	0 47	20 15	2 2	6 49	0 52	15 51	0 46	2 56	7 24	19 24	19 26	13 13		n.a.
F 19	19 44	10 7	5 4	17 17	1 35	9 2	1 4	1 35	2 51	13 56	0 47	20 16	2 2	6 50	0 52	15 52	0 46	2 56	7 23	19 24	19 25	13 15		n.a.
S 20	19 56	4 11	4 32	16 54	1 20	9 25	1 6	1 29	2 49	14 0	0 47	20 16	2 2	6 51	0 52	15 52	0 46	2 56	7 23	19 24	19 24	13 18		n.a.
S 21	20 8	2n 8	3 43	16 33	1 4	9 49	1 8	1 23	2 46	14 4	0 47	20 17	2 2	6 52	0 52	15 53	0 46	2 57	7 23	19 24	19 24	13 21		n.a.
M22	20 19	8 29	2 37	16 14	0 49	10 12	1 11	1 17	2 44	14 9	0 47	20 18	2 1	6 53	0 52	15 53	0 46	2 57	7 23	19 24	19 23	13 24		n.a.
T 23	20 30	14 27	1 20	15 58	0 33	10 35	1 13	1 11	2 41	14 13	0 47	20 18	2 1	6 54	0 52	15 54	0 46	2 57	7 23	19 24	19 22	13 27		n.a.
W24	20 41	19 35	0n 3	15 43	0 19	10 57	1 15	1 5	2 39	14 17	0 47	20 19	2 1	6 55	0 52	15 55	0 46	2 57	7 22	19 24	19 22	13 29		n.a.
T 25	20 51	23 23	1 26	15 31	0 4	11 20	1 17	0 58	2 37	14 21	0 47	20 20	2 1	6 56	0 52	15 55	0 46	2 57	7 22	19 24	19 21	13 32		n.a.
F 26	21 1	25 32	2 41	15 21	0s10	11 42	1 19	0 51	2 34	14 25	0 47	20 20	2 1	6 57	0 52	15 56	0 46	2 57	7 22	19 24	19 20	13 35		n.a.
S 27	21 10	25 52	3 45	15 14	0 23	12 4	1 21	0 44	2 32	14 29	0 47	20 21	2 1	6 58	0 52	15 56	0 46	2 57	7 22	19 24	19 20	13 38		n.a.
S 28	21 19	24 31	4 32	15 8	0 36	12 25	1 22	0 37	2 30	14 33	0 48	20 22	2 1	6 59	0 52	15 57	0 46	2 58	7 22	19 24	19 19	13 41		n.a.
M29	21 28	21 44	5 3	15 4	0 48	12 47	1 24	0 30	2 27	14 36	0 48	20 22	2 1	7 0	0 52	15 57	0 46	2 58	7 21	19 23	19 18	13 43		n.a.
T 30	21 36	17 55	5 16	15 2	0 59	13 8	1 26	0 22	2 25	14 40	0 48	20 23	2 1	7 1	0 52	15 58	0 46	2 58	7 21	19 23	19 18	13 46		n.a.
W31	21n43	13n23	5n13	15n 2	1s10	13n28	1s27	0n15	2n23	14n44	0s48	20n24	2s 1	7n 2	0s52	15n59	0s46	2n58	7s21	19n23	19n17	13s49		n.a.

Julian Day Number = 4322436.5, Delta T = 23h41m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°03'30, Lahiri = 96°10'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7122

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 48 0	13♊25'58	20♍ 1	16♉29	12♉34	5♎17	13♉43	19♊ 9	20♈36	17♉50	3♍52	28♉45	28♉13	12♏29	n.a.	T 1
F 2	16 51 56	14°25'56	2♎11	17°13	13°48	5°32	13°56	19°17	20°39	17°52	3°53	28°46	28°10	12°35	n.a.	F 2
S 3	16 55 53	15°25'51	14° 9	18° 1	15° 2	5°48	14°10	19°24	20°41	17°54	3°53	28°47	28° 7	12°42	n.a.	S 3
S 4	16 59 50	16°25'45	26° 0	18°53	16°15	6° 5	14°23	19°31	20°43	17°56	3°54	28°49	28° 4	12°49	n.a.	S 4
M 5	17 3 46	17°25'37	7♏47	19°47	17°29	6°21	14°36	19°39	20°46	17°58	3°54	28°50	28° 0	12°55	n.a.	M 5
T 6	17 7 43	18°25'27	19°35	20°45	18°43	6°38	14°49	19°46	20°48	18° 0	3°55	28°51	27°57	13° 2	n.a.	T 6
W 7	17 11 39	19°25'16	1♐26	21°45	19°56	6°56	15° 2	19°53	20°50	18° 2	3°55	28°R51	27°54	13° 9	n.a.	W 7
T 8	17 15 36	20°25'02	13°24	22°48	21°10	7°14	15°15	20° 1	20°53	18° 4	3°56	28°51	27°51	13°15	n.a.	T 8
F 9	17 19 32	21°24'48	25°31	23°53	22°24	7°32	15°28	20° 8	20°55	18° 6	3°56	28°49	27°48	13°22	n.a.	F 9
S 10	17 23 29	22°24'31	7♑47	25° 1	23°37	7°51	15°41	20°15	20°57	18° 8	3°57	28°46	27°45	13°28	n.a.	S 10
S 11	17 27 25	23°24'13	20°15	26°11	24°51	8°10	15°54	20°22	20°59	18°10	3°57	28°42	27°41	13°35	n.a.	S 11
M12	17 31 22	24°23'53	2♒56	27°23	26° 5	8°30	16° 7	20°30	21° 1	18°12	3°58	28°38	27°38	13°42	n.a.	M12
T 13	17 35 19	25°23'32	15°49	28°37	27°19	8°50	16°20	20°37	21° 3	18°14	3°58	28°34	27°35	13°48	n.a.	T 13
W14	17 39 15	26°23'10	28°57	29°52	28°32	9°10	16°32	20°44	21° 5	18°16	3°59	28°30	27°32	13°55	n.a.	W14
T 15	17 43 12	27°22'45	12♓20	1♊10	29°46	9°30	16°45	20°52	21° 7	18°18	4° 0	28°28	27°29	14° 2	n.a.	T 15
F 16	17 47 8	28°22'20	25°59	2°30	1♊ 0	9°51	16°57	20°59	21° 9	18°20	4° 0	28°D27	27°25	14° 8	n.a.	F 16
S 17	17 51 5	29°21'53	9♈54	3°51	2°14	10°12	17°10	21° 6	21°10	18°22	4° 1	28°27	27°22	14°15	n.a.	S 17
S 18	17 55 1	0♋21'24	24° 6	5°14	3°27	10°34	17°22	21°14	21°12	18°24	4° 2	28°29	27°19	14°22	n.a.	S 18
M19	17 58 58	1°20'54	8♉32	6°39	4°41	10°56	17°34	21°21	21°14	18°25	4° 2	28°30	27°16	14°28	n.a.	M19
T 20	18 2 54	2°20'23	23°11	8° 5	5°55	11°18	17°47	21°28	21°16	18°27	4° 3	28°R31	27°13	14°35	n.a.	T 20
W21	18 6 51	3°19'50	7♊56	9°33	7° 9	11°40	17°59	21°35	21°17	18°29	4° 4	28°31	27°10	14°42	n.a.	W21
T 22	18 10 47	4°19'16	22°42	11° 3	8°23	12° 3	18°11	21°42	21°19	18°31	4° 5	28°29	27° 6	14°48	n.a.	T 22
F 23	18 14 44	5°18'40	7♋21	12°34	9°37	12°26	18°23	21°50	21°20	18°32	4° 5	28°25	27° 3	14°55	n.a.	F 23
S 24	18 18 41	6°18'03	21°47	14° 6	10°50	12°49	18°35	21°57	21°22	18°34	4° 6	28°20	27° 0	15° 2	n.a.	S 24
S 25	18 22 37	7°17'23	5♌53	15°40	12° 4	13°13	18°47	22° 4	21°23	18°36	4° 7	28°14	26°57	15° 8	n.a.	S 25
M26	18 26 34	8°16'42	19°35	17°16	13°18	13°37	18°58	22°11	21°25	18°37	4° 8	28° 7	26°54	15°15	n.a.	M26
T 27	18 30 30	9°15'58	2♍52	18°53	14°32	14° 1	19°10	22°18	21°26	18°39	4° 9	28° 2	26°51	15°21	n.a.	T 27
W28	18 34 27	10°15'13	15°44	20°32	15°46	14°25	19°22	22°25	21°27	18°41	4°10	27°57	26°47	15°28	n.a.	W28
T 29	18 38 23	11°14'25	28°14	22°12	17° 0	14°50	19°33	22°32	21°29	18°42	4°11	27°54	26°44	15°35	n.a.	T 29
F 30	18 42 20	12♋13'36	10♎26	23♊54	18♊13	15♎15	19♉44	22♊40	21♈30	18♉44	4♍12	27°D53	26♉41	15♏41	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n51	8n24	4n56	15n 4	1s21	13n49	1s29	0n 7	2n21	14n48	0s48	20n24	2s 1	7n 3	0s52	15n59	0s46	2n58	7s21	19n23	19n16	13s52		n.a.
F 2	21 58	3 13	4 25	15 7	1 30	14 9	1 30	0s 1	2 18	14 52	0 48	20 25	2 1	7 4	0 52	16 0	0 46	2 58	7 21	19 23	19 16	13 54		n.a.
S 3	22 4	2s 0	3 43	15 11	1 39	14 29	1 31	0 9	2 16	14 55	0 48	20 25	2 1	7 4	0 52	16 0	0 46	2 58	7 20	19 24	19 15	13 57		n.a.
S 4	22 10	7 7	2 52	15 16	1 48	14 48	1 33	0 17	2 14	14 59	0 48	20 26	2 1	7 5	0 52	16 1	0 46	2 58	7 20	19 24	19 14	14 0		n.a.
M 5	22 16	11 57	1 54	15 23	1 56	15 7	1 34	0 26	2 12	15 3	0 48	20 27	2 1	7 6	0 52	16 1	0 46	2 58	7 20	19 24	19 13	14 3		n.a.
T 6	22 21	16 22	0 51	15 31	2 3	15 26	1 35	0 34	2 10	15 6	0 48	20 27	2 1	7 7	0 52	16 2	0 46	2 58	7 20	19 24	19 13	14 6		n.a.
W 7	22 26	20 10	0s14	15 39	2 10	15 45	1 36	0 43	2 8	15 10	0 49	20 28	2 1	7 8	0 52	16 2	0 46	2 58	7 20	19 24	19 12	14 8		n.a.
T 8	22 31	23 9	1 19	15 49	2 16	16 3	1 37	0 52	2 6	15 14	0 49	20 28	2 1	7 8	0 52	16 3	0 46	2 58	7 19	19 24	19 11	14 11		n.a.
F 9	22 35	25 8	2 22	15 59	2 21	16 20	1 38	1 1	2 4	15 17	0 49	20 29	2 1	7 9	0 52	16 3	0 46	2 58	7 19	19 24	19 11	14 14		n.a.
S 10	22 38	25 55	3 18	16 10	2 26	16 37	1 38	1 10	2 2	15 21	0 49	20 29	2 1	7 10	0 52	16 4	0 46	2 58	7 19	19 23	19 10	14 17		n.a.
S 11	22 41	25 25	4 6	16 22	2 31	16 54	1 39	1 19	2 0	15 24	0 49	20 30	2 1	7 11	0 52	16 4	0 46	2 58	7 19	19 22	19 9	14 19		n.a.
M12	22 44	23 37	4 43	16 34	2 35	17 11	1 40	1 28	1 58	15 28	0 49	20 30	2 1	7 11	0 52	16 5	0 46	2 58	7 19	19 22	19 9	14 22		n.a.
T 13	22 46	20 34	5 6	16 47	2 38	17 27	1 40	1 38	1 56	15 31	0 49	20 31	2 1	7 12	0 53	16 5	0 46	2 58	7 18	19 21	19 8	14 25		n.a.
W14	22 48	16 28	5 14	17 0	2 41	17 42	1 41	1 47	1 54	15 35	0 49	20 31	2 1	7 13	0 53	16 6	0 46	2 58	7 18	19 20	19 7	14 28		n.a.
T 15	22 49	11 28	5 5	17 13	2 43	17 57	1 41	1 57	1 52	15 38	0 49	20 32	2 1	7 13	0 53	16 6	0 46	2 58	7 18	19 19	19 6	14 30		n.a.
F 16	22 50	5 50	4 38	17 26	2 45	18 12	1 41	2 6	1 51	15 41	0 50	20 32	2 1	7 14	0 53	16 7	0 46	2 58	7 18	19 19	19 6	14 33		n.a.
S 17	22 51	0n12	3 55	17 40	2 47	18 26	1 42	2 16	1 49	15 45	0 50	20 33	2 1	7 15	0 53	16 7	0 46	2 58	7 18	19 19	19 5	14 36		n.a.
S 18	22 51	6 22	2 57	17 54	2 47	18 39	1 42	2 26	1 47	15 48	0 50	20 33	2 1	7 15	0 53	16 8	0 46	2 58	7 17	19 20	19 4	14 39		n.a.
M19	22 50	12 18	1 47	18 7	2 48	18 53	1 42	2 36	1 45	15 51	0 50	20 34	2 1	7 16	0 53	16 8	0 46	2 58	7 17	19 20	19 4	14 41		n.a.
T 20	22 50	17 38	0 29	18 21	2 48	19 5	1 42	2 46	1 44	15 54	0 50	20 34	2 1	7 16	0 53	16 9	0 46	2 58	7 17	19 20	19 3	14 44		n.a.
W21	22 48	21 56	0n51	18 35	2 47	19 18	1 42	2 56	1 42	15 57	0 50	20 34	2 1	7 17	0 53	16 9	0 46	2 58	7 17	19 20	19 2	14 47		n.a.
T 22	22 47	24 47	2 8	18 48	2 46	19 29	1 41	3 6	1 40	16 1	0 50	20 35	2 1	7 18	0 53	16 10	0 46	2 58	7 17	19 20	19 2	14 49		n.a.
F 23	22 45	25 54	3 16	19 2	2 44	19 40	1 41	3 17	1 38	16 4	0 50	20 35	2 1	7 18	0 53	16 10	0 46	2 57	7 16	19 19	19 1	14 52		n.a.
S 24	22 42	25 15	4 10	19 15	2 42	19 51	1 41	3 27	1 37	16 7	0 51	20 36	2 1	7 19	0 53	16 11	0 47	2 57	7 16	19 18	19 0	14 55		n.a.
S 25	22 39	22 59	4 47	19 27	2 39	20 1	1 40	3 37	1 35	16 10	0 51	20 36	2 1	7 19	0 53	16 11	0 47	2 57	7 16	19 16	18 59	14 58		n.a.
M26	22 36	19 27	5 7	19 39	2 36	20 11	1 40	3 48	1 34	16 13	0 51	20 36	2 1	7 20	0 53	16 11	0 47	2 57	7 16	19 15	18 59	15 0		n.a.
T 27	22 32	15 1	5 9	19 51	2 33	20 20	1 39	3 59	1 32	16 16	0 51	20 37	2 1	7 20	0 53	16 12	0 47	2 57	7 16	19 14	18 58	15 3		n.a.
W28	22 28	10 3	4 56	20 2	2 29	20 28	1 39	4 9	1 30	16 19	0 51	20 37	2 1	7 20	0 53	16 12	0 47	2 57	7 16	19 13	18 57	15 6		n.a.
T 29	22 23	4 48	4 28	20 13	2 25	20 36	1 38	4 20	1 29	16 22	0 51	20 38	2 1	7 21	0 53	16 13	0 47	2 57	7 15	19 12	18 57	15 8		n.a.
F 30	22n18	0s30	3n49	20n23	2s20	20n43	1s37	4s31	1n27	16n24	0s51	20n38	2s 1	7n21	0s53	16n13	0s47	2n56	7s15	19n12	18n56	15s11		n.a.

Julian Day Number = 4322467.5, Delta T = 23h41m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°03'35, Lahiri = 96°10'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7122

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 16	13♋12'44	22♎25	25♊37	19♊27	15♎40	19♉56	22♊47	21♈31	18♉45	4♍13	27♉54	26♉38	15♏48	n.a.	S 1
S 2	18 50 13	14°11'50	4♏15	27°21	20°41	16° 5	20° 7	22°54	21°32	18°47	4°13	27°55	26°35	15°55	n.a.	S 2
M 3	18 54 10	15°10'55	16° 3	29° 8	21°55	16°31	20°18	23° 1	21°33	18°48	4°14	27°56	26°31	16° 1	n.a.	M 3
T 4	18 58 6	16° 9'58	27°52	0♋55	23° 9	16°57	20°29	23° 7	21°34	18°50	4°15	27°R57	26°28	16° 8	n.a.	T 4
W 5	19 2 3	17° 8'58	9♐47	2°45	24°22	17°23	20°40	23°14	21°35	18°51	4°16	27°56	26°25	16°15	n.a.	W 5
T 6	19 5 59	18° 7'57	21°53	4°36	25°36	17°49	20°51	23°21	21°36	18°52	4°17	27°53	26°22	16°21	n.a.	T 6
F 7	19 9 56	19° 6'54	4♑11	6°28	26°50	18°15	21° 1	23°28	21°37	18°54	4°19	27°48	26°19	16°28	n.a.	F 7
S 8	19 13 52	20° 5'49	16°43	8°23	28° 4	18°42	21°12	23°35	21°38	18°55	4°20	27°41	26°16	16°35	n.a.	S 8
S 9	19 17 49	21° 4'43	29°30	10°18	29°18	19° 8	21°23	23°42	21°39	18°56	4°21	27°32	26°12	16°41	n.a.	S 9
M10	19 21 46	22° 3'34	12♒32	12°16	0♋31	19°35	21°33	23°49	21°39	18°58	4°22	27°22	26° 9	16°48	n.a.	M10
T 11	19 25 42	23° 2'24	25°48	14°15	1°45	20° 3	21°43	23°55	21°40	18°59	4°23	27°13	26° 6	16°55	n.a.	T 11
W12	19 29 39	24° 1'13	9♓15	16°15	2°59	20°30	21°53	24° 2	21°41	19° 0	4°24	27° 5	26° 3	17° 1	n.a.	W12
T 13	19 33 35	25° 0'00	22°53	18°17	4°13	20°57	22° 4	24° 9	21°41	19° 1	4°25	26°59	26° 0	17° 8	n.a.	T 13
F 14	19 37 32	25°58'45	6♈41	20°21	5°27	21°25	22°13	24°15	21°42	19° 3	4°26	26°55	25°57	17°14	n.a.	F 14
S 15	19 41 28	26°57'29	20°37	22°26	6°40	21°53	22°23	24°22	21°42	19° 4	4°27	26°53	25°53	17°21	n.a.	S 15
S 16	19 45 25	27°56'12	4♉41	24°32	7°54	22°21	22°33	24°28	21°43	19° 5	4°28	26°D53	25°50	17°28	n.a.	S 16
M17	19 49 21	28°54'53	18°52	26°39	9° 8	22°49	22°43	24°35	21°43	19° 6	4°30	26°54	25°47	17°34	n.a.	M17
T 18	19 53 18	29°53'34	3♊ 8	28°47	10°22	23°18	22°52	24°41	21°43	19° 7	4°31	26°R54	25°44	17°41	n.a.	T 18
W19	19 57 15	0♌52'13	17°28	0♌56	11°36	23°46	23° 1	24°48	21°44	19° 8	4°32	26°52	25°41	17°48	n.a.	W19
T 20	20 1 11	1°50'50	1♋49	3° 6	12°50	24°15	23°11	24°54	21°44	19° 9	4°33	26°48	25°38	17°54	n.a.	T 20
F 21	20 5 8	2°49'26	16° 4	5°17	14° 3	24°44	23°20	25° 0	21°44	19°10	4°34	26°41	25°34	18° 1	n.a.	F 21
S 22	20 9 4	3°48'01	0♌11	7°27	15°17	25°13	23°29	25° 7	21°44	19°11	4°36	26°32	25°31	18° 8	n.a.	S 22
S 23	20 13 1	4°46'33	14° 3	9°37	16°31	25°42	23°38	25°13	21°44	19°12	4°37	26°21	25°28	18°14	n.a.	S 23
M24	20 16 57	5°45'05	27°36	11°47	17°45	26°11	23°46	25°19	21°R44	19°13	4°38	26°10	25°25	18°21	n.a.	M24
T 25	20 20 54	6°43'34	10♍48	13°56	18°59	26°41	23°55	25°25	21°44	19°13	4°39	25°59	25°22	18°28	n.a.	T 25
W26	20 24 51	7°42'02	23°38	16° 5	20°12	27°10	24° 4	25°31	21°44	19°14	4°41	25°50	25°18	18°34	n.a.	W26
T 27	20 28 47	8°40'28	6♎ 8	18°12	21°26	27°40	24°12	25°37	21°44	19°15	4°42	25°43	25°15	18°41	n.a.	T 27
F 28	20 32 44	9°38'52	18°21	20°17	22°40	28°10	24°20	25°43	21°44	19°16	4°43	25°39	25°12	18°47	n.a.	F 28
S 29	20 36 40	10°37'14	0♏20	22°21	23°54	28°40	24°28	25°49	21°43	19°16	4°45	25°37	25° 9	18°54	n.a.	S 29
S 30	20 40 37	11°35'35	12°11	24°22	25° 8	29°10	24°36	25°55	21°43	19°17	4°46	25°D37	25° 6	19° 1	n.a.	S 30
M31	20 44 33	12♌33'54	23♏59	26♌21	26♋21	29♎40	24♉44	26♊ 1	21♈43	19♉18	4♍47	25°R37	25♉ 3	19♏ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n13	5s42	3n 1	20n32	2s14	20n50	1s37	4s42	1n26	16n27	0s52	20n38	2s 1	7n22	0s53	16n13	0s47	2n56	7s15	19n12	18n55	15s14		n.a.
S 2	22 7	10 39	2 5	20 41	2 9	20 56	1 36	4 52	1 24	16 30	0 52	20 38	2 1	7 22	0 53	16 14	0 47	2 56	7 15	19 12	18 54	15 17		n.a.
M 3	22 0	15 12	1 4	20 48	2 2	21 2	1 35	5 3	1 23	16 33	0 52	20 39	2 1	7 22	0 53	16 14	0 47	2 56	7 15	19 13	18 54	15 19		n.a.
T 4	21 54	19 11	0 0	20 55	1 56	21 7	1 34	5 14	1 21	16 35	0 52	20 39	2 1	7 23	0 53	16 14	0 47	2 56	7 15	19 13	18 53	15 22		n.a.
W 5	21 47	22 25	1s 4	21 0	1 49	21 11	1 33	5 25	1 20	16 38	0 52	20 39	2 1	7 23	0 53	16 15	0 47	2 56	7 14	19 13	18 52	15 25		n.a.
T 6	21 39	24 41	2 5	21 5	1 41	21 15	1 31	5 36	1 18	16 41	0 52	20 40	2 1	7 23	0 54	16 15	0 47	2 55	7 14	19 12	18 52	15 27		n.a.
F 7	21 31	25 49	3 2	21 8	1 34	21 18	1 30	5 48	1 17	16 43	0 53	20 40	2 2	7 24	0 54	16 15	0 47	2 55	7 14	19 11	18 51	15 30		n.a.
S 8	21 23	25 40	3 52	21 10	1 25	21 21	1 29	5 59	1 16	16 46	0 53	20 40	2 2	7 24	0 54	16 16	0 47	2 55	7 14	19 9	18 50	15 33		n.a.
S 9	21 14	24 9	4 30	21 11	1 17	21 23	1 28	6 10	1 14	16 48	0 53	20 40	2 2	7 24	0 54	16 16	0 47	2 55	7 14	19 7	18 49	15 35		n.a.
M10	21 5	21 21	4 55	21 10	1 8	21 24	1 26	6 21	1 13	16 51	0 53	20 41	2 2	7 24	0 54	16 16	0 47	2 54	7 14	19 5	18 49	15 38		n.a.
T 11	20 56	17 24	5 5	21 8	0 59	21 25	1 25	6 32	1 11	16 53	0 53	20 41	2 2	7 24	0 54	16 17	0 47	2 54	7 13	19 3	18 48	15 41		n.a.
W12	20 46	12 32	4 59	21 4	0 50	21 25	1 23	6 44	1 10	16 56	0 53	20 41	2 2	7 25	0 54	16 17	0 47	2 54	7 13	19 1	18 47	15 43		n.a.
T 13	20 36	6 59	4 35	20 58	0 40	21 25	1 22	6 55	1 9	16 58	0 54	20 41	2 2	7 25	0 54	16 17	0 47	2 54	7 13	19 0	18 46	15 46		n.a.
F 14	20 26	1 2	3 55	20 51	0 30	21 24	1 20	7 6	1 7	17 0	0 54	20 41	2 2	7 25	0 54	16 18	0 47	2 53	7 13	18 59	18 46	15 49		n.a.
S 15	20 15	5n 3	3 1	20 42	0 20	21 22	1 19	7 18	1 6	17 3	0 54	20 42	2 2	7 25	0 54	16 18	0 47	2 53	7 13	18 59	18 45	15 51		n.a.
S 16	20 4	10 56	1 56	20 31	0 10	21 20	1 17	7 29	1 5	17 5	0 54	20 42	2 2	7 25	0 54	16 18	0 47	2 53	7 13	18 59	18 44	15 54		n.a.
M17	19 52	16 19	0 43	20 18	0n 0	21 17	1 15	7 40	1 4	17 7	0 54	20 42	2 2	7 25	0 54	16 18	0 47	2 53	7 13	18 59	18 44	15 57		n.a.
T 18	19 40	20 49	0n33	20 4	0 11	21 14	1 13	7 52	1 2	17 9	0 54	20 42	2 2	7 25	0 54	16 19	0 47	2 52	7 12	18 59	18 43	15 59		n.a.
W19	19 28	24 3	1 48	19 47	0 21	21 10	1 11	8 3	1 1	17 11	0 55	20 42	2 2	7 25	0 54	16 19	0 47	2 52	7 12	18 58	18 42	16 2		n.a.
T 20	19 15	25 45	2 55	19 29	0 31	21 5	1 10	8 15	1 0	17 13	0 55	20 42	2 3	7 25	0 54	16 19	0 47	2 52	7 12	18 57	18 41	16 5		n.a.
F 21	19 3	25 43	3 51	19 8	0 41	21 0	1 8	8 26	0 59	17 15	0 55	20 43	2 3	7 25	0 54	16 19	0 47	2 51	7 12	18 56	18 41	16 7		n.a.
S 22	18 49	24 2	4 32	18 46	0 50	20 54	1 6	8 37	0 58	17 17	0 55	20 43	2 3	7 25	0 54	16 20	0 47	2 51	7 12	18 54	18 40	16 10		n.a.
S 23	18 36	20 56	4 56	18 22	1 0	20 48	1 4	8 49	0 56	17 19	0 55	20 43	2 3	7 25	0 54	16 20	0 47	2 51	7 12	18 51	18 39	16 12		n.a.
M24	18 22	16 45	5 2	17 55	1 8	20 41	1 2	9 0	0 55	17 21	0 55	20 43	2 3	7 25	0 54	16 20	0 47	2 51	7 12	18 49	18 38	16 15		n.a.
T 25	18 8	11 52	4 53	17 28	1 17	20 33	0 59	9 12	0 54	17 23	0 56	20 43	2 3	7 25	0 54	16 20	0 47	2 50	7 12	18 46	18 38	16 18		n.a.
W26	17 53	6 35	4 28	16 58	1 25	20 25	0 57	9 23	0 53	17 25	0 56	20 43	2 3	7 25	0 54	16 20	0 47	2 50	7 11	18 44	18 37	16 20		n.a.
T 27	17 39	1 10	3 51	16 28	1 32	20 17	0 55	9 35	0 52	17 27	0 56	20 43	2 3	7 25	0 54	16 20	0 47	2 50	7 11	18 43	18 36	16 23		n.a.
F 28	17 24	4s10	3 4	15 55	1 38	20 7	0 53	9 46	0 51	17 29	0 56	20 43	2 3	7 25	0 55	16 21	0 48	2 49	7 11	18 42	18 35	16 26		n.a.
S 29	17 8	9 16	2 10	15 22	1 44	19 57	0 51	9 58	0 49	17 30	0 56	20 43	2 4	7 25	0 55	16 21	0 48	2 49	7 11	18 41	18 35	16 28		n.a.
S 30	16 53	13 59	1 11	14 48	1 49	19 47	0 48	10 9	0 48	17 32	0 57	20 43	2 4	7 25	0 55	16 21	0 48	2 48	7 11	18 41	18 34	16 31		n.a.
M31	16n37	18s10	0n 9	14n12	1n53	19n36	0s46	10s20	0n47	17n34	0s57	20n43	2s 4	7n25	0s55	16n21	0s48	2n48	7s11	18n41	18n33	16s33		n.a.

Julian Day Number = 4322497.5, Delta T = 23h41m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°03'39, Lahiri = 96°10'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7122

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 30	13♌32'11	5♐50	28♌18	27♋35	0♏11	24♉51	26♊ 6	21°R42	19♉18	4♍49	25°R36	24♉59	19♏14	n.a.	T 1
W 2	20 52 27	14°30'27	17°49	0♍12	28°49	0°41	24°59	26°12	21♈42	19°19	4°50	25♉35	24°56	19°21	n.a.	W 2
T 3	20 56 23	15°28'41	29°59	2° 3	0♌ 3	1°12	25° 6	26°18	21°42	19°19	4°51	25°30	24°53	19°27	n.a.	T 3
F 4	21 0 20	16°26'53	12♑27	3°51	1°16	1°42	25°13	26°23	21°41	19°20	4°53	25°24	24°50	19°34	n.a.	F 4
S 5	21 4 16	17°25'04	25°12	5°36	2°30	2°13	25°21	26°29	21°40	19°20	4°54	25°14	24°47	19°41	n.a.	S 5
S 6	21 8 13	18°23'13	8♒17	7°18	3°44	2°44	25°27	26°34	21°40	19°21	4°55	25° 3	24°44	19°47	n.a.	S 6
M 7	21 12 9	19°21'21	21°41	8°57	4°58	3°15	25°34	26°40	21°39	19°21	4°57	24°51	24°40	19°54	n.a.	M 7
T 8	21 16 6	20°19'27	5♓21	10°32	6°11	3°46	25°41	26°45	21°38	19°22	4°58	24°39	24°37	20° 1	n.a.	T 8
W 9	21 20 3	21°17'32	19°14	12° 4	7°25	4°18	25°47	26°50	21°38	19°22	4°59	24°28	24°34	20° 7	n.a.	W 9
T 10	21 23 59	22°15'36	3♈16	13°33	8°39	4°49	25°53	26°55	21°37	19°22	5° 1	24°19	24°31	20°14	n.a.	T 10
F 11	21 27 56	23°13'39	17°23	14°58	9°53	5°20	26° 0	27° 1	21°36	19°23	5° 2	24°14	24°28	20°20	n.a.	F 11
S 12	21 31 52	24°11'40	1♉32	16°20	11° 7	5°52	26° 6	27° 6	21°35	19°23	5° 4	24°11	24°24	20°27	n.a.	S 12
S 13	21 35 49	25° 9'41	15°40	17°39	12°20	6°24	26°11	27°11	21°34	19°23	5° 5	24°10	24°21	20°34	n.a.	S 13
M14	21 39 45	26° 7'41	29°48	18°53	13°34	6°55	26°17	27°16	21°33	19°23	5° 6	24°10	24°18	20°40	n.a.	M14
T 15	21 43 42	27° 5'40	13♊52	20° 5	14°48	7°27	26°22	27°20	21°32	19°23	5° 8	24° 9	24°15	20°47	n.a.	T 15
W16	21 47 39	28° 3'38	27°54	21°12	16° 2	7°59	26°28	27°25	21°31	19°23	5° 9	24° 7	24°12	20°54	n.a.	W16
T 17	21 51 35	29° 1'36	11♋50	22°16	17°16	8°31	26°33	27°30	21°30	19°24	5°11	24° 2	24° 9	21° 0	n.a.	T 17
F 18	21 55 32	29°59'32	25°40	23°16	18°29	9° 4	26°38	27°35	21°29	19°24	5°12	23°55	24° 5	21° 7	n.a.	F 18
S 19	21 59 28	0♍57'28	9♌21	24°12	19°43	9°36	26°43	27°39	21°28	19°R24	5°13	23°45	24° 2	21°14	n.a.	S 19
S 20	22 3 25	1°55'22	22°50	25° 5	20°57	10° 8	26°47	27°44	21°26	19°24	5°15	23°33	23°59	21°20	n.a.	S 20
M21	22 7 21	2°53'15	6♍ 5	25°53	22°11	10°41	26°52	27°48	21°25	19°24	5°16	23°20	23°56	21°27	n.a.	M21
T 22	22 11 18	3°51'07	19° 2	26°37	23°25	11°13	26°56	27°52	21°24	19°23	5°18	23° 8	23°53	21°34	n.a.	T 22
W23	22 15 15	4°48'58	1♎43	27°17	24°38	11°46	27° 0	27°57	21°22	19°23	5°19	22°58	23°49	21°40	n.a.	W23
T 24	22 19 11	5°46'48	14° 7	27°53	25°52	12°18	27° 4	28° 1	21°21	19°23	5°20	22°50	23°46	21°47	n.a.	T 24
F 25	22 23 8	6°44'37	26°16	28°24	27° 6	12°51	27° 8	28° 5	21°19	19°23	5°22	22°45	23°43	21°53	n.a.	F 25
S 26	22 27 4	7°42'24	8♏14	28°51	28°20	13°24	27°11	28° 9	21°18	19°23	5°23	22°42	23°40	22° 0	n.a.	S 26
S 27	22 31 1	8°40'11	20° 4	29°14	29°34	13°57	27°15	28°13	21°16	19°23	5°25	22°D41	23°37	22° 7	n.a.	S 27
M28	22 34 57	9°37'56	1♐52	29°32	0♍47	14°30	27°18	28°17	21°15	19°22	5°26	22°41	23°34	22°13	n.a.	M28
T 29	22 38 54	10°35'40	13°43	29°45	2° 1	15° 3	27°21	28°20	21°13	19°22	5°28	22°R41	23°30	22°20	n.a.	T 29
W30	22 42 51	11°33'23	25°42	29°54	3°15	15°36	27°24	28°24	21°12	19°22	5°29	22°40	23°27	22°27	n.a.	W30
T 31	22 46 47	12♍31'05	7♑55	29°R59	4♍29	16♏10	27♉26	28♊28	21♈10	19♉21	5♍30	22♉38	23♉24	22♏33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n21	21s38	0s54	13n36	1n57	19n25	0s44	10s32	0n46	17n35	0s57	20n43	2s 4	7n24	0s55	16n21	0s48	2n48	7s11	18n41	18n32	16s36		n.a.
W 2	16 4	24 13	1 55	13 0	1 59	19 12	0 42	10 43	0 45	17 37	0 57	20 44	2 4	7 24	0 55	16 21	0 48	2 47	7 11	18 41	18 32	16 39		n.a.
T 3	15 48	25 42	2 51	12 22	2 1	19 0	0 39	10 55	0 44	17 38	0 57	20 44	2 4	7 24	0 55	16 21	0 48	2 47	7 11	18 40	18 31	16 41		n.a.
F 4	15 31	25 57	3 41	11 45	2 2	18 47	0 37	11 6	0 43	17 40	0 58	20 44	2 4	7 24	0 55	16 22	0 48	2 47	7 10	18 38	18 30	16 44		n.a.
S 5	15 14	24 51	4 21	11 7	2 1	18 33	0 34	11 17	0 42	17 41	0 58	20 44	2 4	7 24	0 55	16 22	0 48	2 46	7 10	18 36	18 29	16 46		n.a.
S 6	14 57	22 23	4 48	10 29	2 0	18 19	0 32	11 29	0 41	17 43	0 58	20 44	2 5	7 23	0 55	16 22	0 48	2 46	7 10	18 33	18 29	16 49		n.a.
M 7	14 39	18 40	5 0	9 51	1 58	18 4	0 30	11 40	0 40	17 44	0 58	20 44	2 5	7 23	0 55	16 22	0 48	2 45	7 10	18 30	18 28	16 52		n.a.
T 8	14 21	13 55	4 55	9 13	1 56	17 49	0 27	11 51	0 39	17 45	0 58	20 44	2 5	7 23	0 55	16 22	0 48	2 45	7 10	18 28	18 27	16 54		n.a.
W 9	14 3	8 22	4 33	8 36	1 52	17 34	0 25	12 2	0 38	17 46	0 59	20 44	2 5	7 22	0 55	16 22	0 48	2 45	7 10	18 25	18 26	16 57		n.a.
T 10	13 45	2 20	3 55	7 58	1 47	17 18	0 22	12 14	0 37	17 48	0 59	20 43	2 5	7 22	0 55	16 22	0 48	2 44	7 10	18 23	18 26	16 59		n.a.
F 11	13 26	3n51	3 1	7 21	1 42	17 1	0 20	12 25	0 36	17 49	0 59	20 43	2 5	7 22	0 55	16 22	0 48	2 44	7 10	18 22	18 25	17 2		n.a.
S 12	13 8	9 53	1 57	6 44	1 35	16 44	0 17	12 36	0 35	17 50	0 59	20 43	2 5	7 21	0 55	16 22	0 48	2 43	7 10	18 21	18 24	17 5		n.a.
S 13	12 49	15 25	0 45	6 8	1 28	16 26	0 15	12 47	0 34	17 51	1 0	20 43	2 6	7 21	0 55	16 22	0 48	2 43	7 10	18 21	18 23	17 7		n.a.
M14	12 30	20 5	0n30	5 32	1 20	16 8	0 12	12 58	0 33	17 52	1 0	20 43	2 6	7 21	0 55	16 22	0 48	2 43	7 10	18 21	18 23	17 10		n.a.
T 15	12 11	23 35	1 42	4 56	1 12	15 50	0 10	13 9	0 32	17 53	1 0	20 43	2 6	7 20	0 55	16 22	0 48	2 42	7 10	18 21	18 22	17 12		n.a.
W16	11 51	25 38	2 48	4 22	1 2	15 31	0 7	13 20	0 31	17 54	1 0	20 43	2 6	7 20	0 55	16 22	0 48	2 42	7 9	18 20	18 21	17 15		n.a.
T 17	11 32	26 3	3 44	3 47	0 52	15 12	0 5	13 31	0 30	17 55	1 0	20 43	2 6	7 19	0 55	16 22	0 48	2 41	7 9	18 19	18 20	17 17		n.a.
F 18	11 12	24 50	4 25	3 14	0 41	14 52	0 2	13 42	0 29	17 56	1 1	20 43	2 6	7 19	0 55	16 22	0 48	2 41	7 9	18 17	18 20	17 20		n.a.
S 19	10 52	22 9	4 51	2 42	0 29	14 32	0n 0	13 53	0 28	17 57	1 1	20 43	2 7	7 18	0 55	16 22	0 48	2 40	7 9	18 15	18 19	17 22		n.a.
S 20	10 32	18 18	5 1	2 10	0 17	14 12	0 3	14 4	0 27	17 58	1 1	20 43	2 7	7 18	0 55	16 22	0 48	2 40	7 9	18 12	18 18	17 25		n.a.
M21	10 12	13 37	4 53	1 39	0 4	13 51	0 5	14 14	0 26	17 58	1 1	20 43	2 7	7 17	0 55	16 22	0 48	2 40	7 9	18 9	18 17	17 28		n.a.
T 22	9 51	8 24	4 31	1 9	0s10	13 30	0 8	14 25	0 26	17 59	1 2	20 43	2 7	7 17	0 56	16 22	0 48	2 39	7 9	18 6	18 17	17 30		n.a.
W23	9 31	2 57	3 55	0 41	0 24	13 9	0 10	14 36	0 25	18 0	1 2	20 43	2 7	7 16	0 56	16 22	0 48	2 39	7 9	18 3	18 16	17 33		n.a.
T 24	9 10	2s31	3 9	0 13	0 39	12 47	0 12	14 46	0 24	18 1	1 2	20 42	2 7	7 16	0 56	16 22	0 48	2 38	7 9	18 1	18 15	17 35		n.a.
F 25	8 49	7 47	2 15	0s13	0 55	12 24	0 15	14 57	0 23	18 1	1 2	20 42	2 8	7 15	0 56	16 22	0 48	2 38	7 9	18 0	18 14	17 38		n.a.
S 26	8 28	12 42	1 16	0 38	1 10	12 2	0 17	15 7	0 22	18 2	1 2	20 42	2 8	7 15	0 56	16 22	0 48	2 37	7 9	17 59	18 14	17 40		n.a.
S 27	8 7	17 6	0 14	1 2	1 26	11 39	0 20	15 18	0 21	18 2	1 3	20 42	2 8	7 14	0 56	16 21	0 49	2 37	7 9	17 59	18 13	17 43		n.a.
M28	7 46	20 49	0s49	1 24	1 43	11 16	0 22	15 28	0 20	18 3	1 3	20 42	2 8	7 13	0 56	16 21	0 49	2 36	7 9	17 59	18 12	17 45		n.a.
T 29	7 25	23 41	1 49	1 44	2 0	10 52	0 24	15 38	0 19	18 3	1 3	20 42	2 8	7 13	0 56	16 21	0 49	2 36	7 9	17 59	18 11	17 48		n.a.
W30	7 3	25 33	2 46	2 3	2 16	10 29	0 27	15 49	0 19	18 4	1 3	20 42	2 8	7 12	0 56	16 21	0 49	2 35	7 9	17 59	18 10	17 50		n.a.
T 31	6n42	26s13	3s36	2s21	2s33	10n 5	0n29	15s59	0n18	18n 4	1s 4	20n42	2s 9	7n11	0s56	16n21	0s49	2n35	7s 9	17n58	18n10	17s53		n.a.

Julian Day Number = 4322528.5, Delta T = 23h42m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°03'43, Lahiri = 96°10'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7122

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 50 44	13♍28'46	20♉26	29°R58	5♍43	16♏43	27♉29	28♊31	21°R 8	19°R21	5♍32	22°R32	23♉21	22♏40	n.a.	F 1
S 2	22 54 40	14°26'25	3♒19	29♍53	6°56	17°16	27°31	28°35	21♈ 6	19♉20	5°33	22♉25	23°18	22°47	n.a.	S 2
S 3	22 58 37	15°24'04	16°35	29°44	8°10	17°50	27°33	28°38	21° 5	19°20	5°35	22°16	23°15	22°53	n.a.	S 3
M 4	23 2 33	16°21'42	0♓15	29°31	9°24	18°24	27°35	28°41	21° 3	19°19	5°36	22° 5	23°11	23° 0	n.a.	M 4
T 5	23 6 30	17°19'19	14°15	29°14	10°38	18°57	27°37	28°44	21° 1	19°19	5°37	21°55	23° 8	23° 7	n.a.	T 5
W 6	23 10 26	18°16'55	28°32	28°53	11°52	19°31	27°38	28°48	20°59	19°18	5°39	21°46	23° 5	23°13	n.a.	W 6
T 7	23 14 23	19°14'31	12♈59	28°28	13° 6	20° 5	27°39	28°51	20°57	19°18	5°40	21°39	23° 2	23°20	n.a.	T 7
F 8	23 18 20	20°12'06	27°31	28° 1	14°19	20°38	27°40	28°53	20°55	19°17	5°42	21°34	22°59	23°26	n.a.	F 8
S 9	23 22 16	21° 9'40	12♉ 1	27°31	15°33	21°12	27°41	28°56	20°53	19°16	5°43	21°32	22°55	23°33	n.a.	S 9
S 10	23 26 13	22° 7'15	26°26	26°58	16°47	21°46	27°42	28°59	20°51	19°16	5°44	21°D32	22°52	23°40	n.a.	S 10
M11	23 30 9	23° 4'49	10♊41	26°25	18° 1	22°20	27°43	29° 2	20°49	19°15	5°46	21°33	22°49	23°46	n.a.	M11
T 12	23 34 6	24° 2'23	24°46	25°50	19°15	22°55	27°43	29° 4	20°47	19°14	5°47	21°R33	22°46	23°53	n.a.	T 12
W13	23 38 2	24°59'56	8♋40	25°15	20°29	23°29	27°R43	29° 7	20°45	19°14	5°48	21°32	22°43	24° 0	n.a.	W13
T 14	23 41 59	25°57'30	22°22	24°40	21°43	24° 3	27°43	29° 9	20°43	19°13	5°50	21°29	22°40	24° 6	n.a.	T 14
F 15	23 45 56	26°55'03	5♌52	24° 5	22°56	24°37	27°43	29°11	20°41	19°12	5°51	21°24	22°36	24°13	n.a.	F 15
S 16	23 49 52	27°52'36	19°10	23°32	24°10	25°12	27°42	29°13	20°39	19°11	5°52	21°17	22°33	24°20	n.a.	S 16
S 17	23 53 49	28°50'09	2♍15	23° 1	25°24	25°46	27°42	29°15	20°37	19°10	5°54	21° 9	22°30	24°26	n.a.	S 17
M18	23 57 45	29°47'41	15° 8	22°33	26°38	26°21	27°41	29°17	20°34	19° 9	5°55	21° 0	22°27	24°33	n.a.	M18
T 19	0 1 42	0♎45'14	27°47	22° 7	27°52	26°55	27°40	29°19	20°32	19° 8	5°56	20°51	22°24	24°40	n.a.	T 19
W20	0 5 38	1°42'45	10♎13	21°45	29° 6	27°30	27°39	29°21	20°30	19° 7	5°58	20°43	22°21	24°46	n.a.	W20
T 21	0 9 35	2°40'17	22°26	21°26	0♎20	28° 5	27°37	29°23	20°28	19° 6	5°59	20°38	22°17	24°53	n.a.	T 21
F 22	0 13 31	3°37'48	4♏28	21°12	1°34	28°39	27°36	29°24	20°25	19° 5	6° 0	20°34	22°14	24°59	n.a.	F 22
S 23	0 17 28	4°35'19	16°21	21° 2	2°48	29°14	27°34	29°26	20°23	19° 4	6° 1	20°D33	22°11	25° 6	n.a.	S 23
S 24	0 21 25	5°32'49	28°10	20°57	4° 2	29°49	27°32	29°27	20°21	19° 3	6° 3	20°33	22° 8	25°13	n.a.	S 24
M25	0 25 21	6°30'19	9♐57	20°D57	5°15	0♐24	27°29	29°29	20°19	19° 2	6° 4	20°34	22° 5	25°19	n.a.	M25
T 26	0 29 18	7°27'49	21°47	21° 2	6°29	0°59	27°27	29°30	20°16	19° 1	6° 5	20°36	22° 1	25°26	n.a.	T 26
W27	0 33 14	8°25'18	3♑46	21°12	7°43	1°34	27°25	29°31	20°14	19° 0	6° 6	20°R37	21°58	25°33	n.a.	W27
T 28	0 37 11	9°22'47	15°58	21°28	8°57	2° 9	27°22	29°32	20°12	18°59	6° 8	20°36	21°55	25°39	n.a.	T 28
F 29	0 41 7	10°20'16	28°28	21°48	10°11	2°45	27°19	29°33	20° 9	18°58	6° 9	20°35	21°52	25°46	n.a.	F 29
S 30	0 45 4	11♎17'44	11♒21	22♍14	11♎25	3♐20	27♉16	29♊34	20♈ 7	18♉57	6♍10	20♉31	21♉49	25♏53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n20	25s35	4s17	2s36	2s50	9n40	0n31	16s 9	0n17	18n 4	1s 4	20n41	2s 9	7n11	0s56	16n21	0s49	2n34	7s 9	17n57	18n 9	17s55		n.a.
S 2	5 59	23 35	4 47	2 49	3 7	9 16	0 33	16 19	0 16	18 4	1 4	20 41	2 9	7 10	0 56	16 21	0 49	2 34	7 9	17 55	18 8	17 58		n.a.
S 3	5 37	20 17	5 2	3 1	3 23	8 51	0 36	16 29	0 15	18 5	1 4	20 41	2 9	7 9	0 56	16 21	0 49	2 34	7 9	17 53	18 7	18 0		n.a.
M 4	5 15	15 48	5 0	3 10	3 39	8 26	0 38	16 39	0 15	18 5	1 5	20 41	2 9	7 9	0 56	16 20	0 49	2 33	7 9	17 50	18 7	18 3		n.a.
T 5	4 53	10 23	4 41	3 18	3 54	8 1	0 40	16 48	0 14	18 5	1 5	20 41	2 10	7 8	0 56	16 20	0 49	2 33	7 9	17 48	18 6	18 5		n.a.
W 6	4 31	4 19	4 4	3 23	4 9	7 36	0 42	16 58	0 13	18 5	1 5	20 41	2 10	7 7	0 56	16 20	0 49	2 32	7 9	17 45	18 5	18 8		n.a.
T 7	4 9	2n 4	3 11	3 26	4 22	7 10	0 44	17 8	0 12	18 5	1 5	20 40	2 10	7 7	0 56	16 20	0 49	2 32	7 9	17 44	18 4	18 10		n.a.
F 8	3 47	8 23	2 5	3 27	4 35	6 44	0 46	17 17	0 11	18 5	1 6	20 40	2 10	7 6	0 56	16 20	0 49	2 31	7 9	17 42	18 3	18 13		n.a.
S 9	3 25	14 15	0 51	3 26	4 46	6 18	0 48	17 27	0 11	18 5	1 6	20 40	2 10	7 5	0 56	16 19	0 49	2 31	7 9	17 42	18 3	18 15		n.a.
S 10	3 3	19 18	0n26	3 23	4 57	5 52	0 50	17 36	0 10	18 5	1 6	20 40	2 11	7 4	0 56	16 19	0 49	2 30	7 9	17 42	18 2	18 18		n.a.
M11	2 41	23 9	1 41	3 18	5 6	5 26	0 52	17 45	0 9	18 5	1 6	20 40	2 11	7 4	0 56	16 19	0 49	2 30	7 9	17 42	18 1	18 20		n.a.
T 12	2 19	25 33	2 48	3 11	5 13	4 59	0 54	17 54	0 8	18 5	1 7	20 40	2 11	7 3	0 56	16 19	0 49	2 29	7 9	17 42	18 0	18 23		n.a.
W13	1 56	26 19	3 45	3 3	5 19	4 32	0 56	18 3	0 8	18 5	1 7	20 39	2 11	7 2	0 56	16 19	0 49	2 29	7 9	17 42	18 0	18 25		n.a.
T 14	1 34	25 27	4 28	2 53	5 23	4 6	0 58	18 12	0 7	18 4	1 7	20 39	2 11	7 1	0 56	16 18	0 49	2 28	7 9	17 41	17 59	18 27		n.a.
F 15	1 12	23 6	4 55	2 43	5 25	3 39	0 59	18 21	0 6	18 4	1 7	20 39	2 12	7 1	0 56	16 18	0 49	2 28	7 9	17 40	17 58	18 30		n.a.
S 16	0 49	19 33	5 6	2 31	5 26	3 12	1 1	18 30	0 5	18 4	1 7	20 39	2 12	7 0	0 56	16 18	0 49	2 27	7 9	17 38	17 57	18 32		n.a.
S 17	0 27	15 6	5 0	2 18	5 25	2 45	1 3	18 39	0 5	18 3	1 8	20 39	2 12	6 59	0 56	16 18	0 49	2 27	7 9	17 36	17 56	18 35		n.a.
M18	0 5	10 2	4 40	2 4	5 23	2 18	1 4	18 47	0 4	18 3	1 8	20 38	2 12	6 58	0 56	16 17	0 49	2 26	7 9	17 34	17 56	18 37		n.a.
T 19	0s18	4 38	4 6	1 51	5 19	1 50	1 6	18 56	0 3	18 2	1 8	20 38	2 12	6 57	0 56	16 17	0 49	2 26	7 9	17 31	17 55	18 40		n.a.
W20	0 40	0s52	3 20	1 37	5 13	1 23	1 7	19 4	0 2	18 2	1 8	20 38	2 13	6 56	0 56	16 17	0 49	2 25	7 9	17 29	17 54	18 42		n.a.
T 21	1 2	6 15	2 26	1 24	5 6	0 56	1 9	19 13	0 2	18 1	1 9	20 38	2 13	6 56	0 56	16 17	0 49	2 25	7 9	17 28	17 53	18 45		n.a.
F 22	1 25	11 20	1 26	1 10	4 57	0 28	1 10	19 21	0 1	18 1	1 9	20 38	2 13	6 55	0 56	16 16	0 49	2 24	7 9	17 27	17 52	18 47		n.a.
S 23	1 47	15 57	0 23	0 58	4 48	0 1	1 12	19 29	0 0	18 0	1 9	20 37	2 13	6 54	0 56	16 16	0 49	2 24	7 9	17 27	17 52	18 49		n.a.
S 24	2 9	19 56	0s41	0 46	4 37	0s27	1 13	19 37	0s 0	18 0	1 9	20 37	2 13	6 53	0 56	16 16	0 49	2 24	7 9	17 27	17 51	18 52		n.a.
M25	2 31	23 6	1 43	0 35	4 25	0 54	1 14	19 45	0 1	17 59	1 10	20 37	2 14	6 52	0 56	16 15	0 49	2 23	7 9	17 27	17 50	18 54		n.a.
T 26	2 53	25 17	2 41	0 25	4 13	1 21	1 15	19 53	0 2	17 58	1 10	20 37	2 14	6 51	0 56	16 15	0 49	2 23	7 9	17 27	17 49	18 57		n.a.
W27	3 16	26 21	3 33	0 17	3 59	1 49	1 16	20 0	0 2	17 57	1 10	20 37	2 14	6 51	0 56	16 15	0 49	2 22	7 9	17 28	17 48	18 59		n.a.
T 28	3 38	26 10	4 16	0 10	3 45	2 16	1 17	20 8	0 3	17 57	1 10	20 36	2 14	6 50	0 56	16 14	0 49	2 22	7 9	17 28	17 48	19 1		n.a.
F 29	4 0	24 40	4 48	0 4	3 31	2 44	1 18	20 15	0 4	17 56	1 10	20 36	2 14	6 49	0 56	16 14	0 49	2 21	7 9	17 27	17 47	19 4		n.a.
S 30	4s22	21s52	5s 7	0s 0	3s16	3s11	1n19	20s22	0s 4	17n55	1s11	20n36	2s15	6n48	0s56	16n14	0s50	2n21	7s 9	17n26	17n46	19s 6		n.a.

Julian Day Number = 4322559.5, Delta T = 23h42m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°03'47, Lahiri = 96°10'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7122

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 0	12♎15'12	24♒40	22♍45	12♎39	3♐55	27°R12	29♊34	20°R 4	18°R55	6♍11	20°R27	21♉46	25♏59	n.a.	S 1
M 2	0 52 57	13°12'40	8♓25	23°22	13°53	4°31	27♉ 9	29°35	20♈ 2	18♉54	6°12	20♉21	21°42	26° 6	n.a.	M 2
T 3	0 56 54	14°10'07	22°35	24° 3	15° 7	5° 6	27° 5	29°35	20° 0	18°53	6°14	20°16	21°39	26°13	n.a.	T 3
W 4	1 0 50	15° 7'35	7♈ 7	24°50	16°21	5°41	27° 1	29°36	19°57	18°52	6°15	20°11	21°36	26°19	n.a.	W 4
T 5	1 4 47	16° 5'02	21°53	25°42	17°35	6°17	26°57	29°36	19°55	18°50	6°16	20° 7	21°33	26°26	n.a.	T 5
F 6	1 8 43	17° 2'30	6♉48	26°40	18°49	6°53	26°53	29°36	19°53	18°49	6°17	20° 5	21°30	26°32	n.a.	F 6
S 7	1 12 40	17°59'58	21°41	27°42	20° 3	7°28	26°49	29°36	19°50	18°48	6°18	20°D 4	21°27	26°39	n.a.	S 7
S 8	1 16 36	18°57'26	6♊27	28°49	21°16	8° 4	26°44	29°R36	19°48	18°46	6°19	20° 5	21°23	26°46	n.a.	S 8
M 9	1 20 33	19°54'55	21° 0	0♎ 1	22°30	8°40	26°39	29°36	19°45	18°45	6°20	20° 7	21°20	26°52	n.a.	M 9
T 10	1 24 29	20°52'24	5♋16	1°18	23°44	9°16	26°35	29°36	19°43	18°44	6°21	20° 8	21°17	26°59	n.a.	T 10
W11	1 28 26	21°49'54	19°13	2°40	24°58	9°51	26°30	29°36	19°40	18°42	6°22	20°R 9	21°14	27° 6	n.a.	W11
T 12	1 32 23	22°47'25	2♌50	4° 6	26°12	10°27	26°24	29°35	19°38	18°41	6°23	20° 8	21°11	27°12	n.a.	T 12
F 13	1 36 19	23°44'56	16°10	5°37	27°26	11° 3	26°19	29°35	19°36	18°39	6°24	20° 7	21° 7	27°19	n.a.	F 13
S 14	1 40 16	24°42'28	29°13	7°12	28°40	11°39	26°14	29°34	19°33	18°38	6°26	20° 4	21° 4	27°26	n.a.	S 14
S 15	1 44 12	25°40'00	12♍ 0	8°50	29°54	12°15	26° 8	29°34	19°31	18°36	6°27	20° 1	21° 1	27°32	n.a.	S 15
M16	1 48 9	26°37'32	24°33	10°33	1♏ 8	12°52	26° 2	29°33	19°28	18°35	6°27	19°57	20°58	27°39	n.a.	M16
T 17	1 52 5	27°35'06	6♎55	12°20	2°22	13°28	25°56	29°32	19°26	18°33	6°28	19°53	20°55	27°46	n.a.	T 17
W18	1 56 2	28°32'39	19° 5	14° 9	3°36	14° 4	25°50	29°31	19°24	18°32	6°29	19°50	20°52	27°52	n.a.	W18
T 19	1 59 58	29°30'14	1♏ 7	16° 2	4°50	14°40	25°44	29°30	19°21	18°30	6°30	19°48	20°48	27°59	n.a.	T 19
F 20	2 3 55	0♏27'49	13° 1	17°57	6° 4	15°17	25°38	29°29	19°19	18°29	6°31	19°47	20°45	28° 5	n.a.	F 20
S 21	2 7 51	1°25'24	24°51	19°55	7°18	15°53	25°31	29°27	19°17	18°27	6°32	19°D47	20°42	28°12	n.a.	S 21
S 22	2 11 48	2°23'00	6♐37	21°55	8°32	16°30	25°25	29°26	19°14	18°26	6°33	19°48	20°39	28°19	n.a.	S 22
M23	2 15 45	3°20'36	18°25	23°56	9°46	17° 6	25°18	29°24	19°12	18°24	6°34	19°49	20°36	28°25	n.a.	M23
T 24	2 19 41	4°18'13	0♑16	25°59	11° 0	17°43	25°11	29°23	19°10	18°23	6°35	19°50	20°32	28°32	n.a.	T 24
W25	2 23 38	5°15'50	12°15	28° 2	12°14	18°19	25° 4	29°21	19° 7	18°21	6°36	19°52	20°29	28°39	n.a.	W25
T 26	2 27 34	6°13'28	24°27	0♏ 6	13°28	18°56	24°57	29°19	19° 5	18°19	6°36	19°53	20°26	28°45	n.a.	T 26
F 27	2 31 31	7°11'06	6♒55	2°10	14°42	19°33	24°50	29°17	19° 3	18°18	6°37	19°R53	20°23	28°52	n.a.	F 27
S 28	2 35 27	8° 8'44	19°45	4°14	15°56	20°10	24°43	29°16	19° 1	18°16	6°38	19°53	20°20	28°59	n.a.	S 28
S 29	2 39 24	9° 6'23	2♓59	6°18	17°10	20°47	24°36	29°13	18°58	18°15	6°39	19°52	20°17	29° 5	n.a.	S 29
M30	2 43 20	10° 4'02	16°39	8°22	18°24	21°24	24°28	29°11	18°56	18°13	6°39	19°51	20°13	29°12	n.a.	M30
T 31	2 47 17	11♏ 1'42	0♈47	10♏24	19♏38	22♐ 0	24♉21	29♊ 9	18♈54	18♉11	6♍40	19♉50	20♉10	29♏19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s44	17s51	5s10	0n 2	3s 1	3s38	1n20	20s29	0s 5	17n54	1s11	20n36	2s15	6n47	0s56	16n13	0s50	2n20	7s 9	17n25	17n45	19s 9		n.a.
M 2	5 5	12 48	4 56	0 2	2 45	4 6	1 21	20 37	0 6	17 53	1 11	20 36	2 15	6 46	0 56	16 13	0 50	2 20	7 9	17 24	17 44	19 11		n.a.
T 3	5 27	6 55	4 23	0 1	2 29	4 33	1 22	20 43	0 6	17 52	1 11	20 35	2 15	6 45	0 56	16 13	0 50	2 19	7 9	17 22	17 44	19 13		n.a.
W 4	5 49	0 31	3 33	0s 3	2 13	5 0	1 23	20 50	0 7	17 51	1 11	20 35	2 15	6 44	0 56	16 12	0 50	2 19	7 9	17 21	17 43	19 16		n.a.
T 5	6 11	6n 1	2 28	0 8	1 57	5 27	1 23	20 57	0 8	17 50	1 12	20 35	2 16	6 43	0 56	16 12	0 50	2 18	7 9	17 20	17 42	19 18		n.a.
F 6	6 32	12 18	1 12	0 16	1 42	5 54	1 24	21 3	0 8	17 49	1 12	20 35	2 16	6 43	0 56	16 12	0 50	2 18	7 9	17 19	17 41	19 20		n.a.
S 7	6 53	17 53	0n 9	0 26	1 26	6 20	1 24	21 10	0 9	17 47	1 12	20 35	2 16	6 42	0 56	16 11	0 50	2 18	7 9	17 19	17 40	19 23		n.a.
S 8	7 15	22 18	1 29	0 38	1 11	6 47	1 25	21 16	0 10	17 46	1 12	20 34	2 16	6 41	0 56	16 11	0 50	2 17	7 10	17 19	17 40	19 25		n.a.
M 9	7 36	25 14	2 41	0 52	0 56	7 13	1 25	21 22	0 10	17 45	1 12	20 34	2 17	6 40	0 56	16 10	0 50	2 17	7 10	17 20	17 39	19 28		n.a.
T 10	7 57	26 27	3 43	1 8	0 41	7 40	1 25	21 28	0 11	17 44	1 13	20 34	2 17	6 39	0 56	16 10	0 50	2 16	7 10	17 20	17 38	19 30		n.a.
W11	8 18	25 57	4 30	1 26	0 26	8 6	1 26	21 34	0 11	17 42	1 13	20 34	2 17	6 38	0 56	16 10	0 50	2 16	7 10	17 20	17 37	19 32		n.a.
T 12	8 39	23 54	5 0	1 47	0 13	8 32	1 26	21 40	0 12	17 41	1 13	20 34	2 17	6 37	0 56	16 9	0 50	2 15	7 10	17 20	17 36	19 35		n.a.
F 13	9 0	20 35	5 13	2 10	0n 1	8 58	1 26	21 45	0 13	17 40	1 13	20 33	2 17	6 36	0 56	16 9	0 50	2 15	7 10	17 20	17 36	19 37		n.a.
S 14	9 20	16 19	5 10	2 35	0 13	9 23	1 26	21 51	0 13	17 38	1 13	20 33	2 18	6 36	0 56	16 8	0 50	2 14	7 10	17 19	17 35	19 39		n.a.
S 15	9 41	11 24	4 51	3 2	0 25	9 49	1 26	21 56	0 14	17 37	1 14	20 33	2 18	6 35	0 56	16 8	0 50	2 14	7 10	17 18	17 34	19 42		n.a.
M16	10 1	6 5	4 19	3 31	0 37	10 14	1 26	22 1	0 14	17 35	1 14	20 33	2 18	6 34	0 56	16 8	0 50	2 14	7 10	17 17	17 33	19 44		n.a.
T 17	10 21	0 38	3 35	4 2	0 47	10 39	1 26	22 6	0 15	17 34	1 14	20 33	2 18	6 33	0 56	16 7	0 50	2 13	7 10	17 16	17 32	19 46		n.a.
W18	10 42	4s48	2 41	4 34	0 57	11 4	1 26	22 11	0 16	17 32	1 14	20 32	2 18	6 32	0 56	16 7	0 50	2 13	7 10	17 16	17 31	19 49		n.a.
T 19	11 1	9 59	1 41	5 9	1 6	11 28	1 25	22 15	0 16	17 31	1 14	20 32	2 18	6 31	0 56	16 6	0 50	2 12	7 10	17 15	17 31	19 51		n.a.
F 20	11 21	14 46	0 37	5 44	1 13	11 52	1 25	22 20	0 17	17 29	1 14	20 32	2 19	6 30	0 56	16 6	0 50	2 12	7 10	17 15	17 30	19 53		n.a.
S 21	11 41	18 58	0s28	6 21	1 20	12 16	1 25	22 24	0 17	17 27	1 14	20 32	2 19	6 29	0 56	16 5	0 50	2 12	7 10	17 15	17 29	19 55		n.a.
S 22	12 0	22 23	1 32	6 59	1 26	12 40	1 24	22 29	0 18	17 26	1 15	20 32	2 19	6 29	0 56	16 5	0 50	2 11	7 11	17 15	17 28	19 58		n.a.
M23	12 19	24 53	2 32	7 38	1 31	13 3	1 24	22 33	0 19	17 24	1 15	20 31	2 19	6 28	0 56	16 5	0 50	2 11	7 11	17 15	17 27	20 0		n.a.
T 24	12 38	26 17	3 26	8 18	1 35	13 26	1 23	22 37	0 19	17 22	1 15	20 31	2 19	6 27	0 56	16 4	0 50	2 10	7 11	17 16	17 27	20 2		n.a.
W25	12 57	26 28	4 12	8 58	1 39	13 49	1 22	22 40	0 20	17 21	1 15	20 31	2 20	6 26	0 56	16 4	0 50	2 10	7 11	17 16	17 26	20 5		n.a.
T 26	13 16	25 24	4 47	9 39	1 41	14 11	1 22	22 44	0 20	17 19	1 15	20 31	2 20	6 25	0 56	16 3	0 50	2 10	7 11	17 16	17 25	20 7		n.a.
F 27	13 34	23 4	5 9	10 19	1 42	14 33	1 21	22 47	0 21	17 17	1 15	20 31	2 20	6 24	0 56	16 3	0 50	2 9	7 11	17 16	17 24	20 9		n.a.
S 28	13 53	19 33	5 17	11 0	1 43	14 55	1 20	22 51	0 21	17 15	1 15	20 30	2 20	6 24	0 56	16 2	0 50	2 9	7 11	17 16	17 23	20 11		n.a.
S 29	14 11	14 59	5 9	11 40	1 43	15 16	1 19	22 54	0 22	17 14	1 15	20 30	2 20	6 23	0 56	16 2	0 50	2 9	7 11	17 16	17 22	20 14		n.a.
M30	14 28	9 30	4 43	12 20	1 42	15 37	1 18	22 57	0 22	17 12	1 16	20 30	2 20	6 22	0 56	16 1	0 50	2 8	7 11	17 16	17 22	20 16		n.a.
T 31	14s46	3s23	4s 0	13s 0	1n40	15s58	1n17	23s 0	0s23	17n10	1s16	20n30	2s21	6n21	0s56	16n 1	0s50	2n 8	7s11	17n15	17n21	20s18		n.a.

Julian Day Number = 4322589.5, Delta T = 23h42m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°03'52, Lahiri = 96°10'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7122

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 51 13	11♏59'22	15♈20	12♏26	20♏52	22♐37	24°R13	29°R 7	18°R52	18°R10	6♍41	19°R49	20♉ 7	29♏25	n.a.	W 1
T 2	2 55 10	12°57'03	0♉13	14°27	22° 5	23°15	24♉ 6	29♊ 4	18♈50	18♉ 8	6°42	19♉48	20° 4	29°32	n.a.	T 2
F 3	2 59 6	13°54'45	15°18	16°27	23°19	23°52	23°58	29° 2	18°48	18° 6	6°42	19°D48	20° 1	29°38	n.a.	F 3
S 4	3 3 3	14°52'28	0♊28	18°26	24°33	24°29	23°50	28°59	18°46	18° 5	6°43	19°48	19°58	29°45	n.a.	S 4
S 5	3 7 0	15°50'12	15°33	20°23	25°47	25° 6	23°43	28°57	18°44	18° 3	6°43	19°48	19°54	29°52	n.a.	S 5
M 6	3 10 56	16°47'57	0♋24	22°19	27° 1	25°43	23°35	28°54	18°41	18° 2	6°44	19°49	19°51	29°58	n.a.	M 6
T 7	3 14 53	17°45'43	14°56	24°14	28°15	26°21	23°27	28°51	18°39	18° 0	6°45	19°49	19°48	0♐ 5	n.a.	T 7
W 8	3 18 49	18°43'31	29° 4	26° 7	29°29	26°58	23°19	28°48	18°37	17°58	6°45	19°49	19°45	0°12	n.a.	W 8
T 9	3 22 46	19°41'20	12♌47	27°59	0♐43	27°35	23°11	28°45	18°36	17°57	6°46	19°49	19°42	0°18	n.a.	T 9
F 10	3 26 42	20°39'09	26° 5	29°49	1°57	28°13	23° 3	28°42	18°34	17°55	6°46	19°49	19°38	0°25	n.a.	F 10
S 11	3 30 39	21°37'01	9♍ 2	1♐39	3°11	28°50	22°56	28°39	18°32	17°53	6°47	19°49	19°35	0°32	n.a.	S 11
S 12	3 34 35	22°34'53	21°39	3°26	4°25	29°28	22°48	28°36	18°30	17°52	6°47	19°49	19°32	0°38	n.a.	S 12
M13	3 38 32	23°32'47	4♎ 0	5°13	5°39	0♑ 6	22°40	28°33	18°28	17°50	6°48	19°50	19°29	0°45	n.a.	M13
T 14	3 42 28	24°30'42	16° 9	6°58	6°53	0°43	22°32	28°29	18°26	17°48	6°48	19°50	19°26	0°52	n.a.	T 14
W15	3 46 25	25°28'39	28° 8	8°42	8° 6	1°21	22°24	28°26	18°24	17°47	6°49	19°51	19°23	0°58	n.a.	W15
T 16	3 50 22	26°26'37	10♏ 1	10°24	9°20	1°59	22°16	28°22	18°23	17°45	6°49	19°51	19°19	1° 5	n.a.	T 16
F 17	3 54 18	27°24'36	21°49	12° 5	10°34	2°37	22° 8	28°19	18°21	17°44	6°49	19°R51	19°16	1°12	n.a.	F 17
S 18	3 58 15	28°22'36	3♐37	13°45	11°48	3°15	22° 0	28°15	18°19	17°42	6°50	19°51	19°13	1°18	n.a.	S 18
S 19	4 2 11	29°20'38	15°24	15°24	13° 2	3°53	21°53	28°11	18°18	17°40	6°50	19°50	19°10	1°25	n.a.	S 19
M20	4 6 8	0♐18'40	27°15	17° 1	14°16	4°31	21°45	28° 8	18°16	17°39	6°50	19°49	19° 7	1°31	n.a.	M20
T 21	4 10 4	1°16'44	9♑11	18°37	15°30	5° 9	21°37	28° 4	18°15	17°37	6°51	19°47	19° 4	1°38	n.a.	T 21
W22	4 14 1	2°14'50	21°15	20°12	16°44	5°47	21°29	28° 0	18°13	17°36	6°51	19°45	19° 0	1°45	n.a.	W22
T 23	4 17 57	3°12'56	3♒30	21°46	17°58	6°25	21°22	27°56	18°11	17°34	6°51	19°44	18°57	1°51	n.a.	T 23
F 24	4 21 54	4°11'03	16° 0	23°19	19°12	7° 3	21°14	27°52	18°10	17°33	6°52	19°42	18°54	1°58	n.a.	F 24
S 25	4 25 50	5° 9'11	28°47	24°50	20°25	7°42	21° 7	27°48	18° 9	17°31	6°52	19°42	18°51	2° 5	n.a.	S 25
S 26	4 29 47	6° 7'20	11♓55	26°20	21°39	8°20	20°59	27°44	18° 7	17°29	6°52	19°D42	18°48	2°11	n.a.	S 26
M27	4 33 44	7° 5'31	25°26	27°49	22°53	8°58	20°52	27°40	18° 6	17°28	6°52	19°42	18°44	2°18	n.a.	M27
T 28	4 37 40	8° 3'42	9♈23	29°16	24° 7	9°37	20°45	27°36	18° 5	17°26	6°52	19°44	18°41	2°25	n.a.	T 28
W29	4 41 37	9° 1'54	23°45	0♑43	25°21	10°15	20°38	27°31	18° 3	17°25	6°52	19°45	18°38	2°31	n.a.	W29
T 30	4 45 33	10♐ 0'08	8♉30	2♑ 8	26♐35	10♑54	20♉31	27♊27	18♈ 2	17♉23	6♍52	19♉46	18♉35	2♐38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s 3	3n 7	3s 0	13s38	1n37	16s18	1n16	23s 2	0s24	17n 8	1s16	20n30	2s21	6n20	0s56	16n 1	0s50	2n 8	7s11	17n15	17n20	20s20		n.a.
T 2	15 20	9 36	1 47	14 16	1 34	16 38	1 15	23 5	0 24	17 6	1 16	20 30	2 21	6 20	0 56	16 0	0 50	2 7	7 12	17 15	17 19	20 23		n.a.
F 3	15 37	15 37	0 25	14 53	1 31	16 57	1 14	23 7	0 25	17 4	1 16	20 29	2 21	6 19	0 56	16 0	0 50	2 7	7 12	17 15	17 18	20 25		n.a.
S 4	15 54	20 42	0n59	15 30	1 27	17 16	1 12	23 9	0 25	17 2	1 16	20 29	2 21	6 18	0 56	15 59	0 50	2 7	7 12	17 15	17 17	20 27		n.a.
S 5	16 10	24 23	2 18	16 5	1 22	17 34	1 11	23 11	0 26	17 0	1 16	20 29	2 21	6 17	0 56	15 59	0 50	2 6	7 12	17 15	17 17	20 29		n.a.
M 6	16 26	26 18	3 27	16 39	1 17	17 53	1 10	23 13	0 26	16 58	1 16	20 29	2 22	6 17	0 56	15 58	0 50	2 6	7 12	17 15	17 16	20 32		n.a.
T 7	16 42	26 21	4 21	17 12	1 11	18 10	1 8	23 14	0 27	16 57	1 16	20 29	2 22	6 16	0 56	15 58	0 50	2 6	7 12	17 15	17 15	20 34		n.a.
W 8	16 58	24 41	4 57	17 44	1 6	18 27	1 7	23 16	0 27	16 55	1 16	20 28	2 22	6 15	0 56	15 57	0 50	2 5	7 12	17 15	17 14	20 36		n.a.
T 9	17 13	21 36	5 15	18 15	0 59	18 44	1 5	23 17	0 28	16 53	1 16	20 28	2 22	6 15	0 56	15 57	0 50	2 5	7 12	17 15	17 13	20 38		n.a.
F 10	17 28	17 28	5 16	18 45	0 53	19 0	1 4	23 18	0 28	16 51	1 16	20 28	2 22	6 14	0 56	15 57	0 50	2 5	7 12	17 15	17 12	20 41		n.a.
S 11	17 43	12 38	5 0	19 13	0 46	19 16	1 2	23 19	0 29	16 49	1 16	20 28	2 22	6 13	0 56	15 56	0 50	2 5	7 13	17 15	17 12	20 43		n.a.
S 12	17 58	7 23	4 30	19 41	0 39	19 31	1 0	23 20	0 29	16 47	1 16	20 28	2 22	6 13	0 56	15 56	0 50	2 4	7 13	17 15	17 11	20 45		n.a.
M13	18 12	1 57	3 48	20 7	0 32	19 45	0 58	23 20	0 30	16 45	1 16	20 28	2 23	6 12	0 56	15 55	0 50	2 4	7 13	17 15	17 10	20 47		n.a.
T 14	18 26	3s28	2 57	20 32	0 25	19 59	0 57	23 21	0 30	16 43	1 16	20 28	2 23	6 11	0 56	15 55	0 50	2 4	7 13	17 15	17 9	20 49		n.a.
W15	18 39	8 42	1 58	20 55	0 17	20 13	0 55	23 21	0 31	16 41	1 16	20 27	2 23	6 11	0 56	15 54	0 50	2 3	7 13	17 16	17 8	20 52		n.a.
T 16	18 53	13 36	0 54	21 18	0 10	20 26	0 53	23 21	0 31	16 39	1 16	20 27	2 23	6 10	0 56	15 54	0 50	2 3	7 13	17 16	17 7	20 54		n.a.
F 17	19 6	17 57	0s11	21 39	0 2	20 38	0 51	23 21	0 32	16 37	1 16	20 27	2 23	6 9	0 56	15 53	0 50	2 3	7 13	17 16	17 7	20 56		n.a.
S 18	19 18	21 35	1 16	21 59	0s 6	20 50	0 49	23 21	0 32	16 35	1 16	20 27	2 23	6 9	0 56	15 53	0 50	2 3	7 13	17 16	17 6	20 58		n.a.
S 19	19 31	24 20	2 17	22 18	0 14	21 1	0 47	23 20	0 33	16 33	1 16	20 27	2 23	6 8	0 56	15 53	0 50	2 3	7 13	17 15	17 5	21 0		n.a.
M20	19 43	26 2	3 13	22 36	0 22	21 12	0 45	23 19	0 33	16 31	1 16	20 27	2 23	6 8	0 56	15 52	0 50	2 2	7 14	17 15	17 4	21 2		n.a.
T 21	19 54	26 32	4 1	22 52	0 30	21 22	0 43	23 18	0 34	16 29	1 16	20 26	2 23	6 7	0 56	15 52	0 50	2 2	7 14	17 15	17 3	21 5		n.a.
W22	20 6	25 48	4 38	23 7	0 38	21 32	0 40	23 17	0 34	16 27	1 16	20 26	2 24	6 7	0 56	15 51	0 50	2 2	7 14	17 14	17 2	21 7		n.a.
T 23	20 17	23 49	5 4	23 22	0 46	21 41	0 38	23 16	0 35	16 25	1 16	20 26	2 24	6 6	0 56	15 51	0 50	2 2	7 14	17 14	17 2	21 9		n.a.
F 24	20 27	20 41	5 16	23 35	0 54	21 49	0 36	23 15	0 35	16 24	1 16	20 26	2 24	6 6	0 56	15 50	0 50	2 2	7 14	17 14	17 1	21 11		n.a.
S 25	20 38	16 30	5 13	23 46	1 2	21 57	0 34	23 13	0 36	16 22	1 16	20 26	2 24	6 5	0 55	15 50	0 50	2 1	7 14	17 13	17 0	21 13		n.a.
S 26	20 48	11 27	4 53	23 57	1 10	22 4	0 31	23 11	0 36	16 20	1 16	20 26	2 24	6 5	0 55	15 50	0 50	2 1	7 14	17 13	16 59	21 15		n.a.
M27	20 57	5 43	4 17	24 7	1 17	22 10	0 29	23 9	0 36	16 18	1 16	20 26	2 24	6 4	0 55	15 49	0 50	2 1	7 14	17 14	16 58	21 17		n.a.
T 28	21 7	0n28	3 25	24 16	1 25	22 16	0 27	23 7	0 37	16 16	1 16	20 25	2 24	6 4	0 55	15 49	0 50	2 1	7 14	17 14	16 57	21 20		n.a.
W29	21 15	6 50	2 19	24 23	1 33	22 22	0 24	23 5	0 37	16 15	1 16	20 25	2 24	6 3	0 55	15 48	0 50	2 1	7 15	17 14	16 56	21 22		n.a.
T 30	21s24	13n 0	1s 2	24s30	1s40	22s26	0n22	23s 2	0s38	16n13	1s16	20n25	2s24	6n 3	0s55	15n48	0s50	2n 1	7s15	17n14	16n56	21s24		n.a.

Julian Day Number = 4322620.5, Delta T = 23h42m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°03'56, Lahiri = 96°10'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7122

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 49 30	10♐58'23	23♉31	3♑32	27♐48	11♑32	20°R24	27°R23	18°R 1	17°R22	6♍52	19°R46	18♉32	2♐45	n.a.	F 1
S 2	4 53 26	11°56'40	8♊43	4°55	29° 2	12°11	20♉17	27♊19	18♈ 0	17♉20	6°53	19♉45	18°29	2°51	n.a.	S 2
S 3	4 57 23	12°54'58	23°55	6°16	0♑16	12°50	20°10	27°14	17°59	17°19	6°53	19°43	18°25	2°58	n.a.	S 3
M 4	5 1 19	13°53'18	8♋57	7°36	1°30	13°28	20° 3	27°10	17°58	17°18	6°R53	19°40	18°22	3° 5	n.a.	M 4
T 5	5 5 16	14°51'39	23°42	8°55	2°44	14° 7	19°57	27° 5	17°57	17°16	6°53	19°37	18°19	3°11	n.a.	T 5
W 6	5 9 12	15°50'02	8♌ 2	10°12	3°58	14°46	19°51	27° 1	17°56	17°15	6°53	19°34	18°16	3°18	n.a.	W 6
T 7	5 13 9	16°48'26	21°54	11°27	5°11	15°25	19°44	26°56	17°55	17°13	6°53	19°31	18°13	3°24	n.a.	T 7
F 8	5 17 6	17°46'53	5♍18	12°42	6°25	16° 4	19°38	26°52	17°54	17°12	6°52	19°29	18°10	3°31	n.a.	F 8
S 9	5 21 2	18°45'21	18°16	13°54	7°39	16°43	19°32	26°47	17°53	17°11	6°52	19°D28	18° 6	3°38	n.a.	S 9
S 10	5 24 59	19°43'51	0♎51	15° 5	8°53	17°22	19°26	26°43	17°53	17° 9	6°52	19°29	18° 3	3°44	n.a.	S 10
M11	5 28 55	20°42'23	13° 7	16°14	10° 7	18° 1	19°21	26°38	17°52	17° 8	6°52	19°30	18° 0	3°51	n.a.	M11
T 12	5 32 52	21°40'56	25°10	17°21	11°20	18°40	19°15	26°34	17°51	17° 7	6°52	19°32	17°57	3°58	n.a.	T 12
W13	5 36 48	22°39'32	7♏ 3	18°26	12°34	19°19	19°10	26°29	17°51	17° 6	6°52	19°33	17°54	4° 4	n.a.	W13
T 14	5 40 45	23°38'09	18°51	19°28	13°48	19°59	19° 4	26°25	17°50	17° 4	6°52	19°R34	17°50	4°11	n.a.	T 14
F 15	5 44 41	24°36'48	0♐37	20°29	15° 2	20°38	18°59	26°20	17°50	17° 3	6°51	19°33	17°47	4°18	n.a.	F 15
S 16	5 48 38	25°35'29	12°25	21°26	16°16	21°17	18°54	26°15	17°49	17° 2	6°51	19°31	17°44	4°24	n.a.	S 16
S 17	5 52 34	26°34'12	24°17	22°21	17°29	21°57	18°50	26°11	17°49	17° 1	6°51	19°27	17°41	4°31	n.a.	S 17
M18	5 56 31	27°32'56	6♑15	23°13	18°43	22°36	18°45	26° 6	17°48	17° 0	6°50	19°21	17°38	4°38	n.a.	M18
T 19	6 0 28	28°31'42	18°21	24° 2	19°57	23°16	18°41	26° 2	17°48	16°58	6°50	19°14	17°35	4°44	n.a.	T 19
W20	6 4 24	29°30'30	0♒36	24°47	21°11	23°56	18°36	25°57	17°48	16°57	6°50	19° 7	17°31	4°51	n.a.	W20
T 21	6 8 21	0♑29'19	13° 2	25°28	22°24	24°35	18°32	25°52	17°48	16°56	6°50	19° 0	17°28	4°58	n.a.	T 21
F 22	6 12 17	1°28'10	25°39	26° 6	23°38	25°15	18°29	25°48	17°47	16°55	6°49	18°53	17°25	5° 4	n.a.	F 22
S 23	6 16 14	2°27'02	8♓31	26°38	24°52	25°55	18°25	25°43	17°47	16°54	6°49	18°49	17°22	5°11	n.a.	S 23
S 24	6 20 10	3°25'55	21°38	27° 5	26° 6	26°35	18°21	25°39	17°47	16°53	6°48	18°46	17°19	5°18	n.a.	S 24
M25	6 24 7	4°24'50	5♈ 4	27°27	27°20	27°14	18°18	25°34	17°D47	16°52	6°48	18°D46	17°16	5°24	n.a.	M25
T 26	6 28 3	5°23'46	18°49	27°44	28°33	27°54	18°15	25°30	17°47	16°51	6°47	18°46	17°12	5°31	n.a.	T 26
W27	6 32 0	6°22'44	2♉56	27°53	29°47	28°34	18°12	25°25	17°47	16°50	6°47	18°48	17° 9	5°37	n.a.	W27
T 28	6 35 57	7°21'43	17°23	27°R56	1♒ 1	29°14	18° 9	25°21	17°48	16°49	6°46	18°R48	17° 6	5°44	n.a.	T 28
F 29	6 39 53	8°20'43	2♊ 8	27°52	2°15	29°54	18° 7	25°16	17°48	16°48	6°46	18°48	17° 3	5°51	n.a.	F 29
S 30	6 43 50	9°19'46	17° 5	27°39	3°28	0♒35	18° 4	25°12	17°48	16°48	6°45	18°45	17° 0	5°57	n.a.	S 30
S 31	6 47 46	10♑18'49	2♋ 8	27♑19	4♒42	1♒15	18♉ 2	25♊ 7	17♈48	16♉47	6♍45	18♉40	16♉57	6♐ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s32	18n32	0n21	24s36	1s48	22s30	0n19	23s 0	0s38	16n11	1s16	20n25	2s24	6n 3	0s55	15n48	0s50	2n 0	7s15	17n14	16n55	21s26		n.a.
S 2	21 40	22 54	1 43	24 40	1 55	22 34	0 17	22 57	0 39	16 9	1 16	20 25	2 24	6 2	0 55	15 47	0 50	2 0	7 15	17 14	16 54	21 28		n.a.
S 3	21 47	25 40	2 57	24 44	2 2	22 36	0 14	22 54	0 39	16 8	1 16	20 25	2 24	6 2	0 55	15 47	0 50	2 0	7 15	17 14	16 53	21 30		n.a.
M 4	21 54	26 31	3 59	24 47	2 9	22 38	0 12	22 50	0 40	16 6	1 15	20 25	2 24	6 1	0 55	15 46	0 50	2 0	7 15	17 13	16 52	21 32		n.a.
T 5	22 1	25 28	4 43	24 49	2 16	22 40	0 9	22 47	0 40	16 5	1 15	20 25	2 24	6 1	0 55	15 46	0 50	2 0	7 15	17 12	16 51	21 34		n.a.
W 6	22 7	22 46	5 8	24 50	2 22	22 40	0 7	22 43	0 40	16 3	1 15	20 24	2 24	6 1	0 55	15 46	0 50	2 0	7 15	17 11	16 50	21 36		n.a.
T 7	22 13	18 49	5 14	24 50	2 29	22 40	0 4	22 39	0 41	16 2	1 15	20 24	2 24	6 1	0 55	15 45	0 50	2 0	7 15	17 10	16 50	21 39		n.a.
F 8	22 18	14 2	5 2	24 49	2 35	22 40	0 2	22 35	0 41	16 0	1 15	20 24	2 24	6 0	0 55	15 45	0 50	2 0	7 16	17 10	16 49	21 41		n.a.
S 9	22 23	8 46	4 36	24 48	2 41	22 39	0s 1	22 31	0 42	15 59	1 15	20 24	2 24	6 0	0 55	15 45	0 50	2 0	7 16	17 10	16 48	21 43		n.a.
S 10	22 28	3 18	3 56	24 46	2 46	22 37	0 4	22 27	0 42	15 57	1 15	20 24	2 24	6 0	0 55	15 44	0 50	2 0	7 16	17 10	16 47	21 45		n.a.
M11	22 32	2s11	3 7	24 43	2 51	22 34	0 6	22 22	0 43	15 56	1 15	20 24	2 24	6 0	0 55	15 44	0 50	1 59	7 16	17 10	16 46	21 47		n.a.
T 12	22 36	7 29	2 10	24 40	2 56	22 31	0 9	22 17	0 43	15 54	1 14	20 24	2 24	5 59	0 55	15 44	0 50	1 59	7 16	17 11	16 45	21 49		n.a.
W13	22 39	12 27	1 8	24 36	3 1	22 27	0 11	22 12	0 43	15 53	1 14	20 24	2 24	5 59	0 55	15 43	0 50	1 59	7 16	17 11	16 44	21 51		n.a.
T 14	22 42	16 56	0 4	24 31	3 5	22 23	0 14	22 7	0 44	15 52	1 14	20 24	2 24	5 59	0 55	15 43	0 50	1 59	7 16	17 11	16 44	21 53		n.a.
F 15	22 44	20 45	1s 0	24 26	3 9	22 18	0 17	22 2	0 44	15 51	1 14	20 23	2 24	5 59	0 55	15 43	0 50	1 59	7 16	17 11	16 43	21 55		n.a.
S 16	22 46	23 44	2 2	24 21	3 12	22 12	0 19	21 56	0 45	15 50	1 14	20 23	2 24	5 59	0 55	15 42	0 50	1 59	7 16	17 10	16 42	21 57		n.a.
S 17	22 48	25 41	2 58	24 15	3 15	22 6	0 22	21 51	0 45	15 48	1 14	20 23	2 24	5 59	0 55	15 42	0 50	1 59	7 17	17 9	16 41	21 59		n.a.
M18	22 49	26 29	3 47	24 9	3 17	21 59	0 25	21 45	0 45	15 47	1 14	20 23	2 24	5 59	0 55	15 42	0 50	1 59	7 17	17 8	16 40	22 1		n.a.
T 19	22 50	26 1	4 26	24 2	3 19	21 51	0 27	21 39	0 46	15 46	1 13	20 23	2 24	5 58	0 54	15 41	0 50	1 59	7 17	17 6	16 39	22 3		n.a.
W20	22 51	24 18	4 54	23 55	3 20	21 43	0 30	21 33	0 46	15 45	1 13	20 23	2 24	5 58	0 54	15 41	0 50	1 59	7 17	17 4	16 38	22 5		n.a.
T 21	22 51	21 25	5 8	23 48	3 20	21 34	0 33	21 26	0 47	15 44	1 13	20 23	2 24	5 58	0 54	15 41	0 50	1 59	7 17	17 2	16 37	22 7		n.a.
F 22	22 50	17 29	5 7	23 41	3 20	21 25	0 35	21 20	0 47	15 44	1 13	20 23	2 24	5 58	0 54	15 40	0 50	1 59	7 17	17 1	16 37	22 9		n.a.
S 23	22 49	12 42	4 51	23 34	3 19	21 15	0 38	21 13	0 47	15 43	1 13	20 23	2 24	5 58	0 54	15 40	0 50	1 59	7 17	16 59	16 36	22 11		n.a.
S 24	22 48	7 14	4 20	23 27	3 17	21 4	0 40	21 6	0 48	15 42	1 13	20 23	2 24	5 58	0 54	15 40	0 50	2 0	7 17	16 59	16 35	22 13		n.a.
M25	22 46	1 20	3 34	23 20	3 14	20 53	0 43	20 59	0 48	15 41	1 12	20 23	2 24	5 58	0 54	15 40	0 50	2 0	7 17	16 58	16 34	22 15		n.a.
T 26	22 44	4n48	2 35	23 13	3 10	20 41	0 46	20 51	0 48	15 41	1 12	20 22	2 24	5 58	0 54	15 39	0 50	2 0	7 18	16 59	16 33	22 17		n.a.
W27	22 42	10 51	1 25	23 6	3 5	20 28	0 48	20 44	0 49	15 40	1 12	20 22	2 24	5 59	0 54	15 39	0 50	2 0	7 18	16 59	16 32	22 19		n.a.
T 28	22 39	16 29	0 8	22 59	2 59	20 15	0 51	20 36	0 49	15 39	1 12	20 22	2 24	5 59	0 54	15 39	0 50	2 0	7 18	16 59	16 31	22 21		n.a.
F 29	22 35	21 14	1n11	22 52	2 51	20 2	0 53	20 28	0 49	15 39	1 12	20 22	2 24	5 59	0 54	15 39	0 50	2 0	7 18	16 59	16 31	22 23		n.a.
S 30	22 32	24 40	2 26	22 46	2 42	19 48	0 56	20 20	0 50	15 39	1 11	20 22	2 23	5 59	0 54	15 38	0 50	2 0	7 18	16 58	16 30	22 25		n.a.
S 31	22s27	26n21	3n31	22s39	2s32	19s33	0s58	20s12	0s50	15n38	1s11	20n22	2s23	5n59	0s54	15n38	0s50	2n 0	7s18	16n57	16n29	22s27		n.a.

Julian Day Number = 4322650.5, Delta T = 23h42m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°04'00, Lahiri = 96°11'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7123

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 51 43	11♑17'55	17♋ 6	26°R50	5♒56	1♒55	18°R 0	25°R 3	17♈49	16°R46	6°R44	18°R33	16♉53	6♐11	n.a.	M 1
T 2	6 55 39	12°17'02	1♌52	26♑13	7° 9	2°35	17♉58	24♊59	17°49	16♉45	6♍44	18♉24	16°50	6°17	n.a.	T 2
W 3	6 59 36	13°16'12	16°16	25°28	8°23	3°16	17°57	24°54	17°49	16°45	6°43	18°16	16°47	6°24	n.a.	W 3
T 4	7 3 33	14°15'23	0♍15	24°35	9°37	3°56	17°55	24°50	17°50	16°44	6°42	18° 8	16°44	6°31	n.a.	T 4
F 5	7 7 29	15°14'35	13°44	23°34	10°50	4°37	17°54	24°46	17°51	16°43	6°42	18° 1	16°41	6°37	n.a.	F 5
S 6	7 11 26	16°13'50	26°47	22°28	12° 4	5°17	17°53	24°42	17°51	16°42	6°41	17°57	16°37	6°44	n.a.	S 6
S 7	7 15 22	17°13'07	9♎24	21°17	13°18	5°58	17°52	24°38	17°52	16°42	6°40	17°55	16°34	6°51	n.a.	S 7
M 8	7 19 19	18°12'26	21°41	20° 3	14°32	6°38	17°52	24°34	17°52	16°41	6°40	17°D55	16°31	6°57	n.a.	M 8
T 9	7 23 15	19°11'47	3♏43	18°48	15°45	7°19	17°51	24°30	17°53	16°41	6°39	17°56	16°28	7° 4	n.a.	T 9
W10	7 27 12	20°11'10	15°34	17°34	16°59	8° 0	17°D51	24°26	17°54	16°40	6°38	17°R56	16°25	7°11	n.a.	W10
T 11	7 31 8	21°10'35	27°21	16°24	18°13	8°41	17°51	24°22	17°55	16°40	6°38	17°56	16°22	7°17	n.a.	T 11
F 12	7 35 5	22°10'01	9♐ 9	15°20	19°26	9°21	17°52	24°18	17°56	16°39	6°37	17°53	16°18	7°24	n.a.	F 12
S 13	7 39 2	23° 9'30	21° 0	14°23	20°40	10° 2	17°52	24°14	17°57	16°39	6°36	17°49	16°15	7°31	n.a.	S 13
S 14	7 42 58	24° 9'01	2♑58	13°36	21°54	10°43	17°53	24°11	17°58	16°38	6°35	17°41	16°12	7°37	n.a.	S 14
M15	7 46 55	25° 8'33	15° 6	12°59	23° 7	11°24	17°53	24° 7	17°59	16°38	6°34	17°31	16° 9	7°44	n.a.	M15
T 16	7 50 51	26° 8'08	27°26	12°33	24°21	12° 6	17°54	24° 4	18° 0	16°38	6°34	17°19	16° 6	7°51	n.a.	T 16
W17	7 54 48	27° 7'44	9♒57	12°18	25°35	12°47	17°56	24° 0	18° 1	16°37	6°33	17° 6	16° 3	7°57	n.a.	W17
T 18	7 58 44	28° 7'21	22°39	12°D15	26°48	13°28	17°57	23°57	18° 2	16°37	6°32	16°54	15°59	8° 4	n.a.	T 18
F 19	8 2 41	29° 7'00	5♓34	12°23	28° 2	14° 9	17°59	23°53	18° 3	16°37	6°31	16°43	15°56	8°10	n.a.	F 19
S 20	8 6 38	0♒ 6'41	18°39	12°42	29°15	14°50	18° 1	23°50	18° 5	16°37	6°30	16°34	15°53	8°17	n.a.	S 20
S 21	8 10 34	1° 6'23	1♈57	13°10	0♓29	15°32	18° 3	23°47	18° 6	16°37	6°29	16°28	15°50	8°24	n.a.	S 21
M22	8 14 31	2° 6'06	15°26	13°48	1°43	16°13	18° 5	23°44	18° 7	16°36	6°28	16°25	15°47	8°30	n.a.	M22
T 23	8 18 27	3° 5'51	29° 9	14°33	2°56	16°55	18° 7	23°41	18° 9	16°36	6°27	16°D24	15°43	8°37	n.a.	T 23
W24	8 22 24	4° 5'37	13♉ 5	15°26	4°10	17°36	18°10	23°38	18°10	16°36	6°26	16°R24	15°40	8°44	n.a.	W24
T 25	8 26 20	5° 5'25	27°16	16°25	5°23	18°18	18°13	23°35	18°12	16°D36	6°25	16°24	15°37	8°50	n.a.	T 25
F 26	8 30 17	6° 5'14	11♊39	17°30	6°37	19° 0	18°16	23°32	18°13	16°36	6°24	16°22	15°34	8°57	n.a.	F 26
S 27	8 34 14	7° 5'04	26°13	18°40	7°51	19°41	18°19	23°29	18°15	16°36	6°23	16°18	15°31	9° 4	n.a.	S 27
S 28	8 38 10	8° 4'56	10♋53	19°54	9° 4	20°23	18°23	23°27	18°17	16°36	6°22	16°11	15°28	9°10	n.a.	S 28
M29	8 42 7	9° 4'49	25°32	21°11	10°18	21° 5	18°26	23°24	18°19	16°37	6°21	16° 1	15°24	9°17	n.a.	M29
T 30	8 46 3	10° 4'43	10♌ 3	22°32	11°31	21°47	18°30	23°22	18°20	16°37	6°20	15°49	15°21	9°24	n.a.	T 30
W31	8 50 0	11♒ 4'40	24♌18	23♑55	12♓45	22♒29	18♉34	23♊20	18♈22	16♉37	6♍19	15♉37	15♉18	9♐30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s23	26n 6	4n22	22s33	2s20	19s18	1s 0	20s 4	0s51	15n38	1s11	20n22	2s23	5n59	0s54	15n38	0s50	2n 0	7s18	16n55	16n28	22s29		n.a.
T 2	22 18	24 1	4 54	22 27	2 6	19 2	1 3	19 55	0 51	15 37	1 11	20 22	2 23	5 59	0 54	15 38	0 50	2 0	7 18	16 53	16 27	22 31		n.a.
W 3	22 12	20 26	5 6	22 21	1 51	18 46	1 5	19 47	0 51	15 37	1 11	20 22	2 23	6 0	0 54	15 38	0 50	2 0	7 18	16 50	16 26	22 33		n.a.
T 4	22 6	15 47	4 59	22 14	1 35	18 29	1 7	19 38	0 52	15 37	1 10	20 22	2 23	6 0	0 54	15 38	0 50	2 1	7 18	16 48	16 25	22 35		n.a.
F 5	22 0	10 30	4 36	22 7	1 17	18 12	1 10	19 29	0 52	15 37	1 10	20 22	2 23	6 0	0 54	15 37	0 50	2 1	7 18	16 47	16 24	22 37		n.a.
S 6	21 53	4 55	3 59	21 59	0 58	17 54	1 12	19 19	0 52	15 37	1 10	20 22	2 23	6 0	0 54	15 37	0 50	2 1	7 19	16 45	16 23	22 39		n.a.
S 7	21 46	0s42	3 11	21 51	0 39	17 36	1 14	19 10	0 53	15 37	1 10	20 22	2 23	6 1	0 54	15 37	0 50	2 1	7 19	16 45	16 23	22 41		n.a.
M 8	21 39	6 8	2 16	21 42	0 19	17 17	1 16	19 0	0 53	15 37	1 10	20 22	2 22	6 1	0 54	15 37	0 50	2 1	7 19	16 45	16 22	22 42		n.a.
T 9	21 31	11 15	1 15	21 32	0n 2	16 58	1 18	18 51	0 53	15 37	1 9	20 22	2 22	6 1	0 53	15 37	0 50	2 1	7 19	16 45	16 21	22 44		n.a.
W10	21 22	15 54	0 13	21 22	0 22	16 38	1 20	18 41	0 54	15 37	1 9	20 22	2 22	6 2	0 53	15 37	0 50	2 2	7 19	16 45	16 20	22 46		n.a.
T 11	21 14	19 54	0s50	21 11	0 41	16 18	1 22	18 31	0 54	15 37	1 9	20 22	2 22	6 2	0 53	15 37	0 50	2 2	7 19	16 45	16 19	22 48		n.a.
F 12	21 4	23 6	1 51	21 1	0 59	15 58	1 24	18 20	0 54	15 38	1 9	20 22	2 22	6 2	0 53	15 36	0 50	2 2	7 19	16 44	16 18	22 50		n.a.
S 13	20 55	25 19	2 47	20 50	1 16	15 37	1 26	18 10	0 54	15 38	1 9	20 22	2 22	6 3	0 53	15 36	0 50	2 2	7 19	16 43	16 17	22 52		n.a.
S 14	20 45	26 24	3 36	20 40	1 31	15 15	1 28	18 0	0 55	15 38	1 8	20 22	2 21	6 3	0 53	15 36	0 49	2 3	7 19	16 41	16 16	22 54		n.a.
M15	20 35	26 15	4 15	20 30	1 44	14 54	1 30	17 49	0 55	15 39	1 8	20 22	2 21	6 4	0 53	15 36	0 49	2 3	7 19	16 38	16 16	22 56		n.a.
T 16	20 24	24 48	4 44	20 22	1 55	14 32	1 32	17 38	0 55	15 39	1 8	20 22	2 21	6 4	0 53	15 36	0 49	2 3	7 19	16 35	16 15	22 58		n.a.
W17	20 13	22 8	4 59	20 14	2 4	14 9	1 34	17 27	0 56	15 40	1 8	20 22	2 21	6 4	0 53	15 36	0 49	2 3	7 19	16 31	16 14	22 59		n.a.
T 18	20 1	18 22	5 0	20 7	2 11	13 46	1 35	17 16	0 56	15 40	1 8	20 22	2 21	6 5	0 53	15 36	0 49	2 3	7 19	16 28	16 13	23 1		n.a.
F 19	19 50	13 41	4 46	20 1	2 16	13 23	1 37	17 4	0 56	15 41	1 7	20 22	2 21	6 5	0 53	15 36	0 49	2 4	7 19	16 25	16 12	23 3		n.a.
S 20	19 38	8 19	4 16	19 56	2 20	12 59	1 38	16 53	0 57	15 42	1 7	20 22	2 20	6 6	0 53	15 36	0 49	2 4	7 19	16 23	16 11	23 5		n.a.
S 21	19 25	2 31	3 32	19 52	2 22	12 35	1 40	16 41	0 57	15 42	1 7	20 22	2 20	6 7	0 53	15 36	0 49	2 4	7 20	16 21	16 10	23 7		n.a.
M22	19 12	3n31	2 36	19 48	2 22	12 11	1 41	16 30	0 57	15 43	1 7	20 22	2 20	6 7	0 53	15 36	0 49	2 5	7 20	16 20	16 9	23 9		n.a.
T 23	18 59	9 29	1 30	19 44	2 21	11 46	1 43	16 18	0 57	15 44	1 7	20 22	2 20	6 8	0 53	15 36	0 49	2 5	7 20	16 20	16 8	23 11		n.a.
W24	18 45	15 6	0 18	19 40	2 19	11 21	1 44	16 6	0 58	15 45	1 6	20 22	2 20	6 8	0 53	15 36	0 49	2 5	7 20	16 20	16 7	23 12		n.a.
T 25	18 31	19 59	0n57	19 37	2 16	10 56	1 45	15 53	0 58	15 46	1 6	20 22	2 19	6 9	0 53	15 36	0 49	2 5	7 20	16 20	16 7	23 14		n.a.
F 26	18 17	23 46	2 9	19 33	2 12	10 31	1 46	15 41	0 58	15 47	1 6	20 22	2 19	6 9	0 53	15 36	0 49	2 6	7 20	16 19	16 6	23 16		n.a.
S 27	18 3	26 1	3 14	19 29	2 7	10 5	1 47	15 28	0 58	15 48	1 6	20 23	2 19	6 10	0 53	15 36	0 49	2 6	7 20	16 18	16 5	23 18		n.a.
S 28	17 48	26 30	4 6	19 24	2 1	9 39	1 48	15 16	0 59	15 49	1 5	20 23	2 19	6 11	0 53	15 36	0 49	2 6	7 20	16 16	16 4	23 20		n.a.
M29	17 32	25 7	4 42	19 19	1 55	9 13	1 49	15 3	0 59	15 50	1 5	20 23	2 19	6 11	0 53	15 36	0 49	2 7	7 20	16 13	16 3	23 21		n.a.
T 30	17 17	22 6	4 59	19 13	1 49	8 46	1 50	14 50	0 59	15 52	1 5	20 23	2 18	6 12	0 53	15 36	0 49	2 7	7 20	16 10	16 2	23 23		n.a.
W31	17s 1	17n46	4n57	19s 7	1n42	8s20	1s51	14s37	0s59	15n53	1s 5	20n23	2s18	6n13	0s53	15n36	0s49	2n 7	7s20	16n 6	16n 1	23s25		n.a.

Julian Day Number = 4322681.5, Delta T = 23h42m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°04'05, Lahiri = 96°11'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7123

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 53 56	12♒ 4'37	8♍11	25♑20	13♓58	23♒10	18♉38	23°R17	18♈24	16♉37	6°R18	15°R25	15♉15	9♐37	n.a.	T 1
F 2	8 57 53	13° 4'37	21°40	26°47	15°11	23°53	18°43	23♊15	18°26	16°37	6♍17	15♉15	15°12	9°44	n.a.	F 2
S 3	9 1 50	14° 4'38	4♎44	28°15	16°25	24°35	18°47	23°13	18°28	16°38	6°16	15° 8	15° 9	9°50	n.a.	S 3
S 4	9 5 46	15° 4'40	17°24	29°45	17°38	25°17	18°52	23°11	18°30	16°38	6°15	15° 4	15° 5	9°57	n.a.	S 4
M 5	9 9 43	16° 4'45	29°43	1♒16	18°52	25°59	18°57	23° 9	18°32	16°38	6°14	15° 2	15° 2	10° 4	n.a.	M 5
T 6	9 13 39	17° 4'51	11♏46	2°47	20° 5	26°41	19° 2	23° 7	18°34	16°39	6°13	15° 1	14°59	10°10	n.a.	T 6
W 7	9 17 36	18° 4'59	23°39	4°19	21°18	27°23	19° 7	23° 6	18°36	16°39	6°12	15° 1	14°56	10°17	n.a.	W 7
T 8	9 21 32	19° 5'09	5♐27	5°52	22°32	28° 6	19°12	23° 4	18°38	16°39	6°11	15° 1	14°53	10°24	n.a.	T 8
F 9	9 25 29	20° 5'21	17°16	7°25	23°45	28°48	19°18	23° 3	18°40	16°40	6°10	14°58	14°49	10°30	n.a.	F 9
S 10	9 29 26	21° 5'34	29°10	8°58	24°58	29°31	19°24	23° 1	18°42	16°40	6° 8	14°53	14°46	10°37	n.a.	S 10
S 11	9 33 22	22° 5'49	11♑14	10°32	26°11	0♓13	19°30	23° 0	18°45	16°41	6° 7	14°45	14°43	10°44	n.a.	S 11
M12	9 37 19	23° 6'05	23°31	12° 5	27°25	0°56	19°36	22°59	18°47	16°42	6° 6	14°35	14°40	10°50	n.a.	M12
T 13	9 41 15	24° 6'23	6♒ 3	13°39	28°38	1°39	19°42	22°58	18°49	16°42	6° 5	14°22	14°37	10°57	n.a.	T 13
W14	9 45 12	25° 6'42	18°51	15°13	29°51	2°21	19°49	22°57	18°52	16°43	6° 4	14° 9	14°34	11° 4	n.a.	W14
T 15	9 49 8	26° 7'03	1♓54	16°47	1♈ 4	3° 4	19°55	22°56	18°54	16°44	6° 3	13°55	14°30	11°10	n.a.	T 15
F 16	9 53 5	27° 7'24	15°11	18°21	2°17	3°47	20° 2	22°55	18°57	16°44	6° 2	13°44	14°27	11°17	n.a.	F 16
S 17	9 57 2	28° 7'47	28°40	19°55	3°30	4°30	20° 9	22°54	18°59	16°45	6° 1	13°34	14°24	11°24	n.a.	S 17
S 18	10 0 58	29° 8'11	12♈18	21°29	4°44	5°13	20°16	22°54	19° 2	16°46	5°59	13°28	14°21	11°30	n.a.	S 18
M19	10 4 55	0♓ 8'36	26° 4	23° 3	5°57	5°56	20°24	22°53	19° 4	16°47	5°58	13°25	14°18	11°37	n.a.	M19
T 20	10 8 51	1° 9'02	9♉57	24°37	7°10	6°39	20°31	22°53	19° 7	16°47	5°57	13°D24	14°15	11°44	n.a.	T 20
W21	10 12 48	2° 9'29	23°56	26°11	8°23	7°22	20°39	22°53	19°10	16°48	5°56	13°24	14°11	11°50	n.a.	W21
T 22	10 16 44	3° 9'57	8♊ 0	27°44	9°35	8° 5	20°46	22°52	19°12	16°49	5°55	13°R24	14° 8	11°57	n.a.	T 22
F 23	10 20 41	4°10'25	22° 9	29°18	10°48	8°48	20°54	22°D52	19°15	16°50	5°54	13°22	14° 5	12° 3	n.a.	F 23
S 24	10 24 38	5°10'55	6♋22	0♓52	12° 1	9°31	21° 2	22°53	19°18	16°51	5°52	13°19	14° 2	12°10	n.a.	S 24
S 25	10 28 34	6°11'25	20°35	2°26	13°14	10°15	21°11	22°53	19°20	16°52	5°51	13°13	13°59	12°17	n.a.	S 25
M26	10 32 31	7°11'56	4♌47	4° 0	14°27	10°58	21°19	22°53	19°23	16°53	5°50	13° 4	13°55	12°23	n.a.	M26
T 27	10 36 27	8°12'28	18°51	5°34	15°39	11°41	21°28	22°53	19°26	16°54	5°49	12°53	13°52	12°30	n.a.	T 27
W28	10 40 24	9♓13'01	2♍43	7♓ 8	16♈52	12♓25	21♉36	22♊54	19♈29	16♉55	5♍48	12♉42	13♉49	12♐37	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s45	12n36	4n37	18s59	1n35	7s53	1s51	14s24	1s 0	15n54	1s 5	20n23	2s18	6n14	0s52	15n36	0s49	2n 8	7s20	16n 3	16n 0	23s27		n.a.
F 2	16 29	6 57	4 3	18 51	1 27	7 25	1 52	14 11	1 0	15 56	1 4	20 23	2 18	6 14	0 52	15 36	0 49	2 8	7 20	16 0	15 59	23 29		n.a.
S 3	16 12	1 11	3 16	18 41	1 20	6 58	1 53	13 57	1 0	15 57	1 4	20 23	2 17	6 15	0 52	15 36	0 49	2 8	7 20	15 58	15 58	23 30		n.a.
S 4	15 55	4s29	2 21	18 31	1 12	6 31	1 53	13 44	1 0	15 58	1 4	20 23	2 17	6 16	0 52	15 36	0 49	2 9	7 20	15 57	15 58	23 32		n.a.
M 5	15 37	9 50	1 20	18 20	1 4	6 3	1 53	13 30	1 1	16 0	1 4	20 24	2 17	6 17	0 52	15 37	0 49	2 9	7 20	15 57	15 57	23 34		n.a.
T 6	15 20	14 43	0 17	18 8	0 56	5 35	1 54	13 16	1 1	16 1	1 4	20 24	2 17	6 17	0 52	15 37	0 49	2 10	7 20	15 56	15 56	23 36		n.a.
W 7	15 2	18 57	0s46	17 55	0 48	5 7	1 54	13 2	1 1	16 3	1 3	20 24	2 17	6 18	0 52	15 37	0 49	2 10	7 20	15 56	15 55	23 37		n.a.
T 8	14 44	22 25	1 46	17 41	0 40	4 39	1 54	12 48	1 1	16 5	1 3	20 24	2 16	6 19	0 52	15 37	0 49	2 10	7 20	15 56	15 54	23 39		n.a.
F 9	14 25	24 56	2 42	17 26	0 33	4 11	1 54	12 34	1 2	16 6	1 3	20 24	2 16	6 20	0 52	15 37	0 49	2 11	7 20	15 56	15 53	23 41		n.a.
S 10	14 7	26 22	3 31	17 10	0 25	3 42	1 54	12 20	1 2	16 8	1 3	20 24	2 16	6 21	0 52	15 37	0 49	2 11	7 20	15 54	15 52	23 43		n.a.
S 11	13 48	26 33	4 11	16 54	0 17	3 14	1 54	12 5	1 2	16 10	1 3	20 24	2 16	6 22	0 52	15 38	0 49	2 11	7 20	15 52	15 51	23 44		n.a.
M12	13 29	25 28	4 41	16 36	0 9	2 45	1 54	11 51	1 2	16 12	1 2	20 25	2 15	6 23	0 52	15 38	0 49	2 12	7 20	15 49	15 50	23 46		n.a.
T 13	13 9	23 6	4 57	16 17	0 1	2 16	1 53	11 36	1 2	16 13	1 2	20 25	2 15	6 23	0 52	15 38	0 49	2 12	7 20	15 45	15 49	23 48		n.a.
W14	12 50	19 33	4 59	15 58	0s 6	1 47	1 53	11 21	1 3	16 15	1 2	20 25	2 15	6 24	0 52	15 38	0 49	2 13	7 20	15 41	15 48	23 49		n.a.
T 15	12 30	15 0	4 46	15 38	0 13	1 19	1 52	11 6	1 3	16 17	1 2	20 25	2 15	6 25	0 52	15 38	0 49	2 13	7 20	15 37	15 48	23 51		n.a.
F 16	12 10	9 40	4 17	15 17	0 21	0 50	1 52	10 51	1 3	16 19	1 2	20 25	2 14	6 26	0 52	15 39	0 49	2 14	7 20	15 34	15 47	23 53		n.a.
S 17	11 50	3 48	3 33	14 55	0 28	0 21	1 51	10 36	1 3	16 21	1 1	20 26	2 14	6 27	0 52	15 39	0 49	2 14	7 20	15 31	15 46	23 54		n.a.
S 18	11 29	2n20	2 37	14 32	0 35	0n 8	1 50	10 21	1 3	16 23	1 1	20 26	2 14	6 28	0 52	15 39	0 49	2 14	7 20	15 29	15 45	23 56		n.a.
M19	11 9	8 25	1 31	14 9	0 41	0 37	1 50	10 6	1 3	16 25	1 1	20 26	2 14	6 29	0 52	15 39	0 49	2 15	7 20	15 28	15 44	23 58		n.a.
T 20	10 48	14 9	0 18	13 45	0 48	1 6	1 49	9 51	1 4	16 27	1 1	20 26	2 13	6 30	0 52	15 39	0 49	2 15	7 20	15 28	15 43	24 0		n.a.
W21	10 27	19 11	0n56	13 20	0 54	1 35	1 48	9 35	1 4	16 30	1 1	20 27	2 13	6 31	0 52	15 40	0 49	2 16	7 20	15 28	15 42	24 1		n.a.
T 22	10 6	23 11	2 7	12 55	1 1	2 4	1 46	9 20	1 4	16 32	1 1	20 27	2 13	6 32	0 52	15 40	0 49	2 16	7 20	15 28	15 41	24 3		n.a.
F 23	9 44	25 47	3 11	12 28	1 7	2 33	1 45	9 4	1 4	16 34	1 0	20 27	2 13	6 33	0 52	15 40	0 49	2 17	7 20	15 28	15 40	24 4		n.a.
S 24	9 23	26 44	4 3	12 2	1 12	3 2	1 44	8 48	1 4	16 36	1 0	20 27	2 12	6 34	0 52	15 41	0 49	2 17	7 20	15 27	15 39	24 6		n.a.
S 25	9 1	25 55	4 40	11 34	1 18	3 31	1 43	8 32	1 4	16 38	1 0	20 28	2 12	6 35	0 52	15 41	0 49	2 18	7 20	15 25	15 38	24 8		n.a.
M26	8 39	23 27	5 0	11 6	1 23	4 0	1 41	8 16	1 4	16 41	1 0	20 28	2 12	6 36	0 52	15 41	0 49	2 18	7 20	15 22	15 37	24 9		n.a.
T 27	8 17	19 35	5 1	10 37	1 28	4 29	1 39	8 0	1 5	16 43	1 0	20 28	2 12	6 37	0 52	15 42	0 49	2 18	7 20	15 19	15 37	24 11		n.a.
W28	7s55	14n42	4n45	10s 8	1s33	4n57	1s38	7s44	1s 5	16n45	0s59	20n28	2s11	6n39	0s51	15n42	0s49	2n19	7s19	15n16	15n36	24s13		n.a.

Julian Day Number = 4322712.5, Delta T = 23h42m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°04'09, Lahiri = 96°11'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7123

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 20	10♓13'35	16♍19	8♓42	18♈ 4	13♓ 8	21♉45	22♊54	19♈32	16♉57	5°R47	12°R32	13♉46	12♐43	n.a.	T 1
F 2	10 48 17	11°14'10	29°36	10°16	19°17	13°52	21°54	22°55	19°35	16°58	5♍45	12♉23	13°43	12°50	n.a.	F 2
S 3	10 52 14	12°14'45	12♎33	11°50	20°29	14°35	22° 3	22°56	19°38	16°59	5°44	12°17	13°40	12°57	n.a.	S 3
S 4	10 56 10	13°15'22	25° 9	13°24	21°42	15°19	22°12	22°57	19°41	17° 0	5°43	12°13	13°36	13° 3	n.a.	S 4
M 5	11 0 7	14°16'00	7♏28	14°58	22°54	16° 3	22°21	22°58	19°44	17° 1	5°42	12°D11	13°33	13°10	n.a.	M 5
T 6	11 4 3	15°16'39	19°32	16°33	24° 6	16°47	22°31	22°59	19°47	17° 3	5°41	12°11	13°30	13°17	n.a.	T 6
W 7	11 8 0	16°17'19	1♐26	18° 7	25°19	17°30	22°40	23° 0	19°50	17° 4	5°40	12°12	13°27	13°23	n.a.	W 7
T 8	11 11 56	17°18'00	13°15	19°42	26°31	18°14	22°50	23° 1	19°53	17° 5	5°38	12°R13	13°24	13°30	n.a.	T 8
F 9	11 15 53	18°18'42	25° 5	21°17	27°43	18°58	23° 0	23° 3	19°56	17° 7	5°37	12°13	13°20	13°37	n.a.	F 9
S 10	11 19 49	19°19'25	7♑ 0	22°52	28°55	19°42	23°10	23° 4	19°59	17° 8	5°36	12°11	13°17	13°43	n.a.	S 10
S 11	11 23 46	20°20'09	19° 6	24°27	0♉ 7	20°26	23°20	23° 6	20° 2	17° 9	5°35	12° 7	13°14	13°50	n.a.	S 11
M12	11 27 43	21°20'54	1♒28	26° 3	1°19	21°10	23°30	23° 8	20° 5	17°11	5°34	12° 1	13°11	13°57	n.a.	M12
T 13	11 31 39	22°21'40	14° 7	27°38	2°31	21°54	23°41	23°10	20° 9	17°12	5°33	11°53	13° 8	14° 3	n.a.	T 13
W14	11 35 36	23°22'27	27° 6	29°14	3°42	22°39	23°51	23°12	20°12	17°14	5°32	11°44	13° 5	14°10	n.a.	W14
T 15	11 39 32	24°23'14	10♓26	0♈50	4°54	23°23	24° 2	23°14	20°15	17°15	5°31	11°35	13° 1	14°17	n.a.	T 15
F 16	11 43 29	25°24'02	24° 4	2°27	6° 6	24° 7	24°12	23°16	20°18	17°17	5°29	11°27	12°58	14°23	n.a.	F 16
S 17	11 47 25	26°24'51	7♈58	4° 3	7°17	24°52	24°23	23°18	20°22	17°19	5°28	11°21	12°55	14°30	n.a.	S 17
S 18	11 51 22	27°25'39	22° 3	5°40	8°29	25°36	24°34	23°20	20°25	17°20	5°27	11°17	12°52	14°37	n.a.	S 18
M19	11 55 18	28°26'29	6♉16	7°16	9°40	26°20	24°45	23°23	20°28	17°22	5°26	11°D16	12°49	14°43	n.a.	M19
T 20	11 59 15	29°27'18	20°32	8°53	10°51	27° 5	24°56	23°25	20°32	17°23	5°25	11°16	12°46	14°50	n.a.	T 20
W21	12 3 12	0♈28'08	4♊47	10°30	12° 2	27°49	25° 7	23°28	20°35	17°25	5°24	11°17	12°42	14°57	n.a.	W21
T 22	12 7 8	1°28'58	19° 0	12° 7	13°13	28°34	25°19	23°31	20°38	17°27	5°23	11°18	12°39	15° 3	n.a.	T 22
F 23	12 11 5	2°29'48	3♋ 8	13°44	14°24	29°19	25°30	23°34	20°42	17°29	5°22	11°R19	12°36	15°10	n.a.	F 23
S 24	12 15 1	3°30'38	17°10	15°21	15°35	0♈ 3	25°41	23°37	20°45	17°30	5°21	11°18	12°33	15°17	n.a.	S 24
S 25	12 18 58	4°31'28	1♌ 5	16°58	16°46	0°48	25°53	23°40	20°49	17°32	5°20	11°16	12°30	15°23	n.a.	S 25
M26	12 22 54	5°32'17	14°52	18°34	17°56	1°33	26° 5	23°43	20°52	17°34	5°19	11°11	12°26	15°30	n.a.	M26
T 27	12 26 51	6°33'07	28°28	20°10	19° 7	2°18	26°17	23°46	20°55	17°36	5°18	11° 6	12°23	15°37	n.a.	T 27
W28	12 30 48	7°33'57	11♍53	21°45	20°17	3° 3	26°28	23°49	20°59	17°38	5°17	11° 0	12°20	15°43	n.a.	W28
T 29	12 34 44	8°34'46	25° 4	23°20	21°27	3°48	26°40	23°53	21° 2	17°39	5°16	10°55	12°17	15°50	n.a.	T 29
F 30	12 38 41	9°35'36	8♎ 0	24°54	22°38	4°33	26°53	23°56	21° 6	17°41	5°15	10°50	12°14	15°57	n.a.	F 30
S 31	12 42 37	10♈36'26	20♎42	26♈27	23♉48	5♈18	27♉ 5	24♊ 0	21♈ 9	17♉43	5♍14	10♉47	12♉11	16♐ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s33	9n10	4n13	9s38	1s38	5n26	1s36	7s28	1s 5	16n48	0s59	20n29	2s11	6n40	0s51	15n42	0s49	2n19	7s19	15n13	15n35	24s14		n.a.
F 2	7 10	3 20	3 27	9 7	1 42	5 54	1 34	7 12	1 5	16 50	0 59	20 29	2 11	6 41	0 51	15 42	0 48	2 20	7 19	15 10	15 34	24 16		n.a.
S 3	6 48	2s30	2 32	8 36	1 46	6 23	1 32	6 56	1 5	16 53	0 59	20 29	2 11	6 42	0 51	15 43	0 48	2 20	7 19	15 8	15 33	24 17		n.a.
S 4	6 25	8 6	1 30	8 4	1 50	6 51	1 30	6 39	1 5	16 55	0 59	20 30	2 10	6 43	0 51	15 43	0 48	2 21	7 19	15 7	15 32	24 19		n.a.
M 5	6 3	13 16	0 25	7 32	1 54	7 19	1 28	6 23	1 5	16 57	0 59	20 30	2 10	6 44	0 51	15 44	0 48	2 21	7 19	15 7	15 31	24 21		n.a.
T 6	5 40	17 49	0s39	6 59	1 57	7 47	1 26	6 6	1 5	17 0	0 58	20 30	2 10	6 45	0 51	15 44	0 48	2 22	7 19	15 7	15 30	24 22		n.a.
W 7	5 17	21 36	1 42	6 26	2 0	8 15	1 23	5 50	1 6	17 2	0 58	20 31	2 9	6 46	0 51	15 44	0 48	2 22	7 19	15 7	15 29	24 24		n.a.
T 8	4 54	24 27	2 39	5 52	2 3	8 43	1 21	5 33	1 6	17 5	0 58	20 31	2 9	6 48	0 51	15 45	0 48	2 23	7 19	15 7	15 28	24 25		n.a.
F 9	4 31	26 15	3 30	5 18	2 5	9 11	1 19	5 16	1 6	17 8	0 58	20 31	2 9	6 49	0 51	15 45	0 48	2 23	7 19	15 7	15 27	24 27		n.a.
S 10	4 7	26 51	4 12	4 43	2 7	9 38	1 16	5 0	1 6	17 10	0 58	20 32	2 9	6 50	0 51	15 45	0 48	2 24	7 19	15 7	15 26	24 28		n.a.
S 11	3 44	26 12	4 43	4 8	2 9	10 5	1 13	4 43	1 6	17 13	0 58	20 32	2 8	6 51	0 51	15 46	0 48	2 24	7 19	15 5	15 25	24 30		n.a.
M12	3 21	24 15	5 2	3 32	2 11	10 32	1 11	4 26	1 6	17 15	0 58	20 32	2 8	6 52	0 51	15 46	0 48	2 25	7 19	15 4	15 24	24 32		n.a.
T 13	2 58	21 5	5 7	2 56	2 12	10 59	1 8	4 9	1 6	17 18	0 57	20 33	2 8	6 53	0 51	15 47	0 48	2 25	7 18	15 1	15 24	24 33		n.a.
W14	2 34	16 49	4 56	2 20	2 12	11 25	1 5	3 52	1 6	17 21	0 57	20 33	2 8	6 55	0 51	15 47	0 48	2 26	7 18	14 59	15 23	24 35		n.a.
T 15	2 11	11 39	4 30	1 43	2 13	11 52	1 2	3 35	1 6	17 23	0 57	20 33	2 7	6 56	0 51	15 48	0 48	2 26	7 18	14 56	15 22	24 36		n.a.
F 16	1 47	5 47	3 47	1 5	2 13	12 18	0 59	3 18	1 6	17 26	0 57	20 34	2 7	6 57	0 51	15 48	0 48	2 26	7 18	14 54	15 21	24 38		n.a.
S 17	1 23	0n28	2 50	0 28	2 12	12 44	0 55	3 1	1 6	17 29	0 57	20 34	2 7	6 58	0 51	15 48	0 48	2 27	7 18	14 52	15 20	24 39		n.a.
S 18	1 0	6 48	1 42	0n10	2 11	13 9	0 52	2 44	1 6	17 31	0 57	20 34	2 7	7 0	0 51	15 49	0 48	2 27	7 18	14 51	15 19	24 41		n.a.
M19	0 36	12 51	0 27	0 49	2 10	13 34	0 49	2 26	1 6	17 34	0 57	20 35	2 6	7 1	0 51	15 49	0 48	2 28	7 18	14 50	15 18	24 42		n.a.
T 20	0 13	18 15	0n50	1 28	2 8	13 59	0 45	2 9	1 6	17 37	0 56	20 35	2 6	7 2	0 51	15 50	0 48	2 28	7 18	14 50	15 17	24 44		n.a.
W21	0n11	22 36	2 4	2 7	2 6	14 24	0 42	1 52	1 6	17 40	0 56	20 35	2 6	7 3	0 51	15 50	0 48	2 29	7 18	14 51	15 16	24 45		n.a.
T 22	0 35	25 34	3 11	2 46	2 3	14 49	0 38	1 35	1 6	17 42	0 56	20 36	2 6	7 4	0 51	15 51	0 48	2 29	7 18	14 51	15 15	24 47		n.a.
F 23	0 58	26 53	4 5	3 26	2 0	15 13	0 35	1 17	1 6	17 45	0 56	20 36	2 5	7 6	0 51	15 51	0 48	2 30	7 17	14 51	15 14	24 48		n.a.
S 24	1 22	26 28	4 44	4 6	1 56	15 36	0 31	1 0	1 6	17 48	0 56	20 37	2 5	7 7	0 51	15 52	0 48	2 30	7 17	14 51	15 13	24 50		n.a.
S 25	1 45	24 24	5 6	4 46	1 52	16 0	0 27	0 43	1 6	17 51	0 56	20 37	2 5	7 8	0 51	15 52	0 48	2 31	7 17	14 50	15 12	24 51		n.a.
M26	2 9	20 56	5 10	5 26	1 47	16 23	0 23	0 25	1 6	17 54	0 56	20 37	2 5	7 9	0 51	15 53	0 48	2 31	7 17	14 49	15 11	24 52		n.a.
T 27	2 32	16 22	4 57	6 7	1 42	16 46	0 19	0 8	1 6	17 56	0 55	20 38	2 5	7 11	0 51	15 53	0 48	2 32	7 17	14 47	15 10	24 54		n.a.
W28	2 56	11 4	4 27	6 47	1 36	17 8	0 15	0n10	1 6	17 59	0 55	20 38	2 4	7 12	0 51	15 54	0 48	2 32	7 17	14 45	15 9	24 55		n.a.
T 29	3 19	5 21	3 44	7 28	1 29	17 30	0 11	0 27	1 6	18 2	0 55	20 39	2 4	7 13	0 51	15 54	0 48	2 33	7 17	14 44	15 8	24 57		n.a.
F 30	3 43	0s29	2 50	8 8	1 22	17 52	0 7	0 45	1 6	18 5	0 55	20 39	2 4	7 15	0 51	15 55	0 48	2 33	7 16	14 42	15 8	24 58		n.a.
S 31	4n 6	6s13	1n48	8n48	1s14	18n13	0s 3	1n 2	1s 6	18n 8	0s55	20n39	2s 4	7n16	0s51	15n55	0s48	2n34	7s16	14n41	15n 7	25s 0		n.a.

Julian Day Number = 4322740.5, Delta T = 23h42m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°04'13, Lahiri = 96°11'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7123

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 34	11♈37'16	3♏ 8	27♈58	24♉57	6♈ 3	27♉17	24♊ 3	21♈13	17♉45	5°R13	10°R45	12♉ 7	16♐10	n.a.	S 1
M 2	12 50 30	12°38'06	15°21	29°27	26° 7	6°48	27°29	24° 7	21°16	17°47	5♍12	10°D45	12° 4	16°17	n.a.	M 2
T 3	12 54 27	13°38'56	27°23	0♉55	27°17	7°33	27°42	24°11	21°20	17°49	5°12	10♉46	12° 1	16°23	n.a.	T 3
W 4	12 58 23	14°39'46	9♐16	2°19	28°26	8°18	27°54	24°15	21°23	17°51	5°11	10°48	11°58	16°30	n.a.	W 4
T 5	13 2 20	15°40'37	21° 6	3°41	29°35	9° 3	28° 7	24°19	21°27	17°53	5°10	10°49	11°55	16°37	n.a.	T 5
F 6	13 6 17	16°41'28	2♋56	4°59	0♊44	9°49	28°19	24°23	21°30	17°55	5° 9	10°51	11°52	16°43	n.a.	F 6
S 7	13 10 13	17°42'19	14°50	6°12	1°53	10°34	28°32	24°27	21°34	17°57	5° 8	10°R52	11°48	16°50	n.a.	S 7
S 8	13 14 10	18°43'10	26°55	7°21	3° 2	11°19	28°45	24°32	21°37	17°59	5° 7	10°51	11°45	16°57	n.a.	S 8
M 9	13 18 6	19°44'01	9♒15	8°23	4°11	12° 5	28°58	24°36	21°41	18° 1	5° 7	10°50	11°42	17° 3	n.a.	M 9
T 10	13 22 3	20°44'52	21°54	9°19	5°19	12°50	29°11	24°40	21°44	18° 3	5° 6	10°48	11°39	17°10	n.a.	T 10
W11	13 25 59	21°45'43	4♓55	10° 8	6°28	13°36	29°24	24°45	21°48	18° 5	5° 5	10°45	11°36	17°17	n.a.	W11
T 12	13 29 56	22°46'33	18°20	10°48	7°36	14°21	29°37	24°50	21°51	18° 7	5° 4	10°43	11°32	17°23	n.a.	T 12
F 13	13 33 52	23°47'24	2♈ 9	11°19	8°44	15° 7	29°50	24°54	21°55	18° 9	5° 4	10°40	11°29	17°30	n.a.	F 13
S 14	13 37 49	24°48'14	16°20	11°40	9°52	15°53	0♊ 3	24°59	21°58	18°12	5° 3	10°38	11°26	17°37	n.a.	S 14
S 15	13 41 45	25°49'04	0♉49	11°R50	10°59	16°38	0°16	25° 4	22° 2	18°14	5° 2	10°37	11°23	17°43	n.a.	S 15
M16	13 45 42	26°49'54	15°28	11°50	12° 7	17°24	0°30	25° 9	22° 5	18°16	5° 1	10°D37	11°20	17°50	n.a.	M16
T 17	13 49 39	27°50'43	0♊13	11°38	13°14	18°10	0°43	25°14	22° 9	18°18	5° 1	10°38	11°17	17°57	n.a.	T 17
W18	13 53 35	28°51'32	14°55	11°14	14°21	18°55	0°57	25°19	22°12	18°20	5° 0	10°39	11°13	18° 3	n.a.	W18
T 19	13 57 32	29°52'20	29°29	10°39	15°28	19°41	1°10	25°24	22°16	18°22	5° 0	10°40	11°10	18°10	n.a.	T 19
F 20	14 1 28	0♉53'07	13♋51	9°55	16°34	20°27	1°24	25°29	22°19	18°25	4°59	10°40	11° 7	18°17	n.a.	F 20
S 21	14 5 25	1°53'53	27°57	9° 1	17°40	21°13	1°37	25°34	22°23	18°27	4°58	10°R41	11° 4	18°23	n.a.	S 21
S 22	14 9 21	2°54'38	11♌47	7°59	18°46	21°59	1°51	25°40	22°26	18°29	4°58	10°41	11° 1	18°30	n.a.	S 22
M23	14 13 18	3°55'22	25°20	6°51	19°52	22°45	2° 5	25°45	22°30	18°31	4°57	10°40	10°58	18°37	n.a.	M23
T 24	14 17 14	4°56'05	8♍37	5°40	20°58	23°31	2°19	25°51	22°33	18°33	4°57	10°39	10°54	18°43	n.a.	T 24
W25	14 21 11	5°56'48	21°38	4°26	22° 3	24°17	2°32	25°56	22°37	18°36	4°56	10°39	10°51	18°50	n.a.	W25
T 26	14 25 7	6°57'29	4♎26	3°13	23° 8	25° 3	2°46	26° 2	22°40	18°38	4°56	10°38	10°48	18°57	n.a.	T 26
F 27	14 29 4	7°58'09	17° 0	2° 3	24°13	25°49	3° 0	26° 7	22°44	18°40	4°55	10°38	10°45	19° 3	n.a.	F 27
S 28	14 33 1	8°58'49	29°23	0°56	25°17	26°35	3°14	26°13	22°47	18°42	4°55	10°38	10°42	19°10	n.a.	S 28
S 29	14 36 57	9°59'27	11♏36	29♈54	26°21	27°22	3°28	26°19	22°51	18°45	4°55	10°D38	10°38	19°17	n.a.	S 29
M30	14 40 54	11♉ 0'05	23♏40	29♈ 0	27♊25	28♈ 8	3♊42	26♊25	22♈54	18♉47	4♍54	10°R38	10♉35	19♐23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	4n29	11s36	0n42	9n28	1s 5	18n34	0n 2	1n19	1s 6	18n10	0s55	20n40	2s 3	7n17	0s51	15n56	0s48	2n34	7s16	14n41	15n 6	25s 1		n.a.
M 2	4 52	16 26	0s25	10 8	0 56	18 54	0 6	1 37	1 6	18 13	0 55	20 40	2 3	7 18	0 51	15 56	0 48	2 34	7 16	14 41	15 5	25 2		n.a.
T 3	5 15	20 33	1 30	10 47	0 46	19 14	0 10	1 54	1 6	18 16	0 55	20 40	2 3	7 20	0 51	15 57	0 48	2 35	7 16	14 41	15 4	25 4		n.a.
W 4	5 38	23 46	2 31	11 26	0 35	19 33	0 15	2 12	1 6	18 19	0 55	20 41	2 3	7 21	0 51	15 57	0 48	2 35	7 16	14 42	15 3	25 5		n.a.
T 5	6 1	25 57	3 24	12 4	0 24	19 53	0 19	2 29	1 6	18 22	0 54	20 41	2 2	7 22	0 51	15 58	0 48	2 36	7 16	14 42	15 2	25 7		n.a.
F 6	6 24	26 58	4 9	12 41	0 11	20 11	0 24	2 47	1 6	18 25	0 54	20 42	2 2	7 24	0 51	15 59	0 48	2 36	7 15	14 43	15 1	25 8		n.a.
S 7	6 47	26 44	4 44	13 17	0n 2	20 30	0 28	3 4	1 6	18 27	0 54	20 42	2 2	7 25	0 51	15 59	0 48	2 37	7 15	14 43	15 0	25 9		n.a.
S 8	7 9	25 16	5 6	13 52	0 15	20 47	0 33	3 21	1 6	18 30	0 54	20 42	2 2	7 26	0 51	16 0	0 48	2 37	7 15	14 43	14 59	25 11		n.a.
M 9	7 32	22 34	5 15	14 25	0 29	21 5	0 38	3 39	1 6	18 33	0 54	20 43	2 2	7 27	0 51	16 0	0 48	2 38	7 15	14 42	14 58	25 12		n.a.
T 10	7 54	18 45	5 10	14 57	0 44	21 21	0 43	3 56	1 6	18 36	0 54	20 43	2 1	7 29	0 51	16 1	0 48	2 38	7 15	14 42	14 57	25 14		n.a.
W11	8 17	13 57	4 48	15 26	0 59	21 38	0 47	4 13	1 6	18 39	0 54	20 44	2 1	7 30	0 51	16 1	0 48	2 38	7 15	14 41	14 56	25 15		n.a.
T 12	8 39	8 21	4 10	15 53	1 15	21 54	0 52	4 31	1 6	18 41	0 54	20 44	2 1	7 31	0 51	16 2	0 48	2 39	7 14	14 40	14 55	25 16		n.a.
F 13	9 1	2 11	3 17	16 18	1 31	22 9	0 57	4 48	1 5	18 44	0 54	20 44	2 1	7 33	0 51	16 3	0 48	2 39	7 14	14 39	14 54	25 18		n.a.
S 14	9 22	4n15	2 10	16 39	1 47	22 24	1 2	5 5	1 5	18 47	0 54	20 45	2 1	7 34	0 51	16 3	0 48	2 40	7 14	14 39	14 53	25 19		n.a.
S 15	9 44	10 37	0 54	16 57	2 2	22 39	1 7	5 22	1 5	18 50	0 53	20 45	2 0	7 35	0 51	16 4	0 48	2 40	7 14	14 38	14 52	25 20		n.a.
M16	10 6	16 30	0n27	17 11	2 17	22 52	1 12	5 40	1 5	18 53	0 53	20 45	2 0	7 36	0 51	16 4	0 48	2 40	7 14	14 38	14 51	25 21		n.a.
T 17	10 27	21 26	1 47	17 21	2 32	23 6	1 17	5 57	1 5	18 55	0 53	20 46	2 0	7 38	0 51	16 5	0 48	2 41	7 14	14 39	14 50	25 23		n.a.
W18	10 48	24 59	2 59	17 27	2 45	23 19	1 22	6 14	1 5	18 58	0 53	20 46	2 0	7 39	0 51	16 5	0 48	2 41	7 13	14 39	14 49	25 24		n.a.
T 19	11 9	26 50	3 59	17 28	2 57	23 31	1 27	6 31	1 5	19 1	0 53	20 47	2 0	7 40	0 51	16 6	0 48	2 42	7 13	14 39	14 48	25 25		n.a.
F 20	11 30	26 51	4 43	17 24	3 7	23 43	1 32	6 48	1 4	19 4	0 53	20 47	1 59	7 41	0 51	16 7	0 48	2 42	7 13	14 39	14 48	25 27		n.a.
S 21	11 50	25 7	5 10	17 15	3 16	23 54	1 37	7 5	1 4	19 7	0 53	20 47	1 59	7 43	0 51	16 7	0 48	2 42	7 13	14 39	14 47	25 28		n.a.
S 22	12 11	21 55	5 17	17 1	3 22	24 5	1 43	7 22	1 4	19 9	0 53	20 48	1 59	7 44	0 51	16 8	0 48	2 43	7 13	14 39	14 46	25 29		n.a.
M23	12 31	17 35	5 7	16 42	3 26	24 16	1 48	7 38	1 4	19 12	0 53	20 48	1 59	7 45	0 51	16 8	0 48	2 43	7 13	14 39	14 45	25 31		n.a.
T 24	12 51	12 29	4 40	16 20	3 27	24 25	1 53	7 55	1 4	19 15	0 53	20 48	1 59	7 46	0 51	16 9	0 48	2 43	7 12	14 39	14 44	25 32		n.a.
W25	13 10	6 55	4 0	15 55	3 25	24 35	1 58	8 12	1 4	19 17	0 53	20 49	1 58	7 48	0 51	16 10	0 48	2 44	7 12	14 39	14 43	25 33		n.a.
T 26	13 30	1 10	3 8	15 27	3 22	24 43	2 3	8 28	1 3	19 20	0 53	20 49	1 58	7 49	0 51	16 10	0 48	2 44	7 12	14 39	14 42	25 34		n.a.
F 27	13 49	4s33	2 8	14 57	3 16	24 51	2 8	8 45	1 3	19 23	0 52	20 49	1 58	7 50	0 51	16 11	0 48	2 44	7 12	14 39	14 41	25 35		n.a.
S 28	14 8	10 1	1 2	14 27	3 8	24 59	2 13	9 1	1 3	19 25	0 52	20 50	1 58	7 51	0 51	16 11	0 48	2 45	7 12	14 39	14 40	25 37		n.a.
S 29	14 27	15 1	0s 5	13 57	2 58	25 6	2 19	9 18	1 3	19 28	0 52	20 50	1 58	7 53	0 51	16 12	0 48	2 45	7 11	14 39	14 39	25 38		n.a.
M30	14n45	19s23	1s12	13n27	2n47	25n13	2n24	9n34	1s 3	19n31	0s52	20n50	1s58	7n54	0s51	16n13	0s48	2n45	7s11	14n39	14n38	25s39		n.a.

Julian Day Number = 4322771.5, Delta T = 23h42m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°04'17, Lahiri = 96°11'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7123

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 50	12♉ 0'42	5♐36	28°R12	28♊29	28♈54	3♊56	26♊31	22♈57	18♉49	4°R54	10°R38	10♉32	19♐30	n.a.	T 1
W 2	14 48 47	13° 1'19	17°28	27♈32	29°32	29°40	4°10	26°37	23° 1	18°51	4♍53	10♉37	10°29	19°37	n.a.	W 2
T 3	14 52 43	14° 1'54	29°17	27° 1	0♋35	0♉27	4°25	26°43	23° 4	18°54	4°53	10°37	10°26	19°44	n.a.	T 3
F 4	14 56 40	15° 2'29	11♑ 8	26°37	1°37	1°13	4°39	26°49	23° 7	18°56	4°53	10°36	10°23	19°50	n.a.	F 4
S 5	15 0 36	16° 3'03	23° 2	26°21	2°39	2° 0	4°53	26°55	23°11	18°58	4°52	10°36	10°19	19°57	n.a.	S 5
S 6	15 4 33	17° 3'36	5♒ 6	26°13	3°41	2°46	5° 7	27° 1	23°14	19° 1	4°52	10°35	10°16	20° 4	n.a.	S 6
M 7	15 8 29	18° 4'09	17°22	26°D13	4°43	3°32	5°21	27° 7	23°17	19° 3	4°52	10°D35	10°13	20°10	n.a.	M 7
T 8	15 12 26	19° 4'41	29°56	26°19	5°44	4°19	5°36	27°14	23°21	19° 5	4°52	10°35	10°10	20°17	n.a.	T 8
W 9	15 16 23	20° 5'11	12♓51	26°32	6°44	5° 5	5°50	27°20	23°24	19° 7	4°52	10°36	10° 7	20°24	n.a.	W 9
T 10	15 20 19	21° 5'41	26°12	26°51	7°44	5°52	6° 5	27°26	23°27	19°10	4°51	10°37	10° 4	20°30	n.a.	T 10
F 11	15 24 16	22° 6'10	9♈58	27°15	8°44	6°39	6°19	27°33	23°30	19°12	4°51	10°38	10° 0	20°37	n.a.	F 11
S 12	15 28 12	23° 6'39	24°12	27°45	9°44	7°25	6°33	27°39	23°33	19°14	4°51	10°39	9°57	20°44	n.a.	S 12
S 13	15 32 9	24° 7'06	8♉49	28°19	10°42	8°12	6°48	27°46	23°37	19°17	4°51	10°R39	9°54	20°50	n.a.	S 13
M14	15 36 5	25° 7'32	23°44	28°58	11°41	8°58	7° 2	27°52	23°40	19°19	4°51	10°39	9°51	20°57	n.a.	M14
T 15	15 40 2	26° 7'57	8♊50	29°41	12°39	9°45	7°17	27°59	23°43	19°21	4°51	10°38	9°48	21° 4	n.a.	T 15
W16	15 43 58	27° 8'21	23°57	0♉28	13°36	10°32	7°31	28° 6	23°46	19°23	4°51	10°36	9°44	21°10	n.a.	W16
T 17	15 47 55	28° 8'43	8♋56	1°18	14°33	11°19	7°46	28°12	23°49	19°26	4°D51	10°34	9°41	21°17	n.a.	T 17
F 18	15 51 51	29° 9'04	23°39	2°12	15°30	12° 5	8° 0	28°19	23°52	19°28	4°51	10°31	9°38	21°24	n.a.	F 18
S 19	15 55 48	0♊ 9'23	8♌ 0	3° 9	16°25	12°52	8°15	28°26	23°55	19°30	4°51	10°29	9°35	21°30	n.a.	S 19
S 20	15 59 45	1° 9'41	21°58	4° 8	17°21	13°39	8°30	28°32	23°58	19°32	4°51	10°28	9°32	21°37	n.a.	S 20
M21	16 3 41	2° 9'56	5♍30	5°10	18°15	14°26	8°44	28°39	24° 1	19°35	4°51	10°D28	9°29	21°44	n.a.	M21
T 22	16 7 38	3°10'11	18°40	6°15	19° 9	15°13	8°59	28°46	24° 4	19°37	4°51	10°29	9°25	21°50	n.a.	T 22
W23	16 11 34	4°10'23	1♎29	7°22	20° 2	15°59	9°13	28°53	24° 7	19°39	4°51	10°30	9°22	21°57	n.a.	W23
T 24	16 15 31	5°10'34	14° 1	8°31	20°55	16°46	9°28	29° 0	24°10	19°41	4°51	10°32	9°19	22° 4	n.a.	T 24
F 25	16 19 27	6°10'43	26°20	9°42	21°47	17°33	9°43	29° 7	24°13	19°44	4°52	10°33	9°16	22°10	n.a.	F 25
S 26	16 23 24	7°10'50	8♏28	10°55	22°38	18°20	9°57	29°14	24°15	19°46	4°52	10°R34	9°13	22°17	n.a.	S 26
S 27	16 27 20	8°10'56	20°28	12°10	23°28	19° 7	10°12	29°21	24°18	19°48	4°52	10°34	9°10	22°24	n.a.	S 27
M28	16 31 17	9°11'01	2♐23	13°26	24°18	19°54	10°26	29°28	24°21	19°50	4°52	10°32	9° 6	22°30	n.a.	M28
T 29	16 35 13	10°11'04	14°14	14°44	25° 7	20°41	10°41	29°35	24°24	19°52	4°52	10°28	9° 3	22°37	n.a.	T 29
W30	16 39 10	11°11'05	26° 5	16° 4	25°54	21°28	10°56	29°42	24°26	19°54	4°53	10°24	9° 0	22°44	n.a.	W30
T 31	16 43 6	12♊11'05	7♑55	17♉26	26♋41	22♉15	11♊10	29♊49	24♈29	19♉57	4♍53	10♉18	8♉57	22♐50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 4	22s55	2s14	12n59	2n34	25n19	2n29	9n50	1s 2	19n33	0s52	20n51	1s57	7n55	0s51	16n13	0s48	2n46	7s11	14n39	14n37	25s40		n.a.
W 2	15 22	25 26	3 11	12 33	2 21	25 25	2 34	10 6	1 2	19 36	0 52	20 51	1 57	7 56	0 51	16 14	0 48	2 46	7 11	14 39	14 36	25 42		n.a.
T 3	15 39	26 49	3 59	12 9	2 7	25 30	2 39	10 23	1 2	19 39	0 52	20 51	1 57	7 57	0 51	16 14	0 48	2 46	7 11	14 38	14 35	25 43		n.a.
F 4	15 57	26 59	4 36	11 47	1 53	25 34	2 44	10 38	1 2	19 41	0 52	20 52	1 57	7 59	0 51	16 15	0 48	2 47	7 10	14 38	14 34	25 44		n.a.
S 5	16 14	25 54	5 3	11 28	1 39	25 38	2 49	10 54	1 1	19 44	0 52	20 52	1 57	8 0	0 51	16 16	0 48	2 47	7 10	14 38	14 33	25 45		n.a.
S 6	16 31	23 38	5 16	11 11	1 24	25 42	2 54	11 10	1 1	19 46	0 52	20 52	1 57	8 1	0 51	16 16	0 48	2 47	7 10	14 38	14 32	25 46		n.a.
M 7	16 47	20 15	5 15	10 58	1 10	25 45	2 59	11 26	1 1	19 49	0 52	20 52	1 56	8 2	0 51	16 17	0 48	2 47	7 10	14 38	14 31	25 48		n.a.
T 8	17 4	15 54	5 0	10 47	0 55	25 47	3 4	11 41	1 1	19 51	0 52	20 53	1 56	8 3	0 51	16 17	0 48	2 48	7 10	14 38	14 30	25 49		n.a.
W 9	17 20	10 43	4 29	10 38	0 42	25 50	3 9	11 57	1 0	19 54	0 52	20 53	1 56	8 4	0 51	16 18	0 48	2 48	7 9	14 38	14 29	25 50		n.a.
T 10	17 35	4 54	3 42	10 32	0 28	25 51	3 14	12 12	1 0	19 56	0 52	20 53	1 56	8 6	0 51	16 19	0 48	2 48	7 9	14 38	14 28	25 51		n.a.
F 11	17 50	1n22	2 42	10 28	0 15	25 52	3 19	12 27	1 0	19 59	0 52	20 53	1 56	8 7	0 51	16 19	0 48	2 48	7 9	14 39	14 27	25 52		n.a.
S 12	18 5	7 45	1 30	10 27	0 2	25 53	3 24	12 42	1 0	20 1	0 52	20 54	1 56	8 8	0 51	16 20	0 48	2 49	7 9	14 39	14 26	25 53		n.a.
S 13	18 20	13 55	0 10	10 27	0s10	25 53	3 28	12 57	0 59	20 3	0 52	20 54	1 56	8 9	0 51	16 20	0 48	2 49	7 9	14 39	14 25	25 54		n.a.
M14	18 34	19 24	1n12	10 30	0 22	25 53	3 33	13 12	0 59	20 6	0 52	20 54	1 56	8 10	0 51	16 21	0 48	2 49	7 8	14 39	14 24	25 55		n.a.
T 15	18 48	23 42	2 30	10 34	0 33	25 52	3 38	13 27	0 59	20 8	0 52	20 54	1 55	8 11	0 51	16 22	0 48	2 49	7 8	14 39	14 23	25 57		n.a.
W16	19 2	26 20	3 37	10 40	0 44	25 51	3 42	13 41	0 58	20 11	0 52	20 55	1 55	8 12	0 51	16 22	0 48	2 50	7 8	14 38	14 22	25 58		n.a.
T 17	19 15	27 2	4 29	10 48	0 54	25 50	3 47	13 56	0 58	20 13	0 51	20 55	1 55	8 13	0 51	16 23	0 48	2 50	7 8	14 37	14 21	25 59		n.a.
F 18	19 28	25 48	5 2	10 56	1 4	25 48	3 51	14 10	0 58	20 15	0 51	20 55	1 55	8 14	0 51	16 23	0 48	2 50	7 8	14 37	14 20	26 0		n.a.
S 19	19 41	22 54	5 15	11 7	1 13	25 45	3 55	14 24	0 57	20 17	0 51	20 55	1 55	8 16	0 51	16 24	0 48	2 50	7 7	14 36	14 19	26 1		n.a.
S 20	19 53	18 44	5 9	11 18	1 22	25 43	4 0	14 38	0 57	20 20	0 51	20 55	1 55	8 17	0 51	16 25	0 48	2 50	7 7	14 36	14 18	26 2		n.a.
M21	20 5	13 43	4 46	11 31	1 30	25 40	4 4	14 52	0 57	20 22	0 51	20 56	1 55	8 18	0 51	16 25	0 48	2 50	7 7	14 36	14 17	26 3		n.a.
T 22	20 16	8 12	4 8	11 44	1 37	25 36	4 8	15 6	0 56	20 24	0 51	20 56	1 55	8 19	0 51	16 26	0 48	2 51	7 7	14 36	14 16	26 4		n.a.
W23	20 27	2 29	3 19	11 58	1 45	25 33	4 12	15 19	0 56	20 26	0 51	20 56	1 54	8 20	0 51	16 26	0 48	2 51	7 7	14 36	14 15	26 5		n.a.
T 24	20 38	3s13	2 21	12 14	1 51	25 28	4 16	15 33	0 55	20 28	0 51	20 56	1 54	8 21	0 51	16 27	0 48	2 51	7 6	14 37	14 14	26 6		n.a.
F 25	20 48	8 42	1 18	12 30	1 57	25 24	4 19	15 46	0 55	20 31	0 51	20 56	1 54	8 22	0 51	16 27	0 48	2 51	7 6	14 37	14 13	26 7		n.a.
S 26	20 58	13 47	0 12	12 46	2 3	25 19	4 23	15 59	0 55	20 33	0 51	20 56	1 54	8 23	0 51	16 28	0 48	2 51	7 6	14 38	14 12	26 8		n.a.
S 27	21 8	18 18	0s54	13 4	2 8	25 14	4 26	16 12	0 54	20 35	0 51	20 57	1 54	8 24	0 51	16 29	0 48	2 51	7 6	14 37	14 11	26 9		n.a.
M28	21 17	22 2	1 57	13 22	2 13	25 9	4 30	16 24	0 54	20 37	0 51	20 57	1 54	8 25	0 52	16 29	0 48	2 51	7 6	14 37	14 10	26 10		n.a.
T 29	21 25	24 49	2 54	13 40	2 17	25 4	4 33	16 37	0 53	20 39	0 51	20 57	1 54	8 25	0 52	16 30	0 48	2 52	7 5	14 36	14 10	26 11		n.a.
W30	21 34	26 31	3 44	13 59	2 21	24 58	4 36	16 49	0 53	20 41	0 51	20 57	1 54	8 26	0 52	16 30	0 48	2 52	7 5	14 34	14 9	26 12		n.a.
T 31	21n42	27s 0	4s23	14n18	2s25	24n52	4n39	17n 2	0s53	20n43	0s51	20n57	1s54	8n27	0s52	16n31	0s48	2n52	7s 5	14n33	14n 8	26s13		n.a.

Julian Day Number = 4322801.5, Delta T = 23h42m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°04'21, Lahiri = 96°11'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7123

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 47 3	13♊11'04	19♋49	18♉48	27♋28	23♉ 2	11♊25	29♊56	24♈32	19♉59	4♍53	10°R12	8♉54	22♐57	n.a.	F 1
S 2	16 51 0	14°11'01	1♒46	20°13	28°13	23°49	11°40	0♋ 4	24°34	20° 1	4°54	10♉ 6	8°50	23° 4	n.a.	S 2
S 3	16 54 56	15°10'57	13°52	21°39	28°57	24°36	11°54	0°11	24°37	20° 3	4°54	10° 1	8°47	23°11	n.a.	S 3
M 4	16 58 53	16°10'51	26° 8	23° 6	29°40	25°23	12° 9	0°18	24°39	20° 5	4°54	9°57	8°44	23°17	n.a.	M 4
T 5	17 2 49	17°10'44	8♓39	24°34	0♌22	26°10	12°23	0°25	24°42	20° 7	4°55	9°55	8°41	23°24	n.a.	T 5
W 6	17 6 46	18°10'36	21°28	26° 4	1° 3	26°57	12°38	0°33	24°44	20° 9	4°55	9°D55	8°38	23°31	n.a.	W 6
T 7	17 10 42	19°10'26	4♈40	27°35	1°43	27°44	12°53	0°40	24°47	20°11	4°56	9°56	8°35	23°37	n.a.	T 7
F 8	17 14 39	20°10'15	18°16	29° 8	2°21	28°31	13° 7	0°47	24°49	20°13	4°56	9°57	8°31	23°44	n.a.	F 8
S 9	17 18 35	21°10'03	2♉20	0♊41	2°59	29°18	13°22	0°54	24°51	20°15	4°57	9°58	8°28	23°51	n.a.	S 9
S 10	17 22 32	22° 9'49	16°50	2°17	3°35	0♊ 5	13°36	1° 2	24°54	20°17	4°57	9°R59	8°25	23°57	n.a.	S 10
M11	17 26 28	23° 9'34	1♊44	3°53	4° 9	0°52	13°51	1° 9	24°56	20°19	4°58	9°57	8°22	24° 4	n.a.	M11
T 12	17 30 25	24° 9'18	16°54	5°31	4°43	1°40	14° 6	1°16	24°58	20°21	4°58	9°53	8°19	24°11	n.a.	T 12
W13	17 34 22	25° 8'59	2♋11	7°10	5°14	2°27	14°20	1°24	25° 0	20°23	4°59	9°47	8°16	24°17	n.a.	W13
T 14	17 38 18	26° 8'39	17°25	8°50	5°45	3°14	14°35	1°31	25° 2	20°25	4°59	9°40	8°12	24°24	n.a.	T 14
F 15	17 42 15	27° 8'18	2♌25	10°32	6°14	4° 1	14°49	1°38	25° 4	20°27	5° 0	9°33	8° 9	24°31	n.a.	F 15
S 16	17 46 11	28° 7'54	17° 3	12°15	6°41	4°48	15° 4	1°46	25° 6	20°29	5° 1	9°26	8° 6	24°37	n.a.	S 16
S 17	17 50 8	29° 7'28	1♍13	13°59	7° 6	5°35	15°18	1°53	25° 8	20°31	5° 1	9°21	8° 3	24°44	n.a.	S 17
M18	17 54 4	0♋ 7'00	14°53	15°45	7°30	6°22	15°32	2° 0	25°10	20°33	5° 2	9°18	8° 0	24°51	n.a.	M18
T 19	17 58 1	1° 6'31	28° 6	17°32	7°52	7°10	15°47	2° 8	25°12	20°35	5° 3	9°D17	7°56	24°57	n.a.	T 19
W20	18 1 57	2° 5'59	10♎54	19°20	8°12	7°57	16° 1	2°15	25°14	20°37	5° 4	9°17	7°53	25° 4	n.a.	W20
T 21	18 5 54	3° 5'25	23°21	21°10	8°30	8°44	16°15	2°22	25°16	20°39	5° 4	9°18	7°50	25°11	n.a.	T 21
F 22	18 9 51	4° 4'49	5♏32	23° 1	8°46	9°31	16°30	2°30	25°18	20°40	5° 5	9°R19	7°47	25°18	n.a.	F 22
S 23	18 13 47	5° 4'11	17°32	24°54	9° 0	10°18	16°44	2°37	25°20	20°42	5° 6	9°18	7°44	25°24	n.a.	S 23
S 24	18 17 44	6° 3'32	29°25	26°48	9°12	11° 5	16°58	2°45	25°21	20°44	5° 7	9°16	7°41	25°31	n.a.	S 24
M25	18 21 40	7° 2'50	11♐14	28°43	9°22	11°52	17°13	2°52	25°23	20°46	5° 7	9°12	7°37	25°38	n.a.	M25
T 26	18 25 37	8° 2'07	23° 4	0♋40	9°29	12°39	17°27	2°59	25°25	20°47	5° 8	9° 4	7°34	25°44	n.a.	T 26
W27	18 29 33	9° 1'22	4♑55	2°38	9°34	13°27	17°41	3° 7	25°26	20°49	5° 9	8°55	7°31	25°51	n.a.	W27
T 28	18 33 30	10° 0'35	16°49	4°38	9°37	14°14	17°55	3°14	25°28	20°51	5°10	8°43	7°28	25°58	n.a.	T 28
F 29	18 37 27	10°59'46	28°49	6°39	9°R37	15° 1	18° 9	3°21	25°29	20°52	5°11	8°31	7°25	26° 4	n.a.	F 29
S 30	18 41 23	11♋58'56	10♒54	8♋41	9♌35	15♊48	18♊23	3♋29	25♈30	20♉54	5♍12	8♉20	7♉22	26♐11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n49	26s14	4s52	14n37	2s28	24n46	4n42	17n14	0s52	20n45	0s51	20n57	1s54	8n28	0s52	16n31	0s48	2n52	7s 5	14n31	14n 7	26s14		n.a.
S 2	21 56	24 17	5 8	14 57	2 30	24 39	4 45	17 25	0 52	20 47	0 51	20 57	1 54	8 29	0 52	16 32	0 48	2 52	7 5	14 29	14 6	26 15		n.a.
S 3	22 3	21 13	5 11	15 16	2 32	24 33	4 47	17 37	0 51	20 49	0 51	20 57	1 53	8 30	0 52	16 32	0 48	2 52	7 4	14 27	14 5	26 16		n.a.
M 4	22 9	17 12	4 59	15 36	2 33	24 26	4 49	17 48	0 51	20 51	0 51	20 57	1 53	8 31	0 52	16 33	0 48	2 52	7 4	14 26	14 4	26 17		n.a.
T 5	22 15	12 22	4 33	15 56	2 35	24 19	4 51	18 0	0 50	20 52	0 51	20 57	1 53	8 32	0 52	16 33	0 48	2 52	7 4	14 26	14 3	26 18		n.a.
W 6	22 20	6 53	3 53	16 16	2 35	24 12	4 53	18 11	0 50	20 54	0 51	20 57	1 53	8 33	0 52	16 34	0 48	2 52	7 4	14 26	14 2	26 19		n.a.
T 7	22 25	0 58	3 0	16 36	2 35	24 5	4 55	18 22	0 49	20 56	0 51	20 57	1 53	8 33	0 52	16 34	0 48	2 52	7 3	14 26	14 1	26 20		n.a.
F 8	22 30	5n12	1 55	16 56	2 35	23 58	4 57	18 32	0 49	20 58	0 51	20 57	1 53	8 34	0 52	16 35	0 48	2 52	7 3	14 26	14 0	26 21		n.a.
S 9	22 34	11 20	0 41	17 16	2 34	23 51	4 58	18 43	0 49	21 0	0 51	20 58	1 53	8 35	0 52	16 35	0 48	2 52	7 3	14 27	13 59	26 22		n.a.
S 10	22 37	17 3	0n37	17 36	2 33	23 43	4 59	18 53	0 48	21 1	0 51	20 58	1 53	8 36	0 52	16 36	0 48	2 52	7 3	14 27	13 58	26 23		n.a.
M11	22 40	21 53	1 55	17 55	2 31	23 36	5 0	19 3	0 48	21 3	0 51	20 58	1 53	8 37	0 52	16 36	0 48	2 52	7 3	14 26	13 57	26 24		n.a.
T 12	22 43	25 19	3 6	18 14	2 29	23 28	5 0	19 13	0 47	21 5	0 51	20 58	1 53	8 37	0 52	16 37	0 48	2 52	7 3	14 25	13 56	26 25		n.a.
W13	22 46	26 54	4 5	18 33	2 27	23 21	5 1	19 22	0 47	21 6	0 51	20 57	1 53	8 38	0 52	16 37	0 48	2 52	7 2	14 23	13 55	26 26		n.a.
T 14	22 48	26 27	4 45	18 51	2 24	23 14	5 1	19 32	0 46	21 8	0 51	20 57	1 53	8 39	0 52	16 38	0 48	2 52	7 2	14 21	13 54	26 27		n.a.
F 15	22 49	24 6	5 6	19 9	2 20	23 6	5 0	19 41	0 45	21 9	0 51	20 57	1 53	8 39	0 52	16 38	0 48	2 52	7 2	14 19	13 53	26 28		n.a.
S 16	22 50	20 12	5 5	19 27	2 17	22 59	5 0	19 50	0 45	21 11	0 51	20 57	1 53	8 40	0 52	16 39	0 48	2 52	7 2	14 17	13 52	26 28		n.a.
S 17	22 51	15 14	4 46	19 43	2 12	22 52	4 59	19 58	0 44	21 12	0 51	20 57	1 53	8 41	0 52	16 39	0 49	2 52	7 2	14 15	13 51	26 29		n.a.
M18	22 51	9 41	4 11	19 59	2 7	22 44	4 58	20 7	0 44	21 14	0 51	20 57	1 53	8 42	0 52	16 40	0 49	2 52	7 1	14 14	13 50	26 30		n.a.
T 19	22 51	3 52	3 23	20 15	2 2	22 37	4 56	20 15	0 43	21 15	0 51	20 57	1 53	8 42	0 52	16 40	0 49	2 52	7 1	14 14	13 49	26 31		n.a.
W20	22 50	1s57	2 27	20 29	1 57	22 30	4 54	20 23	0 43	21 17	0 51	20 57	1 53	8 43	0 52	16 41	0 49	2 52	7 1	14 14	13 48	26 32		n.a.
T 21	22 49	7 32	1 25	20 43	1 51	22 23	4 52	20 31	0 42	21 18	0 51	20 57	1 52	8 43	0 52	16 41	0 49	2 52	7 1	14 14	13 47	26 33		n.a.
F 22	22 47	12 43	0 20	20 56	1 44	22 17	4 49	20 38	0 42	21 20	0 51	20 57	1 52	8 44	0 52	16 42	0 49	2 51	7 1	14 14	13 46	26 34		n.a.
S 23	22 45	17 21	0s44	21 8	1 37	22 10	4 46	20 46	0 41	21 21	0 51	20 57	1 52	8 45	0 52	16 42	0 49	2 51	7 0	14 14	13 45	26 34		n.a.
S 24	22 43	21 15	1 46	21 19	1 30	22 3	4 43	20 53	0 41	21 22	0 51	20 57	1 52	8 45	0 52	16 42	0 49	2 51	7 0	14 14	13 44	26 35		n.a.
M25	22 40	24 15	2 42	21 28	1 22	21 57	4 39	21 0	0 40	21 24	0 51	20 57	1 52	8 46	0 53	16 43	0 49	2 51	7 0	14 12	13 43	26 36		n.a.
T 26	22 37	26 12	3 32	21 37	1 14	21 51	4 34	21 6	0 39	21 25	0 51	20 56	1 52	8 46	0 53	16 43	0 49	2 51	7 0	14 10	13 42	26 37		n.a.
W27	22 33	26 57	4 12	21 44	1 6	21 45	4 29	21 12	0 39	21 26	0 51	20 56	1 52	8 47	0 53	16 44	0 49	2 51	7 0	14 7	13 41	26 38		n.a.
T 28	22 29	26 28	4 41	21 49	0 57	21 39	4 24	21 18	0 38	21 27	0 52	20 56	1 52	8 47	0 53	16 44	0 49	2 51	7 0	14 3	13 40	26 38		n.a.
F 29	22 24	24 46	4 59	21 53	0 48	21 33	4 18	21 24	0 38	21 29	0 52	20 56	1 52	8 48	0 53	16 44	0 49	2 51	6 59	14 0	13 39	26 39		n.a.
S 30	22n19	21s55	5s 3	21n56	0s38	21n28	4n12	21n30	0s37	21n30	0s52	20n56	1s52	8n48	0s53	16n45	0s49	2n50	6s59	13n56	13n38	26s40		n.a.

Julian Day Number = 4322832.5, Delta T = 23h42m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°04'26, Lahiri = 96°11'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7123

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 20	12♋58'04	23♒ 8	10♋44	9°R31	16♊35	18♊37	3♋36	25♈32	20♉55	5♍13	8°R 9	7♉18	26♐18	n.a.	S 1
M 2	18 49 16	13°57'10	5♓31	12°49	9♌24	17°22	18°51	3°43	25°33	20°57	5°14	8♉ 1	7°15	26°24	n.a.	M 2
T 3	18 53 13	14°56'15	18° 6	14°54	9°15	18° 9	19° 5	3°50	25°34	20°59	5°15	7°55	7°12	26°31	n.a.	T 3
W 4	18 57 9	15°55'18	0♈55	17° 1	9° 3	18°56	19°19	3°58	25°36	21° 0	5°16	7°52	7° 9	26°38	n.a.	W 4
T 5	19 1 6	16°54'20	14° 3	19° 8	8°49	19°43	19°33	4° 5	25°37	21° 2	5°17	7°D51	7° 6	26°44	n.a.	T 5
F 6	19 5 2	17°53'21	27°31	21°15	8°32	20°30	19°47	4°12	25°38	21° 3	5°18	7°51	7° 2	26°51	n.a.	F 6
S 7	19 8 59	18°52'20	11♉22	23°23	8°13	21°17	20° 0	4°19	25°39	21° 4	5°19	7°R51	6°59	26°58	n.a.	S 7
S 8	19 12 56	19°51'17	25°38	25°30	7°52	22° 4	20°14	4°27	25°40	21° 6	5°20	7°50	6°56	27° 5	n.a.	S 8
M 9	19 16 52	20°50'14	10♊17	27°38	7°28	22°51	20°28	4°34	25°41	21° 7	5°21	7°47	6°53	27°11	n.a.	M 9
T 10	19 20 49	21°49'09	25°15	29°44	7° 3	23°38	20°41	4°41	25°42	21° 9	5°22	7°41	6°50	27°18	n.a.	T 10
W11	19 24 45	22°48'02	10♋25	1♌50	6°35	24°25	20°55	4°48	25°43	21°10	5°23	7°33	6°47	27°25	n.a.	W11
T 12	19 28 42	23°46'54	25°36	3°55	6° 6	25°12	21° 8	4°55	25°44	21°11	5°24	7°22	6°43	27°31	n.a.	T 12
F 13	19 32 38	24°45'44	10♌38	5°58	5°35	25°59	21°22	5° 2	25°45	21°12	5°25	7°11	6°40	27°38	n.a.	F 13
S 14	19 36 35	25°44'32	25°21	7°59	5° 2	26°46	21°35	5° 9	25°45	21°14	5°26	7° 1	6°37	27°45	n.a.	S 14
S 15	19 40 32	26°43'18	9♍38	9°58	4°28	27°33	21°48	5°16	25°46	21°15	5°27	6°52	6°34	27°51	n.a.	S 15
M16	19 44 28	27°42'02	23°26	11°54	3°53	28°20	22° 2	5°23	25°47	21°16	5°28	6°46	6°31	27°58	n.a.	M16
T 17	19 48 25	28°40'44	6♎45	13°48	3°17	29° 7	22°15	5°30	25°47	21°17	5°30	6°42	6°28	28° 5	n.a.	T 17
W18	19 52 21	29°39'25	19°37	15°39	2°41	29°54	22°28	5°37	25°48	21°18	5°31	6°41	6°24	28°11	n.a.	W18
T 19	19 56 18	0♌38'03	2♏ 6	17°26	2° 3	0♋40	22°41	5°44	25°48	21°19	5°32	6°41	6°21	28°18	n.a.	T 19
F 20	20 0 14	1°36'40	14°17	19°10	1°26	1°27	22°54	5°51	25°49	21°20	5°33	6°40	6°18	28°25	n.a.	F 20
S 21	20 4 11	2°35'15	26°15	20°51	0°49	2°14	23° 7	5°58	25°49	21°22	5°34	6°39	6°15	28°32	n.a.	S 21
S 22	20 8 7	3°33'48	8♐ 7	22°28	0°12	3° 1	23°20	6° 5	25°49	21°23	5°36	6°36	6°12	28°38	n.a.	S 22
M23	20 12 4	4°32'19	19°55	24° 1	29♋35	3°47	23°33	6°12	25°50	21°23	5°37	6°31	6° 8	28°45	n.a.	M23
T 24	20 16 1	5°30'48	1♑45	25°30	29° 0	4°34	23°45	6°18	25°50	21°24	5°38	6°22	6° 5	28°52	n.a.	T 24
W25	20 19 57	6°29'16	13°39	26°55	28°25	5°21	23°58	6°25	25°50	21°25	5°39	6°11	6° 2	28°58	n.a.	W25
T 26	20 23 54	7°27'42	25°40	28°16	27°51	6° 7	24°11	6°32	25°50	21°26	5°41	5°58	5°59	29° 5	n.a.	T 26
F 27	20 27 50	8°26'06	7♒49	29°32	27°19	6°54	24°23	6°38	25°50	21°27	5°42	5°44	5°56	29°12	n.a.	F 27
S 28	20 31 47	9°24'29	20° 6	0♍45	26°49	7°41	24°36	6°45	25°R50	21°28	5°43	5°31	5°53	29°18	n.a.	S 28
S 29	20 35 43	10°22'50	2♓33	1°53	26°20	8°27	24°48	6°52	25°50	21°29	5°44	5°18	5°49	29°25	n.a.	S 29
M30	20 39 40	11°21'10	15°10	2°57	25°54	9°14	25° 0	6°58	25°50	21°29	5°46	5° 8	5°46	29°32	n.a.	M30
T 31	20 43 37	12♌19'29	27♓57	3♍57	25♋29	10♋ 0	25♊12	7♋ 5	25♈50	21♉30	5♍47	5♉ 1	5♉43	29♐39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n14	18s 5	4s53	21n57	0s29	21n22	4n 5	21n35	0s36	21n31	0s52	20n56	1s52	8n49	0s53	16n45	0s49	2n50	6s59	13n53	13n37	26s41		n.a.
M 2	22 8	13 27	4 29	21 56	0 19	21 17	3 58	21 40	0 36	21 32	0 52	20 55	1 52	8 49	0 53	16 46	0 49	2 50	6 59	13 50	13 36	26 42		n.a.
T 3	22 2	8 10	3 52	21 54	0 9	21 12	3 50	21 45	0 35	21 33	0 52	20 55	1 52	8 49	0 53	16 46	0 49	2 50	6 59	13 48	13 35	26 42		n.a.
W 4	21 55	2 27	3 3	21 49	0n 2	21 6	3 41	21 50	0 34	21 34	0 52	20 55	1 52	8 50	0 53	16 46	0 49	2 50	6 59	13 47	13 34	26 43		n.a.
T 5	21 48	3n30	2 3	21 43	0 12	21 1	3 32	21 54	0 34	21 35	0 52	20 55	1 52	8 50	0 53	16 47	0 49	2 50	6 58	13 47	13 33	26 44		n.a.
F 6	21 41	9 29	0 55	21 35	0 22	20 56	3 22	21 58	0 33	21 36	0 52	20 55	1 52	8 51	0 53	16 47	0 49	2 49	6 58	13 47	13 32	26 45		n.a.
S 7	21 33	15 10	0n19	21 25	0 32	20 52	3 12	22 2	0 32	21 37	0 52	20 54	1 52	8 51	0 53	16 47	0 49	2 49	6 58	13 47	13 30	26 45		n.a.
S 8	21 25	20 12	1 33	21 13	0 42	20 47	3 2	22 5	0 32	21 38	0 52	20 54	1 52	8 51	0 53	16 48	0 49	2 49	6 58	13 47	13 29	26 46		n.a.
M 9	21 17	24 8	2 43	20 59	0 52	20 42	2 50	22 8	0 31	21 39	0 52	20 54	1 52	8 52	0 53	16 48	0 49	2 49	6 58	13 46	13 28	26 47		n.a.
T 10	21 8	26 29	3 43	20 43	1 2	20 37	2 39	22 11	0 30	21 40	0 52	20 54	1 52	8 52	0 53	16 48	0 49	2 48	6 58	13 44	13 27	26 47		n.a.
W11	20 58	26 55	4 28	20 25	1 11	20 32	2 26	22 14	0 30	21 41	0 52	20 53	1 52	8 52	0 53	16 49	0 49	2 48	6 57	13 41	13 26	26 48		n.a.
T 12	20 49	25 20	4 55	20 6	1 20	20 27	2 14	22 17	0 29	21 41	0 52	20 53	1 52	8 52	0 53	16 49	0 49	2 48	6 57	13 38	13 25	26 49		n.a.
F 13	20 39	21 58	5 1	19 45	1 29	20 21	2 0	22 19	0 28	21 42	0 52	20 53	1 52	8 53	0 53	16 49	0 49	2 48	6 57	13 34	13 24	26 49		n.a.
S 14	20 28	17 15	4 46	19 22	1 36	20 16	1 47	22 21	0 28	21 43	0 52	20 52	1 52	8 53	0 53	16 50	0 49	2 47	6 57	13 31	13 23	26 50		n.a.
S 15	20 17	11 42	4 14	18 58	1 43	20 11	1 33	22 22	0 27	21 44	0 52	20 52	1 53	8 53	0 53	16 50	0 49	2 47	6 57	13 28	13 22	26 51		n.a.
M16	20 6	5 44	3 28	18 33	1 50	20 5	1 19	22 24	0 26	21 44	0 52	20 52	1 53	8 53	0 53	16 50	0 49	2 47	6 57	13 26	13 21	26 51		n.a.
T 17	19 55	0s17	2 31	18 7	1 55	19 59	1 4	22 25	0 26	21 45	0 52	20 52	1 53	8 53	0 53	16 50	0 49	2 47	6 57	13 25	13 20	26 52		n.a.
W18	19 43	6 6	1 29	17 40	2 0	19 53	0 50	22 26	0 25	21 46	0 53	20 51	1 53	8 54	0 54	16 51	0 49	2 46	6 56	13 25	13 19	26 53		n.a.
T 19	19 31	11 31	0 24	17 12	2 4	19 47	0 35	22 26	0 24	21 46	0 53	20 51	1 53	8 54	0 54	16 51	0 49	2 46	6 56	13 25	13 18	26 53		n.a.
F 20	19 19	16 22	0s40	16 43	2 7	19 40	0 20	22 27	0 24	21 47	0 53	20 51	1 53	8 54	0 54	16 51	0 49	2 46	6 56	13 24	13 17	26 54		n.a.
S 21	19 6	20 29	1 42	16 14	2 9	19 34	0 5	22 27	0 23	21 48	0 53	20 50	1 53	8 54	0 54	16 51	0 49	2 45	6 56	13 24	13 16	26 55		n.a.
S 22	18 53	23 43	2 38	15 45	2 11	19 27	0s10	22 27	0 22	21 48	0 53	20 50	1 53	8 54	0 54	16 52	0 50	2 45	6 56	13 23	13 15	26 55		n.a.
M23	18 39	25 55	3 27	15 15	2 11	19 20	0 24	22 26	0 21	21 49	0 53	20 50	1 53	8 54	0 54	16 52	0 50	2 45	6 56	13 21	13 14	26 56		n.a.
T 24	18 25	26 58	4 8	14 45	2 10	19 13	0 39	22 25	0 21	21 49	0 53	20 49	1 53	8 54	0 54	16 52	0 50	2 45	6 56	13 19	13 13	26 56		n.a.
W25	18 11	26 46	4 37	14 15	2 8	19 6	0 53	22 25	0 20	21 50	0 53	20 49	1 53	8 54	0 54	16 52	0 50	2 44	6 56	13 15	13 12	26 57		n.a.
T 26	17 57	25 19	4 55	13 45	2 5	18 58	1 7	22 23	0 19	21 50	0 53	20 48	1 53	8 54	0 54	16 52	0 50	2 44	6 55	13 11	13 11	26 58		n.a.
F 27	17 42	22 41	4 59	13 15	2 2	18 51	1 21	22 22	0 18	21 51	0 53	20 48	1 53	8 54	0 54	16 53	0 50	2 44	6 55	13 6	13 10	26 58		n.a.
S 28	17 27	19 1	4 50	12 46	1 57	18 44	1 34	22 20	0 18	21 51	0 53	20 48	1 53	8 54	0 54	16 53	0 50	2 43	6 55	13 2	13 9	26 59		n.a.
S 29	17 12	14 28	4 27	12 17	1 51	18 36	1 48	22 18	0 17	21 51	0 53	20 47	1 53	8 54	0 54	16 53	0 50	2 43	6 55	12 58	13 8	26 59		n.a.
M30	16 57	9 16	3 51	11 48	1 44	18 28	2 0	22 16	0 16	21 52	0 53	20 47	1 53	8 54	0 54	16 53	0 50	2 42	6 55	12 55	13 7	27 0		n.a.
T 31	16n41	3s35	3s 2	11n20	1n37	18n21	2s12	22n13	0s15	21n52	0s54	20n47	1s53	8n54	0s54	16n53	0s50	2n42	6s55	12n52	13n 6	27s 0		n.a.

Julian Day Number = 4322862.5, Delta T = 23h42m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°04'30, Lahiri = 96°11'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7123

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 47 33	13♌17'46	10♈57	4♍52	25°R 6	10♋47	25♊25	7♋11	25°R50	21♉31	5♍48	4°R57	5♉40	29♐45	n.a.	W 1
T 2	20 51 30	14°16'02	24°11	5°42	24♋46	11°33	25°37	7°18	25♈50	21°31	5°50	4♉56	5°37	29°52	n.a.	T 2
F 3	20 55 26	15°14'17	7♉39	6°28	24°28	12°20	25°49	7°24	25°50	21°32	5°51	4°55	5°34	29°59	n.a.	F 3
S 4	20 59 23	16°12'31	21°26	7° 9	24°13	13° 6	26° 0	7°30	25°49	21°33	5°52	4°55	5°30	0♑ 5	n.a.	S 4
S 5	21 3 19	17°10'43	5♊30	7°46	24° 0	13°52	26°12	7°36	25°49	21°33	5°54	4°54	5°27	0°12	n.a.	S 5
M 6	21 7 16	18° 8'55	19°53	8°17	23°49	14°39	26°24	7°43	25°48	21°34	5°55	4°51	5°24	0°19	n.a.	M 6
T 7	21 11 13	19° 7'06	4♋31	8°44	23°41	15°25	26°36	7°49	25°48	21°34	5°56	4°46	5°21	0°25	n.a.	T 7
W 8	21 15 9	20° 5'15	19°20	9° 6	23°35	16°11	26°47	7°55	25°47	21°35	5°58	4°38	5°18	0°32	n.a.	W 8
T 9	21 19 6	21° 3'24	4♌12	9°23	23°31	16°57	26°58	8° 1	25°47	21°35	5°59	4°28	5°14	0°39	n.a.	T 9
F 10	21 23 2	22° 1'31	18°59	9°35	23°D30	17°44	27°10	8° 7	25°46	21°36	6° 1	4°17	5°11	0°45	n.a.	F 10
S 11	21 26 59	22°59'37	3♍31	9°43	23°31	18°30	27°21	8°13	25°46	21°36	6° 2	4° 7	5° 8	0°52	n.a.	S 11
S 12	21 30 55	23°57'41	17°43	9°R46	23°35	19°16	27°32	8°19	25°45	21°36	6° 3	3°58	5° 5	0°59	n.a.	S 12
M13	21 34 52	24°55'44	1♎30	9°44	23°40	20° 2	27°43	8°25	25°44	21°37	6° 5	3°52	5° 2	1° 6	n.a.	M13
T 14	21 38 49	25°53'45	14°50	9°37	23°48	20°48	27°54	8°30	25°43	21°37	6° 6	3°48	4°59	1°12	n.a.	T 14
W15	21 42 45	26°51'45	27°45	9°26	23°58	21°34	28° 5	8°36	25°43	21°37	6° 8	3°46	4°55	1°19	n.a.	W15
T 16	21 46 42	27°49'44	10♏17	9°12	24°10	22°20	28°16	8°42	25°42	21°37	6° 9	3°D46	4°52	1°26	n.a.	T 16
F 17	21 50 38	28°47'41	22°31	8°53	24°25	23° 6	28°26	8°47	25°41	21°37	6°10	3°47	4°49	1°32	n.a.	F 17
S 18	21 54 35	29°45'37	4♐32	8°31	24°41	23°52	28°37	8°53	25°40	21°37	6°12	3°R47	4°46	1°39	n.a.	S 18
S 19	21 58 31	0♍43'31	16°25	8° 5	24°59	24°37	28°47	8°58	25°39	21°38	6°13	3°45	4°43	1°46	n.a.	S 19
M20	22 2 28	1°41'24	28°15	7°37	25°19	25°23	28°57	9° 4	25°38	21°38	6°15	3°42	4°40	1°52	n.a.	M20
T 21	22 6 25	2°39'16	10♑ 7	7° 7	25°40	26° 9	29° 8	9° 9	25°37	21°R38	6°16	3°36	4°36	1°59	n.a.	T 21
W22	22 10 21	3°37'06	22° 5	6°35	26° 4	26°54	29°18	9°15	25°35	21°38	6°17	3°28	4°33	2° 6	n.a.	W22
T 23	22 14 18	4°34'56	4♒12	6° 2	26°29	27°40	29°28	9°20	25°34	21°38	6°19	3°19	4°30	2°13	n.a.	T 23
F 24	22 18 14	5°32'44	16°30	5°29	26°55	28°26	29°37	9°25	25°33	21°38	6°20	3° 8	4°27	2°19	n.a.	F 24
S 25	22 22 11	6°30'31	29° 1	4°55	27°23	29°11	29°47	9°30	25°32	21°37	6°22	2°58	4°24	2°26	n.a.	S 25
S 26	22 26 7	7°28'16	11♓44	4°22	27°53	29°57	29°57	9°35	25°30	21°37	6°23	2°49	4°20	2°33	n.a.	S 26
M27	22 30 4	8°26'01	24°39	3°50	28°24	0♌42	0♋ 6	9°40	25°29	21°37	6°25	2°41	4°17	2°39	n.a.	M27
T 28	22 34 1	9°23'45	7♈47	3°20	28°57	1°27	0°16	9°45	25°28	21°37	6°26	2°36	4°14	2°46	n.a.	T 28
W29	22 37 57	10°21'28	21° 6	2°53	29°31	2°13	0°25	9°50	25°26	21°37	6°27	2°34	4°11	2°53	n.a.	W29
T 30	22 41 54	11°19'11	4♉36	2°28	0♌ 6	2°58	0°34	9°54	25°25	21°36	6°29	2°D33	4° 8	2°59	n.a.	T 30
F 31	22 45 50	12♍16'53	18♉17	2♍ 6	0♌42	3♌43	0♋43	9♋59	25♈23	21♉36	6♍30	2♉34	4♉ 5	3♑ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n25	2n20	2s 3	10n52	1n28	18n13	2s24	22n11	0s15	21n52	0s54	20n46	1s53	8n54	0s54	16n53	0s50	2n42	6s55	12n51	13n 5	27s 1		n.a.
T 2	16 9	8 16	0 57	10 25	1 18	18 6	2 35	22 8	0 14	21 53	0 54	20 46	1 53	8 54	0 54	16 53	0 50	2 41	6 55	12 51	13 4	27 2		n.a.
F 3	15 52	13 57	0n14	9 58	1 8	17 58	2 46	22 4	0 13	21 53	0 54	20 45	1 54	8 54	0 54	16 54	0 50	2 41	6 55	12 50	13 3	27 2		n.a.
S 4	15 35	19 4	1 26	9 33	0 56	17 51	2 56	22 1	0 12	21 53	0 54	20 45	1 54	8 53	0 54	16 54	0 50	2 41	6 54	12 50	13 2	27 3		n.a.
S 5	15 18	23 13	2 34	9 8	0 44	17 44	3 6	21 57	0 12	21 54	0 54	20 44	1 54	8 53	0 54	16 54	0 50	2 40	6 54	12 50	13 1	27 3		n.a.
M 6	15 1	26 2	3 34	8 44	0 31	17 36	3 15	21 53	0 11	21 54	0 54	20 44	1 54	8 53	0 54	16 54	0 50	2 40	6 54	12 49	13 0	27 4		n.a.
T 7	14 43	27 7	4 21	8 21	0 17	17 29	3 23	21 49	0 10	21 54	0 54	20 44	1 54	8 53	0 54	16 54	0 50	2 39	6 54	12 47	12 59	27 4		n.a.
W 8	14 26	26 17	4 51	8 0	0 2	17 22	3 31	21 44	0 9	21 54	0 54	20 43	1 54	8 53	0 54	16 54	0 50	2 39	6 54	12 45	12 58	27 5		n.a.
T 9	14 8	23 37	5 1	7 39	0s13	17 15	3 39	21 40	0 8	21 54	0 54	20 43	1 54	8 52	0 54	16 54	0 50	2 39	6 54	12 41	12 57	27 5		n.a.
F 10	13 49	19 23	4 52	7 19	0 29	17 9	3 46	21 35	0 8	21 54	0 54	20 42	1 54	8 52	0 55	16 54	0 50	2 38	6 54	12 38	12 56	27 5		n.a.
S 11	13 31	14 4	4 23	7 1	0 46	17 2	3 52	21 30	0 7	21 55	0 55	20 42	1 54	8 52	0 55	16 54	0 50	2 38	6 54	12 35	12 55	27 6		n.a.
S 12	13 12	8 6	3 39	6 44	1 3	16 55	3 58	21 24	0 6	21 55	0 55	20 41	1 54	8 52	0 55	16 54	0 50	2 37	6 54	12 32	12 54	27 6		n.a.
M13	12 53	1 55	2 43	6 29	1 21	16 49	4 4	21 18	0 5	21 55	0 55	20 41	1 54	8 51	0 55	16 54	0 50	2 37	6 54	12 30	12 53	27 7		n.a.
T 14	12 34	4s11	1 39	6 14	1 39	16 43	4 9	21 13	0 4	21 55	0 55	20 40	1 55	8 51	0 55	16 54	0 50	2 37	6 54	12 28	12 52	27 7		n.a.
W15	12 15	9 55	0 32	6 2	1 57	16 36	4 14	21 6	0 4	21 55	0 55	20 40	1 55	8 51	0 55	16 54	0 50	2 36	6 54	12 28	12 51	27 8		n.a.
T 16	11 56	15 5	0s35	5 50	2 15	16 30	4 18	21 0	0 3	21 55	0 55	20 40	1 55	8 50	0 55	16 54	0 50	2 36	6 53	12 28	12 49	27 8		n.a.
F 17	11 36	19 32	1 38	5 41	2 33	16 24	4 22	20 54	0 2	21 55	0 55	20 39	1 55	8 50	0 55	16 54	0 50	2 35	6 53	12 28	12 48	27 8		n.a.
S 18	11 17	23 5	2 36	5 32	2 50	16 18	4 25	20 47	0 1	21 55	0 55	20 39	1 55	8 49	0 55	16 54	0 50	2 35	6 53	12 28	12 47	27 9		n.a.
S 19	10 57	25 36	3 27	5 25	3 7	16 12	4 28	20 40	0 0	21 55	0 55	20 38	1 55	8 49	0 55	16 54	0 50	2 34	6 53	12 28	12 46	27 9		n.a.
M20	10 37	26 58	4 8	5 20	3 24	16 6	4 31	20 33	0n 1	21 55	0 56	20 38	1 55	8 49	0 55	16 54	0 50	2 34	6 53	12 26	12 45	27 10		n.a.
T 21	10 16	27 7	4 39	5 16	3 39	16 0	4 34	20 25	0 1	21 55	0 56	20 37	1 55	8 48	0 55	16 54	0 51	2 34	6 53	12 24	12 44	27 10		n.a.
W22	9 56	25 59	4 58	5 14	3 54	15 54	4 35	20 18	0 2	21 55	0 56	20 37	1 55	8 48	0 55	16 54	0 51	2 33	6 53	12 22	12 43	27 10		n.a.
T 23	9 36	23 39	5 4	5 13	4 8	15 48	4 37	20 10	0 3	21 55	0 56	20 36	1 56	8 47	0 55	16 54	0 51	2 33	6 53	12 19	12 42	27 11		n.a.
F 24	9 15	20 13	4 56	5 13	4 21	15 42	4 38	20 2	0 4	21 55	0 56	20 36	1 56	8 47	0 55	16 54	0 51	2 32	6 53	12 15	12 41	27 11		n.a.
S 25	8 54	15 49	4 34	5 14	4 32	15 35	4 40	19 53	0 5	21 54	0 56	20 35	1 56	8 46	0 55	16 54	0 51	2 32	6 53	12 12	12 40	27 11		n.a.
S 26	8 33	10 40	3 58	5 16	4 42	15 29	4 40	19 45	0 6	21 54	0 56	20 35	1 56	8 46	0 55	16 54	0 51	2 31	6 53	12 9	12 39	27 12		n.a.
M27	8 12	4 58	3 9	5 20	4 50	15 23	4 41	19 36	0 6	21 54	0 56	20 34	1 56	8 45	0 55	16 54	0 51	2 31	6 53	12 6	12 38	27 12		n.a.
T 28	7 51	1n 2	2 9	5 24	4 57	15 16	4 41	19 28	0 7	21 54	0 57	20 34	1 56	8 45	0 55	16 54	0 51	2 30	6 53	12 5	12 37	27 12		n.a.
W29	7 30	7 5	1 1	5 28	5 3	15 10	4 41	19 18	0 8	21 54	0 57	20 34	1 56	8 44	0 55	16 54	0 51	2 30	6 53	12 4	12 36	27 13		n.a.
T 30	7 9	12 55	0n11	5 33	5 6	15 3	4 41	19 9	0 9	21 54	0 57	20 33	1 56	8 44	0 55	16 54	0 51	2 29	6 53	12 4	12 35	27 13		n.a.
F 31	6n47	18n11	1n24	5n39	5s 9	14n56	4s40	19n 0	0n10	21n54	0s57	20n33	1s57	8n43	0s55	16n54	0s51	2n29	6s53	12n 4	12n34	27s13		n.a.

Julian Day Number = 4322893.5, Delta T = 23h42m34s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°04'34, Lahiri = 96°11'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7123

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 47	13♍14'35	2♊ 9	1°R47	1♌20	4♌28	0♋52	10♋ 4	25°R22	21°R36	6♍32	2♉35	4♉ 1	3♂13	n.a.	S 1
S 2	22 53 43	14°12'16	16°12	1♍32	1°59	5°14	1° 0	10° 8	25♈20	21♉36	6°33	2°R35	3°58	3°20	n.a.	S 2
M 3	22 57 40	15° 9'56	0♋25	1°22	2°38	5°59	1° 9	10°13	25°18	21°35	6°34	2°34	3°55	3°26	n.a.	M 3
T 4	23 1 37	16° 7'37	14°46	1°15	3°19	6°44	1°17	10°17	25°17	21°35	6°36	2°31	3°52	3°33	n.a.	T 4
W 5	23 5 33	17° 5'16	29°12	1°D13	4° 1	7°29	1°26	10°21	25°15	21°34	6°37	2°27	3°49	3°40	n.a.	W 5
T 6	23 9 30	18° 2'55	13♌38	1°16	4°44	8°14	1°34	10°26	25°13	21°34	6°39	2°21	3°46	3°46	n.a.	T 6
F 7	23 13 26	19° 0'34	27°59	1°23	5°28	8°58	1°42	10°30	25°12	21°33	6°40	2°14	3°42	3°53	n.a.	F 7
S 8	23 17 23	19°58'12	12♍ 9	1°35	6°13	9°43	1°50	10°34	25°10	21°33	6°41	2° 7	3°39	4° 0	n.a.	S 8
S 9	23 21 19	20°55'49	26° 2	1°51	6°58	10°28	1°57	10°38	25° 8	21°32	6°43	2° 2	3°36	4° 6	n.a.	S 9
M10	23 25 16	21°53'26	9♎36	2°12	7°44	11°13	2° 5	10°42	25° 6	21°32	6°44	1°58	3°33	4°13	n.a.	M10
T 11	23 29 12	22°51'02	22°49	2°38	8°32	11°57	2°12	10°45	25° 4	21°31	6°46	1°56	3°30	4°20	n.a.	T 11
W12	23 33 9	23°48'37	5♏40	3° 8	9°20	12°42	2°20	10°49	25° 2	21°30	6°47	1°D56	3°26	4°27	n.a.	W12
T 13	23 37 6	24°46'12	18°11	3°43	10° 8	13°27	2°27	10°53	25° 0	21°30	6°48	1°57	3°23	4°33	n.a.	T 13
F 14	23 41 2	25°43'46	0♐26	4°22	10°58	14°11	2°34	10°56	24°58	21°29	6°50	1°58	3°20	4°40	n.a.	F 14
S 15	23 44 59	26°41'19	12°28	5° 6	11°48	14°55	2°41	11° 0	24°56	21°28	6°51	2° 0	3°17	4°47	n.a.	S 15
S 16	23 48 55	27°38'52	24°23	5°55	12°38	15°40	2°47	11° 3	24°54	21°27	6°52	2°R 0	3°14	4°53	n.a.	S 16
M17	23 52 52	28°36'24	6♑15	6°47	13°30	16°24	2°54	11° 7	24°52	21°27	6°54	2° 0	3°11	5° 0	n.a.	M17
T 18	23 56 48	29°33'55	18° 9	7°44	14°22	17° 8	3° 0	11°10	24°50	21°26	6°55	1°59	3° 7	5° 7	n.a.	T 18
W19	0 0 45	0♎31'26	0♒10	8°45	15°14	17°52	3° 6	11°13	24°48	21°25	6°56	1°56	3° 4	5°13	n.a.	W19
T 20	0 4 42	1°28'56	12°21	9°50	16° 7	18°36	3°12	11°16	24°46	21°24	6°58	1°52	3° 1	5°20	n.a.	T 20
F 21	0 8 38	2°26'26	24°46	11° 0	17° 1	19°20	3°18	11°19	24°44	21°23	6°59	1°47	2°58	5°27	n.a.	F 21
S 22	0 12 35	3°23'55	7♓27	12°13	17°55	20° 4	3°24	11°22	24°42	21°22	7° 0	1°42	2°55	5°34	n.a.	S 22
S 23	0 16 31	4°21'24	20°25	13°31	18°50	20°48	3°29	11°24	24°39	21°21	7° 2	1°38	2°52	5°40	n.a.	S 23
M24	0 20 28	5°18'52	3♈39	14°52	19°45	21°32	3°35	11°27	24°37	21°20	7° 3	1°35	2°48	5°47	n.a.	M24
T 25	0 24 24	6°16'20	17° 9	16°18	20°41	22°16	3°40	11°30	24°35	21°19	7° 4	1°33	2°45	5°54	n.a.	T 25
W26	0 28 21	7°13'48	0♉53	17°47	21°37	23° 0	3°45	11°32	24°33	21°18	7° 5	1°D32	2°42	6° 0	n.a.	W26
T 27	0 32 17	8°11'16	14°48	19°20	22°34	23°43	3°50	11°35	24°31	21°17	7° 7	1°33	2°39	6° 7	n.a.	T 27
F 28	0 36 14	9° 8'44	28°51	20°57	23°31	24°27	3°55	11°37	24°28	21°16	7° 8	1°34	2°36	6°14	n.a.	F 28
S 29	0 40 10	10° 6'13	13♊ 1	22°37	24°29	25°10	3°59	11°39	24°26	21°15	7° 9	1°35	2°32	6°21	n.a.	S 29
S 30	0 44 7	11♎ 3'41	27♊13	24♍21	25♌27	25♌54	4♋ 3	11♋41	24♈24	21♉14	7♍10	1♉36	2♉29	6♂27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n26	22n34	2n32	5n44	5s10	14n49	4s39	18n50	0n11	21n53	0s57	20n32	1s57	8n43	0s55	16n54	0s51	2n28	6s53	12n 4	12n33	27s14		n.a.
S 2	6 4	25 41	3 33	5 50	5 9	14 42	4 38	18 41	0 11	21 53	0 57	20 32	1 57	8 42	0 55	16 53	0 51	2 28	6 53	12 4	12 32	27 14		n.a.
M 3	5 42	27 12	4 21	5 55	5 7	14 35	4 37	18 31	0 12	21 53	0 57	20 31	1 57	8 41	0 55	16 53	0 51	2 27	6 53	12 4	12 31	27 14		n.a.
T 4	5 21	26 55	4 54	6 1	5 3	14 27	4 36	18 21	0 13	21 53	0 58	20 31	1 57	8 41	0 55	16 53	0 51	2 27	6 53	12 3	12 30	27 15		n.a.
W 5	4 59	24 50	5 8	6 6	4 59	14 19	4 34	18 10	0 14	21 53	0 58	20 30	1 57	8 40	0 55	16 53	0 51	2 27	6 53	12 1	12 29	27 15		n.a.
T 6	4 37	21 9	5 2	6 10	4 53	14 11	4 32	18 0	0 15	21 52	0 58	20 30	1 57	8 40	0 55	16 53	0 51	2 26	6 53	11 59	12 28	27 15		n.a.
F 7	4 15	16 14	4 38	6 14	4 46	14 3	4 31	17 49	0 16	21 52	0 58	20 29	1 58	8 39	0 56	16 53	0 51	2 26	6 53	11 57	12 27	27 15		n.a.
S 8	3 53	10 30	3 57	6 18	4 38	13 55	4 28	17 38	0 17	21 52	0 58	20 29	1 58	8 38	0 56	16 53	0 51	2 25	6 53	11 55	12 25	27 16		n.a.
S 9	3 31	4 20	3 2	6 20	4 29	13 46	4 26	17 28	0 17	21 52	0 58	20 28	1 58	8 38	0 56	16 52	0 51	2 25	6 53	11 53	12 24	27 16		n.a.
M10	3 8	1s54	1 58	6 22	4 20	13 37	4 24	17 17	0 18	21 51	0 58	20 28	1 58	8 37	0 56	16 52	0 51	2 24	6 53	11 52	12 23	27 16		n.a.
T 11	2 46	7 53	0 49	6 23	4 9	13 28	4 21	17 5	0 19	21 51	0 59	20 28	1 58	8 36	0 56	16 52	0 51	2 24	6 53	11 51	12 22	27 16		n.a.
W12	2 24	13 24	0s20	6 23	3 58	13 19	4 19	16 54	0 20	21 51	0 59	20 27	1 58	8 35	0 56	16 52	0 51	2 23	6 53	11 51	12 21	27 16		n.a.
T 13	2 2	18 13	1 27	6 22	3 47	13 9	4 16	16 42	0 21	21 51	0 59	20 27	1 58	8 35	0 56	16 52	0 51	2 23	6 53	11 51	12 20	27 17		n.a.
F 14	1 39	22 10	2 29	6 19	3 34	12 59	4 13	16 31	0 22	21 50	0 59	20 26	1 59	8 34	0 56	16 51	0 51	2 22	6 53	11 52	12 19	27 17		n.a.
S 15	1 17	25 5	3 23	6 16	3 22	12 49	4 10	16 19	0 23	21 50	0 59	20 26	1 59	8 33	0 56	16 51	0 51	2 22	6 53	11 52	12 18	27 17		n.a.
S 16	0 55	26 51	4 8	6 11	3 9	12 38	4 7	16 7	0 23	21 50	0 59	20 25	1 59	8 33	0 56	16 51	0 51	2 21	6 53	11 53	12 17	27 17		n.a.
M17	0 32	27 23	4 41	6 5	2 55	12 28	4 3	15 55	0 24	21 49	0 59	20 25	1 59	8 32	0 56	16 51	0 51	2 21	6 53	11 52	12 16	27 17		n.a.
T 18	0 10	26 39	5 3	5 57	2 42	12 17	4 0	15 43	0 25	21 49	1 0	20 25	1 59	8 31	0 56	16 50	0 51	2 20	6 53	11 52	12 15	27 17		n.a.
W19	0s12	24 42	5 12	5 48	2 28	12 5	3 56	15 31	0 26	21 49	1 0	20 24	1 59	8 30	0 56	16 50	0 51	2 20	6 53	11 51	12 14	27 18		n.a.
T 20	0 35	21 35	5 7	5 37	2 14	11 54	3 53	15 18	0 27	21 49	1 0	20 24	2 0	8 29	0 56	16 50	0 51	2 19	6 53	11 50	12 13	27 18		n.a.
F 21	0 57	17 28	4 48	5 25	2 0	11 42	3 49	15 6	0 28	21 48	1 0	20 23	2 0	8 29	0 56	16 50	0 52	2 19	6 53	11 48	12 12	27 18		n.a.
S 22	1 19	12 30	4 14	5 11	1 45	11 30	3 45	14 53	0 29	21 48	1 0	20 23	2 0	8 28	0 56	16 49	0 52	2 18	6 53	11 46	12 11	27 18		n.a.
S 23	1 41	6 53	3 27	4 55	1 31	11 17	3 42	14 40	0 29	21 48	1 0	20 23	2 0	8 27	0 56	16 49	0 52	2 18	6 53	11 45	12 10	27 18		n.a.
M24	2 4	0 51	2 27	4 37	1 17	11 4	3 38	14 27	0 30	21 47	1 1	20 22	2 0	8 26	0 56	16 49	0 52	2 17	6 53	11 44	12 9	27 18		n.a.
T 25	2 26	5n22	1 18	4 18	1 3	10 51	3 34	14 14	0 31	21 47	1 1	20 22	2 0	8 26	0 56	16 49	0 52	2 17	6 53	11 43	12 8	27 18		n.a.
W26	2 48	11 26	0 4	3 57	0 50	10 38	3 29	14 1	0 32	21 47	1 1	20 21	2 1	8 25	0 56	16 48	0 52	2 16	6 53	11 43	12 6	27 18		n.a.
T 27	3 10	17 2	1n12	3 34	0 36	10 24	3 25	13 48	0 33	21 46	1 1	20 21	2 1	8 24	0 56	16 48	0 52	2 16	6 53	11 43	12 5	27 19		n.a.
F 28	3 32	21 46	2 25	3 9	0 23	10 10	3 21	13 35	0 34	21 46	1 1	20 21	2 1	8 23	0 56	16 48	0 52	2 15	6 53	11 44	12 4	27 19		n.a.
S 29	3 54	25 15	3 29	2 42	0 10	9 56	3 17	13 21	0 35	21 46	1 1	20 20	2 1	8 22	0 56	16 47	0 52	2 15	6 53	11 44	12 3	27 19		n.a.
S 30	4s16	27n 9	4n20	2n14	0n 2	9n41	3s13	13n 8	0n36	21n46	1s 2	20n20	2s 1	8n21	0s56	16n47	0s52	2n15	6s53	11n44	12n 2	27s19		n.a.

Julian Day Number = 4322924.5, Delta T = 23h42m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°04'39, Lahiri = 96°11'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7123

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 48 4	12♎ 1'11	11♋27	26♍ 8	26♌25	26♌37	4♋ 8	11♋43	24°R21	21°R12	7♍11	1°R37	2♉26	6♐34	n.a.	M 1
T 2	0 52 0	12°58'40	25°40	27°58	27°24	27°21	4°11	11°45	24♈19	21♉11	7°13	1♉36	2°23	6°41	n.a.	T 2
W 3	0 55 57	13°56'09	9♌48	29°52	28°23	28° 4	4°15	11°47	24°17	21°10	7°14	1°35	2°20	6°47	n.a.	W 3
T 4	0 59 53	14°53'39	23°51	1♎48	29°23	28°47	4°19	11°49	24°14	21° 9	7°15	1°33	2°17	6°54	n.a.	T 4
F 5	1 3 50	15°51'09	7♍44	3°46	0♍22	29°30	4°22	11°50	24°12	21° 8	7°16	1°31	2°13	7° 1	n.a.	F 5
S 6	1 7 46	16°48'39	21°26	5°47	1°23	0♍13	4°25	11°52	24°10	21° 6	7°17	1°29	2°10	7° 7	n.a.	S 6
S 7	1 11 43	17°46'10	4♎55	7°50	2°23	0°56	4°28	11°53	24° 7	21° 5	7°18	1°28	2° 7	7°14	n.a.	S 7
M 8	1 15 39	18°43'41	18° 8	9°54	3°24	1°39	4°31	11°55	24° 5	21° 4	7°20	1°27	2° 4	7°21	n.a.	M 8
T 9	1 19 36	19°41'12	1♏ 4	12° 0	4°25	2°22	4°34	11°56	24° 2	21° 2	7°21	1°D26	2° 1	7°28	n.a.	T 9
W10	1 23 33	20°38'43	13°45	14° 7	5°27	3° 5	4°36	11°57	24° 0	21° 1	7°22	1°27	1°57	7°34	n.a.	W10
T 11	1 27 29	21°36'14	26°10	16°14	6°28	3°47	4°39	11°58	23°58	21° 0	7°23	1°27	1°54	7°41	n.a.	T 11
F 12	1 31 26	22°33'46	8♐22	18°22	7°30	4°30	4°41	11°59	23°55	20°58	7°24	1°28	1°51	7°48	n.a.	F 12
S 13	1 35 22	23°31'18	20°24	20°30	8°33	5°12	4°43	12° 0	23°53	20°57	7°25	1°29	1°48	7°54	n.a.	S 13
S 14	1 39 19	24°28'50	2♑18	22°37	9°35	5°55	4°44	12° 0	23°50	20°56	7°26	1°30	1°45	8° 1	n.a.	S 14
M15	1 43 15	25°26'22	14°11	24°44	10°38	6°37	4°46	12° 1	23°48	20°54	7°27	1°30	1°42	8° 8	n.a.	M15
T 16	1 47 12	26°23'54	26° 5	26°51	11°41	7°20	4°47	12° 2	23°46	20°53	7°28	1°R30	1°38	8°15	n.a.	T 16
W17	1 51 8	27°21'26	8♒ 6	28°56	12°45	8° 2	4°48	12° 2	23°43	20°51	7°29	1°30	1°35	8°21	n.a.	W17
T 18	1 55 5	28°18'58	20°17	1♏ 1	13°48	8°44	4°49	12° 2	23°41	20°50	7°30	1°30	1°32	8°28	n.a.	T 18
F 19	1 59 1	29°16'31	2♓44	3° 4	14°52	9°26	4°50	12° 3	23°38	20°48	7°31	1°30	1°29	8°35	n.a.	F 19
S 20	2 2 58	0♏14'03	15°29	5° 6	15°56	10° 8	4°50	12° 3	23°36	20°47	7°32	1°30	1°26	8°41	n.a.	S 20
S 21	2 6 55	1°11'36	28°35	7° 7	17° 0	10°50	4°51	12°R 3	23°34	20°45	7°33	1°D29	1°23	8°48	n.a.	S 21
M22	2 10 51	2° 9'10	12♈ 3	9° 6	18° 5	11°32	4°R51	12° 3	23°31	20°44	7°34	1°29	1°19	8°55	n.a.	M22
T 23	2 14 48	3° 6'44	25°51	11° 3	19°10	12°13	4°51	12° 2	23°29	20°42	7°35	1°R30	1°16	9° 2	n.a.	T 23
W24	2 18 44	4° 4'18	9♉59	13° 0	20°14	12°55	4°50	12° 2	23°26	20°41	7°36	1°30	1°13	9° 8	n.a.	W24
T 25	2 22 41	5° 1'53	24°20	14°54	21°20	13°37	4°50	12° 2	23°24	20°39	7°36	1°29	1°10	9°15	n.a.	T 25
F 26	2 26 37	5°59'29	8♊51	16°47	22°25	14°18	4°49	12° 1	23°22	20°37	7°37	1°29	1° 7	9°22	n.a.	F 26
S 27	2 30 34	6°57'06	23°26	18°39	23°31	15° 0	4°48	12° 1	23°19	20°36	7°38	1°28	1° 3	9°28	n.a.	S 27
S 28	2 34 30	7°54'44	7♋58	20°29	24°36	15°41	4°47	12° 0	23°17	20°34	7°39	1°28	1° 0	9°35	n.a.	S 28
M29	2 38 27	8°52'23	22°24	22°17	25°42	16°22	4°46	11°59	23°15	20°33	7°40	1°27	0°57	9°42	n.a.	M29
T 30	2 42 23	9°50'03	6♌39	24° 4	26°48	17° 3	4°44	11°58	23°13	20°31	7°40	1°D27	0°54	9°49	n.a.	T 30
W31	2 46 20	10♏47'44	20♌40	25♏49	27♍55	17♍45	4♋43	11♋57	23♈10	20♉30	7♍41	1♉27	0♉51	9♐55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s38	27n17	4n56	1n43	0n14	9n26	3s 8	12n54	0n36	21n45	1s 2	20n20	2s 1	8n21	0s56	16n47	0s52	2n14	6s53	11n45	12n 1	27s19		n.a.
T 2	5 0	25 37	5 13	1 11	0 25	9 11	3 4	12 41	0 37	21 45	1 2	20 19	2 2	8 20	0 56	16 46	0 52	2 14	6 53	11 44	12 0	27 19		n.a.
W 3	5 22	22 22	5 12	0 36	0 36	8 56	2 59	12 27	0 38	21 45	1 2	20 19	2 2	8 19	0 56	16 46	0 52	2 13	6 53	11 44	11 59	27 19		n.a.
T 4	5 44	17 50	4 52	0 1	0 46	8 40	2 55	12 13	0 39	21 44	1 2	20 19	2 2	8 18	0 56	16 46	0 52	2 13	6 53	11 43	11 58	27 19		n.a.
F 5	6 5	12 25	4 15	0s37	0 55	8 24	2 50	11 59	0 40	21 44	1 2	20 18	2 2	8 17	0 56	16 45	0 52	2 12	6 53	11 43	11 57	27 19		n.a.
S 6	6 27	6 26	3 23	1 16	1 4	8 8	2 46	11 45	0 41	21 44	1 3	20 18	2 2	8 16	0 56	16 45	0 52	2 12	6 53	11 42	11 56	27 19		n.a.
S 7	6 48	0 16	2 21	1 56	1 12	7 51	2 41	11 31	0 42	21 44	1 3	20 18	2 2	8 15	0 56	16 45	0 52	2 11	6 53	11 41	11 55	27 19		n.a.
M 8	7 10	5s49	1 13	2 37	1 19	7 34	2 36	11 17	0 42	21 43	1 3	20 17	2 3	8 15	0 56	16 44	0 52	2 11	6 53	11 41	11 54	27 19		n.a.
T 9	7 31	11 32	0 2	3 20	1 25	7 17	2 32	11 3	0 43	21 43	1 3	20 17	2 3	8 14	0 56	16 44	0 52	2 10	6 53	11 41	11 53	27 19		n.a.
W10	7 52	16 39	1s 8	4 3	1 30	7 0	2 27	10 49	0 44	21 43	1 3	20 17	2 3	8 13	0 56	16 44	0 52	2 10	6 53	11 41	11 52	27 19		n.a.
T 11	8 13	20 58	2 13	4 47	1 34	6 42	2 22	10 35	0 45	21 43	1 3	20 17	2 3	8 12	0 56	16 43	0 52	2 10	6 53	11 41	11 50	27 19		n.a.
F 12	8 34	24 17	3 10	5 31	1 37	6 24	2 18	10 20	0 46	21 42	1 4	20 16	2 3	8 11	0 56	16 43	0 52	2 9	6 53	11 42	11 49	27 19		n.a.
S 13	8 55	26 29	3 59	6 16	1 40	6 6	2 13	10 6	0 47	21 42	1 4	20 16	2 3	8 10	0 56	16 43	0 52	2 9	6 54	11 42	11 48	27 19		n.a.
S 14	9 16	27 26	4 37	7 1	1 41	5 48	2 8	9 51	0 48	21 42	1 4	20 16	2 4	8 9	0 56	16 42	0 52	2 8	6 54	11 42	11 47	27 19		n.a.
M15	9 36	27 8	5 3	7 46	1 42	5 29	2 3	9 37	0 48	21 42	1 4	20 16	2 4	8 9	0 56	16 42	0 52	2 8	6 54	11 42	11 46	27 19		n.a.
T 16	9 56	25 34	5 15	8 30	1 42	5 10	1 59	9 22	0 49	21 41	1 4	20 15	2 4	8 8	0 56	16 41	0 52	2 7	6 54	11 42	11 45	27 19		n.a.
W17	10 17	22 52	5 15	9 15	1 41	4 51	1 54	9 8	0 50	21 41	1 4	20 15	2 4	8 7	0 56	16 41	0 52	2 7	6 54	11 42	11 44	27 19		n.a.
T 18	10 37	19 7	5 0	9 58	1 40	4 32	1 49	8 53	0 51	21 41	1 5	20 15	2 4	8 6	0 56	16 41	0 52	2 7	6 54	11 42	11 43	27 19		n.a.
F 19	10 57	14 28	4 31	10 42	1 38	4 12	1 44	8 39	0 52	21 41	1 5	20 15	2 4	8 5	0 56	16 40	0 52	2 6	6 54	11 42	11 42	27 18		n.a.
S 20	11 16	9 6	3 48	11 24	1 35	3 53	1 40	8 24	0 53	21 41	1 5	20 15	2 5	8 4	0 56	16 40	0 52	2 6	6 54	11 42	11 41	27 18		n.a.
S 21	11 36	3 12	2 53	12 6	1 31	3 33	1 35	8 9	0 54	21 40	1 5	20 15	2 5	8 3	0 56	16 39	0 52	2 5	6 54	11 42	11 40	27 18		n.a.
M22	11 55	3n 1	1 46	12 47	1 27	3 13	1 30	7 54	0 54	21 40	1 5	20 14	2 5	8 3	0 56	16 39	0 52	2 5	6 54	11 42	11 39	27 18		n.a.
T 23	12 15	9 16	0 31	13 28	1 23	2 52	1 25	7 40	0 55	21 40	1 5	20 14	2 5	8 2	0 56	16 39	0 52	2 5	6 54	11 42	11 38	27 18		n.a.
W24	12 34	15 11	0n47	14 7	1 18	2 32	1 21	7 25	0 56	21 40	1 6	20 14	2 5	8 1	0 56	16 38	0 52	2 4	6 54	11 42	11 36	27 18		n.a.
T 25	12 53	20 23	2 3	14 45	1 12	2 11	1 16	7 10	0 57	21 40	1 6	20 14	2 5	8 0	0 56	16 38	0 52	2 4	6 54	11 42	11 35	27 18		n.a.
F 26	13 11	24 24	3 13	15 22	1 6	1 50	1 11	6 55	0 58	21 40	1 6	20 14	2 6	7 59	0 56	16 37	0 52	2 3	6 55	11 42	11 34	27 18		n.a.
S 27	13 30	26 51	4 10	15 59	1 0	1 29	1 7	6 41	0 59	21 40	1 6	20 14	2 6	7 58	0 56	16 37	0 52	2 3	6 55	11 42	11 33	27 17		n.a.
S 28	13 48	27 27	4 51	16 34	0 54	1 8	1 2	6 26	1 0	21 39	1 6	20 14	2 6	7 58	0 56	16 37	0 52	2 3	6 55	11 42	11 32	27 17		n.a.
M29	14 6	26 11	5 13	17 8	0 47	0 47	0 58	6 11	1 0	21 39	1 6	20 14	2 6	7 57	0 56	16 36	0 52	2 2	6 55	11 41	11 31	27 17		n.a.
T 30	14 24	23 15	5 15	17 41	0 40	0 25	0 53	5 56	1 1	21 39	1 7	20 13	2 6	7 56	0 56	16 36	0 52	2 2	6 55	11 41	11 30	27 17		n.a.
W31	14s42	18n59	4n59	18s13	0n32	0n 4	0s48	5n41	1n 2	21n39	1s 7	20n13	2s 6	7n55	0s56	16n35	0s52	2n 2	6s55	11n41	11n29	27s17		n.a.

Julian Day Number = 4322954.5, Delta T = 23h42m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°04'43, Lahiri = 96°11'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7123

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 50 17	11♏45'26	4♍27	27♏33	29♍ 1	18♍26	4°R41	11°R56	23°R 8	20°R28	7♍42	1♑28	0♑48	10♐ 2	n.a.	T 1
F 2	2 54 13	12°43'09	18° 0	29°15	0♎ 8	19° 6	4♋39	11♋55	23♈ 6	20♑26	7°43	1°29	0°44	10° 9	n.a.	F 2
S 3	2 58 10	13°40'53	1♎17	0♐56	1°15	19°47	4°36	11°54	23° 4	20°25	7°43	1°30	0°41	10°15	n.a.	S 3
S 4	3 2 6	14°38'38	14°21	2°35	2°22	20°28	4°34	11°52	23° 1	20°23	7°44	1°30	0°38	10°22	n.a.	S 4
M 5	3 6 3	15°36'24	27°11	4°13	3°29	21° 9	4°31	11°51	22°59	20°21	7°45	1°R31	0°35	10°29	n.a.	M 5
T 6	3 9 59	16°34'12	9♏49	5°49	4°36	21°49	4°28	11°49	22°57	20°20	7°45	1°31	0°32	10°36	n.a.	T 6
W 7	3 13 56	17°32'00	22°15	7°24	5°44	22°30	4°25	11°48	22°55	20°18	7°46	1°30	0°29	10°42	n.a.	W 7
T 8	3 17 52	18°29'49	4♐30	8°58	6°52	23°10	4°22	11°46	22°53	20°16	7°46	1°28	0°25	10°49	n.a.	T 8
F 9	3 21 49	19°27'40	16°35	10°30	7°59	23°50	4°19	11°44	22°51	20°15	7°47	1°26	0°22	10°56	n.a.	F 9
S 10	3 25 45	20°25'31	28°34	12° 0	9° 7	24°31	4°15	11°42	22°49	20°13	7°48	1°23	0°19	11° 2	n.a.	S 10
S 11	3 29 42	21°23'23	10♑27	13°30	10°15	25°11	4°11	11°40	22°47	20°12	7°48	1°20	0°16	11° 9	n.a.	S 11
M12	3 33 39	22°21'16	22°18	14°57	11°24	25°51	4° 7	11°38	22°45	20°10	7°49	1°17	0°13	11°16	n.a.	M12
T 13	3 37 35	23°19'10	4♒11	16°23	12°32	26°31	4° 3	11°36	22°43	20° 8	7°49	1°15	0° 9	11°23	n.a.	T 13
W14	3 41 32	24°17'04	16°10	17°48	13°41	27°11	3°59	11°33	22°41	20° 7	7°50	1°14	0° 6	11°29	n.a.	W14
T 15	3 45 28	25°15'00	28°19	19°12	14°49	27°50	3°54	11°31	22°39	20° 5	7°50	1°D13	0° 3	11°36	n.a.	T 15
F 16	3 49 25	26°12'56	10♓43	20°33	15°58	28°30	3°49	11°28	22°37	20° 3	7°50	1°14	29♈59	11°43	n.a.	F 16
S 17	3 53 21	27°10'53	23°26	21°53	17° 7	29° 9	3°45	11°26	22°35	20° 2	7°51	1°15	29°57	11°49	n.a.	S 17
S 18	3 57 18	28° 8'51	6♈32	23°12	18°16	29°49	3°39	11°23	22°33	20° 0	7°51	1°17	29°54	11°56	n.a.	S 18
M19	4 1 14	29° 6'50	20° 3	24°29	19°25	0♎28	3°34	11°20	22°32	19°59	7°52	1°18	29°50	12° 3	n.a.	M19
T 20	4 5 11	0♐ 4'51	4♉ 1	25°44	20°34	1° 7	3°29	11°17	22°30	19°57	7°52	1°R19	29°47	12°10	n.a.	T 20
W21	4 9 7	1° 2'52	18°23	26°58	21°44	1°46	3°23	11°15	22°28	19°55	7°52	1°18	29°44	12°16	n.a.	W21
T 22	4 13 4	2° 0'54	3♊ 5	28° 9	22°53	2°26	3°18	11°12	22°27	19°54	7°53	1°15	29°41	12°23	n.a.	T 22
F 23	4 17 0	2°58'58	18° 1	29°19	24° 3	3° 4	3°12	11° 8	22°25	19°52	7°53	1°12	29°38	12°30	n.a.	F 23
S 24	4 20 57	3°57'04	3♋ 1	0♑26	25°13	3°43	3° 6	11° 5	22°23	19°51	7°53	1° 7	29°35	12°36	n.a.	S 24
S 25	4 24 54	4°55'11	17°58	1°32	26°23	4°22	3° 0	11° 2	22°22	19°49	7°53	1° 2	29°31	12°43	n.a.	S 25
M26	4 28 50	5°53'19	2♌42	2°35	27°32	5° 1	2°54	10°59	22°20	19°47	7°54	0°58	29°28	12°50	n.a.	M26
T 27	4 32 47	6°51'29	17° 9	3°36	28°43	5°39	2°47	10°55	22°19	19°46	7°54	0°55	29°25	12°57	n.a.	T 27
W28	4 36 43	7°49'41	1♍14	4°35	29°53	6°18	2°41	10°52	22°17	19°44	7°54	0°54	29°22	13° 3	n.a.	W28
T 29	4 40 40	8°47'54	14°56	5°31	1♏ 3	6°56	2°34	10°48	22°16	19°43	7°54	0°D54	29°19	13°10	n.a.	T 29
F 30	4 44 36	9♐46'09	28♍18	6♑23	2♏14	7♎34	2♋27	10♋45	22♈14	19♑41	7♍54	0♑55	29♈15	13♐17	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s59	13n46	4n26	18s43	0n25	0s18	0s44	5n26	1n 3	21n39	1s 7	20n13	2s 7	7n54	0s56	16n35	0s52	2n 1	6s55	11n41	11n28	27s17		n.a.
F 2	15 16	8 0	3 38	19 13	0 17	0 40	0 40	5 11	1 4	21 39	1 7	20 13	2 7	7 54	0 56	16 34	0 52	2 1	6 55	11 42	11 27	27 16		n.a.
S 3	15 33	1 57	2 40	19 41	0 9	1 1	0 35	4 56	1 5	21 39	1 7	20 13	2 7	7 53	0 56	16 34	0 52	2 1	6 55	11 42	11 26	27 16		n.a.
S 4	15 50	4s 5	1 34	20 9	0 1	1 23	0 31	4 42	1 5	21 39	1 7	20 13	2 7	7 52	0 56	16 34	0 52	2 0	6 55	11 42	11 25	27 16		n.a.
M 5	16 6	9 51	0 24	20 35	0s 7	1 46	0 26	4 27	1 6	21 39	1 7	20 13	2 7	7 51	0 56	16 33	0 52	2 0	6 55	11 43	11 24	27 16		n.a.
T 6	16 23	15 7	0s46	21 0	0 16	2 8	0 22	4 12	1 7	21 39	1 8	20 13	2 7	7 51	0 56	16 33	0 52	2 0	6 56	11 43	11 22	27 15		n.a.
W 7	16 39	19 41	1 52	21 24	0 24	2 30	0 18	3 57	1 8	21 39	1 8	20 13	2 8	7 50	0 56	16 32	0 52	1 59	6 56	11 42	11 21	27 15		n.a.
T 8	16 54	23 20	2 52	21 47	0 33	2 52	0 14	3 42	1 9	21 39	1 8	20 13	2 8	7 49	0 56	16 32	0 52	1 59	6 56	11 42	11 20	27 15		n.a.
F 9	17 10	25 54	3 44	22 9	0 41	3 14	0 10	3 27	1 10	21 39	1 8	20 13	2 8	7 48	0 56	16 31	0 52	1 59	6 56	11 41	11 19	27 15		n.a.
S 10	17 25	27 15	4 25	22 30	0 50	3 37	0 6	3 13	1 11	21 39	1 8	20 13	2 8	7 48	0 56	16 31	0 52	1 58	6 56	11 40	11 18	27 14		n.a.
S 11	17 40	27 20	4 54	22 49	0 58	3 59	0 1	2 58	1 11	21 39	1 8	20 13	2 8	7 47	0 56	16 31	0 52	1 58	6 56	11 39	11 17	27 14		n.a.
M12	17 54	26 9	5 11	23 8	1 7	4 22	0n 3	2 43	1 12	21 39	1 8	20 13	2 8	7 46	0 56	16 30	0 52	1 58	6 56	11 38	11 16	27 14		n.a.
T 13	18 9	23 49	5 14	23 25	1 16	4 44	0 6	2 29	1 13	21 39	1 8	20 13	2 8	7 46	0 56	16 30	0 52	1 58	6 56	11 37	11 15	27 14		n.a.
W14	18 23	20 26	5 4	23 42	1 24	5 6	0 10	2 14	1 14	21 39	1 9	20 13	2 9	7 45	0 56	16 29	0 52	1 57	6 56	11 37	11 14	27 13		n.a.
T 15	18 36	16 9	4 40	23 57	1 33	5 29	0 14	1 59	1 15	21 39	1 9	20 13	2 9	7 44	0 56	16 29	0 52	1 57	6 56	11 37	11 13	27 13		n.a.
F 16	18 50	11 7	4 3	24 12	1 41	5 51	0 18	1 45	1 16	21 39	1 9	20 13	2 9	7 44	0 55	16 28	0 52	1 57	6 57	11 37	11 12	27 13		n.a.
S 17	19 3	5 31	3 13	24 25	1 49	6 14	0 22	1 30	1 16	21 39	1 9	20 14	2 9	7 43	0 55	16 28	0 52	1 57	6 57	11 37	11 11	27 12		n.a.
S 18	19 15	0n30	2 12	24 38	1 58	6 36	0 25	1 16	1 17	21 39	1 9	20 14	2 9	7 42	0 55	16 28	0 52	1 56	6 57	11 38	11 9	27 12		n.a.
M19	19 28	6 42	1 1	24 50	2 6	6 58	0 29	1 1	1 18	21 39	1 9	20 14	2 9	7 42	0 55	16 27	0 52	1 56	6 57	11 38	11 8	27 12		n.a.
T 20	19 40	12 47	0n15	25 0	2 14	7 20	0 32	0 47	1 19	21 39	1 9	20 14	2 9	7 41	0 55	16 27	0 52	1 56	6 57	11 38	11 7	27 11		n.a.
W21	19 52	18 21	1 32	25 10	2 21	7 43	0 36	0 32	1 20	21 39	1 9	20 14	2 9	7 40	0 55	16 26	0 52	1 56	6 57	11 38	11 6	27 11		n.a.
T 22	20 3	22 57	2 45	25 19	2 29	8 5	0 39	0 18	1 21	21 39	1 9	20 14	2 10	7 40	0 55	16 26	0 52	1 55	6 57	11 37	11 5	27 11		n.a.
F 23	20 14	26 6	3 48	25 27	2 36	8 27	0 42	0 3	1 21	21 39	1 10	20 14	2 10	7 39	0 55	16 25	0 52	1 55	6 57	11 36	11 4	27 10		n.a.
S 24	20 25	27 24	4 35	25 34	2 44	8 49	0 46	0s11	1 22	21 39	1 10	20 14	2 10	7 39	0 55	16 25	0 52	1 55	6 57	11 34	11 3	27 10		n.a.
S 25	20 35	26 41	5 3	25 41	2 51	9 10	0 49	0 25	1 23	21 39	1 10	20 15	2 10	7 38	0 55	16 25	0 52	1 55	6 57	11 33	11 2	27 10		n.a.
M26	20 45	24 7	5 11	25 46	2 57	9 32	0 52	0 39	1 24	21 39	1 10	20 15	2 10	7 38	0 55	16 24	0 52	1 55	6 58	11 31	11 1	27 9		n.a.
T 27	20 55	20 4	4 59	25 51	3 4	9 54	0 55	0 53	1 25	21 39	1 10	20 15	2 10	7 37	0 55	16 24	0 52	1 55	6 58	11 30	11 0	27 9		n.a.
W28	21 4	14 58	4 29	25 56	3 10	10 15	0 58	1 7	1 26	21 39	1 10	20 15	2 10	7 37	0 55	16 23	0 52	1 54	6 58	11 30	10 58	27 8		n.a.
T 29	21 13	9 15	3 44	25 59	3 15	10 36	1 0	1 21	1 26	21 39	1 10	20 15	2 10	7 36	0 55	16 23	0 52	1 54	6 58	11 30	10 57	27 8		n.a.
F 30	21s22	3n15	2n48	26s 2	3s21	10s57	1n 3	1s35	1n27	21n39	1s10	20n15	2s10	7n36	0s55	16n23	0s52	1n54	6s58	11n30	10n56	27s 8		n.a.

Julian Day Number = 4322985.5, Delta T = 23h42m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°04'47, Lahiri = 96°11'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7123

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 33	10♐44'26	11♎20	7♑13	3♏24	8♎12	2°R21	10°R41	22°R13	19°R40	7♍54	0♉56	29♈12	13♑23	n.a.	S 1
S 2	4 52 29	11°42'44	24° 5	8° 0	4°35	8°50	2♋14	10♋38	22♈12	19♉38	7°54	0°57	29° 9	13°30	n.a.	S 2
M 3	4 56 26	12°41'04	6♏37	8°43	5°45	9°28	2° 6	10°34	22°10	19°37	7°55	0°R57	29° 6	13°37	n.a.	M 3
T 4	5 0 22	13°39'26	18°58	9°22	6°56	10° 6	1°59	10°30	22° 9	19°35	7°55	0°56	29° 3	13°44	n.a.	T 4
W 5	5 4 19	14°37'49	1♐10	9°57	8° 7	10°43	1°52	10°26	22° 8	19°34	7°R55	0°52	29° 0	13°50	n.a.	W 5
T 6	5 8 16	15°36'14	13°14	10°28	9°18	11°21	1°45	10°22	22° 7	19°32	7°55	0°46	28°56	13°57	n.a.	T 6
F 7	5 12 12	16°34'41	25°13	10°54	10°29	11°58	1°37	10°18	22° 6	19°31	7°55	0°38	28°53	14° 4	n.a.	F 7
S 8	5 16 9	17°33'09	7♑ 7	11°15	11°40	12°35	1°30	10°14	22° 5	19°30	7°55	0°30	28°50	14°10	n.a.	S 8
S 9	5 20 5	18°31'39	18°59	11°31	12°52	13°13	1°22	10°10	22° 4	19°28	7°54	0°20	28°47	14°17	n.a.	S 9
M10	5 24 2	19°30'10	0♒50	11°41	14° 3	13°50	1°14	10° 6	22° 3	19°27	7°54	0°12	28°44	14°24	n.a.	M10
T 11	5 27 58	20°28'42	12°43	11°R44	15°15	14°26	1° 6	10° 1	22° 2	19°25	7°54	0° 4	28°41	14°31	n.a.	T 11
W12	5 31 55	21°27'16	24°41	11°41	16°26	15° 3	0°59	9°57	22° 1	19°24	7°54	29♈58	28°37	14°37	n.a.	W12
T 13	5 35 51	22°25'51	6♓47	11°32	17°38	15°40	0°51	9°53	22° 0	19°23	7°54	29°55	28°34	14°44	n.a.	T 13
F 14	5 39 48	23°24'27	19° 7	11°15	18°49	16°16	0°43	9°49	21°59	19°21	7°54	29°D53	28°31	14°51	n.a.	F 14
S 15	5 43 45	24°23'05	1♈45	10°50	20° 1	16°53	0°35	9°44	21°59	19°20	7°54	29°54	28°28	14°57	n.a.	S 15
S 16	5 47 41	25°21'44	14°45	10°18	21°13	17°29	0°27	9°40	21°58	19°19	7°53	29°54	28°25	15° 4	n.a.	S 16
M17	5 51 38	26°20'24	28°11	9°39	22°25	18° 5	0°19	9°35	21°57	19°18	7°53	29°R55	28°21	15°11	n.a.	M17
T 18	5 55 34	27°19'06	12♉ 5	8°53	23°37	18°41	0°11	9°31	21°57	19°16	7°53	29°54	28°18	15°18	n.a.	T 18
W19	5 59 31	28°17'49	26°28	8° 0	24°49	19°17	0° 3	9°26	21°56	19°15	7°53	29°52	28°15	15°24	n.a.	W19
T 20	6 3 27	29°16'34	11♊17	7° 1	26° 1	19°53	29♊55	9°22	21°56	19°14	7°52	29°47	28°12	15°31	n.a.	T 20
F 21	6 7 24	0♑15'21	26°25	5°57	27°13	20°28	29°47	9°17	21°55	19°13	7°52	29°40	28° 9	15°38	n.a.	F 21
S 22	6 11 20	1°14'09	11♋43	4°50	28°25	21° 4	29°39	9°13	21°55	19°12	7°52	29°31	28° 6	15°44	n.a.	S 22
S 23	6 15 17	2°12'59	26°59	3°41	29°38	21°39	29°31	9° 8	21°55	19°11	7°51	29°21	28° 2	15°51	n.a.	S 23
M24	6 19 14	3°11'51	12♌ 2	2°32	0♐50	22°14	29°23	9° 4	21°54	19°10	7°51	29°13	27°59	15°58	n.a.	M24
T 25	6 23 10	4°10'44	26°45	1°24	2° 3	22°49	29°15	8°59	21°54	19° 9	7°50	29° 6	27°56	16° 5	n.a.	T 25
W26	6 27 7	5° 9'40	11♍ 1	0°20	3°15	23°24	29° 7	8°54	21°54	19° 8	7°50	29° 1	27°53	16°11	n.a.	W26
T 27	6 31 3	6° 8'37	24°49	29♐21	4°28	23°58	28°59	8°50	21°54	19° 7	7°50	28°59	27°50	16°18	n.a.	T 27
F 28	6 35 0	7° 7'37	8♎10	28°29	5°41	24°33	28°51	8°45	21°54	19° 6	7°49	28°D58	27°47	16°25	n.a.	F 28
S 29	6 38 56	8° 6'38	21° 7	27°46	6°53	25° 7	28°43	8°40	21°D54	19° 5	7°49	28°59	27°43	16°32	n.a.	S 29
S 30	6 42 53	9° 5'41	3♏44	27°12	8° 6	25°42	28°35	8°36	21°54	19° 4	7°48	28°R59	27°40	16°38	n.a.	S 30
M31	6 46 49	10♑ 4'47	16♏ 5	26♐49	9♐19	26♎16	28♊27	8♋31	21♈54	19♉ 3	7♍48	28♈57	27♈37	16♑45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s30	2s46	1n45	26s 5	3s26	11s18	1n 6	1s49	1n28	21n39	1s10	20n16	2s10	7n35	0s55	16n22	0s52	1n54	6s58	11n31	10n55	27s 7		n.a.
S 2	21 38	8 32	0 37	26 6	3 30	11 39	1 8	2 3	1 29	21 40	1 10	20 16	2 10	7 35	0 55	16 22	0 52	1 54	6 58	11 31	10 54	27 7		n.a.
M 3	21 45	13 53	0s31	26 8	3 34	12 0	1 11	2 17	1 30	21 40	1 10	20 16	2 11	7 34	0 55	16 21	0 52	1 54	6 58	11 31	10 53	27 6		n.a.
T 4	21 52	18 34	1 36	26 8	3 37	12 20	1 13	2 31	1 31	21 40	1 10	20 16	2 11	7 34	0 55	16 21	0 52	1 54	6 58	11 31	10 52	27 6		n.a.
W 5	21 59	22 26	2 36	26 8	3 40	12 40	1 16	2 44	1 31	21 40	1 10	20 17	2 11	7 34	0 55	16 21	0 52	1 53	6 59	11 29	10 51	27 5		n.a.
T 6	22 5	25 16	3 28	26 8	3 42	13 0	1 18	2 58	1 32	21 40	1 10	20 17	2 11	7 33	0 55	16 20	0 52	1 53	6 59	11 27	10 50	27 5		n.a.
F 7	22 11	26 56	4 11	26 7	3 43	13 20	1 20	3 11	1 33	21 40	1 10	20 17	2 11	7 33	0 55	16 20	0 52	1 53	6 59	11 25	10 49	27 4		n.a.
S 8	22 17	27 21	4 42	26 6	3 44	13 39	1 22	3 25	1 34	21 40	1 10	20 17	2 11	7 33	0 55	16 20	0 52	1 53	6 59	11 22	10 48	27 4		n.a.
S 9	22 22	26 30	5 1	26 4	3 43	13 58	1 24	3 38	1 35	21 40	1 10	20 18	2 11	7 32	0 55	16 19	0 52	1 53	6 59	11 19	10 46	27 3		n.a.
M10	22 27	24 28	5 6	26 2	3 42	14 17	1 26	3 51	1 35	21 40	1 10	20 18	2 11	7 32	0 55	16 19	0 52	1 53	6 59	11 16	10 45	27 3		n.a.
T 11	22 31	21 22	4 59	25 59	3 39	14 36	1 28	4 4	1 36	21 40	1 10	20 18	2 11	7 32	0 55	16 19	0 52	1 53	6 59	11 13	10 44	27 2		n.a.
W12	22 35	17 22	4 39	25 55	3 35	14 54	1 30	4 17	1 37	21 40	1 10	20 18	2 11	7 31	0 55	16 18	0 52	1 53	6 59	11 11	10 43	27 2		n.a.
T 13	22 38	12 37	4 6	25 51	3 30	15 12	1 32	4 30	1 38	21 40	1 10	20 19	2 11	7 31	0 54	16 18	0 52	1 53	6 59	11 10	10 42	27 1		n.a.
F 14	22 41	7 18	3 21	25 46	3 24	15 30	1 33	4 43	1 39	21 40	1 10	20 19	2 11	7 31	0 54	16 18	0 52	1 53	7 0	11 9	10 41	27 1		n.a.
S 15	22 44	1 33	2 25	25 40	3 16	15 47	1 35	4 56	1 40	21 40	1 10	20 19	2 11	7 31	0 54	16 17	0 52	1 53	7 0	11 9	10 40	27 0		n.a.
S 16	22 46	4n26	1 20	25 33	3 6	16 4	1 36	5 9	1 40	21 41	1 10	20 19	2 11	7 30	0 54	16 17	0 52	1 53	7 0	11 10	10 39	27 0		n.a.
M17	22 48	10 25	0 9	25 25	2 55	16 21	1 38	5 21	1 41	21 41	1 10	20 20	2 11	7 30	0 54	16 17	0 52	1 53	7 0	11 10	10 38	26 59		n.a.
T 18	22 49	16 7	1n 5	25 15	2 42	16 37	1 39	5 34	1 42	21 41	1 10	20 20	2 11	7 30	0 54	16 16	0 52	1 53	7 0	11 10	10 36	26 59		n.a.
W19	22 50	21 6	2 17	25 4	2 28	16 53	1 40	5 46	1 43	21 41	1 10	20 20	2 11	7 30	0 54	16 16	0 52	1 53	7 0	11 9	10 35	26 58		n.a.
T 20	22 51	24 55	3 22	24 52	2 12	17 8	1 41	5 59	1 44	21 41	1 10	20 21	2 11	7 30	0 54	16 16	0 52	1 53	7 0	11 7	10 34	26 57		n.a.
F 21	22 51	27 2	4 14	24 37	1 55	17 24	1 42	6 11	1 45	21 41	1 10	20 21	2 11	7 30	0 54	16 15	0 52	1 53	7 0	11 5	10 33	26 57		n.a.
S 22	22 50	27 9	4 49	24 22	1 36	17 38	1 43	6 23	1 45	21 41	1 10	20 21	2 11	7 30	0 54	16 15	0 52	1 53	7 0	11 2	10 32	26 56		n.a.
S 23	22 50	25 12	5 3	24 4	1 17	17 53	1 44	6 35	1 46	21 41	1 10	20 22	2 11	7 30	0 54	16 15	0 52	1 53	7 0	10 58	10 31	26 56		n.a.
M24	22 49	21 30	4 56	23 46	0 57	18 7	1 44	6 47	1 47	21 41	1 10	20 22	2 11	7 29	0 54	16 15	0 52	1 53	7 1	10 55	10 30	26 55		n.a.
T 25	22 47	16 31	4 29	23 26	0 36	18 20	1 45	6 59	1 48	21 41	1 10	20 22	2 11	7 29	0 54	16 14	0 52	1 53	7 1	10 53	10 29	26 54		n.a.
W26	22 45	10 45	3 46	23 6	0 16	18 33	1 46	7 11	1 49	21 41	1 10	20 23	2 11	7 29	0 54	16 14	0 52	1 53	7 1	10 51	10 28	26 54		n.a.
T 27	22 42	4 38	2 51	22 47	0n 4	18 46	1 46	7 22	1 50	21 41	1 9	20 23	2 11	7 29	0 54	16 14	0 52	1 53	7 1	10 51	10 27	26 53		n.a.
F 28	22 40	1s30	1 48	22 27	0 23	18 58	1 47	7 34	1 50	21 41	1 9	20 23	2 11	7 29	0 54	16 14	0 52	1 53	7 1	10 50	10 25	26 52		n.a.
S 29	22 36	7 23	0 42	22 8	0 41	19 10	1 47	7 45	1 51	21 41	1 9	20 24	2 11	7 29	0 54	16 13	0 52	1 53	7 1	10 50	10 24	26 52		n.a.
S 30	22 33	12 51	0s25	21 51	0 58	19 21	1 47	7 57	1 52	21 41	1 9	20 24	2 11	7 29	0 54	16 13	0 52	1 53	7 1	10 50	10 23	26 51		n.a.
M31	22s28	17s40	1s29	21s36	1n13	19s32	1n47	8s 8	1n53	21n41	1s 9	20n24	2s11	7n30	0s54	16n13	0s52	1n54	7s 1	10n50	10n22	26s50		n.a.

Julian Day Number = 4323015.5, Delta T = 23h42m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°04'51, Lahiri = 96°11'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7124

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 46	11♑ 3'55	28♏14	26°R36	10♐32	26♎50	28°R20	8°R26	21♈54	19°R 2	7°R47	28°R54	27♈34	16♑52	n.a.	T 1
W 2	6 54 43	12° 3'04	10♐16	26°D34	11°45	27°23	28♊12	8♋22	21°54	19♉ 1	7♍46	28♈47	27°31	16°58	n.a.	W 2
T 3	6 58 39	13° 2'15	22°12	26♐44	12°58	27°57	28° 4	8°17	21°54	19° 0	7°46	28°38	27°28	17° 5	n.a.	T 3
F 4	7 2 36	14° 1'29	4♑ 5	27° 4	14°11	28°30	27°57	8°12	21°55	19° 0	7°45	28°26	27°24	17°12	n.a.	F 4
S 5	7 6 32	15° 0'44	15°57	27°33	15°24	29° 3	27°50	8° 8	21°55	18°59	7°45	28°12	27°21	17°19	n.a.	S 5
S 6	7 10 29	16° 0'00	27°49	28°12	16°37	29°36	27°42	8° 3	21°55	18°58	7°44	27°58	27°18	17°25	n.a.	S 6
M 7	7 14 25	16°59'19	9♒43	29° 0	17°51	0♏ 9	27°35	7°59	21°56	18°57	7°43	27°44	27°15	17°32	n.a.	M 7
T 8	7 18 22	17°58'38	21°39	29°55	19° 4	0°42	27°28	7°54	21°56	18°57	7°43	27°32	27°12	17°39	n.a.	T 8
W 9	7 22 19	18°58'00	3♓40	0♑57	20°17	1°14	27°21	7°50	21°57	18°56	7°42	27°23	27° 8	17°45	n.a.	W 9
T 10	7 26 15	19°57'23	15°49	2° 5	21°31	1°47	27°14	7°45	21°57	18°56	7°41	27°16	27° 5	17°52	n.a.	T 10
F 11	7 30 12	20°56'47	28°10	3°18	22°44	2°19	27° 8	7°41	21°58	18°55	7°40	27°12	27° 2	17°59	n.a.	F 11
S 12	7 34 8	21°56'13	10♈45	4°36	23°58	2°51	27° 1	7°36	21°59	18°54	7°40	27°10	26°59	18° 6	n.a.	S 12
S 13	7 38 5	22°55'41	23°39	5°57	25°11	3°22	26°54	7°32	21°59	18°54	7°39	27°10	26°56	18°12	n.a.	S 13
M14	7 42 1	23°55'10	6♉56	7°22	26°25	3°54	26°48	7°27	22° 0	18°54	7°38	27°10	26°53	18°19	n.a.	M14
T 15	7 45 58	24°54'40	20°41	8°50	27°38	4°25	26°42	7°23	22° 1	18°53	7°37	27° 9	26°49	18°26	n.a.	T 15
W16	7 49 54	25°54'12	4♊54	10°20	28°52	4°56	26°36	7°19	22° 2	18°53	7°37	27° 5	26°46	18°32	n.a.	W16
T 17	7 53 51	26°53'45	19°34	11°52	0♑ 6	5°27	26°30	7°15	22° 3	18°52	7°36	26°59	26°43	18°39	n.a.	T 17
F 18	7 57 48	27°53'20	4♋36	13°25	1°19	5°58	26°24	7°10	22° 4	18°52	7°35	26°50	26°40	18°46	n.a.	F 18
S 19	8 1 44	28°52'56	19°54	14°59	2°33	6°28	26°19	7° 6	22° 5	18°52	7°34	26°40	26°37	18°53	n.a.	S 19
S 20	8 5 41	29°52'34	5♌14	16°35	3°47	6°59	26°13	7° 2	22° 6	18°51	7°33	26°28	26°34	18°59	n.a.	S 20
M21	8 9 37	0♒52'14	20°27	18°11	5° 1	7°29	26° 8	6°58	22° 7	18°51	7°32	26°18	26°30	19° 6	n.a.	M21
T 22	8 13 34	1°51'55	5♍20	19°48	6°15	7°58	26° 3	6°54	22° 8	18°51	7°31	26° 9	26°27	19°13	n.a.	T 22
W23	8 17 30	2°51'38	19°48	21°25	7°29	8°28	25°58	6°50	22° 9	18°51	7°30	26° 2	26°24	19°20	n.a.	W23
T 24	8 21 27	3°51'23	3♎46	23° 2	8°43	8°57	25°53	6°46	22°11	18°51	7°29	25°59	26°21	19°26	n.a.	T 24
F 25	8 25 24	4°51'10	17°13	24°39	9°57	9°26	25°48	6°42	22°12	18°50	7°28	25°57	26°18	19°33	n.a.	F 25
S 26	8 29 20	5°50'59	0♏14	26°17	11°11	9°55	25°44	6°39	22°13	18°50	7°28	25°57	26°14	19°40	n.a.	S 26
S 27	8 33 17	6°50'49	12°51	27°54	12°25	10°24	25°40	6°35	22°15	18°50	7°27	25°57	26°11	19°46	n.a.	S 27
M28	8 37 13	7°50'42	25°10	29°32	13°39	10°52	25°36	6°31	22°16	18°D50	7°26	25°56	26° 8	19°53	n.a.	M28
T 29	8 41 10	8°50'37	7♐16	1♒ 9	14°53	11°20	25°32	6°28	22°18	18°50	7°25	25°52	26° 5	20° 0	n.a.	T 29
W30	8 45 6	9°50'33	19°13	2°46	16° 7	11°48	25°28	6°24	22°19	18°50	7°24	25°46	26° 2	20° 7	n.a.	W30
T 31	8 49 3	10♒50'31	1♑ 6	4♒23	17♑22	12♏16	25♊25	6♋21	22♈21	18♉50	7♍23	25♈38	25♈59	20♑13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s24	21s41	2s29	21s22	1n26	19s42	1n47	8s19	1n54	21n41	1s 9	20n25	2s11	7n30	0s54	16n13	0s52	1n54	7s 1	10n49	10n21	26s50		n.a.
W 2	22 19	24 44	3 20	21 11	1 38	19 52	1 47	8 30	1 55	21 41	1 9	20 25	2 11	7 30	0 54	16 12	0 52	1 54	7 1	10 47	10 20	26 49		n.a.
T 3	22 14	26 39	4 2	21 1	1 47	20 1	1 47	8 41	1 56	21 41	1 9	20 25	2 11	7 30	0 54	16 12	0 52	1 54	7 1	10 43	10 19	26 48		n.a.
F 4	22 8	27 21	4 34	20 54	1 55	20 10	1 47	8 51	1 56	21 41	1 8	20 26	2 11	7 30	0 53	16 12	0 52	1 54	7 2	10 39	10 18	26 48		n.a.
S 5	22 2	26 46	4 53	20 48	2 2	20 18	1 47	9 2	1 57	21 41	1 8	20 26	2 10	7 30	0 53	16 12	0 52	1 54	7 2	10 34	10 17	26 47		n.a.
S 6	21 55	24 59	5 0	20 44	2 6	20 26	1 46	9 13	1 58	21 41	1 8	20 26	2 10	7 30	0 53	16 12	0 52	1 54	7 2	10 29	10 15	26 46		n.a.
M 7	21 48	22 6	4 53	20 41	2 9	20 33	1 46	9 23	1 59	21 41	1 8	20 27	2 10	7 31	0 53	16 12	0 52	1 54	7 2	10 25	10 14	26 46		n.a.
T 8	21 40	18 16	4 34	20 40	2 11	20 39	1 45	9 33	2 0	21 41	1 8	20 27	2 10	7 31	0 53	16 11	0 52	1 55	7 2	10 20	10 13	26 45		n.a.
W 9	21 33	13 42	4 3	20 39	2 11	20 45	1 45	9 43	2 1	21 41	1 8	20 27	2 10	7 31	0 53	16 11	0 52	1 55	7 2	10 17	10 12	26 44		n.a.
T 10	21 24	8 32	3 20	20 39	2 11	20 51	1 44	9 53	2 2	21 41	1 8	20 28	2 10	7 31	0 53	16 11	0 52	1 55	7 2	10 15	10 11	26 43		n.a.
F 11	21 16	2 58	2 27	20 40	2 9	20 56	1 43	10 3	2 2	21 41	1 7	20 28	2 10	7 31	0 53	16 11	0 52	1 55	7 2	10 13	10 10	26 43		n.a.
S 12	21 7	2n50	1 26	20 40	2 6	21 0	1 43	10 13	2 3	21 42	1 7	20 28	2 10	7 32	0 53	16 11	0 52	1 55	7 2	10 13	10 9	26 42		n.a.
S 13	20 57	8 40	0 19	20 41	2 2	21 4	1 42	10 23	2 4	21 42	1 7	20 29	2 10	7 32	0 53	16 11	0 52	1 56	7 2	10 13	10 8	26 41		n.a.
M14	20 47	14 18	0n51	20 41	1 58	21 7	1 41	10 32	2 5	21 42	1 7	20 29	2 10	7 32	0 53	16 11	0 52	1 56	7 2	10 13	10 7	26 40		n.a.
T 15	20 37	19 25	2 1	20 40	1 53	21 10	1 40	10 42	2 6	21 42	1 7	20 29	2 9	7 33	0 53	16 11	0 52	1 56	7 2	10 12	10 5	26 39		n.a.
W16	20 27	23 37	3 5	20 40	1 48	21 12	1 39	10 51	2 7	21 42	1 7	20 30	2 9	7 33	0 53	16 10	0 52	1 56	7 2	10 11	10 4	26 39		n.a.
T 17	20 16	26 25	3 59	20 38	1 42	21 13	1 38	11 0	2 8	21 42	1 6	20 30	2 9	7 34	0 53	16 10	0 52	1 57	7 2	10 9	10 3	26 38		n.a.
F 18	20 4	27 24	4 38	20 36	1 36	21 14	1 36	11 9	2 9	21 42	1 6	20 31	2 9	7 34	0 53	16 10	0 52	1 57	7 3	10 6	10 2	26 37		n.a.
S 19	19 52	26 20	4 58	20 33	1 29	21 14	1 35	11 18	2 9	21 42	1 6	20 31	2 9	7 34	0 53	16 10	0 52	1 57	7 3	10 2	10 1	26 36		n.a.
S 20	19 40	23 17	4 57	20 29	1 22	21 14	1 34	11 27	2 10	21 42	1 6	20 31	2 9	7 35	0 53	16 10	0 52	1 57	7 3	9 58	10 0	26 35		n.a.
M21	19 28	18 39	4 34	20 24	1 15	21 13	1 32	11 35	2 11	21 42	1 6	20 32	2 9	7 35	0 53	16 10	0 52	1 58	7 3	9 54	9 59	26 35		n.a.
T 22	19 15	12 57	3 53	20 18	1 8	21 11	1 31	11 44	2 12	21 42	1 5	20 32	2 8	7 36	0 53	16 10	0 52	1 58	7 3	9 51	9 58	26 34		n.a.
W23	19 2	6 41	2 58	20 11	1 1	21 9	1 29	11 52	2 13	21 42	1 5	20 32	2 8	7 36	0 53	16 10	0 52	1 58	7 3	9 49	9 56	26 33		n.a.
T 24	18 49	0 18	1 54	20 4	0 53	21 6	1 28	12 0	2 14	21 42	1 5	20 33	2 8	7 37	0 53	16 10	0 52	1 58	7 3	9 47	9 55	26 32		n.a.
F 25	18 35	5s53	0 46	19 55	0 46	21 3	1 26	12 8	2 15	21 42	1 5	20 33	2 8	7 37	0 52	16 10	0 52	1 59	7 3	9 47	9 54	26 31		n.a.
S 26	18 21	11 38	0s23	19 45	0 38	20 59	1 24	12 16	2 16	21 42	1 4	20 33	2 8	7 38	0 52	16 10	0 52	1 59	7 3	9 47	9 53	26 30		n.a.
S 27	18 6	16 43	1 28	19 34	0 30	20 55	1 23	12 24	2 17	21 42	1 4	20 34	2 8	7 38	0 52	16 10	0 52	1 59	7 3	9 47	9 52	26 29		n.a.
M28	17 51	20 59	2 28	19 22	0 23	20 49	1 21	12 32	2 18	21 42	1 4	20 34	2 7	7 39	0 52	16 10	0 51	2 0	7 3	9 46	9 51	26 28		n.a.
T 29	17 36	24 16	3 20	19 9	0 15	20 44	1 19	12 39	2 18	21 43	1 4	20 34	2 7	7 39	0 52	16 10	0 51	2 0	7 3	9 45	9 50	26 28		n.a.
W30	17 21	26 27	4 2	18 56	0 8	20 37	1 17	12 47	2 19	21 43	1 4	20 35	2 7	7 40	0 52	16 10	0 51	2 0	7 3	9 43	9 49	26 27		n.a.
T 31	17s 5	27s24	4s34	18s41	0n 1	20s30	1n15	12s54	2n20	21n43	1s 3	20n35	2s 7	7n41	0s52	16n10	0s51	2n 1	7s 3	9n40	9n47	26s26		n.a.

Julian Day Number = 4323046.5, Delta T = 23h42m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°04'56, Lahiri = 96°11'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7124

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 53 0	11♒50'31	12♉57	5♒59	18♉36	12♏43	25°R21	6°R17	22♈22	18♉51	7°R22	25°R26	25♈55	20♉20	n.a.	F 1
S 2	8 56 56	12°50'33	24°48	7°36	19°50	13°10	25♊18	6♋14	22°24	18°51	7♍20	25♈13	25°52	20°27	n.a.	S 2
S 3	9 0 53	13°50'36	6♒43	9°12	21° 5	13°36	25°15	6°11	22°26	18°51	7°19	24°59	25°49	20°33	n.a.	S 3
M 4	9 4 49	14°50'40	18°42	10°48	22°19	14° 3	25°13	6° 8	22°28	18°51	7°18	24°46	25°46	20°40	n.a.	M 4
T 5	9 8 46	15°50'46	0♓46	12°24	23°33	14°29	25°10	6° 5	22°29	18°51	7°17	24°34	25°43	20°47	n.a.	T 5
W 6	9 12 42	16°50'54	12°57	13°59	24°48	14°55	25° 8	6° 2	22°31	18°52	7°16	24°24	25°40	20°54	n.a.	W 6
T 7	9 16 39	17°51'02	25°16	15°34	26° 2	15°20	25° 6	5°59	22°33	18°52	7°15	24°18	25°36	21° 0	n.a.	T 7
F 8	9 20 36	18°51'12	7♈44	17°10	27°17	15°45	25° 4	5°56	22°35	18°52	7°14	24°14	25°33	21° 7	n.a.	F 8
S 9	9 24 32	19°51'24	20°25	18°44	28°31	16°10	25° 2	5°53	22°37	18°53	7°13	24°D13	25°30	21°14	n.a.	S 9
S 10	9 28 29	20°51'36	3♉22	20°19	29°46	16°34	25° 1	5°51	22°39	18°53	7°12	24°13	25°27	21°21	n.a.	S 10
M11	9 32 25	21°51'50	16°37	21°54	1♒ 0	16°59	24°59	5°48	22°41	18°54	7°11	24°R14	25°24	21°27	n.a.	M11
T 12	9 36 22	22°52'04	0♊13	23°28	2°15	17°22	24°58	5°46	22°43	18°54	7°10	24°13	25°20	21°34	n.a.	T 12
W13	9 40 18	23°52'20	14°13	25° 2	3°29	17°46	24°57	5°44	22°46	18°55	7° 8	24°12	25°17	21°41	n.a.	W13
T 14	9 44 15	24°52'37	28°36	26°36	4°44	18° 9	24°57	5°41	22°48	18°55	7° 7	24° 7	25°14	21°47	n.a.	T 14
F 15	9 48 12	25°52'55	13♋20	28°10	5°59	18°32	24°56	5°39	22°50	18°56	7° 6	24° 1	25°11	21°54	n.a.	F 15
S 16	9 52 8	26°53'14	28°20	29°44	7°13	18°54	24°56	5°37	22°52	18°57	7° 5	23°53	25° 8	22° 1	n.a.	S 16
S 17	9 56 5	27°53'34	13♌26	1♓18	8°28	19°16	24°D56	5°35	22°55	18°57	7° 4	23°44	25° 5	22° 8	n.a.	S 17
M18	10 0 1	28°53'55	28°29	2°51	9°43	19°37	24°56	5°33	22°57	18°58	7° 3	23°35	25° 1	22°14	n.a.	M18
T 19	10 3 58	29°54'17	13♍19	4°25	10°57	19°59	24°57	5°32	22°59	18°59	7° 2	23°28	24°58	22°21	n.a.	T 19
W20	10 7 54	0♓54'40	27°48	5°58	12°12	20°19	24°57	5°30	23° 2	18°59	7° 0	23°23	24°55	22°28	n.a.	W20
T 21	10 11 51	1°55'05	11♎51	7°32	13°27	20°40	24°58	5°28	23° 4	19° 0	6°59	23°20	24°52	22°34	n.a.	T 21
F 22	10 15 48	2°55'31	25°26	9° 5	14°42	21° 0	24°59	5°27	23° 7	19° 1	6°58	23°D20	24°49	22°41	n.a.	F 22
S 23	10 19 44	3°55'59	8♏33	10°39	15°57	21°19	25° 0	5°25	23° 9	19° 2	6°57	23°21	24°46	22°48	n.a.	S 23
S 24	10 23 41	4°56'28	21°16	12°12	17°12	21°38	25° 2	5°24	23°12	19° 3	6°56	23°22	24°42	22°55	n.a.	S 24
M25	10 27 37	5°56'58	3♐39	13°45	18°26	21°57	25° 3	5°23	23°15	19° 4	6°55	23°R23	24°39	23° 1	n.a.	M25
T 26	10 31 34	6°57'30	15°47	15°19	19°41	22°15	25° 5	5°22	23°17	19° 5	6°53	23°22	24°36	23° 8	n.a.	T 26
W27	10 35 30	7°58'03	27°45	16°52	20°56	22°33	25° 7	5°21	23°20	19° 6	6°52	23°20	24°33	23°15	n.a.	W27
T 28	10 39 27	8°58'37	9♑37	18°26	22°11	22°50	25° 9	5°20	23°23	19° 7	6°51	23°16	24°30	23°22	n.a.	T 28
F 29	10 43 24	9♓59'13	21♑28	19♓59	23♒26	23♏ 7	25♊12	5♋19	23♈25	19♉ 8	6♍50	23♈10	24♈26	23♉28	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s49	27s 6	4s54	18s25	0s 7	20s23	1n13	13s 1	2n21	21n43	1s 3	20n35	2s 7	7n41	0s52	16n10	0s51	2n 1	7s 3	9n36	9n46	26s25		n.a.
S 2	16 32	25 34	5 1	18 8	0 14	20 15	1 11	13 8	2 22	21 43	1 3	20 36	2 7	7 42	0 52	16 10	0 51	2 1	7 3	9 31	9 45	26 24		n.a.
S 3	16 16	22 53	4 54	17 51	0 21	20 6	1 9	13 15	2 23	21 43	1 3	20 36	2 6	7 43	0 52	16 10	0 51	2 2	7 3	9 26	9 44	26 23		n.a.
M 4	15 59	19 13	4 35	17 33	0 28	19 57	1 7	13 22	2 24	21 43	1 2	20 36	2 6	7 43	0 52	16 10	0 51	2 2	7 3	9 22	9 43	26 22		n.a.
T 5	15 42	14 44	4 4	17 13	0 35	19 47	1 5	13 28	2 25	21 43	1 2	20 37	2 6	7 44	0 52	16 11	0 51	2 2	7 3	9 17	9 42	26 21		n.a.
W 6	15 24	9 38	3 21	16 53	0 42	19 37	1 2	13 35	2 26	21 44	1 2	20 37	2 6	7 45	0 52	16 11	0 51	2 3	7 3	9 14	9 41	26 20		n.a.
T 7	15 6	4 6	2 27	16 32	0 48	19 26	1 0	13 41	2 27	21 44	1 2	20 37	2 6	7 45	0 52	16 11	0 51	2 3	7 3	9 12	9 40	26 19		n.a.
F 8	14 48	1n40	1 27	16 10	0 54	19 14	0 58	13 47	2 28	21 44	1 1	20 38	2 5	7 46	0 52	16 11	0 51	2 4	7 3	9 10	9 38	26 18		n.a.
S 9	14 30	7 28	0 20	15 48	1 1	19 2	0 56	13 53	2 29	21 44	1 1	20 38	2 5	7 47	0 52	16 11	0 51	2 4	7 3	9 10	9 37	26 17		n.a.
S 10	14 11	13 5	0n49	15 25	1 7	18 50	0 53	13 59	2 30	21 44	1 1	20 38	2 5	7 48	0 52	16 11	0 51	2 4	7 3	9 10	9 36	26 16		n.a.
M11	13 52	18 15	1 57	15 1	1 13	18 36	0 51	14 5	2 31	21 45	1 1	20 39	2 5	7 49	0 52	16 11	0 51	2 5	7 3	9 10	9 35	26 15		n.a.
T 12	13 33	22 37	3 0	14 36	1 18	18 23	0 49	14 10	2 32	21 45	1 0	20 39	2 5	7 49	0 52	16 11	0 51	2 5	7 3	9 10	9 34	26 14		n.a.
W13	13 14	25 49	3 54	14 10	1 24	18 9	0 46	14 15	2 33	21 45	1 0	20 39	2 4	7 50	0 52	16 12	0 51	2 6	7 3	9 9	9 33	26 13		n.a.
T 14	12 54	27 26	4 35	13 44	1 29	17 54	0 44	14 21	2 34	21 45	1 0	20 40	2 4	7 51	0 52	16 12	0 51	2 6	7 3	9 8	9 32	26 12		n.a.
F 15	12 35	27 10	4 59	13 17	1 34	17 39	0 41	14 26	2 34	21 45	1 0	20 40	2 4	7 52	0 52	16 12	0 51	2 6	7 3	9 6	9 31	26 11		n.a.
S 16	12 15	24 57	5 4	12 50	1 39	17 23	0 39	14 31	2 35	21 46	0 59	20 40	2 4	7 53	0 52	16 12	0 51	2 7	7 3	9 3	9 29	26 10		n.a.
S 17	11 55	20 58	4 47	12 22	1 43	17 7	0 36	14 36	2 36	21 46	0 59	20 41	2 3	7 54	0 52	16 12	0 51	2 7	7 3	8 59	9 28	26 9		n.a.
M18	11 34	15 38	4 11	11 53	1 47	16 50	0 34	14 40	2 37	21 46	0 59	20 41	2 3	7 54	0 51	16 13	0 51	2 8	7 3	8 56	9 27	26 8		n.a.
T 19	11 14	9 27	3 17	11 23	1 51	16 33	0 31	14 45	2 38	21 46	0 59	20 41	2 3	7 55	0 51	16 13	0 51	2 8	7 3	8 54	9 26	26 7		n.a.
W20	10 53	2 53	2 13	10 53	1 55	16 15	0 29	14 49	2 39	21 47	0 58	20 41	2 3	7 56	0 51	16 13	0 51	2 9	7 3	8 52	9 25	26 6		n.a.
T 21	10 32	3s38	1 1	10 23	1 59	15 57	0 26	14 53	2 40	21 47	0 58	20 42	2 2	7 57	0 51	16 13	0 51	2 9	7 3	8 51	9 24	26 5		n.a.
F 22	10 11	9 46	0s11	9 51	2 2	15 39	0 23	14 58	2 41	21 47	0 58	20 42	2 2	7 58	0 51	16 14	0 51	2 10	7 3	8 51	9 23	26 4		n.a.
S 23	9 49	15 17	1 21	9 19	2 5	15 20	0 21	15 2	2 42	21 48	0 58	20 42	2 2	7 59	0 51	16 14	0 51	2 10	7 3	8 51	9 21	26 3		n.a.
S 24	9 28	19 58	2 25	8 47	2 7	15 0	0 18	15 5	2 43	21 48	0 57	20 43	2 2	8 0	0 51	16 14	0 51	2 10	7 3	8 51	9 20	26 2		n.a.
M25	9 6	23 38	3 20	8 14	2 10	14 41	0 16	15 9	2 44	21 48	0 57	20 43	2 2	8 1	0 51	16 14	0 51	2 11	7 3	8 52	9 19	26 0		n.a.
T 26	8 44	26 10	4 5	7 41	2 12	14 20	0 13	15 13	2 45	21 49	0 57	20 43	2 1	8 2	0 51	16 15	0 51	2 11	7 3	8 52	9 18	25 59		n.a.
W27	8 23	27 28	4 38	7 7	2 13	14 0	0 10	15 16	2 46	21 49	0 57	20 43	2 1	8 3	0 51	16 15	0 51	2 12	7 3	8 51	9 17	25 58		n.a.
T 28	8 0	27 29	5 0	6 32	2 15	13 39	0 8	15 19	2 47	21 49	0 56	20 44	2 1	8 4	0 51	16 15	0 51	2 12	7 3	8 49	9 16	25 57		n.a.
F 29	7s38	26s15	5s 8	5s57	2s15	13s17	0n 5	15s22	2n48	21n49	0s56	20n44	2s 1	8n 5	0s51	16n15	0s51	2n13	7s 3	8n47	9n15	25s56		n.a.

Julian Day Number = 4323077.5, Delta T = 23h42m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°05'00, Lahiri = 96°12'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7124

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 20	10♓59'50	3♒21	21♓32	24♒41	23♏23	25♊14	5°R19	23♈28	19♉ 9	6°R49	23°R 2	24♈23	23♐35	n.a.	S 1
S 2	10 51 17	12° 0'28	15°20	23° 6	25°56	23°39	25°17	5♋18	23°31	19°10	6♍48	22♈54	24°20	23°42	n.a.	S 2
M 3	10 55 13	13° 1'06	27°26	24°39	27°11	23°54	25°20	5°18	23°34	19°11	6°46	22°46	24°17	23°48	n.a.	M 3
T 4	10 59 10	14° 1'46	9♓41	26°12	28°26	24° 9	25°24	5°17	23°37	19°12	6°45	22°39	24°14	23°55	n.a.	T 4
W 5	11 3 6	15° 2'26	22° 6	27°45	29°41	24°23	25°27	5°17	23°40	19°14	6°44	22°34	24°11	24° 2	n.a.	W 5
T 6	11 7 3	16° 3'07	4♈41	29°18	0♓56	24°36	25°31	5°17	23°43	19°15	6°43	22°30	24° 7	24° 9	n.a.	T 6
F 7	11 10 59	17° 3'49	17°27	0♈50	2°12	24°49	25°35	5°D17	23°46	19°16	6°42	22°D29	24° 4	24°15	n.a.	F 7
S 8	11 14 56	18° 4'32	0♉25	2°22	3°27	25° 2	25°39	5°17	23°49	19°17	6°41	22°29	24° 1	24°22	n.a.	S 8
S 9	11 18 53	19° 5'15	13°35	3°54	4°42	25°13	25°43	5°17	23°52	19°19	6°39	22°30	23°58	24°29	n.a.	S 9
M10	11 22 49	20° 5'59	26°59	5°25	5°57	25°25	25°47	5°18	23°55	19°20	6°38	22°32	23°55	24°35	n.a.	M10
T 11	11 26 46	21° 6'43	10♊39	6°56	7°12	25°35	25°52	5°18	23°58	19°21	6°37	22°33	23°51	24°42	n.a.	T 11
W12	11 30 42	22° 7'28	24°33	8°25	8°27	25°45	25°57	5°19	24° 1	19°23	6°36	22°R33	23°48	24°49	n.a.	W12
T 13	11 34 39	23° 8'12	8♋43	9°54	9°42	25°55	26° 2	5°19	24° 4	19°24	6°35	22°32	23°45	24°56	n.a.	T 13
F 14	11 38 35	24° 8'58	23° 7	11°22	10°58	26° 3	26° 7	5°20	24° 7	19°26	6°34	22°30	23°42	25° 2	n.a.	F 14
S 15	11 42 32	25° 9'43	7♌41	12°48	12°13	26°11	26°12	5°21	24°10	19°27	6°33	22°27	23°39	25° 9	n.a.	S 15
S 16	11 46 29	26°10'28	22°20	14°12	13°28	26°19	26°18	5°22	24°13	19°29	6°32	22°23	23°36	25°16	n.a.	S 16
M17	11 50 25	27°11'14	6♍58	15°34	14°43	26°26	26°23	5°23	24°17	19°30	6°31	22°19	23°32	25°23	n.a.	M17
T 18	11 54 22	28°12'00	21°27	16°54	15°59	26°32	26°29	5°24	24°20	19°32	6°29	22°16	23°29	25°29	n.a.	T 18
W19	11 58 18	29°12'47	5♎42	18°10	17°14	26°37	26°35	5°26	24°23	19°33	6°28	22°14	23°26	25°36	n.a.	W19
T 20	12 2 15	0♈13'34	19°37	19°24	18°29	26°42	26°41	5°27	24°26	19°35	6°27	22°D13	23°23	25°43	n.a.	T 20
F 21	12 6 11	1°14'21	3♏10	20°33	19°44	26°46	26°48	5°28	24°30	19°37	6°26	22°13	23°20	25°49	n.a.	F 21
S 22	12 10 8	2°15'09	16°19	21°38	21° 0	26°49	26°54	5°30	24°33	19°38	6°25	22°14	23°17	25°56	n.a.	S 22
S 23	12 14 4	3°15'58	29° 7	22°37	22°15	26°51	27° 1	5°32	24°36	19°40	6°24	22°16	23°13	26° 3	n.a.	S 23
M24	12 18 1	4°16'47	11♐34	23°30	23°30	26°53	27° 8	5°34	24°40	19°42	6°23	22°18	23°10	26°10	n.a.	M24
T 25	12 21 58	5°17'37	23°46	24°16	24°46	26°54	27°15	5°35	24°43	19°43	6°22	22°19	23° 7	26°16	n.a.	T 25
W26	12 25 54	6°18'27	5♑47	24°54	26° 1	26°R54	27°22	5°37	24°46	19°45	6°21	22°R19	23° 4	26°23	n.a.	W26
T 27	12 29 51	7°19'18	17°41	25°23	27°16	26°53	27°30	5°40	24°50	19°47	6°20	22°19	23° 1	26°30	n.a.	T 27
F 28	12 33 47	8°20'09	29°33	25°42	28°32	26°52	27°37	5°42	24°53	19°49	6°19	22°18	22°57	26°36	n.a.	F 28
S 29	12 37 44	9°21'00	11♒27	25°R51	29°47	26°50	27°45	5°44	24°57	19°51	6°18	22°16	22°54	26°43	n.a.	S 29
S 30	12 41 40	10°21'52	23°29	25°49	1♈ 2	26°47	27°53	5°46	25° 0	19°53	6°17	22°14	22°51	26°50	n.a.	S 30
M31	12 45 37	11♈22'43	5♓40	25♈35	2♈18	26♏43	28♊ 1	5♋49	25♈ 3	19♉54	6♍16	22♈13	22♈48	26♐57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s16	23s51	5s 3	5s22	2s16	12s56	0n 3	15s25	2n49	21n50	0s56	20n44	2s 0	8n 6	0s51	16n16	0s51	2n13	7s 3	8n44	9n13	25s55		n.a.
S 2	6 53	20 23	4 45	4 46	2 16	12 33	0 0	15 28	2 50	21 50	0 56	20 45	2 0	8 7	0 51	16 16	0 51	2 14	7 3	8 41	9 12	25 54		n.a.
M 3	6 31	16 3	4 14	4 10	2 16	12 11	0s 2	15 31	2 51	21 51	0 55	20 45	2 0	8 8	0 51	16 16	0 51	2 14	7 2	8 38	9 11	25 53		n.a.
T 4	6 8	11 1	3 31	3 33	2 15	11 48	0 5	15 33	2 52	21 51	0 55	20 45	2 0	8 9	0 51	16 17	0 51	2 15	7 2	8 36	9 10	25 51		n.a.
W 5	5 45	5 29	2 38	2 56	2 14	11 25	0 8	15 35	2 53	21 51	0 55	20 45	1 59	8 10	0 51	16 17	0 51	2 15	7 2	8 34	9 9	25 50		n.a.
T 6	5 22	0n21	1 35	2 18	2 12	11 2	0 10	15 38	2 54	21 52	0 55	20 46	1 59	8 11	0 51	16 17	0 51	2 16	7 2	8 33	9 8	25 49		n.a.
F 7	4 59	6 16	0 27	1 41	2 10	10 38	0 13	15 40	2 55	21 52	0 54	20 46	1 59	8 12	0 51	16 18	0 51	2 16	7 2	8 32	9 7	25 48		n.a.
S 8	4 36	12 1	0n43	1 3	2 8	10 14	0 15	15 41	2 56	21 52	0 54	20 46	1 59	8 14	0 51	16 18	0 51	2 17	7 2	8 32	9 6	25 47		n.a.
S 9	4 13	17 19	1 53	0 24	2 5	9 50	0 18	15 43	2 57	21 53	0 54	20 46	1 58	8 15	0 51	16 18	0 51	2 17	7 2	8 33	9 4	25 45		n.a.
M10	3 50	21 53	2 57	0n15	2 1	9 25	0 20	15 45	2 58	21 53	0 54	20 47	1 58	8 16	0 51	16 19	0 51	2 17	7 2	8 33	9 3	25 44		n.a.
T 11	3 26	25 20	3 53	0 53	1 57	9 0	0 22	15 46	2 59	21 53	0 54	20 47	1 58	8 17	0 51	16 19	0 51	2 18	7 2	8 34	9 2	25 43		n.a.
W12	3 3	27 21	4 37	1 32	1 52	8 35	0 25	15 48	3 0	21 54	0 53	20 47	1 58	8 18	0 51	16 20	0 51	2 18	7 2	8 34	9 1	25 42		n.a.
T 13	2 40	27 37	5 4	2 11	1 46	8 10	0 27	15 49	3 1	21 54	0 53	20 47	1 57	8 19	0 51	16 20	0 51	2 19	7 2	8 33	9 0	25 41		n.a.
F 14	2 16	26 4	5 13	2 51	1 40	7 44	0 30	15 50	3 2	21 55	0 53	20 48	1 57	8 20	0 51	16 20	0 50	2 19	7 2	8 33	8 59	25 39		n.a.
S 15	1 53	22 46	5 2	3 30	1 33	7 18	0 32	15 51	3 3	21 55	0 53	20 48	1 57	8 21	0 51	16 21	0 50	2 20	7 1	8 31	8 58	25 38		n.a.
S 16	1 29	18 1	4 32	4 8	1 26	6 52	0 34	15 51	3 4	21 55	0 52	20 48	1 57	8 23	0 51	16 21	0 50	2 20	7 1	8 30	8 56	25 37		n.a.
M17	1 5	12 12	3 43	4 47	1 17	6 26	0 37	15 52	3 5	21 56	0 52	20 48	1 56	8 24	0 51	16 22	0 50	2 21	7 1	8 29	8 55	25 36		n.a.
T 18	0 42	5 47	2 41	5 25	1 8	6 0	0 39	15 52	3 6	21 56	0 52	20 48	1 56	8 25	0 51	16 22	0 50	2 21	7 1	8 28	8 54	25 34		n.a.
W19	0 18	0s50	1 30	6 3	0 58	5 33	0 41	15 53	3 7	21 57	0 52	20 49	1 56	8 26	0 51	16 23	0 50	2 22	7 1	8 27	8 53	25 33		n.a.
T 20	0n 5	7 16	0 14	6 40	0 48	5 7	0 43	15 53	3 8	21 57	0 51	20 49	1 56	8 27	0 51	16 23	0 50	2 22	7 1	8 27	8 52	25 32		n.a.
F 21	0 29	13 12	1s 0	7 16	0 36	4 40	0 45	15 53	3 9	21 57	0 51	20 49	1 55	8 29	0 51	16 23	0 50	2 23	7 1	8 27	8 51	25 31		n.a.
S 22	0 52	18 22	2 9	7 51	0 24	4 13	0 47	15 53	3 10	21 58	0 51	20 49	1 55	8 30	0 51	16 24	0 50	2 23	7 1	8 27	8 50	25 29		n.a.
S 23	1 16	22 33	3 10	8 25	0 11	3 46	0 49	15 52	3 11	21 58	0 51	20 49	1 55	8 31	0 51	16 24	0 50	2 24	7 1	8 28	8 48	25 28		n.a.
M24	1 40	25 34	4 0	8 58	0n 3	3 18	0 51	15 52	3 11	21 58	0 51	20 49	1 55	8 32	0 51	16 25	0 50	2 24	7 0	8 28	8 47	25 27		n.a.
T 25	2 3	27 20	4 38	9 28	0 18	2 51	0 53	15 51	3 12	21 59	0 50	20 50	1 54	8 33	0 51	16 25	0 50	2 25	7 0	8 29	8 46	25 25		n.a.
W26	2 27	27 46	5 3	9 56	0 34	2 24	0 55	15 51	3 13	21 59	0 50	20 50	1 54	8 35	0 51	16 26	0 50	2 25	7 0	8 29	8 45	25 24		n.a.
T 27	2 50	26 55	5 15	10 22	0 50	1 56	0 57	15 50	3 14	21 59	0 50	20 50	1 54	8 36	0 50	16 26	0 50	2 26	7 0	8 29	8 44	25 23		n.a.
F 28	3 14	24 51	5 13	10 44	1 7	1 29	0 59	15 49	3 15	22 0	0 50	20 50	1 54	8 37	0 50	16 27	0 50	2 26	7 0	8 28	8 43	25 21		n.a.
S 29	3 37	21 42	4 58	11 3	1 24	1 1	1 1	15 47	3 15	22 0	0 49	20 50	1 53	8 38	0 50	16 27	0 50	2 27	7 0	8 28	8 41	25 20		n.a.
S 30	4 0	17 37	4 30	11 18	1 41	0 33	1 3	15 46	3 16	22 0	0 49	20 50	1 53	8 39	0 50	16 28	0 50	2 27	7 0	8 27	8 40	25 19		n.a.
M31	4n24	12s47	3s50	11n29	1n58	0s 6	1s 4	15s45	3n17	22n 1	0s49	20n51	1s53	8n41	0s50	16n28	0s50	2n27	7s 0	8n26	8n39	25s17		n.a.

Julian Day Number = 4323106.5, Delta T = 23h42m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°05'04, Lahiri = 96°12'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7124

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 49 33	12♈23'36	18♓ 4	25°R 9	3♈33	26°R38	28♊ 9	5♋52	25♈ 7	19♉56	6°R15	22°R11	22♈45	27♌ 3	n.a.	T 1
W 2	12 53 30	13°24'28	0♈43	24♈32	4°49	26♏33	28°17	5°54	25°10	19°58	6♍14	22♈10	22°42	27°10	n.a.	W 2
T 3	12 57 27	14°25'20	13°36	23°43	6° 4	26°27	28°26	5°57	25°14	20° 0	6°14	22°10	22°38	27°17	n.a.	T 3
F 4	13 1 23	15°26'12	26°45	22°45	7°19	26°20	28°34	6° 0	25°17	20° 2	6°13	22°D 9	22°35	27°24	n.a.	F 4
S 5	13 5 20	16°27'04	10♉ 7	21°39	8°35	26°12	28°43	6° 3	25°21	20° 4	6°12	22°10	22°32	27°30	n.a.	S 5
S 6	13 9 16	17°27'56	23°43	20°26	9°50	26° 3	28°52	6° 6	25°24	20° 6	6°11	22°10	22°29	27°37	n.a.	S 6
M 7	13 13 13	18°28'47	7♊30	19° 9	11° 6	25°53	29° 1	6° 9	25°28	20° 8	6°10	22°11	22°26	27°44	n.a.	M 7
T 8	13 17 9	19°29'38	21°26	17°51	12°21	25°43	29°10	6°13	25°31	20°10	6° 9	22°11	22°23	27°50	n.a.	T 8
W 9	13 21 6	20°30'29	5♋29	16°33	13°37	25°32	29°19	6°16	25°35	20°12	6° 9	22°11	22°19	27°57	n.a.	W 9
T 10	13 25 2	21°31'19	19°38	15°19	14°52	25°20	29°29	6°20	25°38	20°14	6° 8	22°11	22°16	28° 4	n.a.	T 10
F 11	13 28 59	22°32'08	3♌51	14° 9	16° 7	25° 7	29°38	6°23	25°42	20°16	6° 7	22°11	22°13	28°11	n.a.	F 11
S 12	13 32 56	23°32'57	18° 4	13° 6	17°23	24°54	29°48	6°27	25°45	20°18	6° 6	22°11	22°10	28°17	n.a.	S 12
S 13	13 36 52	24°33'45	2♍16	12°11	18°38	24°40	29°58	6°31	25°49	20°20	6° 6	22°11	22° 7	28°24	n.a.	S 13
M14	13 40 49	25°34'32	16°23	11°24	19°54	24°25	0♋ 8	6°34	25°52	20°22	6° 5	22°12	22° 3	28°31	n.a.	M14
T 15	13 44 45	26°35'19	0♎23	10°47	21° 9	24° 9	0°18	6°38	25°56	20°25	6° 4	22°12	22° 0	28°37	n.a.	T 15
W16	13 48 42	27°36'05	14°11	10°18	22°24	23°53	0°28	6°42	25°59	20°27	6° 3	22°12	21°57	28°44	n.a.	W16
T 17	13 52 38	28°36'51	27°46	9°59	23°40	23°35	0°39	6°46	26° 3	20°29	6° 3	22°R12	21°54	28°51	n.a.	T 17
F 18	13 56 35	29°37'36	11♏ 5	9°48	24°55	23°18	0°49	6°51	26° 6	20°31	6° 2	22°12	21°51	28°58	n.a.	F 18
S 19	14 0 31	0♉38'20	24° 6	9°D45	26°11	22°59	0°59	6°55	26°10	20°33	6° 1	22°11	21°48	29° 4	n.a.	S 19
S 20	14 4 28	1°39'05	6♐50	9°50	27°26	22°40	1°10	6°59	26°13	20°35	6° 1	22°10	21°44	29°11	n.a.	S 20
M21	14 8 24	2°39'48	19°18	10° 2	28°42	22°21	1°21	7° 4	26°17	20°38	6° 0	22° 9	21°41	29°18	n.a.	M21
T 22	14 12 21	3°40'32	1♑31	10°21	29°57	22° 0	1°32	7° 8	26°20	20°40	6° 0	22° 7	21°38	29°24	n.a.	T 22
W23	14 16 18	4°41'15	13°34	10°46	1♉12	21°40	1°43	7°13	26°24	20°42	5°59	22° 6	21°35	29°31	n.a.	W23
T 24	14 20 14	5°41'57	25°29	11°16	2°28	21°19	1°54	7°17	26°27	20°44	5°59	22° 5	21°32	29°38	n.a.	T 24
F 25	14 24 11	6°42'40	7♒21	11°52	3°43	20°57	2° 5	7°22	26°31	20°46	5°58	22°D 4	21°29	29°45	n.a.	F 25
S 26	14 28 7	7°43'21	19°16	12°32	4°59	20°35	2°16	7°27	26°34	20°49	5°58	22° 5	21°25	29°51	n.a.	S 26
S 27	14 32 4	8°44'02	1♓17	13°17	6°14	20°12	2°28	7°32	26°38	20°51	5°57	22° 6	21°22	29°58	n.a.	S 27
M28	14 36 0	9°44'42	13°29	14° 6	7°29	19°49	2°39	7°37	26°41	20°53	5°57	22° 7	21°19	0♒ 5	n.a.	M28
T 29	14 39 57	10°45'22	25°57	14°58	8°45	19°26	2°51	7°42	26°45	20°55	5°56	22° 9	21°16	0°12	n.a.	T 29
W30	14 43 53	11♉46'01	8♈43	15♈53	10♉ 0	19♏ 3	3♋ 3	7♋47	26♈48	20♉58	5♍56	22♈10	21♈13	0♒18	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n47	7s20	2s58	11n35	2n14	0n22	1s 6	15s43	3n17	22n 1	0s49	20n51	1s53	8n42	0s50	16n29	0s50	2n28	6s59	8n26	8n38	25s16		n.a.
W 2	5 10	1 30	1 56	11 36	2 29	0 50	1 7	15 41	3 18	22 1	0 49	20 51	1 52	8 43	0 50	16 29	0 50	2 28	6 59	8 25	8 37	25 14		n.a.
T 3	5 33	4n31	0 47	11 32	2 44	1 17	1 9	15 39	3 19	22 2	0 48	20 51	1 52	8 44	0 50	16 30	0 50	2 29	6 59	8 25	8 36	25 13		n.a.
F 4	5 56	10 27	0n25	11 22	2 56	1 45	1 10	15 37	3 19	22 2	0 48	20 51	1 52	8 46	0 50	16 30	0 50	2 29	6 59	8 25	8 35	25 12		n.a.
S 5	6 19	16 3	1 38	11 8	3 7	2 13	1 12	15 35	3 20	22 2	0 48	20 51	1 52	8 47	0 50	16 31	0 50	2 30	6 59	8 25	8 33	25 10		n.a.
S 6	6 42	20 55	2 46	10 49	3 15	2 41	1 13	15 32	3 20	22 3	0 48	20 51	1 51	8 48	0 50	16 31	0 50	2 30	6 59	8 25	8 32	25 9		n.a.
M 7	7 4	24 44	3 46	10 26	3 21	3 8	1 14	15 30	3 20	22 3	0 48	20 51	1 51	8 49	0 50	16 32	0 50	2 31	6 59	8 26	8 31	25 7		n.a.
T 8	7 27	27 7	4 33	10 0	3 25	3 36	1 16	15 27	3 21	22 3	0 47	20 51	1 51	8 51	0 50	16 32	0 50	2 31	6 58	8 26	8 30	25 6		n.a.
W 9	7 49	27 48	5 4	9 31	3 25	4 3	1 17	15 24	3 21	22 3	0 47	20 51	1 51	8 52	0 50	16 33	0 50	2 31	6 58	8 26	8 29	25 5		n.a.
T 10	8 11	26 40	5 17	9 1	3 23	4 31	1 18	15 21	3 21	22 4	0 47	20 52	1 50	8 53	0 50	16 33	0 50	2 32	6 58	8 26	8 28	25 3		n.a.
F 11	8 33	23 51	5 11	8 31	3 19	4 58	1 19	15 18	3 22	22 4	0 47	20 52	1 50	8 54	0 50	16 34	0 50	2 32	6 58	8 26	8 26	25 2		n.a.
S 12	8 55	19 34	4 45	8 1	3 13	5 25	1 20	15 15	3 22	22 4	0 47	20 52	1 50	8 56	0 50	16 34	0 50	2 33	6 58	8 26	8 25	25 0		n.a.
S 13	9 17	14 12	4 3	7 32	3 4	5 52	1 21	15 12	3 22	22 4	0 47	20 52	1 50	8 57	0 50	16 35	0 50	2 33	6 58	8 26	8 24	24 59		n.a.
M14	9 39	8 6	3 6	7 6	2 55	6 19	1 22	15 8	3 22	22 4	0 46	20 52	1 50	8 58	0 50	16 36	0 50	2 34	6 57	8 26	8 23	24 57		n.a.
T 15	10 0	1 40	1 58	6 41	2 44	6 46	1 23	15 5	3 22	22 5	0 46	20 52	1 49	8 59	0 50	16 36	0 50	2 34	6 57	8 26	8 22	24 56		n.a.
W16	10 22	4s47	0 44	6 19	2 32	7 13	1 24	15 1	3 22	22 5	0 46	20 52	1 49	9 1	0 50	16 37	0 50	2 34	6 57	8 26	8 21	24 54		n.a.
T 17	10 43	10 54	0s31	6 0	2 19	7 39	1 24	14 57	3 21	22 5	0 46	20 52	1 49	9 2	0 50	16 37	0 50	2 35	6 57	8 26	8 20	24 53		n.a.
F 18	11 4	16 25	1 43	5 44	2 7	8 6	1 25	14 53	3 21	22 5	0 46	20 52	1 49	9 3	0 50	16 38	0 50	2 35	6 57	8 26	8 18	24 51		n.a.
S 19	11 25	21 3	2 48	5 31	1 53	8 32	1 25	14 49	3 21	22 5	0 45	20 52	1 49	9 4	0 50	16 38	0 50	2 35	6 57	8 26	8 17	24 50		n.a.
S 20	11 45	24 34	3 43	5 20	1 40	8 58	1 26	14 45	3 20	22 5	0 45	20 52	1 48	9 6	0 50	16 39	0 50	2 36	6 56	8 25	8 16	24 48		n.a.
M21	12 6	26 51	4 26	5 13	1 27	9 24	1 26	14 40	3 20	22 5	0 45	20 52	1 48	9 7	0 50	16 40	0 50	2 36	6 56	8 25	8 15	24 47		n.a.
T 22	12 26	27 46	4 56	5 8	1 14	9 49	1 27	14 36	3 19	22 5	0 45	20 52	1 48	9 8	0 50	16 40	0 50	2 37	6 56	8 24	8 14	24 45		n.a.
W23	12 46	27 21	5 13	5 5	1 1	10 14	1 27	14 31	3 19	22 5	0 45	20 52	1 48	9 9	0 50	16 41	0 50	2 37	6 56	8 24	8 13	24 44		n.a.
T 24	13 6	25 41	5 16	5 5	0 48	10 39	1 27	14 27	3 18	22 5	0 45	20 52	1 47	9 10	0 50	16 41	0 50	2 37	6 56	8 23	8 11	24 42		n.a.
F 25	13 25	22 54	5 5	5 8	0 36	11 4	1 27	14 22	3 17	22 5	0 44	20 52	1 47	9 12	0 50	16 42	0 50	2 38	6 55	8 23	8 10	24 41		n.a.
S 26	13 45	19 8	4 41	5 12	0 24	11 29	1 28	14 17	3 17	22 5	0 44	20 52	1 47	9 13	0 50	16 42	0 50	2 38	6 55	8 24	8 9	24 39		n.a.
S 27	14 4	14 35	4 5	5 18	0 12	11 53	1 28	14 12	3 16	22 5	0 44	20 52	1 47	9 14	0 50	16 43	0 50	2 38	6 55	8 24	8 8	24 38		n.a.
M28	14 22	9 23	3 18	5 26	0 1	12 17	1 28	14 7	3 15	22 5	0 44	20 51	1 47	9 15	0 50	16 44	0 50	2 39	6 55	8 24	8 7	24 36		n.a.
T 29	14 41	3 43	2 20	5 36	0s10	12 41	1 28	14 3	3 14	22 5	0 44	20 51	1 46	9 17	0 50	16 44	0 50	2 39	6 55	8 25	8 6	24 35		n.a.
W30	14n59	2n15	1s14	5n47	0s21	13n 4	1s27	13s58	3n12	22n 5	0s44	20n51	1s46	9n18	0s50	16n45	0s50	2n39	6s55	8n25	8n 4	24s33		n.a.

Julian Day Number = 4323137.5, Delta T = 23h42m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°05'09, Lahiri = 96°12'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7124

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 50	12♉46'40	21♈50	16♈52	11♉16	18°R39	3♋14	7♋52	26♈51	21♉ 0	5°R56	22°R10	21♈ 9	0♒25	n.a.	T 1
F 2	14 51 46	13°47'18	5♉18	17°53	12°31	18♏16	3°26	7°57	26°55	21° 2	5♍55	22♈10	21° 6	0°32	n.a.	F 2
S 3	14 55 43	14°47'54	19° 6	18°57	13°46	17°52	3°38	8° 3	26°58	21° 4	5°55	22° 8	21° 3	0°38	n.a.	S 3
S 4	14 59 40	15°48'30	3♊10	20° 3	15° 2	17°28	3°50	8° 8	27° 2	21° 7	5°55	22° 5	21° 0	0°45	n.a.	S 4
M 5	15 3 36	16°49'05	17°27	21°11	16°17	17° 4	4° 3	8°14	27° 5	21° 9	5°54	22° 2	20°57	0°52	n.a.	M 5
T 6	15 7 33	17°49'39	1♋51	22°21	17°32	16°40	4°15	8°19	27° 8	21°11	5°54	21°58	20°54	0°59	n.a.	T 6
W 7	15 11 29	18°50'11	16°16	23°33	18°48	16°16	4°27	8°25	27°12	21°14	5°54	21°55	20°50	1° 5	n.a.	W 7
T 8	15 15 26	19°50'42	0♌38	24°47	20° 3	15°52	4°40	8°31	27°15	21°16	5°54	21°52	20°47	1°12	n.a.	T 8
F 9	15 19 22	20°51'12	14°54	26° 3	21°18	15°29	4°52	8°36	27°18	21°18	5°53	21°D51	20°44	1°19	n.a.	F 9
S 10	15 23 19	21°51'40	28°59	27°20	22°34	15° 5	5° 5	8°42	27°21	21°20	5°53	21°51	20°41	1°25	n.a.	S 10
S 11	15 27 15	22°52'07	12♍55	28°39	23°49	14°42	5°17	8°48	27°25	21°23	5°53	21°52	20°38	1°32	n.a.	S 11
M12	15 31 12	23°52'32	26°39	29°59	25° 4	14°19	5°30	8°54	27°28	21°25	5°53	21°54	20°35	1°39	n.a.	M12
T 13	15 35 8	24°52'56	10♎11	1♉20	26°19	13°57	5°43	9° 0	27°31	21°27	5°53	21°55	20°31	1°46	n.a.	T 13
W14	15 39 5	25°53'18	23°32	2°43	27°35	13°35	5°56	9° 6	27°34	21°29	5°53	21°R56	20°28	1°52	n.a.	W14
T 15	15 43 1	26°53'39	6♏41	4° 7	28°50	13°13	6° 9	9°12	27°38	21°32	5°53	21°55	20°25	1°59	n.a.	T 15
F 16	15 46 58	27°53'58	19°39	5°32	0♊ 5	12°52	6°22	9°18	27°41	21°34	5°53	21°52	20°22	2° 6	n.a.	F 16
S 17	15 50 55	28°54'17	2♐24	6°59	1°20	12°31	6°35	9°24	27°44	21°36	5°D53	21°47	20°19	2°12	n.a.	S 17
S 18	15 54 51	29°54'34	14°57	8°26	2°35	12°11	6°48	9°30	27°47	21°39	5°53	21°41	20°15	2°19	n.a.	S 18
M19	15 58 48	0♊54'50	27°18	9°55	3°51	11°51	7° 1	9°37	27°50	21°41	5°53	21°34	20°12	2°26	n.a.	M19
T 20	16 2 44	1°55'04	9♑28	11°25	5° 6	11°32	7°14	9°43	27°53	21°43	5°53	21°26	20° 9	2°33	n.a.	T 20
W21	16 6 41	2°55'18	21°29	12°56	6°21	11°13	7°28	9°49	27°56	21°45	5°53	21°19	20° 6	2°39	n.a.	W21
T 22	16 10 37	3°55'30	3♒24	14°28	7°36	10°55	7°41	9°56	27°59	21°48	5°53	21°13	20° 3	2°46	n.a.	T 22
F 23	16 14 34	4°55'41	15°15	16° 2	8°51	10°38	7°54	10° 2	28° 2	21°50	5°53	21° 9	20° 0	2°53	n.a.	F 23
S 24	16 18 30	5°55'51	27° 8	17°36	10° 6	10°21	8° 8	10° 9	28° 5	21°52	5°53	21° 7	19°56	3° 0	n.a.	S 24
S 25	16 22 27	6°56'00	9♓ 7	19°11	11°21	10° 6	8°21	10°16	28° 8	21°54	5°53	21°D 6	19°53	3° 6	n.a.	S 25
M26	16 26 23	7°56'07	21°17	20°48	12°36	9°50	8°35	10°22	28°11	21°57	5°53	21° 7	19°50	3°13	n.a.	M26
T 27	16 30 20	8°56'13	3♈42	22°26	13°51	9°36	8°49	10°29	28°14	21°59	5°54	21° 8	19°47	3°20	n.a.	T 27
W28	16 34 17	9°56'18	16°29	24° 4	15° 6	9°22	9° 2	10°35	28°17	22° 1	5°54	21°R 9	19°44	3°26	n.a.	W28
T 29	16 38 13	10°56'22	29°40	25°44	16°21	9° 9	9°16	10°42	28°20	22° 3	5°54	21° 9	19°41	3°33	n.a.	T 29
F 30	16 42 10	11°56'25	13♉17	27°25	17°36	8°57	9°30	10°49	28°22	22° 5	5°54	21° 7	19°37	3°40	n.a.	F 30
S 31	16 46 6	12♊56'26	27♉20	29♉ 7	18♊51	8♏45	9♋44	10♋56	28♈25	22♉ 7	5♍55	21♈ 2	19♈34	3♒47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n17	8n16	0s 2	5n59	0s31	13n27	1s27	13s53	3n11	22n 5	0s43	20n51	1s46	9n19	0s50	16n45	0s50	2n40	6s54	8n26	8n 3	24s31		n.a.
F 2	15 35	14 6	1n12	6 13	0 40	13 50	1 27	13 48	3 10	22 5	0 43	20 51	1 46	9 20	0 50	16 46	0 50	2 40	6 54	8 25	8 2	24 30		n.a.
S 3	15 53	19 21	2 23	6 28	0 50	14 12	1 27	13 43	3 8	22 5	0 43	20 51	1 46	9 21	0 50	16 46	0 50	2 40	6 54	8 25	8 1	24 28		n.a.
S 4	16 10	23 39	3 26	6 44	0 58	14 34	1 26	13 38	3 7	22 4	0 43	20 51	1 46	9 22	0 50	16 47	0 50	2 41	6 54	8 24	8 0	24 27		n.a.
M 5	16 27	26 33	4 18	7 2	1 7	14 56	1 26	13 33	3 5	22 4	0 43	20 51	1 45	9 24	0 50	16 48	0 50	2 41	6 54	8 22	7 59	24 25		n.a.
T 6	16 43	27 44	4 54	7 20	1 15	15 17	1 25	13 28	3 4	22 4	0 43	20 51	1 45	9 25	0 50	16 48	0 50	2 41	6 53	8 21	7 58	24 23		n.a.
W 7	17 0	27 2	5 12	7 39	1 22	15 38	1 24	13 23	3 2	22 4	0 43	20 50	1 45	9 26	0 50	16 49	0 50	2 41	6 53	8 20	7 56	24 22		n.a.
T 8	17 16	24 33	5 10	7 59	1 29	15 58	1 24	13 18	3 0	22 4	0 42	20 50	1 45	9 27	0 50	16 49	0 50	2 42	6 53	8 19	7 55	24 20		n.a.
F 9	17 31	20 34	4 48	8 19	1 36	16 18	1 23	13 13	2 58	22 3	0 42	20 50	1 45	9 28	0 51	16 50	0 50	2 42	6 53	8 18	7 54	24 19		n.a.
S 10	17 47	15 27	4 10	8 41	1 42	16 38	1 22	13 8	2 56	22 3	0 42	20 50	1 44	9 29	0 51	16 50	0 50	2 42	6 53	8 18	7 53	24 17		n.a.
S 11	18 2	9 36	3 17	9 2	1 48	16 57	1 21	13 4	2 54	22 3	0 42	20 50	1 44	9 30	0 51	16 51	0 50	2 42	6 52	8 19	7 52	24 15		n.a.
M12	18 17	3 21	2 14	9 25	1 53	17 15	1 21	12 59	2 52	22 2	0 42	20 49	1 44	9 32	0 51	16 52	0 50	2 43	6 52	8 19	7 51	24 14		n.a.
T 13	18 31	2s57	1 4	9 48	1 58	17 33	1 20	12 55	2 50	22 2	0 42	20 49	1 44	9 33	0 51	16 52	0 50	2 43	6 52	8 20	7 49	24 12		n.a.
W14	18 45	9 3	0s 9	10 11	2 3	17 51	1 19	12 50	2 48	22 1	0 42	20 49	1 44	9 34	0 51	16 53	0 50	2 43	6 52	8 20	7 48	24 10		n.a.
T 15	18 59	14 40	1 20	10 35	2 7	18 8	1 17	12 46	2 46	22 1	0 41	20 49	1 44	9 35	0 51	16 53	0 50	2 43	6 52	8 20	7 47	24 9		n.a.
F 16	19 12	19 33	2 25	10 59	2 11	18 25	1 16	12 42	2 44	22 1	0 41	20 48	1 44	9 36	0 51	16 54	0 50	2 43	6 51	8 19	7 46	24 7		n.a.
S 17	19 25	23 26	3 22	11 23	2 14	18 41	1 15	12 38	2 42	22 0	0 41	20 48	1 43	9 37	0 51	16 54	0 50	2 44	6 51	8 17	7 45	24 5		n.a.
S 18	19 38	26 8	4 8	11 48	2 17	18 57	1 14	12 35	2 39	22 0	0 41	20 48	1 43	9 38	0 51	16 55	0 50	2 44	6 51	8 15	7 44	24 4		n.a.
M19	19 50	27 31	4 42	12 13	2 20	19 12	1 13	12 31	2 37	21 59	0 41	20 48	1 43	9 39	0 51	16 56	0 50	2 44	6 51	8 12	7 42	24 2		n.a.
T 20	20 2	27 33	5 2	12 38	2 22	19 27	1 11	12 28	2 34	21 58	0 41	20 47	1 43	9 40	0 51	16 56	0 50	2 44	6 51	8 9	7 41	24 0		n.a.
W21	20 13	26 16	5 9	13 3	2 23	19 41	1 10	12 24	2 32	21 58	0 41	20 47	1 43	9 41	0 51	16 57	0 50	2 44	6 50	8 7	7 40	23 58		n.a.
T 22	20 25	23 49	5 2	13 28	2 25	19 55	1 8	12 21	2 30	21 57	0 41	20 47	1 43	9 42	0 51	16 57	0 50	2 44	6 50	8 5	7 39	23 57		n.a.
F 23	20 35	20 22	4 42	13 54	2 25	20 8	1 7	12 18	2 27	21 57	0 40	20 46	1 42	9 43	0 51	16 58	0 50	2 45	6 50	8 3	7 38	23 55		n.a.
S 24	20 46	16 5	4 10	14 19	2 26	20 20	1 5	12 16	2 25	21 56	0 40	20 46	1 42	9 44	0 51	16 58	0 50	2 45	6 50	8 2	7 37	23 53		n.a.
S 25	20 56	11 10	3 27	14 45	2 26	20 32	1 3	12 13	2 22	21 55	0 40	20 46	1 42	9 45	0 51	16 59	0 50	2 45	6 50	8 2	7 35	23 51		n.a.
M26	21 5	5 45	2 34	15 10	2 26	20 43	1 2	12 11	2 20	21 54	0 40	20 45	1 42	9 46	0 51	16 59	0 50	2 45	6 49	8 2	7 34	23 50		n.a.
T 27	21 15	0n 1	1 33	15 35	2 25	20 54	1 0	12 9	2 17	21 54	0 40	20 45	1 42	9 47	0 51	17 0	0 50	2 45	6 49	8 3	7 33	23 48		n.a.
W28	21 23	5 56	0 25	16 0	2 23	21 4	0 58	12 7	2 15	21 53	0 40	20 45	1 42	9 48	0 51	17 0	0 50	2 45	6 49	8 3	7 32	23 46		n.a.
T 29	21 32	11 48	0n46	16 25	2 22	21 14	0 56	12 6	2 12	21 52	0 40	20 44	1 42	9 49	0 51	17 1	0 50	2 45	6 49	8 3	7 31	23 44		n.a.
F 30	21 40	17 17	1 56	16 50	2 20	21 23	0 55	12 4	2 10	21 51	0 40	20 44	1 42	9 50	0 51	17 2	0 50	2 45	6 49	8 2	7 29	23 43		n.a.
S 31	21n47	22n 2	3n 2	17n14	2s17	21n31	0s53	12s 3	2n 7	21n50	0s40	20n43	1s41	9n51	0s51	17n 2	0s50	2n45	6s48	8n 1	7n28	23s41		n.a.

Julian Day Number = 4323167.5, Delta T = 23h42m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°05'13, Lahiri = 96°12'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7124

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 3	13♊56'26	11♊46	0♊51	20♊ 6	8°R35	9♋58	11♋ 3	28♈28	22♉10	5♍55	20°R56	19♈31	3♒53	n.a.	S 1
M 2	16 53 59	14°56'24	26°29	2°35	21°21	8♏25	10°12	11°10	28°31	22°12	5°55	20♈47	19°28	4° 0	n.a.	M 2
T 3	16 57 56	15°56'21	11♋22	4°21	22°36	8°16	10°26	11°17	28°33	22°14	5°56	20°38	19°25	4° 7	n.a.	T 3
W 4	17 1 52	16°56'16	26°14	6° 8	23°51	8° 7	10°40	11°23	28°36	22°16	5°56	20°30	19°21	4°13	n.a.	W 4
T 5	17 5 49	17°56'09	10♌59	7°56	25° 6	8° 0	10°54	11°30	28°38	22°18	5°56	20°23	19°18	4°20	n.a.	T 5
F 6	17 9 46	18°56'00	25°30	9°45	26°21	7°53	11° 8	11°37	28°41	22°20	5°57	20°19	19°15	4°27	n.a.	F 6
S 7	17 13 42	19°55'49	9♍42	11°36	27°36	7°47	11°22	11°45	28°43	22°22	5°57	20°16	19°12	4°34	n.a.	S 7
S 8	17 17 39	20°55'36	23°35	13°28	28°51	7°42	11°36	11°52	28°46	22°24	5°58	20°D16	19° 9	4°40	n.a.	S 8
M 9	17 21 35	21°55'21	7♎ 9	15°21	0♋ 5	7°37	11°50	11°59	28°48	22°27	5°58	20°16	19° 6	4°47	n.a.	M 9
T 10	17 25 32	22°55'05	20°25	17°15	1°20	7°34	12° 5	12° 6	28°51	22°29	5°59	20°R17	19° 2	4°54	n.a.	T 10
W11	17 29 28	23°54'46	3♏26	19°11	2°35	7°31	12°19	12°13	28°53	22°31	5°59	20°16	18°59	5° 0	n.a.	W11
T 12	17 33 25	24°54'25	16°15	21° 7	3°50	7°29	12°33	12°20	28°55	22°33	6° 0	20°13	18°56	5° 7	n.a.	T 12
F 13	17 37 21	25°54'03	28°52	23° 5	5° 4	7°27	12°47	12°27	28°58	22°35	6° 1	20° 7	18°53	5°14	n.a.	F 13
S 14	17 41 18	26°53'39	11♐20	25° 4	6°19	7°D27	13° 2	12°35	29° 0	22°37	6° 1	19°59	18°50	5°21	n.a.	S 14
S 15	17 45 14	27°53'13	23°38	27° 4	7°34	7°27	13°16	12°42	29° 2	22°39	6° 2	19°48	18°47	5°27	n.a.	S 15
M16	17 49 11	28°52'46	5♑49	29° 6	8°48	7°28	13°31	12°49	29° 4	22°40	6° 2	19°35	18°43	5°34	n.a.	M16
T 17	17 53 8	29°52'17	17°52	1♋ 8	10° 3	7°29	13°45	12°56	29° 7	22°42	6° 3	19°22	18°40	5°41	n.a.	T 17
W18	17 57 4	0♋51'46	29°49	3°10	11°17	7°32	13°59	13° 4	29° 9	22°44	6° 4	19° 9	18°37	5°47	n.a.	W18
T 19	18 1 1	1°51'13	11♒42	5°14	12°32	7°35	14°14	13°11	29°11	22°46	6° 4	18°58	18°34	5°54	n.a.	T 19
F 20	18 4 57	2°50'39	23°33	7°18	13°47	7°38	14°28	13°18	29°13	22°48	6° 5	18°50	18°31	6° 1	n.a.	F 20
S 21	18 8 54	3°50'04	5♓24	9°22	15° 1	7°42	14°43	13°26	29°15	22°50	6° 6	18°44	18°27	6° 8	n.a.	S 21
S 22	18 12 50	4°49'27	17°21	11°26	16°16	7°47	14°57	13°33	29°17	22°52	6° 7	18°40	18°24	6°14	n.a.	S 22
M23	18 16 47	5°48'48	29°28	13°29	17°30	7°53	15°12	13°40	29°18	22°53	6° 7	18°39	18°21	6°21	n.a.	M23
T 24	18 20 43	6°48'08	11♈50	15°33	18°45	7°59	15°27	13°48	29°20	22°55	6° 8	18°39	18°18	6°28	n.a.	T 24
W25	18 24 40	7°47'26	24°33	17°35	19°59	8° 6	15°41	13°55	29°22	22°57	6° 9	18°39	18°15	6°34	n.a.	W25
T 26	18 28 37	8°46'43	7♉40	19°36	21°13	8°13	15°56	14° 2	29°24	22°59	6°10	18°38	18°12	6°41	n.a.	T 26
F 27	18 32 33	9°45'59	21°15	21°36	22°28	8°22	16°10	14°10	29°26	23° 0	6°11	18°34	18° 8	6°48	n.a.	F 27
S 28	18 36 30	10°45'13	5♊20	23°33	23°42	8°30	16°25	14°17	29°27	23° 2	6°12	18°29	18° 5	6°55	n.a.	S 28
S 29	18 40 26	11°44'26	19°53	25°28	24°57	8°39	16°39	14°25	29°29	23° 4	6°12	18°20	18° 2	7° 1	n.a.	S 29
M30	18 44 23	12♋43'37	4♋49	27♋21	26♋11	8♏49	16♋54	14♋32	29♈30	23♉ 6	6♍13	18♈10	17♈59	7♒ 8	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	25n34	3n57	17n38	2s14	21n39	0s51	12s 2	2n 5	21n50	0s39	20n43	1s41	9n52	0s51	17n 3	0s50	2n46	6s48	7n58	7n27	23s39		n.a.
M 2	22 1	27 26	4 38	18 1	2 11	21 46	0 49	12 2	2 2	21 49	0 39	20 43	1 41	9 53	0 51	17 3	0 50	2 46	6 48	7 55	7 26	23 37		n.a.
T 3	22 8	27 22	5 1	18 25	2 7	21 52	0 47	12 1	2 0	21 48	0 39	20 42	1 41	9 54	0 51	17 4	0 50	2 46	6 48	7 52	7 25	23 35		n.a.
W 4	22 13	25 21	5 3	18 47	2 2	21 58	0 45	12 1	1 57	21 47	0 39	20 42	1 41	9 55	0 51	17 4	0 50	2 46	6 48	7 49	7 24	23 34		n.a.
T 5	22 19	21 38	4 46	19 9	1 58	22 3	0 42	12 1	1 55	21 46	0 39	20 41	1 41	9 56	0 51	17 5	0 50	2 46	6 47	7 46	7 22	23 32		n.a.
F 6	22 24	16 38	4 10	19 31	1 52	22 7	0 40	12 1	1 52	21 45	0 39	20 41	1 41	9 56	0 51	17 5	0 50	2 46	6 47	7 45	7 21	23 30		n.a.
S 7	22 29	10 49	3 19	19 51	1 47	22 11	0 38	12 2	1 50	21 44	0 39	20 40	1 41	9 57	0 51	17 6	0 50	2 46	6 47	7 44	7 20	23 28		n.a.
S 8	22 33	4 36	2 18	20 11	1 41	22 14	0 36	12 2	1 47	21 43	0 39	20 40	1 41	9 58	0 51	17 6	0 50	2 46	6 47	7 44	7 19	23 26		n.a.
M 9	22 36	1s42	1 10	20 30	1 34	22 17	0 34	12 3	1 45	21 41	0 39	20 39	1 40	9 59	0 51	17 7	0 50	2 46	6 47	7 44	7 18	23 24		n.a.
T 10	22 40	7 48	0s 1	20 48	1 27	22 19	0 31	12 4	1 42	21 40	0 39	20 39	1 40	10 0	0 51	17 7	0 50	2 46	6 46	7 44	7 17	23 23		n.a.
W11	22 43	13 27	1 10	21 5	1 20	22 20	0 29	12 6	1 40	21 39	0 39	20 38	1 40	10 0	0 51	17 8	0 51	2 46	6 46	7 44	7 15	23 21		n.a.
T 12	22 45	18 25	2 14	21 22	1 12	22 21	0 27	12 7	1 38	21 38	0 38	20 38	1 40	10 1	0 51	17 8	0 51	2 46	6 46	7 43	7 14	23 19		n.a.
F 13	22 47	22 30	3 10	21 36	1 4	22 21	0 25	12 9	1 35	21 37	0 38	20 37	1 40	10 2	0 51	17 9	0 51	2 46	6 46	7 41	7 13	23 17		n.a.
S 14	22 49	25 29	3 56	21 50	0 55	22 20	0 22	12 11	1 33	21 35	0 38	20 36	1 40	10 3	0 51	17 9	0 51	2 46	6 46	7 37	7 12	23 15		n.a.
S 15	22 50	27 12	4 31	22 3	0 46	22 18	0 20	12 13	1 31	21 34	0 38	20 36	1 40	10 3	0 51	17 9	0 51	2 46	6 46	7 33	7 11	23 13		n.a.
M16	22 51	27 36	4 53	22 14	0 37	22 16	0 17	12 16	1 28	21 33	0 38	20 35	1 40	10 4	0 51	17 10	0 51	2 46	6 45	7 29	7 10	23 11		n.a.
T 17	22 51	26 40	5 1	22 23	0 27	22 14	0 15	12 18	1 26	21 32	0 38	20 35	1 40	10 5	0 52	17 10	0 51	2 46	6 45	7 24	7 8	23 9		n.a.
W18	22 51	24 31	4 56	22 31	0 18	22 10	0 12	12 21	1 24	21 30	0 38	20 34	1 40	10 6	0 52	17 11	0 51	2 46	6 45	7 19	7 7	23 8		n.a.
T 19	22 50	21 19	4 38	22 37	0 7	22 6	0 10	12 24	1 22	21 29	0 38	20 34	1 40	10 6	0 52	17 11	0 51	2 45	6 45	7 15	7 6	23 6		n.a.
F 20	22 49	17 15	4 8	22 42	0n 3	22 2	0 8	12 27	1 19	21 27	0 38	20 33	1 39	10 7	0 52	17 12	0 51	2 45	6 45	7 12	7 5	23 4		n.a.
S 21	22 48	12 32	3 28	22 45	0 13	21 56	0 5	12 31	1 17	21 26	0 38	20 32	1 39	10 8	0 52	17 12	0 51	2 45	6 44	7 10	7 4	23 2		n.a.
S 22	22 46	7 18	2 38	22 46	0 24	21 50	0 3	12 34	1 15	21 24	0 38	20 32	1 39	10 8	0 52	17 13	0 51	2 45	6 44	7 8	7 2	23 0		n.a.
M23	22 43	1 44	1 40	22 45	0 34	21 44	0 0	12 38	1 13	21 23	0 38	20 31	1 39	10 9	0 52	17 13	0 51	2 45	6 44	7 8	7 1	22 58		n.a.
T 24	22 41	4n 1	0 36	22 42	0 45	21 37	0n 2	12 42	1 11	21 21	0 37	20 30	1 39	10 9	0 52	17 13	0 51	2 45	6 44	7 8	7 0	22 56		n.a.
W25	22 37	9 46	0n31	22 38	0 55	21 29	0 5	12 46	1 9	21 20	0 37	20 30	1 39	10 10	0 52	17 14	0 51	2 45	6 44	7 8	6 59	22 54		n.a.
T 26	22 34	15 17	1 39	22 32	1 5	21 20	0 7	12 50	1 7	21 18	0 37	20 29	1 39	10 11	0 52	17 14	0 51	2 45	6 44	7 7	6 58	22 52		n.a.
F 27	22 30	20 15	2 43	22 24	1 15	21 11	0 10	12 55	1 5	21 17	0 37	20 28	1 39	10 11	0 52	17 15	0 51	2 45	6 43	7 6	6 57	22 50		n.a.
S 28	22 25	24 16	3 40	22 14	1 25	21 2	0 12	12 59	1 3	21 15	0 37	20 28	1 39	10 12	0 52	17 15	0 51	2 44	6 43	7 4	6 55	22 48		n.a.
S 29	22 21	26 52	4 24	22 3	1 34	20 51	0 15	13 4	1 1	21 13	0 37	20 27	1 39	10 12	0 52	17 15	0 51	2 44	6 43	7 1	6 54	22 46		n.a.
M30	22n15	27n38	4n52	21n51	1n42	20n41	0n17	13s 9	0n59	21n12	0s37	20n26	1s39	10n13	0s52	17n16	0s51	2n44	6s43	6n57	6n53	22s44		n.a.

Julian Day Number = 4323198.5, Delta T = 23h43m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°05'17, Lahiri = 96°12'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7124

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 19	13♋42'47	20♋ 0	29♋10	27♋25	9♏ 0	17♋ 9	14♋39	29♈32	23♉ 7	6♍14	17°R58	17♈56	7♒15	n.a.	T 1
W 2	18 52 16	14°41'54	5♌13	0♌57	28°40	9°11	17°23	14°47	29°33	23° 9	6°15	17♈47	17°53	7°21	n.a.	W 2
T 3	18 56 13	15°41'00	20°19	2°39	29°54	9°22	17°38	14°54	29°35	23°10	6°16	17°38	17°49	7°28	n.a.	T 3
F 4	19 0 9	16°40'04	5♍ 9	4°18	1♌ 8	9°34	17°53	15° 2	29°36	23°12	6°17	17°31	17°46	7°35	n.a.	F 4
S 5	19 4 6	17°39'05	19°36	5°52	2°22	9°47	18° 7	15° 9	29°38	23°13	6°18	17°27	17°43	7°42	n.a.	S 5
S 6	19 8 2	18°38'05	3♎37	7°22	3°36	10° 0	18°22	15°17	29°39	23°15	6°19	17°26	17°40	7°48	n.a.	S 6
M 7	19 11 59	19°37'03	17°14	8°48	4°51	10°13	18°36	15°24	29°40	23°16	6°20	17°25	17°37	7°55	n.a.	M 7
T 8	19 15 55	20°35'58	0♏27	10° 9	6° 5	10°27	18°51	15°31	29°41	23°18	6°21	17°25	17°33	8° 2	n.a.	T 8
W 9	19 19 52	21°34'52	13°20	11°25	7°19	10°42	19° 6	15°39	29°42	23°19	6°22	17°24	17°30	8° 8	n.a.	W 9
T 10	19 23 48	22°33'44	25°57	12°36	8°33	10°57	19°20	15°46	29°44	23°21	6°23	17°20	17°27	8°15	n.a.	T 10
F 11	19 27 45	23°32'34	8♐21	13°41	9°47	11°12	19°35	15°53	29°45	23°22	6°24	17°14	17°24	8°22	n.a.	F 11
S 12	19 31 42	24°31'22	20°36	14°42	11° 1	11°28	19°50	16° 1	29°46	23°23	6°25	17° 5	17°21	8°29	n.a.	S 12
S 13	19 35 38	25°30'08	2♑43	15°37	12°15	11°45	20° 4	16° 8	29°47	23°25	6°27	16°54	17°18	8°35	n.a.	S 13
M14	19 39 35	26°28'52	14°43	16°27	13°29	12° 1	20°19	16°16	29°47	23°26	6°28	16°40	17°14	8°42	n.a.	M14
T 15	19 43 31	27°27'35	26°40	17°12	14°43	12°19	20°33	16°23	29°48	23°27	6°29	16°26	17°11	8°49	n.a.	T 15
W16	19 47 28	28°26'16	8♒33	17°51	15°57	12°36	20°48	16°30	29°49	23°28	6°30	16°13	17° 8	8°55	n.a.	W16
T 17	19 51 24	29°24'55	20°25	18°24	17°11	12°54	21° 2	16°37	29°50	23°30	6°31	16° 1	17° 5	9° 2	n.a.	T 17
F 18	19 55 21	0♌23'33	2♓16	18°52	18°25	13°13	21°17	16°45	29°51	23°31	6°32	15°51	17° 2	9° 9	n.a.	F 18
S 19	19 59 18	1°22'09	14°10	19°14	19°38	13°31	21°31	16°52	29°51	23°32	6°34	15°44	16°59	9°16	n.a.	S 19
S 20	20 3 14	2°20'44	26° 9	19°31	20°52	13°50	21°46	16°59	29°52	23°33	6°35	15°40	16°55	9°22	n.a.	S 20
M21	20 7 11	3°19'18	8♈17	19°42	22° 6	14°10	22° 0	17° 6	29°52	23°34	6°36	15°39	16°52	9°29	n.a.	M21
T 22	20 11 7	4°17'50	20°38	19°48	23°20	14°30	22°15	17°14	29°53	23°35	6°37	15°D39	16°49	9°36	n.a.	T 22
W23	20 15 4	5°16'20	3♉18	19°R48	24°34	14°50	22°29	17°21	29°53	23°36	6°38	15°R39	16°46	9°42	n.a.	W23
T 24	20 19 0	6°14'50	16°20	19°44	25°47	15°10	22°44	17°28	29°54	23°37	6°40	15°39	16°43	9°49	n.a.	T 24
F 25	20 22 57	7°13'18	29°49	19°34	27° 1	15°31	22°58	17°35	29°54	23°38	6°41	15°37	16°39	9°56	n.a.	F 25
S 26	20 26 53	8°11'45	13♊47	19°20	28°15	15°52	23°12	17°42	29°54	23°39	6°42	15°32	16°36	10° 3	n.a.	S 26
S 27	20 30 50	9°10'11	28°13	19° 2	29°28	16°14	23°27	17°49	29°55	23°40	6°43	15°26	16°33	10° 9	n.a.	S 27
M28	20 34 47	10° 8'36	13♋ 6	18°40	0♍42	16°36	23°41	17°56	29°55	23°41	6°45	15°17	16°30	10°16	n.a.	M28
T 29	20 38 43	11° 6'59	28°16	18°14	1°55	16°58	23°55	18° 3	29°55	23°42	6°46	15° 7	16°27	10°23	n.a.	T 29
W30	20 42 40	12° 5'21	13♌35	17°45	3° 9	17°20	24°10	18°11	29°55	23°42	6°47	14°58	16°24	10°29	n.a.	W30
T 31	20 46 36	13♌ 3'41	28♌50	17♌14	4♍23	17♏43	24♋24	18♋17	29♈55	23♉43	6♍49	14♈50	16♈20	10♒36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n10	26n21	5n 0	21n37	1n50	20n29	0n20	13s14	0n57	21n10	0s37	20n25	1s39	10n13	0s52	17n16	0s51	2n44	6s43	6n53	6n52	22s42		n.a.
W 2	22 4	23 8	4 47	21 21	1 57	20 17	0 22	13 19	0 55	21 8	0 37	20 25	1 39	10 14	0 52	17 16	0 51	2 44	6 43	6 49	6 51	22 40		n.a.
T 3	21 57	18 22	4 13	21 5	2 3	20 5	0 25	13 24	0 54	21 6	0 37	20 24	1 39	10 14	0 52	17 17	0 51	2 44	6 42	6 45	6 49	22 38		n.a.
F 4	21 50	12 33	3 23	20 48	2 9	19 51	0 27	13 30	0 52	21 5	0 37	20 23	1 39	10 14	0 52	17 17	0 51	2 43	6 42	6 43	6 48	22 36		n.a.
S 5	21 43	6 12	2 21	20 30	2 13	19 38	0 30	13 35	0 50	21 3	0 37	20 22	1 39	10 15	0 52	17 18	0 51	2 43	6 42	6 41	6 47	22 34		n.a.
S 6	21 35	0s18	1 12	20 11	2 17	19 23	0 32	13 41	0 48	21 1	0 37	20 22	1 39	10 15	0 52	17 18	0 51	2 43	6 42	6 41	6 46	22 32		n.a.
M 7	21 27	6 35	0 1	19 52	2 20	19 9	0 35	13 47	0 47	20 59	0 37	20 21	1 39	10 16	0 52	17 18	0 51	2 43	6 42	6 41	6 45	22 30		n.a.
T 8	21 19	12 25	1s 8	19 32	2 21	18 53	0 37	13 53	0 45	20 57	0 37	20 20	1 39	10 16	0 52	17 19	0 51	2 43	6 42	6 40	6 44	22 28		n.a.
W 9	21 10	17 34	2 12	19 12	2 22	18 37	0 40	13 59	0 43	20 55	0 36	20 19	1 39	10 16	0 52	17 19	0 51	2 42	6 41	6 40	6 42	22 26		n.a.
T 10	21 1	21 49	3 8	18 53	2 22	18 21	0 42	14 5	0 42	20 53	0 36	20 19	1 38	10 17	0 52	17 19	0 51	2 42	6 41	6 39	6 41	22 24		n.a.
F 11	20 51	25 1	3 54	18 33	2 20	18 4	0 44	14 11	0 40	20 51	0 36	20 18	1 38	10 17	0 52	17 19	0 51	2 42	6 41	6 36	6 40	22 22		n.a.
S 12	20 41	27 0	4 29	18 13	2 17	17 47	0 47	14 17	0 38	20 49	0 36	20 17	1 38	10 17	0 52	17 20	0 51	2 42	6 41	6 33	6 39	22 20		n.a.
S 13	20 31	27 40	4 51	17 53	2 13	17 29	0 49	14 24	0 37	20 47	0 36	20 16	1 38	10 18	0 53	17 20	0 51	2 41	6 41	6 29	6 38	22 18		n.a.
M14	20 20	27 1	5 0	17 34	2 8	17 11	0 51	14 30	0 35	20 45	0 36	20 15	1 38	10 18	0 53	17 20	0 51	2 41	6 41	6 24	6 36	22 16		n.a.
T 15	20 9	25 8	4 55	17 15	2 2	16 52	0 53	14 37	0 34	20 43	0 36	20 14	1 38	10 18	0 53	17 21	0 51	2 41	6 41	6 18	6 35	22 14		n.a.
W16	19 58	22 9	4 38	16 56	1 55	16 33	0 56	14 44	0 32	20 41	0 36	20 14	1 38	10 18	0 53	17 21	0 51	2 40	6 40	6 13	6 34	22 12		n.a.
T 17	19 46	18 15	4 8	16 38	1 46	16 13	0 58	14 50	0 31	20 39	0 36	20 13	1 38	10 19	0 53	17 21	0 51	2 40	6 40	6 9	6 33	22 10		n.a.
F 18	19 34	13 39	3 28	16 20	1 37	15 53	1 0	14 57	0 29	20 37	0 36	20 12	1 38	10 19	0 53	17 21	0 52	2 40	6 40	6 5	6 32	22 8		n.a.
S 19	19 22	8 32	2 39	16 3	1 26	15 33	1 2	15 4	0 28	20 35	0 36	20 11	1 38	10 19	0 53	17 22	0 52	2 40	6 40	6 3	6 31	22 6		n.a.
S 20	19 9	3 3	1 41	15 47	1 14	15 12	1 4	15 11	0 26	20 33	0 36	20 10	1 38	10 19	0 53	17 22	0 52	2 39	6 40	6 1	6 29	22 3		n.a.
M21	18 56	2n36	0 39	15 31	1 1	14 50	1 6	15 18	0 25	20 30	0 36	20 9	1 38	10 19	0 53	17 22	0 52	2 39	6 40	6 1	6 28	22 1		n.a.
T 22	18 43	8 17	0n27	15 16	0 47	14 29	1 8	15 25	0 23	20 28	0 36	20 8	1 38	10 19	0 53	17 22	0 52	2 39	6 40	6 1	6 27	21 59		n.a.
W23	18 29	13 45	1 32	15 2	0 33	14 7	1 10	15 32	0 22	20 26	0 36	20 8	1 38	10 20	0 53	17 22	0 52	2 38	6 40	6 1	6 26	21 57		n.a.
T 24	18 15	18 48	2 35	14 48	0 17	13 44	1 12	15 39	0 21	20 24	0 36	20 7	1 38	10 20	0 53	17 23	0 52	2 38	6 39	6 1	6 25	21 55		n.a.
F 25	18 1	23 4	3 32	14 35	0 0	13 22	1 14	15 46	0 19	20 21	0 36	20 6	1 38	10 20	0 53	17 23	0 52	2 38	6 39	6 0	6 23	21 53		n.a.
S 26	17 46	26 10	4 18	14 23	0s17	12 58	1 15	15 53	0 18	20 19	0 36	20 5	1 38	10 20	0 53	17 23	0 52	2 37	6 39	5 58	6 22	21 51		n.a.
S 27	17 31	27 40	4 50	14 12	0 35	12 35	1 17	16 1	0 17	20 17	0 36	20 4	1 38	10 20	0 53	17 23	0 52	2 37	6 39	5 56	6 21	21 49		n.a.
M28	17 16	27 15	5 3	14 1	0 53	12 11	1 19	16 8	0 16	20 15	0 36	20 3	1 38	10 20	0 53	17 23	0 52	2 37	6 39	5 52	6 20	21 46		n.a.
T 29	17 1	24 49	4 55	13 51	1 11	11 47	1 21	16 15	0 14	20 12	0 36	20 2	1 38	10 20	0 53	17 24	0 52	2 36	6 39	5 49	6 19	21 44		n.a.
W30	16 45	20 36	4 27	13 42	1 29	11 23	1 22	16 23	0 13	20 10	0 36	20 1	1 38	10 20	0 53	17 24	0 52	2 36	6 39	5 45	6 17	21 42		n.a.
T 31	16n29	15n 1	3n39	13n34	1s48	10n58	1n24	16s30	0n12	20n 7	0s35	20n 0	1s38	10n20	0s53	17n24	0s52	2n36	6s39	5n42	6n16	21s40		n.a.

Julian Day Number = 4323228.5, Delta T = 23h43m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°05'21, Lahiri = 96°12'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7124

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 50 33	14♌ 2'00	13♍52	16°R41	5♍36	18♏ 6	24♋38	18♋24	29°R55	23♉44	6♍50	14°R45	16♈17	10♒43	n.a.	F 1
S 2	20 54 29	15° 0'16	28°32	16♌ 6	6°49	18°29	24°52	18°31	29♈55	23°45	6°51	14♈41	16°14	10°50	n.a.	S 2
S 3	20 58 26	15°58'32	12♎45	15°31	8° 3	18°53	25° 6	18°38	29°55	23°45	6°53	14°D40	16°11	10°56	n.a.	S 3
M 4	21 2 23	16°56'45	26°31	14°56	9°16	19°17	25°20	18°45	29°55	23°46	6°54	14°41	16° 8	11° 3	n.a.	M 4
T 5	21 6 19	17°54'57	9♏49	14°21	10°30	19°41	25°34	18°52	29°55	23°46	6°55	14°41	16° 5	11°10	n.a.	T 5
W 6	21 10 16	18°53'08	22°44	13°48	11°43	20° 6	25°48	18°59	29°54	23°47	6°57	14°R42	16° 1	11°16	n.a.	W 6
T 7	21 14 12	19°51'16	5♐19	13°16	12°56	20°30	26° 2	19° 5	29°54	23°48	6°58	14°40	15°58	11°23	n.a.	T 7
F 8	21 18 9	20°49'23	17°39	12°47	14°10	20°55	26°16	19°12	29°54	23°48	6°59	14°37	15°55	11°30	n.a.	F 8
S 9	21 22 5	21°47'29	29°47	12°20	15°23	21°20	26°30	19°19	29°53	23°49	7° 1	14°31	15°52	11°37	n.a.	S 9
S 10	21 26 2	22°45'33	11♑47	11°56	16°36	21°46	26°44	19°25	29°53	23°49	7° 2	14°24	15°49	11°43	n.a.	S 10
M11	21 29 59	23°43'36	23°42	11°36	17°49	22°11	26°58	19°32	29°52	23°49	7° 4	14°15	15°45	11°50	n.a.	M11
T 12	21 33 55	24°41'37	5♒34	11°19	19° 2	22°37	27°12	19°38	29°52	23°50	7° 5	14° 5	15°42	11°57	n.a.	T 12
W13	21 37 52	25°39'37	17°26	11° 7	20°15	23° 3	27°25	19°45	29°51	23°50	7° 6	13°56	15°39	12° 3	n.a.	W13
T 14	21 41 48	26°37'35	29°18	10°58	21°28	23°30	27°39	19°51	29°51	23°50	7° 8	13°48	15°36	12°10	n.a.	T 14
F 15	21 45 45	27°35'32	11♓14	10°D55	22°41	23°56	27°53	19°58	29°50	23°51	7° 9	13°41	15°33	12°17	n.a.	F 15
S 16	21 49 41	28°33'28	23°14	10°55	23°54	24°23	28° 6	20° 4	29°49	23°51	7°11	13°37	15°30	12°23	n.a.	S 16
S 17	21 53 38	29°31'23	5♈20	11° 0	25° 7	24°50	28°20	20°11	29°49	23°51	7°12	13°35	15°26	12°30	n.a.	S 17
M18	21 57 35	0♍29'18	17°36	11°10	26°20	25°17	28°33	20°17	29°48	23°51	7°13	13°D35	15°23	12°37	n.a.	M18
T 19	22 1 31	1°27'11	0♉ 4	11°23	27°33	25°44	28°46	20°23	29°47	23°52	7°15	13°36	15°20	12°44	n.a.	T 19
W20	22 5 28	2°25'03	12°47	11°42	28°46	26°12	29° 0	20°29	29°46	23°52	7°16	13°37	15°17	12°50	n.a.	W20
T 21	22 9 24	3°22'55	25°50	12° 5	29°58	26°40	29°13	20°35	29°45	23°52	7°18	13°38	15°14	12°57	n.a.	T 21
F 22	22 13 21	4°20'45	9♊15	12°32	1♎11	27° 7	29°26	20°41	29°44	23°52	7°19	13°R39	15°11	13° 4	n.a.	F 22
S 23	22 17 17	5°18'36	23° 5	13° 3	2°24	27°36	29°40	20°47	29°43	23°R52	7°20	13°37	15° 7	13°10	n.a.	S 23
S 24	22 21 14	6°16'25	7♋20	13°39	3°37	28° 4	29°53	20°53	29°42	23°52	7°22	13°34	15° 4	13°17	n.a.	S 24
M25	22 25 11	7°14'14	21°57	14°18	4°49	28°32	0♌ 6	20°59	29°41	23°52	7°23	13°30	15° 1	13°24	n.a.	M25
T 26	22 29 7	8°12'02	6♌53	15° 2	6° 2	29° 1	0°19	21° 5	29°40	23°52	7°25	13°25	14°58	13°31	n.a.	T 26
W27	22 33 4	9° 9'49	22° 0	15°49	7°14	29°30	0°32	21°11	29°38	23°52	7°26	13°20	14°55	13°37	n.a.	W27
T 28	22 37 0	10° 7'35	7♍ 8	16°41	8°27	29°59	0°44	21°17	29°37	23°51	7°28	13°16	14°51	13°44	n.a.	T 28
F 29	22 40 57	11° 5'21	22° 7	17°36	9°39	0♐28	0°57	21°22	29°36	23°51	7°29	13°13	14°48	13°51	n.a.	F 29
S 30	22 44 53	12° 3'05	6♎49	18°34	10°52	0°58	1°10	21°28	29°34	23°51	7°30	13°D12	14°45	13°57	n.a.	S 30
S 31	22 48 50	13♍ 0'49	21♎ 8	19♌37	12♎ 4	1♐27	1♌23	21♋33	29♈33	23♉51	7♍32	13♈12	14♈42	14♒ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n13	8n37	2n37	13n26	2s 6	10n33	1n25	16s38	0n11	20n 5	0s35	19n59	1s38	10n20	0s53	17n24	0s52	2n35	6s38	5n40	6n15	21s38		n.a.
S 2	15 56	1 53	1 25	13 19	2 24	10 8	1 27	16 45	0 9	20 3	0 35	19 58	1 38	10 20	0 53	17 24	0 52	2 35	6 38	5 39	6 14	21 36		n.a.
S 3	15 39	4s46	0 10	13 13	2 41	9 43	1 28	16 52	0 8	20 0	0 35	19 58	1 38	10 20	0 53	17 24	0 52	2 34	6 38	5 39	6 13	21 33		n.a.
M 4	15 22	10 58	1s 3	13 7	2 57	9 17	1 29	17 0	0 7	19 58	0 35	19 57	1 38	10 20	0 53	17 24	0 52	2 34	6 38	5 39	6 11	21 31		n.a.
T 5	15 5	16 28	2 10	13 2	3 13	8 51	1 30	17 7	0 6	19 55	0 35	19 56	1 39	10 19	0 54	17 25	0 52	2 34	6 38	5 39	6 10	21 29		n.a.
W 6	14 48	21 3	3 9	12 58	3 27	8 25	1 32	17 15	0 5	19 53	0 35	19 55	1 39	10 19	0 54	17 25	0 52	2 33	6 38	5 39	6 9	21 27		n.a.
T 7	14 30	24 33	3 57	12 53	3 40	7 58	1 33	17 22	0 4	19 50	0 35	19 54	1 39	10 19	0 54	17 25	0 52	2 33	6 38	5 39	6 8	21 25		n.a.
F 8	14 12	26 49	4 33	12 50	3 52	7 32	1 34	17 30	0 3	19 48	0 35	19 53	1 39	10 19	0 54	17 25	0 52	2 32	6 38	5 37	6 7	21 22		n.a.
S 9	13 54	27 47	4 56	12 47	4 3	7 5	1 35	17 37	0 2	19 45	0 35	19 52	1 39	10 19	0 54	17 25	0 52	2 32	6 38	5 35	6 6	21 20		n.a.
S 10	13 35	27 25	5 6	12 44	4 13	6 38	1 36	17 45	0 1	19 43	0 35	19 51	1 39	10 19	0 54	17 25	0 52	2 32	6 38	5 32	6 4	21 18		n.a.
M11	13 17	25 47	5 2	12 41	4 21	6 11	1 37	17 52	0s 1	19 40	0 35	19 50	1 39	10 18	0 54	17 25	0 52	2 31	6 38	5 29	6 3	21 16		n.a.
T 12	12 58	23 1	4 45	12 39	4 28	5 44	1 37	18 0	0 2	19 38	0 35	19 49	1 39	10 18	0 54	17 25	0 52	2 31	6 37	5 25	6 2	21 14		n.a.
W13	12 39	19 18	4 16	12 37	4 33	5 17	1 38	18 7	0 3	19 35	0 35	19 48	1 39	10 18	0 54	17 25	0 52	2 30	6 37	5 22	6 1	21 11		n.a.
T 14	12 20	14 48	3 36	12 35	4 37	4 49	1 39	18 15	0 4	19 32	0 35	19 47	1 39	10 18	0 54	17 25	0 52	2 30	6 37	5 19	6 0	21 9		n.a.
F 15	12 1	9 44	2 46	12 34	4 40	4 22	1 39	18 22	0 5	19 30	0 35	19 46	1 39	10 18	0 54	17 25	0 52	2 30	6 37	5 16	5 58	21 7		n.a.
S 16	11 41	4 17	1 48	12 32	4 41	3 54	1 40	18 29	0 6	19 27	0 35	19 45	1 39	10 17	0 54	17 25	0 52	2 29	6 37	5 15	5 57	21 5		n.a.
S 17	11 21	1n23	0 45	12 31	4 42	3 26	1 40	18 37	0 7	19 25	0 35	19 44	1 39	10 17	0 54	17 25	0 53	2 29	6 37	5 14	5 56	21 2		n.a.
M18	11 2	7 5	0n22	12 29	4 41	2 58	1 41	18 44	0 7	19 22	0 35	19 43	1 39	10 17	0 54	17 25	0 53	2 28	6 37	5 14	5 55	21 0		n.a.
T 19	10 42	12 36	1 28	12 27	4 39	2 30	1 41	18 51	0 8	19 19	0 35	19 42	1 39	10 16	0 54	17 25	0 53	2 28	6 37	5 14	5 54	20 58		n.a.
W20	10 21	17 42	2 32	12 25	4 36	2 2	1 41	18 58	0 9	19 17	0 35	19 42	1 39	10 16	0 54	17 25	0 53	2 27	6 37	5 15	5 52	20 55		n.a.
T 21	10 1	22 8	3 29	12 23	4 32	1 34	1 41	19 6	0 10	19 14	0 35	19 41	1 39	10 16	0 54	17 25	0 53	2 27	6 37	5 15	5 51	20 53		n.a.
F 22	9 41	25 31	4 17	12 20	4 27	1 6	1 41	19 13	0 11	19 11	0 35	19 40	1 39	10 15	0 54	17 25	0 53	2 26	6 37	5 15	5 50	20 51		n.a.
S 23	9 20	27 31	4 51	12 17	4 22	0 37	1 41	19 20	0 12	19 9	0 35	19 39	1 39	10 15	0 54	17 25	0 53	2 26	6 37	5 15	5 49	20 49		n.a.
S 24	8 59	27 48	5 9	12 14	4 15	0 9	1 41	19 27	0 13	19 6	0 35	19 38	1 39	10 14	0 54	17 25	0 53	2 25	6 37	5 14	5 48	20 46		n.a.
M25	8 38	26 10	5 8	12 10	4 8	0s19	1 41	19 34	0 14	19 3	0 35	19 37	1 39	10 14	0 54	17 25	0 53	2 25	6 37	5 12	5 46	20 44		n.a.
T 26	8 17	22 42	4 45	12 5	4 0	0 47	1 41	19 41	0 15	19 1	0 35	19 36	1 40	10 14	0 54	17 25	0 53	2 25	6 37	5 10	5 45	20 42		n.a.
W27	7 56	17 40	4 3	12 0	3 51	1 16	1 40	19 48	0 16	18 58	0 35	19 35	1 40	10 13	0 54	17 25	0 53	2 24	6 37	5 8	5 44	20 39		n.a.
T 28	7 35	11 32	3 4	11 54	3 42	1 44	1 40	19 55	0 16	18 55	0 35	19 34	1 40	10 13	0 54	17 25	0 53	2 24	6 37	5 7	5 43	20 37		n.a.
F 29	7 14	4 47	1 53	11 48	3 32	2 12	1 39	20 2	0 17	18 53	0 35	19 33	1 40	10 12	0 54	17 25	0 53	2 23	6 37	5 6	5 42	20 35		n.a.
S 30	6 52	2s 6	0 35	11 40	3 22	2 40	1 39	20 8	0 18	18 50	0 35	19 32	1 40	10 12	0 54	17 25	0 53	2 23	6 36	5 5	5 40	20 32		n.a.
S 31	6n31	8s43	0s43	11n32	3s12	3s 8	1n38	20s15	0s19	18n47	0s35	19n31	1s40	10n11	0s55	17n25	0s53	2n22	6s36	5n 5	5n39	20s30		n.a.

Julian Day Number = 4323259.5, Delta T = 23h43m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°05'26, Lahiri = 96°12'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7124

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 52 47	13♍58'31	5♏ 1	20♌42	13♎16	1♐57	1♌35	21♋39	29°R32	23°R50	7♍33	13♈13	14♈39	14♒11	n.a.	M 1
T 2	22 56 43	14°56'13	18°26	21°51	14°29	2°27	1°48	21°44	29♈30	23♉50	7°35	13°14	14°36	14°17	n.a.	T 2
W 3	23 0 40	15°53'53	1♐27	23° 4	15°41	2°57	2° 0	21°50	29°29	23°50	7°36	13°16	14°32	14°24	n.a.	W 3
T 4	23 4 36	16°51'33	14° 6	24°20	16°53	3°27	2°13	21°55	29°27	23°49	7°38	13°R16	14°29	14°31	n.a.	T 4
F 5	23 8 33	17°49'11	26°27	25°39	18° 5	3°57	2°25	22° 0	29°26	23°49	7°39	13°16	14°26	14°38	n.a.	F 5
S 6	23 12 29	18°46'49	8♑34	27° 2	19°17	4°28	2°37	22° 5	29°24	23°49	7°40	13°15	14°23	14°44	n.a.	S 6
S 7	23 16 26	19°44'25	20°32	28°27	20°29	4°58	2°49	22°10	29°22	23°48	7°42	13°12	14°20	14°51	n.a.	S 7
M 8	23 20 23	20°42'01	2♒25	29°57	21°41	5°29	3° 1	22°15	29°21	23°48	7°43	13° 9	14°17	14°58	n.a.	M 8
T 9	23 24 19	21°39'36	14°16	1♍29	22°53	6° 0	3°13	22°20	29°19	23°47	7°45	13° 6	14°13	15° 4	n.a.	T 9
W10	23 28 16	22°37'10	26° 9	3° 4	24° 5	6°31	3°25	22°25	29°17	23°47	7°46	13° 2	14°10	15°11	n.a.	W10
T 11	23 32 12	23°34'43	8♓ 5	4°43	25°17	7° 2	3°37	22°30	29°15	23°46	7°47	12°59	14° 7	15°18	n.a.	T 11
F 12	23 36 9	24°32'16	20° 7	6°24	26°28	7°33	3°49	22°35	29°14	23°45	7°49	12°57	14° 4	15°24	n.a.	F 12
S 13	23 40 5	25°29'48	2♈17	8° 9	27°40	8° 5	4° 0	22°39	29°12	23°45	7°50	12°56	14° 1	15°31	n.a.	S 13
S 14	23 44 2	26°27'20	14°37	9°57	28°52	8°36	4°12	22°44	29°10	23°44	7°51	12°D56	13°57	15°38	n.a.	S 14
M15	23 47 58	27°24'52	27° 7	11°47	0♏ 3	9° 8	4°23	22°48	29° 8	23°43	7°53	12°56	13°54	15°45	n.a.	M15
T 16	23 51 55	28°22'23	9♉50	13°41	1°15	9°40	4°34	22°53	29° 6	23°43	7°54	12°57	13°51	15°51	n.a.	T 16
W17	23 55 52	29°19'54	22°47	15°37	2°26	10°12	4°46	22°57	29° 4	23°42	7°55	12°58	13°48	15°58	n.a.	W17
T 18	23 59 48	0♎17'25	5♊59	17°35	3°38	10°44	4°57	23° 2	29° 2	23°41	7°57	12°59	13°45	16° 5	n.a.	T 18
F 19	0 3 45	1°14'55	19°29	19°36	4°49	11°16	5° 8	23° 6	29° 0	23°40	7°58	13° 0	13°42	16°11	n.a.	F 19
S 20	0 7 41	2°12'26	3♋17	21°39	6° 0	11°49	5°19	23°10	28°58	23°39	7°59	13°R 0	13°38	16°18	n.a.	S 20
S 21	0 11 38	3° 9'57	17°22	23°44	7°11	12°21	5°30	23°14	28°56	23°39	8° 1	13° 0	13°35	16°25	n.a.	S 21
M22	0 15 34	4° 7'28	1♌44	25°51	8°23	12°54	5°41	23°18	28°54	23°38	8° 2	12°59	13°32	16°31	n.a.	M22
T 23	0 19 31	5° 4'59	16°20	27°59	9°34	13°26	5°51	23°22	28°52	23°37	8° 3	12°59	13°29	16°38	n.a.	T 23
W24	0 23 27	6° 2'30	1♍ 4	0♎ 8	10°45	13°59	6° 2	23°26	28°50	23°36	8° 5	12°58	13°26	16°45	n.a.	W24
T 25	0 27 24	7° 0'01	15°50	2°17	11°56	14°32	6°12	23°29	28°48	23°35	8° 6	12°57	13°23	16°52	n.a.	T 25
F 26	0 31 21	7°57'31	0♎32	4°28	13° 7	15° 5	6°23	23°33	28°45	23°34	8° 7	12°57	13°19	16°58	n.a.	F 26
S 27	0 35 17	8°55'02	15° 2	6°38	14°17	15°38	6°33	23°36	28°43	23°33	8° 8	12°D57	13°16	17° 5	n.a.	S 27
S 28	0 39 14	9°52'33	29°14	8°49	15°28	16°11	6°43	23°40	28°41	23°32	8°10	12°57	13°13	17°12	n.a.	S 28
M29	0 43 10	10°50'03	13♏ 5	10°58	16°39	16°45	6°53	23°43	28°39	23°31	8°11	12°57	13°10	17°18	n.a.	M29
T 30	0 47 7	11♎47'33	26♏33	13♎ 8	17♏50	17♐18	7♌ 3	23♋46	28♈36	23♉29	8♍12	12♈57	13♈ 7	17♒25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n 9	14s42	1s57	11n22	3s 0	3s37	1n38	20s22	0s20	18n45	0s35	19n30	1s40	10n11	0s55	17n25	0s53	2n22	6s36	5n 5	5n38	20s28		n.a.
T 2	5 47	19 48	3 1	11 12	2 49	4 5	1 37	20 28	0 20	18 42	0 35	19 29	1 40	10 10	0 55	17 24	0 53	2 21	6 36	5 6	5 37	20 25		n.a.
W 3	5 26	23 46	3 54	11 0	2 37	4 33	1 36	20 35	0 21	18 39	0 35	19 29	1 40	10 10	0 55	17 24	0 53	2 21	6 36	5 7	5 36	20 23		n.a.
T 4	5 4	26 28	4 34	10 47	2 25	5 0	1 35	20 41	0 22	18 37	0 35	19 28	1 40	10 9	0 55	17 24	0 53	2 20	6 36	5 7	5 34	20 21		n.a.
F 5	4 42	27 48	5 1	10 33	2 13	5 28	1 34	20 47	0 23	18 34	0 35	19 27	1 40	10 8	0 55	17 24	0 53	2 20	6 36	5 7	5 33	20 18		n.a.
S 6	4 20	27 47	5 13	10 18	2 1	5 56	1 33	20 54	0 24	18 31	0 35	19 26	1 40	10 8	0 55	17 24	0 53	2 19	6 36	5 6	5 32	20 16		n.a.
S 7	3 58	26 27	5 11	10 1	1 48	6 24	1 31	21 0	0 24	18 29	0 35	19 25	1 41	10 7	0 55	17 24	0 53	2 19	6 36	5 5	5 31	20 13		n.a.
M 8	3 36	23 57	4 57	9 43	1 36	6 51	1 30	21 6	0 25	18 26	0 35	19 24	1 41	10 7	0 55	17 24	0 53	2 18	6 36	5 4	5 30	20 11		n.a.
T 9	3 14	20 26	4 29	9 23	1 23	7 18	1 29	21 12	0 26	18 23	0 35	19 23	1 41	10 6	0 55	17 24	0 53	2 18	6 36	5 3	5 28	20 9		n.a.
W10	2 52	16 6	3 50	9 2	1 10	7 45	1 27	21 18	0 26	18 20	0 35	19 22	1 41	10 5	0 55	17 23	0 53	2 17	6 36	5 1	5 27	20 6		n.a.
T 11	2 29	11 8	3 0	8 39	0 57	8 12	1 26	21 24	0 27	18 18	0 35	19 22	1 41	10 5	0 55	17 23	0 53	2 17	6 36	5 0	5 26	20 4		n.a.
F 12	2 7	5 42	2 3	8 15	0 45	8 39	1 24	21 29	0 28	18 15	0 35	19 21	1 41	10 4	0 55	17 23	0 53	2 16	6 36	5 0	5 25	20 2		n.a.
S 13	1 45	0 0	0 58	7 48	0 32	9 6	1 22	21 35	0 29	18 13	0 35	19 20	1 41	10 3	0 55	17 23	0 53	2 16	6 36	4 59	5 24	19 59		n.a.
S 14	1 23	5n46	0n 9	7 20	0 20	9 32	1 21	21 41	0 29	18 10	0 35	19 19	1 41	10 3	0 55	17 23	0 53	2 15	6 36	4 59	5 22	19 57		n.a.
M15	1 0	11 24	1 18	6 51	0 8	9 59	1 19	21 46	0 30	18 7	0 35	19 18	1 41	10 2	0 55	17 22	0 54	2 15	6 36	4 59	5 21	19 54		n.a.
T 16	0 38	16 40	2 23	6 19	0n 3	10 25	1 17	21 51	0 31	18 5	0 35	19 17	1 41	10 1	0 55	17 22	0 54	2 14	6 36	5 0	5 20	19 52		n.a.
W17	0 16	21 17	3 23	5 46	0 15	10 51	1 15	21 57	0 31	18 2	0 35	19 17	1 42	10 1	0 55	17 22	0 54	2 14	6 36	5 0	5 19	19 49		n.a.
T 18	0s 7	24 56	4 13	5 11	0 26	11 16	1 13	22 2	0 32	17 59	0 35	19 16	1 42	10 0	0 55	17 22	0 54	2 14	6 36	5 0	5 18	19 47		n.a.
F 19	0 29	27 16	4 50	4 34	0 36	11 42	1 11	22 7	0 33	17 57	0 35	19 15	1 42	9 59	0 55	17 22	0 54	2 13	6 36	5 1	5 16	19 45		n.a.
S 20	0 51	28 0	5 12	3 56	0 46	12 7	1 9	22 12	0 33	17 54	0 35	19 14	1 42	9 59	0 55	17 21	0 54	2 13	6 36	5 1	5 15	19 42		n.a.
S 21	1 14	26 58	5 16	3 16	0 55	12 32	1 6	22 16	0 34	17 52	0 35	19 14	1 42	9 58	0 55	17 21	0 54	2 12	6 36	5 1	5 14	19 40		n.a.
M22	1 36	24 9	5 0	2 35	1 3	12 56	1 4	22 21	0 35	17 49	0 35	19 13	1 42	9 57	0 55	17 21	0 54	2 12	6 36	5 0	5 13	19 37		n.a.
T 23	1 58	19 46	4 25	1 52	1 11	13 21	1 1	22 26	0 35	17 46	0 35	19 12	1 42	9 56	0 55	17 21	0 54	2 11	6 36	5 0	5 12	19 35		n.a.
W24	2 21	14 8	3 32	1 9	1 18	13 45	0 59	22 30	0 36	17 44	0 35	19 11	1 42	9 56	0 55	17 20	0 54	2 11	6 36	5 0	5 10	19 32		n.a.
T 25	2 43	7 41	2 25	0 24	1 24	14 8	0 56	22 35	0 36	17 41	0 35	19 11	1 42	9 55	0 55	17 20	0 54	2 10	6 36	5 0	5 9	19 30		n.a.
F 26	3 5	0 51	1 8	0s22	1 29	14 32	0 54	22 39	0 37	17 39	0 35	19 10	1 43	9 54	0 55	17 20	0 54	2 10	6 36	4 59	5 8	19 27		n.a.
S 27	3 27	5s57	0s12	1 8	1 33	14 55	0 51	22 43	0 38	17 36	0 35	19 9	1 43	9 53	0 55	17 20	0 54	2 9	6 36	4 59	5 7	19 25		n.a.
S 28	3 49	12 20	1 29	1 55	1 37	15 18	0 48	22 47	0 38	17 34	0 35	19 9	1 43	9 53	0 55	17 19	0 54	2 9	6 36	4 59	5 6	19 22		n.a.
M29	4 11	17 55	2 40	2 42	1 40	15 40	0 45	22 51	0 39	17 31	0 35	19 8	1 43	9 52	0 55	17 19	0 54	2 8	6 36	4 59	5 4	19 20		n.a.
T 30	4s33	22s27	3s39	3s30	1n41	16s 3	0n42	22s55	0s39	17n29	0s35	19n 7	1s43	9n51	0s55	17n19	0s54	2n 8	6s36	5n 0	5n 3	19s17		n.a.

Julian Day Number = 4323290.5, Delta T = 23h43m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°05'30, Lahiri = 96°12'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7124

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 51 3	12♎45'04	9♐37	15♎16	19♏ 0	17♐52	7♌12	23♋50	28°R34	23°R28	8♍13	12°R57	13♈ 3	17♒32	n.a.	W 1
T 2	0 55 0	13°42'33	22°20	17°24	20°11	18°26	7°22	23°53	28♈32	23♉27	8°15	12♈57	13° 0	17°38	n.a.	T 2
F 3	0 58 56	14°40'03	4♑44	19°30	21°21	19° 0	7°32	23°56	28°30	23°26	8°16	12°57	12°57	17°45	n.a.	F 3
S 4	1 2 53	15°37'33	16°53	21°35	22°31	19°33	7°41	23°59	28°27	23°25	8°17	12°D57	12°54	17°52	n.a.	S 4
S 5	1 6 50	16°35'02	28°52	23°38	23°42	20° 7	7°50	24° 1	28°25	23°24	8°18	12°57	12°51	17°58	n.a.	S 5
M 6	1 10 46	17°32'31	10♒44	25°40	24°52	20°42	7°59	24° 4	28°23	23°22	8°19	12°57	12°48	18° 5	n.a.	M 6
T 7	1 14 43	18°30'00	22°36	27°41	26° 2	21°16	8° 8	24° 7	28°20	23°21	8°20	12°58	12°44	18°12	n.a.	T 7
W 8	1 18 39	19°27'29	4♓30	29°39	27°12	21°50	8°17	24° 9	28°18	23°20	8°22	12°59	12°41	18°19	n.a.	W 8
T 9	1 22 36	20°24'58	16°31	1♏36	28°22	22°25	8°26	24°12	28°15	23°19	8°23	12°59	12°38	18°25	n.a.	T 9
F 10	1 26 32	21°22'27	28°41	3°31	29°32	22°59	8°35	24°14	28°13	23°17	8°24	13° 0	12°35	18°32	n.a.	F 10
S 11	1 30 29	22°19'56	11♈ 3	5°25	0♐41	23°34	8°43	24°16	28°11	23°16	8°25	13°R 0	12°32	18°39	n.a.	S 11
S 12	1 34 25	23°17'25	23°39	7°16	1°51	24° 8	8°52	24°19	28° 8	23°15	8°26	13° 0	12°28	18°45	n.a.	S 12
M13	1 38 22	24°14'55	6♉29	9° 6	3° 1	24°43	9° 0	24°21	28° 6	23°13	8°27	12°59	12°25	18°52	n.a.	M13
T 14	1 42 18	25°12'25	19°33	10°54	4°10	25°18	9° 8	24°23	28° 4	23°12	8°28	12°58	12°22	18°59	n.a.	T 14
W15	1 46 15	26° 9'56	2♊52	12°41	5°20	25°53	9°16	24°24	28° 1	23°10	8°29	12°56	12°19	19° 5	n.a.	W15
T 16	1 50 12	27° 7'27	16°24	14°25	6°29	26°28	9°24	24°26	27°59	23° 9	8°30	12°55	12°16	19°12	n.a.	T 16
F 17	1 54 8	28° 4'59	0♋ 8	16° 8	7°38	27° 3	9°31	24°28	27°56	23° 8	8°31	12°53	12°13	19°19	n.a.	F 17
S 18	1 58 5	29° 2'32	14° 4	17°50	8°47	27°39	9°39	24°30	27°54	23° 6	8°32	12°52	12° 9	19°26	n.a.	S 18
S 19	2 2 1	0♏ 0'06	28° 8	19°29	9°56	28°14	9°46	24°31	27°52	23° 5	8°33	12°D51	12° 6	19°32	n.a.	S 19
M20	2 5 58	0°57'40	12♌21	21° 7	11° 5	28°49	9°53	24°32	27°49	23° 3	8°34	12°52	12° 3	19°39	n.a.	M20
T 21	2 9 54	1°55'15	26°39	22°43	12°14	29°25	10° 0	24°34	27°47	23° 2	8°35	12°52	12° 0	19°46	n.a.	T 21
W22	2 13 51	2°52'51	10♍59	24°17	13°23	0♑ 1	10° 7	24°35	27°44	23° 0	8°36	12°54	11°57	19°52	n.a.	W22
T 23	2 17 47	3°50'28	25°19	25°50	14°31	0°36	10°14	24°36	27°42	22°59	8°37	12°55	11°54	19°59	n.a.	T 23
F 24	2 21 44	4°48'05	9♎34	27°21	15°40	1°12	10°21	24°37	27°40	22°57	8°38	12°R56	11°50	20° 6	n.a.	F 24
S 25	2 25 41	5°45'44	23°42	28°51	16°48	1°48	10°27	24°38	27°37	22°56	8°38	12°55	11°47	20°12	n.a.	S 25
S 26	2 29 37	6°43'23	7♏36	0♐18	17°57	2°24	10°33	24°39	27°35	22°54	8°39	12°54	11°44	20°19	n.a.	S 26
M27	2 33 34	7°41'02	21°15	1°44	19° 5	3° 0	10°39	24°39	27°32	22°52	8°40	12°51	11°41	20°26	n.a.	M27
T 28	2 37 30	8°38'43	4♐35	3° 9	20°13	3°36	10°45	24°40	27°30	22°51	8°41	12°48	11°38	20°32	n.a.	T 28
W29	2 41 27	9°36'24	17°36	4°31	21°21	4°13	10°51	24°40	27°28	22°49	8°42	12°43	11°34	20°39	n.a.	W29
T 30	2 45 23	10°34'06	0♑18	5°52	22°29	4°49	10°57	24°41	27°25	22°48	8°43	12°39	11°31	20°46	n.a.	T 30
F 31	2 49 20	11♏31'48	12♑42	7♐11	23♐37	5♑26	11♌ 2	24♋41	27♈23	22♉46	8♍43	12♈36	11♈28	20♒53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s55	25s43	4s25	4s17	1n42	16s24	0n39	22s58	0s40	17n27	0s35	19n 7	1s43	9n50	0s55	17n18	0s54	2n 7	6s37	5n 0	5n 2	19s15		n.a.
T 2	5 17	27 34	4 57	5 5	1 43	16 46	0 36	23 2	0 40	17 24	0 35	19 6	1 43	9 49	0 55	17 18	0 54	2 7	6 37	5 0	5 1	19 12		n.a.
F 3	5 39	27 59	5 14	5 52	1 42	17 7	0 33	23 5	0 41	17 22	0 35	19 5	1 43	9 49	0 55	17 18	0 54	2 6	6 37	5 0	5 0	19 10		n.a.
S 4	6 0	27 3	5 16	6 39	1 41	17 28	0 30	23 8	0 42	17 20	0 35	19 5	1 43	9 48	0 55	17 17	0 54	2 6	6 37	4 59	4 58	19 7		n.a.
S 5	6 22	24 51	5 5	7 25	1 39	17 48	0 27	23 11	0 42	17 17	0 35	19 4	1 44	9 47	0 55	17 17	0 54	2 5	6 37	5 0	4 57	19 5		n.a.
M 6	6 43	21 37	4 41	8 11	1 36	18 8	0 24	23 14	0 43	17 15	0 35	19 4	1 44	9 46	0 55	17 17	0 54	2 5	6 37	5 0	4 56	19 2		n.a.
T 7	7 5	17 30	4 4	8 56	1 33	18 27	0 20	23 17	0 43	17 13	0 35	19 3	1 44	9 45	0 55	17 16	0 54	2 5	6 37	5 0	4 55	19 0		n.a.
W 8	7 26	12 42	3 18	9 41	1 29	18 46	0 17	23 20	0 44	17 10	0 35	19 2	1 44	9 44	0 55	17 16	0 54	2 4	6 37	5 0	4 53	18 57		n.a.
T 9	7 47	7 23	2 22	10 25	1 25	19 5	0 13	23 22	0 44	17 8	0 35	19 2	1 44	9 44	0 55	17 16	0 54	2 4	6 37	5 0	4 52	18 55		n.a.
F 10	8 8	1 43	1 19	11 8	1 20	19 23	0 10	23 25	0 45	17 6	0 35	19 1	1 44	9 43	0 55	17 15	0 54	2 3	6 37	5 1	4 51	18 52		n.a.
S 11	8 29	4n 6	0 11	11 50	1 14	19 41	0 6	23 27	0 45	17 4	0 35	19 1	1 44	9 42	0 55	17 15	0 54	2 3	6 37	5 1	4 50	18 50		n.a.
S 12	8 50	9 52	0n59	12 31	1 8	19 59	0 3	23 29	0 46	17 2	0 35	19 0	1 44	9 41	0 55	17 15	0 54	2 2	6 37	5 1	4 49	18 47		n.a.
M13	9 11	15 20	2 6	13 12	1 2	20 15	0s 1	23 31	0 46	16 59	0 35	19 0	1 45	9 40	0 55	17 14	0 54	2 2	6 37	5 0	4 47	18 45		n.a.
T 14	9 31	20 13	3 9	13 51	0 55	20 32	0 5	23 33	0 47	16 57	0 35	18 59	1 45	9 40	0 55	17 14	0 54	2 1	6 37	5 0	4 46	18 42		n.a.
W15	9 52	24 10	4 2	14 30	0 48	20 48	0 8	23 34	0 47	16 55	0 36	18 59	1 45	9 39	0 55	17 14	0 54	2 1	6 37	4 59	4 45	18 39		n.a.
T 16	10 12	26 51	4 43	15 7	0 41	21 3	0 12	23 36	0 48	16 53	0 36	18 59	1 45	9 38	0 55	17 13	0 54	2 1	6 37	4 59	4 44	18 37		n.a.
F 17	10 32	27 59	5 8	15 44	0 33	21 18	0 16	23 37	0 48	16 51	0 36	18 58	1 45	9 37	0 55	17 13	0 54	2 0	6 37	4 58	4 43	18 34		n.a.
S 18	10 52	27 21	5 16	16 19	0 25	21 33	0 20	23 38	0 49	16 49	0 36	18 58	1 45	9 36	0 55	17 13	0 54	2 0	6 37	4 57	4 41	18 32		n.a.
S 19	11 12	25 0	5 5	16 54	0 17	21 47	0 24	23 39	0 49	16 47	0 36	18 57	1 45	9 35	0 55	17 12	0 54	1 59	6 37	4 57	4 40	18 29		n.a.
M20	11 31	21 5	4 35	17 27	0 8	22 0	0 28	23 40	0 49	16 45	0 36	18 57	1 46	9 35	0 55	17 12	0 54	1 59	6 38	4 57	4 39	18 26		n.a.
T 21	11 51	15 55	3 48	18 0	0s 0	22 13	0 32	23 41	0 50	16 44	0 36	18 57	1 46	9 34	0 55	17 11	0 54	1 59	6 38	4 58	4 38	18 24		n.a.
W22	12 10	9 51	2 47	18 31	0 9	22 26	0 36	23 41	0 50	16 42	0 36	18 56	1 46	9 33	0 55	17 11	0 54	1 58	6 38	4 58	4 37	18 21		n.a.
T 23	12 29	3 17	1 36	19 2	0 18	22 38	0 40	23 41	0 51	16 40	0 36	18 56	1 46	9 32	0 55	17 11	0 54	1 58	6 38	4 59	4 35	18 19		n.a.
F 24	12 48	3s25	0 18	19 31	0 27	22 49	0 44	23 42	0 51	16 38	0 36	18 56	1 46	9 31	0 55	17 10	0 54	1 57	6 38	4 59	4 34	18 16		n.a.
S 25	13 7	9 53	0s59	20 0	0 36	23 0	0 48	23 42	0 52	16 37	0 36	18 55	1 46	9 30	0 55	17 10	0 55	1 57	6 38	4 59	4 33	18 13		n.a.
S 26	13 25	15 47	2 12	20 27	0 46	23 10	0 52	23 42	0 52	16 35	0 36	18 55	1 46	9 30	0 55	17 9	0 55	1 57	6 38	4 58	4 32	18 11		n.a.
M27	13 44	20 46	3 15	20 54	0 55	23 20	0 56	23 41	0 53	16 33	0 36	18 55	1 46	9 29	0 55	17 9	0 55	1 56	6 38	4 57	4 30	18 8		n.a.
T 28	14 2	24 34	4 6	21 19	1 4	23 30	1 0	23 41	0 53	16 32	0 36	18 55	1 47	9 28	0 55	17 9	0 55	1 56	6 38	4 56	4 29	18 6		n.a.
W29	14 20	26 59	4 44	21 44	1 14	23 38	1 4	23 40	0 53	16 30	0 36	18 54	1 47	9 27	0 55	17 8	0 55	1 56	6 38	4 54	4 28	18 3		n.a.
T 30	14 38	27 56	5 6	22 7	1 23	23 46	1 8	23 39	0 54	16 29	0 36	18 54	1 47	9 26	0 55	17 8	0 55	1 55	6 38	4 53	4 27	18 0		n.a.
F 31	14s55	27s27	5s13	22s30	1s33	23s54	1s12	23s38	0s54	16n27	0s36	18n54	1s47	9n26	0s55	17n 7	0s55	1n55	6s38	4n51	4n26	17s58		n.a.

Julian Day Number = 4323320.5, Delta T = 23h43m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°05'34, Lahiri = 96°12'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7124

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 16	12♏29'31	24♉52	8♐28	24♐45	6♉ 2	11♌ 8	24♋41	27°R21	22°R44	8♍44	12°R33	11♈25	20♒59	n.a.	S 1
S 2	2 57 13	13°27'15	6♒51	9°43	25°52	6°39	11°13	24°R41	27♈19	22♉43	8°45	12♈32	11°22	21° 6	n.a.	S 2
M 3	3 1 9	14°24'59	18°44	10°56	26°59	7°15	11°18	24°41	27°16	22°41	8°45	12°D31	11°19	21°13	n.a.	M 3
T 4	3 5 6	15°22'43	0♓35	12° 7	28° 7	7°52	11°22	24°41	27°14	22°40	8°46	12°32	11°15	21°19	n.a.	T 4
W 5	3 9 2	16°20'29	12°30	13°16	29°14	8°29	11°27	24°41	27°12	22°38	8°47	12°34	11°12	21°26	n.a.	W 5
T 6	3 12 59	17°18'15	24°34	14°22	0♉21	9° 6	11°31	24°40	27°10	22°36	8°47	12°36	11° 9	21°33	n.a.	T 6
F 7	3 16 56	18°16'01	6♈50	15°26	1°28	9°43	11°35	24°40	27° 7	22°35	8°48	12°R37	11° 6	21°39	n.a.	F 7
S 8	3 20 52	19°13'49	19°21	16°28	2°34	10°20	11°39	24°39	27° 5	22°33	8°49	12°37	11° 3	21°46	n.a.	S 8
S 9	3 24 49	20°11'37	2♉11	17°28	3°41	10°57	11°43	24°39	27° 3	22°31	8°49	12°35	11° 0	21°53	n.a.	S 9
M10	3 28 45	21° 9'26	15°21	18°24	4°47	11°34	11°47	24°38	27° 1	22°30	8°50	12°32	10°56	21°59	n.a.	M10
T 11	3 32 42	22° 7'17	28°49	19°18	5°54	12°12	11°50	24°37	26°59	22°28	8°50	12°27	10°53	22° 6	n.a.	T 11
W12	3 36 38	23° 5'09	12♊34	20° 9	7° 0	12°49	11°54	24°36	26°57	22°27	8°51	12°20	10°50	22°13	n.a.	W12
T 13	3 40 35	24° 3'01	26°33	20°56	8° 6	13°27	11°57	24°35	26°55	22°25	8°51	12°14	10°47	22°19	n.a.	T 13
F 14	3 44 31	25° 0'56	10♋41	21°40	9°11	14° 4	12° 0	24°34	26°53	22°23	8°52	12° 8	10°44	22°26	n.a.	F 14
S 15	3 48 28	25°58'51	24°55	22°21	10°17	14°42	12° 3	24°32	26°51	22°22	8°52	12° 3	10°40	22°33	n.a.	S 15
S 16	3 52 24	26°56'48	9♌10	22°58	11°22	15°20	12° 5	24°31	26°49	22°20	8°53	12° 0	10°37	22°40	n.a.	S 16
M17	3 56 21	27°54'46	23°23	23°31	12°28	15°57	12° 7	24°30	26°47	22°18	8°53	11°D58	10°34	22°46	n.a.	M17
T 18	4 0 18	28°52'46	7♍32	23°59	13°33	16°35	12°10	24°28	26°45	22°17	8°54	11°58	10°31	22°53	n.a.	T 18
W19	4 4 14	29°50'48	21°36	24°23	14°37	17°13	12°11	24°26	26°43	22°15	8°54	11°59	10°28	23° 0	n.a.	W19
T 20	4 8 11	0♐48'50	5♎33	24°42	15°42	17°51	12°13	24°25	26°41	22°13	8°54	12°R 0	10°25	23° 6	n.a.	T 20
F 21	4 12 7	1°46'55	19°23	24°56	16°47	18°29	12°15	24°23	26°39	22°12	8°55	12° 0	10°21	23°13	n.a.	F 21
S 22	4 16 4	2°45'01	3♏ 4	25° 4	17°51	19° 8	12°16	24°21	26°37	22°10	8°55	11°58	10°18	23°20	n.a.	S 22
S 23	4 20 0	3°43'08	16°34	25°R 7	18°55	19°46	12°17	24°19	26°36	22° 9	8°55	11°54	10°15	23°26	n.a.	S 23
M24	4 23 57	4°41'17	29°53	25° 3	19°59	20°24	12°18	24°17	26°34	22° 7	8°56	11°48	10°12	23°33	n.a.	M24
T 25	4 27 53	5°39'27	12♐58	24°54	21° 3	21° 3	12°19	24°14	26°32	22° 5	8°56	11°39	10° 9	23°40	n.a.	T 25
W26	4 31 50	6°37'39	25°48	24°38	22° 6	21°41	12°20	24°12	26°31	22° 4	8°56	11°29	10° 6	23°46	n.a.	W26
T 27	4 35 46	7°35'52	8♉22	24°15	23° 9	22°20	12°20	24°10	26°29	22° 2	8°56	11°19	10° 2	23°53	n.a.	T 27
F 28	4 39 43	8°34'06	20°42	23°46	24°12	22°59	12°R20	24° 7	26°27	22° 1	8°56	11°10	9°59	24° 0	n.a.	F 28
S 29	4 43 40	9°32'21	2♒49	23°11	25°15	23°37	12°20	24° 5	26°26	21°59	8°57	11° 2	9°56	24° 6	n.a.	S 29
S 30	4 47 36	10♐30'38	14♒47	22♐29	26♉17	24♉16	12♌20	24♋ 2	26♈24	21♉58	8♍57	10♈57	9♈53	24♒13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s12	25s38	5s 6	22s51	1s42	24s 1	1s17	23s37	0s55	16n26	0s36	18n54	1s47	9n25	0s55	17n 7	0s55	1n54	6s38	4n50	4n24	17s55		n.a.
S 2	15 29	22 42	4 45	23 12	1 52	24 8	1 21	23 36	0 55	16 24	0 36	18 54	1 47	9 24	0 55	17 7	0 55	1 54	6 39	4 50	4 23	17 52		n.a.
M 3	15 46	18 51	4 13	23 31	2 1	24 14	1 25	23 34	0 55	16 23	0 36	18 54	1 47	9 23	0 55	17 6	0 55	1 54	6 39	4 50	4 22	17 50		n.a.
T 4	16 3	14 16	3 30	23 50	2 10	24 19	1 29	23 33	0 56	16 22	0 36	18 54	1 47	9 22	0 55	17 6	0 55	1 53	6 39	4 50	4 21	17 47		n.a.
W 5	16 19	9 8	2 37	24 8	2 19	24 24	1 33	23 31	0 56	16 20	0 36	18 54	1 48	9 22	0 55	17 5	0 55	1 53	6 39	4 51	4 20	17 44		n.a.
T 6	16 35	3 36	1 37	24 25	2 28	24 28	1 37	23 29	0 56	16 19	0 36	18 53	1 48	9 21	0 55	17 5	0 55	1 53	6 39	4 51	4 18	17 42		n.a.
F 7	16 51	2n10	0 32	24 41	2 37	24 32	1 42	23 27	0 57	16 18	0 36	18 53	1 48	9 20	0 55	17 5	0 55	1 53	6 39	4 52	4 17	17 39		n.a.
S 8	17 6	7 58	0n37	24 56	2 46	24 35	1 46	23 24	0 57	16 17	0 36	18 53	1 48	9 19	0 55	17 4	0 55	1 52	6 39	4 52	4 16	17 36		n.a.
S 9	17 21	13 35	1 45	25 10	2 54	24 37	1 50	23 22	0 57	16 16	0 36	18 53	1 48	9 19	0 55	17 4	0 55	1 52	6 39	4 51	4 15	17 34		n.a.
M10	17 36	18 43	2 48	25 23	3 3	24 39	1 54	23 19	0 58	16 15	0 36	18 53	1 48	9 18	0 55	17 3	0 55	1 52	6 39	4 50	4 14	17 31		n.a.
T 11	17 51	23 3	3 44	25 36	3 11	24 41	1 58	23 16	0 58	16 14	0 36	18 53	1 48	9 17	0 55	17 3	0 55	1 51	6 39	4 48	4 12	17 28		n.a.
W12	18 5	26 11	4 29	25 47	3 19	24 42	2 2	23 13	0 59	16 13	0 36	18 53	1 48	9 17	0 55	17 3	0 55	1 51	6 39	4 46	4 11	17 26		n.a.
T 13	18 19	27 45	4 57	25 58	3 26	24 42	2 6	23 10	0 59	16 12	0 36	18 54	1 49	9 16	0 55	17 2	0 55	1 51	6 40	4 43	4 10	17 23		n.a.
F 14	18 33	27 33	5 9	26 8	3 33	24 42	2 10	23 6	0 59	16 11	0 36	18 54	1 49	9 15	0 55	17 2	0 55	1 51	6 40	4 41	4 9	17 20		n.a.
S 15	18 46	25 33	5 1	26 17	3 40	24 41	2 14	23 3	1 0	16 10	0 36	18 54	1 49	9 14	0 55	17 1	0 55	1 50	6 40	4 39	4 7	17 17		n.a.
S 16	19 0	21 57	4 35	26 25	3 46	24 40	2 18	22 59	1 0	16 10	0 36	18 54	1 49	9 14	0 55	17 1	0 55	1 50	6 40	4 38	4 6	17 15		n.a.
M17	19 12	17 3	3 52	26 32	3 51	24 38	2 22	22 55	1 0	16 9	0 36	18 54	1 49	9 13	0 55	17 0	0 55	1 50	6 40	4 37	4 5	17 12		n.a.
T 18	19 25	11 15	2 55	26 39	3 56	24 36	2 26	22 51	1 0	16 8	0 36	18 54	1 49	9 12	0 55	17 0	0 55	1 50	6 40	4 37	4 4	17 9		n.a.
W19	19 37	4 55	1 48	26 44	4 1	24 33	2 30	22 46	1 1	16 8	0 37	18 54	1 49	9 12	0 55	17 0	0 55	1 49	6 40	4 38	4 3	17 7		n.a.
T 20	19 49	1s37	0 35	26 49	4 4	24 29	2 34	22 42	1 1	16 7	0 37	18 55	1 49	9 11	0 55	16 59	0 55	1 49	6 40	4 38	4 1	17 4		n.a.
F 21	20 0	8 1	0s40	26 52	4 7	24 25	2 37	22 37	1 1	16 7	0 37	18 55	1 49	9 11	0 55	16 59	0 55	1 49	6 40	4 38	4 0	17 1		n.a.
S 22	20 12	13 58	1 51	26 54	4 9	24 21	2 41	22 32	1 2	16 7	0 37	18 55	1 50	9 10	0 55	16 58	0 55	1 49	6 40	4 37	3 59	16 58		n.a.
S 23	20 22	19 10	2 55	26 55	4 10	24 16	2 45	22 27	1 2	16 6	0 37	18 55	1 50	9 9	0 55	16 58	0 55	1 48	6 41	4 36	3 58	16 56		n.a.
M24	20 33	23 20	3 48	26 55	4 10	24 11	2 48	22 22	1 2	16 6	0 37	18 55	1 50	9 9	0 55	16 58	0 55	1 48	6 41	4 33	3 57	16 53		n.a.
T 25	20 43	26 13	4 28	26 53	4 9	24 5	2 52	22 16	1 3	16 6	0 37	18 56	1 50	9 8	0 55	16 57	0 55	1 48	6 41	4 30	3 55	16 50		n.a.
W26	20 53	27 40	4 54	26 50	4 6	23 58	2 55	22 11	1 3	16 6	0 37	18 56	1 50	9 8	0 55	16 57	0 55	1 48	6 41	4 26	3 54	16 47		n.a.
T 27	21 2	27 39	5 4	26 45	4 2	23 51	2 59	22 5	1 3	16 5	0 37	18 56	1 50	9 7	0 55	16 56	0 55	1 48	6 41	4 22	3 53	16 45		n.a.
F 28	21 11	26 15	5 1	26 38	3 56	23 44	3 2	21 59	1 3	16 5	0 37	18 57	1 50	9 7	0 54	16 56	0 55	1 48	6 41	4 19	3 52	16 42		n.a.
S 29	21 20	23 39	4 43	26 29	3 49	23 36	3 5	21 53	1 4	16 5	0 37	18 57	1 50	9 6	0 54	16 56	0 55	1 47	6 41	4 16	3 50	16 39		n.a.
S 30	21s28	20s 3	4s14	26s18	3s40	23s27	3s 9	21s47	1s 4	16n 5	0s37	18n57	1s50	9n 6	0s54	16n55	0s55	1n47	6s41	4n14	3n49	16s36		n.a.

Julian Day Number = 4323351.5, Delta T = 23h43m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°05'39, Lahiri = 96°12'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7124

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 51 33	11♐28'55	26♒38	21°R41	27♑20	24♑55	12°R19	23°R59	26°R23	21°R56	8♍57	10°R53	9♈50	24♒20	n.a.	M 1
T 2	4 55 29	12°27'14	8♓28	20♐49	28°22	25°34	12♌19	23♋56	26♈21	21♉55	8°57	10°D52	9°46	24°26	n.a.	T 2
W 3	4 59 26	13°25'34	20°21	19°52	29°23	26°13	12°18	23°53	26°20	21°53	8°57	10♈52	9°43	24°33	n.a.	W 3
T 4	5 3 22	14°23'56	2♈24	18°51	0♒24	26°52	12°17	23°50	26°19	21°52	8°57	10°53	9°40	24°40	n.a.	T 4
F 5	5 7 19	15°22'18	14°41	17°49	1°26	27°31	12°15	23°47	26°17	21°50	8°57	10°R53	9°37	24°47	n.a.	F 5
S 6	5 11 15	16°20'42	27°17	16°46	2°26	28°11	12°14	23°44	26°16	21°49	8°R57	10°52	9°34	24°53	n.a.	S 6
S 7	5 15 12	17°19'07	10♉16	15°43	3°27	28°50	12°12	23°41	26°15	21°47	8°57	10°48	9°31	25° 0	n.a.	S 7
M 8	5 19 8	18°17'34	23°39	14°43	4°27	29°29	12°10	23°38	26°14	21°46	8°57	10°42	9°27	25° 7	n.a.	M 8
T 9	5 23 5	19°16'02	7♊26	13°46	5°26	0♒ 9	12° 8	23°34	26°12	21°44	8°57	10°34	9°24	25°13	n.a.	T 9
W10	5 27 2	20°14'32	21°35	12°55	6°26	0°49	12° 6	23°31	26°11	21°43	8°57	10°24	9°21	25°20	n.a.	W10
T 11	5 30 58	21°13'03	6♋ 1	12°11	7°25	1°28	12° 4	23°27	26°10	21°42	8°57	10°13	9°18	25°27	n.a.	T 11
F 12	5 34 55	22°11'36	20°37	11°34	8°23	2° 8	12° 1	23°24	26° 9	21°40	8°57	10° 3	9°15	25°33	n.a.	F 12
S 13	5 38 51	23°10'11	5♌15	11° 6	9°21	2°48	11°58	23°20	26° 8	21°39	8°56	9°54	9°12	25°40	n.a.	S 13
S 14	5 42 48	24° 8'47	19°50	10°48	10°19	3°28	11°55	23°16	26° 7	21°37	8°56	9°48	9° 8	25°47	n.a.	S 14
M15	5 46 44	25° 7'25	4♍15	10°D39	11°16	4° 7	11°52	23°12	26° 6	21°36	8°56	9°44	9° 5	25°53	n.a.	M15
T 16	5 50 41	26° 6'05	18°27	10°41	12°13	4°47	11°48	23° 9	26° 6	21°35	8°56	9°43	9° 2	26° 0	n.a.	T 16
W17	5 54 37	27° 4'48	2♎26	10°53	13°10	5°28	11°45	23° 5	26° 5	21°34	8°56	9°43	8°59	26° 7	n.a.	W17
T 18	5 58 34	28° 3'32	16°10	11°15	14° 6	6° 8	11°41	23° 1	26° 4	21°32	8°55	9°42	8°56	26°13	n.a.	T 18
F 19	6 2 31	29° 2'18	29°42	11°46	15° 1	6°48	11°37	22°57	26° 3	21°31	8°55	9°41	8°53	26°20	n.a.	F 19
S 20	6 6 27	0♑ 1'06	13♏ 1	12°27	15°56	7°28	11°33	22°53	26° 3	21°30	8°55	9°38	8°49	26°27	n.a.	S 20
S 21	6 10 24	0°59'56	26° 9	13°16	16°51	8° 9	11°28	22°48	26° 2	21°29	8°54	9°31	8°46	26°33	n.a.	S 21
M22	6 14 20	1°58'48	9♐ 6	14°13	17°45	8°49	11°24	22°44	26° 2	21°28	8°54	9°22	8°43	26°40	n.a.	M22
T 23	6 18 17	2°57'41	21°52	15°17	18°38	9°30	11°19	22°40	26° 1	21°26	8°54	9°10	8°40	26°47	n.a.	T 23
W24	6 22 13	3°56'37	4♑26	16°28	19°31	10°10	11°14	22°36	26° 1	21°25	8°53	8°57	8°37	26°53	n.a.	W24
T 25	6 26 10	4°55'34	16°48	17°44	20°23	10°51	11° 9	22°31	26° 0	21°24	8°53	8°43	8°33	27° 0	n.a.	T 25
F 26	6 30 6	5°54'33	29° 0	19° 5	21°14	11°32	11° 4	22°27	26° 0	21°23	8°53	8°30	8°30	27° 7	n.a.	F 26
S 27	6 34 3	6°53'33	11♒ 2	20°30	22° 5	12°12	10°59	22°23	26° 0	21°22	8°52	8°18	8°27	27°14	n.a.	S 27
S 28	6 38 0	7°52'35	22°55	21°59	22°55	12°53	10°53	22°18	25°59	21°21	8°52	8° 9	8°24	27°20	n.a.	S 28
M29	6 41 56	8°51'39	4♓44	23°31	23°45	13°34	10°47	22°14	25°59	21°20	8°51	8° 3	8°21	27°27	n.a.	M29
T 30	6 45 53	9°50'44	16°32	25° 6	24°33	14°15	10°41	22° 9	25°59	21°19	8°51	8° 0	8°18	27°34	n.a.	T 30
W31	6 49 49	10♑49'50	28♓23	26♐42	25♒21	14♒56	10♌35	22♋ 5	25♈59	21♉18	8♍50	7♈59	8♈14	27♒40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s36	15s41	3s34	26s 5	3s30	23s19	3s12	21s40	1s 4	16n 6	0s37	18n58	1s50	9n 5	0s54	16n55	0s55	1n47	6s41	4n12	3n48	16s33		n.a.
T 2	21 44	10 44	2 44	25 49	3 17	23 9	3 15	21 33	1 4	16 6	0 37	18 58	1 50	9 5	0 54	16 55	0 55	1 47	6 41	4 12	3 47	16 31		n.a.
W 3	21 51	5 23	1 47	25 31	3 3	23 0	3 18	21 26	1 5	16 6	0 37	18 59	1 51	9 4	0 54	16 54	0 55	1 47	6 42	4 12	3 46	16 28		n.a.
T 4	21 58	0n14	0 45	25 11	2 48	22 50	3 20	21 19	1 5	16 6	0 37	18 59	1 51	9 4	0 54	16 54	0 55	1 47	6 42	4 12	3 44	16 25		n.a.
F 5	22 4	5 58	0n20	24 48	2 31	22 39	3 23	21 12	1 5	16 7	0 37	18 59	1 51	9 3	0 54	16 53	0 55	1 47	6 42	4 12	3 43	16 22		n.a.
S 6	22 10	11 36	1 26	24 24	2 13	22 28	3 26	21 5	1 5	16 7	0 37	19 0	1 51	9 3	0 54	16 53	0 55	1 47	6 42	4 12	3 42	16 20		n.a.
S 7	22 16	16 54	2 30	23 59	1 53	22 17	3 28	20 57	1 5	16 7	0 37	19 0	1 51	9 3	0 54	16 53	0 55	1 47	6 42	4 10	3 41	16 17		n.a.
M 8	22 21	21 34	3 27	23 32	1 33	22 5	3 31	20 49	1 6	16 8	0 37	19 1	1 51	9 2	0 54	16 52	0 55	1 46	6 42	4 8	3 39	16 14		n.a.
T 9	22 25	25 11	4 13	23 6	1 13	21 53	3 33	20 41	1 6	16 8	0 37	19 1	1 51	9 2	0 54	16 52	0 55	1 46	6 42	4 5	3 38	16 11		n.a.
W10	22 30	27 20	4 46	22 39	0 52	21 41	3 35	20 33	1 6	16 9	0 37	19 2	1 51	9 1	0 54	16 52	0 55	1 46	6 42	4 1	3 37	16 8		n.a.
T 11	22 34	27 43	5 1	22 14	0 32	21 28	3 38	20 25	1 6	16 10	0 37	19 2	1 51	9 1	0 54	16 51	0 55	1 46	6 42	3 57	3 36	16 5		n.a.
F 12	22 37	26 12	4 57	21 49	0 13	21 15	3 40	20 17	1 7	16 10	0 37	19 3	1 51	9 1	0 54	16 51	0 55	1 46	6 43	3 53	3 35	16 3		n.a.
S 13	22 41	22 54	4 33	21 27	0n 6	21 2	3 41	20 8	1 7	16 11	0 37	19 3	1 51	9 0	0 54	16 51	0 55	1 46	6 43	3 50	3 33	16 0		n.a.
S 14	22 43	18 11	3 52	21 7	0 24	20 48	3 43	19 59	1 7	16 12	0 37	19 4	1 51	9 0	0 54	16 50	0 55	1 46	6 43	3 47	3 32	15 57		n.a.
M15	22 46	12 27	2 56	20 49	0 40	20 34	3 45	19 50	1 7	16 13	0 37	19 5	1 51	9 0	0 54	16 50	0 55	1 46	6 43	3 46	3 31	15 54		n.a.
T 16	22 47	6 9	1 50	20 35	0 55	20 20	3 46	19 41	1 7	16 14	0 37	19 5	1 51	9 0	0 54	16 50	0 55	1 46	6 43	3 45	3 30	15 51		n.a.
W17	22 49	0s21	0 38	20 23	1 9	20 6	3 48	19 32	1 7	16 15	0 37	19 6	1 51	8 59	0 54	16 49	0 55	1 46	6 43	3 45	3 28	15 48		n.a.
T 18	22 50	6 44	0s34	20 14	1 21	19 51	3 49	19 22	1 8	16 16	0 37	19 6	1 51	8 59	0 54	16 49	0 55	1 46	6 43	3 45	3 27	15 46		n.a.
F 19	22 51	12 43	1 44	20 8	1 31	19 36	3 50	19 13	1 8	16 17	0 37	19 7	1 51	8 59	0 54	16 49	0 55	1 46	6 43	3 45	3 26	15 43		n.a.
S 20	22 51	18 0	2 46	20 4	1 40	19 20	3 51	19 3	1 8	16 18	0 37	19 8	1 51	8 59	0 54	16 49	0 55	1 46	6 43	3 43	3 25	15 40		n.a.
S 21	22 51	22 22	3 39	20 3	1 47	19 5	3 51	18 53	1 8	16 19	0 37	19 8	1 51	8 59	0 54	16 48	0 54	1 46	6 43	3 41	3 24	15 37		n.a.
M22	22 50	25 33	4 20	20 4	1 53	18 49	3 52	18 43	1 8	16 20	0 37	19 9	1 51	8 58	0 54	16 48	0 54	1 46	6 43	3 37	3 22	15 34		n.a.
T 23	22 49	27 22	4 46	20 7	1 57	18 33	3 52	18 32	1 8	16 22	0 37	19 10	1 51	8 58	0 53	16 48	0 54	1 46	6 44	3 33	3 21	15 31		n.a.
W24	22 47	27 45	4 59	20 11	2 0	18 17	3 52	18 22	1 9	16 23	0 37	19 10	1 51	8 58	0 53	16 47	0 54	1 46	6 44	3 28	3 20	15 28		n.a.
T 25	22 45	26 44	4 57	20 16	2 2	18 1	3 52	18 11	1 9	16 24	0 37	19 11	1 51	8 58	0 53	16 47	0 54	1 46	6 44	3 22	3 19	15 26		n.a.
F 26	22 43	24 26	4 41	20 22	2 3	17 44	3 52	18 0	1 9	16 26	0 37	19 12	1 51	8 58	0 53	16 47	0 54	1 46	6 44	3 17	3 17	15 23		n.a.
S 27	22 40	21 6	4 13	20 29	2 2	17 28	3 52	17 49	1 9	16 27	0 37	19 12	1 51	8 58	0 53	16 47	0 54	1 46	6 44	3 13	3 16	15 20		n.a.
S 28	22 37	16 55	3 34	20 36	2 1	17 11	3 51	17 38	1 9	16 29	0 37	19 13	1 51	8 58	0 53	16 46	0 54	1 47	6 44	3 9	3 15	15 17		n.a.
M29	22 34	12 7	2 46	20 43	1 58	16 54	3 50	17 27	1 9	16 30	0 37	19 14	1 51	8 58	0 53	16 46	0 54	1 47	6 44	3 7	3 14	15 14		n.a.
T 30	22 30	6 54	1 51	20 50	1 55	16 37	3 49	17 15	1 9	16 32	0 37	19 14	1 51	8 58	0 53	16 46	0 54	1 47	6 44	3 6	3 13	15 11		n.a.
W31	22s25	1s24	0s51	20s57	1n51	16s20	3s48	17s 4	1s 9	16n34	0s37	19n15	1s51	8n58	0s53	16n46	0s54	1n47	6s44	3n 5	3n11	15s 8		n.a.

Julian Day Number = 4323381.5, Delta T = 23h43m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°05'43, Lahiri = 96°12'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7125

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 53 46	11♑48'58	10♈23	28♐21	26♒ 8	15♒37	10°R29	22°R 0	25°R59	21°R17	8°R50	7°R59	8♈11	27♒47	n.a.	T 1
F 2	6 57 42	12°48'07	22°37	0♑ 0	26°54	16°19	10♌23	21♋55	25°D59	21♉16	8♍49	7♈59	8° 8	27°54	n.a.	F 2
S 3	7 1 39	13°47'18	5♉12	1°41	27°40	17° 0	10°16	21°51	25♈59	21°16	8°48	7°57	8° 5	28° 0	n.a.	S 3
S 4	7 5 35	14°46'31	18°10	3°22	28°24	17°41	10°10	21°46	25°59	21°15	8°48	7°54	8° 2	28° 7	n.a.	S 4
M 5	7 9 32	15°45'45	1♊36	5° 4	29° 7	18°23	10° 3	21°41	25°59	21°14	8°47	7°48	7°59	28°14	n.a.	M 5
T 6	7 13 29	16°45'00	15°31	6°45	29°50	19° 4	9°56	21°37	25°59	21°13	8°47	7°39	7°55	28°20	n.a.	T 6
W 7	7 17 25	17°44'17	29°53	8°28	0♓31	19°46	9°49	21°32	25°59	21°13	8°46	7°29	7°52	28°27	n.a.	W 7
T 8	7 21 22	18°43'36	14♋37	10°10	1°11	20°27	9°42	21°27	26° 0	21°12	8°45	7°17	7°49	28°34	n.a.	T 8
F 9	7 25 18	19°42'56	29°35	11°51	1°51	21° 9	9°35	21°23	26° 0	21°11	8°45	7° 6	7°46	28°40	n.a.	F 9
S 10	7 29 15	20°42'19	14♌38	13°33	2°28	21°51	9°28	21°18	26° 1	21°11	8°44	6°57	7°43	28°47	n.a.	S 10
S 11	7 33 11	21°41'43	29°36	15°15	3° 5	22°33	9°21	21°13	26° 1	21°10	8°43	6°50	7°39	28°54	n.a.	S 11
M12	7 37 8	22°41'08	14♍21	16°56	3°41	23°15	9°13	21° 9	26° 1	21° 9	8°42	6°46	7°36	29° 0	n.a.	M12
T 13	7 41 5	23°40'36	28°47	18°36	4°15	23°57	9° 6	21° 4	26° 2	21° 9	8°42	6°44	7°33	29° 7	n.a.	T 13
W14	7 45 1	24°40'06	12♎53	20°17	4°47	24°39	8°58	20°59	26° 3	21° 8	8°41	6°D44	7°30	29°14	n.a.	W14
T 15	7 48 58	25°39'38	26°38	21°57	5°19	25°21	8°50	20°55	26° 3	21° 8	8°40	6°R45	7°27	29°20	n.a.	T 15
F 16	7 52 54	26°39'12	10♏ 2	23°36	5°48	26° 3	8°42	20°50	26° 4	21° 7	8°39	6°44	7°24	29°27	n.a.	F 16
S 17	7 56 51	27°38'47	23°10	25°15	6°17	26°45	8°35	20°45	26° 5	21° 7	8°38	6°41	7°20	29°34	n.a.	S 17
S 18	8 0 47	28°38'25	6♐ 2	26°54	6°43	27°28	8°27	20°41	26° 6	21° 6	8°38	6°36	7°17	29°40	n.a.	S 18
M19	8 4 44	29°38'05	18°42	28°32	7° 8	28°10	8°19	20°36	26° 6	21° 6	8°37	6°28	7°14	29°47	n.a.	M19
T 20	8 8 41	0♒37'47	1♑10	0♒10	7°31	28°52	8°11	20°31	26° 7	21° 6	8°36	6°17	7°11	29°54	n.a.	T 20
W21	8 12 37	1°37'30	13°29	1°47	7°53	29°35	8° 3	20°27	26° 8	21° 5	8°35	6° 5	7° 8	0♓ 0	n.a.	W21
T 22	8 16 34	2°37'16	25°38	3°24	8°13	0♓18	7°55	20°22	26° 9	21° 5	8°34	5°53	7° 5	0° 7	n.a.	T 22
F 23	8 20 30	3°37'03	7♒40	5° 0	8°30	1° 0	7°46	20°18	26°10	21° 5	8°33	5°41	7° 1	0°14	n.a.	F 23
S 24	8 24 27	4°36'51	19°35	6°36	8°46	1°43	7°38	20°13	26°11	21° 5	8°32	5°31	6°58	0°20	n.a.	S 24
S 25	8 28 23	5°36'41	1♓25	8°12	9° 0	2°26	7°30	20° 9	26°13	21° 5	8°31	5°23	6°55	0°27	n.a.	S 25
M26	8 32 20	6°36'32	13°13	9°47	9°11	3° 9	7°22	20° 4	26°14	21° 4	8°30	5°18	6°52	0°34	n.a.	M26
T 27	8 36 17	7°36'25	25° 0	11°22	9°20	3°52	7°14	20° 0	26°15	21° 4	8°29	5°15	6°49	0°40	n.a.	T 27
W28	8 40 13	8°36'20	6♈51	12°57	9°28	4°35	7° 6	19°56	26°16	21° 4	8°28	5°D14	6°45	0°47	n.a.	W28
T 29	8 44 10	9°36'15	18°50	14°31	9°32	5°18	6°57	19°51	26°18	21°D 4	8°27	5°15	6°42	0°54	n.a.	T 29
F 30	8 48 6	10°36'12	1♉ 2	16° 5	9°35	6° 1	6°49	19°47	26°19	21° 4	8°26	5°16	6°39	1° 0	n.a.	F 30
S 31	8 52 3	11♒36'11	13♉32	17♒39	9°R35	6♓44	6♌41	19♋43	26♈20	21♉ 4	8♍25	5°R17	6♈36	1♓ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s20	4n13	0n13	21s 3	1n47	16s 3	3s47	16s52	1s10	16n35	0s37	19n16	1s51	8n58	0s53	16n46	0s54	1n47	6s44	3n 5	3n10	15s 5		n.a.
F 2	22 15	9 47	1 17	21 9	1 42	15 46	3 45	16 40	1 10	16 37	0 36	19 17	1 51	8 58	0 53	16 45	0 54	1 47	6 44	3 5	3 9	15 3		n.a.
S 3	22 9	15 7	2 19	21 13	1 37	15 29	3 43	16 28	1 10	16 39	0 36	19 17	1 51	8 58	0 53	16 45	0 54	1 47	6 45	3 5	3 8	15 0		n.a.
S 4	22 3	19 57	3 16	21 17	1 31	15 12	3 41	16 16	1 10	16 40	0 36	19 18	1 51	8 58	0 53	16 45	0 54	1 47	6 45	3 3	3 6	14 57		n.a.
M 5	21 57	23 57	4 4	21 20	1 25	14 55	3 38	16 3	1 10	16 42	0 36	19 19	1 51	8 58	0 53	16 45	0 54	1 48	6 45	3 1	3 5	14 54		n.a.
T 6	21 50	26 42	4 39	21 22	1 18	14 37	3 36	15 51	1 10	16 44	0 36	19 20	1 51	8 58	0 53	16 45	0 54	1 48	6 45	2 58	3 4	14 51		n.a.
W 7	21 42	27 49	4 58	21 23	1 12	14 20	3 33	15 38	1 10	16 46	0 36	19 20	1 51	8 58	0 53	16 44	0 54	1 48	6 45	2 54	3 3	14 48		n.a.
T 8	21 34	27 1	4 58	21 23	1 5	14 3	3 29	15 25	1 10	16 48	0 36	19 21	1 51	8 59	0 53	16 44	0 54	1 48	6 45	2 49	3 2	14 45		n.a.
F 9	21 26	24 16	4 38	21 22	0 58	13 46	3 26	15 12	1 10	16 50	0 36	19 22	1 51	8 59	0 53	16 44	0 54	1 48	6 45	2 45	3 0	14 42		n.a.
S 10	21 18	19 51	3 59	21 20	0 51	13 29	3 22	14 59	1 10	16 52	0 36	19 23	1 51	8 59	0 53	16 44	0 54	1 48	6 45	2 42	2 59	14 39		n.a.
S 11	21 9	14 12	3 3	21 17	0 43	13 12	3 18	14 46	1 10	16 54	0 36	19 23	1 51	8 59	0 53	16 44	0 54	1 49	6 45	2 39	2 58	14 36		n.a.
M12	20 59	7 48	1 56	21 12	0 36	12 55	3 13	14 33	1 10	16 56	0 36	19 24	1 51	8 59	0 53	16 44	0 54	1 49	6 45	2 37	2 57	14 33		n.a.
T 13	20 50	1 7	0 42	21 7	0 29	12 39	3 8	14 19	1 10	16 58	0 36	19 25	1 51	9 0	0 52	16 44	0 54	1 49	6 45	2 37	2 55	14 30		n.a.
W14	20 40	5s28	0s33	21 0	0 22	12 22	3 3	14 6	1 11	17 0	0 36	19 26	1 51	9 0	0 52	16 44	0 54	1 49	6 45	2 37	2 54	14 27		n.a.
T 15	20 29	11 38	1 44	20 52	0 14	12 6	2 58	13 52	1 11	17 2	0 36	19 27	1 51	9 0	0 52	16 43	0 54	1 50	6 45	2 37	2 53	14 24		n.a.
F 16	20 18	17 7	2 47	20 44	0 7	11 50	2 52	13 38	1 11	17 4	0 36	19 27	1 50	9 0	0 52	16 43	0 54	1 50	6 45	2 36	2 52	14 21		n.a.
S 17	20 7	21 40	3 40	20 34	0s 0	11 34	2 46	13 24	1 11	17 6	0 36	19 28	1 50	9 1	0 52	16 43	0 54	1 50	6 45	2 35	2 51	14 19		n.a.
S 18	19 55	25 4	4 21	20 23	0 8	11 18	2 39	13 10	1 11	17 8	0 35	19 29	1 50	9 1	0 52	16 43	0 54	1 50	6 46	2 33	2 49	14 16		n.a.
M19	19 43	27 10	4 48	20 11	0 15	11 2	2 32	12 56	1 11	17 10	0 35	19 30	1 50	9 1	0 52	16 43	0 54	1 51	6 46	2 30	2 48	14 13		n.a.
T 20	19 31	27 52	5 1	19 58	0 22	10 47	2 25	12 41	1 11	17 12	0 35	19 30	1 50	9 2	0 52	16 43	0 54	1 51	6 46	2 26	2 47	14 10		n.a.
W21	19 18	27 10	5 0	19 44	0 29	10 32	2 17	12 27	1 11	17 14	0 35	19 31	1 50	9 2	0 52	16 43	0 54	1 51	6 46	2 22	2 46	14 7		n.a.
T 22	19 5	25 10	4 45	19 29	0 36	10 17	2 9	12 12	1 11	17 16	0 35	19 32	1 50	9 3	0 52	16 43	0 54	1 51	6 46	2 17	2 44	14 4		n.a.
F 23	18 52	22 3	4 17	19 14	0 42	10 2	2 0	11 57	1 11	17 18	0 35	19 33	1 50	9 3	0 52	16 43	0 54	1 52	6 46	2 12	2 43	14 1		n.a.
S 24	18 38	18 3	3 39	18 57	0 49	9 48	1 51	11 42	1 11	17 21	0 35	19 33	1 50	9 3	0 52	16 43	0 54	1 52	6 46	2 8	2 42	13 58		n.a.
S 25	18 24	13 22	2 51	18 39	0 55	9 34	1 41	11 27	1 11	17 23	0 35	19 34	1 50	9 4	0 52	16 43	0 54	1 52	6 46	2 5	2 41	13 55		n.a.
M26	18 10	8 13	1 55	18 21	1 2	9 21	1 32	11 12	1 11	17 25	0 35	19 35	1 49	9 4	0 52	16 43	0 54	1 53	6 46	2 3	2 40	13 52		n.a.
T 27	17 55	2 47	0 55	18 2	1 8	9 8	1 21	10 57	1 11	17 27	0 35	19 36	1 49	9 5	0 52	16 43	0 54	1 53	6 46	2 2	2 38	13 49		n.a.
W28	17 40	2n47	0n 9	17 41	1 14	8 55	1 10	10 42	1 11	17 29	0 34	19 36	1 49	9 5	0 52	16 43	0 54	1 53	6 46	2 2	2 37	13 46		n.a.
T 29	17 24	8 19	1 12	17 20	1 19	8 43	0 59	10 26	1 11	17 31	0 34	19 37	1 49	9 6	0 52	16 43	0 54	1 54	6 46	2 2	2 36	13 43		n.a.
F 30	17 9	13 39	2 14	16 59	1 25	8 31	0 48	10 11	1 11	17 33	0 34	19 38	1 49	9 6	0 52	16 43	0 54	1 54	6 46	2 3	2 35	13 40		n.a.
S 31	16s53	18n33	3n11	16s36	1s30	8s20	0s35	9s55	1s10	17n35	0s34	19n39	1s49	9n 7	0s52	16n43	0s54	1n54	6s46	2n 3	2n33	13s37		n.a.

Julian Day Number = 4323412.5, Delta T = 23h43m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°05'47, Lahiri = 96°12'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7125

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 55 59	12♒36'10	26♉25	19♒12	9°R33	7♓27	6°R33	19°R39	26♈22	21♉ 4	8°R24	5°R15	6♈33	1♓14	n.a.	S 1
M 2	8 59 56	13°36'11	9♊45	20°45	9♓28	8°11	6♌25	19♋35	26°23	21° 5	8♍23	5♈12	6°30	1°20	n.a.	M 2
T 3	9 3 53	14°36'13	23°35	22°18	9°21	8°54	6°17	19°31	26°25	21° 5	8°22	5° 7	6°26	1°27	n.a.	T 3
W 4	9 7 49	15°36'17	7♋55	23°50	9°11	9°37	6° 9	19°27	26°27	21° 5	8°21	5° 1	6°23	1°34	n.a.	W 4
T 5	9 11 46	16°36'22	22°40	25°23	8°59	10°21	6° 1	19°23	26°28	21° 5	8°20	4°53	6°20	1°40	n.a.	T 5
F 6	9 15 42	17°36'28	7♌46	26°55	8°44	11° 5	5°53	19°19	26°30	21° 5	8°19	4°45	6°17	1°47	n.a.	F 6
S 7	9 19 39	18°36'35	23° 1	28°27	8°27	11°48	5°46	19°15	26°32	21° 6	8°18	4°39	6°14	1°54	n.a.	S 7
S 8	9 23 35	19°36'44	8♍15	29°59	8° 7	12°32	5°38	19°12	26°34	21° 6	8°17	4°34	6°11	2° 0	n.a.	S 8
M 9	9 27 32	20°36'54	23°19	1♓30	7°46	13°16	5°30	19° 8	26°35	21° 6	8°16	4°32	6° 7	2° 7	n.a.	M 9
T 10	9 31 29	21°37'06	8♎ 4	3° 1	7°22	13°59	5°23	19° 4	26°37	21° 7	8°15	4°D32	6° 4	2°14	n.a.	T 10
W11	9 35 25	22°37'19	22°25	4°32	6°56	14°43	5°15	19° 1	26°39	21° 7	8°13	4°32	6° 1	2°20	n.a.	W11
T 12	9 39 22	23°37'34	6♏21	6° 3	6°28	15°27	5° 8	18°57	26°41	21° 7	8°12	4°34	5°58	2°27	n.a.	T 12
F 13	9 43 18	24°37'51	19°51	7°34	5°58	16°11	5° 1	18°54	26°43	21° 8	8°11	4°R35	5°55	2°34	n.a.	F 13
S 14	9 47 15	25°38'09	2♐58	9° 4	5°27	16°55	4°54	18°51	26°45	21° 8	8°10	4°35	5°51	2°40	n.a.	S 14
S 15	9 51 11	26°38'29	15°45	10°34	4°54	17°39	4°47	18°47	26°47	21° 9	8° 9	4°33	5°48	2°47	n.a.	S 15
M16	9 55 8	27°38'51	28°16	12° 4	4°20	18°24	4°40	18°44	26°50	21°10	8° 8	4°29	5°45	2°54	n.a.	M16
T 17	9 59 5	28°39'14	10♑33	13°33	3°45	19° 8	4°33	18°41	26°52	21°10	8° 7	4°24	5°42	3° 0	n.a.	T 17
W18	10 3 1	29°39'39	22°40	15° 2	3° 9	19°52	4°26	18°38	26°54	21°11	8° 5	4°18	5°39	3° 7	n.a.	W18
T 19	10 6 58	0♓40'04	4♒39	16°31	2°33	20°37	4°20	18°35	26°56	21°12	8° 4	4°11	5°36	3°14	n.a.	T 19
F 20	10 10 54	1°40'32	16°33	17°59	1°56	21°21	4°13	18°33	26°59	21°12	8° 3	4° 5	5°32	3°20	n.a.	F 20
S 21	10 14 51	2°41'00	28°23	19°26	1°20	22° 6	4° 7	18°30	27° 1	21°13	8° 2	4° 0	5°29	3°27	n.a.	S 21
S 22	10 18 47	3°41'29	10♓11	20°53	0°43	22°50	4° 1	18°27	27° 3	21°14	8° 1	3°56	5°26	3°34	n.a.	S 22
M23	10 22 44	4°42'00	22° 0	22°19	0° 7	23°35	3°55	18°25	27° 6	21°15	8° 0	3°54	5°23	3°40	n.a.	M23
T 24	10 26 40	5°42'31	3♈51	23°44	29♒32	24°19	3°49	18°22	27° 8	21°15	7°58	3°D53	5°20	3°47	n.a.	T 24
W25	10 30 37	6°43'04	15°46	25° 8	28°57	25° 4	3°43	18°20	27°11	21°16	7°57	3°54	5°17	3°54	n.a.	W25
T 26	10 34 34	7°43'37	27°50	26°30	28°24	25°49	3°38	18°18	27°13	21°17	7°56	3°55	5°13	4° 0	n.a.	T 26
F 27	10 38 30	8°44'11	10♉ 5	27°51	27°52	26°34	3°33	18°16	27°16	21°18	7°55	3°57	5°10	4° 7	n.a.	F 27
S 28	10 42 27	9♓44'46	22♉36	29♓10	27♒22	27♓19	3♌27	18♋13	27♈18	21♉19	7♍54	3♈58	5♈ 7	4♓14	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s36	22n46	4n 0	16s13	1s35	8s 9	0s23	9s39	1s10	17n37	0s34	19n39	1s49	9n 7	0s52	16n43	0s54	1n55	6s46	2n 2	2n32	13s34		n.a.
M 2	16 20	25 57	4 38	15 49	1 40	7 59	0 10	9 23	1 10	17 40	0 34	19 40	1 48	9 8	0 52	16 43	0 54	1 55	6 46	2 1	2 31	13 31		n.a.
T 3	16 3	27 43	5 1	15 24	1 45	7 49	0n 3	9 7	1 10	17 42	0 34	19 41	1 48	9 9	0 51	16 43	0 54	1 55	6 46	1 59	2 30	13 28		n.a.
W 4	15 46	27 44	5 7	14 58	1 50	7 40	0 17	8 51	1 10	17 44	0 34	19 41	1 48	9 9	0 51	16 43	0 54	1 56	6 46	1 57	2 29	13 25		n.a.
T 5	15 28	25 49	4 53	14 32	1 54	7 31	0 31	8 35	1 10	17 46	0 33	19 42	1 48	9 10	0 51	16 43	0 54	1 56	6 46	1 54	2 27	13 22		n.a.
F 6	15 11	22 3	4 19	14 5	1 58	7 23	0 46	8 19	1 10	17 48	0 33	19 43	1 48	9 11	0 51	16 43	0 53	1 56	6 46	1 51	2 26	13 19		n.a.
S 7	14 53	16 45	3 25	13 38	2 2	7 16	1 0	8 3	1 10	17 50	0 33	19 43	1 48	9 11	0 51	16 43	0 53	1 57	6 46	1 48	2 25	13 16		n.a.
S 8	14 34	10 24	2 17	13 9	2 5	7 9	1 15	7 46	1 10	17 52	0 33	19 44	1 48	9 12	0 51	16 44	0 53	1 57	6 46	1 46	2 24	13 13		n.a.
M 9	14 16	3 31	1 0	12 41	2 8	7 3	1 31	7 30	1 10	17 54	0 33	19 45	1 47	9 13	0 51	16 44	0 53	1 58	6 46	1 46	2 22	13 10		n.a.
T 10	13 57	3s25	0s19	12 11	2 11	6 57	1 46	7 13	1 10	17 56	0 33	19 45	1 47	9 13	0 51	16 44	0 53	1 58	6 46	1 45	2 21	13 7		n.a.
W11	13 38	10 0	1 36	11 41	2 14	6 52	2 2	6 57	1 10	17 57	0 33	19 46	1 47	9 14	0 51	16 44	0 53	1 58	6 46	1 46	2 20	13 4		n.a.
T 12	13 19	15 53	2 44	11 11	2 16	6 47	2 17	6 40	1 10	17 59	0 32	19 47	1 47	9 15	0 51	16 44	0 53	1 59	6 46	1 46	2 19	13 1		n.a.
F 13	12 59	20 49	3 41	10 39	2 18	6 43	2 33	6 23	1 9	18 1	0 32	19 47	1 47	9 15	0 51	16 44	0 53	1 59	6 46	1 47	2 17	12 57		n.a.
S 14	12 40	24 34	4 25	10 8	2 19	6 40	2 48	6 6	1 9	18 3	0 32	19 48	1 46	9 16	0 51	16 44	0 53	2 0	6 46	1 47	2 16	12 54		n.a.
S 15	12 20	26 59	4 55	9 36	2 20	6 37	3 4	5 50	1 9	18 5	0 32	19 49	1 46	9 17	0 51	16 44	0 53	2 0	6 46	1 46	2 15	12 51		n.a.
M16	12 0	27 59	5 9	9 3	2 21	6 34	3 19	5 33	1 9	18 7	0 32	19 49	1 46	9 18	0 51	16 45	0 53	2 0	6 46	1 44	2 14	12 48		n.a.
T 17	11 39	27 35	5 9	8 30	2 21	6 32	3 34	5 16	1 9	18 8	0 32	19 50	1 46	9 19	0 51	16 45	0 53	2 1	6 46	1 42	2 13	12 45		n.a.
W18	11 19	25 51	4 55	7 56	2 21	6 31	3 49	4 58	1 9	18 10	0 31	19 50	1 46	9 19	0 51	16 45	0 53	2 1	6 46	1 40	2 11	12 42		n.a.
T 19	10 58	22 59	4 29	7 22	2 21	6 30	4 4	4 41	1 9	18 12	0 31	19 51	1 46	9 20	0 51	16 45	0 53	2 2	6 46	1 38	2 10	12 39		n.a.
F 20	10 37	19 9	3 50	6 48	2 20	6 30	4 18	4 24	1 8	18 13	0 31	19 52	1 45	9 21	0 51	16 45	0 53	2 2	6 46	1 35	2 9	12 36		n.a.
S 21	10 16	14 36	3 2	6 13	2 18	6 29	4 31	4 7	1 8	18 15	0 31	19 52	1 45	9 22	0 51	16 46	0 53	2 3	6 46	1 33	2 8	12 33		n.a.
S 22	9 55	9 31	2 6	5 38	2 16	6 30	4 44	3 49	1 8	18 16	0 31	19 53	1 45	9 23	0 51	16 46	0 53	2 3	6 46	1 32	2 6	12 30		n.a.
M23	9 33	4 6	1 5	5 2	2 14	6 30	4 57	3 32	1 8	18 18	0 31	19 53	1 45	9 24	0 51	16 46	0 53	2 4	6 46	1 31	2 5	12 27		n.a.
T 24	9 11	1n29	0 0	4 27	2 11	6 31	5 9	3 15	1 8	18 19	0 30	19 54	1 44	9 25	0 51	16 46	0 53	2 4	6 46	1 30	2 4	12 24		n.a.
W25	8 50	7 4	1n 5	3 51	2 7	6 32	5 20	2 57	1 8	18 21	0 30	19 54	1 44	9 25	0 51	16 47	0 53	2 4	6 46	1 31	2 3	12 21		n.a.
T 26	8 28	12 27	2 8	3 15	2 3	6 33	5 30	2 40	1 7	18 22	0 30	19 55	1 44	9 26	0 51	16 47	0 53	2 5	6 46	1 31	2 2	12 18		n.a.
F 27	8 6	17 26	3 6	2 39	1 58	6 34	5 40	2 22	1 7	18 24	0 30	19 55	1 44	9 27	0 51	16 47	0 53	2 5	6 46	1 32	2 0	12 15		n.a.
S 28	7s43	21n47	3n57	2s 3	1s52	6s36	5n49	2s 4	1s 7	18n25	0s30	19n56	1s44	9n28	0s51	16n47	0s53	2n 6	6s46	1n33	1n59	12s11		n.a.

Julian Day Number = 4323443.5, Delta T = 23h43m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°05'52, Lahiri = 96°12'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7125

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 23	10♓45'22	5♊26	0♈27	26°R53	28♓ 4	3°R23	18°R12	27♈21	21♉20	7°R53	3°R59	5♈ 4	4♓20	n.a.	S 1
M 2	10 50 20	11°45'58	18°39	1°42	26♒26	28°49	3♌18	18♋10	27°24	21°21	7♍51	3♈59	5° 1	4°27	n.a.	M 2
T 3	10 54 16	12°46'35	2♋18	2°53	26° 2	29°34	3°13	18° 8	27°26	21°22	7°50	3°58	4°57	4°34	n.a.	T 3
W 4	10 58 13	13°47'13	16°24	4° 2	25°39	0♈19	3° 9	18° 6	27°29	21°23	7°49	3°56	4°54	4°40	n.a.	W 4
T 5	11 2 10	14°47'51	0♌56	5° 7	25°19	1° 4	3° 4	18° 5	27°32	21°25	7°48	3°54	4°51	4°47	n.a.	T 5
F 6	11 6 6	15°48'30	15°50	6° 7	25° 1	1°49	3° 0	18° 3	27°35	21°26	7°47	3°51	4°48	4°54	n.a.	F 6
S 7	11 10 3	16°49'09	0♍58	7° 2	24°45	2°34	2°56	18° 2	27°38	21°27	7°46	3°49	4°45	5° 0	n.a.	S 7
S 8	11 13 59	17°49'49	16°12	7°52	24°32	3°20	2°53	18° 1	27°40	21°28	7°44	3°48	4°42	5° 7	n.a.	S 8
M 9	11 17 56	18°50'30	1♎22	8°35	24°21	4° 5	2°49	17°59	27°43	21°29	7°43	3°D47	4°38	5°14	n.a.	M 9
T 10	11 21 52	19°51'11	16°18	9°10	24°13	4°50	2°46	17°58	27°46	21°31	7°42	3°47	4°35	5°20	n.a.	T 10
W11	11 25 49	20°51'54	0♏53	9°37	24° 7	5°36	2°43	17°58	27°49	21°32	7°41	3°48	4°32	5°27	n.a.	W11
T 12	11 29 46	21°52'37	15° 2	9°55	24° 4	6°21	2°40	17°57	27°52	21°33	7°40	3°49	4°29	5°34	n.a.	T 12
F 13	11 33 42	22°53'21	28°44	10°R 3	24°D 3	7° 7	2°37	17°56	27°55	21°35	7°39	3°50	4°26	5°40	n.a.	F 13
S 14	11 37 39	23°54'06	12♐ 0	10° 0	24° 5	7°53	2°35	17°55	27°58	21°36	7°38	3°51	4°23	5°47	n.a.	S 14
S 15	11 41 35	24°54'52	24°51	9°45	24° 9	8°38	2°32	17°55	28° 1	21°38	7°36	3°R51	4°19	5°54	n.a.	S 15
M16	11 45 32	25°55'39	7♑21	9°19	24°15	9°24	2°30	17°54	28° 4	21°39	7°35	3°51	4°16	6° 0	n.a.	M16
T 17	11 49 28	26°56'26	19°35	8°41	24°24	10°10	2°28	17°54	28° 7	21°40	7°34	3°50	4°13	6° 7	n.a.	T 17
W18	11 53 25	27°57'15	1♒37	7°52	24°35	10°55	2°27	17°54	28°11	21°42	7°33	3°50	4°10	6°14	n.a.	W18
T 19	11 57 21	28°58'03	13°30	6°52	24°48	11°41	2°25	17°D54	28°14	21°44	7°32	3°49	4° 7	6°20	n.a.	T 19
F 20	12 1 18	29°58'53	25°19	5°44	25° 3	12°27	2°24	17°54	28°17	21°45	7°31	3°48	4° 3	6°27	n.a.	F 20
S 21	12 5 15	0♈59'43	7♓ 7	4°28	25°21	13°13	2°23	17°54	28°20	21°47	7°30	3°48	4° 0	6°34	n.a.	S 21
S 22	12 9 11	2° 0'33	18°57	3° 8	25°40	13°59	2°22	17°54	28°23	21°48	7°29	3°48	3°57	6°40	n.a.	S 22
M23	12 13 8	3° 1'24	0♈50	1°47	26° 1	14°45	2°21	17°55	28°27	21°50	7°28	3°48	3°54	6°47	n.a.	M23
T 24	12 17 4	4° 2'15	12°48	0°26	26°24	15°31	2°21	17°55	28°30	21°52	7°27	3°48	3°51	6°54	n.a.	T 24
W25	12 21 1	5° 3'06	24°55	29♓ 8	26°49	16°18	2°21	17°56	28°33	21°53	7°26	3°47	3°48	7° 0	n.a.	W25
T 26	12 24 57	6° 3'57	7♉11	27°56	27°16	17° 4	2°D21	17°56	28°36	21°55	7°25	3°47	3°44	7° 7	n.a.	T 26
F 27	12 28 54	7° 4'49	19°38	26°52	27°44	17°50	2°21	17°57	28°40	21°57	7°24	3°47	3°41	7°14	n.a.	F 27
S 28	12 32 50	8° 5'41	2♊18	25°56	28°14	18°36	2°21	17°58	28°43	21°58	7°23	3°46	3°38	7°20	n.a.	S 28
S 29	12 36 47	9° 6'32	15°14	25°10	28°45	19°22	2°22	17°59	28°46	22° 0	7°22	3°46	3°35	7°27	n.a.	S 29
M30	12 40 44	10° 7'23	28°28	24°33	29°18	20° 9	2°23	18° 0	28°50	22° 2	7°21	3°46	3°32	7°34	n.a.	M30
T 31	12 44 40	11♈ 8'15	12♋ 0	24♓ 7	29♒52	20♈55	2♌24	18♋ 1	28♈53	22♉ 4	7♍20	3°D45	3♈28	7♓40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s21	25n14	4n37	1s27	1s46	6s38	5n57	1s47	1s 7	18n26	0s29	19n56	1s43	9n29	0s50	16n48	0s53	2n 6	6s46	1n33	1n58	12s 8		n.a.
M 2	6 59	27 26	5 5	0 52	1 39	6 39	6 5	1 29	1 7	18 28	0 29	19 57	1 43	9 30	0 50	16 48	0 53	2 7	6 45	1 33	1 57	12 5		n.a.
T 3	6 36	28 5	5 16	0 16	1 31	6 41	6 11	1 11	1 6	18 29	0 29	19 57	1 43	9 31	0 50	16 48	0 53	2 7	6 45	1 32	1 55	12 2		n.a.
W 4	6 13	26 58	5 8	0n18	1 22	6 42	6 17	0 54	1 6	18 30	0 29	19 57	1 43	9 32	0 50	16 49	0 53	2 8	6 45	1 32	1 54	11 59		n.a.
T 5	5 51	24 2	4 41	0 52	1 12	6 44	6 23	0 36	1 6	18 31	0 29	19 58	1 43	9 33	0 50	16 49	0 53	2 8	6 45	1 31	1 53	11 56		n.a.
F 6	5 28	19 27	3 55	1 25	1 2	6 45	6 27	0 18	1 6	18 32	0 29	19 58	1 42	9 34	0 50	16 49	0 53	2 9	6 45	1 30	1 52	11 53		n.a.
S 7	5 5	13 33	2 52	1 57	0 50	6 47	6 31	0 0	1 5	18 33	0 28	19 59	1 42	9 35	0 50	16 49	0 53	2 9	6 45	1 29	1 50	11 50		n.a.
S 8	4 42	6 47	1 36	2 28	0 38	6 48	6 34	0n17	1 5	18 34	0 28	19 59	1 42	9 36	0 50	16 50	0 53	2 10	6 45	1 28	1 49	11 47		n.a.
M 9	4 19	0s20	0 13	2 57	0 24	6 49	6 37	0 35	1 5	18 35	0 28	19 59	1 42	9 37	0 50	16 50	0 53	2 10	6 45	1 28	1 48	11 44		n.a.
T 10	3 55	7 19	1s 9	3 24	0 10	6 50	6 38	0 53	1 5	18 36	0 28	20 0	1 41	9 38	0 50	16 50	0 53	2 11	6 45	1 28	1 47	11 40		n.a.
W11	3 32	13 46	2 25	3 48	0n 6	6 51	6 40	1 11	1 4	18 37	0 28	20 0	1 41	9 39	0 50	16 51	0 53	2 11	6 45	1 29	1 46	11 37		n.a.
T 12	3 9	19 17	3 29	4 10	0 22	6 51	6 40	1 29	1 4	18 38	0 27	20 0	1 41	9 40	0 50	16 51	0 53	2 12	6 45	1 29	1 44	11 34		n.a.
F 13	2 45	23 37	4 20	4 29	0 39	6 51	6 41	1 46	1 4	18 39	0 27	20 1	1 41	9 41	0 50	16 52	0 53	2 12	6 45	1 29	1 43	11 31		n.a.
S 14	2 22	26 32	4 55	4 44	0 56	6 51	6 40	2 4	1 4	18 39	0 27	20 1	1 41	9 43	0 50	16 52	0 53	2 13	6 45	1 30	1 42	11 28		n.a.
S 15	1 58	27 58	5 14	4 55	1 14	6 50	6 39	2 22	1 3	18 40	0 27	20 1	1 40	9 44	0 50	16 52	0 53	2 13	6 44	1 30	1 41	11 25		n.a.
M16	1 35	27 55	5 17	5 2	1 33	6 49	6 38	2 40	1 3	18 41	0 27	20 2	1 40	9 45	0 50	16 53	0 53	2 14	6 44	1 30	1 39	11 22		n.a.
T 17	1 11	26 30	5 6	5 4	1 50	6 48	6 36	2 58	1 3	18 41	0 27	20 2	1 40	9 46	0 50	16 53	0 53	2 14	6 44	1 29	1 38	11 19		n.a.
W18	0 48	23 53	4 41	5 0	2 8	6 47	6 34	3 15	1 2	18 42	0 26	20 2	1 40	9 47	0 50	16 53	0 53	2 15	6 44	1 29	1 37	11 15		n.a.
T 19	0 24	20 16	4 5	4 52	2 24	6 45	6 32	3 33	1 2	18 42	0 26	20 2	1 39	9 48	0 50	16 54	0 53	2 15	6 44	1 29	1 36	11 12		n.a.
F 20	0 0	15 53	3 18	4 39	2 39	6 43	6 29	3 51	1 2	18 43	0 26	20 3	1 39	9 49	0 50	16 54	0 53	2 16	6 44	1 29	1 34	11 9		n.a.
S 21	0n23	10 54	2 23	4 22	2 51	6 40	6 26	4 9	1 1	18 43	0 26	20 3	1 39	9 50	0 50	16 55	0 53	2 16	6 44	1 28	1 33	11 6		n.a.
S 22	0 47	5 32	1 22	4 1	3 2	6 37	6 23	4 26	1 1	18 44	0 26	20 3	1 39	9 51	0 50	16 55	0 53	2 16	6 44	1 28	1 32	11 3		n.a.
M23	1 10	0n 4	0 16	3 37	3 10	6 34	6 19	4 44	1 1	18 44	0 25	20 3	1 38	9 53	0 50	16 56	0 52	2 17	6 44	1 28	1 31	11 0		n.a.
T 24	1 34	5 42	0n50	3 10	3 16	6 30	6 15	5 2	1 0	18 44	0 25	20 3	1 38	9 54	0 50	16 56	0 52	2 17	6 44	1 28	1 30	10 57		n.a.
W25	1 58	11 12	1 55	2 43	3 18	6 26	6 11	5 19	1 0	18 44	0 25	20 4	1 38	9 55	0 50	16 56	0 52	2 18	6 43	1 28	1 28	10 53		n.a.
T 26	2 21	16 20	2 55	2 15	3 19	6 22	6 6	5 37	1 0	18 45	0 25	20 4	1 38	9 56	0 50	16 57	0 52	2 18	6 43	1 28	1 27	10 50		n.a.
F 27	2 45	20 52	3 48	1 48	3 16	6 17	6 1	5 55	0 59	18 45	0 25	20 4	1 37	9 57	0 50	16 57	0 52	2 19	6 43	1 28	1 26	10 47		n.a.
S 28	3 8	24 32	4 31	1 22	3 12	6 12	5 57	6 12	0 59	18 45	0 25	20 4	1 37	9 58	0 50	16 58	0 52	2 19	6 43	1 28	1 25	10 44		n.a.
S 29	3 31	27 3	5 1	0 59	3 6	6 6	5 52	6 29	0 59	18 45	0 24	20 4	1 37	10 0	0 50	16 58	0 52	2 20	6 43	1 28	1 23	10 41		n.a.
M30	3 55	28 6	5 16	0 37	2 58	6 0	5 46	6 47	0 58	18 45	0 24	20 4	1 37	10 1	0 50	16 59	0 52	2 20	6 43	1 27	1 22	10 38		n.a.
T 31	4n18	27n32	5n14	0n19	2n49	5s54	5n41	7n 4	0s58	18n45	0s24	20n 4	1s37	10n 2	0s50	16n59	0s52	2n21	6s43	1n27	1n21	10s34		n.a.

Julian Day Number = 4323471.5, Delta T = 23h43m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°05'56, Lahiri = 96°12'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7125

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 48 37	12♈ 9'06	25♋53	23°R50	0♓28	21♈42	2♌25	18♋ 3	28♈56	22♉ 6	7°R19	3♈46	3♈25	7♓47	n.a.	W 1
T 2	12 52 33	13° 9'56	10♌ 7	23°D43	1° 5	22°28	2°27	18° 4	29° 0	22° 8	7♍18	3°46	3°22	7°54	n.a.	T 2
F 3	12 56 30	14°10'46	24°39	23♓44	1°43	23°15	2°28	18° 6	29° 3	22° 9	7°17	3°47	3°19	8° 0	n.a.	F 3
S 4	13 0 26	15°11'36	9♍25	23°54	2°23	24° 1	2°30	18° 7	29° 7	22°11	7°16	3°48	3°16	8° 7	n.a.	S 4
S 5	13 4 23	16°12'25	24°20	24°11	3° 3	24°48	2°32	18° 9	29°10	22°13	7°15	3°49	3°13	8°14	n.a.	S 5
M 6	13 8 19	17°13'15	9♎17	24°35	3°45	25°34	2°34	18°11	29°13	22°15	7°14	3°R49	3° 9	8°20	n.a.	M 6
T 7	13 12 16	18°14'04	24° 7	25° 5	4°28	26°21	2°37	18°13	29°17	22°17	7°13	3°48	3° 6	8°27	n.a.	T 7
W 8	13 16 13	19°14'52	8♏43	25°41	5°12	27° 8	2°40	18°15	29°20	22°19	7°13	3°47	3° 3	8°33	n.a.	W 8
T 9	13 20 9	20°15'41	22°58	26°22	5°57	27°54	2°42	18°17	29°24	22°21	7°12	3°44	3° 0	8°40	n.a.	T 9
F 10	13 24 6	21°16'30	6♐48	27° 8	6°43	28°41	2°45	18°19	29°27	22°23	7°11	3°42	2°57	8°47	n.a.	F 10
S 11	13 28 2	22°17'19	20°12	27°57	7°30	29°28	2°49	18°22	29°31	22°25	7°10	3°40	2°54	8°53	n.a.	S 11
S 12	13 31 59	23°18'08	3♑10	28°51	8°18	0♉15	2°52	18°24	29°34	22°27	7° 9	3°38	2°50	9° 0	n.a.	S 12
M13	13 35 55	24°18'56	15°45	29°48	9° 6	1° 1	2°56	18°27	29°38	22°29	7° 9	3°36	2°47	9° 7	n.a.	M13
T 14	13 39 52	25°19'45	28° 2	0♈48	9°56	1°48	3° 0	18°29	29°41	22°31	7° 8	3°D36	2°44	9°13	n.a.	T 14
W15	13 43 48	26°20'33	10♒ 4	1°51	10°46	2°35	3° 4	18°32	29°45	22°33	7° 7	3°37	2°41	9°20	n.a.	W15
T 16	13 47 45	27°21'21	21°56	2°56	11°37	3°22	3° 8	18°35	29°48	22°35	7° 7	3°38	2°38	9°27	n.a.	T 16
F 17	13 51 42	28°22'09	3♓44	4° 4	12°29	4° 9	3°12	18°38	29°52	22°38	7° 6	3°40	2°34	9°33	n.a.	F 17
S 18	13 55 38	29°22'57	15°32	5°14	13°22	4°56	3°17	18°41	29°55	22°40	7° 5	3°42	2°31	9°40	n.a.	S 18
S 19	13 59 35	0♉23'44	27°24	6°25	14°15	5°43	3°22	18°44	29°59	22°42	7° 5	3°43	2°28	9°47	n.a.	S 19
M20	14 3 31	1°24'30	9♈23	7°39	15° 9	6°30	3°27	18°47	0♉ 2	22°44	7° 4	3°R43	2°25	9°53	n.a.	M20
T 21	14 7 28	2°25'17	21°32	8°54	16° 3	7°17	3°32	18°51	0° 6	22°46	7° 3	3°41	2°22	10° 0	n.a.	T 21
W22	14 11 24	3°26'02	3♉52	10°11	16°58	8° 4	3°37	18°54	0° 9	22°48	7° 3	3°39	2°19	10° 7	n.a.	W22
T 23	14 15 21	4°26'48	16°26	11°29	17°54	8°51	3°43	18°58	0°13	22°50	7° 2	3°34	2°15	10°13	n.a.	T 23
F 24	14 19 17	5°27'32	29°13	12°48	18°50	9°39	3°48	19° 1	0°16	22°53	7° 2	3°29	2°12	10°20	n.a.	F 24
S 25	14 23 14	6°28'16	12♊14	14° 9	19°47	10°26	3°54	19° 5	0°20	22°55	7° 1	3°23	2° 9	10°27	n.a.	S 25
S 26	14 27 10	7°28'58	25°27	15°31	20°44	11°13	4° 0	19° 9	0°23	22°57	7° 1	3°18	2° 6	10°33	n.a.	S 26
M27	14 31 7	8°29'40	8♋53	16°54	21°42	12° 0	4° 6	19°13	0°27	22°59	7° 0	3°13	2° 3	10°40	n.a.	M27
T 28	14 35 3	9°30'21	22°31	18°18	22°40	12°47	4°13	19°17	0°30	23° 2	7° 0	3°10	2° 0	10°47	n.a.	T 28
W29	14 39 0	10°31'01	6♌22	19°43	23°39	13°35	4°19	19°21	0°34	23° 4	6°59	3°D 9	1°56	10°53	n.a.	W29
T 30	14 42 57	11♉31'39	20♌24	21♈ 9	24♓38	14♉22	4♌26	19♋25	0♉37	23♉ 6	6♍59	3♈ 9	1♈53	11♓ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n41	25n16	4n54	0n 3	2n39	5s47	5n35	7n21	0s58	18n45	0s24	20n 4	1s36	10n 3	0s50	17n 0	0s52	2n21	6s43	1n28	1n20	10s31		n.a.
T 2	5 4	21 23	4 16	0s10	2 28	5 40	5 30	7 39	0 57	18 45	0 24	20 4	1 36	10 4	0 50	17 0	0 52	2 22	6 42	1 28	1 18	10 28		n.a.
F 3	5 27	16 9	3 21	0 20	2 16	5 32	5 24	7 56	0 57	18 44	0 23	20 4	1 36	10 5	0 50	17 1	0 52	2 22	6 42	1 28	1 17	10 25		n.a.
S 4	5 50	9 53	2 11	0 27	2 4	5 24	5 18	8 13	0 56	18 44	0 23	20 4	1 36	10 7	0 50	17 1	0 52	2 23	6 42	1 28	1 16	10 22		n.a.
S 5	6 13	3 0	0 52	0 32	1 53	5 16	5 12	8 30	0 56	18 44	0 23	20 4	1 35	10 8	0 50	17 2	0 52	2 23	6 42	1 29	1 15	10 18		n.a.
M 6	6 36	4s 3	0s30	0 33	1 40	5 7	5 6	8 47	0 56	18 44	0 23	20 4	1 35	10 9	0 50	17 2	0 52	2 23	6 42	1 29	1 14	10 15		n.a.
T 7	6 59	10 51	1 50	0 33	1 28	4 58	5 0	9 4	0 55	18 43	0 23	20 4	1 35	10 10	0 50	17 3	0 52	2 24	6 42	1 28	1 12	10 12		n.a.
W 8	7 21	16 56	3 2	0 30	1 16	4 48	4 54	9 20	0 55	18 43	0 23	20 4	1 35	10 11	0 50	17 3	0 52	2 24	6 42	1 28	1 11	10 9		n.a.
T 9	7 44	21 55	4 0	0 25	1 5	4 38	4 47	9 37	0 54	18 42	0 22	20 4	1 34	10 13	0 50	17 4	0 52	2 25	6 41	1 27	1 10	10 6		n.a.
F 10	8 6	25 32	4 42	0 18	0 53	4 28	4 41	9 54	0 54	18 42	0 22	20 4	1 34	10 14	0 50	17 4	0 52	2 25	6 41	1 26	1 9	10 3		n.a.
S 11	8 28	27 36	5 7	0 9	0 42	4 17	4 34	10 10	0 53	18 41	0 22	20 4	1 34	10 15	0 50	17 5	0 52	2 26	6 41	1 25	1 7	9 59		n.a.
S 12	8 50	28 4	5 16	0n 1	0 31	4 6	4 28	10 27	0 53	18 41	0 22	20 4	1 34	10 16	0 50	17 5	0 52	2 26	6 41	1 24	1 6	9 56		n.a.
M13	9 12	27 3	5 9	0 14	0 20	3 54	4 21	10 43	0 53	18 40	0 22	20 4	1 34	10 17	0 50	17 6	0 52	2 26	6 41	1 24	1 5	9 53		n.a.
T 14	9 34	24 45	4 48	0 27	0 9	3 42	4 15	10 59	0 52	18 39	0 22	20 4	1 33	10 19	0 50	17 6	0 52	2 27	6 41	1 24	1 4	9 50		n.a.
W15	9 55	21 22	4 14	0 42	0s 1	3 30	4 8	11 15	0 52	18 39	0 21	20 4	1 33	10 20	0 50	17 7	0 52	2 27	6 40	1 24	1 2	9 47		n.a.
T 16	10 17	17 10	3 30	0 59	0 11	3 17	4 2	11 32	0 51	18 38	0 21	20 3	1 33	10 21	0 50	17 7	0 52	2 28	6 40	1 25	1 1	9 43		n.a.
F 17	10 38	12 21	2 38	1 16	0 20	3 4	3 55	11 47	0 51	18 37	0 21	20 3	1 33	10 22	0 50	17 8	0 52	2 28	6 40	1 25	1 0	9 40		n.a.
S 18	10 59	7 5	1 39	1 35	0 29	2 51	3 48	12 3	0 50	18 36	0 21	20 3	1 32	10 23	0 50	17 8	0 52	2 28	6 40	1 26	0 59	9 37		n.a.
S 19	11 20	1 33	0 35	1 54	0 38	2 38	3 42	12 19	0 50	18 35	0 21	20 3	1 32	10 25	0 50	17 9	0 52	2 29	6 40	1 26	0 57	9 34		n.a.
M20	11 40	4n 6	0n31	2 15	0 46	2 24	3 35	12 35	0 49	18 34	0 21	20 3	1 32	10 26	0 50	17 9	0 52	2 29	6 40	1 26	0 56	9 30		n.a.
T 21	12 1	9 41	1 36	2 36	0 54	2 9	3 28	12 50	0 49	18 33	0 20	20 2	1 32	10 27	0 50	17 10	0 52	2 30	6 39	1 26	0 55	9 27		n.a.
W22	12 21	14 59	2 38	2 59	1 2	1 55	3 22	13 5	0 48	18 32	0 20	20 2	1 32	10 28	0 50	17 10	0 52	2 30	6 39	1 25	0 54	9 24		n.a.
T 23	12 41	19 45	3 33	3 22	1 9	1 40	3 15	13 20	0 48	18 31	0 20	20 2	1 31	10 29	0 50	17 11	0 52	2 30	6 39	1 23	0 53	9 21		n.a.
F 24	13 1	23 41	4 18	3 45	1 16	1 25	3 8	13 36	0 47	18 30	0 20	20 2	1 31	10 31	0 50	17 11	0 52	2 31	6 39	1 21	0 51	9 18		n.a.
S 25	13 21	26 30	4 51	4 10	1 23	1 9	3 2	13 50	0 47	18 29	0 20	20 1	1 31	10 32	0 50	17 12	0 52	2 31	6 39	1 19	0 50	9 14		n.a.
S 26	13 40	27 55	5 9	4 35	1 29	0 53	2 55	14 5	0 46	18 28	0 20	20 1	1 31	10 33	0 50	17 13	0 52	2 31	6 39	1 17	0 49	9 11		n.a.
M27	13 59	27 43	5 10	5 0	1 35	0 37	2 48	14 20	0 46	18 26	0 19	20 1	1 31	10 34	0 50	17 13	0 52	2 32	6 38	1 15	0 48	9 8		n.a.
T 28	14 18	25 51	4 54	5 27	1 41	0 21	2 42	14 34	0 45	18 25	0 19	20 0	1 30	10 35	0 50	17 14	0 52	2 32	6 38	1 14	0 46	9 5		n.a.
W29	14 37	22 26	4 21	5 53	1 46	0 5	2 35	14 49	0 45	18 24	0 19	20 0	1 30	10 36	0 50	17 14	0 52	2 32	6 38	1 13	0 45	9 1		n.a.
T 30	14n55	17n41	3n32	6n20	1s51	0n12	2n29	15n 3	0s44	18n22	0s19	20n 0	1s30	10n38	0s50	17n15	0s52	2n33	6s38	1n13	0n44	8s58		n.a.

Julian Day Number = 4323502.5, Delta T = 23h43m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°06'00, Lahiri = 96°13'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7125

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 46 53	12♉32'16	4♍36	22♈36	25♓38	15♉ 9	4♌33	19♋29	0♉41	23♉ 8	6°R58	3♈10	1♈50	11♓ 7	n.a.	F 1
S 2	14 50 50	13°32'52	18°58	24° 4	26°38	15°57	4°40	19°34	0°44	23°11	6♍58	3°12	1°47	11°13	n.a.	S 2
S 3	14 54 46	14°33'27	3♎26	25°33	27°38	16°44	4°47	19°38	0°47	23°13	6°58	3°R12	1°44	11°20	n.a.	S 3
M 4	14 58 43	15°34'00	17°57	27° 3	28°39	17°31	4°54	19°42	0°51	23°15	6°57	3°11	1°40	11°26	n.a.	M 4
T 5	15 2 39	16°34'33	2♏25	28°34	29°40	18°18	5° 2	19°47	0°54	23°17	6°57	3° 8	1°37	11°33	n.a.	T 5
W 6	15 6 36	17°35'04	16°44	0♉ 6	0♈42	19° 6	5° 9	19°52	0°58	23°20	6°57	3° 3	1°34	11°40	n.a.	W 6
T 7	15 10 32	18°35'34	0♐49	1°39	1°43	19°53	5°17	19°56	1° 1	23°22	6°56	2°56	1°31	11°46	n.a.	T 7
F 8	15 14 29	19°36'04	14°35	3°12	2°46	20°41	5°25	20° 1	1° 4	23°24	6°56	2°48	1°28	11°53	n.a.	F 8
S 9	15 18 25	20°36'32	27°59	4°47	3°48	21°28	5°33	20° 6	1° 8	23°26	6°56	2°40	1°25	12° 0	n.a.	S 9
S 10	15 22 22	21°37'00	11♑ 0	6°22	4°51	22°15	5°41	20°11	1°11	23°29	6°56	2°32	1°21	12° 6	n.a.	S 10
M11	15 26 19	22°37'27	23°39	7°58	5°54	23° 3	5°50	20°16	1°14	23°31	6°55	2°27	1°18	12°13	n.a.	M11
T 12	15 30 15	23°37'52	5♒58	9°36	6°58	23°50	5°58	20°21	1°18	23°33	6°55	2°23	1°15	12°20	n.a.	T 12
W13	15 34 12	24°38'17	18° 2	11°14	8° 2	24°38	6° 7	20°26	1°21	23°36	6°55	2°21	1°12	12°26	n.a.	W13
T 14	15 38 8	25°38'41	29°56	12°53	9° 6	25°25	6°16	20°32	1°24	23°38	6°55	2°D20	1° 9	12°33	n.a.	T 14
F 15	15 42 5	26°39'03	11♓44	14°33	10°10	26°13	6°25	20°37	1°28	23°40	6°55	2°21	1° 6	12°40	n.a.	F 15
S 16	15 46 1	27°39'25	23°33	16°14	11°15	27° 0	6°34	20°42	1°31	23°42	6°55	2°22	1° 2	12°46	n.a.	S 16
S 17	15 49 58	28°39'46	5♈26	17°56	12°20	27°48	6°43	20°48	1°34	23°45	6°55	2°R23	0°59	12°53	n.a.	S 17
M18	15 53 54	29°40'05	17°30	19°39	13°25	28°35	6°52	20°53	1°37	23°47	6°55	2°21	0°56	13° 0	n.a.	M18
T 19	15 57 51	0♊40'24	29°48	21°23	14°30	29°23	7° 2	20°59	1°40	23°49	6°D55	2°18	0°53	13° 6	n.a.	T 19
W20	16 1 47	1°40'41	12♉22	23° 8	15°36	0♊10	7°11	21° 5	1°44	23°52	6°55	2°11	0°50	13°13	n.a.	W20
T 21	16 5 44	2°40'57	25°14	24°54	16°42	0°58	7°21	21°10	1°47	23°54	6°55	2° 3	0°46	13°20	n.a.	T 21
F 22	16 9 41	3°41'12	8♊23	26°41	17°48	1°45	7°31	21°16	1°50	23°56	6°55	1°53	0°43	13°26	n.a.	F 22
S 23	16 13 37	4°41'26	21°48	28°29	18°54	2°33	7°41	21°22	1°53	23°58	6°55	1°41	0°40	13°33	n.a.	S 23
S 24	16 17 34	5°41'38	5♋27	0♊19	20° 0	3°20	7°51	21°28	1°56	24° 1	6°55	1°31	0°37	13°40	n.a.	S 24
M25	16 21 30	6°41'48	19°17	2° 9	21° 7	4° 8	8° 1	21°34	1°59	24° 3	6°55	1°21	0°34	13°46	n.a.	M25
T 26	16 25 27	7°41'57	3♌13	4° 0	22°14	4°55	8°11	21°40	2° 2	24° 5	6°55	1°14	0°31	13°53	n.a.	T 26
W27	16 29 23	8°42'04	17°15	5°53	23°21	5°43	8°21	21°46	2° 5	24° 7	6°56	1°10	0°27	13°59	n.a.	W27
T 28	16 33 20	9°42'09	1♍19	7°46	24°28	6°30	8°32	21°52	2° 8	24°10	6°56	1° 8	0°24	14° 6	n.a.	T 28
F 29	16 37 16	10°42'12	15°25	9°41	25°35	7°18	8°43	21°58	2°11	24°12	6°56	1°D 8	0°21	14°13	n.a.	F 29
S 30	16 41 13	11°42'14	29°31	11°36	26°43	8° 5	8°53	22° 4	2°14	24°14	6°56	1°R 8	0°18	14°19	n.a.	S 30
S 31	16 45 9	12♊42'13	13♎37	13♊33	27♈50	8♊53	9♌ 4	22♋11	2♉17	24♉16	6♍57	1♈ 8	0♈15	14♓26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n13	11n55	2n29	6n48	1s55	0n29	2n22	15n17	0s44	18n21	0s19	19n59	1s30	10n39	0s50	17n15	0s52	2n33	6s38	1n14	0n43	8s55		n.a.
S 2	15 31	5 27	1 17	7 15	1 59	0 46	2 16	15 31	0 43	18 19	0 19	19 59	1 30	10 40	0 50	17 16	0 52	2 33	6 37	1 14	0 41	8 52		n.a.
S 3	15 49	1s21	0s 1	7 44	2 3	1 4	2 9	15 44	0 43	18 18	0 18	19 58	1 29	10 41	0 50	17 16	0 52	2 34	6 37	1 15	0 40	8 48		n.a.
M 4	16 6	8 6	1 19	8 12	2 6	1 22	2 3	15 58	0 42	18 16	0 18	19 58	1 29	10 42	0 50	17 17	0 52	2 34	6 37	1 14	0 39	8 45		n.a.
T 5	16 23	14 23	2 32	8 41	2 9	1 40	1 56	16 11	0 41	18 15	0 18	19 58	1 29	10 43	0 50	17 17	0 52	2 34	6 37	1 13	0 38	8 42		n.a.
W 6	16 39	19 50	3 34	9 10	2 12	1 58	1 50	16 24	0 41	18 13	0 18	19 57	1 29	10 45	0 50	17 18	0 52	2 35	6 37	1 11	0 37	8 39		n.a.
T 7	16 56	24 5	4 21	9 39	2 14	2 16	1 44	16 38	0 40	18 11	0 18	19 57	1 29	10 46	0 50	17 19	0 52	2 35	6 37	1 8	0 35	8 35		n.a.
F 8	17 12	26 50	4 53	10 8	2 16	2 34	1 38	16 50	0 40	18 9	0 18	19 56	1 28	10 47	0 50	17 19	0 52	2 35	6 36	1 5	0 34	8 32		n.a.
S 9	17 28	27 57	5 7	10 38	2 17	2 53	1 32	17 3	0 39	18 8	0 18	19 56	1 28	10 48	0 50	17 20	0 52	2 35	6 36	1 2	0 33	8 29		n.a.
S 10	17 43	27 28	5 5	11 8	2 18	3 12	1 25	17 15	0 39	18 6	0 17	19 55	1 28	10 49	0 50	17 20	0 52	2 36	6 36	0 59	0 32	8 26		n.a.
M11	17 58	25 33	4 47	11 37	2 19	3 31	1 19	17 28	0 38	18 4	0 17	19 55	1 28	10 50	0 50	17 21	0 52	2 36	6 36	0 57	0 30	8 22		n.a.
T 12	18 13	22 28	4 17	12 7	2 19	3 50	1 13	17 40	0 37	18 2	0 17	19 54	1 28	10 51	0 50	17 21	0 52	2 36	6 36	0 55	0 29	8 19		n.a.
W13	18 28	18 28	3 36	12 37	2 19	4 9	1 8	17 52	0 37	18 0	0 17	19 53	1 28	10 52	0 50	17 22	0 52	2 36	6 35	0 55	0 28	8 16		n.a.
T 14	18 42	13 49	2 46	13 7	2 19	4 28	1 2	18 3	0 36	17 58	0 17	19 53	1 27	10 54	0 50	17 22	0 52	2 37	6 35	0 55	0 27	8 13		n.a.
F 15	18 56	8 40	1 49	13 36	2 18	4 48	0 56	18 15	0 36	17 56	0 17	19 52	1 27	10 55	0 50	17 23	0 52	2 37	6 35	0 55	0 25	8 9		n.a.
S 16	19 9	3 14	0 47	14 6	2 16	5 7	0 50	18 26	0 35	17 54	0 17	19 52	1 27	10 56	0 50	17 23	0 52	2 37	6 35	0 55	0 24	8 6		n.a.
S 17	19 22	2n22	0n16	14 36	2 14	5 27	0 45	18 37	0 34	17 52	0 16	19 51	1 27	10 57	0 50	17 24	0 52	2 37	6 35	0 55	0 23	8 3		n.a.
M18	19 35	7 57	1 20	15 5	2 12	5 46	0 39	18 48	0 34	17 50	0 16	19 50	1 27	10 58	0 50	17 25	0 52	2 37	6 34	0 55	0 22	8 0		n.a.
T 19	19 47	13 20	2 21	15 34	2 9	6 6	0 34	18 59	0 33	17 48	0 16	19 50	1 26	10 59	0 50	17 25	0 52	2 38	6 34	0 53	0 21	7 56		n.a.
W20	19 59	18 18	3 17	16 3	2 6	6 26	0 28	19 9	0 32	17 45	0 16	19 49	1 26	11 0	0 50	17 26	0 52	2 38	6 34	0 51	0 19	7 53		n.a.
T 21	20 11	22 33	4 4	16 32	2 3	6 45	0 23	19 19	0 32	17 43	0 16	19 48	1 26	11 1	0 50	17 26	0 52	2 38	6 34	0 48	0 18	7 50		n.a.
F 22	20 22	25 45	4 39	17 0	1 59	7 5	0 18	19 29	0 31	17 41	0 16	19 48	1 26	11 2	0 50	17 27	0 52	2 38	6 34	0 44	0 17	7 47		n.a.
S 23	20 33	27 34	4 59	17 28	1 54	7 25	0 12	19 39	0 31	17 39	0 16	19 47	1 26	11 3	0 50	17 27	0 52	2 38	6 33	0 39	0 16	7 43		n.a.
S 24	20 43	27 46	5 3	17 55	1 50	7 45	0 7	19 49	0 30	17 36	0 16	19 46	1 26	11 4	0 50	17 28	0 52	2 38	6 33	0 35	0 14	7 40		n.a.
M25	20 53	26 16	4 49	18 22	1 44	8 5	0 2	19 58	0 29	17 34	0 15	19 45	1 26	11 5	0 50	17 28	0 52	2 38	6 33	0 32	0 13	7 37		n.a.
T 26	21 3	23 8	4 18	18 49	1 38	8 24	0s 3	20 7	0 29	17 31	0 15	19 45	1 25	11 6	0 50	17 29	0 52	2 39	6 33	0 29	0 12	7 33		n.a.
W27	21 12	18 38	3 31	19 14	1 32	8 44	0 7	20 16	0 28	17 29	0 15	19 44	1 25	11 7	0 50	17 29	0 52	2 39	6 33	0 27	0 11	7 30		n.a.
T 28	21 21	13 6	2 32	19 39	1 25	9 4	0 12	20 24	0 27	17 26	0 15	19 43	1 25	11 8	0 50	17 30	0 52	2 39	6 32	0 26	0 9	7 27		n.a.
F 29	21 30	6 53	1 23	20 4	1 18	9 23	0 17	20 33	0 27	17 24	0 15	19 42	1 25	11 9	0 50	17 30	0 52	2 39	6 32	0 26	0 8	7 24		n.a.
S 30	21 38	0 19	0 9	20 27	1 11	9 43	0 21	20 41	0 26	17 21	0 15	19 42	1 25	11 10	0 50	17 31	0 52	2 39	6 32	0 27	0 7	7 20		n.a.
S 31	21n46	6s16	1s 6	20n49	1s 3	10n 3	0s26	20n49	0s25	17n18	0s15	19n41	1s25	11n11	0s50	17n31	0s52	2n39	6s32	0n26	0n 6	7s17		n.a.

Julian Day Number = 4323532.5, Delta T = 23h43m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°06'04, Lahiri = 96°13'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7125

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 49 6	13♊42'11	27♎42	15♊30	28♈58	9♊40	9♌15	22♋17	2♉20	24♉18	6♍57	1°R 5	0♈12	14♓33	n.a.	M 1
T 2	16 53 3	14°42'07	11♏42	17°28	0♉ 6	10°27	9°26	22°23	2°22	24°20	6°57	1♈ 0	0° 8	14°39	n.a.	T 2
W 3	16 56 59	15°42'02	25°35	19°27	1°14	11°15	9°37	22°30	2°25	24°23	6°57	0°52	0° 5	14°46	n.a.	W 3
T 4	17 0 56	16°41'55	9♐18	21°26	2°22	12° 2	9°48	22°36	2°28	24°25	6°58	0°41	0° 2	14°53	n.a.	T 4
F 5	17 4 52	17°41'46	22°47	23°26	3°31	12°50	10° 0	22°43	2°31	24°27	6°58	0°29	29♓59	14°59	n.a.	F 5
S 6	17 8 49	18°41'35	5♑59	25°25	4°39	13°37	10°11	22°50	2°33	24°29	6°59	0°16	29°56	15° 6	n.a.	S 6
S 7	17 12 45	19°41'23	18°53	27°25	5°48	14°25	10°23	22°56	2°36	24°31	6°59	0° 4	29°52	15°13	n.a.	S 7
M 8	17 16 42	20°41'10	1♒28	29°25	6°57	15°12	10°34	23° 3	2°39	24°33	6°59	29♓54	29°49	15°19	n.a.	M 8
T 9	17 20 38	21°40'55	13°46	1♋23	8° 6	15°59	10°46	23°10	2°41	24°35	7° 0	29°46	29°46	15°26	n.a.	T 9
W10	17 24 35	22°40'39	25°50	3°21	9°15	16°47	10°58	23°16	2°44	24°37	7° 0	29°41	29°43	15°33	n.a.	W10
T 11	17 28 31	23°40'21	7♓44	5°18	10°24	17°34	11° 9	23°23	2°46	24°40	7° 1	29°39	29°40	15°39	n.a.	T 11
F 12	17 32 28	24°40'01	19°32	7°13	11°33	18°22	11°21	23°30	2°49	24°42	7° 1	29°38	29°37	15°46	n.a.	F 12
S 13	17 36 25	25°39'41	1♈21	9° 6	12°42	19° 9	11°33	23°37	2°51	24°44	7° 2	29°38	29°33	15°53	n.a.	S 13
S 14	17 40 21	26°39'18	13°15	10°57	13°52	19°56	11°46	23°44	2°54	24°46	7° 3	29°37	29°30	15°59	n.a.	S 14
M15	17 44 18	27°38'55	25°21	12°44	15° 1	20°44	11°58	23°51	2°56	24°48	7° 3	29°35	29°27	16° 6	n.a.	M15
T 16	17 48 14	28°38'30	7♉43	14°29	16°11	21°31	12°10	23°58	2°58	24°50	7° 4	29°31	29°24	16°12	n.a.	T 16
W17	17 52 11	29°38'03	20°24	16° 9	17°21	22°18	12°22	24° 5	3° 1	24°52	7° 4	29°24	29°21	16°19	n.a.	W17
T 18	17 56 7	0♋37'35	3♊28	17°46	18°31	23° 5	12°35	24°12	3° 3	24°54	7° 5	29°15	29°18	16°26	n.a.	T 18
F 19	18 0 4	1°37'06	16°55	19°18	19°40	23°53	12°47	24°19	3° 5	24°55	7° 6	29° 3	29°14	16°32	n.a.	F 19
S 20	18 4 0	2°36'35	0♋42	20°45	20°51	24°40	13° 0	24°26	3° 7	24°57	7° 6	28°51	29°11	16°39	n.a.	S 20
S 21	18 7 57	3°36'02	14°47	22° 7	22° 1	25°27	13°12	24°33	3° 9	24°59	7° 7	28°38	29° 8	16°46	n.a.	S 21
M22	18 11 54	4°35'28	29° 3	23°23	23°11	26°14	13°25	24°40	3°12	25° 1	7° 8	28°28	29° 5	16°52	n.a.	M22
T 23	18 15 50	5°34'51	13♌26	24°34	24°21	27° 1	13°38	24°47	3°14	25° 3	7° 9	28°19	29° 2	16°59	n.a.	T 23
W24	18 19 47	6°34'13	27°50	25°39	25°31	27°49	13°50	24°54	3°16	25° 5	7° 9	28°14	28°58	17° 6	n.a.	W24
T 25	18 23 43	7°33'32	12♍ 9	26°38	26°42	28°36	14° 3	25° 2	3°18	25° 7	7°10	28°12	28°55	17°12	n.a.	T 25
F 26	18 27 40	8°32'49	26°23	27°30	27°52	29°23	14°16	25° 9	3°20	25° 8	7°11	28°D11	28°52	17°19	n.a.	F 26
S 27	18 31 36	9°32'05	10♎28	28°16	29° 3	0♋10	14°29	25°16	3°21	25°10	7°12	28°R11	28°49	17°26	n.a.	S 27
S 28	18 35 33	10°31'18	24°24	28°56	0♊13	0°57	14°42	25°23	3°23	25°12	7°13	28°10	28°46	17°32	n.a.	S 28
M29	18 39 29	11°30'29	8♏11	29°29	1°24	1°44	14°55	25°31	3°25	25°14	7°14	28° 8	28°43	17°39	n.a.	M29
T 30	18 43 26	12♋29'39	21♏49	29♋55	2♊35	2♋31	15♌ 9	25♋38	3♉27	25♉15	7♍15	28♓ 3	28♓39	17♓46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n53	12s31	2s16	21n11	0s54	10n22	0s30	20n56	0s25	17n16	0s15	19n40	1s24	11n12	0s50	17n32	0s52	2n39	6s32	0n25	0n 4	7s14		n.a.
T 2	22 0	18 6	3 17	21 31	0 45	10 41	0 34	21 4	0 24	17 13	0 14	19 39	1 24	11 13	0 50	17 32	0 52	2 39	6 31	0 23	0 3	7 10		n.a.
W 3	22 6	22 40	4 6	21 50	0 36	11 1	0 39	21 11	0 23	17 10	0 14	19 38	1 24	11 14	0 50	17 33	0 52	2 39	6 31	0 20	0 2	7 7		n.a.
T 4	22 12	25 55	4 41	22 8	0 27	11 20	0 43	21 18	0 23	17 7	0 14	19 37	1 24	11 14	0 50	17 33	0 52	2 39	6 31	0 16	0 1	7 4		n.a.
F 5	22 18	27 37	4 58	22 25	0 17	11 39	0 47	21 25	0 22	17 5	0 14	19 36	1 24	11 15	0 50	17 34	0 52	2 39	6 31	0 11	0s 0	7 0		n.a.
S 6	22 23	27 42	4 59	22 40	0 6	11 57	0 51	21 31	0 21	17 2	0 14	19 35	1 24	11 16	0 50	17 34	0 52	2 39	6 31	0 6	0 2	6 57		n.a.
S 7	22 27	26 16	4 45	22 53	0n 4	12 16	0 54	21 37	0 21	16 59	0 14	19 34	1 24	11 17	0 50	17 35	0 52	2 39	6 31	0 2	0 3	6 54		n.a.
M 8	22 32	23 31	4 17	23 6	0 15	12 35	0 58	21 43	0 20	16 56	0 14	19 34	1 24	11 18	0 50	17 35	0 52	2 39	6 30	0s 2	0 4	6 51		n.a.
T 9	22 36	19 46	3 38	23 16	0 26	12 53	1 2	21 49	0 19	16 53	0 14	19 33	1 23	11 19	0 50	17 36	0 52	2 39	6 30	0 5	0 5	6 47		n.a.
W10	22 39	15 15	2 49	23 25	0 37	13 11	1 5	21 54	0 19	16 50	0 14	19 32	1 23	11 20	0 50	17 36	0 53	2 39	6 30	0 7	0 7	6 44		n.a.
T 11	22 42	10 13	1 53	23 32	0 48	13 29	1 9	21 59	0 18	16 47	0 13	19 31	1 23	11 20	0 50	17 37	0 53	2 39	6 30	0 8	0 8	6 41		n.a.
F 12	22 45	4 52	0 53	23 38	0 59	13 47	1 12	22 4	0 17	16 44	0 13	19 30	1 23	11 21	0 50	17 37	0 53	2 39	6 30	0 9	0 9	6 37		n.a.
S 13	22 47	0n40	0n 9	23 42	1 10	14 4	1 15	22 8	0 17	16 41	0 13	19 29	1 23	11 22	0 50	17 38	0 53	2 39	6 29	0 9	0 10	6 34		n.a.
S 14	22 48	6 13	1 12	23 44	1 20	14 22	1 18	22 13	0 16	16 38	0 13	19 28	1 23	11 23	0 50	17 38	0 53	2 39	6 29	0 9	0 12	6 31		n.a.
M15	22 50	11 37	2 12	23 45	1 30	14 39	1 21	22 17	0 15	16 34	0 13	19 27	1 23	11 24	0 50	17 39	0 53	2 39	6 29	0 10	0 13	6 27		n.a.
T 16	22 50	16 42	3 7	23 44	1 40	14 56	1 24	22 20	0 14	16 31	0 13	19 25	1 23	11 24	0 51	17 39	0 53	2 39	6 29	0 11	0 14	6 24		n.a.
W17	22 51	21 11	3 54	23 42	1 49	15 12	1 27	22 24	0 14	16 28	0 13	19 24	1 22	11 25	0 51	17 39	0 53	2 39	6 29	0 14	0 15	6 21		n.a.
T 18	22 51	24 46	4 31	23 39	1 58	15 28	1 29	22 27	0 13	16 25	0 13	19 23	1 22	11 26	0 51	17 40	0 53	2 39	6 28	0 18	0 16	6 17		n.a.
F 19	22 50	27 6	4 54	23 35	2 6	15 44	1 32	22 30	0 12	16 21	0 13	19 22	1 22	11 26	0 51	17 40	0 53	2 39	6 28	0 22	0 18	6 14		n.a.
S 20	22 49	27 51	5 0	23 29	2 13	16 0	1 34	22 33	0 12	16 18	0 12	19 21	1 22	11 27	0 51	17 41	0 53	2 39	6 28	0 27	0 19	6 11		n.a.
S 21	22 48	26 50	4 49	23 23	2 19	16 15	1 37	22 35	0 11	16 15	0 12	19 20	1 22	11 28	0 51	17 41	0 53	2 39	6 28	0 32	0 20	6 7		n.a.
M22	22 46	24 4	4 19	23 15	2 25	16 31	1 39	22 37	0 10	16 11	0 12	19 19	1 22	11 28	0 51	17 42	0 53	2 39	6 28	0 36	0 21	6 4		n.a.
T 23	22 44	19 47	3 33	23 8	2 29	16 45	1 41	22 39	0 10	16 8	0 12	19 18	1 22	11 29	0 51	17 42	0 53	2 39	6 28	0 39	0 23	6 1		n.a.
W24	22 41	14 20	2 33	22 59	2 32	17 0	1 43	22 41	0 9	16 4	0 12	19 17	1 22	11 30	0 51	17 42	0 53	2 39	6 27	0 41	0 24	5 57		n.a.
T 25	22 38	8 8	1 24	22 50	2 35	17 14	1 45	22 42	0 8	16 1	0 12	19 15	1 22	11 30	0 51	17 43	0 53	2 38	6 27	0 42	0 25	5 54		n.a.
F 26	22 35	1 33	0 10	22 41	2 36	17 27	1 47	22 43	0 7	15 57	0 12	19 14	1 21	11 31	0 51	17 43	0 53	2 38	6 27	0 42	0 26	5 51		n.a.
S 27	22 31	5s 2	1s 5	22 32	2 35	17 41	1 49	22 44	0 7	15 54	0 12	19 13	1 21	11 32	0 51	17 44	0 53	2 38	6 27	0 42	0 28	5 47		n.a.
S 28	22 26	11 19	2 14	22 23	2 34	17 54	1 50	22 45	0 6	15 50	0 12	19 12	1 21	11 32	0 51	17 44	0 53	2 38	6 27	0 43	0 29	5 44		n.a.
M29	22 22	16 58	3 15	22 13	2 31	18 6	1 52	22 45	0 5	15 46	0 11	19 11	1 21	11 33	0 51	17 44	0 53	2 38	6 27	0 43	0 30	5 41		n.a.
T 30	22n17	21s42	4s 4	22n 3	2n27	18n18	1s53	22n45	0s 5	15n43	0s11	19n10	1s21	11n33	0s51	17n45	0s53	2n38	6s26	0s45	0s31	5s37		n.a.

Julian Day Number = 4323563.5, Delta T = 23h43m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°06'08, Lahiri = 96°13'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7125

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 47 23	13♋28'46	5♐18	0♌15	3♊45	3♋18	15♌22	25♋45	3♉29	25♉17	7♍15	27°R55	28♓36	17♓52	n.a.	W 1
T 2	18 51 19	14°27'52	18°35	0°28	4°56	4° 5	15°35	25°53	3°30	25°19	7°16	27♓45	28°33	17°59	n.a.	T 2
F 3	18 55 16	15°26'56	1♑41	0°35	6° 7	4°52	15°48	26° 0	3°32	25°20	7°17	27°33	28°30	18° 5	n.a.	F 3
S 4	18 59 12	16°25'58	14°34	0°R35	7°18	5°38	16° 2	26° 8	3°33	25°22	7°18	27°21	28°27	18°12	n.a.	S 4
S 5	19 3 9	17°24'58	27°12	0°30	8°29	6°25	16°15	26°15	3°35	25°24	7°19	27° 9	28°24	18°19	n.a.	S 5
M 6	19 7 5	18°23'56	9♒37	0°18	9°40	7°12	16°29	26°22	3°36	25°25	7°20	26°59	28°20	18°25	n.a.	M 6
T 7	19 11 2	19°22'53	21°48	0° 2	10°51	7°59	16°42	26°30	3°38	25°27	7°21	26°51	28°17	18°32	n.a.	T 7
W 8	19 14 59	20°21'48	3♓48	29♋40	12° 2	8°46	16°56	26°37	3°39	25°28	7°22	26°46	28°14	18°39	n.a.	W 8
T 9	19 18 55	21°20'42	15°40	29°13	13°13	9°32	17° 9	26°45	3°41	25°30	7°23	26°44	28°11	18°45	n.a.	T 9
F 10	19 22 52	22°19'34	27°28	28°43	14°25	10°19	17°23	26°52	3°42	25°31	7°24	26°D43	28° 8	18°52	n.a.	F 10
S 11	19 26 48	23°18'24	9♈16	28° 9	15°36	11° 6	17°36	27° 0	3°43	25°33	7°25	26°43	28° 4	18°59	n.a.	S 11
S 12	19 30 45	24°17'14	21°10	27°33	16°47	11°52	17°50	27° 7	3°44	25°34	7°26	26°R44	28° 1	19° 5	n.a.	S 12
M13	19 34 41	25°16'01	3♉16	26°55	17°59	12°39	18° 4	27°14	3°46	25°35	7°28	26°44	27°58	19°12	n.a.	M13
T 14	19 38 38	26°14'48	15°37	26°15	19°10	13°25	18°18	27°22	3°47	25°37	7°29	26°42	27°55	19°19	n.a.	T 14
W15	19 42 34	27°13'33	28°20	25°35	20°22	14°12	18°31	27°29	3°48	25°38	7°30	26°38	27°52	19°25	n.a.	W15
T 16	19 46 31	28°12'17	11♊27	24°55	21°33	14°58	18°45	27°37	3°49	25°39	7°31	26°31	27°49	19°32	n.a.	T 16
F 17	19 50 28	29°10'59	25° 0	24°16	22°45	15°45	18°59	27°44	3°50	25°41	7°32	26°23	27°45	19°38	n.a.	F 17
S 18	19 54 24	0♌ 9'40	9♋ 0	23°39	23°56	16°31	19°13	27°52	3°51	25°42	7°33	26°14	27°42	19°45	n.a.	S 18
S 19	19 58 21	1° 8'19	23°21	23° 4	25° 8	17°18	19°27	27°59	3°51	25°43	7°34	26° 5	27°39	19°52	n.a.	S 19
M20	20 2 17	2° 6'57	7♌59	22°32	26°19	18° 4	19°41	28° 7	3°52	25°44	7°36	25°57	27°36	19°58	n.a.	M20
T 21	20 6 14	3° 5'33	22°46	22° 2	27°31	18°50	19°55	28°14	3°53	25°45	7°37	25°51	27°33	20° 5	n.a.	T 21
W22	20 10 10	4° 4'07	7♍34	21°37	28°43	19°36	20° 9	28°22	3°54	25°46	7°38	25°48	27°30	20°12	n.a.	W22
T 23	20 14 7	5° 2'40	22°17	21°16	29°55	20°23	20°23	28°29	3°54	25°48	7°39	25°D46	27°26	20°18	n.a.	T 23
F 24	20 18 4	6° 1'10	6♎48	20°58	1♋ 6	21° 9	20°37	28°36	3°55	25°49	7°40	25°47	27°23	20°25	n.a.	F 24
S 25	20 22 0	6°59'39	21° 4	20°46	2°18	21°55	20°51	28°44	3°56	25°50	7°42	25°48	27°20	20°32	n.a.	S 25
S 26	20 25 57	7°58'06	5♏ 4	20°37	3°30	22°41	21° 5	28°51	3°56	25°51	7°43	25°R49	27°17	20°38	n.a.	S 26
M27	20 29 53	8°56'31	18°47	20°D34	4°42	23°27	21°19	28°59	3°57	25°52	7°44	25°48	27°14	20°45	n.a.	M27
T 28	20 33 50	9°54'55	2♐14	20°35	5°54	24°13	21°34	29° 6	3°57	25°53	7°45	25°46	27°11	20°52	n.a.	T 28
W29	20 37 46	10°53'16	15°25	20°41	7° 5	24°59	21°48	29°13	3°57	25°53	7°47	25°42	27° 7	20°58	n.a.	W29
T 30	20 41 43	11°51'36	28°24	20°51	8°17	25°45	22° 2	29°21	3°58	25°54	7°48	25°36	27° 4	21° 5	n.a.	T 30
F 31	20 45 40	12♌49'55	11♑ 9	21♋ 6	9♋29	26♋31	22♌16	29♋28	3♉58	25♉55	7♍49	25♓29	27♓ 1	21♓12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n11	25s13	4s39	21n54	2n21	18n30	1s54	22n45	0s 4	15n39	0s11	19n 8	1s21	11n34	0s51	17n45	0s53	2n38	6s26	0s48	0s33	5s34		n.a.
T 2	22 5	27 19	4 58	21 44	2 14	18 42	1 56	22 44	0 3	15 35	0 11	19 7	1 21	11 34	0 51	17 45	0 53	2 37	6 26	0 52	0 34	5 31		n.a.
F 3	21 59	27 51	5 1	21 35	2 6	18 52	1 57	22 43	0 2	15 32	0 11	19 6	1 21	11 35	0 51	17 46	0 53	2 37	6 26	0 57	0 35	5 27		n.a.
S 4	21 52	26 51	4 48	21 25	1 56	19 3	1 58	22 42	0 2	15 28	0 11	19 5	1 21	11 35	0 51	17 46	0 53	2 37	6 26	1 2	0 36	5 24		n.a.
S 5	21 45	24 29	4 22	21 16	1 45	19 13	1 59	22 41	0 1	15 24	0 11	19 3	1 21	11 36	0 51	17 46	0 53	2 37	6 26	1 6	0 37	5 21		n.a.
M 6	21 37	20 59	3 43	21 6	1 33	19 23	1 59	22 39	0 0	15 20	0 11	19 2	1 21	11 36	0 51	17 47	0 53	2 37	6 25	1 10	0 39	5 17		n.a.
T 7	21 29	16 39	2 55	20 56	1 20	19 32	2 0	22 37	0n 1	15 16	0 11	19 1	1 21	11 37	0 51	17 47	0 53	2 36	6 25	1 13	0 40	5 14		n.a.
W 8	21 21	11 43	1 59	20 47	1 5	19 41	2 1	22 35	0 1	15 12	0 11	18 59	1 21	11 37	0 51	17 47	0 53	2 36	6 25	1 15	0 41	5 11		n.a.
T 9	21 12	6 25	0 59	20 37	0 49	19 49	2 1	22 33	0 2	15 8	0 11	18 58	1 20	11 37	0 51	17 48	0 53	2 36	6 25	1 16	0 42	5 7		n.a.
F 10	21 3	0 55	0n 4	20 27	0 33	19 57	2 2	22 30	0 3	15 5	0 10	18 57	1 20	11 38	0 51	17 48	0 53	2 36	6 25	1 16	0 44	5 4		n.a.
S 11	20 53	4n37	1 7	20 17	0 16	20 4	2 2	22 27	0 3	15 1	0 10	18 56	1 20	11 38	0 51	17 48	0 53	2 35	6 25	1 16	0 45	5 1		n.a.
S 12	20 44	10 2	2 7	20 6	0s 2	20 11	2 2	22 24	0 4	14 57	0 10	18 54	1 20	11 39	0 51	17 49	0 53	2 35	6 25	1 16	0 46	4 57		n.a.
M13	20 33	15 10	3 3	19 56	0 20	20 17	2 2	22 21	0 5	14 53	0 10	18 53	1 20	11 39	0 52	17 49	0 53	2 35	6 24	1 16	0 47	4 54		n.a.
T 14	20 23	19 48	3 51	19 45	0 38	20 23	2 2	22 17	0 6	14 49	0 10	18 52	1 20	11 39	0 52	17 49	0 53	2 35	6 24	1 17	0 49	4 51		n.a.
W15	20 12	23 41	4 29	19 34	0 57	20 28	2 2	22 13	0 6	14 45	0 10	18 50	1 20	11 40	0 52	17 50	0 53	2 34	6 24	1 19	0 50	4 47		n.a.
T 16	20 1	26 28	4 55	19 23	1 15	20 33	2 2	22 9	0 7	14 40	0 10	18 49	1 20	11 40	0 52	17 50	0 53	2 34	6 24	1 21	0 51	4 44		n.a.
F 17	19 49	27 50	5 5	19 13	1 32	20 37	2 2	22 4	0 8	14 36	0 10	18 47	1 20	11 40	0 52	17 50	0 53	2 34	6 24	1 24	0 52	4 41		n.a.
S 18	19 37	27 30	4 58	19 2	1 50	20 41	2 2	22 0	0 8	14 32	0 10	18 46	1 20	11 40	0 52	17 50	0 54	2 34	6 24	1 28	0 53	4 37		n.a.
S 19	19 25	25 21	4 32	18 51	2 6	20 44	2 1	21 55	0 9	14 28	0 10	18 45	1 20	11 41	0 52	17 51	0 54	2 33	6 24	1 31	0 55	4 34		n.a.
M20	19 12	21 30	3 48	18 41	2 22	20 47	2 1	21 49	0 10	14 24	0 10	18 43	1 20	11 41	0 52	17 51	0 54	2 33	6 23	1 34	0 56	4 30		n.a.
T 21	18 59	16 14	2 48	18 31	2 37	20 49	2 0	21 44	0 11	14 20	0 9	18 42	1 20	11 41	0 52	17 51	0 54	2 33	6 23	1 36	0 57	4 27		n.a.
W22	18 46	10 1	1 36	18 21	2 51	20 51	2 0	21 38	0 11	14 15	0 9	18 40	1 20	11 41	0 52	17 51	0 54	2 32	6 23	1 38	0 58	4 24		n.a.
T 23	18 32	3 17	0 19	18 11	3 4	20 52	1 59	21 33	0 12	14 11	0 9	18 39	1 20	11 42	0 52	17 51	0 54	2 32	6 23	1 38	1 0	4 20		n.a.
F 24	18 18	3s33	0s59	18 2	3 15	20 52	1 58	21 26	0 13	14 7	0 9	18 38	1 20	11 42	0 52	17 52	0 54	2 32	6 23	1 38	1 1	4 17		n.a.
S 25	18 4	10 4	2 12	17 54	3 26	20 53	1 57	21 20	0 13	14 3	0 9	18 36	1 20	11 42	0 52	17 52	0 54	2 31	6 23	1 38	1 2	4 14		n.a.
S 26	17 49	15 58	3 16	17 46	3 35	20 52	1 56	21 13	0 14	13 58	0 9	18 35	1 20	11 42	0 52	17 52	0 54	2 31	6 23	1 38	1 3	4 10		n.a.
M27	17 35	20 56	4 7	17 38	3 43	20 51	1 55	21 7	0 15	13 54	0 9	18 33	1 19	11 42	0 52	17 52	0 54	2 31	6 23	1 38	1 5	4 7		n.a.
T 28	17 20	24 43	4 43	17 31	3 50	20 49	1 54	21 0	0 16	13 50	0 9	18 32	1 19	11 42	0 52	17 52	0 54	2 30	6 22	1 39	1 6	4 4		n.a.
W29	17 4	27 6	5 4	17 24	3 56	20 47	1 53	20 52	0 16	13 45	0 9	18 31	1 19	11 42	0 52	17 53	0 54	2 30	6 22	1 40	1 7	4 0		n.a.
T 30	16 48	27 59	5 8	17 18	4 1	20 44	1 51	20 45	0 17	13 41	0 9	18 29	1 19	11 42	0 52	17 53	0 54	2 30	6 22	1 43	1 8	3 57		n.a.
F 31	16n33	27s20	4s57	17n12	4s 5	20n41	1s50	20n37	0n18	13n37	0s 9	18n28	1s19	11n42	0s52	17n53	0s54	2n29	6s22	1s45	1s 9	3s53		n.a.

Julian Day Number = 4323593.5, Delta T = 23h43m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°06'13, Lahiri = 96°13'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7125

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 36	13♌48'11	23♍41	21♋25	10♋41	27♋17	22♌30	29♋35	3♉58	25♉56	7♍51	25°R21	26♓58	21♓18	n.a.	S 1
S 2	20 53 33	14°46'26	6♒ 3	21°49	11°53	28° 2	22°44	29°43	3°58	25°57	7°52	25♓14	26°55	21°25	n.a.	S 2
M 3	20 57 29	15°44'40	18°14	22°17	13° 5	28°48	22°59	29°50	3°59	25°58	7°53	25° 8	26°51	21°31	n.a.	M 3
T 4	21 1 26	16°42'52	0♓16	22°49	14°17	29°34	23°13	29°57	3°59	25°58	7°55	25° 3	26°48	21°38	n.a.	T 4
W 5	21 5 22	17°41'03	12°10	23°25	15°29	0♌19	23°27	0♌ 5	3°R59	25°59	7°56	25° 1	26°45	21°45	n.a.	W 5
T 6	21 9 19	18°39'12	23°59	24° 5	16°41	1° 5	23°41	0°12	3°59	26° 0	7°57	25°D 0	26°42	21°51	n.a.	T 6
F 7	21 13 16	19°37'20	5♈46	24°49	17°54	1°50	23°56	0°19	3°58	26° 0	7°59	25° 0	26°39	21°58	n.a.	F 7
S 8	21 17 12	20°35'27	17°35	25°37	19° 6	2°36	24°10	0°26	3°58	26° 1	8° 0	25° 2	26°36	22° 5	n.a.	S 8
S 9	21 21 9	21°33'33	29°29	26°27	20°18	3°21	24°24	0°33	3°58	26° 1	8° 1	25° 3	26°32	22°11	n.a.	S 9
M10	21 25 5	22°31'38	11♉34	27°22	21°30	4° 7	24°38	0°40	3°58	26° 2	8° 3	25° 5	26°29	22°18	n.a.	M10
T 11	21 29 2	23°29'42	23°54	28°19	22°42	4°52	24°53	0°47	3°58	26° 2	8° 4	25°R 5	26°26	22°25	n.a.	T 11
W12	21 32 58	24°27'45	6♊34	29°20	23°55	5°37	25° 7	0°55	3°57	26° 3	8° 6	25° 5	26°23	22°31	n.a.	W12
T 13	21 36 55	25°25'47	19°39	0♌24	25° 7	6°23	25°21	1° 2	3°57	26° 3	8° 7	25° 3	26°20	22°38	n.a.	T 13
F 14	21 40 52	26°23'48	3♋10	1°31	26°19	7° 8	25°35	1° 9	3°57	26° 4	8° 8	25° 0	26°17	22°45	n.a.	F 14
S 15	21 44 48	27°21'48	17° 8	2°41	27°32	7°53	25°50	1°16	3°56	26° 4	8°10	24°56	26°13	22°51	n.a.	S 15
S 16	21 48 45	28°19'47	1♌33	3°54	28°44	8°38	26° 4	1°23	3°56	26° 4	8°11	24°52	26°10	22°58	n.a.	S 16
M17	21 52 41	29°17'45	16°19	5° 9	29°56	9°23	26°18	1°29	3°55	26° 5	8°13	24°49	26° 7	23° 4	n.a.	M17
T 18	21 56 38	0♍15'42	1♍19	6°28	1♌ 9	10° 8	26°32	1°36	3°54	26° 5	8°14	24°46	26° 4	23°11	n.a.	T 18
W19	22 0 34	1°13'38	16°25	7°49	2°21	10°53	26°47	1°43	3°54	26° 5	8°16	24°45	26° 1	23°18	n.a.	W19
T 20	22 4 31	2°11'32	1♎28	9°13	3°33	11°38	27° 1	1°50	3°53	26° 5	8°17	24°D45	25°57	23°24	n.a.	T 20
F 21	22 8 28	3° 9'25	16°19	10°40	4°46	12°23	27°15	1°57	3°52	26° 6	8°18	24°46	25°54	23°31	n.a.	F 21
S 22	22 12 24	4° 7'17	0♏52	12° 9	5°58	13° 8	27°29	2° 3	3°51	26° 6	8°20	24°47	25°51	23°38	n.a.	S 22
S 23	22 16 21	5° 5'08	15° 4	13°42	7°11	13°52	27°43	2°10	3°51	26° 6	8°21	24°48	25°48	23°44	n.a.	S 23
M24	22 20 17	6° 2'58	28°53	15°16	8°23	14°37	27°58	2°17	3°50	26° 6	8°23	24°49	25°45	23°51	n.a.	M24
T 25	22 24 14	7° 0'46	12♐20	16°54	9°36	15°22	28°12	2°23	3°49	26° 6	8°24	24°R49	25°42	23°58	n.a.	T 25
W26	22 28 10	7°58'33	25°25	18°34	10°48	16° 6	28°26	2°30	3°48	26°R 6	8°25	24°48	25°38	24° 4	n.a.	W26
T 27	22 32 7	8°56'19	8♑12	20°16	12° 1	16°51	28°40	2°36	3°47	26° 6	8°27	24°47	25°35	24°11	n.a.	T 27
F 28	22 36 4	9°54'03	20°44	22° 2	13°13	17°35	28°54	2°43	3°46	26° 6	8°28	24°45	25°32	24°18	n.a.	F 28
S 29	22 40 0	10°51'46	3♒ 2	23°49	14°26	18°20	29° 8	2°49	3°45	26° 6	8°30	24°43	25°29	24°24	n.a.	S 29
S 30	22 43 57	11°49'29	15°10	25°40	15°39	19° 4	29°22	2°56	3°43	26° 6	8°31	24°41	25°26	24°31	n.a.	S 30
M31	22 47 53	12♍47'10	27♒ 9	27♌33	16♌51	19♌48	29♌36	3♌ 2	3♉42	26♉ 5	8♍33	24♓39	25♓22	24♓37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n16	25s18	4s32	17n 7	4s 7	20n37	1s49	20n29	0n18	13n32	0s 8	18n26	1s19	11n42	0s52	17n53	0s54	2n29	6s22	1s48	1s11	3s50		n.a.
S 2	16 0	22 5	3 55	17 1	4 9	20 33	1 47	20 21	0 19	13 28	0 8	18 25	1 19	11 42	0 52	17 53	0 54	2 29	6 22	1 51	1 12	3 47		n.a.
M 3	15 43	17 57	3 7	16 56	4 10	20 28	1 46	20 13	0 20	13 23	0 8	18 23	1 19	11 42	0 52	17 53	0 54	2 28	6 22	1 53	1 13	3 43		n.a.
T 4	15 26	13 9	2 11	16 52	4 10	20 23	1 44	20 4	0 21	13 19	0 8	18 22	1 19	11 42	0 52	17 54	0 54	2 28	6 22	1 55	1 14	3 40		n.a.
W 5	15 9	7 54	1 9	16 47	4 9	20 17	1 42	19 56	0 21	13 14	0 8	18 20	1 19	11 42	0 52	17 54	0 54	2 27	6 22	1 56	1 16	3 37		n.a.
T 6	14 52	2 25	0 6	16 42	4 7	20 10	1 41	19 47	0 22	13 10	0 8	18 19	1 19	11 42	0 52	17 54	0 54	2 27	6 22	1 56	1 17	3 33		n.a.
F 7	14 34	3n 8	0n59	16 38	4 4	20 3	1 39	19 38	0 23	13 5	0 8	18 17	1 19	11 42	0 53	17 54	0 54	2 27	6 21	1 56	1 18	3 30		n.a.
S 8	14 16	8 36	2 0	16 33	4 1	19 55	1 37	19 28	0 23	13 1	0 8	18 16	1 19	11 42	0 53	17 54	0 54	2 26	6 21	1 56	1 19	3 27		n.a.
S 9	13 58	13 48	2 58	16 28	3 56	19 47	1 35	19 19	0 24	12 56	0 8	18 15	1 19	11 42	0 53	17 54	0 54	2 26	6 21	1 55	1 21	3 23		n.a.
M10	13 40	18 33	3 48	16 23	3 52	19 39	1 33	19 9	0 25	12 52	0 8	18 13	1 19	11 42	0 53	17 54	0 54	2 25	6 21	1 54	1 22	3 20		n.a.
T 11	13 21	22 37	4 29	16 17	3 46	19 29	1 31	18 59	0 25	12 47	0 8	18 12	1 19	11 42	0 53	17 54	0 54	2 25	6 21	1 54	1 23	3 16		n.a.
W12	13 3	25 46	4 58	16 11	3 40	19 20	1 29	18 49	0 26	12 43	0 8	18 10	1 19	11 42	0 53	17 54	0 54	2 25	6 21	1 55	1 24	3 13		n.a.
T 13	12 44	27 39	5 12	16 5	3 33	19 10	1 27	18 39	0 27	12 38	0 8	18 9	1 19	11 42	0 53	17 54	0 54	2 24	6 21	1 55	1 25	3 10		n.a.
F 14	12 25	27 59	5 11	15 58	3 26	18 59	1 25	18 29	0 28	12 33	0 7	18 7	1 19	11 41	0 53	17 54	0 54	2 24	6 21	1 56	1 27	3 6		n.a.
S 15	12 5	26 35	4 51	15 51	3 18	18 48	1 22	18 18	0 28	12 29	0 7	18 6	1 19	11 41	0 53	17 54	0 54	2 23	6 21	1 58	1 28	3 3		n.a.
S 16	11 46	23 25	4 12	15 43	3 10	18 36	1 20	18 7	0 29	12 24	0 7	18 4	1 19	11 41	0 53	17 54	0 55	2 23	6 21	1 59	1 29	3 0		n.a.
M17	11 26	18 41	3 16	15 34	3 1	18 24	1 18	17 56	0 30	12 20	0 7	18 3	1 19	11 41	0 53	17 55	0 55	2 22	6 21	2 1	1 30	2 56		n.a.
T 18	11 6	12 42	2 6	15 25	2 52	18 11	1 15	17 45	0 30	12 15	0 7	18 1	1 19	11 40	0 53	17 55	0 55	2 22	6 21	2 2	1 32	2 53		n.a.
W19	10 46	5 56	0 46	15 14	2 43	17 58	1 13	17 34	0 31	12 10	0 7	18 0	1 19	11 40	0 53	17 55	0 55	2 21	6 21	2 2	1 33	2 49		n.a.
T 20	10 26	1s 8	0s37	15 3	2 33	17 44	1 11	17 23	0 32	12 6	0 7	17 58	1 19	11 40	0 53	17 55	0 55	2 21	6 20	2 2	1 34	2 46		n.a.
F 21	10 6	8 3	1 56	14 50	2 23	17 30	1 8	17 11	0 32	12 1	0 7	17 57	1 19	11 40	0 53	17 55	0 55	2 21	6 20	2 2	1 35	2 43		n.a.
S 22	9 45	14 25	3 6	14 37	2 12	17 15	1 6	16 59	0 33	11 56	0 7	17 55	1 19	11 39	0 53	17 55	0 55	2 20	6 20	2 1	1 37	2 39		n.a.
S 23	9 25	19 50	4 3	14 22	2 1	17 0	1 3	16 47	0 34	11 52	0 7	17 54	1 19	11 39	0 53	17 55	0 55	2 20	6 20	2 1	1 38	2 36		n.a.
M24	9 4	24 3	4 44	14 6	1 50	16 44	1 1	16 35	0 34	11 47	0 7	17 52	1 19	11 39	0 53	17 55	0 55	2 19	6 20	2 1	1 39	2 33		n.a.
T 25	8 43	26 49	5 9	13 49	1 39	16 28	0 58	16 23	0 35	11 42	0 7	17 51	1 19	11 38	0 53	17 55	0 55	2 19	6 20	2 1	1 40	2 29		n.a.
W26	8 22	28 2	5 16	13 30	1 27	16 12	0 55	16 11	0 36	11 38	0 6	17 50	1 19	11 38	0 53	17 54	0 55	2 18	6 20	2 1	1 41	2 26		n.a.
T 27	8 1	27 43	5 8	13 10	1 16	15 55	0 53	15 59	0 36	11 33	0 6	17 48	1 19	11 38	0 53	17 54	0 55	2 18	6 20	2 1	1 43	2 22		n.a.
F 28	7 40	25 59	4 44	12 48	1 4	15 38	0 50	15 46	0 37	11 28	0 6	17 47	1 19	11 37	0 53	17 54	0 55	2 17	6 20	2 2	1 44	2 19		n.a.
S 29	7 19	23 2	4 8	12 25	0 52	15 20	0 48	15 33	0 38	11 23	0 6	17 45	1 19	11 37	0 53	17 54	0 55	2 17	6 20	2 3	1 45	2 16		n.a.
S 30	6 57	19 6	3 22	12 0	0 41	15 2	0 45	15 21	0 38	11 19	0 6	17 44	1 19	11 36	0 53	17 54	0 55	2 16	6 20	2 4	1 46	2 12		n.a.
M31	6n36	14s28	2s27	11n34	0s29	14n44	0s42	15n 8	0n39	11n14	0s 6	17n42	1s19	11n36	0s53	17n54	0s55	2n16	6s20	2s 4	1s48	2s 9		n.a.

Julian Day Number = 4323624.5, Delta T = 23h43m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°06'17, Lahiri = 96°13'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7125 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 51 50	13♍44'51	9♓ 2	29♌28	18♌ 4	20♌33	29♌50	3♌ 8	3°R41	26°R 5	8♍34	24°R38	25♓19	24♓44	n.a.	T 1
W 2	22 55 46	14°42'30	20°52	1♍26	19°17	21°17	0♍ 4	3°15	3♉40	26♉ 5	8°35	24°D38	25°16	24°51	n.a.	W 2
T 3	22 59 43	15°40'09	2♈39	3°26	20°29	22° 1	0°18	3°21	3°38	26° 5	8°37	24♓38	25°13	24°57	n.a.	T 3
F 4	23 3 39	16°37'47	14°28	5°28	21°42	22°45	0°32	3°27	3°37	26° 4	8°38	24°38	25°10	25° 4	n.a.	F 4
S 5	23 7 36	17°35'24	26°19	7°33	22°55	23°29	0°46	3°33	3°36	26° 4	8°40	24°39	25° 7	25°11	n.a.	S 5
S 6	23 11 33	18°33'01	8♉18	9°39	24° 7	24°13	1° 0	3°39	3°34	26° 4	8°41	24°40	25° 3	25°17	n.a.	S 6
M 7	23 15 29	19°30'38	20°26	11°46	25°20	24°57	1°14	3°45	3°33	26° 3	8°43	24°40	25° 0	25°24	n.a.	M 7
T 8	23 19 26	20°28'14	2♊47	13°55	26°33	25°41	1°28	3°51	3°31	26° 3	8°44	24°41	24°57	25°31	n.a.	T 8
W 9	23 23 22	21°25'50	15°27	16° 6	27°46	26°24	1°41	3°57	3°30	26° 2	8°45	24°41	24°54	25°37	n.a.	W 9
T 10	23 27 19	22°23'26	28°27	18°17	28°59	27° 8	1°55	4° 3	3°28	26° 2	8°47	24°R41	24°51	25°44	n.a.	T 10
F 11	23 31 15	23°21'01	11♋51	20°29	0♍12	27°52	2° 9	4° 8	3°26	26° 1	8°48	24°41	24°48	25°51	n.a.	F 11
S 12	23 35 12	24°18'36	25°42	22°41	1°24	28°35	2°23	4°14	3°25	26° 1	8°50	24°D41	24°44	25°57	n.a.	S 12
S 13	23 39 9	25°16'11	9♌58	24°53	2°37	29°19	2°36	4°20	3°23	26° 0	8°51	24°41	24°41	26° 4	n.a.	S 13
M14	23 43 5	26°13'45	24°38	27° 5	3°50	0♍ 3	2°50	4°25	3°21	26° 0	8°52	24°41	24°38	26°10	n.a.	M14
T 15	23 47 2	27°11'19	9♍36	29°17	5° 3	0°46	3° 3	4°31	3°20	25°59	8°54	24°41	24°35	26°17	n.a.	T 15
W16	23 50 58	28° 8'53	24°45	1♎27	6°16	1°29	3°17	4°36	3°18	25°58	8°55	24°R41	24°32	26°24	n.a.	W16
T 17	23 54 55	29° 6'26	9♎56	3°37	7°29	2°13	3°30	4°41	3°16	25°58	8°56	24°41	24°28	26°30	n.a.	T 17
F 18	23 58 51	0♎ 3'59	25° 0	5°46	8°42	2°56	3°44	4°47	3°14	25°57	8°58	24°41	24°25	26°37	n.a.	F 18
S 19	0 2 48	1° 1'31	9♏47	7°53	9°55	3°39	3°57	4°52	3°12	25°56	8°59	24°40	24°22	26°44	n.a.	S 19
S 20	0 6 44	1°59'03	24°12	9°58	11° 8	4°22	4°11	4°57	3°10	25°56	9° 0	24°39	24°19	26°50	n.a.	S 20
M21	0 10 41	2°56'35	8♐12	12° 2	12°21	5° 5	4°24	5° 2	3° 8	25°55	9° 2	24°39	24°16	26°57	n.a.	M21
T 22	0 14 38	3°54'06	21°45	14° 5	13°35	5°49	4°37	5° 7	3° 6	25°54	9° 3	24°38	24°13	27° 4	n.a.	T 22
W23	0 18 34	4°51'36	4♑52	16° 5	14°48	6°31	4°50	5°12	3° 4	25°53	9° 4	24°D38	24° 9	27°10	n.a.	W23
T 24	0 22 31	5°49'06	17°37	18° 4	16° 1	7°14	5° 4	5°17	3° 2	25°52	9° 6	24°38	24° 6	27°17	n.a.	T 24
F 25	0 26 27	6°46'36	0♒ 3	20° 1	17°14	7°57	5°17	5°22	3° 0	25°51	9° 7	24°39	24° 3	27°23	n.a.	F 25
S 26	0 30 24	7°44'04	12°13	21°55	18°27	8°40	5°30	5°27	2°58	25°50	9° 8	24°40	24° 0	27°30	n.a.	S 26
S 27	0 34 20	8°41'33	24°12	23°48	19°40	9°23	5°43	5°31	2°56	25°49	9°10	24°41	23°57	27°37	n.a.	S 27
M28	0 38 17	9°39'01	6♓ 5	25°39	20°54	10° 5	5°56	5°36	2°54	25°48	9°11	24°42	23°54	27°43	n.a.	M28
T 29	0 42 13	10°36'29	17°53	27°28	22° 7	10°48	6° 9	5°40	2°52	25°47	9°12	24°43	23°50	27°50	n.a.	T 29
W30	0 46 10	11♎33'57	29♓40	29♎15	23♍20	11♍31	6♍21	5♌45	2♉50	25♉46	9♍13	24°R43	23♓47	27♓57	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n14	9s19	1s25	11n 6	0s18	14n25	0s39	14n55	0n39	11n 9	0s 6	17n41	1s19	11n36	0s53	17n54	0s55	2n15	6s20	2s 5	1s49	2s 5		n.a.
W 2	5 53	3 51	0 21	10 36	0 6	14 5	0 37	14 41	0 40	11 5	0 6	17 40	1 19	11 35	0 54	17 54	0 55	2 15	6 20	2 5	1 50	2 2		n.a.
T 3	5 31	1n43	0n44	10 4	0n 5	13 46	0 34	14 28	0 41	11 0	0 6	17 38	1 19	11 35	0 54	17 54	0 55	2 14	6 20	2 5	1 51	1 59		n.a.
F 4	5 9	7 14	1 48	9 31	0 15	13 26	0 31	14 15	0 41	10 55	0 6	17 37	1 19	11 34	0 54	17 54	0 55	2 14	6 20	2 5	1 53	1 55		n.a.
S 5	4 47	12 31	2 47	8 56	0 26	13 5	0 29	14 1	0 42	10 50	0 6	17 35	1 19	11 34	0 54	17 54	0 55	2 13	6 20	2 4	1 54	1 52		n.a.
S 6	4 25	17 24	3 40	8 19	0 36	12 45	0 26	13 48	0 43	10 46	0 6	17 34	1 19	11 33	0 54	17 54	0 55	2 13	6 20	2 4	1 55	1 49		n.a.
M 7	4 3	21 39	4 23	7 41	0 45	12 24	0 23	13 34	0 43	10 41	0 6	17 33	1 19	11 33	0 54	17 53	0 55	2 12	6 20	2 4	1 56	1 45		n.a.
T 8	3 41	25 1	4 55	7 1	0 54	12 2	0 20	13 20	0 44	10 36	0 5	17 31	1 20	11 32	0 54	17 53	0 55	2 12	6 20	2 4	1 57	1 42		n.a.
W 9	3 19	27 16	5 14	6 19	1 3	11 41	0 18	13 6	0 44	10 32	0 5	17 30	1 20	11 32	0 54	17 53	0 55	2 12	6 20	2 4	1 59	1 38		n.a.
T 10	2 57	28 7	5 17	5 36	1 10	11 19	0 15	12 52	0 45	10 27	0 5	17 29	1 20	11 31	0 54	17 53	0 55	2 11	6 20	2 4	2 0	1 35		n.a.
F 11	2 35	27 22	5 4	4 52	1 17	10 56	0 12	12 38	0 46	10 22	0 5	17 27	1 20	11 31	0 54	17 53	0 55	2 11	6 20	2 4	2 1	1 32		n.a.
S 12	2 12	24 57	4 33	4 7	1 24	10 34	0 9	12 24	0 46	10 17	0 5	17 26	1 20	11 30	0 54	17 53	0 55	2 10	6 20	2 4	2 2	1 28		n.a.
S 13	1 50	20 55	3 44	3 21	1 29	10 11	0 7	12 10	0 47	10 13	0 5	17 25	1 20	11 29	0 54	17 53	0 56	2 10	6 20	2 4	2 4	1 25		n.a.
M14	1 28	15 30	2 40	2 34	1 34	9 48	0 4	11 55	0 48	10 8	0 5	17 23	1 20	11 29	0 54	17 52	0 56	2 9	6 20	2 4	2 5	1 21		n.a.
T 15	1 5	9 4	1 23	1 47	1 37	9 24	0 1	11 41	0 48	10 3	0 5	17 22	1 20	11 28	0 54	17 52	0 56	2 9	6 20	2 4	2 6	1 18		n.a.
W16	0 43	2 2	0s 0	0 59	1 40	9 1	0n 1	11 26	0 49	9 59	0 5	17 21	1 20	11 28	0 54	17 52	0 56	2 8	6 20	2 4	2 7	1 15		n.a.
T 17	0 21	5s 8	1 24	0 10	1 42	8 37	0 4	11 12	0 49	9 54	0 5	17 19	1 20	11 27	0 54	17 52	0 56	2 8	6 20	2 4	2 9	1 11		n.a.
F 18	0s 2	11 56	2 41	0s38	1 44	8 13	0 7	10 57	0 50	9 49	0 5	17 18	1 20	11 26	0 54	17 52	0 56	2 7	6 20	2 4	2 10	1 8		n.a.
S 19	0 24	17 57	3 45	1 27	1 44	7 48	0 9	10 43	0 50	9 45	0 5	17 17	1 20	11 26	0 54	17 51	0 56	2 7	6 20	2 4	2 11	1 4		n.a.
S 20	0 46	22 47	4 34	2 15	1 44	7 24	0 12	10 28	0 51	9 40	0 5	17 16	1 20	11 25	0 54	17 51	0 56	2 6	6 20	2 4	2 12	1 1		n.a.
M21	1 9	26 9	5 5	3 4	1 43	6 59	0 15	10 13	0 52	9 35	0 4	17 14	1 20	11 24	0 54	17 51	0 56	2 6	6 20	2 5	2 13	0 58		n.a.
T 22	1 31	27 52	5 17	3 51	1 41	6 34	0 17	9 58	0 52	9 31	0 4	17 13	1 20	11 24	0 54	17 51	0 56	2 5	6 20	2 5	2 15	0 54		n.a.
W23	1 53	27 58	5 12	4 39	1 39	6 9	0 20	9 43	0 53	9 26	0 4	17 12	1 20	11 23	0 54	17 51	0 56	2 5	6 20	2 5	2 16	0 51		n.a.
T 24	2 15	26 33	4 52	5 26	1 36	5 44	0 22	9 28	0 53	9 21	0 4	17 11	1 20	11 22	0 54	17 50	0 56	2 4	6 20	2 5	2 17	0 48		n.a.
F 25	2 38	23 52	4 19	6 13	1 32	5 18	0 25	9 13	0 54	9 17	0 4	17 9	1 20	11 22	0 54	17 50	0 56	2 4	6 20	2 5	2 18	0 44		n.a.
S 26	3 0	20 9	3 34	6 59	1 27	4 53	0 27	8 58	0 54	9 12	0 4	17 8	1 20	11 21	0 54	17 50	0 56	2 3	6 20	2 4	2 20	0 41		n.a.
S 27	3 22	15 40	2 41	7 44	1 22	4 27	0 30	8 43	0 55	9 8	0 4	17 7	1 20	11 20	0 54	17 50	0 56	2 3	6 20	2 4	2 21	0 37		n.a.
M28	3 44	10 38	1 41	8 29	1 17	4 1	0 32	8 28	0 56	9 3	0 4	17 6	1 20	11 19	0 54	17 49	0 56	2 2	6 20	2 3	2 22	0 34		n.a.
T 29	4 6	5 15	0 38	9 13	1 11	3 35	0 34	8 12	0 56	8 58	0 4	17 5	1 21	11 19	0 54	17 49	0 56	2 2	6 20	2 3	2 23	0 31		n.a.
W30	4s28	0n18	0n27	9s56	1n 4	3n 9	0n37	7n57	0n57	8n54	0s 4	17n 4	1s21	11n18	0s54	17n49	0s56	2n 1	6s20	2s 3	2s25	0s27		n.a.

Julian Day Number = 4323655.5, Delta T = 23h43m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°06'21, Lahiri = 96°13'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7125

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 7	12♎31'25	11♈29	1♏ 0	24♍33	12♍13	6♍34	5♌49	2°R48	25°R45	9♍15	24°R42	23♓44	28♓ 3	n.a.	T 1
F 2	0 54 3	13°28'52	23°23	2°43	25°47	12°55	6°47	5°54	2♉45	25♉44	9°16	24♓40	23°41	28°10	n.a.	F 2
S 3	0 58 0	14°26'20	5♉22	4°24	27° 0	13°38	6°59	5°58	2°43	25°43	9°17	24°38	23°38	28°17	n.a.	S 3
S 4	1 1 56	15°23'48	17°29	6° 3	28°13	14°20	7°12	6° 2	2°41	25°42	9°18	24°35	23°34	28°23	n.a.	S 4
M 5	1 5 53	16°21'16	29°46	7°40	29°27	15° 2	7°25	6° 6	2°39	25°41	9°19	24°32	23°31	28°30	n.a.	M 5
T 6	1 9 49	17°18'45	12♊15	9°15	0♎40	15°44	7°37	6°10	2°36	25°40	9°21	24°28	23°28	28°37	n.a.	T 6
W 7	1 13 46	18°16'14	24°59	10°48	1°54	16°27	7°49	6°14	2°34	25°38	9°22	24°26	23°25	28°43	n.a.	W 7
T 8	1 17 42	19°13'44	8♋ 0	12°20	3° 7	17° 9	8° 2	6°18	2°32	25°37	9°23	24°24	23°22	28°50	n.a.	T 8
F 9	1 21 39	20°11'13	21°21	13°49	4°21	17°51	8°14	6°21	2°29	25°36	9°24	24°D24	23°19	28°56	n.a.	F 9
S 10	1 25 36	21° 8'44	5♌ 2	15°16	5°34	18°33	8°26	6°25	2°27	25°35	9°25	24°24	23°15	29° 3	n.a.	S 10
S 11	1 29 32	22° 6'15	19° 6	16°42	6°48	19°14	8°38	6°28	2°25	25°33	9°26	24°26	23°12	29°10	n.a.	S 11
M12	1 33 29	23° 3'46	3♍31	18° 5	8° 1	19°56	8°50	6°32	2°22	25°32	9°27	24°27	23° 9	29°16	n.a.	M12
T 13	1 37 25	24° 1'18	18°14	19°26	9°15	20°38	9° 2	6°35	2°20	25°31	9°28	24°R28	23° 6	29°23	n.a.	T 13
W14	1 41 22	24°58'51	3♎12	20°46	10°28	21°20	9°14	6°38	2°18	25°29	9°29	24°28	23° 3	29°30	n.a.	W14
T 15	1 45 18	25°56'24	18°16	22° 3	11°42	22° 1	9°26	6°42	2°15	25°28	9°31	24°26	23° 0	29°36	n.a.	T 15
F 16	1 49 15	26°53'57	3♏18	23°17	12°55	22°43	9°38	6°45	2°13	25°27	9°32	24°23	22°56	29°43	n.a.	F 16
S 17	1 53 11	27°51'31	18° 8	24°30	14° 9	23°24	9°49	6°48	2°10	25°25	9°33	24°19	22°53	29°50	n.a.	S 17
S 18	1 57 8	28°49'05	2♐39	25°40	15°23	24° 6	10° 1	6°51	2° 8	25°24	9°34	24°14	22°50	29°56	n.a.	S 18
M19	2 1 4	29°46'40	16°46	26°48	16°36	24°47	10°12	6°53	2° 6	25°22	9°35	24° 9	22°47	0♈ 3	n.a.	M19
T 20	2 5 1	0♏44'15	0♑26	27°54	17°50	25°28	10°24	6°56	2° 3	25°21	9°36	24° 5	22°44	0°10	n.a.	T 20
W21	2 8 58	1°41'50	13°38	28°57	19° 4	26°10	10°35	6°59	2° 1	25°19	9°37	24° 2	22°40	0°16	n.a.	W21
T 22	2 12 54	2°39'25	26°25	29°57	20°18	26°51	10°46	7° 1	1°58	25°18	9°37	24° 0	22°37	0°23	n.a.	T 22
F 23	2 16 51	3°37'01	8♒50	0♐54	21°31	27°32	10°57	7° 4	1°56	25°16	9°38	24°D 0	22°34	0°30	n.a.	F 23
S 24	2 20 47	4°34'37	20°58	1°49	22°45	28°13	11° 8	7° 6	1°54	25°15	9°39	24° 1	22°31	0°36	n.a.	S 24
S 25	2 24 44	5°32'13	2♓55	2°40	23°59	28°54	11°19	7° 8	1°51	25°13	9°40	24° 2	22°28	0°43	n.a.	S 25
M26	2 28 40	6°29'50	14°44	3°28	25°13	29°35	11°30	7°10	1°49	25°12	9°41	24° 4	22°25	0°49	n.a.	M26
T 27	2 32 37	7°27'27	26°31	4°13	26°27	0♎16	11°41	7°12	1°47	25°10	9°42	24°R 4	22°21	0°56	n.a.	T 27
W28	2 36 33	8°25'04	8♈20	4°55	27°40	0°56	11°51	7°14	1°44	25° 9	9°43	24° 3	22°18	1° 3	n.a.	W28
T 29	2 40 30	9°22'43	20°13	5°32	28°54	1°37	12° 2	7°16	1°42	25° 7	9°44	24° 0	22°15	1° 9	n.a.	T 29
F 30	2 44 26	10°20'22	2♉14	6° 6	0♏ 8	2°18	12°12	7°18	1°39	25° 6	9°44	23°55	22°12	1°16	n.a.	F 30
S 31	2 48 23	11♏18'01	14♉24	6♐35	1♏22	2♎58	12♍22	7♌20	1♉37	25♉ 4	9♍45	23♓48	22♓ 9	1♈23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s50	5n51	1n31	10s38	0n57	2n43	0n39	7n42	0n57	8n49	0s 4	17n 3	1s21	11n17	0s54	17n49	0s56	2n 1	6s20	2s 3	2s26	0s24		n.a.
F 2	5 12	11 13	2 32	11 20	0 50	2 16	0 41	7 26	0 58	8 45	0 4	17 2	1 21	11 16	0 54	17 48	0 56	2 0	6 20	2 4	2 27	0 20		n.a.
S 3	5 33	16 14	3 26	12 0	0 42	1 50	0 43	7 11	0 58	8 40	0 4	17 1	1 21	11 16	0 54	17 48	0 56	2 0	6 20	2 5	2 28	0 17		n.a.
S 4	5 55	20 39	4 11	12 40	0 34	1 23	0 46	6 56	0 59	8 36	0 3	16 59	1 21	11 15	0 54	17 48	0 56	1 59	6 20	2 6	2 29	0 14		n.a.
M 5	6 17	24 15	4 46	13 19	0 26	0 57	0 48	6 40	0 59	8 31	0 3	16 58	1 21	11 14	0 54	17 47	0 56	1 59	6 20	2 7	2 31	0 10		n.a.
T 6	6 38	26 47	5 8	13 57	0 17	0 30	0 50	6 25	1 0	8 27	0 3	16 57	1 21	11 13	0 54	17 47	0 56	1 59	6 20	2 9	2 32	0 7		n.a.
W 7	6 59	28 0	5 15	14 34	0 8	0 4	0 52	6 9	1 0	8 23	0 3	16 56	1 21	11 13	0 54	17 47	0 56	1 58	6 20	2 10	2 33	0 3		n.a.
T 8	7 21	27 42	5 6	15 11	0s 1	0s23	0 54	5 54	1 1	8 18	0 3	16 55	1 21	11 12	0 54	17 47	0 56	1 58	6 20	2 10	2 34	0 0		n.a.
F 9	7 42	25 49	4 41	15 46	0 11	0 50	0 56	5 38	1 1	8 14	0 3	16 55	1 21	11 11	0 54	17 46	0 56	1 57	6 20	2 10	2 36	0n 3		n.a.
S 10	8 3	22 24	3 59	16 20	0 21	1 16	0 58	5 23	1 2	8 9	0 3	16 54	1 21	11 10	0 54	17 46	0 56	1 57	6 20	2 10	2 37	0 7		n.a.
S 11	8 24	17 37	3 2	16 54	0 31	1 43	0 59	5 7	1 3	8 5	0 3	16 53	1 21	11 9	0 54	17 46	0 56	1 56	6 20	2 10	2 38	0 10		n.a.
M12	8 45	11 44	1 53	17 27	0 41	2 10	1 1	4 52	1 3	8 1	0 3	16 52	1 21	11 9	0 54	17 45	0 56	1 56	6 20	2 9	2 39	0 14		n.a.
T 13	9 6	5 4	0 34	17 58	0 51	2 36	1 3	4 36	1 4	7 56	0 3	16 51	1 21	11 8	0 54	17 45	0 56	1 55	6 20	2 9	2 40	0 17		n.a.
W14	9 26	1s58	0s48	18 29	1 1	3 3	1 5	4 20	1 4	7 52	0 3	16 50	1 22	11 7	0 54	17 45	0 56	1 55	6 20	2 9	2 42	0 20		n.a.
T 15	9 47	8 57	2 7	18 59	1 12	3 30	1 6	4 5	1 5	7 48	0 3	16 49	1 22	11 6	0 54	17 44	0 56	1 55	6 20	2 9	2 43	0 24		n.a.
F 16	10 7	15 24	3 17	19 28	1 22	3 56	1 8	3 49	1 5	7 44	0 3	16 48	1 22	11 6	0 54	17 44	0 56	1 54	6 20	2 11	2 44	0 27		n.a.
S 17	10 27	20 51	4 12	19 56	1 33	4 23	1 9	3 34	1 6	7 40	0 2	16 48	1 22	11 5	0 54	17 44	0 56	1 54	6 21	2 12	2 45	0 30		n.a.
S 18	10 47	24 55	4 50	20 23	1 44	4 49	1 11	3 18	1 6	7 35	0 2	16 47	1 22	11 4	0 54	17 43	0 57	1 53	6 21	2 14	2 47	0 34		n.a.
M19	11 7	27 20	5 9	20 49	1 54	5 15	1 12	3 3	1 6	7 31	0 2	16 46	1 22	11 3	0 54	17 43	0 57	1 53	6 21	2 16	2 48	0 37		n.a.
T 20	11 27	28 1	5 10	21 14	2 5	5 42	1 13	2 47	1 7	7 27	0 2	16 45	1 22	11 2	0 54	17 43	0 57	1 52	6 21	2 18	2 49	0 41		n.a.
W21	11 46	27 2	4 54	21 38	2 16	6 8	1 15	2 32	1 7	7 23	0 2	16 45	1 22	11 2	0 54	17 42	0 57	1 52	6 21	2 19	2 50	0 44		n.a.
T 22	12 6	24 40	4 23	22 1	2 26	6 34	1 16	2 16	1 8	7 19	0 2	16 44	1 22	11 1	0 54	17 42	0 57	1 52	6 21	2 20	2 51	0 47		n.a.
F 23	12 25	21 10	3 41	22 23	2 37	7 0	1 17	2 0	1 8	7 15	0 2	16 43	1 22	11 0	0 54	17 41	0 57	1 51	6 21	2 20	2 53	0 51		n.a.
S 24	12 44	16 51	2 50	22 45	2 47	7 25	1 18	1 45	1 9	7 11	0 2	16 43	1 22	10 59	0 54	17 41	0 57	1 51	6 21	2 19	2 54	0 54		n.a.
S 25	13 3	11 56	1 53	23 5	2 57	7 51	1 19	1 30	1 9	7 7	0 2	16 42	1 22	10 58	0 54	17 41	0 57	1 50	6 21	2 19	2 55	0 58		n.a.
M26	13 21	6 39	0 51	23 24	3 8	8 16	1 20	1 14	1 10	7 3	0 2	16 41	1 22	10 58	0 54	17 40	0 57	1 50	6 21	2 18	2 56	1 1		n.a.
T 27	13 40	1 9	0n13	23 42	3 17	8 41	1 21	0 59	1 10	6 59	0 2	16 41	1 22	10 57	0 54	17 40	0 57	1 50	6 21	2 18	2 58	1 4		n.a.
W28	13 58	4n24	1 17	23 59	3 27	9 7	1 22	0 43	1 11	6 55	0 2	16 40	1 23	10 56	0 54	17 40	0 57	1 49	6 21	2 18	2 59	1 8		n.a.
T 29	14 16	9 50	2 17	24 15	3 36	9 31	1 23	0 28	1 11	6 51	0 1	16 40	1 23	10 55	0 54	17 39	0 57	1 49	6 21	2 20	3 0	1 11		n.a.
F 30	14 33	14 57	3 11	24 29	3 45	9 56	1 23	0 12	1 12	6 48	0 1	16 39	1 23	10 54	0 54	17 39	0 57	1 49	6 21	2 22	3 1	1 14		n.a.
S 31	14s51	19n34	3n58	24s43	3s53	10s20	1n24	0s 3	1n12	6n44	0s 1	16n39	1s23	10n54	0s54	17n38	0s57	1n48	6s22	2s24	3s 3	1n18		n.a.

Julian Day Number = 4323685.5, Delta T = 23h43m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°06'26, Lahiri = 96°13'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7125

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 52 20	12♏15'42	26♉45	7♐ 1	2♏36	3♎39	12♍33	7♌21	1°R35	25°R 3	9♍46	23°R39	22♓ 6	1♈29	n.a.	S 1
M 2	2 56 16	13°13'24	9♊18	7°21	3°50	4°19	12°43	7°23	1♉32	25♉ 1	9°47	23♓31	22° 2	1°36	n.a.	M 2
T 3	3 0 13	14°11'06	22° 2	7°37	5° 4	5° 0	12°53	7°24	1°30	24°59	9°47	23°22	21°59	1°43	n.a.	T 3
W 4	3 4 9	15° 8'50	4♋59	7°48	6°18	5°40	13° 3	7°25	1°28	24°58	9°48	23°15	21°56	1°49	n.a.	W 4
T 5	3 8 6	16° 6'35	18° 9	7°54	7°32	6°20	13°12	7°26	1°25	24°56	9°49	23° 9	21°53	1°56	n.a.	T 5
F 6	3 12 2	17° 4'21	1♌33	7°R54	8°46	7° 1	13°22	7°27	1°23	24°55	9°49	23° 6	21°50	2° 3	n.a.	F 6
S 7	3 15 59	18° 2'08	15°12	7°48	10° 0	7°41	13°32	7°28	1°21	24°53	9°50	23°D 5	21°46	2° 9	n.a.	S 7
S 8	3 19 55	18°59'56	29° 7	7°37	11°14	8°21	13°41	7°29	1°19	24°51	9°51	23° 5	21°43	2°16	n.a.	S 8
M 9	3 23 52	19°57'46	13♍17	7°21	12°28	9° 1	13°50	7°30	1°16	24°50	9°51	23° 6	21°40	2°22	n.a.	M 9
T 10	3 27 48	20°55'37	27°42	6°58	13°42	9°41	13°59	7°31	1°14	24°48	9°52	23°R 6	21°37	2°29	n.a.	T 10
W11	3 31 45	21°53'29	12♎19	6°30	14°56	10°20	14° 9	7°31	1°12	24°46	9°53	23° 5	21°34	2°36	n.a.	W11
T 12	3 35 42	22°51'23	27° 4	5°56	16°10	11° 0	14°17	7°31	1°10	24°45	9°53	23° 1	21°31	2°42	n.a.	T 12
F 13	3 39 38	23°49'17	11♏49	5°17	17°24	11°40	14°26	7°32	1° 8	24°43	9°54	22°55	21°27	2°49	n.a.	F 13
S 14	3 43 35	24°47'13	26°28	4°33	18°38	12°20	14°35	7°32	1° 5	24°41	9°54	22°46	21°24	2°56	n.a.	S 14
S 15	3 47 31	25°45'11	10♐52	3°45	19°52	12°59	14°44	7°32	1° 3	24°40	9°55	22°37	21°21	3° 2	n.a.	S 15
M16	3 51 28	26°43'09	24°57	2°53	21° 7	13°39	14°52	7°R32	1° 1	24°38	9°55	22°27	21°18	3° 9	n.a.	M16
T 17	3 55 24	27°41'08	8♑36	1°59	22°21	14°18	15° 0	7°32	0°59	24°36	9°56	22°18	21°15	3°16	n.a.	T 17
W18	3 59 21	28°39'09	21°50	1° 3	23°35	14°58	15° 8	7°32	0°57	24°35	9°56	22°10	21°12	3°22	n.a.	W18
T 19	4 3 17	29°37'10	4♒39	0° 6	24°49	15°37	15°16	7°32	0°55	24°33	9°56	22° 5	21° 8	3°29	n.a.	T 19
F 20	4 7 14	0♐35'12	17° 5	29♏10	26° 3	16°16	15°24	7°31	0°53	24°32	9°57	22° 2	21° 5	3°36	n.a.	F 20
S 21	4 11 10	1°33'16	29°14	28°16	27°18	16°55	15°32	7°31	0°51	24°30	9°57	22°D 1	21° 2	3°42	n.a.	S 21
S 22	4 15 7	2°31'20	11♓11	27°26	28°32	17°34	15°40	7°30	0°49	24°28	9°57	22° 2	20°59	3°49	n.a.	S 22
M23	4 19 3	3°29'25	23° 0	26°39	29°46	18°13	15°47	7°29	0°47	24°27	9°58	22°R 2	20°56	3°56	n.a.	M23
T 24	4 23 0	4°27'31	4♈48	25°58	1♐ 0	18°52	15°54	7°28	0°45	24°25	9°58	22° 1	20°52	4° 2	n.a.	T 24
W25	4 26 57	5°25'39	16°39	25°23	2°14	19°31	16° 1	7°28	0°44	24°23	9°58	21°59	20°49	4° 9	n.a.	W25
T 26	4 30 53	6°23'47	28°38	24°56	3°29	20°10	16° 8	7°26	0°42	24°22	9°59	21°53	20°46	4°15	n.a.	T 26
F 27	4 34 50	7°21'57	10♉47	24°36	4°43	20°49	16°15	7°25	0°40	24°20	9°59	21°46	20°43	4°22	n.a.	F 27
S 28	4 38 46	8°20'08	23° 9	24°26	5°57	21°27	16°22	7°24	0°38	24°19	9°59	21°36	20°40	4°29	n.a.	S 28
S 29	4 42 43	9°18'21	5♊46	24°D24	7°11	22° 6	16°29	7°23	0°37	24°17	9°59	21°24	20°37	4°35	n.a.	S 29
M30	4 46 39	10♐16'35	18♊38	24♏31	8♐26	22♎44	16♍35	7♌21	0♉35	24♉15	9♍59	21♓11	20♓33	4♈42	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s 8	23n24	4n34	24s55	4s 1	10s45	1n25	0s18	1n12	6n40	0s 1	16n38	1s23	10n53	0s54	17n38	0s57	1n48	6s22	2s28	3s 4	1n21		n.a.
M 2	15 25	26 12	4 57	25 5	4 9	11 9	1 25	0 33	1 13	6 36	0 1	16 38	1 23	10 52	0 54	17 38	0 57	1 48	6 22	2 31	3 5	1 25		n.a.
T 3	15 42	27 43	5 7	25 15	4 16	11 32	1 26	0 49	1 13	6 33	0 1	16 37	1 23	10 51	0 54	17 37	0 57	1 47	6 22	2 34	3 6	1 28		n.a.
W 4	15 59	27 45	5 0	25 22	4 22	11 56	1 26	1 4	1 14	6 29	0 1	16 37	1 23	10 50	0 54	17 37	0 57	1 47	6 22	2 37	3 7	1 31		n.a.
T 5	16 15	26 15	4 38	25 28	4 27	12 19	1 26	1 19	1 14	6 26	0 1	16 37	1 23	10 50	0 54	17 37	0 57	1 47	6 22	2 39	3 9	1 35		n.a.
F 6	16 31	23 14	4 1	25 33	4 31	12 42	1 27	1 34	1 15	6 22	0 1	16 36	1 23	10 49	0 54	17 36	0 57	1 46	6 22	2 40	3 10	1 38		n.a.
S 7	16 47	18 53	3 9	25 35	4 35	13 4	1 27	1 49	1 15	6 19	0 1	16 36	1 23	10 48	0 54	17 36	0 57	1 46	6 22	2 41	3 11	1 42		n.a.
S 8	17 2	13 27	2 5	25 36	4 37	13 27	1 27	2 4	1 15	6 15	0 1	16 36	1 23	10 47	0 54	17 35	0 57	1 46	6 22	2 41	3 12	1 45		n.a.
M 9	17 18	7 13	0 52	25 34	4 38	13 49	1 27	2 19	1 16	6 12	0 1	16 35	1 24	10 47	0 54	17 35	0 57	1 45	6 22	2 40	3 14	1 48		n.a.
T 10	17 33	0 31	0s25	25 30	4 37	14 10	1 27	2 34	1 16	6 8	0 0	16 35	1 24	10 46	0 54	17 35	0 57	1 45	6 22	2 40	3 15	1 52		n.a.
W11	17 47	6s18	1 41	25 23	4 36	14 32	1 27	2 49	1 17	6 5	0 0	16 35	1 24	10 45	0 54	17 34	0 57	1 45	6 22	2 41	3 16	1 55		n.a.
T 12	18 2	12 51	2 51	25 14	4 32	14 53	1 27	3 4	1 17	6 2	0 0	16 35	1 24	10 45	0 54	17 34	0 57	1 44	6 23	2 42	3 17	1 58		n.a.
F 13	18 16	18 39	3 50	25 2	4 27	15 13	1 26	3 19	1 17	5 59	0 0	16 35	1 24	10 44	0 54	17 33	0 57	1 44	6 23	2 45	3 18	2 2		n.a.
S 14	18 30	23 18	4 33	24 47	4 20	15 34	1 26	3 33	1 18	5 55	0 0	16 35	1 24	10 43	0 54	17 33	0 57	1 44	6 23	2 48	3 20	2 5		n.a.
S 15	18 43	26 26	4 57	24 30	4 12	15 53	1 26	3 48	1 18	5 52	0n 0	16 34	1 24	10 42	0 54	17 33	0 57	1 44	6 23	2 52	3 21	2 9		n.a.
M16	18 56	27 48	5 3	24 10	4 1	16 13	1 25	4 2	1 19	5 49	0 0	16 34	1 24	10 42	0 54	17 32	0 57	1 43	6 23	2 56	3 22	2 12		n.a.
T 17	19 9	27 26	4 52	23 48	3 49	16 32	1 25	4 17	1 19	5 46	0 0	16 34	1 24	10 41	0 54	17 32	0 57	1 43	6 23	2 59	3 23	2 15		n.a.
W18	19 22	25 29	4 24	23 23	3 36	16 50	1 24	4 31	1 19	5 43	0 0	16 34	1 24	10 40	0 54	17 31	0 57	1 43	6 23	3 2	3 24	2 19		n.a.
T 19	19 34	22 16	3 45	22 56	3 20	17 9	1 24	4 46	1 20	5 40	0 0	16 34	1 24	10 40	0 54	17 31	0 57	1 43	6 23	3 4	3 26	2 22		n.a.
F 20	19 46	18 7	2 55	22 28	3 3	17 26	1 23	5 0	1 20	5 37	0 0	16 34	1 24	10 39	0 54	17 31	0 57	1 42	6 23	3 5	3 27	2 25		n.a.
S 21	19 58	13 18	1 58	21 58	2 46	17 44	1 22	5 15	1 21	5 35	0 1	16 34	1 24	10 38	0 54	17 30	0 57	1 42	6 23	3 5	3 28	2 29		n.a.
S 22	20 9	8 5	0 58	21 29	2 27	18 1	1 22	5 29	1 21	5 32	0 1	16 35	1 25	10 38	0 54	17 30	0 57	1 42	6 23	3 5	3 29	2 32		n.a.
M23	20 20	2 38	0n 5	20 59	2 7	18 17	1 21	5 43	1 21	5 29	0 1	16 35	1 25	10 37	0 54	17 29	0 57	1 42	6 24	3 5	3 31	2 36		n.a.
T 24	20 30	2n54	1 7	20 30	1 47	18 33	1 20	5 57	1 22	5 26	0 1	16 35	1 25	10 37	0 54	17 29	0 57	1 42	6 24	3 5	3 32	2 39		n.a.
W25	20 41	8 21	2 7	20 2	1 27	18 48	1 19	6 11	1 22	5 24	0 1	16 35	1 25	10 36	0 54	17 29	0 57	1 41	6 24	3 6	3 33	2 42		n.a.
T 26	20 50	13 33	3 1	19 36	1 7	19 3	1 18	6 25	1 22	5 21	0 1	16 35	1 25	10 35	0 54	17 28	0 57	1 41	6 24	3 8	3 34	2 46		n.a.
F 27	21 0	18 19	3 48	19 13	0 47	19 18	1 17	6 39	1 23	5 19	0 1	16 35	1 25	10 35	0 54	17 28	0 57	1 41	6 24	3 11	3 35	2 49		n.a.
S 28	21 9	22 23	4 25	18 52	0 28	19 31	1 16	6 52	1 23	5 16	0 1	16 36	1 25	10 34	0 54	17 28	0 57	1 41	6 24	3 15	3 37	2 52		n.a.
S 29	21 18	25 30	4 50	18 33	0 10	19 45	1 14	7 6	1 23	5 14	0 1	16 36	1 25	10 34	0 54	17 27	0 57	1 41	6 24	3 20	3 38	2 56		n.a.
M30	21s26	27n22	5n 0	18s18	0n 8	19s58	1n13	7s20	1n24	5n11	0n 1	16n36	1s25	10n33	0s54	17n27	0s57	1n41	6s24	3s25	3s39	2n59		n.a.

Julian Day Number = 4323716.5, Delta T = 23h43m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°06'30, Lahiri = 96°13'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7125 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 50 36	11♐14'50	1♋43	24♏48	9♐40	23♎23	16♍41	7°R20	0°R33	24°R14	10♍ 0	20°R59	20♓30	4♈49	n.a.	T 1
W 2	4 54 32	12°13'07	15° 1	25°13	10°54	24° 1	16°47	7♑18	0♉32	24♉12	10° 0	20♓48	20°27	4°55	n.a.	W 2
T 3	4 58 29	13°11'26	28°29	25°48	12° 9	24°39	16°53	7°17	0°30	24°11	10° 0	20°39	20°24	5° 2	n.a.	T 3
F 4	5 2 26	14° 9'46	12♑ 8	26°31	13°23	25°17	16°59	7°15	0°29	24° 9	10° 0	20°34	20°21	5° 9	n.a.	F 4
S 5	5 6 22	15° 8'08	25°55	27°22	14°37	25°56	17° 4	7°13	0°27	24° 8	10° 0	20°31	20°18	5°15	n.a.	S 5
S 6	5 10 19	16° 6'32	9♍50	28°21	15°52	26°34	17°10	7°11	0°26	24° 6	10° 0	20°30	20°14	5°22	n.a.	S 6
M 7	5 14 15	17° 4'57	23°53	29°27	17° 6	27°12	17°15	7° 9	0°24	24° 5	10°R 0	20°30	20°11	5°29	n.a.	M 7
T 8	5 18 12	18° 3'25	8♎ 3	0♐40	18°21	27°50	17°20	7° 6	0°23	24° 3	10° 0	20°30	20° 8	5°35	n.a.	T 8
W 9	5 22 8	19° 1'54	22°20	1°58	19°35	28°27	17°25	7° 4	0°21	24° 2	10° 0	20°27	20° 5	5°42	n.a.	W 9
T 10	5 26 5	20° 0'25	6♏41	3°22	20°49	29° 5	17°30	7° 2	0°20	24° 0	10° 0	20°22	20° 2	5°49	n.a.	T 10
F 11	5 30 1	20°58'58	21° 2	4°50	22° 4	29°43	17°34	6°59	0°19	23°59	10° 0	20°15	19°58	5°55	n.a.	F 11
S 12	5 33 58	21°57'33	5♐17	6°23	23°18	0♏20	17°39	6°57	0°18	23°58	10° 0	20° 4	19°55	6° 2	n.a.	S 12
S 13	5 37 54	22°56'09	19°23	7°59	24°33	0°58	17°43	6°54	0°17	23°56	10° 0	19°52	19°52	6° 8	n.a.	S 13
M14	5 41 51	23°54'48	3♑12	9°37	25°47	1°35	17°47	6°51	0°15	23°55	9°59	19°40	19°49	6°15	n.a.	M14
T 15	5 45 48	24°53'27	16°41	11°18	27° 2	2°13	17°51	6°49	0°14	23°53	9°59	19°29	19°46	6°22	n.a.	T 15
W16	5 49 44	25°52'09	29°49	13° 1	28°16	2°50	17°54	6°46	0°13	23°52	9°59	19°19	19°43	6°28	n.a.	W16
T 17	5 53 41	26°50'51	12♒35	14°46	29°31	3°27	17°58	6°43	0°12	23°51	9°59	19°12	19°39	6°35	n.a.	T 17
F 18	5 57 37	27°49'36	25° 0	16°31	0♑45	4° 4	18° 1	6°39	0°11	23°50	9°59	19° 8	19°36	6°42	n.a.	F 18
S 19	6 1 34	28°48'21	7♓ 9	18°18	1°59	4°41	18° 4	6°36	0°10	23°48	9°58	19° 6	19°33	6°48	n.a.	S 19
S 20	6 5 30	29°47'08	19° 6	20° 4	3°14	5°18	18° 7	6°33	0°10	23°47	9°58	19°D 5	19°30	6°55	n.a.	S 20
M21	6 9 27	0♑45'56	0♈56	21°51	4°28	5°55	18°10	6°30	0° 9	23°46	9°58	19°R 5	19°27	7° 2	n.a.	M21
T 22	6 13 23	1°44'46	12°45	23°39	5°43	6°32	18°12	6°26	0° 8	23°45	9°58	19° 5	19°24	7° 8	n.a.	T 22
W23	6 17 20	2°43'37	24°37	25°26	6°57	7° 8	18°15	6°23	0° 7	23°43	9°57	19° 3	19°20	7°15	n.a.	W23
T 24	6 21 17	3°42'30	6♉39	27°12	8°12	7°45	18°17	6°19	0° 7	23°42	9°57	18°58	19°17	7°22	n.a.	T 24
F 25	6 25 13	4°41'24	18°54	28°59	9°26	8°21	18°19	6°16	0° 6	23°41	9°56	18°52	19°14	7°28	n.a.	F 25
S 26	6 29 10	5°40'20	1♊26	0♑45	10°41	8°58	18°21	6°12	0° 5	23°40	9°56	18°42	19°11	7°35	n.a.	S 26
S 27	6 33 6	6°39'17	14°16	2°30	11°56	9°34	18°22	6° 8	0° 5	23°39	9°56	18°31	19° 8	7°42	n.a.	S 27
M28	6 37 3	7°38'16	27°25	4°15	13°10	10°10	18°23	6° 4	0° 4	23°38	9°55	18°19	19° 4	7°48	n.a.	M28
T 29	6 40 59	8°37'17	10♋52	6° 0	14°25	10°46	18°25	6° 1	0° 4	23°37	9°55	18° 8	19° 1	7°55	n.a.	T 29
W30	6 44 56	9°36'20	24°34	7°44	15°39	11°22	18°26	5°57	0° 4	23°36	9°54	17°58	18°58	8° 2	n.a.	W30
T 31	6 48 52	10♑35'24	8♌28	9♑27	16♑54	11♏58	18♍26	5♌53	0♉ 3	23♉35	9♍54	17♓50	18♓55	8♈ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	27n46	4n55	18s 6	0n24	20s10	1n12	7s33	1n24	5n 9	0n 2	16n36	1s25	10n33	0s54	17n26	0s57	1n40	6s24	3s29	3s40	3n 2		n.a.
W 2	21 42	26 34	4 35	17 58	0 39	20 22	1 10	7 47	1 25	5 7	0 2	16 37	1 25	10 32	0 53	17 26	0 57	1 40	6 24	3 34	3 42	3 6		n.a.
T 3	21 49	23 51	3 58	17 52	0 53	20 33	1 9	8 0	1 25	5 5	0 2	16 37	1 25	10 32	0 53	17 26	0 57	1 40	6 24	3 37	3 43	3 9		n.a.
F 4	21 56	19 45	3 8	17 50	1 5	20 43	1 8	8 13	1 25	5 3	0 2	16 38	1 25	10 31	0 53	17 25	0 57	1 40	6 25	3 39	3 44	3 13		n.a.
S 5	22 2	14 33	2 6	17 51	1 16	20 53	1 6	8 26	1 26	5 1	0 2	16 38	1 25	10 31	0 53	17 25	0 57	1 40	6 25	3 40	3 45	3 16		n.a.
S 6	22 9	8 34	0 56	17 55	1 25	21 3	1 4	8 39	1 26	4 59	0 2	16 38	1 25	10 30	0 53	17 25	0 57	1 40	6 25	3 40	3 46	3 19		n.a.
M 7	22 14	2 6	0s18	18 0	1 34	21 12	1 3	8 52	1 26	4 57	0 2	16 39	1 25	10 30	0 53	17 24	0 57	1 40	6 25	3 40	3 48	3 23		n.a.
T 8	22 20	4s32	1 31	18 9	1 40	21 20	1 1	9 5	1 27	4 55	0 2	16 39	1 25	10 29	0 53	17 24	0 57	1 40	6 25	3 41	3 49	3 26		n.a.
W 9	22 24	10 58	2 40	18 19	1 46	21 28	0 59	9 18	1 27	4 53	0 2	16 40	1 26	10 29	0 53	17 24	0 57	1 40	6 25	3 41	3 50	3 29		n.a.
T 10	22 29	16 51	3 38	18 30	1 50	21 35	0 58	9 31	1 27	4 52	0 2	16 40	1 26	10 28	0 53	17 23	0 57	1 39	6 25	3 43	3 51	3 33		n.a.
F 11	22 33	21 48	4 23	18 43	1 53	21 41	0 56	9 44	1 27	4 50	0 3	16 41	1 26	10 28	0 53	17 23	0 57	1 39	6 25	3 46	3 53	3 36		n.a.
S 12	22 37	25 25	4 51	18 57	1 55	21 47	0 54	9 56	1 28	4 48	0 3	16 42	1 26	10 28	0 53	17 23	0 57	1 39	6 25	3 50	3 54	3 39		n.a.
S 13	22 40	27 25	5 0	19 12	1 55	21 52	0 52	10 8	1 28	4 47	0 3	16 42	1 26	10 27	0 53	17 22	0 57	1 39	6 25	3 55	3 55	3 43		n.a.
M14	22 43	27 41	4 52	19 27	1 55	21 57	0 50	10 21	1 28	4 45	0 3	16 43	1 26	10 27	0 53	17 22	0 57	1 39	6 26	4 0	3 56	3 46		n.a.
T 15	22 45	26 16	4 28	19 42	1 54	22 1	0 48	10 33	1 29	4 44	0 3	16 43	1 26	10 27	0 53	17 22	0 57	1 39	6 26	4 4	3 57	3 50		n.a.
W16	22 47	23 26	3 49	19 56	1 52	22 4	0 46	10 45	1 29	4 43	0 3	16 44	1 26	10 26	0 53	17 21	0 57	1 39	6 26	4 8	3 59	3 53		n.a.
T 17	22 49	19 30	3 1	20 11	1 49	22 7	0 44	10 57	1 29	4 42	0 3	16 45	1 26	10 26	0 53	17 21	0 57	1 39	6 26	4 10	4 0	3 56		n.a.
F 18	22 50	14 49	2 4	20 25	1 46	22 9	0 42	11 9	1 30	4 40	0 3	16 46	1 26	10 26	0 53	17 21	0 57	1 39	6 26	4 12	4 1	4 0		n.a.
S 19	22 50	9 39	1 3	20 39	1 42	22 10	0 40	11 21	1 30	4 39	0 3	16 46	1 26	10 26	0 53	17 21	0 57	1 39	6 26	4 13	4 2	4 3		n.a.
S 20	22 51	4 12	0n 0	20 52	1 38	22 11	0 38	11 33	1 30	4 38	0 4	16 47	1 26	10 25	0 53	17 20	0 57	1 39	6 26	4 13	4 3	4 6		n.a.
M21	22 51	1n19	1 3	21 4	1 33	22 11	0 36	11 44	1 31	4 37	0 4	16 48	1 26	10 25	0 53	17 20	0 57	1 39	6 26	4 13	4 5	4 10		n.a.
T 22	22 50	6 48	2 2	21 15	1 27	22 10	0 33	11 56	1 31	4 37	0 4	16 49	1 26	10 25	0 53	17 20	0 57	1 39	6 26	4 13	4 6	4 13		n.a.
W23	22 49	12 3	2 57	21 25	1 22	22 9	0 31	12 7	1 31	4 36	0 4	16 49	1 26	10 25	0 53	17 19	0 57	1 39	6 26	4 14	4 7	4 16		n.a.
T 24	22 48	16 56	3 44	21 34	1 15	22 7	0 29	12 18	1 31	4 35	0 4	16 50	1 26	10 24	0 53	17 19	0 57	1 39	6 26	4 16	4 8	4 20		n.a.
F 25	22 46	21 13	4 22	21 41	1 9	22 5	0 27	12 29	1 32	4 34	0 4	16 51	1 26	10 24	0 53	17 19	0 57	1 39	6 27	4 18	4 10	4 23		n.a.
S 26	22 44	24 39	4 49	21 48	1 3	22 1	0 24	12 40	1 32	4 34	0 4	16 52	1 26	10 24	0 53	17 19	0 57	1 40	6 27	4 22	4 11	4 26		n.a.
S 27	22 41	26 56	5 1	21 54	0 56	21 58	0 22	12 51	1 32	4 33	0 4	16 53	1 26	10 24	0 52	17 18	0 57	1 40	6 27	4 26	4 12	4 30		n.a.
M28	22 38	27 47	4 58	21 58	0 49	21 53	0 20	13 2	1 32	4 33	0 5	16 54	1 26	10 24	0 52	17 18	0 57	1 40	6 27	4 30	4 13	4 33		n.a.
T 29	22 34	27 3	4 39	22 1	0 42	21 48	0 17	13 13	1 33	4 33	0 5	16 55	1 26	10 24	0 52	17 18	0 57	1 40	6 27	4 35	4 14	4 36		n.a.
W30	22 31	24 40	4 3	22 3	0 35	21 42	0 15	13 23	1 33	4 32	0 5	16 56	1 26	10 24	0 52	17 18	0 57	1 40	6 27	4 39	4 16	4 40		n.a.
T 31	22s26	20n48	3n13	22s 4	0n28	21s36	0n12	13s34	1n33	4n32	0n 5	16n57	1s26	10n24	0s52	17n17	0s57	1n40	6s27	4s42	4s17	4n43		n.a.

Julian Day Number = 4323746.5, Delta T = 23h43m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°06'34, Lahiri = 96°13'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7126

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 52 49	11♑34'30	22♌29	11♑ 9	18♑ 8	12♏34	18♍27	5°R49	0°R 3	23°R34	9°R53	17°R45	18♓52	8♈15	n.a.	F 1
S 2	6 56 46	12°33'38	6♍36	12°51	19°23	13°10	18°27	5♌45	0♉ 3	23♉33	9♍53	17♓42	18°49	8°22	n.a.	S 2
S 3	7 0 42	13°32'48	20°44	14°32	20°37	13°45	18°R27	5°40	0° 3	23°32	9°52	17°D42	18°45	8°28	n.a.	S 3
M 4	7 4 39	14°32'00	4♎52	16°13	21°52	14°21	18°27	5°36	0° 2	23°31	9°52	17°42	18°42	8°35	n.a.	M 4
T 5	7 8 35	15°31'14	18°59	17°52	23° 7	14°56	18°27	5°32	0° 2	23°30	9°51	17°R43	18°39	8°41	n.a.	T 5
W 6	7 12 32	16°30'30	3♏ 4	19°32	24°21	15°32	18°27	5°28	0°D 2	23°29	9°50	17°41	18°36	8°48	n.a.	W 6
T 7	7 16 28	17°29'48	17° 6	21°10	25°36	16° 7	18°26	5°23	0° 2	23°28	9°50	17°38	18°33	8°55	n.a.	T 7
F 8	7 20 25	18°29'08	1♐ 2	22°48	26°51	16°42	18°25	5°19	0° 2	23°28	9°49	17°32	18°30	9° 1	n.a.	F 8
S 9	7 24 22	19°28'30	14°51	24°26	28° 5	17°17	18°24	5°14	0° 3	23°27	9°48	17°24	18°26	9° 8	n.a.	S 9
S 10	7 28 18	20°27'55	28°30	26° 2	29°20	17°52	18°23	5°10	0° 3	23°26	9°48	17°15	18°23	9°15	n.a.	S 10
M11	7 32 15	21°27'21	11♑56	27°39	0♒35	18°27	18°21	5° 5	0° 3	23°25	9°47	17° 5	18°20	9°21	n.a.	M11
T 12	7 36 11	22°26'48	25° 6	29°14	1°49	19° 2	18°20	5° 1	0° 3	23°25	9°46	16°55	18°17	9°28	n.a.	T 12
W13	7 40 8	23°26'18	8♒ 0	0♒49	3° 4	19°36	18°18	4°56	0° 4	23°24	9°46	16°47	18°14	9°35	n.a.	W13
T 14	7 44 4	24°25'49	20°36	2°24	4°19	20°11	18°16	4°52	0° 4	23°24	9°45	16°42	18°10	9°41	n.a.	T 14
F 15	7 48 1	25°25'22	2♓56	3°58	5°33	20°45	18°14	4°47	0° 4	23°23	9°44	16°39	18° 7	9°48	n.a.	F 15
S 16	7 51 57	26°24'56	15° 2	5°32	6°48	21°19	18°11	4°42	0° 5	23°22	9°43	16°D37	18° 4	9°55	n.a.	S 16
S 17	7 55 54	27°24'31	26°57	7° 5	8° 3	21°53	18° 8	4°38	0° 5	23°22	9°42	16°38	18° 1	10° 1	n.a.	S 17
M18	7 59 51	28°24'08	8♈47	8°38	9°17	22°27	18° 6	4°33	0° 6	23°21	9°42	16°39	17°58	10° 8	n.a.	M18
T 19	8 3 47	29°23'47	20°35	10°10	10°32	23° 1	18° 3	4°28	0° 7	23°21	9°41	16°40	17°55	10°15	n.a.	T 19
W20	8 7 44	0♒23'27	2♉27	11°42	11°47	23°35	17°59	4°24	0° 7	23°21	9°40	16°R41	17°51	10°21	n.a.	W20
T 21	8 11 40	1°23'08	14°29	13°13	13° 2	24° 9	17°56	4°19	0° 8	23°20	9°39	16°40	17°48	10°28	n.a.	T 21
F 22	8 15 37	2°22'51	26°44	14°44	14°16	24°42	17°52	4°14	0° 9	23°20	9°38	16°37	17°45	10°35	n.a.	F 22
S 23	8 19 33	3°22'35	9♊19	16°15	15°31	25°16	17°48	4° 9	0°10	23°20	9°37	16°32	17°42	10°41	n.a.	S 23
S 24	8 23 30	4°22'21	22°14	17°45	16°46	25°49	17°44	4° 5	0°11	23°19	9°36	16°26	17°39	10°48	n.a.	S 24
M25	8 27 27	5°22'08	5♋33	19°14	18° 1	26°22	17°40	4° 0	0°11	23°19	9°35	16°19	17°36	10°55	n.a.	M25
T 26	8 31 23	6°21'57	19°15	20°44	19°15	26°55	17°36	3°55	0°12	23°19	9°34	16°12	17°32	11° 1	n.a.	T 26
W27	8 35 20	7°21'47	3♌17	22°12	20°30	27°28	17°31	3°50	0°13	23°19	9°33	16° 6	17°29	11° 8	n.a.	W27
T 28	8 39 16	8°21'39	17°35	23°41	21°45	28° 1	17°27	3°46	0°15	23°19	9°32	16° 2	17°26	11°15	n.a.	T 28
F 29	8 43 13	9°21'32	2♍ 4	25° 9	23° 0	28°34	17°22	3°41	0°16	23°18	9°31	15°59	17°23	11°21	n.a.	F 29
S 30	8 47 9	10°21'27	16°37	26°36	24°14	29° 6	17°17	3°36	0°17	23°18	9°30	15°D58	17°20	11°28	n.a.	S 30
S 31	8 51 6	11♒21'24	1♎ 9	28♒ 3	25♒29	29♏38	17♍12	3♌32	0♉18	23♉18	9♍29	15♓59	17♓16	11♈34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s21	15n44	2n10	22s 3	0n20	21s29	0n10	13s44	1n34	4n32	0n 5	16n58	1s26	10n24	0s52	17n17	0s56	1n40	6s27	4s44	4s18	4n46		n.a.
S 2	22 16	9 47	0 59	22 1	0 13	21 21	0 8	13 54	1 34	4 32	0 5	16 59	1 26	10 24	0 52	17 17	0 56	1 40	6 27	4 45	4 19	4 50		n.a.
S 3	22 11	3 20	0s16	21 59	0 6	21 13	0 5	14 4	1 34	4 32	0 5	17 0	1 26	10 23	0 52	17 17	0 56	1 40	6 27	4 45	4 20	4 53		n.a.
M 4	22 5	3s17	1 30	21 55	0s 1	21 4	0 3	14 14	1 34	4 32	0 5	17 1	1 26	10 23	0 52	17 17	0 56	1 40	6 27	4 45	4 22	4 56		n.a.
T 5	21 58	9 43	2 39	21 50	0 8	20 55	0 0	14 24	1 35	4 33	0 5	17 2	1 26	10 24	0 52	17 16	0 56	1 41	6 27	4 44	4 23	5 0		n.a.
W 6	21 51	15 39	3 38	21 43	0 16	20 45	0s 2	14 34	1 35	4 33	0 6	17 3	1 26	10 24	0 52	17 16	0 56	1 41	6 27	4 45	4 24	5 3		n.a.
T 7	21 44	20 44	4 23	21 36	0 23	20 34	0 5	14 44	1 35	4 33	0 6	17 4	1 26	10 24	0 52	17 16	0 56	1 41	6 28	4 46	4 25	5 6		n.a.
F 8	21 36	24 38	4 52	21 28	0 30	20 23	0 7	14 53	1 35	4 34	0 6	17 5	1 26	10 24	0 52	17 16	0 56	1 41	6 28	4 48	4 27	5 10		n.a.
S 9	21 28	27 3	5 5	21 18	0 37	20 11	0 9	15 3	1 36	4 34	0 6	17 6	1 26	10 24	0 52	17 16	0 56	1 41	6 28	4 51	4 28	5 13		n.a.
S 10	21 20	27 49	4 59	21 8	0 43	19 59	0 12	15 12	1 36	4 35	0 6	17 7	1 26	10 24	0 52	17 16	0 56	1 41	6 28	4 55	4 29	5 16		n.a.
M11	21 11	26 55	4 37	20 56	0 50	19 46	0 14	15 21	1 36	4 35	0 6	17 8	1 26	10 24	0 52	17 15	0 56	1 42	6 28	4 59	4 30	5 20		n.a.
T 12	21 2	24 32	4 1	20 44	0 57	19 32	0 17	15 30	1 36	4 36	0 6	17 9	1 26	10 24	0 52	17 15	0 56	1 42	6 28	5 2	4 31	5 23		n.a.
W13	20 52	20 55	3 12	20 30	1 3	19 18	0 19	15 39	1 36	4 37	0 6	17 10	1 26	10 24	0 52	17 15	0 56	1 42	6 28	5 5	4 33	5 26		n.a.
T 14	20 42	16 25	2 15	20 16	1 9	19 3	0 22	15 47	1 37	4 38	0 7	17 11	1 26	10 24	0 52	17 15	0 56	1 42	6 28	5 8	4 34	5 30		n.a.
F 15	20 32	11 19	1 13	20 0	1 16	18 48	0 24	15 56	1 37	4 39	0 7	17 12	1 26	10 25	0 52	17 15	0 56	1 43	6 28	5 9	4 35	5 33		n.a.
S 16	20 21	5 53	0 9	19 44	1 21	18 32	0 27	16 5	1 37	4 40	0 7	17 14	1 26	10 25	0 52	17 15	0 56	1 43	6 28	5 9	4 36	5 36		n.a.
S 17	20 10	0 20	0n56	19 27	1 27	18 16	0 29	16 13	1 37	4 41	0 7	17 15	1 26	10 25	0 51	17 15	0 56	1 43	6 28	5 9	4 37	5 40		n.a.
M18	19 58	5n12	1 57	19 9	1 33	17 59	0 31	16 21	1 38	4 42	0 7	17 16	1 25	10 25	0 51	17 15	0 56	1 43	6 28	5 8	4 39	5 43		n.a.
T 19	19 46	10 32	2 53	18 50	1 38	17 42	0 34	16 29	1 38	4 44	0 7	17 17	1 25	10 26	0 51	17 15	0 56	1 44	6 28	5 8	4 40	5 46		n.a.
W20	19 34	15 31	3 42	18 31	1 43	17 24	0 36	16 37	1 38	4 45	0 7	17 18	1 25	10 26	0 51	17 14	0 56	1 44	6 28	5 8	4 41	5 49		n.a.
T 21	19 21	19 58	4 22	18 10	1 48	17 6	0 38	16 45	1 38	4 46	0 8	17 19	1 25	10 26	0 51	17 14	0 56	1 44	6 28	5 8	4 42	5 53		n.a.
F 22	19 8	23 40	4 51	17 49	1 53	16 47	0 41	16 53	1 39	4 48	0 8	17 20	1 25	10 26	0 51	17 14	0 56	1 44	6 28	5 9	4 43	5 56		n.a.
S 23	18 55	26 22	5 7	17 27	1 58	16 28	0 43	17 0	1 39	4 49	0 8	17 22	1 25	10 27	0 51	17 14	0 56	1 45	6 28	5 11	4 45	5 59		n.a.
S 24	18 41	27 45	5 8	17 4	2 2	16 9	0 45	17 8	1 39	4 51	0 8	17 23	1 25	10 27	0 51	17 14	0 56	1 45	6 28	5 14	4 46	6 3		n.a.
M25	18 27	27 36	4 53	16 41	2 6	15 48	0 47	17 15	1 39	4 53	0 8	17 24	1 25	10 27	0 51	17 14	0 56	1 45	6 28	5 16	4 47	6 6		n.a.
T 26	18 13	25 48	4 20	16 17	2 10	15 28	0 50	17 22	1 39	4 55	0 8	17 25	1 25	10 28	0 51	17 14	0 56	1 46	6 29	5 19	4 48	6 9		n.a.
W27	17 58	22 22	3 31	15 52	2 13	15 7	0 52	17 29	1 40	4 56	0 8	17 26	1 25	10 28	0 51	17 14	0 56	1 46	6 29	5 21	4 50	6 13		n.a.
T 28	17 43	17 32	2 28	15 27	2 16	14 46	0 54	17 36	1 40	4 58	0 8	17 27	1 25	10 29	0 51	17 14	0 56	1 46	6 29	5 23	4 51	6 16		n.a.
F 29	17 28	11 39	1 15	15 1	2 19	14 24	0 56	17 43	1 40	5 0	0 9	17 28	1 25	10 29	0 51	17 14	0 56	1 47	6 29	5 24	4 52	6 19		n.a.
S 30	17 13	5 6	0s 4	14 34	2 22	14 2	0 58	17 50	1 40	5 2	0 9	17 30	1 25	10 30	0 51	17 14	0 56	1 47	6 29	5 24	4 53	6 22		n.a.
S 31	16s57	1s42	1s22	14s 7	2s24	13s39	1s 0	17s56	1n40	5n 4	0n 9	17n31	1s24	10n30	0s51	17n14	0s56	1n47	6s29	5s24	4s54	6n26		n.a.

Julian Day Number = 4323777.5, Delta T = 23h43m55s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°06'39, Lahiri = 96°13'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7126

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 55 3	12♒21'23	15♎35	29♒29	26♒44	0♐11	17°R 6	3°R27	0♉19	23°D18	9°R28	16♓ 0	17♓13	11♈41	n.a.	M 1
T 2	8 58 59	13°21'23	29°53	0♓55	27°59	0°43	17♍ 1	3♌22	0°21	23♉18	9♍27	16° 2	17°10	11°48	n.a.	T 2
W 3	9 2 56	14°21'25	13♏59	2°20	29°14	1°15	16°55	3°18	0°22	23°18	9°26	16°R 2	17° 7	11°54	n.a.	W 3
T 4	9 6 52	15°21'29	27°52	3°44	0♓28	1°46	16°49	3°13	0°23	23°18	9°25	16° 2	17° 4	12° 1	n.a.	T 4
F 5	9 10 49	16°21'35	11♐33	5° 8	1°43	2°18	16°43	3° 8	0°25	23°19	9°24	16° 0	17° 1	12° 8	n.a.	F 5
S 6	9 14 45	17°21'43	25° 0	6°30	2°58	2°50	16°37	3° 4	0°26	23°19	9°23	15°56	16°57	12°14	n.a.	S 6
S 7	9 18 42	18°21'53	8♑15	7°52	4°13	3°21	16°31	2°59	0°28	23°19	9°22	15°52	16°54	12°21	n.a.	S 7
M 8	9 22 39	19°22'04	21°16	9°12	5°28	3°52	16°24	2°55	0°30	23°19	9°21	15°48	16°51	12°28	n.a.	M 8
T 9	9 26 35	20°22'16	4♒ 3	10°31	6°43	4°23	16°18	2°51	0°31	23°19	9°20	15°43	16°48	12°34	n.a.	T 9
W10	9 30 32	21°22'30	16°37	11°49	7°57	4°54	16°11	2°46	0°33	23°20	9°19	15°40	16°45	12°41	n.a.	W10
T 11	9 34 28	22°22'46	28°59	13° 5	9°12	5°25	16° 4	2°42	0°35	23°20	9°18	15°38	16°42	12°48	n.a.	T 11
F 12	9 38 25	23°23'02	11♓ 9	14°19	10°27	5°55	15°57	2°38	0°36	23°20	9°17	15°D37	16°38	12°54	n.a.	F 12
S 13	9 42 21	24°23'20	23° 9	15°31	11°42	6°25	15°50	2°33	0°38	23°21	9°15	15°37	16°35	13° 1	n.a.	S 13
S 14	9 46 18	25°23'39	5♈ 2	16°41	12°57	6°55	15°43	2°29	0°40	23°21	9°14	15°38	16°32	13° 8	n.a.	S 14
M15	9 50 15	26°24'00	16°50	17°47	14°12	7°25	15°36	2°25	0°42	23°22	9°13	15°39	16°29	13°14	n.a.	M15
T 16	9 54 11	27°24'21	28°38	18°51	15°27	7°55	15°28	2°21	0°44	23°22	9°12	15°41	16°26	13°21	n.a.	T 16
W17	9 58 8	28°24'44	10♉29	19°51	16°42	8°25	15°21	2°17	0°46	23°23	9°11	15°42	16°22	13°28	n.a.	W17
T 18	10 2 4	29°25'07	22°29	20°46	17°56	8°54	15°13	2°13	0°48	23°23	9°10	15°43	16°19	13°34	n.a.	T 18
F 19	10 6 1	0♓25'32	4♊42	21°37	19°11	9°23	15° 6	2° 9	0°50	23°24	9° 9	15°R43	16°16	13°41	n.a.	F 19
S 20	10 9 57	1°25'57	17°13	22°23	20°26	9°52	14°58	2° 5	0°52	23°24	9° 7	15°43	16°13	13°48	n.a.	S 20
S 21	10 13 54	2°26'23	0♋ 5	23° 2	21°41	10°21	14°50	2° 1	0°55	23°25	9° 6	15°42	16°10	13°54	n.a.	S 21
M22	10 17 51	3°26'51	13°23	23°34	22°56	10°50	14°42	1°58	0°57	23°26	9° 5	15°40	16° 7	14° 1	n.a.	M22
T 23	10 21 47	4°27'19	27° 6	23°59	24°11	11°18	14°34	1°54	0°59	23°27	9° 4	15°38	16° 3	14° 8	n.a.	T 23
W24	10 25 44	5°27'48	11♌16	24°15	25°26	11°46	14°26	1°51	1° 1	23°27	9° 3	15°37	16° 0	14°14	n.a.	W24
T 25	10 29 40	6°28'18	25°48	24°R21	26°40	12°14	14°18	1°47	1° 4	23°28	9° 2	15°36	15°57	14°21	n.a.	T 25
F 26	10 33 37	7°28'49	10♍36	24°17	27°55	12°42	14°10	1°44	1° 6	23°29	9° 0	15°D36	15°54	14°28	n.a.	F 26
S 27	10 37 33	8°29'20	25°34	24° 3	29°10	13°10	14° 2	1°40	1° 8	23°30	8°59	15°36	15°51	14°34	n.a.	S 27
S 28	10 41 30	9♓29'53	10♎32	23♓37	0♈25	13♐37	13♍54	1♌37	1♉11	23♉31	8♍58	15♓36	15♓48	14♈41	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s40	8s23	2s35	13s39	2s26	13s16	1s 2	18s 3	1n40	5n 7	0n 9	17n32	1s24	10n30	0s51	17n14	0s56	1n48	6s29	5s23	4s56	6n29		n.a.
T 2	16 24	14 33	3 37	13 11	2 27	12 53	1 4	18 9	1 41	5 9	0 9	17 33	1 24	10 31	0 51	17 14	0 56	1 48	6 29	5 23	4 57	6 32		n.a.
W 3	16 7	19 52	4 26	12 42	2 28	12 29	1 6	18 15	1 41	5 11	0 9	17 34	1 24	10 31	0 51	17 14	0 56	1 48	6 29	5 22	4 58	6 36		n.a.
T 4	15 50	24 2	4 58	12 13	2 29	12 5	1 8	18 21	1 41	5 13	0 9	17 35	1 24	10 32	0 51	17 14	0 56	1 49	6 29	5 23	4 59	6 39		n.a.
F 5	15 33	26 46	5 12	11 43	2 29	11 41	1 9	18 27	1 41	5 16	0 10	17 36	1 24	10 33	0 51	17 14	0 56	1 49	6 29	5 23	5 0	6 42		n.a.
S 6	15 15	27 54	5 9	11 13	2 29	11 16	1 11	18 33	1 41	5 18	0 10	17 38	1 24	10 33	0 51	17 14	0 56	1 49	6 29	5 25	5 2	6 45		n.a.
S 7	14 57	27 25	4 50	10 42	2 28	10 52	1 13	18 38	1 42	5 21	0 10	17 39	1 24	10 34	0 51	17 14	0 56	1 50	6 29	5 26	5 3	6 49		n.a.
M 8	14 39	25 25	4 16	10 12	2 27	10 26	1 15	18 44	1 42	5 23	0 10	17 40	1 24	10 34	0 50	17 15	0 56	1 50	6 29	5 28	5 4	6 52		n.a.
T 9	14 20	22 9	3 29	9 41	2 25	10 1	1 16	18 49	1 42	5 26	0 10	17 41	1 23	10 35	0 50	17 15	0 56	1 51	6 29	5 30	5 5	6 55		n.a.
W10	14 2	17 54	2 33	9 10	2 22	9 35	1 18	18 55	1 42	5 29	0 10	17 42	1 23	10 35	0 50	17 15	0 56	1 51	6 29	5 31	5 6	6 59		n.a.
T 11	13 43	12 57	1 30	8 38	2 19	9 9	1 19	19 0	1 42	5 31	0 10	17 43	1 23	10 36	0 50	17 15	0 56	1 51	6 29	5 32	5 8	7 2		n.a.
F 12	13 23	7 35	0 25	8 7	2 16	8 43	1 21	19 5	1 42	5 34	0 10	17 44	1 23	10 37	0 50	17 15	0 55	1 52	6 29	5 32	5 9	7 5		n.a.
S 13	13 4	2 1	0n42	7 36	2 11	8 16	1 22	19 10	1 43	5 37	0 11	17 45	1 23	10 37	0 50	17 15	0 55	1 52	6 29	5 32	5 10	7 8		n.a.
S 14	12 44	3n34	1 45	7 4	2 6	7 50	1 24	19 14	1 43	5 40	0 11	17 46	1 23	10 38	0 50	17 15	0 55	1 53	6 29	5 32	5 11	7 12		n.a.
M15	12 24	9 0	2 44	6 34	2 0	7 23	1 25	19 19	1 43	5 43	0 11	17 47	1 23	10 39	0 50	17 15	0 55	1 53	6 29	5 31	5 12	7 15		n.a.
T 16	12 4	14 6	3 36	6 3	1 53	6 56	1 26	19 23	1 43	5 46	0 11	17 48	1 22	10 40	0 50	17 16	0 55	1 53	6 29	5 31	5 14	7 18		n.a.
W17	11 44	18 43	4 19	5 33	1 46	6 28	1 27	19 28	1 43	5 48	0 11	17 49	1 22	10 40	0 50	17 16	0 55	1 54	6 29	5 30	5 15	7 21		n.a.
T 18	11 24	22 38	4 51	5 4	1 37	6 1	1 28	19 32	1 43	5 51	0 11	17 50	1 22	10 41	0 50	17 16	0 55	1 54	6 29	5 30	5 16	7 25		n.a.
F 19	11 3	25 39	5 11	4 36	1 28	5 33	1 29	19 36	1 43	5 54	0 11	17 51	1 22	10 42	0 50	17 16	0 55	1 55	6 29	5 30	5 17	7 28		n.a.
S 20	10 42	27 30	5 17	4 8	1 17	5 5	1 30	19 40	1 44	5 57	0 11	17 52	1 22	10 42	0 50	17 16	0 55	1 55	6 29	5 30	5 18	7 31		n.a.
S 21	10 21	27 58	5 7	3 43	1 6	4 37	1 31	19 44	1 44	6 0	0 12	17 53	1 22	10 43	0 50	17 16	0 55	1 56	6 29	5 30	5 20	7 34		n.a.
M22	10 0	26 51	4 41	3 18	0 53	4 9	1 32	19 48	1 44	6 4	0 12	17 54	1 22	10 44	0 50	17 17	0 55	1 56	6 29	5 31	5 21	7 38		n.a.
T 23	9 38	24 7	3 58	2 56	0 39	3 41	1 33	19 52	1 44	6 7	0 12	17 55	1 21	10 45	0 50	17 17	0 55	1 57	6 29	5 32	5 22	7 41		n.a.
W24	9 17	19 51	2 59	2 36	0 24	3 13	1 34	19 55	1 44	6 10	0 12	17 56	1 21	10 46	0 50	17 17	0 55	1 57	6 28	5 32	5 23	7 44		n.a.
T 25	8 55	14 18	1 48	2 19	0 9	2 45	1 34	19 59	1 44	6 13	0 12	17 57	1 21	10 46	0 50	17 17	0 55	1 58	6 28	5 32	5 24	7 47		n.a.
F 26	8 33	7 50	0 28	2 5	0n 8	2 16	1 35	20 2	1 44	6 16	0 12	17 58	1 21	10 47	0 50	17 17	0 55	1 58	6 28	5 33	5 26	7 51		n.a.
S 27	8 11	0 52	0s55	1 54	0 26	1 47	1 36	20 5	1 44	6 19	0 12	17 59	1 21	10 48	0 50	17 18	0 55	1 58	6 28	5 32	5 27	7 54		n.a.
S 28	7s49	6s 8	2s14	1s48	0n44	1s19	1s36	20s 8	1n45	6n22	0n12	18n 0	1s21	10n49	0s50	17n18	0s55	1n59	6s28	5s32	5s28	7n57		n.a.

Julian Day Number = 4323808.5, Delta T = 23h43m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°06'43, Lahiri = 96°13'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7126

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 45 27	10♓30'28	25♎24	22°R59	1♈40	14♐ 4	13°R46	1°R34	1♉13	23♉32	8°R57	15♓37	15♓44	14♈48	n.a.	M 1
T 2	10 49 23	11°31'03	10♏ 2	22♓11	2°55	14°31	13♍38	1♌31	1°16	23°33	8♍56	15°37	15°41	14°54	n.a.	T 2
W 3	10 53 20	12°31'39	24°22	21°12	4° 9	14°57	13°30	1°28	1°18	23°34	8°54	15°37	15°38	15° 1	n.a.	W 3
T 4	10 57 16	13°32'17	8♐20	20° 3	5°24	15°24	13°22	1°25	1°21	23°35	8°53	15°R38	15°35	15° 8	n.a.	T 4
F 5	11 1 13	14°32'56	21°58	18°47	6°39	15°50	13°13	1°22	1°24	23°36	8°52	15°38	15°32	15°14	n.a.	F 5
S 6	11 5 9	15°33'37	5♑15	17°27	7°54	16°16	13° 5	1°19	1°26	23°37	8°51	15°D38	15°28	15°21	n.a.	S 6
S 7	11 9 6	16°34'18	18°14	16° 4	9° 9	16°41	12°57	1°17	1°29	23°38	8°50	15°38	15°25	15°28	n.a.	S 7
M 8	11 13 3	17°35'00	0♒56	14°41	10°24	17° 7	12°49	1°14	1°32	23°39	8°49	15°38	15°22	15°34	n.a.	M 8
T 9	11 16 59	18°35'43	13°24	13°21	11°38	17°32	12°41	1°12	1°34	23°40	8°47	15°38	15°19	15°41	n.a.	T 9
W10	11 20 56	19°36'27	25°40	12° 7	12°53	17°56	12°33	1° 9	1°37	23°41	8°46	15°38	15°16	15°48	n.a.	W10
T 11	11 24 52	20°37'12	7♓47	11° 1	14° 8	18°21	12°25	1° 7	1°40	23°43	8°45	15°39	15°13	15°54	n.a.	T 11
F 12	11 28 49	21°37'58	19°46	10° 4	15°23	18°45	12°17	1° 5	1°43	23°44	8°44	15°R39	15° 9	16° 1	n.a.	F 12
S 13	11 32 45	22°38'44	1♈40	9°17	16°37	19° 9	12° 9	1° 3	1°46	23°45	8°43	15°38	15° 6	16° 8	n.a.	S 13
S 14	11 36 42	23°39'31	13°30	8°41	17°52	19°33	12° 1	1° 1	1°49	23°47	8°42	15°38	15° 3	16°14	n.a.	S 14
M15	11 40 38	24°40'18	25°18	8°16	19° 7	19°56	11°53	0°59	1°52	23°48	8°41	15°37	15° 0	16°21	n.a.	M15
T 16	11 44 35	25°41'05	7♉ 7	8° 1	20°22	20°19	11°46	0°57	1°54	23°49	8°39	15°35	14°57	16°28	n.a.	T 16
W17	11 48 32	26°41'53	19° 0	7°D56	21°36	20°41	11°38	0°56	1°57	23°51	8°38	15°33	14°54	16°34	n.a.	W17
T 18	11 52 28	27°42'42	1♊ 0	8° 1	22°51	21° 4	11°30	0°54	2° 0	23°52	8°37	15°32	14°50	16°41	n.a.	T 18
F 19	11 56 25	28°43'30	13°11	8°14	24° 6	21°26	11°23	0°53	2° 4	23°54	8°36	15°31	14°47	16°48	n.a.	F 19
S 20	12 0 21	29°44'19	25°37	8°36	25°20	21°47	11°16	0°51	2° 7	23°55	8°35	15°D30	14°44	16°54	n.a.	S 20
S 21	12 4 18	0♈45'08	8♋23	9° 4	26°35	22° 9	11° 8	0°50	2°10	23°57	8°34	15°30	14°41	17° 1	n.a.	S 21
M22	12 8 14	1°45'57	21°31	9°39	27°50	22°29	11° 1	0°49	2°13	23°58	8°33	15°31	14°38	17° 8	n.a.	M22
T 23	12 12 11	2°46'46	5♌ 6	10°20	29° 4	22°50	10°54	0°48	2°16	24° 0	8°32	15°32	14°34	17°14	n.a.	T 23
W24	12 16 8	3°47'35	19° 8	11° 5	0♉19	23°10	10°47	0°47	2°19	24° 1	8°31	15°34	14°31	17°21	n.a.	W24
T 25	12 20 4	4°48'24	3♍37	11°56	1°33	23°30	10°40	0°46	2°22	24° 3	8°30	15°35	14°28	17°28	n.a.	T 25
F 26	12 24 1	5°49'13	18°28	12°51	2°48	23°49	10°34	0°45	2°25	24° 5	8°29	15°R35	14°25	17°34	n.a.	F 26
S 27	12 27 57	6°50'02	3♎36	13°49	4° 2	24° 8	10°27	0°45	2°29	24° 6	8°28	15°34	14°22	17°41	n.a.	S 27
S 28	12 31 54	7°50'51	18°52	14°51	5°17	24°27	10°21	0°44	2°32	24° 8	8°27	15°32	14°19	17°48	n.a.	S 28
M29	12 35 50	8°51'41	4♏ 4	15°55	6°31	24°45	10°14	0°44	2°35	24°10	8°26	15°29	14°15	17°54	n.a.	M29
T 30	12 39 47	9°52'31	19° 4	17° 2	7°46	25° 3	10° 8	0°44	2°38	24°12	8°25	15°26	14°12	18° 1	n.a.	T 30
W31	12 43 43	10♈53'21	3♐43	18♓12	9♉ 0	25♐20	10♍ 2	0♌43	2♉42	24♉13	8♍24	15♓23	14♓ 9	18♈ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s27	12s45	3s24	1s45	1n 3	0s50	1s36	20s11	1n45	6n25	0n13	18n 1	1s20	10n50	0s50	17n18	0s55	1n59	6s28	5s32	5s29	8n 0		n.a.
T 2	7 4	18 34	4 19	1 46	1 22	0 21	1 37	20 14	1 45	6 29	0 13	18 1	1 20	10 51	0 50	17 18	0 55	2 0	6 28	5 32	5 30	8 4		n.a.
W 3	6 42	23 11	4 56	1 52	1 41	0n 7	1 37	20 17	1 45	6 32	0 13	18 2	1 20	10 52	0 50	17 19	0 55	2 0	6 28	5 32	5 32	8 7		n.a.
T 4	6 19	26 21	5 15	2 1	1 58	0 36	1 37	20 20	1 45	6 35	0 13	18 3	1 20	10 53	0 50	17 19	0 55	2 1	6 28	5 32	5 33	8 10		n.a.
F 5	5 56	27 52	5 16	2 15	2 15	1 5	1 37	20 22	1 45	6 38	0 13	18 4	1 20	10 53	0 50	17 19	0 55	2 1	6 28	5 32	5 34	8 13		n.a.
S 6	5 33	27 44	4 59	2 32	2 30	1 34	1 37	20 25	1 45	6 41	0 13	18 4	1 20	10 54	0 49	17 20	0 55	2 2	6 28	5 32	5 35	8 17		n.a.
S 7	5 10	26 4	4 28	2 52	2 42	2 2	1 37	20 27	1 45	6 44	0 13	18 5	1 19	10 55	0 49	17 20	0 55	2 2	6 28	5 32	5 36	8 20		n.a.
M 8	4 47	23 6	3 44	3 13	2 53	2 31	1 37	20 30	1 45	6 48	0 13	18 6	1 19	10 56	0 49	17 20	0 55	2 3	6 28	5 32	5 38	8 23		n.a.
T 9	4 24	19 6	2 50	3 36	3 1	3 0	1 37	20 32	1 45	6 51	0 13	18 7	1 19	10 57	0 49	17 20	0 55	2 3	6 28	5 32	5 39	8 26		n.a.
W10	4 1	14 22	1 49	3 58	3 6	3 28	1 37	20 34	1 45	6 54	0 14	18 7	1 19	10 58	0 49	17 21	0 55	2 4	6 28	5 32	5 40	8 29		n.a.
T 11	3 38	9 7	0 44	4 20	3 8	3 57	1 36	20 36	1 45	6 57	0 14	18 8	1 19	10 59	0 49	17 21	0 55	2 4	6 28	5 31	5 41	8 33		n.a.
F 12	3 14	3 36	0n23	4 41	3 8	4 26	1 36	20 38	1 45	7 0	0 14	18 9	1 18	11 0	0 49	17 21	0 55	2 5	6 28	5 31	5 42	8 36		n.a.
S 13	2 51	2n 0	1 28	5 0	3 6	4 54	1 36	20 40	1 46	7 3	0 14	18 9	1 18	11 1	0 49	17 22	0 55	2 5	6 27	5 32	5 44	8 39		n.a.
S 14	2 27	7 29	2 29	5 17	3 2	5 22	1 35	20 41	1 46	7 6	0 14	18 10	1 18	11 2	0 49	17 22	0 55	2 6	6 27	5 32	5 45	8 42		n.a.
M15	2 4	12 42	3 23	5 32	2 56	5 51	1 34	20 43	1 46	7 9	0 14	18 10	1 18	11 3	0 49	17 22	0 55	2 6	6 27	5 32	5 46	8 46		n.a.
T 16	1 40	17 28	4 8	5 43	2 49	6 19	1 34	20 45	1 46	7 12	0 14	18 11	1 18	11 4	0 49	17 23	0 55	2 7	6 27	5 33	5 47	8 49		n.a.
W17	1 17	21 35	4 44	5 53	2 41	6 47	1 33	20 46	1 46	7 15	0 14	18 12	1 17	11 5	0 49	17 23	0 55	2 7	6 27	5 33	5 48	8 52		n.a.
T 18	0 53	24 51	5 7	5 59	2 32	7 15	1 32	20 48	1 46	7 18	0 14	18 12	1 17	11 6	0 49	17 23	0 55	2 8	6 27	5 34	5 50	8 55		n.a.
F 19	0 30	27 3	5 16	6 4	2 23	7 42	1 31	20 49	1 46	7 21	0 15	18 13	1 17	11 7	0 49	17 24	0 55	2 8	6 27	5 34	5 51	8 58		n.a.
S 20	0 6	27 58	5 12	6 5	2 12	8 10	1 30	20 50	1 46	7 23	0 15	18 13	1 17	11 8	0 49	17 24	0 55	2 9	6 27	5 35	5 52	9 2		n.a.
S 21	0n18	27 27	4 52	6 5	2 2	8 37	1 29	20 52	1 46	7 26	0 15	18 14	1 17	11 9	0 49	17 25	0 55	2 9	6 27	5 35	5 53	9 5		n.a.
M22	0 41	25 24	4 16	6 2	1 51	9 4	1 28	20 53	1 46	7 29	0 15	18 14	1 16	11 10	0 49	17 25	0 55	2 10	6 27	5 34	5 54	9 8		n.a.
T 23	1 5	21 51	3 26	5 57	1 40	9 31	1 27	20 54	1 46	7 32	0 15	18 14	1 16	11 12	0 49	17 25	0 55	2 10	6 26	5 34	5 56	9 11		n.a.
W24	1 28	16 57	2 21	5 50	1 30	9 58	1 25	20 55	1 46	7 34	0 15	18 15	1 16	11 13	0 49	17 26	0 55	2 11	6 26	5 33	5 57	9 14		n.a.
T 25	1 52	10 58	1 6	5 42	1 19	10 24	1 24	20 56	1 46	7 37	0 15	18 15	1 16	11 14	0 49	17 26	0 55	2 11	6 26	5 33	5 58	9 18		n.a.
F 26	2 15	4 12	0s16	5 31	1 8	10 51	1 23	20 57	1 46	7 40	0 15	18 15	1 16	11 15	0 49	17 27	0 55	2 11	6 26	5 33	5 59	9 21		n.a.
S 27	2 39	2s54	1 38	5 20	0 57	11 17	1 21	20 58	1 46	7 42	0 15	18 16	1 15	11 16	0 49	17 27	0 54	2 12	6 26	5 33	6 0	9 24		n.a.
S 28	3 2	9 54	2 53	5 6	0 47	11 42	1 19	20 59	1 45	7 44	0 15	18 16	1 15	11 17	0 49	17 27	0 54	2 12	6 26	5 34	6 2	9 27		n.a.
M29	3 26	16 17	3 56	4 51	0 37	12 8	1 18	20 59	1 45	7 47	0 15	18 16	1 15	11 18	0 49	17 28	0 54	2 13	6 26	5 35	6 3	9 30		n.a.
T 30	3 49	21 35	4 42	4 35	0 27	12 33	1 16	21 0	1 45	7 49	0 15	18 17	1 15	11 19	0 49	17 28	0 54	2 13	6 26	5 36	6 4	9 33		n.a.
W31	4n12	25s25	5s 8	4s18	0n17	12n58	1s14	21s 1	1n45	7n52	0n16	18n17	1s15	11n20	0s49	17n29	0s54	2n14	6s26	5s38	6s 5	9n37		n.a.

Julian Day Number = 4323836.5, Delta T = 23h44m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°06'47, Lahiri = 96°13'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7126

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 47 40	11♈54'11	17♐56	19♓23	10♉14	25♐37	9°R56	0°D43	2♉45	24♉15	8°R23	15°R20	14♓ 6	18♈14	n.a.	T 1
F 2	12 51 36	12°55'02	1♑42	20°37	11°29	25°54	9♍51	0♌43	2°48	24°17	8♍22	15♓18	14° 3	18°21	n.a.	F 2
S 3	12 55 33	13°55'53	15° 1	21°52	12°43	26°10	9°45	0°43	2°52	24°19	8°21	15°D17	14° 0	18°28	n.a.	S 3
S 4	12 59 30	14°56'45	27°55	23° 9	13°57	26°25	9°40	0°44	2°55	24°21	8°20	15°18	13°56	18°34	n.a.	S 4
M 5	13 3 26	15°57'36	10♒28	24°27	15°11	26°40	9°35	0°44	2°58	24°22	8°19	15°20	13°53	18°41	n.a.	M 5
T 6	13 7 23	16°58'28	22°46	25°46	16°26	26°55	9°29	0°45	3° 2	24°24	8°18	15°21	13°50	18°48	n.a.	T 6
W 7	13 11 19	17°59'19	4♓50	27° 7	17°40	27° 9	9°25	0°45	3° 5	24°26	8°17	15°23	13°47	18°54	n.a.	W 7
T 8	13 15 16	19° 0'11	16°47	28°29	18°54	27°23	9°20	0°46	3° 9	24°28	8°16	15°R23	13°44	19° 1	n.a.	T 8
F 9	13 19 12	20° 1'02	28°38	29°51	20° 8	27°36	9°15	0°47	3°12	24°30	8°16	15°22	13°40	19° 8	n.a.	F 9
S 10	13 23 9	21° 1'53	10♈27	1♈15	21°22	27°48	9°11	0°48	3°15	24°32	8°15	15°20	13°37	19°14	n.a.	S 10
S 11	13 27 5	22° 2'44	22°15	2°40	22°36	28° 0	9° 7	0°49	3°19	24°34	8°14	15°15	13°34	19°21	n.a.	S 11
M12	13 31 2	23° 3'35	4♉ 5	4° 5	23°50	28°11	9° 3	0°50	3°22	24°36	8°13	15° 8	13°31	19°28	n.a.	M12
T 13	13 34 59	24° 4'26	15°59	5°32	25° 4	28°22	8°59	0°51	3°26	24°38	8°12	15° 1	13°28	19°34	n.a.	T 13
W14	13 38 55	25° 5'16	27°58	6°59	26°18	28°33	8°55	0°52	3°29	24°40	8°12	14°53	13°25	19°41	n.a.	W14
T 15	13 42 52	26° 6'05	10♊ 4	8°27	27°32	28°42	8°52	0°54	3°33	24°42	8°11	14°45	13°21	19°48	n.a.	T 15
F 16	13 46 48	27° 6'54	22°19	9°56	28°46	28°51	8°49	0°55	3°36	24°44	8°10	14°39	13°18	19°54	n.a.	F 16
S 17	13 50 45	28° 7'42	4♋46	11°25	29°59	29° 0	8°46	0°57	3°40	24°46	8° 9	14°34	13°15	20° 1	n.a.	S 17
S 18	13 54 41	29° 8'30	17°29	12°55	1♊13	29° 8	8°43	0°59	3°43	24°48	8° 9	14°32	13°12	20° 8	n.a.	S 18
M19	13 58 38	0♉ 9'16	0♌30	14°26	2°27	29°15	8°40	1° 1	3°47	24°50	8° 8	14°D31	13° 9	20°14	n.a.	M19
T 20	14 2 34	1°10'02	13°54	15°58	3°40	29°21	8°38	1° 3	3°50	24°53	8° 7	14°32	13° 5	20°21	n.a.	T 20
W21	14 6 31	2°10'47	27°42	17°30	4°54	29°27	8°36	1° 5	3°54	24°55	8° 7	14°33	13° 2	20°28	n.a.	W21
T 22	14 10 27	3°11'31	11♍56	19° 3	6° 8	29°32	8°34	1° 7	3°57	24°57	8° 6	14°R34	12°59	20°34	n.a.	T 22
F 23	14 14 24	4°12'14	26°34	20°36	7°21	29°37	8°32	1° 9	4° 1	24°59	8° 6	14°33	12°56	20°41	n.a.	F 23
S 24	14 18 21	5°12'56	11♎33	22°11	8°34	29°41	8°30	1°12	4° 4	25° 1	8° 5	14°30	12°53	20°48	n.a.	S 24
S 25	14 22 17	6°13'37	26°46	23°46	9°48	29°44	8°29	1°14	4° 8	25° 3	8° 4	14°25	12°50	20°54	n.a.	S 25
M26	14 26 14	7°14'17	12♏ 2	25°22	11° 1	29°47	8°28	1°17	4°11	25° 6	8° 4	14°18	12°46	21° 1	n.a.	M26
T 27	14 30 10	8°14'57	27°12	26°58	12°14	29°49	8°27	1°19	4°15	25° 8	8° 3	14°10	12°43	21° 8	n.a.	T 27
W28	14 34 7	9°15'36	12♐ 3	28°36	13°27	29°50	8°26	1°22	4°18	25°10	8° 3	14° 1	12°40	21°14	n.a.	W28
T 29	14 38 3	10°16'15	26°30	0♉14	14°41	29°R50	8°25	1°25	4°22	25°12	8° 2	13°53	12°37	21°21	n.a.	T 29
F 30	14 42 0	11♉16'53	10♑27	1♉52	15♊54	29♐50	8♍25	1♌28	4♉25	25♉14	8♍ 2	13♓47	12♓34	21♈28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n36	27s32	5s14	3s59	0n 7	13n23	1s12	21s 1	1n45	7n54	0n16	18n17	1s14	11n21	0s49	17n29	0s54	2n14	6s25	5s39	6s 6	9n40		n.a.
F 2	4 59	27 52	5 2	3 40	0s 2	13 47	1 10	21 2	1 45	7 56	0 16	18 17	1 14	11 23	0 49	17 30	0 54	2 15	6 25	5 39	6 8	9 43		n.a.
S 3	5 22	26 33	4 33	3 19	0 11	14 11	1 8	21 3	1 45	7 58	0 16	18 17	1 14	11 24	0 49	17 30	0 54	2 15	6 25	5 39	6 9	9 46		n.a.
S 4	5 45	23 51	3 52	2 57	0 20	14 34	1 6	21 3	1 45	8 0	0 16	18 18	1 14	11 25	0 49	17 31	0 54	2 16	6 25	5 39	6 10	9 49		n.a.
M 5	6 8	20 4	3 0	2 35	0 28	14 58	1 4	21 4	1 45	8 2	0 16	18 18	1 14	11 26	0 49	17 31	0 54	2 16	6 25	5 39	6 11	9 52		n.a.
T 6	6 31	15 30	2 1	2 12	0 36	15 21	1 2	21 4	1 44	8 4	0 16	18 18	1 13	11 27	0 49	17 31	0 54	2 17	6 25	5 38	6 12	9 56		n.a.
W 7	6 53	10 24	0 57	1 48	0 44	15 43	1 0	21 5	1 44	8 6	0 16	18 18	1 13	11 28	0 49	17 32	0 54	2 17	6 25	5 37	6 14	9 59		n.a.
T 8	7 16	4 59	0n 8	1 23	0 51	16 5	0 58	21 5	1 44	8 8	0 16	18 18	1 13	11 29	0 49	17 32	0 54	2 17	6 24	5 37	6 15	10 2		n.a.
F 9	7 38	0n34	1 12	0 57	0 59	16 27	0 55	21 6	1 44	8 9	0 16	18 18	1 13	11 31	0 49	17 33	0 54	2 18	6 24	5 38	6 16	10 5		n.a.
S 10	8 1	6 4	2 12	0 31	1 6	16 48	0 53	21 6	1 44	8 11	0 16	18 18	1 13	11 32	0 49	17 33	0 54	2 18	6 24	5 39	6 17	10 8		n.a.
S 11	8 23	11 22	3 7	0 4	1 12	17 9	0 50	21 6	1 44	8 13	0 16	18 18	1 12	11 33	0 49	17 34	0 54	2 19	6 24	5 40	6 18	10 11		n.a.
M12	8 45	16 15	3 54	0n23	1 18	17 30	0 48	21 7	1 43	8 14	0 16	18 18	1 12	11 34	0 49	17 34	0 54	2 19	6 24	5 43	6 20	10 14		n.a.
T 13	9 7	20 32	4 31	0 51	1 24	17 50	0 45	21 7	1 43	8 16	0 17	18 18	1 12	11 35	0 49	17 35	0 54	2 20	6 24	5 46	6 21	10 18		n.a.
W14	9 29	24 2	4 56	1 19	1 30	18 9	0 42	21 8	1 43	8 17	0 17	18 18	1 12	11 36	0 49	17 35	0 54	2 20	6 24	5 49	6 22	10 21		n.a.
T 15	9 50	26 29	5 8	1 48	1 35	18 28	0 40	21 8	1 42	8 18	0 17	18 18	1 12	11 37	0 49	17 36	0 54	2 20	6 23	5 52	6 23	10 24		n.a.
F 16	10 12	27 44	5 6	2 17	1 40	18 47	0 37	21 8	1 42	8 20	0 17	18 18	1 11	11 39	0 49	17 36	0 54	2 21	6 23	5 54	6 24	10 27		n.a.
S 17	10 33	27 36	4 50	2 47	1 45	19 5	0 34	21 9	1 42	8 21	0 17	18 17	1 11	11 40	0 49	17 37	0 54	2 21	6 23	5 56	6 25	10 30		n.a.
S 18	10 54	26 2	4 20	3 17	1 49	19 23	0 31	21 9	1 41	8 22	0 17	18 17	1 11	11 41	0 49	17 37	0 54	2 22	6 23	5 57	6 27	10 33		n.a.
M19	11 15	23 3	3 35	3 48	1 54	19 40	0 28	21 9	1 41	8 23	0 17	18 17	1 11	11 42	0 49	17 38	0 54	2 22	6 23	5 57	6 28	10 36		n.a.
T 20	11 36	18 46	2 38	4 19	1 57	19 57	0 25	21 10	1 41	8 24	0 17	18 17	1 11	11 43	0 49	17 38	0 54	2 22	6 23	5 57	6 29	10 40		n.a.
W21	11 56	13 23	1 30	4 50	2 1	20 13	0 22	21 10	1 40	8 25	0 17	18 17	1 10	11 44	0 49	17 39	0 54	2 23	6 22	5 56	6 30	10 43		n.a.
T 22	12 16	7 8	0 14	5 22	2 4	20 29	0 19	21 11	1 40	8 25	0 17	18 16	1 10	11 46	0 49	17 39	0 54	2 23	6 22	5 56	6 31	10 46		n.a.
F 23	12 36	0 21	1s 4	5 54	2 6	20 44	0 16	21 11	1 39	8 26	0 17	18 16	1 10	11 47	0 49	17 40	0 54	2 24	6 22	5 56	6 33	10 49		n.a.
S 24	12 56	6s37	2 20	6 26	2 9	20 58	0 13	21 12	1 39	8 27	0 17	18 16	1 10	11 48	0 49	17 40	0 54	2 24	6 22	5 57	6 34	10 52		n.a.
S 25	13 16	13 18	3 27	6 58	2 10	21 12	0 10	21 12	1 38	8 27	0 17	18 15	1 10	11 49	0 49	17 41	0 54	2 24	6 22	5 59	6 35	10 55		n.a.
M26	13 35	19 11	4 19	7 31	2 12	21 25	0 7	21 13	1 38	8 28	0 17	18 15	1 9	11 50	0 49	17 41	0 54	2 25	6 22	6 2	6 36	10 58		n.a.
T 27	13 54	23 48	4 53	8 4	2 13	21 38	0 4	21 13	1 37	8 28	0 17	18 15	1 9	11 51	0 49	17 42	0 54	2 25	6 21	6 5	6 37	11 1		n.a.
W28	14 13	26 44	5 6	8 37	2 14	21 51	0 0	21 14	1 37	8 29	0 17	18 14	1 9	11 52	0 49	17 42	0 54	2 25	6 21	6 8	6 39	11 4		n.a.
T 29	14 32	27 46	4 59	9 10	2 15	22 2	0n 3	21 15	1 36	8 29	0 17	18 14	1 9	11 54	0 49	17 43	0 54	2 26	6 21	6 11	6 40	11 8		n.a.
F 30	14n51	27s 0	4s34	9n43	2s15	22n13	0n 6	21s15	1n36	8n29	0n17	18n13	1s 9	11n55	0s49	17n43	0s54	2n26	6s21	6s14	6s41	11n11		n.a.

Julian Day Number = 4323867.5, Delta T = 23h44m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'44, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°06'51, Lahiri = 96°13'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7126

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 56	12♉17'30	23♊54	3♉32	17♊ 7	29°R49	8°D25	1♌31	4♉28	25♉17	8°R 1	13°R43	12♓31	21♈34	n.a.	S 1
S 2	14 49 53	13°18'07	6♒53	5°13	18°20	29♐47	8♍25	1°34	4°32	25°19	8♍ 1	13♓41	12°27	21°41	n.a.	S 2
M 3	14 53 49	14°18'43	19°28	6°54	19°32	29°44	8°25	1°38	4°35	25°21	8° 1	13°D41	12°24	21°48	n.a.	M 3
T 4	14 57 46	15°19'18	1♓43	8°36	20°45	29°41	8°25	1°41	4°39	25°23	8° 0	13°42	12°21	21°54	n.a.	T 4
W 5	15 1 43	16°19'53	13°44	10°19	21°58	29°36	8°26	1°44	4°42	25°26	8° 0	13°R42	12°18	22° 1	n.a.	W 5
T 6	15 5 39	17°20'26	25°36	12° 3	23°11	29°31	8°27	1°48	4°46	25°28	8° 0	13°41	12°15	22° 8	n.a.	T 6
F 7	15 9 36	18°20'59	7♈24	13°48	24°23	29°26	8°28	1°52	4°49	25°30	7°59	13°38	12°11	22°14	n.a.	F 7
S 8	15 13 32	19°21'31	19°11	15°33	25°36	29°19	8°29	1°55	4°53	25°32	7°59	13°33	12° 8	22°21	n.a.	S 8
S 9	15 17 29	20°22'02	1♉ 1	17°20	26°48	29°12	8°30	1°59	4°56	25°35	7°59	13°24	12° 5	22°28	n.a.	S 9
M10	15 21 25	21°22'32	12°56	19° 7	28° 1	29° 4	8°32	2° 3	4°59	25°37	7°59	13°13	12° 2	22°34	n.a.	M10
T 11	15 25 22	22°23'01	24°57	20°55	29°13	28°55	8°34	2° 7	5° 3	25°39	7°58	13° 0	11°59	22°41	n.a.	T 11
W12	15 29 18	23°23'29	7♊ 6	22°44	0♋25	28°45	8°36	2°11	5° 6	25°42	7°58	12°47	11°56	22°48	n.a.	W12
T 13	15 33 15	24°23'56	19°24	24°34	1°37	28°34	8°38	2°15	5° 9	25°44	7°58	12°34	11°52	22°54	n.a.	T 13
F 14	15 37 11	25°24'21	1♋51	26°25	2°49	28°23	8°40	2°20	5°13	25°46	7°58	12°22	11°49	23° 1	n.a.	F 14
S 15	15 41 8	26°24'45	14°29	28°17	4° 1	28°11	8°43	2°24	5°16	25°48	7°58	12°13	11°46	23° 8	n.a.	S 15
S 16	15 45 5	27°25'08	27°19	0♊ 9	5°13	27°58	8°46	2°28	5°19	25°51	7°58	12° 7	11°43	23°14	n.a.	S 16
M17	15 49 1	28°25'29	10♌22	2° 3	6°25	27°45	8°49	2°33	5°23	25°53	7°58	12° 3	11°40	23°21	n.a.	M17
T 18	15 52 58	29°25'48	23°43	3°56	7°37	27°31	8°52	2°38	5°26	25°55	7°57	12° 2	11°37	23°28	n.a.	T 18
W19	15 56 54	0♊26'06	7♍21	5°50	8°49	27°16	8°55	2°42	5°29	25°58	7°57	12° 2	11°33	23°34	n.a.	W19
T 20	16 0 51	1°26'22	21°20	7°45	10° 0	27° 0	8°59	2°47	5°33	26° 0	7°D57	12° 2	11°30	23°41	n.a.	T 20
F 21	16 4 47	2°26'36	5♎40	9°40	11°12	26°44	9° 3	2°52	5°36	26° 2	7°57	12° 0	11°27	23°48	n.a.	F 21
S 22	16 8 44	3°26'49	20°19	11°35	12°23	26°27	9° 7	2°57	5°39	26° 4	7°57	11°56	11°24	23°55	n.a.	S 22
S 23	16 12 40	4°27'00	5♏13	13°30	13°34	26° 9	9°11	3° 2	5°42	26° 7	7°58	11°49	11°21	24° 1	n.a.	S 23
M24	16 16 37	5°27'09	20°14	15°24	14°45	25°51	9°15	3° 7	5°45	26° 9	7°58	11°40	11°17	24° 8	n.a.	M24
T 25	16 20 33	6°27'18	5♐13	17°18	15°56	25°32	9°19	3°12	5°48	26°11	7°58	11°29	11°14	24°15	n.a.	T 25
W26	16 24 30	7°27'24	20° 0	19°11	17° 7	25°12	9°24	3°17	5°51	26°13	7°58	11°17	11°11	24°21	n.a.	W26
T 27	16 28 26	8°27'30	4♑27	21° 2	18°18	24°53	9°29	3°23	5°55	26°16	7°58	11° 6	11° 8	24°28	n.a.	T 27
F 28	16 32 23	9°27'34	18°29	22°52	19°29	24°32	9°34	3°28	5°58	26°18	7°58	10°56	11° 5	24°35	n.a.	F 28
S 29	16 36 20	10°27'36	2♒ 1	24°39	20°39	24°11	9°39	3°33	6° 1	26°20	7°58	10°50	11° 2	24°41	n.a.	S 29
S 30	16 40 16	11°27'38	15° 6	26°24	21°50	23°50	9°44	3°39	6° 4	26°22	7°59	10°46	10°58	24°48	n.a.	S 30
M31	16 44 13	12♊27'38	27♒46	28♊ 6	23♋ 0	23♐28	9♍50	3♌44	6♉ 7	26♉25	7♍59	10♓44	10♓55	24♈55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 9	24s38	3s54	10n16	2s14	22n24	0n 9	21s16	1n35	8n29	0n18	18n13	1s 8	11n56	0s49	17n44	0s54	2n26	6s21	6s15	6s42	11n14		n.a.
S 2	15 27	21 4	3 4	10 50	2 14	22 34	0 13	21 17	1 34	8 29	0 18	18 12	1 8	11 57	0 49	17 44	0 54	2 27	6 21	6 16	6 43	11 17		n.a.
M 3	15 44	16 37	2 6	11 23	2 12	22 43	0 16	21 17	1 33	8 29	0 18	18 12	1 8	11 58	0 49	17 45	0 54	2 27	6 20	6 16	6 44	11 20		n.a.
T 4	16 2	11 36	1 4	11 57	2 11	22 52	0 20	21 18	1 33	8 29	0 18	18 11	1 8	11 59	0 49	17 45	0 54	2 27	6 20	6 15	6 46	11 23		n.a.
W 5	16 19	6 14	0n 0	12 30	2 9	23 0	0 23	21 19	1 32	8 29	0 18	18 11	1 8	12 0	0 49	17 46	0 54	2 28	6 20	6 15	6 47	11 26		n.a.
T 6	16 35	0 44	1 3	13 3	2 7	23 7	0 26	21 20	1 31	8 29	0 18	18 10	1 8	12 1	0 49	17 46	0 54	2 28	6 20	6 16	6 48	11 29		n.a.
F 7	16 52	4n45	2 3	13 37	2 4	23 14	0 30	21 20	1 30	8 28	0 18	18 9	1 7	12 3	0 49	17 47	0 54	2 28	6 20	6 17	6 49	11 32		n.a.
S 8	17 8	10 4	2 57	14 10	2 1	23 20	0 33	21 21	1 29	8 28	0 18	18 9	1 7	12 4	0 49	17 48	0 54	2 28	6 19	6 19	6 50	11 35		n.a.
S 9	17 24	15 3	3 44	14 43	1 57	23 25	0 37	21 22	1 28	8 27	0 18	18 8	1 7	12 5	0 49	17 48	0 54	2 29	6 19	6 22	6 52	11 38		n.a.
M10	17 39	19 29	4 21	15 16	1 53	23 30	0 40	21 23	1 27	8 27	0 18	18 7	1 7	12 6	0 49	17 49	0 54	2 29	6 19	6 26	6 53	11 41		n.a.
T 11	17 55	23 10	4 47	15 48	1 48	23 34	0 44	21 24	1 26	8 26	0 18	18 7	1 7	12 7	0 49	17 49	0 54	2 29	6 19	6 31	6 54	11 44		n.a.
W12	18 10	25 53	5 0	16 20	1 43	23 38	0 47	21 25	1 25	8 25	0 18	18 6	1 6	12 8	0 49	17 50	0 54	2 29	6 19	6 36	6 55	11 48		n.a.
T 13	18 24	27 24	4 59	16 52	1 37	23 41	0 51	21 26	1 24	8 25	0 18	18 5	1 6	12 9	0 49	17 50	0 54	2 30	6 18	6 41	6 56	11 51		n.a.
F 14	18 38	27 34	4 44	17 23	1 31	23 43	0 54	21 27	1 23	8 24	0 18	18 5	1 6	12 10	0 49	17 51	0 54	2 30	6 18	6 45	6 57	11 54		n.a.
S 15	18 52	26 19	4 15	17 54	1 25	23 45	0 58	21 28	1 22	8 23	0 18	18 4	1 6	12 11	0 49	17 51	0 54	2 30	6 18	6 49	6 59	11 57		n.a.
S 16	19 6	23 40	3 33	18 25	1 18	23 46	1 1	21 29	1 21	8 22	0 18	18 3	1 6	12 12	0 49	17 52	0 54	2 30	6 18	6 51	7 0	12 0		n.a.
M17	19 19	19 46	2 39	18 54	1 10	23 46	1 5	21 30	1 20	8 21	0 18	18 2	1 6	12 13	0 49	17 52	0 54	2 30	6 18	6 52	7 1	12 3		n.a.
T 18	19 32	14 47	1 35	19 23	1 2	23 46	1 8	21 31	1 18	8 20	0 18	18 1	1 5	12 14	0 49	17 53	0 54	2 31	6 18	6 53	7 2	12 6		n.a.
W19	19 44	8 59	0 25	19 52	0 54	23 45	1 11	21 32	1 17	8 19	0 18	18 0	1 5	12 15	0 49	17 53	0 54	2 31	6 17	6 53	7 3	12 9		n.a.
T 20	19 56	2 36	0s49	20 19	0 45	23 43	1 15	21 33	1 16	8 17	0 18	18 0	1 5	12 16	0 49	17 54	0 54	2 31	6 17	6 53	7 5	12 12		n.a.
F 21	20 8	4s 4	2 2	20 46	0 36	23 41	1 18	21 34	1 14	8 16	0 18	17 59	1 5	12 18	0 49	17 54	0 54	2 31	6 17	6 53	7 6	12 15		n.a.
S 22	20 19	10 39	3 8	21 11	0 26	23 38	1 22	21 35	1 13	8 15	0 18	17 58	1 5	12 19	0 49	17 55	0 54	2 31	6 17	6 55	7 7	12 18		n.a.
S 23	20 30	16 45	4 2	21 36	0 16	23 35	1 25	21 36	1 11	8 13	0 18	17 57	1 5	12 20	0 49	17 55	0 54	2 32	6 17	6 57	7 8	12 21		n.a.
M24	20 41	21 52	4 40	21 59	0 5	23 31	1 28	21 37	1 10	8 12	0 18	17 56	1 4	12 21	0 49	17 56	0 54	2 32	6 16	7 1	7 9	12 24		n.a.
T 25	20 51	25 32	4 58	22 21	0n 6	23 26	1 32	21 38	1 8	8 10	0 18	17 55	1 4	12 22	0 49	17 56	0 54	2 32	6 16	7 5	7 10	12 27		n.a.
W26	21 1	27 25	4 57	22 42	0 17	23 21	1 35	21 39	1 7	8 8	0 18	17 54	1 4	12 23	0 49	17 57	0 54	2 32	6 16	7 9	7 12	12 30		n.a.
T 27	21 10	27 22	4 36	23 1	0 28	23 15	1 38	21 40	1 5	8 6	0 19	17 53	1 4	12 23	0 49	17 57	0 54	2 32	6 16	7 14	7 13	12 33		n.a.
F 28	21 19	25 33	3 59	23 19	0 40	23 9	1 41	21 41	1 3	8 5	0 19	17 52	1 4	12 24	0 49	17 58	0 54	2 32	6 16	7 17	7 14	12 36		n.a.
S 29	21 28	22 18	3 9	23 36	0 52	23 1	1 44	21 42	1 2	8 3	0 19	17 51	1 4	12 25	0 49	17 58	0 54	2 32	6 15	7 19	7 15	12 39		n.a.
S 30	21 36	18 0	2 11	23 51	1 3	22 54	1 48	21 43	1 0	8 1	0 19	17 50	1 4	12 26	0 49	17 59	0 54	2 32	6 15	7 21	7 16	12 42		n.a.
M31	21n44	13s 1	1s 8	24n 5	1n15	22n46	1n51	21s43	0n58	7n59	0n19	17n48	1s 3	12n27	0s49	17n59	0s54	2n33	6s15	7s22	7s17	12n45		n.a.

Julian Day Number = 4323897.5, Delta T = 23h44m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°06'55, Lahiri = 96°13'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7126

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 48 9	13♊27'37	10♓ 4	29♊44	24♋10	23°R 6	9♍56	3♌50	6♉10	26♉27	7♍59	10°R44	10♓52	25♈ 1	n.a.	T 1
W 2	16 52 6	14°27'34	22° 7	1♋18	25°21	22♐43	10° 1	3°56	6°13	26°29	7°59	10♓44	10°49	25° 8	n.a.	W 2
T 3	16 56 2	15°27'30	4♈ 0	2°47	26°31	22°20	10° 7	4° 1	6°15	26°31	8° 0	10°43	10°46	25°15	n.a.	T 3
F 4	16 59 59	16°27'25	15°49	4°12	27°40	21°57	10°14	4° 7	6°18	26°33	8° 0	10°40	10°43	25°21	n.a.	F 4
S 5	17 3 55	17°27'18	27°37	5°30	28°50	21°34	10°20	4°13	6°21	26°36	8° 0	10°34	10°39	25°28	n.a.	S 5
S 6	17 7 52	18°27'10	9♉30	6°43	29°59	21°11	10°26	4°19	6°24	26°38	8° 1	10°26	10°36	25°35	n.a.	S 6
M 7	17 11 48	19°27'01	21°30	7°49	1♌ 9	20°47	10°33	4°25	6°27	26°40	8° 1	10°15	10°33	25°41	n.a.	M 7
T 8	17 15 45	20°26'50	3♊41	8°48	2°19	20°23	10°40	4°31	6°30	26°42	8° 2	10° 2	10°30	25°48	n.a.	T 8
W 9	17 19 42	21°26'38	16° 2	9°41	3°28	20° 0	10°47	4°37	6°32	26°44	8° 2	9°48	10°27	25°55	n.a.	W 9
T 10	17 23 38	22°26'24	28°35	10°25	4°37	19°36	10°54	4°43	6°35	26°46	8° 2	9°34	10°23	26° 1	n.a.	T 10
F 11	17 27 35	23°26'08	11♋20	11° 3	5°46	19°12	11° 1	4°50	6°38	26°48	8° 3	9°22	10°20	26° 8	n.a.	F 11
S 12	17 31 31	24°25'51	24°16	11°32	6°55	18°49	11° 8	4°56	6°40	26°50	8° 3	9°13	10°17	26°15	n.a.	S 12
S 13	17 35 28	25°25'32	7♌23	11°54	8° 3	18°25	11°16	5° 2	6°43	26°53	8° 4	9° 6	10°14	26°22	n.a.	S 13
M14	17 39 24	26°25'11	20°41	12° 8	9°12	18° 2	11°24	5° 9	6°45	26°55	8° 5	9° 3	10°11	26°28	n.a.	M14
T 15	17 43 21	27°24'48	4♍11	12°R14	10°20	17°39	11°31	5°15	6°48	26°57	8° 5	9°D 1	10° 8	26°35	n.a.	T 15
W16	17 47 17	28°24'22	17°53	12°13	11°28	17°17	11°39	5°22	6°50	26°59	8° 6	9° 1	10° 4	26°42	n.a.	W16
T 17	17 51 14	29°23'55	1♎47	12° 5	12°36	16°54	11°47	5°28	6°53	27° 1	8° 6	9°R 1	10° 1	26°48	n.a.	T 17
F 18	17 55 11	0♋23'26	15°55	11°49	13°44	16°32	11°56	5°35	6°55	27° 3	8° 7	9° 1	9°58	26°55	n.a.	F 18
S 19	17 59 7	1°22'55	0♏16	11°27	14°52	16°11	12° 4	5°41	6°58	27° 5	8° 8	8°58	9°55	27° 2	n.a.	S 19
S 20	18 3 4	2°22'22	14°46	10°59	15°59	15°50	12°12	5°48	7° 0	27° 7	8° 8	8°52	9°52	27° 8	n.a.	S 20
M21	18 7 0	3°21'47	29°21	10°26	17° 6	15°29	12°21	5°55	7° 2	27° 9	8° 9	8°44	9°49	27°15	n.a.	M21
T 22	18 10 57	4°21'10	13♐55	9°48	18°13	15° 9	12°30	6° 1	7° 5	27°10	8°10	8°34	9°45	27°22	n.a.	T 22
W23	18 14 53	5°20'31	28°21	9° 7	19°20	14°49	12°39	6° 8	7° 7	27°12	8°10	8°24	9°42	27°28	n.a.	W23
T 24	18 18 50	6°19'50	12♑32	8°23	20°27	14°30	12°48	6°15	7° 9	27°14	8°11	8°14	9°39	27°35	n.a.	T 24
F 25	18 22 46	7°19'08	26°23	7°37	21°33	14°12	12°57	6°22	7°11	27°16	8°12	8° 6	9°36	27°42	n.a.	F 25
S 26	18 26 43	8°18'24	9♒51	6°50	22°39	13°54	13° 6	6°29	7°13	27°18	8°13	8° 1	9°33	27°48	n.a.	S 26
S 27	18 30 40	9°17'39	22°55	6° 3	23°45	13°37	13°15	6°36	7°15	27°20	8°14	7°57	9°30	27°55	n.a.	S 27
M28	18 34 36	10°16'52	5♓36	5°16	24°51	13°20	13°25	6°43	7°17	27°22	8°14	7°D56	9°26	28° 2	n.a.	M28
T 29	18 38 33	11°16'03	17°58	4°32	25°56	13° 4	13°34	6°50	7°19	27°23	8°15	7°56	9°23	28° 9	n.a.	T 29
W30	18 42 29	12♋15'13	0♈ 4	3♋50	27♌ 2	12♐49	13♍44	6♌57	7♉21	27♉25	8♍16	7♓57	9♓20	28♈15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n51	7s39	0s 3	24n17	1n26	22n37	1n54	21s44	0n56	7n57	0n19	17n47	1s 3	12n28	0s49	18n 0	0s54	2n33	6s15	7s22	7s19	12n48		n.a.
W 2	21 58	2 8	1n 0	24 28	1 37	22 27	1 57	21 45	0 54	7 55	0 19	17 46	1 3	12 29	0 49	18 0	0 54	2 33	6 15	7 22	7 20	12 51		n.a.
T 3	22 5	3n24	2 0	24 37	1 48	22 17	2 0	21 45	0 52	7 53	0 19	17 45	1 3	12 30	0 49	18 1	0 54	2 33	6 15	7 22	7 21	12 54		n.a.
F 4	22 11	8 46	2 54	24 45	1 58	22 7	2 2	21 46	0 50	7 50	0 19	17 44	1 3	12 31	0 49	18 1	0 54	2 33	6 14	7 23	7 22	12 57		n.a.
S 5	22 16	13 49	3 41	24 52	2 8	21 56	2 5	21 47	0 49	7 48	0 19	17 43	1 3	12 32	0 49	18 2	0 54	2 33	6 14	7 25	7 23	13 0		n.a.
S 6	22 22	18 23	4 18	24 58	2 17	21 44	2 8	21 47	0 47	7 46	0 19	17 41	1 2	12 33	0 49	18 2	0 54	2 33	6 14	7 28	7 24	13 3		n.a.
M 7	22 26	22 16	4 45	25 2	2 25	21 32	2 11	21 48	0 45	7 43	0 19	17 40	1 2	12 34	0 49	18 3	0 54	2 33	6 14	7 32	7 26	13 6		n.a.
T 8	22 31	25 15	4 58	25 6	2 32	21 19	2 13	21 48	0 43	7 41	0 19	17 39	1 2	12 34	0 49	18 3	0 54	2 33	6 14	7 37	7 27	13 9		n.a.
W 9	22 35	27 5	4 58	25 8	2 38	21 6	2 16	21 48	0 41	7 38	0 19	17 38	1 2	12 35	0 49	18 4	0 54	2 33	6 13	7 42	7 28	13 12		n.a.
T 10	22 38	27 34	4 44	25 10	2 43	20 53	2 18	21 49	0 38	7 36	0 19	17 36	1 2	12 36	0 49	18 4	0 54	2 33	6 13	7 47	7 29	13 15		n.a.
F 11	22 41	26 37	4 15	25 11	2 47	20 38	2 21	21 49	0 36	7 33	0 19	17 35	1 2	12 37	0 49	18 4	0 54	2 33	6 13	7 52	7 30	13 18		n.a.
S 12	22 44	24 14	3 33	25 10	2 50	20 24	2 23	21 49	0 34	7 30	0 19	17 34	1 2	12 38	0 49	18 5	0 55	2 33	6 13	7 55	7 32	13 21		n.a.
S 13	22 46	20 32	2 39	25 10	2 51	20 9	2 26	21 49	0 32	7 27	0 19	17 32	1 2	12 39	0 49	18 5	0 55	2 33	6 13	7 58	7 33	13 24		n.a.
M14	22 48	15 45	1 36	25 8	2 50	19 53	2 28	21 49	0 30	7 25	0 19	17 31	1 1	12 39	0 49	18 6	0 55	2 33	6 12	7 59	7 34	13 27		n.a.
T 15	22 49	10 8	0 26	25 6	2 48	19 37	2 30	21 49	0 28	7 22	0 19	17 30	1 1	12 40	0 49	18 6	0 55	2 33	6 12	7 59	7 35	13 30		n.a.
W16	22 50	3 57	0s47	25 2	2 45	19 21	2 32	21 49	0 26	7 19	0 19	17 28	1 1	12 41	0 49	18 7	0 55	2 33	6 12	7 59	7 36	13 33		n.a.
T 17	22 51	2s30	1 58	24 58	2 40	19 4	2 34	21 50	0 24	7 16	0 19	17 27	1 1	12 42	0 49	18 7	0 55	2 33	6 12	7 59	7 37	13 36		n.a.
F 18	22 51	8 56	3 3	24 52	2 33	18 47	2 36	21 50	0 22	7 13	0 19	17 25	1 1	12 42	0 49	18 7	0 55	2 33	6 12	8 0	7 39	13 39		n.a.
S 19	22 50	15 0	3 57	24 46	2 25	18 29	2 38	21 49	0 19	7 10	0 19	17 24	1 1	12 43	0 49	18 8	0 55	2 33	6 12	8 1	7 40	13 42		n.a.
S 20	22 50	20 17	4 37	24 39	2 15	18 11	2 39	21 49	0 17	7 7	0 19	17 22	1 1	12 44	0 49	18 8	0 55	2 33	6 11	8 3	7 41	13 44		n.a.
M21	22 48	24 23	4 59	24 30	2 3	17 53	2 41	21 49	0 15	7 3	0 19	17 21	1 1	12 45	0 49	18 9	0 55	2 32	6 11	8 6	7 42	13 47		n.a.
T 22	22 47	26 54	5 2	24 20	1 51	17 34	2 42	21 49	0 13	7 0	0 19	17 19	1 0	12 45	0 49	18 9	0 55	2 32	6 11	8 9	7 43	13 50		n.a.
W23	22 44	27 35	4 45	24 9	1 37	17 15	2 44	21 49	0 11	6 57	0 19	17 18	1 0	12 46	0 50	18 10	0 55	2 32	6 11	8 13	7 44	13 53		n.a.
T 24	22 42	26 26	4 11	23 57	1 22	16 56	2 45	21 49	0 9	6 54	0 19	17 16	1 0	12 47	0 50	18 10	0 55	2 32	6 11	8 16	7 46	13 56		n.a.
F 25	22 39	23 40	3 23	23 43	1 6	16 36	2 46	21 49	0 7	6 50	0 19	17 15	1 0	12 47	0 50	18 10	0 55	2 32	6 11	8 19	7 47	13 59		n.a.
S 26	22 36	19 40	2 24	23 29	0 49	16 16	2 47	21 49	0 5	6 47	0 19	17 13	1 0	12 48	0 50	18 11	0 55	2 32	6 10	8 22	7 48	14 2		n.a.
S 27	22 32	14 48	1 19	23 14	0 31	15 55	2 48	21 49	0 3	6 43	0 19	17 12	1 0	12 49	0 50	18 11	0 55	2 32	6 10	8 23	7 49	14 5		n.a.
M28	22 28	9 25	0 12	22 58	0 14	15 35	2 49	21 49	0 1	6 40	0 19	17 10	1 0	12 49	0 50	18 11	0 55	2 32	6 10	8 23	7 50	14 8		n.a.
T 29	22 23	3 49	0n54	22 42	0s 4	15 14	2 50	21 49	0s 1	6 36	0 20	17 9	1 0	12 50	0 50	18 12	0 55	2 31	6 10	8 23	7 51	14 11		n.a.
W30	22n18	1n48	1n56	22n26	0s22	14n52	2n50	21s49	0s 3	6n33	0n20	17n 7	0s59	12n50	0s50	18n12	0s55	2n31	6s10	8s23	7s53	14n14		n.a.

Julian Day Number = 4323928.5, Delta T = 23h44m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°07'00, Lahiri = 96°14'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7126

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 26	13♋14'21	12♈ 0	3°R11	28♌ 7	12°R35	13♍54	7♌ 4	7♉23	27♉27	8♍17	7°R58	9♓17	28♈22	n.a.	T 1
F 2	18 50 22	14°13'28	23°50	2♋36	29°11	12♐21	14° 4	7°11	7°25	27°29	8°18	7♓57	9°14	28°29	n.a.	F 2
S 3	18 54 19	15°12'33	5♉41	2° 5	0♍16	12° 8	14°14	7°18	7°27	27°30	8°19	7°55	9°10	28°35	n.a.	S 3
S 4	18 58 15	16°11'37	17°37	1°39	1°20	11°56	14°24	7°25	7°29	27°32	8°20	7°51	9° 7	28°42	n.a.	S 4
M 5	19 2 12	17°10'40	29°42	1°17	2°24	11°44	14°34	7°32	7°30	27°34	8°21	7°44	9° 4	28°49	n.a.	M 5
T 6	19 6 9	18° 9'41	11♊59	1° 1	3°28	11°33	14°44	7°40	7°32	27°35	8°22	7°36	9° 1	28°55	n.a.	T 6
W 7	19 10 5	19° 8'41	24°31	0°49	4°31	11°23	14°55	7°47	7°34	27°37	8°23	7°27	8°58	29° 2	n.a.	W 7
T 8	19 14 2	20° 7'38	7♋18	0°43	5°34	11°14	15° 5	7°54	7°35	27°38	8°24	7°18	8°55	29° 9	n.a.	T 8
F 9	19 17 58	21° 6'35	20°21	0°D42	6°37	11° 6	15°16	8° 1	7°37	27°40	8°25	7°11	8°51	29°15	n.a.	F 9
S 10	19 21 55	22° 5'29	3♌39	0°46	7°40	10°58	15°27	8° 9	7°38	27°41	8°26	7° 5	8°48	29°22	n.a.	S 10
S 11	19 25 51	23° 4'22	17°10	0°55	8°42	10°51	15°38	8°16	7°40	27°43	8°27	7° 1	8°45	29°29	n.a.	S 11
M12	19 29 48	24° 3'13	0♍51	1° 8	9°43	10°45	15°48	8°23	7°41	27°44	8°28	6°D59	8°42	29°35	n.a.	M12
T 13	19 33 45	25° 2'02	14°42	1°27	10°45	10°40	15°59	8°31	7°42	27°46	8°29	6°59	8°39	29°42	n.a.	T 13
W14	19 37 41	26° 0'49	28°40	1°50	11°46	10°35	16°11	8°38	7°44	27°47	8°30	7° 0	8°36	29°49	n.a.	W14
T 15	19 41 38	26°59'34	12♎44	2°17	12°47	10°31	16°22	8°46	7°45	27°49	8°31	7° 2	8°32	29°56	n.a.	T 15
F 16	19 45 34	27°58'17	26°52	2°48	13°47	10°28	16°33	8°53	7°46	27°50	8°32	7°R 2	8°29	0♉ 2	n.a.	F 16
S 17	19 49 31	28°56'58	11♏ 4	3°24	14°47	10°26	16°44	9° 0	7°47	27°51	8°33	7° 2	8°26	0° 9	n.a.	S 17
S 18	19 53 27	29°55'37	25°16	4° 3	15°47	10°25	16°56	9° 8	7°49	27°53	8°34	6°59	8°23	0°16	n.a.	S 18
M19	19 57 24	0♌54'15	9♐27	4°46	16°46	10°D24	17° 7	9°15	7°50	27°54	8°36	6°56	8°20	0°22	n.a.	M19
T 20	20 1 21	1°52'50	23°34	5°33	17°44	10°24	17°19	9°23	7°51	27°55	8°37	6°51	8°16	0°29	n.a.	T 20
W21	20 5 17	2°51'24	7♑31	6°23	18°42	10°25	17°30	9°30	7°52	27°56	8°38	6°45	8°13	0°36	n.a.	W21
T 22	20 9 14	3°49'56	21°16	7°16	19°40	10°27	17°42	9°38	7°53	27°58	8°39	6°40	8°10	0°42	n.a.	T 22
F 23	20 13 10	4°48'27	4♒46	8°13	20°37	10°29	17°54	9°45	7°53	27°59	8°40	6°36	8° 7	0°49	n.a.	F 23
S 24	20 17 7	5°46'55	17°58	9°12	21°34	10°32	18° 6	9°53	7°54	28° 0	8°42	6°33	8° 4	0°56	n.a.	S 24
S 25	20 21 3	6°45'22	0♓51	10°14	22°30	10°35	18°18	10° 0	7°55	28° 1	8°43	6°D32	8° 1	1° 3	n.a.	S 25
M26	20 25 0	7°43'48	13°27	11°20	23°26	10°40	18°30	10° 8	7°56	28° 2	8°44	6°32	7°57	1° 9	n.a.	M26
T 27	20 28 57	8°42'12	25°46	12°28	24°21	10°45	18°42	10°15	7°56	28° 3	8°45	6°33	7°54	1°16	n.a.	T 27
W28	20 32 53	9°40'35	7♈53	13°38	25°16	10°50	18°54	10°23	7°57	28° 4	8°47	6°35	7°51	1°23	n.a.	W28
T 29	20 36 50	10°38'57	19°50	14°51	26°10	10°56	19° 6	10°30	7°58	28° 5	8°48	6°36	7°48	1°29	n.a.	T 29
F 30	20 40 46	11°37'17	1♉42	16° 7	27° 3	11° 3	19°18	10°38	7°58	28° 6	8°49	6°38	7°45	1°36	n.a.	F 30
S 31	20 44 43	12♌35'37	13♉34	17♋25	27♍56	11♐11	19♍31	10♌45	7♉59	28♉ 7	8♍51	6°R38	7♓42	1♉43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n12	7n17	2n52	22n 9	0s39	14n31	2n51	21s49	0s 5	6n29	0n20	17n 5	0s59	12n51	0s50	18n13	0s55	2n31	6s10	8s22	7s54	14n17		n.a.
F 2	22 7	12 28	3 41	21 53	0 56	14 9	2 51	21 50	0 7	6 25	0 20	17 4	0 59	12 51	0 50	18 13	0 55	2 31	6 9	8 23	7 55	14 19		n.a.
S 3	22 0	17 11	4 20	21 37	1 13	13 47	2 51	21 50	0 9	6 22	0 20	17 2	0 59	12 52	0 50	18 13	0 55	2 31	6 9	8 24	7 56	14 22		n.a.
S 4	21 54	21 17	4 48	21 21	1 29	13 25	2 52	21 50	0 11	6 18	0 20	17 0	0 59	12 52	0 50	18 14	0 55	2 31	6 9	8 25	7 57	14 25		n.a.
M 5	21 46	24 32	5 4	21 6	1 44	13 2	2 51	21 50	0 12	6 14	0 20	16 59	0 59	12 53	0 50	18 14	0 55	2 30	6 9	8 28	7 58	14 28		n.a.
T 6	21 39	26 43	5 6	20 52	1 58	12 40	2 51	21 51	0 14	6 10	0 20	16 57	0 59	12 53	0 50	18 14	0 55	2 30	6 9	8 31	8 0	14 31		n.a.
W 7	21 31	27 37	4 53	20 39	2 11	12 17	2 51	21 51	0 16	6 6	0 20	16 55	0 59	12 54	0 50	18 15	0 55	2 30	6 9	8 34	8 1	14 34		n.a.
T 8	21 23	27 5	4 26	20 27	2 24	11 54	2 51	21 52	0 18	6 2	0 20	16 54	0 59	12 54	0 50	18 15	0 55	2 30	6 8	8 37	8 2	14 37		n.a.
F 9	21 14	25 3	3 45	20 15	2 35	11 30	2 50	21 52	0 19	5 58	0 20	16 52	0 59	12 55	0 50	18 15	0 55	2 30	6 8	8 40	8 3	14 40		n.a.
S 10	21 5	21 37	2 50	20 5	2 46	11 7	2 49	21 53	0 21	5 54	0 20	16 50	0 58	12 55	0 50	18 15	0 55	2 29	6 8	8 42	8 4	14 42		n.a.
S 11	20 56	16 59	1 45	19 55	2 55	10 43	2 48	21 54	0 23	5 50	0 20	16 48	0 58	12 56	0 50	18 16	0 55	2 29	6 8	8 43	8 5	14 45		n.a.
M12	20 46	11 25	0 33	19 47	3 4	10 20	2 47	21 54	0 24	5 46	0 20	16 47	0 58	12 56	0 50	18 16	0 55	2 29	6 8	8 44	8 6	14 48		n.a.
T 13	20 36	5 14	0s42	19 39	3 11	9 56	2 46	21 55	0 26	5 42	0 20	16 45	0 58	12 57	0 50	18 16	0 55	2 29	6 8	8 44	8 8	14 51		n.a.
W14	20 25	1s15	1 55	19 32	3 18	9 32	2 45	21 56	0 28	5 38	0 20	16 43	0 58	12 57	0 50	18 17	0 55	2 28	6 8	8 43	8 9	14 54		n.a.
T 15	20 14	7 42	3 2	19 26	3 24	9 8	2 43	21 57	0 29	5 34	0 20	16 41	0 58	12 57	0 50	18 17	0 55	2 28	6 7	8 43	8 10	14 57		n.a.
F 16	20 3	13 49	3 58	19 20	3 29	8 43	2 42	21 58	0 31	5 29	0 20	16 39	0 58	12 58	0 50	18 17	0 55	2 28	6 7	8 43	8 11	15 0		n.a.
S 17	19 52	19 13	4 40	19 16	3 33	8 19	2 40	21 59	0 32	5 25	0 20	16 38	0 58	12 58	0 50	18 17	0 55	2 27	6 7	8 43	8 12	15 2		n.a.
S 18	19 40	23 32	5 4	19 11	3 36	7 55	2 38	22 1	0 34	5 21	0 20	16 36	0 58	12 58	0 50	18 18	0 55	2 27	6 7	8 44	8 13	15 5		n.a.
M19	19 28	26 26	5 10	19 8	3 38	7 30	2 36	22 2	0 35	5 17	0 20	16 34	0 58	12 59	0 50	18 18	0 55	2 27	6 7	8 45	8 15	15 8		n.a.
T 20	19 15	27 39	4 58	19 5	3 40	7 6	2 34	22 3	0 37	5 12	0 20	16 32	0 58	12 59	0 50	18 18	0 56	2 27	6 7	8 47	8 16	15 11		n.a.
W21	19 2	27 5	4 27	19 2	3 40	6 41	2 31	22 5	0 38	5 8	0 20	16 30	0 58	12 59	0 51	18 18	0 56	2 26	6 7	8 49	8 17	15 14		n.a.
T 22	18 49	24 52	3 42	18 59	3 40	6 17	2 28	22 6	0 39	5 3	0 20	16 28	0 57	12 59	0 51	18 19	0 56	2 26	6 7	8 51	8 18	15 16		n.a.
F 23	18 35	21 16	2 45	18 57	3 40	5 52	2 26	22 8	0 41	4 59	0 20	16 27	0 57	13 0	0 51	18 19	0 56	2 26	6 6	8 52	8 19	15 19		n.a.
S 24	18 22	16 39	1 40	18 54	3 38	5 27	2 23	22 10	0 42	4 54	0 20	16 25	0 57	13 0	0 51	18 19	0 56	2 25	6 6	8 53	8 20	15 22		n.a.
S 25	18 7	11 23	0 31	18 52	3 36	5 3	2 19	22 11	0 43	4 50	0 20	16 23	0 57	13 0	0 51	18 19	0 56	2 25	6 6	8 54	8 22	15 25		n.a.
M26	17 53	5 46	0n38	18 50	3 34	4 38	2 16	22 13	0 44	4 45	0 20	16 21	0 57	13 0	0 51	18 19	0 56	2 25	6 6	8 54	8 23	15 28		n.a.
T 27	17 38	0 3	1 44	18 47	3 30	4 13	2 12	22 15	0 46	4 41	0 21	16 19	0 57	13 0	0 51	18 20	0 56	2 24	6 6	8 53	8 24	15 31		n.a.
W28	17 23	5n34	2 44	18 45	3 26	3 49	2 9	22 17	0 47	4 36	0 21	16 17	0 57	13 1	0 51	18 20	0 56	2 24	6 6	8 53	8 25	15 33		n.a.
T 29	17 8	10 54	3 36	18 42	3 22	3 24	2 5	22 19	0 48	4 32	0 21	16 15	0 57	13 1	0 51	18 20	0 56	2 24	6 6	8 52	8 26	15 36		n.a.
F 30	16 52	15 49	4 18	18 38	3 17	3 0	2 0	22 21	0 49	4 27	0 21	16 13	0 57	13 1	0 51	18 20	0 56	2 23	6 6	8 52	8 27	15 39		n.a.
S 31	16n37	20n 8	4n50	18n35	3s11	2n35	1n56	22s23	0s50	4n22	0n21	16n11	0s57	13n 1	0s51	18n20	0s56	2n23	6s 5	8s51	8s28	15n42		n.a.

Julian Day Number = 4323958.5, Delta T = 23h44m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°07'04, Lahiri = 96°14'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7126

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 39	13♌33'55	25♉31	18♋46	28♍48	11♐19	19♍43	10♌53	7♉59	28♉ 8	8♍52	6°R37	7♓38	1♉49	n.a.	S 1
M 2	20 52 36	14°32'12	7♊38	20° 9	29°39	11°28	19°55	11° 0	8° 0	28° 9	8°53	6♓36	7°35	1°56	n.a.	M 2
T 3	20 56 32	15°30'27	19°58	21°34	0♎30	11°37	20° 8	11° 8	8° 0	28°10	8°54	6°33	7°32	2° 3	n.a.	T 3
W 4	21 0 29	16°28'42	2♋34	23° 1	1°20	11°47	20°21	11°15	8° 0	28°10	8°56	6°30	7°29	2° 9	n.a.	W 4
T 5	21 4 26	17°26'55	15°31	24°31	2° 9	11°58	20°33	11°23	8° 0	28°11	8°57	6°28	7°26	2°16	n.a.	T 5
F 6	21 8 22	18°25'08	28°47	26° 3	2°57	12° 9	20°46	11°30	8° 1	28°12	8°59	6°25	7°22	2°23	n.a.	F 6
S 7	21 12 19	19°23'18	12♌23	27°37	3°45	12°20	20°58	11°38	8° 1	28°13	9° 0	6°23	7°19	2°30	n.a.	S 7
S 8	21 16 15	20°21'28	26°16	29°14	4°32	12°33	21°11	11°45	8° 1	28°13	9° 1	6°22	7°16	2°36	n.a.	S 8
M 9	21 20 12	21°19'36	10♍24	0♌53	5°18	12°45	21°24	11°53	8°R 1	28°14	9° 3	6°D22	7°13	2°43	n.a.	M 9
T 10	21 24 8	22°17'42	24°42	2°34	6° 3	12°59	21°37	12° 0	8° 1	28°15	9° 4	6°22	7°10	2°50	n.a.	T 10
W11	21 28 5	23°15'48	9♎ 5	4°17	6°47	13°13	21°50	12° 8	8° 1	28°15	9° 5	6°23	7° 7	2°56	n.a.	W11
T 12	21 32 2	24°13'51	23°29	6° 2	7°30	13°27	22° 3	12°15	8° 1	28°16	9° 7	6°24	7° 3	3° 3	n.a.	T 12
F 13	21 35 58	25°11'53	7♏50	7°50	8°12	13°42	22°16	12°22	8° 0	28°16	9° 8	6°25	7° 0	3°10	n.a.	F 13
S 14	21 39 55	26° 9'54	22° 5	9°40	8°53	13°57	22°29	12°30	8° 0	28°17	9°10	6°R25	6°57	3°16	n.a.	S 14
S 15	21 43 51	27° 7'53	6♐12	11°32	9°33	14°13	22°42	12°37	8° 0	28°17	9°11	6°25	6°54	3°23	n.a.	S 15
M16	21 47 48	28° 5'51	20° 8	13°26	10°12	14°29	22°55	12°44	8° 0	28°18	9°12	6°25	6°51	3°30	n.a.	M16
T 17	21 51 44	29° 3'47	3♑53	15°23	10°49	14°46	23° 8	12°52	7°59	28°18	9°14	6°24	6°48	3°37	n.a.	T 17
W18	21 55 41	0♍ 1'42	17°25	17°21	11°25	15° 3	23°21	12°59	7°59	28°18	9°15	6°23	6°44	3°43	n.a.	W18
T 19	21 59 38	0°59'35	0♒43	19°22	12° 0	15°21	23°35	13° 6	7°58	28°19	9°17	6°23	6°41	3°50	n.a.	T 19
F 20	22 3 34	1°57'28	13°48	21°25	12°34	15°39	23°48	13°14	7°58	28°19	9°18	6°22	6°38	3°57	n.a.	F 20
S 21	22 7 31	2°55'19	26°39	23°29	13° 6	15°57	24° 1	13°21	7°57	28°19	9°19	6°22	6°35	4° 3	n.a.	S 21
S 22	22 11 27	3°53'08	9♓15	25°35	13°37	16°16	24°14	13°28	7°57	28°19	9°21	6°D22	6°32	4°10	n.a.	S 22
M23	22 15 24	4°50'57	21°39	27°43	14° 6	16°35	24°28	13°35	7°56	28°19	9°22	6°22	6°28	4°17	n.a.	M23
T 24	22 19 20	5°48'45	3♈52	29°53	14°34	16°55	24°41	13°42	7°56	28°20	9°24	6°22	6°25	4°23	n.a.	T 24
W25	22 23 17	6°46'32	15°55	2♍ 3	15° 0	17°15	24°55	13°50	7°55	28°20	9°25	6°R22	6°22	4°30	n.a.	W25
T 26	22 27 14	7°44'18	27°50	4°15	15°25	17°35	25° 8	13°57	7°54	28°20	9°27	6°22	6°19	4°37	n.a.	T 26
F 27	22 31 10	8°42'03	9♉43	6°27	15°48	17°56	25°21	14° 4	7°53	28°20	9°28	6°22	6°16	4°43	n.a.	F 27
S 28	22 35 7	9°39'48	21°35	8°40	16° 9	18°17	25°35	14°11	7°52	28°R20	9°29	6°21	6°13	4°50	n.a.	S 28
S 29	22 39 3	10°37'32	3♊32	10°53	16°28	18°39	25°48	14°18	7°51	28°20	9°31	6°21	6° 9	4°57	n.a.	S 29
M30	22 43 0	11°35'16	15°37	13° 6	16°45	19° 1	26° 2	14°25	7°50	28°20	9°32	6°D21	6° 6	5° 4	n.a.	M30
T 31	22 46 56	12♍32'59	27♊56	15♍18	17♎ 1	19♐23	26♍16	14♌32	7♉49	28♉20	9♍34	6♓21	6♓ 3	5♉10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n20	23n40	5n 9	18n30	3s 5	2n11	1n52	22s25	0s51	4n18	0n21	16n 9	0s57	13n 1	0s51	18n21	0s56	2n22	6s 5	8s52	8s30	15n44		n.a.
M 2	16 4	26 13	5 15	18 26	2 59	1 46	1 47	22 28	0 52	4 13	0 21	16 8	0 57	13 1	0 51	18 21	0 56	2 22	6 5	8 52	8 31	15 47		n.a.
T 3	15 47	27 34	5 6	18 20	2 52	1 22	1 42	22 30	0 53	4 8	0 21	16 6	0 57	13 1	0 51	18 21	0 56	2 22	6 5	8 53	8 32	15 50		n.a.
W 4	15 30	27 32	4 43	18 14	2 44	0 58	1 36	22 32	0 54	4 3	0 21	16 4	0 57	13 1	0 51	18 21	0 56	2 21	6 5	8 54	8 33	15 53		n.a.
T 5	15 13	26 1	4 5	18 7	2 36	0 34	1 31	22 35	0 55	3 59	0 21	16 2	0 57	13 1	0 51	18 21	0 56	2 21	6 5	8 55	8 34	15 56		n.a.
F 6	14 56	23 2	3 13	17 59	2 28	0 10	1 25	22 37	0 56	3 54	0 21	16 0	0 56	13 1	0 51	18 21	0 56	2 21	6 5	8 56	8 35	15 58		n.a.
S 7	14 38	18 44	2 9	17 50	2 20	0s14	1 19	22 40	0 57	3 49	0 21	15 58	0 56	13 1	0 51	18 21	0 56	2 20	6 5	8 57	8 37	16 1		n.a.
S 8	14 21	13 19	0 56	17 40	2 10	0 38	1 13	22 42	0 58	3 44	0 21	15 56	0 56	13 1	0 51	18 21	0 56	2 20	6 5	8 57	8 38	16 4		n.a.
M 9	14 2	7 8	0s22	17 29	2 1	1 1	1 7	22 45	0 59	3 39	0 21	15 54	0 56	13 1	0 51	18 22	0 56	2 19	6 5	8 57	8 39	16 7		n.a.
T 10	13 44	0 32	1 40	17 17	1 51	1 25	1 0	22 47	1 0	3 34	0 21	15 52	0 56	13 1	0 51	18 22	0 56	2 19	6 5	8 57	8 40	16 9		n.a.
W11	13 26	6s 9	2 51	17 4	1 41	1 48	0 54	22 50	1 1	3 29	0 21	15 50	0 56	13 1	0 51	18 22	0 56	2 19	6 4	8 57	8 41	16 12		n.a.
T 12	13 7	12 30	3 52	16 49	1 31	2 11	0 46	22 52	1 2	3 24	0 21	15 48	0 56	13 1	0 51	18 22	0 56	2 18	6 4	8 56	8 42	16 15		n.a.
F 13	12 48	18 10	4 38	16 33	1 21	2 34	0 39	22 55	1 3	3 19	0 21	15 46	0 56	13 1	0 51	18 22	0 56	2 18	6 4	8 56	8 43	16 17		n.a.
S 14	12 29	22 47	5 7	16 16	1 10	2 57	0 32	22 57	1 3	3 14	0 21	15 44	0 56	13 1	0 51	18 22	0 56	2 17	6 4	8 56	8 45	16 20		n.a.
S 15	12 10	26 0	5 17	15 57	0 59	3 20	0 24	23 0	1 4	3 9	0 21	15 42	0 56	13 1	0 52	18 22	0 56	2 17	6 4	8 56	8 46	16 23		n.a.
M16	11 50	27 36	5 8	15 36	0 48	3 42	0 16	23 3	1 5	3 4	0 21	15 40	0 56	13 1	0 52	18 22	0 56	2 16	6 4	8 56	8 47	16 26		n.a.
T 17	11 31	27 28	4 41	15 14	0 38	4 4	0 7	23 5	1 6	2 59	0 21	15 38	0 56	13 1	0 52	18 22	0 57	2 16	6 4	8 56	8 48	16 28		n.a.
W18	11 11	25 42	3 59	14 50	0 27	4 26	0s 1	23 8	1 6	2 54	0 21	15 36	0 56	13 0	0 52	18 22	0 57	2 15	6 4	8 57	8 49	16 31		n.a.
T 19	10 51	22 31	3 5	14 24	0 16	4 47	0 10	23 10	1 7	2 49	0 22	15 34	0 56	13 0	0 52	18 22	0 57	2 15	6 4	8 57	8 50	16 34		n.a.
F 20	10 31	18 13	2 2	13 56	0 5	5 9	0 19	23 13	1 8	2 44	0 22	15 32	0 56	13 0	0 52	18 22	0 57	2 15	6 4	8 57	8 51	16 36		n.a.
S 21	10 11	13 10	0 54	13 27	0n 6	5 30	0 29	23 16	1 9	2 39	0 22	15 30	0 56	13 0	0 52	18 22	0 57	2 14	6 4	8 57	8 53	16 39		n.a.
S 22	9 50	7 39	0n16	12 56	0 16	5 50	0 38	23 18	1 9	2 34	0 22	15 28	0 56	13 0	0 52	18 22	0 57	2 14	6 4	8 57	8 54	16 42		n.a.
M23	9 30	1 56	1 24	12 23	0 27	6 10	0 48	23 21	1 10	2 29	0 22	15 26	0 56	12 59	0 52	18 22	0 57	2 13	6 4	8 57	8 55	16 44		n.a.
T 24	9 9	3n45	2 27	11 48	0 36	6 30	0 58	23 23	1 11	2 24	0 22	15 24	0 56	12 59	0 52	18 22	0 57	2 13	6 4	8 57	8 56	16 47		n.a.
W25	8 48	9 14	3 22	11 12	0 46	6 50	1 9	23 26	1 11	2 19	0 22	15 23	0 56	12 59	0 52	18 22	0 57	2 12	6 3	8 57	8 57	16 50		n.a.
T 26	8 28	14 19	4 8	10 34	0 55	7 9	1 20	23 28	1 12	2 13	0 22	15 21	0 56	12 59	0 52	18 22	0 57	2 12	6 3	8 57	8 58	16 53		n.a.
F 27	8 6	18 51	4 43	9 54	1 3	7 28	1 31	23 31	1 12	2 8	0 22	15 19	0 56	12 58	0 52	18 22	0 57	2 11	6 3	8 57	8 59	16 55		n.a.
S 28	7 45	22 39	5 7	9 13	1 11	7 46	1 42	23 33	1 13	2 3	0 22	15 17	0 56	12 58	0 52	18 22	0 57	2 11	6 3	8 57	9 1	16 58		n.a.
S 29	7 24	25 31	5 17	8 31	1 18	8 4	1 54	23 36	1 14	1 58	0 22	15 15	0 56	12 58	0 52	18 22	0 57	2 10	6 3	8 57	9 2	17 0		n.a.
M30	7 3	27 17	5 13	7 47	1 24	8 22	2 5	23 38	1 14	1 53	0 22	15 13	0 55	12 57	0 52	18 22	0 57	2 10	6 3	8 58	9 3	17 3		n.a.
T 31	6n41	27n45	4n55	7n 3	1n30	8s39	2s17	23s40	1s15	1n48	0n22	15n11	0s55	12n57	0s52	18n22	0s57	2n 9	6s 3	8s57	9s 4	17n 6		n.a.

Julian Day Number = 4323989.5, Delta T = 23h44m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°07'08, Lahiri = 96°14'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7126

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 50 53	13♍30'41	10♋32	17♍30	17♎14	19♐45	26♍29	14♌39	7°R48	28°R20	9♍35	6♓22	6♓ 0	5♉17	n.a.	W 1
T 2	22 54 50	14°28'23	23°29	19°41	17°25	20° 8	26°43	14°46	7♉47	28♉19	9°37	6°23	5°57	5°24	n.a.	T 2
F 3	22 58 46	15°26'05	6♌50	21°51	17°34	20°32	26°56	14°52	7°46	28°19	9°38	6°23	5°54	5°30	n.a.	F 3
S 4	23 2 43	16°23'45	20°35	24° 0	17°41	20°55	27°10	14°59	7°45	28°19	9°39	6°24	5°50	5°37	n.a.	S 4
S 5	23 6 39	17°21'25	4♍43	26° 7	17°46	21°19	27°24	15° 6	7°44	28°19	9°41	6°R24	5°47	5°44	n.a.	S 5
M 6	23 10 36	18°19'05	19°12	28°12	17°49	21°43	27°37	15°13	7°42	28°19	9°42	6°24	5°44	5°51	n.a.	M 6
T 7	23 14 32	19°16'43	3♎54	0♎16	17°R49	22° 8	27°51	15°19	7°41	28°18	9°44	6°23	5°41	5°57	n.a.	T 7
W 8	23 18 29	20°14'21	18°44	2°17	17°47	22°32	28° 5	15°26	7°40	28°18	9°45	6°22	5°38	6° 4	n.a.	W 8
T 9	23 22 26	21°11'58	3♏33	4°17	17°42	22°57	28°18	15°33	7°38	28°18	9°47	6°20	5°34	6°11	n.a.	T 9
F 10	23 26 22	22° 9'35	18°15	6°14	17°35	23°23	28°32	15°39	7°37	28°17	9°48	6°18	5°31	6°17	n.a.	F 10
S 11	23 30 19	23° 7'10	2♐44	8°10	17°26	23°48	28°46	15°46	7°36	28°17	9°49	6°17	5°28	6°24	n.a.	S 11
S 12	23 34 15	24° 4'45	16°55	10° 3	17°14	24°14	28°59	15°52	7°34	28°16	9°51	6°16	5°25	6°31	n.a.	S 12
M13	23 38 12	25° 2'19	0♑48	11°54	17° 0	24°40	29°13	15°59	7°33	28°16	9°52	6°D16	5°22	6°37	n.a.	M13
T 14	23 42 8	25°59'53	14°21	13°43	16°43	25° 7	29°27	16° 5	7°31	28°15	9°54	6°17	5°19	6°44	n.a.	T 14
W15	23 46 5	26°57'25	27°36	15°29	16°24	25°34	29°41	16°11	7°29	28°15	9°55	6°18	5°15	6°51	n.a.	W15
T 16	23 50 1	27°54'57	10♒34	17°14	16° 3	26° 1	29°54	16°18	7°28	28°14	9°56	6°20	5°12	6°58	n.a.	T 16
F 17	23 53 58	28°52'28	23°18	18°56	15°40	26°28	0♎ 8	16°24	7°26	28°13	9°58	6°21	5° 9	7° 4	n.a.	F 17
S 18	23 57 55	29°49'58	5♓49	20°36	15°14	26°55	0°22	16°30	7°24	28°13	9°59	6°R21	5° 6	7°11	n.a.	S 18
S 19	0 1 51	0♎47'28	18° 9	22°13	14°46	27°23	0°35	16°36	7°23	28°12	10° 0	6°21	5° 3	7°18	n.a.	S 19
M20	0 5 48	1°44'57	0♈20	23°49	14°17	27°51	0°49	16°42	7°21	28°11	10° 2	6°19	4°59	7°24	n.a.	M20
T 21	0 9 44	2°42'27	12°23	25°22	13°46	28°19	1° 3	16°48	7°19	28°11	10° 3	6°16	4°56	7°31	n.a.	T 21
W22	0 13 41	3°39'56	24°21	26°53	13°13	28°47	1°17	16°54	7°17	28°10	10° 4	6°12	4°53	7°38	n.a.	W22
T 23	0 17 37	4°37'25	6♉14	28°21	12°39	29°16	1°30	17° 0	7°15	28° 9	10° 6	6° 7	4°50	7°44	n.a.	T 23
F 24	0 21 34	5°34'53	18° 5	29°48	12° 4	29°45	1°44	17° 6	7°13	28° 8	10° 7	6° 2	4°47	7°51	n.a.	F 24
S 25	0 25 30	6°32'22	29°58	1♏12	11°27	0♑14	1°58	17°12	7°11	28° 8	10° 8	5°58	4°44	7°58	n.a.	S 25
S 26	0 29 27	7°29'51	11♊54	2°33	10°50	0°43	2°11	17°17	7° 9	28° 7	10°10	5°54	4°40	8° 5	n.a.	S 26
M27	0 33 24	8°27'20	23°59	3°53	10°13	1°12	2°25	17°23	7° 7	28° 6	10°11	5°51	4°37	8°11	n.a.	M27
T 28	0 37 20	9°24'49	6♋15	5° 9	9°35	1°42	2°39	17°28	7° 5	28° 5	10°12	5°D50	4°34	8°18	n.a.	T 28
W29	0 41 17	10°22'19	18°48	6°24	8°58	2°12	2°52	17°34	7° 3	28° 4	10°14	5°51	4°31	8°25	n.a.	W29
T 30	0 45 13	11♎19'48	1♌41	7♏35	8♎20	2♑42	3♎ 6	17♌39	7♉ 1	28♉ 3	10♍15	5♓52	4♓28	8♉31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n20	26n48	4n22	6n17	1n35	8s55	2s30	23s43	1s15	1n42	0n22	15n 9	0s55	12n57	0s52	18n22	0s57	2n 9	6s 3	8s57	9s 5	17n 8		n.a.
T 2	5 58	24 25	3 36	5 31	1 39	9 11	2 42	23 45	1 16	1 37	0 22	15 7	0 55	12 56	0 52	18 22	0 57	2 8	6 3	8 57	9 6	17 11		n.a.
F 3	5 36	20 38	2 37	4 44	1 42	9 26	2 55	23 47	1 16	1 32	0 22	15 5	0 55	12 56	0 52	18 22	0 57	2 8	6 3	8 57	9 7	17 14		n.a.
S 4	5 14	15 38	1 27	3 56	1 45	9 41	3 8	23 49	1 17	1 27	0 22	15 3	0 55	12 55	0 52	18 22	0 57	2 7	6 3	8 56	9 9	17 16		n.a.
S 5	4 53	9 41	0 9	3 9	1 46	9 55	3 21	23 51	1 17	1 21	0 22	15 1	0 55	12 55	0 52	18 22	0 57	2 7	6 3	8 56	9 10	17 19		n.a.
M 6	4 31	3 6	1s10	2 21	1 47	10 8	3 34	23 53	1 18	1 16	0 23	14 59	0 55	12 55	0 52	18 22	0 57	2 6	6 3	8 56	9 11	17 22		n.a.
T 7	4 9	3s46	2 26	1 33	1 47	10 20	3 48	23 55	1 18	1 11	0 23	14 57	0 55	12 54	0 52	18 21	0 57	2 6	6 3	8 57	9 12	17 24		n.a.
W 8	3 46	10 28	3 33	0 45	1 46	10 32	4 1	23 57	1 19	1 6	0 23	14 56	0 55	12 54	0 52	18 21	0 57	2 6	6 3	8 57	9 13	17 27		n.a.
T 9	3 24	16 34	4 26	0s 3	1 45	10 43	4 15	23 59	1 19	1 0	0 23	14 54	0 55	12 53	0 52	18 21	0 57	2 5	6 3	8 58	9 14	17 29		n.a.
F 10	3 2	21 39	5 0	0 51	1 42	10 53	4 28	24 1	1 20	0 55	0 23	14 52	0 55	12 53	0 52	18 21	0 57	2 5	6 3	8 59	9 15	17 32		n.a.
S 11	2 40	25 20	5 15	1 38	1 39	11 2	4 42	24 2	1 20	0 50	0 23	14 50	0 55	12 52	0 52	18 21	0 57	2 4	6 3	8 59	9 17	17 35		n.a.
S 12	2 18	27 22	5 10	2 25	1 36	11 10	4 56	24 4	1 20	0 45	0 23	14 48	0 55	12 52	0 52	18 21	0 57	2 4	6 3	8 59	9 18	17 37		n.a.
M13	1 55	27 38	4 47	3 11	1 31	11 18	5 9	24 5	1 21	0 39	0 23	14 46	0 55	12 51	0 53	18 21	0 58	2 3	6 3	8 59	9 19	17 40		n.a.
T 14	1 33	26 13	4 9	3 57	1 26	11 24	5 23	24 7	1 21	0 34	0 23	14 44	0 55	12 51	0 53	18 21	0 58	2 3	6 3	8 59	9 20	17 42		n.a.
W15	1 11	23 21	3 18	4 42	1 21	11 29	5 36	24 8	1 22	0 29	0 23	14 43	0 55	12 50	0 53	18 20	0 58	2 2	6 3	8 59	9 21	17 45		n.a.
T 16	0 49	19 22	2 17	5 27	1 14	11 33	5 49	24 9	1 22	0 24	0 23	14 41	0 55	12 50	0 53	18 20	0 58	2 2	6 3	8 58	9 22	17 48		n.a.
F 17	0 26	14 33	1 11	6 11	1 8	11 36	6 2	24 10	1 22	0 18	0 23	14 39	0 55	12 49	0 53	18 20	0 58	2 1	6 3	8 58	9 23	17 50		n.a.
S 18	0 4	9 12	0 3	6 55	1 0	11 38	6 15	24 11	1 23	0 13	0 23	14 37	0 55	12 49	0 53	18 20	0 58	2 1	6 3	8 57	9 25	17 53		n.a.
S 19	0s18	3 35	1n 4	7 38	0 53	11 39	6 27	24 12	1 23	0 8	0 23	14 36	0 55	12 48	0 53	18 20	0 58	2 0	6 3	8 58	9 26	17 55		n.a.
M20	0 41	2n 6	2 8	8 20	0 44	11 38	6 39	24 13	1 23	0 2	0 23	14 34	0 55	12 47	0 53	18 20	0 58	2 0	6 3	8 58	9 27	17 58		n.a.
T 21	1 3	7 38	3 5	9 1	0 36	11 37	6 50	24 14	1 24	0s 3	0 23	14 32	0 55	12 47	0 53	18 19	0 58	1 59	6 3	8 59	9 28	18 0		n.a.
W22	1 25	12 50	3 53	9 42	0 27	11 34	7 0	24 15	1 24	0 8	0 24	14 30	0 55	12 46	0 53	18 19	0 58	1 59	6 3	9 1	9 29	18 3		n.a.
T 23	1 48	17 32	4 31	10 21	0 17	11 30	7 10	24 15	1 24	0 13	0 24	14 29	0 55	12 46	0 53	18 19	0 58	1 58	6 3	9 3	9 30	18 5		n.a.
F 24	2 10	21 33	4 57	11 0	0 7	11 25	7 20	24 15	1 25	0 19	0 24	14 27	0 55	12 45	0 53	18 19	0 58	1 58	6 3	9 4	9 31	18 8		n.a.
S 25	2 32	24 42	5 10	11 39	0s 3	11 19	7 29	24 16	1 25	0 24	0 24	14 25	0 55	12 44	0 53	18 18	0 58	1 57	6 3	9 6	9 32	18 11		n.a.
S 26	2 54	26 47	5 10	12 16	0 13	11 12	7 36	24 16	1 25	0 29	0 24	14 23	0 55	12 44	0 53	18 18	0 58	1 57	6 3	9 7	9 34	18 13		n.a.
M27	3 16	27 39	4 57	12 52	0 24	11 5	7 44	24 16	1 26	0 34	0 24	14 22	0 55	12 43	0 53	18 18	0 58	1 56	6 3	9 8	9 35	18 16		n.a.
T 28	3 38	27 11	4 29	13 28	0 35	10 56	7 50	24 16	1 26	0 40	0 24	14 20	0 55	12 42	0 53	18 18	0 58	1 56	6 3	9 9	9 36	18 18		n.a.
W29	4 0	25 21	3 49	14 3	0 46	10 46	7 55	24 16	1 26	0 45	0 24	14 19	0 55	12 42	0 53	18 18	0 58	1 55	6 3	9 9	9 37	18 21		n.a.
T 30	4s22	22n 9	2n56	14s37	0s58	10s36	8s 0	24s16	1s26	0s50	0n24	14n17	0s55	12n41	0s53	18n17	0s58	1n55	6s 3	9s 8	9s38	18n23		n.a.

Julian Day Number = 4324020.5, Delta T = 23h44m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°07'13, Lahiri = 96°14'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7126

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 49 10	12♎17'18	14♌58	8♏45	7°R43	3♍12	3♎20	17♌45	6°R59	28°R 2	10♍16	5♓53	4♓25	8♉38	n.a.	F 1
S 2	0 53 6	13°14'48	28°42	9°51	7♎ 7	3°43	3°33	17°50	6♉57	28♉ 1	10°17	5°R54	4°21	8°45	n.a.	S 2
S 3	0 57 3	14°12'18	12♍54	10°55	6°32	4°14	3°47	17°55	6°55	28° 0	10°19	5°54	4°18	8°52	n.a.	S 3
M 4	1 0 59	15° 9'49	27°30	11°56	5°57	4°44	4° 0	18° 1	6°53	27°59	10°20	5°53	4°15	8°58	n.a.	M 4
T 5	1 4 56	16° 7'19	12♎26	12°54	5°25	5°15	4°14	18° 6	6°51	27°58	10°21	5°49	4°12	9° 5	n.a.	T 5
W 6	1 8 53	17° 4'50	27°35	13°48	4°53	5°47	4°28	18°11	6°48	27°57	10°22	5°44	4° 9	9°12	n.a.	W 6
T 7	1 12 49	18° 2'21	12♏45	14°40	4°24	6°18	4°41	18°16	6°46	27°55	10°23	5°38	4° 5	9°18	n.a.	T 7
F 8	1 16 46	18°59'52	27°48	15°28	3°56	6°50	4°55	18°21	6°44	27°54	10°25	5°32	4° 2	9°25	n.a.	F 8
S 9	1 20 42	19°57'23	12♐34	16°13	3°30	7°22	5° 8	18°26	6°42	27°53	10°26	5°27	3°59	9°32	n.a.	S 9
S 10	1 24 39	20°54'54	26°57	16°55	3° 6	7°54	5°21	18°30	6°39	27°52	10°27	5°22	3°56	9°38	n.a.	S 10
M11	1 28 35	21°52'25	10♑55	17°32	2°44	8°26	5°35	18°35	6°37	27°51	10°28	5°20	3°53	9°45	n.a.	M11
T 12	1 32 32	22°49'56	24°27	18° 6	2°25	8°58	5°48	18°40	6°35	27°49	10°29	5°D20	3°50	9°52	n.a.	T 12
W13	1 36 28	23°47'27	7♒35	18°35	2° 8	9°31	6° 2	18°44	6°33	27°48	10°30	5°20	3°46	9°59	n.a.	W13
T 14	1 40 25	24°44'58	20°23	19° 1	1°53	10° 3	6°15	18°49	6°30	27°47	10°31	5°22	3°43	10° 5	n.a.	T 14
F 15	1 44 22	25°42'29	2♓53	19°22	1°41	10°36	6°28	18°53	6°28	27°45	10°32	5°R22	3°40	10°12	n.a.	F 15
S 16	1 48 18	26°40'00	15°10	19°38	1°31	11° 9	6°41	18°57	6°26	27°44	10°33	5°22	3°37	10°19	n.a.	S 16
S 17	1 52 15	27°37'31	27°18	19°49	1°23	11°42	6°55	19° 2	6°23	27°43	10°34	5°19	3°34	10°25	n.a.	S 17
M18	1 56 11	28°35'02	9♈18	19°56	1°18	12°15	7° 8	19° 6	6°21	27°41	10°35	5°15	3°31	10°32	n.a.	M18
T 19	2 0 8	29°32'34	21°14	19°R58	1°15	12°49	7°21	19°10	6°19	27°40	10°37	5° 8	3°27	10°39	n.a.	T 19
W20	2 4 4	0♏30'07	3♉ 7	19°54	1°D15	13°23	7°34	19°14	6°16	27°39	10°38	4°59	3°24	10°46	n.a.	W20
T 21	2 8 1	1°27'40	14°59	19°45	1°16	13°56	7°47	19°18	6°14	27°37	10°38	4°48	3°21	10°52	n.a.	T 21
F 22	2 11 57	2°25'14	26°52	19°31	1°21	14°30	8° 0	19°21	6°11	27°36	10°39	4°37	3°18	10°59	n.a.	F 22
S 23	2 15 54	3°22'48	8♊46	19°12	1°27	15° 4	8°13	19°25	6° 9	27°34	10°40	4°27	3°15	11° 6	n.a.	S 23
S 24	2 19 50	4°20'23	20°46	18°48	1°36	15°38	8°26	19°29	6° 7	27°33	10°41	4°18	3°11	11°12	n.a.	S 24
M25	2 23 47	5°17'59	2♋52	18°19	1°46	16°13	8°39	19°32	6° 4	27°31	10°42	4°11	3° 8	11°19	n.a.	M25
T 26	2 27 44	6°15'36	15° 8	17°45	1°59	16°47	8°52	19°36	6° 2	27°30	10°43	4° 7	3° 5	11°26	n.a.	T 26
W27	2 31 40	7°13'14	27°39	17° 7	2°14	17°22	9° 5	19°39	5°59	27°28	10°44	4° 5	3° 2	11°33	n.a.	W27
T 28	2 35 37	8°10'53	10♌27	16°26	2°31	17°57	9°18	19°42	5°57	27°27	10°45	4°D 4	2°59	11°39	n.a.	T 28
F 29	2 39 33	9° 8'33	23°38	15°41	2°50	18°32	9°30	19°46	5°55	27°25	10°46	4° 5	2°56	11°46	n.a.	F 29
S 30	2 43 30	10° 6'14	7♍15	14°54	3°10	19° 7	9°43	19°49	5°52	27°24	10°47	4°R 5	2°52	11°53	n.a.	S 30
S 31	2 47 26	11♏ 3'55	21♍20	14♏ 5	3♎32	19♍42	9♎56	19♌52	5♉50	27♉22	10♍47	4♓ 4	2♓49	11♉59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s44	17n43	1n52	15s10	1s 9	10s25	8s 4	24s15	1s27	0s55	0n24	14n15	0s55	12n40	0s53	18n17	0s58	1n54	6s 3	9s 8	9s39	18n26		n.a.
S 2	5 6	12 15	0 39	15 42	1 21	10 14	8 6	24 15	1 27	1 0	0 24	14 14	0 55	12 40	0 53	18 17	0 58	1 54	6 3	9 7	9 40	18 28		n.a.
S 3	5 28	5 58	0s38	16 13	1 33	10 2	8 8	24 14	1 27	1 6	0 24	14 12	0 55	12 39	0 53	18 17	0 58	1 53	6 3	9 7	9 42	18 31		n.a.
M 4	5 50	0s47	1 55	16 43	1 45	9 50	8 9	24 13	1 27	1 11	0 24	14 11	0 55	12 38	0 53	18 16	0 58	1 53	6 3	9 8	9 43	18 33		n.a.
T 5	6 11	7 39	3 5	17 12	1 58	9 37	8 10	24 12	1 28	1 16	0 25	14 9	0 55	12 38	0 53	18 16	0 58	1 52	6 3	9 9	9 44	18 36		n.a.
W 6	6 33	14 9	4 3	17 40	2 10	9 24	8 9	24 11	1 28	1 21	0 25	14 8	0 55	12 37	0 53	18 16	0 58	1 52	6 3	9 11	9 45	18 38		n.a.
T 7	6 54	19 49	4 45	18 7	2 22	9 11	8 8	24 10	1 28	1 26	0 25	14 6	0 55	12 36	0 53	18 16	0 58	1 51	6 3	9 13	9 46	18 41		n.a.
F 8	7 16	24 9	5 6	18 32	2 34	8 59	8 5	24 9	1 28	1 31	0 25	14 5	0 55	12 35	0 53	18 15	0 58	1 51	6 3	9 15	9 47	18 43		n.a.
S 9	7 37	26 48	5 6	18 57	2 47	8 46	8 3	24 7	1 29	1 37	0 25	14 3	0 55	12 35	0 53	18 15	0 58	1 51	6 3	9 17	9 48	18 45		n.a.
S 10	7 58	27 36	4 47	19 20	2 59	8 33	7 59	24 6	1 29	1 42	0 25	14 2	0 55	12 34	0 53	18 15	0 58	1 50	6 3	9 19	9 49	18 48		n.a.
M11	8 19	26 35	4 12	19 42	3 11	8 21	7 55	24 4	1 29	1 47	0 25	14 0	0 55	12 33	0 53	18 14	0 58	1 50	6 3	9 19	9 51	18 50		n.a.
T 12	8 40	24 1	3 23	20 3	3 23	8 9	7 50	24 2	1 29	1 52	0 25	13 59	0 55	12 32	0 53	18 14	0 58	1 49	6 3	9 20	9 52	18 53		n.a.
W13	9 1	20 15	2 24	20 22	3 34	7 57	7 44	24 0	1 29	1 57	0 25	13 57	0 55	12 32	0 53	18 14	0 58	1 49	6 3	9 19	9 53	18 55		n.a.
T 14	9 21	15 36	1 20	20 39	3 45	7 46	7 38	23 58	1 29	2 2	0 25	13 56	0 55	12 31	0 53	18 13	0 58	1 48	6 3	9 19	9 54	18 58		n.a.
F 15	9 42	10 24	0 13	20 56	3 56	7 35	7 32	23 55	1 30	2 7	0 25	13 55	0 55	12 30	0 53	18 13	0 58	1 48	6 3	9 19	9 55	19 0		n.a.
S 16	10 2	4 53	0n53	21 10	4 7	7 25	7 25	23 53	1 30	2 12	0 25	13 53	0 55	12 29	0 53	18 13	0 58	1 47	6 3	9 19	9 56	19 3		n.a.
S 17	10 22	0n43	1 55	21 23	4 16	7 15	7 18	23 50	1 30	2 17	0 26	13 52	0 55	12 29	0 53	18 13	0 59	1 47	6 4	9 20	9 57	19 5		n.a.
M18	10 42	6 14	2 52	21 33	4 26	7 6	7 10	23 47	1 30	2 22	0 26	13 51	0 55	12 28	0 53	18 12	0 59	1 47	6 4	9 21	9 58	19 7		n.a.
T 19	11 2	11 30	3 40	21 42	4 34	6 58	7 2	23 45	1 30	2 27	0 26	13 50	0 55	12 27	0 53	18 12	0 59	1 46	6 4	9 24	9 59	19 10		n.a.
W20	11 22	16 19	4 19	21 48	4 42	6 50	6 54	23 41	1 30	2 32	0 26	13 48	0 55	12 26	0 53	18 12	0 59	1 46	6 4	9 27	10 1	19 12		n.a.
T 21	11 41	20 30	4 46	21 52	4 48	6 43	6 45	23 38	1 30	2 37	0 26	13 47	0 55	12 26	0 53	18 11	0 59	1 45	6 4	9 31	10 2	19 15		n.a.
F 22	12 1	23 52	5 1	21 54	4 54	6 37	6 37	23 35	1 31	2 42	0 26	13 46	0 55	12 25	0 53	18 11	0 59	1 45	6 4	9 35	10 3	19 17		n.a.
S 23	12 20	26 13	5 3	21 53	4 58	6 31	6 28	23 31	1 31	2 47	0 26	13 45	0 55	12 24	0 53	18 11	0 59	1 45	6 4	9 38	10 4	19 19		n.a.
S 24	12 39	27 23	4 52	21 49	5 1	6 26	6 19	23 27	1 31	2 52	0 26	13 44	0 55	12 23	0 53	18 10	0 59	1 44	6 4	9 42	10 5	19 22		n.a.
M25	12 58	27 16	4 27	21 43	5 3	6 22	6 9	23 24	1 31	2 57	0 26	13 43	0 55	12 23	0 53	18 10	0 59	1 44	6 4	9 44	10 6	19 24		n.a.
T 26	13 17	25 49	3 50	21 34	5 3	6 18	6 0	23 20	1 31	3 1	0 26	13 42	0 55	12 22	0 53	18 9	0 59	1 43	6 4	9 46	10 7	19 27		n.a.
W27	13 35	23 5	3 1	21 22	5 2	6 15	5 51	23 15	1 31	3 6	0 27	13 41	0 55	12 21	0 53	18 9	0 59	1 43	6 4	9 46	10 8	19 29		n.a.
T 28	13 53	19 9	2 2	21 7	4 59	6 13	5 41	23 11	1 31	3 11	0 27	13 40	0 55	12 20	0 53	18 9	0 59	1 43	6 4	9 46	10 10	19 31		n.a.
F 29	14 11	14 11	0 55	20 49	4 54	6 12	5 32	23 6	1 31	3 16	0 27	13 39	0 56	12 20	0 53	18 8	0 59	1 42	6 4	9 46	10 11	19 34		n.a.
S 30	14 29	8 22	0s17	20 29	4 47	6 11	5 22	23 2	1 31	3 21	0 27	13 38	0 56	12 19	0 53	18 8	0 59	1 42	6 4	9 46	10 12	19 36		n.a.
S 31	14s47	1n58	1s30	20s 6	4s38	6s11	5s13	22s57	1s31	3s25	0n27	13n37	0s56	12n18	0s53	18n 8	0s59	1n42	6s 4	9s47	10s13	19n38		n.a.

Julian Day Number = 4324050.5, Delta T = 23h44m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°07'17, Lahiri = 96°14'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7126

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 51 23	12♏ 1'38	5♎51	13°R16	3♎57	20♐17	10♎ 8	19♌55	5°R47	27°R21	10♍48	4°R 0	2♓46	12♉ 6	n.a.	M 1
T 2	2 55 19	12°59'22	20°47	12♏26	4°22	20°53	10°21	19°57	5♉45	27♉19	10°49	3♓55	2°43	12°13	n.a.	T 2
W 3	2 59 16	13°57'07	5♏59	11°38	4°50	21°28	10°33	20° 0	5°43	27°17	10°50	3°46	2°40	12°20	n.a.	W 3
T 4	3 3 12	14°54'53	21°18	10°52	5°18	22° 4	10°46	20° 3	5°40	27°16	10°50	3°37	2°37	12°26	n.a.	T 4
F 5	3 7 9	15°52'40	6♐32	10° 9	5°49	22°40	10°58	20° 5	5°38	27°14	10°51	3°27	2°33	12°33	n.a.	F 5
S 6	3 11 5	16°50'28	21°31	9°30	6°21	23°16	11°10	20° 8	5°36	27°13	10°52	3°17	2°30	12°40	n.a.	S 6
S 7	3 15 2	17°48'16	6♑ 6	8°55	6°54	23°52	11°23	20°10	5°33	27°11	10°53	3°10	2°27	12°46	n.a.	S 7
M 8	3 18 59	18°46'05	20°13	8°27	7°28	24°28	11°35	20°12	5°31	27° 9	10°53	3° 5	2°24	12°53	n.a.	M 8
T 9	3 22 55	19°43'55	3♒50	8° 4	8° 4	25° 4	11°47	20°14	5°29	27° 8	10°54	3° 2	2°21	13° 0	n.a.	T 9
W10	3 26 52	20°41'46	17° 0	7°48	8°41	25°41	11°59	20°16	5°26	27° 6	10°55	3°D 1	2°17	13° 7	n.a.	W10
T 11	3 30 48	21°39'37	29°45	7°40	9°19	26°18	12°11	20°18	5°24	27° 4	10°55	3°R 1	2°14	13°13	n.a.	T 11
F 12	3 34 45	22°37'29	12♓11	7°D39	9°58	26°54	12°23	20°20	5°22	27° 3	10°56	3° 1	2°11	13°20	n.a.	F 12
S 13	3 38 41	23°35'22	24°22	7°47	10°39	27°31	12°35	20°22	5°20	27° 1	10°56	2°59	2° 8	13°27	n.a.	S 13
S 14	3 42 38	24°33'15	6♈23	8° 2	11°20	28° 8	12°46	20°24	5°17	27° 0	10°57	2°55	2° 5	13°33	n.a.	S 14
M15	3 46 34	25°31'10	18°18	8°25	12° 3	28°45	12°58	20°25	5°15	26°58	10°57	2°49	2° 2	13°40	n.a.	M15
T 16	3 50 31	26°29'06	0♉ 9	8°56	12°46	29°22	13°10	20°27	5°13	26°56	10°58	2°39	1°58	13°47	n.a.	T 16
W17	3 54 27	27°27'03	12° 1	9°35	13°30	29°59	13°21	20°28	5°11	26°55	10°58	2°28	1°55	13°54	n.a.	W17
T 18	3 58 24	28°25'00	23°54	10°22	14°16	0♒37	13°33	20°29	5° 9	26°53	10°59	2°14	1°52	14° 0	n.a.	T 18
F 19	4 2 21	29°23'00	5♊50	11°17	15° 2	1°15	13°44	20°30	5° 7	26°51	10°59	2° 0	1°49	14° 7	n.a.	F 19
S 20	4 6 17	0♐21'00	17°51	12°18	15°49	1°52	13°55	20°31	5° 4	26°50	11° 0	1°47	1°46	14°14	n.a.	S 20
S 21	4 10 14	1°19'02	29°57	13°27	16°37	2°30	14° 7	20°32	5° 2	26°48	11° 0	1°35	1°43	14°20	n.a.	S 21
M22	4 14 10	2°17'05	12♋10	14°41	17°26	3° 8	14°18	20°33	5° 0	26°46	11° 0	1°25	1°39	14°27	n.a.	M22
T 23	4 18 7	3°15'10	24°33	16° 2	18°15	3°46	14°29	20°34	4°58	26°45	11° 1	1°19	1°36	14°34	n.a.	T 23
W24	4 22 3	4°13'16	7♌ 8	17°28	19° 6	4°24	14°40	20°34	4°56	26°43	11° 1	1°15	1°33	14°41	n.a.	W24
T 25	4 26 0	5°11'24	19°58	18°59	19°57	5° 2	14°51	20°35	4°54	26°41	11° 1	1°14	1°30	14°47	n.a.	T 25
F 26	4 29 56	6° 9'33	3♍ 6	20°34	20°48	5°41	15° 2	20°35	4°52	26°40	11° 2	1°13	1°27	14°54	n.a.	F 26
S 27	4 33 53	7° 7'44	16°36	22°12	21°41	6°19	15°12	20°36	4°50	26°38	11° 2	1°13	1°23	15° 1	n.a.	S 27
S 28	4 37 49	8° 5'57	0♎30	23°55	22°33	6°58	15°23	20°36	4°49	26°37	11° 2	1°12	1°20	15° 7	n.a.	S 28
M29	4 41 46	9° 4'11	14°49	25°39	23°27	7°36	15°33	20°R36	4°47	26°35	11° 2	1° 8	1°17	15°14	n.a.	M29
T 30	4 45 43	10♐ 2'27	29♎32	27♏26	24♎21	8♒15	15♎44	20♌36	4♉45	26♉33	11♍ 3	1♓ 2	1♓14	15♉21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s 4	4s44	2s40	19s42	4s28	6s11	5s 3	22s52	1s31	3s30	0n27	13n36	0s56	12n17	0s53	18n 7	0s59	1n41	6s 4	9s48	10s14	19n41		n.a.
T 2	15 21	11 21	3 41	19 15	4 16	6 12	4 54	22 47	1 31	3 35	0 27	13 35	0 56	12 16	0 53	18 7	0 59	1 41	6 5	9 50	10 15	19 43		n.a.
W 3	15 38	17 24	4 27	18 48	4 2	6 14	4 44	22 41	1 32	3 40	0 27	13 34	0 56	12 16	0 53	18 7	0 59	1 40	6 5	9 53	10 16	19 45		n.a.
T 4	15 55	22 23	4 55	18 19	3 47	6 17	4 35	22 36	1 32	3 44	0 27	13 33	0 56	12 15	0 53	18 6	0 59	1 40	6 5	9 56	10 17	19 48		n.a.
F 5	16 11	25 49	5 1	17 50	3 31	6 20	4 25	22 30	1 32	3 49	0 27	13 32	0 56	12 14	0 53	18 6	0 59	1 40	6 5	10 0	10 18	19 50		n.a.
S 6	16 27	27 21	4 47	17 21	3 13	6 23	4 16	22 24	1 32	3 53	0 28	13 32	0 56	12 13	0 53	18 6	0 59	1 39	6 5	10 3	10 20	19 52		n.a.
S 7	16 43	26 56	4 14	16 53	2 55	6 28	4 6	22 18	1 32	3 58	0 28	13 31	0 56	12 13	0 53	18 5	0 59	1 39	6 5	10 6	10 21	19 55		n.a.
M 8	16 59	24 46	3 26	16 26	2 36	6 32	3 57	22 12	1 32	4 2	0 28	13 30	0 56	12 12	0 53	18 5	0 59	1 39	6 5	10 8	10 22	19 57		n.a.
T 9	17 14	21 13	2 28	16 1	2 17	6 38	3 48	22 6	1 32	4 7	0 28	13 30	0 56	12 11	0 53	18 4	0 59	1 39	6 5	10 8	10 23	19 59		n.a.
W10	17 29	16 41	1 24	15 37	1 57	6 43	3 39	21 59	1 32	4 11	0 28	13 29	0 56	12 11	0 53	18 4	0 59	1 38	6 5	10 9	10 24	20 2		n.a.
T 11	17 44	11 33	0 17	15 16	1 38	6 50	3 30	21 52	1 32	4 16	0 28	13 28	0 56	12 10	0 53	18 4	0 59	1 38	6 5	10 9	10 25	20 4		n.a.
F 12	17 58	6 4	0n48	14 58	1 18	6 57	3 21	21 45	1 32	4 20	0 28	13 28	0 56	12 9	0 53	18 3	0 59	1 38	6 5	10 9	10 26	20 6		n.a.
S 13	18 12	0 29	1 50	14 42	0 59	7 4	3 12	21 38	1 32	4 25	0 28	13 27	0 56	12 8	0 53	18 3	0 59	1 37	6 5	10 9	10 27	20 8		n.a.
S 14	18 26	5n 2	2 47	14 29	0 41	7 12	3 3	21 31	1 32	4 29	0 28	13 27	0 56	12 8	0 53	18 3	0 59	1 37	6 5	10 11	10 28	20 11		n.a.
M15	18 40	10 19	3 35	14 20	0 24	7 20	2 54	21 24	1 32	4 33	0 29	13 26	0 56	12 7	0 53	18 2	0 59	1 37	6 6	10 13	10 30	20 13		n.a.
T 16	18 53	15 13	4 13	14 14	0 7	7 29	2 46	21 16	1 32	4 38	0 29	13 26	0 56	12 6	0 53	18 2	0 59	1 37	6 6	10 16	10 31	20 15		n.a.
W17	19 6	19 32	4 41	14 11	0n 9	7 38	2 37	21 8	1 32	4 42	0 29	13 25	0 56	12 6	0 53	18 1	0 59	1 36	6 6	10 20	10 32	20 18		n.a.
T 18	19 19	23 4	4 56	14 11	0 24	7 47	2 29	21 1	1 32	4 46	0 29	13 25	0 56	12 5	0 53	18 1	0 59	1 36	6 6	10 25	10 33	20 20		n.a.
F 19	19 31	25 39	4 59	14 15	0 38	7 57	2 21	20 53	1 32	4 50	0 29	13 24	0 56	12 4	0 53	18 1	0 59	1 36	6 6	10 30	10 34	20 22		n.a.
S 20	19 43	27 5	4 48	14 21	0 50	8 7	2 12	20 44	1 31	4 55	0 29	13 24	0 56	12 4	0 53	18 0	0 59	1 36	6 6	10 35	10 35	20 24		n.a.
S 21	19 55	27 15	4 24	14 30	1 1	8 18	2 4	20 36	1 31	4 59	0 29	13 24	0 56	12 3	0 53	18 0	0 59	1 35	6 6	10 39	10 36	20 27		n.a.
M22	20 6	26 5	3 48	14 42	1 12	8 29	1 56	20 27	1 31	5 3	0 29	13 24	0 56	12 2	0 53	18 0	0 59	1 35	6 6	10 42	10 37	20 29		n.a.
T 23	20 17	23 39	3 1	14 56	1 21	8 40	1 48	20 19	1 31	5 7	0 30	13 23	0 56	12 2	0 53	17 59	0 59	1 35	6 6	10 44	10 38	20 31		n.a.
W24	20 28	20 2	2 4	15 13	1 28	8 51	1 41	20 10	1 31	5 11	0 30	13 23	0 56	12 1	0 53	17 59	0 59	1 35	6 6	10 46	10 40	20 33		n.a.
T 25	20 38	15 24	0 59	15 31	1 35	9 3	1 33	20 1	1 31	5 15	0 30	13 23	0 56	12 0	0 53	17 59	0 59	1 35	6 6	10 46	10 41	20 35		n.a.
F 26	20 48	9 58	0s10	15 50	1 40	9 15	1 26	19 51	1 31	5 19	0 30	13 23	0 56	12 0	0 53	17 58	0 59	1 34	6 7	10 46	10 42	20 38		n.a.
S 27	20 58	3 55	1 20	16 11	1 44	9 27	1 18	19 42	1 31	5 23	0 30	13 23	0 56	11 59	0 53	17 58	0 59	1 34	6 7	10 46	10 43	20 40		n.a.
S 28	21 7	2s28	2 28	16 33	1 47	9 40	1 11	19 32	1 31	5 27	0 30	13 23	0 56	11 59	0 52	17 57	0 59	1 34	6 7	10 47	10 44	20 42		n.a.
M29	21 16	8 55	3 29	16 56	1 49	9 53	1 4	19 23	1 31	5 30	0 30	13 23	0 56	11 58	0 52	17 57	0 59	1 34	6 7	10 48	10 45	20 44		n.a.
T 30	21s24	15s 3	4s17	17s19	1n50	10s 6	0s57	19s13	1s31	5s34	0n31	13n23	0s56	11n57	0s52	17n57	0s59	1n34	6s 7	10s50	10s46	20n46		n.a.

Julian Day Number = 4324081.5, Delta T = 23h44m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'43, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°07'21, Lahiri = 96°14'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7126

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 49 39	11♐ 0'45	14♏32	29♏15	25♎16	8♒54	15♎54	20°R36	4°R43	26°R32	11♍ 3	0°R54	1♓11	15♉28	n.a.	W 1
T 2	4 53 36	11°59'04	29°43	1♐ 5	26°11	9°33	16° 4	20♌35	4♉41	26♉30	11° 3	0♓43	1° 8	15°34	n.a.	T 2
F 3	4 57 32	12°57'25	14♐52	2°57	27° 7	10°12	16°15	20°35	4°40	26°29	11° 3	0°33	1° 4	15°41	n.a.	F 3
S 4	5 1 29	13°55'48	29°51	4°48	28° 4	10°51	16°25	20°35	4°38	26°27	11° 3	0°22	1° 1	15°48	n.a.	S 4
S 5	5 5 25	14°54'12	14♑30	6°41	29° 1	11°31	16°35	20°34	4°36	26°26	11° 3	0°14	0°58	15°54	n.a.	S 5
M 6	5 9 22	15°52'37	28°42	8°33	29°58	12°10	16°44	20°33	4°35	26°24	11° 3	0° 8	0°55	16° 1	n.a.	M 6
T 7	5 13 18	16°51'03	12♒25	10°25	0♏56	12°50	16°54	20°33	4°33	26°23	11° 3	0° 5	0°52	16° 8	n.a.	T 7
W 8	5 17 15	17°49'31	25°39	12°17	1°54	13°29	17° 4	20°32	4°31	26°21	11°R 3	0°D 4	0°49	16°15	n.a.	W 8
T 9	5 21 11	18°48'00	8♓28	14° 9	2°53	14° 9	17°13	20°31	4°30	26°20	11° 3	0° 4	0°45	16°21	n.a.	T 9
F 10	5 25 8	19°46'30	20°56	16° 0	3°52	14°49	17°23	20°30	4°28	26°18	11° 3	0°R 4	0°42	16°28	n.a.	F 10
S 11	5 29 5	20°45'02	3♈ 7	17°50	4°52	15°29	17°32	20°29	4°27	26°17	11° 3	0° 3	0°39	16°35	n.a.	S 11
S 12	5 33 1	21°43'35	15° 6	19°40	5°52	16° 9	17°41	20°27	4°26	26°15	11° 3	0° 1	0°36	16°41	n.a.	S 12
M13	5 36 58	22°42'09	27° 0	21°29	6°52	16°49	17°50	20°26	4°24	26°14	11° 3	29♒56	0°33	16°48	n.a.	M13
T 14	5 40 54	23°40'45	8♉51	23°17	7°53	17°29	17°59	20°24	4°23	26°12	11° 3	29°48	0°29	16°55	n.a.	T 14
W15	5 44 51	24°39'22	20°43	25° 5	8°54	18° 9	18° 8	20°23	4°22	26°11	11° 3	29°38	0°26	17° 2	n.a.	W15
T 16	5 48 47	25°38'00	2♊40	26°51	9°55	18°50	18°17	20°21	4°21	26° 9	11° 3	29°27	0°23	17° 8	n.a.	T 16
F 17	5 52 44	26°36'41	14°42	28°37	10°57	19°30	18°25	20°19	4°19	26° 8	11° 3	29°15	0°20	17°15	n.a.	F 17
S 18	5 56 40	27°35'23	26°51	0♑21	12° 0	20°11	18°33	20°18	4°18	26° 7	11° 2	29° 3	0°17	17°22	n.a.	S 18
S 19	6 0 37	28°34'06	9♋ 9	2° 5	13° 2	20°51	18°42	20°16	4°17	26° 5	11° 2	28°53	0°14	17°29	n.a.	S 19
M20	6 4 34	29°32'51	21°36	3°48	14° 5	21°32	18°50	20°14	4°16	26° 4	11° 2	28°45	0°10	17°35	n.a.	M20
T 21	6 8 30	0♑31'38	4♌13	5°30	15° 8	22°13	18°58	20°11	4°15	26° 3	11° 2	28°40	0° 7	17°42	n.a.	T 21
W22	6 12 27	1°30'27	17° 1	7°12	16°12	22°54	19° 6	20° 9	4°14	26° 2	11° 1	28°37	0° 4	17°49	n.a.	W22
T 23	6 16 23	2°29'18	0♍ 1	8°52	17°15	23°35	19°14	20° 7	4°13	26° 0	11° 1	28°D37	0° 1	17°55	n.a.	T 23
F 24	6 20 20	3°28'10	13°15	10°32	18°20	24°16	19°21	20° 4	4°12	25°59	11° 1	28°37	29♒58	18° 2	n.a.	F 24
S 25	6 24 16	4°27'05	26°46	12°10	19°24	24°57	19°29	20° 2	4°11	25°58	11° 0	28°38	29°55	18° 9	n.a.	S 25
S 26	6 28 13	5°26'02	10♎35	13°49	20°29	25°39	19°36	19°59	4°11	25°57	11° 0	28°R38	29°51	18°16	n.a.	S 26
M27	6 32 9	6°25'00	24°43	15°26	21°33	26°20	19°43	19°56	4°10	25°56	11° 0	28°37	29°48	18°22	n.a.	M27
T 28	6 36 6	7°24'01	9♏ 8	17° 2	22°39	27° 1	19°51	19°54	4° 9	25°54	10°59	28°33	29°45	18°29	n.a.	T 28
W29	6 40 3	8°23'04	23°48	18°38	23°44	27°43	19°57	19°51	4° 9	25°53	10°59	28°28	29°42	18°36	n.a.	W29
T 30	6 43 59	9°22'08	8♐36	20°13	24°50	28°25	20° 4	19°48	4° 8	25°52	10°58	28°21	29°39	18°42	n.a.	T 30
F 31	6 47 56	10♑21'15	23♐26	21♑48	25♏56	29♒ 7	20♎11	19♌45	4♉ 7	25♉51	10♍58	28♒13	29♒35	18♉49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s32	20s24	4s49	17s42	1n50	10s19	0s50	19s 3	1s31	5s38	0n31	13n23	0s56	11n57	0s52	17n56	0s59	1n34	6s 7	10s53	10s47	20n49		n.a.
T 2	21 40	24 29	5 1	18 5	1 49	10 32	0 43	18 52	1 30	5 42	0 31	13 23	0 56	11 56	0 52	17 56	0 59	1 33	6 7	10 57	10 48	20 51		n.a.
F 3	21 47	26 50	4 52	18 28	1 48	10 46	0 36	18 42	1 30	5 45	0 31	13 23	0 56	11 56	0 52	17 56	0 59	1 33	6 7	11 0	10 49	20 53		n.a.
S 4	21 54	27 13	4 22	18 50	1 45	10 59	0 30	18 32	1 30	5 49	0 31	13 23	0 56	11 55	0 52	17 55	0 59	1 33	6 7	11 4	10 51	20 55		n.a.
S 5	22 1	25 40	3 36	19 12	1 42	11 13	0 24	18 21	1 30	5 53	0 31	13 23	0 56	11 55	0 52	17 55	0 59	1 33	6 7	11 7	10 52	20 57		n.a.
M 6	22 7	22 29	2 38	19 33	1 39	11 27	0 17	18 10	1 30	5 56	0 31	13 23	0 56	11 54	0 52	17 55	0 59	1 33	6 7	11 9	10 53	20 59		n.a.
T 7	22 13	18 8	1 32	19 54	1 34	11 41	0 11	17 59	1 30	6 0	0 32	13 23	0 56	11 54	0 52	17 54	0 59	1 33	6 8	11 10	10 54	21 2		n.a.
W 8	22 18	13 1	0 23	20 13	1 30	11 55	0 5	17 48	1 30	6 3	0 32	13 24	0 56	11 53	0 52	17 54	0 59	1 33	6 8	11 10	10 55	21 4		n.a.
T 9	22 23	7 30	0n45	20 32	1 25	12 9	0n 1	17 36	1 30	6 6	0 32	13 24	0 56	11 53	0 52	17 54	0 59	1 33	6 8	11 10	10 56	21 6		n.a.
F 10	22 28	1 50	1 48	20 49	1 19	12 23	0 7	17 25	1 29	6 10	0 32	13 24	0 56	11 52	0 52	17 53	0 59	1 33	6 8	11 10	10 57	21 8		n.a.
S 11	22 32	3n45	2 46	21 5	1 13	12 38	0 12	17 13	1 29	6 13	0 32	13 25	0 56	11 52	0 52	17 53	0 59	1 32	6 8	11 10	10 58	21 10		n.a.
S 12	22 36	9 8	3 35	21 20	1 7	12 52	0 18	17 1	1 29	6 16	0 32	13 25	0 56	11 52	0 52	17 53	0 59	1 32	6 8	11 11	10 59	21 12		n.a.
M13	22 39	14 7	4 15	21 34	1 1	13 6	0 23	16 49	1 29	6 20	0 32	13 25	0 56	11 51	0 52	17 52	0 59	1 32	6 8	11 13	11 0	21 14		n.a.
T 14	22 42	18 34	4 43	21 46	0 55	13 20	0 28	16 37	1 29	6 23	0 33	13 26	0 56	11 51	0 52	17 52	0 59	1 32	6 8	11 16	11 1	21 16		n.a.
W15	22 44	22 18	4 59	21 58	0 48	13 35	0 34	16 25	1 28	6 26	0 33	13 26	0 56	11 50	0 52	17 52	0 59	1 32	6 8	11 19	11 3	21 19		n.a.
T 16	22 47	25 7	5 2	22 8	0 41	13 49	0 39	16 13	1 28	6 29	0 33	13 27	0 56	11 50	0 52	17 51	0 59	1 32	6 8	11 23	11 4	21 21		n.a.
F 17	22 48	26 49	4 52	22 16	0 34	14 3	0 43	16 0	1 28	6 32	0 33	13 27	0 56	11 50	0 52	17 51	0 59	1 32	6 8	11 27	11 5	21 23		n.a.
S 18	22 49	27 17	4 28	22 24	0 27	14 17	0 48	15 47	1 28	6 35	0 33	13 28	0 56	11 49	0 52	17 51	0 59	1 32	6 8	11 31	11 6	21 25		n.a.
S 19	22 50	26 24	3 52	22 30	0 20	14 31	0 53	15 35	1 28	6 38	0 33	13 29	0 56	11 49	0 52	17 51	0 59	1 32	6 9	11 34	11 7	21 27		n.a.
M20	22 51	24 12	3 4	22 35	0 12	14 45	0 57	15 22	1 28	6 41	0 34	13 29	0 56	11 49	0 52	17 50	0 59	1 32	6 9	11 37	11 8	21 29		n.a.
T 21	22 51	20 47	2 7	22 39	0 5	14 59	1 2	15 8	1 27	6 44	0 34	13 30	0 56	11 48	0 52	17 50	0 59	1 32	6 9	11 39	11 9	21 31		n.a.
W22	22 50	16 20	1 2	22 41	0s 2	15 13	1 6	14 55	1 27	6 46	0 34	13 31	0 56	11 48	0 52	17 50	0 59	1 32	6 9	11 40	11 10	21 33		n.a.
T 23	22 49	11 4	0s 8	22 43	0 9	15 27	1 10	14 42	1 27	6 49	0 34	13 31	0 56	11 48	0 52	17 49	0 59	1 32	6 9	11 40	11 11	21 35		n.a.
F 24	22 48	5 13	1 18	22 43	0 17	15 40	1 14	14 28	1 27	6 52	0 34	13 32	0 56	11 48	0 52	17 49	0 59	1 32	6 9	11 40	11 12	21 37		n.a.
S 25	22 46	0s59	2 25	22 42	0 24	15 54	1 18	14 15	1 26	6 54	0 34	13 33	0 56	11 47	0 51	17 49	0 59	1 32	6 9	11 39	11 13	21 39		n.a.
S 26	22 44	7 15	3 26	22 40	0 31	16 7	1 21	14 1	1 26	6 57	0 35	13 34	0 56	11 47	0 51	17 49	0 59	1 33	6 9	11 39	11 15	21 41		n.a.
M27	22 42	13 19	4 15	22 37	0 38	16 20	1 25	13 47	1 26	6 59	0 35	13 34	0 56	11 47	0 51	17 48	0 59	1 33	6 9	11 40	11 16	21 43		n.a.
T 28	22 39	18 46	4 50	22 32	0 45	16 33	1 28	13 33	1 26	7 2	0 35	13 35	0 56	11 47	0 51	17 48	0 59	1 33	6 9	11 41	11 17	21 45		n.a.
W29	22 35	23 12	5 6	22 27	0 52	16 45	1 32	13 18	1 25	7 4	0 35	13 36	0 56	11 47	0 51	17 48	0 59	1 33	6 9	11 43	11 18	21 47		n.a.
T 30	22 31	26 10	5 2	22 20	0 59	16 58	1 35	13 4	1 25	7 7	0 35	13 37	0 56	11 47	0 51	17 48	0 59	1 33	6 9	11 45	11 19	21 49		n.a.
F 31	22s27	27s19	4s38	22s12	1s 5	17s10	1n38	12s50	1s25	7s 9	0n35	13n38	0s56	11n46	0s51	17n47	0s59	1n33	6s10	11s48	11s20	21n51		n.a.

Julian Day Number = 4324111.5, Delta T = 23h44m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°07'25, Lahiri = 96°14'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7127

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 52	11♑20'24	8♑ 9	23♑21	27♏ 2	29♒48	20♎17	19°R42	4°R 7	25°R50	10°R57	28°R 6	29♒32	18♉56	n.a.	S 1
S 2	6 55 49	12°19'34	22°36	24°55	28° 8	0♓30	20°24	19♌38	4♉ 7	25♉49	10♍57	28♒ 0	29°29	19° 3	n.a.	S 2
M 3	6 59 45	13°18'46	6♒43	26°27	29°15	1°12	20°30	19°35	4° 6	25°48	10°56	27°56	29°26	19° 9	n.a.	M 3
T 4	7 3 42	14°17'59	20°25	27°59	0♐22	1°54	20°36	19°32	4° 6	25°47	10°56	27°54	29°23	19°16	n.a.	T 4
W 5	7 7 38	15°17'14	3♓42	29°30	1°28	2°37	20°42	19°28	4° 5	25°46	10°55	27°D54	29°20	19°23	n.a.	W 5
T 6	7 11 35	16°16'31	16°34	1♒ 0	2°36	3°19	20°47	19°25	4° 5	25°45	10°54	27°55	29°16	19°29	n.a.	T 6
F 7	7 15 32	17°15'49	29° 5	2°30	3°43	4° 1	20°53	19°21	4° 5	25°44	10°54	27°56	29°13	19°36	n.a.	F 7
S 8	7 19 28	18°15'08	11♈19	3°59	4°51	4°44	20°58	19°17	4° 5	25°44	10°53	27°58	29°10	19°43	n.a.	S 8
S 9	7 23 25	19°14'29	23°21	5°28	5°58	5°26	21° 4	19°14	4° 5	25°43	10°53	27°R58	29° 7	19°50	n.a.	S 9
M10	7 27 21	20°13'51	5♉15	6°56	7° 6	6° 9	21° 9	19°10	4°D 5	25°42	10°52	27°56	29° 4	19°56	n.a.	M10
T 11	7 31 18	21°13'15	17° 8	8°23	8°14	6°52	21°13	19° 6	4° 5	25°41	10°51	27°53	29° 1	20° 3	n.a.	T 11
W12	7 35 14	22°12'41	29° 1	9°50	9°23	7°34	21°18	19° 2	4° 5	25°40	10°51	27°49	28°57	20°10	n.a.	W12
T 13	7 39 11	23°12'08	11♊ 1	11°16	10°31	8°17	21°23	18°58	4° 5	25°40	10°50	27°43	28°54	20°17	n.a.	T 13
F 14	7 43 8	24°11'36	23° 9	12°41	11°40	9° 0	21°27	18°54	4° 5	25°39	10°49	27°37	28°51	20°23	n.a.	F 14
S 15	7 47 4	25°11'06	5♋28	14° 5	12°48	9°43	21°31	18°50	4° 5	25°38	10°48	27°31	28°48	20°30	n.a.	S 15
S 16	7 51 1	26°10'38	17°59	15°29	13°57	10°26	21°35	18°46	4° 6	25°38	10°48	27°26	28°45	20°37	n.a.	S 16
M17	7 54 57	27°10'12	0♌43	16°52	15° 6	11° 9	21°39	18°41	4° 6	25°37	10°47	27°22	28°41	20°43	n.a.	M17
T 18	7 58 54	28° 9'47	13°40	18°14	16°16	11°53	21°43	18°37	4° 6	25°37	10°46	27°20	28°38	20°50	n.a.	T 18
W19	8 2 50	29° 9'23	26°49	19°35	17°25	12°36	21°46	18°33	4° 7	25°36	10°45	27°D19	28°35	20°57	n.a.	W19
T 20	8 6 47	0♒ 9'02	10♍10	20°55	18°35	13°19	21°49	18°28	4° 7	25°36	10°44	27°20	28°32	21° 4	n.a.	T 20
F 21	8 10 44	1° 8'42	23°43	22°14	19°44	14° 3	21°53	18°24	4° 8	25°35	10°43	27°21	28°29	21°10	n.a.	F 21
S 22	8 14 40	2° 8'25	7♎27	23°31	20°54	14°46	21°56	18°19	4° 8	25°35	10°43	27°23	28°26	21°17	n.a.	S 22
S 23	8 18 37	3° 8'09	21°22	24°47	22° 4	15°30	21°58	18°15	4° 9	25°34	10°42	27°24	28°22	21°24	n.a.	S 23
M24	8 22 33	4° 7'55	5♏26	26° 2	23°14	16°14	22° 1	18°10	4° 9	25°34	10°41	27°R24	28°19	21°30	n.a.	M24
T 25	8 26 30	5° 7'43	19°40	27°15	24°24	16°58	22° 3	18° 6	4°10	25°34	10°40	27°24	28°16	21°37	n.a.	T 25
W26	8 30 26	6° 7'34	4♐ 0	28°27	25°35	17°41	22° 5	18° 1	4°11	25°33	10°39	27°22	28°13	21°44	n.a.	W26
T 27	8 34 23	7° 7'26	18°22	29°36	26°45	18°25	22° 7	17°57	4°12	25°33	10°38	27°20	28°10	21°51	n.a.	T 27
F 28	8 38 20	8° 7'20	2♑44	0♓43	27°56	19° 9	22° 9	17°52	4°13	25°33	10°37	27°17	28° 7	21°57	n.a.	F 28
S 29	8 42 16	9° 7'16	16°59	1°48	29° 7	19°53	22°11	17°47	4°13	25°33	10°36	27°14	28° 3	22° 4	n.a.	S 29
S 30	8 46 13	10° 7'13	1♒ 3	2°49	0♑17	20°38	22°12	17°42	4°14	25°32	10°35	27°12	28° 0	22°11	n.a.	S 30
M31	8 50 9	11♒ 7'12	14♒52	3♓48	1♑28	21♓22	22♎13	17♌38	4♉15	25♉32	10♍34	27♒11	27♒57	22♉18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s23	26s31	3s56	22s 4	1s12	17s22	1n41	12s35	1s25	7s11	0n36	13n39	0s56	11n46	0s51	17n47	0s59	1n33	6s10	11s50	11s21	21n53		n.a.
S 2	22 17	23 57	2 59	21 54	1 18	17 34	1 44	12 20	1 24	7 13	0 36	13 40	0 56	11 46	0 51	17 47	0 59	1 33	6 10	11 52	11 22	21 55		n.a.
M 3	22 12	19 56	1 52	21 44	1 25	17 45	1 47	12 5	1 24	7 15	0 36	13 41	0 56	11 46	0 51	17 47	0 59	1 33	6 10	11 54	11 23	21 57		n.a.
T 4	22 6	14 58	0 40	21 32	1 31	17 56	1 49	11 50	1 24	7 17	0 36	13 42	0 56	11 46	0 51	17 47	0 59	1 33	6 10	11 54	11 24	21 59		n.a.
W 5	22 0	9 25	0n31	21 20	1 37	18 7	1 52	11 35	1 23	7 19	0 36	13 43	0 56	11 46	0 51	17 46	0 59	1 34	6 10	11 54	11 25	22 1		n.a.
T 6	21 53	3 38	1 40	21 6	1 42	18 18	1 54	11 20	1 23	7 21	0 37	13 44	0 56	11 46	0 51	17 46	0 58	1 34	6 10	11 54	11 26	22 3		n.a.
F 7	21 46	2n 7	2 41	20 52	1 48	18 28	1 56	11 5	1 23	7 23	0 37	13 45	0 56	11 46	0 51	17 46	0 58	1 34	6 10	11 54	11 28	22 5		n.a.
S 8	21 38	7 40	3 34	20 37	1 53	18 38	1 58	10 49	1 22	7 25	0 37	13 47	0 56	11 46	0 51	17 46	0 58	1 34	6 10	11 53	11 29	22 7		n.a.
S 9	21 30	12 50	4 16	20 21	1 58	18 48	2 0	10 34	1 22	7 27	0 37	13 48	0 56	11 46	0 51	17 46	0 58	1 34	6 10	11 53	11 30	22 9		n.a.
M10	21 22	17 28	4 47	20 4	2 3	18 57	2 2	10 18	1 22	7 28	0 37	13 49	0 56	11 46	0 51	17 46	0 58	1 34	6 10	11 54	11 31	22 11		n.a.
T 11	21 13	21 25	5 5	19 47	2 8	19 6	2 4	10 3	1 21	7 30	0 37	13 50	0 56	11 46	0 51	17 45	0 58	1 35	6 10	11 55	11 32	22 13		n.a.
W12	21 4	24 30	5 11	19 28	2 12	19 14	2 5	9 47	1 21	7 31	0 38	13 51	0 56	11 46	0 51	17 45	0 58	1 35	6 10	11 56	11 33	22 15		n.a.
T 13	20 54	26 32	5 3	19 9	2 16	19 23	2 7	9 31	1 21	7 33	0 38	13 53	0 56	11 46	0 51	17 45	0 58	1 35	6 10	11 58	11 34	22 17		n.a.
F 14	20 44	27 21	4 41	18 50	2 20	19 30	2 8	9 15	1 20	7 34	0 38	13 54	0 56	11 46	0 51	17 45	0 58	1 35	6 10	12 0	11 35	22 19		n.a.
S 15	20 34	26 50	4 6	18 29	2 24	19 38	2 9	8 58	1 20	7 36	0 38	13 55	0 56	11 46	0 51	17 45	0 58	1 36	6 11	12 2	11 36	22 21		n.a.
S 16	20 23	24 57	3 18	18 8	2 27	19 45	2 10	8 42	1 20	7 37	0 38	13 56	0 56	11 46	0 50	17 45	0 58	1 36	6 11	12 4	11 37	22 23		n.a.
M17	20 12	21 47	2 20	17 47	2 30	19 51	2 11	8 26	1 19	7 38	0 39	13 58	0 56	11 47	0 50	17 45	0 58	1 36	6 11	12 5	11 38	22 24		n.a.
T 18	20 1	17 30	1 14	17 25	2 32	19 58	2 12	8 9	1 19	7 39	0 39	13 59	0 56	11 47	0 50	17 45	0 58	1 36	6 11	12 6	11 39	22 26		n.a.
W19	19 49	12 19	0 3	17 2	2 35	20 3	2 13	7 53	1 19	7 40	0 39	14 0	0 56	11 47	0 50	17 44	0 58	1 36	6 11	12 6	11 40	22 28		n.a.
T 20	19 37	6 29	1s10	16 39	2 36	20 9	2 14	7 36	1 18	7 41	0 39	14 2	0 56	11 47	0 50	17 44	0 58	1 37	6 11	12 6	11 42	22 30		n.a.
F 21	19 24	0 17	2 20	16 15	2 38	20 14	2 14	7 20	1 18	7 42	0 39	14 3	0 56	11 47	0 50	17 44	0 58	1 37	6 11	12 5	11 43	22 32		n.a.
S 22	19 12	6s 0	3 23	15 51	2 39	20 18	2 15	7 3	1 17	7 43	0 40	14 5	0 56	11 48	0 50	17 44	0 58	1 37	6 11	12 5	11 44	22 34		n.a.
S 23	18 58	12 5	4 15	15 26	2 39	20 22	2 15	6 46	1 17	7 44	0 40	14 6	0 56	11 48	0 50	17 44	0 58	1 38	6 11	12 4	11 45	22 36		n.a.
M24	18 45	17 36	4 52	15 2	2 39	20 25	2 15	6 29	1 17	7 45	0 40	14 7	0 55	11 48	0 50	17 44	0 58	1 38	6 11	12 4	11 46	22 38		n.a.
T 25	18 31	22 13	5 12	14 36	2 38	20 28	2 16	6 12	1 16	7 45	0 40	14 9	0 55	11 48	0 50	17 44	0 58	1 38	6 11	12 5	11 47	22 39		n.a.
W26	18 17	25 32	5 12	14 11	2 37	20 31	2 16	5 55	1 16	7 46	0 40	14 10	0 55	11 49	0 50	17 44	0 58	1 38	6 11	12 5	11 48	22 41		n.a.
T 27	18 2	27 14	4 54	13 46	2 35	20 33	2 15	5 38	1 15	7 47	0 41	14 12	0 55	11 49	0 50	17 44	0 58	1 39	6 11	12 6	11 49	22 43		n.a.
F 28	17 47	27 6	4 17	13 20	2 33	20 34	2 15	5 21	1 15	7 47	0 41	14 13	0 55	11 49	0 50	17 44	0 58	1 39	6 11	12 7	11 50	22 45		n.a.
S 29	17 32	25 10	3 24	12 55	2 30	20 36	2 15	5 3	1 15	7 47	0 41	14 15	0 55	11 50	0 50	17 44	0 58	1 39	6 11	12 8	11 51	22 47		n.a.
S 30	17 16	21 42	2 19	12 30	2 26	20 36	2 15	4 46	1 14	7 48	0 41	14 16	0 55	11 50	0 50	17 44	0 58	1 40	6 11	12 8	11 52	22 49		n.a.
M31	17s 0	17s 3	1s 8	12s 5	2s22	20s36	2n14	4s29	1s14	7s48	0n41	14n18	0s55	11n50	0s50	17n44	0s58	1n40	6s11	12s 9	11s53	22n50		n.a.

Julian Day Number = 4324142.5, Delta T = 23h44m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°07'30, Lahiri = 96°14'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7127

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 54 6	12♒ 7'13	28♒22	4♓42	2♑39	22♓ 6	22♎14	17°R33	4♉16	25°R32	10°R33	27°D11	27♒54	22♉24	n.a.	T 1
W 2	8 58 2	13° 7'15	11♓32	5°33	3°50	22°50	22°15	17♌28	4°18	25♉32	10♍32	27♒11	27°51	22°31	n.a.	W 2
T 3	9 1 59	14° 7'18	24°22	6°19	5° 2	23°35	22°16	17°23	4°19	25°D32	10°31	27°12	27°47	22°38	n.a.	T 3
F 4	9 5 56	15° 7'23	6♈54	7° 0	6°13	24°19	22°16	17°19	4°20	25°32	10°30	27°13	27°44	22°44	n.a.	F 4
S 5	9 9 52	16° 7'29	19°10	7°35	7°24	25° 4	22°16	17°14	4°21	25°32	10°29	27°14	27°41	22°51	n.a.	S 5
S 6	9 13 49	17° 7'36	1♉13	8° 3	8°36	25°49	22°R16	17° 9	4°23	25°32	10°28	27°15	27°38	22°58	n.a.	S 6
M 7	9 17 45	18° 7'44	13° 9	8°25	9°47	26°33	22°16	17° 4	4°24	25°32	10°27	27°R16	27°35	23° 5	n.a.	M 7
T 8	9 21 42	19° 7'54	25° 2	8°38	10°59	27°18	22°16	17° 0	4°25	25°32	10°26	27°16	27°32	23°11	n.a.	T 8
W 9	9 25 38	20° 8'05	6♊56	8°R42	12°11	28° 3	22°15	16°55	4°27	25°33	10°25	27°15	27°28	23°18	n.a.	W 9
T 10	9 29 35	21° 8'17	18°57	8°37	13°23	28°48	22°14	16°50	4°28	25°33	10°23	27°15	27°25	23°25	n.a.	T 10
F 11	9 33 32	22° 8'30	1♋ 7	8°22	14°35	29°33	22°13	16°45	4°30	25°33	10°22	27°14	27°22	23°31	n.a.	F 11
S 12	9 37 28	23° 8'45	13°32	7°56	15°47	0♈18	22°12	16°40	4°31	25°33	10°21	27°13	27°19	23°38	n.a.	S 12
S 13	9 41 25	24° 9'00	26°12	7°19	16°59	1° 3	22°11	16°36	4°33	25°34	10°20	27°13	27°16	23°45	n.a.	S 13
M14	9 45 21	25° 9'17	9♌11	6°32	18°11	1°48	22° 9	16°31	4°35	25°34	10°19	27°13	27°13	23°52	n.a.	M14
T 15	9 49 18	26° 9'35	22°27	5°34	19°23	2°33	22° 7	16°26	4°36	25°34	10°18	27°D13	27° 9	23°58	n.a.	T 15
W16	9 53 14	27° 9'54	6♍ 1	4°28	20°36	3°18	22° 5	16°22	4°38	25°35	10°17	27°R13	27° 6	24° 5	n.a.	W16
T 17	9 57 11	28°10'14	19°50	3°13	21°48	4° 4	22° 3	16°17	4°40	25°35	10°16	27°13	27° 3	24°12	n.a.	T 17
F 18	10 1 7	29°10'36	3♎50	1°54	23° 0	4°49	22° 1	16°12	4°42	25°36	10°14	27°13	27° 0	24°18	n.a.	F 18
S 19	10 5 4	0♓10'59	17°59	0°31	24°13	5°34	21°58	16° 8	4°44	25°36	10°13	27°12	26°57	24°25	n.a.	S 19
S 20	10 9 1	1°11'23	2♏13	29♒ 8	25°26	6°20	21°56	16° 3	4°46	25°37	10°12	27°12	26°53	24°32	n.a.	S 20
M21	10 12 57	2°11'50	16°29	27°48	26°38	7° 5	21°53	15°59	4°48	25°37	10°11	27°11	26°50	24°39	n.a.	M21
T 22	10 16 54	3°12'17	0♐42	26°33	27°51	7°51	21°50	15°54	4°50	25°38	10°10	27°D11	26°47	24°45	n.a.	T 22
W23	10 20 50	4°12'46	14°52	25°26	29° 4	8°37	21°46	15°50	4°52	25°39	10° 9	27°11	26°44	24°52	n.a.	W23
T 24	10 24 47	5°13'17	28°56	24°28	0♒17	9°22	21°43	15°46	4°54	25°39	10° 7	27°12	26°41	24°59	n.a.	T 24
F 25	10 28 43	6°13'49	12♑52	23°40	1°30	10° 8	21°39	15°41	4°56	25°40	10° 6	27°13	26°38	25° 6	n.a.	F 25
S 26	10 32 40	7°14'22	26°38	23° 3	2°43	10°54	21°35	15°37	4°58	25°41	10° 5	27°14	26°34	25°12	n.a.	S 26
S 27	10 36 37	8°14'56	10♒13	22°38	3°56	11°40	21°31	15°33	5° 0	25°42	10° 4	27°14	26°31	25°19	n.a.	S 27
M28	10 40 33	9♓15'32	23♒36	22♒24	5♒ 9	12♈26	21♎27	15♌28	5♉ 3	25♉42	10♍ 3	27°R15	26♒28	25♉26	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s44	11s39	0n 7	11s40	2s16	20s36	2n14	4s11	1s13	7s48	0n42	14n19	0s55	11n51	0s50	17n44	0s58	1n40	6s11	12s 9	11s54	22n52		n.a.
W 2	16 28	5 51	1 19	11 16	2 10	20 35	2 13	3 54	1 13	7 48	0 42	14 21	0 55	11 51	0 50	17 44	0 58	1 41	6 11	12 9	11 55	22 54		n.a.
T 3	16 11	0n 3	2 25	10 53	2 3	20 33	2 12	3 36	1 12	7 48	0 42	14 22	0 55	11 52	0 50	17 44	0 58	1 41	6 11	12 8	11 57	22 56		n.a.
F 4	15 54	5 47	3 22	10 30	1 54	20 31	2 11	3 18	1 12	7 48	0 42	14 24	0 55	11 52	0 50	17 44	0 58	1 42	6 11	12 8	11 58	22 58		n.a.
S 5	15 37	11 11	4 10	10 9	1 45	20 28	2 10	3 1	1 11	7 48	0 42	14 25	0 55	11 52	0 50	17 44	0 58	1 42	6 11	12 8	11 59	22 59		n.a.
S 6	15 19	16 4	4 45	9 49	1 35	20 25	2 9	2 43	1 11	7 48	0 43	14 26	0 54	11 53	0 50	17 44	0 58	1 42	6 11	12 7	12 0	23 1		n.a.
M 7	15 1	20 17	5 7	9 30	1 23	20 22	2 8	2 25	1 11	7 48	0 43	14 28	0 54	11 53	0 49	17 44	0 58	1 43	6 11	12 7	12 1	23 3		n.a.
T 8	14 43	23 40	5 16	9 13	1 10	20 18	2 7	2 7	1 10	7 47	0 43	14 29	0 54	11 54	0 49	17 44	0 58	1 43	6 11	12 7	12 2	23 5		n.a.
W 9	14 25	26 4	5 12	8 59	0 56	20 13	2 6	1 50	1 10	7 47	0 43	14 31	0 54	11 54	0 49	17 44	0 58	1 43	6 11	12 7	12 3	23 6		n.a.
T 10	14 6	27 17	4 54	8 46	0 41	20 8	2 4	1 32	1 9	7 46	0 43	14 32	0 54	11 55	0 49	17 44	0 58	1 44	6 11	12 8	12 4	23 8		n.a.
F 11	13 47	27 14	4 23	8 37	0 25	20 2	2 3	1 14	1 9	7 46	0 44	14 34	0 54	11 56	0 49	17 44	0 58	1 44	6 11	12 8	12 5	23 10		n.a.
S 12	13 28	25 49	3 39	8 30	0 7	19 56	2 1	0 56	1 8	7 45	0 44	14 35	0 54	11 56	0 49	17 44	0 58	1 45	6 11	12 8	12 6	23 12		n.a.
S 13	13 9	23 4	2 44	8 26	0n11	19 49	2 0	0 38	1 8	7 45	0 44	14 37	0 54	11 57	0 49	17 45	0 58	1 45	6 11	12 8	12 7	23 13		n.a.
M14	12 49	19 6	1 38	8 25	0 30	19 42	1 58	0 20	1 7	7 44	0 44	14 38	0 54	11 57	0 49	17 45	0 57	1 46	6 11	12 8	12 8	23 15		n.a.
T 15	12 29	14 6	0 26	8 28	0 50	19 34	1 56	0 2	1 7	7 43	0 45	14 40	0 54	11 58	0 49	17 45	0 57	1 46	6 11	12 8	12 9	23 17		n.a.
W16	12 9	8 19	0s49	8 34	1 9	19 25	1 54	0n16	1 6	7 42	0 45	14 41	0 54	11 58	0 49	17 45	0 57	1 46	6 11	12 8	12 10	23 19		n.a.
T 17	11 49	2 3	2 2	8 42	1 28	19 17	1 53	0 34	1 6	7 41	0 45	14 43	0 53	11 59	0 49	17 45	0 57	1 47	6 11	12 8	12 11	23 20		n.a.
F 18	11 29	4s24	3 9	8 53	1 46	19 7	1 51	0 52	1 5	7 40	0 45	14 44	0 53	12 0	0 49	17 45	0 57	1 47	6 11	12 8	12 12	23 22		n.a.
S 19	11 8	10 41	4 6	9 6	2 2	18 57	1 49	1 10	1 4	7 39	0 45	14 46	0 53	12 0	0 49	17 45	0 57	1 48	6 11	12 8	12 14	23 24		n.a.
S 20	10 47	16 27	4 47	9 20	2 17	18 47	1 47	1 28	1 4	7 38	0 46	14 47	0 53	12 1	0 49	17 45	0 57	1 48	6 11	12 8	12 15	23 25		n.a.
M21	10 26	21 20	5 11	9 35	2 30	18 36	1 44	1 46	1 3	7 36	0 46	14 48	0 53	12 2	0 49	17 46	0 57	1 49	6 11	12 9	12 16	23 27		n.a.
T 22	10 5	24 57	5 16	9 51	2 40	18 24	1 42	2 4	1 3	7 35	0 46	14 50	0 53	12 2	0 49	17 46	0 57	1 49	6 11	12 9	12 17	23 29		n.a.
W23	9 43	27 1	5 2	10 5	2 47	18 12	1 40	2 22	1 2	7 34	0 46	14 51	0 53	12 3	0 49	17 46	0 57	1 50	6 11	12 9	12 18	23 30		n.a.
T 24	9 22	27 20	4 30	10 19	2 53	18 0	1 38	2 41	1 2	7 32	0 46	14 53	0 53	12 4	0 49	17 46	0 57	1 50	6 11	12 8	12 19	23 32		n.a.
F 25	9 0	25 55	3 42	10 32	2 55	17 47	1 35	2 59	1 1	7 31	0 47	14 54	0 52	12 5	0 49	17 46	0 57	1 50	6 11	12 8	12 20	23 34		n.a.
S 26	8 38	22 57	2 42	10 43	2 56	17 33	1 33	3 17	1 1	7 29	0 47	14 55	0 52	12 5	0 49	17 47	0 57	1 51	6 11	12 8	12 21	23 35		n.a.
S 27	8 16	18 44	1 33	10 52	2 54	17 20	1 30	3 35	1 0	7 28	0 47	14 57	0 52	12 6	0 49	17 47	0 57	1 51	6 11	12 8	12 22	23 37		n.a.
M28	7s54	13s38	0s20	11s 0	2n51	17s 5	1n28	3n53	0s59	7s26	0n47	14n58	0s52	12n 7	0s49	17n47	0s57	1n52	6s11	12s 8	12s23	23n39		n.a.

Julian Day Number = 4324173.5, Delta T = 23h44m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°07'34, Lahiri = 96°14'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7127

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 30	10♓16'09	6♓45	22°D21	6♒22	13♈12	21°R23	15°R24	5♉ 5	25♉43	10°R 2	27°R15	26♒25	25♉32	n.a.	T 1
W 2	10 48 26	11°16'46	19°40	22♒28	7°35	13°58	21♎18	15♌20	5° 7	25°44	10♍ 0	27♒14	26°22	25°39	n.a.	W 2
T 3	10 52 23	12°17'24	2♈21	22°44	8°49	14°44	21°13	15°16	5°10	25°45	9°59	27°12	26°19	25°46	n.a.	T 3
F 4	10 56 19	13°18'03	14°47	23° 9	10° 2	15°30	21° 8	15°12	5°12	25°46	9°58	27°10	26°15	25°53	n.a.	F 4
S 5	11 0 16	14°18'43	27° 1	23°41	11°15	16°16	21° 3	15° 8	5°15	25°47	9°57	27° 7	26°12	25°59	n.a.	S 5
S 6	11 4 13	15°19'24	9♉ 4	24°20	12°29	17° 2	20°58	15° 5	5°17	25°48	9°56	27° 4	26° 9	26° 6	n.a.	S 6
M 7	11 8 9	16°20'05	21° 0	25° 5	13°42	17°49	20°52	15° 1	5°20	25°49	9°54	27° 2	26° 6	26°13	n.a.	M 7
T 8	11 12 6	17°20'47	2♊52	25°55	14°56	18°35	20°47	14°57	5°22	25°50	9°53	27° 0	26° 3	26°19	n.a.	T 8
W 9	11 16 2	18°21'29	14°45	26°50	16° 9	19°21	20°41	14°54	5°25	25°51	9°52	26°D59	25°59	26°26	n.a.	W 9
T 10	11 19 59	19°22'12	26°43	27°49	17°23	20° 8	20°35	14°50	5°28	25°52	9°51	26°59	25°56	26°33	n.a.	T 10
F 11	11 23 55	20°22'55	8♋52	28°52	18°37	20°54	20°29	14°47	5°30	25°54	9°50	27° 0	25°53	26°40	n.a.	F 11
S 12	11 27 52	21°23'39	21°15	29°59	19°50	21°41	20°23	14°43	5°33	25°55	9°49	27° 2	25°50	26°46	n.a.	S 12
S 13	11 31 49	22°24'23	3♌57	1♓ 8	21° 4	22°27	20°17	14°40	5°36	25°56	9°47	27° 4	25°47	26°53	n.a.	S 13
M14	11 35 45	23°25'07	17° 2	2°19	22°18	23°14	20°10	14°37	5°38	25°57	9°46	27° 5	25°44	27° 0	n.a.	M14
T 15	11 39 42	24°25'52	0♍31	3°33	23°32	24° 0	20° 4	14°34	5°41	25°59	9°45	27°R 5	25°40	27° 7	n.a.	T 15
W16	11 43 38	25°26'37	14°23	4°48	24°46	24°47	19°57	14°31	5°44	26° 0	9°44	27° 4	25°37	27°13	n.a.	W16
T 17	11 47 35	26°27'23	28°36	6° 5	26° 0	25°34	19°50	14°28	5°47	26° 1	9°43	27° 2	25°34	27°20	n.a.	T 17
F 18	11 51 31	27°28'09	13♎ 6	7°24	27°14	26°20	19°43	14°25	5°50	26° 3	9°42	26°58	25°31	27°27	n.a.	F 18
S 19	11 55 28	28°28'56	27°45	8°44	28°27	27° 7	19°36	14°22	5°53	26° 4	9°41	26°53	25°28	27°33	n.a.	S 19
S 20	11 59 24	29°29'43	12♏28	10° 6	29°42	27°54	19°29	14°19	5°56	26° 5	9°40	26°48	25°25	27°40	n.a.	S 20
M21	12 3 21	0♈30'31	27° 5	11°28	0♓56	28°41	19°22	14°17	5°59	26° 7	9°38	26°44	25°21	27°47	n.a.	M21
T 22	12 7 18	1°31'20	11♐33	12°52	2°10	29°28	19°15	14°14	6° 2	26° 8	9°37	26°41	25°18	27°54	n.a.	T 22
W23	12 11 14	2°32'09	25°47	14°16	3°24	0♉15	19° 7	14°12	6° 5	26°10	9°36	26°39	25°15	28° 0	n.a.	W23
T 24	12 15 11	3°32'59	9♑45	15°41	4°38	1° 1	19° 0	14°10	6° 8	26°11	9°35	26°D39	25°12	28° 7	n.a.	T 24
F 25	12 19 7	4°33'49	23°26	17° 7	5°52	1°48	18°52	14° 7	6°11	26°13	9°34	26°40	25° 9	28°14	n.a.	F 25
S 26	12 23 4	5°34'40	6♒52	18°34	7° 6	2°35	18°45	14° 5	6°14	26°15	9°33	26°42	25° 5	28°20	n.a.	S 26
S 27	12 27 0	6°35'32	20° 3	20° 1	8°21	3°22	18°37	14° 3	6°17	26°16	9°32	26°R43	25° 2	28°27	n.a.	S 27
M28	12 30 57	7°36'24	3♓ 2	21°29	9°35	4°10	18°29	14° 1	6°20	26°18	9°31	26°43	24°59	28°34	n.a.	M28
T 29	12 34 53	8°37'16	15°48	22°58	10°49	4°57	18°21	14° 0	6°23	26°19	9°30	26°41	24°56	28°41	n.a.	T 29
W30	12 38 50	9°38'08	28°24	24°27	12° 4	5°44	18°13	13°58	6°26	26°21	9°29	26°37	24°53	28°47	n.a.	W30
T 31	12 42 47	10♈39'00	10♈50	25♓56	13♓18	6♉31	18♎ 6	13♌56	6♉30	26♉23	9♍28	26♒31	24♒50	28♉54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s32	8s 0	0n52	11s 5	2n46	16s50	1n25	4n11	0s59	7s24	0n47	14n59	0s52	12n 8	0s49	17n47	0s57	1n52	6s11	12s 8	12s24	23n40		n.a.
W 2	7 10	2 8	2 1	11 9	2 41	16 35	1 23	4 29	0 58	7 22	0 48	15 1	0 52	12 9	0 49	17 47	0 57	1 53	6 11	12 8	12 25	23 42		n.a.
T 3	6 47	3n42	3 2	11 10	2 34	16 19	1 20	4 47	0 58	7 20	0 48	15 2	0 52	12 9	0 48	17 48	0 57	1 53	6 11	12 8	12 26	23 43		n.a.
F 4	6 24	9 17	3 53	11 10	2 26	16 3	1 17	5 4	0 57	7 18	0 48	15 3	0 52	12 10	0 48	17 48	0 57	1 54	6 11	12 9	12 27	23 45		n.a.
S 5	6 2	14 24	4 33	11 7	2 18	15 46	1 15	5 22	0 56	7 16	0 48	15 4	0 51	12 11	0 48	17 48	0 57	1 54	6 11	12 10	12 28	23 47		n.a.
S 6	5 39	18 54	5 0	11 3	2 9	15 29	1 12	5 40	0 56	7 14	0 48	15 6	0 51	12 12	0 48	17 48	0 57	1 55	6 10	12 11	12 29	23 48		n.a.
M 7	5 16	22 36	5 13	10 58	1 59	15 12	1 9	5 58	0 55	7 12	0 48	15 7	0 51	12 13	0 48	17 49	0 57	1 55	6 10	12 12	12 30	23 50		n.a.
T 8	4 53	25 20	5 13	10 50	1 50	14 54	1 6	6 16	0 55	7 10	0 49	15 8	0 51	12 14	0 48	17 49	0 57	1 56	6 10	12 12	12 31	23 51		n.a.
W 9	4 30	26 58	5 0	10 41	1 40	14 35	1 4	6 33	0 54	7 8	0 49	15 9	0 51	12 14	0 48	17 49	0 57	1 56	6 10	12 13	12 33	23 53		n.a.
T 10	4 6	27 22	4 34	10 31	1 31	14 16	1 1	6 51	0 53	7 5	0 49	15 10	0 51	12 15	0 48	17 49	0 57	1 57	6 10	12 13	12 34	23 54		n.a.
F 11	3 43	26 28	3 55	10 19	1 21	13 57	0 58	7 9	0 53	7 3	0 49	15 11	0 51	12 16	0 48	17 50	0 57	1 57	6 10	12 12	12 35	23 56		n.a.
S 12	3 20	24 15	3 4	10 5	1 11	13 38	0 55	7 26	0 52	7 0	0 49	15 12	0 50	12 17	0 48	17 50	0 57	1 58	6 10	12 12	12 36	23 58		n.a.
S 13	2 56	20 47	2 4	9 51	1 1	13 18	0 52	7 44	0 52	6 58	0 49	15 13	0 50	12 18	0 48	17 50	0 57	1 58	6 10	12 11	12 37	23 59		n.a.
M14	2 33	16 13	0 55	9 35	0 52	12 58	0 49	8 1	0 51	6 56	0 50	15 15	0 50	12 19	0 48	17 51	0 57	1 59	6 10	12 11	12 38	24 1		n.a.
T 15	2 10	10 43	0s19	9 18	0 42	12 37	0 46	8 18	0 50	6 53	0 50	15 16	0 50	12 20	0 48	17 51	0 57	1 59	6 10	12 11	12 39	24 2		n.a.
W16	1 46	4 34	1 33	9 0	0 33	12 16	0 43	8 36	0 50	6 50	0 50	15 17	0 50	12 21	0 48	17 51	0 57	2 0	6 10	12 11	12 40	24 4		n.a.
T 17	1 23	1s58	2 44	8 41	0 24	11 55	0 40	8 53	0 49	6 48	0 50	15 18	0 50	12 22	0 48	17 52	0 57	2 0	6 10	12 12	12 41	24 5		n.a.
F 18	0 59	8 31	3 45	8 21	0 15	11 33	0 37	9 10	0 48	6 45	0 50	15 18	0 50	12 23	0 48	17 52	0 57	2 1	6 10	12 13	12 42	24 7		n.a.
S 19	0 35	14 40	4 32	8 0	0 6	11 11	0 34	9 27	0 48	6 42	0 50	15 19	0 49	12 24	0 48	17 52	0 57	2 1	6 9	12 15	12 43	24 8		n.a.
S 20	0 12	20 0	5 2	7 38	0s 3	10 49	0 31	9 44	0 47	6 40	0 51	15 20	0 49	12 25	0 48	17 53	0 57	2 2	6 9	12 16	12 44	24 10		n.a.
M21	0n12	24 5	5 12	7 16	0 11	10 26	0 28	10 1	0 46	6 37	0 51	15 21	0 49	12 26	0 48	17 53	0 57	2 2	6 9	12 18	12 45	24 11		n.a.
T 22	0 35	26 35	5 1	6 52	0 19	10 3	0 25	10 18	0 46	6 34	0 51	15 22	0 49	12 27	0 48	17 53	0 57	2 3	6 9	12 19	12 46	24 13		n.a.
W23	0 59	27 19	4 32	6 28	0 27	9 40	0 22	10 34	0 45	6 31	0 51	15 23	0 49	12 28	0 48	17 54	0 57	2 3	6 9	12 19	12 47	24 14		n.a.
T 24	1 23	26 17	3 48	6 3	0 35	9 16	0 19	10 51	0 44	6 28	0 51	15 24	0 49	12 29	0 48	17 54	0 57	2 4	6 9	12 19	12 48	24 16		n.a.
F 25	1 46	23 41	2 51	5 37	0 42	8 53	0 16	11 7	0 44	6 25	0 51	15 24	0 48	12 30	0 48	17 54	0 57	2 4	6 9	12 19	12 49	24 17		n.a.
S 26	2 10	19 48	1 46	5 10	0 49	8 29	0 13	11 24	0 43	6 22	0 51	15 25	0 48	12 31	0 48	17 55	0 56	2 4	6 9	12 19	12 50	24 19		n.a.
S 27	2 33	15 0	0 36	4 43	0 56	8 5	0 10	11 40	0 42	6 19	0 51	15 26	0 48	12 32	0 48	17 55	0 56	2 5	6 9	12 18	12 51	24 20		n.a.
M28	2 57	9 36	0n34	4 16	1 3	7 40	0 7	11 56	0 42	6 16	0 52	15 27	0 48	12 33	0 48	17 56	0 56	2 5	6 8	12 18	12 52	24 21		n.a.
T 29	3 20	3 54	1 42	3 47	1 9	7 15	0 5	12 12	0 41	6 13	0 52	15 27	0 48	12 34	0 48	17 56	0 56	2 6	6 8	12 19	12 53	24 23		n.a.
W30	3 44	1n53	2 43	3 19	1 15	6 51	0 2	12 28	0 40	6 10	0 52	15 28	0 48	12 35	0 48	17 56	0 56	2 6	6 8	12 20	12 54	24 24		n.a.
T 31	4n 7	7n30	3n35	2s49	1s21	6s25	0s 1	12n44	0s40	6s 7	0n52	15n28	0s48	12n36	0s48	17n57	0s56	2n 7	6s 8	12s22	12s55	24n26		n.a.

Julian Day Number = 4324201.5, Delta T = 23h44m34s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°07'38, Lahiri = 96°14'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7127

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 46 43	11♈39'53	23♈ 6	27♓26	14♓33	7♉18	17°R58	13°R55	6♉33	26♉25	9°R27	26°R23	24♒46	29♉ 1	n.a.	F 1
S 2	12 50 40	12°40'45	5♉13	28°57	15°47	8° 5	17♎50	13♌53	6°36	26°26	9♍26	26♒13	24°43	29° 8	n.a.	S 2
S 3	12 54 36	13°41'38	17°13	0♈28	17° 1	8°52	17°42	13°52	6°39	26°28	9°25	26° 4	24°40	29°14	n.a.	S 3
M 4	12 58 33	14°42'30	29° 7	2° 0	18°16	9°40	17°33	13°51	6°43	26°30	9°24	25°55	24°37	29°21	n.a.	M 4
T 5	13 2 29	15°43'22	10♊58	3°32	19°30	10°27	17°25	13°50	6°46	26°32	9°23	25°48	24°34	29°28	n.a.	T 5
W 6	13 6 26	16°44'13	22°49	5° 5	20°45	11°14	17°17	13°49	6°49	26°34	9°22	25°42	24°30	29°34	n.a.	W 6
T 7	13 10 22	17°45'05	4♋45	6°38	22° 0	12° 2	17° 9	13°48	6°53	26°35	9°21	25°39	24°27	29°41	n.a.	T 7
F 8	13 14 19	18°45'56	16°49	8°11	23°14	12°49	17° 1	13°47	6°56	26°37	9°21	25°D38	24°24	29°48	n.a.	F 8
S 9	13 18 16	19°46'46	29° 7	9°46	24°29	13°36	16°53	13°47	6°59	26°39	9°20	25°38	24°21	29°55	n.a.	S 9
S 10	13 22 12	20°47'36	11♌45	11°20	25°43	14°24	16°45	13°46	7° 3	26°41	9°19	25°39	24°18	0♊ 1	n.a.	S 10
M11	13 26 9	21°48'25	24°46	12°56	26°58	15°11	16°37	13°46	7° 6	26°43	9°18	25°R40	24°15	0° 8	n.a.	M11
T 12	13 30 5	22°49'14	8♍15	14°31	28°13	15°58	16°29	13°46	7° 9	26°45	9°17	25°39	24°11	0°15	n.a.	T 12
W13	13 34 2	23°50'02	22°12	16° 8	29°27	16°46	16°21	13°45	7°13	26°47	9°16	25°36	24° 8	0°21	n.a.	W13
T 14	13 37 58	24°50'49	6♎37	17°45	0♈42	17°33	16°13	13°D45	7°16	26°49	9°16	25°31	24° 5	0°28	n.a.	T 14
F 15	13 41 55	25°51'36	21°25	19°22	1°57	18°21	16° 5	13°45	7°20	26°51	9°15	25°23	24° 2	0°35	n.a.	F 15
S 16	13 45 51	26°52'23	6♏28	21° 1	3°11	19° 8	15°58	13°45	7°23	26°53	9°14	25°14	23°59	0°42	n.a.	S 16
S 17	13 49 48	27°53'09	21°37	22°40	4°26	19°55	15°50	13°46	7°27	26°55	9°13	25° 4	23°56	0°48	n.a.	S 17
M18	13 53 44	28°53'55	6♐41	24°19	5°41	20°43	15°42	13°46	7°30	26°57	9°13	24°55	23°52	0°55	n.a.	M18
T 19	13 57 41	29°54'41	21°31	25°59	6°56	21°30	15°35	13°47	7°34	26°59	9°12	24°47	23°49	1° 2	n.a.	T 19
W20	14 1 38	0♉55'26	6♑ 0	27°40	8°10	22°18	15°27	13°47	7°37	27° 1	9°11	24°42	23°46	1° 9	n.a.	W20
T 21	14 5 34	1°56'11	20° 6	29°22	9°25	23° 5	15°20	13°48	7°40	27° 3	9°11	24°40	23°43	1°15	n.a.	T 21
F 22	14 9 31	2°56'56	3♒47	1♉ 4	10°40	23°53	15°12	13°49	7°44	27° 6	9°10	24°D39	23°40	1°22	n.a.	F 22
S 23	14 13 27	3°57'40	17° 6	2°47	11°55	24°40	15° 5	13°49	7°47	27° 8	9° 9	24°40	23°36	1°29	n.a.	S 23
S 24	14 17 24	4°58'24	0♓ 5	4°30	13°10	25°28	14°58	13°50	7°51	27°10	9° 9	24°R40	23°33	1°35	n.a.	S 24
M25	14 21 20	5°59'08	12°48	6°14	14°25	26°15	14°51	13°52	7°54	27°12	9° 8	24°38	23°30	1°42	n.a.	M25
T 26	14 25 17	6°59'50	25°18	7°59	15°39	27° 3	14°44	13°53	7°58	27°14	9° 8	24°34	23°27	1°49	n.a.	T 26
W27	14 29 13	8° 0'33	7♈37	9°45	16°54	27°50	14°37	13°54	8° 1	27°16	9° 7	24°27	23°24	1°56	n.a.	W27
T 28	14 33 10	9° 1'14	19°49	11°32	18° 9	28°38	14°30	13°56	8° 5	27°18	9° 6	24°17	23°21	2° 2	n.a.	T 28
F 29	14 37 6	10° 1'55	1♉54	13°19	19°24	29°25	14°24	13°57	8° 8	27°21	9° 6	24° 5	23°17	2° 9	n.a.	F 29
S 30	14 41 3	11♉ 2'36	13♉53	15♉ 6	20♈39	0♊13	14♎17	13♌59	8♉12	27♉23	9♍ 6	23♒51	23♒14	2♊16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n30	12n45	4n17	2s19	1s26	6s 0	0s 4	13n 0	0s39	6s 4	0n52	15n29	0s47	12n37	0s48	17n57	0s56	2n 7	6s 8	12s25	12s56	24n27		n.a.
S 2	4 53	17 27	4 47	1 49	1 32	5 35	0 7	13 15	0 38	6 1	0 52	15 30	0 47	12 38	0 48	17 58	0 56	2 8	6 8	12 28	12 57	24 28		n.a.
S 3	5 16	21 24	5 3	1 18	1 37	5 9	0 10	13 31	0 37	5 58	0 52	15 30	0 47	12 39	0 48	17 58	0 56	2 8	6 8	12 31	12 59	24 30		n.a.
M 4	5 39	24 27	5 6	0 47	1 41	4 43	0 13	13 46	0 37	5 55	0 52	15 31	0 47	12 40	0 48	17 58	0 56	2 9	6 8	12 34	13 0	24 31		n.a.
T 5	6 2	26 25	4 56	0 15	1 46	4 18	0 15	14 1	0 36	5 52	0 52	15 31	0 47	12 41	0 48	17 59	0 56	2 9	6 7	12 36	13 1	24 33		n.a.
W 6	6 25	27 12	4 33	0n17	1 50	3 51	0 18	14 16	0 35	5 49	0 52	15 31	0 47	12 42	0 48	17 59	0 56	2 10	6 7	12 38	13 2	24 34		n.a.
T 7	6 48	26 44	3 59	0 50	1 53	3 25	0 21	14 31	0 35	5 46	0 53	15 32	0 46	12 43	0 48	18 0	0 56	2 10	6 7	12 39	13 3	24 35		n.a.
F 8	7 11	25 0	3 13	1 23	1 57	2 59	0 24	14 45	0 34	5 43	0 53	15 32	0 46	12 44	0 48	18 0	0 56	2 11	6 7	12 40	13 4	24 37		n.a.
S 9	7 33	22 4	2 17	1 56	2 0	2 33	0 26	15 0	0 33	5 40	0 53	15 32	0 46	12 45	0 48	18 1	0 56	2 11	6 7	12 39	13 5	24 38		n.a.
S 10	7 55	18 1	1 14	2 29	2 2	2 6	0 29	15 14	0 33	5 37	0 53	15 33	0 46	12 47	0 48	18 1	0 56	2 11	6 7	12 39	13 6	24 39		n.a.
M11	8 18	13 1	0 5	3 3	2 5	1 40	0 31	15 29	0 32	5 34	0 53	15 33	0 46	12 48	0 47	18 2	0 56	2 12	6 7	12 39	13 7	24 41		n.a.
T 12	8 40	7 14	1s 7	3 38	2 7	1 13	0 34	15 43	0 31	5 30	0 53	15 33	0 46	12 49	0 47	18 2	0 56	2 12	6 7	12 39	13 8	24 42		n.a.
W13	9 2	0 55	2 17	4 12	2 9	0 46	0 37	15 57	0 30	5 27	0 53	15 33	0 45	12 50	0 47	18 2	0 56	2 13	6 6	12 40	13 9	24 43		n.a.
T 14	9 23	5s38	3 20	4 47	2 10	0 20	0 39	16 10	0 30	5 24	0 53	15 34	0 45	12 51	0 47	18 3	0 56	2 13	6 6	12 42	13 10	24 45		n.a.
F 15	9 45	12 3	4 12	5 22	2 11	0n 7	0 41	16 24	0 29	5 21	0 53	15 34	0 45	12 52	0 47	18 3	0 56	2 14	6 6	12 44	13 11	24 46		n.a.
S 16	10 6	17 52	4 47	5 58	2 12	0 34	0 44	16 37	0 28	5 19	0 53	15 34	0 45	12 53	0 47	18 4	0 56	2 14	6 6	12 48	13 12	24 47		n.a.
S 17	10 28	22 36	5 3	6 33	2 12	1 1	0 46	16 50	0 27	5 16	0 53	15 34	0 45	12 54	0 47	18 4	0 56	2 14	6 6	12 51	13 13	24 49		n.a.
M18	10 49	25 46	4 57	7 9	2 12	1 27	0 48	17 3	0 27	5 13	0 53	15 34	0 45	12 55	0 47	18 5	0 56	2 15	6 6	12 54	13 14	24 50		n.a.
T 19	11 10	27 5	4 31	7 45	2 11	1 54	0 51	17 16	0 26	5 10	0 53	15 34	0 44	12 56	0 47	18 5	0 56	2 15	6 5	12 56	13 15	24 51		n.a.
W20	11 31	26 31	3 48	8 21	2 10	2 21	0 53	17 29	0 25	5 7	0 53	15 34	0 44	12 58	0 47	18 6	0 56	2 16	6 5	12 58	13 16	24 53		n.a.
T 21	11 51	24 14	2 53	8 57	2 9	2 48	0 55	17 41	0 25	5 4	0 53	15 34	0 44	12 59	0 47	18 6	0 56	2 16	6 5	12 59	13 17	24 54		n.a.
F 22	12 11	20 35	1 49	9 33	2 7	3 15	0 57	17 53	0 24	5 1	0 53	15 34	0 44	13 0	0 47	18 7	0 56	2 16	6 5	12 59	13 18	24 55		n.a.
S 23	12 32	15 58	0 40	10 10	2 5	3 41	0 59	18 6	0 23	4 59	0 53	15 34	0 44	13 1	0 47	18 7	0 56	2 17	6 5	12 59	13 19	24 56		n.a.
S 24	12 52	10 43	0n29	10 46	2 3	4 8	1 1	18 17	0 22	4 56	0 53	15 34	0 44	13 2	0 47	18 8	0 56	2 17	6 5	12 59	13 20	24 58		n.a.
M25	13 11	5 8	1 35	11 23	2 0	4 34	1 3	18 29	0 22	4 53	0 53	15 34	0 44	13 3	0 47	18 8	0 56	2 17	6 4	12 59	13 21	24 59		n.a.
T 26	13 31	0n33	2 35	11 59	1 56	5 1	1 5	18 40	0 21	4 51	0 53	15 33	0 43	13 4	0 47	18 9	0 56	2 18	6 4	13 0	13 22	25 0		n.a.
W27	13 50	6 8	3 27	12 36	1 52	5 27	1 7	18 52	0 20	4 48	0 53	15 33	0 43	13 5	0 47	18 9	0 56	2 18	6 4	13 3	13 23	25 1		n.a.
T 28	14 9	11 24	4 8	13 12	1 48	5 53	1 8	19 3	0 19	4 45	0 53	15 33	0 43	13 6	0 47	18 10	0 56	2 19	6 4	13 6	13 24	25 2		n.a.
F 29	14 28	16 12	4 38	13 48	1 43	6 19	1 10	19 13	0 19	4 43	0 53	15 33	0 43	13 7	0 47	18 10	0 56	2 19	6 4	13 10	13 25	25 4		n.a.
S 30	14n46	20n19	4n55	14n24	1s37	6n45	1s12	19n24	0s18	4s40	0n53	15n32	0s43	13n 9	0s47	18n11	0s56	2n19	6s 4	13s14	13s26	25n 5		n.a.

Julian Day Number = 4324232.5, Delta T = 23h44m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°07'42, Lahiri = 96°14'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7127

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 0	12♉ 3'15	25♉48	16♉54	21♈54	1♊ 0	14°R11	14♌ 1	8♉15	27♉25	9°R 5	23°R36	23♒11	2♊22	n.a.	S 1
M 2	14 48 56	13° 3'54	7♊41	18°43	23° 9	1°48	14♎ 4	14° 2	8°19	27°27	9♍ 5	23♒22	23° 8	2°29	n.a.	M 2
T 3	14 52 53	14° 4'31	19°31	20°32	24°24	2°36	13°58	14° 4	8°22	27°30	9° 4	23°10	23° 5	2°36	n.a.	T 3
W 4	14 56 49	15° 5'07	1♋23	22°22	25°39	3°23	13°52	14° 7	8°26	27°32	9° 4	23° 0	23° 2	2°43	n.a.	W 4
T 5	15 0 46	16° 5'43	13°18	24°11	26°54	4°11	13°47	14° 9	8°29	27°34	9° 3	22°53	22°58	2°49	n.a.	T 5
F 6	15 4 42	17° 6'17	25°21	26° 1	28° 9	4°58	13°41	14°11	8°33	27°36	9° 3	22°50	22°55	2°56	n.a.	F 6
S 7	15 8 39	18° 6'49	7♌36	27°51	29°24	5°46	13°35	14°13	8°36	27°38	9° 3	22°48	22°52	3° 3	n.a.	S 7
S 8	15 12 35	19° 7'20	20° 8	29°40	0♉38	6°33	13°30	14°16	8°40	27°41	9° 2	22°48	22°49	3° 9	n.a.	S 8
M 9	15 16 32	20° 7'50	3♍ 2	1♊29	1°53	7°21	13°25	14°19	8°43	27°43	9° 2	22°48	22°46	3°16	n.a.	M 9
T 10	15 20 28	21° 8'19	16°23	3°17	3° 8	8° 8	13°20	14°21	8°46	27°45	9° 2	22°46	22°42	3°23	n.a.	T 10
W11	15 24 25	22° 8'46	0♎13	5° 4	4°23	8°55	13°15	14°24	8°50	27°48	9° 2	22°43	22°39	3°30	n.a.	W11
T 12	15 28 22	23° 9'11	14°33	6°50	5°38	9°43	13°10	14°27	8°53	27°50	9° 1	22°37	22°36	3°36	n.a.	T 12
F 13	15 32 18	24° 9'35	29°22	8°34	6°53	10°30	13° 6	14°30	8°57	27°52	9° 1	22°28	22°33	3°43	n.a.	F 13
S 14	15 36 15	25° 9'58	14♏31	10°15	8° 8	11°18	13° 1	14°33	9° 0	27°54	9° 1	22°17	22°30	3°50	n.a.	S 14
S 15	15 40 11	26°10'20	29°52	11°53	9°23	12° 5	12°57	14°36	9° 3	27°57	9° 1	22° 5	22°27	3°57	n.a.	S 15
M16	15 44 8	27°10'41	15♐12	13°28	10°38	12°53	12°53	14°40	9° 7	27°59	9° 1	21°54	22°23	4° 3	n.a.	M16
T 17	15 48 4	28°11'00	0♑20	15° 0	11°53	13°40	12°49	14°43	9°10	28° 1	9° 1	21°45	22°20	4°10	n.a.	T 17
W18	15 52 1	29°11'18	15° 7	16°26	13° 8	14°27	12°46	14°46	9°13	28° 4	9° 1	21°39	22°17	4°17	n.a.	W18
T 19	15 55 57	0♊11'35	29°28	17°48	14°23	15°15	12°42	14°50	9°17	28° 6	9° 1	21°35	22°14	4°23	n.a.	T 19
F 20	15 59 54	1°11'52	13♒19	19° 3	15°38	16° 2	12°39	14°54	9°20	28° 8	9° 0	21°34	22°11	4°30	n.a.	F 20
S 21	16 3 50	2°12'06	26°43	20°12	16°53	16°49	12°36	14°57	9°23	28°10	9°D 0	21°34	22° 8	4°37	n.a.	S 21
S 22	16 7 47	3°12'20	9♓43	21°15	18° 8	17°37	12°33	15° 1	9°27	28°13	9° 0	21°33	22° 4	4°44	n.a.	S 22
M23	16 11 44	4°12'33	22°22	22°10	19°23	18°24	12°30	15° 5	9°30	28°15	9° 0	21°32	22° 1	4°50	n.a.	M23
T 24	16 15 40	5°12'45	4♈44	22°57	20°38	19°11	12°28	15° 9	9°33	28°17	9° 1	21°29	21°58	4°57	n.a.	T 24
W25	16 19 37	6°12'55	16°55	23°35	21°52	19°59	12°26	15°13	9°36	28°19	9° 1	21°22	21°55	5° 4	n.a.	W25
T 26	16 23 33	7°13'04	28°57	24° 5	23° 7	20°46	12°24	15°17	9°39	28°22	9° 1	21°13	21°52	5°10	n.a.	T 26
F 27	16 27 30	8°13'12	10♉54	24°26	24°22	21°33	12°22	15°22	9°43	28°24	9° 1	21° 2	21°48	5°17	n.a.	F 27
S 28	16 31 26	9°13'18	22°48	24°38	25°37	22°20	12°20	15°26	9°46	28°26	9° 1	20°48	21°45	5°24	n.a.	S 28
S 29	16 35 23	10°13'24	4♊40	24°R41	26°52	23° 7	12°18	15°31	9°49	28°29	9° 1	20°35	21°42	5°31	n.a.	S 29
M30	16 39 19	11°13'27	16°31	24°35	28° 7	23°55	12°17	15°35	9°52	28°31	9° 1	20°21	21°39	5°37	n.a.	M30
T 31	16 43 16	12♊13'30	28♊24	24♊21	29♉22	24♊42	12♎16	15♌40	9♉55	28♉33	9♍ 2	20♒10	21♒36	5♊44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 4	23n35	4n59	15n 0	1s32	7n11	1s13	19n34	0s17	4s38	0n53	15n32	0s43	13n10	0s47	18n11	0s56	2n20	6s 3	13s19	13s27	25n 6		n.a.
M 2	15 22	25 50	4 51	15 36	1 25	7 37	1 15	19 44	0 16	4 36	0 53	15 32	0 42	13 11	0 47	18 12	0 56	2 20	6 3	13 24	13 28	25 7		n.a.
T 3	15 40	26 55	4 29	16 11	1 18	8 2	1 16	19 54	0 16	4 33	0 53	15 31	0 42	13 12	0 47	18 12	0 56	2 20	6 3	13 28	13 29	25 8		n.a.
W 4	15 58	26 46	3 56	16 46	1 11	8 28	1 18	20 4	0 15	4 31	0 53	15 31	0 42	13 13	0 47	18 12	0 56	2 20	6 3	13 31	13 30	25 10		n.a.
T 5	16 15	25 23	3 12	17 20	1 3	8 53	1 19	20 13	0 14	4 29	0 53	15 30	0 42	13 14	0 47	18 13	0 56	2 21	6 3	13 33	13 31	25 11		n.a.
F 6	16 32	22 50	2 20	17 54	0 54	9 18	1 20	20 22	0 13	4 27	0 53	15 30	0 42	13 15	0 47	18 13	0 56	2 21	6 3	13 34	13 32	25 12		n.a.
S 7	16 48	19 12	1 19	18 27	0 45	9 43	1 21	20 31	0 13	4 25	0 53	15 29	0 42	13 16	0 47	18 14	0 56	2 21	6 2	13 35	13 33	25 13		n.a.
S 8	17 4	14 38	0 14	19 0	0 36	10 7	1 23	20 40	0 12	4 23	0 53	15 29	0 41	13 17	0 47	18 14	0 56	2 22	6 2	13 35	13 34	25 14		n.a.
M 9	17 20	9 18	0s54	19 32	0 25	10 31	1 24	20 49	0 11	4 21	0 53	15 28	0 41	13 18	0 47	18 15	0 56	2 22	6 2	13 35	13 35	25 15		n.a.
T 10	17 36	3 23	2 1	20 3	0 15	10 55	1 25	20 57	0 10	4 19	0 53	15 28	0 41	13 19	0 47	18 15	0 56	2 22	6 2	13 35	13 36	25 17		n.a.
W11	17 51	2s54	3 4	20 33	0 4	11 19	1 25	21 5	0 10	4 17	0 53	15 27	0 41	13 20	0 47	18 16	0 56	2 22	6 2	13 36	13 37	25 18		n.a.
T 12	18 6	9 15	3 57	21 2	0n 7	11 43	1 26	21 12	0 9	4 16	0 53	15 26	0 41	13 21	0 47	18 16	0 56	2 23	6 2	13 38	13 38	25 19		n.a.
F 13	18 21	15 17	4 36	21 30	0 19	12 6	1 27	21 20	0 8	4 14	0 53	15 26	0 41	13 22	0 47	18 17	0 56	2 23	6 1	13 41	13 39	25 20		n.a.
S 14	18 35	20 32	4 57	21 57	0 31	12 29	1 28	21 27	0 8	4 12	0 53	15 25	0 41	13 23	0 47	18 17	0 56	2 23	6 1	13 44	13 40	25 21		n.a.
S 15	18 49	24 28	4 57	22 22	0 44	12 52	1 28	21 34	0 7	4 11	0 53	15 24	0 40	13 25	0 47	18 18	0 56	2 23	6 1	13 48	13 41	25 22		n.a.
M16	19 3	26 37	4 36	22 47	0 56	13 14	1 29	21 41	0 6	4 9	0 53	15 23	0 40	13 26	0 47	18 18	0 56	2 24	6 1	13 52	13 42	25 23		n.a.
T 17	19 16	26 46	3 55	23 10	1 9	13 36	1 30	21 47	0 5	4 8	0 53	15 22	0 40	13 27	0 47	18 19	0 56	2 24	6 1	13 54	13 43	25 24		n.a.
W18	19 29	24 59	3 0	23 31	1 21	13 57	1 30	21 53	0 5	4 7	0 53	15 22	0 40	13 28	0 47	18 19	0 56	2 24	6 0	13 56	13 44	25 25		n.a.
T 19	19 41	21 37	1 54	23 51	1 34	14 19	1 30	21 59	0 4	4 5	0 52	15 21	0 40	13 29	0 47	18 20	0 56	2 24	6 0	13 58	13 45	25 26		n.a.
F 20	19 53	17 6	0 43	24 10	1 46	14 40	1 31	22 5	0 3	4 4	0 52	15 20	0 40	13 30	0 47	18 20	0 56	2 24	6 0	13 58	13 46	25 27		n.a.
S 21	20 5	11 52	0n27	24 27	1 58	15 0	1 31	22 10	0 2	4 3	0 52	15 19	0 40	13 31	0 47	18 21	0 56	2 25	6 0	13 58	13 47	25 28		n.a.
S 22	20 17	6 16	1 34	24 43	2 9	15 21	1 31	22 15	0 2	4 2	0 52	15 18	0 39	13 32	0 47	18 21	0 56	2 25	6 0	13 58	13 48	25 30		n.a.
M23	20 28	0 34	2 35	24 57	2 20	15 40	1 31	22 20	0 1	4 1	0 52	15 17	0 39	13 33	0 47	18 22	0 56	2 25	5 59	13 58	13 49	25 31		n.a.
T 24	20 38	5n 1	3 27	25 9	2 30	16 0	1 31	22 25	0 0	4 0	0 52	15 16	0 39	13 34	0 47	18 22	0 56	2 25	5 59	14 0	13 50	25 32		n.a.
W25	20 49	10 20	4 9	25 20	2 39	16 19	1 31	22 29	0n 1	3 59	0 52	15 15	0 39	13 35	0 47	18 23	0 56	2 25	5 59	14 2	13 51	25 33		n.a.
T 26	20 59	15 11	4 39	25 30	2 47	16 37	1 31	22 33	0 1	3 59	0 52	15 14	0 39	13 36	0 47	18 23	0 56	2 25	5 59	14 4	13 52	25 34		n.a.
F 27	21 8	19 25	4 56	25 37	2 53	16 55	1 31	22 37	0 2	3 58	0 52	15 13	0 39	13 37	0 47	18 24	0 56	2 25	5 59	14 8	13 53	25 35		n.a.
S 28	21 17	22 52	5 0	25 43	2 59	17 13	1 31	22 41	0 3	3 57	0 52	15 12	0 39	13 37	0 48	18 24	0 56	2 26	5 59	14 12	13 54	25 36		n.a.
S 29	21 26	25 20	4 52	25 47	3 3	17 30	1 30	22 44	0 4	3 57	0 52	15 10	0 38	13 38	0 48	18 25	0 56	2 26	5 58	14 16	13 55	25 37		n.a.
M30	21 34	26 40	4 31	25 49	3 5	17 47	1 30	22 47	0 4	3 56	0 52	15 9	0 38	13 39	0 48	18 25	0 56	2 26	5 58	14 21	13 56	25 38		n.a.
T 31	21n42	26n47	3n57	25n49	3n 5	18n 3	1s30	22n49	0n 5	3s56	0n52	15n 8	0s38	13n40	0s48	18n26	0s56	2n26	5s58	14s24	13s57	25n39		n.a.

Julian Day Number = 4324262.5, Delta T = 23h44m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'42, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°07'47, Lahiri = 96°14'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7127

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 47 12	13♊13'30	10♋20	23°R58	0♊37	25♊29	12°R15	15♌44	9♉58	28♉35	9♍ 2	20°R 0	21♒33	5♊51	n.a.	W 1
T 2	16 51 9	14°13'29	22°21	23♊28	1°52	26°16	12♎14	15°49	10° 1	28°37	9° 2	19♒54	21°29	5°57	n.a.	T 2
F 3	16 55 6	15°13'26	4♌28	22°52	3° 7	27° 3	12°14	15°54	10° 4	28°40	9° 2	19°50	21°26	6° 4	n.a.	F 3
S 4	16 59 2	16°13'22	16°47	22° 9	4°21	27°50	12°13	15°59	10° 7	28°42	9° 3	19°D49	21°23	6°11	n.a.	S 4
S 5	17 2 59	17°13'15	29°19	21°22	5°36	28°37	12°D13	16° 4	10°10	28°44	9° 3	19°49	21°20	6°18	n.a.	S 5
M 6	17 6 55	18°13'06	12♍11	20°31	6°51	29°24	12°13	16° 9	10°13	28°46	9° 3	19°R50	21°17	6°24	n.a.	M 6
T 7	17 10 52	19°12'56	25°25	19°37	8° 6	0♋11	12°13	16°14	10°16	28°48	9° 4	19°50	21°14	6°31	n.a.	T 7
W 8	17 14 48	20°12'44	9♎ 5	18°42	9°21	0°58	12°14	16°19	10°19	28°51	9° 4	19°48	21°10	6°38	n.a.	W 8
T 9	17 18 45	21°12'29	23°13	17°48	10°36	1°45	12°14	16°25	10°22	28°53	9° 4	19°44	21° 7	6°44	n.a.	T 9
F 10	17 22 41	22°12'13	7♏48	16°54	11°50	2°32	12°15	16°30	10°25	28°55	9° 5	19°38	21° 4	6°51	n.a.	F 10
S 11	17 26 38	23°11'55	22°46	16° 2	13° 5	3°18	12°16	16°36	10°27	28°57	9° 5	19°31	21° 1	6°58	n.a.	S 11
S 12	17 30 34	24°11'36	7♐58	15°13	14°20	4° 5	12°17	16°41	10°30	28°59	9° 6	19°22	20°58	7° 5	n.a.	S 12
M13	17 34 31	25°11'14	23°15	14°28	15°35	4°52	12°19	16°47	10°33	29° 1	9° 6	19°14	20°54	7°11	n.a.	M13
T 14	17 38 28	26°10'51	8♑26	13°48	16°49	5°39	12°20	16°52	10°36	29° 3	9° 7	19° 7	20°51	7°18	n.a.	T 14
W15	17 42 24	27°10'26	23°21	13°13	18° 4	6°25	12°22	16°58	10°38	29° 5	9° 7	19° 2	20°48	7°25	n.a.	W15
T 16	17 46 21	28°10'00	7♒51	12°42	19°19	7°12	12°24	17° 4	10°41	29° 7	9° 8	19° 0	20°45	7°32	n.a.	T 16
F 17	17 50 17	29° 9'32	21°54	12°18	20°34	7°59	12°26	17°10	10°43	29°10	9° 9	18°D59	20°42	7°38	n.a.	F 17
S 18	17 54 14	0♋ 9'02	5♓27	11°59	21°48	8°45	12°28	17°15	10°46	29°12	9° 9	19° 0	20°39	7°45	n.a.	S 18
S 19	17 58 10	1° 8'31	18°34	11°46	23° 3	9°32	12°31	17°21	10°48	29°14	9°10	19° 1	20°35	7°52	n.a.	S 19
M20	18 2 7	2° 7'59	1♈18	11°39	24°18	10°18	12°34	17°27	10°51	29°16	9°10	19°R 2	20°32	7°58	n.a.	M20
T 21	18 6 3	3° 7'25	13°42	11°D38	25°32	11° 5	12°37	17°33	10°53	29°18	9°11	19° 1	20°29	8° 5	n.a.	T 21
W22	18 10 0	4° 6'49	25°52	11°42	26°47	11°51	12°40	17°40	10°56	29°20	9°12	18°59	20°26	8°12	n.a.	W22
T 23	18 13 57	5° 6'13	7♉51	11°51	28° 2	12°37	12°43	17°46	10°58	29°21	9°13	18°54	20°23	8°19	n.a.	T 23
F 24	18 17 53	6° 5'34	19°45	12° 6	29°16	13°24	12°46	17°52	11° 1	29°23	9°13	18°48	20°20	8°25	n.a.	F 24
S 25	18 21 50	7° 4'55	1♊36	12°26	0♋31	14°10	12°50	17°58	11° 3	29°25	9°14	18°40	20°16	8°32	n.a.	S 25
S 26	18 25 46	8° 4'13	13°27	12°50	1°46	14°56	12°54	18° 5	11° 5	29°27	9°15	18°32	20°13	8°39	n.a.	S 26
M27	18 29 43	9° 3'30	25°21	13°19	3° 0	15°43	12°57	18°11	11° 7	29°29	9°16	18°25	20°10	8°45	n.a.	M27
T 28	18 33 39	10° 2'46	7♋19	13°52	4°15	16°29	13° 2	18°18	11°10	29°31	9°16	18°18	20° 7	8°52	n.a.	T 28
W29	18 37 36	11° 1'59	19°22	14°29	5°29	17°15	13° 6	18°24	11°12	29°33	9°17	18°13	20° 4	8°59	n.a.	W29
T 30	18 41 32	12♋ 1'11	1♌33	15♊10	6♋44	18♋ 1	13♎10	18♌31	11♉14	29♉35	9♍18	18♒10	20♒ 1	9♊ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n49	25n40	3n14	25n47	3n 4	18n19	1s29	22n52	0n 6	3s56	0n51	15n 7	0s38	13n41	0s48	18n26	0s56	2n26	5s58	14s27	13s58	25n40		n.a.
T 2	21 56	23 22	2 21	25 42	3 1	18 34	1 28	22 54	0 6	3 56	0 51	15 6	0 38	13 42	0 48	18 27	0 56	2 26	5 58	14 29	13 59	25 40		n.a.
F 3	22 3	19 59	1 21	25 35	2 56	18 49	1 28	22 56	0 7	3 55	0 51	15 4	0 38	13 43	0 48	18 27	0 56	2 26	5 57	14 30	14 0	25 41		n.a.
S 4	22 9	15 41	0 16	25 26	2 49	19 4	1 27	22 57	0 8	3 55	0 51	15 3	0 38	13 44	0 48	18 27	0 56	2 26	5 57	14 30	14 1	25 42		n.a.
S 5	22 15	10 38	0s51	25 14	2 40	19 17	1 26	22 59	0 9	3 55	0 51	15 2	0 37	13 45	0 48	18 28	0 56	2 26	5 57	14 30	14 2	25 43		n.a.
M 6	22 20	5 1	1 56	25 1	2 30	19 31	1 26	23 0	0 9	3 56	0 51	15 0	0 37	13 46	0 48	18 28	0 56	2 26	5 57	14 30	14 3	25 44		n.a.
T 7	22 25	0s58	2 58	24 45	2 18	19 43	1 25	23 1	0 10	3 56	0 51	14 59	0 37	13 47	0 48	18 29	0 56	2 26	5 57	14 30	14 4	25 45		n.a.
W 8	22 30	7 5	3 52	24 27	2 5	19 55	1 24	23 1	0 11	3 56	0 51	14 58	0 37	13 47	0 48	18 29	0 56	2 26	5 57	14 31	14 5	25 46		n.a.
T 9	22 34	13 3	4 33	24 8	1 50	20 7	1 23	23 1	0 11	3 56	0 51	14 56	0 37	13 48	0 48	18 30	0 56	2 26	5 56	14 32	14 6	25 47		n.a.
F 10	22 37	18 29	4 59	23 47	1 35	20 18	1 22	23 1	0 12	3 57	0 51	14 55	0 37	13 49	0 48	18 30	0 56	2 26	5 56	14 34	14 7	25 48		n.a.
S 11	22 41	22 55	5 5	23 26	1 19	20 28	1 20	23 1	0 13	3 57	0 51	14 53	0 37	13 50	0 48	18 31	0 56	2 26	5 56	14 36	14 8	25 49		n.a.
S 12	22 43	25 51	4 49	23 4	1 2	20 38	1 19	23 0	0 13	3 58	0 50	14 52	0 37	13 51	0 48	18 31	0 56	2 26	5 56	14 39	14 9	25 50		n.a.
M13	22 46	26 54	4 13	22 43	0 45	20 48	1 18	23 0	0 14	3 58	0 50	14 50	0 36	13 52	0 48	18 31	0 56	2 26	5 56	14 41	14 10	25 51		n.a.
T 14	22 48	25 54	3 20	22 21	0 28	20 56	1 17	22 58	0 15	3 59	0 50	14 49	0 36	13 52	0 48	18 32	0 56	2 26	5 55	14 43	14 11	25 51		n.a.
W15	22 49	23 4	2 13	22 0	0 11	21 4	1 15	22 57	0 16	4 0	0 50	14 47	0 36	13 53	0 48	18 32	0 56	2 26	5 55	14 45	14 12	25 52		n.a.
T 16	22 50	18 49	1 0	21 40	0s 6	21 12	1 14	22 55	0 16	4 1	0 50	14 46	0 36	13 54	0 48	18 33	0 56	2 26	5 55	14 46	14 13	25 53		n.a.
F 17	22 51	13 37	0n16	21 20	0 22	21 19	1 13	22 54	0 17	4 1	0 50	14 44	0 36	13 55	0 48	18 33	0 56	2 26	5 55	14 46	14 14	25 54		n.a.
S 18	22 51	7 55	1 28	21 2	0 38	21 25	1 11	22 51	0 18	4 2	0 50	14 42	0 36	13 55	0 48	18 33	0 56	2 26	5 55	14 45	14 15	25 55		n.a.
S 19	22 50	2 4	2 33	20 46	0 53	21 31	1 9	22 49	0 18	4 3	0 50	14 41	0 36	13 56	0 48	18 34	0 57	2 26	5 55	14 45	14 16	25 56		n.a.
M20	22 50	3n42	3 28	20 30	1 8	21 36	1 8	22 46	0 19	4 5	0 50	14 39	0 36	13 57	0 48	18 34	0 57	2 26	5 54	14 45	14 17	25 56		n.a.
T 21	22 49	9 10	4 12	20 17	1 21	21 40	1 6	22 43	0 20	4 6	0 50	14 37	0 36	13 58	0 48	18 35	0 57	2 26	5 54	14 45	14 18	25 57		n.a.
W22	22 47	14 10	4 44	20 4	1 34	21 44	1 4	22 40	0 20	4 7	0 50	14 36	0 35	13 58	0 48	18 35	0 57	2 26	5 54	14 46	14 19	25 58		n.a.
T 23	22 45	18 34	5 3	19 54	1 46	21 47	1 3	22 37	0 21	4 8	0 49	14 34	0 35	13 59	0 48	18 35	0 57	2 26	5 54	14 47	14 20	25 59		n.a.
F 24	22 43	22 11	5 8	19 44	1 58	21 50	1 1	22 33	0 22	4 10	0 49	14 32	0 35	14 0	0 48	18 36	0 57	2 26	5 54	14 49	14 21	26 0		n.a.
S 25	22 40	24 53	5 1	19 36	2 8	21 51	0 59	22 29	0 22	4 11	0 49	14 30	0 35	14 0	0 48	18 36	0 57	2 25	5 54	14 51	14 22	26 1		n.a.
S 26	22 36	26 29	4 40	19 30	2 18	21 53	0 57	22 25	0 23	4 13	0 49	14 29	0 35	14 1	0 48	18 37	0 57	2 25	5 53	14 54	14 23	26 1		n.a.
M27	22 33	26 53	4 7	19 24	2 27	21 53	0 55	22 20	0 24	4 14	0 49	14 27	0 35	14 2	0 48	18 37	0 57	2 25	5 53	14 56	14 24	26 2		n.a.
T 28	22 29	26 2	3 23	19 20	2 35	21 53	0 53	22 15	0 24	4 16	0 49	14 25	0 35	14 2	0 48	18 37	0 57	2 25	5 53	14 58	14 25	26 3		n.a.
W29	22 24	23 58	2 30	19 17	2 42	21 53	0 51	22 10	0 25	4 18	0 49	14 23	0 35	14 3	0 48	18 38	0 57	2 25	5 53	15 0	14 26	26 4		n.a.
T 30	22n19	20n46	1n29	19n15	2s49	21n51	0s49	22n 5	0n25	4s19	0n49	14n21	0s35	14n 4	0s48	18n38	0s57	2n25	5s53	15s 0	14s27	26n 4		n.a.

Julian Day Number = 4324293.5, Delta T = 23h44m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°07'51, Lahiri = 96°14'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7127

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 45 29	13♋ 0'21	13♌53	15♊54	7♋59	18♋47	13♎15	18♌37	11♉16	29♉36	9♍19	18°D 8	19♒57	9♊12	n.a.	F 1
S 2	18 49 26	13°59'29	26°24	16°43	9°13	19°33	13°20	18°44	11°18	29°38	9°20	18♒ 9	19°54	9°19	n.a.	S 2
S 3	18 53 22	14°58'36	9♍ 7	17°34	10°28	20°19	13°25	18°51	11°20	29°40	9°21	18°10	19°51	9°26	n.a.	S 3
M 4	18 57 19	15°57'40	22° 6	18°28	11°42	21° 5	13°30	18°57	11°22	29°42	9°22	18°12	19°48	9°32	n.a.	M 4
T 5	19 1 15	16°56'42	5♎23	19°26	12°57	21°51	13°35	19° 4	11°24	29°43	9°23	18°13	19°45	9°39	n.a.	T 5
W 6	19 5 12	17°55'42	19° 0	20°26	14°11	22°37	13°41	19°11	11°26	29°45	9°23	18°R13	19°41	9°46	n.a.	W 6
T 7	19 9 8	18°54'40	2♏58	21°29	15°26	23°23	13°46	19°18	11°27	29°47	9°24	18°13	19°38	9°53	n.a.	T 7
F 8	19 13 5	19°53'36	17°17	22°35	16°40	24° 9	13°52	19°25	11°29	29°48	9°25	18°11	19°35	9°59	n.a.	F 8
S 9	19 17 1	20°52'30	1♐54	23°43	17°54	24°54	13°58	19°32	11°31	29°50	9°26	18° 7	19°32	10° 6	n.a.	S 9
S 10	19 20 58	21°51'22	16°45	24°54	19° 9	25°40	14° 4	19°38	11°33	29°51	9°27	18° 4	19°29	10°13	n.a.	S 10
M11	19 24 55	22°50'13	1♑42	26° 7	20°23	26°26	14°10	19°45	11°34	29°53	9°28	18° 0	19°26	10°19	n.a.	M11
T 12	19 28 51	23°49'02	16°37	27°22	21°38	27°11	14°16	19°53	11°36	29°55	9°30	17°57	19°22	10°26	n.a.	T 12
W13	19 32 48	24°47'48	1♒22	28°40	22°52	27°57	14°23	20° 0	11°37	29°56	9°31	17°56	19°19	10°33	n.a.	W13
T 14	19 36 44	25°46'33	15°48	29°59	24° 6	28°42	14°30	20° 7	11°39	29°58	9°32	17°D55	19°16	10°40	n.a.	T 14
F 15	19 40 41	26°45'17	29°52	1♋21	25°21	29°28	14°36	20°14	11°40	29°59	9°33	17°55	19°13	10°46	n.a.	F 15
S 16	19 44 37	27°43'59	13♓31	2°45	26°35	0♌13	14°43	20°21	11°42	0♊ 0	9°34	17°56	19°10	10°53	n.a.	S 16
S 17	19 48 34	28°42'39	26°44	4°11	27°50	0°58	14°50	20°28	11°43	0° 2	9°35	17°58	19° 7	11° 0	n.a.	S 17
M18	19 52 31	29°41'18	9♈34	5°38	29° 4	1°44	14°58	20°35	11°45	0° 3	9°36	17°59	19° 3	11° 6	n.a.	M18
T 19	19 56 27	0♌39'56	22° 3	7° 8	0♌18	2°29	15° 5	20°43	11°46	0° 5	9°37	18° 0	19° 0	11°13	n.a.	T 19
W20	20 0 24	1°38'33	4♉16	8°40	1°32	3°14	15°12	20°50	11°47	0° 6	9°38	18°R 0	18°57	11°20	n.a.	W20
T 21	20 4 20	2°37'08	16°18	10°13	2°47	3°59	15°20	20°57	11°48	0° 7	9°40	18° 0	18°54	11°26	n.a.	T 21
F 22	20 8 17	3°35'41	28°12	11°49	4° 1	4°44	15°28	21° 4	11°49	0° 8	9°41	17°58	18°51	11°33	n.a.	F 22
S 23	20 12 13	4°34'14	10♊ 3	13°26	5°15	5°29	15°36	21°12	11°50	0°10	9°42	17°57	18°47	11°40	n.a.	S 23
S 24	20 16 10	5°32'45	21°55	15° 6	6°30	6°14	15°44	21°19	11°51	0°11	9°43	17°55	18°44	11°47	n.a.	S 24
M25	20 20 7	6°31'15	3♋52	16°47	7°44	6°59	15°52	21°27	11°52	0°12	9°44	17°53	18°41	11°53	n.a.	M25
T 26	20 24 3	7°29'43	15°56	18°30	8°58	7°44	16° 0	21°34	11°53	0°13	9°46	17°52	18°38	12° 0	n.a.	T 26
W27	20 28 0	8°28'10	28° 9	20°15	10°12	8°29	16° 8	21°41	11°54	0°14	9°47	17°51	18°35	12° 7	n.a.	W27
T 28	20 31 56	9°26'35	10♌34	22° 2	11°27	9°14	16°17	21°49	11°55	0°16	9°48	17°50	18°32	12°13	n.a.	T 28
F 29	20 35 53	10°24'59	23°11	23°51	12°41	9°59	16°25	21°56	11°56	0°17	9°49	17°D50	18°28	12°20	n.a.	F 29
S 30	20 39 49	11°23'21	6♍ 1	25°42	13°55	10°44	16°34	22° 4	11°57	0°18	9°51	17°50	18°25	12°27	n.a.	S 30
S 31	20 43 46	12♌21'42	19♍ 4	27♋35	15♌ 9	11♌28	16♎43	22♌11	11♉57	0♊19	9♍52	17♒51	18♒22	12♊34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n14	16n37	0n23	19n14	2s55	21n49	0s47	22n 0	0n26	4s21	0n49	14n19	0s34	14n 4	0s48	18n38	0s57	2n25	5s53	15s 1	14s28	26n 5		n.a.
S 2	22 8	11 42	0s45	19 13	3 0	21 47	0 45	21 54	0 27	4 23	0 49	14 18	0 34	14 5	0 48	18 39	0 57	2 24	5 52	15 1	14 29	26 6		n.a.
S 3	22 2	6 13	1 52	19 14	3 4	21 44	0 43	21 48	0 27	4 25	0 49	14 16	0 34	14 5	0 48	18 39	0 57	2 24	5 52	15 0	14 30	26 7		n.a.
M 4	21 55	0 22	2 55	19 15	3 8	21 40	0 41	21 42	0 28	4 27	0 48	14 14	0 34	14 6	0 48	18 39	0 57	2 24	5 52	15 0	14 31	26 7		n.a.
T 5	21 48	5s37	3 50	19 16	3 11	21 35	0 39	21 35	0 29	4 29	0 48	14 12	0 34	14 6	0 48	18 40	0 57	2 24	5 52	15 0	14 32	26 8		n.a.
W 6	21 41	11 29	4 34	19 18	3 13	21 30	0 37	21 29	0 29	4 31	0 48	14 10	0 34	14 7	0 48	18 40	0 57	2 24	5 52	14 59	14 33	26 9		n.a.
T 7	21 33	16 56	5 2	19 21	3 14	21 25	0 34	21 22	0 30	4 34	0 48	14 8	0 34	14 7	0 49	18 40	0 57	2 23	5 52	15 0	14 34	26 9		n.a.
F 8	21 25	21 35	5 13	19 23	3 15	21 18	0 32	21 15	0 30	4 36	0 48	14 6	0 34	14 8	0 49	18 41	0 57	2 23	5 52	15 0	14 35	26 10		n.a.
S 9	21 16	25 0	5 4	19 26	3 16	21 11	0 30	21 8	0 31	4 38	0 48	14 4	0 34	14 8	0 49	18 41	0 57	2 23	5 51	15 1	14 36	26 11		n.a.
S 10	21 7	26 46	4 35	19 29	3 16	21 4	0 27	21 0	0 32	4 40	0 48	14 2	0 33	14 9	0 49	18 41	0 57	2 23	5 51	15 2	14 37	26 11		n.a.
M11	20 58	26 37	3 47	19 33	3 15	20 56	0 25	20 52	0 32	4 43	0 48	14 0	0 33	14 9	0 49	18 42	0 57	2 23	5 51	15 3	14 38	26 12		n.a.
T 12	20 48	24 33	2 44	19 36	3 13	20 47	0 23	20 44	0 33	4 45	0 48	13 58	0 33	14 10	0 49	18 42	0 57	2 22	5 51	15 4	14 39	26 13		n.a.
W13	20 38	20 49	1 30	19 39	3 12	20 37	0 20	20 36	0 33	4 48	0 48	13 56	0 33	14 10	0 49	18 42	0 57	2 22	5 51	15 5	14 40	26 13		n.a.
T 14	20 28	15 53	0 12	19 42	3 9	20 27	0 18	20 28	0 34	4 51	0 48	13 54	0 33	14 11	0 49	18 42	0 57	2 22	5 51	15 5	14 40	26 14		n.a.
F 15	20 17	10 13	1n 5	19 44	3 6	20 17	0 16	20 19	0 35	4 53	0 47	13 51	0 33	14 11	0 49	18 43	0 57	2 21	5 51	15 5	14 41	26 15		n.a.
S 16	20 6	4 13	2 16	19 47	3 2	20 6	0 13	20 11	0 35	4 56	0 47	13 49	0 33	14 11	0 49	18 43	0 57	2 21	5 50	15 5	14 42	26 15		n.a.
S 17	19 55	1n47	3 18	19 49	2 58	19 54	0 11	20 2	0 36	4 59	0 47	13 47	0 33	14 12	0 49	18 43	0 57	2 21	5 50	15 4	14 43	26 16		n.a.
M18	19 43	7 30	4 8	19 50	2 54	19 42	0 9	19 52	0 36	5 1	0 47	13 45	0 33	14 12	0 49	18 43	0 57	2 21	5 50	15 4	14 44	26 17		n.a.
T 19	19 31	12 47	4 44	19 51	2 49	19 29	0 6	19 43	0 37	5 4	0 47	13 43	0 33	14 12	0 49	18 44	0 57	2 20	5 50	15 3	14 45	26 17		n.a.
W20	19 18	17 27	5 7	19 51	2 43	19 16	0 4	19 33	0 37	5 7	0 47	13 41	0 33	14 13	0 49	18 44	0 57	2 20	5 50	15 3	14 46	26 18		n.a.
T 21	19 5	21 21	5 16	19 51	2 37	19 2	0 1	19 24	0 38	5 10	0 47	13 39	0 32	14 13	0 49	18 44	0 57	2 20	5 50	15 4	14 47	26 18		n.a.
F 22	18 52	24 19	5 11	19 50	2 31	18 47	0n 1	19 14	0 39	5 13	0 47	13 36	0 32	14 13	0 49	18 44	0 57	2 19	5 50	15 4	14 48	26 19		n.a.
S 23	18 39	26 14	4 53	19 48	2 24	18 32	0 4	19 4	0 39	5 16	0 47	13 34	0 32	14 14	0 49	18 45	0 57	2 19	5 50	15 4	14 49	26 19		n.a.
S 24	18 25	26 58	4 22	19 45	2 17	18 17	0 6	18 53	0 40	5 19	0 47	13 32	0 32	14 14	0 49	18 45	0 57	2 19	5 49	15 5	14 50	26 20		n.a.
M25	18 11	26 27	3 40	19 41	2 9	18 1	0 8	18 43	0 40	5 22	0 47	13 30	0 32	14 14	0 49	18 45	0 58	2 18	5 49	15 5	14 51	26 21		n.a.
T 26	17 56	24 42	2 48	19 36	2 1	17 45	0 11	18 32	0 41	5 25	0 47	13 28	0 32	14 14	0 49	18 45	0 58	2 18	5 49	15 6	14 52	26 21		n.a.
W27	17 42	21 46	1 47	19 30	1 52	17 28	0 13	18 21	0 41	5 29	0 47	13 25	0 32	14 15	0 49	18 45	0 58	2 18	5 49	15 6	14 53	26 22		n.a.
T 28	17 27	17 48	0 40	19 23	1 44	17 10	0 16	18 10	0 42	5 32	0 46	13 23	0 32	14 15	0 49	18 46	0 58	2 17	5 49	15 6	14 54	26 22		n.a.
F 29	17 12	12 59	0s30	19 15	1 35	16 52	0 18	17 59	0 42	5 35	0 46	13 21	0 32	14 15	0 49	18 46	0 58	2 17	5 49	15 6	14 55	26 23		n.a.
S 30	16 56	7 32	1 39	19 5	1 25	16 34	0 20	17 48	0 43	5 38	0 46	13 18	0 32	14 15	0 49	18 46	0 58	2 17	5 49	15 6	14 56	26 23		n.a.
S 31	16n40	1n41	2s45	18n54	1s16	16n15	0n23	17n36	0n43	5s42	0n46	13n16	0s32	14n16	0s49	18n46	0s58	2n16	5s49	15s 6	14s57	26n24		n.a.

Julian Day Number = 4324323.5, Delta T = 23h44m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°07'55, Lahiri = 96°14'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7127

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 47 43	13♌20'01	2♎21	29♋29	16♌23	12♌13	16♎52	22♌19	11♉58	0♊20	9♍53	17♒51	18♒19	12♊40	n.a.	M 1
T 2	20 51 39	14°18'18	15°52	1♌26	17°38	12°57	17° 1	22°26	11°59	0°21	9°55	17°52	18°16	12°47	n.a.	T 2
W 3	20 55 36	15°16'33	29°37	3°24	18°52	13°42	17°10	22°34	11°59	0°21	9°56	17°52	18°13	12°54	n.a.	W 3
T 4	20 59 32	16°14'47	13♏35	5°25	20° 6	14°26	17°20	22°41	12° 0	0°22	9°57	17°R52	18° 9	13° 0	n.a.	T 4
F 5	21 3 29	17°12'59	27°45	7°27	21°20	15°11	17°29	22°49	12° 0	0°23	9°59	17°52	18° 6	13° 7	n.a.	F 5
S 6	21 7 25	18°11'10	12♐ 5	9°31	22°34	15°55	17°38	22°56	12° 1	0°24	10° 0	17°D52	18° 3	13°14	n.a.	S 6
S 7	21 11 22	19° 9'19	26°33	11°37	23°48	16°39	17°48	23° 4	12° 1	0°25	10° 1	17°52	18° 0	13°21	n.a.	S 7
M 8	21 15 19	20° 7'26	11♑ 3	13°44	25° 2	17°24	17°58	23°11	12° 1	0°26	10° 3	17°52	17°57	13°27	n.a.	M 8
T 9	21 19 15	21° 5'32	25°31	15°52	26°16	18° 8	18° 8	23°19	12° 1	0°26	10° 4	17°53	17°53	13°34	n.a.	T 9
W10	21 23 12	22° 3'36	9♒52	18° 2	27°30	18°52	18°17	23°27	12° 2	0°27	10° 5	17°53	17°50	13°41	n.a.	W10
T 11	21 27 8	23° 1'39	24° 1	20°13	28°44	19°36	18°27	23°34	12° 2	0°28	10° 7	17°R53	17°47	13°47	n.a.	T 11
F 12	21 31 5	23°59'40	7♓53	22°25	29°58	20°20	18°38	23°42	12° 2	0°28	10° 8	17°52	17°44	13°54	n.a.	F 12
S 13	21 35 1	24°57'41	21°26	24°37	1♍12	21° 4	18°48	23°49	12° 2	0°29	10°10	17°52	17°41	14° 1	n.a.	S 13
S 14	21 38 58	25°55'40	4♈38	26°50	2°26	21°48	18°58	23°57	12°R 2	0°29	10°11	17°51	17°38	14° 8	n.a.	S 14
M15	21 42 55	26°53'38	17°29	29° 3	3°40	22°32	19° 8	24° 4	12° 2	0°30	10°12	17°50	17°34	14°14	n.a.	M15
T 16	21 46 51	27°51'35	0♉ 1	1♍15	4°54	23°16	19°19	24°12	12° 2	0°30	10°14	17°49	17°31	14°21	n.a.	T 16
W17	21 50 48	28°49'31	12°16	3°27	6° 8	23°59	19°29	24°19	12° 2	0°31	10°15	17°48	17°28	14°28	n.a.	W17
T 18	21 54 44	29°47'27	24°20	5°39	7°22	24°43	19°40	24°27	12° 1	0°31	10°17	17°47	17°25	14°34	n.a.	T 18
F 19	21 58 41	0♍45'21	6♊15	7°49	8°36	25°27	19°51	24°35	12° 1	0°32	10°18	17°D47	17°22	14°41	n.a.	F 19
S 20	22 2 37	1°43'15	18° 7	9°58	9°50	26°10	20° 1	24°42	12° 1	0°32	10°19	17°48	17°19	14°48	n.a.	S 20
S 21	22 6 34	2°41'08	0♋ 1	12° 5	11° 4	26°54	20°12	24°50	12° 1	0°32	10°21	17°49	17°15	14°54	n.a.	S 21
M22	22 10 31	3°39'00	12° 0	14°11	12°18	27°38	20°23	24°57	12° 0	0°33	10°22	17°50	17°12	15° 1	n.a.	M22
T 23	22 14 27	4°36'51	24° 9	16°15	13°32	28°21	20°34	25° 5	12° 0	0°33	10°24	17°52	17° 9	15° 8	n.a.	T 23
W24	22 18 24	5°34'42	6♌31	18°16	14°46	29° 4	20°45	25°12	11°59	0°33	10°25	17°53	17° 6	15°15	n.a.	W24
T 25	22 22 20	6°32'31	19° 8	20°16	16° 0	29°48	20°57	25°20	11°59	0°33	10°27	17°R53	17° 3	15°21	n.a.	T 25
F 26	22 26 17	7°30'20	2♍ 3	22°13	17°14	0♍31	21° 8	25°27	11°58	0°34	10°28	17°52	16°59	15°28	n.a.	F 26
S 27	22 30 13	8°28'07	15°15	24° 8	18°28	1°14	21°19	25°34	11°58	0°34	10°29	17°51	16°56	15°35	n.a.	S 27
S 28	22 34 10	9°25'54	28°43	26° 1	19°42	1°57	21°31	25°42	11°57	0°34	10°31	17°48	16°53	15°41	n.a.	S 28
M29	22 38 6	10°23'39	12♎26	27°51	20°56	2°41	21°42	25°49	11°56	0°34	10°32	17°45	16°50	15°48	n.a.	M29
T 30	22 42 3	11°21'24	26°21	29°39	22° 9	3°24	21°54	25°57	11°55	0°34	10°34	17°42	16°47	15°55	n.a.	T 30
W31	22 46 0	12♍19'08	10♏24	1♎24	23♍23	4♍ 7	22♎ 5	26♌ 4	11♉55	0°R34	10♍35	17♒39	16♒44	16♊ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n24	4s20	3s43	18n41	1s 6	15n56	0n25	17n25	0n44	5s45	0n46	13n14	0s31	14n16	0s49	18n46	0s58	2n16	5s48	15s 6	14s58	26n24		n.a.
T 2	16 8	10 15	4 29	18 26	0 56	15 36	0 27	17 13	0 44	5 49	0 46	13 12	0 31	14 16	0 49	18 46	0 58	2 16	5 48	15 6	14 59	26 25		n.a.
W 3	15 51	15 46	5 1	18 11	0 45	15 16	0 30	17 1	0 45	5 52	0 46	13 9	0 31	14 16	0 49	18 47	0 58	2 15	5 48	15 6	15 0	26 25		n.a.
T 4	15 34	20 33	5 16	17 53	0 35	14 56	0 32	16 49	0 45	5 56	0 46	13 7	0 31	14 16	0 50	18 47	0 58	2 15	5 48	15 6	15 1	26 26		n.a.
F 5	15 17	24 15	5 12	17 33	0 24	14 35	0 34	16 37	0 46	5 59	0 46	13 5	0 31	14 16	0 50	18 47	0 58	2 14	5 48	15 6	15 2	26 26		n.a.
S 6	15 0	26 28	4 49	17 12	0 14	14 13	0 36	16 24	0 46	6 3	0 46	13 2	0 31	14 16	0 50	18 47	0 58	2 14	5 48	15 6	15 3	26 27		n.a.
S 7	14 43	26 56	4 8	16 49	0 3	13 52	0 39	16 12	0 47	6 6	0 46	13 0	0 31	14 16	0 50	18 47	0 58	2 14	5 48	15 6	15 3	26 27		n.a.
M 8	14 25	25 34	3 10	16 24	0n 7	13 30	0 41	15 59	0 47	6 10	0 46	12 58	0 31	14 16	0 50	18 47	0 58	2 13	5 48	15 6	15 4	26 28		n.a.
T 9	14 7	22 29	2 1	15 57	0 17	13 7	0 43	15 47	0 48	6 14	0 46	12 55	0 31	14 16	0 50	18 47	0 58	2 13	5 48	15 6	15 5	26 28		n.a.
W10	13 49	18 3	0 44	15 29	0 27	12 45	0 45	15 34	0 48	6 18	0 46	12 53	0 31	14 16	0 50	18 47	0 58	2 12	5 48	15 6	15 6	26 29		n.a.
T 11	13 30	12 39	0n34	14 58	0 37	12 22	0 47	15 21	0 49	6 21	0 46	12 51	0 31	14 16	0 50	18 48	0 58	2 12	5 48	15 6	15 7	26 29		n.a.
F 12	13 12	6 43	1 49	14 26	0 47	11 58	0 49	15 8	0 49	6 25	0 46	12 48	0 31	14 16	0 50	18 48	0 58	2 12	5 47	15 6	15 8	26 29		n.a.
S 13	12 53	0 37	2 55	13 52	0 56	11 35	0 51	14 54	0 50	6 29	0 45	12 46	0 31	14 16	0 50	18 48	0 58	2 11	5 47	15 6	15 9	26 30		n.a.
S 14	12 34	5n21	3 51	13 16	1 4	11 11	0 53	14 41	0 50	6 33	0 45	12 44	0 31	14 16	0 50	18 48	0 58	2 11	5 47	15 6	15 10	26 30		n.a.
M15	12 15	10 55	4 33	12 39	1 12	10 46	0 55	14 28	0 50	6 37	0 45	12 41	0 30	14 16	0 50	18 48	0 58	2 10	5 47	15 6	15 11	26 31		n.a.
T 16	11 55	15 55	5 1	12 0	1 19	10 22	0 57	14 14	0 51	6 41	0 45	12 39	0 30	14 16	0 50	18 48	0 58	2 10	5 47	15 7	15 12	26 31		n.a.
W17	11 36	20 9	5 15	11 20	1 26	9 57	0 59	14 0	0 51	6 44	0 45	12 37	0 30	14 16	0 50	18 48	0 58	2 9	5 47	15 7	15 13	26 31		n.a.
T 18	11 16	23 28	5 14	10 39	1 32	9 32	1 1	13 46	0 52	6 48	0 45	12 34	0 30	14 16	0 50	18 48	0 58	2 9	5 47	15 7	15 14	26 32		n.a.
F 19	10 56	25 45	5 0	9 56	1 37	9 7	1 2	13 33	0 52	6 52	0 45	12 32	0 30	14 16	0 50	18 48	0 58	2 8	5 47	15 7	15 15	26 32		n.a.
S 20	10 36	26 52	4 33	9 13	1 42	8 41	1 4	13 19	0 53	6 56	0 45	12 29	0 30	14 16	0 50	18 48	0 58	2 8	5 47	15 7	15 16	26 32		n.a.
S 21	10 16	26 45	3 55	8 29	1 45	8 15	1 6	13 4	0 53	7 0	0 45	12 27	0 30	14 16	0 50	18 48	0 59	2 8	5 47	15 7	15 17	26 33		n.a.
M22	9 55	25 24	3 5	7 45	1 48	7 49	1 8	12 50	0 53	7 4	0 45	12 25	0 30	14 16	0 50	18 48	0 59	2 7	5 47	15 6	15 18	26 33		n.a.
T 23	9 35	22 50	2 7	7 0	1 50	7 23	1 9	12 36	0 54	7 9	0 45	12 22	0 30	14 15	0 50	18 48	0 59	2 7	5 47	15 6	15 19	26 33		n.a.
W24	9 14	19 11	1 2	6 14	1 51	6 57	1 11	12 22	0 54	7 13	0 45	12 20	0 30	14 15	0 50	18 48	0 59	2 6	5 47	15 6	15 20	26 34		n.a.
T 25	8 53	14 36	0s 7	5 29	1 52	6 30	1 12	12 7	0 55	7 17	0 45	12 17	0 30	14 15	0 50	18 48	0 59	2 6	5 47	15 6	15 20	26 34		n.a.
F 26	8 33	9 17	1 17	4 43	1 51	6 3	1 14	11 53	0 55	7 21	0 45	12 15	0 30	14 15	0 50	18 48	0 59	2 5	5 46	15 6	15 21	26 34		n.a.
S 27	8 12	3 26	2 25	3 57	1 50	5 37	1 15	11 38	0 55	7 25	0 45	12 13	0 30	14 15	0 50	18 48	0 59	2 5	5 46	15 6	15 22	26 35		n.a.
S 28	7 50	2s40	3 26	3 12	1 47	5 10	1 16	11 23	0 56	7 29	0 45	12 10	0 30	14 14	0 50	18 48	0 59	2 4	5 46	15 7	15 23	26 35		n.a.
M29	7 29	8 45	4 16	2 26	1 45	4 42	1 18	11 9	0 56	7 34	0 45	12 8	0 30	14 14	0 50	18 48	0 59	2 4	5 46	15 8	15 24	26 35		n.a.
T 30	7 8	14 28	4 52	1 41	1 41	4 15	1 19	10 54	0 57	7 38	0 45	12 6	0 29	14 14	0 50	18 48	0 59	2 3	5 46	15 9	15 25	26 36		n.a.
W31	6n46	19s30	5s11	0n56	1n36	3n48	1n20	10n39	0n57	7s42	0n45	12n 3	0s29	14n14	0s51	18n48	0s59	2n 3	5s46	15s10	15s26	26n36		n.a.

Julian Day Number = 4324354.5, Delta T = 23h44m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°08'00, Lahiri = 96°15'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7127

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 56	13♍16'50	24♏33	3♎ 7	24♍37	4♍50	22♎17	26♌11	11°R54	0°R34	10♍37	17°R37	16♒40	16♊ 8	n.a.	T 1
F 2	22 53 53	14°14'32	8♐46	4°46	25°51	5°33	22°29	26°19	11♉53	0♊34	10°38	17°D36	16°37	16°15	n.a.	F 2
S 3	22 57 49	15°12'12	22°58	6°24	27° 5	6°16	22°40	26°26	11°52	0°34	10°40	17♒36	16°34	16°22	n.a.	S 3
S 4	23 1 46	16° 9'51	7♑ 9	7°59	28°18	6°58	22°52	26°33	11°51	0°34	10°41	17°37	16°31	16°28	n.a.	S 4
M 5	23 5 42	17° 7'30	21°17	9°31	29°32	7°41	23° 4	26°41	11°50	0°33	10°42	17°38	16°28	16°35	n.a.	M 5
T 6	23 9 39	18° 5'07	5♒18	11° 0	0♎46	8°24	23°16	26°48	11°49	0°33	10°44	17°40	16°25	16°42	n.a.	T 6
W 7	23 13 36	19° 2'43	19°12	12°27	2° 0	9° 6	23°28	26°55	11°48	0°33	10°45	17°R40	16°21	16°48	n.a.	W 7
T 8	23 17 32	20° 0'19	2♓55	13°51	3°13	9°49	23°40	27° 2	11°47	0°33	10°47	17°39	16°18	16°55	n.a.	T 8
F 9	23 21 29	20°57'54	16°26	15°13	4°27	10°32	23°52	27° 9	11°45	0°32	10°48	17°37	16°15	17° 2	n.a.	F 9
S 10	23 25 25	21°55'28	29°43	16°32	5°41	11°14	24° 4	27°16	11°44	0°32	10°50	17°33	16°12	17° 8	n.a.	S 10
S 11	23 29 22	22°53'01	12♈44	17°47	6°54	11°56	24°17	27°24	11°43	0°32	10°51	17°27	16° 9	17°15	n.a.	S 11
M12	23 33 18	23°50'34	25°28	19° 0	8° 8	12°39	24°29	27°31	11°41	0°31	10°52	17°21	16° 5	17°22	n.a.	M12
T 13	23 37 15	24°48'07	7♉57	20°11	9°22	13°21	24°41	27°38	11°40	0°31	10°54	17°15	16° 2	17°29	n.a.	T 13
W14	23 41 12	25°45'39	20°11	21°18	10°35	14° 3	24°54	27°45	11°39	0°30	10°55	17° 9	15°59	17°35	n.a.	W14
T 15	23 45 8	26°43'12	2♊14	22°22	11°49	14°46	25° 6	27°52	11°37	0°30	10°57	17° 5	15°56	17°42	n.a.	T 15
F 16	23 49 5	27°40'44	14°10	23°23	13° 3	15°28	25°19	27°59	11°36	0°29	10°58	17° 2	15°53	17°49	n.a.	F 16
S 17	23 53 1	28°38'16	26° 1	24°21	14°16	16°10	25°31	28° 5	11°34	0°29	10°59	17°D 1	15°50	17°55	n.a.	S 17
S 18	23 56 58	29°35'48	7♋55	25°15	15°30	16°52	25°44	28°12	11°33	0°28	11° 1	17° 2	15°46	18° 2	n.a.	S 18
M19	0 0 54	0♎33'19	19°54	26° 6	16°43	17°34	25°56	28°19	11°31	0°28	11° 2	17° 3	15°43	18° 9	n.a.	M19
T 20	0 4 51	1°30'51	2♌ 5	26°54	17°57	18°16	26° 9	28°26	11°29	0°27	11° 3	17° 4	15°40	18°15	n.a.	T 20
W21	0 8 47	2°28'22	14°31	27°38	19°10	18°58	26°21	28°33	11°28	0°26	11° 5	17°R 5	15°37	18°22	n.a.	W21
T 22	0 12 44	3°25'54	27°17	28°18	20°24	19°40	26°34	28°39	11°26	0°26	11° 6	17° 5	15°34	18°29	n.a.	T 22
F 23	0 16 41	4°23'25	10♍25	28°55	21°37	20°22	26°47	28°46	11°24	0°25	11° 8	17° 2	15°30	18°36	n.a.	F 23
S 24	0 20 37	5°20'56	23°56	29°27	22°51	21° 3	27° 0	28°53	11°23	0°24	11° 9	16°58	15°27	18°42	n.a.	S 24
S 25	0 24 34	6°18'27	7♎47	29°55	24° 4	21°45	27°12	28°59	11°21	0°24	11°10	16°52	15°24	18°49	n.a.	S 25
M26	0 28 30	7°15'58	21°57	0♏19	25°18	22°27	27°25	29° 6	11°19	0°23	11°11	16°44	15°21	18°56	n.a.	M26
T 27	0 32 27	8°13'29	6♏19	0°38	26°31	23° 8	27°38	29°12	11°17	0°22	11°13	16°36	15°18	19° 2	n.a.	T 27
W28	0 36 23	9°10'59	20°48	0°53	27°45	23°50	27°51	29°18	11°15	0°21	11°14	16°28	15°15	19° 9	n.a.	W28
T 29	0 40 20	10° 8'29	5♐18	1° 4	28°58	24°31	28° 4	29°25	11°13	0°20	11°15	16°22	15°11	19°16	n.a.	T 29
F 30	0 44 16	11♎ 5'59	19♐43	1♏10	0♏11	25♍13	28♎17	29♌31	11♉11	0♊19	11♍17	16♒18	15♒ 8	19♊22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n25	23s29	5s11	0n12	1n31	3n20	1n21	10n24	0n57	7s46	0n45	12n 1	0s29	14n13	0s51	18n48	0s59	2n 2	5s46	15s10	15s27	26n36		n.a.
F 2	6 3	26 2	4 53	0s32	1 26	2 52	1 22	10 9	0 58	7 51	0 45	11 59	0 29	14 13	0 51	18 48	0 59	2 2	5 46	15 11	15 28	26 36		n.a.
S 3	5 41	26 56	4 16	1 16	1 19	2 25	1 23	9 54	0 58	7 55	0 45	11 56	0 29	14 13	0 51	18 48	0 59	2 1	5 46	15 11	15 29	26 37		n.a.
S 4	5 20	26 3	3 24	1 59	1 12	1 57	1 24	9 39	0 58	7 59	0 45	11 54	0 29	14 12	0 51	18 48	0 59	2 1	5 46	15 10	15 30	26 37		n.a.
M 5	4 58	23 30	2 20	2 41	1 4	1 29	1 25	9 23	0 59	8 3	0 45	11 51	0 29	14 12	0 51	18 48	0 59	2 0	5 46	15 10	15 31	26 37		n.a.
T 6	4 36	19 34	1 7	3 23	0 56	1 1	1 26	9 8	0 59	8 8	0 45	11 49	0 29	14 12	0 51	18 48	0 59	2 0	5 46	15 10	15 32	26 37		n.a.
W 7	4 14	14 34	0n 8	4 4	0 47	0 33	1 27	8 53	0 59	8 12	0 45	11 47	0 29	14 11	0 51	18 48	0 59	1 59	5 46	15 9	15 33	26 38		n.a.
T 8	3 52	8 54	1 22	4 45	0 38	0 5	1 27	8 37	1 0	8 16	0 45	11 44	0 29	14 11	0 51	18 48	0 59	1 59	5 46	15 10	15 33	26 38		n.a.
F 9	3 30	2 54	2 31	5 25	0 28	0s23	1 28	8 22	1 0	8 21	0 44	11 42	0 29	14 11	0 51	18 47	0 59	1 58	5 46	15 10	15 34	26 38		n.a.
S 10	3 8	3n 6	3 29	6 4	0 18	0 51	1 28	8 7	1 0	8 25	0 44	11 40	0 29	14 10	0 51	18 47	0 59	1 58	5 46	15 12	15 35	26 38		n.a.
S 11	2 45	8 51	4 16	6 42	0 7	1 19	1 29	7 51	1 1	8 30	0 44	11 37	0 29	14 10	0 51	18 47	0 59	1 57	5 46	15 13	15 36	26 38		n.a.
M12	2 23	14 6	4 48	7 20	0s 4	1 46	1 29	7 36	1 1	8 34	0 44	11 35	0 29	14 9	0 51	18 47	0 59	1 57	5 46	15 15	15 37	26 39		n.a.
T 13	2 1	18 39	5 6	7 57	0 16	2 14	1 30	7 20	1 1	8 38	0 44	11 33	0 29	14 9	0 51	18 47	0 59	1 56	5 46	15 17	15 38	26 39		n.a.
W14	1 39	22 20	5 10	8 33	0 28	2 42	1 30	7 4	1 2	8 43	0 44	11 31	0 29	14 8	0 51	18 47	0 59	1 56	5 46	15 18	15 39	26 39		n.a.
T 15	1 16	24 59	5 0	9 8	0 41	3 10	1 30	6 49	1 2	8 47	0 44	11 28	0 29	14 8	0 51	18 47	0 59	1 55	5 46	15 20	15 40	26 39		n.a.
F 16	0 54	26 30	4 36	9 42	0 53	3 38	1 30	6 33	1 2	8 52	0 44	11 26	0 28	14 7	0 51	18 47	1 0	1 55	5 46	15 21	15 41	26 39		n.a.
S 17	0 32	26 49	4 1	10 15	1 6	4 6	1 30	6 18	1 3	8 56	0 44	11 24	0 28	14 7	0 51	18 46	1 0	1 54	5 46	15 21	15 42	26 39		n.a.
S 18	0 9	25 53	3 16	10 47	1 20	4 33	1 30	6 2	1 3	9 1	0 44	11 21	0 28	14 7	0 51	18 46	1 0	1 54	5 46	15 21	15 43	26 40		n.a.
M19	0s13	23 45	2 22	11 17	1 33	5 1	1 30	5 46	1 3	9 5	0 44	11 19	0 28	14 6	0 51	18 46	1 0	1 53	5 46	15 20	15 44	26 40		n.a.
T 20	0 35	20 31	1 20	11 47	1 47	5 28	1 30	5 30	1 3	9 10	0 44	11 17	0 28	14 6	0 51	18 46	1 0	1 53	5 46	15 20	15 45	26 40		n.a.
W21	0 58	16 18	0 14	12 16	2 1	5 56	1 30	5 15	1 4	9 14	0 44	11 15	0 28	14 5	0 51	18 46	1 0	1 52	5 46	15 20	15 45	26 40		n.a.
T 22	1 20	11 15	0s55	12 43	2 15	6 23	1 30	4 59	1 4	9 19	0 44	11 13	0 28	14 4	0 51	18 46	1 0	1 52	5 46	15 20	15 46	26 40		n.a.
F 23	1 42	5 35	2 3	13 9	2 29	6 50	1 29	4 43	1 4	9 23	0 44	11 10	0 28	14 4	0 51	18 45	1 0	1 52	5 46	15 21	15 47	26 40		n.a.
S 24	2 4	0s30	3 5	13 33	2 43	7 17	1 29	4 27	1 5	9 27	0 44	11 8	0 28	14 3	0 51	18 45	1 0	1 51	5 46	15 22	15 48	26 40		n.a.
S 25	2 27	6 41	3 58	13 56	2 57	7 44	1 29	4 11	1 5	9 32	0 44	11 6	0 28	14 3	0 51	18 45	1 0	1 51	5 46	15 24	15 49	26 40		n.a.
M26	2 49	12 40	4 38	14 18	3 11	8 11	1 28	3 56	1 5	9 36	0 44	11 4	0 28	14 2	0 51	18 45	1 0	1 50	5 46	15 26	15 50	26 40		n.a.
T 27	3 11	18 3	5 1	14 37	3 25	8 37	1 27	3 40	1 5	9 41	0 44	11 2	0 28	14 2	0 51	18 45	1 0	1 50	5 46	15 28	15 51	26 40		n.a.
W28	3 33	22 25	5 5	14 55	3 39	9 3	1 27	3 24	1 6	9 45	0 44	11 0	0 28	14 1	0 51	18 44	1 0	1 49	5 46	15 30	15 52	26 40		n.a.
T 29	3 55	25 24	4 50	15 11	3 52	9 29	1 26	3 8	1 6	9 50	0 44	10 57	0 28	14 0	0 51	18 44	1 0	1 49	5 46	15 32	15 53	26 40		n.a.
F 30	4s17	26s43	4s16	15s25	4s 4	9s55	1n25	2n52	1n 6	9s54	0n44	10n55	0s28	14n 0	0s51	18n44	1s 0	1n48	5s46	15s33	15s54	26n41		n.a.

Julian Day Number = 4324385.5, Delta T = 23h44m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°08'04, Lahiri = 96°15'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7127

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 13	12♎ 3'29	3♉59	1°R10	1♏25	25♍54	28♎30	29♌37	11°R 9	0°R18	11♍18	16°R16	15♒ 5	19♊29	n.a.	S 1
S 2	0 52 10	13° 0'58	18° 5	1♏ 6	2°38	26°36	28°43	29°44	11♉ 7	0♊17	11°19	16°D16	15° 2	19°36	n.a.	S 2
M 3	0 56 6	13°58'27	1♒59	0°58	3°51	27°17	28°56	29°50	11° 5	0°16	11°20	16♒17	14°59	19°43	n.a.	M 3
T 4	1 0 3	14°55'56	15°40	0°44	5° 5	27°58	29° 9	29°56	11° 3	0°15	11°22	16°R18	14°56	19°49	n.a.	T 4
W 5	1 3 59	15°53'25	29°11	0°26	6°18	28°39	29°22	0♍ 2	11° 1	0°14	11°23	16°17	14°52	19°56	n.a.	W 5
T 6	1 7 56	16°50'53	12♓30	0° 4	7°31	29°20	29°35	0° 8	10°59	0°13	11°24	16°14	14°49	20° 3	n.a.	T 6
F 7	1 11 52	17°48'21	25°38	29♎37	8°44	0♎ 2	29°48	0°14	10°57	0°12	11°25	16° 9	14°46	20° 9	n.a.	F 7
S 8	1 15 49	18°45'50	8♈35	29° 6	9°57	0°43	0♏ 1	0°20	10°55	0°11	11°27	16° 1	14°43	20°16	n.a.	S 8
S 9	1 19 45	19°43'18	21°19	28°32	11°11	1°24	0°15	0°26	10°53	0°10	11°28	15°51	14°40	20°23	n.a.	S 9
M10	1 23 42	20°40'47	3♉51	27°55	12°24	2° 4	0°28	0°31	10°50	0° 9	11°29	15°40	14°36	20°29	n.a.	M10
T 11	1 27 38	21°38'16	16°11	27°16	13°37	2°45	0°41	0°37	10°48	0° 8	11°30	15°28	14°33	20°36	n.a.	T 11
W12	1 31 35	22°35'45	28°20	26°34	14°50	3°26	0°54	0°43	10°46	0° 6	11°31	15°17	14°30	20°43	n.a.	W12
T 13	1 35 32	23°33'15	10♊20	25°51	16° 3	4° 7	1° 7	0°48	10°44	0° 5	11°32	15° 8	14°27	20°50	n.a.	T 13
F 14	1 39 28	24°30'46	22°13	25° 8	17°16	4°48	1°20	0°54	10°42	0° 4	11°33	15° 1	14°24	20°56	n.a.	F 14
S 15	1 43 25	25°28'17	4♋ 3	24°26	18°29	5°28	1°34	0°59	10°39	0° 3	11°35	14°57	14°21	21° 3	n.a.	S 15
S 16	1 47 21	26°25'49	15°54	23°44	19°42	6° 9	1°47	1° 5	10°37	0° 1	11°36	14°55	14°17	21°10	n.a.	S 16
M17	1 51 18	27°23'21	27°52	23° 4	20°55	6°50	2° 0	1°10	10°35	0° 0	11°37	14°D54	14°14	21°16	n.a.	M17
T 18	1 55 14	28°20'54	10♌ 2	22°27	22° 8	7°30	2°13	1°15	10°32	29♉59	11°38	14°R54	14°11	21°23	n.a.	T 18
W19	1 59 11	29°18'28	22°28	21°53	23°21	8°11	2°27	1°20	10°30	29°57	11°39	14°54	14° 8	21°30	n.a.	W19
T 20	2 3 7	0♏16'02	5♍16	21°24	24°34	8°51	2°40	1°25	10°28	29°56	11°40	14°53	14° 5	21°36	n.a.	T 20
F 21	2 7 4	1°13'38	18°29	20°58	25°47	9°31	2°53	1°30	10°25	29°55	11°41	14°49	14° 2	21°43	n.a.	F 21
S 22	2 11 0	2°11'14	2♎ 9	20°39	27° 0	10°12	3° 6	1°35	10°23	29°53	11°42	14°43	13°58	21°50	n.a.	S 22
S 23	2 14 57	3° 8'50	16°16	20°24	28°13	10°52	3°20	1°40	10°21	29°52	11°43	14°34	13°55	21°56	n.a.	S 23
M24	2 18 54	4° 6'28	0♏46	20°16	29°25	11°32	3°33	1°45	10°18	29°50	11°44	14°24	13°52	22° 3	n.a.	M24
T 25	2 22 50	5° 4'06	15°32	20°D14	0♐38	12°12	3°46	1°50	10°16	29°49	11°45	14°12	13°49	22°10	n.a.	T 25
W26	2 26 47	6° 1'45	0♐26	20°18	1°51	12°53	3°59	1°54	10°13	29°47	11°46	14° 2	13°46	22°17	n.a.	W26
T 27	2 30 43	6°59'24	15°20	20°30	3° 4	13°33	4°13	1°59	10°11	29°46	11°47	13°53	13°42	22°23	n.a.	T 27
F 28	2 34 40	7°57'04	0♑ 4	20°48	4°17	14°13	4°26	2° 3	10° 9	29°44	11°47	13°47	13°39	22°30	n.a.	F 28
S 29	2 38 36	8°54'44	14°33	21°13	5°29	14°53	4°39	2° 8	10° 6	29°43	11°48	13°43	13°36	22°37	n.a.	S 29
S 30	2 42 33	9°52'25	28°44	21°45	6°42	15°33	4°52	2°12	10° 4	29°41	11°49	13°42	13°33	22°43	n.a.	S 30
M31	2 46 29	10♏50'06	12♒36	22♎24	7♐55	16♎13	5♏ 5	2♍16	10♉ 2	29♉40	11♍50	13♒42	13♒30	22♊50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s39	26s14	3s27	15s37	4s17	10s21	1n24	2n36	1n 6	9s59	0n44	10n53	0s28	13n59	0s51	18n44	1s 0	1n48	5s46	15s34	15s55	26n41		n.a.
S 2	5 1	24 3	2 25	15 46	4 28	10 46	1 23	2 21	1 7	10 3	0 44	10 51	0 28	13 59	0 51	18 44	1 0	1 47	5 46	15 34	15 55	26 41		n.a.
M 3	5 23	20 28	1 16	15 53	4 39	11 12	1 22	2 5	1 7	10 8	0 44	10 49	0 28	13 58	0 51	18 43	1 0	1 47	5 46	15 34	15 56	26 41		n.a.
T 4	5 45	15 48	0 3	15 58	4 49	11 37	1 21	1 49	1 7	10 12	0 44	10 47	0 28	13 57	0 51	18 43	1 0	1 46	5 46	15 34	15 57	26 41		n.a.
W 5	6 6	10 24	1n 8	16 0	4 58	12 1	1 20	1 33	1 7	10 17	0 44	10 45	0 28	13 57	0 51	18 43	1 0	1 46	5 46	15 34	15 58	26 41		n.a.
T 6	6 28	4 37	2 15	15 59	5 5	12 26	1 19	1 17	1 7	10 21	0 44	10 43	0 28	13 56	0 51	18 43	1 0	1 45	5 46	15 35	15 59	26 41		n.a.
F 7	6 49	1n17	3 14	15 56	5 12	12 50	1 18	1 2	1 8	10 26	0 44	10 41	0 28	13 55	0 51	18 42	1 0	1 45	5 46	15 36	16 0	26 41		n.a.
S 8	7 10	7 2	4 1	15 50	5 17	13 14	1 16	0 46	1 8	10 30	0 44	10 39	0 27	13 55	0 51	18 42	1 0	1 44	5 46	15 39	16 1	26 41		n.a.
S 9	7 32	12 23	4 36	15 41	5 20	13 37	1 15	0 30	1 8	10 35	0 44	10 37	0 27	13 54	0 51	18 42	1 0	1 44	5 46	15 41	16 2	26 41		n.a.
M10	7 53	17 9	4 56	15 30	5 22	14 0	1 13	0 15	1 8	10 39	0 44	10 35	0 27	13 53	0 51	18 42	1 0	1 43	5 46	15 45	16 3	26 41		n.a.
T 11	8 14	21 6	5 2	15 16	5 22	14 23	1 12	0s 1	1 8	10 44	0 45	10 33	0 27	13 53	0 51	18 41	1 0	1 43	5 46	15 48	16 4	26 41		n.a.
W12	8 35	24 5	4 55	14 59	5 20	14 46	1 10	0 17	1 9	10 48	0 45	10 31	0 27	13 52	0 52	18 41	1 0	1 42	5 46	15 51	16 5	26 40		n.a.
T 13	8 56	25 58	4 34	14 41	5 17	15 8	1 9	0 32	1 9	10 53	0 45	10 29	0 27	13 51	0 52	18 41	1 0	1 42	5 46	15 54	16 5	26 40		n.a.
F 14	9 16	26 39	4 2	14 20	5 12	15 30	1 7	0 48	1 9	10 57	0 45	10 28	0 27	13 51	0 52	18 41	1 0	1 42	5 46	15 56	16 6	26 40		n.a.
S 15	9 37	26 6	3 19	13 58	5 5	15 51	1 5	1 4	1 9	11 1	0 45	10 26	0 27	13 50	0 52	18 40	1 0	1 41	5 46	15 57	16 7	26 40		n.a.
S 16	9 57	24 22	2 28	13 35	4 56	16 12	1 3	1 19	1 9	11 6	0 45	10 24	0 27	13 49	0 52	18 40	1 0	1 41	5 46	15 58	16 8	26 40		n.a.
M17	10 17	21 32	1 29	13 11	4 46	16 33	1 1	1 35	1 9	11 10	0 45	10 22	0 27	13 49	0 52	18 40	1 0	1 40	5 46	15 58	16 9	26 40		n.a.
T 18	10 37	17 43	0 26	12 46	4 34	16 54	0 59	1 50	1 10	11 15	0 45	10 20	0 27	13 48	0 52	18 39	1 0	1 40	5 46	15 58	16 10	26 40		n.a.
W19	10 57	13 3	0s40	12 22	4 20	17 13	0 57	2 5	1 10	11 19	0 45	10 19	0 27	13 47	0 52	18 39	1 1	1 39	5 46	15 58	16 11	26 40		n.a.
T 20	11 17	7 42	1 46	11 57	4 6	17 33	0 55	2 21	1 10	11 24	0 45	10 17	0 27	13 46	0 52	18 39	1 1	1 39	5 46	15 58	16 12	26 40		n.a.
F 21	11 37	1 52	2 48	11 33	3 50	17 52	0 53	2 36	1 10	11 28	0 45	10 15	0 27	13 46	0 52	18 38	1 1	1 39	5 47	15 59	16 13	26 40		n.a.
S 22	11 56	4s15	3 42	11 11	3 34	18 11	0 51	2 52	1 10	11 32	0 45	10 13	0 27	13 45	0 52	18 38	1 1	1 38	5 47	16 1	16 13	26 40		n.a.
S 23	12 15	10 20	4 25	10 49	3 16	18 29	0 49	3 7	1 10	11 37	0 45	10 12	0 27	13 44	0 52	18 38	1 1	1 38	5 47	16 3	16 14	26 39		n.a.
M24	12 34	16 2	4 52	10 30	2 59	18 46	0 46	3 22	1 11	11 41	0 45	10 10	0 27	13 44	0 52	18 38	1 1	1 37	5 47	16 6	16 15	26 39		n.a.
T 25	12 53	20 53	5 1	10 12	2 41	19 4	0 44	3 37	1 11	11 45	0 45	10 9	0 27	13 43	0 52	18 37	1 1	1 37	5 47	16 9	16 16	26 39		n.a.
W26	13 12	24 27	4 49	9 57	2 22	19 20	0 42	3 52	1 11	11 50	0 45	10 7	0 27	13 42	0 52	18 37	1 1	1 37	5 47	16 12	16 17	26 39		n.a.
T 27	13 31	26 19	4 17	9 44	2 4	19 37	0 39	4 7	1 11	11 54	0 45	10 5	0 27	13 41	0 52	18 37	1 1	1 36	5 47	16 15	16 18	26 39		n.a.
F 28	13 49	26 19	3 29	9 34	1 46	19 52	0 37	4 22	1 11	11 58	0 45	10 4	0 27	13 41	0 52	18 36	1 1	1 36	5 47	16 17	16 19	26 39		n.a.
S 29	14 7	24 31	2 27	9 26	1 27	20 8	0 34	4 37	1 11	12 3	0 45	10 2	0 27	13 40	0 52	18 36	1 1	1 35	5 47	16 18	16 20	26 38		n.a.
S 30	14 25	21 11	1 18	9 21	1 10	20 22	0 31	4 52	1 11	12 7	0 45	10 1	0 27	13 39	0 52	18 36	1 1	1 35	5 47	16 18	16 21	26 38		n.a.
M31	14s42	16s42	0s 6	9s19	0s52	20s37	0n29	5s 7	1n11	12s11	0n45	9n59	0s27	13n38	0s52	18n35	1s 1	1n35	5s47	16s18	16s21	26n38		n.a.

Julian Day Number = 4324415.5, Delta T = 23h44m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'41, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°08'08, Lahiri = 96°15'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7127

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 50 26	11♏47'48	26♒ 9	23♎ 9	9♐ 7	16♎52	5♏19	2♍21	9°R59	29°R38	11♍51	13°R42	13♒27	22♊57	n.a.	T 1
W 2	2 54 22	12°45'30	9♓26	24° 2	10°20	17°32	5°32	2°25	9♉57	29♉37	11°52	13♒40	13°23	23° 3	n.a.	W 2
T 3	2 58 19	13°43'13	22°28	25° 0	11°32	18°12	5°45	2°29	9°54	29°35	11°52	13°36	13°20	23°10	n.a.	T 3
F 4	3 2 16	14°40'56	5♈17	26° 6	12°45	18°52	5°58	2°33	9°52	29°34	11°53	13°30	13°17	23°17	n.a.	F 4
S 5	3 6 12	15°38'40	17°55	27°17	13°57	19°31	6°11	2°36	9°50	29°32	11°54	13°20	13°14	23°23	n.a.	S 5
S 6	3 10 9	16°36'25	0♉23	28°34	15°10	20°11	6°24	2°40	9°47	29°31	11°55	13° 9	13°11	23°30	n.a.	S 6
M 7	3 14 5	17°34'11	12°41	29°57	16°22	20°50	6°37	2°44	9°45	29°29	11°55	12°55	13° 8	23°37	n.a.	M 7
T 8	3 18 2	18°31'58	24°50	1♏24	17°35	21°30	6°51	2°47	9°42	29°27	11°56	12°42	13° 4	23°43	n.a.	T 8
W 9	3 21 58	19°29'45	6♊52	2°57	18°47	22° 9	7° 4	2°51	9°40	29°26	11°57	12°29	13° 1	23°50	n.a.	W 9
T 10	3 25 55	20°27'34	18°47	4°34	20° 0	22°49	7°17	2°54	9°38	29°24	11°57	12°18	12°58	23°57	n.a.	T 10
F 11	3 29 51	21°25'25	0♋37	6°15	21°12	23°28	7°30	2°58	9°35	29°22	11°58	12° 9	12°55	24° 4	n.a.	F 11
S 12	3 33 48	22°23'16	12°25	7°59	22°24	24° 7	7°43	3° 1	9°33	29°21	11°59	12° 3	12°52	24°10	n.a.	S 12
S 13	3 37 44	23°21'09	24°16	9°47	23°36	24°47	7°56	3° 4	9°31	29°19	11°59	12° 0	12°48	24°17	n.a.	S 13
M14	3 41 41	24°19'03	6♌12	11°37	24°49	25°26	8° 9	3° 7	9°28	29°18	12° 0	11°59	12°45	24°24	n.a.	M14
T 15	3 45 38	25°16'58	18°20	13°30	26° 1	26° 5	8°22	3°10	9°26	29°16	12° 0	11°D59	12°42	24°30	n.a.	T 15
W16	3 49 34	26°14'55	0♍43	15°24	27°13	26°44	8°35	3°13	9°24	29°14	12° 1	11°R59	12°39	24°37	n.a.	W16
T 17	3 53 31	27°12'53	13°28	17°19	28°25	27°23	8°47	3°15	9°22	29°13	12° 1	11°58	12°36	24°44	n.a.	T 17
F 18	3 57 27	28°10'52	26°39	19°15	29°37	28° 2	9° 0	3°18	9°19	29°11	12° 2	11°55	12°33	24°50	n.a.	F 18
S 19	4 1 24	29° 8'53	10♎19	21°12	0♑49	28°41	9°13	3°21	9°17	29° 9	12° 2	11°50	12°29	24°57	n.a.	S 19
S 20	4 5 20	0♐ 6'56	24°29	23°10	2° 2	29°20	9°26	3°23	9°15	29° 8	12° 3	11°42	12°26	25° 4	n.a.	S 20
M21	4 9 17	1° 5'00	9♏ 6	25° 7	3°14	29°59	9°39	3°25	9°13	29° 6	12° 3	11°33	12°23	25°10	n.a.	M21
T 22	4 13 13	2° 3'05	24° 3	27° 4	4°26	0♏38	9°51	3°28	9°11	29° 4	12° 4	11°22	12°20	25°17	n.a.	T 22
W23	4 17 10	3° 1'12	9♐13	29° 1	5°38	1°17	10° 4	3°30	9° 9	29° 3	12° 4	11°12	12°17	25°24	n.a.	W23
T 24	4 21 6	3°59'20	24°25	0♐57	6°50	1°55	10°17	3°32	9° 6	29° 1	12° 4	11° 4	12°14	25°30	n.a.	T 24
F 25	4 25 3	4°57'30	9♑28	2°53	8° 2	2°34	10°29	3°34	9° 4	28°59	12° 5	10°58	12°10	25°37	n.a.	F 25
S 26	4 29 0	5°55'40	24°14	4°48	9°13	3°13	10°42	3°36	9° 2	28°58	12° 5	10°55	12° 7	25°44	n.a.	S 26
S 27	4 32 56	6°53'52	8♒38	6°42	10°25	3°51	10°54	3°37	9° 0	28°56	12° 5	10°D54	12° 4	25°51	n.a.	S 27
M28	4 36 53	7°52'05	22°38	8°35	11°37	4°30	11° 7	3°39	8°58	28°55	12° 6	10°54	12° 1	25°57	n.a.	M28
T 29	4 40 49	8°50'18	6♓13	10°27	12°49	5° 8	11°19	3°41	8°56	28°53	12° 6	10°R55	11°58	26° 4	n.a.	T 29
W30	4 44 46	9♐48'33	19♓27	12♐18	14♑ 1	5♏47	11♏32	3♍42	8♉54	28♉51	12♍ 6	10♒55	11♒54	26♊11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s 0	11s28	1n 5	9s20	0s36	20s50	0n26	5s22	1n12	12s15	0n45	9n58	0s27	13n38	0s52	18n35	1s 1	1n34	5s47	16s18	16s22	26n38		n.a.
W 2	15 17	5 48	2 11	9 24	0 20	21 3	0 23	5 37	1 12	12 19	0 45	9 57	0 26	13 37	0 52	18 35	1 1	1 34	5 47	16 19	16 23	26 38		n.a.
T 3	15 34	0 0	3 9	9 31	0 4	21 16	0 21	5 51	1 12	12 24	0 45	9 55	0 26	13 36	0 52	18 34	1 1	1 34	5 47	16 20	16 24	26 37		n.a.
F 4	15 51	5n41	3 57	9 40	0n10	21 28	0 18	6 6	1 12	12 28	0 45	9 54	0 26	13 36	0 52	18 34	1 1	1 33	5 47	16 21	16 25	26 37		n.a.
S 5	16 7	11 3	4 31	9 53	0 24	21 39	0 15	6 20	1 12	12 32	0 45	9 53	0 26	13 35	0 52	18 34	1 1	1 33	5 47	16 24	16 26	26 37		n.a.
S 6	16 23	15 54	4 53	10 8	0 36	21 50	0 12	6 35	1 12	12 36	0 46	9 51	0 26	13 34	0 52	18 33	1 1	1 33	5 47	16 27	16 27	26 37		n.a.
M 7	16 39	20 2	5 0	10 25	0 48	22 1	0 9	6 49	1 12	12 40	0 46	9 50	0 26	13 33	0 51	18 33	1 1	1 32	5 48	16 31	16 28	26 36		n.a.
T 8	16 55	23 15	4 53	10 45	0 59	22 10	0 7	7 3	1 12	12 44	0 46	9 49	0 26	13 33	0 51	18 32	1 1	1 32	5 48	16 35	16 29	26 36		n.a.
W 9	17 10	25 25	4 34	11 7	1 8	22 19	0 4	7 18	1 12	12 49	0 46	9 48	0 26	13 32	0 51	18 32	1 1	1 32	5 48	16 38	16 29	26 36		n.a.
T 10	17 25	26 24	4 2	11 31	1 17	22 28	0 1	7 32	1 12	12 53	0 46	9 47	0 26	13 31	0 51	18 32	1 1	1 31	5 48	16 41	16 30	26 36		n.a.
F 11	17 40	26 11	3 20	11 57	1 24	22 36	0s 2	7 46	1 12	12 57	0 46	9 45	0 26	13 31	0 51	18 31	1 1	1 31	5 48	16 44	16 31	26 35		n.a.
S 12	17 55	24 46	2 30	12 24	1 30	22 43	0 5	8 0	1 13	13 1	0 46	9 44	0 26	13 30	0 51	18 31	1 1	1 31	5 48	16 45	16 32	26 35		n.a.
S 13	18 9	22 15	1 33	12 52	1 35	22 50	0 8	8 14	1 13	13 5	0 46	9 43	0 26	13 29	0 51	18 31	1 1	1 30	5 48	16 46	16 33	26 35		n.a.
M14	18 23	18 45	0 31	13 22	1 40	22 56	0 11	8 28	1 13	13 9	0 46	9 42	0 26	13 28	0 51	18 30	1 1	1 30	5 48	16 46	16 34	26 35		n.a.
T 15	18 37	14 25	0s34	13 52	1 43	23 2	0 14	8 42	1 13	13 13	0 46	9 41	0 26	13 28	0 51	18 30	1 1	1 30	5 48	16 46	16 35	26 34		n.a.
W16	18 50	9 25	1 38	14 22	1 45	23 6	0 17	8 55	1 13	13 17	0 46	9 40	0 26	13 27	0 51	18 30	1 1	1 30	5 48	16 46	16 36	26 34		n.a.
T 17	19 3	3 53	2 39	14 53	1 46	23 11	0 21	9 9	1 13	13 21	0 46	9 39	0 26	13 26	0 51	18 29	1 1	1 29	5 48	16 47	16 36	26 34		n.a.
F 18	19 16	1s59	3 34	15 24	1 46	23 14	0 24	9 23	1 13	13 25	0 46	9 38	0 26	13 26	0 51	18 29	1 1	1 29	5 48	16 47	16 37	26 33		n.a.
S 19	19 28	7 58	4 18	15 55	1 46	23 17	0 27	9 36	1 13	13 28	0 46	9 38	0 26	13 25	0 51	18 29	1 1	1 29	5 48	16 49	16 38	26 33		n.a.
S 20	19 40	13 45	4 49	16 25	1 44	23 20	0 30	9 49	1 13	13 32	0 46	9 37	0 26	13 24	0 51	18 28	1 1	1 29	5 49	16 51	16 39	26 33		n.a.
M21	19 52	18 57	5 2	16 55	1 42	23 21	0 33	10 3	1 13	13 36	0 47	9 36	0 26	13 24	0 51	18 28	1 1	1 28	5 49	16 54	16 40	26 32		n.a.
T 22	20 3	23 5	4 55	17 24	1 40	23 22	0 36	10 16	1 13	13 40	0 47	9 35	0 26	13 23	0 51	18 28	1 1	1 28	5 49	16 56	16 41	26 32		n.a.
W23	20 15	25 41	4 27	17 52	1 36	23 23	0 39	10 29	1 13	13 44	0 47	9 35	0 26	13 22	0 51	18 27	1 1	1 28	5 49	16 59	16 42	26 31		n.a.
T 24	20 25	26 24	3 41	18 20	1 32	23 23	0 42	10 42	1 13	13 48	0 47	9 34	0 26	13 22	0 51	18 27	1 1	1 28	5 49	17 1	16 42	26 31		n.a.
F 25	20 36	25 10	2 39	18 46	1 28	23 22	0 45	10 55	1 13	13 51	0 47	9 33	0 26	13 21	0 51	18 27	1 1	1 28	5 49	17 3	16 43	26 31		n.a.
S 26	20 46	22 10	1 28	19 12	1 23	23 20	0 49	11 8	1 13	13 55	0 47	9 33	0 26	13 21	0 51	18 26	1 1	1 27	5 49	17 4	16 44	26 30		n.a.
S 27	20 55	17 51	0 12	19 36	1 18	23 18	0 52	11 20	1 13	13 59	0 47	9 32	0 26	13 20	0 51	18 26	1 1	1 27	5 49	17 4	16 45	26 30		n.a.
M28	21 5	12 39	1n 2	20 0	1 12	23 16	0 55	11 33	1 13	14 2	0 47	9 31	0 26	13 19	0 51	18 26	1 1	1 27	5 49	17 4	16 46	26 30		n.a.
T 29	21 14	6 58	2 11	20 22	1 6	23 12	0 58	11 45	1 13	14 6	0 47	9 31	0 26	13 19	0 51	18 25	1 1	1 27	5 49	17 4	16 47	26 29		n.a.
W30	21s22	1s 8	3n11	20s43	1n 0	23s 8	1s 1	11s58	1n13	14s10	0n47	9n30	0s25	13n18	0s51	18n25	1s 1	1n27	5s49	17s 4	16s48	26n29		n.a.

Julian Day Number = 4324446.5, Delta T = 23h44m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°08'13, Lahiri = 96°15'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7127

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 42	10♐46'49	2♈21	14♐ 7	15♑12	6♏25	11♏44	3♍43	8°R52	28°R50	12♍ 6	10°R52	11♒51	26♊17	n.a.	T 1
F 2	4 52 39	11°45'06	14°59	15°56	16°24	7° 3	11°56	3°45	8♉50	28♉48	12° 6	10♒48	11°48	26°24	n.a.	F 2
S 3	4 56 35	12°43'25	27°25	17°44	17°36	7°42	12° 8	3°46	8°49	28°47	12° 7	10°41	11°45	26°31	n.a.	S 3
S 4	5 0 32	13°41'44	9♉39	19°31	18°47	8°20	12°21	3°47	8°47	28°45	12° 7	10°32	11°42	26°37	n.a.	S 4
M 5	5 4 28	14°40'05	21°46	21°16	19°59	8°58	12°33	3°48	8°45	28°43	12° 7	10°22	11°39	26°44	n.a.	M 5
T 6	5 8 25	15°38'28	3♊46	23° 1	21°10	9°36	12°45	3°48	8°43	28°42	12° 7	10°11	11°35	26°51	n.a.	T 6
W 7	5 12 22	16°36'52	15°40	24°44	22°22	10°14	12°57	3°49	8°41	28°40	12° 7	10° 1	11°32	26°57	n.a.	W 7
T 8	5 16 18	17°35'17	27°31	26°26	23°33	10°52	13° 9	3°50	8°40	28°39	12° 7	9°53	11°29	27° 4	n.a.	T 8
F 9	5 20 15	18°33'45	9♋21	28° 8	24°45	11°30	13°21	3°50	8°38	28°37	12° 7	9°46	11°26	27°11	n.a.	F 9
S 10	5 24 11	19°32'13	21°10	29°48	25°56	12° 8	13°33	3°51	8°36	28°36	12°R 7	9°42	11°23	27°17	n.a.	S 10
S 11	5 28 8	20°30'44	3♌ 3	1♑28	27° 8	12°46	13°44	3°51	8°35	28°34	12° 7	9°40	11°20	27°24	n.a.	S 11
M12	5 32 4	21°29'16	15° 2	3° 6	28°19	13°24	13°56	3°51	8°33	28°33	12° 7	9°D40	11°16	27°31	n.a.	M12
T 13	5 36 1	22°27'50	27°11	4°44	29°30	14° 2	14° 8	3°R51	8°32	28°31	12° 7	9°41	11°13	27°37	n.a.	T 13
W14	5 39 57	23°26'26	9♍34	6°20	0♒41	14°39	14°19	3°51	8°30	28°30	12° 7	9°42	11°10	27°44	n.a.	W14
T 15	5 43 54	24°25'04	22°17	7°56	1°52	15°17	14°31	3°51	8°29	28°28	12° 7	9°R43	11° 7	27°51	n.a.	T 15
F 16	5 47 50	25°23'43	5♎23	9°31	3° 4	15°55	14°42	3°51	8°27	28°27	12° 7	9°43	11° 4	27°57	n.a.	F 16
S 17	5 51 47	26°22'25	18°56	11° 5	4°15	16°32	14°54	3°50	8°26	28°25	12° 6	9°40	11° 0	28° 4	n.a.	S 17
S 18	5 55 44	27°21'08	2♏58	12°38	5°26	17°10	15° 5	3°50	8°25	28°24	12° 6	9°36	10°57	28°11	n.a.	S 18
M19	5 59 40	28°19'54	17°27	14°10	6°37	17°47	15°16	3°49	8°23	28°23	12° 6	9°31	10°54	28°18	n.a.	M19
T 20	6 3 37	29°18'41	2♐20	15°41	7°48	18°25	15°27	3°49	8°22	28°21	12° 6	9°25	10°51	28°24	n.a.	T 20
W21	6 7 33	0♑17'31	17°30	17°11	8°59	19° 2	15°38	3°48	8°21	28°20	12° 6	9°19	10°48	28°31	n.a.	W21
T 22	6 11 30	1°16'22	2♑46	18°41	10° 9	19°40	15°50	3°47	8°20	28°19	12° 5	9°14	10°45	28°38	n.a.	T 22
F 23	6 15 26	2°15'15	17°58	20°10	11°20	20°17	16° 0	3°46	8°19	28°17	12° 5	9°11	10°41	28°44	n.a.	F 23
S 24	6 19 23	3°14'09	2♒56	21°38	12°31	20°54	16°11	3°45	8°18	28°16	12° 5	9°D10	10°38	28°51	n.a.	S 24
S 25	6 23 19	4°13'05	17°34	23° 5	13°42	21°31	16°22	3°44	8°17	28°15	12° 4	9°10	10°35	28°58	n.a.	S 25
M26	6 27 16	5°12'02	1♓45	24°31	14°52	22° 8	16°33	3°42	8°16	28°14	12° 4	9°11	10°32	29° 4	n.a.	M26
T 27	6 31 13	6°11'01	15°30	25°56	16° 3	22°45	16°43	3°41	8°15	28°12	12° 4	9°12	10°29	29°11	n.a.	T 27
W28	6 35 9	7°10'01	28°49	27°21	17°13	23°23	16°54	3°39	8°14	28°11	12° 3	9°13	10°26	29°18	n.a.	W28
T 29	6 39 6	8° 9'02	11♈44	28°44	18°24	23°59	17° 4	3°38	8°13	28°10	12° 3	9°R14	10°22	29°24	n.a.	T 29
F 30	6 43 2	9° 8'05	24°20	0♒ 6	19°34	24°36	17°15	3°36	8°12	28° 9	12° 3	9°13	10°19	29°31	n.a.	F 30
S 31	6 46 59	10♑ 7'10	6♉40	1♒28	20♒45	25♏13	17♏25	3♍34	8♉11	28♉ 8	12♍ 2	9♒10	10♒16	29♊38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s30	4n35	3n59	21s 2	0n54	23s 4	1s 4	12s10	1n13	14s13	0n47	9n30	0s25	13n18	0s51	18n24	1s 1	1n27	5s49	17s 4	16s48	26n28		n.a.
F 2	21 38	10 0	4 35	21 20	0 47	22 58	1 7	12 22	1 13	14 17	0 47	9 30	0 25	13 17	0 51	18 24	1 1	1 26	5 50	17 6	16 49	26 28		n.a.
S 3	21 46	14 55	4 57	21 38	0 40	22 53	1 10	12 34	1 13	14 20	0 48	9 29	0 25	13 17	0 51	18 24	1 1	1 26	5 50	17 7	16 50	26 27		n.a.
S 4	21 53	19 10	5 5	21 53	0 33	22 46	1 13	12 46	1 13	14 24	0 48	9 29	0 25	13 16	0 51	18 23	1 1	1 26	5 50	17 10	16 51	26 27		n.a.
M 5	21 59	22 34	4 59	22 8	0 26	22 39	1 16	12 58	1 13	14 28	0 48	9 29	0 25	13 15	0 51	18 23	1 1	1 26	5 50	17 12	16 52	26 26		n.a.
T 6	22 6	24 58	4 40	22 21	0 19	22 31	1 19	13 10	1 13	14 31	0 48	9 28	0 25	13 15	0 51	18 23	1 1	1 26	5 50	17 15	16 53	26 26		n.a.
W 7	22 11	26 13	4 9	22 33	0 12	22 23	1 22	13 22	1 13	14 34	0 48	9 28	0 25	13 14	0 51	18 22	1 1	1 26	5 50	17 18	16 54	26 26		n.a.
T 8	22 17	26 16	3 27	22 44	0 4	22 14	1 25	13 33	1 13	14 38	0 48	9 28	0 25	13 14	0 51	18 22	1 1	1 26	5 50	17 20	16 54	26 25		n.a.
F 9	22 22	25 7	2 36	22 53	0s 3	22 5	1 28	13 45	1 13	14 41	0 48	9 28	0 25	13 13	0 51	18 22	1 1	1 26	5 50	17 22	16 55	26 25		n.a.
S 10	22 27	22 50	1 38	23 1	0 11	21 55	1 30	13 56	1 13	14 45	0 48	9 28	0 25	13 13	0 51	18 22	1 1	1 26	5 50	17 23	16 56	26 24		n.a.
S 11	22 31	19 34	0 36	23 8	0 18	21 44	1 33	14 7	1 13	14 48	0 48	9 28	0 25	13 13	0 51	18 21	1 1	1 25	5 50	17 23	16 57	26 24		n.a.
M12	22 35	15 28	0s29	23 14	0 25	21 33	1 36	14 18	1 13	14 51	0 49	9 28	0 25	13 12	0 51	18 21	1 1	1 25	5 50	17 23	16 58	26 23		n.a.
T 13	22 38	10 41	1 33	23 19	0 33	21 21	1 39	14 29	1 13	14 54	0 49	9 28	0 25	13 12	0 51	18 21	1 1	1 25	5 50	17 23	16 59	26 23		n.a.
W14	22 41	5 23	2 35	23 22	0 40	21 9	1 41	14 40	1 13	14 58	0 49	9 28	0 25	13 11	0 51	18 20	1 1	1 25	5 51	17 23	17 0	26 22		n.a.
T 15	22 44	0s15	3 30	23 24	0 47	20 56	1 44	14 51	1 13	15 1	0 49	9 28	0 25	13 11	0 51	18 20	1 1	1 25	5 51	17 23	17 0	26 22		n.a.
F 16	22 46	6 2	4 16	23 25	0 55	20 43	1 46	15 2	1 13	15 4	0 49	9 28	0 25	13 10	0 51	18 20	1 1	1 25	5 51	17 23	17 1	26 21		n.a.
S 17	22 48	11 43	4 50	23 25	1 2	20 29	1 49	15 12	1 13	15 7	0 49	9 28	0 25	13 10	0 50	18 19	1 1	1 25	5 51	17 23	17 2	26 20		n.a.
S 18	22 49	17 2	5 8	23 24	1 9	20 15	1 51	15 22	1 13	15 10	0 49	9 28	0 25	13 10	0 50	18 19	1 1	1 25	5 51	17 24	17 3	26 20		n.a.
M19	22 50	21 32	5 7	23 22	1 16	20 0	1 54	15 33	1 13	15 13	0 49	9 29	0 25	13 9	0 50	18 19	1 1	1 25	5 51	17 26	17 4	26 19		n.a.
T 20	22 51	24 47	4 46	23 19	1 22	19 44	1 56	15 43	1 13	15 16	0 49	9 29	0 25	13 9	0 50	18 19	1 1	1 25	5 51	17 27	17 5	26 19		n.a.
W21	22 51	26 20	4 4	23 15	1 29	19 28	1 58	15 53	1 13	15 19	0 50	9 29	0 25	13 9	0 50	18 18	1 1	1 25	5 51	17 29	17 6	26 18		n.a.
T 22	22 50	25 54	3 5	23 9	1 36	19 12	2 1	16 3	1 12	15 22	0 50	9 30	0 25	13 8	0 50	18 18	1 1	1 25	5 51	17 30	17 6	26 18		n.a.
F 23	22 50	23 32	1 53	23 3	1 42	18 55	2 3	16 13	1 12	15 25	0 50	9 30	0 25	13 8	0 50	18 18	1 1	1 25	5 51	17 31	17 7	26 17		n.a.
S 24	22 48	19 34	0 34	22 56	1 48	18 38	2 5	16 22	1 12	15 28	0 50	9 30	0 24	13 8	0 50	18 17	1 1	1 25	5 51	17 31	17 8	26 16		n.a.
S 25	22 47	14 28	0n46	22 48	1 54	18 20	2 7	16 32	1 12	15 31	0 50	9 31	0 24	13 7	0 50	18 17	1 1	1 25	5 51	17 31	17 9	26 16		n.a.
M26	22 45	8 42	2 0	22 39	2 0	18 1	2 9	16 41	1 12	15 34	0 50	9 31	0 24	13 7	0 50	18 17	1 1	1 25	5 51	17 31	17 10	26 15		n.a.
T 27	22 42	2 43	3 6	22 29	2 5	17 43	2 11	16 50	1 12	15 37	0 50	9 32	0 24	13 7	0 50	18 17	1 1	1 25	5 52	17 30	17 11	26 15		n.a.
W28	22 39	3n12	3 59	22 19	2 11	17 24	2 12	16 59	1 12	15 39	0 51	9 32	0 24	13 7	0 50	18 17	1 1	1 26	5 52	17 30	17 11	26 14		n.a.
T 29	22 36	8 49	4 38	22 7	2 16	17 4	2 14	17 8	1 12	15 42	0 51	9 33	0 24	13 6	0 50	18 16	1 1	1 26	5 52	17 30	17 12	26 13		n.a.
F 30	22 32	13 55	5 3	21 55	2 21	16 44	2 16	17 17	1 12	15 45	0 51	9 34	0 24	13 6	0 50	18 16	1 1	1 26	5 52	17 30	17 13	26 13		n.a.
S 31	22s28	18n20	5n13	21s42	2s25	16s24	2s17	17s26	1n12	15s48	0n51	9n34	0s24	13n 6	0s50	18n16	1s 1	1n26	5s52	17s31	17s14	26n12		n.a.

Julian Day Number = 4324476.5, Delta T = 23h44m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°08'17, Lahiri = 96°15'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7128

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 55	11♑ 6'16	18♉48	2♒48	21♒55	25♏50	17♏35	3°R32	8°R11	28°R 7	12°R 2	9°R 7	10♒13	29♊44	n.a.	S 1
M 2	6 54 52	12° 5'23	0♊47	4° 8	23° 5	26°27	17°45	3♍30	8♉10	28♉ 5	12♍ 1	9♒ 2	10°10	29°51	n.a.	M 2
T 3	6 58 48	13° 4'32	12°41	5°26	24°15	27° 3	17°55	3°28	8°10	28° 4	12° 1	8°57	10° 6	29°58	n.a.	T 3
W 4	7 2 45	14° 3'43	24°31	6°42	25°25	27°40	18° 5	3°26	8° 9	28° 3	12° 0	8°53	10° 3	0♋ 4	n.a.	W 4
T 5	7 6 42	15° 2'56	6♋21	7°58	26°35	28°17	18°15	3°24	8° 8	28° 2	12° 0	8°49	10° 0	0°11	n.a.	T 5
F 6	7 10 38	16° 2'10	18°12	9°12	27°45	28°53	18°24	3°21	8° 8	28° 1	11°59	8°47	9°57	0°18	n.a.	F 6
S 7	7 14 35	17° 1'25	0♌ 7	10°24	28°55	29°30	18°34	3°19	8° 8	28° 0	11°58	8°45	9°54	0°24	n.a.	S 7
S 8	7 18 31	18° 0'43	12° 7	11°35	0♓ 5	0♐ 6	18°43	3°16	8° 7	28° 0	11°58	8°D45	9°51	0°31	n.a.	S 8
M 9	7 22 28	19° 0'02	24°14	12°44	1°14	0°42	18°53	3°14	8° 7	27°59	11°57	8°46	9°47	0°38	n.a.	M 9
T 10	7 26 24	19°59'24	6♍32	13°51	2°24	1°19	19° 2	3°11	8° 7	27°58	11°56	8°47	9°44	0°44	n.a.	T 10
W11	7 30 21	20°58'47	19° 2	14°56	3°34	1°55	19°11	3° 8	8° 6	27°57	11°56	8°49	9°41	0°51	n.a.	W11
T 12	7 34 18	21°58'12	1♎49	15°58	4°43	2°31	19°20	3° 5	8° 6	27°56	11°55	8°50	9°38	0°58	n.a.	T 12
F 13	7 38 14	22°57'39	14°55	16°57	5°52	3° 7	19°29	3° 2	8° 6	27°55	11°54	8°51	9°35	1° 4	n.a.	F 13
S 14	7 42 11	23°57'08	28°22	17°54	7° 1	3°43	19°38	2°59	8° 6	27°55	11°54	8°R51	9°32	1°11	n.a.	S 14
S 15	7 46 7	24°56'39	12♏13	18°47	8°11	4°19	19°46	2°56	8°D 6	27°54	11°53	8°50	9°28	1°18	n.a.	S 15
M16	7 50 4	25°56'13	26°28	19°36	9°20	4°55	19°55	2°52	8° 6	27°53	11°52	8°49	9°25	1°24	n.a.	M16
T 17	7 54 0	26°55'48	11♐ 4	20°22	10°28	5°31	20° 3	2°49	8° 6	27°53	11°51	8°48	9°22	1°31	n.a.	T 17
W18	7 57 57	27°55'25	25°57	21° 3	11°37	6° 7	20°12	2°46	8° 6	27°52	11°51	8°46	9°19	1°38	n.a.	W18
T 19	8 1 54	28°55'04	10♑59	21°38	12°46	6°43	20°20	2°42	8° 6	27°51	11°50	8°45	9°16	1°45	n.a.	T 19
F 20	8 5 50	29°54'45	26° 4	22° 9	13°55	7°18	20°28	2°38	8° 7	27°51	11°49	8°45	9°12	1°51	n.a.	F 20
S 21	8 9 47	0♒54'28	11♒ 1	22°32	15° 3	7°54	20°36	2°35	8° 7	27°50	11°48	8°D45	9° 9	1°58	n.a.	S 21
S 22	8 13 43	1°54'12	25°42	22°49	16°11	8°29	20°44	2°31	8° 7	27°50	11°47	8°45	9° 6	2° 5	n.a.	S 22
M23	8 17 40	2°53'58	10♓ 1	22°59	17°20	9° 5	20°51	2°27	8° 8	27°49	11°46	8°45	9° 3	2°11	n.a.	M23
T 24	8 21 36	3°53'45	23°55	23°R 0	18°28	9°40	20°59	2°23	8° 8	27°49	11°46	8°46	9° 0	2°18	n.a.	T 24
W25	8 25 33	4°53'33	7♈22	22°53	19°36	10°16	21° 6	2°19	8° 9	27°48	11°45	8°46	8°57	2°25	n.a.	W25
T 26	8 29 30	5°53'23	20°24	22°36	20°44	10°51	21°13	2°15	8° 9	27°48	11°44	8°46	8°53	2°31	n.a.	T 26
F 27	8 33 26	6°53'14	3♉ 3	22°10	21°51	11°26	21°20	2°11	8°10	27°48	11°43	8°R47	8°50	2°38	n.a.	F 27
S 28	8 37 23	7°53'06	15°24	21°33	22°59	12° 1	21°27	2° 7	8°10	27°47	11°42	8°47	8°47	2°45	n.a.	S 28
S 29	8 41 19	8°53'00	27°30	20°47	24° 6	12°36	21°34	2° 3	8°11	27°47	11°41	8°D47	8°44	2°51	n.a.	S 29
M30	8 45 16	9°52'55	9♊26	19°51	25°13	13°11	21°41	1°59	8°12	27°47	11°40	8°47	8°41	2°58	n.a.	M30
T 31	8 49 12	10♒52'52	21♊17	18♒47	26♓20	13♐46	21♏47	1♍54	8♉13	27♉47	11♍39	8♒47	8♒38	3♋ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s24	21n56	5n 9	21s29	2s30	16s 3	2s19	17s34	1n12	15s50	0n51	9n35	0s24	13n 6	0s50	18n16	1s 1	1n26	5s52	17s32	17s15	26n11		n.a.
M 2	22 19	24 33	4 51	21 14	2 34	15 42	2 20	17 43	1 12	15 53	0 51	9 36	0 24	13 6	0 50	18 15	1 1	1 26	5 52	17 33	17 16	26 11		n.a.
T 3	22 13	26 4	4 21	20 59	2 37	15 20	2 21	17 51	1 11	15 55	0 51	9 37	0 24	13 5	0 50	18 15	1 1	1 26	5 52	17 34	17 16	26 10		n.a.
W 4	22 7	26 24	3 40	20 44	2 41	14 58	2 23	17 59	1 11	15 58	0 52	9 38	0 24	13 5	0 50	18 15	1 1	1 26	5 52	17 35	17 17	26 9		n.a.
T 5	22 1	25 31	2 49	20 28	2 44	14 36	2 24	18 7	1 11	16 0	0 52	9 38	0 24	13 5	0 50	18 15	1 1	1 26	5 52	17 36	17 18	26 9		n.a.
F 6	21 55	23 28	1 51	20 11	2 46	14 14	2 25	18 15	1 11	16 3	0 52	9 39	0 24	13 5	0 50	18 15	1 1	1 27	5 52	17 37	17 19	26 8		n.a.
S 7	21 48	20 24	0 47	19 54	2 48	13 51	2 26	18 23	1 11	16 5	0 52	9 40	0 24	13 5	0 50	18 14	1 0	1 27	5 52	17 37	17 20	26 7		n.a.
S 8	21 40	16 26	0s19	19 37	2 50	13 28	2 27	18 31	1 11	16 8	0 52	9 41	0 24	13 5	0 50	18 14	1 0	1 27	5 52	17 37	17 21	26 7		n.a.
M 9	21 32	11 47	1 25	19 19	2 51	13 4	2 27	18 38	1 11	16 10	0 52	9 42	0 24	13 5	0 50	18 14	1 0	1 27	5 52	17 37	17 21	26 6		n.a.
T 10	21 24	6 36	2 28	19 1	2 52	12 40	2 28	18 45	1 11	16 12	0 52	9 43	0 24	13 5	0 49	18 14	1 0	1 27	5 52	17 37	17 22	26 5		n.a.
W11	21 15	1 5	3 25	18 42	2 52	12 16	2 28	18 53	1 10	16 14	0 53	9 44	0 24	13 5	0 49	18 14	1 0	1 27	5 53	17 37	17 23	26 4		n.a.
T 12	21 6	4s36	4 13	18 24	2 52	11 52	2 29	19 0	1 10	16 17	0 53	9 45	0 23	13 5	0 49	18 14	1 0	1 28	5 53	17 36	17 24	26 4		n.a.
F 13	20 57	10 12	4 50	18 5	2 51	11 27	2 29	19 7	1 10	16 19	0 53	9 47	0 23	13 5	0 49	18 13	1 0	1 28	5 53	17 36	17 25	26 3		n.a.
S 14	20 47	15 29	5 11	17 47	2 49	11 2	2 29	19 13	1 10	16 21	0 53	9 48	0 23	13 5	0 49	18 13	1 0	1 28	5 53	17 36	17 25	26 2		n.a.
S 15	20 37	20 9	5 16	17 28	2 47	10 37	2 29	19 20	1 10	16 23	0 53	9 49	0 23	13 5	0 49	18 13	1 0	1 28	5 53	17 36	17 26	26 1		n.a.
M16	20 26	23 47	5 2	17 10	2 43	10 12	2 29	19 27	1 10	16 25	0 53	9 50	0 23	13 5	0 49	18 13	1 0	1 29	5 53	17 36	17 27	26 1		n.a.
T 17	20 15	25 58	4 28	16 52	2 39	9 46	2 29	19 33	1 10	16 27	0 54	9 51	0 23	13 5	0 49	18 13	1 0	1 29	5 53	17 37	17 28	26 0		n.a.
W18	20 4	26 23	3 36	16 34	2 35	9 20	2 29	19 39	1 9	16 29	0 54	9 53	0 23	13 5	0 49	18 13	1 0	1 29	5 53	17 37	17 29	25 59		n.a.
T 19	19 52	24 52	2 28	16 18	2 29	8 54	2 29	19 45	1 9	16 31	0 54	9 54	0 23	13 5	0 49	18 13	1 0	1 29	5 53	17 37	17 30	25 58		n.a.
F 20	19 40	21 33	1 10	16 1	2 22	8 28	2 28	19 51	1 9	16 33	0 54	9 55	0 23	13 5	0 49	18 13	1 0	1 30	5 53	17 38	17 30	25 58		n.a.
S 21	19 27	16 50	0n13	15 46	2 14	8 2	2 28	19 57	1 9	16 35	0 54	9 57	0 23	13 5	0 49	18 12	1 0	1 30	5 53	17 38	17 31	25 57		n.a.
S 22	19 15	11 11	1 33	15 32	2 4	7 35	2 27	20 2	1 9	16 37	0 54	9 58	0 23	13 6	0 49	18 12	1 0	1 30	5 53	17 38	17 32	25 56		n.a.
M23	19 2	5 4	2 45	15 19	1 54	7 8	2 26	20 8	1 9	16 39	0 55	9 59	0 23	13 6	0 49	18 12	1 0	1 30	5 53	17 37	17 33	25 55		n.a.
T 24	18 48	1n 6	3 46	15 7	1 42	6 41	2 25	20 13	1 8	16 40	0 55	10 1	0 23	13 6	0 49	18 12	1 0	1 31	5 53	17 37	17 34	25 54		n.a.
W25	18 34	7 1	4 31	14 57	1 29	6 14	2 24	20 19	1 8	16 42	0 55	10 2	0 23	13 6	0 49	18 12	1 0	1 31	5 53	17 37	17 34	25 53		n.a.
T 26	18 20	12 27	5 2	14 49	1 15	5 47	2 23	20 24	1 8	16 44	0 55	10 4	0 23	13 6	0 49	18 12	1 0	1 31	5 53	17 37	17 35	25 53		n.a.
F 27	18 5	17 11	5 16	14 43	0 59	5 20	2 21	20 28	1 8	16 45	0 55	10 5	0 22	13 7	0 49	18 12	1 0	1 32	5 53	17 37	17 36	25 52		n.a.
S 28	17 51	21 5	5 16	14 38	0 42	4 52	2 20	20 33	1 8	16 47	0 56	10 7	0 22	13 7	0 49	18 12	1 0	1 32	5 53	17 37	17 37	25 51		n.a.
S 29	17 35	24 0	5 1	14 35	0 24	4 25	2 18	20 38	1 7	16 48	0 56	10 8	0 22	13 7	0 49	18 12	1 0	1 32	5 53	17 37	17 38	25 50		n.a.
M30	17 20	25 49	4 33	14 35	0 5	3 57	2 16	20 42	1 7	16 50	0 56	10 10	0 22	13 7	0 49	18 12	1 0	1 33	5 53	17 37	17 39	25 49		n.a.
T 31	17s 4	26n28	3n55	14s36	0n14	3s29	2s15	20s47	1n 7	16s51	0n56	10n11	0s22	13n 8	0s48	18n12	1s 0	1n33	5s53	17s37	17s39	25n48		n.a.

Julian Day Number = 4324507.5, Delta T = 23h45m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°08'21, Lahiri = 96°15'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7128

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 53 9	11♒52'50	3♋ 6	17°R35	27♓27	14♐21	21♏54	1°R50	8♉14	27°R46	11°R38	8♒47	8♒34	3♋11	n.a.	W 1
T 2	8 57 6	12°52'49	14°57	16♒18	28°34	14°56	22° 0	1♍46	8°14	27♉46	11♍37	8°48	8°31	3°18	n.a.	T 2
F 3	9 1 2	13°52'50	26°53	14°58	29°40	15°30	22° 6	1°41	8°15	27°46	11°36	8°48	8°28	3°25	n.a.	F 3
S 4	9 4 59	14°52'52	8♌56	13°37	0♈47	16° 5	22°12	1°37	8°16	27°46	11°35	8°R48	8°25	3°31	n.a.	S 4
S 5	9 8 55	15°52'56	21° 8	12°18	1°53	16°40	22°18	1°32	8°17	27°46	11°34	8°48	8°22	3°38	n.a.	S 5
M 6	9 12 52	16°53'01	3♍30	11° 3	2°58	17°14	22°23	1°28	8°19	27°D46	11°33	8°47	8°18	3°45	n.a.	M 6
T 7	9 16 48	17°53'07	16° 4	9°56	4° 4	17°48	22°29	1°23	8°20	27°46	11°32	8°46	8°15	3°51	n.a.	T 7
W 8	9 20 45	18°53'15	28°51	8°57	5°10	18°23	22°34	1°18	8°21	27°46	11°31	8°45	8°12	3°58	n.a.	W 8
T 9	9 24 41	19°53'25	11♎52	8° 9	6°15	18°57	22°39	1°14	8°22	27°46	11°30	8°43	8° 9	4° 5	n.a.	T 9
F 10	9 28 38	20°53'36	25° 7	7°32	7°20	19°31	22°44	1° 9	8°23	27°46	11°29	8°42	8° 6	4°11	n.a.	F 10
S 11	9 32 35	21°53'49	8♏38	7° 7	8°24	20° 5	22°49	1° 4	8°25	27°46	11°27	8°41	8° 3	4°18	n.a.	S 11
S 12	9 36 31	22°54'04	22°24	6°53	9°29	20°39	22°54	1° 0	8°26	27°47	11°26	8°D41	7°59	4°25	n.a.	S 12
M13	9 40 28	23°54'20	6♐26	6°D50	10°33	21°13	22°58	0°55	8°28	27°47	11°25	8°41	7°56	4°31	n.a.	M13
T 14	9 44 24	24°54'39	20°43	6°58	11°37	21°47	23° 2	0°50	8°29	27°47	11°24	8°42	7°53	4°38	n.a.	T 14
W15	9 48 21	25°54'58	5♑13	7°16	12°41	22°21	23° 7	0°45	8°31	27°47	11°23	8°43	7°50	4°45	n.a.	W15
T 16	9 52 18	26°55'20	19°51	7°43	13°44	22°54	23°11	0°41	8°32	27°48	11°22	8°44	7°47	4°51	n.a.	T 16
F 17	9 56 14	27°55'42	4♒32	8°19	14°47	23°28	23°14	0°36	8°34	27°48	11°21	8°R45	7°44	4°58	n.a.	F 17
S 18	10 0 11	28°56'07	19°11	9° 1	15°50	24° 1	23°18	0°31	8°35	27°48	11°20	8°45	7°40	5° 5	n.a.	S 18
S 19	10 4 7	29°56'32	3♓40	9°50	16°52	24°35	23°21	0°26	8°37	27°49	11°18	8°43	7°37	5°11	n.a.	S 19
M20	10 8 4	0♓56'58	17°54	10°44	17°54	25° 8	23°25	0°21	8°39	27°49	11°17	8°41	7°34	5°18	n.a.	M20
T 21	10 12 0	1°57'26	1♈48	11°44	18°56	25°41	23°28	0°16	8°41	27°50	11°16	8°38	7°31	5°25	n.a.	T 21
W22	10 15 57	2°57'54	15°18	12°48	19°58	26°14	23°30	0°12	8°42	27°50	11°15	8°34	7°28	5°31	n.a.	W22
T 23	10 19 53	3°58'24	28°25	13°55	20°59	26°47	23°33	0° 7	8°44	27°51	11°14	8°30	7°24	5°38	n.a.	T 23
F 24	10 23 50	4°58'54	11♉ 9	15° 6	21°59	27°20	23°36	0° 2	8°46	27°52	11°13	8°27	7°21	5°45	n.a.	F 24
S 25	10 27 47	5°59'25	23°32	16°19	23° 0	27°53	23°38	29♌57	8°48	27°52	11°11	8°25	7°18	5°51	n.a.	S 25
S 26	10 31 43	6°59'57	5♊40	17°35	24° 0	28°25	23°40	29°52	8°50	27°53	11°10	8°D24	7°15	5°58	n.a.	S 26
M27	10 35 40	8° 0'30	17°37	18°53	24°59	28°58	23°42	29°48	8°52	27°54	11° 9	8°25	7°12	6° 5	n.a.	M27
T 28	10 39 36	9° 1'04	29°27	20°13	25°58	29°30	23°44	29°43	8°54	27°54	11° 8	8°26	7° 9	6°11	n.a.	T 28
W29	10 43 33	10♓ 1'38	11♋16	21♒35	26♈56	0♉ 2	23♏45	29♌38	8♉57	27♉55	11♍ 7	8♒28	7♒ 5	6♋18	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s48	25n54	3n 6	14s38	0n34	3s 1	2s13	20s51	1n 7	16s53	0n56	10n13	0s22	13n 8	0s48	18n12	1s 0	1n33	5s53	17s37	17s40	25n47		n.a.
T 2	16 32	24 10	2 9	14 42	0 54	2 34	2 10	20 55	1 6	16 54	0 57	10 14	0 22	13 8	0 48	18 12	1 0	1 34	5 53	17 37	17 41	25 47		n.a.
F 3	16 15	21 20	1 6	14 47	1 13	2 6	2 8	20 59	1 6	16 55	0 57	10 16	0 22	13 9	0 48	18 12	1 0	1 34	5 53	17 37	17 42	25 46		n.a.
S 4	15 58	17 34	0s 1	14 52	1 31	1 38	2 6	21 3	1 6	16 57	0 57	10 18	0 22	13 9	0 48	18 12	1 0	1 34	5 53	17 37	17 43	25 45		n.a.
S 5	15 41	13 2	1 8	14 58	1 47	1 10	2 3	21 6	1 6	16 58	0 57	10 19	0 22	13 9	0 48	18 12	1 0	1 35	5 53	17 37	17 43	25 44		n.a.
M 6	15 23	7 54	2 13	15 4	2 2	0 42	2 0	21 10	1 6	16 59	0 57	10 21	0 22	13 10	0 48	18 12	1 0	1 35	5 53	17 37	17 44	25 43		n.a.
T 7	15 6	2 24	3 12	15 10	2 14	0 13	1 57	21 13	1 5	17 0	0 58	10 23	0 22	13 10	0 48	18 12	1 0	1 36	5 53	17 37	17 45	25 42		n.a.
W 8	14 47	3s18	4 3	15 15	2 24	0n15	1 54	21 16	1 5	17 1	0 58	10 24	0 21	13 11	0 48	18 12	1 0	1 36	5 53	17 37	17 46	25 41		n.a.
T 9	14 29	8 56	4 43	15 19	2 32	0 43	1 51	21 19	1 5	17 2	0 58	10 26	0 21	13 11	0 48	18 12	1 0	1 36	5 53	17 38	17 47	25 40		n.a.
F 10	14 11	14 16	5 8	15 23	2 38	1 11	1 48	21 22	1 5	17 3	0 58	10 28	0 21	13 11	0 48	18 12	1 0	1 37	5 53	17 38	17 47	25 39		n.a.
S 11	13 52	19 2	5 17	15 26	2 41	1 39	1 44	21 25	1 4	17 4	0 58	10 29	0 21	13 12	0 48	18 12	1 0	1 37	5 53	17 38	17 48	25 38		n.a.
S 12	13 33	22 53	5 8	15 28	2 42	2 7	1 41	21 28	1 4	17 5	0 59	10 31	0 21	13 12	0 48	18 12	1 0	1 38	5 53	17 39	17 49	25 37		n.a.
M13	13 13	25 27	4 40	15 29	2 42	2 35	1 37	21 30	1 4	17 6	0 59	10 33	0 21	13 13	0 48	18 12	1 0	1 38	5 53	17 38	17 50	25 36		n.a.
T 14	12 54	26 27	3 55	15 29	2 40	3 3	1 33	21 32	1 3	17 7	0 59	10 35	0 21	13 13	0 48	18 12	0 59	1 38	5 53	17 38	17 51	25 35		n.a.
W15	12 34	25 40	2 55	15 28	2 36	3 31	1 29	21 35	1 3	17 8	0 59	10 36	0 21	13 14	0 48	18 13	0 59	1 39	5 53	17 38	17 51	25 34		n.a.
T 16	12 14	23 7	1 43	15 26	2 32	3 59	1 25	21 37	1 3	17 9	0 59	10 38	0 21	13 14	0 48	18 13	0 59	1 39	5 53	17 38	17 52	25 33		n.a.
F 17	11 54	19 2	0 23	15 23	2 26	4 27	1 20	21 39	1 3	17 9	1 0	10 40	0 21	13 15	0 48	18 13	0 59	1 40	5 53	17 37	17 53	25 32		n.a.
S 18	11 33	13 48	0n57	15 18	2 20	4 55	1 16	21 41	1 2	17 10	1 0	10 42	0 21	13 16	0 48	18 13	0 59	1 40	5 53	17 37	17 54	25 31		n.a.
S 19	11 13	7 50	2 13	15 13	2 13	5 22	1 11	21 42	1 2	17 11	1 0	10 43	0 21	13 16	0 48	18 13	0 59	1 41	5 53	17 38	17 55	25 30		n.a.
M20	10 52	1 36	3 19	15 6	2 5	5 50	1 6	21 44	1 2	17 11	1 0	10 45	0 20	13 17	0 48	18 13	0 59	1 41	5 53	17 38	17 55	25 29		n.a.
T 21	10 31	4n34	4 12	14 58	1 57	6 18	1 1	21 45	1 1	17 12	1 1	10 47	0 20	13 17	0 48	18 13	0 59	1 41	5 53	17 39	17 56	25 28		n.a.
W22	10 10	10 20	4 49	14 49	1 49	6 45	0 56	21 46	1 1	17 12	1 1	10 49	0 20	13 18	0 48	18 13	0 59	1 42	5 53	17 40	17 57	25 27		n.a.
T 23	9 49	15 28	5 9	14 38	1 40	7 13	0 50	21 48	1 1	17 13	1 1	10 50	0 20	13 18	0 47	18 14	0 59	1 42	5 53	17 41	17 58	25 26		n.a.
F 24	9 27	19 47	5 14	14 27	1 31	7 40	0 45	21 49	1 0	17 13	1 1	10 52	0 20	13 19	0 47	18 14	0 59	1 43	5 53	17 42	17 58	25 25		n.a.
S 25	9 5	23 6	5 3	14 14	1 23	8 7	0 39	21 50	1 0	17 13	1 1	10 54	0 20	13 20	0 47	18 14	0 59	1 43	5 53	17 43	17 59	25 24		n.a.
S 26	8 44	25 18	4 39	14 0	1 14	8 34	0 33	21 50	1 0	17 14	1 2	10 56	0 20	13 20	0 47	18 14	0 59	1 44	5 53	17 43	18 0	25 23		n.a.
M27	8 22	26 20	4 4	13 46	1 5	9 1	0 27	21 51	0 59	17 14	1 2	10 57	0 20	13 21	0 47	18 14	0 59	1 44	5 53	17 43	18 1	25 22		n.a.
T 28	7 59	26 9	3 18	13 30	0 56	9 27	0 21	21 52	0 59	17 14	1 2	10 59	0 20	13 22	0 47	18 14	0 59	1 45	5 53	17 42	18 2	25 21		n.a.
W29	7s37	24n46	2n24	13s13	0n47	9n54	0s15	21s52	0n59	17s14	1n 2	11n 1	0s20	13n23	0s47	18n15	0s59	1n45	5s53	17s42	18s 2	25n20		n.a.

Julian Day Number = 4324538.5, Delta T = 23h45m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°08'25, Lahiri = 96°15'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7128

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 29	11♓ 2'13	23♋ 8	22♒57	27♈55	0♉35	23♏47	29°R34	8♉59	27♉56	11°R 5	8♒30	7♒ 2	6♋25	n.a.	T 1
F 2	10 51 26	12° 2'49	5♌ 8	24°21	28°52	1° 7	23°48	29♌29	9° 1	27°57	11♍ 4	8°R31	6°59	6°31	n.a.	F 2
S 3	10 55 23	13° 3'26	17°19	25°46	29°49	1°39	23°49	29°24	9° 3	27°58	11° 3	8°30	6°56	6°38	n.a.	S 3
S 4	10 59 19	14° 4'03	29°44	27°12	0♉45	2°11	23°50	29°20	9° 6	27°59	11° 2	8°28	6°53	6°45	n.a.	S 4
M 5	11 3 16	15° 4'41	12♍24	28°39	1°41	2°42	23°50	29°15	9° 8	27°59	11° 1	8°25	6°50	6°51	n.a.	M 5
T 6	11 7 12	16° 5'20	25°20	0♓ 6	2°37	3°14	23°51	29°11	9°10	28° 0	11° 0	8°19	6°46	6°58	n.a.	T 6
W 7	11 11 9	17° 5'59	8♎31	1°34	3°31	3°45	23°51	29° 6	9°13	28° 1	10°58	8°12	6°43	7° 5	n.a.	W 7
T 8	11 15 5	18° 6'40	21°55	3° 3	4°25	4°17	23°R51	29° 2	9°15	28° 2	10°57	8° 6	6°40	7°11	n.a.	T 8
F 9	11 19 2	19° 7'21	5♏31	4°32	5°19	4°48	23°51	28°57	9°18	28° 4	10°56	7°59	6°37	7°18	n.a.	F 9
S 10	11 22 59	20° 8'03	19°18	6° 1	6°11	5°19	23°51	28°53	9°20	28° 5	10°55	7°54	6°34	7°25	n.a.	S 10
S 11	11 26 55	21° 8'47	3♐12	7°31	7° 3	5°50	23°50	28°49	9°23	28° 6	10°54	7°50	6°30	7°31	n.a.	S 11
M12	11 30 52	22° 9'31	17°13	9° 1	7°55	6°21	23°49	28°44	9°25	28° 7	10°52	7°D49	6°27	7°38	n.a.	M12
T 13	11 34 48	23°10'17	1♑20	10°31	8°45	6°52	23°48	28°40	9°28	28° 8	10°51	7°49	6°24	7°44	n.a.	T 13
W14	11 38 45	24°11'03	15°30	12° 2	9°35	7°22	23°47	28°36	9°31	28° 9	10°50	7°50	6°21	7°51	n.a.	W14
T 15	11 42 41	25°11'50	29°43	13°34	10°24	7°53	23°46	28°32	9°33	28°11	10°49	7°51	6°18	7°58	n.a.	T 15
F 16	11 46 38	26°12'38	13♒57	15° 5	11°12	8°23	23°44	28°28	9°36	28°12	10°48	7°R51	6°15	8° 4	n.a.	F 16
S 17	11 50 34	27°13'26	28° 8	16°37	11°59	8°53	23°43	28°24	9°39	28°13	10°47	7°49	6°11	8°11	n.a.	S 17
S 18	11 54 31	28°14'15	12♓13	18° 9	12°45	9°23	23°41	28°20	9°41	28°14	10°46	7°45	6° 8	8°18	n.a.	S 18
M19	11 58 28	29°15'05	26° 8	19°42	13°31	9°53	23°39	28°16	9°44	28°16	10°44	7°38	6° 5	8°24	n.a.	M19
T 20	12 2 24	0♈15'55	9♈48	21°14	14°15	10°23	23°36	28°13	9°47	28°17	10°43	7°30	6° 2	8°31	n.a.	T 20
W21	12 6 21	1°16'45	23°10	22°47	14°58	10°53	23°34	28° 9	9°50	28°19	10°42	7°20	5°59	8°38	n.a.	W21
T 22	12 10 17	2°17'36	6♉13	24°21	15°40	11°22	23°31	28° 5	9°53	28°20	10°41	7°10	5°55	8°44	n.a.	T 22
F 23	12 14 14	3°18'26	18°56	25°54	16°21	11°51	23°28	28° 2	9°56	28°21	10°40	7° 1	5°52	8°51	n.a.	F 23
S 24	12 18 10	4°19'17	1♊21	27°28	17° 1	12°20	23°25	27°59	9°59	28°23	10°39	6°54	5°49	8°58	n.a.	S 24
S 25	12 22 7	5°20'08	13°30	29° 3	17°40	12°49	23°22	27°55	10° 2	28°25	10°38	6°49	5°46	9° 4	n.a.	S 25
M26	12 26 3	6°20'59	25°26	0♈38	18°17	13°18	23°19	27°52	10° 5	28°26	10°37	6°46	5°43	9°11	n.a.	M26
T 27	12 30 0	7°21'50	7♋16	2°13	18°53	13°46	23°15	27°49	10° 8	28°28	10°36	6°D45	5°40	9°18	n.a.	T 27
W28	12 33 57	8°22'41	19° 5	3°48	19°28	14°15	23°11	27°46	10°11	28°29	10°35	6°46	5°36	9°24	n.a.	W28
T 29	12 37 53	9°23'31	0♌57	5°24	20° 1	14°43	23° 7	27°43	10°14	28°31	10°34	6°R46	5°33	9°31	n.a.	T 29
F 30	12 41 50	10°24'22	12°59	7° 1	20°33	15°11	23° 3	27°40	10°17	28°33	10°33	6°46	5°30	9°38	n.a.	F 30
S 31	12 45 46	11♈25'12	25♌15	8♈37	21♉ 3	15♉38	22♏59	27♌37	10♉20	28♉34	10♍32	6♒44	5♒27	9♋44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s15	22n17	1n23	12s55	0n38	10n20	0s 8	21s52	0n58	17s14	1n 3	11n 2	0s19	13n23	0s47	18n15	0s59	1n46	5s53	17s41	18s 3	25n19		n.a.
F 2	6 52	18 49	0 18	12 37	0 30	10 47	0 2	21 52	0 58	17 15	1 3	11 4	0 19	13 24	0 47	18 15	0 59	1 46	5 53	17 41	18 4	25 18		n.a.
S 3	6 30	14 30	0s48	12 17	0 21	11 13	0n 5	21 53	0 58	17 15	1 3	11 6	0 19	13 25	0 47	18 15	0 59	1 47	5 53	17 41	18 5	25 17		n.a.
S 4	6 7	9 31	1 53	11 56	0 13	11 39	0 12	21 52	0 57	17 15	1 3	11 7	0 19	13 25	0 47	18 16	0 59	1 47	5 53	17 42	18 6	25 16		n.a.
M 5	5 44	4 3	2 54	11 35	0 4	12 4	0 19	21 52	0 57	17 14	1 3	11 9	0 19	13 26	0 47	18 16	0 59	1 48	5 53	17 43	18 6	25 15		n.a.
T 6	5 21	1s41	3 47	11 13	0s 4	12 30	0 27	21 52	0 56	17 14	1 4	11 11	0 19	13 27	0 47	18 16	0 59	1 48	5 53	17 44	18 7	25 14		n.a.
W 7	4 58	7 26	4 29	10 50	0 12	12 55	0 34	21 52	0 56	17 14	1 4	11 12	0 19	13 28	0 47	18 16	0 59	1 49	5 53	17 46	18 8	25 12		n.a.
T 8	4 35	12 57	4 57	10 26	0 19	13 20	0 42	21 51	0 56	17 14	1 4	11 14	0 19	13 29	0 47	18 16	0 59	1 49	5 52	17 47	18 9	25 11		n.a.
F 9	4 12	17 54	5 9	10 2	0 27	13 45	0 50	21 50	0 55	17 14	1 4	11 15	0 19	13 29	0 47	18 17	0 59	1 50	5 52	17 49	18 9	25 10		n.a.
S 10	3 49	21 59	5 3	9 37	0 34	14 10	0 58	21 50	0 55	17 13	1 5	11 17	0 19	13 30	0 47	18 17	0 59	1 50	5 52	17 50	18 10	25 9		n.a.
S 11	3 26	24 51	4 40	9 11	0 41	14 34	1 6	21 49	0 54	17 13	1 5	11 19	0 18	13 31	0 47	18 17	0 59	1 50	5 52	17 51	18 11	25 8		n.a.
M12	3 2	26 13	4 0	8 44	0 48	14 58	1 14	21 48	0 54	17 13	1 5	11 20	0 18	13 32	0 47	18 18	0 59	1 51	5 52	17 52	18 12	25 7		n.a.
T 13	2 39	25 55	3 4	8 17	0 55	15 22	1 23	21 47	0 53	17 12	1 5	11 22	0 18	13 33	0 47	18 18	0 59	1 51	5 52	17 52	18 13	25 6		n.a.
W14	2 15	23 55	1 58	7 49	1 1	15 46	1 31	21 46	0 53	17 12	1 5	11 23	0 18	13 33	0 47	18 18	0 59	1 52	5 52	17 51	18 13	25 4		n.a.
T 15	1 52	20 25	0 44	7 21	1 7	16 10	1 40	21 45	0 52	17 11	1 6	11 25	0 18	13 34	0 47	18 18	0 59	1 52	5 52	17 51	18 14	25 3		n.a.
F 16	1 28	15 42	0n33	6 52	1 13	16 33	1 49	21 43	0 52	17 11	1 6	11 26	0 18	13 35	0 47	18 19	0 59	1 53	5 52	17 51	18 15	25 2		n.a.
S 17	1 5	10 9	1 47	6 22	1 19	16 56	1 58	21 42	0 52	17 10	1 6	11 27	0 18	13 36	0 47	18 19	0 59	1 53	5 52	17 52	18 16	25 1		n.a.
S 18	0 41	4 7	2 54	5 52	1 24	17 19	2 8	21 40	0 51	17 9	1 6	11 29	0 18	13 37	0 47	18 19	0 59	1 54	5 52	17 53	18 16	25 0		n.a.
M19	0 17	2n 2	3 50	5 21	1 29	17 41	2 17	21 39	0 51	17 9	1 7	11 30	0 18	13 38	0 47	18 20	0 59	1 54	5 52	17 54	18 17	24 59		n.a.
T 20	0n 6	7 57	4 31	4 50	1 34	18 4	2 27	21 37	0 50	17 8	1 7	11 32	0 17	13 39	0 47	18 20	0 59	1 55	5 52	17 56	18 18	24 57		n.a.
W21	0 30	13 23	4 56	4 19	1 39	18 26	2 37	21 35	0 50	17 7	1 7	11 33	0 17	13 40	0 47	18 20	0 59	1 55	5 51	17 59	18 19	24 56		n.a.
T 22	0 53	18 5	5 5	3 47	1 43	18 47	2 47	21 33	0 49	17 6	1 7	11 34	0 17	13 41	0 47	18 21	0 58	1 56	5 51	18 1	18 19	24 55		n.a.
F 23	1 17	21 49	4 59	3 14	1 47	19 9	2 57	21 32	0 48	17 5	1 7	11 36	0 17	13 42	0 46	18 21	0 58	1 56	5 51	18 4	18 20	24 54		n.a.
S 24	1 41	24 28	4 39	2 41	1 51	19 30	3 7	21 30	0 48	17 4	1 8	11 37	0 17	13 42	0 46	18 21	0 58	1 57	5 51	18 5	18 21	24 52		n.a.
S 25	2 4	25 55	4 6	2 7	1 54	19 50	3 17	21 27	0 47	17 3	1 8	11 38	0 17	13 43	0 46	18 22	0 58	1 57	5 51	18 7	18 22	24 51		n.a.
M26	2 28	26 9	3 23	1 34	1 57	20 11	3 28	21 25	0 47	17 2	1 8	11 39	0 17	13 44	0 46	18 22	0 58	1 58	5 51	18 7	18 22	24 50		n.a.
T 27	2 51	25 10	2 31	0 59	2 0	20 31	3 39	21 23	0 46	17 1	1 8	11 40	0 17	13 45	0 46	18 22	0 58	1 58	5 51	18 7	18 23	24 49		n.a.
W28	3 15	23 4	1 33	0 25	2 3	20 51	3 49	21 21	0 46	17 0	1 8	11 42	0 17	13 46	0 46	18 23	0 58	1 59	5 51	18 7	18 24	24 47		n.a.
T 29	3 38	19 57	0 31	0n10	2 5	21 10	4 0	21 18	0 45	16 59	1 9	11 43	0 16	13 47	0 46	18 23	0 58	1 59	5 51	18 7	18 25	24 46		n.a.
F 30	4 1	15 58	0s33	0 46	2 7	21 29	4 11	21 16	0 44	16 58	1 9	11 44	0 16	13 48	0 46	18 23	0 58	2 0	5 50	18 7	18 25	24 45		n.a.
S 31	4n25	11n16	1s37	1n22	2s 8	21n48	4n23	21s14	0n44	16s57	1n 9	11n45	0s16	13n49	0s46	18n24	0s58	2n 0	5s50	18s 8	18s26	24n44		n.a.

Julian Day Number = 4324567.5, Delta T = 23h45m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°08'30, Lahiri = 96°15'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7128

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 49 43	12♈26'02	7♍48	10♈15	21♉32	16♊ 6	22°R54	27°R34	10♉23	28♉36	10°R31	6°R40	5♒24	9♋51	n.a.	S 1
M 2	12 53 39	13°26'52	20°42	11°52	21°59	16°33	22♏50	27♌32	10°27	28°38	10♍30	6♒33	5°21	9°58	n.a.	M 2
T 3	12 57 36	14°27'41	3♎56	13°31	22°24	17° 0	22°45	27°29	10°30	28°39	10°29	6°24	5°17	10° 4	n.a.	T 3
W 4	13 1 32	15°28'31	17°31	15° 9	22°47	17°27	22°40	27°27	10°33	28°41	10°28	6°13	5°14	10°11	n.a.	W 4
T 5	13 5 29	16°29'20	1♏23	16°48	23° 8	17°54	22°35	27°24	10°36	28°43	10°27	6° 1	5°11	10°18	n.a.	T 5
F 6	13 9 26	17°30'10	15°28	18°28	23°28	18°21	22°30	27°22	10°39	28°45	10°26	5°50	5° 8	10°24	n.a.	F 6
S 7	13 13 22	18°30'59	29°40	20° 8	23°45	18°47	22°24	27°20	10°43	28°47	10°25	5°40	5° 5	10°31	n.a.	S 7
S 8	13 17 19	19°31'49	13♐56	21°49	24° 1	19°13	22°19	27°18	10°46	28°48	10°24	5°33	5° 1	10°38	n.a.	S 8
M 9	13 21 15	20°32'38	28°10	23°30	24°14	19°39	22°13	27°16	10°49	28°50	10°23	5°29	4°58	10°44	n.a.	M 9
T 10	13 25 12	21°33'28	12♑20	25°12	24°25	20° 5	22° 7	27°14	10°53	28°52	10°23	5°27	4°55	10°51	n.a.	T 10
W11	13 29 8	22°34'17	26°25	26°54	24°34	20°30	22° 1	27°12	10°56	28°54	10°22	5°D27	4°52	10°58	n.a.	W11
T 12	13 33 5	23°35'07	10♒24	28°36	24°41	20°55	21°55	27°11	10°59	28°56	10°21	5°R27	4°49	11° 4	n.a.	T 12
F 13	13 37 1	24°35'56	24°17	0♉20	24°45	21°20	21°49	27° 9	11° 3	28°58	10°20	5°26	4°46	11°11	n.a.	F 13
S 14	13 40 58	25°36'46	8♓ 2	2° 3	24°R47	21°45	21°42	27° 8	11° 6	29° 0	10°19	5°22	4°42	11°18	n.a.	S 14
S 15	13 44 55	26°37'35	21°40	3°47	24°47	22° 9	21°36	27° 6	11° 9	29° 2	10°18	5°16	4°39	11°24	n.a.	S 15
M16	13 48 51	27°38'23	5♈ 9	5°31	24°44	22°33	21°29	27° 5	11°13	29° 4	10°18	5° 7	4°36	11°31	n.a.	M16
T 17	13 52 48	28°39'12	18°27	7°15	24°39	22°57	21°22	27° 4	11°16	29° 6	10°17	4°55	4°33	11°37	n.a.	T 17
W18	13 56 44	29°40'00	1♉31	9° 0	24°31	23°21	21°16	27° 3	11°20	29° 8	10°16	4°41	4°30	11°44	n.a.	W18
T 19	14 0 41	0♉40'47	14°21	10°45	24°21	23°44	21° 9	27° 2	11°23	29°10	10°16	4°27	4°27	11°51	n.a.	T 19
F 20	14 4 37	1°41'34	26°56	12°29	24° 8	24° 7	21° 1	27° 1	11°26	29°12	10°15	4°14	4°23	11°57	n.a.	F 20
S 21	14 8 34	2°42'20	9♊15	14°13	23°53	24°30	20°54	27° 1	11°30	29°14	10°14	4° 3	4°20	12° 4	n.a.	S 21
S 22	14 12 30	3°43'06	21°21	15°57	23°35	24°52	20°47	27° 0	11°33	29°16	10°13	3°54	4°17	12°11	n.a.	S 22
M23	14 16 27	4°43'50	3♋16	17°40	23°15	25°14	20°40	27° 0	11°37	29°18	10°13	3°49	4°14	12°17	n.a.	M23
T 24	14 20 23	5°44'34	15° 5	19°22	22°53	25°36	20°32	26°59	11°40	29°20	10°12	3°46	4°11	12°24	n.a.	T 24
W25	14 24 20	6°45'17	26°52	21° 3	22°28	25°57	20°25	26°59	11°44	29°23	10°12	3°45	4° 7	12°31	n.a.	W25
T 26	14 28 17	7°45'58	8♌43	22°42	22° 2	26°18	20°17	26°59	11°47	29°25	10°11	3°45	4° 4	12°37	n.a.	T 26
F 27	14 32 13	8°46'39	20°44	24°19	21°33	26°39	20°10	26°D59	11°51	29°27	10°11	3°45	4° 1	12°44	n.a.	F 27
S 28	14 36 10	9°47'18	2♍59	25°53	21° 3	26°59	20° 2	26°59	11°54	29°29	10°10	3°43	3°58	12°51	n.a.	S 28
S 29	14 40 6	10°47'56	15°34	27°25	20°31	27°19	19°54	26°59	11°58	29°31	10°10	3°39	3°55	12°57	n.a.	S 29
M30	14 44 3	11♉48'34	28♍32	28♉52	19♉57	27♊39	19♏47	27♌ 0	12♉ 1	29♉33	10♍ 9	3♒32	3♒52	13♋ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n48	5n59	2s37	1n58	2s10	22n 6	4n34	21s11	0n43	16s55	1n 9	11n46	0s16	13n50	0s46	18n24	0s58	2n 1	5s50	18s 9	18s27	24n42		n.a.
M 2	5 11	0 21	3 31	2 34	2 10	22 24	4 45	21 9	0 43	16 54	1 9	11 47	0 16	13 51	0 46	18 25	0 58	2 1	5 50	18 10	18 28	24 41		n.a.
T 3	5 34	5s27	4 15	3 11	2 11	22 42	4 57	21 6	0 42	16 53	1 10	11 48	0 16	13 52	0 46	18 25	0 58	2 2	5 50	18 13	18 28	24 40		n.a.
W 4	5 57	11 8	4 46	3 48	2 11	22 59	5 8	21 3	0 41	16 51	1 10	11 49	0 16	13 53	0 46	18 25	0 58	2 2	5 50	18 15	18 29	24 39		n.a.
T 5	6 20	16 23	5 1	4 25	2 11	23 15	5 20	21 1	0 41	16 50	1 10	11 50	0 16	13 54	0 46	18 26	0 58	2 3	5 50	18 18	18 30	24 37		n.a.
F 6	6 42	20 49	4 58	5 3	2 10	23 32	5 31	20 58	0 40	16 48	1 10	11 50	0 16	13 55	0 46	18 26	0 58	2 3	5 50	18 21	18 31	24 36		n.a.
S 7	7 5	24 5	4 36	5 41	2 9	23 47	5 43	20 55	0 39	16 47	1 10	11 51	0 15	13 56	0 46	18 27	0 58	2 4	5 49	18 23	18 31	24 35		n.a.
S 8	7 27	25 50	3 57	6 19	2 7	24 2	5 55	20 52	0 39	16 45	1 10	11 52	0 15	13 57	0 46	18 27	0 58	2 4	5 49	18 25	18 32	24 33		n.a.
M 9	7 50	25 54	3 4	6 57	2 5	24 17	6 6	20 49	0 38	16 44	1 11	11 53	0 15	13 58	0 46	18 27	0 58	2 4	5 49	18 26	18 33	24 32		n.a.
T 10	8 12	24 16	1 59	7 36	2 3	24 31	6 18	20 46	0 37	16 42	1 11	11 53	0 15	13 59	0 46	18 28	0 58	2 5	5 49	18 26	18 34	24 31		n.a.
W11	8 34	21 8	0 48	8 14	2 0	24 44	6 29	20 43	0 36	16 41	1 11	11 54	0 15	14 0	0 46	18 28	0 58	2 5	5 49	18 26	18 34	24 29		n.a.
T 12	8 56	16 46	0n26	8 53	1 57	24 57	6 40	20 40	0 36	16 39	1 11	11 55	0 15	14 1	0 46	18 29	0 58	2 6	5 49	18 26	18 35	24 28		n.a.
F 13	9 18	11 33	1 38	9 32	1 53	25 9	6 52	20 38	0 35	16 37	1 11	11 55	0 15	14 2	0 46	18 29	0 58	2 6	5 49	18 26	18 36	24 27		n.a.
S 14	9 40	5 49	2 43	10 11	1 49	25 20	7 3	20 35	0 34	16 35	1 11	11 56	0 15	14 3	0 46	18 29	0 58	2 7	5 48	18 27	18 37	24 25		n.a.
S 15	10 1	0n 8	3 38	10 50	1 44	25 30	7 14	20 32	0 33	16 34	1 11	11 57	0 15	14 4	0 46	18 30	0 58	2 7	5 48	18 29	18 37	24 24		n.a.
M16	10 23	6 0	4 21	11 29	1 39	25 40	7 24	20 29	0 32	16 32	1 12	11 57	0 14	14 5	0 46	18 30	0 58	2 7	5 48	18 31	18 38	24 22		n.a.
T 17	10 44	11 31	4 48	12 8	1 33	25 48	7 34	20 26	0 32	16 30	1 12	11 58	0 14	14 6	0 46	18 31	0 58	2 8	5 48	18 34	18 39	24 21		n.a.
W18	11 5	16 24	4 59	12 46	1 26	25 56	7 44	20 23	0 31	16 28	1 12	11 58	0 14	14 7	0 46	18 31	0 58	2 8	5 48	18 37	18 40	24 20		n.a.
T 19	11 26	20 28	4 56	13 25	1 19	26 3	7 54	20 20	0 30	16 26	1 12	11 58	0 14	14 8	0 46	18 32	0 58	2 9	5 48	18 40	18 40	24 18		n.a.
F 20	11 46	23 29	4 37	14 4	1 12	26 8	8 3	20 17	0 29	16 24	1 12	11 59	0 14	14 10	0 46	18 32	0 58	2 9	5 48	18 43	18 41	24 17		n.a.
S 21	12 7	25 21	4 6	14 42	1 4	26 13	8 12	20 14	0 28	16 22	1 12	11 59	0 14	14 11	0 46	18 33	0 58	2 9	5 47	18 46	18 42	24 16		n.a.
S 22	12 27	25 58	3 24	15 19	0 55	26 16	8 20	20 11	0 27	16 20	1 12	11 59	0 14	14 12	0 46	18 33	0 58	2 10	5 47	18 48	18 43	24 14		n.a.
M23	12 47	25 22	2 34	15 57	0 46	26 19	8 27	20 8	0 26	16 18	1 12	12 0	0 14	14 13	0 46	18 33	0 58	2 10	5 47	18 49	18 43	24 13		n.a.
T 24	13 7	23 38	1 37	16 34	0 36	26 19	8 34	20 5	0 25	16 16	1 13	12 0	0 14	14 14	0 46	18 34	0 58	2 11	5 47	18 50	18 44	24 11		n.a.
W25	13 26	20 51	0 36	17 10	0 25	26 19	8 41	20 2	0 24	16 14	1 13	12 0	0 13	14 15	0 46	18 34	0 58	2 11	5 47	18 50	18 45	24 10		n.a.
T 26	13 45	17 12	0s26	17 45	0 14	26 17	8 46	19 59	0 23	16 12	1 13	12 0	0 13	14 16	0 46	18 35	0 58	2 11	5 47	18 50	18 46	24 8		n.a.
F 27	14 4	12 49	1 29	18 20	0 3	26 14	8 51	19 56	0 22	16 10	1 13	12 0	0 13	14 17	0 46	18 35	0 58	2 12	5 46	18 50	18 46	24 7		n.a.
S 28	14 23	7 51	2 28	18 54	0n 9	26 10	8 54	19 53	0 21	16 8	1 13	12 0	0 13	14 18	0 46	18 36	0 58	2 12	5 46	18 50	18 47	24 6		n.a.
S 29	14 42	2 26	3 22	19 27	0 22	26 4	8 57	19 51	0 20	16 6	1 13	12 0	0 13	14 19	0 46	18 36	0 58	2 12	5 46	18 51	18 48	24 4		n.a.
M30	15n 0	3s14	4s 7	19n59	0n35	25n57	8n59	19s48	0n19	16s 4	1n13	12n 0	0s13	14n20	0s46	18n37	0s58	2n13	5s46	18s53	18s48	24n 3		n.a.

Julian Day Number = 4324598.5, Delta T = 23h45m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'40, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°08'34, Lahiri = 96°15'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7128

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 59	12♉49'10	11♎57	0♊16	19°R23	27♍58	19°R39	27♌ 0	12♉ 5	29♉36	10°R 9	3°R23	3♒48	13♋11	n.a.	T 1
W 2	14 51 56	13°49'45	25°47	1°34	18♉47	28°17	19♏31	27° 1	12° 8	29°38	10♍ 8	3♒12	3°45	13°17	n.a.	W 2
T 3	14 55 52	14°50'19	9♏59	2°47	18°11	28°36	19°23	27° 1	12°12	29°40	10° 8	2°59	3°42	13°24	n.a.	T 3
F 4	14 59 49	15°50'52	24°29	3°53	17°34	28°54	19°15	27° 2	12°15	29°42	10° 7	2°48	3°39	13°31	n.a.	F 4
S 5	15 3 45	16°51'24	9♐ 9	4°53	16°56	29°12	19° 7	27° 3	12°18	29°45	10° 7	2°38	3°36	13°37	n.a.	S 5
S 6	15 7 42	17°51'56	23°52	5°44	16°19	29°29	18°59	27° 4	12°22	29°47	10° 7	2°30	3°33	13°44	n.a.	S 6
M 7	15 11 38	18°52'26	8♑30	6°27	15°43	29°46	18°52	27° 5	12°25	29°49	10° 6	2°26	3°29	13°51	n.a.	M 7
T 8	15 15 35	19°52'56	22°58	7° 1	15° 6	0♒ 2	18°44	27° 6	12°29	29°51	10° 6	2°24	3°26	13°57	n.a.	T 8
W 9	15 19 32	20°53'25	7♒12	7°26	14°31	0°19	18°36	27° 8	12°32	29°54	10° 6	2°D24	3°23	14° 4	n.a.	W 9
T 10	15 23 28	21°53'53	21°12	7°40	13°56	0°34	18°28	27° 9	12°36	29°56	10° 5	2°R24	3°20	14°11	n.a.	T 10
F 11	15 27 25	22°54'20	4♓57	7°R45	13°23	0°49	18°20	27°11	12°39	29°58	10° 5	2°23	3°17	14°17	n.a.	F 11
S 12	15 31 21	23°54'46	18°29	7°39	12°51	1° 4	18°12	27°12	12°43	0♊ 0	10° 5	2°21	3°13	14°24	n.a.	S 12
S 13	15 35 18	24°55'11	1♈47	7°24	12°21	1°18	18° 4	27°14	12°46	0° 3	10° 5	2°16	3°10	14°30	n.a.	S 13
M14	15 39 14	25°55'35	14°54	6°58	11°53	1°32	17°56	27°16	12°49	0° 5	10° 4	2° 8	3° 7	14°37	n.a.	M14
T 15	15 43 11	26°55'59	27°49	6°24	11°26	1°45	17°49	27°18	12°53	0° 7	10° 4	1°57	3° 4	14°44	n.a.	T 15
W16	15 47 7	27°56'21	10♉32	5°42	11° 2	1°58	17°41	27°20	12°56	0° 9	10° 4	1°46	3° 1	14°50	n.a.	W16
T 17	15 51 4	28°56'42	23° 4	4°53	10°40	2°10	17°33	27°22	13° 0	0°12	10° 4	1°34	2°58	14°57	n.a.	T 17
F 18	15 55 0	29°57'02	5♊24	3°59	10°20	2°22	17°26	27°24	13° 3	0°14	10° 4	1°22	2°54	15° 4	n.a.	F 18
S 19	15 58 57	0♊57'20	17°33	3° 0	10° 2	2°33	17°18	27°27	13° 6	0°16	10° 4	1°12	2°51	15°10	n.a.	S 19
S 20	16 2 54	1°57'37	29°33	1°58	9°47	2°43	17°11	27°29	13°10	0°19	10° 4	1° 5	2°48	15°17	n.a.	S 20
M21	16 6 50	2°57'53	11♋25	0°56	9°34	2°53	17° 3	27°32	13°13	0°21	10°D 4	1° 0	2°45	15°24	n.a.	M21
T 22	16 10 47	3°58'07	23°12	29♉53	9°24	3° 3	16°56	27°34	13°16	0°23	10° 4	0°58	2°42	15°30	n.a.	T 22
W23	16 14 43	4°58'19	4♌58	28°53	9°16	3°11	16°49	27°37	13°20	0°25	10° 4	0°D58	2°39	15°37	n.a.	W23
T 24	16 18 40	5°58'30	16°48	27°55	9°10	3°19	16°42	27°40	13°23	0°28	10° 4	0°59	2°35	15°44	n.a.	T 24
F 25	16 22 36	6°58'39	28°47	27° 2	9° 7	3°27	16°35	27°43	13°26	0°30	10° 4	1° 0	2°32	15°50	n.a.	F 25
S 26	16 26 33	7°58'46	10♍59	26°13	9°D 7	3°34	16°28	27°46	13°29	0°32	10° 4	1°R 0	2°29	15°57	n.a.	S 26
S 27	16 30 29	8°58'51	23°31	25°30	9° 9	3°40	16°21	27°49	13°33	0°35	10° 4	0°59	2°26	16° 4	n.a.	S 27
M28	16 34 26	9°58'55	6♎27	24°53	9°13	3°46	16°14	27°52	13°36	0°37	10° 4	0°56	2°23	16°10	n.a.	M28
T 29	16 38 22	10°58'57	19°50	24°22	9°19	3°51	16° 7	27°56	13°39	0°39	10° 4	0°50	2°19	16°17	n.a.	T 29
W30	16 42 19	11°58'57	3♏41	23°58	9°28	3°56	16° 1	27°59	13°42	0°41	10° 5	0°43	2°16	16°24	n.a.	W30
T 31	16 46 16	12♊58'56	18♏ 0	23♉41	9♉39	3♒59	15♏55	28♌ 3	13♉45	0♊44	10♍ 5	0♒36	2♒13	16♋30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n18	8s56	4s40	20n29	0n48	25n48	9n 0	19s45	0n18	16s 2	1n13	12n 0	0s13	14n21	0s46	18n37	0s58	2n13	5s46	18s55	18s49	24n 1		n.a.
W 2	15 36	14 22	4 58	20 58	1 2	25 38	9 0	19 43	0 17	16 0	1 13	12 0	0 13	14 22	0 46	18 38	0 58	2 13	5 46	18 58	18 50	24 0		n.a.
T 3	15 53	19 11	4 59	21 26	1 15	25 27	8 59	19 40	0 16	15 58	1 13	12 0	0 13	14 23	0 46	18 38	0 58	2 14	5 45	19 0	18 51	23 58		n.a.
F 4	16 10	22 57	4 40	21 52	1 29	25 15	8 57	19 38	0 15	15 56	1 13	12 0	0 12	14 24	0 46	18 38	0 58	2 14	5 45	19 3	18 51	23 57		n.a.
S 5	16 27	25 16	4 3	22 16	1 43	25 1	8 54	19 35	0 14	15 54	1 13	12 0	0 12	14 25	0 46	18 39	0 58	2 14	5 45	19 5	18 52	23 55		n.a.
S 6	16 44	25 51	3 9	22 38	1 56	24 46	8 50	19 33	0 12	15 51	1 13	12 0	0 12	14 26	0 46	18 39	0 58	2 14	5 45	19 7	18 53	23 54		n.a.
M 7	17 0	24 38	2 3	22 58	2 9	24 31	8 45	19 31	0 11	15 49	1 13	11 59	0 12	14 27	0 46	18 40	0 58	2 15	5 45	19 8	18 53	23 52		n.a.
T 8	17 16	21 46	0 50	23 16	2 22	24 15	8 39	19 29	0 10	15 47	1 13	11 59	0 12	14 28	0 46	18 40	0 58	2 15	5 45	19 8	18 54	23 51		n.a.
W 9	17 32	17 36	0n26	23 32	2 33	23 57	8 33	19 26	0 9	15 45	1 13	11 59	0 12	14 29	0 46	18 41	0 58	2 15	5 44	19 8	18 55	23 49		n.a.
T 10	17 47	12 31	1 38	23 45	2 44	23 40	8 25	19 24	0 7	15 43	1 13	11 58	0 12	14 30	0 46	18 41	0 58	2 16	5 44	19 8	18 56	23 48		n.a.
F 11	18 2	6 54	2 44	23 55	2 54	23 21	8 16	19 23	0 6	15 41	1 13	11 58	0 12	14 31	0 46	18 42	0 58	2 16	5 44	19 8	18 56	23 46		n.a.
S 12	18 17	1 4	3 39	24 2	3 2	23 3	8 7	19 21	0 5	15 39	1 13	11 57	0 12	14 32	0 46	18 42	0 58	2 16	5 44	19 9	18 57	23 45		n.a.
S 13	18 32	4n43	4 22	24 6	3 9	22 44	7 57	19 19	0 3	15 37	1 13	11 57	0 11	14 33	0 46	18 43	0 58	2 16	5 44	19 10	18 58	23 43		n.a.
M14	18 46	10 12	4 49	24 7	3 14	22 25	7 46	19 17	0 2	15 34	1 13	11 56	0 11	14 34	0 46	18 43	0 58	2 17	5 44	19 12	18 58	23 42		n.a.
T 15	18 59	15 9	5 2	24 4	3 17	22 6	7 35	19 16	0 1	15 32	1 13	11 56	0 11	14 35	0 46	18 44	0 58	2 17	5 43	19 14	18 59	23 40		n.a.
W16	19 13	19 22	4 59	23 58	3 18	21 47	7 23	19 15	0s 1	15 30	1 13	11 55	0 11	14 36	0 46	18 44	0 58	2 17	5 43	19 16	19 0	23 38		n.a.
T 17	19 26	22 38	4 42	23 48	3 16	21 29	7 11	19 13	0 2	15 28	1 13	11 55	0 11	14 37	0 46	18 45	0 58	2 17	5 43	19 19	19 1	23 37		n.a.
F 18	19 38	24 48	4 12	23 35	3 13	21 11	6 58	19 12	0 4	15 26	1 13	11 54	0 11	14 38	0 46	18 45	0 58	2 17	5 43	19 21	19 1	23 35		n.a.
S 19	19 50	25 46	3 30	23 18	3 8	20 53	6 45	19 11	0 5	15 24	1 13	11 53	0 11	14 39	0 46	18 45	0 58	2 18	5 43	19 24	19 2	23 34		n.a.
S 20	20 2	25 31	2 40	22 59	3 0	20 35	6 32	19 11	0 7	15 22	1 13	11 53	0 11	14 40	0 46	18 46	0 58	2 18	5 43	19 25	19 3	23 32		n.a.
M21	20 14	24 5	1 43	22 37	2 51	20 18	6 18	19 10	0 9	15 20	1 13	11 52	0 11	14 41	0 46	18 46	0 58	2 18	5 42	19 26	19 3	23 31		n.a.
T 22	20 25	21 35	0 42	22 14	2 40	20 2	6 5	19 9	0 10	15 18	1 13	11 51	0 11	14 42	0 46	18 47	0 58	2 18	5 42	19 27	19 4	23 29		n.a.
W23	20 36	18 12	0s22	21 49	2 27	19 46	5 51	19 9	0 12	15 16	1 13	11 50	0 10	14 43	0 46	18 47	0 58	2 18	5 42	19 27	19 5	23 27		n.a.
T 24	20 46	14 4	1 24	21 23	2 14	19 31	5 37	19 9	0 13	15 14	1 13	11 49	0 10	14 44	0 46	18 48	0 58	2 18	5 42	19 26	19 6	23 26		n.a.
F 25	20 56	9 21	2 24	20 56	1 59	19 17	5 23	19 9	0 15	15 13	1 13	11 48	0 10	14 45	0 46	18 48	0 58	2 19	5 42	19 26	19 6	23 24		n.a.
S 26	21 6	4 12	3 18	20 30	1 43	19 4	5 9	19 9	0 17	15 11	1 13	11 48	0 10	14 46	0 46	18 49	0 58	2 19	5 41	19 26	19 7	23 23		n.a.
S 27	21 15	1s15	4 5	20 5	1 28	18 51	4 55	19 9	0 19	15 9	1 13	11 47	0 10	14 47	0 46	18 49	0 58	2 19	5 41	19 26	19 8	23 21		n.a.
M28	21 24	6 48	4 40	19 40	1 11	18 39	4 41	19 10	0 20	15 7	1 13	11 46	0 10	14 48	0 46	18 50	0 58	2 19	5 41	19 27	19 8	23 19		n.a.
T 29	21 32	12 15	5 2	19 17	0 55	18 28	4 27	19 10	0 22	15 5	1 13	11 45	0 10	14 49	0 46	18 50	0 58	2 19	5 41	19 28	19 9	23 18		n.a.
W30	21 40	17 16	5 7	18 56	0 39	18 18	4 14	19 11	0 24	15 4	1 13	11 43	0 10	14 50	0 46	18 50	0 58	2 19	5 41	19 30	19 10	23 16		n.a.
T 31	21n48	21s29	4s54	18n36	0n23	18n 9	4n 0	19s12	0s26	15s 2	1n12	11n42	0s10	14n50	0s46	18n51	0s58	2n19	5s41	19s31	19s10	23n14		n.a.

Julian Day Number = 4324628.5, Delta T = 23h45m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'39, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°08'38, Lahiri = 96°15'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7128

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 50 12	13♊58'53	2♐42	23°R30	9♉52	4♒ 2	15°R48	28♌ 6	13♉49	0♊46	10♍ 5	0°R28	2♒10	16♋37	n.a.	F 1
S 2	16 54 9	14°58'48	17°40	23°D26	10° 7	4° 5	15♏42	28°10	13°52	0°48	10° 5	0♒22	2° 7	16°43	n.a.	S 2
S 3	16 58 5	15°58'42	2♑44	23♉27	10°24	4° 6	15°36	28°14	13°55	0°50	10° 6	0°17	2° 4	16°50	n.a.	S 3
M 4	17 2 2	16°58'34	17°46	23°35	10°43	4° 7	15°30	28°18	13°58	0°52	10° 6	0°14	2° 0	16°57	n.a.	M 4
T 5	17 5 58	17°58'25	2♒36	23°48	11° 5	4°R 8	15°25	28°22	14° 1	0°55	10° 6	0°D14	1°57	17° 3	n.a.	T 5
W 6	17 9 55	18°58'14	17°10	24° 7	11°27	4° 7	15°19	28°26	14° 4	0°57	10° 7	0°15	1°54	17°10	n.a.	W 6
T 7	17 13 51	19°58'02	1♓24	24°31	11°52	4° 6	15°14	28°30	14° 7	0°59	10° 7	0°16	1°51	17°17	n.a.	T 7
F 8	17 17 48	20°57'49	15°15	24°59	12°18	4° 4	15° 8	28°34	14°10	1° 1	10° 7	0°R17	1°48	17°23	n.a.	F 8
S 9	17 21 44	21°57'34	28°46	25°32	12°47	4° 1	15° 3	28°39	14°13	1° 3	10° 8	0°17	1°45	17°30	n.a.	S 9
S 10	17 25 41	22°57'18	11♈57	26° 9	13°16	3°58	14°58	28°43	14°16	1° 6	10° 8	0°15	1°41	17°37	n.a.	S 10
M11	17 29 38	23°57'01	24°51	26°50	13°47	3°53	14°53	28°48	14°18	1° 8	10° 9	0°12	1°38	17°43	n.a.	M11
T 12	17 33 34	24°56'42	7♉30	27°35	14°20	3°48	14°49	28°52	14°21	1°10	10° 9	0° 7	1°35	17°50	n.a.	T 12
W13	17 37 31	25°56'22	19°57	28°23	14°54	3°43	14°44	28°57	14°24	1°12	10°10	0° 1	1°32	17°57	n.a.	W13
T 14	17 41 27	26°56'00	2♊12	29°15	15°29	3°36	14°40	29° 2	14°27	1°14	10°10	29♑55	1°29	18° 3	n.a.	T 14
F 15	17 45 24	27°55'36	14°18	0♊10	16° 6	3°29	14°36	29° 7	14°30	1°16	10°11	29°49	1°25	18°10	n.a.	F 15
S 16	17 49 20	28°55'12	26°16	1° 7	16°44	3°21	14°32	29°12	14°32	1°18	10°11	29°44	1°22	18°17	n.a.	S 16
S 17	17 53 17	29°54'45	8♋ 9	2° 8	17°23	3°12	14°28	29°17	14°35	1°20	10°12	29°41	1°19	18°23	n.a.	S 17
M18	17 57 13	0♋54'16	19°57	3°11	18° 3	3° 2	14°24	29°22	14°38	1°22	10°12	29°39	1°16	18°30	n.a.	M18
T 19	18 1 10	1°53'46	1♌44	4°16	18°44	2°52	14°21	29°27	14°40	1°24	10°13	29°D39	1°13	18°36	n.a.	T 19
W20	18 5 7	2°53'14	13°31	5°24	19°27	2°40	14°18	29°32	14°43	1°26	10°14	29°39	1°10	18°43	n.a.	W20
T 21	18 9 3	3°52'40	25°23	6°35	20°10	2°28	14°14	29°37	14°46	1°29	10°14	29°41	1° 6	18°50	n.a.	T 21
F 22	18 13 0	4°52'04	7♍23	7°47	20°54	2°16	14°12	29°43	14°48	1°30	10°15	29°43	1° 3	18°56	n.a.	F 22
S 23	18 16 56	5°51'26	19°36	9° 1	21°40	2° 2	14° 9	29°48	14°51	1°32	10°16	29°44	1° 0	19° 3	n.a.	S 23
S 24	18 20 53	6°50'46	2♎ 6	10°18	22°26	1°48	14° 6	29°54	14°53	1°34	10°16	29°R45	0°57	19°10	n.a.	S 24
M25	18 24 49	7°50'04	14°57	11°36	23°13	1°33	14° 4	29°59	14°55	1°36	10°17	29°45	0°54	19°16	n.a.	M25
T 26	18 28 46	8°49'20	28°13	12°57	24° 1	1°18	14° 2	0♍ 5	14°58	1°38	10°18	29°44	0°51	19°23	n.a.	T 26
W27	18 32 42	9°48'34	11♏56	14°19	24°49	1° 2	14° 0	0°10	15° 0	1°40	10°19	29°42	0°47	19°30	n.a.	W27
T 28	18 36 39	10°47'46	26° 8	15°43	25°39	0°45	13°58	0°16	15° 3	1°42	10°20	29°39	0°44	19°36	n.a.	T 28
F 29	18 40 36	11°46'56	10♐45	17° 9	26°29	0°28	13°56	0°22	15° 5	1°44	10°20	29°37	0°41	19°43	n.a.	F 29
S 30	18 44 32	12♋46'04	25♐43	18♊36	27♉20	0♒10	13♏55	0♍28	15♉ 7	1♊46	10♍21	29♑35	0♒38	19♋50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n55	24s27	4s21	18n19	0n 8	18n 0	3n47	19s13	0s28	15s 0	1n12	11n41	0s10	14n51	0s46	18n51	0s58	2n19	5s40	19s33	19s11	23n13		n.a.
S 2	22 1	25 46	3 30	18 3	0s 7	17 52	3 34	19 15	0 30	14 59	1 12	11 40	0 9	14 52	0 46	18 52	0 58	2 19	5 40	19 34	19 12	23 11		n.a.
S 3	22 8	25 12	2 23	17 50	0 22	17 45	3 21	19 16	0 32	14 57	1 12	11 39	0 9	14 53	0 46	18 52	0 58	2 19	5 40	19 35	19 13	23 9		n.a.
M 4	22 14	22 49	1 7	17 38	0 35	17 39	3 8	19 18	0 34	14 55	1 12	11 38	0 9	14 54	0 46	18 53	0 58	2 19	5 40	19 36	19 13	23 8		n.a.
T 5	22 19	18 53	0n13	17 28	0 49	17 34	2 55	19 20	0 36	14 54	1 12	11 36	0 9	14 55	0 46	18 53	0 58	2 20	5 40	19 36	19 14	23 6		n.a.
W 6	22 24	13 51	1 31	17 21	1 1	17 29	2 43	19 22	0 38	14 52	1 12	11 35	0 9	14 56	0 46	18 53	0 58	2 20	5 39	19 36	19 15	23 4		n.a.
T 7	22 29	8 11	2 41	17 15	1 13	17 25	2 31	19 24	0 40	14 51	1 12	11 34	0 9	14 57	0 46	18 54	0 58	2 20	5 39	19 35	19 15	23 3		n.a.
F 8	22 33	2 16	3 40	17 10	1 24	17 22	2 19	19 27	0 42	14 50	1 12	11 32	0 9	14 57	0 46	18 54	0 58	2 20	5 39	19 35	19 16	23 1		n.a.
S 9	22 36	3n36	4 26	17 8	1 35	17 19	2 7	19 30	0 45	14 48	1 12	11 31	0 9	14 58	0 46	18 55	0 58	2 20	5 39	19 35	19 17	22 59		n.a.
S 10	22 40	9 10	4 56	17 7	1 45	17 17	1 56	19 33	0 47	14 47	1 11	11 30	0 9	14 59	0 46	18 55	0 58	2 20	5 39	19 36	19 17	22 58		n.a.
M11	22 43	14 13	5 10	17 7	1 54	17 15	1 45	19 36	0 49	14 46	1 11	11 28	0 9	15 0	0 46	18 56	0 58	2 20	5 39	19 36	19 18	22 56		n.a.
T 12	22 45	18 33	5 9	17 9	2 2	17 15	1 34	19 39	0 51	14 45	1 11	11 27	0 8	15 1	0 46	18 56	0 58	2 20	5 38	19 37	19 19	22 54		n.a.
W13	22 47	22 0	4 53	17 11	2 10	17 14	1 24	19 43	0 54	14 43	1 11	11 25	0 8	15 1	0 46	18 56	0 58	2 20	5 38	19 39	19 19	22 53		n.a.
T 14	22 49	24 24	4 24	17 15	2 17	17 15	1 13	19 47	0 56	14 42	1 11	11 24	0 8	15 2	0 46	18 57	0 58	2 20	5 38	19 40	19 20	22 51		n.a.
F 15	22 50	25 38	3 43	17 20	2 24	17 15	1 3	19 51	0 58	14 41	1 11	11 22	0 8	15 3	0 46	18 57	0 58	2 20	5 38	19 41	19 21	22 49		n.a.
S 16	22 50	25 40	2 53	17 26	2 30	17 16	0 53	19 55	1 1	14 40	1 11	11 21	0 8	15 4	0 46	18 58	0 58	2 19	5 38	19 42	19 21	22 47		n.a.
S 17	22 51	24 31	1 55	17 32	2 35	17 18	0 44	19 59	1 3	14 39	1 10	11 19	0 8	15 4	0 46	18 58	0 58	2 19	5 38	19 43	19 22	22 46		n.a.
M18	22 51	22 17	0 53	17 39	2 40	17 20	0 34	20 4	1 6	14 38	1 10	11 17	0 8	15 5	0 46	18 58	0 58	2 19	5 37	19 43	19 23	22 44		n.a.
T 19	22 50	19 6	0s11	17 47	2 44	17 22	0 25	20 8	1 8	14 38	1 10	11 16	0 8	15 6	0 46	18 59	0 58	2 19	5 37	19 43	19 24	22 42		n.a.
W20	22 49	15 8	1 16	17 55	2 47	17 25	0 17	20 13	1 11	14 37	1 10	11 14	0 8	15 7	0 46	18 59	0 58	2 19	5 37	19 43	19 24	22 40		n.a.
T 21	22 47	10 35	2 17	18 4	2 50	17 28	0 8	20 18	1 13	14 36	1 10	11 12	0 8	15 7	0 46	18 59	0 58	2 19	5 37	19 43	19 25	22 39		n.a.
F 22	22 45	5 35	3 13	18 13	2 53	17 32	0s 0	20 24	1 16	14 35	1 10	11 10	0 8	15 8	0 46	19 0	0 58	2 19	5 37	19 42	19 26	22 37		n.a.
S 23	22 43	0 18	4 2	18 23	2 55	17 35	0 8	20 29	1 18	14 35	1 9	11 9	0 7	15 9	0 46	19 0	0 58	2 19	5 37	19 42	19 26	22 35		n.a.
S 24	22 40	5s 7	4 40	18 32	2 56	17 39	0 16	20 35	1 21	14 34	1 9	11 7	0 7	15 9	0 46	19 0	0 58	2 19	5 36	19 42	19 27	22 33		n.a.
M25	22 37	10 27	5 5	18 42	2 57	17 44	0 24	20 41	1 23	14 34	1 9	11 5	0 7	15 10	0 47	19 1	0 58	2 19	5 36	19 42	19 28	22 32		n.a.
T 26	22 34	15 30	5 16	18 52	2 57	17 48	0 31	20 46	1 26	14 33	1 9	11 3	0 7	15 11	0 47	19 1	0 58	2 19	5 36	19 42	19 28	22 30		n.a.
W27	22 30	19 57	5 9	19 2	2 56	17 53	0 38	20 52	1 29	14 33	1 9	11 1	0 7	15 11	0 47	19 2	0 58	2 18	5 36	19 42	19 29	22 28		n.a.
T 28	22 25	23 24	4 43	19 11	2 56	17 57	0 45	20 58	1 31	14 32	1 9	10 59	0 7	15 12	0 47	19 2	0 59	2 18	5 36	19 43	19 30	22 26		n.a.
F 29	22 20	25 26	3 58	19 21	2 54	18 2	0 52	21 5	1 34	14 32	1 8	10 58	0 7	15 13	0 47	19 2	0 59	2 18	5 36	19 43	19 30	22 24		n.a.
S 30	22n15	25s43	2s57	19n30	2s52	18n 7	0s59	21s11	1s36	14s32	1n 8	10n56	0s 7	15n13	0s47	19n 3	0s59	2n18	5s35	19s44	19s31	22n23		n.a.

Julian Day Number = 4324659.5, Delta T = 23h45m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°08'42, Lahiri = 96°15'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7128

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 48 29	13♋45'11	10♑54	20♊ 5	28♉11	29°R51	13°R54	0♍34	15♉ 9	1♊48	10♍22	29°R34	0♒35	19♋56	n.a.	S 1
M 2	18 52 25	14°44'15	26° 7	21°36	29° 4	29♑32	13♏53	0°40	15°11	1°49	10°23	29°D33	0°31	20° 3	n.a.	M 2
T 3	18 56 22	15°43'18	11♒14	23° 9	29°56	29°12	13°52	0°46	15°14	1°51	10°24	29♑33	0°28	20°10	n.a.	T 3
W 4	19 0 18	16°42'19	26° 6	24°43	0♊50	28°52	13°51	0°52	15°16	1°53	10°25	29°34	0°25	20°16	n.a.	W 4
T 5	19 4 15	17°41'19	10♓36	26°19	1°44	28°32	13°50	0°58	15°18	1°55	10°26	29°35	0°22	20°23	n.a.	T 5
F 6	19 8 11	18°40'17	24°42	27°56	2°39	28°11	13°50	1° 4	15°20	1°56	10°27	29°36	0°19	20°29	n.a.	F 6
S 7	19 12 8	19°39'14	8♈21	29°35	3°34	27°49	13°D50	1°11	15°22	1°58	10°28	29°36	0°16	20°36	n.a.	S 7
S 8	19 16 5	20°38'09	21°36	1♋16	4°29	27°28	13°50	1°17	15°23	2° 0	10°29	29°R37	0°12	20°43	n.a.	S 8
M 9	19 20 1	21°37'03	4♉28	2°59	5°26	27° 5	13°50	1°24	15°25	2° 1	10°30	29°36	0° 9	20°49	n.a.	M 9
T 10	19 23 58	22°35'56	17° 0	4°43	6°22	26°43	13°51	1°30	15°27	2° 3	10°31	29°36	0° 6	20°56	n.a.	T 10
W11	19 27 54	23°34'47	29°18	6°29	7°20	26°21	13°51	1°36	15°29	2° 5	10°32	29°35	0° 3	21° 3	n.a.	W11
T 12	19 31 51	24°33'37	11♊23	8°16	8°17	25°58	13°52	1°43	15°31	2° 6	10°33	29°34	29♑59	21° 9	n.a.	T 12
F 13	19 35 47	25°32'25	23°19	10° 5	9°15	25°35	13°53	1°50	15°32	2° 8	10°34	29°34	29°57	21°16	n.a.	F 13
S 14	19 39 44	26°31'12	5♋10	11°56	10°14	25°12	13°54	1°56	15°34	2° 9	10°35	29°33	29°53	21°23	n.a.	S 14
S 15	19 43 41	27°29'57	16°58	13°49	11°13	24°49	13°56	2° 3	15°36	2°11	10°36	29°33	29°50	21°29	n.a.	S 15
M16	19 47 37	28°28'40	28°45	15°43	12°12	24°26	13°57	2°10	15°37	2°12	10°37	29°D33	29°47	21°36	n.a.	M16
T 17	19 51 34	29°27'22	10♌33	17°39	13°11	24° 3	13°59	2°16	15°39	2°14	10°38	29°R33	29°44	21°43	n.a.	T 17
W18	19 55 30	0♌26'02	22°26	19°37	14°11	23°40	14° 1	2°23	15°40	2°15	10°39	29°33	29°41	21°49	n.a.	W18
T 19	19 59 27	1°24'40	4♍24	21°36	15°12	23°17	14° 3	2°30	15°42	2°16	10°40	29°33	29°37	21°56	n.a.	T 19
F 20	20 3 23	2°23'17	16°32	23°37	16°12	22°55	14° 5	2°37	15°43	2°18	10°42	29°33	29°34	22° 3	n.a.	F 20
S 21	20 7 20	3°21'51	28°50	25°40	17°13	22°32	14° 8	2°44	15°44	2°19	10°43	29°32	29°31	22° 9	n.a.	S 21
S 22	20 11 16	4°20'24	11♎24	27°44	18°15	22°10	14°10	2°51	15°46	2°20	10°44	29°32	29°28	22°16	n.a.	S 22
M23	20 15 13	5°18'55	24°15	29°50	19°16	21°48	14°13	2°58	15°47	2°22	10°45	29°31	29°25	22°22	n.a.	M23
T 24	20 19 10	6°17'25	7♏27	1♌57	20°18	21°27	14°16	3° 5	15°48	2°23	10°46	29°D31	29°22	22°29	n.a.	T 24
W25	20 23 6	7°15'52	21° 2	4° 5	21°20	21° 6	14°19	3°12	15°49	2°24	10°48	29°32	29°18	22°36	n.a.	W25
T 26	20 27 3	8°14'18	5♐ 1	6°14	22°23	20°46	14°22	3°19	15°50	2°25	10°49	29°32	29°15	22°42	n.a.	T 26
F 27	20 30 59	9°12'41	19°23	8°24	23°25	20°25	14°26	3°26	15°51	2°27	10°50	29°33	29°12	22°49	n.a.	F 27
S 28	20 34 56	10°11'04	4♑ 7	10°35	24°28	20° 6	14°30	3°34	15°52	2°28	10°51	29°34	29° 9	22°56	n.a.	S 28
S 29	20 38 53	11° 9'24	19° 7	12°47	25°31	19°47	14°33	3°41	15°53	2°29	10°53	29°34	29° 6	23° 2	n.a.	S 29
M30	20 42 49	12° 7'43	4♒15	14°58	26°35	19°28	14°37	3°48	15°54	2°30	10°54	29°R34	29° 3	23° 9	n.a.	M30
T 31	20 46 46	13♌ 6'00	19♒22	17♌10	27♊38	19♑10	14♏41	3♍55	15♉55	2♊31	10♍55	29♑34	28♑59	23♋16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 9	24s 6	1s42	19n40	2s50	18n13	1s 5	21s17	1s39	14s32	1n 8	10n54	0s 7	15n14	0s47	19n 3	0s59	2n18	5s35	19s44	19s32	22n21		n.a.
M 2	22 3	20 43	0 19	19 48	2 47	18 18	1 11	21 24	1 41	14 32	1 8	10 52	0 7	15 14	0 47	19 3	0 59	2 18	5 35	19 44	19 32	22 19		n.a.
T 3	21 57	15 56	1n 4	19 57	2 44	18 23	1 17	21 30	1 44	14 31	1 8	10 50	0 7	15 15	0 47	19 4	0 59	2 17	5 35	19 44	19 33	22 17		n.a.
W 4	21 50	10 16	2 22	20 5	2 40	18 28	1 22	21 37	1 47	14 31	1 8	10 48	0 6	15 16	0 47	19 4	0 59	2 17	5 35	19 44	19 34	22 15		n.a.
T 5	21 43	4 10	3 29	20 12	2 36	18 34	1 28	21 44	1 49	14 31	1 7	10 46	0 6	15 16	0 47	19 4	0 59	2 17	5 35	19 44	19 34	22 14		n.a.
F 6	21 35	1n57	4 21	20 19	2 31	18 39	1 33	21 50	1 52	14 32	1 7	10 43	0 6	15 17	0 47	19 4	0 59	2 17	5 35	19 44	19 35	22 12		n.a.
S 7	21 27	7 47	4 56	20 25	2 26	18 44	1 38	21 57	1 54	14 32	1 7	10 41	0 6	15 17	0 47	19 5	0 59	2 17	5 34	19 44	19 36	22 10		n.a.
S 8	21 18	13 5	5 14	20 30	2 20	18 50	1 43	22 3	1 57	14 32	1 7	10 39	0 6	15 18	0 47	19 5	0 59	2 16	5 34	19 44	19 36	22 8		n.a.
M 9	21 9	17 40	5 16	20 35	2 14	18 55	1 47	22 10	1 59	14 32	1 7	10 37	0 6	15 18	0 47	19 5	0 59	2 16	5 34	19 44	19 37	22 6		n.a.
T 10	21 0	21 21	5 3	20 38	2 8	19 0	1 52	22 17	2 1	14 32	1 6	10 35	0 6	15 19	0 47	19 6	0 59	2 16	5 34	19 44	19 38	22 4		n.a.
W11	20 51	24 0	4 36	20 41	2 1	19 5	1 56	22 23	2 4	14 33	1 6	10 33	0 6	15 19	0 47	19 6	0 59	2 16	5 34	19 44	19 38	22 2		n.a.
T 12	20 41	25 30	3 57	20 42	1 53	19 10	2 0	22 30	2 6	14 33	1 6	10 31	0 6	15 20	0 47	19 6	0 59	2 15	5 34	19 44	19 39	22 1		n.a.
F 13	20 30	25 49	3 8	20 43	1 46	19 15	2 4	22 36	2 8	14 34	1 6	10 28	0 6	15 20	0 47	19 6	0 59	2 15	5 34	19 44	19 39	21 59		n.a.
S 14	20 20	24 56	2 12	20 42	1 38	19 20	2 7	22 42	2 11	14 34	1 6	10 26	0 6	15 21	0 47	19 7	0 59	2 15	5 33	19 44	19 40	21 57		n.a.
S 15	20 9	22 57	1 9	20 40	1 29	19 24	2 11	22 49	2 13	14 35	1 6	10 24	0 6	15 21	0 47	19 7	0 59	2 15	5 33	19 44	19 41	21 55		n.a.
M16	19 57	19 58	0 5	20 37	1 21	19 29	2 14	22 55	2 15	14 35	1 5	10 22	0 5	15 21	0 47	19 7	0 59	2 14	5 33	19 44	19 41	21 53		n.a.
T 17	19 45	16 11	1s 1	20 32	1 11	19 33	2 17	23 1	2 17	14 36	1 5	10 19	0 5	15 22	0 47	19 7	0 59	2 14	5 33	19 44	19 42	21 51		n.a.
W18	19 33	11 44	2 4	20 26	1 2	19 37	2 20	23 7	2 19	14 37	1 5	10 17	0 5	15 22	0 47	19 8	0 59	2 14	5 33	19 44	19 43	21 49		n.a.
T 19	19 21	6 49	3 2	20 18	0 53	19 41	2 23	23 13	2 21	14 37	1 5	10 15	0 5	15 22	0 47	19 8	0 59	2 13	5 33	19 44	19 43	21 47		n.a.
F 20	19 8	1 36	3 53	20 8	0 43	19 44	2 25	23 18	2 23	14 38	1 5	10 12	0 5	15 23	0 47	19 8	0 59	2 13	5 33	19 44	19 44	21 46		n.a.
S 21	18 55	3s45	4 33	19 57	0 33	19 48	2 28	23 24	2 25	14 39	1 4	10 10	0 5	15 23	0 47	19 8	0 59	2 13	5 33	19 44	19 45	21 44		n.a.
S 22	18 42	9 3	5 2	19 44	0 23	19 51	2 30	23 29	2 27	14 40	1 4	10 8	0 5	15 24	0 47	19 9	0 59	2 13	5 32	19 45	19 45	21 42		n.a.
M23	18 28	14 6	5 16	19 29	0 12	19 54	2 32	23 34	2 29	14 41	1 4	10 5	0 5	15 24	0 47	19 9	0 59	2 12	5 32	19 45	19 46	21 40		n.a.
T 24	18 14	18 37	5 15	19 12	0 2	19 56	2 34	23 39	2 30	14 42	1 4	10 3	0 5	15 24	0 47	19 9	0 59	2 12	5 32	19 45	19 47	21 38		n.a.
W25	18 0	22 20	4 56	18 53	0n 8	19 59	2 36	23 44	2 32	14 43	1 4	10 0	0 5	15 24	0 47	19 9	0 59	2 12	5 32	19 45	19 47	21 36		n.a.
T 26	17 45	24 51	4 19	18 33	0 18	20 1	2 37	23 49	2 33	14 44	1 4	9 58	0 5	15 25	0 47	19 9	0 59	2 11	5 32	19 44	19 48	21 34		n.a.
F 27	17 30	25 50	3 25	18 10	0 28	20 3	2 39	23 53	2 35	14 45	1 3	9 56	0 5	15 25	0 48	19 10	0 59	2 11	5 32	19 44	19 49	21 32		n.a.
S 28	17 15	25 4	2 17	17 46	0 38	20 4	2 40	23 58	2 36	14 47	1 3	9 53	0 5	15 25	0 48	19 10	0 59	2 10	5 32	19 44	19 49	21 30		n.a.
S 29	17 0	22 28	0 58	17 19	0 48	20 5	2 41	24 2	2 38	14 48	1 3	9 51	0 4	15 25	0 48	19 10	0 59	2 10	5 32	19 44	19 50	21 28		n.a.
M30	16 44	18 18	0n26	16 51	0 57	20 6	2 42	24 6	2 39	14 49	1 3	9 48	0 4	15 26	0 48	19 10	1 0	2 10	5 31	19 44	19 50	21 26		n.a.
T 31	16n28	12s56	1n48	16n21	1n 6	20n 6	2s43	24s 9	2s40	14s51	1n 3	9n46	0s 4	15n26	0s48	19n10	1s 0	2n 9	5s31	19s44	19s51	21n24		n.a.

Julian Day Number = 4324689.5, Delta T = 23h45m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°08'47, Lahiri = 96°15'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7128

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 50 42	14♌ 4'16	4♓20	19♌21	28♊42	18°R53	14♏46	4♍ 2	15♉56	2♊32	10♍56	29°R33	28♑56	23♋22	n.a.	W 1
T 2	20 54 39	15° 2'30	19° 1	21°31	29°46	18♑36	14°50	4°10	15°57	2°33	10°58	29♑31	28°53	23°29	n.a.	T 2
F 3	20 58 35	16° 0'43	3♈17	23°41	0♋51	18°20	14°55	4°17	15°57	2°34	10°59	29°29	28°50	23°36	n.a.	F 3
S 4	21 2 32	16°58'55	17° 7	25°49	1°55	18° 5	15° 0	4°24	15°58	2°35	11° 0	29°27	28°47	23°42	n.a.	S 4
S 5	21 6 28	17°57'06	0♉29	27°56	3° 0	17°50	15° 5	4°32	15°59	2°36	11° 2	29°25	28°43	23°49	n.a.	S 5
M 6	21 10 25	18°55'15	13°25	0♍ 1	4° 5	17°36	15°10	4°39	15°59	2°37	11° 3	29°D24	28°40	23°55	n.a.	M 6
T 7	21 14 22	19°53'24	25°58	2° 4	5°10	17°23	15°15	4°47	16° 0	2°37	11° 4	29°24	28°37	24° 2	n.a.	T 7
W 8	21 18 18	20°51'32	8♊14	4° 5	6°15	17°11	15°20	4°54	16° 0	2°38	11° 6	29°25	28°34	24° 9	n.a.	W 8
T 9	21 22 15	21°49'38	20°15	6° 3	7°21	16°59	15°26	5° 2	16° 1	2°39	11° 7	29°27	28°31	24°15	n.a.	T 9
F 10	21 26 11	22°47'44	2♋ 7	7°59	8°27	16°48	15°32	5° 9	16° 1	2°40	11° 9	29°28	28°28	24°22	n.a.	F 10
S 11	21 30 8	23°45'48	13°55	9°53	9°32	16°38	15°37	5°17	16° 1	2°41	11°10	29°30	28°24	24°29	n.a.	S 11
S 12	21 34 4	24°43'52	25°41	11°44	10°38	16°28	15°43	5°24	16° 2	2°41	11°11	29°R31	28°21	24°35	n.a.	S 12
M13	21 38 1	25°41'54	7♌30	13°31	11°45	16°20	15°50	5°32	16° 2	2°42	11°13	29°30	28°18	24°42	n.a.	M13
T 14	21 41 58	26°39'55	19°23	15°17	12°51	16°12	15°56	5°39	16° 2	2°42	11°14	29°29	28°15	24°49	n.a.	T 14
W15	21 45 54	27°37'54	1♍24	16°59	13°57	16° 5	16° 2	5°47	16° 2	2°43	11°16	29°26	28°12	24°55	n.a.	W15
T 16	21 49 51	28°35'53	13°35	18°38	15° 4	15°59	16° 9	5°54	16° 2	2°44	11°17	29°22	28° 9	25° 2	n.a.	T 16
F 17	21 53 47	29°33'50	25°55	20°14	16°11	15°54	16°15	6° 2	16°R 2	2°44	11°18	29°17	28° 5	25° 9	n.a.	F 17
S 18	21 57 44	0♍31'46	8♎28	21°47	17°18	15°49	16°22	6° 9	16° 2	2°45	11°20	29°12	28° 2	25°15	n.a.	S 18
S 19	22 1 40	1°29'41	21°13	23°17	18°24	15°45	16°29	6°17	16° 2	2°45	11°21	29° 7	27°59	25°22	n.a.	S 19
M20	22 5 37	2°27'35	4♏13	24°44	19°32	15°43	16°36	6°25	16° 2	2°45	11°23	29° 3	27°56	25°28	n.a.	M20
T 21	22 9 34	3°25'27	17°29	26° 8	20°39	15°40	16°44	6°32	16° 2	2°46	11°24	29° 0	27°53	25°35	n.a.	T 21
W22	22 13 30	4°23'18	1♐ 1	27°29	21°46	15°39	16°51	6°40	16° 2	2°46	11°26	28°D59	27°49	25°42	n.a.	W22
T 23	22 17 27	5°21'07	14°51	28°46	22°54	15°D39	16°58	6°47	16° 1	2°46	11°27	28°59	27°46	25°48	n.a.	T 23
F 24	22 21 23	6°18'56	28°59	0♎ 1	24° 1	15°39	17° 6	6°55	16° 1	2°47	11°28	29° 1	27°43	25°55	n.a.	F 24
S 25	22 25 20	7°16'43	13♑24	1°11	25° 9	15°40	17°14	7° 3	16° 1	2°47	11°30	29° 2	27°40	26° 2	n.a.	S 25
S 26	22 29 16	8°14'29	28° 4	2°19	26°17	15°42	17°22	7°10	16° 0	2°47	11°31	29°R 3	27°37	26° 8	n.a.	S 26
M27	22 33 13	9°12'13	12♒53	3°23	27°25	15°44	17°30	7°18	16° 0	2°47	11°33	29° 2	27°34	26°15	n.a.	M27
T 28	22 37 10	10° 9'57	27°46	4°24	28°33	15°48	17°38	7°25	15°59	2°48	11°34	28°59	27°30	26°22	n.a.	T 28
W29	22 41 6	11° 7'39	12♓34	5°21	29°41	15°52	17°46	7°33	15°59	2°48	11°36	28°55	27°27	26°28	n.a.	W29
T 30	22 45 3	12° 5'21	27° 9	6°14	0♌49	15°56	17°54	7°41	15°58	2°48	11°37	28°49	27°24	26°35	n.a.	T 30
F 31	22 48 59	13♍ 3'01	11♈26	7♎ 4	1♌57	16♑ 2	18♏ 3	7♍48	15♉57	2♊48	11♍38	28♑42	27♑21	26♋42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n12	6s51	3n 1	15n50	1n14	20n 6	2s44	24s13	2s41	14s52	1n 3	9n43	0s 4	15n26	0s48	19n10	1s 0	2n 9	5s31	19s44	19s52	21n22		n.a.
T 2	15 55	0 32	4 1	15 16	1 22	20 6	2 44	24 16	2 43	14 53	1 2	9 41	0 4	15 26	0 48	19 11	1 0	2 9	5 31	19 45	19 52	21 20		n.a.
F 3	15 39	5n38	4 44	14 42	1 29	20 6	2 45	24 20	2 44	14 55	1 2	9 38	0 4	15 26	0 48	19 11	1 0	2 8	5 31	19 45	19 53	21 18		n.a.
S 4	15 22	11 20	5 9	14 6	1 35	20 5	2 45	24 23	2 45	14 56	1 2	9 36	0 4	15 27	0 48	19 11	1 0	2 8	5 31	19 46	19 54	21 16		n.a.
S 5	15 4	16 18	5 16	13 29	1 41	20 3	2 45	24 25	2 46	14 58	1 2	9 33	0 4	15 27	0 48	19 11	1 0	2 7	5 31	19 46	19 54	21 14		n.a.
M 6	14 47	20 22	5 7	12 51	1 46	20 2	2 46	24 28	2 46	15 0	1 2	9 30	0 4	15 27	0 48	19 11	1 0	2 7	5 31	19 46	19 55	21 12		n.a.
T 7	14 29	23 21	4 43	12 12	1 50	19 59	2 45	24 31	2 47	15 1	1 2	9 28	0 4	15 27	0 48	19 11	1 0	2 7	5 31	19 46	19 56	21 10		n.a.
W 8	14 11	25 12	4 7	11 32	1 53	19 57	2 45	24 33	2 48	15 3	1 1	9 25	0 4	15 27	0 48	19 11	1 0	2 6	5 31	19 46	19 56	21 8		n.a.
T 9	13 53	25 49	3 20	10 52	1 55	19 54	2 45	24 35	2 49	15 5	1 1	9 23	0 4	15 27	0 48	19 11	1 0	2 6	5 30	19 46	19 57	21 6		n.a.
F 10	13 35	25 15	2 25	10 11	1 57	19 51	2 45	24 37	2 49	15 6	1 1	9 20	0 3	15 27	0 48	19 12	1 0	2 5	5 30	19 45	19 57	21 4		n.a.
S 11	13 16	23 33	1 25	9 30	1 57	19 47	2 44	24 39	2 50	15 8	1 1	9 17	0 3	15 27	0 48	19 12	1 0	2 5	5 30	19 45	19 58	21 2		n.a.
S 12	12 57	20 49	0 21	8 48	1 57	19 43	2 43	24 41	2 50	15 10	1 1	9 15	0 3	15 27	0 48	19 12	1 0	2 5	5 30	19 45	19 59	21 0		n.a.
M13	12 38	17 14	0s44	8 7	1 56	19 38	2 43	24 42	2 51	15 12	1 1	9 12	0 3	15 27	0 48	19 12	1 0	2 4	5 30	19 45	19 59	20 58		n.a.
T 14	12 19	12 56	1 47	7 25	1 54	19 33	2 42	24 44	2 51	15 14	1 0	9 10	0 3	15 27	0 48	19 12	1 0	2 4	5 30	19 45	20 0	20 56		n.a.
W15	12 0	8 6	2 46	6 44	1 51	19 28	2 41	24 45	2 52	15 16	1 0	9 7	0 3	15 27	0 48	19 12	1 0	2 3	5 30	19 46	20 1	20 54		n.a.
T 16	11 40	2 55	3 39	6 3	1 48	19 22	2 40	24 46	2 52	15 18	1 0	9 4	0 3	15 27	0 48	19 12	1 0	2 3	5 30	19 47	20 1	20 52		n.a.
F 17	11 21	2s26	4 21	5 22	1 43	19 16	2 39	24 47	2 52	15 20	1 0	9 2	0 3	15 27	0 48	19 12	1 0	2 2	5 30	19 48	20 2	20 50		n.a.
S 18	11 1	7 46	4 52	4 41	1 38	19 9	2 37	24 47	2 53	15 22	1 0	8 59	0 3	15 27	0 48	19 12	1 0	2 2	5 30	19 49	20 2	20 48		n.a.
S 19	10 41	12 52	5 9	4 1	1 32	19 2	2 36	24 48	2 53	15 24	1 0	8 56	0 3	15 27	0 48	19 12	1 0	2 1	5 30	19 50	20 3	20 46		n.a.
M20	10 20	17 30	5 11	3 21	1 25	18 55	2 34	24 49	2 53	15 26	0 59	8 54	0 3	15 27	0 48	19 12	1 0	2 1	5 30	19 50	20 4	20 44		n.a.
T 21	10 0	21 22	4 56	2 42	1 18	18 47	2 33	24 49	2 53	15 28	0 59	8 51	0 3	15 27	0 48	19 12	1 0	2 1	5 30	19 51	20 4	20 42		n.a.
W22	9 40	24 11	4 25	2 3	1 10	18 39	2 31	24 49	2 53	15 30	0 59	8 48	0 3	15 27	0 48	19 12	1 0	2 0	5 29	19 51	20 5	20 40		n.a.
T 23	9 19	25 37	3 38	1 24	1 1	18 30	2 29	24 49	2 53	15 33	0 59	8 46	0 3	15 27	0 48	19 12	1 0	2 0	5 29	19 51	20 5	20 38		n.a.
F 24	8 58	25 27	2 37	0 47	0 51	18 21	2 28	24 49	2 53	15 35	0 59	8 43	0 2	15 27	0 49	19 12	1 0	1 59	5 29	19 51	20 6	20 36		n.a.
S 25	8 37	23 35	1 24	0 10	0 41	18 11	2 26	24 49	2 53	15 37	0 59	8 40	0 2	15 27	0 49	19 12	1 0	1 59	5 29	19 51	20 7	20 34		n.a.
S 26	8 16	20 7	0 5	0s27	0 30	18 1	2 24	24 49	2 53	15 39	0 59	8 38	0 2	15 26	0 49	19 12	1 1	1 58	5 29	19 50	20 7	20 32		n.a.
M27	7 55	15 20	1n15	1 2	0 18	17 50	2 22	24 49	2 53	15 42	0 58	8 35	0 2	15 26	0 49	19 12	1 1	1 58	5 29	19 51	20 8	20 30		n.a.
T 28	7 34	9 36	2 30	1 37	0 6	17 40	2 20	24 48	2 53	15 44	0 58	8 32	0 2	15 26	0 49	19 12	1 1	1 57	5 29	19 51	20 8	20 27		n.a.
W29	7 13	3 22	3 34	2 10	0s 7	17 28	2 17	24 48	2 53	15 46	0 58	8 30	0 2	15 26	0 49	19 12	1 1	1 57	5 29	19 52	20 9	20 25		n.a.
T 30	6 51	2n57	4 23	2 43	0 20	17 16	2 15	24 47	2 53	15 49	0 58	8 27	0 2	15 26	0 49	19 12	1 1	1 56	5 29	19 53	20 10	20 23		n.a.
F 31	6n30	8n57	4n55	3s15	0s33	17n 4	2s13	24s46	2s53	15s51	0n58	8n24	0s 2	15n25	0s49	19n12	1s 1	1n56	5s29	19s55	20s10	20n21		n.a.

Julian Day Number = 4324720.5, Delta T = 23h45m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°08'51, Lahiri = 96°15'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7128

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 52 56	14♍ 0'42	25♈18	7♎49	3♌ 6	16♑ 8	18♏11	7♍56	15°R57	2°R48	11♍40	28°R35	27♑18	26♋48	n.a.	S 1
S 2	22 56 52	14°58'21	8♉44	8°31	4°14	16°15	18°20	8° 3	15♉56	2♊48	11°41	28♑29	27°15	26°55	n.a.	S 2
M 3	23 0 49	15°56'00	21°44	9° 9	5°23	16°22	18°29	8°11	15°55	2°48	11°43	28°25	27°11	27° 1	n.a.	M 3
T 4	23 4 46	16°53'39	4♊21	9°43	6°32	16°31	18°38	8°18	15°54	2°48	11°44	28°22	27° 8	27° 8	n.a.	T 4
W 5	23 8 42	17°51'17	16°38	10°12	7°41	16°39	18°47	8°26	15°53	2°48	11°46	28°D21	27° 5	27°15	n.a.	W 5
T 6	23 12 39	18°48'55	28°39	10°37	8°50	16°49	18°56	8°33	15°52	2°47	11°47	28°22	27° 2	27°21	n.a.	T 6
F 7	23 16 35	19°46'33	10♋31	10°58	9°59	16°59	19° 5	8°41	15°51	2°47	11°49	28°23	26°59	27°28	n.a.	F 7
S 8	23 20 32	20°44'10	22°19	11°14	11° 8	17°10	19°14	8°48	15°50	2°47	11°50	28°R24	26°55	27°35	n.a.	S 8
S 9	23 24 28	21°41'46	4♌ 6	11°26	12°17	17°21	19°24	8°56	15°49	2°47	11°51	28°24	26°52	27°41	n.a.	S 9
M10	23 28 25	22°39'23	15°59	11°33	13°26	17°33	19°33	9° 3	15°48	2°47	11°53	28°22	26°49	27°48	n.a.	M10
T 11	23 32 21	23°36'58	27°59	11°R36	14°35	17°46	19°43	9°11	15°47	2°46	11°54	28°18	26°46	27°55	n.a.	T 11
W12	23 36 18	24°34'34	10♍11	11°34	15°45	17°59	19°52	9°18	15°46	2°46	11°56	28°12	26°43	28° 1	n.a.	W12
T 13	23 40 15	25°32'08	22°35	11°28	16°54	18°13	20° 2	9°26	15°45	2°45	11°57	28° 3	26°40	28° 8	n.a.	T 13
F 14	23 44 11	26°29'43	5♎13	11°17	18° 4	18°27	20°12	9°33	15°43	2°45	11°58	27°54	26°36	28°15	n.a.	F 14
S 15	23 48 8	27°27'17	18° 5	11° 2	19°14	18°42	20°22	9°40	15°42	2°45	12° 0	27°43	26°33	28°21	n.a.	S 15
S 16	23 52 4	28°24'50	1♏10	10°42	20°23	18°58	20°32	9°48	15°41	2°44	12° 1	27°33	26°30	28°28	n.a.	S 16
M17	23 56 1	29°22'23	14°27	10°19	21°33	19°14	20°42	9°55	15°39	2°44	12° 3	27°25	26°27	28°34	n.a.	M17
T 18	23 59 57	0♎19'55	27°57	9°53	22°43	19°30	20°52	10° 2	15°38	2°43	12° 4	27°18	26°24	28°41	n.a.	T 18
W19	0 3 54	1°17'27	11♐37	9°23	23°53	19°47	21° 3	10°10	15°37	2°43	12° 5	27°15	26°21	28°48	n.a.	W19
T 20	0 7 51	2°14'58	25°27	8°51	25° 3	20° 5	21°13	10°17	15°35	2°42	12° 7	27°13	26°17	28°54	n.a.	T 20
F 21	0 11 47	3°12'29	9♑28	8°16	26°13	20°23	21°24	10°24	15°33	2°41	12° 8	27°D13	26°14	29° 1	n.a.	F 21
S 22	0 15 44	4° 9'59	23°39	7°40	27°23	20°42	21°34	10°31	15°32	2°41	12°10	27°R13	26°11	29° 8	n.a.	S 22
S 23	0 19 40	5° 7'29	7♒59	7° 3	28°34	21° 1	21°45	10°39	15°30	2°40	12°11	27°13	26° 8	29°14	n.a.	S 23
M24	0 23 37	6° 4'58	22°25	6°26	29°44	21°20	21°55	10°46	15°29	2°39	12°12	27°11	26° 5	29°21	n.a.	M24
T 25	0 27 33	7° 2'26	6♓54	5°48	0♍54	21°40	22° 6	10°53	15°27	2°39	12°14	27° 6	26° 1	29°28	n.a.	T 25
W26	0 31 30	7°59'54	21°20	5°12	2° 5	22° 1	22°17	11° 0	15°25	2°38	12°15	26°59	25°58	29°34	n.a.	W26
T 27	0 35 26	8°57'22	5♈38	4°37	3°15	22°22	22°28	11° 7	15°23	2°37	12°16	26°49	25°55	29°41	n.a.	T 27
F 28	0 39 23	9°54'50	19°41	4° 4	4°26	22°43	22°39	11°14	15°22	2°36	12°18	26°38	25°52	29°48	n.a.	F 28
S 29	0 43 20	10°52'18	3♉25	3°34	5°36	23° 5	22°50	11°21	15°20	2°35	12°19	26°27	25°49	29°54	n.a.	S 29
S 30	0 47 16	11♎49'46	16♉46	3♎ 7	6♍47	23♑27	23♏ 1	11♍28	15♉18	2♊35	12♍20	26♑17	25♑46	0♌ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 8	14n21	5n 8	3s46	0s48	16n52	2s10	24s45	2s53	15s54	0n58	8n22	0s 2	15n25	0s49	19n12	1s 1	1n55	5s29	19s56	20s11	20n19		n.a.
S 2	5 47	18 52	5 4	4 15	1 2	16 39	2 8	24 44	2 52	15 56	0 58	8 19	0 2	15 25	0 49	19 12	1 1	1 55	5 29	19 57	20 11	20 17		n.a.
M 3	5 25	22 19	4 44	4 44	1 17	16 25	2 5	24 43	2 52	15 59	0 57	8 16	0 2	15 25	0 49	19 12	1 1	1 54	5 29	19 58	20 12	20 15		n.a.
T 4	5 3	24 35	4 10	5 11	1 32	16 12	2 3	24 42	2 52	16 1	0 57	8 14	0 2	15 24	0 49	19 12	1 1	1 54	5 29	19 58	20 13	20 13		n.a.
W 5	4 41	25 37	3 26	5 36	1 48	15 57	2 0	24 40	2 52	16 4	0 57	8 11	0 2	15 24	0 49	19 12	1 1	1 53	5 29	19 59	20 13	20 11		n.a.
T 6	4 19	25 24	2 34	6 0	2 4	15 43	1 57	24 39	2 51	16 6	0 57	8 8	0 1	15 24	0 49	19 12	1 1	1 53	5 29	19 59	20 14	20 8		n.a.
F 7	3 57	24 1	1 35	6 23	2 19	15 28	1 55	24 37	2 51	16 9	0 57	8 6	0 1	15 24	0 49	19 12	1 1	1 52	5 29	19 58	20 14	20 6		n.a.
S 8	3 35	21 35	0 33	6 44	2 35	15 13	1 52	24 36	2 51	16 11	0 57	8 3	0 1	15 23	0 49	19 12	1 1	1 52	5 29	19 58	20 15	20 4		n.a.
S 9	3 13	18 15	0s31	7 3	2 51	14 57	1 49	24 34	2 50	16 14	0 57	8 0	0 1	15 23	0 49	19 12	1 1	1 51	5 29	19 58	20 16	20 2		n.a.
M10	2 51	14 10	1 33	7 21	3 7	14 41	1 46	24 32	2 50	16 16	0 57	7 58	0 1	15 23	0 49	19 12	1 1	1 51	5 29	19 58	20 16	20 0		n.a.
T 11	2 28	9 29	2 32	7 36	3 23	14 24	1 43	24 30	2 50	16 19	0 56	7 55	0 1	15 22	0 49	19 12	1 1	1 50	5 29	19 59	20 17	19 58		n.a.
W12	2 6	4 23	3 25	7 49	3 38	14 7	1 40	24 28	2 49	16 22	0 56	7 52	0 1	15 22	0 49	19 11	1 1	1 50	5 29	20 0	20 17	19 56		n.a.
T 13	1 44	0s57	4 9	8 0	3 53	13 50	1 37	24 26	2 49	16 24	0 56	7 50	0 1	15 22	0 49	19 11	1 1	1 49	5 29	20 2	20 18	19 53		n.a.
F 14	1 22	6 21	4 41	8 9	4 7	13 33	1 34	24 23	2 48	16 27	0 56	7 47	0 1	15 21	0 49	19 11	1 1	1 49	5 29	20 4	20 19	19 51		n.a.
S 15	0 59	11 33	5 0	8 16	4 21	13 15	1 31	24 21	2 48	16 30	0 56	7 44	0 1	15 21	0 49	19 11	1 1	1 48	5 29	20 6	20 19	19 49		n.a.
S 16	0 37	16 21	5 4	8 20	4 33	12 56	1 28	24 18	2 48	16 32	0 56	7 42	0 1	15 20	0 49	19 11	1 1	1 48	5 29	20 8	20 20	19 47		n.a.
M17	0 15	20 25	4 51	8 22	4 45	12 38	1 25	24 16	2 47	16 35	0 56	7 39	0 1	15 20	0 49	19 11	1 1	1 47	5 28	20 10	20 20	19 45		n.a.
T 18	0s 8	23 28	4 22	8 22	4 55	12 19	1 21	24 13	2 47	16 38	0 56	7 36	0 1	15 19	0 49	19 11	1 1	1 47	5 28	20 11	20 21	19 43		n.a.
W19	0 30	25 13	3 38	8 19	5 5	12 0	1 18	24 10	2 46	16 41	0 56	7 34	0 0	15 19	0 49	19 11	1 1	1 46	5 28	20 11	20 22	19 40		n.a.
T 20	0 52	25 27	2 41	8 14	5 13	11 40	1 15	24 7	2 46	16 43	0 55	7 31	0 0	15 19	0 49	19 10	1 1	1 46	5 28	20 12	20 22	19 38		n.a.
F 21	1 15	24 4	1 33	8 7	5 19	11 20	1 12	24 4	2 45	16 46	0 55	7 29	0 0	15 18	0 49	19 10	1 2	1 45	5 28	20 12	20 23	19 36		n.a.
S 22	1 37	21 9	0 19	7 57	5 24	11 0	1 8	24 1	2 45	16 49	0 55	7 26	0 0	15 18	0 49	19 10	1 2	1 45	5 28	20 12	20 23	19 34		n.a.
S 23	1 59	16 54	0n57	7 46	5 27	10 40	1 5	23 57	2 44	16 52	0 55	7 23	0 0	15 17	0 49	19 10	1 2	1 44	5 28	20 12	20 24	19 32		n.a.
M24	2 21	11 38	2 10	7 33	5 29	10 19	1 2	23 54	2 44	16 54	0 55	7 21	0 0	15 17	0 49	19 10	1 2	1 44	5 28	20 12	20 24	19 29		n.a.
T 25	2 44	5 44	3 14	7 18	5 29	9 58	0 59	23 50	2 43	16 57	0 55	7 18	0 0	15 16	0 49	19 10	1 2	1 43	5 28	20 13	20 25	19 27		n.a.
W26	3 6	0n26	4 6	7 2	5 27	9 37	0 55	23 46	2 43	17 0	0 55	7 16	0n 0	15 16	0 49	19 9	1 2	1 43	5 28	20 14	20 26	19 25		n.a.
T 27	3 28	6 31	4 42	6 45	5 23	9 15	0 52	23 42	2 42	17 3	0 55	7 13	0 0	15 15	0 49	19 9	1 2	1 42	5 28	20 16	20 26	19 23		n.a.
F 28	3 50	12 9	5 0	6 27	5 18	8 53	0 49	23 38	2 42	17 6	0 55	7 11	0 0	15 15	0 50	19 9	1 2	1 42	5 28	20 18	20 27	19 21		n.a.
S 29	4 12	17 3	5 0	6 9	5 11	8 31	0 45	23 34	2 41	17 8	0 55	7 8	0 0	15 14	0 50	19 9	1 2	1 41	5 28	20 20	20 27	19 18		n.a.
S 30	4s34	20n58	4n43	5s51	5s 2	8n 9	0s42	23s30	2s40	17s11	0n55	7n 6	0n 0	15n14	0s50	19n 9	1s 2	1n41	5s28	20s22	20s28	19n16		n.a.

Julian Day Number = 4324751.5, Delta T = 23h45m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°08'55, Lahiri = 96°15'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7128

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 51 13	12♎47'14	29♉45	2°R44	7♍58	23♌49	23♏12	11♍35	15°R16	2°R34	12♍21	26°R 9	25♌42	0♌ 7	n.a.	M 1
T 2	0 55 9	13°44'43	12♊21	2♎26	9° 9	24°12	23°24	11°42	15♉14	2♊33	12°23	26♌ 3	25°39	0°14	n.a.	T 2
W 3	0 59 6	14°42'11	24°38	2°11	10°19	24°35	23°35	11°48	15°12	2°32	12°24	25°59	25°36	0°21	n.a.	W 3
T 4	1 3 2	15°39'40	6♋41	2° 2	11°30	24°59	23°46	11°55	15°10	2°31	12°25	25°58	25°33	0°27	n.a.	T 4
F 5	1 6 59	16°37'10	18°34	1°D58	12°41	25°23	23°58	12° 2	15° 8	2°30	12°26	25°D57	25°30	0°34	n.a.	F 5
S 6	1 10 55	17°34'39	0♌22	2° 0	13°53	25°48	24° 9	12° 9	15° 6	2°29	12°28	25°R57	25°27	0°41	n.a.	S 6
S 7	1 14 52	18°32'10	12°11	2° 7	15° 4	26°12	24°21	12°15	15° 4	2°28	12°29	25°56	25°23	0°47	n.a.	S 7
M 8	1 18 48	19°29'40	24° 7	2°19	16°15	26°38	24°33	12°22	15° 2	2°27	12°30	25°54	25°20	0°54	n.a.	M 8
T 9	1 22 45	20°27'11	6♍13	2°38	17°26	27° 3	24°44	12°28	15° 0	2°26	12°31	25°49	25°17	1° 1	n.a.	T 9
W10	1 26 42	21°24'42	18°34	3° 2	18°37	27°29	24°56	12°35	14°58	2°24	12°32	25°41	25°14	1° 7	n.a.	W10
T 11	1 30 38	22°22'14	1♎11	3°32	19°49	27°55	25° 8	12°41	14°56	2°23	12°34	25°31	25°11	1°14	n.a.	T 11
F 12	1 34 35	23°19'46	14° 7	4° 8	21° 0	28°22	25°20	12°48	14°54	2°22	12°35	25°19	25° 7	1°21	n.a.	F 12
S 13	1 38 31	24°17'19	27°19	4°50	22°12	28°49	25°32	12°54	14°52	2°21	12°36	25° 6	25° 4	1°27	n.a.	S 13
S 14	1 42 28	25°14'51	10♏48	5°38	23°23	29°16	25°44	13° 1	14°49	2°20	12°37	24°54	25° 1	1°34	n.a.	S 14
M15	1 46 24	26°12'25	24°29	6°31	24°35	29°44	25°56	13° 7	14°47	2°18	12°38	24°44	24°58	1°40	n.a.	M15
T 16	1 50 21	27° 9'58	8♐20	7°30	25°47	0♒11	26° 8	13°13	14°45	2°17	12°39	24°36	24°55	1°47	n.a.	T 16
W17	1 54 17	28° 7'32	22°18	8°34	26°58	0°40	26°20	13°19	14°43	2°16	12°40	24°31	24°52	1°54	n.a.	W17
T 18	1 58 14	29° 5'06	6♑20	9°44	28°10	1° 8	26°32	13°25	14°40	2°15	12°41	24°28	24°48	2° 0	n.a.	T 18
F 19	2 2 11	0♏ 2'40	20°25	10°59	29°22	1°37	26°44	13°31	14°38	2°13	12°42	24°27	24°45	2° 7	n.a.	F 19
S 20	2 6 7	1° 0'15	4♒32	12°19	0♎34	2° 6	26°56	13°37	14°36	2°12	12°43	24°27	24°42	2°14	n.a.	S 20
S 21	2 10 4	1°57'49	18°40	13°44	1°46	2°35	27° 8	13°43	14°33	2°11	12°44	24°27	24°39	2°20	n.a.	S 21
M22	2 14 0	2°55'24	2♓48	15°14	2°58	3° 5	27°21	13°49	14°31	2° 9	12°45	24°24	24°36	2°27	n.a.	M22
T 23	2 17 57	3°52'59	16°53	16°48	4°10	3°35	27°33	13°55	14°29	2° 8	12°46	24°19	24°32	2°34	n.a.	T 23
W24	2 21 53	4°50'34	0♈54	18°27	5°22	4° 5	27°46	14° 1	14°26	2° 6	12°47	24°12	24°29	2°40	n.a.	W24
T 25	2 25 50	5°48'10	14°46	20°10	6°34	4°35	27°58	14° 6	14°24	2° 5	12°48	24° 2	24°26	2°47	n.a.	T 25
F 26	2 29 46	6°45'47	28°27	21°56	7°46	5° 6	28°10	14°12	14°22	2° 4	12°49	23°50	24°23	2°54	n.a.	F 26
S 27	2 33 43	7°43'24	11♉52	23°45	8°58	5°37	28°23	14°17	14°19	2° 2	12°50	23°38	24°20	3° 0	n.a.	S 27
S 28	2 37 39	8°41'02	25° 0	25°37	10°10	6° 8	28°35	14°23	14°17	2° 1	12°51	23°27	24°17	3° 7	n.a.	S 28
M29	2 41 36	9°38'41	7♊48	27°32	11°23	6°40	28°48	14°28	14°15	1°59	12°52	23°18	24°13	3°13	n.a.	M29
T 30	2 45 32	10°36'20	20°19	29°29	12°35	7°11	29° 1	14°34	14°12	1°58	12°53	23°11	24°10	3°20	n.a.	T 30
W31	2 49 29	11♏34'01	2♋33	1♏27	13♎48	7♒43	29♏13	14♍39	14♉10	1♊56	12♍54	23♌ 7	24♌ 7	3♌27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s56	23n42	4n12	5s33	4s52	7n47	0s39	23s26	2s40	17s14	0n54	7n 3	0n 0	15n13	0s50	19n 9	1s 2	1n40	5s28	20s24	20s29	19n14		n.a.
T 2	5 18	25 11	3 30	5 16	4 41	7 24	0 35	23 21	2 39	17 17	0 54	7 1	0 1	15 13	0 50	19 8	1 2	1 40	5 29	20 25	20 29	19 12		n.a.
W 3	5 39	25 22	2 38	4 59	4 29	7 1	0 32	23 17	2 39	17 20	0 54	6 58	0 1	15 12	0 50	19 8	1 2	1 39	5 29	20 25	20 30	19 9		n.a.
T 4	6 1	24 21	1 40	4 43	4 15	6 38	0 29	23 12	2 38	17 22	0 54	6 56	0 1	15 11	0 50	19 8	1 2	1 39	5 29	20 26	20 30	19 7		n.a.
F 5	6 23	22 15	0 39	4 28	4 1	6 14	0 25	23 7	2 38	17 25	0 54	6 53	0 1	15 11	0 50	19 8	1 2	1 38	5 29	20 26	20 31	19 5		n.a.
S 6	6 44	19 11	0s23	4 15	3 46	5 51	0 22	23 2	2 37	17 28	0 54	6 51	0 1	15 10	0 50	19 7	1 2	1 38	5 29	20 26	20 31	19 3		n.a.
S 7	7 5	15 21	1 25	4 3	3 31	5 27	0 19	22 57	2 36	17 31	0 54	6 49	0 1	15 10	0 50	19 7	1 2	1 38	5 29	20 26	20 32	19 0		n.a.
M 8	7 27	10 54	2 23	3 53	3 15	5 3	0 16	22 51	2 36	17 34	0 54	6 46	0 1	15 9	0 50	19 7	1 2	1 37	5 29	20 26	20 32	18 58		n.a.
T 9	7 48	5 57	3 16	3 45	2 58	4 39	0 12	22 46	2 35	17 37	0 54	6 44	0 1	15 8	0 50	19 7	1 2	1 37	5 29	20 27	20 33	18 56		n.a.
W10	8 9	0 43	4 0	3 40	2 41	4 15	0 9	22 40	2 35	17 39	0 54	6 41	0 1	15 8	0 50	19 6	1 2	1 36	5 29	20 29	20 34	18 54		n.a.
T 11	8 30	4s40	4 34	3 36	2 25	3 51	0 6	22 35	2 34	17 42	0 54	6 39	0 1	15 7	0 50	19 6	1 2	1 36	5 29	20 31	20 34	18 51		n.a.
F 12	8 51	9 59	4 55	3 34	2 8	3 26	0 3	22 29	2 33	17 45	0 54	6 37	0 1	15 7	0 50	19 6	1 2	1 35	5 29	20 33	20 35	18 49		n.a.
S 13	9 11	14 57	5 0	3 35	1 51	3 1	0n 0	22 23	2 33	17 48	0 54	6 34	0 1	15 6	0 50	19 6	1 2	1 35	5 29	20 35	20 35	18 47		n.a.
S 14	9 32	19 17	4 49	3 38	1 34	2 37	0 3	22 17	2 32	17 51	0 53	6 32	0 1	15 5	0 50	19 5	1 2	1 34	5 29	20 37	20 36	18 45		n.a.
M15	9 52	22 39	4 21	3 43	1 18	2 12	0 6	22 10	2 31	17 53	0 53	6 30	0 2	15 5	0 50	19 5	1 2	1 34	5 29	20 39	20 36	18 42		n.a.
T 16	10 13	24 44	3 38	3 51	1 2	1 47	0 9	22 4	2 31	17 56	0 53	6 28	0 2	15 4	0 50	19 5	1 2	1 33	5 29	20 40	20 37	18 40		n.a.
W17	10 33	25 19	2 41	4 2	0 46	1 22	0 12	21 57	2 30	17 59	0 53	6 25	0 2	15 3	0 50	19 5	1 2	1 33	5 29	20 41	20 37	18 38		n.a.
T 18	10 53	24 16	1 34	4 14	0 31	0 57	0 15	21 51	2 30	18 2	0 53	6 23	0 2	15 3	0 50	19 4	1 2	1 33	5 29	20 42	20 38	18 35		n.a.
F 19	11 13	21 41	0 21	4 30	0 16	0 32	0 18	21 44	2 29	18 5	0 53	6 21	0 2	15 2	0 50	19 4	1 2	1 32	5 29	20 42	20 39	18 33		n.a.
S 20	11 32	17 47	0n53	4 47	0 2	0 6	0 21	21 37	2 28	18 7	0 53	6 19	0 2	15 1	0 50	19 4	1 2	1 32	5 29	20 42	20 39	18 31		n.a.
S 21	11 52	12 53	2 4	5 7	0n11	0s19	0 24	21 29	2 28	18 10	0 53	6 17	0 2	15 1	0 50	19 4	1 2	1 31	5 29	20 42	20 40	18 28		n.a.
M22	12 11	7 17	3 8	5 30	0 24	0 44	0 27	21 22	2 27	18 13	0 53	6 15	0 2	15 0	0 50	19 3	1 2	1 31	5 29	20 42	20 40	18 26		n.a.
T 23	12 30	1 21	4 0	5 54	0 35	1 10	0 30	21 15	2 26	18 16	0 53	6 13	0 2	14 59	0 50	19 3	1 2	1 31	5 29	20 43	20 41	18 24		n.a.
W24	12 49	4n36	4 37	6 20	0 46	1 35	0 32	21 7	2 26	18 19	0 53	6 10	0 2	14 59	0 50	19 3	1 2	1 30	5 29	20 44	20 41	18 22		n.a.
T 25	13 8	10 16	4 57	6 49	0 56	2 0	0 35	20 59	2 25	18 21	0 53	6 8	0 2	14 58	0 50	19 2	1 3	1 30	5 29	20 46	20 42	18 19		n.a.
F 26	13 26	15 21	5 0	7 19	1 5	2 26	0 38	20 51	2 24	18 24	0 53	6 6	0 2	14 57	0 50	19 2	1 3	1 29	5 29	20 48	20 42	18 17		n.a.
S 27	13 44	19 34	4 46	7 51	1 14	2 51	0 40	20 43	2 24	18 27	0 53	6 4	0 3	14 57	0 50	19 2	1 3	1 29	5 29	20 50	20 43	18 15		n.a.
S 28	14 3	22 42	4 17	8 24	1 21	3 16	0 43	20 35	2 23	18 29	0 53	6 2	0 3	14 56	0 50	19 2	1 3	1 29	5 29	20 52	20 44	18 12		n.a.
M29	14 21	24 37	3 36	8 59	1 27	3 42	0 45	20 27	2 22	18 32	0 53	6 0	0 3	14 55	0 50	19 1	1 3	1 28	5 29	20 53	20 44	18 10		n.a.
T 30	14 38	25 14	2 45	9 34	1 32	4 7	0 48	20 18	2 22	18 35	0 53	5 58	0 3	14 55	0 50	19 1	1 3	1 28	5 30	20 54	20 45	18 8		n.a.
W31	14s56	24n36	1n47	10s11	1n36	4s32	0n50	20s 9	2s21	18s38	0n53	5n57	0n 3	14n54	0s50	19n 1	1s 3	1n27	5s30	20s55	20s45	18n 5		n.a.

Julian Day Number = 4324781.5, Delta T = 23h45m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°09'00, Lahiri = 96°16'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7128

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 26	12♏31'43	14♋34	3♏27	15♎ 0	8♒15	29♏26	14♍44	14°R 7	1°R55	12♍55	23°R 5	24♑ 4	3♌33	n.a.	T 1
F 2	2 57 22	13°29'26	26°27	5°28	16°13	8°48	29°38	14°49	14♉ 5	1♊53	12°55	23°D 5	24° 1	3°40	n.a.	F 2
S 3	3 1 19	14°27'10	8♌15	7°30	17°25	9°20	29°51	14°54	14° 3	1°52	12°56	23♑ 6	23°58	3°47	n.a.	S 3
S 4	3 5 15	15°24'55	20° 5	9°32	18°38	9°53	0♐ 4	14°59	14° 0	1°50	12°57	23°R 6	23°54	3°53	n.a.	S 4
M 5	3 9 12	16°22'41	2♍ 2	11°34	19°51	10°26	0°17	15° 4	13°58	1°48	12°58	23° 4	23°51	4° 0	n.a.	M 5
T 6	3 13 8	17°20'28	14°11	13°35	21° 3	11° 0	0°29	15° 9	13°55	1°47	12°58	23° 1	23°48	4° 7	n.a.	T 6
W 7	3 17 5	18°18'16	26°36	15°37	22°16	11°33	0°42	15°14	13°53	1°45	12°59	22°55	23°45	4°13	n.a.	W 7
T 8	3 21 1	19°16'06	9♎22	17°37	23°29	12° 7	0°55	15°19	13°51	1°44	13° 0	22°48	23°42	4°20	n.a.	T 8
F 9	3 24 58	20°13'57	22°29	19°37	24°42	12°41	1° 8	15°23	13°48	1°42	13° 1	22°38	23°38	4°27	n.a.	F 9
S 10	3 28 54	21°11'49	5♏58	21°36	25°55	13°15	1°21	15°28	13°46	1°40	13° 1	22°28	23°35	4°33	n.a.	S 10
S 11	3 32 51	22° 9'42	19°47	23°34	27° 8	13°49	1°33	15°32	13°44	1°39	13° 2	22°18	23°32	4°40	n.a.	S 11
M12	3 36 48	23° 7'37	3♐52	25°31	28°21	14°24	1°46	15°37	13°41	1°37	13° 2	22°10	23°29	4°46	n.a.	M12
T 13	3 40 44	24° 5'32	18° 9	27°27	29°34	14°59	1°59	15°41	13°39	1°36	13° 3	22° 3	23°26	4°53	n.a.	T 13
W14	3 44 41	25° 3'29	2♑31	29°21	0♏47	15°34	2°12	15°45	13°37	1°34	13° 4	21°59	23°23	5° 0	n.a.	W14
T 15	3 48 37	26° 1'27	16°55	1♐14	2° 0	16° 9	2°25	15°49	13°34	1°32	13° 4	21°D58	23°19	5° 6	n.a.	T 15
F 16	3 52 34	26°59'25	1♒15	3° 6	3°13	16°44	2°38	15°53	13°32	1°31	13° 5	21°58	23°16	5°13	n.a.	F 16
S 17	3 56 30	27°57'24	15°30	4°57	4°26	17°20	2°51	15°57	13°30	1°29	13° 5	21°59	23°13	5°20	n.a.	S 17
S 18	4 0 27	28°55'24	29°38	6°46	5°39	17°56	3° 4	16° 1	13°27	1°27	13° 6	21°R59	23°10	5°26	n.a.	S 18
M19	4 4 23	29°53'25	13♓36	8°35	6°53	18°31	3°17	16° 5	13°25	1°26	13° 6	21°58	23° 7	5°33	n.a.	M19
T 20	4 8 20	0♐51'27	27°26	10°22	8° 6	19° 8	3°30	16° 9	13°23	1°24	13° 7	21°56	23° 4	5°40	n.a.	T 20
W21	4 12 16	1°49'30	11♈ 5	12° 7	9°19	19°44	3°42	16°12	13°21	1°22	13° 7	21°51	23° 0	5°46	n.a.	W21
T 22	4 16 13	2°47'34	24°33	13°52	10°33	20°20	3°55	16°16	13°18	1°21	13° 7	21°44	22°57	5°53	n.a.	T 22
F 23	4 20 9	3°45'39	7♉48	15°35	11°46	20°57	4° 8	16°19	13°16	1°19	13° 8	21°36	22°54	6° 0	n.a.	F 23
S 24	4 24 6	4°43'45	20°51	17°17	12°59	21°34	4°21	16°22	13°14	1°18	13° 8	21°28	22°51	6° 6	n.a.	S 24
S 25	4 28 3	5°41'53	3♊39	18°58	14°13	22°11	4°34	16°26	13°12	1°16	13° 9	21°20	22°48	6°13	n.a.	S 25
M26	4 31 59	6°40'02	16°12	20°37	15°26	22°48	4°47	16°29	13°10	1°14	13° 9	21°14	22°44	6°20	n.a.	M26
T 27	4 35 56	7°38'12	28°32	22°16	16°40	23°25	5° 0	16°32	13° 8	1°13	13° 9	21° 9	22°41	6°26	n.a.	T 27
W28	4 39 52	8°36'24	10♋39	23°53	17°53	24° 3	5°13	16°35	13° 5	1°11	13° 9	21° 7	22°38	6°33	n.a.	W28
T 29	4 43 49	9°34'38	22°37	25°29	19° 7	24°40	5°26	16°38	13° 3	1° 9	13°10	21°D 6	22°35	6°39	n.a.	T 29
F 30	4 47 45	10♐32'53	4♌27	27♐ 4	20♏21	25♒18	5♐39	16♍40	13♉ 1	1♊ 8	13♍10	21♑ 7	22♑32	6♌46	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s13	22n49	0n45	10s48	1n40	4s57	0n52	20s 1	2s20	18s40	0n53	5n55	0n 3	14n53	0s50	19n 0	1s 3	1n27	5s30	20s55	20s46	18n 3		n.a.
F 2	15 30	20 3	0s18	11 25	1 42	5 23	0 55	19 52	2 20	18 43	0 53	5 53	0 3	14 53	0 50	19 0	1 3	1 27	5 30	20 55	20 46	18 0		n.a.
S 3	15 47	16 28	1 20	12 2	1 43	5 48	0 57	19 42	2 19	18 46	0 53	5 51	0 3	14 52	0 50	19 0	1 3	1 26	5 30	20 55	20 47	17 58		n.a.
S 4	16 3	12 13	2 19	12 40	1 44	6 13	0 59	19 33	2 18	18 48	0 53	5 49	0 3	14 51	0 50	18 59	1 3	1 26	5 30	20 55	20 47	17 56		n.a.
M 5	16 19	7 29	3 12	13 17	1 43	6 37	1 1	19 24	2 17	18 51	0 52	5 47	0 3	14 50	0 50	18 59	1 3	1 26	5 30	20 56	20 48	17 53		n.a.
T 6	16 35	2 24	3 58	13 54	1 42	7 2	1 3	19 14	2 17	18 53	0 52	5 46	0 3	14 50	0 50	18 59	1 3	1 25	5 30	20 56	20 48	17 51		n.a.
W 7	16 51	2s53	4 33	14 30	1 41	7 27	1 5	19 4	2 16	18 56	0 52	5 44	0 3	14 49	0 50	18 58	1 3	1 25	5 30	20 57	20 49	17 49		n.a.
T 8	17 7	8 10	4 56	15 5	1 38	7 51	1 7	18 54	2 15	18 59	0 52	5 42	0 4	14 48	0 50	18 58	1 3	1 25	5 30	20 58	20 49	17 46		n.a.
F 9	17 22	13 15	5 4	15 40	1 35	8 16	1 9	18 44	2 15	19 1	0 52	5 41	0 4	14 48	0 50	18 58	1 3	1 24	5 30	21 0	20 50	17 44		n.a.
S 10	17 37	17 50	4 56	16 14	1 31	8 40	1 11	18 34	2 14	19 4	0 52	5 39	0 4	14 47	0 50	18 57	1 3	1 24	5 30	21 1	20 50	17 42		n.a.
S 11	17 51	21 35	4 30	16 47	1 27	9 4	1 12	18 24	2 13	19 6	0 52	5 37	0 4	14 46	0 50	18 57	1 3	1 24	5 30	21 3	20 51	17 39		n.a.
M12	18 6	24 8	3 48	17 19	1 23	9 28	1 14	18 13	2 13	19 9	0 52	5 36	0 4	14 46	0 50	18 57	1 3	1 24	5 30	21 4	20 52	17 37		n.a.
T 13	18 20	25 10	2 51	17 50	1 18	9 51	1 16	18 3	2 12	19 11	0 52	5 34	0 4	14 45	0 50	18 56	1 3	1 23	5 30	21 5	20 52	17 34		n.a.
W14	18 33	24 32	1 42	18 20	1 12	10 15	1 17	17 52	2 11	19 14	0 52	5 33	0 4	14 44	0 50	18 56	1 3	1 23	5 30	21 6	20 53	17 32		n.a.
T 15	18 47	22 15	0 27	18 49	1 6	10 38	1 19	17 41	2 10	19 16	0 52	5 31	0 4	14 44	0 50	18 56	1 3	1 23	5 31	21 6	20 53	17 30		n.a.
F 16	19 0	18 34	0n50	19 16	1 0	11 1	1 20	17 30	2 10	19 19	0 52	5 30	0 4	14 43	0 50	18 55	1 3	1 22	5 31	21 6	20 54	17 27		n.a.
S 17	19 13	13 49	2 3	19 43	0 54	11 24	1 21	17 18	2 9	19 21	0 52	5 28	0 4	14 42	0 50	18 55	1 3	1 22	5 31	21 6	20 54	17 25		n.a.
S 18	19 25	8 22	3 8	20 8	0 47	11 47	1 23	17 7	2 8	19 24	0 52	5 27	0 4	14 42	0 50	18 55	1 3	1 22	5 31	21 6	20 55	17 22		n.a.
M19	19 37	2 33	4 2	20 31	0 40	12 9	1 24	16 55	2 7	19 26	0 52	5 26	0 5	14 41	0 50	18 54	1 3	1 22	5 31	21 6	20 55	17 20		n.a.
T 20	19 49	3n18	4 40	20 54	0 33	12 31	1 25	16 44	2 7	19 28	0 52	5 24	0 5	14 40	0 50	18 54	1 3	1 21	5 31	21 7	20 56	17 18		n.a.
W21	20 1	8 56	5 2	21 15	0 26	12 53	1 26	16 32	2 6	19 31	0 52	5 23	0 5	14 40	0 50	18 54	1 3	1 21	5 31	21 7	20 56	17 15		n.a.
T 22	20 12	14 3	5 7	21 35	0 18	13 14	1 27	16 20	2 5	19 33	0 52	5 22	0 5	14 39	0 50	18 53	1 3	1 21	5 31	21 8	20 57	17 13		n.a.
F 23	20 23	18 26	4 55	21 54	0 11	13 35	1 28	16 8	2 4	19 35	0 52	5 21	0 5	14 39	0 50	18 53	1 3	1 21	5 31	21 10	20 57	17 10		n.a.
S 24	20 33	21 50	4 28	22 12	0 3	13 56	1 29	15 55	2 4	19 38	0 52	5 19	0 5	14 38	0 50	18 53	1 3	1 21	5 31	21 11	20 58	17 8		n.a.
S 25	20 43	24 6	3 48	22 28	0s 4	14 17	1 29	15 43	2 3	19 40	0 52	5 18	0 5	14 37	0 49	18 52	1 3	1 20	5 31	21 12	20 58	17 5		n.a.
M26	20 53	25 6	2 58	22 43	0 12	14 37	1 30	15 30	2 2	19 42	0 52	5 17	0 5	14 37	0 49	18 52	1 3	1 20	5 31	21 13	20 59	17 3		n.a.
T 27	21 2	24 50	1 59	22 57	0 20	14 57	1 31	15 18	2 1	19 45	0 52	5 16	0 5	14 36	0 49	18 52	1 3	1 20	5 31	21 14	20 59	17 1		n.a.
W28	21 11	23 22	0 56	23 10	0 27	15 16	1 31	15 5	2 1	19 47	0 52	5 15	0 5	14 36	0 49	18 51	1 3	1 20	5 32	21 14	21 0	16 58		n.a.
T 29	21 20	20 52	0s 8	23 21	0 35	15 36	1 32	14 52	2 0	19 49	0 52	5 14	0 5	14 35	0 49	18 51	1 3	1 20	5 32	21 14	21 0	16 56		n.a.
F 30	21s28	17n30	1s12	23s31	0s43	15s55	1n32	14s39	1s59	19s51	0n52	5n13	0n 6	14n34	0s49	18n51	1s 3	1n20	5s32	21s14	21s 1	16n53		n.a.

Julian Day Number = 4324812.5, Delta T = 23h45m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°09'04, Lahiri = 96°16'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7128

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 51 42	11♐31'09	16♌15	28♐38	21♏34	25♒56	5♐52	16♍43	12°R59	1°R 6	13♍10	21♑ 9	22♑29	6♌53	n.a.	S 1
S 2	4 55 38	12°29'28	28° 4	0♑11	22°48	26°34	6° 5	16°46	12♉57	1♊ 4	13°10	21°10	22°25	6°59	n.a.	S 2
M 3	4 59 35	13°27'48	10♍ 1	1°43	24° 2	27°12	6°18	16°48	12°55	1° 3	13°11	21°R11	22°22	7° 6	n.a.	M 3
T 4	5 3 31	14°26'10	22° 9	3°14	25°16	27°50	6°31	16°51	12°53	1° 1	13°11	21°11	22°19	7°13	n.a.	T 4
W 5	5 7 28	15°24'33	4♎34	4°44	26°30	28°29	6°43	16°53	12°52	1° 0	13°11	21° 9	22°16	7°19	n.a.	W 5
T 6	5 11 25	16°22'58	17°20	6°12	27°43	29° 8	6°56	16°55	12°50	0°58	13°11	21° 6	22°13	7°26	n.a.	T 6
F 7	5 15 21	17°21'25	0♏31	7°40	28°57	29°46	7° 9	16°57	12°48	0°57	13°11	21° 1	22°10	7°33	n.a.	F 7
S 8	5 19 18	18°19'54	14° 6	9° 6	0♐11	0♓25	7°22	16°59	12°46	0°55	13°11	20°56	22° 6	7°39	n.a.	S 8
S 9	5 23 14	19°18'25	28° 6	10°32	1°25	1° 5	7°35	17° 1	12°44	0°53	13°11	20°51	22° 3	7°46	n.a.	S 9
M10	5 27 11	20°16'58	12♐28	11°56	2°39	1°44	7°48	17° 3	12°42	0°52	13°R11	20°47	22° 0	7°53	n.a.	M10
T 11	5 31 7	21°15'32	27° 6	13°19	3°53	2°23	8° 0	17° 4	12°41	0°50	13°11	20°44	21°57	7°59	n.a.	T 11
W12	5 35 4	22°14'08	11♑52	14°41	5° 7	3° 3	8°13	17° 6	12°39	0°49	13°11	20°43	21°54	8° 6	n.a.	W12
T 13	5 39 0	23°12'45	26°41	16° 2	6°21	3°43	8°26	17° 7	12°37	0°47	13°11	20°D43	21°50	8°13	n.a.	T 13
F 14	5 42 57	24°11'23	11♒25	17°21	7°35	4°22	8°38	17° 9	12°36	0°46	13°11	20°43	21°47	8°19	n.a.	F 14
S 15	5 46 54	25°10'03	25°57	18°40	8°50	5° 2	8°51	17°10	12°34	0°44	13°11	20°45	21°44	8°26	n.a.	S 15
S 16	5 50 50	26° 8'44	10♓16	19°57	10° 4	5°42	9° 4	17°11	12°33	0°43	13°11	20°46	21°41	8°33	n.a.	S 16
M17	5 54 47	27° 7'27	24°17	21°12	11°18	6°23	9°16	17°12	12°31	0°41	13°11	20°R47	21°38	8°39	n.a.	M17
T 18	5 58 43	28° 6'11	8♈ 1	22°26	12°32	7° 3	9°29	17°13	12°30	0°40	13°10	20°47	21°35	8°46	n.a.	T 18
W19	6 2 40	29° 4'56	21°28	23°38	13°46	7°43	9°42	17°14	12°28	0°39	13°10	20°45	21°31	8°52	n.a.	W19
T 20	6 6 36	0♑ 3'42	4♉38	24°49	15° 0	8°24	9°54	17°14	12°27	0°37	13°10	20°43	21°28	8°59	n.a.	T 20
F 21	6 10 33	1° 2'31	17°34	25°58	16°15	9° 5	10° 7	17°15	12°26	0°36	13°10	20°40	21°25	9° 6	n.a.	F 21
S 22	6 14 29	2° 1'20	0♊15	27° 5	17°29	9°46	10°19	17°16	12°24	0°35	13°10	20°37	21°22	9°12	n.a.	S 22
S 23	6 18 26	3° 0'12	12°43	28° 9	18°43	10°27	10°31	17°16	12°23	0°33	13° 9	20°35	21°19	9°19	n.a.	S 23
M24	6 22 23	3°59'04	25° 0	29°12	19°58	11° 8	10°44	17°16	12°22	0°32	13° 9	20°32	21°16	9°26	n.a.	M24
T 25	6 26 19	4°57'59	7♋ 8	0♒12	21°12	11°49	10°56	17°16	12°21	0°31	13° 9	20°31	21°12	9°32	n.a.	T 25
W26	6 30 16	5°56'55	19° 6	1° 9	22°26	12°30	11° 9	17°R16	12°20	0°29	13° 8	20°D31	21° 9	9°39	n.a.	W26
T 27	6 34 12	6°55'53	0♌59	2° 4	23°41	13°12	11°21	17°16	12°18	0°28	13° 8	20°31	21° 6	9°46	n.a.	T 27
F 28	6 38 9	7°54'53	12°47	2°55	24°55	13°53	11°33	17°16	12°17	0°27	13° 8	20°32	21° 3	9°52	n.a.	F 28
S 29	6 42 5	8°53'55	24°35	3°43	26° 9	14°35	11°45	17°16	12°16	0°26	13° 7	20°33	21° 0	9°59	n.a.	S 29
S 30	6 46 2	9°52'58	6♍25	4°27	27°24	15°16	11°57	17°16	12°15	0°24	13° 7	20°34	20°56	10° 6	n.a.	S 30
M31	6 49 58	10♑52'03	18♍21	5♒ 7	28♐38	15♓58	12♐ 9	17♍15	12♉15	0♊23	13♍ 6	20♑35	20♑53	10♌12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s36	13n27	2s13	23s41	0s50	16s13	1n32	14s25	1s58	19s53	0n52	5n12	0n 6	14n34	0s49	18n51	1s 3	1n19	5s32	21s14	21s 1	16n51		n.a.
S 2	21 44	8 54	3 8	23 49	0 58	16 31	1 33	14 12	1 57	19 56	0 52	5 11	0 6	14 33	0 49	18 50	1 3	1 19	5 32	21 13	21 2	16 48		n.a.
M 3	21 51	3 59	3 55	23 56	1 6	16 49	1 33	13 58	1 57	19 58	0 52	5 10	0 6	14 33	0 49	18 50	1 3	1 19	5 32	21 13	21 2	16 46		n.a.
T 4	21 58	1s10	4 33	24 1	1 13	17 6	1 33	13 45	1 56	20 0	0 52	5 10	0 6	14 32	0 49	18 50	1 3	1 19	5 32	21 13	21 3	16 43		n.a.
W 5	22 4	6 22	4 59	24 6	1 21	17 23	1 33	13 31	1 55	20 2	0 52	5 9	0 6	14 32	0 49	18 49	1 3	1 19	5 32	21 14	21 3	16 41		n.a.
T 6	22 10	11 27	5 12	24 10	1 28	17 39	1 33	13 17	1 54	20 4	0 52	5 8	0 6	14 31	0 49	18 49	1 3	1 19	5 32	21 14	21 4	16 39		n.a.
F 7	22 16	16 11	5 8	24 13	1 35	17 55	1 33	13 3	1 53	20 6	0 52	5 7	0 6	14 31	0 49	18 49	1 3	1 19	5 32	21 15	21 4	16 36		n.a.
S 8	22 21	20 15	4 47	24 14	1 42	18 10	1 33	12 49	1 53	20 8	0 52	5 7	0 6	14 30	0 49	18 48	1 3	1 19	5 32	21 15	21 5	16 34		n.a.
S 9	22 26	23 18	4 9	24 15	1 49	18 25	1 32	12 34	1 52	20 10	0 52	5 6	0 6	14 30	0 49	18 48	1 3	1 18	5 32	21 16	21 5	16 31		n.a.
M10	22 30	24 56	3 14	24 15	1 56	18 40	1 32	12 20	1 51	20 12	0 52	5 6	0 6	14 29	0 49	18 48	1 3	1 18	5 32	21 17	21 6	16 29		n.a.
T 11	22 34	24 55	2 6	24 13	2 2	18 54	1 32	12 5	1 50	20 14	0 52	5 5	0 7	14 29	0 49	18 47	1 3	1 18	5 33	21 17	21 6	16 26		n.a.
W12	22 37	23 8	0 48	24 11	2 9	19 7	1 31	11 50	1 49	20 16	0 53	5 5	0 7	14 28	0 49	18 47	1 3	1 18	5 33	21 18	21 7	16 24		n.a.
T 13	22 41	19 46	0n33	24 8	2 15	19 20	1 31	11 36	1 49	20 18	0 53	5 4	0 7	14 28	0 49	18 47	1 3	1 18	5 33	21 18	21 7	16 21		n.a.
F 14	22 43	15 8	1 51	24 5	2 21	19 33	1 30	11 21	1 48	20 20	0 53	5 4	0 7	14 27	0 49	18 47	1 3	1 18	5 33	21 17	21 8	16 19		n.a.
S 15	22 46	9 41	3 2	24 0	2 26	19 45	1 30	11 6	1 47	20 22	0 53	5 3	0 7	14 27	0 49	18 46	1 3	1 18	5 33	21 17	21 8	16 16		n.a.
S 16	22 47	3 49	4 0	23 55	2 32	19 56	1 29	10 50	1 46	20 23	0 53	5 3	0 7	14 26	0 49	18 46	1 3	1 18	5 33	21 17	21 9	16 14		n.a.
M17	22 49	2n 7	4 42	23 48	2 37	20 7	1 28	10 35	1 45	20 25	0 53	5 3	0 7	14 26	0 49	18 46	1 3	1 18	5 33	21 17	21 9	16 11		n.a.
T 18	22 50	7 50	5 7	23 42	2 42	20 18	1 27	10 20	1 44	20 27	0 53	5 2	0 7	14 26	0 49	18 45	1 3	1 18	5 33	21 17	21 10	16 9		n.a.
W19	22 50	13 3	5 15	23 34	2 47	20 27	1 26	10 4	1 44	20 29	0 53	5 2	0 7	14 25	0 49	18 45	1 3	1 18	5 33	21 17	21 10	16 6		n.a.
T 20	22 51	17 34	5 6	23 26	2 51	20 37	1 25	9 49	1 43	20 31	0 53	5 2	0 7	14 25	0 49	18 45	1 3	1 18	5 33	21 17	21 11	16 4		n.a.
F 21	22 50	21 9	4 41	23 17	2 55	20 45	1 24	9 33	1 42	20 32	0 53	5 2	0 8	14 24	0 49	18 45	1 3	1 18	5 33	21 18	21 11	16 1		n.a.
S 22	22 50	23 40	4 3	23 8	2 58	20 53	1 23	9 17	1 41	20 34	0 53	5 2	0 8	14 24	0 49	18 44	1 3	1 18	5 33	21 18	21 12	15 59		n.a.
S 23	22 49	24 58	3 14	22 59	3 1	21 1	1 22	9 1	1 40	20 36	0 53	5 2	0 8	14 24	0 49	18 44	1 3	1 18	5 33	21 19	21 12	15 56		n.a.
M24	22 47	25 2	2 17	22 48	3 4	21 8	1 21	8 45	1 39	20 37	0 53	5 2	0 8	14 23	0 49	18 44	1 3	1 18	5 33	21 19	21 13	15 54		n.a.
T 25	22 45	23 53	1 13	22 38	3 6	21 14	1 20	8 29	1 38	20 39	0 53	5 2	0 8	14 23	0 49	18 44	1 3	1 18	5 34	21 19	21 13	15 51		n.a.
W26	22 43	21 39	0 8	22 27	3 8	21 20	1 18	8 13	1 38	20 41	0 53	5 2	0 8	14 23	0 48	18 43	1 3	1 18	5 34	21 19	21 14	15 49		n.a.
T 27	22 40	18 30	0s58	22 16	3 9	21 25	1 17	7 56	1 37	20 42	0 53	5 2	0 8	14 23	0 48	18 43	1 3	1 18	5 34	21 19	21 14	15 46		n.a.
F 28	22 37	14 37	2 0	22 5	3 9	21 30	1 15	7 40	1 36	20 44	0 53	5 2	0 8	14 22	0 48	18 43	1 3	1 18	5 34	21 19	21 15	15 44		n.a.
S 29	22 33	10 12	2 58	21 54	3 9	21 34	1 14	7 24	1 35	20 45	0 53	5 2	0 8	14 22	0 48	18 43	1 3	1 19	5 34	21 19	21 15	15 41		n.a.
S 30	22 29	5 23	3 48	21 43	3 8	21 37	1 12	7 7	1 34	20 47	0 53	5 3	0 8	14 22	0 48	18 42	1 3	1 19	5 34	21 19	21 15	15 39		n.a.
M31	22s25	0n21	4s29	21s32	3s 6	21s39	1n11	6s50	1s33	20s48	0n53	5n 3	0n 9	14n22	0s48	18n42	1s 3	1n19	5s34	21s19	21s16	15n36		n.a.

Julian Day Number = 4324842.5, Delta T = 23h45m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°09'08, Lahiri = 96°16'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7129 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 53 55	11♑51'11	0♎28	5♒42	29♐53	16♓40	12♐22	17°R15	12°R14	0°R22	13°R 6	20♑36	20♑50	10♌19	n.a.	T 1
W 2	6 57 52	12°50'20	12°51	6°12	1♑ 7	17°22	12°34	17♍14	12♉13	0♊21	13♍ 5	20°R36	20°47	10°26	n.a.	W 2
T 3	7 1 48	13°49'32	25°33	6°37	2°22	18° 5	12°45	17°13	12°12	0°20	13° 5	20°36	20°44	10°32	n.a.	T 3
F 4	7 5 45	14°48'45	8♏38	6°56	3°37	18°47	12°57	17°12	12°11	0°19	13° 4	20°35	20°41	10°39	n.a.	F 4
S 5	7 9 41	15°48'01	22° 9	7° 8	4°51	19°29	13° 9	17°11	12°11	0°18	13° 4	20°35	20°37	10°46	n.a.	S 5
S 6	7 13 38	16°47'18	6♐ 8	7°R13	6° 6	20°12	13°21	17°10	12°10	0°17	13° 3	20°34	20°34	10°52	n.a.	S 6
M 7	7 17 34	17°46'38	20°32	7°10	7°20	20°54	13°33	17° 9	12°10	0°16	13° 3	20°34	20°31	10°59	n.a.	M 7
T 8	7 21 31	18°45'59	5♑18	6°59	8°35	21°37	13°44	17° 7	12° 9	0°15	13° 2	20°34	20°28	11° 6	n.a.	T 8
W 9	7 25 28	19°45'23	20°19	6°40	9°50	22°20	13°56	17° 6	12° 9	0°14	13° 1	20°D34	20°25	11°12	n.a.	W 9
T 10	7 29 24	20°44'48	5♒27	6°12	11° 4	23° 3	14° 8	17° 4	12° 8	0°13	13° 1	20°R34	20°22	11°19	n.a.	T 10
F 11	7 33 21	21°44'14	20°32	5°35	12°19	23°46	14°19	17° 3	12° 8	0°12	13° 0	20°34	20°18	11°25	n.a.	F 11
S 12	7 37 17	22°43'42	5♓26	4°49	13°34	24°29	14°31	17° 1	12° 7	0°11	12°59	20°33	20°15	11°32	n.a.	S 12
S 13	7 41 14	23°43'12	20° 3	3°54	14°48	25°12	14°42	16°59	12° 7	0°10	12°59	20°33	20°12	11°39	n.a.	S 13
M14	7 45 10	24°42'42	4♈17	2°52	16° 3	25°55	14°53	16°57	12° 7	0°10	12°58	20°33	20° 9	11°45	n.a.	M14
T 15	7 49 7	25°42'15	18° 6	1°43	17°18	26°39	15° 4	16°55	12° 7	0° 9	12°57	20°33	20° 6	11°52	n.a.	T 15
W16	7 53 3	26°41'49	1♉31	0°30	18°33	27°22	15°16	16°53	12° 7	0° 8	12°56	20°D33	20° 2	11°59	n.a.	W16
T 17	7 57 0	27°41'24	14°34	29♑13	19°47	28° 6	15°27	16°51	12° 6	0° 7	12°56	20°33	19°59	12° 5	n.a.	T 17
F 18	8 0 57	28°41'00	27°18	27°55	21° 2	28°50	15°38	16°48	12°D 6	0° 7	12°55	20°33	19°56	12°12	n.a.	F 18
S 19	8 4 53	29°40'39	9♊45	26°40	22°17	29°33	15°49	16°46	12° 6	0° 6	12°54	20°34	19°53	12°19	n.a.	S 19
S 20	8 8 50	0♒40'18	21°59	25°28	23°32	0♈17	15°59	16°44	12° 7	0° 5	12°53	20°35	19°50	12°25	n.a.	S 20
M21	8 12 46	1°39'59	4♋ 3	24°22	24°47	1° 1	16°10	16°41	12° 7	0° 5	12°52	20°36	19°47	12°32	n.a.	M21
T 22	8 16 43	2°39'42	15°59	23°25	26° 2	1°45	16°21	16°38	12° 7	0° 4	12°52	20°R37	19°43	12°39	n.a.	T 22
W23	8 20 39	3°39'26	27°51	22°37	27°16	2°29	16°32	16°35	12° 7	0° 4	12°51	20°37	19°40	12°45	n.a.	W23
T 24	8 24 36	4°39'12	9♌39	22° 0	28°31	3°13	16°42	16°32	12° 7	0° 3	12°50	20°36	19°37	12°52	n.a.	T 24
F 25	8 28 33	5°38'59	21°28	21°35	29°46	3°57	16°53	16°29	12° 8	0° 3	12°49	20°34	19°34	12°59	n.a.	F 25
S 26	8 32 29	6°38'48	3♍18	21°22	1♒ 1	4°42	17° 3	16°26	12° 8	0° 2	12°48	20°32	19°31	13° 5	n.a.	S 26
S 27	8 36 26	7°38'39	15°12	21°D19	2°16	5°26	17°13	16°23	12° 8	0° 2	12°47	20°29	19°28	13°12	n.a.	S 27
M28	8 40 22	8°38'32	27°12	21°28	3°31	6°11	17°23	16°20	12° 9	0° 2	12°46	20°26	19°24	13°19	n.a.	M28
T 29	8 44 19	9°38'26	9♎22	21°47	4°46	6°55	17°33	16°17	12° 9	0° 1	12°45	20°24	19°21	13°25	n.a.	T 29
W30	8 48 15	10°38'22	21°44	22°16	6° 1	7°40	17°44	16°13	12°10	0° 1	12°44	20°22	19°18	13°32	n.a.	W30
T 31	8 52 12	11♒38'20	4♏23	22♑54	7♒16	8♈24	17♐53	16♍10	12♉11	0♊ 1	12♍43	20♑21	19♑15	13♌39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s20	4s46	4s58	21s21	3s 4	21s42	1n 9	6s34	1s32	20s50	0n53	5n 3	0n 9	14n21	0s48	18n42	1s 3	1n19	5s34	21s19	21s16	15n33		n.a.
W 2	22 15	9 48	5 15	21 10	3 0	21 43	1 7	6 17	1 31	20 51	0 54	5 3	0 9	14 21	0 48	18 42	1 3	1 19	5 34	21 19	21 17	15 31		n.a.
T 3	22 9	14 34	5 17	20 59	2 56	21 44	1 6	6 0	1 31	20 53	0 54	5 4	0 9	14 21	0 48	18 42	1 2	1 19	5 34	21 19	21 17	15 28		n.a.
F 4	22 3	18 48	5 2	20 49	2 50	21 44	1 4	5 43	1 30	20 54	0 54	5 4	0 9	14 21	0 48	18 41	1 2	1 19	5 34	21 19	21 18	15 26		n.a.
S 5	21 56	22 13	4 31	20 40	2 43	21 43	1 2	5 26	1 29	20 55	0 54	5 5	0 9	14 21	0 48	18 41	1 2	1 19	5 34	21 19	21 18	15 23		n.a.
S 6	21 49	24 27	3 43	20 31	2 35	21 42	1 0	5 9	1 28	20 57	0 54	5 5	0 9	14 21	0 48	18 41	1 2	1 20	5 34	21 19	21 19	15 21		n.a.
M 7	21 42	25 10	2 39	20 23	2 26	21 41	0 58	4 51	1 27	20 58	0 54	5 6	0 9	14 20	0 48	18 41	1 2	1 20	5 34	21 19	21 19	15 18		n.a.
T 8	21 34	24 8	1 24	20 15	2 15	21 38	0 56	4 34	1 26	20 59	0 54	5 6	0 9	14 20	0 48	18 41	1 2	1 20	5 34	21 19	21 20	15 16		n.a.
W 9	21 26	21 22	0 1	20 8	2 3	21 35	0 54	4 17	1 25	21 1	0 54	5 7	0 10	14 20	0 48	18 41	1 2	1 20	5 34	21 19	21 20	15 13		n.a.
T 10	21 17	17 7	1n22	20 2	1 50	21 32	0 52	3 59	1 24	21 2	0 54	5 8	0 10	14 20	0 48	18 40	1 2	1 20	5 35	21 19	21 21	15 11		n.a.
F 11	21 8	11 46	2 39	19 57	1 35	21 27	0 50	3 42	1 23	21 3	0 54	5 9	0 10	14 20	0 48	18 40	1 2	1 20	5 35	21 19	21 21	15 8		n.a.
S 12	20 59	5 47	3 45	19 52	1 19	21 22	0 48	3 24	1 22	21 4	0 54	5 9	0 10	14 20	0 48	18 40	1 2	1 21	5 35	21 19	21 22	15 5		n.a.
S 13	20 49	0n22	4 34	19 47	1 1	21 17	0 46	3 7	1 22	21 5	0 54	5 10	0 10	14 20	0 48	18 40	1 2	1 21	5 35	21 19	21 22	15 3		n.a.
M14	20 39	6 21	5 5	19 43	0 42	21 11	0 44	2 49	1 21	21 7	0 54	5 11	0 10	14 20	0 48	18 40	1 2	1 21	5 35	21 19	21 22	15 0		n.a.
T 15	20 29	11 50	5 18	19 39	0 23	21 4	0 42	2 32	1 20	21 8	0 55	5 12	0 10	14 20	0 48	18 40	1 2	1 21	5 35	21 19	21 23	14 58		n.a.
W16	20 18	16 36	5 12	19 35	0 3	20 57	0 39	2 14	1 19	21 9	0 55	5 13	0 10	14 20	0 48	18 40	1 2	1 22	5 35	21 19	21 23	14 55		n.a.
T 17	20 6	20 26	4 50	19 31	0n17	20 49	0 37	1 56	1 18	21 10	0 55	5 14	0 10	14 20	0 48	18 39	1 2	1 22	5 35	21 19	21 24	14 53		n.a.
F 18	19 55	23 12	4 15	19 27	0 37	20 40	0 35	1 38	1 17	21 11	0 55	5 15	0 10	14 20	0 48	18 39	1 2	1 22	5 35	21 19	21 24	14 50		n.a.
S 19	19 43	24 47	3 28	19 23	0 56	20 31	0 33	1 20	1 16	21 12	0 55	5 16	0 11	14 20	0 47	18 39	1 2	1 22	5 35	21 19	21 25	14 47		n.a.
S 20	19 30	25 9	2 32	19 18	1 14	20 21	0 30	1 3	1 15	21 13	0 55	5 17	0 11	14 20	0 47	18 39	1 2	1 23	5 35	21 19	21 25	14 45		n.a.
M21	19 18	24 18	1 31	19 14	1 30	20 11	0 28	0 45	1 14	21 14	0 55	5 18	0 11	14 20	0 47	18 39	1 2	1 23	5 35	21 18	21 26	14 42		n.a.
T 22	19 5	22 20	0 26	19 9	1 45	20 0	0 26	0 27	1 13	21 15	0 55	5 19	0 11	14 20	0 47	18 39	1 2	1 23	5 35	21 18	21 26	14 40		n.a.
W23	18 51	19 25	0s40	19 4	1 57	19 48	0 23	0 9	1 12	21 16	0 55	5 20	0 11	14 20	0 47	18 39	1 2	1 23	5 35	21 18	21 27	14 37		n.a.
T 24	18 37	15 43	1 44	19 0	2 7	19 36	0 21	0n 9	1 11	21 17	0 55	5 21	0 11	14 20	0 47	18 39	1 2	1 24	5 35	21 19	21 27	14 34		n.a.
F 25	18 23	11 25	2 43	18 56	2 16	19 23	0 19	0 27	1 10	21 18	0 56	5 23	0 11	14 21	0 47	18 39	1 2	1 24	5 35	21 19	21 27	14 32		n.a.
S 26	18 9	6 42	3 35	18 52	2 22	19 10	0 16	0 45	1 10	21 18	0 56	5 24	0 11	14 21	0 47	18 39	1 2	1 24	5 35	21 19	21 28	14 29		n.a.
S 27	17 54	1 43	4 18	18 48	2 26	18 56	0 14	1 3	1 9	21 19	0 56	5 25	0 11	14 21	0 47	18 39	1 2	1 25	5 35	21 20	21 28	14 27		n.a.
M28	17 39	3s22	4 50	18 44	2 28	18 42	0 11	1 21	1 8	21 20	0 56	5 26	0 12	14 21	0 47	18 39	1 2	1 25	5 35	21 20	21 29	14 24		n.a.
T 29	17 24	8 23	5 10	18 40	2 29	18 27	0 9	1 39	1 7	21 21	0 56	5 28	0 12	14 21	0 47	18 38	1 2	1 25	5 35	21 20	21 29	14 21		n.a.
W30	17 8	13 9	5 15	18 37	2 28	18 12	0 6	1 57	1 6	21 22	0 56	5 29	0 12	14 22	0 47	18 38	1 2	1 26	5 35	21 21	21 30	14 19		n.a.
T 31	16s52	17s29	5s 6	18s33	2n26	17s56	0n 4	2n15	1s 5	21s23	0n56	5n31	0n12	14n22	0s47	18n38	1s 2	1n26	5s35	21s21	21s30	14n16		n.a.

Julian Day Number = 4324873.5, Delta T = 23h45m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°09'13, Lahiri = 96°16'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7129

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	Day
F 1	8 56 9	12♒38'20	17♏21	23♑39	8♒31	9♈ 9	18♐ 3	16°R 6	12♉11	0°R 0	12°R42	20°D21	19♑12	13♌45	n.a.	F 1
S 2	9 0 5	13°38'21	0♐43	24°31	9°46	9°54	18°13	16♍ 3	12°12	0♊ 0	12♍41	20♑21	19° 8	13°52	n.a.	S 2
S 3	9 4 2	14°38'25	14°30	25°29	11° 1	10°39	18°23	15°59	12°13	0° 0	12°40	20°23	19° 5	13°59	n.a.	S 3
M 4	9 7 58	15°38'30	28°43	26°32	12°16	11°24	18°32	15°55	12°14	29♉59	12°39	20°24	19° 2	14° 5	n.a.	M 4
T 5	9 11 55	16°38'37	13♑21	27°40	13°31	12° 9	18°42	15°51	12°15	29°59	12°38	20°R25	18°59	14°12	n.a.	T 5
W 6	9 15 51	17°38'46	28°20	28°52	14°46	12°54	18°51	15°47	12°15	29°59	12°37	20°25	18°56	14°19	n.a.	W 6
T 7	9 19 48	18°38'56	13♒31	0♒ 8	16° 1	13°39	19° 0	15°43	12°16	29°D59	12°36	20°24	18°53	14°25	n.a.	T 7
F 8	9 23 45	19°39'08	28°46	1°26	17°16	14°24	19° 9	15°39	12°17	29°59	12°35	20°21	18°49	14°32	n.a.	F 8
S 9	9 27 41	20°39'21	13♓55	2°46	18°32	15°10	19°18	15°35	12°19	29°59	12°34	20°17	18°46	14°38	n.a.	S 9
S 10	9 31 38	21°39'35	28°47	4° 9	19°47	15°55	19°27	15°31	12°20	29°59	12°33	20°12	18°43	14°45	n.a.	S 10
M11	9 35 34	22°39'50	13♈16	5°33	21° 2	16°40	19°36	15°27	12°21	0♊ 0	12°32	20° 7	18°40	14°52	n.a.	M11
T 12	9 39 31	23°40'07	27°17	6°59	22°17	17°26	19°44	15°22	12°22	0° 0	12°31	20° 4	18°37	14°58	n.a.	T 12
W13	9 43 27	24°40'24	10♉50	8°26	23°32	18°12	19°53	15°18	12°23	0° 0	12°29	20° 1	18°34	15° 5	n.a.	W13
T 14	9 47 24	25°40'43	23°55	9°55	24°47	18°57	20° 1	15°14	12°25	0° 1	12°28	20°D 0	18°30	15°12	n.a.	T 14
F 15	9 51 21	26°41'02	6♊36	11°24	26° 3	19°43	20°10	15° 9	12°26	0° 1	12°27	20° 1	18°27	15°18	n.a.	F 15
S 16	9 55 17	27°41'23	18°57	12°53	27°18	20°28	20°18	15° 5	12°27	0° 1	12°26	20° 2	18°24	15°25	n.a.	S 16
S 17	9 59 14	28°41'45	1♋ 4	14°24	28°33	21°14	20°26	15° 0	12°29	0° 1	12°25	20° 4	18°21	15°32	n.a.	S 17
M18	10 3 10	29°42'08	13° 0	15°55	29°48	22° 0	20°34	14°56	12°30	0° 2	12°24	20° 5	18°18	15°38	n.a.	M18
T 19	10 7 7	0♓42'31	24°50	17°26	1♓ 3	22°46	20°42	14°51	12°32	0° 2	12°23	20°R 5	18°14	15°45	n.a.	T 19
W20	10 11 3	1°42'56	6♌38	18°57	2°19	23°32	20°49	14°46	12°34	0° 3	12°21	20° 4	18°11	15°52	n.a.	W20
T 21	10 15 0	2°43'22	18°26	20°29	3°34	24°18	20°57	14°42	12°35	0° 3	12°20	20° 0	18° 8	15°58	n.a.	T 21
F 22	10 18 57	3°43'48	0♍17	22° 1	4°49	25° 4	21° 4	14°37	12°37	0° 3	12°19	19°54	18° 5	16° 5	n.a.	F 22
S 23	10 22 53	4°44'16	12°13	23°33	6° 4	25°50	21°11	14°32	12°39	0° 4	12°18	19°47	18° 2	16°12	n.a.	S 23
S 24	10 26 50	5°44'45	24°15	25° 6	7°20	26°36	21°19	14°28	12°40	0° 5	12°17	19°38	17°59	16°18	n.a.	S 24
M25	10 30 46	6°45'15	6♎25	26°38	8°35	27°22	21°26	14°23	12°42	0° 5	12°16	19°28	17°55	16°25	n.a.	M25
T 26	10 34 43	7°45'46	18°44	28°11	9°50	28° 8	21°32	14°18	12°44	0° 6	12°14	19°20	17°52	16°32	n.a.	T 26
W27	10 38 39	8°46'19	1♏14	29°44	11° 5	28°54	21°39	14°13	12°46	0° 6	12°13	19°12	17°49	16°38	n.a.	W27
T 28	10 42 36	9♓46'53	13♏57	1♓16	12♓21	29♈41	21♐46	14♍ 8	12♉48	0♊ 7	12♍12	19♑ 7	17♑46	16♌45	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		⚸	☊	☊	⚷		Day
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat	
F 1	16s36	21s 6	4s41	18s29	2n23	17s40	0n 2	2n33	1s 4	21s23	0n56	5n32	0n12	14n22	0s47	18n38	1s 2	1n26	5s35	21s21	21s30	14n14		n.a.	F 1
S 2	16 19	23 43	4 1	18 24	2 19	17 23	0s 1	2 51	1 3	21 24	0 56	5 34	0 12	14 22	0 47	18 38	1 2	1 27	5 35	21 21	21 31	14 11		n.a.	S 2
S 3	16 2	25 2	3 5	18 19	2 14	17 5	0 3	3 10	1 2	21 25	0 57	5 35	0 12	14 23	0 47	18 38	1 2	1 27	5 35	21 20	21 31	14 8		n.a.	S 3
M 4	15 45	24 47	1 57	18 14	2 8	16 47	0 6	3 28	1 1	21 25	0 57	5 37	0 12	14 23	0 47	18 38	1 2	1 27	5 35	21 20	21 32	14 6		n.a.	M 4
T 5	15 27	22 50	0 39	18 7	2 2	16 29	0 8	3 46	1 0	21 26	0 57	5 38	0 12	14 23	0 47	18 38	1 2	1 28	5 35	21 20	21 32	14 3		n.a.	T 5
W 6	15 10	19 16	0n43	18 0	1 55	16 10	0 11	4 4	0 59	21 27	0 57	5 40	0 12	14 23	0 47	18 38	1 2	1 28	5 35	21 20	21 33	14 0		n.a.	W 6
T 7	14 52	14 22	2 4	17 52	1 48	15 51	0 13	4 22	0 58	21 27	0 57	5 41	0 13	14 24	0 47	18 38	1 2	1 29	5 35	21 20	21 33	13 58		n.a.	T 7
F 8	14 33	8 33	3 15	17 43	1 40	15 31	0 15	4 40	0 57	21 28	0 57	5 43	0 13	14 24	0 47	18 38	1 2	1 29	5 35	21 21	21 34	13 55		n.a.	F 8
S 9	14 15	2 17	4 12	17 33	1 32	15 11	0 18	4 58	0 56	21 28	0 57	5 45	0 13	14 24	0 47	18 39	1 2	1 29	5 35	21 21	21 34	13 53		n.a.	S 9
S 10	13 56	4n 0	4 51	17 22	1 24	14 50	0 20	5 15	0 55	21 29	0 57	5 46	0 13	14 25	0 46	18 39	1 1	1 30	5 35	21 22	21 34	13 50		n.a.	S 10
M11	13 37	9 54	5 10	17 11	1 16	14 29	0 23	5 33	0 54	21 29	0 58	5 48	0 13	14 25	0 46	18 39	1 1	1 30	5 35	21 23	21 35	13 47		n.a.	M11
T 12	13 18	15 5	5 10	16 58	1 8	14 8	0 25	5 51	0 53	21 30	0 58	5 50	0 13	14 26	0 46	18 39	1 1	1 31	5 35	21 23	21 35	13 45		n.a.	T 12
W13	12 58	19 20	4 52	16 44	1 0	13 46	0 27	6 9	0 52	21 30	0 58	5 51	0 13	14 26	0 46	18 39	1 1	1 31	5 35	21 24	21 36	13 42		n.a.	W13
T 14	12 39	22 29	4 20	16 30	0 52	13 24	0 29	6 27	0 51	21 31	0 58	5 53	0 13	14 26	0 46	18 39	1 1	1 32	5 35	21 24	21 36	13 39		n.a.	T 14
F 15	12 19	24 25	3 35	16 14	0 43	13 1	0 32	6 45	0 50	21 31	0 58	5 55	0 13	14 27	0 46	18 39	1 1	1 32	5 35	21 24	21 36	13 37		n.a.	F 15
S 16	11 59	25 5	2 42	15 58	0 35	12 39	0 34	7 2	0 49	21 32	0 58	5 57	0 14	14 27	0 46	18 39	1 1	1 32	5 35	21 23	21 37	13 34		n.a.	S 16
S 17	11 38	24 32	1 42	15 40	0 27	12 15	0 36	7 20	0 49	21 32	0 58	5 59	0 14	14 28	0 46	18 39	1 1	1 33	5 35	21 23	21 37	13 31		n.a.	S 17
M18	11 18	22 52	0 39	15 22	0 19	11 52	0 38	7 37	0 48	21 33	0 59	6 0	0 14	14 28	0 46	18 39	1 1	1 33	5 35	21 23	21 38	13 29		n.a.	M18
T 19	10 57	20 12	0s26	15 3	0 11	11 28	0 41	7 55	0 47	21 33	0 59	6 2	0 14	14 29	0 46	18 39	1 1	1 34	5 35	21 23	21 38	13 26		n.a.	T 19
W20	10 36	16 43	1 29	14 43	0 3	11 4	0 43	8 12	0 46	21 33	0 59	6 4	0 14	14 29	0 46	18 39	1 1	1 34	5 35	21 23	21 39	13 23		n.a.	W20
T 21	10 15	12 35	2 28	14 22	0s 4	10 39	0 45	8 30	0 45	21 34	0 59	6 6	0 14	14 30	0 46	18 40	1 1	1 35	5 35	21 24	21 39	13 21		n.a.	T 21
F 22	9 54	7 58	3 20	14 1	0 12	10 14	0 47	8 47	0 44	21 34	0 59	6 8	0 14	14 30	0 46	18 40	1 1	1 35	5 35	21 25	21 39	13 18		n.a.	F 22
S 23	9 32	3 2	4 4	13 38	0 19	9 49	0 49	9 4	0 43	21 34	0 59	6 10	0 14	14 31	0 46	18 40	1 1	1 36	5 35	21 26	21 40	13 16		n.a.	S 23
S 24	9 11	2s 3	4 38	13 15	0 27	9 24	0 51	9 21	0 42	21 35	0 59	6 12	0 14	14 32	0 46	18 40	1 1	1 36	5 35	21 27	21 40	13 13		n.a.	S 24
M25	8 49	7 5	4 59	12 51	0 34	8 58	0 53	9 39	0 41	21 35	1 0	6 13	0 14	14 32	0 46	18 40	1 1	1 36	5 35	21 28	21 41	13 10		n.a.	M25
T 26	8 27	11 55	5 7	12 27	0 40	8 32	0 55	9 56	0 40	21 35	1 0	6 15	0 15	14 33	0 46	18 40	1 1	1 37	5 35	21 29	21 41	13 8		n.a.	T 26
W27	8 5	16 19	5 1	12 1	0 47	8 6	0 57	10 12	0 39	21 36	1 0	6 17	0 15	14 33	0 46	18 40	1 1	1 37	5 35	21 30	21 41	13 5		n.a.	W27
T 28	7s43	20s 5	4s39	11s36	0s54	7s40	0s59	10n29	0s38	21s36	1n 0	6n19	0n15	14n34	0s46	18n41	1s 1	1n38	5s35	21s31	21s42	13n 2		n.a.	T 28

Julian Day Number = 4324904.5, Delta T = 23h45m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°09'17, Lahiri = 96°16'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7129

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 46 32	10♓47'28	26♏55	2♓49	13♓36	0♉27	21♐52	14°R 3	12♉50	0♊ 8	12°R11	19°R 4	17♑43	16♌52	n.a.	F 1
S 2	10 50 29	11°48'04	10♐11	4°23	14°51	1°13	21°58	13♍59	12°52	0° 9	12♍10	19°D 3	17°40	16°58	n.a.	S 2
S 3	10 54 26	12°48'42	23°46	5°56	16° 7	2° 0	22° 5	13°54	12°54	0° 9	12° 8	19♑ 3	17°36	17° 5	n.a.	S 3
M 4	10 58 22	13°49'20	7♑44	7°29	17°22	2°46	22°11	13°49	12°56	0°10	12° 7	19° 4	17°33	17°12	n.a.	M 4
T 5	11 2 19	14°50'00	22° 5	9° 2	18°37	3°33	22°16	13°44	12°58	0°11	12° 6	19°R 4	17°30	17°18	n.a.	T 5
W 6	11 6 15	15°50'41	6♒45	10°36	19°53	4°19	22°22	13°39	13° 1	0°12	12° 5	19° 3	17°27	17°25	n.a.	W 6
T 7	11 10 12	16°51'23	21°43	12°10	21° 8	5° 6	22°28	13°34	13° 3	0°13	12° 4	18°59	17°24	17°32	n.a.	T 7
F 8	11 14 8	17°52'06	6♓49	13°43	22°24	5°52	22°33	13°30	13° 5	0°14	12° 3	18°53	17°20	17°38	n.a.	F 8
S 9	11 18 5	18°52'49	21°54	15°17	23°39	6°39	22°38	13°25	13° 7	0°15	12° 1	18°44	17°17	17°45	n.a.	S 9
S 10	11 22 2	19°53'33	6♈49	16°52	24°54	7°25	22°43	13°20	13°10	0°16	12° 0	18°35	17°14	17°52	n.a.	S 10
M11	11 25 58	20°54'18	21°24	18°26	26°10	8°12	22°48	13°15	13°12	0°17	11°59	18°25	17°11	17°58	n.a.	M11
T 12	11 29 55	21°55'04	5♉34	20° 0	27°25	8°59	22°53	13°10	13°15	0°18	11°58	18°16	17° 8	18° 5	n.a.	T 12
W13	11 33 51	22°55'50	19°14	21°35	28°41	9°45	22°57	13° 6	13°17	0°19	11°57	18° 9	17° 5	18°12	n.a.	W13
T 14	11 37 48	23°56'36	2♊26	23°10	29°56	10°32	23° 2	13° 1	13°20	0°20	11°55	18° 4	17° 1	18°18	n.a.	T 14
F 15	11 41 44	24°57'22	15°11	24°45	1♈11	11°19	23° 6	12°56	13°22	0°21	11°54	18° 2	16°58	18°25	n.a.	F 15
S 16	11 45 41	25°58'09	27°34	26°21	2°27	12° 6	23°10	12°51	13°25	0°23	11°53	18°D 1	16°55	18°32	n.a.	S 16
S 17	11 49 38	26°58'56	9♋40	27°56	3°42	12°53	23°14	12°47	13°27	0°24	11°52	18° 2	16°52	18°38	n.a.	S 17
M18	11 53 34	27°59'43	21°34	29°32	4°58	13°39	23°17	12°42	13°30	0°25	11°51	18°R 2	16°49	18°45	n.a.	M18
T 19	11 57 31	29° 0'31	3♌23	1♈ 9	6°13	14°26	23°21	12°38	13°33	0°26	11°50	18° 1	16°46	18°52	n.a.	T 19
W20	12 1 27	0♈ 1'18	15°10	2°45	7°28	15°13	23°24	12°33	13°35	0°28	11°49	17°57	16°42	18°58	n.a.	W20
T 21	12 5 24	1° 2'06	27° 0	4°22	8°44	16° 0	23°27	12°29	13°38	0°29	11°48	17°51	16°39	19° 5	n.a.	T 21
F 22	12 9 20	2° 2'54	8♍55	5°59	9°59	16°47	23°30	12°24	13°41	0°30	11°46	17°42	16°36	19°12	n.a.	F 22
S 23	12 13 17	3° 3'42	21° 0	7°37	11°15	17°34	23°33	12°20	13°44	0°32	11°45	17°30	16°33	19°18	n.a.	S 23
S 24	12 17 13	4° 4'30	3♎14	9°14	12°30	18°21	23°36	12°15	13°47	0°33	11°44	17°17	16°30	19°25	n.a.	S 24
M25	12 21 10	5° 5'19	15°38	10°53	13°45	19° 8	23°38	12°11	13°49	0°35	11°43	17° 3	16°26	19°32	n.a.	M25
T 26	12 25 7	6° 6'08	28°14	12°31	15° 1	19°55	23°40	12° 7	13°52	0°36	11°42	16°49	16°23	19°38	n.a.	T 26
W27	12 29 3	7° 6'57	11♏ 0	14°10	16°16	20°42	23°43	12° 3	13°55	0°38	11°41	16°38	16°20	19°45	n.a.	W27
T 28	12 33 0	8° 7'47	23°57	15°48	17°32	21°29	23°44	11°59	13°58	0°39	11°40	16°28	16°17	19°52	n.a.	T 28
F 29	12 36 56	9° 8'37	7♐ 5	17°28	18°47	22°16	23°46	11°55	14° 1	0°41	11°39	16°22	16°14	19°58	n.a.	F 29
S 30	12 40 53	10° 9'27	20°26	19° 7	20° 2	23° 3	23°48	11°51	14° 4	0°42	11°38	16°19	16°11	20° 5	n.a.	S 30
S 31	12 44 49	11♈10'18	4♑ 0	20♈46	21♈18	23♉50	23♐49	11♍47	14♉ 7	0♊44	11♍37	16♑18	16♑ 7	20♌12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s20	22s56	4s 3	11s 9	1s 0	7s14	1s 0	10n46	0s37	21s36	1n 0	6n21	0n15	14n35	0s46	18n41	1s 1	1n38	5s35	21s32	21s42	13n 0		n.a.
S 2	6 58	24 37	3 13	10 42	1 6	6 47	1 2	11 3	0 36	21 36	1 0	6 23	0 15	14 35	0 46	18 41	1 1	1 39	5 35	21 32	21 43	12 57		n.a.
S 3	6 35	24 54	2 12	10 14	1 12	6 20	1 4	11 19	0 35	21 36	1 1	6 25	0 15	14 36	0 46	18 41	1 1	1 39	5 35	21 32	21 43	12 54		n.a.
M 4	6 13	23 38	1 1	9 45	1 17	5 53	1 6	11 36	0 34	21 37	1 1	6 27	0 15	14 37	0 46	18 41	1 1	1 40	5 35	21 32	21 43	12 51		n.a.
T 5	5 50	20 49	0n16	9 16	1 23	5 26	1 7	11 52	0 33	21 37	1 1	6 29	0 15	14 37	0 46	18 42	1 1	1 40	5 35	21 31	21 44	12 49		n.a.
W 6	5 27	16 37	1 33	8 46	1 28	4 58	1 9	12 8	0 32	21 37	1 1	6 31	0 15	14 38	0 45	18 42	1 1	1 41	5 35	21 32	21 44	12 46		n.a.
T 7	5 4	11 18	2 45	8 16	1 33	4 31	1 10	12 24	0 31	21 37	1 1	6 32	0 15	14 39	0 45	18 42	1 1	1 41	5 35	21 32	21 45	12 43		n.a.
F 8	4 41	5 16	3 47	7 45	1 37	4 3	1 12	12 40	0 30	21 37	1 1	6 34	0 15	14 39	0 45	18 42	1 1	1 42	5 34	21 33	21 45	12 41		n.a.
S 9	4 18	1n 3	4 32	7 14	1 42	3 35	1 13	12 56	0 29	21 37	1 2	6 36	0 16	14 40	0 45	18 42	1 1	1 42	5 34	21 34	21 45	12 38		n.a.
S 10	3 54	7 13	4 58	6 42	1 46	3 7	1 15	13 12	0 28	21 37	1 2	6 38	0 16	14 41	0 45	18 43	1 1	1 43	5 34	21 36	21 46	12 35		n.a.
M11	3 31	12 51	5 4	6 9	1 50	2 39	1 16	13 27	0 27	21 37	1 2	6 40	0 16	14 41	0 45	18 43	1 1	1 43	5 34	21 37	21 46	12 33		n.a.
T 12	3 8	17 37	4 50	5 36	1 53	2 11	1 17	13 43	0 27	21 37	1 2	6 42	0 16	14 42	0 45	18 43	1 1	1 44	5 34	21 38	21 47	12 30		n.a.
W13	2 44	21 17	4 21	5 3	1 57	1 43	1 18	13 58	0 26	21 38	1 2	6 44	0 16	14 43	0 45	18 43	1 1	1 44	5 34	21 39	21 47	12 27		n.a.
T 14	2 21	23 42	3 38	4 29	2 0	1 15	1 19	14 13	0 25	21 38	1 2	6 46	0 16	14 44	0 45	18 44	1 1	1 45	5 34	21 40	21 47	12 25		n.a.
F 15	1 57	24 47	2 46	3 55	2 2	0 47	1 21	14 28	0 24	21 38	1 3	6 47	0 16	14 44	0 45	18 44	1 1	1 45	5 34	21 40	21 48	12 22		n.a.
S 16	1 34	24 36	1 47	3 20	2 5	0 18	1 22	14 43	0 23	21 38	1 3	6 49	0 16	14 45	0 45	18 44	1 0	1 46	5 34	21 40	21 48	12 19		n.a.
S 17	1 10	23 14	0 44	2 45	2 7	0n10	1 23	14 58	0 22	21 38	1 3	6 51	0 16	14 46	0 45	18 44	1 0	1 46	5 34	21 40	21 49	12 17		n.a.
M18	0 47	20 51	0s19	2 9	2 8	0 38	1 23	15 13	0 21	21 38	1 3	6 53	0 16	14 47	0 45	18 45	1 0	1 47	5 34	21 40	21 49	12 14		n.a.
T 19	0 23	17 36	1 21	1 33	2 10	1 7	1 24	15 27	0 20	21 38	1 3	6 55	0 16	14 48	0 45	18 45	1 0	1 47	5 34	21 40	21 49	12 11		n.a.
W20	0n 1	13 40	2 19	0 56	2 11	1 35	1 25	15 41	0 19	21 38	1 3	6 56	0 17	14 48	0 45	18 45	1 0	1 48	5 34	21 40	21 50	12 8		n.a.
T 21	0 24	9 12	3 11	0 19	2 11	2 3	1 26	15 56	0 18	21 38	1 4	6 58	0 17	14 49	0 45	18 46	1 0	1 48	5 33	21 41	21 50	12 6		n.a.
F 22	0 48	4 22	3 55	0n18	2 12	2 32	1 26	16 10	0 17	21 38	1 4	7 0	0 17	14 50	0 45	18 46	1 0	1 49	5 33	21 42	21 50	12 3		n.a.
S 23	1 11	0s40	4 29	0 55	2 12	3 0	1 27	16 23	0 16	21 38	1 4	7 2	0 17	14 51	0 45	18 46	1 0	1 49	5 33	21 44	21 51	12 0		n.a.
S 24	1 35	5 44	4 51	1 33	2 11	3 28	1 28	16 37	0 15	21 37	1 4	7 3	0 17	14 52	0 45	18 47	1 0	1 50	5 33	21 45	21 51	11 58		n.a.
M25	1 58	10 38	5 0	2 12	2 10	3 56	1 28	16 50	0 14	21 37	1 4	7 5	0 17	14 53	0 45	18 47	1 0	1 50	5 33	21 47	21 52	11 55		n.a.
T 26	2 22	15 11	4 54	2 50	2 9	4 24	1 28	17 4	0 13	21 37	1 5	7 7	0 17	14 54	0 45	18 47	1 0	1 51	5 33	21 49	21 52	11 52		n.a.
W27	2 45	19 6	4 34	3 29	2 7	4 52	1 29	17 17	0 13	21 37	1 5	7 8	0 17	14 54	0 45	18 47	1 0	1 51	5 33	21 50	21 52	11 49		n.a.
T 28	3 9	22 10	3 59	4 9	2 5	5 20	1 29	17 30	0 12	21 37	1 5	7 10	0 17	14 55	0 45	18 48	1 0	1 52	5 33	21 51	21 53	11 47		n.a.
F 29	3 32	24 6	3 11	4 48	2 2	5 48	1 29	17 42	0 11	21 37	1 5	7 11	0 17	14 56	0 45	18 48	1 0	1 52	5 33	21 52	21 53	11 44		n.a.
S 30	3 56	24 42	2 12	5 28	1 59	6 16	1 29	17 55	0 10	21 37	1 5	7 13	0 17	14 57	0 45	18 48	1 0	1 53	5 33	21 52	21 53	11 41		n.a.
S 31	4n19	23s52	1s 5	6n 8	1s55	6n43	1s30	18n 7	0s 9	21s37	1n 5	7n15	0n17	14n58	0s45	18n49	1s 0	1n53	5s32	21s53	21s54	11n39		n.a.

Julian Day Number = 4324932.5, Delta T = 23h45m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°09'21, Lahiri = 96°16'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7129

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 48 46	12♈11'09	17♉50	22♈26	22♈33	24♉37	23♐50	11°R43	14♉10	0♊46	11°R36	16°R18	16♉ 4	20♌18	n.a.	M 1
T 2	12 52 42	13°12'00	1♒55	24° 5	23°49	25°24	23°51	11♍39	14°13	0°47	11♍35	16♉18	16° 1	20°25	n.a.	T 2
W 3	12 56 39	14°12'52	16°15	25°45	25° 4	26°11	23°52	11°35	14°16	0°49	11°34	16°15	15°58	20°32	n.a.	W 3
T 4	13 0 36	15°13'44	0♓49	27°24	26°19	26°58	23°53	11°32	14°20	0°51	11°33	16°11	15°55	20°38	n.a.	T 4
F 5	13 4 32	16°14'36	15°31	29° 3	27°35	27°45	23°53	11°28	14°23	0°52	11°32	16° 3	15°52	20°45	n.a.	F 5
S 6	13 8 29	17°15'28	0♈16	0♉42	28°50	28°32	23°53	11°25	14°26	0°54	11°31	15°52	15°48	20°52	n.a.	S 6
S 7	13 12 25	18°16'20	14°55	2°19	0♉ 5	29°19	23°R53	11°21	14°29	0°56	11°30	15°40	15°45	20°58	n.a.	S 7
M 8	13 16 22	19°17'11	29°21	3°56	1°21	0♊ 6	23°53	11°18	14°32	0°58	11°29	15°28	15°42	21° 5	n.a.	M 8
T 9	13 20 18	20°18'03	13♉26	5°32	2°36	0°53	23°53	11°15	14°35	1° 0	11°28	15°16	15°39	21°12	n.a.	T 9
W10	13 24 15	21°18'54	27° 6	7° 6	3°51	1°40	23°52	11°12	14°39	1° 1	11°27	15° 7	15°36	21°18	n.a.	W10
T 11	13 28 11	22°19'45	10♊20	8°38	5° 7	2°27	23°51	11° 8	14°42	1° 3	11°26	15° 0	15°32	21°25	n.a.	T 11
F 12	13 32 8	23°20'35	23° 8	10° 8	6°22	3°14	23°50	11° 5	14°45	1° 5	11°26	14°56	15°29	21°32	n.a.	F 12
S 13	13 36 4	24°21'25	5♋35	11°35	7°37	4° 1	23°49	11° 3	14°49	1° 7	11°25	14°54	15°26	21°38	n.a.	S 13
S 14	13 40 1	25°22'14	17°43	12°58	8°53	4°48	23°48	11° 0	14°52	1° 9	11°24	14°D54	15°23	21°45	n.a.	S 14
M15	13 43 58	26°23'02	29°40	14°18	10° 8	5°35	23°46	10°57	14°55	1°11	11°23	14°R54	15°20	21°52	n.a.	M15
T 16	13 47 54	27°23'49	11♌29	15°33	11°23	6°22	23°45	10°55	14°58	1°13	11°22	14°53	15°17	21°58	n.a.	T 16
W17	13 51 51	28°24'36	23°18	16°43	12°38	7° 9	23°43	10°52	15° 2	1°15	11°22	14°51	15°13	22° 5	n.a.	W17
T 18	13 55 47	29°25'22	5♍10	17°47	13°54	7°56	23°41	10°50	15° 5	1°17	11°21	14°45	15°10	22°12	n.a.	T 18
F 19	13 59 44	0♉26'07	17°10	18°43	15° 9	8°43	23°38	10°47	15° 9	1°19	11°20	14°37	15° 7	22°18	n.a.	F 19
S 20	14 3 40	1°26'52	29°21	19°32	16°24	9°30	23°36	10°45	15°12	1°21	11°19	14°27	15° 4	22°25	n.a.	S 20
S 21	14 7 37	2°27'36	11♎46	20°13	17°39	10°17	23°33	10°43	15°15	1°23	11°19	14°15	15° 1	22°32	n.a.	S 21
M22	14 11 33	3°28'19	24°26	20°44	18°54	11° 4	23°30	10°41	15°19	1°25	11°18	14° 2	14°57	22°38	n.a.	M22
T 23	14 15 30	4°29'01	7♏20	21° 5	20° 9	11°51	23°27	10°39	15°22	1°27	11°17	13°49	14°54	22°45	n.a.	T 23
W24	14 19 26	5°29'43	20°27	21°R15	21°24	12°38	23°24	10°37	15°26	1°29	11°17	13°38	14°51	22°52	n.a.	W24
T 25	14 23 23	6°30'24	3♐47	21°15	22°39	13°25	23°21	10°36	15°29	1°31	11°16	13°30	14°48	22°58	n.a.	T 25
F 26	14 27 20	7°31'05	17°17	21° 3	23°55	14°12	23°17	10°34	15°32	1°33	11°16	13°24	14°45	23° 5	n.a.	F 26
S 27	14 31 16	8°31'45	0♑56	20°41	25°10	14°59	23°14	10°33	15°36	1°35	11°15	13°21	14°42	23°12	n.a.	S 27
S 28	14 35 13	9°32'25	14°43	20° 8	26°25	15°45	23°10	10°31	15°39	1°38	11°14	13°D21	14°38	23°18	n.a.	S 28
M29	14 39 9	10°33'04	28°38	19°26	27°40	16°32	23° 6	10°30	15°43	1°40	11°14	13°21	14°35	23°25	n.a.	M29
T 30	14 43 6	11♉33'42	12♒40	18♉34	28♉55	17♊19	23♐ 2	10♍29	15♉46	1♊42	11♍13	13°R22	14♉32	23♌32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n42	21s33	0n 8	6n48	1s51	7n10	1s30	18n19	0s 8	21s37	1n 6	7n16	0n17	14n59	0s45	18n49	1s 0	1n54	5s32	21s53	21s54	11n36		n.a.
T 2	5 5	17 55	1 22	7 28	1 46	7 38	1 29	18 31	0 7	21 37	1 6	7 18	0 18	15 0	0 45	18 50	1 0	1 54	5 32	21 53	21 55	11 33		n.a.
W 3	5 28	13 10	2 31	8 8	1 41	8 5	1 29	18 43	0 6	21 36	1 6	7 19	0 18	15 1	0 45	18 50	1 0	1 55	5 32	21 53	21 55	11 30		n.a.
T 4	5 51	7 36	3 32	8 49	1 35	8 31	1 29	18 54	0 5	21 36	1 6	7 20	0 18	15 2	0 45	18 50	1 0	1 55	5 32	21 53	21 55	11 28		n.a.
F 5	6 14	1 34	4 19	9 29	1 29	8 58	1 29	19 6	0 5	21 36	1 6	7 22	0 18	15 3	0 45	18 51	1 0	1 55	5 32	21 54	21 56	11 25		n.a.
S 6	6 37	4n33	4 49	10 9	1 21	9 24	1 29	19 17	0 4	21 36	1 7	7 23	0 18	15 3	0 45	18 51	1 0	1 56	5 32	21 56	21 56	11 22		n.a.
S 7	7 0	10 22	5 0	10 49	1 14	9 51	1 28	19 27	0 3	21 36	1 7	7 24	0 18	15 4	0 45	18 51	1 0	1 56	5 32	21 57	21 56	11 19		n.a.
M 8	7 22	15 31	4 52	11 29	1 5	10 17	1 28	19 38	0 2	21 36	1 7	7 26	0 18	15 5	0 45	18 52	1 0	1 57	5 31	21 58	21 57	11 17		n.a.
T 9	7 44	19 42	4 25	12 9	0 56	10 42	1 27	19 49	0 1	21 35	1 7	7 27	0 18	15 6	0 45	18 52	1 0	1 57	5 31	22 0	21 57	11 14		n.a.
W10	8 7	22 40	3 44	12 48	0 47	11 8	1 27	19 59	0 0	21 35	1 7	7 28	0 18	15 7	0 44	18 52	1 0	1 58	5 31	22 1	21 57	11 11		n.a.
T 11	8 29	24 17	2 52	13 27	0 36	11 33	1 26	20 9	0n 1	21 35	1 7	7 29	0 18	15 8	0 44	18 53	1 0	1 58	5 31	22 1	21 58	11 8		n.a.
F 12	8 51	24 33	1 53	14 5	0 25	11 58	1 25	20 18	0 2	21 35	1 8	7 31	0 18	15 9	0 44	18 53	1 0	1 59	5 31	22 2	21 58	11 6		n.a.
S 13	9 13	23 33	0 49	14 43	0 14	12 23	1 24	20 28	0 2	21 34	1 8	7 32	0 18	15 10	0 44	18 54	1 0	1 59	5 31	22 2	21 59	11 3		n.a.
S 14	9 35	21 27	0s15	15 19	0 1	12 47	1 23	20 37	0 3	21 34	1 8	7 33	0 18	15 11	0 44	18 54	1 0	2 0	5 31	22 2	21 59	11 0		n.a.
M15	9 56	18 27	1 17	15 55	0n12	13 11	1 23	20 46	0 4	21 34	1 8	7 34	0 18	15 12	0 44	18 54	1 0	2 0	5 31	22 2	21 59	10 57		n.a.
T 16	10 17	14 43	2 16	16 29	0 25	13 35	1 22	20 55	0 5	21 34	1 8	7 35	0 19	15 13	0 44	18 55	1 0	2 0	5 30	22 2	22 0	10 55		n.a.
W17	10 39	10 26	3 9	17 2	0 39	13 58	1 20	21 3	0 6	21 33	1 8	7 36	0 19	15 14	0 44	18 55	1 0	2 1	5 30	22 2	22 0	10 52		n.a.
T 18	11 0	5 45	3 53	17 34	0 54	14 21	1 19	21 12	0 7	21 33	1 9	7 37	0 19	15 15	0 44	18 56	1 0	2 1	5 30	22 3	22 0	10 49		n.a.
F 19	11 21	0 49	4 28	18 4	1 8	14 43	1 18	21 20	0 7	21 33	1 9	7 38	0 19	15 16	0 44	18 56	1 0	2 2	5 30	22 4	22 1	10 46		n.a.
S 20	11 41	4s13	4 51	18 31	1 23	15 6	1 17	21 28	0 8	21 33	1 9	7 39	0 19	15 17	0 44	18 56	1 0	2 2	5 30	22 5	22 1	10 44		n.a.
S 21	12 2	9 11	5 1	18 56	1 38	15 28	1 16	21 35	0 9	21 32	1 9	7 39	0 19	15 18	0 44	18 57	1 0	2 2	5 30	22 6	22 1	10 41		n.a.
M22	12 22	13 51	4 57	19 19	1 53	15 49	1 14	21 42	0 10	21 32	1 9	7 40	0 19	15 19	0 44	18 57	1 0	2 3	5 29	22 8	22 2	10 38		n.a.
T 23	12 42	17 59	4 37	19 38	2 8	16 10	1 13	21 49	0 11	21 32	1 9	7 41	0 19	15 20	0 44	18 58	1 0	2 3	5 29	22 9	22 2	10 35		n.a.
W24	13 2	21 19	4 2	19 55	2 22	16 31	1 11	21 56	0 11	21 31	1 10	7 42	0 19	15 21	0 44	18 58	1 0	2 4	5 29	22 10	22 2	10 33		n.a.
T 25	13 21	23 33	3 14	20 8	2 35	16 51	1 10	22 3	0 12	21 31	1 10	7 42	0 19	15 22	0 44	18 59	1 0	2 4	5 29	22 11	22 3	10 30		n.a.
F 26	13 41	24 29	2 14	20 16	2 48	17 11	1 8	22 9	0 13	21 31	1 10	7 43	0 19	15 23	0 44	18 59	1 0	2 4	5 29	22 11	22 3	10 27		n.a.
S 27	14 0	23 56	1 6	20 21	2 59	17 30	1 7	22 15	0 14	21 30	1 10	7 44	0 19	15 24	0 44	18 59	1 0	2 5	5 29	22 12	22 3	10 24		n.a.
S 28	14 19	21 56	0n 7	20 22	3 8	17 49	1 5	22 21	0 15	21 30	1 10	7 44	0 19	15 25	0 44	19 0	1 0	2 5	5 29	22 12	22 4	10 22		n.a.
M29	14 37	18 36	1 21	20 17	3 15	18 7	1 3	22 26	0 15	21 30	1 10	7 45	0 19	15 26	0 44	19 0	1 0	2 5	5 28	22 12	22 4	10 19		n.a.
T 30	14n56	14s11	2n30	20n 9	3n21	18n25	1s 1	22n31	0n16	21s29	1n11	7n45	0n19	15n27	0s44	19n 1	1s 0	2n 6	5s28	22s12	22s 4	10n16		n.a.

Julian Day Number = 4324963.5, Delta T = 23h45m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°09'25, Lahiri = 96°16'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7129

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 47 2	12♉34'20	26♒49	17°R36	0♊10	18♊ 6	22°R57	10°R28	15♉50	1♊44	11°R13	13°R21	14♑29	23♌38	n.a.	W 1
T 2	14 50 59	13°34'57	11♓ 3	16♉32	1°25	18°53	22♐53	10♍27	15°53	1°46	11♍12	13♑18	14°26	23°45	n.a.	T 2
F 3	14 54 55	14°35'33	25°20	15°24	2°39	19°39	22°48	10°26	15°57	1°48	11°12	13°12	14°23	23°52	n.a.	F 3
S 4	14 58 52	15°36'09	9♈37	14°15	3°54	20°26	22°43	10°25	16° 0	1°51	11°11	13° 4	14°19	23°58	n.a.	S 4
S 5	15 2 48	16°36'44	23°48	13° 5	5° 9	21°13	22°38	10°24	16° 4	1°53	11°11	12°55	14°16	24° 5	n.a.	S 5
M 6	15 6 45	17°37'18	7♉49	11°57	6°24	21°59	22°33	10°24	16° 7	1°55	11°11	12°45	14°13	24°12	n.a.	M 6
T 7	15 10 41	18°37'51	21°35	10°53	7°39	22°46	22°27	10°24	16°11	1°57	11°10	12°36	14°10	24°18	n.a.	T 7
W 8	15 14 38	19°38'24	5♊ 1	9°53	8°54	23°33	22°22	10°23	16°14	2° 0	11°10	12°29	14° 7	24°25	n.a.	W 8
T 9	15 18 35	20°38'55	18° 7	8°59	10° 9	24°19	22°16	10°23	16°17	2° 2	11°10	12°24	14° 3	24°32	n.a.	T 9
F 10	15 22 31	21°39'24	0♋53	8°12	11°23	25° 6	22°11	10°D23	16°21	2° 4	11° 9	12°21	14° 0	24°38	n.a.	F 10
S 11	15 26 28	22°39'53	13°19	7°31	12°38	25°53	22° 5	10°23	16°24	2° 6	11° 9	12°D20	13°57	24°45	n.a.	S 11
S 12	15 30 24	23°40'20	25°29	6°58	13°53	26°39	21°59	10°23	16°28	2° 9	11° 9	12°21	13°54	24°52	n.a.	S 12
M13	15 34 21	24°40'46	7♌27	6°33	15° 7	27°26	21°53	10°24	16°31	2°11	11° 9	12°22	13°51	24°58	n.a.	M13
T 14	15 38 17	25°41'10	19°18	6°15	16°22	28°12	21°46	10°24	16°35	2°13	11° 8	12°23	13°48	25° 5	n.a.	T 14
W15	15 42 14	26°41'32	1♍ 8	6° 5	17°37	28°59	21°40	10°24	16°38	2°15	11° 8	12°R23	13°44	25°12	n.a.	W15
T 16	15 46 10	27°41'53	13° 1	6°D 1	18°51	29°45	21°33	10°25	16°42	2°18	11° 8	12°22	13°41	25°19	n.a.	T 16
F 17	15 50 7	28°42'13	25° 3	6° 4	20° 6	0♋31	21°27	10°26	16°45	2°20	11° 8	12°18	13°38	25°25	n.a.	F 17
S 18	15 54 3	29°42'31	7♎18	6°14	21°20	1°18	21°20	10°27	16°48	2°22	11° 8	12°13	13°35	25°32	n.a.	S 18
S 19	15 58 0	0♊42'47	19°49	6°29	22°35	2° 4	21°13	10°27	16°52	2°25	11° 8	12° 7	13°32	25°39	n.a.	S 19
M20	16 1 57	1°43'02	2♏38	6°50	23°49	2°50	21° 6	10°28	16°55	2°27	11° 8	11°59	13°29	25°45	n.a.	M20
T 21	16 5 53	2°43'16	15°46	7°16	25° 4	3°37	20°59	10°30	16°59	2°29	11° 8	11°52	13°25	25°52	n.a.	T 21
W22	16 9 50	3°43'28	29°13	7°48	26°18	4°23	20°52	10°31	17° 2	2°31	11° 7	11°46	13°22	25°59	n.a.	W22
T 23	16 13 46	4°43'39	12♐56	8°23	27°32	5° 9	20°45	10°32	17° 5	2°34	11°D 7	11°42	13°19	26° 5	n.a.	T 23
F 24	16 17 43	5°43'48	26°53	9° 3	28°47	5°55	20°38	10°34	17° 9	2°36	11° 7	11°39	13°16	26°12	n.a.	F 24
S 25	16 21 39	6°43'56	10♑59	9°47	0♋ 1	6°41	20°30	10°35	17°12	2°38	11° 8	11°D38	13°13	26°19	n.a.	S 25
S 26	16 25 36	7°44'03	25°11	10°35	1°15	7°27	20°23	10°37	17°15	2°41	11° 8	11°39	13° 9	26°25	n.a.	S 26
M27	16 29 32	8°44'08	9♒25	11°26	2°29	8°13	20°16	10°39	17°19	2°43	11° 8	11°40	13° 6	26°32	n.a.	M27
T 28	16 33 29	9°44'13	23°39	12°20	3°44	8°59	20° 8	10°41	17°22	2°45	11° 8	11°41	13° 3	26°39	n.a.	T 28
W29	16 37 25	10°44'16	7♓50	13°17	4°58	9°45	20° 1	10°43	17°25	2°47	11° 8	11°R42	13° 0	26°45	n.a.	W29
T 30	16 41 22	11°44'17	21°57	14°17	6°12	10°31	19°53	10°45	17°28	2°50	11° 8	11°42	12°57	26°52	n.a.	T 30
F 31	16 45 19	12♊44'18	5♈58	15♉19	7♋26	11♋17	19♐45	10♍47	17♉32	2♊52	11♍ 8	11♑40	12♑54	26♌59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n14	8s58	3n30	19n56	3n24	18n43	0s59	22n36	0n17	21s29	1n11	7n46	0n19	15n28	0s44	19n 1	1s 0	2n 6	5s28	22s12	22s 5	10n13		n.a.
T 2	15 31	3 15	4 18	19 39	3 25	19 0	0 57	22 41	0 18	21 29	1 11	7 46	0 19	15 29	0 44	19 2	1 0	2 6	5 28	22 12	22 5	10 11		n.a.
F 3	15 49	2n39	4 50	19 18	3 23	19 16	0 55	22 45	0 18	21 28	1 11	7 46	0 20	15 30	0 44	19 2	1 0	2 7	5 28	22 12	22 5	10 8		n.a.
S 4	16 6	8 24	5 4	18 54	3 19	19 32	0 53	22 50	0 19	21 28	1 11	7 47	0 20	15 31	0 44	19 2	1 0	2 7	5 28	22 13	22 6	10 5		n.a.
S 5	16 23	13 40	4 59	18 27	3 13	19 47	0 51	22 54	0 20	21 28	1 11	7 47	0 20	15 32	0 44	19 3	1 0	2 7	5 27	22 14	22 6	10 2		n.a.
M 6	16 40	18 8	4 37	17 59	3 5	20 2	0 49	22 57	0 21	21 27	1 11	7 47	0 20	15 33	0 44	19 3	1 0	2 8	5 27	22 15	22 6	9 59		n.a.
T 7	16 56	21 32	3 58	17 30	2 55	20 16	0 47	23 0	0 21	21 27	1 11	7 47	0 20	15 33	0 44	19 4	1 0	2 8	5 27	22 16	22 7	9 57		n.a.
W 8	17 12	23 40	3 7	17 0	2 44	20 30	0 45	23 4	0 22	21 26	1 12	7 48	0 20	15 34	0 44	19 4	1 0	2 8	5 27	22 16	22 7	9 54		n.a.
T 9	17 28	24 26	2 6	16 32	2 31	20 43	0 42	23 6	0 23	21 26	1 12	7 48	0 20	15 35	0 44	19 5	1 0	2 8	5 27	22 17	22 7	9 51		n.a.
F 10	17 44	23 52	1 1	16 4	2 17	20 55	0 40	23 9	0 24	21 25	1 12	7 48	0 20	15 36	0 44	19 5	1 0	2 9	5 27	22 17	22 8	9 48		n.a.
S 11	17 59	22 7	0s 5	15 37	2 3	21 7	0 38	23 11	0 24	21 25	1 12	7 48	0 20	15 37	0 44	19 5	1 0	2 9	5 26	22 17	22 8	9 46		n.a.
S 12	18 14	19 22	1 10	15 12	1 48	21 19	0 35	23 13	0 25	21 25	1 12	7 48	0 20	15 38	0 44	19 6	1 0	2 9	5 26	22 17	22 8	9 43		n.a.
M13	18 28	15 50	2 11	14 50	1 33	21 29	0 33	23 15	0 26	21 24	1 12	7 48	0 20	15 39	0 44	19 6	1 0	2 9	5 26	22 17	22 9	9 40		n.a.
T 14	18 42	11 42	3 6	14 30	1 18	21 39	0 31	23 16	0 26	21 24	1 12	7 48	0 20	15 40	0 44	19 7	1 0	2 10	5 26	22 17	22 9	9 37		n.a.
W15	18 56	7 9	3 53	14 12	1 3	21 49	0 28	23 17	0 27	21 23	1 12	7 48	0 20	15 41	0 44	19 7	1 0	2 10	5 26	22 17	22 9	9 34		n.a.
T 16	19 9	2 20	4 30	13 57	0 48	21 58	0 26	23 18	0 28	21 23	1 12	7 47	0 20	15 42	0 44	19 8	1 0	2 10	5 26	22 17	22 10	9 32		n.a.
F 17	19 22	2s37	4 56	13 44	0 33	22 6	0 23	23 19	0 28	21 22	1 12	7 47	0 20	15 43	0 44	19 8	1 0	2 10	5 25	22 17	22 10	9 29		n.a.
S 18	19 35	7 34	5 8	13 34	0 19	22 14	0 20	23 19	0 29	21 22	1 13	7 47	0 20	15 44	0 44	19 8	1 0	2 10	5 25	22 18	22 10	9 26		n.a.
S 19	19 48	12 18	5 7	13 26	0 5	22 21	0 18	23 19	0 30	21 21	1 13	7 47	0 20	15 45	0 44	19 9	1 0	2 11	5 25	22 18	22 11	9 23		n.a.
M20	19 59	16 38	4 50	13 20	0s 8	22 27	0 15	23 19	0 30	21 21	1 13	7 46	0 20	15 46	0 44	19 9	1 0	2 11	5 25	22 19	22 11	9 21		n.a.
T 21	20 11	20 16	4 17	13 16	0 21	22 33	0 13	23 19	0 31	21 20	1 13	7 46	0 20	15 47	0 44	19 10	1 0	2 11	5 25	22 20	22 11	9 18		n.a.
W22	20 22	22 54	3 30	13 15	0 33	22 38	0 10	23 18	0 32	21 20	1 13	7 45	0 21	15 48	0 44	19 10	1 0	2 11	5 25	22 20	22 11	9 15		n.a.
T 23	20 33	24 16	2 30	13 15	0 44	22 42	0 7	23 17	0 32	21 19	1 13	7 45	0 21	15 49	0 44	19 11	1 0	2 11	5 24	22 21	22 12	9 12		n.a.
F 24	20 44	24 8	1 20	13 17	0 55	22 46	0 4	23 16	0 33	21 19	1 13	7 45	0 21	15 50	0 44	19 11	1 0	2 12	5 24	22 21	22 12	9 9		n.a.
S 25	20 54	22 28	0 4	13 20	1 6	22 49	0 2	23 14	0 34	21 18	1 13	7 44	0 21	15 50	0 44	19 11	1 0	2 12	5 24	22 21	22 12	9 7		n.a.
S 26	21 3	19 22	1n13	13 26	1 16	22 51	0n 1	23 13	0 34	21 17	1 13	7 43	0 21	15 51	0 44	19 12	1 0	2 12	5 24	22 21	22 13	9 4		n.a.
M27	21 13	15 6	2 26	13 32	1 25	22 53	0 4	23 10	0 35	21 17	1 13	7 43	0 21	15 52	0 44	19 12	1 0	2 12	5 24	22 21	22 13	9 1		n.a.
T 28	21 22	10 0	3 30	13 40	1 34	22 54	0 7	23 8	0 35	21 16	1 13	7 42	0 21	15 53	0 44	19 13	1 0	2 12	5 24	22 21	22 13	8 58		n.a.
W29	21 30	4 23	4 20	13 49	1 42	22 55	0 9	23 6	0 36	21 16	1 13	7 41	0 21	15 54	0 44	19 13	1 0	2 12	5 23	22 21	22 14	8 55		n.a.
T 30	21 38	1n25	4 55	13 59	1 50	22 54	0 12	23 3	0 37	21 15	1 13	7 41	0 21	15 55	0 44	19 14	1 0	2 12	5 23	22 21	22 14	8 53		n.a.
F 31	21n46	7n 6	5n12	14n10	1s57	22n53	0n15	23n 0	0n37	21s15	1n13	7n40	0n21	15n56	0s44	19n14	1s 0	2n12	5s23	22s21	22s14	8n50		n.a.

Julian Day Number = 4324993.5, Delta T = 23h45m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°09'29, Lahiri = 96°16'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7129

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 49 15	13♊44'17	19♈52	16♉24	8♋40	12♋ 3	19°R38	10♍49	17♉35	2♊54	11♍ 8	11°R37	12♐50	27♌ 5	n.a.	S 1
S 2	16 53 12	14°44'15	3♉36	17°31	9°54	12°49	19♐30	10°52	17°38	2°56	11° 9	11♐33	12°47	27°12	n.a.	S 2
M 3	16 57 8	15°44'12	17° 8	18°41	11° 8	13°35	19°22	10°54	17°41	2°59	11° 9	11°29	12°44	27°19	n.a.	M 3
T 4	17 1 5	16°44'08	0♊27	19°52	12°22	14°20	19°14	10°57	17°44	3° 1	11° 9	11°25	12°41	27°25	n.a.	T 4
W 5	17 5 1	17°44'01	13°31	21° 6	13°36	15° 6	19° 7	11° 0	17°47	3° 3	11° 9	11°22	12°38	27°32	n.a.	W 5
T 6	17 8 58	18°43'54	26°20	22°21	14°49	15°52	18°59	11° 2	17°51	3° 5	11°10	11°20	12°35	27°39	n.a.	T 6
F 7	17 12 54	19°43'44	8♋54	23°39	16° 3	16°37	18°51	11° 5	17°54	3° 8	11°10	11°D19	12°31	27°45	n.a.	F 7
S 8	17 16 51	20°43'33	21°13	24°58	17°17	17°23	18°43	11° 8	17°57	3°10	11°11	11°20	12°28	27°52	n.a.	S 8
S 9	17 20 47	21°43'20	3♌20	26°18	18°31	18° 8	18°35	11°12	18° 0	3°12	11°11	11°21	12°25	27°59	n.a.	S 9
M10	17 24 44	22°43'06	15°17	27°40	19°44	18°54	18°28	11°15	18° 3	3°14	11°11	11°22	12°22	28° 6	n.a.	M10
T 11	17 28 41	23°42'49	27° 9	29° 4	20°58	19°39	18°20	11°18	18° 6	3°16	11°12	11°24	12°19	28°12	n.a.	T 11
W12	17 32 37	24°42'30	8♍59	0♊30	22°11	20°25	18°12	11°21	18° 9	3°18	11°12	11°25	12°15	28°19	n.a.	W12
T 13	17 36 34	25°42'10	20°53	1°57	23°25	21°10	18° 5	11°25	18°12	3°21	11°13	11°R26	12°12	28°26	n.a.	T 13
F 14	17 40 30	26°41'47	2♎54	3°25	24°38	21°55	17°57	11°29	18°14	3°23	11°13	11°26	12° 9	28°32	n.a.	F 14
S 15	17 44 27	27°41'22	15° 7	4°55	25°52	22°41	17°49	11°32	18°17	3°25	11°14	11°25	12° 6	28°39	n.a.	S 15
S 16	17 48 23	28°40'56	27°38	6°26	27° 5	23°26	17°42	11°36	18°20	3°27	11°14	11°24	12° 3	28°46	n.a.	S 16
M17	17 52 20	29°40'28	10♏29	7°59	28°19	24°11	17°34	11°40	18°23	3°29	11°15	11°22	12° 0	28°52	n.a.	M17
T 18	17 56 16	0♋39'57	23°43	9°33	29°32	24°56	17°27	11°44	18°26	3°31	11°15	11°21	11°56	28°59	n.a.	T 18
W19	18 0 13	1°39'25	7♐20	11° 8	0♌45	25°41	17°20	11°48	18°29	3°33	11°16	11°19	11°53	29° 6	n.a.	W19
T 20	18 4 10	2°38'52	21°19	12°45	1°58	26°26	17°12	11°52	18°31	3°35	11°17	11°19	11°50	29°12	n.a.	T 20
F 21	18 8 6	3°38'16	5♑37	14°24	3°11	27°11	17° 5	11°56	18°34	3°37	11°17	11°D18	11°47	29°19	n.a.	F 21
S 22	18 12 3	4°37'38	20° 9	16° 4	4°24	27°56	16°58	12° 1	18°37	3°39	11°18	11°18	11°44	29°26	n.a.	S 22
S 23	18 15 59	5°36'59	4♒50	17°45	5°37	28°41	16°51	12° 5	18°39	3°41	11°19	11°19	11°41	29°32	n.a.	S 23
M24	18 19 56	6°36'19	19°31	19°28	6°50	29°26	16°44	12° 9	18°42	3°43	11°19	11°19	11°37	29°39	n.a.	M24
T 25	18 23 52	7°35'36	4♓ 8	21°12	8° 3	0♌11	16°37	12°14	18°44	3°45	11°20	11°19	11°34	29°46	n.a.	T 25
W26	18 27 49	8°34'53	18°35	22°57	9°16	0°56	16°30	12°19	18°47	3°47	11°21	11°20	11°31	29°53	n.a.	W26
T 27	18 31 45	9°34'07	2♈48	24°45	10°29	1°40	16°23	12°23	18°49	3°49	11°21	11°20	11°28	29°59	n.a.	T 27
F 28	18 35 42	10°33'21	16°46	26°33	11°42	2°25	16°17	12°28	18°52	3°51	11°22	11°R20	11°25	0♍ 6	n.a.	F 28
S 29	18 39 39	11°32'33	0♉28	28°23	12°54	3°10	16°10	12°33	18°54	3°53	11°23	11°D20	11°21	0°13	n.a.	S 29
S 30	18 43 35	12♋31'43	13♉53	0♋15	14♌ 7	3♌54	16♐ 4	12♍38	18♉57	3♊55	11♍24	11♐20	11♐18	0♍19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	12n23	5n10	14n21	2s 3	22n52	0n18	22n56	0n38	21s14	1n13	7n39	0n21	15n57	0s44	19n14	1s 0	2n12	5s23	22s21	22s14	8n47		n.a.
S 2	22 0	16 58	4 50	14 34	2 9	22 50	0 21	22 53	0 38	21 13	1 13	7 38	0 21	15 57	0 44	19 15	1 0	2 13	5 23	22 21	22 15	8 44		n.a.
M 3	22 6	20 37	4 15	14 47	2 15	22 47	0 23	22 49	0 39	21 13	1 13	7 37	0 21	15 58	0 44	19 15	1 0	2 13	5 22	22 22	22 15	8 41		n.a.
T 4	22 12	23 6	3 26	15 1	2 20	22 43	0 26	22 45	0 40	21 12	1 13	7 36	0 21	15 59	0 44	19 16	1 0	2 13	5 22	22 22	22 15	8 39		n.a.
W 5	22 18	24 17	2 27	15 16	2 24	22 39	0 29	22 41	0 40	21 12	1 13	7 35	0 21	16 0	0 44	19 16	1 0	2 13	5 22	22 22	22 16	8 36		n.a.
T 6	22 23	24 9	1 22	15 31	2 28	22 34	0 32	22 36	0 41	21 11	1 13	7 34	0 21	16 1	0 44	19 16	1 0	2 13	5 22	22 22	22 16	8 33		n.a.
F 7	22 27	22 47	0 13	15 46	2 32	22 29	0 35	22 31	0 41	21 11	1 13	7 33	0 21	16 2	0 44	19 17	1 0	2 13	5 22	22 22	22 16	8 30		n.a.
S 8	22 32	20 19	0s54	16 2	2 34	22 23	0 37	22 26	0 42	21 10	1 13	7 32	0 21	16 2	0 44	19 17	1 0	2 13	5 22	22 22	22 16	8 27		n.a.
S 9	22 36	17 0	1 59	16 18	2 37	22 16	0 40	22 21	0 42	21 9	1 13	7 31	0 21	16 3	0 44	19 18	1 0	2 13	5 21	22 22	22 17	8 25		n.a.
M10	22 39	13 2	2 57	16 34	2 39	22 9	0 43	22 15	0 43	21 9	1 13	7 30	0 21	16 4	0 44	19 18	1 0	2 13	5 21	22 22	22 17	8 22		n.a.
T 11	22 42	8 35	3 47	16 50	2 40	22 1	0 46	22 10	0 43	21 8	1 13	7 29	0 21	16 5	0 44	19 18	1 0	2 13	5 21	22 22	22 17	8 19		n.a.
W12	22 44	3 51	4 27	17 7	2 41	21 52	0 49	22 4	0 44	21 8	1 13	7 28	0 21	16 6	0 44	19 19	1 0	2 13	5 21	22 22	22 18	8 16		n.a.
T 13	22 47	1s 2	4 56	17 23	2 42	21 43	0 51	21 57	0 44	21 7	1 13	7 26	0 22	16 6	0 44	19 19	1 0	2 13	5 21	22 22	22 18	8 13		n.a.
F 14	22 48	5 56	5 13	17 40	2 42	21 33	0 54	21 51	0 45	21 6	1 13	7 25	0 22	16 7	0 44	19 20	1 0	2 13	5 21	22 22	22 18	8 11		n.a.
S 15	22 49	10 41	5 16	17 56	2 42	21 22	0 57	21 44	0 45	21 6	1 13	7 24	0 22	16 8	0 44	19 20	1 0	2 13	5 20	22 22	22 18	8 8		n.a.
S 16	22 50	15 7	5 4	18 12	2 41	21 11	0 59	21 37	0 46	21 5	1 13	7 22	0 22	16 9	0 44	19 20	1 0	2 13	5 20	22 22	22 19	8 5		n.a.
M17	22 51	18 59	4 37	18 28	2 39	21 0	1 2	21 30	0 46	21 5	1 12	7 21	0 22	16 9	0 44	19 21	1 0	2 13	5 20	22 22	22 19	8 2		n.a.
T 18	22 51	22 1	3 54	18 44	2 38	20 48	1 4	21 23	0 47	21 4	1 12	7 20	0 22	16 10	0 45	19 21	1 0	2 13	5 20	22 22	22 19	7 59		n.a.
W19	22 50	23 55	2 57	18 59	2 35	20 35	1 7	21 15	0 47	21 3	1 12	7 18	0 22	16 11	0 45	19 21	1 0	2 13	5 20	22 22	22 20	7 57		n.a.
T 20	22 49	24 22	1 49	19 14	2 32	20 22	1 10	21 7	0 48	21 3	1 12	7 17	0 22	16 12	0 45	19 22	1 0	2 12	5 20	22 23	22 20	7 54		n.a.
F 21	22 48	23 15	0 31	19 29	2 29	20 8	1 12	20 59	0 48	21 2	1 12	7 15	0 22	16 12	0 45	19 22	1 0	2 12	5 19	22 23	22 20	7 51		n.a.
S 22	22 46	20 34	0n49	19 43	2 26	19 53	1 15	20 51	0 49	21 2	1 12	7 14	0 22	16 13	0 45	19 22	1 0	2 12	5 19	22 23	22 20	7 48		n.a.
S 23	22 44	16 32	2 7	19 57	2 22	19 38	1 17	20 43	0 49	21 1	1 12	7 12	0 22	16 14	0 45	19 23	1 0	2 12	5 19	22 23	22 21	7 45		n.a.
M24	22 41	11 29	3 17	20 10	2 17	19 23	1 19	20 34	0 50	21 1	1 12	7 10	0 22	16 14	0 45	19 23	1 0	2 12	5 19	22 22	22 21	7 43		n.a.
T 25	22 38	5 48	4 13	20 22	2 12	19 7	1 22	20 25	0 50	21 0	1 12	7 9	0 22	16 15	0 45	19 23	1 0	2 12	5 19	22 22	22 21	7 40		n.a.
W26	22 34	0n 6	4 53	20 33	2 7	18 51	1 24	20 16	0 51	20 59	1 12	7 7	0 22	16 16	0 45	19 24	1 0	2 12	5 19	22 22	22 21	7 37		n.a.
T 27	22 31	5 55	5 14	20 44	2 1	18 34	1 26	20 7	0 51	20 59	1 11	7 5	0 22	16 16	0 45	19 24	1 0	2 12	5 18	22 22	22 22	7 34		n.a.
F 28	22 26	11 19	5 16	20 54	1 54	18 16	1 28	19 58	0 51	20 58	1 11	7 4	0 22	16 17	0 45	19 24	1 0	2 12	5 18	22 22	22 22	7 31		n.a.
S 29	22 21	16 3	5 0	21 2	1 48	17 58	1 31	19 48	0 52	20 58	1 11	7 2	0 22	16 18	0 45	19 25	1 0	2 11	5 18	22 22	22 22	7 28		n.a.
S 30	22n16	19n53	4n28	21n10	1s41	17n40	1n33	19n39	0n52	20s57	1n11	7n 0	0n22	16n18	0s45	19n25	1s 0	2n11	5s18	22s22	22s23	7n26		n.a.

Julian Day Number = 4325024.5, Delta T = 23h45m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°09'34, Lahiri = 96°16'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7129

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 47 32	13♋30'52	27♉ 2	2♋ 8	15♌20	4♌39	15°R58	12♍43	18♉59	3♊57	11♍25	11♑20	11♑15	0♍26	n.a.	M 1
T 2	18 51 28	14°30'00	9♊58	4° 3	16°32	5°23	15♐52	12°48	19° 1	3°59	11°26	11°20	11°12	0°33	n.a.	T 2
W 3	18 55 25	15°29'06	22°39	5°59	17°45	6° 8	15°46	12°53	19° 4	4° 1	11°26	11°21	11° 9	0°39	n.a.	W 3
T 4	18 59 21	16°28'10	5♋ 8	7°57	18°57	6°52	15°40	12°59	19° 6	4° 2	11°27	11°21	11° 6	0°46	n.a.	T 4
F 5	19 3 18	17°27'13	17°26	9°56	20° 9	7°36	15°34	13° 4	19° 8	4° 4	11°28	11°R21	11° 2	0°53	n.a.	F 5
S 6	19 7 14	18°26'14	29°35	11°56	21°22	8°21	15°28	13° 9	19°10	4° 6	11°29	11°21	10°59	0°59	n.a.	S 6
S 7	19 11 11	19°25'13	11♌35	13°58	22°34	9° 5	15°23	13°15	19°12	4° 8	11°30	11°20	10°56	1° 6	n.a.	S 7
M 8	19 15 8	20°24'10	23°30	16° 2	23°46	9°49	15°18	13°20	19°15	4° 9	11°31	11°19	10°53	1°13	n.a.	M 8
T 9	19 19 4	21°23'06	5♍21	18° 7	24°58	10°33	15°12	13°26	19°17	4°11	11°32	11°17	10°50	1°19	n.a.	T 9
W10	19 23 1	22°21'59	17°11	20°12	26°10	11°17	15° 7	13°32	19°19	4°13	11°33	11°16	10°47	1°26	n.a.	W10
T 11	19 26 57	23°20'51	29° 4	22°19	27°22	12° 1	15° 3	13°37	19°21	4°15	11°34	11°14	10°43	1°33	n.a.	T 11
F 12	19 30 54	24°19'40	11♎ 4	24°27	28°34	12°45	14°58	13°43	19°22	4°16	11°35	11°13	10°40	1°40	n.a.	F 12
S 13	19 34 50	25°18'28	23°15	26°36	29°46	13°29	14°53	13°49	19°24	4°18	11°36	11°D13	10°37	1°46	n.a.	S 13
S 14	19 38 47	26°17'14	5♏42	28°45	0♍57	14°13	14°49	13°55	19°26	4°19	11°37	11°13	10°34	1°53	n.a.	S 14
M15	19 42 44	27°15'58	18°29	0♌54	2° 9	14°57	14°45	14° 1	19°28	4°21	11°38	11°14	10°31	2° 0	n.a.	M15
T 16	19 46 40	28°14'40	1♐39	3° 3	3°21	15°41	14°41	14° 7	19°30	4°22	11°39	11°15	10°27	2° 6	n.a.	T 16
W17	19 50 37	29°13'20	15°15	5°12	4°32	16°24	14°37	14°13	19°31	4°24	11°40	11°16	10°24	2°13	n.a.	W17
T 18	19 54 33	0♌11'58	29°18	7°21	5°43	17° 8	14°33	14°19	19°33	4°25	11°42	11°17	10°21	2°20	n.a.	T 18
F 19	19 58 30	1°10'35	13♑46	9°28	6°55	17°52	14°29	14°25	19°35	4°27	11°43	11°R18	10°18	2°26	n.a.	F 19
S 20	20 2 26	2° 9'09	28°33	11°35	8° 6	18°35	14°26	14°32	19°36	4°28	11°44	11°17	10°15	2°33	n.a.	S 20
S 21	20 6 23	3° 7'43	13♒35	13°40	9°17	19°19	14°23	14°38	19°38	4°30	11°45	11°15	10°12	2°40	n.a.	S 21
M22	20 10 20	4° 6'14	28°40	15°43	10°28	20° 2	14°20	14°44	19°39	4°31	11°46	11°13	10° 8	2°46	n.a.	M22
T 23	20 14 16	5° 4'44	13♓42	17°44	11°39	20°46	14°17	14°51	19°41	4°32	11°47	11°10	10° 5	2°53	n.a.	T 23
W24	20 18 13	6° 3'12	28°30	19°43	12°50	21°29	14°14	14°57	19°42	4°34	11°49	11° 6	10° 2	3° 0	n.a.	W24
T 25	20 22 9	7° 1'40	12♈58	21°40	14° 1	22°12	14°12	15° 4	19°43	4°35	11°50	11° 4	9°59	3° 7	n.a.	T 25
F 26	20 26 6	8° 0'06	27° 4	23°33	15°12	22°56	14° 9	15°10	19°45	4°36	11°51	11° 2	9°56	3°13	n.a.	F 26
S 27	20 30 2	8°58'30	10♉46	25°24	16°22	23°39	14° 7	15°17	19°46	4°38	11°52	11°D 2	9°53	3°20	n.a.	S 27
S 28	20 33 59	9°56'54	24° 4	27°11	17°33	24°22	14° 5	15°24	19°47	4°39	11°54	11° 2	9°49	3°27	n.a.	S 28
M29	20 37 55	10°55'17	7♊ 2	28°56	18°43	25° 5	14° 3	15°30	19°48	4°40	11°55	11° 4	9°46	3°33	n.a.	M29
T 30	20 41 52	11°53'38	19°41	0♍37	19°54	25°48	14° 2	15°37	19°49	4°41	11°56	11° 6	9°43	3°40	n.a.	T 30
W31	20 45 49	12♌51'58	2♋ 6	2♍14	21♍ 4	26♌31	14♐ 0	15♍44	19♉51	4♊42	11♍57	11♑ 7	9♑40	3♍47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n11	22n37	3n42	21n17	1s33	17n21	1n35	19n29	0n53	20s57	1n11	6n58	0n22	16n19	0s45	19n25	1s 0	2n11	5s18	22s22	22s23	7n23		n.a.
T 2	22 5	24 7	2 46	21 22	1 25	17 2	1 37	19 19	0 53	20 56	1 11	6 56	0 22	16 19	0 45	19 26	1 0	2 11	5 18	22 22	22 23	7 20		n.a.
W 3	21 58	24 21	1 42	21 26	1 17	16 42	1 39	19 8	0 53	20 56	1 11	6 54	0 22	16 20	0 45	19 26	1 0	2 11	5 18	22 22	22 23	7 17		n.a.
T 4	21 51	23 19	0 34	21 28	1 8	16 22	1 41	18 58	0 54	20 55	1 11	6 52	0 22	16 21	0 45	19 26	1 0	2 11	5 17	22 22	22 24	7 14		n.a.
F 5	21 44	21 11	0s34	21 30	0 59	16 2	1 42	18 47	0 54	20 55	1 10	6 50	0 23	16 21	0 45	19 27	1 0	2 10	5 17	22 22	22 24	7 12		n.a.
S 6	21 37	18 6	1 39	21 29	0 50	15 41	1 44	18 36	0 54	20 55	1 10	6 49	0 23	16 22	0 45	19 27	1 0	2 10	5 17	22 22	22 24	7 9		n.a.
S 7	21 29	14 19	2 40	21 27	0 41	15 19	1 46	18 25	0 55	20 54	1 10	6 47	0 23	16 22	0 45	19 27	1 0	2 10	5 17	22 22	22 24	7 6		n.a.
M 8	21 20	9 59	3 33	21 24	0 31	14 58	1 48	18 14	0 55	20 54	1 10	6 44	0 23	16 23	0 45	19 28	1 0	2 10	5 17	22 23	22 25	7 3		n.a.
T 9	21 12	5 20	4 17	21 18	0 21	14 36	1 49	18 3	0 56	20 53	1 10	6 42	0 23	16 23	0 45	19 28	1 0	2 9	5 17	22 23	22 25	7 0		n.a.
W10	21 2	0 29	4 49	21 11	0 11	14 13	1 51	17 51	0 56	20 53	1 10	6 40	0 23	16 24	0 45	19 28	1 1	2 9	5 17	22 23	22 25	6 57		n.a.
T 11	20 53	4s23	5 9	21 2	0 1	13 51	1 52	17 40	0 56	20 53	1 9	6 38	0 23	16 24	0 45	19 28	1 1	2 9	5 16	22 23	22 25	6 55		n.a.
F 12	20 43	9 9	5 16	20 51	0n 9	13 28	1 53	17 28	0 57	20 52	1 9	6 36	0 23	16 25	0 45	19 29	1 1	2 9	5 16	22 23	22 26	6 52		n.a.
S 13	20 33	13 37	5 9	20 38	0 20	13 4	1 55	17 16	0 57	20 52	1 9	6 34	0 23	16 25	0 45	19 29	1 1	2 9	5 16	22 23	22 26	6 49		n.a.
S 14	20 22	17 38	4 48	20 23	0 30	12 40	1 56	17 4	0 57	20 52	1 9	6 32	0 23	16 26	0 45	19 29	1 1	2 8	5 16	22 23	22 26	6 46		n.a.
M15	20 11	20 56	4 12	20 6	0 40	12 16	1 57	16 52	0 58	20 51	1 9	6 30	0 23	16 26	0 45	19 29	1 1	2 8	5 16	22 23	22 26	6 43		n.a.
T 16	20 0	23 17	3 22	19 48	0 50	11 52	1 58	16 40	0 58	20 51	1 8	6 27	0 23	16 26	0 45	19 30	1 1	2 8	5 16	22 23	22 27	6 41		n.a.
W17	19 48	24 21	2 19	19 27	0 59	11 28	1 59	16 27	0 58	20 51	1 8	6 25	0 23	16 27	0 45	19 30	1 1	2 7	5 16	22 23	22 27	6 38		n.a.
T 18	19 36	23 56	1 6	19 5	1 8	11 3	2 0	16 15	0 59	20 51	1 8	6 23	0 23	16 27	0 45	19 30	1 1	2 7	5 15	22 23	22 27	6 35		n.a.
F 19	19 24	21 56	0n14	18 40	1 17	10 38	2 1	16 2	0 59	20 51	1 8	6 21	0 23	16 28	0 45	19 30	1 1	2 7	5 15	22 23	22 27	6 32		n.a.
S 20	19 11	18 24	1 34	18 15	1 25	10 13	2 1	15 49	0 59	20 50	1 8	6 18	0 23	16 28	0 45	19 31	1 1	2 7	5 15	22 23	22 28	6 29		n.a.
S 21	18 58	13 38	2 49	17 47	1 32	9 47	2 2	15 36	0 59	20 50	1 8	6 16	0 23	16 28	0 45	19 31	1 1	2 6	5 15	22 23	22 28	6 26		n.a.
M22	18 45	8 0	3 52	17 19	1 39	9 21	2 3	15 23	1 0	20 50	1 7	6 14	0 23	16 29	0 45	19 31	1 1	2 6	5 15	22 23	22 28	6 24		n.a.
T 23	18 31	1 57	4 39	16 49	1 46	8 55	2 3	15 10	1 0	20 50	1 7	6 11	0 23	16 29	0 45	19 31	1 1	2 6	5 15	22 23	22 28	6 21		n.a.
W24	18 18	4n 7	5 7	16 18	1 51	8 29	2 3	14 57	1 0	20 50	1 7	6 9	0 23	16 29	0 45	19 31	1 1	2 5	5 15	22 24	22 28	6 18		n.a.
T 25	18 3	9 50	5 14	15 46	1 55	8 3	2 4	14 43	1 0	20 50	1 7	6 6	0 24	16 30	0 45	19 32	1 1	2 5	5 15	22 24	22 29	6 15		n.a.
F 26	17 49	14 53	5 2	15 13	1 59	7 36	2 4	14 30	1 1	20 50	1 7	6 4	0 24	16 30	0 46	19 32	1 1	2 5	5 15	22 24	22 29	6 12		n.a.
S 27	17 34	19 1	4 33	14 39	2 2	7 10	2 4	14 16	1 1	20 50	1 6	6 1	0 24	16 30	0 46	19 32	1 1	2 4	5 14	22 24	22 29	6 10		n.a.
S 28	17 19	22 2	3 50	14 5	2 4	6 43	2 4	14 2	1 1	20 50	1 6	5 59	0 24	16 31	0 46	19 32	1 1	2 4	5 14	22 24	22 29	6 7		n.a.
M29	17 4	23 50	2 56	13 31	2 5	6 16	2 4	13 48	1 1	20 50	1 6	5 57	0 24	16 31	0 46	19 32	1 1	2 3	5 14	22 24	22 30	6 4		n.a.
T 30	16 48	24 22	1 55	12 56	2 5	5 49	2 4	13 34	1 2	20 50	1 6	5 54	0 24	16 31	0 46	19 32	1 1	2 3	5 14	22 24	22 30	6 1		n.a.
W31	16n32	23n39	0n49	12n22	2n 4	5n21	2n 3	13n20	1n 2	20s50	1n 5	5n52	0n24	16n31	0s46	19n33	1s 1	2n 3	5s14	22s23	22s30	5n58		n.a.

Julian Day Number = 4325054.5, Delta T = 23h45m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°09'38, Lahiri = 96°16'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7129

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 45	13♌50'17	14♋20	3♍48	22♍14	27♌14	13°R59	15♍51	19♉52	4♊43	11♍59	11°R 7	9♑37	3♍53	n.a.	T 1
F 2	20 53 42	14°48'34	26°24	5°19	23°24	27°57	13♐58	15°58	19°53	4°44	12° 0	11♑ 6	9°34	4° 0	n.a.	F 2
S 3	20 57 38	15°46'50	8♌23	6°46	24°34	28°40	13°57	16° 5	19°53	4°45	12° 1	11° 3	9°30	4° 7	n.a.	S 3
S 4	21 1 35	16°45'04	20°16	8° 9	25°44	29°23	13°56	16°12	19°54	4°46	12° 3	10°59	9°27	4°14	n.a.	S 4
M 5	21 5 31	17°43'17	2♍ 8	9°28	26°54	0♍ 6	13°56	16°19	19°55	4°47	12° 4	10°53	9°24	4°20	n.a.	M 5
T 6	21 9 28	18°41'29	13°58	10°44	28° 3	0°48	13°55	16°26	19°56	4°48	12° 5	10°46	9°21	4°27	n.a.	T 6
W 7	21 13 25	19°39'39	25°50	11°56	29°13	1°31	13°D55	16°33	19°57	4°49	12° 7	10°38	9°18	4°34	n.a.	W 7
T 8	21 17 21	20°37'47	7♎45	13° 4	0♎22	2°14	13°55	16°40	19°57	4°50	12° 8	10°32	9°14	4°40	n.a.	T 8
F 9	21 21 18	21°35'55	19°46	14° 8	1°32	2°56	13°55	16°47	19°58	4°51	12° 9	10°26	9°11	4°47	n.a.	F 9
S 10	21 25 14	22°34'00	1♏57	15° 8	2°41	3°39	13°56	16°54	19°59	4°52	12°11	10°22	9° 8	4°54	n.a.	S 10
S 11	21 29 11	23°32'04	14°22	16° 3	3°50	4°21	13°56	17° 1	19°59	4°53	12°12	10°20	9° 5	5° 0	n.a.	S 11
M12	21 33 7	24°30'07	27° 4	16°55	4°59	5° 4	13°57	17° 8	20° 0	4°53	12°13	10°D20	9° 2	5° 7	n.a.	M12
T 13	21 37 4	25°28'08	10♐ 8	17°42	6° 7	5°46	13°58	17°16	20° 0	4°54	12°15	10°20	8°59	5°14	n.a.	T 13
W14	21 41 1	26°26'07	23°36	18°25	7°16	6°29	13°59	17°23	20° 0	4°55	12°16	10°22	8°55	5°20	n.a.	W14
T 15	21 44 57	27°24'05	7♑32	19° 4	8°25	7°11	14° 0	17°30	20° 1	4°55	12°18	10°R22	8°52	5°27	n.a.	T 15
F 16	21 48 54	28°22'02	21°56	19°38	9°33	7°53	14° 2	17°38	20° 1	4°56	12°19	10°22	8°49	5°34	n.a.	F 16
S 17	21 52 50	29°19'57	6♒44	20° 8	10°41	8°35	14° 3	17°45	20° 1	4°57	12°20	10°20	8°46	5°41	n.a.	S 17
S 18	21 56 47	0♍17'51	21°51	20°33	11°49	9°17	14° 5	17°52	20° 1	4°57	12°22	10°15	8°43	5°47	n.a.	S 18
M19	22 0 43	1°15'44	7♓ 8	20°54	12°57	10° 0	14° 7	18° 0	20° 2	4°58	12°23	10° 9	8°39	5°54	n.a.	M19
T 20	22 4 40	2°13'35	22°25	21° 9	14° 5	10°42	14° 9	18° 7	20° 2	4°58	12°25	10° 1	8°36	6° 1	n.a.	T 20
W21	22 8 37	3°11'26	7♈30	21°21	15°12	11°24	14°12	18°15	20°R 2	4°59	12°26	9°53	8°33	6° 7	n.a.	W21
T 22	22 12 33	4° 9'16	22°14	21°27	16°20	12° 6	14°14	18°22	20° 2	4°59	12°28	9°46	8°30	6°14	n.a.	T 22
F 23	22 16 30	5° 7'05	6♉31	21°R29	17°27	12°47	14°17	18°30	20° 2	5° 0	12°29	9°41	8°27	6°21	n.a.	F 23
S 24	22 20 26	6° 4'53	20°20	21°26	18°34	13°29	14°20	18°37	20° 1	5° 0	12°30	9°38	8°24	6°27	n.a.	S 24
S 25	22 24 23	7° 2'41	3♊41	21°19	19°41	14°11	14°23	18°45	20° 1	5° 0	12°32	9°D37	8°20	6°34	n.a.	S 25
M26	22 28 19	8° 0'27	16°36	21° 8	20°48	14°53	14°26	18°52	20° 1	5° 1	12°33	9°37	8°17	6°41	n.a.	M26
T 27	22 32 16	8°58'14	29°10	20°53	21°55	15°35	14°29	19° 0	20° 1	5° 1	12°35	9°38	8°14	6°48	n.a.	T 27
W28	22 36 13	9°55'59	11♋27	20°34	23° 1	16°16	14°33	19° 7	20° 1	5° 1	12°36	9°R38	8°11	6°54	n.a.	W28
T 29	22 40 9	10°53'44	23°32	20°11	24° 7	16°58	14°36	19°15	20° 0	5° 1	12°38	9°37	8° 8	7° 1	n.a.	T 29
F 30	22 44 6	11°51'28	5♌28	19°46	25°13	17°40	14°40	19°23	20° 0	5° 1	12°39	9°34	8° 5	7° 8	n.a.	F 30
S 31	22 48 2	12♍49'12	17♌20	19♍17	26♎19	18♍21	14♐44	19♍30	19♉59	5♊ 2	12♍41	9♑28	8♑ 1	7♍14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n16	21n48	0s18	11n47	2n 3	4n54	2n 3	13n 6	1n 2	20s50	1n 5	5n49	0n24	16n32	0s46	19n33	1s 1	2n 2	5s14	22s23	22s30	5n55		n.a.
F 2	15 59	19 0	1 23	11 12	2 0	4 26	2 3	12 52	1 2	20 50	1 5	5 46	0 24	16 32	0 46	19 33	1 1	2 2	5 14	22 24	22 31	5 53		n.a.
S 3	15 43	15 24	2 23	10 37	1 56	3 59	2 2	12 38	1 3	20 50	1 5	5 44	0 24	16 32	0 46	19 33	1 1	2 2	5 14	22 24	22 31	5 50		n.a.
S 4	15 26	11 14	3 17	10 3	1 52	3 31	2 1	12 23	1 3	20 50	1 5	5 41	0 24	16 32	0 46	19 33	1 1	2 1	5 14	22 24	22 31	5 47		n.a.
M 5	15 8	6 40	4 2	9 28	1 46	3 3	2 1	12 9	1 3	20 50	1 4	5 39	0 24	16 33	0 46	19 33	1 1	2 1	5 13	22 25	22 31	5 44		n.a.
T 6	14 51	1 53	4 37	8 55	1 40	2 36	2 0	11 54	1 3	20 50	1 4	5 36	0 24	16 33	0 46	19 33	1 1	2 0	5 13	22 25	22 31	5 41		n.a.
W 7	14 33	2s59	4 59	8 21	1 33	2 8	1 59	11 40	1 3	20 51	1 4	5 33	0 24	16 33	0 46	19 34	1 1	2 0	5 13	22 26	22 32	5 38		n.a.
T 8	14 15	7 45	5 9	7 48	1 25	1 40	1 58	11 25	1 4	20 51	1 4	5 31	0 24	16 33	0 46	19 34	1 2	2 0	5 13	22 26	22 32	5 36		n.a.
F 9	13 57	12 16	5 5	7 16	1 16	1 12	1 56	11 10	1 4	20 51	1 4	5 28	0 24	16 33	0 46	19 34	1 2	1 59	5 13	22 27	22 32	5 33		n.a.
S 10	13 39	16 22	4 48	6 44	1 6	0 44	1 55	10 55	1 4	20 51	1 3	5 25	0 24	16 33	0 46	19 34	1 2	1 59	5 13	22 27	22 32	5 30		n.a.
S 11	13 20	19 51	4 17	6 13	0 55	0 16	1 54	10 40	1 4	20 52	1 3	5 23	0 24	16 33	0 46	19 34	1 2	1 58	5 13	22 27	22 32	5 27		n.a.
M12	13 2	22 28	3 33	5 43	0 44	0s12	1 52	10 25	1 4	20 52	1 3	5 20	0 25	16 33	0 46	19 34	1 2	1 58	5 13	22 27	22 33	5 24		n.a.
T 13	12 43	23 59	2 36	5 14	0 32	0 40	1 51	10 10	1 4	20 52	1 3	5 17	0 25	16 34	0 46	19 34	1 2	1 57	5 13	22 27	22 33	5 22		n.a.
W14	12 24	24 11	1 29	4 45	0 19	1 8	1 49	9 55	1 5	20 52	1 3	5 15	0 25	16 34	0 46	19 34	1 2	1 57	5 13	22 27	22 33	5 19		n.a.
T 15	12 4	22 53	0 15	4 18	0 5	1 37	1 47	9 40	1 5	20 53	1 2	5 12	0 25	16 34	0 46	19 34	1 2	1 57	5 13	22 27	22 33	5 16		n.a.
F 16	11 45	20 5	1n 2	3 52	0s 9	2 5	1 45	9 25	1 5	20 53	1 2	5 9	0 25	16 34	0 46	19 34	1 2	1 56	5 12	22 27	22 33	5 13		n.a.
S 17	11 25	15 55	2 17	3 27	0 24	2 32	1 43	9 9	1 5	20 54	1 2	5 6	0 25	16 34	0 46	19 34	1 2	1 56	5 12	22 27	22 34	5 10		n.a.
S 18	11 5	10 38	3 24	3 3	0 40	3 0	1 41	8 54	1 5	20 54	1 2	5 4	0 25	16 34	0 46	19 35	1 2	1 55	5 12	22 28	22 34	5 7		n.a.
M19	10 45	4 40	4 17	2 40	0 56	3 28	1 39	8 39	1 5	20 54	1 1	5 1	0 25	16 34	0 46	19 35	1 2	1 55	5 12	22 28	22 34	5 5		n.a.
T 20	10 25	1n33	4 52	2 19	1 12	3 56	1 36	8 23	1 5	20 55	1 1	4 58	0 25	16 34	0 46	19 35	1 2	1 54	5 12	22 29	22 34	5 2		n.a.
W21	10 5	7 36	5 6	1 59	1 29	4 24	1 34	8 8	1 6	20 55	1 1	4 55	0 25	16 34	0 46	19 35	1 2	1 54	5 12	22 29	22 34	4 59		n.a.
T 22	9 45	13 5	4 59	1 40	1 46	4 52	1 31	7 52	1 6	20 56	1 1	4 53	0 25	16 34	0 46	19 35	1 2	1 53	5 12	22 30	22 35	4 56		n.a.
F 23	9 24	17 40	4 34	1 24	2 4	5 19	1 28	7 37	1 6	20 56	1 1	4 50	0 25	16 34	0 46	19 35	1 2	1 53	5 12	22 30	22 35	4 53		n.a.
S 24	9 3	21 8	3 53	1 9	2 21	5 47	1 26	7 21	1 6	20 57	1 0	4 47	0 25	16 34	0 46	19 35	1 2	1 52	5 12	22 30	22 35	4 50		n.a.
S 25	8 43	23 19	3 0	0 55	2 38	6 14	1 23	7 6	1 6	20 57	1 0	4 44	0 25	16 33	0 47	19 35	1 2	1 52	5 12	22 30	22 35	4 48		n.a.
M26	8 22	24 11	2 0	0 44	2 56	6 41	1 20	6 50	1 6	20 58	1 0	4 41	0 25	16 33	0 47	19 35	1 2	1 51	5 12	22 30	22 35	4 45		n.a.
T 27	8 0	23 46	0 56	0 34	3 12	7 8	1 17	6 34	1 6	20 59	1 0	4 39	0 25	16 33	0 47	19 35	1 2	1 51	5 12	22 30	22 36	4 42		n.a.
W28	7 39	22 12	0s10	0 26	3 29	7 36	1 13	6 19	1 6	20 59	1 0	4 36	0 26	16 33	0 47	19 35	1 2	1 51	5 12	22 30	22 36	4 39		n.a.
T 29	7 18	19 38	1 14	0 20	3 45	8 2	1 10	6 3	1 6	21 0	0 59	4 33	0 26	16 33	0 47	19 35	1 2	1 50	5 12	22 30	22 36	4 36		n.a.
F 30	6 57	16 16	2 13	0 16	4 0	8 29	1 6	5 47	1 7	21 0	0 59	4 30	0 26	16 33	0 47	19 35	1 2	1 50	5 12	22 30	22 36	4 34		n.a.
S 31	6n35	12n17	3s 7	0n14	4s14	8s56	1n 3	5n31	1n 7	21s 1	0n59	4n27	0n26	16n33	0s47	19n35	1s 2	1n49	5s12	22s31	22s36	4n31		n.a.

Julian Day Number = 4325085.5, Delta T = 23h45m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°09'42, Lahiri = 96°16'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7129 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 51 59	13♍46'55	29♌10	18°R47	27♎25	19♍ 3	14♐48	19♍38	19°R59	5♊ 2	12♍42	9°R20	7♑58	7♍21	n.a.	S 1
M 2	22 55 55	14°44'37	11♍ 1	18♍15	28°30	19°44	14°53	19°45	19♉58	5° 2	12°43	9♑ 9	7°55	7°28	n.a.	M 2
T 3	22 59 52	15°42'18	22°53	17°41	29°36	20°25	14°57	19°53	19°58	5° 2	12°45	8°57	7°52	7°34	n.a.	T 3
W 4	23 3 49	16°39'58	4♎49	17° 7	0♏41	21° 7	15° 2	20° 1	19°57	5°R 2	12°46	8°45	7°49	7°41	n.a.	W 4
T 5	23 7 45	17°37'38	16°50	16°33	1°45	21°48	15° 6	20° 8	19°56	5° 2	12°48	8°33	7°45	7°48	n.a.	T 5
F 6	23 11 42	18°35'17	28°57	16° 0	2°50	22°29	15°11	20°16	19°56	5° 2	12°49	8°22	7°42	7°55	n.a.	F 6
S 7	23 15 38	19°32'55	11♏13	15°27	3°54	23°11	15°16	20°23	19°55	5° 2	12°51	8°14	7°39	8° 1	n.a.	S 7
S 8	23 19 35	20°30'32	23°41	14°57	4°59	23°52	15°22	20°31	19°54	5° 1	12°52	8° 9	7°36	8° 8	n.a.	S 8
M 9	23 23 31	21°28'08	6♐23	14°28	6° 3	24°33	15°27	20°39	19°53	5° 1	12°54	8° 6	7°33	8°15	n.a.	M 9
T 10	23 27 28	22°25'44	19°23	14° 2	7° 6	25°14	15°33	20°46	19°52	5° 1	12°55	8°D 5	7°30	8°21	n.a.	T 10
W11	23 31 24	23°23'18	2♑45	13°40	8°10	25°55	15°38	20°54	19°51	5° 1	12°56	8°R 5	7°26	8°28	n.a.	W11
T 12	23 35 21	24°20'52	16°32	13°21	9°13	26°36	15°44	21° 2	19°50	5° 1	12°58	8° 5	7°23	8°35	n.a.	T 12
F 13	23 39 18	25°18'25	0♒44	13° 5	10°16	27°17	15°50	21° 9	19°49	5° 0	12°59	8° 4	7°20	8°41	n.a.	F 13
S 14	23 43 14	26°15'57	15°21	12°54	11°18	27°58	15°56	21°17	19°48	5° 0	13° 1	8° 0	7°17	8°48	n.a.	S 14
S 15	23 47 11	27°13'29	0♓19	12°48	12°20	28°39	16° 2	21°24	19°47	5° 0	13° 2	7°54	7°14	8°55	n.a.	S 15
M16	23 51 7	28°11'00	15°31	12°D46	13°22	29°20	16° 9	21°32	19°46	4°59	13° 4	7°45	7°11	9° 2	n.a.	M16
T 17	23 55 4	29° 8'30	0♈46	12°48	14°24	0♎ 0	16°15	21°40	19°45	4°59	13° 5	7°34	7° 7	9° 8	n.a.	T 17
W18	23 59 0	0♎ 6'00	15°54	12°56	15°25	0°41	16°22	21°47	19°43	4°58	13° 6	7°24	7° 4	9°15	n.a.	W18
T 19	0 2 57	1° 3'29	0♉45	13° 8	16°26	1°22	16°29	21°55	19°42	4°58	13° 8	7°14	7° 1	9°22	n.a.	T 19
F 20	0 6 53	2° 0'59	15°10	13°26	17°27	2° 2	16°36	22° 2	19°41	4°57	13° 9	7° 6	6°58	9°28	n.a.	F 20
S 21	0 10 50	2°58'29	29° 6	13°48	18°27	2°43	16°43	22°10	19°39	4°57	13°11	7° 0	6°55	9°35	n.a.	S 21
S 22	0 14 47	3°55'58	12♊32	14°15	19°27	3°24	16°50	22°17	19°38	4°56	13°12	6°57	6°51	9°42	n.a.	S 22
M23	0 18 43	4°53'28	25°31	14°48	20°27	4° 4	16°57	22°25	19°37	4°56	13°13	6°56	6°48	9°49	n.a.	M23
T 24	0 22 40	5°50'58	8♋ 6	15°25	21°26	4°45	17° 5	22°33	19°35	4°55	13°15	6°56	6°45	9°55	n.a.	T 24
W25	0 26 36	6°48'27	20°22	16° 7	22°25	5°25	17°12	22°40	19°34	4°54	13°16	6°56	6°42	10° 2	n.a.	W25
T 26	0 30 33	7°45'57	2♌25	16°54	23°24	6° 6	17°20	22°48	19°32	4°54	13°17	6°54	6°39	10° 9	n.a.	T 26
F 27	0 34 29	8°43'27	14°19	17°46	24°22	6°46	17°28	22°55	19°30	4°53	13°19	6°51	6°36	10°15	n.a.	F 27
S 28	0 38 26	9°40'57	26° 9	18°43	25°19	7°26	17°36	23° 2	19°29	4°52	13°20	6°44	6°32	10°22	n.a.	S 28
S 29	0 42 23	10°38'27	7♍59	19°44	26°17	8° 7	17°44	23°10	19°27	4°52	13°21	6°35	6°29	10°29	n.a.	S 29
M30	0 46 19	11♎35'57	19♍51	20♍50	27♏13	8♎47	17♐52	23♍17	19♉25	4♊51	13♍23	6♑23	6♑26	10♍35	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n13	7n50	3s52	0n13	4s27	9s22	0n59	5n15	1n 7	21s 2	0n59	4n24	0n26	16n33	0s47	19n35	1s 2	1n49	5s11	22s31	22s37	4n28		n.a.
M 2	5 52	3 7	4 27	0 14	4 39	9 49	0 55	5 0	1 7	21 2	0 59	4 21	0 26	16 32	0 47	19 35	1 3	1 48	5 11	22 32	22 37	4 25		n.a.
T 3	5 30	1s42	4 50	0 17	4 49	10 15	0 52	4 44	1 7	21 3	0 58	4 19	0 26	16 32	0 47	19 35	1 3	1 48	5 11	22 33	22 37	4 22		n.a.
W 4	5 8	6 29	5 1	0 22	4 59	10 41	0 48	4 28	1 7	21 4	0 58	4 16	0 26	16 32	0 47	19 35	1 3	1 47	5 11	22 34	22 37	4 19		n.a.
T 5	4 46	11 4	4 59	0 27	5 6	11 7	0 43	4 12	1 7	21 4	0 58	4 13	0 26	16 32	0 47	19 35	1 3	1 47	5 11	22 35	22 37	4 17		n.a.
F 6	4 24	15 15	4 43	0 34	5 12	11 32	0 39	3 56	1 7	21 5	0 58	4 10	0 26	16 32	0 47	19 35	1 3	1 46	5 11	22 35	22 38	4 14		n.a.
S 7	4 2	18 51	4 14	0 42	5 17	11 58	0 35	3 40	1 7	21 6	0 58	4 7	0 26	16 31	0 47	19 35	1 3	1 46	5 11	22 36	22 38	4 11		n.a.
S 8	3 40	21 40	3 32	0 51	5 20	12 23	0 30	3 25	1 7	21 7	0 57	4 4	0 26	16 31	0 47	19 34	1 3	1 45	5 11	22 36	22 38	4 8		n.a.
M 9	3 18	23 28	2 40	1 1	5 21	12 48	0 26	3 9	1 7	21 7	0 57	4 1	0 26	16 31	0 47	19 34	1 3	1 45	5 11	22 36	22 38	4 5		n.a.
T 10	2 56	24 3	1 37	1 11	5 20	13 12	0 21	2 53	1 7	21 8	0 57	3 59	0 26	16 31	0 47	19 34	1 3	1 44	5 11	22 36	22 38	4 3		n.a.
W11	2 34	23 17	0 28	1 21	5 18	13 37	0 17	2 37	1 7	21 9	0 57	3 56	0 27	16 30	0 47	19 34	1 3	1 44	5 11	22 36	22 38	4 0		n.a.
T 12	2 11	21 7	0n45	1 31	5 15	14 1	0 12	2 21	1 7	21 10	0 57	3 53	0 27	16 30	0 47	19 34	1 3	1 43	5 11	22 36	22 39	3 57		n.a.
F 13	1 49	17 35	1 57	1 41	5 10	14 25	0 7	2 5	1 7	21 11	0 56	3 50	0 27	16 30	0 47	19 34	1 3	1 43	5 11	22 36	22 39	3 54		n.a.
S 14	1 27	12 54	3 3	1 51	5 4	14 49	0 2	1 49	1 7	21 11	0 56	3 47	0 27	16 29	0 47	19 34	1 3	1 42	5 11	22 37	22 39	3 51		n.a.
S 15	1 5	7 20	3 59	2 1	4 56	15 13	0s 3	1 34	1 7	21 12	0 56	3 44	0 27	16 29	0 47	19 34	1 3	1 42	5 11	22 37	22 39	3 48		n.a.
M16	0 42	1 16	4 39	2 9	4 48	15 36	0 9	1 18	1 7	21 13	0 56	3 41	0 27	16 29	0 47	19 34	1 3	1 41	5 11	22 37	22 39	3 46		n.a.
T 17	0 20	4n53	4 59	2 17	4 38	15 59	0 14	1 2	1 7	21 14	0 56	3 39	0 27	16 28	0 47	19 34	1 3	1 41	5 11	22 38	22 39	3 43		n.a.
W18	0s 2	10 42	4 57	2 24	4 27	16 22	0 19	0 46	1 7	21 15	0 55	3 36	0 27	16 28	0 47	19 34	1 3	1 40	5 11	22 39	22 40	3 40		n.a.
T 19	0 25	15 46	4 36	2 30	4 16	16 44	0 25	0 30	1 7	21 15	0 55	3 33	0 27	16 28	0 47	19 33	1 3	1 40	5 11	22 39	22 40	3 37		n.a.
F 20	0 47	19 46	3 57	2 35	4 4	17 7	0 31	0 14	1 7	21 16	0 55	3 30	0 27	16 27	0 47	19 33	1 3	1 39	5 11	22 39	22 40	3 34		n.a.
S 21	1 9	22 29	3 6	2 39	3 51	17 28	0 36	0s 1	1 7	21 17	0 55	3 27	0 27	16 27	0 47	19 33	1 3	1 39	5 11	22 40	22 40	3 32		n.a.
S 22	1 32	23 48	2 5	2 41	3 37	17 50	0 42	0 17	1 7	21 18	0 55	3 24	0 27	16 27	0 47	19 33	1 3	1 38	5 11	22 40	22 40	3 29		n.a.
M23	1 54	23 46	1 0	2 42	3 23	18 11	0 48	0 33	1 7	21 19	0 55	3 22	0 28	16 26	0 47	19 33	1 3	1 38	5 11	22 40	22 40	3 26		n.a.
T 24	2 16	22 30	0s 6	2 41	3 9	18 33	0 54	0 48	1 7	21 20	0 54	3 19	0 28	16 26	0 47	19 33	1 3	1 37	5 11	22 40	22 41	3 23		n.a.
W25	2 38	20 11	1 10	2 39	2 55	18 53	1 0	1 4	1 7	21 21	0 54	3 16	0 28	16 25	0 47	19 33	1 3	1 37	5 11	22 40	22 41	3 20		n.a.
T 26	3 0	17 1	2 10	2 35	2 40	19 14	1 6	1 20	1 7	21 22	0 54	3 13	0 28	16 25	0 47	19 32	1 3	1 36	5 11	22 40	22 41	3 17		n.a.
F 27	3 23	13 11	3 4	2 29	2 25	19 34	1 13	1 35	1 7	21 22	0 54	3 10	0 28	16 24	0 47	19 32	1 3	1 36	5 11	22 40	22 41	3 15		n.a.
S 28	3 45	8 53	3 49	2 22	2 10	19 54	1 19	1 51	1 7	21 23	0 54	3 8	0 28	16 24	0 47	19 32	1 3	1 35	5 11	22 41	22 41	3 12		n.a.
S 29	4 7	4 16	4 24	2 12	1 54	20 13	1 25	2 6	1 7	21 24	0 54	3 5	0 28	16 24	0 47	19 32	1 4	1 35	5 11	22 41	22 41	3 9		n.a.
M30	4s29	0s30	4s48	2n 1	1s39	20s33	1s32	2s22	1n 7	21s25	0n53	3n 2	0n28	16n23	0s48	19n32	1s 4	1n34	5s11	22s42	22s41	3n 6		n.a.

Julian Day Number = 4325116.5, Delta T = 23h45m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°09'47, Lahiri = 96°16'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7129

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 16	12♎33'28	1♎48	22♍ 1	28♏10	9♎27	18♐ 0	23♍25	19°R24	4°R50	13♍24	6°R10	6♑23	10♍42	n.a.	T 1
W 2	0 54 12	13°30'58	13°51	23°16	29° 6	10° 7	18° 8	23°32	19♉22	4♊49	13°25	5♑57	6°20	10°49	n.a.	W 2
T 3	0 58 9	14°28'28	26° 1	24°35	0♐ 1	10°47	18°17	23°39	19°20	4°48	13°26	5°43	6°17	10°56	n.a.	T 3
F 4	1 2 5	15°25'58	8♏20	25°59	0°56	11°27	18°25	23°47	19°18	4°47	13°28	5°32	6°13	11° 2	n.a.	F 4
S 5	1 6 2	16°23'29	20°48	27°27	1°50	12° 8	18°34	23°54	19°16	4°46	13°29	5°23	6°10	11° 9	n.a.	S 5
S 6	1 9 58	17°20'59	3♐26	28°59	2°44	12°48	18°43	24° 1	19°14	4°45	13°30	5°17	6° 7	11°16	n.a.	S 6
M 7	1 13 55	18°18'30	16°17	0♎35	3°37	13°28	18°52	24° 8	19°13	4°44	13°31	5°13	6° 4	11°22	n.a.	M 7
T 8	1 17 51	19°16'00	29°22	2°15	4°30	14° 7	19° 1	24°15	19°11	4°43	13°33	5°12	6° 1	11°29	n.a.	T 8
W 9	1 21 48	20°13'30	12♑44	3°59	5°22	14°47	19°10	24°23	19° 9	4°42	13°34	5°D12	5°57	11°36	n.a.	W 9
T 10	1 25 45	21°11'00	26°26	5°46	6°13	15°27	19°19	24°30	19° 7	4°41	13°35	5°R12	5°54	11°43	n.a.	T 10
F 11	1 29 41	22° 8'30	10♒28	7°36	7° 4	16° 7	19°28	24°37	19° 5	4°40	13°36	5°11	5°51	11°49	n.a.	F 11
S 12	1 33 38	23° 6'00	24°50	9°29	7°54	16°47	19°38	24°44	19° 2	4°39	13°37	5° 8	5°48	11°56	n.a.	S 12
S 13	1 37 34	24° 3'30	9♓31	11°25	8°44	17°27	19°47	24°51	19° 0	4°38	13°39	5° 2	5°45	12° 3	n.a.	S 13
M14	1 41 31	25° 1'00	24°24	13°24	9°32	18° 6	19°57	24°58	18°58	4°37	13°40	4°54	5°42	12° 9	n.a.	M14
T 15	1 45 27	25°58'31	9♈23	15°24	10°20	18°46	20° 7	25° 5	18°56	4°36	13°41	4°45	5°38	12°16	n.a.	T 15
W16	1 49 24	26°56'01	24°18	17°27	11° 7	19°26	20°16	25°12	18°54	4°34	13°42	4°35	5°35	12°23	n.a.	W16
T 17	1 53 20	27°53'32	9♉ 0	19°30	11°53	20° 5	20°26	25°19	18°52	4°33	13°43	4°25	5°32	12°30	n.a.	T 17
F 18	1 57 17	28°51'04	23°22	21°35	12°39	20°45	20°36	25°25	18°50	4°32	13°44	4°18	5°29	12°36	n.a.	F 18
S 19	2 1 13	29°48'36	7♊17	23°40	13°23	21°24	20°46	25°32	18°47	4°31	13°45	4°13	5°26	12°43	n.a.	S 19
S 20	2 5 10	0♏46'09	20°46	25°46	14° 7	22° 4	20°56	25°39	18°45	4°29	13°46	4°10	5°22	12°50	n.a.	S 20
M21	2 9 7	1°43'43	3♋48	27°52	14°50	22°43	21° 7	25°46	18°43	4°28	13°47	4°D 9	5°19	12°56	n.a.	M21
T 22	2 13 3	2°41'17	16°26	29°58	15°31	23°23	21°17	25°52	18°41	4°27	13°48	4°10	5°16	13° 3	n.a.	T 22
W23	2 17 0	3°38'53	28°45	2♏ 3	16°12	24° 2	21°27	25°59	18°38	4°25	13°49	4°R10	5°13	13°10	n.a.	W23
T 24	2 20 56	4°36'29	10♌49	4° 8	16°52	24°42	21°38	26° 5	18°36	4°24	13°50	4°10	5°10	13°16	n.a.	T 24
F 25	2 24 53	5°34'06	22°45	6°11	17°30	25°21	21°48	26°12	18°34	4°23	13°51	4° 8	5° 7	13°23	n.a.	F 25
S 26	2 28 49	6°31'44	4♍36	8°14	18° 8	26° 0	21°59	26°18	18°32	4°21	13°52	4° 5	5° 3	13°30	n.a.	S 26
S 27	2 32 46	7°29'23	16°27	10°16	18°44	26°39	22°10	26°25	18°29	4°20	13°53	3°59	5° 0	13°37	n.a.	S 27
M28	2 36 42	8°27'02	28°23	12°16	19°19	27°19	22°20	26°31	18°27	4°18	13°54	3°51	4°57	13°43	n.a.	M28
T 29	2 40 39	9°24'43	10♎25	14°16	19°53	27°58	22°31	26°37	18°25	4°17	13°55	3°41	4°54	13°50	n.a.	T 29
W30	2 44 35	10°22'25	22°37	16°13	20°25	28°37	22°42	26°44	18°22	4°15	13°56	3°31	4°51	13°57	n.a.	W30
T 31	2 48 32	11♏20'07	4♏59	18♏10	20♐56	29♎16	22♐53	26♍50	18♉20	4♊14	13♍57	3♑22	4♑48	14♍ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s51	5s17	4s59	1n48	1s24	20s52	1s38	2s37	1n 7	21s26	0n53	2n59	0n28	16n23	0s48	19n32	1s 4	1n34	5s11	22s42	22s42	3n 3		n.a.
W 2	5 12	9 54	4 57	1 32	1 10	21 10	1 45	2 53	1 7	21 27	0 53	2 56	0 28	16 22	0 48	19 31	1 4	1 33	5 11	22 43	22 42	3 1		n.a.
T 3	5 34	14 11	4 42	1 15	0 55	21 28	1 52	3 8	1 7	21 28	0 53	2 54	0 28	16 22	0 48	19 31	1 4	1 33	5 11	22 43	22 42	2 58		n.a.
F 4	5 56	17 56	4 13	0 56	0 41	21 46	1 59	3 24	1 7	21 29	0 53	2 51	0 28	16 21	0 48	19 31	1 4	1 32	5 11	22 44	22 42	2 55		n.a.
S 5	6 17	20 55	3 32	0 35	0 27	22 4	2 6	3 39	1 7	21 29	0 53	2 48	0 29	16 21	0 48	19 31	1 4	1 32	5 11	22 44	22 42	2 52		n.a.
S 6	6 39	22 56	2 40	0 11	0 14	22 21	2 13	3 54	1 7	21 30	0 52	2 46	0 29	16 20	0 48	19 31	1 4	1 31	5 11	22 44	22 42	2 49		n.a.
M 7	7 0	23 47	1 38	0s14	0 1	22 38	2 20	4 9	1 7	21 31	0 52	2 43	0 29	16 20	0 48	19 30	1 4	1 31	5 11	22 45	22 42	2 47		n.a.
T 8	7 22	23 21	0 31	0 42	0n12	22 55	2 27	4 25	1 7	21 32	0 52	2 40	0 29	16 19	0 48	19 30	1 4	1 30	5 11	22 45	22 43	2 44		n.a.
W 9	7 43	21 35	0n40	1 11	0 24	23 11	2 34	4 40	1 6	21 33	0 52	2 38	0 29	16 19	0 48	19 30	1 4	1 30	5 11	22 45	22 43	2 41		n.a.
T 10	8 4	18 32	1 50	1 42	0 35	23 27	2 41	4 55	1 6	21 34	0 52	2 35	0 29	16 18	0 48	19 30	1 4	1 29	5 11	22 45	22 43	2 38		n.a.
F 11	8 25	14 21	2 55	2 15	0 45	23 43	2 48	5 10	1 6	21 35	0 52	2 32	0 29	16 17	0 48	19 30	1 4	1 29	5 11	22 45	22 43	2 35		n.a.
S 12	8 46	9 16	3 51	2 50	0 55	23 58	2 56	5 25	1 6	21 36	0 52	2 30	0 29	16 17	0 48	19 29	1 4	1 28	5 11	22 45	22 43	2 33		n.a.
S 13	9 6	3 34	4 33	3 26	1 3	24 13	3 3	5 40	1 6	21 36	0 51	2 27	0 29	16 16	0 48	19 29	1 4	1 28	5 11	22 45	22 43	2 30		n.a.
M14	9 27	2n24	4 57	4 4	1 11	24 28	3 11	5 54	1 6	21 37	0 51	2 24	0 29	16 16	0 48	19 29	1 4	1 28	5 11	22 45	22 43	2 27		n.a.
T 15	9 47	8 16	5 1	4 43	1 18	24 43	3 18	6 9	1 6	21 38	0 51	2 22	0 30	16 15	0 48	19 29	1 4	1 27	5 11	22 46	22 44	2 24		n.a.
W16	10 8	13 37	4 45	5 23	1 25	24 57	3 26	6 24	1 6	21 39	0 51	2 19	0 30	16 15	0 48	19 28	1 4	1 27	5 11	22 46	22 44	2 21		n.a.
T 17	10 28	18 5	4 10	6 3	1 30	25 11	3 33	6 39	1 6	21 40	0 51	2 17	0 30	16 14	0 48	19 28	1 4	1 26	5 11	22 46	22 44	2 19		n.a.
F 18	10 48	21 22	3 19	6 45	1 34	25 24	3 41	6 53	1 6	21 41	0 51	2 14	0 30	16 13	0 48	19 28	1 4	1 26	5 11	22 47	22 44	2 16		n.a.
S 19	11 8	23 15	2 18	7 27	1 37	25 37	3 49	7 8	1 5	21 41	0 51	2 11	0 30	16 13	0 48	19 28	1 4	1 25	5 11	22 47	22 44	2 13		n.a.
S 20	11 27	23 42	1 11	8 10	1 40	25 50	3 56	7 22	1 5	21 42	0 51	2 9	0 30	16 12	0 48	19 27	1 4	1 25	5 11	22 47	22 44	2 10		n.a.
M21	11 47	22 49	0 2	8 52	1 42	26 3	4 4	7 37	1 5	21 43	0 50	2 6	0 30	16 12	0 48	19 27	1 4	1 24	5 11	22 47	22 44	2 7		n.a.
T 22	12 6	20 47	1s 5	9 35	1 42	26 15	4 12	7 51	1 5	21 44	0 50	2 4	0 30	16 11	0 48	19 27	1 4	1 24	5 11	22 47	22 44	2 5		n.a.
W23	12 25	17 49	2 7	10 17	1 42	26 27	4 19	8 5	1 5	21 45	0 50	2 2	0 30	16 10	0 48	19 27	1 4	1 24	5 11	22 47	22 45	2 2		n.a.
T 24	12 44	14 9	3 3	10 59	1 41	26 39	4 27	8 19	1 5	21 45	0 50	1 59	0 30	16 10	0 48	19 26	1 4	1 23	5 11	22 47	22 45	1 59		n.a.
F 25	13 3	9 58	3 50	11 40	1 40	26 50	4 35	8 33	1 5	21 46	0 50	1 57	0 31	16 9	0 48	19 26	1 4	1 23	5 12	22 47	22 45	1 56		n.a.
S 26	13 22	5 26	4 26	12 21	1 38	27 1	4 43	8 48	1 5	21 47	0 50	1 54	0 31	16 9	0 48	19 26	1 4	1 22	5 12	22 47	22 45	1 53		n.a.
S 27	13 40	0 43	4 51	13 2	1 35	27 12	4 50	9 1	1 4	21 48	0 50	1 52	0 31	16 8	0 48	19 26	1 4	1 22	5 12	22 47	22 45	1 51		n.a.
M28	13 58	4s 2	5 4	13 41	1 31	27 23	4 58	9 15	1 4	21 48	0 50	1 50	0 31	16 7	0 48	19 25	1 4	1 22	5 12	22 47	22 45	1 48		n.a.
T 29	14 16	8 41	5 3	14 19	1 27	27 33	5 6	9 29	1 4	21 49	0 49	1 47	0 31	16 7	0 48	19 25	1 4	1 21	5 12	22 48	22 45	1 45		n.a.
W30	14 34	13 4	4 49	14 57	1 23	27 43	5 13	9 43	1 4	21 50	0 49	1 45	0 31	16 6	0 48	19 25	1 4	1 21	5 12	22 48	22 45	1 42		n.a.
T 31	14s51	16s58	4s21	15s34	1n18	27s53	5s21	9s57	1n 4	21s50	0n49	1n43	0n31	16n 5	0s48	19n24	1s 4	1n21	5s12	22s48	22s46	1n39		n.a.

Julian Day Number = 4325146.5, Delta T = 23h46m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°09'51, Lahiri = 96°16'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7129

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 52 29	12♏17'51	17♏32	20♏ 5	21♐26	29♎55	23♐ 4	26♍56	18°R17	4°R12	13♍58	3°R13	4♑44	14♍10	n.a.	F 1
S 2	2 56 25	13°15'35	0♐18	21°58	21°54	0♏34	23°15	27° 2	18♉15	4♊11	13°59	3♑ 7	4°41	14°17	n.a.	S 2
S 3	3 0 22	14°13'20	13°14	23°51	22°20	1°13	23°27	27° 8	18°13	4° 9	13°59	3° 3	4°38	14°24	n.a.	S 3
M 4	3 4 18	15°11'06	26°23	25°41	22°45	1°53	23°38	27°14	18°10	4° 8	14° 0	3° 1	4°35	14°30	n.a.	M 4
T 5	3 8 15	16° 8'52	9♑43	27°30	23° 9	2°31	23°49	27°20	18° 8	4° 6	14° 1	3°D 1	4°32	14°37	n.a.	T 5
W 6	3 12 11	17° 6'39	23°16	29°18	23°30	3°10	24° 0	27°26	18° 5	4° 5	14° 2	3° 2	4°28	14°44	n.a.	W 6
T 7	3 16 8	18° 4'27	7♒ 2	1♐ 4	23°50	3°49	24°12	27°32	18° 3	4° 3	14° 3	3° 3	4°25	14°50	n.a.	T 7
F 8	3 20 4	19° 2'16	21° 2	2°49	24° 8	4°28	24°23	27°37	18° 1	4° 2	14° 3	3°R 4	4°22	14°57	n.a.	F 8
S 9	3 24 1	20° 0'05	5♓14	4°33	24°24	5° 7	24°35	27°43	17°58	4° 0	14° 4	3° 3	4°19	15° 4	n.a.	S 9
S 10	3 27 57	20°57'54	19°38	6°15	24°38	5°46	24°47	27°49	17°56	3°59	14° 5	3° 0	4°16	15°11	n.a.	S 10
M11	3 31 54	21°55'45	4♈ 9	7°56	24°50	6°25	24°58	27°54	17°54	3°57	14° 5	2°56	4°13	15°17	n.a.	M11
T 12	3 35 50	22°53'36	18°42	9°35	25° 0	7° 3	25°10	28° 0	17°51	3°55	14° 6	2°50	4° 9	15°24	n.a.	T 12
W13	3 39 47	23°51'29	3♉12	11°13	25° 8	7°42	25°22	28° 5	17°49	3°54	14° 7	2°44	4° 6	15°31	n.a.	W13
T 14	3 43 44	24°49'22	17°32	12°50	25°13	8°21	25°34	28°10	17°46	3°52	14° 7	2°38	4° 3	15°37	n.a.	T 14
F 15	3 47 40	25°47'17	1♊37	14°25	25°17	8°59	25°45	28°16	17°44	3°50	14° 8	2°34	4° 0	15°44	n.a.	F 15
S 16	3 51 37	26°45'13	15°21	15°59	25°R18	9°38	25°57	28°21	17°42	3°49	14° 8	2°31	3°57	15°51	n.a.	S 16
S 17	3 55 33	27°43'10	28°44	17°32	25°16	10°17	26° 9	28°26	17°39	3°47	14° 9	2°D30	3°54	15°58	n.a.	S 17
M18	3 59 30	28°41'08	11♋43	19° 3	25°13	10°55	26°21	28°31	17°37	3°46	14° 9	2°30	3°50	16° 4	n.a.	M18
T 19	4 3 26	29°39'08	24°22	20°33	25° 6	11°34	26°33	28°36	17°35	3°44	14°10	2°31	3°47	16°11	n.a.	T 19
W20	4 7 23	0♐37'09	6♌43	22° 2	24°58	12°12	26°45	28°41	17°32	3°42	14°10	2°33	3°44	16°18	n.a.	W20
T 21	4 11 19	1°35'12	18°50	23°30	24°47	12°51	26°58	28°46	17°30	3°41	14°11	2°35	3°41	16°24	n.a.	T 21
F 22	4 15 16	2°33'16	0♍47	24°56	24°34	13°29	27°10	28°50	17°28	3°39	14°11	2°R35	3°38	16°31	n.a.	F 22
S 23	4 19 12	3°31'22	12°40	26°21	24°18	14° 8	27°22	28°55	17°25	3°37	14°12	2°35	3°34	16°38	n.a.	S 23
S 24	4 23 9	4°29'29	24°33	27°44	24° 0	14°46	27°34	29° 0	17°23	3°36	14°12	2°33	3°31	16°45	n.a.	S 24
M25	4 27 6	5°27'38	6♎31	29° 6	23°40	15°25	27°47	29° 4	17°21	3°34	14°13	2°30	3°28	16°51	n.a.	M25
T 26	4 31 2	6°25'49	18°37	0♑27	23°18	16° 3	27°59	29° 9	17°19	3°32	14°13	2°27	3°25	16°58	n.a.	T 26
W27	4 34 59	7°24'01	0♏56	1°46	22°53	16°41	28°11	29°13	17°17	3°31	14°13	2°23	3°22	17° 5	n.a.	W27
T 28	4 38 55	8°22'14	13°28	3° 4	22°27	17°19	28°24	29°17	17°14	3°29	14°14	2°19	3°19	17°11	n.a.	T 28
F 29	4 42 52	9°20'30	26°16	4°20	21°58	17°58	28°36	29°21	17°12	3°27	14°14	2°15	3°15	17°18	n.a.	F 29
S 30	4 46 48	10♐18'47	9♐19	5♑35	21♐28	18♏36	28♐49	29♍25	17♉10	3♊26	14♍14	2♑13	3♑12	17♍25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s 9	20s 9	3s39	16s 9	1n13	28s 2	5s29	10s10	1n 4	21s51	0n49	1n40	0n31	16n 5	0s48	19n24	1s 4	1n20	5s12	22s48	22s46	1n37		n.a.
S 2	15 26	22 25	2 47	16 44	1 7	28 12	5 36	10 24	1 4	21 52	0 49	1 38	0 31	16 4	0 48	19 24	1 4	1 20	5 12	22 48	22 46	1 34		n.a.
S 3	15 43	23 33	1 45	17 17	1 1	28 21	5 44	10 37	1 3	21 52	0 49	1 36	0 32	16 3	0 48	19 24	1 4	1 19	5 12	22 49	22 46	1 31		n.a.
M 4	15 59	23 23	0 36	17 49	0 54	28 29	5 51	10 50	1 3	21 53	0 49	1 34	0 32	16 3	0 48	19 23	1 4	1 19	5 12	22 49	22 46	1 28		n.a.
T 5	16 15	21 54	0n36	18 21	0 47	28 38	5 58	11 3	1 3	21 54	0 49	1 31	0 32	16 2	0 48	19 23	1 4	1 19	5 12	22 49	22 46	1 25		n.a.
W 6	16 32	19 8	1 47	18 50	0 40	28 46	6 5	11 16	1 3	21 54	0 49	1 29	0 32	16 2	0 48	19 23	1 5	1 18	5 12	22 49	22 46	1 23		n.a.
T 7	16 47	15 15	2 53	19 19	0 33	28 54	6 12	11 29	1 3	21 55	0 48	1 27	0 32	16 1	0 48	19 22	1 5	1 18	5 12	22 49	22 46	1 20		n.a.
F 8	17 3	10 29	3 50	19 47	0 26	29 2	6 19	11 42	1 3	21 55	0 48	1 25	0 32	16 0	0 48	19 22	1 5	1 18	5 12	22 48	22 46	1 17		n.a.
S 9	17 18	5 5	4 34	20 13	0 18	29 9	6 26	11 55	1 2	21 56	0 48	1 23	0 32	16 0	0 48	19 22	1 5	1 17	5 12	22 49	22 46	1 14		n.a.
S 10	17 33	0n38	5 1	20 38	0 10	29 16	6 32	12 8	1 2	21 56	0 48	1 21	0 32	15 59	0 48	19 21	1 5	1 17	5 12	22 49	22 47	1 12		n.a.
M11	17 48	6 21	5 9	21 3	0 3	29 23	6 38	12 21	1 2	21 57	0 48	1 19	0 33	15 58	0 48	19 21	1 5	1 17	5 12	22 49	22 47	1 9		n.a.
T 12	18 2	11 45	4 58	21 25	0s 5	29 29	6 44	12 33	1 2	21 58	0 48	1 17	0 33	15 58	0 48	19 21	1 5	1 17	5 12	22 49	22 47	1 6		n.a.
W13	18 16	16 28	4 27	21 47	0 13	29 35	6 50	12 45	1 2	21 58	0 48	1 15	0 33	15 57	0 48	19 21	1 5	1 16	5 13	22 49	22 47	1 3		n.a.
T 14	18 30	20 10	3 40	22 8	0 22	29 41	6 55	12 58	1 1	21 59	0 48	1 13	0 33	15 56	0 48	19 20	1 5	1 16	5 13	22 49	22 47	1 0		n.a.
F 15	18 44	22 35	2 40	22 27	0 30	29 46	7 0	13 10	1 1	21 59	0 48	1 11	0 33	15 56	0 48	19 20	1 5	1 16	5 13	22 49	22 47	0 58		n.a.
S 16	18 57	23 35	1 32	22 45	0 38	29 51	7 5	13 22	1 1	21 59	0 48	1 9	0 33	15 55	0 48	19 20	1 5	1 15	5 13	22 49	22 47	0 55		n.a.
S 17	19 10	23 11	0 21	23 2	0 46	29 55	7 10	13 34	1 1	22 0	0 47	1 7	0 33	15 55	0 48	19 19	1 5	1 15	5 13	22 49	22 47	0 52		n.a.
M18	19 22	21 30	0s50	23 18	0 54	29 59	7 13	13 46	1 1	22 0	0 47	1 5	0 33	15 54	0 48	19 19	1 5	1 15	5 13	22 49	22 47	0 49		n.a.
T 19	19 34	18 48	1 57	23 33	1 3	30 2	7 17	13 58	1 0	22 1	0 47	1 4	0 34	15 53	0 48	19 19	1 5	1 15	5 13	22 49	22 47	0 47		n.a.
W20	19 46	15 17	2 56	23 47	1 11	30 5	7 20	14 9	1 0	22 1	0 47	1 2	0 34	15 53	0 48	19 18	1 5	1 14	5 13	22 49	22 47	0 44		n.a.
T 21	19 58	11 12	3 47	24 0	1 19	30 7	7 22	14 21	1 0	22 1	0 47	1 0	0 34	15 52	0 48	19 18	1 5	1 14	5 13	22 49	22 48	0 41		n.a.
F 22	20 9	6 45	4 26	24 12	1 27	30 8	7 24	14 32	1 0	22 2	0 47	0 58	0 34	15 51	0 48	19 18	1 5	1 14	5 13	22 49	22 48	0 38		n.a.
S 23	20 20	2 5	4 55	24 22	1 35	30 9	7 26	14 44	1 0	22 2	0 47	0 57	0 34	15 51	0 48	19 18	1 5	1 14	5 13	22 49	22 48	0 36		n.a.
S 24	20 31	2s39	5 10	24 32	1 43	30 9	7 26	14 55	0 59	22 2	0 47	0 55	0 34	15 50	0 48	19 17	1 5	1 14	5 13	22 49	22 48	0 33		n.a.
M25	20 41	7 19	5 12	24 41	1 50	30 8	7 26	15 6	0 59	22 3	0 47	0 53	0 34	15 50	0 48	19 17	1 5	1 13	5 13	22 49	22 48	0 30		n.a.
T 26	20 51	11 46	5 1	24 49	1 58	30 6	7 26	15 17	0 59	22 3	0 47	0 52	0 34	15 49	0 48	19 17	1 5	1 13	5 13	22 49	22 48	0 27		n.a.
W27	21 0	15 49	4 35	24 55	2 5	30 3	7 24	15 28	0 59	22 3	0 47	0 50	0 35	15 48	0 48	19 16	1 5	1 13	5 13	22 49	22 48	0 24		n.a.
T 28	21 9	19 15	3 56	25 1	2 13	30 0	7 22	15 39	0 58	22 3	0 47	0 49	0 35	15 48	0 48	19 16	1 5	1 13	5 14	22 49	22 48	0 22		n.a.
F 29	21 18	21 50	3 5	25 6	2 20	29 55	7 19	15 49	0 58	22 4	0 47	0 47	0 35	15 47	0 47	19 16	1 5	1 13	5 14	22 49	22 48	0 19		n.a.
S 30	21s26	23s19	2s 3	25s10	2s27	29s49	7s16	16s 0	0n58	22s 4	0n46	0n46	0n35	15n47	0s47	19n15	1s 5	1n12	5s14	22s49	22s48	0n16		n.a.

Julian Day Number = 4325177.5, Delta T = 23h46m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°09'55, Lahiri = 96°16'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7129

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 50 45	11♐17'05	22♐38	6♑48	20°R56	19♏14	29♐ 1	29♍29	17°R 8	3°R24	14♍14	2°R12	3♑ 9	17♍32	n.a.	S 1
M 2	4 54 41	12°15'25	6♑11	7°59	20♐23	19°52	29°14	29°33	17♑ 6	3♊22	14°15	2°D11	3° 6	17°38	n.a.	M 2
T 3	4 58 38	13°13'46	19°55	9° 8	19°49	20°31	29°26	29°37	17° 4	3°21	14°15	2♑12	3° 3	17°45	n.a.	T 3
W 4	5 2 34	14°12'08	3♒50	10°15	19°13	21° 9	29°39	29°41	17° 2	3°19	14°15	2°13	3° 0	17°52	n.a.	W 4
T 5	5 6 31	15°10'32	17°53	11°20	18°37	21°47	29°52	29°44	17° 0	3°18	14°15	2°14	2°56	17°58	n.a.	T 5
F 6	5 10 28	16° 8'56	2♓ 1	12°23	18° 0	22°25	0♑ 4	29°48	16°58	3°16	14°15	2°15	2°53	18° 5	n.a.	F 6
S 7	5 14 24	17° 7'22	16°13	13°24	17°23	23° 3	0°17	29°51	16°56	3°14	14°15	2°R16	2°50	18°12	n.a.	S 7
S 8	5 18 21	18° 5'49	0♈27	14°22	16°45	23°41	0°30	29°55	16°54	3°13	14°15	2°16	2°47	18°19	n.a.	S 8
M 9	5 22 17	19° 4'18	14°40	15°18	16° 8	24°19	0°42	29°58	16°52	3°11	14°15	2°15	2°44	18°25	n.a.	M 9
T 10	5 26 14	20° 2'48	28°48	16°10	15°31	24°57	0°55	0♎ 1	16°50	3°10	14°16	2°13	2°40	18°32	n.a.	T 10
W11	5 30 10	21° 1'19	12♉50	17° 0	14°55	25°35	1° 8	0° 4	16°48	3° 8	14°R16	2°12	2°37	18°39	n.a.	W11
T 12	5 34 7	21°59'51	26°42	17°45	14°20	26°13	1°20	0° 7	16°46	3° 7	14°16	2°11	2°34	18°46	n.a.	T 12
F 13	5 38 3	22°58'25	10♊21	18°28	13°45	26°51	1°33	0°10	16°44	3° 5	14°16	2°10	2°31	18°52	n.a.	F 13
S 14	5 42 0	23°57'01	23°45	19° 6	13°13	27°28	1°46	0°13	16°43	3° 4	14°15	2° 9	2°28	18°59	n.a.	S 14
S 15	5 45 57	24°55'38	6♋53	19°40	12°41	28° 6	1°59	0°16	16°41	3° 2	14°15	2°D 9	2°25	19° 6	n.a.	S 15
M16	5 49 53	25°54'17	19°43	20° 9	12°11	28°44	2°12	0°18	16°39	3° 1	14°15	2° 9	2°21	19°12	n.a.	M16
T 17	5 53 50	26°52'58	2♌16	20°33	11°43	29°22	2°24	0°21	16°38	2°59	14°15	2°10	2°18	19°19	n.a.	T 17
W18	5 57 46	27°51'40	14°35	20°52	11°18	29°59	2°37	0°23	16°36	2°58	14°15	2°10	2°15	19°26	n.a.	W18
T 19	6 1 43	28°50'25	26°42	21° 5	10°54	0♐37	2°50	0°26	16°34	2°56	14°15	2°11	2°12	19°33	n.a.	T 19
F 20	6 5 39	29°49'11	8♍40	21°R11	10°32	1°15	3° 3	0°28	16°33	2°55	14°15	2°11	2° 9	19°39	n.a.	F 20
S 21	6 9 36	0♑47'59	20°33	21°11	10°13	1°53	3°16	0°30	16°31	2°53	14°15	2°11	2° 6	19°46	n.a.	S 21
S 22	6 13 32	1°46'49	2♎26	21° 3	9°56	2°30	3°29	0°32	16°30	2°52	14°14	2°11	2° 2	19°53	n.a.	S 22
M23	6 17 29	2°45'41	14°24	20°48	9°41	3° 8	3°42	0°34	16°28	2°51	14°14	2°11	1°59	19°59	n.a.	M23
T 24	6 21 25	3°44'35	26°31	20°25	9°29	3°45	3°54	0°35	16°27	2°49	14°14	2°11	1°56	20° 6	n.a.	T 24
W25	6 25 22	4°43'31	8♏51	19°54	9°20	4°23	4° 7	0°37	16°26	2°48	14°13	2°11	1°53	20°13	n.a.	W25
T 26	6 29 19	5°42'29	21°28	19°15	9°13	5° 0	4°20	0°39	16°24	2°46	14°13	2°12	1°50	20°20	n.a.	T 26
F 27	6 33 15	6°41'29	4♐24	18°29	9° 8	5°38	4°33	0°40	16°23	2°45	14°13	2°12	1°46	20°26	n.a.	F 27
S 28	6 37 12	7°40'31	17°41	17°35	9°D 6	6°15	4°46	0°42	16°22	2°44	14°12	2°13	1°43	20°33	n.a.	S 28
S 29	6 41 8	8°39'34	1♑20	16°35	9° 6	6°53	4°59	0°43	16°21	2°43	14°12	2°R13	1°40	20°40	n.a.	S 29
M30	6 45 5	9°38'40	15°17	15°29	9° 9	7°30	5°12	0°44	16°20	2°41	14°12	2°13	1°37	20°46	n.a.	M30
T 31	6 49 1	10♑37'47	29♑29	14♑19	9♐13	8♐ 8	5♑24	0♎45	16♑18	2♊40	14♍11	2♑12	1♑34	20♍53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s34	23s31	0s52	25s14	2s34	29s43	7s11	16s10	0n58	22s 4	0n46	0n44	0n35	15n46	0s47	19n15	1s 5	1n12	5s14	22s49	22s48	0n13		n.a.
M 2	21 42	22 20	0n22	25 16	2 40	29 35	7 6	16 20	0 58	22 4	0 46	0 43	0 35	15 46	0 47	19 15	1 5	1 12	5 14	22 49	22 48	0 11		n.a.
T 3	21 49	19 49	1 36	25 18	2 46	29 26	7 0	16 31	0 57	22 4	0 46	0 42	0 35	15 45	0 47	19 14	1 5	1 12	5 14	22 49	22 49	0 8		n.a.
W 4	21 56	16 7	2 46	25 19	2 52	29 16	6 53	16 41	0 57	22 4	0 46	0 40	0 36	15 45	0 47	19 14	1 5	1 12	5 14	22 49	22 49	0 5		n.a.
T 5	22 3	11 30	3 46	25 19	2 58	29 6	6 45	16 50	0 57	22 4	0 46	0 39	0 36	15 44	0 47	19 14	1 5	1 12	5 14	22 49	22 49	0 2		n.a.
F 6	22 9	6 13	4 33	25 19	3 3	28 54	6 36	17 0	0 57	22 4	0 46	0 38	0 36	15 43	0 47	19 14	1 5	1 12	5 14	22 49	22 49	0s 0		n.a.
S 7	22 14	0 37	5 4	25 18	3 8	28 41	6 27	17 10	0 56	22 5	0 46	0 36	0 36	15 43	0 47	19 13	1 5	1 12	5 14	22 49	22 49	0 3		n.a.
S 8	22 20	5n 1	5 16	25 17	3 13	28 27	6 17	17 19	0 56	22 5	0 46	0 35	0 36	15 42	0 47	19 13	1 5	1 11	5 14	22 49	22 49	0 6		n.a.
M 9	22 24	10 24	5 9	25 15	3 17	28 13	6 6	17 29	0 56	22 5	0 46	0 34	0 36	15 42	0 47	19 13	1 5	1 11	5 14	22 49	22 49	0 9		n.a.
T 10	22 29	15 12	4 43	25 12	3 20	27 57	5 55	17 38	0 55	22 5	0 46	0 33	0 36	15 41	0 47	19 12	1 5	1 11	5 14	22 49	22 49	0 11		n.a.
W11	22 33	19 7	4 0	25 9	3 23	27 41	5 43	17 47	0 55	22 4	0 46	0 32	0 37	15 41	0 47	19 12	1 5	1 11	5 14	22 49	22 49	0 14		n.a.
T 12	22 37	21 55	3 4	25 6	3 26	27 25	5 30	17 56	0 55	22 4	0 46	0 31	0 37	15 41	0 47	19 12	1 5	1 11	5 14	22 50	22 49	0 17		n.a.
F 13	22 40	23 23	1 58	25 2	3 28	27 8	5 17	18 5	0 55	22 4	0 46	0 30	0 37	15 40	0 47	19 12	1 5	1 11	5 15	22 50	22 49	0 20		n.a.
S 14	22 43	23 28	0 46	24 58	3 29	26 50	5 4	18 13	0 54	22 4	0 46	0 29	0 37	15 40	0 47	19 11	1 5	1 11	5 15	22 50	22 49	0 22		n.a.
S 15	22 45	22 14	0s26	24 54	3 30	26 33	4 50	18 22	0 54	22 4	0 46	0 28	0 37	15 39	0 47	19 11	1 5	1 11	5 15	22 50	22 49	0 25		n.a.
M16	22 47	19 51	1 36	24 50	3 30	26 15	4 36	18 30	0 54	22 4	0 46	0 27	0 37	15 39	0 47	19 11	1 5	1 11	5 15	22 50	22 49	0 28		n.a.
T 17	22 48	16 34	2 39	24 45	3 29	25 57	4 21	18 38	0 54	22 4	0 46	0 26	0 37	15 38	0 47	19 11	1 5	1 11	5 15	22 50	22 49	0 31		n.a.
W18	22 50	12 38	3 34	24 40	3 27	25 39	4 7	18 47	0 53	22 4	0 45	0 26	0 38	15 38	0 47	19 10	1 5	1 11	5 15	22 50	22 49	0 33		n.a.
T 19	22 50	8 15	4 18	24 35	3 23	25 21	3 52	18 54	0 53	22 3	0 45	0 25	0 38	15 37	0 47	19 10	1 5	1 11	5 15	22 50	22 49	0 36		n.a.
F 20	22 51	3 36	4 51	24 30	3 19	25 3	3 37	19 2	0 53	22 3	0 45	0 24	0 38	15 37	0 47	19 10	1 5	1 11	5 15	22 50	22 50	0 39		n.a.
S 21	22 50	1s 8	5 11	24 25	3 14	24 46	3 23	19 10	0 52	22 3	0 45	0 23	0 38	15 37	0 47	19 9	1 5	1 11	5 15	22 49	22 50	0 41		n.a.
S 22	22 50	5 49	5 17	24 19	3 7	24 29	3 8	19 17	0 52	22 3	0 45	0 23	0 38	15 36	0 47	19 9	1 5	1 11	5 15	22 49	22 50	0 44		n.a.
M23	22 49	10 19	5 10	24 14	2 59	24 12	2 53	19 25	0 52	22 2	0 45	0 22	0 38	15 36	0 47	19 9	1 5	1 11	5 15	22 49	22 50	0 47		n.a.
T 24	22 48	14 29	4 49	24 8	2 49	23 56	2 39	19 32	0 51	22 2	0 45	0 22	0 39	15 36	0 47	19 9	1 5	1 11	5 15	22 49	22 50	0 50		n.a.
W25	22 46	18 7	4 15	24 1	2 38	23 41	2 24	19 39	0 51	22 2	0 45	0 21	0 39	15 35	0 47	19 9	1 4	1 11	5 15	22 49	22 50	0 52		n.a.
T 26	22 43	21 1	3 27	23 54	2 26	23 26	2 10	19 46	0 51	22 1	0 45	0 21	0 39	15 35	0 47	19 8	1 4	1 11	5 15	22 49	22 50	0 55		n.a.
F 27	22 41	22 55	2 28	23 47	2 12	23 11	1 56	19 53	0 50	22 1	0 45	0 20	0 39	15 35	0 47	19 8	1 4	1 11	5 15	22 49	22 50	0 58		n.a.
S 28	22 38	23 37	1 20	23 38	1 56	22 57	1 43	19 59	0 50	22 0	0 45	0 20	0 39	15 34	0 47	19 8	1 4	1 11	5 16	22 49	22 50	1 1		n.a.
S 29	22 34	22 55	0 5	23 28	1 39	22 44	1 29	20 6	0 50	22 0	0 45	0 20	0 39	15 34	0 47	19 8	1 4	1 11	5 16	22 49	22 50	1 3		n.a.
M30	22 30	20 48	1n12	23 18	1 20	22 31	1 16	20 12	0 49	22 0	0 45	0 19	0 39	15 34	0 47	19 7	1 4	1 11	5 16	22 49	22 50	1 6		n.a.
T 31	22s26	17s23	2n25	23s 6	1s 1	22s19	1s 3	20s18	0n49	21s59	0n45	0n19	0n40	15n33	0s46	19n 7	1s 4	1n12	5s16	22s49	22s50	1s 9		n.a.

Julian Day Number = 4325207.5, Delta T = 23h46m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°09'59, Lahiri = 96°16'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7130

JANUARY 7130 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 52 58	11♑36'56	13♒52	13°R 7	9♐21	8♐45	5♑37	0♎46	16°R17	2°R39	14°R11	2°R11	1♑31	21♍ 0	n.a.	W 1
T 2	6 56 55	12°36'06	28°21	11♑54	9°30	9°23	5°50	0°47	16♉16	2♊38	14♍10	2°10	1°27	21° 7	n.a.	T 2
F 3	7 0 51	13°35'18	12♓49	10°43	9°41	10° 0	6° 3	0°47	16°15	2°37	14°10	2° 9	1°24	21°13	n.a.	F 3
S 4	7 4 48	14°34'31	27°13	9°36	9°55	10°37	6°16	0°48	16°14	2°35	14° 9	2° 8	1°21	21°20	n.a.	S 4
S 5	7 8 44	15°33'46	11♈29	8°35	10°11	11°14	6°29	0°49	16°14	2°34	14° 9	2°D 7	1°18	21°27	n.a.	S 5
M 6	7 12 41	16°33'02	25°33	7°41	10°29	11°52	6°41	0°49	16°13	2°33	14° 8	2° 7	1°15	21°34	n.a.	M 6
T 7	7 16 37	17°32'19	9♉25	6°56	10°48	12°29	6°54	0°49	16°12	2°32	14° 8	2° 8	1°12	21°40	n.a.	T 7
W 8	7 20 34	18°31'38	23° 4	6°21	11°10	13° 6	7° 7	0°49	16°11	2°31	14° 7	2° 9	1° 8	21°47	n.a.	W 8
T 9	7 24 30	19°30'59	6♊30	5°57	11°33	13°43	7°20	0°R49	16°11	2°30	14° 7	2°11	1° 5	21°54	n.a.	T 9
F 10	7 28 27	20°30'21	19°43	5°45	11°58	14°20	7°32	0°49	16°10	2°29	14° 6	2°12	1° 2	22° 0	n.a.	F 10
S 11	7 32 24	21°29'45	2♋43	5°D43	12°25	14°57	7°45	0°49	16° 9	2°28	14° 5	2°R12	0°59	22° 7	n.a.	S 11
S 12	7 36 20	22°29'10	15°30	5°53	12°53	15°34	7°58	0°49	16° 9	2°27	14° 5	2°11	0°56	22°14	n.a.	S 12
M13	7 40 17	23°28'37	28° 5	6°13	13°23	16°11	8°10	0°49	16° 8	2°26	14° 4	2°10	0°52	22°21	n.a.	M13
T 14	7 44 13	24°28'06	10♌29	6°43	13°55	16°48	8°23	0°48	16° 8	2°26	14° 3	2° 7	0°49	22°27	n.a.	T 14
W15	7 48 10	25°27'36	22°41	7°22	14°28	17°25	8°36	0°47	16° 7	2°25	14° 3	2° 3	0°46	22°34	n.a.	W15
T 16	7 52 6	26°27'08	4♍44	8°10	15° 3	18° 2	8°48	0°47	16° 7	2°24	14° 2	1°59	0°43	22°41	n.a.	T 16
F 17	7 56 3	27°26'42	16°41	9° 4	15°38	18°39	9° 1	0°46	16° 7	2°23	14° 1	1°55	0°40	22°47	n.a.	F 17
S 18	8 0 0	28°26'18	28°33	10° 5	16°16	19°16	9°13	0°45	16° 7	2°22	14° 0	1°51	0°37	22°54	n.a.	S 18
S 19	8 3 56	29°25'56	10♎25	11°12	16°54	19°53	9°26	0°44	16° 6	2°22	14° 0	1°49	0°33	23° 1	n.a.	S 19
M20	8 7 53	0♒25'36	22°21	12°24	17°34	20°30	9°38	0°43	16° 6	2°21	13°59	1°47	0°30	23° 8	n.a.	M20
T 21	8 11 49	1°25'18	4♏25	13°40	18°15	21° 7	9°51	0°42	16° 6	2°20	13°58	1°D47	0°27	23°14	n.a.	T 21
W22	8 15 46	2°25'02	16°42	15° 0	18°57	21°44	10° 3	0°40	16°D 6	2°20	13°57	1°47	0°24	23°21	n.a.	W22
T 23	8 19 42	3°24'47	29°17	16°23	19°40	22°20	10°15	0°39	16° 6	2°19	13°56	1°49	0°21	23°28	n.a.	T 23
F 24	8 23 39	4°24'35	12♐13	17°48	20°24	22°57	10°28	0°37	16° 6	2°18	13°55	1°51	0°18	23°34	n.a.	F 24
S 25	8 27 36	5°24'25	25°34	19°15	21° 9	23°34	10°40	0°36	16° 6	2°18	13°54	1°R52	0°14	23°41	n.a.	S 25
S 26	8 31 32	6°24'16	9♑22	20°45	21°55	24°10	10°52	0°34	16° 6	2°17	13°54	1°52	0°11	23°48	n.a.	S 26
M27	8 35 29	7°24'09	23°34	22°15	22°42	24°47	11° 4	0°32	16° 7	2°17	13°53	1°50	0° 8	23°55	n.a.	M27
T 28	8 39 25	8°24'04	8♒ 9	23°47	23°30	25°24	11°17	0°30	16° 7	2°17	13°52	1°47	0° 5	24° 1	n.a.	T 28
W29	8 43 22	9°24'00	22°58	25°20	24°19	26° 0	11°29	0°28	16° 7	2°16	13°51	1°42	0° 2	24° 8	n.a.	W29
T 30	8 47 18	10°23'58	7♓55	26°53	25° 8	26°37	11°41	0°26	16° 8	2°16	13°50	1°36	29♐58	24°15	n.a.	T 30
F 31	8 51 15	11♒23'57	22♓50	28♑28	25♐59	27♐13	11♑53	0♎23	16♉ 8	2♊15	13♍49	1♑30	29♐55	24♍22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s21	12s53	3n31	22s54	0s41	22s 8	0s51	20s24	0n49	21s59	0n45	0n19	0n40	15n33	0s46	19n 7	1s 4	1n12	5s16	22s49	22s50	1s11		n.a.
T 2	22 16	7 38	4 23	22 40	0 21	21 57	0 38	20 30	0 48	21 58	0 45	0 19	0 40	15 33	0 46	19 7	1 4	1 12	5 16	22 50	22 50	1 14		n.a.
F 3	22 10	1 58	4 58	22 26	0 0	21 47	0 26	20 36	0 48	21 58	0 45	0 19	0 40	15 33	0 46	19 7	1 4	1 12	5 16	22 50	22 50	1 17		n.a.
S 4	22 4	3n46	5 15	22 11	0n19	21 38	0 15	20 42	0 48	21 57	0 45	0 18	0 40	15 32	0 46	19 6	1 4	1 12	5 16	22 50	22 50	1 20		n.a.
S 5	21 58	9 14	5 12	21 56	0 38	21 29	0 4	20 47	0 47	21 56	0 45	0 18	0 40	15 32	0 46	19 6	1 4	1 12	5 16	22 50	22 50	1 22		n.a.
M 6	21 51	14 9	4 50	21 42	0 56	21 21	0n 7	20 52	0 47	21 56	0 45	0 18	0 41	15 32	0 46	19 6	1 4	1 12	5 16	22 50	22 50	1 25		n.a.
T 7	21 44	18 15	4 12	21 28	1 12	21 13	0 18	20 57	0 47	21 55	0 45	0 18	0 41	15 32	0 46	19 6	1 4	1 12	5 16	22 50	22 50	1 28		n.a.
W 8	21 36	21 18	3 20	21 15	1 27	21 6	0 28	21 2	0 46	21 55	0 45	0 18	0 41	15 32	0 46	19 6	1 4	1 13	5 16	22 50	22 50	1 30		n.a.
T 9	21 28	23 7	2 17	21 3	1 39	20 59	0 38	21 7	0 46	21 54	0 45	0 19	0 41	15 32	0 46	19 5	1 4	1 13	5 16	22 50	22 50	1 33		n.a.
F 10	21 19	23 35	1 8	20 53	1 50	20 53	0 47	21 12	0 46	21 53	0 45	0 19	0 41	15 31	0 46	19 5	1 4	1 13	5 16	22 49	22 50	1 36		n.a.
S 11	21 10	22 46	0s 3	20 44	1 59	20 48	0 56	21 16	0 45	21 53	0 45	0 19	0 41	15 31	0 46	19 5	1 4	1 13	5 16	22 49	22 50	1 39		n.a.
S 12	21 1	20 46	1 13	20 37	2 6	20 42	1 5	21 20	0 45	21 52	0 45	0 19	0 41	15 31	0 46	19 5	1 4	1 13	5 16	22 49	22 50	1 41		n.a.
M13	20 52	17 47	2 18	20 31	2 11	20 38	1 13	21 24	0 45	21 51	0 45	0 20	0 42	15 31	0 46	19 5	1 4	1 14	5 16	22 50	22 50	1 44		n.a.
T 14	20 42	14 2	3 15	20 26	2 15	20 33	1 21	21 28	0 44	21 50	0 45	0 20	0 42	15 31	0 46	19 5	1 4	1 14	5 16	22 50	22 50	1 47		n.a.
W15	20 31	9 46	4 3	20 22	2 17	20 29	1 29	21 32	0 44	21 50	0 45	0 20	0 42	15 31	0 46	19 5	1 4	1 14	5 16	22 50	22 50	1 49		n.a.
T 16	20 20	5 11	4 39	20 19	2 17	20 26	1 37	21 36	0 43	21 49	0 45	0 21	0 42	15 31	0 46	19 4	1 4	1 14	5 17	22 50	22 50	1 52		n.a.
F 17	20 9	0 28	5 2	20 16	2 17	20 22	1 44	21 39	0 43	21 48	0 45	0 21	0 42	15 31	0 46	19 4	1 4	1 15	5 17	22 50	22 50	1 55		n.a.
S 18	19 58	4s14	5 13	20 14	2 15	20 19	1 51	21 43	0 43	21 47	0 45	0 22	0 42	15 31	0 46	19 4	1 4	1 15	5 17	22 50	22 50	1 57		n.a.
S 19	19 46	8 48	5 10	20 12	2 12	20 16	1 57	21 46	0 42	21 46	0 45	0 22	0 43	15 31	0 46	19 4	1 4	1 15	5 17	22 50	22 50	2 0		n.a.
M20	19 33	13 2	4 53	20 9	2 8	20 14	2 4	21 49	0 42	21 45	0 45	0 23	0 43	15 31	0 46	19 4	1 4	1 15	5 17	22 50	22 50	2 3		n.a.
T 21	19 21	16 50	4 24	20 7	2 4	20 11	2 10	21 52	0 41	21 44	0 45	0 23	0 43	15 31	0 46	19 4	1 4	1 16	5 17	22 50	22 51	2 5		n.a.
W22	19 8	19 58	3 42	20 3	1 59	20 9	2 15	21 55	0 41	21 44	0 45	0 24	0 43	15 31	0 46	19 4	1 4	1 16	5 17	22 50	22 51	2 8		n.a.
T 23	18 55	22 14	2 49	20 0	1 53	20 7	2 21	21 57	0 41	21 43	0 45	0 25	0 43	15 31	0 46	19 4	1 4	1 16	5 17	22 50	22 51	2 11		n.a.
F 24	18 41	23 26	1 45	19 56	1 47	20 5	2 26	21 59	0 40	21 42	0 45	0 25	0 43	15 31	0 45	19 4	1 4	1 16	5 17	22 50	22 51	2 13		n.a.
S 25	18 27	23 21	0 34	19 51	1 40	20 3	2 31	22 2	0 40	21 41	0 45	0 26	0 44	15 31	0 45	19 4	1 4	1 17	5 17	22 50	22 51	2 16		n.a.
S 26	18 12	21 51	0n41	19 45	1 33	20 1	2 35	22 4	0 39	21 40	0 45	0 27	0 44	15 31	0 45	19 3	1 4	1 17	5 17	22 50	22 51	2 19		n.a.
M27	17 58	18 57	1 55	19 38	1 26	19 59	2 40	22 6	0 39	21 39	0 45	0 28	0 44	15 31	0 45	19 3	1 4	1 17	5 17	22 50	22 51	2 22		n.a.
T 28	17 43	14 48	3 4	19 31	1 19	19 58	2 44	22 7	0 38	21 38	0 45	0 29	0 44	15 31	0 45	19 3	1 4	1 18	5 17	22 50	22 51	2 24		n.a.
W29	17 27	9 41	4 2	19 22	1 11	19 56	2 48	22 9	0 38	21 37	0 45	0 30	0 44	15 31	0 45	19 3	1 4	1 18	5 17	22 50	22 51	2 27		n.a.
T 30	17 12	3 59	4 44	19 13	1 4	19 54	2 51	22 10	0 38	21 36	0 45	0 31	0 44	15 32	0 45	19 3	1 4	1 18	5 17	22 50	22 51	2 30		n.a.
F 31	16s56	1n56	5n 6	19s 2	0n56	19s53	2n55	22s12	0n37	21s35	0n45	0n32	0n44	15n32	0s45	19n 3	1s 4	1n19	5s17	22s50	22s51	2s32		n.a.

Julian Day Number = 4325238.5, Delta T = 23h46m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°10'04, Lahiri = 96°17'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7130

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 55 11	12♒23'58	7♈35	0♒ 2	26♐50	27♐50	12♑ 5	0°R21	16♉ 8	2°R15	13°R48	1°R24	29♐52	24♍28	n.a.	S 1
S 2	8 59 8	13°24'00	22° 4	1°37	27°42	28°26	12°17	0♎19	16° 9	2♊15	13♍47	1♑21	29°49	24°35	n.a.	S 2
M 3	9 3 5	14°24'03	6♉13	3°12	28°34	29° 3	12°28	0°16	16° 9	2°15	13°46	1°19	29°46	24°42	n.a.	M 3
T 4	9 7 1	15°24'07	20° 1	4°47	29°27	29°39	12°40	0°13	16°10	2°14	13°45	1°D19	29°43	24°48	n.a.	T 4
W 5	9 10 58	16°24'13	3♊28	6°22	0♑21	0♑15	12°52	0°11	16°11	2°14	13°44	1°20	29°39	24°55	n.a.	W 5
T 6	9 14 54	17°24'19	16°37	7°57	1°16	0°52	13° 4	0° 8	16°11	2°14	13°43	1°21	29°36	25° 2	n.a.	T 6
F 7	9 18 51	18°24'27	29°30	9°33	2°11	1°28	13°15	0° 5	16°12	2°14	13°42	1°R22	29°33	25° 9	n.a.	F 7
S 8	9 22 47	19°24'37	12♋10	11° 8	3° 7	2° 4	13°27	0° 2	16°13	2°14	13°41	1°21	29°30	25°15	n.a.	S 8
S 9	9 26 44	20°24'47	24°38	12°43	4° 3	2°40	13°38	29♍59	16°14	2°14	13°40	1°18	29°27	25°22	n.a.	S 9
M10	9 30 41	21°24'59	6♌57	14°18	5° 0	3°16	13°50	29°56	16°15	2°D14	13°39	1°13	29°24	25°29	n.a.	M10
T 11	9 34 37	22°25'11	19° 8	15°53	5°57	3°53	14° 1	29°52	16°16	2°14	13°37	1° 6	29°20	25°35	n.a.	T 11
W12	9 38 34	23°25'26	1♍12	17°28	6°55	4°29	14°13	29°49	16°17	2°14	13°36	0°56	29°17	25°42	n.a.	W12
T 13	9 42 30	24°25'41	13°11	19° 2	7°54	5° 5	14°24	29°45	16°18	2°14	13°35	0°46	29°14	25°49	n.a.	T 13
F 14	9 46 27	25°25'58	25° 5	20°37	8°53	5°41	14°35	29°42	16°19	2°14	13°34	0°35	29°11	25°56	n.a.	F 14
S 15	9 50 23	26°26'17	6♎56	22°11	9°52	6°17	14°46	29°38	16°20	2°14	13°33	0°25	29° 8	26° 2	n.a.	S 15
S 16	9 54 20	27°26'36	18°48	23°46	10°52	6°53	14°57	29°35	16°21	2°14	13°32	0°16	29° 4	26° 9	n.a.	S 16
M17	9 58 17	28°26'58	0♏42	25°20	11°52	7°29	15° 8	29°31	16°23	2°15	13°31	0°10	29° 1	26°16	n.a.	M17
T 18	10 2 13	29°27'21	12°44	26°54	12°53	8° 5	15°19	29°27	16°24	2°15	13°30	0° 6	28°58	26°23	n.a.	T 18
W19	10 6 10	0♓27'45	24°56	28°28	13°54	8°40	15°30	29°23	16°25	2°15	13°28	0° 4	28°55	26°29	n.a.	W19
T 20	10 10 6	1°28'11	7♐25	0♓ 2	14°56	9°16	15°40	29°19	16°27	2°16	13°27	0°D 4	28°52	26°36	n.a.	T 20
F 21	10 14 3	2°28'38	20°15	1°36	15°57	9°52	15°51	29°15	16°28	2°16	13°26	0° 5	28°49	26°43	n.a.	F 21
S 22	10 17 59	3°29'07	3♑31	3°10	17° 0	10°28	16° 2	29°11	16°30	2°16	13°25	0°R 5	28°45	26°49	n.a.	S 22
S 23	10 21 56	4°29'37	17°15	4°44	18° 2	11° 3	16°12	29° 7	16°31	2°17	13°24	0° 4	28°42	26°56	n.a.	S 23
M24	10 25 53	5°30'09	1♒29	6°18	19° 5	11°39	16°23	29° 3	16°33	2°17	13°23	0° 0	28°39	27° 3	n.a.	M24
T 25	10 29 49	6°30'42	16°10	7°52	20° 9	12°15	16°33	28°58	16°34	2°18	13°21	29♐54	28°36	27°10	n.a.	T 25
W26	10 33 46	7°31'16	1♓12	9°26	21°12	12°50	16°43	28°54	16°36	2°18	13°20	29°45	28°33	27°16	n.a.	W26
T 27	10 37 42	8°31'50	16°28	11° 0	22°16	13°26	16°53	28°50	16°38	2°19	13°19	29°35	28°30	27°23	n.a.	T 27
F 28	10 41 39	9♓32'26	1♈44	12♓34	23♑20	14♑ 1	17♑ 3	28♍45	16♉40	2♊19	13♍18	29♐24	28♐26	27♍30	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s40	7n40	5n 8	18s51	0n48	19s51	2n58	22s13	0n37	21s34	0n45	0n33	0n45	15n32	0s45	19n 3	1s 4	1n19	5s17	22s50	22s51	2s35		n.a.
S 2	16 23	12 53	4 50	18 39	0 41	19 49	3 1	22 14	0 36	21 33	0 45	0 34	0 45	15 32	0 45	19 3	1 4	1 19	5 17	22 50	22 51	2 38		n.a.
M 3	16 6	17 16	4 14	18 25	0 33	19 47	3 3	22 15	0 36	21 32	0 45	0 35	0 45	15 32	0 45	19 3	1 4	1 20	5 17	22 50	22 51	2 40		n.a.
T 4	15 49	20 36	3 25	18 11	0 25	19 45	3 6	22 15	0 35	21 30	0 45	0 36	0 45	15 33	0 45	19 3	1 3	1 20	5 17	22 50	22 51	2 43		n.a.
W 5	15 32	22 42	2 25	17 56	0 17	19 42	3 8	22 16	0 35	21 29	0 45	0 38	0 45	15 33	0 45	19 3	1 3	1 21	5 17	22 50	22 51	2 46		n.a.
T 6	15 14	23 30	1 19	17 40	0 10	19 40	3 10	22 16	0 34	21 28	0 45	0 39	0 45	15 33	0 45	19 3	1 3	1 21	5 17	22 50	22 51	2 48		n.a.
F 7	14 56	23 1	0 10	17 23	0 2	19 38	3 12	22 16	0 34	21 27	0 45	0 40	0 45	15 33	0 45	19 3	1 3	1 21	5 17	22 50	22 51	2 51		n.a.
S 8	14 38	21 20	0s58	17 5	0s 5	19 35	3 14	22 16	0 33	21 26	0 45	0 41	0 46	15 34	0 45	19 3	1 3	1 22	5 17	22 50	22 50	2 53		n.a.
S 9	14 19	18 40	2 2	16 46	0 13	19 32	3 15	22 16	0 33	21 25	0 45	0 43	0 46	15 34	0 45	19 3	1 3	1 22	5 17	22 50	22 50	2 56		n.a.
M10	14 1	15 10	2 59	16 27	0 20	19 29	3 16	22 16	0 33	21 24	0 45	0 44	0 46	15 34	0 45	19 3	1 3	1 23	5 17	22 50	22 50	2 59		n.a.
T 11	13 42	11 6	3 48	16 6	0 27	19 25	3 18	22 15	0 32	21 22	0 45	0 45	0 46	15 34	0 45	19 3	1 3	1 23	5 17	22 50	22 50	3 1		n.a.
W12	13 23	6 38	4 25	15 45	0 34	19 22	3 18	22 15	0 32	21 21	0 45	0 47	0 46	15 35	0 45	19 3	1 3	1 23	5 17	22 50	22 50	3 4		n.a.
T 13	13 3	1 57	4 51	15 23	0 40	19 18	3 19	22 14	0 31	21 20	0 45	0 48	0 46	15 35	0 45	19 3	1 3	1 24	5 17	22 50	22 50	3 7		n.a.
F 14	12 43	2s45	5 3	15 0	0 47	19 14	3 20	22 13	0 31	21 19	0 45	0 50	0 47	15 35	0 45	19 3	1 3	1 24	5 17	22 50	22 50	3 9		n.a.
S 15	12 24	7 20	5 3	14 37	0 53	19 10	3 20	22 12	0 30	21 18	0 45	0 51	0 47	15 36	0 45	19 3	1 3	1 25	5 17	22 51	22 50	3 12		n.a.
S 16	12 4	11 39	4 49	14 12	1 0	19 5	3 20	22 11	0 30	21 16	0 45	0 53	0 47	15 36	0 44	19 4	1 3	1 25	5 17	22 51	22 50	3 15		n.a.
M17	11 43	15 33	4 23	13 47	1 6	19 0	3 20	22 9	0 29	21 15	0 46	0 55	0 47	15 37	0 44	19 4	1 3	1 25	5 17	22 51	22 50	3 17		n.a.
T 18	11 23	18 51	3 45	13 22	1 11	18 55	3 20	22 8	0 28	21 14	0 46	0 56	0 47	15 37	0 44	19 4	1 3	1 26	5 17	22 51	22 50	3 20		n.a.
W19	11 2	21 23	2 56	12 55	1 17	18 49	3 20	22 6	0 28	21 13	0 46	0 58	0 47	15 37	0 44	19 4	1 3	1 26	5 17	22 51	22 50	3 23		n.a.
T 20	10 41	22 57	1 58	12 28	1 22	18 43	3 20	22 4	0 27	21 11	0 46	0 59	0 47	15 38	0 44	19 4	1 3	1 27	5 17	22 51	22 50	3 25		n.a.
F 21	10 20	23 22	0 52	12 1	1 28	18 37	3 19	22 2	0 27	21 10	0 46	1 1	0 47	15 38	0 44	19 4	1 3	1 27	5 17	22 51	22 50	3 28		n.a.
S 22	9 59	22 30	0n18	11 32	1 33	18 30	3 19	22 0	0 26	21 9	0 46	1 3	0 48	15 39	0 44	19 4	1 3	1 28	5 17	22 51	22 50	3 30		n.a.
S 23	9 37	20 16	1 30	11 3	1 37	18 24	3 18	21 58	0 26	21 8	0 46	1 5	0 48	15 39	0 44	19 4	1 3	1 28	5 17	22 51	22 50	3 33		n.a.
M24	9 16	16 45	2 39	10 33	1 42	18 16	3 17	21 56	0 25	21 6	0 46	1 6	0 48	15 40	0 44	19 4	1 3	1 29	5 17	22 51	22 50	3 36		n.a.
T 25	8 54	12 6	3 39	10 3	1 46	18 9	3 16	21 53	0 25	21 5	0 46	1 8	0 48	15 40	0 44	19 4	1 3	1 29	5 17	22 51	22 50	3 38		n.a.
W26	8 32	6 37	4 26	9 32	1 50	18 1	3 14	21 50	0 24	21 4	0 46	1 10	0 48	15 41	0 44	19 5	1 3	1 30	5 17	22 51	22 50	3 41		n.a.
T 27	8 10	0 41	4 54	9 1	1 54	17 53	3 13	21 48	0 24	21 3	0 46	1 12	0 48	15 41	0 44	19 5	1 3	1 30	5 17	22 51	22 50	3 44		n.a.
F 28	7s48	5n18	5n 2	8s29	1s57	17s44	3n12	21s45	0n23	21s 1	0n46	1n14	0n48	15n42	0s44	19n 5	1s 3	1n31	5s17	22s50	22s50	3s46		n.a.

Julian Day Number = 4325269.5, Delta T = 23h46m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°10'08, Lahiri = 96°17'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7130

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 35	10♓33'03	16♈51	14♓ 9	24♉25	14♉37	17♉13	28°R41	16♉41	2♊20	13°R17	29°R14	28♐23	27♍36	n.a.	S 1
S 2	10 49 32	11°33'41	1♉39	15°43	25°29	15°12	17°23	28♍36	16°43	2°21	13♍15	29♐ 7	28°20	27°43	n.a.	S 2
M 3	10 53 29	12°34'19	16° 2	17°17	26°35	15°47	17°33	28°32	16°45	2°21	13°14	29° 2	28°17	27°50	n.a.	M 3
T 4	10 57 25	13°34'58	29°57	18°52	27°40	16°23	17°43	28°27	16°47	2°22	13°13	28°59	28°14	27°57	n.a.	T 4
W 5	11 1 22	14°35'37	13♊26	20°26	28°45	16°58	17°52	28°22	16°49	2°23	13°12	28°D58	28°10	28° 3	n.a.	W 5
T 6	11 5 18	15°36'17	26°30	22° 1	29°51	17°33	18° 2	28°18	16°51	2°24	13°11	28°R59	28° 7	28°10	n.a.	T 6
F 7	11 9 15	16°36'57	9♋15	23°36	0♒57	18° 8	18°11	28°13	16°53	2°25	13° 9	28°58	28° 4	28°17	n.a.	F 7
S 8	11 13 11	17°37'38	21°43	25°11	2° 3	18°43	18°20	28° 8	16°55	2°25	13° 8	28°56	28° 1	28°24	n.a.	S 8
S 9	11 17 8	18°38'20	3♌59	26°46	3°10	19°18	18°29	28° 4	16°57	2°26	13° 7	28°52	27°58	28°30	n.a.	S 9
M10	11 21 5	19°39'02	16° 6	28°21	4°17	19°53	18°38	27°59	17° 0	2°27	13° 6	28°44	27°55	28°37	n.a.	M10
T 11	11 25 1	20°39'44	28° 6	29°56	5°24	20°28	18°47	27°54	17° 2	2°28	13° 5	28°34	27°51	28°44	n.a.	T 11
W12	11 28 58	21°40'27	10♍ 3	1♈31	6°31	21° 3	18°56	27°49	17° 4	2°29	13° 4	28°21	27°48	28°50	n.a.	W12
T 13	11 32 54	22°41'11	21°57	3° 6	7°38	21°38	19° 5	27°44	17° 6	2°30	13° 2	28° 6	27°45	28°57	n.a.	T 13
F 14	11 36 51	23°41'55	3♎50	4°41	8°46	22°13	19°13	27°40	17° 9	2°31	13° 1	27°51	27°42	29° 4	n.a.	F 14
S 15	11 40 47	24°42'40	15°42	6°16	9°53	22°47	19°22	27°35	17°11	2°32	13° 0	27°37	27°39	29°11	n.a.	S 15
S 16	11 44 44	25°43'25	27°36	7°52	11° 1	23°22	19°30	27°30	17°14	2°34	12°59	27°24	27°36	29°17	n.a.	S 16
M17	11 48 40	26°44'11	9♏34	9°26	12° 9	23°57	19°38	27°25	17°16	2°35	12°58	27°14	27°32	29°24	n.a.	M17
T 18	11 52 37	27°44'58	21°37	11° 1	13°18	24°31	19°47	27°20	17°19	2°36	12°57	27° 8	27°29	29°31	n.a.	T 18
W19	11 56 34	28°45'46	3♐50	12°35	14°26	25° 6	19°55	27°15	17°21	2°37	12°55	27° 4	27°26	29°37	n.a.	W19
T 20	12 0 30	29°46'34	16°17	14° 9	15°35	25°40	20° 2	27°10	17°24	2°38	12°54	27° 3	27°23	29°44	n.a.	T 20
F 21	12 4 27	0♈47'23	29° 2	15°43	16°44	26°15	20°10	27° 5	17°26	2°40	12°53	27° 2	27°20	29°51	n.a.	F 21
S 22	12 8 23	1°48'13	12♑ 9	17°15	17°53	26°49	20°18	27° 1	17°29	2°41	12°52	27° 2	27°16	29°58	n.a.	S 22
S 23	12 12 20	2°49'03	25°43	18°47	19° 2	27°23	20°25	26°56	17°32	2°42	12°51	27° 1	27°13	0♎ 4	n.a.	S 23
M24	12 16 16	3°49'54	9♒46	20°17	20°11	27°57	20°33	26°51	17°34	2°44	12°50	26°57	27°10	0°11	n.a.	M24
T 25	12 20 13	4°50'45	24°18	21°46	21°20	28°32	20°40	26°46	17°37	2°45	12°49	26°51	27° 7	0°18	n.a.	T 25
W26	12 24 9	5°51'37	9♓14	23°13	22°30	29° 6	20°47	26°41	17°40	2°46	12°48	26°41	27° 4	0°25	n.a.	W26
T 27	12 28 6	6°52'29	24°29	24°38	23°40	29°40	20°54	26°36	17°43	2°48	12°46	26°30	27° 1	0°31	n.a.	T 27
F 28	12 32 3	7°53'21	9♈50	26° 0	24°49	0♒14	21° 0	26°32	17°45	2°49	12°45	26°19	26°57	0°38	n.a.	F 28
S 29	12 35 59	8°54'13	25° 7	27°19	25°59	0°47	21° 7	26°27	17°48	2°51	12°44	26° 8	26°54	0°45	n.a.	S 29
S 30	12 39 56	9°55'06	10♉ 8	28°35	27° 9	1°21	21°14	26°22	17°51	2°52	12°43	25°59	26°51	0°51	n.a.	S 30
M31	12 43 52	10♈55'58	24♉45	29♈46	28♒19	1♒55	21♉20	26♍18	17♉54	2♊54	12♍42	25♐53	26♐48	0♎58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s26	10n54	4n48	7s57	2s 0	17s35	3n10	21s42	0n22	21s 0	0n46	1n15	0n48	15n42	0s44	19n 5	1s 3	1n31	5s17	22s50	22s50	3s49		n.a.
S 2	7 3	15 45	4 15	7 24	2 3	17 25	3 8	21 38	0 22	20 59	0 46	1 17	0 49	15 43	0 44	19 5	1 3	1 32	5 17	22 50	22 50	3 51		n.a.
M 3	6 41	19 32	3 27	6 50	2 6	17 16	3 7	21 35	0 21	20 58	0 46	1 19	0 49	15 43	0 44	19 5	1 3	1 32	5 16	22 50	22 50	3 54		n.a.
T 4	6 18	22 2	2 27	6 16	2 8	17 5	3 5	21 32	0 21	20 56	0 46	1 21	0 49	15 44	0 44	19 6	1 3	1 33	5 16	22 50	22 50	3 57		n.a.
W 5	5 55	23 11	1 21	5 42	2 10	16 55	3 3	21 28	0 20	20 55	0 46	1 23	0 49	15 45	0 44	19 6	1 3	1 33	5 16	22 50	22 50	3 59		n.a.
T 6	5 32	23 1	0 13	5 7	2 11	16 44	3 0	21 24	0 19	20 54	0 46	1 25	0 49	15 45	0 44	19 6	1 3	1 34	5 16	22 50	22 50	4 2		n.a.
F 7	5 9	21 38	0s54	4 31	2 13	16 33	2 58	21 20	0 19	20 52	0 47	1 27	0 49	15 46	0 44	19 6	1 3	1 34	5 16	22 50	22 50	4 4		n.a.
S 8	4 46	19 13	1 57	3 55	2 13	16 21	2 56	21 16	0 18	20 51	0 47	1 29	0 49	15 46	0 44	19 6	1 2	1 35	5 16	22 50	22 50	4 7		n.a.
S 9	4 23	15 58	2 54	3 19	2 14	16 9	2 53	21 12	0 18	20 50	0 47	1 31	0 49	15 47	0 44	19 6	1 2	1 35	5 16	22 50	22 50	4 10		n.a.
M10	4 0	12 5	3 41	2 42	2 14	15 56	2 51	21 8	0 17	20 49	0 47	1 33	0 49	15 48	0 44	19 7	1 2	1 35	5 16	22 50	22 50	4 12		n.a.
T 11	3 37	7 46	4 19	2 5	2 14	15 43	2 48	21 4	0 16	20 47	0 47	1 35	0 50	15 48	0 44	19 7	1 2	1 36	5 16	22 50	22 50	4 15		n.a.
W12	3 13	3 12	4 44	1 27	2 13	15 30	2 46	20 59	0 16	20 46	0 47	1 37	0 50	15 49	0 44	19 7	1 2	1 36	5 16	22 50	22 49	4 17		n.a.
T 13	2 50	1s28	4 57	0 49	2 12	15 16	2 43	20 54	0 15	20 45	0 47	1 39	0 50	15 50	0 43	19 7	1 2	1 37	5 16	22 50	22 49	4 20		n.a.
F 14	2 27	6 3	4 58	0 11	2 10	15 2	2 40	20 50	0 14	20 44	0 47	1 41	0 50	15 50	0 43	19 8	1 2	1 38	5 16	22 50	22 49	4 23		n.a.
S 15	2 3	10 26	4 45	0n28	2 8	14 48	2 37	20 45	0 14	20 42	0 47	1 42	0 50	15 51	0 43	19 8	1 2	1 38	5 16	22 49	22 49	4 25		n.a.
S 16	1 40	14 25	4 19	1 7	2 6	14 33	2 34	20 40	0 13	20 41	0 47	1 44	0 50	15 52	0 43	19 8	1 2	1 39	5 16	22 49	22 49	4 28		n.a.
M17	1 16	17 50	3 42	1 46	2 2	14 18	2 31	20 35	0 12	20 40	0 47	1 46	0 50	15 52	0 43	19 8	1 2	1 39	5 16	22 49	22 49	4 30		n.a.
T 18	0 52	20 32	2 55	2 25	1 59	14 3	2 28	20 30	0 12	20 39	0 47	1 48	0 50	15 53	0 43	19 9	1 2	1 40	5 15	22 49	22 49	4 33		n.a.
W19	0 29	22 21	1 59	3 5	1 55	13 47	2 25	20 24	0 11	20 38	0 47	1 50	0 50	15 54	0 43	19 9	1 2	1 40	5 15	22 49	22 49	4 36		n.a.
T 20	0 5	23 6	0 57	3 45	1 50	13 30	2 21	20 19	0 10	20 36	0 47	1 52	0 50	15 55	0 43	19 9	1 2	1 41	5 15	22 49	22 49	4 38		n.a.
F 21	0n18	22 40	0n11	4 25	1 45	13 14	2 18	20 13	0 9	20 35	0 48	1 54	0 51	15 55	0 43	19 9	1 2	1 41	5 15	22 49	22 49	4 41		n.a.
S 22	0 42	21 0	1 19	5 5	1 39	12 57	2 15	20 8	0 9	20 34	0 48	1 56	0 51	15 56	0 43	19 10	1 2	1 42	5 15	22 49	22 49	4 43		n.a.
S 23	1 6	18 5	2 25	5 45	1 32	12 40	2 11	20 2	0 8	20 33	0 48	1 58	0 51	15 57	0 43	19 10	1 2	1 42	5 15	22 49	22 49	4 46		n.a.
M24	1 29	14 3	3 25	6 25	1 25	12 22	2 8	19 56	0 7	20 32	0 48	2 0	0 51	15 58	0 43	19 10	1 2	1 43	5 15	22 49	22 49	4 48		n.a.
T 25	1 53	9 5	4 14	7 5	1 17	12 4	2 4	19 50	0 7	20 31	0 48	2 2	0 51	15 58	0 43	19 10	1 2	1 43	5 15	22 48	22 49	4 51		n.a.
W26	2 16	3 27	4 47	7 45	1 8	11 46	2 1	19 44	0 6	20 29	0 48	2 4	0 51	15 59	0 43	19 11	1 2	1 43	5 15	22 48	22 49	4 53		n.a.
T 27	2 40	2n29	5 0	8 24	0 58	11 27	1 57	19 38	0 5	20 28	0 48	2 6	0 51	16 0	0 43	19 11	1 2	1 44	5 15	22 48	22 49	4 56		n.a.
F 28	3 3	8 18	4 52	9 3	0 48	11 8	1 54	19 32	0 4	20 27	0 48	2 8	0 51	16 1	0 43	19 11	1 2	1 44	5 15	22 48	22 49	4 59		n.a.
S 29	3 27	13 35	4 23	9 41	0 37	10 49	1 50	19 25	0 3	20 26	0 48	2 10	0 51	16 1	0 43	19 12	1 2	1 45	5 14	22 47	22 48	5 1		n.a.
S 30	3 50	17 55	3 37	10 18	0 26	10 29	1 46	19 19	0 3	20 25	0 48	2 12	0 51	16 2	0 43	19 12	1 2	1 45	5 14	22 47	22 48	5 4		n.a.
M31	4n13	21n 1	2n37	10n54	0s13	10s 9	1n42	19s13	0n 2	20s24	0n48	2n14	0n51	16n 3	0s43	19n12	1s 2	1n46	5s14	22s47	22s48	5s 6		n.a.

Julian Day Number = 4325297.5, Delta T = 23h46m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°10'12, Lahiri = 96°17'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7130

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 47 49	11♈56'50	8♊53	0♉52	29♒30	2♒29	21♉26	26°R13	17♉57	2♊56	12°R41	25°R50	26♐45	1♎ 5	n.a.	T 1
W 2	12 51 45	12°57'42	22°31	1°53	0♓40	3° 2	21°32	26♍ 8	18° 0	2°57	12♍40	25°D49	26°41	1°12	n.a.	W 2
T 3	12 55 42	13°58'34	5♋41	2°47	1°51	3°36	21°38	26° 4	18° 3	2°59	12°39	25♐49	26°38	1°18	n.a.	T 3
F 4	12 59 38	14°59'26	18°27	3°33	3° 1	4° 9	21°44	25°59	18° 6	3° 0	12°38	25°R49	26°35	1°25	n.a.	F 4
S 5	13 3 35	16° 0'17	0♌54	4°12	4°12	4°42	21°49	25°55	18° 9	3° 2	12°37	25°48	26°32	1°32	n.a.	S 5
S 6	13 7 32	17° 1'07	13° 6	4°41	5°23	5°16	21°55	25°51	18°12	3° 4	12°36	25°45	26°29	1°38	n.a.	S 6
M 7	13 11 28	18° 1'57	25° 7	5° 0	6°34	5°49	22° 0	25°46	18°15	3° 6	12°35	25°39	26°26	1°45	n.a.	M 7
T 8	13 15 25	19° 2'47	7♍ 3	5°R 8	7°45	6°22	22° 5	25°42	18°18	3° 7	12°34	25°30	26°22	1°52	n.a.	T 8
W 9	13 19 21	20° 3'36	18°55	5° 5	8°56	6°55	22°10	25°38	18°21	3° 9	12°33	25°20	26°19	1°59	n.a.	W 9
T 10	13 23 18	21° 4'25	0♎47	4°51	10° 7	7°28	22°15	25°34	18°24	3°11	12°33	25° 7	26°16	2° 5	n.a.	T 10
F 11	13 27 14	22° 5'13	12°40	4°24	11°18	8° 1	22°20	25°30	18°28	3°13	12°32	24°54	26°13	2°12	n.a.	F 11
S 12	13 31 11	23° 6'02	24°36	3°47	12°30	8°33	22°24	25°25	18°31	3°14	12°31	24°42	26°10	2°19	n.a.	S 12
S 13	13 35 7	24° 6'49	6♏37	2°59	13°41	9° 6	22°28	25°21	18°34	3°16	12°30	24°31	26° 7	2°25	n.a.	S 13
M14	13 39 4	25° 7'37	18°42	2° 2	14°53	9°39	22°32	25°18	18°37	3°18	12°29	24°23	26° 3	2°32	n.a.	M14
T 15	13 43 0	26° 8'24	0♐55	0°57	16° 4	10°11	22°36	25°14	18°41	3°20	12°28	24°18	26° 0	2°39	n.a.	T 15
W16	13 46 57	27° 9'11	13°17	29♈46	17°16	10°44	22°40	25°10	18°44	3°22	12°27	24°15	25°57	2°46	n.a.	W16
T 17	13 50 54	28° 9'58	25°50	28°32	18°28	11°16	22°44	25° 6	18°47	3°24	12°27	24°D14	25°54	2°52	n.a.	T 17
F 18	13 54 50	29°10'45	8♑38	27°16	19°40	11°48	22°47	25° 3	18°50	3°26	12°26	24°15	25°51	2°59	n.a.	F 18
S 19	13 58 47	0♉11'31	21°44	26° 1	20°52	12°20	22°50	24°59	18°54	3°28	12°25	24°16	25°47	3° 6	n.a.	S 19
S 20	14 2 43	1°12'17	5♒12	24°49	22° 4	12°52	22°54	24°56	18°57	3°30	12°24	24°R16	25°44	3°13	n.a.	S 20
M21	14 6 40	2°13'03	19° 3	23°42	23°16	13°24	22°57	24°52	19° 0	3°32	12°24	24°15	25°41	3°19	n.a.	M21
T 22	14 10 36	3°13'48	3♓19	22°41	24°28	13°56	22°59	24°49	19° 4	3°34	12°23	24°11	25°38	3°26	n.a.	T 22
W23	14 14 33	4°14'33	17°57	21°47	25°40	14°27	23° 2	24°46	19° 7	3°36	12°22	24° 6	25°35	3°33	n.a.	W23
T 24	14 18 29	5°15'18	2♈53	21° 1	26°53	14°59	23° 4	24°43	19°10	3°38	12°22	23°59	25°32	3°39	n.a.	T 24
F 25	14 22 26	6°16'02	18° 0	20°23	28° 5	15°30	23° 6	24°40	19°14	3°40	12°21	23°51	25°28	3°46	n.a.	F 25
S 26	14 26 22	7°16'45	3♉ 6	19°54	29°17	16° 2	23° 8	24°37	19°17	3°42	12°20	23°44	25°25	3°53	n.a.	S 26
S 27	14 30 19	8°17'28	18° 3	19°33	0♈30	16°33	23°10	24°34	19°21	3°44	12°20	23°38	25°22	4° 0	n.a.	S 27
M28	14 34 16	9°18'10	2♊42	19°20	1°42	17° 4	23°12	24°31	19°24	3°46	12°19	23°34	25°19	4° 6	n.a.	M28
T 29	14 38 12	10°18'51	16°55	19°D16	2°55	17°35	23°13	24°28	19°28	3°48	12°19	23°D32	25°16	4°13	n.a.	T 29
W30	14 42 9	11♉19'31	0♋42	19♈18	4♈ 8	18♒ 6	23♉15	24♍26	19♉31	3♊51	12♍18	23♐32	25♐13	4♎20	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n37	22n41	1n29	11n30	0n 0	9s49	1n39	19s 6	0n 1	20s23	0n48	2n15	0n51	16n 4	0s43	19n13	1s 2	1n46	5s14	22s47	22s48	5s 9		n.a.
W 2	5 0	22 56	0 18	12 3	0 14	9 29	1 35	18 59	0 0	20 22	0 49	2 17	0 51	16 5	0 43	19 13	1 2	1 47	5 14	22 47	22 48	5 11		n.a.
T 3	5 23	21 51	0s52	12 35	0 29	9 8	1 31	18 53	0s 1	20 21	0 49	2 19	0 51	16 6	0 43	19 13	1 2	1 47	5 14	22 47	22 48	5 14		n.a.
F 4	5 46	19 40	1 57	13 5	0 44	8 47	1 27	18 46	0 1	20 20	0 49	2 21	0 51	16 6	0 43	19 14	1 2	1 48	5 14	22 47	22 48	5 16		n.a.
S 5	6 9	16 37	2 55	13 33	1 0	8 26	1 23	18 39	0 2	20 19	0 49	2 23	0 52	16 7	0 43	19 14	1 2	1 48	5 14	22 47	22 48	5 19		n.a.
S 6	6 31	12 53	3 43	13 57	1 16	8 4	1 20	18 32	0 3	20 18	0 49	2 24	0 52	16 8	0 43	19 14	1 2	1 49	5 14	22 47	22 48	5 22		n.a.
M 7	6 54	8 43	4 21	14 19	1 32	7 42	1 16	18 25	0 4	20 17	0 49	2 26	0 52	16 9	0 43	19 15	1 2	1 49	5 13	22 46	22 48	5 24		n.a.
T 8	7 17	4 15	4 47	14 37	1 49	7 20	1 12	18 18	0 5	20 16	0 49	2 28	0 52	16 10	0 43	19 15	1 2	1 50	5 13	22 46	22 48	5 27		n.a.
W 9	7 39	0s21	5 0	14 52	2 5	6 58	1 8	18 10	0 6	20 16	0 49	2 29	0 52	16 11	0 43	19 15	1 2	1 50	5 13	22 46	22 48	5 29		n.a.
T 10	8 1	4 55	5 1	15 1	2 20	6 36	1 4	18 3	0 7	20 15	0 49	2 31	0 52	16 12	0 43	19 16	1 2	1 51	5 13	22 45	22 47	5 32		n.a.
F 11	8 24	9 19	4 48	15 7	2 35	6 13	1 0	17 56	0 7	20 14	0 49	2 33	0 52	16 12	0 43	19 16	1 2	1 51	5 13	22 45	22 47	5 34		n.a.
S 12	8 46	13 23	4 23	15 7	2 48	5 50	0 56	17 48	0 8	20 13	0 50	2 34	0 52	16 13	0 43	19 16	1 2	1 52	5 13	22 44	22 47	5 37		n.a.
S 13	9 8	16 57	3 46	15 2	3 0	5 27	0 52	17 41	0 9	20 12	0 50	2 36	0 52	16 14	0 43	19 17	1 2	1 52	5 13	22 44	22 47	5 39		n.a.
M14	9 29	19 49	2 58	14 52	3 10	5 4	0 49	17 33	0 10	20 12	0 50	2 37	0 52	16 15	0 43	19 17	1 2	1 52	5 13	22 44	22 47	5 42		n.a.
T 15	9 51	21 49	2 1	14 37	3 18	4 40	0 45	17 26	0 11	20 11	0 50	2 39	0 52	16 16	0 43	19 17	1 2	1 53	5 12	22 43	22 47	5 44		n.a.
W16	10 12	22 47	0 58	14 18	3 23	4 17	0 41	17 18	0 12	20 10	0 50	2 40	0 52	16 17	0 43	19 18	1 2	1 53	5 12	22 43	22 47	5 47		n.a.
T 17	10 34	22 38	0n 9	13 54	3 26	3 53	0 37	17 11	0 13	20 9	0 50	2 42	0 52	16 18	0 43	19 18	1 2	1 54	5 12	22 43	22 47	5 49		n.a.
F 18	10 55	21 18	1 16	13 28	3 27	3 29	0 33	17 3	0 14	20 9	0 50	2 43	0 52	16 19	0 43	19 19	1 2	1 54	5 12	22 43	22 47	5 52		n.a.
S 19	11 16	18 48	2 22	12 59	3 24	3 5	0 30	16 55	0 15	20 8	0 50	2 45	0 52	16 20	0 43	19 19	1 1	1 54	5 12	22 43	22 47	5 54		n.a.
S 20	11 36	15 14	3 22	12 29	3 20	2 41	0 26	16 47	0 16	20 8	0 50	2 46	0 52	16 20	0 42	19 19	1 1	1 55	5 12	22 43	22 47	5 57		n.a.
M21	11 57	10 45	4 11	11 58	3 13	2 16	0 22	16 39	0 17	20 7	0 50	2 47	0 52	16 21	0 42	19 20	1 1	1 55	5 12	22 43	22 46	5 59		n.a.
T 22	12 17	5 33	4 47	11 28	3 4	1 52	0 18	16 31	0 18	20 6	0 51	2 49	0 52	16 22	0 42	19 20	1 1	1 56	5 11	22 43	22 46	6 2		n.a.
W23	12 37	0n 4	5 5	10 59	2 54	1 27	0 15	16 24	0 19	20 6	0 51	2 50	0 52	16 23	0 42	19 20	1 1	1 56	5 11	22 43	22 46	6 4		n.a.
T 24	12 57	5 47	5 3	10 31	2 43	1 3	0 11	16 16	0 20	20 5	0 51	2 51	0 52	16 24	0 42	19 21	1 1	1 56	5 11	22 43	22 46	6 7		n.a.
F 25	13 17	11 13	4 40	10 6	2 30	0 38	0 7	16 8	0 21	20 5	0 51	2 52	0 52	16 25	0 42	19 21	1 1	1 57	5 11	22 42	22 46	6 9		n.a.
S 26	13 36	15 59	3 58	9 43	2 17	0 13	0 4	16 0	0 22	20 5	0 51	2 54	0 52	16 26	0 42	19 22	1 1	1 57	5 11	22 42	22 46	6 12		n.a.
S 27	13 55	19 40	3 0	9 23	2 4	0n12	0 0	15 51	0 23	20 4	0 51	2 55	0 52	16 27	0 42	19 22	1 1	1 58	5 11	22 42	22 46	6 14		n.a.
M28	14 14	21 59	1 50	9 5	1 50	0 37	0s 3	15 43	0 25	20 4	0 51	2 56	0 52	16 28	0 42	19 22	1 1	1 58	5 11	22 41	22 46	6 17		n.a.
T 29	14 33	22 49	0 36	8 50	1 36	1 2	0 7	15 35	0 26	20 4	0 51	2 57	0 52	16 29	0 42	19 23	1 1	1 58	5 10	22 41	22 46	6 19		n.a.
W30	14n51	22n12	0s39	8n38	1n22	1n27	0s10	15s27	0s27	20s 3	0n51	2n58	0n52	16n30	0s42	19n23	1s 1	1n59	5s10	22s41	22s45	6s22		n.a.

Julian Day Number = 4325328.5, Delta T = 23h46m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°10'16, Lahiri = 96°17'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7130

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 5	12♉20'10	14♋ 0	19♈28	5♈20	18♒37	23♊16	24°R23	19♉34	3♊53	12°R18	23♐33	25♐ 9	4♎26	n.a.	T 1
F 2	14 50 2	13°20'48	26°54	19°44	6°33	19° 7	23°17	24♍21	19°38	3°55	12♍17	23°35	25° 6	4°33	n.a.	F 2
S 3	14 53 58	14°21'24	9♌25	20° 6	7°46	19°38	23°17	24°19	19°41	3°57	12°17	23°R36	25° 3	4°40	n.a.	S 3
S 4	14 57 55	15°21'59	21°40	20°34	8°59	20° 8	23°18	24°16	19°45	3°59	12°16	23°36	25° 0	4°47	n.a.	S 4
M 5	15 1 51	16°22'33	3♍42	21° 7	10°12	20°38	23°18	24°14	19°48	4° 1	12°16	23°34	24°57	4°53	n.a.	M 5
T 6	15 5 48	17°23'06	15°37	21°44	11°24	21° 8	23°R18	24°12	19°52	4° 4	12°15	23°30	24°53	5° 0	n.a.	T 6
W 7	15 9 44	18°23'37	27°29	22°26	12°37	21°38	23°18	24°11	19°55	4° 6	12°15	23°25	24°50	5° 7	n.a.	W 7
T 8	15 13 41	19°24'07	9♎20	23°12	13°50	22° 8	23°18	24° 9	19°59	4° 8	12°14	23°20	24°47	5°13	n.a.	T 8
F 9	15 17 37	20°24'36	21°16	24° 2	15° 3	22°37	23°18	24° 7	20° 2	4°10	12°14	23°13	24°44	5°20	n.a.	F 9
S 10	15 21 34	21°25'03	3♏17	24°55	16°16	23° 7	23°17	24° 6	20° 5	4°12	12°14	23° 7	24°41	5°27	n.a.	S 10
S 11	15 25 31	22°25'30	15°26	25°51	17°30	23°36	23°16	24° 4	20° 9	4°15	12°13	23° 2	24°38	5°34	n.a.	S 11
M12	15 29 27	23°25'55	27°44	26°50	18°43	24° 5	23°15	24° 3	20°12	4°17	12°13	22°58	24°34	5°40	n.a.	M12
T 13	15 33 24	24°26'19	10♐11	27°51	19°56	24°34	23°14	24° 1	20°16	4°19	12°13	22°56	24°31	5°47	n.a.	T 13
W14	15 37 20	25°26'42	22°50	28°56	21° 9	25° 3	23°13	24° 0	20°19	4°22	12°13	22°D55	24°28	5°54	n.a.	W14
T 15	15 41 17	26°27'04	5♑40	0♉ 2	22°22	25°31	23°11	23°59	20°23	4°24	12°12	22°56	24°25	6° 1	n.a.	T 15
F 16	15 45 13	27°27'25	18°44	1°11	23°36	26° 0	23° 9	23°58	20°26	4°26	12°12	22°57	24°22	6° 7	n.a.	F 16
S 17	15 49 10	28°27'45	2♒ 1	2°21	24°49	26°28	23° 8	23°58	20°30	4°28	12°12	22°59	24°19	6°14	n.a.	S 17
S 18	15 53 6	29°28'04	15°34	3°34	26° 2	26°56	23° 5	23°57	20°33	4°31	12°12	23° 0	24°15	6°21	n.a.	S 18
M19	15 57 3	0♊28'21	29°23	4°48	27°16	27°24	23° 3	23°56	20°37	4°33	12°12	23°R 1	24°12	6°27	n.a.	M19
T 20	16 0 59	1°28'38	13♓28	6° 4	28°29	27°52	23° 1	23°56	20°40	4°35	12°12	23° 0	24° 9	6°34	n.a.	T 20
W21	16 4 56	2°28'54	27°49	7°22	29°43	28°19	22°58	23°55	20°43	4°37	12°12	22°59	24° 6	6°41	n.a.	W21
T 22	16 8 53	3°29'08	12♈21	8°41	0♉56	28°47	22°55	23°55	20°47	4°40	12°12	22°57	24° 3	6°48	n.a.	T 22
F 23	16 12 49	4°29'21	27° 1	10° 2	2°10	29°14	22°52	23°55	20°50	4°42	12°11	22°54	23°59	6°54	n.a.	F 23
S 24	16 16 46	5°29'34	11♉41	11°24	3°23	29°41	22°49	23°D55	20°54	4°44	12°D11	22°52	23°56	7° 1	n.a.	S 24
S 25	16 20 42	6°29'45	26°17	12°48	4°37	0♓ 7	22°46	23°55	20°57	4°47	12°11	22°50	23°53	7° 8	n.a.	S 25
M26	16 24 39	7°29'54	10♊39	14°13	5°50	0°34	22°42	23°55	21° 0	4°49	12°12	22°49	23°50	7°14	n.a.	M26
T 27	16 28 35	8°30'02	24°45	15°39	7° 4	1° 0	22°39	23°56	21° 4	4°51	12°12	22°D49	23°47	7°21	n.a.	T 27
W28	16 32 32	9°30'09	8♋28	17° 6	8°18	1°26	22°35	23°56	21° 7	4°53	12°12	22°49	23°44	7°28	n.a.	W28
T 29	16 36 28	10°30'14	21°49	18°35	9°31	1°52	22°31	23°57	21°10	4°56	12°12	22°50	23°40	7°35	n.a.	T 29
F 30	16 40 25	11°30'17	4♌46	20° 5	10°45	2°17	22°26	23°57	21°14	4°58	12°12	22°51	23°37	7°41	n.a.	F 30
S 31	16 44 21	12♊30'19	17♌23	21♉37	11♉58	2♓43	22♑22	23♍58	21♉17	5♊ 0	12♍12	22♐52	23♐34	7♎48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 9	20n19	1s49	8n29	1n 8	1n52	0s14	15s19	0s28	20s 3	0n51	2n59	0n52	16n30	0s42	19n24	1s 1	1n59	5s10	22s41	22s45	6s24		n.a.
F 2	15 27	17 27	2 51	8 22	0 54	2 17	0 17	15 11	0 29	20 3	0 52	3 0	0 52	16 31	0 42	19 24	1 1	1 59	5 10	22 41	22 45	6 27		n.a.
S 3	15 45	13 51	3 43	8 18	0 41	2 42	0 20	15 3	0 30	20 2	0 52	3 1	0 52	16 32	0 42	19 24	1 1	2 0	5 10	22 42	22 45	6 29		n.a.
S 4	16 2	9 45	4 24	8 16	0 28	3 7	0 24	14 55	0 32	20 2	0 52	3 1	0 52	16 33	0 42	19 25	1 1	2 0	5 10	22 41	22 45	6 32		n.a.
M 5	16 19	5 20	4 52	8 17	0 15	3 32	0 27	14 46	0 33	20 2	0 52	3 2	0 52	16 34	0 42	19 25	1 1	2 0	5 9	22 41	22 45	6 34		n.a.
T 6	16 36	0 47	5 8	8 19	0 3	3 57	0 30	14 38	0 34	20 2	0 52	3 3	0 52	16 35	0 42	19 26	1 1	2 1	5 9	22 41	22 45	6 37		n.a.
W 7	16 52	3s47	5 10	8 23	0s 8	4 21	0 33	14 30	0 35	20 2	0 52	3 4	0 52	16 36	0 42	19 26	1 1	2 1	5 9	22 41	22 45	6 39		n.a.
T 8	17 9	8 13	4 59	8 30	0 20	4 46	0 36	14 22	0 36	20 2	0 52	3 4	0 52	16 37	0 42	19 26	1 1	2 1	5 9	22 41	22 45	6 41		n.a.
F 9	17 24	12 21	4 35	8 37	0 30	5 11	0 39	14 14	0 38	20 2	0 52	3 5	0 52	16 38	0 42	19 27	1 1	2 1	5 9	22 40	22 44	6 44		n.a.
S 10	17 40	16 3	3 58	8 47	0 41	5 36	0 42	14 6	0 39	20 2	0 52	3 6	0 52	16 39	0 42	19 27	1 1	2 2	5 9	22 40	22 44	6 46		n.a.
S 11	17 55	19 6	3 11	8 57	0 51	6 0	0 45	13 57	0 40	20 2	0 52	3 6	0 52	16 40	0 42	19 28	1 1	2 2	5 8	22 40	22 44	6 49		n.a.
M12	18 10	21 20	2 14	9 9	1 0	6 25	0 48	13 49	0 42	20 2	0 52	3 7	0 52	16 40	0 42	19 28	1 1	2 2	5 8	22 40	22 44	6 51		n.a.
T 13	18 25	22 34	1 9	9 23	1 9	6 49	0 50	13 41	0 43	20 2	0 53	3 7	0 52	16 41	0 42	19 28	1 1	2 2	5 8	22 40	22 44	6 54		n.a.
W14	18 39	22 40	0 0	9 37	1 17	7 14	0 53	13 33	0 44	20 2	0 53	3 8	0 52	16 42	0 42	19 29	1 1	2 3	5 8	22 40	22 44	6 56		n.a.
T 15	18 53	21 34	1n 9	9 52	1 25	7 38	0 56	13 25	0 46	20 2	0 53	3 8	0 52	16 43	0 42	19 29	1 1	2 3	5 8	22 40	22 44	6 59		n.a.
F 16	19 6	19 18	2 17	10 8	1 33	8 2	0 58	13 17	0 47	20 3	0 53	3 8	0 52	16 44	0 42	19 30	1 1	2 3	5 8	22 40	22 44	7 1		n.a.
S 17	19 19	15 59	3 19	10 26	1 40	8 26	1 1	13 9	0 49	20 3	0 53	3 9	0 52	16 45	0 42	19 30	1 1	2 3	5 7	22 40	22 43	7 3		n.a.
S 18	19 32	11 46	4 10	10 43	1 46	8 50	1 3	13 1	0 50	20 3	0 53	3 9	0 52	16 46	0 42	19 30	1 1	2 4	5 7	22 40	22 43	7 6		n.a.
M19	19 45	6 53	4 49	11 2	1 52	9 13	1 6	12 53	0 51	20 3	0 53	3 9	0 52	16 47	0 42	19 31	1 1	2 4	5 7	22 40	22 43	7 8		n.a.
T 20	19 57	1 32	5 11	11 21	1 58	9 37	1 8	12 45	0 53	20 4	0 53	3 9	0 52	16 48	0 42	19 31	1 1	2 4	5 7	22 40	22 43	7 11		n.a.
W21	20 8	3n58	5 14	11 41	2 3	10 0	1 10	12 37	0 54	20 4	0 53	3 10	0 52	16 48	0 42	19 32	1 1	2 4	5 7	22 40	22 43	7 13		n.a.
T 22	20 20	9 20	4 57	12 1	2 8	10 23	1 12	12 29	0 56	20 4	0 53	3 10	0 52	16 49	0 42	19 32	1 1	2 4	5 7	22 40	22 43	7 16		n.a.
F 23	20 31	14 13	4 21	12 22	2 12	10 46	1 14	12 21	0 58	20 5	0 53	3 10	0 52	16 50	0 42	19 32	1 1	2 4	5 6	22 39	22 43	7 18		n.a.
S 24	20 41	18 16	3 28	12 43	2 16	11 8	1 16	12 14	0 59	20 5	0 53	3 10	0 52	16 51	0 42	19 33	1 1	2 5	5 6	22 39	22 42	7 20		n.a.
S 25	20 51	21 8	2 21	13 4	2 19	11 30	1 18	12 6	1 1	20 6	0 54	3 10	0 52	16 52	0 42	19 33	1 1	2 5	5 6	22 39	22 42	7 23		n.a.
M26	21 1	22 35	1 7	13 26	2 22	11 53	1 20	11 58	1 2	20 6	0 54	3 10	0 52	16 53	0 42	19 34	1 1	2 5	5 6	22 39	22 42	7 25		n.a.
T 27	21 10	22 34	0s11	13 48	2 25	12 14	1 22	11 51	1 4	20 7	0 54	3 9	0 52	16 54	0 42	19 34	1 1	2 5	5 6	22 39	22 42	7 28		n.a.
W28	21 19	21 9	1 26	14 10	2 27	12 36	1 23	11 43	1 6	20 7	0 54	3 9	0 52	16 54	0 42	19 34	1 1	2 5	5 6	22 39	22 42	7 30		n.a.
T 29	21 28	18 36	2 34	14 32	2 29	12 57	1 25	11 36	1 7	20 8	0 54	3 9	0 52	16 55	0 42	19 35	1 1	2 5	5 5	22 39	22 42	7 32		n.a.
F 30	21 36	15 10	3 32	14 55	2 30	13 18	1 27	11 29	1 9	20 8	0 54	3 9	0 52	16 56	0 42	19 35	1 1	2 5	5 5	22 39	22 42	7 35		n.a.
S 31	21n44	11n 8	4s18	15n17	2s31	13n39	1s28	11s21	1s11	20s 9	0n54	3n 9	0n52	16n57	0s42	19n36	1s 1	2n 6	5s 5	22s39	22s41	7s37		n.a.

Julian Day Number = 4325358.5, Delta T = 23h46m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°10'21, Lahiri = 96°17'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7130

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 48 18	13♊30'18	29♌42	23♉ 9	13♉12	3♓ 8	22°R18	23♍59	21♉20	5♊ 3	12♍12	22♐53	23♐31	7♎55	n.a.	S 1
M 2	16 52 15	14°30'16	11♍47	24°43	14°26	3°32	22♑13	24° 0	21°23	5° 5	12°12	22°R53	23°28	8° 1	n.a.	M 2
T 3	16 56 11	15°30'12	23°44	26°18	15°40	3°57	22° 8	24° 1	21°27	5° 7	12°13	22°53	23°25	8° 8	n.a.	T 3
W 4	17 0 8	16°30'06	5♎36	27°54	16°53	4°21	22° 3	24° 2	21°30	5° 9	12°13	22°53	23°21	8°15	n.a.	W 4
T 5	17 4 4	17°29'58	17°29	29°31	18° 7	4°45	21°58	24° 3	21°33	5°12	12°13	22°52	23°18	8°22	n.a.	T 5
F 6	17 8 1	18°29'48	29°26	1♊10	19°21	5° 9	21°53	24° 5	21°36	5°14	12°13	22°51	23°15	8°28	n.a.	F 6
S 7	17 11 57	19°29'37	11♏32	2°49	20°34	5°32	21°47	24° 6	21°39	5°16	12°14	22°51	23°12	8°35	n.a.	S 7
S 8	17 15 54	20°29'24	23°48	4°30	21°48	5°55	21°42	24° 8	21°43	5°18	12°14	22°50	23° 9	8°42	n.a.	S 8
M 9	17 19 50	21°29'09	6♐18	6°13	23° 2	6°18	21°36	24° 9	21°46	5°20	12°14	22°50	23° 5	8°48	n.a.	M 9
T 10	17 23 47	22°28'52	19° 2	7°56	24°16	6°41	21°30	24°11	21°49	5°23	12°15	22°50	23° 2	8°55	n.a.	T 10
W11	17 27 43	23°28'34	2♑ 2	9°41	25°30	7° 3	21°24	24°13	21°52	5°25	12°15	22°50	22°59	9° 2	n.a.	W11
T 12	17 31 40	24°28'14	15°16	11°27	26°43	7°25	21°18	24°15	21°55	5°27	12°16	22°50	22°56	9° 9	n.a.	T 12
F 13	17 35 37	25°27'53	28°44	13°15	27°57	7°47	21°12	24°17	21°58	5°29	12°16	22°50	22°53	9°15	n.a.	F 13
S 14	17 39 33	26°27'29	12♒24	15° 3	29°11	8° 8	21° 6	24°20	22° 1	5°31	12°17	22°50	22°50	9°22	n.a.	S 14
S 15	17 43 30	27°27'05	26°15	16°53	0♊25	8°29	20°59	24°22	22° 4	5°34	12°17	22°49	22°46	9°29	n.a.	S 15
M16	17 47 26	28°26'39	10♓16	18°45	1°39	8°49	20°53	24°24	22° 7	5°36	12°18	22°49	22°43	9°36	n.a.	M16
T 17	17 51 23	29°26'11	24°23	20°37	2°52	9°10	20°46	24°27	22°10	5°38	12°18	22°D48	22°40	9°42	n.a.	T 17
W18	17 55 19	0♋25'42	8♈35	22°31	4° 6	9°30	20°39	24°30	22°13	5°40	12°19	22°49	22°37	9°49	n.a.	W18
T 19	17 59 16	1°25'12	22°50	24°27	5°20	9°49	20°32	24°32	22°16	5°42	12°19	22°49	22°34	9°56	n.a.	T 19
F 20	18 3 12	2°24'40	7♉ 5	26°24	6°34	10° 8	20°25	24°35	22°18	5°44	12°20	22°50	22°31	10° 2	n.a.	F 20
S 21	18 7 9	3°24'07	21°17	28°22	7°48	10°27	20°18	24°38	22°21	5°46	12°20	22°51	22°27	10° 9	n.a.	S 21
S 22	18 11 6	4°23'33	5♊23	0♋21	9° 2	10°45	20°11	24°41	22°24	5°48	12°21	22°51	22°24	10°16	n.a.	S 22
M23	18 15 2	5°22'57	19°19	2°22	10°16	11° 3	20° 4	24°44	22°27	5°50	12°22	22°R52	22°21	10°23	n.a.	M23
T 24	18 18 59	6°22'19	3♋ 3	4°23	11°29	11°21	19°57	24°48	22°30	5°52	12°22	22°52	22°18	10°29	n.a.	T 24
W25	18 22 55	7°21'40	16°31	6°26	12°43	11°38	19°50	24°51	22°32	5°54	12°23	22°51	22°15	10°36	n.a.	W25
T 26	18 26 52	8°20'58	29°42	8°30	13°57	11°54	19°42	24°54	22°35	5°56	12°24	22°49	22°11	10°43	n.a.	T 26
F 27	18 30 48	9°20'15	12♌35	10°35	15°11	12°10	19°35	24°58	22°38	5°58	12°25	22°47	22° 8	10°49	n.a.	F 27
S 28	18 34 45	10°19'30	25°11	12°40	16°25	12°26	19°27	25° 2	22°40	6° 0	12°25	22°44	22° 5	10°56	n.a.	S 28
S 29	18 38 41	11°18'43	7♍31	14°46	17°39	12°41	19°20	25° 5	22°43	6° 2	12°26	22°42	22° 2	11° 3	n.a.	S 29
M30	18 42 38	12♋17'54	19♍38	16♋52	18♊53	12♓56	19♑12	25♍ 9	22♉45	6♊ 4	12♍27	22♐39	21♐59	11♎10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n51	6n44	4s51	15n39	2s31	13n59	1s30	11s14	1s12	20s10	0n54	3n 8	0n52	16n58	0s42	19n36	1s 1	2n 6	5s 5	22s39	22s41	7s40		n.a.
M 2	21 58	2 9	5 11	16 2	2 31	14 19	1 31	11 7	1 14	20 10	0 54	3 8	0 52	16 59	0 42	19 36	1 1	2 6	5 5	22 39	22 41	7 42		n.a.
T 3	22 5	2s27	5 17	16 24	2 30	14 39	1 32	11 0	1 16	20 11	0 54	3 7	0 52	16 59	0 42	19 37	1 1	2 6	5 5	22 39	22 41	7 44		n.a.
W 4	22 11	6 55	5 9	16 46	2 29	14 58	1 33	10 53	1 18	20 12	0 54	3 7	0 52	17 0	0 42	19 37	1 1	2 6	5 4	22 39	22 41	7 47		n.a.
T 5	22 16	11 9	4 48	17 8	2 28	15 17	1 34	10 46	1 20	20 13	0 54	3 6	0 52	17 1	0 42	19 37	1 1	2 6	5 4	22 39	22 41	7 49		n.a.
F 6	22 22	14 59	4 15	17 30	2 26	15 36	1 35	10 40	1 22	20 13	0 54	3 6	0 52	17 2	0 42	19 38	1 1	2 6	5 4	22 39	22 40	7 52		n.a.
S 7	22 26	18 15	3 30	17 51	2 24	15 54	1 36	10 33	1 24	20 14	0 54	3 5	0 52	17 3	0 42	19 38	1 1	2 6	5 4	22 39	22 40	7 54		n.a.
S 8	22 31	20 45	2 34	18 12	2 21	16 12	1 37	10 26	1 25	20 15	0 54	3 5	0 52	17 3	0 42	19 39	1 1	2 6	5 4	22 39	22 40	7 56		n.a.
M 9	22 35	22 18	1 30	18 32	2 18	16 29	1 38	10 20	1 27	20 16	0 54	3 4	0 52	17 4	0 42	19 39	1 1	2 6	5 4	22 39	22 40	7 59		n.a.
T 10	22 38	22 45	0 21	18 52	2 14	16 46	1 39	10 14	1 29	20 17	0 54	3 3	0 52	17 5	0 42	19 39	1 1	2 6	5 3	22 39	22 40	8 1		n.a.
W11	22 41	21 59	0n51	19 12	2 10	17 3	1 39	10 8	1 31	20 18	0 54	3 2	0 52	17 6	0 42	19 40	1 1	2 6	5 3	22 39	22 40	8 3		n.a.
T 12	22 44	19 59	2 1	19 31	2 6	17 19	1 40	10 1	1 33	20 18	0 54	3 2	0 52	17 6	0 42	19 40	1 1	2 6	5 3	22 39	22 40	8 6		n.a.
F 13	22 46	16 52	3 6	19 49	2 1	17 35	1 40	9 56	1 36	20 19	0 54	3 1	0 52	17 7	0 42	19 40	1 2	2 6	5 3	22 39	22 39	8 8		n.a.
S 14	22 48	12 47	4 2	20 7	1 55	17 50	1 40	9 50	1 38	20 20	0 54	3 0	0 52	17 8	0 42	19 41	1 2	2 6	5 3	22 39	22 39	8 11		n.a.
S 15	22 49	7 59	4 44	20 24	1 50	18 5	1 41	9 44	1 40	20 21	0 54	2 59	0 52	17 9	0 42	19 41	1 2	2 6	5 3	22 39	22 39	8 13		n.a.
M16	22 50	2 44	5 9	20 40	1 43	18 19	1 41	9 39	1 42	20 22	0 54	2 58	0 52	17 9	0 42	19 41	1 2	2 6	5 3	22 39	22 39	8 15		n.a.
T 17	22 51	2n42	5 17	20 55	1 37	18 33	1 41	9 33	1 44	20 23	0 54	2 57	0 52	17 10	0 42	19 42	1 2	2 6	5 2	22 39	22 39	8 18		n.a.
W18	22 51	8 1	5 5	21 9	1 30	18 47	1 41	9 28	1 46	20 24	0 54	2 56	0 52	17 11	0 42	19 42	1 2	2 6	5 2	22 39	22 39	8 20		n.a.
T 19	22 50	12 56	4 35	21 22	1 22	19 0	1 41	9 23	1 49	20 25	0 54	2 55	0 52	17 11	0 43	19 43	1 2	2 6	5 2	22 39	22 38	8 22		n.a.
F 20	22 49	17 7	3 47	21 33	1 14	19 12	1 41	9 18	1 51	20 26	0 54	2 54	0 52	17 12	0 43	19 43	1 2	2 6	5 2	22 39	22 38	8 25		n.a.
S 21	22 48	20 18	2 46	21 44	1 6	19 24	1 41	9 13	1 53	20 27	0 54	2 53	0 52	17 13	0 43	19 43	1 2	2 6	5 2	22 39	22 38	8 27		n.a.
S 22	22 46	22 14	1 35	21 53	0 57	19 36	1 41	9 9	1 56	20 28	0 54	2 51	0 52	17 14	0 43	19 43	1 2	2 6	5 2	22 39	22 38	8 29		n.a.
M23	22 44	22 45	0 20	22 1	0 48	19 46	1 40	9 4	1 58	20 29	0 54	2 50	0 52	17 14	0 43	19 44	1 2	2 5	5 1	22 39	22 38	8 32		n.a.
T 24	22 42	21 52	0s56	22 7	0 39	19 57	1 40	9 0	2 1	20 30	0 54	2 49	0 52	17 15	0 43	19 44	1 2	2 5	5 1	22 39	22 37	8 34		n.a.
W25	22 39	19 45	2 7	22 12	0 30	20 7	1 40	8 56	2 3	20 31	0 54	2 48	0 52	17 16	0 43	19 44	1 2	2 5	5 1	22 39	22 37	8 36		n.a.
T 26	22 35	16 37	3 10	22 15	0 20	20 16	1 39	8 52	2 6	20 32	0 54	2 46	0 52	17 16	0 43	19 45	1 2	2 5	5 1	22 39	22 37	8 39		n.a.
F 27	22 31	12 44	4 1	22 16	0 10	20 25	1 38	8 48	2 8	20 33	0 54	2 45	0 52	17 17	0 43	19 45	1 2	2 5	5 1	22 39	22 37	8 41		n.a.
S 28	22 27	8 24	4 40	22 16	0n 1	20 33	1 38	8 45	2 11	20 34	0 54	2 44	0 52	17 17	0 43	19 45	1 2	2 5	5 1	22 39	22 37	8 43		n.a.
S 29	22 23	3 49	5 4	22 14	0 11	20 40	1 37	8 42	2 13	20 36	0 54	2 42	0 52	17 18	0 43	19 46	1 2	2 5	5 0	22 39	22 37	8 46		n.a.
M30	22n17	0s50	5s15	22n 9	0n21	20n47	1s36	8s39	2s16	20s37	0n54	2n41	0n52	17n19	0s43	19n46	1s 2	2n 5	5s 0	22s39	22s36	8s48		n.a.

Julian Day Number = 4325389.5, Delta T = 23h46m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°10'25, Lahiri = 96°17'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7130

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 35	13♋17'03	1♎36	18♋58	20♊ 7	13♓10	19°R 5	25♍13	22♉48	6♊ 6	12♍28	22°R38	21♐56	11♎16	n.a.	T 1
W 2	18 50 31	14°16'10	13°28	21° 4	21°20	13°24	18♉57	25°17	22°50	6° 8	12°28	22°D37	21°52	11°23	n.a.	W 2
T 3	18 54 28	15°15'14	25°21	23°10	22°34	13°37	18°49	25°21	22°53	6°10	12°29	22♐38	21°49	11°30	n.a.	T 3
F 4	18 58 24	16°14'17	7♏19	25°15	23°48	13°50	18°42	25°25	22°55	6°12	12°30	22°39	21°46	11°36	n.a.	F 4
S 5	19 2 21	17°13'18	19°25	27°18	25° 2	14° 2	18°34	25°29	22°57	6°14	12°31	22°41	21°43	11°43	n.a.	S 5
S 6	19 6 17	18°12'18	1♐45	29°20	26°16	14°13	18°26	25°34	23° 0	6°16	12°32	22°42	21°40	11°50	n.a.	S 6
M 7	19 10 14	19°11'15	14°23	1♑21	27°30	14°25	18°19	25°38	23° 2	6°17	12°33	22°43	21°37	11°57	n.a.	M 7
T 8	19 14 10	20°10'10	27°20	3°19	28°44	14°35	18°11	25°43	23° 4	6°19	12°34	22°R43	21°33	12° 3	n.a.	T 8
W 9	19 18 7	21° 9'04	10♉37	5°15	29°57	14°45	18° 3	25°47	23° 7	6°21	12°35	22°42	21°30	12°10	n.a.	W 9
T 10	19 22 4	22° 7'55	24°14	7° 8	1♋11	14°54	17°56	25°52	23° 9	6°23	12°36	22°40	21°27	12°17	n.a.	T 10
F 11	19 26 0	23° 6'45	8♒10	8°58	2°25	15° 3	17°48	25°57	23°11	6°24	12°37	22°36	21°24	12°23	n.a.	F 11
S 12	19 29 57	24° 5'34	22°19	10°44	3°39	15°11	17°40	26° 1	23°13	6°26	12°38	22°31	21°21	12°30	n.a.	S 12
S 13	19 33 53	25° 4'20	6♓37	12°27	4°53	15°19	17°33	26° 6	23°15	6°28	12°39	22°27	21°17	12°37	n.a.	S 13
M14	19 37 50	26° 3'05	21° 0	14° 6	6° 7	15°26	17°25	26°11	23°17	6°29	12°40	22°22	21°14	12°44	n.a.	M14
T 15	19 41 46	27° 1'49	5♈22	15°42	7°21	15°32	17°18	26°16	23°19	6°31	12°41	22°19	21°11	12°50	n.a.	T 15
W16	19 45 43	28° 0'32	19°39	17°13	8°34	15°38	17°10	26°21	23°21	6°33	12°42	22°17	21° 8	12°57	n.a.	W16
T 17	19 49 40	28°59'13	3♉49	18°40	9°48	15°43	17° 3	26°27	23°23	6°34	12°43	22°D17	21° 5	13° 4	n.a.	T 17
F 18	19 53 36	29°57'53	17°50	20° 3	11° 2	15°47	16°56	26°32	23°25	6°36	12°44	22°18	21° 2	13°10	n.a.	F 18
S 19	19 57 33	0♑56'31	1♊40	21°21	12°16	15°50	16°48	26°37	23°26	6°37	12°45	22°20	20°58	13°17	n.a.	S 19
S 20	20 1 29	1°55'09	15°21	22°35	13°30	15°53	16°41	26°43	23°28	6°39	12°46	22°21	20°55	13°24	n.a.	S 20
M21	20 5 26	2°53'44	28°50	23°44	14°44	15°55	16°34	26°48	23°30	6°40	12°48	22°R21	20°52	13°30	n.a.	M21
T 22	20 9 22	3°52'19	12♋ 8	24°49	15°57	15°57	16°27	26°54	23°32	6°42	12°49	22°19	20°49	13°37	n.a.	T 22
W23	20 13 19	4°50'52	25°15	25°49	17°11	15°R57	16°20	26°59	23°33	6°43	12°50	22°15	20°46	13°44	n.a.	W23
T 24	20 17 16	5°49'23	8♌ 8	26°44	18°25	15°57	16°13	27° 5	23°35	6°44	12°51	22° 9	20°43	13°51	n.a.	T 24
F 25	20 21 12	6°47'53	20°49	27°34	19°39	15°57	16° 6	27°11	23°36	6°46	12°52	22° 2	20°39	13°57	n.a.	F 25
S 26	20 25 9	7°46'21	3♍16	28°19	20°53	15°55	15°59	27°16	23°38	6°47	12°54	21°54	20°36	14° 4	n.a.	S 26
S 27	20 29 5	8°44'47	15°31	29° 0	22° 7	15°53	15°53	27°22	23°39	6°48	12°55	21°45	20°33	14°11	n.a.	S 27
M28	20 33 2	9°43'11	27°36	29°35	23°20	15°50	15°46	27°28	23°41	6°50	12°56	21°37	20°30	14°17	n.a.	M28
T 29	20 36 58	10°41'34	9♎32	0♍ 5	24°34	15°46	15°40	27°34	23°42	6°51	12°57	21°31	20°27	14°24	n.a.	T 29
W30	20 40 55	11°39'55	21°24	0°30	25°48	15°41	15°33	27°40	23°43	6°52	12°59	21°27	20°23	14°31	n.a.	W30
T 31	20 44 51	12♑38'15	3♏16	0♍50	27♋ 2	15♓36	15♉27	27♍46	23♉45	6♊53	13♍ 0	21♐24	20♐20	14♎38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n12	5s24	5s11	22n 3	0n32	20n54	1s35	8s36	2s19	20s38	0n54	2n39	0n52	17n19	0s43	19n46	1s 2	2n 4	5s 0	22s39	22s36	8s50		n.a.
W 2	22 6	9 44	4 55	21 56	0 42	21 0	1 34	8 33	2 21	20 39	0 54	2 38	0 52	17 20	0 43	19 47	1 2	2 4	5 0	22 39	22 36	8 52		n.a.
T 3	22 0	13 42	4 25	21 46	0 52	21 5	1 33	8 31	2 24	20 40	0 54	2 36	0 52	17 20	0 43	19 47	1 2	2 4	5 0	22 39	22 36	8 55		n.a.
F 4	21 53	17 9	3 44	21 34	1 2	21 10	1 32	8 29	2 27	20 41	0 54	2 34	0 52	17 21	0 43	19 47	1 2	2 4	5 0	22 39	22 36	8 57		n.a.
S 5	21 46	19 56	2 53	21 21	1 11	21 14	1 31	8 27	2 30	20 42	0 54	2 33	0 52	17 21	0 43	19 47	1 2	2 4	5 0	22 39	22 35	8 59		n.a.
S 6	21 38	21 50	1 53	21 6	1 21	21 17	1 30	8 25	2 33	20 43	0 54	2 31	0 52	17 22	0 43	19 48	1 2	2 3	4 59	22 39	22 35	9 2		n.a.
M 7	21 31	22 43	0 46	20 49	1 29	21 20	1 29	8 23	2 35	20 44	0 54	2 29	0 52	17 23	0 43	19 48	1 2	2 3	4 59	22 39	22 35	9 4		n.a.
T 8	21 22	22 24	0n25	20 31	1 37	21 23	1 27	8 22	2 38	20 45	0 54	2 28	0 52	17 23	0 43	19 48	1 2	2 3	4 59	22 39	22 35	9 6		n.a.
W 9	21 14	20 50	1 37	20 11	1 45	21 24	1 26	8 21	2 41	20 46	0 54	2 26	0 52	17 24	0 43	19 49	1 2	2 3	4 59	22 39	22 35	9 9		n.a.
T 10	21 5	18 2	2 44	19 50	1 52	21 26	1 25	8 20	2 44	20 47	0 54	2 24	0 52	17 24	0 43	19 49	1 2	2 3	4 59	22 39	22 34	9 11		n.a.
F 11	20 55	14 10	3 43	19 28	1 58	21 26	1 23	8 20	2 47	20 48	0 54	2 22	0 52	17 25	0 43	19 49	1 2	2 2	4 59	22 38	22 34	9 13		n.a.
S 12	20 45	9 28	4 30	19 5	2 3	21 26	1 22	8 20	2 50	20 49	0 53	2 20	0 52	17 25	0 43	19 49	1 2	2 2	4 59	22 38	22 34	9 15		n.a.
S 13	20 35	4 12	5 0	18 41	2 7	21 25	1 20	8 20	2 54	20 50	0 53	2 18	0 52	17 26	0 43	19 50	1 2	2 2	4 58	22 38	22 34	9 18		n.a.
M14	20 25	1n19	5 11	18 16	2 11	21 24	1 18	8 20	2 57	20 51	0 53	2 16	0 52	17 26	0 43	19 50	1 2	2 2	4 58	22 38	22 34	9 20		n.a.
T 15	20 14	6 45	5 4	17 51	2 13	21 22	1 17	8 20	3 0	20 53	0 53	2 14	0 52	17 27	0 43	19 50	1 2	2 1	4 58	22 38	22 33	9 22		n.a.
W16	20 3	11 47	4 37	17 26	2 15	21 20	1 15	8 21	3 3	20 54	0 53	2 12	0 52	17 27	0 43	19 50	1 2	2 1	4 58	22 37	22 33	9 24		n.a.
T 17	19 51	16 9	3 54	17 0	2 15	21 16	1 13	8 22	3 6	20 55	0 53	2 10	0 52	17 27	0 43	19 50	1 2	2 1	4 58	22 37	22 33	9 27		n.a.
F 18	19 39	19 33	2 57	16 34	2 15	21 13	1 11	8 24	3 10	20 56	0 53	2 8	0 52	17 28	0 43	19 51	1 2	2 0	4 58	22 37	22 33	9 29		n.a.
S 19	19 27	21 47	1 50	16 8	2 13	21 8	1 9	8 25	3 13	20 57	0 53	2 6	0 52	17 28	0 43	19 51	1 2	2 0	4 58	22 38	22 33	9 31		n.a.
S 20	19 14	22 41	0 38	15 42	2 11	21 3	1 8	8 27	3 16	20 58	0 53	2 4	0 52	17 29	0 43	19 51	1 2	2 0	4 58	22 38	22 32	9 33		n.a.
M21	19 1	22 15	0s35	15 17	2 7	20 58	1 6	8 30	3 20	20 58	0 53	2 2	0 52	17 29	0 43	19 51	1 2	2 0	4 57	22 38	22 32	9 36		n.a.
T 22	18 48	20 33	1 45	14 51	2 2	20 52	1 4	8 32	3 23	20 59	0 52	2 0	0 52	17 29	0 43	19 52	1 2	1 59	4 57	22 38	22 32	9 38		n.a.
W23	18 35	17 47	2 49	14 26	1 57	20 45	1 2	8 35	3 26	21 0	0 52	1 58	0 52	17 30	0 43	19 52	1 3	1 59	4 57	22 37	22 32	9 40		n.a.
T 24	18 21	14 12	3 42	14 1	1 50	20 38	0 59	8 38	3 30	21 1	0 52	1 56	0 52	17 30	0 43	19 52	1 3	1 59	4 57	22 37	22 32	9 42		n.a.
F 25	18 7	10 1	4 23	13 37	1 42	20 30	0 57	8 42	3 33	21 2	0 52	1 53	0 52	17 30	0 43	19 52	1 3	1 58	4 57	22 37	22 31	9 45		n.a.
S 26	17 52	5 30	4 51	13 13	1 33	20 21	0 55	8 46	3 37	21 3	0 52	1 51	0 52	17 31	0 43	19 52	1 3	1 58	4 57	22 36	22 31	9 47		n.a.
S 27	17 37	0 51	5 6	12 50	1 23	20 12	0 53	8 50	3 40	21 4	0 52	1 49	0 52	17 31	0 43	19 52	1 3	1 58	4 57	22 36	22 31	9 49		n.a.
M28	17 22	3s46	5 6	12 28	1 12	20 3	0 51	8 54	3 44	21 5	0 52	1 47	0 52	17 31	0 43	19 53	1 3	1 57	4 57	22 35	22 31	9 51		n.a.
T 29	17 7	8 11	4 52	12 7	1 0	19 53	0 49	8 59	3 47	21 6	0 51	1 44	0 52	17 32	0 43	19 53	1 3	1 57	4 57	22 35	22 30	9 54		n.a.
W30	16 52	12 17	4 27	11 46	0 48	19 42	0 46	9 4	3 50	21 7	0 51	1 42	0 52	17 32	0 43	19 53	1 3	1 56	4 56	22 34	22 30	9 56		n.a.
T 31	16n36	15s54	3s49	11n26	0n34	19n31	0s44	9s 9	3s54	21s 7	0n51	1n40	0n52	17n32	0s44	19n53	1s 3	1n56	4s56	22s34	22s30	9s58		n.a.

Julian Day Number = 4325419.5, Delta T = 23h46m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°10'29, Lahiri = 96°17'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7130

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 48 48	13♌36'33	15♏11	1♍ 4	28♋16	15°R30	15°R21	27♍53	23♉46	6♊55	13♍ 1	21°D24	20♐17	14♎44	n.a.	F 1
S 2	20 52 45	14°34'49	27°16	1°14	29°30	15♓23	15♉15	27°59	23°47	6°56	13° 2	21♐24	20°14	14°51	n.a.	S 2
S 3	20 56 41	15°33'03	9♐36	1°R19	0♌43	15°15	15° 9	28° 5	23°48	6°57	13° 4	21°26	20°11	14°58	n.a.	S 3
M 4	21 0 38	16°31'16	22°15	1°19	1°57	15° 7	15° 3	28°11	23°49	6°58	13° 5	21°R26	20° 8	15° 4	n.a.	M 4
T 5	21 4 34	17°29'27	5♉17	1°14	3°11	14°58	14°58	28°18	23°50	6°59	13° 6	21°25	20° 4	15°11	n.a.	T 5
W 6	21 8 31	18°27'37	18°44	1° 4	4°25	14°48	14°52	28°24	23°51	7° 0	13° 8	21°22	20° 1	15°18	n.a.	W 6
T 7	21 12 27	19°25'45	2♒37	0°50	5°39	14°37	14°47	28°31	23°52	7° 1	13° 9	21°17	19°58	15°25	n.a.	T 7
F 8	21 16 24	20°23'51	16°54	0°33	6°52	14°26	14°42	28°37	23°53	7° 2	13°10	21° 9	19°55	15°31	n.a.	F 8
S 9	21 20 21	21°21'56	1♓29	0°11	8° 6	14°14	14°37	28°44	23°54	7° 3	13°12	21° 0	19°52	15°38	n.a.	S 9
S 10	21 24 17	22°20'00	16°15	29♌46	9°20	14° 1	14°32	28°50	23°55	7° 4	13°13	20°51	19°49	15°45	n.a.	S 10
M11	21 28 14	23°18'03	1♈ 4	29°19	10°34	13°48	14°27	28°57	23°55	7° 5	13°14	20°42	19°45	15°51	n.a.	M11
T 12	21 32 10	24°16'04	15°47	28°49	11°48	13°34	14°23	29° 4	23°56	7° 5	13°16	20°36	19°42	15°58	n.a.	T 12
W13	21 36 7	25°14'05	0♉20	28°17	13° 1	13°19	14°18	29°11	23°57	7° 6	13°17	20°31	19°39	16° 5	n.a.	W13
T 14	21 40 3	26°12'04	14°36	27°44	14°15	13° 4	14°14	29°17	23°57	7° 7	13°19	20°29	19°36	16°11	n.a.	T 14
F 15	21 44 0	27°10'03	28°35	27°10	15°29	12°48	14°10	29°24	23°58	7° 8	13°20	20°D28	19°33	16°18	n.a.	F 15
S 16	21 47 57	28° 8'01	12♊17	26°36	16°43	12°31	14° 6	29°31	23°58	7° 8	13°21	20°28	19°29	16°25	n.a.	S 16
S 17	21 51 53	29° 5'58	25°42	26° 3	17°57	12°14	14° 2	29°38	23°59	7° 9	13°23	20°R28	19°26	16°32	n.a.	S 17
M18	21 55 50	0♍ 3'54	8♋52	25°31	19°10	11°56	13°59	29°45	23°59	7°10	13°24	20°27	19°23	16°38	n.a.	M18
T 19	21 59 46	1° 1'49	21°49	25° 0	20°24	11°38	13°55	29°52	23°59	7°10	13°26	20°23	19°20	16°45	n.a.	T 19
W20	22 3 43	1°59'44	4♌35	24°31	21°38	11°20	13°52	29°59	24° 0	7°11	13°27	20°17	19°17	16°52	n.a.	W20
T 21	22 7 39	2°57'37	17°10	24° 6	22°52	11° 0	13°49	0♎ 6	24° 0	7°12	13°29	20° 8	19°14	16°58	n.a.	T 21
F 22	22 11 36	3°55'29	29°35	23°43	24° 6	10°41	13°46	0°13	24° 0	7°12	13°30	19°56	19°10	17° 5	n.a.	F 22
S 23	22 15 33	4°53'20	11♍51	23°23	25°20	10°21	13°43	0°20	24° 0	7°13	13°31	19°43	19° 7	17°12	n.a.	S 23
S 24	22 19 29	5°51'10	23°58	23° 7	26°33	10° 1	13°41	0°28	24° 0	7°13	13°33	19°30	19° 4	17°19	n.a.	S 24
M25	22 23 26	6°48'59	5♎57	22°55	27°47	9°41	13°38	0°35	24° 1	7°13	13°34	19°18	19° 1	17°25	n.a.	M25
T 26	22 27 22	7°46'47	17°50	22°48	29° 1	9°20	13°36	0°42	24°R 1	7°14	13°36	19° 7	18°58	17°32	n.a.	T 26
W27	22 31 19	8°44'34	29°40	22°D44	0♍15	8°59	13°34	0°49	24° 0	7°14	13°37	18°59	18°55	17°39	n.a.	W27
T 28	22 35 15	9°42'19	11♏30	22°45	1°29	8°38	13°32	0°57	24° 0	7°14	13°39	18°54	18°51	17°45	n.a.	T 28
F 29	22 39 12	10°40'04	23°24	22°51	2°42	8°17	13°30	1° 4	24° 0	7°15	13°40	18°51	18°48	17°52	n.a.	F 29
S 30	22 43 9	11°37'47	5♐27	23° 1	3°56	7°56	13°29	1°11	24° 0	7°15	13°42	18°50	18°45	17°59	n.a.	S 30
S 31	22 47 5	12♍35'30	17♐44	23♌15	5♍10	7♓35	13♉27	1♎19	24♉ 0	7♊15	13♍43	18♐50	18♐42	18♎ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n20	18s54	3s 2	11n 7	0n19	19n19	0s42	9s14	3s57	21s 8	0n51	1n37	0n52	17n33	0s44	19n53	1s 3	1n56	4s56	22s34	22s30	10s 0		n.a.
S 2	16 3	21 7	2 6	10 50	0 4	19 6	0 39	9 20	4 1	21 9	0 51	1 35	0 52	17 33	0 44	19 53	1 3	1 55	4 56	22 34	22 30	10 2		n.a.
S 3	15 46	22 23	1 3	10 33	0s12	18 54	0 37	9 26	4 4	21 10	0 51	1 32	0 52	17 33	0 44	19 54	1 3	1 55	4 56	22 34	22 29	10 5		n.a.
M 4	15 30	22 33	0n 4	10 17	0 29	18 40	0 35	9 33	4 8	21 11	0 51	1 30	0 52	17 33	0 44	19 54	1 3	1 55	4 56	22 34	22 29	10 7		n.a.
T 5	15 12	21 31	1 14	10 3	0 46	18 26	0 32	9 39	4 11	21 11	0 50	1 27	0 52	17 33	0 44	19 54	1 3	1 54	4 56	22 34	22 29	10 9		n.a.
W 6	14 55	19 15	2 21	9 49	1 4	18 12	0 30	9 46	4 15	21 12	0 50	1 25	0 52	17 34	0 44	19 54	1 3	1 54	4 56	22 34	22 29	10 11		n.a.
T 7	14 37	15 48	3 22	9 37	1 22	17 57	0 27	9 53	4 18	21 13	0 50	1 22	0 52	17 34	0 44	19 54	1 3	1 53	4 56	22 34	22 28	10 13		n.a.
F 8	14 20	11 22	4 12	9 26	1 40	17 41	0 25	10 1	4 21	21 14	0 50	1 20	0 52	17 34	0 44	19 54	1 3	1 53	4 56	22 33	22 28	10 16		n.a.
S 9	14 2	6 12	4 46	9 16	1 59	17 26	0 22	10 8	4 25	21 14	0 50	1 17	0 52	17 34	0 44	19 54	1 3	1 52	4 55	22 33	22 28	10 18		n.a.
S 10	13 43	0 37	5 3	9 8	2 17	17 9	0 20	10 16	4 28	21 15	0 50	1 15	0 52	17 34	0 44	19 54	1 3	1 52	4 55	22 32	22 28	10 20		n.a.
M11	13 25	5n 0	4 59	9 0	2 35	16 52	0 17	10 24	4 31	21 16	0 49	1 12	0 52	17 35	0 44	19 55	1 3	1 52	4 55	22 32	22 27	10 22		n.a.
T 12	13 6	10 19	4 35	8 54	2 52	16 35	0 15	10 33	4 34	21 16	0 49	1 10	0 52	17 35	0 44	19 55	1 3	1 51	4 55	22 31	22 27	10 24		n.a.
W13	12 47	14 58	3 54	8 49	3 9	16 17	0 12	10 41	4 38	21 17	0 49	1 7	0 52	17 35	0 44	19 55	1 3	1 51	4 55	22 31	22 27	10 27		n.a.
T 14	12 28	18 40	2 59	8 45	3 25	15 59	0 10	10 50	4 41	21 18	0 49	1 4	0 52	17 35	0 44	19 55	1 3	1 50	4 55	22 31	22 27	10 29		n.a.
F 15	12 9	21 12	1 54	8 42	3 40	15 40	0 7	10 58	4 44	21 18	0 49	1 2	0 52	17 35	0 44	19 55	1 3	1 50	4 55	22 31	22 27	10 31		n.a.
S 16	11 50	22 25	0 43	8 40	3 54	15 21	0 5	11 7	4 47	21 19	0 49	0 59	0 52	17 35	0 44	19 55	1 3	1 49	4 55	22 31	22 26	10 33		n.a.
S 17	11 30	22 19	0s28	8 38	4 7	15 2	0 3	11 16	4 49	21 19	0 48	0 56	0 52	17 35	0 44	19 55	1 3	1 49	4 55	22 31	22 26	10 35		n.a.
M18	11 10	20 57	1 36	8 38	4 18	14 42	0 0	11 26	4 52	21 20	0 48	0 54	0 52	17 35	0 44	19 55	1 3	1 49	4 55	22 30	22 26	10 37		n.a.
T 19	10 50	18 31	2 38	8 38	4 28	14 22	0n 2	11 35	4 55	21 20	0 48	0 51	0 52	17 35	0 44	19 55	1 4	1 48	4 55	22 30	22 26	10 39		n.a.
W20	10 30	15 13	3 31	8 39	4 37	14 1	0 5	11 44	4 57	21 21	0 48	0 48	0 52	17 35	0 44	19 55	1 4	1 48	4 55	22 30	22 25	10 42		n.a.
T 21	10 10	11 16	4 13	8 40	4 44	13 40	0 7	11 54	5 0	21 21	0 48	0 46	0 52	17 35	0 44	19 55	1 4	1 47	4 54	22 29	22 25	10 44		n.a.
F 22	9 49	6 54	4 42	8 42	4 50	13 19	0 10	12 3	5 2	21 22	0 47	0 43	0 52	17 35	0 44	19 55	1 4	1 47	4 54	22 28	22 25	10 46		n.a.
S 23	9 29	2 20	4 58	8 44	4 54	12 57	0 12	12 13	5 5	21 22	0 47	0 40	0 52	17 35	0 44	19 55	1 4	1 46	4 54	22 27	22 25	10 48		n.a.
S 24	9 8	2s16	5 0	8 46	4 57	12 35	0 15	12 22	5 7	21 23	0 47	0 37	0 52	17 35	0 44	19 55	1 4	1 46	4 54	22 26	22 24	10 50		n.a.
M25	8 47	6 44	4 48	8 49	4 59	12 13	0 17	12 32	5 9	21 23	0 47	0 35	0 52	17 35	0 44	19 55	1 4	1 45	4 54	22 25	22 24	10 52		n.a.
T 26	8 27	10 55	4 24	8 51	4 59	11 50	0 19	12 41	5 11	21 24	0 47	0 32	0 52	17 35	0 44	19 55	1 4	1 45	4 54	22 25	22 24	10 54		n.a.
W27	8 5	14 40	3 49	8 53	4 57	11 27	0 22	12 51	5 13	21 24	0 46	0 29	0 52	17 35	0 44	19 55	1 4	1 44	4 54	22 24	22 24	10 57		n.a.
T 28	7 44	17 49	3 4	8 55	4 55	11 4	0 24	13 0	5 14	21 24	0 46	0 26	0 52	17 35	0 44	19 55	1 4	1 44	4 54	22 23	22 23	10 59		n.a.
F 29	7 23	20 16	2 10	8 57	4 51	10 40	0 26	13 9	5 16	21 25	0 46	0 24	0 52	17 35	0 44	19 55	1 4	1 43	4 54	22 23	22 23	11 1		n.a.
S 30	7 2	21 50	1 10	8 59	4 47	10 16	0 29	13 18	5 17	21 25	0 46	0 21	0 53	17 35	0 44	19 55	1 4	1 43	4 54	22 23	22 23	11 3		n.a.
S 31	6n40	22s23	0s 6	8n59	4s41	9n52	0n31	13s27	5s18	21s25	0n46	0n18	0n53	17n35	0s44	19n55	1s 4	1n42	4s54	22s23	22s22	11s 5		n.a.

Julian Day Number = 4325450.5, Delta T = 23h46m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°10'34, Lahiri = 96°17'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7130 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 51 2	13♍33'11	0♌20	23♌34	6♍24	7°R14	13°R26	1♎26	24°R 0	7♊15	13♍44	18°R49	18♐39	18♎12	n.a.	M 1
T 2	22 54 58	14°30'51	13°20	23°58	7°38	6♓53	13♉25	1°34	23♉59	7°16	13°46	18♐48	18°35	18°19	n.a.	T 2
W 3	22 58 55	15°28'31	26°48	24°26	8°52	6°33	13°24	1°41	23°59	7°16	13°47	18°44	18°32	18°26	n.a.	W 3
T 4	23 2 51	16°26'09	10♒46	24°58	10° 6	6°12	13°24	1°49	23°58	7°16	13°49	18°38	18°29	18°32	n.a.	T 4
F 5	23 6 48	17°23'46	25°11	25°35	11°19	5°52	13°23	1°56	23°58	7°16	13°50	18°29	18°26	18°39	n.a.	F 5
S 6	23 10 45	18°21'22	10♓ 0	26°15	12°33	5°32	13°23	2° 3	23°57	7°R16	13°52	18°19	18°23	18°46	n.a.	S 6
S 7	23 14 41	19°18'58	25° 4	27° 1	13°47	5°12	13°D23	2°11	23°57	7°16	13°53	18° 8	18°20	18°52	n.a.	S 7
M 8	23 18 38	20°16'32	10♈14	27°50	15° 1	4°53	13°23	2°19	23°56	7°16	13°55	17°57	18°16	18°59	n.a.	M 8
T 9	23 22 34	21°14'07	25°19	28°43	16°15	4°34	13°23	2°26	23°55	7°16	13°56	17°49	18°13	19° 6	n.a.	T 9
W10	23 26 31	22°11'41	10♉11	29°41	17°29	4°16	13°24	2°34	23°55	7°16	13°58	17°43	18°10	19°12	n.a.	W10
T 11	23 30 27	23° 9'15	24°41	0♍42	18°42	3°58	13°25	2°41	23°54	7°15	13°59	17°39	18° 7	19°19	n.a.	T 11
F 12	23 34 24	24° 6'48	8♊49	1°47	19°56	3°40	13°25	2°49	23°53	7°15	14° 0	17°38	18° 4	19°26	n.a.	F 12
S 13	23 38 20	25° 4'21	22°32	2°56	21°10	3°23	13°26	2°56	23°52	7°15	14° 2	17°38	18° 0	19°33	n.a.	S 13
S 14	23 42 17	26° 1'55	5♋53	4° 9	22°24	3° 7	13°27	3° 4	23°51	7°15	14° 3	17°38	17°57	19°39	n.a.	S 14
M15	23 46 14	26°59'28	18°55	5°25	23°38	2°51	13°29	3°12	23°51	7°15	14° 5	17°36	17°54	19°46	n.a.	M15
T 16	23 50 10	27°57'00	1♌40	6°45	24°52	2°36	13°30	3°19	23°50	7°14	14° 6	17°33	17°51	19°53	n.a.	T 16
W17	23 54 7	28°54'33	14°11	8° 9	26° 6	2°22	13°32	3°27	23°49	7°14	14° 8	17°26	17°48	19°59	n.a.	W17
T 18	23 58 3	29°52'05	26°32	9°37	27°20	2° 8	13°34	3°35	23°47	7°14	14° 9	17°17	17°45	20° 6	n.a.	T 18
F 19	0 2 0	0♎49'37	8♍44	11° 8	28°34	1°55	13°36	3°42	23°46	7°13	14°10	17° 6	17°41	20°13	n.a.	F 19
S 20	0 5 56	1°47'09	20°49	12°42	29°47	1°43	13°38	3°50	23°45	7°13	14°12	16°53	17°38	20°19	n.a.	S 20
S 21	0 9 53	2°44'40	2♎47	14°20	1♎ 1	1°31	13°41	3°58	23°44	7°12	14°13	16°39	17°35	20°26	n.a.	S 21
M22	0 13 49	3°42'11	14°41	16° 1	2°15	1°21	13°43	4° 5	23°43	7°12	14°15	16°27	17°32	20°33	n.a.	M22
T 23	0 17 46	4°39'42	26°31	17°46	3°29	1°11	13°46	4°13	23°41	7°11	14°16	16°16	17°29	20°40	n.a.	T 23
W24	0 21 43	5°37'13	8♏20	19°34	4°43	1° 2	13°49	4°21	23°40	7°11	14°17	16° 8	17°26	20°46	n.a.	W24
T 25	0 25 39	6°34'43	20°11	21°25	5°57	0°53	13°52	4°28	23°39	7°10	14°19	16° 2	17°22	20°53	n.a.	T 25
F 26	0 29 36	7°32'13	2♐ 5	23°18	7°11	0°46	13°55	4°36	23°37	7°10	14°20	15°59	17°19	21° 0	n.a.	F 26
S 27	0 33 32	8°29'43	14° 9	25°15	8°25	0°39	13°58	4°43	23°36	7° 9	14°21	15°D59	17°16	21° 6	n.a.	S 27
S 28	0 37 29	9°27'12	26°25	27°14	9°39	0°34	14° 2	4°51	23°34	7° 8	14°23	15°59	17°13	21°13	n.a.	S 28
M29	0 41 25	10°24'42	8♑58	29°15	10°53	0°29	14° 6	4°59	23°33	7° 8	14°24	15°R59	17°10	21°20	n.a.	M29
T 30	0 45 22	11♎22'10	21♑55	1♎18	12♎ 7	0♓25	14♉10	5♎ 6	23♉31	7♊ 7	14♍25	15♐59	17♐ 6	21♎26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
M 1	6n19	21s50	1n 0	9n 0	4s34	9n27	0n33	13s36	5s20	21s26	0n46	0n15	0n53	17n35	0s45	19n55	1s 4	1n42	4s54	22s23	22s22	11s 7		n.a.
T 2	5 57	20 6	2 6	9 0	4 27	9 3	0 35	13 44	5 21	21 26	0 45	0 12	0 53	17 35	0 45	19 55	1 4	1 41	4 54	22 23	22 22	11 9		n.a.
W 3	5 35	17 13	3 6	8 59	4 18	8 38	0 38	13 53	5 22	21 26	0 45	0 9	0 53	17 35	0 45	19 55	1 4	1 41	4 54	22 23	22 22	11 11		n.a.
T 4	5 13	13 16	3 58	8 57	4 9	8 13	0 40	14 1	5 22	21 27	0 45	0 6	0 53	17 35	0 45	19 55	1 4	1 40	4 54	22 22	22 21	11 13		n.a.
F 5	4 52	8 27	4 36	8 55	3 59	7 47	0 42	14 9	5 23	21 27	0 45	0 4	0 53	17 34	0 45	19 55	1 4	1 40	4 54	22 21	22 21	11 16		n.a.
S 6	4 30	3 1	4 57	8 51	3 49	7 22	0 44	14 17	5 23	21 27	0 45	0 1	0 53	17 34	0 45	19 55	1 4	1 39	4 54	22 21	22 21	11 18		n.a.
S 7	4 8	2n40	4 58	8 47	3 38	6 56	0 46	14 24	5 24	21 27	0 44	0s 2	0 53	17 34	0 45	19 55	1 4	1 39	4 54	22 20	22 21	11 20		n.a.
M 8	3 46	8 14	4 38	8 41	3 26	6 30	0 48	14 31	5 24	21 27	0 44	0 5	0 53	17 34	0 45	19 55	1 4	1 38	4 54	22 19	22 20	11 22		n.a.
T 9	3 23	13 17	3 59	8 35	3 14	6 4	0 50	14 38	5 24	21 28	0 44	0 8	0 53	17 34	0 45	19 55	1 4	1 38	4 53	22 18	22 20	11 24		n.a.
W10	3 1	17 25	3 4	8 27	3 2	5 38	0 52	14 45	5 24	21 28	0 44	0 11	0 53	17 34	0 45	19 55	1 4	1 37	4 53	22 17	22 20	11 26		n.a.
T 11	2 39	20 23	1 58	8 18	2 49	5 11	0 54	14 51	5 24	21 28	0 44	0 14	0 53	17 33	0 45	19 55	1 4	1 37	4 53	22 17	22 20	11 28		n.a.
F 12	2 17	21 59	0 47	8 8	2 36	4 45	0 56	14 57	5 23	21 28	0 43	0 17	0 53	17 33	0 45	19 55	1 4	1 36	4 53	22 17	22 19	11 30		n.a.
S 13	1 55	22 12	0s26	7 56	2 23	4 18	0 57	15 3	5 23	21 28	0 43	0 19	0 53	17 33	0 45	19 55	1 5	1 36	4 53	22 17	22 19	11 32		n.a.
S 14	1 32	21 8	1 35	7 43	2 10	3 51	0 59	15 8	5 22	21 28	0 43	0 22	0 53	17 33	0 45	19 55	1 5	1 35	4 53	22 17	22 19	11 34		n.a.
M15	1 10	18 57	2 37	7 29	1 57	3 24	1 1	15 13	5 22	21 28	0 43	0 25	0 53	17 32	0 45	19 55	1 5	1 35	4 53	22 17	22 18	11 36		n.a.
T 16	0 48	15 52	3 30	7 13	1 43	2 57	1 3	15 17	5 21	21 28	0 43	0 28	0 53	17 32	0 45	19 55	1 5	1 34	4 53	22 17	22 18	11 38		n.a.
W17	0 25	12 8	4 12	6 55	1 30	2 30	1 4	15 22	5 20	21 28	0 42	0 31	0 53	17 32	0 45	19 55	1 5	1 34	4 53	22 16	22 18	11 40		n.a.
T 18	0 3	7 56	4 42	6 36	1 16	2 3	1 6	15 26	5 19	21 28	0 42	0 34	0 54	17 32	0 45	19 54	1 5	1 33	4 53	22 15	22 18	11 42		n.a.
F 19	0s19	3 29	4 57	6 15	1 3	1 35	1 7	15 29	5 18	21 28	0 42	0 37	0 54	17 31	0 45	19 54	1 5	1 33	4 53	22 14	22 17	11 45		n.a.
S 20	0 42	1s 4	5 0	5 52	0 50	1 8	1 9	15 32	5 16	21 28	0 42	0 40	0 54	17 31	0 45	19 54	1 5	1 32	4 53	22 13	22 17	11 47		n.a.
S 21	1 4	5 31	4 49	5 27	0 36	0 41	1 10	15 35	5 15	21 28	0 42	0 43	0 54	17 31	0 45	19 54	1 5	1 32	4 53	22 12	22 17	11 49		n.a.
M22	1 26	9 44	4 26	5 1	0 24	0 13	1 11	15 37	5 14	21 28	0 41	0 46	0 54	17 30	0 45	19 54	1 5	1 31	4 53	22 10	22 16	11 51		n.a.
T 23	1 48	13 35	3 51	4 33	0 11	0s14	1 13	15 40	5 12	21 28	0 41	0 48	0 54	17 30	0 45	19 54	1 5	1 31	4 53	22 9	22 16	11 53		n.a.
W24	2 11	16 52	3 6	4 3	0n 1	0 42	1 14	15 41	5 10	21 28	0 41	0 51	0 54	17 30	0 45	19 54	1 5	1 30	4 53	22 8	22 16	11 55		n.a.
T 25	2 33	19 29	2 13	3 31	0 13	1 9	1 15	15 43	5 9	21 28	0 41	0 54	0 54	17 29	0 45	19 54	1 5	1 30	4 53	22 8	22 16	11 57		n.a.
F 26	2 55	21 16	1 13	2 58	0 24	1 37	1 16	15 44	5 7	21 28	0 41	0 57	0 54	17 29	0 45	19 54	1 5	1 29	4 53	22 8	22 15	11 59		n.a.
S 27	3 17	22 5	0 10	2 22	0 34	2 4	1 17	15 44	5 5	21 27	0 41	1 0	0 54	17 29	0 45	19 53	1 5	1 29	4 53	22 7	22 15	12 1		n.a.
S 28	3 39	21 52	0n55	1 45	0 44	2 31	1 18	15 44	5 3	21 27	0 40	1 3	0 54	17 28	0 45	19 53	1 5	1 28	4 53	22 7	22 15	12 3		n.a.
M29	4 1	20 34	1 59	1 7	0 54	2 59	1 19	15 44	5 1	21 27	0 40	1 6	0 54	17 28	0 45	19 53	1 5	1 28	4 53	22 8	22 14	12 5		n.a.
T 30	4s23	18s 9	2n59	0n27	1n 2	3s26	1n20	15s44	4s59	21s27	0n40	1s 9	0n54	17n27	0s45	19n53	1s 5	1n27	4s53	22s 7	22s14	12s 7		n.a.

Julian Day Number = 4325481.5, Delta T = 23h46m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°10'38, Lahiri = 96°17'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7130

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 49 18	12♎19'39	5♒18	3♎23	13♎21	0°R22	14♑14	5♎14	23°R30	7°R 6	14♍27	15°R56	17♐ 3	21♎33	n.a.	W 1
T 2	0 53 15	13°17'07	19°11	5°29	14°35	0♓19	14°18	5°22	23♉28	7♊ 5	14°28	15♐52	17° 0	21°40	n.a.	T 2
F 3	0 57 12	14°14'34	3♓32	7°37	15°49	0°18	14°22	5°29	23°27	7° 4	14°29	15°46	16°57	21°47	n.a.	F 3
S 4	1 1 8	15°12'02	18°21	9°45	17° 2	0°D17	14°27	5°37	23°25	7° 4	14°31	15°37	16°54	21°53	n.a.	S 4
S 5	1 5 5	16° 9'29	3♈28	11°54	18°16	0°17	14°32	5°44	23°23	7° 3	14°32	15°29	16°51	22° 0	n.a.	S 5
M 6	1 9 1	17° 6'57	18°46	14° 3	19°30	0°18	14°36	5°52	23°21	7° 2	14°33	15°20	16°47	22° 7	n.a.	M 6
T 7	1 12 58	18° 4'25	4♉ 2	16°12	20°44	0°20	14°41	6° 0	23°20	7° 1	14°34	15°14	16°44	22°13	n.a.	T 7
W 8	1 16 54	19° 1'53	19° 6	18°21	21°58	0°23	14°47	6° 7	23°18	7° 0	14°36	15° 9	16°41	22°20	n.a.	W 8
T 9	1 20 51	19°59'21	3♊51	20°29	23°12	0°26	14°52	6°15	23°16	6°59	14°37	15° 6	16°38	22°27	n.a.	T 9
F 10	1 24 47	20°56'50	18°10	22°36	24°26	0°31	14°57	6°22	23°14	6°58	14°38	15°D 6	16°35	22°33	n.a.	F 10
S 11	1 28 44	21°54'20	2♋ 2	24°42	25°40	0°36	15° 3	6°30	23°12	6°57	14°39	15° 7	16°32	22°40	n.a.	S 11
S 12	1 32 41	22°51'50	15°28	26°47	26°54	0°41	15° 9	6°37	23°10	6°56	14°40	15° 8	16°28	22°47	n.a.	S 12
M13	1 36 37	23°49'20	28°30	28°51	28° 8	0°48	15°14	6°44	23° 8	6°55	14°42	15°R 8	16°25	22°53	n.a.	M13
T 14	1 40 34	24°46'51	11♌12	0♏53	29°22	0°55	15°20	6°52	23° 6	6°54	14°43	15° 6	16°22	23° 0	n.a.	T 14
W15	1 44 30	25°44'23	23°38	2°54	0♏36	1° 4	15°27	6°59	23° 4	6°53	14°44	15° 3	16°19	23° 7	n.a.	W15
T 16	1 48 27	26°41'56	5♍51	4°53	1°50	1°12	15°33	7° 7	23° 2	6°51	14°45	14°57	16°16	23°14	n.a.	T 16
F 17	1 52 23	27°39'28	17°54	6°51	3° 4	1°22	15°39	7°14	23° 0	6°50	14°46	14°50	16°12	23°20	n.a.	F 17
S 18	1 56 20	28°37'02	29°51	8°47	4°18	1°32	15°46	7°21	22°58	6°49	14°47	14°42	16° 9	23°27	n.a.	S 18
S 19	2 0 16	29°34'36	11♎44	10°41	5°32	1°44	15°53	7°29	22°56	6°48	14°48	14°33	16° 6	23°34	n.a.	S 19
M20	2 4 13	0♏32'11	23°35	12°34	6°46	1°55	16° 0	7°36	22°54	6°47	14°50	14°25	16° 3	23°40	n.a.	M20
T 21	2 8 9	1°29'46	5♏25	14°26	8° 0	2° 8	16° 6	7°43	22°52	6°45	14°51	14°18	16° 0	23°47	n.a.	T 21
W22	2 12 6	2°27'22	17°16	16°15	9°13	2°21	16°14	7°50	22°49	6°44	14°52	14°13	15°57	23°54	n.a.	W22
T 23	2 16 2	3°24'59	29°11	18° 3	10°27	2°35	16°21	7°58	22°47	6°43	14°53	14°10	15°53	24° 0	n.a.	T 23
F 24	2 19 59	4°22'36	11♐11	19°49	11°41	2°49	16°28	8° 5	22°45	6°41	14°54	14°D 9	15°50	24° 7	n.a.	F 24
S 25	2 23 56	5°20'13	23°20	21°34	12°55	3° 5	16°36	8°12	22°43	6°40	14°55	14° 9	15°47	24°14	n.a.	S 25
S 26	2 27 52	6°17'51	5♑42	23°17	14° 9	3°21	16°43	8°19	22°40	6°39	14°56	14°10	15°44	24°20	n.a.	S 26
M27	2 31 49	7°15'29	18°18	24°59	15°23	3°37	16°51	8°26	22°38	6°37	14°57	14°12	15°41	24°27	n.a.	M27
T 28	2 35 45	8°13'08	1♒15	26°39	16°37	3°54	16°59	8°33	22°36	6°36	14°58	14°13	15°38	24°34	n.a.	T 28
W29	2 39 42	9°10'47	14°34	28°17	17°51	4°12	17° 7	8°40	22°34	6°35	14°59	14°R13	15°34	24°41	n.a.	W29
T 30	2 43 38	10° 8'27	28°18	29°54	19° 5	4°30	17°15	8°47	22°31	6°33	14°59	14°12	15°31	24°47	n.a.	T 30
F 31	2 47 35	11♏ 6'07	12♓29	1♐29	20♏19	4♓49	17♑23	8♎54	22♉29	6♊32	15♍ 0	14♐ 9	15♐28	24♎54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s45	14s43	3n52	0s14	1n10	3s53	1n21	15s43	4s57	21s27	0n40	1s12	0n54	17n27	0s45	19n53	1s 5	1n27	4s53	22s 7	22s14	12s 9		n.a.
T 2	5 7	10 22	4 32	0 57	1 17	4 21	1 22	15 42	4 55	21 26	0 40	1 14	0 55	17 27	0 45	19 53	1 5	1 26	4 53	22 7	22 14	12 11		n.a.
F 3	5 29	5 19	4 58	1 40	1 23	4 48	1 23	15 40	4 53	21 26	0 39	1 17	0 55	17 26	0 45	19 52	1 5	1 26	4 53	22 6	22 13	12 13		n.a.
S 4	5 51	0n11	5 4	2 25	1 28	5 15	1 23	15 38	4 51	21 26	0 39	1 20	0 55	17 26	0 45	19 52	1 5	1 25	4 53	22 5	22 13	12 15		n.a.
S 5	6 12	5 48	4 50	3 10	1 33	5 42	1 24	15 36	4 49	21 25	0 39	1 23	0 55	17 25	0 45	19 52	1 5	1 25	4 53	22 4	22 13	12 17		n.a.
M 6	6 34	11 7	4 15	3 55	1 36	6 9	1 24	15 34	4 46	21 25	0 39	1 26	0 55	17 25	0 45	19 52	1 5	1 24	4 53	22 4	22 12	12 19		n.a.
T 7	6 55	15 43	3 21	4 41	1 39	6 35	1 25	15 31	4 44	21 25	0 39	1 29	0 55	17 24	0 45	19 52	1 5	1 24	4 53	22 3	22 12	12 21		n.a.
W 8	7 16	19 14	2 15	5 27	1 41	7 2	1 25	15 28	4 42	21 24	0 39	1 31	0 55	17 24	0 45	19 52	1 5	1 23	4 53	22 2	22 12	12 23		n.a.
T 9	7 38	21 23	1 0	6 13	1 42	7 28	1 25	15 24	4 39	21 24	0 38	1 34	0 55	17 23	0 45	19 51	1 5	1 23	4 53	22 2	22 11	12 25		n.a.
F 10	7 59	22 3	0s16	6 59	1 42	7 54	1 26	15 21	4 37	21 24	0 38	1 37	0 55	17 23	0 45	19 51	1 6	1 22	4 53	22 2	22 11	12 27		n.a.
S 11	8 20	21 20	1 30	7 45	1 42	8 20	1 26	15 17	4 34	21 23	0 38	1 40	0 55	17 23	0 45	19 51	1 6	1 22	4 53	22 2	22 11	12 29		n.a.
S 12	8 41	19 23	2 36	8 30	1 40	8 46	1 26	15 12	4 32	21 23	0 38	1 43	0 55	17 22	0 45	19 51	1 6	1 22	4 53	22 2	22 10	12 31		n.a.
M13	9 1	16 29	3 32	9 15	1 38	9 12	1 26	15 8	4 29	21 22	0 38	1 46	0 55	17 22	0 45	19 51	1 6	1 21	4 53	22 2	22 10	12 33		n.a.
T 14	9 22	12 52	4 16	10 0	1 36	9 38	1 26	15 3	4 27	21 22	0 38	1 48	0 56	17 21	0 45	19 50	1 6	1 21	4 53	22 2	22 10	12 35		n.a.
W15	9 42	8 47	4 46	10 43	1 32	10 3	1 26	14 58	4 24	21 21	0 37	1 51	0 56	17 21	0 46	19 50	1 6	1 20	4 53	22 2	22 10	12 36		n.a.
T 16	10 3	4 25	5 4	11 26	1 29	10 28	1 26	14 52	4 22	21 21	0 37	1 54	0 56	17 20	0 46	19 50	1 6	1 20	4 53	22 1	22 9	12 38		n.a.
F 17	10 23	0s 4	5 7	12 8	1 24	10 53	1 26	14 46	4 19	21 20	0 37	1 57	0 56	17 20	0 46	19 50	1 6	1 19	4 53	22 0	22 9	12 40		n.a.
S 18	10 43	4 30	4 57	12 49	1 19	11 17	1 25	14 40	4 17	21 20	0 37	1 59	0 56	17 19	0 46	19 50	1 6	1 19	4 53	21 59	22 9	12 42		n.a.
S 19	11 3	8 45	4 34	13 29	1 14	11 42	1 25	14 34	4 14	21 19	0 37	2 2	0 56	17 18	0 46	19 49	1 6	1 18	4 53	21 58	22 8	12 44		n.a.
M20	11 23	12 39	3 59	14 9	1 8	12 6	1 25	14 27	4 12	21 18	0 37	2 5	0 56	17 18	0 46	19 49	1 6	1 18	4 53	21 57	22 8	12 46		n.a.
T 21	11 42	16 3	3 14	14 47	1 2	12 29	1 24	14 21	4 9	21 18	0 36	2 7	0 56	17 17	0 46	19 49	1 6	1 18	4 53	21 57	22 8	12 48		n.a.
W22	12 1	18 49	2 21	15 24	0 55	12 53	1 24	14 14	4 7	21 17	0 36	2 10	0 56	17 17	0 46	19 49	1 6	1 17	4 53	21 56	22 7	12 50		n.a.
T 23	12 21	20 47	1 20	16 0	0 48	13 16	1 23	14 6	4 4	21 16	0 36	2 13	0 57	17 16	0 46	19 48	1 6	1 17	4 53	21 56	22 7	12 52		n.a.
F 24	12 40	21 49	0 16	16 35	0 41	13 39	1 23	13 59	4 2	21 16	0 36	2 15	0 57	17 16	0 46	19 48	1 6	1 16	4 54	21 56	22 7	12 54		n.a.
S 25	12 59	21 51	0n50	17 10	0 34	14 2	1 22	13 51	3 59	21 15	0 36	2 18	0 57	17 15	0 46	19 48	1 6	1 16	4 54	21 56	22 6	12 56		n.a.
S 26	13 17	20 49	1 55	17 43	0 26	14 24	1 21	13 43	3 56	21 14	0 36	2 21	0 57	17 15	0 46	19 48	1 6	1 16	4 54	21 56	22 6	12 58		n.a.
M27	13 36	18 44	2 55	18 15	0 18	14 46	1 20	13 35	3 54	21 13	0 35	2 23	0 57	17 14	0 46	19 47	1 6	1 15	4 54	21 56	22 6	13 0		n.a.
T 28	13 54	15 39	3 49	18 45	0 10	15 7	1 19	13 26	3 51	21 13	0 35	2 26	0 57	17 13	0 46	19 47	1 6	1 15	4 54	21 56	22 5	13 1		n.a.
W29	14 12	11 43	4 32	19 15	0 2	15 28	1 18	13 17	3 49	21 12	0 35	2 28	0 57	17 13	0 46	19 47	1 6	1 14	4 54	21 56	22 5	13 3		n.a.
T 30	14 30	7 3	5 1	19 44	0s 7	15 49	1 17	13 9	3 46	21 11	0 35	2 31	0 57	17 12	0 46	19 47	1 6	1 14	4 54	21 56	22 5	13 5		n.a.
F 31	14s47	1s53	5n12	20s12	0s15	16s 9	1n16	12s59	3s44	21s10	0n35	2s34	0n57	17n12	0s46	19n46	1s 6	1n14	4s54	21s56	22s 4	13s 7		n.a.

Julian Day Number = 4325511.5, Delta T = 23h46m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°10'42, Lahiri = 96°17'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7130

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 51 31	12♏ 3'48	27♓ 5	3♐ 3	21♏33	5♓ 9	17♑32	9♎ 1	22°R27	6°R30	15♍ 1	14°R 5	15♐25	25♎ 1	n.a.	S 1
S 2	2 55 28	13° 1'29	12♈ 0	4°35	22°47	5°29	17°40	9° 8	22♉24	6♊29	15° 2	14♐ 1	15°22	25° 7	n.a.	S 2
M 3	2 59 24	13°59'11	27° 9	6° 6	24° 1	5°49	17°49	9°14	22°22	6°27	15° 3	13°57	15°18	25°14	n.a.	M 3
T 4	3 3 21	14°56'53	12♉20	7°35	25°15	6°10	17°57	9°21	22°20	6°26	15° 4	13°53	15°15	25°21	n.a.	T 4
W 5	3 7 18	15°54'37	27°25	9° 2	26°29	6°32	18° 6	9°28	22°17	6°24	15° 5	13°51	15°12	25°27	n.a.	W 5
T 6	3 11 14	16°52'22	12♊14	10°28	27°42	6°54	18°15	9°34	22°15	6°23	15° 5	13°D50	15° 9	25°34	n.a.	T 6
F 7	3 15 11	17°50'08	26°41	11°53	28°56	7°17	18°24	9°41	22°12	6°21	15° 6	13°51	15° 6	25°41	n.a.	F 7
S 8	3 19 7	18°47'55	10♋42	13°15	0♐10	7°40	18°33	9°48	22°10	6°20	15° 7	13°52	15° 3	25°47	n.a.	S 8
S 9	3 23 4	19°45'43	24°16	14°36	1°24	8° 3	18°42	9°54	22° 8	6°18	15° 8	13°54	14°59	25°54	n.a.	S 9
M10	3 27 0	20°43'33	7♌24	15°56	2°38	8°27	18°51	10° 1	22° 5	6°17	15° 8	13°55	14°56	26° 1	n.a.	M10
T 11	3 30 57	21°41'23	20°10	17°14	3°52	8°52	19° 1	10° 7	22° 3	6°15	15° 9	13°R55	14°53	26° 7	n.a.	T 11
W12	3 34 53	22°39'16	2♍36	18°29	5° 6	9°17	19°10	10°13	22° 1	6°13	15°10	13°55	14°50	26°14	n.a.	W12
T 13	3 38 50	23°37'09	14°47	19°44	6°20	9°42	19°20	10°20	21°58	6°12	15°10	13°54	14°47	26°21	n.a.	T 13
F 14	3 42 46	24°35'04	26°47	20°56	7°34	10° 8	19°30	10°26	21°56	6°10	15°11	13°52	14°44	26°28	n.a.	F 14
S 15	3 46 43	25°33'00	8♎41	22° 6	8°47	10°34	19°39	10°32	21°53	6° 9	15°12	13°49	14°40	26°34	n.a.	S 15
S 16	3 50 39	26°30'57	20°31	23°14	10° 1	11° 1	19°49	10°38	21°51	6° 7	15°12	13°46	14°37	26°41	n.a.	S 16
M17	3 54 36	27°28'56	2♏21	24°20	11°15	11°28	19°59	10°44	21°49	6° 5	15°13	13°44	14°34	26°48	n.a.	M17
T 18	3 58 33	28°26'56	14°13	25°24	12°29	11°56	20° 9	10°50	21°46	6° 4	15°13	13°41	14°31	26°54	n.a.	T 18
W19	4 2 29	29°24'58	26°10	26°25	13°43	12°24	20°19	10°56	21°44	6° 2	15°14	13°40	14°28	27° 1	n.a.	W19
T 20	4 6 26	0♐23'01	8♐14	27°24	14°57	12°52	20°30	11° 2	21°41	6° 0	15°14	13°D39	14°24	27° 8	n.a.	T 20
F 21	4 10 22	1°21'05	20°26	28°21	16°11	13°21	20°40	11° 8	21°39	5°59	15°15	13°39	14°21	27°14	n.a.	F 21
S 22	4 14 19	2°19'10	2♑48	29°14	17°24	13°50	20°50	11°14	21°37	5°57	15°15	13°40	14°18	27°21	n.a.	S 22
S 23	4 18 15	3°17'17	15°22	0♑ 4	18°38	14°20	21° 1	11°19	21°34	5°56	15°16	13°41	14°15	27°28	n.a.	S 23
M24	4 22 12	4°15'24	28°10	0°52	19°52	14°49	21°11	11°25	21°32	5°54	15°16	13°42	14°12	27°34	n.a.	M24
T 25	4 26 8	5°13'33	11♒15	1°35	21° 6	15°20	21°22	11°31	21°30	5°52	15°17	13°43	14° 9	27°41	n.a.	T 25
W26	4 30 5	6°11'43	24°37	2°15	22°20	15°50	21°33	11°36	21°28	5°51	15°17	13°43	14° 5	27°48	n.a.	W26
T 27	4 34 1	7° 9'53	8♓18	2°52	23°34	16°21	21°44	11°42	21°25	5°49	15°17	13°R43	14° 2	27°54	n.a.	T 27
F 28	4 37 58	8° 8'05	22°18	3°24	24°48	16°52	21°55	11°47	21°23	5°47	15°18	13°43	13°59	28° 1	n.a.	F 28
S 29	4 41 55	9° 6'18	6♈38	3°51	26° 1	17°24	22° 5	11°52	21°21	5°46	15°18	13°43	13°56	28° 8	n.a.	S 29
S 30	4 45 51	10♐ 4'32	21♈14	4♑14	27♐15	17♓56	22♑16	11♎57	21♉18	5♊44	15♍18	13♐42	13♐53	28♎15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s 4	3n33	5n 4	20s38	0s24	16s29	1n15	12s50	3s41	21s 9	0n35	2s36	0n58	17n11	0s46	19n46	1s 6	1n13	4s54	21s55	22s 4	13s 9		n.a.
S 2	15 22	8 53	4 36	21 4	0 33	16 49	1 14	12 40	3 39	21 8	0 35	2 39	0 58	17 11	0 46	19 46	1 6	1 13	4 54	21 55	22 4	13 11		n.a.
M 3	15 38	13 46	3 48	21 28	0 42	17 8	1 13	12 31	3 36	21 7	0 34	2 41	0 58	17 10	0 46	19 46	1 6	1 12	4 54	21 54	22 3	13 13		n.a.
T 4	15 55	17 46	2 44	21 52	0 50	17 27	1 11	12 21	3 34	21 6	0 34	2 44	0 58	17 9	0 46	19 45	1 6	1 12	4 54	21 54	22 3	13 15		n.a.
W 5	16 11	20 32	1 29	22 14	0 59	17 45	1 10	12 11	3 31	21 5	0 34	2 46	0 58	17 9	0 46	19 45	1 6	1 12	4 54	21 54	22 3	13 17		n.a.
T 6	16 28	21 51	0 9	22 35	1 8	18 3	1 8	12 0	3 29	21 4	0 34	2 48	0 58	17 8	0 46	19 45	1 6	1 11	4 54	21 53	22 2	13 18		n.a.
F 7	16 43	21 38	1s10	22 56	1 17	18 20	1 7	11 50	3 26	21 3	0 34	2 51	0 58	17 8	0 46	19 45	1 6	1 11	4 54	21 54	22 2	13 20		n.a.
S 8	16 59	20 3	2 22	23 15	1 26	18 37	1 5	11 39	3 24	21 2	0 34	2 53	0 58	17 7	0 46	19 44	1 6	1 11	4 54	21 54	22 2	13 22		n.a.
S 9	17 14	17 22	3 24	23 33	1 35	18 53	1 4	11 28	3 21	21 1	0 34	2 56	0 59	17 6	0 46	19 44	1 6	1 10	4 54	21 54	22 1	13 24		n.a.
M10	17 29	13 52	4 13	23 50	1 44	19 9	1 2	11 17	3 19	21 0	0 33	2 58	0 59	17 6	0 46	19 44	1 6	1 10	4 54	21 54	22 1	13 26		n.a.
T 11	17 44	9 49	4 49	24 7	1 53	19 24	1 0	11 6	3 17	20 59	0 33	3 0	0 59	17 5	0 46	19 43	1 6	1 10	4 54	21 54	22 1	13 28		n.a.
W12	17 59	5 28	5 9	24 22	2 1	19 39	0 59	10 54	3 14	20 58	0 33	3 3	0 59	17 5	0 46	19 43	1 6	1 10	4 54	21 54	22 0	13 30		n.a.
T 13	18 13	0 59	5 15	24 37	2 10	19 53	0 57	10 43	3 12	20 57	0 33	3 5	0 59	17 4	0 46	19 43	1 6	1 9	4 54	21 54	22 0	13 31		n.a.
F 14	18 27	3s28	5 7	24 50	2 18	20 7	0 55	10 31	3 9	20 55	0 33	3 7	0 59	17 4	0 46	19 43	1 6	1 9	4 54	21 54	22 0	13 33		n.a.
S 15	18 40	7 45	4 46	25 3	2 26	20 21	0 53	10 19	3 7	20 54	0 33	3 9	0 59	17 3	0 46	19 42	1 6	1 9	4 55	21 53	21 59	13 35		n.a.
S 16	18 54	11 44	4 13	25 15	2 34	20 33	0 51	10 7	3 5	20 53	0 33	3 12	1 0	17 2	0 46	19 42	1 6	1 8	4 55	21 53	21 59	13 37		n.a.
M17	19 6	15 16	3 29	25 26	2 42	20 45	0 49	9 54	3 2	20 52	0 33	3 14	1 0	17 2	0 46	19 42	1 6	1 8	4 55	21 53	21 58	13 39		n.a.
T 18	19 19	18 11	2 36	25 36	2 50	20 57	0 47	9 42	3 0	20 50	0 32	3 16	1 0	17 1	0 46	19 41	1 6	1 8	4 55	21 52	21 58	13 41		n.a.
W19	19 31	20 22	1 35	25 45	2 57	21 8	0 45	9 29	2 58	20 49	0 32	3 18	1 0	17 1	0 46	19 41	1 6	1 8	4 55	21 52	21 58	13 42		n.a.
T 20	19 43	21 38	0 30	25 54	3 5	21 18	0 43	9 16	2 55	20 48	0 32	3 20	1 0	17 0	0 46	19 41	1 6	1 7	4 55	21 52	21 57	13 44		n.a.
F 21	19 55	21 53	0n37	26 1	3 11	21 28	0 41	9 3	2 53	20 46	0 32	3 22	1 0	16 59	0 45	19 41	1 6	1 7	4 55	21 52	21 57	13 46		n.a.
S 22	20 6	21 5	1 44	26 8	3 18	21 37	0 39	8 50	2 51	20 45	0 32	3 24	1 0	16 59	0 45	19 40	1 6	1 7	4 55	21 52	21 57	13 48		n.a.
S 23	20 17	19 13	2 47	26 15	3 24	21 46	0 36	8 37	2 48	20 43	0 32	3 26	1 1	16 58	0 45	19 40	1 6	1 7	4 55	21 52	21 56	13 50		n.a.
M24	20 28	16 22	3 43	26 20	3 30	21 54	0 34	8 24	2 46	20 42	0 32	3 28	1 1	16 58	0 45	19 40	1 6	1 6	4 55	21 52	21 56	13 51		n.a.
T 25	20 38	12 40	4 28	26 25	3 35	22 1	0 32	8 10	2 44	20 40	0 32	3 30	1 1	16 57	0 45	19 39	1 6	1 6	4 55	21 53	21 56	13 53		n.a.
W26	20 48	8 16	5 0	26 29	3 40	22 8	0 29	7 56	2 41	20 39	0 31	3 32	1 1	16 57	0 45	19 39	1 6	1 6	4 55	21 53	21 55	13 55		n.a.
T 27	20 58	3 21	5 16	26 33	3 44	22 14	0 27	7 43	2 39	20 37	0 31	3 34	1 1	16 56	0 45	19 39	1 6	1 6	4 55	21 53	21 55	13 57		n.a.
F 28	21 7	1n51	5 14	26 36	3 48	22 20	0 25	7 29	2 37	20 36	0 31	3 36	1 1	16 55	0 45	19 39	1 6	1 6	4 55	21 53	21 54	13 59		n.a.
S 29	21 16	7 4	4 52	26 38	3 51	22 25	0 22	7 15	2 35	20 34	0 31	3 38	1 1	16 55	0 45	19 38	1 6	1 5	4 55	21 53	21 54	14 0		n.a.
S 30	21s24	11n59	4n12	26s39	3s53	22s29	0n20	7s 0	2s33	20s33	0n31	3s40	1n 2	16n54	0s45	19n38	1s 6	1n 5	4s55	21s53	21s54	14s 2		n.a.

Julian Day Number = 4325542.5, Delta T = 23h46m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°10'46, Lahiri = 96°17'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7130 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 49 48	11♐ 2'48	6♉ 1	4♋31	28♐29	18♓28	22♋28	12♎ 3	21°R16	5°R42	15♍19	13°R42	13♐49	28♎21	n.a.	M 1
T 2	4 53 44	12° 1'04	20°53	4°43	29°43	19° 1	22°39	12° 8	21♉14	5♊41	15°19	13♐42	13°46	28°28	n.a.	T 2
W 3	4 57 41	12°59'22	5♊42	4°R49	0♋57	19°33	22°50	12°13	21°12	5°39	15°19	13°D42	13°43	28°35	n.a.	W 3
T 4	5 1 37	13°57'42	20°22	4°49	2°10	20° 6	23° 1	12°18	21°10	5°37	15°19	13°R42	13°40	28°41	n.a.	T 4
F 5	5 5 34	14°56'03	4♋46	4°42	3°24	20°40	23°13	12°22	21° 8	5°36	15°20	13°42	13°37	28°48	n.a.	F 5
S 6	5 9 30	15°54'26	18°48	4°29	4°38	21°13	23°24	12°27	21° 6	5°34	15°20	13°42	13°34	28°55	n.a.	S 6
S 7	5 13 27	16°52'50	2♌26	4° 9	5°52	21°47	23°36	12°32	21° 3	5°33	15°20	13°41	13°30	29° 1	n.a.	S 7
M 8	5 17 23	17°51'16	15°39	3°42	7° 5	22°22	23°47	12°37	21° 1	5°31	15°20	13°41	13°27	29° 8	n.a.	M 8
T 9	5 21 20	18°49'44	28°29	3° 8	8°19	22°56	23°59	12°41	20°59	5°29	15°20	13°40	13°24	29°15	n.a.	T 9
W10	5 25 17	19°48'13	10♍58	2°26	9°33	23°31	24°10	12°45	20°57	5°28	15°20	13°40	13°21	29°21	n.a.	W10
T 11	5 29 13	20°46'45	23°11	1°39	10°47	24° 6	24°22	12°50	20°55	5°26	15°20	13°D40	13°18	29°28	n.a.	T 11
F 12	5 33 10	21°45'18	5♎12	0°45	12° 0	24°41	24°34	12°54	20°53	5°25	15°20	13°40	13°15	29°35	n.a.	F 12
S 13	5 37 6	22°43'53	17° 5	29♐47	13°14	25°16	24°46	12°58	20°51	5°23	15°R20	13°41	13°11	29°41	n.a.	S 13
S 14	5 41 3	23°42'30	28°55	28°44	14°28	25°52	24°58	13° 2	20°50	5°21	15°20	13°42	13° 8	29°48	n.a.	S 14
M15	5 44 59	24°41'09	10♏46	27°38	15°42	26°28	25°10	13° 6	20°48	5°20	15°20	13°43	13° 5	29°55	n.a.	M15
T 16	5 48 56	25°39'50	22°42	26°32	16°55	27° 4	25°22	13°10	20°46	5°18	15°20	13°44	13° 2	0♏ 1	n.a.	T 16
W17	5 52 52	26°38'33	4♐46	25°25	18° 9	27°41	25°34	13°14	20°44	5°17	15°20	13°45	12°59	0° 8	n.a.	W17
T 18	5 56 49	27°37'17	17° 1	24°21	19°23	28°17	25°46	13°18	20°42	5°15	15°20	13°R45	12°56	0°15	n.a.	T 18
F 19	6 0 46	28°36'03	29°28	23°20	20°37	28°54	25°58	13°22	20°41	5°14	15°20	13°44	12°52	0°21	n.a.	F 19
S 20	6 4 42	29°34'51	12♑ 9	22°25	21°50	29°31	26°10	13°25	20°39	5°12	15°20	13°43	12°49	0°28	n.a.	S 20
S 21	6 8 39	0♑33'41	25° 3	21°37	23° 4	0♈ 9	26°22	13°29	20°37	5°11	15°20	13°41	12°46	0°35	n.a.	S 21
M22	6 12 35	1°32'32	8♒12	20°57	24°18	0°46	26°35	13°32	20°36	5°10	15°19	13°38	12°43	0°42	n.a.	M22
T 23	6 16 32	2°31'24	21°34	20°27	25°32	1°24	26°47	13°35	20°34	5° 8	15°19	13°36	12°40	0°48	n.a.	T 23
W24	6 20 28	3°30'18	5♓10	20° 7	26°45	2° 2	26°59	13°39	20°32	5° 7	15°19	13°33	12°36	0°55	n.a.	W24
T 25	6 24 25	4°29'13	18°57	19°D57	27°59	2°40	27°12	13°42	20°31	5° 5	15°19	13°32	12°33	1° 2	n.a.	T 25
F 26	6 28 21	5°28'10	2♈56	19°57	29°13	3°18	27°24	13°45	20°29	5° 4	15°18	13°D31	12°30	1° 8	n.a.	F 26
S 27	6 32 18	6°27'08	17° 4	20° 9	0♒26	3°57	27°37	13°48	20°28	5° 3	15°18	13°31	12°27	1°15	n.a.	S 27
S 28	6 36 15	7°26'08	1♉21	20°30	1°40	4°35	27°49	13°51	20°27	5° 1	15°18	13°32	12°24	1°22	n.a.	S 28
M29	6 40 11	8°25'09	15°44	21° 2	2°54	5°14	28° 2	13°53	20°25	5° 0	15°17	13°34	12°21	1°28	n.a.	M29
T 30	6 44 8	9°24'12	0♊10	21°43	4° 8	5°53	28°15	13°56	20°24	4°59	15°17	13°35	12°17	1°35	n.a.	T 30
W31	6 48 4	10♑23'16	14♊34	22♐32	5♒21	6♈33	28♑27	13♎58	20♉23	4♊57	15♍17	13°R35	12♐14	1♏42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s32	16n15	3n14	26s40	3s54	22s33	0n17	6s46	2s30	20s31	0n31	3s42	1n 2	16n54	0s45	19n38	1s 6	1n 5	4s55	21s52	21s53	14s 4		n.a.
T 2	21 40	19 31	2 3	26 40	3 55	22 36	0 15	6 31	2 28	20 29	0 31	3 43	1 2	16 53	0 45	19 37	1 6	1 5	4 56	21 52	21 53	14 6		n.a.
W 3	21 47	21 27	0 44	26 39	3 54	22 38	0 12	6 17	2 26	20 28	0 31	3 45	1 2	16 53	0 45	19 37	1 6	1 5	4 56	21 52	21 53	14 7		n.a.
T 4	21 54	21 53	0s37	26 38	3 52	22 40	0 10	6 2	2 24	20 26	0 31	3 47	1 2	16 52	0 45	19 37	1 6	1 5	4 56	21 52	21 52	14 9		n.a.
F 5	22 1	20 51	1 54	26 35	3 49	22 41	0 7	5 47	2 22	20 24	0 30	3 49	1 2	16 52	0 45	19 37	1 6	1 5	4 56	21 52	21 52	14 11		n.a.
S 6	22 7	18 32	3 3	26 31	3 45	22 41	0 4	5 32	2 19	20 22	0 30	3 50	1 3	16 51	0 45	19 36	1 6	1 4	4 56	21 52	21 52	14 13		n.a.
S 7	22 13	15 14	3 59	26 26	3 40	22 41	0 2	5 17	2 17	20 21	0 30	3 52	1 3	16 51	0 45	19 36	1 6	1 4	4 56	21 52	21 51	14 14		n.a.
M 8	22 18	11 16	4 40	26 20	3 32	22 40	0s 1	5 2	2 15	20 19	0 30	3 53	1 3	16 50	0 45	19 36	1 6	1 4	4 56	21 52	21 51	14 16		n.a.
T 9	22 23	6 54	5 6	26 12	3 24	22 39	0 3	4 47	2 13	20 17	0 30	3 55	1 3	16 50	0 45	19 36	1 6	1 4	4 56	21 52	21 50	14 18		n.a.
W10	22 28	2 22	5 17	26 3	3 13	22 36	0 6	4 32	2 11	20 15	0 30	3 57	1 3	16 49	0 45	19 35	1 6	1 4	4 56	21 52	21 50	14 20		n.a.
T 11	22 32	2s10	5 13	25 51	3 1	22 34	0 9	4 16	2 9	20 13	0 30	3 58	1 3	16 49	0 45	19 35	1 6	1 4	4 56	21 52	21 50	14 21		n.a.
F 12	22 36	6 33	4 55	25 38	2 48	22 30	0 11	4 1	2 7	20 11	0 30	3 59	1 4	16 48	0 45	19 35	1 6	1 4	4 56	21 52	21 49	14 23		n.a.
S 13	22 39	10 38	4 25	25 23	2 32	22 26	0 14	3 45	2 5	20 9	0 30	4 1	1 4	16 48	0 45	19 35	1 6	1 4	4 56	21 52	21 49	14 25		n.a.
S 14	22 42	14 19	3 44	25 6	2 16	22 21	0 17	3 29	2 3	20 7	0 30	4 2	1 4	16 47	0 45	19 34	1 6	1 4	4 56	21 52	21 48	14 27		n.a.
M15	22 44	17 25	2 53	24 47	1 58	22 16	0 19	3 13	2 1	20 5	0 29	4 4	1 4	16 47	0 45	19 34	1 6	1 4	4 56	21 53	21 48	14 28		n.a.
T 16	22 46	19 50	1 54	24 26	1 39	22 10	0 22	2 58	1 59	20 3	0 29	4 5	1 4	16 46	0 45	19 34	1 6	1 4	4 56	21 53	21 48	14 30		n.a.
W17	22 48	21 22	0 50	24 4	1 19	22 3	0 25	2 42	1 57	20 1	0 29	4 6	1 5	16 46	0 45	19 33	1 6	1 4	4 56	21 53	21 47	14 32		n.a.
T 18	22 49	21 56	0n18	23 42	0 58	21 56	0 27	2 25	1 55	19 59	0 29	4 8	1 5	16 46	0 45	19 33	1 6	1 4	4 57	21 53	21 47	14 33		n.a.
F 19	22 50	21 25	1 26	23 18	0 38	21 48	0 30	2 9	1 53	19 57	0 29	4 9	1 5	16 45	0 45	19 33	1 6	1 4	4 57	21 53	21 47	14 35		n.a.
S 20	22 51	19 48	2 31	22 55	0 18	21 39	0 32	1 53	1 51	19 55	0 29	4 10	1 5	16 45	0 45	19 33	1 6	1 4	4 57	21 53	21 46	14 37		n.a.
S 21	22 50	17 10	3 29	22 33	0n 2	21 30	0 35	1 37	1 49	19 53	0 29	4 11	1 5	16 44	0 45	19 33	1 6	1 4	4 57	21 52	21 46	14 38		n.a.
M22	22 50	13 37	4 17	22 12	0 21	21 20	0 38	1 20	1 47	19 51	0 29	4 12	1 5	16 44	0 45	19 32	1 6	1 4	4 57	21 52	21 45	14 40		n.a.
T 23	22 49	9 20	4 52	21 52	0 38	21 10	0 40	1 4	1 45	19 48	0 29	4 13	1 6	16 44	0 45	19 32	1 6	1 4	4 57	21 52	21 45	14 42		n.a.
W24	22 48	4 32	5 12	21 35	0 54	20 59	0 43	0 47	1 43	19 46	0 29	4 14	1 6	16 43	0 45	19 32	1 6	1 4	4 57	21 51	21 45	14 43		n.a.
T 25	22 46	0n34	5 14	21 19	1 9	20 47	0 45	0 31	1 41	19 44	0 29	4 15	1 6	16 43	0 45	19 32	1 6	1 4	4 57	21 51	21 44	14 45		n.a.
F 26	22 44	5 42	4 57	21 7	1 22	20 35	0 48	0 14	1 39	19 42	0 28	4 16	1 6	16 42	0 45	19 31	1 6	1 4	4 57	21 51	21 44	14 47		n.a.
S 27	22 41	10 36	4 23	20 56	1 33	20 23	0 51	0n 2	1 37	19 39	0 28	4 17	1 6	16 42	0 45	19 31	1 6	1 4	4 57	21 51	21 43	14 48		n.a.
S 28	22 38	14 58	3 32	20 48	1 43	20 9	0 53	0 19	1 35	19 37	0 28	4 18	1 7	16 42	0 45	19 31	1 6	1 4	4 57	21 51	21 43	14 50		n.a.
M29	22 35	18 30	2 27	20 42	1 51	19 55	0 56	0 36	1 33	19 35	0 28	4 19	1 7	16 42	0 45	19 31	1 6	1 4	4 57	21 52	21 43	14 52		n.a.
T 30	22 31	20 52	1 13	20 39	1 57	19 41	0 58	0 53	1 31	19 32	0 28	4 20	1 7	16 41	0 44	19 31	1 6	1 4	4 57	21 52	21 42	14 53		n.a.
W31	22s27	21n53	0s 5	20s37	2n 2	19s26	1s 0	1n10	1s29	19s30	0n28	4s20	1n 7	16n41	0s44	19n30	1s 6	1n 4	4s57	21s52	21s42	14s55		n.a.

Julian Day Number = 4325572.5, Delta T = 23h46m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°10'51, Lahiri = 96°17'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7131

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 52 1	11♑22'22	28♊52	23♐28	6♒35	7♈12	28♑40	14♎ 1	20°R21	4°R56	15°R16	13°R35	12♐11	1♏48	n.a.	T 1
F 2	6 55 57	12°21'29	12♋58	24°32	7°49	7°51	28°52	14° 3	20♉20	4♊55	15♍16	13♐33	12° 8	1°55	n.a.	F 2
S 3	6 59 54	13°20'38	26°50	25°42	9° 2	8°31	29° 5	14° 5	20°19	4°54	15°15	13°29	12° 5	2° 2	n.a.	S 3
S 4	7 3 50	14°19'49	10♌22	26°57	10°16	9°11	29°18	14° 7	20°18	4°52	15°15	13°24	12° 2	2° 8	n.a.	S 4
M 5	7 7 47	15°19'02	23°34	28°17	11°29	9°51	29°31	14° 9	20°17	4°51	15°14	13°19	11°58	2°15	n.a.	M 5
T 6	7 11 44	16°18'17	6♍25	29°40	12°43	10°31	29°43	14°11	20°16	4°50	15°14	13°14	11°55	2°22	n.a.	T 6
W 7	7 15 40	17°17'33	18°56	1♑ 7	13°57	11°11	29°56	14°13	20°15	4°49	15°13	13°10	11°52	2°28	n.a.	W 7
T 8	7 19 37	18°16'52	1♎10	2°37	15°10	11°52	0♒ 9	14°15	20°14	4°48	15°13	13° 7	11°49	2°35	n.a.	T 8
F 9	7 23 33	19°16'13	13°11	4°10	16°24	12°33	0°22	14°16	20°13	4°47	15°12	13° 5	11°46	2°42	n.a.	F 9
S 10	7 27 30	20°15'35	25° 4	5°44	17°38	13°13	0°35	14°18	20°12	4°46	15°12	13°D 5	11°42	2°48	n.a.	S 10
S 11	7 31 26	21°15'00	6♏54	7°19	18°51	13°54	0°48	14°19	20°11	4°45	15°11	13° 6	11°39	2°55	n.a.	S 11
M12	7 35 23	22°14'27	18°46	8°56	20° 5	14°35	1° 1	14°20	20°11	4°44	15°10	13° 8	11°36	3° 2	n.a.	M12
T 13	7 39 20	23°13'55	0♐44	10°34	21°18	15°16	1°14	14°22	20°10	4°43	15°10	13° 9	11°33	3° 8	n.a.	T 13
W14	7 43 16	24°13'26	12°54	12°12	22°32	15°58	1°27	14°23	20° 9	4°42	15° 9	13°R10	11°30	3°15	n.a.	W14
T 15	7 47 13	25°12'58	25°18	13°51	23°46	16°39	1°40	14°24	20° 9	4°41	15° 8	13° 9	11°27	3°22	n.a.	T 15
F 16	7 51 9	26°12'33	7♑59	15°30	24°59	17°21	1°53	14°24	20° 8	4°40	15° 8	13° 6	11°23	3°28	n.a.	F 16
S 17	7 55 6	27°12'09	21° 0	17° 9	26°13	18° 2	2° 6	14°25	20° 8	4°39	15° 7	13° 1	11°20	3°35	n.a.	S 17
S 18	7 59 2	28°11'47	4♒18	18°49	27°26	18°44	2°19	14°26	20° 7	4°38	15° 6	12°55	11°17	3°42	n.a.	S 18
M19	8 2 59	29°11'26	17°53	20°28	28°40	19°26	2°32	14°26	20° 7	4°38	15° 5	12°47	11°14	3°48	n.a.	M19
T 20	8 6 55	0♒11'08	1♓41	22° 7	29°54	20° 8	2°45	14°27	20° 6	4°37	15° 5	12°39	11°11	3°55	n.a.	T 20
W21	8 10 52	1°10'50	15°40	23°46	1♓ 7	20°50	2°58	14°27	20° 6	4°36	15° 4	12°32	11° 8	4° 2	n.a.	W21
T 22	8 14 49	2°10'34	29°46	25°25	2°21	21°32	3°11	14°27	20° 6	4°35	15° 3	12°26	11° 4	4° 8	n.a.	T 22
F 23	8 18 45	3°10'19	13♈54	27° 4	3°34	22°15	3°24	14°R27	20° 6	4°35	15° 2	12°22	11° 1	4°15	n.a.	F 23
S 24	8 22 42	4°10'06	28° 3	28°42	4°48	22°57	3°37	14°27	20° 5	4°34	15° 1	12°D20	10°58	4°22	n.a.	S 24
S 25	8 26 38	5° 9'54	12♉11	0♒20	6° 1	23°40	3°50	14°27	20° 5	4°33	15° 0	12°20	10°55	4°28	n.a.	S 25
M26	8 30 35	6° 9'44	26°17	1°57	7°15	24°22	4° 3	14°27	20° 5	4°33	14°59	12°21	10°52	4°35	n.a.	M26
T 27	8 34 31	7° 9'35	10♊19	3°35	8°28	25° 5	4°16	14°26	20°D 5	4°32	14°59	12°R22	10°48	4°42	n.a.	T 27
W28	8 38 28	8° 9'27	24°16	5°12	9°42	25°48	4°29	14°26	20° 5	4°32	14°58	12°21	10°45	4°48	n.a.	W28
T 29	8 42 25	9° 9'21	8♋ 6	6°48	10°55	26°31	4°42	14°25	20° 5	4°31	14°57	12°18	10°42	4°55	n.a.	T 29
F 30	8 46 21	10° 9'16	21°48	8°24	12° 8	27°14	4°55	14°24	20° 5	4°31	14°56	12°13	10°39	5° 2	n.a.	F 30
S 31	8 50 18	11♒ 9'12	5♌19	10♒ 0	13♓22	27♈57	5♒ 8	14♎24	20♑ 6	4♊30	14♍55	12♐ 5	10♐36	5♏ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s22	21n27	1s23	20s36	2n 5	19s11	1s 3	1n27	1s28	19s27	0n28	4s21	1n 7	16n41	0s44	19n30	1s 6	1n 4	4s57	21s52	21s41	14s57		n.a.
F 2	22 17	19 40	2 34	20 37	2 7	18 55	1 5	1 43	1 26	19 25	0 28	4 22	1 8	16 40	0 44	19 30	1 6	1 4	4 57	21 51	21 41	14 58		n.a.
S 3	22 12	16 45	3 35	20 39	2 7	18 38	1 8	2 0	1 24	19 23	0 28	4 23	1 8	16 40	0 44	19 30	1 6	1 5	4 57	21 51	21 41	15 0		n.a.
S 4	22 6	12 59	4 22	20 42	2 7	18 21	1 10	2 17	1 22	19 20	0 28	4 23	1 8	16 40	0 44	19 30	1 6	1 5	4 57	21 50	21 40	15 2		n.a.
M 5	21 59	8 41	4 54	20 44	2 5	18 4	1 12	2 34	1 20	19 18	0 28	4 24	1 8	16 40	0 44	19 29	1 6	1 5	4 58	21 50	21 40	15 3		n.a.
T 6	21 53	4 7	5 10	20 48	2 3	17 46	1 14	2 51	1 18	19 15	0 28	4 24	1 8	16 39	0 44	19 29	1 6	1 5	4 58	21 49	21 39	15 5		n.a.
W 7	21 45	0s30	5 10	20 51	2 0	17 27	1 16	3 8	1 17	19 12	0 27	4 25	1 9	16 39	0 44	19 29	1 6	1 5	4 58	21 49	21 39	15 7		n.a.
T 8	21 38	5 1	4 57	20 53	1 56	17 8	1 19	3 26	1 15	19 10	0 27	4 25	1 9	16 39	0 44	19 29	1 6	1 5	4 58	21 48	21 38	15 8		n.a.
F 9	21 30	9 15	4 30	20 56	1 51	16 49	1 21	3 43	1 13	19 7	0 27	4 26	1 9	16 39	0 44	19 29	1 6	1 6	4 58	21 48	21 38	15 10		n.a.
S 10	21 21	13 5	3 52	20 57	1 46	16 29	1 23	4 0	1 11	19 5	0 27	4 26	1 9	16 39	0 44	19 28	1 6	1 6	4 58	21 48	21 38	15 11		n.a.
S 11	21 13	16 23	3 5	20 58	1 40	16 9	1 25	4 17	1 9	19 2	0 27	4 26	1 9	16 38	0 44	19 28	1 6	1 6	4 58	21 48	21 37	15 13		n.a.
M12	21 4	19 2	2 9	20 59	1 34	15 48	1 27	4 34	1 8	18 59	0 27	4 27	1 10	16 38	0 44	19 28	1 6	1 6	4 58	21 48	21 37	15 15		n.a.
T 13	20 54	20 53	1 7	20 58	1 28	15 27	1 29	4 51	1 6	18 57	0 27	4 27	1 10	16 38	0 44	19 28	1 6	1 6	4 58	21 49	21 36	15 16		n.a.
W14	20 44	21 48	0 1	20 57	1 21	15 5	1 30	5 8	1 4	18 54	0 27	4 27	1 10	16 38	0 44	19 28	1 6	1 7	4 58	21 49	21 36	15 18		n.a.
T 15	20 34	21 40	1n 5	20 54	1 15	14 43	1 32	5 25	1 3	18 51	0 27	4 27	1 10	16 38	0 44	19 28	1 6	1 7	4 58	21 49	21 36	15 19		n.a.
F 16	20 23	20 26	2 10	20 51	1 8	14 21	1 34	5 42	1 1	18 49	0 27	4 27	1 10	16 38	0 44	19 28	1 6	1 7	4 58	21 48	21 35	15 21		n.a.
S 17	20 12	18 7	3 10	20 46	1 0	13 58	1 36	5 59	0 59	18 46	0 27	4 27	1 11	16 38	0 44	19 28	1 6	1 7	4 58	21 48	21 35	15 23		n.a.
S 18	20 0	14 48	4 1	20 41	0 53	13 35	1 37	6 16	0 57	18 43	0 27	4 27	1 11	16 38	0 44	19 27	1 6	1 7	4 58	21 47	21 34	15 24		n.a.
M19	19 49	10 39	4 39	20 34	0 46	13 12	1 39	6 33	0 56	18 40	0 27	4 27	1 11	16 38	0 44	19 27	1 6	1 8	4 58	21 46	21 34	15 26		n.a.
T 20	19 36	5 53	5 2	20 27	0 38	12 48	1 40	6 50	0 54	18 37	0 27	4 27	1 11	16 37	0 44	19 27	1 6	1 8	4 58	21 45	21 33	15 27		n.a.
W21	19 24	0 47	5 7	20 18	0 31	12 24	1 42	7 7	0 52	18 35	0 27	4 27	1 11	16 37	0 44	19 27	1 6	1 8	4 58	21 44	21 33	15 29		n.a.
T 22	19 11	4n25	4 54	20 8	0 23	11 59	1 43	7 24	0 51	18 32	0 27	4 27	1 12	16 37	0 44	19 27	1 6	1 9	4 58	21 43	21 33	15 30		n.a.
F 23	18 58	9 24	4 22	19 58	0 16	11 35	1 44	7 41	0 49	18 29	0 26	4 27	1 12	16 37	0 44	19 27	1 6	1 9	4 58	21 43	21 32	15 32		n.a.
S 24	18 44	13 53	3 35	19 46	0 9	11 9	1 45	7 58	0 48	18 26	0 26	4 27	1 12	16 37	0 43	19 27	1 6	1 9	4 58	21 43	21 32	15 33		n.a.
S 25	18 30	17 34	2 35	19 33	0 1	10 44	1 47	8 15	0 46	18 23	0 26	4 27	1 12	16 37	0 43	19 27	1 6	1 9	4 58	21 43	21 31	15 35		n.a.
M26	18 16	20 13	1 25	19 20	0s 6	10 19	1 48	8 32	0 44	18 20	0 26	4 26	1 12	16 37	0 43	19 27	1 6	1 10	4 58	21 43	21 31	15 37		n.a.
T 27	18 1	21 37	0 11	19 5	0 13	9 53	1 49	8 48	0 43	18 17	0 26	4 26	1 13	16 37	0 43	19 27	1 5	1 10	4 58	21 43	21 30	15 38		n.a.
W28	17 46	21 40	1s 3	18 49	0 20	9 27	1 50	9 5	0 41	18 14	0 26	4 26	1 13	16 38	0 43	19 26	1 5	1 10	4 58	21 43	21 30	15 40		n.a.
T 29	17 31	20 23	2 13	18 33	0 27	9 0	1 51	9 22	0 40	18 11	0 26	4 25	1 13	16 38	0 43	19 26	1 5	1 11	4 58	21 42	21 30	15 41		n.a.
F 30	17 16	17 55	3 15	18 16	0 34	8 34	1 51	9 38	0 38	18 8	0 26	4 25	1 13	16 38	0 43	19 26	1 5	1 11	4 58	21 42	21 29	15 43		n.a.
S 31	17s 0	14n31	4s 4	17s57	0s41	8s 7	1s52	9n55	0s37	18s 5	0n26	4s24	1n13	16n38	0s43	19n26	1s 5	1n11	4s58	21s41	21s29	15s44		n.a.

Julian Day Number = 4325603.5, Delta T = 23h46m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°10'55, Lahiri = 96°17'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7131

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 54 14	12♒ 9'10	18♌36	11♒36	14♓35	28♈40	5♒21	14°R23	20♉ 6	4°R30	14°R54	11°R55	10♐33	5♏15	n.a.	S 1
M 2	8 58 11	13° 9'10	1♍37	13°12	15°49	29°24	5°34	14♎22	20° 6	4♊30	14♍53	11♐44	10°29	5°22	n.a.	M 2
T 3	9 2 7	14° 9'11	14°21	14°47	17° 2	0♉ 7	5°47	14°21	20° 7	4°29	14°52	11°33	10°26	5°28	n.a.	T 3
W 4	9 6 4	15° 9'14	26°48	16°22	18°15	0°51	6° 0	14°19	20° 7	4°29	14°51	11°23	10°23	5°35	n.a.	W 4
T 5	9 10 1	16° 9'18	9♎ 1	17°56	19°28	1°34	6°13	14°18	20° 7	4°29	14°50	11°14	10°20	5°42	n.a.	T 5
F 6	9 13 57	17° 9'24	21° 1	19°31	20°42	2°18	6°26	14°16	20° 8	4°28	14°49	11° 9	10°17	5°48	n.a.	F 6
S 7	9 17 54	18° 9'32	2♏53	21° 5	21°55	3° 1	6°38	14°15	20° 8	4°28	14°48	11° 5	10°14	5°55	n.a.	S 7
S 8	9 21 50	19° 9'41	14°42	22°39	23° 8	3°45	6°51	14°13	20° 9	4°28	14°47	11°D 4	10°10	6° 2	n.a.	S 8
M 9	9 25 47	20° 9'53	26°33	24°13	24°21	4°29	7° 4	14°11	20°10	4°28	14°46	11° 4	10° 7	6° 8	n.a.	M 9
T 10	9 29 43	21°10'06	8♐31	25°46	25°35	5°13	7°17	14°10	20°10	4°28	14°45	11°R 4	10° 4	6°15	n.a.	T 10
W11	9 33 40	22°10'20	20°41	27°20	26°48	5°57	7°30	14° 8	20°11	4°28	14°44	11° 4	10° 1	6°22	n.a.	W11
T 12	9 37 37	23°10'36	3♑ 9	28°53	28° 1	6°41	7°43	14° 5	20°12	4°D28	14°42	11° 2	9°58	6°29	n.a.	T 12
F 13	9 41 33	24°10'54	15°58	0♓26	29°14	7°25	7°56	14° 3	20°13	4°28	14°41	10°57	9°54	6°35	n.a.	F 13
S 14	9 45 30	25°11'14	29°12	1°59	0♈27	8° 9	8° 8	14° 1	20°14	4°28	14°40	10°50	9°51	6°42	n.a.	S 14
S 15	9 49 26	26°11'34	12♒48	3°32	1°40	8°53	8°21	13°59	20°15	4°28	14°39	10°40	9°48	6°49	n.a.	S 15
M16	9 53 23	27°11'56	26°47	5° 5	2°53	9°37	8°34	13°56	20°16	4°28	14°38	10°28	9°45	6°55	n.a.	M16
T 17	9 57 19	28°12'20	11♓ 3	6°38	4° 6	10°22	8°46	13°53	20°17	4°28	14°37	10°16	9°42	7° 2	n.a.	T 17
W18	10 1 16	29°12'44	25°31	8°10	5°19	11° 6	8°59	13°51	20°18	4°28	14°36	10° 5	9°39	7° 8	n.a.	W18
T 19	10 5 13	0♓13'10	10♈ 3	9°43	6°32	11°51	9°12	13°48	20°19	4°29	14°35	9°55	9°35	7°15	n.a.	T 19
F 20	10 9 9	1°13'36	24°33	11°15	7°45	12°35	9°24	13°45	20°20	4°29	14°33	9°48	9°32	7°22	n.a.	F 20
S 21	10 13 6	2°14'04	8♉56	12°48	8°58	13°20	9°37	13°42	20°21	4°29	14°32	9°45	9°29	7°28	n.a.	S 21
S 22	10 17 2	3°14'32	23° 9	14°20	10°10	14° 4	9°49	13°39	20°23	4°29	14°31	9°43	9°26	7°35	n.a.	S 22
M23	10 20 59	4°15'02	7♊10	15°52	11°23	14°49	10° 2	13°36	20°24	4°30	14°30	9°43	9°23	7°42	n.a.	M23
T 24	10 24 55	5°15'32	21° 0	17°24	12°36	15°34	10°14	13°33	20°25	4°30	14°29	9°43	9°19	7°48	n.a.	T 24
W25	10 28 52	6°16'03	4♋38	18°56	13°49	16°18	10°27	13°29	20°27	4°31	14°28	9°41	9°16	7°55	n.a.	W25
T 26	10 32 49	7°16'34	18° 6	20°27	15° 1	17° 3	10°39	13°26	20°28	4°31	14°26	9°37	9°13	8° 2	n.a.	T 26
F 27	10 36 45	8°17'07	1♌23	21°59	16°14	17°48	10°51	13°23	20°30	4°31	14°25	9°30	9°10	8° 8	n.a.	F 27
S 28	10 40 42	9♓17'40	14♌30	23♓30	17♈26	18♉33	11♒ 4	13♎19	20♉31	4♊32	14♍24	9♐20	9♐ 7	8♏15	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s44	10n26	4s39	17s38	0s47	7s40	1s53	10n11	0s35	18s 2	0n26	4s24	1n14	16n38	0s43	19n26	1s 5	1n12	4s58	21s39	21s28	15s46		n.a.
M 2	16 27	5 58	4 59	17 18	0 54	7 12	1 53	10 28	0 33	17 59	0 26	4 23	1 14	16 38	0 43	19 26	1 5	1 12	4 58	21 38	21 28	15 47		n.a.
T 3	16 10	1 20	5 3	16 57	1 0	6 45	1 54	10 44	0 32	17 56	0 26	4 22	1 14	16 38	0 43	19 26	1 5	1 12	4 58	21 36	21 27	15 49		n.a.
W 4	15 53	3s15	4 53	16 36	1 6	6 17	1 54	11 0	0 30	17 53	0 26	4 22	1 14	16 38	0 43	19 26	1 5	1 13	4 58	21 35	21 27	15 50		n.a.
T 5	15 36	7 37	4 29	16 13	1 12	5 50	1 54	11 16	0 29	17 50	0 26	4 21	1 14	16 38	0 43	19 26	1 5	1 13	4 58	21 34	21 26	15 52		n.a.
F 6	15 18	11 38	3 54	15 50	1 18	5 22	1 55	11 32	0 27	17 47	0 26	4 20	1 15	16 39	0 43	19 26	1 5	1 14	4 58	21 33	21 26	15 53		n.a.
S 7	15 1	15 8	3 9	15 26	1 23	4 54	1 55	11 48	0 26	17 44	0 26	4 20	1 15	16 39	0 43	19 26	1 5	1 14	4 58	21 33	21 26	15 55		n.a.
S 8	14 42	18 1	2 16	15 1	1 29	4 25	1 55	12 4	0 25	17 41	0 26	4 19	1 15	16 39	0 43	19 26	1 5	1 14	4 58	21 32	21 25	15 56		n.a.
M 9	14 24	20 8	1 17	14 36	1 34	3 57	1 55	12 20	0 23	17 38	0 26	4 18	1 15	16 39	0 43	19 26	1 5	1 15	4 58	21 32	21 25	15 58		n.a.
T 10	14 5	21 24	0 14	14 10	1 38	3 29	1 55	12 36	0 22	17 35	0 26	4 17	1 15	16 39	0 43	19 26	1 5	1 15	4 58	21 33	21 24	15 59		n.a.
W11	13 46	21 41	0n51	13 43	1 43	3 0	1 54	12 51	0 20	17 32	0 25	4 16	1 16	16 40	0 43	19 26	1 5	1 16	4 58	21 32	21 24	16 1		n.a.
T 12	13 27	20 54	1 55	13 15	1 47	2 31	1 54	13 7	0 19	17 28	0 25	4 15	1 16	16 40	0 43	19 26	1 5	1 16	4 58	21 32	21 23	16 2		n.a.
F 13	13 8	19 2	2 54	12 47	1 52	2 3	1 54	13 22	0 17	17 25	0 25	4 14	1 16	16 40	0 43	19 26	1 5	1 16	4 58	21 32	21 23	16 4		n.a.
S 14	12 48	16 7	3 46	12 19	1 56	1 34	1 53	13 37	0 16	17 22	0 25	4 13	1 16	16 40	0 43	19 26	1 5	1 17	4 58	21 31	21 22	16 5		n.a.
S 15	12 28	12 16	4 27	11 49	1 59	1 5	1 53	13 52	0 15	17 19	0 25	4 12	1 16	16 41	0 43	19 26	1 5	1 17	4 58	21 29	21 22	16 6		n.a.
M16	12 8	7 41	4 52	11 19	2 2	0 36	1 52	14 7	0 13	17 16	0 25	4 11	1 17	16 41	0 43	19 26	1 5	1 18	4 58	21 28	21 21	16 8		n.a.
T 17	11 48	2 35	5 1	10 49	2 6	0 7	1 51	14 22	0 12	17 13	0 25	4 10	1 17	16 41	0 42	19 26	1 5	1 18	4 58	21 26	21 21	16 9		n.a.
W18	11 28	2n43	4 50	10 17	2 8	0n22	1 50	14 37	0 11	17 9	0 25	4 9	1 17	16 42	0 42	19 27	1 5	1 19	4 58	21 24	21 21	16 11		n.a.
T 19	11 7	7 54	4 21	9 46	2 11	0 51	1 50	14 52	0 9	17 6	0 25	4 7	1 17	16 42	0 42	19 27	1 5	1 19	4 58	21 23	21 20	16 12		n.a.
F 20	10 46	12 37	3 35	9 13	2 13	1 20	1 49	15 6	0 8	17 3	0 25	4 6	1 17	16 42	0 42	19 27	1 5	1 19	4 58	21 22	21 20	16 14		n.a.
S 21	10 25	16 34	2 35	8 40	2 15	1 49	1 47	15 21	0 7	17 0	0 25	4 5	1 18	16 43	0 42	19 27	1 5	1 20	4 58	21 21	21 19	16 15		n.a.
S 22	10 4	19 30	1 26	8 7	2 16	2 18	1 46	15 35	0 5	16 57	0 25	4 3	1 18	16 43	0 42	19 27	1 5	1 20	4 58	21 21	21 19	16 16		n.a.
M23	9 43	21 11	0 13	7 33	2 17	2 47	1 45	15 49	0 4	16 53	0 25	4 2	1 18	16 43	0 42	19 27	1 5	1 21	4 58	21 21	21 18	16 18		n.a.
T 24	9 21	21 34	0s59	6 59	2 18	3 16	1 43	16 3	0 3	16 50	0 25	4 1	1 18	16 44	0 42	19 27	1 5	1 21	4 58	21 21	21 18	16 19		n.a.
W25	8 59	20 38	2 8	6 24	2 18	3 45	1 42	16 17	0 2	16 47	0 25	3 59	1 18	16 44	0 42	19 27	1 5	1 22	4 58	21 21	21 17	16 21		n.a.
T 26	8 37	18 33	3 8	5 49	2 18	4 13	1 40	16 30	0 0	16 44	0 25	3 58	1 18	16 45	0 42	19 27	1 5	1 22	4 58	21 20	21 17	16 22		n.a.
F 27	8 15	15 30	3 57	5 13	2 18	4 42	1 39	16 44	0n 1	16 40	0 25	3 56	1 19	16 45	0 42	19 27	1 4	1 23	4 58	21 19	21 16	16 24		n.a.
S 28	7s53	11n43	4s33	4s37	2s17	5n11	1s37	16n57	0n 2	16s37	0n25	3s55	1n19	16n46	0s42	19n28	1s 4	1n23	4s58	21s18	21s16	16s25		n.a.

Julian Day Number = 4325634.5, Delta T = 23h46m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°10'59, Lahiri = 96°17'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7131

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 38	10♓18'14	27♌25	25♓ 0	18♈39	19♉18	11♒16	13°R15	20♉33	4♊33	14°R23	9°R 7	9♐ 4	8♏22	n.a.	S 1
M 2	10 48 35	11°18'49	10♍ 9	26°31	19°51	20° 2	11°28	13♎12	20°35	4°33	14♍22	8♐53	9° 0	8°28	n.a.	M 2
T 3	10 52 31	12°19'25	22°40	28° 0	21° 3	20°47	11°40	13° 8	20°36	4°34	14°20	8°39	8°57	8°35	n.a.	T 3
W 4	10 56 28	13°20'01	4♎58	29°30	22°15	21°32	11°52	13° 4	20°38	4°34	14°19	8°26	8°54	8°42	n.a.	W 4
T 5	11 0 24	14°20'39	17° 5	0♈58	23°28	22°17	12° 4	13° 0	20°40	4°35	14°18	8°15	8°51	8°48	n.a.	T 5
F 6	11 4 21	15°21'18	29° 2	2°25	24°40	23° 2	12°16	12°56	20°42	4°36	14°17	8° 7	8°48	8°55	n.a.	F 6
S 7	11 8 18	16°21'57	10♏52	3°52	25°52	23°47	12°28	12°52	20°44	4°37	14°16	8° 1	8°45	9° 2	n.a.	S 7
S 8	11 12 14	17°22'38	22°39	5°17	27° 4	24°32	12°40	12°48	20°46	4°37	14°14	7°58	8°41	9° 8	n.a.	S 8
M 9	11 16 11	18°23'20	4♐28	6°41	28°16	25°17	12°52	12°44	20°48	4°38	14°13	7°D58	8°38	9°15	n.a.	M 9
T 10	11 20 7	19°24'03	16°23	8° 2	29°27	26° 2	13° 3	12°40	20°50	4°39	14°12	7°R58	8°35	9°22	n.a.	T 10
W11	11 24 4	20°24'47	28°31	9°22	0♉39	26°48	13°15	12°35	20°52	4°40	14°11	7°57	8°32	9°28	n.a.	W11
T 12	11 28 0	21°25'32	10♑57	10°39	1°51	27°33	13°27	12°31	20°54	4°41	14°10	7°56	8°29	9°35	n.a.	T 12
F 13	11 31 57	22°26'17	23°46	11°54	3° 3	28°18	13°38	12°27	20°56	4°42	14° 8	7°52	8°25	9°42	n.a.	F 13
S 14	11 35 54	23°27'04	7♒ 1	13° 5	4°14	29° 3	13°50	12°22	20°58	4°43	14° 7	7°46	8°22	9°48	n.a.	S 14
S 15	11 39 50	24°27'51	20°45	14°11	5°26	29°48	14° 1	12°18	21° 0	4°44	14° 6	7°37	8°19	9°55	n.a.	S 15
M16	11 43 47	25°28'39	4♓56	15°14	6°37	0♊33	14°12	12°13	21° 3	4°45	14° 5	7°26	8°16	10° 2	n.a.	M16
T 17	11 47 43	26°29'28	19°29	16°11	7°48	1°19	14°24	12° 8	21° 5	4°46	14° 4	7°15	8°13	10° 8	n.a.	T 17
W18	11 51 40	27°30'17	4♈20	17° 2	8°59	2° 4	14°35	12° 4	21° 7	4°47	14° 3	7° 4	8°10	10°15	n.a.	W18
T 19	11 55 36	28°31'06	19°17	17°45	10°10	2°49	14°46	11°59	21°10	4°48	14° 1	6°55	8° 6	10°22	n.a.	T 19
F 20	11 59 33	29°31'56	4♉13	18°22	11°21	3°34	14°57	11°54	21°12	4°49	14° 0	6°48	8° 3	10°28	n.a.	F 20
S 21	12 3 29	0♈32'46	18°58	18°49	12°32	4°20	15° 8	11°50	21°14	4°51	13°59	6°45	8° 0	10°35	n.a.	S 21
S 22	12 7 26	1°33'36	3♊29	19° 7	13°43	5° 5	15°19	11°45	21°17	4°52	13°58	6°D43	7°57	10°42	n.a.	S 22
M23	12 11 23	2°34'27	17°40	19°R14	14°54	5°50	15°30	11°40	21°19	4°53	13°57	6°44	7°54	10°48	n.a.	M23
T 24	12 15 19	3°35'17	1♋32	19°10	16° 4	6°36	15°40	11°35	21°22	4°54	13°56	6°R44	7°51	10°55	n.a.	T 24
W25	12 19 16	4°36'08	15° 5	18°54	17°15	7°21	15°51	11°31	21°25	4°56	13°55	6°44	7°47	11° 2	n.a.	W25
T 26	12 23 12	5°36'58	28°21	18°27	18°25	8° 6	16° 2	11°26	21°27	4°57	13°53	6°41	7°44	11° 8	n.a.	T 26
F 27	12 27 9	6°37'48	11♌22	17°47	19°35	8°51	16°12	11°21	21°30	4°58	13°52	6°36	7°41	11°15	n.a.	F 27
S 28	12 31 5	7°38'38	24°10	16°57	20°46	9°37	16°22	11°16	21°33	5° 0	13°51	6°29	7°38	11°22	n.a.	S 28
S 29	12 35 2	8°39'28	6♍46	15°57	21°56	10°22	16°33	11°11	21°35	5° 1	13°50	6°19	7°35	11°28	n.a.	S 29
M30	12 38 58	9°40'18	19°11	14°48	23° 5	11° 7	16°43	11° 6	21°38	5° 3	13°49	6° 8	7°31	11°35	n.a.	M30
T 31	12 42 55	10♈41'08	1♎27	13♈33	24♉15	11♊53	16♒53	11♎ 1	21♉41	5♊ 4	13♍48	5♐57	7♐28	11♏42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s31	7n27	4s54	4s 1	2s15	5n39	1s35	17n10	0n 3	16s34	0n25	3s53	1n19	16n46	0s42	19n28	1s 4	1n24	4s58	21s16	21s15	16s26		n.a.
M 2	7 9	2 56	5 0	3 24	2 13	6 8	1 33	17 23	0 5	16 31	0 25	3 52	1 19	16 46	0 42	19 28	1 4	1 24	4 58	21 14	21 15	16 28		n.a.
T 3	6 46	1s38	4 51	2 47	2 11	6 36	1 31	17 36	0 6	16 28	0 25	3 50	1 19	16 47	0 42	19 28	1 4	1 25	4 58	21 12	21 14	16 29		n.a.
W 4	6 24	6 3	4 29	2 9	2 8	7 4	1 29	17 48	0 7	16 24	0 25	3 49	1 19	16 47	0 42	19 28	1 4	1 25	4 58	21 10	21 14	16 30		n.a.
T 5	6 1	10 10	3 55	1 32	2 4	7 32	1 27	18 1	0 8	16 21	0 25	3 47	1 20	16 48	0 42	19 28	1 4	1 26	4 58	21 8	21 14	16 32		n.a.
F 6	5 38	13 50	3 10	0 54	2 0	8 0	1 24	18 13	0 9	16 18	0 25	3 45	1 20	16 48	0 42	19 28	1 4	1 26	4 58	21 7	21 13	16 33		n.a.
S 7	5 15	16 55	2 18	0 16	1 55	8 28	1 22	18 25	0 10	16 15	0 25	3 44	1 20	16 49	0 42	19 29	1 4	1 27	4 58	21 6	21 13	16 35		n.a.
S 8	4 52	19 16	1 20	0n22	1 50	8 56	1 20	18 37	0 12	16 11	0 25	3 42	1 20	16 49	0 42	19 29	1 4	1 27	4 58	21 5	21 12	16 36		n.a.
M 9	4 29	20 48	0 19	1 0	1 43	9 23	1 17	18 49	0 13	16 8	0 25	3 40	1 20	16 50	0 42	19 29	1 4	1 28	4 58	21 5	21 12	16 37		n.a.
T 10	4 6	21 26	0n45	1 38	1 37	9 51	1 14	19 0	0 14	16 5	0 25	3 39	1 20	16 51	0 42	19 29	1 4	1 28	4 58	21 5	21 11	16 39		n.a.
W11	3 42	21 3	1 47	2 15	1 29	10 18	1 11	19 12	0 15	16 2	0 25	3 37	1 20	16 51	0 42	19 29	1 4	1 29	4 57	21 5	21 11	16 40		n.a.
T 12	3 19	19 39	2 46	2 52	1 21	10 45	1 9	19 23	0 16	15 59	0 24	3 35	1 21	16 52	0 42	19 29	1 4	1 29	4 57	21 5	21 10	16 41		n.a.
F 13	2 56	17 14	3 38	3 29	1 11	11 11	1 6	19 34	0 17	15 55	0 24	3 33	1 21	16 52	0 42	19 30	1 4	1 30	4 57	21 4	21 10	16 43		n.a.
S 14	2 32	13 51	4 20	4 5	1 1	11 38	1 3	19 45	0 18	15 52	0 24	3 31	1 21	16 53	0 41	19 30	1 4	1 30	4 57	21 3	21 9	16 44		n.a.
S 15	2 9	9 38	4 49	4 41	0 50	12 4	0 59	19 55	0 19	15 49	0 24	3 30	1 21	16 54	0 41	19 30	1 4	1 31	4 57	21 2	21 9	16 45		n.a.
M16	1 45	4 46	5 2	5 15	0 39	12 30	0 56	20 5	0 20	15 46	0 24	3 28	1 21	16 54	0 41	19 30	1 4	1 31	4 57	21 0	21 8	16 47		n.a.
T 17	1 22	0n29	4 55	5 48	0 26	12 56	0 53	20 15	0 21	15 43	0 24	3 26	1 21	16 55	0 41	19 31	1 4	1 32	4 57	20 59	21 8	16 48		n.a.
W18	0 58	5 49	4 29	6 20	0 12	13 21	0 50	20 25	0 22	15 40	0 24	3 24	1 21	16 55	0 41	19 31	1 4	1 32	4 57	20 57	21 7	16 49		n.a.
T 19	0 34	10 50	3 44	6 50	0n 2	13 46	0 46	20 35	0 23	15 37	0 24	3 22	1 22	16 56	0 41	19 31	1 4	1 33	4 57	20 55	21 7	16 51		n.a.
F 20	0 11	15 11	2 44	7 17	0 17	14 11	0 43	20 44	0 24	15 33	0 24	3 20	1 22	16 57	0 41	19 31	1 4	1 33	4 57	20 54	21 6	16 52		n.a.
S 21	0n13	18 31	1 33	7 43	0 33	14 36	0 39	20 54	0 25	15 30	0 24	3 18	1 22	16 57	0 41	19 31	1 4	1 34	4 57	20 54	21 6	16 53		n.a.
S 22	0 36	20 36	0 17	8 5	0 50	15 0	0 35	21 3	0 26	15 27	0 24	3 16	1 22	16 58	0 41	19 32	1 4	1 34	4 57	20 53	21 5	16 55		n.a.
M23	1 0	21 19	0s58	8 23	1 7	15 24	0 32	21 11	0 27	15 24	0 24	3 14	1 22	16 59	0 41	19 32	1 4	1 35	4 57	20 53	21 5	16 56		n.a.
T 24	1 24	20 42	2 8	8 38	1 25	15 48	0 28	21 20	0 28	15 21	0 24	3 12	1 22	16 59	0 41	19 32	1 4	1 35	4 56	20 54	21 4	16 57		n.a.
W25	1 47	18 52	3 10	8 48	1 42	16 11	0 24	21 28	0 29	15 18	0 24	3 11	1 22	17 0	0 41	19 32	1 4	1 36	4 56	20 53	21 4	16 58		n.a.
T 26	2 11	16 3	4 0	8 54	1 59	16 34	0 20	21 36	0 30	15 15	0 24	3 9	1 22	17 1	0 41	19 33	1 4	1 36	4 56	20 53	21 3	17 0		n.a.
F 27	2 34	12 30	4 36	8 55	2 16	16 56	0 16	21 44	0 31	15 12	0 24	3 7	1 22	17 1	0 41	19 33	1 4	1 37	4 56	20 52	21 3	17 1		n.a.
S 28	2 58	8 26	4 58	8 50	2 31	17 19	0 12	21 52	0 32	15 9	0 24	3 5	1 22	17 2	0 41	19 33	1 4	1 37	4 56	20 51	21 2	17 2		n.a.
S 29	3 21	4 4	5 5	8 41	2 46	17 40	0 7	21 59	0 33	15 6	0 24	3 3	1 23	17 3	0 41	19 34	1 4	1 38	4 56	20 49	21 2	17 4		n.a.
M30	3 44	0s24	4 57	8 26	2 58	18 2	0 3	22 6	0 34	15 3	0 24	3 1	1 23	17 4	0 41	19 34	1 4	1 38	4 56	20 48	21 1	17 5		n.a.
T 31	4n 8	4s48	4s35	8n 7	3n 8	18n23	0n 1	22n13	0n35	15s 0	0n24	2s59	1n23	17n 4	0s41	19n34	1s 4	1n39	4s56	20s46	21s 1	17s 6		n.a.

Julian Day Number = 4325662.5, Delta T = 23h46m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°11'03, Lahiri = 96°18'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7131

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 46 52	11♈41'58	13♎34	12°R15	25♉25	12♊38	17♒ 3	10°R56	21♉44	5♊ 6	13°R47	5°R47	7♐25	11♏48	n.a.	W 1
T 2	12 50 48	12°42'47	25°33	10♈55	26°34	13°23	17°13	10♎52	21°46	5° 7	13♍46	5♐38	7°22	11°55	n.a.	T 2
F 3	12 54 45	13°43'37	7♏25	9°36	27°43	14° 8	17°23	10°47	21°49	5° 9	13°45	5°31	7°19	12° 2	n.a.	F 3
S 4	12 58 41	14°44'28	19°13	8°20	28°52	14°54	17°32	10°42	21°52	5°10	13°44	5°27	7°16	12° 8	n.a.	S 4
S 5	13 2 38	15°45'18	1♐ 0	7°10	0♊ 1	15°39	17°42	10°37	21°55	5°12	13°43	5°D26	7°12	12°15	n.a.	S 5
M 6	13 6 34	16°46'08	12°49	6° 8	1°10	16°24	17°51	10°32	21°58	5°14	13°42	5°26	7° 9	12°22	n.a.	M 6
T 7	13 10 31	17°46'58	24°44	5°13	2°18	17° 9	18° 1	10°27	22° 1	5°15	13°41	5°27	7° 6	12°28	n.a.	T 7
W 8	13 14 27	18°47'49	6♑50	4°28	3°27	17°54	18°10	10°22	22° 4	5°17	13°40	5°29	7° 3	12°35	n.a.	W 8
T 9	13 18 24	19°48'39	19°13	3°52	4°35	18°40	18°19	10°18	22° 7	5°19	13°39	5°R29	7° 0	12°41	n.a.	T 9
F 10	13 22 21	20°49'30	1♒56	3°26	5°43	19°25	18°28	10°13	22°10	5°20	13°38	5°29	6°57	12°48	n.a.	F 10
S 11	13 26 17	21°50'20	15° 6	3° 8	6°51	20°10	18°37	10° 8	22°13	5°22	13°37	5°26	6°53	12°55	n.a.	S 11
S 12	13 30 14	22°51'11	28°44	3°D 0	7°59	20°55	18°46	10° 3	22°16	5°24	13°36	5°22	6°50	13° 1	n.a.	S 12
M13	13 34 10	23°52'01	12♓51	3° 0	9° 6	21°40	18°55	9°59	22°19	5°26	13°35	5°16	6°47	13° 8	n.a.	M13
T 14	13 38 7	24°52'51	27°26	3° 8	10°14	22°25	19° 3	9°54	22°23	5°28	13°35	5° 9	6°44	13°15	n.a.	T 14
W15	13 42 3	25°53'41	12♈22	3°24	11°21	23°11	19°12	9°49	22°26	5°29	13°34	5° 3	6°41	13°21	n.a.	W15
T 16	13 46 0	26°54'31	27°31	3°45	12°28	23°56	19°20	9°45	22°29	5°31	13°33	4°58	6°37	13°28	n.a.	T 16
F 17	13 49 56	27°55'20	12♉44	4°13	13°34	24°41	19°28	9°40	22°32	5°33	13°32	4°54	6°34	13°35	n.a.	F 17
S 18	13 53 53	28°56'09	27°51	4°47	14°41	25°26	19°36	9°36	22°35	5°35	13°31	4°D52	6°31	13°41	n.a.	S 18
S 19	13 57 49	29°56'57	12♊42	5°26	15°47	26°11	19°44	9°31	22°39	5°37	13°31	4°53	6°28	13°48	n.a.	S 19
M20	14 1 46	0♉57'44	27°11	6° 9	16°53	26°56	19°52	9°27	22°42	5°39	13°30	4°54	6°25	13°55	n.a.	M20
T 21	14 5 43	1°58'31	11♋17	6°56	17°59	27°41	20° 0	9°23	22°45	5°41	13°29	4°55	6°22	14° 1	n.a.	T 21
W22	14 9 39	2°59'16	24°58	7°47	19° 4	28°26	20° 8	9°18	22°48	5°43	13°28	4°56	6°18	14° 8	n.a.	W22
T 23	14 13 36	4° 0'00	8♌15	8°42	20°10	29°11	20°15	9°14	22°52	5°45	13°28	4°R57	6°15	14°15	n.a.	T 23
F 24	14 17 32	5° 0'44	21°11	9°40	21°15	29°56	20°22	9°10	22°55	5°47	13°27	4°55	6°12	14°21	n.a.	F 24
S 25	14 21 29	6° 1'26	3♍50	10°40	22°19	0♋41	20°29	9° 6	22°58	5°49	13°26	4°53	6° 9	14°28	n.a.	S 25
S 26	14 25 25	7° 2'08	16°14	11°44	23°24	1°26	20°36	9° 2	23° 2	5°51	13°26	4°49	6° 6	14°35	n.a.	S 26
M27	14 29 22	8° 2'48	28°27	12°49	24°28	2°11	20°43	8°58	23° 5	5°53	13°25	4°44	6° 2	14°41	n.a.	M27
T 28	14 33 18	9° 3'28	10♎30	13°57	25°31	2°55	20°50	8°54	23° 9	5°55	13°24	4°40	5°59	14°48	n.a.	T 28
W29	14 37 15	10° 4'06	22°26	15° 7	26°35	3°40	20°57	8°50	23°12	5°57	13°24	4°35	5°56	14°55	n.a.	W29
T 30	14 41 11	11♉ 4'44	4♏18	16♈19	27♊38	4♋25	21♒ 3	8♎46	23♉15	5♊59	13♍23	4♐32	5♐53	15♏ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n31	8s57	4s 2	7n44	3n16	18n44	0n 6	22n20	0n35	14s57	0n24	2s57	1n23	17n 5	0s41	19n34	1s 3	1n39	4s56	20s44	21s 0	17s 7		n.a.
T 2	4 54	12 43	3 18	7 18	3 21	19 4	0 10	22 26	0 36	14 54	0 24	2 55	1 23	17 6	0 41	19 35	1 3	1 40	4 56	20 42	21 0	17 9		n.a.
F 3	5 17	15 56	2 25	6 50	3 23	19 24	0 15	22 32	0 37	14 51	0 24	2 53	1 23	17 6	0 41	19 35	1 3	1 40	4 55	20 41	20 59	17 10		n.a.
S 4	5 40	18 29	1 26	6 21	3 23	19 43	0 19	22 38	0 38	14 49	0 24	2 51	1 23	17 7	0 41	19 35	1 3	1 41	4 55	20 41	20 59	17 11		n.a.
S 5	6 3	20 14	0 24	5 51	3 20	20 2	0 24	22 44	0 39	14 46	0 24	2 49	1 23	17 8	0 41	19 36	1 3	1 41	4 55	20 40	20 58	17 12		n.a.
M 6	6 26	21 7	0n40	5 22	3 15	20 21	0 28	22 49	0 40	14 43	0 24	2 47	1 23	17 9	0 41	19 36	1 3	1 42	4 55	20 40	20 58	17 14		n.a.
T 7	6 49	21 2	1 43	4 55	3 8	20 39	0 33	22 55	0 40	14 40	0 24	2 45	1 23	17 10	0 41	19 36	1 3	1 42	4 55	20 41	20 57	17 15		n.a.
W 8	7 11	19 59	2 42	4 29	2 59	20 56	0 38	22 59	0 41	14 37	0 24	2 44	1 23	17 10	0 41	19 36	1 3	1 42	4 55	20 41	20 57	17 16		n.a.
T 9	7 34	17 57	3 35	4 6	2 50	21 14	0 43	23 4	0 42	14 35	0 24	2 42	1 23	17 11	0 41	19 37	1 3	1 43	4 55	20 41	20 56	17 17		n.a.
F 10	7 56	15 1	4 19	3 46	2 39	21 30	0 48	23 8	0 43	14 32	0 24	2 40	1 23	17 12	0 41	19 37	1 3	1 43	4 55	20 41	20 56	17 18		n.a.
S 11	8 18	11 15	4 51	3 29	2 27	21 47	0 53	23 13	0 43	14 29	0 24	2 38	1 23	17 13	0 41	19 37	1 3	1 44	4 55	20 40	20 55	17 20		n.a.
S 12	8 40	6 47	5 8	3 14	2 15	22 2	0 58	23 16	0 44	14 27	0 24	2 36	1 23	17 13	0 41	19 38	1 3	1 44	4 54	20 40	20 55	17 21		n.a.
M13	9 2	1 49	5 7	3 3	2 2	22 18	1 3	23 20	0 45	14 24	0 24	2 34	1 24	17 14	0 41	19 38	1 3	1 45	4 54	20 39	20 54	17 22		n.a.
T 14	9 24	3n25	4 47	2 54	1 50	22 32	1 8	23 23	0 46	14 21	0 24	2 32	1 24	17 15	0 41	19 38	1 3	1 45	4 54	20 38	20 54	17 23		n.a.
W15	9 46	8 35	4 7	2 48	1 37	22 47	1 13	23 27	0 46	14 19	0 24	2 31	1 24	17 16	0 41	19 39	1 3	1 46	4 54	20 36	20 53	17 24		n.a.
T 16	10 7	13 17	3 9	2 45	1 24	23 1	1 18	23 29	0 47	14 16	0 24	2 29	1 24	17 17	0 41	19 39	1 3	1 46	4 54	20 36	20 52	17 26		n.a.
F 17	10 28	17 9	1 58	2 44	1 12	23 14	1 23	23 32	0 48	14 14	0 24	2 27	1 24	17 17	0 41	19 39	1 3	1 46	4 54	20 35	20 52	17 27		n.a.
S 18	10 50	19 49	0 38	2 46	0 59	23 27	1 28	23 34	0 48	14 11	0 24	2 25	1 24	17 18	0 41	19 40	1 3	1 47	4 54	20 35	20 51	17 28		n.a.
S 19	11 10	21 3	0s43	2 50	0 47	23 39	1 33	23 36	0 49	14 9	0 24	2 24	1 24	17 19	0 40	19 40	1 3	1 47	4 53	20 35	20 51	17 29		n.a.
M20	11 31	20 50	1 59	2 55	0 35	23 51	1 38	23 38	0 50	14 7	0 24	2 22	1 24	17 20	0 40	19 40	1 3	1 48	4 53	20 35	20 50	17 30		n.a.
T 21	11 52	19 17	3 6	3 3	0 24	24 2	1 44	23 40	0 50	14 4	0 24	2 20	1 24	17 21	0 40	19 41	1 3	1 48	4 53	20 35	20 50	17 32		n.a.
W22	12 12	16 39	4 0	3 12	0 12	24 13	1 49	23 41	0 51	14 2	0 24	2 19	1 24	17 22	0 40	19 41	1 3	1 49	4 53	20 35	20 49	17 33		n.a.
T 23	12 32	13 14	4 40	3 23	0 2	24 23	1 54	23 42	0 52	14 0	0 24	2 17	1 24	17 22	0 40	19 42	1 3	1 49	4 53	20 35	20 49	17 34		n.a.
F 24	12 52	9 15	5 5	3 36	0s 9	24 33	1 59	23 43	0 52	13 57	0 24	2 15	1 24	17 23	0 40	19 42	1 3	1 49	4 53	20 35	20 48	17 35		n.a.
S 25	13 12	4 58	5 13	3 50	0 19	24 42	2 5	23 43	0 53	13 55	0 24	2 14	1 24	17 24	0 40	19 42	1 3	1 50	4 53	20 35	20 48	17 36		n.a.
S 26	13 31	0 33	5 7	4 5	0 29	24 50	2 10	23 43	0 53	13 53	0 24	2 12	1 24	17 25	0 40	19 43	1 3	1 50	4 53	20 34	20 47	17 37		n.a.
M27	13 51	3s48	4 47	4 21	0 38	24 59	2 15	23 43	0 54	13 51	0 24	2 11	1 24	17 26	0 40	19 43	1 3	1 50	4 52	20 33	20 47	17 38		n.a.
T 28	14 10	7 58	4 15	4 39	0 47	25 6	2 20	23 43	0 55	13 49	0 24	2 9	1 24	17 27	0 40	19 43	1 3	1 51	4 52	20 32	20 46	17 40		n.a.
W29	14 28	11 48	3 31	4 57	0 55	25 13	2 26	23 43	0 55	13 47	0 24	2 8	1 24	17 27	0 40	19 44	1 3	1 51	4 52	20 32	20 46	17 41		n.a.
T 30	14n47	15s 8	2s39	5n17	1s 3	25n20	2n31	23n42	0n56	13s45	0n24	2s 6	1n24	17n28	0s40	19n44	1s 3	1n52	4s52	20s31	20s45	17s42		n.a.

Julian Day Number = 4325693.5, Delta T = 23h46m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°11'08, Lahiri = 96°18'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7131

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 45 8	12♉ 5'21	16♏ 7	17♈33	28♊41	5♋10	21♒ 9	8°R43	23♉19	6♊ 1	13°R23	4°R29	5♐50	15♏ 8	n.a.	F 1
S 2	14 49 4	13° 5'57	27°55	18°48	29°43	5°54	21°16	8♎39	23°22	6° 4	13♍22	4♐28	5°47	15°15	n.a.	S 2
S 3	14 53 1	14° 6'32	9♐44	20° 5	0♋45	6°39	21°22	8°36	23°25	6° 6	13°22	4°D28	5°43	15°21	n.a.	S 3
M 4	14 56 58	15° 7'06	21°38	21°23	1°47	7°24	21°27	8°32	23°29	6° 8	13°21	4°29	5°40	15°28	n.a.	M 4
T 5	15 0 54	16° 7'40	3♑37	22°43	2°48	8° 8	21°33	8°29	23°32	6°10	13°21	4°30	5°37	15°34	n.a.	T 5
W 6	15 4 51	17° 8'13	15°48	24° 4	3°49	8°53	21°39	8°26	23°36	6°12	13°20	4°32	5°34	15°41	n.a.	W 6
T 7	15 8 47	18° 8'45	28°12	25°26	4°49	9°37	21°44	8°22	23°39	6°14	13°20	4°33	5°31	15°48	n.a.	T 7
F 8	15 12 44	19° 9'16	10♒54	26°50	5°50	10°22	21°49	8°19	23°43	6°17	13°19	4°34	5°28	15°54	n.a.	F 8
S 9	15 16 40	20° 9'46	23°57	28°14	6°49	11° 7	21°54	8°16	23°46	6°19	13°19	4°R34	5°24	16° 1	n.a.	S 9
S 10	15 20 37	21°10'15	7♓26	29°40	7°48	11°51	21°59	8°13	23°50	6°21	13°19	4°34	5°21	16° 8	n.a.	S 10
M11	15 24 33	22°10'44	21°21	1♉ 7	8°47	12°35	22° 4	8°10	23°53	6°23	13°18	4°33	5°18	16°14	n.a.	M11
T 12	15 28 30	23°11'11	5♈42	2°35	9°45	13°20	22° 9	8° 8	23°56	6°25	13°18	4°31	5°15	16°21	n.a.	T 12
W13	15 32 26	24°11'38	20°27	4° 4	10°43	14° 4	22°13	8° 5	24° 0	6°28	13°18	4°30	5°12	16°28	n.a.	W13
T 14	15 36 23	25°12'04	5♉29	5°34	11°40	14°49	22°17	8° 3	24° 3	6°30	13°17	4°29	5° 8	16°34	n.a.	T 14
F 15	15 40 20	26°12'29	20°41	7° 5	12°37	15°33	22°21	8° 0	24° 7	6°32	13°17	4°28	5° 5	16°41	n.a.	F 15
S 16	15 44 16	27°12'52	5♊53	8°37	13°33	16°17	22°25	7°58	24°10	6°34	13°17	4°D28	5° 2	16°48	n.a.	S 16
S 17	15 48 13	28°13'14	20°55	10°10	14°29	17° 1	22°29	7°55	24°14	6°37	13°17	4°28	4°59	16°54	n.a.	S 17
M18	15 52 9	29°13'35	5♋39	11°44	15°24	17°46	22°33	7°53	24°17	6°39	13°16	4°29	4°56	17° 1	n.a.	M18
T 19	15 56 6	0♊13'55	20° 0	13°19	16°18	18°30	22°36	7°51	24°21	6°41	13°16	4°29	4°53	17° 8	n.a.	T 19
W20	16 0 2	1°14'12	3♌54	14°56	17°12	19°14	22°39	7°49	24°24	6°44	13°16	4°29	4°49	17°14	n.a.	W20
T 21	16 3 59	2°14'28	17°20	16°33	18° 5	19°58	22°42	7°47	24°28	6°46	13°16	4°30	4°46	17°21	n.a.	T 21
F 22	16 7 55	3°14'43	0♍22	18°11	18°57	20°42	22°45	7°46	24°31	6°48	13°16	4°R30	4°43	17°28	n.a.	F 22
S 23	16 11 52	4°14'55	13° 1	19°50	19°49	21°26	22°48	7°44	24°34	6°50	13°16	4°D30	4°40	17°34	n.a.	S 23
S 24	16 15 48	5°15'06	25°22	21°31	20°40	22°10	22°50	7°42	24°38	6°53	13°16	4°30	4°37	17°41	n.a.	S 24
M25	16 19 45	6°15'16	7♎28	23°12	21°30	22°54	22°53	7°41	24°41	6°55	13°D16	4°30	4°34	17°48	n.a.	M25
T 26	16 23 41	7°15'23	19°25	24°54	22°19	23°38	22°55	7°40	24°45	6°57	13°16	4°30	4°30	17°54	n.a.	T 26
W27	16 27 38	8°15'29	1♏16	26°38	23° 8	24°22	22°57	7°38	24°48	7° 0	13°16	4°31	4°27	18° 1	n.a.	W27
T 28	16 31 35	9°15'33	13° 3	28°23	23°56	25° 6	22°59	7°37	24°51	7° 2	13°16	4°31	4°24	18° 7	n.a.	T 28
F 29	16 35 31	10°15'36	24°51	0♊ 8	24°42	25°49	23° 0	7°36	24°55	7° 4	13°16	4°31	4°21	18°14	n.a.	F 29
S 30	16 39 28	11°15'37	6♐42	1°55	25°28	26°33	23° 1	7°35	24°58	7° 6	13°16	4°R31	4°18	18°21	n.a.	S 30
S 31	16 43 24	12♊15'37	18♐37	3♊43	26♋13	27♋17	23♒ 3	7♎35	25♉ 1	7♊ 9	13♍16	4♐31	4♐14	18♏27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 5	17s50	1s40	5n37	1s11	25n26	2n36	23n41	0n56	13s43	0n24	2s 5	1n24	17n29	0s40	19n44	1s 3	1n52	4s52	20s30	20s44	17s43		n.a.
S 2	15 23	19 47	0 36	5 58	1 18	25 32	2 41	23 40	0 57	13 41	0 24	2 4	1 24	17 30	0 40	19 45	1 3	1 52	4 52	20 30	20 44	17 44		n.a.
S 3	15 41	20 53	0n29	6 20	1 25	25 37	2 46	23 38	0 57	13 39	0 24	2 2	1 24	17 31	0 40	19 45	1 3	1 53	4 51	20 30	20 43	17 45		n.a.
M 4	15 58	21 2	1 34	6 43	1 32	25 41	2 52	23 36	0 58	13 37	0 24	2 1	1 24	17 32	0 40	19 46	1 3	1 53	4 51	20 30	20 43	17 46		n.a.
T 5	16 15	20 13	2 34	7 6	1 38	25 45	2 57	23 34	0 58	13 35	0 24	2 0	1 24	17 32	0 40	19 46	1 3	1 53	4 51	20 31	20 42	17 47		n.a.
W 6	16 32	18 28	3 29	7 29	1 44	25 49	3 2	23 32	0 59	13 34	0 24	1 58	1 24	17 33	0 40	19 46	1 3	1 53	4 51	20 31	20 42	17 48		n.a.
T 7	16 48	15 50	4 16	7 54	1 49	25 52	3 7	23 29	0 59	13 32	0 24	1 57	1 24	17 34	0 40	19 47	1 3	1 54	4 51	20 31	20 41	17 50		n.a.
F 8	17 5	12 23	4 51	8 18	1 54	25 55	3 12	23 26	1 0	13 30	0 24	1 56	1 24	17 35	0 40	19 47	1 3	1 54	4 51	20 31	20 41	17 51		n.a.
S 9	17 21	8 17	5 12	8 44	1 59	25 57	3 17	23 23	1 0	13 29	0 24	1 55	1 24	17 36	0 40	19 47	1 3	1 54	4 51	20 31	20 40	17 52		n.a.
S 10	17 36	3 39	5 17	9 9	2 3	25 59	3 22	23 20	1 1	13 27	0 24	1 54	1 24	17 37	0 40	19 48	1 3	1 55	4 50	20 31	20 40	17 53		n.a.
M11	17 51	1n20	5 4	9 35	2 7	26 0	3 27	23 17	1 1	13 26	0 24	1 53	1 23	17 37	0 40	19 48	1 3	1 55	4 50	20 31	20 39	17 54		n.a.
T 12	18 6	6 23	4 32	10 1	2 10	26 1	3 32	23 13	1 2	13 24	0 24	1 52	1 23	17 38	0 40	19 48	1 3	1 55	4 50	20 31	20 38	17 55		n.a.
W13	18 21	11 13	3 41	10 28	2 13	26 1	3 37	23 9	1 2	13 23	0 24	1 51	1 23	17 39	0 40	19 49	1 3	1 55	4 50	20 31	20 38	17 56		n.a.
T 14	18 35	15 27	2 34	10 55	2 16	26 1	3 41	23 5	1 2	13 22	0 24	1 50	1 23	17 40	0 40	19 49	1 3	1 56	4 50	20 30	20 37	17 57		n.a.
F 15	18 49	18 42	1 16	11 21	2 18	26 1	3 46	23 0	1 3	13 20	0 24	1 49	1 23	17 41	0 40	19 50	1 3	1 56	4 50	20 30	20 37	17 58		n.a.
S 16	19 3	20 37	0s 8	11 49	2 20	26 0	3 51	22 55	1 3	13 19	0 24	1 48	1 23	17 42	0 40	19 50	1 3	1 56	4 49	20 30	20 36	17 59		n.a.
S 17	19 16	21 2	1 30	12 16	2 21	25 58	3 55	22 50	1 4	13 18	0 24	1 47	1 23	17 42	0 40	19 50	1 3	1 56	4 49	20 30	20 36	18 0		n.a.
M18	19 29	19 59	2 45	12 43	2 22	25 57	4 0	22 45	1 4	13 17	0 24	1 46	1 23	17 43	0 40	19 51	1 3	1 57	4 49	20 30	20 35	18 1		n.a.
T 19	19 42	17 39	3 47	13 10	2 23	25 55	4 4	22 40	1 4	13 16	0 24	1 46	1 23	17 44	0 40	19 51	1 3	1 57	4 49	20 30	20 35	18 2		n.a.
W20	19 54	14 21	4 34	13 38	2 23	25 52	4 8	22 34	1 5	13 15	0 24	1 45	1 23	17 45	0 40	19 51	1 3	1 57	4 49	20 30	20 34	18 3		n.a.
T 21	20 6	10 24	5 4	14 5	2 23	25 49	4 12	22 28	1 5	13 14	0 24	1 44	1 23	17 46	0 40	19 52	1 3	1 57	4 49	20 31	20 33	18 4		n.a.
F 22	20 17	6 6	5 17	14 32	2 22	25 46	4 16	22 22	1 5	13 13	0 24	1 44	1 23	17 47	0 40	19 52	1 3	1 57	4 49	20 31	20 33	18 5		n.a.
S 23	20 28	1 39	5 15	14 59	2 21	25 43	4 20	22 16	1 6	13 12	0 24	1 43	1 23	17 47	0 40	19 53	1 3	1 58	4 48	20 31	20 32	18 6		n.a.
S 24	20 39	2s46	4 57	15 26	2 19	25 39	4 24	22 9	1 6	13 11	0 24	1 43	1 23	17 48	0 40	19 53	1 3	1 58	4 48	20 31	20 32	18 7		n.a.
M25	20 49	7 0	4 27	15 53	2 17	25 35	4 28	22 3	1 6	13 10	0 24	1 42	1 23	17 49	0 40	19 53	1 3	1 58	4 48	20 31	20 31	18 8		n.a.
T 26	20 59	10 54	3 46	16 20	2 15	25 31	4 32	21 56	1 7	13 10	0 24	1 42	1 23	17 50	0 40	19 54	1 3	1 58	4 48	20 31	20 31	18 9		n.a.
W27	21 8	14 21	2 55	16 46	2 12	25 26	4 35	21 49	1 7	13 9	0 24	1 41	1 23	17 51	0 40	19 54	1 3	1 58	4 48	20 31	20 30	18 10		n.a.
T 28	21 17	17 13	1 57	17 12	2 9	25 22	4 39	21 41	1 7	13 9	0 24	1 41	1 23	17 51	0 40	19 54	1 3	1 58	4 48	20 31	20 30	18 11		n.a.
F 29	21 26	19 22	0 54	17 38	2 5	25 16	4 42	21 34	1 8	13 8	0 24	1 41	1 23	17 52	0 40	19 55	1 3	1 58	4 47	20 31	20 29	18 12		n.a.
S 30	21 34	20 41	0n12	18 3	2 1	25 11	4 45	21 26	1 8	13 8	0 24	1 40	1 22	17 53	0 40	19 55	1 3	1 58	4 47	20 31	20 28	18 13		n.a.
S 31	21n42	21s 5	1n18	18n27	1s57	25n 6	4n48	21n18	1n 8	13s 7	0n24	1s40	1n22	17n54	0s40	19n55	1s 3	1n59	4s47	20s31	20s28	18s14		n.a.

Julian Day Number = 4325723.5, Delta T = 23h46m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°11'12, Lahiri = 96°18'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7131

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 47 21	13♊15'35	0♉40	5♊33	26♋57	28♋ 1	23♒ 4	7°R34	25♉ 5	7♊11	13♍16	4°R30	4♐11	18♏34	n.a.	M 1
T 2	16 51 17	14°15'32	12°51	7°23	27°39	28°44	23° 5	7♎33	25° 8	7°13	13°16	4♐29	4° 8	18°41	n.a.	T 2
W 3	16 55 14	15°15'27	25°13	9°14	28°21	29°28	23° 5	7°33	25°11	7°15	13°17	4°28	4° 5	18°47	n.a.	W 3
T 4	16 59 10	16°15'21	7♒47	11° 7	29° 2	0♌11	23° 6	7°33	25°15	7°18	13°17	4°26	4° 2	18°54	n.a.	T 4
F 5	17 3 7	17°15'14	20°37	13° 1	29°41	0°55	23° 6	7°32	25°18	7°20	13°17	4°25	3°59	19° 1	n.a.	F 5
S 6	17 7 3	18°15'05	3♓42	14°56	0♌19	1°38	23°R 6	7°32	25°21	7°22	13°17	4°24	3°55	19° 7	n.a.	S 6
S 7	17 11 0	19°14'54	17° 7	16°52	0°56	2°22	23° 6	7°D32	25°24	7°25	13°18	4°D23	3°52	19°14	n.a.	S 7
M 8	17 14 57	20°14'43	0♈52	18°50	1°31	3° 5	23° 6	7°32	25°28	7°27	13°18	4°23	3°49	19°21	n.a.	M 8
T 9	17 18 53	21°14'30	14°57	20°48	2° 6	3°48	23° 5	7°33	25°31	7°29	13°18	4°24	3°46	19°27	n.a.	T 9
W10	17 22 50	22°14'15	29°23	22°47	2°38	4°32	23° 5	7°33	25°34	7°31	13°19	4°26	3°43	19°34	n.a.	W10
T 11	17 26 46	23°14'00	14♉ 5	24°47	3°10	5°15	23° 4	7°33	25°37	7°33	13°19	4°27	3°40	19°41	n.a.	T 11
F 12	17 30 43	24°13'43	28°59	26°48	3°39	5°58	23° 3	7°34	25°40	7°36	13°19	4°R27	3°36	19°47	n.a.	F 12
S 13	17 34 39	25°13'24	13♊57	28°50	4° 8	6°41	23° 2	7°34	25°44	7°38	13°20	4°27	3°33	19°54	n.a.	S 13
S 14	17 38 36	26°13'04	28°53	0♋52	4°34	7°24	23° 0	7°35	25°47	7°40	13°20	4°26	3°30	20° 0	n.a.	S 14
M15	17 42 32	27°12'42	13♋37	2°54	4°59	8° 7	22°59	7°36	25°50	7°42	13°21	4°24	3°27	20° 7	n.a.	M15
T 16	17 46 29	28°12'19	28° 2	4°56	5°22	8°51	22°57	7°37	25°53	7°44	13°21	4°20	3°24	20°14	n.a.	T 16
W17	17 50 26	29°11'53	12♌ 3	6°59	5°44	9°34	22°55	7°38	25°56	7°47	13°22	4°17	3°20	20°20	n.a.	W17
T 18	17 54 22	0♋11'25	25°38	9° 0	6° 3	10°16	22°53	7°39	25°59	7°49	13°22	4°13	3°17	20°27	n.a.	T 18
F 19	17 58 19	1°10'56	8♍47	11° 1	6°20	10°59	22°50	7°41	26° 2	7°51	13°23	4°10	3°14	20°34	n.a.	F 19
S 20	18 2 15	2°10'24	21°31	13° 1	6°36	11°42	22°48	7°42	26° 5	7°53	13°23	4° 9	3°11	20°40	n.a.	S 20
S 21	18 6 12	3° 9'51	3♎54	14°59	6°49	12°25	22°45	7°44	26° 8	7°55	13°24	4°D 8	3° 8	20°47	n.a.	S 21
M22	18 10 8	4° 9'15	16° 1	16°55	7° 0	13° 8	22°42	7°45	26°11	7°57	13°25	4° 9	3° 5	20°54	n.a.	M22
T 23	18 14 5	5° 8'37	27°56	18°50	7° 9	13°51	22°39	7°47	26°13	7°59	13°25	4°10	3° 1	21° 0	n.a.	T 23
W24	18 18 1	6° 7'58	9♏45	20°41	7°16	14°33	22°36	7°49	26°16	8° 1	13°26	4°12	2°58	21° 7	n.a.	W24
T 25	18 21 58	7° 7'17	21°32	22°30	7°20	15°16	22°33	7°51	26°19	8° 3	13°27	4°14	2°55	21°14	n.a.	T 25
F 26	18 25 55	8° 6'33	3♐21	24°15	7°R22	15°59	22°29	7°53	26°22	8° 6	13°27	4°R14	2°52	21°20	n.a.	F 26
S 27	18 29 51	9° 5'48	15°16	25°56	7°22	16°41	22°26	7°55	26°25	8° 8	13°28	4°14	2°49	21°27	n.a.	S 27
S 28	18 33 48	10° 5'01	27°21	27°33	7°19	17°24	22°22	7°57	26°27	8°10	13°29	4°11	2°46	21°34	n.a.	S 28
M29	18 37 44	11° 4'12	9♑35	29° 6	7°13	18° 6	22°18	7°59	26°30	8°12	13°29	4° 7	2°42	21°40	n.a.	M29
T 30	18 41 41	12♋ 3'22	22♑ 2	0♌34	7♌ 6	18♌49	22♒13	8♎ 2	26♉33	8♊14	13♍30	4♐ 2	2♐39	21♏47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n49	20s30	2n20	18n51	1s52	25n 0	4n51	21n10	1n 9	13s 7	0n24	1s40	1n22	17n55	0s40	19n56	1s 3	1n59	4s47	20s31	20s27	18s15		n.a.
T 2	21 56	18 58	3 17	19 15	1 46	24 54	4 53	21 1	1 9	13 7	0 24	1 40	1 22	17 55	0 40	19 56	1 3	1 59	4 47	20 30	20 27	18 16		n.a.
W 3	22 3	16 32	4 6	19 38	1 41	24 48	4 56	20 53	1 9	13 7	0 24	1 40	1 22	17 56	0 40	19 57	1 3	1 59	4 47	20 30	20 26	18 17		n.a.
T 4	22 9	13 17	4 43	20 0	1 34	24 42	4 58	20 44	1 9	13 6	0 24	1 39	1 22	17 57	0 40	19 57	1 3	1 59	4 46	20 30	20 25	18 18		n.a.
F 5	22 15	9 23	5 8	20 21	1 27	24 36	5 0	20 35	1 10	13 6	0 24	1 39	1 22	17 58	0 40	19 57	1 3	1 59	4 46	20 30	20 25	18 19		n.a.
S 6	22 20	4 57	5 17	20 41	1 20	24 30	5 2	20 26	1 10	13 6	0 24	1 39	1 22	17 58	0 40	19 58	1 3	1 59	4 46	20 29	20 24	18 20		n.a.
S 7	22 25	0 12	5 9	21 0	1 13	24 23	5 4	20 17	1 10	13 6	0 24	1 40	1 22	17 59	0 40	19 58	1 3	1 59	4 46	20 29	20 24	18 21		n.a.
M 8	22 30	4n42	4 44	21 19	1 5	24 17	5 5	20 7	1 10	13 6	0 24	1 40	1 22	18 0	0 40	19 58	1 3	1 59	4 46	20 29	20 23	18 22		n.a.
T 9	22 34	9 28	4 1	21 36	0 56	24 10	5 6	19 58	1 10	13 7	0 24	1 40	1 22	18 1	0 40	19 59	1 3	1 59	4 46	20 30	20 23	18 23		n.a.
W10	22 37	13 50	3 2	21 52	0 47	24 4	5 7	19 48	1 11	13 7	0 23	1 40	1 22	18 1	0 40	19 59	1 3	1 59	4 45	20 30	20 22	18 24		n.a.
T 11	22 40	17 26	1 50	22 6	0 38	23 57	5 8	19 38	1 11	13 7	0 23	1 40	1 22	18 2	0 40	19 59	1 3	1 59	4 45	20 30	20 21	18 25		n.a.
F 12	22 43	19 55	0 30	22 20	0 29	23 51	5 8	19 28	1 11	13 7	0 23	1 40	1 22	18 3	0 40	20 0	1 3	1 59	4 45	20 30	20 21	18 26		n.a.
S 13	22 46	21 2	0s52	22 32	0 19	23 44	5 8	19 17	1 11	13 8	0 23	1 41	1 21	18 3	0 40	20 0	1 3	1 59	4 45	20 30	20 20	18 27		n.a.
S 14	22 47	20 39	2 11	22 42	0 9	23 38	5 8	19 7	1 11	13 8	0 23	1 41	1 21	18 4	0 40	20 0	1 3	1 59	4 45	20 30	20 20	18 28		n.a.
M15	22 49	18 51	3 20	22 50	0n 2	23 31	5 7	18 56	1 12	13 9	0 23	1 42	1 21	18 5	0 40	20 1	1 3	1 59	4 45	20 29	20 19	18 29		n.a.
T 16	22 50	15 53	4 14	22 57	0 12	23 25	5 6	18 45	1 12	13 9	0 23	1 42	1 21	18 5	0 40	20 1	1 3	1 59	4 44	20 29	20 19	18 30		n.a.
W17	22 50	12 4	4 51	23 3	0 23	23 18	5 5	18 34	1 12	13 10	0 23	1 42	1 21	18 6	0 40	20 1	1 3	1 59	4 44	20 28	20 18	18 30		n.a.
T 18	22 51	7 45	5 11	23 6	0 34	23 12	5 4	18 23	1 12	13 11	0 23	1 43	1 21	18 7	0 40	20 2	1 3	1 59	4 44	20 28	20 17	18 31		n.a.
F 19	22 50	3 13	5 13	23 8	0 44	23 6	5 2	18 12	1 12	13 12	0 23	1 44	1 21	18 8	0 40	20 2	1 3	1 59	4 44	20 27	20 17	18 32		n.a.
S 20	22 49	1s20	5 0	23 8	0 55	23 0	4 59	18 0	1 12	13 12	0 23	1 44	1 21	18 8	0 40	20 2	1 3	1 59	4 44	20 27	20 16	18 33		n.a.
S 21	22 48	5 43	4 33	23 6	1 5	22 54	4 57	17 49	1 12	13 13	0 23	1 45	1 21	18 9	0 40	20 3	1 3	1 59	4 44	20 27	20 16	18 34		n.a.
M22	22 47	9 46	3 55	23 3	1 16	22 48	4 54	17 37	1 12	13 14	0 23	1 46	1 21	18 9	0 40	20 3	1 3	1 59	4 44	20 27	20 15	18 35		n.a.
T 23	22 45	13 23	3 6	22 58	1 25	22 42	4 50	17 25	1 13	13 15	0 23	1 46	1 21	18 10	0 40	20 3	1 3	1 59	4 43	20 27	20 14	18 36		n.a.
W24	22 42	16 26	2 10	22 51	1 35	22 36	4 46	17 13	1 13	13 16	0 23	1 47	1 21	18 11	0 40	20 3	1 3	1 59	4 43	20 27	20 14	18 37		n.a.
T 25	22 39	18 48	1 9	22 43	1 44	22 31	4 41	17 1	1 13	13 17	0 23	1 48	1 21	18 11	0 40	20 4	1 3	1 58	4 43	20 28	20 13	18 38		n.a.
F 26	22 36	20 23	0 5	22 34	1 52	22 26	4 36	16 49	1 13	13 18	0 23	1 49	1 20	18 12	0 40	20 4	1 3	1 58	4 43	20 28	20 13	18 38		n.a.
S 27	22 32	21 3	1n 0	22 23	1 59	22 20	4 31	16 36	1 13	13 20	0 23	1 50	1 20	18 13	0 40	20 4	1 3	1 58	4 43	20 28	20 12	18 39		n.a.
S 28	22 28	20 46	2 3	22 12	2 6	22 15	4 25	16 24	1 13	13 21	0 23	1 51	1 20	18 13	0 40	20 5	1 3	1 58	4 43	20 27	20 11	18 40		n.a.
M29	22 24	19 30	3 1	21 59	2 12	22 10	4 18	16 11	1 13	13 22	0 23	1 52	1 20	18 14	0 40	20 5	1 3	1 58	4 43	20 27	20 11	18 41		n.a.
T 30	22n19	17s17	3n51	21n46	2n17	22n 5	4n11	15n58	1n13	13s24	0n23	1s53	1n20	18n14	0s40	20n 5	1s 3	1n58	4s42	20s25	20s10	18s42		n.a.

Julian Day Number = 4325754.5, Delta T = 23h46m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°11'16, Lahiri = 96°18'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7131

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 45 37	13♋ 2'29	4♒42	1♌58	6°R55	19♌31	22°R 9	8♎ 4	26♉35	8♊16	13♍31	3°R55	2♐36	21♏53	n.a.	W 1
T 2	18 49 34	14° 1'35	17°36	3°16	6♌43	20°13	22♒ 4	8° 7	26°38	8°17	13°32	3♐48	2°33	22° 0	n.a.	T 2
F 3	18 53 30	15° 0'40	0♓42	4°29	6°27	20°56	22° 0	8°10	26°41	8°19	13°33	3°41	2°30	22° 7	n.a.	F 3
S 4	18 57 27	15°59'43	14° 1	5°37	6°10	21°38	21°55	8°13	26°43	8°21	13°33	3°36	2°26	22°13	n.a.	S 4
S 5	19 1 24	16°58'44	27°33	6°39	5°50	22°20	21°50	8°16	26°46	8°23	13°34	3°32	2°23	22°20	n.a.	S 5
M 6	19 5 20	17°57'44	11♈17	7°35	5°28	23° 2	21°45	8°19	26°48	8°25	13°35	3°31	2°20	22°27	n.a.	M 6
T 7	19 9 17	18°56'42	25°15	8°26	5° 4	23°44	21°40	8°22	26°51	8°27	13°36	3°D31	2°17	22°33	n.a.	T 7
W 8	19 13 13	19°55'39	9♉25	9°11	4°37	24°27	21°34	8°25	26°53	8°29	13°37	3°32	2°14	22°40	n.a.	W 8
T 9	19 17 10	20°54'35	23°46	9°50	4° 9	25° 9	21°29	8°28	26°55	8°31	13°38	3°33	2°11	22°47	n.a.	T 9
F 10	19 21 6	21°53'30	8♊15	10°23	3°39	25°51	21°23	8°32	26°58	8°32	13°39	3°R33	2° 7	22°53	n.a.	F 10
S 11	19 25 3	22°52'23	22°50	10°50	3° 7	26°33	21°17	8°35	27° 0	8°34	13°40	3°31	2° 4	23° 0	n.a.	S 11
S 12	19 28 59	23°51'14	7♋24	11°11	2°34	27°15	21°11	8°39	27° 2	8°36	13°41	3°28	2° 1	23° 7	n.a.	S 12
M13	19 32 56	24°50'04	21°51	11°26	2° 0	27°56	21° 5	8°43	27° 4	8°38	13°42	3°22	1°58	23°13	n.a.	M13
T 14	19 36 53	25°48'52	6♌ 6	11°35	1°24	28°38	20°59	8°46	27° 7	8°39	13°43	3°14	1°55	23°20	n.a.	T 14
W15	19 40 49	26°47'38	20° 2	11°R39	0°48	29°20	20°52	8°50	27° 9	8°41	13°44	3° 5	1°52	23°27	n.a.	W15
T 16	19 44 46	27°46'23	3♍35	11°37	0°11	0♍ 2	20°46	8°54	27°11	8°43	13°45	2°56	1°48	23°33	n.a.	T 16
F 17	19 48 42	28°45'05	16°45	11°29	29♋34	0°44	20°39	8°58	27°13	8°44	13°46	2°48	1°45	23°40	n.a.	F 17
S 18	19 52 39	29°43'46	29°31	11°17	28°57	1°25	20°33	9° 3	27°15	8°46	13°47	2°42	1°42	23°46	n.a.	S 18
S 19	19 56 35	0♌42'25	11♎57	11° 0	28°20	2° 7	20°26	9° 7	27°17	8°47	13°48	2°38	1°39	23°53	n.a.	S 19
M20	20 0 32	1°41'02	24° 5	10°38	27°43	2°49	20°19	9°11	27°19	8°49	13°49	2°36	1°36	24° 0	n.a.	M20
T 21	20 4 29	2°39'37	6♏ 1	10°12	27° 7	3°30	20°12	9°15	27°21	8°51	13°51	2°D35	1°32	24° 6	n.a.	T 21
W22	20 8 25	3°38'10	17°51	9°43	26°32	4°12	20° 5	9°20	27°23	8°52	13°52	2°36	1°29	24°13	n.a.	W22
T 23	20 12 22	4°36'42	29°39	9°11	25°57	4°53	19°58	9°25	27°24	8°54	13°53	2°R37	1°26	24°20	n.a.	T 23
F 24	20 16 18	5°35'11	11♐30	8°37	25°25	5°34	19°51	9°29	27°26	8°55	13°54	2°36	1°23	24°26	n.a.	F 24
S 25	20 20 15	6°33'39	23°30	8° 2	24°53	6°16	19°44	9°34	27°28	8°56	13°55	2°34	1°20	24°33	n.a.	S 25
S 26	20 24 11	7°32'05	5♑42	7°25	24°23	6°57	19°37	9°39	27°30	8°58	13°56	2°30	1°17	24°40	n.a.	S 26
M27	20 28 8	8°30'30	18° 9	6°48	23°55	7°38	19°29	9°44	27°31	8°59	13°58	2°22	1°13	24°46	n.a.	M27
T 28	20 32 5	9°28'53	0♒52	6°11	23°29	8°20	19°22	9°49	27°33	9° 1	13°59	2°13	1°10	24°53	n.a.	T 28
W29	20 36 1	10°27'14	13°52	5°35	23° 6	9° 1	19°14	9°54	27°34	9° 2	14° 0	2° 2	1° 7	25° 0	n.a.	W29
T 30	20 39 58	11°25'34	27° 8	5° 1	22°44	9°42	19° 7	9°59	27°36	9° 3	14° 1	1°50	1° 4	25° 6	n.a.	T 30
F 31	20 43 54	12♌23'52	10♓38	4♌29	22♋24	10♍23	18♒59	10♎ 4	27♉37	9♊ 4	14♍ 3	1♐39	1♐ 1	25♏13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n13	14s13	4n31	21n32	2n21	22n 1	4n 3	15n46	1n13	13s25	0n23	1s54	1n20	18n15	0s40	20n 5	1s 3	1n58	4s42	20s24	20s10	18s43		n.a.
T 2	22 7	10 26	4 58	21 17	2 25	21 56	3 55	15 33	1 13	13 27	0 23	1 55	1 20	18 16	0 41	20 6	1 3	1 57	4 42	20 23	20 9	18 44		n.a.
F 3	22 1	6 7	5 9	21 2	2 27	21 51	3 46	15 19	1 13	13 28	0 23	1 56	1 20	18 16	0 41	20 6	1 3	1 57	4 42	20 22	20 8	18 44		n.a.
S 4	21 55	1 26	5 5	20 47	2 28	21 46	3 37	15 6	1 13	13 30	0 23	1 57	1 20	18 17	0 41	20 6	1 3	1 57	4 42	20 21	20 8	18 45		n.a.
S 5	21 48	3n24	4 43	20 32	2 27	21 41	3 27	14 53	1 13	13 31	0 23	1 58	1 20	18 17	0 41	20 7	1 3	1 57	4 42	20 20	20 7	18 46		n.a.
M 6	21 40	8 8	4 5	20 16	2 26	21 37	3 17	14 40	1 14	13 33	0 23	1 59	1 20	18 18	0 41	20 7	1 3	1 57	4 42	20 20	20 7	18 47		n.a.
T 7	21 32	12 31	3 12	20 1	2 23	21 32	3 6	14 26	1 14	13 35	0 23	2 1	1 20	18 18	0 41	20 7	1 4	1 56	4 41	20 20	20 6	18 48		n.a.
W 8	21 24	16 17	2 7	19 46	2 20	21 27	2 54	14 12	1 14	13 36	0 23	2 2	1 20	18 19	0 41	20 7	1 4	1 56	4 41	20 20	20 5	18 48		n.a.
T 9	21 16	19 6	0 53	19 31	2 15	21 22	2 42	13 59	1 14	13 38	0 23	2 3	1 20	18 19	0 41	20 8	1 4	1 56	4 41	20 20	20 5	18 49		n.a.
F 10	21 7	20 43	0s25	19 16	2 8	21 16	2 29	13 45	1 14	13 40	0 22	2 5	1 19	18 20	0 41	20 8	1 4	1 56	4 41	20 20	20 4	18 50		n.a.
S 11	20 57	20 57	1 42	19 1	2 1	21 11	2 16	13 31	1 14	13 42	0 22	2 6	1 19	18 20	0 41	20 8	1 4	1 56	4 41	20 20	20 3	18 51		n.a.
S 12	20 48	19 47	2 52	18 47	1 52	21 5	2 3	13 17	1 14	13 44	0 22	2 8	1 19	18 21	0 41	20 8	1 4	1 55	4 41	20 19	20 3	18 52		n.a.
M13	20 38	17 20	3 50	18 34	1 42	21 0	1 49	13 3	1 14	13 46	0 22	2 9	1 19	18 21	0 41	20 9	1 4	1 55	4 41	20 18	20 2	18 52		n.a.
T 14	20 27	13 52	4 33	18 20	1 31	20 54	1 35	12 49	1 14	13 48	0 22	2 11	1 19	18 22	0 41	20 9	1 4	1 55	4 40	20 17	20 2	18 53		n.a.
W15	20 16	9 42	4 58	18 8	1 19	20 47	1 21	12 34	1 14	13 50	0 22	2 12	1 19	18 22	0 41	20 9	1 4	1 55	4 40	20 15	20 1	18 54		n.a.
T 16	20 5	5 10	5 6	17 55	1 5	20 41	1 6	12 20	1 14	13 52	0 22	2 14	1 19	18 23	0 41	20 9	1 4	1 54	4 40	20 13	20 0	18 55		n.a.
F 17	19 54	0 31	4 57	17 43	0 51	20 34	0 51	12 6	1 14	13 54	0 22	2 15	1 19	18 23	0 41	20 9	1 4	1 54	4 40	20 12	20 0	18 56		n.a.
S 18	19 42	4s 1	4 34	17 32	0 35	20 27	0 36	11 51	1 14	13 56	0 22	2 17	1 19	18 23	0 41	20 10	1 4	1 54	4 40	20 11	19 59	18 56		n.a.
S 19	19 30	8 16	3 58	17 21	0 19	20 20	0 21	11 36	1 14	13 58	0 22	2 19	1 19	18 24	0 41	20 10	1 4	1 53	4 40	20 10	19 59	18 57		n.a.
M20	19 17	12 5	3 11	17 10	0 2	20 12	0 7	11 22	1 13	14 0	0 22	2 20	1 19	18 24	0 41	20 10	1 4	1 53	4 40	20 9	19 58	18 58		n.a.
T 21	19 5	15 22	2 18	17 0	0s16	20 5	0s 8	11 7	1 13	14 2	0 22	2 22	1 19	18 25	0 41	20 10	1 4	1 53	4 40	20 9	19 57	18 59		n.a.
W22	18 51	17 59	1 18	16 50	0 34	19 57	0 23	10 52	1 13	14 5	0 22	2 24	1 19	18 25	0 41	20 10	1 4	1 52	4 39	20 10	19 57	18 59		n.a.
T 23	18 38	19 50	0 16	16 40	0 52	19 49	0 37	10 38	1 13	14 7	0 22	2 26	1 19	18 25	0 41	20 11	1 4	1 52	4 39	20 10	19 56	19 0		n.a.
F 24	18 24	20 49	0n47	16 31	1 10	19 41	0 52	10 23	1 13	14 9	0 22	2 28	1 19	18 26	0 41	20 11	1 4	1 52	4 39	20 10	19 55	19 1		n.a.
S 25	18 10	20 52	1 49	16 22	1 29	19 33	1 5	10 8	1 13	14 11	0 21	2 29	1 18	18 26	0 41	20 11	1 4	1 51	4 39	20 9	19 55	19 2		n.a.
S 26	17 56	19 57	2 47	16 14	1 47	19 24	1 19	9 53	1 13	14 14	0 21	2 31	1 18	18 26	0 41	20 11	1 4	1 51	4 39	20 8	19 54	19 2		n.a.
M27	17 41	18 3	3 38	16 6	2 5	19 16	1 32	9 38	1 13	14 16	0 21	2 33	1 18	18 27	0 41	20 11	1 4	1 51	4 39	20 7	19 53	19 3		n.a.
T 28	17 26	15 15	4 19	15 58	2 22	19 8	1 45	9 22	1 13	14 18	0 21	2 35	1 18	18 27	0 41	20 11	1 4	1 50	4 39	20 5	19 53	19 4		n.a.
W29	17 11	11 39	4 47	15 50	2 38	18 59	1 57	9 7	1 13	14 21	0 21	2 37	1 18	18 27	0 41	20 12	1 4	1 50	4 39	20 3	19 52	19 4		n.a.
T 30	16 55	7 25	5 1	15 43	2 54	18 51	2 9	8 52	1 13	14 23	0 21	2 39	1 18	18 28	0 41	20 12	1 4	1 50	4 39	20 1	19 52	19 5		n.a.
F 31	16n40	2s46	4n59	15n36	3s 8	18n43	2s21	8n37	1n13	14s25	0n21	2s41	1n18	18n28	0s41	20n12	1s 4	1n49	4s38	19s59	19s51	19s 6		n.a.

Julian Day Number = 4325784.5, Delta T = 23h46m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°11'20, Lahiri = 96°18'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7131

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 51	13♌22'09	24♓20	4°R 0	22°R 7	11♍ 4	18°R52	10♎ 9	27♉39	9♊ 6	14♍ 4	1°R30	0♐58	25♏19	n.a.	S 1
S 2	20 51 47	14°20'24	8♈10	3♌34	21♋53	11°45	18♒44	10°14	27°40	9° 7	14° 5	1♐23	0°54	25°26	n.a.	S 2
M 3	20 55 44	15°18'39	22° 6	3°11	21°40	12°26	18°37	10°20	27°41	9° 8	14° 7	1°19	0°51	25°33	n.a.	M 3
T 4	20 59 41	16°16'52	6♉ 8	2°53	21°31	13° 7	18°29	10°25	27°43	9° 9	14° 8	1°17	0°48	25°39	n.a.	T 4
W 5	21 3 37	17°15'05	20°14	2°38	21°23	13°48	18°21	10°31	27°44	9°10	14° 9	1°D17	0°45	25°46	n.a.	W 5
T 6	21 7 34	18°13'16	4♊22	2°27	21°18	14°29	18°14	10°36	27°45	9°12	14°10	1°R17	0°42	25°53	n.a.	T 6
F 7	21 11 30	19°11'26	18°32	2°21	21°16	15°10	18° 6	10°42	27°46	9°13	14°12	1°16	0°38	25°59	n.a.	F 7
S 8	21 15 27	20° 9'35	2♋43	2°D20	21°D15	15°51	17°58	10°48	27°47	9°14	14°13	1°13	0°35	26° 6	n.a.	S 8
S 9	21 19 23	21° 7'43	16°51	2°22	21°18	16°32	17°51	10°54	27°48	9°15	14°14	1° 8	0°32	26°13	n.a.	S 9
M10	21 23 20	22° 5'50	0♌53	2°30	21°22	17°13	17°43	11° 0	27°49	9°16	14°16	0°59	0°29	26°19	n.a.	M10
T 11	21 27 17	23° 3'56	14°45	2°42	21°29	17°53	17°36	11° 5	27°50	9°17	14°17	0°48	0°26	26°26	n.a.	T 11
W12	21 31 13	24° 2'00	28°23	2°58	21°37	18°34	17°28	11°11	27°51	9°17	14°19	0°36	0°23	26°33	n.a.	W12
T 13	21 35 10	25° 0'03	11♍44	3°19	21°48	19°15	17°20	11°17	27°52	9°18	14°20	0°24	0°19	26°39	n.a.	T 13
F 14	21 39 6	25°58'05	24°45	3°44	22° 1	19°55	17°13	11°24	27°53	9°19	14°21	0°12	0°16	26°46	n.a.	F 14
S 15	21 43 3	26°56'05	7♎27	4°13	22°16	20°36	17° 5	11°30	27°54	9°20	14°23	0° 3	0°13	26°52	n.a.	S 15
S 16	21 46 59	27°54'04	19°50	4°47	22°33	21°16	16°58	11°36	27°54	9°21	14°24	29♏56	0°10	26°59	n.a.	S 16
M17	21 50 56	28°52'02	1♏58	5°24	22°52	21°57	16°51	11°42	27°55	9°22	14°26	29°52	0° 7	27° 6	n.a.	M17
T 18	21 54 52	29°49'58	13°54	6° 6	23°13	22°37	16°43	11°49	27°56	9°22	14°27	29°50	0° 4	27°12	n.a.	T 18
W19	21 58 49	0♍47'53	25°43	6°51	23°35	23°18	16°36	11°55	27°56	9°23	14°28	29°49	0° 0	27°19	n.a.	W19
T 20	22 2 46	1°45'47	7♐32	7°40	23°59	23°58	16°29	12° 1	27°57	9°24	14°30	29°49	29♏57	27°26	n.a.	T 20
F 21	22 6 42	2°43'39	19°25	8°32	24°25	24°38	16°22	12° 8	27°57	9°24	14°31	29°49	29°54	27°32	n.a.	F 21
S 22	22 10 39	3°41'30	1♑27	9°28	24°52	25°19	16°15	12°14	27°57	9°25	14°33	29°46	29°51	27°39	n.a.	S 22
S 23	22 14 35	4°39'19	13°44	10°27	25°21	25°59	16° 8	12°21	27°58	9°25	14°34	29°42	29°48	27°46	n.a.	S 23
M24	22 18 32	5°37'08	26°18	11°30	25°51	26°39	16° 1	12°28	27°58	9°26	14°36	29°35	29°44	27°52	n.a.	M24
T 25	22 22 28	6°34'55	9♒14	12°36	26°23	27°20	15°54	12°34	27°58	9°26	14°37	29°25	29°41	27°59	n.a.	T 25
W26	22 26 25	7°32'41	22°31	13°46	26°56	28° 0	15°47	12°41	27°59	9°27	14°38	29°14	29°38	28° 6	n.a.	W26
T 27	22 30 22	8°30'26	6♓ 8	14°58	27°30	28°40	15°41	12°48	27°59	9°27	14°40	29° 2	29°35	28°12	n.a.	T 27
F 28	22 34 18	9°28'09	20° 2	16°14	28° 6	29°20	15°34	12°54	27°59	9°28	14°41	28°50	29°32	28°19	n.a.	F 28
S 29	22 38 15	10°25'53	4♈ 9	17°32	28°43	29°59	15°28	13° 1	27°59	9°28	14°43	28°40	29°29	28°25	n.a.	S 29
S 30	22 42 11	11°23'35	18°24	18°54	29°21	0♎40	15°21	13° 8	27°R59	9°28	14°44	28°33	29°25	28°32	n.a.	S 30
M31	22 46 8	12♍21'16	2♉42	20♌19	29♋59	1♎20	15♒15	13♎15	27♉59	9♊29	14♍46	28♏29	29♏22	28♏39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n23	2n 5	4n39	15n30	3s22	18n35	2s32	8n22	1n13	14s28	0n21	2s43	1n18	18n28	0s41	20n12	1s 4	1n49	4s38	19s57	19s50	19s 7		n.a.
S 2	16 7	6 54	4 3	15 24	3 34	18 27	2 42	8 6	1 13	14 30	0 21	2 45	1 18	18 29	0 41	20 12	1 4	1 49	4 38	19 55	19 50	19 7		n.a.
M 3	15 51	11 23	3 12	15 18	3 45	18 19	2 52	7 51	1 12	14 33	0 21	2 47	1 18	18 29	0 41	20 12	1 4	1 48	4 38	19 55	19 49	19 8		n.a.
T 4	15 34	15 16	2 9	15 13	3 55	18 11	3 1	7 35	1 12	14 35	0 21	2 50	1 18	18 29	0 41	20 13	1 4	1 48	4 38	19 54	19 48	19 9		n.a.
W 5	15 17	18 18	0 58	15 8	4 3	18 3	3 10	7 20	1 12	14 37	0 21	2 52	1 18	18 29	0 41	20 13	1 4	1 47	4 38	19 54	19 48	19 9		n.a.
T 6	14 59	20 13	0s16	15 3	4 10	17 56	3 18	7 4	1 12	14 40	0 20	2 54	1 18	18 30	0 41	20 13	1 5	1 47	4 38	19 54	19 47	19 10		n.a.
F 7	14 42	20 52	1 30	14 58	4 16	17 49	3 26	6 49	1 12	14 42	0 20	2 56	1 18	18 30	0 41	20 13	1 5	1 47	4 38	19 54	19 46	19 11		n.a.
S 8	14 24	20 11	2 38	14 54	4 21	17 41	3 34	6 33	1 12	14 44	0 20	2 58	1 18	18 30	0 41	20 13	1 5	1 46	4 38	19 53	19 46	19 11		n.a.
S 9	14 6	18 14	3 36	14 50	4 25	17 34	3 40	6 18	1 12	14 47	0 20	3 1	1 18	18 30	0 41	20 13	1 5	1 46	4 38	19 52	19 45	19 12		n.a.
M10	13 48	15 13	4 21	14 46	4 27	17 27	3 47	6 2	1 12	14 49	0 20	3 3	1 18	18 30	0 41	20 13	1 5	1 45	4 37	19 51	19 45	19 13		n.a.
T 11	13 29	11 23	4 49	14 42	4 28	17 20	3 53	5 46	1 12	14 52	0 20	3 5	1 18	18 31	0 41	20 13	1 5	1 45	4 37	19 48	19 44	19 13		n.a.
W12	13 11	7 1	5 0	14 39	4 28	17 14	3 58	5 31	1 11	14 54	0 20	3 7	1 18	18 31	0 42	20 13	1 5	1 44	4 37	19 46	19 43	19 14		n.a.
T 13	12 52	2 25	4 55	14 35	4 27	17 7	4 3	5 15	1 11	14 56	0 20	3 10	1 18	18 31	0 42	20 13	1 5	1 44	4 37	19 44	19 43	19 15		n.a.
F 14	12 33	2s11	4 34	14 31	4 26	17 1	4 8	4 59	1 11	14 59	0 20	3 12	1 18	18 31	0 42	20 14	1 5	1 44	4 37	19 41	19 42	19 15		n.a.
S 15	12 14	6 34	4 0	14 27	4 23	16 54	4 12	4 44	1 11	15 1	0 19	3 14	1 18	18 31	0 42	20 14	1 5	1 43	4 37	19 39	19 41	19 16		n.a.
S 16	11 54	10 35	3 15	14 23	4 19	16 48	4 16	4 28	1 11	15 3	0 19	3 17	1 18	18 31	0 42	20 14	1 5	1 43	4 37	19 38	19 41	19 16		n.a.
M17	11 35	14 5	2 22	14 19	4 15	16 42	4 19	4 12	1 11	15 5	0 19	3 19	1 18	18 31	0 42	20 14	1 5	1 42	4 37	19 37	19 40	19 17		n.a.
T 18	11 15	16 57	1 23	14 15	4 9	16 35	4 22	3 57	1 11	15 8	0 19	3 22	1 18	18 32	0 42	20 14	1 5	1 42	4 37	19 37	19 39	19 18		n.a.
W19	10 55	19 4	0 22	14 10	4 3	16 29	4 25	3 41	1 10	15 10	0 19	3 24	1 18	18 32	0 42	20 14	1 5	1 41	4 37	19 36	19 39	19 18		n.a.
T 20	10 35	20 21	0n41	14 5	3 57	16 23	4 27	3 25	1 10	15 12	0 19	3 27	1 17	18 32	0 42	20 14	1 5	1 41	4 37	19 36	19 38	19 19		n.a.
F 21	10 15	20 44	1 42	13 59	3 49	16 17	4 29	3 9	1 10	15 14	0 19	3 29	1 17	18 32	0 42	20 14	1 5	1 40	4 37	19 36	19 37	19 20		n.a.
S 22	9 54	20 11	2 39	13 52	3 41	16 10	4 31	2 53	1 10	15 17	0 19	3 32	1 17	18 32	0 42	20 14	1 5	1 40	4 36	19 36	19 37	19 20		n.a.
S 23	9 34	18 40	3 30	13 45	3 33	16 4	4 32	2 38	1 10	15 19	0 19	3 34	1 17	18 32	0 42	20 14	1 5	1 39	4 36	19 35	19 36	19 21		n.a.
M24	9 13	16 14	4 12	13 38	3 24	15 58	4 33	2 22	1 10	15 21	0 18	3 37	1 17	18 32	0 42	20 14	1 5	1 39	4 36	19 33	19 35	19 21		n.a.
T 25	8 53	12 56	4 43	13 29	3 14	15 51	4 34	2 6	1 9	15 23	0 18	3 39	1 17	18 32	0 42	20 14	1 5	1 39	4 36	19 31	19 35	19 22		n.a.
W26	8 32	8 56	4 59	13 20	3 4	15 45	4 35	1 50	1 9	15 25	0 18	3 42	1 17	18 32	0 42	20 14	1 5	1 38	4 36	19 29	19 34	19 23		n.a.
T 27	8 11	4 23	4 59	13 9	2 54	15 38	4 35	1 35	1 9	15 27	0 18	3 44	1 17	18 32	0 42	20 14	1 5	1 38	4 36	19 26	19 33	19 23		n.a.
F 28	7 49	0n28	4 41	12 58	2 43	15 32	4 35	1 19	1 9	15 29	0 18	3 47	1 17	18 32	0 42	20 14	1 5	1 37	4 36	19 24	19 33	19 24		n.a.
S 29	7 28	5 23	4 6	12 46	2 32	15 25	4 35	1 3	1 9	15 31	0 18	3 50	1 17	18 32	0 42	20 14	1 5	1 37	4 36	19 22	19 32	19 24		n.a.
S 30	7 7	10 3	3 15	12 32	2 21	15 18	4 34	0 48	1 8	15 33	0 18	3 52	1 17	18 32	0 42	20 14	1 5	1 36	4 36	19 20	19 31	19 25		n.a.
M31	6n45	14n11	2n12	12n18	2s10	15n11	4s34	0n32	1n 8	15s35	0n18	3s55	1n17	18n32	0s42	20n14	1s 6	1n36	4s36	19s19	19s31	19s25		n.a.

Julian Day Number = 4325815.5, Delta T = 23h47m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°11'25, Lahiri = 96°18'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7131

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 50 4	13♍18'58	16♉59	21♌47	0♌40	2♎ 0	15°R 9	13♎22	27°R59	9♊29	14♍47	28°R27	29♏19	28♏45	n.a.	T 1
W 2	22 54 1	14°16'38	1♊13	23°17	1°22	2°40	15♒ 3	13°29	27♉59	9°29	14°49	28°D26	29°16	28°52	n.a.	W 2
T 3	22 57 58	15°14'19	15°21	24°51	2° 4	3°20	14°57	13°36	27°59	9°29	14°50	28°R26	29°13	28°59	n.a.	T 3
F 4	23 1 54	16°11'58	29°22	26°28	2°47	4° 0	14°52	13°43	27°58	9°30	14°52	28♏26	29°10	29° 5	n.a.	F 4
S 5	23 5 51	17° 9'38	13♋17	28° 7	3°31	4°40	14°46	13°50	27°58	9°30	14°53	28°23	29° 6	29°12	n.a.	S 5
S 6	23 9 47	18° 7'17	27° 4	29°50	4°16	5°19	14°41	13°57	27°58	9°30	14°55	28°18	29° 3	29°19	n.a.	S 6
M 7	23 13 44	19° 4'55	10♌42	1♍35	5° 2	5°59	14°35	14° 5	27°57	9°30	14°56	28°11	29° 0	29°25	n.a.	M 7
T 8	23 17 40	20° 2'33	24° 9	3°23	5°49	6°39	14°30	14°12	27°57	9°30	14°57	28° 1	28°57	29°32	n.a.	T 8
W 9	23 21 37	21° 0'10	7♍23	5°14	6°37	7°19	14°25	14°19	27°57	9°R30	14°59	27°50	28°54	29°39	n.a.	W 9
T 10	23 25 34	21°57'47	20°24	7° 8	7°25	7°58	14°21	14°26	27°56	9°30	15° 0	27°39	28°50	29°45	n.a.	T 10
F 11	23 29 30	22°55'23	3♎ 9	9° 4	8°14	8°38	14°16	14°34	27°55	9°30	15° 2	27°29	28°47	29°52	n.a.	F 11
S 12	23 33 27	23°52'59	15°39	11° 2	9° 4	9°18	14°11	14°41	27°55	9°30	15° 3	27°20	28°44	29°58	n.a.	S 12
S 13	23 37 23	24°50'33	27°55	13° 3	9°54	9°57	14° 7	14°48	27°54	9°30	15° 5	27°14	28°41	0♐ 5	n.a.	S 13
M14	23 41 20	25°48'08	9♏58	15° 6	10°45	10°37	14° 3	14°56	27°53	9°30	15° 6	27°10	28°38	0°12	n.a.	M14
T 15	23 45 16	26°45'41	21°52	17°11	11°37	11°16	13°59	15° 3	27°53	9°29	15° 8	27°D 8	28°35	0°18	n.a.	T 15
W16	23 49 13	27°43'15	3♐40	19°18	12°29	11°56	13°55	15°11	27°52	9°29	15° 9	27° 8	28°31	0°25	n.a.	W16
T 17	23 53 9	28°40'47	15°28	21°26	13°22	12°35	13°51	15°18	27°51	9°29	15°10	27° 9	28°28	0°32	n.a.	T 17
F 18	23 57 6	29°38'19	27°20	23°36	14°15	13°15	13°47	15°25	27°50	9°29	15°12	27°R10	28°25	0°38	n.a.	F 18
S 19	0 1 3	0♎35'50	9♑23	25°46	15° 9	13°54	13°44	15°33	27°49	9°28	15°13	27° 9	28°22	0°45	n.a.	S 19
S 20	0 4 59	1°33'21	21°40	27°57	16° 3	14°34	13°41	15°40	27°48	9°28	15°15	27° 7	28°19	0°52	n.a.	S 20
M21	0 8 56	2°30'50	4♒18	0♎ 8	16°58	15°13	13°38	15°48	27°47	9°28	15°16	27° 3	28°15	0°58	n.a.	M21
T 22	0 12 52	3°28'20	17°18	2°19	17°54	15°52	13°35	15°56	27°46	9°27	15°18	26°57	28°12	1° 5	n.a.	T 22
W23	0 16 49	4°25'49	0♓43	4°31	18°50	16°32	13°32	16° 3	27°45	9°27	15°19	26°49	28° 9	1°11	n.a.	W23
T 24	0 20 45	5°23'17	14°33	6°41	19°46	17°11	13°30	16°11	27°44	9°26	15°20	26°41	28° 6	1°18	n.a.	T 24
F 25	0 24 42	6°20'45	28°45	8°51	20°43	17°50	13°27	16°18	27°43	9°26	15°22	26°33	28° 3	1°25	n.a.	F 25
S 26	0 28 38	7°18'13	13♈13	11° 0	21°40	18°29	13°25	16°26	27°42	9°25	15°23	26°26	28° 0	1°31	n.a.	S 26
S 27	0 32 35	8°15'41	27°52	13° 7	22°38	19° 9	13°23	16°33	27°40	9°25	15°24	26°22	27°56	1°38	n.a.	S 27
M28	0 36 32	9°13'09	12♉35	15°14	23°36	19°48	13°21	16°41	27°39	9°24	15°26	26°19	27°53	1°45	n.a.	M28
T 29	0 40 28	10°10'37	27°15	17°19	24°35	20°27	13°20	16°49	27°38	9°23	15°27	26°D18	27°50	1°51	n.a.	T 29
W30	0 44 25	11♎ 8'05	11♊46	19♎22	25♌34	21♎ 6	13♒18	16♎56	27♉36	9♊23	15♍28	26♏19	27♏47	1♐58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n24	17n27	1n 0	12n 2	1s58	15n 4	4s33	0n16	1n 8	15s37	0n17	3s57	1n17	18n32	0s42	20n14	1s 6	1n35	4s36	19s19	19s30	19s26		n.a.
W 2	6 2	19 39	0s15	11 45	1 46	14 56	4 32	0 0	1 8	15 38	0 17	4 0	1 17	18 32	0 42	20 14	1 6	1 35	4 36	19 19	19 29	19 26		n.a.
T 3	5 41	20 35	1 29	11 26	1 34	14 48	4 30	0s15	1 8	15 40	0 17	4 3	1 17	18 32	0 42	20 14	1 6	1 34	4 36	19 19	19 29	19 27		n.a.
F 4	5 19	20 14	2 36	11 6	1 22	14 41	4 29	0 31	1 7	15 42	0 17	4 5	1 17	18 32	0 42	20 14	1 6	1 34	4 36	19 19	19 28	19 28		n.a.
S 5	4 57	18 38	3 34	10 44	1 9	14 32	4 27	0 46	1 7	15 44	0 17	4 8	1 17	18 32	0 42	20 14	1 6	1 33	4 36	19 18	19 27	19 28		n.a.
S 6	4 35	15 59	4 19	10 21	0 57	14 24	4 25	1 2	1 7	15 45	0 17	4 11	1 17	18 31	0 42	20 14	1 6	1 33	4 36	19 17	19 27	19 29		n.a.
M 7	4 13	12 28	4 49	9 57	0 45	14 16	4 23	1 18	1 7	15 47	0 17	4 13	1 17	18 31	0 42	20 14	1 6	1 32	4 36	19 16	19 26	19 29		n.a.
T 8	3 51	8 22	5 2	9 30	0 33	14 7	4 21	1 33	1 6	15 48	0 17	4 16	1 17	18 31	0 42	20 14	1 6	1 32	4 36	19 13	19 25	19 30		n.a.
W 9	3 29	3 56	4 59	9 2	0 21	13 58	4 19	1 49	1 6	15 50	0 16	4 19	1 17	18 31	0 42	20 14	1 6	1 31	4 36	19 11	19 25	19 30		n.a.
T 10	3 7	0s36	4 40	8 32	0 9	13 49	4 17	2 4	1 6	15 51	0 16	4 22	1 17	18 31	0 42	20 14	1 6	1 31	4 35	19 9	19 24	19 31		n.a.
F 11	2 44	5 1	4 7	8 0	0n 2	13 39	4 14	2 20	1 6	15 53	0 16	4 24	1 17	18 31	0 42	20 14	1 6	1 30	4 35	19 6	19 23	19 31		n.a.
S 12	2 22	9 8	3 23	7 27	0 13	13 30	4 11	2 35	1 6	15 54	0 16	4 27	1 17	18 31	0 42	20 14	1 6	1 30	4 35	19 4	19 23	19 32		n.a.
S 13	2 0	12 48	2 30	6 52	0 24	13 19	4 8	2 51	1 5	15 56	0 16	4 30	1 17	18 31	0 42	20 14	1 6	1 29	4 35	19 3	19 22	19 32		n.a.
M14	1 38	15 53	1 31	6 15	0 34	13 9	4 6	3 6	1 5	15 57	0 16	4 33	1 17	18 30	0 42	20 14	1 6	1 29	4 35	19 2	19 21	19 33		n.a.
T 15	1 15	18 14	0 28	5 37	0 44	12 59	4 2	3 21	1 5	15 58	0 16	4 35	1 17	18 30	0 42	20 14	1 6	1 28	4 35	19 2	19 21	19 33		n.a.
W16	0 53	19 47	0n35	4 57	0 53	12 48	3 59	3 36	1 5	15 59	0 16	4 38	1 17	18 30	0 42	20 14	1 6	1 28	4 35	19 2	19 20	19 34		n.a.
T 17	0 31	20 28	1 37	4 16	1 2	12 37	3 56	3 52	1 4	16 1	0 15	4 41	1 18	18 30	0 43	20 14	1 6	1 27	4 35	19 2	19 19	19 34		n.a.
F 18	0 8	20 14	2 35	3 33	1 9	12 25	3 53	4 7	1 4	16 2	0 15	4 44	1 18	18 30	0 43	20 14	1 6	1 26	4 35	19 2	19 19	19 35		n.a.
S 19	0s14	19 5	3 27	2 49	1 16	12 14	3 49	4 22	1 4	16 3	0 15	4 46	1 18	18 29	0 43	20 13	1 6	1 26	4 35	19 2	19 18	19 35		n.a.
S 20	0 36	17 1	4 11	2 4	1 23	12 2	3 46	4 37	1 4	16 4	0 15	4 49	1 18	18 29	0 43	20 13	1 6	1 25	4 35	19 2	19 17	19 36		n.a.
M21	0 59	14 7	4 43	1 18	1 28	11 49	3 42	4 52	1 3	16 5	0 15	4 52	1 18	18 29	0 43	20 13	1 6	1 25	4 35	19 1	19 17	19 36		n.a.
T 22	1 21	10 27	5 3	0 31	1 33	11 37	3 38	5 7	1 3	16 6	0 15	4 55	1 18	18 29	0 43	20 13	1 6	1 24	4 35	18 59	19 16	19 37		n.a.
W23	1 43	6 9	5 6	0s16	1 36	11 24	3 34	5 22	1 3	16 7	0 15	4 58	1 18	18 28	0 43	20 13	1 6	1 24	4 35	18 58	19 15	19 37		n.a.
T 24	2 5	1 25	4 52	1 4	1 39	11 11	3 30	5 37	1 3	16 7	0 14	5 0	1 18	18 28	0 43	20 13	1 6	1 23	4 35	18 56	19 14	19 37		n.a.
F 25	2 28	3n31	4 20	1 52	1 41	10 57	3 26	5 52	1 2	16 8	0 14	5 3	1 18	18 28	0 43	20 13	1 7	1 23	4 35	18 54	19 14	19 38		n.a.
S 26	2 50	8 21	3 31	2 40	1 43	10 43	3 22	6 7	1 2	16 9	0 14	5 6	1 18	18 27	0 43	20 13	1 7	1 22	4 35	18 52	19 13	19 38		n.a.
S 27	3 12	12 45	2 27	3 28	1 43	10 29	3 18	6 21	1 2	16 10	0 14	5 9	1 18	18 27	0 43	20 13	1 7	1 22	4 35	18 51	19 12	19 39		n.a.
M28	3 34	16 24	1 14	4 16	1 43	10 15	3 14	6 36	1 1	16 10	0 14	5 12	1 18	18 27	0 43	20 12	1 7	1 21	4 35	18 51	19 12	19 39		n.a.
T 29	3 56	18 58	0s 5	5 3	1 42	10 0	3 10	6 51	1 1	16 11	0 14	5 14	1 18	18 27	0 43	20 12	1 7	1 21	4 35	18 51	19 11	19 40		n.a.
W30	4s18	20n16	1s23	5s51	1n40	9n45	3s 6	7s 5	1n 1	16s11	0n14	5s17	1n18	18n26	0s43	20n12	1s 7	1n20	4s35	18s51	19s10	19s40		n.a.

Julian Day Number = 4325846.5, Delta T = 23h47m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°11'29, Lahiri = 96°18'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7131

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 21	12♎ 5'34	26♊ 5	21♎24	26♌33	21♎45	13°R17	17♎ 4	27°R35	9°R22	15♍30	26♏20	27♏44	2♐ 5	n.a.	T 1
F 2	0 52 18	13° 3'03	10♋10	23°24	27°32	22°24	13♒16	17°12	27♉33	9♊21	15°31	26°R21	27°41	2°11	n.a.	F 2
S 3	0 56 14	14° 0'32	23°59	25°22	28°32	23° 3	13°15	17°19	27°32	9°21	15°32	26°20	27°37	2°18	n.a.	S 3
S 4	1 0 11	14°58'01	7♌34	27°19	29°33	23°42	13°14	17°27	27°30	9°20	15°34	26°18	27°34	2°25	n.a.	S 4
M 5	1 4 7	15°55'31	20°55	29°13	0♍33	24°22	13°13	17°35	27°29	9°19	15°35	26°14	27°31	2°31	n.a.	M 5
T 6	1 8 4	16°53'01	4♍ 1	1♏ 6	1°34	25° 1	13°13	17°42	27°27	9°18	15°36	26° 9	27°28	2°38	n.a.	T 6
W 7	1 12 0	17°50'31	16°54	2°57	2°36	25°39	13°13	17°50	27°26	9°17	15°38	26° 3	27°25	2°44	n.a.	W 7
T 8	1 15 57	18°48'02	29°34	4°46	3°37	26°18	13°D13	17°58	27°24	9°16	15°39	25°56	27°21	2°51	n.a.	T 8
F 9	1 19 54	19°45'33	12♎ 1	6°33	4°39	26°57	13°13	18° 5	27°22	9°16	15°40	25°50	27°18	2°58	n.a.	F 9
S 10	1 23 50	20°43'04	24°17	8°19	5°41	27°36	13°13	18°13	27°20	9°15	15°41	25°45	27°15	3° 4	n.a.	S 10
S 11	1 27 47	21°40'36	6♏22	10° 3	6°44	28°15	13°14	18°21	27°19	9°14	15°43	25°42	27°12	3°11	n.a.	S 11
M12	1 31 43	22°38'07	18°18	11°44	7°46	28°54	13°15	18°28	27°17	9°13	15°44	25°40	27° 9	3°18	n.a.	M12
T 13	1 35 40	23°35'39	0♐ 8	13°24	8°49	29°33	13°16	18°36	27°15	9°12	15°45	25°D40	27° 6	3°24	n.a.	T 13
W14	1 39 36	24°33'11	11°55	15° 3	9°53	0♏12	13°17	18°44	27°13	9°11	15°46	25°41	27° 2	3°31	n.a.	W14
T 15	1 43 33	25°30'43	23°42	16°39	10°56	0°51	13°18	18°51	27°11	9°10	15°47	25°43	26°59	3°38	n.a.	T 15
F 16	1 47 29	26°28'16	5♑35	18°14	12° 0	1°29	13°19	18°59	27° 9	9° 8	15°49	25°45	26°56	3°44	n.a.	F 16
S 17	1 51 26	27°25'48	17°36	19°47	13° 4	2° 8	13°21	19° 6	27° 7	9° 7	15°50	25°46	26°53	3°51	n.a.	S 17
S 18	1 55 23	28°23'21	29°53	21°18	14° 8	2°47	13°23	19°14	27° 5	9° 6	15°51	25°R46	26°50	3°58	n.a.	S 18
M19	1 59 19	29°20'54	12♒28	22°47	15°12	3°26	13°25	19°22	27° 3	9° 5	15°52	25°45	26°47	4° 4	n.a.	M19
T 20	2 3 16	0♏18'27	25°26	24°14	16°17	4° 4	13°27	19°29	27° 1	9° 4	15°53	25°44	26°43	4°11	n.a.	T 20
W21	2 7 12	1°16'00	8♓50	25°40	17°21	4°43	13°29	19°37	26°59	9° 3	15°54	25°41	26°40	4°17	n.a.	W21
T 22	2 11 9	2°13'34	22°42	27° 3	18°26	5°22	13°32	19°44	26°57	9° 1	15°55	25°38	26°37	4°24	n.a.	T 22
F 23	2 15 5	3°11'08	6♈59	28°25	19°32	6° 0	13°34	19°52	26°55	9° 0	15°56	25°35	26°34	4°31	n.a.	F 23
S 24	2 19 2	4° 8'42	21°38	29°45	20°37	6°39	13°37	19°59	26°53	8°59	15°57	25°32	26°31	4°37	n.a.	S 24
S 25	2 22 58	5° 6'17	6♉33	1♐ 3	21°43	7°17	13°40	20° 7	26°51	8°58	15°58	25°30	26°27	4°44	n.a.	S 25
M26	2 26 55	6° 3'53	21°35	2°19	22°48	7°56	13°43	20°14	26°49	8°56	15°59	25°D29	26°24	4°51	n.a.	M26
T 27	2 30 51	7° 1'30	6♊36	3°33	23°54	8°35	13°47	20°22	26°46	8°55	16° 0	25°30	26°21	4°57	n.a.	T 27
W28	2 34 48	7°59'07	21°28	4°44	25° 1	9°13	13°50	20°29	26°44	8°54	16° 1	25°31	26°18	5° 4	n.a.	W28
T 29	2 38 44	8°56'46	6♋ 5	5°54	26° 7	9°52	13°54	20°37	26°42	8°52	16° 2	25°32	26°15	5°11	n.a.	T 29
F 30	2 42 41	9°54'25	20°22	7° 1	27°13	10°30	13°58	20°44	26°40	8°51	16° 3	25°33	26°12	5°17	n.a.	F 30
S 31	2 46 38	10♏52'05	4♌17	8♐ 6	28♍20	11♏ 9	14♒ 2	20♎52	26♉38	8♊50	16♍ 4	25♏33	26♏ 8	5♐24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s40	20n13	2s34	6s38	1n38	9n30	3s 1	7s20	1n 1	16s12	0n14	5s20	1n18	18n26	0s43	20n12	1s 7	1n20	4s35	18s51	19s10	19s41		n.a.
F 2	5 2	18 53	3 35	7 24	1 34	9 15	2 57	7 34	1 0	16 12	0 13	5 23	1 18	18 26	0 43	20 12	1 7	1 19	4 35	18 51	19 9	19 41		n.a.
S 3	5 24	16 28	4 22	8 10	1 31	8 59	2 53	7 49	1 0	16 13	0 13	5 26	1 18	18 25	0 43	20 12	1 7	1 19	4 35	18 51	19 8	19 41		n.a.
S 4	5 45	13 10	4 54	8 55	1 26	8 43	2 48	8 3	1 0	16 13	0 13	5 29	1 18	18 25	0 43	20 12	1 7	1 18	4 35	18 51	19 8	19 42		n.a.
M 5	6 7	9 16	5 9	9 39	1 21	8 26	2 44	8 17	0 59	16 13	0 13	5 31	1 18	18 25	0 43	20 12	1 7	1 18	4 35	18 50	19 7	19 42		n.a.
T 6	6 28	5 0	5 7	10 22	1 16	8 10	2 39	8 31	0 59	16 14	0 13	5 34	1 18	18 24	0 43	20 11	1 7	1 17	4 35	18 48	19 6	19 43		n.a.
W 7	6 50	0 34	4 50	11 5	1 10	7 53	2 35	8 46	0 59	16 14	0 13	5 37	1 18	18 24	0 43	20 11	1 7	1 17	4 35	18 47	19 5	19 43		n.a.
T 8	7 11	3s48	4 19	11 47	1 4	7 35	2 30	9 0	0 59	16 14	0 13	5 40	1 18	18 23	0 43	20 11	1 7	1 17	4 35	18 46	19 5	19 43		n.a.
F 9	7 32	7 58	3 36	12 28	0 57	7 18	2 25	9 14	0 58	16 14	0 13	5 42	1 18	18 23	0 43	20 11	1 7	1 16	4 35	18 44	19 4	19 44		n.a.
S 10	7 54	11 43	2 43	13 8	0 50	7 0	2 21	9 27	0 58	16 14	0 12	5 45	1 19	18 23	0 43	20 11	1 7	1 16	4 35	18 43	19 3	19 44		n.a.
S 11	8 15	14 56	1 44	13 47	0 42	6 42	2 16	9 41	0 58	16 14	0 12	5 48	1 19	18 22	0 43	20 11	1 7	1 15	4 35	18 42	19 3	19 44		n.a.
M12	8 36	17 30	0 40	14 26	0 35	6 24	2 12	9 55	0 57	16 14	0 12	5 51	1 19	18 22	0 43	20 10	1 7	1 15	4 35	18 42	19 2	19 45		n.a.
T 13	8 56	19 16	0n24	15 3	0 27	6 6	2 7	10 9	0 57	16 14	0 12	5 54	1 19	18 21	0 43	20 10	1 7	1 14	4 35	18 42	19 1	19 45		n.a.
W14	9 17	20 12	1 28	15 39	0 18	5 47	2 2	10 22	0 57	16 14	0 12	5 56	1 19	18 21	0 43	20 10	1 7	1 14	4 35	18 42	19 0	19 46		n.a.
T 15	9 37	20 14	2 28	16 15	0 10	5 28	1 57	10 36	0 56	16 13	0 12	5 59	1 19	18 20	0 43	20 10	1 7	1 13	4 35	18 42	19 0	19 46		n.a.
F 16	9 58	19 22	3 22	16 49	0 1	5 9	1 53	10 49	0 56	16 13	0 12	6 2	1 19	18 20	0 43	20 10	1 7	1 13	4 35	18 43	18 59	19 46		n.a.
S 17	10 18	17 37	4 8	17 22	0s 8	4 49	1 48	11 2	0 56	16 13	0 12	6 5	1 19	18 20	0 43	20 9	1 7	1 12	4 35	18 43	18 58	19 47		n.a.
S 18	10 38	15 3	4 43	17 55	0 18	4 30	1 43	11 16	0 55	16 12	0 11	6 7	1 19	18 19	0 43	20 9	1 7	1 12	4 35	18 43	18 58	19 47		n.a.
M19	10 58	11 43	5 6	18 26	0 27	4 10	1 39	11 29	0 55	16 12	0 11	6 10	1 19	18 19	0 43	20 9	1 7	1 11	4 35	18 43	18 57	19 47		n.a.
T 20	11 18	7 46	5 15	18 57	0 37	3 50	1 34	11 42	0 55	16 11	0 11	6 13	1 19	18 18	0 43	20 9	1 7	1 11	4 35	18 43	18 56	19 48		n.a.
W21	11 37	3 18	5 7	19 27	0 46	3 30	1 29	11 55	0 54	16 11	0 11	6 15	1 19	18 18	0 43	20 9	1 7	1 11	4 35	18 42	18 55	19 48		n.a.
T 22	11 57	1n29	4 41	19 55	0 56	3 9	1 25	12 8	0 54	16 10	0 11	6 18	1 19	18 17	0 43	20 8	1 7	1 10	4 35	18 41	18 55	19 48		n.a.
F 23	12 16	6 20	3 57	20 23	1 6	2 49	1 20	12 20	0 54	16 10	0 11	6 21	1 20	18 17	0 43	20 8	1 7	1 10	4 35	18 41	18 54	19 49		n.a.
S 24	12 35	10 58	2 56	20 50	1 16	2 28	1 16	12 33	0 54	16 9	0 11	6 24	1 20	18 16	0 43	20 8	1 7	1 9	4 35	18 40	18 53	19 49		n.a.
S 25	12 54	14 59	1 43	21 15	1 26	2 7	1 11	12 46	0 53	16 8	0 11	6 26	1 20	18 16	0 43	20 8	1 8	1 9	4 35	18 39	18 53	19 49		n.a.
M26	13 13	18 3	0 22	21 40	1 36	1 46	1 6	12 58	0 53	16 7	0 10	6 29	1 20	18 15	0 43	20 8	1 8	1 9	4 35	18 39	18 52	19 50		n.a.
T 27	13 31	19 52	1s 1	22 4	1 45	1 25	1 2	13 11	0 52	16 7	0 10	6 31	1 20	18 15	0 43	20 7	1 8	1 8	4 35	18 39	18 51	19 50		n.a.
W28	13 49	20 16	2 19	22 27	1 55	1 3	0 57	13 23	0 52	16 6	0 10	6 34	1 20	18 14	0 43	20 7	1 8	1 8	4 35	18 40	18 50	19 50		n.a.
T 29	14 7	19 16	3 26	22 49	2 5	0 42	0 53	13 35	0 52	16 5	0 10	6 37	1 20	18 14	0 43	20 7	1 8	1 7	4 35	18 40	18 50	19 50		n.a.
F 30	14 25	17 4	4 19	23 10	2 15	0 20	0 48	13 47	0 51	16 4	0 10	6 39	1 20	18 13	0 43	20 7	1 8	1 7	4 35	18 40	18 49	19 51		n.a.
S 31	14s43	13n55	4s55	23s30	2s25	0s 2	0s44	13s59	0n51	16s 3	0n10	6s42	1n20	18n13	0s43	20n 6	1s 8	1n 7	4s36	18s40	18s48	19s51		n.a.

Julian Day Number = 4325876.5, Delta T = 23h47m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°11'33, Lahiri = 96°18'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7131

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 50 34	11♏49'47	17♌51	9♐ 8	29♍27	11♏47	14♒ 6	20♎59	26°R35	8°R48	16♍ 5	25°R33	26♏ 5	5♐31	n.a.	S 1
M 2	2 54 31	12°47'30	1♍ 3	10° 8	0♎34	12°26	14°10	21° 6	26♉33	8♊47	16° 6	25♏33	26° 2	5°37	n.a.	M 2
T 3	2 58 27	13°45'13	13°57	11° 5	1°41	13° 4	14°15	21°14	26°31	8°45	16° 7	25°32	25°59	5°44	n.a.	T 3
W 4	3 2 24	14°42'58	26°34	11°59	2°49	13°43	14°19	21°21	26°28	8°44	16° 8	25°30	25°56	5°50	n.a.	W 4
T 5	3 6 20	15°40'44	8♎58	12°50	3°56	14°21	14°24	21°28	26°26	8°42	16° 9	25°29	25°52	5°57	n.a.	T 5
F 6	3 10 17	16°38'31	21°10	13°38	5° 4	14°59	14°29	21°35	26°24	8°41	16° 9	25°28	25°49	6° 4	n.a.	F 6
S 7	3 14 13	17°36'19	3♏12	14°23	6°12	15°38	14°34	21°42	26°21	8°39	16°10	25°27	25°46	6°10	n.a.	S 7
S 8	3 18 10	18°34'08	15° 8	15° 4	7°20	16°16	14°40	21°50	26°19	8°38	16°11	25°26	25°43	6°17	n.a.	S 8
M 9	3 22 6	19°31'58	26°58	15°42	8°28	16°55	14°45	21°57	26°17	8°36	16°12	25°D26	25°40	6°24	n.a.	M 9
T 10	3 26 3	20°29'49	8♐46	16°15	9°36	17°33	14°51	22° 4	26°14	8°35	16°13	25°26	25°37	6°30	n.a.	T 10
W11	3 30 0	21°27'42	20°32	16°44	10°44	18°11	14°56	22°11	26°12	8°33	16°13	25°27	25°33	6°37	n.a.	W11
T 12	3 33 56	22°25'35	2♑22	17° 9	11°53	18°50	15° 2	22°18	26° 9	8°32	16°14	25°27	25°30	6°44	n.a.	T 12
F 13	3 37 53	23°23'29	14°16	17°29	13° 2	19°28	15° 8	22°25	26° 7	8°30	16°15	25°27	25°27	6°50	n.a.	F 13
S 14	3 41 49	24°21'24	26°20	17°44	14°10	20° 6	15°15	22°32	26° 5	8°28	16°15	25°28	25°24	6°57	n.a.	S 14
S 15	3 45 46	25°19'19	8♒36	17°54	15°19	20°44	15°21	22°39	26° 2	8°27	16°16	25°R28	25°21	7° 4	n.a.	S 15
M16	3 49 42	26°17'16	21° 9	17°R59	16°28	21°23	15°27	22°46	26° 0	8°25	16°17	25°D28	25°18	7°10	n.a.	M16
T 17	3 53 39	27°15'13	4♓ 3	17°57	17°38	22° 1	15°34	22°52	25°57	8°24	16°17	25°28	25°14	7°17	n.a.	T 17
W18	3 57 35	28°13'12	17°21	17°50	18°47	22°39	15°41	22°59	25°55	8°22	16°18	25°28	25°11	7°24	n.a.	W18
T 19	4 1 32	29°11'11	1♈ 4	17°37	19°56	23°17	15°48	23° 6	25°53	8°20	16°18	25°28	25° 8	7°30	n.a.	T 19
F 20	4 5 28	0♐ 9'11	15°15	17°17	21° 6	23°56	15°55	23°12	25°50	8°19	16°19	25°28	25° 5	7°37	n.a.	F 20
S 21	4 9 25	1° 7'13	29°50	16°51	22°15	24°34	16° 2	23°19	25°48	8°17	16°19	25°29	25° 2	7°43	n.a.	S 21
S 22	4 13 21	2° 5'15	14♉46	16°19	23°25	25°12	16° 9	23°26	25°46	8°16	16°20	25°29	24°58	7°50	n.a.	S 22
M23	4 17 18	3° 3'19	29°55	15°42	24°35	25°50	16°17	23°32	25°43	8°14	16°20	25°R29	24°55	7°57	n.a.	M23
T 24	4 21 15	4° 1'24	15♊ 8	14°58	25°45	26°28	16°24	23°39	25°41	8°12	16°21	25°29	24°52	8° 3	n.a.	T 24
W25	4 25 11	4°59'31	0♋15	14°10	26°55	27° 7	16°32	23°45	25°38	8°11	16°21	25°28	24°49	8°10	n.a.	W25
T 26	4 29 8	5°57'39	15° 9	13°17	28° 5	27°45	16°40	23°52	25°36	8° 9	16°22	25°27	24°46	8°17	n.a.	T 26
F 27	4 33 4	6°55'48	29°41	12°20	29°15	28°23	16°48	23°58	25°34	8° 7	16°22	25°26	24°43	8°23	n.a.	F 27
S 28	4 37 1	7°53'59	13♌48	11°21	0♏26	29° 1	16°56	24° 4	25°31	8° 6	16°23	25°25	24°39	8°30	n.a.	S 28
S 29	4 40 57	8°52'12	27°27	10°21	1°36	29°39	17° 4	24°10	25°29	8° 4	16°23	25°24	24°36	8°37	n.a.	S 29
M30	4 44 54	9♐50'26	10♍41	9♐21	2♏47	0♐17	17♒12	24♎16	25♉27	8♊ 2	16♍23	25°D23	24♏33	8♐43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s 0	10n 6	5s14	23s49	2s34	0s24	0s40	14s11	0n51	16s 2	0n10	6s45	1n20	18n12	0s43	20n 6	1s 8	1n 6	4s36	18s40	18s48	19s51		n.a.
M 2	15 17	5 54	5 15	24 7	2 44	0 46	0 35	14 23	0 50	16 1	0 10	6 47	1 21	18 12	0 43	20 6	1 8	1 6	4 36	18 40	18 47	19 52		n.a.
T 3	15 34	1 31	5 1	24 24	2 53	1 8	0 31	14 34	0 50	16 0	0 10	6 50	1 21	18 11	0 43	20 6	1 8	1 5	4 36	18 40	18 46	19 52		n.a.
W 4	15 51	2s51	4 32	24 40	3 2	1 30	0 27	14 46	0 50	15 58	0 9	6 52	1 21	18 11	0 43	20 5	1 8	1 5	4 36	18 40	18 45	19 52		n.a.
T 5	16 7	7 1	3 50	24 56	3 11	1 52	0 22	14 57	0 49	15 57	0 9	6 55	1 21	18 10	0 43	20 5	1 8	1 5	4 36	18 39	18 45	19 52		n.a.
F 6	16 24	10 50	2 59	25 10	3 20	2 15	0 18	15 9	0 49	15 56	0 9	6 57	1 21	18 10	0 43	20 5	1 8	1 4	4 36	18 39	18 44	19 53		n.a.
S 7	16 40	14 10	2 0	25 24	3 28	2 37	0 14	15 20	0 49	15 54	0 9	7 0	1 21	18 9	0 43	20 5	1 8	1 4	4 36	18 39	18 43	19 53		n.a.
S 8	16 55	16 53	0 57	25 36	3 36	2 59	0 10	15 31	0 48	15 53	0 9	7 2	1 21	18 9	0 43	20 4	1 8	1 4	4 36	18 39	18 42	19 53		n.a.
M 9	17 11	18 51	0n 9	25 48	3 43	3 22	0 6	15 42	0 48	15 52	0 9	7 5	1 21	18 8	0 43	20 4	1 8	1 3	4 36	18 39	18 42	19 53		n.a.
T 10	17 26	20 0	1 13	25 58	3 50	3 44	0 2	15 53	0 48	15 50	0 9	7 7	1 21	18 8	0 43	20 4	1 8	1 3	4 36	18 39	18 41	19 54		n.a.
W11	17 41	20 16	2 15	26 8	3 57	4 7	0n 2	16 4	0 47	15 49	0 9	7 10	1 22	18 7	0 43	20 4	1 8	1 3	4 36	18 39	18 40	19 54		n.a.
T 12	17 55	19 38	3 11	26 16	4 3	4 29	0 6	16 14	0 47	15 47	0 9	7 12	1 22	18 6	0 43	20 3	1 8	1 2	4 36	18 39	18 39	19 54		n.a.
F 13	18 9	18 8	4 0	26 23	4 8	4 52	0 10	16 25	0 46	15 45	0 8	7 14	1 22	18 6	0 43	20 3	1 8	1 2	4 36	18 39	18 39	19 54		n.a.
S 14	18 23	15 48	4 38	26 29	4 13	5 15	0 14	16 35	0 46	15 44	0 8	7 17	1 22	18 5	0 43	20 3	1 8	1 2	4 36	18 39	18 38	19 54		n.a.
S 15	18 37	12 45	5 4	26 34	4 17	5 37	0 17	16 45	0 46	15 42	0 8	7 19	1 22	18 5	0 43	20 3	1 8	1 2	4 36	18 39	18 37	19 55		n.a.
M16	18 50	9 4	5 17	26 37	4 19	6 0	0 21	16 55	0 45	15 40	0 8	7 22	1 22	18 4	0 43	20 2	1 8	1 1	4 36	18 39	18 37	19 55		n.a.
T 17	19 3	4 53	5 14	26 39	4 21	6 22	0 25	17 5	0 45	15 38	0 8	7 24	1 22	18 4	0 43	20 2	1 8	1 1	4 36	18 39	18 36	19 55		n.a.
W18	19 16	0 20	4 55	26 39	4 22	6 45	0 28	17 15	0 45	15 37	0 8	7 26	1 22	18 3	0 43	20 2	1 8	1 1	4 36	18 39	18 35	19 55		n.a.
T 19	19 29	4n23	4 19	26 37	4 21	7 7	0 32	17 25	0 44	15 35	0 8	7 28	1 23	18 3	0 43	20 2	1 8	1 0	4 36	18 39	18 34	19 56		n.a.
F 20	19 41	9 2	3 26	26 34	4 20	7 29	0 35	17 35	0 44	15 33	0 8	7 31	1 23	18 2	0 43	20 1	1 8	1 0	4 36	18 39	18 34	19 56		n.a.
S 21	19 52	13 18	2 18	26 28	4 16	7 51	0 38	17 44	0 43	15 31	0 8	7 33	1 23	18 2	0 43	20 1	1 8	1 0	4 36	18 39	18 33	19 56		n.a.
S 22	20 4	16 49	0 59	26 20	4 12	8 14	0 42	17 53	0 43	15 29	0 8	7 35	1 23	18 1	0 43	20 1	1 8	1 0	4 36	18 39	18 32	19 56		n.a.
M23	20 15	19 13	0s25	26 9	4 5	8 36	0 45	18 3	0 43	15 27	0 7	7 37	1 23	18 1	0 43	20 1	1 8	1 0	4 37	18 39	18 31	19 56		n.a.
T 24	20 25	20 16	1 47	25 57	3 57	8 58	0 48	18 12	0 42	15 25	0 7	7 40	1 23	18 0	0 43	20 0	1 8	0 59	4 37	18 39	18 31	19 56		n.a.
W25	20 36	19 49	3 1	25 41	3 47	9 19	0 51	18 21	0 42	15 22	0 7	7 42	1 23	17 59	0 43	20 0	1 8	0 59	4 37	18 39	18 30	19 57		n.a.
T 26	20 46	18 0	4 2	25 23	3 35	9 41	0 54	18 29	0 41	15 20	0 7	7 44	1 24	17 59	0 43	20 0	1 8	0 59	4 37	18 39	18 29	19 57		n.a.
F 27	20 56	15 3	4 46	25 3	3 22	10 3	0 57	18 38	0 41	15 18	0 7	7 46	1 24	17 58	0 43	20 0	1 8	0 59	4 37	18 38	18 28	19 57		n.a.
S 28	21 5	11 18	5 11	24 40	3 7	10 24	1 0	18 47	0 41	15 16	0 7	7 48	1 24	17 58	0 43	19 59	1 8	0 58	4 37	18 38	18 28	19 57		n.a.
S 29	21 14	7 4	5 17	24 15	2 51	10 45	1 2	18 55	0 40	15 13	0 7	7 50	1 24	17 57	0 43	19 59	1 8	0 58	4 37	18 38	18 27	19 57		n.a.
M30	21s22	2n38	5s 6	23s49	2s33	11s 7	1n 5	19s 3	0n40	15s11	0n 7	7s52	1n24	17n57	0s43	19n59	1s 8	0n58	4s37	18s38	18s26	19s57		n.a.

Julian Day Number = 4325907.5, Delta T = 23h47m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°11'38, Lahiri = 96°18'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7131

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 50	10♐48'43	23♍31	8°R22	3♏58	0♐55	17♒21	24♎23	25°R25	8°R 1	16♍23	25♏24	24♏30	8♐50	n.a.	T 1
W 2	4 52 47	11°47'00	6♎ 1	7♐26	5° 8	1°34	17°29	24°29	25♉22	7♊59	16°24	25°25	24°27	8°57	n.a.	W 2
T 3	4 56 43	12°45'20	18°15	6°34	6°19	2°12	17°38	24°35	25°20	7°57	16°24	25°26	24°24	9° 3	n.a.	T 3
F 4	5 0 40	13°43'41	0♏17	5°47	7°30	2°50	17°47	24°41	25°18	7°56	16°24	25°28	24°20	9°10	n.a.	F 4
S 5	5 4 37	14°42'04	12°11	5° 8	8°41	3°28	17°56	24°46	25°16	7°54	16°25	25°29	24°17	9°17	n.a.	S 5
S 6	5 8 33	15°40'29	24° 0	4°36	9°53	4° 6	18° 5	24°52	25°13	7°52	16°25	25°R29	24°14	9°23	n.a.	S 6
M 7	5 12 30	16°38'55	5♐47	4°12	11° 4	4°44	18°14	24°58	25°11	7°51	16°25	25°29	24°11	9°30	n.a.	M 7
T 8	5 16 26	17°37'23	17°35	3°58	12°15	5°22	18°23	25° 4	25° 9	7°49	16°25	25°27	24° 8	9°36	n.a.	T 8
W 9	5 20 23	18°35'53	29°25	3°D53	13°27	6° 0	18°32	25° 9	25° 7	7°48	16°25	25°25	24° 4	9°43	n.a.	W 9
T 10	5 24 19	19°34'24	11♑20	3°58	14°38	6°38	18°42	25°15	25° 5	7°46	16°25	25°21	24° 1	9°50	n.a.	T 10
F 11	5 28 16	20°32'56	23°22	4°13	15°50	7°16	18°51	25°20	25° 3	7°44	16°25	25°17	23°58	9°56	n.a.	F 11
S 12	5 32 12	21°31'30	5♒33	4°37	17° 1	7°54	19° 1	25°26	25° 1	7°43	16°25	25°13	23°55	10° 3	n.a.	S 12
S 13	5 36 9	22°30'06	17°55	5°11	18°13	8°32	19°11	25°31	24°59	7°41	16°25	25° 9	23°52	10°10	n.a.	S 13
M14	5 40 5	23°28'42	0♓31	5°53	19°25	9°10	19°21	25°36	24°57	7°40	16°R25	25° 6	23°49	10°16	n.a.	M14
T 15	5 44 2	24°27'20	13°23	6°44	20°37	9°48	19°30	25°41	24°55	7°38	16°25	25° 4	23°45	10°23	n.a.	T 15
W16	5 47 59	25°26'00	26°35	7°43	21°49	10°26	19°41	25°46	24°53	7°36	16°25	25°D 3	23°42	10°30	n.a.	W16
T 17	5 51 55	26°24'40	10♈ 9	8°48	23° 1	11° 4	19°51	25°51	24°51	7°35	16°25	25° 4	23°39	10°36	n.a.	T 17
F 18	5 55 52	27°23'23	24° 7	10° 1	24°13	11°42	20° 1	25°56	24°49	7°33	16°25	25° 5	23°36	10°43	n.a.	F 18
S 19	5 59 48	28°22'06	8♉28	11°18	25°25	12°20	20°11	26° 1	24°47	7°32	16°25	25° 7	23°33	10°50	n.a.	S 19
S 20	6 3 45	29°20'51	23°10	12°41	26°37	12°58	20°22	26° 6	24°45	7°30	16°25	25°R 8	23°30	10°56	n.a.	S 20
M21	6 7 41	0♑19'38	8♊10	14° 8	27°50	13°36	20°32	26°11	24°43	7°29	16°25	25° 7	23°26	11° 3	n.a.	M21
T 22	6 11 38	1°18'26	23°19	15°39	29° 2	14°14	20°43	26°15	24°41	7°27	16°25	25° 5	23°23	11°10	n.a.	T 22
W23	6 15 34	2°17'16	8♋28	17°13	0♐15	14°52	20°53	26°20	24°40	7°26	16°25	25° 1	23°20	11°16	n.a.	W23
T 24	6 19 31	3°16'07	23°27	18°50	1°27	15°30	21° 4	26°24	24°38	7°24	16°24	24°55	23°17	11°23	n.a.	T 24
F 25	6 23 28	4°15'00	8♌ 9	20°29	2°40	16° 8	21°15	26°29	24°36	7°23	16°24	24°49	23°14	11°30	n.a.	F 25
S 26	6 27 24	5°13'55	22°25	22° 9	3°52	16°46	21°26	26°33	24°35	7°22	16°24	24°44	23°10	11°36	n.a.	S 26
S 27	6 31 21	6°12'52	6♍14	23°51	5° 5	17°24	21°37	26°37	24°33	7°20	16°24	24°39	23° 7	11°43	n.a.	S 27
M28	6 35 17	7°11'51	19°33	25°34	6°18	18° 2	21°48	26°42	24°31	7°19	16°23	24°35	23° 4	11°49	n.a.	M28
T 29	6 39 14	8°10'52	2♎26	27°17	7°31	18°39	21°59	26°46	24°30	7°17	16°23	24°34	23° 1	11°56	n.a.	T 29
W30	6 43 10	9° 9'55	14°56	29° 1	8°44	19°17	22°11	26°50	24°28	7°16	16°23	24°D34	22°58	12° 3	n.a.	W30
T 31	6 47 7	10♑ 9'00	27♎ 7	0♑45	9♐57	19♐55	22♒22	26♎53	24♉27	7♊15	16♍22	24♏35	22♏55	12♐ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s30	1s47	4s40	23s21	2s14	11s27	1n 8	19s11	0n39	15s 9	0n 7	7s54	1n24	17n56	0s43	19n59	1s 8	0n58	4s37	18s38	18s25	19s58		n.a.
W 2	21 38	6 2	4 1	22 53	1 54	11 48	1 10	19 19	0 39	15 6	0 7	7 56	1 25	17 56	0 43	19 58	1 8	0 58	4 37	18 38	18 25	19 58		n.a.
T 3	21 46	9 57	3 12	22 25	1 34	12 9	1 13	19 27	0 39	15 4	0 6	7 58	1 25	17 55	0 43	19 58	1 8	0 58	4 37	18 39	18 24	19 58		n.a.
F 4	21 53	13 24	2 15	21 57	1 14	12 29	1 15	19 35	0 38	15 1	0 6	8 0	1 25	17 55	0 43	19 58	1 8	0 58	4 37	18 39	18 23	19 58		n.a.
S 5	21 59	16 16	1 13	21 30	0 53	12 49	1 17	19 42	0 38	14 59	0 6	8 2	1 25	17 54	0 43	19 58	1 8	0 57	4 37	18 39	18 22	19 58		n.a.
S 6	22 6	18 26	0 8	21 5	0 34	13 9	1 19	19 50	0 37	14 56	0 6	8 4	1 25	17 54	0 43	19 57	1 8	0 57	4 37	18 39	18 22	19 58		n.a.
M 7	22 11	19 48	0n57	20 41	0 14	13 29	1 22	19 57	0 37	14 53	0 6	8 6	1 25	17 53	0 43	19 57	1 8	0 57	4 37	18 39	18 21	19 58		n.a.
T 8	22 17	20 18	1 59	20 21	0n 4	13 48	1 24	20 4	0 36	14 51	0 6	8 8	1 26	17 53	0 43	19 57	1 8	0 57	4 37	18 39	18 20	19 58		n.a.
W 9	22 22	19 54	2 56	20 3	0 21	14 7	1 26	20 11	0 36	14 48	0 6	8 10	1 26	17 52	0 43	19 57	1 8	0 57	4 37	18 38	18 19	19 59		n.a.
T 10	22 27	18 37	3 46	19 48	0 37	14 26	1 27	20 17	0 36	14 45	0 6	8 11	1 26	17 52	0 43	19 56	1 8	0 57	4 37	18 37	18 18	19 59		n.a.
F 11	22 31	16 29	4 27	19 36	0 52	14 44	1 29	20 24	0 35	14 42	0 6	8 13	1 26	17 51	0 43	19 56	1 8	0 57	4 38	18 36	18 18	19 59		n.a.
S 12	22 35	13 37	4 55	19 28	1 5	15 3	1 31	20 30	0 35	14 40	0 6	8 15	1 26	17 51	0 43	19 56	1 8	0 57	4 38	18 35	18 17	19 59		n.a.
S 13	22 38	10 7	5 11	19 22	1 17	15 21	1 32	20 37	0 34	14 37	0 6	8 17	1 27	17 51	0 43	19 56	1 8	0 57	4 38	18 34	18 16	19 59		n.a.
M14	22 41	6 7	5 12	19 19	1 27	15 38	1 34	20 43	0 34	14 34	0 5	8 18	1 27	17 50	0 43	19 55	1 8	0 57	4 38	18 34	18 15	19 59		n.a.
T 15	22 44	1 46	4 58	19 19	1 36	15 55	1 35	20 49	0 33	14 31	0 5	8 20	1 27	17 50	0 43	19 55	1 8	0 57	4 38	18 33	18 15	19 59		n.a.
W16	22 46	2n47	4 28	19 21	1 43	16 12	1 37	20 55	0 33	14 28	0 5	8 22	1 27	17 49	0 43	19 55	1 8	0 56	4 38	18 33	18 14	19 59		n.a.
T 17	22 48	7 20	3 42	19 25	1 49	16 29	1 38	21 0	0 33	14 25	0 5	8 23	1 27	17 49	0 43	19 55	1 8	0 56	4 38	18 33	18 13	19 59		n.a.
F 18	22 49	11 38	2 42	19 31	1 53	16 45	1 39	21 6	0 32	14 22	0 5	8 25	1 27	17 48	0 43	19 54	1 8	0 56	4 38	18 34	18 12	19 59		n.a.
S 19	22 50	15 24	1 30	19 39	1 57	17 1	1 40	21 11	0 32	14 19	0 5	8 26	1 28	17 48	0 43	19 54	1 8	0 56	4 38	18 34	18 12	19 59		n.a.
S 20	22 50	18 16	0 11	19 48	1 58	17 16	1 41	21 16	0 31	14 16	0 5	8 28	1 28	17 48	0 43	19 54	1 8	0 56	4 38	18 34	18 11	19 59		n.a.
M21	22 51	19 57	1s11	19 57	1 59	17 31	1 42	21 21	0 31	14 12	0 5	8 29	1 28	17 47	0 43	19 54	1 8	0 56	4 38	18 34	18 10	20 0		n.a.
T 22	22 50	20 13	2 28	20 7	1 59	17 46	1 43	21 26	0 30	14 9	0 5	8 31	1 28	17 47	0 42	19 53	1 8	0 56	4 38	18 34	18 9	20 0		n.a.
W23	22 49	19 1	3 34	20 17	1 58	18 0	1 44	21 31	0 30	14 6	0 5	8 32	1 28	17 46	0 42	19 53	1 8	0 56	4 38	18 33	18 8	20 0		n.a.
T 24	22 48	16 30	4 25	20 28	1 56	18 14	1 44	21 35	0 29	14 3	0 5	8 34	1 29	17 46	0 42	19 53	1 8	0 56	4 38	18 31	18 8	20 0		n.a.
F 25	22 47	12 58	4 58	20 38	1 53	18 27	1 45	21 39	0 29	13 59	0 5	8 35	1 29	17 46	0 42	19 53	1 8	0 57	4 38	18 30	18 7	20 0		n.a.
S 26	22 45	8 47	5 10	20 48	1 50	18 40	1 45	21 44	0 29	13 56	0 4	8 36	1 29	17 45	0 42	19 53	1 8	0 57	4 38	18 29	18 6	20 0		n.a.
S 27	22 42	4 16	5 4	20 57	1 45	18 53	1 46	21 48	0 28	13 53	0 4	8 37	1 29	17 45	0 42	19 52	1 8	0 57	4 38	18 27	18 5	20 0		n.a.
M28	22 39	0s18	4 42	21 5	1 41	19 4	1 46	21 51	0 28	13 49	0 4	8 39	1 29	17 45	0 42	19 52	1 8	0 57	4 38	18 27	18 5	20 0		n.a.
T 29	22 36	4 43	4 5	21 13	1 36	19 16	1 46	21 55	0 27	13 46	0 4	8 40	1 30	17 44	0 42	19 52	1 8	0 57	4 38	18 26	18 4	20 0		n.a.
W30	22 32	8 48	3 18	21 20	1 30	19 27	1 47	21 59	0 27	13 42	0 4	8 41	1 30	17 44	0 42	19 52	1 8	0 57	4 39	18 26	18 3	20 0		n.a.
T 31	22s28	12s26	2s23	21s26	1n24	19s38	1n47	22s 2	0n26	13s39	0n 4	8s42	1n30	17n44	0s42	19n52	1s 8	0n57	4s39	18s26	18s 2	20s 0		n.a.

Julian Day Number = 4325937.5, Delta T = 23h47m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°11'42, Lahiri = 96°18'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7132

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 51 3	11♑ 8'07	9♏ 6	2♑29	11♐10	20♐33	22♒33	26♎57	24°R26	7°R13	16°R22	24♏36	22♏51	12♐16	n.a.	F 1
S 2	6 55 0	12° 7'16	20°56	4°14	12°23	21°11	22°45	27° 1	24♉24	7♊12	16♍21	24°R37	22°48	12°23	n.a.	S 2
S 3	6 58 57	13° 6'27	2♐43	5°58	13°36	21°49	22°56	27° 5	24°23	7°11	16°21	24°37	22°45	12°29	n.a.	S 3
M 4	7 2 53	14° 5'40	14°30	7°41	14°49	22°27	23° 8	27° 8	24°22	7°10	16°21	24°35	22°42	12°36	n.a.	M 4
T 5	7 6 50	15° 4'55	26°20	9°25	16° 2	23° 5	23°20	27°11	24°20	7° 8	16°20	24°30	22°39	12°43	n.a.	T 5
W 6	7 10 46	16° 4'12	8♑17	11° 8	17°15	23°43	23°31	27°15	24°19	7° 7	16°20	24°23	22°36	12°49	n.a.	W 6
T 7	7 14 43	17° 3'30	20°22	12°50	18°29	24°21	23°43	27°18	24°18	7° 6	16°19	24°15	22°32	12°56	n.a.	T 7
F 8	7 18 39	18° 2'50	2♒36	14°32	19°42	24°59	23°55	27°21	24°17	7° 5	16°19	24° 4	22°29	13° 3	n.a.	F 8
S 9	7 22 36	19° 2'12	15° 1	16°13	20°56	25°36	24° 7	27°24	24°16	7° 4	16°18	23°54	22°26	13° 9	n.a.	S 9
S 10	7 26 33	20° 1'35	27°36	17°54	22° 9	26°14	24°19	27°27	24°15	7° 3	16°17	23°44	22°23	13°16	n.a.	S 10
M11	7 30 29	21° 1'00	10♓23	19°35	23°23	26°52	24°31	27°30	24°14	7° 2	16°17	23°36	22°20	13°23	n.a.	M11
T 12	7 34 26	22° 0'26	23°23	21°14	24°36	27°30	24°43	27°33	24°13	7° 0	16°16	23°30	22°16	13°29	n.a.	T 12
W13	7 38 22	22°59'54	6♈37	22°54	25°50	28° 8	24°55	27°35	24°12	6°59	16°16	23°26	22°13	13°36	n.a.	W13
T 14	7 42 19	23°59'24	20° 7	24°33	27° 3	28°46	25° 8	27°38	24°11	6°58	16°15	23°D25	22°10	13°43	n.a.	T 14
F 15	7 46 15	24°58'54	3♉54	26°11	28°17	29°24	25°20	27°40	24°10	6°57	16°14	23°25	22° 7	13°49	n.a.	F 15
S 16	7 50 12	25°58'27	18° 0	27°48	29°31	0♑ 1	25°32	27°42	24° 9	6°56	16°14	23°R26	22° 4	13°56	n.a.	S 16
S 17	7 54 8	26°58'00	2♊23	29°26	0♑45	0°39	25°45	27°45	24° 9	6°56	16°13	23°26	22° 1	14° 3	n.a.	S 17
M18	7 58 5	27°57'35	17° 2	1♒ 2	1°58	1°17	25°57	27°47	24° 8	6°55	16°12	23°24	21°57	14° 9	n.a.	M18
T 19	8 2 2	28°57'12	1♋52	2°39	3°12	1°55	26°10	27°49	24° 7	6°54	16°11	23°19	21°54	14°16	n.a.	T 19
W20	8 5 58	29°56'50	16°46	4°14	4°26	2°33	26°22	27°51	24° 7	6°53	16°11	23°12	21°51	14°23	n.a.	W20
T 21	8 9 55	0♒56'30	1♌35	5°50	5°40	3°11	26°35	27°53	24° 6	6°52	16°10	23° 2	21°48	14°29	n.a.	T 21
F 22	8 13 51	1°56'11	16°12	7°25	6°54	3°48	26°47	27°54	24° 6	6°51	16° 9	22°51	21°45	14°36	n.a.	F 22
S 23	8 17 48	2°55'54	0♍28	8°59	8° 8	4°26	27° 0	27°56	24° 5	6°51	16° 8	22°41	21°42	14°42	n.a.	S 23
S 24	8 21 44	3°55'39	14°19	10°33	9°22	5° 4	27°13	27°57	24° 5	6°50	16° 7	22°31	21°38	14°49	n.a.	S 24
M25	8 25 41	4°55'25	27°43	12° 7	10°36	5°42	27°26	27°59	24° 5	6°49	16° 7	22°23	21°35	14°56	n.a.	M25
T 26	8 29 38	5°55'14	10♎40	13°40	11°50	6°20	27°38	28° 0	24° 4	6°49	16° 6	22°18	21°32	15° 2	n.a.	T 26
W27	8 33 34	6°55'04	23°12	15°13	13° 4	6°57	27°51	28° 1	24° 4	6°48	16° 5	22°16	21°29	15° 9	n.a.	W27
T 28	8 37 31	7°54'57	5♏26	16°46	14°19	7°35	28° 4	28° 2	24° 4	6°47	16° 4	22°D15	21°26	15°16	n.a.	T 28
F 29	8 41 27	8°54'51	17°25	18°18	15°33	8°13	28°17	28° 3	24° 4	6°47	16° 3	22°R15	21°22	15°22	n.a.	F 29
S 30	8 45 24	9°54'47	29°15	19°50	16°47	8°51	28°30	28° 4	24° 4	6°46	16° 2	22°15	21°19	15°29	n.a.	S 30
S 31	8 49 20	10♒54'45	11♐ 2	21♒22	18♑ 1	9♑29	28♒43	28♎ 5	24°D 4	6♊46	16♍ 1	22♏13	21♏16	15♐36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s23	15s29	1s23	21s31	1n18	19s48	1n47	22s 5	0n26	13s35	0n 4	8s43	1n30	17n43	0s42	19n51	1s 8	0n57	4s39	18s27	18s 1	20s 0		n.a.
S 2	22 18	17 52	0 20	21 35	1 11	19 57	1 47	22 8	0 25	13 32	0 4	8 45	1 31	17 43	0 42	19 51	1 8	0 57	4 39	18 27	18 1	20 0		n.a.
S 3	22 13	19 28	0n44	21 38	1 5	20 6	1 46	22 11	0 25	13 28	0 4	8 46	1 31	17 43	0 42	19 51	1 8	0 57	4 39	18 27	18 0	20 0		n.a.
M 4	22 7	20 13	1 45	21 40	0 58	20 15	1 46	22 14	0 24	13 25	0 4	8 47	1 31	17 42	0 42	19 51	1 8	0 57	4 39	18 26	17 59	20 0		n.a.
T 5	22 1	20 5	2 42	21 40	0 51	20 23	1 46	22 16	0 24	13 21	0 4	8 48	1 31	17 42	0 42	19 51	1 8	0 58	4 39	18 25	17 58	20 0		n.a.
W 6	21 54	19 3	3 33	21 40	0 44	20 30	1 45	22 18	0 23	13 17	0 4	8 49	1 31	17 42	0 42	19 50	1 8	0 58	4 39	18 24	17 58	20 0		n.a.
T 7	21 47	17 9	4 14	21 38	0 37	20 37	1 45	22 21	0 23	13 13	0 3	8 49	1 32	17 42	0 42	19 50	1 8	0 58	4 39	18 22	17 57	20 0		n.a.
F 8	21 40	14 28	4 44	21 35	0 29	20 43	1 44	22 22	0 22	13 10	0 3	8 50	1 32	17 41	0 42	19 50	1 8	0 58	4 39	18 19	17 56	20 0		n.a.
S 9	21 32	11 6	5 2	21 31	0 22	20 49	1 44	22 24	0 22	13 6	0 3	8 51	1 32	17 41	0 42	19 50	1 8	0 58	4 39	18 17	17 55	20 0		n.a.
S 10	21 23	7 13	5 4	21 26	0 15	20 54	1 43	22 26	0 21	13 2	0 3	8 52	1 32	17 41	0 42	19 50	1 8	0 58	4 39	18 14	17 54	20 0		n.a.
M11	21 15	2 57	4 52	21 20	0 8	20 59	1 42	22 27	0 21	12 58	0 3	8 53	1 33	17 41	0 42	19 50	1 8	0 59	4 39	18 12	17 54	20 0		n.a.
T 12	21 6	1n31	4 25	21 12	0 0	21 3	1 41	22 29	0 20	12 54	0 3	8 53	1 33	17 41	0 42	19 50	1 8	0 59	4 39	18 11	17 53	20 0		n.a.
W13	20 56	6 0	3 43	21 4	0s 7	21 6	1 40	22 30	0 20	12 51	0 3	8 54	1 33	17 40	0 42	19 49	1 8	0 59	4 39	18 10	17 52	20 0		n.a.
T 14	20 46	10 17	2 48	20 54	0 14	21 9	1 39	22 31	0 19	12 47	0 3	8 55	1 33	17 40	0 42	19 49	1 7	0 59	4 39	18 10	17 51	20 0		n.a.
F 15	20 36	14 7	1 42	20 44	0 21	21 11	1 38	22 31	0 19	12 43	0 3	8 55	1 33	17 40	0 42	19 49	1 7	0 59	4 39	18 10	17 50	20 0		n.a.
S 16	20 26	17 14	0 29	20 32	0 28	21 13	1 37	22 32	0 18	12 39	0 3	8 56	1 34	17 40	0 42	19 49	1 7	1 0	4 39	18 10	17 50	20 0		n.a.
S 17	20 15	19 20	0s48	20 20	0 35	21 14	1 36	22 32	0 18	12 35	0 3	8 57	1 34	17 40	0 42	19 49	1 7	1 0	4 39	18 10	17 49	20 0		n.a.
M18	20 3	20 12	2 2	20 6	0 42	21 15	1 35	22 33	0 17	12 31	0 3	8 57	1 34	17 40	0 42	19 49	1 7	1 0	4 39	18 9	17 48	19 59		n.a.
T 19	19 51	19 40	3 10	19 52	0 48	21 15	1 33	22 33	0 17	12 27	0 3	8 58	1 34	17 40	0 41	19 49	1 7	1 0	4 39	18 8	17 47	19 59		n.a.
W20	19 39	17 47	4 4	19 36	0 55	21 14	1 32	22 33	0 16	12 23	0 2	8 58	1 35	17 40	0 41	19 49	1 7	1 1	4 39	18 6	17 46	19 59		n.a.
T 21	19 27	14 43	4 42	19 20	1 1	21 13	1 31	22 32	0 16	12 18	0 2	8 58	1 35	17 39	0 41	19 48	1 7	1 1	4 39	18 4	17 46	19 59		n.a.
F 22	19 14	10 47	5 0	19 3	1 7	21 11	1 29	22 32	0 15	12 14	0 2	8 59	1 35	17 39	0 41	19 48	1 7	1 1	4 39	18 1	17 45	19 59		n.a.
S 23	19 1	6 20	5 0	18 45	1 13	21 9	1 27	22 31	0 15	12 10	0 2	8 59	1 35	17 39	0 41	19 48	1 7	1 1	4 39	17 59	17 44	19 59		n.a.
S 24	18 47	1 41	4 41	18 26	1 19	21 5	1 26	22 31	0 14	12 6	0 2	8 59	1 36	17 39	0 41	19 48	1 7	1 2	4 39	17 56	17 43	19 59		n.a.
M25	18 34	2s55	4 7	18 6	1 25	21 2	1 24	22 30	0 14	12 2	0 2	9 0	1 36	17 39	0 41	19 48	1 7	1 2	4 39	17 55	17 42	19 59		n.a.
T 26	18 19	7 14	3 22	17 45	1 30	20 58	1 22	22 28	0 13	11 58	0 2	9 0	1 36	17 39	0 41	19 48	1 7	1 2	4 39	17 53	17 42	19 59		n.a.
W27	18 5	11 6	2 28	17 24	1 36	20 53	1 21	22 27	0 13	11 53	0 2	9 0	1 36	17 39	0 41	19 48	1 7	1 3	4 40	17 53	17 41	19 59		n.a.
T 28	17 50	14 24	1 28	17 1	1 41	20 47	1 19	22 26	0 12	11 49	0 2	9 0	1 37	17 39	0 41	19 48	1 7	1 3	4 40	17 52	17 40	19 59		n.a.
F 29	17 35	17 1	0 26	16 38	1 46	20 41	1 17	22 24	0 12	11 45	0 2	9 0	1 37	17 39	0 41	19 48	1 7	1 3	4 40	17 52	17 39	19 59		n.a.
S 30	17 19	18 53	0n37	16 15	1 50	20 35	1 15	22 22	0 11	11 40	0 2	9 0	1 37	17 39	0 41	19 48	1 7	1 4	4 40	17 52	17 38	19 58		n.a.
S 31	17s 4	19s55	1n38	15s50	1s55	20s27	1n13	22s20	0n11	11s36	0n 2	9s 0	1n37	17n39	0s41	19n48	1s 7	1n 4	4s40	17s52	17s38	19s58		n.a.

Julian Day Number = 4325968.5, Delta T = 23h47m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°11'46, Lahiri = 96°18'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7132

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 53 17	11♒54'44	22♐51	22♒54	19♑16	10♑ 7	28♒56	28♎ 5	24♉ 4	6°R45	16°R 0	22°R10	21♏13	15♐42	n.a.	M 1
T 2	8 57 14	12°54'46	4♑45	24°25	20°30	10°44	29° 9	28° 6	24° 4	6♊45	15♍59	22♏ 3	21°10	15°49	n.a.	T 2
W 3	9 1 10	13°54'49	16°50	25°56	21°44	11°22	29°22	28° 6	24° 4	6°44	15°58	21°54	21° 7	15°56	n.a.	W 3
T 4	9 5 7	14°54'54	29° 5	27°26	22°59	12° 0	29°35	28° 6	24° 4	6°44	15°57	21°42	21° 3	16° 2	n.a.	T 4
F 5	9 9 3	15°55'00	11♒34	28°56	24°13	12°38	29°48	28° 6	24° 4	6°44	15°56	21°29	21° 0	16° 9	n.a.	F 5
S 6	9 13 0	16°55'08	24°17	0♓26	25°28	13°16	0♓ 2	28°R 7	24° 5	6°43	15°55	21°15	20°57	16°16	n.a.	S 6
S 7	9 16 56	17°55'17	7♓12	1°56	26°42	13°53	0°15	28° 6	24° 5	6°43	15°54	21° 1	20°54	16°22	n.a.	S 7
M 8	9 20 53	18°55'27	20°19	3°25	27°57	14°31	0°28	28° 6	24° 5	6°43	15°53	20°50	20°51	16°29	n.a.	M 8
T 9	9 24 50	19°55'39	3♈37	4°54	29°11	15° 9	0°41	28° 6	24° 6	6°43	15°52	20°41	20°48	16°36	n.a.	T 9
W10	9 28 46	20°55'52	17° 5	6°22	0♒26	15°47	0°54	28° 6	24° 6	6°42	15°51	20°36	20°44	16°42	n.a.	W10
T 11	9 32 43	21°56'06	0♉43	7°50	1°40	16°24	1° 8	28° 5	24° 7	6°42	15°50	20°33	20°41	16°49	n.a.	T 11
F 12	9 36 39	22°56'22	14°31	9°18	2°55	17° 2	1°21	28° 4	24° 7	6°42	15°49	20°32	20°38	16°56	n.a.	F 12
S 13	9 40 36	23°56'38	28°29	10°45	4°10	17°40	1°34	28° 4	24° 8	6°42	15°48	20°32	20°35	17° 2	n.a.	S 13
S 14	9 44 32	24°56'55	12♊37	12°11	5°24	18°18	1°48	28° 3	24° 9	6°42	15°47	20°31	20°32	17° 9	n.a.	S 14
M15	9 48 29	25°57'14	26°55	13°37	6°39	18°55	2° 1	28° 2	24°10	6°D42	15°46	20°29	20°28	17°16	n.a.	M15
T 16	9 52 26	26°57'33	11♋20	15° 1	7°54	19°33	2°14	28° 1	24°10	6°42	15°44	20°24	20°25	17°22	n.a.	T 16
W17	9 56 22	27°57'54	25°48	16°25	9° 8	20°11	2°28	28° 0	24°11	6°42	15°43	20°16	20°22	17°29	n.a.	W17
T 18	10 0 19	28°58'15	10♌14	17°48	10°23	20°49	2°41	27°58	24°12	6°42	15°42	20° 5	20°19	17°36	n.a.	T 18
F 19	10 4 15	29°58'38	24°31	19°10	11°38	21°26	2°54	27°57	24°13	6°42	15°41	19°53	20°16	17°42	n.a.	F 19
S 20	10 8 12	0♓59'02	8♍32	20°30	12°53	22° 4	3° 8	27°56	24°14	6°42	15°40	19°41	20°13	17°49	n.a.	S 20
S 21	10 12 8	1°59'27	22°14	21°48	14° 8	22°42	3°21	27°54	24°15	6°43	15°39	19°29	20° 9	17°56	n.a.	S 21
M22	10 16 5	2°59'53	5♎33	23° 5	15°22	23°20	3°34	27°52	24°16	6°43	15°38	19°20	20° 6	18° 2	n.a.	M22
T 23	10 20 1	4° 0'20	18°28	24°20	16°37	23°57	3°48	27°51	24°17	6°43	15°36	19°14	20° 3	18° 9	n.a.	T 23
W24	10 23 58	5° 0'49	1♏ 2	25°32	17°52	24°35	4° 1	27°49	24°18	6°43	15°35	19°10	20° 0	18°16	n.a.	W24
T 25	10 27 55	6° 1'19	13°17	26°41	19° 7	25°13	4°14	27°47	24°20	6°44	15°34	19° 9	19°57	18°22	n.a.	T 25
F 26	10 31 51	7° 1'51	25°18	27°47	20°22	25°51	4°28	27°45	24°21	6°44	15°33	19°D 9	19°54	18°29	n.a.	F 26
S 27	10 35 48	8° 2'24	7♐ 9	28°49	21°37	26°28	4°41	27°42	24°22	6°45	15°32	19°R 9	19°50	18°35	n.a.	S 27
S 28	10 39 44	9° 2'58	18°58	29°47	22°52	27° 6	4°55	27°40	24°24	6°45	15°31	19° 9	19°47	18°42	n.a.	S 28
M29	10 43 41	10♓ 3'33	0♑48	0♈40	24♒ 7	27♑44	5♓ 8	27♎38	24♉25	6♊45	15♍29	19♏ 6	19♏44	18♐49	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s47	20s 5	2n35	15s25	1s59	20s19	1n11	22s18	0n10	11s32	0n 2	9s 0	1n38	17n39	0s41	19n48	1s 7	1n 4	4s40	17s51	17s37	19s58		n.a.
T 2	16 31	19 21	3 25	14 59	2 3	20 11	1 9	22 16	0 9	11 27	0 2	9 0	1 38	17 39	0 41	19 48	1 7	1 5	4 40	17 50	17 36	19 58		n.a.
W 3	16 14	17 44	4 6	14 33	2 6	20 2	1 7	22 13	0 9	11 23	0 1	9 0	1 38	17 39	0 41	19 48	1 7	1 5	4 40	17 47	17 35	19 58		n.a.
T 4	15 57	15 18	4 37	14 6	2 10	19 53	1 5	22 11	0 8	11 19	0 1	9 0	1 38	17 40	0 41	19 48	1 7	1 5	4 40	17 44	17 34	19 58		n.a.
F 5	15 40	12 8	4 56	13 38	2 13	19 42	1 2	22 8	0 8	11 14	0 1	9 0	1 38	17 40	0 41	19 47	1 7	1 6	4 40	17 41	17 34	19 58		n.a.
S 6	15 23	8 22	5 0	13 9	2 15	19 32	1 0	22 5	0 7	11 10	0 1	9 0	1 39	17 40	0 41	19 47	1 7	1 6	4 40	17 37	17 33	19 57		n.a.
S 7	15 5	4 10	4 48	12 40	2 18	19 20	0 58	22 2	0 7	11 5	0 1	8 59	1 39	17 40	0 41	19 47	1 7	1 7	4 40	17 34	17 32	19 57		n.a.
M 8	14 47	0n17	4 22	12 11	2 20	19 9	0 56	21 58	0 6	11 1	0 1	8 59	1 39	17 40	0 41	19 47	1 7	1 7	4 40	17 31	17 31	19 57		n.a.
T 9	14 28	4 48	3 41	11 41	2 21	18 56	0 53	21 55	0 5	10 56	0 1	8 59	1 39	17 40	0 41	19 47	1 7	1 7	4 40	17 29	17 30	19 57		n.a.
W10	14 10	9 8	2 47	11 10	2 23	18 43	0 51	21 51	0 5	10 52	0 1	8 58	1 40	17 40	0 41	19 47	1 7	1 8	4 40	17 27	17 29	19 57		n.a.
T 11	13 51	13 3	1 43	10 39	2 24	18 30	0 49	21 47	0 4	10 47	0 1	8 58	1 40	17 40	0 41	19 47	1 7	1 8	4 40	17 27	17 29	19 57		n.a.
F 12	13 32	16 18	0 32	10 7	2 24	18 16	0 46	21 43	0 4	10 43	0 1	8 58	1 40	17 41	0 41	19 47	1 7	1 9	4 40	17 26	17 28	19 57		n.a.
S 13	13 12	18 38	0s42	9 35	2 24	18 2	0 44	21 39	0 3	10 38	0 1	8 57	1 40	17 41	0 40	19 47	1 7	1 9	4 40	17 26	17 27	19 56		n.a.
S 14	12 53	19 52	1 54	9 3	2 24	17 47	0 41	21 35	0 3	10 34	0 1	8 57	1 41	17 41	0 40	19 48	1 7	1 9	4 40	17 26	17 26	19 56		n.a.
M15	12 33	19 49	3 0	8 30	2 23	17 31	0 39	21 31	0 2	10 29	0 1	8 56	1 41	17 41	0 40	19 48	1 7	1 10	4 40	17 25	17 25	19 56		n.a.
T 16	12 13	18 29	3 54	7 57	2 22	17 15	0 36	21 26	0 1	10 25	0 1	8 56	1 41	17 41	0 40	19 48	1 6	1 10	4 40	17 24	17 25	19 56		n.a.
W17	11 53	15 58	4 34	7 23	2 20	16 59	0 34	21 21	0 1	10 20	0 0	8 55	1 41	17 42	0 40	19 48	1 6	1 11	4 40	17 22	17 24	19 56		n.a.
T 18	11 33	12 28	4 56	6 50	2 18	16 42	0 31	21 16	0 0	10 15	0 0	8 54	1 42	17 42	0 40	19 48	1 6	1 11	4 39	17 19	17 23	19 55		n.a.
F 19	11 12	8 18	5 0	6 16	2 15	16 24	0 29	21 11	0s 0	10 11	0 0	8 54	1 42	17 42	0 40	19 48	1 6	1 12	4 39	17 16	17 22	19 55		n.a.
S 20	10 51	3 45	4 45	5 42	2 11	16 6	0 26	21 6	0 1	10 6	0 0	8 53	1 42	17 43	0 40	19 48	1 6	1 12	4 39	17 13	17 21	19 55		n.a.
S 21	10 30	0s54	4 14	5 7	2 7	15 48	0 24	21 1	0 2	10 1	0 0	8 52	1 42	17 43	0 40	19 48	1 6	1 13	4 39	17 10	17 20	19 55		n.a.
M22	10 9	5 22	3 29	4 33	2 2	15 29	0 21	20 55	0 2	9 57	0 0	8 51	1 42	17 43	0 40	19 48	1 6	1 13	4 39	17 8	17 20	19 55		n.a.
T 23	9 48	9 28	2 35	3 59	1 56	15 10	0 18	20 50	0 3	9 52	0 0	8 50	1 43	17 43	0 40	19 48	1 6	1 13	4 39	17 6	17 19	19 54		n.a.
W24	9 26	13 2	1 35	3 25	1 50	14 50	0 16	20 44	0 4	9 48	0s 0	8 50	1 43	17 44	0 40	19 48	1 6	1 14	4 39	17 5	17 18	19 54		n.a.
T 25	9 5	15 56	0 31	2 52	1 43	14 30	0 13	20 38	0 4	9 43	0 0	8 49	1 43	17 44	0 40	19 48	1 6	1 14	4 39	17 4	17 17	19 54		n.a.
F 26	8 43	18 5	0n33	2 19	1 35	14 10	0 11	20 32	0 5	9 38	0 0	8 48	1 43	17 44	0 40	19 48	1 6	1 15	4 39	17 4	17 16	19 54		n.a.
S 27	8 21	19 25	1 34	1 47	1 26	13 49	0 8	20 25	0 5	9 33	0 0	8 47	1 44	17 45	0 40	19 48	1 6	1 15	4 39	17 5	17 15	19 54		n.a.
S 28	7 59	19 53	2 32	1 15	1 16	13 28	0 5	20 19	0 6	9 29	0 0	8 46	1 44	17 45	0 40	19 48	1 6	1 16	4 39	17 4	17 15	19 53		n.a.
M29	7s36	19s28	3n23	0s44	1s 5	13s 6	0n 3	20s12	0s 7	9s24	0s 0	8s45	1n44	17n45	0s40	19n49	1s 6	1n16	4s39	17s 4	17s14	19s53		n.a.

Julian Day Number = 4325999.5, Delta T = 23h47m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°11'51, Lahiri = 96°18'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7132

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 37	11♓ 4'10	12♉46	1♈27	25♒22	28♉21	5♓21	27°R35	24♉27	6♊46	15°R28	19°R 2	19♏41	18♐55	n.a.	T 1
W 2	10 51 34	12° 4'48	24°54	2° 8	26°37	28°59	5°35	27♎32	24°28	6°46	15♍27	18♏55	19°38	19° 2	n.a.	W 2
T 3	10 55 31	13° 5'27	7♒18	2°41	27°52	29°37	5°48	27°30	24°30	6°47	15°26	18°45	19°34	19° 9	n.a.	T 3
F 4	10 59 27	14° 6'06	19°59	3° 6	29° 7	0♒15	6° 1	27°27	24°31	6°48	15°25	18°34	19°31	19°15	n.a.	F 4
S 5	11 3 24	15° 6'47	2♓58	3°22	0♓22	0°52	6°15	27°24	24°33	6°48	15°23	18°22	19°28	19°22	n.a.	S 5
S 6	11 7 20	16° 7'29	16°14	3°R28	1°37	1°30	6°28	27°21	24°35	6°49	15°22	18°11	19°25	19°29	n.a.	S 6
M 7	11 11 17	17° 8'11	29°45	3°24	2°53	2° 8	6°41	27°18	24°36	6°50	15°21	18° 1	19°22	19°35	n.a.	M 7
T 8	11 15 13	18° 8'54	13♈28	3° 8	4° 8	2°45	6°55	27°15	24°38	6°50	15°20	17°54	19°19	19°42	n.a.	T 8
W 9	11 19 10	19° 9'38	27°20	2°41	5°23	3°23	7° 8	27°12	24°40	6°51	15°18	17°49	19°15	19°49	n.a.	W 9
T 10	11 23 7	20°10'22	11♉19	2° 2	6°38	4° 1	7°21	27° 8	24°42	6°52	15°17	17°D48	19°12	19°55	n.a.	T 10
F 11	11 27 3	21°11'07	25°21	1°11	7°53	4°38	7°34	27° 5	24°44	6°53	15°16	17°48	19° 9	20° 2	n.a.	F 11
S 12	11 31 0	22°11'52	9♊27	0°10	9° 8	5°16	7°48	27° 1	24°46	6°54	15°15	17°48	19° 6	20° 9	n.a.	S 12
S 13	11 34 56	23°12'38	23°33	29♓ 1	10°24	5°53	8° 1	26°58	24°48	6°55	15°14	17°R49	19° 3	20°15	n.a.	S 13
M14	11 38 53	24°13'24	7♋40	27°44	11°39	6°31	8°14	26°54	24°50	6°56	15°13	17°48	19° 0	20°22	n.a.	M14
T 15	11 42 49	25°14'10	21°46	26°23	12°54	7° 9	8°27	26°50	24°52	6°57	15°11	17°45	18°56	20°29	n.a.	T 15
W16	11 46 46	26°14'56	5♌49	25° 1	14° 9	7°46	8°40	26°47	24°54	6°58	15°10	17°40	18°53	20°35	n.a.	W16
T 17	11 50 42	27°15'43	19°46	23°39	15°25	8°24	8°53	26°43	24°56	6°59	15° 9	17°33	18°50	20°42	n.a.	T 17
F 18	11 54 39	28°16'29	3♍34	22°21	16°40	9° 2	9° 6	26°39	24°58	7° 0	15° 8	17°24	18°47	20°49	n.a.	F 18
S 19	11 58 36	29°17'16	17°10	21° 9	17°55	9°39	9°19	26°35	25° 1	7° 1	15° 7	17°15	18°44	20°55	n.a.	S 19
S 20	12 2 32	0♈18'04	0♎31	20° 5	19°10	10°17	9°32	26°31	25° 3	7° 2	15° 5	17° 8	18°40	21° 2	n.a.	S 20
M21	12 6 29	1°18'51	13°35	19° 9	20°26	10°54	9°45	26°27	25° 5	7° 3	15° 4	17° 1	18°37	21° 9	n.a.	M21
T 22	12 10 25	2°19'39	26°21	18°24	21°41	11°32	9°58	26°22	25° 8	7° 4	15° 3	16°57	18°34	21°15	n.a.	T 22
W23	12 14 22	3°20'28	8♏49	17°49	22°56	12° 9	10°11	26°18	25°10	7° 5	15° 2	16°55	18°31	21°22	n.a.	W23
T 24	12 18 18	4°21'17	21° 2	17°24	24°12	12°47	10°24	26°14	25°12	7° 7	15° 1	16°D54	18°28	21°29	n.a.	T 24
F 25	12 22 15	5°22'07	3♐ 3	17°10	25°27	13°25	10°37	26°10	25°15	7° 8	15° 0	16°55	18°25	21°35	n.a.	F 25
S 26	12 26 11	6°22'57	14°55	17°D 5	26°42	14° 2	10°50	26° 5	25°17	7° 9	14°59	16°57	18°21	21°42	n.a.	S 26
S 27	12 30 8	7°23'47	26°44	17° 8	27°58	14°40	11° 2	26° 1	25°20	7°11	14°58	16°59	18°18	21°49	n.a.	S 27
M28	12 34 5	8°24'38	8♑35	17°21	29°13	15°17	11°15	25°56	25°23	7°12	14°56	16°R59	18°15	21°55	n.a.	M28
T 29	12 38 1	9°25'29	20°33	17°41	0♈28	15°55	11°28	25°52	25°25	7°13	14°55	16°58	18°12	22° 2	n.a.	T 29
W30	12 41 58	10°26'21	2♒42	18° 7	1°44	16°32	11°40	25°47	25°28	7°15	14°54	16°56	18° 9	22° 9	n.a.	W30
T 31	12 45 54	11♈27'12	15♒ 8	18♓40	2♈59	17♒10	11♓53	25♎42	25♉30	7♊16	14♍53	16♏52	18♏ 5	22♐15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s14	18s11	4n 5	0s15	0s53	12s44	0n 0	20s 6	0s 7	9s19	0s 0	8s44	1n44	17n46	0s40	19n49	1s 6	1n17	4s39	17s 3	17s13	19s53		n.a.
W 2	6 52	16 4	4 37	0n12	0 40	12 22	0s 2	19 59	0 8	9 15	0 1	8 42	1 44	17 46	0 40	19 49	1 6	1 17	4 39	17 1	17 12	19 53		n.a.
T 3	6 29	13 11	4 57	0 38	0 26	11 59	0 5	19 52	0 9	9 10	0 1	8 41	1 45	17 47	0 40	19 49	1 6	1 18	4 39	16 58	17 11	19 52		n.a.
F 4	6 6	9 39	5 3	1 2	0 12	11 36	0 7	19 45	0 9	9 5	0 1	8 40	1 45	17 47	0 40	19 49	1 6	1 18	4 39	16 55	17 10	19 52		n.a.
S 5	5 43	5 35	4 53	1 22	0n 4	11 13	0 10	19 37	0 10	9 0	0 1	8 39	1 45	17 48	0 40	19 49	1 6	1 19	4 39	16 52	17 10	19 52		n.a.
S 6	5 20	1 10	4 28	1 40	0 21	10 49	0 12	19 30	0 11	8 56	0 1	8 38	1 45	17 48	0 40	19 49	1 6	1 19	4 39	16 49	17 9	19 52		n.a.
M 7	4 57	3n23	3 47	1 55	0 38	10 26	0 15	19 23	0 11	8 51	0 1	8 36	1 46	17 48	0 40	19 50	1 6	1 20	4 39	16 46	17 8	19 51		n.a.
T 8	4 34	7 51	2 53	2 5	0 56	10 1	0 17	19 15	0 12	8 46	0 1	8 35	1 46	17 49	0 40	19 50	1 6	1 20	4 39	16 44	17 7	19 51		n.a.
W 9	4 11	11 56	1 47	2 11	1 15	9 37	0 20	19 7	0 13	8 42	0 1	8 34	1 46	17 49	0 39	19 50	1 6	1 21	4 39	16 43	17 6	19 51		n.a.
T 10	3 48	15 24	0 35	2 13	1 33	9 12	0 22	18 59	0 13	8 37	0 1	8 33	1 46	17 50	0 39	19 50	1 6	1 21	4 39	16 43	17 5	19 51		n.a.
F 11	3 25	17 58	0s40	2 10	1 51	8 47	0 25	18 51	0 14	8 32	0 1	8 31	1 46	17 50	0 39	19 50	1 6	1 22	4 39	16 43	17 5	19 50		n.a.
S 12	3 1	19 26	1 54	2 3	2 9	8 22	0 27	18 43	0 15	8 27	0 1	8 30	1 46	17 51	0 39	19 50	1 6	1 22	4 38	16 43	17 4	19 50		n.a.
S 13	2 38	19 42	3 0	1 50	2 25	7 56	0 29	18 35	0 15	8 23	0 1	8 28	1 47	17 51	0 39	19 51	1 6	1 23	4 38	16 43	17 3	19 50		n.a.
M14	2 14	18 43	3 55	1 34	2 39	7 31	0 32	18 26	0 16	8 18	0 1	8 27	1 47	17 52	0 39	19 51	1 6	1 23	4 38	16 43	17 2	19 49		n.a.
T 15	1 51	16 35	4 36	1 14	2 51	7 5	0 34	18 18	0 17	8 13	0 1	8 25	1 47	17 52	0 39	19 51	1 6	1 24	4 38	16 42	17 1	19 49		n.a.
W16	1 27	13 29	5 0	0 51	3 1	6 39	0 36	18 9	0 18	8 8	0 2	8 24	1 47	17 53	0 39	19 51	1 6	1 24	4 38	16 40	17 0	19 49		n.a.
T 17	1 4	9 39	5 7	0 26	3 8	6 12	0 39	18 0	0 18	8 4	0 2	8 22	1 47	17 53	0 39	19 51	1 5	1 25	4 38	16 39	16 59	19 49		n.a.
F 18	0 40	5 21	4 55	0 0	3 13	5 46	0 41	17 51	0 19	7 59	0 2	8 21	1 48	17 54	0 39	19 51	1 5	1 25	4 38	16 36	16 59	19 48		n.a.
S 19	0 17	0 50	4 26	0s26	3 15	5 19	0 43	17 42	0 20	7 54	0 2	8 19	1 48	17 55	0 39	19 52	1 5	1 26	4 38	16 34	16 58	19 48		n.a.
S 20	0n 7	3s39	3 44	0 51	3 14	4 53	0 45	17 33	0 20	7 50	0 2	8 18	1 48	17 55	0 39	19 52	1 5	1 26	4 38	16 32	16 57	19 48		n.a.
M21	0 31	7 51	2 50	1 14	3 11	4 26	0 47	17 24	0 21	7 45	0 2	8 16	1 48	17 56	0 39	19 52	1 5	1 27	4 38	16 30	16 56	19 47		n.a.
T 22	0 54	11 37	1 49	1 36	3 7	3 59	0 49	17 15	0 22	7 40	0 2	8 15	1 48	17 56	0 39	19 52	1 5	1 27	4 38	16 29	16 55	19 47		n.a.
W23	1 18	14 47	0 44	1 55	3 0	3 31	0 51	17 5	0 23	7 36	0 2	8 13	1 48	17 57	0 39	19 53	1 5	1 28	4 38	16 28	16 54	19 47		n.a.
T 24	1 41	17 12	0n22	2 12	2 52	3 4	0 53	16 56	0 23	7 31	0 2	8 11	1 49	17 57	0 39	19 53	1 5	1 28	4 38	16 28	16 53	19 46		n.a.
F 25	2 5	18 49	1 27	2 26	2 43	2 37	0 55	16 46	0 24	7 26	0 2	8 10	1 49	17 58	0 39	19 53	1 5	1 29	4 37	16 28	16 53	19 46		n.a.
S 26	2 28	19 35	2 26	2 37	2 33	2 9	0 57	16 36	0 25	7 22	0 2	8 8	1 49	17 59	0 39	19 53	1 5	1 29	4 37	16 29	16 52	19 46		n.a.
S 27	2 52	19 28	3 20	2 45	2 23	1 42	0 59	16 26	0 26	7 17	0 2	8 6	1 49	17 59	0 39	19 54	1 5	1 30	4 37	16 29	16 51	19 45		n.a.
M28	3 15	18 30	4 5	2 51	2 12	1 14	1 1	16 16	0 26	7 12	0 2	8 4	1 49	18 0	0 39	19 54	1 5	1 30	4 37	16 29	16 50	19 45		n.a.
T 29	3 39	16 42	4 39	2 54	2 0	0 46	1 2	16 6	0 27	7 8	0 3	8 3	1 49	18 1	0 39	19 54	1 5	1 31	4 37	16 29	16 49	19 45		n.a.
W30	4 2	14 9	5 2	2 54	1 49	0 19	1 4	15 56	0 28	7 3	0 3	8 1	1 49	18 1	0 39	19 54	1 5	1 31	4 37	16 28	16 48	19 44		n.a.
T 31	4n25	10s55	5n12	2s52	1n37	0n 9	1s 6	15s46	0s29	6s58	0s 3	7s59	1n49	18n 2	0s39	19n55	1s 5	1n32	4s37	16s27	16s47	19s44		n.a.

Julian Day Number = 4326028.5, Delta T = 23h47m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°11'55, Lahiri = 96°18'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7132

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 49 51	12♈28'05	27♒53	19♓19	4♈15	17♒47	12♓ 5	25°R38	25♉33	7♊18	14°R52	16°R47	18♏ 2	22♐22	n.a.	F 1
S 2	12 53 47	13°28'57	11♓ 0	20° 3	5°30	18°25	12°18	25♎33	25°36	7°19	14♍51	16♏41	17°59	22°29	n.a.	S 2
S 3	12 57 44	14°29'49	24°29	20°51	6°45	19° 2	12°30	25°28	25°39	7°21	14°50	16°36	17°56	22°35	n.a.	S 3
M 4	13 1 40	15°30'41	8♈19	21°43	8° 1	19°40	12°43	25°23	25°42	7°22	14°49	16°31	17°53	22°42	n.a.	M 4
T 5	13 5 37	16°31'34	22°26	22°40	9°16	20°17	12°55	25°19	25°44	7°24	14°48	16°27	17°50	22°49	n.a.	T 5
W 6	13 9 34	17°32'26	6♉46	23°39	10°32	20°54	13° 7	25°14	25°47	7°25	14°47	16°26	17°46	22°55	n.a.	W 6
T 7	13 13 30	18°33'18	21°12	24°41	11°47	21°32	13°19	25° 9	25°50	7°27	14°46	16°D25	17°43	23° 2	n.a.	T 7
F 8	13 17 27	19°34'10	5♊41	25°46	13° 3	22° 9	13°31	25° 4	25°53	7°29	14°45	16°26	17°40	23° 9	n.a.	F 8
S 9	13 21 23	20°35'01	20° 7	26°54	14°18	22°47	13°43	24°59	25°56	7°30	14°44	16°28	17°37	23°15	n.a.	S 9
S 10	13 25 20	21°35'51	4♋27	28° 3	15°34	23°24	13°55	24°54	25°59	7°32	14°43	16°29	17°34	23°22	n.a.	S 10
M11	13 29 16	22°36'41	18°37	29°15	16°49	24° 1	14° 7	24°50	26° 2	7°34	14°42	16°R30	17°31	23°29	n.a.	M11
T 12	13 33 13	23°37'31	2♌37	0♈28	18° 4	24°39	14°19	24°45	26° 5	7°36	14°41	16°30	17°27	23°35	n.a.	T 12
W13	13 37 9	24°38'20	16°25	1°43	19°20	25°16	14°31	24°40	26° 8	7°37	14°41	16°28	17°24	23°42	n.a.	W13
T 14	13 41 6	25°39'07	0♍ 0	3° 0	20°35	25°53	14°43	24°35	26°11	7°39	14°40	16°26	17°21	23°49	n.a.	T 14
F 15	13 45 2	26°39'55	13°23	4°18	21°51	26°31	14°54	24°30	26°14	7°41	14°39	16°23	17°18	23°55	n.a.	F 15
S 16	13 48 59	27°40'41	26°33	5°37	23° 6	27° 8	15° 6	24°25	26°17	7°43	14°38	16°20	17°15	24° 2	n.a.	S 16
S 17	13 52 56	28°41'27	9♎29	6°57	24°22	27°45	15°17	24°20	26°20	7°45	14°37	16°18	17°11	24° 9	n.a.	S 17
M18	13 56 52	29°42'12	22°11	8°19	25°37	28°22	15°29	24°15	26°24	7°47	14°36	16°16	17° 8	24°15	n.a.	M18
T 19	14 0 49	0♉42'57	4♏41	9°42	26°52	29° 0	15°40	24°11	26°27	7°48	14°36	16°14	17° 5	24°22	n.a.	T 19
W20	14 4 45	1°43'42	16°58	11° 6	28° 8	29°37	15°51	24° 6	26°30	7°50	14°35	16°D14	17° 2	24°29	n.a.	W20
T 21	14 8 42	2°44'25	29° 4	12°30	29°23	0♓14	16° 3	24° 1	26°33	7°52	14°34	16°14	16°59	24°35	n.a.	T 21
F 22	14 12 38	3°45'09	11♐ 2	13°56	0♉39	0°51	16°14	23°56	26°36	7°54	14°33	16°15	16°56	24°42	n.a.	F 22
S 23	14 16 35	4°45'51	22°54	15°23	1°54	1°28	16°25	23°51	26°40	7°56	14°33	16°17	16°52	24°49	n.a.	S 23
S 24	14 20 31	5°46'34	4♑43	16°50	3°10	2° 6	16°36	23°47	26°43	7°58	14°32	16°18	16°49	24°55	n.a.	S 24
M25	14 24 28	6°47'15	16°34	18°19	4°25	2°43	16°47	23°42	26°46	8° 0	14°31	16°19	16°46	25° 2	n.a.	M25
T 26	14 28 24	7°47'57	28°30	19°48	5°40	3°20	16°57	23°37	26°49	8° 2	14°31	16°19	16°43	25° 9	n.a.	T 26
W27	14 32 21	8°48'37	10♒37	21°18	6°56	3°57	17° 8	23°33	26°53	8° 4	14°30	16°R19	16°40	25°15	n.a.	W27
T 28	14 36 18	9°49'18	23° 0	22°49	8°11	4°34	17°19	23°28	26°56	8° 6	14°29	16°19	16°37	25°22	n.a.	T 28
F 29	14 40 14	10°49'57	5♓42	24°21	9°27	5°11	17°29	23°23	26°59	8° 8	14°29	16°19	16°33	25°29	n.a.	F 29
S 30	14 44 11	11♉50'36	18♓47	25♈53	10♉42	5♓48	17♓40	23♎19	27♉ 3	8♊10	14♍28	16♏18	16♏30	25♐35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n48	7s 6	5n 6	2s48	1n26	0n37	1s 7	15s35	0s30	6s54	0s 3	7s57	1n50	18n 2	0s39	19n55	1s 5	1n32	4s37	16s26	16s47	19s43		n.a.
S 2	5 12	2 51	4 44	2 42	1 14	1 5	1 9	15 25	0 30	6 49	0 3	7 56	1 50	18 3	0 39	19 55	1 5	1 33	4 37	16 24	16 46	19 43		n.a.
S 3	5 35	1n39	4 7	2 34	1 3	1 32	1 10	15 14	0 31	6 45	0 3	7 54	1 50	18 4	0 39	19 55	1 5	1 33	4 37	16 23	16 45	19 43		n.a.
M 4	5 58	6 12	3 14	2 24	0 52	2 0	1 12	15 4	0 32	6 40	0 3	7 52	1 50	18 4	0 39	19 56	1 5	1 34	4 36	16 21	16 44	19 42		n.a.
T 5	6 20	10 30	2 8	2 13	0 41	2 28	1 13	14 53	0 33	6 36	0 3	7 50	1 50	18 5	0 39	19 56	1 5	1 34	4 36	16 21	16 43	19 42		n.a.
W 6	6 43	14 16	0 53	2 0	0 30	2 55	1 14	14 42	0 34	6 31	0 3	7 49	1 50	18 6	0 39	19 56	1 5	1 35	4 36	16 20	16 42	19 42		n.a.
T 7	7 6	17 11	0s26	1 45	0 20	3 23	1 16	14 31	0 34	6 27	0 3	7 47	1 50	18 7	0 39	19 56	1 5	1 35	4 36	16 20	16 41	19 41		n.a.
F 8	7 28	19 1	1 44	1 29	0 10	3 51	1 17	14 20	0 35	6 22	0 3	7 45	1 50	18 7	0 39	19 57	1 5	1 36	4 36	16 20	16 41	19 41		n.a.
S 9	7 51	19 35	2 55	1 12	0 0	4 18	1 18	14 9	0 36	6 18	0 3	7 43	1 50	18 8	0 39	19 57	1 5	1 36	4 36	16 21	16 40	19 40		n.a.
S 10	8 13	18 52	3 54	0 54	0s 9	4 45	1 19	13 58	0 37	6 13	0 3	7 41	1 50	18 9	0 38	19 57	1 5	1 37	4 36	16 21	16 39	19 40		n.a.
M11	8 35	16 59	4 39	0 35	0 18	5 13	1 20	13 47	0 38	6 9	0 4	7 40	1 51	18 9	0 38	19 58	1 5	1 37	4 36	16 21	16 38	19 40		n.a.
T 12	8 57	14 7	5 6	0 14	0 27	5 40	1 21	13 35	0 39	6 5	0 4	7 38	1 51	18 10	0 38	19 58	1 5	1 38	4 36	16 21	16 37	19 39		n.a.
W13	9 19	10 30	5 15	0n 7	0 36	6 7	1 22	13 24	0 39	6 0	0 4	7 36	1 51	18 11	0 38	19 58	1 5	1 38	4 35	16 21	16 36	19 39		n.a.
T 14	9 40	6 23	5 6	0 29	0 44	6 34	1 23	13 12	0 40	5 56	0 4	7 34	1 51	18 11	0 38	19 58	1 5	1 38	4 35	16 20	16 35	19 38		n.a.
F 15	10 2	2 2	4 41	0 52	0 52	7 1	1 23	13 1	0 41	5 52	0 4	7 32	1 51	18 12	0 38	19 59	1 5	1 39	4 35	16 19	16 34	19 38		n.a.
S 16	10 23	2s22	4 1	1 16	0 59	7 27	1 24	12 49	0 42	5 47	0 4	7 31	1 51	18 13	0 38	19 59	1 5	1 39	4 35	16 19	16 34	19 38		n.a.
S 17	10 44	6 35	3 9	1 40	1 7	7 54	1 25	12 38	0 43	5 43	0 4	7 29	1 51	18 14	0 38	19 59	1 5	1 40	4 35	16 18	16 33	19 37		n.a.
M18	11 5	10 26	2 9	2 5	1 13	8 20	1 25	12 26	0 44	5 39	0 4	7 27	1 51	18 14	0 38	20 0	1 5	1 40	4 35	16 17	16 32	19 37		n.a.
T 19	11 26	13 46	1 4	2 31	1 20	8 46	1 26	12 14	0 45	5 35	0 4	7 25	1 51	18 15	0 38	20 0	1 5	1 41	4 35	16 17	16 31	19 36		n.a.
W20	11 47	16 25	0n 4	2 57	1 26	9 12	1 26	12 2	0 46	5 30	0 4	7 23	1 51	18 16	0 38	20 0	1 5	1 41	4 35	16 17	16 30	19 36		n.a.
T 21	12 7	18 18	1 11	3 24	1 32	9 37	1 27	11 50	0 47	5 26	0 4	7 22	1 51	18 17	0 38	20 1	1 5	1 41	4 34	16 17	16 29	19 35		n.a.
F 22	12 27	19 20	2 13	3 52	1 37	10 3	1 27	11 38	0 47	5 22	0 4	7 20	1 51	18 17	0 38	20 1	1 5	1 42	4 34	16 17	16 28	19 35		n.a.
S 23	12 47	19 30	3 10	4 19	1 43	10 28	1 27	11 26	0 48	5 18	0 5	7 18	1 51	18 18	0 38	20 1	1 5	1 42	4 34	16 17	16 27	19 35		n.a.
S 24	13 7	18 48	3 58	4 48	1 47	10 53	1 27	11 14	0 49	5 14	0 5	7 16	1 51	18 19	0 38	20 2	1 5	1 43	4 34	16 18	16 27	19 34		n.a.
M25	13 27	17 17	4 36	5 16	1 52	11 18	1 28	11 2	0 50	5 10	0 5	7 15	1 51	18 20	0 38	20 2	1 5	1 43	4 34	16 18	16 26	19 34		n.a.
T 26	13 46	15 0	5 2	5 45	1 56	11 42	1 28	10 50	0 51	5 6	0 5	7 13	1 51	18 20	0 38	20 2	1 5	1 43	4 34	16 18	16 25	19 33		n.a.
W27	14 5	12 3	5 16	6 15	2 0	12 6	1 28	10 38	0 52	5 2	0 5	7 11	1 51	18 21	0 38	20 3	1 4	1 44	4 34	16 18	16 24	19 33		n.a.
T 28	14 24	8 31	5 15	6 45	2 3	12 30	1 28	10 25	0 53	4 58	0 5	7 10	1 51	18 22	0 38	20 3	1 4	1 44	4 33	16 18	16 23	19 32		n.a.
F 29	14 42	4 32	5 0	7 15	2 6	12 53	1 27	10 13	0 54	4 54	0 5	7 8	1 51	18 23	0 38	20 3	1 4	1 44	4 33	16 18	16 22	19 32		n.a.
S 30	15n 1	0s12	4n28	7n45	2s 9	13n17	1s27	10s 1	0s55	4s50	0s 5	7s 6	1n51	18n23	0s38	20n 4	1s 4	1n45	4s33	16s18	16s21	19s31		n.a.

Julian Day Number = 4326059.5, Delta T = 23h47m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°11'59, Lahiri = 96°18'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7132

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 7	12♉51'14	2♈18	27♈27	11♉57	6♓25	17♓50	23°R14	27♉ 6	8♊13	14°R27	16°R18	16♏27	25♐42	n.a.	S 1
M 2	14 52 4	13°51'52	16°14	29° 1	13°13	7° 2	18° 0	23♎10	27°10	8°15	14♍27	16♏17	16°24	25°49	n.a.	M 2
T 3	14 56 0	14°52'29	0♉33	0♉36	14°28	7°39	18°10	23° 6	27°13	8°17	14°26	16°17	16°21	25°56	n.a.	T 3
W 4	14 59 57	15°53'05	15°12	2°12	15°43	8°16	18°20	23° 1	27°16	8°19	14°26	16°17	16°17	26° 2	n.a.	W 4
T 5	15 3 53	16°53'40	0♊ 3	3°48	16°59	8°53	18°30	22°57	27°20	8°21	14°25	16°17	16°14	26° 9	n.a.	T 5
F 6	15 7 50	17°54'14	14°59	5°26	18°14	9°30	18°40	22°53	27°23	8°23	14°25	16°17	16°11	26°16	n.a.	F 6
S 7	15 11 46	18°54'47	29°53	7° 4	19°29	10° 7	18°50	22°49	27°27	8°25	14°25	16°17	16° 8	26°22	n.a.	S 7
S 8	15 15 43	19°55'18	14♋35	8°44	20°45	10°44	18°59	22°45	27°30	8°28	14°24	16°16	16° 5	26°29	n.a.	S 8
M 9	15 19 39	20°55'48	29° 2	10°24	22° 0	11°20	19° 9	22°41	27°33	8°30	14°24	16°16	16° 2	26°36	n.a.	M 9
T 10	15 23 36	21°56'17	13♌ 9	12° 5	23°15	11°57	19°18	22°37	27°37	8°32	14°23	16°16	15°58	26°42	n.a.	T 10
W11	15 27 33	22°56'44	26°56	13°47	24°31	12°34	19°27	22°33	27°40	8°34	14°23	16°D16	15°55	26°49	n.a.	W11
T 12	15 31 29	23°57'10	10♍22	15°30	25°46	13°11	19°36	22°29	27°44	8°36	14°23	16°16	15°52	26°56	n.a.	T 12
F 13	15 35 26	24°57'34	23°29	17°14	27° 1	13°47	19°45	22°25	27°47	8°39	14°22	16°17	15°49	27° 2	n.a.	F 13
S 14	15 39 22	25°57'56	6♎19	18°59	28°16	14°24	19°54	22°22	27°51	8°41	14°22	16°18	15°46	27° 9	n.a.	S 14
S 15	15 43 19	26°58'18	18°55	20°44	29°32	15° 1	20° 3	22°18	27°54	8°43	14°22	16°19	15°43	27°16	n.a.	S 15
M16	15 47 15	27°58'37	1♏18	22°31	0♊47	15°37	20°12	22°14	27°58	8°45	14°22	16°19	15°39	27°22	n.a.	M16
T 17	15 51 12	28°58'56	13°31	24°19	2° 2	16°14	20°20	22°11	28° 1	8°48	14°21	16°R20	15°36	27°29	n.a.	T 17
W18	15 55 8	29°59'13	25°36	26° 8	3°17	16°50	20°29	22° 8	28° 4	8°50	14°21	16°20	15°33	27°36	n.a.	W18
T 19	15 59 5	0♊59'29	7♐34	27°58	4°32	17°27	20°37	22° 4	28° 8	8°52	14°21	16°19	15°30	27°42	n.a.	T 19
F 20	16 3 1	1°59'43	19°27	29°48	5°47	18° 3	20°45	22° 1	28°11	8°54	14°21	16°17	15°27	27°49	n.a.	F 20
S 21	16 6 58	2°59'56	1♑17	1♊40	7° 3	18°40	20°53	21°58	28°15	8°57	14°21	16°15	15°23	27°56	n.a.	S 21
S 22	16 10 55	4° 0'08	13° 7	3°33	8°18	19°16	21° 1	21°55	28°18	8°59	14°21	16°12	15°20	28° 2	n.a.	S 22
M23	16 14 51	5° 0'19	25° 0	5°26	9°33	19°52	21° 9	21°52	28°22	9° 1	14°21	16° 9	15°17	28° 9	n.a.	M23
T 24	16 18 48	6° 0'28	6♒57	7°21	10°48	20°29	21°16	21°49	28°25	9° 4	14°21	16° 6	15°14	28°16	n.a.	T 24
W25	16 22 44	7° 0'36	19° 4	9°16	12° 3	21° 5	21°24	21°47	28°28	9° 6	14°21	16° 4	15°11	28°22	n.a.	W25
T 26	16 26 41	8° 0'43	1♓23	11°12	13°18	21°41	21°31	21°44	28°32	9° 8	14°D21	16° 3	15° 8	28°29	n.a.	T 26
F 27	16 30 37	9° 0'49	14° 0	13° 9	14°33	22°18	21°38	21°42	28°35	9°10	14°21	16°D 3	15° 4	28°36	n.a.	F 27
S 28	16 34 34	10° 0'54	26°58	15° 6	15°48	22°54	21°45	21°39	28°39	9°13	14°21	16° 4	15° 1	28°42	n.a.	S 28
S 29	16 38 30	11° 0'57	10♈20	17° 3	17° 3	23°30	21°52	21°37	28°42	9°15	14°21	16° 5	14°58	28°49	n.a.	S 29
M30	16 42 27	12° 0'59	24°10	19° 1	18°18	24° 6	21°59	21°34	28°46	9°17	14°21	16° 6	14°55	28°56	n.a.	M30
T 31	16 46 23	13♊ 1'00	8♉27	20♊59	19♊33	24♓42	22♓ 6	21♎32	28♉49	9♊20	14♍21	16♏ 8	14♏52	29♐ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n19	4n17	3n41	8n15	2s11	13n40	1s27	9s48	0s56	4s46	0s 5	7s 5	1n51	18n24	0s38	20n 4	1s 4	1n45	4s33	16s18	16s20	19s31		n.a.
M 2	15 36	8 41	2 39	8 46	2 13	14 2	1 27	9 36	0 57	4 43	0 5	7 3	1 51	18 25	0 38	20 4	1 4	1 45	4 33	16 18	16 20	19 30		n.a.
T 3	15 54	12 44	1 26	9 17	2 15	14 24	1 26	9 23	0 58	4 39	0 5	7 2	1 51	18 26	0 38	20 5	1 4	1 46	4 33	16 18	16 19	19 30		n.a.
W 4	16 11	16 5	0 6	9 48	2 16	14 46	1 26	9 11	0 59	4 35	0 6	7 0	1 51	18 26	0 38	20 5	1 4	1 46	4 33	16 18	16 18	19 29		n.a.
T 5	16 28	18 25	1s16	10 19	2 17	15 7	1 25	8 58	1 0	4 31	0 6	6 59	1 51	18 27	0 38	20 5	1 4	1 46	4 32	16 18	16 17	19 29		n.a.
F 6	16 44	19 29	2 33	10 51	2 17	15 28	1 25	8 46	1 1	4 28	0 6	6 57	1 51	18 28	0 38	20 6	1 4	1 47	4 32	16 18	16 16	19 28		n.a.
S 7	17 1	19 11	3 39	11 22	2 17	15 49	1 24	8 33	1 2	4 24	0 6	6 56	1 51	18 29	0 38	20 6	1 4	1 47	4 32	16 18	16 15	19 28		n.a.
S 8	17 17	17 35	4 30	11 53	2 17	16 9	1 23	8 20	1 3	4 21	0 6	6 54	1 51	18 30	0 38	20 6	1 4	1 47	4 32	16 17	16 14	19 27		n.a.
M 9	17 32	14 53	5 3	12 25	2 16	16 29	1 22	8 8	1 4	4 17	0 6	6 53	1 51	18 30	0 38	20 7	1 4	1 48	4 32	16 17	16 13	19 27		n.a.
T 10	17 48	11 22	5 17	12 56	2 15	16 48	1 22	7 55	1 5	4 14	0 6	6 52	1 51	18 31	0 38	20 7	1 4	1 48	4 32	16 17	16 12	19 26		n.a.
W11	18 3	7 19	5 12	13 28	2 13	17 7	1 21	7 42	1 6	4 10	0 6	6 50	1 51	18 32	0 38	20 7	1 4	1 48	4 32	16 17	16 11	19 26		n.a.
T 12	18 18	3 0	4 50	13 59	2 11	17 26	1 20	7 29	1 7	4 7	0 6	6 49	1 51	18 33	0 38	20 8	1 4	1 48	4 31	16 17	16 11	19 25		n.a.
F 13	18 32	1s22	4 13	14 30	2 8	17 43	1 19	7 17	1 8	4 3	0 6	6 48	1 51	18 33	0 38	20 8	1 4	1 49	4 31	16 18	16 10	19 25		n.a.
S 14	18 46	5 35	3 24	15 1	2 6	18 1	1 18	7 4	1 9	4 0	0 6	6 46	1 51	18 34	0 38	20 8	1 4	1 49	4 31	16 18	16 9	19 24		n.a.
S 15	19 0	9 30	2 26	15 31	2 2	18 18	1 16	6 51	1 10	3 57	0 7	6 45	1 51	18 35	0 38	20 9	1 4	1 49	4 31	16 18	16 8	19 24		n.a.
M16	19 13	12 56	1 22	16 2	1 58	18 34	1 15	6 38	1 12	3 54	0 7	6 44	1 51	18 36	0 38	20 9	1 4	1 49	4 31	16 18	16 7	19 23		n.a.
T 17	19 26	15 45	0 16	16 32	1 54	18 50	1 14	6 25	1 13	3 50	0 7	6 43	1 51	18 36	0 38	20 9	1 4	1 50	4 31	16 18	16 6	19 23		n.a.
W18	19 39	17 51	0n51	17 1	1 50	19 6	1 13	6 12	1 14	3 47	0 7	6 41	1 51	18 37	0 38	20 10	1 4	1 50	4 31	16 18	16 5	19 22		n.a.
T 19	19 51	19 8	1 55	17 31	1 44	19 21	1 11	6 0	1 15	3 44	0 7	6 40	1 50	18 38	0 38	20 10	1 4	1 50	4 30	16 18	16 4	19 22		n.a.
F 20	20 3	19 33	2 53	18 0	1 39	19 35	1 10	5 47	1 16	3 41	0 7	6 39	1 50	18 39	0 38	20 10	1 4	1 50	4 30	16 18	16 3	19 21		n.a.
S 21	20 14	19 6	3 44	18 28	1 33	19 49	1 8	5 34	1 17	3 38	0 7	6 38	1 50	18 39	0 38	20 11	1 4	1 50	4 30	16 17	16 3	19 20		n.a.
S 22	20 25	17 49	4 25	18 55	1 26	20 2	1 7	5 21	1 18	3 35	0 7	6 37	1 50	18 40	0 38	20 11	1 4	1 50	4 30	16 16	16 2	19 20		n.a.
M23	20 36	15 46	4 54	19 22	1 19	20 15	1 5	5 8	1 19	3 32	0 7	6 36	1 50	18 41	0 38	20 11	1 4	1 51	4 30	16 15	16 1	19 19		n.a.
T 24	20 46	13 2	5 11	19 49	1 12	20 27	1 4	4 55	1 21	3 29	0 7	6 35	1 50	18 42	0 38	20 12	1 4	1 51	4 30	16 14	16 0	19 19		n.a.
W25	20 56	9 44	5 15	20 14	1 4	20 39	1 2	4 42	1 22	3 27	0 8	6 34	1 50	18 42	0 38	20 12	1 4	1 51	4 29	16 14	15 59	19 18		n.a.
T 26	21 6	5 57	5 4	20 39	0 55	20 50	1 0	4 29	1 23	3 24	0 8	6 34	1 50	18 43	0 38	20 12	1 4	1 51	4 29	16 14	15 58	19 18		n.a.
F 27	21 15	1 50	4 39	21 2	0 47	21 0	0 58	4 17	1 24	3 21	0 8	6 33	1 50	18 44	0 38	20 13	1 4	1 51	4 29	16 14	15 57	19 17		n.a.
S 28	21 24	2n29	3 59	21 25	0 37	21 10	0 57	4 4	1 25	3 19	0 8	6 32	1 50	18 45	0 38	20 13	1 4	1 51	4 29	16 14	15 56	19 17		n.a.
S 29	21 32	6 50	3 4	21 46	0 28	21 19	0 55	3 51	1 26	3 16	0 8	6 31	1 50	18 45	0 38	20 13	1 4	1 52	4 29	16 14	15 55	19 16		n.a.
M30	21 40	10 59	1 58	22 6	0 18	21 28	0 53	3 38	1 28	3 14	0 8	6 30	1 49	18 46	0 38	20 14	1 4	1 52	4 29	16 15	15 54	19 15		n.a.
T 31	21n48	14n38	0n42	22n25	0s 7	21n36	0s51	3s25	1s29	3s11	0s 8	6s30	1n49	18n47	0s38	20n14	1s 4	1n52	4s29	16s15	15s53	19s15		n.a.

Julian Day Number = 4326089.5, Delta T = 23h47m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°12'03, Lahiri = 96°19'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7132

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 50 20	14♊ 0'59	23♉ 8	22♊57	20♊48	25♓18	22♓12	21°R30	28♉52	9♊22	14♍21	16°R 8	14♏49	29♐ 9	n.a.	W 1
T 2	16 54 16	15° 0'57	8♊ 9	24°54	22° 3	25°54	22°19	21♎28	28°56	9°24	14°21	16♏ 6	14°45	29°16	n.a.	T 2
F 3	16 58 13	16° 0'54	23°21	26°50	23°18	26°30	22°25	21°26	28°59	9°26	14°21	16° 3	14°42	29°23	n.a.	F 3
S 4	17 2 10	17° 0'49	8♋35	28°45	24°33	27° 6	22°31	21°25	29° 2	9°29	14°22	15°59	14°39	29°29	n.a.	S 4
S 5	17 6 6	18° 0'42	23°39	0♋38	25°48	27°42	22°37	21°23	29° 6	9°31	14°22	15°55	14°36	29°36	n.a.	S 5
M 6	17 10 3	19° 0'34	8♌26	2°30	27° 2	28°17	22°42	21°22	29° 9	9°33	14°22	15°50	14°33	29°43	n.a.	M 6
T 7	17 13 59	20° 0'23	22°49	4°19	28°17	28°53	22°48	21°20	29°12	9°35	14°22	15°46	14°29	29°49	n.a.	T 7
W 8	17 17 56	21° 0'11	6♍45	6° 5	29°32	29°29	22°53	21°19	29°15	9°38	14°23	15°44	14°26	29°56	n.a.	W 8
T 9	17 21 52	21°59'56	20°13	7°48	0♋47	0♈ 4	22°58	21°18	29°19	9°40	14°23	15°D43	14°23	0♑ 3	n.a.	T 9
F 10	17 25 49	22°59'40	3♎17	9°27	2° 2	0°40	23° 3	21°17	29°22	9°42	14°23	15°43	14°20	0° 9	n.a.	F 10
S 11	17 29 45	23°59'21	15°59	11° 2	3°16	1°15	23° 8	21°16	29°25	9°44	14°24	15°45	14°17	0°16	n.a.	S 11
S 12	17 33 42	24°59'01	28°24	12°32	4°31	1°51	23°13	21°15	29°28	9°47	14°24	15°46	14°14	0°23	n.a.	S 12
M13	17 37 39	25°58'39	10♏34	13°58	5°46	2°26	23°18	21°14	29°32	9°49	14°24	15°R47	14°10	0°29	n.a.	M13
T 14	17 41 35	26°58'15	22°36	15°17	7° 0	3° 1	23°22	21°13	29°35	9°51	14°25	15°47	14° 7	0°36	n.a.	T 14
W15	17 45 32	27°57'49	4♐31	16°31	8°15	3°37	23°26	21°13	29°38	9°53	14°25	15°45	14° 4	0°43	n.a.	W15
T 16	17 49 28	28°57'21	16°22	17°39	9°30	4°12	23°30	21°12	29°41	9°55	14°26	15°41	14° 1	0°49	n.a.	T 16
F 17	17 53 25	29°56'52	28°12	18°41	10°44	4°47	23°34	21°12	29°44	9°58	14°26	15°35	13°58	0°56	n.a.	F 17
S 18	17 57 21	0♋56'21	10♑ 3	19°36	11°59	5°22	23°38	21°12	29°47	10° 0	14°27	15°27	13°55	1° 3	n.a.	S 18
S 19	18 1 18	1°55'48	21°56	20°24	13°13	5°57	23°41	21°12	29°50	10° 2	14°27	15°19	13°51	1°10	n.a.	S 19
M20	18 5 14	2°55'14	3♒53	21° 6	14°28	6°32	23°45	21°D11	29°53	10° 4	14°28	15° 9	13°48	1°16	n.a.	M20
T 21	18 9 11	3°54'38	15°55	21°40	15°42	7° 7	23°48	21°12	29°56	10° 6	14°29	15° 1	13°45	1°23	n.a.	T 21
W22	18 13 8	4°54'00	28° 6	22° 7	16°57	7°41	23°51	21°12	29°59	10° 8	14°29	14°53	13°42	1°30	n.a.	W22
T 23	18 17 4	5°53'21	10♓28	22°27	18°11	8°16	23°54	21°12	0♊ 2	10°10	14°30	14°48	13°39	1°36	n.a.	T 23
F 24	18 21 1	6°52'40	23° 3	22°41	19°26	8°51	23°56	21°13	0° 5	10°13	14°30	14°45	13°35	1°43	n.a.	F 24
S 25	18 24 57	7°51'58	5♈57	22°R47	20°40	9°25	23°59	21°13	0° 8	10°15	14°31	14°D44	13°32	1°50	n.a.	S 25
S 26	18 28 54	8°51'14	19°11	22°46	21°55	10° 0	24° 1	21°14	0°11	10°17	14°32	14°44	13°29	1°56	n.a.	S 26
M27	18 32 50	9°50'29	2♉50	22°39	23° 9	10°34	24° 3	21°14	0°14	10°19	14°32	14°45	13°26	2° 3	n.a.	M27
T 28	18 36 47	10°49'43	16°54	22°26	24°23	11° 8	24° 5	21°15	0°17	10°21	14°33	14°R45	13°23	2°10	n.a.	T 28
W29	18 40 43	11°48'55	1♊25	22° 6	25°38	11°43	24° 7	21°16	0°19	10°23	14°34	14°44	13°20	2°16	n.a.	W29
T 30	18 44 40	12♋48'06	16♊19	21♋42	26♋52	12♈17	24♓ 9	21♎17	0♊22	10♊25	14♍35	14♏41	13♏16	2♑23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n55	17n28	0s38	22n43	0n 3	21n43	0s49	3s12	1s30	3s 9	0s 8	6s29	1n49	18n47	0s38	20n14	1s 4	1n52	4s28	16s15	15s53	19s14		n.a.
T 2	22 1	19 11	1 58	22 59	0 14	21 50	0 47	3 0	1 31	3 6	0 8	6 28	1 49	18 48	0 38	20 15	1 4	1 52	4 28	16 15	15 52	19 14		n.a.
F 3	22 8	19 31	3 10	23 13	0 25	21 56	0 45	2 47	1 33	3 4	0 9	6 28	1 49	18 49	0 38	20 15	1 4	1 52	4 28	16 14	15 51	19 13		n.a.
S 4	22 14	18 26	4 9	23 26	0 36	22 1	0 43	2 34	1 34	3 2	0 9	6 27	1 49	18 50	0 38	20 15	1 4	1 52	4 28	16 13	15 50	19 12		n.a.
S 5	22 19	16 4	4 49	23 38	0 48	22 6	0 41	2 21	1 35	3 0	0 9	6 27	1 49	18 50	0 38	20 16	1 4	1 52	4 28	16 11	15 49	19 12		n.a.
M 6	22 24	12 42	5 10	23 48	0 59	22 10	0 38	2 9	1 36	2 58	0 9	6 26	1 49	18 51	0 38	20 16	1 4	1 52	4 28	16 10	15 48	19 11		n.a.
T 7	22 29	8 40	5 10	23 56	1 10	22 14	0 36	1 56	1 38	2 56	0 9	6 26	1 49	18 52	0 38	20 16	1 4	1 52	4 27	16 9	15 47	19 11		n.a.
W 8	22 33	4 17	4 52	24 3	1 21	22 16	0 34	1 43	1 39	2 54	0 9	6 26	1 48	18 52	0 38	20 17	1 4	1 52	4 27	16 8	15 46	19 10		n.a.
T 9	22 36	0s11	4 18	24 8	1 31	22 19	0 32	1 31	1 40	2 52	0 9	6 25	1 48	18 53	0 38	20 17	1 4	1 52	4 27	16 8	15 45	19 9		n.a.
F 10	22 40	4 31	3 31	24 12	1 42	22 20	0 29	1 18	1 42	2 50	0 9	6 25	1 48	18 54	0 38	20 17	1 4	1 52	4 27	16 8	15 44	19 9		n.a.
S 11	22 43	8 32	2 35	24 15	1 51	22 21	0 27	1 6	1 43	2 48	0 9	6 25	1 48	18 54	0 38	20 18	1 4	1 52	4 27	16 8	15 43	19 8		n.a.
S 12	22 45	12 6	1 33	24 16	2 1	22 21	0 25	0 53	1 44	2 46	0 10	6 25	1 48	18 55	0 38	20 18	1 4	1 52	4 27	16 9	15 43	19 7		n.a.
M13	22 47	15 4	0 28	24 16	2 9	22 21	0 22	0 41	1 46	2 45	0 10	6 24	1 48	18 56	0 38	20 18	1 4	1 52	4 27	16 9	15 42	19 7		n.a.
T 14	22 48	17 22	0n37	24 15	2 17	22 20	0 20	0 28	1 47	2 43	0 10	6 24	1 48	18 56	0 38	20 18	1 4	1 52	4 26	16 9	15 41	19 6		n.a.
W15	22 50	18 52	1 40	24 13	2 24	22 18	0 18	0 16	1 48	2 42	0 10	6 24	1 48	18 57	0 38	20 19	1 4	1 52	4 26	16 9	15 40	19 6		n.a.
T 16	22 50	19 32	2 38	24 11	2 29	22 16	0 15	0 4	1 50	2 40	0 10	6 24	1 47	18 58	0 38	20 19	1 5	1 52	4 26	16 8	15 39	19 5		n.a.
F 17	22 51	19 21	3 29	24 7	2 34	22 12	0 13	0n 9	1 51	2 39	0 10	6 24	1 47	18 58	0 38	20 19	1 5	1 52	4 26	16 6	15 38	19 4		n.a.
S 18	22 50	18 18	4 11	24 3	2 38	22 9	0 10	0 21	1 53	2 37	0 10	6 24	1 47	18 59	0 38	20 20	1 5	1 52	4 26	16 4	15 37	19 4		n.a.
S 19	22 50	16 27	4 42	23 59	2 41	22 4	0 8	0 33	1 54	2 36	0 10	6 24	1 47	18 59	0 38	20 20	1 5	1 52	4 26	16 1	15 36	19 3		n.a.
M20	22 49	13 55	5 1	23 54	2 42	21 59	0 5	0 45	1 56	2 35	0 10	6 24	1 47	19 0	0 38	20 20	1 5	1 52	4 25	15 58	15 35	19 2		n.a.
T 21	22 47	10 46	5 7	23 49	2 42	21 54	0 3	0 57	1 57	2 34	0 11	6 25	1 47	19 1	0 38	20 20	1 5	1 52	4 25	15 56	15 34	19 2		n.a.
W22	22 45	7 8	4 59	23 43	2 40	21 47	0 0	1 9	1 58	2 33	0 11	6 25	1 47	19 1	0 38	20 21	1 5	1 52	4 25	15 54	15 33	19 1		n.a.
T 23	22 43	3 10	4 37	23 37	2 37	21 41	0n 2	1 21	2 0	2 32	0 11	6 25	1 47	19 2	0 38	20 21	1 5	1 52	4 25	15 52	15 32	19 0		n.a.
F 24	22 40	1n 1	4 1	23 30	2 33	21 33	0 5	1 33	2 1	2 31	0 11	6 25	1 46	19 2	0 38	20 21	1 5	1 52	4 25	15 51	15 31	19 0		n.a.
S 25	22 37	5 16	3 13	23 24	2 27	21 25	0 7	1 45	2 3	2 30	0 11	6 26	1 46	19 3	0 38	20 22	1 5	1 51	4 25	15 51	15 31	18 59		n.a.
S 26	22 33	9 23	2 13	23 17	2 20	21 16	0 10	1 57	2 4	2 29	0 11	6 26	1 46	19 4	0 38	20 22	1 5	1 51	4 25	15 51	15 30	18 58		n.a.
M27	22 29	13 9	1 4	23 9	2 12	21 7	0 12	2 9	2 6	2 29	0 11	6 26	1 46	19 4	0 38	20 22	1 5	1 51	4 24	15 52	15 29	18 58		n.a.
T 28	22 25	16 17	0s12	23 2	2 1	20 57	0 15	2 20	2 7	2 28	0 11	6 27	1 46	19 5	0 38	20 22	1 5	1 51	4 24	15 52	15 28	18 57		n.a.
W29	22 20	18 29	1 28	22 53	1 50	20 46	0 17	2 32	2 9	2 28	0 12	6 27	1 46	19 5	0 38	20 23	1 5	1 51	4 24	15 51	15 27	18 56		n.a.
T 30	22n15	19n30	2s41	22n44	1n37	20n35	0n20	2n43	2s10	2s27	0s12	6s28	1n46	19n 6	0s38	20n23	1s 5	1n51	4s24	15s50	15s26	18s56		n.a.

Julian Day Number = 4326120.5, Delta T = 23h47m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°12'08, Lahiri = 96°19'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7132

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 48 37	13♋47'15	1♋29	21°R13	28♋ 6	12♈51	24♓10	21♎19	0♊25	10♊27	14♍36	14°R35	13♏13	2♐30	n.a.	F 1
S 2	18 52 33	14°46'23	16°45	20♋39	29°21	13°25	24°11	21°20	0°28	10°29	14°36	14♏27	13°10	2°36	n.a.	S 2
S 3	18 56 30	15°45'28	1♌58	20° 2	0♌35	13°59	24°12	21°21	0°30	10°31	14°37	14°18	13° 7	2°43	n.a.	S 3
M 4	19 0 26	16°44'32	16°57	19°23	1°49	14°32	24°13	21°23	0°33	10°33	14°38	14° 8	13° 4	2°50	n.a.	M 4
T 5	19 4 23	17°43'34	1♍32	18°41	3° 3	15° 6	24°13	21°24	0°36	10°35	14°39	14° 0	13° 1	2°57	n.a.	T 5
W 6	19 8 19	18°42'34	15°38	17°59	4°17	15°39	24°14	21°26	0°38	10°37	14°40	13°53	12°57	3° 3	n.a.	W 6
T 7	19 12 16	19°41'32	29°15	17°16	5°31	16°13	24°14	21°28	0°41	10°38	14°41	13°49	12°54	3°10	n.a.	T 7
F 8	19 16 12	20°40'28	12♎23	16°33	6°46	16°46	24°R14	21°30	0°43	10°40	14°42	13°48	12°51	3°17	n.a.	F 8
S 9	19 20 9	21°39'21	25° 6	15°52	8° 0	17°19	24°14	21°32	0°46	10°42	14°43	13°D47	12°48	3°23	n.a.	S 9
S 10	19 24 6	22°38'13	7♏28	15°13	9°14	17°52	24°14	21°34	0°48	10°44	14°44	13°R48	12°45	3°30	n.a.	S 10
M11	19 28 2	23°37'03	19°35	14°37	10°28	18°25	24°13	21°36	0°51	10°46	14°44	13°48	12°41	3°37	n.a.	M11
T 12	19 31 59	24°35'52	1♐32	14° 3	11°42	18°58	24°12	21°39	0°53	10°48	14°45	13°46	12°38	3°43	n.a.	T 12
W13	19 35 55	25°34'38	13°22	13°33	12°56	19°31	24°11	21°41	0°55	10°49	14°46	13°42	12°35	3°50	n.a.	W13
T 14	19 39 52	26°33'22	25°11	13° 8	14°10	20° 3	24°10	21°44	0°58	10°51	14°48	13°36	12°32	3°57	n.a.	T 14
F 15	19 43 48	27°32'05	7♑ 1	12°46	15°24	20°36	24° 9	21°46	1° 0	10°53	14°49	13°27	12°29	4° 3	n.a.	F 15
S 16	19 47 45	28°30'46	18°54	12°29	16°37	21° 8	24° 8	21°49	1° 2	10°54	14°50	13°15	12°26	4°10	n.a.	S 16
S 17	19 51 42	29°29'25	0♒53	12°17	17°51	21°40	24° 6	21°52	1° 4	10°56	14°51	13° 2	12°22	4°17	n.a.	S 17
M18	19 55 38	0♌28'02	12°58	12°10	19° 5	22°12	24° 4	21°55	1° 6	10°58	14°52	12°48	12°19	4°23	n.a.	M18
T 19	19 59 35	1°26'38	25°11	12°D 8	20°19	22°44	24° 2	21°58	1° 8	10°59	14°53	12°35	12°16	4°30	n.a.	T 19
W20	20 3 31	2°25'12	7♓32	12°10	21°33	23°16	24° 0	22° 1	1°11	11° 1	14°54	12°24	12°13	4°37	n.a.	W20
T 21	20 7 28	3°23'45	20° 3	12°17	22°46	23°48	23°58	22° 4	1°13	11° 3	14°55	12°15	12°10	4°44	n.a.	T 21
F 22	20 11 24	4°22'17	2♈46	12°29	24° 0	24°19	23°55	22° 7	1°15	11° 4	14°56	12°10	12° 7	4°50	n.a.	F 22
S 23	20 15 21	5°20'47	15°43	12°46	25°14	24°50	23°52	22°11	1°16	11° 6	14°57	12° 6	12° 3	4°57	n.a.	S 23
S 24	20 19 17	6°19'16	28°56	13° 7	26°27	25°21	23°49	22°14	1°18	11° 7	14°59	12° 5	12° 0	5° 4	n.a.	S 24
M25	20 23 14	7°17'43	12♉29	13°32	27°41	25°52	23°46	22°18	1°20	11° 9	15° 0	12° 5	11°57	5°10	n.a.	M25
T 26	20 27 11	8°16'10	26°23	14° 2	28°55	26°23	23°43	22°22	1°22	11°10	15° 1	12° 5	11°54	5°17	n.a.	T 26
W27	20 31 7	9°14'35	10♊39	14°35	0♍ 8	26°54	23°39	22°25	1°24	11°11	15° 2	12° 3	11°51	5°24	n.a.	W27
T 28	20 35 4	10°12'59	25°15	15°13	1°22	27°24	23°36	22°29	1°26	11°13	15° 3	11°59	11°47	5°30	n.a.	T 28
F 29	20 39 0	11°11'22	10♋ 9	15°54	2°35	27°55	23°32	22°33	1°27	11°14	15° 5	11°52	11°44	5°37	n.a.	F 29
S 30	20 42 57	12° 9'43	25°12	16°39	3°49	28°25	23°28	22°37	1°29	11°16	15° 6	11°42	11°41	5°44	n.a.	S 30
S 31	20 46 53	13♌ 8'03	10♌15	17♋28	5♍ 2	28♈55	23♓24	22♎41	1♊31	11♊17	15♍ 7	11♏31	11♏38	5♐51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 9	19n 7	3s43	22n35	1n23	20n23	0n22	2n55	2s12	2s27	0s12	6s28	1n45	19n 6	0s38	20n23	1s 5	1n51	4s24	15s49	15s25	18s55		n.a.
S 2	22 3	17 21	4 30	22 25	1 8	20 11	0 25	3 6	2 14	2 26	0 12	6 29	1 45	19 7	0 38	20 23	1 5	1 50	4 24	15 46	15 24	18 54		n.a.
S 3	21 56	14 23	4 57	22 15	0 52	19 58	0 27	3 18	2 15	2 26	0 12	6 30	1 45	19 7	0 38	20 24	1 5	1 50	4 24	15 44	15 23	18 53		n.a.
M 4	21 49	10 32	5 4	22 4	0 35	19 45	0 30	3 29	2 17	2 26	0 12	6 30	1 45	19 8	0 38	20 24	1 5	1 50	4 23	15 41	15 22	18 53		n.a.
T 5	21 42	6 8	4 50	21 52	0 18	19 31	0 32	3 40	2 18	2 26	0 12	6 31	1 45	19 8	0 38	20 24	1 5	1 50	4 23	15 39	15 21	18 52		n.a.
W 6	21 34	1 32	4 19	21 40	0s 0	19 16	0 35	3 51	2 20	2 26	0 12	6 32	1 45	19 9	0 38	20 24	1 5	1 50	4 23	15 37	15 20	18 51		n.a.
T 7	21 26	3s 0	3 34	21 27	0 18	19 1	0 37	4 2	2 22	2 26	0 13	6 32	1 45	19 9	0 38	20 25	1 5	1 49	4 23	15 35	15 19	18 51		n.a.
F 8	21 18	7 14	2 39	21 15	0 36	18 45	0 39	4 13	2 23	2 26	0 13	6 33	1 45	19 10	0 38	20 25	1 5	1 49	4 23	15 35	15 18	18 50		n.a.
S 9	21 9	11 0	1 38	21 2	0 54	18 29	0 42	4 24	2 25	2 26	0 13	6 34	1 44	19 10	0 38	20 25	1 5	1 49	4 23	15 35	15 17	18 49		n.a.
S 10	21 0	14 11	0 34	20 48	1 12	18 13	0 44	4 34	2 26	2 26	0 13	6 35	1 44	19 11	0 38	20 25	1 5	1 49	4 23	15 35	15 17	18 48		n.a.
M11	20 50	16 42	0n31	20 35	1 29	17 55	0 47	4 45	2 28	2 27	0 13	6 36	1 44	19 11	0 38	20 26	1 5	1 48	4 23	15 35	15 16	18 48		n.a.
T 12	20 40	18 26	1 33	20 22	1 46	17 38	0 49	4 56	2 30	2 27	0 13	6 37	1 44	19 12	0 38	20 26	1 5	1 48	4 22	15 35	15 15	18 47		n.a.
W13	20 30	19 21	2 30	20 10	2 1	17 20	0 51	5 6	2 32	2 27	0 13	6 38	1 44	19 12	0 38	20 26	1 5	1 48	4 22	15 33	15 14	18 46		n.a.
T 14	20 19	19 25	3 21	19 57	2 16	17 1	0 53	5 16	2 33	2 28	0 14	6 39	1 44	19 13	0 38	20 26	1 5	1 48	4 22	15 32	15 13	18 46		n.a.
F 15	20 8	18 37	4 3	19 45	2 30	16 42	0 56	5 27	2 35	2 29	0 14	6 40	1 44	19 13	0 38	20 26	1 5	1 47	4 22	15 29	15 12	18 45		n.a.
S 16	19 57	17 1	4 34	19 34	2 43	16 23	0 58	5 37	2 37	2 29	0 14	6 41	1 43	19 14	0 38	20 27	1 5	1 47	4 22	15 25	15 11	18 44		n.a.
S 17	19 45	14 40	4 54	19 23	2 55	16 3	1 0	5 47	2 38	2 30	0 14	6 42	1 43	19 14	0 38	20 27	1 5	1 47	4 22	15 22	15 10	18 43		n.a.
M18	19 33	11 41	5 0	19 13	3 6	15 43	1 2	5 57	2 40	2 31	0 14	6 44	1 43	19 14	0 38	20 27	1 5	1 47	4 22	15 18	15 9	18 43		n.a.
T 19	19 20	8 11	4 53	19 4	3 15	15 22	1 4	6 7	2 42	2 32	0 14	6 45	1 43	19 15	0 38	20 27	1 5	1 46	4 22	15 14	15 8	18 42		n.a.
W20	19 8	4 18	4 32	18 55	3 24	15 1	1 6	6 16	2 44	2 33	0 14	6 46	1 43	19 15	0 38	20 27	1 5	1 46	4 21	15 10	15 7	18 41		n.a.
T 21	18 55	0 11	3 58	18 47	3 32	14 39	1 8	6 26	2 46	2 34	0 15	6 47	1 43	19 16	0 38	20 27	1 5	1 46	4 21	15 8	15 6	18 40		n.a.
F 22	18 41	4n 1	3 12	18 39	3 38	14 18	1 10	6 35	2 47	2 35	0 15	6 49	1 43	19 16	0 38	20 28	1 5	1 45	4 21	15 6	15 5	18 39		n.a.
S 23	18 28	8 7	2 15	18 32	3 44	13 55	1 12	6 45	2 49	2 36	0 15	6 50	1 43	19 16	0 39	20 28	1 5	1 45	4 21	15 5	15 4	18 39		n.a.
S 24	18 14	11 54	1 9	18 26	3 48	13 33	1 14	6 54	2 51	2 37	0 15	6 51	1 42	19 17	0 39	20 28	1 5	1 45	4 21	15 5	15 3	18 38		n.a.
M25	17 59	15 10	0s 2	18 20	3 52	13 10	1 16	7 3	2 53	2 39	0 15	6 53	1 42	19 17	0 39	20 28	1 5	1 44	4 21	15 5	15 2	18 37		n.a.
T 26	17 45	17 39	1 15	18 14	3 54	12 46	1 17	7 12	2 55	2 40	0 15	6 54	1 42	19 17	0 39	20 28	1 6	1 44	4 21	15 5	15 1	18 36		n.a.
W27	17 30	19 6	2 25	18 9	3 56	12 23	1 19	7 21	2 57	2 42	0 15	6 56	1 42	19 18	0 39	20 28	1 6	1 44	4 21	15 4	15 0	18 36		n.a.
T 28	17 15	19 19	3 27	18 4	3 57	11 59	1 21	7 30	2 59	2 43	0 15	6 57	1 42	19 18	0 39	20 29	1 6	1 43	4 20	15 3	14 59	18 35		n.a.
F 29	16 59	18 12	4 16	18 0	3 57	11 35	1 22	7 39	3 0	2 45	0 16	6 59	1 42	19 18	0 39	20 29	1 6	1 43	4 20	15 1	14 59	18 34		n.a.
S 30	16 43	15 50	4 48	17 56	3 56	11 10	1 24	7 47	3 2	2 46	0 16	7 0	1 42	19 19	0 39	20 29	1 6	1 43	4 20	14 58	14 58	18 33		n.a.
S 31	16n27	12n24	5s 0	17n51	3s54	10n45	1n25	7n56	3s 4	2s48	0s16	7s 2	1n42	19n19	0s39	20n29	1s 6	1n42	4s20	14s55	14s57	18s32		n.a.

Julian Day Number = 4326150.5, Delta T = 23h47m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°12'12, Lahiri = 96°19'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7132

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 50 50	14♌ 6'22	25♌ 8	18♋20	6♍16	29♈24	23°R20	22♎46	1♊32	11♊18	15♍ 8	11°R20	11♏35	5♑57	n.a.	M 1
T 2	20 54 47	15° 4'39	9♍43	19°15	7°29	29°54	23♓15	22°50	1°34	11°19	15°10	11♏ 9	11°32	6° 4	n.a.	T 2
W 3	20 58 43	16° 2'54	23°52	20°14	8°43	0♉23	23°11	22°54	1°35	11°21	15°11	11° 1	11°28	6°11	n.a.	W 3
T 4	21 2 40	17° 1'08	7♎33	21°15	9°56	0°52	23° 6	22°59	1°36	11°22	15°12	10°55	11°25	6°17	n.a.	T 4
F 5	21 6 36	17°59'20	20°46	22°20	11° 9	1°21	23° 1	23° 3	1°38	11°23	15°14	10°52	11°22	6°24	n.a.	F 5
S 6	21 10 33	18°57'31	3♏33	23°27	12°23	1°49	22°56	23° 8	1°39	11°24	15°15	10°51	11°19	6°31	n.a.	S 6
S 7	21 14 29	19°55'40	15°58	24°37	13°36	2°18	22°51	23°13	1°40	11°25	15°16	10°51	11°16	6°37	n.a.	S 7
M 8	21 18 26	20°53'47	28° 6	25°50	14°49	2°46	22°45	23°17	1°42	11°26	15°18	10°51	11°12	6°44	n.a.	M 8
T 9	21 22 23	21°51'53	10♐ 3	27° 6	16° 2	3°13	22°40	23°22	1°43	11°27	15°19	10°49	11° 9	6°51	n.a.	T 9
W10	21 26 19	22°49'57	21°54	28°24	17°15	3°41	22°34	23°27	1°44	11°28	15°20	10°46	11° 6	6°57	n.a.	W10
T 11	21 30 16	23°48'00	3♑44	29°45	18°28	4° 8	22°28	23°32	1°45	11°29	15°22	10°40	11° 3	7° 4	n.a.	T 11
F 12	21 34 12	24°46'01	15°36	1♌ 8	19°41	4°35	22°22	23°37	1°46	11°30	15°23	10°32	11° 0	7°11	n.a.	F 12
S 13	21 38 9	25°44'01	27°33	2°34	20°54	5° 2	22°16	23°42	1°47	11°31	15°25	10°21	10°57	7°18	n.a.	S 13
S 14	21 42 5	26°42'00	9♒39	4° 2	22° 7	5°29	22°10	23°48	1°48	11°32	15°26	10° 9	10°53	7°24	n.a.	S 14
M15	21 46 2	27°39'57	21°55	5°33	23°20	5°55	22° 4	23°53	1°49	11°33	15°27	9°56	10°50	7°31	n.a.	M15
T 16	21 49 59	28°37'53	4♓21	7° 7	24°33	6°21	21°58	23°58	1°50	11°34	15°29	9°44	10°47	7°38	n.a.	T 16
W17	21 53 55	29°35'47	16°58	8°43	25°46	6°47	21°51	24° 4	1°51	11°35	15°30	9°33	10°44	7°44	n.a.	W17
T 18	21 57 52	0♍33'41	29°46	10°21	26°59	7°12	21°44	24° 9	1°52	11°35	15°32	9°25	10°41	7°51	n.a.	T 18
F 19	22 1 48	1°31'34	12♈44	12° 2	28°12	7°37	21°38	24°15	1°52	11°36	15°33	9°20	10°38	7°58	n.a.	F 19
S 20	22 5 45	2°29'26	25°55	13°45	29°24	8° 2	21°31	24°20	1°53	11°37	15°34	9°17	10°34	8° 4	n.a.	S 20
S 21	22 9 41	3°27'17	9♉18	15°31	0♎37	8°26	21°24	24°26	1°54	11°38	15°36	9°D16	10°31	8°11	n.a.	S 21
M22	22 13 38	4°25'07	22°55	17°19	1°50	8°50	21°17	24°32	1°54	11°38	15°37	9°17	10°28	8°18	n.a.	M22
T 23	22 17 35	5°22'57	6♊46	19° 9	3° 2	9°14	21°10	24°38	1°55	11°39	15°39	9°R17	10°25	8°25	n.a.	T 23
W24	22 21 31	6°20'45	20°53	21° 2	4°15	9°37	21° 3	24°44	1°55	11°39	15°40	9°16	10°22	8°31	n.a.	W24
T 25	22 25 28	7°18'34	5♋14	22°57	5°27	10° 0	20°56	24°50	1°56	11°40	15°42	9°13	10°18	8°38	n.a.	T 25
F 26	22 29 24	8°16'21	19°47	24°55	6°40	10°23	20°48	24°56	1°56	11°41	15°43	9° 8	10°15	8°45	n.a.	F 26
S 27	22 33 21	9°14'08	4♌27	26°55	7°52	10°45	20°41	25° 2	1°56	11°41	15°45	9° 1	10°12	8°51	n.a.	S 27
S 28	22 37 17	10°11'54	19° 7	28°57	9° 5	11° 7	20°34	25° 8	1°57	11°41	15°46	8°52	10° 9	8°58	n.a.	S 28
M29	22 41 14	11° 9'39	3♍40	1♍ 1	10°17	11°28	20°26	25°14	1°57	11°42	15°47	8°43	10° 6	9° 5	n.a.	M29
T 30	22 45 10	12° 7'24	17°59	3° 6	11°29	11°49	20°19	25°20	1°57	11°42	15°49	8°35	10° 3	9°11	n.a.	T 30
W31	22 49 7	13♍ 5'07	1♎58	5♍14	12♎42	12♉10	20♓11	25♎27	1♊57	11♊43	15♍50	8♏28	9♏59	9♑18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n11	8n13	4s52	17n47	3s52	10n20	1n27	8n 4	3s 6	2s50	0s16	7s 3	1n42	19n19	0s39	20n29	1s 6	1n42	4s20	14s51	14s56	18s32		n.a.
T 2	15 55	3 38	4 24	17 43	3 49	9 55	1 28	8 12	3 8	2 52	0 16	7 5	1 41	19 19	0 39	20 29	1 6	1 41	4 20	14 48	14 55	18 31		n.a.
W 3	15 38	1s 1	3 41	17 39	3 45	9 29	1 29	8 20	3 10	2 54	0 16	7 7	1 41	19 20	0 39	20 29	1 6	1 41	4 20	14 46	14 54	18 30		n.a.
T 4	15 21	5 29	2 46	17 34	3 41	9 4	1 31	8 28	3 12	2 56	0 16	7 9	1 41	19 20	0 39	20 30	1 6	1 41	4 20	14 44	14 53	18 29		n.a.
F 5	15 4	9 32	1 44	17 29	3 36	8 38	1 32	8 36	3 14	2 58	0 17	7 10	1 41	19 20	0 39	20 30	1 6	1 40	4 20	14 43	14 52	18 28		n.a.
S 6	14 46	13 0	0 39	17 24	3 31	8 11	1 33	8 44	3 16	3 0	0 17	7 12	1 41	19 20	0 39	20 30	1 6	1 40	4 20	14 42	14 51	18 28		n.a.
S 7	14 28	15 46	0n27	17 18	3 24	7 45	1 34	8 51	3 18	3 2	0 17	7 14	1 41	19 21	0 39	20 30	1 6	1 39	4 19	14 42	14 50	18 27		n.a.
M 8	14 10	17 47	1 30	17 12	3 18	7 18	1 35	8 59	3 20	3 4	0 17	7 16	1 41	19 21	0 39	20 30	1 6	1 39	4 19	14 42	14 49	18 26		n.a.
T 9	13 52	18 57	2 28	17 6	3 11	6 51	1 36	9 6	3 22	3 6	0 17	7 17	1 41	19 21	0 39	20 30	1 6	1 39	4 19	14 42	14 48	18 25		n.a.
W10	13 34	19 17	3 19	16 58	3 3	6 24	1 37	9 13	3 24	3 9	0 17	7 19	1 41	19 21	0 39	20 30	1 6	1 38	4 19	14 41	14 47	18 24		n.a.
T 11	13 15	18 46	4 1	16 50	2 55	5 57	1 38	9 20	3 26	3 11	0 17	7 21	1 41	19 21	0 39	20 30	1 6	1 38	4 19	14 39	14 46	18 24		n.a.
F 12	12 56	17 26	4 33	16 42	2 46	5 30	1 38	9 27	3 28	3 13	0 17	7 23	1 40	19 22	0 39	20 30	1 6	1 37	4 19	14 37	14 45	18 23		n.a.
S 13	12 37	15 19	4 54	16 32	2 38	5 3	1 39	9 33	3 30	3 16	0 18	7 25	1 40	19 22	0 39	20 30	1 6	1 37	4 19	14 33	14 44	18 22		n.a.
S 14	12 18	12 32	5 1	16 21	2 28	4 35	1 40	9 40	3 33	3 18	0 18	7 27	1 40	19 22	0 39	20 31	1 6	1 36	4 19	14 30	14 43	18 21		n.a.
M15	11 59	9 11	4 55	16 10	2 19	4 7	1 40	9 46	3 35	3 21	0 18	7 29	1 40	19 22	0 39	20 31	1 6	1 36	4 19	14 26	14 42	18 20		n.a.
T 16	11 39	5 24	4 34	15 57	2 9	3 40	1 41	9 53	3 37	3 23	0 18	7 31	1 40	19 22	0 39	20 31	1 6	1 35	4 19	14 22	14 41	18 19		n.a.
W17	11 20	1 19	4 0	15 43	1 58	3 12	1 41	9 59	3 39	3 26	0 18	7 33	1 40	19 22	0 39	20 31	1 6	1 35	4 19	14 19	14 40	18 19		n.a.
T 18	11 0	2n53	3 13	15 28	1 48	2 44	1 41	10 5	3 41	3 29	0 18	7 35	1 40	19 23	0 39	20 31	1 6	1 35	4 19	14 16	14 39	18 18		n.a.
F 19	10 40	7 0	2 16	15 12	1 37	2 16	1 42	10 10	3 43	3 31	0 18	7 37	1 40	19 23	0 39	20 31	1 6	1 34	4 18	14 15	14 38	18 17		n.a.
S 20	10 20	10 52	1 10	14 54	1 26	1 48	1 42	10 16	3 45	3 34	0 19	7 39	1 40	19 23	0 39	20 31	1 6	1 34	4 18	14 14	14 37	18 16		n.a.
S 21	9 59	14 14	0s 0	14 35	1 15	1 19	1 42	10 22	3 47	3 37	0 19	7 41	1 40	19 23	0 39	20 31	1 7	1 33	4 18	14 13	14 36	18 15		n.a.
M22	9 39	16 52	1 12	14 15	1 4	0 51	1 42	10 27	3 50	3 40	0 19	7 43	1 40	19 23	0 39	20 31	1 7	1 33	4 18	14 14	14 35	18 14		n.a.
T 23	9 18	18 35	2 21	13 52	0 52	0 23	1 42	10 32	3 52	3 42	0 19	7 46	1 39	19 23	0 39	20 31	1 7	1 32	4 18	14 14	14 35	18 13		n.a.
W24	8 58	19 10	3 23	13 29	0 41	0s 5	1 42	10 37	3 54	3 45	0 19	7 48	1 39	19 23	0 39	20 31	1 7	1 32	4 18	14 13	14 34	18 12		n.a.
T 25	8 37	18 32	4 13	13 3	0 30	0 34	1 41	10 42	3 56	3 48	0 19	7 50	1 39	19 23	0 39	20 31	1 7	1 31	4 18	14 12	14 33	18 12		n.a.
F 26	8 16	16 41	4 47	12 36	0 19	1 2	1 41	10 47	3 58	3 51	0 19	7 52	1 39	19 23	0 39	20 31	1 7	1 31	4 18	14 11	14 32	18 11		n.a.
S 27	7 55	13 45	5 3	12 7	0 7	1 30	1 41	10 51	4 1	3 54	0 19	7 54	1 39	19 23	0 39	20 31	1 7	1 30	4 18	14 9	14 31	18 10		n.a.
S 28	7 33	9 58	4 59	11 36	0n 4	1 58	1 40	10 56	4 3	3 57	0 19	7 57	1 39	19 23	0 39	20 31	1 7	1 30	4 18	14 6	14 30	18 9		n.a.
M29	7 12	5 36	4 36	11 4	0 14	2 27	1 39	11 0	4 5	4 0	0 20	7 59	1 39	19 23	0 39	20 31	1 7	1 29	4 18	14 3	14 29	18 8		n.a.
T 30	6 51	1 0	3 56	10 30	0 25	2 55	1 39	11 4	4 7	4 3	0 20	8 1	1 39	19 23	0 39	20 31	1 7	1 29	4 18	14 0	14 28	18 7		n.a.
W31	6n29	3s34	3s 2	9n54	0n35	3s23	1n38	11n 8	4s 9	4s 6	0s20	8s 3	1n39	19n23	0s39	20n31	1s 7	1n28	4s18	13s58	14s27	18s 6		n.a.

Julian Day Number = 4326181.5, Delta T = 23h47m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°12'16, Lahiri = 96°19'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7132

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 53 4	14♍ 2'50	15♎34	7♍23	13♎54	12♉30	20°R 3	25♎33	1♊57	11♊43	15♍52	8°R23	9♏56	9♑25	n.a.	T 1
F 2	22 57 0	15° 0'32	28°45	9°33	15° 6	12°49	19♓56	25°39	1°R57	11°43	15°53	8♏21	9°53	9°32	n.a.	F 2
S 3	23 0 57	15°58'12	11♏33	11°44	16°18	13° 8	19°48	25°46	1°57	11°44	15°55	8°D21	9°50	9°38	n.a.	S 3
S 4	23 4 53	16°55'52	24° 0	13°56	17°30	13°27	19°41	25°52	1°57	11°44	15°56	8°21	9°47	9°45	n.a.	S 4
M 5	23 8 50	17°53'31	6♐11	16° 9	18°42	13°45	19°33	25°59	1°57	11°44	15°58	8°23	9°44	9°52	n.a.	M 5
T 6	23 12 46	18°51'09	18°10	18°21	19°54	14° 3	19°25	26° 5	1°57	11°44	15°59	8°R23	9°40	9°58	n.a.	T 6
W 7	23 16 43	19°48'46	0♑ 3	20°34	21° 6	14°20	19°17	26°12	1°57	11°44	16° 1	8°23	9°37	10° 5	n.a.	W 7
T 8	23 20 40	20°46'22	11°54	22°46	22°18	14°37	19°10	26°19	1°56	11°44	16° 2	8°20	9°34	10°12	n.a.	T 8
F 9	23 24 36	21°43'57	23°49	24°58	23°30	14°53	19° 2	26°25	1°56	11°44	16° 4	8°16	9°31	10°18	n.a.	F 9
S 10	23 28 33	22°41'31	5♒51	27° 8	24°42	15° 8	18°54	26°32	1°56	11°R44	16° 5	8°10	9°28	10°25	n.a.	S 10
S 11	23 32 29	23°39'05	18° 3	29°18	25°53	15°24	18°47	26°39	1°55	11°44	16° 7	8° 3	9°24	10°32	n.a.	S 11
M12	23 36 26	24°36'38	0♓29	1♎26	27° 5	15°38	18°39	26°46	1°55	11°44	16° 8	7°55	9°21	10°39	n.a.	M12
T 13	23 40 22	25°34'10	13° 8	3°33	28°16	15°52	18°32	26°53	1°54	11°44	16° 9	7°47	9°18	10°45	n.a.	T 13
W14	23 44 19	26°31'42	26° 2	5°38	29°28	16° 5	18°24	27° 0	1°54	11°44	16°11	7°41	9°15	10°52	n.a.	W14
T 15	23 48 15	27°29'13	9♈ 9	7°42	0♏39	16°18	18°16	27° 7	1°53	11°44	16°12	7°36	9°12	10°59	n.a.	T 15
F 16	23 52 12	28°26'44	22°30	9°43	1°51	16°30	18° 9	27°14	1°53	11°44	16°14	7°34	9° 9	11° 5	n.a.	F 16
S 17	23 56 9	29°24'14	6♉ 3	11°43	3° 2	16°42	18° 2	27°21	1°52	11°44	16°15	7°D33	9° 5	11°12	n.a.	S 17
S 18	0 0 5	0♎21'45	19°46	13°41	4°13	16°53	17°54	27°28	1°51	11°43	16°17	7°33	9° 2	11°19	n.a.	S 18
M19	0 4 2	1°19'15	3♊39	15°37	5°25	17° 3	17°47	27°35	1°50	11°43	16°18	7°34	8°59	11°25	n.a.	M19
T 20	0 7 58	2°16'46	17°40	17°30	6°36	17°12	17°40	27°42	1°50	11°43	16°19	7°36	8°56	11°32	n.a.	T 20
W21	0 11 55	3°14'16	1♋47	19°22	7°47	17°21	17°32	27°49	1°49	11°42	16°21	7°R36	8°53	11°39	n.a.	W21
T 22	0 15 51	4°11'46	16° 1	21°12	8°58	17°30	17°25	27°57	1°48	11°42	16°22	7°36	8°50	11°46	n.a.	T 22
F 23	0 19 48	5° 9'17	0♌18	22°59	10° 9	17°37	17°18	28° 4	1°47	11°42	16°24	7°34	8°46	11°52	n.a.	F 23
S 24	0 23 45	6° 6'47	14°35	24°45	11°20	17°44	17°11	28°11	1°46	11°41	16°25	7°31	8°43	11°59	n.a.	S 24
S 25	0 27 41	7° 4'18	28°48	26°28	12°30	17°50	17° 4	28°18	1°45	11°41	16°26	7°27	8°40	12° 6	n.a.	S 25
M26	0 31 38	8° 1'48	12♍54	28° 9	13°41	17°55	16°58	28°26	1°44	11°40	16°28	7°22	8°37	12°12	n.a.	M26
T 27	0 35 34	8°59'19	26°47	29°49	14°52	18° 0	16°51	28°33	1°43	11°40	16°29	7°18	8°34	12°19	n.a.	T 27
W28	0 39 31	9°56'49	10♎25	1♏26	16° 2	18° 4	16°44	28°41	1°41	11°39	16°31	7°15	8°30	12°26	n.a.	W28
T 29	0 43 27	10°54'20	23°46	3° 1	17°13	18° 7	16°38	28°48	1°40	11°39	16°32	7°13	8°27	12°33	n.a.	T 29
F 30	0 47 24	11♎51'50	6♏46	4♏34	18♏23	18♉ 9	16♓31	28♎55	1♊39	11♊38	16♍33	7°D12	8♏24	12♑39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 7	7s49	1s59	9n16	0n44	3s51	1n37	11n12	4s12	4s 9	0s20	8s 6	1n39	19n23	0s40	20n31	1s 7	1n28	4s18	13s57	14s26	18s 5		n.a.
F 2	5 46	11 34	0 51	8 37	0 53	4 19	1 36	11 15	4 14	4 12	0 20	8 8	1 39	19 23	0 40	20 31	1 7	1 27	4 18	13 56	14 25	18 5		n.a.
S 3	5 24	14 39	0n17	7 56	1 2	4 47	1 35	11 19	4 16	4 15	0 20	8 10	1 39	19 23	0 40	20 31	1 7	1 27	4 18	13 56	14 24	18 4		n.a.
S 4	5 2	16 57	1 23	7 14	1 9	5 15	1 34	11 22	4 18	4 18	0 20	8 13	1 39	19 23	0 40	20 31	1 7	1 26	4 17	13 56	14 23	18 3		n.a.
M 5	4 40	18 26	2 24	6 31	1 16	5 42	1 33	11 25	4 20	4 21	0 20	8 15	1 39	19 23	0 40	20 31	1 7	1 26	4 17	13 57	14 22	18 2		n.a.
T 6	4 18	19 3	3 18	5 46	1 23	6 10	1 32	11 28	4 23	4 24	0 20	8 18	1 39	19 23	0 40	20 31	1 7	1 25	4 17	13 57	14 21	18 1		n.a.
W 7	3 56	18 48	4 2	5 1	1 29	6 37	1 31	11 31	4 25	4 27	0 21	8 20	1 39	19 23	0 40	20 31	1 7	1 25	4 17	13 57	14 20	18 0		n.a.
T 8	3 34	17 44	4 36	4 14	1 33	7 5	1 29	11 33	4 27	4 30	0 21	8 22	1 38	19 23	0 40	20 31	1 7	1 24	4 17	13 56	14 19	17 59		n.a.
F 9	3 12	15 54	4 58	3 27	1 37	7 32	1 28	11 36	4 29	4 33	0 21	8 25	1 38	19 23	0 40	20 31	1 7	1 24	4 17	13 55	14 18	17 58		n.a.
S 10	2 50	13 21	5 8	2 39	1 41	7 59	1 26	11 38	4 31	4 36	0 21	8 27	1 38	19 23	0 40	20 31	1 7	1 23	4 17	13 53	14 17	17 57		n.a.
S 11	2 28	10 12	5 3	1 51	1 43	8 26	1 25	11 40	4 33	4 39	0 21	8 30	1 38	19 23	0 40	20 31	1 7	1 23	4 17	13 50	14 16	17 56		n.a.
M12	2 5	6 34	4 45	1 3	1 45	8 53	1 23	11 42	4 36	4 42	0 21	8 32	1 38	19 23	0 40	20 31	1 7	1 22	4 17	13 48	14 15	17 55		n.a.
T 13	1 43	2 34	4 12	0 14	1 45	9 19	1 21	11 44	4 38	4 45	0 21	8 34	1 38	19 22	0 40	20 31	1 7	1 22	4 17	13 46	14 14	17 54		n.a.
W14	1 21	1n37	3 26	0s34	1 45	9 46	1 20	11 46	4 40	4 48	0 21	8 37	1 38	19 22	0 40	20 31	1 8	1 21	4 17	13 44	14 13	17 54		n.a.
T 15	0 59	5 49	2 28	1 22	1 44	10 12	1 18	11 47	4 42	4 51	0 21	8 39	1 38	19 22	0 40	20 31	1 8	1 21	4 17	13 42	14 12	17 53		n.a.
F 16	0 36	9 48	1 21	2 11	1 43	10 38	1 16	11 48	4 44	4 54	0 21	8 42	1 38	19 22	0 40	20 31	1 8	1 20	4 17	13 41	14 11	17 52		n.a.
S 17	0 14	13 20	0 8	2 58	1 41	11 4	1 14	11 50	4 46	4 57	0 22	8 44	1 38	19 22	0 40	20 31	1 8	1 20	4 17	13 41	14 10	17 51		n.a.
S 18	0s 8	16 11	1s 6	3 46	1 38	11 29	1 11	11 51	4 48	5 0	0 22	8 47	1 38	19 22	0 40	20 31	1 8	1 19	4 17	13 41	14 9	17 50		n.a.
M19	0 31	18 6	2 17	4 33	1 34	11 54	1 9	11 51	4 50	5 3	0 22	8 49	1 38	19 22	0 40	20 31	1 8	1 19	4 17	13 41	14 8	17 49		n.a.
T 20	0 53	18 57	3 21	5 19	1 30	12 19	1 7	11 52	4 52	5 6	0 22	8 52	1 38	19 21	0 40	20 30	1 8	1 18	4 17	13 42	14 7	17 48		n.a.
W21	1 15	18 36	4 13	6 5	1 25	12 44	1 4	11 53	4 54	5 9	0 22	8 54	1 38	19 21	0 40	20 30	1 8	1 18	4 17	13 42	14 6	17 47		n.a.
T 22	1 38	17 6	4 50	6 50	1 19	13 9	1 2	11 53	4 56	5 11	0 22	8 57	1 38	19 21	0 40	20 30	1 8	1 17	4 17	13 42	14 5	17 46		n.a.
F 23	2 0	14 32	5 10	7 35	1 13	13 33	1 0	11 53	4 58	5 14	0 22	8 59	1 38	19 21	0 40	20 30	1 8	1 17	4 17	13 41	14 4	17 45		n.a.
S 24	2 22	11 6	5 10	8 19	1 7	13 57	0 57	11 53	4 59	5 17	0 22	9 2	1 38	19 21	0 40	20 30	1 8	1 16	4 17	13 40	14 3	17 44		n.a.
S 25	2 44	7 2	4 51	9 2	1 0	14 20	0 54	11 53	5 1	5 19	0 22	9 5	1 38	19 20	0 40	20 30	1 8	1 16	4 17	13 39	14 2	17 43		n.a.
M26	3 7	2 37	4 14	9 44	0 52	14 44	0 52	11 53	5 3	5 22	0 22	9 7	1 38	19 20	0 40	20 30	1 8	1 15	4 17	13 38	14 1	17 42		n.a.
T 27	3 29	1s53	3 23	10 26	0 44	15 7	0 49	11 53	5 4	5 25	0 22	9 10	1 38	19 20	0 40	20 30	1 8	1 15	4 17	13 36	14 0	17 41		n.a.
W28	3 51	6 12	2 22	11 7	0 36	15 29	0 46	11 52	5 6	5 27	0 22	9 12	1 38	19 20	0 40	20 30	1 8	1 14	4 17	13 35	13 59	17 40		n.a.
T 29	4 13	10 8	1 13	11 47	0 27	15 52	0 43	11 52	5 7	5 30	0 23	9 15	1 38	19 19	0 40	20 30	1 8	1 14	4 17	13 35	13 58	17 39		n.a.
F 30	4s35	13s28	0s 2	12s26	0n18	16s14	0n40	11n51	5s 9	5s32	0s23	9s17	1n38	19n19	0s40	20n29	1s 8	1n13	4s17	13s34	13s57	17s38		n.a.

Julian Day Number = 4326212.5, Delta T = 23h47m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°12'21, Lahiri = 96°19'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7132

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 20	12♎49'20	19♏28	6♏ 5	19♏34	18♉11	16°R25	29♎ 3	1°R38	11°R37	16♍35	7♏13	8♏21	12♐46	n.a.	S 1
S 2	0 55 17	13°46'51	1♐53	7°34	20°44	18°12	16♓19	29°10	1♊36	11♊37	16°36	7°14	8°18	12°53	n.a.	S 2
M 3	0 59 13	14°44'21	14° 4	9° 1	21°54	18°R12	16°13	29°18	1°35	11°36	16°37	7°16	8°15	12°59	n.a.	M 3
T 4	1 3 10	15°41'50	26° 4	10°25	23° 5	18°11	16° 7	29°25	1°34	11°35	16°39	7°17	8°11	13° 6	n.a.	T 4
W 5	1 7 7	16°39'20	7♑58	11°48	24°15	18° 9	16° 1	29°33	1°32	11°35	16°40	7°18	8° 8	13°13	n.a.	W 5
T 6	1 11 3	17°36'50	19°51	13° 8	25°25	18° 7	15°56	29°40	1°31	11°34	16°41	7°R18	8° 5	13°19	n.a.	T 6
F 7	1 15 0	18°34'19	1♒47	14°26	26°34	18° 4	15°50	29°48	1°29	11°33	16°43	7°18	8° 2	13°26	n.a.	F 7
S 8	1 18 56	19°31'48	13°50	15°42	27°44	18° 0	15°45	29°56	1°28	11°32	16°44	7°16	7°59	13°33	n.a.	S 8
S 9	1 22 53	20°29'18	26° 6	16°55	28°54	17°56	15°40	0♏ 3	1°26	11°31	16°45	7°14	7°55	13°40	n.a.	S 9
M10	1 26 49	21°26'47	8♓36	18° 6	0♐ 4	17°51	15°35	0°11	1°24	11°30	16°46	7°12	7°52	13°46	n.a.	M10
T 11	1 30 46	22°24'16	21°25	19°15	1°13	17°45	15°30	0°18	1°23	11°30	16°48	7°10	7°49	13°53	n.a.	T 11
W12	1 34 42	23°21'45	4♈32	20°21	2°23	17°38	15°25	0°26	1°21	11°29	16°49	7° 8	7°46	14° 0	n.a.	W12
T 13	1 38 39	24°19'15	17°58	21°24	3°32	17°31	15°21	0°34	1°19	11°28	16°50	7° 7	7°43	14° 6	n.a.	T 13
F 14	1 42 35	25°16'45	1♉42	22°25	4°41	17°23	15°16	0°41	1°18	11°27	16°51	7°D 7	7°40	14°13	n.a.	F 14
S 15	1 46 32	26°14'15	15°40	23°23	5°50	17°14	15°12	0°49	1°16	11°26	16°52	7° 7	7°36	14°20	n.a.	S 15
S 16	1 50 29	27°11'46	29°50	24°17	7° 0	17° 4	15° 8	0°57	1°14	11°25	16°54	7° 7	7°33	14°27	n.a.	S 16
M17	1 54 25	28° 9'18	14♊ 8	25° 9	8° 9	16°54	15° 4	1° 4	1°12	11°23	16°55	7° 8	7°30	14°33	n.a.	M17
T 18	1 58 22	29° 6'50	28°28	25°57	9°17	16°44	15° 0	1°12	1°10	11°22	16°56	7° 9	7°27	14°40	n.a.	T 18
W19	2 2 18	0♏ 4'23	12♋48	26°42	10°26	16°32	14°56	1°19	1° 8	11°21	16°57	7° 9	7°24	14°47	n.a.	W19
T 20	2 6 15	1° 1'57	27° 5	27°24	11°35	16°20	14°53	1°27	1° 6	11°20	16°58	7°R 9	7°21	14°53	n.a.	T 20
F 21	2 10 11	1°59'32	11♌15	28° 2	12°43	16° 8	14°50	1°35	1° 4	11°19	16°59	7° 9	7°17	15° 0	n.a.	F 21
S 22	2 14 8	2°57'07	25°17	28°36	13°52	15°55	14°47	1°42	1° 2	11°18	17° 0	7° 9	7°14	15° 7	n.a.	S 22
S 23	2 18 4	3°54'44	9♍ 8	29° 6	15° 0	15°41	14°44	1°50	1° 0	11°17	17° 1	7° 9	7°11	15°14	n.a.	S 23
M24	2 22 1	4°52'21	22°48	29°31	16° 9	15°27	14°41	1°58	0°58	11°15	17° 2	7° 8	7° 8	15°20	n.a.	M24
T 25	2 25 57	5°49'59	6♎14	29°52	17°17	15°13	14°38	2° 5	0°56	11°14	17° 3	7° 8	7° 5	15°27	n.a.	T 25
W26	2 29 54	6°47'38	19°27	0♐ 9	18°25	14°58	14°36	2°13	0°54	11°13	17° 4	7°D 8	7° 1	15°34	n.a.	W26
T 27	2 33 51	7°45'17	2♏26	0°20	19°33	14°43	14°34	2°21	0°52	11°11	17° 5	7°R 8	6°58	15°40	n.a.	T 27
F 28	2 37 47	8°42'57	15°10	0°27	20°40	14°27	14°32	2°28	0°50	11°10	17° 6	7° 8	6°55	15°47	n.a.	F 28
S 29	2 41 44	9°40'39	27°41	0°R28	21°48	14°11	14°30	2°36	0°48	11° 9	17° 7	7° 8	6°52	15°54	n.a.	S 29
S 30	2 45 40	10°38'20	9♐59	0°24	22°56	13°55	14°28	2°44	0°45	11° 7	17° 8	7° 8	6°49	16° 1	n.a.	S 30
M31	2 49 37	11♏36'03	22♐ 5	0♐14	24♐ 3	13♉39	14♓27	2♏51	0♊43	11♊ 6	17♍ 9	7♏ 7	6♏46	16♐ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s57	16s 5	1n 7	13s 4	0n 9	16s35	0n37	11n50	5s10	5s35	0s23	9s20	1n38	19n19	0s40	20n29	1s 8	1n13	4s17	13s35	13s56	17s37		n.a.
S 2	5 18	17 52	2 12	13 42	0s 0	16 57	0 34	11 49	5 12	5 37	0 23	9 22	1 38	19 19	0 40	20 29	1 8	1 12	4 17	13 35	13 55	17 36		n.a.
M 3	5 40	18 47	3 9	14 18	0 10	17 18	0 31	11 48	5 13	5 39	0 23	9 25	1 38	19 18	0 40	20 29	1 8	1 12	4 17	13 36	13 54	17 35		n.a.
T 4	6 2	18 50	3 57	14 54	0 20	17 38	0 27	11 46	5 14	5 42	0 23	9 28	1 38	19 18	0 40	20 29	1 8	1 11	4 17	13 36	13 53	17 34		n.a.
W 5	6 23	18 2	4 35	15 29	0 31	17 58	0 24	11 45	5 15	5 44	0 23	9 30	1 38	19 18	0 40	20 29	1 8	1 11	4 17	13 36	13 52	17 33		n.a.
T 6	6 45	16 27	5 1	16 3	0 41	18 18	0 21	11 43	5 16	5 46	0 23	9 33	1 38	19 17	0 40	20 29	1 8	1 10	4 17	13 36	13 51	17 32		n.a.
F 7	7 6	14 9	5 14	16 36	0 52	18 37	0 17	11 42	5 17	5 48	0 23	9 35	1 38	19 17	0 40	20 29	1 8	1 10	4 17	13 36	13 50	17 31		n.a.
S 8	7 27	11 15	5 13	17 8	1 3	18 56	0 14	11 40	5 18	5 50	0 23	9 38	1 38	19 17	0 40	20 28	1 8	1 9	4 17	13 36	13 49	17 30		n.a.
S 9	7 49	7 48	4 59	17 39	1 14	19 15	0 10	11 38	5 18	5 52	0 23	9 40	1 38	19 16	0 40	20 28	1 8	1 9	4 17	13 35	13 48	17 29		n.a.
M10	8 10	3 57	4 29	18 10	1 25	19 33	0 7	11 36	5 19	5 54	0 23	9 43	1 38	19 16	0 40	20 28	1 9	1 8	4 17	13 34	13 47	17 28		n.a.
T 11	8 31	0n10	3 46	18 39	1 36	19 50	0 3	11 34	5 19	5 56	0 23	9 46	1 38	19 16	0 40	20 28	1 9	1 8	4 17	13 34	13 46	17 27		n.a.
W12	8 51	4 23	2 51	19 7	1 48	20 8	0s 1	11 32	5 20	5 58	0 23	9 48	1 38	19 15	0 40	20 28	1 9	1 7	4 17	13 33	13 45	17 26		n.a.
T 13	9 12	8 29	1 44	19 35	1 59	20 24	0 4	11 30	5 20	6 0	0 23	9 51	1 38	19 15	0 40	20 28	1 9	1 7	4 17	13 33	13 44	17 25		n.a.
F 14	9 33	12 14	0 30	20 1	2 10	20 41	0 8	11 28	5 20	6 2	0 23	9 53	1 38	19 15	0 40	20 27	1 9	1 6	4 17	13 33	13 43	17 24		n.a.
S 15	9 53	15 22	0s47	20 26	2 21	20 56	0 12	11 25	5 20	6 3	0 23	9 56	1 38	19 14	0 40	20 27	1 9	1 6	4 17	13 33	13 42	17 23		n.a.
S 16	10 13	17 37	2 3	20 51	2 33	21 12	0 16	11 23	5 20	6 5	0 23	9 58	1 38	19 14	0 40	20 27	1 9	1 5	4 17	13 33	13 41	17 22		n.a.
M17	10 33	18 46	3 11	21 14	2 44	21 26	0 20	11 21	5 20	6 6	0 24	10 1	1 38	19 14	0 40	20 27	1 9	1 5	4 17	13 33	13 40	17 21		n.a.
T 18	10 53	18 42	4 8	21 36	2 55	21 41	0 24	11 18	5 19	6 8	0 24	10 3	1 38	19 13	0 40	20 27	1 9	1 4	4 17	13 33	13 39	17 20		n.a.
W19	11 13	17 27	4 49	21 57	3 6	21 55	0 28	11 16	5 19	6 9	0 24	10 6	1 38	19 13	0 40	20 27	1 9	1 4	4 17	13 33	13 38	17 19		n.a.
T 20	11 33	15 7	5 12	22 17	3 17	22 8	0 32	11 13	5 18	6 10	0 24	10 8	1 38	19 12	0 40	20 26	1 9	1 4	4 17	13 34	13 37	17 18		n.a.
F 21	11 52	11 53	5 16	22 36	3 27	22 21	0 36	11 10	5 17	6 12	0 24	10 11	1 38	19 12	0 40	20 26	1 9	1 3	4 17	13 34	13 36	17 17		n.a.
S 22	12 11	8 1	5 1	22 53	3 37	22 33	0 40	11 8	5 16	6 13	0 24	10 14	1 39	19 12	0 41	20 26	1 9	1 3	4 17	13 33	13 35	17 16		n.a.
S 23	12 30	3 46	4 29	23 9	3 47	22 45	0 44	11 5	5 15	6 14	0 24	10 16	1 39	19 11	0 41	20 26	1 9	1 2	4 17	13 33	13 34	17 15		n.a.
M24	12 49	0s37	3 42	23 24	3 56	22 56	0 48	11 3	5 13	6 15	0 24	10 19	1 39	19 11	0 41	20 26	1 9	1 2	4 17	13 33	13 33	17 14		n.a.
T 25	13 8	4 55	2 43	23 37	4 5	23 7	0 52	11 0	5 12	6 16	0 24	10 21	1 39	19 10	0 41	20 25	1 9	1 2	4 17	13 33	13 32	17 13		n.a.
W26	13 27	8 55	1 37	23 49	4 14	23 17	0 56	10 58	5 10	6 17	0 24	10 24	1 39	19 10	0 41	20 25	1 9	1 1	4 17	13 33	13 31	17 12		n.a.
T 27	13 45	12 25	0 26	23 59	4 22	23 26	1 0	10 55	5 8	6 18	0 24	10 26	1 39	19 9	0 41	20 25	1 9	1 1	4 17	13 33	13 30	17 11		n.a.
F 28	14 3	15 16	0n44	24 7	4 28	23 36	1 4	10 53	5 6	6 19	0 24	10 29	1 39	19 9	0 41	20 25	1 9	1 0	4 17	13 33	13 29	17 10		n.a.
S 29	14 21	17 20	1 51	24 13	4 35	23 44	1 9	10 50	5 4	6 19	0 24	10 31	1 39	19 9	0 41	20 25	1 9	1 0	4 17	13 33	13 28	17 9		n.a.
S 30	14 39	18 33	2 52	24 17	4 40	23 52	1 13	10 48	5 2	6 20	0 24	10 34	1 39	19 8	0 41	20 24	1 9	1 0	4 17	13 33	13 27	17 8		n.a.
M31	14s56	18s53	3n44	24s19	4s44	24s 0	1s17	10n46	4s59	6s21	0s24	10s36	1n39	19n 8	0s41	20n24	1s 9	0n59	4s17	13s33	13s26	17s 7		n.a.

Julian Day Number = 4326242.5, Delta T = 23h47m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°12'25, Lahiri = 96°19'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7132

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 33	12♏33'46	4♉ 4	29°R59	25♐11	13°R23	14°R26	2♏59	0°R41	11°R 5	17♍10	7°R 7	6♏42	16♉14	n.a.	T 1
W 2	2 57 30	13°31'30	15°57	29♏39	26°18	13♉ 7	14♓25	3° 6	0♊39	11♊ 3	17°11	7♏ 6	6°39	16°21	n.a.	W 2
T 3	3 1 26	14°29'14	27°49	29°13	27°25	12°50	14°24	3°14	0°36	11° 2	17°12	7° 5	6°36	16°27	n.a.	T 3
F 4	3 5 23	15°26'59	9♒44	28°42	28°32	12°34	14°23	3°22	0°34	11° 0	17°13	7°D 5	6°33	16°34	n.a.	F 4
S 5	3 9 19	16°24'45	21°47	28° 5	29°38	12°18	14°23	3°29	0°32	10°59	17°14	7° 5	6°30	16°41	n.a.	S 5
S 6	3 13 16	17°22'31	4♓ 1	27°24	0♉45	12° 2	14°22	3°37	0°30	10°57	17°15	7° 5	6°27	16°48	n.a.	S 6
M 7	3 17 12	18°20'18	16°31	26°39	1°52	11°46	14°D22	3°44	0°27	10°56	17°15	7° 6	6°23	16°54	n.a.	M 7
T 8	3 21 9	19°18'06	29°22	25°51	2°58	11°30	14°22	3°52	0°25	10°54	17°16	7° 7	6°20	17° 1	n.a.	T 8
W 9	3 25 6	20°15'54	12♈35	25° 0	4° 4	11°15	14°22	3°59	0°23	10°53	17°17	7° 8	6°17	17° 8	n.a.	W 9
T 10	3 29 2	21°13'44	26°12	24° 7	5°10	11° 0	14°23	4° 7	0°20	10°51	17°18	7° 9	6°14	17°14	n.a.	T 10
F 11	3 32 59	22°11'34	10♉12	23°14	6°16	10°45	14°23	4°14	0°18	10°50	17°19	7°R 9	6°11	17°21	n.a.	F 11
S 12	3 36 55	23° 9'25	24°33	22°20	7°21	10°30	14°24	4°21	0°16	10°48	17°19	7° 9	6° 7	17°28	n.a.	S 12
S 13	3 40 52	24° 7'18	9♊ 9	21°28	8°27	10°16	14°25	4°29	0°13	10°47	17°20	7° 7	6° 4	17°34	n.a.	S 13
M14	3 44 48	25° 5'12	23°54	20°39	9°32	10° 3	14°26	4°36	0°11	10°45	17°21	7° 5	6° 1	17°41	n.a.	M14
T 15	3 48 45	26° 3'07	8♋40	19°53	10°37	9°50	14°28	4°44	0° 8	10°44	17°21	7° 3	5°58	17°48	n.a.	T 15
W16	3 52 41	27° 1'03	23°21	19°12	11°42	9°37	14°29	4°51	0° 6	10°42	17°22	7° 1	5°55	17°55	n.a.	W16
T 17	3 56 38	27°59'01	7♌51	18°37	12°47	9°25	14°31	4°58	0° 4	10°40	17°23	6°59	5°52	18° 1	n.a.	T 17
F 18	4 0 34	28°57'00	22° 5	18° 8	13°51	9°14	14°33	5° 5	0° 1	10°39	17°23	6°58	5°48	18° 8	n.a.	F 18
S 19	4 4 31	29°55'01	6♍ 2	17°46	14°56	9° 3	14°35	5°13	29♉59	10°37	17°24	6°D58	5°45	18°15	n.a.	S 19
S 20	4 8 28	0♐53'03	19°41	17°32	16° 0	8°53	14°37	5°20	29°57	10°36	17°24	6°59	5°42	18°22	n.a.	S 20
M21	4 12 24	1°51'07	3♎ 2	17°D26	17° 4	8°44	14°40	5°27	29°54	10°34	17°25	7° 0	5°39	18°28	n.a.	M21
T 22	4 16 21	2°49'12	16° 7	17°29	18° 8	8°35	14°42	5°34	29°52	10°32	17°25	7° 1	5°36	18°35	n.a.	T 22
W23	4 20 17	3°47'19	28°58	17°40	19°11	8°27	14°45	5°41	29°49	10°31	17°26	7° 3	5°33	18°42	n.a.	W23
T 24	4 24 14	4°45'28	11♏36	18° 1	20°14	8°20	14°48	5°48	29°47	10°29	17°26	7°R 3	5°29	18°48	n.a.	T 24
F 25	4 28 10	5°43'38	24° 3	18°29	21°17	8°13	14°51	5°55	29°45	10°27	17°27	7° 2	5°26	18°55	n.a.	F 25
S 26	4 32 7	6°41'49	6♐19	19° 7	22°20	8° 7	14°55	6° 2	29°42	10°26	17°27	6°59	5°23	19° 2	n.a.	S 26
S 27	4 36 3	7°40'02	18°27	19°52	23°23	8° 2	14°58	6° 9	29°40	10°24	17°28	6°55	5°20	19° 9	n.a.	S 27
M28	4 40 0	8°38'16	0♉28	20°46	24°25	7°58	15° 2	6°16	29°37	10°23	17°28	6°50	5°17	19°15	n.a.	M28
T 29	4 43 56	9°36'31	12°23	21°46	25°27	7°55	15° 6	6°23	29°35	10°21	17°28	6°44	5°13	19°22	n.a.	T 29
W30	4 47 53	10♐34'48	24♉15	22♏54	26♉29	7♑53	15♓10	6♏30	29♑33	10♊19	17♍29	6♏38	5♏10	19♉29	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s13	18s21	4n26	24s19	4s47	24s 6	1s21	10n44	4s57	6s21	0s24	10s38	1n39	19n 7	0s41	20n24	1s 9	0n59	4s17	13s33	13s25	17s 6		n.a.
W 2	15 30	17 1	4 55	24 17	4 49	24 13	1 25	10 42	4 54	6 22	0 24	10 41	1 39	19 7	0 41	20 24	1 9	0 58	4 17	13 32	13 24	17 4		n.a.
T 3	15 47	14 58	5 13	24 11	4 49	24 19	1 30	10 40	4 51	6 22	0 24	10 43	1 39	19 6	0 41	20 24	1 9	0 58	4 17	13 32	13 23	17 3		n.a.
F 4	16 4	12 16	5 16	24 3	4 48	24 24	1 34	10 38	4 48	6 22	0 24	10 46	1 39	19 6	0 41	20 23	1 9	0 58	4 17	13 32	13 22	17 2		n.a.
S 5	16 20	9 3	5 6	23 53	4 45	24 28	1 38	10 37	4 44	6 22	0 24	10 48	1 39	19 5	0 41	20 23	1 9	0 57	4 17	13 32	13 21	17 1		n.a.
S 6	16 36	5 23	4 42	23 39	4 41	24 33	1 42	10 35	4 41	6 23	0 24	10 51	1 40	19 5	0 41	20 23	1 9	0 57	4 17	13 32	13 20	17 0		n.a.
M 7	16 51	1 25	4 5	23 23	4 35	24 36	1 46	10 34	4 38	6 23	0 24	10 53	1 40	19 4	0 41	20 23	1 9	0 57	4 17	13 33	13 19	16 59		n.a.
T 8	17 7	2n44	3 14	23 4	4 27	24 39	1 51	10 33	4 34	6 23	0 24	10 55	1 40	19 4	0 41	20 22	1 9	0 56	4 17	13 33	13 18	16 58		n.a.
W 9	17 22	6 53	2 12	22 42	4 17	24 42	1 55	10 32	4 30	6 23	0 24	10 58	1 40	19 3	0 41	20 22	1 9	0 56	4 17	13 33	13 17	16 57		n.a.
T 10	17 37	10 48	1 0	22 18	4 5	24 43	1 59	10 31	4 26	6 22	0 24	11 0	1 40	19 3	0 41	20 22	1 9	0 56	4 17	13 33	13 16	16 56		n.a.
F 11	17 52	14 15	0s17	21 52	3 52	24 45	2 3	10 30	4 22	6 22	0 24	11 2	1 40	19 3	0 41	20 22	1 9	0 55	4 17	13 33	13 15	16 55		n.a.
S 12	18 6	16 54	1 35	21 24	3 37	24 46	2 7	10 30	4 18	6 22	0 24	11 5	1 40	19 2	0 41	20 22	1 9	0 55	4 17	13 33	13 14	16 54		n.a.
S 13	18 20	18 30	2 48	20 55	3 21	24 46	2 11	10 30	4 14	6 22	0 24	11 7	1 40	19 2	0 41	20 21	1 9	0 55	4 17	13 33	13 13	16 53		n.a.
M14	18 34	18 52	3 50	20 25	3 4	24 46	2 15	10 30	4 10	6 21	0 24	11 9	1 40	19 1	0 41	20 21	1 9	0 54	4 18	13 32	13 12	16 51		n.a.
T 15	18 47	17 57	4 37	19 55	2 45	24 45	2 19	10 30	4 5	6 21	0 24	11 12	1 40	19 1	0 41	20 21	1 9	0 54	4 18	13 31	13 11	16 50		n.a.
W16	19 0	15 51	5 6	19 26	2 26	24 43	2 23	10 31	4 1	6 20	0 24	11 14	1 40	19 0	0 41	20 21	1 9	0 54	4 18	13 31	13 10	16 49		n.a.
T 17	19 13	12 46	5 15	18 57	2 6	24 41	2 27	10 31	3 56	6 19	0 24	11 16	1 41	19 0	0 41	20 20	1 9	0 54	4 18	13 30	13 9	16 48		n.a.
F 18	19 25	8 59	5 4	18 30	1 46	24 39	2 31	10 32	3 52	6 19	0 24	11 18	1 41	18 59	0 41	20 20	1 9	0 53	4 18	13 30	13 8	16 47		n.a.
S 19	19 38	4 47	4 35	18 5	1 26	24 36	2 35	10 33	3 47	6 18	0 24	11 21	1 41	18 59	0 41	20 20	1 9	0 53	4 18	13 30	13 7	16 46		n.a.
S 20	19 49	0 25	3 52	17 43	1 7	24 33	2 39	10 35	3 42	6 17	0 24	11 23	1 41	18 58	0 41	20 20	1 9	0 53	4 18	13 30	13 6	16 45		n.a.
M21	20 1	3s53	2 56	17 22	0 47	24 29	2 43	10 37	3 37	6 16	0 24	11 25	1 41	18 58	0 41	20 20	1 9	0 53	4 18	13 31	13 4	16 44		n.a.
T 22	20 12	7 55	1 52	17 5	0 29	24 24	2 47	10 38	3 33	6 15	0 24	11 27	1 41	18 57	0 41	20 19	1 10	0 52	4 18	13 31	13 3	16 43		n.a.
W23	20 23	11 32	0 44	16 51	0 11	24 19	2 50	10 41	3 28	6 14	0 24	11 29	1 41	18 57	0 41	20 19	1 10	0 52	4 18	13 31	13 2	16 41		n.a.
T 24	20 33	14 32	0n25	16 41	0n 6	24 14	2 54	10 43	3 23	6 13	0 24	11 32	1 41	18 56	0 40	20 19	1 10	0 52	4 18	13 31	13 1	16 40		n.a.
F 25	20 43	16 50	1 32	16 33	0 22	24 8	2 57	10 46	3 18	6 12	0 24	11 34	1 42	18 56	0 40	20 19	1 10	0 52	4 18	13 31	13 0	16 39		n.a.
S 26	20 53	18 18	2 33	16 29	0 36	24 1	3 1	10 49	3 13	6 11	0 24	11 36	1 42	18 55	0 40	20 18	1 10	0 51	4 18	13 30	12 59	16 38		n.a.
S 27	21 3	18 55	3 27	16 28	0 50	23 54	3 4	10 52	3 8	6 9	0 24	11 38	1 42	18 55	0 40	20 18	1 10	0 51	4 18	13 29	12 58	16 37		n.a.
M28	21 12	18 39	4 11	16 30	1 2	23 47	3 8	10 55	3 3	6 8	0 24	11 40	1 42	18 54	0 40	20 18	1 10	0 51	4 18	13 27	12 57	16 36		n.a.
T 29	21 20	17 34	4 44	16 35	1 12	23 39	3 11	10 59	2 58	6 6	0 24	11 42	1 42	18 54	0 40	20 18	1 10	0 51	4 18	13 25	12 56	16 35		n.a.
W30	21s29	15s44	5n 4	16s43	1n22	23s31	3s14	11n 3	2s53	6s 5	0s24	11s44	1n42	18n53	0s40	20n17	1s10	0n51	4s18	13s23	12s55	16s33		n.a.

Julian Day Number = 4326273.5, Delta T = 23h47m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°12'29, Lahiri = 96°19'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7132

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 51 50	11♐33'06	6♒ 6	24♏ 8	27♑30	7°R51	15♓14	6♏37	29°R30	10°R18	17♍29	6°R32	5♏ 7	19♑35	n.a.	T 1
F 2	4 55 46	12°31'25	18° 0	25°28	28°31	7°D50	15°18	6°43	29♉28	10♊16	17°29	6♏28	5° 4	19°42	n.a.	F 2
S 3	4 59 43	13°29'45	0♓ 0	26°54	29°32	7♉50	15°23	6°50	29°26	10°14	17°30	6°26	5° 1	19°49	n.a.	S 3
S 4	5 3 39	14°28'07	12°11	28°24	0♒33	7°51	15°28	6°57	29°24	10°13	17°30	6°D25	4°58	19°56	n.a.	S 4
M 5	5 7 36	15°26'30	24°37	29°58	1°33	7°53	15°32	7° 3	29°21	10°11	17°30	6°25	4°54	20° 2	n.a.	M 5
T 6	5 11 32	16°24'54	7♈24	1♐35	2°33	7°55	15°38	7°10	29°19	10° 9	17°30	6°26	4°51	20° 9	n.a.	T 6
W 7	5 15 29	17°23'19	20°34	3°16	3°32	7°59	15°43	7°16	29°17	10° 8	17°30	6°28	4°48	20°16	n.a.	W 7
T 8	5 19 25	18°21'46	4♉11	4°59	4°31	8° 3	15°48	7°23	29°15	10° 6	17°31	6°R29	4°45	20°22	n.a.	T 8
F 9	5 23 22	19°20'14	18°16	6°44	5°30	8° 8	15°54	7°29	29°12	10° 4	17°31	6°28	4°42	20°29	n.a.	F 9
S 10	5 27 18	20°18'43	2♊47	8°30	6°28	8°13	15°59	7°35	29°10	10° 3	17°31	6°26	4°39	20°36	n.a.	S 10
S 11	5 31 15	21°17'14	17°40	10°18	7°26	8°20	16° 5	7°42	29° 8	10° 1	17°31	6°21	4°35	20°43	n.a.	S 11
M12	5 35 12	22°15'47	2♋46	12° 6	8°24	8°27	16°11	7°48	29° 6	10° 0	17°31	6°15	4°32	20°49	n.a.	M12
T 13	5 39 8	23°14'21	17°56	13°55	9°21	8°36	16°17	7°54	29° 4	9°58	17°31	6° 8	4°29	20°56	n.a.	T 13
W14	5 43 5	24°12'57	3♌ 0	15°45	10°17	8°44	16°24	8° 0	29° 2	9°56	17°31	6° 1	4°26	21° 3	n.a.	W14
T 15	5 47 1	25°11'35	17°49	17°34	11°14	8°54	16°30	8° 6	29° 0	9°55	17°R31	5°55	4°23	21° 9	n.a.	T 15
F 16	5 50 58	26°10'14	2♍16	19°23	12° 9	9° 5	16°37	8°12	28°58	9°53	17°31	5°51	4°19	21°16	n.a.	F 16
S 17	5 54 54	27° 8'56	16°19	21°12	13° 4	9°16	16°43	8°18	28°55	9°52	17°31	5°48	4°16	21°23	n.a.	S 17
S 18	5 58 51	28° 7'39	29°56	23° 1	13°59	9°27	16°50	8°24	28°53	9°50	17°31	5°D48	4°13	21°30	n.a.	S 18
M19	6 2 47	29° 6'25	13♎ 9	24°49	14°53	9°40	16°57	8°30	28°52	9°49	17°31	5°48	4°10	21°36	n.a.	M19
T 20	6 6 44	0♑ 5'12	26° 3	26°37	15°47	9°53	17° 5	8°36	28°50	9°47	17°31	5°49	4° 7	21°43	n.a.	T 20
W21	6 10 40	1° 4'02	8♏39	28°23	16°40	10° 7	17°12	8°41	28°48	9°45	17°31	5°R50	4° 4	21°50	n.a.	W21
T 22	6 14 37	2° 2'53	21° 1	0♑10	17°32	10°22	17°19	8°47	28°46	9°44	17°30	5°48	4° 0	21°56	n.a.	T 22
F 23	6 18 34	3° 1'46	3♐14	1°55	18°24	10°37	17°27	8°53	28°44	9°42	17°30	5°45	3°57	22° 3	n.a.	F 23
S 24	6 22 30	4° 0'41	15°18	3°40	19°15	10°53	17°35	8°58	28°42	9°41	17°30	5°39	3°54	22°10	n.a.	S 24
S 25	6 26 27	4°59'38	27°18	5°24	20° 5	11°10	17°43	9° 3	28°40	9°40	17°30	5°30	3°51	22°17	n.a.	S 25
M26	6 30 23	5°58'37	9♑13	7° 7	20°55	11°27	17°51	9° 9	28°39	9°38	17°30	5°19	3°48	22°23	n.a.	M26
T 27	6 34 20	6°57'37	21° 5	8°50	21°44	11°45	17°59	9°14	28°37	9°37	17°29	5° 7	3°45	22°30	n.a.	T 27
W28	6 38 16	7°56'39	2♒56	10°32	22°32	12° 3	18° 7	9°19	28°35	9°35	17°29	4°55	3°41	22°37	n.a.	W28
T 29	6 42 13	8°55'43	14°48	12°13	23°19	12°22	18°16	9°24	28°33	9°34	17°29	4°44	3°38	22°44	n.a.	T 29
F 30	6 46 10	9°54'48	26°43	13°53	24° 6	12°42	18°24	9°29	28°32	9°32	17°28	4°34	3°35	22°50	n.a.	F 30
S 31	6 50 6	10♑53'54	8♓44	15♑33	24♒52	13♉ 2	18♓33	9♏34	28♉30	9♊31	17♍28	4♏27	3♏32	22♑57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s36	13s15	5n11	16s53	1n30	23s22	3s17	11n 7	2s48	6s 3	0s24	11s46	1n42	18n53	0s40	20n17	1s10	0n51	4s18	13s22	12s54	16s32		n.a.
F 2	21 44	10 12	5 5	17 5	1 37	23 13	3 20	11 11	2 43	6 2	0 24	11 48	1 43	18 52	0 40	20 17	1 10	0 50	4 18	13 20	12 53	16 31		n.a.
S 3	21 51	6 43	4 45	17 19	1 42	23 3	3 23	11 16	2 39	6 0	0 24	11 50	1 43	18 52	0 40	20 17	1 10	0 50	4 18	13 20	12 52	16 30		n.a.
S 4	21 58	2 55	4 13	17 34	1 47	22 53	3 26	11 21	2 34	5 58	0 24	11 52	1 43	18 52	0 40	20 16	1 10	0 50	4 18	13 19	12 51	16 29		n.a.
M 5	22 4	1n 6	3 28	17 51	1 50	22 43	3 29	11 26	2 29	5 56	0 24	11 54	1 43	18 51	0 40	20 16	1 10	0 50	4 18	13 19	12 50	16 28		n.a.
T 6	22 10	5 11	2 31	18 8	1 52	22 32	3 32	11 31	2 24	5 54	0 24	11 56	1 43	18 51	0 40	20 16	1 10	0 50	4 19	13 20	12 49	16 27		n.a.
W 7	22 16	9 9	1 25	18 26	1 53	22 21	3 34	11 37	2 19	5 53	0 25	11 58	1 43	18 50	0 40	20 16	1 10	0 50	4 19	13 20	12 48	16 25		n.a.
T 8	22 21	12 48	0 12	18 44	1 53	22 10	3 36	11 43	2 15	5 50	0 25	12 0	1 43	18 50	0 40	20 16	1 10	0 50	4 19	13 20	12 47	16 24		n.a.
F 9	22 26	15 49	1s 3	19 3	1 52	21 58	3 39	11 49	2 10	5 48	0 25	12 2	1 44	18 49	0 40	20 15	1 10	0 50	4 19	13 20	12 46	16 23		n.a.
S 10	22 30	17 57	2 17	19 21	1 50	21 46	3 41	11 55	2 5	5 46	0 25	12 3	1 44	18 49	0 40	20 15	1 10	0 49	4 19	13 20	12 45	16 22		n.a.
S 11	22 34	18 54	3 24	19 39	1 48	21 33	3 43	12 1	2 1	5 44	0 25	12 5	1 44	18 48	0 40	20 15	1 10	0 49	4 19	13 18	12 44	16 21		n.a.
M12	22 37	18 32	4 17	19 57	1 45	21 20	3 45	12 8	1 56	5 42	0 25	12 7	1 44	18 48	0 40	20 15	1 10	0 49	4 19	13 16	12 43	16 20		n.a.
T 13	22 40	16 50	4 52	20 14	1 41	21 7	3 47	12 15	1 52	5 39	0 25	12 9	1 44	18 48	0 40	20 14	1 10	0 49	4 19	13 14	12 42	16 18		n.a.
W14	22 43	14 0	5 7	20 30	1 37	20 54	3 49	12 22	1 47	5 37	0 25	12 10	1 44	18 47	0 40	20 14	1 10	0 49	4 19	13 12	12 41	16 17		n.a.
T 15	22 45	10 19	5 1	20 45	1 32	20 40	3 50	12 29	1 43	5 35	0 25	12 12	1 45	18 47	0 40	20 14	1 10	0 49	4 19	13 10	12 40	16 16		n.a.
F 16	22 47	6 6	4 36	20 59	1 27	20 26	3 52	12 36	1 39	5 32	0 25	12 14	1 45	18 46	0 40	20 14	1 10	0 49	4 19	13 8	12 39	16 15		n.a.
S 17	22 49	1 39	3 54	21 12	1 21	20 12	3 53	12 44	1 34	5 30	0 25	12 16	1 45	18 46	0 40	20 14	1 10	0 49	4 19	13 8	12 38	16 14		n.a.
S 18	22 50	2s45	3 1	21 24	1 15	19 57	3 54	12 51	1 30	5 27	0 25	12 17	1 45	18 45	0 40	20 13	1 9	0 49	4 19	13 7	12 36	16 13		n.a.
M19	22 50	6 54	1 59	21 35	1 9	19 43	3 55	12 59	1 26	5 24	0 25	12 19	1 45	18 45	0 40	20 13	1 9	0 49	4 19	13 8	12 35	16 11		n.a.
T 20	22 50	10 38	0 52	21 45	1 3	19 28	3 56	13 7	1 22	5 22	0 25	12 21	1 46	18 45	0 40	20 13	1 9	0 49	4 19	13 8	12 34	16 10		n.a.
W21	22 50	13 47	0n15	21 54	0 56	19 13	3 56	13 15	1 18	5 19	0 25	12 22	1 46	18 44	0 40	20 13	1 9	0 49	4 19	13 8	12 33	16 9		n.a.
T 22	22 50	16 16	1 21	22 1	0 49	18 57	3 57	13 23	1 14	5 16	0 25	12 24	1 46	18 44	0 40	20 12	1 9	0 49	4 19	13 8	12 32	16 8		n.a.
F 23	22 48	17 58	2 21	22 7	0 42	18 42	3 57	13 32	1 10	5 13	0 25	12 25	1 46	18 44	0 40	20 12	1 9	0 49	4 19	13 6	12 31	16 7		n.a.
S 24	22 47	18 50	3 15	22 12	0 35	18 26	3 57	13 40	1 6	5 10	0 25	12 27	1 46	18 43	0 40	20 12	1 9	0 49	4 19	13 4	12 30	16 5		n.a.
S 25	22 45	18 50	3 59	22 16	0 28	18 10	3 57	13 49	1 2	5 7	0 25	12 28	1 46	18 43	0 40	20 12	1 9	0 49	4 19	13 2	12 29	16 4		n.a.
M26	22 43	18 0	4 32	22 18	0 21	17 54	3 56	13 58	0 58	5 4	0 25	12 30	1 47	18 43	0 40	20 12	1 9	0 49	4 19	12 58	12 28	16 3		n.a.
T 27	22 40	16 23	4 54	22 19	0 14	17 38	3 56	14 7	0 55	5 1	0 25	12 31	1 47	18 42	0 40	20 12	1 9	0 49	4 20	12 54	12 27	16 2		n.a.
W28	22 37	14 6	5 2	22 19	0 7	17 22	3 55	14 16	0 51	4 58	0 25	12 32	1 47	18 42	0 40	20 11	1 9	0 49	4 20	12 50	12 26	16 1		n.a.
T 29	22 33	11 13	4 58	22 18	0s 1	17 6	3 54	14 25	0 47	4 55	0 25	12 34	1 47	18 42	0 40	20 11	1 9	0 49	4 20	12 47	12 25	15 59		n.a.
F 30	22 29	7 53	4 41	22 16	0 8	16 50	3 53	14 34	0 44	4 51	0 25	12 35	1 47	18 41	0 40	20 11	1 9	0 50	4 20	12 43	12 24	15 58		n.a.
S 31	22s24	4s12	4n11	22s12	0s15	16s33	3s52	14n43	0s40	4s48	0s25	12s37	1n48	18n41	0s40	20n11	1s 9	0n50	4s20	12s41	12s23	15s57		n.a.

Julian Day Number = 4326303.5, Delta T = 23h47m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°12'33, Lahiri = 96°19'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7133 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 54 3	11♑53'02	20♓53	17♑11	25♒37	13♉23	18♓42	9♏39	28°R29	9°R30	17°R28	4°R23	3♏29	23♑ 4	n.a.	S 1
M 2	6 57 59	12°52'12	3♈16	18°50	26°21	13°45	18°50	9°44	28♉27	9♊28	17♍27	4♏20	3°25	23°10	n.a.	M 2
T 3	7 1 56	13°51'23	15°57	20°27	27° 3	14° 6	18°59	9°49	28°26	9°27	17°27	4°D20	3°22	23°17	n.a.	T 3
W 4	7 5 52	14°50'36	29° 0	22° 4	27°45	14°29	19° 9	9°53	28°24	9°26	17°26	4°R20	3°19	23°24	n.a.	W 4
T 5	7 9 49	15°49'50	12♉29	23°40	28°26	14°52	19°18	9°58	28°23	9°25	17°26	4°20	3°16	23°31	n.a.	T 5
F 6	7 13 45	16°49'05	26°27	25°16	29° 6	15°15	19°27	10° 2	28°22	9°23	17°25	4°19	3°13	23°37	n.a.	F 6
S 7	7 17 42	17°48'22	10♊54	26°51	29°44	15°39	19°37	10° 7	28°20	9°22	17°25	4°14	3°10	23°44	n.a.	S 7
S 8	7 21 39	18°47'41	25°48	28°25	0♓22	16° 4	19°46	10°11	28°19	9°21	17°24	4° 8	3° 6	23°51	n.a.	S 8
M 9	7 25 35	19°47'01	11♋ 0	29°59	0°58	16°28	19°56	10°15	28°18	9°20	17°24	3°58	3° 3	23°57	n.a.	M 9
T 10	7 29 32	20°46'23	26°21	1♒32	1°32	16°54	20° 6	10°20	28°17	9°19	17°23	3°48	3° 0	24° 4	n.a.	T 10
W11	7 33 28	21°45'47	11♌40	3° 5	2° 6	17°19	20°16	10°24	28°15	9°18	17°23	3°37	2°57	24°11	n.a.	W11
T 12	7 37 25	22°45'12	26°45	4°37	2°38	17°46	20°26	10°28	28°14	9°16	17°22	3°27	2°54	24°18	n.a.	T 12
F 13	7 41 21	23°44'39	11♍27	6° 9	3° 8	18°12	20°36	10°31	28°13	9°15	17°21	3°20	2°51	24°24	n.a.	F 13
S 14	7 45 18	24°44'09	25°41	7°40	3°37	18°39	20°46	10°35	28°12	9°14	17°21	3°15	2°47	24°31	n.a.	S 14
S 15	7 49 14	25°43'40	9♎25	9°10	4° 5	19° 6	20°57	10°39	28°11	9°13	17°20	3°12	2°44	24°38	n.a.	S 15
M16	7 53 11	26°43'13	22°41	10°41	4°30	19°34	21° 7	10°42	28°10	9°12	17°19	3°11	2°41	24°44	n.a.	M16
T 17	7 57 8	27°42'48	5♏33	12°10	4°55	20° 2	21°18	10°46	28°10	9°11	17°19	3°11	2°38	24°51	n.a.	T 17
W18	8 1 4	28°42'26	18° 4	13°39	5°17	20°31	21°28	10°49	28° 9	9°10	17°18	3°11	2°35	24°58	n.a.	W18
T 19	8 5 1	29°42'05	0♐20	15° 8	5°37	20°59	21°39	10°53	28° 8	9° 9	17°17	3° 9	2°31	25° 5	n.a.	T 19
F 20	8 8 57	0♒41'46	12°24	16°36	5°56	21°29	21°50	10°56	28° 7	9° 9	17°17	3° 4	2°28	25°11	n.a.	F 20
S 21	8 12 54	1°41'29	24°21	18° 3	6°13	21°58	22° 1	10°59	28° 7	9° 8	17°16	2°56	2°25	25°18	n.a.	S 21
S 22	8 16 50	2°41'14	6♑15	19°30	6°27	22°28	22°12	11° 2	28° 6	9° 7	17°15	2°45	2°22	25°25	n.a.	S 22
M23	8 20 47	3°41'01	18° 6	20°57	6°40	22°58	22°23	11° 5	28° 5	9° 6	17°14	2°32	2°19	25°32	n.a.	M23
T 24	8 24 44	4°40'49	29°58	22°22	6°50	23°29	22°34	11° 8	28° 5	9° 5	17°13	2°18	2°16	25°38	n.a.	T 24
W25	8 28 40	5°40'39	11♒52	23°48	6°59	23°59	22°46	11°11	28° 4	9° 5	17°12	2° 3	2°12	25°45	n.a.	W25
T 26	8 32 37	6°40'30	23°48	25°12	7° 5	24°30	22°57	11°13	28° 4	9° 4	17°12	1°49	2° 9	25°52	n.a.	T 26
F 27	8 36 33	7°40'23	5♓49	26°35	7° 9	25° 2	23° 9	11°16	28° 4	9° 3	17°11	1°37	2° 6	25°58	n.a.	F 27
S 28	8 40 30	8°40'18	17°55	27°58	7°R10	25°34	23°20	11°18	28° 3	9° 3	17°10	1°27	2° 3	26° 5	n.a.	S 28
S 29	8 44 26	9°40'14	0♈10	29°20	7° 9	26° 6	23°32	11°20	28° 3	9° 2	17° 9	1°21	2° 0	26°12	n.a.	S 29
M30	8 48 23	10°40'11	12°35	0♓41	7° 5	26°38	23°43	11°23	28° 3	9° 1	17° 8	1°18	1°57	26°19	n.a.	M30
T 31	8 52 20	11♒40'10	25♈16	2♓ 1	7♓ 0	27♉10	23♓55	11♏25	28♉ 2	9♊ 1	17♍ 7	1♏16	1♏53	26♑25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s20	0s18	3n29	22s 8	0s22	16s17	3s50	14n53	0s37	4s45	0s25	12s38	1n48	18n41	0s40	20n11	1s 9	0n50	4s20	12s40	12s22	15s56		n.a.
M 2	22 14	3n41	2 37	22 2	0 29	16 0	3 48	15 2	0 34	4 41	0 25	12 39	1 48	18 40	0 40	20 10	1 9	0 50	4 20	12 39	12 21	15 55		n.a.
T 3	22 8	7 36	1 36	21 55	0 36	15 44	3 46	15 11	0 30	4 38	0 25	12 40	1 48	18 40	0 40	20 10	1 9	0 50	4 20	12 39	12 20	15 53		n.a.
W 4	22 2	11 17	0 28	21 47	0 43	15 27	3 43	15 21	0 27	4 34	0 25	12 42	1 49	18 40	0 40	20 10	1 9	0 50	4 20	12 39	12 19	15 52		n.a.
T 5	21 56	14 31	0s43	21 39	0 50	15 11	3 41	15 31	0 24	4 31	0 25	12 43	1 49	18 39	0 40	20 10	1 9	0 50	4 20	12 39	12 18	15 51		n.a.
F 6	21 49	17 1	1 54	21 29	0 56	14 54	3 38	15 40	0 21	4 27	0 25	12 44	1 49	18 39	0 39	20 10	1 9	0 50	4 20	12 38	12 17	15 50		n.a.
S 7	21 41	18 32	3 1	21 18	1 3	14 38	3 34	15 50	0 18	4 24	0 25	12 45	1 49	18 39	0 39	20 10	1 9	0 51	4 20	12 37	12 15	15 48		n.a.
S 8	21 34	18 50	3 57	21 6	1 9	14 22	3 31	16 0	0 15	4 20	0 25	12 46	1 49	18 39	0 39	20 9	1 9	0 51	4 20	12 35	12 14	15 47		n.a.
M 9	21 25	17 47	4 37	20 53	1 16	14 6	3 27	16 9	0 12	4 16	0 25	12 47	1 50	18 39	0 39	20 9	1 9	0 51	4 20	12 32	12 13	15 46		n.a.
T 10	21 17	15 28	4 58	20 39	1 22	13 49	3 23	16 19	0 9	4 13	0 25	12 48	1 50	18 38	0 39	20 9	1 9	0 51	4 20	12 28	12 12	15 45		n.a.
W11	21 8	12 4	4 58	20 24	1 28	13 33	3 18	16 29	0 6	4 9	0 25	12 49	1 50	18 38	0 39	20 9	1 9	0 51	4 20	12 25	12 11	15 43		n.a.
T 12	20 59	7 56	4 37	20 9	1 33	13 18	3 13	16 39	0 3	4 5	0 25	12 50	1 50	18 38	0 39	20 9	1 9	0 52	4 20	12 21	12 10	15 42		n.a.
F 13	20 49	3 25	3 57	19 52	1 39	13 2	3 8	16 49	0 0	4 1	0 25	12 51	1 51	18 38	0 39	20 9	1 9	0 52	4 20	12 19	12 9	15 41		n.a.
S 14	20 39	1s 9	3 4	19 35	1 44	12 46	3 2	16 59	0n 2	3 57	0 25	12 52	1 51	18 38	0 39	20 9	1 9	0 52	4 20	12 17	12 8	15 40		n.a.
S 15	20 28	5 31	2 2	19 17	1 50	12 31	2 56	17 8	0 5	3 53	0 25	12 53	1 51	18 37	0 39	20 9	1 9	0 52	4 20	12 16	12 7	15 39		n.a.
M16	20 17	9 28	0 55	18 58	1 54	12 16	2 50	17 18	0 7	3 49	0 25	12 54	1 51	18 37	0 39	20 8	1 9	0 52	4 20	12 16	12 6	15 37		n.a.
T 17	20 6	12 51	0n12	18 38	1 59	12 1	2 43	17 28	0 10	3 45	0 25	12 55	1 52	18 37	0 39	20 8	1 9	0 53	4 20	12 16	12 5	15 36		n.a.
W18	19 54	15 32	1 18	18 17	2 4	11 46	2 36	17 38	0 12	3 41	0 25	12 55	1 52	18 37	0 39	20 8	1 9	0 53	4 20	12 16	12 4	15 35		n.a.
T 19	19 42	17 27	2 18	17 56	2 8	11 32	2 29	17 48	0 15	3 37	0 25	12 56	1 52	18 37	0 39	20 8	1 9	0 53	4 20	12 15	12 3	15 33		n.a.
F 20	19 30	18 33	3 11	17 34	2 12	11 18	2 21	17 57	0 17	3 33	0 25	12 57	1 52	18 37	0 39	20 8	1 9	0 53	4 20	12 14	12 2	15 32		n.a.
S 21	19 17	18 49	3 55	17 11	2 15	11 4	2 12	18 7	0 20	3 29	0 25	12 58	1 52	18 37	0 39	20 8	1 9	0 54	4 20	12 11	12 1	15 31		n.a.
S 22	19 4	18 14	4 28	16 48	2 19	10 50	2 4	18 17	0 22	3 24	0 25	12 58	1 53	18 36	0 39	20 8	1 9	0 54	4 20	12 7	12 0	15 30		n.a.
M23	18 51	16 51	4 50	16 24	2 22	10 37	1 54	18 26	0 24	3 20	0 25	12 59	1 53	18 36	0 39	20 8	1 9	0 54	4 20	12 3	11 59	15 28		n.a.
T 24	18 37	14 46	4 59	15 59	2 24	10 24	1 45	18 36	0 26	3 16	0 25	13 0	1 53	18 36	0 39	20 8	1 9	0 55	4 20	11 58	11 57	15 27		n.a.
W25	18 23	12 4	4 55	15 34	2 27	10 12	1 35	18 46	0 28	3 11	0 25	13 0	1 53	18 36	0 39	20 8	1 9	0 55	4 20	11 53	11 56	15 26		n.a.
T 26	18 8	8 52	4 38	15 9	2 29	10 0	1 24	18 55	0 31	3 7	0 25	13 1	1 54	18 36	0 39	20 7	1 9	0 55	4 20	11 48	11 55	15 25		n.a.
F 27	17 54	5 17	4 8	14 42	2 30	9 48	1 13	19 5	0 33	3 3	0 25	13 1	1 54	18 36	0 39	20 7	1 9	0 55	4 20	11 44	11 54	15 23		n.a.
S 28	17 39	1 28	3 27	14 16	2 32	9 37	1 2	19 14	0 35	2 58	0 25	13 2	1 54	18 36	0 39	20 7	1 9	0 56	4 20	11 41	11 53	15 22		n.a.
S 29	17 23	2n28	2 36	13 48	2 33	9 27	0 50	19 23	0 37	2 54	0 25	13 2	1 55	18 36	0 39	20 7	1 9	0 56	4 20	11 39	11 52	15 21		n.a.
M30	17 7	6 21	1 37	13 21	2 33	9 16	0 37	19 32	0 39	2 49	0 25	13 3	1 55	18 36	0 39	20 7	1 9	0 56	4 20	11 38	11 51	15 20		n.a.
T 31	16s51	10n 2	0n32	12s53	2s33	9s 6	0s25	19n42	0n40	2s45	0s25	13s 3	1n55	18n36	0s39	20n 7	1s 9	0n57	4s20	11s38	11s50	15s18		n.a.

Julian Day Number = 4326334.5, Delta T = 23h47m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°12'38, Lahiri = 96°19'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7133

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 56 16	12♒40'10	8♉15	3♓19	6°R51	27♉43	24♓ 7	11♏27	28°R 2	9°R 0	17°R 6	1°R16	1♏50	26♑32	n.a.	W 1
T 2	9 0 13	13°40'11	21°36	4°36	6♓40	28°16	24°19	11°29	28♉ 2	9♊ 0	17♍ 5	1♏16	1°47	26°39	n.a.	T 2
F 3	9 4 9	14°40'13	5♊23	5°52	6°27	28°49	24°31	11°30	28°D 2	8°59	17° 4	1°15	1°44	26°45	n.a.	F 3
S 4	9 8 6	15°40'17	19°37	7° 6	6°11	29°23	24°43	11°32	28° 2	8°59	17° 3	1°11	1°41	26°52	n.a.	S 4
S 5	9 12 2	16°40'22	4♋16	8°17	5°53	29°57	24°55	11°34	28° 2	8°58	17° 2	1° 5	1°37	26°59	n.a.	S 5
M 6	9 15 59	17°40'28	19°17	9°27	5°33	0♊30	25° 8	11°35	28° 2	8°58	17° 1	0°56	1°34	27° 6	n.a.	M 6
T 7	9 19 56	18°40'36	4♌30	10°34	5°10	1° 5	25°20	11°36	28° 3	8°58	17° 0	0°46	1°31	27°12	n.a.	T 7
W 8	9 23 52	19°40'45	19°46	11°38	4°45	1°39	25°32	11°38	28° 3	8°57	16°59	0°35	1°28	27°19	n.a.	W 8
T 9	9 27 49	20°40'55	4♍53	12°39	4°18	2°14	25°45	11°39	28° 3	8°57	16°58	0°25	1°25	27°26	n.a.	T 9
F 10	9 31 45	21°41'06	19°42	13°36	3°49	2°48	25°57	11°40	28° 3	8°57	16°57	0°17	1°22	27°33	n.a.	F 10
S 11	9 35 42	22°41'19	4♎ 5	14°29	3°19	3°23	26°10	11°41	28° 4	8°57	16°56	0°12	1°18	27°39	n.a.	S 11
S 12	9 39 38	23°41'34	17°58	15°17	2°47	3°58	26°22	11°42	28° 4	8°57	16°55	0°10	1°15	27°46	n.a.	S 12
M13	9 43 35	24°41'50	1♏22	16° 0	2°13	4°34	26°35	11°42	28° 5	8°56	16°54	0°D 9	1°12	27°53	n.a.	M13
T 14	9 47 32	25°42'08	14°19	16°37	1°39	5° 9	26°48	11°43	28° 5	8°56	16°53	0° 9	1° 9	27°59	n.a.	T 14
W15	9 51 28	26°42'28	26°53	17° 7	1° 3	5°45	27° 0	11°43	28° 6	8°56	16°51	0°R10	1° 6	28° 6	n.a.	W15
T 16	9 55 25	27°42'49	9♐10	17°29	0°27	6°20	27°13	11°44	28° 6	8°D56	16°50	0° 9	1° 2	28°13	n.a.	T 16
F 17	9 59 21	28°43'11	21°13	17°43	29♒51	6°56	27°26	11°44	28° 7	8°56	16°49	0° 6	0°59	28°20	n.a.	F 17
S 18	10 3 18	29°43'36	3♑ 8	17°R48	29°14	7°33	27°39	11°44	28° 8	8°56	16°48	0° 1	0°56	28°26	n.a.	S 18
S 19	10 7 14	0♓44'01	14°59	17°42	28°37	8° 9	27°52	11°R44	28° 8	8°56	16°47	29♎53	0°53	28°33	n.a.	S 19
M20	10 11 11	1°44'28	26°50	17°26	28° 1	8°45	28° 5	11°44	28° 9	8°57	16°46	29°44	0°50	28°40	n.a.	M20
T 21	10 15 8	2°44'56	8♒44	16°59	27°25	9°22	28°18	11°44	28°10	8°57	16°45	29°32	0°47	28°46	n.a.	T 21
W22	10 19 4	3°45'26	20°41	16°21	26°50	9°59	28°31	11°44	28°11	8°57	16°43	29°21	0°43	28°53	n.a.	W22
T 23	10 23 1	4°45'57	2♓45	15°31	26°16	10°35	28°44	11°43	28°12	8°57	16°42	29°10	0°40	29° 0	n.a.	T 23
F 24	10 26 57	5°46'28	14°56	14°32	25°44	11°12	28°58	11°43	28°13	8°57	16°41	29° 1	0°37	29° 7	n.a.	F 24
S 25	10 30 54	6°47'01	27°15	13°23	25°12	11°50	29°11	11°42	28°14	8°58	16°40	28°54	0°34	29°13	n.a.	S 25
S 26	10 34 50	7°47'35	9♈42	12° 7	24°43	12°27	29°24	11°41	28°15	8°58	16°39	28°50	0°31	29°20	n.a.	S 26
M27	10 38 47	8°48'09	22°21	10°46	24°15	13° 4	29°37	11°40	28°16	8°58	16°38	28°48	0°28	29°27	n.a.	M27
T 28	10 42 43	9♓48'45	5♉11	9♓23	23♒49	13♊42	29♓51	11♏39	28♉18	8♊59	16♍36	28°D48	0♏24	29♑33	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s35	13n19	0s37	12s25	2s32	8s57	0s11	19n51	0n42	2s40	0s25	13s 3	1n55	18n36	0s39	20n 7	1s 8	0n57	4s20	11s38	11s49	15s17		n.a.
T 2	16 18	16 1	1 45	11 56	2 31	8 48	0n 2	20 0	0 44	2 35	0 25	13 4	1 56	18 36	0 38	20 7	1 8	0 58	4 20	11 37	11 48	15 16		n.a.
F 3	16 2	17 52	2 50	11 27	2 29	8 40	0 16	20 9	0 46	2 31	0 25	13 4	1 56	18 36	0 38	20 7	1 8	0 58	4 20	11 37	11 47	15 14		n.a.
S 4	15 44	18 41	3 46	10 58	2 27	8 33	0 30	20 17	0 48	2 26	0 25	13 4	1 56	18 36	0 38	20 7	1 8	0 58	4 20	11 36	11 46	15 13		n.a.
S 5	15 27	18 17	4 29	10 29	2 24	8 25	0 45	20 26	0 49	2 22	0 25	13 4	1 56	18 36	0 38	20 7	1 8	0 59	4 20	11 34	11 45	15 12		n.a.
M 6	15 9	16 37	4 55	10 0	2 20	8 19	1 0	20 35	0 51	2 17	0 25	13 5	1 57	18 36	0 38	20 7	1 8	0 59	4 20	11 31	11 44	15 11		n.a.
T 7	14 51	13 47	5 1	9 32	2 16	8 13	1 15	20 43	0 53	2 12	0 25	13 5	1 57	18 36	0 38	20 7	1 8	0 59	4 20	11 27	11 42	15 9		n.a.
W 8	14 33	10 0	4 45	9 3	2 11	8 7	1 31	20 52	0 54	2 7	0 25	13 5	1 57	18 36	0 38	20 7	1 8	1 0	4 20	11 23	11 41	15 8		n.a.
T 9	14 14	5 36	4 9	8 35	2 5	8 2	1 46	21 0	0 56	2 3	0 25	13 5	1 57	18 36	0 38	20 7	1 8	1 0	4 20	11 20	11 40	15 7		n.a.
F 10	13 56	0 57	3 17	8 7	1 58	7 58	2 2	21 8	0 57	1 58	0 26	13 5	1 58	18 37	0 38	20 7	1 8	1 1	4 20	11 17	11 39	15 5		n.a.
S 11	13 37	3s38	2 14	7 40	1 51	7 54	2 17	21 16	0 59	1 53	0 26	13 5	1 58	18 37	0 38	20 7	1 8	1 1	4 20	11 16	11 38	15 4		n.a.
S 12	13 17	7 52	1 4	7 14	1 42	7 50	2 33	21 24	1 0	1 48	0 26	13 5	1 58	18 37	0 38	20 7	1 8	1 1	4 20	11 15	11 37	15 3		n.a.
M13	12 58	11 33	0n 6	6 48	1 32	7 47	2 49	21 32	1 2	1 43	0 26	13 5	1 58	18 37	0 38	20 7	1 8	1 2	4 20	11 15	11 36	15 1		n.a.
T 14	12 38	14 32	1 15	6 25	1 21	7 45	3 4	21 39	1 3	1 38	0 26	13 5	1 59	18 37	0 38	20 7	1 8	1 2	4 20	11 15	11 35	15 0		n.a.
W15	12 18	16 44	2 17	6 2	1 9	7 43	3 19	21 47	1 4	1 33	0 26	13 5	1 59	18 37	0 38	20 7	1 8	1 3	4 20	11 15	11 34	14 59		n.a.
T 16	11 58	18 6	3 12	5 42	0 56	7 41	3 34	21 54	1 6	1 28	0 26	13 5	1 59	18 37	0 38	20 7	1 8	1 3	4 20	11 15	11 33	14 57		n.a.
F 17	11 38	18 37	3 57	5 23	0 42	7 40	3 49	22 1	1 7	1 23	0 26	13 4	1 59	18 38	0 38	20 7	1 8	1 4	4 20	11 14	11 32	14 56		n.a.
S 18	11 17	18 17	4 32	5 7	0 27	7 39	4 3	22 9	1 8	1 18	0 26	13 4	2 0	18 38	0 38	20 7	1 8	1 4	4 20	11 12	11 31	14 55		n.a.
S 19	10 56	17 9	4 54	4 54	0 11	7 38	4 16	22 16	1 9	1 13	0 26	13 4	2 0	18 38	0 38	20 7	1 8	1 5	4 20	11 9	11 30	14 54		n.a.
M20	10 35	15 17	5 4	4 44	0n 7	7 38	4 29	22 22	1 11	1 8	0 26	13 4	2 0	18 38	0 38	20 7	1 8	1 5	4 20	11 6	11 28	14 52		n.a.
T 21	10 14	12 47	5 0	4 38	0 25	7 38	4 42	22 29	1 12	1 3	0 26	13 3	2 1	18 39	0 38	20 7	1 8	1 5	4 20	11 2	11 27	14 51		n.a.
W22	9 53	9 44	4 44	4 35	0 44	7 38	4 54	22 35	1 13	0 58	0 26	13 3	2 1	18 39	0 38	20 7	1 8	1 6	4 20	10 58	11 26	14 50		n.a.
T 23	9 32	6 16	4 14	4 36	1 3	7 38	5 5	22 42	1 14	0 53	0 26	13 3	2 1	18 39	0 38	20 7	1 8	1 6	4 20	10 54	11 25	14 48		n.a.
F 24	9 10	2 30	3 33	4 41	1 22	7 39	5 16	22 48	1 15	0 48	0 26	13 2	2 1	18 39	0 38	20 7	1 8	1 7	4 20	10 51	11 24	14 47		n.a.
S 25	8 48	1n24	2 41	4 49	1 40	7 40	5 26	22 54	1 16	0 43	0 26	13 2	2 2	18 40	0 38	20 8	1 8	1 7	4 20	10 49	11 23	14 46		n.a.
S 26	8 26	5 18	1 41	5 1	1 58	7 40	5 35	23 0	1 17	0 38	0 26	13 1	2 2	18 40	0 38	20 8	1 8	1 8	4 20	10 47	11 22	14 44		n.a.
M27	8 4	9 1	0 35	5 16	2 14	7 41	5 43	23 5	1 18	0 33	0 26	13 1	2 2	18 40	0 38	20 8	1 8	1 8	4 20	10 47	11 21	14 43		n.a.
T 28	7s42	12n23	0s34	5s33	2n28	7s42	5n51	23n11	1n19	0s28	0s26	13s 0	2n 2	18n40	0s37	20n 8	1s 8	1n 9	4s20	10s46	11s20	14s42		n.a.

Julian Day Number = 4326365.5, Delta T = 23h47m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°12'42, Lahiri = 96°19'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7133

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 46 40	10♓49'21	18♉16	8°R 0	23°R26	14♊19	0♈ 4	11°R38	28♉19	8♊59	16°R35	28♎49	0♏21	29♐40	n.a.	W 1
T 2	10 50 37	11°49'58	1♊39	6♓41	23♒ 4	14°57	0°18	11♏37	28°20	9° 0	16♍34	28°50	0°18	29°47	n.a.	T 2
F 3	10 54 33	12°50'36	15°20	5°27	22°45	15°35	0°31	11°36	28°22	9° 0	16°33	28°R50	0°15	29°54	n.a.	F 3
S 4	10 58 30	13°51'14	29°21	4°21	22°28	16°13	0°45	11°34	28°23	9° 1	16°32	28°49	0°12	0♒ 0	n.a.	S 4
S 5	11 2 26	14°51'53	13♋42	3°25	22°13	16°51	0°58	11°33	28°25	9° 1	16°30	28°46	0° 8	0° 7	n.a.	S 5
M 6	11 6 23	15°52'32	28°21	2°39	22° 1	17°29	1°12	11°31	28°26	9° 2	16°29	28°41	0° 5	0°14	n.a.	M 6
T 7	11 10 19	16°53'12	13♌11	2° 4	21°52	18° 7	1°25	11°30	28°28	9° 2	16°28	28°35	0° 2	0°21	n.a.	T 7
W 8	11 14 16	17°53'52	28° 6	1°40	21°44	18°46	1°39	11°28	28°29	9° 3	16°27	28°28	29♎59	0°27	n.a.	W 8
T 9	11 18 13	18°54'33	12♍57	1°27	21°40	19°24	1°53	11°26	28°31	9° 4	16°26	28°22	29°56	0°34	n.a.	T 9
F 10	11 22 9	19°55'15	27°36	1°D24	21°D38	20° 3	2° 6	11°24	28°33	9° 4	16°24	28°18	29°53	0°41	n.a.	F 10
S 11	11 26 6	20°55'57	11♎55	1°30	21°38	20°41	2°20	11°22	28°34	9° 5	16°23	28°15	29°49	0°47	n.a.	S 11
S 12	11 30 2	21°56'40	25°49	1°46	21°41	21°20	2°34	11°20	28°36	9° 6	16°22	28°D13	29°46	0°54	n.a.	S 12
M13	11 33 59	22°57'24	9♏18	2°10	21°46	21°59	2°48	11°17	28°38	9° 7	16°21	28°14	29°43	1° 1	n.a.	M13
T 14	11 37 55	23°58'09	22°21	2°41	21°53	22°37	3° 1	11°15	28°40	9° 8	16°19	28°15	29°40	1° 8	n.a.	T 14
W15	11 41 52	24°58'55	5♐ 1	3°18	22° 3	23°16	3°15	11°12	28°42	9° 9	16°18	28°17	29°37	1°14	n.a.	W15
T 16	11 45 48	25°59'41	17°22	4° 1	22°15	23°55	3°29	11°10	28°44	9° 9	16°17	28°18	29°34	1°21	n.a.	T 16
F 17	11 49 45	27° 0'29	29°29	4°50	22°29	24°34	3°43	11° 7	28°46	9°10	16°16	28°R19	29°30	1°28	n.a.	F 17
S 18	11 53 42	28° 1'17	11♑26	5°43	22°45	25°13	3°56	11° 4	28°48	9°11	16°15	28°18	29°27	1°34	n.a.	S 18
S 19	11 57 38	29° 2'05	23°18	6°40	23° 3	25°52	4°10	11° 1	28°50	9°12	16°14	28°15	29°24	1°41	n.a.	S 19
M20	12 1 35	0♈ 2'55	5♒ 9	7°41	23°23	26°32	4°24	10°58	28°52	9°13	16°12	28°12	29°21	1°48	n.a.	M20
T 21	12 5 31	1° 3'45	17° 5	8°44	23°46	27°11	4°38	10°55	28°54	9°15	16°11	28° 7	29°18	1°55	n.a.	T 21
W22	12 9 28	2° 4'35	29° 7	9°51	24°10	27°50	4°52	10°52	28°56	9°16	16°10	28° 2	29°14	2° 1	n.a.	W22
T 23	12 13 24	3° 5'26	11♓18	11° 0	24°35	28°30	5° 6	10°49	28°58	9°17	16° 9	27°58	29°11	2° 8	n.a.	T 23
F 24	12 17 21	4° 6'18	23°40	12°12	25° 3	29° 9	5°20	10°45	29° 1	9°18	16° 8	27°54	29° 8	2°15	n.a.	F 24
S 25	12 21 17	5° 7'09	6♈15	13°25	25°32	29°49	5°34	10°42	29° 3	9°19	16° 7	27°51	29° 5	2°22	n.a.	S 25
S 26	12 25 14	6° 8'01	19° 2	14°41	26° 2	0♋28	5°47	10°38	29° 5	9°20	16° 5	27°50	29° 2	2°28	n.a.	S 26
M27	12 29 11	7° 8'53	2♉ 1	15°58	26°34	1° 8	6° 1	10°35	29° 8	9°22	16° 4	27°D50	28°59	2°35	n.a.	M27
T 28	12 33 7	8° 9'45	15°13	17°16	27° 8	1°47	6°15	10°31	29°10	9°23	16° 3	27°51	28°55	2°42	n.a.	T 28
W29	12 37 4	9°10'37	28°37	18°36	27°43	2°27	6°29	10°27	29°13	9°24	16° 2	27°52	28°52	2°48	n.a.	W29
T 30	12 41 0	10°11'30	12♊13	19°56	28°19	3° 7	6°43	10°24	29°15	9°26	16° 1	27°53	28°49	2°55	n.a.	T 30
F 31	12 44 57	11♈12'21	26♊ 2	21♓18	28♒57	3♋46	6♈57	10♏20	29♉18	9♊27	16♍ 0	27♎54	28♎46	3♒ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s20	15n11	1s43	5s52	2n40	7s43	5n58	23n16	1n20	0s22	0s26	13s 0	2n 3	18n41	0s37	20n 8	1s 8	1n 9	4s20	10s47	11s19	14s40		n.a.
T 2	6 57	17 14	2 48	6 12	2 50	7 44	6 4	23 21	1 21	0 17	0 26	12 59	2 3	18 41	0 37	20 8	1 7	1 10	4 20	10 47	11 18	14 39		n.a.
F 3	6 35	18 20	3 45	6 32	2 57	7 44	6 10	23 26	1 22	0 12	0 26	12 59	2 3	18 41	0 37	20 8	1 7	1 10	4 20	10 47	11 17	14 38		n.a.
S 4	6 12	18 21	4 29	6 51	3 1	7 45	6 15	23 31	1 23	0 7	0 26	12 58	2 3	18 42	0 37	20 8	1 7	1 11	4 20	10 47	11 15	14 36		n.a.
S 5	5 49	17 12	4 58	7 9	3 3	7 45	6 19	23 36	1 23	0 2	0 26	12 57	2 4	18 42	0 37	20 8	1 7	1 11	4 20	10 46	11 14	14 35		n.a.
M 6	5 26	14 55	5 9	7 25	3 3	7 46	6 22	23 40	1 24	0n 4	0 26	12 57	2 4	18 42	0 37	20 8	1 7	1 12	4 20	10 44	11 13	14 34		n.a.
T 7	5 3	11 39	4 59	7 40	3 0	7 46	6 25	23 44	1 25	0 9	0 26	12 56	2 4	18 43	0 37	20 9	1 7	1 12	4 20	10 42	11 12	14 32		n.a.
W 8	4 40	7 37	4 29	7 52	2 56	7 46	6 28	23 48	1 26	0 14	0 27	12 55	2 4	18 43	0 37	20 9	1 7	1 13	4 20	10 40	11 11	14 31		n.a.
T 9	4 17	3 7	3 41	8 2	2 51	7 46	6 29	23 52	1 27	0 19	0 27	12 54	2 5	18 44	0 37	20 9	1 7	1 13	4 20	10 38	11 10	14 29		n.a.
F 10	3 54	1s30	2 39	8 9	2 44	7 45	6 30	23 56	1 27	0 25	0 27	12 53	2 5	18 44	0 37	20 9	1 7	1 14	4 20	10 36	11 9	14 28		n.a.
S 11	3 30	5 57	1 28	8 14	2 36	7 45	6 31	23 59	1 28	0 30	0 27	12 52	2 5	18 44	0 37	20 9	1 7	1 14	4 19	10 35	11 8	14 27		n.a.
S 12	3 7	9 56	0 13	8 17	2 27	7 44	6 31	24 2	1 29	0 35	0 27	12 52	2 5	18 45	0 37	20 9	1 7	1 15	4 19	10 35	11 7	14 25		n.a.
M13	2 44	13 17	1n 0	8 17	2 18	7 43	6 31	24 5	1 29	0 40	0 27	12 51	2 6	18 45	0 37	20 9	1 7	1 15	4 19	10 35	11 6	14 24		n.a.
T 14	2 20	15 50	2 8	8 16	2 8	7 41	6 30	24 8	1 30	0 46	0 27	12 50	2 6	18 46	0 37	20 10	1 7	1 16	4 19	10 35	11 5	14 23		n.a.
W15	1 57	17 32	3 7	8 12	1 58	7 40	6 28	24 11	1 31	0 51	0 27	12 49	2 6	18 46	0 37	20 10	1 7	1 16	4 19	10 36	11 3	14 21		n.a.
T 16	1 33	18 20	3 57	8 6	1 48	7 37	6 27	24 13	1 31	0 56	0 27	12 48	2 6	18 47	0 37	20 10	1 7	1 17	4 19	10 36	11 2	14 20		n.a.
F 17	1 10	18 16	4 34	7 59	1 38	7 35	6 25	24 16	1 32	1 1	0 27	12 47	2 6	18 47	0 37	20 10	1 7	1 17	4 19	10 36	11 1	14 19		n.a.
S 18	0 46	17 23	4 59	7 50	1 27	7 32	6 22	24 18	1 32	1 7	0 27	12 46	2 7	18 47	0 37	20 10	1 7	1 18	4 19	10 36	11 0	14 17		n.a.
S 19	0 22	15 46	5 12	7 39	1 17	7 29	6 20	24 19	1 33	1 12	0 27	12 45	2 7	18 48	0 37	20 10	1 7	1 18	4 19	10 35	10 59	14 16		n.a.
M20	0n 1	13 28	5 10	7 27	1 7	7 26	6 17	24 21	1 33	1 17	0 27	12 43	2 7	18 48	0 37	20 11	1 7	1 19	4 19	10 34	10 58	14 14		n.a.
T 21	0 25	10 37	4 56	7 13	0 56	7 22	6 13	24 23	1 34	1 23	0 27	12 42	2 7	18 49	0 37	20 11	1 7	1 19	4 19	10 32	10 57	14 13		n.a.
W22	0 48	7 17	4 28	6 58	0 46	7 18	6 10	24 24	1 34	1 28	0 27	12 41	2 7	18 49	0 37	20 11	1 7	1 20	4 19	10 31	10 56	14 12		n.a.
T 23	1 12	3 37	3 48	6 42	0 36	7 14	6 6	24 25	1 35	1 33	0 27	12 40	2 8	18 50	0 37	20 11	1 7	1 20	4 19	10 29	10 55	14 10		n.a.
F 24	1 36	0n16	2 57	6 24	0 27	7 9	6 2	24 26	1 35	1 39	0 27	12 39	2 8	18 50	0 37	20 11	1 7	1 21	4 19	10 28	10 54	14 9		n.a.
S 25	1 59	4 12	1 56	6 5	0 17	7 3	5 57	24 26	1 36	1 44	0 27	12 38	2 8	18 51	0 37	20 12	1 7	1 21	4 18	10 27	10 53	14 8		n.a.
S 26	2 23	8 1	0 48	5 46	0 8	6 58	5 53	24 26	1 36	1 49	0 28	12 36	2 8	18 51	0 37	20 12	1 7	1 22	4 18	10 26	10 51	14 6		n.a.
M27	2 46	11 31	0s23	5 25	0s 1	6 52	5 48	24 27	1 37	1 55	0 28	12 35	2 8	18 52	0 37	20 12	1 7	1 22	4 18	10 26	10 50	14 5		n.a.
T 28	3 10	14 29	1 34	5 3	0 10	6 46	5 43	24 27	1 37	2 0	0 28	12 34	2 9	18 53	0 36	20 12	1 7	1 23	4 18	10 27	10 49	14 3		n.a.
W29	3 33	16 43	2 42	4 41	0 18	6 39	5 38	24 26	1 37	2 5	0 28	12 33	2 9	18 53	0 36	20 12	1 7	1 23	4 18	10 27	10 48	14 2		n.a.
T 30	3 56	18 2	3 41	4 18	0 26	6 32	5 33	24 26	1 38	2 10	0 28	12 31	2 9	18 54	0 36	20 13	1 7	1 24	4 18	10 28	10 47	14 1		n.a.
F 31	4n20	18n18	4s29	3s53	0s34	6s24	5n28	24n25	1n38	2n16	0s28	12s30	2n 9	18n54	0s36	20n13	1s 7	1n24	4s18	10s28	10s46	13s59		n.a.

Julian Day Number = 4326393.5, Delta T = 23h47m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°12'46, Lahiri = 96°19'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7133

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 48 53	12♈13'13	10♋ 1	22♓41	29♒36	4♋26	7♈11	10°R16	29♉20	9♊28	15°R59	27°R55	28♎43	3♒ 9	n.a.	S 1
S 2	12 52 50	13°14'04	24°12	24° 5	0♓16	5° 6	7°25	10♏12	29°23	9°30	15♍58	27♎55	28°39	3°15	n.a.	S 2
M 3	12 56 46	14°14'55	8♌31	25°30	0°57	5°46	7°38	10° 8	29°25	9°31	15°57	27°54	28°36	3°22	n.a.	M 3
T 4	13 0 43	15°15'46	22°55	26°55	1°39	6°26	7°52	10° 3	29°28	9°33	15°56	27°52	28°33	3°29	n.a.	T 4
W 5	13 4 40	16°16'36	7♍21	28°22	2°23	7° 6	8° 6	9°59	29°31	9°34	15°55	27°51	28°30	3°35	n.a.	W 5
T 6	13 8 36	17°17'26	21°43	29°49	3° 7	7°46	8°20	9°55	29°34	9°36	15°54	27°49	28°27	3°42	n.a.	T 6
F 7	13 12 33	18°18'15	5♎56	1♈17	3°53	8°26	8°34	9°51	29°36	9°37	15°53	27°48	28°24	3°49	n.a.	F 7
S 8	13 16 29	19°19'05	19°56	2°45	4°39	9° 6	8°48	9°46	29°39	9°39	15°52	27°48	28°20	3°56	n.a.	S 8
S 9	13 20 26	20°19'54	3♏38	4°14	5°26	9°46	9° 1	9°42	29°42	9°41	15°51	27°D48	28°17	4° 2	n.a.	S 9
M10	13 24 22	21°20'43	17° 1	5°44	6°14	10°26	9°15	9°37	29°45	9°42	15°50	27°48	28°14	4° 9	n.a.	M10
T 11	13 28 19	22°21'31	0♐ 3	7°14	7° 4	11° 6	9°29	9°33	29°48	9°44	15°49	27°49	28°11	4°16	n.a.	T 11
W12	13 32 15	23°22'20	12°45	8°45	7°53	11°46	9°43	9°28	29°51	9°46	15°48	27°49	28° 8	4°22	n.a.	W12
T 13	13 36 12	24°23'09	25° 9	10°17	8°44	12°26	9°56	9°24	29°54	9°47	15°47	27°50	28° 5	4°29	n.a.	T 13
F 14	13 40 8	25°23'57	7♑19	11°49	9°35	13° 6	10°10	9°19	29°57	9°49	15°46	27°50	28° 1	4°36	n.a.	F 14
S 15	13 44 5	26°24'45	19°19	13°22	10°28	13°46	10°24	9°15	29°59	9°51	15°45	27°50	27°58	4°43	n.a.	S 15
S 16	13 48 2	27°25'34	1♒12	14°55	11°20	14°26	10°37	9°10	0♊ 3	9°53	15°44	27°50	27°55	4°49	n.a.	S 16
M17	13 51 58	28°26'21	13° 5	16°29	12°14	15° 7	10°51	9° 5	0° 6	9°54	15°44	27°50	27°52	4°56	n.a.	M17
T 18	13 55 55	29°27'09	25° 1	18° 4	13° 8	15°47	11° 4	9° 0	0° 9	9°56	15°43	27°50	27°49	5° 3	n.a.	T 18
W19	13 59 51	0♉27'56	7♓ 5	19°40	14° 3	16°27	11°18	8°56	0°12	9°58	15°42	27°50	27°45	5°10	n.a.	W19
T 20	14 3 48	1°28'43	19°20	21°16	14°58	17° 7	11°31	8°51	0°15	10° 0	15°41	27°51	27°42	5°16	n.a.	T 20
F 21	14 7 44	2°29'30	1♈51	22°52	15°54	17°47	11°45	8°46	0°18	10° 2	15°40	27°51	27°39	5°23	n.a.	F 21
S 22	14 11 41	3°30'16	14°38	24°30	16°51	18°28	11°58	8°41	0°21	10° 4	15°40	27°52	27°36	5°30	n.a.	S 22
S 23	14 15 37	4°31'01	27°43	26° 8	17°48	19° 8	12°12	8°36	0°24	10° 6	15°39	27°R52	27°33	5°36	n.a.	S 23
M24	14 19 34	5°31'46	11♉ 6	27°47	18°45	19°48	12°25	8°31	0°27	10° 8	15°38	27°52	27°30	5°43	n.a.	M24
T 25	14 23 30	6°32'30	24°44	29°26	19°43	20°28	12°39	8°26	0°31	10°10	15°37	27°51	27°26	5°50	n.a.	T 25
W26	14 27 27	7°33'14	8♊37	1♉ 7	20°42	21° 9	12°52	8°22	0°34	10°12	15°37	27°50	27°23	5°57	n.a.	W26
T 27	14 31 24	8°33'56	22°39	2°48	21°41	21°49	13° 5	8°17	0°37	10°14	15°36	27°49	27°20	6° 3	n.a.	T 27
F 28	14 35 20	9°34'38	6♋49	4°30	22°40	22°29	13°18	8°12	0°40	10°16	15°35	27°47	27°17	6°10	n.a.	F 28
S 29	14 39 17	10°35'18	21° 1	6°12	23°40	23°10	13°32	8° 7	0°44	10°18	15°35	27°46	27°14	6°17	n.a.	S 29
S 30	14 43 13	11♉35'57	5♌15	7♉56	24♓40	23♋50	13♈45	8♏ 2	0♊47	10♊20	15♍34	27°D45	27♎11	6♒23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n43	17n28	5s 1	3s29	0s42	6s16	5n22	24n24	1n38	2n21	0s28	12s28	2n 9	18n55	0s36	20n13	1s 7	1n25	4s18	10s28	10s45	13s58		n.a.
S 2	5 6	15 33	5 15	3 3	0 49	6 8	5 17	24 23	1 39	2 26	0 28	12 27	2 10	18 55	0 36	20 13	1 6	1 25	4 18	10 28	10 44	13 56		n.a.
M 3	5 29	12 40	5 11	2 37	0 56	6 0	5 11	24 22	1 39	2 32	0 28	12 26	2 10	18 56	0 36	20 14	1 6	1 26	4 18	10 28	10 43	13 55		n.a.
T 4	5 52	9 0	4 47	2 10	1 3	5 51	5 5	24 20	1 39	2 37	0 28	12 24	2 10	18 56	0 36	20 14	1 6	1 26	4 17	10 27	10 42	13 54		n.a.
W 5	6 15	4 48	4 4	1 42	1 10	5 41	4 59	24 19	1 39	2 42	0 28	12 23	2 10	18 57	0 36	20 14	1 6	1 27	4 17	10 27	10 40	13 52		n.a.
T 6	6 38	0 20	3 7	1 14	1 16	5 31	4 54	24 17	1 40	2 47	0 28	12 21	2 10	18 58	0 36	20 14	1 6	1 27	4 17	10 26	10 39	13 51		n.a.
F 7	7 0	4s 7	1 58	0 46	1 22	5 21	4 47	24 14	1 40	2 53	0 28	12 20	2 10	18 58	0 36	20 15	1 6	1 28	4 17	10 26	10 38	13 49		n.a.
S 8	7 23	8 17	0 43	0 17	1 28	5 11	4 41	24 12	1 40	2 58	0 28	12 18	2 10	18 59	0 36	20 15	1 6	1 28	4 17	10 26	10 37	13 48		n.a.
S 9	7 45	11 54	0n32	0n13	1 33	5 0	4 35	24 9	1 40	3 3	0 29	12 17	2 11	18 59	0 36	20 15	1 6	1 29	4 17	10 26	10 36	13 47		n.a.
M10	8 7	14 49	1 45	0 43	1 38	4 49	4 29	24 7	1 40	3 8	0 29	12 16	2 11	19 0	0 36	20 15	1 6	1 29	4 17	10 26	10 35	13 45		n.a.
T 11	8 30	16 53	2 49	1 13	1 43	4 37	4 23	24 4	1 41	3 13	0 29	12 14	2 11	19 1	0 36	20 16	1 6	1 30	4 17	10 26	10 34	13 44		n.a.
W12	8 52	18 3	3 44	1 44	1 47	4 25	4 16	24 0	1 41	3 19	0 29	12 12	2 11	19 1	0 36	20 16	1 6	1 30	4 17	10 26	10 33	13 42		n.a.
T 13	9 13	18 18	4 27	2 16	1 51	4 13	4 10	23 57	1 41	3 24	0 29	12 11	2 11	19 2	0 36	20 16	1 6	1 31	4 16	10 26	10 32	13 41		n.a.
F 14	9 35	17 42	4 57	2 47	1 55	4 0	4 4	23 53	1 41	3 29	0 29	12 9	2 11	19 3	0 36	20 16	1 6	1 31	4 16	10 26	10 30	13 39		n.a.
S 15	9 57	16 19	5 14	3 19	1 58	3 47	3 57	23 50	1 41	3 34	0 29	12 8	2 11	19 3	0 36	20 17	1 6	1 32	4 16	10 27	10 29	13 38		n.a.
S 16	10 18	14 14	5 17	3 52	2 1	3 34	3 51	23 46	1 41	3 39	0 29	12 6	2 11	19 4	0 36	20 17	1 6	1 32	4 16	10 27	10 28	13 37		n.a.
M17	10 39	11 34	5 6	4 25	2 4	3 20	3 44	23 41	1 41	3 44	0 29	12 5	2 12	19 5	0 36	20 17	1 6	1 32	4 16	10 27	10 27	13 35		n.a.
T 18	11 0	8 24	4 42	4 58	2 6	3 6	3 38	23 37	1 41	3 49	0 29	12 3	2 12	19 5	0 36	20 18	1 6	1 33	4 16	10 27	10 26	13 34		n.a.
W19	11 21	4 52	4 6	5 31	2 8	2 52	3 31	23 32	1 42	3 55	0 29	12 2	2 12	19 6	0 36	20 18	1 6	1 33	4 16	10 27	10 25	13 32		n.a.
T 20	11 42	1 4	3 18	6 4	2 10	2 37	3 25	23 27	1 42	4 0	0 29	12 0	2 12	19 6	0 36	20 18	1 6	1 34	4 16	10 27	10 24	13 31		n.a.
F 21	12 2	2n51	2 19	6 38	2 12	2 22	3 18	23 22	1 42	4 5	0 30	11 59	2 12	19 7	0 36	20 18	1 6	1 34	4 16	10 27	10 23	13 30		n.a.
S 22	12 22	6 45	1 13	7 12	2 12	2 7	3 12	23 17	1 42	4 10	0 30	11 57	2 12	19 8	0 36	20 19	1 6	1 34	4 15	10 27	10 22	13 28		n.a.
S 23	12 42	10 25	0 1	7 46	2 13	1 51	3 5	23 12	1 42	4 15	0 30	11 55	2 12	19 8	0 36	20 19	1 6	1 35	4 15	10 27	10 20	13 27		n.a.
M24	13 2	13 38	1s13	8 20	2 13	1 35	2 59	23 6	1 42	4 20	0 30	11 54	2 12	19 9	0 36	20 19	1 6	1 35	4 15	10 27	10 19	13 25		n.a.
T 25	13 22	16 9	2 23	8 55	2 13	1 19	2 52	23 0	1 42	4 25	0 30	11 52	2 12	19 10	0 36	20 20	1 6	1 36	4 15	10 27	10 18	13 24		n.a.
W26	13 41	17 47	3 27	9 29	2 13	1 3	2 46	22 54	1 42	4 30	0 30	11 51	2 12	19 10	0 36	20 20	1 6	1 36	4 15	10 26	10 17	13 22		n.a.
T 27	14 0	18 20	4 19	10 4	2 12	0 46	2 39	22 48	1 42	4 35	0 30	11 49	2 12	19 11	0 36	20 20	1 6	1 36	4 15	10 26	10 16	13 21		n.a.
F 28	14 19	17 45	4 55	10 39	2 10	0 29	2 33	22 41	1 42	4 40	0 30	11 48	2 12	19 12	0 36	20 20	1 6	1 37	4 15	10 26	10 15	13 19		n.a.
S 29	14 38	16 4	5 14	11 14	2 8	0 12	2 26	22 35	1 42	4 44	0 30	11 46	2 12	19 12	0 36	20 21	1 6	1 37	4 14	10 25	10 14	13 18		n.a.
S 30	14n56	13n24	5s14	11n48	2s 6	0n 5	2n20	22n28	1n42	4n49	0s30	11s44	2n12	19n13	0s36	20n21	1s 6	1n37	4s14	10s25	10s13	13s17		n.a.

Julian Day Number = 4326424.5, Delta T = 23h47m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°12'50, Lahiri = 96°19'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7133

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 47 10	12♉36'35	19♌26	9♉40	25♓41	24♋30	13♈58	7°R57	0♊50	10♊22	15°R33	27♎45	27♎ 7	6♒30	n.a.	M 1
T 2	14 51 6	13°37'12	3♍33	11°25	26°42	25°11	14°11	7♏52	0°54	10°24	15♍33	27°46	27° 4	6°37	n.a.	T 2
W 3	14 55 3	14°37'48	17°33	13°11	27°43	25°51	14°24	7°48	0°57	10°26	15°32	27°47	27° 1	6°44	n.a.	W 3
T 4	14 58 59	15°38'22	1♎26	14°57	28°45	26°31	14°37	7°43	1° 0	10°28	15°32	27°49	26°58	6°50	n.a.	T 4
F 5	15 2 56	16°38'55	15°10	16°45	29°47	27°11	14°50	7°38	1° 4	10°30	15°31	27°50	26°55	6°57	n.a.	F 5
S 6	15 6 52	17°39'27	28°42	18°33	0♈50	27°52	15° 2	7°33	1° 7	10°32	15°31	27°R50	26°51	7° 4	n.a.	S 6
S 7	15 10 49	18°39'57	12♏ 2	20°22	1°52	28°32	15°15	7°28	1°10	10°34	15°30	27°49	26°48	7°10	n.a.	S 7
M 8	15 14 45	19°40'27	25° 8	22°12	2°55	29°12	15°28	7°24	1°14	10°37	15°30	27°48	26°45	7°17	n.a.	M 8
T 9	15 18 42	20°40'56	7♐59	24° 2	3°59	29°53	15°41	7°19	1°17	10°39	15°30	27°45	26°42	7°24	n.a.	T 9
W10	15 22 39	21°41'23	20°35	25°53	5° 2	0♌33	15°53	7°14	1°21	10°41	15°29	27°41	26°39	7°31	n.a.	W10
T 11	15 26 35	22°41'50	2♑57	27°45	6° 6	1°13	16° 6	7°10	1°24	10°43	15°29	27°37	26°36	7°37	n.a.	T 11
F 12	15 30 32	23°42'16	15° 7	29°37	7°11	1°53	16°18	7° 5	1°27	10°45	15°28	27°33	26°32	7°44	n.a.	F 12
S 13	15 34 28	24°42'40	27° 7	1♊29	8°15	2°34	16°31	7° 1	1°31	10°48	15°28	27°29	26°29	7°51	n.a.	S 13
S 14	15 38 25	25°43'04	9♒ 1	3°22	9°20	3°14	16°43	6°56	1°34	10°50	15°28	27°26	26°26	7°58	n.a.	S 14
M15	15 42 21	26°43'27	20°53	5°15	10°25	3°54	16°55	6°52	1°38	10°52	15°27	27°25	26°23	8° 4	n.a.	M15
T 16	15 46 18	27°43'48	2♓48	7° 8	11°30	4°34	17° 7	6°47	1°41	10°54	15°27	27°D25	26°20	8°11	n.a.	T 16
W17	15 50 14	28°44'09	14°50	9° 0	12°36	5°14	17°20	6°43	1°45	10°56	15°27	27°26	26°17	8°18	n.a.	W17
T 18	15 54 11	29°44'28	27° 5	10°52	13°41	5°55	17°32	6°39	1°48	10°59	15°27	27°28	26°13	8°24	n.a.	T 18
F 19	15 58 7	0♊44'47	9♈37	12°42	14°47	6°35	17°44	6°34	1°51	11° 1	15°27	27°29	26°10	8°31	n.a.	F 19
S 20	16 2 4	1°45'04	22°30	14°32	15°54	7°15	17°56	6°30	1°55	11° 3	15°26	27°R30	26° 7	8°38	n.a.	S 20
S 21	16 6 1	2°45'21	5♉46	16°20	17° 0	7°55	18° 7	6°26	1°58	11° 5	15°26	27°30	26° 4	8°45	n.a.	S 21
M22	16 9 57	3°45'36	19°26	18° 5	18° 7	8°35	18°19	6°22	2° 2	11° 8	15°26	27°28	26° 1	8°51	n.a.	M22
T 23	16 13 54	4°45'49	3♊28	19°49	19°13	9°16	18°31	6°18	2° 5	11°10	15°26	27°25	25°57	8°58	n.a.	T 23
W24	16 17 50	5°46'02	17°48	21°29	20°20	9°56	18°43	6°14	2° 9	11°12	15°26	27°19	25°54	9° 5	n.a.	W24
T 25	16 21 47	6°46'13	2♋20	23° 5	21°27	10°36	18°54	6°10	2°12	11°15	15°26	27°13	25°51	9°11	n.a.	T 25
F 26	16 25 43	7°46'22	16°58	24°38	22°35	11°16	19° 6	6° 6	2°16	11°17	15°26	27° 7	25°48	9°18	n.a.	F 26
S 27	16 29 40	8°46'30	1♌35	26° 5	23°42	11°56	19°17	6° 3	2°19	11°19	15°D26	27° 1	25°45	9°25	n.a.	S 27
S 28	16 33 36	9°46'35	16° 5	27°28	24°50	12°36	19°28	5°59	2°22	11°21	15°26	26°57	25°42	9°32	n.a.	S 28
M29	16 37 33	10°46'39	0♍22	28°44	25°57	13°16	19°39	5°55	2°26	11°24	15°26	26°55	25°38	9°38	n.a.	M29
T 30	16 41 29	11°46'42	14°26	29°55	27° 5	13°56	19°50	5°52	2°29	11°26	15°26	26°D54	25°35	9°45	n.a.	T 30
W31	16 45 26	12♊46'42	28♍14	0♋58	28♈13	14♌36	20♈ 1	5♏49	2♊33	11♊28	15♍26	26♎55	25♎32	9♒52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n14	9n57	4s54	12n23	2s 4	0n23	2n14	22n21	1n42	4n54	0s30	11s43	2n12	19n14	0s36	20n21	1s 6	1n38	4s14	10s25	10s12	13s15		n.a.
T 2	15 32	5 57	4 17	12 58	2 1	0 41	2 7	22 14	1 42	4 59	0 31	11 41	2 12	19 15	0 36	20 22	1 6	1 38	4 14	10 25	10 10	13 14		n.a.
W 3	15 50	1 39	3 24	13 32	1 57	0 59	2 1	22 7	1 42	5 4	0 31	11 40	2 13	19 15	0 36	20 22	1 6	1 39	4 14	10 26	10 9	13 12		n.a.
T 4	16 7	2s43	2 21	14 7	1 53	1 17	1 55	21 59	1 42	5 9	0 31	11 38	2 13	19 16	0 36	20 22	1 6	1 39	4 14	10 26	10 8	13 11		n.a.
F 5	16 24	6 54	1 9	14 41	1 49	1 35	1 49	21 51	1 41	5 13	0 31	11 37	2 13	19 17	0 36	20 23	1 6	1 39	4 14	10 26	10 7	13 9		n.a.
S 6	16 40	10 40	0n 5	15 15	1 44	1 54	1 43	21 44	1 41	5 18	0 31	11 35	2 13	19 17	0 36	20 23	1 6	1 39	4 14	10 27	10 6	13 8		n.a.
S 7	16 57	13 50	1 17	15 49	1 38	2 13	1 37	21 36	1 41	5 23	0 31	11 34	2 13	19 18	0 36	20 23	1 6	1 40	4 13	10 26	10 5	13 6		n.a.
M 8	17 13	16 14	2 25	16 22	1 32	2 32	1 31	21 27	1 41	5 28	0 31	11 32	2 13	19 19	0 36	20 24	1 6	1 40	4 13	10 26	10 4	13 5		n.a.
T 9	17 29	17 45	3 23	16 55	1 26	2 51	1 25	21 19	1 41	5 32	0 31	11 31	2 13	19 19	0 36	20 24	1 6	1 40	4 13	10 25	10 3	13 3		n.a.
W10	17 44	18 21	4 10	17 28	1 19	3 10	1 19	21 10	1 41	5 37	0 31	11 29	2 13	19 20	0 36	20 24	1 6	1 41	4 13	10 23	10 2	13 2		n.a.
T 11	17 59	18 4	4 45	18 0	1 12	3 29	1 13	21 2	1 41	5 41	0 32	11 28	2 12	19 21	0 36	20 24	1 6	1 41	4 13	10 22	10 0	13 1		n.a.
F 12	18 14	16 56	5 6	18 32	1 4	3 49	1 7	20 53	1 41	5 46	0 32	11 27	2 12	19 21	0 36	20 25	1 6	1 41	4 13	10 20	9 59	12 59		n.a.
S 13	18 28	15 5	5 13	19 2	0 55	4 8	1 1	20 44	1 41	5 51	0 32	11 25	2 12	19 22	0 36	20 25	1 6	1 41	4 13	10 19	9 58	12 58		n.a.
S 14	18 42	12 36	5 7	19 33	0 46	4 28	0 56	20 35	1 40	5 55	0 32	11 24	2 12	19 23	0 36	20 25	1 6	1 42	4 12	10 18	9 57	12 56		n.a.
M15	18 56	9 37	4 48	20 2	0 37	4 48	0 50	20 25	1 40	5 59	0 32	11 22	2 12	19 23	0 35	20 26	1 6	1 42	4 12	10 18	9 56	12 55		n.a.
T 16	19 10	6 14	4 16	20 30	0 27	5 7	0 44	20 16	1 40	6 4	0 32	11 21	2 12	19 24	0 35	20 26	1 6	1 42	4 12	10 18	9 55	12 53		n.a.
W17	19 23	2 33	3 32	20 58	0 17	5 27	0 39	20 6	1 40	6 8	0 32	11 20	2 12	19 25	0 35	20 26	1 6	1 42	4 12	10 18	9 54	12 52		n.a.
T 18	19 35	1n18	2 39	21 24	0 6	5 47	0 34	19 56	1 40	6 13	0 32	11 18	2 12	19 25	0 35	20 27	1 6	1 43	4 12	10 19	9 53	12 50		n.a.
F 19	19 48	5 12	1 36	21 50	0n 5	6 7	0 28	19 46	1 40	6 17	0 32	11 17	2 12	19 26	0 35	20 27	1 6	1 43	4 12	10 19	9 51	12 49		n.a.
S 20	20 0	8 58	0 27	22 14	0 16	6 27	0 23	19 36	1 39	6 21	0 33	11 16	2 12	19 27	0 35	20 27	1 6	1 43	4 11	10 20	9 50	12 47		n.a.
S 21	20 11	12 24	0s45	22 37	0 28	6 47	0 18	19 26	1 39	6 26	0 33	11 15	2 12	19 27	0 35	20 28	1 6	1 43	4 11	10 20	9 49	12 46		n.a.
M22	20 23	15 16	1 57	22 59	0 39	7 7	0 13	19 15	1 39	6 30	0 33	11 13	2 12	19 28	0 35	20 28	1 6	1 43	4 11	10 19	9 48	12 44		n.a.
T 23	20 33	17 19	3 3	23 19	0 51	7 28	0 8	19 5	1 39	6 34	0 33	11 12	2 12	19 29	0 35	20 28	1 6	1 44	4 11	10 18	9 47	12 43		n.a.
W24	20 44	18 19	3 59	23 38	1 3	7 48	0 3	18 54	1 39	6 38	0 33	11 11	2 12	19 29	0 35	20 28	1 6	1 44	4 11	10 16	9 46	12 41		n.a.
T 25	20 54	18 8	4 41	23 55	1 15	8 8	0s 2	18 43	1 38	6 43	0 33	11 10	2 12	19 30	0 35	20 29	1 6	1 44	4 11	10 14	9 45	12 40		n.a.
F 26	21 4	16 45	5 5	24 11	1 27	8 28	0 7	18 32	1 38	6 47	0 33	11 9	2 12	19 31	0 35	20 29	1 6	1 44	4 11	10 11	9 44	12 38		n.a.
S 27	21 13	14 17	5 8	24 26	1 39	8 48	0 12	18 21	1 38	6 51	0 34	11 8	2 12	19 31	0 35	20 29	1 6	1 44	4 10	10 9	9 42	12 37		n.a.
S 28	21 22	10 57	4 52	24 39	1 50	9 8	0 16	18 10	1 38	6 55	0 34	11 7	2 11	19 32	0 35	20 30	1 6	1 44	4 10	10 8	9 41	12 35		n.a.
M29	21 30	7 1	4 18	24 51	2 1	9 28	0 21	17 59	1 38	6 59	0 34	11 5	2 11	19 33	0 35	20 30	1 6	1 44	4 10	10 7	9 40	12 34		n.a.
T 30	21 38	2 45	3 29	25 2	2 11	9 47	0 25	17 47	1 37	7 3	0 34	11 4	2 11	19 33	0 35	20 30	1 6	1 45	4 10	10 7	9 39	12 32		n.a.
W31	21n46	1s36	2s29	25n11	2n21	10n 7	0s29	17n36	1n37	7n 7	0s34	11s 3	2n11	19n34	0s35	20n31	1s 6	1n45	4s10	10s 7	9s38	12s31		n.a.

Julian Day Number = 4326454.5, Delta T = 23h47m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°12'55, Lahiri = 96°19'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7133

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 23	13♊46'40	11♎48	1♋55	29♈22	15♌16	20♈12	5°R45	2♊36	11♊31	15♍26	26♎56	25♎29	9♒58	n.a.	T 1
F 2	16 53 19	14°46'37	25° 8	2°44	0♉30	15°56	20°23	5♏42	2°39	11°33	15°26	26°R57	25°26	10° 5	n.a.	F 2
S 3	16 57 16	15°46'32	8♏16	3°25	1°38	16°36	20°34	5°39	2°43	11°35	15°26	26°57	25°23	10°12	n.a.	S 3
S 4	17 1 12	16°46'25	21°12	3°58	2°47	17°16	20°45	5°36	2°46	11°37	15°27	26°54	25°19	10°19	n.a.	S 4
M 5	17 5 9	17°46'16	3♐57	4°22	3°56	17°56	20°55	5°33	2°50	11°40	15°27	26°49	25°16	10°25	n.a.	M 5
T 6	17 9 5	18°46'06	16°31	4°39	5° 5	18°36	21° 5	5°30	2°53	11°42	15°27	26°41	25°13	10°32	n.a.	T 6
W 7	17 13 2	19°45'54	28°55	4°R47	6°14	19°16	21°16	5°27	2°56	11°44	15°27	26°32	25°10	10°39	n.a.	W 7
T 8	17 16 58	20°45'41	11♑ 9	4°47	7°23	19°56	21°26	5°24	3° 0	11°46	15°27	26°21	25° 7	10°45	n.a.	T 8
F 9	17 20 55	21°45'26	23°15	4°39	8°32	20°36	21°36	5°22	3° 3	11°49	15°28	26°11	25° 3	10°52	n.a.	F 9
S 10	17 24 51	22°45'09	5♒12	4°23	9°41	21°16	21°46	5°19	3° 6	11°51	15°28	26° 1	25° 0	10°59	n.a.	S 10
S 11	17 28 48	23°44'51	17° 5	4° 0	10°51	21°56	21°56	5°17	3° 9	11°53	15°28	25°53	24°57	11° 6	n.a.	S 11
M12	17 32 45	24°44'31	28°56	3°31	12° 0	22°36	22° 6	5°15	3°13	11°55	15°29	25°47	24°54	11°12	n.a.	M12
T 13	17 36 41	25°44'10	10♓49	2°56	13°10	23°15	22°15	5°12	3°16	11°58	15°29	25°44	24°51	11°19	n.a.	T 13
W14	17 40 38	26°43'48	22°49	2°16	14°20	23°55	22°25	5°10	3°19	12° 0	15°30	25°D42	24°48	11°26	n.a.	W14
T 15	17 44 34	27°43'24	5♈ 1	1°32	15°29	24°35	22°34	5° 8	3°22	12° 2	15°30	25°42	24°44	11°32	n.a.	T 15
F 16	17 48 31	28°42'59	17°30	0°45	16°39	25°15	22°44	5° 6	3°26	12° 4	15°30	25°43	24°41	11°39	n.a.	F 16
S 17	17 52 27	29°42'32	0♉21	29♊55	17°49	25°55	22°53	5° 4	3°29	12° 7	15°31	25°R43	24°38	11°46	n.a.	S 17
S 18	17 56 24	0♋42'04	13°38	29° 5	18°59	26°34	23° 2	5° 3	3°32	12° 9	15°31	25°42	24°35	11°53	n.a.	S 18
M19	18 0 20	1°41'34	27°23	28°15	20°10	27°14	23°11	5° 1	3°35	12°11	15°32	25°38	24°32	11°59	n.a.	M19
T 20	18 4 17	2°41'03	11♊35	27°26	21°20	27°54	23°20	4°59	3°38	12°13	15°32	25°32	24°29	12° 6	n.a.	T 20
W21	18 8 14	3°40'30	26°12	26°38	22°30	28°33	23°29	4°58	3°41	12°15	15°33	25°23	24°25	12°13	n.a.	W21
T 22	18 12 10	4°39'56	11♋ 7	25°54	23°41	29°13	23°37	4°57	3°44	12°17	15°34	25°13	24°22	12°20	n.a.	T 22
F 23	18 16 7	5°39'19	26°11	25°13	24°51	29°53	23°46	4°56	3°48	12°20	15°34	25° 2	24°19	12°26	n.a.	F 23
S 24	18 20 3	6°38'41	11♌13	24°35	26° 2	0♍32	23°54	4°54	3°51	12°22	15°35	24°52	24°16	12°33	n.a.	S 24
S 25	18 24 0	7°38'01	26° 5	24° 3	27°12	1°12	24° 2	4°53	3°54	12°24	15°35	24°45	24°13	12°40	n.a.	S 25
M26	18 27 56	8°37'19	10♍39	23°35	28°23	1°52	24°10	4°53	3°57	12°26	15°36	24°40	24° 9	12°46	n.a.	M26
T 27	18 31 53	9°36'35	24°51	23°13	29°34	2°31	24°18	4°52	4° 0	12°28	15°37	24°37	24° 6	12°53	n.a.	T 27
W28	18 35 49	10°35'49	8♎41	22°55	0♊44	3°11	24°26	4°51	4° 2	12°30	15°38	24°D36	24° 3	13° 0	n.a.	W28
T 29	18 39 46	11°35'00	22° 9	22°43	1°55	3°50	24°34	4°51	4° 5	12°32	15°38	24°R36	24° 0	13° 7	n.a.	T 29
F 30	18 43 43	12♋34'10	5♏18	22♊37	3♊ 6	4♍30	24♈41	4♏50	4♊ 8	12♊34	15♍39	24♎36	23♎57	13♒13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	5s48	1s21	25n19	2n29	10n27	0s34	17n24	1n37	7n10	0s34	11s 3	2n11	19n35	0s35	20n31	1s 6	1n45	4s10	10s 8	9s37	12s29		n.a.
F 2	22 0	9 39	0 10	25 26	2 37	10 46	0 38	17 12	1 37	7 14	0 34	11 2	2 11	19 35	0 35	20 31	1 6	1 45	4 10	10 8	9 36	12 28		n.a.
S 3	22 6	12 57	1n 1	25 31	2 44	11 5	0 42	17 0	1 36	7 18	0 34	11 1	2 11	19 36	0 35	20 31	1 6	1 45	4 9	10 8	9 35	12 26		n.a.
S 4	22 12	15 34	2 7	25 36	2 49	11 25	0 46	16 48	1 36	7 22	0 35	11 0	2 11	19 37	0 35	20 32	1 6	1 45	4 9	10 7	9 33	12 25		n.a.
M 5	22 18	17 22	3 5	25 39	2 53	11 44	0 50	16 36	1 36	7 26	0 35	10 59	2 11	19 37	0 35	20 32	1 6	1 45	4 9	10 5	9 32	12 23		n.a.
T 6	22 23	18 18	3 54	25 41	2 56	12 3	0 53	16 23	1 36	7 29	0 35	10 58	2 10	19 38	0 35	20 32	1 6	1 45	4 9	10 2	9 31	12 22		n.a.
W 7	22 27	18 20	4 31	25 42	2 57	12 22	0 57	16 11	1 35	7 33	0 35	10 57	2 10	19 39	0 35	20 33	1 6	1 45	4 9	9 59	9 30	12 20		n.a.
T 8	22 32	17 30	4 54	25 42	2 57	12 40	1 1	15 58	1 35	7 36	0 35	10 57	2 10	19 39	0 35	20 33	1 6	1 45	4 9	9 55	9 29	12 19		n.a.
F 9	22 36	15 53	5 4	25 40	2 55	12 59	1 4	15 46	1 35	7 40	0 35	10 56	2 10	19 40	0 35	20 33	1 6	1 45	4 9	9 52	9 28	12 17		n.a.
S 10	22 39	13 37	5 1	25 37	2 51	13 17	1 7	15 33	1 34	7 44	0 36	10 55	2 10	19 40	0 35	20 33	1 6	1 45	4 8	9 48	9 27	12 16		n.a.
S 11	22 42	10 48	4 44	25 32	2 45	13 35	1 11	15 20	1 34	7 47	0 36	10 55	2 10	19 41	0 35	20 34	1 6	1 45	4 8	9 45	9 25	12 14		n.a.
M12	22 44	7 33	4 16	25 26	2 38	13 53	1 14	15 7	1 34	7 50	0 36	10 54	2 10	19 42	0 35	20 34	1 6	1 45	4 8	9 43	9 24	12 13		n.a.
T 13	22 46	3 59	3 36	25 18	2 29	14 10	1 17	14 54	1 34	7 54	0 36	10 53	2 9	19 42	0 35	20 34	1 6	1 45	4 8	9 42	9 23	12 11		n.a.
W14	22 48	0 14	2 46	25 8	2 19	14 28	1 20	14 41	1 33	7 57	0 36	10 53	2 9	19 43	0 35	20 35	1 6	1 45	4 8	9 42	9 22	12 10		n.a.
T 15	22 49	3n36	1 48	24 57	2 7	14 45	1 23	14 28	1 33	8 0	0 36	10 52	2 9	19 43	0 35	20 35	1 6	1 45	4 8	9 42	9 21	12 8		n.a.
F 16	22 50	7 23	0 44	24 44	1 54	15 2	1 26	14 14	1 33	8 4	0 36	10 52	2 9	19 44	0 35	20 35	1 6	1 45	4 7	9 42	9 20	12 7		n.a.
S 17	22 50	10 55	0s25	24 29	1 39	15 18	1 28	14 1	1 32	8 7	0 37	10 51	2 9	19 45	0 35	20 35	1 6	1 45	4 7	9 42	9 19	12 5		n.a.
S 18	22 50	14 2	1 34	24 14	1 23	15 34	1 31	13 48	1 32	8 10	0 37	10 51	2 9	19 45	0 35	20 36	1 6	1 45	4 7	9 41	9 18	12 4		n.a.
M19	22 50	16 29	2 40	23 57	1 7	15 50	1 33	13 34	1 32	8 13	0 37	10 51	2 9	19 46	0 35	20 36	1 6	1 45	4 7	9 40	9 16	12 2		n.a.
T 20	22 49	18 0	3 38	23 39	0 50	16 6	1 36	13 20	1 31	8 16	0 37	10 50	2 8	19 46	0 35	20 36	1 6	1 45	4 7	9 38	9 15	12 1		n.a.
W21	22 47	18 23	4 24	23 21	0 33	16 21	1 38	13 7	1 31	8 19	0 37	10 50	2 8	19 47	0 35	20 36	1 6	1 45	4 7	9 35	9 14	11 59		n.a.
T 22	22 46	17 31	4 53	23 2	0 15	16 36	1 40	12 53	1 31	8 22	0 37	10 50	2 8	19 47	0 35	20 37	1 6	1 45	4 7	9 31	9 13	11 58		n.a.
F 23	22 43	15 26	5 2	22 43	0s 2	16 51	1 42	12 39	1 30	8 25	0 38	10 49	2 8	19 48	0 35	20 37	1 6	1 45	4 6	9 27	9 12	11 56		n.a.
S 24	22 41	12 19	4 50	22 24	0 20	17 6	1 44	12 25	1 30	8 28	0 38	10 49	2 8	19 49	0 35	20 37	1 6	1 45	4 6	9 24	9 11	11 55		n.a.
S 25	22 38	8 27	4 18	22 6	0 36	17 20	1 46	12 11	1 30	8 30	0 38	10 49	2 7	19 49	0 35	20 37	1 6	1 45	4 6	9 21	9 10	11 53		n.a.
M26	22 34	4 8	3 31	21 49	0 53	17 33	1 47	11 57	1 29	8 33	0 38	10 49	2 7	19 50	0 35	20 38	1 6	1 44	4 6	9 19	9 8	11 52		n.a.
T 27	22 30	0s19	2 31	21 32	1 9	17 46	1 49	11 42	1 29	8 36	0 38	10 49	2 7	19 50	0 36	20 38	1 6	1 44	4 6	9 18	9 7	11 50		n.a.
W28	22 26	4 38	1 23	21 16	1 24	17 59	1 51	11 28	1 29	8 38	0 39	10 49	2 7	19 51	0 36	20 38	1 6	1 44	4 6	9 18	9 6	11 49		n.a.
T 29	22 21	8 37	0 13	21 1	1 38	18 12	1 52	11 14	1 28	8 41	0 39	10 49	2 7	19 51	0 36	20 38	1 6	1 44	4 6	9 18	9 5	11 47		n.a.
F 30	22n16	12s 4	0n56	20n47	1s51	18n24	1s53	10n59	1n28	8n43	0s39	10s49	2n 7	19n52	0s36	20n39	1s 6	1n44	4s 6	9s18	9s 4	11s46		n.a.

Julian Day Number = 4326485.5, Delta T = 23h48m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°12'59, Lahiri = 96°19'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7133

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 39	13♋33'18	18♏10	22°D36	4♊17	5♍ 9	24♈48	4°R50	4♊11	12♊36	15♍40	24°R34	23♎54	13♒20	n.a.	S 1
S 2	18 51 36	14°32'24	0♐49	22♊40	5°28	5°49	24°56	4♏50	4°14	12°38	15°41	24♎30	23°50	13°27	n.a.	S 2
M 3	18 55 32	15°31'28	13°17	22°49	6°39	6°28	25° 3	4°49	4°17	12°40	15°41	24°22	23°47	13°33	n.a.	M 3
T 4	18 59 29	16°30'30	25°36	23° 3	7°50	7° 8	25°10	4°D49	4°20	12°42	15°42	24°12	23°44	13°40	n.a.	T 4
W 5	19 3 25	17°29'30	7♑47	23°22	9° 1	7°47	25°16	4°50	4°22	12°44	15°43	24° 0	23°41	13°47	n.a.	W 5
T 6	19 7 22	18°28'28	19°51	23°45	10°13	8°26	25°23	4°50	4°25	12°46	15°44	23°46	23°38	13°54	n.a.	T 6
F 7	19 11 18	19°27'25	1♒50	24°13	11°24	9° 6	25°29	4°50	4°28	12°48	15°45	23°31	23°35	14° 0	n.a.	F 7
S 8	19 15 15	20°26'20	13°44	24°46	12°35	9°45	25°36	4°50	4°30	12°50	15°46	23°18	23°31	14° 7	n.a.	S 8
S 9	19 19 12	21°25'13	25°35	25°22	13°47	10°24	25°42	4°51	4°33	12°52	15°47	23° 7	23°28	14°14	n.a.	S 9
M10	19 23 8	22°24'05	7♓26	26° 2	14°58	11° 4	25°48	4°52	4°35	12°54	15°48	22°58	23°25	14°20	n.a.	M10
T 11	19 27 5	23°22'55	19°19	26°46	16° 9	11°43	25°54	4°52	4°38	12°56	15°49	22°52	23°22	14°27	n.a.	T 11
W12	19 31 1	24°21'44	1♈18	27°33	17°21	12°22	25°59	4°53	4°41	12°57	15°49	22°49	23°19	14°34	n.a.	W12
T 13	19 34 58	25°20'31	13°28	28°24	18°32	13° 1	26° 5	4°54	4°43	12°59	15°50	22°47	23°15	14°40	n.a.	T 13
F 14	19 38 54	26°19'17	25°54	29°18	19°44	13°41	26°10	4°55	4°45	13° 1	15°51	22°47	23°12	14°47	n.a.	F 14
S 15	19 42 51	27°18'01	8♉41	0♋15	20°56	14°20	26°15	4°56	4°48	13° 3	15°52	22°47	23° 9	14°54	n.a.	S 15
S 16	19 46 47	28°16'44	21°52	1°14	22° 7	14°59	26°20	4°58	4°50	13° 5	15°54	22°46	23° 6	15° 1	n.a.	S 16
M17	19 50 44	29°15'26	5♊33	2°17	23°19	15°38	26°25	4°59	4°53	13° 6	15°55	22°42	23° 3	15° 7	n.a.	M17
T 18	19 54 41	0♌14'07	19°44	3°23	24°31	16°17	26°30	5° 1	4°55	13° 8	15°56	22°36	23° 0	15°14	n.a.	T 18
W19	19 58 37	1°12'46	4♋23	4°31	25°42	16°56	26°35	5° 2	4°57	13°10	15°57	22°27	22°56	15°21	n.a.	W19
T 20	20 2 34	2°11'23	19°24	5°41	26°54	17°35	26°39	5° 4	4°59	13°11	15°58	22°16	22°53	15°27	n.a.	T 20
F 21	20 6 30	3° 9'59	4♌39	6°55	28° 6	18°14	26°43	5° 6	5° 2	13°13	15°59	22° 5	22°50	15°34	n.a.	F 21
S 22	20 10 27	4° 8'34	19°56	8°10	29°18	18°54	26°47	5° 8	5° 4	13°15	16° 0	21°55	22°47	15°41	n.a.	S 22
S 23	20 14 23	5° 7'06	5♍ 5	9°28	0♋30	19°33	26°51	5°10	5° 6	13°16	16° 1	21°47	22°44	15°48	n.a.	S 23
M24	20 18 20	6° 5'37	19°56	10°48	1°42	20°12	26°54	5°12	5° 8	13°18	16° 2	21°41	22°41	15°54	n.a.	M24
T 25	20 22 17	7° 4'06	4♎22	12°10	2°53	20°51	26°58	5°14	5°10	13°19	16° 4	21°38	22°37	16° 1	n.a.	T 25
W26	20 26 13	8° 2'33	18°22	13°35	4° 5	21°30	27° 1	5°16	5°12	13°21	16° 5	21°D37	22°34	16° 8	n.a.	W26
T 27	20 30 10	9° 0'59	1♏55	15° 1	5°17	22° 9	27° 4	5°19	5°14	13°22	16° 6	21°37	22°31	16°14	n.a.	T 27
F 28	20 34 6	9°59'22	15° 4	16°30	6°29	22°48	27° 7	5°21	5°16	13°24	16° 7	21°R37	22°28	16°21	n.a.	F 28
S 29	20 38 3	10°57'44	27°52	18° 1	7°41	23°26	27°10	5°24	5°18	13°25	16° 8	21°36	22°25	16°28	n.a.	S 29
S 30	20 41 59	11°56'04	10♐23	19°34	8°53	24° 5	27°12	5°26	5°20	13°27	16°10	21°33	22°21	16°35	n.a.	S 30
M31	20 45 56	12♌54'23	22♐42	21♋ 9	10♋ 5	24♍44	27♈15	5♏29	5♊21	13♊28	16♍11	21♎27	22♎18	16♒41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n10	14s52	2n 1	20n35	2s 4	18n35	1s55	10n45	1n28	8n46	0s39	10s49	2n 6	19n52	0s36	20n39	1s 6	1n44	4s 5	9s17	9s 3	11s44		n.a.
S 2	22 4	16 53	2 59	20 23	2 16	18 47	1 56	10 30	1 27	8 48	0 39	10 49	2 6	19 53	0 36	20 39	1 6	1 43	4 5	9 16	9 2	11 42		n.a.
M 3	21 58	18 4	3 47	20 13	2 26	18 58	1 57	10 16	1 27	8 51	0 39	10 49	2 6	19 53	0 36	20 39	1 6	1 43	4 5	9 13	9 0	11 41		n.a.
T 4	21 51	18 23	4 24	20 4	2 36	19 8	1 58	10 1	1 26	8 53	0 40	10 49	2 6	19 54	0 36	20 39	1 6	1 43	4 5	9 9	8 59	11 39		n.a.
W 5	21 44	17 50	4 48	19 56	2 45	19 18	1 58	9 47	1 26	8 55	0 40	10 50	2 6	19 54	0 36	20 40	1 6	1 43	4 5	9 5	8 58	11 38		n.a.
T 6	21 36	16 29	4 59	19 49	2 53	19 27	1 59	9 32	1 26	8 57	0 40	10 50	2 6	19 55	0 36	20 40	1 6	1 43	4 5	9 0	8 57	11 36		n.a.
F 7	21 28	14 26	4 56	19 43	3 0	19 36	2 0	9 17	1 25	8 59	0 40	10 50	2 5	19 55	0 36	20 40	1 6	1 43	4 5	8 55	8 56	11 35		n.a.
S 8	21 20	11 47	4 41	19 38	3 7	19 45	2 0	9 2	1 25	9 1	0 40	10 50	2 5	19 55	0 36	20 40	1 6	1 42	4 4	8 50	8 55	11 33		n.a.
S 9	21 11	8 41	4 14	19 33	3 12	19 53	2 1	8 47	1 25	9 3	0 41	10 51	2 5	19 56	0 36	20 41	1 6	1 42	4 4	8 46	8 54	11 32		n.a.
M10	21 2	5 14	3 35	19 30	3 17	20 1	2 1	8 32	1 24	9 5	0 41	10 51	2 5	19 56	0 36	20 41	1 6	1 42	4 4	8 43	8 52	11 30		n.a.
T 11	20 52	1 33	2 47	19 27	3 21	20 8	2 1	8 18	1 24	9 7	0 41	10 52	2 5	19 57	0 36	20 41	1 6	1 42	4 4	8 40	8 51	11 29		n.a.
W12	20 43	2n13	1 51	19 25	3 24	20 14	2 1	8 3	1 23	9 9	0 41	10 52	2 4	19 57	0 36	20 41	1 6	1 41	4 4	8 39	8 50	11 27		n.a.
T 13	20 32	5 57	0 49	19 23	3 26	20 21	2 1	7 48	1 23	9 11	0 41	10 52	2 4	19 58	0 36	20 41	1 6	1 41	4 4	8 39	8 49	11 25		n.a.
F 14	20 22	9 30	0s16	19 22	3 28	20 26	2 1	7 32	1 23	9 13	0 42	10 53	2 4	19 58	0 36	20 42	1 6	1 41	4 4	8 39	8 48	11 24		n.a.
S 15	20 11	12 43	1 23	19 21	3 29	20 31	2 1	7 17	1 22	9 14	0 42	10 54	2 4	19 59	0 36	20 42	1 6	1 41	4 4	8 39	8 47	11 22		n.a.
S 16	19 59	15 24	2 27	19 21	3 29	20 36	2 1	7 2	1 22	9 16	0 42	10 54	2 4	19 59	0 36	20 42	1 7	1 40	4 3	8 38	8 46	11 21		n.a.
M17	19 48	17 19	3 25	19 20	3 29	20 40	2 1	6 47	1 21	9 17	0 42	10 55	2 4	19 59	0 36	20 42	1 7	1 40	4 3	8 37	8 44	11 19		n.a.
T 18	19 36	18 15	4 13	19 20	3 28	20 43	2 0	6 32	1 21	9 19	0 42	10 55	2 3	20 0	0 36	20 42	1 7	1 40	4 3	8 35	8 43	11 18		n.a.
W19	19 23	18 0	4 46	19 20	3 26	20 46	2 0	6 17	1 21	9 20	0 43	10 56	2 3	20 0	0 36	20 42	1 7	1 39	4 3	8 31	8 42	11 16		n.a.
T 20	19 11	16 31	5 0	19 19	3 24	20 49	1 59	6 1	1 20	9 22	0 43	10 57	2 3	20 0	0 36	20 43	1 7	1 39	4 3	8 28	8 41	11 15		n.a.
F 21	18 58	13 52	4 54	19 19	3 21	20 51	1 59	5 46	1 20	9 23	0 43	10 58	2 3	20 1	0 36	20 43	1 7	1 39	4 3	8 24	8 40	11 13		n.a.
S 22	18 44	10 15	4 26	19 18	3 18	20 52	1 58	5 31	1 19	9 24	0 43	10 58	2 3	20 1	0 36	20 43	1 7	1 38	4 3	8 20	8 39	11 11		n.a.
S 23	18 31	5 59	3 40	19 17	3 14	20 53	1 57	5 15	1 19	9 25	0 43	10 59	2 2	20 2	0 36	20 43	1 7	1 38	4 3	8 17	8 38	11 10		n.a.
M24	18 17	1 26	2 39	19 16	3 9	20 53	1 56	5 0	1 19	9 26	0 44	11 0	2 2	20 2	0 36	20 43	1 7	1 38	4 3	8 15	8 36	11 8		n.a.
T 25	18 3	3s 5	1 30	19 14	3 4	20 53	1 55	4 45	1 18	9 27	0 44	11 1	2 2	20 2	0 36	20 43	1 7	1 37	4 2	8 14	8 35	11 7		n.a.
W26	17 48	7 18	0 17	19 12	2 59	20 52	1 54	4 29	1 18	9 28	0 44	11 2	2 2	20 3	0 36	20 44	1 7	1 37	4 2	8 13	8 34	11 5		n.a.
T 27	17 33	10 59	0n54	19 9	2 53	20 51	1 53	4 14	1 17	9 29	0 44	11 3	2 2	20 3	0 36	20 44	1 7	1 37	4 2	8 13	8 33	11 4		n.a.
F 28	17 18	14 1	2 1	19 6	2 46	20 49	1 52	3 59	1 17	9 30	0 44	11 4	2 2	20 3	0 36	20 44	1 7	1 36	4 2	8 13	8 32	11 2		n.a.
S 29	17 3	16 16	3 0	19 2	2 39	20 47	1 51	3 43	1 17	9 31	0 45	11 5	2 1	20 3	0 36	20 44	1 7	1 36	4 2	8 13	8 31	11 0		n.a.
S 30	16 47	17 41	3 48	18 57	2 32	20 44	1 49	3 28	1 16	9 31	0 45	11 6	2 1	20 4	0 36	20 44	1 7	1 36	4 2	8 12	8 29	10 59		n.a.
M31	16n31	18s13	4n26	18n51	2s24	20n40	1s48	3n12	1n16	9n32	0s45	11s 7	2n 1	20n 4	0s36	20n44	1s 7	1n35	4s 2	8s 9	8s28	10s57		n.a.

Julian Day Number = 4326515.5, Delta T = 23h48m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°13'03, Lahiri = 96°20'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7133

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 53	13♌52'39	4♍50	22♋47	11♋17	25♍23	27♈17	5♏32	5♊23	13♊29	16♍12	21°R18	22♎15	16♒48	n.a.	T 1
W 2	20 53 49	14°50'54	16°52	24°26	12°30	26° 2	27°19	5°35	5°25	13°31	16°13	21♎ 7	22°12	16°55	n.a.	W 2
T 3	20 57 46	15°49'08	28°48	26° 7	13°42	26°41	27°21	5°38	5°26	13°32	16°15	20°56	22° 9	17° 1	n.a.	T 3
F 4	21 1 42	16°47'20	10♒42	27°51	14°54	27°20	27°22	5°42	5°28	13°33	16°16	20°43	22° 6	17° 8	n.a.	F 4
S 5	21 5 39	17°45'30	22°34	29°36	16° 6	27°58	27°24	5°45	5°30	13°34	16°17	20°32	22° 2	17°15	n.a.	S 5
S 6	21 9 35	18°43'40	4♓25	1♌24	17°18	28°37	27°25	5°48	5°31	13°36	16°19	20°22	21°59	17°22	n.a.	S 6
M 7	21 13 32	19°41'47	16°19	3°14	18°30	29°16	27°26	5°52	5°33	13°37	16°20	20°15	21°56	17°28	n.a.	M 7
T 8	21 17 29	20°39'54	28°16	5° 6	19°43	29°55	27°27	5°55	5°34	13°38	16°21	20°10	21°53	17°35	n.a.	T 8
W 9	21 21 25	21°37'59	10♈19	7° 0	20°55	0♎33	27°28	5°59	5°35	13°39	16°23	20° 7	21°50	17°42	n.a.	W 9
T 10	21 25 22	22°36'03	22°33	8°56	22° 7	1°12	27°28	6° 3	5°37	13°40	16°24	20°D 7	21°47	17°48	n.a.	T 10
F 11	21 29 18	23°34'07	5♉ 0	10°54	23°19	1°51	27°28	6° 6	5°38	13°41	16°25	20° 7	21°43	17°55	n.a.	F 11
S 12	21 33 15	24°32'09	17°46	12°54	24°32	2°29	27°R28	6°10	5°39	13°42	16°27	20° 8	21°40	18° 2	n.a.	S 12
S 13	21 37 11	25°30'10	0♊54	14°56	25°44	3° 8	27°28	6°14	5°41	13°43	16°28	20°R 8	21°37	18° 8	n.a.	S 13
M14	21 41 8	26°28'11	14°28	17° 0	26°56	3°46	27°28	6°18	5°42	13°44	16°30	20° 7	21°34	18°15	n.a.	M14
T 15	21 45 5	27°26'10	28°30	19° 5	28° 9	4°25	27°28	6°23	5°43	13°45	16°31	20° 3	21°31	18°22	n.a.	T 15
W16	21 49 1	28°24'09	12♋59	21°12	29°21	5° 4	27°27	6°27	5°44	13°46	16°32	19°58	21°27	18°29	n.a.	W16
T 17	21 52 58	29°22'07	27°51	23°21	0♌34	5°42	27°26	6°31	5°45	13°47	16°34	19°51	21°24	18°35	n.a.	T 17
F 18	21 56 54	0♍20'03	13♌ 0	25°31	1°46	6°21	27°25	6°36	5°46	13°48	16°35	19°43	21°21	18°42	n.a.	F 18
S 19	22 0 51	1°17'59	28°15	27°42	2°59	6°59	27°24	6°40	5°47	13°49	16°37	19°36	21°18	18°49	n.a.	S 19
S 20	22 4 47	2°15'53	13♍27	29°54	4°11	7°38	27°22	6°45	5°48	13°50	16°38	19°31	21°15	18°55	n.a.	S 20
M21	22 8 44	3°13'46	28°25	2♍ 7	5°24	8°16	27°21	6°49	5°49	13°50	16°39	19°27	21°12	19° 2	n.a.	M21
T 22	22 12 40	4°11'38	13♎ 1	4°20	6°36	8°55	27°19	6°54	5°49	13°51	16°41	19°D25	21° 8	19° 9	n.a.	T 22
W23	22 16 37	5° 9'29	27°10	6°33	7°49	9°33	27°17	6°59	5°50	13°52	16°42	19°25	21° 5	19°16	n.a.	W23
T 24	22 20 34	6° 7'19	10♏52	8°46	9° 1	10°12	27°15	7° 4	5°51	13°52	16°44	19°26	21° 2	19°22	n.a.	T 24
F 25	22 24 30	7° 5'07	24° 7	10°58	10°14	10°50	27°12	7° 9	5°51	13°53	16°45	19°28	20°59	19°29	n.a.	F 25
S 26	22 28 27	8° 2'54	6♐59	13°10	11°27	11°29	27°10	7°14	5°52	13°54	16°47	19°R28	20°56	19°36	n.a.	S 26
S 27	22 32 23	9° 0'40	19°31	15°20	12°39	12° 7	27° 7	7°19	5°53	13°54	16°48	19°28	20°52	19°42	n.a.	S 27
M28	22 36 20	9°58'25	1♑47	17°29	13°52	12°46	27° 4	7°24	5°53	13°55	16°50	19°26	20°49	19°49	n.a.	M28
T 29	22 40 16	10°56'09	13°51	19°37	15° 4	13°24	27° 1	7°29	5°53	13°55	16°51	19°22	20°46	19°56	n.a.	T 29
W30	22 44 13	11°53'51	25°48	21°43	16°17	14° 2	26°58	7°35	5°54	13°56	16°53	19°16	20°43	20° 2	n.a.	W30
T 31	22 48 10	12♍51'32	7♒41	23♍48	17♌30	14♎41	26♈54	7♏40	5♊54	13♊56	16♍54	19♎10	20♎40	20♒ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n15	17s55	4n50	18n44	2s16	20n36	1s47	2n57	1n15	9n33	0s45	11s 8	2n 1	20n 4	0s36	20n44	1s 7	1n35	4s 2	8s 6	8s27	10s56		n.a.
W 2	15 58	16 49	5 1	18 36	2 8	20 32	1 45	2 41	1 15	9 33	0 46	11 9	2 1	20 5	0 36	20 44	1 7	1 35	4 2	8 2	8 26	10 54		n.a.
T 3	15 42	14 59	4 59	18 27	1 59	20 26	1 43	2 26	1 15	9 33	0 46	11 10	2 0	20 5	0 36	20 45	1 7	1 34	4 1	7 58	8 25	10 53		n.a.
F 4	15 25	12 32	4 44	18 17	1 49	20 21	1 42	2 11	1 14	9 34	0 46	11 11	2 0	20 5	0 36	20 45	1 7	1 34	4 1	7 54	8 24	10 51		n.a.
S 5	15 8	9 35	4 17	18 6	1 40	20 14	1 40	1 55	1 14	9 34	0 46	11 13	2 0	20 5	0 36	20 45	1 7	1 33	4 1	7 49	8 23	10 49		n.a.
S 6	14 50	6 14	3 39	17 53	1 30	20 8	1 38	1 40	1 13	9 34	0 46	11 14	2 0	20 6	0 36	20 45	1 7	1 33	4 1	7 46	8 21	10 48		n.a.
M 7	14 33	2 39	2 50	17 39	1 20	20 0	1 36	1 24	1 13	9 34	0 47	11 15	2 0	20 6	0 36	20 45	1 7	1 33	4 1	7 43	8 20	10 46		n.a.
T 8	14 15	1n 5	1 54	17 23	1 10	19 52	1 35	1 9	1 12	9 35	0 47	11 16	2 0	20 6	0 36	20 45	1 7	1 32	4 1	7 41	8 19	10 45		n.a.
W 9	13 57	4 48	0 52	17 6	0 59	19 44	1 33	0 53	1 12	9 35	0 47	11 18	1 59	20 6	0 36	20 45	1 7	1 32	4 1	7 40	8 18	10 43		n.a.
T 10	13 38	8 21	0s13	16 47	0 49	19 35	1 31	0 38	1 12	9 35	0 47	11 19	1 59	20 6	0 36	20 45	1 7	1 31	4 1	7 40	8 17	10 42		n.a.
F 11	13 20	11 37	1 19	16 27	0 38	19 26	1 29	0 23	1 11	9 34	0 47	11 21	1 59	20 7	0 36	20 45	1 7	1 31	4 1	7 40	8 16	10 40		n.a.
S 12	13 1	14 25	2 23	16 5	0 27	19 16	1 26	0 7	1 11	9 34	0 48	11 22	1 59	20 7	0 36	20 45	1 7	1 30	4 1	7 41	8 14	10 38		n.a.
S 13	12 42	16 33	3 21	15 41	0 17	19 5	1 24	0s 8	1 10	9 34	0 48	11 23	1 59	20 7	0 36	20 46	1 7	1 30	4 1	7 41	8 13	10 37		n.a.
M14	12 23	17 49	4 10	15 16	0 6	18 54	1 22	0 23	1 10	9 34	0 48	11 25	1 59	20 7	0 36	20 46	1 8	1 29	4 0	7 40	8 12	10 35		n.a.
T 15	12 4	18 4	4 46	14 48	0n 5	18 43	1 20	0 39	1 9	9 33	0 48	11 26	1 58	20 7	0 36	20 46	1 8	1 29	4 0	7 39	8 11	10 34		n.a.
W16	11 44	17 10	5 5	14 19	0 15	18 31	1 18	0 54	1 9	9 33	0 49	11 28	1 58	20 8	0 36	20 46	1 8	1 29	4 0	7 37	8 10	10 32		n.a.
T 17	11 24	15 6	5 4	13 48	0 25	18 18	1 15	1 9	1 9	9 32	0 49	11 29	1 58	20 8	0 36	20 46	1 8	1 28	4 0	7 34	8 9	10 30		n.a.
F 18	11 5	11 58	4 42	13 15	0 35	18 5	1 13	1 25	1 8	9 32	0 49	11 31	1 58	20 8	0 36	20 46	1 8	1 28	4 0	7 32	8 7	10 29		n.a.
S 19	10 45	8 1	4 0	12 40	0 45	17 51	1 10	1 40	1 8	9 31	0 49	11 32	1 58	20 8	0 36	20 46	1 8	1 27	4 0	7 29	8 6	10 27		n.a.
S 20	10 24	3 32	3 2	12 4	0 54	17 38	1 8	1 55	1 7	9 31	0 49	11 34	1 58	20 8	0 36	20 46	1 8	1 27	4 0	7 27	8 5	10 26		n.a.
M21	10 4	1s 5	1 51	11 26	1 2	17 23	1 6	2 10	1 7	9 30	0 50	11 36	1 58	20 8	0 36	20 46	1 8	1 26	4 0	7 26	8 4	10 24		n.a.
T 22	9 44	5 33	0 35	10 46	1 10	17 8	1 3	2 26	1 6	9 29	0 50	11 37	1 57	20 8	0 37	20 46	1 8	1 26	4 0	7 25	8 3	10 22		n.a.
W23	9 23	9 33	0n42	10 5	1 17	16 53	1 1	2 41	1 6	9 28	0 50	11 39	1 57	20 8	0 37	20 46	1 8	1 25	4 0	7 25	8 2	10 21		n.a.
T 24	9 2	12 55	1 54	9 23	1 24	16 37	0 58	2 56	1 5	9 27	0 50	11 41	1 57	20 9	0 37	20 46	1 8	1 25	4 0	7 25	8 0	10 19		n.a.
F 25	8 42	15 28	2 57	8 40	1 30	16 21	0 55	3 11	1 5	9 26	0 51	11 42	1 57	20 9	0 37	20 46	1 8	1 24	4 0	7 26	7 59	10 18		n.a.
S 26	8 21	17 10	3 49	7 56	1 35	16 4	0 53	3 26	1 5	9 25	0 51	11 44	1 57	20 9	0 37	20 46	1 8	1 24	4 0	7 26	7 58	10 16		n.a.
S 27	8 0	17 58	4 29	7 10	1 39	15 47	0 50	3 41	1 4	9 24	0 51	11 46	1 57	20 9	0 37	20 46	1 8	1 23	4 0	7 26	7 57	10 14		n.a.
M28	7 38	17 54	4 56	6 25	1 43	15 29	0 48	3 56	1 4	9 22	0 51	11 48	1 57	20 9	0 37	20 46	1 8	1 23	3 59	7 25	7 56	10 13		n.a.
T 29	7 17	17 1	5 9	5 38	1 46	15 12	0 45	4 11	1 3	9 21	0 51	11 49	1 56	20 9	0 37	20 46	1 8	1 22	3 59	7 24	7 55	10 11		n.a.
W30	6 56	15 24	5 8	4 51	1 48	14 53	0 42	4 26	1 3	9 20	0 52	11 51	1 56	20 9	0 37	20 46	1 8	1 22	3 59	7 22	7 54	10 10		n.a.
T 31	6n34	13s 8	4n54	4n 4	1n49	14n34	0s40	4s41	1n 2	9n18	0s52	11s53	1n56	20n 9	0s37	20n46	1s 8	1n21	3s59	7s19	7s52	10s 8		n.a.

Julian Day Number = 4326546.5, Delta T = 23h48m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°13'08, Lahiri = 96°20'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7133

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 52 6	13♍49'13	19♒32	25♍50	18♌42	15♎19	26°R51	7♏46	5♊54	13♊57	16♍56	19°R 3	20♎37	20♒16	n.a.	F 1
S 2	22 56 3	14°46'52	1♓25	27°50	19°55	15°57	26♈47	7°51	5°55	13°57	16°57	18♎57	20°33	20°23	n.a.	S 2
S 3	22 59 59	15°44'31	13°19	29°49	21° 8	16°36	26°43	7°57	5°55	13°57	16°58	18°52	20°30	20°29	n.a.	S 3
M 4	23 3 56	16°42'09	25°19	1♎45	22°21	17°14	26°39	8° 2	5°55	13°58	17° 0	18°49	20°27	20°36	n.a.	M 4
T 5	23 7 52	17°39'46	7♈25	3°38	23°34	17°52	26°34	8° 8	5°55	13°58	17° 1	18°46	20°24	20°43	n.a.	T 5
W 6	23 11 49	18°37'22	19°39	5°30	24°46	18°31	26°30	8°14	5°55	13°58	17° 3	18°D46	20°21	20°49	n.a.	W 6
T 7	23 15 46	19°34'58	2♉ 3	7°19	25°59	19° 9	26°25	8°20	5°R55	13°58	17° 4	18°47	20°18	20°56	n.a.	T 7
F 8	23 19 42	20°32'34	14°41	9° 6	27°12	19°47	26°20	8°26	5°55	13°59	17° 6	18°48	20°14	21° 3	n.a.	F 8
S 9	23 23 39	21°30'09	27°34	10°50	28°25	20°25	26°15	8°32	5°55	13°59	17° 7	18°50	20°11	21° 9	n.a.	S 9
S 10	23 27 35	22°27'44	10♊45	12°33	29°38	21° 4	26°10	8°38	5°55	13°59	17° 9	18°51	20° 8	21°16	n.a.	S 10
M11	23 31 32	23°25'19	24°17	14°12	0♍51	21°42	26° 5	8°44	5°55	13°59	17°10	18°R51	20° 5	21°23	n.a.	M11
T 12	23 35 28	24°22'53	8♋11	15°50	2° 4	22°20	26° 0	8°50	5°55	13°59	17°12	18°51	20° 2	21°30	n.a.	T 12
W13	23 39 25	25°20'27	22°26	17°25	3°17	22°58	25°54	8°56	5°54	13°R59	17°13	18°49	19°58	21°36	n.a.	W13
T 14	23 43 21	26°18'01	7♌ 2	18°57	4°30	23°36	25°48	9° 2	5°54	13°59	17°15	18°47	19°55	21°43	n.a.	T 14
F 15	23 47 18	27°15'35	21°52	20°27	5°43	24°15	25°42	9° 9	5°54	13°59	17°16	18°44	19°52	21°50	n.a.	F 15
S 16	23 51 15	28°13'08	6♍51	21°55	6°56	24°53	25°37	9°15	5°53	13°59	17°18	18°41	19°49	21°56	n.a.	S 16
S 17	23 55 11	29°10'41	21°49	23°20	8° 9	25°31	25°30	9°22	5°53	13°59	17°19	18°39	19°46	22° 3	n.a.	S 17
M18	23 59 8	0♎ 8'14	6♎38	24°43	9°22	26° 9	25°24	9°28	5°52	13°58	17°20	18°38	19°43	22°10	n.a.	M18
T 19	0 3 4	1° 5'46	21°12	26° 3	10°35	26°47	25°18	9°35	5°51	13°58	17°22	18°D37	19°39	22°16	n.a.	T 19
W20	0 7 1	2° 3'18	5♏23	27°21	11°48	27°25	25°11	9°41	5°51	13°58	17°23	18°38	19°36	22°23	n.a.	W20
T 21	0 10 57	3° 0'50	19° 9	28°36	13° 1	28° 3	25° 5	9°48	5°50	13°58	17°25	18°39	19°33	22°30	n.a.	T 21
F 22	0 14 54	3°58'21	2♐30	29°49	14°14	28°42	24°58	9°54	5°49	13°58	17°26	18°40	19°30	22°37	n.a.	F 22
S 23	0 18 50	4°55'52	15°27	0♏59	15°28	29°20	24°51	10° 1	5°49	13°57	17°28	18°41	19°27	22°43	n.a.	S 23
S 24	0 22 47	5°53'22	28° 3	2° 6	16°41	29°58	24°44	10° 8	5°48	13°57	17°29	18°42	19°24	22°50	n.a.	S 24
M25	0 26 44	6°50'51	10♑21	3°10	17°54	0♏36	24°37	10°15	5°47	13°56	17°30	18°R42	19°20	22°57	n.a.	M25
T 26	0 30 40	7°48'21	22°26	4°11	19° 7	1°14	24°30	10°21	5°46	13°56	17°32	18°42	19°17	23° 3	n.a.	T 26
W27	0 34 37	8°45'49	4♒22	5° 9	20°20	1°52	24°23	10°28	5°45	13°56	17°33	18°41	19°14	23°10	n.a.	W27
T 28	0 38 33	9°43'18	16°14	6° 4	21°34	2°30	24°16	10°35	5°44	13°55	17°35	18°40	19°11	23°17	n.a.	T 28
F 29	0 42 30	10°40'46	28° 5	6°55	22°47	3° 8	24° 9	10°42	5°43	13°55	17°36	18°38	19° 8	23°23	n.a.	F 29
S 30	0 46 26	11♎38'14	10♓ 0	7♏44	24♍ 0	3♏46	24♈ 1	10♏49	5♊42	13♊54	17♍37	18♎37	19♎ 4	23♒30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n13	10s20	4n28	3n17	1n49	14n15	0s37	4s56	1n 2	9n17	0s52	11s55	1n56	20n 9	0s37	20n46	1s 8	1n21	3s59	7s17	7s51	10s 6		n.a.
S 2	5 51	7 7	3 50	2 30	1 48	13 56	0 34	5 11	1 1	9 15	0 52	11 57	1 56	20 9	0 37	20 46	1 8	1 20	3 59	7 15	7 50	10 5		n.a.
S 3	5 29	3 35	3 1	1 43	1 47	13 36	0 31	5 25	1 1	9 14	0 52	11 59	1 56	20 9	0 37	20 46	1 8	1 20	3 59	7 13	7 49	10 3		n.a.
M 4	5 7	0n 6	2 5	0 56	1 45	13 16	0 29	5 40	1 0	9 12	0 53	12 0	1 56	20 9	0 37	20 46	1 8	1 19	3 59	7 11	7 48	10 2		n.a.
T 5	4 45	3 49	1 2	0 9	1 42	12 55	0 26	5 55	1 0	9 11	0 53	12 2	1 56	20 9	0 37	20 46	1 8	1 19	3 59	7 11	7 47	10 0		n.a.
W 6	4 24	7 25	0s 5	0s37	1 38	12 34	0 23	6 9	1 0	9 9	0 53	12 4	1 56	20 9	0 37	20 46	1 8	1 18	3 59	7 10	7 45	9 58		n.a.
T 7	4 1	10 45	1 12	1 23	1 34	12 13	0 20	6 24	0 59	9 7	0 53	12 6	1 55	20 9	0 37	20 46	1 9	1 18	3 59	7 11	7 44	9 57		n.a.
F 8	3 39	13 39	2 17	2 9	1 29	11 52	0 18	6 38	0 59	9 5	0 53	12 8	1 55	20 9	0 37	20 46	1 9	1 17	3 59	7 11	7 43	9 55		n.a.
S 9	3 17	15 55	3 17	2 54	1 23	11 30	0 15	6 53	0 58	9 3	0 54	12 10	1 55	20 9	0 37	20 46	1 9	1 17	3 59	7 12	7 42	9 53		n.a.
S 10	2 55	17 24	4 8	3 39	1 17	11 8	0 12	7 7	0 58	9 1	0 54	12 12	1 55	20 9	0 37	20 46	1 9	1 16	3 59	7 12	7 41	9 52		n.a.
M11	2 33	17 57	4 46	4 23	1 10	10 45	0 10	7 22	0 57	8 59	0 54	12 14	1 55	20 9	0 37	20 46	1 9	1 16	3 59	7 12	7 40	9 50		n.a.
T 12	2 11	17 27	5 9	5 6	1 3	10 22	0 7	7 36	0 57	8 57	0 54	12 16	1 55	20 9	0 37	20 46	1 9	1 15	3 59	7 12	7 38	9 49		n.a.
W13	1 48	15 52	5 14	5 49	0 55	9 59	0 4	7 50	0 56	8 55	0 54	12 18	1 55	20 9	0 37	20 46	1 9	1 15	3 59	7 12	7 37	9 47		n.a.
T 14	1 26	13 13	4 59	6 31	0 47	9 36	0 1	8 4	0 56	8 53	0 54	12 20	1 55	20 9	0 37	20 46	1 9	1 14	3 59	7 11	7 36	9 45		n.a.
F 15	1 4	9 42	4 24	7 12	0 38	9 12	0n 1	8 18	0 55	8 50	0 55	12 22	1 55	20 9	0 37	20 46	1 9	1 14	3 59	7 10	7 35	9 44		n.a.
S 16	0 41	5 31	3 30	7 53	0 29	8 49	0 4	8 33	0 55	8 48	0 55	12 24	1 54	20 8	0 37	20 46	1 9	1 13	3 59	7 9	7 34	9 42		n.a.
S 17	0 19	0 58	2 23	8 33	0 19	8 25	0 7	8 47	0 55	8 46	0 55	12 26	1 54	20 8	0 37	20 46	1 9	1 13	3 58	7 8	7 32	9 41		n.a.
M18	0s 3	3s35	1 6	9 12	0 9	8 0	0 9	9 0	0 54	8 44	0 55	12 28	1 54	20 8	0 37	20 46	1 9	1 12	3 58	7 7	7 31	9 39		n.a.
T 19	0 26	7 51	0n14	9 51	0s 2	7 36	0 12	9 14	0 54	8 41	0 55	12 30	1 54	20 8	0 37	20 46	1 9	1 12	3 58	7 7	7 30	9 37		n.a.
W20	0 48	11 33	1 31	10 28	0 13	7 11	0 14	9 28	0 53	8 39	0 55	12 32	1 54	20 8	0 37	20 46	1 9	1 11	3 58	7 7	7 29	9 36		n.a.
T 21	1 10	14 29	2 41	11 5	0 24	6 46	0 17	9 42	0 53	8 36	0 56	12 35	1 54	20 8	0 37	20 46	1 9	1 11	3 58	7 8	7 28	9 34		n.a.
F 22	1 32	16 33	3 39	11 41	0 35	6 21	0 20	9 55	0 52	8 34	0 56	12 37	1 54	20 8	0 37	20 46	1 9	1 10	3 58	7 8	7 27	9 32		n.a.
S 23	1 55	17 41	4 25	12 16	0 47	5 56	0 22	10 9	0 52	8 31	0 56	12 39	1 54	20 8	0 37	20 45	1 9	1 10	3 58	7 9	7 25	9 31		n.a.
S 24	2 17	17 53	4 56	12 50	0 59	5 31	0 24	10 23	0 51	8 29	0 56	12 41	1 54	20 7	0 37	20 45	1 9	1 9	3 58	7 9	7 24	9 29		n.a.
M25	2 39	17 15	5 13	13 23	1 12	5 5	0 27	10 36	0 51	8 26	0 56	12 43	1 54	20 7	0 37	20 45	1 9	1 9	3 58	7 9	7 23	9 27		n.a.
T 26	3 1	15 50	5 16	13 55	1 24	4 39	0 29	10 49	0 50	8 23	0 56	12 45	1 54	20 7	0 37	20 45	1 9	1 8	3 58	7 9	7 22	9 26		n.a.
W27	3 23	13 44	5 5	14 26	1 37	4 13	0 32	11 3	0 50	8 21	0 57	12 47	1 54	20 7	0 37	20 45	1 9	1 8	3 58	7 8	7 21	9 24		n.a.
T 28	3 45	11 6	4 41	14 56	1 50	3 47	0 34	11 16	0 49	8 18	0 57	12 49	1 54	20 7	0 37	20 45	1 9	1 7	3 58	7 8	7 20	9 23		n.a.
F 29	4 7	8 0	4 5	15 25	2 3	3 21	0 36	11 29	0 49	8 15	0 57	12 52	1 54	20 6	0 37	20 45	1 9	1 7	3 58	7 8	7 18	9 21		n.a.
S 30	4s29	4s34	3n18	15s53	2s16	2n55	0n39	11s42	0n48	8n12	0s57	12s54	1n53	20n 6	0s37	20n45	1s 9	1n 6	3s58	7s 7	7s17	9s19		n.a.

Julian Day Number = 4326577.5, Delta T = 23h48m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°13'12, Lahiri = 96°20'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7133

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 23	12♎35'42	22♓ 0	8♏28	25♍14	4♏24	23°R54	10♏56	5°R41	13°R54	17♍39	18°R37	19♎ 1	23♒37	n.a.	S 1
M 2	0 54 19	13°33'09	4♈ 8	9° 9	26°27	5° 2	23♈46	11° 3	5♊40	13♊53	17°40	18♎36	18°58	23°44	n.a.	M 2
T 3	0 58 16	14°30'37	16°26	9°47	27°40	5°40	23°39	11°10	5°39	13°52	17°41	18°D36	18°55	23°50	n.a.	T 3
W 4	1 2 13	15°28'04	28°56	10°20	28°54	6°18	23°31	11°17	5°37	13°52	17°43	18°36	18°52	23°57	n.a.	W 4
T 5	1 6 9	16°25'32	11♉38	10°49	0♎ 7	6°56	23°24	11°25	5°36	13°51	17°44	18°36	18°49	24° 4	n.a.	T 5
F 6	1 10 6	17°23'00	24°34	11°14	1°21	7°34	23°16	11°32	5°35	13°50	17°45	18°36	18°45	24°10	n.a.	F 6
S 7	1 14 2	18°20'29	7♊43	11°35	2°34	8°12	23° 8	11°39	5°34	13°50	17°47	18°R37	18°42	24°17	n.a.	S 7
S 8	1 17 59	19°17'58	21° 7	11°51	3°47	8°50	23° 0	11°46	5°32	13°49	17°48	18°37	18°39	24°24	n.a.	S 8
M 9	1 21 55	20°15'27	4♋46	12° 2	5° 1	9°28	22°53	11°54	5°31	13°48	17°49	18°36	18°36	24°30	n.a.	M 9
T 10	1 25 52	21°12'57	18°40	12° 9	6°15	10° 6	22°45	12° 1	5°29	13°47	17°50	18°D36	18°33	24°37	n.a.	T 10
W11	1 29 48	22°10'27	2♌48	12°R11	7°28	10°44	22°37	12° 8	5°28	13°46	17°52	18°36	18°29	24°44	n.a.	W11
T 12	1 33 45	23° 7'58	17° 7	12° 7	8°42	11°22	22°29	12°16	5°26	13°45	17°53	18°37	18°26	24°50	n.a.	T 12
F 13	1 37 41	24° 5'30	1♍36	11°59	9°55	12° 0	22°21	12°23	5°25	13°45	17°54	18°37	18°23	24°57	n.a.	F 13
S 14	1 41 38	25° 3'02	16°10	11°46	11° 9	12°38	22°14	12°30	5°23	13°44	17°55	18°38	18°20	25° 4	n.a.	S 14
S 15	1 45 35	26° 0'34	0♎44	11°28	12°22	13°16	22° 6	12°38	5°21	13°43	17°57	18°38	18°17	25°11	n.a.	S 15
M16	1 49 31	26°58'08	15°12	11° 5	13°36	13°54	21°58	12°45	5°20	13°42	17°58	18°R38	18°14	25°17	n.a.	M16
T 17	1 53 28	27°55'41	29°29	10°37	14°50	14°32	21°50	12°53	5°18	13°41	17°59	18°38	18°10	25°24	n.a.	T 17
W18	1 57 24	28°53'15	13♏31	10° 5	16° 4	15°10	21°43	13° 0	5°16	13°40	18° 0	18°38	18° 7	25°31	n.a.	W18
T 19	2 1 21	29°50'50	27°12	9°29	17°17	15°48	21°35	13° 8	5°14	13°39	18° 1	18°37	18° 4	25°37	n.a.	T 19
F 20	2 5 17	0♏48'25	10♐32	8°50	18°31	16°26	21°27	13°15	5°13	13°37	18° 3	18°35	18° 1	25°44	n.a.	F 20
S 21	2 9 14	1°46'00	23°30	8° 8	19°45	17° 4	21°20	13°23	5°11	13°36	18° 4	18°33	17°58	25°51	n.a.	S 21
S 22	2 13 10	2°43'36	6♑ 8	7°24	20°58	17°42	21°12	13°30	5° 9	13°35	18° 5	18°32	17°55	25°57	n.a.	S 22
M23	2 17 7	3°41'12	18°28	6°38	22°12	18°20	21° 5	13°38	5° 7	13°34	18° 6	18°31	17°51	26° 4	n.a.	M23
T 24	2 21 3	4°38'48	0♒34	5°51	23°26	18°58	20°57	13°46	5° 5	13°33	18° 7	18°D30	17°48	26°11	n.a.	T 24
W25	2 25 0	5°36'25	12°31	5° 4	24°40	19°36	20°50	13°53	5° 3	13°32	18° 8	18°30	17°45	26°17	n.a.	W25
T 26	2 28 57	6°34'02	24°23	4°19	25°54	20°14	20°43	14° 1	5° 1	13°30	18° 9	18°31	17°42	26°24	n.a.	T 26
F 27	2 32 53	7°31'39	6♓15	3°35	27° 8	20°52	20°36	14° 8	4°59	13°29	18°10	18°32	17°39	26°31	n.a.	F 27
S 28	2 36 50	8°29'17	18°11	2°54	28°21	21°30	20°29	14°16	4°57	13°28	18°11	18°34	17°35	26°38	n.a.	S 28
S 29	2 40 46	9°26'55	0♈16	2°17	29°35	22° 8	20°22	14°24	4°55	13°27	18°12	18°35	17°32	26°44	n.a.	S 29
M30	2 44 43	10°24'34	12°33	1°44	0♏49	22°46	20°15	14°31	4°53	13°25	18°13	18°R36	17°29	26°51	n.a.	M30
T 31	2 48 39	11♏22'14	25♈ 4	1♏16	2♏ 3	23♏24	20♈ 8	14♏39	4♊51	13♊24	18♍14	18♎36	17♎26	26♒58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s51	0s55	2n22	16s20	2s29	2n29	0n41	11s55	0n48	8n10	0s57	12s56	1n53	20n 6	0s37	20n45	1s10	1n 6	3s58	7s 7	7s16	9s18		n.a.
M 2	5 13	2n49	1 19	16 45	2 42	2 2	0 43	12 8	0 48	8 7	0 57	12 58	1 53	20 6	0 37	20 45	1 10	1 5	3 58	7 7	7 15	9 16		n.a.
T 3	5 35	6 29	0 12	17 9	2 55	1 36	0 45	12 20	0 47	8 4	0 57	13 0	1 53	20 6	0 37	20 44	1 10	1 5	3 58	7 7	7 14	9 14		n.a.
W 4	5 57	9 56	0s57	17 31	3 8	1 9	0 47	12 33	0 47	8 1	0 57	13 2	1 53	20 5	0 37	20 44	1 10	1 4	3 58	7 7	7 13	9 13		n.a.
T 5	6 18	12 58	2 4	17 53	3 20	0 43	0 49	12 46	0 46	7 58	0 57	13 5	1 53	20 5	0 37	20 44	1 10	1 4	3 58	7 7	7 11	9 11		n.a.
F 6	6 40	15 25	3 7	18 12	3 33	0 16	0 52	12 58	0 46	7 55	0 58	13 7	1 53	20 5	0 37	20 44	1 10	1 3	3 58	7 7	7 10	9 9		n.a.
S 7	7 1	17 6	4 0	18 30	3 45	0s10	0 53	13 11	0 45	7 53	0 58	13 9	1 53	20 5	0 37	20 44	1 10	1 3	3 58	7 7	7 9	9 8		n.a.
S 8	7 22	17 52	4 42	18 46	3 57	0 37	0 55	13 23	0 45	7 50	0 58	13 11	1 53	20 4	0 38	20 44	1 10	1 2	3 58	7 7	7 8	9 6		n.a.
M 9	7 43	17 38	5 8	19 0	4 8	1 4	0 57	13 35	0 44	7 47	0 58	13 13	1 53	20 4	0 38	20 44	1 10	1 2	3 58	7 7	7 7	9 5		n.a.
T 10	8 5	16 20	5 17	19 13	4 19	1 31	0 59	13 47	0 44	7 44	0 58	13 16	1 53	20 4	0 38	20 44	1 10	1 1	3 58	7 7	7 5	9 3		n.a.
W11	8 25	14 3	5 8	19 23	4 29	1 57	1 1	13 59	0 43	7 41	0 58	13 18	1 53	20 4	0 38	20 44	1 10	1 1	3 58	7 7	7 4	9 1		n.a.
T 12	8 46	10 52	4 39	19 31	4 38	2 24	1 3	14 11	0 43	7 38	0 58	13 20	1 53	20 3	0 38	20 43	1 10	1 0	3 58	7 7	7 3	9 0		n.a.
F 13	9 7	7 0	3 52	19 36	4 47	2 51	1 4	14 23	0 42	7 35	0 58	13 22	1 53	20 3	0 38	20 43	1 10	1 0	3 58	7 7	7 2	8 58		n.a.
S 14	9 28	2 42	2 51	19 39	4 54	3 17	1 6	14 35	0 42	7 32	0 58	13 24	1 53	20 3	0 38	20 43	1 10	0 59	3 58	7 7	7 1	8 56		n.a.
S 15	9 48	1s47	1 38	19 40	5 1	3 44	1 8	14 46	0 41	7 29	0 58	13 27	1 53	20 2	0 38	20 43	1 10	0 59	3 58	7 7	7 0	8 55		n.a.
M16	10 8	6 8	0 19	19 38	5 6	4 10	1 9	14 58	0 41	7 27	0 58	13 29	1 53	20 2	0 38	20 43	1 10	0 58	3 58	7 8	6 58	8 53		n.a.
T 17	10 29	10 5	1n 0	19 33	5 9	4 37	1 10	15 9	0 40	7 24	0 58	13 31	1 53	20 2	0 38	20 43	1 10	0 58	3 58	7 8	6 57	8 51		n.a.
W18	10 49	13 22	2 13	19 25	5 12	5 3	1 12	15 20	0 40	7 21	0 58	13 33	1 53	20 2	0 38	20 42	1 10	0 57	3 58	7 7	6 56	8 50		n.a.
T 19	11 8	15 50	3 18	19 14	5 12	5 29	1 13	15 32	0 39	7 18	0 59	13 35	1 53	20 1	0 38	20 42	1 10	0 57	3 58	7 7	6 55	8 48		n.a.
F 20	11 28	17 21	4 9	19 1	5 12	5 56	1 14	15 43	0 39	7 15	0 59	13 38	1 53	20 1	0 38	20 42	1 10	0 57	3 58	7 6	6 54	8 46		n.a.
S 21	11 48	17 55	4 47	18 45	5 9	6 22	1 16	15 54	0 38	7 12	0 59	13 40	1 53	20 1	0 38	20 42	1 10	0 56	3 58	7 6	6 52	8 45		n.a.
S 22	12 7	17 34	5 9	18 26	5 4	6 48	1 17	16 4	0 38	7 10	0 59	13 42	1 53	20 0	0 38	20 42	1 10	0 56	3 58	7 5	6 51	8 43		n.a.
M23	12 26	16 23	5 16	18 5	4 58	7 13	1 18	16 15	0 38	7 7	0 59	13 44	1 53	20 0	0 38	20 42	1 10	0 55	3 58	7 5	6 50	8 41		n.a.
T 24	12 45	14 29	5 9	17 42	4 50	7 39	1 19	16 26	0 37	7 4	0 59	13 46	1 53	20 0	0 38	20 42	1 10	0 55	3 58	7 4	6 49	8 40		n.a.
W25	13 4	11 59	4 49	17 18	4 40	8 5	1 20	16 36	0 37	7 1	0 59	13 49	1 53	19 59	0 38	20 41	1 10	0 54	3 58	7 4	6 48	8 38		n.a.
T 26	13 22	9 1	4 16	16 52	4 28	8 30	1 21	16 47	0 36	6 59	0 59	13 51	1 53	19 59	0 38	20 41	1 10	0 54	3 58	7 5	6 47	8 36		n.a.
F 27	13 41	5 41	3 33	16 25	4 15	8 55	1 22	16 57	0 36	6 56	0 59	13 53	1 53	19 58	0 38	20 41	1 10	0 54	3 58	7 5	6 45	8 35		n.a.
S 28	13 59	2 5	2 40	15 57	4 1	9 20	1 22	17 7	0 35	6 54	0 59	13 55	1 53	19 58	0 38	20 41	1 10	0 53	3 58	7 6	6 44	8 33		n.a.
S 29	14 17	1n38	1 39	15 30	3 45	9 45	1 23	17 17	0 35	6 51	0 59	13 57	1 53	19 58	0 38	20 41	1 10	0 53	3 58	7 6	6 43	8 31		n.a.
M30	14 34	5 21	0 33	15 3	3 28	10 9	1 24	17 27	0 34	6 48	0 59	13 59	1 53	19 57	0 38	20 40	1 10	0 52	3 58	7 7	6 42	8 30		n.a.
T 31	14s52	8n55	0s36	14s36	3s11	10s34	1n24	17s37	0n34	6n46	0s59	14s 2	1n53	19n57	0s38	20n40	1s10	0n52	3s58	7s 7	6s41	8s28		n.a.

Julian Day Number = 4326607.5, Delta T = 23h48m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°13'16, Lahiri = 96°20'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7133

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 52 36	12♏19'54	7♉51	0°R54	3♏17	24♏ 2	20°R 1	14♏46	4°R49	13°R23	18♍15	18°R35	17♎23	27♒ 4	n.a.	W 1
T 2	2 56 32	13°17'36	20°54	0♏38	4°31	24°40	19♈55	14°54	4♊46	13♊21	18°16	18♎33	17°20	27°11	n.a.	T 2
F 3	3 0 29	14°15'18	4♊14	0°28	5°45	25°18	19°48	15° 2	4°44	13°20	18°17	18°29	17°16	27°18	n.a.	F 3
S 4	3 4 25	15°13'01	17°48	0°D26	6°59	25°55	19°42	15° 9	4°42	13°19	18°18	18°25	17°13	27°24	n.a.	S 4
S 5	3 8 22	16°10'45	1♋35	0°31	8°13	26°33	19°35	15°17	4°40	13°17	18°19	18°21	17°10	27°31	n.a.	S 5
M 6	3 12 18	17° 8'31	15°31	0°44	9°27	27°11	19°29	15°25	4°38	13°16	18°20	18°18	17° 7	27°38	n.a.	M 6
T 7	3 16 15	18° 6'17	29°35	1° 4	10°41	27°49	19°23	15°32	4°35	13°14	18°20	18°15	17° 4	27°44	n.a.	T 7
W 8	3 20 12	19° 4'05	13♌44	1°31	11°55	28°27	19°17	15°40	4°33	13°13	18°21	18°D14	17° 1	27°51	n.a.	W 8
T 9	3 24 8	20° 1'54	27°56	2° 6	13° 9	29° 5	19°12	15°48	4°31	13°11	18°22	18°14	16°57	27°58	n.a.	T 9
F 10	3 28 5	20°59'45	12♍ 8	2°49	14°23	29°43	19° 6	15°55	4°28	13°10	18°23	18°15	16°54	28° 4	n.a.	F 10
S 11	3 32 1	21°57'36	26°19	3°39	15°37	0♐21	19° 1	16° 3	4°26	13° 8	18°24	18°17	16°51	28°11	n.a.	S 11
S 12	3 35 58	22°55'30	10♎27	4°36	16°51	0°59	18°55	16°11	4°24	13° 7	18°24	18°18	16°48	28°18	n.a.	S 12
M13	3 39 54	23°53'24	24°28	5°40	18° 5	1°37	18°50	16°18	4°21	13° 5	18°25	18°R18	16°45	28°25	n.a.	M13
T 14	3 43 51	24°51'20	8♏21	6°50	19°20	2°15	18°45	16°26	4°19	13° 4	18°26	18°17	16°41	28°31	n.a.	T 14
W15	3 47 47	25°49'17	22° 2	8° 6	20°34	2°53	18°40	16°33	4°17	13° 2	18°26	18°13	16°38	28°38	n.a.	W15
T 16	3 51 44	26°47'15	5♐28	9°28	21°48	3°31	18°36	16°41	4°14	13° 1	18°27	18° 8	16°35	28°45	n.a.	T 16
F 17	3 55 40	27°45'14	18°38	10°56	23° 2	4° 9	18°31	16°48	4°12	12°59	18°28	18° 2	16°32	28°51	n.a.	F 17
S 18	3 59 37	28°43'14	1♑30	12°28	24°16	4°47	18°27	16°56	4°10	12°57	18°28	17°55	16°29	28°58	n.a.	S 18
S 19	4 3 34	29°41'16	14° 5	14° 4	25°30	5°25	18°23	17° 4	4° 7	12°56	18°29	17°48	16°26	29° 5	n.a.	S 19
M20	4 7 30	0♐39'18	26°24	15°45	26°45	6° 3	18°19	17°11	4° 5	12°54	18°30	17°42	16°22	29°11	n.a.	M20
T 21	4 11 27	1°37'22	8♒30	17°28	27°59	6°42	18°15	17°19	4° 3	12°53	18°30	17°37	16°19	29°18	n.a.	T 21
W22	4 15 23	2°35'26	20°26	19°14	29°13	7°20	18°11	17°26	4° 0	12°51	18°31	17°35	16°16	29°25	n.a.	W22
T 23	4 19 20	3°33'32	2♓17	21° 3	0♐27	7°58	18° 8	17°34	3°58	12°49	18°31	17°D34	16°13	29°31	n.a.	T 23
F 24	4 23 16	4°31'39	14° 9	22°54	1°42	8°36	18° 4	17°41	3°55	12°48	18°32	17°34	16°10	29°38	n.a.	F 24
S 25	4 27 13	5°29'46	26° 5	24°46	2°56	9°14	18° 1	17°48	3°53	12°46	18°32	17°36	16° 7	29°45	n.a.	S 25
S 26	4 31 9	6°27'55	8♈12	26°39	4°10	9°52	17°58	17°56	3°51	12°45	18°33	17°37	16° 3	29°51	n.a.	S 26
M27	4 35 6	7°26'05	20°33	28°33	5°24	10°30	17°56	18° 3	3°48	12°43	18°33	17°R37	16° 0	29°58	n.a.	M27
T 28	4 39 2	8°24'16	3♉13	0♐27	6°39	11° 8	17°53	18°11	3°46	12°41	18°34	17°36	15°57	0♓ 5	n.a.	T 28
W29	4 42 59	9°22'28	16°14	2°22	7°53	11°46	17°51	18°18	3°43	12°40	18°34	17°32	15°54	0°11	n.a.	W29
T 30	4 46 55	10♐20'42	29♉36	4♐16	9♐ 7	12♐24	17♈49	18♏25	3♊41	12♊38	18♍34	17♎27	15♎51	0♓18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s 9	12n 8	1s44	14s12	2s52	10s58	1n25	17s46	0n33	6n44	0s59	14s 4	1n53	19n57	0s38	20n40	1s11	0n52	3s58	7s 6	6s39	8s26		n.a.
T 2	15 26	14 49	2 48	13 48	2 33	11 22	1 25	17 56	0 33	6 41	0 59	14 6	1 53	19 56	0 38	20 40	1 11	0 51	3 58	7 5	6 38	8 25		n.a.
F 3	15 43	16 46	3 45	13 27	2 14	11 45	1 26	18 5	0 32	6 39	0 59	14 8	1 53	19 56	0 38	20 40	1 11	0 51	3 58	7 4	6 37	8 23		n.a.
S 4	16 0	17 49	4 30	13 9	1 55	12 9	1 26	18 14	0 32	6 36	0 59	14 10	1 53	19 55	0 38	20 40	1 11	0 51	3 58	7 3	6 36	8 21		n.a.
S 5	16 16	17 50	5 0	12 53	1 36	12 32	1 26	18 24	0 31	6 34	0 59	14 12	1 53	19 55	0 38	20 39	1 11	0 50	3 58	7 1	6 35	8 20		n.a.
M 6	16 32	16 47	5 13	12 39	1 18	12 54	1 27	18 32	0 31	6 32	0 59	14 14	1 53	19 55	0 38	20 39	1 11	0 50	3 58	7 0	6 34	8 18		n.a.
T 7	16 48	14 43	5 7	12 29	0 59	13 17	1 27	18 41	0 30	6 30	0 59	14 17	1 53	19 54	0 38	20 39	1 11	0 49	3 58	6 59	6 32	8 16		n.a.
W 8	17 3	11 46	4 43	12 22	0 42	13 39	1 27	18 50	0 30	6 28	0 59	14 19	1 53	19 54	0 38	20 39	1 11	0 49	3 58	6 59	6 31	8 15		n.a.
T 9	17 18	8 6	4 1	12 17	0 24	14 1	1 27	18 59	0 29	6 26	0 59	14 21	1 53	19 53	0 38	20 39	1 11	0 49	3 59	6 59	6 30	8 13		n.a.
F 10	17 33	3 59	3 5	12 16	0 8	14 22	1 27	19 7	0 29	6 24	0 59	14 23	1 53	19 53	0 38	20 38	1 11	0 48	3 59	6 59	6 29	8 11		n.a.
S 11	17 48	0s22	1 57	12 18	0n 7	14 43	1 27	19 15	0 28	6 22	0 58	14 25	1 53	19 53	0 38	20 38	1 11	0 48	3 59	7 0	6 28	8 10		n.a.
S 12	18 2	4 42	0 43	12 24	0 22	15 4	1 26	19 23	0 28	6 20	0 58	14 27	1 53	19 52	0 38	20 38	1 11	0 48	3 59	7 0	6 26	8 8		n.a.
M13	18 17	8 44	0n34	12 32	0 35	15 25	1 26	19 31	0 27	6 18	0 58	14 29	1 53	19 52	0 38	20 38	1 11	0 48	3 59	7 0	6 25	8 6		n.a.
T 14	18 30	12 14	1 47	12 43	0 47	15 45	1 26	19 39	0 27	6 16	0 58	14 31	1 53	19 51	0 38	20 38	1 11	0 47	3 59	6 59	6 24	8 5		n.a.
W15	18 44	15 1	2 53	12 56	0 59	16 4	1 25	19 47	0 26	6 14	0 58	14 33	1 53	19 51	0 38	20 37	1 11	0 47	3 59	6 58	6 23	8 3		n.a.
T 16	18 57	16 56	3 48	13 12	1 9	16 23	1 25	19 55	0 26	6 13	0 58	14 35	1 54	19 51	0 38	20 37	1 11	0 47	3 59	6 56	6 22	8 1		n.a.
F 17	19 10	17 53	4 30	13 30	1 17	16 42	1 24	20 2	0 25	6 11	0 58	14 37	1 54	19 50	0 38	20 37	1 11	0 46	3 59	6 54	6 20	8 0		n.a.
S 18	19 23	17 53	4 57	13 50	1 25	17 1	1 24	20 9	0 25	6 9	0 58	14 39	1 54	19 50	0 38	20 37	1 11	0 46	3 59	6 51	6 19	7 58		n.a.
S 19	19 35	17 0	5 9	14 12	1 32	17 19	1 23	20 16	0 24	6 8	0 58	14 41	1 54	19 49	0 38	20 37	1 11	0 46	3 59	6 49	6 18	7 56		n.a.
M20	19 47	15 20	5 6	14 35	1 37	17 36	1 22	20 23	0 24	6 7	0 58	14 43	1 54	19 49	0 38	20 36	1 11	0 46	3 59	6 47	6 17	7 55		n.a.
T 21	19 58	13 1	4 49	15 0	1 41	17 53	1 22	20 30	0 23	6 5	0 58	14 45	1 54	19 48	0 38	20 36	1 11	0 45	3 59	6 45	6 16	7 53		n.a.
W22	20 9	10 11	4 20	15 25	1 45	18 10	1 21	20 37	0 23	6 4	0 58	14 47	1 54	19 48	0 38	20 36	1 11	0 45	3 59	6 44	6 15	7 51		n.a.
T 23	20 20	6 57	3 40	15 51	1 47	18 26	1 20	20 43	0 22	6 3	0 58	14 49	1 54	19 48	0 38	20 36	1 11	0 45	3 59	6 44	6 13	7 50		n.a.
F 24	20 31	3 27	2 51	16 17	1 48	18 42	1 19	20 50	0 22	6 2	0 58	14 51	1 54	19 47	0 38	20 35	1 11	0 45	3 59	6 44	6 12	7 48		n.a.
S 25	20 41	0n14	1 54	16 44	1 48	18 57	1 18	20 56	0 21	6 0	0 58	14 53	1 54	19 47	0 38	20 35	1 11	0 44	3 59	6 44	6 11	7 46		n.a.
S 26	20 51	3 57	0 51	17 10	1 48	19 11	1 17	21 2	0 21	5 59	0 57	14 55	1 54	19 46	0 38	20 35	1 11	0 44	3 59	6 45	6 10	7 45		n.a.
M27	21 0	7 35	0s16	17 36	1 46	19 26	1 16	21 8	0 20	5 58	0 57	14 57	1 54	19 46	0 38	20 35	1 11	0 44	3 59	6 45	6 9	7 43		n.a.
T 28	21 9	10 58	1 23	18 2	1 44	19 39	1 14	21 13	0 20	5 58	0 57	14 59	1 54	19 45	0 38	20 35	1 11	0 44	3 59	6 44	6 7	7 41		n.a.
W29	21 18	13 55	2 28	18 27	1 41	19 52	1 13	21 19	0 19	5 57	0 57	15 0	1 55	19 45	0 38	20 34	1 11	0 44	3 59	6 43	6 6	7 40		n.a.
T 30	21s27	16n12	3s26	18s52	1n38	20s 5	1n12	21s24	0n19	5n56	0s57	15s 2	1n55	19n45	0s38	20n34	1s11	0n43	3s59	6s41	6s 5	7s38		n.a.

Julian Day Number = 4326638.5, Delta T = 23h48m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°13'20, Lahiri = 96°20'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7133

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 50 52	11♐18'57	13♊20	6♐10	10♐21	13♐ 2	17°R47	18♏32	3°R39	12°R36	18♍35	17°R19	15♎47	0♓25	n.a.	F 1
S 2	4 54 49	12°17'14	27°21	8° 4	11°36	13°40	17♈45	18°40	3♊36	12♊35	18°35	17♎11	15°44	0°32	n.a.	S 2
S 3	4 58 45	13°15'32	11♋35	9°57	12°50	14°18	17°43	18°47	3°34	12°33	18°35	17° 2	15°41	0°38	n.a.	S 3
M 4	5 2 42	14°13'52	25°57	11°50	14° 4	14°57	17°42	18°54	3°32	12°31	18°36	16°54	15°38	0°45	n.a.	M 4
T 5	5 6 38	15°12'13	10♌21	13°42	15°19	15°35	17°40	19° 1	3°29	12°30	18°36	16°47	15°35	0°52	n.a.	T 5
W 6	5 10 35	16°10'36	24°43	15°32	16°33	16°13	17°39	19° 8	3°27	12°28	18°36	16°43	15°32	0°58	n.a.	W 6
T 7	5 14 31	17° 9'01	8♍58	17°23	17°47	16°51	17°39	19°16	3°25	12°26	18°36	16°41	15°28	1° 5	n.a.	T 7
F 8	5 18 28	18° 7'28	23° 4	19°12	19° 2	17°29	17°38	19°23	3°22	12°25	18°36	16°D41	15°25	1°12	n.a.	F 8
S 9	5 22 24	19° 5'57	7♎ 1	21° 0	20°16	18° 7	17°37	19°30	3°20	12°23	18°37	16°42	15°22	1°18	n.a.	S 9
S 10	5 26 21	20° 4'27	20°49	22°47	21°31	18°46	17°37	19°37	3°18	12°21	18°37	16°R42	15°19	1°25	n.a.	S 10
M11	5 30 17	21° 3'00	4♏26	24°33	22°45	19°24	17°D37	19°44	3°16	12°20	18°37	16°40	15°16	1°32	n.a.	M11
T 12	5 34 14	22° 1'34	17°54	26°19	23°59	20° 2	17°37	19°50	3°13	12°18	18°37	16°37	15°13	1°38	n.a.	T 12
W13	5 38 11	23° 0'10	1♐11	28° 3	25°14	20°40	17°38	19°57	3°11	12°17	18°37	16°30	15° 9	1°45	n.a.	W13
T 14	5 42 7	23°58'48	14°17	29°47	26°28	21°19	17°38	20° 4	3° 9	12°15	18°37	16°21	15° 6	1°52	n.a.	T 14
F 15	5 46 4	24°57'27	27°10	1♑29	27°43	21°57	17°39	20°11	3° 7	12°13	18°37	16°10	15° 3	1°58	n.a.	F 15
S 16	5 50 0	25°56'08	9♑49	3°11	28°57	22°35	17°40	20°18	3° 5	12°12	18°R37	15°58	15° 0	2° 5	n.a.	S 16
S 17	5 53 57	26°54'51	22°16	4°51	0♑12	23°13	17°41	20°24	3° 2	12°10	18°37	15°45	14°57	2°12	n.a.	S 17
M18	5 57 53	27°53'35	4♒29	6°31	1°26	23°52	17°42	20°31	3° 0	12° 9	18°37	15°34	14°53	2°18	n.a.	M18
T 19	6 1 50	28°52'21	16°31	8°10	2°41	24°30	17°44	20°38	2°58	12° 7	18°37	15°25	14°50	2°25	n.a.	T 19
W20	6 5 46	29°51'08	28°25	9°48	3°55	25° 8	17°45	20°44	2°56	12° 5	18°37	15°18	14°47	2°32	n.a.	W20
T 21	6 9 43	0♑49'57	10♓14	11°25	5°10	25°47	17°47	20°51	2°54	12° 4	18°37	15°14	14°44	2°38	n.a.	T 21
F 22	6 13 40	1°48'47	22° 3	13° 2	6°24	26°25	17°49	20°57	2°52	12° 2	18°37	15°12	14°41	2°45	n.a.	F 22
S 23	6 17 36	2°47'38	3♈57	14°37	7°39	27° 3	17°52	21° 3	2°50	12° 1	18°37	15°D12	14°38	2°52	n.a.	S 23
S 24	6 21 33	3°46'31	16° 2	16°12	8°53	27°42	17°54	21°10	2°48	11°59	18°36	15°R12	14°34	2°59	n.a.	S 24
M25	6 25 29	4°45'25	28°23	17°46	10° 8	28°20	17°57	21°16	2°46	11°58	18°36	15°11	14°31	3° 5	n.a.	M25
T 26	6 29 26	5°44'21	11♉ 5	19°19	11°22	28°58	18° 0	21°22	2°44	11°56	18°36	15° 9	14°28	3°12	n.a.	T 26
W27	6 33 22	6°43'19	24°11	20°52	12°37	29°37	18° 3	21°28	2°43	11°55	18°36	15° 4	14°25	3°19	n.a.	W27
T 28	6 37 19	7°42'17	7♊45	22°24	13°51	0♑15	18° 6	21°34	2°41	11°53	18°36	14°57	14°22	3°25	n.a.	T 28
F 29	6 41 15	8°41'18	21°44	23°55	15° 6	0°54	18° 9	21°40	2°39	11°52	18°35	14°47	14°19	3°32	n.a.	F 29
S 30	6 45 12	9°40'20	6♋ 7	25°25	16°20	1°32	18°13	21°46	2°37	11°51	18°35	14°36	14°15	3°39	n.a.	S 30
S 31	6 49 9	10♑39'24	20♋46	26♑54	17♑35	2♑11	18♈17	21♏52	2♊35	11♊49	18♍35	14♎24	14♎12	3♓45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s35	17n38	4s14	19s15	1n34	20s17	1n11	21s30	0n18	5n55	0s57	15s 4	1n55	19n44	0s38	20n34	1s11	0n43	3s59	6s38	6s 4	7s36		n.a.
S 2	21 42	18 2	4 47	19 38	1 30	20 28	1 9	21 35	0 18	5 55	0 57	15 6	1 55	19 44	0 38	20 34	1 11	0 43	3 59	6 35	6 3	7 34		n.a.
S 3	21 49	17 18	5 4	19 59	1 25	20 39	1 8	21 39	0 17	5 54	0 57	15 8	1 55	19 43	0 38	20 34	1 11	0 43	3 59	6 32	6 1	7 33		n.a.
M 4	21 56	15 29	5 1	20 20	1 19	20 49	1 6	21 44	0 17	5 54	0 57	15 10	1 55	19 43	0 38	20 33	1 11	0 43	3 59	6 29	6 0	7 31		n.a.
T 5	22 3	12 42	4 40	20 39	1 14	20 59	1 5	21 49	0 16	5 54	0 57	15 11	1 55	19 43	0 38	20 33	1 11	0 43	3 59	6 26	5 59	7 29		n.a.
W 6	22 9	9 9	4 1	20 57	1 8	21 8	1 3	21 53	0 16	5 53	0 56	15 13	1 55	19 42	0 38	20 33	1 11	0 43	3 59	6 25	5 58	7 28		n.a.
T 7	22 14	5 6	3 7	21 14	1 2	21 17	1 1	21 57	0 15	5 53	0 56	15 15	1 55	19 42	0 38	20 33	1 11	0 42	4 0	6 24	5 57	7 26		n.a.
F 8	22 20	0 48	2 3	21 30	0 55	21 25	1 0	22 1	0 15	5 53	0 56	15 17	1 56	19 41	0 38	20 33	1 11	0 42	4 0	6 24	5 55	7 24		n.a.
S 9	22 24	3s31	0 51	21 44	0 48	21 32	0 58	22 5	0 14	5 53	0 56	15 18	1 56	19 41	0 38	20 32	1 11	0 42	4 0	6 24	5 54	7 23		n.a.
S 10	22 29	7 35	0n22	21 57	0 42	21 39	0 56	22 9	0 14	5 53	0 56	15 20	1 56	19 40	0 38	20 32	1 11	0 42	4 0	6 24	5 53	7 21		n.a.
M11	22 33	11 13	1 33	22 9	0 35	21 45	0 54	22 13	0 13	5 53	0 56	15 22	1 56	19 40	0 37	20 32	1 11	0 42	4 0	6 24	5 52	7 19		n.a.
T 12	22 36	14 12	2 38	22 20	0 28	21 50	0 52	22 16	0 13	5 53	0 56	15 23	1 56	19 40	0 37	20 32	1 11	0 42	4 0	6 22	5 51	7 18		n.a.
W13	22 40	16 24	3 33	22 29	0 20	21 55	0 50	22 19	0 12	5 53	0 56	15 25	1 56	19 39	0 37	20 32	1 11	0 42	4 0	6 20	5 49	7 16		n.a.
T 14	22 42	17 42	4 16	22 37	0 13	21 59	0 48	22 22	0 12	5 54	0 56	15 27	1 56	19 39	0 37	20 31	1 11	0 42	4 0	6 16	5 48	7 14		n.a.
F 15	22 45	18 3	4 46	22 44	0 6	22 3	0 46	22 25	0 11	5 54	0 55	15 28	1 56	19 39	0 37	20 31	1 11	0 42	4 0	6 12	5 47	7 12		n.a.
S 16	22 47	17 30	5 0	22 50	0s 1	22 6	0 44	22 28	0 11	5 54	0 55	15 30	1 57	19 38	0 37	20 31	1 11	0 42	4 0	6 8	5 46	7 11		n.a.
S 17	22 48	16 7	5 0	22 54	0 9	22 8	0 42	22 30	0 10	5 55	0 55	15 31	1 57	19 38	0 37	20 31	1 11	0 42	4 0	6 3	5 45	7 9		n.a.
M18	22 49	14 2	4 46	22 57	0 16	22 10	0 40	22 33	0 10	5 56	0 55	15 33	1 57	19 37	0 37	20 31	1 11	0 42	4 0	5 59	5 43	7 7		n.a.
T 19	22 50	11 22	4 19	22 59	0 23	22 11	0 38	22 35	0 9	5 56	0 55	15 34	1 57	19 37	0 37	20 30	1 11	0 42	4 0	5 55	5 42	7 6		n.a.
W20	22 50	8 15	3 41	23 0	0 31	22 11	0 36	22 37	0 9	5 57	0 55	15 36	1 57	19 37	0 37	20 30	1 11	0 42	4 0	5 53	5 41	7 4		n.a.
T 21	22 50	4 51	2 54	22 59	0 38	22 11	0 34	22 38	0 8	5 58	0 55	15 38	1 57	19 36	0 37	20 30	1 11	0 42	4 0	5 51	5 40	7 2		n.a.
F 22	22 50	1 14	2 0	22 58	0 45	22 10	0 31	22 40	0 7	5 59	0 55	15 39	1 58	19 36	0 37	20 30	1 11	0 42	4 0	5 51	5 39	7 1		n.a.
S 23	22 49	2n27	0 59	22 55	0 52	22 8	0 29	22 42	0 7	6 0	0 55	15 40	1 58	19 36	0 37	20 30	1 11	0 42	4 0	5 50	5 37	6 59		n.a.
S 24	22 47	6 5	0s 4	22 52	0 59	22 6	0 27	22 43	0 6	6 1	0 54	15 42	1 58	19 35	0 37	20 29	1 11	0 42	4 0	5 50	5 36	6 57		n.a.
M25	22 45	9 33	1 9	22 47	1 6	22 3	0 25	22 44	0 6	6 2	0 54	15 43	1 58	19 35	0 37	20 29	1 11	0 42	4 0	5 50	5 35	6 55		n.a.
T 26	22 43	12 40	2 13	22 41	1 12	22 0	0 22	22 45	0 5	6 3	0 54	15 45	1 58	19 35	0 37	20 29	1 11	0 42	4 0	5 49	5 34	6 54		n.a.
W27	22 41	15 16	3 11	22 34	1 19	21 56	0 20	22 45	0 5	6 4	0 54	15 46	1 58	19 34	0 37	20 29	1 11	0 42	4 0	5 48	5 33	6 52		n.a.
T 28	22 37	17 6	4 0	22 26	1 25	21 51	0 17	22 46	0 4	6 5	0 54	15 47	1 59	19 34	0 37	20 29	1 11	0 42	4 0	5 45	5 31	6 50		n.a.
F 29	22 34	17 59	4 37	22 17	1 32	21 46	0 15	22 46	0 4	6 7	0 54	15 49	1 59	19 34	0 37	20 29	1 11	0 42	4 0	5 41	5 30	6 49		n.a.
S 30	22 30	17 45	4 57	22 8	1 38	21 40	0 13	22 47	0 3	6 8	0 54	15 50	1 59	19 33	0 37	20 28	1 11	0 42	4 0	5 37	5 29	6 47		n.a.
S 31	22s26	16n21	4s59	21s57	1s44	21s33	0n10	22s47	0n 3	6n10	0s54	15s51	1n59	19n33	0s37	20n28	1s11	0n42	4s 0	5s32	5s28	6s45		n.a.

Julian Day Number = 4326668.5, Delta T = 23h48m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°13'25, Lahiri = 96°20'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7134

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 53 5	11♑38'30	5♌35	28♑23	18♑49	2♑49	18♈21	21♏58	2°R34	11°R48	18°R34	14°R13	14♎ 9	3♓52	n.a.	M 1
T 2	6 57 2	12°37'37	20°24	29°51	20° 4	3°28	18°25	22° 4	2♊32	11♊46	18♍34	14♎ 5	14° 6	3°59	n.a.	T 2
W 3	7 0 58	13°36'46	5♍ 6	1♒19	21°18	4° 6	18°29	22°10	2°30	11°45	18°34	13°59	14° 3	4° 5	n.a.	W 3
T 4	7 4 55	14°35'58	19°36	2°45	22°33	4°45	18°33	22°15	2°29	11°44	18°33	13°55	13°59	4°12	n.a.	T 4
F 5	7 8 51	15°35'11	3♎49	4°11	23°48	5°23	18°38	22°21	2°27	11°42	18°33	13°54	13°56	4°19	n.a.	F 5
S 6	7 12 48	16°34'26	17°44	5°36	25° 2	6° 2	18°43	22°27	2°26	11°41	18°32	13°54	13°53	4°25	n.a.	S 6
S 7	7 16 44	17°33'44	1♏23	7° 1	26°17	6°40	18°48	22°32	2°24	11°40	18°32	13°54	13°50	4°32	n.a.	S 7
M 8	7 20 41	18°33'03	14°46	8°24	27°31	7°19	18°53	22°37	2°23	11°39	18°31	13°52	13°47	4°39	n.a.	M 8
T 9	7 24 38	19°32'25	27°55	9°47	28°46	7°57	18°58	22°43	2°21	11°37	18°31	13°47	13°44	4°45	n.a.	T 9
W10	7 28 34	20°31'49	10♐52	11° 8	0♒ 1	8°36	19° 4	22°48	2°20	11°36	18°30	13°40	13°40	4°52	n.a.	W10
T 11	7 32 31	21°31'14	23°37	12°29	1°15	9°15	19°10	22°53	2°19	11°35	18°30	13°30	13°37	4°59	n.a.	T 11
F 12	7 36 27	22°30'41	6♑12	13°49	2°30	9°53	19°15	22°58	2°17	11°34	18°29	13°17	13°34	5° 5	n.a.	F 12
S 13	7 40 24	23°30'11	18°36	15° 7	3°45	10°32	19°22	23° 3	2°16	11°33	18°28	13° 4	13°31	5°12	n.a.	S 13
S 14	7 44 20	24°29'41	0♒50	16°24	4°59	11°11	19°28	23° 8	2°15	11°32	18°28	12°50	13°28	5°19	n.a.	S 14
M15	7 48 17	25°29'14	12°55	17°40	6°14	11°49	19°34	23°13	2°14	11°30	18°27	12°37	13°25	5°25	n.a.	M15
T 16	7 52 14	26°28'48	24°51	18°55	7°29	12°28	19°41	23°18	2°13	11°29	18°26	12°26	13°21	5°32	n.a.	T 16
W17	7 56 10	27°28'24	6♓42	20° 8	8°43	13° 7	19°47	23°23	2°12	11°28	18°26	12°18	13°18	5°39	n.a.	W17
T 18	8 0 7	28°28'01	18°29	21°19	9°58	13°46	19°54	23°27	2°11	11°27	18°25	12°13	13°15	5°45	n.a.	T 18
F 19	8 4 3	29°27'40	0♈16	22°28	11°13	14°24	20° 1	23°32	2°10	11°26	18°24	12°11	13°12	5°52	n.a.	F 19
S 20	8 8 0	0♒27'20	12° 9	23°35	12°28	15° 3	20° 8	23°36	2° 9	11°25	18°24	12°D10	13° 9	5°59	n.a.	S 20
S 21	8 11 56	1°27'01	24°11	24°40	13°42	15°42	20°15	23°41	2° 8	11°24	18°23	12°10	13° 5	6° 5	n.a.	S 21
M22	8 15 53	2°26'44	6♉28	25°42	14°57	16°21	20°23	23°45	2° 7	11°24	18°22	12°R10	13° 2	6°12	n.a.	M22
T 23	8 19 50	3°26'29	19° 6	26°41	16°12	17° 0	20°30	23°49	2° 6	11°23	18°21	12° 9	12°59	6°19	n.a.	T 23
W24	8 23 46	4°26'15	2♊10	27°37	17°26	17°39	20°38	23°53	2° 6	11°22	18°21	12° 6	12°56	6°25	n.a.	W24
T 25	8 27 43	5°26'02	15°42	28°29	18°41	18°17	20°46	23°57	2° 5	11°21	18°20	12° 0	12°53	6°32	n.a.	T 25
F 26	8 31 39	6°25'51	29°44	29°17	19°56	18°56	20°54	24° 1	2° 4	11°20	18°19	11°52	12°50	6°39	n.a.	F 26
S 27	8 35 36	7°25'41	14♋13	29°59	21°11	19°35	21° 2	24° 5	2° 4	11°19	18°18	11°43	12°46	6°45	n.a.	S 27
S 28	8 39 32	8°25'32	29° 6	0♓38	22°25	20°14	21°11	24° 9	2° 3	11°19	18°17	11°33	12°43	6°52	n.a.	S 28
M29	8 43 29	9°25'25	14♌12	1°10	23°40	20°53	21°19	24°13	2° 3	11°18	18°16	11°23	12°40	6°59	n.a.	M29
T 30	8 47 26	10°25'20	29°23	1°36	24°55	21°32	21°28	24°16	2° 2	11°17	18°15	11°16	12°37	7° 5	n.a.	T 30
W31	8 51 22	11♒25'16	14♍27	1♓54	26♒10	22♑11	21♈36	24♏20	2♊ 2	11♊17	18♍14	11♎11	12♎34	7♓12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s21	13n52	4s40	21s45	1s50	21s26	0n 8	22s46	0n 2	6n11	0s53	15s53	1n59	19n33	0s37	20n28	1s11	0n42	4s 0	5s28	5s27	6s44		n.a.
T 2	22 16	10 28	4 3	21 33	1 55	21 18	0 5	22 46	0 2	6 13	0 53	15 54	1 59	19 32	0 37	20 28	1 11	0 42	4 1	5 25	5 25	6 42		n.a.
W 3	22 10	6 27	3 10	21 20	2 0	21 9	0 3	22 46	0 1	6 15	0 53	15 55	2 0	19 32	0 37	20 28	1 11	0 43	4 1	5 23	5 24	6 40		n.a.
T 4	22 4	2 6	2 5	21 5	2 5	21 0	0 1	22 45	0 1	6 16	0 53	15 56	2 0	19 32	0 37	20 28	1 11	0 43	4 1	5 21	5 23	6 38		n.a.
F 5	21 57	2s18	0 53	20 50	2 10	20 50	0s 2	22 44	0 0	6 18	0 53	15 58	2 0	19 32	0 37	20 27	1 11	0 43	4 1	5 21	5 22	6 37		n.a.
S 6	21 51	6 29	0n20	20 35	2 15	20 40	0 4	22 43	0s 0	6 20	0 53	15 59	2 0	19 31	0 37	20 27	1 11	0 43	4 1	5 21	5 21	6 35		n.a.
S 7	21 43	10 14	1 31	20 18	2 19	20 29	0 7	22 42	0 1	6 22	0 53	16 0	2 0	19 31	0 37	20 27	1 11	0 43	4 1	5 21	5 19	6 33		n.a.
M 8	21 36	13 23	2 35	20 1	2 23	20 17	0 9	22 40	0 2	6 24	0 53	16 1	2 1	19 31	0 37	20 27	1 11	0 43	4 1	5 20	5 18	6 32		n.a.
T 9	21 27	15 47	3 30	19 43	2 27	20 5	0 12	22 39	0 2	6 26	0 53	16 2	2 1	19 31	0 37	20 27	1 11	0 43	4 1	5 18	5 17	6 30		n.a.
W10	21 19	17 20	4 13	19 25	2 31	19 52	0 14	22 37	0 3	6 28	0 52	16 3	2 1	19 30	0 37	20 27	1 11	0 44	4 1	5 16	5 16	6 28		n.a.
T 11	21 10	17 59	4 43	19 6	2 34	19 39	0 17	22 35	0 3	6 31	0 52	16 4	2 1	19 30	0 37	20 27	1 11	0 44	4 1	5 12	5 15	6 26		n.a.
F 12	21 1	17 44	4 58	18 46	2 36	19 25	0 19	22 33	0 4	6 33	0 52	16 5	2 1	19 30	0 37	20 26	1 11	0 44	4 1	5 7	5 13	6 25		n.a.
S 13	20 51	16 39	4 59	18 26	2 39	19 11	0 22	22 30	0 4	6 35	0 52	16 6	2 2	19 30	0 37	20 26	1 10	0 44	4 1	5 2	5 12	6 23		n.a.
S 14	20 41	14 49	4 46	18 5	2 41	18 56	0 24	22 28	0 5	6 37	0 52	16 7	2 2	19 30	0 37	20 26	1 10	0 44	4 1	4 57	5 11	6 21		n.a.
M15	20 31	12 21	4 20	17 44	2 42	18 40	0 26	22 25	0 5	6 40	0 52	16 8	2 2	19 29	0 37	20 26	1 10	0 45	4 1	4 52	5 10	6 20		n.a.
T 16	20 20	9 24	3 43	17 22	2 43	18 24	0 29	22 22	0 6	6 42	0 52	16 9	2 2	19 29	0 37	20 26	1 10	0 45	4 1	4 48	5 9	6 18		n.a.
W17	20 9	6 5	2 56	17 1	2 44	18 8	0 31	22 19	0 6	6 45	0 52	16 10	2 2	19 29	0 36	20 26	1 10	0 45	4 1	4 45	5 7	6 16		n.a.
T 18	19 57	2 34	2 2	16 38	2 44	17 51	0 34	22 16	0 7	6 48	0 52	16 11	2 3	19 29	0 36	20 26	1 10	0 45	4 1	4 43	5 6	6 14		n.a.
F 19	19 45	1n 4	1 3	16 16	2 44	17 33	0 36	22 12	0 7	6 50	0 51	16 12	2 3	19 29	0 36	20 26	1 10	0 46	4 1	4 42	5 5	6 13		n.a.
S 20	19 33	4 41	0 0	15 53	2 43	17 15	0 38	22 9	0 8	6 53	0 51	16 13	2 3	19 29	0 36	20 26	1 10	0 46	4 1	4 41	5 4	6 11		n.a.
S 21	19 20	8 10	1s 4	15 31	2 41	16 57	0 40	22 5	0 9	6 56	0 51	16 14	2 3	19 28	0 36	20 25	1 10	0 46	4 1	4 42	5 3	6 9		n.a.
M22	19 7	11 21	2 6	15 8	2 39	16 38	0 43	22 1	0 9	6 59	0 51	16 15	2 4	19 28	0 36	20 25	1 10	0 46	4 1	4 42	5 1	6 8		n.a.
T 23	18 54	14 7	3 3	14 46	2 36	16 18	0 45	21 57	0 10	7 1	0 51	16 15	2 4	19 28	0 36	20 25	1 10	0 47	4 1	4 41	5 0	6 6		n.a.
W24	18 40	16 15	3 54	14 23	2 32	15 58	0 47	21 53	0 10	7 4	0 51	16 16	2 4	19 28	0 36	20 25	1 10	0 47	4 1	4 40	4 59	6 4		n.a.
T 25	18 26	17 34	4 33	14 1	2 28	15 38	0 49	21 48	0 11	7 7	0 51	16 17	2 4	19 28	0 36	20 25	1 10	0 47	4 1	4 38	4 58	6 2		n.a.
F 26	18 12	17 53	4 57	13 40	2 22	15 17	0 52	21 44	0 11	7 10	0 51	16 17	2 5	19 28	0 36	20 25	1 10	0 48	4 1	4 35	4 57	6 1		n.a.
S 27	17 57	17 4	5 3	13 19	2 16	14 56	0 54	21 39	0 12	7 13	0 51	16 18	2 5	19 28	0 36	20 25	1 10	0 48	4 1	4 31	4 55	5 59		n.a.
S 28	17 42	15 6	4 50	12 59	2 8	14 35	0 56	21 34	0 12	7 17	0 51	16 19	2 5	19 28	0 36	20 25	1 10	0 48	4 1	4 27	4 54	5 57		n.a.
M29	17 27	12 4	4 16	12 40	2 0	14 13	0 58	21 29	0 13	7 20	0 50	16 19	2 5	19 28	0 36	20 25	1 10	0 49	4 1	4 24	4 53	5 56		n.a.
T 30	17 11	8 13	3 24	12 22	1 50	13 50	1 0	21 23	0 14	7 23	0 50	16 20	2 6	19 28	0 36	20 25	1 10	0 49	4 1	4 21	4 52	5 54		n.a.
W31	16s55	3n51	2s18	12s 5	1s40	13s27	1s 2	21s18	0s14	7n26	0s50	16s21	2n 6	19n28	0s36	20n25	1s10	0n49	4s 1	4s19	4s51	5s52		n.a.

Julian Day Number = 4326699.5, Delta T = 23h48m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°13'29, Lahiri = 96°20'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7134

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 55 19	12♒25'14	29♍17	2♓ 5	27♒24	22♉50	21♈45	24♏23	2°R 1	11°R16	18°R13	11°R 8	12♎31	7♓19	n.a.	T 1
F 2	8 59 15	13°25'14	13♎46	2°R 7	28°39	23°29	21°54	24°26	2♊ 1	11♊16	18♍13	11°D 7	12°27	7°25	n.a.	F 2
S 3	9 3 12	14°25'16	27°52	2° 0	29°54	24° 8	22° 3	24°30	2° 1	11°15	18°12	11♎ 8	12°24	7°32	n.a.	S 3
S 4	9 7 8	15°25'19	11♏34	1°43	1♓ 9	24°47	22°12	24°33	2° 1	11°15	18°11	11°R 9	12°21	7°39	n.a.	S 4
M 5	9 11 5	16°25'24	24°55	1°16	2°24	25°26	22°22	24°36	2° 0	11°14	18°10	11° 8	12°18	7°45	n.a.	M 5
T 6	9 15 1	17°25'31	7♐56	0°38	3°38	26° 5	22°31	24°39	2° 0	11°14	18° 9	11° 6	12°15	7°52	n.a.	T 6
W 7	9 18 58	18°25'40	20°40	29♒50	4°53	26°45	22°41	24°41	2° 0	11°13	18° 8	11° 2	12°11	7°59	n.a.	W 7
T 8	9 22 55	19°25'51	3♑11	28°52	6° 8	27°24	22°51	24°44	2°D 0	11°13	18° 7	10°55	12° 8	8° 5	n.a.	T 8
F 9	9 26 51	20°26'03	15°31	27°46	7°23	28° 3	23° 0	24°47	2° 0	11°12	18° 6	10°47	12° 5	8°12	n.a.	F 9
S 10	9 30 48	21°26'17	27°41	26°32	8°38	28°42	23°10	24°49	2° 0	11°12	18° 4	10°37	12° 2	8°19	n.a.	S 10
S 11	9 34 44	22°26'32	9♒44	25°13	9°52	29°21	23°21	24°51	2° 1	11°12	18° 3	10°27	11°59	8°25	n.a.	S 11
M12	9 38 41	23°26'48	21°40	23°51	11° 7	0♒ 1	23°31	24°54	2° 1	11°12	18° 2	10°18	11°56	8°32	n.a.	M12
T 13	9 42 37	24°27'06	3♓31	22°29	12°22	0°40	23°41	24°56	2° 1	11°11	18° 1	10°11	11°52	8°39	n.a.	T 13
W14	9 46 34	25°27'25	15°20	21° 9	13°37	1°19	23°51	24°58	2° 1	11°11	18° 0	10° 5	11°49	8°45	n.a.	W14
T 15	9 50 31	26°27'46	27° 7	19°55	14°52	1°58	24° 2	25° 0	2° 2	11°11	17°59	10° 2	11°46	8°52	n.a.	T 15
F 16	9 54 27	27°28'07	8♈56	18°49	16° 7	2°38	24°13	25° 2	2° 2	11°11	17°58	10°D 1	11°43	8°59	n.a.	F 16
S 17	9 58 24	28°28'30	20°50	17°51	17°21	3°17	24°23	25° 4	2° 3	11°11	17°57	10° 2	11°40	9° 5	n.a.	S 17
S 18	10 2 20	29°28'54	2♉53	17° 5	18°36	3°56	24°34	25° 5	2° 3	11°11	17°56	10° 3	11°36	9°12	n.a.	S 18
M19	10 6 17	0♓29'18	15° 9	16°29	19°51	4°36	24°45	25° 7	2° 4	11°D11	17°54	10° 5	11°33	9°19	n.a.	M19
T 20	10 10 13	1°29'44	27°44	16° 5	21° 6	5°15	24°56	25° 8	2° 4	11°11	17°53	10°R 6	11°30	9°25	n.a.	T 20
W21	10 14 10	2°30'11	10♊41	15°53	22°21	5°55	25° 7	25°10	2° 5	11°11	17°52	10° 5	11°27	9°32	n.a.	W21
T 22	10 18 7	3°30'38	24° 5	15°D51	23°36	6°34	25°19	25°11	2° 6	11°11	17°51	10° 4	11°24	9°39	n.a.	T 22
F 23	10 22 3	4°31'07	7♋58	16° 0	24°51	7°14	25°30	25°12	2° 6	11°11	17°50	10° 0	11°21	9°45	n.a.	F 23
S 24	10 26 0	5°31'36	22°19	16°18	26° 5	7°53	25°42	25°13	2° 7	11°11	17°49	9°56	11°17	9°52	n.a.	S 24
S 25	10 29 56	6°32'06	7♌ 6	16°44	27°20	8°32	25°53	25°14	2° 8	11°12	17°48	9°51	11°14	9°59	n.a.	S 25
M26	10 33 53	7°32'37	22°12	17°18	28°35	9°12	26° 5	25°15	2° 9	11°12	17°46	9°46	11°11	10° 5	n.a.	M26
T 27	10 37 49	8°33'09	7♍28	18° 0	29°50	9°52	26°16	25°15	2°10	11°12	17°45	9°42	11° 8	10°12	n.a.	T 27
W28	10 41 46	9♓33'41	22♍44	18♒47	1♈ 5	10♒31	26♈28	25♏16	2♊11	11♊12	17♍44	9♎39	11♎ 5	10♓19	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s39	0s41	1s 3	11s50	1s28	13s 4	1s 4	21s12	0s15	7n29	0s50	16s21	2n 6	19n28	0s36	20n25	1s10	0n50	4s 1	4s18	4s49	5s50		n.a.
F 2	16 23	5 5	0n14	11 37	1 14	12 41	1 6	21 6	0 15	7 33	0 50	16 22	2 6	19 28	0 36	20 25	1 10	0 50	4 1	4 18	4 48	5 49		n.a.
S 3	16 6	9 4	1 29	11 26	1 0	12 17	1 8	21 0	0 16	7 36	0 50	16 22	2 7	19 28	0 36	20 25	1 10	0 50	4 1	4 18	4 47	5 47		n.a.
S 4	15 49	12 27	2 36	11 17	0 44	11 53	1 9	20 54	0 16	7 40	0 50	16 23	2 7	19 28	0 36	20 25	1 10	0 51	4 1	4 18	4 46	5 45		n.a.
M 5	15 31	15 4	3 33	11 11	0 27	11 29	1 11	20 48	0 17	7 43	0 50	16 23	2 7	19 28	0 36	20 25	1 10	0 51	4 1	4 18	4 45	5 43		n.a.
T 6	15 14	16 51	4 17	11 7	0 9	11 4	1 13	20 41	0 18	7 47	0 50	16 24	2 7	19 28	0 36	20 25	1 10	0 51	4 1	4 17	4 43	5 42		n.a.
W 7	14 56	17 44	4 48	11 6	0n10	10 39	1 15	20 35	0 18	7 50	0 50	16 24	2 8	19 28	0 36	20 25	1 10	0 52	4 1	4 16	4 42	5 40		n.a.
T 8	14 37	17 44	5 4	11 7	0 29	10 13	1 16	20 28	0 19	7 54	0 50	16 24	2 8	19 28	0 36	20 25	1 10	0 52	4 1	4 13	4 41	5 38		n.a.
F 9	14 19	16 54	5 6	11 11	0 49	9 48	1 18	20 21	0 19	7 57	0 49	16 25	2 8	19 28	0 36	20 25	1 10	0 53	4 1	4 10	4 40	5 37		n.a.
S 10	14 0	15 18	4 53	11 17	1 8	9 22	1 19	20 14	0 20	8 1	0 49	16 25	2 8	19 28	0 36	20 24	1 10	0 53	4 1	4 6	4 38	5 35		n.a.
S 11	13 41	13 3	4 28	11 26	1 27	8 56	1 21	20 6	0 20	8 5	0 49	16 25	2 9	19 28	0 36	20 24	1 10	0 53	4 1	4 2	4 37	5 33		n.a.
M12	13 22	10 16	3 51	11 35	1 44	8 29	1 22	19 59	0 21	8 9	0 49	16 26	2 9	19 28	0 36	20 24	1 10	0 54	4 1	3 59	4 36	5 31		n.a.
T 13	13 3	7 5	3 4	11 46	2 0	8 3	1 24	19 51	0 22	8 12	0 49	16 26	2 9	19 28	0 35	20 25	1 10	0 54	4 1	3 56	4 35	5 30		n.a.
W14	12 43	3 38	2 10	11 58	2 14	7 36	1 25	19 44	0 22	8 16	0 49	16 26	2 9	19 28	0 35	20 25	1 9	0 55	4 1	3 54	4 34	5 28		n.a.
T 15	12 23	0 3	1 9	12 9	2 26	7 9	1 26	19 36	0 23	8 20	0 49	16 26	2 10	19 28	0 35	20 25	1 9	0 55	4 1	3 53	4 32	5 26		n.a.
F 16	12 3	3n33	0 6	12 20	2 36	6 42	1 27	19 28	0 23	8 24	0 49	16 27	2 10	19 28	0 35	20 25	1 9	0 56	4 1	3 52	4 31	5 24		n.a.
S 17	11 43	7 2	0s59	12 30	2 43	6 14	1 29	19 19	0 24	8 28	0 49	16 27	2 10	19 28	0 35	20 25	1 9	0 56	4 1	3 53	4 30	5 23		n.a.
S 18	11 22	10 16	2 1	12 40	2 47	5 47	1 30	19 11	0 24	8 32	0 49	16 27	2 10	19 29	0 35	20 25	1 9	0 57	4 1	3 53	4 29	5 21		n.a.
M19	11 1	13 6	3 0	12 48	2 50	5 19	1 31	19 2	0 25	8 36	0 49	16 27	2 11	19 29	0 35	20 25	1 9	0 57	4 1	3 54	4 28	5 19		n.a.
T 20	10 41	15 24	3 51	12 54	2 50	4 51	1 32	18 54	0 26	8 40	0 49	16 27	2 11	19 29	0 35	20 25	1 9	0 57	4 1	3 54	4 26	5 18		n.a.
W21	10 19	17 0	4 32	12 59	2 48	4 23	1 33	18 45	0 26	8 44	0 49	16 27	2 11	19 29	0 35	20 25	1 9	0 58	4 1	3 54	4 25	5 16		n.a.
T 22	9 58	17 43	5 0	13 3	2 45	3 55	1 33	18 36	0 27	8 48	0 49	16 27	2 11	19 29	0 35	20 25	1 9	0 58	4 1	3 53	4 24	5 14		n.a.
F 23	9 37	17 25	5 12	13 5	2 41	3 27	1 34	18 27	0 27	8 52	0 48	16 27	2 12	19 29	0 35	20 25	1 9	0 59	4 1	3 52	4 23	5 12		n.a.
S 24	9 15	16 1	5 5	13 5	2 35	2 58	1 35	18 17	0 28	8 56	0 48	16 27	2 12	19 30	0 35	20 25	1 9	0 59	4 1	3 50	4 21	5 11		n.a.
S 25	8 54	13 33	4 38	13 4	2 28	2 30	1 35	18 8	0 29	9 0	0 48	16 27	2 12	19 30	0 35	20 25	1 9	1 0	4 1	3 48	4 20	5 9		n.a.
M26	8 32	10 6	3 51	13 1	2 21	2 1	1 36	17 59	0 29	9 4	0 48	16 27	2 13	19 30	0 35	20 25	1 9	1 0	4 1	3 46	4 19	5 7		n.a.
T 27	8 10	5 57	2 47	12 56	2 13	1 33	1 36	17 49	0 30	9 8	0 48	16 27	2 13	19 30	0 35	20 25	1 9	1 1	4 1	3 45	4 18	5 5		n.a.
W28	7s47	1n24	1s31	12s50	2n 5	1s 4	1s37	17s39	0s30	9n13	0s48	16s27	2n13	19n30	0s35	20n25	1s 9	1n 1	4s 1	3s44	4s17	5s 4		n.a.

Julian Day Number = 4326730.5, Delta T = 23h48m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°13'33, Lahiri = 96°20'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7134

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 43	10♓34'15	7♎49	19♒40	2♈19	11♒11	26♈40	25♏16	2♊12	11♊13	17°R43	9°D38	11♎ 2	10♓25	n.a.	T 1
F 2	10 49 39	11°34'50	22°35	20°37	3°34	11°50	26°52	25°17	2°13	11°13	17♍42	9♎39	10°58	10°32	n.a.	F 2
S 3	10 53 36	12°35'26	6♏57	21°39	4°49	12°30	27° 4	25°17	2°14	11°13	17°40	9°40	10°55	10°39	n.a.	S 3
S 4	10 57 32	13°36'04	20°52	22°44	6° 4	13°10	27°16	25°R17	2°16	11°14	17°39	9°42	10°52	10°45	n.a.	S 4
M 5	11 1 29	14°36'42	4♐21	23°53	7°19	13°49	27°28	25°17	2°17	11°14	17°38	9°43	10°49	10°52	n.a.	M 5
T 6	11 5 25	15°37'22	17°25	25° 4	8°33	14°29	27°41	25°17	2°18	11°15	17°37	9°R43	10°46	10°59	n.a.	T 6
W 7	11 9 22	16°38'03	0♑ 8	26°18	9°48	15° 9	27°53	25°17	2°19	11°15	17°35	9°43	10°42	11° 5	n.a.	W 7
T 8	11 13 19	17°38'44	12°33	27°33	11° 3	15°48	28° 6	25°16	2°21	11°16	17°34	9°41	10°39	11°12	n.a.	T 8
F 9	11 17 15	18°39'27	24°45	28°51	12°18	16°28	28°18	25°16	2°22	11°17	17°33	9°38	10°36	11°19	n.a.	F 9
S 10	11 21 12	19°40'11	6♒46	0♓10	13°32	17° 8	28°31	25°15	2°24	11°17	17°32	9°35	10°33	11°25	n.a.	S 10
S 11	11 25 8	20°40'56	18°41	1°31	14°47	17°48	28°43	25°15	2°25	11°18	17°31	9°31	10°30	11°32	n.a.	S 11
M12	11 29 5	21°41'41	0♓31	2°53	16° 2	18°28	28°56	25°14	2°27	11°19	17°29	9°28	10°27	11°39	n.a.	M12
T 13	11 33 1	22°42'27	12°19	4°16	17°17	19° 8	29° 9	25°13	2°29	11°19	17°28	9°26	10°23	11°45	n.a.	T 13
W14	11 36 58	23°43'14	24° 8	5°40	18°31	19°47	29°22	25°12	2°30	11°20	17°27	9°24	10°20	11°52	n.a.	W14
T 15	11 40 54	24°44'01	5♈59	7° 5	19°46	20°27	29°35	25°11	2°32	11°21	17°26	9°D24	10°17	11°59	n.a.	T 15
F 16	11 44 51	25°44'49	17°54	8°30	21° 1	21° 7	29°48	25°10	2°34	11°22	17°25	9°24	10°14	12° 5	n.a.	F 16
S 17	11 48 48	26°45'38	29°56	9°57	22°15	21°47	0♉ 1	25° 8	2°36	11°23	17°23	9°25	10°11	12°12	n.a.	S 17
S 18	11 52 44	27°46'26	12♉ 7	11°24	23°30	22°27	0°14	25° 7	2°37	11°24	17°22	9°26	10° 8	12°19	n.a.	S 18
M19	11 56 41	28°47'15	24°30	12°51	24°45	23° 7	0°27	25° 5	2°39	11°24	17°21	9°27	10° 4	12°25	n.a.	M19
T 20	12 0 37	29°48'05	7♊ 8	14°20	25°59	23°47	0°40	25° 4	2°41	11°25	17°20	9°28	10° 1	12°32	n.a.	T 20
W21	12 4 34	0♈48'54	20° 4	15°48	27°14	24°27	0°54	25° 2	2°43	11°26	17°19	9°28	9°58	12°39	n.a.	W21
T 22	12 8 30	1°49'44	3♋22	17°18	28°28	25° 7	1° 7	25° 0	2°45	11°27	17°18	9°R29	9°55	12°45	n.a.	T 22
F 23	12 12 27	2°50'33	17° 3	18°47	29°43	25°47	1°20	24°58	2°47	11°29	17°16	9°28	9°52	12°52	n.a.	F 23
S 24	12 16 23	3°51'23	1♌ 9	20°17	0♉57	26°28	1°34	24°56	2°49	11°30	17°15	9°28	9°48	12°59	n.a.	S 24
S 25	12 20 20	4°52'12	15°38	21°48	2°12	27° 8	1°47	24°54	2°52	11°31	17°14	9°27	9°45	13° 5	n.a.	S 25
M26	12 24 17	5°53'02	0♍26	23°19	3°26	27°48	2° 1	24°52	2°54	11°32	17°13	9°27	9°42	13°12	n.a.	M26
T 27	12 28 13	6°53'51	15°29	24°50	4°41	28°28	2°15	24°49	2°56	11°33	17°12	9°27	9°39	13°19	n.a.	T 27
W28	12 32 10	7°54'40	0♎37	26°22	5°55	29° 8	2°28	24°47	2°58	11°34	17°11	9°26	9°36	13°25	n.a.	W28
T 29	12 36 6	8°55'30	15°41	27°54	7° 9	29°48	2°42	24°44	3° 1	11°36	17° 9	9°26	9°33	13°32	n.a.	T 29
F 30	12 40 3	9°56'20	0♏33	29°27	8°24	0♓29	2°56	24°42	3° 3	11°37	17° 8	9°26	9°29	13°39	n.a.	F 30
S 31	12 43 59	10♈57'10	15♏ 5	1♈ 0	9♉38	1♓ 9	3♉ 9	24♏39	3♊ 5	11♊38	17♍ 7	9♎26	9♎26	13♓45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s25	3s11	0s10	12s43	1n56	0s35	1s37	17s29	0s31	9n17	0s48	16s26	2n13	19n31	0s35	20n25	1s 9	1n 2	4s 1	3s44	4s15	5s 2		n.a.
F 2	7 3	7 29	1n11	12 34	1 47	0 7	1 37	17 19	0 32	9 21	0 48	16 26	2 14	19 31	0 35	20 25	1 9	1 2	4 1	3 44	4 14	5 0		n.a.
S 3	6 40	11 12	2 25	12 23	1 38	0n22	1 38	17 9	0 32	9 25	0 48	16 26	2 14	19 31	0 35	20 25	1 9	1 3	4 1	3 44	4 13	4 58		n.a.
S 4	6 18	14 11	3 28	12 12	1 28	0 51	1 38	16 58	0 33	9 30	0 48	16 26	2 14	19 31	0 35	20 26	1 9	1 3	4 0	3 45	4 12	4 57		n.a.
M 5	5 55	16 16	4 17	11 59	1 19	1 20	1 38	16 48	0 33	9 34	0 48	16 26	2 14	19 32	0 35	20 26	1 9	1 4	4 0	3 45	4 11	4 55		n.a.
T 6	5 32	17 25	4 52	11 45	1 10	1 48	1 38	16 37	0 34	9 38	0 48	16 25	2 15	19 32	0 35	20 26	1 9	1 4	4 0	3 45	4 9	4 53		n.a.
W 7	5 9	17 40	5 11	11 30	1 0	2 17	1 38	16 26	0 35	9 43	0 48	16 25	2 15	19 32	0 35	20 26	1 9	1 5	4 0	3 45	4 8	4 52		n.a.
T 8	4 46	17 2	5 15	11 13	0 51	2 46	1 37	16 16	0 35	9 47	0 48	16 25	2 15	19 33	0 35	20 26	1 9	1 5	4 0	3 45	4 7	4 50		n.a.
F 9	4 23	15 39	5 4	10 56	0 42	3 15	1 37	16 5	0 36	9 52	0 48	16 24	2 16	19 33	0 35	20 26	1 9	1 6	4 0	3 43	4 6	4 48		n.a.
S 10	3 59	13 35	4 41	10 37	0 33	3 43	1 37	15 53	0 36	9 56	0 48	16 24	2 16	19 33	0 35	20 26	1 9	1 6	4 0	3 42	4 4	4 46		n.a.
S 11	3 36	10 57	4 5	10 18	0 24	4 12	1 36	15 42	0 37	10 0	0 48	16 23	2 16	19 34	0 35	20 26	1 9	1 7	4 0	3 41	4 3	4 45		n.a.
M12	3 13	7 54	3 19	9 57	0 15	4 40	1 36	15 31	0 38	10 5	0 48	16 23	2 16	19 34	0 34	20 26	1 9	1 7	4 0	3 40	4 2	4 43		n.a.
T 13	2 49	4 32	2 24	9 36	0 6	5 9	1 35	15 19	0 38	10 9	0 48	16 23	2 17	19 34	0 34	20 27	1 9	1 8	4 0	3 39	4 1	4 41		n.a.
W14	2 26	0 59	1 24	9 14	0s 2	5 37	1 35	15 8	0 39	10 14	0 48	16 22	2 17	19 35	0 34	20 27	1 8	1 8	4 0	3 38	4 0	4 39		n.a.
T 15	2 3	2n37	0 19	8 51	0 10	6 5	1 34	14 56	0 39	10 18	0 47	16 22	2 17	19 35	0 34	20 27	1 8	1 9	4 0	3 38	3 58	4 38		n.a.
F 16	1 39	6 7	0s47	8 27	0 18	6 33	1 33	14 44	0 40	10 23	0 47	16 21	2 17	19 35	0 34	20 27	1 8	1 9	4 0	3 38	3 57	4 36		n.a.
S 17	1 15	9 25	1 52	8 3	0 26	7 1	1 33	14 32	0 41	10 27	0 47	16 20	2 18	19 36	0 34	20 27	1 8	1 10	4 0	3 38	3 56	4 34		n.a.
S 18	0 52	12 21	2 52	7 38	0 33	7 29	1 32	14 20	0 41	10 32	0 47	16 20	2 18	19 36	0 34	20 27	1 8	1 10	4 0	3 39	3 55	4 32		n.a.
M19	0 28	14 46	3 45	7 12	0 41	7 56	1 31	14 8	0 42	10 36	0 47	16 19	2 18	19 36	0 34	20 27	1 8	1 11	4 0	3 39	3 54	4 31		n.a.
T 20	0 5	16 32	4 29	6 45	0 48	8 24	1 30	13 56	0 43	10 41	0 47	16 19	2 18	19 37	0 34	20 28	1 8	1 11	3 59	3 40	3 52	4 29		n.a.
W21	0n19	17 30	5 0	6 18	0 54	8 51	1 28	13 43	0 43	10 45	0 47	16 18	2 19	19 37	0 34	20 28	1 8	1 12	3 59	3 40	3 51	4 27		n.a.
T 22	0 43	17 32	5 16	5 50	1 1	9 18	1 27	13 31	0 44	10 50	0 47	16 17	2 19	19 38	0 34	20 28	1 8	1 12	3 59	3 40	3 50	4 25		n.a.
F 23	1 6	16 34	5 15	5 22	1 7	9 45	1 26	13 18	0 44	10 54	0 47	16 17	2 19	19 38	0 34	20 28	1 8	1 13	3 59	3 40	3 49	4 24		n.a.
S 24	1 30	14 35	4 55	4 53	1 13	10 12	1 25	13 6	0 45	10 59	0 47	16 16	2 19	19 39	0 34	20 28	1 8	1 13	3 59	3 40	3 47	4 22		n.a.
S 25	1 53	11 39	4 17	4 23	1 19	10 38	1 23	12 53	0 46	11 4	0 47	16 15	2 20	19 39	0 34	20 28	1 8	1 14	3 59	3 39	3 46	4 20		n.a.
M26	2 17	7 54	3 20	3 53	1 24	11 4	1 22	12 40	0 46	11 8	0 47	16 14	2 20	19 39	0 34	20 29	1 8	1 14	3 59	3 39	3 45	4 18		n.a.
T 27	2 40	3 35	2 9	3 23	1 30	11 30	1 20	12 27	0 47	11 13	0 47	16 14	2 20	19 40	0 34	20 29	1 8	1 15	3 59	3 39	3 44	4 17		n.a.
W28	3 4	0s59	0 49	2 52	1 35	11 56	1 18	12 14	0 48	11 17	0 47	16 13	2 20	19 40	0 34	20 29	1 8	1 16	3 59	3 39	3 43	4 15		n.a.
T 29	3 27	5 29	0n35	2 20	1 39	12 21	1 17	12 1	0 48	11 22	0 47	16 12	2 21	19 41	0 34	20 29	1 8	1 16	3 59	3 39	3 41	4 13		n.a.
F 30	3 50	9 35	1 55	1 48	1 44	12 46	1 15	11 48	0 49	11 26	0 47	16 11	2 21	19 41	0 34	20 29	1 8	1 17	3 59	3 39	3 40	4 11		n.a.
S 31	4n14	12s59	3n 6	1s16	1s48	13n11	1s13	11s34	0s50	11n31	0s47	16s10	2n21	19n42	0s34	20n30	1s 8	1n17	3s59	3s39	3s39	4s10		n.a.

Julian Day Number = 4326758.5, Delta T = 23h48m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°13'37, Lahiri = 96°20'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7134

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 47 56	11♈58'00	29♏12	2♈34	10♉52	1♓49	3♉23	24°R36	3♊ 8	11♊40	17°R 6	9°R26	9♎23	13♓52	n.a.	S 1
M 2	12 51 52	12°58'51	12♐51	4° 8	12° 7	2°30	3°37	24♏33	3°10	11°41	17♍ 5	9♎26	9°20	13°59	n.a.	M 2
T 3	12 55 49	13°59'42	26° 5	5°42	13°21	3°10	3°51	24°30	3°13	11°42	17° 4	9°25	9°17	14° 5	n.a.	T 3
W 4	12 59 46	15° 0'33	8♑53	7°17	14°35	3°50	4° 5	24°27	3°15	11°44	17° 3	9°25	9°13	14°12	n.a.	W 4
T 5	13 3 42	16° 1'24	21°20	8°52	15°49	4°31	4°19	24°24	3°18	11°45	17° 2	9°D25	9°10	14°18	n.a.	T 5
F 6	13 7 39	17° 2'15	3♒31	10°28	17° 3	5°11	4°33	24°20	3°20	11°47	17° 1	9°25	9° 7	14°25	n.a.	F 6
S 7	13 11 35	18° 3'07	15°30	12° 5	18°17	5°51	4°47	24°17	3°23	11°48	17° 0	9°26	9° 4	14°32	n.a.	S 7
S 8	13 15 32	19° 3'58	27°21	13°42	19°32	6°32	5° 1	24°14	3°26	11°50	16°59	9°27	9° 1	14°38	n.a.	S 8
M 9	13 19 28	20° 4'50	9♓ 8	15°19	20°46	7°12	5°15	24°10	3°28	11°51	16°58	9°28	8°58	14°45	n.a.	M 9
T 10	13 23 25	21° 5'41	20°56	16°57	22° 0	7°53	5°29	24° 7	3°31	11°53	16°57	9°29	8°54	14°52	n.a.	T 10
W11	13 27 21	22° 6'32	2♈47	18°36	23°13	8°33	5°43	24° 3	3°34	11°54	16°56	9°30	8°51	14°58	n.a.	W11
T 12	13 31 18	23° 7'23	14°45	20°15	24°27	9°14	5°57	23°59	3°37	11°56	16°55	9°R30	8°48	15° 5	n.a.	T 12
F 13	13 35 14	24° 8'14	26°51	21°55	25°41	9°55	6°12	23°55	3°39	11°58	16°54	9°29	8°45	15°12	n.a.	F 13
S 14	13 39 11	25° 9'04	9♉ 6	23°35	26°55	10°35	6°26	23°51	3°42	11°59	16°53	9°28	8°42	15°18	n.a.	S 14
S 15	13 43 8	26° 9'54	21°33	25°16	28° 9	11°16	6°40	23°47	3°45	12° 1	16°52	9°25	8°39	15°25	n.a.	S 15
M16	13 47 4	27°10'44	4♊12	26°57	29°23	11°57	6°54	23°43	3°48	12° 3	16°51	9°23	8°35	15°32	n.a.	M16
T 17	13 51 1	28°11'33	17° 4	28°40	0♊36	12°37	7° 8	23°39	3°51	12° 5	16°50	9°20	8°32	15°38	n.a.	T 17
W18	13 54 57	29°12'21	0♋10	0♉22	1°50	13°18	7°23	23°35	3°54	12° 6	16°50	9°17	8°29	15°45	n.a.	W18
T 19	13 58 54	0♉13'08	13°32	2° 6	3° 4	13°59	7°37	23°31	3°57	12° 8	16°49	9°15	8°26	15°52	n.a.	T 19
F 20	14 2 50	1°13'55	27°10	3°50	4°17	14°39	7°51	23°27	4° 0	12°10	16°48	9°D15	8°23	15°58	n.a.	F 20
S 21	14 6 47	2°14'41	11♌ 4	5°34	5°31	15°20	8° 6	23°22	4° 3	12°12	16°47	9°15	8°19	16° 5	n.a.	S 21
S 22	14 10 43	3°15'25	25°15	7°20	6°44	16° 1	8°20	23°18	4° 6	12°14	16°46	9°16	8°16	16°12	n.a.	S 22
M23	14 14 40	4°16'09	9♍40	9° 5	7°57	16°42	8°34	23°14	4° 9	12°16	16°46	9°17	8°13	16°18	n.a.	M23
T 24	14 18 36	5°16'52	24°17	10°51	9°11	17°22	8°49	23° 9	4°12	12°17	16°45	9°19	8°10	16°25	n.a.	T 24
W25	14 22 33	6°17'33	9♎ 2	12°38	10°24	18° 3	9° 3	23° 5	4°15	12°19	16°44	9°R19	8° 7	16°32	n.a.	W25
T 26	14 26 30	7°18'14	23°47	14°25	11°37	18°44	9°17	23° 0	4°18	12°21	16°43	9°19	8° 4	16°38	n.a.	T 26
F 27	14 30 26	8°18'55	8♏26	16°12	12°50	19°25	9°32	22°55	4°22	12°23	16°43	9°16	8° 0	16°45	n.a.	F 27
S 28	14 34 23	9°19'34	22°53	18° 0	14° 3	20° 6	9°46	22°51	4°25	12°25	16°42	9°13	7°57	16°52	n.a.	S 28
S 29	14 38 19	10°20'13	7♐ 0	19°47	15°16	20°47	10° 1	22°46	4°28	12°27	16°41	9° 8	7°54	16°58	n.a.	S 29
M30	14 42 16	11♉20'51	20♐44	21♉35	16♊29	21♓28	10♉15	22♏42	4♊31	12♊29	16♍41	9♎ 3	7♎51	17♓ 5	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n37	15s31	4n 3	0s43	1s51	13n35	1s11	11s21	0s50	11n36	0s47	16s 9	2n21	19n42	0s34	20n30	1s 8	1n18	3s58	3s39	3s38	4s 8		n.a.
M 2	5 0	17 4	4 45	0 10	1 55	13 59	1 9	11 7	0 51	11 40	0 47	16 9	2 21	19 43	0 34	20 30	1 8	1 18	3 58	3 39	3 36	4 6		n.a.
T 3	5 23	17 38	5 9	0n24	1 58	14 23	1 7	10 54	0 51	11 45	0 47	16 8	2 22	19 43	0 34	20 30	1 8	1 18	3 58	3 39	3 35	4 4		n.a.
W 4	5 46	17 16	5 18	0 58	2 1	14 47	1 5	10 40	0 52	11 49	0 47	16 7	2 22	19 44	0 34	20 30	1 8	1 19	3 58	3 39	3 34	4 3		n.a.
T 5	6 9	16 4	5 11	1 32	2 3	15 10	1 3	10 26	0 53	11 54	0 47	16 6	2 22	19 44	0 34	20 31	1 8	1 19	3 58	3 39	3 33	4 1		n.a.
F 6	6 32	14 10	4 50	2 7	2 6	15 32	1 0	10 12	0 53	11 59	0 47	16 5	2 22	19 45	0 34	20 31	1 8	1 20	3 58	3 39	3 32	3 59		n.a.
S 7	6 55	11 41	4 17	2 42	2 7	15 55	0 58	9 58	0 54	12 3	0 47	16 4	2 22	19 45	0 34	20 31	1 8	1 20	3 58	3 39	3 30	3 57		n.a.
S 8	7 17	8 44	3 33	3 17	2 9	16 17	0 56	9 45	0 55	12 8	0 47	16 3	2 23	19 46	0 34	20 31	1 8	1 21	3 58	3 39	3 29	3 56		n.a.
M 9	7 40	5 27	2 41	3 53	2 10	16 38	0 53	9 30	0 55	12 12	0 47	16 2	2 23	19 46	0 34	20 32	1 8	1 21	3 58	3 40	3 28	3 54		n.a.
T 10	8 2	1 57	1 41	4 28	2 11	16 59	0 51	9 16	0 56	12 17	0 47	16 1	2 23	19 47	0 34	20 32	1 8	1 22	3 58	3 40	3 27	3 52		n.a.
W11	8 24	1n39	0 37	5 5	2 11	17 20	0 48	9 2	0 57	12 21	0 47	16 0	2 23	19 47	0 34	20 32	1 8	1 22	3 57	3 40	3 26	3 50		n.a.
T 12	8 46	5 13	0s29	5 41	2 11	17 40	0 46	8 48	0 57	12 26	0 47	15 59	2 23	19 48	0 34	20 32	1 8	1 23	3 57	3 40	3 24	3 49		n.a.
F 13	9 8	8 37	1 35	6 18	2 11	18 0	0 43	8 34	0 58	12 30	0 47	15 58	2 24	19 48	0 34	20 33	1 8	1 23	3 57	3 40	3 23	3 47		n.a.
S 14	9 30	11 41	2 37	6 54	2 10	18 20	0 40	8 19	0 59	12 35	0 47	15 57	2 24	19 49	0 33	20 33	1 8	1 24	3 57	3 39	3 22	3 45		n.a.
S 15	9 51	14 16	3 32	7 31	2 9	18 38	0 37	8 5	0 59	12 40	0 47	15 55	2 24	19 49	0 33	20 33	1 8	1 24	3 57	3 39	3 21	3 43		n.a.
M16	10 13	16 13	4 18	8 9	2 8	18 57	0 35	7 50	1 0	12 44	0 47	15 54	2 24	19 50	0 33	20 33	1 7	1 25	3 57	3 38	3 19	3 42		n.a.
T 17	10 34	17 23	4 52	8 46	2 6	19 15	0 32	7 36	1 1	12 49	0 47	15 53	2 24	19 51	0 33	20 33	1 7	1 25	3 57	3 36	3 18	3 40		n.a.
W18	10 55	17 39	5 12	9 23	2 3	19 32	0 29	7 21	1 1	12 53	0 47	15 52	2 24	19 51	0 33	20 34	1 7	1 25	3 57	3 36	3 17	3 38		n.a.
T 19	11 16	16 57	5 15	10 1	2 0	19 49	0 26	7 6	1 2	12 58	0 47	15 51	2 24	19 52	0 33	20 34	1 7	1 26	3 57	3 35	3 16	3 36		n.a.
F 20	11 37	15 17	5 0	10 38	1 57	20 6	0 23	6 52	1 3	13 2	0 47	15 50	2 25	19 52	0 33	20 34	1 7	1 26	3 56	3 34	3 15	3 35		n.a.
S 21	11 57	12 42	4 28	11 16	1 53	20 22	0 20	6 37	1 3	13 7	0 47	15 49	2 25	19 53	0 33	20 35	1 7	1 27	3 56	3 35	3 13	3 33		n.a.
S 22	12 17	9 19	3 40	11 54	1 49	20 37	0 17	6 22	1 4	13 11	0 47	15 47	2 25	19 53	0 33	20 35	1 7	1 27	3 56	3 35	3 12	3 31		n.a.
M23	12 38	5 20	2 36	12 31	1 44	20 52	0 14	6 7	1 4	13 16	0 47	15 46	2 25	19 54	0 33	20 35	1 7	1 28	3 56	3 36	3 11	3 29		n.a.
T 24	12 57	0 57	1 22	13 9	1 39	21 6	0 10	5 52	1 5	13 20	0 47	15 45	2 25	19 55	0 33	20 35	1 7	1 28	3 56	3 36	3 10	3 28		n.a.
W25	13 17	3s31	0 2	13 46	1 33	21 20	0 7	5 37	1 6	13 24	0 47	15 44	2 25	19 55	0 33	20 36	1 7	1 28	3 56	3 36	3 8	3 26		n.a.
T 26	13 36	7 47	1n19	14 23	1 27	21 33	0 4	5 22	1 6	13 29	0 47	15 43	2 25	19 56	0 33	20 36	1 7	1 29	3 56	3 36	3 7	3 24		n.a.
F 27	13 56	11 32	2 33	15 0	1 20	21 45	0 1	5 7	1 7	13 33	0 47	15 41	2 25	19 56	0 33	20 36	1 7	1 29	3 56	3 35	3 6	3 22		n.a.
S 28	14 14	14 32	3 36	15 36	1 12	21 57	0n 3	4 52	1 8	13 38	0 47	15 40	2 26	19 57	0 33	20 36	1 7	1 29	3 55	3 34	3 5	3 21		n.a.
S 29	14 33	16 34	4 25	16 13	1 4	22 9	0 6	4 37	1 8	13 42	0 47	15 39	2 26	19 58	0 33	20 37	1 7	1 30	3 55	3 32	3 4	3 19		n.a.
M30	14n52	17s35	4n57	16n48	0s56	22n20	0n 9	4s22	1s 9	13n46	0s47	15s38	2n26	19n58	0s33	20n37	1s 7	1n30	3s55	3s30	3s 2	3s17		n.a.

Julian Day Number = 4326789.5, Delta T = 23h48m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°13'42, Lahiri = 96°20'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7134

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 12	12♉21'28	4♋ 3	23♉22	17♊42	22♓ 9	10♉29	22°R37	4♊34	12♊31	16°R40	8°R58	7♎48	17♓11	n.a.	T 1
W 2	14 50 9	13°22'05	16°57	25° 9	18°55	22°50	10°44	22♏32	4°38	12°33	16♍39	8♎54	7°45	17°18	n.a.	W 2
T 3	14 54 5	14°22'41	29°29	26°55	20° 8	23°31	10°58	22°27	4°41	12°35	16°39	8°51	7°41	17°25	n.a.	T 3
F 4	14 58 2	15°23'16	11♒43	28°39	21°20	24°12	11°12	22°23	4°44	12°37	16°38	8°D50	7°38	17°31	n.a.	F 4
S 5	15 1 58	16°23'51	23°43	0♊23	22°33	24°53	11°27	22°18	4°48	12°39	16°38	8°50	7°35	17°38	n.a.	S 5
S 6	15 5 55	17°24'24	5♓34	2° 4	23°45	25°34	11°41	22°13	4°51	12°42	16°37	8°51	7°32	17°45	n.a.	S 6
M 7	15 9 51	18°24'57	17°21	3°44	24°58	26°15	11°55	22° 8	4°54	12°44	16°37	8°53	7°29	17°51	n.a.	M 7
T 8	15 13 48	19°25'29	29°10	5°20	26°10	26°56	12°10	22° 3	4°58	12°46	16°36	8°54	7°25	17°58	n.a.	T 8
W 9	15 17 45	20°26'01	11♈ 5	6°53	27°23	27°38	12°24	21°58	5° 1	12°48	16°36	8°R55	7°22	18° 5	n.a.	W 9
T 10	15 21 41	21°26'31	23° 9	8°23	28°35	28°19	12°38	21°53	5° 4	12°50	16°35	8°53	7°19	18°11	n.a.	T 10
F 11	15 25 38	22°27'00	5♉26	9°47	29°47	29° 0	12°53	21°49	5° 8	12°52	16°35	8°50	7°16	18°18	n.a.	F 11
S 12	15 29 34	23°27'29	17°57	11° 7	0♋59	29°41	13° 7	21°44	5°11	12°54	16°35	8°45	7°13	18°25	n.a.	S 12
S 13	15 33 31	24°27'56	0♊43	12°21	2°11	0♈23	13°21	21°39	5°14	12°57	16°34	8°38	7°10	18°31	n.a.	S 13
M14	15 37 27	25°28'22	13°44	13°28	3°23	1° 4	13°36	21°34	5°18	12°59	16°34	8°29	7° 6	18°38	n.a.	M14
T 15	15 41 24	26°28'47	26°59	14°28	4°35	1°45	13°50	21°29	5°21	13° 1	16°34	8°21	7° 3	18°45	n.a.	T 15
W16	15 45 20	27°29'10	10♋27	15°21	5°47	2°26	14° 4	21°24	5°25	13° 3	16°33	8°13	7° 0	18°51	n.a.	W16
T 17	15 49 17	28°29'32	24° 5	16° 5	6°58	3° 8	14°18	21°20	5°28	13° 5	16°33	8° 6	6°57	18°58	n.a.	T 17
F 18	15 53 13	29°29'52	7♌53	16°40	8°10	3°49	14°32	21°15	5°31	13° 8	16°33	8° 2	6°54	19° 5	n.a.	F 18
S 19	15 57 10	0♊30'11	21°48	17° 6	9°21	4°30	14°46	21°10	5°35	13°10	16°33	8° 0	6°51	19°11	n.a.	S 19
S 20	16 1 7	1°30'27	5♍51	17°23	10°33	5°12	15° 1	21° 5	5°38	13°12	16°32	7°D59	6°47	19°18	n.a.	S 20
M21	16 5 3	2°30'43	20° 1	17°R31	11°44	5°53	15°15	21° 1	5°42	13°14	16°32	8° 0	6°44	19°25	n.a.	M21
T 22	16 9 0	3°30'56	4♎15	17°29	12°55	6°35	15°29	20°56	5°45	13°17	16°32	8°R 1	6°41	19°31	n.a.	T 22
W23	16 12 56	4°31'08	18°32	17°17	14° 6	7°16	15°43	20°51	5°49	13°19	16°32	8° 0	6°38	19°38	n.a.	W23
T 24	16 16 53	5°31'18	2♏50	16°57	15°17	7°58	15°57	20°47	5°52	13°21	16°32	7°58	6°35	19°44	n.a.	T 24
F 25	16 20 49	6°31'27	17° 4	16°28	16°28	8°39	16°11	20°42	5°56	13°23	16°32	7°53	6°31	19°51	n.a.	F 25
S 26	16 24 46	7°31'34	1♐10	15°52	17°39	9°21	16°25	20°37	5°59	13°26	16°32	7°45	6°28	19°58	n.a.	S 26
S 27	16 28 42	8°31'40	15° 2	15° 9	18°49	10° 2	16°39	20°33	6° 2	13°28	16°32	7°36	6°25	20° 4	n.a.	S 27
M28	16 32 39	9°31'44	28°37	14°20	20° 0	10°44	16°52	20°29	6° 6	13°30	16°D32	7°25	6°22	20°11	n.a.	M28
T 29	16 36 35	10°31'47	11♑51	13°27	21°10	11°25	17° 6	20°24	6° 9	13°33	16°32	7°14	6°19	20°18	n.a.	T 29
W30	16 40 32	11°31'49	24°45	12°31	22°20	12° 7	17°20	20°20	6°13	13°35	16°32	7° 4	6°16	20°24	n.a.	W30
T 31	16 44 28	12♊31'49	7♒18	11♊33	23♋31	12♈49	17♉34	20♏15	6♊16	13♊37	16♍32	6♎57	6♎12	20♓31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n10	17s36	5n11	17n24	0s47	22n30	0n13	4s 7	1s10	13n51	0s47	15s36	2n26	19n59	0s33	20n37	1s 7	1n31	3s55	3s28	3s 1	3s15		n.a.
W 2	15 28	16 41	5 9	17 58	0 37	22 39	0 16	3 52	1 10	13 55	0 47	15 35	2 26	19 59	0 33	20 37	1 7	1 31	3 55	3 26	3 0	3 14		n.a.
T 3	15 45	14 58	4 53	18 32	0 27	22 48	0 20	3 36	1 11	13 59	0 47	15 34	2 26	20 0	0 33	20 38	1 7	1 31	3 55	3 25	2 59	3 12		n.a.
F 4	16 2	12 37	4 23	19 6	0 16	22 57	0 23	3 21	1 12	14 4	0 48	15 33	2 26	20 0	0 33	20 38	1 7	1 32	3 55	3 25	2 57	3 10		n.a.
S 5	16 20	9 47	3 42	19 38	0 5	23 5	0 26	3 6	1 12	14 8	0 48	15 31	2 26	20 1	0 33	20 38	1 7	1 32	3 55	3 25	2 56	3 8		n.a.
S 6	16 36	6 34	2 52	20 10	0n 6	23 12	0 30	2 51	1 13	14 12	0 48	15 30	2 26	20 2	0 33	20 38	1 7	1 32	3 54	3 25	2 55	3 7		n.a.
M 7	16 53	3 6	1 55	20 40	0 18	23 18	0 33	2 35	1 14	14 16	0 48	15 29	2 26	20 2	0 33	20 39	1 7	1 33	3 54	3 26	2 54	3 5		n.a.
T 8	17 9	0n29	0 53	21 10	0 31	23 24	0 37	2 20	1 14	14 21	0 48	15 28	2 26	20 3	0 33	20 39	1 7	1 33	3 54	3 27	2 52	3 3		n.a.
W 9	17 25	4 6	0s12	21 38	0 43	23 29	0 40	2 4	1 15	14 25	0 48	15 27	2 26	20 3	0 33	20 39	1 7	1 33	3 54	3 27	2 51	3 1		n.a.
T 10	17 40	7 35	1 17	22 5	0 56	23 34	0 44	1 49	1 16	14 29	0 48	15 25	2 26	20 4	0 33	20 40	1 7	1 33	3 54	3 26	2 50	3 0		n.a.
F 11	17 55	10 49	2 19	22 30	1 9	23 38	0 47	1 34	1 16	14 33	0 48	15 24	2 26	20 5	0 33	20 40	1 7	1 34	3 54	3 25	2 49	2 58		n.a.
S 12	18 10	13 37	3 15	22 54	1 22	23 41	0 51	1 18	1 17	14 37	0 48	15 23	2 26	20 5	0 33	20 40	1 7	1 34	3 54	3 23	2 48	2 56		n.a.
S 13	18 25	15 49	4 3	23 17	1 35	23 44	0 54	1 3	1 18	14 41	0 48	15 22	2 26	20 6	0 33	20 40	1 7	1 34	3 53	3 20	2 46	2 54		n.a.
M14	18 39	17 15	4 40	23 38	1 48	23 46	0 58	0 48	1 18	14 46	0 48	15 20	2 26	20 6	0 33	20 41	1 7	1 34	3 53	3 17	2 45	2 53		n.a.
T 15	18 53	17 47	5 1	23 57	2 1	23 47	1 1	0 32	1 19	14 50	0 48	15 19	2 26	20 7	0 33	20 41	1 7	1 35	3 53	3 14	2 44	2 51		n.a.
W16	19 6	17 20	5 7	24 15	2 12	23 48	1 5	0 17	1 20	14 54	0 48	15 18	2 26	20 8	0 33	20 41	1 7	1 35	3 53	3 11	2 43	2 49		n.a.
T 17	19 20	15 54	4 56	24 31	2 24	23 48	1 8	0 1	1 20	14 58	0 48	15 17	2 26	20 8	0 33	20 41	1 7	1 35	3 53	3 8	2 41	2 47		n.a.
F 18	19 32	13 32	4 27	24 45	2 34	23 47	1 12	0n14	1 21	15 2	0 48	15 16	2 26	20 9	0 33	20 42	1 7	1 35	3 53	3 6	2 40	2 46		n.a.
S 19	19 45	10 22	3 42	24 57	2 44	23 46	1 15	0 30	1 22	15 6	0 48	15 14	2 26	20 9	0 33	20 42	1 7	1 36	3 53	3 6	2 39	2 44		n.a.
S 20	19 57	6 35	2 44	25 7	2 52	23 44	1 19	0 45	1 22	15 10	0 48	15 13	2 26	20 10	0 33	20 42	1 7	1 36	3 52	3 6	2 38	2 42		n.a.
M21	20 9	2 24	1 35	25 15	2 59	23 42	1 22	1 0	1 23	15 14	0 48	15 12	2 26	20 11	0 33	20 43	1 7	1 36	3 52	3 6	2 37	2 40		n.a.
T 22	20 20	1s58	0 20	25 20	3 5	23 39	1 26	1 16	1 24	15 17	0 48	15 11	2 26	20 11	0 33	20 43	1 7	1 36	3 52	3 6	2 35	2 39		n.a.
W23	20 31	6 13	0n56	25 23	3 9	23 35	1 29	1 31	1 24	15 21	0 49	15 10	2 26	20 12	0 33	20 43	1 7	1 36	3 52	3 6	2 34	2 37		n.a.
T 24	20 41	10 7	2 9	25 23	3 11	23 31	1 32	1 46	1 25	15 25	0 49	15 9	2 26	20 12	0 33	20 43	1 7	1 37	3 52	3 5	2 33	2 35		n.a.
F 25	20 51	13 25	3 13	25 20	3 11	23 26	1 36	2 2	1 26	15 29	0 49	15 7	2 26	20 13	0 33	20 44	1 7	1 37	3 52	3 3	2 32	2 33		n.a.
S 26	21 1	15 53	4 5	25 15	3 9	23 21	1 39	2 17	1 26	15 33	0 49	15 6	2 26	20 14	0 33	20 44	1 7	1 37	3 52	3 0	2 30	2 31		n.a.
S 27	21 11	17 22	4 41	25 7	3 6	23 14	1 42	2 32	1 27	15 37	0 49	15 5	2 26	20 14	0 33	20 44	1 7	1 37	3 51	2 56	2 29	2 30		n.a.
M28	21 20	17 50	5 0	24 55	3 0	23 8	1 45	2 48	1 28	15 40	0 49	15 4	2 26	20 15	0 33	20 44	1 7	1 37	3 51	2 52	2 28	2 28		n.a.
T 29	21 28	17 18	5 3	24 42	2 52	23 0	1 48	3 3	1 28	15 44	0 49	15 3	2 26	20 15	0 33	20 45	1 7	1 37	3 51	2 48	2 27	2 26		n.a.
W30	21 36	15 53	4 50	24 25	2 43	22 53	1 52	3 18	1 29	15 48	0 49	15 2	2 26	20 16	0 33	20 45	1 7	1 37	3 51	2 44	2 26	2 24		n.a.
T 31	21n44	13s44	4n23	24n 7	2n32	22n44	1n55	3n33	1s30	15n51	0s49	15s 1	2n26	20n17	0s33	20n45	1s 7	1n38	3s51	2s41	2s24	2s23		n.a.

Julian Day Number = 4326819.5, Delta T = 23h48m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°13'46, Lahiri = 96°20'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7134

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 48 25	13♊31'48	19♒33	10°R35	24♋41	13♈30	17♉47	20°R11	6♊20	13♊39	16♍32	6°R51	6♎ 9	20♓38	n.a.	F 1
S 2	16 52 22	14°31'45	1♓34	9♊37	25°50	14°12	18° 1	20♏ 7	6°23	13°42	16°32	6♎48	6° 6	20°44	n.a.	S 2
S 3	16 56 18	15°31'41	13°26	8°42	27° 0	14°54	18°15	20° 3	6°26	13°44	16°32	6°D48	6° 3	20°51	n.a.	S 3
M 4	17 0 15	16°31'36	25°14	7°49	28°10	15°35	18°28	19°59	6°30	13°46	16°32	6°48	6° 0	20°58	n.a.	M 4
T 5	17 4 11	17°31'29	7♈ 3	7° 1	29°19	16°17	18°42	19°55	6°33	13°49	16°32	6°R48	5°57	21° 4	n.a.	T 5
W 6	17 8 8	18°31'22	19° 0	6°17	0♌29	16°59	18°55	19°51	6°37	13°51	16°32	6°47	5°53	21°11	n.a.	W 6
T 7	17 12 4	19°31'12	1♉ 9	5°39	1°38	17°41	19° 9	19°47	6°40	13°53	16°33	6°45	5°50	21°18	n.a.	T 7
F 8	17 16 1	20°31'02	13°33	5° 6	2°47	18°22	19°22	19°43	6°43	13°55	16°33	6°40	5°47	21°24	n.a.	F 8
S 9	17 19 57	21°30'49	26°17	4°39	3°56	19° 4	19°36	19°39	6°47	13°58	16°33	6°32	5°44	21°31	n.a.	S 9
S 10	17 23 54	22°30'36	9♊20	4°19	5° 5	19°46	19°49	19°36	6°50	14° 0	16°33	6°21	5°41	21°37	n.a.	S 10
M11	17 27 50	23°30'21	22°43	4° 4	6°13	20°28	20° 2	19°32	6°53	14° 2	16°34	6° 9	5°37	21°44	n.a.	M11
T 12	17 31 47	24°30'04	6♋24	3°56	7°22	21°10	20°15	19°28	6°57	14° 4	16°34	5°57	5°34	21°51	n.a.	T 12
W13	17 35 44	25°29'45	20°18	3°D53	8°30	21°52	20°28	19°25	7° 0	14° 7	16°34	5°45	5°31	21°57	n.a.	W13
T 14	17 39 40	26°29'25	4♌22	3°56	9°38	22°33	20°41	19°22	7° 3	14° 9	16°35	5°35	5°28	22° 4	n.a.	T 14
F 15	17 43 37	27°29'03	18°31	4° 5	10°46	23°15	20°54	19°18	7° 7	14°11	16°35	5°28	5°25	22°11	n.a.	F 15
S 16	17 47 33	28°28'38	2♍41	4°19	11°54	23°57	21° 7	19°15	7°10	14°13	16°36	5°24	5°22	22°17	n.a.	S 16
S 17	17 51 30	29°28'12	16°51	4°39	13° 1	24°39	21°20	19°12	7°13	14°16	16°36	5°22	5°18	22°24	n.a.	S 17
M18	17 55 26	0♋27'43	0♎58	5° 3	14° 9	25°21	21°33	19° 9	7°16	14°18	16°37	5°22	5°15	22°31	n.a.	M18
T 19	17 59 23	1°27'13	15° 1	5°31	15°16	26° 3	21°46	19° 6	7°20	14°20	16°37	5°21	5°12	22°37	n.a.	T 19
W20	18 3 19	2°26'40	28°59	6° 4	16°23	26°45	21°58	19° 3	7°23	14°22	16°38	5°20	5° 9	22°44	n.a.	W20
T 21	18 7 16	3°26'06	12♏53	6°41	17°30	27°27	22°11	19° 0	7°26	14°24	16°38	5°17	5° 6	22°51	n.a.	T 21
F 22	18 11 13	4°25'30	26°41	7°22	18°36	28° 9	22°23	18°58	7°29	14°27	16°39	5°10	5° 3	22°57	n.a.	F 22
S 23	18 15 9	5°24'51	10♐20	8° 7	19°43	28°51	22°36	18°55	7°32	14°29	16°39	5° 1	4°59	23° 4	n.a.	S 23
S 24	18 19 6	6°24'11	23°48	8°55	20°49	29°33	22°48	18°52	7°35	14°31	16°40	4°49	4°56	23°11	n.a.	S 24
M25	18 23 2	7°23'29	7♑ 3	9°47	21°55	0♉15	23° 0	18°50	7°39	14°33	16°40	4°36	4°53	23°17	n.a.	M25
T 26	18 26 59	8°22'46	20° 3	10°41	23° 1	0°57	23°13	18°48	7°42	14°35	16°41	4°23	4°50	23°24	n.a.	T 26
W27	18 30 55	9°22'00	2♒46	11°39	24° 6	1°39	23°25	18°46	7°45	14°37	16°42	4°11	4°47	23°30	n.a.	W27
T 28	18 34 52	10°21'13	15°13	12°39	25°11	2°21	23°37	18°43	7°48	14°39	16°42	4° 1	4°43	23°37	n.a.	T 28
F 29	18 38 48	11°20'24	27°24	13°43	26°16	3° 3	23°49	18°41	7°51	14°42	16°43	3°54	4°40	23°44	n.a.	F 29
S 30	18 42 45	12♋19'34	9♓24	14♊48	27♌21	3♉45	24♉ 1	18♏40	7♊54	14♊44	16♍44	3♎49	4♎37	23♓50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n51	11s 2	3n44	23n46	2n19	22n35	1n58	3n48	1s30	15n55	0s49	15s 0	2n26	20n17	0s33	20n46	1s 7	1n38	3s51	2s39	2s23	2s21		n.a.
S 2	21 58	7 54	2 56	23 24	2 5	22 25	2 1	4 4	1 31	15 59	0 49	14 59	2 26	20 18	0 33	20 46	1 7	1 38	3 51	2 38	2 22	2 19		n.a.
S 3	22 5	4 29	2 1	23 1	1 50	22 15	2 4	4 19	1 32	16 2	0 49	14 58	2 26	20 18	0 33	20 46	1 7	1 38	3 50	2 38	2 21	2 17		n.a.
M 4	22 11	0 54	1 1	22 37	1 35	22 5	2 6	4 34	1 32	16 6	0 49	14 57	2 25	20 19	0 33	20 46	1 7	1 38	3 50	2 38	2 19	2 16		n.a.
T 5	22 16	2n43	0s 1	22 14	1 18	21 53	2 9	4 49	1 33	16 9	0 50	14 56	2 25	20 19	0 33	20 47	1 7	1 38	3 50	2 38	2 18	2 14		n.a.
W 6	22 22	6 16	1 5	21 50	1 2	21 42	2 12	5 4	1 34	16 13	0 50	14 55	2 25	20 20	0 33	20 47	1 7	1 38	3 50	2 38	2 17	2 12		n.a.
T 7	22 26	9 37	2 6	21 27	0 45	21 29	2 15	5 19	1 34	16 16	0 50	14 54	2 25	20 20	0 33	20 47	1 7	1 38	3 50	2 37	2 16	2 10		n.a.
F 8	22 31	12 37	3 2	21 5	0 28	21 17	2 17	5 34	1 35	16 20	0 50	14 53	2 25	20 21	0 33	20 47	1 7	1 38	3 50	2 35	2 14	2 9		n.a.
S 9	22 35	15 5	3 51	20 44	0 12	21 3	2 20	5 48	1 35	16 23	0 50	14 53	2 25	20 22	0 33	20 48	1 7	1 38	3 50	2 32	2 13	2 7		n.a.
S 10	22 38	16 52	4 29	20 24	0s 4	20 50	2 22	6 3	1 36	16 27	0 50	14 52	2 25	20 22	0 33	20 48	1 7	1 38	3 49	2 28	2 12	2 5		n.a.
M11	22 41	17 46	4 53	20 7	0 20	20 35	2 25	6 18	1 37	16 30	0 50	14 51	2 25	20 23	0 33	20 48	1 7	1 38	3 49	2 23	2 11	2 3		n.a.
T 12	22 44	17 41	5 1	19 50	0 35	20 21	2 27	6 33	1 37	16 33	0 50	14 50	2 24	20 23	0 33	20 48	1 7	1 38	3 49	2 18	2 10	2 2		n.a.
W13	22 46	16 32	4 51	19 36	0 49	20 5	2 29	6 47	1 38	16 37	0 50	14 49	2 24	20 24	0 33	20 49	1 7	1 38	3 49	2 14	2 8	2 0		n.a.
T 14	22 48	14 24	4 24	19 23	1 3	19 50	2 31	7 2	1 39	16 40	0 50	14 49	2 24	20 24	0 33	20 49	1 7	1 38	3 49	2 10	2 7	1 58		n.a.
F 15	22 49	11 23	3 41	19 11	1 16	19 34	2 34	7 16	1 39	16 43	0 51	14 48	2 24	20 25	0 33	20 49	1 7	1 38	3 49	2 7	2 6	1 56		n.a.
S 16	22 50	7 42	2 44	19 2	1 28	19 17	2 36	7 31	1 40	16 46	0 51	14 47	2 24	20 25	0 33	20 49	1 7	1 38	3 49	2 5	2 5	1 55		n.a.
S 17	22 50	3 35	1 36	18 54	1 40	19 0	2 37	7 45	1 40	16 49	0 51	14 47	2 24	20 26	0 33	20 50	1 7	1 38	3 48	2 5	2 3	1 53		n.a.
M18	22 50	0s44	0 23	18 48	1 50	18 43	2 39	8 0	1 41	16 53	0 51	14 46	2 24	20 26	0 33	20 50	1 7	1 38	3 48	2 5	2 2	1 51		n.a.
T 19	22 50	4 59	0n51	18 43	2 0	18 25	2 41	8 14	1 42	16 56	0 51	14 45	2 23	20 27	0 33	20 50	1 7	1 38	3 48	2 5	2 1	1 49		n.a.
W20	22 49	8 57	2 2	18 39	2 10	18 7	2 43	8 28	1 42	16 59	0 51	14 45	2 23	20 27	0 33	20 50	1 7	1 38	3 48	2 4	2 0	1 47		n.a.
T 21	22 48	12 23	3 4	18 37	2 18	17 49	2 44	8 42	1 43	17 2	0 51	14 44	2 23	20 28	0 33	20 51	1 7	1 38	3 48	2 3	1 59	1 46		n.a.
F 22	22 46	15 6	3 56	18 36	2 26	17 30	2 46	8 56	1 43	17 5	0 51	14 44	2 23	20 28	0 33	20 51	1 7	1 38	3 48	2 0	1 57	1 44		n.a.
S 23	22 44	16 56	4 33	18 36	2 33	17 11	2 47	9 10	1 44	17 8	0 51	14 43	2 23	20 29	0 33	20 51	1 7	1 38	3 48	1 57	1 56	1 42		n.a.
S 24	22 41	17 47	4 55	18 37	2 39	16 51	2 48	9 24	1 45	17 11	0 52	14 43	2 23	20 29	0 33	20 51	1 7	1 38	3 48	1 52	1 55	1 40		n.a.
M25	22 38	17 40	5 0	18 38	2 45	16 32	2 49	9 38	1 45	17 13	0 52	14 42	2 22	20 30	0 33	20 51	1 7	1 37	3 47	1 47	1 54	1 39		n.a.
T 26	22 35	16 37	4 49	18 41	2 50	16 12	2 50	9 51	1 46	17 16	0 52	14 42	2 22	20 30	0 33	20 52	1 7	1 37	3 47	1 42	1 52	1 37		n.a.
W27	22 31	14 45	4 24	18 44	2 54	15 51	2 51	10 5	1 46	17 19	0 52	14 41	2 22	20 31	0 33	20 52	1 7	1 37	3 47	1 37	1 51	1 35		n.a.
T 28	22 27	12 15	3 47	18 48	2 58	15 31	2 52	10 19	1 47	17 22	0 52	14 41	2 22	20 31	0 33	20 52	1 7	1 37	3 47	1 34	1 50	1 33		n.a.
F 29	22 22	9 14	3 0	18 53	3 1	15 10	2 53	10 32	1 47	17 25	0 52	14 41	2 22	20 32	0 33	20 52	1 7	1 37	3 47	1 31	1 49	1 32		n.a.
S 30	22n17	5s54	2n 5	18n58	3s 3	14n48	2n53	10n45	1s48	17n27	0s52	14s40	2n21	20n32	0s33	20n52	1s 7	1n37	3s47	1s29	1s47	1s30		n.a.

Julian Day Number = 4326850.5, Delta T = 23h48m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°13'50, Lahiri = 96°20'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7134

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 42	13♋18'42	21♓15	15♊56	28♌25	4♉27	24♉13	18°R38	7♊57	14♊46	16♍45	3°R47	4♎34	23♓57	n.a.	S 1
M 2	18 50 38	14°17'49	3♈ 3	17° 7	29°30	5° 9	24°24	18♏36	8° 0	14°48	16°45	3°D47	4°31	24° 4	n.a.	M 2
T 3	18 54 35	15°16'54	14°53	18°20	0♍33	5°51	24°36	18°34	8° 3	14°50	16°46	3°R47	4°28	24°10	n.a.	T 3
W 4	18 58 31	16°15'58	26°50	19°35	1°37	6°34	24°48	18°33	8° 5	14°52	16°47	3♎46	4°24	24°17	n.a.	W 4
T 5	19 2 28	17°15'00	9♉ 0	20°52	2°40	7°16	24°59	18°31	8° 8	14°54	16°48	3°44	4°21	24°24	n.a.	T 5
F 6	19 6 24	18°14'01	21°27	22°11	3°43	7°58	25°10	18°30	8°11	14°56	16°49	3°40	4°18	24°30	n.a.	F 6
S 7	19 10 21	19°13'00	4♊16	23°32	4°46	8°40	25°22	18°29	8°14	14°58	16°49	3°33	4°15	24°37	n.a.	S 7
S 8	19 14 17	20°11'58	17°29	24°55	5°48	9°22	25°33	18°28	8°17	15° 0	16°50	3°24	4°12	24°44	n.a.	S 8
M 9	19 18 14	21°10'55	1♋ 6	26°20	6°51	10° 4	25°44	18°27	8°19	15° 2	16°51	3°14	4° 9	24°50	n.a.	M 9
T 10	19 22 11	22° 9'49	15° 6	27°47	7°52	10°46	25°55	18°26	8°22	15° 4	16°52	3° 2	4° 5	24°57	n.a.	T 10
W11	19 26 7	23° 8'43	29°23	29°16	8°54	11°29	26° 6	18°25	8°25	15° 6	16°53	2°51	4° 2	25° 4	n.a.	W11
T 12	19 30 4	24° 7'34	13♌53	0♋46	9°55	12°11	26°17	18°25	8°28	15° 7	16°54	2°42	3°59	25°10	n.a.	T 12
F 13	19 34 0	25° 6'23	28°28	2°18	10°55	12°53	26°27	18°24	8°30	15° 9	16°55	2°36	3°56	25°17	n.a.	F 13
S 14	19 37 57	26° 5'11	13♍ 2	3°53	11°56	13°35	26°38	18°24	8°33	15°11	16°56	2°32	3°53	25°23	n.a.	S 14
S 15	19 41 53	27° 3'56	27°29	5°28	12°55	14°17	26°48	18°23	8°35	15°13	16°57	2°D31	3°49	25°30	n.a.	S 15
M16	19 45 50	28° 2'40	11♎47	7° 6	13°55	14°59	26°59	18°23	8°38	15°15	16°58	2°31	3°46	25°37	n.a.	M16
T 17	19 49 47	29° 1'22	25°53	8°46	14°54	15°42	27° 9	18°23	8°40	15°17	16°59	2°R31	3°43	25°43	n.a.	T 17
W18	19 53 43	0♌ 0'01	9♏46	10°27	15°52	16°24	27°19	18°D23	8°43	15°18	17° 0	2°31	3°40	25°50	n.a.	W18
T 19	19 57 40	0°58'39	23°27	12°10	16°51	17° 6	27°29	18°23	8°45	15°20	17° 1	2°29	3°37	25°57	n.a.	T 19
F 20	20 1 36	1°57'15	6♐56	13°55	17°48	17°48	27°39	18°23	8°48	15°22	17° 2	2°24	3°34	26° 3	n.a.	F 20
S 21	20 5 33	2°55'49	20°12	15°42	18°45	18°30	27°49	18°23	8°50	15°23	17° 3	2°17	3°30	26°10	n.a.	S 21
S 22	20 9 29	3°54'22	3♑17	17°30	19°42	19°12	27°59	18°24	8°52	15°25	17° 5	2° 8	3°27	26°17	n.a.	S 22
M23	20 13 26	4°52'52	16°10	19°21	20°38	19°54	28° 8	18°24	8°55	15°27	17° 6	1°58	3°24	26°23	n.a.	M23
T 24	20 17 23	5°51'21	28°50	21°13	21°34	20°36	28°18	18°25	8°57	15°28	17° 7	1°48	3°21	26°30	n.a.	T 24
W25	20 21 19	6°49'48	11♒17	23° 7	22°29	21°19	28°27	18°26	8°59	15°30	17° 8	1°38	3°18	26°37	n.a.	W25
T 26	20 25 16	7°48'14	23°32	25° 3	23°23	22° 1	28°36	18°27	9° 1	15°32	17° 9	1°31	3°15	26°43	n.a.	T 26
F 27	20 29 12	8°46'38	5♓36	27° 1	24°17	22°43	28°45	18°28	9° 3	15°33	17°10	1°25	3°11	26°50	n.a.	F 27
S 28	20 33 9	9°45'01	17°32	29° 0	25°10	23°25	28°54	18°29	9° 5	15°35	17°12	1°22	3° 8	26°56	n.a.	S 28
S 29	20 37 5	10°43'22	29°21	1♌ 1	26° 3	24° 7	29° 3	18°30	9° 7	15°36	17°13	1°D21	3° 5	27° 3	n.a.	S 29
M30	20 41 2	11°41'42	11♈ 8	3° 4	26°54	24°49	29°12	18°31	9° 9	15°38	17°14	1°21	3° 2	27°10	n.a.	M30
T 31	20 44 58	12♌40'01	22♈58	5♌ 9	27♍46	25♉31	29♉20	18♏32	9♊11	15♊39	17♍15	1♎22	2♎59	27♓16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n12	2s22	1n 6	19n 3	3s 5	14n27	2n53	10n59	1s49	17n30	0s53	14s40	2n21	20n33	0s33	20n53	1s 7	1n37	3s47	1s28	1s46	1s28		n.a.
M 2	22 6	1n15	0 4	19 8	3 6	14 5	2 54	11 12	1 49	17 33	0 53	14 40	2 21	20 33	0 33	20 53	1 7	1 36	3 46	1 28	1 45	1 26		n.a.
T 3	21 59	4 49	0s59	19 14	3 7	13 43	2 54	11 25	1 50	17 35	0 53	14 39	2 21	20 34	0 33	20 53	1 7	1 36	3 46	1 28	1 44	1 25		n.a.
W 4	21 53	8 14	1 59	19 20	3 7	13 21	2 54	11 38	1 50	17 38	0 53	14 39	2 21	20 34	0 33	20 53	1 7	1 36	3 46	1 28	1 43	1 23		n.a.
T 5	21 46	11 21	2 55	19 26	3 7	12 59	2 54	11 51	1 51	17 41	0 53	14 39	2 20	20 34	0 33	20 53	1 7	1 36	3 46	1 27	1 41	1 21		n.a.
F 6	21 38	14 3	3 45	19 32	3 6	12 36	2 53	12 3	1 51	17 43	0 53	14 39	2 20	20 35	0 33	20 54	1 7	1 36	3 46	1 25	1 40	1 19		n.a.
S 7	21 30	16 8	4 24	19 37	3 4	12 13	2 53	12 16	1 52	17 46	0 53	14 39	2 20	20 35	0 33	20 54	1 7	1 36	3 46	1 23	1 39	1 17		n.a.
S 8	21 22	17 26	4 51	19 43	3 2	11 50	2 53	12 28	1 52	17 48	0 54	14 39	2 20	20 36	0 33	20 54	1 7	1 35	3 46	1 19	1 38	1 16		n.a.
M 9	21 13	17 48	5 2	19 48	2 59	11 27	2 52	12 41	1 53	17 50	0 54	14 39	2 20	20 36	0 33	20 54	1 8	1 35	3 46	1 15	1 36	1 14		n.a.
T 10	21 4	17 7	4 56	19 53	2 56	11 4	2 51	12 53	1 53	17 53	0 54	14 39	2 19	20 36	0 33	20 54	1 8	1 35	3 45	1 11	1 35	1 12		n.a.
W11	20 55	15 21	4 31	19 58	2 52	10 40	2 50	13 5	1 54	17 55	0 54	14 39	2 19	20 37	0 33	20 55	1 8	1 35	3 45	1 7	1 34	1 10		n.a.
T 12	20 45	12 35	3 48	20 2	2 48	10 17	2 49	13 17	1 54	17 57	0 54	14 39	2 19	20 37	0 33	20 55	1 8	1 34	3 45	1 3	1 33	1 9		n.a.
F 13	20 35	9 2	2 51	20 6	2 44	9 53	2 48	13 29	1 55	18 0	0 54	14 39	2 19	20 38	0 33	20 55	1 8	1 34	3 45	1 0	1 31	1 7		n.a.
S 14	20 24	4 56	1 42	20 9	2 39	9 29	2 46	13 41	1 55	18 2	0 54	14 39	2 19	20 38	0 33	20 55	1 8	1 34	3 45	0 59	1 30	1 5		n.a.
S 15	20 13	0 34	0 27	20 11	2 33	9 5	2 44	13 53	1 56	18 4	0 55	14 39	2 18	20 38	0 33	20 55	1 8	1 34	3 45	0 58	1 29	1 3		n.a.
M16	20 2	3s47	0n49	20 13	2 27	8 41	2 43	14 4	1 56	18 6	0 55	14 39	2 18	20 39	0 33	20 55	1 8	1 33	3 45	0 58	1 28	1 2		n.a.
T 17	19 51	7 52	2 1	20 13	2 21	8 17	2 41	14 16	1 57	18 8	0 55	14 39	2 18	20 39	0 33	20 56	1 8	1 33	3 45	0 59	1 27	1 0		n.a.
W18	19 39	11 26	3 5	20 13	2 14	7 53	2 39	14 27	1 57	18 10	0 55	14 39	2 18	20 40	0 33	20 56	1 8	1 33	3 44	0 59	1 25	0 58		n.a.
T 19	19 26	14 20	3 57	20 12	2 6	7 29	2 36	14 38	1 57	18 12	0 55	14 40	2 17	20 40	0 33	20 56	1 8	1 32	3 44	0 58	1 24	0 56		n.a.
F 20	19 14	16 23	4 35	20 10	1 59	7 4	2 34	14 49	1 58	18 14	0 55	14 40	2 17	20 40	0 33	20 56	1 8	1 32	3 44	0 56	1 23	0 55		n.a.
S 21	19 1	17 32	4 58	20 7	1 51	6 40	2 31	15 0	1 58	18 16	0 56	14 40	2 17	20 41	0 33	20 56	1 8	1 32	3 44	0 53	1 22	0 53		n.a.
S 22	18 48	17 43	5 5	20 2	1 42	6 16	2 28	15 11	1 59	18 18	0 56	14 41	2 17	20 41	0 33	20 56	1 8	1 32	3 44	0 50	1 20	0 51		n.a.
M23	18 34	17 0	4 56	19 56	1 34	5 51	2 25	15 21	1 59	18 20	0 56	14 41	2 17	20 41	0 33	20 57	1 8	1 31	3 44	0 46	1 19	0 49		n.a.
T 24	18 20	15 26	4 32	19 49	1 25	5 27	2 22	15 32	2 0	18 22	0 56	14 41	2 16	20 42	0 33	20 57	1 8	1 31	3 44	0 42	1 18	0 47		n.a.
W25	18 6	13 10	3 56	19 41	1 15	5 3	2 19	15 42	2 0	18 24	0 56	14 42	2 16	20 42	0 33	20 57	1 8	1 31	3 44	0 38	1 17	0 46		n.a.
T 26	17 52	10 21	3 9	19 31	1 6	4 38	2 15	15 52	2 0	18 26	0 56	14 42	2 16	20 42	0 33	20 57	1 8	1 30	3 44	0 35	1 15	0 44		n.a.
F 27	17 37	7 8	2 14	19 19	0 56	4 14	2 11	16 2	2 1	18 28	0 57	14 43	2 16	20 42	0 33	20 57	1 8	1 30	3 43	0 33	1 14	0 42		n.a.
S 28	17 22	3 40	1 14	19 6	0 46	3 50	2 7	16 12	2 1	18 29	0 57	14 43	2 15	20 43	0 33	20 57	1 8	1 29	3 43	0 32	1 13	0 40		n.a.
S 29	17 7	0 5	0 11	18 51	0 35	3 26	2 3	16 22	2 1	18 31	0 57	14 44	2 15	20 43	0 33	20 57	1 8	1 29	3 43	0 31	1 12	0 39		n.a.
M30	16 51	3n29	0s53	18 34	0 25	3 1	1 59	16 31	2 2	18 33	0 57	14 44	2 15	20 43	0 33	20 57	1 8	1 29	3 43	0 31	1 11	0 37		n.a.
T 31	16n35	6n56	1s54	18n16	0s15	2n37	1n54	16n41	2s 2	18n34	0s57	14s45	2n15	20n44	0s33	20n58	1s 8	1n28	3s43	0s32	1s 9	0s35		n.a.

Julian Day Number = 4326880.5, Delta T = 23h48m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°13'54, Lahiri = 96°20'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7134

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 48 55	13♌38'19	4♉54	7♌15	28♍36	26♉13	29♉29	18♏34	9♊13	15♊41	17♍16	1♎24	2♎55	27♓23	n.a.	W 1
T 2	20 52 52	14°36'35	17° 3	9°23	29°26	26°55	29°37	18°35	9°15	15°42	17°18	1°R24	2°52	27°30	n.a.	T 2
F 3	20 56 48	15°34'50	29°29	11°32	0♎15	27°37	29°45	18°37	9°17	15°43	17°19	1°23	2°49	27°36	n.a.	F 3
S 4	21 0 45	16°33'04	12♊17	13°42	1° 3	28°19	29°53	18°39	9°19	15°45	17°20	1°20	2°46	27°43	n.a.	S 4
S 5	21 4 41	17°31'17	25°31	15°53	1°50	29° 1	0♊ 1	18°41	9°21	15°46	17°22	1°15	2°43	27°50	n.a.	S 5
M 6	21 8 38	18°29'29	9♋11	18° 4	2°37	29°43	0° 9	18°43	9°22	15°47	17°23	1° 9	2°40	27°56	n.a.	M 6
T 7	21 12 34	19°27'40	23°18	20°17	3°23	0♊25	0°16	18°45	9°24	15°48	17°24	1° 3	2°36	28° 3	n.a.	T 7
W 8	21 16 31	20°25'49	7♌48	22°29	4° 7	1° 7	0°24	18°47	9°26	15°50	17°26	0°56	2°33	28°10	n.a.	W 8
T 9	21 20 28	21°23'57	22°35	24°41	4°51	1°49	0°31	18°49	9°27	15°51	17°27	0°51	2°30	28°16	n.a.	T 9
F 10	21 24 24	22°22'04	7♍32	26°53	5°34	2°31	0°38	18°52	9°29	15°52	17°28	0°48	2°27	28°23	n.a.	F 10
S 11	21 28 21	23°20'09	22°28	29° 4	6°16	3°12	0°45	18°54	9°30	15°53	17°30	0°46	2°24	28°29	n.a.	S 11
S 12	21 32 17	24°18'13	7♎18	1♍15	6°56	3°54	0°52	18°57	9°32	15°54	17°31	0°D46	2°20	28°36	n.a.	S 12
M13	21 36 14	25°16'16	21°54	3°24	7°36	4°36	0°59	18°59	9°33	15°55	17°32	0°47	2°17	28°43	n.a.	M13
T 14	21 40 10	26°14'17	6♏13	5°32	8°14	5°18	1° 5	19° 2	9°34	15°56	17°34	0°48	2°14	28°49	n.a.	T 14
W15	21 44 7	27°12'16	20°12	7°38	8°51	5°59	1°12	19° 5	9°36	15°58	17°35	0°49	2°11	28°56	n.a.	W15
T 16	21 48 4	28°10'14	3♐52	9°42	9°27	6°41	1°18	19° 8	9°37	15°59	17°37	0°R49	2° 8	29° 3	n.a.	T 16
F 17	21 52 0	29° 8'10	17°13	11°45	10° 2	7°22	1°24	19°11	9°38	15°59	17°38	0°48	2° 5	29° 9	n.a.	F 17
S 18	21 55 57	0♍ 6'05	0♑17	13°45	10°35	8° 4	1°30	19°14	9°39	16° 0	17°39	0°45	2° 1	29°16	n.a.	S 18
S 19	21 59 53	1° 3'59	13° 5	15°42	11° 7	8°45	1°36	19°18	9°40	16° 1	17°41	0°41	1°58	29°23	n.a.	S 19
M20	22 3 50	2° 1'51	25°39	17°37	11°38	9°27	1°41	19°21	9°42	16° 2	17°42	0°37	1°55	29°29	n.a.	M20
T 21	22 7 46	2°59'42	8♒ 2	19°30	12° 7	10° 8	1°47	19°24	9°43	16° 3	17°44	0°32	1°52	29°36	n.a.	T 21
W22	22 11 43	3°57'32	20°13	21°20	12°34	10°50	1°52	19°28	9°44	16° 4	17°45	0°28	1°49	29°43	n.a.	W22
T 23	22 15 40	4°55'21	2♓16	23° 8	13° 0	11°31	1°57	19°31	9°45	16° 5	17°47	0°24	1°46	29°49	n.a.	T 23
F 24	22 19 36	5°53'08	14°12	24°53	13°24	12°12	2° 2	19°35	9°45	16° 5	17°48	0°22	1°42	29°56	n.a.	F 24
S 25	22 23 33	6°50'55	26° 3	26°35	13°46	12°54	2° 6	19°39	9°46	16° 6	17°49	0°D21	1°39	0♈ 2	n.a.	S 25
S 26	22 27 29	7°48'41	7♈50	28°14	14° 6	13°35	2°11	19°43	9°47	16° 7	17°51	0°21	1°36	0° 9	n.a.	S 26
M27	22 31 26	8°46'26	19°38	29°51	14°25	14°16	2°15	19°47	9°48	16° 7	17°52	0°22	1°33	0°16	n.a.	M27
T 28	22 35 22	9°44'10	1♉29	1♎25	14°42	14°57	2°20	19°51	9°49	16° 8	17°54	0°24	1°30	0°22	n.a.	T 28
W29	22 39 19	10°41'53	13°27	2°56	14°56	15°38	2°24	19°55	9°49	16° 9	17°55	0°25	1°26	0°29	n.a.	W29
T 30	22 43 15	11°39'36	25°36	4°24	15° 9	16°19	2°27	19°59	9°50	16° 9	17°57	0°27	1°23	0°36	n.a.	T 30
F 31	22 47 12	12♍37'19	8♊ 1	5♎49	15♎20	17♊ 0	2♊31	20♏ 3	9♊50	16♊10	17♍58	0°R27	1♎20	0♈42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n19	10n 8	2s51	17n56	0s 4	2n13	1n49	16n50	2s 2	18n36	0s58	14s45	2n15	20n44	0s33	20n58	1s 8	1n28	3s43	0s32	1s 8	0s33		n.a.
T 2	16 3	12 57	3 42	17 33	0n 6	1 49	1 44	16 59	2 3	18 37	0 58	14 46	2 14	20 44	0 33	20 58	1 8	1 28	3 43	0 33	1 7	0 32		n.a.
F 3	15 46	15 15	4 23	17 9	0 16	1 25	1 39	17 8	2 3	18 39	0 58	14 47	2 14	20 44	0 33	20 58	1 8	1 27	3 43	0 32	1 6	0 30		n.a.
S 4	15 29	16 51	4 53	16 43	0 26	1 2	1 33	17 17	2 3	18 40	0 58	14 47	2 14	20 45	0 33	20 58	1 8	1 27	3 43	0 31	1 4	0 28		n.a.
S 5	15 12	17 38	5 8	16 15	0 36	0 38	1 28	17 25	2 4	18 42	0 58	14 48	2 14	20 45	0 33	20 58	1 8	1 26	3 43	0 29	1 3	0 26		n.a.
M 6	14 54	17 26	5 7	15 45	0 46	0 14	1 22	17 34	2 4	18 43	0 59	14 49	2 13	20 45	0 33	20 58	1 8	1 26	3 42	0 27	1 2	0 25		n.a.
T 7	14 37	16 10	4 47	15 14	0 55	0s 9	1 15	17 42	2 4	18 44	0 59	14 50	2 13	20 45	0 33	20 58	1 8	1 26	3 42	0 24	1 1	0 23		n.a.
W 8	14 19	13 51	4 8	14 41	1 3	0 32	1 9	17 50	2 4	18 46	0 59	14 50	2 13	20 46	0 33	20 58	1 8	1 25	3 42	0 22	0 59	0 21		n.a.
T 9	14 1	10 36	3 13	14 6	1 12	0 56	1 2	17 58	2 5	18 47	0 59	14 51	2 13	20 46	0 33	20 58	1 9	1 25	3 42	0 20	0 58	0 19		n.a.
F 10	13 43	6 37	2 3	13 29	1 19	1 18	0 55	18 6	2 5	18 48	0 59	14 52	2 13	20 46	0 33	20 58	1 9	1 24	3 42	0 18	0 57	0 17		n.a.
S 11	13 24	2 13	0 45	12 51	1 26	1 41	0 48	18 14	2 5	18 49	1 0	14 53	2 12	20 46	0 33	20 59	1 9	1 24	3 42	0 18	0 56	0 16		n.a.
S 12	13 5	2s17	0n36	12 12	1 32	2 4	0 41	18 21	2 5	18 51	1 0	14 54	2 12	20 46	0 33	20 59	1 9	1 23	3 42	0 18	0 55	0 14		n.a.
M13	12 47	6 34	1 53	11 32	1 38	2 26	0 33	18 28	2 5	18 52	1 0	14 55	2 12	20 47	0 33	20 59	1 9	1 23	3 42	0 18	0 53	0 12		n.a.
T 14	12 27	10 23	3 2	10 51	1 43	2 48	0 25	18 35	2 5	18 53	1 0	14 56	2 12	20 47	0 33	20 59	1 9	1 23	3 42	0 19	0 52	0 10		n.a.
W15	12 8	13 31	3 58	10 9	1 47	3 10	0 17	18 42	2 6	18 54	1 0	14 57	2 12	20 47	0 33	20 59	1 9	1 22	3 42	0 19	0 51	0 9		n.a.
T 16	11 49	15 49	4 39	9 26	1 50	3 32	0 8	18 49	2 6	18 55	1 1	14 58	2 11	20 47	0 33	20 59	1 9	1 22	3 42	0 19	0 50	0 7		n.a.
F 17	11 29	17 12	5 4	8 43	1 52	3 53	0s 1	18 55	2 6	18 56	1 1	14 59	2 11	20 47	0 34	20 59	1 9	1 21	3 42	0 19	0 48	0 5		n.a.
S 18	11 9	17 37	5 13	7 59	1 53	4 14	0 10	19 2	2 6	18 57	1 1	15 0	2 11	20 47	0 34	20 59	1 9	1 21	3 41	0 18	0 47	0 3		n.a.
S 19	10 49	17 9	5 6	7 15	1 54	4 35	0 19	19 8	2 6	18 58	1 1	15 1	2 11	20 48	0 34	20 59	1 9	1 20	3 41	0 16	0 46	0 2		n.a.
M20	10 29	15 50	4 44	6 31	1 54	4 56	0 29	19 14	2 6	18 59	1 1	15 2	2 10	20 48	0 34	20 59	1 9	1 20	3 41	0 14	0 45	0n 0		n.a.
T 21	10 9	13 47	4 9	5 47	1 52	5 16	0 38	19 20	2 6	18 59	1 2	15 3	2 10	20 48	0 34	20 59	1 9	1 19	3 41	0 12	0 43	0 2		n.a.
W22	9 49	11 10	3 23	5 3	1 50	5 36	0 49	19 25	2 6	19 0	1 2	15 4	2 10	20 48	0 34	20 59	1 9	1 19	3 41	0 11	0 42	0 4		n.a.
T 23	9 28	8 5	2 28	4 19	1 48	5 55	0 59	19 31	2 6	19 1	1 2	15 5	2 10	20 48	0 34	20 59	1 9	1 18	3 41	0 9	0 41	0 5		n.a.
F 24	9 8	4 43	1 28	3 35	1 44	6 14	1 10	19 36	2 6	19 2	1 2	15 6	2 10	20 48	0 34	20 59	1 9	1 18	3 41	0 9	0 40	0 7		n.a.
S 25	8 47	1 10	0 24	2 52	1 40	6 33	1 21	19 41	2 6	19 2	1 3	15 7	2 9	20 48	0 34	20 59	1 9	1 17	3 41	0 8	0 38	0 9		n.a.
S 26	8 26	2n24	0s41	2 8	1 35	6 51	1 32	19 46	2 6	19 3	1 3	15 9	2 9	20 48	0 34	20 59	1 9	1 17	3 41	0 8	0 37	0 11		n.a.
M27	8 5	5 52	1 44	1 26	1 29	7 9	1 43	19 51	2 6	19 4	1 3	15 10	2 9	20 48	0 34	20 59	1 9	1 16	3 41	0 9	0 36	0 13		n.a.
T 28	7 44	9 8	2 44	0 43	1 23	7 26	1 55	19 55	2 6	19 4	1 3	15 11	2 9	20 48	0 34	20 59	1 9	1 16	3 41	0 9	0 35	0 14		n.a.
W29	7 22	12 2	3 36	0 1	1 15	7 42	2 7	20 0	2 6	19 5	1 3	15 12	2 9	20 49	0 34	20 59	1 9	1 15	3 41	0 10	0 34	0 16		n.a.
T 30	7 1	14 28	4 20	0s40	1 8	7 59	2 20	20 4	2 6	19 5	1 4	15 14	2 9	20 49	0 34	20 59	1 9	1 15	3 41	0 10	0 32	0 18		n.a.
F 31	6n39	16n16	4s53	1s21	0n59	8s14	2s32	20n 8	2s 6	19n 6	1s 4	15s15	2n 8	20n49	0s34	20n59	1s 9	1n14	3s41	0s11	0s31	0n20		n.a.

Julian Day Number = 4326911.5, Delta T = 23h48m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°13'59, Lahiri = 96°20'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7134

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 51 9	13♍35'00	20♊47	7♎12	15♎28	17♊41	2♊35	20♏ 8	9♊51	16♊10	18♍ 0	0°R27	1♎17	0♈49	n.a.	S 1
S 2	22 55 5	14°32'42	3♋56	8°32	15°34	18°22	2°38	20°12	9°51	16°11	18° 1	0♎26	1°14	0°56	n.a.	S 2
M 3	22 59 2	15°30'22	17°31	9°48	15°39	19° 2	2°41	20°17	9°52	16°11	18° 3	0°25	1°11	1° 2	n.a.	M 3
T 4	23 2 58	16°28'03	1♌34	11° 2	15°R40	19°43	2°44	20°22	9°52	16°11	18° 4	0°23	1° 7	1° 9	n.a.	T 4
W 5	23 6 55	17°25'42	16° 2	12°13	15°40	20°23	2°47	20°26	9°52	16°12	18° 6	0°22	1° 4	1°16	n.a.	W 5
T 6	23 10 51	18°23'22	0♍52	13°20	15°37	21° 4	2°49	20°31	9°53	16°12	18° 7	0°20	1° 1	1°22	n.a.	T 6
F 7	23 14 48	19°21'00	15°56	14°24	15°31	21°44	2°52	20°36	9°53	16°12	18° 9	0°20	0°58	1°29	n.a.	F 7
S 8	23 18 45	20°18'38	1♎ 6	15°25	15°24	22°25	2°54	20°41	9°53	16°13	18°10	0°D19	0°55	1°35	n.a.	S 8
S 9	23 22 41	21°16'15	16°12	16°23	15°14	23° 5	2°56	20°46	9°53	16°13	18°12	0°20	0°52	1°42	n.a.	S 9
M10	23 26 38	22°13'51	1♏ 6	17°17	15° 1	23°45	2°57	20°51	9°53	16°13	18°13	0°20	0°48	1°49	n.a.	M10
T 11	23 30 34	23°11'27	15°41	18° 8	14°46	24°25	2°59	20°56	9°R53	16°13	18°14	0°21	0°45	1°55	n.a.	T 11
W12	23 34 31	24° 9'02	29°53	18°55	14°29	25° 5	3° 0	21° 1	9°53	16°13	18°16	0°21	0°42	2° 2	n.a.	W12
T 13	23 38 27	25° 6'36	13♐40	19°39	14° 9	25°45	3° 2	21° 7	9°53	16°13	18°17	0°22	0°39	2° 9	n.a.	T 13
F 14	23 42 24	26° 4'09	27° 3	20°18	13°47	26°24	3° 3	21°12	9°53	16°14	18°19	0°R22	0°36	2°15	n.a.	F 14
S 15	23 46 21	27° 1'42	10♑ 3	20°54	13°23	27° 4	3° 3	21°17	9°53	16°R14	18°20	0°22	0°32	2°22	n.a.	S 15
S 16	23 50 17	27°59'14	22°43	21°25	12°57	27°43	3° 4	21°23	9°53	16°14	18°22	0°21	0°29	2°29	n.a.	S 16
M17	23 54 14	28°56'45	5♒ 6	21°52	12°29	28°23	3° 5	21°28	9°52	16°14	18°23	0°21	0°26	2°35	n.a.	M17
T 18	23 58 10	29°54'16	17°17	22°15	11°59	29° 2	3° 5	21°34	9°52	16°13	18°25	0°D21	0°23	2°42	n.a.	T 18
W19	0 2 7	0♎51'45	29°18	22°34	11°27	29°41	3°R 5	21°40	9°52	16°13	18°26	0°21	0°20	2°49	n.a.	W19
T 20	0 6 3	1°49'15	11♓12	22°48	10°54	0♋20	3° 5	21°45	9°51	16°13	18°28	0°21	0°17	2°55	n.a.	T 20
F 21	0 10 0	2°46'44	23° 1	22°57	10°19	0°59	3° 4	21°51	9°51	16°13	18°29	0°21	0°13	3° 2	n.a.	F 21
S 22	0 13 56	3°44'13	4♈49	23° 2	9°44	1°38	3° 4	21°57	9°50	16°13	18°31	0°R21	0°10	3° 8	n.a.	S 22
S 23	0 17 53	4°41'41	16°37	23°R 2	9° 7	2°17	3° 3	22° 3	9°50	16°13	18°32	0°21	0° 7	3°15	n.a.	S 23
M24	0 21 50	5°39'09	28°28	22°57	8°30	2°55	3° 2	22° 9	9°49	16°12	18°33	0°21	0° 4	3°22	n.a.	M24
T 25	0 25 46	6°36'38	10♉25	22°48	7°53	3°34	3° 1	22°15	9°48	16°12	18°35	0°20	0° 1	3°28	n.a.	T 25
W26	0 29 43	7°34'06	22°29	22°34	7°15	4°12	3° 0	22°21	9°48	16°12	18°36	0°19	29♍57	3°35	n.a.	W26
T 27	0 33 39	8°31'34	4♊43	22°16	6°37	4°50	2°58	22°27	9°47	16°11	18°38	0°18	29°54	3°42	n.a.	T 27
F 28	0 37 36	9°29'03	17°12	21°54	6° 0	5°28	2°56	22°34	9°46	16°11	18°39	0°17	29°51	3°48	n.a.	F 28
S 29	0 41 32	10°26'31	29°57	21°27	5°23	6° 6	2°54	22°40	9°45	16°11	18°40	0°17	29°48	3°55	n.a.	S 29
S 30	0 45 29	11♎24'00	13♋ 3	20♎58	4♎47	6♋43	2♊52	22♏46	9♊44	16♊10	18♍42	0°D17	29♍45	4♈ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n18	17n20	5s12	2s 1	0n50	8s29	2s45	20n12	2s 6	19n 6	1s 4	15s16	2n 8	20n49	0s34	20n59	1s 9	1n14	3s41	0s11	0s30	0n21		n.a.
S 2	5 56	17 31	5 16	2 41	0 41	8 44	2 58	20 15	2 6	19 7	1 4	15 17	2 8	20 49	0 34	20 59	1 9	1 13	3 40	0 10	0 29	0 23		n.a.
M 3	5 35	16 43	5 3	3 19	0 30	8 57	3 11	20 19	2 6	19 7	1 5	15 19	2 8	20 49	0 34	20 59	1 10	1 13	3 40	0 10	0 27	0 25		n.a.
T 4	5 13	14 54	4 31	3 58	0 20	9 10	3 24	20 22	2 5	19 7	1 5	15 20	2 8	20 49	0 34	20 59	1 10	1 12	3 40	0 9	0 26	0 27		n.a.
W 5	4 51	12 6	3 42	4 35	0 8	9 23	3 38	20 25	2 5	19 8	1 5	15 22	2 7	20 49	0 34	20 59	1 10	1 12	3 40	0 8	0 25	0 28		n.a.
T 6	4 29	8 27	2 36	5 11	0s 3	9 34	3 51	20 28	2 5	19 8	1 5	15 23	2 7	20 49	0 34	20 59	1 10	1 11	3 40	0 8	0 24	0 30		n.a.
F 7	4 7	4 12	1 19	5 47	0 16	9 45	4 5	20 31	2 5	19 8	1 6	15 24	2 7	20 49	0 34	20 59	1 10	1 11	3 40	0 8	0 22	0 32		n.a.
S 8	3 45	0s22	0n 4	6 22	0 28	9 54	4 19	20 33	2 5	19 8	1 6	15 26	2 7	20 49	0 34	20 59	1 10	1 10	3 40	0 8	0 21	0 34		n.a.
S 9	3 23	4 52	1 27	6 56	0 41	10 3	4 33	20 36	2 4	19 8	1 6	15 27	2 7	20 49	0 34	20 59	1 10	1 10	3 40	0 8	0 20	0 35		n.a.
M10	3 0	9 1	2 43	7 28	0 55	10 11	4 46	20 38	2 4	19 8	1 6	15 29	2 7	20 49	0 34	20 59	1 10	1 9	3 40	0 8	0 19	0 37		n.a.
T 11	2 38	12 30	3 46	8 0	1 9	10 18	5 0	20 40	2 4	19 9	1 6	15 30	2 6	20 49	0 34	20 59	1 10	1 9	3 40	0 8	0 18	0 39		n.a.
W12	2 16	15 9	4 34	8 31	1 23	10 24	5 14	20 42	2 3	19 9	1 7	15 32	2 6	20 49	0 34	20 59	1 10	1 8	3 40	0 8	0 16	0 41		n.a.
T 13	1 54	16 50	5 4	9 0	1 37	10 29	5 27	20 43	2 3	19 9	1 7	15 33	2 6	20 49	0 34	20 59	1 10	1 8	3 40	0 8	0 15	0 42		n.a.
F 14	1 32	17 31	5 17	9 28	1 52	10 33	5 40	20 45	2 3	19 9	1 7	15 35	2 6	20 49	0 34	20 59	1 10	1 7	3 40	0 8	0 14	0 44		n.a.
S 15	1 9	17 16	5 13	9 55	2 6	10 36	5 53	20 46	2 2	19 8	1 7	15 36	2 6	20 49	0 34	20 59	1 10	1 7	3 40	0 8	0 13	0 46		n.a.
S 16	0 47	16 9	4 54	10 20	2 21	10 38	6 6	20 47	2 2	19 8	1 8	15 38	2 6	20 49	0 34	20 59	1 10	1 6	3 40	0 8	0 11	0 48		n.a.
M17	0 25	14 17	4 21	10 44	2 36	10 38	6 18	20 48	2 1	19 8	1 8	15 39	2 5	20 49	0 34	20 59	1 10	1 6	3 40	0 8	0 10	0 50		n.a.
T 18	0 2	11 48	3 37	11 6	2 51	10 38	6 30	20 49	2 1	19 8	1 8	15 41	2 5	20 49	0 34	20 59	1 10	1 5	3 40	0 8	0 9	0 51		n.a.
W19	0s20	8 51	2 44	11 27	3 6	10 36	6 42	20 50	2 1	19 8	1 8	15 42	2 5	20 48	0 34	20 59	1 10	1 5	3 40	0 8	0 8	0 53		n.a.
T 20	0 42	5 34	1 45	11 46	3 20	10 33	6 53	20 50	2 0	19 8	1 9	15 44	2 5	20 48	0 34	20 59	1 10	1 4	3 40	0 8	0 6	0 55		n.a.
F 21	1 5	2 5	0 41	12 3	3 35	10 30	7 3	20 51	2 0	19 7	1 9	15 45	2 5	20 48	0 34	20 59	1 10	1 4	3 40	0 8	0 5	0 57		n.a.
S 22	1 27	1n29	0s25	12 17	3 49	10 25	7 13	20 51	1 59	19 7	1 9	15 47	2 5	20 48	0 34	20 59	1 10	1 3	3 40	0 8	0 4	0 58		n.a.
S 23	1 49	5 0	1 29	12 30	4 2	10 19	7 21	20 51	1 58	19 7	1 9	15 49	2 5	20 48	0 34	20 59	1 10	1 3	3 40	0 8	0 3	1 0		n.a.
M24	2 11	8 19	2 30	12 40	4 15	10 12	7 30	20 51	1 58	19 6	1 9	15 50	2 4	20 48	0 34	20 59	1 10	1 2	3 40	0 8	0 1	1 2		n.a.
T 25	2 34	11 19	3 25	12 48	4 28	10 4	7 37	20 50	1 57	19 6	1 10	15 52	2 4	20 48	0 34	20 59	1 10	1 2	3 39	0 8	0 0	1 4		n.a.
W26	2 56	13 53	4 11	12 54	4 39	9 56	7 43	20 50	1 57	19 5	1 10	15 54	2 4	20 48	0 34	20 59	1 11	1 1	3 39	0 7	0n 1	1 5		n.a.
T 27	3 18	15 51	4 46	12 57	4 50	9 46	7 49	20 49	1 56	19 5	1 10	15 55	2 4	20 48	0 34	20 58	1 11	1 1	3 39	0 7	0 2	1 7		n.a.
F 28	3 40	17 7	5 9	12 58	4 59	9 36	7 54	20 49	1 55	19 4	1 10	15 57	2 4	20 48	0 34	20 58	1 11	1 0	3 39	0 7	0 3	1 9		n.a.
S 29	4 2	17 33	5 17	12 56	5 8	9 25	7 58	20 48	1 54	19 4	1 11	15 58	2 4	20 47	0 34	20 58	1 11	0 59	3 39	0 6	0 5	1 11		n.a.
S 30	4s24	17n 5	5s 9	12s51	5s15	9s14	8s 1	20n47	1s54	19n 3	1s11	16s 0	2n 4	20n47	0s34	20n58	1s11	0n59	3s39	0s 6	0n 6	1n12		n.a.

Julian Day Number = 4326942.5, Delta T = 23h48m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°14'03, Lahiri = 96°21'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7134

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 49 25	12♎21'30	26♋31	20°R25	4°R12	7♋21	2°R50	22♏53	9°R44	16°R10	18♍43	0♎17	29♍42	4♈ 8	n.a.	M 1
T 2	0 53 22	13°18'59	10♌23	19♎49	3♎38	7°58	2♊48	22°59	9♊43	16♊ 9	18°45	0°18	29°38	4°15	n.a.	T 2
W 3	0 57 18	14°16'29	24°40	19°11	3° 6	8°35	2°45	23° 5	9°42	16° 9	18°46	0°19	29°35	4°21	n.a.	W 3
T 4	1 1 15	15°13'59	9♍20	18°32	2°35	9°12	2°42	23°12	9°41	16° 8	18°47	0°20	29°32	4°28	n.a.	T 4
F 5	1 5 12	16°11'29	24°17	17°51	2° 6	9°49	2°39	23°18	9°39	16° 7	18°49	0°R20	29°29	4°35	n.a.	F 5
S 6	1 9 8	17° 8'59	9♎24	17°11	1°38	10°26	2°36	23°25	9°38	16° 7	18°50	0°20	29°26	4°41	n.a.	S 6
S 7	1 13 5	18° 6'30	24°34	16°31	1°13	11° 2	2°32	23°32	9°37	16° 6	18°51	0°19	29°23	4°48	n.a.	S 7
M 8	1 17 1	19° 4'01	9♏36	15°52	0°50	11°38	2°29	23°38	9°36	16° 5	18°53	0°17	29°19	4°55	n.a.	M 8
T 9	1 20 58	20° 1'32	24°21	15°15	0°29	12°14	2°25	23°45	9°35	16° 5	18°54	0°15	29°16	5° 1	n.a.	T 9
W10	1 24 54	20°59'03	8♐44	14°41	0°11	12°50	2°21	23°52	9°33	16° 4	18°55	0°12	29°13	5° 8	n.a.	W10
T 11	1 28 51	21°56'34	22°40	14°10	29♍54	13°25	2°17	23°59	9°32	16° 3	18°56	0°10	29°10	5°15	n.a.	T 11
F 12	1 32 47	22°54'05	6♑ 9	13°43	29°40	14° 1	2°12	24° 6	9°31	16° 2	18°58	0° 8	29° 7	5°21	n.a.	F 12
S 13	1 36 44	23°51'36	19°12	13°20	29°29	14°36	2° 8	24°13	9°29	16° 2	18°59	0°D 7	29° 3	5°28	n.a.	S 13
S 14	1 40 41	24°49'07	1♒51	13° 2	29°20	15°11	2° 3	24°20	9°28	16° 1	19° 0	0° 7	29° 0	5°35	n.a.	S 14
M15	1 44 37	25°46'38	14°11	12°49	29°13	15°45	1°59	24°27	9°26	16° 0	19° 1	0° 8	28°57	5°41	n.a.	M15
T 16	1 48 34	26°44'09	26°16	12°42	29° 8	16°20	1°54	24°34	9°25	15°59	19° 3	0°10	28°54	5°48	n.a.	T 16
W17	1 52 30	27°41'41	8♓12	12°D41	29°D 6	16°54	1°48	24°41	9°23	15°58	19° 4	0°12	28°51	5°54	n.a.	W17
T 18	1 56 27	28°39'13	20° 1	12°46	29° 7	17°28	1°43	24°48	9°21	15°57	19° 5	0°13	28°48	6° 1	n.a.	T 18
F 19	2 0 23	29°36'45	1♈48	12°57	29° 9	18° 1	1°38	24°55	9°20	15°56	19° 6	0°R13	28°44	6° 8	n.a.	F 19
S 20	2 4 20	0♏34'17	13°36	13°14	29°14	18°35	1°32	25° 2	9°18	15°55	19° 7	0°12	28°41	6°14	n.a.	S 20
S 21	2 8 16	1°31'50	25°28	13°38	29°21	19° 8	1°26	25° 9	9°16	15°54	19° 9	0°10	28°38	6°21	n.a.	S 21
M22	2 12 13	2°29'23	7♑27	14° 8	29°30	19°41	1°20	25°16	9°15	15°53	19°10	0° 6	28°35	6°28	n.a.	M22
T 23	2 16 9	3°26'57	19°33	14°45	29°42	20°13	1°14	25°24	9°13	15°52	19°11	0° 1	28°32	6°34	n.a.	T 23
W24	2 20 6	4°24'32	1♊48	15°28	29°55	20°45	1° 8	25°31	9°11	15°51	19°12	29♍55	28°29	6°41	n.a.	W24
T 25	2 24 2	5°22'07	14°15	16°18	0♎11	21°17	1° 2	25°38	9° 9	15°49	19°13	29°49	28°25	6°48	n.a.	T 25
F 26	2 27 59	6°19'43	26°53	17°14	0°28	21°49	0°56	25°46	9° 7	15°48	19°14	29°44	28°22	6°54	n.a.	F 26
S 27	2 31 56	7°17'21	9♋46	18°15	0°47	22°20	0°49	25°53	9° 6	15°47	19°15	29°40	28°19	7° 1	n.a.	S 27
S 28	2 35 52	8°14'59	22°54	19°23	1° 8	22°51	0°42	26° 0	9° 4	15°46	19°16	29°37	28°16	7° 8	n.a.	S 28
M29	2 39 49	9°12'38	6♌19	20°37	1°31	23°22	0°36	26° 8	9° 2	15°45	19°17	29°D36	28°13	7°14	n.a.	M29
T 30	2 43 45	10°10'18	20° 4	21°55	1°56	23°52	0°29	26°15	9° 0	15°43	19°18	29°36	28° 9	7°21	n.a.	T 30
W31	2 47 42	11♏ 7'59	4♍ 7	23♎20	2♎22	24♋22	0♊22	26♏23	8♊58	15♊42	19♍19	29♍37	28♍ 6	7♈28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s46	15n39	4s45	12s44	5s20	9s 3	8s 3	20n46	1s53	19n 2	1s11	16s 2	2n 4	20n47	0s34	20n58	1s11	0n58	3s39	0s 7	0n 7	1n14		n.a.
T 2	5 8	13 17	4 3	12 34	5 24	8 51	8 4	20 44	1 52	19 2	1 11	16 4	2 4	20 47	0 34	20 58	1 11	0 58	3 39	0 7	0 8	1 16		n.a.
W 3	5 30	10 3	3 5	12 22	5 26	8 39	8 5	20 43	1 51	19 1	1 11	16 5	2 3	20 47	0 34	20 58	1 11	0 57	3 39	0 7	0 10	1 18		n.a.
T 4	5 51	6 7	1 54	12 8	5 27	8 26	8 5	20 41	1 51	19 0	1 12	16 7	2 3	20 47	0 34	20 58	1 11	0 57	3 39	0 8	0 11	1 19		n.a.
F 5	6 13	1 42	0 34	11 52	5 25	8 14	8 3	20 40	1 50	18 59	1 12	16 9	2 3	20 46	0 34	20 58	1 11	0 56	3 39	0 8	0 12	1 21		n.a.
S 6	6 34	2s52	0n50	11 34	5 22	8 2	8 1	20 38	1 49	18 59	1 12	16 10	2 3	20 46	0 34	20 58	1 11	0 56	3 39	0 8	0 13	1 23		n.a.
S 7	6 56	7 16	2 10	11 14	5 18	7 50	7 59	20 36	1 48	18 58	1 12	16 12	2 3	20 46	0 35	20 58	1 11	0 55	3 39	0 7	0 15	1 25		n.a.
M 8	7 17	11 9	3 20	10 54	5 11	7 38	7 56	20 34	1 47	18 57	1 13	16 14	2 3	20 46	0 35	20 57	1 11	0 55	3 39	0 7	0 16	1 26		n.a.
T 9	7 38	14 14	4 16	10 32	5 3	7 26	7 52	20 32	1 46	18 56	1 13	16 15	2 3	20 46	0 35	20 57	1 11	0 55	3 39	0 6	0 17	1 28		n.a.
W10	7 59	16 22	4 54	10 10	4 53	7 14	7 47	20 30	1 45	18 55	1 13	16 17	2 3	20 45	0 35	20 57	1 11	0 54	3 39	0 5	0 18	1 30		n.a.
T 11	8 20	17 26	5 13	9 48	4 42	7 3	7 42	20 28	1 44	18 54	1 13	16 19	2 3	20 45	0 35	20 57	1 11	0 54	3 39	0 4	0 19	1 32		n.a.
F 12	8 41	17 29	5 14	9 26	4 29	6 53	7 36	20 25	1 43	18 53	1 13	16 21	2 3	20 45	0 35	20 57	1 11	0 53	3 39	0 3	0 21	1 34		n.a.
S 13	9 2	16 35	4 58	9 4	4 15	6 43	7 30	20 23	1 42	18 52	1 13	16 22	2 2	20 45	0 35	20 57	1 11	0 53	3 39	0 3	0 22	1 35		n.a.
S 14	9 23	14 53	4 29	8 44	4 1	6 33	7 24	20 20	1 40	18 51	1 14	16 24	2 2	20 45	0 35	20 57	1 11	0 52	3 39	0 3	0 23	1 37		n.a.
M15	9 43	12 32	3 47	8 25	3 45	6 24	7 17	20 17	1 39	18 50	1 14	16 26	2 2	20 44	0 35	20 57	1 11	0 52	3 39	0 3	0 24	1 39		n.a.
T 16	10 3	9 40	2 56	8 7	3 29	6 16	7 9	20 15	1 38	18 49	1 14	16 27	2 2	20 44	0 35	20 56	1 11	0 51	3 39	0 4	0 26	1 41		n.a.
W17	10 24	6 27	1 58	7 50	3 12	6 8	7 2	20 12	1 37	18 48	1 14	16 29	2 2	20 44	0 35	20 56	1 11	0 51	3 39	0 4	0 27	1 42		n.a.
T 18	10 44	3 0	0 56	7 36	2 54	6 1	6 54	20 9	1 36	18 46	1 14	16 31	2 2	20 44	0 35	20 56	1 11	0 50	3 39	0 5	0 28	1 44		n.a.
F 19	11 3	0n34	0s 9	7 24	2 37	5 54	6 46	20 6	1 34	18 45	1 15	16 33	2 2	20 43	0 35	20 56	1 11	0 50	3 39	0 5	0 29	1 46		n.a.
S 20	11 23	4 7	1 13	7 14	2 19	5 48	6 37	20 3	1 33	18 44	1 15	16 34	2 2	20 43	0 35	20 56	1 11	0 49	3 39	0 5	0 31	1 48		n.a.
S 21	11 43	7 31	2 14	7 7	2 1	5 43	6 29	20 0	1 32	18 43	1 15	16 36	2 2	20 43	0 35	20 56	1 11	0 49	3 39	0 4	0 32	1 49		n.a.
M22	12 2	10 39	3 10	7 2	1 43	5 39	6 20	19 57	1 30	18 41	1 15	16 38	2 2	20 43	0 35	20 56	1 11	0 48	3 39	0 2	0 33	1 51		n.a.
T 23	12 21	13 22	3 57	7 0	1 26	5 35	6 11	19 54	1 29	18 40	1 15	16 39	2 2	20 42	0 35	20 56	1 11	0 48	3 39	0 0	0 34	1 53		n.a.
W24	12 40	15 31	4 35	7 0	1 9	5 32	6 2	19 51	1 27	18 39	1 15	16 41	2 2	20 42	0 35	20 55	1 12	0 48	3 39	0n 2	0 36	1 55		n.a.
T 25	12 59	16 58	5 0	7 4	0 52	5 29	5 53	19 47	1 26	18 37	1 15	16 43	2 2	20 42	0 35	20 55	1 12	0 47	3 39	0 4	0 37	1 56		n.a.
F 26	13 18	17 38	5 11	7 10	0 36	5 28	5 44	19 44	1 24	18 36	1 16	16 45	2 2	20 42	0 35	20 55	1 12	0 47	3 39	0 6	0 38	1 58		n.a.
S 27	13 36	17 24	5 6	7 18	0 21	5 27	5 34	19 41	1 23	18 34	1 16	16 46	2 1	20 41	0 35	20 55	1 12	0 46	3 39	0 8	0 39	2 0		n.a.
S 28	13 54	16 15	4 46	7 29	0 6	5 26	5 25	19 37	1 21	18 33	1 16	16 48	2 1	20 41	0 35	20 55	1 12	0 46	3 39	0 9	0 40	2 2		n.a.
M29	14 12	14 11	4 10	7 43	0n 8	5 26	5 16	19 34	1 19	18 31	1 16	16 50	2 1	20 41	0 35	20 55	1 12	0 46	3 39	0 9	0 42	2 3		n.a.
T 30	14 30	11 17	3 18	8 0	0 22	5 27	5 7	19 31	1 18	18 30	1 16	16 52	2 1	20 40	0 35	20 54	1 12	0 45	3 39	0 9	0 43	2 5		n.a.
W31	14s48	7n40	2s14	8s19	0n34	5s29	4s57	19n27	1s16	18n28	1s16	16s53	2n 1	20n40	0s35	20n54	1s12	0n45	3s39	0n 9	0n44	2n 7		n.a.

Julian Day Number = 4326972.5, Delta T = 23h48m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°14'07, Lahiri = 96°21'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7134

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 51 38	12♏ 5'42	18♍30	24♎49	2♎50	24♋52	0°R15	26♏30	8°R56	15°R41	19♍20	29♍38	28♍ 3	7♈34	n.a.	T 1
F 2	2 55 35	13° 3'25	3♎10	26°23	3°19	25°21	0♊ 8	26°37	8♊54	15♊39	19°21	29°R39	28° 0	7°41	n.a.	F 2
S 3	2 59 31	14° 1'10	18° 2	28° 1	3°50	25°50	0° 0	26°45	8°51	15°38	19°22	29°37	27°57	7°47	n.a.	S 3
S 4	3 3 28	14°58'55	2♏59	29°43	4°22	26°18	29♉53	26°52	8°49	15°37	19°23	29°34	27°54	7°54	n.a.	S 4
M 5	3 7 24	15°56'42	17°53	1♏29	4°56	26°46	29°46	27° 0	8°47	15°35	19°24	29°29	27°50	8° 1	n.a.	M 5
T 6	3 11 21	16°54'29	2♐37	3°18	5°31	27°14	29°38	27° 8	8°45	15°34	19°25	29°22	27°47	8° 7	n.a.	T 6
W 7	3 15 18	17°52'18	17° 1	5° 9	6° 7	27°41	29°30	27°15	8°43	15°33	19°26	29°14	27°44	8°14	n.a.	W 7
T 8	3 19 14	18°50'07	1♑ 2	7° 3	6°44	28° 7	29°23	27°23	8°41	15°31	19°27	29° 7	27°41	8°21	n.a.	T 8
F 9	3 23 11	19°47'57	14°35	8°59	7°23	28°34	29°15	27°30	8°38	15°30	19°28	29° 1	27°38	8°27	n.a.	F 9
S 10	3 27 7	20°45'48	27°41	10°56	8° 2	29° 0	29° 7	27°38	8°36	15°28	19°28	28°56	27°35	8°34	n.a.	S 10
S 11	3 31 4	21°43'39	10♒23	12°54	8°43	29°25	29° 0	27°45	8°34	15°27	19°29	28°54	27°31	8°41	n.a.	S 11
M12	3 35 0	22°41'32	22°43	14°53	9°25	29°50	28°52	27°53	8°32	15°25	19°30	28°D53	27°28	8°47	n.a.	M12
T 13	3 38 57	23°39'25	4♓48	16°52	10° 7	0♌14	28°44	28° 1	8°29	15°24	19°31	28°54	27°25	8°54	n.a.	T 13
W14	3 42 53	24°37'19	16°42	18°51	10°51	0°38	28°36	28° 8	8°27	15°22	19°31	28°55	27°22	9° 1	n.a.	W14
T 15	3 46 50	25°35'14	28°30	20°50	11°36	1° 1	28°28	28°16	8°25	15°21	19°32	28°R55	27°19	9° 7	n.a.	T 15
F 16	3 50 46	26°33'09	10♈18	22°49	12°21	1°24	28°20	28°23	8°23	15°19	19°33	28°54	27°15	9°14	n.a.	F 16
S 17	3 54 43	27°31'06	22° 9	24°48	13° 8	1°46	28°12	28°31	8°20	15°18	19°34	28°52	27°12	9°20	n.a.	S 17
S 18	3 58 39	28°29'04	4♉ 7	26°45	13°55	2° 8	28° 4	28°39	8°18	15°16	19°34	28°46	27° 9	9°27	n.a.	S 18
M19	4 2 36	29°27'03	16°14	28°42	14°43	2°29	27°56	28°46	8°16	15°15	19°35	28°39	27° 6	9°34	n.a.	M19
T 20	4 6 33	0♐25'03	28°33	0♐38	15°32	2°50	27°48	28°54	8°13	15°13	19°35	28°29	27° 3	9°40	n.a.	T 20
W21	4 10 29	1°23'05	11♊ 5	2°33	16°22	3°10	27°41	29° 2	8°11	15°11	19°36	28°18	27° 0	9°47	n.a.	W21
T 22	4 14 26	2°21'07	23°49	4°27	17°12	3°30	27°33	29° 9	8° 8	15°10	19°37	28° 7	26°56	9°54	n.a.	T 22
F 23	4 18 22	3°19'12	6♋46	6°20	18° 3	3°49	27°25	29°17	8° 6	15° 8	19°37	27°57	26°53	10° 0	n.a.	F 23
S 24	4 22 19	4°17'17	19°54	8°11	18°55	4° 7	27°17	29°24	8° 4	15° 7	19°38	27°48	26°50	10° 7	n.a.	S 24
S 25	4 26 15	5°15'24	3♌14	10° 2	19°48	4°25	27° 9	29°32	8° 1	15° 5	19°38	27°42	26°47	10°14	n.a.	S 25
M26	4 30 12	6°13'33	16°46	11°51	20°41	4°42	27° 1	29°40	7°59	15° 3	19°39	27°38	26°44	10°20	n.a.	M26
T 27	4 34 8	7°11'44	0♍30	13°39	21°34	4°58	26°54	29°47	7°56	15° 2	19°39	27°36	26°40	10°27	n.a.	T 27
W28	4 38 5	8° 9'56	14°27	15°26	22°29	5°13	26°46	29°55	7°54	15° 0	19°40	27°D36	26°37	10°34	n.a.	W28
T 29	4 42 1	9° 8'09	28°36	17°12	23°24	5°28	26°39	0♐ 2	7°52	14°58	19°40	27°R36	26°34	10°40	n.a.	T 29
F 30	4 45 58	10♐ 6'25	12♎56	18♐57	24♎19	5♌43	26♉31	0♐10	7♊49	14♊57	19♍40	27♍36	26♍31	10♈47	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s 5	3n31	1s 0	8s40	0n45	5s31	4s48	19n24	1s14	18n27	1s16	16s55	2n 1	20n40	0s35	20n54	1s12	0n44	3s39	0n 8	0n45	2n 9		n.a.
F 2	15 22	0s56	0n19	9 3	0 56	5 34	4 39	19 21	1 12	18 25	1 16	16 57	2 1	20 39	0 35	20 54	1 12	0 44	3 39	0 8	0 47	2 10		n.a.
S 3	15 39	5 23	1 38	9 29	1 5	5 37	4 29	19 17	1 11	18 24	1 17	16 58	2 1	20 39	0 35	20 54	1 12	0 44	3 39	0 9	0 48	2 12		n.a.
S 4	15 56	9 31	2 50	9 56	1 14	5 41	4 20	19 14	1 9	18 22	1 17	17 0	2 1	20 39	0 35	20 54	1 12	0 43	3 39	0 10	0 49	2 14		n.a.
M 5	16 12	13 2	3 51	10 25	1 21	5 46	4 11	19 11	1 7	18 20	1 17	17 2	2 1	20 38	0 35	20 53	1 12	0 43	3 39	0 12	0 50	2 16		n.a.
T 6	16 28	15 39	4 35	10 55	1 28	5 51	4 2	19 8	1 5	18 19	1 17	17 3	2 1	20 38	0 35	20 53	1 12	0 43	3 39	0 15	0 52	2 17		n.a.
W 7	16 44	17 14	5 1	11 27	1 33	5 57	3 53	19 5	1 3	18 17	1 17	17 5	2 1	20 38	0 35	20 53	1 12	0 42	3 39	0 18	0 53	2 19		n.a.
T 8	16 59	17 43	5 8	11 59	1 37	6 3	3 44	19 2	1 1	18 16	1 17	17 7	2 1	20 37	0 35	20 53	1 12	0 42	3 39	0 21	0 54	2 21		n.a.
F 9	17 15	17 9	4 57	12 32	1 41	6 10	3 35	18 58	0 59	18 14	1 17	17 8	2 1	20 37	0 35	20 53	1 12	0 42	3 39	0 23	0 55	2 23		n.a.
S 10	17 30	15 41	4 30	13 6	1 43	6 17	3 26	18 55	0 57	18 12	1 17	17 10	2 1	20 37	0 35	20 53	1 12	0 41	3 39	0 25	0 56	2 24		n.a.
S 11	17 45	13 29	3 51	13 39	1 45	6 24	3 17	18 53	0 54	18 11	1 17	17 12	2 1	20 36	0 35	20 52	1 12	0 41	3 40	0 26	0 58	2 26		n.a.
M12	17 59	10 43	3 2	14 13	1 45	6 32	3 9	18 50	0 52	18 9	1 17	17 13	2 1	20 36	0 35	20 52	1 12	0 41	3 40	0 26	0 59	2 28		n.a.
T 13	18 13	7 33	2 6	14 47	1 45	6 41	3 0	18 47	0 50	18 7	1 17	17 15	2 1	20 36	0 35	20 52	1 12	0 40	3 40	0 26	1 0	2 30		n.a.
W14	18 27	4 7	1 5	15 20	1 44	6 50	2 52	18 44	0 48	18 5	1 17	17 17	2 1	20 35	0 35	20 52	1 12	0 40	3 40	0 25	1 1	2 31		n.a.
T 15	18 41	0 33	0 2	15 52	1 42	6 59	2 43	18 42	0 45	18 4	1 17	17 18	2 1	20 35	0 35	20 52	1 12	0 40	3 40	0 25	1 3	2 33		n.a.
F 16	18 54	3n 3	1s 1	16 25	1 39	7 9	2 35	18 39	0 43	18 2	1 17	17 20	2 1	20 35	0 35	20 52	1 12	0 39	3 40	0 25	1 4	2 35		n.a.
S 17	19 7	6 32	2 1	16 56	1 36	7 19	2 27	18 37	0 40	18 0	1 17	17 22	2 1	20 34	0 35	20 51	1 12	0 39	3 40	0 27	1 5	2 37		n.a.
S 18	19 19	9 47	2 57	17 26	1 33	7 30	2 18	18 34	0 38	17 59	1 17	17 23	2 1	20 34	0 35	20 51	1 12	0 39	3 40	0 29	1 6	2 38		n.a.
M19	19 32	12 41	3 45	17 56	1 28	7 40	2 10	18 32	0 35	17 57	1 17	17 25	2 1	20 34	0 35	20 51	1 12	0 38	3 40	0 31	1 8	2 40		n.a.
T 20	19 44	15 3	4 23	18 24	1 24	7 52	2 3	18 30	0 33	17 55	1 17	17 26	2 1	20 33	0 35	20 51	1 12	0 38	3 40	0 35	1 9	2 42		n.a.
W21	19 55	16 45	4 50	18 52	1 19	8 3	1 55	18 28	0 30	17 53	1 17	17 28	2 1	20 33	0 35	20 51	1 12	0 38	3 40	0 39	1 10	2 44		n.a.
T 22	20 7	17 40	5 2	19 18	1 13	8 15	1 47	18 27	0 27	17 52	1 17	17 29	2 1	20 33	0 35	20 50	1 12	0 38	3 40	0 44	1 11	2 45		n.a.
F 23	20 18	17 41	5 0	19 43	1 7	8 27	1 39	18 25	0 24	17 50	1 17	17 31	2 1	20 32	0 35	20 50	1 12	0 37	3 40	0 48	1 12	2 47		n.a.
S 24	20 28	16 46	4 41	20 7	1 1	8 39	1 32	18 24	0 22	17 48	1 17	17 33	2 1	20 32	0 35	20 50	1 12	0 37	3 40	0 51	1 14	2 49		n.a.
S 25	20 39	14 56	4 7	20 30	0 55	8 52	1 25	18 22	0 19	17 47	1 17	17 34	2 1	20 31	0 35	20 50	1 12	0 37	3 40	0 54	1 15	2 51		n.a.
M26	20 48	12 15	3 19	20 51	0 48	9 5	1 17	18 21	0 16	17 45	1 17	17 36	2 1	20 31	0 35	20 50	1 12	0 37	3 40	0 55	1 16	2 52		n.a.
T 27	20 58	8 51	2 19	21 11	0 41	9 18	1 10	18 20	0 13	17 43	1 17	17 37	2 1	20 31	0 35	20 50	1 12	0 37	3 40	0 56	1 17	2 54		n.a.
W28	21 7	4 54	1 9	21 30	0 34	9 31	1 3	18 20	0 10	17 42	1 17	17 39	2 1	20 30	0 35	20 49	1 12	0 36	3 40	0 56	1 19	2 56		n.a.
T 29	21 16	0 38	0n 5	21 48	0 27	9 44	0 56	18 19	0 7	17 40	1 17	17 40	2 1	20 30	0 35	20 49	1 12	0 36	3 40	0 56	1 20	2 58		n.a.
F 30	21s24	3s45	1n21	22s 4	0n20	9s58	0s50	18n19	0s 4	17n38	1s17	17s42	2n 1	20n30	0s35	20n49	1s12	0n36	3s40	0n56	1n21	2n59		n.a.

Julian Day Number = 4327003.5, Delta T = 23h48m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°14'12, Lahiri = 96°21'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7134

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 55	11♐ 4'42	27♎26	20♐41	25♎15	5♌56	26°R24	0♐17	7°R47	14°R55	19♍41	27°R33	26♍28	10♈54	n.a.	S 1
S 2	4 53 51	12° 3'01	12♏ 1	22°23	26°12	6° 9	26♉16	0°25	7♊45	14♊54	19°41	27♍27	26°25	11° 0	n.a.	S 2
M 3	4 57 48	13° 1'22	26°35	24° 5	27° 9	6°21	26° 9	0°32	7°42	14°52	19°42	27°19	26°21	11° 7	n.a.	M 3
T 4	5 1 44	13°59'44	11♐ 2	25°45	28° 6	6°32	26° 2	0°40	7°40	14°50	19°42	27° 9	26°18	11°13	n.a.	T 4
W 5	5 5 41	14°58'07	25°15	27°24	29° 4	6°43	25°55	0°47	7°37	14°49	19°42	26°57	26°15	11°20	n.a.	W 5
T 6	5 9 37	15°56'33	9♑ 8	29° 2	0♏ 3	6°52	25°48	0°55	7°35	14°47	19°42	26°46	26°12	11°27	n.a.	T 6
F 7	5 13 34	16°54'59	22°38	0♑40	1° 1	7° 1	25°41	1° 2	7°33	14°45	19°43	26°35	26° 9	11°33	n.a.	F 7
S 8	5 17 30	17°53'27	5♒44	2°16	2° 1	7° 9	25°34	1°10	7°30	14°44	19°43	26°27	26° 6	11°40	n.a.	S 8
S 9	5 21 27	18°51'56	18°26	3°51	3° 0	7°16	25°27	1°17	7°28	14°42	19°43	26°22	26° 2	11°47	n.a.	S 9
M10	5 25 23	19°50'27	0♓47	5°25	4° 0	7°23	25°21	1°25	7°26	14°40	19°43	26°19	25°59	11°53	n.a.	M10
T 11	5 29 20	20°48'59	12°53	6°59	5° 1	7°28	25°14	1°32	7°23	14°39	19°43	26°18	25°56	12° 0	n.a.	T 11
W12	5 33 17	21°47'32	24°47	8°31	6° 2	7°33	25° 8	1°39	7°21	14°37	19°44	26°17	25°53	12° 7	n.a.	W12
T 13	5 37 13	22°46'06	6♈36	10° 2	7° 3	7°37	25° 2	1°47	7°19	14°35	19°44	26°17	25°50	12°13	n.a.	T 13
F 14	5 41 10	23°44'42	18°24	11°33	8° 5	7°40	24°56	1°54	7°16	14°34	19°44	26°16	25°46	12°20	n.a.	F 14
S 15	5 45 6	24°43'19	0♉18	13° 2	9° 6	7°42	24°50	2° 1	7°14	14°32	19°44	26°12	25°43	12°27	n.a.	S 15
S 16	5 49 3	25°41'58	12°22	14°31	10° 9	7°43	24°44	2° 8	7°12	14°30	19°44	26° 6	25°40	12°33	n.a.	S 16
M17	5 52 59	26°40'38	24°38	15°59	11°11	7°R44	24°38	2°16	7°10	14°29	19°R44	25°57	25°37	12°40	n.a.	M17
T 18	5 56 56	27°39'20	7♊10	17°25	12°14	7°43	24°33	2°23	7° 8	14°27	19°44	25°46	25°34	12°47	n.a.	T 18
W19	6 0 52	28°38'03	19°58	18°51	13°17	7°42	24°28	2°30	7° 5	14°26	19°44	25°34	25°31	12°53	n.a.	W19
T 20	6 4 49	29°36'48	3♋ 2	20°15	14°21	7°40	24°22	2°37	7° 3	14°24	19°44	25°21	25°27	13° 0	n.a.	T 20
F 21	6 8 46	0♑35'35	16°21	21°39	15°25	7°37	24°17	2°44	7° 1	14°22	19°44	25° 8	25°24	13° 7	n.a.	F 21
S 22	6 12 42	1°34'23	29°52	23° 2	16°29	7°33	24°13	2°51	6°59	14°21	19°44	24°58	25°21	13°13	n.a.	S 22
S 23	6 16 39	2°33'13	13♌34	24°23	17°33	7°28	24° 8	2°58	6°57	14°19	19°44	24°50	25°18	13°20	n.a.	S 23
M24	6 20 35	3°32'05	27°23	25°44	18°38	7°22	24° 3	3° 5	6°55	14°18	19°43	24°46	25°15	13°26	n.a.	M24
T 25	6 24 32	4°30'59	11♍19	27° 3	19°43	7°15	23°59	3°12	6°53	14°16	19°43	24°43	25°12	13°33	n.a.	T 25
W26	6 28 28	5°29'55	25°19	28°21	20°48	7° 8	23°55	3°19	6°51	14°15	19°43	24°D43	25° 8	13°40	n.a.	W26
T 27	6 32 25	6°28'53	9♎24	29°38	21°53	7° 0	23°51	3°26	6°49	14°13	19°43	24°R43	25° 5	13°46	n.a.	T 27
F 28	6 36 21	7°27'53	23°33	0♒53	22°59	6°50	23°47	3°32	6°47	14°12	19°43	24°42	25° 2	13°53	n.a.	F 28
S 29	6 40 18	8°26'55	7♏43	2° 7	24° 5	6°40	23°44	3°39	6°45	14°10	19°42	24°39	24°59	14° 0	n.a.	S 29
S 30	6 44 14	9°26'00	21°54	3°20	25°11	6°30	23°40	3°46	6°43	14° 9	19°42	24°34	24°56	14° 6	n.a.	S 30
M31	6 48 11	10♑25'06	6♐ 2	4♒30	26♏17	6♌18	23♉37	3♐52	6♊41	14♊ 7	19♍42	24♍26	24♍52	14♈13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s33	7s56	2n31	22s19	0n12	10s12	0s43	18n19	0s 0	17n37	1s17	17s43	2n 2	20n29	0s35	20n49	1s12	0n36	3s40	0n57	1n22	3n 1		n.a.
S 2	21 40	11 41	3 32	22 33	0 5	10 26	0 36	18 19	0n 3	17 35	1 17	17 45	2 2	20 29	0 35	20 49	1 12	0 36	3 40	0 59	1 24	3 3		n.a.
M 3	21 48	14 41	4 20	22 45	0s 2	10 40	0 30	18 19	0 6	17 34	1 17	17 46	2 2	20 29	0 35	20 48	1 12	0 36	3 40	1 2	1 25	3 5		n.a.
T 4	21 54	16 45	4 50	22 56	0 10	10 54	0 24	18 19	0 9	17 32	1 17	17 47	2 2	20 28	0 35	20 48	1 12	0 35	3 40	1 6	1 26	3 6		n.a.
W 5	22 1	17 44	5 1	23 6	0 17	11 9	0 17	18 20	0 13	17 30	1 17	17 49	2 2	20 28	0 35	20 48	1 12	0 35	3 40	1 11	1 27	3 8		n.a.
T 6	22 7	17 38	4 54	23 15	0 25	11 23	0 11	18 21	0 16	17 29	1 16	17 50	2 2	20 27	0 35	20 48	1 12	0 35	3 40	1 15	1 28	3 10		n.a.
F 7	22 13	16 32	4 31	23 23	0 33	11 38	0 5	18 22	0 20	17 27	1 16	17 52	2 2	20 27	0 35	20 48	1 12	0 35	3 40	1 19	1 30	3 12		n.a.
S 8	22 18	14 35	3 54	23 29	0 40	11 52	0n 0	18 24	0 23	17 26	1 16	17 53	2 2	20 27	0 35	20 48	1 12	0 35	3 40	1 23	1 31	3 13		n.a.
S 9	22 23	11 58	3 6	23 35	0 47	12 7	0 6	18 26	0 27	17 25	1 16	17 54	2 2	20 26	0 35	20 47	1 12	0 35	3 40	1 25	1 32	3 15		n.a.
M10	22 28	8 52	2 11	23 39	0 55	12 21	0 12	18 28	0 31	17 23	1 16	17 56	2 2	20 26	0 35	20 47	1 12	0 35	3 40	1 26	1 33	3 17		n.a.
T 11	22 32	5 28	1 11	23 42	1 2	12 36	0 17	18 30	0 34	17 22	1 16	17 57	2 2	20 26	0 35	20 47	1 12	0 35	3 40	1 26	1 35	3 19		n.a.
W12	22 36	1 54	0 8	23 44	1 9	12 51	0 22	18 32	0 38	17 20	1 16	17 59	2 2	20 25	0 35	20 47	1 12	0 34	3 40	1 26	1 36	3 20		n.a.
T 13	22 39	1n43	0s54	23 45	1 17	13 5	0 28	18 35	0 42	17 19	1 16	18 0	2 2	20 25	0 35	20 47	1 12	0 34	3 40	1 26	1 37	3 22		n.a.
F 14	22 42	5 16	1 54	23 44	1 24	13 20	0 33	18 38	0 46	17 18	1 16	18 1	2 2	20 25	0 35	20 46	1 12	0 34	3 40	1 27	1 38	3 24		n.a.
S 15	22 44	8 38	2 50	23 43	1 30	13 35	0 38	18 41	0 50	17 17	1 15	18 3	2 3	20 24	0 35	20 46	1 12	0 34	3 41	1 28	1 40	3 25		n.a.
S 16	22 46	11 41	3 38	23 41	1 37	13 49	0 42	18 45	0 53	17 15	1 15	18 4	2 3	20 24	0 34	20 46	1 12	0 34	3 41	1 31	1 41	3 27		n.a.
M17	22 48	14 17	4 17	23 38	1 44	14 4	0 47	18 48	0 57	17 14	1 15	18 5	2 3	20 24	0 34	20 46	1 12	0 34	3 41	1 34	1 42	3 29		n.a.
T 18	22 49	16 16	4 45	23 33	1 50	14 18	0 52	18 52	1 1	17 13	1 15	18 6	2 3	20 23	0 34	20 46	1 12	0 34	3 41	1 38	1 43	3 31		n.a.
W19	22 50	17 30	4 59	23 28	1 56	14 32	0 56	18 57	1 5	17 12	1 15	18 8	2 3	20 23	0 34	20 46	1 12	0 34	3 41	1 43	1 44	3 32		n.a.
T 20	22 50	17 51	4 58	23 22	2 2	14 47	1 0	19 1	1 10	17 11	1 15	18 9	2 3	20 23	0 34	20 45	1 12	0 34	3 41	1 48	1 46	3 34		n.a.
F 21	22 50	17 14	4 40	23 16	2 8	15 1	1 5	19 6	1 14	17 10	1 15	18 10	2 3	20 22	0 34	20 45	1 12	0 34	3 41	1 53	1 47	3 36		n.a.
S 22	22 50	15 38	4 7	23 8	2 14	15 15	1 9	19 11	1 18	17 9	1 14	18 11	2 3	20 22	0 34	20 45	1 12	0 34	3 41	1 57	1 48	3 38		n.a.
S 23	22 49	13 9	3 19	22 59	2 19	15 29	1 13	19 16	1 22	17 8	1 14	18 12	2 3	20 22	0 34	20 45	1 12	0 34	3 41	2 0	1 49	3 39		n.a.
M24	22 48	9 53	2 19	22 50	2 24	15 42	1 16	19 22	1 26	17 7	1 14	18 14	2 3	20 21	0 34	20 45	1 12	0 34	3 41	2 2	1 51	3 41		n.a.
T 25	22 46	6 3	1 10	22 40	2 29	15 56	1 20	19 27	1 30	17 6	1 14	18 15	2 4	20 21	0 34	20 45	1 12	0 34	3 41	2 3	1 52	3 43		n.a.
W26	22 44	1 52	0n 3	22 29	2 34	16 9	1 24	19 33	1 35	17 5	1 14	18 16	2 4	20 21	0 34	20 44	1 12	0 34	3 41	2 3	1 53	3 45		n.a.
T 27	22 41	2s27	1 17	22 18	2 38	16 23	1 27	19 39	1 39	17 5	1 13	18 17	2 4	20 20	0 34	20 44	1 12	0 34	3 41	2 3	1 54	3 46		n.a.
F 28	22 38	6 38	2 26	22 6	2 42	16 36	1 30	19 46	1 43	17 4	1 13	18 18	2 4	20 20	0 34	20 44	1 12	0 34	3 41	2 3	1 56	3 48		n.a.
S 29	22 35	10 28	3 27	21 53	2 46	16 48	1 34	19 52	1 47	17 3	1 13	18 19	2 4	20 20	0 34	20 44	1 12	0 34	3 41	2 4	1 57	3 50		n.a.
S 30	22 31	13 41	4 15	21 40	2 49	17 1	1 37	19 59	1 52	17 3	1 13	18 20	2 4	20 20	0 34	20 44	1 12	0 35	3 41	2 6	1 58	3 52		n.a.
M31	22s27	16s 4	4n47	21s26	2s52	17s13	1n40	20n 6	1n56	17n 2	1s13	18s21	2n 4	20n19	0s34	20n44	1s12	0n35	3s41	2n 9	1n59	3n53		n.a.

Julian Day Number = 4327033.5, Delta T = 23h48m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°14'16, Lahiri = 96°21'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7135

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 52 8	11♑24'14	20♐ 4	5♒39	27♏24	6°R 6	23°R34	3♐59	6°R39	14°R 6	19°R41	24°R16	24♍49	14♈20	n.a.	T 1
W 2	6 56 4	12°23'24	3♑54	6°46	28°31	5♎52	23♉31	4° 6	6♊37	14♊ 5	19♍41	24♍ 4	24°46	14°26	n.a.	W 2
T 3	7 0 1	13°22'35	17°29	7°51	29°38	5°39	23°29	4°12	6°36	14° 3	19°41	23°52	24°43	14°33	n.a.	T 3
F 4	7 3 57	14°21'49	0♒46	8°53	0♐45	5°24	23°26	4°19	6°34	14° 2	19°40	23°42	24°40	14°40	n.a.	F 4
S 5	7 7 54	15°21'04	13°43	9°53	1°53	5° 9	23°24	4°25	6°32	14° 0	19°40	23°33	24°37	14°46	n.a.	S 5
S 6	7 11 50	16°20'20	26°20	10°50	3° 0	4°53	23°22	4°31	6°31	13°59	19°40	23°28	24°33	14°53	n.a.	S 6
M 7	7 15 47	17°19'39	8♓39	11°44	4° 8	4°37	23°20	4°38	6°29	13°58	19°39	23°24	24°30	15° 0	n.a.	M 7
T 8	7 19 44	18°18'58	20°43	12°35	5°16	4°20	23°18	4°44	6°27	13°56	19°39	23°D23	24°27	15° 6	n.a.	T 8
W 9	7 23 40	19°18'19	2♈38	13°22	6°24	4° 3	23°17	4°50	6°26	13°55	19°38	23°23	24°24	15°13	n.a.	W 9
T 10	7 27 37	20°17'42	14°27	14° 4	7°32	3°45	23°16	4°56	6°24	13°54	19°38	23°24	24°21	15°20	n.a.	T 10
F 11	7 31 33	21°17'06	26°16	14°42	8°41	3°27	23°15	5° 2	6°23	13°53	19°37	23°R24	24°18	15°26	n.a.	F 11
S 12	7 35 30	22°16'31	8♉10	15°15	9°49	3° 8	23°14	5° 8	6°21	13°51	19°37	23°22	24°14	15°33	n.a.	S 12
S 13	7 39 26	23°15'58	20°16	15°42	10°58	2°49	23°13	5°14	6°20	13°50	19°36	23°19	24°11	15°40	n.a.	S 13
M14	7 43 23	24°15'27	2♊36	16° 3	12° 7	2°30	23°13	5°20	6°18	13°49	19°35	23°13	24° 8	15°46	n.a.	M14
T 15	7 47 19	25°14'57	15°15	16°17	13°16	2°11	23°13	5°26	6°17	13°48	19°35	23° 5	24° 5	15°53	n.a.	T 15
W16	7 51 16	26°14'29	28°15	16°R24	14°25	1°52	23°D13	5°32	6°16	13°47	19°34	22°56	24° 2	15°59	n.a.	W16
T 17	7 55 13	27°14'02	11♋35	16°23	15°35	1°32	23°13	5°38	6°15	13°46	19°33	22°46	23°58	16° 6	n.a.	T 17
F 18	7 59 9	28°13'37	25°15	16°13	16°44	1°13	23°13	5°43	6°13	13°45	19°33	22°36	23°55	16°13	n.a.	F 18
S 19	8 3 6	29°13'13	9♌10	15°54	17°54	0°53	23°14	5°49	6°12	13°44	19°32	22°29	23°52	16°19	n.a.	S 19
S 20	8 7 2	0♒12'51	23°18	15°26	19° 4	0°34	23°15	5°54	6°11	13°43	19°31	22°23	23°49	16°26	n.a.	S 20
M21	8 10 59	1°12'31	7♍34	14°48	20°14	0°15	23°16	6° 0	6°10	13°42	19°31	22°20	23°46	16°33	n.a.	M21
T 22	8 14 55	2°12'13	21°52	14° 1	21°24	29♋55	23°17	6° 5	6° 9	13°41	19°30	22°D19	23°43	16°39	n.a.	T 22
W23	8 18 52	3°11'56	6♎ 9	13° 5	22°34	29°36	23°18	6°10	6° 8	13°40	19°29	22°19	23°39	16°46	n.a.	W23
T 24	8 22 49	4°11'42	20°23	12° 0	23°44	29°18	23°20	6°15	6° 7	13°39	19°28	22°21	23°36	16°53	n.a.	T 24
F 25	8 26 45	5°11'29	4♏32	10°49	24°55	28°59	23°22	6°21	6° 6	13°38	19°28	22°R21	23°33	16°59	n.a.	F 25
S 26	8 30 42	6°11'19	18°34	9°33	26° 5	28°41	23°24	6°26	6° 5	13°37	19°27	22°20	23°30	17° 6	n.a.	S 26
S 27	8 34 38	7°11'10	2♐28	8°14	27°16	28°23	23°26	6°31	6° 5	13°36	19°26	22°18	23°27	17°13	n.a.	S 27
M28	8 38 35	8°11'04	16°13	6°54	28°27	28° 6	23°28	6°36	6° 4	13°35	19°25	22°13	23°24	17°19	n.a.	M28
T 29	8 42 31	9°10'59	29°49	5°37	29°38	27°49	23°31	6°40	6° 3	13°35	19°24	22° 7	23°20	17°26	n.a.	T 29
W30	8 46 28	10°10'56	13♑12	4°24	0♑49	27°32	23°34	6°45	6° 2	13°34	19°23	22° 0	23°17	17°33	n.a.	W30
T 31	8 50 25	11♒10'55	26♑23	3♒18	2♑ 0	27♋17	23♉37	6♐50	6♊ 2	13♊33	19♍22	21♍52	23♍14	17♈39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s22	17s29	5n 1	21s12	2s54	17s25	1n42	20n13	2n 0	17n 1	1s13	18s22	2n 4	20n19	0s34	20n44	1s12	0n35	3s41	2n13	2n 0	3n55		n.a.
W 2	22 17	17 50	4 57	20 58	2 56	17 37	1 45	20 21	2 4	17 1	1 12	18 24	2 5	20 19	0 34	20 43	1 12	0 35	3 41	2 18	2 2	3 57		n.a.
T 3	22 11	17 9	4 37	20 43	2 58	17 49	1 48	20 28	2 9	17 1	1 12	18 25	2 5	20 18	0 34	20 43	1 12	0 35	3 41	2 22	2 3	3 59		n.a.
F 4	22 5	15 33	4 2	20 28	2 58	18 0	1 50	20 36	2 13	17 0	1 12	18 26	2 5	20 18	0 34	20 43	1 12	0 35	3 41	2 27	2 4	4 0		n.a.
S 5	21 59	13 11	3 15	20 12	2 59	18 11	1 52	20 43	2 17	17 0	1 12	18 27	2 5	20 18	0 34	20 43	1 12	0 35	3 41	2 30	2 5	4 2		n.a.
S 6	21 52	10 14	2 19	19 57	2 59	18 21	1 55	20 51	2 21	17 0	1 12	18 28	2 5	20 18	0 34	20 43	1 12	0 35	3 41	2 32	2 7	4 4		n.a.
M 7	21 45	6 55	1 18	19 41	2 58	18 32	1 57	20 59	2 25	16 59	1 11	18 28	2 5	20 17	0 34	20 43	1 12	0 35	3 41	2 33	2 8	4 5		n.a.
T 8	21 37	3 22	0 14	19 26	2 56	18 42	1 59	21 7	2 29	16 59	1 11	18 29	2 6	20 17	0 34	20 43	1 12	0 36	3 41	2 34	2 9	4 7		n.a.
W 9	21 29	0n16	0s49	19 10	2 54	18 51	2 0	21 14	2 33	16 59	1 11	18 30	2 6	20 17	0 34	20 42	1 12	0 36	3 41	2 34	2 10	4 9		n.a.
T 10	21 21	3 51	1 50	18 55	2 51	19 1	2 2	21 22	2 37	16 59	1 11	18 31	2 6	20 17	0 34	20 42	1 12	0 36	3 41	2 33	2 12	4 11		n.a.
F 11	21 12	7 18	2 46	18 41	2 47	19 9	2 4	21 30	2 41	16 59	1 10	18 32	2 6	20 17	0 34	20 42	1 12	0 36	3 41	2 33	2 13	4 12		n.a.
S 12	21 3	10 28	3 36	18 26	2 42	19 18	2 5	21 38	2 44	16 59	1 10	18 33	2 6	20 16	0 34	20 42	1 12	0 36	3 41	2 34	2 14	4 14		n.a.
S 13	20 54	13 14	4 16	18 13	2 36	19 26	2 7	21 46	2 48	16 59	1 10	18 34	2 6	20 16	0 34	20 42	1 12	0 37	3 41	2 35	2 15	4 16		n.a.
M14	20 44	15 29	4 46	18 0	2 29	19 34	2 8	21 54	2 52	16 59	1 10	18 35	2 6	20 16	0 34	20 42	1 12	0 37	3 41	2 38	2 16	4 18		n.a.
T 15	20 33	17 2	5 2	17 48	2 20	19 41	2 9	22 1	2 55	16 59	1 10	18 36	2 7	20 16	0 34	20 42	1 12	0 37	3 41	2 41	2 18	4 19		n.a.
W16	20 23	17 46	5 4	17 37	2 11	19 48	2 10	22 9	2 58	16 59	1 9	18 36	2 7	20 16	0 34	20 42	1 12	0 37	3 41	2 44	2 19	4 21		n.a.
T 17	20 11	17 33	4 49	17 26	2 0	19 55	2 11	22 16	3 2	17 0	1 9	18 37	2 7	20 15	0 34	20 42	1 12	0 37	3 41	2 48	2 20	4 23		n.a.
F 18	20 0	16 19	4 18	17 18	1 48	20 1	2 12	22 24	3 5	17 0	1 9	18 38	2 7	20 15	0 34	20 41	1 12	0 38	3 41	2 52	2 21	4 24		n.a.
S 19	19 48	14 7	3 30	17 10	1 34	20 6	2 12	22 31	3 8	17 0	1 9	18 39	2 7	20 15	0 34	20 41	1 12	0 38	3 41	2 55	2 23	4 26		n.a.
S 20	19 36	11 3	2 30	17 4	1 19	20 12	2 13	22 38	3 11	17 1	1 8	18 39	2 8	20 15	0 34	20 41	1 12	0 38	3 41	2 57	2 24	4 28		n.a.
M21	19 23	7 18	1 19	16 59	1 3	20 16	2 13	22 45	3 14	17 1	1 8	18 40	2 8	20 15	0 34	20 41	1 12	0 38	3 41	2 58	2 25	4 30		n.a.
T 22	19 11	3 7	0 2	16 56	0 45	20 21	2 14	22 52	3 17	17 2	1 8	18 41	2 8	20 15	0 34	20 41	1 12	0 39	3 41	2 59	2 26	4 31		n.a.
W23	18 57	1s15	1n14	16 54	0 27	20 24	2 14	22 58	3 19	17 2	1 8	18 41	2 8	20 14	0 33	20 41	1 12	0 39	3 41	2 58	2 27	4 33		n.a.
T 24	18 44	5 31	2 26	16 53	0 7	20 28	2 14	23 5	3 22	17 3	1 8	18 42	2 8	20 14	0 33	20 41	1 12	0 39	3 41	2 58	2 29	4 35		n.a.
F 25	18 30	9 26	3 28	16 53	0n13	20 31	2 14	23 11	3 24	17 3	1 7	18 43	2 9	20 14	0 33	20 41	1 12	0 40	3 41	2 58	2 30	4 37		n.a.
S 26	18 15	12 47	4 17	16 54	0 33	20 33	2 14	23 17	3 26	17 4	1 7	18 43	2 9	20 14	0 33	20 41	1 11	0 40	3 41	2 58	2 31	4 38		n.a.
S 27	18 1	15 22	4 51	16 55	0 52	20 35	2 14	23 23	3 29	17 5	1 7	18 44	2 9	20 14	0 33	20 41	1 11	0 40	3 41	2 59	2 32	4 40		n.a.
M28	17 46	17 3	5 7	16 56	1 11	20 36	2 14	23 28	3 31	17 6	1 7	18 45	2 9	20 14	0 33	20 41	1 11	0 41	3 41	3 1	2 34	4 42		n.a.
T 29	17 31	17 44	5 6	16 58	1 28	20 37	2 13	23 33	3 33	17 7	1 6	18 45	2 9	20 14	0 33	20 41	1 11	0 41	3 41	3 3	2 35	4 43		n.a.
W30	17 15	17 25	4 48	16 59	1 44	20 37	2 13	23 38	3 34	17 7	1 6	18 46	2 10	20 14	0 33	20 41	1 11	0 41	3 41	3 6	2 36	4 45		n.a.
T 31	16s59	16s10	4n15	17s 1	1n58	20s37	2n12	23n43	3n36	17n 8	1s 6	18s46	2n10	20n14	0s33	20n40	1s11	0n42	3s41	3n 9	2n37	4n47		n.a.

Julian Day Number = 4327064.5, Delta T = 23h48m55s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°14'20, Lahiri = 96°21'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7135

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 54 21	12♒10'55	9♒19	2°R21	3♑11	27°R 1	23♉40	6♐54	6°R 1	13°R32	19°R21	21°R46	23♍11	17♈46	n.a.	F 1
S 2	8 58 18	13°10'57	22° 0	1♒34	4°22	26♋47	23°43	6°59	6♊ 1	13♊32	19♍20	21♍40	23° 8	17°53	n.a.	S 2
S 3	9 2 14	14°11'00	4♓26	0°58	5°34	26°33	23°47	7° 3	6° 0	13°31	19°20	21°37	23° 4	17°59	n.a.	S 3
M 4	9 6 11	15°11'05	16°38	0°34	6°45	26°19	23°51	7° 8	6° 0	13°31	19°19	21°D35	23° 1	18° 6	n.a.	M 4
T 5	9 10 7	16°11'11	28°39	0°22	7°57	26° 7	23°55	7°12	5°59	13°30	19°18	21°36	22°58	18°13	n.a.	T 5
W 6	9 14 4	17°11'18	10♈32	0°D21	9° 9	25°55	23°59	7°16	5°59	13°29	19°17	21°37	22°55	18°19	n.a.	W 6
T 7	9 18 1	18°11'27	22°20	0°31	10°20	25°44	24° 3	7°20	5°59	13°29	19°16	21°39	22°52	18°26	n.a.	T 7
F 8	9 21 57	19°11'36	4♉ 9	0°50	11°32	25°33	24° 8	7°24	5°59	13°28	19°15	21°40	22°49	18°33	n.a.	F 8
S 9	9 25 54	20°11'47	16° 2	1°19	12°44	25°24	24°12	7°28	5°59	13°28	19°14	21°R41	22°45	18°39	n.a.	S 9
S 10	9 29 50	21°11'59	28° 6	1°56	13°56	25°15	24°17	7°32	5°58	13°28	19°13	21°41	22°42	18°46	n.a.	S 10
M11	9 33 47	22°12'13	10♊25	2°41	15° 8	25° 7	24°22	7°36	5°58	13°27	19°11	21°40	22°39	18°53	n.a.	M11
T 12	9 37 43	23°12'27	23° 4	3°32	16°20	24°59	24°28	7°39	5°D58	13°27	19°10	21°37	22°36	18°59	n.a.	T 12
W13	9 41 40	24°12'43	6♋ 5	4°28	17°33	24°53	24°33	7°43	5°58	13°27	19° 9	21°33	22°33	19° 6	n.a.	W13
T 14	9 45 37	25°12'59	19°31	5°30	18°45	24°47	24°39	7°46	5°58	13°26	19° 8	21°29	22°30	19°12	n.a.	T 14
F 15	9 49 33	26°13'17	3♌22	6°36	19°57	24°43	24°44	7°50	5°59	13°26	19° 7	21°25	22°26	19°19	n.a.	F 15
S 16	9 53 30	27°13'36	17°35	7°46	21°10	24°39	24°50	7°53	5°59	13°26	19° 6	21°22	22°23	19°26	n.a.	S 16
S 17	9 57 26	28°13'56	2♍ 5	8°59	22°22	24°35	24°57	7°56	5°59	13°26	19° 5	21°20	22°20	19°32	n.a.	S 17
M18	10 1 23	29°14'17	16°46	10°15	23°35	24°33	25° 3	7°59	5°59	13°26	19° 4	21°D19	22°17	19°39	n.a.	M18
T 19	10 5 19	0♓14'40	1♎32	11°33	24°48	24°31	25° 9	8° 2	6° 0	13°26	19° 3	21°19	22°14	19°46	n.a.	T 19
W20	10 9 16	1°15'04	16°15	12°53	26° 0	24°D31	25°16	8° 5	6° 0	13°26	19° 2	21°20	22°10	19°52	n.a.	W20
T 21	10 13 12	2°15'29	0♏50	14°15	27°13	24°31	25°23	8° 7	6° 1	13°D26	19° 0	21°21	22° 7	19°59	n.a.	T 21
F 22	10 17 9	3°15'56	15°12	15°38	28°26	24°32	25°30	8°10	6° 1	13°26	18°59	21°22	22° 4	20° 6	n.a.	F 22
S 23	10 21 6	4°16'24	29°19	17° 3	29°39	24°33	25°37	8°13	6° 2	13°26	18°58	21°R23	22° 1	20°12	n.a.	S 23
S 24	10 25 2	5°16'54	13♐ 9	18°29	0♒52	24°35	25°44	8°15	6° 2	13°26	18°57	21°23	21°58	20°19	n.a.	S 24
M25	10 28 59	6°17'25	26°42	19°56	2° 5	24°39	25°52	8°17	6° 3	13°26	18°56	21°22	21°55	20°26	n.a.	M25
T 26	10 32 55	7°17'58	9♑59	21°23	3°18	24°42	25°59	8°20	6° 3	13°26	18°55	21°21	21°51	20°32	n.a.	T 26
W27	10 36 52	8°18'32	23° 1	22°51	4°31	24°47	26° 7	8°22	6° 4	13°26	18°53	21°19	21°48	20°39	n.a.	W27
T 28	10 40 48	9♓19'07	5♒49	24♒20	5♒45	24♋53	26♉15	8♐24	6♊ 5	13♊26	18♍52	21♍17	21♍45	20♈46	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s43	14s 6	3n30	17s 2	2n10	20s36	2n12	23n47	3n38	17n 9	1s 6	18s47	2n10	20n14	0s33	20n40	1s11	0n42	3s41	3n11	2n38	4n49		n.a.
S 2	16 27	11 23	2 34	17 2	2 20	20 35	2 11	23 52	3 39	17 10	1 6	18 47	2 10	20 14	0 33	20 40	1 11	0 42	3 41	3 13	2 40	4 50		n.a.
S 3	16 10	8 12	1 32	17 3	2 27	20 33	2 10	23 56	3 40	17 11	1 5	18 48	2 10	20 14	0 33	20 40	1 11	0 43	3 41	3 15	2 41	4 52		n.a.
M 4	15 53	4 44	0 27	17 3	2 32	20 31	2 9	23 59	3 42	17 13	1 5	18 48	2 11	20 13	0 33	20 40	1 11	0 43	3 41	3 15	2 42	4 54		n.a.
T 5	15 35	1 7	0s39	17 2	2 35	20 28	2 8	24 3	3 43	17 14	1 5	18 49	2 11	20 13	0 33	20 40	1 11	0 43	3 41	3 15	2 43	4 55		n.a.
W 6	15 18	2n30	1 42	17 1	2 36	20 25	2 7	24 6	3 44	17 15	1 5	18 49	2 11	20 13	0 33	20 40	1 11	0 44	3 41	3 15	2 45	4 57		n.a.
T 7	15 0	5 59	2 40	17 0	2 36	20 21	2 6	24 9	3 45	17 16	1 5	18 50	2 11	20 13	0 33	20 40	1 11	0 44	3 41	3 14	2 46	4 59		n.a.
F 8	14 42	9 15	3 32	16 57	2 34	20 17	2 5	24 11	3 45	17 18	1 4	18 50	2 12	20 13	0 33	20 40	1 11	0 45	3 41	3 13	2 47	5 1		n.a.
S 9	14 23	12 8	4 15	16 54	2 31	20 12	2 3	24 14	3 46	17 19	1 4	18 50	2 12	20 13	0 33	20 40	1 11	0 45	3 41	3 13	2 48	5 2		n.a.
S 10	14 5	14 33	4 48	16 51	2 27	20 7	2 2	24 16	3 46	17 20	1 4	18 51	2 12	20 13	0 33	20 40	1 11	0 45	3 41	3 13	2 50	5 4		n.a.
M11	13 46	16 22	5 8	16 46	2 21	20 1	2 0	24 18	3 47	17 22	1 4	18 51	2 12	20 13	0 33	20 40	1 11	0 46	3 41	3 14	2 51	5 6		n.a.
T 12	13 27	17 26	5 14	16 41	2 15	19 54	1 59	24 20	3 47	17 23	1 3	18 51	2 12	20 14	0 33	20 40	1 11	0 46	3 41	3 15	2 52	5 7		n.a.
W13	13 7	17 39	5 4	16 34	2 9	19 47	1 57	24 21	3 48	17 25	1 3	18 52	2 13	20 14	0 33	20 40	1 11	0 47	3 41	3 16	2 53	5 9		n.a.
T 14	12 48	16 53	4 37	16 27	2 2	19 39	1 55	24 22	3 48	17 26	1 3	18 52	2 13	20 14	0 33	20 40	1 11	0 47	3 41	3 18	2 54	5 11		n.a.
F 15	12 28	15 7	3 54	16 19	1 54	19 31	1 54	24 23	3 48	17 28	1 3	18 52	2 13	20 14	0 33	20 40	1 11	0 48	3 41	3 19	2 56	5 13		n.a.
S 16	12 8	12 23	2 55	16 9	1 46	19 23	1 52	24 24	3 48	17 29	1 3	18 53	2 13	20 14	0 33	20 40	1 11	0 48	3 41	3 21	2 57	5 14		n.a.
S 17	11 48	8 51	1 44	15 59	1 38	19 14	1 50	24 25	3 48	17 31	1 2	18 53	2 14	20 14	0 33	20 40	1 11	0 48	3 41	3 21	2 58	5 16		n.a.
M18	11 27	4 43	0 25	15 48	1 30	19 4	1 48	24 25	3 48	17 33	1 2	18 53	2 14	20 14	0 33	20 40	1 11	0 49	3 41	3 22	2 59	5 18		n.a.
T 19	11 6	0 16	0n56	15 35	1 21	18 54	1 46	24 25	3 48	17 34	1 2	18 53	2 14	20 14	0 33	20 40	1 11	0 49	3 41	3 22	3 1	5 19		n.a.
W20	10 46	4s10	2 14	15 22	1 12	18 43	1 44	24 25	3 47	17 36	1 2	18 54	2 14	20 14	0 32	20 40	1 11	0 50	3 41	3 21	3 2	5 21		n.a.
T 21	10 25	8 19	3 21	15 7	1 4	18 32	1 42	24 25	3 47	17 38	1 2	18 54	2 15	20 14	0 32	20 40	1 11	0 50	3 41	3 21	3 3	5 23		n.a.
F 22	10 3	11 54	4 16	14 52	0 55	18 20	1 39	24 24	3 47	17 40	1 1	18 54	2 15	20 14	0 32	20 40	1 11	0 51	3 41	3 20	3 4	5 25		n.a.
S 23	9 42	14 43	4 53	14 35	0 47	18 8	1 37	24 23	3 46	17 41	1 1	18 54	2 15	20 14	0 32	20 40	1 11	0 51	3 41	3 20	3 5	5 26		n.a.
S 24	9 20	16 37	5 13	14 18	0 38	17 55	1 35	24 22	3 46	17 43	1 1	18 54	2 15	20 15	0 32	20 40	1 10	0 52	3 41	3 20	3 7	5 28		n.a.
M25	8 59	17 33	5 15	14 0	0 30	17 42	1 32	24 21	3 45	17 45	1 1	18 54	2 16	20 15	0 32	20 41	1 10	0 52	3 41	3 20	3 8	5 30		n.a.
T 26	8 37	17 29	5 0	13 41	0 21	17 28	1 30	24 20	3 45	17 47	1 1	18 54	2 16	20 15	0 32	20 41	1 10	0 53	3 41	3 21	3 9	5 31		n.a.
W27	8 15	16 30	4 30	13 21	0 13	17 14	1 27	24 19	3 44	17 49	1 0	18 54	2 16	20 15	0 32	20 41	1 10	0 53	3 41	3 22	3 10	5 33		n.a.
T 28	7s53	14s41	3n46	13s 0	0n 5	16s59	1n25	24n17	3n43	17n51	1s 0	18s54	2n16	20n15	0s32	20n41	1s10	0n54	3s41	3n22	3n12	5n35		n.a.

Julian Day Number = 4327095.5, Delta T = 23h48m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°14'25, Lahiri = 96°21'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7135

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 44 45	10♓19'43	18♒23	25♒50	6♒58	24♋59	26♉23	8♐26	6♊ 6	13♊27	18°R51	21°R15	21♍42	20♈52	n.a.	F 1
S 2	10 48 42	11°20'20	0♓46	27°19	8°11	25° 6	26°31	8°28	6° 7	13°27	18♍50	21♍14	21°39	20°59	n.a.	S 2
S 3	10 52 38	12°20'58	12°58	28°50	9°25	25°13	26°39	8°29	6° 8	13°27	18°49	21°14	21°36	21° 6	n.a.	S 3
M 4	10 56 35	13°21'37	25° 1	0♓20	10°38	25°21	26°48	8°31	6° 9	13°27	18°47	21°D13	21°32	21°12	n.a.	M 4
T 5	11 0 31	14°22'17	6♈56	1°51	11°52	25°30	26°57	8°32	6°10	13°28	18°46	21°14	21°29	21°19	n.a.	T 5
W 6	11 4 28	15°22'58	18°46	3°22	13° 5	25°40	27° 5	8°34	6°11	13°28	18°45	21°14	21°26	21°26	n.a.	W 6
T 7	11 8 24	16°23'39	0♉34	4°53	14°19	25°50	27°14	8°35	6°12	13°29	18°44	21°15	21°23	21°32	n.a.	T 7
F 8	11 12 21	17°24'21	12°23	6°25	15°32	26° 1	27°23	8°36	6°13	13°29	18°42	21°15	21°20	21°39	n.a.	F 8
S 9	11 16 18	18°25'03	24°16	7°57	16°46	26°13	27°32	8°37	6°14	13°30	18°41	21°16	21°16	21°46	n.a.	S 9
S 10	11 20 14	19°25'46	6♊18	9°29	18° 0	26°25	27°42	8°38	6°16	13°30	18°40	21°16	21°13	21°52	n.a.	S 10
M11	11 24 11	20°26'30	18°33	11° 1	19°14	26°38	27°51	8°39	6°17	13°31	18°39	21°16	21°10	21°59	n.a.	M11
T 12	11 28 7	21°27'14	1♋ 7	12°34	20°27	26°51	28° 1	8°40	6°19	13°32	18°38	21°16	21° 7	22° 6	n.a.	T 12
W13	11 32 4	22°27'58	14° 2	14° 6	21°41	27° 5	28°11	8°40	6°20	13°32	18°36	21°16	21° 4	22°12	n.a.	W13
T 14	11 36 0	23°28'43	27°22	15°39	22°55	27°20	28°20	8°41	6°21	13°33	18°35	21°16	21° 1	22°19	n.a.	T 14
F 15	11 39 57	24°29'28	11♌10	17°12	24° 9	27°35	28°30	8°41	6°23	13°34	18°34	21°17	20°57	22°26	n.a.	F 15
S 16	11 43 53	25°30'13	25°24	18°46	25°23	27°51	28°41	8°41	6°25	13°34	18°33	21°17	20°54	22°32	n.a.	S 16
S 17	11 47 50	26°30'58	10♍ 2	20°20	26°37	28° 7	28°51	8°42	6°26	13°35	18°32	21°17	20°51	22°39	n.a.	S 17
M18	11 51 47	27°31'44	24°58	21°53	27°51	28°24	29° 1	8°R42	6°28	13°36	18°30	21°R17	20°48	22°46	n.a.	M18
T 19	11 55 43	28°32'31	10♎ 5	23°28	29° 5	28°41	29°12	8°42	6°30	13°37	18°29	21°17	20°45	22°52	n.a.	T 19
W20	11 59 40	29°33'17	25°13	25° 2	0♓19	28°59	29°22	8°41	6°31	13°38	18°28	21°16	20°41	22°59	n.a.	W20
T 21	12 3 36	0♈34'05	10♏13	26°37	1°33	29°17	29°33	8°41	6°33	13°39	18°27	21°15	20°38	23° 6	n.a.	T 21
F 22	12 7 33	1°34'53	24°57	28°12	2°47	29°36	29°44	8°41	6°35	13°40	18°26	21°14	20°35	23°12	n.a.	F 22
S 23	12 11 29	2°35'42	9♐20	29°47	4° 2	29°55	29°54	8°40	6°37	13°41	18°24	21°13	20°32	23°19	n.a.	S 23
S 24	12 15 26	3°36'31	23°18	1♈23	5°16	0♌14	0♊ 5	8°40	6°39	13°42	18°23	21°12	20°29	23°26	n.a.	S 24
M25	12 19 22	4°37'21	6♑52	2°59	6°30	0°34	0°17	8°39	6°41	13°43	18°22	21°D12	20°26	23°32	n.a.	M25
T 26	12 23 19	5°38'12	20° 2	4°36	7°44	0°55	0°28	8°38	6°43	13°44	18°21	21°13	20°22	23°39	n.a.	T 26
W27	12 27 16	6°39'02	2♒52	6°12	8°59	1°15	0°39	8°37	6°45	13°45	18°20	21°14	20°19	23°46	n.a.	W27
T 28	12 31 12	7°39'54	15°25	7°50	10°13	1°37	0°51	8°36	6°47	13°46	18°19	21°15	20°16	23°52	n.a.	T 28
F 29	12 35 9	8°40'46	27°44	9°27	11°27	1°58	1° 2	8°35	6°49	13°47	18°17	21°16	20°13	23°59	n.a.	F 29
S 30	12 39 5	9°41'38	9♓51	11° 5	12°42	2°20	1°14	8°34	6°51	13°48	18°16	21°18	20°10	24° 6	n.a.	S 30
S 31	12 43 2	10♈42'30	21♓51	12♈44	13♓56	2♌43	1♊25	8♐32	6♊53	13♊50	18♍15	21°R18	20♍ 7	24♈12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s30	12s12	2n52	12s38	0s 3	16s44	1n22	24n15	3n43	17n53	1s 0	18s54	2n17	20n15	0s32	20n41	1s10	0n54	3s41	3n23	3n13	5n37		n.a.
S 2	7 8	9 11	1 51	12 16	0 11	16 29	1 20	24 13	3 42	17 55	1 0	18 54	2 17	20 16	0 32	20 41	1 10	0 55	3 41	3 23	3 14	5 38		n.a.
S 3	6 46	5 49	0 46	11 52	0 18	16 13	1 17	24 11	3 41	17 57	1 0	18 54	2 17	20 16	0 32	20 41	1 10	0 55	3 41	3 24	3 15	5 40		n.a.
M 4	6 23	2 15	0s21	11 28	0 26	15 56	1 14	24 9	3 40	17 59	0 59	18 54	2 18	20 16	0 32	20 41	1 10	0 56	3 41	3 24	3 16	5 42		n.a.
T 5	6 0	1n22	1 26	11 4	0 33	15 39	1 12	24 6	3 39	18 1	0 59	18 54	2 18	20 16	0 32	20 41	1 10	0 56	3 41	3 24	3 18	5 43		n.a.
W 6	5 37	4 54	2 27	10 38	0 40	15 22	1 9	24 4	3 38	18 3	0 59	18 54	2 18	20 16	0 32	20 41	1 10	0 57	3 41	3 23	3 19	5 45		n.a.
T 7	5 14	8 13	3 22	10 12	0 47	15 4	1 6	24 1	3 37	18 6	0 59	18 54	2 18	20 17	0 32	20 41	1 10	0 57	3 41	3 23	3 20	5 47		n.a.
F 8	4 51	11 13	4 8	9 46	0 53	14 46	1 3	23 58	3 37	18 8	0 59	18 54	2 19	20 17	0 32	20 41	1 10	0 58	3 41	3 23	3 21	5 49		n.a.
S 9	4 28	13 46	4 43	9 18	0 59	14 27	1 1	23 55	3 36	18 10	0 59	18 54	2 19	20 17	0 32	20 41	1 10	0 58	3 41	3 23	3 23	5 50		n.a.
S 10	4 5	15 46	5 7	8 50	1 6	14 8	0 58	23 51	3 35	18 12	0 58	18 54	2 19	20 17	0 32	20 42	1 10	0 59	3 40	3 23	3 24	5 52		n.a.
M11	3 42	17 5	5 18	8 22	1 12	13 49	0 55	23 48	3 34	18 14	0 58	18 54	2 19	20 18	0 32	20 42	1 10	0 59	3 40	3 23	3 25	5 54		n.a.
T 12	3 18	17 37	5 13	7 52	1 17	13 29	0 52	23 44	3 32	18 17	0 58	18 54	2 20	20 18	0 32	20 42	1 10	1 0	3 40	3 23	3 26	5 55		n.a.
W13	2 55	17 15	4 53	7 23	1 23	13 9	0 49	23 41	3 31	18 19	0 58	18 54	2 20	20 18	0 32	20 42	1 10	1 0	3 40	3 23	3 27	5 57		n.a.
T 14	2 32	15 57	4 17	6 52	1 28	12 48	0 46	23 37	3 30	18 21	0 58	18 53	2 20	20 18	0 32	20 42	1 10	1 1	3 40	3 23	3 29	5 59		n.a.
F 15	2 8	13 42	3 25	6 22	1 33	12 28	0 43	23 33	3 29	18 23	0 58	18 53	2 20	20 19	0 32	20 42	1 10	1 1	3 40	3 22	3 30	6 0		n.a.
S 16	1 45	10 32	2 19	5 50	1 37	12 6	0 40	23 28	3 28	18 26	0 57	18 53	2 21	20 19	0 32	20 42	1 10	1 2	3 40	3 22	3 31	6 2		n.a.
S 17	1 21	6 39	1 2	5 18	1 42	11 45	0 37	23 24	3 27	18 28	0 57	18 53	2 21	20 19	0 32	20 42	1 10	1 2	3 40	3 22	3 32	6 4		n.a.
M18	0 58	2 16	0n20	4 46	1 46	11 23	0 34	23 20	3 26	18 30	0 57	18 52	2 21	20 20	0 32	20 43	1 10	1 3	3 40	3 22	3 34	6 5		n.a.
T 19	0 34	2s19	1 43	4 13	1 50	11 1	0 31	23 15	3 25	18 33	0 57	18 52	2 21	20 20	0 32	20 43	1 10	1 3	3 40	3 22	3 35	6 7		n.a.
W20	0 10	6 45	2 58	3 40	1 53	10 38	0 28	23 10	3 24	18 35	0 57	18 52	2 22	20 20	0 32	20 43	1 10	1 4	3 40	3 23	3 36	6 9		n.a.
T 21	0n13	10 43	4 0	3 6	1 56	10 16	0 25	23 6	3 22	18 38	0 57	18 52	2 22	20 21	0 31	20 43	1 10	1 4	3 40	3 23	3 37	6 11		n.a.
F 22	0 37	13 55	4 45	2 32	1 59	9 52	0 22	23 0	3 21	18 40	0 56	18 51	2 22	20 21	0 31	20 43	1 10	1 5	3 40	3 23	3 38	6 12		n.a.
S 23	1 0	16 10	5 10	1 57	2 2	9 29	0 19	22 55	3 20	18 42	0 56	18 51	2 22	20 21	0 31	20 43	1 9	1 5	3 40	3 24	3 40	6 14		n.a.
S 24	1 24	17 24	5 17	1 22	2 4	9 5	0 16	22 50	3 19	18 45	0 56	18 51	2 23	20 22	0 31	20 43	1 9	1 6	3 40	3 24	3 41	6 16		n.a.
M25	1 48	17 35	5 6	0 47	2 6	8 42	0 14	22 45	3 18	18 47	0 56	18 50	2 23	20 22	0 31	20 44	1 9	1 6	3 39	3 24	3 42	6 17		n.a.
T 26	2 11	16 48	4 38	0 11	2 8	8 17	0 11	22 39	3 16	18 50	0 56	18 50	2 23	20 22	0 31	20 44	1 9	1 7	3 39	3 24	3 43	6 19		n.a.
W27	2 35	15 10	3 57	0n25	2 9	7 53	0 8	22 33	3 15	18 52	0 56	18 50	2 23	20 23	0 31	20 44	1 9	1 7	3 39	3 24	3 45	6 21		n.a.
T 28	2 58	12 50	3 6	1 2	2 10	7 29	0 5	22 28	3 14	18 54	0 56	18 49	2 24	20 23	0 31	20 44	1 9	1 8	3 39	3 23	3 46	6 22		n.a.
F 29	3 21	9 58	2 7	1 39	2 11	7 4	0 2	22 22	3 13	18 57	0 55	18 49	2 24	20 23	0 31	20 44	1 9	1 8	3 39	3 23	3 47	6 24		n.a.
S 30	3 45	6 42	1 3	2 16	2 11	6 39	0s 1	22 16	3 12	18 59	0 55	18 48	2 24	20 24	0 31	20 44	1 9	1 9	3 39	3 22	3 48	6 26		n.a.
S 31	4n 8	3s12	0s 3	2n53	2s11	6s14	0s 4	22n 9	3n10	19n 2	0s55	18s48	2n24	20n24	0s31	20n45	1s 9	1n 9	3s39	3n22	3n49	6n27		n.a.

Julian Day Number = 4327123.5, Delta T = 23h49m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°14'29, Lahiri = 96°21'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7135

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 46 58	11♈43'22	3♈44	14♈23	15♓11	3♌ 6	1♊37	8°R31	6♊56	13♊51	18°R14	21°R17	20♍ 3	24♈19	n.a.	M 1
T 2	12 50 55	12°44'15	15°35	16° 2	16°25	3°29	1°49	8♐29	6°58	13°52	18♍13	21♍16	20° 0	24°26	n.a.	T 2
W 3	12 54 51	13°45'07	27°23	17°42	17°40	3°52	2° 1	8°28	7° 0	13°54	18°12	21°13	19°57	24°32	n.a.	W 3
T 4	12 58 48	14°45'59	9♉13	19°22	18°54	4°16	2°13	8°26	7° 3	13°55	18°11	21° 9	19°54	24°39	n.a.	T 4
F 5	13 2 45	15°46'51	21° 4	21° 3	20° 9	4°40	2°25	8°24	7° 5	13°56	18°10	21° 4	19°51	24°46	n.a.	F 5
S 6	13 6 41	16°47'43	3♊ 1	22°44	21°24	5° 5	2°38	8°22	7° 8	13°58	18° 9	21° 0	19°47	24°52	n.a.	S 6
S 7	13 10 38	17°48'35	15° 5	24°25	22°38	5°29	2°50	8°20	7°10	13°59	18° 8	20°56	19°44	24°59	n.a.	S 7
M 8	13 14 34	18°49'26	27°20	26° 6	23°53	5°55	3° 2	8°18	7°13	14° 1	18° 7	20°53	19°41	25° 6	n.a.	M 8
T 9	13 18 31	19°50'17	9♋50	27°48	25° 7	6°20	3°15	8°15	7°15	14° 2	18° 6	20°51	19°38	25°12	n.a.	T 9
W10	13 22 27	20°51'07	22°38	29°31	26°22	6°46	3°28	8°13	7°18	14° 4	18° 5	20°D51	19°35	25°19	n.a.	W10
T 11	13 26 24	21°51'57	5♌49	1♉13	27°37	7°12	3°40	8°11	7°20	14° 5	18° 4	20°51	19°32	25°26	n.a.	T 11
F 12	13 30 20	22°52'46	19°25	2°55	28°51	7°38	3°53	8° 8	7°23	14° 7	18° 3	20°53	19°28	25°32	n.a.	F 12
S 13	13 34 17	23°53'35	3♍27	4°38	0♈ 6	8° 4	4° 6	8° 5	7°26	14° 8	18° 2	20°54	19°25	25°39	n.a.	S 13
S 14	13 38 13	24°54'22	17°57	6°20	1°21	8°31	4°19	8° 2	7°28	14°10	18° 1	20°R55	19°22	25°46	n.a.	S 14
M15	13 42 10	25°55'10	2♎49	8° 2	2°36	8°58	4°32	8° 0	7°31	14°12	18° 0	20°55	19°19	25°52	n.a.	M15
T 16	13 46 7	26°55'56	17°59	9°43	3°50	9°26	4°45	7°57	7°34	14°13	17°59	20°52	19°16	25°59	n.a.	T 16
W17	13 50 3	27°56'42	3♏17	11°24	5° 5	9°53	4°58	7°54	7°37	14°15	17°58	20°48	19°13	26° 6	n.a.	W17
T 18	13 54 0	28°57'28	18°32	13° 3	6°20	10°21	5°11	7°51	7°40	14°17	17°57	20°43	19° 9	26°12	n.a.	T 18
F 19	13 57 56	29°58'14	3♐34	14°42	7°35	10°49	5°24	7°47	7°42	14°18	17°56	20°37	19° 6	26°19	n.a.	F 19
S 20	14 1 53	0♉58'59	18°15	16°18	8°50	11°17	5°37	7°44	7°45	14°20	17°55	20°31	19° 3	26°26	n.a.	S 20
S 21	14 5 49	1°59'43	2♑28	17°53	10° 4	11°45	5°51	7°41	7°48	14°22	17°55	20°26	19° 0	26°32	n.a.	S 21
M22	14 9 46	3° 0'28	16°11	19°25	11°19	12°14	6° 4	7°37	7°51	14°24	17°54	20°23	18°57	26°39	n.a.	M22
T 23	14 13 42	4° 1'12	29°26	20°54	12°34	12°43	6°18	7°34	7°54	14°26	17°53	20°D21	18°53	26°46	n.a.	T 23
W24	14 17 39	5° 1'56	12♒16	22°20	13°49	13°12	6°31	7°30	7°57	14°27	17°52	20°21	18°50	26°52	n.a.	W24
T 25	14 21 35	6° 2'39	24°44	23°41	15° 4	13°41	6°45	7°26	8° 0	14°29	17°51	20°23	18°47	26°59	n.a.	T 25
F 26	14 25 32	7° 3'22	6♓55	24°58	16°19	14°10	6°58	7°23	8° 3	14°31	17°51	20°24	18°44	27° 6	n.a.	F 26
S 27	14 29 29	8° 4'04	18°54	26° 9	17°34	14°40	7°12	7°19	8° 6	14°33	17°50	20°R25	18°41	27°12	n.a.	S 27
S 28	14 33 25	9° 4'45	0♈46	27°13	18°49	15°10	7°26	7°15	8° 9	14°35	17°49	20°24	18°38	27°19	n.a.	S 28
M29	14 37 22	10° 5'26	12°35	28°11	20° 4	15°40	7°40	7°11	8°13	14°37	17°49	20°21	18°34	27°26	n.a.	M29
T 30	14 41 18	11♉ 6'07	24♈23	29♉ 0	21♈19	16♌10	7♊53	7♐ 7	8♊16	14♊39	17♍48	20♍16	18♍31	27♈32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n31	0n24	1s 8	3n31	2s10	5s48	0s 7	22n 3	3n 9	19n 4	0s55	18s47	2n25	20n25	0s31	20n45	1s 9	1n10	3s39	3n22	3n51	6n29		n.a.
T 2	4 55	3 58	2 10	4 9	2 9	5 23	0 10	21 56	3 8	19 7	0 55	18 47	2 25	20 25	0 31	20 45	1 9	1 10	3 39	3 23	3 52	6 31		n.a.
W 3	5 18	7 23	3 6	4 48	2 8	4 57	0 12	21 50	3 7	19 9	0 55	18 46	2 25	20 25	0 31	20 45	1 9	1 11	3 39	3 24	3 53	6 33		n.a.
T 4	5 41	10 30	3 54	5 26	2 6	4 31	0 15	21 43	3 6	19 11	0 55	18 46	2 25	20 26	0 31	20 45	1 9	1 11	3 39	3 25	3 54	6 34		n.a.
F 5	6 4	13 11	4 32	6 5	2 4	4 5	0 18	21 36	3 4	19 14	0 55	18 45	2 26	20 26	0 31	20 45	1 9	1 12	3 39	3 27	3 55	6 36		n.a.
S 6	6 26	15 21	4 58	6 44	2 1	3 39	0 21	21 29	3 3	19 16	0 54	18 45	2 26	20 27	0 31	20 46	1 9	1 12	3 38	3 29	3 57	6 38		n.a.
S 7	6 49	16 51	5 12	7 24	1 58	3 13	0 23	21 22	3 2	19 19	0 54	18 44	2 26	20 27	0 31	20 46	1 9	1 13	3 38	3 30	3 58	6 39		n.a.
M 8	7 12	17 37	5 12	8 3	1 54	2 46	0 26	21 15	3 1	19 21	0 54	18 44	2 26	20 28	0 31	20 46	1 9	1 13	3 38	3 32	3 59	6 41		n.a.
T 9	7 34	17 33	4 57	8 43	1 50	2 20	0 29	21 7	2 59	19 24	0 54	18 43	2 27	20 28	0 31	20 46	1 9	1 14	3 38	3 32	4 0	6 43		n.a.
W10	7 57	16 36	4 27	9 22	1 46	1 53	0 31	21 0	2 58	19 26	0 54	18 43	2 27	20 28	0 31	20 46	1 9	1 14	3 38	3 33	4 2	6 44		n.a.
T 11	8 19	14 45	3 42	10 2	1 40	1 27	0 34	20 52	2 57	19 29	0 54	18 42	2 27	20 29	0 31	20 47	1 9	1 15	3 38	3 32	4 3	6 46		n.a.
F 12	8 41	12 1	2 44	10 42	1 35	1 0	0 36	20 44	2 56	19 31	0 54	18 41	2 27	20 29	0 31	20 47	1 9	1 15	3 38	3 32	4 4	6 48		n.a.
S 13	9 3	8 31	1 34	11 21	1 28	0 33	0 39	20 36	2 55	19 33	0 54	18 41	2 27	20 30	0 31	20 47	1 9	1 16	3 38	3 31	4 5	6 49		n.a.
S 14	9 25	4 24	0 16	12 1	1 21	0 6	0 41	20 28	2 53	19 36	0 54	18 40	2 28	20 30	0 31	20 47	1 9	1 16	3 38	3 31	4 6	6 51		n.a.
M15	9 46	0s 6	1n 5	12 40	1 14	0n20	0 43	20 20	2 52	19 38	0 53	18 39	2 28	20 31	0 31	20 47	1 9	1 17	3 38	3 31	4 8	6 53		n.a.
T 16	10 8	4 41	2 22	13 19	1 6	0 47	0 46	20 12	2 51	19 41	0 53	18 39	2 28	20 31	0 31	20 48	1 9	1 17	3 37	3 32	4 9	6 54		n.a.
W17	10 29	8 59	3 30	13 58	0 57	1 14	0 48	20 4	2 50	19 43	0 53	18 38	2 28	20 32	0 31	20 48	1 9	1 18	3 37	3 33	4 10	6 56		n.a.
T 18	10 50	12 41	4 23	14 37	0 48	1 41	0 50	19 55	2 49	19 45	0 53	18 37	2 28	20 32	0 31	20 48	1 9	1 18	3 37	3 35	4 11	6 58		n.a.
F 19	11 11	15 28	4 57	15 15	0 38	2 8	0 52	19 46	2 47	19 48	0 53	18 37	2 29	20 33	0 31	20 48	1 9	1 18	3 37	3 38	4 12	6 59		n.a.
S 20	11 32	17 11	5 10	15 52	0 27	2 34	0 55	19 38	2 46	19 50	0 53	18 36	2 29	20 33	0 31	20 49	1 9	1 19	3 37	3 40	4 14	7 1		n.a.
S 21	11 52	17 45	5 4	16 29	0 16	3 1	0 57	19 29	2 45	19 53	0 53	18 35	2 29	20 34	0 31	20 49	1 9	1 19	3 37	3 42	4 15	7 3		n.a.
M22	12 12	17 15	4 40	17 5	0 4	3 28	0 59	19 20	2 44	19 55	0 53	18 35	2 29	20 34	0 31	20 49	1 9	1 20	3 37	3 43	4 16	7 4		n.a.
T 23	12 33	15 49	4 1	17 40	0n 8	3 55	1 1	19 11	2 43	19 57	0 53	18 34	2 29	20 34	0 31	20 49	1 9	1 20	3 37	3 44	4 17	7 6		n.a.
W24	12 53	13 37	3 12	18 14	0 21	4 21	1 3	19 1	2 42	20 0	0 53	18 33	2 30	20 35	0 31	20 49	1 9	1 20	3 37	3 44	4 19	7 8		n.a.
T 25	13 12	10 50	2 15	18 47	0 34	4 48	1 4	18 52	2 40	20 2	0 52	18 33	2 30	20 35	0 31	20 50	1 9	1 21	3 36	3 43	4 20	7 9		n.a.
F 26	13 32	7 38	1 12	19 19	0 48	5 14	1 6	18 43	2 39	20 4	0 52	18 32	2 30	20 36	0 31	20 50	1 9	1 21	3 36	3 43	4 21	7 11		n.a.
S 27	13 51	4 9	0 8	19 49	1 2	5 40	1 8	18 33	2 38	20 6	0 52	18 31	2 30	20 36	0 30	20 50	1 8	1 22	3 36	3 42	4 22	7 13		n.a.
S 28	14 10	0 33	0s56	20 17	1 16	6 7	1 10	18 23	2 37	20 9	0 52	18 30	2 30	20 37	0 30	20 50	1 8	1 22	3 36	3 43	4 23	7 15		n.a.
M29	14 29	3n 3	1 57	20 44	1 31	6 33	1 11	18 14	2 36	20 11	0 52	18 29	2 30	20 37	0 30	20 51	1 8	1 22	3 36	3 44	4 25	7 16		n.a.
T 30	14n47	6n32	2s52	21n 8	1n45	6n59	1s13	18n 4	2n35	20n13	0s52	18s29	2n30	20n38	0s30	20n51	1s 8	1n23	3s36	3n46	4n26	7n18		n.a.

Julian Day Number = 4327154.5, Delta T = 23h49m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°14'33, Lahiri = 96°21'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7135

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 45 15	12♉ 6'46	6♉12	29♉41	22♈34	16♌40	8♊ 7	7°R 3	8♊19	14♊41	17°R47	20°R 9	18♍28	27♈39	n.a.	W 1
T 2	14 49 11	13° 7'25	18° 5	0♊13	23°48	17°11	8°21	6♐59	8°22	14°43	17♍47	19♍59	18°25	27°46	n.a.	T 2
F 3	14 53 8	14° 8'03	0♊ 4	0°34	25° 3	17°41	8°35	6°54	8°25	14°45	17°46	19°48	18°22	27°52	n.a.	F 3
S 4	14 57 4	15° 8'39	12° 9	0°46	26°18	18°12	8°49	6°50	8°28	14°47	17°45	19°37	18°19	27°59	n.a.	S 4
S 5	15 1 1	16° 9'15	24°22	0°R47	27°33	18°43	9° 3	6°46	8°32	14°49	17°45	19°27	18°15	28° 6	n.a.	S 5
M 6	15 4 57	17° 9'50	6♋44	0°37	28°48	19°14	9°18	6°41	8°35	14°51	17°44	19°18	18°12	28°12	n.a.	M 6
T 7	15 8 54	18°10'23	19°18	0°17	0♉ 3	19°45	9°32	6°37	8°38	14°53	17°44	19°12	18° 9	28°19	n.a.	T 7
W 8	15 12 51	19°10'55	2♌ 7	29♉47	1°18	20°17	9°46	6°33	8°41	14°55	17°43	19° 8	18° 6	28°26	n.a.	W 8
T 9	15 16 47	20°11'26	15°12	29° 8	2°33	20°48	10° 0	6°28	8°45	14°57	17°43	19°D 6	18° 3	28°32	n.a.	T 9
F 10	15 20 44	21°11'55	28°38	28°21	3°48	21°20	10°14	6°24	8°48	14°59	17°42	19° 6	17°59	28°39	n.a.	F 10
S 11	15 24 40	22°12'22	12♍27	27°27	5° 3	21°52	10°29	6°19	8°51	15° 2	17°42	19°R 7	17°56	28°46	n.a.	S 11
S 12	15 28 37	23°12'49	26°40	26°27	6°18	22°23	10°43	6°14	8°55	15° 4	17°41	19° 7	17°53	28°53	n.a.	S 12
M13	15 32 33	24°13'14	11♎15	25°24	7°33	22°55	10°57	6°10	8°58	15° 6	17°41	19° 5	17°50	28°59	n.a.	M13
T 14	15 36 30	25°13'37	26°11	24°18	8°48	23°28	11°12	6° 5	9° 1	15° 8	17°41	19° 1	17°47	29° 6	n.a.	T 14
W15	15 40 26	26°13'59	11♏19	23°12	10° 3	24° 0	11°26	6° 0	9° 5	15°10	17°40	18°53	17°44	29°13	n.a.	W15
T 16	15 44 23	27°14'20	26°30	22° 8	11°18	24°32	11°40	5°56	9° 8	15°12	17°40	18°44	17°40	29°19	n.a.	T 16
F 17	15 48 19	28°14'39	11♐34	21° 5	12°33	25° 5	11°55	5°51	9°12	15°15	17°40	18°34	17°37	29°26	n.a.	F 17
S 18	15 52 16	29°14'58	26°21	20° 7	13°48	25°37	12° 9	5°46	9°15	15°17	17°39	18°23	17°34	29°33	n.a.	S 18
S 19	15 56 12	0♊15'15	10♑43	19°14	15° 3	26°10	12°24	5°41	9°18	15°19	17°39	18°13	17°31	29°39	n.a.	S 19
M20	16 0 9	1°15'31	24°35	18°26	16°18	26°42	12°38	5°37	9°22	15°21	17°39	18° 6	17°28	29°46	n.a.	M20
T 21	16 4 6	2°15'46	7♒58	17°45	17°33	27°15	12°53	5°32	9°25	15°24	17°39	18° 1	17°25	29°53	n.a.	T 21
W22	16 8 2	3°16'00	20°53	17°11	18°48	27°48	13° 7	5°27	9°29	15°26	17°39	17°59	17°21	29°59	n.a.	W22
T 23	16 11 59	4°16'12	3♓24	16°43	20° 3	28°21	13°22	5°22	9°32	15°28	17°38	17°D58	17°18	0♉ 6	n.a.	T 23
F 24	16 15 55	5°16'24	15°36	16°23	21°18	28°54	13°36	5°17	9°35	15°30	17°38	17°R58	17°15	0°13	n.a.	F 24
S 25	16 19 52	6°16'34	27°35	16° 9	22°33	29°28	13°51	5°13	9°39	15°33	17°38	17°58	17°12	0°19	n.a.	S 25
S 26	16 23 48	7°16'43	9♈25	16° 3	23°48	0♍ 1	14° 6	5° 8	9°42	15°35	17°38	17°56	17° 9	0°26	n.a.	S 26
M27	16 27 45	8°16'51	21°13	16°D 2	25° 3	0°34	14°20	5° 3	9°46	15°37	17°38	17°52	17° 5	0°33	n.a.	M27
T 28	16 31 41	9°16'58	3♉ 1	16° 8	26°18	1° 8	14°35	4°58	9°49	15°39	17°38	17°45	17° 2	0°39	n.a.	T 28
W29	16 35 38	10°17'03	14°53	16°20	27°32	1°41	14°50	4°53	9°53	15°42	17°38	17°35	16°59	0°46	n.a.	W29
T 30	16 39 34	11°17'07	26°53	16°37	28°47	2°15	15° 4	4°48	9°56	15°44	17°D38	17°23	16°56	0°53	n.a.	T 30
F 31	16 43 31	12♊17'10	9♊ 1	17♉ 0	0♊ 2	2♍49	15♊19	4♐44	10♊ 0	15♊46	17♍38	17♍ 8	16♍53	0♉59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n 5	9n46	3s41	21n31	1n59	7n24	1s14	17n54	2n34	20n15	0s52	18s28	2n31	20n38	0s30	20n51	1s 8	1n23	3s36	3n49	4n27	7n20		n.a.
T 2	15 23	12 37	4 20	21 51	2 12	7 50	1 16	17 44	2 33	20 18	0 52	18 27	2 31	20 39	0 30	20 51	1 8	1 23	3 36	3 52	4 28	7 21		n.a.
F 3	15 41	14 58	4 47	22 8	2 25	8 15	1 17	17 33	2 31	20 20	0 52	18 26	2 31	20 39	0 30	20 52	1 8	1 24	3 35	3 56	4 29	7 23		n.a.
S 4	15 58	16 41	5 2	22 22	2 38	8 41	1 19	17 23	2 30	20 22	0 52	18 25	2 31	20 40	0 30	20 52	1 8	1 24	3 35	4 1	4 31	7 24		n.a.
S 5	16 15	17 40	5 4	22 33	2 49	9 6	1 20	17 12	2 29	20 24	0 52	18 25	2 31	20 40	0 30	20 52	1 8	1 24	3 35	4 5	4 32	7 26		n.a.
M 6	16 32	17 50	4 51	22 41	2 59	9 31	1 21	17 2	2 28	20 26	0 52	18 24	2 31	20 41	0 30	20 52	1 8	1 25	3 35	4 8	4 33	7 28		n.a.
T 7	16 49	17 8	4 24	22 45	3 7	9 55	1 22	16 51	2 27	20 28	0 52	18 23	2 31	20 42	0 30	20 53	1 8	1 25	3 35	4 10	4 34	7 29		n.a.
W 8	17 5	15 33	3 44	22 45	3 14	10 20	1 23	16 40	2 26	20 31	0 51	18 22	2 31	20 42	0 30	20 53	1 8	1 25	3 35	4 12	4 36	7 31		n.a.
T 9	17 21	13 9	2 51	22 41	3 18	10 44	1 24	16 30	2 25	20 33	0 51	18 21	2 31	20 43	0 30	20 53	1 8	1 26	3 35	4 12	4 37	7 33		n.a.
F 10	17 37	9 58	1 47	22 34	3 21	11 8	1 25	16 19	2 24	20 35	0 51	18 21	2 32	20 43	0 30	20 53	1 8	1 26	3 35	4 12	4 38	7 34		n.a.
S 11	17 52	6 10	0 36	22 22	3 21	11 32	1 26	16 8	2 23	20 37	0 51	18 20	2 32	20 44	0 30	20 53	1 8	1 26	3 34	4 12	4 39	7 36		n.a.
S 12	18 7	1 55	0n40	22 6	3 19	11 55	1 27	15 56	2 22	20 39	0 51	18 19	2 32	20 44	0 30	20 54	1 8	1 27	3 34	4 12	4 40	7 38		n.a.
M13	18 21	2s34	1 55	21 48	3 15	12 18	1 28	15 45	2 21	20 41	0 51	18 18	2 32	20 45	0 30	20 54	1 8	1 27	3 34	4 13	4 42	7 39		n.a.
T 14	18 36	7 0	3 4	21 26	3 9	12 41	1 28	15 34	2 19	20 43	0 51	18 17	2 32	20 45	0 30	20 54	1 8	1 27	3 34	4 15	4 43	7 41		n.a.
W15	18 50	11 1	4 0	21 2	3 1	13 3	1 29	15 22	2 18	20 45	0 51	18 16	2 32	20 46	0 30	20 54	1 8	1 27	3 34	4 17	4 44	7 43		n.a.
T 16	19 3	14 20	4 40	20 36	2 51	13 25	1 29	15 11	2 17	20 47	0 51	18 16	2 32	20 46	0 30	20 55	1 8	1 28	3 34	4 21	4 45	7 44		n.a.
F 17	19 16	16 39	5 0	20 8	2 39	13 47	1 30	14 59	2 16	20 49	0 51	18 15	2 32	20 47	0 30	20 55	1 8	1 28	3 34	4 25	4 46	7 46		n.a.
S 18	19 29	17 48	4 59	19 41	2 26	14 9	1 30	14 47	2 15	20 51	0 51	18 14	2 32	20 47	0 30	20 55	1 8	1 28	3 33	4 29	4 48	7 48		n.a.
S 19	19 42	17 46	4 40	19 13	2 12	14 30	1 30	14 36	2 14	20 52	0 51	18 13	2 32	20 48	0 30	20 55	1 8	1 28	3 33	4 33	4 49	7 49		n.a.
M20	19 54	16 40	4 4	18 46	1 57	14 51	1 31	14 24	2 13	20 54	0 51	18 12	2 32	20 48	0 30	20 56	1 8	1 29	3 33	4 35	4 50	7 51		n.a.
T 21	20 6	14 40	3 15	18 20	1 42	15 11	1 31	14 12	2 12	20 56	0 51	18 11	2 32	20 49	0 30	20 56	1 8	1 29	3 33	4 37	4 51	7 53		n.a.
W22	20 17	11 59	2 19	17 55	1 26	15 31	1 31	14 0	2 11	20 58	0 51	18 10	2 32	20 49	0 30	20 56	1 8	1 29	3 33	4 38	4 52	7 54		n.a.
T 23	20 28	8 49	1 17	17 32	1 10	15 51	1 31	13 47	2 10	21 0	0 51	18 10	2 32	20 50	0 30	20 56	1 8	1 29	3 33	4 38	4 54	7 56		n.a.
F 24	20 39	5 21	0 13	17 11	0 54	16 10	1 31	13 35	2 9	21 1	0 51	18 9	2 32	20 50	0 30	20 57	1 8	1 29	3 33	4 38	4 55	7 58		n.a.
S 25	20 49	1 43	0s51	16 53	0 39	16 29	1 31	13 23	2 8	21 3	0 51	18 8	2 32	20 51	0 30	20 57	1 8	1 29	3 33	4 38	4 56	7 59		n.a.
S 26	20 59	1n56	1 51	16 36	0 24	16 47	1 31	13 11	2 7	21 5	0 51	18 7	2 32	20 51	0 30	20 57	1 8	1 30	3 32	4 39	4 57	8 1		n.a.
M27	21 8	5 29	2 46	16 22	0 9	17 5	1 30	12 58	2 6	21 7	0 51	18 6	2 32	20 52	0 30	20 57	1 8	1 30	3 32	4 41	4 58	8 3		n.a.
T 28	21 17	8 50	3 34	16 10	0s 5	17 22	1 30	12 45	2 5	21 8	0 50	18 6	2 32	20 52	0 30	20 58	1 8	1 30	3 32	4 43	5 0	8 4		n.a.
W29	21 26	11 51	4 13	16 0	0 19	17 39	1 30	12 33	2 4	21 10	0 50	18 5	2 32	20 53	0 30	20 58	1 8	1 30	3 32	4 47	5 1	8 6		n.a.
T 30	21 34	14 24	4 41	15 52	0 32	17 56	1 29	12 20	2 3	21 12	0 50	18 4	2 32	20 53	0 30	20 58	1 8	1 30	3 32	4 52	5 2	8 8		n.a.
F 31	21n42	16n21	4s57	15n46	0s45	18n12	1s29	12n 7	2n 2	21n13	0s50	18s 3	2n32	20n54	0s30	20n58	1s 8	1n30	3s32	4n57	5n 3	8n 9		n.a.

Julian Day Number = 4327184.5, Delta T = 23h49m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°14'37, Lahiri = 96°21'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7135

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 47 28	13♊17'11	21♊18	17♉28	1♊17	3♍22	15♊34	4°R39	10♊ 3	15♊48	17♍38	16°R54	16♍50	1♉ 6	n.a.	S 1
S 2	16 51 24	14°17'11	3♋45	18° 0	2°32	3°56	15°48	4♐34	10° 6	15°51	17°38	16♍40	16°46	1°13	n.a.	S 2
M 3	16 55 21	15°17'09	16°22	18°37	3°47	4°30	16° 3	4°30	10°10	15°53	17°38	16°29	16°43	1°19	n.a.	M 3
T 4	16 59 17	16°17'05	29°10	19°17	5° 2	5° 4	16°18	4°25	10°13	15°55	17°38	16°20	16°40	1°26	n.a.	T 4
W 5	17 3 14	17°16'59	12♌10	20° 2	6°17	5°38	16°32	4°20	10°17	15°58	17°38	16°14	16°37	1°33	n.a.	W 5
T 6	17 7 10	18°16'51	25°22	20°50	7°32	6°13	16°47	4°16	10°20	16° 0	17°39	16°11	16°34	1°40	n.a.	T 6
F 7	17 11 7	19°16'42	8♍49	21°41	8°47	6°47	17° 2	4°11	10°24	16° 2	17°39	16°10	16°30	1°46	n.a.	F 7
S 8	17 15 3	20°16'30	22°32	22°35	10° 1	7°21	17°16	4° 6	10°27	16° 4	17°39	16°10	16°27	1°53	n.a.	S 8
S 9	17 19 0	21°16'17	6♎32	23°33	11°16	7°55	17°31	4° 2	10°30	16° 7	17°39	16° 9	16°24	2° 0	n.a.	S 9
M10	17 22 56	22°16'02	20°50	24°33	12°31	8°30	17°45	3°57	10°34	16° 9	17°39	16° 7	16°21	2° 6	n.a.	M10
T 11	17 26 53	23°15'44	5♏24	25°36	13°46	9° 4	18° 0	3°53	10°37	16°11	17°40	16° 2	16°18	2°13	n.a.	T 11
W12	17 30 50	24°15'25	20° 9	26°41	15° 1	9°39	18°15	3°49	10°40	16°14	17°40	15°55	16°15	2°20	n.a.	W12
T 13	17 34 46	25°15'04	4♐59	27°48	16°15	10°13	18°29	3°44	10°44	16°16	17°40	15°45	16°11	2°26	n.a.	T 13
F 14	17 38 43	26°14'42	19°46	28°58	17°30	10°48	18°44	3°40	10°47	16°18	17°41	15°33	16° 8	2°33	n.a.	F 14
S 15	17 42 39	27°14'17	4♑22	0♊10	18°45	11°23	18°58	3°36	10°51	16°20	17°41	15°22	16° 5	2°40	n.a.	S 15
S 16	17 46 36	28°13'51	18°38	1°24	20° 0	11°57	19°13	3°32	10°54	16°23	17°41	15°12	16° 2	2°46	n.a.	S 16
M17	17 50 32	29°13'23	2♒29	2°40	21°14	12°32	19°28	3°28	10°57	16°25	17°42	15° 3	15°59	2°53	n.a.	M17
T 18	17 54 29	0♋12'54	15°54	3°58	22°29	13° 7	19°42	3°24	11° 0	16°27	17°42	14°57	15°56	3° 0	n.a.	T 18
W19	17 58 25	1°12'23	28°53	5°18	23°44	13°42	19°57	3°20	11° 4	16°29	17°43	14°54	15°52	3° 6	n.a.	W19
T 20	18 2 22	2°11'51	11♓28	6°39	24°58	14°16	20°11	3°16	11° 7	16°31	17°43	14°D53	15°49	3°13	n.a.	T 20
F 21	18 6 18	3°11'17	23°44	8° 2	26°13	14°51	20°26	3°12	11°10	16°34	17°44	14°53	15°46	3°20	n.a.	F 21
S 22	18 10 15	4°10'42	5♈45	9°27	27°28	15°26	20°40	3° 8	11°14	16°36	17°44	14°R54	15°43	3°26	n.a.	S 22
S 23	18 14 12	5°10'05	17°38	10°54	28°42	16° 1	20°55	3° 4	11°17	16°38	17°45	14°53	15°40	3°33	n.a.	S 23
M24	18 18 8	6° 9'27	29°27	12°22	29°57	16°36	21° 9	3° 1	11°20	16°40	17°45	14°50	15°36	3°40	n.a.	M24
T 25	18 22 5	7° 8'47	11♉17	13°52	1♋12	17°12	21°23	2°57	11°23	16°42	17°46	14°45	15°33	3°47	n.a.	T 25
W26	18 26 1	8° 8'06	23°14	15°23	2°26	17°47	21°38	2°54	11°26	16°45	17°47	14°37	15°30	3°53	n.a.	W26
T 27	18 29 58	9° 7'23	5♊19	16°56	3°41	18°22	21°52	2°50	11°29	16°47	17°47	14°27	15°27	4° 0	n.a.	T 27
F 28	18 33 54	10° 6'39	17°36	18°30	4°56	18°57	22° 6	2°47	11°33	16°49	17°48	14°16	15°24	4° 7	n.a.	F 28
S 29	18 37 51	11° 5'53	0♋ 6	20° 6	6°10	19°32	22°21	2°44	11°36	16°51	17°49	14° 4	15°21	4°13	n.a.	S 29
S 30	18 41 47	12♋ 5'05	12♋50	21♊44	7♋25	20♍ 8	22♊35	2♐40	11♊39	16♊53	17♍49	13♍53	15♍17	4♉20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n49	17n36	4s59	15n42	0s57	18n28	1s28	11n54	2n 1	21n15	0s50	18s 2	2n32	20n54	0s30	20n58	1s 8	1n30	3s32	5n 3	5n 5	8n11		n.a.
S 2	21 56	18 1	4 47	15 40	1 8	18 43	1 28	11 42	2 0	21 16	0 50	18 2	2 32	20 55	0 30	20 59	1 8	1 31	3 31	5 8	5 6	8 12		n.a.
M 3	22 3	17 33	4 20	15 40	1 19	18 57	1 27	11 29	1 59	21 18	0 50	18 1	2 32	20 55	0 30	20 59	1 8	1 31	3 31	5 12	5 7	8 14		n.a.
T 4	22 9	16 12	3 41	15 41	1 29	19 11	1 26	11 16	1 58	21 19	0 50	18 0	2 32	20 56	0 30	20 59	1 8	1 31	3 31	5 16	5 8	8 16		n.a.
W 5	22 15	14 0	2 49	15 43	1 38	19 25	1 25	11 2	1 57	21 21	0 50	17 59	2 32	20 56	0 30	20 59	1 8	1 31	3 31	5 18	5 9	8 17		n.a.
T 6	22 20	11 3	1 48	15 47	1 47	19 38	1 25	10 49	1 57	21 22	0 50	17 58	2 32	20 57	0 30	21 0	1 8	1 31	3 31	5 19	5 11	8 19		n.a.
F 7	22 25	7 28	0 39	15 52	1 55	19 50	1 24	10 36	1 56	21 23	0 50	17 58	2 32	20 57	0 30	21 0	1 8	1 31	3 31	5 20	5 12	8 21		n.a.
S 8	22 30	3 25	0n34	15 58	2 3	20 2	1 23	10 23	1 55	21 25	0 50	17 57	2 32	20 58	0 30	21 0	1 8	1 31	3 31	5 20	5 13	8 22		n.a.
S 9	22 34	0s55	1 45	16 5	2 10	20 13	1 22	10 9	1 54	21 26	0 50	17 56	2 32	20 58	0 30	21 0	1 8	1 31	3 30	5 20	5 14	8 24		n.a.
M10	22 37	5 16	2 52	16 13	2 16	20 24	1 20	9 56	1 53	21 27	0 50	17 56	2 32	20 59	0 30	21 1	1 8	1 31	3 30	5 21	5 15	8 26		n.a.
T 11	22 40	9 23	3 49	16 22	2 22	20 34	1 19	9 42	1 52	21 29	0 50	17 55	2 31	20 59	0 30	21 1	1 8	1 31	3 30	5 22	5 17	8 27		n.a.
W12	22 43	12 58	4 31	16 32	2 27	20 44	1 18	9 29	1 51	21 30	0 50	17 54	2 31	20 59	0 30	21 1	1 8	1 31	3 30	5 25	5 18	8 29		n.a.
T 13	22 45	15 45	4 55	16 42	2 32	20 53	1 17	9 15	1 50	21 31	0 50	17 53	2 31	21 0	0 30	21 1	1 8	1 31	3 30	5 29	5 19	8 30		n.a.
F 14	22 47	17 28	5 0	16 53	2 36	21 1	1 15	9 1	1 49	21 32	0 50	17 53	2 31	21 0	0 30	21 1	1 8	1 31	3 30	5 33	5 20	8 32		n.a.
S 15	22 49	18 2	4 45	17 4	2 40	21 9	1 14	8 48	1 48	21 34	0 50	17 52	2 31	21 1	0 30	21 2	1 8	1 31	3 30	5 38	5 21	8 34		n.a.
S 16	22 50	17 25	4 12	17 16	2 43	21 16	1 13	8 34	1 47	21 35	0 50	17 51	2 31	21 1	0 30	21 2	1 8	1 31	3 30	5 42	5 23	8 35		n.a.
M17	22 50	15 47	3 24	17 28	2 45	21 23	1 11	8 20	1 46	21 36	0 50	17 51	2 31	21 2	0 30	21 2	1 8	1 31	3 29	5 45	5 24	8 37		n.a.
T 18	22 50	13 19	2 27	17 40	2 47	21 29	1 10	8 6	1 46	21 37	0 50	17 50	2 31	21 2	0 30	21 2	1 8	1 31	3 29	5 47	5 25	8 39		n.a.
W19	22 50	10 15	1 24	17 53	2 49	21 34	1 8	7 52	1 45	21 38	0 50	17 50	2 31	21 3	0 30	21 2	1 8	1 31	3 29	5 48	5 26	8 40		n.a.
T 20	22 49	6 48	0 18	18 5	2 50	21 39	1 6	7 38	1 44	21 39	0 50	17 49	2 30	21 3	0 30	21 3	1 8	1 31	3 29	5 48	5 27	8 42		n.a.
F 21	22 48	3 9	0s47	18 18	2 50	21 43	1 5	7 25	1 43	21 40	0 50	17 49	2 30	21 4	0 30	21 3	1 8	1 31	3 29	5 48	5 29	8 43		n.a.
S 22	22 47	0n34	1 49	18 31	2 50	21 46	1 3	7 10	1 42	21 41	0 50	17 48	2 30	21 4	0 30	21 3	1 8	1 31	3 29	5 48	5 30	8 45		n.a.
S 23	22 45	4 12	2 45	18 43	2 49	21 49	1 1	6 56	1 41	21 42	0 50	17 47	2 30	21 4	0 30	21 3	1 8	1 31	3 29	5 49	5 31	8 47		n.a.
M24	22 42	7 39	3 34	18 56	2 48	21 51	0 59	6 42	1 40	21 43	0 50	17 47	2 30	21 5	0 30	21 3	1 8	1 30	3 28	5 50	5 32	8 48		n.a.
T 25	22 39	10 49	4 13	19 8	2 47	21 53	0 57	6 28	1 39	21 44	0 50	17 46	2 30	21 5	0 30	21 4	1 8	1 30	3 28	5 52	5 33	8 50		n.a.
W26	22 36	13 33	4 42	19 20	2 45	21 54	0 55	6 14	1 39	21 45	0 50	17 46	2 30	21 6	0 30	21 4	1 8	1 30	3 28	5 54	5 35	8 52		n.a.
T 27	22 32	15 45	4 59	19 32	2 42	21 54	0 54	6 0	1 38	21 46	0 50	17 45	2 29	21 6	0 30	21 4	1 8	1 30	3 28	5 58	5 36	8 53		n.a.
F 28	22 28	17 16	5 2	19 43	2 39	21 54	0 52	5 46	1 37	21 46	0 50	17 45	2 29	21 7	0 30	21 4	1 8	1 30	3 28	6 2	5 37	8 55		n.a.
S 29	22 23	17 59	4 51	19 54	2 36	21 53	0 50	5 31	1 36	21 47	0 50	17 45	2 29	21 7	0 30	21 4	1 8	1 30	3 28	6 7	5 38	8 56		n.a.
S 30	22n18	17n50	4s26	20n 4	2s32	21n51	0s47	5n17	1n35	21n48	0s50	17s44	2n29	21n 7	0s30	21n 5	1s 8	1n30	3s28	6n11	5n39	8n58		n.a.

Julian Day Number = 4327215.5, Delta T = 23h49m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°14'42, Lahiri = 96°21'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7135 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 45 44	13♋ 4'16	25♋46	23♊23	8♋39	20♍43	22♊49	2°R37	11♊42	16♊55	17♍50	13°R43	15♍14	4♉27	n.a.	M 1
T 2	18 49 41	14° 3'25	8♌55	25° 4	9°54	21°18	23° 3	2♐34	11°45	16°57	17°51	13♍36	15°11	4°33	n.a.	T 2
W 3	18 53 37	15° 2'31	22°15	26°46	11° 9	21°54	23°18	2°31	11°48	16°59	17°52	13°32	15° 8	4°40	n.a.	W 3
T 4	18 57 34	16° 1'36	5♍46	28°30	12°23	22°29	23°32	2°29	11°51	17° 2	17°52	13°30	15° 5	4°47	n.a.	T 4
F 5	19 1 30	17° 0'39	19°26	0♋15	13°38	23° 5	23°46	2°26	11°54	17° 4	17°53	13°D30	15° 2	4°53	n.a.	F 5
S 6	19 5 27	17°59'40	3♎16	2° 2	14°52	23°40	24° 0	2°23	11°57	17° 6	17°54	13°30	14°58	5° 0	n.a.	S 6
S 7	19 9 23	18°58'39	17°16	3°50	16° 7	24°16	24°14	2°21	12° 0	17° 8	17°55	13°R31	14°55	5° 7	n.a.	S 7
M 8	19 13 20	19°57'36	1♏26	5°40	17°21	24°51	24°28	2°18	12° 3	17°10	17°56	13°30	14°52	5°13	n.a.	M 8
T 9	19 17 17	20°56'31	15°43	7°32	18°35	25°27	24°42	2°16	12° 5	17°12	17°56	13°28	14°49	5°20	n.a.	T 9
W10	19 21 13	21°55'24	0♐ 5	9°25	19°50	26° 2	24°55	2°13	12° 8	17°14	17°57	13°23	14°46	5°27	n.a.	W10
T 11	19 25 10	22°54'15	14°28	11°20	21° 4	26°38	25° 9	2°11	12°11	17°15	17°58	13°17	14°42	5°34	n.a.	T 11
F 12	19 29 6	23°53'04	28°48	13°17	22°19	27°14	25°23	2° 9	12°14	17°17	17°59	13° 9	14°39	5°40	n.a.	F 12
S 13	19 33 3	24°51'51	12♑58	15°15	23°33	27°49	25°37	2° 7	12°17	17°19	18° 0	13° 1	14°36	5°47	n.a.	S 13
S 14	19 36 59	25°50'37	26°54	17°15	24°47	28°25	25°50	2° 5	12°19	17°21	18° 1	12°54	14°33	5°54	n.a.	S 14
M15	19 40 56	26°49'21	10♒31	19°16	26° 2	29° 1	26° 4	2° 4	12°22	17°23	18° 2	12°48	14°30	6° 0	n.a.	M15
T 16	19 44 52	27°48'03	23°47	21°19	27°16	29°37	26°18	2° 2	12°25	17°25	18° 3	12°44	14°27	6° 7	n.a.	T 16
W17	19 48 49	28°46'44	6♓42	23°24	28°31	0♎12	26°31	2° 0	12°27	17°27	18° 4	12°D43	14°23	6°14	n.a.	W17
T 18	19 52 46	29°45'23	19°16	25°29	29°45	0°48	26°45	1°59	12°30	17°29	18° 5	12°43	14°20	6°20	n.a.	T 18
F 19	19 56 42	0♌44'00	1♈33	27°36	0♌59	1°24	26°58	1°57	12°33	17°30	18° 6	12°44	14°17	6°27	n.a.	F 19
S 20	20 0 39	1°42'37	13°37	29°44	2°13	2° 0	27°11	1°56	12°35	17°32	18° 7	12°45	14°14	6°34	n.a.	S 20
S 21	20 4 35	2°41'12	25°32	1♌53	3°28	2°36	27°25	1°55	12°38	17°34	18° 8	12°47	14°11	6°40	n.a.	S 21
M22	20 8 32	3°39'45	7♉23	4° 3	4°42	3°12	27°38	1°54	12°40	17°36	18°10	12°R47	14° 8	6°47	n.a.	M22
T 23	20 12 28	4°38'18	19°16	6°14	5°56	3°48	27°51	1°53	12°42	17°37	18°11	12°46	14° 4	6°54	n.a.	T 23
W24	20 16 25	5°36'49	1♊14	8°24	7°11	4°23	28° 4	1°52	12°45	17°39	18°12	12°43	14° 1	7° 1	n.a.	W24
T 25	20 20 22	6°35'18	13°23	10°35	8°25	4°59	28°17	1°51	12°47	17°41	18°13	12°38	13°58	7° 7	n.a.	T 25
F 26	20 24 18	7°33'47	25°46	12°45	9°39	5°35	28°30	1°51	12°50	17°42	18°14	12°33	13°55	7°14	n.a.	F 26
S 27	20 28 15	8°32'14	8♋26	14°55	10°53	6°11	28°43	1°50	12°52	17°44	18°15	12°27	13°52	7°21	n.a.	S 27
S 28	20 32 11	9°30'39	21°22	17° 5	12° 8	6°47	28°56	1°50	12°54	17°46	18°16	12°21	13°48	7°27	n.a.	S 28
M29	20 36 8	10°29'03	4♌37	19°13	13°22	7°24	29° 9	1°49	12°56	17°47	18°18	12°17	13°45	7°34	n.a.	M29
T 30	20 40 4	11°27'26	18° 7	21°19	14°36	8° 0	29°22	1°49	12°58	17°49	18°19	12°13	13°42	7°41	n.a.	T 30
W31	20 44 1	12♌25'47	1♍52	23♌24	15♌50	8♎36	29♊34	1♐49	13♊ 1	17♊50	18♍20	12♍12	13♍39	7♉47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n13	16n45	3s46	20n13	2s27	21n49	0s45	5n 3	1n34	21n49	0s50	17s44	2n29	21n 8	0s30	21n 5	1s 8	1n30	3s28	6n15	5n41	9n 0		n.a.
T 2	22 7	14 47	2 54	20 23	2 23	21 46	0 43	4 48	1 34	21 49	0 50	17 43	2 28	21 8	0 30	21 5	1 8	1 29	3 27	6 17	5 42	9 1		n.a.
W 3	22 1	11 59	1 51	20 31	2 17	21 42	0 41	4 34	1 33	21 50	0 50	17 43	2 28	21 8	0 30	21 5	1 8	1 29	3 27	6 19	5 43	9 3		n.a.
T 4	21 54	8 32	0 41	20 38	2 12	21 38	0 39	4 19	1 32	21 51	0 50	17 43	2 28	21 9	0 30	21 5	1 9	1 29	3 27	6 20	5 44	9 5		n.a.
F 5	21 47	4 34	0n32	20 45	2 5	21 33	0 37	4 5	1 31	21 51	0 50	17 42	2 28	21 9	0 30	21 5	1 9	1 29	3 27	6 20	5 45	9 6		n.a.
S 6	21 40	0 20	1 44	20 51	1 59	21 28	0 34	3 50	1 30	21 52	0 50	17 42	2 28	21 10	0 30	21 6	1 9	1 29	3 27	6 20	5 47	9 8		n.a.
S 7	21 32	3s58	2 51	20 55	1 52	21 22	0 32	3 36	1 29	21 53	0 50	17 42	2 28	21 10	0 30	21 6	1 9	1 28	3 27	6 19	5 48	9 9		n.a.
M 8	21 24	8 6	3 48	20 59	1 45	21 15	0 30	3 21	1 29	21 53	0 51	17 41	2 27	21 10	0 30	21 6	1 9	1 28	3 27	6 20	5 49	9 11		n.a.
T 9	21 15	11 47	4 32	21 1	1 37	21 8	0 28	3 7	1 28	21 54	0 51	17 41	2 27	21 11	0 30	21 6	1 9	1 28	3 27	6 21	5 50	9 13		n.a.
W10	21 6	14 47	4 59	21 2	1 29	21 0	0 25	2 52	1 27	21 54	0 51	17 41	2 27	21 11	0 30	21 6	1 9	1 28	3 26	6 22	5 51	9 14		n.a.
T 11	20 57	16 53	5 7	21 2	1 20	20 51	0 23	2 38	1 26	21 55	0 51	17 41	2 27	21 11	0 30	21 6	1 9	1 28	3 26	6 25	5 53	9 16		n.a.
F 12	20 47	17 55	4 55	21 1	1 11	20 42	0 21	2 23	1 25	21 55	0 51	17 41	2 26	21 12	0 30	21 7	1 9	1 27	3 26	6 28	5 54	9 17		n.a.
S 13	20 37	17 48	4 26	20 58	1 2	20 33	0 18	2 9	1 25	21 55	0 51	17 40	2 26	21 12	0 30	21 7	1 9	1 27	3 26	6 31	5 55	9 19		n.a.
S 14	20 27	16 37	3 41	20 53	0 53	20 22	0 16	1 54	1 24	21 56	0 51	17 40	2 26	21 12	0 30	21 7	1 9	1 27	3 26	6 33	5 56	9 21		n.a.
M15	20 16	14 31	2 45	20 47	0 43	20 11	0 14	1 40	1 23	21 56	0 51	17 40	2 26	21 13	0 30	21 7	1 9	1 27	3 26	6 35	5 57	9 22		n.a.
T 16	20 5	11 40	1 41	20 39	0 33	20 0	0 11	1 25	1 22	21 57	0 51	17 40	2 26	21 13	0 30	21 7	1 9	1 26	3 26	6 37	5 59	9 24		n.a.
W17	19 53	8 20	0 33	20 29	0 23	19 48	0 9	1 10	1 22	21 57	0 51	17 40	2 25	21 13	0 30	21 7	1 9	1 26	3 26	6 37	6 0	9 25		n.a.
T 18	19 42	4 42	0s36	20 18	0 13	19 35	0 6	0 56	1 21	21 57	0 51	17 40	2 25	21 14	0 30	21 7	1 9	1 26	3 26	6 37	6 1	9 27		n.a.
F 19	19 29	0 56	1 40	20 4	0 3	19 22	0 4	0 41	1 20	21 57	0 51	17 40	2 25	21 14	0 30	21 8	1 9	1 25	3 25	6 37	6 2	9 29		n.a.
S 20	19 17	2n47	2 40	19 49	0n 7	19 9	0 1	0 27	1 19	21 58	0 51	17 40	2 25	21 14	0 30	21 8	1 9	1 25	3 25	6 36	6 3	9 30		n.a.
S 21	19 4	6 20	3 31	19 31	0 17	18 55	0n 1	0 12	1 18	21 58	0 51	17 40	2 24	21 15	0 30	21 8	1 9	1 25	3 25	6 36	6 4	9 32		n.a.
M22	18 51	9 37	4 14	19 12	0 27	18 40	0 3	0s 3	1 18	21 58	0 51	17 40	2 24	21 15	0 30	21 8	1 9	1 24	3 25	6 36	6 6	9 33		n.a.
T 23	18 37	12 31	4 45	18 51	0 37	18 25	0 6	0 17	1 17	21 58	0 51	17 40	2 24	21 15	0 30	21 8	1 9	1 24	3 25	6 36	6 7	9 35		n.a.
W24	18 24	14 55	5 5	18 28	0 47	18 9	0 8	0 32	1 16	21 58	0 51	17 40	2 24	21 16	0 30	21 8	1 9	1 24	3 25	6 37	6 8	9 37		n.a.
T 25	18 10	16 41	5 11	18 3	0 56	17 53	0 11	0 47	1 15	21 58	0 51	17 40	2 24	21 16	0 30	21 8	1 9	1 23	3 25	6 39	6 9	9 38		n.a.
F 26	17 55	17 44	5 3	17 36	1 5	17 36	0 13	1 1	1 15	21 59	0 51	17 40	2 23	21 16	0 30	21 8	1 9	1 23	3 25	6 41	6 10	9 40		n.a.
S 27	17 41	17 55	4 40	17 8	1 14	17 19	0 15	1 16	1 14	21 59	0 51	17 40	2 23	21 16	0 30	21 9	1 9	1 23	3 25	6 43	6 12	9 41		n.a.
S 28	17 26	17 12	4 2	16 38	1 22	17 1	0 18	1 30	1 13	21 59	0 51	17 40	2 23	21 17	0 30	21 9	1 9	1 22	3 24	6 45	6 13	9 43		n.a.
M29	17 10	15 32	3 11	16 6	1 29	16 43	0 20	1 45	1 12	21 59	0 52	17 41	2 23	21 17	0 30	21 9	1 9	1 22	3 24	6 47	6 14	9 45		n.a.
T 30	16 55	12 59	2 8	15 33	1 36	16 24	0 22	1 59	1 12	21 59	0 52	17 41	2 22	21 17	0 30	21 9	1 9	1 22	3 24	6 48	6 15	9 46		n.a.
W31	16n39	9n40	0s56	14n59	1n42	16n 5	0n25	2s14	1n11	21n59	0s52	17s41	2n22	21n17	0s30	21n 9	1s 9	1n21	3s24	6n49	6n16	9n48		n.a.

Julian Day Number = 4327245.5, Delta T = 23h49m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°14'46, Lahiri = 96°21'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7135

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 58	13♌24'07	15♍48	25♌27	17♌ 4	9♎12	29♊47	1°D49	13♊ 3	17♊52	18♍21	12°D11	13♍36	7♉54	n.a.	T 1
F 2	20 51 54	14°22'24	29°53	27°28	18°19	9°48	29°59	1♐49	13° 5	17°53	18°23	12♍12	13°33	8° 1	n.a.	F 2
S 3	20 55 51	15°20'40	14♎ 2	29°27	19°33	10°24	0♋12	1°49	13° 7	17°55	18°24	12°13	13°29	8° 7	n.a.	S 3
S 4	20 59 47	16°18'55	28°15	1♍23	20°47	11° 0	0°24	1°49	13° 9	17°56	18°25	12°15	13°26	8°14	n.a.	S 4
M 5	21 3 44	17°17'08	12♏28	3°16	22° 1	11°36	0°36	1°50	13°11	17°57	18°26	12°R16	13°23	8°21	n.a.	M 5
T 6	21 7 40	18°15'19	26°39	5° 7	23°15	12°13	0°48	1°50	13°13	17°59	18°28	12°15	13°20	8°28	n.a.	T 6
W 7	21 11 37	19°13'28	10♐47	6°54	24°29	12°49	1° 1	1°51	13°14	18° 0	18°29	12°14	13°17	8°34	n.a.	W 7
T 8	21 15 34	20°11'36	24°48	8°39	25°43	13°25	1°13	1°52	13°16	18° 1	18°30	12°12	13°14	8°41	n.a.	T 8
F 9	21 19 30	21° 9'42	8♑41	10°20	26°57	14° 1	1°24	1°53	13°18	18° 3	18°32	12° 9	13°10	8°48	n.a.	F 9
S 10	21 23 27	22° 7'47	22°23	11°58	28°11	14°37	1°36	1°54	13°20	18° 4	18°33	12° 6	13° 7	8°54	n.a.	S 10
S 11	21 27 23	23° 5'50	5♒52	13°33	29°25	15°14	1°48	1°55	13°21	18° 5	18°34	12° 4	13° 4	9° 1	n.a.	S 11
M12	21 31 20	24° 3'52	19° 6	15° 5	0♍39	15°50	2° 0	1°56	13°23	18° 6	18°36	12° 2	13° 1	9° 8	n.a.	M12
T 13	21 35 16	25° 1'52	2♓ 5	16°33	1°53	16°26	2°11	1°57	13°25	18° 7	18°37	12° 1	12°58	9°14	n.a.	T 13
W14	21 39 13	25°59'52	14°47	17°59	3° 7	17° 3	2°23	1°58	13°26	18° 9	18°39	12°D 1	12°54	9°21	n.a.	W14
T 15	21 43 9	26°57'50	27°14	19°20	4°21	17°39	2°34	2° 0	13°28	18°10	18°40	12° 1	12°51	9°28	n.a.	T 15
F 16	21 47 6	27°55'47	9♈27	20°39	5°35	18°15	2°45	2° 1	13°29	18°11	18°41	12° 2	12°48	9°35	n.a.	F 16
S 17	21 51 3	28°53'43	21°30	21°53	6°49	18°52	2°57	2° 3	13°31	18°12	18°43	12° 3	12°45	9°41	n.a.	S 17
S 18	21 54 59	29°51'38	3♉25	23° 5	8° 3	19°28	3° 8	2° 5	13°32	18°13	18°44	12° 4	12°42	9°48	n.a.	S 18
M19	21 58 56	0♍49'32	15°17	24°12	9°17	20° 4	3°19	2° 7	13°33	18°14	18°46	12° 5	12°39	9°55	n.a.	M19
T 20	22 2 52	1°47'25	27°10	25°16	10°31	20°41	3°30	2° 9	13°35	18°15	18°47	12°R 6	12°35	10° 1	n.a.	T 20
W21	22 6 49	2°45'18	9♊ 9	26°17	11°45	21°17	3°40	2°11	13°36	18°16	18°48	12° 6	12°32	10° 8	n.a.	W21
T 22	22 10 45	3°43'10	21°19	27°13	12°59	21°53	3°51	2°13	13°37	18°17	18°50	12° 5	12°29	10°15	n.a.	T 22
F 23	22 14 42	4°41'01	3♋43	28° 6	14°13	22°30	4° 2	2°15	13°38	18°17	18°51	12° 5	12°26	10°21	n.a.	F 23
S 24	22 18 39	5°38'51	16°25	28°55	15°27	23° 6	4°12	2°17	13°39	18°18	18°53	12° 4	12°23	10°28	n.a.	S 24
S 25	22 22 35	6°36'40	29°28	29°40	16°41	23°43	4°22	2°20	13°40	18°19	18°54	12° 3	12°20	10°35	n.a.	S 25
M26	22 26 32	7°34'29	12♌54	0♎21	17°55	24°19	4°33	2°22	13°41	18°20	18°56	12° 3	12°16	10°42	n.a.	M26
T 27	22 30 28	8°32'16	26°40	0°57	19° 9	24°56	4°43	2°25	13°42	18°21	18°57	12° 2	12°13	10°48	n.a.	T 27
W28	22 34 25	9°30'03	10♍47	1°30	20°22	25°32	4°53	2°28	13°43	18°21	18°59	12°D 2	12°10	10°55	n.a.	W28
T 29	22 38 21	10°27'49	25° 8	1°58	21°36	26° 9	5° 3	2°31	13°44	18°22	19° 0	12° 2	12° 7	11° 2	n.a.	T 29
F 30	22 42 18	11°25'34	9♎40	2°21	22°50	26°45	5°13	2°34	13°45	18°23	19° 2	12° 2	12° 4	11° 8	n.a.	F 30
S 31	22 46 15	12♍23'17	24♎16	2♎40	24♍ 4	27♎22	5♋22	2♐37	13♊46	18♊23	19♍ 3	12°R 2	12♍ 0	11♉15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n23	5n46	0n20	14n24	1n47	15n46	0n27	2s28	1n10	21n59	0s52	17s41	2n22	21n18	0s30	21n 9	1s 9	1n21	3s24	6n49	6n18	9n49		n.a.
F 2	16 7	1 31	1 36	13 48	1 51	15 26	0 29	2 43	1 10	21 59	0 52	17 42	2 22	21 18	0 30	21 9	1 9	1 21	3 24	6 49	6 19	9 51		n.a.
S 3	15 50	2s51	2 46	13 11	1 55	15 5	0 32	2 57	1 9	21 58	0 52	17 42	2 21	21 18	0 30	21 9	1 9	1 20	3 24	6 48	6 20	9 53		n.a.
S 4	15 33	7 3	3 46	12 33	1 58	14 45	0 34	3 12	1 8	21 58	0 52	17 42	2 21	21 18	0 30	21 9	1 9	1 20	3 24	6 48	6 21	9 54		n.a.
M 5	15 16	10 51	4 33	11 55	1 59	14 24	0 36	3 26	1 7	21 58	0 52	17 42	2 21	21 19	0 30	21 9	1 9	1 19	3 24	6 48	6 22	9 56		n.a.
T 6	14 59	14 0	5 3	11 17	2 0	14 2	0 38	3 41	1 7	21 58	0 52	17 43	2 21	21 19	0 30	21 9	1 9	1 19	3 24	6 48	6 24	9 57		n.a.
W 7	14 41	16 19	5 14	10 38	2 0	13 40	0 41	3 55	1 6	21 58	0 52	17 43	2 20	21 19	0 30	21 10	1 10	1 19	3 23	6 48	6 25	9 59		n.a.
T 8	14 23	17 38	5 7	9 59	2 0	13 18	0 43	4 10	1 5	21 58	0 52	17 44	2 20	21 19	0 30	21 10	1 10	1 18	3 23	6 49	6 26	10 0		n.a.
F 9	14 5	17 53	4 41	9 20	1 58	12 56	0 45	4 24	1 5	21 58	0 52	17 44	2 20	21 19	0 30	21 10	1 10	1 18	3 23	6 50	6 27	10 2		n.a.
S 10	13 47	17 5	4 0	8 41	1 55	12 33	0 47	4 38	1 4	21 57	0 52	17 44	2 20	21 20	0 30	21 10	1 10	1 17	3 23	6 51	6 28	10 4		n.a.
S 11	13 29	15 19	3 6	8 2	1 52	12 9	0 49	4 53	1 3	21 57	0 53	17 45	2 19	21 20	0 30	21 10	1 10	1 17	3 23	6 52	6 29	10 5		n.a.
M12	13 10	12 46	2 3	7 24	1 47	11 46	0 51	5 7	1 2	21 57	0 53	17 45	2 19	21 20	0 30	21 10	1 10	1 16	3 23	6 53	6 31	10 7		n.a.
T 13	12 51	9 37	0 55	6 45	1 42	11 22	0 53	5 21	1 2	21 57	0 53	17 46	2 19	21 20	0 30	21 10	1 10	1 16	3 23	6 53	6 32	10 8		n.a.
W14	12 32	6 5	0s15	6 7	1 36	10 58	0 55	5 35	1 1	21 56	0 53	17 46	2 19	21 20	0 30	21 10	1 10	1 15	3 23	6 53	6 33	10 10		n.a.
T 15	12 13	2 21	1 23	5 30	1 29	10 33	0 57	5 49	1 0	21 56	0 53	17 47	2 18	21 20	0 30	21 10	1 10	1 15	3 23	6 53	6 34	10 11		n.a.
F 16	11 54	1n24	2 26	4 53	1 22	10 9	0 59	6 4	1 0	21 56	0 53	17 47	2 18	21 21	0 30	21 10	1 10	1 15	3 23	6 53	6 35	10 13		n.a.
S 17	11 34	5 3	3 21	4 16	1 13	9 44	1 1	6 18	0 59	21 55	0 53	17 48	2 18	21 21	0 31	21 10	1 10	1 14	3 23	6 52	6 37	10 15		n.a.
S 18	11 14	8 27	4 8	3 40	1 4	9 19	1 2	6 32	0 58	21 55	0 53	17 48	2 18	21 21	0 31	21 10	1 10	1 14	3 23	6 52	6 38	10 16		n.a.
M19	10 54	11 29	4 43	3 5	0 54	8 53	1 4	6 46	0 58	21 55	0 53	17 49	2 17	21 21	0 31	21 10	1 10	1 13	3 22	6 51	6 39	10 18		n.a.
T 20	10 34	14 4	5 6	2 30	0 44	8 27	1 6	7 0	0 57	21 54	0 53	17 50	2 17	21 21	0 31	21 10	1 10	1 13	3 22	6 51	6 40	10 19		n.a.
W21	10 14	16 3	5 16	1 56	0 32	8 2	1 8	7 14	0 56	21 54	0 53	17 50	2 17	21 21	0 31	21 10	1 10	1 12	3 22	6 51	6 41	10 21		n.a.
T 22	9 54	17 22	5 13	1 23	0 20	7 35	1 9	7 28	0 56	21 54	0 54	17 51	2 17	21 21	0 31	21 10	1 10	1 12	3 22	6 51	6 43	10 22		n.a.
F 23	9 33	17 53	4 55	0 51	0 8	7 9	1 11	7 41	0 55	21 53	0 54	17 52	2 16	21 22	0 31	21 10	1 10	1 11	3 22	6 52	6 44	10 24		n.a.
S 24	9 13	17 32	4 22	0 20	0s 6	6 43	1 12	7 55	0 54	21 53	0 54	17 52	2 16	21 22	0 31	21 10	1 10	1 11	3 22	6 52	6 45	10 26		n.a.
S 25	8 52	16 15	3 35	0s10	0 19	6 16	1 14	8 9	0 54	21 52	0 54	17 53	2 16	21 22	0 31	21 10	1 10	1 10	3 22	6 52	6 46	10 27		n.a.
M26	8 31	14 2	2 35	0 39	0 34	5 49	1 15	8 23	0 53	21 52	0 54	17 54	2 16	21 22	0 31	21 10	1 10	1 10	3 22	6 52	6 47	10 29		n.a.
T 27	8 10	10 59	1 24	1 7	0 49	5 22	1 16	8 36	0 52	21 51	0 54	17 54	2 15	21 22	0 31	21 11	1 10	1 9	3 22	6 53	6 48	10 30		n.a.
W28	7 49	7 14	0 7	1 34	1 4	4 55	1 18	8 50	0 52	21 51	0 54	17 55	2 15	21 22	0 31	21 11	1 10	1 9	3 22	6 53	6 50	10 32		n.a.
T 29	7 28	3 0	1n12	1 59	1 20	4 28	1 19	9 3	0 51	21 51	0 54	17 56	2 15	21 22	0 31	21 11	1 10	1 8	3 22	6 53	6 51	10 33		n.a.
F 30	7 6	1s28	2 27	2 23	1 36	4 0	1 20	9 17	0 50	21 50	0 54	17 57	2 15	21 22	0 31	21 11	1 10	1 8	3 22	6 53	6 52	10 35		n.a.
S 31	6n45	5s51	3n33	2s45	1s52	3n33	1n21	9s30	0n50	21n50	0s55	17s58	2n14	21n22	0s31	21n11	1s10	1n 7	3s22	6n53	6n53	10n36		n.a.

Julian Day Number = 4327276.5, Delta T = 23h49m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°14'50, Lahiri = 96°21'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7135

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 50 11	13♍21'00	8♏51	2♎55	25♍18	27♎59	5♋32	2♐40	13♊46	18♊24	19♍ 4	12°R 2	11♍57	11♉22	n.a.	S 1
M 2	22 54 8	14°18'42	23°18	3° 5	26°31	28°35	5°41	2°43	13°47	18°24	19° 6	12♍ 2	11°54	11°28	n.a.	M 2
T 3	22 58 4	15°16'23	7♐36	3°10	27°45	29°12	5°50	2°46	13°48	18°25	19° 7	12° 2	11°51	11°35	n.a.	T 3
W 4	23 2 1	16°14'02	21°40	3°R11	28°59	29°48	6° 0	2°50	13°48	18°25	19° 9	12°D 2	11°48	11°42	n.a.	W 4
T 5	23 5 57	17°11'41	5♑29	3° 7	0♎13	0♏25	6° 9	2°53	13°49	18°26	19°10	12° 2	11°45	11°49	n.a.	T 5
F 6	23 9 54	18° 9'19	19° 3	2°59	1°26	1° 2	6°18	2°57	13°49	18°26	19°12	12° 3	11°41	11°55	n.a.	F 6
S 7	23 13 51	19° 6'55	2♒22	2°47	2°40	1°38	6°26	3° 0	13°50	18°26	19°13	12° 3	11°38	12° 2	n.a.	S 7
S 8	23 17 47	20° 4'31	15°26	2°30	3°54	2°15	6°35	3° 4	13°50	18°27	19°15	12° 4	11°35	12° 9	n.a.	S 8
M 9	23 21 44	21° 2'06	28°17	2°10	5° 8	2°52	6°44	3° 8	13°50	18°27	19°16	12° 4	11°32	12°15	n.a.	M 9
T 10	23 25 40	21°59'40	10♓55	1°46	6°21	3°28	6°52	3°12	13°50	18°27	19°18	12°R 5	11°29	12°22	n.a.	T 10
W11	23 29 37	22°57'14	23°21	1°19	7°35	4° 5	7° 0	3°16	13°51	18°28	19°19	12° 4	11°26	12°29	n.a.	W11
T 12	23 33 33	23°54'47	5♈36	0°49	8°48	4°42	7° 8	3°20	13°51	18°28	19°21	12° 4	11°22	12°35	n.a.	T 12
F 13	23 37 30	24°52'19	17°43	0°17	10° 2	5°18	7°16	3°24	13°51	18°28	19°22	12° 2	11°19	12°42	n.a.	F 13
S 14	23 41 26	25°49'51	29°41	29♍43	11°16	5°55	7°24	3°29	13°51	18°28	19°24	12° 0	11°16	12°49	n.a.	S 14
S 15	23 45 23	26°47'23	11♉35	29° 8	12°29	6°32	7°32	3°33	13°R51	18°28	19°25	11°58	11°13	12°56	n.a.	S 15
M16	23 49 20	27°44'54	23°27	28°33	13°43	7° 9	7°39	3°37	13°51	18°28	19°27	11°56	11°10	13° 2	n.a.	M16
T 17	23 53 16	28°42'26	5♊20	27°57	14°56	7°45	7°47	3°42	13°51	18°28	19°28	11°54	11° 6	13° 9	n.a.	T 17
W18	23 57 13	29°39'57	17°18	27°22	16°10	8°22	7°54	3°46	13°51	18°R28	19°30	11°53	11° 3	13°16	n.a.	W18
T 19	0 1 9	0♎37'28	29°26	26°48	17°23	8°59	8° 1	3°51	13°51	18°28	19°31	11°D52	11° 0	13°22	n.a.	T 19
F 20	0 5 6	1°34'59	11♋47	26°16	18°37	9°36	8° 8	3°56	13°51	18°28	19°33	11°53	10°57	13°29	n.a.	F 20
S 21	0 9 2	2°32'30	24°27	25°46	19°50	10°13	8°15	4° 1	13°50	18°28	19°34	11°54	10°54	13°36	n.a.	S 21
S 22	0 12 59	3°30'01	7♌30	25°19	21° 4	10°49	8°21	4° 5	13°50	18°28	19°35	11°55	10°51	13°42	n.a.	S 22
M23	0 16 55	4°27'32	20°56	24°55	22°17	11°26	8°28	4°10	13°50	18°28	19°37	11°57	10°47	13°49	n.a.	M23
T 24	0 20 52	5°25'03	4♍49	24°35	23°31	12° 3	8°34	4°15	13°49	18°28	19°38	11°R57	10°44	13°56	n.a.	T 24
W25	0 24 49	6°22'34	19° 7	24°20	24°44	12°40	8°40	4°21	13°49	18°28	19°40	11°57	10°41	14° 3	n.a.	W25
T 26	0 28 45	7°20'04	3♎46	24° 9	25°58	13°17	8°46	4°26	13°48	18°27	19°41	11°56	10°38	14° 9	n.a.	T 26
F 27	0 32 42	8°17'35	18°39	24° 2	27°11	13°54	8°52	4°31	13°48	18°27	19°43	11°54	10°35	14°16	n.a.	F 27
S 28	0 36 38	9°15'05	3♏40	24°D 1	28°24	14°31	8°57	4°36	13°47	18°27	19°44	11°51	10°31	14°23	n.a.	S 28
S 29	0 40 35	10°12'35	18°39	24° 4	29°38	15° 8	9° 3	4°42	13°47	18°26	19°46	11°47	10°28	14°29	n.a.	S 29
M30	0 44 31	11♎10'05	3♐27	24♍13	0♏51	15♏45	9♋ 8	4♐47	13♊46	18♊26	19♍47	11♍43	10♍25	14♉36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n23	9s53	4n26	3s 6	2s 9	3n 5	1n22	9s44	0n49	21n49	0s55	17s58	2n14	21n22	0s31	21n11	1s11	1n 7	3s22	6n53	6n54	10n38		n.a.
M 2	6 2	13 16	5 0	3 25	2 25	2 38	1 23	9 57	0 48	21 49	0 55	17 59	2 14	21 22	0 31	21 11	1 11	1 6	3 22	6 53	6 56	10 40		n.a.
T 3	5 40	15 49	5 16	3 43	2 42	2 10	1 24	10 10	0 48	21 48	0 55	18 0	2 14	21 22	0 31	21 11	1 11	1 6	3 21	6 53	6 57	10 41		n.a.
W 4	5 18	17 23	5 13	3 58	2 58	1 42	1 25	10 23	0 47	21 48	0 55	18 1	2 14	21 22	0 31	21 11	1 11	1 5	3 21	6 53	6 58	10 43		n.a.
T 5	4 56	17 53	4 51	4 12	3 15	1 14	1 26	10 36	0 46	21 47	0 55	18 2	2 13	21 23	0 31	21 11	1 11	1 5	3 21	6 53	6 59	10 44		n.a.
F 6	4 34	17 20	4 13	4 24	3 31	0 46	1 27	10 49	0 46	21 46	0 55	18 3	2 13	21 23	0 31	21 11	1 11	1 4	3 21	6 52	7 0	10 46		n.a.
S 7	4 12	15 50	3 23	4 33	3 46	0 18	1 27	11 2	0 45	21 46	0 55	18 4	2 13	21 23	0 31	21 11	1 11	1 4	3 21	6 52	7 1	10 47		n.a.
S 8	3 50	13 32	2 22	4 40	4 1	0s10	1 28	11 15	0 44	21 45	0 55	18 4	2 13	21 23	0 31	21 11	1 11	1 3	3 21	6 52	7 3	10 49		n.a.
M 9	3 28	10 35	1 16	4 45	4 15	0 38	1 29	11 28	0 44	21 45	0 56	18 5	2 12	21 23	0 31	21 11	1 11	1 3	3 21	6 52	7 4	10 50		n.a.
T 10	3 6	7 11	0 6	4 48	4 28	1 6	1 29	11 41	0 43	21 44	0 56	18 6	2 12	21 23	0 31	21 10	1 11	1 2	3 21	6 52	7 5	10 52		n.a.
W11	2 44	3 32	1s 2	4 49	4 41	1 33	1 30	11 54	0 42	21 44	0 56	18 7	2 12	21 23	0 31	21 10	1 11	1 2	3 21	6 52	7 6	10 53		n.a.
T 12	2 22	0n14	2 7	4 48	4 52	2 1	1 30	12 6	0 42	21 43	0 56	18 8	2 12	21 23	0 31	21 10	1 11	1 1	3 21	6 52	7 7	10 55		n.a.
F 13	1 59	3 55	3 5	4 44	5 1	2 29	1 30	12 19	0 41	21 43	0 56	18 9	2 12	21 23	0 31	21 10	1 11	1 1	3 21	6 52	7 9	10 56		n.a.
S 14	1 37	7 25	3 54	4 39	5 10	2 57	1 30	12 31	0 41	21 42	0 56	18 10	2 11	21 23	0 31	21 10	1 11	1 0	3 21	6 53	7 10	10 58		n.a.
S 15	1 15	10 36	4 32	4 32	5 17	3 25	1 31	12 44	0 40	21 42	0 56	18 11	2 11	21 23	0 31	21 10	1 11	1 0	3 21	6 54	7 11	11 0		n.a.
M16	0 52	13 20	4 59	4 23	5 22	3 53	1 31	12 56	0 39	21 41	0 57	18 12	2 11	21 23	0 31	21 10	1 11	0 59	3 21	6 55	7 12	11 1		n.a.
T 17	0 30	15 30	5 13	4 12	5 25	4 21	1 31	13 8	0 39	21 41	0 57	18 13	2 11	21 23	0 31	21 10	1 11	0 59	3 21	6 55	7 13	11 3		n.a.
W18	0 8	17 2	5 14	4 0	5 27	4 48	1 31	13 20	0 38	21 40	0 57	18 14	2 11	21 23	0 31	21 10	1 11	0 58	3 21	6 56	7 14	11 4		n.a.
T 19	0s15	17 49	5 1	3 47	5 27	5 16	1 31	13 32	0 37	21 39	0 57	18 15	2 10	21 23	0 31	21 10	1 11	0 57	3 21	6 56	7 16	11 6		n.a.
F 20	0 37	17 47	4 34	3 33	5 26	5 43	1 30	13 44	0 37	21 39	0 57	18 16	2 10	21 23	0 31	21 10	1 11	0 57	3 21	6 56	7 17	11 7		n.a.
S 21	0 59	16 52	3 53	3 19	5 23	6 10	1 30	13 56	0 36	21 38	0 57	18 17	2 10	21 22	0 31	21 10	1 11	0 56	3 21	6 56	7 18	11 9		n.a.
S 22	1 21	15 3	2 59	3 4	5 18	6 38	1 30	14 8	0 36	21 38	0 57	18 18	2 10	21 22	0 31	21 10	1 11	0 56	3 21	6 55	7 19	11 10		n.a.
M23	1 44	12 22	1 53	2 49	5 11	7 5	1 29	14 20	0 35	21 37	0 57	18 19	2 10	21 22	0 31	21 10	1 11	0 55	3 21	6 55	7 20	11 12		n.a.
T 24	2 6	8 54	0 39	2 34	5 4	7 31	1 29	14 31	0 34	21 37	0 58	18 21	2 9	21 22	0 31	21 10	1 12	0 55	3 21	6 54	7 21	11 13		n.a.
W25	2 28	4 49	0n39	2 20	4 55	7 58	1 28	14 43	0 34	21 36	0 58	18 22	2 9	21 22	0 31	21 10	1 12	0 54	3 20	6 54	7 23	11 15		n.a.
T 26	2 50	0 20	1 57	2 6	4 44	8 25	1 28	14 54	0 33	21 36	0 58	18 23	2 9	21 22	0 31	21 10	1 12	0 54	3 20	6 55	7 24	11 16		n.a.
F 27	3 13	4s13	3 8	1 53	4 33	8 51	1 27	15 6	0 33	21 35	0 58	18 24	2 9	21 22	0 31	21 10	1 12	0 53	3 20	6 56	7 25	11 18		n.a.
S 28	3 35	8 33	4 6	1 41	4 21	9 17	1 26	15 17	0 32	21 35	0 58	18 25	2 9	21 22	0 31	21 10	1 12	0 53	3 20	6 57	7 26	11 19		n.a.
S 29	3 57	12 19	4 48	1 30	4 7	9 43	1 26	15 28	0 31	21 34	0 58	18 26	2 9	21 22	0 31	21 10	1 12	0 52	3 20	6 58	7 27	11 21		n.a.
M30	4s19	15s15	5n10	1s21	3s53	10s 9	1n25	15s39	0n31	21n34	0s58	18s27	2n 8	21n22	0s31	21n10	1s12	0n52	3s20	7n 0	7n28	11n22		n.a.

Julian Day Number = 4327307.5, Delta T = 23h49m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°14'54, Lahiri = 96°21'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7135

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 28	12♎ 7'35	17♐58	24♍28	2♏ 4	16♏22	9♋13	4♐53	13°R45	18°R26	19♍48	11°R40	10♍22	14♉43	n.a.	T 1
W 2	0 52 24	13° 5'05	2♉ 8	24°47	3°18	16°59	9°18	4°58	13♊44	18♊25	19°50	11♍38	10°19	14°50	n.a.	W 2
T 3	0 56 21	14° 2'34	15°56	25°12	4°31	17°36	9°23	5° 4	13°44	18°25	19°51	11°D38	10°16	14°56	n.a.	T 3
F 4	1 0 18	15° 0'03	29°22	25°43	5°44	18°13	9°28	5°10	13°43	18°24	19°52	11°39	10°12	15° 3	n.a.	F 4
S 5	1 4 14	15°57'32	12♒27	26°19	6°57	18°50	9°32	5°15	13°42	18°24	19°54	11°40	10° 9	15°10	n.a.	S 5
S 6	1 8 11	16°55'00	25°15	27° 0	8°10	19°27	9°36	5°21	13°41	18°23	19°55	11°42	10° 6	15°16	n.a.	S 6
M 7	1 12 7	17°52'28	7♓48	27°47	9°24	20° 4	9°40	5°27	13°40	18°23	19°57	11°R42	10° 3	15°23	n.a.	M 7
T 8	1 16 4	18°49'57	20° 9	28°39	10°37	20°41	9°44	5°33	13°39	18°22	19°58	11°42	10° 0	15°30	n.a.	T 8
W 9	1 20 0	19°47'25	2♈20	29°36	11°50	21°18	9°48	5°39	13°38	18°21	19°59	11°40	9°57	15°36	n.a.	W 9
T 10	1 23 57	20°44'54	14°24	0♎38	13° 3	21°55	9°51	5°45	13°37	18°21	20° 0	11°36	9°53	15°43	n.a.	T 10
F 11	1 27 53	21°42'22	26°23	1°46	14°16	22°33	9°55	5°51	13°35	18°20	20° 2	11°31	9°50	15°50	n.a.	F 11
S 12	1 31 50	22°39'51	8♉17	2°58	15°29	23°10	9°58	5°57	13°34	18°19	20° 3	11°24	9°47	15°57	n.a.	S 12
S 13	1 35 46	23°37'21	20° 9	4°16	16°42	23°47	10° 1	6° 4	13°33	18°18	20° 4	11°16	9°44	16° 3	n.a.	S 13
M14	1 39 43	24°34'51	2♊ 1	5°38	17°55	24°24	10° 4	6°10	13°32	18°18	20° 6	11° 8	9°41	16°10	n.a.	M14
T 15	1 43 40	25°32'21	13°55	7° 5	19° 8	25° 1	10° 6	6°16	13°30	18°17	20° 7	11° 1	9°37	16°17	n.a.	T 15
W16	1 47 36	26°29'52	25°54	8°36	20°21	25°38	10° 8	6°23	13°29	18°16	20° 8	10°56	9°34	16°23	n.a.	W16
T 17	1 51 33	27°27'24	8♋ 1	10°12	21°34	26°16	10°11	6°29	13°28	18°15	20° 9	10°52	9°31	16°30	n.a.	T 17
F 18	1 55 29	28°24'56	20°20	11°51	22°47	26°53	10°13	6°35	13°26	18°14	20°11	10°50	9°28	16°37	n.a.	F 18
S 19	1 59 26	29°22'30	2♌56	13°35	24° 0	27°30	10°14	6°42	13°25	18°13	20°12	10°D49	9°25	16°44	n.a.	S 19
S 20	2 3 22	0♏20'03	15°53	15°22	25°13	28° 8	10°16	6°49	13°23	18°12	20°13	10°50	9°22	16°50	n.a.	S 20
M21	2 7 19	1°17'38	29°14	17°12	26°25	28°45	10°17	6°55	13°22	18°11	20°14	10°51	9°18	16°57	n.a.	M21
T 22	2 11 15	2°15'13	13♍ 3	19° 5	27°38	29°22	10°19	7° 2	13°20	18°10	20°15	10°R52	9°15	17° 4	n.a.	T 22
W23	2 15 12	3°12'50	27°20	21° 1	28°51	29°59	10°20	7° 9	13°18	18° 9	20°16	10°50	9°12	17°10	n.a.	W23
T 24	2 19 8	4°10'27	12♎ 2	22°59	0♐ 4	0♐37	10°20	7°15	13°17	18° 8	20°18	10°47	9° 9	17°17	n.a.	T 24
F 25	2 23 5	5° 8'04	27° 5	24°59	1°16	1°14	10°21	7°22	13°15	18° 7	20°19	10°42	9° 6	17°24	n.a.	F 25
S 26	2 27 2	6° 5'43	12♏20	27° 0	2°29	1°52	10°21	7°29	13°13	18° 6	20°20	10°34	9° 3	17°31	n.a.	S 26
S 27	2 30 58	7° 3'22	27°35	29° 2	3°42	2°29	10°22	7°36	13°11	18° 5	20°21	10°26	8°59	17°37	n.a.	S 27
M28	2 34 55	8° 1'02	12♐41	1♏ 5	4°55	3° 7	10°R22	7°43	13°10	18° 4	20°22	10°18	8°56	17°44	n.a.	M28
T 29	2 38 51	8°58'42	27°28	3° 9	6° 7	3°44	10°21	7°50	13° 8	18° 3	20°23	10°11	8°53	17°51	n.a.	T 29
W30	2 42 48	9°56'23	11♑50	5°13	7°20	4°22	10°21	7°57	13° 6	18° 1	20°24	10° 6	8°50	17°57	n.a.	W30
T 31	2 46 44	10♏54'04	25♑44	7♏16	8♐32	4♐59	10♋20	8♐ 4	13♊ 4	18♊ 0	20♍25	10♍ 3	8♍47	18♉ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s41	17s 9	5n11	1s13	3s39	10s35	1n24	15s50	0n30	21n33	0s59	18s28	2n 8	21n22	0s31	21n 9	1s12	0n51	3s20	7n 1	7n30	11n24		n.a.
W 2	5 2	17 56	4 53	1 7	3 24	11 0	1 23	16 1	0 30	21 33	0 59	18 29	2 8	21 22	0 31	21 9	1 12	0 51	3 20	7 1	7 31	11 25		n.a.
T 3	5 24	17 38	4 19	1 2	3 8	11 25	1 22	16 11	0 29	21 32	0 59	18 31	2 8	21 21	0 31	21 9	1 12	0 50	3 20	7 2	7 32	11 27		n.a.
F 4	5 46	16 20	3 31	0 59	2 53	11 50	1 21	16 22	0 28	21 32	0 59	18 32	2 8	21 21	0 31	21 9	1 12	0 50	3 20	7 1	7 33	11 28		n.a.
S 5	6 8	14 11	2 33	0 59	2 37	12 14	1 19	16 33	0 28	21 31	0 59	18 33	2 8	21 21	0 31	21 9	1 12	0 49	3 20	7 1	7 34	11 30		n.a.
S 6	6 29	11 23	1 29	1 0	2 21	12 39	1 18	16 43	0 27	21 31	0 59	18 34	2 7	21 21	0 31	21 9	1 12	0 49	3 20	7 0	7 36	11 31		n.a.
M 7	6 51	8 6	0 21	1 3	2 4	13 3	1 17	16 53	0 27	21 30	1 0	18 35	2 7	21 21	0 31	21 9	1 12	0 48	3 20	7 0	7 37	11 33		n.a.
T 8	7 12	4 31	0s46	1 8	1 48	13 26	1 15	17 3	0 26	21 30	1 0	18 36	2 7	21 21	0 31	21 9	1 12	0 48	3 20	7 0	7 38	11 34		n.a.
W 9	7 33	0 47	1 50	1 16	1 32	13 50	1 14	17 14	0 25	21 30	1 0	18 38	2 7	21 21	0 31	21 9	1 12	0 47	3 20	7 1	7 39	11 36		n.a.
T 10	7 54	2n57	2 48	1 26	1 17	14 13	1 12	17 23	0 25	21 29	1 0	18 39	2 7	21 21	0 31	21 9	1 12	0 47	3 20	7 2	7 40	11 37		n.a.
F 11	8 15	6 31	3 38	1 38	1 1	14 36	1 11	17 33	0 24	21 29	1 0	18 40	2 7	21 20	0 31	21 9	1 12	0 46	3 20	7 4	7 41	11 39		n.a.
S 12	8 36	9 49	4 19	1 52	0 46	14 58	1 9	17 43	0 24	21 28	1 0	18 41	2 6	21 20	0 31	21 8	1 12	0 46	3 20	7 7	7 43	11 40		n.a.
S 13	8 57	12 42	4 48	2 8	0 31	15 20	1 7	17 53	0 23	21 28	1 0	18 42	2 6	21 20	0 31	21 8	1 12	0 45	3 20	7 10	7 44	11 42		n.a.
M14	9 18	15 4	5 4	2 27	0 17	15 42	1 5	18 2	0 22	21 28	1 1	18 43	2 6	21 20	0 31	21 8	1 12	0 45	3 20	7 12	7 45	11 43		n.a.
T 15	9 38	16 48	5 8	2 48	0 4	16 3	1 4	18 11	0 22	21 27	1 1	18 45	2 6	21 20	0 31	21 8	1 12	0 44	3 20	7 15	7 46	11 45		n.a.
W16	9 58	17 49	4 58	3 11	0n 9	16 24	1 2	18 21	0 21	21 27	1 1	18 46	2 6	21 20	0 31	21 8	1 12	0 44	3 20	7 17	7 47	11 46		n.a.
T 17	10 19	18 2	4 35	3 36	0 22	16 44	1 0	18 30	0 21	21 27	1 1	18 47	2 6	21 19	0 31	21 8	1 12	0 43	3 20	7 19	7 48	11 48		n.a.
F 18	10 39	17 25	3 58	4 4	0 33	17 4	0 58	18 39	0 20	21 26	1 1	18 48	2 6	21 19	0 32	21 8	1 12	0 43	3 20	7 19	7 50	11 49		n.a.
S 19	10 59	15 56	3 10	4 33	0 44	17 24	0 56	18 47	0 20	21 26	1 1	18 49	2 5	21 19	0 32	21 8	1 12	0 43	3 20	7 20	7 51	11 51		n.a.
S 20	11 18	13 36	2 10	5 4	0 54	17 43	0 53	18 56	0 19	21 26	1 1	18 50	2 5	21 19	0 32	21 8	1 13	0 42	3 20	7 19	7 52	11 52		n.a.
M21	11 38	10 29	1 2	5 37	1 3	18 2	0 51	19 5	0 18	21 26	1 2	18 52	2 5	21 19	0 32	21 7	1 13	0 42	3 20	7 19	7 53	11 54		n.a.
T 22	11 57	6 41	0n12	6 11	1 11	18 21	0 49	19 13	0 18	21 25	1 2	18 53	2 5	21 18	0 32	21 7	1 13	0 41	3 20	7 19	7 54	11 55		n.a.
W23	12 17	2 23	1 27	6 47	1 19	18 38	0 47	19 22	0 17	21 25	1 2	18 54	2 5	21 18	0 32	21 7	1 13	0 41	3 20	7 19	7 55	11 57		n.a.
T 24	12 36	2s11	2 39	7 24	1 25	18 56	0 44	19 30	0 17	21 25	1 2	18 55	2 5	21 18	0 32	21 7	1 13	0 40	3 20	7 20	7 57	11 58		n.a.
F 25	12 54	6 43	3 42	8 2	1 30	19 13	0 42	19 38	0 16	21 25	1 2	18 56	2 5	21 18	0 32	21 7	1 13	0 40	3 20	7 22	7 58	12 0		n.a.
S 26	13 13	10 52	4 29	8 40	1 35	19 29	0 39	19 46	0 16	21 25	1 2	18 58	2 5	21 18	0 32	21 7	1 13	0 39	3 20	7 25	7 59	12 1		n.a.
S 27	13 32	14 17	4 57	9 20	1 38	19 45	0 37	19 53	0 15	21 24	1 3	18 59	2 5	21 17	0 32	21 7	1 13	0 39	3 20	7 28	8 0	12 3		n.a.
M28	13 50	16 43	5 5	9 59	1 41	20 1	0 34	20 1	0 14	21 24	1 3	19 0	2 4	21 17	0 32	21 7	1 13	0 39	3 20	7 31	8 1	12 4		n.a.
T 29	14 8	17 58	4 51	10 39	1 42	20 16	0 32	20 9	0 14	21 24	1 3	19 1	2 4	21 17	0 32	21 6	1 13	0 38	3 20	7 34	8 2	12 6		n.a.
W30	14 26	18 1	4 20	11 19	1 43	20 30	0 29	20 16	0 13	21 24	1 3	19 2	2 4	21 17	0 32	21 6	1 13	0 38	3 20	7 36	8 3	12 7		n.a.
T 31	14s43	16s58	3n34	11s58	1n43	20s44	0n27	20s23	0n13	21n24	1s 3	19s 3	2n 4	21n16	0s32	21n 6	1s13	0n37	3s20	7n37	8n 5	12n 9		n.a.

Julian Day Number = 4327337.5, Delta T = 23h49m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°14'59, Lahiri = 96°21'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7135

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 50 41	11♏51'46	9♒10	9♏19	9♐45	5♐37	10°R20	8♐11	13°R 2	17°R59	20♍26	10°D 1	8♍43	18♉11	n.a.	F 1
S 2	2 54 37	12°49'29	22°11	11°22	10°57	6°14	10♋19	8°18	13♊ 0	17♊58	20°27	10♍ 2	8°40	18°18	n.a.	S 2
S 3	2 58 34	13°47'11	4♓52	13°24	12°10	6°52	10°17	8°25	12°58	17°56	20°28	10°R 2	8°37	18°24	n.a.	S 3
M 4	3 2 30	14°44'55	17°15	15°25	13°22	7°29	10°16	8°32	12°56	17°55	20°29	10° 2	8°34	18°31	n.a.	M 4
T 5	3 6 27	15°42'39	29°26	17°25	14°35	8° 7	10°14	8°39	12°54	17°54	20°30	10° 0	8°31	18°38	n.a.	T 5
W 6	3 10 23	16°40'24	11♈27	19°23	15°47	8°45	10°13	8°46	12°52	17°52	20°31	9°56	8°28	18°44	n.a.	W 6
T 7	3 14 20	17°38'09	23°24	21°21	17° 0	9°22	10°11	8°54	12°50	17°51	20°32	9°49	8°24	18°51	n.a.	T 7
F 8	3 18 17	18°35'56	5♉17	23°17	18°12	10° 0	10° 9	9° 1	12°48	17°50	20°33	9°40	8°21	18°58	n.a.	F 8
S 9	3 22 13	19°33'43	17° 9	25°12	19°24	10°38	10° 6	9° 8	12°46	17°48	20°34	9°28	8°18	19° 5	n.a.	S 9
S 10	3 26 10	20°31'32	29° 1	27° 6	20°36	11°15	10° 4	9°15	12°44	17°47	20°34	9°15	8°15	19°11	n.a.	S 10
M11	3 30 6	21°29'22	10♊56	28°58	21°49	11°53	10° 1	9°23	12°42	17°45	20°35	9° 3	8°12	19°18	n.a.	M11
T 12	3 34 3	22°27'12	22°53	0♐49	23° 1	12°31	9°58	9°30	12°39	17°44	20°36	8°50	8° 8	19°25	n.a.	T 12
W13	3 37 59	23°25'04	4♋57	2°39	24°13	13° 9	9°55	9°38	12°37	17°42	20°37	8°40	8° 5	19°31	n.a.	W13
T 14	3 41 56	24°22'58	17° 7	4°27	25°25	13°47	9°51	9°45	12°35	17°41	20°38	8°33	8° 2	19°38	n.a.	T 14
F 15	3 45 52	25°20'52	29°29	6°14	26°37	14°24	9°48	9°52	12°33	17°40	20°38	8°28	7°59	19°45	n.a.	F 15
S 16	3 49 49	26°18'48	12♌ 4	8° 0	27°49	15° 2	9°44	10° 0	12°30	17°38	20°39	8°25	7°56	19°52	n.a.	S 16
S 17	3 53 45	27°16'46	24°57	9°44	29° 1	15°40	9°40	10° 7	12°28	17°36	20°40	8°D24	7°53	19°58	n.a.	S 17
M18	3 57 42	28°14'45	8♍12	11°27	0♑13	16°18	9°36	10°15	12°26	17°35	20°41	8°R24	7°49	20° 5	n.a.	M18
T 19	4 1 39	29°12'45	21°52	13° 9	1°25	16°56	9°32	10°22	12°24	17°33	20°41	8°24	7°46	20°12	n.a.	T 19
W20	4 5 35	0♐10'47	6♎ 0	14°49	2°37	17°34	9°27	10°30	12°21	17°32	20°42	8°22	7°43	20°18	n.a.	W20
T 21	4 9 32	1° 8'50	20°34	16°29	3°49	18°12	9°23	10°37	12°19	17°30	20°43	8°17	7°40	20°25	n.a.	T 21
F 22	4 13 28	2° 6'55	5♏30	18° 7	5° 1	18°50	9°18	10°45	12°17	17°29	20°43	8°10	7°37	20°32	n.a.	F 22
S 23	4 17 25	3° 5'02	20°42	19°44	6°13	19°28	9°13	10°52	12°14	17°27	20°44	8° 1	7°34	20°39	n.a.	S 23
S 24	4 21 21	4° 3'10	6♐ 0	21°19	7°25	20° 6	9° 8	11° 0	12°12	17°26	20°44	7°50	7°30	20°45	n.a.	S 24
M25	4 25 18	5° 1'19	21°12	22°54	8°37	20°44	9° 3	11° 7	12° 9	17°24	20°45	7°39	7°27	20°52	n.a.	M25
T 26	4 29 14	5°59'29	6♑ 7	24°27	9°49	21°22	8°57	11°15	12° 7	17°22	20°45	7°29	7°24	20°59	n.a.	T 26
W27	4 33 11	6°57'41	20°38	25°59	11° 0	22° 0	8°52	11°22	12° 5	17°21	20°46	7°22	7°21	21° 5	n.a.	W27
T 28	4 37 7	7°55'54	4♒40	27°30	12°12	22°39	8°46	11°30	12° 2	17°19	20°46	7°17	7°18	21°12	n.a.	T 28
F 29	4 41 4	8°54'08	18°12	29° 0	13°24	23°17	8°40	11°38	12° 0	17°17	20°47	7°14	7°14	21°19	n.a.	F 29
S 30	4 45 0	9♐52'23	1♓17	0♑28	14♑35	23♐55	8♋34	11♐45	11♊58	17♊16	20♍47	7♍13	7♍11	21♉26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s 1	14s59	2n37	12s37	1n42	20s58	0n24	20s30	0n12	21n24	1s 3	19s 5	2n 4	21n16	0s32	21n 6	1s13	0n37	3s20	7n37	8n 6	12n10		n.a.
S 2	15 18	12 17	1 34	13 16	1 41	21 11	0 21	20 37	0 12	21 24	1 3	19 6	2 4	21 16	0 32	21 6	1 13	0 37	3 20	7 37	8 7	12 12		n.a.
S 3	15 35	9 4	0 28	13 54	1 38	21 23	0 18	20 44	0 11	21 24	1 4	19 7	2 4	21 16	0 32	21 6	1 13	0 36	3 20	7 37	8 8	12 13		n.a.
M 4	15 52	5 30	0s38	14 31	1 35	21 35	0 15	20 50	0 11	21 24	1 4	19 8	2 4	21 15	0 32	21 6	1 13	0 36	3 20	7 37	8 9	12 15		n.a.
T 5	16 8	1 47	1 41	15 8	1 32	21 46	0 13	20 57	0 10	21 24	1 4	19 9	2 4	21 15	0 32	21 6	1 13	0 36	3 20	7 38	8 10	12 16		n.a.
W 6	16 24	1n58	2 39	15 43	1 28	21 56	0 10	21 3	0 9	21 24	1 4	19 10	2 4	21 15	0 32	21 5	1 13	0 35	3 20	7 39	8 12	12 18		n.a.
T 7	16 40	5 37	3 29	16 18	1 23	22 6	0 7	21 9	0 9	21 24	1 4	19 12	2 4	21 15	0 32	21 5	1 13	0 35	3 20	7 42	8 13	12 19		n.a.
F 8	16 56	9 1	4 9	16 52	1 18	22 16	0 4	21 15	0 8	21 24	1 4	19 13	2 4	21 14	0 32	21 5	1 13	0 34	3 20	7 45	8 14	12 20		n.a.
S 9	17 11	12 4	4 39	17 24	1 13	22 25	0 1	21 21	0 8	21 24	1 4	19 14	2 3	21 14	0 32	21 5	1 13	0 34	3 20	7 49	8 15	12 22		n.a.
S 10	17 26	14 37	4 56	17 56	1 7	22 33	0s 2	21 27	0 7	21 24	1 4	19 15	2 3	21 14	0 32	21 5	1 13	0 34	3 20	7 54	8 16	12 23		n.a.
M11	17 41	16 33	5 1	18 26	1 1	22 41	0 5	21 32	0 7	21 24	1 5	19 16	2 3	21 14	0 32	21 5	1 13	0 33	3 20	7 59	8 17	12 25		n.a.
T 12	17 55	17 48	4 52	18 55	0 55	22 48	0 8	21 38	0 6	21 24	1 5	19 17	2 3	21 13	0 32	21 5	1 13	0 33	3 20	8 3	8 19	12 26		n.a.
W13	18 10	18 15	4 30	19 23	0 48	22 54	0 11	21 43	0 6	21 24	1 5	19 18	2 3	21 13	0 32	21 4	1 13	0 33	3 20	8 7	8 20	12 28		n.a.
T 14	18 24	17 52	3 56	19 49	0 41	23 0	0 14	21 48	0 5	21 24	1 5	19 19	2 3	21 13	0 32	21 4	1 13	0 32	3 20	8 10	8 21	12 29		n.a.
F 15	18 37	16 38	3 10	20 15	0 34	23 5	0 17	21 53	0 4	21 24	1 5	19 21	2 3	21 13	0 32	21 4	1 13	0 32	3 20	8 12	8 22	12 31		n.a.
S 16	18 51	14 35	2 15	20 39	0 27	23 10	0 20	21 58	0 4	21 25	1 5	19 22	2 3	21 12	0 32	21 4	1 13	0 32	3 20	8 12	8 23	12 32		n.a.
S 17	19 4	11 46	1 11	21 2	0 19	23 14	0 24	22 2	0 3	21 25	1 5	19 23	2 3	21 12	0 32	21 4	1 13	0 32	3 20	8 13	8 24	12 34		n.a.
M18	19 16	8 16	0 1	21 24	0 12	23 17	0 27	22 7	0 3	21 25	1 5	19 24	2 3	21 12	0 32	21 4	1 13	0 31	3 20	8 13	8 25	12 35		n.a.
T 19	19 29	4 14	1n11	21 44	0 4	23 20	0 30	22 11	0 2	21 25	1 5	19 25	2 3	21 11	0 32	21 3	1 13	0 31	3 20	8 13	8 27	12 36		n.a.
W20	19 41	0s10	2 20	22 4	0s 3	23 22	0 33	22 15	0 2	21 25	1 6	19 26	2 3	21 11	0 32	21 3	1 13	0 31	3 20	8 14	8 28	12 38		n.a.
T 21	19 53	4 41	3 23	22 22	0 11	23 23	0 36	22 19	0 1	21 26	1 6	19 27	2 3	21 11	0 32	21 3	1 13	0 31	3 20	8 15	8 29	12 39		n.a.
F 22	20 4	9 2	4 13	22 38	0 19	23 24	0 39	22 22	0 1	21 26	1 6	19 28	2 3	21 11	0 32	21 3	1 13	0 30	3 20	8 18	8 30	12 41		n.a.
S 23	20 15	12 51	4 47	22 54	0 27	23 24	0 42	22 26	0 0	21 26	1 6	19 29	2 3	21 10	0 32	21 3	1 13	0 30	3 20	8 21	8 31	12 42		n.a.
S 24	20 26	15 50	5 0	23 9	0 35	23 24	0 45	22 29	0s 0	21 26	1 6	19 30	2 3	21 10	0 32	21 3	1 13	0 30	3 20	8 25	8 32	12 44		n.a.
M25	20 36	17 42	4 52	23 22	0 43	23 23	0 49	22 33	0 1	21 27	1 6	19 31	2 3	21 10	0 32	21 2	1 13	0 30	3 20	8 29	8 34	12 45		n.a.
T 26	20 46	18 18	4 24	23 34	0 51	23 21	0 52	22 36	0 2	21 27	1 6	19 32	2 3	21 9	0 32	21 2	1 13	0 29	3 20	8 33	8 35	12 47		n.a.
W27	20 56	17 41	3 40	23 45	0 59	23 18	0 55	22 38	0 2	21 27	1 6	19 33	2 3	21 9	0 32	21 2	1 13	0 29	3 20	8 36	8 36	12 48		n.a.
T 28	21 5	15 59	2 43	23 55	1 6	23 15	0 58	22 41	0 3	21 27	1 6	19 34	2 3	21 9	0 32	21 2	1 13	0 29	3 21	8 37	8 37	12 49		n.a.
F 29	21 14	13 25	1 39	24 4	1 14	23 12	1 1	22 44	0 3	21 28	1 6	19 35	2 3	21 8	0 32	21 2	1 13	0 29	3 21	8 38	8 38	12 51		n.a.
S 30	21s22	10s16	0n31	24s12	1s22	23s 8	1s 4	22s46	0s 4	21n28	1s 6	19s36	2n 3	21n 8	0s32	21n 2	1s13	0n29	3s21	8n39	8n39	12n52		n.a.

Julian Day Number = 4327368.5, Delta T = 23h49m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°15'03, Lahiri = 96°22'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7135

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 57	10♐50'39	13♓57	1♑56	15♑47	24♐33	8°R28	11♐53	11°R55	17°R14	20♍48	7°R13	7♍ 8	21♉32	n.a.	S 1
M 2	4 52 54	11°48'56	26°18	3°22	16°59	25°11	8♋21	12° 0	11♊53	17♊13	20°48	7♍13	7° 5	21°39	n.a.	M 2
T 3	4 56 50	12°47'15	8♈26	4°47	18°10	25°50	8°15	12° 8	11°50	17°11	20°48	7°11	7° 2	21°46	n.a.	T 3
W 4	5 0 47	13°45'35	20°23	6°11	19°22	26°28	8° 8	12°16	11°48	17° 9	20°49	7° 6	6°59	21°52	n.a.	W 4
T 5	5 4 43	14°43'56	2♉16	7°33	20°33	27° 6	8° 2	12°23	11°46	17° 8	20°49	6°59	6°55	21°59	n.a.	T 5
F 6	5 8 40	15°42'18	14° 7	8°54	21°44	27°45	7°55	12°31	11°43	17° 6	20°49	6°49	6°52	22° 6	n.a.	F 6
S 7	5 12 36	16°40'42	25°59	10°14	22°56	28°23	7°48	12°38	11°41	17° 4	20°50	6°37	6°49	22°13	n.a.	S 7
S 8	5 16 33	17°39'07	7♊55	11°33	24° 7	29° 2	7°41	12°46	11°38	17° 3	20°50	6°23	6°46	22°19	n.a.	S 8
M 9	5 20 29	18°37'34	19°55	12°50	25°18	29°40	7°34	12°53	11°36	17° 1	20°50	6°10	6°43	22°26	n.a.	M 9
T 10	5 24 26	19°36'02	2♋ 1	14° 6	26°29	0♑18	7°26	13° 1	11°34	16°59	20°50	5°57	6°40	22°33	n.a.	T 10
W11	5 28 22	20°34'32	14°14	15°20	27°41	0°57	7°19	13° 9	11°31	16°58	20°51	5°46	6°36	22°39	n.a.	W11
T 12	5 32 19	21°33'04	26°35	16°32	28°52	1°35	7°12	13°16	11°29	16°56	20°51	5°38	6°33	22°46	n.a.	T 12
F 13	5 36 16	22°31'38	9♌ 5	17°43	0♒ 3	2°14	7° 4	13°24	11°27	16°54	20°51	5°32	6°30	22°53	n.a.	F 13
S 14	5 40 12	23°30'13	21°48	18°52	1°14	2°53	6°57	13°31	11°24	16°53	20°51	5°29	6°27	23° 0	n.a.	S 14
S 15	5 44 9	24°28'50	4♍45	19°59	2°25	3°31	6°49	13°39	11°22	16°51	20°51	5°D29	6°24	23° 6	n.a.	S 15
M16	5 48 5	25°27'29	18° 0	21° 4	3°36	4°10	6°41	13°46	11°20	16°49	20°51	5°29	6°20	23°13	n.a.	M16
T 17	5 52 2	26°26'10	1♎34	22° 7	4°47	4°49	6°33	13°54	11°17	16°48	20°51	5°R29	6°17	23°20	n.a.	T 17
W18	5 55 58	27°24'53	15°31	23° 7	5°58	5°27	6°25	14° 1	11°15	16°46	20°51	5°28	6°14	23°26	n.a.	W18
T 19	5 59 55	28°23'37	29°51	24° 5	7° 8	6° 6	6°18	14° 9	11°13	16°45	20°R51	5°24	6°11	23°33	n.a.	T 19
F 20	6 3 51	29°22'24	14♏30	25° 0	8°19	6°45	6°10	14°16	11°11	16°43	20°51	5°18	6° 8	23°40	n.a.	F 20
S 21	6 7 48	0♑21'13	29°26	25°52	9°30	7°24	6° 2	14°23	11° 8	16°41	20°51	5°10	6° 5	23°47	n.a.	S 21
S 22	6 11 45	1°20'04	14♐29	26°41	10°41	8° 2	5°54	14°31	11° 6	16°40	20°51	5° 1	6° 1	23°53	n.a.	S 22
M23	6 15 41	2°18'56	29°30	27°26	11°51	8°41	5°46	14°38	11° 4	16°38	20°51	4°51	5°58	24° 0	n.a.	M23
T 24	6 19 38	3°17'51	14♑19	28° 7	13° 2	9°20	5°37	14°45	11° 2	16°37	20°51	4°42	5°55	24° 7	n.a.	T 24
W25	6 23 34	4°16'46	28°49	28°44	14°12	9°59	5°29	14°53	11° 0	16°35	20°51	4°36	5°52	24°13	n.a.	W25
T 26	6 27 31	5°15'44	12♒53	29°16	15°23	10°38	5°21	15° 0	10°57	16°33	20°51	4°31	5°49	24°20	n.a.	T 26
F 27	6 31 27	6°14'43	26°29	29°43	16°33	11°17	5°13	15° 7	10°55	16°32	20°51	4°29	5°46	24°27	n.a.	F 27
S 28	6 35 24	7°13'43	9♓38	0♒ 5	17°43	11°56	5° 5	15°15	10°53	16°30	20°50	4°D29	5°42	24°34	n.a.	S 28
S 29	6 39 20	8°12'45	22°23	0°21	18°54	12°35	4°57	15°22	10°51	16°29	20°50	4°30	5°39	24°40	n.a.	S 29
M30	6 43 17	9°11'48	4♈47	0°30	20° 4	13°14	4°49	15°29	10°49	16°27	20°50	4°R30	5°36	24°47	n.a.	M30
T 31	6 47 14	10♑10'53	16♈56	0°R32	21♒14	13♑53	4♋41	15♐36	10♊47	16♊26	20♍50	4♍30	5♍33	24♉54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s31	6s43	0s36	24s19	1s29	23s 3	1s 7	22s48	0s 4	21n28	1s 6	19s37	2n 3	21n 8	0s32	21n 2	1s13	0n28	3s21	8n39	8n40	12n54		n.a.
M 2	21 38	2 57	1 39	24 25	1 37	22 57	1 10	22 50	0 5	21 29	1 6	19 38	2 3	21 8	0 32	21 1	1 13	0 28	3 21	8 39	8 42	12 55		n.a.
T 3	21 46	0n51	2 37	24 30	1 44	22 51	1 13	22 52	0 5	21 29	1 7	19 39	2 3	21 7	0 32	21 1	1 13	0 28	3 21	8 40	8 43	12 57		n.a.
W 4	21 53	4 34	3 27	24 33	1 51	22 44	1 16	22 53	0 6	21 29	1 7	19 40	2 3	21 7	0 32	21 1	1 13	0 28	3 21	8 41	8 44	12 58		n.a.
T 5	22 0	8 4	4 8	24 36	1 58	22 37	1 19	22 55	0 6	21 30	1 7	19 41	2 3	21 7	0 32	21 1	1 13	0 28	3 21	8 44	8 45	12 59		n.a.
F 6	22 6	11 15	4 37	24 38	2 5	22 29	1 22	22 56	0 7	21 30	1 7	19 42	2 3	21 6	0 32	21 1	1 13	0 28	3 21	8 47	8 46	13 1		n.a.
S 7	22 12	13 59	4 55	24 39	2 12	22 21	1 25	22 57	0 7	21 30	1 7	19 43	2 3	21 6	0 32	21 1	1 13	0 27	3 21	8 52	8 47	13 2		n.a.
S 8	22 17	16 9	5 0	24 39	2 19	22 12	1 28	22 58	0 8	21 31	1 7	19 44	2 3	21 6	0 32	21 0	1 13	0 27	3 21	8 57	8 48	13 4		n.a.
M 9	22 22	17 37	4 52	24 38	2 25	22 2	1 31	22 59	0 8	21 31	1 7	19 45	2 3	21 5	0 31	21 0	1 13	0 27	3 21	9 2	8 50	13 5		n.a.
T 10	22 27	18 19	4 30	24 37	2 31	21 52	1 34	22 59	0 9	21 32	1 7	19 46	2 3	21 5	0 31	21 0	1 13	0 27	3 21	9 6	8 51	13 6		n.a.
W11	22 31	18 11	3 56	24 35	2 37	21 41	1 36	23 0	0 10	21 32	1 7	19 47	2 3	21 5	0 31	21 0	1 13	0 27	3 21	9 10	8 52	13 8		n.a.
T 12	22 35	17 12	3 10	24 32	2 42	21 29	1 39	23 0	0 10	21 32	1 7	19 47	2 3	21 5	0 31	21 0	1 13	0 27	3 21	9 13	8 53	13 9		n.a.
F 13	22 38	15 21	2 15	24 28	2 47	21 18	1 42	23 0	0 11	21 33	1 7	19 48	2 3	21 4	0 31	21 0	1 13	0 27	3 21	9 15	8 54	13 11		n.a.
S 14	22 41	12 45	1 12	24 24	2 52	21 5	1 44	23 0	0 11	21 33	1 7	19 49	2 3	21 4	0 31	21 0	1 13	0 27	3 21	9 16	8 55	13 12		n.a.
S 15	22 44	9 28	0 4	24 19	2 57	20 52	1 47	22 59	0 12	21 33	1 7	19 50	2 3	21 4	0 31	20 59	1 13	0 27	3 21	9 16	8 57	13 14		n.a.
M16	22 46	5 39	1n 6	24 13	3 1	20 38	1 50	22 59	0 12	21 34	1 7	19 51	2 3	21 3	0 31	20 59	1 13	0 27	3 21	9 16	8 58	13 15		n.a.
T 17	22 48	1 27	2 14	24 7	3 5	20 24	1 52	22 58	0 13	21 34	1 7	19 52	2 3	21 3	0 31	20 59	1 13	0 27	3 21	9 16	8 59	13 16		n.a.
W18	22 49	2s56	3 16	24 1	3 8	20 10	1 54	22 57	0 13	21 35	1 7	19 52	2 3	21 3	0 31	20 59	1 13	0 27	3 21	9 17	9 0	13 18		n.a.
T 19	22 50	7 16	4 7	23 54	3 11	19 55	1 57	22 56	0 14	21 35	1 7	19 53	2 3	21 3	0 31	20 59	1 13	0 27	3 21	9 18	9 1	13 19		n.a.
F 20	22 50	11 15	4 44	23 46	3 14	19 39	1 59	22 55	0 14	21 35	1 7	19 54	2 3	21 2	0 31	20 59	1 13	0 27	3 21	9 20	9 2	13 21		n.a.
S 21	22 50	14 36	5 2	23 39	3 15	19 23	2 1	22 53	0 15	21 36	1 7	19 55	2 3	21 2	0 31	20 58	1 13	0 27	3 21	9 23	9 3	13 22		n.a.
S 22	22 50	17 1	4 59	23 31	3 17	19 6	2 4	22 51	0 15	21 36	1 7	19 56	2 3	21 2	0 31	20 58	1 13	0 27	3 21	9 26	9 5	13 23		n.a.
M23	22 49	18 14	4 36	23 23	3 17	18 49	2 6	22 50	0 16	21 37	1 6	19 56	2 3	21 1	0 31	20 58	1 13	0 27	3 21	9 30	9 6	13 25		n.a.
T 24	22 48	18 12	3 54	23 14	3 17	18 32	2 8	22 48	0 16	21 37	1 6	19 57	2 3	21 1	0 31	20 58	1 13	0 27	3 21	9 33	9 7	13 26		n.a.
W25	22 46	16 58	2 58	23 6	3 16	18 14	2 10	22 45	0 17	21 37	1 6	19 58	2 3	21 1	0 31	20 58	1 13	0 27	3 21	9 35	9 8	13 27		n.a.
T 26	22 44	14 43	1 53	22 58	3 15	17 55	2 12	22 43	0 17	21 38	1 6	19 59	2 3	21 1	0 31	20 58	1 13	0 27	3 21	9 37	9 9	13 29		n.a.
F 27	22 42	11 42	0 43	22 50	3 12	17 36	2 13	22 40	0 18	21 38	1 6	19 59	2 3	21 0	0 31	20 58	1 13	0 27	3 21	9 37	9 10	13 30		n.a.
S 28	22 39	8 11	0s28	22 42	3 9	17 17	2 15	22 37	0 18	21 39	1 6	20 0	2 4	21 0	0 31	20 57	1 13	0 27	3 21	9 38	9 11	13 32		n.a.
S 29	22 36	4 24	1 34	22 34	3 4	16 57	2 17	22 34	0 19	21 39	1 6	20 1	2 4	21 0	0 31	20 57	1 13	0 27	3 21	9 37	9 12	13 33		n.a.
M30	22 32	0 32	2 35	22 27	2 58	16 37	2 18	22 31	0 19	21 39	1 6	20 1	2 4	21 0	0 31	20 57	1 13	0 27	3 21	9 37	9 14	13 34		n.a.
T 31	22s28	3n17	3s27	22s19	2s51	16s17	2s20	22s28	0s20	21n40	1s 6	20s 2	2n 4	20n59	0s31	20n57	1s13	0n27	3s21	9n37	9n15	13n36		n.a.

Julian Day Number = 4327398.5, Delta T = 23h49m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°15'07, Lahiri = 96°22'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7136

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 51 10	11♑ 9'59	28♈54	0°R26	22♒24	14♑32	4°R33	15♐43	10°R45	16°R24	20°R49	4°R28	5♍30	25♉ 1	n.a.	W 1
T 2	6 55 7	12° 9'06	10♉47	0♒13	23°34	15°12	4♋25	15°50	10♊43	16♊23	20♍49	4♍24	5°26	25° 7	n.a.	T 2
F 3	6 59 3	13° 8'16	22°38	29♑51	24°44	15°51	4°17	15°57	10°41	16°21	20°49	4°18	5°23	25°14	n.a.	F 3
S 4	7 3 0	14° 7'26	4♊32	29°21	25°54	16°30	4° 9	16° 4	10°40	16°20	20°48	4°10	5°20	25°21	n.a.	S 4
S 5	7 6 56	15° 6'39	16°32	28°42	27° 4	17° 9	4° 2	16°11	10°38	16°19	20°48	4° 1	5°17	25°27	n.a.	S 5
M 6	7 10 53	16° 5'53	28°39	27°55	28°13	17°49	3°54	16°18	10°36	16°17	20°48	3°52	5°14	25°34	n.a.	M 6
T 7	7 14 49	17° 5'08	10♋56	27° 0	29°23	18°28	3°46	16°25	10°34	16°16	20°47	3°43	5°11	25°41	n.a.	T 7
W 8	7 18 46	18° 4'26	23°22	25°57	0♓32	19° 7	3°39	16°32	10°32	16°15	20°47	3°36	5° 7	25°48	n.a.	W 8
T 9	7 22 43	19° 3'45	5♌59	24°49	1°42	19°47	3°31	16°39	10°31	16°13	20°46	3°30	5° 4	25°54	n.a.	T 9
F 10	7 26 39	20° 3'05	18°47	23°37	2°51	20°26	3°24	16°46	10°29	16°12	20°46	3°27	5° 1	26° 1	n.a.	F 10
S 11	7 30 36	21° 2'28	1♍47	22°22	4° 0	21° 6	3°16	16°52	10°27	16°11	20°45	3°D26	4°58	26° 8	n.a.	S 11
S 12	7 34 32	22° 1'53	14°58	21° 6	5° 9	21°45	3° 9	16°59	10°26	16° 9	20°45	3°27	4°55	26°14	n.a.	S 12
M13	7 38 29	23° 1'19	28°23	19°52	6°18	22°25	3° 2	17° 6	10°24	16° 8	20°44	3°28	4°52	26°21	n.a.	M13
T 14	7 42 25	24° 0'48	12♎ 2	18°43	7°27	23° 4	2°55	17°12	10°22	16° 7	20°44	3°29	4°48	26°28	n.a.	T 14
W15	7 46 22	25° 0'18	25°56	17°40	8°36	23°44	2°48	17°19	10°21	16° 6	20°43	3°R30	4°45	26°35	n.a.	W15
T 16	7 50 19	25°59'51	10♏ 5	16°44	9°45	24°23	2°41	17°26	10°20	16° 4	20°42	3°29	4°42	26°41	n.a.	T 16
F 17	7 54 15	26°59'25	24°27	15°59	10°53	25° 3	2°34	17°32	10°18	16° 3	20°42	3°27	4°39	26°48	n.a.	F 17
S 18	7 58 12	27°59'02	8♐59	15°24	12° 2	25°43	2°28	17°38	10°17	16° 2	20°41	3°23	4°36	26°55	n.a.	S 18
S 19	8 2 8	28°58'41	23°37	15° 1	13°10	26°23	2°21	17°45	10°15	16° 1	20°40	3°18	4°32	27° 2	n.a.	S 19
M20	8 6 5	29°58'21	8♑13	14°49	14°18	27° 2	2°15	17°51	10°14	16° 0	20°40	3°12	4°29	27° 8	n.a.	M20
T 21	8 10 1	0♒58'04	22°41	14°D48	15°26	27°42	2° 9	17°57	10°13	15°59	20°39	3° 8	4°26	27°15	n.a.	T 21
W22	8 13 58	1°57'48	6♒55	14°59	16°34	28°22	2° 3	18° 4	10°12	15°58	20°38	3° 4	4°23	27°22	n.a.	W22
T 23	8 17 55	2°57'33	20°50	15°19	17°42	29° 2	1°57	18°10	10°10	15°57	20°38	3° 2	4°20	27°28	n.a.	T 23
F 24	8 21 51	3°57'20	4♓22	15°50	18°50	29°42	1°51	18°16	10° 9	15°56	20°37	3°D 1	4°17	27°35	n.a.	F 24
S 25	8 25 48	4°57'09	17°31	16°29	19°57	0♒22	1°46	18°22	10° 8	15°55	20°36	3° 2	4°13	27°42	n.a.	S 25
S 26	8 29 44	5°56'59	0♈17	17°16	21° 5	1° 2	1°41	18°28	10° 7	15°54	20°35	3° 4	4°10	27°49	n.a.	S 26
M27	8 33 41	6°56'50	12°45	18°10	22°12	1°42	1°35	18°34	10° 6	15°53	20°34	3° 5	4° 7	27°55	n.a.	M27
T 28	8 37 37	7°56'43	24°56	19°10	23°19	2°22	1°30	18°39	10° 5	15°52	20°34	3° 7	4° 4	28° 2	n.a.	T 28
W29	8 41 34	8°56'37	6♉57	20°16	24°26	3° 2	1°25	18°45	10° 4	15°51	20°33	3°R 7	4° 1	28° 9	n.a.	W29
T 30	8 45 30	9°56'32	18°51	21°26	25°33	3°42	1°21	18°51	10° 3	15°50	20°32	3° 7	3°58	28°15	n.a.	T 30
F 31	8 49 27	10♒56'29	0♊43	22♑40	26♓39	4♒22	1♋16	18♐57	10♊ 3	15♊50	20♍31	3♍ 6	3♍54	28♉22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s23	6n54	4s10	22s12	2s43	15s56	2s21	22s24	0s20	21n40	1s 6	20s 3	2n 4	20n59	0s31	20n57	1s13	0n27	3s21	9n38	9n16	13n37		n.a.
T 2	22 18	10 13	4 41	22 6	2 33	15 35	2 23	22 21	0 21	21 40	1 6	20 3	2 4	20 59	0 31	20 57	1 13	0 27	3 21	9 39	9 17	13 39		n.a.
F 3	22 13	13 7	5 0	21 59	2 22	15 13	2 24	22 17	0 21	21 41	1 6	20 4	2 4	20 59	0 31	20 57	1 13	0 27	3 21	9 41	9 18	13 40		n.a.
S 4	22 7	15 29	5 6	21 53	2 9	14 51	2 25	22 13	0 22	21 41	1 5	20 4	2 4	20 58	0 31	20 57	1 13	0 27	3 21	9 44	9 19	13 41		n.a.
S 5	22 1	17 13	4 59	21 47	1 55	14 29	2 26	22 9	0 22	21 41	1 5	20 5	2 4	20 58	0 31	20 56	1 13	0 27	3 21	9 47	9 20	13 43		n.a.
M 6	21 54	18 11	4 39	21 41	1 39	14 6	2 27	22 4	0 23	21 42	1 5	20 6	2 4	20 58	0 31	20 56	1 13	0 28	3 21	9 51	9 22	13 44		n.a.
T 7	21 47	18 20	4 5	21 35	1 22	13 43	2 28	21 59	0 24	21 42	1 5	20 6	2 4	20 58	0 31	20 56	1 13	0 28	3 21	9 54	9 23	13 45		n.a.
W 8	21 39	17 36	3 19	21 29	1 4	13 20	2 29	21 55	0 24	21 43	1 5	20 7	2 4	20 57	0 31	20 56	1 13	0 28	3 21	9 56	9 24	13 47		n.a.
T 9	21 31	16 0	2 23	21 22	0 45	12 56	2 29	21 50	0 25	21 43	1 5	20 7	2 5	20 57	0 31	20 56	1 13	0 28	3 21	9 58	9 25	13 48		n.a.
F 10	21 23	13 34	1 19	21 15	0 25	12 33	2 30	21 45	0 25	21 43	1 5	20 8	2 5	20 57	0 31	20 56	1 13	0 28	3 21	9 59	9 26	13 49		n.a.
S 11	21 14	10 26	0 9	21 7	0 5	12 8	2 30	21 39	0 26	21 43	1 5	20 8	2 5	20 57	0 31	20 56	1 13	0 28	3 21	10 0	9 27	13 51		n.a.
S 12	21 5	6 44	1n 2	20 59	0n15	11 44	2 31	21 34	0 26	21 44	1 4	20 9	2 5	20 57	0 31	20 56	1 13	0 29	3 22	10 0	9 28	13 52		n.a.
M13	20 56	2 38	2 11	20 50	0 35	11 19	2 31	21 28	0 27	21 44	1 4	20 9	2 5	20 56	0 31	20 56	1 13	0 29	3 22	9 59	9 30	13 54		n.a.
T 14	20 46	1s39	3 14	20 41	0 53	10 54	2 31	21 22	0 27	21 44	1 4	20 10	2 5	20 56	0 31	20 55	1 13	0 29	3 22	9 59	9 31	13 55		n.a.
W15	20 36	5 56	4 7	20 32	1 11	10 29	2 31	21 16	0 28	21 45	1 4	20 10	2 5	20 56	0 31	20 55	1 13	0 29	3 22	9 58	9 32	13 56		n.a.
T 16	20 25	9 56	4 46	20 23	1 27	10 4	2 31	21 10	0 28	21 45	1 4	20 11	2 5	20 56	0 31	20 55	1 13	0 29	3 22	9 59	9 33	13 58		n.a.
F 17	20 14	13 26	5 7	20 15	1 41	9 38	2 31	21 3	0 29	21 45	1 4	20 11	2 5	20 56	0 31	20 55	1 13	0 30	3 22	10 0	9 34	13 59		n.a.
S 18	20 3	16 8	5 10	20 7	1 53	9 12	2 30	20 57	0 29	21 46	1 3	20 12	2 6	20 56	0 31	20 55	1 13	0 30	3 22	10 1	9 35	14 0		n.a.
S 19	19 51	17 50	4 52	19 59	2 3	8 46	2 30	20 50	0 30	21 46	1 3	20 12	2 6	20 55	0 31	20 55	1 13	0 30	3 22	10 3	9 36	14 2		n.a.
M20	19 39	18 21	4 15	19 53	2 11	8 20	2 29	20 43	0 30	21 46	1 3	20 13	2 6	20 55	0 31	20 55	1 13	0 30	3 22	10 5	9 37	14 3		n.a.
T 21	19 26	17 39	3 23	19 47	2 17	7 54	2 29	20 36	0 31	21 47	1 3	20 13	2 6	20 55	0 31	20 55	1 13	0 31	3 22	10 6	9 39	14 4		n.a.
W22	19 14	15 51	2 18	19 41	2 21	7 27	2 28	20 29	0 31	21 47	1 3	20 13	2 6	20 55	0 31	20 55	1 13	0 31	3 22	10 8	9 40	14 6		n.a.
T 23	19 0	13 8	1 6	19 37	2 23	7 0	2 27	20 21	0 32	21 47	1 2	20 14	2 6	20 55	0 30	20 55	1 13	0 31	3 22	10 8	9 41	14 7		n.a.
F 24	18 47	9 47	0s 7	19 33	2 24	6 34	2 26	20 14	0 32	21 47	1 2	20 14	2 6	20 55	0 30	20 55	1 13	0 32	3 22	10 8	9 42	14 8		n.a.
S 25	18 33	6 2	1 19	19 29	2 23	6 7	2 25	20 6	0 33	21 48	1 2	20 15	2 7	20 55	0 30	20 55	1 13	0 32	3 22	10 8	9 43	14 10		n.a.
S 26	18 19	2 6	2 24	19 25	2 21	5 39	2 23	19 58	0 33	21 48	1 2	20 15	2 7	20 54	0 30	20 55	1 13	0 32	3 22	10 8	9 44	14 11		n.a.
M27	18 4	1n49	3 21	19 21	2 19	5 12	2 22	19 50	0 34	21 48	1 2	20 15	2 7	20 54	0 30	20 54	1 13	0 32	3 22	10 7	9 45	14 12		n.a.
T 28	17 50	5 34	4 7	19 17	2 15	4 45	2 20	19 41	0 34	21 48	1 1	20 16	2 7	20 54	0 30	20 54	1 13	0 33	3 22	10 7	9 46	14 14		n.a.
W29	17 34	9 2	4 42	19 13	2 10	4 17	2 18	19 33	0 35	21 49	1 1	20 16	2 7	20 54	0 30	20 54	1 13	0 33	3 22	10 6	9 48	14 15		n.a.
T 30	17 19	12 6	5 5	19 8	2 5	3 50	2 17	19 24	0 35	21 49	1 1	20 16	2 7	20 54	0 30	20 54	1 13	0 33	3 22	10 6	9 49	14 16		n.a.
F 31	17s 3	14n39	5s14	19s 2	1n59	3s22	2s15	19s16	0s35	21n49	1s 1	20s16	2n 8	20n54	0s30	20n54	1s13	0n34	3s22	10n 7	9n50	14n18		n.a.

Julian Day Number = 4327429.5, Delta T = 23h49m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°15'12, Lahiri = 96°22'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7136

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 53 24	11♒56'27	12♊39	23♉57	27♓45	5♒ 3	1°R12	19♐ 2	10°R 2	15°R49	20°R30	3°R 3	3♍51	28♉29	n.a.	S 1
S 2	8 57 20	12°56'26	24°41	25°18	28°52	5°43	1♋ 8	19° 8	10♊ 1	15♊48	20♍29	3♍ 0	3°48	28°36	n.a.	S 2
M 3	9 1 17	13°56'27	6♋54	26°41	29°58	6°23	1° 4	19°13	10° 0	15°48	20°28	2°57	3°45	28°42	n.a.	M 3
T 4	9 5 13	14°56'29	19°20	28° 6	1♈ 3	7° 3	1° 0	19°18	10° 0	15°47	20°27	2°54	3°42	28°49	n.a.	T 4
W 5	9 9 10	15°56'32	1♌59	29°32	2° 9	7°44	0°57	19°24	9°59	15°46	20°26	2°52	3°38	28°56	n.a.	W 5
T 6	9 13 6	16°56'37	14°54	1♒ 0	3°14	8°24	0°53	19°29	9°59	15°46	20°25	2°50	3°35	29° 2	n.a.	T 6
F 7	9 17 3	17°56'43	28° 4	2°30	4°19	9° 5	0°50	19°34	9°58	15°45	20°24	2°D50	3°32	29° 9	n.a.	F 7
S 8	9 21 0	18°56'51	11♍28	4° 0	5°24	9°45	0°47	19°39	9°58	15°44	20°23	2°50	3°29	29°16	n.a.	S 8
S 9	9 24 56	19°57'00	25° 5	5°31	6°28	10°26	0°44	19°44	9°57	15°44	20°22	2°50	3°26	29°23	n.a.	S 9
M10	9 28 53	20°57'11	8♎52	7° 2	7°33	11° 6	0°42	19°49	9°57	15°44	20°21	2°51	3°23	29°29	n.a.	M10
T 11	9 32 49	21°57'23	22°48	8°34	8°37	11°47	0°39	19°54	9°57	15°43	20°20	2°52	3°19	29°36	n.a.	T 11
W12	9 36 46	22°57'37	6♏52	10° 7	9°41	12°27	0°37	19°59	9°57	15°43	20°19	2°53	3°16	29°43	n.a.	W12
T 13	9 40 42	23°57'53	21° 1	11°40	10°44	13° 8	0°35	20° 3	9°56	15°42	20°18	2°R54	3°13	29°50	n.a.	T 13
F 14	9 44 39	24°58'10	5♐14	13°13	11°47	13°49	0°33	20° 8	9°56	15°42	20°17	2°53	3°10	29°56	n.a.	F 14
S 15	9 48 36	25°58'30	19°27	14°46	12°50	14°30	0°32	20°13	9°56	15°42	20°16	2°53	3° 7	0♊ 3	n.a.	S 15
S 16	9 52 32	26°58'50	3♑39	16°19	13°53	15°10	0°30	20°17	9°D56	15°41	20°15	2°52	3° 4	0°10	n.a.	S 16
M17	9 56 29	27°59'12	17°46	17°53	14°55	15°51	0°29	20°21	9°56	15°41	20°14	2°52	3° 0	0°16	n.a.	M17
T 18	10 0 25	28°59'36	1♒45	19°26	15°57	16°32	0°28	20°26	9°56	15°41	20°13	2°51	2°57	0°23	n.a.	T 18
W19	10 4 22	0♓ 0'01	15°33	21° 0	16°58	17°13	0°27	20°30	9°56	15°41	20°12	2°51	2°54	0°30	n.a.	W19
T 20	10 8 18	1° 0'27	29° 6	22°33	18° 0	17°54	0°27	20°34	9°57	15°41	20°10	2°D51	2°51	0°37	n.a.	T 20
F 21	10 12 15	2° 0'55	12♓23	24° 7	19° 0	18°35	0°26	20°38	9°57	15°40	20° 9	2°51	2°48	0°43	n.a.	F 21
S 22	10 16 12	3° 1'23	25°23	25°41	20° 1	19°16	0°D26	20°42	9°57	15°40	20° 8	2°R51	2°44	0°50	n.a.	S 22
S 23	10 20 8	4° 1'53	8♈ 5	27°14	21° 1	19°57	0°26	20°46	9°57	15°40	20° 7	2°51	2°41	0°57	n.a.	S 23
M24	10 24 5	5° 2'23	20°32	28°48	22° 1	20°38	0°27	20°49	9°58	15°D40	20° 6	2°51	2°38	1° 3	n.a.	M24
T 25	10 28 1	6° 2'54	2♉44	0♓22	23° 0	21°19	0°27	20°53	9°58	15°40	20° 5	2°50	2°35	1°10	n.a.	T 25
W26	10 31 58	7° 3'27	14°45	1°55	23°59	22° 0	0°28	20°57	9°59	15°40	20° 3	2°50	2°32	1°17	n.a.	W26
T 27	10 35 54	8° 4'00	26°40	3°29	24°57	22°42	0°29	21° 0	9°59	15°40	20° 2	2°49	2°29	1°24	n.a.	T 27
F 28	10 39 51	9° 4'33	8♊33	5° 3	25°55	23°23	0°30	21° 3	10° 0	15°41	20° 1	2°D49	2°25	1°30	n.a.	F 28
S 29	10 43 48	10♓ 5'08	20♊27	6♓36	26♈52	24♒ 4	0♋31	21♐ 7	10♊ 1	15♊41	20♍ 0	2♍49	2♍22	1♊37	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s47	16n37	5s10	18s56	1n52	2s54	2s12	19s 7	0s36	21n50	1s 1	20s17	2n 8	20n54	0s30	20n54	1s13	0n34	3s22	10n 8	9n51	14n19		n.a.
S 2	16 31	17 52	4 52	18 49	1 45	2 26	2 10	18 58	0 36	21 50	1 0	20 17	2 8	20 54	0 30	20 54	1 13	0 34	3 22	10 9	9 52	14 20		n.a.
M 3	16 14	18 19	4 21	18 41	1 38	1 59	2 8	18 48	0 37	21 50	1 0	20 17	2 8	20 54	0 30	20 54	1 12	0 35	3 22	10 10	9 53	14 22		n.a.
T 4	15 57	17 54	3 37	18 32	1 31	1 31	2 5	18 39	0 37	21 50	1 0	20 17	2 8	20 54	0 30	20 54	1 12	0 35	3 22	10 11	9 54	14 23		n.a.
W 5	15 40	16 35	2 42	18 23	1 23	1 3	2 2	18 29	0 38	21 51	1 0	20 18	2 8	20 54	0 30	20 54	1 12	0 36	3 22	10 12	9 55	14 24		n.a.
T 6	15 22	14 24	1 37	18 12	1 15	0 35	1 59	18 20	0 38	21 51	0 59	20 18	2 9	20 54	0 30	20 54	1 12	0 36	3 22	10 12	9 57	14 26		n.a.
F 7	15 4	11 26	0 26	18 1	1 7	0 7	1 56	18 10	0 39	21 51	0 59	20 18	2 9	20 54	0 30	20 54	1 12	0 36	3 22	10 13	9 58	14 27		n.a.
S 8	14 46	7 49	0n48	17 49	0 59	0n21	1 53	18 0	0 39	21 51	0 59	20 18	2 9	20 54	0 30	20 54	1 12	0 37	3 22	10 13	9 59	14 28		n.a.
S 9	14 28	3 45	2 0	17 35	0 51	0 49	1 50	17 50	0 40	21 52	0 59	20 19	2 9	20 54	0 30	20 54	1 12	0 37	3 22	10 12	10 0	14 29		n.a.
M10	14 9	0s34	3 6	17 21	0 43	1 17	1 46	17 39	0 40	21 52	0 58	20 19	2 9	20 53	0 30	20 54	1 12	0 38	3 22	10 12	10 1	14 31		n.a.
T 11	13 50	4 53	4 3	17 6	0 35	1 45	1 42	17 29	0 41	21 52	0 58	20 19	2 9	20 53	0 30	20 54	1 12	0 38	3 22	10 12	10 2	14 32		n.a.
W12	13 31	8 58	4 45	16 50	0 27	2 13	1 39	17 18	0 41	21 52	0 58	20 19	2 10	20 53	0 30	20 54	1 12	0 38	3 21	10 11	10 3	14 33		n.a.
T 13	13 12	12 34	5 10	16 33	0 19	2 41	1 35	17 7	0 42	21 53	0 58	20 19	2 10	20 53	0 30	20 54	1 12	0 39	3 21	10 11	10 4	14 35		n.a.
F 14	12 52	15 26	5 16	16 15	0 12	3 9	1 31	16 56	0 42	21 53	0 58	20 19	2 10	20 54	0 30	20 54	1 12	0 39	3 21	10 11	10 6	14 36		n.a.
S 15	12 33	17 23	5 4	15 56	0 4	3 37	1 26	16 45	0 43	21 53	0 57	20 19	2 10	20 54	0 30	20 54	1 12	0 40	3 21	10 11	10 7	14 37		n.a.
S 16	12 13	18 15	4 32	15 36	0s 4	4 5	1 22	16 34	0 43	21 53	0 57	20 20	2 10	20 54	0 30	20 54	1 12	0 40	3 21	10 12	10 8	14 39		n.a.
M17	11 52	17 59	3 45	15 16	0 11	4 33	1 17	16 23	0 44	21 54	0 57	20 20	2 11	20 54	0 30	20 54	1 12	0 41	3 21	10 12	10 9	14 40		n.a.
T 18	11 32	16 36	2 44	14 55	0 18	5 0	1 12	16 11	0 44	21 54	0 57	20 20	2 11	20 54	0 30	20 54	1 12	0 41	3 21	10 12	10 10	14 41		n.a.
W19	11 11	14 16	1 35	14 33	0 26	5 28	1 7	16 0	0 45	21 54	0 56	20 20	2 11	20 54	0 30	20 54	1 12	0 41	3 21	10 12	10 11	14 42		n.a.
T 20	10 51	11 10	0 21	14 10	0 33	5 55	1 2	15 48	0 45	21 54	0 56	20 20	2 11	20 54	0 30	20 54	1 12	0 42	3 21	10 12	10 12	14 44		n.a.
F 21	10 30	7 34	0s53	13 46	0 39	6 23	0 57	15 36	0 46	21 55	0 56	20 20	2 11	20 54	0 30	20 54	1 12	0 42	3 21	10 12	10 13	14 45		n.a.
S 22	10 9	3 40	2 2	13 22	0 46	6 50	0 52	15 24	0 46	21 55	0 56	20 20	2 12	20 54	0 30	20 54	1 12	0 43	3 21	10 12	10 14	14 46		n.a.
S 23	9 47	0n19	3 3	12 57	0 52	7 17	0 46	15 12	0 46	21 55	0 55	20 20	2 12	20 54	0 29	20 54	1 12	0 43	3 21	10 12	10 16	14 48		n.a.
M24	9 26	4 11	3 55	12 31	0 59	7 44	0 40	15 0	0 47	21 55	0 55	20 20	2 12	20 54	0 29	20 54	1 12	0 44	3 21	10 12	10 17	14 49		n.a.
T 25	9 4	7 48	4 34	12 5	1 5	8 11	0 34	14 47	0 47	21 56	0 55	20 20	2 12	20 54	0 29	20 54	1 12	0 44	3 21	10 12	10 18	14 50		n.a.
W26	8 42	11 3	5 1	11 38	1 11	8 38	0 28	14 35	0 48	21 56	0 55	20 20	2 13	20 54	0 29	20 54	1 12	0 45	3 21	10 13	10 19	14 51		n.a.
T 27	8 20	13 48	5 15	11 10	1 16	9 5	0 22	14 22	0 48	21 56	0 54	20 20	2 13	20 54	0 29	20 54	1 12	0 45	3 21	10 13	10 20	14 53		n.a.
F 28	7 58	15 59	5 15	10 42	1 22	9 31	0 16	14 9	0 49	21 56	0 54	20 20	2 13	20 54	0 29	20 54	1 12	0 46	3 21	10 13	10 21	14 54		n.a.
S 29	7s36	17n29	5s 2	10s13	1s27	9n58	0s 9	13s57	0s49	21n57	0s54	20s20	2n13	20n55	0s29	20n54	1s12	0n46	3s21	10n13	10n22	14n55		n.a.

Julian Day Number = 4327460.5, Delta T = 23h49m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°15'16, Lahiri = 96°22'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7136

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 44	11♓ 5'43	2♋29	8♓10	27♈49	24♒45	0♋33	21♐10	10♊ 1	15♊41	19°R59	2♍50	2♍19	1♊44	n.a.	S 1
M 2	10 51 41	12° 6'19	14°43	9°44	28°45	25°27	0°35	21°13	10° 2	15°41	19♍57	2°51	2°16	1°51	n.a.	M 2
T 3	10 55 37	13° 6'56	27°12	11°18	29°40	26° 8	0°37	21°16	10° 3	15°41	19°56	2°52	2°13	1°57	n.a.	T 3
W 4	10 59 34	14° 7'33	9♌59	12°52	0♉35	26°50	0°39	21°19	10° 4	15°42	19°55	2°53	2°10	2° 4	n.a.	W 4
T 5	11 3 30	15° 8'11	23° 7	14°27	1°30	27°31	0°41	21°22	10° 4	15°42	19°54	2°53	2° 6	2°11	n.a.	T 5
F 6	11 7 27	16° 8'50	6♍36	16° 1	2°24	28°13	0°44	21°24	10° 5	15°42	19°53	2°R54	2° 3	2°17	n.a.	F 6
S 7	11 11 23	17° 9'29	20°24	17°35	3°17	28°54	0°46	21°27	10° 6	15°43	19°51	2°53	2° 0	2°24	n.a.	S 7
S 8	11 15 20	18°10'09	4♎29	19°10	4° 9	29°36	0°49	21°29	10° 7	15°43	19°50	2°52	1°57	2°31	n.a.	S 8
M 9	11 19 17	19°10'50	18°46	20°45	5° 1	0♓17	0°53	21°32	10° 9	15°44	19°49	2°50	1°54	2°38	n.a.	M 9
T 10	11 23 13	20°11'32	3♏10	22°20	5°52	0°59	0°56	21°34	10°10	15°44	19°48	2°47	1°50	2°44	n.a.	T 10
W11	11 27 10	21°12'14	17°37	23°55	6°42	1°41	1° 0	21°36	10°11	15°45	19°46	2°45	1°47	2°51	n.a.	W11
T 12	11 31 6	22°12'58	2♐ 0	25°31	7°31	2°23	1° 3	21°38	10°12	15°45	19°45	2°43	1°44	2°58	n.a.	T 12
F 13	11 35 3	23°13'43	16°17	27° 6	8°20	3° 4	1° 7	21°40	10°13	15°46	19°44	2°42	1°41	3° 4	n.a.	F 13
S 14	11 38 59	24°14'28	0♑24	28°42	9° 7	3°46	1°11	21°42	10°15	15°47	19°43	2°D42	1°38	3°11	n.a.	S 14
S 15	11 42 56	25°15'15	14°20	0♈18	9°54	4°28	1°16	21°44	10°16	15°47	19°42	2°43	1°35	3°18	n.a.	S 15
M16	11 46 53	26°16'02	28° 4	1°54	10°40	5°10	1°20	21°45	10°18	15°48	19°40	2°45	1°31	3°25	n.a.	M16
T 17	11 50 49	27°16'50	11♒36	3°31	11°25	5°52	1°25	21°47	10°19	15°49	19°39	2°46	1°28	3°31	n.a.	T 17
W18	11 54 46	28°17'39	24°56	5° 8	12° 8	6°34	1°30	21°48	10°21	15°50	19°38	2°47	1°25	3°38	n.a.	W18
T 19	11 58 42	29°18'28	8♓ 4	6°44	12°51	7°16	1°35	21°49	10°22	15°50	19°37	2°R47	1°22	3°45	n.a.	T 19
F 20	12 2 39	0♈19'17	20°59	8°22	13°33	7°58	1°40	21°51	10°24	15°51	19°36	2°46	1°19	3°52	n.a.	F 20
S 21	12 6 35	1°20'08	3♈43	9°59	14°13	8°40	1°46	21°52	10°25	15°52	19°34	2°43	1°15	3°58	n.a.	S 21
S 22	12 10 32	2°20'58	16°14	11°36	14°53	9°22	1°51	21°53	10°27	15°53	19°33	2°39	1°12	4° 5	n.a.	S 22
M23	12 14 28	3°21'49	28°33	13°14	15°31	10° 5	1°57	21°54	10°29	15°54	19°32	2°34	1° 9	4°12	n.a.	M23
T 24	12 18 25	4°22'40	10♉42	14°52	16° 8	10°47	2° 3	21°54	10°31	15°55	19°31	2°28	1° 6	4°18	n.a.	T 24
W25	12 22 22	5°23'31	22°42	16°29	16°43	11°29	2° 9	21°55	10°32	15°56	19°30	2°22	1° 3	4°25	n.a.	W25
T 26	12 26 18	6°24'22	4♊36	18° 7	17°17	12°12	2°15	21°55	10°34	15°57	19°28	2°17	1° 0	4°32	n.a.	T 26
F 27	12 30 15	7°25'13	16°27	19°44	17°50	12°54	2°22	21°56	10°36	15°58	19°27	2°13	0°56	4°39	n.a.	F 27
S 28	12 34 11	8°26'04	28°20	21°21	18°21	13°36	2°29	21°56	10°38	15°59	19°26	2°11	0°53	4°45	n.a.	S 28
S 29	12 38 8	9°26'54	10♋18	22°58	18°50	14°19	2°35	21°56	10°40	16° 0	19°25	2°D10	0°50	4°52	n.a.	S 29
M30	12 42 4	10°27'45	22°28	24°34	19°18	15° 1	2°42	21°R56	10°42	16° 1	19°24	2°11	0°47	4°59	n.a.	M30
T 31	12 46 1	11♈28'36	4♌54	26♈ 9	19♉44	15♓44	2♋50	21♐56	10♊44	16♊ 3	19♍23	2♍12	0♍44	5♊ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s14	18n13	4s36	9s43	1s32	10n24	0s 2	13s44	0s50	21n57	0s54	20s20	2n13	20n55	0s29	20n54	1s11	0n47	3s21	10n13	10n23	14n56		n.a.
M 2	6 51	18 8	3 56	9 13	1 37	10 50	0n 5	13 30	0 50	21 57	0 53	20 20	2 14	20 55	0 29	20 55	1 11	0 47	3 21	10 12	10 24	14 58		n.a.
T 3	6 28	17 10	3 5	8 43	1 41	11 16	0 12	13 17	0 51	21 57	0 53	20 20	2 14	20 55	0 29	20 55	1 11	0 48	3 21	10 12	10 26	14 59		n.a.
W 4	6 6	15 19	2 3	8 11	1 45	11 42	0 19	13 4	0 51	21 57	0 53	20 20	2 14	20 55	0 29	20 55	1 11	0 48	3 21	10 12	10 27	15 0		n.a.
T 5	5 43	12 37	0 54	7 40	1 49	12 7	0 27	12 50	0 52	21 58	0 53	20 20	2 14	20 55	0 29	20 55	1 11	0 49	3 21	10 11	10 28	15 2		n.a.
F 6	5 20	9 11	0n20	7 7	1 53	12 32	0 34	12 37	0 52	21 58	0 52	20 20	2 15	20 56	0 29	20 55	1 11	0 49	3 21	10 11	10 29	15 3		n.a.
S 7	4 57	5 11	1 35	6 34	1 56	12 58	0 42	12 23	0 52	21 58	0 52	20 20	2 15	20 56	0 29	20 55	1 11	0 50	3 21	10 11	10 30	15 4		n.a.
S 8	4 34	0 49	2 46	6 1	1 59	13 22	0 50	12 9	0 53	21 58	0 52	20 20	2 15	20 56	0 29	20 55	1 11	0 50	3 21	10 12	10 31	15 5		n.a.
M 9	4 11	3s40	3 47	5 27	2 2	13 47	0 58	11 56	0 53	21 59	0 52	20 20	2 15	20 56	0 29	20 55	1 11	0 51	3 21	10 13	10 32	15 7		n.a.
T 10	3 47	7 57	4 34	4 53	2 4	14 12	1 7	11 42	0 54	21 59	0 51	20 20	2 15	20 56	0 29	20 55	1 11	0 51	3 21	10 13	10 33	15 8		n.a.
W11	3 24	11 47	5 4	4 18	2 7	14 36	1 15	11 27	0 54	21 59	0 51	20 19	2 16	20 56	0 29	20 55	1 11	0 52	3 20	10 14	10 34	15 9		n.a.
T 12	3 1	14 53	5 15	3 43	2 8	15 0	1 24	11 13	0 55	21 59	0 51	20 19	2 16	20 57	0 29	20 55	1 11	0 52	3 20	10 15	10 36	15 10		n.a.
F 13	2 37	17 4	5 6	3 7	2 10	15 24	1 33	10 59	0 55	21 59	0 51	20 19	2 16	20 57	0 29	20 55	1 11	0 53	3 20	10 15	10 37	15 12		n.a.
S 14	2 14	18 11	4 39	2 31	2 11	15 47	1 42	10 45	0 56	22 0	0 50	20 19	2 16	20 57	0 29	20 56	1 11	0 53	3 20	10 15	10 38	15 13		n.a.
S 15	1 50	18 11	3 56	1 55	2 12	16 11	1 51	10 30	0 56	22 0	0 50	20 19	2 17	20 57	0 29	20 56	1 11	0 54	3 20	10 15	10 39	15 14		n.a.
M16	1 27	17 6	3 0	1 18	2 12	16 34	2 0	10 16	0 56	22 0	0 50	20 19	2 17	20 58	0 29	20 56	1 11	0 54	3 20	10 14	10 40	15 15		n.a.
T 17	1 3	15 3	1 54	0 40	2 12	16 56	2 10	10 1	0 57	22 0	0 50	20 19	2 17	20 58	0 29	20 56	1 11	0 55	3 20	10 14	10 41	15 16		n.a.
W18	0 40	12 12	0 43	0 3	2 12	17 19	2 20	9 46	0 57	22 0	0 50	20 18	2 17	20 58	0 29	20 56	1 11	0 55	3 20	10 13	10 42	15 18		n.a.
T 19	0 16	8 47	0s29	0n36	2 11	17 41	2 29	9 31	0 58	22 1	0 49	20 18	2 18	20 58	0 29	20 56	1 11	0 56	3 20	10 13	10 43	15 19		n.a.
F 20	0n 7	5 0	1 38	1 14	2 10	18 3	2 40	9 16	0 58	22 1	0 49	20 18	2 18	20 59	0 29	20 56	1 11	0 57	3 20	10 14	10 44	15 20		n.a.
S 21	0 31	1 2	2 41	1 53	2 8	18 25	2 50	9 1	0 59	22 1	0 49	20 18	2 18	20 59	0 29	20 56	1 11	0 57	3 20	10 15	10 45	15 21		n.a.
S 22	0 55	2n54	3 35	2 32	2 6	18 46	3 0	8 46	0 59	22 1	0 49	20 18	2 18	20 59	0 29	20 56	1 11	0 58	3 20	10 16	10 47	15 23		n.a.
M23	1 18	6 39	4 19	3 11	2 4	19 7	3 11	8 31	0 59	22 1	0 48	20 18	2 19	20 59	0 29	20 57	1 11	0 58	3 20	10 18	10 48	15 24		n.a.
T 24	1 42	10 4	4 49	3 51	2 1	19 28	3 21	8 16	1 0	22 1	0 48	20 17	2 19	21 0	0 29	20 57	1 11	0 59	3 20	10 20	10 49	15 25		n.a.
W25	2 5	13 1	5 7	4 31	1 57	19 48	3 32	8 1	1 0	22 1	0 48	20 17	2 19	21 0	0 28	20 57	1 11	0 59	3 20	10 22	10 50	15 26		n.a.
T 26	2 29	15 25	5 11	5 11	1 53	20 9	3 43	7 45	1 1	22 2	0 48	20 17	2 19	21 0	0 28	20 57	1 11	1 0	3 19	10 24	10 51	15 27		n.a.
F 27	2 52	17 10	5 2	5 51	1 48	20 28	3 54	7 30	1 1	22 2	0 47	20 17	2 20	21 0	0 28	20 57	1 11	1 0	3 19	10 25	10 52	15 29		n.a.
S 28	3 16	18 10	4 40	6 31	1 43	20 48	4 5	7 14	1 1	22 2	0 47	20 17	2 20	21 1	0 28	20 57	1 10	1 1	3 19	10 26	10 53	15 30		n.a.
S 29	3 39	18 23	4 5	7 12	1 37	21 7	4 17	6 59	1 2	22 2	0 47	20 16	2 20	21 1	0 28	20 57	1 10	1 1	3 19	10 26	10 54	15 31		n.a.
M30	4 3	17 44	3 19	7 52	1 31	21 25	4 28	6 43	1 2	22 2	0 47	20 16	2 20	21 1	0 28	20 58	1 10	1 2	3 19	10 26	10 55	15 32		n.a.
T 31	4n26	16n15	2s23	8n33	1s24	21n44	4n40	6s27	1s 3	22n 2	0s47	20s16	2n20	21n 2	0s28	20n58	1s10	1n 2	3s19	10n26	10n56	15n34		n.a.

Julian Day Number = 4327489.5, Delta T = 23h49m34s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°15'20, Lahiri = 96°22'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7136

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 49 57	12♈29'26	17♌40	27♈44	20♉ 9	16♓26	2♋57	21°R56	10♊47	16♊ 4	19°R22	2♍14	0♍41	5♊12	n.a.	W 1
T 2	12 53 54	13°30'16	0♍51	29°17	20°31	17° 9	3° 4	21♐56	10°49	16° 5	19♍21	2°R15	0°37	5°19	n.a.	T 2
F 3	12 57 51	14°31'05	14°28	0♉48	20°52	17°52	3°12	21°56	10°51	16° 6	19°19	2°14	0°34	5°26	n.a.	F 3
S 4	13 1 47	15°31'55	28°31	2°18	21°10	18°34	3°20	21°55	10°53	16° 8	19°18	2°11	0°31	5°32	n.a.	S 4
S 5	13 5 44	16°32'44	12♎57	3°46	21°27	19°17	3°28	21°55	10°55	16° 9	19°17	2° 7	0°28	5°39	n.a.	S 5
M 6	13 9 40	17°33'33	27°41	5°10	21°42	20° 0	3°36	21°54	10°58	16°10	19°16	2° 0	0°25	5°46	n.a.	M 6
T 7	13 13 37	18°34'22	12♏35	6°32	21°54	20°43	3°44	21°53	11° 0	16°12	19°15	1°53	0°21	5°52	n.a.	T 7
W 8	13 17 33	19°35'11	27°30	7°49	22° 4	21°25	3°53	21°52	11° 3	16°13	19°14	1°45	0°18	5°59	n.a.	W 8
T 9	13 21 30	20°36'00	12♐17	9° 2	22°12	22° 8	4° 1	21°51	11° 5	16°15	19°13	1°39	0°15	6° 6	n.a.	T 9
F 10	13 25 26	21°36'49	26°51	10°10	22°18	22°51	4°10	21°50	11° 7	16°16	19°12	1°34	0°12	6°13	n.a.	F 10
S 11	13 29 23	22°37'38	11♑ 5	11°11	22°21	23°34	4°19	21°49	11°10	16°18	19°11	1°31	0° 9	6°19	n.a.	S 11
S 12	13 33 19	23°38'27	25° 0	12° 6	22°R22	24°17	4°27	21°48	11°13	16°19	19°10	1°D31	0° 6	6°26	n.a.	S 12
M13	13 37 16	24°39'16	8♒34	12°53	22°20	25° 0	4°37	21°46	11°15	16°21	19° 9	1°31	0° 2	6°33	n.a.	M13
T 14	13 41 13	25°40'05	21°51	13°32	22°16	25°43	4°46	21°45	11°18	16°22	19° 8	1°32	29♌59	6°40	n.a.	T 14
W15	13 45 9	26°40'54	4♓51	14° 1	22°10	26°26	4°55	21°43	11°20	16°24	19° 7	1°R33	29°56	6°46	n.a.	W15
T 16	13 49 6	27°41'42	17°38	14°19	22° 1	27°10	5° 5	21°41	11°23	16°26	19° 6	1°31	29°53	6°53	n.a.	T 16
F 17	13 53 2	28°42'30	0♈13	14°R28	21°49	27°53	5°14	21°40	11°26	16°27	19° 5	1°27	29°50	7° 0	n.a.	F 17
S 18	13 56 59	29°43'18	12°38	14°25	21°35	28°36	5°24	21°38	11°28	16°29	19° 5	1°21	29°47	7° 6	n.a.	S 18
S 19	14 0 55	0♉44'05	24°55	14°10	21°19	29°19	5°34	21°36	11°31	16°31	19° 4	1°12	29°43	7°13	n.a.	S 19
M20	14 4 52	1°44'52	7♉ 4	13°45	21° 0	0♈ 3	5°44	21°33	11°34	16°32	19° 3	1° 0	29°40	7°20	n.a.	M20
T 21	14 8 48	2°45'38	19° 6	13° 8	20°39	0°46	5°54	21°31	11°37	16°34	19° 2	0°48	29°37	7°27	n.a.	T 21
W22	14 12 45	3°46'24	1♊ 2	12°22	20°16	1°30	6° 4	21°29	11°40	16°36	19° 1	0°35	29°34	7°33	n.a.	W22
T 23	14 16 41	4°47'08	12°55	11°27	19°50	2°13	6°15	21°26	11°43	16°38	19° 0	0°24	29°31	7°40	n.a.	T 23
F 24	14 20 38	5°47'52	24°45	10°25	19°23	2°56	6°25	21°24	11°46	16°39	19° 0	0°14	29°27	7°47	n.a.	F 24
S 25	14 24 35	6°48'35	6♋36	9°17	18°54	3°40	6°36	21°21	11°48	16°41	18°59	0° 7	29°24	7°53	n.a.	S 25
S 26	14 28 31	7°49'17	18°33	8° 6	18°23	4°24	6°47	21°19	11°51	16°43	18°58	0° 3	29°21	8° 0	n.a.	S 26
M27	14 32 28	8°49'58	0♌39	6°53	17°50	5° 7	6°57	21°16	11°54	16°45	18°57	0° 1	29°18	8° 7	n.a.	M27
T 28	14 36 24	9°50'38	12°59	5°42	17°16	5°51	7° 8	21°13	11°57	16°47	18°57	0°D 1	29°15	8°14	n.a.	T 28
W29	14 40 21	10°51'17	25°40	4°32	16°41	6°34	7°19	21°10	12° 1	16°49	18°56	0°R 1	29°12	8°20	n.a.	W29
T 30	14 44 17	11♉51'55	8♍44	3♉27	16♉ 5	7♈18	7♋31	21♐ 7	12♊ 4	16♊51	18♍55	0♍ 1	29♌ 8	8♊27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n49	13n54	1s18	9n13	1s16	22n 1	4n52	6s12	1s 3	22n 2	0s46	20s16	2n21	21n 2	0s28	20n58	1s10	1n 3	3s19	10n25	10n58	15n35		n.a.
T 2	5 12	10 47	0 8	9 53	1 8	22 19	5 3	5 56	1 3	22 2	0 46	20 15	2 21	21 2	0 28	20 58	1 10	1 3	3 19	10 25	10 59	15 36		n.a.
F 3	5 35	6 59	1n 6	10 33	0 59	22 36	5 15	5 40	1 4	22 2	0 46	20 15	2 21	21 3	0 28	20 58	1 10	1 4	3 19	10 25	11 0	15 37		n.a.
S 4	5 58	2 41	2 17	11 12	0 49	22 52	5 27	5 24	1 4	22 2	0 46	20 15	2 21	21 3	0 28	20 58	1 10	1 4	3 19	10 26	11 1	15 38		n.a.
S 5	6 21	1s53	3 22	11 51	0 38	23 8	5 39	5 8	1 5	22 2	0 46	20 15	2 22	21 3	0 28	20 59	1 10	1 5	3 19	10 28	11 2	15 40		n.a.
M 6	6 44	6 25	4 14	12 29	0 27	23 23	5 51	4 52	1 5	22 2	0 45	20 14	2 22	21 4	0 28	20 59	1 10	1 5	3 18	10 30	11 3	15 41		n.a.
T 7	7 6	10 36	4 50	13 7	0 15	23 38	6 3	4 36	1 5	22 2	0 45	20 14	2 22	21 4	0 28	20 59	1 10	1 6	3 18	10 33	11 4	15 42		n.a.
W 8	7 29	14 7	5 6	13 44	0 3	23 52	6 15	4 20	1 6	22 2	0 45	20 14	2 22	21 4	0 28	20 59	1 10	1 6	3 18	10 35	11 5	15 43		n.a.
T 9	7 51	16 42	5 2	14 19	0n11	24 5	6 26	4 4	1 6	22 2	0 45	20 13	2 23	21 5	0 28	20 59	1 10	1 7	3 18	10 37	11 6	15 44		n.a.
F 10	8 13	18 10	4 38	14 53	0 24	24 18	6 38	3 47	1 6	22 2	0 45	20 13	2 23	21 5	0 28	20 59	1 10	1 7	3 18	10 39	11 7	15 45		n.a.
S 11	8 35	18 27	3 57	15 26	0 39	24 30	6 49	3 31	1 7	22 2	0 44	20 13	2 23	21 5	0 28	21 0	1 10	1 8	3 18	10 40	11 8	15 47		n.a.
S 12	8 57	17 35	3 3	15 56	0 54	24 41	7 1	3 15	1 7	22 2	0 44	20 13	2 23	21 6	0 28	21 0	1 10	1 8	3 18	10 40	11 10	15 48		n.a.
M13	9 19	15 44	2 0	16 25	1 9	24 51	7 12	2 59	1 8	22 2	0 44	20 12	2 23	21 6	0 28	21 0	1 10	1 8	3 18	10 40	11 11	15 49		n.a.
T 14	9 41	13 3	0 52	16 51	1 25	25 1	7 23	2 42	1 8	22 2	0 44	20 12	2 24	21 7	0 28	21 0	1 10	1 9	3 18	10 40	11 12	15 50		n.a.
W15	10 2	9 46	0s18	17 15	1 40	25 9	7 34	2 26	1 8	22 1	0 44	20 12	2 24	21 7	0 28	21 0	1 10	1 9	3 18	10 39	11 13	15 51		n.a.
T 16	10 24	6 5	1 25	17 35	1 56	25 17	7 44	2 9	1 9	22 1	0 43	20 11	2 24	21 7	0 28	21 1	1 10	1 10	3 18	10 40	11 14	15 52		n.a.
F 17	10 45	2 11	2 27	17 52	2 11	25 24	7 54	1 53	1 9	22 1	0 43	20 11	2 24	21 8	0 28	21 1	1 10	1 10	3 17	10 41	11 15	15 54		n.a.
S 18	11 6	1n46	3 21	18 5	2 25	25 29	8 3	1 36	1 9	22 1	0 43	20 11	2 25	21 8	0 28	21 1	1 10	1 11	3 17	10 44	11 16	15 55		n.a.
S 19	11 27	5 36	4 5	18 14	2 39	25 33	8 12	1 20	1 10	22 1	0 43	20 10	2 25	21 9	0 28	21 1	1 10	1 11	3 17	10 47	11 17	15 56		n.a.
M20	11 47	9 9	4 37	18 18	2 52	25 36	8 21	1 3	1 10	22 0	0 43	20 10	2 25	21 9	0 28	21 1	1 10	1 12	3 17	10 51	11 18	15 57		n.a.
T 21	12 8	12 18	4 56	18 18	3 2	25 38	8 28	0 47	1 10	22 0	0 43	20 10	2 25	21 9	0 28	21 1	1 10	1 12	3 17	10 55	11 19	15 58		n.a.
W22	12 28	14 55	5 3	18 13	3 12	25 39	8 36	0 30	1 11	22 0	0 42	20 9	2 25	21 10	0 28	21 2	1 10	1 12	3 17	10 59	11 20	15 59		n.a.
T 23	12 48	16 53	4 55	18 3	3 19	25 38	8 42	0 14	1 11	22 0	0 42	20 9	2 26	21 10	0 28	21 2	1 10	1 13	3 17	11 3	11 21	16 1		n.a.
F 24	13 7	18 9	4 36	17 48	3 24	25 36	8 48	0n 3	1 11	21 59	0 42	20 9	2 26	21 10	0 28	21 2	1 10	1 13	3 17	11 7	11 23	16 2		n.a.
S 25	13 27	18 37	4 4	17 29	3 26	25 33	8 53	0 19	1 12	21 59	0 42	20 8	2 26	21 11	0 28	21 2	1 10	1 14	3 17	11 9	11 24	16 3		n.a.
S 26	13 46	18 16	3 21	17 7	3 26	25 28	8 57	0 36	1 12	21 59	0 42	20 8	2 26	21 11	0 28	21 2	1 10	1 14	3 16	11 10	11 25	16 4		n.a.
M27	14 5	17 4	2 29	16 41	3 24	25 22	9 0	0 52	1 12	21 58	0 42	20 8	2 26	21 12	0 28	21 3	1 10	1 14	3 16	11 11	11 26	16 5		n.a.
T 28	14 24	15 4	1 29	16 13	3 19	25 14	9 2	1 9	1 13	21 58	0 41	20 7	2 26	21 12	0 28	21 3	1 10	1 15	3 16	11 11	11 27	16 6		n.a.
W29	14 43	12 17	0 23	15 44	3 12	25 5	9 3	1 26	1 13	21 57	0 41	20 7	2 27	21 13	0 28	21 3	1 10	1 15	3 16	11 11	11 28	16 7		n.a.
T 30	15n 1	8n48	0n46	15n14	3n 3	24n55	9n 4	1n42	1s13	21n57	0s41	20s 7	2n27	21n13	0s28	21n 3	1s10	1n16	3s16	11n11	11n29	16n 9		n.a.

Julian Day Number = 4327520.5, Delta T = 23h49m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°15'24, Lahiri = 96°22'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7136

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 48 14	12♉52'31	22♍17	2°R27	15°R29	8♈ 2	7♋42	21°R 4	12♊ 7	16♊53	18°R55	29°R59	29♌ 5	8♊34	n.a.	F 1
S 2	14 52 10	13°53'06	6♎20	1♉34	14♉52	8°46	7°53	21♐ 0	12°10	16°55	18♍54	29♌55	29° 2	8°40	n.a.	S 2
S 3	14 56 7	14°53'41	20°52	0°48	14°14	9°29	8° 5	20°57	12°13	16°57	18°53	29°47	28°59	8°47	n.a.	S 3
M 4	15 0 3	15°54'14	5♏48	0°10	13°37	10°13	8°16	20°54	12°16	16°59	18°53	29°38	28°56	8°54	n.a.	M 4
T 5	15 4 0	16°54'46	21° 0	29♈39	13° 1	10°57	8°28	20°50	12°19	17° 1	18°52	29°27	28°52	9° 1	n.a.	T 5
W 6	15 7 56	17°55'17	6♐17	29°17	12°25	11°41	8°39	20°47	12°22	17° 3	18°52	29°16	28°49	9° 7	n.a.	W 6
T 7	15 11 53	18°55'47	21°27	29° 2	11°50	12°25	8°51	20°43	12°26	17° 5	18°51	29° 5	28°46	9°14	n.a.	T 7
F 8	15 15 50	19°56'17	6♑22	28°D55	11°16	13° 9	9° 3	20°39	12°29	17° 7	18°51	28°58	28°43	9°21	n.a.	F 8
S 9	15 19 46	20°56'45	20°53	28°55	10°43	13°53	9°15	20°36	12°32	17° 9	18°50	28°52	28°40	9°28	n.a.	S 9
S 10	15 23 43	21°57'13	4♒58	29° 2	10°12	14°37	9°27	20°32	12°35	17°11	18°50	28°50	28°37	9°34	n.a.	S 10
M11	15 27 39	22°57'40	18°36	29°15	9°42	15°21	9°40	20°28	12°39	17°13	18°49	28°49	28°33	9°41	n.a.	M11
T 12	15 31 36	23°58'06	1♓50	29°34	9°15	16° 5	9°52	20°24	12°42	17°15	18°49	28°49	28°30	9°48	n.a.	T 12
W13	15 35 32	24°58'31	14°43	29°59	8°49	16°50	10° 4	20°20	12°45	17°17	18°48	28°48	28°27	9°54	n.a.	W13
T 14	15 39 29	25°58'55	27°19	0♉29	8°26	17°34	10°17	20°16	12°49	17°20	18°48	28°46	28°24	10° 1	n.a.	T 14
F 15	15 43 25	26°59'18	9♈42	1° 3	8° 5	18°18	10°29	20°12	12°52	17°22	18°48	28°41	28°21	10° 8	n.a.	F 15
S 16	15 47 22	27°59'40	21°54	1°42	7°46	19° 2	10°42	20° 7	12°55	17°24	18°47	28°33	28°18	10°15	n.a.	S 16
S 17	15 51 18	29° 0'00	3♉59	2°25	7°29	19°47	10°54	20° 3	12°59	17°26	18°47	28°22	28°14	10°21	n.a.	S 17
M18	15 55 15	0♊ 0'20	15°58	3°12	7°15	20°31	11° 7	19°59	13° 2	17°28	18°47	28° 8	28°11	10°28	n.a.	M18
T 19	15 59 12	1° 0'39	27°54	4° 3	7° 4	21°15	11°20	19°54	13° 5	17°31	18°46	27°53	28° 8	10°35	n.a.	T 19
W20	16 3 8	2° 0'56	9♊47	4°56	6°54	22° 0	11°33	19°50	13° 9	17°33	18°46	27°38	28° 5	10°41	n.a.	W20
T 21	16 7 5	3° 1'12	21°38	5°53	6°48	22°44	11°46	19°46	13°12	17°35	18°46	27°24	28° 2	10°48	n.a.	T 21
F 22	16 11 1	4° 1'26	3♋30	6°52	6°43	23°29	11°59	19°41	13°15	17°37	18°46	27°12	27°58	10°55	n.a.	F 22
S 23	16 14 58	5° 1'39	15°23	7°54	6°D42	24°13	12°12	19°37	13°19	17°39	18°45	27° 3	27°55	11° 2	n.a.	S 23
S 24	16 18 54	6° 1'50	27°22	8°59	6°42	24°58	12°25	19°32	13°22	17°42	18°45	26°57	27°52	11° 8	n.a.	S 24
M25	16 22 51	7° 2'00	9♌28	10° 6	6°45	25°42	12°38	19°27	13°26	17°44	18°45	26°54	27°49	11°15	n.a.	M25
T 26	16 26 47	8° 2'08	21°47	11°15	6°51	26°27	12°52	19°23	13°29	17°46	18°45	26°D53	27°46	11°22	n.a.	T 26
W27	16 30 44	9° 2'14	4♍24	12°26	6°58	27°12	13° 5	19°18	13°33	17°48	18°45	26°R53	27°43	11°28	n.a.	W27
T 28	16 34 40	10° 2'19	17°22	13°39	7° 8	27°56	13°18	19°14	13°36	17°51	18°45	26°53	27°39	11°35	n.a.	T 28
F 29	16 38 37	11° 2'21	0♎46	14°54	7°20	28°41	13°32	19° 9	13°39	17°53	18°45	26°51	27°36	11°42	n.a.	F 29
S 30	16 42 33	12° 2'22	14°40	16°10	7°34	29°26	13°45	19° 4	13°43	17°55	18°D45	26°48	27°33	11°49	n.a.	S 30
S 31	16 46 30	13♊ 2'21	29♎ 2	17♉29	7♉50	0♉11	13♋59	18♐59	13♊46	17♊58	18♍45	26♌42	27♌30	11♊55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n19	4n45	1n55	14n44	2n52	24n43	9n 3	1n59	1s13	21n57	0s41	20s 6	2n27	21n13	0s28	21n 3	1s10	1n16	3s16	11n12	11n30	16n10		n.a.
S 2	15 37	0 18	3 0	14 14	2 40	24 31	9 1	2 15	1 14	21 56	0 41	20 6	2 27	21 14	0 28	21 4	1 10	1 16	3 16	11 13	11 31	16 11		n.a.
S 3	15 54	4s18	3 55	13 46	2 28	24 17	8 58	2 32	1 14	21 56	0 41	20 5	2 27	21 14	0 28	21 4	1 9	1 17	3 16	11 16	11 32	16 12		n.a.
M 4	16 11	8 47	4 35	13 20	2 14	24 2	8 54	2 48	1 14	21 55	0 40	20 5	2 27	21 15	0 27	21 4	1 9	1 17	3 15	11 19	11 33	16 13		n.a.
T 5	16 28	12 46	4 57	12 57	2 0	23 46	8 50	3 5	1 15	21 54	0 40	20 5	2 28	21 15	0 27	21 4	1 9	1 17	3 15	11 23	11 34	16 14		n.a.
W 6	16 45	15 55	4 58	12 35	1 45	23 30	8 44	3 21	1 15	21 54	0 40	20 4	2 28	21 15	0 27	21 4	1 9	1 18	3 15	11 27	11 36	16 15		n.a.
T 7	17 1	17 57	4 38	12 16	1 30	23 12	8 37	3 38	1 15	21 53	0 40	20 4	2 28	21 16	0 27	21 5	1 9	1 18	3 15	11 30	11 37	16 16		n.a.
F 8	17 17	18 42	4 0	12 0	1 16	22 55	8 30	3 54	1 15	21 53	0 40	20 3	2 28	21 16	0 27	21 5	1 9	1 18	3 15	11 33	11 38	16 18		n.a.
S 9	17 33	18 12	3 6	11 46	1 1	22 36	8 21	4 11	1 16	21 52	0 40	20 3	2 28	21 17	0 27	21 5	1 9	1 19	3 15	11 35	11 39	16 19		n.a.
S 10	17 48	16 34	2 2	11 35	0 47	22 18	8 12	4 27	1 16	21 51	0 39	20 3	2 28	21 17	0 27	21 5	1 9	1 19	3 15	11 35	11 40	16 20		n.a.
M11	18 3	14 1	0 54	11 27	0 33	21 59	8 2	4 43	1 16	21 51	0 39	20 2	2 28	21 18	0 27	21 6	1 9	1 19	3 15	11 36	11 41	16 21		n.a.
T 12	18 18	10 48	0s16	11 21	0 19	21 40	7 52	5 0	1 16	21 50	0 39	20 2	2 29	21 18	0 27	21 6	1 9	1 19	3 14	11 36	11 42	16 22		n.a.
W13	18 32	7 9	1 23	11 17	0 6	21 22	7 41	5 16	1 17	21 49	0 39	20 2	2 29	21 18	0 27	21 6	1 9	1 20	3 14	11 36	11 43	16 23		n.a.
T 14	18 46	3 15	2 24	11 15	0s 6	21 3	7 29	5 32	1 17	21 48	0 39	20 1	2 29	21 19	0 27	21 6	1 9	1 20	3 14	11 37	11 44	16 24		n.a.
F 15	19 0	0n42	3 18	11 16	0 18	20 45	7 17	5 48	1 17	21 48	0 39	20 1	2 29	21 19	0 27	21 6	1 9	1 20	3 14	11 38	11 45	16 25		n.a.
S 16	19 13	4 35	4 1	11 18	0 30	20 27	7 4	6 5	1 17	21 47	0 39	20 0	2 29	21 20	0 27	21 7	1 9	1 20	3 14	11 41	11 46	16 26		n.a.
S 17	19 26	8 14	4 33	11 22	0 41	20 10	6 52	6 21	1 18	21 46	0 38	20 0	2 29	21 20	0 27	21 7	1 9	1 21	3 14	11 45	11 47	16 28		n.a.
M18	19 39	11 31	4 53	11 28	0 52	19 53	6 39	6 37	1 18	21 45	0 38	20 0	2 29	21 21	0 27	21 7	1 9	1 21	3 14	11 49	11 48	16 29		n.a.
T 19	19 51	14 20	4 59	11 35	1 2	19 36	6 25	6 53	1 18	21 44	0 38	19 59	2 29	21 21	0 27	21 7	1 9	1 21	3 14	11 54	11 49	16 30		n.a.
W20	20 3	16 32	4 53	11 43	1 11	19 20	6 12	7 9	1 18	21 43	0 38	19 59	2 29	21 21	0 27	21 7	1 9	1 21	3 13	11 59	11 51	16 31		n.a.
T 21	20 14	18 2	4 33	11 53	1 20	19 5	5 58	7 25	1 18	21 42	0 38	19 58	2 29	21 22	0 27	21 8	1 9	1 21	3 13	12 4	11 52	16 32		n.a.
F 22	20 25	18 46	4 2	12 4	1 29	18 51	5 44	7 41	1 19	21 41	0 38	19 58	2 29	21 22	0 27	21 8	1 9	1 22	3 13	12 8	11 53	16 33		n.a.
S 23	20 36	18 40	3 20	12 16	1 37	18 37	5 31	7 56	1 19	21 40	0 38	19 58	2 30	21 23	0 27	21 8	1 9	1 22	3 13	12 11	11 54	16 34		n.a.
S 24	20 46	17 43	2 29	12 29	1 44	18 25	5 17	8 12	1 19	21 39	0 38	19 57	2 30	21 23	0 27	21 8	1 9	1 22	3 13	12 13	11 55	16 35		n.a.
M25	20 56	15 58	1 31	12 43	1 51	18 12	5 3	8 28	1 19	21 38	0 37	19 57	2 30	21 23	0 27	21 8	1 9	1 22	3 13	12 14	11 56	16 36		n.a.
T 26	21 6	13 28	0 27	12 58	1 57	18 1	4 49	8 43	1 19	21 37	0 37	19 56	2 30	21 24	0 27	21 9	1 9	1 22	3 13	12 15	11 57	16 37		n.a.
W27	21 15	10 17	0n40	13 13	2 3	17 51	4 36	8 59	1 19	21 36	0 37	19 56	2 30	21 24	0 27	21 9	1 9	1 23	3 13	12 15	11 58	16 38		n.a.
T 28	21 24	6 30	1 46	13 29	2 9	17 41	4 22	9 14	1 20	21 35	0 37	19 56	2 30	21 25	0 27	21 9	1 9	1 23	3 12	12 15	11 59	16 39		n.a.
F 29	21 32	2 18	2 49	13 46	2 14	17 32	4 9	9 29	1 20	21 34	0 37	19 55	2 30	21 25	0 27	21 9	1 9	1 23	3 12	12 15	12 0	16 40		n.a.
S 30	21 40	2s10	3 44	14 3	2 18	17 24	3 56	9 45	1 20	21 32	0 37	19 55	2 30	21 26	0 27	21 9	1 9	1 23	3 12	12 16	12 1	16 42		n.a.
S 31	21n48	6s40	4n28	14n21	2s22	17n17	3n42	10n 0	1s20	21n31	0s37	19s54	2n30	21n26	0s27	21n10	1s 9	1n23	3s12	12n18	12n 2	16n43		n.a.

Julian Day Number = 4327550.5, Delta T = 23h49m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°15'29, Lahiri = 96°22'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7136

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 50 27	14♊ 2'18	13♏52	18♉48	8♉ 8	0♉55	14♋12	18°R55	13♊50	18♊ 0	18♍45	26°R33	27♌27	12♊ 2	n.a.	M 1
T 2	16 54 23	15° 2'14	29° 3	20°10	8°28	1°40	14°26	18♐50	13°53	18° 2	18°45	26♌23	27°24	12° 9	n.a.	T 2
W 3	16 58 20	16° 2'08	14♐23	21°33	8°50	2°25	14°40	18°45	13°57	18° 4	18°45	26°12	27°20	12°15	n.a.	W 3
T 4	17 2 16	17° 2'00	29°43	22°58	9°14	3°10	14°53	18°40	14° 0	18° 7	18°45	26° 3	27°17	12°22	n.a.	T 4
F 5	17 6 13	18° 1'51	14♑50	24°23	9°39	3°55	15° 7	18°36	14° 3	18° 9	18°45	25°55	27°14	12°29	n.a.	F 5
S 6	17 10 9	19° 1'41	29°36	25°51	10° 6	4°40	15°21	18°31	14° 7	18°11	18°46	25°50	27°11	12°36	n.a.	S 6
S 7	17 14 6	20° 1'29	13♒55	27°20	10°35	5°25	15°35	18°26	14°10	18°14	18°46	25°47	27° 8	12°42	n.a.	S 7
M 8	17 18 2	21° 1'15	27°44	28°50	11° 5	6°10	15°49	18°21	14°14	18°16	18°46	25°D47	27° 4	12°49	n.a.	M 8
T 9	17 21 59	22° 1'01	11♓ 6	0♊21	11°37	6°55	16° 3	18°16	14°17	18°18	18°46	25°47	27° 1	12°56	n.a.	T 9
W10	17 25 56	23° 0'44	24° 2	1°54	12°10	7°40	16°17	18°12	14°21	18°20	18°46	25°R48	26°58	13° 3	n.a.	W10
T 11	17 29 52	24° 0'27	6♈37	3°28	12°45	8°25	16°31	18° 7	14°24	18°23	18°47	25°47	26°55	13° 9	n.a.	T 11
F 12	17 33 49	25° 0'08	18°56	5° 4	13°21	9°10	16°45	18° 2	14°27	18°25	18°47	25°44	26°52	13°16	n.a.	F 12
S 13	17 37 45	25°59'48	1♉ 3	6°41	13°58	9°55	16°59	17°57	14°31	18°27	18°47	25°39	26°49	13°23	n.a.	S 13
S 14	17 41 42	26°59'26	13° 2	8°19	14°37	10°40	17°13	17°53	14°34	18°29	18°48	25°31	26°45	13°29	n.a.	S 14
M15	17 45 38	27°59'02	24°56	9°58	15°17	11°25	17°28	17°48	14°38	18°32	18°48	25°21	26°42	13°36	n.a.	M15
T 16	17 49 35	28°58'38	6♊47	11°39	15°57	12°11	17°42	17°43	14°41	18°34	18°48	25°10	26°39	13°43	n.a.	T 16
W17	17 53 31	29°58'11	18°39	13°21	16°39	12°56	17°56	17°39	14°44	18°36	18°49	24°59	26°36	13°50	n.a.	W17
T 18	17 57 28	0♋57'43	0♋32	15° 5	17°22	13°41	18°10	17°34	14°48	18°38	18°49	24°48	26°33	13°56	n.a.	T 18
F 19	18 1 24	1°57'14	12°27	16°50	18° 6	14°26	18°25	17°30	14°51	18°41	18°50	24°39	26°30	14° 3	n.a.	F 19
S 20	18 5 21	2°56'42	24°27	18°36	18°51	15°12	18°39	17°25	14°54	18°43	18°50	24°33	26°26	14°10	n.a.	S 20
S 21	18 9 18	3°56'09	6♌34	20°24	19°37	15°57	18°53	17°21	14°58	18°45	18°51	24°29	26°23	14°16	n.a.	S 21
M22	18 13 14	4°55'33	18°48	22°13	20°23	16°42	19° 8	17°16	15° 1	18°47	18°51	24°D27	26°20	14°23	n.a.	M22
T 23	18 17 11	5°54'56	1♍15	24° 3	21°11	17°28	19°22	17°12	15° 4	18°50	18°52	24°27	26°17	14°30	n.a.	T 23
W24	18 21 7	6°54'17	13°55	25°56	21°59	18°13	19°37	17° 7	15° 7	18°52	18°52	24°28	26°14	14°37	n.a.	W24
T 25	18 25 4	7°53'36	26°54	27°49	22°48	18°58	19°51	17° 3	15°11	18°54	18°53	24°29	26°10	14°43	n.a.	T 25
F 26	18 29 0	8°52'53	10♎14	29°44	23°38	19°44	20° 5	16°59	15°14	18°56	18°53	24°R30	26° 7	14°50	n.a.	F 26
S 27	18 32 57	9°52'07	23°59	1♋40	24°28	20°29	20°20	16°55	15°17	18°58	18°54	24°29	26° 4	14°57	n.a.	S 27
S 28	18 36 53	10°51'20	8♏ 8	3°38	25°20	21°15	20°34	16°50	15°20	19° 0	18°55	24°26	26° 1	15° 3	n.a.	S 28
M29	18 40 50	11°50'31	22°42	5°37	26°12	22° 0	20°49	16°46	15°23	19° 3	18°55	24°21	25°58	15°10	n.a.	M29
T 30	18 44 47	12♋49'40	7♐35	7♋38	27♉ 4	22♉46	21♋ 3	16♐42	15♊27	19♊ 5	18♍56	24♌16	25♌55	15♊17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n55	10s54	4n54	14n39	2s25	17n11	3n30	10n15	1s20	21n30	0s37	19s54	2n30	21n26	0s27	21n10	1s 9	1n23	3s12	12n21	12n 3	16n44		n.a.
T 2	22 2	14 32	5 1	14 57	2 29	17 5	3 17	10 30	1 20	21 29	0 37	19 54	2 30	21 27	0 27	21 10	1 9	1 23	3 12	12 25	12 4	16 45		n.a.
W 3	22 8	17 12	4 47	15 16	2 31	17 0	3 4	10 45	1 20	21 27	0 36	19 53	2 30	21 27	0 27	21 10	1 9	1 23	3 12	12 28	12 5	16 46		n.a.
T 4	22 14	18 39	4 12	15 34	2 33	16 56	2 52	11 0	1 20	21 26	0 36	19 53	2 30	21 28	0 27	21 10	1 9	1 23	3 12	12 31	12 7	16 47		n.a.
F 5	22 19	18 44	3 19	15 53	2 35	16 53	2 40	11 14	1 20	21 24	0 36	19 52	2 30	21 28	0 27	21 11	1 9	1 23	3 11	12 34	12 8	16 48		n.a.
S 6	22 24	17 32	2 14	16 12	2 36	16 50	2 28	11 29	1 21	21 23	0 36	19 52	2 30	21 28	0 27	21 11	1 9	1 24	3 11	12 35	12 9	16 49		n.a.
S 7	22 29	15 14	1 3	16 31	2 37	16 48	2 17	11 44	1 21	21 22	0 36	19 52	2 30	21 29	0 27	21 11	1 9	1 24	3 11	12 36	12 10	16 50		n.a.
M 8	22 33	12 7	0s10	16 50	2 37	16 46	2 5	11 58	1 21	21 20	0 36	19 51	2 30	21 29	0 27	21 11	1 9	1 24	3 11	12 36	12 11	16 51		n.a.
T 9	22 36	8 28	1 21	17 9	2 37	16 45	1 54	12 12	1 21	21 19	0 36	19 51	2 30	21 30	0 27	21 11	1 9	1 24	3 11	12 36	12 12	16 52		n.a.
W10	22 40	4 32	2 25	17 28	2 36	16 45	1 43	12 26	1 21	21 17	0 36	19 51	2 30	21 30	0 27	21 12	1 9	1 24	3 11	12 36	12 13	16 53		n.a.
T 11	22 43	0 30	3 20	17 47	2 35	16 45	1 33	12 41	1 21	21 16	0 36	19 50	2 30	21 30	0 27	21 12	1 9	1 24	3 11	12 36	12 14	16 54		n.a.
F 12	22 45	3n27	4 4	18 5	2 33	16 46	1 22	12 54	1 21	21 14	0 35	19 50	2 30	21 31	0 27	21 12	1 9	1 24	3 11	12 37	12 15	16 55		n.a.
S 13	22 47	7 12	4 37	18 23	2 31	16 47	1 12	13 8	1 21	21 12	0 35	19 50	2 30	21 31	0 27	21 12	1 9	1 24	3 10	12 39	12 16	16 56		n.a.
S 14	22 48	10 37	4 57	18 41	2 29	16 49	1 3	13 22	1 21	21 11	0 35	19 49	2 30	21 31	0 27	21 12	1 9	1 24	3 10	12 42	12 17	16 57		n.a.
M15	22 50	13 36	5 4	18 59	2 26	16 51	0 53	13 36	1 21	21 9	0 35	19 49	2 30	21 32	0 27	21 12	1 9	1 24	3 10	12 45	12 18	16 58		n.a.
T 16	22 50	16 0	4 58	19 16	2 23	16 54	0 44	13 49	1 21	21 7	0 35	19 48	2 29	21 32	0 27	21 13	1 9	1 24	3 10	12 49	12 19	16 59		n.a.
W17	22 50	17 44	4 39	19 32	2 19	16 57	0 34	14 2	1 21	21 6	0 35	19 48	2 29	21 33	0 27	21 13	1 9	1 24	3 10	12 52	12 20	17 0		n.a.
T 18	22 50	18 42	4 8	19 48	2 15	17 0	0 26	14 16	1 21	21 4	0 35	19 48	2 29	21 33	0 27	21 13	1 9	1 24	3 10	12 56	12 21	17 1		n.a.
F 19	22 50	18 52	3 26	20 3	2 10	17 4	0 17	14 29	1 21	21 2	0 35	19 47	2 29	21 33	0 27	21 13	1 9	1 23	3 10	12 59	12 22	17 2		n.a.
S 20	22 49	18 10	2 34	20 18	2 5	17 8	0 8	14 42	1 21	21 0	0 35	19 47	2 29	21 34	0 27	21 13	1 9	1 23	3 9	13 1	12 23	17 3		n.a.
S 21	22 47	16 38	1 35	20 31	1 59	17 12	0 0	14 54	1 21	20 58	0 35	19 47	2 29	21 34	0 27	21 14	1 9	1 23	3 9	13 2	12 24	17 4		n.a.
M22	22 45	14 20	0 30	20 44	1 53	17 17	0s 8	15 7	1 21	20 57	0 35	19 47	2 29	21 34	0 27	21 14	1 9	1 23	3 9	13 3	12 26	17 5		n.a.
T 23	22 43	11 20	0n37	20 56	1 47	17 21	0 15	15 19	1 21	20 55	0 34	19 46	2 29	21 35	0 27	21 14	1 9	1 23	3 9	13 3	12 27	17 6		n.a.
W24	22 40	7 46	1 43	21 7	1 40	17 26	0 23	15 32	1 21	20 53	0 34	19 46	2 29	21 35	0 27	21 14	1 9	1 23	3 9	13 2	12 28	17 7		n.a.
T 25	22 37	3 45	2 46	21 17	1 33	17 31	0 30	15 44	1 21	20 51	0 34	19 46	2 29	21 35	0 27	21 14	1 9	1 23	3 9	13 2	12 29	17 8		n.a.
F 26	22 33	0s32	3 42	21 25	1 25	17 37	0 37	15 56	1 21	20 49	0 34	19 45	2 28	21 36	0 27	21 14	1 9	1 23	3 9	13 2	12 30	17 9		n.a.
S 27	22 29	4 55	4 27	21 33	1 17	17 42	0 44	16 8	1 21	20 47	0 34	19 45	2 28	21 36	0 27	21 14	1 9	1 23	3 9	13 2	12 31	17 10		n.a.
S 28	22 25	9 10	4 57	21 39	1 9	17 48	0 50	16 19	1 20	20 45	0 34	19 45	2 28	21 36	0 27	21 15	1 9	1 23	3 8	13 3	12 32	17 11		n.a.
M29	22 20	12 59	5 9	21 44	1 0	17 54	0 57	16 31	1 20	20 43	0 34	19 45	2 28	21 37	0 27	21 15	1 9	1 22	3 8	13 4	12 33	17 12		n.a.
T 30	22n14	16s 4	5n 1	21n47	0s51	17n59	1s 3	16n42	1s20	20n41	0s34	19s44	2n28	21n37	0s27	21n15	1s 9	1n22	3s 8	13n 6	12n34	17n13		n.a.

Julian Day Number = 4327581.5, Delta T = 23h49m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°15'33, Lahiri = 96°22'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7136 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 48 43	13♋48'47	22♐41	9♋39	27♉57	23♉31	21♋18	16°R38	15♊30	19♊ 7	18♍57	24°R10	25♌51	15♊24	n.a.	W 1
T 2	18 52 40	14°47'52	7♉50	11°43	28°51	24°16	21°33	16♐34	15°33	19° 9	18°58	24♌ 4	25°48	15°30	n.a.	T 2
F 3	18 56 36	15°46'55	22°53	13°47	29°46	25° 2	21°47	16°31	15°36	19°11	18°58	23°59	25°45	15°37	n.a.	F 3
S 4	19 0 33	16°45'57	7♒40	15°52	0♊40	25°48	22° 2	16°27	15°39	19°13	18°59	23°57	25°42	15°44	n.a.	S 4
S 5	19 4 29	17°44'57	22° 4	17°58	1°36	26°33	22°16	16°23	15°42	19°15	19° 0	23°D56	25°39	15°50	n.a.	S 5
M 6	19 8 26	18°43'55	6♓ 1	20° 5	2°32	27°19	22°31	16°19	15°45	19°17	19° 1	23°56	25°36	15°57	n.a.	M 6
T 7	19 12 22	19°42'52	19°31	22°13	3°28	28° 4	22°45	16°16	15°48	19°19	19° 2	23°57	25°32	16° 4	n.a.	T 7
W 8	19 16 19	20°41'47	2♈35	24°21	4°25	28°50	23° 0	16°12	15°51	19°21	19° 2	23°59	25°29	16°11	n.a.	W 8
T 9	19 20 16	21°40'41	15°16	26°29	5°23	29°35	23°14	16° 9	15°54	19°23	19° 3	24° 0	25°26	16°17	n.a.	T 9
F 10	19 24 12	22°39'34	27°38	28°37	6°21	0♊21	23°29	16° 5	15°57	19°25	19° 4	24°R 0	25°23	16°24	n.a.	F 10
S 11	19 28 9	23°38'25	9♉46	0♌45	7°19	1° 7	23°44	16° 2	16° 0	19°27	19° 5	23°59	25°20	16°31	n.a.	S 11
S 12	19 32 5	24°37'15	21°44	2°52	8°18	1°52	23°58	15°59	16° 3	19°29	19° 6	23°56	25°16	16°37	n.a.	S 12
M13	19 36 2	25°36'03	3♊36	4°57	9°17	2°38	24°13	15°56	16° 5	19°31	19° 7	23°53	25°13	16°44	n.a.	M13
T 14	19 39 58	26°34'50	15°27	7° 2	10°16	3°23	24°27	15°53	16° 8	19°33	19° 8	23°48	25°10	16°51	n.a.	T 14
W15	19 43 55	27°33'35	27°19	9° 5	11°16	4° 9	24°42	15°50	16°11	19°35	19° 9	23°43	25° 7	16°58	n.a.	W15
T 16	19 47 52	28°32'19	9♋16	11° 5	12°16	4°55	24°57	15°47	16°14	19°37	19°10	23°39	25° 4	17° 4	n.a.	T 16
F 17	19 51 48	29°31'01	21°18	13° 4	13°17	5°40	25°11	15°44	16°17	19°39	19°11	23°35	25° 1	17°11	n.a.	F 17
S 18	19 55 45	0♌29'42	3♌28	15° 0	14°18	6°26	25°26	15°41	16°19	19°41	19°12	23°33	24°57	17°18	n.a.	S 18
S 19	19 59 41	1°28'21	15°47	16°53	15°19	7°12	25°40	15°39	16°22	19°42	19°13	23°32	24°54	17°24	n.a.	S 19
M20	20 3 38	2°26'58	28°17	18°43	16°20	7°57	25°55	15°36	16°25	19°44	19°14	23°D31	24°51	17°31	n.a.	M20
T 21	20 7 34	3°25'34	10♍59	20°30	17°22	8°43	26° 9	15°34	16°27	19°46	19°15	23°32	24°48	17°38	n.a.	T 21
W22	20 11 31	4°24'07	23°54	22°13	18°24	9°29	26°24	15°32	16°30	19°48	19°16	23°33	24°45	17°44	n.a.	W22
T 23	20 15 28	5°22'39	7♎ 5	23°53	19°27	10°14	26°38	15°29	16°32	19°50	19°17	23°35	24°42	17°51	n.a.	T 23
F 24	20 19 24	6°21'09	20°31	25°30	20°29	11° 0	26°53	15°27	16°35	19°51	19°19	23°36	24°38	17°58	n.a.	F 24
S 25	20 23 21	7°19'38	4♏15	27° 2	21°32	11°46	27° 7	15°25	16°37	19°53	19°20	23°R37	24°35	18° 5	n.a.	S 25
S 26	20 27 17	8°18'04	18°17	28°31	22°35	12°31	27°22	15°23	16°40	19°55	19°21	23°36	24°32	18°11	n.a.	S 26
M27	20 31 14	9°16'29	2♐35	29°56	23°39	13°17	27°36	15°21	16°42	19°56	19°22	23°35	24°29	18°18	n.a.	M27
T 28	20 35 10	10°14'51	17° 7	1♍16	24°42	14° 2	27°50	15°20	16°44	19°58	19°23	23°34	24°26	18°25	n.a.	T 28
W29	20 39 7	11°13'13	1♉49	2°33	25°46	14°48	28° 5	15°18	16°47	20° 0	19°24	23°33	24°22	18°31	n.a.	W29
T 30	20 43 3	12°11'32	16°34	3°46	26°50	15°34	28°19	15°16	16°49	20° 1	19°26	23°31	24°19	18°38	n.a.	T 30
F 31	20 47 0	13♌ 9'50	1♒16	4♍54	27♊54	16♊19	28♋33	15♐15	16♊51	20♊ 3	19♍27	23♌30	24♌16	18♊45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊		☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 9	18s 7	4n32	21n49	0s41	18n 5	1s 9	16n53	1s20	20n39	0s34	19s44	2n28	21n37	0s27	21n15	1s 9	1n22	3s 8	13n 8	12n35	17n14			n.a.
T 2	22 3	18 53	3 44	21 49	0 32	18 11	1 15	17 4	1 20	20 37	0 34	19 44	2 28	21 38	0 27	21 15	1 10	1 22	3 8	13 10	12 36	17 15			n.a.
F 3	21 56	18 19	2 41	21 47	0 22	18 17	1 20	17 15	1 20	20 34	0 34	19 44	2 27	21 38	0 27	21 15	1 10	1 22	3 8	13 12	12 37	17 16			n.a.
S 4	21 49	16 29	1 27	21 43	0 12	18 23	1 26	17 26	1 20	20 32	0 34	19 44	2 27	21 38	0 27	21 16	1 10	1 22	3 8	13 12	12 38	17 17			n.a.
S 5	21 42	13 39	0 10	21 38	0 2	18 29	1 31	17 36	1 19	20 30	0 34	19 43	2 27	21 39	0 27	21 16	1 10	1 21	3 8	13 13	12 39	17 18			n.a.
M 6	21 34	10 6	1s 6	21 31	0n 8	18 35	1 36	17 47	1 19	20 28	0 33	19 43	2 27	21 39	0 27	21 16	1 10	1 21	3 8	13 13	12 40	17 19			n.a.
T 7	21 26	6 8	2 15	21 22	0 19	18 41	1 40	17 57	1 19	20 26	0 33	19 43	2 27	21 39	0 27	21 16	1 10	1 21	3 7	13 12	12 41	17 20			n.a.
W 8	21 18	2 0	3 15	21 11	0 29	18 46	1 45	18 7	1 19	20 23	0 33	19 43	2 27	21 40	0 27	21 16	1 10	1 21	3 7	13 12	12 42	17 21			n.a.
T 9	21 9	2n 6	4 4	20 58	0 39	18 52	1 49	18 16	1 19	20 21	0 33	19 43	2 26	21 40	0 27	21 16	1 10	1 21	3 7	13 11	12 43	17 22			n.a.
F 10	20 59	6 0	4 40	20 43	0 49	18 58	1 53	18 26	1 19	20 19	0 33	19 42	2 26	21 40	0 27	21 16	1 10	1 20	3 7	13 11	12 44	17 23			n.a.
S 11	20 50	9 34	5 3	20 27	0 59	19 3	1 57	18 35	1 18	20 16	0 33	19 42	2 26	21 41	0 27	21 16	1 10	1 20	3 7	13 12	12 45	17 24			n.a.
S 12	20 40	12 42	5 12	20 8	1 8	19 9	2 1	18 44	1 18	20 14	0 33	19 42	2 26	21 41	0 27	21 17	1 10	1 20	3 7	13 12	12 46	17 25			n.a.
M13	20 29	15 18	5 8	19 48	1 17	19 14	2 5	18 53	1 18	20 11	0 33	19 42	2 26	21 41	0 27	21 17	1 10	1 20	3 7	13 14	12 47	17 26			n.a.
T 14	20 19	17 15	4 51	19 26	1 25	19 19	2 8	19 2	1 18	20 9	0 33	19 42	2 26	21 41	0 27	21 17	1 10	1 19	3 7	13 15	12 49	17 27			n.a.
W15	20 8	18 28	4 21	19 2	1 33	19 24	2 12	19 11	1 17	20 7	0 33	19 42	2 25	21 42	0 27	21 17	1 10	1 19	3 7	13 17	12 50	17 28			n.a.
T 16	19 56	18 53	3 39	18 37	1 40	19 28	2 15	19 19	1 17	20 4	0 33	19 42	2 25	21 42	0 27	21 17	1 10	1 19	3 6	13 18	12 51	17 29			n.a.
F 17	19 45	18 26	2 48	18 11	1 47	19 33	2 18	19 27	1 17	20 2	0 33	19 42	2 25	21 42	0 27	21 17	1 10	1 18	3 6	13 19	12 52	17 30			n.a.
S 18	19 32	17 8	1 48	17 44	1 53	19 37	2 20	19 35	1 16	19 59	0 33	19 42	2 25	21 42	0 27	21 17	1 10	1 18	3 6	13 20	12 53	17 31			n.a.
S 19	19 20	15 2	0 42	17 16	1 58	19 41	2 23	19 43	1 16	19 57	0 33	19 42	2 25	21 43	0 27	21 17	1 10	1 18	3 6	13 20	12 54	17 31			n.a.
M20	19 7	12 11	0n26	16 46	2 2	19 45	2 25	19 50	1 16	19 54	0 33	19 42	2 24	21 43	0 27	21 18	1 10	1 18	3 6	13 20	12 55	17 32			n.a.
T 21	18 54	8 44	1 35	16 17	2 5	19 49	2 27	19 58	1 16	19 51	0 32	19 42	2 24	21 43	0 27	21 18	1 10	1 17	3 6	13 20	12 56	17 33			n.a.
W22	18 41	4 49	2 40	15 46	2 7	19 52	2 30	20 5	1 15	19 49	0 32	19 41	2 24	21 43	0 27	21 18	1 10	1 17	3 6	13 20	12 57	17 34			n.a.
T 23	18 27	0 36	3 38	15 15	2 9	19 55	2 32	20 11	1 15	19 46	0 32	19 41	2 24	21 44	0 27	21 18	1 10	1 17	3 6	13 19	12 58	17 35			n.a.
F 24	18 13	3s43	4 25	14 44	2 9	19 58	2 33	20 18	1 14	19 44	0 32	19 41	2 23	21 44	0 27	21 18	1 10	1 16	3 6	13 19	12 59	17 36			n.a.
S 25	17 59	7 55	4 58	14 13	2 9	20 0	2 35	20 24	1 14	19 41	0 32	19 41	2 23	21 44	0 27	21 18	1 10	1 16	3 5	13 19	13 0	17 37			n.a.
S 26	17 44	11 47	5 15	13 41	2 7	20 2	2 36	20 31	1 14	19 38	0 32	19 42	2 23	21 44	0 27	21 18	1 10	1 16	3 5	13 19	13 1	17 38			n.a.
M27	17 29	15 3	5 12	13 10	2 5	20 4	2 38	20 37	1 13	19 36	0 32	19 42	2 23	21 45	0 27	21 18	1 10	1 15	3 5	13 19	13 2	17 39			n.a.
T 28	17 14	17 25	4 50	12 39	2 1	20 5	2 39	20 42	1 13	19 33	0 32	19 42	2 22	21 45	0 27	21 18	1 10	1 15	3 5	13 20	13 3	17 40			n.a.
W29	16 59	18 41	4 8	12 8	1 57	20 7	2 40	20 48	1 13	19 30	0 32	19 42	2 22	21 45	0 27	21 18	1 10	1 14	3 5	13 20	13 4	17 41			n.a.
T 30	16 43	18 41	3 10	11 37	1 52	20 7	2 41	20 53	1 12	19 27	0 32	19 42	2 22	21 45	0 27	21 18	1 10	1 14	3 5	13 21	13 5	17 42			n.a.
F 31	16n27	17s25	2n 0	11n 7	1n45	20n 8	2s42	20n58	1s12	19n25	0s32	19s42	2n22	21n45	0s27	21n19	1s10	1n14	3s 5	13n21	13n 6	17n42			n.a.

Julian Day Number = 4327611.5, Delta T = 23h49m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°15'37, Lahiri = 96°22'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7136 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 57	14♌ 8'06	15♒48	5♍58	28♊59	17♊ 5	28♋48	15°R13	16♊54	20♊ 4	19♍28	23°R30	24♌13	18♊52	n.a.	S 1
S 2	20 54 53	15° 6'21	0♓ 3	6°58	0♋ 3	17°50	29° 2	15♐12	16°56	20° 6	19°29	23°D30	24°10	18°58	n.a.	S 2
M 3	20 58 50	16° 4'34	13°57	7°53	1° 8	18°36	29°16	15°11	16°58	20° 7	19°31	23♌30	24° 7	19° 5	n.a.	M 3
T 4	21 2 46	17° 2'46	27°28	8°44	2°13	19°22	29°30	15°10	17° 0	20° 9	19°32	23°31	24° 3	19°12	n.a.	T 4
W 5	21 6 43	18° 0'57	10♈36	9°31	3°19	20° 7	29°45	15° 9	17° 2	20°10	19°33	23°31	24° 0	19°18	n.a.	W 5
T 6	21 10 39	18°59'07	23°21	10°13	4°24	20°53	29°59	15° 8	17° 4	20°11	19°35	23°32	23°57	19°25	n.a.	T 6
F 7	21 14 36	19°57'15	5♉48	10°50	5°30	21°38	0♌13	15° 7	17° 6	20°13	19°36	23°32	23°54	19°32	n.a.	F 7
S 8	21 18 33	20°55'23	17°59	11°23	6°35	22°24	0°27	15° 7	17° 8	20°14	19°37	23°R32	23°51	19°39	n.a.	S 8
S 9	21 22 29	21°53'29	29°59	11°50	7°41	23° 9	0°41	15° 6	17°10	20°15	19°39	23°32	23°48	19°45	n.a.	S 9
M10	21 26 26	22°51'35	11♊52	12°14	8°48	23°55	0°55	15° 6	17°12	20°17	19°40	23°32	23°44	19°52	n.a.	M10
T 11	21 30 22	23°49'39	23°44	12°32	9°54	24°40	1° 9	15° 6	17°14	20°18	19°41	23°D32	23°41	19°59	n.a.	T 11
W12	21 34 19	24°47'42	5♋38	12°45	11° 0	25°26	1°23	15° 5	17°15	20°19	19°43	23°32	23°38	20° 5	n.a.	W12
T 13	21 38 15	25°45'45	17°37	12°54	12° 7	26°11	1°37	15° 5	17°17	20°20	19°44	23°32	23°35	20°12	n.a.	T 13
F 14	21 42 12	26°43'46	29°47	12°R58	13°14	26°57	1°51	15°D 5	17°19	20°22	19°45	23°33	23°32	20°19	n.a.	F 14
S 15	21 46 9	27°41'46	12♌ 8	12°58	14°20	27°42	2° 5	15° 5	17°20	20°23	19°47	23°33	23°28	20°25	n.a.	S 15
S 16	21 50 5	28°39'45	24°42	12°52	15°27	28°27	2°18	15° 6	17°22	20°24	19°48	23°R33	23°25	20°32	n.a.	S 16
M17	21 54 2	29°37'43	7♍31	12°43	16°34	29°13	2°32	15° 6	17°24	20°25	19°50	23°33	23°22	20°39	n.a.	M17
T 18	21 57 58	0♍35'40	20°35	12°29	17°42	29°58	2°46	15° 6	17°25	20°26	19°51	23°32	23°19	20°46	n.a.	T 18
W19	22 1 55	1°33'35	3♎53	12°12	18°49	0♋43	3° 0	15° 7	17°27	20°27	19°52	23°31	23°16	20°52	n.a.	W19
T 20	22 5 51	2°31'29	17°24	11°51	19°57	1°29	3°13	15° 7	17°28	20°28	19°54	23°30	23°13	20°59	n.a.	T 20
F 21	22 9 48	3°29'22	1♏ 8	11°26	21° 4	2°14	3°27	15° 8	17°29	20°29	19°55	23°29	23° 9	21° 6	n.a.	F 21
S 22	22 13 45	4°27'13	15° 3	10°59	22°12	2°59	3°40	15° 9	17°31	20°30	19°57	23°28	23° 6	21°12	n.a.	S 22
S 23	22 17 41	5°25'04	29° 7	10°30	23°20	3°44	3°54	15°10	17°32	20°31	19°58	23°D28	23° 3	21°19	n.a.	S 23
M24	22 21 38	6°22'53	13♐19	9°58	24°27	4°29	4° 7	15°11	17°33	20°32	20° 0	23°28	23° 0	21°26	n.a.	M24
T 25	22 25 34	7°20'40	27°36	9°26	25°36	5°14	4°20	15°12	17°35	20°33	20° 1	23°28	22°57	21°33	n.a.	T 25
W26	22 29 31	8°18'27	11♑55	8°52	26°44	6° 0	4°34	15°13	17°36	20°33	20° 3	23°29	22°54	21°39	n.a.	W26
T 27	22 33 27	9°16'12	26°13	8°19	27°52	6°45	4°47	15°15	17°37	20°34	20° 4	23°31	22°50	21°46	n.a.	T 27
F 28	22 37 24	10°13'56	10♒27	7°45	29° 0	7°30	5° 0	15°16	17°38	20°35	20° 5	23°31	22°47	21°53	n.a.	F 28
S 29	22 41 21	11°11'39	24°34	7°13	0♌ 9	8°14	5°13	15°18	17°39	20°36	20° 7	23°R32	22°44	21°59	n.a.	S 29
S 30	22 45 17	12° 9'21	8♓28	6°42	1°17	8°59	5°26	15°19	17°40	20°36	20° 8	23°31	22°41	22° 6	n.a.	S 30
M31	22 49 14	13♍ 7'02	22♓ 7	6♍14	2♌26	9♋44	5♌39	15♐21	17♊41	20♊37	20♍10	23♌30	22♌38	22♊13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n11	15s 1	0n43	10n37	1n38	20n 8	2s42	21n 3	1s11	19n22	0s32	19s42	2n22	21n46	0s27	21n19	1s10	1n13	3s 5	13n21	13n 7	17n43		n.a.
S 2	15 54	11 45	0s36	10 8	1 30	20 8	2 43	21 8	1 11	19 19	0 32	19 42	2 21	21 46	0 27	21 19	1 10	1 13	3 5	13 21	13 8	17 44		n.a.
M 3	15 37	7 52	1 51	9 39	1 20	20 7	2 43	21 12	1 10	19 16	0 32	19 42	2 21	21 46	0 27	21 19	1 10	1 13	3 5	13 21	13 9	17 45		n.a.
T 4	15 20	3 42	2 57	9 11	1 10	20 6	2 43	21 16	1 10	19 13	0 32	19 42	2 21	21 46	0 27	21 19	1 10	1 12	3 4	13 21	13 10	17 46		n.a.
W 5	15 3	0n31	3 52	8 44	0 59	20 5	2 43	21 20	1 9	19 11	0 32	19 42	2 21	21 46	0 27	21 19	1 10	1 12	3 4	13 21	13 11	17 47		n.a.
T 6	14 45	4 35	4 34	8 17	0 47	20 3	2 43	21 23	1 9	19 8	0 32	19 43	2 20	21 47	0 27	21 19	1 10	1 11	3 4	13 20	13 12	17 48		n.a.
F 7	14 28	8 21	5 2	7 52	0 35	20 1	2 43	21 27	1 8	19 5	0 32	19 43	2 20	21 47	0 27	21 19	1 11	1 11	3 4	13 20	13 13	17 49		n.a.
S 8	14 10	11 42	5 16	7 27	0 21	19 58	2 43	21 30	1 8	19 2	0 32	19 43	2 20	21 47	0 27	21 19	1 11	1 10	3 4	13 20	13 14	17 50		n.a.
S 9	13 52	14 30	5 15	7 3	0 7	19 55	2 43	21 33	1 7	18 59	0 32	19 43	2 20	21 47	0 27	21 19	1 11	1 10	3 4	13 20	13 15	17 50		n.a.
M10	13 33	16 40	5 1	6 41	0s 8	19 52	2 42	21 36	1 7	18 56	0 32	19 43	2 19	21 47	0 27	21 19	1 11	1 10	3 4	13 20	13 16	17 51		n.a.
T 11	13 15	18 8	4 34	6 19	0 24	19 48	2 42	21 38	1 6	18 53	0 32	19 44	2 19	21 47	0 27	21 19	1 11	1 9	3 4	13 20	13 17	17 52		n.a.
W12	12 56	18 48	3 56	5 59	0 40	19 43	2 41	21 40	1 6	18 50	0 32	19 44	2 19	21 48	0 27	21 19	1 11	1 9	3 4	13 20	13 18	17 53		n.a.
T 13	12 37	18 38	3 6	5 40	0 57	19 39	2 40	21 42	1 5	18 47	0 31	19 44	2 18	21 48	0 27	21 19	1 11	1 8	3 4	13 20	13 19	17 54		n.a.
F 14	12 18	17 36	2 8	5 23	1 14	19 34	2 39	21 44	1 4	18 44	0 31	19 44	2 18	21 48	0 27	21 19	1 11	1 8	3 4	13 20	13 20	17 55		n.a.
S 15	11 58	15 43	1 3	5 7	1 32	19 28	2 38	21 46	1 4	18 41	0 31	19 45	2 18	21 48	0 27	21 19	1 11	1 7	3 4	13 20	13 21	17 56		n.a.
S 16	11 39	13 4	0n 6	4 52	1 49	19 22	2 37	21 47	1 3	18 38	0 31	19 45	2 18	21 48	0 27	21 19	1 11	1 7	3 3	13 20	13 22	17 56		n.a.
M17	11 19	9 44	1 17	4 39	2 7	19 16	2 36	21 48	1 2	18 35	0 31	19 45	2 17	21 48	0 27	21 19	1 11	1 6	3 3	13 20	13 23	17 57		n.a.
T 18	10 59	5 52	2 24	4 28	2 25	19 9	2 34	21 49	1 2	18 32	0 31	19 45	2 17	21 48	0 27	21 20	1 11	1 6	3 3	13 20	13 24	17 58		n.a.
W19	10 39	1 39	3 25	4 18	2 43	19 2	2 33	21 49	1 1	18 29	0 31	19 46	2 17	21 49	0 27	21 20	1 11	1 6	3 3	13 20	13 26	17 59		n.a.
T 20	10 19	2s43	4 16	4 10	3 0	18 54	2 31	21 49	1 0	18 26	0 31	19 46	2 17	21 49	0 27	21 20	1 11	1 5	3 3	13 21	13 27	18 0		n.a.
F 21	9 59	6 59	4 53	4 3	3 17	18 46	2 30	21 50	1 0	18 23	0 31	19 46	2 16	21 49	0 27	21 20	1 11	1 5	3 3	13 21	13 28	18 1		n.a.
S 22	9 38	10 57	5 13	3 58	3 33	18 38	2 28	21 49	0 59	18 20	0 31	19 47	2 16	21 49	0 27	21 20	1 11	1 4	3 3	13 21	13 29	18 1		n.a.
S 23	9 18	14 20	5 15	3 54	3 48	18 29	2 26	21 49	0 58	18 17	0 31	19 47	2 16	21 49	0 27	21 20	1 11	1 4	3 3	13 22	13 30	18 2		n.a.
M24	8 57	16 54	4 58	3 52	4 3	18 19	2 24	21 48	0 58	18 14	0 31	19 48	2 16	21 49	0 27	21 20	1 11	1 3	3 3	13 22	13 31	18 3		n.a.
T 25	8 36	18 27	4 22	3 52	4 16	18 9	2 22	21 47	0 57	18 11	0 31	19 48	2 15	21 49	0 28	21 20	1 11	1 3	3 3	13 21	13 32	18 4		n.a.
W26	8 15	18 50	3 30	3 53	4 28	17 59	2 20	21 46	0 56	18 8	0 31	19 48	2 15	21 49	0 28	21 20	1 11	1 2	3 3	13 21	13 33	18 5		n.a.
T 27	7 54	18 0	2 25	3 55	4 39	17 48	2 18	21 45	0 55	18 5	0 31	19 49	2 15	21 49	0 28	21 20	1 11	1 2	3 3	13 21	13 34	18 6		n.a.
F 28	7 33	16 2	1 12	3 58	4 49	17 37	2 16	21 43	0 55	18 2	0 31	19 49	2 15	21 49	0 28	21 20	1 11	1 1	3 3	13 20	13 35	18 6		n.a.
S 29	7 11	13 6	0s 6	4 2	4 57	17 26	2 14	21 42	0 54	17 59	0 31	19 49	2 14	21 49	0 28	21 20	1 11	1 1	3 3	13 20	13 36	18 7		n.a.
S 30	6 50	9 27	1 22	4 7	5 3	17 14	2 12	21 40	0 53	17 56	0 31	19 50	2 14	21 50	0 28	21 20	1 11	1 0	3 2	13 21	13 37	18 8		n.a.
M31	6n28	5s23	2s31	4n13	5s 8	17n 1	2s 9	21n37	0s52	17n53	0s31	19s50	2n14	21n50	0s28	21n20	1s11	1n 0	3s 2	13n21	13n38	18n 9		n.a.

Julian Day Number = 4327642.5, Delta T = 23h49m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°15'42, Lahiri = 96°22'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7136

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 53 10	14♍ 4'42	5♈29	5°R48	3♌34	10♋29	5♌52	15♐23	17♊42	20♊38	20♍11	23°R27	22♌34	22♊19	n.a.	T 1
W 2	22 57 7	15° 2'22	18°32	5♍24	4°43	11°14	6° 5	15°25	17°42	20°38	20°13	23♌24	22°31	22°26	n.a.	W 2
T 3	23 1 3	16° 0'01	1♉16	5° 5	5°52	11°59	6°18	15°27	17°43	20°39	20°14	23°21	22°28	22°33	n.a.	T 3
F 4	23 5 0	16°57'39	13°42	4°49	7° 1	12°43	6°30	15°29	17°44	20°39	20°16	23°18	22°25	22°40	n.a.	F 4
S 5	23 8 56	17°55'17	25°55	4°36	8°10	13°28	6°43	15°31	17°45	20°40	20°17	23°15	22°22	22°46	n.a.	S 5
S 6	23 12 53	18°52'55	7♊56	4°29	9°19	14°13	6°56	15°34	17°45	20°40	20°19	23°13	22°19	22°53	n.a.	S 6
M 7	23 16 50	19°50'32	19°50	4°D25	10°29	14°57	7° 8	15°36	17°46	20°41	20°20	23°D13	22°15	23° 0	n.a.	M 7
T 8	23 20 46	20°48'09	1♋42	4°26	11°38	15°42	7°21	15°39	17°46	20°41	20°22	23°13	22°12	23° 6	n.a.	T 8
W 9	23 24 43	21°45'45	13°36	4°32	12°47	16°26	7°33	15°41	17°47	20°41	20°23	23°15	22° 9	23°13	n.a.	W 9
T 10	23 28 39	22°43'21	25°38	4°42	13°57	17°11	7°45	15°44	17°47	20°42	20°25	23°16	22° 6	23°20	n.a.	T 10
F 11	23 32 36	23°40'57	7♌52	4°57	15° 6	17°55	7°57	15°47	17°48	20°42	20°26	23°18	22° 3	23°26	n.a.	F 11
S 12	23 36 32	24°38'32	20°21	5°17	16°16	18°39	8°10	15°50	17°48	20°42	20°28	23°R19	22° 0	23°33	n.a.	S 12
S 13	23 40 29	25°36'07	3♍ 8	5°42	17°26	19°24	8°22	15°53	17°48	20°43	20°29	23°18	21°56	23°40	n.a.	S 13
M14	23 44 26	26°33'42	16°15	6°11	18°36	20° 8	8°34	15°56	17°49	20°43	20°31	23°17	21°53	23°47	n.a.	M14
T 15	23 48 22	27°31'16	29°41	6°45	19°45	20°52	8°45	15°59	17°49	20°43	20°32	23°13	21°50	23°53	n.a.	T 15
W16	23 52 19	28°28'49	13♎25	7°24	20°55	21°36	8°57	16° 2	17°49	20°43	20°34	23° 8	21°47	24° 0	n.a.	W16
T 17	23 56 15	29°26'23	27°24	8° 7	22° 5	22°20	9° 9	16° 6	17°49	20°43	20°35	23° 3	21°44	24° 7	n.a.	T 17
F 18	0 0 12	0♎23'55	11♏34	8°54	23°15	23° 4	9°21	16° 9	17°R49	20°43	20°37	22°57	21°40	24°13	n.a.	F 18
S 19	0 4 8	1°21'27	25°49	9°46	24°26	23°48	9°32	16°13	17°49	20°43	20°38	22°53	21°37	24°20	n.a.	S 19
S 20	0 8 5	2°18'59	10♐ 7	10°43	25°36	24°32	9°44	16°16	17°49	20°R43	20°40	22°49	21°34	24°27	n.a.	S 20
M21	0 12 1	3°16'30	24°23	11°44	26°46	25°15	9°55	16°20	17°49	20°43	20°41	22°47	21°31	24°33	n.a.	M21
T 22	0 15 58	4°14'01	8♑34	12°49	27°56	25°59	10° 6	16°24	17°49	20°43	20°43	22°D47	21°28	24°40	n.a.	T 22
W23	0 19 55	5°11'31	22°39	13°58	29° 7	26°43	10°17	16°28	17°49	20°43	20°44	22°48	21°25	24°47	n.a.	W23
T 24	0 23 51	6° 9'00	6♒37	15°12	0♍17	27°26	10°28	16°32	17°48	20°43	20°46	22°49	21°21	24°54	n.a.	T 24
F 25	0 27 48	7° 6'29	20°26	16°29	1°28	28°10	10°39	16°36	17°48	20°43	20°47	22°R50	21°18	25° 0	n.a.	F 25
S 26	0 31 44	8° 3'58	4♓ 6	17°51	2°38	28°53	10°50	16°40	17°48	20°43	20°48	22°49	21°15	25° 7	n.a.	S 26
S 27	0 35 41	9° 1'26	17°35	19°17	3°49	29°36	11° 1	16°44	17°47	20°42	20°50	22°47	21°12	25°14	n.a.	S 27
M28	0 39 37	9°58'54	0♈52	20°47	5° 0	0♌19	11°12	16°49	17°47	20°42	20°51	22°42	21° 9	25°20	n.a.	M28
T 29	0 43 34	10°56'21	13°57	22°20	6°10	1° 3	11°22	16°53	17°46	20°42	20°53	22°36	21° 5	25°27	n.a.	T 29
W30	0 47 30	11♎53'49	26♈47	23♍57	7♍21	1♌46	11♌33	16♐57	17♊46	20♊41	20♍54	22♌28	21♌ 2	25♊34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 7	1s 7	3s31	4n19	5s11	16n49	2s 7	21n35	0s52	17n50	0s31	19s51	2n14	21n50	0s28	21n20	1s12	0n59	3s 2	13n22	13n39	18n10		n.a.
W 2	5 45	3n 5	4 18	4 25	5 13	16 35	2 4	21 32	0 51	17 47	0 31	19 51	2 13	21 50	0 28	21 20	1 12	0 59	3 2	13 23	13 40	18 10		n.a.
T 3	5 23	7 3	4 51	4 32	5 13	16 22	2 2	21 29	0 50	17 44	0 31	19 52	2 13	21 50	0 28	21 20	1 12	0 58	3 2	13 24	13 41	18 11		n.a.
F 4	5 1	10 37	5 10	4 39	5 12	16 8	1 59	21 26	0 49	17 41	0 31	19 52	2 13	21 50	0 28	21 20	1 12	0 58	3 2	13 25	13 42	18 12		n.a.
S 5	4 40	13 39	5 14	4 46	5 9	15 53	1 56	21 23	0 48	17 38	0 31	19 53	2 13	21 50	0 28	21 20	1 12	0 57	3 2	13 26	13 43	18 13		n.a.
S 6	4 18	16 5	5 4	4 52	5 5	15 39	1 54	21 19	0 47	17 35	0 31	19 53	2 12	21 50	0 28	21 20	1 12	0 57	3 2	13 26	13 44	18 14		n.a.
M 7	3 56	17 47	4 41	4 59	5 0	15 23	1 51	21 15	0 46	17 32	0 31	19 54	2 12	21 50	0 28	21 20	1 12	0 56	3 2	13 26	13 45	18 14		n.a.
T 8	3 33	18 44	4 6	5 4	4 53	15 8	1 48	21 11	0 46	17 29	0 31	19 54	2 12	21 50	0 28	21 20	1 12	0 55	3 2	13 26	13 46	18 15		n.a.
W 9	3 11	18 50	3 21	5 9	4 45	14 52	1 45	21 7	0 45	17 26	0 31	19 55	2 12	21 50	0 28	21 20	1 12	0 55	3 2	13 26	13 47	18 16		n.a.
T 10	2 49	18 6	2 26	5 14	4 37	14 35	1 42	21 3	0 44	17 22	0 31	19 55	2 11	21 50	0 28	21 20	1 12	0 54	3 2	13 25	13 48	18 17		n.a.
F 11	2 27	16 30	1 24	5 17	4 27	14 19	1 39	20 58	0 43	17 19	0 31	19 56	2 11	21 50	0 28	21 20	1 12	0 54	3 2	13 25	13 49	18 18		n.a.
S 12	2 5	14 5	0 16	5 20	4 17	14 2	1 36	20 53	0 42	17 16	0 31	19 56	2 11	21 50	0 28	21 20	1 12	0 53	3 2	13 25	13 50	18 18		n.a.
S 13	1 42	10 56	0n53	5 22	4 6	13 44	1 33	20 48	0 41	17 13	0 31	19 57	2 11	21 50	0 28	21 20	1 12	0 53	3 2	13 25	13 51	18 19		n.a.
M14	1 20	7 10	2 2	5 22	3 54	13 26	1 30	20 43	0 40	17 10	0 31	19 57	2 10	21 50	0 28	21 20	1 12	0 52	3 2	13 25	13 52	18 20		n.a.
T 15	0 58	2 58	3 5	5 22	3 42	13 8	1 27	20 37	0 39	17 7	0 31	19 58	2 10	21 50	0 28	21 19	1 12	0 52	3 2	13 26	13 53	18 21		n.a.
W16	0 35	1s29	3 59	5 20	3 29	12 50	1 24	20 32	0 38	17 4	0 31	19 59	2 10	21 50	0 28	21 19	1 12	0 51	3 2	13 28	13 54	18 21		n.a.
T 17	0 13	5 55	4 40	5 16	3 16	12 31	1 21	20 26	0 37	17 1	0 31	19 59	2 10	21 50	0 28	21 19	1 12	0 51	3 1	13 30	13 55	18 22		n.a.
F 18	0s 9	10 5	5 4	5 12	3 3	12 12	1 18	20 20	0 36	16 58	0 31	20 0	2 9	21 50	0 28	21 19	1 12	0 50	3 1	13 31	13 56	18 23		n.a.
S 19	0 32	13 42	5 10	5 6	2 49	11 52	1 15	20 14	0 35	16 55	0 31	20 0	2 9	21 50	0 28	21 19	1 12	0 50	3 1	13 33	13 57	18 24		n.a.
S 20	0 54	16 31	4 56	4 58	2 35	11 33	1 11	20 7	0 34	16 53	0 31	20 1	2 9	21 50	0 28	21 19	1 12	0 49	3 1	13 34	13 58	18 24		n.a.
M21	1 16	18 19	4 25	4 49	2 20	11 13	1 8	20 1	0 33	16 50	0 31	20 1	2 9	21 50	0 28	21 19	1 12	0 49	3 1	13 35	13 59	18 25		n.a.
T 22	1 39	18 58	3 37	4 38	2 6	10 52	1 5	19 54	0 32	16 47	0 31	20 2	2 8	21 50	0 28	21 19	1 12	0 48	3 1	13 35	14 0	18 26		n.a.
W23	2 1	18 25	2 36	4 26	1 52	10 32	1 2	19 47	0 31	16 44	0 31	20 3	2 8	21 50	0 28	21 19	1 12	0 48	3 1	13 34	14 1	18 27		n.a.
T 24	2 23	16 45	1 27	4 11	1 37	10 11	0 58	19 40	0 30	16 41	0 31	20 3	2 8	21 50	0 28	21 19	1 13	0 47	3 1	13 34	14 2	18 27		n.a.
F 25	2 45	14 7	0 13	3 55	1 23	9 49	0 55	19 33	0 29	16 38	0 31	20 4	2 8	21 50	0 28	21 19	1 13	0 47	3 1	13 34	14 3	18 28		n.a.
S 26	3 7	10 42	1s 1	3 37	1 9	9 28	0 52	19 25	0 27	16 35	0 31	20 4	2 8	21 50	0 28	21 19	1 13	0 46	3 1	13 34	14 4	18 29		n.a.
S 27	3 29	6 47	2 10	3 18	0 55	9 6	0 49	19 18	0 26	16 32	0 31	20 5	2 7	21 50	0 28	21 19	1 13	0 46	3 1	13 35	14 5	18 29		n.a.
M28	3 51	2 35	3 10	2 56	0 41	8 44	0 45	19 10	0 25	16 29	0 31	20 6	2 7	21 50	0 28	21 19	1 13	0 45	3 1	13 36	14 6	18 30		n.a.
T 29	4 13	1n40	4 0	2 33	0 28	8 22	0 42	19 2	0 24	16 27	0 31	20 6	2 7	21 50	0 28	21 19	1 13	0 44	3 1	13 38	14 7	18 31		n.a.
W30	4s35	5n45	4s36	2n 7	0s15	8n 0	0s39	18n54	0s23	16n24	0s31	20s 7	2n 7	21n50	0s28	21n19	1s13	0n44	3s 1	13n41	14n 8	18n32		n.a.

Julian Day Number = 4327673.5, Delta T = 23h49m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°15'46, Lahiri = 96°22'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7136

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 27	12♎51'17	9♉23	25♍38	8♍32	2♌29	11♌43	17♐ 2	17°R45	20°R41	20♍55	22°R19	20♌59	25♊40	n.a.	T 1
F 2	0 55 24	13°48'45	21°44	27°23	9°43	3°12	11°53	17° 7	17♊45	20♊41	20°57	22♌10	20°56	25°47	n.a.	F 2
S 3	0 59 20	14°46'13	3♊54	29°11	10°54	3°54	12° 3	17°11	17°44	20°40	20°58	22° 2	20°53	25°54	n.a.	S 3
S 4	1 3 17	15°43'42	15°53	1♎ 2	12° 5	4°37	12°13	17°16	17°43	20°40	21° 0	21°56	20°50	26° 0	n.a.	S 4
M 5	1 7 13	16°41'11	27°46	2°56	13°16	5°20	12°23	17°21	17°43	20°39	21° 1	21°52	20°46	26° 7	n.a.	M 5
T 6	1 11 10	17°38'40	9♋37	4°52	14°28	6° 2	12°33	17°26	17°42	20°39	21° 2	21°50	20°43	26°14	n.a.	T 6
W 7	1 15 6	18°36'10	21°30	6°51	15°39	6°45	12°43	17°31	17°41	20°38	21° 4	21°D49	20°40	26°21	n.a.	W 7
T 8	1 19 3	19°33'40	3♌32	8°52	16°50	7°27	12°52	17°36	17°40	20°38	21° 5	21°50	20°37	26°27	n.a.	T 8
F 9	1 22 59	20°31'10	15°46	10°55	18° 2	8° 9	13° 2	17°41	17°39	20°37	21° 6	21°R51	20°34	26°34	n.a.	F 9
S 10	1 26 56	21°28'41	28°18	13° 0	19°13	8°52	13°11	17°46	17°38	20°37	21° 8	21°51	20°31	26°41	n.a.	S 10
S 11	1 30 52	22°26'12	11♍12	15° 6	20°25	9°34	13°20	17°51	17°37	20°36	21° 9	21°49	20°27	26°47	n.a.	S 11
M12	1 34 49	23°23'44	24°31	17°12	21°36	10°16	13°29	17°57	17°36	20°35	21°10	21°45	20°24	26°54	n.a.	M12
T 13	1 38 46	24°21'17	8♎14	19°19	22°48	10°57	13°38	18° 2	17°35	20°34	21°12	21°39	20°21	27° 1	n.a.	T 13
W14	1 42 42	25°18'49	22°19	21°27	23°59	11°39	13°47	18° 8	17°34	20°34	21°13	21°30	20°18	27° 7	n.a.	W14
T 15	1 46 39	26°16'22	6♏44	23°34	25°11	12°21	13°56	18°13	17°33	20°33	21°14	21°21	20°15	27°14	n.a.	T 15
F 16	1 50 35	27°13'56	21°21	25°41	26°23	13° 2	14° 4	18°19	17°31	20°32	21°15	21°11	20°11	27°21	n.a.	F 16
S 17	1 54 32	28°11'30	6♐ 2	27°47	27°35	13°44	14°12	18°25	17°30	20°31	21°17	21° 2	20° 8	27°27	n.a.	S 17
S 18	1 58 28	29° 9'04	20°41	29°53	28°47	14°25	14°21	18°30	17°29	20°30	21°18	20°55	20° 5	27°34	n.a.	S 18
M19	2 2 25	0♏ 6'38	5♑11	1♏58	29°59	15° 6	14°29	18°36	17°27	20°30	21°19	20°50	20° 2	27°41	n.a.	M19
T 20	2 6 21	1° 4'13	19°28	4° 1	1♎11	15°47	14°37	18°42	17°26	20°29	21°20	20°48	19°59	27°48	n.a.	T 20
W21	2 10 18	2° 1'48	3♒30	6° 3	2°23	16°28	14°45	18°48	17°25	20°28	21°22	20°D48	19°56	27°54	n.a.	W21
T 22	2 14 14	2°59'23	17°17	8° 4	3°35	17° 9	14°52	18°54	17°23	20°27	21°23	20°R48	19°52	28° 1	n.a.	T 22
F 23	2 18 11	3°56'58	0♓50	10° 4	4°47	17°50	15° 0	19° 0	17°22	20°26	21°24	20°48	19°49	28° 8	n.a.	F 23
S 24	2 22 8	4°54'34	14°10	12° 2	5°59	18°30	15° 7	19° 6	17°20	20°25	21°25	20°46	19°46	28°14	n.a.	S 24
S 25	2 26 4	5°52'10	27°17	13°59	7°11	19°11	15°14	19°12	17°18	20°24	21°26	20°41	19°43	28°21	n.a.	S 25
M26	2 30 1	6°49'46	10♈13	15°54	8°23	19°51	15°21	19°18	17°17	20°23	21°27	20°34	19°40	28°28	n.a.	M26
T 27	2 33 57	7°47'23	22°58	17°48	9°36	20°31	15°28	19°24	17°15	20°21	21°28	20°24	19°37	28°34	n.a.	T 27
W28	2 37 54	8°45'01	5♉32	19°40	10°48	21°11	15°35	19°31	17°13	20°20	21°30	20°12	19°33	28°41	n.a.	W28
T 29	2 41 50	9°42'39	17°55	21°30	12° 0	21°51	15°42	19°37	17°12	20°19	21°31	19°59	19°30	28°48	n.a.	T 29
F 30	2 45 47	10°40'18	0♊ 8	23°19	13°13	22°31	15°48	19°43	17°10	20°18	21°32	19°46	19°27	28°54	n.a.	F 30
S 31	2 49 43	11♏37'58	12♊11	25♏ 7	14♎25	23♌10	15♌55	19♐50	17♊ 8	20♊17	21♍33	19♌34	19♌24	29♊ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s57	9n31	4s59	1n40	0s 2	7n37	0s35	18n46	0s22	16n21	0s31	20s 8	2n 7	21n50	0s28	21n19	1s13	0n43	3s 1	13n44	14n 9	18n32		n.a.
F 2	5 19	12 48	5 6	1 10	0n10	7 14	0 32	18 37	0 21	16 18	0 31	20 8	2 6	21 50	0 28	21 19	1 13	0 43	3 1	13 46	14 10	18 33		n.a.
S 3	5 41	15 29	5 0	0 39	0 22	6 51	0 29	18 29	0 19	16 15	0 31	20 9	2 6	21 49	0 28	21 19	1 13	0 42	3 1	13 49	14 11	18 34		n.a.
S 4	6 2	17 28	4 40	0 6	0 33	6 28	0 26	18 20	0 18	16 13	0 31	20 10	2 6	21 49	0 28	21 18	1 13	0 42	3 1	13 51	14 12	18 34		n.a.
M 5	6 24	18 41	4 9	0s28	0 43	6 4	0 22	18 11	0 17	16 10	0 31	20 10	2 6	21 49	0 28	21 18	1 13	0 41	3 1	13 52	14 13	18 35		n.a.
T 6	6 45	19 4	3 26	1 5	0 53	5 40	0 19	18 2	0 16	16 7	0 31	20 11	2 6	21 49	0 28	21 18	1 13	0 41	3 1	13 53	14 14	18 36		n.a.
W 7	7 7	18 37	2 35	1 43	1 2	5 17	0 16	17 53	0 14	16 5	0 31	20 11	2 5	21 49	0 28	21 18	1 13	0 40	3 1	13 53	14 15	18 37		n.a.
T 8	7 28	17 19	1 37	2 22	1 10	4 53	0 13	17 44	0 13	16 2	0 31	20 12	2 5	21 49	0 28	21 18	1 13	0 40	3 1	13 53	14 16	18 37		n.a.
F 9	7 49	15 11	0 33	3 2	1 17	4 28	0 10	17 35	0 12	16 0	0 31	20 13	2 5	21 49	0 28	21 18	1 13	0 39	3 1	13 52	14 17	18 38		n.a.
S 10	8 10	12 18	0n35	3 44	1 23	4 4	0 6	17 25	0 11	15 57	0 31	20 13	2 5	21 49	0 28	21 18	1 13	0 39	3 1	13 52	14 17	18 39		n.a.
S 11	8 31	8 45	1 42	4 26	1 28	3 40	0 3	17 16	0 9	15 54	0 31	20 14	2 5	21 49	0 28	21 18	1 13	0 38	3 1	13 53	14 18	18 39		n.a.
M12	8 52	4 40	2 45	5 9	1 33	3 15	0 0	17 6	0 8	15 52	0 31	20 15	2 4	21 49	0 28	21 18	1 13	0 38	3 1	13 54	14 19	18 40		n.a.
T 13	9 13	0 13	3 41	5 53	1 36	2 50	0n 3	16 56	0 7	15 49	0 31	20 15	2 4	21 49	0 28	21 18	1 13	0 37	3 1	13 56	14 20	18 41		n.a.
W14	9 33	4s22	4 25	6 37	1 39	2 25	0 6	16 46	0 6	15 47	0 31	20 16	2 4	21 48	0 28	21 18	1 13	0 37	3 1	13 59	14 21	18 41		n.a.
T 15	9 54	8 47	4 53	7 21	1 41	2 0	0 9	16 36	0 4	15 45	0 31	20 17	2 4	21 48	0 28	21 18	1 13	0 37	3 1	14 2	14 22	18 42		n.a.
F 16	10 14	12 46	5 3	8 6	1 42	1 35	0 12	16 26	0 3	15 42	0 31	20 17	2 4	21 48	0 28	21 17	1 13	0 36	3 1	14 5	14 23	18 43		n.a.
S 17	10 34	15 58	4 53	8 50	1 42	1 10	0 15	16 16	0 2	15 40	0 31	20 18	2 3	21 48	0 28	21 17	1 13	0 36	3 1	14 8	14 24	18 43		n.a.
S 18	10 54	18 9	4 23	9 34	1 42	0 45	0 18	16 6	0 0	15 37	0 31	20 19	2 3	21 48	0 28	21 17	1 13	0 35	3 1	14 10	14 25	18 44		n.a.
M19	11 14	19 7	3 37	10 17	1 40	0 20	0 21	15 55	0n 1	15 35	0 31	20 19	2 3	21 48	0 28	21 17	1 14	0 35	3 1	14 11	14 26	18 45		n.a.
T 20	11 33	18 51	2 38	11 0	1 38	0s 6	0 24	15 45	0 3	15 33	0 31	20 20	2 3	21 48	0 28	21 17	1 14	0 34	3 1	14 12	14 27	18 45		n.a.
W21	11 53	17 25	1 31	11 42	1 36	0 31	0 27	15 34	0 4	15 31	0 31	20 20	2 3	21 48	0 28	21 17	1 14	0 34	3 1	14 12	14 28	18 46		n.a.
T 22	12 12	14 58	0 19	12 23	1 32	0 56	0 29	15 24	0 5	15 29	0 31	20 21	2 3	21 47	0 28	21 17	1 14	0 33	3 1	14 12	14 29	18 47		n.a.
F 23	12 31	11 44	0s53	13 4	1 28	1 22	0 32	15 13	0 7	15 26	0 31	20 22	2 2	21 47	0 28	21 17	1 14	0 33	3 1	14 12	14 30	18 47		n.a.
S 24	12 50	7 56	2 1	13 44	1 24	1 47	0 35	15 2	0 8	15 24	0 31	20 22	2 2	21 47	0 28	21 17	1 14	0 32	3 1	14 13	14 31	18 48		n.a.
S 25	13 9	3 49	3 0	14 22	1 19	2 13	0 37	14 51	0 10	15 22	0 31	20 23	2 2	21 47	0 28	21 17	1 14	0 32	3 1	14 14	14 32	18 48		n.a.
M26	13 27	0n24	3 50	15 0	1 14	2 38	0 40	14 40	0 11	15 20	0 31	20 24	2 2	21 47	0 28	21 16	1 14	0 32	3 1	14 16	14 33	18 49		n.a.
T 27	13 46	4 33	4 27	15 37	1 8	3 3	0 42	14 29	0 13	15 18	0 31	20 24	2 2	21 47	0 28	21 16	1 14	0 31	3 1	14 19	14 34	18 50		n.a.
W28	14 4	8 27	4 51	16 13	1 2	3 29	0 45	14 18	0 14	15 16	0 31	20 25	2 2	21 46	0 28	21 16	1 14	0 31	3 1	14 23	14 35	18 50		n.a.
T 29	14 22	11 56	5 0	16 47	0 56	3 54	0 47	14 7	0 16	15 14	0 31	20 26	2 2	21 46	0 28	21 16	1 14	0 30	3 1	14 27	14 36	18 51		n.a.
F 30	14 39	14 51	4 55	17 21	0 49	4 19	0 50	13 56	0 17	15 12	0 31	20 26	2 1	21 46	0 28	21 16	1 14	0 30	3 1	14 31	14 37	18 52		n.a.
S 31	14s57	17n 6	4s38	17s53	0n42	4s45	0n52	13n45	0n19	15n11	0s31	20s27	2n 1	21n46	0s28	21n16	1s14	0n30	3s 1	14n35	14n38	18n52		n.a.

Julian Day Number = 4327703.5, Delta T = 23h49m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°15'50, Lahiri = 96°22'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7136

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 40	12♏35'40	24♊ 6	26♏53	15♎38	23♌50	16♌ 1	19♐56	17°R 6	20°R16	21♍34	19°R24	19♌21	29♊ 8	n.a.	S 1
M 2	2 57 36	13°33'22	5♋57	28°37	16°51	24°29	16° 7	20° 3	17♊ 5	20♊14	21°35	19♌17	19°17	29°15	n.a.	M 2
T 3	3 1 33	14°31'05	17°46	0♐20	18° 3	25° 8	16°13	20° 9	17° 3	20°13	21°36	19°12	19°14	29°21	n.a.	T 3
W 4	3 5 29	15°28'49	29°38	2° 2	19°16	25°47	16°18	20°16	17° 1	20°12	21°37	19°10	19°11	29°28	n.a.	W 4
T 5	3 9 26	16°26'35	11♌37	3°42	20°29	26°26	16°24	20°23	16°59	20°11	21°38	19° 9	19° 8	29°35	n.a.	T 5
F 6	3 13 23	17°24'21	23°49	5°21	21°41	27° 5	16°29	20°29	16°57	20° 9	21°39	19° 9	19° 5	29°41	n.a.	F 6
S 7	3 17 19	18°22'09	6♍20	6°58	22°54	27°44	16°34	20°36	16°55	20° 8	21°39	19° 9	19° 2	29°48	n.a.	S 7
S 8	3 21 16	19°19'58	19°14	8°34	24° 7	28°22	16°39	20°43	16°53	20° 7	21°40	19° 7	18°58	29°55	n.a.	S 8
M 9	3 25 12	20°17'49	2♎35	10° 8	25°20	29° 0	16°44	20°50	16°51	20° 5	21°41	19° 2	18°55	0♋ 1	n.a.	M 9
T 10	3 29 9	21°15'40	16°24	11°41	26°33	29°38	16°49	20°57	16°49	20° 4	21°42	18°55	18°52	0° 8	n.a.	T 10
W11	3 33 5	22°13'33	0♏41	13°13	27°46	0♍16	16°53	21° 4	16°47	20° 2	21°43	18°46	18°49	0°15	n.a.	W11
T 12	3 37 2	23°11'27	15°22	14°43	28°59	0°54	16°57	21°11	16°44	20° 1	21°44	18°35	18°46	0°21	n.a.	T 12
F 13	3 40 58	24° 9'22	0♐18	16°12	0♏12	1°31	17° 1	21°17	16°42	20° 0	21°45	18°23	18°42	0°28	n.a.	F 13
S 14	3 44 55	25° 7'18	15°22	17°39	1°25	2° 9	17° 5	21°24	16°40	19°58	21°45	18°13	18°39	0°35	n.a.	S 14
S 15	3 48 51	26° 5'16	0♑23	19° 5	2°39	2°46	17° 9	21°32	16°38	19°57	21°46	18° 5	18°36	0°41	n.a.	S 15
M16	3 52 48	27° 3'14	15°12	20°29	3°52	3°23	17°12	21°39	16°36	19°55	21°47	18° 0	18°33	0°48	n.a.	M16
T 17	3 56 45	28° 1'14	29°44	21°52	5° 5	3°59	17°16	21°46	16°34	19°54	21°48	17°57	18°30	0°55	n.a.	T 17
W18	4 0 41	28°59'14	13♒54	23°14	6°18	4°36	17°19	21°53	16°31	19°52	21°48	17°D56	18°27	1° 2	n.a.	W18
T 19	4 4 38	29°57'15	27°42	24°34	7°32	5°12	17°22	22° 0	16°29	19°51	21°49	17°R56	18°23	1° 8	n.a.	T 19
F 20	4 8 34	0♐55'17	11♓10	25°52	8°45	5°49	17°25	22° 7	16°27	19°49	21°50	17°56	18°20	1°15	n.a.	F 20
S 21	4 12 31	1°53'20	24°19	27° 9	9°58	6°24	17°27	22°14	16°24	19°48	21°50	17°54	18°17	1°22	n.a.	S 21
S 22	4 16 27	2°51'24	7♈12	28°24	11°12	7° 0	17°30	22°22	16°22	19°46	21°51	17°50	18°14	1°28	n.a.	S 22
M23	4 20 24	3°49'29	19°52	29°38	12°25	7°36	17°32	22°29	16°20	19°44	21°52	17°43	18°11	1°35	n.a.	M23
T 24	4 24 20	4°47'35	2♉21	0♑49	13°39	8°11	17°34	22°36	16°18	19°43	21°52	17°33	18° 8	1°42	n.a.	T 24
W25	4 28 17	5°45'42	14°40	1°59	14°52	8°46	17°36	22°44	16°15	19°41	21°53	17°22	18° 4	1°48	n.a.	W25
T 26	4 32 13	6°43'51	26°50	3° 7	16° 6	9°21	17°37	22°51	16°13	19°40	21°53	17° 9	18° 1	1°55	n.a.	T 26
F 27	4 36 10	7°42'01	8♊53	4°12	17°19	9°56	17°39	22°58	16°10	19°38	21°54	16°56	17°58	2° 2	n.a.	F 27
S 28	4 40 6	8°40'12	20°49	5°16	18°33	10°30	17°40	23° 6	16° 8	19°36	21°54	16°45	17°55	2° 8	n.a.	S 28
S 29	4 44 3	9°38'25	2♋41	6°17	19°47	11° 4	17°41	23°13	16° 6	19°35	21°55	16°35	17°52	2°15	n.a.	S 29
M30	4 48 0	10♐36'40	14♋30	7♑15	21♏ 0	11♍38	17♌42	23♐20	16♊ 3	19♊33	21♍55	16♌28	17♌48	2♋22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s14	18n35	4s 8	18s25	0n35	5s10	0n54	13n34	0n20	15n 9	0s31	20s27	2n 1	21n46	0s28	21n16	1s14	0n29	3s 1	14n38	14n39	18n53		n.a.
M 2	15 31	19 16	3 27	18 55	0 27	5 35	0 56	13 22	0 22	15 7	0 31	20 28	2 1	21 46	0 28	21 16	1 14	0 29	3 1	14 40	14 40	18 53		n.a.
T 3	15 48	19 5	2 38	19 24	0 19	6 0	0 59	13 11	0 23	15 5	0 31	20 29	2 1	21 45	0 28	21 16	1 14	0 28	3 1	14 41	14 41	18 54		n.a.
W 4	16 4	18 4	1 41	19 52	0 11	6 25	1 1	13 0	0 25	15 4	0 31	20 29	2 1	21 45	0 28	21 15	1 14	0 28	3 1	14 42	14 42	18 55		n.a.
T 5	16 20	16 14	0 40	20 18	0 3	6 50	1 3	12 48	0 26	15 2	0 31	20 30	2 1	21 45	0 28	21 15	1 14	0 28	3 1	14 42	14 43	18 55		n.a.
F 6	16 36	13 38	0n25	20 44	0s 5	7 15	1 5	12 37	0 28	15 1	0 31	20 30	2 0	21 45	0 28	21 15	1 14	0 27	3 1	14 42	14 44	18 56		n.a.
S 7	16 52	10 21	1 30	21 8	0 13	7 39	1 7	12 26	0 29	14 59	0 31	20 31	2 0	21 45	0 28	21 15	1 14	0 27	3 1	14 43	14 45	18 56		n.a.
S 8	17 7	6 30	2 32	21 32	0 21	8 4	1 9	12 14	0 31	14 58	0 31	20 32	2 0	21 44	0 28	21 15	1 14	0 27	3 1	14 43	14 46	18 57		n.a.
M 9	17 23	2 12	3 28	21 54	0 30	8 28	1 10	12 3	0 33	14 56	0 31	20 32	2 0	21 44	0 28	21 15	1 14	0 26	3 1	14 45	14 47	18 57		n.a.
T 10	17 37	2s22	4 14	22 15	0 38	8 52	1 12	11 51	0 34	14 55	0 31	20 33	2 0	21 44	0 28	21 15	1 14	0 26	3 1	14 47	14 48	18 58		n.a.
W11	17 52	6 56	4 46	22 35	0 47	9 16	1 14	11 40	0 36	14 53	0 31	20 33	2 0	21 44	0 28	21 15	1 14	0 26	3 1	14 50	14 49	18 59		n.a.
T 12	18 6	11 14	5 0	22 54	0 55	9 40	1 15	11 28	0 38	14 52	0 31	20 34	2 0	21 44	0 28	21 14	1 14	0 25	3 1	14 53	14 50	18 59		n.a.
F 13	18 20	14 54	4 54	23 12	1 4	10 3	1 17	11 17	0 39	14 51	0 31	20 34	2 0	21 43	0 28	21 14	1 14	0 25	3 1	14 56	14 50	19 0		n.a.
S 14	18 34	17 37	4 28	23 29	1 12	10 27	1 18	11 5	0 41	14 50	0 31	20 35	2 0	21 43	0 28	21 14	1 14	0 25	3 1	14 59	14 51	19 0		n.a.
S 15	18 48	19 7	3 43	23 44	1 20	10 50	1 20	10 54	0 43	14 49	0 31	20 35	1 59	21 43	0 28	21 14	1 14	0 24	3 1	15 2	14 52	19 1		n.a.
M16	19 1	19 17	2 44	23 59	1 29	11 13	1 21	10 43	0 44	14 48	0 31	20 36	1 59	21 43	0 28	21 14	1 14	0 24	3 1	15 3	14 53	19 1		n.a.
T 17	19 13	18 9	1 35	24 13	1 37	11 36	1 22	10 31	0 46	14 47	0 31	20 36	1 59	21 43	0 28	21 14	1 14	0 24	3 1	15 4	14 54	19 2		n.a.
W18	19 26	15 54	0 21	24 25	1 45	11 58	1 23	10 20	0 48	14 46	0 31	20 37	1 59	21 42	0 28	21 14	1 14	0 23	3 1	15 4	14 55	19 3		n.a.
T 19	19 38	12 47	0s52	24 37	1 53	12 20	1 25	10 8	0 50	14 45	0 31	20 37	1 59	21 42	0 28	21 14	1 14	0 23	3 1	15 4	14 56	19 3		n.a.
F 20	19 50	9 3	2 0	24 48	2 1	12 42	1 26	9 57	0 51	14 44	0 31	20 38	1 59	21 42	0 28	21 13	1 14	0 23	3 1	15 5	14 57	19 4		n.a.
S 21	20 1	4 58	3 0	24 58	2 9	13 4	1 27	9 46	0 53	14 43	0 31	20 38	1 59	21 42	0 28	21 13	1 14	0 23	3 1	15 5	14 58	19 4		n.a.
S 22	20 12	0 45	3 50	25 7	2 17	13 25	1 27	9 35	0 55	14 43	0 31	20 39	1 59	21 42	0 28	21 13	1 14	0 22	3 1	15 6	14 59	19 5		n.a.
M23	20 23	3n26	4 27	25 15	2 25	13 46	1 28	9 23	0 57	14 42	0 31	20 39	1 59	21 41	0 28	21 13	1 14	0 22	3 1	15 8	15 0	19 5		n.a.
T 24	20 34	7 25	4 51	25 22	2 32	14 7	1 29	9 12	0 59	14 41	0 31	20 40	1 59	21 41	0 28	21 13	1 14	0 22	3 1	15 11	15 1	19 6		n.a.
W25	20 44	11 1	5 1	25 29	2 39	14 28	1 30	9 1	1 0	14 41	0 31	20 40	1 59	21 41	0 28	21 13	1 14	0 22	3 1	15 15	15 2	19 6		n.a.
T 26	20 54	14 8	4 57	25 34	2 46	14 48	1 30	8 50	1 2	14 40	0 31	20 41	1 58	21 41	0 28	21 13	1 14	0 21	3 1	15 18	15 3	19 7		n.a.
F 27	21 3	16 37	4 40	25 39	2 53	15 7	1 31	8 39	1 4	14 40	0 31	20 41	1 58	21 40	0 28	21 13	1 14	0 21	3 1	15 22	15 4	19 7		n.a.
S 28	21 12	18 22	4 11	25 43	2 59	15 27	1 31	8 28	1 6	14 40	0 31	20 42	1 58	21 40	0 28	21 12	1 14	0 21	3 1	15 26	15 5	19 8		n.a.
S 29	21 21	19 18	3 30	25 46	3 5	15 46	1 32	8 17	1 8	14 39	0 31	20 42	1 58	21 40	0 28	21 12	1 14	0 21	3 1	15 28	15 6	19 8		n.a.
M30	21s29	19n24	2s41	25s49	3s11	16s 4	1n32	8n 6	1n10	14n39	0s31	20s43	1n58	21n40	0s28	21n12	1s15	0n21	3s 1	15n30	15n 7	19n 9		n.a.

Julian Day Number = 4327734.5, Delta T = 23h49m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°15'54, Lahiri = 96°22'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7136

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 51 56	11♐34'56	26♋19	8♑11	22♏14	12♍12	17♌42	23♐28	16°R 1	19°R32	21♍56	16°R24	17♌45	2♋28	n.a.	T 1
W 2	4 55 53	12°33'13	8♌10	9° 4	23°28	12°45	17°43	23°35	15♊59	19♊30	21°56	16♌21	17°42	2°35	n.a.	W 2
T 3	4 59 49	13°31'33	20°10	9°54	24°42	13°18	17°43	23°43	15°56	19°28	21°56	16°D21	17°39	2°42	n.a.	T 3
F 4	5 3 46	14°29'54	2♍21	10°40	25°55	13°51	17°R43	23°50	15°54	19°27	21°57	16°22	17°36	2°48	n.a.	F 4
S 5	5 7 42	15°28'16	14°49	11°23	27° 9	14°24	17°43	23°58	15°51	19°25	21°57	16°R22	17°33	2°55	n.a.	S 5
S 6	5 11 39	16°26'41	27°39	12° 3	28°23	14°56	17°42	24° 5	15°49	19°23	21°57	16°22	17°29	3° 2	n.a.	S 6
M 7	5 15 35	17°25'07	10♎55	12°38	29°37	15°28	17°42	24°13	15°47	19°22	21°58	16°19	17°26	3° 9	n.a.	M 7
T 8	5 19 32	18°23'35	24°40	13° 9	0♐51	16° 0	17°41	24°20	15°44	19°20	21°58	16°15	17°23	3°15	n.a.	T 8
W 9	5 23 28	19°22'05	8♏55	13°35	2° 5	16°31	17°40	24°28	15°42	19°18	21°58	16° 8	17°20	3°22	n.a.	W 9
T 10	5 27 25	20°20'37	23°37	13°55	3°19	17° 3	17°39	24°35	15°39	19°17	21°58	16° 0	17°17	3°29	n.a.	T 10
F 11	5 31 22	21°19'11	8♐40	14°11	4°33	17°34	17°37	24°43	15°37	19°15	21°59	15°51	17°14	3°35	n.a.	F 11
S 12	5 35 18	22°17'46	23°54	14°20	5°47	18° 4	17°36	24°50	15°35	19°13	21°59	15°43	17°10	3°42	n.a.	S 12
S 13	5 39 15	23°16'23	9♑ 8	14°R23	7° 1	18°34	17°34	24°58	15°32	19°12	21°59	15°37	17° 7	3°49	n.a.	S 13
M14	5 43 11	24°15'02	24°14	14°19	8°15	19° 4	17°32	25° 5	15°30	19°10	21°59	15°33	17° 4	3°55	n.a.	M14
T 15	5 47 8	25°13'42	9♒ 1	14° 9	9°30	19°34	17°30	25°13	15°27	19° 8	21°59	15°D31	17° 1	4° 2	n.a.	T 15
W16	5 51 4	26°12'23	23°25	13°51	10°44	20° 3	17°27	25°20	15°25	19° 7	21°59	15°32	16°58	4° 9	n.a.	W16
T 17	5 55 1	27°11'05	7♓23	13°25	11°58	20°32	17°25	25°28	15°23	19° 5	21°59	15°33	16°54	4°15	n.a.	T 17
F 18	5 58 57	28° 9'49	20°55	12°52	13°12	21° 1	17°22	25°36	15°20	19° 3	21°59	15°34	16°51	4°22	n.a.	F 18
S 19	6 2 54	29° 8'35	4♈ 4	12°12	14°26	21°29	17°19	25°43	15°18	19° 2	21°R59	15°R34	16°48	4°29	n.a.	S 19
S 20	6 6 51	0♑ 7'21	16°53	11°24	15°41	21°57	17°15	25°51	15°16	19° 0	21°59	15°32	16°45	4°35	n.a.	S 20
M21	6 10 47	1° 6'09	29°25	10°30	16°55	22°24	17°12	25°58	15°14	18°59	21°59	15°29	16°42	4°42	n.a.	M21
T 22	6 14 44	2° 4'59	11♉44	9°29	18° 9	22°51	17° 9	26° 6	15°11	18°57	21°59	15°23	16°39	4°49	n.a.	T 22
W23	6 18 40	3° 3'50	23°52	8°24	19°23	23°18	17° 5	26°13	15° 9	18°55	21°59	15°16	16°35	4°55	n.a.	W23
T 24	6 22 37	4° 2'43	5♊53	7°16	20°38	23°44	17° 1	26°21	15° 7	18°54	21°59	15° 9	16°32	5° 2	n.a.	T 24
F 25	6 26 33	5° 1'37	17°48	6° 6	21°52	24°10	16°57	26°28	15° 5	18°52	21°59	15° 1	16°29	5° 9	n.a.	F 25
S 26	6 30 30	6° 0'33	29°40	4°55	23° 7	24°35	16°52	26°36	15° 2	18°51	21°59	14°54	16°26	5°15	n.a.	S 26
S 27	6 34 26	6°59'30	11♋30	3°47	24°21	25° 1	16°48	26°43	15° 0	18°49	21°59	14°48	16°23	5°22	n.a.	S 27
M28	6 38 23	7°58'30	23°20	2°43	25°35	25°25	16°43	26°51	14°58	18°48	21°59	14°44	16°20	5°29	n.a.	M28
T 29	6 42 20	8°57'31	5♌12	1°45	26°50	25°49	16°38	26°58	14°56	18°46	21°58	14°42	16°16	5°35	n.a.	T 29
W30	6 46 16	9°56'34	17° 8	0°54	28° 4	26°13	16°33	27° 5	14°54	18°44	21°58	14°D42	16°13	5°42	n.a.	W30
T 31	6 50 13	10♑55'39	29♌12	0♑12	29♐19	26♍36	16♌28	27♐13	14♊52	18♊43	21♍58	14♌42	16♌10	5♋49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s37	18n39	1s45	25s51	3s16	16s23	1n32	7n56	1n12	14n39	0s31	20s43	1n58	21n39	0s28	21n12	1s15	0n21	3s 1	15n32	15n 8	19n 9		n.a.
W 2	21 44	17 4	0 44	25 53	3 21	16 41	1 33	7 45	1 14	14 39	0 31	20 43	1 58	21 39	0 28	21 12	1 15	0 20	3 1	15 32	15 9	19 10		n.a.
T 3	21 51	14 43	0n20	25 54	3 25	16 58	1 33	7 34	1 16	14 39	0 31	20 44	1 58	21 39	0 28	21 12	1 15	0 20	3 1	15 32	15 10	19 10		n.a.
F 4	21 58	11 42	1 25	25 54	3 29	17 15	1 33	7 24	1 18	14 39	0 31	20 44	1 58	21 39	0 28	21 12	1 15	0 20	3 1	15 32	15 10	19 11		n.a.
S 5	22 4	8 6	2 26	25 54	3 33	17 32	1 33	7 13	1 20	14 39	0 31	20 45	1 58	21 39	0 28	21 11	1 15	0 20	3 1	15 32	15 11	19 11		n.a.
S 6	22 10	4 1	3 22	25 53	3 36	17 48	1 33	7 3	1 22	14 39	0 31	20 45	1 58	21 38	0 28	21 11	1 15	0 20	3 1	15 32	15 12	19 12		n.a.
M 7	22 16	0s22	4 10	25 52	3 38	18 3	1 32	6 53	1 24	14 39	0 31	20 45	1 58	21 38	0 28	21 11	1 15	0 20	3 1	15 33	15 13	19 12		n.a.
T 8	22 21	4 54	4 45	25 51	3 39	18 19	1 32	6 43	1 26	14 39	0 31	20 46	1 58	21 38	0 28	21 11	1 15	0 19	3 1	15 34	15 14	19 13		n.a.
W 9	22 26	9 18	5 3	25 49	3 40	18 33	1 32	6 33	1 28	14 40	0 31	20 46	1 58	21 38	0 28	21 11	1 15	0 19	3 1	15 36	15 15	19 13		n.a.
T 10	22 30	13 18	5 3	25 47	3 40	18 48	1 31	6 23	1 30	14 40	0 31	20 46	1 58	21 37	0 28	21 11	1 15	0 19	3 1	15 39	15 16	19 14		n.a.
F 11	22 34	16 33	4 42	25 44	3 39	19 1	1 31	6 13	1 32	14 40	0 31	20 47	1 58	21 37	0 28	21 11	1 15	0 19	3 1	15 41	15 17	19 14		n.a.
S 12	22 37	18 41	4 1	25 41	3 36	19 15	1 31	6 3	1 34	14 41	0 31	20 47	1 58	21 37	0 28	21 11	1 15	0 19	3 1	15 43	15 18	19 15		n.a.
S 13	22 41	19 30	3 3	25 37	3 33	19 27	1 30	5 53	1 36	14 41	0 31	20 47	1 58	21 37	0 28	21 10	1 15	0 19	3 1	15 45	15 19	19 15		n.a.
M14	22 43	18 53	1 52	25 33	3 29	19 40	1 29	5 44	1 38	14 42	0 31	20 48	1 58	21 36	0 28	21 10	1 15	0 19	3 1	15 46	15 20	19 16		n.a.
T 15	22 45	16 59	0 35	25 28	3 23	19 51	1 29	5 35	1 40	14 43	0 31	20 48	1 58	21 36	0 28	21 10	1 15	0 19	3 1	15 47	15 21	19 16		n.a.
W16	22 47	14 3	0s42	25 23	3 16	20 3	1 28	5 25	1 43	14 43	0 31	20 48	1 58	21 36	0 28	21 10	1 15	0 19	3 1	15 47	15 22	19 17		n.a.
T 17	22 49	10 22	1 55	25 17	3 7	20 13	1 27	5 16	1 45	14 44	0 31	20 48	1 58	21 36	0 28	21 10	1 15	0 19	3 1	15 46	15 23	19 17		n.a.
F 18	22 50	6 16	2 59	25 10	2 57	20 23	1 26	5 7	1 47	14 45	0 31	20 49	1 58	21 35	0 28	21 10	1 15	0 19	3 1	15 46	15 24	19 17		n.a.
S 19	22 50	1 59	3 52	25 2	2 45	20 33	1 25	4 59	1 49	14 46	0 31	20 49	1 58	21 35	0 28	21 10	1 15	0 19	3 1	15 46	15 25	19 18		n.a.
S 20	22 50	2n17	4 31	24 53	2 31	20 42	1 24	4 50	1 51	14 47	0 31	20 49	1 58	21 35	0 28	21 10	1 15	0 19	3 1	15 47	15 25	19 18		n.a.
M21	22 50	6 20	4 57	24 42	2 16	20 50	1 23	4 42	1 54	14 48	0 31	20 49	1 58	21 35	0 28	21 9	1 15	0 19	3 1	15 48	15 26	19 19		n.a.
T 22	22 50	10 4	5 8	24 30	2 0	20 58	1 22	4 33	1 56	14 49	0 31	20 50	1 58	21 35	0 28	21 9	1 15	0 19	3 1	15 49	15 27	19 19		n.a.
W23	22 48	13 20	5 5	24 17	1 42	21 5	1 21	4 25	1 58	14 50	0 31	20 50	1 58	21 34	0 28	21 9	1 15	0 19	3 1	15 51	15 28	19 20		n.a.
T 24	22 47	16 0	4 49	24 2	1 23	21 12	1 19	4 17	2 1	14 51	0 31	20 50	1 58	21 34	0 28	21 9	1 15	0 19	3 1	15 53	15 29	19 20		n.a.
F 25	22 45	17 58	4 20	23 45	1 3	21 18	1 18	4 9	2 3	14 53	0 31	20 50	1 58	21 34	0 28	21 9	1 14	0 19	3 1	15 56	15 30	19 20		n.a.
S 26	22 43	19 10	3 40	23 28	0 43	21 23	1 17	4 1	2 5	14 54	0 31	20 50	1 58	21 34	0 28	21 9	1 14	0 19	3 1	15 58	15 31	19 21		n.a.
S 27	22 40	19 31	2 51	23 10	0 23	21 28	1 15	3 54	2 8	14 55	0 31	20 50	1 58	21 33	0 28	21 9	1 14	0 19	3 1	15 59	15 32	19 21		n.a.
M28	22 36	19 0	1 54	22 51	0 2	21 32	1 14	3 47	2 10	14 57	0 31	20 51	1 58	21 33	0 28	21 9	1 14	0 19	3 1	16 0	15 33	19 22		n.a.
T 29	22 33	17 39	0 52	22 33	0n17	21 36	1 12	3 39	2 13	14 58	0 31	20 51	1 58	21 33	0 28	21 8	1 14	0 19	3 1	16 1	15 34	19 22		n.a.
W30	22 29	15 31	0n13	22 15	0 36	21 39	1 11	3 33	2 15	15 0	0 31	20 51	1 58	21 33	0 28	21 8	1 14	0 19	3 1	16 1	15 35	19 23		n.a.
T 31	22s24	12n42	1n19	21s57	0n53	21s41	1n 9	3n26	2n18	15n 1	0s31	20s51	1n58	21n33	0s28	21n 8	1s14	0n19	3s 1	16n 1	15n36	19n23		n.a.

Julian Day Number = 4327764.5, Delta T = 23h49m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°15'59, Lahiri = 96°22'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7137

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 54 9	11♑54'46	11♍27	29°R40	0♑33	26♍59	16°R23	27♐20	14°R50	18°R41	21°R58	14♌44	16♌ 7	5♋56	n.a.	F 1
S 2	6 58 6	12°53'54	23°57	29♐19	1°48	27°22	16♌17	27°28	14♊48	18♊40	21♍57	14°46	16° 4	6° 2	n.a.	S 2
S 3	7 2 2	13°53'05	6♎46	29°D 8	3° 2	27°44	16°12	27°35	14°46	18°38	21°57	14°47	16° 0	6° 9	n.a.	S 3
M 4	7 5 59	14°52'17	19°57	29° 9	4°17	28° 5	16° 6	27°42	14°44	18°37	21°57	14°R47	15°57	6°16	n.a.	M 4
T 5	7 9 55	15°51'32	3♏34	29°20	5°31	28°26	16° 0	27°50	14°42	18°36	21°56	14°46	15°54	6°22	n.a.	T 5
W 6	7 13 52	16°50'49	17°38	29°42	6°46	28°46	15°54	27°57	14°40	18°34	21°56	14°43	15°51	6°29	n.a.	W 6
T 7	7 17 49	17°50'08	2♐ 8	0♑14	8° 1	29° 6	15°47	28° 4	14°38	18°33	21°55	14°40	15°48	6°36	n.a.	T 7
F 8	7 21 45	18°49'29	16°59	0°55	9°15	29°25	15°41	28°11	14°36	18°31	21°55	14°36	15°45	6°42	n.a.	F 8
S 9	7 25 42	19°48'52	2♑ 6	1°44	10°30	29°44	15°34	28°19	14°34	18°30	21°55	14°33	15°41	6°49	n.a.	S 9
S 10	7 29 38	20°48'16	17°19	2°40	11°45	0♎ 2	15°28	28°26	14°32	18°29	21°54	14°30	15°38	6°56	n.a.	S 10
M11	7 33 35	21°47'43	2♒28	3°43	12°59	0°20	15°21	28°33	14°31	18°27	21°54	14°29	15°35	7° 2	n.a.	M11
T 12	7 37 31	22°47'11	17°23	4°52	14°14	0°37	15°14	28°40	14°29	18°26	21°53	14°D28	15°32	7° 9	n.a.	T 12
W13	7 41 28	23°46'40	1♓58	6° 6	15°29	0°53	15° 7	28°47	14°27	18°25	21°52	14°29	15°29	7°16	n.a.	W13
T 14	7 45 25	24°46'11	16° 7	7°24	16°44	1° 9	15° 0	28°54	14°25	18°24	21°52	14°30	15°26	7°22	n.a.	T 14
F 15	7 49 21	25°45'44	29°50	8°46	17°58	1°24	14°53	29° 1	14°24	18°22	21°51	14°32	15°22	7°29	n.a.	F 15
S 16	7 53 18	26°45'18	13♈ 6	10°11	19°13	1°38	14°45	29° 8	14°22	18°21	21°51	14°33	15°19	7°36	n.a.	S 16
S 17	7 57 14	27°44'53	25°58	11°38	20°28	1°52	14°38	29°15	14°21	18°20	21°50	14°R33	15°16	7°42	n.a.	S 17
M18	8 1 11	28°44'30	8♉30	13° 8	21°43	2° 5	14°30	29°22	14°19	18°19	21°49	14°33	15°13	7°49	n.a.	M18
T 19	8 5 7	29°44'08	20°46	14°40	22°58	2°17	14°23	29°29	14°18	18°18	21°49	14°32	15°10	7°56	n.a.	T 19
W20	8 9 4	0♒43'48	2♊49	16°12	24°12	2°29	14°15	29°36	14°16	18°16	21°48	14°31	15° 6	8° 2	n.a.	W20
T 21	8 13 0	1°43'29	14°45	17°46	25°27	2°40	14° 7	29°43	14°15	18°15	21°47	14°29	15° 3	8° 9	n.a.	T 21
F 22	8 16 57	2°43'11	26°36	19°21	26°42	2°51	13°59	29°49	14°14	18°14	21°47	14°27	15° 0	8°16	n.a.	F 22
S 23	8 20 54	3°42'56	8♋25	20°57	27°57	3° 0	13°51	29°56	14°12	18°13	21°46	14°25	14°57	8°22	n.a.	S 23
S 24	8 24 50	4°42'41	20°16	22°33	29°12	3° 9	13°43	0♑ 3	14°11	18°12	21°45	14°24	14°54	8°29	n.a.	S 24
M25	8 28 47	5°42'28	2♌10	24° 9	0♒27	3°17	13°35	0° 9	14°10	18°11	21°44	14°23	14°51	8°36	n.a.	M25
T 26	8 32 43	6°42'17	14° 9	25°46	1°42	3°25	13°27	0°16	14° 9	18°10	21°44	14°D23	14°47	8°42	n.a.	T 26
W27	8 36 40	7°42'08	26°16	27°23	2°57	3°31	13°19	0°23	14° 7	18° 9	21°43	14°23	14°44	8°49	n.a.	W27
T 28	8 40 36	8°42'00	8♍33	29° 0	4°12	3°37	13°11	0°29	14° 6	18° 8	21°42	14°23	14°41	8°56	n.a.	T 28
F 29	8 44 33	9°41'53	21° 0	0♒36	5°27	3°42	13° 3	0°36	14° 5	18° 7	21°41	14°24	14°38	9° 2	n.a.	F 29
S 30	8 48 30	10°41'49	3♎40	2°13	6°42	3°47	12°55	0°42	14° 4	18° 7	21°40	14°24	14°35	9° 9	n.a.	S 30
S 31	8 52 26	11♒41'46	16♎36	3♒50	7♒57	3♎50	12♌47	0♑48	14♊ 3	18♊ 6	21♍39	14♌25	14♌32	9♋16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s19	9n17	2n21	21s42	1n 9	21s43	1n 7	3n19	2n20	15n 3	0s30	20s51	1n58	21n32	0s28	21n 8	1s14	0n19	3s 1	16n 0	15n37	19n23		n.a.
S 2	22 14	5 24	3 19	21 28	1 23	21 44	1 6	3 13	2 23	15 4	0 30	20 51	1 58	21 32	0 28	21 8	1 14	0 19	3 1	16 0	15 37	19 24		n.a.
S 3	22 8	1 11	4 8	21 15	1 35	21 44	1 4	3 7	2 25	15 6	0 30	20 51	1 58	21 32	0 28	21 8	1 14	0 20	3 1	16 0	15 38	19 24		n.a.
M 4	22 2	3s12	4 45	21 5	1 46	21 44	1 2	3 1	2 28	15 8	0 30	20 51	1 58	21 32	0 28	21 8	1 14	0 20	3 1	16 0	15 39	19 24		n.a.
T 5	21 56	7 33	5 8	20 56	1 54	21 43	1 0	2 55	2 30	15 10	0 30	20 52	1 58	21 32	0 28	21 8	1 14	0 20	3 1	16 0	15 40	19 25		n.a.
W 6	21 49	11 38	5 13	20 49	2 1	21 42	0 58	2 50	2 33	15 11	0 30	20 52	1 58	21 31	0 28	21 8	1 14	0 20	3 1	16 1	15 41	19 25		n.a.
T 7	21 41	15 10	5 0	20 44	2 6	21 40	0 56	2 44	2 36	15 13	0 30	20 52	1 58	21 31	0 28	21 8	1 14	0 20	3 1	16 1	15 42	19 26		n.a.
F 8	21 33	17 49	4 25	20 40	2 10	21 37	0 54	2 39	2 38	15 15	0 30	20 52	1 58	21 31	0 28	21 7	1 14	0 20	3 1	16 3	15 43	19 26		n.a.
S 9	21 25	19 17	3 32	20 38	2 12	21 34	0 52	2 34	2 41	15 17	0 30	20 52	1 58	21 31	0 28	21 7	1 14	0 20	3 1	16 4	15 44	19 26		n.a.
S 10	21 17	19 22	2 24	20 36	2 13	21 30	0 50	2 30	2 43	15 19	0 30	20 52	1 58	21 31	0 28	21 7	1 14	0 21	3 1	16 4	15 45	19 27		n.a.
M11	21 8	18 3	1 6	20 35	2 12	21 25	0 48	2 26	2 46	15 21	0 30	20 52	1 58	21 31	0 28	21 7	1 14	0 21	3 1	16 5	15 46	19 27		n.a.
T 12	20 58	15 30	0s16	20 34	2 11	21 20	0 46	2 21	2 49	15 23	0 30	20 52	1 58	21 30	0 28	21 7	1 14	0 21	3 1	16 5	15 47	19 27		n.a.
W13	20 48	12 0	1 35	20 34	2 8	21 14	0 44	2 18	2 52	15 25	0 30	20 52	1 58	21 30	0 28	21 7	1 14	0 21	3 1	16 5	15 48	19 28		n.a.
T 14	20 38	7 54	2 46	20 34	2 5	21 8	0 42	2 14	2 54	15 27	0 30	20 52	1 58	21 30	0 28	21 7	1 14	0 21	3 2	16 4	15 49	19 28		n.a.
F 15	20 28	3 31	3 45	20 33	2 1	21 1	0 40	2 11	2 57	15 30	0 30	20 52	1 58	21 30	0 28	21 7	1 14	0 22	3 2	16 4	15 49	19 28		n.a.
S 16	20 17	0n53	4 30	20 32	1 56	20 53	0 37	2 8	3 0	15 32	0 30	20 52	1 58	21 30	0 28	21 7	1 14	0 22	3 2	16 4	15 50	19 29		n.a.
S 17	20 6	5 6	5 0	20 30	1 51	20 45	0 35	2 5	3 3	15 34	0 29	20 52	1 58	21 30	0 27	21 7	1 14	0 22	3 2	16 3	15 51	19 29		n.a.
M18	19 54	9 0	5 15	20 28	1 45	20 36	0 33	2 3	3 6	15 36	0 29	20 52	1 59	21 29	0 27	21 7	1 14	0 22	3 2	16 3	15 52	19 29		n.a.
T 19	19 42	12 26	5 14	20 25	1 39	20 26	0 30	2 0	3 9	15 38	0 29	20 52	1 59	21 29	0 27	21 7	1 14	0 23	3 2	16 4	15 53	19 30		n.a.
W20	19 30	15 17	5 0	20 22	1 32	20 16	0 28	1 59	3 11	15 41	0 29	20 52	1 59	21 29	0 27	21 6	1 14	0 23	3 2	16 4	15 54	19 30		n.a.
T 21	19 17	17 28	4 33	20 17	1 25	20 6	0 26	1 57	3 14	15 43	0 29	20 52	1 59	21 29	0 27	21 6	1 14	0 23	3 2	16 5	15 55	19 30		n.a.
F 22	19 4	18 53	3 55	20 12	1 18	19 54	0 23	1 56	3 17	15 45	0 29	20 52	1 59	21 29	0 27	21 6	1 14	0 23	3 2	16 5	15 56	19 31		n.a.
S 23	18 50	19 29	3 7	20 5	1 11	19 42	0 21	1 55	3 20	15 47	0 29	20 51	1 59	21 29	0 27	21 6	1 14	0 24	3 2	16 6	15 57	19 31		n.a.
S 24	18 36	19 13	2 10	19 58	1 3	19 30	0 19	1 54	3 23	15 50	0 29	20 51	1 59	21 29	0 27	21 6	1 14	0 24	3 2	16 6	15 58	19 31		n.a.
M25	18 22	18 5	1 7	19 49	0 56	19 17	0 16	1 53	3 26	15 52	0 29	20 51	1 59	21 29	0 27	21 6	1 14	0 24	3 2	16 6	15 59	19 32		n.a.
T 26	18 8	16 9	0 1	19 40	0 48	19 4	0 14	1 53	3 29	15 54	0 29	20 51	1 59	21 28	0 27	21 6	1 14	0 25	3 2	16 6	15 59	19 32		n.a.
W27	17 53	13 29	1n 6	19 30	0 41	18 49	0 11	1 53	3 32	15 57	0 29	20 51	1 59	21 28	0 27	21 6	1 14	0 25	3 2	16 6	16 0	19 32		n.a.
T 28	17 38	10 11	2 10	19 18	0 33	18 35	0 9	1 54	3 35	15 59	0 28	20 51	1 59	21 28	0 27	21 6	1 14	0 25	3 2	16 6	16 1	19 33		n.a.
F 29	17 23	6 24	3 10	19 6	0 25	18 20	0 7	1 55	3 38	16 1	0 28	20 51	2 0	21 28	0 27	21 6	1 14	0 26	3 1	16 6	16 2	19 33		n.a.
S 30	17 7	2 17	4 1	18 53	0 18	18 4	0 4	1 56	3 41	16 4	0 28	20 51	2 0	21 28	0 27	21 6	1 14	0 26	3 1	16 6	16 3	19 33		n.a.
S 31	16s51	2s 1	4n41	18s39	0n10	17s48	0n 2	1n57	3n44	16n 6	0s28	20s51	2n 0	21n28	0s27	21n 6	1s14	0n26	3s 1	16n 6	16n 4	19n33		n.a.

Julian Day Number = 4327795.5, Delta T = 23h50m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°16'03, Lahiri = 96°23'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7137

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 56 23	12♒41'45	29♎50	5♒26	9♒12	3♎53	12°R39	0♑55	14°R 2	18°R 5	21°R38	14♌25	14♌28	9♋22	n.a.	M 1
T 2	9 0 19	13°41'46	13♏22	7° 3	10°27	3°54	12♌30	1° 1	14♊ 1	18♊ 4	21♍38	14°25	14°25	9°29	n.a.	T 2
W 3	9 4 16	14°41'49	27°15	8°39	11°42	3°55	12°22	1° 7	14° 1	18° 3	21°37	14°25	14°22	9°36	n.a.	W 3
T 4	9 8 12	15°41'54	11♐28	10°15	12°57	3°R55	12°14	1°13	14° 0	18° 3	21°36	14°25	14°19	9°42	n.a.	T 4
F 5	9 12 9	16°42'00	25°59	11°50	14°12	3°54	12° 6	1°19	13°59	18° 2	21°35	14°25	14°16	9°49	n.a.	F 5
S 6	9 16 6	17°42'09	10♑45	13°26	15°27	3°53	11°58	1°25	13°58	18° 1	21°34	14°26	14°12	9°56	n.a.	S 6
S 7	9 20 2	18°42'18	25°38	15° 1	16°42	3°50	11°50	1°31	13°58	18° 1	21°33	14°26	14° 9	10° 2	n.a.	S 7
M 8	9 23 59	19°42'30	10♒33	16°37	17°57	3°47	11°42	1°37	13°57	18° 0	21°32	14°R26	14° 6	10° 9	n.a.	M 8
T 9	9 27 55	20°42'43	25°21	18°12	19°12	3°42	11°34	1°43	13°57	18° 0	21°31	14°26	14° 3	10°16	n.a.	T 9
W10	9 31 52	21°42'57	9♓55	19°46	20°27	3°37	11°26	1°49	13°56	17°59	21°30	14°25	14° 0	10°22	n.a.	W10
T 11	9 35 48	22°43'12	24° 8	21°21	21°43	3°31	11°18	1°54	13°56	17°59	21°29	14°25	13°57	10°29	n.a.	T 11
F 12	9 39 45	23°43'29	7♈57	22°55	22°58	3°24	11°10	2° 0	13°55	17°58	21°28	14°24	13°53	10°36	n.a.	F 12
S 13	9 43 42	24°43'46	21°20	24°30	24°13	3°16	11° 2	2° 5	13°55	17°58	21°27	14°22	13°50	10°42	n.a.	S 13
S 14	9 47 38	25°44'05	4♉19	26° 4	25°28	3° 7	10°55	2°11	13°55	17°57	21°25	14°21	13°47	10°49	n.a.	S 14
M15	9 51 35	26°44'25	16°55	27°38	26°43	2°57	10°47	2°16	13°54	17°57	21°24	14°20	13°44	10°56	n.a.	M15
T 16	9 55 31	27°44'46	29°13	29°12	27°58	2°47	10°40	2°22	13°54	17°57	21°23	14°D20	13°41	11° 2	n.a.	T 16
W17	9 59 28	28°45'08	11♊16	0♓46	29°14	2°35	10°32	2°27	13°54	17°56	21°22	14°21	13°38	11° 9	n.a.	W17
T 18	10 3 24	29°45'31	23°10	2°20	0♓29	2°23	10°25	2°32	13°54	17°56	21°21	14°22	13°34	11°16	n.a.	T 18
F 19	10 7 21	0♓45'55	5♋ 0	3°54	1°44	2°10	10°18	2°37	13°D54	17°56	21°20	14°23	13°31	11°22	n.a.	F 19
S 20	10 11 18	1°46'20	16°49	5°27	2°59	1°56	10°11	2°42	13°54	17°56	21°19	14°25	13°28	11°29	n.a.	S 20
S 21	10 15 14	2°46'45	28°42	7° 1	4°15	1°42	10° 4	2°47	13°54	17°55	21°18	14°26	13°25	11°36	n.a.	S 21
M22	10 19 11	3°47'12	10♌42	8°35	5°30	1°26	9°57	2°52	13°54	17°55	21°17	14°R27	13°22	11°42	n.a.	M22
T 23	10 23 7	4°47'40	22°51	10° 8	6°45	1°10	9°50	2°57	13°54	17°55	21°15	14°26	13°18	11°49	n.a.	T 23
W24	10 27 4	5°48'09	5♍12	11°42	8° 0	0°53	9°44	3° 2	13°55	17°55	21°14	14°25	13°15	11°56	n.a.	W24
T 25	10 31 0	6°48'38	17°46	13°16	9°16	0°36	9°37	3° 7	13°55	17°D55	21°13	14°23	13°12	12° 2	n.a.	T 25
F 26	10 34 57	7°49'09	0♎33	14°49	10°31	0°18	9°31	3°11	13°55	17°55	21°12	14°19	13° 9	12° 9	n.a.	F 26
S 27	10 38 54	8°49'41	13°34	16°23	11°46	29♍59	9°25	3°16	13°56	17°55	21°11	14°15	13° 6	12°16	n.a.	S 27
S 28	10 42 50	9♓50'15	26♎48	17♓57	13♓ 1	29♍39	9♌19	3♑20	13♊56	17♊55	21♍ 9	14♌11	13♌ 3	12♋22	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s35	6s19	5n 8	18s23	0n 3	17s31	0s 1	1n59	3n47	16n 9	0s28	20s50	2n 0	21n28	0s27	21n 6	1s14	0n27	3s 1	16n 6	16n 5	19n34		n.a.
T 2	16 18	10 23	5 18	18 7	0s 4	17 14	0 3	2 1	3 50	16 11	0 28	20 50	2 0	21 28	0 27	21 6	1 14	0 27	3 1	16 6	16 6	19 34		n.a.
W 3	16 1	14 1	5 10	17 50	0 12	16 56	0 6	2 3	3 53	16 13	0 28	20 50	2 0	21 28	0 27	21 6	1 14	0 27	3 1	16 6	16 7	19 34		n.a.
T 4	15 44	16 55	4 43	17 32	0 19	16 38	0 8	2 6	3 56	16 16	0 28	20 50	2 0	21 28	0 27	21 6	1 14	0 28	3 1	16 6	16 8	19 34		n.a.
F 5	15 26	18 49	3 58	17 13	0 26	16 19	0 10	2 9	3 59	16 18	0 27	20 50	2 0	21 28	0 27	21 6	1 14	0 28	3 1	16 6	16 8	19 35		n.a.
S 6	15 9	19 29	2 57	16 54	0 33	16 0	0 13	2 13	4 2	16 20	0 27	20 50	2 0	21 28	0 27	21 6	1 13	0 28	3 1	16 6	16 9	19 35		n.a.
S 7	14 51	18 48	1 43	16 33	0 39	15 41	0 15	2 16	4 5	16 22	0 27	20 49	2 1	21 28	0 27	21 6	1 13	0 29	3 1	16 6	16 10	19 35		n.a.
M 8	14 32	16 48	0 22	16 12	0 46	15 21	0 18	2 20	4 8	16 25	0 27	20 49	2 1	21 28	0 27	21 6	1 13	0 29	3 1	16 5	16 11	19 36		n.a.
T 9	14 14	13 42	1s 0	15 50	0 52	15 1	0 20	2 25	4 11	16 27	0 27	20 49	2 1	21 27	0 27	21 6	1 13	0 30	3 1	16 6	16 12	19 36		n.a.
W10	13 55	9 47	2 17	15 27	0 59	14 40	0 22	2 29	4 13	16 29	0 27	20 49	2 1	21 27	0 27	21 6	1 13	0 30	3 1	16 6	16 13	19 36		n.a.
T 11	13 36	5 24	3 23	15 3	1 5	14 18	0 25	2 34	4 16	16 32	0 27	20 49	2 1	21 27	0 27	21 6	1 13	0 30	3 1	16 6	16 14	19 36		n.a.
F 12	13 17	0 51	4 15	14 39	1 11	13 57	0 27	2 40	4 19	16 34	0 27	20 48	2 1	21 27	0 27	21 6	1 13	0 31	3 1	16 6	16 15	19 36		n.a.
S 13	12 57	3n35	4 52	14 14	1 16	13 35	0 29	2 45	4 22	16 36	0 26	20 48	2 1	21 27	0 27	21 6	1 13	0 31	3 1	16 7	16 16	19 37		n.a.
S 14	12 37	7 43	5 12	13 48	1 22	13 13	0 32	2 51	4 25	16 38	0 26	20 48	2 1	21 27	0 27	21 6	1 13	0 32	3 1	16 7	16 16	19 37		n.a.
M15	12 18	11 23	5 17	13 22	1 27	12 50	0 34	2 58	4 27	16 40	0 26	20 48	2 2	21 27	0 27	21 6	1 13	0 32	3 1	16 7	16 17	19 37		n.a.
T 16	11 57	14 29	5 6	12 54	1 32	12 27	0 36	3 4	4 30	16 42	0 26	20 47	2 2	21 27	0 27	21 6	1 13	0 33	3 1	16 7	16 18	19 37		n.a.
W17	11 37	16 54	4 43	12 27	1 37	12 3	0 38	3 11	4 32	16 44	0 26	20 47	2 2	21 27	0 27	21 6	1 13	0 33	3 1	16 7	16 19	19 38		n.a.
T 18	11 16	18 33	4 7	11 58	1 42	11 40	0 40	3 18	4 35	16 47	0 26	20 47	2 2	21 27	0 27	21 6	1 13	0 34	3 1	16 7	16 20	19 38		n.a.
F 19	10 56	19 24	3 21	11 29	1 46	11 15	0 43	3 25	4 37	16 49	0 26	20 47	2 2	21 27	0 27	21 6	1 13	0 34	3 1	16 6	16 21	19 38		n.a.
S 20	10 35	19 23	2 27	10 59	1 50	10 51	0 45	3 33	4 40	16 51	0 25	20 46	2 2	21 28	0 26	21 6	1 13	0 34	3 1	16 6	16 22	19 38		n.a.
S 21	10 14	18 30	1 26	10 29	1 54	10 26	0 47	3 40	4 42	16 53	0 25	20 46	2 3	21 28	0 26	21 6	1 13	0 35	3 1	16 6	16 23	19 38		n.a.
M22	9 52	16 47	0 21	9 58	1 57	10 1	0 49	3 48	4 44	16 54	0 25	20 46	2 3	21 28	0 26	21 6	1 13	0 35	3 1	16 5	16 24	19 39		n.a.
T 23	9 31	14 17	0n46	9 27	2 1	9 36	0 51	3 57	4 46	16 56	0 25	20 46	2 3	21 28	0 26	21 6	1 13	0 36	3 1	16 5	16 24	19 39		n.a.
W24	9 9	11 7	1 52	8 55	2 4	9 11	0 53	4 5	4 48	16 58	0 25	20 45	2 3	21 28	0 26	21 6	1 13	0 36	3 1	16 6	16 25	19 39		n.a.
T 25	8 48	7 23	2 53	8 22	2 6	8 45	0 55	4 14	4 50	17 0	0 25	20 45	2 3	21 28	0 26	21 6	1 13	0 37	3 1	16 6	16 26	19 39		n.a.
F 26	8 26	3 16	3 47	7 49	2 9	8 19	0 57	4 23	4 52	17 2	0 24	20 45	2 3	21 28	0 26	21 6	1 13	0 37	3 1	16 7	16 27	19 39		n.a.
S 27	8 4	1s 3	4 30	7 15	2 11	7 53	0 58	4 31	4 54	17 4	0 24	20 45	2 3	21 28	0 26	21 6	1 13	0 38	3 1	16 9	16 28	19 40		n.a.
S 28	7s41	5s24	5n 0	6s41	2s12	7s26	1s 0	4n41	4n56	17n 5	0s24	20s44	2n 4	21n28	0s26	21n 6	1s13	0n38	3s 1	16n10	16n29	19n40		n.a.

Julian Day Number = 4327826.5, Delta T = 23h50m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°16'07, Lahiri = 96°23'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7137

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 46 47	10♓50'49	10♏15	19♓31	14♓17	29°R19	9°R13	3♉24	13♊56	17♊55	21°R 8	14°R 8	12♌59	12♋29	n.a.	M 1
T 2	10 50 43	11°51'25	23°54	21° 4	15°32	28♍59	9♌ 7	3°29	13°57	17°55	21♍ 7	14♌ 5	12°56	12°36	n.a.	T 2
W 3	10 54 40	12°52'02	7♐46	22°38	16°47	28°38	9° 2	3°33	13°58	17°56	21° 6	14°D 4	12°53	12°42	n.a.	W 3
T 4	10 58 36	13°52'40	21°48	24°12	18° 3	28°16	8°56	3°37	13°58	17°56	21° 5	14° 4	12°50	12°49	n.a.	T 4
F 5	11 2 33	14°53'19	6♉ 1	25°46	19°18	27°54	8°51	3°41	13°59	17°56	21° 3	14° 5	12°47	12°56	n.a.	F 5
S 6	11 6 29	15°54'00	20°22	27°19	20°33	27°32	8°46	3°45	14° 0	17°56	21° 2	14° 7	12°44	13° 2	n.a.	S 6
S 7	11 10 26	16°54'41	4♒49	28°53	21°49	27°10	8°41	3°49	14° 0	17°57	21° 1	14° 8	12°40	13° 9	n.a.	S 7
M 8	11 14 23	17°55'23	19°18	0♈26	23° 4	26°47	8°37	3°52	14° 1	17°57	21° 0	14°R 8	12°37	13°16	n.a.	M 8
T 9	11 18 19	18°56'07	3♓43	2° 0	24°20	26°24	8°32	3°56	14° 2	17°57	20°59	14° 7	12°34	13°22	n.a.	T 9
W10	11 22 16	19°56'51	18° 0	3°33	25°35	26° 1	8°28	4° 0	14° 3	17°58	20°57	14° 4	12°31	13°29	n.a.	W10
T 11	11 26 12	20°57'36	2♈ 3	5° 5	26°50	25°37	8°24	4° 3	14° 4	17°58	20°56	13°59	12°28	13°36	n.a.	T 11
F 12	11 30 9	21°58'21	15°47	6°38	28° 6	25°14	8°20	4° 6	14° 5	17°59	20°55	13°52	12°24	13°42	n.a.	F 12
S 13	11 34 5	22°59'07	29°10	8° 9	29°21	24°51	8°16	4°10	14° 6	17°59	20°54	13°45	12°21	13°49	n.a.	S 13
S 14	11 38 2	23°59'53	12♉10	9°41	0♈37	24°28	8°12	4°13	14° 7	18° 0	20°52	13°39	12°18	13°56	n.a.	S 14
M15	11 41 59	25° 0'40	24°49	11°11	1°52	24° 4	8° 9	4°16	14° 8	18° 0	20°51	13°33	12°15	14° 2	n.a.	M15
T 16	11 45 55	26° 1'27	7♊ 9	12°40	3° 7	23°41	8° 6	4°19	14°10	18° 1	20°50	13°30	12°12	14° 9	n.a.	T 16
W17	11 49 52	27° 2'14	19°14	14° 8	4°23	23°19	8° 3	4°22	14°11	18° 2	20°49	13°27	12° 9	14°16	n.a.	W17
T 18	11 53 48	28° 3'02	1♋ 9	15°34	5°38	22°56	8° 0	4°24	14°12	18° 2	20°48	13°D27	12° 5	14°22	n.a.	T 18
F 19	11 57 45	29° 3'50	12°58	16°59	6°54	22°34	7°58	4°27	14°14	18° 3	20°46	13°28	12° 2	14°29	n.a.	F 19
S 20	12 1 41	0♈ 4'37	24°47	18°21	8° 9	22°12	7°55	4°30	14°15	18° 4	20°45	13°30	11°59	14°36	n.a.	S 20
S 21	12 5 38	1° 5'25	6♌42	19°41	9°24	21°51	7°53	4°32	14°17	18° 5	20°44	13°31	11°56	14°42	n.a.	S 21
M22	12 9 34	2° 6'14	18°46	20°58	10°40	21°29	7°51	4°35	14°18	18° 6	20°43	13°R31	11°53	14°49	n.a.	M22
T 23	12 13 31	3° 7'02	1♍ 3	22°11	11°55	21° 9	7°49	4°37	14°20	18° 6	20°41	13°29	11°49	14°56	n.a.	T 23
W24	12 17 28	4° 7'50	13°37	23°20	13°11	20°49	7°48	4°39	14°21	18° 7	20°40	13°25	11°46	15° 2	n.a.	W24
T 25	12 21 24	5° 8'39	26°29	24°24	14°26	20°29	7°47	4°41	14°23	18° 8	20°39	13°19	11°43	15° 9	n.a.	T 25
F 26	12 25 21	6° 9'27	9♎39	25°22	15°41	20°10	7°45	4°43	14°25	18° 9	20°38	13°10	11°40	15°15	n.a.	F 26
S 27	12 29 17	7°10'16	23° 5	26°14	16°57	19°52	7°45	4°45	14°26	18°10	20°37	13° 1	11°37	15°22	n.a.	S 27
S 28	12 33 14	8°11'05	6♏46	26°59	18°12	19°34	7°44	4°47	14°28	18°11	20°36	12°51	11°34	15°29	n.a.	S 28
M29	12 37 10	9°11'55	20°37	27°35	19°27	19°17	7°43	4°48	14°30	18°12	20°34	12°42	11°30	15°35	n.a.	M29
T 30	12 41 7	10°12'45	4♐36	28° 2	20°43	19° 1	7°43	4°50	14°32	18°13	20°33	12°35	11°27	15°42	n.a.	T 30
W31	12 45 3	11♈13'35	18♐40	28♈19	21♈58	18♍45	7°D43	4♉51	14♊34	18♊15	20♍32	12♌31	11♌24	15♋49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s19	9s33	5n13	6s 7	2s14	7s 0	1s 2	4n50	4n57	17n 7	0s24	20s44	2n 4	21n28	0s26	21n 6	1s13	0n39	3s 1	16n11	16n30	19n40		n.a.
T 2	6 57	13 16	5 9	5 32	2 15	6 33	1 4	4 59	4 59	17 9	0 24	20 44	2 4	21 28	0 26	21 6	1 13	0 39	3 1	16 11	16 31	19 40		n.a.
W 3	6 34	16 19	4 47	4 56	2 15	6 6	1 5	5 8	5 0	17 10	0 24	20 44	2 4	21 28	0 26	21 6	1 13	0 40	3 1	16 12	16 31	19 40		n.a.
T 4	6 11	18 28	4 8	4 20	2 16	5 39	1 7	5 18	5 1	17 12	0 23	20 43	2 4	21 28	0 26	21 6	1 12	0 40	3 1	16 12	16 32	19 40		n.a.
F 5	5 48	19 29	3 14	3 43	2 15	5 11	1 9	5 27	5 2	17 13	0 23	20 43	2 5	21 28	0 26	21 6	1 12	0 41	3 1	16 11	16 33	19 40		n.a.
S 6	5 26	19 15	2 7	3 7	2 15	4 44	1 10	5 37	5 3	17 15	0 23	20 43	2 5	21 29	0 26	21 6	1 12	0 41	3 1	16 11	16 34	19 41		n.a.
S 7	5 3	17 46	0 51	2 29	2 14	4 16	1 12	5 46	5 4	17 16	0 23	20 42	2 5	21 29	0 26	21 6	1 12	0 42	3 0	16 11	16 35	19 41		n.a.
M 8	4 40	15 7	0s28	1 52	2 12	3 49	1 13	5 56	5 5	17 17	0 23	20 42	2 5	21 29	0 26	21 7	1 12	0 42	3 0	16 10	16 36	19 41		n.a.
T 9	4 16	11 32	1 45	1 14	2 10	3 21	1 15	6 5	5 5	17 19	0 23	20 42	2 5	21 29	0 26	21 7	1 12	0 43	3 0	16 11	16 37	19 41		n.a.
W10	3 53	7 19	2 54	0 35	2 8	2 53	1 16	6 14	5 6	17 20	0 22	20 42	2 5	21 29	0 26	21 7	1 12	0 43	3 0	16 12	16 38	19 41		n.a.
T 11	3 30	2 46	3 52	0n 3	2 5	2 25	1 17	6 24	5 6	17 21	0 22	20 41	2 6	21 29	0 26	21 7	1 12	0 44	3 0	16 13	16 38	19 41		n.a.
F 12	3 6	1n50	4 34	0 42	2 1	1 57	1 18	6 33	5 6	17 22	0 22	20 41	2 6	21 29	0 26	21 7	1 12	0 44	3 0	16 15	16 39	19 41		n.a.
S 13	2 43	6 12	5 0	1 21	1 57	1 28	1 19	6 42	5 6	17 23	0 22	20 41	2 6	21 30	0 26	21 7	1 12	0 45	3 0	16 17	16 40	19 42		n.a.
S 14	2 20	10 10	5 10	2 0	1 53	1 0	1 21	6 51	5 6	17 24	0 22	20 40	2 6	21 30	0 26	21 7	1 12	0 45	3 0	16 19	16 41	19 42		n.a.
M15	1 56	13 34	5 4	2 40	1 47	0 32	1 22	6 59	5 5	17 25	0 22	20 40	2 6	21 30	0 26	21 7	1 12	0 46	3 0	16 20	16 42	19 42		n.a.
T 16	1 33	16 17	4 44	3 19	1 41	0 3	1 23	7 8	5 5	17 26	0 21	20 40	2 7	21 30	0 26	21 7	1 12	0 47	3 0	16 21	16 43	19 42		n.a.
W17	1 9	18 14	4 12	3 58	1 35	0n25	1 24	7 16	5 4	17 27	0 21	20 40	2 7	21 30	0 26	21 7	1 12	0 47	3 0	16 22	16 44	19 42		n.a.
T 18	0 45	19 21	3 29	4 38	1 28	0 53	1 24	7 24	5 4	17 28	0 21	20 39	2 7	21 30	0 26	21 7	1 12	0 48	3 0	16 22	16 44	19 42		n.a.
F 19	0 22	19 36	2 38	5 17	1 20	1 22	1 25	7 32	5 3	17 29	0 21	20 39	2 7	21 31	0 26	21 7	1 12	0 48	3 0	16 22	16 45	19 42		n.a.
S 20	0n 2	19 0	1 40	5 56	1 11	1 50	1 26	7 40	5 2	17 30	0 21	20 39	2 7	21 31	0 26	21 8	1 12	0 49	3 0	16 21	16 46	19 42		n.a.
S 21	0 25	17 32	0 37	6 34	1 1	2 18	1 27	7 47	5 1	17 30	0 21	20 38	2 8	21 31	0 26	21 8	1 12	0 49	3 0	16 21	16 47	19 42		n.a.
M22	0 49	15 17	0n28	7 12	0 51	2 47	1 27	7 54	5 0	17 31	0 20	20 38	2 8	21 31	0 26	21 8	1 12	0 50	3 0	16 21	16 48	19 42		n.a.
T 23	1 13	12 17	1 33	7 49	0 40	3 15	1 28	8 1	4 59	17 32	0 20	20 38	2 8	21 31	0 26	21 8	1 12	0 50	3 0	16 21	16 49	19 43		n.a.
W24	1 36	8 41	2 35	8 25	0 28	3 43	1 28	8 7	4 57	17 32	0 20	20 38	2 8	21 32	0 25	21 8	1 12	0 51	2 59	16 23	16 50	19 43		n.a.
T 25	2 0	4 35	3 30	9 0	0 15	4 11	1 29	8 14	4 56	17 33	0 20	20 37	2 8	21 32	0 25	21 8	1 12	0 51	2 59	16 24	16 51	19 43		n.a.
F 26	2 23	0 12	4 15	9 33	0 1	4 39	1 29	8 19	4 54	17 33	0 20	20 37	2 9	21 32	0 25	21 8	1 12	0 52	2 59	16 27	16 51	19 43		n.a.
S 27	2 47	4s17	4 47	10 5	0n13	5 7	1 29	8 25	4 52	17 34	0 20	20 37	2 9	21 32	0 25	21 8	1 12	0 52	2 59	16 29	16 52	19 43		n.a.
S 28	3 10	8 38	5 4	10 35	0 28	5 35	1 29	8 30	4 51	17 34	0 19	20 36	2 9	21 32	0 25	21 9	1 12	0 53	2 59	16 32	16 53	19 43		n.a.
M29	3 33	12 35	5 2	11 3	0 44	6 2	1 30	8 35	4 49	17 34	0 19	20 36	2 9	21 33	0 25	21 9	1 12	0 53	2 59	16 34	16 54	19 43		n.a.
T 30	3 57	15 53	4 43	11 27	1 0	6 30	1 30	8 39	4 47	17 34	0 19	20 36	2 9	21 33	0 25	21 9	1 11	0 54	2 59	16 36	16 55	19 43		n.a.
W31	4n20	18s16	4n 7	11n49	1n17	6n57	1s30	8n43	4n45	17n35	0s19	20s36	2n10	21n33	0s25	21n 9	1s11	0n54	2s59	16n38	16n56	19n43		n.a.

Julian Day Number = 4327854.5, Delta T = 23h50m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°16'11, Lahiri = 96°23'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7137

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 49 0	12♈14'25	2♉45	28°R26	23♈14	18°R30	7♌43	4♉52	14♊36	18♊16	20°R31	12°R28	11♌21	15♋55	n.a.	T 1
F 2	12 52 57	13°15'16	16°51	28♈21	24°29	18♍16	7°43	4°54	14°38	18°17	20♍30	12°D28	11°18	16° 2	n.a.	F 2
S 3	12 56 53	14°16'08	0♒57	28° 5	25°44	18° 2	7°44	4°55	14°40	18°18	20°29	12♌29	11°15	16° 9	n.a.	S 3
S 4	13 0 50	15°16'59	15° 1	27°36	27° 0	17°50	7°45	4°56	14°42	18°19	20°28	12°R29	11°11	16°15	n.a.	S 4
M 5	13 4 46	16°17'50	29° 3	26°56	28°15	17°38	7°46	4°57	14°44	18°21	20°27	12°28	11° 8	16°22	n.a.	M 5
T 6	13 8 43	17°18'42	13♓ 0	26° 6	29°30	17°27	7°47	4°57	14°46	18°22	20°26	12°24	11° 5	16°29	n.a.	T 6
W 7	13 12 39	18°19'34	26°51	25° 6	0♉46	17°16	7°48	4°58	14°48	18°23	20°24	12°18	11° 2	16°35	n.a.	W 7
T 8	13 16 36	19°20'25	10♈31	23°59	2° 1	17° 7	7°50	4°59	14°50	18°25	20°23	12° 8	10°59	16°42	n.a.	T 8
F 9	13 20 32	20°21'16	23°58	22°45	3°16	16°58	7°51	4°59	14°53	18°26	20°22	11°57	10°55	16°49	n.a.	F 9
S 10	13 24 29	21°22'07	7♉ 9	21°29	4°32	16°50	7°53	4°59	14°55	18°27	20°21	11°44	10°52	16°55	n.a.	S 10
S 11	13 28 25	22°22'58	20° 3	20°11	5°47	16°43	7°56	5° 0	14°57	18°29	20°20	11°32	10°49	17° 2	n.a.	S 11
M12	13 32 22	23°23'48	2♊38	18°54	7° 2	16°37	7°58	5°R 0	15° 0	18°30	20°19	11°21	10°46	17° 9	n.a.	M12
T 13	13 36 19	24°24'38	14°57	17°41	8°17	16°31	8° 1	5° 0	15° 2	18°32	20°18	11°12	10°43	17°15	n.a.	T 13
W14	13 40 15	25°25'28	27° 1	16°34	9°33	16°27	8° 3	5° 0	15° 5	18°33	20°17	11° 6	10°40	17°22	n.a.	W14
T 15	13 44 12	26°26'16	8♋56	15°33	10°48	16°23	8° 6	4°59	15° 7	18°35	20°16	11° 2	10°36	17°29	n.a.	T 15
F 16	13 48 8	27°27'04	20°44	14°40	12° 3	16°20	8°10	4°59	15°10	18°36	20°15	11° 1	10°33	17°35	n.a.	F 16
S 17	13 52 5	28°27'51	2♌33	13°55	13°18	16°18	8°13	4°59	15°12	18°38	20°14	11°D 1	10°30	17°42	n.a.	S 17
S 18	13 56 1	29°28'38	14°26	13°19	14°34	16°16	8°16	4°58	15°15	18°40	20°14	11°R 1	10°27	17°49	n.a.	S 18
M19	13 59 58	0♉29'24	26°31	12°52	15°49	16°D16	8°20	4°57	15°18	18°41	20°13	11° 0	10°24	17°55	n.a.	M19
T 20	14 3 54	1°30'08	8♍51	12°34	17° 4	16°16	8°24	4°57	15°20	18°43	20°12	10°57	10°21	18° 2	n.a.	T 20
W21	14 7 51	2°30'52	21°32	12°24	18°19	16°17	8°28	4°56	15°23	18°45	20°11	10°52	10°17	18° 9	n.a.	W21
T 22	14 11 47	3°31'35	4♎35	12°D23	19°34	16°19	8°33	4°55	15°26	18°46	20°10	10°43	10°14	18°15	n.a.	T 22
F 23	14 15 44	4°32'18	18° 2	12°28	20°49	16°21	8°37	4°54	15°28	18°48	20° 9	10°33	10°11	18°22	n.a.	F 23
S 24	14 19 41	5°32'59	1♏51	12°41	22° 4	16°24	8°42	4°52	15°31	18°50	20° 8	10°20	10° 8	18°28	n.a.	S 24
S 25	14 23 37	6°33'40	15°58	13° 1	23°19	16°28	8°47	4°51	15°34	18°52	20° 8	10° 8	10° 5	18°35	n.a.	S 25
M26	14 27 34	7°34'20	0♐17	13°26	24°34	16°33	8°52	4°50	15°37	18°53	20° 7	9°56	10° 1	18°42	n.a.	M26
T 27	14 31 30	8°35'00	14°44	13°57	25°49	16°38	8°57	4°48	15°40	18°55	20° 6	9°46	9°58	18°48	n.a.	T 27
W28	14 35 27	9°35'39	29°11	14°33	27° 4	16°44	9° 2	4°47	15°43	18°57	20° 5	9°39	9°55	18°55	n.a.	W28
T 29	14 39 23	10°36'18	13♑34	15°14	28°19	16°50	9° 8	4°45	15°46	18°59	20° 5	9°36	9°52	19° 2	n.a.	T 29
F 30	14 43 20	11♉36'56	27♑48	15♈58	29♉34	16♍58	9♌14	4♉43	15♊49	19♊ 1	20♍ 4	9♌34	9♌49	19♋ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n43	19s33	3n16	12n 7	1n34	7n25	1s30	8n47	4n43	17n35	0s19	20s35	2n10	21n33	0s25	21n 9	1s11	0n55	2s59	16n38	16n57	19n43		n.a.
F 2	5 6	19 37	2 12	12 21	1 51	7 52	1 29	8 51	4 40	17 35	0 19	20 35	2 10	21 34	0 25	21 9	1 11	0 55	2 59	16 38	16 57	19 43		n.a.
S 3	5 29	18 27	1 1	12 31	2 7	8 19	1 29	8 54	4 38	17 35	0 18	20 35	2 10	21 34	0 25	21 9	1 11	0 56	2 59	16 38	16 58	19 43		n.a.
S 4	5 52	16 8	0s14	12 36	2 23	8 45	1 29	8 57	4 36	17 35	0 18	20 35	2 10	21 34	0 25	21 9	1 11	0 56	2 59	16 38	16 59	19 43		n.a.
M 5	6 15	12 53	1 27	12 35	2 38	9 12	1 29	8 59	4 33	17 35	0 18	20 34	2 11	21 34	0 25	21 10	1 11	0 57	2 58	16 38	17 0	19 43		n.a.
T 6	6 38	8 55	2 35	12 30	2 51	9 38	1 28	9 1	4 31	17 35	0 18	20 34	2 11	21 35	0 25	21 10	1 11	0 57	2 58	16 39	17 1	19 43		n.a.
W 7	7 1	4 30	3 33	12 19	3 3	10 4	1 28	9 3	4 29	17 34	0 18	20 34	2 11	21 35	0 25	21 10	1 11	0 58	2 58	16 41	17 2	19 43		n.a.
T 8	7 23	0n 6	4 18	12 4	3 12	10 30	1 27	9 4	4 26	17 34	0 18	20 34	2 11	21 35	0 25	21 10	1 11	0 58	2 58	16 44	17 2	19 43		n.a.
F 9	7 46	4 36	4 47	11 44	3 19	10 56	1 27	9 5	4 24	17 34	0 17	20 34	2 11	21 36	0 25	21 10	1 11	0 59	2 58	16 47	17 3	19 43		n.a.
S 10	8 8	8 48	5 1	11 20	3 24	11 21	1 26	9 6	4 21	17 34	0 17	20 33	2 12	21 36	0 25	21 10	1 11	0 59	2 58	16 50	17 4	19 43		n.a.
S 11	8 30	12 30	4 59	10 53	3 26	11 46	1 25	9 6	4 18	17 33	0 17	20 33	2 12	21 36	0 25	21 10	1 11	1 0	2 58	16 54	17 5	19 43		n.a.
M12	8 52	15 33	4 42	10 24	3 25	12 11	1 25	9 6	4 16	17 33	0 17	20 33	2 12	21 36	0 25	21 11	1 11	1 0	2 58	16 56	17 6	19 43		n.a.
T 13	9 14	17 51	4 12	9 54	3 22	12 36	1 24	9 6	4 13	17 32	0 17	20 33	2 12	21 37	0 25	21 11	1 11	1 1	2 58	16 59	17 7	19 43		n.a.
W14	9 36	19 17	3 31	9 23	3 16	13 0	1 23	9 5	4 11	17 32	0 17	20 33	2 12	21 37	0 25	21 11	1 11	1 1	2 58	17 1	17 8	19 43		n.a.
T 15	9 57	19 52	2 42	8 53	3 9	13 24	1 22	9 4	4 8	17 31	0 16	20 32	2 13	21 37	0 25	21 11	1 11	1 2	2 58	17 1	17 8	19 43		n.a.
F 16	10 19	19 33	1 46	8 25	3 0	13 47	1 21	9 3	4 5	17 30	0 16	20 32	2 13	21 38	0 25	21 11	1 11	1 2	2 57	17 2	17 9	19 43		n.a.
S 17	10 40	18 22	0 45	7 58	2 50	14 10	1 20	9 1	4 3	17 30	0 16	20 32	2 13	21 38	0 25	21 11	1 11	1 3	2 57	17 2	17 10	19 43		n.a.
S 18	11 1	16 23	0n18	7 34	2 38	14 33	1 18	8 59	4 0	17 29	0 16	20 32	2 13	21 38	0 25	21 12	1 11	1 3	2 57	17 2	17 11	19 43		n.a.
M19	11 22	13 39	1 21	7 12	2 26	14 56	1 17	8 57	3 57	17 28	0 16	20 32	2 13	21 38	0 25	21 12	1 11	1 3	2 57	17 2	17 12	19 43		n.a.
T 20	11 42	10 15	2 22	6 54	2 13	15 18	1 16	8 54	3 54	17 27	0 16	20 31	2 14	21 39	0 25	21 12	1 11	1 4	2 57	17 3	17 13	19 43		n.a.
W21	12 3	6 18	3 17	6 38	2 0	15 39	1 15	8 51	3 52	17 26	0 16	20 31	2 14	21 39	0 25	21 12	1 11	1 4	2 57	17 4	17 13	19 43		n.a.
T 22	12 23	1 58	4 3	6 24	1 46	16 1	1 13	8 48	3 49	17 25	0 15	20 31	2 14	21 39	0 25	21 12	1 11	1 5	2 57	17 7	17 14	19 43		n.a.
F 23	12 43	2s36	4 38	6 14	1 33	16 21	1 12	8 45	3 46	17 24	0 15	20 31	2 14	21 40	0 25	21 12	1 11	1 5	2 57	17 9	17 15	19 43		n.a.
S 24	13 3	7 9	4 57	6 7	1 19	16 42	1 10	8 41	3 44	17 23	0 15	20 31	2 14	21 40	0 25	21 13	1 11	1 6	2 57	17 13	17 16	19 43		n.a.
S 25	13 22	11 25	4 59	6 2	1 6	17 2	1 9	8 37	3 41	17 22	0 15	20 31	2 15	21 40	0 25	21 13	1 11	1 6	2 57	17 16	17 17	19 43		n.a.
M26	13 42	15 6	4 42	5 59	0 53	17 21	1 7	8 33	3 39	17 21	0 15	20 31	2 15	21 41	0 25	21 13	1 11	1 6	2 56	17 19	17 18	19 43		n.a.
T 27	14 1	17 54	4 7	5 59	0 40	17 40	1 5	8 29	3 36	17 20	0 15	20 30	2 15	21 41	0 25	21 13	1 11	1 7	2 56	17 22	17 18	19 43		n.a.
W28	14 19	19 34	3 16	6 2	0 28	17 59	1 3	8 24	3 33	17 19	0 15	20 30	2 15	21 41	0 25	21 13	1 11	1 7	2 56	17 23	17 19	19 43		n.a.
T 29	14 38	19 58	2 13	6 6	0 16	18 17	1 2	8 19	3 31	17 17	0 14	20 30	2 15	21 42	0 25	21 13	1 11	1 7	2 56	17 24	17 20	19 43		n.a.
F 30	14n56	19s 4	1n 2	6n12	0n 4	18n35	1s 0	8n14	3n28	17n16	0s14	20s30	2n16	21n42	0s25	21n14	1s11	1n 8	2s56	17n25	17n21	19n43		n.a.

Julian Day Number = 4327885.5, Delta T = 23h50m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°16'16, Lahiri = 96°23'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7137

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 16	12♉37'33	11♒53	16♈47	0♊49	17♍ 5	9♌20	4°R41	15♊52	19♊ 3	20°R 3	9°R34	9♌46	19♋15	n.a.	S 1
S 2	14 51 13	13°38'10	25°48	17°39	2° 4	17°14	9°26	4♎39	15°55	19° 5	20♍ 3	9♌34	9°42	19°22	n.a.	S 2
M 3	14 55 9	14°38'46	9♓33	18°35	3°19	17°23	9°32	4°37	15°58	19° 7	20° 2	9°32	9°39	19°28	n.a.	M 3
T 4	14 59 6	15°39'21	23° 8	19°33	4°34	17°33	9°39	4°35	16° 1	19° 9	20° 1	9°28	9°36	19°35	n.a.	T 4
W 5	15 3 3	16°39'56	6♈34	20°34	5°49	17°43	9°45	4°33	16° 4	19°11	20° 1	9°21	9°33	19°42	n.a.	W 5
T 6	15 6 59	17°40'30	19°49	21°38	7° 4	17°54	9°52	4°30	16° 7	19°13	20° 0	9°11	9°30	19°48	n.a.	T 6
F 7	15 10 56	18°41'03	2♉53	22°44	8°18	18° 5	9°59	4°28	16°10	19°15	19°59	8°58	9°27	19°55	n.a.	F 7
S 8	15 14 52	19°41'35	15°44	23°52	9°33	18°18	10° 6	4°25	16°13	19°17	19°59	8°44	9°23	20° 2	n.a.	S 8
S 9	15 18 49	20°42'06	28°23	25° 3	10°48	18°30	10°13	4°23	16°16	19°19	19°58	8°31	9°20	20° 8	n.a.	S 9
M10	15 22 45	21°42'35	10♊47	26°15	12° 3	18°43	10°21	4°20	16°20	19°21	19°58	8°18	9°17	20°15	n.a.	M10
T 11	15 26 42	22°43'04	22°59	27°29	13°17	18°57	10°28	4°17	16°23	19°23	19°57	8° 8	9°14	20°22	n.a.	T 11
W12	15 30 38	23°43'31	5♋ 0	28°44	14°32	19°11	10°36	4°14	16°26	19°25	19°57	8° 1	9°11	20°28	n.a.	W12
T 13	15 34 35	24°43'57	16°52	0♉ 2	15°47	19°26	10°44	4°11	16°29	19°27	19°57	7°56	9° 7	20°35	n.a.	T 13
F 14	15 38 31	25°44'22	28°39	1°20	17° 1	19°41	10°52	4° 8	16°32	19°29	19°56	7°54	9° 4	20°42	n.a.	F 14
S 15	15 42 28	26°44'45	10♌26	2°40	18°16	19°56	11° 0	4° 5	16°36	19°31	19°56	7°D54	9° 1	20°48	n.a.	S 15
S 16	15 46 24	27°45'07	22°18	4° 2	19°30	20°13	11° 8	4° 1	16°39	19°33	19°55	7°R54	8°58	20°55	n.a.	S 16
M17	15 50 21	28°45'27	4♍21	5°25	20°45	20°29	11°16	3°58	16°42	19°36	19°55	7°54	8°55	21° 1	n.a.	M17
T 18	15 54 18	29°45'45	16°40	6°49	21°59	20°46	11°25	3°55	16°46	19°38	19°55	7°53	8°52	21° 8	n.a.	T 18
W19	15 58 14	0♊46'02	29°20	8°14	23°14	21° 4	11°34	3°51	16°49	19°40	19°54	7°49	8°48	21°15	n.a.	W19
T 20	16 2 11	1°46'17	12♎25	9°41	24°28	21°21	11°43	3°47	16°52	19°42	19°54	7°43	8°45	21°21	n.a.	T 20
F 21	16 6 7	2°46'31	25°57	11° 9	25°43	21°40	11°52	3°44	16°56	19°44	19°54	7°35	8°42	21°28	n.a.	F 21
S 22	16 10 4	3°46'43	9♏56	12°38	26°57	21°58	12° 1	3°40	16°59	19°46	19°54	7°25	8°39	21°35	n.a.	S 22
S 23	16 14 0	4°46'53	24°19	14° 8	28°11	22°17	12°10	3°36	17° 2	19°49	19°53	7°14	8°36	21°41	n.a.	S 23
M24	16 17 57	5°47'03	9♐ 0	15°39	29°25	22°37	12°19	3°32	17° 6	19°51	19°53	7° 5	8°33	21°48	n.a.	M24
T 25	16 21 53	6°47'11	23°52	17°12	0♋40	22°57	12°29	3°29	17° 9	19°53	19°53	6°57	8°29	21°55	n.a.	T 25
W26	16 25 50	7°47'17	8♎45	18°45	1°54	23°17	12°38	3°25	17°13	19°55	19°53	6°51	8°26	22° 1	n.a.	W26
T 27	16 29 46	8°47'22	23°32	20°20	3° 8	23°37	12°48	3°21	17°16	19°58	19°53	6°48	8°23	22° 8	n.a.	T 27
F 28	16 33 43	9°47'26	8♒ 6	21°56	4°22	23°58	12°58	3°16	17°19	20° 0	19°53	6°D48	8°20	22°15	n.a.	F 28
S 29	16 37 40	10°47'29	22°25	23°33	5°36	24°19	13° 8	3°12	17°23	20° 2	19°53	6°48	8°17	22°21	n.a.	S 29
S 30	16 41 36	11°47'31	6♓25	25°11	6°50	24°41	13°18	3° 8	17°26	20° 4	19°53	6°R49	8°13	22°28	n.a.	S 30
M31	16 45 33	12♊47'31	20♓ 7	26♉50	8♋ 4	25♍ 2	13♌28	3♎ 4	17♊30	20♊ 7	19°D53	6♌49	8♌10	22♋35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n14	17s 0	0s12	6n20	0s 7	18n52	0s58	8n 9	3n26	17n15	0s14	20s30	2n16	21n42	0s25	21n14	1s11	1n 8	2s56	17n25	17n22	19n42		n.a.
S 2	15 32	13 56	1 25	6 29	0 18	19 9	0 56	8 3	3 23	17 13	0 14	20 30	2 16	21 43	0 25	21 14	1 11	1 9	2 56	17 25	17 22	19 42		n.a.
M 3	15 50	10 8	2 31	6 40	0 28	19 25	0 54	7 57	3 21	17 12	0 14	20 30	2 16	21 43	0 25	21 14	1 11	1 9	2 56	17 25	17 23	19 42		n.a.
T 4	16 7	5 52	3 29	6 53	0 38	19 40	0 52	7 51	3 18	17 10	0 14	20 30	2 16	21 43	0 24	21 14	1 11	1 9	2 56	17 26	17 24	19 42		n.a.
W 5	16 24	1 21	4 13	7 6	0 47	19 55	0 50	7 45	3 16	17 9	0 14	20 30	2 16	21 44	0 24	21 14	1 10	1 10	2 55	17 28	17 25	19 42		n.a.
T 6	16 41	3n10	4 44	7 21	0 56	20 10	0 47	7 38	3 13	17 7	0 13	20 29	2 17	21 44	0 24	21 15	1 10	1 10	2 55	17 31	17 26	19 42		n.a.
F 7	16 57	7 28	4 59	7 37	1 5	20 24	0 45	7 32	3 11	17 5	0 13	20 29	2 17	21 44	0 24	21 15	1 10	1 10	2 55	17 34	17 27	19 42		n.a.
S 8	17 13	11 22	4 58	7 54	1 13	20 37	0 43	7 25	3 8	17 4	0 13	20 29	2 17	21 45	0 24	21 15	1 10	1 11	2 55	17 37	17 27	19 42		n.a.
S 9	17 29	14 42	4 43	8 12	1 21	20 50	0 41	7 18	3 6	17 2	0 13	20 29	2 17	21 45	0 24	21 15	1 10	1 11	2 55	17 41	17 28	19 42		n.a.
M10	17 44	17 18	4 14	8 30	1 28	21 2	0 38	7 11	3 3	17 0	0 13	20 29	2 17	21 45	0 24	21 15	1 10	1 11	2 55	17 44	17 29	19 42		n.a.
T 11	17 59	19 6	3 34	8 50	1 35	21 14	0 36	7 3	3 1	16 58	0 13	20 29	2 17	21 46	0 24	21 15	1 10	1 11	2 55	17 47	17 30	19 41		n.a.
W12	18 14	20 0	2 45	9 10	1 41	21 25	0 33	6 56	2 59	16 56	0 13	20 29	2 17	21 46	0 24	21 16	1 10	1 12	2 55	17 48	17 31	19 41		n.a.
T 13	18 29	20 0	1 49	9 31	1 47	21 35	0 31	6 48	2 57	16 54	0 12	20 29	2 18	21 46	0 24	21 16	1 10	1 12	2 54	17 50	17 32	19 41		n.a.
F 14	18 43	19 7	0 49	9 52	1 53	21 45	0 28	6 40	2 54	16 52	0 12	20 29	2 18	21 47	0 24	21 16	1 10	1 12	2 54	17 50	17 32	19 41		n.a.
S 15	18 57	17 24	0n14	10 14	1 58	21 54	0 26	6 32	2 52	16 50	0 12	20 29	2 18	21 47	0 24	21 16	1 10	1 13	2 54	17 50	17 33	19 41		n.a.
S 16	19 10	14 56	1 16	10 37	2 3	22 3	0 23	6 24	2 50	16 48	0 12	20 29	2 18	21 47	0 24	21 16	1 10	1 13	2 54	17 50	17 34	19 41		n.a.
M17	19 23	11 48	2 16	11 0	2 7	22 11	0 21	6 15	2 48	16 46	0 12	20 29	2 18	21 48	0 24	21 17	1 10	1 13	2 54	17 50	17 35	19 41		n.a.
T 18	19 36	8 5	3 11	11 23	2 11	22 18	0 18	6 7	2 45	16 44	0 12	20 29	2 18	21 48	0 24	21 17	1 10	1 13	2 54	17 51	17 36	19 40		n.a.
W19	19 48	3 55	3 58	11 46	2 15	22 25	0 15	5 58	2 43	16 42	0 12	20 29	2 18	21 48	0 24	21 17	1 10	1 13	2 54	17 51	17 36	19 40		n.a.
T 20	20 0	0s33	4 35	12 10	2 18	22 31	0 13	5 49	2 41	16 40	0 12	20 29	2 18	21 49	0 24	21 17	1 10	1 14	2 54	17 53	17 37	19 40		n.a.
F 21	20 12	5 8	4 58	12 34	2 20	22 36	0 10	5 40	2 39	16 37	0 11	20 29	2 19	21 49	0 24	21 17	1 10	1 14	2 54	17 55	17 38	19 40		n.a.
S 22	20 23	9 37	5 3	12 58	2 22	22 41	0 7	5 31	2 37	16 35	0 11	20 29	2 19	21 49	0 24	21 17	1 10	1 14	2 53	17 57	17 39	19 40		n.a.
S 23	20 34	13 40	4 51	13 23	2 24	22 45	0 5	5 22	2 35	16 32	0 11	20 29	2 19	21 50	0 24	21 18	1 10	1 14	2 53	18 0	17 40	19 40		n.a.
M24	20 44	16 59	4 18	13 47	2 26	22 48	0 2	5 13	2 33	16 30	0 11	20 29	2 19	21 50	0 24	21 18	1 10	1 14	2 53	18 2	17 40	19 39		n.a.
T 25	20 54	19 14	3 29	14 12	2 27	22 51	0n 1	5 3	2 31	16 28	0 11	20 29	2 19	21 50	0 24	21 18	1 10	1 15	2 53	18 4	17 41	19 39		n.a.
W26	21 4	20 10	2 24	14 36	2 27	22 53	0 4	4 54	2 29	16 25	0 11	20 29	2 19	21 51	0 24	21 18	1 10	1 15	2 53	18 6	17 42	19 39		n.a.
T 27	21 13	19 41	1 10	15 1	2 27	22 55	0 6	4 44	2 27	16 23	0 11	20 29	2 19	21 51	0 24	21 18	1 10	1 15	2 53	18 6	17 43	19 39		n.a.
F 28	21 22	17 54	0s 7	15 25	2 27	22 55	0 9	4 34	2 25	16 20	0 11	20 29	2 19	21 51	0 24	21 18	1 10	1 15	2 53	18 7	17 44	19 39		n.a.
S 29	21 30	15 0	1 23	15 50	2 26	22 56	0 12	4 24	2 23	16 17	0 11	20 29	2 19	21 51	0 24	21 19	1 10	1 15	2 53	18 6	17 44	19 38		n.a.
S 30	21 38	11 18	2 32	16 14	2 25	22 55	0 15	4 14	2 21	16 15	0 10	20 29	2 19	21 52	0 24	21 19	1 10	1 15	2 52	18 6	17 45	19 38		n.a.
M31	21n46	7s 4	3s31	16n38	2s23	22n54	0n18	4n 4	2n19	16n12	0s10	20s29	2n19	21n52	0s24	21n19	1s10	1n16	2s52	18n 6	17n46	19n38		n.a.

Julian Day Number = 4327915.5, Delta T = 23h50m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°16'20, Lahiri = 96°23'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7137

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 29	13♊47'30	3♈33	28♉31	9♋18	25♍25	13♌38	3°R 0	17♊33	20♊ 9	19♍53	6°R47	8♌ 7	22♋41	n.a.	T 1
W 2	16 53 26	14°47'28	16°43	0♊12	10°32	25°47	13°49	2♉55	17°36	20°11	19°53	6♌43	8° 4	22°48	n.a.	W 2
T 3	16 57 22	15°47'24	29°39	1°55	11°46	26°10	13°59	2°51	17°40	20°13	19°53	6°36	8° 1	22°55	n.a.	T 3
F 4	17 1 19	16°47'19	12♉22	3°39	13° 0	26°33	14°10	2°46	17°43	20°16	19°53	6°28	7°58	23° 1	n.a.	F 4
S 5	17 5 15	17°47'13	24°54	5°24	14°14	26°56	14°21	2°42	17°47	20°18	19°53	6°19	7°54	23° 8	n.a.	S 5
S 6	17 9 12	18°47'05	7♊15	7°11	15°27	27°20	14°31	2°37	17°50	20°20	19°53	6°10	7°51	23°14	n.a.	S 6
M 7	17 13 8	19°46'56	19°26	8°58	16°41	27°44	14°42	2°33	17°54	20°23	19°53	6° 1	7°48	23°21	n.a.	M 7
T 8	17 17 5	20°46'45	1♋28	10°47	17°55	28° 8	14°53	2°28	17°57	20°25	19°53	5°54	7°45	23°28	n.a.	T 8
W 9	17 21 2	21°46'32	13°22	12°37	19° 8	28°32	15° 5	2°24	18° 1	20°27	19°54	5°50	7°42	23°34	n.a.	W 9
T 10	17 24 58	22°46'18	25°11	14°29	20°22	28°57	15°16	2°19	18° 4	20°29	19°54	5°47	7°39	23°41	n.a.	T 10
F 11	17 28 55	23°46'02	6♌57	16°21	21°35	29°22	15°27	2°14	18° 7	20°32	19°54	5°D46	7°35	23°48	n.a.	F 11
S 12	17 32 51	24°45'44	18°44	18°15	22°49	29°47	15°38	2°10	18°11	20°34	19°54	5°47	7°32	23°54	n.a.	S 12
S 13	17 36 48	25°45'24	0♍37	20°10	24° 2	0♎12	15°50	2° 5	18°14	20°36	19°55	5°49	7°29	24° 1	n.a.	S 13
M14	17 40 44	26°45'02	12°39	22° 7	25°16	0°38	16° 2	2° 0	18°18	20°39	19°55	5°50	7°26	24° 8	n.a.	M14
T 15	17 44 41	27°44'38	24°55	24° 5	26°29	1° 4	16°13	1°56	18°21	20°41	19°55	5°R51	7°23	24°14	n.a.	T 15
W16	17 48 37	28°44'12	7♎31	26° 3	27°42	1°30	16°25	1°51	18°24	20°43	19°56	5°51	7°19	24°21	n.a.	W16
T 17	17 52 34	29°43'44	20°31	28° 3	28°56	1°56	16°37	1°46	18°28	20°45	19°56	5°49	7°16	24°28	n.a.	T 17
F 18	17 56 30	0♋43'14	3♏59	0♋ 4	0♌ 9	2°23	16°49	1°42	18°31	20°48	19°56	5°45	7°13	24°34	n.a.	F 18
S 19	18 0 27	1°42'43	17°55	2° 6	1°22	2°49	17° 1	1°37	18°35	20°50	19°57	5°41	7°10	24°41	n.a.	S 19
S 20	18 4 24	2°42'09	2♐19	4° 9	2°35	3°16	17°13	1°32	18°38	20°52	19°57	5°36	7° 7	24°48	n.a.	S 20
M21	18 8 20	3°41'34	17° 6	6°13	3°48	3°43	17°25	1°27	18°41	20°54	19°58	5°31	7° 4	24°54	n.a.	M21
T 22	18 12 17	4°40'56	2♑ 9	8°17	5° 1	4°11	17°37	1°23	18°45	20°57	19°58	5°27	7° 0	25° 1	n.a.	T 22
W23	18 16 13	5°40'17	17°19	10°21	6°14	4°38	17°50	1°18	18°48	20°59	19°59	5°25	6°57	25° 7	n.a.	W23
T 24	18 20 10	6°39'37	2♒26	12°26	7°27	5° 6	18° 2	1°13	18°51	21° 1	19°59	5°D24	6°54	25°14	n.a.	T 24
F 25	18 24 6	7°38'55	17°22	14°31	8°40	5°34	18°14	1° 8	18°55	21° 3	20° 0	5°24	6°51	25°21	n.a.	F 25
S 26	18 28 3	8°38'11	1♓59	16°35	9°53	6° 2	18°27	1° 4	18°58	21° 5	20° 0	5°25	6°48	25°27	n.a.	S 26
S 27	18 32 0	9°37'25	16°14	18°38	11° 5	6°30	18°39	0°59	19° 1	21° 8	20° 1	5°27	6°45	25°34	n.a.	S 27
M28	18 35 56	10°36'38	0♈ 6	20°41	12°18	6°58	18°52	0°55	19° 4	21°10	20° 2	5°28	6°41	25°41	n.a.	M28
T 29	18 39 53	11°35'50	13°34	22°42	13°30	7°27	19° 5	0°50	19° 8	21°12	20° 2	5°R28	6°38	25°47	n.a.	T 29
W30	18 43 49	12♋35'00	26♈40	24♋41	14♌43	7♎55	19♌18	0♑45	19♊11	21♊14	20♍ 3	5♌28	6♌35	25♋54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	2s34	4s17	17n 2	2s21	22n52	0n20	3n53	2n17	16n 9	0s10	20s29	2n19	21n52	0s24	21n19	1s10	1n16	2s52	18n 7	17n47	19n38		n.a.
W 2	22 0	1n57	4 49	17 25	2 19	22 49	0 23	3 43	2 16	16 6	0 10	20 29	2 20	21 53	0 24	21 19	1 10	1 16	2 52	18 8	17 48	19 38		n.a.
T 3	22 6	6 18	5 5	17 48	2 16	22 46	0 26	3 33	2 14	16 3	0 10	20 29	2 20	21 53	0 24	21 19	1 10	1 16	2 52	18 9	17 48	19 37		n.a.
F 4	22 12	10 18	5 5	18 11	2 12	22 42	0 29	3 22	2 12	16 1	0 10	20 29	2 20	21 53	0 24	21 20	1 10	1 16	2 52	18 11	17 49	19 37		n.a.
S 5	22 18	13 48	4 51	18 33	2 9	22 38	0 32	3 11	2 10	15 58	0 10	20 29	2 20	21 54	0 24	21 20	1 10	1 16	2 52	18 14	17 50	19 37		n.a.
S 6	22 23	16 38	4 23	18 55	2 4	22 33	0 35	3 1	2 8	15 55	0 10	20 29	2 20	21 54	0 24	21 20	1 10	1 16	2 52	18 16	17 51	19 37		n.a.
M 7	22 28	18 43	3 44	19 16	2 0	22 27	0 37	2 50	2 7	15 52	0 9	20 29	2 20	21 54	0 24	21 20	1 10	1 16	2 51	18 18	17 52	19 36		n.a.
T 8	22 32	19 55	2 55	19 37	1 55	22 20	0 40	2 39	2 5	15 49	0 9	20 29	2 20	21 55	0 24	21 20	1 10	1 16	2 51	18 19	17 52	19 36		n.a.
W 9	22 36	20 13	1 58	19 56	1 49	22 13	0 43	2 28	2 3	15 46	0 9	20 29	2 20	21 55	0 24	21 20	1 10	1 16	2 51	18 21	17 53	19 36		n.a.
T 10	22 39	19 38	0 57	20 15	1 43	22 6	0 46	2 17	2 2	15 43	0 9	20 29	2 20	21 55	0 24	21 21	1 10	1 16	2 51	18 21	17 54	19 36		n.a.
F 11	22 42	18 10	0n 6	20 34	1 37	21 57	0 49	2 5	2 0	15 39	0 9	20 29	2 20	21 56	0 24	21 21	1 10	1 16	2 51	18 21	17 55	19 35		n.a.
S 12	22 44	15 57	1 10	20 51	1 30	21 48	0 51	1 54	1 58	15 36	0 9	20 30	2 20	21 56	0 24	21 21	1 10	1 16	2 51	18 21	17 56	19 35		n.a.
S 13	22 47	13 2	2 11	21 7	1 22	21 39	0 54	1 43	1 57	15 33	0 9	20 30	2 20	21 56	0 24	21 21	1 10	1 16	2 51	18 21	17 56	19 35		n.a.
M14	22 48	9 33	3 7	21 22	1 15	21 29	0 57	1 31	1 55	15 30	0 9	20 30	2 20	21 56	0 24	21 21	1 10	1 16	2 51	18 20	17 57	19 35		n.a.
T 15	22 49	5 36	3 56	21 36	1 7	21 18	0 59	1 20	1 54	15 26	0 9	20 30	2 20	21 57	0 24	21 21	1 10	1 16	2 50	18 20	17 58	19 34		n.a.
W16	22 50	1 19	4 35	21 49	0 58	21 7	1 2	1 8	1 52	15 23	0 9	20 30	2 20	21 57	0 24	21 21	1 10	1 16	2 50	18 20	17 59	19 34		n.a.
T 17	22 50	3s 9	5 1	22 0	0 49	20 55	1 5	0 57	1 50	15 20	0 8	20 30	2 20	21 57	0 24	21 22	1 10	1 16	2 50	18 21	18 0	19 34		n.a.
F 18	22 50	7 37	5 12	22 10	0 40	20 43	1 7	0 45	1 49	15 16	0 8	20 30	2 20	21 58	0 24	21 22	1 10	1 16	2 50	18 22	18 0	19 34		n.a.
S 19	22 50	11 51	5 5	22 19	0 31	20 30	1 10	0 33	1 47	15 13	0 8	20 30	2 20	21 58	0 24	21 22	1 10	1 16	2 50	18 23	18 1	19 33		n.a.
S 20	22 49	15 32	4 39	22 26	0 21	20 16	1 12	0 21	1 46	15 9	0 8	20 30	2 20	21 58	0 24	21 22	1 10	1 16	2 50	18 24	18 2	19 33		n.a.
M21	22 47	18 21	3 54	22 31	0 11	20 2	1 15	0 10	1 44	15 6	0 8	20 30	2 20	21 58	0 24	21 22	1 10	1 16	2 50	18 25	18 3	19 33		n.a.
T 22	22 46	19 57	2 52	22 35	0 1	19 47	1 17	0s 2	1 43	15 2	0 8	20 30	2 20	21 59	0 24	21 22	1 10	1 16	2 50	18 26	18 3	19 32		n.a.
W23	22 43	20 8	1 38	22 37	0n10	19 32	1 20	0 14	1 41	14 59	0 8	20 30	2 20	21 59	0 24	21 22	1 10	1 16	2 49	18 27	18 4	19 32		n.a.
T 24	22 41	18 52	0 16	22 37	0 20	19 16	1 22	0 26	1 40	14 55	0 8	20 31	2 19	21 59	0 24	21 23	1 10	1 16	2 49	18 27	18 5	19 32		n.a.
F 25	22 38	16 17	1s 5	22 35	0 31	19 0	1 24	0 38	1 39	14 52	0 8	20 31	2 19	22 0	0 24	21 23	1 10	1 16	2 49	18 27	18 6	19 31		n.a.
S 26	22 34	12 42	2 21	22 31	0 41	18 43	1 27	0 50	1 37	14 48	0 8	20 31	2 19	22 0	0 24	21 23	1 10	1 15	2 49	18 26	18 7	19 31		n.a.
S 27	22 30	8 29	3 26	22 26	0 52	18 26	1 29	1 3	1 36	14 44	0 7	20 31	2 19	22 0	0 24	21 23	1 10	1 15	2 49	18 26	18 7	19 31		n.a.
M28	22 26	3 55	4 17	22 19	1 2	18 9	1 31	1 15	1 34	14 41	0 7	20 31	2 19	22 0	0 24	21 23	1 10	1 15	2 49	18 26	18 8	19 30		n.a.
T 29	22 21	0n43	4 52	22 10	1 12	17 51	1 33	1 27	1 33	14 37	0 7	20 31	2 19	22 1	0 24	21 23	1 10	1 15	2 49	18 26	18 9	19 30		n.a.
W30	22n16	5n10	5s11	21n59	1n21	17n32	1n35	1s39	1n32	14n33	0s 7	20s31	2n19	22n 1	0s24	21n23	1s10	1n15	2s49	18n26	18n10	19n30		n.a.

Julian Day Number = 4327946.5, Delta T = 23h50m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°16'24, Lahiri = 96°23'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7137

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 46	13♋34'09	9♉28	26♋39	15♌55	8♎24	19♌30	0°R41	19♊14	21♊16	20♍ 4	5°R26	6♌32	26♋ 1	n.a.	T 1
F 2	18 51 42	14°33'17	21°59	28°34	17° 8	8°53	19°43	0♑36	19°17	21°18	20° 4	5♌23	6°29	26° 7	n.a.	F 2
S 3	18 55 39	15°32'23	4♊17	0♌26	18°20	9°22	19°56	0°32	19°20	21°21	20° 5	5°20	6°25	26°14	n.a.	S 3
S 4	18 59 35	16°31'27	16°24	2°15	19°32	9°51	20° 9	0°27	19°24	21°23	20° 6	5°17	6°22	26°21	n.a.	S 4
M 5	19 3 32	17°30'30	28°23	4° 0	20°45	10°21	20°22	0°23	19°27	21°25	20° 7	5°14	6°19	26°27	n.a.	M 5
T 6	19 7 29	18°29'31	10♋16	5°42	21°57	10°50	20°35	0°18	19°30	21°27	20° 7	5°12	6°16	26°34	n.a.	T 6
W 7	19 11 25	19°28'31	22° 5	7°20	23° 9	11°20	20°49	0°14	19°33	21°29	20° 8	5°11	6°13	26°41	n.a.	W 7
T 8	19 15 22	20°27'28	3♌52	8°54	24°21	11°50	21° 2	0°10	19°36	21°31	20° 9	5°D10	6°10	26°47	n.a.	T 8
F 9	19 19 18	21°26'24	15°40	10°24	25°33	12°20	21°15	0° 5	19°39	21°33	20°10	5°10	6° 6	26°54	n.a.	F 9
S 10	19 23 15	22°25'19	27°30	11°49	26°45	12°50	21°28	0° 1	19°42	21°35	20°11	5°11	6° 3	27° 0	n.a.	S 10
S 11	19 27 11	23°24'11	9♍26	13° 9	27°57	13°20	21°42	29♐57	19°45	21°37	20°12	5°12	6° 0	27° 7	n.a.	S 11
M12	19 31 8	24°23'01	21°32	14°25	29° 8	13°50	21°55	29°53	19°48	21°39	20°13	5°13	5°57	27°14	n.a.	M12
T 13	19 35 4	25°21'50	3♎50	15°35	0♍20	14°21	22° 9	29°49	19°51	21°41	20°14	5°14	5°54	27°20	n.a.	T 13
W14	19 39 1	26°20'36	16°26	16°41	1°32	14°51	22°22	29°45	19°54	21°43	20°15	5°15	5°51	27°27	n.a.	W14
T 15	19 42 58	27°19'21	29°22	17°42	2°43	15°22	22°36	29°41	19°57	21°45	20°15	5°R15	5°47	27°34	n.a.	T 15
F 16	19 46 54	28°18'03	12♏42	18°37	3°55	15°53	22°49	29°37	20° 0	21°47	20°16	5°15	5°44	27°40	n.a.	F 16
S 17	19 50 51	29°16'44	26°29	19°27	5° 6	16°24	23° 3	29°33	20° 3	21°49	20°17	5°14	5°41	27°47	n.a.	S 17
S 18	19 54 47	0♌15'23	10♐41	20°12	6°17	16°55	23°17	29°30	20° 5	21°51	20°18	5°14	5°38	27°54	n.a.	S 18
M19	19 58 44	1°14'00	25°19	20°52	7°28	17°26	23°30	29°26	20° 8	21°53	20°20	5°13	5°35	28° 0	n.a.	M19
T 20	20 2 40	2°12'35	10♑16	21°26	8°39	17°57	23°44	29°22	20°11	21°55	20°21	5°13	5°31	28° 7	n.a.	T 20
W21	20 6 37	3°11'09	25°26	21°54	9°50	18°28	23°58	29°19	20°14	21°56	20°22	5°13	5°28	28°14	n.a.	W21
T 22	20 10 34	4° 9'41	10♒39	22°18	11° 1	19° 0	24°12	29°15	20°16	21°58	20°23	5°D13	5°25	28°20	n.a.	T 22
F 23	20 14 30	5° 8'11	25°45	22°36	12°12	19°31	24°25	29°12	20°19	22° 0	20°24	5°R13	5°22	28°27	n.a.	F 23
S 24	20 18 27	6° 6'40	10♓37	22°48	13°23	20° 3	24°39	29° 9	20°22	22° 2	20°25	5°13	5°19	28°33	n.a.	S 24
S 25	20 22 23	7° 5'07	25° 7	22°55	14°34	20°35	24°53	29° 6	20°24	22° 4	20°26	5°13	5°16	28°40	n.a.	S 25
M26	20 26 20	8° 3'33	9♈12	22°R57	15°44	21° 6	25° 7	29° 2	20°27	22° 5	20°27	5°12	5°12	28°47	n.a.	M26
T 27	20 30 16	9° 1'58	22°49	22°54	16°55	21°38	25°21	28°59	20°29	22° 7	20°28	5°12	5° 9	28°53	n.a.	T 27
W28	20 34 13	10° 0'21	6♉ 0	22°46	18° 5	22°10	25°35	28°56	20°32	22° 9	20°30	5°D12	5° 6	29° 0	n.a.	W28
T 29	20 38 10	10°58'43	18°47	22°33	19°15	22°42	25°49	28°53	20°34	22°10	20°31	5°12	5° 3	29° 7	n.a.	T 29
F 30	20 42 6	11°57'04	1♊15	22°16	20°25	23°14	26° 3	28°51	20°37	22°12	20°32	5°12	5° 0	29°13	n.a.	F 30
S 31	20 46 3	12♌55'24	13♊27	21♌55	21♍35	23♎47	26♌17	28♐48	20♊39	22♊14	20♍33	5♌13	4♌57	29♋20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n10	9n18	5s14	21n46	1n30	17n13	1n37	1s52	1n30	14n29	0s 7	20s31	2n19	22n 1	0s24	21n23	1s10	1n15	2s49	18n26	18n10	19n29		n.a.
F 2	22 4	12 56	5 2	21 33	1 39	16 54	1 39	2 4	1 29	14 25	0 7	20 31	2 19	22 1	0 24	21 24	1 10	1 15	2 48	18 27	18 11	19 29		n.a.
S 3	21 58	15 57	4 36	21 17	1 46	16 34	1 41	2 16	1 28	14 22	0 7	20 32	2 19	22 2	0 24	21 24	1 10	1 14	2 48	18 28	18 12	19 29		n.a.
S 4	21 51	18 13	3 58	21 1	1 54	16 13	1 43	2 29	1 26	14 18	0 7	20 32	2 19	22 2	0 24	21 24	1 10	1 14	2 48	18 28	18 13	19 28		n.a.
M 5	21 44	19 40	3 10	20 43	2 0	15 53	1 45	2 41	1 25	14 14	0 7	20 32	2 19	22 2	0 24	21 24	1 10	1 14	2 48	18 29	18 14	19 28		n.a.
T 6	21 36	20 14	2 14	20 24	2 6	15 32	1 46	2 54	1 24	14 10	0 7	20 32	2 18	22 2	0 24	21 24	1 10	1 14	2 48	18 30	18 14	19 28		n.a.
W 7	21 28	19 54	1 12	20 5	2 11	15 10	1 48	3 6	1 23	14 6	0 6	20 32	2 18	22 3	0 24	21 24	1 11	1 14	2 48	18 30	18 15	19 27		n.a.
T 8	21 20	18 41	0 7	19 45	2 14	14 48	1 50	3 19	1 21	14 2	0 6	20 32	2 18	22 3	0 24	21 24	1 11	1 13	2 48	18 30	18 16	19 27		n.a.
F 9	21 11	16 40	0n58	19 24	2 17	14 26	1 51	3 31	1 20	13 58	0 6	20 32	2 18	22 3	0 24	21 24	1 11	1 13	2 48	18 30	18 17	19 27		n.a.
S 10	21 2	13 56	2 1	19 3	2 19	14 4	1 53	3 44	1 19	13 54	0 6	20 32	2 18	22 3	0 24	21 24	1 11	1 13	2 48	18 30	18 17	19 26		n.a.
S 11	20 52	10 37	2 59	18 42	2 20	13 41	1 54	3 56	1 18	13 49	0 6	20 33	2 18	22 3	0 24	21 25	1 11	1 13	2 47	18 30	18 18	19 26		n.a.
M12	20 42	6 49	3 50	18 20	2 20	13 18	1 55	4 9	1 17	13 45	0 6	20 33	2 18	22 4	0 24	21 25	1 11	1 12	2 47	18 29	18 19	19 25		n.a.
T 13	20 32	2 41	4 31	17 58	2 19	12 54	1 57	4 21	1 15	13 41	0 6	20 33	2 17	22 4	0 24	21 25	1 11	1 12	2 47	18 29	18 20	19 25		n.a.
W14	20 21	1s39	5 1	17 37	2 16	12 30	1 58	4 34	1 14	13 37	0 6	20 33	2 17	22 4	0 24	21 25	1 11	1 12	2 47	18 29	18 20	19 25		n.a.
T 15	20 10	6 1	5 16	17 15	2 13	12 6	1 59	4 46	1 13	13 33	0 6	20 33	2 17	22 4	0 24	21 25	1 11	1 12	2 47	18 29	18 21	19 24		n.a.
F 16	19 59	10 15	5 15	16 54	2 8	11 42	2 0	4 59	1 12	13 29	0 6	20 33	2 17	22 5	0 24	21 25	1 11	1 11	2 47	18 29	18 22	19 24		n.a.
S 17	19 47	14 4	4 56	16 34	2 3	11 17	2 1	5 12	1 11	13 24	0 6	20 34	2 17	22 5	0 24	21 25	1 11	1 11	2 47	18 29	18 23	19 23		n.a.
S 18	19 35	17 13	4 19	16 13	1 56	10 52	2 2	5 24	1 10	13 20	0 6	20 34	2 17	22 5	0 24	21 25	1 11	1 11	2 47	18 29	18 23	19 23		n.a.
M19	19 23	19 21	3 24	15 53	1 48	10 27	2 2	5 37	1 9	13 16	0 5	20 34	2 17	22 5	0 24	21 25	1 11	1 11	2 47	18 29	18 24	19 23		n.a.
T 20	19 10	20 13	2 14	15 34	1 39	10 2	2 3	5 50	1 7	13 11	0 5	20 34	2 16	22 5	0 24	21 25	1 11	1 10	2 46	18 29	18 25	19 22		n.a.
W21	18 57	19 38	0 54	15 15	1 28	9 36	2 4	6 2	1 6	13 7	0 5	20 34	2 16	22 6	0 24	21 25	1 11	1 10	2 46	18 29	18 26	19 22		n.a.
T 22	18 44	17 37	0s30	14 57	1 17	9 10	2 4	6 15	1 5	13 3	0 5	20 34	2 16	22 6	0 24	21 25	1 11	1 10	2 46	18 29	18 26	19 21		n.a.
F 23	18 31	14 23	1 52	14 40	1 5	8 44	2 4	6 28	1 4	12 58	0 5	20 34	2 16	22 6	0 24	21 26	1 11	1 9	2 46	18 29	18 27	19 21		n.a.
S 24	18 17	10 15	3 5	14 23	0 51	8 18	2 5	6 40	1 3	12 54	0 5	20 35	2 16	22 6	0 24	21 26	1 11	1 9	2 46	18 29	18 28	19 20		n.a.
S 25	18 2	5 38	4 4	14 7	0 37	7 52	2 5	6 53	1 2	12 49	0 5	20 35	2 15	22 6	0 24	21 26	1 11	1 9	2 46	18 29	18 29	19 20		n.a.
M26	17 48	0 51	4 46	13 52	0 22	7 25	2 5	7 5	1 1	12 45	0 5	20 35	2 15	22 6	0 24	21 26	1 11	1 8	2 46	18 29	18 29	19 19		n.a.
T 27	17 33	3n50	5 11	13 38	0 6	6 58	2 5	7 18	1 0	12 41	0 5	20 35	2 15	22 7	0 24	21 26	1 11	1 8	2 46	18 30	18 30	19 19		n.a.
W28	17 18	8 10	5 18	13 25	0s11	6 31	2 5	7 30	0 59	12 36	0 5	20 35	2 15	22 7	0 24	21 26	1 11	1 8	2 46	18 30	18 31	19 19		n.a.
T 29	17 2	12 1	5 9	13 12	0 28	6 4	2 5	7 43	0 58	12 32	0 5	20 36	2 15	22 7	0 24	21 26	1 11	1 7	2 46	18 30	18 32	19 18		n.a.
F 30	16 47	15 14	4 46	13 1	0 46	5 37	2 5	7 56	0 57	12 27	0 4	20 36	2 14	22 7	0 24	21 26	1 11	1 7	2 45	18 29	18 32	19 18		n.a.
S 31	16n31	17n42	4s10	12n50	1s 4	5n10	2n 4	8s 8	0n56	12n22	0s 4	20s36	2n14	22n 7	0s24	21n26	1s11	1n 6	2s45	18n29	18n33	19n17		n.a.

Julian Day Number = 4327976.5, Delta T = 23h50m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°16'28, Lahiri = 96°23'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7137

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 59	13♌53'43	25♍27	21°R31	22♏45	24♎19	26♌31	28°R45	20♍42	22♍15	20♏34	5♌14	4♌53	29♋27	n.a.	S 1
M 2	20 53 56	14°52'01	7♋19	21♌ 3	23°55	24°51	26°45	28♐43	20°44	22°17	20°36	5°15	4°50	29°33	n.a.	M 2
T 3	20 57 52	15°50'17	19° 7	20°33	25° 5	25°24	26°59	28°40	20°46	22°18	20°37	5°16	4°47	29°40	n.a.	T 3
W 4	21 1 49	16°48'32	0♌53	20° 1	26°15	25°56	27°13	28°38	20°49	22°20	20°38	5°R16	4°44	29°47	n.a.	W 4
T 5	21 5 46	17°46'45	12°41	19°27	27°24	26°29	27°27	28°36	20°51	22°21	20°39	5°16	4°41	29°53	n.a.	T 5
F 6	21 9 42	18°44'57	24°33	18°53	28°33	27° 2	27°41	28°33	20°53	22°23	20°41	5°15	4°37	29°59	n.a.	F 6
S 7	21 13 39	19°43'08	6♍31	18°18	29°43	27°35	27°55	28°31	20°55	22°24	20°42	5°14	4°34	0♌ 6	n.a.	S 7
S 8	21 17 35	20°41'17	18°37	17°44	0♎52	28° 8	28°10	28°29	20°57	22°26	20°43	5°12	4°31	0°13	n.a.	S 8
M 9	21 21 32	21°39'25	0♎52	17°10	2° 1	28°41	28°24	28°27	20°59	22°27	20°45	5° 9	4°28	0°20	n.a.	M 9
T 10	21 25 28	22°37'31	13°20	16°38	3°10	29°14	28°38	28°26	21° 1	22°28	20°46	5° 7	4°25	0°26	n.a.	T 10
W11	21 29 25	23°35'36	26° 2	16° 9	4°19	29°47	28°52	28°24	21° 3	22°30	20°47	5° 5	4°22	0°33	n.a.	W11
T 12	21 33 21	24°33'39	9♏ 1	15°41	5°27	0♏20	29° 6	28°22	21° 5	22°31	20°49	5° 3	4°18	0°40	n.a.	T 12
F 13	21 37 18	25°31'41	22°18	15°17	6°36	0°53	29°20	28°21	21° 7	22°32	20°50	5°D 2	4°15	0°46	n.a.	F 13
S 14	21 41 15	26°29'42	5♐57	14°56	7°44	1°26	29°35	28°19	21° 9	22°33	20°52	5° 3	4°12	0°53	n.a.	S 14
S 15	21 45 11	27°27'40	19°57	14°38	8°52	2° 0	29°49	28°18	21°11	22°35	20°53	5° 4	4° 9	1° 0	n.a.	S 15
M16	21 49 8	28°25'38	4♑18	14°25	10° 0	2°33	0♏ 3	28°17	21°13	22°36	20°54	5° 5	4° 6	1° 6	n.a.	M16
T 17	21 53 4	29°23'34	18°58	14°15	11° 8	3° 7	0°17	28°16	21°15	22°37	20°56	5° 6	4° 2	1°13	n.a.	T 17
W18	21 57 1	0♏21'28	3♒52	14°10	12°16	3°40	0°31	28°15	21°16	22°38	20°57	5°R 7	3°59	1°20	n.a.	W18
T 19	22 0 57	1°19'22	18°54	14°D 9	13°24	4°14	0°45	28°14	21°18	22°39	20°59	5° 6	3°56	1°26	n.a.	T 19
F 20	22 4 54	2°17'14	3♓56	14°13	14°31	4°48	1° 0	28°13	21°20	22°40	21° 0	5° 4	3°53	1°33	n.a.	F 20
S 21	22 8 51	3°15'05	18°48	14°21	15°38	5°21	1°14	28°12	21°21	22°41	21° 1	5° 1	3°50	1°39	n.a.	S 21
S 22	22 12 47	4°12'54	3♈22	14°34	16°45	5°55	1°28	28°12	21°23	22°42	21° 3	4°57	3°47	1°46	n.a.	S 22
M23	22 16 44	5°10'43	17°34	14°51	17°52	6°29	1°42	28°11	21°24	22°43	21° 4	4°53	3°43	1°53	n.a.	M23
T 24	22 20 40	6° 8'32	1♉19	15°13	18°59	7° 3	1°56	28°11	21°26	22°44	21° 6	4°49	3°40	1°59	n.a.	T 24
W25	22 24 37	7° 6'19	14°36	15°39	20° 6	7°37	2°10	28°10	21°27	22°45	21° 7	4°46	3°37	2° 6	n.a.	W25
T 26	22 28 33	8° 4'06	27°28	16° 9	21°12	8°11	2°24	28°10	21°28	22°46	21° 9	4°44	3°34	2°13	n.a.	T 26
F 27	22 32 30	9° 1'52	9♊57	16°43	22°18	8°45	2°39	28°D10	21°30	22°47	21°10	4°D43	3°31	2°19	n.a.	F 27
S 28	22 36 27	9°59'38	22° 8	17°22	23°24	9°19	2°53	28°10	21°31	22°48	21°12	4°44	3°28	2°26	n.a.	S 28
S 29	22 40 23	10°57'22	4♋ 7	18° 5	24°30	9°54	3° 7	28°10	21°32	22°49	21°13	4°45	3°24	2°33	n.a.	S 29
M30	22 44 20	11°55'07	15°57	18°51	25°36	10°28	3°21	28°10	21°33	22°49	21°15	4°47	3°21	2°39	n.a.	M30
T 31	22 48 16	12♏52'50	27♋43	19♌42	26♎41	11♏ 2	3♏35	28♐11	21♍34	22♍50	21♏16	4♌48	3♌18	2♌46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n15	19n22	3s24	12n40	1s23	4n42	2n 4	8s21	0n55	12n18	0s 4	20s36	2n14	22n 7	0s24	21n26	1s11	1n 6	2s45	18n29	18n34	19n17		n.a.
M 2	15 58	20 10	2 29	12 31	1 41	4 15	2 3	8 33	0 54	12 13	0 4	20 36	2 14	22 8	0 24	21 26	1 11	1 6	2 45	18 29	18 35	19 16		n.a.
T 3	15 41	20 3	1 29	12 23	2 0	3 47	2 2	8 46	0 53	12 9	0 4	20 36	2 14	22 8	0 24	21 26	1 11	1 5	2 45	18 29	18 35	19 16		n.a.
W 4	15 24	19 4	0 24	12 16	2 18	3 20	2 2	8 58	0 52	12 4	0 4	20 37	2 13	22 8	0 24	21 26	1 11	1 5	2 45	18 29	18 36	19 15		n.a.
T 5	15 7	17 14	0n41	12 9	2 35	2 52	2 1	9 10	0 51	11 59	0 4	20 37	2 13	22 8	0 24	21 26	1 11	1 4	2 45	18 29	18 37	19 15		n.a.
F 6	14 50	14 40	1 45	12 3	2 52	2 24	2 0	9 23	0 50	11 55	0 4	20 37	2 13	22 8	0 24	21 26	1 11	1 4	2 45	18 29	18 38	19 14		n.a.
S 7	14 32	11 27	2 45	11 58	3 8	1 56	1 59	9 35	0 49	11 50	0 4	20 37	2 13	22 8	0 24	21 26	1 11	1 4	2 45	18 29	18 38	19 14		n.a.
S 8	14 14	7 45	3 38	11 54	3 23	1 28	1 58	9 48	0 48	11 45	0 4	20 38	2 12	22 8	0 24	21 26	1 11	1 3	2 45	18 30	18 39	19 13		n.a.
M 9	13 56	3 40	4 21	11 50	3 37	1 0	1 56	10 0	0 47	11 41	0 4	20 38	2 12	22 9	0 24	21 27	1 11	1 3	2 45	18 30	18 40	19 13		n.a.
T 10	13 38	0s37	4 53	11 47	3 50	0 32	1 55	10 12	0 46	11 36	0 4	20 38	2 12	22 9	0 24	21 27	1 12	1 2	2 45	18 31	18 41	19 12		n.a.
W11	13 19	4 57	5 12	11 44	4 2	0 4	1 53	10 24	0 45	11 31	0 3	20 38	2 12	22 9	0 24	21 27	1 12	1 2	2 44	18 31	18 41	19 12		n.a.
T 12	13 0	9 9	5 15	11 42	4 12	0s24	1 52	10 37	0 44	11 27	0 3	20 38	2 11	22 9	0 24	21 27	1 12	1 1	2 44	18 32	18 42	19 11		n.a.
F 13	12 42	13 1	5 2	11 41	4 21	0 52	1 50	10 49	0 43	11 22	0 3	20 39	2 11	22 9	0 24	21 27	1 12	1 1	2 44	18 32	18 43	19 11		n.a.
S 14	12 22	16 18	4 31	11 39	4 29	1 20	1 48	11 1	0 43	11 17	0 3	20 39	2 11	22 9	0 24	21 27	1 12	1 1	2 44	18 32	18 44	19 10		n.a.
S 15	12 3	18 45	3 44	11 38	4 35	1 48	1 46	11 13	0 42	11 12	0 3	20 39	2 11	22 9	0 24	21 27	1 12	1 0	2 44	18 32	18 44	19 9		n.a.
M16	11 44	20 5	2 42	11 37	4 40	2 16	1 44	11 25	0 41	11 8	0 3	20 39	2 11	22 9	0 24	21 27	1 12	1 0	2 44	18 31	18 45	19 9		n.a.
T 17	11 24	20 5	1 28	11 36	4 43	2 44	1 42	11 37	0 40	11 3	0 3	20 39	2 10	22 9	0 24	21 27	1 12	0 59	2 44	18 31	18 46	19 8		n.a.
W18	11 4	18 41	0 7	11 36	4 46	3 12	1 40	11 49	0 39	10 58	0 3	20 40	2 10	22 10	0 24	21 27	1 12	0 59	2 44	18 31	18 46	19 8		n.a.
T 19	10 44	15 59	1s15	11 35	4 46	3 39	1 37	12 1	0 38	10 53	0 3	20 40	2 10	22 10	0 24	21 27	1 12	0 58	2 44	18 31	18 47	19 7		n.a.
F 20	10 24	12 11	2 32	11 34	4 46	4 7	1 35	12 13	0 37	10 48	0 3	20 40	2 10	22 10	0 24	21 27	1 12	0 58	2 44	18 31	18 48	19 7		n.a.
S 21	10 4	7 40	3 37	11 34	4 45	4 35	1 32	12 24	0 36	10 44	0 3	20 40	2 9	22 10	0 24	21 27	1 12	0 57	2 44	18 32	18 49	19 6		n.a.
S 22	9 43	2 48	4 27	11 33	4 42	5 2	1 30	12 36	0 36	10 39	0 3	20 41	2 9	22 10	0 24	21 27	1 12	0 57	2 44	18 33	18 49	19 6		n.a.
M23	9 23	2n 6	4 59	11 31	4 38	5 30	1 27	12 48	0 35	10 34	0 3	20 41	2 9	22 10	0 24	21 27	1 12	0 56	2 43	18 34	18 50	19 5		n.a.
T 24	9 2	6 44	5 13	11 30	4 34	5 57	1 24	12 59	0 34	10 29	0 2	20 41	2 9	22 10	0 24	21 27	1 12	0 56	2 43	18 35	18 51	19 4		n.a.
W25	8 41	10 53	5 9	11 28	4 28	6 25	1 21	13 11	0 33	10 24	0 2	20 41	2 8	22 10	0 24	21 27	1 12	0 55	2 43	18 36	18 52	19 4		n.a.
T 26	8 20	14 24	4 49	11 25	4 22	6 52	1 18	13 22	0 32	10 19	0 2	20 42	2 8	22 10	0 24	21 27	1 12	0 55	2 43	18 36	18 52	19 3		n.a.
F 27	7 59	17 10	4 16	11 22	4 15	7 19	1 14	13 34	0 31	10 14	0 2	20 42	2 8	22 10	0 24	21 27	1 12	0 54	2 43	18 36	18 53	19 3		n.a.
S 28	7 38	19 5	3 32	11 19	4 7	7 46	1 11	13 45	0 31	10 10	0 2	20 42	2 8	22 10	0 24	21 27	1 12	0 54	2 43	18 36	18 54	19 2		n.a.
S 29	7 17	20 7	2 40	11 14	3 58	8 13	1 8	13 57	0 30	10 5	0 2	20 42	2 7	22 10	0 24	21 27	1 12	0 53	2 43	18 36	18 54	19 1		n.a.
M30	6 55	20 14	1 41	11 9	3 49	8 39	1 4	14 8	0 29	10 0	0 2	20 43	2 7	22 10	0 24	21 27	1 12	0 53	2 43	18 35	18 55	19 1		n.a.
T 31	6n34	19n28	0s39	11n 4	3s39	9s 6	1n 0	14s19	0n28	9n55	0s 2	20s43	2n 7	22n11	0s24	21n27	1s12	0n52	2s43	18n35	18n56	19n 0		n.a.

Julian Day Number = 4328007.5, Delta T = 23h50m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°16'33, Lahiri = 96°23'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7137

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 52 13	13♍50'33	9♌30	20♌36	27♎46	11♏37	3♍49	28♐11	21♊36	22♊51	21♍18	4°R48	3♌15	2♌53	n.a.	W 1
T 2	22 56 9	14°48'16	21°22	21°34	28°51	12°11	4° 3	28°12	21°37	22°52	21°19	4♌47	3°12	2°59	n.a.	T 2
F 3	23 0 6	15°45'57	3♍21	22°36	29°56	12°46	4°17	28°12	21°38	22°52	21°21	4°44	3° 8	3° 6	n.a.	F 3
S 4	23 4 3	16°43'38	15°30	23°41	1♏ 1	13°20	4°31	28°13	21°38	22°53	21°22	4°38	3° 5	3°12	n.a.	S 4
S 5	23 7 59	17°41'18	27°49	24°50	2° 5	13°55	4°45	28°14	21°39	22°53	21°24	4°32	3° 2	3°19	n.a.	S 5
M 6	23 11 56	18°38'57	10♎21	26° 3	3° 9	14°29	4°59	28°15	21°40	22°54	21°25	4°24	2°59	3°26	n.a.	M 6
T 7	23 15 52	19°36'36	23° 5	27°19	4°13	15° 4	5°13	28°16	21°41	22°54	21°27	4°16	2°56	3°32	n.a.	T 7
W 8	23 19 49	20°34'14	6♏ 2	28°38	5°17	15°39	5°27	28°17	21°42	22°55	21°28	4° 9	2°53	3°39	n.a.	W 8
T 9	23 23 45	21°31'51	19°12	0♍ 0	6°20	16°14	5°41	28°18	21°42	22°55	21°30	4° 3	2°49	3°46	n.a.	T 9
F 10	23 27 42	22°29'27	2♐36	1°26	7°23	16°49	5°54	28°20	21°43	22°56	21°31	3°59	2°46	3°52	n.a.	F 10
S 11	23 31 38	23°27'02	16°15	2°56	8°26	17°24	6° 8	28°21	21°44	22°56	21°33	3°58	2°43	3°59	n.a.	S 11
S 12	23 35 35	24°24'37	0♑ 8	4°28	9°28	17°59	6°22	28°23	21°44	22°56	21°34	3°D57	2°40	4° 6	n.a.	S 12
M13	23 39 32	25°22'11	14°15	6° 4	10°30	18°34	6°36	28°24	21°45	22°57	21°36	3°58	2°37	4°12	n.a.	M13
T 14	23 43 28	26°19'43	28°37	7°43	11°32	19° 9	6°50	28°26	21°45	22°57	21°37	3°R59	2°34	4°19	n.a.	T 14
W15	23 47 25	27°17'16	13♒10	9°25	12°34	19°44	7° 3	28°28	21°46	22°57	21°39	3°59	2°30	4°26	n.a.	W15
T 16	23 51 21	28°14'47	27°50	11°11	13°35	20°19	7°17	28°30	21°46	22°58	21°40	3°57	2°27	4°32	n.a.	T 16
F 17	23 55 18	29°12'18	12♓32	12°59	14°36	20°54	7°31	28°32	21°46	22°58	21°41	3°52	2°24	4°39	n.a.	F 17
S 18	23 59 14	0♎ 9'48	27°10	14°50	15°37	21°29	7°44	28°34	21°47	22°58	21°43	3°46	2°21	4°45	n.a.	S 18
S 19	0 3 11	1° 7'18	11♈35	16°44	16°37	22° 5	7°58	28°36	21°47	22°58	21°44	3°37	2°18	4°52	n.a.	S 19
M20	0 7 7	2° 4'48	25°41	18°41	17°37	22°40	8°11	28°39	21°47	22°58	21°46	3°28	2°14	4°59	n.a.	M20
T 21	0 11 4	3° 2'17	9♉25	20°40	18°36	23°15	8°25	28°41	21°47	22°58	21°47	3°19	2°11	5° 5	n.a.	T 21
W22	0 15 1	3°59'46	22°43	22°41	19°35	23°51	8°38	28°44	21°47	22°R58	21°49	3°11	2° 8	5°12	n.a.	W22
T 23	0 18 57	4°57'16	5♊37	24°45	20°34	24°26	8°51	28°46	21°R47	22°58	21°50	3° 5	2° 5	5°19	n.a.	T 23
F 24	0 22 54	5°54'45	18° 8	26°50	21°33	25° 2	9° 5	28°49	21°47	22°58	21°52	3° 2	2° 2	5°25	n.a.	F 24
S 25	0 26 50	6°52'15	0♋21	28°57	22°30	25°37	9°18	28°52	21°47	22°58	21°53	3° 0	1°59	5°32	n.a.	S 25
S 26	0 30 47	7°49'45	12°20	1♎ 5	23°28	26°13	9°31	28°55	21°47	22°58	21°55	3°D 0	1°55	5°39	n.a.	S 26
M27	0 34 43	8°47'14	24°10	3°14	24°25	26°49	9°44	28°58	21°47	22°58	21°56	3° 0	1°52	5°45	n.a.	M27
T 28	0 38 40	9°44'44	5♌58	5°24	25°22	27°24	9°58	29° 1	21°46	22°58	21°58	3°R 1	1°49	5°52	n.a.	T 28
W29	0 42 36	10°42'14	17°47	7°34	26°18	28° 0	10°11	29° 4	21°46	22°57	21°59	3° 0	1°46	5°59	n.a.	W29
T 30	0 46 33	11♎39'44	29♌43	9♎44	27♏14	28♏36	10♍24	29♐ 7	21♊46	22♊57	22♍ 1	2♌56	1♌43	6♌ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n12	17n50	0n26	10n57	3s29	9s32	0n56	14s30	0n27	9n50	0s 2	20s43	2n 6	22n11	0s24	21n27	1s12	0n52	2s43	18n35	18n57	19n 0		n.a.
T 2	5 50	15 26	1 29	10 49	3 18	9 59	0 52	14 41	0 27	9 45	0 2	20 44	2 6	22 11	0 24	21 27	1 12	0 51	2 43	18 35	18 57	18 59		n.a.
F 3	5 29	12 21	2 29	10 41	3 7	10 25	0 48	14 52	0 26	9 40	0 2	20 44	2 6	22 11	0 24	21 27	1 12	0 51	2 43	18 36	18 58	18 58		n.a.
S 4	5 7	8 42	3 23	10 31	2 56	10 50	0 44	15 3	0 25	9 35	0 2	20 44	2 6	22 11	0 24	21 27	1 13	0 50	2 43	18 37	18 59	18 58		n.a.
S 5	4 45	4 39	4 8	10 20	2 44	11 16	0 40	15 14	0 24	9 30	0 1	20 44	2 5	22 11	0 24	21 27	1 13	0 50	2 43	18 39	18 59	18 57		n.a.
M 6	4 23	0 21	4 42	10 8	2 31	11 42	0 36	15 25	0 24	9 26	0 1	20 45	2 5	22 11	0 24	21 27	1 13	0 49	2 43	18 41	19 0	18 56		n.a.
T 7	4 1	4s 3	5 2	9 55	2 19	12 7	0 31	15 35	0 23	9 21	0 1	20 45	2 5	22 11	0 24	21 27	1 13	0 49	2 43	18 43	19 1	18 56		n.a.
W 8	3 39	8 20	5 8	9 40	2 7	12 32	0 27	15 46	0 22	9 16	0 1	20 45	2 5	22 11	0 24	21 27	1 13	0 48	2 42	18 44	19 2	18 55		n.a.
T 9	3 17	12 18	4 58	9 24	1 54	12 57	0 22	15 56	0 21	9 11	0 1	20 45	2 4	22 11	0 24	21 27	1 13	0 48	2 42	18 46	19 2	18 55		n.a.
F 10	2 54	15 43	4 31	9 7	1 41	13 22	0 17	16 7	0 21	9 6	0 1	20 46	2 4	22 11	0 24	21 27	1 13	0 47	2 42	18 46	19 3	18 54		n.a.
S 11	2 32	18 22	3 49	8 48	1 28	13 46	0 12	16 17	0 20	9 1	0 1	20 46	2 4	22 11	0 24	21 27	1 13	0 47	2 42	18 47	19 4	18 53		n.a.
S 12	2 10	19 58	2 52	8 28	1 15	14 10	0 7	16 27	0 19	8 56	0 1	20 46	2 4	22 11	0 24	21 27	1 13	0 46	2 42	18 47	19 4	18 53		n.a.
M13	1 48	20 22	1 44	8 6	1 2	14 34	0 2	16 37	0 18	8 51	0 1	20 46	2 3	22 11	0 24	21 27	1 13	0 45	2 42	18 47	19 5	18 52		n.a.
T 14	1 25	19 27	0 29	7 42	0 49	14 58	0s 3	16 47	0 18	8 46	0 1	20 47	2 3	22 11	0 24	21 27	1 13	0 45	2 42	18 47	19 6	18 51		n.a.
W15	1 3	17 14	0s49	7 16	0 37	15 21	0 8	16 57	0 17	8 42	0 1	20 47	2 3	22 11	0 24	21 27	1 13	0 44	2 42	18 47	19 7	18 51		n.a.
T 16	0 41	13 53	2 5	6 49	0 24	15 45	0 14	17 7	0 16	8 37	0 1	20 47	2 3	22 11	0 24	21 27	1 13	0 44	2 42	18 47	19 7	18 50		n.a.
F 17	0 19	9 39	3 12	6 20	0 12	16 7	0 19	17 17	0 15	8 32	0 1	20 48	2 2	22 11	0 25	21 27	1 13	0 43	2 42	18 48	19 8	18 49		n.a.
S 18	0s 4	4 52	4 6	5 49	0 0	16 30	0 25	17 27	0 15	8 27	0 0	20 48	2 2	22 11	0 25	21 27	1 13	0 43	2 42	18 50	19 9	18 48		n.a.
S 19	0 26	0n 6	4 43	5 17	0n11	16 53	0 31	17 36	0 14	8 22	0 0	20 48	2 2	22 11	0 25	21 26	1 13	0 42	2 42	18 52	19 9	18 48		n.a.
M20	0 48	4 58	5 2	4 43	0 22	17 15	0 36	17 46	0 13	8 17	0 0	20 48	2 2	22 11	0 25	21 26	1 13	0 42	2 42	18 54	19 10	18 47		n.a.
T 21	1 11	9 27	5 3	4 7	0 33	17 37	0 42	17 55	0 13	8 13	0 0	20 49	2 1	22 11	0 25	21 26	1 13	0 41	2 42	18 56	19 11	18 46		n.a.
W22	1 33	13 20	4 48	3 29	0 43	17 58	0 48	18 4	0 12	8 8	0 0	20 49	2 1	22 11	0 25	21 26	1 13	0 41	2 42	18 57	19 11	18 46		n.a.
T 23	1 55	16 28	4 18	2 50	0 52	18 19	0 54	18 14	0 11	8 3	0 0	20 49	2 1	22 11	0 25	21 26	1 13	0 40	2 42	18 59	19 12	18 45		n.a.
F 24	2 18	18 44	3 36	2 9	1 1	18 40	1 1	18 23	0 11	7 58	0n 0	20 49	2 1	22 11	0 25	21 26	1 13	0 40	2 42	19 0	19 13	18 44		n.a.
S 25	2 40	20 5	2 45	1 28	1 8	19 1	1 7	18 32	0 10	7 53	0 0	20 50	2 0	22 11	0 25	21 26	1 13	0 39	2 42	19 0	19 13	18 44		n.a.
S 26	3 2	20 29	1 48	0 44	1 16	19 21	1 13	18 40	0 9	7 48	0 0	20 50	2 0	22 11	0 25	21 26	1 13	0 39	2 42	19 0	19 14	18 43		n.a.
M27	3 24	19 58	0 47	0 0	1 22	19 42	1 20	18 49	0 9	7 44	0 0	20 50	2 0	22 11	0 25	21 26	1 14	0 38	2 42	19 0	19 15	18 42		n.a.
T 28	3 46	18 34	0n16	0s45	1 27	20 1	1 26	18 58	0 8	7 39	0 0	20 50	2 0	22 11	0 25	21 26	1 14	0 38	2 42	19 0	19 16	18 41		n.a.
W29	4 8	16 22	1 18	1 31	1 32	20 21	1 33	19 6	0 7	7 34	0 0	20 51	2 0	22 11	0 25	21 26	1 14	0 37	2 42	19 0	19 16	18 41		n.a.
T 30	4s30	13n26	2n17	2s17	1n36	20s40	1s40	19s15	0n 7	7n29	0n 1	20s51	1n59	22n11	0s25	21n26	1s14	0n37	2s42	19n 1	19n17	18n40		n.a.

Julian Day Number = 4328038.5, Delta T = 23h50m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°16'37, Lahiri = 96°23'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7137

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 50 30	12♎37'15	11♍50	11♎54	28♏ 9	29♏12	10♍37	29♐11	21°R45	22°R57	22♍ 2	2°R51	1♌40	6♌12	n.a.	F 1
S 2	0 54 26	13°34'45	24°10	14° 3	29° 3	29°48	10°50	29°14	21♊45	22♊57	22° 3	2♌42	1°36	6°18	n.a.	S 2
S 3	0 58 23	14°32'15	6♎45	16°12	29°58	0♐24	11° 3	29°18	21°45	22°56	22° 5	2°32	1°33	6°25	n.a.	S 3
M 4	1 2 19	15°29'46	19°35	18°20	0♐51	0°59	11°15	29°21	21°44	22°56	22° 6	2°20	1°30	6°32	n.a.	M 4
T 5	1 6 16	16°27'17	2♏40	20°26	1°44	1°36	11°28	29°25	21°44	22°55	22° 8	2° 8	1°27	6°38	n.a.	T 5
W 6	1 10 12	17°24'47	15°59	22°32	2°37	2°12	11°41	29°29	21°43	22°55	22° 9	1°57	1°24	6°45	n.a.	W 6
T 7	1 14 9	18°22'18	29°30	24°36	3°28	2°48	11°54	29°33	21°42	22°55	22°10	1°48	1°20	6°52	n.a.	T 7
F 8	1 18 5	19°19'49	13♐10	26°38	4°20	3°24	12° 6	29°37	21°42	22°54	22°12	1°41	1°17	6°58	n.a.	F 8
S 9	1 22 2	20°17'20	26°59	28°39	5°10	4° 0	12°19	29°41	21°41	22°54	22°13	1°37	1°14	7° 5	n.a.	S 9
S 10	1 25 59	21°14'50	10♑55	0♏39	6° 0	4°36	12°31	29°45	21°40	22°53	22°14	1°36	1°11	7°12	n.a.	S 10
M11	1 29 55	22°12'21	24°58	2°36	6°49	5°13	12°44	29°49	21°39	22°52	22°16	1°35	1° 8	7°18	n.a.	M11
T 12	1 33 52	23° 9'52	9♒ 8	4°32	7°37	5°49	12°56	29°53	21°38	22°52	22°17	1°35	1° 5	7°25	n.a.	T 12
W13	1 37 48	24° 7'22	23°22	6°26	8°25	6°25	13° 8	29°58	21°37	22°51	22°18	1°34	1° 1	7°32	n.a.	W13
T 14	1 41 45	25° 4'53	7♓40	8°19	9°12	7° 2	13°20	0♑ 2	21°36	22°50	22°20	1°31	0°58	7°38	n.a.	T 14
F 15	1 45 41	26° 2'23	21°58	10°10	9°58	7°38	13°32	0° 7	21°35	22°50	22°21	1°25	0°55	7°45	n.a.	F 15
S 16	1 49 38	26°59'54	6♈11	11°59	10°43	8°15	13°44	0°11	21°34	22°49	22°22	1°16	0°52	7°51	n.a.	S 16
S 17	1 53 34	27°57'25	20°15	13°46	11°27	8°51	13°56	0°16	21°33	22°48	22°24	1° 5	0°49	7°58	n.a.	S 17
M18	1 57 31	28°54'57	4♉ 4	15°32	12°10	9°28	14° 8	0°21	21°32	22°47	22°25	0°53	0°45	8° 5	n.a.	M18
T 19	2 1 27	29°52'29	17°35	17°16	12°53	10° 4	14°20	0°26	21°31	22°47	22°26	0°41	0°42	8°11	n.a.	T 19
W20	2 5 24	0♏50'02	0♊46	18°58	13°34	10°41	14°32	0°30	21°30	22°46	22°27	0°31	0°39	8°18	n.a.	W20
T 21	2 9 21	1°47'35	13°35	20°38	14°14	11°18	14°43	0°35	21°28	22°45	22°28	0°22	0°36	8°25	n.a.	T 21
F 22	2 13 17	2°45'09	26° 4	22°17	14°53	11°54	14°55	0°40	21°27	22°44	22°30	0°16	0°33	8°31	n.a.	F 22
S 23	2 17 14	3°42'44	8♋16	23°54	15°32	12°31	15° 7	0°46	21°26	22°43	22°31	0°13	0°30	8°38	n.a.	S 23
S 24	2 21 10	4°40'20	20°15	25°30	16° 8	13° 8	15°18	0°51	21°24	22°42	22°32	0°12	0°26	8°45	n.a.	S 24
M25	2 25 7	5°37'56	2♌ 6	27° 4	16°44	13°45	15°29	0°56	21°23	22°41	22°33	0°11	0°23	8°51	n.a.	M25
T 26	2 29 3	6°35'34	13°55	28°36	17°19	14°22	15°40	1° 1	21°22	22°40	22°34	0°11	0°20	8°58	n.a.	T 26
W27	2 33 0	7°33'12	25°46	0♐ 7	17°52	14°59	15°52	1° 7	21°20	22°39	22°35	0°10	0°17	9° 5	n.a.	W27
T 28	2 36 56	8°30'52	7♍45	1°36	18°24	15°36	16° 3	1°12	21°19	22°38	22°37	0° 7	0°14	9°11	n.a.	T 28
F 29	2 40 53	9°28'32	19°57	3° 3	18°54	16°13	16°14	1°18	21°17	22°37	22°38	0° 2	0°11	9°18	n.a.	F 29
S 30	2 44 49	10°26'13	2♎26	4°29	19°23	16°50	16°25	1°23	21°15	22°36	22°39	29♋54	0° 7	9°24	n.a.	S 30
S 31	2 48 46	11♏23'55	15♎13	5♐53	19♐51	17♐27	16♍35	1♑29	21♊14	22♊35	22♍40	29♋44	0♌ 4	9♌31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s52	9n54	3n11	3s 4	1n39	20s59	1s46	19s23	0n 6	7n25	0n 1	20s51	1n59	22n11	0s25	21n26	1s14	0n36	2s41	19n 2	19n18	18n39		n.a.
S 2	5 14	5 54	3 57	3 51	1 41	21 17	1 53	19 31	0 5	7 20	0 1	20 52	1 59	22 11	0 25	21 26	1 14	0 35	2 41	19 4	19 18	18 38		n.a.
S 3	5 36	1 34	4 32	4 38	1 42	21 36	2 0	19 39	0 5	7 15	0 1	20 52	1 59	22 11	0 25	21 26	1 14	0 35	2 41	19 6	19 19	18 38		n.a.
M 4	5 57	2s55	4 54	5 26	1 42	21 54	2 7	19 47	0 4	7 11	0 1	20 52	1 58	22 11	0 25	21 26	1 14	0 34	2 41	19 9	19 20	18 37		n.a.
T 5	6 19	7 21	5 1	6 12	1 42	22 11	2 14	19 55	0 3	7 6	0 1	20 52	1 58	22 11	0 25	21 26	1 14	0 34	2 41	19 11	19 20	18 36		n.a.
W 6	6 40	11 31	4 53	6 59	1 41	22 28	2 21	20 2	0 3	7 1	0 1	20 52	1 58	22 11	0 25	21 26	1 14	0 33	2 41	19 14	19 21	18 35		n.a.
T 7	7 2	15 11	4 27	7 45	1 39	22 45	2 29	20 10	0 2	6 57	0 1	20 53	1 58	22 11	0 25	21 26	1 14	0 33	2 41	19 16	19 22	18 34		n.a.
F 8	7 23	18 4	3 47	8 31	1 37	23 2	2 36	20 17	0 1	6 52	0 1	20 53	1 57	22 11	0 25	21 25	1 14	0 32	2 41	19 17	19 22	18 34		n.a.
S 9	7 44	19 56	2 52	9 16	1 34	23 18	2 43	20 24	0 1	6 48	0 1	20 53	1 57	22 11	0 25	21 25	1 14	0 32	2 41	19 18	19 23	18 33		n.a.
S 10	8 5	20 37	1 47	10 0	1 30	23 35	2 51	20 32	0 0	6 43	0 1	20 53	1 57	22 10	0 25	21 25	1 14	0 31	2 41	19 18	19 24	18 32		n.a.
M11	8 26	20 2	0 35	10 44	1 26	23 50	2 58	20 39	0s 1	6 38	0 1	20 54	1 57	22 10	0 25	21 25	1 14	0 31	2 41	19 18	19 24	18 31		n.a.
T 12	8 47	18 10	0s40	11 26	1 21	24 6	3 6	20 45	0 1	6 34	0 2	20 54	1 57	22 10	0 25	21 25	1 14	0 30	2 41	19 18	19 25	18 31		n.a.
W13	9 8	15 10	1 53	12 8	1 16	24 21	3 14	20 52	0 2	6 29	0 2	20 54	1 56	22 10	0 25	21 25	1 14	0 30	2 41	19 19	19 26	18 30		n.a.
T 14	9 28	11 15	2 58	12 49	1 10	24 36	3 21	20 59	0 2	6 25	0 2	20 54	1 56	22 10	0 25	21 25	1 14	0 30	2 41	19 19	19 26	18 29		n.a.
F 15	9 49	6 42	3 53	13 29	1 4	24 50	3 29	21 5	0 3	6 21	0 2	20 55	1 56	22 10	0 25	21 25	1 14	0 29	2 41	19 21	19 27	18 28		n.a.
S 16	10 9	1 48	4 33	14 8	0 57	25 4	3 37	21 12	0 4	6 16	0 2	20 55	1 56	22 10	0 25	21 25	1 14	0 29	2 41	19 23	19 28	18 27		n.a.
S 17	10 29	3n 8	4 55	14 47	0 50	25 18	3 45	21 18	0 4	6 12	0 2	20 55	1 56	22 10	0 25	21 25	1 14	0 28	2 41	19 25	19 28	18 26		n.a.
M18	10 49	7 50	5 0	15 24	0 43	25 32	3 52	21 24	0 5	6 7	0 2	20 55	1 55	22 10	0 25	21 25	1 14	0 28	2 41	19 28	19 29	18 26		n.a.
T 19	11 9	12 2	4 48	16 0	0 35	25 45	4 0	21 30	0 5	6 3	0 2	20 55	1 55	22 10	0 25	21 25	1 14	0 27	2 41	19 30	19 30	18 25		n.a.
W20	11 29	15 33	4 20	16 35	0 27	25 58	4 8	21 35	0 6	5 59	0 2	20 55	1 55	22 10	0 25	21 25	1 14	0 27	2 41	19 32	19 30	18 24		n.a.
T 21	11 48	18 13	3 40	17 9	0 19	26 11	4 16	21 41	0 7	5 54	0 2	20 56	1 55	22 10	0 25	21 24	1 14	0 26	2 41	19 34	19 31	18 23		n.a.
F 22	12 7	19 57	2 50	17 42	0 11	26 23	4 24	21 46	0 7	5 50	0 2	20 56	1 55	22 10	0 25	21 24	1 15	0 26	2 41	19 35	19 32	18 22		n.a.
S 23	12 27	20 42	1 53	18 14	0 3	26 35	4 32	21 52	0 8	5 46	0 3	20 56	1 54	22 9	0 25	21 24	1 15	0 25	2 41	19 36	19 32	18 21		n.a.
S 24	12 45	20 29	0 52	18 45	0s 6	26 47	4 40	21 57	0 8	5 42	0 3	20 56	1 54	22 9	0 25	21 24	1 15	0 25	2 41	19 36	19 33	18 21		n.a.
M25	13 4	19 22	0n10	19 15	0 15	26 59	4 48	22 2	0 9	5 37	0 3	20 56	1 54	22 9	0 25	21 24	1 15	0 24	2 41	19 36	19 34	18 20		n.a.
T 26	13 23	17 24	1 12	19 44	0 24	27 10	4 56	22 7	0 10	5 33	0 3	20 56	1 54	22 9	0 25	21 24	1 15	0 24	2 41	19 36	19 34	18 19		n.a.
W27	13 41	14 41	2 11	20 12	0 33	27 21	5 4	22 11	0 10	5 29	0 3	20 57	1 54	22 9	0 25	21 24	1 15	0 24	2 41	19 36	19 35	18 18		n.a.
T 28	13 59	11 19	3 5	20 39	0 42	27 32	5 12	22 16	0 11	5 25	0 3	20 57	1 53	22 9	0 25	21 24	1 15	0 23	2 41	19 37	19 36	18 17		n.a.
F 29	14 17	7 27	3 51	21 5	0 51	27 42	5 20	22 20	0 11	5 21	0 3	20 57	1 53	22 9	0 25	21 24	1 15	0 23	2 41	19 38	19 36	18 16		n.a.
S 30	14 35	3 10	4 28	21 30	1 0	27 52	5 28	22 24	0 12	5 17	0 3	20 57	1 53	22 9	0 25	21 24	1 15	0 22	2 41	19 40	19 37	18 15		n.a.
S 31	14s52	1s20	4n52	21s54	1s10	28s 2	5s35	22s28	0s12	5n13	0n 3	20s57	1n53	22n 9	0s25	21n24	1s15	0n22	2s41	19n42	19n38	18n15		n.a.

Julian Day Number = 4328068.5, Delta T = 23h50m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°16'41, Lahiri = 96°23'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7137

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 52 42	12♏21'39	28♎20	7♐15	20♐17	18♐ 4	16♍46	1♑35	21°R12	22°R34	22♍41	29°R32	0♌ 1	9♌38	n.a.	M 1
T 2	2 56 39	13°19'23	11♏46	8°35	20°41	18°41	16°57	1°40	21♊10	22♊32	22°42	29♋20	29♋58	9°44	n.a.	T 2
W 3	3 0 36	14°17'08	25°28	9°54	21° 4	19°19	17° 7	1°46	21° 9	22°31	22°43	29° 9	29°55	9°51	n.a.	W 3
T 4	3 4 32	15°14'54	9♐23	11°11	21°24	19°56	17°17	1°52	21° 7	22°30	22°44	29° 0	29°51	9°58	n.a.	T 4
F 5	3 8 29	16°12'40	23°27	12°26	21°44	20°33	17°28	1°58	21° 5	22°29	22°45	28°53	29°48	10° 4	n.a.	F 5
S 6	3 12 25	17°10'28	7♑37	13°39	22° 1	21°11	17°38	2° 4	21° 3	22°27	22°46	28°49	29°45	10°11	n.a.	S 6
S 7	3 16 22	18° 8'16	21°48	14°50	22°16	21°48	17°48	2°10	21° 1	22°26	22°47	28°47	29°42	10°18	n.a.	S 7
M 8	3 20 18	19° 6'05	5♒58	15°58	22°29	22°26	17°58	2°16	20°59	22°25	22°48	28°D47	29°39	10°24	n.a.	M 8
T 9	3 24 15	20° 3'54	20° 6	17° 5	22°41	23° 3	18° 8	2°22	20°57	22°24	22°49	28°R48	29°36	10°31	n.a.	T 9
W10	3 28 11	21° 1'44	4♓12	18° 9	22°50	23°41	18°17	2°28	20°55	22°22	22°50	28°47	29°32	10°38	n.a.	W10
T 11	3 32 8	21°59'35	18°13	19°11	22°57	24°18	18°27	2°35	20°53	22°21	22°50	28°44	29°29	10°44	n.a.	T 11
F 12	3 36 4	22°57'27	2♈ 8	20°10	23° 2	24°56	18°36	2°41	20°51	22°19	22°51	28°39	29°26	10°51	n.a.	F 12
S 13	3 40 1	23°55'19	15°56	21° 7	23° 4	25°34	18°46	2°47	20°49	22°18	22°52	28°32	29°23	10°57	n.a.	S 13
S 14	3 43 58	24°53'12	29°34	22° 1	23°R 4	26°11	18°55	2°54	20°47	22°17	22°53	28°23	29°20	11° 4	n.a.	S 14
M15	3 47 54	25°51'07	13♉ 0	22°52	23° 2	26°49	19° 4	3° 0	20°45	22°15	22°54	28°12	29°17	11°11	n.a.	M15
T 16	3 51 51	26°49'02	26°11	23°39	22°57	27°27	19°13	3° 7	20°43	22°14	22°55	28° 2	29°13	11°17	n.a.	T 16
W17	3 55 47	27°46'59	9♊ 6	24°24	22°50	28° 5	19°22	3°13	20°41	22°12	22°55	27°52	29°10	11°24	n.a.	W17
T 18	3 59 44	28°44'57	21°43	25° 4	22°41	28°43	19°31	3°20	20°39	22°11	22°56	27°45	29° 7	11°31	n.a.	T 18
F 19	4 3 40	29°42'56	4♋ 5	25°41	22°29	29°21	19°39	3°27	20°37	22° 9	22°57	27°40	29° 4	11°37	n.a.	F 19
S 20	4 7 37	0♐40'57	16°13	26°14	22°15	29°59	19°48	3°33	20°34	22° 8	22°57	27°37	29° 1	11°44	n.a.	S 20
S 21	4 11 33	1°38'59	28°10	26°43	21°58	0♑37	19°56	3°40	20°32	22° 6	22°58	27°D37	28°57	11°51	n.a.	S 21
M22	4 15 30	2°37'03	10♌ 0	27° 6	21°40	1°15	20° 5	3°47	20°30	22° 5	22°59	27°37	28°54	11°57	n.a.	M22
T 23	4 19 26	3°35'08	21°48	27°25	21°18	1°53	20°13	3°53	20°28	22° 3	22°59	27°38	28°51	12° 4	n.a.	T 23
W24	4 23 23	4°33'15	3♍40	27°39	20°55	2°31	20°21	4° 0	20°25	22° 2	23° 0	27°R39	28°48	12°11	n.a.	W24
T 25	4 27 19	5°31'23	15°39	27°47	20°30	3° 9	20°28	4° 7	20°23	22° 0	23° 1	27°38	28°45	12°17	n.a.	T 25
F 26	4 31 16	6°29'33	27°53	27°R50	20° 2	3°47	20°36	4°14	20°21	21°59	23° 1	27°36	28°42	12°24	n.a.	F 26
S 27	4 35 13	7°27'44	10♎24	27°46	19°33	4°26	20°44	4°21	20°18	21°57	23° 2	27°31	28°38	12°31	n.a.	S 27
S 28	4 39 9	8°25'57	23°17	27°36	19° 2	5° 4	20°51	4°28	20°16	21°55	23° 2	27°25	28°35	12°37	n.a.	S 28
M29	4 43 6	9°24'12	6♏33	27°19	18°30	5°43	20°58	4°35	20°14	21°54	23° 3	27°18	28°32	12°44	n.a.	M29
T 30	4 47 2	10♐22'28	20♏12	26♐56	17♐56	6♑21	21♍ 6	4♑42	20♊11	21♊52	23♍ 3	27♋10	28♋29	12♌50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s10	5s54	5n 1	22s17	1s19	28s12	5s43	22s32	0s13	5n 9	0n 3	20s57	1n53	22n 9	0s25	21n24	1s15	0n22	2s41	19n44	19n38	18n14		n.a.
T 2	15 27	10 18	4 54	22 38	1 28	28 21	5 51	22 36	0 14	5 5	0 3	20 57	1 53	22 8	0 25	21 23	1 15	0 21	2 41	19 47	19 39	18 13		n.a.
W 3	15 44	14 16	4 31	22 59	1 38	28 30	5 58	22 39	0 14	5 1	0 4	20 57	1 52	22 8	0 25	21 23	1 15	0 21	2 41	19 49	19 40	18 12		n.a.
T 4	16 0	17 30	3 50	23 19	1 47	28 39	6 6	22 43	0 15	4 57	0 4	20 58	1 52	22 8	0 25	21 23	1 15	0 20	2 41	19 51	19 40	18 11		n.a.
F 5	16 16	19 45	2 56	23 38	1 56	28 47	6 13	22 46	0 15	4 53	0 4	20 58	1 52	22 8	0 25	21 23	1 15	0 20	2 41	19 52	19 41	18 10		n.a.
S 6	16 32	20 48	1 50	23 56	2 5	28 56	6 20	22 49	0 16	4 50	0 4	20 58	1 52	22 8	0 25	21 23	1 15	0 20	2 41	19 53	19 42	18 9		n.a.
S 7	16 48	20 31	0 37	24 14	2 14	29 4	6 27	22 52	0 16	4 46	0 4	20 58	1 52	22 8	0 25	21 23	1 15	0 19	2 41	19 53	19 42	18 8		n.a.
M 8	17 4	18 56	0s38	24 30	2 23	29 11	6 34	22 55	0 17	4 42	0 4	20 58	1 52	22 8	0 25	21 23	1 15	0 19	2 41	19 53	19 43	18 7		n.a.
T 9	17 19	16 10	1 51	24 45	2 32	29 18	6 40	22 57	0 17	4 39	0 4	20 58	1 51	22 8	0 25	21 23	1 15	0 19	2 41	19 53	19 44	18 6		n.a.
W10	17 34	12 29	2 57	25 0	2 41	29 25	6 47	23 0	0 18	4 35	0 4	20 58	1 51	22 7	0 25	21 23	1 15	0 18	2 41	19 53	19 44	18 5		n.a.
T 11	17 49	8 7	3 51	25 13	2 49	29 32	6 53	23 2	0 18	4 31	0 4	20 58	1 51	22 7	0 25	21 23	1 15	0 18	2 41	19 54	19 45	18 5		n.a.
F 12	18 3	3 21	4 32	25 26	2 57	29 38	6 58	23 4	0 19	4 28	0 4	20 58	1 51	22 7	0 25	21 22	1 15	0 18	2 41	19 55	19 46	18 4		n.a.
S 13	18 17	1n32	4 56	25 38	3 5	29 43	7 4	23 6	0 20	4 24	0 4	20 58	1 51	22 7	0 25	21 22	1 15	0 17	2 41	19 56	19 46	18 3		n.a.
S 14	18 31	6 17	5 3	25 49	3 13	29 48	7 9	23 7	0 20	4 21	0 5	20 58	1 51	22 7	0 25	21 22	1 15	0 17	2 41	19 58	19 47	18 2		n.a.
M15	18 44	10 40	4 54	25 59	3 20	29 53	7 14	23 9	0 21	4 18	0 5	20 58	1 50	22 7	0 25	21 22	1 15	0 17	2 41	20 0	19 47	18 1		n.a.
T 16	18 58	14 28	4 28	26 8	3 27	29 57	7 18	23 10	0 21	4 14	0 5	20 58	1 50	22 7	0 25	21 22	1 15	0 16	2 41	20 2	19 48	18 0		n.a.
W17	19 10	17 29	3 49	26 17	3 34	30 0	7 22	23 11	0 22	4 11	0 5	20 58	1 50	22 6	0 25	21 22	1 15	0 16	2 41	20 4	19 49	17 59		n.a.
T 18	19 23	19 36	3 0	26 25	3 40	30 3	7 25	23 12	0 22	4 8	0 5	20 58	1 50	22 6	0 25	21 22	1 15	0 16	2 41	20 5	19 49	17 58		n.a.
F 19	19 35	20 44	2 3	26 32	3 46	30 5	7 28	23 13	0 23	4 4	0 5	20 58	1 50	22 6	0 25	21 22	1 15	0 15	2 41	20 6	19 50	17 57		n.a.
S 20	19 47	20 53	1 1	26 38	3 51	30 7	7 30	23 14	0 23	4 1	0 5	20 58	1 50	22 6	0 25	21 22	1 15	0 15	2 41	20 7	19 51	17 56		n.a.
S 21	19 59	20 4	0n 3	26 43	3 55	30 7	7 32	23 14	0 24	3 58	0 5	20 58	1 50	22 6	0 25	21 22	1 15	0 15	2 41	20 7	19 51	17 55		n.a.
M22	20 10	18 22	1 6	26 48	3 59	30 7	7 33	23 14	0 24	3 55	0 5	20 58	1 50	22 6	0 25	21 21	1 15	0 15	2 41	20 7	19 52	17 54		n.a.
T 23	20 21	15 53	2 7	26 51	4 2	30 6	7 33	23 14	0 25	3 52	0 6	20 58	1 49	22 6	0 25	21 21	1 15	0 14	2 41	20 7	19 53	17 53		n.a.
W24	20 31	12 45	3 2	26 53	4 4	30 4	7 33	23 14	0 25	3 49	0 6	20 58	1 49	22 5	0 25	21 21	1 15	0 14	2 41	20 7	19 53	17 52		n.a.
T 25	20 41	9 3	3 49	26 55	4 6	30 1	7 32	23 14	0 26	3 46	0 6	20 58	1 49	22 5	0 25	21 21	1 15	0 14	2 41	20 7	19 54	17 51		n.a.
F 26	20 51	4 56	4 28	26 55	4 6	29 58	7 30	23 13	0 26	3 43	0 6	20 57	1 49	22 5	0 25	21 21	1 15	0 14	2 41	20 7	19 54	17 50		n.a.
S 27	21 1	0 31	4 54	26 54	4 5	29 53	7 28	23 13	0 27	3 41	0 6	20 57	1 49	22 5	0 25	21 21	1 15	0 14	2 41	20 8	19 55	17 49		n.a.
S 28	21 10	4s 3	5 7	26 52	4 3	29 47	7 24	23 12	0 27	3 38	0 6	20 57	1 49	22 5	0 25	21 21	1 15	0 13	2 41	20 9	19 56	17 48		n.a.
M29	21 18	8 34	5 4	26 49	4 0	29 40	7 20	23 11	0 28	3 35	0 6	20 57	1 49	22 5	0 25	21 21	1 15	0 13	2 41	20 11	19 56	17 47		n.a.
T 30	21s27	12s47	4n44	26s43	3s55	29s32	7s15	23s10	0s28	3n33	0n 6	20s57	1n49	22n 4	0s25	21n21	1s15	0n13	2s41	20n12	19n57	17n46		n.a.

Julian Day Number = 4328099.5, Delta T = 23h50m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°16'46, Lahiri = 96°23'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7137

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 50 59	11♐20'46	4♐13	26°R26	17°R21	6♑59	21♍12	4♑49	20°R 9	21°R50	23♍ 4	27°R 2	28♋26	12♌57	n.a.	W 1
T 2	4 54 55	12°19'06	18°31	25♐50	16♐46	7°38	21°19	4°56	20♎ 7	21♎49	23° 4	26♋56	28°23	13° 4	n.a.	T 2
F 3	4 58 52	13°17'27	3♑ 1	25° 7	16° 9	8°17	21°26	5° 3	20° 4	21°47	23° 5	26°52	28°19	13°10	n.a.	F 3
S 4	5 2 48	14°15'49	17°35	24°18	15°32	8°55	21°32	5°10	20° 2	21°46	23° 5	26°50	28°16	13°17	n.a.	S 4
S 5	5 6 45	15°14'13	2♒ 9	23°24	14°55	9°34	21°39	5°18	20° 0	21°44	23° 5	26°D50	28°13	13°24	n.a.	S 5
M 6	5 10 42	16°12'37	16°38	22°26	14°17	10°13	21°45	5°25	19°57	21°42	23° 6	26°51	28°10	13°30	n.a.	M 6
T 7	5 14 38	17°11'04	0♓57	21°25	13°40	10°51	21°51	5°32	19°55	21°41	23° 6	26°52	28° 7	13°37	n.a.	T 7
W 8	5 18 35	18° 9'31	15° 5	20°21	13° 4	11°30	21°57	5°39	19°52	21°39	23° 6	26°R53	28° 3	13°44	n.a.	W 8
T 9	5 22 31	19° 7'59	29° 0	19°17	12°28	12° 9	22° 3	5°47	19°50	21°37	23° 7	26°53	28° 0	13°50	n.a.	T 9
F 10	5 26 28	20° 6'29	12♈42	18°13	11°53	12°48	22° 8	5°54	19°48	21°36	23° 7	26°51	27°57	13°57	n.a.	F 10
S 11	5 30 24	21° 5'00	26°10	17°13	11°19	13°27	22°13	6° 1	19°45	21°34	23° 7	26°47	27°54	14° 4	n.a.	S 11
S 12	5 34 21	22° 3'32	9♉26	16°16	10°47	14° 6	22°19	6° 8	19°43	21°32	23° 7	26°42	27°51	14°10	n.a.	S 12
M13	5 38 17	23° 2'06	22°28	15°25	10°16	14°45	22°24	6°16	19°40	21°31	23° 8	26°37	27°48	14°17	n.a.	M13
T 14	5 42 14	24° 0'42	5♊16	14°41	9°47	15°24	22°29	6°23	19°38	21°29	23° 8	26°31	27°44	14°24	n.a.	T 14
W15	5 46 10	24°59'18	17°52	14° 5	9°19	16° 3	22°33	6°31	19°36	21°27	23° 8	26°26	27°41	14°30	n.a.	W15
T 16	5 50 7	25°57'57	0♋14	13°38	8°54	16°42	22°38	6°38	19°33	21°26	23° 8	26°22	27°38	14°37	n.a.	T 16
F 17	5 54 4	26°56'37	12°25	13°21	8°31	17°21	22°42	6°45	19°31	21°24	23° 8	26°20	27°35	14°44	n.a.	F 17
S 18	5 58 0	27°55'19	24°26	13°D14	8°10	18° 1	22°46	6°53	19°28	21°22	23° 8	26°D19	27°32	14°50	n.a.	S 18
S 19	6 1 57	28°54'03	6♌20	13°18	7°52	18°40	22°50	7° 0	19°26	21°21	23° 8	26°19	27°29	14°57	n.a.	S 19
M20	6 5 53	29°52'48	18° 8	13°32	7°36	19°19	22°54	7° 8	19°24	21°19	23° 8	26°21	27°25	15° 3	n.a.	M20
T 21	6 9 50	0♑51'36	29°56	13°55	7°22	19°59	22°58	7°15	19°21	21°18	23°R 8	26°22	27°22	15°10	n.a.	T 21
W22	6 13 46	1°50'25	11♍47	14°29	7°11	20°38	23° 1	7°23	19°19	21°16	23° 8	26°24	27°19	15°17	n.a.	W22
T 23	6 17 43	2°49'16	23°45	15°11	7° 2	21°18	23° 4	7°30	19°17	21°14	23° 8	26°25	27°16	15°23	n.a.	T 23
F 24	6 21 39	3°48'09	5♎57	16° 2	6°55	21°57	23° 7	7°38	19°14	21°13	23° 8	26°R26	27°13	15°30	n.a.	F 24
S 25	6 25 36	4°47'04	18°26	17° 0	6°52	22°37	23°10	7°45	19°12	21°11	23° 8	26°25	27° 9	15°37	n.a.	S 25
S 26	6 29 33	5°46'01	1♏17	18° 6	6°D50	23°17	23°13	7°53	19°10	21° 9	23° 8	26°23	27° 6	15°43	n.a.	S 26
M27	6 33 29	6°45'01	14°32	19°17	6°51	23°56	23°15	8° 0	19° 8	21° 8	23° 8	26°21	27° 3	15°50	n.a.	M27
T 28	6 37 26	7°44'02	28°14	20°34	6°55	24°36	23°18	8° 8	19° 5	21° 6	23° 8	26°18	27° 0	15°57	n.a.	T 28
W29	6 41 22	8°43'05	12♐21	21°56	7° 0	25°16	23°20	8°15	19° 3	21° 5	23° 7	26°16	26°57	16° 3	n.a.	W29
T 30	6 45 19	9°42'10	26°52	23°21	7° 8	25°56	23°22	8°23	19° 1	21° 3	23° 7	26°14	26°54	16°10	n.a.	T 30
F 31	6 49 15	10♑41'17	11♑39	24♐51	7♐18	26♑36	23♍23	8♑30	18♎59	21♎ 2	23♍ 7	26♋13	26♋50	16♌17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s35	16s25	4n 6	26s36	3s49	29s22	7s 9	23s 8	0s29	3n30	0n 6	20s57	1n49	22n 4	0s25	21n20	1s15	0n13	2s41	20n14	19n58	17n45		n.a.
T 2	21 42	19 10	3 12	26 27	3 41	29 12	7 2	23 7	0 29	3 27	0 7	20 57	1 48	22 4	0 25	21 20	1 15	0 13	2 41	20 15	19 58	17 44		n.a.
F 3	21 50	20 43	2 6	26 16	3 31	29 1	6 55	23 5	0 30	3 25	0 7	20 57	1 48	22 4	0 25	21 20	1 15	0 12	2 41	20 16	19 59	17 43		n.a.
S 4	21 56	20 53	0 50	26 3	3 20	28 49	6 46	23 3	0 30	3 23	0 7	20 56	1 48	22 4	0 25	21 20	1 15	0 12	2 41	20 16	19 59	17 42		n.a.
S 5	22 3	19 39	0s29	25 48	3 7	28 35	6 37	23 1	0 31	3 20	0 7	20 56	1 48	22 4	0 25	21 20	1 16	0 12	2 41	20 16	20 0	17 41		n.a.
M 6	22 9	17 9	1 46	25 30	2 52	28 21	6 27	22 59	0 31	3 18	0 7	20 56	1 48	22 3	0 25	21 20	1 16	0 12	2 41	20 16	20 1	17 40		n.a.
T 7	22 15	13 36	2 55	25 10	2 36	28 6	6 17	22 56	0 32	3 16	0 7	20 56	1 48	22 3	0 25	21 20	1 16	0 12	2 41	20 16	20 1	17 39		n.a.
W 8	22 20	9 19	3 53	24 48	2 19	27 50	6 5	22 53	0 32	3 14	0 7	20 56	1 48	22 3	0 25	21 20	1 16	0 12	2 41	20 15	20 2	17 38		n.a.
T 9	22 25	4 37	4 36	24 25	2 0	27 34	5 54	22 50	0 32	3 12	0 7	20 55	1 48	22 3	0 25	21 20	1 16	0 12	2 41	20 15	20 3	17 37		n.a.
F 10	22 29	0n14	5 2	24 0	1 40	27 17	5 41	22 47	0 33	3 10	0 7	20 55	1 48	22 3	0 25	21 20	1 16	0 11	2 41	20 16	20 3	17 36		n.a.
S 11	22 33	5 0	5 11	23 34	1 20	27 0	5 28	22 44	0 33	3 8	0 8	20 55	1 48	22 3	0 25	21 19	1 16	0 11	2 41	20 16	20 4	17 34		n.a.
S 12	22 37	9 27	5 4	23 8	1 0	26 42	5 15	22 41	0 34	3 6	0 8	20 55	1 48	22 2	0 25	21 19	1 16	0 11	2 41	20 17	20 4	17 33		n.a.
M13	22 40	13 24	4 41	22 43	0 39	26 24	5 1	22 37	0 34	3 4	0 8	20 54	1 47	22 2	0 25	21 19	1 16	0 11	2 41	20 18	20 5	17 32		n.a.
T 14	22 43	16 39	4 4	22 18	0 19	26 6	4 47	22 33	0 35	3 2	0 8	20 54	1 47	22 2	0 25	21 19	1 16	0 11	2 41	20 19	20 6	17 31		n.a.
W15	22 45	19 4	3 15	21 55	0 0	25 48	4 33	22 29	0 35	3 0	0 8	20 54	1 47	22 2	0 25	21 19	1 16	0 11	2 41	20 20	20 6	17 30		n.a.
T 16	22 47	20 32	2 18	21 34	0n18	25 29	4 19	22 25	0 36	2 59	0 8	20 54	1 47	22 2	0 25	21 19	1 16	0 11	2 41	20 21	20 7	17 29		n.a.
F 17	22 48	21 1	1 16	21 15	0 35	25 11	4 4	22 21	0 36	2 57	0 8	20 53	1 47	22 2	0 25	21 19	1 16	0 11	2 41	20 22	20 7	17 28		n.a.
S 18	22 50	20 32	0 10	20 58	0 51	24 54	3 49	22 16	0 37	2 56	0 8	20 53	1 47	22 1	0 25	21 19	1 16	0 11	2 41	20 22	20 8	17 27		n.a.
S 19	22 50	19 7	0n55	20 45	1 5	24 36	3 35	22 11	0 37	2 54	0 9	20 53	1 47	22 1	0 25	21 19	1 16	0 11	2 41	20 22	20 9	17 26		n.a.
M20	22 51	16 53	1 57	20 34	1 18	24 19	3 20	22 6	0 37	2 53	0 9	20 52	1 47	22 1	0 25	21 18	1 16	0 11	2 41	20 21	20 9	17 25		n.a.
T 21	22 50	13 57	2 55	20 26	1 29	24 3	3 5	22 1	0 38	2 52	0 9	20 52	1 47	22 1	0 25	21 18	1 16	0 11	2 41	20 21	20 10	17 24		n.a.
W22	22 50	10 27	3 45	20 20	1 38	23 46	2 51	21 56	0 38	2 51	0 9	20 52	1 47	22 1	0 25	21 18	1 16	0 11	2 41	20 21	20 10	17 22		n.a.
T 23	22 49	6 30	4 26	20 17	1 46	23 31	2 37	21 50	0 39	2 49	0 9	20 51	1 47	22 1	0 25	21 18	1 16	0 11	2 41	20 21	20 11	17 21		n.a.
F 24	22 47	2 15	4 56	20 16	1 53	23 16	2 22	21 45	0 39	2 48	0 9	20 51	1 47	22 0	0 25	21 18	1 15	0 11	2 41	20 20	20 12	17 20		n.a.
S 25	22 45	2s12	5 13	20 17	1 57	23 1	2 8	21 39	0 40	2 47	0 9	20 51	1 47	22 0	0 25	21 18	1 15	0 11	2 41	20 21	20 12	17 19		n.a.
S 26	22 43	6 41	5 15	20 19	2 1	22 48	1 55	21 33	0 40	2 46	0 9	20 50	1 47	22 0	0 25	21 18	1 15	0 11	2 41	20 21	20 13	17 18		n.a.
M27	22 40	11 0	5 0	20 23	2 3	22 35	1 41	21 27	0 41	2 46	0 10	20 50	1 47	22 0	0 25	21 18	1 15	0 11	2 41	20 21	20 13	17 17		n.a.
T 28	22 37	14 54	4 28	20 27	2 4	22 22	1 28	21 20	0 41	2 45	0 10	20 49	1 47	22 0	0 25	21 18	1 15	0 11	2 41	20 22	20 14	17 16		n.a.
W29	22 34	18 5	3 39	20 33	2 3	22 10	1 15	21 14	0 41	2 44	0 10	20 49	1 47	22 0	0 25	21 18	1 15	0 11	2 41	20 22	20 15	17 15		n.a.
T 30	22 30	20 13	2 35	20 39	2 2	21 59	1 3	21 7	0 42	2 43	0 10	20 49	1 47	21 59	0 25	21 18	1 15	0 11	2 41	20 23	20 15	17 13		n.a.
F 31	22s25	21s 1	1n20	20s45	2n 0	21s49	0s50	21s 0	0s42	2n43	0n10	20s48	1n47	21n59	0s25	21n17	1s15	0n11	2s41	20n23	20n16	17n12		n.a.

Julian Day Number = 4328129.5, Delta T = 23h50m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°16'50, Lahiri = 96°23'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7138

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 53 12	11♑40'25	26♑36	26♐23	7♐31	27♑15	23♍25	8♑37	18°R57	21°R 0	23°R 7	26°D12	26♋47	16♌23	n.a.	S 1
S 2	6 57 8	12°39'36	11♒34	27°57	7°45	27°55	23°26	8°45	18♊54	20♊59	23♍ 7	26♋13	26°44	16°30	n.a.	S 2
M 3	7 1 5	13°38'47	26°26	29°33	8° 1	28°36	23°27	8°52	18°52	20°57	23° 6	26°13	26°41	16°37	n.a.	M 3
T 4	7 5 2	14°38'00	11♓ 4	1♑11	8°20	29°16	23°28	9° 0	18°50	20°56	23° 6	26°14	26°38	16°43	n.a.	T 4
W 5	7 8 58	15°37'15	25°25	2°50	8°40	29°56	23°29	9° 7	18°48	20°54	23° 6	26°15	26°35	16°50	n.a.	W 5
T 6	7 12 55	16°36'31	9♈26	4°30	9° 2	0♒36	23°30	9°15	18°46	20°53	23° 5	26°16	26°31	16°57	n.a.	T 6
F 7	7 16 51	17°35'49	23° 6	6°11	9°26	1°16	23°30	9°22	18°44	20°51	23° 5	26°R16	26°28	17° 3	n.a.	F 7
S 8	7 20 48	18°35'07	6♉25	7°52	9°52	1°56	23°R30	9°30	18°42	20°50	23° 4	26°15	26°25	17°10	n.a.	S 8
S 9	7 24 44	19°34'28	19°26	9°33	10°19	2°37	23°30	9°37	18°40	20°48	23° 4	26°15	26°22	17°16	n.a.	S 9
M10	7 28 41	20°33'50	2♊11	11°14	10°48	3°17	23°30	9°45	18°38	20°47	23° 4	26°14	26°19	17°23	n.a.	M10
T 11	7 32 37	21°33'13	14°41	12°56	11°19	3°58	23°29	9°52	18°36	20°46	23° 3	26°13	26°15	17°30	n.a.	T 11
W12	7 36 34	22°32'39	26°59	14°37	11°51	4°38	23°28	9°59	18°34	20°44	23° 3	26°13	26°12	17°36	n.a.	W12
T 13	7 40 31	23°32'05	9♋ 7	16°18	12°24	5°19	23°28	10° 7	18°32	20°43	23° 2	26°13	26° 9	17°43	n.a.	T 13
F 14	7 44 27	24°31'34	21° 7	17°58	12°59	5°59	23°27	10°14	18°31	20°42	23° 2	26°D12	26° 6	17°50	n.a.	F 14
S 15	7 48 24	25°31'04	3♌ 0	19°39	13°35	6°40	23°25	10°21	18°29	20°40	23° 1	26°12	26° 3	17°56	n.a.	S 15
S 16	7 52 20	26°30'35	14°50	21°19	14°13	7°20	23°24	10°29	18°27	20°39	23° 0	26°R12	26° 0	18° 3	n.a.	S 16
M17	7 56 17	27°30'09	26°38	22°59	14°52	8° 1	23°22	10°36	18°25	20°38	23° 0	26°12	25°56	18°10	n.a.	M17
T 18	8 0 13	28°29'44	8♍27	24°38	15°32	8°42	23°20	10°43	18°24	20°36	22°59	26°12	25°53	18°16	n.a.	T 18
W19	8 4 10	29°29'22	20°19	26°17	16°13	9°23	23°18	10°51	18°22	20°35	22°59	26°12	25°50	18°23	n.a.	W19
T 20	8 8 7	0♒29'01	2♎19	27°55	16°55	10° 4	23°16	10°58	18°21	20°34	22°58	26°11	25°47	18°30	n.a.	T 20
F 21	8 12 3	1°28'41	14°30	29°33	17°39	10°45	23°13	11° 5	18°19	20°33	22°57	26°11	25°44	18°36	n.a.	F 21
S 22	8 16 0	2°28'24	26°56	1♒11	18°23	11°26	23°11	11°12	18°17	20°32	22°56	26°D11	25°41	18°43	n.a.	S 22
S 23	8 19 56	3°28'09	9♏41	2°48	19° 9	12° 7	23° 8	11°19	18°16	20°31	22°56	26°11	25°37	18°50	n.a.	S 23
M24	8 23 53	4°27'56	22°50	4°25	19°55	12°48	23° 5	11°26	18°14	20°30	22°55	26°11	25°34	18°56	n.a.	M24
T 25	8 27 49	5°27'45	6♐24	6° 1	20°42	13°29	23° 1	11°33	18°13	20°28	22°54	26°12	25°31	19° 3	n.a.	T 25
W26	8 31 46	6°27'36	20°24	7°38	21°30	14°10	22°58	11°41	18°12	20°27	22°54	26°13	25°28	19°10	n.a.	W26
T 27	8 35 43	7°27'28	4♑51	9°13	22°19	14°51	22°54	11°48	18°10	20°26	22°53	26°13	25°25	19°16	n.a.	T 27
F 28	8 39 39	8°27'23	19°41	10°49	23° 9	15°33	22°51	11°55	18° 9	20°25	22°52	26°R14	25°21	19°23	n.a.	F 28
S 29	8 43 36	9°27'19	4♒46	12°24	24° 0	16°14	22°47	12° 1	18° 8	20°24	22°51	26°14	25°18	19°30	n.a.	S 29
S 30	8 47 32	10°27'16	19°59	13°58	24°51	16°55	22°42	12° 8	18° 7	20°24	22°50	26°13	25°15	19°36	n.a.	S 30
M31	8 51 29	11♒27'16	5♓10	15♒33	25♐43	17♒37	22♍38	12♑15	18♊ 5	20♊23	22♍49	26♋12	25♋12	19♌43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s21	20s21	0s 2	20s50	1n57	21s39	0s38	20s53	0s43	2n42	0n10	20s48	1n47	21n59	0s24	21n17	1s15	0n11	2s41	20n23	20n16	17n11		n.a.
S 2	22 15	18 14	1 24	20 56	1 54	21 30	0 27	20 46	0 43	2 42	0 10	20 47	1 47	21 59	0 24	21 17	1 15	0 11	2 41	20 23	20 17	17 10		n.a.
M 3	22 10	14 55	2 40	21 1	1 49	21 21	0 16	20 38	0 43	2 42	0 11	20 47	1 47	21 59	0 24	21 17	1 15	0 12	2 41	20 23	20 18	17 9		n.a.
T 4	22 4	10 42	3 44	21 6	1 44	21 13	0 5	20 31	0 44	2 42	0 11	20 46	1 46	21 59	0 24	21 17	1 15	0 12	2 41	20 23	20 18	17 8		n.a.
W 5	21 57	5 58	4 33	21 10	1 39	21 6	0n 6	20 23	0 44	2 41	0 11	20 46	1 46	21 59	0 24	21 17	1 15	0 12	2 41	20 22	20 19	17 6		n.a.
T 6	21 50	1 2	5 4	21 13	1 33	20 59	0 16	20 15	0 45	2 41	0 11	20 45	1 46	21 58	0 24	21 17	1 15	0 12	2 41	20 22	20 19	17 5		n.a.
F 7	21 43	3n50	5 17	21 15	1 27	20 53	0 26	20 7	0 45	2 41	0 11	20 45	1 46	21 58	0 24	21 17	1 15	0 12	2 41	20 22	20 20	17 4		n.a.
S 8	21 35	8 23	5 12	21 16	1 21	20 47	0 36	19 58	0 45	2 41	0 11	20 44	1 46	21 58	0 24	21 17	1 15	0 12	2 41	20 22	20 21	17 3		n.a.
S 9	21 27	12 27	4 52	21 16	1 14	20 42	0 45	19 50	0 46	2 42	0 11	20 44	1 46	21 58	0 24	21 17	1 15	0 12	2 41	20 22	20 21	17 2		n.a.
M10	21 19	15 52	4 17	21 16	1 7	20 37	0 54	19 41	0 46	2 42	0 11	20 43	1 46	21 58	0 24	21 17	1 15	0 13	2 41	20 23	20 22	17 0		n.a.
T 11	21 10	18 29	3 31	21 14	1 0	20 32	1 3	19 32	0 47	2 42	0 12	20 43	1 46	21 58	0 24	21 17	1 15	0 13	2 41	20 23	20 22	16 59		n.a.
W12	21 1	20 13	2 35	21 11	0 53	20 28	1 11	19 23	0 47	2 43	0 12	20 42	1 46	21 58	0 24	21 17	1 15	0 13	2 41	20 23	20 23	16 58		n.a.
T 13	20 51	20 59	1 34	21 7	0 46	20 25	1 19	19 14	0 47	2 43	0 12	20 42	1 46	21 57	0 24	21 16	1 15	0 13	2 41	20 23	20 23	16 57		n.a.
F 14	20 41	20 46	0 28	21 2	0 39	20 21	1 27	19 5	0 48	2 44	0 12	20 41	1 46	21 57	0 24	21 16	1 15	0 13	2 41	20 23	20 24	16 56		n.a.
S 15	20 30	19 37	0n38	20 56	0 31	20 18	1 34	18 55	0 48	2 44	0 12	20 41	1 46	21 57	0 24	21 16	1 15	0 14	2 41	20 23	20 25	16 54		n.a.
S 16	20 20	17 36	1 42	20 48	0 24	20 16	1 41	18 45	0 48	2 45	0 12	20 40	1 46	21 57	0 24	21 16	1 15	0 14	2 41	20 23	20 25	16 53		n.a.
M17	20 8	14 52	2 41	20 40	0 17	20 13	1 48	18 36	0 49	2 46	0 12	20 40	1 46	21 57	0 24	21 16	1 15	0 14	2 41	20 23	20 26	16 52		n.a.
T 18	19 57	11 31	3 34	20 31	0 9	20 11	1 54	18 26	0 49	2 47	0 13	20 39	1 46	21 57	0 24	21 16	1 15	0 14	2 41	20 23	20 26	16 51		n.a.
W19	19 45	7 42	4 18	20 20	0 2	20 9	2 0	18 15	0 50	2 47	0 13	20 38	1 46	21 57	0 24	21 16	1 15	0 15	2 41	20 23	20 27	16 49		n.a.
T 20	19 33	3 34	4 51	20 9	0s 5	20 7	2 6	18 5	0 50	2 48	0 13	20 38	1 47	21 57	0 24	21 16	1 15	0 15	2 41	20 23	20 28	16 48		n.a.
F 21	19 20	0s46	5 11	19 56	0 12	20 6	2 12	17 55	0 50	2 50	0 13	20 37	1 47	21 57	0 24	21 16	1 15	0 15	2 41	20 23	20 28	16 47		n.a.
S 22	19 7	5 10	5 18	19 43	0 19	20 4	2 17	17 44	0 51	2 51	0 13	20 37	1 47	21 56	0 24	21 16	1 15	0 15	2 41	20 23	20 29	16 46		n.a.
S 23	18 54	9 27	5 9	19 28	0 26	20 3	2 22	17 33	0 51	2 52	0 13	20 36	1 47	21 56	0 24	21 16	1 15	0 16	2 41	20 23	20 29	16 45		n.a.
M24	18 40	13 26	4 44	19 13	0 33	20 1	2 27	17 22	0 51	2 53	0 13	20 35	1 47	21 56	0 24	21 16	1 15	0 16	2 41	20 23	20 30	16 43		n.a.
T 25	18 26	16 51	4 3	18 57	0 40	20 0	2 32	17 11	0 52	2 55	0 14	20 35	1 47	21 56	0 24	21 16	1 15	0 16	2 41	20 23	20 30	16 42		n.a.
W26	18 12	19 25	3 6	18 39	0 47	19 59	2 36	17 0	0 52	2 56	0 14	20 34	1 47	21 56	0 24	21 16	1 15	0 16	2 41	20 23	20 31	16 41		n.a.
T 27	17 57	20 49	1 56	18 21	0 53	19 58	2 40	16 49	0 52	2 58	0 14	20 34	1 47	21 56	0 24	21 16	1 15	0 17	2 41	20 23	20 32	16 39		n.a.
F 28	17 42	20 50	0 36	18 2	0 59	19 57	2 44	16 37	0 53	2 59	0 14	20 33	1 47	21 56	0 24	21 16	1 15	0 17	2 41	20 23	20 32	16 38		n.a.
S 29	17 26	19 21	0s47	17 43	1 6	19 55	2 47	16 25	0 53	3 1	0 14	20 32	1 47	21 56	0 24	21 16	1 15	0 17	2 41	20 23	20 33	16 37		n.a.
S 30	17 11	16 29	2 8	17 22	1 12	19 54	2 51	16 13	0 53	3 3	0 14	20 32	1 47	21 56	0 24	21 16	1 15	0 18	2 41	20 23	20 33	16 36		n.a.
M31	16s55	12s29	3s19	17s 1	1s17	19s53	2n54	16s 2	0s54	3n 5	0n14	20s31	1n47	21n56	0s24	21n16	1s15	0n18	2s41	20n23	20n34	16n34		n.a.

Julian Day Number = 4328160.5, Delta T = 23h50m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°16'54, Lahiri = 96°23'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7138

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 55 25	12♒27'16	20♓ 9	17♒ 7	26♐36	18♒18	22°R33	12♑22	18°R 4	20°R22	22°R48	26°R10	25♋ 9	19♌50	n.a.	T 1
W 2	8 59 22	13°27'18	4♈48	18°41	27°30	19° 0	22♍29	12°29	18♊ 3	20♊21	22♍48	26♋ 7	25° 6	19°56	n.a.	W 2
T 3	9 3 19	14°27'21	19° 2	20°14	28°24	19°41	22°24	12°36	18° 2	20°20	22°47	26° 5	25° 2	20° 3	n.a.	T 3
F 4	9 7 15	15°27'25	2♉49	21°48	29°18	20°23	22°19	12°42	18° 1	20°19	22°46	26° 4	24°59	20°10	n.a.	F 4
S 5	9 11 12	16°27'31	16°10	23°21	0♑14	21° 5	22°13	12°49	18° 0	20°19	22°45	26°D 4	24°56	20°16	n.a.	S 5
S 6	9 15 8	17°27'38	29° 7	24°54	1°10	21°46	22° 8	12°56	17°59	20°18	22°44	26° 4	24°53	20°23	n.a.	S 6
M 7	9 19 5	18°27'46	11♊43	26°26	2° 6	22°28	22° 2	13° 2	17°59	20°17	22°43	26° 5	24°50	20°30	n.a.	M 7
T 8	9 23 1	19°27'55	24° 2	27°59	3° 3	23°10	21°57	13° 9	17°58	20°16	22°42	26° 7	24°47	20°36	n.a.	T 8
W 9	9 26 58	20°28'05	6♋ 9	29°31	4° 1	23°52	21°51	13°15	17°57	20°16	22°41	26° 9	24°43	20°43	n.a.	W 9
T 10	9 30 55	21°28'17	18° 6	1♓ 3	4°59	24°34	21°45	13°22	17°56	20°15	22°40	26°10	24°40	20°49	n.a.	T 10
F 11	9 34 51	22°28'30	29°58	2°35	5°57	25°16	21°39	13°28	17°56	20°15	22°39	26°R10	24°37	20°56	n.a.	F 11
S 12	9 38 48	23°28'44	11♌47	4° 7	6°56	25°58	21°32	13°35	17°55	20°14	22°38	26° 9	24°34	21° 3	n.a.	S 12
S 13	9 42 44	24°28'59	23°35	5°38	7°56	26°40	21°26	13°41	17°55	20°14	22°37	26° 6	24°31	21° 9	n.a.	S 13
M14	9 46 41	25°29'16	5♍25	7° 9	8°56	27°22	21°19	13°47	17°54	20°13	22°36	26° 2	24°27	21°16	n.a.	M14
T 15	9 50 37	26°29'34	17°19	8°41	9°56	28° 4	21°13	13°53	17°54	20°13	22°35	25°57	24°24	21°23	n.a.	T 15
W16	9 54 34	27°29'53	29°18	10°12	10°57	28°47	21° 6	13°59	17°53	20°12	22°34	25°51	24°21	21°29	n.a.	W16
T 17	9 58 31	28°30'14	11♎24	11°42	11°58	29°29	20°59	14° 6	17°53	20°12	22°32	25°45	24°18	21°36	n.a.	T 17
F 18	10 2 27	29°30'36	23°40	13°13	13° 0	0♓11	20°52	14°12	17°53	20°11	22°31	25°40	24°15	21°43	n.a.	F 18
S 19	10 6 24	0♓31'00	6♏ 8	14°43	14° 2	0°54	20°45	14°18	17°52	20°11	22°30	25°36	24°12	21°49	n.a.	S 19
S 20	10 10 20	1°31'25	18°51	16°13	15° 4	1°36	20°37	14°23	17°52	20°11	22°29	25°34	24° 8	21°56	n.a.	S 20
M21	10 14 17	2°31'52	1♐53	17°42	16° 7	2°19	20°30	14°29	17°52	20°11	22°28	25°D33	24° 5	22° 3	n.a.	M21
T 22	10 18 13	3°32'20	15°17	19°11	17°10	3° 1	20°23	14°35	17°52	20°10	22°27	25°33	24° 2	22° 9	n.a.	T 22
W23	10 22 10	4°32'50	29° 4	20°39	18°13	3°44	20°15	14°41	17°D52	20°10	22°26	25°35	23°59	22°16	n.a.	W23
T 24	10 26 6	5°33'21	13♑17	22° 7	19°17	4°27	20° 7	14°46	17°52	20°10	22°25	25°36	23°56	22°23	n.a.	T 24
F 25	10 30 3	6°33'53	27°53	23°34	20°21	5° 9	20° 0	14°52	17°52	20°10	22°23	25°R37	23°53	22°29	n.a.	F 25
S 26	10 34 0	7°34'27	12♒49	25° 1	21°25	5°52	19°52	14°58	17°52	20°10	22°22	25°35	23°49	22°36	n.a.	S 26
S 27	10 37 56	8°35'01	27°59	26°26	22°30	6°35	19°44	15° 3	17°52	20°10	22°21	25°32	23°46	22°43	n.a.	S 27
M28	10 41 53	9♓35'37	13♓13	27♓50	23♑35	7♓18	19♍36	15♑ 8	17♊52	20°D10	22♍20	25♋27	23♋43	22♌49	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s39	7s45	4s16	16s38	1s23	19s51	2n57	15s49	0s54	3n 6	0n15	20s30	1n47	21n56	0s24	21n16	1s15	0n18	2s41	20n23	20n34	16n33		n.a.
W 2	16 22	2 40	4 55	16 15	1 28	19 50	2 59	15 37	0 54	3 8	0 15	20 30	1 47	21 55	0 24	21 16	1 15	0 19	2 41	20 24	20 35	16 32		n.a.
T 3	16 5	2n25	5 14	15 52	1 34	19 48	3 2	15 25	0 55	3 10	0 15	20 29	1 47	21 55	0 24	21 15	1 15	0 19	2 41	20 24	20 35	16 30		n.a.
F 4	15 48	7 13	5 14	15 27	1 39	19 46	3 4	15 12	0 55	3 13	0 15	20 28	1 47	21 55	0 24	21 15	1 15	0 20	2 41	20 24	20 36	16 29		n.a.
S 5	15 31	11 30	4 57	15 2	1 43	19 44	3 6	14 59	0 55	3 15	0 15	20 28	1 47	21 55	0 24	21 15	1 15	0 20	2 41	20 24	20 37	16 28		n.a.
S 6	15 13	15 8	4 25	14 36	1 48	19 42	3 8	14 47	0 56	3 17	0 15	20 27	1 47	21 55	0 24	21 15	1 15	0 20	2 41	20 24	20 37	16 27		n.a.
M 7	14 55	17 58	3 41	14 9	1 52	19 40	3 10	14 34	0 56	3 19	0 15	20 26	1 47	21 55	0 24	21 15	1 14	0 21	2 41	20 24	20 38	16 25		n.a.
T 8	14 37	19 55	2 48	13 42	1 56	19 37	3 11	14 21	0 56	3 21	0 16	20 26	1 47	21 55	0 24	21 15	1 14	0 21	2 41	20 24	20 38	16 24		n.a.
W 9	14 18	20 54	1 48	13 14	2 0	19 34	3 13	14 7	0 57	3 24	0 16	20 25	1 47	21 55	0 24	21 15	1 14	0 22	2 41	20 24	20 39	16 23		n.a.
T 10	14 0	20 55	0 44	12 45	2 3	19 31	3 14	13 54	0 57	3 26	0 16	20 24	1 48	21 55	0 24	21 15	1 14	0 22	2 41	20 23	20 39	16 21		n.a.
F 11	13 41	19 59	0n21	12 16	2 7	19 28	3 15	13 41	0 57	3 29	0 16	20 24	1 48	21 55	0 24	21 15	1 14	0 22	2 41	20 23	20 40	16 20		n.a.
S 12	13 21	18 11	1 25	11 47	2 9	19 24	3 16	13 27	0 57	3 31	0 16	20 23	1 48	21 55	0 23	21 15	1 14	0 23	2 41	20 24	20 40	16 19		n.a.
S 13	13 2	15 36	2 25	11 16	2 12	19 21	3 16	13 13	0 58	3 34	0 16	20 22	1 48	21 55	0 23	21 15	1 14	0 23	2 41	20 24	20 41	16 17		n.a.
M14	12 42	12 23	3 19	10 45	2 14	19 17	3 17	13 0	0 58	3 37	0 16	20 22	1 48	21 55	0 23	21 15	1 14	0 24	2 41	20 25	20 42	16 16		n.a.
T 15	12 22	8 39	4 4	10 14	2 16	19 12	3 17	12 46	0 58	3 39	0 17	20 21	1 48	21 55	0 23	21 15	1 14	0 24	2 41	20 26	20 42	16 15		n.a.
W16	12 2	4 34	4 39	9 42	2 18	19 8	3 17	12 32	0 59	3 42	0 17	20 20	1 48	21 55	0 23	21 15	1 14	0 25	2 41	20 27	20 43	16 13		n.a.
T 17	11 42	0 15	5 2	9 9	2 19	19 3	3 17	12 17	0 59	3 45	0 17	20 19	1 48	21 55	0 23	21 15	1 14	0 25	2 41	20 28	20 43	16 12		n.a.
F 18	11 22	4s 7	5 12	8 36	2 20	18 57	3 17	12 3	0 59	3 48	0 17	20 19	1 48	21 55	0 23	21 15	1 14	0 25	2 41	20 29	20 44	16 10		n.a.
S 19	11 1	8 23	5 7	8 3	2 20	18 52	3 17	11 49	0 59	3 51	0 17	20 18	1 48	21 55	0 23	21 15	1 14	0 26	2 41	20 29	20 44	16 9		n.a.
S 20	10 40	12 23	4 47	7 29	2 20	18 46	3 16	11 34	1 0	3 54	0 17	20 17	1 48	21 55	0 23	21 15	1 14	0 26	2 41	20 30	20 45	16 8		n.a.
M21	10 19	15 55	4 11	6 54	2 20	18 40	3 15	11 20	1 0	3 56	0 17	20 17	1 48	21 55	0 23	21 15	1 14	0 27	2 41	20 30	20 45	16 6		n.a.
T 22	9 58	18 42	3 22	6 19	2 19	18 33	3 15	11 5	1 0	3 59	0 18	20 16	1 49	21 55	0 23	21 16	1 14	0 27	2 41	20 30	20 46	16 5		n.a.
W23	9 36	20 31	2 19	5 44	2 18	18 26	3 14	10 50	1 0	4 2	0 18	20 15	1 49	21 55	0 23	21 16	1 14	0 28	2 41	20 30	20 46	16 4		n.a.
T 24	9 15	21 6	1 7	5 9	2 16	18 19	3 13	10 35	1 1	4 5	0 18	20 15	1 49	21 55	0 23	21 16	1 14	0 28	2 41	20 29	20 47	16 2		n.a.
F 25	8 53	20 16	0s12	4 33	2 14	18 11	3 12	10 20	1 1	4 9	0 18	20 14	1 49	21 55	0 23	21 16	1 14	0 29	2 40	20 29	20 47	16 1		n.a.
S 26	8 31	18 1	1 32	3 57	2 11	18 3	3 10	10 5	1 1	4 12	0 18	20 13	1 49	21 55	0 23	21 16	1 14	0 29	2 40	20 30	20 48	15 59		n.a.
S 27	8 9	14 29	2 46	3 20	2 7	17 54	3 9	9 50	1 1	4 15	0 18	20 13	1 49	21 55	0 23	21 16	1 14	0 30	2 40	20 30	20 49	15 58		n.a.
M28	7s47	9s59	3s49	2s44	2s 3	17s46	3n 7	9s34	1s 2	4n18	0n18	20s12	1n49	21n55	0s23	21n16	1s14	0n30	2s40	20n31	20n49	15n57		n.a.

Julian Day Number = 4328191.5, Delta T = 23h50m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°16'59, Lahiri = 96°23'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7138

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 49	10♓36'14	28♓20	29♓13	24♑40	8♓ 1	19°R28	15♑14	17♊53	20♊10	22°R19	25°R20	23♋40	22♌56	n.a.	T 1
W 2	10 49 46	11°36'51	13♈11	0♈34	25°45	8°44	19♍20	15°19	17°53	20°10	22♍17	25♋13	23°37	23° 3	n.a.	W 2
T 3	10 53 42	12°37'29	27°38	1°54	26°51	9°27	19°12	15°24	17°53	20°10	22°16	25° 5	23°33	23° 9	n.a.	T 3
F 4	10 57 39	13°38'08	11♉36	3°11	27°57	10°10	19° 4	15°29	17°54	20°10	22°15	24°59	23°30	23°16	n.a.	F 4
S 5	11 1 36	14°38'48	25° 5	4°26	29° 3	10°53	18°56	15°34	17°54	20°10	22°14	24°55	23°27	23°23	n.a.	S 5
S 6	11 5 32	15°39'28	8♊ 6	5°38	0♒ 9	11°36	18°48	15°39	17°55	20°11	22°13	24°53	23°24	23°29	n.a.	S 6
M 7	11 9 29	16°40'09	20°42	6°46	1°16	12°19	18°40	15°44	17°55	20°11	22°11	24°D53	23°21	23°36	n.a.	M 7
T 8	11 13 25	17°40'50	2♋59	7°51	2°22	13° 3	18°32	15°49	17°56	20°11	22°10	24°54	23°18	23°43	n.a.	T 8
W 9	11 17 22	18°41'32	15° 1	8°50	3°29	13°46	18°23	15°54	17°57	20°11	22° 9	24°55	23°14	23°49	n.a.	W 9
T 10	11 21 18	19°42'14	26°54	9°45	4°37	14°29	18°15	15°58	17°57	20°12	22° 8	24°R56	23°11	23°56	n.a.	T 10
F 11	11 25 15	20°42'57	8♌42	10°34	5°44	15°13	18° 7	16° 3	17°58	20°12	22° 6	24°54	23° 8	24° 3	n.a.	F 11
S 12	11 29 12	21°43'40	20°29	11°15	6°52	15°56	17°59	16° 7	17°59	20°12	22° 5	24°51	23° 5	24° 9	n.a.	S 12
S 13	11 33 8	22°44'24	2♍19	11°49	7°59	16°40	17°51	16°12	18° 0	20°13	22° 4	24°45	23° 2	24°16	n.a.	S 13
M14	11 37 5	23°45'08	14°13	12°15	9° 7	17°23	17°43	16°16	18° 1	20°13	22° 3	24°36	22°58	24°23	n.a.	M14
T 15	11 41 1	24°45'53	26°15	12°31	10°16	18° 7	17°35	16°20	18° 2	20°14	22° 1	24°26	22°55	24°29	n.a.	T 15
W16	11 44 58	25°46'38	8♎25	12°R36	11°24	18°51	17°27	16°24	18° 3	20°14	22° 0	24°14	22°52	24°36	n.a.	W16
T 17	11 48 54	26°47'24	20°43	12°31	12°32	19°34	17°19	16°28	18° 4	20°15	21°59	24° 1	22°49	24°43	n.a.	T 17
F 18	11 52 51	27°48'10	3♏12	12°13	13°41	20°18	17°11	16°32	18° 5	20°16	21°58	23°50	22°46	24°49	n.a.	F 18
S 19	11 56 47	28°48'57	15°51	11°44	14°50	21° 2	17° 3	16°36	18° 6	20°16	21°57	23°41	22°43	24°56	n.a.	S 19
S 20	12 0 44	29°49'45	28°42	11° 4	15°59	21°46	16°55	16°40	18° 7	20°17	21°55	23°34	22°39	25° 3	n.a.	S 20
M21	12 4 41	0♈50'33	11♐47	10°12	17° 8	22°30	16°48	16°44	18° 8	20°18	21°54	23°30	22°36	25° 9	n.a.	M21
T 22	12 8 37	1°51'22	25° 7	9°10	18°17	23°14	16°40	16°47	18°10	20°18	21°53	23°28	22°33	25°16	n.a.	T 22
W23	12 12 34	2°52'12	8♑45	8° 0	19°27	23°58	16°33	16°51	18°11	20°19	21°52	23°D28	22°30	25°23	n.a.	W23
T 24	12 16 30	3°53'02	22°43	6°43	20°36	24°42	16°25	16°54	18°13	20°20	21°51	23°R28	22°27	25°29	n.a.	T 24
F 25	12 20 27	4°53'53	7♒ 0	5°23	21°46	25°26	16°18	16°58	18°14	20°21	21°49	23°28	22°24	25°36	n.a.	F 25
S 26	12 24 23	5°54'45	21°36	4° 2	22°56	26°10	16°10	17° 1	18°15	20°22	21°48	23°25	22°20	25°43	n.a.	S 26
S 27	12 28 20	6°55'36	6♓26	2°42	24° 6	26°54	16° 3	17° 4	18°17	20°23	21°47	23°20	22°17	25°49	n.a.	S 27
M28	12 32 16	7°56'28	21°24	1°26	25°16	27°39	15°56	17° 7	18°19	20°24	21°46	23°11	22°14	25°56	n.a.	M28
T 29	12 36 13	8°57'21	6♈21	0°16	26°26	28°23	15°49	17°10	18°20	20°24	21°45	23° 1	22°11	26° 3	n.a.	T 29
W30	12 40 10	9°58'13	21° 7	29♓14	27°37	29° 7	15°43	17°13	18°22	20°26	21°43	22°49	22° 8	26° 9	n.a.	W30
T 31	12 44 6	10♈59'06	5♉35	28♓20	28♒47	29♓52	15♍36	17♑15	18♊24	20♊27	21♍42	22♋37	22♋ 4	26♌16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s24	4s52	4s35	2s 7	1s59	17s36	3n 6	9s19	1s 2	4n21	0n18	20s11	1n49	21n55	0s23	21n16	1s14	0n31	2s40	20n32	20n50	15n55		n.a.
W 2	7 2	0n25	5 2	1 31	1 53	17 27	3 4	9 4	1 2	4 24	0 19	20 10	1 49	21 55	0 23	21 16	1 14	0 31	2 40	20 34	20 50	15 54		n.a.
T 3	6 39	5 33	5 8	0 54	1 47	17 17	3 2	8 48	1 2	4 27	0 19	20 10	1 49	21 55	0 23	21 16	1 14	0 32	2 40	20 35	20 51	15 52		n.a.
F 4	6 17	10 14	4 56	0 18	1 40	17 6	3 0	8 32	1 3	4 31	0 19	20 9	1 50	21 55	0 23	21 16	1 14	0 32	2 40	20 36	20 51	15 51		n.a.
S 5	5 54	14 14	4 27	0n18	1 33	16 56	2 58	8 17	1 3	4 34	0 19	20 8	1 50	21 56	0 23	21 16	1 13	0 33	2 40	20 37	20 52	15 49		n.a.
S 6	5 31	17 24	3 45	0 53	1 24	16 45	2 56	8 1	1 3	4 37	0 19	20 8	1 50	21 56	0 23	21 16	1 13	0 33	2 40	20 37	20 52	15 48		n.a.
M 7	5 8	19 38	2 54	1 28	1 15	16 33	2 54	7 45	1 3	4 40	0 19	20 7	1 50	21 56	0 23	21 16	1 13	0 34	2 40	20 37	20 53	15 47		n.a.
T 8	4 45	20 53	1 55	2 3	1 5	16 21	2 51	7 29	1 3	4 44	0 19	20 6	1 50	21 56	0 23	21 16	1 13	0 34	2 40	20 37	20 53	15 45		n.a.
W 9	4 22	21 8	0 53	2 36	0 53	16 9	2 49	7 13	1 4	4 47	0 19	20 6	1 50	21 56	0 23	21 16	1 13	0 35	2 40	20 37	20 54	15 44		n.a.
T 10	3 59	20 26	0n11	3 8	0 41	15 56	2 46	6 57	1 4	4 50	0 19	20 5	1 50	21 56	0 23	21 16	1 13	0 35	2 40	20 37	20 54	15 42		n.a.
F 11	3 35	18 49	1 13	3 39	0 28	15 43	2 44	6 40	1 4	4 53	0 20	20 4	1 50	21 56	0 23	21 16	1 13	0 36	2 40	20 37	20 55	15 41		n.a.
S 12	3 12	16 24	2 13	4 7	0 14	15 30	2 41	6 24	1 4	4 56	0 20	20 4	1 51	21 56	0 23	21 16	1 13	0 36	2 40	20 37	20 55	15 39		n.a.
S 13	2 49	13 18	3 6	4 34	0n 1	15 16	2 38	6 8	1 4	5 0	0 20	20 3	1 51	21 56	0 23	21 16	1 13	0 37	2 40	20 39	20 56	15 38		n.a.
M14	2 25	9 38	3 52	4 58	0 16	15 1	2 35	5 51	1 5	5 3	0 20	20 3	1 51	21 56	0 23	21 17	1 13	0 37	2 40	20 40	20 56	15 36		n.a.
T 15	2 2	5 34	4 28	5 20	0 33	14 47	2 32	5 35	1 5	5 6	0 20	20 2	1 51	21 57	0 23	21 17	1 13	0 38	2 40	20 42	20 57	15 35		n.a.
W16	1 38	1 14	4 52	5 38	0 50	14 32	2 29	5 18	1 5	5 9	0 20	20 1	1 51	21 57	0 23	21 17	1 13	0 38	2 40	20 44	20 57	15 33		n.a.
T 17	1 15	3s12	5 3	5 52	1 8	14 16	2 26	5 2	1 5	5 12	0 20	20 1	1 51	21 57	0 23	21 17	1 13	0 39	2 39	20 46	20 58	15 32		n.a.
F 18	0 51	7 34	4 59	6 2	1 26	14 1	2 23	4 45	1 5	5 15	0 20	20 0	1 51	21 57	0 23	21 17	1 13	0 40	2 39	20 48	20 58	15 31		n.a.
S 19	0 28	11 40	4 41	6 7	1 43	13 45	2 20	4 29	1 5	5 18	0 20	20 0	1 52	21 57	0 22	21 17	1 13	0 40	2 39	20 49	20 59	15 29		n.a.
S 20	0 4	15 19	4 9	6 8	2 1	13 28	2 17	4 12	1 6	5 21	0 21	19 59	1 52	21 57	0 22	21 17	1 13	0 41	2 39	20 51	20 59	15 28		n.a.
M21	0n20	18 17	3 23	6 4	2 18	13 11	2 13	3 55	1 6	5 24	0 21	19 58	1 52	21 57	0 22	21 17	1 13	0 41	2 39	20 51	21 0	15 26		n.a.
T 22	0 43	20 21	2 25	5 54	2 33	12 54	2 10	3 38	1 6	5 27	0 21	19 58	1 52	21 57	0 22	21 17	1 13	0 42	2 39	20 52	21 0	15 25		n.a.
W23	1 7	21 16	1 17	5 40	2 47	12 36	2 7	3 21	1 6	5 30	0 21	19 57	1 52	21 58	0 22	21 17	1 13	0 42	2 39	20 52	21 1	15 23		n.a.
T 24	1 30	20 55	0 4	5 21	2 58	12 19	2 3	3 4	1 6	5 33	0 21	19 57	1 52	21 58	0 22	21 17	1 13	0 43	2 39	20 51	21 1	15 22		n.a.
F 25	1 54	19 13	1s11	4 58	3 8	12 0	2 0	2 47	1 6	5 36	0 21	19 56	1 52	21 58	0 22	21 17	1 13	0 43	2 39	20 52	21 2	15 20		n.a.
S 26	2 18	16 13	2 23	4 33	3 15	11 42	1 56	2 30	1 6	5 39	0 21	19 56	1 53	21 58	0 22	21 18	1 13	0 44	2 39	20 52	21 2	15 19		n.a.
S 27	2 41	12 8	3 27	4 6	3 19	11 23	1 53	2 13	1 7	5 42	0 21	19 55	1 53	21 58	0 22	21 18	1 13	0 44	2 39	20 53	21 3	15 17		n.a.
M28	3 4	7 16	4 17	3 38	3 20	11 4	1 49	1 56	1 7	5 44	0 21	19 55	1 53	21 58	0 22	21 18	1 13	0 45	2 39	20 54	21 3	15 15		n.a.
T 29	3 28	1 59	4 49	3 9	3 19	10 44	1 45	1 39	1 7	5 47	0 21	19 54	1 53	21 58	0 22	21 18	1 13	0 45	2 39	20 56	21 4	15 14		n.a.
W30	3 51	3n22	5 1	2 42	3 15	10 24	1 42	1 22	1 7	5 50	0 21	19 54	1 53	21 59	0 22	21 18	1 12	0 46	2 39	20 58	21 4	15 12		n.a.
T 31	4n15	8n25	4s54	2n16	3n10	10s 4	1n38	1s 5	1s 7	5n52	0n21	19s53	1n53	21n59	0s22	21n18	1s12	0n46	2s38	21n 0	21n 5	15n11		n.a.

Julian Day Number = 4328219.5, Delta T = 23h50m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°17'03, Lahiri = 96°24'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7138

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 48 3	11♈59'58	19♉37	27°R36	29♒58	0♈36	15°R29	17♑18	18♊25	20♊28	21°R41	22°R27	22♋ 1	26♌23	n.a.	F 1
S 2	12 51 59	13° 0'50	3♊12	27♓ 2	1♓ 8	1°20	15♍23	17°21	18°27	20°29	21♍40	22♋19	21°58	26°29	n.a.	S 2
S 3	12 55 56	14° 1'42	16°18	26°37	2°19	2° 5	15°17	17°23	18°29	20°30	21°39	22°14	21°55	26°36	n.a.	S 3
M 4	12 59 52	15° 2'34	28°59	26°22	3°30	2°50	15°10	17°25	18°31	20°31	21°38	22°11	21°52	26°43	n.a.	M 4
T 5	13 3 49	16° 3'26	11♋18	26°D17	4°41	3°34	15° 4	17°28	18°33	20°32	21°37	22°10	21°49	26°49	n.a.	T 5
W 6	13 7 45	17° 4'17	23°22	26°19	5°52	4°19	14°59	17°30	18°35	20°33	21°36	22°10	21°45	26°56	n.a.	W 6
T 7	13 11 42	18° 5'07	5♌15	26°30	7° 3	5° 4	14°53	17°32	18°37	20°35	21°34	22°10	21°42	27° 3	n.a.	T 7
F 8	13 15 39	19° 5'57	17° 3	26°48	8°14	5°48	14°47	17°34	18°39	20°36	21°33	22° 8	21°39	27° 9	n.a.	F 8
S 9	13 19 35	20° 6'47	28°51	27°13	9°26	6°33	14°42	17°36	18°41	20°37	21°32	22° 4	21°36	27°16	n.a.	S 9
S 10	13 23 32	21° 7'36	10♍43	27°44	10°37	7°18	14°37	17°37	18°43	20°39	21°31	21°56	21°33	27°23	n.a.	S 10
M11	13 27 28	22° 8'25	22°44	28°20	11°49	8° 3	14°32	17°39	18°46	20°40	21°30	21°46	21°30	27°29	n.a.	M11
T 12	13 31 25	23° 9'13	4♎54	29° 2	13° 0	8°48	14°27	17°40	18°48	20°41	21°29	21°34	21°26	27°36	n.a.	T 12
W13	13 35 21	24°10'01	17°17	29°48	14°12	9°33	14°22	17°42	18°50	20°43	21°28	21°20	21°23	27°43	n.a.	W13
T 14	13 39 18	25°10'48	29°52	0♈38	15°24	10°18	14°18	17°43	18°52	20°44	21°27	21° 5	21°20	27°49	n.a.	T 14
F 15	13 43 14	26°11'35	12♏39	1°31	16°35	11° 3	14°13	17°44	18°55	20°46	21°26	20°52	21°17	27°56	n.a.	F 15
S 16	13 47 11	27°12'22	25°37	2°28	17°47	11°48	14° 9	17°45	18°57	20°47	21°25	20°41	21°14	28° 3	n.a.	S 16
S 17	13 51 7	28°13'08	8♐46	3°28	18°59	12°33	14° 5	17°46	19° 0	20°49	21°24	20°32	21°10	28° 9	n.a.	S 17
M18	13 55 4	29°13'55	22° 6	4°31	20°11	13°18	14° 1	17°47	19° 2	20°50	21°23	20°27	21° 7	28°16	n.a.	M18
T 19	13 59 1	0♉14'41	5♑36	5°36	21°23	14° 3	13°58	17°48	19° 5	20°52	21°22	20°24	21° 4	28°23	n.a.	T 19
W20	14 2 57	1°15'26	19°18	6°44	22°36	14°49	13°54	17°49	19° 7	20°54	21°21	20°D24	21° 1	28°29	n.a.	W20
T 21	14 6 54	2°16'12	3♒11	7°54	23°48	15°34	13°51	17°49	19°10	20°55	21°21	20°R24	20°58	28°36	n.a.	T 21
F 22	14 10 50	3°16'57	17°16	9° 5	25° 0	16°19	13°48	17°50	19°12	20°57	21°20	20°23	20°55	28°43	n.a.	F 22
S 23	14 14 47	4°17'41	1♓32	10°19	26°13	17° 5	13°45	17°50	19°15	20°59	21°19	20°21	20°51	28°49	n.a.	S 23
S 24	14 18 43	5°18'25	15°58	11°34	27°25	17°50	13°43	17°50	19°18	21° 0	21°18	20°16	20°48	28°56	n.a.	S 24
M25	14 22 40	6°19'09	0♈30	12°50	28°38	18°36	13°40	17°R50	19°20	21° 2	21°17	20° 8	20°45	29° 3	n.a.	M25
T 26	14 26 36	7°19'52	15° 1	14° 9	29°50	19°21	13°38	17°50	19°23	21° 4	21°16	19°58	20°42	29° 9	n.a.	T 26
W27	14 30 33	8°20'35	29°26	15°28	1♈ 3	20° 7	13°36	17°50	19°26	21° 5	21°16	19°46	20°39	29°16	n.a.	W27
T 28	14 34 29	9°21'17	13♉37	16°49	2°16	20°52	13°34	17°50	19°29	21° 7	21°15	19°34	20°35	29°23	n.a.	T 28
F 29	14 38 26	10°21'58	27°30	18°11	3°28	21°38	13°33	17°50	19°31	21° 9	21°14	19°24	20°32	29°29	n.a.	F 29
S 30	14 42 22	11♉22'38	10♊59	19♈34	4♈41	22♈24	13♍31	17♑49	19♊34	21♊11	21♍13	19♋16	20♋29	29♌36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n38	12n53	4s28	1n53	3n 3	9s44	1n34	0s48	1s 7	5n55	0n21	19s53	1n53	21n59	0s22	21n18	1s12	0n47	2s38	21n 1	21n 5	15n 9		n.a.
S 2	5 1	16 32	3 49	1 31	2 54	9 23	1 30	0 31	1 7	5 57	0 22	19 52	1 54	21 59	0 22	21 18	1 12	0 47	2 38	21 3	21 6	15 8		n.a.
S 3	5 24	19 12	2 58	1 13	2 44	9 2	1 27	0 13	1 7	6 0	0 22	19 52	1 54	21 59	0 22	21 18	1 12	0 48	2 38	21 4	21 6	15 6		n.a.
M 4	5 47	20 51	2 0	0 57	2 34	8 41	1 23	0n 4	1 7	6 2	0 22	19 51	1 54	22 0	0 22	21 19	1 12	0 48	2 38	21 4	21 7	15 5		n.a.
T 5	6 10	21 25	0 57	0 44	2 22	8 19	1 19	0 21	1 7	6 4	0 22	19 51	1 54	22 0	0 22	21 19	1 12	0 49	2 38	21 4	21 7	15 3		n.a.
W 6	6 33	20 59	0n 6	0 35	2 10	7 58	1 15	0 38	1 7	6 7	0 22	19 50	1 54	22 0	0 22	21 19	1 12	0 49	2 38	21 4	21 8	15 2		n.a.
T 7	6 55	19 36	1 9	0 28	1 58	7 36	1 11	0 55	1 7	6 9	0 22	19 50	1 54	22 0	0 22	21 19	1 12	0 50	2 38	21 4	21 8	15 0		n.a.
F 8	7 18	17 22	2 8	0 23	1 46	7 13	1 8	1 13	1 8	6 11	0 22	19 50	1 55	22 0	0 22	21 19	1 12	0 50	2 38	21 4	21 9	14 58		n.a.
S 9	7 40	14 25	3 1	0 22	1 34	6 51	1 4	1 30	1 8	6 13	0 22	19 49	1 55	22 1	0 22	21 19	1 12	0 51	2 38	21 5	21 9	14 57		n.a.
S 10	8 3	10 52	3 47	0 22	1 22	6 28	1 0	1 47	1 8	6 15	0 22	19 49	1 55	22 1	0 22	21 19	1 12	0 51	2 38	21 6	21 10	14 55		n.a.
M11	8 25	6 51	4 23	0 25	1 10	6 5	0 56	2 4	1 8	6 17	0 22	19 48	1 55	22 1	0 22	21 19	1 12	0 52	2 38	21 8	21 10	14 54		n.a.
T 12	8 47	2 31	4 47	0 31	0 58	5 42	0 52	2 22	1 8	6 19	0 22	19 48	1 55	22 1	0 22	21 20	1 12	0 52	2 37	21 10	21 11	14 52		n.a.
W13	9 9	2s 0	4 59	0 38	0 46	5 19	0 49	2 39	1 8	6 21	0 22	19 48	1 55	22 1	0 22	21 20	1 12	0 53	2 37	21 12	21 11	14 51		n.a.
T 14	9 30	6 30	4 56	0 47	0 35	4 56	0 45	2 56	1 8	6 23	0 22	19 47	1 56	22 2	0 22	21 20	1 12	0 53	2 37	21 14	21 12	14 49		n.a.
F 15	9 52	10 48	4 39	0 57	0 24	4 32	0 41	3 13	1 8	6 24	0 22	19 47	1 56	22 2	0 22	21 20	1 12	0 54	2 37	21 16	21 12	14 47		n.a.
S 16	10 13	14 41	4 7	1 9	0 13	4 8	0 37	3 30	1 8	6 26	0 22	19 47	1 56	22 2	0 22	21 20	1 12	0 54	2 37	21 18	21 13	14 46		n.a.
S 17	10 35	17 54	3 21	1 23	0 3	3 44	0 33	3 48	1 8	6 27	0 22	19 47	1 56	22 2	0 22	21 20	1 12	0 55	2 37	21 19	21 13	14 44		n.a.
M18	10 56	20 13	2 24	1 38	0s 8	3 20	0 30	4 5	1 8	6 29	0 22	19 46	1 56	22 2	0 22	21 20	1 12	0 55	2 37	21 20	21 14	14 43		n.a.
T 19	11 17	21 26	1 17	1 55	0 17	2 56	0 26	4 22	1 8	6 30	0 23	19 46	1 56	22 3	0 22	21 20	1 12	0 55	2 37	21 20	21 14	14 41		n.a.
W20	11 37	21 24	0 6	2 12	0 27	2 32	0 22	4 39	1 8	6 32	0 23	19 46	1 57	22 3	0 22	21 21	1 12	0 56	2 37	21 20	21 15	14 39		n.a.
T 21	11 58	20 3	1s 7	2 31	0 36	2 7	0 18	4 56	1 8	6 33	0 23	19 46	1 57	22 3	0 22	21 21	1 12	0 56	2 37	21 20	21 15	14 38		n.a.
F 22	12 18	17 27	2 17	2 50	0 44	1 43	0 15	5 13	1 8	6 34	0 23	19 45	1 57	22 3	0 22	21 21	1 12	0 57	2 37	21 20	21 16	14 36		n.a.
S 23	12 38	13 47	3 19	3 11	0 53	1 18	0 11	5 30	1 8	6 35	0 23	19 45	1 57	22 4	0 22	21 21	1 12	0 57	2 36	21 21	21 16	14 34		n.a.
S 24	12 58	9 15	4 10	3 32	1 0	0 53	0 8	5 47	1 8	6 36	0 23	19 45	1 57	22 4	0 22	21 21	1 12	0 58	2 36	21 21	21 17	14 33		n.a.
M25	13 18	4 10	4 44	3 54	1 8	0 28	0 4	6 4	1 8	6 37	0 23	19 45	1 57	22 4	0 22	21 21	1 12	0 58	2 36	21 22	21 17	14 31		n.a.
T 26	13 37	1n 8	5 0	4 17	1 15	0 3	0 0	6 21	1 8	6 38	0 23	19 45	1 58	22 4	0 22	21 21	1 12	0 58	2 36	21 24	21 18	14 30		n.a.
W27	13 56	6 21	4 57	4 41	1 22	0n22	0s 3	6 37	1 8	6 39	0 23	19 44	1 58	22 4	0 22	21 22	1 12	0 59	2 36	21 26	21 18	14 28		n.a.
T 28	14 15	11 8	4 36	5 5	1 28	0 47	0 6	6 54	1 7	6 39	0 23	19 44	1 58	22 5	0 22	21 22	1 12	0 59	2 36	21 27	21 18	14 26		n.a.
F 29	14 34	15 14	3 58	5 30	1 34	1 12	0 10	7 11	1 7	6 40	0 23	19 44	1 58	22 5	0 21	21 22	1 12	1 0	2 36	21 29	21 19	14 25		n.a.
S 30	14n52	18n25	3s 8	5n55	1s40	1n37	0s13	7n28	1s 7	6n41	0n23	19s44	1n58	22n 5	0s21	21n22	1s12	1n 0	2s36	21n30	21n19	14n23		n.a.

Julian Day Number = 4328250.5, Delta T = 23h50m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°17'07, Lahiri = 96°24'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7138

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 19	12♉23'17	24♊ 4	20♈58	5♈54	23♈ 9	13°R30	17°R49	19♊37	21♊13	21°R13	19°R11	20♋26	29♌43	n.a.	S 1
M 2	14 50 16	13°23'55	6♋47	22°23	7° 7	23°55	13♍29	17♎48	19°40	21°15	21♍12	19♋ 8	20°23	29°49	n.a.	M 2
T 3	14 54 12	14°24'32	19° 9	23°49	8°20	24°41	13°28	17°47	19°43	21°17	21°11	19°D 7	20°20	29°56	n.a.	T 3
W 4	14 58 9	15°25'08	1♌15	25°17	9°33	25°27	13°28	17°46	19°46	21°18	21°11	19° 7	20°16	0♍ 3	n.a.	W 4
T 5	15 2 5	16°25'42	13°10	26°45	10°46	26°12	13°27	17°45	19°49	21°20	21°10	19°R 8	20°13	0° 9	n.a.	T 5
F 6	15 6 2	17°26'16	25° 0	28°14	11°59	26°58	13°D27	17°44	19°52	21°22	21° 9	19° 8	20°10	0°16	n.a.	F 6
S 7	15 9 58	18°26'47	6♍50	29°44	13°12	27°44	13°27	17°43	19°55	21°24	21° 9	19° 6	20° 7	0°23	n.a.	S 7
S 8	15 13 55	19°27'18	18°44	1♉15	14°25	28°30	13°27	17°42	19°58	21°26	21° 8	19° 1	20° 4	0°29	n.a.	S 8
M 9	15 17 51	20°27'47	0♎48	2°47	15°38	29°16	13°28	17°40	20° 1	21°28	21° 8	18°55	20° 1	0°36	n.a.	M 9
T 10	15 21 48	21°28'15	13° 5	4°20	16°51	0♉ 2	13°28	17°39	20° 4	21°30	21° 7	18°46	19°57	0°43	n.a.	T 10
W11	15 25 44	22°28'41	25°38	5°54	18° 4	0°48	13°29	17°37	20° 7	21°32	21° 7	18°36	19°54	0°49	n.a.	W11
T 12	15 29 41	23°29'06	8♏27	7°29	19°18	1°34	13°30	17°36	20°10	21°34	21° 6	18°25	19°51	0°56	n.a.	T 12
F 13	15 33 38	24°29'30	21°33	9° 5	20°31	2°20	13°31	17°34	20°14	21°37	21° 6	18°16	19°48	1° 3	n.a.	F 13
S 14	15 37 34	25°29'53	4♐53	10°41	21°44	3° 6	13°33	17°32	20°17	21°39	21° 5	18° 7	19°45	1° 9	n.a.	S 14
S 15	15 41 31	26°30'15	18°27	12°19	22°58	3°52	13°34	17°30	20°20	21°41	21° 5	18° 1	19°41	1°16	n.a.	S 15
M16	15 45 27	27°30'36	2♑11	13°58	24°11	4°39	13°36	17°28	20°23	21°43	21° 4	17°58	19°38	1°23	n.a.	M16
T 17	15 49 24	28°30'55	16° 4	15°37	25°25	5°25	13°38	17°26	20°26	21°45	21° 4	17°D57	19°35	1°30	n.a.	T 17
W18	15 53 20	29°31'14	0♒ 3	17°18	26°38	6°11	13°40	17°23	20°30	21°47	21° 4	17°57	19°32	1°36	n.a.	W18
T 19	15 57 17	0♊31'31	14° 6	18°59	27°51	6°57	13°43	17°21	20°33	21°49	21° 3	17°58	19°29	1°43	n.a.	T 19
F 20	16 1 13	1°31'47	28°13	20°42	29° 5	7°44	13°45	17°19	20°36	21°51	21° 3	17°R59	19°26	1°50	n.a.	F 20
S 21	16 5 10	2°32'03	12♓21	22°25	0♉19	8°30	13°48	17°16	20°39	21°54	21° 3	17°59	19°22	1°56	n.a.	S 21
S 22	16 9 6	3°32'17	26°31	24°10	1°32	9°16	13°51	17°13	20°43	21°56	21° 2	17°57	19°19	2° 3	n.a.	S 22
M23	16 13 3	4°32'30	10♈39	25°56	2°46	10° 3	13°54	17°11	20°46	21°58	21° 2	17°52	19°16	2°10	n.a.	M23
T 24	16 17 0	5°32'42	24°42	27°43	3°59	10°49	13°57	17° 8	20°49	22° 0	21° 2	17°47	19°13	2°16	n.a.	T 24
W25	16 20 56	6°32'52	8♉38	29°31	5°13	11°35	14° 1	17° 5	20°53	22° 2	21° 2	17°40	19°10	2°23	n.a.	W25
T 26	16 24 53	7°33'02	22°22	1♊20	6°27	12°22	14° 4	17° 2	20°56	22° 5	21° 2	17°33	19° 7	2°30	n.a.	T 26
F 27	16 28 49	8°33'10	5♊52	3°10	7°40	13° 8	14° 8	16°59	20°59	22° 7	21° 1	17°27	19° 3	2°36	n.a.	F 27
S 28	16 32 46	9°33'16	19° 4	5° 1	8°54	13°55	14°12	16°56	21° 3	22° 9	21° 1	17°22	19° 0	2°43	n.a.	S 28
S 29	16 36 42	10°33'22	1♋59	6°53	10° 8	14°41	14°17	16°53	21° 6	22°11	21° 1	17°19	18°57	2°50	n.a.	S 29
M30	16 40 39	11°33'25	14°35	8°46	11°21	15°28	14°21	16°49	21°10	22°14	21° 1	17°D18	18°54	2°56	n.a.	M30
T 31	16 44 35	12♊33'27	26♋54	10♊41	12♉35	16♉15	14♍26	16♎46	21♊13	22♊16	21♍ 1	17♋18	18♋51	3♍ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n10	20n34	2s 9	6n21	1s45	2n 2	0s17	7n44	1s 7	6n41	0n23	19s44	1n58	22n 5	0s21	21n22	1s11	1n 0	2s36	21n31	21n20	14n21		n.a.
M 2	15 28	21 35	1 5	6 47	1 50	2 27	0 20	8 1	1 7	6 41	0 23	19 44	1 58	22 6	0 21	21 22	1 11	1 1	2 36	21 31	21 20	14 20		n.a.
T 3	15 46	21 31	0n 0	7 14	1 55	2 52	0 23	8 17	1 7	6 42	0 23	19 44	1 59	22 6	0 21	21 22	1 11	1 1	2 35	21 31	21 21	14 18		n.a.
W 4	16 3	20 26	1 4	7 41	1 59	3 17	0 26	8 33	1 7	6 42	0 23	19 44	1 59	22 6	0 21	21 23	1 11	1 1	2 35	21 31	21 21	14 16		n.a.
T 5	16 20	18 27	2 5	8 9	2 3	3 42	0 29	8 50	1 7	6 42	0 23	19 44	1 59	22 6	0 21	21 23	1 11	1 2	2 35	21 31	21 22	14 15		n.a.
F 6	16 37	15 41	2 59	8 36	2 6	4 7	0 33	9 6	1 7	6 42	0 23	19 44	1 59	22 7	0 21	21 23	1 11	1 2	2 35	21 31	21 22	14 13		n.a.
S 7	16 53	12 18	3 46	9 4	2 9	4 32	0 36	9 22	1 7	6 42	0 23	19 44	1 59	22 7	0 21	21 23	1 11	1 2	2 35	21 31	21 23	14 11		n.a.
S 8	17 9	8 25	4 24	9 33	2 12	4 57	0 39	9 38	1 6	6 42	0 23	19 44	1 59	22 7	0 21	21 23	1 11	1 3	2 35	21 32	21 23	14 9		n.a.
M 9	17 25	4 8	4 50	10 1	2 14	5 22	0 41	9 54	1 6	6 42	0 23	19 44	1 59	22 7	0 21	21 23	1 11	1 3	2 35	21 33	21 24	14 8		n.a.
T 10	17 41	0s22	5 3	10 30	2 16	5 47	0 44	10 10	1 6	6 42	0 23	19 44	2 0	22 8	0 21	21 23	1 11	1 3	2 35	21 34	21 24	14 6		n.a.
W11	17 56	4 57	5 3	10 59	2 18	6 11	0 47	10 26	1 6	6 42	0 23	19 44	2 0	22 8	0 21	21 24	1 11	1 4	2 35	21 35	21 24	14 4		n.a.
T 12	18 11	9 26	4 47	11 28	2 19	6 36	0 50	10 41	1 6	6 41	0 23	19 44	2 0	22 8	0 21	21 24	1 11	1 4	2 34	21 37	21 25	14 3		n.a.
F 13	18 25	13 34	4 16	11 57	2 20	7 0	0 53	10 57	1 6	6 41	0 23	19 44	2 0	22 8	0 21	21 24	1 11	1 4	2 34	21 38	21 25	14 1		n.a.
S 14	18 39	17 8	3 30	12 26	2 20	7 25	0 55	11 13	1 6	6 40	0 23	19 44	2 0	22 9	0 21	21 24	1 11	1 5	2 34	21 39	21 26	13 59		n.a.
S 15	18 53	19 50	2 32	12 55	2 20	7 49	0 58	11 28	1 5	6 40	0 23	19 44	2 0	22 9	0 21	21 24	1 11	1 5	2 34	21 40	21 26	13 58		n.a.
M16	19 7	21 26	1 24	13 24	2 20	8 13	1 0	11 43	1 5	6 39	0 23	19 44	2 0	22 9	0 21	21 24	1 11	1 5	2 34	21 40	21 27	13 56		n.a.
T 17	19 20	21 44	0 10	13 53	2 19	8 37	1 3	11 58	1 5	6 38	0 23	19 45	2 1	22 9	0 21	21 24	1 11	1 5	2 34	21 40	21 27	13 54		n.a.
W18	19 33	20 41	1s 5	14 22	2 17	9 0	1 5	12 14	1 5	6 38	0 23	19 45	2 1	22 9	0 21	21 25	1 11	1 6	2 34	21 40	21 28	13 52		n.a.
T 19	19 45	18 22	2 16	14 51	2 16	9 24	1 7	12 28	1 5	6 37	0 23	19 45	2 1	22 10	0 21	21 25	1 11	1 6	2 34	21 40	21 28	13 51		n.a.
F 20	19 57	14 56	3 20	15 20	2 14	9 47	1 9	12 43	1 4	6 36	0 23	19 45	2 1	22 10	0 21	21 25	1 11	1 6	2 34	21 40	21 28	13 49		n.a.
S 21	20 9	10 39	4 12	15 48	2 11	10 11	1 12	12 58	1 4	6 35	0 23	19 45	2 1	22 10	0 21	21 25	1 11	1 6	2 33	21 40	21 29	13 47		n.a.
S 22	20 20	5 46	4 48	16 16	2 8	10 34	1 14	13 13	1 4	6 34	0 23	19 46	2 1	22 10	0 21	21 25	1 11	1 6	2 33	21 40	21 29	13 45		n.a.
M23	20 31	0 37	5 6	16 44	2 4	10 56	1 16	13 27	1 4	6 33	0 23	19 46	2 1	22 11	0 21	21 25	1 11	1 7	2 33	21 41	21 30	13 44		n.a.
T 24	20 42	4n34	5 7	17 12	2 1	11 19	1 18	13 41	1 3	6 31	0 23	19 46	2 1	22 11	0 21	21 25	1 11	1 7	2 33	21 42	21 30	13 42		n.a.
W25	20 52	9 27	4 49	17 39	1 56	11 41	1 19	13 56	1 3	6 30	0 23	19 46	2 1	22 11	0 21	21 26	1 11	1 7	2 33	21 42	21 31	13 40		n.a.
T 26	21 1	13 48	4 14	18 5	1 51	12 3	1 21	14 10	1 3	6 29	0 24	19 47	2 2	22 11	0 21	21 26	1 11	1 7	2 33	21 43	21 31	13 38		n.a.
F 27	21 11	17 22	3 26	18 31	1 46	12 25	1 23	14 24	1 3	6 27	0 24	19 47	2 2	22 12	0 21	21 26	1 11	1 7	2 33	21 44	21 31	13 37		n.a.
S 28	21 20	19 57	2 27	18 57	1 41	12 46	1 24	14 37	1 2	6 26	0 24	19 47	2 2	22 12	0 21	21 26	1 11	1 7	2 33	21 45	21 32	13 35		n.a.
S 29	21 28	21 27	1 23	19 22	1 34	13 7	1 26	14 51	1 2	6 24	0 24	19 47	2 2	22 12	0 21	21 26	1 11	1 8	2 32	21 45	21 32	13 33		n.a.
M30	21 36	21 49	0 15	19 46	1 28	13 28	1 28	15 4	1 2	6 22	0 24	19 48	2 2	22 12	0 21	21 26	1 11	1 8	2 32	21 45	21 33	13 31		n.a.
T 31	21n44	21n 7	0n52	20n 9	1s21	13n49	1s29	15n18	1s 2	6n21	0n24	19s48	2n 2	22n13	0s21	21n26	1s11	1n 8	2s32	21n45	21n33	13n30		n.a.

Julian Day Number = 4328280.5, Delta T = 23h50m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°17'11, Lahiri = 96°24'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7138

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 48 32	13♊33'27	9♌ 0	12♊36	13♉49	17♉ 1	14♍30	16°R42	21♊16	22♊18	21°R 1	17♋19	18♋47	3♍10	n.a.	W 1
T 2	16 52 28	14°33'25	20°57	14°33	15° 3	17°48	14°35	16♎39	21°20	22°20	21°D 1	17°21	18°44	3°16	n.a.	T 2
F 3	16 56 25	15°33'22	2♍48	16°30	16°16	18°34	14°41	16°35	21°23	22°23	21♍ 1	17°23	18°41	3°23	n.a.	F 3
S 4	17 0 22	16°33'16	14°38	18°28	17°30	19°21	14°46	16°32	21°27	22°25	21° 1	17°R24	18°38	3°30	n.a.	S 4
S 5	17 4 18	17°33'09	26°33	20°27	18°44	20° 8	14°51	16°28	21°30	22°27	21° 1	17°23	18°35	3°36	n.a.	S 5
M 6	17 8 15	18°33'00	8♎38	22°27	19°58	20°54	14°57	16°24	21°34	22°29	21° 1	17°21	18°32	3°43	n.a.	M 6
T 7	17 12 11	19°32'49	20°57	24°27	21°12	21°41	15° 3	16°20	21°37	22°32	21° 1	17°18	18°28	3°50	n.a.	T 7
W 8	17 16 8	20°32'36	3♏33	26°27	22°25	22°28	15° 9	16°16	21°40	22°34	21° 2	17°15	18°25	3°57	n.a.	W 8
T 9	17 20 4	21°32'21	16°30	28°28	23°39	23°14	15°15	16°12	21°44	22°36	21° 2	17°10	18°22	4° 3	n.a.	T 9
F 10	17 24 1	22°32'04	29°47	0♋28	24°53	24° 1	15°21	16° 8	21°47	22°39	21° 2	17° 6	18°19	4°10	n.a.	F 10
S 11	17 27 57	23°31'46	13♐25	2°28	26° 7	24°48	15°27	16° 4	21°51	22°41	21° 2	17° 3	18°16	4°17	n.a.	S 11
S 12	17 31 54	24°31'26	27°21	4°27	27°21	25°35	15°34	16° 0	21°54	22°43	21° 2	17° 1	18°13	4°23	n.a.	S 12
M13	17 35 50	25°31'05	11♑32	6°25	28°35	26°21	15°41	15°56	21°58	22°45	21° 3	17°D 0	18° 9	4°30	n.a.	M13
T 14	17 39 47	26°30'42	25°52	8°22	29°49	27° 8	15°48	15°51	22° 1	22°48	21° 3	17° 0	18° 6	4°37	n.a.	T 14
W15	17 43 44	27°30'17	10♒18	10°17	1♊ 2	27°55	15°55	15°47	22° 4	22°50	21° 3	17° 1	18° 3	4°43	n.a.	W15
T 16	17 47 40	28°29'51	24°44	12°10	2°16	28°42	16° 2	15°43	22° 8	22°52	21° 4	17° 2	18° 0	4°50	n.a.	T 16
F 17	17 51 37	29°29'23	9♓ 6	14° 0	3°30	29°28	16° 9	15°38	22°11	22°54	21° 4	17° 4	17°57	4°57	n.a.	F 17
S 18	17 55 33	0♋28'54	23°21	15°47	4°44	0♊15	16°17	15°34	22°15	22°57	21° 4	17° 4	17°53	5° 3	n.a.	S 18
S 19	17 59 30	1°28'23	7♈28	17°31	5°58	1° 2	16°24	15°30	22°18	22°59	21° 5	17°R 4	17°50	5°10	n.a.	S 19
M20	18 3 26	2°27'51	21°23	19°11	7°12	1°49	16°32	15°25	22°22	23° 1	21° 5	17° 4	17°47	5°17	n.a.	M20
T 21	18 7 23	3°27'17	5♉ 6	20°47	8°26	2°36	16°40	15°21	22°25	23° 4	21° 6	17° 2	17°44	5°23	n.a.	T 21
W22	18 11 19	4°26'43	18°37	22°18	9°40	3°23	16°48	15°16	22°28	23° 6	21° 6	17° 1	17°41	5°30	n.a.	W22
T 23	18 15 16	5°26'06	1♊54	23°45	10°54	4°10	16°56	15°11	22°32	23° 8	21° 6	16°59	17°38	5°37	n.a.	T 23
F 24	18 19 13	6°25'28	14°58	25° 6	12° 8	4°56	17° 4	15° 7	22°35	23°10	21° 7	16°58	17°34	5°43	n.a.	F 24
S 25	18 23 9	7°24'49	27°48	26°22	13°22	5°43	17°13	15° 2	22°38	23°13	21° 8	16°57	17°31	5°50	n.a.	S 25
S 26	18 27 6	8°24'08	10♋24	27°32	14°35	6°30	17°21	14°58	22°42	23°15	21° 8	16°56	17°28	5°57	n.a.	S 26
M27	18 31 2	9°23'25	22°47	28°36	15°49	7°17	17°30	14°53	22°45	23°17	21° 9	16°D56	17°25	6° 4	n.a.	M27
T 28	18 34 59	10°22'40	4♌59	29°35	17° 3	8° 4	17°39	14°48	22°48	23°19	21° 9	16°56	17°22	6°10	n.a.	T 28
W29	18 38 55	11°21'53	17° 1	0♌27	18°17	8°51	17°48	14°44	22°52	23°21	21°10	16°57	17°19	6°17	n.a.	W29
T 30	18 42 52	12♋21'05	28♌56	1♌13	19♊31	9♊38	17♍57	14♎39	22♊55	23♊24	21♍11	16♋58	17♋15	6♍24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n52	19n25	1n56	20n32	1s13	14n 9	1s30	15n31	1s 1	6n19	0n24	19s48	2n 2	22n13	0s21	21n26	1s11	1n 8	2s32	21n45	21n34	13n28		n.a.
T 2	21 58	16 54	2 54	20 53	1 5	14 29	1 31	15 44	1 1	6 17	0 24	19 49	2 2	22 13	0 21	21 27	1 11	1 8	2 32	21 45	21 34	13 26		n.a.
F 3	22 5	13 43	3 44	21 14	0 57	14 49	1 33	15 57	1 1	6 15	0 24	19 49	2 2	22 13	0 21	21 27	1 11	1 8	2 32	21 45	21 34	13 24		n.a.
S 4	22 11	9 58	4 24	21 33	0 48	15 8	1 34	16 10	1 0	6 13	0 24	19 49	2 2	22 13	0 21	21 27	1 11	1 8	2 32	21 45	21 35	13 22		n.a.
S 5	22 17	5 50	4 53	21 51	0 39	15 27	1 35	16 22	1 0	6 11	0 24	19 50	2 2	22 14	0 21	21 27	1 11	1 8	2 32	21 45	21 35	13 21		n.a.
M 6	22 22	1 26	5 10	22 8	0 30	15 45	1 36	16 34	1 0	6 9	0 24	19 50	2 2	22 14	0 21	21 27	1 11	1 8	2 32	21 45	21 36	13 19		n.a.
T 7	22 27	3s 7	5 13	22 24	0 20	16 3	1 36	16 47	0 59	6 7	0 24	19 51	2 3	22 14	0 21	21 27	1 11	1 8	2 31	21 45	21 36	13 17		n.a.
W 8	22 31	7 39	5 1	22 38	0 10	16 21	1 37	16 58	0 59	6 5	0 24	19 51	2 3	22 14	0 21	21 27	1 11	1 9	2 31	21 46	21 37	13 15		n.a.
T 9	22 35	11 58	4 34	22 51	0n 1	16 38	1 38	17 10	0 59	6 2	0 24	19 51	2 3	22 15	0 21	21 27	1 11	1 9	2 31	21 46	21 37	13 13		n.a.
F 10	22 38	15 50	3 51	23 2	0 11	16 55	1 39	17 22	0 58	6 0	0 24	19 52	2 3	22 15	0 21	21 28	1 11	1 9	2 31	21 47	21 37	13 12		n.a.
S 11	22 41	18 57	2 54	23 11	0 22	17 11	1 39	17 33	0 58	5 58	0 24	19 52	2 3	22 15	0 21	21 28	1 11	1 9	2 31	21 47	21 38	13 10		n.a.
S 12	22 44	21 3	1 46	23 19	0 33	17 27	1 40	17 45	0 57	5 55	0 24	19 53	2 3	22 15	0 21	21 28	1 11	1 9	2 31	21 47	21 38	13 8		n.a.
M13	22 46	21 51	0 30	23 25	0 44	17 43	1 40	17 56	0 57	5 53	0 24	19 53	2 3	22 15	0 21	21 28	1 11	1 9	2 31	21 47	21 39	13 6		n.a.
T 14	22 48	21 15	0s49	23 30	0 55	17 58	1 40	18 6	0 57	5 50	0 24	19 53	2 3	22 16	0 21	21 28	1 11	1 9	2 31	21 47	21 39	13 4		n.a.
W15	22 49	19 14	2 5	23 33	1 5	18 13	1 41	18 17	0 56	5 47	0 24	19 54	2 3	22 16	0 21	21 28	1 11	1 9	2 31	21 47	21 39	13 2		n.a.
T 16	22 50	16 0	3 14	23 34	1 16	18 27	1 41	18 28	0 56	5 45	0 24	19 54	2 3	22 16	0 21	21 28	1 11	1 9	2 30	21 47	21 40	13 1		n.a.
F 17	22 50	11 49	4 9	23 33	1 26	18 41	1 41	18 38	0 55	5 42	0 24	19 55	2 3	22 16	0 21	21 28	1 11	1 9	2 30	21 47	21 40	12 59		n.a.
S 18	22 50	7 1	4 50	23 31	1 36	18 54	1 41	18 48	0 55	5 39	0 24	19 55	2 3	22 16	0 21	21 29	1 11	1 9	2 30	21 47	21 41	12 57		n.a.
S 19	22 50	1 54	5 12	23 28	1 45	19 7	1 41	18 58	0 55	5 36	0 24	19 56	2 3	22 17	0 21	21 29	1 11	1 9	2 30	21 47	21 41	12 55		n.a.
M20	22 49	3n14	5 15	23 23	1 54	19 19	1 41	19 7	0 54	5 33	0 24	19 56	2 3	22 17	0 21	21 29	1 11	1 8	2 30	21 47	21 42	12 53		n.a.
T 21	22 48	8 9	5 1	23 17	2 2	19 31	1 40	19 17	0 54	5 30	0 24	19 57	2 3	22 17	0 21	21 29	1 11	1 8	2 30	21 47	21 42	12 51		n.a.
W22	22 46	12 36	4 30	23 11	2 9	19 42	1 40	19 26	0 53	5 27	0 24	19 57	2 3	22 17	0 21	21 29	1 11	1 8	2 30	21 47	21 42	12 49		n.a.
T 23	22 44	16 21	3 44	23 3	2 16	19 52	1 40	19 35	0 53	5 24	0 24	19 58	2 3	22 17	0 21	21 29	1 11	1 8	2 30	21 48	21 43	12 48		n.a.
F 24	22 41	19 14	2 48	22 54	2 21	20 2	1 39	19 44	0 52	5 21	0 24	19 58	2 3	22 18	0 21	21 29	1 11	1 8	2 29	21 48	21 43	12 46		n.a.
S 25	22 38	21 5	1 44	22 45	2 26	20 12	1 39	19 52	0 52	5 18	0 24	19 59	2 3	22 18	0 21	21 29	1 11	1 8	2 29	21 48	21 44	12 44		n.a.
S 26	22 35	21 51	0 36	22 35	2 29	20 21	1 38	20 1	0 51	5 15	0 24	19 59	2 3	22 18	0 21	21 29	1 11	1 8	2 29	21 48	21 44	12 42		n.a.
M27	22 31	21 30	0n32	22 24	2 32	20 30	1 37	20 9	0 51	5 11	0 24	20 0	2 3	22 18	0 21	21 29	1 11	1 8	2 29	21 48	21 44	12 40		n.a.
T 28	22 27	20 8	1 38	22 14	2 33	20 37	1 37	20 17	0 50	5 8	0 24	20 0	2 3	22 18	0 21	21 30	1 11	1 8	2 29	21 48	21 45	12 38		n.a.
W29	22 22	17 53	2 39	22 3	2 33	20 45	1 36	20 24	0 50	5 5	0 24	20 1	2 3	22 19	0 21	21 30	1 11	1 8	2 29	21 48	21 45	12 36		n.a.
T 30	22n17	14n53	3n33	21n52	2n32	20n52	1s35	20n32	0s49	5n 1	0n24	20s 1	2n 3	22n19	0s21	21n30	1s11	1n 7	2s29	21n48	21n46	12n34		n.a.

Julian Day Number = 4328311.5, Delta T = 23h50m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°17'15, Lahiri = 96°24'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7138

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 46 48	13♋20'14	10♍47	1♌53	20♊45	10♊25	18♍ 6	14°R34	22♊58	23♊26	21♍11	16♋58	17♋12	6♍30	n.a.	F 1
S 2	18 50 45	14°19'22	22°37	2°26	21°59	11°11	18°15	14♎30	23° 2	23°28	21°12	16°58	17° 9	6°37	n.a.	S 2
S 3	18 54 42	15°18'27	4♎32	2°53	23°13	11°58	18°25	14°25	23° 5	23°30	21°13	16°58	17° 6	6°44	n.a.	S 3
M 4	18 58 38	16°17'31	16°35	3°13	24°27	12°45	18°34	14°20	23° 8	23°32	21°13	16°59	17° 3	6°50	n.a.	M 4
T 5	19 2 35	17°16'32	28°52	3°27	25°41	13°32	18°44	14°15	23°11	23°34	21°14	16°59	16°59	6°57	n.a.	T 5
W 6	19 6 31	18°15'32	11♏26	3°35	26°55	14°19	18°53	14°11	23°14	23°36	21°15	16°59	16°56	7° 4	n.a.	W 6
T 7	19 10 28	19°14'29	24°22	3°R36	28° 9	15° 6	19° 3	14° 6	23°18	23°39	21°16	16°59	16°53	7°10	n.a.	T 7
F 8	19 14 24	20°13'25	7♐41	3°32	29°22	15°53	19°13	14° 1	23°21	23°41	21°16	16°59	16°50	7°17	n.a.	F 8
S 9	19 18 21	21°12'19	21°25	3°22	0♋36	16°39	19°23	13°57	23°24	23°43	21°17	16°59	16°47	7°24	n.a.	S 9
S 10	19 22 17	22°11'11	5♑33	3° 6	1°50	17°26	19°33	13°52	23°27	23°45	21°18	17° 0	16°44	7°31	n.a.	S 10
M11	19 26 14	23°10'01	20° 2	2°46	3° 4	18°13	19°44	13°48	23°30	23°47	21°19	17°R 0	16°40	7°37	n.a.	M11
T 12	19 30 11	24° 8'49	4♒47	2°21	4°18	19° 0	19°54	13°43	23°33	23°49	21°20	17° 0	16°37	7°44	n.a.	T 12
W13	19 34 7	25° 7'36	19°39	1°52	5°32	19°47	20° 4	13°39	23°36	23°51	21°21	16°59	16°34	7°51	n.a.	W13
T 14	19 38 4	26° 6'21	4♓32	1°20	6°46	20°34	20°15	13°34	23°39	23°53	21°22	16°58	16°31	7°57	n.a.	T 14
F 15	19 42 0	27° 5'05	19°18	0°45	8° 0	21°20	20°26	13°29	23°42	23°55	21°23	16°57	16°28	8° 4	n.a.	F 15
S 16	19 45 57	28° 3'47	3♈50	0° 8	9°13	22° 7	20°36	13°25	23°45	23°57	21°24	16°56	16°25	8°11	n.a.	S 16
S 17	19 49 53	29° 2'28	18° 5	29♋29	10°27	22°54	20°47	13°21	23°48	23°59	21°25	16°55	16°21	8°17	n.a.	S 17
M18	19 53 50	0♌ 1'08	2♉ 0	28°50	11°41	23°41	20°58	13°16	23°51	24° 1	21°26	16°D55	16°18	8°24	n.a.	M18
T 19	19 57 47	0°59'46	15°35	28°11	12°55	24°27	21° 9	13°12	23°54	24° 3	21°27	16°55	16°15	8°31	n.a.	T 19
W20	20 1 43	1°58'23	28°51	27°32	14° 9	25°14	21°20	13° 8	23°57	24° 5	21°28	16°56	16°12	8°37	n.a.	W20
T 21	20 5 40	2°56'58	11♊49	26°55	15°23	26° 1	21°31	13° 3	24° 0	24° 7	21°29	16°57	16° 9	8°44	n.a.	T 21
F 22	20 9 36	3°55'33	24°32	26°21	16°37	26°48	21°43	12°59	24° 3	24° 8	21°30	16°59	16° 6	8°51	n.a.	F 22
S 23	20 13 33	4°54'06	7♋ 2	25°48	17°51	27°34	21°54	12°55	24° 5	24°10	21°31	17° 0	16° 2	8°58	n.a.	S 23
S 24	20 17 29	5°52'37	19°21	25°19	19° 4	28°21	22° 5	12°51	24° 8	24°12	21°32	17°R 0	15°59	9° 4	n.a.	S 24
M25	20 21 26	6°51'07	1♌30	24°53	20°18	29° 8	22°17	12°47	24°11	24°14	21°33	16°59	15°56	9°11	n.a.	M25
T 26	20 25 23	7°49'35	13°32	24°31	21°32	29°54	22°28	12°43	24°14	24°16	21°34	16°58	15°53	9°18	n.a.	T 26
W27	20 29 19	8°48'02	25°28	24°14	22°46	0♋41	22°40	12°39	24°16	24°17	21°35	16°55	15°50	9°24	n.a.	W27
T 28	20 33 16	9°46'27	7♍20	24° 0	24° 0	1°27	22°52	12°35	24°19	24°19	21°37	16°51	15°46	9°31	n.a.	T 28
F 29	20 37 12	10°44'50	19°10	23°51	25°14	2°14	23° 4	12°31	24°22	24°21	21°38	16°47	15°43	9°38	n.a.	F 29
S 30	20 41 9	11°43'12	1♎ 2	23°D47	26°28	3° 0	23°15	12°27	24°24	24°23	21°39	16°43	15°40	9°44	n.a.	S 30
S 31	20 45 5	12♌41'32	12♎57	23♋47	27♋41	3♋47	23♍27	12♑23	24♊27	24♊24	21♍40	16♋40	15♋37	9♍51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n12	11n19	4n16	21n41	2n30	20n58	1s34	20n39	0s49	4n58	0n24	20s 2	2n 3	22n19	0s21	21n30	1s11	1n 7	2s29	21n48	21n46	12n33		n.a.
S 2	22 6	7 18	4 49	21 30	2 26	21 3	1 33	20 46	0 48	4 54	0 24	20 2	2 3	22 19	0 21	21 30	1 11	1 7	2 29	21 48	21 46	12 31		n.a.
S 3	21 59	3 0	5 10	21 19	2 21	21 8	1 32	20 52	0 48	4 51	0 24	20 3	2 3	22 19	0 21	21 30	1 11	1 7	2 29	21 48	21 47	12 29		n.a.
M 4	21 53	1s27	5 17	21 8	2 15	21 13	1 31	20 59	0 47	4 47	0 24	20 4	2 3	22 19	0 21	21 30	1 11	1 7	2 28	21 48	21 47	12 27		n.a.
T 5	21 45	5 56	5 11	20 57	2 7	21 17	1 30	21 5	0 47	4 43	0 24	20 4	2 3	22 20	0 21	21 30	1 11	1 7	2 28	21 48	21 47	12 25		n.a.
W 6	21 38	10 17	4 49	20 47	1 58	21 20	1 29	21 11	0 46	4 40	0 24	20 5	2 2	22 20	0 21	21 30	1 11	1 6	2 28	21 48	21 48	12 23		n.a.
T 7	21 30	14 18	4 12	20 36	1 48	21 22	1 27	21 17	0 45	4 36	0 24	20 5	2 2	22 20	0 21	21 30	1 11	1 6	2 28	21 48	21 48	12 21		n.a.
F 8	21 22	17 44	3 21	20 26	1 36	21 24	1 26	21 22	0 45	4 32	0 24	20 6	2 2	22 20	0 21	21 30	1 11	1 6	2 28	21 48	21 49	12 19		n.a.
S 9	21 13	20 17	2 17	20 16	1 23	21 26	1 25	21 27	0 44	4 28	0 24	20 6	2 2	22 20	0 21	21 30	1 11	1 6	2 28	21 47	21 49	12 17		n.a.
S 10	21 4	21 41	1 3	20 6	1 9	21 27	1 23	21 32	0 44	4 24	0 24	20 7	2 2	22 20	0 21	21 31	1 11	1 5	2 28	21 47	21 49	12 15		n.a.
M11	20 55	21 40	0s17	19 56	0 54	21 27	1 22	21 37	0 43	4 20	0 24	20 7	2 2	22 20	0 21	21 31	1 11	1 5	2 28	21 47	21 50	12 13		n.a.
T 12	20 45	20 10	1 37	19 46	0 38	21 26	1 20	21 42	0 42	4 17	0 24	20 8	2 2	22 21	0 21	21 31	1 11	1 5	2 28	21 47	21 50	12 11		n.a.
W13	20 35	17 16	2 51	19 36	0 21	21 25	1 18	21 46	0 42	4 13	0 24	20 8	2 2	22 21	0 21	21 31	1 11	1 5	2 27	21 48	21 51	12 10		n.a.
T 14	20 24	13 15	3 54	19 26	0 4	21 24	1 17	21 50	0 41	4 9	0 24	20 9	2 2	22 21	0 21	21 31	1 11	1 4	2 27	21 48	21 51	12 8		n.a.
F 15	20 13	8 27	4 41	19 16	0s14	21 22	1 15	21 53	0 41	4 4	0 24	20 9	2 2	22 21	0 21	21 31	1 11	1 4	2 27	21 48	21 51	12 6		n.a.
S 16	20 2	3 15	5 9	19 5	0 32	21 19	1 13	21 57	0 40	4 0	0 24	20 10	2 2	22 21	0 21	21 31	1 12	1 4	2 27	21 48	21 52	12 4		n.a.
S 17	19 50	2n 1	5 17	18 55	0 51	21 15	1 11	22 0	0 39	3 56	0 24	20 11	2 1	22 21	0 21	21 31	1 12	1 4	2 27	21 48	21 52	12 2		n.a.
M18	19 38	7 4	5 6	18 45	1 9	21 11	1 9	22 3	0 39	3 52	0 24	20 11	2 1	22 21	0 21	21 31	1 12	1 3	2 27	21 48	21 52	12 0		n.a.
T 19	19 26	11 39	4 38	18 35	1 27	21 7	1 8	22 6	0 38	3 48	0 24	20 12	2 1	22 22	0 21	21 31	1 12	1 3	2 27	21 48	21 53	11 58		n.a.
W20	19 14	15 34	3 56	18 25	1 45	21 1	1 6	22 8	0 37	3 44	0 24	20 12	2 1	22 22	0 21	21 31	1 12	1 3	2 27	21 48	21 53	11 56		n.a.
T 21	19 1	18 38	3 2	18 15	2 2	20 56	1 4	22 10	0 37	3 39	0 24	20 13	2 1	22 22	0 21	21 31	1 12	1 2	2 27	21 48	21 54	11 54		n.a.
F 22	18 47	20 43	2 1	18 6	2 18	20 49	1 2	22 12	0 36	3 35	0 24	20 13	2 1	22 22	0 21	21 31	1 12	1 2	2 27	21 48	21 54	11 52		n.a.
S 23	18 34	21 45	0 55	17 56	2 34	20 42	0 59	22 14	0 35	3 31	0 24	20 14	2 1	22 22	0 21	21 31	1 12	1 2	2 26	21 47	21 54	11 50		n.a.
S 24	18 20	21 42	0n13	17 47	2 48	20 35	0 57	22 15	0 35	3 26	0 24	20 14	2 1	22 22	0 21	21 31	1 12	1 1	2 26	21 47	21 55	11 48		n.a.
M25	18 6	20 37	1 19	17 38	3 2	20 26	0 55	22 16	0 34	3 22	0 24	20 15	2 0	22 22	0 21	21 31	1 12	1 1	2 26	21 48	21 55	11 46		n.a.
T 26	17 51	18 36	2 21	17 30	3 14	20 18	0 53	22 17	0 33	3 17	0 25	20 15	2 0	22 22	0 21	21 31	1 12	1 1	2 26	21 48	21 55	11 44		n.a.
W27	17 37	15 48	3 16	17 21	3 25	20 8	0 51	22 18	0 33	3 13	0 25	20 16	2 0	22 23	0 21	21 32	1 12	1 0	2 26	21 48	21 56	11 42		n.a.
T 28	17 22	12 22	4 3	17 14	3 35	19 58	0 49	22 18	0 32	3 9	0 25	20 16	2 0	22 23	0 21	21 32	1 12	1 0	2 26	21 49	21 56	11 40		n.a.
F 29	17 6	8 28	4 38	17 6	3 44	19 48	0 46	22 18	0 31	3 4	0 25	20 17	2 0	22 23	0 21	21 32	1 12	1 0	2 26	21 49	21 56	11 38		n.a.
S 30	16 51	4 14	5 2	17 0	3 52	19 37	0 44	22 18	0 30	2 59	0 25	20 17	2 0	22 23	0 21	21 32	1 12	0 59	2 26	21 49	21 57	11 36		n.a.
S 31	16n35	0s10	5n13	16n53	3s59	19n25	0s42	22n18	0s30	2n55	0n25	20s18	1n59	22n23	0s21	21n32	1s12	0n59	2s26	21n50	21n57	11n34		n.a.

Julian Day Number = 4328341.5, Delta T = 23h50m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°17'20, Lahiri = 96°24'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7138

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 49 2	13♌39'51	24♎59	23♋52	28♋55	4♋33	23♍39	12°R20	24♊29	24♊26	21♍41	16°R37	15♋34	9♍58	n.a.	M 1
T 2	20 52 58	14°38'07	7♏14	24° 1	0♌ 9	5°20	23°51	12♑16	24°32	24°28	21°43	16♋36	15°31	10° 4	n.a.	T 2
W 3	20 56 55	15°36'22	19°44	24°15	1°23	6° 6	24° 3	12°13	24°34	24°29	21°44	16°D36	15°27	10°11	n.a.	W 3
T 4	21 0 52	16°34'36	2♐34	24°34	2°37	6°53	24°16	12° 9	24°37	24°31	21°45	16°36	15°24	10°18	n.a.	T 4
F 5	21 4 48	17°32'48	15°48	24°56	3°51	7°39	24°28	12° 6	24°39	24°32	21°46	16°38	15°21	10°25	n.a.	F 5
S 6	21 8 45	18°30'58	29°28	25°23	5° 4	8°25	24°40	12° 2	24°41	24°34	21°48	16°39	15°18	10°31	n.a.	S 6
S 7	21 12 41	19°29'06	13♑36	25°55	6°18	9°12	24°53	11°59	24°44	24°35	21°49	16°R40	15°15	10°38	n.a.	S 7
M 8	21 16 38	20°27'13	28° 9	26°30	7°32	9°58	25° 5	11°56	24°46	24°37	21°50	16°40	15°11	10°45	n.a.	M 8
T 9	21 20 35	21°25'19	13♒ 4	27° 9	8°46	10°44	25°17	11°53	24°48	24°38	21°52	16°38	15° 8	10°51	n.a.	T 9
W10	21 24 31	22°23'23	28°13	27°52	10° 0	11°30	25°30	11°50	24°50	24°40	21°53	16°34	15° 5	10°58	n.a.	W10
T 11	21 28 28	23°21'25	13♓26	28°39	11°14	12°17	25°43	11°47	24°53	24°41	21°54	16°29	15° 2	11° 5	n.a.	T 11
F 12	21 32 24	24°19'27	28°34	29°29	12°27	13° 3	25°55	11°44	24°55	24°42	21°56	16°24	14°59	11°11	n.a.	F 12
S 13	21 36 21	25°17'27	13♈25	0♌22	13°41	13°49	26° 8	11°41	24°57	24°44	21°57	16°19	14°56	11°18	n.a.	S 13
S 14	21 40 17	26°15'27	27°55	1°19	14°55	14°35	26°21	11°39	24°59	24°45	21°58	16°14	14°52	11°25	n.a.	S 14
M15	21 44 14	27°13'25	11♉59	2°20	16° 9	15°21	26°33	11°36	25° 1	24°46	22° 0	16°12	14°49	11°32	n.a.	M15
T 16	21 48 10	28°11'23	25°36	3°23	17°23	16° 7	26°46	11°34	25° 3	24°48	22° 1	16°D11	14°46	11°38	n.a.	T 16
W17	21 52 7	29° 9'20	8♊48	4°30	18°37	16°53	26°59	11°31	25° 5	24°49	22° 2	16°11	14°43	11°45	n.a.	W17
T 18	21 56 4	0♍ 7'16	21°38	5°39	19°50	17°39	27°12	11°29	25° 7	24°50	22° 4	16°12	14°40	11°52	n.a.	T 18
F 19	22 0 0	1° 5'11	4♋ 9	6°52	21° 4	18°25	27°25	11°27	25° 9	24°51	22° 5	16°13	14°37	11°58	n.a.	F 19
S 20	22 3 57	2° 3'05	16°26	8° 7	22°18	19°11	27°38	11°25	25°10	24°52	22° 7	16°R14	14°33	12° 5	n.a.	S 20
S 21	22 7 53	3° 0'59	28°32	9°26	23°32	19°57	27°51	11°23	25°12	24°54	22° 8	16°13	14°30	12°12	n.a.	S 21
M22	22 11 50	3°58'51	10♌31	10°47	24°46	20°43	28° 4	11°21	25°14	24°55	22°10	16°10	14°27	12°18	n.a.	M22
T 23	22 15 46	4°56'43	22°25	12°11	26° 0	21°28	28°17	11°19	25°16	24°56	22°11	16° 5	14°24	12°25	n.a.	T 23
W24	22 19 43	5°54'33	4♍16	13°38	27°13	22°14	28°30	11°17	25°17	24°57	22°12	15°58	14°21	12°32	n.a.	W24
T 25	22 23 40	6°52'23	16° 7	15° 7	28°27	23° 0	28°43	11°15	25°19	24°58	22°14	15°49	14°17	12°39	n.a.	T 25
F 26	22 27 36	7°50'11	27°58	16°40	29°41	23°45	28°57	11°14	25°20	24°59	22°15	15°39	14°14	12°45	n.a.	F 26
S 27	22 31 33	8°47'58	9♎52	18°15	0♍55	24°31	29°10	11°12	25°22	25° 0	22°17	15°29	14°11	12°52	n.a.	S 27
S 28	22 35 29	9°45'45	21°51	19°52	2° 9	25°16	29°23	11°11	25°23	25° 1	22°18	15°20	14° 8	12°59	n.a.	S 28
M29	22 39 26	10°43'30	3♏56	21°33	3°23	26° 2	29°36	11°10	25°25	25° 1	22°20	15°12	14° 5	13° 5	n.a.	M29
T 30	22 43 22	11°41'14	16°12	23°16	4°37	26°47	29°50	11° 9	25°26	25° 2	22°21	15° 7	14° 2	13°12	n.a.	T 30
W31	22 47 19	12♍38'57	28♏41	25♌ 2	5♍50	27♋33	0♎ 3	11♑ 8	25♊27	25♊ 3	22♍23	15♋ 4	13♋58	13♍19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n19	4s36	5n10	16n47	4s 4	19n13	0s39	22n17	0s29	2n50	0n25	20s18	1n59	22n23	0s21	21n32	1s12	0n59	2s26	21n50	21n58	11n32		n.a.
T 2	16 2	8 56	4 54	16 41	4 8	19 0	0 37	22 16	0 28	2 46	0 25	20 19	1 59	22 23	0 21	21 32	1 12	0 58	2 26	21 50	21 58	11 30		n.a.
W 3	15 45	13 0	4 23	16 36	4 11	18 47	0 35	22 15	0 28	2 41	0 25	20 19	1 59	22 23	0 21	21 32	1 12	0 58	2 25	21 50	21 58	11 28		n.a.
T 4	15 29	16 35	3 38	16 31	4 13	18 34	0 32	22 13	0 27	2 36	0 25	20 20	1 59	22 23	0 21	21 32	1 12	0 57	2 25	21 50	21 59	11 26		n.a.
F 5	15 11	19 26	2 41	16 26	4 15	18 19	0 30	22 12	0 26	2 32	0 25	20 20	1 59	22 23	0 21	21 32	1 12	0 57	2 25	21 50	21 59	11 24		n.a.
S 6	14 54	21 18	1 33	16 21	4 15	18 5	0 27	22 10	0 25	2 27	0 25	20 21	1 58	22 23	0 21	21 32	1 12	0 57	2 25	21 50	21 59	11 22		n.a.
S 7	14 36	21 53	0 17	16 16	4 14	17 50	0 25	22 7	0 24	2 22	0 25	20 21	1 58	22 24	0 21	21 32	1 12	0 56	2 25	21 50	22 0	11 20		n.a.
M 8	14 19	21 2	1s 2	16 12	4 12	17 34	0 23	22 5	0 24	2 17	0 25	20 22	1 58	22 24	0 21	21 32	1 12	0 56	2 25	21 50	22 0	11 18		n.a.
T 9	14 1	18 42	2 19	16 7	4 10	17 18	0 20	22 2	0 23	2 13	0 25	20 22	1 58	22 24	0 21	21 32	1 12	0 55	2 25	21 50	22 0	11 16		n.a.
W10	13 42	15 3	3 27	16 2	4 6	17 1	0 18	21 59	0 22	2 8	0 25	20 23	1 58	22 24	0 21	21 32	1 12	0 55	2 25	21 51	22 1	11 14		n.a.
T 11	13 24	10 23	4 21	15 57	4 2	16 44	0 15	21 56	0 21	2 3	0 25	20 23	1 57	22 24	0 21	21 32	1 12	0 54	2 25	21 51	22 1	11 12		n.a.
F 12	13 5	5 6	4 56	15 52	3 58	16 26	0 13	21 53	0 21	1 58	0 25	20 23	1 57	22 24	0 21	21 32	1 12	0 54	2 25	21 52	22 1	11 10		n.a.
S 13	12 46	0n23	5 10	15 47	3 52	16 8	0 10	21 49	0 20	1 53	0 25	20 24	1 57	22 24	0 21	21 32	1 12	0 54	2 25	21 52	22 2	11 8		n.a.
S 14	12 27	5 43	5 4	15 41	3 46	15 50	0 8	21 45	0 19	1 48	0 25	20 24	1 57	22 24	0 21	21 32	1 12	0 53	2 25	21 53	22 2	11 6		n.a.
M15	12 8	10 36	4 40	15 35	3 39	15 31	0 5	21 41	0 18	1 43	0 25	20 25	1 57	22 24	0 21	21 32	1 12	0 53	2 24	21 53	22 2	11 4		n.a.
T 16	11 48	14 47	4 0	15 28	3 32	15 12	0 3	21 37	0 17	1 38	0 25	20 25	1 56	22 24	0 21	21 32	1 12	0 52	2 24	21 53	22 3	11 2		n.a.
W17	11 29	18 6	3 9	15 21	3 24	14 52	0 0	21 32	0 16	1 33	0 25	20 26	1 56	22 24	0 21	21 32	1 13	0 52	2 24	21 53	22 3	10 59		n.a.
T 18	11 9	20 26	2 9	15 13	3 16	14 32	0n 2	21 27	0 16	1 28	0 25	20 26	1 56	22 24	0 21	21 32	1 13	0 51	2 24	21 53	22 3	10 57		n.a.
F 19	10 49	21 42	1 5	15 4	3 7	14 12	0 5	21 22	0 15	1 23	0 25	20 26	1 56	22 24	0 21	21 32	1 13	0 51	2 24	21 53	22 4	10 55		n.a.
S 20	10 29	21 53	0n 1	14 55	2 58	13 51	0 7	21 17	0 14	1 18	0 25	20 27	1 56	22 24	0 21	21 32	1 13	0 50	2 24	21 53	22 4	10 53		n.a.
S 21	10 9	21 1	1 6	14 44	2 48	13 29	0 10	21 11	0 13	1 13	0 25	20 27	1 55	22 25	0 21	21 32	1 13	0 50	2 24	21 53	22 4	10 51		n.a.
M22	9 48	19 12	2 7	14 33	2 38	13 8	0 12	21 5	0 12	1 8	0 25	20 27	1 55	22 25	0 21	21 32	1 13	0 49	2 24	21 53	22 5	10 49		n.a.
T 23	9 28	16 35	3 2	14 21	2 28	12 46	0 14	20 59	0 11	1 3	0 25	20 28	1 55	22 25	0 21	21 32	1 13	0 49	2 24	21 54	22 5	10 47		n.a.
W24	9 7	13 16	3 49	14 7	2 17	12 24	0 17	20 53	0 11	0 58	0 25	20 28	1 55	22 25	0 21	21 32	1 13	0 48	2 24	21 55	22 5	10 45		n.a.
T 25	8 46	9 27	4 26	13 53	2 6	12 1	0 19	20 47	0 10	0 53	0 26	20 29	1 54	22 25	0 21	21 32	1 13	0 48	2 24	21 56	22 6	10 43		n.a.
F 26	8 25	5 16	4 51	13 37	1 55	11 38	0 22	20 40	0 9	0 48	0 26	20 29	1 54	22 25	0 21	21 32	1 13	0 47	2 24	21 57	22 6	10 41		n.a.
S 27	8 4	0 52	5 4	13 20	1 44	11 15	0 24	20 33	0 8	0 43	0 26	20 29	1 54	22 25	0 21	21 32	1 13	0 47	2 24	21 58	22 6	10 39		n.a.
S 28	7 43	3s36	5 3	13 2	1 32	10 51	0 26	20 26	0 7	0 38	0 26	20 30	1 54	22 25	0 21	21 32	1 13	0 46	2 23	21 59	22 7	10 37		n.a.
M29	7 22	7 58	4 49	12 42	1 20	10 28	0 28	20 19	0 6	0 33	0 26	20 30	1 54	22 25	0 21	21 32	1 13	0 46	2 23	22 0	22 7	10 34		n.a.
T 30	7 0	12 4	4 22	12 20	1 9	10 4	0 31	20 11	0 5	0 28	0 26	20 30	1 53	22 25	0 21	21 32	1 13	0 45	2 23	22 1	22 7	10 32		n.a.
W31	6n39	15s45	3n42	11n58	0s57	9n39	0n33	20n 3	0s 4	0n23	0n26	20s31	1n53	22n25	0s21	21n32	1s13	0n45	2s23	22n 1	22n 8	10n30		n.a.

Julian Day Number = 4328372.5, Delta T = 23h50m55s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°17'24, Lahiri = 96°24'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7138

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 51 16	13♍36'39	11♐27	26♌50	7♍ 4	28♋18	0♎16	11°R 7	25♊29	25♊ 4	22♍24	15°D 3	13♋55	13♍25	n.a.	T 1
F 2	22 55 12	14°34'20	24°35	28°41	8°18	29° 3	0°30	11♑ 6	25°30	25° 5	22°26	15♋ 3	13°52	13°32	n.a.	F 2
S 3	22 59 9	15°32'00	8♑ 7	0♍35	9°32	29°49	0°43	11° 5	25°31	25° 5	22°27	15°R 4	13°49	13°39	n.a.	S 3
S 4	23 3 5	16°29'39	22° 6	2°31	10°46	0♌34	0°57	11° 4	25°32	25° 6	22°29	15° 4	13°46	13°46	n.a.	S 4
M 5	23 7 2	17°27'17	6♒32	4°30	12° 0	1°19	1°10	11° 4	25°33	25° 7	22°30	15° 2	13°43	13°52	n.a.	M 5
T 6	23 10 58	18°24'54	21°23	6°30	13°14	2° 4	1°24	11° 3	25°34	25° 7	22°32	14°58	13°39	13°59	n.a.	T 6
W 7	23 14 55	19°22'30	6♓32	8°33	14°27	2°49	1°37	11° 3	25°35	25° 8	22°33	14°52	13°36	14° 6	n.a.	W 7
T 8	23 18 52	20°20'05	21°50	10°38	15°41	3°34	1°51	11° 3	25°36	25° 8	22°35	14°43	13°33	14°12	n.a.	T 8
F 9	23 22 48	21°17'39	7♈ 7	12°45	16°55	4°19	2° 4	11° 3	25°37	25° 9	22°36	14°34	13°30	14°19	n.a.	F 9
S 10	23 26 45	22°15'14	22°10	14°53	18° 9	5° 4	2°18	11°D 3	25°38	25° 9	22°38	14°24	13°27	14°26	n.a.	S 10
S 11	23 30 41	23°12'47	6♉52	17° 2	19°23	5°49	2°31	11° 3	25°39	25°10	22°39	14°16	13°23	14°32	n.a.	S 11
M12	23 34 38	24°10'21	21° 6	19°13	20°37	6°33	2°45	11° 3	25°40	25°10	22°41	14°10	13°20	14°39	n.a.	M12
T 13	23 38 34	25° 7'54	4♊50	21°24	21°51	7°18	2°59	11° 3	25°40	25°11	22°42	14° 6	13°17	14°46	n.a.	T 13
W14	23 42 31	26° 5'27	18° 6	23°36	23° 5	8° 3	3°12	11° 3	25°41	25°11	22°44	14° 5	13°14	14°53	n.a.	W14
T 15	23 46 27	27° 3'00	0♋55	25°48	24°18	8°47	3°26	11° 4	25°42	25°11	22°45	14°D 5	13°11	14°59	n.a.	T 15
F 16	23 50 24	28° 0'32	13°24	28° 0	25°32	9°32	3°39	11° 4	25°42	25°12	22°47	14°R 5	13° 8	15° 6	n.a.	F 16
S 17	23 54 21	28°58'05	25°36	0♎12	26°46	10°16	3°53	11° 5	25°43	25°12	22°48	14° 4	13° 4	15°13	n.a.	S 17
S 18	23 58 17	29°55'37	7♌37	2°23	28° 0	11° 1	4° 7	11° 6	25°43	25°12	22°50	14° 2	13° 1	15°19	n.a.	S 18
M19	0 2 14	0♎53'09	19°30	4°33	29°14	11°45	4°20	11° 7	25°44	25°12	22°51	13°58	12°58	15°26	n.a.	M19
T 20	0 6 10	1°50'41	1♍20	6°42	0♎28	12°30	4°34	11° 8	25°44	25°13	22°53	13°50	12°55	15°33	n.a.	T 20
W21	0 10 7	2°48'13	13°10	8°49	1°42	13°14	4°48	11° 9	25°44	25°13	22°54	13°40	12°52	15°39	n.a.	W21
T 22	0 14 3	3°45'45	25° 1	10°56	2°56	13°58	5° 1	11°10	25°45	25°13	22°56	13°28	12°49	15°46	n.a.	T 22
F 23	0 18 0	4°43'16	6♎57	13° 0	4°10	14°42	5°15	11°11	25°45	25°13	22°57	13°14	12°45	15°53	n.a.	F 23
S 24	0 21 56	5°40'47	18°57	15° 4	5°24	15°26	5°29	11°13	25°45	25°13	22°59	13° 0	12°42	16° 0	n.a.	S 24
S 25	0 25 53	6°38'18	1♏ 3	17° 5	6°38	16°10	5°42	11°14	25°45	25°R13	23° 0	12°48	12°39	16° 6	n.a.	S 25
M26	0 29 50	7°35'48	13°17	19° 4	7°52	16°54	5°56	11°16	25°45	25°13	23° 2	12°37	12°36	16°13	n.a.	M26
T 27	0 33 46	8°33'19	25°41	21° 2	9° 6	17°38	6°10	11°17	25°R45	25°13	23° 3	12°29	12°33	16°20	n.a.	T 27
W28	0 37 43	9°30'49	8♐15	22°58	10°19	18°22	6°23	11°19	25°45	25°13	23° 5	12°23	12°29	16°26	n.a.	W28
T 29	0 41 39	10°28'19	21° 4	24°52	11°33	19° 5	6°37	11°21	25°45	25°13	23° 6	12°21	12°26	16°33	n.a.	T 29
F 30	0 45 36	11♎25'48	4♑11	26♎44	12♎47	19♌49	6♎50	11♑23	25♊45	25♊12	23♍ 8	12♋20	12♋23	16♍40	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n17	18s47	2n50	11n33	0s45	9n15	0n35	19n56	0s 4	0n17	0n26	20s31	1n53	22n25	0s21	21n32	1s13	0n44	2s23	22n 1	22n 8	10n28		n.a.
F 2	5 56	20 57	1 47	11 7	0 33	8 50	0 37	19 47	0 3	0 12	0 26	20 31	1 53	22 25	0 21	21 32	1 13	0 44	2 23	22 1	22 8	10 26		n.a.
S 3	5 34	21 59	0 37	10 39	0 22	8 25	0 40	19 39	0 2	0 7	0 26	20 31	1 52	22 25	0 21	21 32	1 13	0 43	2 23	22 1	22 9	10 24		n.a.
S 4	5 12	21 42	0s37	10 10	0 10	8 0	0 42	19 31	0 1	0 2	0 26	20 32	1 52	22 25	0 21	21 32	1 13	0 43	2 23	22 1	22 9	10 22		n.a.
M 5	4 50	19 59	1 52	9 38	0n 1	7 34	0 44	19 22	0 0	0s 3	0 26	20 32	1 52	22 25	0 21	21 32	1 13	0 42	2 23	22 1	22 9	10 20		n.a.
T 6	4 28	16 53	3 1	9 5	0 12	7 8	0 46	19 13	0n 1	0 8	0 26	20 32	1 52	22 25	0 21	21 32	1 13	0 42	2 23	22 1	22 10	10 18		n.a.
W 7	4 6	12 36	3 58	8 31	0 23	6 42	0 48	19 4	0 2	0 14	0 26	20 33	1 51	22 25	0 21	21 32	1 13	0 41	2 23	22 2	22 10	10 15		n.a.
T 8	3 44	7 27	4 39	7 54	0 33	6 16	0 50	18 55	0 3	0 19	0 26	20 33	1 51	22 25	0 21	21 32	1 13	0 41	2 23	22 3	22 10	10 13		n.a.
F 9	3 22	1 52	5 0	7 16	0 42	5 50	0 52	18 46	0 4	0 24	0 26	20 33	1 51	22 25	0 21	21 32	1 13	0 40	2 23	22 4	22 11	10 11		n.a.
S 10	3 0	3n46	5 0	6 36	0 52	5 24	0 54	18 36	0 5	0 29	0 26	20 33	1 51	22 25	0 21	21 32	1 14	0 40	2 23	22 5	22 11	10 9		n.a.
S 11	2 38	9 3	4 40	5 55	1 0	4 57	0 55	18 26	0 5	0 34	0 26	20 34	1 50	22 25	0 21	21 32	1 14	0 39	2 23	22 6	22 11	10 7		n.a.
M12	2 16	13 40	4 3	5 13	1 8	4 31	0 57	18 16	0 6	0 40	0 26	20 34	1 50	22 25	0 21	21 32	1 14	0 39	2 23	22 7	22 12	10 5		n.a.
T 13	1 53	17 25	3 12	4 29	1 15	4 4	0 59	18 6	0 7	0 45	0 26	20 34	1 50	22 25	0 21	21 32	1 14	0 38	2 23	22 7	22 12	10 3		n.a.
W14	1 31	20 6	2 13	3 44	1 22	3 37	1 1	17 56	0 8	0 50	0 27	20 34	1 50	22 25	0 21	21 32	1 14	0 37	2 22	22 7	22 12	10 0		n.a.
T 15	1 9	21 41	1 9	2 58	1 27	3 10	1 2	17 46	0 9	0 55	0 27	20 34	1 50	22 25	0 21	21 32	1 14	0 37	2 22	22 7	22 12	9 58		n.a.
F 16	0 46	22 8	0 4	2 12	1 32	2 43	1 4	17 35	0 10	1 1	0 27	20 35	1 49	22 25	0 21	21 32	1 14	0 36	2 22	22 7	22 13	9 56		n.a.
S 17	0 24	21 29	1n 1	1 24	1 36	2 16	1 6	17 24	0 11	1 6	0 27	20 35	1 49	22 25	0 21	21 32	1 14	0 36	2 22	22 7	22 13	9 54		n.a.
S 18	0 2	19 52	2 1	0 36	1 39	1 48	1 7	17 14	0 12	1 11	0 27	20 35	1 49	22 25	0 21	21 32	1 14	0 35	2 22	22 7	22 13	9 52		n.a.
M19	0s21	17 23	2 56	0s12	1 42	1 21	1 9	17 3	0 13	1 16	0 27	20 35	1 49	22 25	0 21	21 32	1 14	0 35	2 22	22 8	22 14	9 50		n.a.
T 20	0 43	14 12	3 42	1 0	1 43	0 54	1 10	16 51	0 14	1 21	0 27	20 35	1 48	22 25	0 21	21 32	1 14	0 34	2 22	22 9	22 14	9 47		n.a.
W21	1 5	10 27	4 19	1 49	1 44	0 26	1 11	16 40	0 15	1 27	0 27	20 35	1 48	22 25	0 21	21 31	1 14	0 34	2 22	22 10	22 14	9 45		n.a.
T 22	1 28	6 18	4 45	2 37	1 44	0s 1	1 13	16 29	0 16	1 32	0 27	20 36	1 48	22 25	0 21	21 31	1 14	0 33	2 22	22 11	22 15	9 43		n.a.
F 23	1 50	1 54	4 58	3 25	1 43	0 29	1 14	16 17	0 17	1 37	0 27	20 36	1 48	22 25	0 21	21 31	1 14	0 33	2 22	22 12	22 15	9 41		n.a.
S 24	2 12	2s37	4 58	4 13	1 41	0 56	1 15	16 5	0 18	1 42	0 27	20 36	1 47	22 25	0 21	21 31	1 14	0 32	2 22	22 13	22 15	9 39		n.a.
S 25	2 34	7 5	4 45	5 1	1 39	1 24	1 16	15 54	0 19	1 48	0 27	20 36	1 47	22 25	0 21	21 31	1 14	0 32	2 22	22 15	22 15	9 37		n.a.
M26	2 57	11 19	4 19	5 48	1 36	1 51	1 17	15 42	0 20	1 53	0 27	20 36	1 47	22 25	0 21	21 31	1 14	0 31	2 22	22 16	22 16	9 34		n.a.
T 27	3 19	15 8	3 40	6 35	1 32	2 19	1 18	15 30	0 21	1 58	0 27	20 36	1 47	22 25	0 21	21 31	1 14	0 31	2 22	22 16	22 16	9 32		n.a.
W28	3 41	18 21	2 50	7 20	1 28	2 46	1 19	15 17	0 22	2 3	0 27	20 36	1 46	22 25	0 21	21 31	1 14	0 30	2 22	22 17	22 16	9 30		n.a.
T 29	4 3	20 43	1 50	8 6	1 23	3 14	1 20	15 5	0 23	2 8	0 27	20 36	1 46	22 25	0 21	21 31	1 14	0 29	2 22	22 17	22 17	9 28		n.a.
F 30	4s25	22s 4	0n43	8s50	1n18	3s41	1n21	14n53	0n24	2s14	0n28	20s36	1n46	22n25	0s21	21n31	1s14	0n29	2s22	22n17	22n17	9n26		n.a.

Julian Day Number = 4328403.5, Delta T = 23h50m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°17'28, Lahiri = 96°24'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7138

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 32	12♎23'17	17♑37	28♎34	14♎ 1	20♌32	7♎ 4	11♑25	25°R45	25°R12	23♍ 9	12°R20	12♋20	16♍47	n.a.	S 1
S 2	0 53 29	13°20'46	1♒27	0♏22	15°15	21°16	7°18	11°27	25♊45	25♊12	23°10	12♋19	12°17	16°53	n.a.	S 2
M 3	0 57 25	14°18'15	15°41	2° 8	16°29	21°59	7°31	11°30	25°44	25°12	23°12	12°17	12°14	17° 0	n.a.	M 3
T 4	1 1 22	15°15'43	0♓17	3°52	17°43	22°43	7°45	11°32	25°44	25°12	23°13	12°13	12°10	17° 7	n.a.	T 4
W 5	1 5 19	16°13'11	15°13	5°35	18°57	23°26	7°58	11°34	25°44	25°11	23°15	12° 5	12° 7	17°13	n.a.	W 5
T 6	1 9 15	17°10'39	0♈20	7°15	20°11	24° 9	8°12	11°37	25°43	25°11	23°16	11°56	12° 4	17°20	n.a.	T 6
F 7	1 13 12	18° 8'07	15°29	8°54	21°25	24°52	8°25	11°40	25°43	25°10	23°18	11°45	12° 1	17°27	n.a.	F 7
S 8	1 17 8	19° 5'35	0♉30	10°30	22°39	25°35	8°39	11°42	25°42	25°10	23°19	11°34	11°58	17°33	n.a.	S 8
S 9	1 21 5	20° 3'03	15°13	12° 5	23°53	26°18	8°52	11°45	25°42	25°10	23°20	11°25	11°54	17°40	n.a.	S 9
M10	1 25 1	21° 0'32	29°30	13°38	25° 7	27° 1	9° 6	11°48	25°41	25° 9	23°22	11°18	11°51	17°47	n.a.	M10
T 11	1 28 58	21°58'02	13♊19	15° 8	26°21	27°44	9°19	11°51	25°41	25° 9	23°23	11°13	11°48	17°54	n.a.	T 11
W12	1 32 54	22°55'32	26°40	16°37	27°35	28°27	9°33	11°54	25°40	25° 8	23°24	11°10	11°45	18° 0	n.a.	W12
T 13	1 36 51	23°53'02	9♋33	18° 4	28°48	29° 9	9°46	11°57	25°39	25° 8	23°26	11°D10	11°42	18° 7	n.a.	T 13
F 14	1 40 47	24°50'33	22° 4	19°29	0♏ 2	29°52	10° 0	12° 1	25°38	25° 7	23°27	11°R10	11°39	18°14	n.a.	F 14
S 15	1 44 44	25°48'05	4♌17	20°52	1°16	0♍34	10°13	12° 4	25°38	25° 6	23°28	11°10	11°35	18°20	n.a.	S 15
S 16	1 48 41	26°45'37	16°17	22°13	2°30	1°17	10°26	12° 7	25°37	25° 6	23°30	11° 8	11°32	18°27	n.a.	S 16
M17	1 52 37	27°43'10	28°10	23°32	3°44	1°59	10°40	12°11	25°36	25° 5	23°31	11° 4	11°29	18°34	n.a.	M17
T 18	1 56 34	28°40'43	10♍ 0	24°49	4°58	2°41	10°53	12°15	25°35	25° 4	23°32	10°58	11°26	18°41	n.a.	T 18
W19	2 0 30	29°38'18	21°51	26° 4	6°12	3°23	11° 6	12°18	25°34	25° 3	23°33	10°49	11°23	18°47	n.a.	W19
T 20	2 4 27	0♏35'52	3♎46	27°16	7°26	4° 6	11°19	12°22	25°33	25° 3	23°35	10°38	11°20	18°54	n.a.	T 20
F 21	2 8 23	1°33'28	15°47	28°27	8°40	4°48	11°32	12°26	25°32	25° 2	23°36	10°26	11°16	19° 1	n.a.	F 21
S 22	2 12 20	2°31'04	27°57	29°34	9°54	5°29	11°46	12°30	25°31	25° 1	23°37	10°13	11°13	19° 7	n.a.	S 22
S 23	2 16 16	3°28'41	10♏15	0♐40	11° 8	6°11	11°59	12°34	25°29	25° 0	23°38	10° 2	11°10	19°14	n.a.	S 23
M24	2 20 13	4°26'18	22°42	1°43	12°22	6°53	12°12	12°38	25°28	24°59	23°40	9°52	11° 7	19°21	n.a.	M24
T 25	2 24 9	5°23'56	5♐20	2°43	13°36	7°35	12°25	12°42	25°27	24°58	23°41	9°45	11° 4	19°28	n.a.	T 25
W26	2 28 6	6°21'34	18° 9	3°41	14°50	8°16	12°38	12°47	25°26	24°57	23°42	9°40	11° 0	19°34	n.a.	W26
T 27	2 32 3	7°19'13	1♑10	4°35	16° 4	8°58	12°51	12°51	25°24	24°56	23°43	9°38	10°57	19°41	n.a.	T 27
F 28	2 35 59	8°16'53	14°24	5°27	17°18	9°39	13° 4	12°55	25°23	24°56	23°44	9°D38	10°54	19°48	n.a.	F 28
S 29	2 39 56	9°14'32	27°54	6°15	18°32	10°20	13°17	13° 0	25°22	24°54	23°45	9°39	10°51	19°54	n.a.	S 29
S 30	2 43 52	10°12'13	11♒41	7° 0	19°45	11° 1	13°29	13° 5	25°20	24°53	23°47	9°R39	10°48	20° 1	n.a.	S 30
M31	2 47 49	11♏ 9'53	25♒45	7♐42	20♏59	11♍42	13♎42	13♑ 9	25♊19	24♊52	23♍48	9♋38	10♋45	20♍ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s47	22s11	0s28	9s34	1n12	4s 8	1n22	14n40	0n25	2s19	0n28	20s36	1n46	22n25	0s21	21n31	1s14	0n28	2s22	22n17	22n17	9n23		n.a.
S 2	5 8	20 57	1 39	10 17	1 6	4 35	1 22	14 28	0 26	2 24	0 28	20 37	1 46	22 25	0 21	21 31	1 14	0 28	2 22	22 17	22 17	9 21		n.a.
M 3	5 30	18 23	2 46	10 59	0 59	5 2	1 23	14 15	0 27	2 29	0 28	20 37	1 45	22 25	0 21	21 31	1 15	0 27	2 22	22 17	22 18	9 19		n.a.
T 4	5 52	14 36	3 44	11 41	0 52	5 29	1 24	14 2	0 27	2 34	0 28	20 37	1 45	22 25	0 21	21 31	1 15	0 27	2 22	22 18	22 18	9 17		n.a.
W 5	6 14	9 50	4 28	12 21	0 44	5 56	1 24	13 49	0 28	2 39	0 28	20 37	1 45	22 25	0 21	21 31	1 15	0 26	2 22	22 18	22 18	9 14		n.a.
T 6	6 35	4 23	4 54	13 1	0 36	6 23	1 25	13 36	0 29	2 45	0 28	20 37	1 45	22 25	0 21	21 31	1 15	0 26	2 22	22 19	22 19	9 12		n.a.
F 7	6 56	1n19	5 0	13 40	0 28	6 50	1 25	13 23	0 30	2 50	0 28	20 37	1 44	22 25	0 21	21 31	1 15	0 25	2 22	22 20	22 19	9 10		n.a.
S 8	7 18	6 54	4 44	14 18	0 20	7 16	1 25	13 10	0 31	2 55	0 28	20 37	1 44	22 25	0 21	21 31	1 15	0 25	2 21	22 21	22 19	9 8		n.a.
S 9	7 39	11 59	4 10	14 54	0 11	7 42	1 26	12 57	0 32	3 0	0 28	20 37	1 44	22 25	0 21	21 31	1 15	0 24	2 21	22 22	22 19	9 6		n.a.
M10	8 0	16 16	3 21	15 31	0 2	8 9	1 26	12 44	0 33	3 5	0 28	20 37	1 44	22 25	0 21	21 31	1 15	0 24	2 21	22 22	22 20	9 3		n.a.
T 11	8 21	19 29	2 22	16 6	0s 8	8 35	1 26	12 30	0 34	3 10	0 28	20 37	1 43	22 25	0 21	21 30	1 15	0 23	2 21	22 23	22 20	9 1		n.a.
W12	8 42	21 32	1 16	16 40	0 17	9 0	1 26	12 17	0 35	3 15	0 28	20 37	1 43	22 25	0 21	21 30	1 15	0 23	2 21	22 23	22 20	8 59		n.a.
T 13	9 3	22 22	0 9	17 13	0 27	9 26	1 26	12 3	0 36	3 20	0 29	20 37	1 43	22 25	0 21	21 30	1 15	0 22	2 21	22 23	22 20	8 57		n.a.
F 14	9 23	22 2	0n57	17 45	0 37	9 51	1 26	11 49	0 37	3 25	0 29	20 36	1 43	22 25	0 21	21 30	1 15	0 22	2 21	22 23	22 21	8 54		n.a.
S 15	9 44	20 39	1 59	18 17	0 47	10 17	1 26	11 36	0 38	3 30	0 29	20 36	1 43	22 25	0 21	21 30	1 15	0 21	2 21	22 23	22 21	8 52		n.a.
S 16	10 4	18 21	2 55	18 47	0 57	10 42	1 26	11 22	0 39	3 35	0 29	20 36	1 42	22 25	0 21	21 30	1 15	0 21	2 21	22 23	22 21	8 50		n.a.
M17	10 24	15 18	3 42	19 17	1 7	11 6	1 26	11 8	0 40	3 40	0 29	20 36	1 42	22 25	0 21	21 30	1 15	0 20	2 21	22 24	22 22	8 48		n.a.
T 18	10 44	11 39	4 19	19 45	1 18	11 31	1 25	10 54	0 41	3 45	0 29	20 36	1 42	22 25	0 21	21 30	1 15	0 20	2 21	22 24	22 22	8 45		n.a.
W19	11 4	7 33	4 45	20 13	1 28	11 55	1 25	10 40	0 42	3 50	0 29	20 36	1 42	22 25	0 21	21 30	1 15	0 20	2 21	22 25	22 22	8 43		n.a.
T 20	11 24	3 8	4 59	20 40	1 39	12 19	1 24	10 27	0 43	3 55	0 29	20 36	1 41	22 25	0 21	21 30	1 15	0 19	2 21	22 26	22 22	8 41		n.a.
F 21	11 43	1s25	5 0	21 6	1 49	12 42	1 24	10 13	0 44	4 0	0 29	20 36	1 41	22 25	0 21	21 30	1 15	0 19	2 21	22 27	22 23	8 39		n.a.
S 22	12 3	5 59	4 48	21 30	2 0	13 6	1 23	9 58	0 45	4 5	0 29	20 36	1 41	22 25	0 21	21 30	1 15	0 18	2 21	22 28	22 23	8 36		n.a.
S 23	12 22	10 22	4 21	21 54	2 10	13 29	1 23	9 44	0 46	4 10	0 29	20 35	1 41	22 25	0 21	21 30	1 15	0 18	2 21	22 28	22 23	8 34		n.a.
M24	12 41	14 24	3 42	22 17	2 20	13 52	1 22	9 30	0 47	4 15	0 29	20 35	1 41	22 25	0 21	21 30	1 15	0 17	2 21	22 29	22 23	8 32		n.a.
T 25	13 0	17 50	2 52	22 39	2 31	14 14	1 21	9 16	0 49	4 20	0 30	20 35	1 40	22 25	0 21	21 30	1 15	0 17	2 21	22 30	22 24	8 29		n.a.
W26	13 18	20 28	1 52	23 0	2 41	14 36	1 20	9 2	0 50	4 25	0 30	20 35	1 40	22 25	0 21	21 29	1 15	0 16	2 21	22 30	22 24	8 27		n.a.
T 27	13 37	22 5	0 45	23 20	2 51	14 58	1 19	8 48	0 51	4 30	0 30	20 35	1 40	22 24	0 21	21 29	1 15	0 16	2 21	22 30	22 24	8 25		n.a.
F 28	13 55	22 30	0s25	23 39	3 1	15 19	1 18	8 33	0 52	4 34	0 30	20 34	1 40	22 24	0 21	21 29	1 16	0 15	2 21	22 30	22 24	8 23		n.a.
S 29	14 13	21 38	1 36	23 57	3 11	15 40	1 17	8 19	0 53	4 39	0 30	20 34	1 40	22 24	0 21	21 29	1 16	0 15	2 21	22 30	22 25	8 20		n.a.
S 30	14 31	19 28	2 43	24 14	3 20	16 0	1 16	8 5	0 54	4 44	0 30	20 34	1 39	22 24	0 21	21 29	1 16	0 15	2 21	22 30	22 25	8 18		n.a.
M31	14s48	16s 5	3s41	24s29	3s29	16s21	1n15	7n51	0n55	4s49	0n30	20s34	1n39	22n24	0s21	21n29	1s16	0n14	2s21	22n30	22n25	8n16		n.a.

Julian Day Number = 4328433.5, Delta T = 23h51m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°17'33, Lahiri = 96°24'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7138

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 51 45	12♏ 7'35	10♓ 7	8♐19	22♏13	12♍23	13♎55	13♑14	25°R17	24°R51	23♍49	9°R35	10♋41	20♍15	n.a.	T 1
W 2	2 55 42	13° 5'16	24°43	8°53	23°27	13° 4	14° 8	13°19	25♊16	24♊50	23°50	9♋30	10°38	20°21	n.a.	W 2
T 3	2 59 38	14° 2'59	9♈29	9°23	24°41	13°45	14°20	13°24	25°14	24°49	23°51	9°23	10°35	20°28	n.a.	T 3
F 4	3 3 35	15° 0'42	24°17	9°49	25°55	14°26	14°33	13°29	25°12	24°48	23°52	9°15	10°32	20°35	n.a.	F 4
S 5	3 7 31	15°58'25	8♉59	10° 9	27° 9	15° 6	14°45	13°34	25°11	24°47	23°53	9° 7	10°29	20°41	n.a.	S 5
S 6	3 11 28	16°56'10	23°28	10°25	28°23	15°47	14°58	13°39	25° 9	24°45	23°54	9° 0	10°26	20°48	n.a.	S 6
M 7	3 15 24	17°53'56	7♊38	10°36	29°37	16°27	15°10	13°44	25° 7	24°44	23°55	8°54	10°22	20°55	n.a.	M 7
T 8	3 19 21	18°51'43	21°23	10°42	0♐50	17° 7	15°23	13°49	25° 5	24°43	23°56	8°51	10°19	21° 2	n.a.	T 8
W 9	3 23 18	19°49'31	4♋43	10°R42	2° 4	17°48	15°35	13°54	25° 4	24°42	23°57	8°D49	10°16	21° 8	n.a.	W 9
T 10	3 27 14	20°47'20	17°38	10°37	3°18	18°28	15°47	14° 0	25° 2	24°40	23°58	8°49	10°13	21°15	n.a.	T 10
F 11	3 31 11	21°45'10	0♌12	10°25	4°32	19° 8	16° 0	14° 5	25° 0	24°39	23°59	8°51	10°10	21°22	n.a.	F 11
S 12	3 35 7	22°43'02	12°28	10° 8	5°46	19°48	16°12	14°11	24°58	24°38	24° 0	8°52	10° 6	21°28	n.a.	S 12
S 13	3 39 4	23°40'55	24°30	9°45	7° 0	20°27	16°24	14°16	24°56	24°36	24° 0	8°R52	10° 3	21°35	n.a.	S 13
M14	3 43 0	24°38'50	6♍25	9°16	8°14	21° 7	16°36	14°22	24°54	24°35	24° 1	8°51	10° 0	21°42	n.a.	M14
T 15	3 46 57	25°36'46	18°17	8°42	9°27	21°46	16°48	14°28	24°52	24°34	24° 2	8°49	9°57	21°49	n.a.	T 15
W16	3 50 53	26°34'43	0♎10	8° 2	10°41	22°26	17° 0	14°33	24°50	24°32	24° 3	8°44	9°54	21°55	n.a.	W16
T 17	3 54 50	27°32'41	12° 8	7°17	11°55	23° 5	17°12	14°39	24°48	24°31	24° 4	8°38	9°51	22° 2	n.a.	T 17
F 18	3 58 46	28°30'41	24°16	6°28	13° 9	23°44	17°23	14°45	24°46	24°29	24° 4	8°32	9°47	22° 9	n.a.	F 18
S 19	4 2 43	29°28'43	6♏34	5°36	14°23	24°23	17°35	14°51	24°44	24°28	24° 5	8°24	9°44	22°15	n.a.	S 19
S 20	4 6 40	0♐26'45	19° 4	4°40	15°37	25° 2	17°47	14°57	24°42	24°26	24° 6	8°18	9°41	22°22	n.a.	S 20
M21	4 10 36	1°24'49	1♐48	3°43	16°50	25°41	17°58	15° 3	24°40	24°25	24° 7	8°12	9°38	22°29	n.a.	M21
T 22	4 14 33	2°22'55	14°45	2°46	18° 4	26°20	18°10	15° 9	24°37	24°23	24° 7	8° 8	9°35	22°36	n.a.	T 22
W23	4 18 29	3°21'02	27°55	1°49	19°18	26°59	18°21	15°15	24°35	24°22	24° 8	8° 6	9°32	22°42	n.a.	W23
T 24	4 22 26	4°19'09	11♑17	0°54	20°32	27°37	18°32	15°21	24°33	24°20	24° 9	8°D 6	9°28	22°49	n.a.	T 24
F 25	4 26 22	5°17'18	24°50	0° 3	21°46	28°15	18°44	15°28	24°31	24°19	24° 9	8° 7	9°25	22°56	n.a.	F 25
S 26	4 30 19	6°15'29	8♒34	29♏16	23° 0	28°54	18°55	15°34	24°29	24°17	24°10	8° 8	9°22	23° 2	n.a.	S 26
S 27	4 34 15	7°13'40	22°29	28°34	24°13	29°32	19° 6	15°40	24°26	24°16	24°10	8°10	9°19	23° 9	n.a.	S 27
M28	4 38 12	8°11'52	6♓34	28° 0	25°27	0♎10	19°17	15°47	24°24	24°14	24°11	8°R10	9°16	23°16	n.a.	M28
T 29	4 42 8	9°10'05	20°47	27°33	26°41	0°48	19°28	15°53	24°22	24°13	24°12	8°10	9°12	23°23	n.a.	T 29
W30	4 46 5	10♐ 8'19	5♈ 6	27♏14	27♐55	1♎25	19♎39	16♑ 0	24♊20	24♊11	24♍12	8♋ 8	9♋ 9	23♍29	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
T 1	15s 6	11s42	4s26	24s44	3s38	16s40	1n14	7n36	0n56	4s53	0n30	20s33	1n39	22n24	0s21	21n29	1s16	0n14	2s21	22n30	22n25	8n13		n.a.
W 2	15 23	6 35	4 55	24 58	3 47	17 0	1 13	7 22	0 57	4 58	0 30	20 33	1 39	22 24	0 21	21 29	1 16	0 13	2 21	22 31	22 26	8 11		n.a.
T 3	15 40	1 2	5 5	25 10	3 55	17 19	1 11	7 8	0 58	5 3	0 30	20 33	1 39	22 24	0 21	21 29	1 16	0 13	2 21	22 31	22 26	8 9		n.a.
F 4	15 56	4n35	4 55	25 21	4 2	17 37	1 10	6 53	0 59	5 7	0 31	20 33	1 39	22 24	0 21	21 29	1 16	0 13	2 21	22 32	22 26	8 7		n.a.
S 5	16 12	9 56	4 25	25 31	4 9	17 55	1 9	6 39	1 0	5 12	0 31	20 32	1 38	22 24	0 21	21 29	1 16	0 12	2 21	22 32	22 26	8 4		n.a.
S 6	16 29	14 38	3 39	25 40	4 15	18 13	1 7	6 25	1 1	5 17	0 31	20 32	1 38	22 24	0 21	21 29	1 16	0 12	2 21	22 33	22 27	8 2		n.a.
M 7	16 44	18 25	2 40	25 47	4 21	18 30	1 6	6 10	1 2	5 21	0 31	20 32	1 38	22 24	0 21	21 29	1 16	0 12	2 21	22 33	22 27	8 0		n.a.
T 8	17 0	21 2	1 32	25 52	4 25	18 46	1 4	5 56	1 3	5 26	0 31	20 31	1 38	22 24	0 21	21 29	1 16	0 11	2 21	22 33	22 27	7 57		n.a.
W 9	17 15	22 23	0 22	25 56	4 29	19 2	1 2	5 42	1 4	5 30	0 31	20 31	1 38	22 24	0 21	21 28	1 16	0 11	2 21	22 33	22 27	7 55		n.a.
T 10	17 30	22 30	0n47	25 58	4 32	19 18	1 1	5 27	1 5	5 35	0 31	20 31	1 37	22 24	0 21	21 28	1 16	0 10	2 21	22 33	22 28	7 53		n.a.
F 11	17 45	21 27	1 53	25 58	4 33	19 33	0 59	5 13	1 6	5 39	0 31	20 30	1 37	22 24	0 21	21 28	1 16	0 10	2 21	22 33	22 28	7 50		n.a.
S 12	17 59	19 23	2 51	25 56	4 34	19 48	0 57	4 59	1 7	5 44	0 31	20 30	1 37	22 24	0 21	21 28	1 16	0 10	2 21	22 33	22 28	7 48		n.a.
S 13	18 14	16 31	3 41	25 51	4 33	20 2	0 55	4 44	1 8	5 48	0 32	20 29	1 37	22 23	0 21	21 28	1 16	0 9	2 21	22 33	22 28	7 46		n.a.
M14	18 28	13 0	4 21	25 44	4 30	20 15	0 53	4 30	1 9	5 53	0 32	20 29	1 37	22 23	0 21	21 28	1 16	0 9	2 21	22 33	22 28	7 43		n.a.
T 15	18 41	8 59	4 50	25 35	4 26	20 28	0 51	4 16	1 10	5 57	0 32	20 29	1 37	22 23	0 21	21 28	1 16	0 9	2 21	22 33	22 29	7 41		n.a.
W16	18 54	4 38	5 6	25 23	4 20	20 40	0 49	4 2	1 11	6 1	0 32	20 28	1 36	22 23	0 21	21 28	1 16	0 9	2 21	22 34	22 29	7 39		n.a.
T 17	19 7	0 4	5 8	25 8	4 13	20 52	0 47	3 47	1 12	6 6	0 32	20 28	1 36	22 23	0 21	21 28	1 16	0 8	2 21	22 34	22 29	7 36		n.a.
F 18	19 20	4s33	4 58	24 51	4 4	21 4	0 45	3 33	1 13	6 10	0 32	20 27	1 36	22 23	0 21	21 28	1 16	0 8	2 21	22 34	22 29	7 34		n.a.
S 19	19 32	9 3	4 33	24 31	3 52	21 14	0 43	3 19	1 14	6 14	0 32	20 27	1 36	22 23	0 21	21 28	1 16	0 8	2 21	22 35	22 30	7 32		n.a.
S 20	19 44	13 17	3 55	24 9	3 40	21 24	0 41	3 5	1 15	6 18	0 32	20 26	1 36	22 23	0 21	21 28	1 16	0 7	2 21	22 35	22 30	7 29		n.a.
M21	19 56	16 59	3 5	23 44	3 25	21 34	0 39	2 51	1 16	6 23	0 32	20 26	1 36	22 23	0 21	21 28	1 16	0 7	2 21	22 36	22 30	7 27		n.a.
T 22	20 7	19 57	2 4	23 17	3 9	21 43	0 37	2 37	1 17	6 27	0 33	20 25	1 35	22 23	0 21	21 27	1 16	0 7	2 21	22 36	22 30	7 24		n.a.
W23	20 18	21 54	0 55	22 49	2 52	21 51	0 34	2 23	1 19	6 31	0 33	20 25	1 35	22 23	0 21	21 27	1 16	0 7	2 21	22 36	22 31	7 22		n.a.
T 24	20 29	22 40	0s17	22 20	2 34	21 59	0 32	2 9	1 20	6 35	0 33	20 24	1 35	22 23	0 21	21 27	1 16	0 6	2 21	22 36	22 31	7 20		n.a.
F 25	20 39	22 6	1 30	21 51	2 14	22 6	0 30	1 55	1 21	6 39	0 33	20 24	1 35	22 22	0 21	21 27	1 16	0 6	2 21	22 36	22 31	7 17		n.a.
S 26	20 49	20 14	2 39	21 21	1 54	22 12	0 27	1 41	1 22	6 43	0 33	20 23	1 35	22 22	0 21	21 27	1 16	0 6	2 21	22 36	22 31	7 15		n.a.
S 27	20 58	17 8	3 39	20 53	1 34	22 18	0 25	1 27	1 23	6 47	0 33	20 23	1 35	22 22	0 21	21 27	1 16	0 6	2 21	22 36	22 31	7 13		n.a.
M28	21 8	13 2	4 27	20 25	1 14	22 24	0 22	1 14	1 24	6 51	0 33	20 22	1 35	22 22	0 21	21 27	1 16	0 5	2 21	22 36	22 32	7 10		n.a.
T 29	21 16	8 10	4 59	20 0	0 54	22 28	0 20	1 0	1 25	6 55	0 34	20 22	1 34	22 22	0 21	21 27	1 16	0 5	2 21	22 36	22 32	7 8		n.a.
W30	21s25	2s50	5s13	19s37	0s35	22s32	0n17	0n46	1n26	6s59	0n34	20s21	1n34	22n22	0s21	21n27	1s16	0n 5	2s21	22n36	22n32	7n 6		n.a.

Julian Day Number = 4328464.5, Delta T = 23h51m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°17'37, Lahiri = 96°24'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7138

DECEMBER 7138

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 50 2	11♐ 6'35	19♈28	27°R 4	29♐ 8	2♎ 3	19♎49	16♑ 6	24°R17	24°R 9	24♍13	8°R 5	9♋ 6	23♍36	n.a.	T 1
F 2	4 53 58	12° 4'52	3♉49	27°D 3	0♑22	2°40	20° 0	16°13	24♊15	24♊ 8	24°13	8♋ 2	9° 3	23°43	n.a.	F 2
S 3	4 57 55	13° 3'10	18° 4	27♏12	1°36	3°18	20°10	16°19	24°13	24° 6	24°14	7°58	9° 0	23°49	n.a.	S 3
S 4	5 1 51	14° 1'29	2♊ 9	27°29	2°50	3°55	20°21	16°26	24°10	24° 5	24°14	7°55	8°57	23°56	n.a.	S 4
M 5	5 5 48	14°59'50	15°58	27°56	4° 3	4°32	20°31	16°33	24° 8	24° 3	24°14	7°53	8°53	24° 3	n.a.	M 5
T 6	5 9 44	15°58'12	29°29	28°32	5°17	5° 9	20°41	16°39	24° 5	24° 1	24°15	7°51	8°50	24°10	n.a.	T 6
W 7	5 13 41	16°56'36	12♋40	29°17	6°31	5°45	20°52	16°46	24° 3	24° 0	24°15	7°D51	8°47	24°16	n.a.	W 7
T 8	5 17 37	17°55'02	25°31	0♐10	7°45	6°22	21° 2	16°53	24° 1	23°58	24°15	7°52	8°44	24°23	n.a.	T 8
F 9	5 21 34	18°53'30	8♌ 4	1°10	8°58	6°58	21°12	17° 0	23°58	23°56	24°16	7°53	8°41	24°30	n.a.	F 9
S 10	5 25 30	19°51'59	20°20	2°17	10°12	7°35	21°21	17° 7	23°56	23°55	24°16	7°55	8°38	24°36	n.a.	S 10
S 11	5 29 27	20°50'30	2♍25	3°31	11°26	8°11	21°31	17°13	23°53	23°53	24°16	7°56	8°34	24°43	n.a.	S 11
M12	5 33 24	21°49'02	14°21	4°51	12°39	8°47	21°41	17°20	23°51	23°51	24°17	7°57	8°31	24°50	n.a.	M12
T 13	5 37 20	22°47'37	26°14	6°15	13°53	9°23	21°50	17°27	23°49	23°50	24°17	7°R57	8°28	24°57	n.a.	T 13
W14	5 41 17	23°46'13	8♎ 8	7°44	15° 7	9°58	22° 0	17°34	23°46	23°48	24°17	7°56	8°25	25° 3	n.a.	W14
T 15	5 45 13	24°44'51	20° 8	9°17	16°21	10°34	22° 9	17°41	23°44	23°46	24°17	7°55	8°22	25°10	n.a.	T 15
F 16	5 49 10	25°43'32	2♏18	10°53	17°34	11° 9	22°18	17°48	23°41	23°45	24°17	7°54	8°18	25°17	n.a.	F 16
S 17	5 53 6	26°42'14	14°42	12°32	18°48	11°44	22°27	17°56	23°39	23°43	24°17	7°52	8°15	25°23	n.a.	S 17
S 18	5 57 3	27°40'58	27°21	14°12	20° 2	12°19	22°36	18° 3	23°37	23°41	24°18	7°51	8°12	25°30	n.a.	S 18
M19	6 0 59	28°39'43	10♐19	15°55	21°15	12°54	22°45	18°10	23°34	23°40	24°18	7°50	8° 9	25°37	n.a.	M19
T 20	6 4 56	29°38'31	23°34	17°39	22°29	13°29	22°54	18°17	23°32	23°38	24°18	7°49	8° 6	25°44	n.a.	T 20
W21	6 8 53	0♑37'20	7♑ 7	19°24	23°43	14° 4	23° 2	18°24	23°29	23°36	24°18	7°D49	8° 3	25°50	n.a.	W21
T 22	6 12 49	1°36'11	20°55	21°10	24°56	14°38	23°11	18°31	23°27	23°35	24°R18	7°49	7°59	25°57	n.a.	T 22
F 23	6 16 46	2°35'04	4♒55	22°56	26°10	15°12	23°19	18°39	23°25	23°33	24°18	7°49	7°56	26° 4	n.a.	F 23
S 24	6 20 42	3°33'58	19° 4	24°42	27°24	15°46	23°28	18°46	23°22	23°32	24°18	7°50	7°53	26°10	n.a.	S 24
S 25	6 24 39	4°32'53	3♓19	26°29	28°37	16°20	23°36	18°53	23°20	23°30	24°18	7°50	7°50	26°17	n.a.	S 25
M26	6 28 35	5°31'50	17°35	28°15	29°51	16°53	23°44	19° 0	23°18	23°28	24°18	7°50	7°47	26°24	n.a.	M26
T 27	6 32 32	6°30'48	1♈51	0♑ 1	1♒ 5	17°27	23°51	19° 8	23°15	23°27	24°18	7°R50	7°44	26°31	n.a.	T 27
W28	6 36 28	7°29'48	16° 2	1°47	2°18	18° 0	23°59	19°15	23°13	23°25	24°17	7°D50	7°40	26°37	n.a.	W28
T 29	6 40 25	8°28'49	0♉ 8	3°32	3°32	18°33	24° 7	19°22	23°11	23°23	24°17	7°50	7°37	26°44	n.a.	T 29
F 30	6 44 22	9°27'52	14° 5	5°17	4°46	19° 6	24°14	19°30	23° 8	23°22	24°17	7°50	7°34	26°51	n.a.	F 30
S 31	6 48 18	10♑26'56	27♉53	7♑ 1	5♒59	19♎38	24♎21	19♑37	23♊ 6	23♊20	24♍17	7♋51	7♋31	26♍58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s33	2n41	5s 7	19s16	0s16	22s35	0n15	0n33	1n27	7s 2	0n34	20s20	1n34	22n22	0s21	21n27	1s16	0n 5	2s21	22n36	22n32	7n 3		n.a.
F 2	21 41	8 2	4 42	18 59	0n 2	22 38	0 12	0 19	1 28	7 6	0 34	20 20	1 34	22 22	0 21	21 27	1 16	0 5	2 21	22 36	22 32	7 1		n.a.
S 3	21 48	12 56	4 0	18 44	0 19	22 40	0 10	0 6	1 29	7 10	0 34	20 19	1 34	22 22	0 21	21 27	1 16	0 4	2 21	22 37	22 33	6 58		n.a.
S 4	21 55	17 4	3 4	18 33	0 35	22 41	0 7	0s 8	1 30	7 14	0 34	20 18	1 34	22 22	0 21	21 26	1 16	0 4	2 21	22 37	22 33	6 56		n.a.
M 5	22 1	20 10	1 57	18 25	0 49	22 42	0 5	0 21	1 31	7 17	0 34	20 18	1 34	22 22	0 21	21 26	1 16	0 4	2 21	22 37	22 33	6 54		n.a.
T 6	22 7	22 4	0 46	18 20	1 2	22 42	0 2	0 34	1 32	7 21	0 34	20 17	1 34	22 21	0 21	21 26	1 16	0 4	2 21	22 37	22 33	6 51		n.a.
W 7	22 13	22 42	0n27	18 18	1 13	22 42	0s 1	0 48	1 34	7 24	0 35	20 16	1 33	22 21	0 21	21 26	1 16	0 4	2 21	22 37	22 34	6 49		n.a.
T 8	22 19	22 5	1 36	18 19	1 23	22 40	0 3	1 1	1 35	7 28	0 35	20 16	1 33	22 21	0 21	21 26	1 16	0 4	2 21	22 37	22 34	6 46		n.a.
F 9	22 23	20 22	2 39	18 23	1 32	22 39	0 6	1 14	1 36	7 32	0 35	20 15	1 33	22 21	0 21	21 26	1 16	0 4	2 21	22 37	22 34	6 44		n.a.
S 10	22 28	17 43	3 33	18 29	1 39	22 36	0 8	1 27	1 37	7 35	0 35	20 14	1 33	22 21	0 21	21 26	1 16	0 3	2 21	22 37	22 34	6 42		n.a.
S 11	22 32	14 22	4 17	18 36	1 45	22 33	0 11	1 40	1 38	7 38	0 35	20 14	1 33	22 21	0 21	21 26	1 16	0 3	2 21	22 37	22 34	6 39		n.a.
M12	22 36	10 29	4 50	18 46	1 50	22 29	0 14	1 52	1 39	7 42	0 35	20 13	1 33	22 21	0 21	21 26	1 16	0 3	2 21	22 37	22 35	6 37		n.a.
T 13	22 39	6 13	5 9	18 57	1 53	22 25	0 16	2 5	1 40	7 45	0 36	20 12	1 33	22 21	0 21	21 26	1 16	0 3	2 21	22 37	22 35	6 34		n.a.
W14	22 42	1 43	5 16	19 9	1 55	22 20	0 19	2 18	1 41	7 48	0 36	20 11	1 33	22 21	0 21	21 26	1 16	0 3	2 21	22 37	22 35	6 32		n.a.
T 15	22 44	2s53	5 9	19 22	1 56	22 14	0 22	2 30	1 42	7 52	0 36	20 10	1 33	22 21	0 21	21 26	1 16	0 3	2 21	22 37	22 35	6 30		n.a.
F 16	22 47	7 27	4 48	19 36	1 56	22 7	0 24	2 43	1 43	7 55	0 36	20 10	1 32	22 21	0 21	21 26	1 16	0 3	2 21	22 37	22 35	6 27		n.a.
S 17	22 48	11 48	4 13	19 49	1 55	22 0	0 27	2 55	1 45	7 58	0 36	20 9	1 32	22 20	0 21	21 25	1 16	0 3	2 21	22 37	22 35	6 25		n.a.
S 18	22 49	15 44	3 26	20 3	1 54	21 53	0 30	3 7	1 46	8 1	0 36	20 8	1 32	22 20	0 21	21 25	1 16	0 3	2 21	22 37	22 36	6 22		n.a.
M19	22 50	19 1	2 26	20 16	1 51	21 45	0 32	3 20	1 47	8 4	0 36	20 7	1 32	22 20	0 21	21 25	1 16	0 3	2 21	22 37	22 36	6 20		n.a.
T 20	22 51	21 23	1 18	20 30	1 48	21 36	0 35	3 32	1 48	8 7	0 37	20 6	1 32	22 20	0 21	21 25	1 16	0 3	2 21	22 37	22 36	6 17		n.a.
W21	22 50	22 35	0 4	20 42	1 44	21 26	0 38	3 44	1 49	8 10	0 37	20 6	1 32	22 20	0 21	21 25	1 16	0 3	2 21	22 37	22 36	6 15		n.a.
T 22	22 50	22 27	1s12	20 54	1 40	21 16	0 40	3 56	1 50	8 13	0 37	20 5	1 32	22 20	0 21	21 25	1 16	0 3	2 21	22 37	22 36	6 13		n.a.
F 23	22 49	20 54	2 25	21 5	1 35	21 5	0 43	4 7	1 51	8 16	0 37	20 4	1 32	22 20	0 21	21 25	1 16	0 3	2 21	22 37	22 37	6 10		n.a.
S 24	22 48	18 3	3 29	21 15	1 29	20 54	0 45	4 19	1 52	8 19	0 37	20 3	1 32	22 20	0 21	21 25	1 16	0 3	2 21	22 37	22 37	6 8		n.a.
S 25	22 46	14 7	4 21	21 24	1 24	20 42	0 48	4 31	1 54	8 21	0 37	20 2	1 32	22 20	0 21	21 25	1 16	0 3	2 21	22 37	22 37	6 5		n.a.
M26	22 44	9 22	4 58	21 32	1 18	20 30	0 51	4 42	1 55	8 24	0 38	20 1	1 32	22 20	0 21	21 25	1 16	0 3	2 21	22 37	22 37	6 3		n.a.
T 27	22 41	4 8	5 15	21 39	1 11	20 17	0 53	4 53	1 56	8 27	0 38	20 0	1 31	22 19	0 21	21 25	1 16	0 3	2 21	22 37	22 37	6 0		n.a.
W28	22 38	1n18	5 14	21 45	1 5	20 3	0 56	5 5	1 57	8 29	0 38	19 59	1 31	22 19	0 21	21 25	1 16	0 3	2 21	22 37	22 38	5 58		n.a.
T 29	22 35	6 38	4 53	21 50	0 58	19 49	0 58	5 16	1 58	8 32	0 38	19 58	1 31	22 19	0 21	21 25	1 16	0 3	2 21	22 37	22 38	5 55		n.a.
F 30	22 31	11 35	4 16	21 53	0 51	19 35	1 0	5 27	1 59	8 34	0 38	19 58	1 31	22 19	0 21	21 25	1 16	0 3	2 21	22 37	22 38	5 53		n.a.
S 31	22s27	15n52	3s24	21s55	0n44	19s19	1s 3	5s38	2n 0	8s37	0n38	19s57	1n31	22n19	0s21	21n24	1s16	0n 3	2s21	22n37	22n38	5n50		n.a.

Julian Day Number = 4328494.5, Delta T = 23h51m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°17'41, Lahiri = 96°24'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7139

JANUARY 7139 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 52 15	11♑26'02	11♊29	8♑44	7♒13	20♎11	24♎28	19♑45	23°R 4	23°R19	24°R17	7♋51	7♋28	27♍ 4	n.a.	S 1
M 2	6 56 11	12°25'09	24°52	10°27	8°27	20°43	24°35	19°52	23♊ 2	23♊17	24♍16	7°51	7°24	27°11	n.a.	M 2
T 3	7 0 8	13°24'18	8♋ 1	12°10	9°40	21°15	24°42	19°59	22°59	23°16	24°16	7°R51	7°21	27°18	n.a.	T 3
W 4	7 4 4	14°23'28	20°56	13°52	10°54	21°46	24°49	20° 7	22°57	23°14	24°16	7°51	7°18	27°24	n.a.	W 4
T 5	7 8 1	15°22'41	3♌36	15°33	12° 7	22°18	24°55	20°14	22°55	23°13	24°16	7°51	7°15	27°31	n.a.	T 5
F 6	7 11 57	16°21'55	16° 2	17°13	13°21	22°49	25° 2	20°22	22°53	23°11	24°15	7°50	7°12	27°38	n.a.	F 6
S 7	7 15 54	17°21'11	28°15	18°53	14°34	23°20	25° 8	20°29	22°51	23°10	24°15	7°48	7° 9	27°45	n.a.	S 7
S 8	7 19 51	18°20'29	10♍19	20°32	15°48	23°51	25°14	20°36	22°49	23° 8	24°15	7°47	7° 5	27°51	n.a.	S 8
M 9	7 23 47	19°19'49	22°15	22°11	17° 2	24°22	25°20	20°44	22°47	23° 7	24°14	7°46	7° 2	27°58	n.a.	M 9
T 10	7 27 44	20°19'10	4♎ 7	23°49	18°15	24°52	25°26	20°51	22°45	23° 5	24°14	7°44	6°59	28° 5	n.a.	T 10
W11	7 31 40	21°18'34	16° 0	25°27	19°29	25°22	25°31	20°59	22°42	23° 4	24°13	7°D44	6°56	28°11	n.a.	W11
T 12	7 35 37	22°18'00	27°59	27° 4	20°42	25°52	25°37	21° 6	22°40	23° 2	24°13	7°44	6°53	28°18	n.a.	T 12
F 13	7 39 33	23°17'28	10♏ 8	28°40	21°56	26°22	25°42	21°14	22°38	23° 1	24°12	7°44	6°50	28°25	n.a.	F 13
S 14	7 43 30	24°16'57	22°31	0♒16	23° 9	26°51	25°47	21°21	22°37	23° 0	24°12	7°46	6°46	28°32	n.a.	S 14
S 15	7 47 27	25°16'29	5♐13	1°51	24°23	27°20	25°52	21°28	22°35	22°58	24°11	7°47	6°43	28°38	n.a.	S 15
M16	7 51 23	26°16'03	18°16	3°26	25°36	27°49	25°57	21°36	22°33	22°57	24°11	7°48	6°40	28°45	n.a.	M16
T 17	7 55 20	27°15'39	1♑43	5° 0	26°50	28°17	26° 1	21°43	22°31	22°56	24°10	7°R49	6°37	28°52	n.a.	T 17
W18	7 59 16	28°15'16	15°33	6°34	28° 3	28°45	26° 6	21°51	22°29	22°54	24°10	7°49	6°34	28°59	n.a.	W18
T 19	8 3 13	29°14'55	29°44	8° 8	29°17	29°13	26°10	21°58	22°27	22°53	24° 9	7°48	6°30	29° 5	n.a.	T 19
F 20	8 7 9	0♒14'36	14♒12	9°41	0♓30	29°41	26°14	22° 6	22°25	22°52	24° 8	7°46	6°27	29°12	n.a.	F 20
S 21	8 11 6	1°14'19	28°50	11°13	1°44	0♏ 8	26°18	22°13	22°24	22°51	24° 8	7°43	6°24	29°19	n.a.	S 21
S 22	8 15 2	2°14'03	13♓32	12°46	2°57	0°35	26°22	22°20	22°22	22°49	24° 7	7°39	6°21	29°25	n.a.	S 22
M23	8 18 59	3°13'48	28°11	14°17	4°11	1° 2	26°25	22°28	22°20	22°48	24° 6	7°36	6°18	29°32	n.a.	M23
T 24	8 22 56	4°13'35	12♈41	15°49	5°24	1°28	26°29	22°35	22°19	22°47	24° 6	7°33	6°15	29°39	n.a.	T 24
W25	8 26 52	5°13'23	26°57	17°20	6°38	1°54	26°32	22°42	22°17	22°46	24° 5	7°32	6°11	29°46	n.a.	W25
T 26	8 30 49	6°13'12	10♉58	18°50	7°51	2°20	26°35	22°50	22°16	22°45	24° 4	7°D32	6° 8	29°52	n.a.	T 26
F 27	8 34 45	7°13'03	24°41	20°21	9° 4	2°46	26°38	22°57	22°14	22°44	24° 3	7°33	6° 5	29°59	n.a.	F 27
S 28	8 38 42	8°12'55	8♊ 9	21°50	10°18	3°11	26°40	23° 4	22°13	22°43	24° 3	7°34	6° 2	0♎ 6	n.a.	S 28
S 29	8 42 38	9°12'49	21°22	23°20	11°31	3°35	26°43	23°12	22°11	22°42	24° 2	7°36	5°59	0°12	n.a.	S 29
M30	8 46 35	10°12'44	4♋21	24°49	12°44	4° 0	26°45	23°19	22°10	22°41	24° 1	7°R37	5°56	0°19	n.a.	M30
T 31	8 50 32	11♒12'40	17♋ 8	26♒17	13♓58	4♏24	26♎47	23♑26	22♊ 9	22♊40	24♍ 0	7♋36	5♋52	0♎26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s22	19n16	2s21	21s57	0n37	19s 4	1s 5	5s48	2n 2	8s39	0n39	19s56	1n31	22n19	0s21	21n24	1s16	0n 3	2s21	22n37	22n38	5n48		n.a.
M 2	22 17	21 33	1 11	21 57	0 30	18 47	1 8	5 59	2 3	8 41	0 39	19 55	1 31	22 19	0 21	21 24	1 16	0 3	2 21	22 37	22 38	5 46		n.a.
T 3	22 11	22 37	0n 1	21 55	0 23	18 31	1 10	6 10	2 4	8 44	0 39	19 54	1 31	22 19	0 21	21 24	1 16	0 3	2 21	22 37	22 39	5 43		n.a.
W 4	22 5	22 26	1 12	21 53	0 16	18 13	1 12	6 20	2 5	8 46	0 39	19 53	1 31	22 19	0 21	21 24	1 16	0 4	2 21	22 37	22 39	5 41		n.a.
T 5	21 59	21 6	2 18	21 49	0 8	17 56	1 14	6 30	2 6	8 48	0 39	19 52	1 31	22 19	0 21	21 24	1 16	0 4	2 21	22 37	22 39	5 38		n.a.
F 6	21 52	18 45	3 16	21 45	0 1	17 37	1 17	6 41	2 8	8 50	0 40	19 51	1 31	22 18	0 21	21 24	1 16	0 4	2 21	22 37	22 39	5 36		n.a.
S 7	21 45	15 37	4 4	21 39	0s 6	17 19	1 19	6 51	2 9	8 52	0 40	19 50	1 31	22 18	0 21	21 24	1 16	0 4	2 21	22 37	22 39	5 33		n.a.
S 8	21 37	11 52	4 41	21 32	0 13	16 59	1 21	7 0	2 10	8 54	0 40	19 49	1 31	22 18	0 21	21 24	1 16	0 4	2 21	22 37	22 39	5 31		n.a.
M 9	21 29	7 41	5 5	21 24	0 20	16 40	1 23	7 10	2 11	8 56	0 40	19 48	1 31	22 18	0 21	21 24	1 16	0 4	2 21	22 37	22 40	5 28		n.a.
T 10	21 21	3 15	5 15	21 15	0 27	16 20	1 25	7 20	2 12	8 58	0 40	19 47	1 31	22 18	0 21	21 24	1 16	0 4	2 21	22 37	22 40	5 26		n.a.
W11	21 12	1s19	5 13	21 5	0 34	15 59	1 27	7 29	2 14	9 0	0 41	19 46	1 31	22 18	0 21	21 24	1 16	0 5	2 21	22 37	22 40	5 23		n.a.
T 12	21 3	5 51	4 57	20 54	0 41	15 38	1 29	7 39	2 15	9 2	0 41	19 44	1 30	22 18	0 21	21 24	1 16	0 5	2 21	22 37	22 40	5 21		n.a.
F 13	20 53	10 15	4 27	20 42	0 48	15 17	1 31	7 48	2 16	9 3	0 41	19 43	1 30	22 18	0 21	21 24	1 16	0 5	2 21	22 37	22 40	5 18		n.a.
S 14	20 43	14 19	3 45	20 29	0 54	14 55	1 32	7 57	2 17	9 5	0 41	19 42	1 30	22 18	0 21	21 24	1 16	0 5	2 21	22 37	22 40	5 16		n.a.
S 15	20 33	17 50	2 50	20 15	1 1	14 33	1 34	8 6	2 19	9 6	0 41	19 41	1 30	22 18	0 21	21 24	1 16	0 5	2 21	22 37	22 41	5 13		n.a.
M16	20 22	20 35	1 46	20 0	1 7	14 11	1 36	8 15	2 20	9 8	0 41	19 40	1 30	22 18	0 21	21 24	1 16	0 6	2 21	22 37	22 41	5 11		n.a.
T 17	20 11	22 16	0 34	19 44	1 13	13 48	1 38	8 24	2 21	9 9	0 42	19 39	1 30	22 17	0 21	21 24	1 16	0 6	2 21	22 37	22 41	5 8		n.a.
W18	20 0	22 40	0s42	19 27	1 19	13 24	1 39	8 32	2 22	9 11	0 42	19 38	1 30	22 17	0 21	21 24	1 16	0 6	2 21	22 37	22 41	5 6		n.a.
T 19	19 48	21 37	1 58	19 9	1 25	13 1	1 41	8 41	2 24	9 12	0 42	19 37	1 30	22 17	0 21	21 23	1 16	0 6	2 21	22 37	22 41	5 3		n.a.
F 20	19 36	19 9	3 7	18 51	1 31	12 37	1 42	8 49	2 25	9 13	0 42	19 36	1 30	22 17	0 21	21 23	1 16	0 7	2 21	22 37	22 41	5 1		n.a.
S 21	19 23	15 25	4 5	18 31	1 36	12 13	1 43	8 57	2 26	9 15	0 42	19 35	1 30	22 17	0 21	21 23	1 16	0 7	2 21	22 37	22 41	4 58		n.a.
S 22	19 10	10 44	4 46	18 11	1 41	11 48	1 45	9 5	2 27	9 16	0 43	19 33	1 30	22 17	0 21	21 23	1 16	0 7	2 21	22 38	22 42	4 56		n.a.
M23	18 57	5 27	5 9	17 50	1 46	11 23	1 46	9 13	2 29	9 17	0 43	19 32	1 30	22 17	0 21	21 23	1 16	0 7	2 21	22 38	22 42	4 53		n.a.
T 24	18 43	0n 4	5 12	17 28	1 51	10 58	1 47	9 20	2 30	9 18	0 43	19 31	1 30	22 17	0 21	21 23	1 16	0 8	2 21	22 38	22 42	4 51		n.a.
W25	18 29	5 31	4 56	17 6	1 56	10 33	1 48	9 28	2 31	9 19	0 43	19 30	1 30	22 17	0 21	21 23	1 16	0 8	2 21	22 38	22 42	4 48		n.a.
T 26	18 15	10 35	4 22	16 42	2 0	10 7	1 49	9 35	2 33	9 19	0 44	19 29	1 30	22 17	0 21	21 23	1 16	0 8	2 21	22 38	22 42	4 46		n.a.
F 27	18 0	15 1	3 34	16 19	2 4	9 41	1 50	9 42	2 34	9 20	0 44	19 28	1 30	22 17	0 21	21 23	1 16	0 9	2 21	22 38	22 42	4 43		n.a.
S 28	17 46	18 35	2 34	15 54	2 8	9 15	1 51	9 49	2 35	9 21	0 44	19 27	1 30	22 17	0 20	21 23	1 16	0 9	2 21	22 38	22 42	4 41		n.a.
S 29	17 30	21 7	1 28	15 29	2 11	8 48	1 52	9 56	2 37	9 22	0 44	19 25	1 30	22 17	0 20	21 23	1 16	0 9	2 21	22 38	22 43	4 38		n.a.
M30	17 15	22 29	0 18	15 3	2 14	8 21	1 53	10 3	2 38	9 22	0 44	19 24	1 30	22 17	0 20	21 23	1 16	0 10	2 20	22 38	22 43	4 36		n.a.
T 31	16s59	22n38	0n52	14s36	2s17	7s54	1s53	10s 9	2n39	9s23	0n45	19s23	1n30	22n17	0s20	21n23	1s16	0n10	2s20	22n38	22n43	4n33		n.a.

Julian Day Number = 4328525.5, Delta T = 23h51m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°17'46, Lahiri = 96°24'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7139

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 54 28	12♒12'38	29♋43	27♒45	15♓11	4♏47	26♎49	23♑33	22°R 7	22°R39	23°R59	7°R34	5♋49	0♎33	n.a.	W 1
T 2	8 58 25	13°12'37	12♌ 8	29°13	16°24	5°10	26°51	23°40	22♊ 6	22♊38	23♍58	7♋31	5°46	0°39	n.a.	T 2
F 3	9 2 21	14°12'38	24°24	0♓40	17°37	5°33	26°52	23°47	22° 5	22°37	23°57	7°25	5°43	0°46	n.a.	F 3
S 4	9 6 18	15°12'40	6♍31	2° 7	18°51	5°56	26°53	23°55	22° 4	22°36	23°57	7°18	5°40	0°53	n.a.	S 4
S 5	9 10 14	16°12'43	18°30	3°33	20° 4	6°18	26°54	24° 2	22° 3	22°35	23°56	7°11	5°36	0°59	n.a.	S 5
M 6	9 14 11	17°12'49	0♎25	4°58	21°17	6°39	26°55	24° 9	22° 1	22°34	23°55	7° 3	5°33	1° 6	n.a.	M 6
T 7	9 18 8	18°12'56	12°16	6°23	22°30	7° 1	26°56	24°16	22° 0	22°34	23°54	6°57	5°30	1°13	n.a.	T 7
W 8	9 22 4	19°13'04	24° 8	7°47	23°43	7°21	26°57	24°23	21°59	22°33	23°53	6°52	5°27	1°20	n.a.	W 8
T 9	9 26 1	20°13'15	6♏ 4	9° 9	24°56	7°42	26°57	24°30	21°58	22°32	23°52	6°49	5°24	1°26	n.a.	T 9
F 10	9 29 57	21°13'27	18° 9	10°31	26° 9	8° 2	26°R57	24°37	21°58	22°31	23°51	6°D47	5°21	1°33	n.a.	F 10
S 11	9 33 54	22°13'40	0♐28	11°52	27°22	8°21	26°57	24°44	21°57	22°31	23°50	6°48	5°17	1°40	n.a.	S 11
S 12	9 37 50	23°13'56	13° 5	13°12	28°35	8°40	26°57	24°50	21°56	22°30	23°49	6°49	5°14	1°47	n.a.	S 12
M13	9 41 47	24°14'13	26° 5	14°30	29°48	8°59	26°56	24°57	21°55	22°30	23°48	6°50	5°11	1°53	n.a.	M13
T 14	9 45 44	25°14'32	9♑32	15°46	1♈ 1	9°17	26°55	25° 4	21°54	22°29	23°47	6°R51	5° 8	2° 0	n.a.	T 14
W15	9 49 40	26°14'52	23°27	17° 0	2°14	9°34	26°55	25°11	21°54	22°29	23°46	6°49	5° 5	2° 7	n.a.	W15
T 16	9 53 37	27°15'14	7♒49	18°13	3°27	9°51	26°53	25°18	21°53	22°28	23°44	6°46	5° 2	2°13	n.a.	T 16
F 17	9 57 33	28°15'37	22°34	19°22	4°40	10° 8	26°52	25°24	21°53	22°28	23°43	6°40	4°58	2°20	n.a.	F 17
S 18	10 1 30	29°16'01	7♓35	20°29	5°53	10°24	26°51	25°31	21°52	22°27	23°42	6°32	4°55	2°27	n.a.	S 18
S 19	10 5 26	0♓16'26	22°43	21°32	7° 6	10°39	26°49	25°37	21°52	22°27	23°41	6°24	4°52	2°34	n.a.	S 19
M20	10 9 23	1°16'53	7♈48	22°32	8°18	10°54	26°47	25°44	21°51	22°26	23°40	6°15	4°49	2°40	n.a.	M20
T 21	10 13 20	2°17'20	22°39	23°27	9°31	11° 8	26°45	25°51	21°51	22°26	23°39	6° 8	4°46	2°47	n.a.	T 21
W22	10 17 16	3°17'48	7♉11	24°18	10°44	11°22	26°43	25°57	21°51	22°26	23°38	6° 3	4°42	2°54	n.a.	W22
T 23	10 21 13	4°18'18	21°19	25° 2	11°56	11°35	26°40	26° 3	21°50	22°25	23°37	6° 0	4°39	3° 0	n.a.	T 23
F 24	10 25 9	5°18'48	5♊ 2	25°41	13° 9	11°47	26°38	26°10	21°50	22°25	23°35	5°D59	4°36	3° 7	n.a.	F 24
S 25	10 29 6	6°19'19	18°23	26°12	14°21	11°59	26°35	26°16	21°50	22°25	23°34	6° 0	4°33	3°14	n.a.	S 25
S 26	10 33 2	7°19'50	1♋23	26°35	15°34	12°10	26°32	26°22	21°50	22°25	23°33	6°R 1	4°30	3°21	n.a.	S 26
M27	10 36 59	8°20'23	14° 7	26°49	16°46	12°21	26°29	26°28	21°50	22°25	23°32	6° 0	4°27	3°27	n.a.	M27
T 28	10 40 56	9♓20'56	26♋37	26°R53	17♈59	12♏31	26♎25	26♑35	21°D50	22♊25	23♍31	5♋58	4♋23	3♎34	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s43	21n37	1n58	14s 9	2s20	7s27	1s54	10s16	2n41	9s23	0n45	19s22	1n30	22n16	0s20	21n23	1s16	0n10	2s20	22n38	22n43	4n31		n.a.
T 2	16 26	19 34	2 57	13 41	2 22	7 0	1 54	10 22	2 42	9 24	0 45	19 21	1 30	22 16	0 20	21 23	1 16	0 11	2 20	22 38	22 43	4 28		n.a.
F 3	16 9	16 38	3 47	13 13	2 24	6 32	1 55	10 28	2 43	9 24	0 45	19 20	1 30	22 16	0 20	21 23	1 16	0 11	2 20	22 38	22 43	4 26		n.a.
S 4	15 52	13 2	4 26	12 44	2 26	6 5	1 55	10 34	2 45	9 24	0 45	19 18	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 11	2 20	22 39	22 43	4 23		n.a.
S 5	15 35	8 57	4 53	12 15	2 27	5 37	1 55	10 40	2 46	9 24	0 46	19 17	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 12	2 20	22 39	22 44	4 20		n.a.
M 6	15 17	4 33	5 7	11 45	2 27	5 9	1 56	10 45	2 48	9 24	0 46	19 16	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 12	2 20	22 40	22 44	4 18		n.a.
T 7	14 59	0 1	5 8	11 15	2 28	4 41	1 56	10 50	2 49	9 25	0 46	19 15	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 13	2 20	22 40	22 44	4 15		n.a.
W 8	14 41	4s32	4 55	10 44	2 27	4 13	1 56	10 56	2 50	9 25	0 46	19 14	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 13	2 20	22 40	22 44	4 13		n.a.
T 9	14 23	8 57	4 30	10 13	2 27	3 44	1 55	11 1	2 52	9 24	0 46	19 12	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 13	2 20	22 40	22 44	4 10		n.a.
F 10	14 4	13 5	3 52	9 42	2 26	3 16	1 55	11 6	2 53	9 24	0 47	19 11	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 14	2 20	22 40	22 44	4 8		n.a.
S 11	13 45	16 45	3 4	9 10	2 24	2 47	1 55	11 10	2 55	9 24	0 47	19 10	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 14	2 20	22 40	22 44	4 5		n.a.
S 12	13 26	19 44	2 5	8 38	2 22	2 18	1 55	11 15	2 56	9 24	0 47	19 9	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 15	2 20	22 40	22 44	4 3		n.a.
M13	13 7	21 49	0 58	8 6	2 19	1 50	1 54	11 19	2 58	9 23	0 47	19 8	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 15	2 20	22 40	22 45	4 0		n.a.
T 14	12 47	22 45	0s15	7 34	2 15	1 21	1 54	11 23	2 59	9 23	0 48	19 6	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 15	2 20	22 40	22 45	3 58		n.a.
W15	12 27	22 19	1 28	7 2	2 11	0 52	1 53	11 27	3 1	9 22	0 48	19 5	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 16	2 20	22 40	22 45	3 55		n.a.
T 16	12 7	20 25	2 39	6 30	2 6	0 23	1 52	11 31	3 2	9 22	0 48	19 4	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 16	2 20	22 40	22 45	3 52		n.a.
F 17	11 47	17 7	3 40	5 58	2 1	0n 6	1 51	11 35	3 3	9 21	0 48	19 3	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 17	2 20	22 41	22 45	3 50		n.a.
S 18	11 27	12 40	4 28	5 26	1 54	0 35	1 50	11 38	3 5	9 20	0 48	19 2	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 17	2 20	22 41	22 45	3 47		n.a.
S 19	11 6	7 23	4 57	4 55	1 47	1 4	1 49	11 41	3 6	9 20	0 49	19 0	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 18	2 20	22 41	22 45	3 45		n.a.
M20	10 45	1 41	5 5	4 25	1 39	1 33	1 48	11 44	3 8	9 19	0 49	18 59	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 18	2 20	22 42	22 45	3 42		n.a.
T 21	10 24	4n 3	4 53	3 55	1 30	2 2	1 47	11 47	3 9	9 18	0 49	18 58	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 19	2 20	22 42	22 46	3 40		n.a.
W22	10 3	9 26	4 22	3 26	1 20	2 31	1 46	11 50	3 11	9 17	0 49	18 57	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 19	2 20	22 42	22 46	3 37		n.a.
T 23	9 41	14 10	3 35	2 59	1 9	3 0	1 44	11 52	3 12	9 16	0 49	18 56	1 30	22 16	0 20	21 23	1 15	0 20	2 20	22 43	22 46	3 34		n.a.
F 24	9 20	18 1	2 38	2 33	0 57	3 29	1 43	11 54	3 14	9 15	0 50	18 54	1 31	22 16	0 20	21 23	1 15	0 20	2 20	22 43	22 46	3 32		n.a.
S 25	8 58	20 48	1 33	2 8	0 43	3 58	1 41	11 57	3 15	9 14	0 50	18 53	1 31	22 16	0 20	21 23	1 15	0 21	2 20	22 43	22 46	3 29		n.a.
S 26	8 36	22 25	0 25	1 46	0 29	4 26	1 40	11 58	3 17	9 12	0 50	18 52	1 31	22 16	0 20	21 23	1 15	0 21	2 20	22 43	22 46	3 27		n.a.
M27	8 14	22 50	0n43	1 27	0 14	4 55	1 38	12 0	3 18	9 11	0 50	18 51	1 31	22 16	0 20	21 23	1 15	0 21	2 20	22 43	22 46	3 24		n.a.
T 28	7s52	22n 4	1n47	1s10	0n 3	5n24	1s36	12s 2	3n20	9s10	0n50	18s50	1n31	22n16	0s20	21n23	1s15	0n22	2s20	22n43	22n46	3n21		n.a.

Julian Day Number = 4328556.5, Delta T = 23h51m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°17'50, Lahiri = 96°24'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7139

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 44 52	10♓21'30	8♌56	26°R47	19♈11	12♏41	26°R22	26♑41	21♊50	22°R25	23°R30	5°R53	4♋20	3♎41	n.a.	W 1
T 2	10 48 49	11°22'05	21° 7	26♓30	20°23	12°49	26♎18	26°47	21°50	22°D25	23♍28	5♋46	4°17	3°48	n.a.	T 2
F 3	10 52 45	12°22'41	3♍11	26° 1	21°35	12°57	26°14	26°53	21°50	22♊25	23°27	5°35	4°14	3°54	n.a.	F 3
S 4	10 56 42	13°23'17	15°11	25°21	22°47	13° 5	26°10	26°59	21°50	22°25	23°26	5°23	4°11	4° 1	n.a.	S 4
S 5	11 0 38	14°23'54	27° 6	24°30	23°59	13°11	26° 5	27° 4	21°50	22°25	23°25	5° 9	4° 8	4° 8	n.a.	S 5
M 6	11 4 35	15°24'32	8♎59	23°28	25°11	13°17	26° 1	27°10	21°51	22°25	23°24	4°56	4° 4	4°14	n.a.	M 6
T 7	11 8 31	16°25'12	20°50	22°18	26°23	13°22	25°56	27°16	21°51	22°25	23°22	4°44	4° 1	4°21	n.a.	T 7
W 8	11 12 28	17°25'52	2♏43	21° 1	27°35	13°27	25°51	27°22	21°51	22°25	23°21	4°33	3°58	4°28	n.a.	W 8
T 9	11 16 25	18°26'33	14°39	19°39	28°47	13°31	25°46	27°27	21°52	22°25	23°20	4°26	3°55	4°35	n.a.	T 9
F 10	11 20 21	19°27'15	26°43	18°16	29°58	13°34	25°41	27°33	21°52	22°26	23°19	4°21	3°52	4°41	n.a.	F 10
S 11	11 24 18	20°27'58	8♐58	16°54	1♉10	13°36	25°36	27°38	21°53	22°26	23°17	4°19	3°48	4°48	n.a.	S 11
S 12	11 28 14	21°28'42	21°30	15°35	2°21	13°37	25°30	27°44	21°54	22°26	23°16	4°D18	3°45	4°55	n.a.	S 12
M13	11 32 11	22°29'27	4♑23	14°23	3°33	13°R38	25°25	27°49	21°54	22°27	23°15	4°R18	3°42	5° 1	n.a.	M13
T 14	11 36 7	23°30'13	17°41	13°19	4°44	13°38	25°19	27°54	21°55	22°27	23°14	4°18	3°39	5° 8	n.a.	T 14
W15	11 40 4	24°31'00	1♒29	12°25	5°55	13°37	25°13	27°59	21°56	22°27	23°12	4°15	3°36	5°15	n.a.	W15
T 16	11 44 1	25°31'47	15°46	11°41	7° 6	13°35	25° 7	28° 4	21°57	22°28	23°11	4°10	3°33	5°22	n.a.	T 16
F 17	11 47 57	26°32'35	0♓32	11° 7	8°17	13°32	25° 1	28°10	21°57	22°28	23°10	4° 3	3°29	5°28	n.a.	F 17
S 18	11 51 54	27°33'24	15°39	10°44	9°28	13°29	24°55	28°15	21°58	22°29	23° 9	3°53	3°26	5°35	n.a.	S 18
S 19	11 55 50	28°34'14	0♈59	10°31	10°39	13°25	24°48	28°19	21°59	22°29	23° 8	3°41	3°23	5°42	n.a.	S 19
M20	11 59 47	29°35'03	16°19	10°D29	11°50	13°19	24°41	28°24	22° 0	22°30	23° 6	3°29	3°20	5°49	n.a.	M20
T 21	12 3 43	0♈35'54	1♉29	10°35	13° 1	13°14	24°35	28°29	22° 1	22°31	23° 5	3°19	3°17	5°55	n.a.	T 21
W22	12 7 40	1°36'44	16°18	10°50	14°11	13° 7	24°28	28°34	22° 2	22°31	23° 4	3°11	3°13	6° 2	n.a.	W22
T 23	12 11 36	2°37'34	0♊41	11°12	15°21	12°59	24°21	28°38	22° 4	22°32	23° 3	3° 6	3°10	6° 9	n.a.	T 23
F 24	12 15 33	3°38'25	14°34	11°41	16°32	12°51	24°14	28°43	22° 5	22°33	23° 1	3° 4	3° 7	6°15	n.a.	F 24
S 25	12 19 30	4°39'16	27°59	12°17	17°42	12°41	24° 7	28°47	22° 6	22°33	23° 0	3° 3	3° 4	6°22	n.a.	S 25
S 26	12 23 26	5°40'06	10♋59	12°58	18°52	12°31	23°59	28°51	22° 7	22°34	22°59	3° 3	3° 1	6°29	n.a.	S 26
M27	12 27 23	6°40'57	23°38	13°45	20° 2	12°20	23°52	28°56	22° 9	22°35	22°58	3° 2	2°58	6°36	n.a.	M27
T 28	12 31 19	7°41'47	6♌ 1	14°36	21°12	12° 9	23°45	29° 0	22°10	22°36	22°57	3° 0	2°54	6°42	n.a.	T 28
W29	12 35 16	8°42'37	18°11	15°30	22°21	11°56	23°37	29° 4	22°12	22°37	22°55	2°54	2°51	6°49	n.a.	W29
T 30	12 39 12	9°43'27	0♍13	16°29	23°31	11°43	23°30	29° 8	22°13	22°38	22°54	2°46	2°48	6°56	n.a.	T 30
F 31	12 43 9	10♈44'17	12♍10	17♓30	24♉40	11♏29	23♎22	29♑12	22♊15	22♊39	22♍53	2♋35	2♋45	7♎ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s30	20n15	2n46	0s56	0n20	5n52	1s34	12s 3	3n21	9s 8	0n51	18s49	1n31	22n16	0s20	21n23	1s15	0n22	2s20	22n43	22n46	3n19		n.a.
T 2	7 7	17 31	3 36	0 47	0 38	6 21	1 32	12 4	3 23	9 7	0 51	18 47	1 31	22 16	0 20	21 23	1 15	0 23	2 20	22 43	22 46	3 16		n.a.
F 3	6 45	14 4	4 15	0 41	0 56	6 49	1 30	12 5	3 24	9 5	0 51	18 46	1 31	22 16	0 20	21 23	1 14	0 23	2 19	22 44	22 47	3 14		n.a.
S 4	6 22	10 4	4 43	0 39	1 15	7 17	1 28	12 6	3 26	9 3	0 51	18 45	1 31	22 16	0 20	21 24	1 14	0 24	2 19	22 44	22 47	3 11		n.a.
S 5	6 0	5 42	4 58	0 42	1 34	7 45	1 25	12 6	3 27	9 2	0 51	18 44	1 31	22 16	0 20	21 24	1 14	0 25	2 19	22 45	22 47	3 9		n.a.
M 6	5 37	1 9	5 0	0 49	1 52	8 13	1 23	12 6	3 29	9 0	0 52	18 43	1 31	22 16	0 20	21 24	1 14	0 25	2 19	22 45	22 47	3 6		n.a.
T 7	5 14	3s27	4 49	1 0	2 9	8 41	1 20	12 7	3 30	8 58	0 52	18 42	1 31	22 16	0 20	21 24	1 14	0 26	2 19	22 46	22 47	3 3		n.a.
W 8	4 51	7 56	4 26	1 15	2 25	9 8	1 18	12 6	3 32	8 56	0 52	18 41	1 31	22 16	0 19	21 24	1 14	0 26	2 19	22 46	22 47	3 1		n.a.
T 9	4 28	12 9	3 51	1 34	2 38	9 36	1 15	12 6	3 33	8 54	0 52	18 39	1 31	22 17	0 19	21 24	1 14	0 27	2 19	22 46	22 47	2 58		n.a.
F 10	4 4	15 56	3 5	1 55	2 50	10 3	1 12	12 6	3 35	8 52	0 52	18 38	1 31	22 17	0 19	21 24	1 14	0 27	2 19	22 46	22 47	2 56		n.a.
S 11	3 41	19 6	2 10	2 17	2 59	10 30	1 9	12 5	3 36	8 50	0 53	18 37	1 31	22 17	0 19	21 24	1 14	0 28	2 19	22 46	22 47	2 53		n.a.
S 12	3 18	21 27	1 7	2 41	3 5	10 57	1 7	12 4	3 37	8 48	0 53	18 36	1 31	22 17	0 19	21 24	1 14	0 28	2 19	22 46	22 47	2 50		n.a.
M13	2 54	22 47	0s 0	3 4	3 9	11 23	1 3	12 3	3 39	8 46	0 53	18 35	1 31	22 17	0 19	21 24	1 14	0 29	2 19	22 46	22 47	2 48		n.a.
T 14	2 31	22 52	1 10	3 27	3 10	11 50	1 0	12 1	3 40	8 44	0 53	18 34	1 32	22 17	0 19	21 24	1 14	0 29	2 19	22 46	22 48	2 45		n.a.
W15	2 8	21 35	2 18	3 49	3 9	12 16	0 57	12 0	3 41	8 41	0 53	18 33	1 32	22 17	0 19	21 24	1 14	0 30	2 19	22 47	22 48	2 42		n.a.
T 16	1 44	18 54	3 20	4 8	3 6	12 42	0 54	11 58	3 43	8 39	0 53	18 32	1 32	22 17	0 19	21 24	1 14	0 30	2 19	22 47	22 48	2 40		n.a.
F 17	1 20	14 56	4 11	4 25	3 1	13 7	0 50	11 56	3 44	8 37	0 54	18 31	1 32	22 17	0 19	21 24	1 14	0 31	2 19	22 47	22 48	2 37		n.a.
S 18	0 57	9 55	4 45	4 40	2 54	13 33	0 47	11 54	3 45	8 34	0 54	18 30	1 32	22 17	0 19	21 24	1 14	0 31	2 19	22 47	22 48	2 35		n.a.
S 19	0 33	4 13	5 0	4 52	2 46	13 58	0 43	11 51	3 47	8 32	0 54	18 29	1 32	22 17	0 19	21 24	1 14	0 32	2 19	22 48	22 48	2 32		n.a.
M20	0 10	1n44	4 53	5 1	2 38	14 22	0 40	11 49	3 48	8 29	0 54	18 28	1 32	22 17	0 19	21 24	1 14	0 32	2 19	22 48	22 48	2 29		n.a.
T 21	0n14	7 32	4 25	5 7	2 28	14 47	0 36	11 46	3 49	8 27	0 54	18 27	1 32	22 17	0 19	21 25	1 14	0 33	2 19	22 48	22 48	2 27		n.a.
W22	0 38	12 47	3 40	5 11	2 18	15 11	0 32	11 43	3 50	8 24	0 54	18 26	1 32	22 17	0 19	21 25	1 14	0 33	2 18	22 48	22 48	2 24		n.a.
T 23	1 1	17 8	2 42	5 13	2 7	15 35	0 28	11 40	3 51	8 22	0 55	18 25	1 32	22 18	0 19	21 25	1 14	0 34	2 18	22 48	22 48	2 22		n.a.
F 24	1 25	20 23	1 36	5 12	1 56	15 58	0 24	11 36	3 52	8 19	0 55	18 24	1 32	22 18	0 19	21 25	1 14	0 35	2 18	22 48	22 48	2 19		n.a.
S 25	1 48	22 23	0 27	5 9	1 46	16 22	0 20	11 33	3 53	8 16	0 55	18 23	1 32	22 18	0 19	21 25	1 14	0 35	2 18	22 48	22 48	2 16		n.a.
S 26	2 12	23 6	0n42	5 4	1 34	16 44	0 16	11 29	3 54	8 14	0 55	18 22	1 33	22 18	0 19	21 25	1 14	0 36	2 18	22 48	22 49	2 14		n.a.
M27	2 35	22 35	1 46	4 57	1 23	17 7	0 12	11 25	3 55	8 11	0 55	18 21	1 33	22 18	0 19	21 25	1 13	0 36	2 18	22 48	22 49	2 11		n.a.
T 28	2 59	20 58	2 45	4 48	1 13	17 29	0 8	11 20	3 56	8 8	0 55	18 20	1 33	22 18	0 19	21 25	1 13	0 37	2 18	22 49	22 49	2 8		n.a.
W29	3 22	18 24	3 34	4 37	1 2	17 51	0 4	11 16	3 57	8 5	0 55	18 19	1 33	22 18	0 19	21 25	1 13	0 37	2 18	22 49	22 49	2 6		n.a.
T 30	3 46	15 5	4 13	4 25	0 51	18 12	0n 1	11 11	3 58	8 2	0 56	18 18	1 33	22 18	0 19	21 25	1 13	0 38	2 18	22 49	22 49	2 3		n.a.
F 31	4n 9	11n10	4n41	4s11	0n41	18n33	0n 5	11s 7	3n58	7s59	0n56	18s17	1n33	22n18	0s19	21n25	1s13	0n38	2s18	22n49	22n49	2n 0		n.a.

Julian Day Number = 4328584.5, Delta T = 23h51m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°17'54, Lahiri = 96°24'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7139

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 47 5	11♈45'07	24♍ 4	18♓35	25♉49	11°R14	23°R14	29♊16	22♊16	22♊40	22°R52	2°R21	2♋42	7♎ 9	n.a.	S 1
S 2	12 51 2	12°45'57	5♎56	19°42	26°58	10♏58	23♎ 6	29°19	22°18	22°41	22♍51	2♋ 7	2°39	7°16	n.a.	S 2
M 3	12 54 59	13°46'47	17°49	20°51	28° 7	10°42	22°59	29°23	22°19	22°42	22°50	1°52	2°35	7°23	n.a.	M 3
T 4	12 58 55	14°47'37	29°43	22° 3	29°16	10°25	22°51	29°27	22°21	22°43	22°48	1°39	2°32	7°29	n.a.	T 4
W 5	13 2 52	15°48'26	11♏41	23°16	0♊25	10° 7	22°43	29°30	22°23	22°44	22°47	1°27	2°29	7°36	n.a.	W 5
T 6	13 6 48	16°49'16	23°43	24°31	1°33	9°49	22°35	29°33	22°25	22°45	22°46	1°18	2°26	7°43	n.a.	T 6
F 7	13 10 45	17°50'06	5♐51	25°48	2°41	9°30	22°27	29°37	22°27	22°46	22°45	1°13	2°23	7°49	n.a.	F 7
S 8	13 14 41	18°50'56	18°10	27° 6	3°49	9°11	22°19	29°40	22°29	22°48	22°44	1°10	2°19	7°56	n.a.	S 8
S 9	13 18 38	19°51'46	0♑42	28°25	4°57	8°50	22°11	29°43	22°30	22°49	22°43	1°D 9	2°16	8° 3	n.a.	S 9
M10	13 22 34	20°52'36	13°32	29°45	6° 5	8°30	22° 3	29°46	22°32	22°50	22°42	1°10	2°13	8°10	n.a.	M10
T 11	13 26 31	21°53'26	26°44	1♈ 7	7°12	8° 9	21°55	29°49	22°34	22°51	22°41	1°R10	2°10	8°16	n.a.	T 11
W12	13 30 28	22°54'16	10♒20	2°30	8°19	7°47	21°47	29°52	22°37	22°53	22°40	1° 8	2° 7	8°23	n.a.	W12
T 13	13 34 24	23°55'06	24°25	3°54	9°26	7°25	21°39	29°54	22°39	22°54	22°39	1° 5	2° 4	8°30	n.a.	T 13
F 14	13 38 21	24°55'56	8♓56	5°18	10°33	7° 2	21°31	29°57	22°41	22°55	22°38	0°59	2° 0	8°37	n.a.	F 14
S 15	13 42 17	25°56'46	23°51	6°44	11°40	6°39	21°23	29°59	22°43	22°57	22°37	0°51	1°57	8°43	n.a.	S 15
S 16	13 46 14	26°57'35	9♈ 2	8°10	12°46	6°16	21°15	0♒ 2	22°45	22°58	22°36	0°41	1°54	8°50	n.a.	S 16
M17	13 50 10	27°58'24	24°19	9°37	13°52	5°53	21° 7	0° 4	22°48	23° 0	22°35	0°31	1°51	8°57	n.a.	M17
T 18	13 54 7	28°59'13	9♉31	11° 5	14°58	5°29	20°59	0° 6	22°50	23° 1	22°34	0°22	1°48	9° 3	n.a.	T 18
W19	13 58 3	0♉ 0'01	24°28	12°34	16° 4	5° 5	20°51	0° 8	22°52	23° 3	22°33	0°15	1°45	9°10	n.a.	W19
T 20	14 2 0	1° 0'49	9♊ 0	14° 4	17° 9	4°41	20°43	0°10	22°55	23° 4	22°32	0°10	1°41	9°17	n.a.	T 20
F 21	14 5 56	2° 1'35	23° 5	15°34	18°15	4°17	20°35	0°12	22°57	23° 6	22°31	0° 8	1°38	9°24	n.a.	F 21
S 22	14 9 53	3° 2'21	6♋40	17° 5	19°19	3°53	20°28	0°14	22°59	23° 7	22°30	0°D 8	1°35	9°30	n.a.	S 22
S 23	14 13 50	4° 3'06	19°48	18°37	20°24	3°29	20°20	0°16	23° 2	23° 9	22°29	0° 9	1°32	9°37	n.a.	S 23
M24	14 17 46	5° 3'50	2♌31	20° 9	21°28	3° 6	20°12	0°17	23° 4	23°11	22°28	0°R10	1°29	9°44	n.a.	M24
T 25	14 21 43	6° 4'33	14°55	21°42	22°32	2°42	20° 5	0°19	23° 7	23°12	22°27	0° 9	1°25	9°50	n.a.	T 25
W26	14 25 39	7° 5'15	27° 4	23°16	23°36	2°18	19°58	0°20	23°10	23°14	22°27	0° 7	1°22	9°57	n.a.	W26
T 27	14 29 36	8° 5'56	9♍ 4	24°51	24°39	1°55	19°50	0°21	23°12	23°16	22°26	0° 2	1°19	10° 4	n.a.	T 27
F 28	14 33 32	9° 6'36	20°57	26°26	25°42	1°32	19°43	0°22	23°15	23°18	22°25	29♊56	1°16	10°11	n.a.	F 28
S 29	14 37 29	10° 7'15	2♎49	28° 3	26°45	1° 9	19°36	0°23	23°18	23°19	22°24	29°47	1°13	10°17	n.a.	S 29
S 30	14 41 25	11♉ 7'53	14♎41	29♈39	27♊47	0♏47	19♎29	0♒24	23♊20	23♊21	22♍23	29♊37	1♋10	10♎24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n32	6n51	4n56	3s56	0n30	18n54	0n10	11s 2	3n59	7s57	0n56	18s16	1n33	22n19	0s19	21n25	1s13	0n39	2s18	22n49	22n49	1n58		n.a.
S 2	4 55	2 18	4 59	3 40	0 20	19 14	0 14	10 56	3 59	7 54	0 56	18 16	1 33	22 19	0 19	21 26	1 13	0 39	2 18	22 50	22 49	1 55		n.a.
M 3	5 18	2s22	4 48	3 22	0 11	19 33	0 19	10 51	4 0	7 51	0 56	18 15	1 33	22 19	0 19	21 26	1 13	0 40	2 18	22 50	22 49	1 53		n.a.
T 4	5 41	6 57	4 25	3 4	0 1	19 53	0 24	10 46	4 0	7 48	0 56	18 14	1 33	22 19	0 19	21 26	1 13	0 40	2 18	22 50	22 49	1 50		n.a.
W 5	6 4	11 18	3 50	2 44	0s 8	20 12	0 28	10 40	4 1	7 45	0 56	18 13	1 34	22 19	0 19	21 26	1 13	0 41	2 17	22 50	22 49	1 47		n.a.
T 6	6 27	15 15	3 4	2 23	0 17	20 30	0 33	10 34	4 1	7 42	0 56	18 12	1 34	22 19	0 19	21 26	1 13	0 41	2 17	22 50	22 49	1 45		n.a.
F 7	6 50	18 37	2 10	2 1	0 26	20 48	0 38	10 28	4 1	7 39	0 56	18 12	1 34	22 19	0 19	21 26	1 13	0 42	2 17	22 50	22 49	1 42		n.a.
S 8	7 12	21 12	1 8	1 39	0 34	21 5	0 43	10 22	4 1	7 36	0 56	18 11	1 34	22 19	0 19	21 26	1 13	0 42	2 17	22 50	22 49	1 39		n.a.
S 9	7 35	22 48	0 2	1 15	0 42	21 23	0 48	10 16	4 1	7 33	0 57	18 10	1 34	22 19	0 19	21 26	1 13	0 43	2 17	22 50	22 49	1 37		n.a.
M10	7 57	23 15	1s 5	0 51	0 50	21 39	0 53	10 10	4 1	7 30	0 57	18 9	1 34	22 20	0 19	21 26	1 13	0 43	2 17	22 50	22 49	1 34		n.a.
T 11	8 19	22 26	2 11	0 26	0 57	21 55	0 58	10 4	4 1	7 27	0 57	18 9	1 34	22 20	0 19	21 26	1 13	0 44	2 17	22 50	22 49	1 31		n.a.
W12	8 41	20 18	3 12	0 1	1 4	22 11	1 3	9 57	4 0	7 24	0 57	18 8	1 34	22 20	0 19	21 27	1 13	0 44	2 17	22 50	22 50	1 29		n.a.
T 13	9 3	16 54	4 4	0n25	1 11	22 26	1 8	9 51	4 0	7 21	0 57	18 7	1 34	22 20	0 19	21 27	1 13	0 45	2 17	22 50	22 50	1 26		n.a.
F 14	9 25	12 23	4 41	0 52	1 17	22 41	1 13	9 44	3 59	7 18	0 57	18 7	1 34	22 20	0 19	21 27	1 13	0 45	2 17	22 50	22 50	1 23		n.a.
S 15	9 47	7 0	5 1	1 20	1 23	22 55	1 18	9 38	3 59	7 15	0 57	18 6	1 35	22 20	0 19	21 27	1 13	0 46	2 17	22 50	22 50	1 21		n.a.
S 16	10 8	1 7	5 0	1 47	1 29	23 9	1 24	9 31	3 58	7 12	0 57	18 6	1 35	22 20	0 19	21 27	1 13	0 46	2 17	22 50	22 50	1 18		n.a.
M17	10 30	4n53	4 38	2 16	1 35	23 22	1 29	9 24	3 57	7 9	0 57	18 5	1 35	22 21	0 19	21 27	1 13	0 47	2 16	22 50	22 50	1 15		n.a.
T 18	10 51	10 34	3 56	2 45	1 40	23 35	1 34	9 18	3 56	7 6	0 57	18 4	1 35	22 21	0 18	21 27	1 13	0 47	2 16	22 50	22 50	1 13		n.a.
W19	11 12	15 32	2 58	3 14	1 44	23 47	1 39	9 11	3 55	7 3	0 57	18 4	1 35	22 21	0 18	21 27	1 13	0 47	2 16	22 50	22 50	1 10		n.a.
T 20	11 32	19 26	1 50	3 44	1 49	23 59	1 45	9 4	3 54	7 0	0 57	18 3	1 35	22 21	0 18	21 27	1 13	0 48	2 16	22 50	22 50	1 7		n.a.
F 21	11 53	22 2	0 38	4 14	1 53	24 10	1 50	8 58	3 53	6 58	0 57	18 3	1 35	22 21	0 18	21 27	1 13	0 48	2 16	22 50	22 50	1 5		n.a.
S 22	12 13	23 16	0n35	4 44	1 57	24 20	1 55	8 51	3 52	6 55	0 57	18 2	1 35	22 21	0 18	21 28	1 13	0 49	2 16	22 50	22 50	1 2		n.a.
S 23	12 33	23 8	1 43	5 15	2 0	24 31	2 1	8 45	3 50	6 52	0 57	18 2	1 35	22 21	0 18	21 28	1 13	0 49	2 16	22 50	22 50	0 59		n.a.
M24	12 53	21 47	2 44	5 46	2 3	24 40	2 6	8 38	3 49	6 49	0 57	18 2	1 36	22 22	0 18	21 28	1 13	0 50	2 16	22 50	22 50	0 57		n.a.
T 25	13 13	19 24	3 36	6 18	2 6	24 49	2 11	8 32	3 47	6 46	0 57	18 1	1 36	22 22	0 18	21 28	1 12	0 50	2 16	22 50	22 50	0 54		n.a.
W26	13 32	16 13	4 17	6 49	2 9	24 58	2 17	8 26	3 46	6 44	0 57	18 1	1 36	22 22	0 18	21 28	1 12	0 50	2 16	22 51	22 50	0 51		n.a.
T 27	13 52	12 24	4 46	7 21	2 11	25 6	2 22	8 19	3 44	6 41	0 57	18 0	1 36	22 22	0 18	21 28	1 12	0 51	2 15	22 51	22 50	0 49		n.a.
F 28	14 11	8 9	5 2	7 53	2 12	25 14	2 27	8 13	3 42	6 38	0 57	18 0	1 36	22 22	0 18	21 28	1 12	0 51	2 15	22 51	22 50	0 46		n.a.
S 29	14 29	3 36	5 6	8 26	2 14	25 21	2 33	8 8	3 40	6 36	0 57	18 0	1 36	22 22	0 18	21 28	1 12	0 52	2 15	22 50	22 50	0 43		n.a.
S 30	14n48	1s 5	4n56	8n58	2s15	25n28	2n38	8s 2	3n38	6s33	0n57	17s59	1n36	22n23	0s18	21n29	1s12	0n52	2s15	22n50	22n50	0n40		n.a.

Julian Day Number = 4328615.5, Delta T = 23h51m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°17'58, Lahiri = 96°24'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7139

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 45 22	12♉ 8'30	26♎36	1♉17	28♊49	0°R25	19°R22	0♒25	23♊23	23♊23	22°R23	29°R28	1♋ 6	10♎31	n.a.	M 1
T 2	14 49 18	13° 9'06	8♏35	2°56	29°51	0♏ 3	19♎15	0°26	23°26	23°25	22♍22	29♊19	1° 3	10°38	n.a.	T 2
W 3	14 53 15	14° 9'41	20°41	4°35	0♋52	29♎42	19° 8	0°27	23°29	23°27	22°21	29°11	1° 0	10°44	n.a.	W 3
T 4	14 57 11	15°10'15	2♐54	6°15	1°53	29°21	19° 2	0°27	23°31	23°28	22°21	29° 6	0°57	10°51	n.a.	T 4
F 5	15 1 8	16°10'48	15°15	7°56	2°53	29° 1	18°56	0°27	23°34	23°30	22°20	29° 3	0°54	10°58	n.a.	F 5
S 6	15 5 5	17°11'20	27°46	9°38	3°53	28°41	18°49	0°28	23°37	23°32	22°19	29°D 2	0°51	11° 4	n.a.	S 6
S 7	15 9 1	18°11'52	10♑30	11°21	4°53	28°22	18°43	0°28	23°40	23°34	22°19	29° 2	0°47	11°11	n.a.	S 7
M 8	15 12 58	19°12'23	23°27	13° 5	5°52	28° 4	18°37	0°R28	23°43	23°36	22°18	29° 4	0°44	11°18	n.a.	M 8
T 9	15 16 54	20°12'53	6♒42	14°49	6°50	27°46	18°31	0°28	23°46	23°38	22°17	29° 5	0°41	11°25	n.a.	T 9
W10	15 20 51	21°13'22	20°16	16°34	7°48	27°29	18°25	0°28	23°49	23°40	22°17	29°R 6	0°38	11°31	n.a.	W10
T 11	15 24 47	22°13'50	4♓10	18°21	8°46	27°13	18°20	0°28	23°52	23°42	22°16	29° 5	0°35	11°38	n.a.	T 11
F 12	15 28 44	23°14'18	18°25	20° 8	9°43	26°57	18°14	0°27	23°55	23°44	22°16	29° 3	0°31	11°45	n.a.	F 12
S 13	15 32 40	24°14'44	2♈59	21°56	10°39	26°42	18° 9	0°27	23°58	23°46	22°15	28°59	0°28	11°51	n.a.	S 13
S 14	15 36 37	25°15'09	17°47	23°45	11°35	26°28	18° 4	0°26	24° 1	23°48	22°15	28°54	0°25	11°58	n.a.	S 14
M15	15 40 33	26°15'34	2♉43	25°35	12°31	26°14	17°59	0°26	24° 4	23°50	22°14	28°49	0°22	12° 5	n.a.	M15
T 16	15 44 30	27°15'57	17°38	27°26	13°26	26° 1	17°54	0°25	24° 8	23°52	22°14	28°45	0°19	12°12	n.a.	T 16
W17	15 48 27	28°16'20	2♊23	29°18	14°20	25°49	17°50	0°24	24°11	23°54	22°14	28°41	0°16	12°18	n.a.	W17
T 18	15 52 23	29°16'41	16°51	1♊10	15°13	25°38	17°45	0°23	24°14	23°57	22°13	28°39	0°12	12°25	n.a.	T 18
F 19	15 56 20	0♊17'00	0♋57	3° 4	16° 6	25°28	17°41	0°22	24°17	23°59	22°13	28°D39	0° 9	12°32	n.a.	F 19
S 20	16 0 16	1°17'19	14°37	4°58	16°58	25°18	17°37	0°21	24°20	24° 1	22°12	28°39	0° 6	12°38	n.a.	S 20
S 21	16 4 13	2°17'35	27°51	6°52	17°50	25° 9	17°33	0°19	24°24	24° 3	22°12	28°41	0° 3	12°45	n.a.	S 21
M22	16 8 9	3°17'50	10♌41	8°48	18°40	25° 1	17°29	0°18	24°27	24° 5	22°12	28°43	29♊59	12°52	n.a.	M22
T 23	16 12 6	4°18'03	23°10	10°43	19°30	24°54	17°26	0°17	24°30	24° 7	22°12	28°44	29°57	12°59	n.a.	T 23
W24	16 16 2	5°18'15	5♍23	12°39	20°19	24°48	17°22	0°15	24°33	24° 9	22°11	28°R44	29°53	13° 5	n.a.	W24
T 25	16 19 59	6°18'25	17°25	14°34	21° 8	24°42	17°19	0°13	24°37	24°12	22°11	28°44	29°50	13°12	n.a.	T 25
F 26	16 23 55	7°18'33	29°19	16°30	21°55	24°37	17°16	0°11	24°40	24°14	22°11	28°42	29°47	13°19	n.a.	F 26
S 27	16 27 52	8°18'39	11♎11	18°25	22°41	24°33	17°13	0°10	24°43	24°16	22°11	28°40	29°44	13°25	n.a.	S 27
S 28	16 31 48	9°18'44	23° 4	20°19	23°27	24°30	17°11	0° 8	24°47	24°18	22°11	28°37	29°41	13°32	n.a.	S 28
M29	16 35 45	10°18'47	5♏ 1	22°12	24°11	24°27	17° 8	0° 6	24°50	24°20	22°10	28°34	29°37	13°39	n.a.	M29
T 30	16 39 42	11°18'48	17° 7	24° 4	24°55	24°25	17° 6	0° 3	24°53	24°23	22°10	28°31	29°34	13°46	n.a.	T 30
W31	16 43 38	12♊18'48	29♏22	25♊54	25♋37	24♎24	17♎ 4	0♒ 1	24♊57	24♊25	22♍10	28♊29	29♊31	13♎52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n 6	5s45	4n33	9n31	2s15	25n34	2n43	7s56	3n36	6s31	0n57	17s59	1n36	22n23	0s18	21n29	1s12	0n52	2s15	22n50	22n50	0n38		n.a.
T 2	15 24	10 14	3 58	10 3	2 15	25 39	2 49	7 51	3 34	6 28	0 57	17 59	1 36	22 23	0 18	21 29	1 12	0 53	2 15	22 50	22 50	0 35		n.a.
W 3	15 41	14 23	3 12	10 36	2 15	25 44	2 54	7 46	3 32	6 26	0 57	17 59	1 37	22 23	0 18	21 29	1 12	0 53	2 15	22 50	22 50	0 32		n.a.
T 4	15 59	17 59	2 17	11 9	2 14	25 49	2 59	7 41	3 30	6 23	0 57	17 58	1 37	22 23	0 18	21 29	1 12	0 53	2 15	22 50	22 50	0 30		n.a.
F 5	16 16	20 49	1 14	11 42	2 13	25 53	3 5	7 36	3 28	6 21	0 57	17 58	1 37	22 23	0 18	21 29	1 12	0 54	2 15	22 50	22 50	0 27		n.a.
S 6	16 33	22 43	0 7	12 15	2 12	25 57	3 10	7 32	3 25	6 19	0 57	17 58	1 37	22 23	0 18	21 29	1 12	0 54	2 15	22 50	22 50	0 24		n.a.
S 7	16 49	23 28	1s 2	12 48	2 10	26 0	3 15	7 28	3 23	6 16	0 57	17 58	1 37	22 24	0 18	21 29	1 12	0 55	2 14	22 50	22 50	0 22		n.a.
M 8	17 5	22 59	2 9	13 20	2 8	26 3	3 20	7 23	3 20	6 14	0 57	17 58	1 37	22 24	0 18	21 29	1 12	0 55	2 14	22 50	22 50	0 19		n.a.
T 9	17 21	21 13	3 10	13 53	2 5	26 5	3 25	7 20	3 18	6 12	0 57	17 58	1 37	22 24	0 18	21 30	1 12	0 55	2 14	22 50	22 50	0 16		n.a.
W10	17 37	18 13	4 3	14 25	2 2	26 7	3 30	7 16	3 15	6 10	0 57	17 58	1 37	22 24	0 18	21 30	1 12	0 55	2 14	22 50	22 50	0 14		n.a.
T 11	17 52	14 8	4 42	14 58	1 58	26 8	3 35	7 13	3 13	6 8	0 57	17 58	1 37	22 24	0 18	21 30	1 12	0 56	2 14	22 50	22 50	0 11		n.a.
F 12	18 7	9 11	5 6	15 30	1 54	26 9	3 40	7 10	3 10	6 6	0 57	17 58	1 38	22 24	0 18	21 30	1 12	0 56	2 14	22 50	22 50	0 8		n.a.
S 13	18 22	3 37	5 10	16 2	1 50	26 10	3 45	7 7	3 8	6 4	0 57	17 58	1 38	22 25	0 18	21 30	1 12	0 56	2 14	22 50	22 50	0 5		n.a.
S 14	18 36	2n15	4 55	16 33	1 45	26 10	3 50	7 4	3 5	6 2	0 57	17 58	1 38	22 25	0 18	21 30	1 12	0 57	2 14	22 50	22 50	0 3		n.a.
M15	18 50	8 2	4 19	17 4	1 39	26 10	3 55	7 2	3 2	6 0	0 57	17 58	1 38	22 25	0 18	21 30	1 12	0 57	2 14	22 50	22 50	0 0		n.a.
T 16	19 4	13 22	3 25	17 35	1 33	26 9	3 59	7 0	3 0	5 59	0 57	17 58	1 38	22 25	0 18	21 30	1 12	0 57	2 14	22 50	22 50	0s 3		n.a.
W17	19 17	17 51	2 19	18 5	1 27	26 8	4 4	6 58	2 57	5 57	0 57	17 58	1 38	22 25	0 18	21 30	1 12	0 57	2 13	22 50	22 50	0 5		n.a.
T 18	19 30	21 9	1 4	18 34	1 20	26 7	4 8	6 57	2 54	5 55	0 57	17 58	1 38	22 25	0 18	21 31	1 12	0 58	2 13	22 50	22 50	0 8		n.a.
F 19	19 42	23 3	0n13	19 3	1 13	26 5	4 13	6 56	2 52	5 54	0 56	17 58	1 38	22 25	0 18	21 31	1 12	0 58	2 13	22 50	22 50	0 11		n.a.
S 20	19 54	23 30	1 26	19 32	1 5	26 3	4 17	6 55	2 49	5 52	0 56	17 58	1 38	22 26	0 18	21 31	1 12	0 58	2 13	22 50	22 50	0 14		n.a.
S 21	20 6	22 35	2 33	19 59	0 57	26 0	4 21	6 54	2 46	5 51	0 56	17 58	1 38	22 26	0 18	21 31	1 12	0 58	2 13	22 50	22 50	0 16		n.a.
M22	20 18	20 30	3 31	20 26	0 48	25 58	4 26	6 54	2 44	5 50	0 56	17 58	1 39	22 26	0 18	21 31	1 12	0 59	2 13	22 50	22 50	0 19		n.a.
T 23	20 29	17 30	4 16	20 51	0 39	25 55	4 30	6 54	2 41	5 48	0 56	17 59	1 39	22 26	0 18	21 31	1 12	0 59	2 13	22 50	22 50	0 22		n.a.
W24	20 39	13 48	4 49	21 16	0 29	25 51	4 33	6 54	2 38	5 47	0 56	17 59	1 39	22 26	0 18	21 31	1 12	0 59	2 13	22 50	22 50	0 24		n.a.
T 25	20 49	9 36	5 8	21 40	0 19	25 48	4 37	6 55	2 36	5 46	0 56	17 59	1 39	22 26	0 18	21 31	1 12	0 59	2 13	22 50	22 50	0 27		n.a.
F 26	20 59	5 6	5 14	22 2	0 9	25 44	4 41	6 55	2 33	5 45	0 56	17 59	1 39	22 26	0 18	21 31	1 12	0 59	2 12	22 50	22 50	0 30		n.a.
S 27	21 9	0 25	5 7	22 23	0n 2	25 40	4 44	6 56	2 30	5 44	0 56	18 0	1 39	22 27	0 18	21 31	1 12	1 0	2 12	22 50	22 50	0 33		n.a.
S 28	21 18	4s17	4 47	22 43	0 13	25 36	4 48	6 58	2 28	5 43	0 56	18 0	1 39	22 27	0 18	21 32	1 12	1 0	2 12	22 50	22 50	0 35		n.a.
M29	21 26	8 53	4 13	23 1	0 24	25 31	4 51	6 59	2 25	5 42	0 56	18 0	1 39	22 27	0 18	21 32	1 12	1 0	2 12	22 50	22 50	0 38		n.a.
T 30	21 35	13 11	3 29	23 18	0 36	25 26	4 54	7 1	2 23	5 42	0 56	18 1	1 39	22 27	0 18	21 32	1 12	1 0	2 12	22 50	22 50	0 41		n.a.
W31	21n42	17s 0	2n34	23n34	0n47	25n21	4n57	7s 3	2n20	5s41	0n55	18s 1	1n39	22n27	0s18	21n32	1s12	1n 0	2s12	22n50	22n50	0s43		n.a.

Julian Day Number = 4328645.5, Delta T = 23h51m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°18'02, Lahiri = 96°25'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7139

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 47 35	13♊18'46	11♐48	27♊41	26♋19	24°D24	17°R 2	29°R59	25♊ 0	24♊27	22°R10	28°R27	29♊28	13♎59	n.a.	T 1
F 2	16 51 31	14°18'43	24°27	29°26	26°59	24♎25	17♎ 0	29♑56	25° 3	24°29	22♍10	28°D27	29°25	14° 6	n.a.	F 2
S 3	16 55 28	15°18'38	7♑18	1♋ 7	27°38	24°26	16°59	29°54	25° 7	24°32	22°D10	28♊27	29°22	14°13	n.a.	S 3
S 4	16 59 24	16°18'32	20°22	2°45	28°15	24°28	16°58	29°51	25°10	24°34	22°10	28°27	29°18	14°19	n.a.	S 4
M 5	17 3 21	17°18'24	3♒40	4°18	28°52	24°30	16°56	29°48	25°14	24°36	22°10	28°28	29°15	14°26	n.a.	M 5
T 6	17 7 17	18°18'15	17°10	5°47	29°27	24°33	16°56	29°46	25°17	24°38	22°10	28°29	29°12	14°33	n.a.	T 6
W 7	17 11 14	19°18'04	0♓53	7°10	0♌ 0	24°37	16°55	29°43	25°21	24°41	22°10	28°30	29° 9	14°39	n.a.	W 7
T 8	17 15 11	20°17'53	14°49	8°28	0°33	24°42	16°54	29°40	25°24	24°43	22°10	28°R30	29° 6	14°46	n.a.	T 8
F 9	17 19 7	21°17'39	28°57	9°39	1° 3	24°47	16°54	29°37	25°27	24°45	22°11	28°30	29° 3	14°53	n.a.	F 9
S 10	17 23 4	22°17'25	13♈14	10°45	1°33	24°53	16°D54	29°34	25°31	24°48	22°11	28°30	28°59	15° 0	n.a.	S 10
S 11	17 27 0	23°17'09	27°39	11°43	2° 0	25° 0	16°54	29°30	25°34	24°50	22°11	28°30	28°56	15° 6	n.a.	S 11
M12	17 30 57	24°16'51	12♉ 7	12°35	2°26	25° 7	16°54	29°27	25°38	24°52	22°11	28°29	28°53	15°13	n.a.	M12
T 13	17 34 53	25°16'32	26°33	13°19	2°50	25°15	16°55	29°24	25°41	24°54	22°11	28°29	28°50	15°20	n.a.	T 13
W14	17 38 50	26°16'12	10♊53	13°56	3°13	25°23	16°55	29°20	25°45	24°57	22°12	28°28	28°47	15°26	n.a.	W14
T 15	17 42 46	27°15'50	25° 1	14°25	3°33	25°32	16°56	29°17	25°48	24°59	22°12	28°D28	28°43	15°33	n.a.	T 15
F 16	17 46 43	28°15'27	8♋53	14°46	3°52	25°42	16°57	29°13	25°51	25° 1	22°12	28°R28	28°40	15°40	n.a.	F 16
S 17	17 50 39	29°15'02	22°25	15° 0	4° 9	25°52	16°58	29°10	25°55	25° 4	22°12	28°28	28°37	15°47	n.a.	S 17
S 18	17 54 36	0♋14'35	5♌37	15°R 7	4°23	26° 3	17° 0	29° 6	25°58	25° 6	22°13	28°28	28°34	15°53	n.a.	S 18
M19	17 58 33	1°14'06	18°29	15° 6	4°36	26°14	17° 1	29° 2	26° 2	25° 8	22°13	28°28	28°31	16° 0	n.a.	M19
T 20	18 2 29	2°13'35	1♍ 1	14°58	4°46	26°26	17° 3	28°58	26° 5	25°10	22°14	28°27	28°28	16° 7	n.a.	T 20
W21	18 6 26	3°13'01	13°18	14°43	4°54	26°38	17° 5	28°54	26° 9	25°13	22°14	28°27	28°24	16°13	n.a.	W21
T 22	18 10 22	4°12'26	25°22	14°22	5° 0	26°51	17° 7	28°50	26°12	25°15	22°14	28°27	28°21	16°20	n.a.	T 22
F 23	18 14 19	5°11'49	7♎17	13°56	5° 4	27° 4	17°10	28°46	26°15	25°17	22°15	28°D27	28°18	16°27	n.a.	F 23
S 24	18 18 15	6°11'10	19°10	13°24	5°R 5	27°18	17°12	28°42	26°19	25°19	22°15	28°27	28°15	16°34	n.a.	S 24
S 25	18 22 12	7°10'29	1♏ 3	12°47	5° 4	27°32	17°15	28°38	26°22	25°22	22°16	28°27	28°12	16°40	n.a.	S 25
M26	18 26 8	8° 9'46	13° 3	12° 7	5° 0	27°47	17°18	28°34	26°26	25°24	22°16	28°28	28° 9	16°47	n.a.	M26
T 27	18 30 5	9° 9'01	25°12	11°24	4°54	28° 2	17°21	28°30	26°29	25°26	22°17	28°29	28° 5	16°54	n.a.	T 27
W28	18 34 2	10° 8'15	7♐34	10°39	4°45	28°18	17°24	28°26	26°32	25°28	22°18	28°30	28° 2	17° 0	n.a.	W28
T 29	18 37 58	11° 7'26	20°12	9°54	4°34	28°34	17°28	28°21	26°36	25°31	22°18	28°31	27°59	17° 7	n.a.	T 29
F 30	18 41 55	12♋ 6'36	3♑ 8	9♋ 8	4♌21	28♎51	17♎31	28♑17	26♊39	25♊33	22♍19	28°R31	27♊56	17♎14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n50	20s 9	1n31	23n48	0n59	25n16	5n 0	7s 5	2n17	5s40	0n55	18s 2	1n39	22n27	0s18	21n32	1s12	1n 0	2s12	22n50	22n50	0s46		n.a.
F 2	21 57	22 22	0 22	24 1	1 10	25 11	5 2	7 8	2 15	5 40	0 55	18 2	1 40	22 27	0 18	21 32	1 12	1 0	2 12	22 50	22 50	0 49		n.a.
S 3	22 3	23 28	0s49	24 12	1 22	25 6	5 5	7 11	2 12	5 39	0 55	18 2	1 40	22 28	0 18	21 32	1 12	1 0	2 12	22 50	22 50	0 52		n.a.
S 4	22 10	23 18	1 58	24 22	1 33	25 0	5 7	7 14	2 10	5 39	0 55	18 3	1 40	22 28	0 18	21 32	1 12	1 1	2 12	22 50	22 50	0 54		n.a.
M 5	22 15	21 49	3 3	24 30	1 43	24 55	5 9	7 17	2 7	5 39	0 55	18 3	1 40	22 28	0 18	21 32	1 12	1 1	2 11	22 50	22 50	0 57		n.a.
T 6	22 21	19 6	3 58	24 37	1 54	24 49	5 11	7 20	2 5	5 38	0 55	18 4	1 40	22 28	0 18	21 32	1 12	1 1	2 11	22 50	22 50	1 0		n.a.
W 7	22 25	15 16	4 41	24 42	2 3	24 44	5 12	7 24	2 2	5 38	0 55	18 4	1 40	22 28	0 18	21 33	1 12	1 1	2 11	22 50	22 50	1 3		n.a.
T 8	22 30	10 35	5 8	24 47	2 12	24 38	5 13	7 28	2 0	5 38	0 55	18 5	1 40	22 28	0 18	21 33	1 12	1 1	2 11	22 50	22 50	1 5		n.a.
F 9	22 34	5 16	5 17	24 50	2 21	24 32	5 14	7 32	1 58	5 38	0 55	18 6	1 40	22 28	0 18	21 33	1 12	1 1	2 11	22 50	22 50	1 8		n.a.
S 10	22 37	0n22	5 6	24 53	2 28	24 27	5 15	7 36	1 55	5 38	0 54	18 6	1 40	22 28	0 18	21 33	1 12	1 1	2 11	22 50	22 50	1 11		n.a.
S 11	22 41	6 3	4 37	24 54	2 34	24 21	5 16	7 41	1 53	5 38	0 54	18 7	1 40	22 29	0 18	21 33	1 12	1 1	2 11	22 50	22 50	1 13		n.a.
M12	22 43	11 26	3 50	24 55	2 40	24 15	5 16	7 45	1 51	5 38	0 54	18 7	1 40	22 29	0 18	21 33	1 12	1 1	2 11	22 50	22 50	1 16		n.a.
T 13	22 46	16 10	2 48	24 55	2 44	24 9	5 15	7 50	1 49	5 39	0 54	18 8	1 40	22 29	0 18	21 33	1 12	1 1	2 11	22 50	22 50	1 19		n.a.
W14	22 48	19 56	1 36	24 54	2 47	24 4	5 15	7 55	1 46	5 39	0 54	18 9	1 40	22 29	0 18	21 33	1 12	1 1	2 10	22 50	22 50	1 22		n.a.
T 15	22 49	22 26	0 19	24 52	2 48	23 58	5 14	8 1	1 44	5 40	0 54	18 9	1 40	22 29	0 18	21 33	1 12	1 1	2 10	22 50	22 50	1 24		n.a.
F 16	22 50	23 30	0n57	24 50	2 48	23 53	5 13	8 6	1 42	5 40	0 54	18 10	1 40	22 29	0 18	21 33	1 12	1 1	2 10	22 50	22 50	1 27		n.a.
S 17	22 50	23 9	2 9	24 47	2 47	23 47	5 11	8 12	1 40	5 41	0 54	18 11	1 40	22 29	0 18	21 33	1 12	1 1	2 10	22 50	22 50	1 30		n.a.
S 18	22 51	21 30	3 12	24 44	2 44	23 42	5 9	8 17	1 38	5 41	0 54	18 11	1 40	22 29	0 18	21 33	1 12	1 1	2 10	22 50	22 50	1 33		n.a.
M19	22 50	18 46	4 3	24 39	2 40	23 36	5 7	8 23	1 36	5 42	0 54	18 12	1 40	22 29	0 18	21 34	1 12	1 1	2 10	22 50	22 50	1 35		n.a.
T 20	22 49	15 14	4 41	24 34	2 34	23 31	5 4	8 29	1 33	5 43	0 53	18 13	1 40	22 30	0 18	21 34	1 12	1 1	2 10	22 50	22 50	1 38		n.a.
W21	22 48	11 8	5 6	24 28	2 26	23 26	5 1	8 36	1 31	5 44	0 53	18 14	1 40	22 30	0 18	21 34	1 12	1 1	2 10	22 50	22 50	1 41		n.a.
T 22	22 47	6 40	5 16	24 21	2 17	23 21	4 57	8 42	1 29	5 44	0 53	18 14	1 40	22 30	0 18	21 34	1 12	1 1	2 10	22 50	22 50	1 44		n.a.
F 23	22 45	2 0	5 13	24 14	2 6	23 16	4 53	8 49	1 27	5 45	0 53	18 15	1 40	22 30	0 18	21 34	1 12	1 1	2 9	22 50	22 50	1 46		n.a.
S 24	22 42	2s44	4 57	24 5	1 54	23 11	4 49	8 55	1 25	5 46	0 53	18 16	1 40	22 30	0 18	21 34	1 12	1 1	2 9	22 50	22 50	1 49		n.a.
S 25	22 39	7 22	4 27	23 55	1 41	23 7	4 43	9 2	1 23	5 48	0 53	18 17	1 41	22 30	0 18	21 34	1 12	1 0	2 9	22 50	22 50	1 52		n.a.
M26	22 36	11 46	3 46	23 44	1 26	23 2	4 38	9 9	1 22	5 49	0 53	18 17	1 41	22 30	0 17	21 34	1 12	1 0	2 9	22 50	22 50	1 55		n.a.
T 27	22 32	15 46	2 54	23 32	1 11	22 57	4 31	9 16	1 20	5 50	0 53	18 18	1 41	22 30	0 17	21 34	1 12	1 0	2 9	22 50	22 50	1 57		n.a.
W28	22 28	19 10	1 53	23 20	0 54	22 53	4 25	9 23	1 18	5 51	0 53	18 19	1 41	22 30	0 17	21 34	1 12	1 0	2 9	22 50	22 50	2 0		n.a.
T 29	22 23	21 44	0 46	23 6	0 37	22 48	4 17	9 31	1 16	5 53	0 52	18 20	1 41	22 30	0 17	21 34	1 12	1 0	2 9	22 50	22 50	2 3		n.a.
F 30	22n18	23s14	0s25	22n52	0n20	22n44	4n 9	9s38	1n14	5s54	0n52	18s21	1n40	22n31	0s17	21n34	1s12	1n 0	2s 9	22n50	22n50	2s 6		n.a.

Julian Day Number = 4328676.5, Delta T = 23h51m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°18'07, Lahiri = 96°25'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7139

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 51	13♋ 5'43	16♌21	8°R22	4°R 4	29♎ 8	17♎35	28°R13	26♊42	25♊35	22♍19	28°R31	27♊53	17♎21	n.a.	S 1
S 2	18 49 48	14° 4'49	29°50	7♋39	3♌46	29°25	17°39	28♌ 8	26°46	25°37	22°20	28♊29	27°49	17°27	n.a.	S 2
M 3	18 53 44	15° 3'54	13♒34	6°57	3°25	29°43	17°43	28° 4	26°49	25°39	22°21	28°27	27°46	17°34	n.a.	M 3
T 4	18 57 41	16° 2'56	27°30	6°19	3° 2	0♍ 1	17°48	27°59	26°52	25°42	22°21	28°25	27°43	17°41	n.a.	T 4
W 5	19 1 37	17° 1'58	11♓36	5°44	2°37	0°20	17°52	27°55	26°56	25°44	22°22	28°22	27°40	17°47	n.a.	W 5
T 6	19 5 34	18° 0'57	25°46	5°13	2°10	0°38	17°57	27°50	26°59	25°46	22°23	28°21	27°37	17°54	n.a.	T 6
F 7	19 9 31	18°59'55	9♈59	4°47	1°41	0°58	18° 1	27°46	27° 2	25°48	22°24	28°19	27°34	18° 1	n.a.	F 7
S 8	19 13 27	19°58'52	24°12	4°25	1°10	1°17	18° 6	27°41	27° 5	25°50	22°24	28°D19	27°30	18° 8	n.a.	S 8
S 9	19 17 24	20°57'47	8♉22	4° 9	0°38	1°37	18°12	27°37	27° 8	25°52	22°25	28°20	27°27	18°14	n.a.	S 9
M10	19 21 20	21°56'42	22°27	3°57	0° 4	1°58	18°17	27°32	27°12	25°54	22°26	28°21	27°24	18°21	n.a.	M10
T 11	19 25 17	22°55'34	6♊27	3°50	29♋29	2°18	18°22	27°27	27°15	25°56	22°27	28°23	27°21	18°28	n.a.	T 11
W12	19 29 13	23°54'25	20°18	3°D48	28°54	2°39	18°28	27°23	27°18	25°58	22°28	28°24	27°18	18°34	n.a.	W12
T 13	19 33 10	24°53'15	3♋58	3°52	28°17	3° 1	18°34	27°18	27°21	26° 1	22°29	28°R24	27°15	18°41	n.a.	T 13
F 14	19 37 7	25°52'03	17°27	4° 0	27°40	3°22	18°40	27°14	27°24	26° 3	22°30	28°23	27°11	18°48	n.a.	F 14
S 15	19 41 3	26°50'50	0♌42	4°13	27° 3	3°44	18°46	27° 9	27°27	26° 5	22°31	28°20	27° 8	18°55	n.a.	S 15
S 16	19 45 0	27°49'35	13°42	4°31	26°26	4° 7	18°52	27° 4	27°31	26° 7	22°31	28°16	27° 5	19° 1	n.a.	S 16
M17	19 48 56	28°48'18	26°26	4°53	25°49	4°29	18°58	27° 0	27°34	26° 9	22°32	28°11	27° 2	19° 8	n.a.	M17
T 18	19 52 53	29°46'59	8♍55	5°19	25°12	4°52	19° 5	26°55	27°37	26°11	22°33	28° 6	26°59	19°15	n.a.	T 18
W19	19 56 49	0♌45'38	21°10	5°50	24°37	5°15	19°11	26°50	27°40	26°13	22°34	28° 0	26°55	19°21	n.a.	W19
T 20	20 0 46	1°44'16	3♎13	6°25	24° 2	5°38	19°18	26°46	27°43	26°15	22°35	27°56	26°52	19°28	n.a.	T 20
F 21	20 4 43	2°42'51	15° 9	7° 4	23°28	6° 2	19°25	26°41	27°46	26°16	22°36	27°53	26°49	19°35	n.a.	F 21
S 22	20 8 39	3°41'25	27° 1	7°46	22°56	6°26	19°32	26°36	27°49	26°18	22°38	27°51	26°46	19°42	n.a.	S 22
S 23	20 12 36	4°39'57	8♏54	8°32	22°25	6°50	19°39	26°32	27°51	26°20	22°39	27°D51	26°43	19°48	n.a.	S 23
M24	20 16 32	5°38'27	20°53	9°22	21°56	7°15	19°47	26°27	27°54	26°22	22°40	27°52	26°40	19°55	n.a.	M24
T 25	20 20 29	6°36'55	3♐ 3	10°15	21°29	7°39	19°54	26°23	27°57	26°24	22°41	27°54	26°36	20° 2	n.a.	T 25
W26	20 24 25	7°35'22	15°27	11°11	21° 4	8° 4	20° 2	26°18	28° 0	26°26	22°42	27°55	26°33	20° 8	n.a.	W26
T 27	20 28 22	8°33'47	28°12	12°10	20°41	8°29	20° 9	26°14	28° 3	26°28	22°43	27°R56	26°30	20°15	n.a.	T 27
F 28	20 32 18	9°32'10	11♑18	13°12	20°20	8°55	20°17	26° 9	28° 6	26°29	22°44	27°55	26°27	20°22	n.a.	F 28
S 29	20 36 15	10°30'32	24°47	14°17	20° 2	9°21	20°25	26° 5	28° 8	26°31	22°45	27°52	26°24	20°29	n.a.	S 29
S 30	20 40 12	11°28'51	8♒39	15°24	19°45	9°46	20°33	26° 1	28°11	26°33	22°46	27°48	26°21	20°35	n.a.	S 30
M31	20 44 8	12♌27'10	22♒49	16♋35	19♋32	10♍12	20♎42	25♑56	28♊14	26♊35	22♍48	27♊41	26♊17	20♎42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n13	23s28	1s37	22n37	0n 2	22n39	4n 1	9s46	1n12	5s56	0n52	18s22	1n40	22n31	0s17	21n34	1s12	1n 0	2s 9	22n50	22n50	2s 8		n.a.
S 2	22 7	22 22	2 44	22 21	0s16	22 35	3 51	9 53	1 11	5 57	0 52	18 22	1 40	22 31	0 17	21 34	1 12	0 59	2 9	22 50	22 49	2 11		n.a.
M 3	22 1	19 55	3 44	22 6	0 34	22 30	3 42	10 1	1 9	5 59	0 52	18 23	1 40	22 31	0 17	21 34	1 12	0 59	2 8	22 50	22 49	2 14		n.a.
T 4	21 54	16 17	4 31	21 50	0 51	22 25	3 31	10 9	1 7	6 1	0 52	18 24	1 40	22 31	0 17	21 34	1 12	0 59	2 8	22 50	22 49	2 17		n.a.
W 5	21 47	11 42	5 2	21 35	1 8	22 21	3 21	10 17	1 5	6 2	0 52	18 25	1 40	22 31	0 17	21 35	1 12	0 59	2 8	22 50	22 49	2 19		n.a.
T 6	21 40	6 28	5 15	21 20	1 25	22 16	3 9	10 25	1 4	6 4	0 52	18 26	1 40	22 31	0 17	21 35	1 12	0 59	2 8	22 50	22 49	2 22		n.a.
F 7	21 32	0 53	5 8	21 5	1 41	22 10	2 57	10 33	1 2	6 6	0 52	18 27	1 40	22 31	0 17	21 35	1 12	0 59	2 8	22 50	22 49	2 25		n.a.
S 8	21 24	4n44	4 44	20 51	1 55	22 5	2 45	10 41	1 1	6 8	0 51	18 28	1 40	22 31	0 17	21 35	1 12	0 58	2 8	22 50	22 49	2 28		n.a.
S 9	21 15	10 7	4 1	20 37	2 9	21 59	2 32	10 49	0 59	6 10	0 51	18 29	1 40	22 31	0 17	21 35	1 12	0 58	2 8	22 50	22 49	2 30		n.a.
M10	21 6	14 56	3 5	20 25	2 22	21 53	2 19	10 57	0 57	6 12	0 51	18 30	1 40	22 31	0 17	21 35	1 12	0 58	2 8	22 50	22 49	2 33		n.a.
T 11	20 57	18 55	1 58	20 13	2 34	21 47	2 5	11 6	0 56	6 14	0 51	18 31	1 40	22 31	0 17	21 35	1 12	0 58	2 8	22 50	22 49	2 36		n.a.
W12	20 47	21 46	0 44	20 2	2 46	21 41	1 51	11 14	0 54	6 16	0 51	18 31	1 40	22 31	0 17	21 35	1 12	0 57	2 8	22 50	22 49	2 39		n.a.
T 13	20 37	23 18	0n31	19 52	2 56	21 34	1 37	11 23	0 53	6 19	0 51	18 32	1 40	22 32	0 17	21 35	1 12	0 57	2 7	22 50	22 49	2 41		n.a.
F 14	20 27	23 26	1 43	19 42	3 5	21 27	1 22	11 31	0 51	6 21	0 51	18 33	1 40	22 32	0 17	21 35	1 12	0 57	2 7	22 50	22 49	2 44		n.a.
S 15	20 16	22 14	2 48	19 34	3 13	21 20	1 7	11 40	0 50	6 23	0 51	18 34	1 40	22 32	0 17	21 35	1 12	0 57	2 7	22 50	22 49	2 47		n.a.
S 16	20 5	19 52	3 43	19 26	3 20	21 12	0 53	11 49	0 48	6 26	0 51	18 35	1 40	22 32	0 17	21 35	1 12	0 56	2 7	22 50	22 49	2 50		n.a.
M17	19 53	16 34	4 25	19 19	3 26	21 4	0 38	11 57	0 47	6 28	0 51	18 36	1 40	22 32	0 17	21 35	1 12	0 56	2 7	22 50	22 49	2 53		n.a.
T 18	19 41	12 36	4 54	19 13	3 31	20 56	0 23	12 6	0 45	6 31	0 50	18 37	1 40	22 32	0 17	21 35	1 12	0 56	2 7	22 50	22 48	2 55		n.a.
W19	19 29	8 11	5 9	19 8	3 36	20 48	0 8	12 15	0 44	6 33	0 50	18 38	1 40	22 32	0 17	21 35	1 12	0 56	2 7	22 50	22 48	2 58		n.a.
T 20	19 17	3 31	5 10	19 3	3 39	20 39	0s 7	12 24	0 43	6 36	0 50	18 39	1 40	22 32	0 17	21 35	1 12	0 55	2 7	22 50	22 48	3 1		n.a.
F 21	19 4	1s14	4 58	18 58	3 42	20 30	0 21	12 33	0 41	6 38	0 50	18 40	1 40	22 32	0 17	21 35	1 12	0 55	2 7	22 50	22 48	3 4		n.a.
S 22	18 51	5 54	4 32	18 54	3 43	20 22	0 36	12 42	0 40	6 41	0 50	18 41	1 39	22 32	0 17	21 35	1 12	0 55	2 7	22 49	22 48	3 6		n.a.
S 23	18 37	10 23	3 55	18 51	3 44	20 13	0 50	12 51	0 39	6 44	0 50	18 42	1 39	22 32	0 17	21 35	1 12	0 54	2 6	22 49	22 48	3 9		n.a.
M24	18 23	14 30	3 8	18 47	3 45	20 4	1 4	13 0	0 37	6 47	0 50	18 43	1 39	22 32	0 17	21 35	1 12	0 54	2 6	22 50	22 48	3 12		n.a.
T 25	18 9	18 6	2 11	18 44	3 44	19 54	1 17	13 9	0 36	6 49	0 50	18 44	1 39	22 32	0 17	21 35	1 12	0 54	2 6	22 50	22 48	3 15		n.a.
W26	17 55	20 57	1 7	18 41	3 43	19 45	1 30	13 18	0 35	6 52	0 50	18 44	1 39	22 32	0 17	21 35	1 12	0 53	2 6	22 50	22 48	3 17		n.a.
T 27	17 40	22 51	0s 1	18 38	3 41	19 36	1 42	13 27	0 33	6 55	0 50	18 45	1 39	22 32	0 17	21 35	1 12	0 53	2 6	22 50	22 48	3 20		n.a.
F 28	17 25	23 34	1 12	18 35	3 38	19 27	1 55	13 36	0 32	6 58	0 50	18 46	1 39	22 32	0 17	21 35	1 13	0 53	2 6	22 50	22 48	3 23		n.a.
S 29	17 10	22 56	2 20	18 32	3 35	19 18	2 6	13 45	0 31	7 1	0 49	18 47	1 39	22 32	0 17	21 35	1 13	0 52	2 6	22 50	22 48	3 26		n.a.
S 30	16 54	20 54	3 22	18 29	3 31	19 10	2 17	13 54	0 30	7 4	0 49	18 48	1 39	22 32	0 17	21 35	1 13	0 52	2 6	22 49	22 48	3 29		n.a.
M31	16n39	17s34	4s13	18n25	3s27	19n 1	2s28	14s 4	0n29	7s 7	0n49	18s49	1n39	22n32	0s17	21n35	1s13	0n51	2s 6	22n49	22n47	3s31		n.a.

Julian Day Number = 4328706.5, Delta T = 23h51m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°18'11, Lahiri = 96°25'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7139

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 5	13♌25'27	7♓14	17♋48	19°R20	10♏39	20♎50	25°R52	28♊16	26♊36	22♍49	27°R34	26♊14	20♎49	n.a.	T 1
W 2	20 52 1	14°23'42	21°47	19° 3	19♋11	11° 5	20°58	25♑48	28°19	26°38	22°50	27♊27	26°11	20°55	n.a.	W 2
T 3	20 55 58	15°21'56	6♈21	20°21	19° 5	11°32	21° 7	25°43	28°22	26°40	22°51	27°21	26° 8	21° 2	n.a.	T 3
F 4	20 59 54	16°20'10	20°51	21°41	19° 1	11°59	21°16	25°39	28°24	26°41	22°53	27°17	26° 5	21° 9	n.a.	F 4
S 5	21 3 51	17°18'22	5♉11	23° 4	18°D59	12°26	21°25	25°35	28°27	26°43	22°54	27°14	26° 1	21°15	n.a.	S 5
S 6	21 7 48	18°16'32	19°19	24°30	19° 0	12°53	21°34	25°31	28°29	26°45	22°55	27°D13	25°58	21°22	n.a.	S 6
M 7	21 11 44	19°14'42	3♊14	25°57	19° 3	13°20	21°43	25°27	28°32	26°46	22°56	27°14	25°55	21°29	n.a.	M 7
T 8	21 15 41	20°12'51	16°55	27°27	19° 8	13°48	21°52	25°23	28°34	26°48	22°58	27°15	25°52	21°36	n.a.	T 8
W 9	21 19 37	21°10'59	0♋24	28°59	19°16	14°16	22° 1	25°19	28°37	26°49	22°59	27°R15	25°49	21°42	n.a.	W 9
T 10	21 23 34	22° 9'06	13°41	0♌34	19°25	14°44	22°10	25°15	28°39	26°51	23° 0	27°14	25°46	21°49	n.a.	T 10
F 11	21 27 30	23° 7'12	26°45	2°11	19°37	15°12	22°20	25°11	28°41	26°52	23° 2	27°11	25°42	21°56	n.a.	F 11
S 12	21 31 27	24° 5'16	9♌39	3°50	19°51	15°40	22°29	25° 7	28°44	26°54	23° 3	27° 4	25°39	22° 2	n.a.	S 12
S 13	21 35 24	25° 3'19	22°21	5°31	20° 7	16° 9	22°39	25° 4	28°46	26°55	23° 4	26°56	25°36	22° 9	n.a.	S 13
M14	21 39 20	26° 1'21	4♍52	7°15	20°25	16°38	22°49	25° 0	28°48	26°56	23° 6	26°46	25°33	22°16	n.a.	M14
T 15	21 43 17	26°59'22	17°11	9° 1	20°44	17° 7	22°59	24°56	28°50	26°58	23° 7	26°35	25°30	22°23	n.a.	T 15
W16	21 47 13	27°57'22	29°20	10°49	21° 6	17°36	23° 9	24°53	28°52	26°59	23° 8	26°24	25°27	22°29	n.a.	W16
T 17	21 51 10	28°55'20	11♎21	12°40	21°29	18° 5	23°19	24°49	28°54	27° 0	23°10	26°14	25°23	22°36	n.a.	T 17
F 18	21 55 6	29°53'16	23°14	14°33	21°53	18°34	23°29	24°46	28°57	27° 2	23°11	26° 6	25°20	22°43	n.a.	F 18
S 19	21 59 3	0♍51'12	5♏ 5	16°28	22°20	19° 4	23°39	24°43	28°59	27° 3	23°13	26° 0	25°17	22°49	n.a.	S 19
S 20	22 3 0	1°49'06	16°56	18°25	22°48	19°33	23°49	24°40	29° 1	27° 4	23°14	25°57	25°14	22°56	n.a.	S 20
M21	22 6 56	2°46'59	28°52	20°24	23°17	20° 3	24° 0	24°36	29° 2	27° 5	23°16	25°D56	25°11	23° 3	n.a.	M21
T 22	22 10 53	3°44'50	11♐ 0	22°26	23°48	20°33	24°10	24°33	29° 4	27° 7	23°17	25°56	25° 7	23° 9	n.a.	T 22
W23	22 14 49	4°42'40	23°23	24°29	24°20	21° 3	24°21	24°30	29° 6	27° 8	23°18	25°R56	25° 4	23°16	n.a.	W23
T 24	22 18 46	5°40'29	6♑ 7	26°34	24°54	21°33	24°32	24°27	29° 8	27° 9	23°20	25°56	25° 1	23°23	n.a.	T 24
F 25	22 22 42	6°38'17	19°16	28°41	25°29	22° 4	24°42	24°25	29°10	27°10	23°21	25°54	24°58	23°30	n.a.	F 25
S 26	22 26 39	7°36'03	2♒52	0♍50	26° 5	22°34	24°53	24°22	29°12	27°11	23°23	25°49	24°55	23°36	n.a.	S 26
S 27	22 30 36	8°33'49	16°56	3° 0	26°42	23° 5	25° 4	24°19	29°13	27°12	23°24	25°42	24°52	23°43	n.a.	S 27
M28	22 34 32	9°31'33	1♓25	5°11	27°21	23°36	25°15	24°17	29°15	27°13	23°26	25°33	24°48	23°50	n.a.	M28
T 29	22 38 29	10°29'16	16°12	7°22	28° 0	24° 6	25°26	24°14	29°17	27°14	23°27	25°23	24°45	23°56	n.a.	T 29
W30	22 42 25	11°26'58	1♈10	9°35	28°41	24°37	25°37	24°12	29°18	27°15	23°29	25°12	24°42	24° 3	n.a.	W30
T 31	22 46 22	12♍24'40	16♈ 8	11♍48	29♋23	25♏ 9	25♎49	24♑ 9	29♊20	27♊16	23♍30	25♊ 3	24♊39	24♎10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n23	13s 7	4s49	18n21	3s22	18n53	2s38	14s13	0n27	7s10	0n49	18s50	1n38	22n32	0s17	21n35	1s13	0n51	2s 6	22n49	22n47	3s34		n.a.
W 2	16 6	7 53	5 6	18 17	3 16	18 44	2 48	14 22	0 26	7 14	0 49	18 51	1 38	22 32	0 17	21 35	1 13	0 51	2 6	22 49	22 47	3 37		n.a.
T 3	15 50	2 13	5 4	18 12	3 10	18 36	2 57	14 31	0 25	7 17	0 49	18 52	1 38	22 33	0 17	21 35	1 13	0 50	2 5	22 49	22 47	3 40		n.a.
F 4	15 33	3n34	4 42	18 7	3 4	18 28	3 6	14 40	0 24	7 20	0 49	18 53	1 38	22 33	0 17	21 35	1 13	0 50	2 5	22 49	22 47	3 42		n.a.
S 5	15 16	9 5	4 3	18 1	2 57	18 20	3 14	14 49	0 23	7 23	0 49	18 53	1 38	22 33	0 17	21 35	1 13	0 49	2 5	22 49	22 47	3 45		n.a.
S 6	14 58	14 4	3 9	17 55	2 49	18 13	3 21	14 58	0 22	7 27	0 49	18 54	1 38	22 33	0 17	21 35	1 13	0 49	2 5	22 49	22 47	3 48		n.a.
M 7	14 41	18 13	2 5	17 47	2 41	18 5	3 28	15 7	0 21	7 30	0 49	18 55	1 38	22 33	0 17	21 35	1 13	0 49	2 5	22 49	22 47	3 51		n.a.
T 8	14 23	21 18	0 55	17 39	2 33	17 58	3 35	15 17	0 19	7 33	0 49	18 56	1 37	22 33	0 17	21 35	1 13	0 48	2 5	22 49	22 47	3 54		n.a.
W 9	14 5	23 7	0n17	17 30	2 24	17 51	3 41	15 26	0 18	7 37	0 49	18 57	1 37	22 33	0 17	21 35	1 13	0 48	2 5	22 49	22 47	3 56		n.a.
T 10	13 47	23 36	1 27	17 20	2 15	17 44	3 47	15 35	0 17	7 40	0 48	18 58	1 37	22 33	0 17	21 35	1 13	0 47	2 5	22 49	22 47	3 59		n.a.
F 11	13 28	22 45	2 31	17 8	2 6	17 37	3 52	15 44	0 16	7 44	0 48	18 58	1 37	22 33	0 17	21 35	1 13	0 47	2 5	22 49	22 46	4 2		n.a.
S 12	13 10	20 43	3 27	16 56	1 56	17 30	3 57	15 53	0 15	7 47	0 48	18 59	1 37	22 33	0 17	21 35	1 13	0 46	2 5	22 49	22 46	4 5		n.a.
S 13	12 51	17 40	4 11	16 42	1 46	17 23	4 2	16 2	0 14	7 51	0 48	19 0	1 37	22 33	0 17	21 35	1 13	0 46	2 5	22 48	22 46	4 7		n.a.
M14	12 32	13 53	4 42	16 27	1 36	17 17	4 6	16 11	0 13	7 55	0 48	19 1	1 37	22 33	0 17	21 35	1 13	0 46	2 5	22 48	22 46	4 10		n.a.
T 15	12 13	9 33	4 59	16 11	1 25	17 10	4 10	16 20	0 12	7 58	0 48	19 2	1 36	22 33	0 17	21 35	1 13	0 45	2 4	22 48	22 46	4 13		n.a.
W16	11 53	4 55	5 3	15 53	1 14	17 4	4 13	16 29	0 11	8 2	0 48	19 2	1 36	22 33	0 17	21 35	1 13	0 45	2 4	22 48	22 46	4 16		n.a.
T 17	11 34	0 8	4 53	15 34	1 3	16 57	4 16	16 38	0 10	8 5	0 48	19 3	1 36	22 33	0 17	21 35	1 13	0 44	2 4	22 47	22 46	4 19		n.a.
F 18	11 14	4s36	4 31	15 13	0 52	16 51	4 19	16 46	0 9	8 9	0 48	19 4	1 36	22 33	0 17	21 35	1 13	0 44	2 4	22 47	22 46	4 21		n.a.
S 19	10 54	9 10	3 56	14 51	0 41	16 45	4 21	16 55	0 8	8 13	0 48	19 5	1 36	22 33	0 17	21 35	1 13	0 43	2 4	22 47	22 46	4 24		n.a.
S 20	10 34	13 24	3 12	14 27	0 30	16 38	4 23	17 4	0 7	8 17	0 48	19 5	1 36	22 33	0 17	21 35	1 13	0 43	2 4	22 47	22 46	4 27		n.a.
M21	10 14	17 9	2 19	14 1	0 19	16 32	4 25	17 13	0 6	8 20	0 48	19 6	1 35	22 33	0 17	21 35	1 13	0 42	2 4	22 47	22 45	4 30		n.a.
T 22	9 53	20 14	1 19	13 34	0 8	16 26	4 26	17 21	0 5	8 24	0 48	19 7	1 35	22 33	0 17	21 35	1 13	0 42	2 4	22 47	22 45	4 32		n.a.
W23	9 33	22 27	0 14	13 4	0n 2	16 19	4 27	17 30	0 5	8 28	0 48	19 7	1 35	22 33	0 17	21 35	1 13	0 41	2 4	22 47	22 45	4 35		n.a.
T 24	9 12	23 36	0s54	12 33	0 13	16 13	4 28	17 39	0 4	8 32	0 48	19 8	1 35	22 33	0 17	21 35	1 13	0 41	2 4	22 47	22 45	4 38		n.a.
F 25	8 51	23 29	2 1	12 0	0 23	16 6	4 29	17 47	0 3	8 36	0 48	19 9	1 35	22 33	0 17	21 35	1 13	0 40	2 4	22 47	22 45	4 41		n.a.
S 26	8 30	22 0	3 3	11 26	0 33	16 0	4 29	17 56	0 2	8 40	0 47	19 9	1 34	22 33	0 17	21 35	1 14	0 40	2 4	22 47	22 45	4 44		n.a.
S 27	8 9	19 7	3 56	10 49	0 43	15 53	4 29	18 4	0 1	8 44	0 47	19 10	1 34	22 33	0 17	21 35	1 14	0 39	2 4	22 46	22 45	4 46		n.a.
M28	7 48	15 0	4 35	10 11	0 52	15 46	4 29	18 12	0 0	8 48	0 47	19 11	1 34	22 33	0 17	21 35	1 14	0 39	2 4	22 46	22 45	4 49		n.a.
T 29	7 27	9 54	4 57	9 32	1 0	15 39	4 29	18 21	0s 1	8 52	0 47	19 11	1 34	22 33	0 17	21 35	1 14	0 38	2 3	22 46	22 44	4 52		n.a.
W30	7 6	4 9	5 0	8 51	1 8	15 32	4 28	18 29	0 2	8 56	0 47	19 12	1 34	22 33	0 17	21 35	1 14	0 38	2 3	22 45	22 44	4 55		n.a.
T 31	6n44	1n51	4s41	8n 8	1n16	15n24	4s27	18s37	0s 3	9s 0	0n47	19s12	1n34	22n33	0s17	21n35	1s14	0n37	2s 3	22n45	22n44	4s57		n.a.

Julian Day Number = 4328737.5, Delta T = 23h51m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°18'15, Lahiri = 96°25'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7139

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 50 18	13♍22'21	0♉59	14♍ 1	0♌ 5	25♏40	26♎ 0	24°R 7	29♊21	27♊17	23♍32	24°R56	24♊36	24♎16	n.a.	F 1
S 2	22 54 15	14°20'01	15°35	16°13	0°49	26°11	26°11	24♉ 5	29°23	27°17	23°33	24♊51	24°32	24°23	n.a.	S 2
S 3	22 58 12	15°17'41	29°52	18°26	1°34	26°43	26°23	24° 3	29°24	27°18	23°35	24°48	24°29	24°30	n.a.	S 3
M 4	23 2 8	16°15'21	13♊48	20°37	2°19	27°14	26°34	24° 1	29°25	27°19	23°36	24°D48	24°26	24°37	n.a.	M 4
T 5	23 6 5	17°13'00	27°24	22°48	3° 5	27°46	26°46	23°59	29°27	27°20	23°38	24°R48	24°23	24°43	n.a.	T 5
W 6	23 10 1	18°10'39	10♋41	24°57	3°52	28°18	26°57	23°57	29°28	27°20	23°39	24°47	24°20	24°50	n.a.	W 6
T 7	23 13 58	19° 8'17	23°42	27° 5	4°40	28°50	27° 9	23°56	29°29	27°21	23°41	24°45	24°17	24°57	n.a.	T 7
F 8	23 17 54	20° 5'55	6♌30	29°11	5°29	29°22	27°21	23°54	29°30	27°22	23°42	24°40	24°13	25° 3	n.a.	F 8
S 9	23 21 51	21° 3'32	19° 5	1♎15	6°18	29°54	27°33	23°53	29°31	27°22	23°44	24°32	24°10	25°10	n.a.	S 9
S 10	23 25 47	22° 1'09	1♍31	3°18	7° 8	0♐26	27°44	23°51	29°32	27°23	23°45	24°21	24° 7	25°17	n.a.	S 10
M11	23 29 44	22°58'46	13°47	5°19	7°59	0°59	27°56	23°50	29°33	27°23	23°47	24° 9	24° 4	25°24	n.a.	M11
T 12	23 33 41	23°56'22	25°55	7°18	8°50	1°31	28° 8	23°49	29°34	27°24	23°48	23°55	24° 1	25°30	n.a.	T 12
W13	23 37 37	24°53'57	7♎57	9°14	9°42	2° 4	28°20	23°48	29°35	27°24	23°50	23°41	23°58	25°37	n.a.	W13
T 14	23 41 34	25°51'32	19°52	11° 9	10°35	2°36	28°32	23°47	29°36	27°25	23°51	23°29	23°54	25°44	n.a.	T 14
F 15	23 45 30	26°49'06	1♏42	13° 1	11°28	3° 9	28°45	23°46	29°37	27°25	23°53	23°18	23°51	25°50	n.a.	F 15
S 16	23 49 27	27°46'39	13°31	14°52	12°21	3°42	28°57	23°45	29°38	27°26	23°54	23°10	23°48	25°57	n.a.	S 16
S 17	23 53 23	28°44'12	25°22	16°40	13°16	4°15	29° 9	23°44	29°38	27°26	23°56	23° 6	23°45	26° 4	n.a.	S 17
M18	23 57 20	29°41'45	7♐17	18°26	14°10	4°48	29°21	23°44	29°39	27°26	23°57	23° 3	23°42	26°10	n.a.	M18
T 19	0 1 17	0♎39'17	19°23	20° 9	15° 6	5°22	29°34	23°43	29°40	27°27	23°59	23°D 2	23°38	26°17	n.a.	T 19
W20	0 5 13	1°36'48	1♑43	21°51	16° 1	5°55	29°46	23°43	29°40	27°27	24° 0	23°R 2	23°35	26°24	n.a.	W20
T 21	0 9 10	2°34'19	14°24	23°30	16°57	6°28	29°58	23°43	29°41	27°27	24° 2	23° 2	23°32	26°30	n.a.	T 21
F 22	0 13 6	3°31'49	27°30	25° 7	17°54	7° 2	0♏11	23°42	29°41	27°27	24° 3	23° 0	23°29	26°37	n.a.	F 22
S 23	0 17 3	4°29'19	11♒ 5	26°42	18°51	7°35	0°23	23°D42	29°42	27°27	24° 5	22°56	23°26	26°44	n.a.	S 23
S 24	0 20 59	5°26'48	25° 9	28°15	19°48	8° 9	0°36	23°42	29°42	27°28	24° 6	22°50	23°23	26°51	n.a.	S 24
M25	0 24 56	6°24'16	9♓42	29°45	20°46	8°43	0°48	23°43	29°43	27°28	24° 8	22°41	23°19	26°57	n.a.	M25
T 26	0 28 52	7°21'45	24°38	1♏14	21°45	9°17	1° 1	23°43	29°43	27°28	24° 9	22°31	23°16	27° 4	n.a.	T 26
W27	0 32 49	8°19'13	9♈48	2°39	22°43	9°51	1°14	23°43	29°43	27°R28	24°11	22°20	23°13	27°11	n.a.	W27
T 28	0 36 46	9°16'41	25° 4	4° 3	23°42	10°25	1°26	23°43	29°43	27°28	24°12	22°11	23°10	27°17	n.a.	T 28
F 29	0 40 42	10°14'09	10♉12	5°25	24°42	10°59	1°39	23°44	29°43	27°28	24°14	22° 4	23° 7	27°24	n.a.	F 29
S 30	0 44 39	11♎11'37	25♉ 5	6♏44	25♌41	11♐33	1♏52	23♉45	29♊43	27♊28	24♍15	21♊59	23♊ 4	27♎31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n23	7n42	4s 4	7n25	1n22	15n17	4s26	18s45	0s 3	9s 4	0n47	19s13	1n33	22n33	0s17	21n35	1s14	0n37	2s 3	22n45	22n44	5s 0		n.a.
S 2	6 1	13 2	3 11	6 40	1 28	15 9	4 25	18 53	0 4	9 8	0 47	19 14	1 33	22 33	0 17	21 35	1 14	0 36	2 3	22 45	22 44	5 3		n.a.
S 3	5 39	17 32	2 8	5 54	1 33	15 1	4 24	19 1	0 5	9 12	0 47	19 14	1 33	22 33	0 18	21 35	1 14	0 36	2 3	22 45	22 44	5 6		n.a.
M 4	5 18	20 56	0 58	5 8	1 38	14 53	4 22	19 9	0 6	9 16	0 47	19 15	1 33	22 33	0 18	21 35	1 14	0 35	2 3	22 45	22 44	5 9		n.a.
T 5	4 56	23 3	0n14	4 21	1 41	14 45	4 20	19 17	0 7	9 20	0 47	19 15	1 33	22 33	0 18	21 35	1 14	0 35	2 3	22 45	22 44	5 11		n.a.
W 6	4 34	23 48	1 23	3 33	1 44	14 36	4 19	19 24	0 7	9 24	0 47	19 16	1 32	22 33	0 18	21 35	1 14	0 34	2 3	22 45	22 43	5 14		n.a.
T 7	4 12	23 13	2 26	2 45	1 45	14 28	4 16	19 32	0 8	9 28	0 47	19 16	1 32	22 33	0 18	21 35	1 14	0 34	2 3	22 44	22 43	5 17		n.a.
F 8	3 50	21 26	3 21	1 57	1 46	14 18	4 14	19 39	0 9	9 32	0 47	19 17	1 32	22 33	0 18	21 35	1 14	0 33	2 3	22 44	22 43	5 20		n.a.
S 9	3 28	18 37	4 5	1 9	1 47	14 9	4 12	19 47	0 10	9 37	0 47	19 17	1 32	22 33	0 18	21 35	1 14	0 33	2 3	22 44	22 43	5 23		n.a.
S 10	3 5	14 59	4 37	0 21	1 46	14 0	4 10	19 54	0 10	9 41	0 47	19 17	1 32	22 33	0 18	21 35	1 14	0 32	2 3	22 44	22 43	5 25		n.a.
M11	2 43	10 46	4 55	0s27	1 45	13 50	4 7	20 2	0 11	9 45	0 47	19 18	1 31	22 33	0 18	21 35	1 14	0 31	2 3	22 43	22 43	5 28		n.a.
T 12	2 21	6 11	4 59	1 15	1 43	13 40	4 4	20 9	0 12	9 49	0 47	19 18	1 31	22 33	0 18	21 35	1 14	0 31	2 3	22 42	22 43	5 31		n.a.
W13	1 59	1 24	4 51	2 2	1 40	13 29	4 1	20 16	0 13	9 53	0 47	19 19	1 31	22 33	0 18	21 35	1 14	0 30	2 3	22 42	22 42	5 34		n.a.
T 14	1 36	3s24	4 29	2 49	1 36	13 19	3 58	20 23	0 13	9 58	0 47	19 19	1 31	22 33	0 18	21 35	1 14	0 30	2 3	22 41	22 42	5 36		n.a.
F 15	1 14	8 4	3 56	3 36	1 32	13 8	3 55	20 30	0 14	10 2	0 47	19 19	1 31	22 33	0 18	21 35	1 14	0 29	2 2	22 41	22 42	5 39		n.a.
S 16	0 52	12 26	3 13	4 22	1 27	12 57	3 52	20 37	0 15	10 6	0 47	19 20	1 30	22 33	0 18	21 35	1 14	0 29	2 2	22 40	22 42	5 42		n.a.
S 17	0 29	16 21	2 21	5 8	1 22	12 45	3 49	20 43	0 16	10 10	0 47	19 20	1 30	22 33	0 18	21 35	1 14	0 28	2 2	22 40	22 42	5 45		n.a.
M18	0 7	19 38	1 22	5 53	1 16	12 33	3 46	20 50	0 16	10 14	0 47	19 20	1 30	22 33	0 18	21 35	1 15	0 28	2 2	22 40	22 42	5 48		n.a.
T 19	0s15	22 6	0 19	6 37	1 9	12 21	3 42	20 56	0 17	10 19	0 47	19 21	1 30	22 33	0 18	21 35	1 15	0 27	2 2	22 40	22 42	5 50		n.a.
W20	0 38	23 36	0s46	7 20	1 2	12 9	3 39	21 3	0 18	10 23	0 47	19 21	1 29	22 33	0 18	21 34	1 15	0 27	2 2	22 40	22 41	5 53		n.a.
T 21	1 0	23 55	1 51	8 3	0 55	11 56	3 35	21 9	0 18	10 27	0 47	19 21	1 29	22 33	0 18	21 34	1 15	0 26	2 2	22 40	22 41	5 56		n.a.
F 22	1 22	22 57	2 52	8 46	0 47	11 43	3 31	21 15	0 19	10 32	0 47	19 21	1 29	22 33	0 18	21 34	1 15	0 26	2 2	22 40	22 41	5 59		n.a.
S 23	1 44	20 38	3 45	9 27	0 38	11 30	3 27	21 21	0 20	10 36	0 46	19 22	1 29	22 33	0 18	21 34	1 15	0 25	2 2	22 40	22 41	6 1		n.a.
S 24	2 7	17 1	4 27	10 8	0 29	11 17	3 24	21 27	0 20	10 40	0 46	19 22	1 29	22 33	0 18	21 34	1 15	0 24	2 2	22 39	22 41	6 4		n.a.
M25	2 29	12 18	4 54	10 48	0 20	11 3	3 20	21 33	0 21	10 44	0 46	19 22	1 28	22 33	0 18	21 34	1 15	0 24	2 2	22 39	22 41	6 7		n.a.
T 26	2 51	6 43	5 1	11 27	0 10	10 49	3 16	21 39	0 22	10 49	0 46	19 22	1 28	22 33	0 18	21 34	1 15	0 23	2 2	22 38	22 41	6 10		n.a.
W27	3 13	0 38	4 48	12 5	0 1	10 34	3 12	21 44	0 22	10 53	0 46	19 22	1 28	22 33	0 18	21 34	1 15	0 23	2 2	22 38	22 40	6 13		n.a.
T 28	3 35	5n31	4 14	12 42	0s10	10 20	3 7	21 50	0 23	10 57	0 46	19 23	1 28	22 33	0 18	21 34	1 15	0 22	2 2	22 37	22 40	6 15		n.a.
F 29	3 57	11 18	3 22	13 19	0 20	10 4	3 3	21 55	0 24	11 2	0 46	19 23	1 28	22 33	0 18	21 34	1 15	0 22	2 2	22 37	22 40	6 18		n.a.
S 30	4s19	16n20	2s17	13s55	0s31	9n49	2s59	22s 1	0s24	11s 6	0n46	19s23	1n27	22n33	0s18	21n34	1s15	0n21	2s 2	22n36	22n40	6s21		n.a.

Julian Day Number = 4328768.5, Delta T = 23h51m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°18'20, Lahiri = 96°25'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7139

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 35	12♎ 9'05	9♊36	8♏ 0	26♌41	12♐ 7	2♏ 5	23♑45	29♊44	27°R28	24♍17	21°R57	23♊ 0	27♎37	n.a.	S 1
M 2	0 52 32	13° 6'34	23°42	9°14	27°42	12°42	2°17	23°46	29°R44	27♊27	24°18	21°D56	22°57	27°44	n.a.	M 2
T 3	0 56 28	14° 4'03	7♋22	10°26	28°43	13°16	2°30	23°47	29°43	27°27	24°20	21♊57	22°54	27°51	n.a.	T 3
W 4	1 0 25	15° 1'32	20°38	11°35	29°44	13°51	2°43	23°48	29°43	27°27	24°21	21°R57	22°51	27°58	n.a.	W 4
T 5	1 4 21	15°59'02	3♌34	12°42	0♍45	14°25	2°56	23°49	29°43	27°27	24°22	21°55	22°48	28° 4	n.a.	T 5
F 6	1 8 18	16°56'32	16°12	13°46	1°47	15° 0	3° 9	23°50	29°43	27°26	24°24	21°52	22°44	28°11	n.a.	F 6
S 7	1 12 15	17°54'03	28°37	14°47	2°49	15°35	3°22	23°52	29°43	27°26	24°25	21°45	22°41	28°18	n.a.	S 7
S 8	1 16 11	18°51'33	10♍51	15°45	3°51	16°10	3°35	23°53	29°43	27°26	24°27	21°37	22°38	28°24	n.a.	S 8
M 9	1 20 8	19°49'04	22°56	16°40	4°54	16°45	3°48	23°55	29°42	27°25	24°28	21°27	22°35	28°31	n.a.	M 9
T 10	1 24 4	20°46'36	4♎55	17°32	5°56	17°20	4° 1	23°56	29°42	27°25	24°30	21°15	22°32	28°38	n.a.	T 10
W11	1 28 1	21°44'07	16°50	18°20	7° 0	17°55	4°14	23°58	29°41	27°25	24°31	21° 4	22°29	28°44	n.a.	W11
T 12	1 31 57	22°41'39	28°41	19° 5	8° 3	18°30	4°27	24° 0	29°41	27°24	24°32	20°54	22°25	28°51	n.a.	T 12
F 13	1 35 54	23°39'12	10♏31	19°47	9° 6	19° 5	4°40	24° 2	29°40	27°24	24°34	20°45	22°22	28°58	n.a.	F 13
S 14	1 39 50	24°36'44	22°20	20°25	10°10	19°41	4°53	24° 4	29°40	27°23	24°35	20°39	22°19	29° 4	n.a.	S 14
S 15	1 43 47	25°34'17	4♐13	20°59	11°14	20°16	5° 6	24° 6	29°39	27°23	24°36	20°35	22°16	29°11	n.a.	S 15
M16	1 47 43	26°31'50	16°12	21°29	12°18	20°52	5°19	24° 8	29°38	27°22	24°38	20°D34	22°13	29°18	n.a.	M16
T 17	1 51 40	27°29'23	28°19	21°54	13°23	21°27	5°32	24°10	29°38	27°21	24°39	20°34	22°10	29°25	n.a.	T 17
W18	1 55 37	28°26'57	10♑41	22°16	14°27	22° 3	5°46	24°13	29°37	27°21	24°40	20°35	22° 6	29°31	n.a.	W18
T 19	1 59 33	29°24'31	23°21	22°32	15°32	22°39	5°59	24°15	29°36	27°20	24°42	20°R36	22° 3	29°38	n.a.	T 19
F 20	2 3 30	0♏22'05	6♒23	22°44	16°37	23°14	6°12	24°18	29°35	27°19	24°43	20°36	22° 0	29°45	n.a.	F 20
S 21	2 7 26	1°19'39	19°51	22°51	17°43	23°50	6°25	24°21	29°34	27°19	24°44	20°34	21°57	29°51	n.a.	S 21
S 22	2 11 23	2°17'13	3♓48	22°R53	18°48	24°26	6°38	24°23	29°34	27°18	24°45	20°31	21°54	29°58	n.a.	S 22
M23	2 15 19	3°14'47	18°13	22°50	19°54	25° 2	6°51	24°26	29°33	27°17	24°47	20°26	21°50	0♏ 5	n.a.	M23
T 24	2 19 16	4°12'22	3♈ 3	22°41	21° 0	25°38	7° 5	24°29	29°31	27°16	24°48	20°19	21°47	0°11	n.a.	T 24
W25	2 23 12	5° 9'58	18°11	22°27	22° 6	26°15	7°18	24°32	29°30	27°15	24°49	20°12	21°44	0°18	n.a.	W25
T 26	2 27 9	6° 7'34	3♉27	22° 8	23°12	26°51	7°31	24°35	29°29	27°15	24°50	20° 6	21°41	0°25	n.a.	T 26
F 27	2 31 5	7° 5'10	18°42	21°44	24°18	27°27	7°44	24°39	29°28	27°14	24°51	20° 2	21°38	0°31	n.a.	F 27
S 28	2 35 2	8° 2'48	3♊44	21°15	25°25	28° 4	7°57	24°42	29°27	27°13	24°53	19°59	21°35	0°38	n.a.	S 28
S 29	2 38 58	9° 0'26	18°26	20°41	26°31	28°40	8°11	24°45	29°26	27°12	24°54	19°D58	21°31	0°45	n.a.	S 29
M30	2 42 55	9°58'05	2♋42	20° 2	27°38	29°17	8°24	24°49	29°24	27°11	24°55	19°58	21°28	0°52	n.a.	M30
T 31	2 46 52	10♏55'46	16♋31	19♏20	28♍45	29♐53	8♏37	24♑52	29♊23	27♊10	24♍56	20♊ 0	21♊25	0♏58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s41	20n16	1s 5	14s30	0s42	9n34	2s55	22s 6	0s25	11s10	0n46	19s23	1n27	22n33	0s18	21n34	1s15	0n21	2s 2	22n36	22n40	6s24		n.a.
M 2	5 3	22 51	0n 9	15 3	0 53	9 18	2 50	22 11	0 26	11 14	0 46	19 23	1 27	22 33	0 18	21 34	1 15	0 20	2 2	22 36	22 40	6 27		n.a.
T 3	5 25	24 0	1 21	15 36	1 5	9 2	2 46	22 15	0 26	11 19	0 46	19 23	1 27	22 33	0 18	21 34	1 15	0 20	2 2	22 36	22 39	6 29		n.a.
W 4	5 47	23 43	2 26	16 9	1 16	8 45	2 42	22 20	0 27	11 23	0 46	19 23	1 26	22 33	0 18	21 34	1 15	0 19	2 2	22 36	22 39	6 32		n.a.
T 5	6 8	22 9	3 22	16 40	1 28	8 28	2 37	22 25	0 27	11 27	0 46	19 23	1 26	22 33	0 18	21 34	1 15	0 19	2 2	22 36	22 39	6 35		n.a.
F 6	6 30	19 31	4 7	17 10	1 40	8 11	2 33	22 29	0 28	11 32	0 46	19 23	1 26	22 33	0 18	21 34	1 15	0 18	2 2	22 36	22 39	6 38		n.a.
S 7	6 51	16 2	4 39	17 39	1 52	7 54	2 28	22 33	0 29	11 36	0 46	19 23	1 26	22 33	0 18	21 34	1 15	0 18	2 1	22 36	22 39	6 40		n.a.
S 8	7 13	11 56	4 58	18 7	2 4	7 36	2 24	22 38	0 29	11 40	0 46	19 23	1 26	22 33	0 18	21 34	1 15	0 17	2 1	22 35	22 39	6 43		n.a.
M 9	7 34	7 24	5 3	18 34	2 16	7 19	2 19	22 42	0 30	11 44	0 46	19 23	1 25	22 33	0 18	21 34	1 15	0 17	2 1	22 34	22 38	6 46		n.a.
T 10	7 55	2 37	4 55	19 0	2 28	7 1	2 15	22 45	0 30	11 49	0 46	19 23	1 25	22 33	0 18	21 34	1 15	0 16	2 1	22 34	22 38	6 49		n.a.
W11	8 16	2s13	4 34	19 25	2 40	6 42	2 10	22 49	0 31	11 53	0 46	19 23	1 25	22 33	0 18	21 34	1 16	0 16	2 1	22 33	22 38	6 52		n.a.
T 12	8 37	6 58	4 1	19 49	2 52	6 24	2 6	22 53	0 31	11 57	0 46	19 23	1 25	22 33	0 18	21 34	1 16	0 15	2 1	22 32	22 38	6 54		n.a.
F 13	8 58	11 28	3 17	20 11	3 3	6 5	2 1	22 56	0 32	12 1	0 46	19 23	1 25	22 33	0 18	21 33	1 16	0 15	2 1	22 32	22 38	6 57		n.a.
S 14	9 18	15 33	2 25	20 33	3 15	5 46	1 56	23 0	0 33	12 6	0 46	19 22	1 24	22 33	0 18	21 33	1 16	0 14	2 1	22 31	22 38	7 0		n.a.
S 15	9 39	19 2	1 27	20 53	3 26	5 27	1 52	23 3	0 33	12 10	0 46	19 22	1 24	22 33	0 18	21 33	1 16	0 14	2 1	22 31	22 37	7 3		n.a.
M16	9 59	21 45	0 23	21 11	3 38	5 7	1 47	23 6	0 34	12 14	0 46	19 22	1 24	22 33	0 18	21 33	1 16	0 13	2 1	22 31	22 37	7 5		n.a.
T 17	10 19	23 32	0s42	21 28	3 48	4 47	1 43	23 9	0 34	12 18	0 47	19 22	1 24	22 33	0 18	21 33	1 16	0 13	2 1	22 31	22 37	7 8		n.a.
W18	10 39	24 11	1 46	21 44	3 59	4 27	1 38	23 11	0 35	12 23	0 47	19 22	1 24	22 33	0 18	21 33	1 16	0 12	2 1	22 31	22 37	7 11		n.a.
T 19	10 59	23 38	2 47	21 57	4 9	4 7	1 33	23 14	0 35	12 27	0 47	19 22	1 23	22 33	0 18	21 33	1 16	0 12	2 1	22 31	22 37	7 14		n.a.
F 20	11 19	21 47	3 41	22 9	4 18	3 47	1 29	23 16	0 36	12 31	0 47	19 21	1 23	22 33	0 18	21 33	1 16	0 11	2 1	22 31	22 36	7 17		n.a.
S 21	11 39	18 42	4 25	22 20	4 27	3 27	1 24	23 18	0 36	12 35	0 47	19 21	1 23	22 33	0 18	21 33	1 16	0 11	2 1	22 31	22 36	7 19		n.a.
S 22	11 58	14 28	4 55	22 28	4 34	3 6	1 20	23 20	0 37	12 40	0 47	19 21	1 23	22 33	0 18	21 33	1 16	0 10	2 1	22 31	22 36	7 22		n.a.
M23	12 17	9 17	5 8	22 34	4 42	2 45	1 15	23 22	0 37	12 44	0 47	19 20	1 23	22 33	0 18	21 33	1 16	0 10	2 1	22 30	22 36	7 25		n.a.
T 24	12 36	3 26	5 1	22 37	4 48	2 24	1 11	23 24	0 38	12 48	0 47	19 20	1 22	22 33	0 18	21 33	1 16	0 9	2 1	22 30	22 36	7 28		n.a.
W25	12 55	2n44	4 33	22 39	4 53	2 3	1 6	23 26	0 38	12 52	0 47	19 20	1 22	22 33	0 18	21 33	1 16	0 9	2 1	22 29	22 36	7 30		n.a.
T 26	13 14	8 49	3 45	22 38	4 56	1 41	1 2	23 27	0 39	12 56	0 47	19 19	1 22	22 33	0 18	21 33	1 16	0 9	2 1	22 29	22 35	7 33		n.a.
F 27	13 32	14 22	2 41	22 34	4 59	1 20	0 57	23 28	0 39	13 0	0 47	19 19	1 22	22 33	0 18	21 33	1 16	0 8	2 1	22 29	22 35	7 36		n.a.
S 28	13 51	18 57	1 27	22 27	5 0	0 58	0 53	23 29	0 40	13 4	0 47	19 19	1 22	22 33	0 18	21 33	1 16	0 8	2 1	22 28	22 35	7 39		n.a.
S 29	14 9	22 13	0 8	22 18	4 59	0 37	0 48	23 30	0 40	13 8	0 47	19 18	1 21	22 33	0 18	21 33	1 16	0 7	2 1	22 28	22 35	7 42		n.a.
M30	14 26	23 58	1n 9	22 5	4 57	0 15	0 44	23 31	0 41	13 13	0 47	19 18	1 21	22 33	0 18	21 33	1 16	0 7	2 1	22 28	22 35	7 44		n.a.
T 31	14s44	24n 9	2n19	21s50	4s53	0s 7	0s39	23s32	0s41	13s17	0n47	19s18	1n21	22n33	0s18	21n32	1s16	0n 6	2s 1	22n29	22n34	7s47		n.a.

Julian Day Number = 4328798.5, Delta T = 23h51m34s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°18'24, Lahiri = 96°25'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7139

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 50 48	11♏53'27	29♋54	18°R35	29♍53	0♑30	8♏50	24♑56	29°R22	27°R 9	24♍57	20♊ 1	21♊22	1♏ 5	n.a.	W 1
T 2	2 54 45	12°51'10	12♌52	17♏47	1♎ 0	1° 7	9° 3	25° 0	29♊20	27♊ 8	24°58	20°R 1	21°19	1°12	n.a.	T 2
F 3	2 58 41	13°48'53	25°30	16°57	2° 8	1°43	9°16	25° 3	29°19	27° 7	24°59	20° 1	21°16	1°18	n.a.	F 3
S 4	3 2 38	14°46'38	7♍51	16° 6	3°15	2°20	9°30	25° 7	29°17	27° 6	25° 0	19°58	21°12	1°25	n.a.	S 4
S 5	3 6 34	15°44'24	20° 0	15°16	4°23	2°57	9°43	25°11	29°16	27° 4	25° 1	19°55	21° 9	1°32	n.a.	S 5
M 6	3 10 31	16°42'11	1♎59	14°27	5°31	3°34	9°56	25°15	29°14	27° 3	25° 2	19°50	21° 6	1°38	n.a.	M 6
T 7	3 14 27	17°39'59	13°53	13°39	6°39	4°11	10° 9	25°20	29°13	27° 2	25° 3	19°44	21° 3	1°45	n.a.	T 7
W 8	3 18 24	18°37'48	25°43	12°55	7°48	4°49	10°22	25°24	29°11	27° 1	25° 4	19°38	21° 0	1°52	n.a.	W 8
T 9	3 22 20	19°35'38	7♏33	12°15	8°56	5°26	10°35	25°28	29° 9	27° 0	25° 5	19°33	20°56	1°58	n.a.	T 9
F 10	3 26 17	20°33'30	19°25	11°40	10° 5	6° 3	10°48	25°32	29° 8	26°58	25° 6	19°29	20°53	2° 5	n.a.	F 10
S 11	3 30 14	21°31'22	1♐19	11°11	11°13	6°41	11° 1	25°37	29° 6	26°57	25° 7	19°26	20°50	2°12	n.a.	S 11
S 12	3 34 10	22°29'15	13°19	10°48	12°22	7°18	11°14	25°41	29° 4	26°56	25° 8	19°25	20°47	2°19	n.a.	S 12
M13	3 38 7	23°27'10	25°26	10°32	13°31	7°56	11°27	25°46	29° 2	26°55	25° 9	19°D25	20°44	2°25	n.a.	M13
T 14	3 42 3	24°25'06	7♑43	10°24	14°40	8°33	11°40	25°51	29° 1	26°53	25°10	19°26	20°41	2°32	n.a.	T 14
W15	3 46 0	25°23'02	20°13	10°D23	15°49	9°11	11°53	25°56	28°59	26°52	25°11	19°28	20°37	2°39	n.a.	W15
T 16	3 49 56	26°20'59	2♒58	10°31	16°58	9°49	12° 6	26° 0	28°57	26°51	25°12	19°29	20°34	2°45	n.a.	T 16
F 17	3 53 53	27°18'58	16° 2	10°47	18° 8	10°26	12°19	26° 5	28°55	26°49	25°13	19°30	20°31	2°52	n.a.	F 17
S 18	3 57 49	28°16'57	29°27	11°11	19°17	11° 4	12°32	26°10	28°53	26°48	25°13	19°R31	20°28	2°59	n.a.	S 18
S 19	4 1 46	29°14'57	13♓16	11°43	20°27	11°42	12°45	26°15	28°51	26°46	25°14	19°30	20°25	3° 5	n.a.	S 19
M20	4 5 42	0♐12'57	27°28	12°23	21°37	12°20	12°58	26°20	28°49	26°45	25°15	19°29	20°21	3°12	n.a.	M20
T 21	4 9 39	1°10'59	12♈ 1	13°11	22°47	12°58	13°11	26°26	28°47	26°43	25°16	19°27	20°18	3°19	n.a.	T 21
W22	4 13 35	2° 9'02	26°53	14° 7	23°57	13°36	13°24	26°31	28°45	26°42	25°16	19°24	20°15	3°25	n.a.	W22
T 23	4 17 32	3° 7'06	11♉54	15°10	25° 7	14°15	13°36	26°36	28°43	26°41	25°17	19°22	20°12	3°32	n.a.	T 23
F 24	4 21 29	4° 5'11	26°58	16°19	26°17	14°53	13°49	26°41	28°41	26°39	25°18	19°21	20° 9	3°39	n.a.	F 24
S 25	4 25 25	5° 3'18	11♊56	17°35	27°27	15°31	14° 2	26°47	28°39	26°38	25°18	19°20	20° 6	3°45	n.a.	S 25
S 26	4 29 22	6° 1'26	26°38	18°57	28°37	16°10	14°15	26°52	28°36	26°36	25°19	19°D20	20° 2	3°52	n.a.	S 26
M27	4 33 18	6°59'35	10♋59	20°23	29°48	16°48	14°27	26°58	28°34	26°34	25°20	19°21	19°59	3°59	n.a.	M27
T 28	4 37 15	7°57'46	24°55	21°55	0♏59	17°27	14°40	27° 4	28°32	26°33	25°20	19°22	19°56	4° 5	n.a.	T 28
W29	4 41 11	8°55'59	8♌24	23°30	2° 9	18° 5	14°52	27° 9	28°30	26°31	25°21	19°23	19°53	4°12	n.a.	W29
T 30	4 45 8	9♐54'13	21♌29	25♏10	3♏20	18♑44	15♏ 5	27♑15	28♊28	26♊30	25♍21	19♊23	19♊50	4♏19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s 1	22n56	3n20	21s32	4s48	0s30	0s35	23s32	0s42	13s21	0n47	19s17	1n21	22n33	0s18	21n32	1s16	0n 6	2s 1	22n29	22n34	7s50		n.a.
T 2	15 19	20 30	4 9	21 12	4 40	0 52	0 31	23 32	0 42	13 25	0 47	19 17	1 21	22 33	0 18	21 32	1 16	0 6	2 1	22 29	22 34	7 53		n.a.
F 3	15 35	17 10	4 44	20 49	4 31	1 14	0 27	23 32	0 43	13 29	0 47	19 16	1 20	22 33	0 18	21 32	1 16	0 5	2 1	22 29	22 34	7 55		n.a.
S 4	15 52	13 8	5 5	20 24	4 20	1 36	0 22	23 32	0 43	13 33	0 47	19 16	1 20	22 33	0 18	21 32	1 16	0 5	2 1	22 28	22 34	7 58		n.a.
S 5	16 9	8 39	5 11	19 57	4 7	1 59	0 18	23 32	0 44	13 37	0 47	19 15	1 20	22 33	0 18	21 32	1 16	0 4	2 1	22 28	22 33	8 1		n.a.
M 6	16 25	3 54	5 5	19 29	3 53	2 21	0 14	23 32	0 44	13 41	0 47	19 15	1 20	22 33	0 18	21 32	1 16	0 4	2 1	22 28	22 33	8 4		n.a.
T 7	16 41	0s57	4 44	19 0	3 37	2 44	0 10	23 31	0 44	13 45	0 47	19 14	1 20	22 33	0 18	21 32	1 16	0 4	2 1	22 27	22 33	8 6		n.a.
W 8	16 56	5 46	4 12	18 31	3 20	3 7	0 6	23 30	0 45	13 49	0 47	19 13	1 20	22 33	0 18	21 32	1 17	0 3	2 1	22 27	22 33	8 9		n.a.
T 9	17 12	10 23	3 29	18 2	3 2	3 29	0 2	23 29	0 45	13 53	0 47	19 13	1 19	22 33	0 18	21 32	1 17	0 3	2 1	22 27	22 32	8 12		n.a.
F 10	17 27	14 37	2 37	17 33	2 44	3 52	0n 2	23 28	0 46	13 57	0 47	19 12	1 19	22 33	0 18	21 32	1 17	0 3	2 1	22 26	22 32	8 15		n.a.
S 11	17 42	18 19	1 38	17 6	2 24	4 15	0 6	23 27	0 46	14 1	0 47	19 12	1 19	22 33	0 18	21 32	1 17	0 2	2 1	22 26	22 32	8 18		n.a.
S 12	17 56	21 17	0 33	16 41	2 5	4 37	0 10	23 25	0 47	14 4	0 47	19 11	1 19	22 33	0 18	21 32	1 17	0 2	2 1	22 26	22 32	8 20		n.a.
M13	18 10	23 19	0s33	16 17	1 45	5 0	0 13	23 24	0 47	14 8	0 47	19 10	1 19	22 33	0 18	21 32	1 17	0 2	2 1	22 26	22 32	8 23		n.a.
T 14	18 24	24 16	1 39	15 56	1 26	5 23	0 17	23 22	0 47	14 12	0 48	19 10	1 18	22 33	0 18	21 32	1 17	0 1	2 1	22 26	22 31	8 26		n.a.
W15	18 38	24 2	2 42	15 37	1 6	5 45	0 21	23 20	0 48	14 16	0 48	19 9	1 18	22 33	0 18	21 32	1 17	0 1	2 1	22 26	22 31	8 29		n.a.
T 16	18 51	22 32	3 37	15 22	0 48	6 8	0 24	23 17	0 48	14 20	0 48	19 8	1 18	22 33	0 18	21 32	1 17	0 1	2 1	22 26	22 31	8 31		n.a.
F 17	19 4	19 50	4 23	15 10	0 30	6 31	0 28	23 15	0 49	14 24	0 48	19 8	1 18	22 33	0 18	21 32	1 17	0 0	2 1	22 26	22 31	8 34		n.a.
S 18	19 17	16 1	4 56	15 0	0 12	6 53	0 31	23 12	0 49	14 27	0 48	19 7	1 18	22 32	0 18	21 31	1 17	0 0	2 1	22 26	22 31	8 37		n.a.
S 19	19 29	11 16	5 14	14 55	0n 4	7 16	0 34	23 10	0 49	14 31	0 48	19 6	1 18	22 32	0 18	21 31	1 17	0s 0	2 0	22 26	22 30	8 40		n.a.
M20	19 41	5 47	5 12	14 52	0 19	7 38	0 38	23 7	0 50	14 35	0 48	19 5	1 17	22 32	0 18	21 31	1 17	0 1	2 0	22 26	22 30	8 42		n.a.
T 21	19 53	0n 9	4 51	14 52	0 34	8 0	0 41	23 4	0 50	14 38	0 48	19 5	1 17	22 32	0 18	21 31	1 17	0 1	2 0	22 26	22 30	8 45		n.a.
W22	20 5	6 11	4 11	14 56	0 47	8 23	0 44	23 0	0 51	14 42	0 48	19 4	1 17	22 32	0 18	21 31	1 17	0 1	2 0	22 26	22 30	8 48		n.a.
T 23	20 16	11 58	3 12	15 3	0 58	8 45	0 47	22 57	0 51	14 46	0 48	19 3	1 17	22 32	0 18	21 31	1 17	0 1	2 0	22 26	22 29	8 51		n.a.
F 24	20 26	17 2	2 1	15 12	1 9	9 7	0 50	22 53	0 51	14 49	0 48	19 2	1 17	22 32	0 18	21 31	1 17	0 2	2 0	22 26	22 29	8 53		n.a.
S 25	20 37	20 59	0 41	15 24	1 19	9 29	0 53	22 49	0 52	14 53	0 48	19 1	1 17	22 32	0 18	21 31	1 17	0 2	2 0	22 26	22 29	8 56		n.a.
S 26	20 47	23 28	0n40	15 38	1 27	9 50	0 56	22 45	0 52	14 57	0 48	19 0	1 16	22 32	0 18	21 31	1 17	0 2	2 0	22 26	22 29	8 59		n.a.
M27	20 56	24 21	1 57	15 54	1 34	10 12	0 59	22 41	0 52	15 0	0 48	19 0	1 16	22 32	0 18	21 31	1 17	0 2	2 0	22 26	22 28	9 2		n.a.
T 28	21 5	23 39	3 5	16 11	1 39	10 33	1 2	22 37	0 53	15 4	0 48	18 59	1 16	22 32	0 18	21 31	1 17	0 3	2 0	22 26	22 28	9 4		n.a.
W29	21 14	21 34	4 0	16 30	1 44	10 55	1 4	22 32	0 53	15 7	0 49	18 58	1 16	22 32	0 18	21 31	1 17	0 3	2 0	22 26	22 28	9 7		n.a.
T 30	21s23	18n25	4n40	16s51	1n47	11s16	1n 7	22s27	0s53	15s11	0n49	18s57	1n16	22n32	0s18	21n31	1s17	0s 3	2s 0	22n26	22n28	9s10		n.a.

Julian Day Number = 4328829.5, Delta T = 23h51m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°18'28, Lahiri = 96°25'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7139

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 49 4	10♐52'29	4♍11	26♏52	4♏31	19♑23	15♏17	27♑21	28°R25	26°R28	25♍22	19♊24	19♊47	4♏26	n.a.	F 1
S 2	4 53 1	11°50'46	16°33	28°37	5°42	20° 1	15°30	27°27	28♊23	26♊27	25°23	19°R24	19°43	4°32	n.a.	S 2
S 3	4 56 57	12°49'06	28°41	0♐24	6°53	20°40	15°42	27°33	28°21	26°25	25°23	19°24	19°40	4°39	n.a.	S 3
M 4	5 0 54	13°47'26	10♎39	2°12	8° 4	21°19	15°55	27°39	28°18	26°23	25°23	19°23	19°37	4°46	n.a.	M 4
T 5	5 4 51	14°45'49	22°31	4° 2	9°15	21°58	16° 7	27°45	28°16	26°22	25°24	19°22	19°34	4°52	n.a.	T 5
W 6	5 8 47	15°44'14	4♏21	5°53	10°27	22°37	16°19	27°51	28°14	26°20	25°24	19°22	19°31	4°59	n.a.	W 6
T 7	5 12 44	16°42'40	16°12	7°44	11°38	23°16	16°31	27°57	28°11	26°19	25°25	19°22	19°27	5° 6	n.a.	T 7
F 8	5 16 40	17°41'07	28° 7	9°35	12°50	23°56	16°44	28° 3	28° 9	26°17	25°25	19°21	19°24	5°12	n.a.	F 8
S 9	5 20 37	18°39'37	10♐ 9	11°27	14° 1	24°35	16°56	28° 9	28° 7	26°15	25°25	19°21	19°21	5°19	n.a.	S 9
S 10	5 24 33	19°38'08	22°20	13°18	15°13	25°14	17° 8	28°16	28° 4	26°14	25°26	19°21	19°18	5°26	n.a.	S 10
M11	5 28 30	20°36'41	4♑42	15°10	16°25	25°54	17°20	28°22	28° 2	26°12	25°26	19°21	19°15	5°32	n.a.	M11
T 12	5 32 26	21°35'15	17°15	17° 0	17°36	26°33	17°32	28°28	28° 0	26°10	25°26	19°21	19°12	5°39	n.a.	T 12
W13	5 36 23	22°33'51	0♒ 2	18°51	18°48	27°13	17°44	28°35	27°57	26° 9	25°27	19°21	19° 8	5°46	n.a.	W13
T 14	5 40 20	23°32'28	13° 2	20°40	20° 0	27°52	17°55	28°41	27°55	26° 7	25°27	19°20	19° 5	5°52	n.a.	T 14
F 15	5 44 16	24°31'06	26°17	22°29	21°12	28°32	18° 7	28°48	27°52	26° 5	25°27	19°20	19° 2	5°59	n.a.	F 15
S 16	5 48 13	25°29'46	9♓47	24°17	22°24	29°12	18°19	28°54	27°50	26° 4	25°27	19°19	18°59	6° 6	n.a.	S 16
S 17	5 52 9	26°28'27	23°34	26° 4	23°37	29°51	18°31	29° 1	27°48	26° 2	25°27	19°D19	18°56	6°12	n.a.	S 17
M18	5 56 6	27°27'10	7♈37	27°51	24°49	0♒31	18°42	29° 7	27°45	26° 0	25°28	19°19	18°53	6°19	n.a.	M18
T 19	6 0 2	28°25'54	21°54	29°36	26° 1	1°11	18°54	29°14	27°43	25°59	25°28	19°20	18°49	6°26	n.a.	T 19
W20	6 3 59	29°24'39	6♉23	1♑21	27°13	1°51	19° 5	29°21	27°40	25°57	25°28	19°20	18°46	6°32	n.a.	W20
T 21	6 7 55	0♑23'25	21° 0	3° 5	28°26	2°31	19°16	29°28	27°38	25°55	25°28	19°21	18°43	6°39	n.a.	T 21
F 22	6 11 52	1°22'14	5♊41	4°48	29°38	3°11	19°28	29°34	27°35	25°54	25°28	19°22	18°40	6°46	n.a.	F 22
S 23	6 15 49	2°21'03	20°18	6°31	0♐51	3°51	19°39	29°41	27°33	25°52	25°28	19°R22	18°37	6°53	n.a.	S 23
S 24	6 19 45	3°19'55	4♋47	8°12	2° 4	4°32	19°50	29°48	27°31	25°50	25°R28	19°22	18°34	6°59	n.a.	S 24
M25	6 23 42	4°18'48	19° 0	9°53	3°16	5°12	20° 1	29°55	27°28	25°49	25°28	19°21	18°30	7° 6	n.a.	M25
T 26	6 27 38	5°17'43	2♌53	11°33	4°29	5°52	20°12	0♒ 2	27°26	25°47	25°28	19°19	18°27	7°13	n.a.	T 26
W27	6 31 35	6°16'39	16°24	13°12	5°42	6°33	20°23	0° 9	27°24	25°45	25°28	19°17	18°24	7°19	n.a.	W27
T 28	6 35 31	7°15'38	29°32	14°50	6°55	7°13	20°34	0°16	27°21	25°44	25°28	19°14	18°21	7°26	n.a.	T 28
F 29	6 39 28	8°14'38	12♍17	16°27	8° 8	7°54	20°45	0°23	27°19	25°42	25°28	19°12	18°18	7°33	n.a.	F 29
S 30	6 43 24	9°13'41	24°43	18° 4	9°21	8°34	20°55	0°30	27°16	25°41	25°27	19°10	18°14	7°39	n.a.	S 30
S 31	6 47 21	10♑12'45	6♎53	19♑40	10♐34	9♒15	21♏ 6	0♒37	27♊14	25♊39	25♍27	19°D10	18♊11	7♏46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s31	14n30	5n 6	17s12	1n49	11s37	1n10	22s22	0s54	15s14	0n49	18s56	1n16	22n32	0s18	21n31	1s17	0s 3	2s 0	22n26	22n28	9s13		n.a.
S 2	21 39	10 4	5 17	17 33	1 51	11 57	1 12	22 17	0 54	15 18	0 49	18 55	1 16	22 32	0 18	21 31	1 17	0 3	2 0	22 26	22 27	9 15		n.a.
S 3	21 46	5 19	5 13	17 55	1 51	12 18	1 14	22 12	0 54	15 21	0 49	18 54	1 15	22 32	0 18	21 31	1 17	0 4	2 0	22 26	22 27	9 18		n.a.
M 4	21 53	0 26	4 56	18 17	1 50	12 38	1 17	22 6	0 55	15 24	0 49	18 53	1 15	22 32	0 18	21 31	1 17	0 4	2 0	22 26	22 27	9 21		n.a.
T 5	22 0	4s25	4 26	18 39	1 49	12 58	1 19	22 0	0 55	15 28	0 49	18 52	1 15	22 32	0 18	21 31	1 17	0 4	2 0	22 26	22 27	9 24		n.a.
W 6	22 6	9 7	3 45	19 0	1 47	13 18	1 21	21 55	0 55	15 31	0 49	18 51	1 15	22 32	0 18	21 31	1 17	0 4	2 0	22 26	22 26	9 26		n.a.
T 7	22 12	13 29	2 54	19 21	1 44	13 38	1 23	21 49	0 56	15 34	0 49	18 50	1 15	22 32	0 18	21 30	1 17	0 4	2 0	22 26	22 26	9 29		n.a.
F 8	22 17	17 22	1 55	19 41	1 40	13 57	1 25	21 42	0 56	15 38	0 49	18 49	1 15	22 32	0 18	21 30	1 17	0 4	2 0	22 26	22 26	9 32		n.a.
S 9	22 22	20 35	0 51	20 0	1 36	14 16	1 27	21 36	0 56	15 41	0 49	18 48	1 15	22 32	0 18	21 30	1 17	0 4	2 0	22 26	22 26	9 35		n.a.
S 10	22 27	22 54	0s17	20 19	1 32	14 35	1 28	21 29	0 57	15 44	0 50	18 47	1 14	22 32	0 18	21 30	1 17	0 5	2 0	22 26	22 25	9 37		n.a.
M11	22 31	24 10	1 24	20 36	1 27	14 53	1 30	21 22	0 57	15 47	0 50	18 45	1 14	22 32	0 18	21 30	1 17	0 5	2 0	22 26	22 25	9 40		n.a.
T 12	22 35	24 13	2 29	20 53	1 21	15 11	1 32	21 15	0 57	15 50	0 50	18 44	1 14	22 32	0 18	21 30	1 17	0 5	2 0	22 26	22 25	9 43		n.a.
W13	22 38	23 1	3 27	21 8	1 16	15 29	1 33	21 8	0 58	15 54	0 50	18 43	1 14	22 32	0 18	21 30	1 17	0 5	2 0	22 26	22 25	9 46		n.a.
T 14	22 41	20 35	4 16	21 22	1 10	15 47	1 35	21 1	0 58	15 57	0 50	18 42	1 14	22 32	0 18	21 30	1 17	0 5	2 0	22 26	22 24	9 48		n.a.
F 15	22 44	17 2	4 52	21 35	1 3	16 4	1 36	20 54	0 58	16 0	0 50	18 41	1 14	22 32	0 18	21 30	1 17	0 5	2 0	22 26	22 24	9 51		n.a.
S 16	22 46	12 33	5 13	21 47	0 57	16 21	1 37	20 46	0 58	16 3	0 50	18 40	1 14	22 32	0 18	21 30	1 17	0 5	2 0	22 25	22 24	9 54		n.a.
S 17	22 48	7 21	5 16	21 57	0 50	16 37	1 38	20 38	0 59	16 6	0 50	18 39	1 14	22 32	0 18	21 30	1 17	0 5	2 0	22 25	22 24	9 57		n.a.
M18	22 49	1 41	5 1	22 6	0 43	16 53	1 39	20 30	0 59	16 9	0 50	18 37	1 13	22 32	0 18	21 30	1 17	0 5	2 0	22 25	22 23	9 59		n.a.
T 19	22 50	4n10	4 27	22 14	0 36	17 9	1 40	20 22	0 59	16 12	0 51	18 36	1 13	22 32	0 18	21 30	1 17	0 5	2 0	22 26	22 23	10 2		n.a.
W20	22 51	9 54	3 36	22 21	0 29	17 24	1 41	20 13	1 0	16 15	0 51	18 35	1 13	22 32	0 18	21 30	1 17	0 5	2 0	22 26	22 23	10 5		n.a.
T 21	22 51	15 8	2 31	22 27	0 22	17 39	1 42	20 5	1 0	16 18	0 51	18 34	1 13	22 32	0 18	21 30	1 17	0 5	2 0	22 26	22 23	10 8		n.a.
F 22	22 50	19 29	1 15	22 31	0 15	17 53	1 43	19 56	1 0	16 20	0 51	18 32	1 13	22 32	0 18	21 30	1 17	0 5	2 0	22 26	22 22	10 10		n.a.
S 23	22 49	22 35	0n 5	22 34	0 7	18 7	1 44	19 47	1 0	16 23	0 51	18 31	1 13	22 32	0 18	21 30	1 17	0 5	2 0	22 26	22 22	10 13		n.a.
S 24	22 48	24 10	1 24	22 36	0 0	18 21	1 44	19 38	1 1	16 26	0 51	18 30	1 13	22 32	0 18	21 30	1 17	0 5	2 0	22 26	22 22	10 16		n.a.
M25	22 46	24 7	2 37	22 36	0s 7	18 34	1 45	19 29	1 1	16 29	0 51	18 29	1 13	22 32	0 17	21 30	1 17	0 5	2 0	22 26	22 22	10 19		n.a.
T 26	22 44	22 34	3 38	22 36	0 14	18 47	1 45	19 19	1 1	16 32	0 51	18 27	1 13	22 32	0 17	21 30	1 17	0 5	2 0	22 25	22 21	10 21		n.a.
W27	22 42	19 45	4 25	22 34	0 22	18 59	1 46	19 10	1 1	16 34	0 51	18 26	1 13	22 32	0 17	21 29	1 17	0 5	2 0	22 25	22 21	10 24		n.a.
T 28	22 39	16 0	4 57	22 31	0 29	19 11	1 46	19 0	1 2	16 37	0 52	18 25	1 12	22 32	0 17	21 29	1 17	0 5	2 0	22 25	22 21	10 27		n.a.
F 29	22 36	11 37	5 13	22 27	0 36	19 22	1 46	18 50	1 2	16 40	0 52	18 23	1 12	22 31	0 17	21 29	1 17	0 5	2 0	22 25	22 20	10 29		n.a.
S 30	22 32	6 52	5 14	22 22	0 43	19 33	1 46	18 40	1 2	16 42	0 52	18 22	1 12	22 31	0 17	21 29	1 17	0 5	2 0	22 25	22 20	10 32		n.a.
S 31	22s28	1n58	5n 1	22s16	0s50	19s43	1n46	18s30	1s 2	16s45	0n52	18s20	1n12	22n31	0s17	21n29	1s17	0s 5	2s 0	22n25	22n20	10s35		n.a.

Julian Day Number = 4328859.5, Delta T = 23h51m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°18'32, Lahiri = 96°25'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7140

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 51 18	11♑11'52	18♎51	21♑16	11♐47	9♒56	21♏17	0♒44	27°R12	25°R37	25°R27	19♊10	18♊ 8	7♏53	n.a.	M 1
T 2	6 55 14	12°11'00	0♏43	22°51	13° 0	10°37	21°27	0°51	27♊ 9	25♊36	25♍27	19°11	18° 5	7°59	n.a.	T 2
W 3	6 59 11	13°10'10	12°32	24°25	14°13	11°18	21°37	0°58	27° 7	25°34	25°27	19°12	18° 2	8° 6	n.a.	W 3
T 4	7 3 7	14° 9'23	24°25	25°58	15°26	11°59	21°48	1° 5	27° 5	25°33	25°26	19°14	17°59	8°13	n.a.	T 4
F 5	7 7 4	15° 8'37	6♐24	27°31	16°40	12°40	21°58	1°13	27° 3	25°31	25°26	19°16	17°55	8°19	n.a.	F 5
S 6	7 11 0	16° 7'53	18°35	29° 3	17°53	13°21	22° 8	1°20	27° 0	25°30	25°26	19°R16	17°52	8°26	n.a.	S 6
S 7	7 14 57	17° 7'11	0♑58	0♒35	19° 6	14° 2	22°18	1°27	26°58	25°28	25°26	19°16	17°49	8°33	n.a.	S 7
M 8	7 18 53	18° 6'31	13°36	2° 6	20°20	14°43	22°28	1°34	26°56	25°27	25°25	19°14	17°46	8°39	n.a.	M 8
T 9	7 22 50	19° 5'53	26°30	3°36	21°33	15°24	22°37	1°41	26°54	25°25	25°25	19°10	17°43	8°46	n.a.	T 9
W10	7 26 47	20° 5'16	9♒40	5° 6	22°47	16° 6	22°47	1°49	26°52	25°24	25°24	19° 6	17°40	8°53	n.a.	W10
T 11	7 30 43	21° 4'41	23° 4	6°35	24° 1	16°47	22°57	1°56	26°49	25°22	25°24	19° 0	17°36	8°59	n.a.	T 11
F 12	7 34 40	22° 4'08	6♓40	8° 4	25°14	17°29	23° 6	2° 3	26°47	25°21	25°24	18°55	17°33	9° 6	n.a.	F 12
S 13	7 38 36	23° 3'36	20°28	9°32	26°28	18°10	23°15	2°11	26°45	25°19	25°23	18°51	17°30	9°13	n.a.	S 13
S 14	7 42 33	24° 3'05	4♈24	10°59	27°42	18°52	23°25	2°18	26°43	25°18	25°23	18°48	17°27	9°19	n.a.	S 14
M15	7 46 29	25° 2'36	18°27	12°26	28°55	19°33	23°34	2°25	26°41	25°16	25°22	18°46	17°24	9°26	n.a.	M15
T 16	7 50 26	26° 2'08	2♉35	13°52	0♑ 9	20°15	23°43	2°33	26°39	25°15	25°22	18°D46	17°20	9°33	n.a.	T 16
W17	7 54 23	27° 1'42	16°47	15°17	1°23	20°57	23°52	2°40	26°37	25°14	25°21	18°47	17°17	9°39	n.a.	W17
T 18	7 58 19	28° 1'17	1♊ 1	16°42	2°37	21°39	24° 0	2°47	26°35	25°12	25°21	18°49	17°14	9°46	n.a.	T 18
F 19	8 2 16	29° 0'54	15°14	18° 6	3°51	22°21	24° 9	2°55	26°33	25°11	25°20	18°R49	17°11	9°53	n.a.	F 19
S 20	8 6 12	0♒ 0'32	29°24	19°29	5° 5	23° 3	24°18	3° 2	26°31	25°10	25°19	18°49	17° 8	9°59	n.a.	S 20
S 21	8 10 9	1° 0'11	13♋28	20°51	6°19	23°45	24°26	3°10	26°29	25° 8	25°19	18°47	17° 5	10° 6	n.a.	S 21
M22	8 14 5	1°59'53	27°21	22°12	7°33	24°27	24°34	3°17	26°28	25° 7	25°18	18°42	17° 1	10°13	n.a.	M22
T 23	8 18 2	2°59'35	11♌ 0	23°32	8°47	25° 9	24°42	3°24	26°26	25° 6	25°17	18°36	16°58	10°19	n.a.	T 23
W24	8 21 59	3°59'20	24°22	24°51	10° 1	25°51	24°51	3°32	26°24	25° 5	25°17	18°28	16°55	10°26	n.a.	W24
T 25	8 25 55	4°59'06	7♍25	26° 9	11°15	26°33	24°58	3°39	26°22	25° 4	25°16	18°20	16°52	10°33	n.a.	T 25
F 26	8 29 52	5°58'54	20° 9	27°26	12°29	27°16	25° 6	3°46	26°21	25° 2	25°15	18°12	16°49	10°39	n.a.	F 26
S 27	8 33 48	6°58'43	2♎34	28°41	13°43	27°58	25°14	3°54	26°19	25° 1	25°15	18° 5	16°46	10°46	n.a.	S 27
S 28	8 37 45	7°58'34	14°45	29°54	14°57	28°40	25°21	4° 1	26°17	25° 0	25°14	18° 0	16°42	10°53	n.a.	S 28
M29	8 41 41	8°58'28	26°43	1♓ 6	16°12	29°23	25°29	4° 9	26°16	24°59	25°13	17°57	16°39	10°59	n.a.	M29
T 30	8 45 38	9°58'23	8♏34	2°15	17°26	0♓ 6	25°36	4°16	26°14	24°58	25°12	17°D56	16°36	11° 6	n.a.	T 30
W31	8 49 34	10♒58'20	20♏24	3♓23	18♑40	0♓48	25♏43	4♒23	26♊13	24♊57	25♍11	17♊57	16♊33	11♏13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s23	2s57	4n34	22s 8	0s56	19s53	1n46	18s19	1s 2	16s47	0n52	18s19	1n12	22n31	0s17	21n29	1s17	0s 5	2s 0	22n25	22n20	10s38		n.a.
T 2	22 18	7 44	3 56	22 0	1 3	20 2	1 46	18 9	1 3	16 50	0 52	18 18	1 12	22 31	0 17	21 29	1 17	0 5	2 0	22 25	22 19	10 40		n.a.
W 3	22 13	12 13	3 9	21 51	1 10	20 11	1 46	17 58	1 3	16 52	0 52	18 16	1 12	22 31	0 17	21 29	1 17	0 5	2 0	22 25	22 19	10 43		n.a.
T 4	22 7	16 15	2 13	21 40	1 16	20 19	1 45	17 47	1 3	16 55	0 53	18 15	1 12	22 31	0 17	21 29	1 17	0 5	2 0	22 25	22 19	10 46		n.a.
F 5	22 0	19 41	1 10	21 29	1 22	20 27	1 45	17 36	1 3	16 57	0 53	18 13	1 12	22 31	0 17	21 29	1 17	0 4	2 0	22 25	22 19	10 48		n.a.
S 6	21 54	22 18	0 4	21 17	1 28	20 34	1 44	17 25	1 3	17 0	0 53	18 12	1 12	22 31	0 17	21 29	1 17	0 4	2 0	22 25	22 18	10 51		n.a.
S 7	21 47	23 54	1s 4	21 4	1 34	20 41	1 44	17 14	1 4	17 2	0 53	18 11	1 11	22 31	0 17	21 29	1 17	0 4	2 0	22 25	22 18	10 54		n.a.
M 8	21 39	24 19	2 9	20 50	1 40	20 47	1 43	17 2	1 4	17 4	0 53	18 9	1 11	22 31	0 17	21 29	1 17	0 4	2 0	22 25	22 18	10 57		n.a.
T 9	21 31	23 26	3 10	20 35	1 46	20 53	1 42	16 50	1 4	17 6	0 53	18 8	1 11	22 31	0 17	21 29	1 17	0 4	2 0	22 25	22 17	10 59		n.a.
W10	21 23	21 16	4 1	20 19	1 51	20 57	1 42	16 38	1 4	17 9	0 53	18 6	1 11	22 31	0 17	21 29	1 17	0 4	2 0	22 24	22 17	11 2		n.a.
T 11	21 14	17 55	4 40	20 2	1 56	21 2	1 41	16 26	1 4	17 11	0 54	18 5	1 11	22 31	0 17	21 29	1 17	0 4	2 0	22 24	22 17	11 5		n.a.
F 12	21 5	13 34	5 5	19 45	2 1	21 6	1 40	16 14	1 5	17 13	0 54	18 3	1 11	22 31	0 17	21 29	1 17	0 3	2 0	22 24	22 17	11 7		n.a.
S 13	20 56	8 29	5 11	19 27	2 6	21 9	1 39	16 2	1 5	17 15	0 54	18 2	1 11	22 31	0 17	21 29	1 17	0 3	2 0	22 23	22 16	11 10		n.a.
S 14	20 46	2 54	5 0	19 8	2 10	21 11	1 38	15 50	1 5	17 17	0 54	18 0	1 11	22 31	0 17	21 29	1 17	0 3	2 0	22 23	22 16	11 13		n.a.
M15	20 36	2n52	4 31	18 48	2 14	21 13	1 37	15 37	1 5	17 19	0 54	17 59	1 11	22 31	0 17	21 29	1 17	0 3	2 0	22 23	22 16	11 16		n.a.
T 16	20 25	8 32	3 45	18 28	2 18	21 15	1 36	15 24	1 5	17 21	0 54	17 57	1 11	22 31	0 17	21 29	1 17	0 3	2 0	22 23	22 15	11 18		n.a.
W17	20 14	13 47	2 45	18 6	2 21	21 16	1 34	15 12	1 5	17 23	0 54	17 55	1 11	22 31	0 17	21 29	1 17	0 2	2 0	22 23	22 15	11 21		n.a.
T 18	20 3	18 17	1 35	17 45	2 25	21 16	1 33	14 59	1 6	17 25	0 55	17 54	1 11	22 31	0 17	21 29	1 17	0 2	2 0	22 23	22 15	11 24		n.a.
F 19	19 51	21 43	0 20	17 22	2 28	21 16	1 32	14 45	1 6	17 27	0 55	17 52	1 11	22 31	0 17	21 29	1 17	0 2	2 0	22 23	22 15	11 26		n.a.
S 20	19 39	23 48	0n57	17 0	2 30	21 15	1 30	14 32	1 6	17 29	0 55	17 51	1 11	22 31	0 17	21 29	1 17	0 2	2 0	22 23	22 14	11 29		n.a.
S 21	19 26	24 20	2 10	16 36	2 32	21 13	1 29	14 19	1 6	17 31	0 55	17 49	1 10	22 31	0 17	21 29	1 17	0 1	2 0	22 23	22 14	11 32		n.a.
M22	19 13	23 20	3 13	16 12	2 34	21 11	1 27	14 5	1 6	17 33	0 55	17 48	1 10	22 31	0 17	21 29	1 17	0 1	2 0	22 23	22 14	11 34		n.a.
T 23	19 0	20 58	4 5	15 48	2 36	21 8	1 26	13 52	1 6	17 34	0 56	17 46	1 10	22 31	0 17	21 29	1 17	0 1	2 0	22 22	22 13	11 37		n.a.
W24	18 47	17 30	4 41	15 23	2 37	21 5	1 24	13 38	1 6	17 36	0 56	17 44	1 10	22 31	0 17	21 29	1 17	0 1	2 0	22 21	22 13	11 40		n.a.
T 25	18 33	13 16	5 2	14 57	2 37	21 1	1 22	13 24	1 6	17 38	0 56	17 43	1 10	22 31	0 17	21 29	1 17	0 0	2 0	22 21	22 13	11 42		n.a.
F 26	18 19	8 32	5 7	14 32	2 37	20 56	1 20	13 10	1 6	17 39	0 56	17 41	1 10	22 31	0 17	21 29	1 17	0n 0	2 0	22 20	22 12	11 45		n.a.
S 27	18 4	3 35	4 58	14 6	2 37	20 51	1 19	12 56	1 7	17 41	0 56	17 40	1 10	22 31	0 17	21 29	1 17	0 0	2 0	22 19	22 12	11 48		n.a.
S 28	17 49	1s25	4 35	13 40	2 36	20 45	1 17	12 41	1 7	17 43	0 56	17 38	1 10	22 31	0 17	21 29	1 17	0 1	2 0	22 19	22 12	11 50		n.a.
M29	17 34	6 18	4 0	13 13	2 34	20 39	1 15	12 27	1 7	17 44	0 57	17 36	1 10	22 31	0 17	21 29	1 16	0 1	2 0	22 19	22 12	11 53		n.a.
T 30	17 18	10 54	3 16	12 47	2 32	20 32	1 13	12 12	1 7	17 46	0 57	17 35	1 10	22 31	0 17	21 29	1 16	0 1	2 0	22 19	22 11	11 56		n.a.
W31	17s 3	15s 6	2n23	12s21	2s29	20s24	1n11	11s58	1s 7	17s47	0n57	17s33	1n10	22n31	0s17	21n29	1s16	0n 2	2s 0	22n19	22n11	11s59		n.a.

Julian Day Number = 4328890.5, Delta T = 23h51m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°18'37, Lahiri = 96°25'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7140

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 53 31	11♒58'19	2♐16	4♓27	19♑55	1♓31	25♏50	4♒31	26°R11	24°R56	25°R11	17♊58	16♊30	11♏19	n.a.	T 1
F 2	8 57 28	12°58'19	14°18	5°29	21° 9	2°14	25°57	4°38	26♊10	24♊55	25♍10	17°R59	16°26	11°26	n.a.	F 2
S 3	9 1 24	13°58'22	26°32	6°27	22°23	2°57	26° 4	4°45	26° 8	24°54	25° 9	17°58	16°23	11°33	n.a.	S 3
S 4	9 5 21	14°58'26	9♑ 4	7°22	23°38	3°40	26°10	4°53	26° 7	24°53	25° 8	17°56	16°20	11°39	n.a.	S 4
M 5	9 9 17	15°58'32	21°55	8°12	24°52	4°23	26°17	5° 0	26° 6	24°52	25° 7	17°51	16°17	11°46	n.a.	M 5
T 6	9 13 14	16°58'39	5♒ 8	8°58	26° 7	5° 6	26°23	5° 7	26° 4	24°51	25° 6	17°44	16°14	11°53	n.a.	T 6
W 7	9 17 11	17°58'48	18°41	9°38	27°21	5°49	26°29	5°15	26° 3	24°50	25° 5	17°35	16°11	11°59	n.a.	W 7
T 8	9 21 7	18°58'59	2♓33	10°12	28°36	6°32	26°35	5°22	26° 2	24°50	25° 4	17°24	16° 7	12° 6	n.a.	T 8
F 9	9 25 4	19°59'10	16°37	10°40	29°51	7°15	26°41	5°29	26° 1	24°49	25° 3	17°14	16° 4	12°13	n.a.	F 9
S 10	9 29 0	20°59'23	0♈51	11° 0	1♒ 5	7°58	26°46	5°36	26° 0	24°48	25° 2	17° 5	16° 1	12°19	n.a.	S 10
S 11	9 32 57	21°59'37	15° 8	11°11	2°20	8°42	26°52	5°43	25°59	24°47	25° 1	16°57	15°58	12°26	n.a.	S 11
M12	9 36 53	22°59'52	29°24	11°R14	3°35	9°25	26°57	5°51	25°58	24°47	25° 0	16°53	15°55	12°33	n.a.	M12
T 13	9 40 50	24° 0'09	13♉37	11° 7	4°49	10° 9	27° 2	5°58	25°57	24°46	24°59	16°50	15°52	12°39	n.a.	T 13
W14	9 44 46	25° 0'26	27°43	10°49	6° 4	10°52	27° 7	6° 5	25°56	24°45	24°58	16°D50	15°48	12°46	n.a.	W14
T 15	9 48 43	26° 0'44	11♊43	10°21	7°19	11°36	27°12	6°12	25°55	24°45	24°57	16°R50	15°45	12°53	n.a.	T 15
F 16	9 52 40	27° 1'04	25°35	9°42	8°33	12°19	27°17	6°19	25°54	24°44	24°56	16°50	15°42	12°59	n.a.	F 16
S 17	9 56 36	28° 1'24	9♋21	8°52	9°48	13° 3	27°21	6°26	25°53	24°43	24°55	16°48	15°39	13° 6	n.a.	S 17
S 18	10 0 33	29° 1'46	22°58	7°51	11° 3	13°47	27°26	6°33	25°53	24°43	24°54	16°44	15°36	13°13	n.a.	S 18
M19	10 4 29	0♓ 2'08	6♌25	6°43	12°18	14°30	27°30	6°40	25°52	24°42	24°53	16°36	15°32	13°19	n.a.	M19
T 20	10 8 26	1° 2'32	19°42	5°27	13°33	15°14	27°34	6°47	25°51	24°42	24°52	16°26	15°29	13°26	n.a.	T 20
W21	10 12 22	2° 2'56	2♍46	4° 6	14°47	15°58	27°38	6°54	25°51	24°42	24°51	16°13	15°26	13°33	n.a.	W21
T 22	10 16 19	3° 3'22	15°36	2°43	16° 2	16°42	27°41	7° 1	25°50	24°41	24°49	16° 0	15°23	13°39	n.a.	T 22
F 23	10 20 16	4° 3'49	28°11	1°20	17°17	17°26	27°45	7° 8	25°50	24°41	24°48	15°47	15°20	13°46	n.a.	F 23
S 24	10 24 12	5° 4'17	10♎31	0° 1	18°32	18°10	27°48	7°15	25°49	24°41	24°47	15°35	15°17	13°53	n.a.	S 24
S 25	10 28 9	6° 4'46	22°38	28♒48	19°47	18°54	27°51	7°22	25°49	24°40	24°46	15°26	15°13	13°59	n.a.	S 25
M26	10 32 5	7° 5'17	4♏35	27°42	21° 2	19°39	27°54	7°28	25°49	24°40	24°45	15°19	15°10	14° 6	n.a.	M26
T 27	10 36 2	8° 5'49	16°25	26°47	22°17	20°23	27°57	7°35	25°48	24°40	24°44	15°15	15° 7	14°13	n.a.	T 27
W28	10 39 58	9° 6'22	28°13	26° 2	23°32	21° 7	27°59	7°42	25°48	24°40	24°42	15°13	15° 4	14°19	n.a.	W28
T 29	10 43 55	10♓ 6'56	10♐ 4	25♒28	24♒47	21♓52	28♏ 1	7♒48	25♊48	24♊39	24♍41	15♊13	15♊ 1	14♏26	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s47	18s44	1n23	11s54	2s26	20s16	1n 9	11s43	1s 7	17s49	0n57	17s31	1n10	22n30	0s17	21n29	1s16	0n 2	2s 0	22n19	22n11	12s 1		n.a.
F 2	16 30	21 37	0 20	11 28	2 21	20 8	1 7	11 28	1 7	17 50	0 57	17 30	1 10	22 30	0 17	21 29	1 16	0 2	2 0	22 19	22 10	12 4		n.a.
S 3	16 13	23 34	0s46	11 2	2 16	19 58	1 5	11 13	1 7	17 51	0 58	17 28	1 10	22 30	0 17	21 29	1 16	0 3	2 0	22 19	22 10	12 7		n.a.
S 4	15 56	24 23	1 51	10 37	2 10	19 48	1 2	10 58	1 7	17 53	0 58	17 26	1 10	22 30	0 17	21 29	1 16	0 3	1 59	22 19	22 10	12 9		n.a.
M 5	15 39	23 56	2 51	10 12	2 3	19 38	1 0	10 43	1 7	17 54	0 58	17 25	1 10	22 30	0 17	21 29	1 16	0 3	1 59	22 18	22 9	12 12		n.a.
T 6	15 22	22 8	3 44	9 48	1 56	19 27	0 58	10 27	1 7	17 55	0 58	17 23	1 10	22 30	0 17	21 29	1 16	0 4	1 59	22 18	22 9	12 15		n.a.
W 7	15 4	19 4	4 26	9 25	1 47	19 15	0 56	10 12	1 7	17 56	0 58	17 21	1 10	22 30	0 17	21 29	1 16	0 4	1 59	22 17	22 9	12 17		n.a.
T 8	14 46	14 53	4 53	9 3	1 37	19 3	0 53	9 57	1 7	17 57	0 58	17 20	1 10	22 30	0 17	21 29	1 16	0 5	1 59	22 16	22 8	12 20		n.a.
F 9	14 27	9 50	5 3	8 43	1 26	18 51	0 51	9 41	1 7	17 59	0 59	17 18	1 10	22 30	0 17	21 29	1 16	0 5	1 59	22 15	22 8	12 23		n.a.
S 10	14 9	4 12	4 55	8 24	1 14	18 38	0 49	9 25	1 8	18 0	0 59	17 16	1 10	22 30	0 17	21 29	1 16	0 5	1 59	22 14	22 8	12 25		n.a.
S 11	13 50	1n41	4 28	8 7	1 0	18 24	0 46	9 9	1 8	18 1	0 59	17 15	1 10	22 30	0 17	21 29	1 16	0 6	1 59	22 13	22 7	12 28		n.a.
M12	13 31	7 29	3 44	7 53	0 45	18 10	0 44	8 53	1 8	18 2	0 59	17 13	1 10	22 30	0 17	21 29	1 16	0 6	1 59	22 13	22 7	12 31		n.a.
T 13	13 11	12 52	2 47	7 41	0 30	17 55	0 41	8 37	1 8	18 3	0 59	17 11	1 10	22 30	0 17	21 29	1 16	0 7	1 59	22 13	22 7	12 33		n.a.
W14	12 52	17 32	1 40	7 32	0 13	17 40	0 39	8 21	1 8	18 3	1 0	17 10	1 9	22 30	0 17	21 29	1 16	0 7	1 59	22 13	22 6	12 36		n.a.
T 15	12 32	21 11	0 27	7 25	0n 5	17 24	0 36	8 5	1 8	18 4	1 0	17 8	1 9	22 30	0 17	21 29	1 16	0 8	1 59	22 13	22 6	12 39		n.a.
F 16	12 12	23 33	0n46	7 22	0 24	17 8	0 34	7 49	1 8	18 5	1 0	17 6	1 9	22 30	0 17	21 29	1 16	0 8	1 59	22 13	22 6	12 41		n.a.
S 17	11 52	24 28	1 56	7 23	0 43	16 51	0 31	7 33	1 8	18 6	1 0	17 5	1 9	22 30	0 17	21 29	1 16	0 8	1 59	22 12	22 5	12 44		n.a.
S 18	11 31	23 53	2 59	7 27	1 2	16 34	0 29	7 16	1 8	18 7	1 1	17 3	1 9	22 30	0 16	21 29	1 16	0 9	1 59	22 12	22 5	12 46		n.a.
M19	11 11	21 56	3 51	7 34	1 21	16 16	0 26	7 0	1 8	18 7	1 1	17 1	1 9	22 30	0 16	21 29	1 16	0 9	1 59	22 11	22 5	12 49		n.a.
T 20	10 50	18 48	4 29	7 44	1 40	15 58	0 24	6 43	1 8	18 8	1 1	17 0	1 9	22 30	0 16	21 29	1 16	0 10	1 59	22 10	22 4	12 52		n.a.
W21	10 29	14 48	4 52	7 56	1 57	15 39	0 21	6 27	1 8	18 9	1 1	16 58	1 9	22 30	0 16	21 29	1 16	0 10	1 59	22 9	22 4	12 54		n.a.
T 22	10 8	10 11	5 1	8 11	2 13	15 20	0 19	6 10	1 8	18 9	1 1	16 56	1 9	22 30	0 16	21 29	1 16	0 11	1 59	22 8	22 4	12 57		n.a.
F 23	9 47	5 13	4 54	8 27	2 26	15 1	0 16	5 53	1 8	18 10	1 2	16 54	1 9	22 30	0 16	21 29	1 16	0 11	1 59	22 6	22 3	13 0		n.a.
S 24	9 25	0 9	4 33	8 43	2 38	14 41	0 13	5 36	1 7	18 10	1 2	16 53	1 9	22 30	0 16	21 29	1 16	0 12	1 59	22 5	22 3	13 2		n.a.
S 25	9 3	4s51	4 0	9 0	2 46	14 21	0 11	5 19	1 7	18 11	1 2	16 51	1 9	22 30	0 16	21 29	1 16	0 12	1 59	22 4	22 3	13 5		n.a.
M26	8 42	9 37	3 17	9 16	2 53	14 0	0 8	5 2	1 7	18 11	1 2	16 49	1 9	22 30	0 16	21 29	1 15	0 13	1 59	22 3	22 2	13 8		n.a.
T 27	8 20	13 59	2 26	9 30	2 56	13 39	0 6	4 45	1 7	18 12	1 2	16 48	1 9	22 30	0 16	21 29	1 15	0 13	1 59	22 3	22 2	13 10		n.a.
W28	7 57	17 49	1 29	9 44	2 58	13 17	0 3	4 28	1 7	18 12	1 3	16 46	1 9	22 30	0 16	21 29	1 15	0 14	1 59	22 3	22 2	13 13		n.a.
T 29	7s35	20s57	0n27	9s55	2n57	12s56	0n 1	4s11	1s 7	18s12	1n 3	16s45	1n 9	22n30	0s16	21n29	1s15	0n14	1s59	22n 3	22n 1	13s15		n.a.

Julian Day Number = 4328921.5, Delta T = 23h51m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°18'41, Lahiri = 96°25'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7140

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 47 52	11♓ 7'32	22♐ 3	25°R 5	26♒ 2	22♓36	28♏ 4	7♒55	25°R48	24°R39	24°R40	15°R13	14♊57	14♏33	n.a.	F 1
S 2	10 51 48	12° 8'09	4♑17	24♒54	27°17	23°20	28° 6	8° 2	25♊48	24♊39	24♍39	15♊12	14°54	14°39	n.a.	S 2
S 3	10 55 45	13° 8'47	16°50	24°D53	28°32	24° 5	28° 7	8° 8	25°D48	24°39	24°38	15° 9	14°51	14°46	n.a.	S 3
M 4	10 59 41	14° 9'27	29°47	25° 1	29°47	24°50	28° 9	8°15	25°48	24°D39	24°36	15° 3	14°48	14°53	n.a.	M 4
T 5	11 3 38	15°10'07	13♒ 9	25°19	1♓ 2	25°34	28°11	8°21	25°48	24°39	24°35	14°55	14°45	14°59	n.a.	T 5
W 6	11 7 34	16°10'48	26°57	25°45	2°17	26°19	28°12	8°27	25°48	24°39	24°34	14°44	14°42	15° 6	n.a.	W 6
T 7	11 11 31	17°11'30	11♓ 9	26°18	3°33	27° 4	28°13	8°34	25°48	24°39	24°33	14°32	14°38	15°13	n.a.	T 7
F 8	11 15 28	18°12'13	25°39	26°58	4°48	27°49	28°14	8°40	25°48	24°40	24°32	14°20	14°35	15°19	n.a.	F 8
S 9	11 19 24	19°12'56	10♈21	27°44	6° 3	28°33	28°14	8°46	25°49	24°40	24°30	14° 8	14°32	15°26	n.a.	S 9
S 10	11 23 21	20°13'41	25° 5	28°35	7°18	29°18	28°15	8°52	25°49	24°40	24°29	13°59	14°29	15°33	n.a.	S 10
M11	11 27 17	21°14'25	9♉45	29°30	8°33	0♈ 3	28°15	8°59	25°49	24°40	24°28	13°53	14°26	15°39	n.a.	M11
T 12	11 31 14	22°15'10	24°14	0♓30	9°49	0°48	28°R15	9° 5	25°50	24°40	24°27	13°50	14°23	15°46	n.a.	T 12
W13	11 35 10	23°15'56	8♊30	1°33	11° 4	1°33	28°15	9°11	25°50	24°41	24°25	13°49	14°19	15°53	n.a.	W13
T 14	11 39 7	24°16'42	22°30	2°39	12°19	2°19	28°15	9°17	25°51	24°41	24°24	13°49	14°16	15°59	n.a.	T 14
F 15	11 43 3	25°17'28	6♋15	3°48	13°34	3° 4	28°14	9°23	25°52	24°41	24°23	13°48	14°13	16° 6	n.a.	F 15
S 16	11 47 0	26°18'14	19°46	4°59	14°50	3°49	28°13	9°28	25°52	24°42	24°22	13°46	14°10	16°13	n.a.	S 16
S 17	11 50 57	27°19'01	3♌ 3	6°13	16° 5	4°34	28°13	9°34	25°53	24°42	24°20	13°42	14° 7	16°19	n.a.	S 17
M18	11 54 53	28°19'47	16° 9	7°28	17°20	5°20	28°11	9°40	25°54	24°43	24°19	13°35	14° 3	16°26	n.a.	M18
T 19	11 58 50	29°20'34	29° 3	8°45	18°35	6° 5	28°10	9°46	25°54	24°43	24°18	13°24	14° 0	16°33	n.a.	T 19
W20	12 2 46	0♈21'22	11♍47	10° 4	19°51	6°50	28° 9	9°51	25°55	24°44	24°17	13°12	13°57	16°39	n.a.	W20
T 21	12 6 43	1°22'09	24°19	11°24	21° 6	7°36	28° 7	9°57	25°56	24°44	24°15	12°59	13°54	16°46	n.a.	T 21
F 22	12 10 39	2°22'57	6♎40	12°45	22°21	8°21	28° 5	10° 2	25°57	24°45	24°14	12°46	13°51	16°53	n.a.	F 22
S 23	12 14 36	3°23'45	18°50	14° 7	23°37	9° 7	28° 3	10° 7	25°58	24°46	24°13	12°34	13°48	16°59	n.a.	S 23
S 24	12 18 32	4°24'33	0♏51	15°30	24°52	9°52	28° 1	10°13	25°59	24°46	24°12	12°24	13°44	17° 6	n.a.	S 24
M25	12 22 29	5°25'22	12°44	16°54	26° 7	10°38	27°58	10°18	26° 0	24°47	24°11	12°17	13°41	17°13	n.a.	M25
T 26	12 26 26	6°26'11	24°32	18°19	27°23	11°24	27°56	10°23	26° 1	24°48	24° 9	12°13	13°38	17°19	n.a.	T 26
W27	12 30 22	7°27'01	6♐19	19°45	28°38	12°10	27°53	10°28	26° 3	24°49	24° 8	12°11	13°35	17°26	n.a.	W27
T 28	12 34 19	8°27'51	18° 9	21°12	29°53	12°55	27°50	10°33	26° 4	24°49	24° 7	12°D11	13°32	17°33	n.a.	T 28
F 29	12 38 15	9°28'41	0♑ 6	22°39	1♈ 9	13°41	27°47	10°38	26° 5	24°50	24° 6	12°12	13°29	17°39	n.a.	F 29
S 30	12 42 12	10°29'32	12°17	24° 7	2°24	14°27	27°44	10°43	26° 6	24°51	24° 5	12°R12	13°25	17°46	n.a.	S 30
S 31	12 46 8	11♈30'23	24♑46	25♓35	3♈40	15♈13	27♏40	10♒48	26♊ 8	24♊52	24♍ 3	12♊11	13♊22	17♏53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s13	23s13	0s36	10s 5	2n55	12s34	0s 2	3s54	1s 7	18s12	1n 3	16s43	1n 9	22n30	0s16	21n29	1s15	0n15	1s59	22n 3	22n 1	13s18		n.a.
S 2	6 50	24 26	1 39	10 13	2 50	12 11	0 5	3 37	1 7	18 13	1 3	16 41	1 9	22 30	0 16	21 29	1 15	0 15	1 59	22 3	22 1	13 21		n.a.
S 3	6 28	24 26	2 39	10 18	2 45	11 48	0 7	3 19	1 7	18 13	1 4	16 40	1 9	22 31	0 16	21 29	1 15	0 16	1 58	22 2	22 0	13 23		n.a.
M 4	6 5	23 9	3 32	10 22	2 38	11 25	0 10	3 2	1 7	18 13	1 4	16 38	1 9	22 31	0 16	21 29	1 15	0 16	1 58	22 2	22 0	13 26		n.a.
T 5	5 42	20 33	4 16	10 23	2 31	11 1	0 12	2 45	1 7	18 13	1 4	16 36	1 9	22 31	0 16	21 29	1 15	0 17	1 58	22 1	22 0	13 29		n.a.
W 6	5 19	16 43	4 46	10 23	2 22	10 38	0 15	2 27	1 7	18 13	1 4	16 35	1 9	22 31	0 16	21 29	1 15	0 17	1 58	22 0	21 59	13 31		n.a.
T 7	4 56	11 50	5 0	10 20	2 13	10 14	0 17	2 10	1 7	18 13	1 4	16 33	1 9	22 31	0 16	21 29	1 15	0 18	1 58	21 58	21 59	13 34		n.a.
F 8	4 33	6 12	4 54	10 16	2 4	9 49	0 20	1 52	1 6	18 13	1 5	16 32	1 9	22 31	0 16	21 29	1 15	0 18	1 58	21 57	21 59	13 36		n.a.
S 9	4 10	0 10	4 30	10 10	1 55	9 25	0 22	1 35	1 6	18 13	1 5	16 30	1 9	22 31	0 16	21 29	1 15	0 19	1 58	21 56	21 58	13 39		n.a.
S 10	3 47	5n56	3 47	10 2	1 45	9 0	0 24	1 17	1 6	18 13	1 5	16 28	1 9	22 31	0 16	21 29	1 15	0 19	1 58	21 55	21 58	13 42		n.a.
M11	3 23	11 41	2 50	9 52	1 35	8 34	0 27	1 0	1 6	18 13	1 5	16 27	1 9	22 31	0 16	21 29	1 15	0 20	1 58	21 54	21 58	13 44		n.a.
T 12	3 0	16 43	1 42	9 41	1 25	8 9	0 29	0 42	1 6	18 13	1 6	16 25	1 9	22 31	0 16	21 30	1 15	0 20	1 58	21 53	21 57	13 47		n.a.
W13	2 37	20 43	0 28	9 29	1 15	7 43	0 31	0 24	1 6	18 12	1 6	16 24	1 9	22 31	0 16	21 30	1 15	0 21	1 58	21 53	21 57	13 49		n.a.
T 14	2 13	23 24	0n46	9 15	1 5	7 18	0 34	0 7	1 6	18 12	1 6	16 22	1 9	22 31	0 16	21 30	1 15	0 21	1 58	21 53	21 56	13 52		n.a.
F 15	1 50	24 38	1 56	9 0	0 55	6 52	0 36	0n11	1 6	18 12	1 6	16 21	1 9	22 31	0 16	21 30	1 15	0 22	1 58	21 53	21 56	13 55		n.a.
S 16	1 26	24 22	2 58	8 44	0 46	6 25	0 38	0 29	1 5	18 11	1 6	16 19	1 10	22 31	0 16	21 30	1 15	0 23	1 58	21 53	21 56	13 57		n.a.
S 17	1 2	22 43	3 49	8 27	0 36	5 59	0 40	0 46	1 5	18 11	1 7	16 18	1 10	22 31	0 16	21 30	1 15	0 23	1 58	21 53	21 55	14 0		n.a.
M18	0 39	19 52	4 28	8 8	0 27	5 32	0 43	1 4	1 5	18 10	1 7	16 16	1 10	22 31	0 16	21 30	1 15	0 24	1 58	21 52	21 55	14 2		n.a.
T 19	0 15	16 5	4 52	7 49	0 18	5 6	0 45	1 22	1 5	18 10	1 7	16 15	1 10	22 31	0 16	21 30	1 15	0 24	1 58	21 50	21 55	14 5		n.a.
W20	0n 8	11 38	5 1	7 28	0 9	4 39	0 47	1 39	1 5	18 9	1 7	16 13	1 10	22 31	0 16	21 30	1 15	0 25	1 58	21 49	21 54	14 8		n.a.
T 21	0 32	6 45	4 55	7 7	0s 0	4 12	0 49	1 57	1 5	18 9	1 7	16 12	1 10	22 31	0 16	21 30	1 14	0 25	1 57	21 47	21 54	14 10		n.a.
F 22	0 55	1 40	4 36	6 45	0 9	3 45	0 51	2 15	1 4	18 8	1 8	16 10	1 10	22 31	0 16	21 30	1 14	0 26	1 57	21 46	21 54	14 13		n.a.
S 23	1 19	3s25	4 4	6 21	0 17	3 17	0 53	2 32	1 4	18 8	1 8	16 9	1 10	22 31	0 16	21 30	1 14	0 26	1 57	21 44	21 53	14 15		n.a.
S 24	1 43	8 20	3 21	5 58	0 25	2 50	0 55	2 50	1 4	18 7	1 8	16 7	1 10	22 31	0 16	21 30	1 14	0 27	1 57	21 43	21 53	14 18		n.a.
M25	2 6	12 53	2 30	5 33	0 33	2 23	0 57	3 8	1 4	18 6	1 8	16 6	1 10	22 31	0 16	21 30	1 14	0 27	1 57	21 42	21 52	14 20		n.a.
T 26	2 30	16 56	1 33	5 7	0 40	1 55	0 59	3 25	1 4	18 5	1 9	16 5	1 10	22 31	0 16	21 30	1 14	0 28	1 57	21 42	21 52	14 23		n.a.
W27	2 53	20 19	0 31	4 41	0 47	1 27	1 0	3 43	1 3	18 5	1 9	16 3	1 10	22 32	0 16	21 30	1 14	0 28	1 57	21 41	21 52	14 26		n.a.
T 28	3 17	22 51	0s32	4 15	0 54	1 0	1 2	4 0	1 3	18 4	1 9	16 2	1 10	22 32	0 16	21 31	1 14	0 29	1 57	21 41	21 51	14 28		n.a.
F 29	3 40	24 25	1 34	3 47	1 1	0 32	1 4	4 18	1 3	18 3	1 9	16 0	1 10	22 32	0 16	21 31	1 14	0 29	1 57	21 41	21 51	14 31		n.a.
S 30	4 3	24 51	2 34	3 19	1 8	0 4	1 5	4 36	1 3	18 2	1 9	15 59	1 10	22 32	0 16	21 31	1 14	0 30	1 57	21 42	21 51	14 33		n.a.
S 31	4n26	24s 3	3s27	2s51	1s14	0n23	1s 7	4n53	1s 2	18s 1	1n10	15s58	1n10	22n32	0s16	21n31	1s14	0n30	1s57	21n41	21n50	14s36		n.a.

Julian Day Number = 4328950.5, Delta T = 23h51m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°18'45, Lahiri = 96°25'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7140

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 50 5	12♈31'15	7♒40	27♓ 4	4♈55	15♈59	27°R36	10♒53	26♊ 9	24♊53	24°R 2	12°R 8	13♊19	17♏59	n.a.	M 1
T 2	12 54 1	13°32'07	21° 0	28°34	6°10	16°45	27♏32	10°57	26°11	24°54	24♍ 1	12♊ 3	13°16	18° 6	n.a.	T 2
W 3	12 57 58	14°32'59	4♓50	0♈ 4	7°26	17°31	27°28	11° 2	26°12	24°55	24° 0	11°55	13°13	18°13	n.a.	W 3
T 4	13 1 55	15°33'51	19° 8	1°34	8°41	18°17	27°24	11° 7	26°14	24°56	23°59	11°46	13° 9	18°19	n.a.	T 4
F 5	13 5 51	16°34'43	3♈50	3° 5	9°57	19° 3	27°20	11°11	26°16	24°57	23°58	11°37	13° 6	18°26	n.a.	F 5
S 6	13 9 48	17°35'34	18°48	4°37	11°12	19°49	27°15	11°15	26°17	24°58	23°56	11°28	13° 3	18°33	n.a.	S 6
S 7	13 13 44	18°36'26	3♉54	6°10	12°28	20°36	27°10	11°20	26°19	24°59	23°55	11°22	13° 0	18°39	n.a.	S 7
M 8	13 17 41	19°37'18	18°58	7°42	13°43	21°22	27° 5	11°24	26°21	25° 0	23°54	11°17	12°57	18°46	n.a.	M 8
T 9	13 21 37	20°38'09	3♊50	9°16	14°59	22° 8	27° 0	11°28	26°22	25° 2	23°53	11°15	12°54	18°52	n.a.	T 9
W10	13 25 34	21°39'00	18°25	10°50	16°14	22°55	26°55	11°32	26°24	25° 3	23°52	11°D15	12°50	18°59	n.a.	W10
T 11	13 29 30	22°39'50	2♋39	12°24	17°29	23°41	26°50	11°36	26°26	25° 4	23°51	11°16	12°47	19° 6	n.a.	T 11
F 12	13 33 27	23°40'40	16°31	13°59	18°45	24°27	26°44	11°40	26°28	25° 5	23°50	11°17	12°44	19°12	n.a.	F 12
S 13	13 37 24	24°41'29	0♌ 1	15°35	20° 0	25°14	26°39	11°43	26°30	25° 7	23°49	11°R17	12°41	19°19	n.a.	S 13
S 14	13 41 20	25°42'17	13°11	17°11	21°16	26° 0	26°33	11°47	26°32	25° 8	23°48	11°16	12°38	19°26	n.a.	S 14
M15	13 45 17	26°43'05	26° 5	18°48	22°31	26°47	26°27	11°51	26°34	25° 9	23°47	11°12	12°35	19°32	n.a.	M15
T 16	13 49 13	27°43'51	8♍44	20°25	23°47	27°33	26°21	11°54	26°36	25°11	23°46	11° 6	12°31	19°39	n.a.	T 16
W17	13 53 10	28°44'37	21°10	22° 3	25° 2	28°20	26°14	11°57	26°38	25°12	23°45	10°59	12°28	19°46	n.a.	W17
T 18	13 57 6	29°45'23	3♎26	23°42	26°18	29° 6	26° 8	12° 1	26°41	25°14	23°44	10°51	12°25	19°52	n.a.	T 18
F 19	14 1 3	0♉46'07	15°34	25°21	27°33	29°53	26° 2	12° 4	26°43	25°15	23°43	10°43	12°22	19°59	n.a.	F 19
S 20	14 4 59	1°46'52	27°33	27° 1	28°48	0♉40	25°55	12° 7	26°45	25°17	23°42	10°36	12°19	20° 6	n.a.	S 20
S 21	14 8 56	2°47'35	9♏27	28°42	0♉ 4	1°26	25°48	12°10	26°47	25°18	23°41	10°30	12°15	20°12	n.a.	S 21
M22	14 12 52	3°48'18	21°17	0♉23	1°19	2°13	25°42	12°13	26°50	25°20	23°40	10°27	12°12	20°19	n.a.	M22
T 23	14 16 49	4°49'00	3♐ 4	2° 5	2°35	3° 0	25°35	12°16	26°52	25°21	23°39	10°25	12° 9	20°26	n.a.	T 23
W24	14 20 46	5°49'42	14°52	3°48	3°50	3°47	25°28	12°19	26°55	25°23	23°38	10°D24	12° 6	20°32	n.a.	W24
T 25	14 24 42	6°50'24	26°44	5°32	5° 5	4°34	25°21	12°21	26°57	25°25	23°37	10°25	12° 3	20°39	n.a.	T 25
F 26	14 28 39	7°51'04	8♑43	7°16	6°21	5°20	25°13	12°24	27° 0	25°26	23°37	10°27	12° 0	20°46	n.a.	F 26
S 27	14 32 35	8°51'45	20°53	9° 1	7°36	6° 7	25° 6	12°26	27° 2	25°28	23°36	10°29	11°56	20°52	n.a.	S 27
S 28	14 36 32	9°52'24	3♒20	10°47	8°52	6°54	24°59	12°28	27° 5	25°30	23°35	10°30	11°53	20°59	n.a.	S 28
M29	14 40 28	10°53'04	16° 9	12°33	10° 7	7°41	24°51	12°31	27° 7	25°31	23°34	10°R30	11°50	21° 6	n.a.	M29
T 30	14 44 25	11♉53'42	29♒22	14♉20	11♉22	8♉28	24♏44	12♒33	27♊10	25♊33	23♍33	10♊29	11♊47	21♏12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n50	21s58	4s12	2s22	1s20	0n51	1s 9	5n11	1s 2	18s 0	1n10	15s57	1n10	22n32	0s15	21n31	1s14	0n31	1s57	21n41	21n50	14s38		n.a.
T 2	5 13	18 39	4 45	1 52	1 25	1 19	1 10	5 28	1 2	17 59	1 10	15 55	1 10	22 32	0 15	21 31	1 14	0 32	1 57	21 40	21 49	14 41		n.a.
W 3	5 36	14 13	5 3	1 22	1 31	1 47	1 11	5 45	1 2	17 58	1 10	15 54	1 10	22 32	0 15	21 31	1 14	0 32	1 57	21 39	21 49	14 43		n.a.
T 4	5 59	8 52	5 3	0 52	1 36	2 14	1 13	6 3	1 1	17 57	1 10	15 53	1 10	22 32	0 15	21 31	1 14	0 33	1 56	21 38	21 49	14 46		n.a.
F 5	6 22	2 52	4 43	0 21	1 40	2 42	1 14	6 20	1 1	17 56	1 10	15 52	1 10	22 32	0 15	21 31	1 14	0 33	1 56	21 37	21 48	14 49		n.a.
S 6	6 44	3n25	4 4	0n11	1 45	3 10	1 15	6 37	1 1	17 54	1 11	15 50	1 10	22 32	0 15	21 31	1 14	0 34	1 56	21 36	21 48	14 51		n.a.
S 7	7 7	9 34	3 7	0 43	1 49	3 37	1 17	6 55	1 0	17 53	1 11	15 49	1 10	22 32	0 15	21 31	1 14	0 34	1 56	21 35	21 48	14 54		n.a.
M 8	7 29	15 9	1 57	1 15	1 53	4 5	1 18	7 12	1 0	17 52	1 11	15 48	1 10	22 32	0 15	21 31	1 14	0 35	1 56	21 34	21 47	14 56		n.a.
T 9	7 52	19 44	0 40	1 48	1 56	4 32	1 19	7 29	1 0	17 51	1 11	15 47	1 10	22 32	0 15	21 31	1 14	0 35	1 56	21 34	21 47	14 59		n.a.
W10	8 14	23 0	0n39	2 21	1 59	5 0	1 20	7 46	1 0	17 49	1 11	15 46	1 10	22 32	0 15	21 31	1 14	0 36	1 56	21 34	21 46	15 1		n.a.
T 11	8 36	24 42	1 53	2 54	2 2	5 27	1 21	8 3	0 59	17 48	1 12	15 45	1 10	22 32	0 15	21 32	1 14	0 36	1 56	21 34	21 46	15 4		n.a.
F 12	8 58	24 48	2 59	3 28	2 5	5 54	1 22	8 20	0 59	17 47	1 12	15 44	1 11	22 33	0 15	21 32	1 14	0 37	1 56	21 34	21 46	15 6		n.a.
S 13	9 20	23 26	3 53	4 2	2 7	6 21	1 23	8 37	0 59	17 45	1 12	15 43	1 11	22 33	0 15	21 32	1 14	0 37	1 56	21 34	21 45	15 9		n.a.
S 14	9 42	20 48	4 33	4 36	2 9	6 48	1 23	8 53	0 58	17 44	1 12	15 42	1 11	22 33	0 15	21 32	1 14	0 37	1 56	21 34	21 45	15 11		n.a.
M15	10 3	17 12	4 58	5 10	2 10	7 15	1 24	9 10	0 58	17 42	1 12	15 41	1 11	22 33	0 15	21 32	1 14	0 38	1 56	21 34	21 44	15 14		n.a.
T 16	10 24	12 53	5 9	5 45	2 11	7 41	1 25	9 27	0 58	17 41	1 12	15 40	1 11	22 33	0 15	21 32	1 13	0 38	1 56	21 33	21 44	15 16		n.a.
W17	10 46	8 6	5 4	6 20	2 12	8 8	1 25	9 43	0 57	17 39	1 12	15 39	1 11	22 33	0 15	21 32	1 13	0 39	1 55	21 32	21 44	15 19		n.a.
T 18	11 7	3 3	4 46	6 55	2 12	8 34	1 26	10 0	0 57	17 38	1 13	15 38	1 11	22 33	0 15	21 32	1 13	0 39	1 55	21 31	21 43	15 21		n.a.
F 19	11 27	2s 3	4 14	7 30	2 12	9 0	1 26	10 16	0 57	17 36	1 13	15 37	1 11	22 33	0 15	21 32	1 13	0 40	1 55	21 30	21 43	15 24		n.a.
S 20	11 48	7 2	3 32	8 6	2 12	9 26	1 27	10 32	0 56	17 34	1 13	15 36	1 11	22 33	0 15	21 32	1 13	0 40	1 55	21 29	21 42	15 27		n.a.
S 21	12 8	11 44	2 41	8 42	2 11	9 51	1 27	10 48	0 56	17 33	1 13	15 35	1 11	22 33	0 15	21 32	1 13	0 41	1 55	21 28	21 42	15 29		n.a.
M22	12 28	15 59	1 43	9 17	2 10	10 16	1 27	11 4	0 55	17 31	1 13	15 34	1 11	22 33	0 15	21 32	1 13	0 41	1 55	21 27	21 42	15 32		n.a.
T 23	12 48	19 36	0 40	9 53	2 8	10 42	1 27	11 20	0 55	17 29	1 13	15 33	1 11	22 33	0 15	21 33	1 13	0 42	1 55	21 27	21 41	15 34		n.a.
W24	13 8	22 25	0s24	10 29	2 6	11 6	1 28	11 36	0 55	17 28	1 13	15 33	1 11	22 33	0 15	21 33	1 13	0 42	1 55	21 27	21 41	15 37		n.a.
T 25	13 28	24 16	1 28	11 5	2 4	11 31	1 28	11 52	0 54	17 26	1 13	15 32	1 11	22 34	0 15	21 33	1 13	0 42	1 55	21 27	21 40	15 39		n.a.
F 26	13 47	25 2	2 29	11 41	2 1	11 55	1 28	12 8	0 54	17 24	1 14	15 31	1 11	22 34	0 15	21 33	1 13	0 43	1 55	21 28	21 40	15 42		n.a.
S 27	14 6	24 38	3 24	12 17	1 57	12 19	1 28	12 23	0 53	17 22	1 14	15 30	1 11	22 34	0 15	21 33	1 13	0 43	1 55	21 28	21 40	15 44		n.a.
S 28	14 25	22 59	4 11	12 53	1 53	12 43	1 27	12 38	0 53	17 21	1 14	15 30	1 11	22 34	0 15	21 33	1 13	0 44	1 54	21 28	21 39	15 46		n.a.
M29	14 43	20 10	4 46	13 29	1 49	13 6	1 27	12 54	0 53	17 19	1 14	15 29	1 11	22 34	0 15	21 33	1 13	0 44	1 54	21 28	21 39	15 49		n.a.
T 30	15n 1	16s14	5s 8	14n 5	1s44	13n29	1s27	13n 9	0s52	17s17	1n14	15s28	1n12	22n34	0s15	21n33	1s13	0n44	1s54	21n28	21n38	15s51		n.a.

Julian Day Number = 4328981.5, Delta T = 23h51m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°18'50, Lahiri = 96°25'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7140

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 48 21	12♉54'20	13♓ 3	16♉ 8	12♉38	9♉15	24°R36	12♒35	27♊12	25♊35	23°R33	10°R27	11♊44	21♏19	n.a.	W 1
T 2	14 52 18	13°54'57	27°12	17°57	13°53	10° 2	24♏29	12°37	27°15	25°37	23♍32	10♊23	11°41	21°26	n.a.	T 2
F 3	14 56 14	14°55'34	11♈48	19°46	15° 9	10°49	24°21	12°39	27°18	25°39	23°31	10°19	11°37	21°32	n.a.	F 3
S 4	15 0 11	15°56'10	26°45	21°35	16°24	11°36	24°13	12°40	27°21	25°40	23°31	10°16	11°34	21°39	n.a.	S 4
S 5	15 4 7	16°56'45	11♉56	23°25	17°39	12°23	24° 5	12°42	27°23	25°42	23°30	10°13	11°31	21°45	n.a.	S 5
M 6	15 8 4	17°57'19	27°11	25°16	18°55	13°10	23°58	12°43	27°26	25°44	23°29	10°11	11°28	21°52	n.a.	M 6
T 7	15 12 1	18°57'52	12♊20	27° 6	20°10	13°58	23°50	12°45	27°29	25°46	23°29	10°D11	11°25	21°59	n.a.	T 7
W 8	15 15 57	19°58'23	27°13	28°57	21°25	14°45	23°42	12°46	27°32	25°48	23°28	10°12	11°21	22° 5	n.a.	W 8
T 9	15 19 54	20°58'54	11♋44	0♊47	22°41	15°32	23°34	12°47	27°35	25°50	23°27	10°13	11°18	22°12	n.a.	T 9
F 10	15 23 50	21°59'23	25°51	2°37	23°56	16°19	23°26	12°48	27°38	25°52	23°27	10°14	11°15	22°19	n.a.	F 10
S 11	15 27 47	22°59'51	9♌31	4°27	25°11	17° 6	23°18	12°49	27°41	25°54	23°26	10°15	11°12	22°25	n.a.	S 11
S 12	15 31 43	24° 0'17	22°46	6°15	26°26	17°54	23°10	12°50	27°44	25°56	23°26	10°R16	11° 9	22°32	n.a.	S 12
M13	15 35 40	25° 0'42	5♍38	8° 3	27°42	18°41	23° 2	12°51	27°47	25°58	23°25	10°15	11° 6	22°39	n.a.	M13
T 14	15 39 36	26° 1'05	18°12	9°49	28°57	19°28	22°55	12°52	27°50	26° 0	23°25	10°14	11° 2	22°45	n.a.	T 14
W15	15 43 33	27° 1'26	0♎30	11°32	0♊12	20°15	22°47	12°52	27°53	26° 2	23°24	10°13	10°59	22°52	n.a.	W15
T 16	15 47 29	28° 1'46	12°36	13°14	1°27	21° 3	22°39	12°53	27°56	26° 4	23°24	10°11	10°56	22°59	n.a.	T 16
F 17	15 51 26	29° 2'05	24°33	14°52	2°43	21°50	22°31	12°53	27°59	26° 6	23°23	10° 9	10°53	23° 5	n.a.	F 17
S 18	15 55 23	0♊ 2'22	6♏25	16°27	3°58	22°37	22°23	12°53	28° 2	26° 8	23°23	10° 8	10°50	23°12	n.a.	S 18
S 19	15 59 19	1° 2'38	18°14	17°57	5°13	23°24	22°16	12°53	28° 5	26°10	23°23	10° 7	10°46	23°19	n.a.	S 19
M20	16 3 16	2° 2'53	0♐ 2	19°23	6°28	24°12	22° 8	12°R54	28° 8	26°12	23°22	10° 6	10°43	23°25	n.a.	M20
T 21	16 7 12	3° 3'06	11°51	20°44	7°43	24°59	22° 0	12°53	28°11	26°14	23°22	10°D 6	10°40	23°32	n.a.	T 21
W22	16 11 9	4° 3'18	23°44	21°58	8°58	25°46	21°53	12°53	28°15	26°17	23°22	10° 6	10°37	23°39	n.a.	W22
T 23	16 15 5	5° 3'28	5♑43	23° 6	10°13	26°34	21°45	12°53	28°18	26°19	23°21	10° 6	10°34	23°45	n.a.	T 23
F 24	16 19 2	6° 3'37	17°50	24° 7	11°28	27°21	21°38	12°53	28°21	26°21	23°21	10° 7	10°31	23°52	n.a.	F 24
S 25	16 22 58	7° 3'45	0♒ 8	25° 1	12°43	28° 8	21°30	12°52	28°24	26°23	23°21	10° 7	10°27	23°58	n.a.	S 25
S 26	16 26 55	8° 3'52	12°39	25°47	13°58	28°56	21°23	12°52	28°28	26°25	23°21	10° 8	10°24	24° 5	n.a.	S 26
M27	16 30 51	9° 3'58	25°28	26°24	15°13	29°43	21°16	12°51	28°31	26°27	23°20	10° 8	10°21	24°12	n.a.	M27
T 28	16 34 48	10° 4'02	8♓37	26°53	16°28	0♊31	21° 9	12°50	28°34	26°30	23°20	10° 8	10°18	24°18	n.a.	T 28
W29	16 38 45	11° 4'05	22° 9	27°13	17°43	1°18	21° 1	12°49	28°37	26°32	23°20	10° 8	10°15	24°25	n.a.	W29
T 30	16 42 41	12° 4'07	6♈ 5	27°24	18°58	2° 5	20°55	12°48	28°41	26°34	23°20	10° 8	10°12	24°32	n.a.	T 30
F 31	16 46 38	13♊ 4'07	20♈25	27°R27	20♊13	2♊53	20♏48	12♒47	28♊44	26♊36	23♍20	10♊ 8	10♊ 8	24♏38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n20	11s21	5s14	14n40	1s39	13n52	1s27	13n24	0s52	17s15	1n14	15s28	1n12	22n34	0s15	21n33	1s13	0n45	1s54	21n27	21n38	15s54		n.a.
T 2	15 37	5 42	5 1	15 15	1 33	14 14	1 26	13 39	0 51	17 13	1 14	15 27	1 12	22 34	0 15	21 33	1 13	0 45	1 54	21 27	21 37	15 56		n.a.
F 3	15 55	0n25	4 28	15 50	1 27	14 36	1 26	13 53	0 51	17 11	1 14	15 27	1 12	22 34	0 15	21 33	1 13	0 45	1 54	21 26	21 37	15 59		n.a.
S 4	16 12	6 41	3 37	16 25	1 20	14 58	1 25	14 8	0 50	17 9	1 14	15 26	1 12	22 34	0 15	21 34	1 13	0 46	1 54	21 26	21 37	16 1		n.a.
S 5	16 29	12 39	2 30	16 59	1 13	15 19	1 25	14 23	0 50	17 7	1 14	15 26	1 12	22 34	0 15	21 34	1 13	0 46	1 54	21 26	21 36	16 4		n.a.
M 6	16 45	17 53	1 11	17 33	1 5	15 40	1 24	14 37	0 50	17 6	1 14	15 25	1 12	22 34	0 15	21 34	1 13	0 47	1 54	21 25	21 36	16 6		n.a.
T 7	17 2	21 54	0n12	18 6	0 57	16 0	1 23	14 51	0 49	17 4	1 14	15 25	1 12	22 34	0 15	21 34	1 13	0 47	1 54	21 25	21 35	16 9		n.a.
W 8	17 18	24 22	1 33	18 39	0 48	16 20	1 22	15 5	0 49	17 2	1 14	15 24	1 12	22 34	0 15	21 34	1 13	0 47	1 54	21 25	21 35	16 11		n.a.
T 9	17 33	25 5	2 46	19 11	0 39	16 40	1 22	15 19	0 48	17 0	1 14	15 24	1 12	22 35	0 15	21 34	1 13	0 47	1 53	21 25	21 34	16 14		n.a.
F 10	17 49	24 10	3 46	19 42	0 29	16 59	1 21	15 33	0 48	16 58	1 14	15 23	1 12	22 35	0 15	21 34	1 13	0 48	1 53	21 26	21 34	16 16		n.a.
S 11	18 4	21 48	4 32	20 12	0 18	17 18	1 20	15 46	0 47	16 56	1 15	15 23	1 12	22 35	0 15	21 34	1 13	0 48	1 53	21 26	21 34	16 19		n.a.
S 12	18 18	18 21	5 2	20 41	0 8	17 36	1 19	15 59	0 47	16 54	1 15	15 23	1 12	22 35	0 15	21 34	1 13	0 48	1 53	21 26	21 33	16 21		n.a.
M13	18 33	14 7	5 16	21 10	0n 4	17 53	1 18	16 13	0 46	16 52	1 15	15 23	1 12	22 35	0 15	21 34	1 13	0 49	1 53	21 26	21 33	16 23		n.a.
T 14	18 47	9 23	5 14	21 37	0 15	18 11	1 17	16 26	0 46	16 50	1 15	15 22	1 12	22 35	0 15	21 34	1 13	0 49	1 53	21 26	21 32	16 26		n.a.
W15	19 0	4 22	4 57	22 3	0 27	18 27	1 15	16 38	0 45	16 48	1 15	15 22	1 12	22 35	0 15	21 34	1 13	0 49	1 53	21 25	21 32	16 28		n.a.
T 16	19 14	0s44	4 28	22 28	0 39	18 44	1 14	16 51	0 45	16 46	1 15	15 22	1 12	22 35	0 15	21 34	1 13	0 49	1 53	21 25	21 31	16 31		n.a.
F 17	19 27	5 45	3 47	22 52	0 51	18 59	1 13	17 3	0 44	16 44	1 15	15 22	1 13	22 35	0 15	21 35	1 13	0 50	1 53	21 25	21 31	16 33		n.a.
S 18	19 39	10 32	2 56	23 14	1 4	19 15	1 11	17 16	0 44	16 42	1 15	15 22	1 13	22 35	0 15	21 35	1 13	0 50	1 53	21 25	21 31	16 36		n.a.
S 19	19 51	14 56	1 58	23 35	1 16	19 29	1 10	17 28	0 43	16 40	1 15	15 22	1 13	22 35	0 15	21 35	1 13	0 50	1 52	21 25	21 30	16 38		n.a.
M20	20 3	18 45	0 56	23 54	1 29	19 43	1 9	17 40	0 43	16 39	1 14	15 22	1 13	22 35	0 15	21 35	1 13	0 50	1 52	21 25	21 30	16 41		n.a.
T 21	20 15	21 49	0s10	24 12	1 41	19 57	1 7	17 51	0 42	16 37	1 14	15 21	1 13	22 35	0 15	21 35	1 13	0 51	1 52	21 24	21 29	16 43		n.a.
W22	20 26	23 57	1 15	24 29	1 53	20 10	1 5	18 3	0 41	16 35	1 14	15 21	1 13	22 35	0 15	21 35	1 13	0 51	1 52	21 25	21 29	16 45		n.a.
T 23	20 37	25 1	2 18	24 44	2 4	20 22	1 4	18 14	0 41	16 33	1 14	15 21	1 13	22 35	0 15	21 35	1 13	0 51	1 52	21 25	21 28	16 48		n.a.
F 24	20 47	24 54	3 15	24 58	2 15	20 34	1 2	18 25	0 40	16 31	1 14	15 22	1 13	22 35	0 15	21 35	1 13	0 51	1 52	21 25	21 28	16 50		n.a.
S 25	20 57	23 36	4 4	25 10	2 25	20 45	1 0	18 36	0 40	16 29	1 14	15 22	1 13	22 35	0 14	21 35	1 13	0 51	1 52	21 25	21 28	16 53		n.a.
S 26	21 6	21 6	4 42	25 21	2 34	20 56	0 59	18 47	0 39	16 28	1 14	15 22	1 13	22 36	0 14	21 35	1 13	0 52	1 52	21 25	21 27	16 55		n.a.
M27	21 16	17 33	5 8	25 30	2 42	21 6	0 57	18 57	0 39	16 26	1 14	15 22	1 13	22 36	0 14	21 35	1 13	0 52	1 52	21 25	21 27	16 57		n.a.
T 28	21 24	13 4	5 18	25 38	2 49	21 16	0 55	19 8	0 38	16 24	1 14	15 22	1 13	22 36	0 14	21 35	1 13	0 52	1 52	21 25	21 26	17 0		n.a.
W29	21 33	7 49	5 11	25 44	2 55	21 25	0 53	19 18	0 38	16 22	1 14	15 22	1 13	22 36	0 14	21 35	1 13	0 52	1 51	21 25	21 26	17 2		n.a.
T 30	21 41	2 2	4 46	25 48	2 59	21 33	0 51	19 28	0 37	16 21	1 14	15 22	1 13	22 36	0 14	21 35	1 13	0 52	1 51	21 25	21 25	17 5		n.a.
F 31	21n48	4n 1	4s 3	25n51	3n 2	21n41	0s49	19n37	0s36	16s19	1n14	15s23	1n13	22n36	0s14	21n36	1s12	0n52	1s51	21n25	21n25	17s 7		n.a.

Julian Day Number = 4329011.5, Delta T = 23h51m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°18'54, Lahiri = 96°25'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7140

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 34	14♊ 4'07	5♉ 6	27°R21	21♊28	3♊40	20°R41	12°R46	28♊47	26♊38	23°R20	10♊ 8	10♊ 5	24♏45	n.a.	S 1
S 2	16 54 31	15° 4'05	20° 3	27♊ 6	22°43	4°28	20♏34	12♒45	28°51	26°41	23♍20	10° 9	10° 2	24°52	n.a.	S 2
M 3	16 58 27	16° 4'01	5♊10	26°44	23°58	5°15	20°28	12°43	28°54	26°43	23°D20	10°R 9	9°59	24°58	n.a.	M 3
T 4	17 2 24	17° 3'56	20°17	26°14	25°13	6° 2	20°21	12°42	28°58	26°45	23°20	10° 9	9°56	25° 5	n.a.	T 4
W 5	17 6 20	18° 3'50	5♋15	25°38	26°28	6°50	20°15	12°40	29° 1	26°47	23°20	10° 8	9°53	25°12	n.a.	W 5
T 6	17 10 17	19° 3'42	19°56	24°56	27°43	7°37	20° 9	12°38	29° 4	26°50	23°20	10° 8	9°49	25°18	n.a.	T 6
F 7	17 14 13	20° 3'32	4♌14	24°10	28°58	8°25	20° 3	12°37	29° 8	26°52	23°20	10° 6	9°46	25°25	n.a.	F 7
S 8	17 18 10	21° 3'20	18° 6	23°20	0♋12	9°12	19°57	12°35	29°11	26°54	23°20	10° 5	9°43	25°32	n.a.	S 8
S 9	17 22 7	22° 3'06	1♍30	22°28	1°27	10° 0	19°51	12°33	29°15	26°57	23°20	10° 4	9°40	25°38	n.a.	S 9
M10	17 26 3	23° 2'50	14°29	21°34	2°42	10°47	19°46	12°31	29°18	26°59	23°20	10° 3	9°37	25°45	n.a.	M10
T 11	17 30 0	24° 2'33	27° 4	20°41	3°57	11°34	19°40	12°28	29°21	27° 1	23°21	10°D 3	9°33	25°52	n.a.	T 11
W12	17 33 56	25° 2'13	9♎21	19°48	5°11	12°22	19°35	12°26	29°25	27° 3	23°21	10° 4	9°30	25°58	n.a.	W12
T 13	17 37 53	26° 1'51	21°24	18°57	6°26	13° 9	19°30	12°24	29°28	27° 6	23°21	10° 5	9°27	26° 5	n.a.	T 13
F 14	17 41 49	27° 1'28	3♏18	18° 9	7°41	13°56	19°25	12°21	29°32	27° 8	23°21	10° 6	9°24	26°11	n.a.	F 14
S 15	17 45 46	28° 1'02	15° 6	17°25	8°55	14°44	19°20	12°19	29°35	27°10	23°21	10° 8	9°21	26°18	n.a.	S 15
S 16	17 49 42	29° 0'35	26°53	16°46	10°10	15°31	19°15	12°16	29°39	27°13	23°22	10° 9	9°18	26°25	n.a.	S 16
M17	17 53 39	0♋ 0'06	8♐42	16°11	11°24	16°18	19°10	12°13	29°42	27°15	23°22	10°R 9	9°14	26°31	n.a.	M17
T 18	17 57 36	0°59'35	20°37	15°41	12°39	17° 6	19° 6	12°11	29°45	27°17	23°22	10° 9	9°11	26°38	n.a.	T 18
W19	18 1 32	1°59'02	2♑38	15°17	13°53	17°53	19° 2	12° 8	29°49	27°19	23°23	10° 8	9° 8	26°45	n.a.	W19
T 20	18 5 29	2°58'28	14°48	14°58	15° 8	18°40	18°58	12° 5	29°52	27°22	23°23	10° 5	9° 5	26°51	n.a.	T 20
F 21	18 9 25	3°57'52	27° 9	14°45	16°22	19°28	18°54	12° 2	29°56	27°24	23°24	10° 2	9° 2	26°58	n.a.	F 21
S 22	18 13 22	4°57'14	9♒42	14°38	17°37	20°15	18°50	11°59	29°59	27°26	23°24	9°57	8°59	27° 5	n.a.	S 22
S 23	18 17 18	5°56'35	22°28	14°D36	18°51	21° 2	18°47	11°55	0♋ 3	27°28	23°24	9°53	8°55	27°11	n.a.	S 23
M24	18 21 15	6°55'54	5♓27	14°40	20° 6	21°49	18°43	11°52	0° 6	27°31	23°25	9°50	8°52	27°18	n.a.	M24
T 25	18 25 11	7°55'12	18°42	14°50	21°20	22°37	18°40	11°49	0° 9	27°33	23°25	9°47	8°49	27°25	n.a.	T 25
W26	18 29 8	8°54'28	2♈13	15° 4	22°35	23°24	18°37	11°45	0°13	27°35	23°26	9°46	8°46	27°31	n.a.	W26
T 27	18 33 5	9°53'43	16° 1	15°23	23°49	24°11	18°34	11°42	0°16	27°37	23°26	9°D46	8°43	27°38	n.a.	T 27
F 28	18 37 1	10°52'56	0♉ 6	15°47	25° 3	24°58	18°32	11°38	0°20	27°40	23°27	9°47	8°39	27°45	n.a.	F 28
S 29	18 40 58	11°52'08	14°27	16°15	26°18	25°45	18°29	11°35	0°23	27°42	23°28	9°48	8°36	27°51	n.a.	S 29
S 30	18 44 54	12♋51'18	29♉ 2	16♊48	27♋32	26♊32	18♏27	11♒31	0♋26	27♊44	23♍28	9♊49	8♊33	27♏58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	10n 1	3s 3	25n52	3n 3	21n48	0s47	19n47	0s36	16s17	1n14	15s23	1n13	22n36	0s14	21n36	1s12	0n52	1s51	21n25	21n24	17s 9		n.a.
S 2	22 2	15 33	1 49	25 51	3 3	21 54	0 45	19 56	0 35	16 16	1 14	15 23	1 13	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 51	21 25	21 24	17 12		n.a.
M 3	22 8	20 10	0 28	25 49	3 0	22 0	0 43	20 5	0 35	16 14	1 14	15 24	1 13	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 51	21 25	21 24	17 14		n.a.
T 4	22 14	23 26	0n56	25 44	2 56	22 5	0 41	20 13	0 34	16 13	1 14	15 24	1 13	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 51	21 25	21 23	17 17		n.a.
W 5	22 19	24 59	2 15	25 37	2 50	22 9	0 39	20 22	0 33	16 11	1 13	15 24	1 13	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 51	21 25	21 23	17 19		n.a.
T 6	22 24	24 46	3 24	25 27	2 42	22 13	0 36	20 30	0 33	16 10	1 13	15 25	1 14	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 51	21 25	21 22	17 21		n.a.
F 7	22 29	22 53	4 17	25 16	2 33	22 16	0 34	20 38	0 32	16 8	1 13	15 25	1 14	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 51	21 25	21 22	17 24		n.a.
S 8	22 33	19 42	4 54	25 2	2 22	22 19	0 32	20 46	0 31	16 7	1 13	15 26	1 14	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 50	21 24	21 21	17 26		n.a.
S 9	22 37	15 34	5 14	24 47	2 9	22 20	0 30	20 53	0 31	16 5	1 13	15 26	1 14	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 50	21 24	21 21	17 28		n.a.
M10	22 40	10 51	5 16	24 30	1 55	22 22	0 27	21 0	0 30	16 4	1 13	15 27	1 14	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 50	21 24	21 20	17 31		n.a.
T 11	22 43	5 48	5 3	24 11	1 40	22 22	0 25	21 7	0 30	16 3	1 13	15 27	1 14	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 50	21 24	21 20	17 33		n.a.
W12	22 45	0 39	4 37	23 52	1 24	22 22	0 23	21 14	0 29	16 1	1 13	15 28	1 14	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 50	21 24	21 19	17 35		n.a.
T 13	22 47	4s27	3 58	23 31	1 8	22 21	0 20	21 21	0 28	16 0	1 12	15 29	1 14	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 50	21 24	21 19	17 38		n.a.
F 14	22 49	9 19	3 10	23 10	0 51	22 20	0 18	21 27	0 28	15 59	1 12	15 29	1 14	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 50	21 25	21 18	17 40		n.a.
S 15	22 50	13 49	2 14	22 49	0 34	22 18	0 15	21 33	0 27	15 58	1 12	15 30	1 14	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 50	21 25	21 18	17 43		n.a.
S 16	22 50	17 48	1 13	22 29	0 17	22 15	0 13	21 39	0 26	15 57	1 12	15 31	1 14	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 50	21 25	21 18	17 45		n.a.
M17	22 51	21 4	0 8	22 8	0s 0	22 12	0 10	21 44	0 26	15 56	1 12	15 31	1 14	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 50	21 25	21 17	17 47		n.a.
T 18	22 50	23 28	0s57	21 49	0 17	22 8	0 8	21 49	0 25	15 55	1 12	15 32	1 14	22 36	0 14	21 36	1 12	0 53	1 49	21 25	21 17	17 50		n.a.
W19	22 50	24 50	2 1	21 30	0 33	22 3	0 6	21 54	0 24	15 54	1 12	15 33	1 14	22 36	0 14	21 37	1 12	0 53	1 49	21 25	21 16	17 52		n.a.
T 20	22 49	25 1	3 0	21 12	0 49	21 57	0 3	21 59	0 24	15 53	1 11	15 34	1 14	22 36	0 14	21 37	1 12	0 53	1 49	21 24	21 16	17 54		n.a.
F 21	22 47	23 59	3 51	20 56	1 4	21 52	0 0	22 3	0 23	15 52	1 11	15 34	1 14	22 36	0 14	21 37	1 12	0 53	1 49	21 24	21 15	17 57		n.a.
S 22	22 45	21 45	4 31	20 41	1 18	21 45	0n 2	22 7	0 22	15 51	1 11	15 35	1 14	22 36	0 14	21 37	1 12	0 53	1 49	21 23	21 15	17 59		n.a.
S 23	22 43	18 25	5 0	20 28	1 32	21 38	0 5	22 11	0 22	15 50	1 11	15 36	1 14	22 36	0 14	21 37	1 12	0 53	1 49	21 23	21 14	18 1		n.a.
M24	22 40	14 9	5 13	20 15	1 45	21 30	0 7	22 15	0 21	15 50	1 11	15 37	1 14	22 36	0 14	21 37	1 12	0 53	1 49	21 22	21 14	18 3		n.a.
T 25	22 37	9 8	5 10	20 5	1 56	21 21	0 10	22 18	0 20	15 49	1 11	15 38	1 14	22 36	0 14	21 37	1 12	0 53	1 49	21 22	21 13	18 6		n.a.
W26	22 33	3 36	4 50	19 55	2 7	21 12	0 12	22 21	0 20	15 48	1 10	15 39	1 14	22 36	0 14	21 37	1 12	0 52	1 49	21 22	21 13	18 8		n.a.
T 27	22 29	2n14	4 13	19 47	2 18	21 3	0 15	22 24	0 19	15 48	1 10	15 40	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 52	1 49	21 22	21 12	18 10		n.a.
F 28	22 25	8 5	3 21	19 40	2 27	20 52	0 17	22 27	0 18	15 47	1 10	15 41	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 52	1 48	21 22	21 12	18 13		n.a.
S 29	22 20	13 38	2 15	19 35	2 35	20 41	0 20	22 29	0 17	15 47	1 10	15 42	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 52	1 48	21 22	21 11	18 15		n.a.
S 30	22n14	18n29	0s59	19n30	2s43	20n30	0n22	22n31	0s17	15s46	1n10	15s43	1n14	22n36	0s14	21n37	1s13	0n52	1s48	21n22	21n11	18s17		n.a.

Julian Day Number = 4329042.5, Delta T = 23h51m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°18'58, Lahiri = 96°25'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7140

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 48 51	13♋50'27	13♊47	17♊25	28♋46	27♊20	18°R25	11°R27	0♋30	27♊46	23♍29	9°R50	8♊30	28♏ 4	n.a.	M 1
T 2	18 52 47	14°49'35	28°36	18° 5	0♌ 0	28° 7	18♏23	11♒24	0°33	27°49	23°30	9♊49	8°27	28°11	n.a.	T 2
W 3	18 56 44	15°48'41	13♋22	18°50	1°15	28°54	18°21	11°20	0°36	27°51	23°30	9°46	8°24	28°18	n.a.	W 3
T 4	19 0 40	16°47'45	27°56	19°37	2°29	29°41	18°20	11°16	0°40	27°53	23°31	9°41	8°20	28°24	n.a.	T 4
F 5	19 4 37	17°46'47	12♌13	20°28	3°43	0♋28	18°19	11°12	0°43	27°55	23°32	9°35	8°17	28°31	n.a.	F 5
S 6	19 8 34	18°45'48	26° 8	21°23	4°57	1°15	18°17	11° 8	0°46	27°57	23°32	9°29	8°14	28°38	n.a.	S 6
S 7	19 12 30	19°44'46	9♍37	22°20	6°11	2° 2	18°16	11° 4	0°50	27°59	23°33	9°23	8°11	28°44	n.a.	S 7
M 8	19 16 27	20°43'43	22°40	23°20	7°25	2°49	18°16	11° 0	0°53	28° 2	23°34	9°18	8° 8	28°51	n.a.	M 8
T 9	19 20 23	21°42'37	5♎20	24°23	8°39	3°36	18°15	10°55	0°56	28° 4	23°35	9°15	8° 5	28°58	n.a.	T 9
W10	19 24 20	22°41'30	17°39	25°29	9°53	4°23	18°15	10°51	1° 0	28° 6	23°36	9°D13	8° 1	29° 4	n.a.	W10
T 11	19 28 16	23°40'20	29°43	26°37	11° 7	5° 9	18°14	10°47	1° 3	28° 8	23°36	9°13	7°58	29°11	n.a.	T 11
F 12	19 32 13	24°39'09	11♏37	27°47	12°21	5°56	18°D14	10°43	1° 6	28°10	23°37	9°14	7°55	29°18	n.a.	F 12
S 13	19 36 9	25°37'56	23°25	29° 0	13°35	6°43	18°15	10°38	1° 9	28°12	23°38	9°16	7°52	29°24	n.a.	S 13
S 14	19 40 6	26°36'40	5♐12	0♋15	14°49	7°30	18°15	10°34	1°12	28°14	23°39	9°R17	7°49	29°31	n.a.	S 14
M15	19 44 3	27°35'24	17° 4	1°33	16° 3	8°17	18°15	10°29	1°16	28°16	23°40	9°17	7°45	29°37	n.a.	M15
T 16	19 47 59	28°34'05	29° 4	2°52	17°17	9° 3	18°16	10°25	1°19	28°18	23°41	9°14	7°42	29°44	n.a.	T 16
W17	19 51 56	29°32'44	11♑15	4°14	18°31	9°50	18°17	10°21	1°22	28°20	23°42	9°10	7°39	29°51	n.a.	W17
T 18	19 55 52	0♌31'22	23°40	5°38	19°44	10°37	18°18	10°16	1°25	28°22	23°43	9° 4	7°36	29°57	n.a.	T 18
F 19	19 59 49	1°29'58	6♒18	7° 4	20°58	11°23	18°19	10°12	1°28	28°24	23°44	8°55	7°33	0♐ 4	n.a.	F 19
S 20	20 3 45	2°28'32	19°11	8°32	22°12	12°10	18°21	10° 7	1°31	28°26	23°45	8°46	7°30	0°11	n.a.	S 20
S 21	20 7 42	3°27'05	2♓18	10° 2	23°26	12°56	18°23	10° 3	1°34	28°28	23°46	8°37	7°26	0°17	n.a.	S 21
M22	20 11 39	4°25'37	15°38	11°33	24°39	13°43	18°24	9°58	1°37	28°30	23°47	8°28	7°23	0°24	n.a.	M22
T 23	20 15 35	5°24'06	29° 9	13° 7	25°53	14°30	18°26	9°53	1°40	28°32	23°48	8°21	7°20	0°31	n.a.	T 23
W24	20 19 32	6°22'35	12♈50	14°43	27° 7	15°16	18°28	9°49	1°43	28°34	23°49	8°16	7°17	0°37	n.a.	W24
T 25	20 23 28	7°21'02	26°42	16°21	28°20	16° 2	18°31	9°44	1°46	28°36	23°50	8°14	7°14	0°44	n.a.	T 25
F 26	20 27 25	8°19'28	10♉42	18° 1	29°34	16°49	18°33	9°40	1°49	28°38	23°51	8°D13	7°11	0°51	n.a.	F 26
S 27	20 31 21	9°17'53	24°50	19°42	0♍47	17°35	18°36	9°35	1°52	28°40	23°52	8°14	7° 7	0°57	n.a.	S 27
S 28	20 35 18	10°16'17	9♊ 6	21°26	2° 1	18°21	18°39	9°30	1°55	28°41	23°54	8°R14	7° 4	1° 4	n.a.	S 28
M29	20 39 15	11°14'40	23°27	23°12	3°14	19° 8	18°42	9°26	1°58	28°43	23°55	8°13	7° 1	1°11	n.a.	M29
T 30	20 43 11	12°13'01	7♋51	24°59	4°28	19°54	18°45	9°21	2° 1	28°45	23°56	8°10	6°58	1°17	n.a.	T 30
W31	20 47 8	13♌11'21	22♋12	26♋49	5♍41	20♋40	18♏48	9♒17	2♋ 3	28♊47	23♍57	8♊ 5	6♊55	1♐24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 9	22n15	0n22	19n26	2s50	20n18	0n25	22n33	0s16	15s46	1n10	15s44	1n14	22n36	0s14	21n37	1s13	0n52	1s48	21n22	21n10	18s20		n.a.
T 2	22 3	24 31	1 41	19 24	2 56	20 5	0 27	22 34	0 15	15 45	1 9	15 45	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 52	1 48	21 22	21 10	18 22		n.a.
W 3	21 56	25 3	2 53	19 22	3 2	19 52	0 30	22 36	0 15	15 45	1 9	15 46	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 51	1 48	21 22	21 9	18 24		n.a.
T 4	21 49	23 51	3 52	19 21	3 6	19 38	0 32	22 37	0 14	15 45	1 9	15 47	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 51	1 48	21 21	21 9	18 26		n.a.
F 5	21 42	21 8	4 36	19 21	3 10	19 24	0 35	22 37	0 13	15 45	1 9	15 48	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 51	1 48	21 20	21 8	18 29		n.a.
S 6	21 34	17 15	5 2	19 21	3 13	19 9	0 37	22 38	0 12	15 45	1 9	15 49	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 51	1 48	21 19	21 8	18 31		n.a.
S 7	21 26	12 35	5 10	19 22	3 16	18 54	0 39	22 38	0 12	15 45	1 9	15 50	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 51	1 48	21 18	21 7	18 33		n.a.
M 8	21 17	7 29	5 2	19 24	3 17	18 38	0 42	22 38	0 11	15 44	1 8	15 51	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 50	1 47	21 18	21 7	18 35		n.a.
T 9	21 9	2 13	4 39	19 25	3 19	18 21	0 44	22 37	0 10	15 44	1 8	15 52	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 50	1 47	21 17	21 6	18 38		n.a.
W10	20 59	2s59	4 4	19 27	3 19	18 5	0 46	22 37	0 10	15 45	1 8	15 53	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 50	1 47	21 17	21 6	18 40		n.a.
T 11	20 50	8 0	3 18	19 29	3 19	17 47	0 49	22 36	0 9	15 45	1 8	15 55	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 50	1 47	21 17	21 5	18 42		n.a.
F 12	20 40	12 39	2 24	19 31	3 18	17 29	0 51	22 35	0 8	15 45	1 8	15 56	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 50	1 47	21 17	21 5	18 44		n.a.
S 13	20 29	16 47	1 25	19 33	3 17	17 11	0 53	22 33	0 7	15 45	1 7	15 57	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 49	1 47	21 17	21 4	18 47		n.a.
S 14	20 19	20 16	0 22	19 35	3 15	16 52	0 56	22 32	0 7	15 45	1 7	15 58	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 49	1 47	21 17	21 4	18 49		n.a.
M15	20 8	22 56	0s42	19 37	3 13	16 33	0 58	22 30	0 6	15 46	1 7	15 59	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 49	1 47	21 17	21 3	18 51		n.a.
T 16	19 56	24 35	1 45	19 39	3 10	16 13	1 0	22 27	0 5	15 46	1 7	16 0	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 48	1 47	21 17	21 3	18 53		n.a.
W17	19 44	25 6	2 44	19 40	3 6	15 53	1 2	22 25	0 4	15 47	1 7	16 2	1 14	22 36	0 14	21 37	1 13	0 48	1 47	21 16	21 2	18 56		n.a.
T 18	19 32	24 22	3 36	19 41	3 2	15 33	1 4	22 22	0 4	15 47	1 6	16 3	1 13	22 36	0 14	21 37	1 13	0 48	1 47	21 15	21 2	18 58		n.a.
F 19	19 20	22 24	4 18	19 42	2 58	15 12	1 6	22 19	0 3	15 47	1 6	16 4	1 13	22 36	0 14	21 37	1 13	0 48	1 46	21 14	21 1	19 0		n.a.
S 20	19 7	19 16	4 48	19 42	2 53	14 51	1 8	22 16	0 2	15 48	1 6	16 5	1 13	22 36	0 14	21 37	1 13	0 47	1 46	21 13	21 1	19 2		n.a.
S 21	18 54	15 8	5 4	19 42	2 47	14 29	1 10	22 12	0 1	15 49	1 6	16 7	1 13	22 36	0 14	21 37	1 13	0 47	1 46	21 11	21 0	19 5		n.a.
M22	18 41	10 12	5 3	19 41	2 41	14 7	1 12	22 9	0 1	15 49	1 6	16 8	1 13	22 36	0 14	21 37	1 13	0 47	1 46	21 10	21 0	19 7		n.a.
T 23	18 27	4 43	4 46	19 39	2 35	13 44	1 14	22 5	0n 0	15 50	1 5	16 9	1 13	22 36	0 14	21 37	1 13	0 46	1 46	21 9	20 59	19 9		n.a.
W24	18 13	1n 4	4 12	19 36	2 28	13 22	1 16	22 0	0 1	15 51	1 5	16 10	1 13	22 36	0 14	21 37	1 13	0 46	1 46	21 8	20 59	19 11		n.a.
T 25	17 59	6 52	3 23	19 33	2 21	12 58	1 17	21 56	0 2	15 52	1 5	16 12	1 13	22 36	0 14	21 37	1 13	0 46	1 46	21 8	20 58	19 13		n.a.
F 26	17 44	12 25	2 22	19 28	2 13	12 35	1 19	21 51	0 2	15 52	1 5	16 13	1 13	22 36	0 14	21 37	1 13	0 45	1 46	21 8	20 58	19 16		n.a.
S 27	17 29	17 21	1 11	19 23	2 5	12 11	1 21	21 46	0 3	15 53	1 5	16 14	1 13	22 36	0 14	21 37	1 13	0 45	1 46	21 8	20 57	19 18		n.a.
S 28	17 14	21 20	0n 5	19 16	1 56	11 47	1 22	21 41	0 4	15 54	1 5	16 15	1 13	22 36	0 14	21 37	1 13	0 45	1 46	21 8	20 57	19 20		n.a.
M29	16 58	24 1	1 20	19 8	1 48	11 23	1 24	21 35	0 5	15 55	1 4	16 17	1 13	22 36	0 14	21 37	1 13	0 44	1 46	21 8	20 56	19 22		n.a.
T 30	16 43	25 8	2 31	18 59	1 38	10 58	1 26	21 30	0 5	15 56	1 4	16 18	1 13	22 36	0 14	21 37	1 13	0 44	1 46	21 7	20 56	19 24		n.a.
W31	16n27	24n33	3n32	18n49	1s29	10n33	1n27	21n24	0n 6	15s57	1n 4	16s19	1n13	22n36	0s14	21n37	1s13	0n43	1s45	21n 6	20n55	19s26		n.a.

Julian Day Number = 4329072.5, Delta T = 23h51m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°19'02, Lahiri = 96°26'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7140

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 4	14♌ 9'40	6♌26	28♋40	6♍54	21♋26	18♏52	9°R12	2♋ 6	28♊49	23♍58	7°R56	6♊51	1♐30	n.a.	T 1
F 2	20 55 1	15° 7'57	20°28	0♌34	8° 8	22°12	18°56	9♒ 7	2° 9	28°50	24° 0	7♊46	6°48	1°37	n.a.	F 2
S 3	20 58 57	16° 6'13	4♍12	2°29	9°21	22°59	19° 0	9° 3	2°12	28°52	24° 1	7°35	6°45	1°44	n.a.	S 3
S 4	21 2 54	17° 4'27	17°35	4°27	10°34	23°45	19° 4	8°58	2°14	28°54	24° 2	7°24	6°42	1°50	n.a.	S 4
M 5	21 6 51	18° 2'40	0♎36	6°26	11°48	24°31	19° 8	8°54	2°17	28°55	24° 3	7°15	6°39	1°57	n.a.	M 5
T 6	21 10 47	19° 0'51	13°16	8°27	13° 1	25°17	19°12	8°49	2°19	28°57	24° 5	7° 7	6°36	2° 4	n.a.	T 6
W 7	21 14 44	19°59'00	25°36	10°30	14°14	26° 2	19°17	8°45	2°22	28°59	24° 6	7° 2	6°32	2°10	n.a.	W 7
T 8	21 18 40	20°57'08	7♏41	12°35	15°27	26°48	19°22	8°40	2°25	29° 0	24° 7	7° 0	6°29	2°17	n.a.	T 8
F 9	21 22 37	21°55'14	19°35	14°42	16°40	27°34	19°26	8°36	2°27	29° 2	24° 8	6°D59	6°26	2°24	n.a.	F 9
S 10	21 26 33	22°53'19	1♐23	16°49	17°53	28°20	19°31	8°32	2°30	29° 3	24°10	6°R59	6°23	2°30	n.a.	S 10
S 11	21 30 30	23°51'22	13°12	18°59	19° 6	29° 6	19°37	8°27	2°32	29° 5	24°11	6°59	6°20	2°37	n.a.	S 11
M12	21 34 27	24°49'24	25° 6	21° 9	20°19	29°51	19°42	8°23	2°34	29° 6	24°12	6°58	6°17	2°44	n.a.	M12
T 13	21 38 23	25°47'25	7♑11	23°21	21°32	0♌37	19°47	8°19	2°37	29° 8	24°14	6°55	6°13	2°50	n.a.	T 13
W14	21 42 20	26°45'23	19°30	25°33	22°45	1°22	19°53	8°14	2°39	29° 9	24°15	6°49	6°10	2°57	n.a.	W14
T 15	21 46 16	27°43'21	2♒ 6	27°45	23°58	2° 8	19°59	8°10	2°41	29°10	24°17	6°40	6° 7	3° 3	n.a.	T 15
F 16	21 50 13	28°41'17	15° 1	29°58	25°11	2°53	20° 5	8° 6	2°44	29°12	24°18	6°30	6° 4	3°10	n.a.	F 16
S 17	21 54 9	29°39'12	28°14	2♍11	26°24	3°39	20°11	8° 2	2°46	29°13	24°19	6°17	6° 1	3°17	n.a.	S 17
S 18	21 58 6	0♍37'06	11♓45	4°23	27°36	4°24	20°17	7°58	2°48	29°15	24°21	6° 5	5°57	3°23	n.a.	S 18
M19	22 2 3	1°34'58	25°29	6°35	28°49	5°10	20°23	7°54	2°50	29°16	24°22	5°54	5°54	3°30	n.a.	M19
T 20	22 5 59	2°32'50	9♈24	8°46	0♎ 2	5°55	20°30	7°50	2°52	29°17	24°24	5°44	5°51	3°37	n.a.	T 20
W21	22 9 56	3°30'41	23°26	10°56	1°14	6°40	20°36	7°46	2°54	29°18	24°25	5°38	5°48	3°43	n.a.	W21
T 22	22 13 52	4°28'31	7♉32	13° 4	2°27	7°25	20°43	7°42	2°57	29°20	24°26	5°34	5°45	3°50	n.a.	T 22
F 23	22 17 49	5°26'20	21°40	15°11	3°40	8°10	20°50	7°38	2°59	29°21	24°28	5°33	5°42	3°57	n.a.	F 23
S 24	22 21 45	6°24'09	5♊47	17°16	4°52	8°55	20°57	7°35	3° 0	29°22	24°29	5°32	5°38	4° 3	n.a.	S 24
S 25	22 25 42	7°21'57	19°54	19°19	6° 4	9°41	21° 4	7°31	3° 2	29°23	24°31	5°32	5°35	4°10	n.a.	S 25
M26	22 29 39	8°19'44	3♋58	21°20	7°17	10°25	21°11	7°27	3° 4	29°24	24°32	5°31	5°32	4°17	n.a.	M26
T 27	22 33 35	9°17'31	18° 0	23°19	8°29	11°10	21°19	7°24	3° 6	29°25	24°34	5°27	5°29	4°23	n.a.	T 27
W28	22 37 32	10°15'17	1♌56	25°16	9°42	11°55	21°26	7°20	3° 8	29°26	24°35	5°20	5°26	4°30	n.a.	W28
T 29	22 41 28	11°13'02	15°44	27°10	10°54	12°40	21°34	7°17	3°10	29°27	24°37	5°11	5°23	4°36	n.a.	T 29
F 30	22 45 25	12°10'46	29°22	29° 2	12° 6	13°25	21°42	7°13	3°11	29°28	24°38	5° 0	5°19	4°43	n.a.	F 30
S 31	22 49 21	13♍ 8'30	12♍46	0♎51	13♎18	14♌10	21♏49	7♒10	3♋13	29♊29	24♍40	4♊47	5♊16	4♐50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n10	22n23	4n19	18n37	1s19	10n 8	1n28	21n18	0n 7	15s59	1n 4	16s20	1n13	22n36	0s14	21n37	1s13	0n43	1s45	21n 5	20n55	19s29		n.a.
F 2	15 54	18 53	4 49	18 24	1 9	9 42	1 30	21 11	0 8	16 0	1 4	16 22	1 12	22 36	0 14	21 37	1 13	0 43	1 45	21 4	20 54	19 31		n.a.
S 3	15 37	14 26	5 2	18 9	0 59	9 17	1 31	21 5	0 8	16 1	1 3	16 23	1 12	22 36	0 14	21 37	1 13	0 42	1 45	21 2	20 54	19 33		n.a.
S 4	15 20	9 23	4 58	17 53	0 49	8 51	1 32	20 58	0 9	16 2	1 3	16 24	1 12	22 35	0 14	21 37	1 13	0 42	1 45	21 0	20 53	19 35		n.a.
M 5	15 3	4 2	4 38	17 35	0 38	8 25	1 33	20 51	0 10	16 3	1 3	16 25	1 12	22 35	0 14	21 37	1 13	0 41	1 45	20 59	20 53	19 37		n.a.
T 6	14 45	1s20	4 5	17 15	0 28	7 58	1 34	20 43	0 11	16 5	1 3	16 27	1 12	22 35	0 14	21 37	1 13	0 41	1 45	20 57	20 52	19 39		n.a.
W 7	14 27	6 31	3 21	16 53	0 17	7 32	1 35	20 36	0 11	16 6	1 3	16 28	1 12	22 35	0 14	21 37	1 13	0 41	1 45	20 57	20 52	19 42		n.a.
T 8	14 9	11 22	2 29	16 30	0 7	7 5	1 36	20 28	0 12	16 8	1 3	16 29	1 12	22 35	0 14	21 37	1 13	0 40	1 45	20 56	20 51	19 44		n.a.
F 9	13 51	15 43	1 31	16 5	0n 4	6 38	1 37	20 20	0 13	16 9	1 2	16 30	1 12	22 35	0 14	21 37	1 13	0 40	1 45	20 56	20 51	19 46		n.a.
S 10	13 33	19 26	0 30	15 38	0 14	6 11	1 38	20 12	0 14	16 11	1 2	16 31	1 12	22 35	0 14	21 37	1 14	0 39	1 45	20 56	20 50	19 48		n.a.
S 11	13 14	22 22	0s33	15 9	0 24	5 44	1 39	20 4	0 14	16 12	1 2	16 33	1 12	22 35	0 14	21 37	1 14	0 39	1 45	20 56	20 50	19 50		n.a.
M12	12 55	24 20	1 35	14 38	0 34	5 16	1 40	19 55	0 15	16 14	1 2	16 34	1 11	22 35	0 14	21 37	1 14	0 38	1 44	20 56	20 49	19 52		n.a.
T 13	12 36	25 12	2 33	14 5	0 44	4 49	1 40	19 47	0 16	16 15	1 2	16 35	1 11	22 35	0 14	21 37	1 14	0 38	1 44	20 55	20 49	19 54		n.a.
W14	12 17	24 51	3 25	13 31	0 53	4 21	1 41	19 38	0 17	16 17	1 1	16 36	1 11	22 35	0 14	21 37	1 14	0 37	1 44	20 54	20 48	19 56		n.a.
T 15	11 58	23 14	4 8	12 55	1 1	3 54	1 41	19 28	0 17	16 18	1 1	16 37	1 11	22 35	0 14	21 37	1 14	0 37	1 44	20 53	20 47	19 59		n.a.
F 16	11 38	20 24	4 40	12 17	1 9	3 26	1 42	19 19	0 18	16 20	1 1	16 39	1 11	22 35	0 14	21 37	1 14	0 37	1 44	20 51	20 47	20 1		n.a.
S 17	11 19	16 27	4 58	11 38	1 17	2 58	1 42	19 10	0 19	16 22	1 1	16 40	1 11	22 35	0 14	21 37	1 14	0 36	1 44	20 49	20 46	20 3		n.a.
S 18	10 59	11 37	4 59	10 58	1 24	2 30	1 42	19 0	0 20	16 24	1 1	16 41	1 11	22 35	0 14	21 37	1 14	0 36	1 44	20 47	20 46	20 5		n.a.
M19	10 39	6 6	4 43	10 16	1 30	2 2	1 42	18 50	0 20	16 25	1 1	16 42	1 11	22 35	0 14	21 37	1 14	0 35	1 44	20 45	20 45	20 7		n.a.
T 20	10 19	0 14	4 11	9 34	1 35	1 34	1 42	18 40	0 21	16 27	1 0	16 43	1 10	22 35	0 14	21 37	1 14	0 35	1 44	20 44	20 45	20 9		n.a.
W21	9 58	5n44	3 23	8 50	1 40	1 5	1 42	18 30	0 22	16 29	1 0	16 44	1 10	22 35	0 14	21 37	1 14	0 34	1 44	20 43	20 44	20 11		n.a.
T 22	9 38	11 26	2 22	8 6	1 44	0 37	1 42	18 19	0 23	16 31	1 0	16 45	1 10	22 35	0 14	21 37	1 14	0 34	1 44	20 42	20 44	20 13		n.a.
F 23	9 17	16 33	1 13	7 21	1 47	0 9	1 42	18 9	0 23	16 33	1 0	16 46	1 10	22 35	0 14	21 36	1 14	0 33	1 44	20 42	20 43	20 15		n.a.
S 24	8 56	20 45	0n 1	6 35	1 49	0s19	1 42	17 58	0 24	16 35	1 0	16 47	1 10	22 35	0 14	21 36	1 14	0 33	1 44	20 42	20 43	20 17		n.a.
S 25	8 36	23 43	1 15	5 49	1 50	0 48	1 42	17 47	0 25	16 37	1 0	16 48	1 10	22 35	0 14	21 36	1 14	0 32	1 44	20 42	20 42	20 19		n.a.
M26	8 15	25 11	2 24	5 3	1 51	1 16	1 41	17 36	0 26	16 39	1 0	16 49	1 10	22 35	0 14	21 36	1 14	0 32	1 43	20 41	20 42	20 22		n.a.
T 27	7 53	25 3	3 24	4 17	1 50	1 44	1 41	17 25	0 26	16 41	0 59	16 50	1 9	22 34	0 14	21 36	1 14	0 31	1 43	20 41	20 41	20 24		n.a.
W28	7 32	23 20	4 12	3 31	1 49	2 12	1 40	17 13	0 27	16 43	0 59	16 51	1 9	22 34	0 14	21 36	1 14	0 31	1 43	20 40	20 40	20 26		n.a.
T 29	7 11	20 15	4 44	2 45	1 47	2 41	1 39	17 2	0 28	16 45	0 59	16 52	1 9	22 34	0 14	21 36	1 14	0 30	1 43	20 38	20 40	20 28		n.a.
F 30	6 49	16 5	4 59	1 59	1 45	3 9	1 39	16 50	0 28	16 47	0 59	16 53	1 9	22 34	0 14	21 36	1 14	0 30	1 43	20 36	20 39	20 30		n.a.
S 31	6n28	11n12	4n58	1n13	1n41	3s37	1n38	16n38	0n29	16s49	0n59	16s54	1n 9	22n34	0s14	21n36	1s14	0n29	1s43	20n34	20n39	20s32		n.a.

Julian Day Number = 4329103.5, Delta T = 23h52m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°19'07, Lahiri = 96°26'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7140

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 53 18	14♍ 6'13	25♍54	2♎38	14♎30	14♌54	21♏57	7°R 7	3♋15	29♊30	24♍41	4°R35	5♊13	4♐56	n.a.	S 1
M 2	22 57 15	15° 3'55	8♎43	4°23	15°42	15°39	22° 6	7♒ 4	3°16	29°31	24°43	4♊24	5°10	5° 3	n.a.	M 2
T 3	23 1 11	16° 1'36	21°16	6° 5	16°54	16°23	22°14	7° 1	3°18	29°32	24°44	4°16	5° 7	5°10	n.a.	T 3
W 4	23 5 8	16°59'16	3♏32	7°44	18° 6	17° 8	22°22	6°58	3°19	29°33	24°46	4° 9	5° 3	5°16	n.a.	W 4
T 5	23 9 4	17°56'55	15°34	9°21	19°18	17°52	22°31	6°55	3°21	29°33	24°47	4° 6	5° 0	5°23	n.a.	T 5
F 6	23 13 1	18°54'34	27°27	10°55	20°30	18°37	22°39	6°52	3°22	29°34	24°49	4° 5	4°57	5°30	n.a.	F 6
S 7	23 16 57	19°52'11	9♐16	12°27	21°42	19°21	22°48	6°49	3°23	29°35	24°50	4°D 4	4°54	5°36	n.a.	S 7
S 8	23 20 54	20°49'48	21° 5	13°56	22°54	20° 5	22°57	6°47	3°25	29°35	24°52	4°R 5	4°51	5°43	n.a.	S 8
M 9	23 24 50	21°47'24	3♑ 0	15°23	24° 5	20°50	23° 6	6°44	3°26	29°36	24°53	4° 4	4°48	5°50	n.a.	M 9
T 10	23 28 47	22°44'59	15° 6	16°47	25°17	21°34	23°15	6°42	3°27	29°37	24°55	4° 2	4°44	5°56	n.a.	T 10
W11	23 32 44	23°42'33	27°29	18° 8	26°29	22°18	23°24	6°39	3°28	29°37	24°56	3°57	4°41	6° 3	n.a.	W11
T 12	23 36 40	24°40'06	10♒11	19°27	27°40	23° 2	23°33	6°37	3°30	29°38	24°58	3°51	4°38	6° 9	n.a.	T 12
F 13	23 40 37	25°37'39	23°16	20°43	28°52	23°46	23°42	6°35	3°31	29°38	24°59	3°42	4°35	6°16	n.a.	F 13
S 14	23 44 33	26°35'11	6♓44	21°56	0♏ 3	24°30	23°52	6°33	3°32	29°39	25° 1	3°32	4°32	6°23	n.a.	S 14
S 15	23 48 30	27°32'42	20°34	23° 6	1°14	25°14	24° 1	6°31	3°33	29°39	25° 2	3°21	4°28	6°29	n.a.	S 15
M16	23 52 26	28°30'13	4♈41	24°13	2°26	25°57	24°11	6°29	3°34	29°40	25° 4	3°11	4°25	6°36	n.a.	M16
T 17	23 56 23	29°27'43	19° 1	25°17	3°37	26°41	24°21	6°27	3°34	29°40	25° 5	3° 3	4°22	6°43	n.a.	T 17
W18	0 0 19	0♎25'14	3♉29	26°19	4°48	27°25	24°30	6°25	3°35	29°41	25° 7	2°58	4°19	6°49	n.a.	W18
T 19	0 4 16	1°22'44	17°58	27°17	5°59	28° 8	24°40	6°23	3°36	29°41	25° 9	2°55	4°16	6°56	n.a.	T 19
F 20	0 8 13	2°20'14	2♊23	28°12	7°10	28°52	24°50	6°22	3°37	29°41	25°10	2°D54	4°13	7° 3	n.a.	F 20
S 21	0 12 9	3°17'44	16°41	29° 3	8°21	29°35	25° 0	6°20	3°38	29°42	25°12	2°54	4° 9	7° 9	n.a.	S 21
S 22	0 16 6	4°15'14	0♋50	29°51	9°32	0♍19	25°10	6°19	3°38	29°42	25°13	2°R55	4° 6	7°16	n.a.	S 22
M23	0 20 2	5°12'45	14°49	0♏35	10°42	1° 2	25°21	6°18	3°39	29°42	25°15	2°55	4° 3	7°22	n.a.	M23
T 24	0 23 59	6°10'15	28°38	1°16	11°53	1°46	25°31	6°16	3°39	29°42	25°16	2°52	4° 0	7°29	n.a.	T 24
W25	0 27 55	7° 7'46	12♌15	1°53	13° 4	2°29	25°41	6°15	3°40	29°42	25°18	2°48	3°57	7°36	n.a.	W25
T 26	0 31 52	8° 5'16	25°41	2°26	14°14	3°12	25°52	6°14	3°40	29°42	25°19	2°42	3°54	7°42	n.a.	T 26
F 27	0 35 49	9° 2'46	8♍55	2°55	15°25	3°55	26° 2	6°13	3°41	29°42	25°21	2°33	3°50	7°49	n.a.	F 27
S 28	0 39 45	10° 0'17	21°56	3°19	16°35	4°38	26°13	6°13	3°41	29°43	25°22	2°24	3°47	7°56	n.a.	S 28
S 29	0 43 42	10°57'47	4♎43	3°39	17°46	5°21	26°24	6°12	3°41	29°R43	25°24	2°15	3°44	8° 2	n.a.	S 29
M30	0 47 38	11♎55'18	17♎16	3♏55	18♏56	6♍ 4	26♏35	6♒11	3♋42	29♊43	25♍25	2♊ 7	3♊41	8♐ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 6	5n54	4n40	0n28	1n37	4s 5	1n37	16n26	0n30	16s51	0n59	16s55	1n 9	22n34	0s14	21n36	1s14	0n29	1s43	20n32	20n38	20s34		n.a.
M 2	5 45	0 28	4 9	0s17	1 32	4 33	1 36	16 14	0 31	16 54	0 58	16 56	1 9	22 34	0 14	21 36	1 14	0 28	1 43	20 30	20 38	20 36		n.a.
T 3	5 23	4s53	3 26	1 1	1 27	5 1	1 35	16 2	0 31	16 56	0 58	16 57	1 8	22 34	0 14	21 36	1 14	0 28	1 43	20 28	20 37	20 38		n.a.
W 4	5 1	9 57	2 35	1 45	1 20	5 29	1 34	15 50	0 32	16 58	0 58	16 58	1 8	22 34	0 14	21 36	1 14	0 27	1 43	20 27	20 37	20 40		n.a.
T 5	4 39	14 33	1 37	2 29	1 14	5 56	1 33	15 37	0 33	17 0	0 58	16 59	1 8	22 34	0 14	21 36	1 15	0 26	1 43	20 26	20 36	20 42		n.a.
F 6	4 17	18 32	0 35	3 12	1 6	6 24	1 31	15 24	0 34	17 2	0 58	17 0	1 8	22 34	0 14	21 36	1 15	0 26	1 43	20 26	20 35	20 44		n.a.
S 7	3 55	21 45	0s28	3 54	0 58	6 51	1 30	15 12	0 34	17 5	0 58	17 1	1 8	22 34	0 14	21 36	1 15	0 25	1 43	20 26	20 35	20 46		n.a.
S 8	3 33	24 2	1 29	4 36	0 50	7 19	1 29	14 59	0 35	17 7	0 58	17 1	1 8	22 34	0 14	21 36	1 15	0 25	1 43	20 26	20 34	20 48		n.a.
M 9	3 11	25 16	2 27	5 17	0 40	7 46	1 27	14 46	0 36	17 9	0 58	17 2	1 7	22 34	0 14	21 36	1 15	0 24	1 43	20 26	20 34	20 50		n.a.
T 10	2 48	25 20	3 20	5 57	0 31	8 13	1 26	14 33	0 36	17 12	0 57	17 3	1 7	22 34	0 14	21 36	1 15	0 24	1 43	20 26	20 33	20 52		n.a.
W11	2 26	24 9	4 4	6 37	0 21	8 40	1 24	14 19	0 37	17 14	0 57	17 4	1 7	22 34	0 14	21 36	1 15	0 23	1 42	20 25	20 33	20 54		n.a.
T 12	2 4	21 43	4 38	7 16	0 10	9 6	1 22	14 6	0 38	17 16	0 57	17 4	1 7	22 34	0 14	21 36	1 15	0 23	1 42	20 24	20 32	20 56		n.a.
F 13	1 42	18 8	4 58	7 54	0s 1	9 33	1 20	13 53	0 39	17 19	0 57	17 5	1 7	22 34	0 14	21 36	1 15	0 22	1 42	20 22	20 32	20 58		n.a.
S 14	1 19	13 31	5 3	8 31	0 12	9 59	1 18	13 39	0 39	17 21	0 57	17 6	1 7	22 34	0 14	21 36	1 15	0 22	1 42	20 20	20 31	21 0		n.a.
S 15	0 57	8 6	4 50	9 8	0 24	10 25	1 16	13 25	0 40	17 23	0 57	17 6	1 6	22 34	0 14	21 36	1 15	0 21	1 42	20 18	20 30	21 2		n.a.
M16	0 35	2 10	4 19	9 43	0 36	10 51	1 14	13 12	0 41	17 26	0 57	17 7	1 6	22 34	0 14	21 36	1 15	0 21	1 42	20 16	20 30	21 4		n.a.
T 17	0 13	3n59	3 32	10 18	0 48	11 17	1 12	12 58	0 41	17 28	0 56	17 8	1 6	22 34	0 14	21 36	1 15	0 20	1 42	20 15	20 29	21 6		n.a.
W18	0s10	10 0	2 30	10 52	1 1	11 42	1 10	12 44	0 42	17 31	0 56	17 8	1 6	22 34	0 14	21 35	1 15	0 19	1 42	20 14	20 29	21 8		n.a.
T 19	0 32	15 29	1 19	11 24	1 14	12 7	1 8	12 30	0 43	17 33	0 56	17 9	1 6	22 34	0 14	21 35	1 15	0 19	1 42	20 13	20 28	21 10		n.a.
F 20	0 54	20 4	0 3	11 56	1 27	12 32	1 5	12 16	0 44	17 36	0 56	17 9	1 6	22 34	0 14	21 35	1 15	0 18	1 42	20 13	20 28	21 12		n.a.
S 21	1 17	23 25	1n13	12 26	1 41	12 57	1 3	12 2	0 44	17 38	0 56	17 10	1 5	22 34	0 14	21 35	1 15	0 18	1 42	20 13	20 27	21 14		n.a.
S 22	1 39	25 14	2 24	12 56	1 54	13 21	1 0	11 47	0 45	17 41	0 56	17 10	1 5	22 34	0 14	21 35	1 15	0 17	1 42	20 13	20 26	21 16		n.a.
M23	2 1	25 26	3 25	13 24	2 8	13 45	0 58	11 33	0 46	17 43	0 56	17 11	1 5	22 34	0 14	21 35	1 15	0 17	1 42	20 13	20 26	21 18		n.a.
T 24	2 24	24 4	4 13	13 51	2 22	14 9	0 55	11 18	0 46	17 46	0 56	17 11	1 5	22 34	0 14	21 35	1 15	0 16	1 42	20 13	20 25	21 20		n.a.
W25	2 46	21 18	4 47	14 16	2 36	14 32	0 52	11 4	0 47	17 48	0 56	17 12	1 5	22 34	0 14	21 35	1 15	0 16	1 42	20 12	20 25	21 21		n.a.
T 26	3 8	17 25	5 4	14 41	2 49	14 56	0 49	10 49	0 48	17 51	0 55	17 12	1 5	22 34	0 14	21 35	1 15	0 15	1 42	20 11	20 24	21 23		n.a.
F 27	3 30	12 44	5 4	15 3	3 3	15 18	0 46	10 35	0 48	17 53	0 55	17 13	1 4	22 34	0 14	21 35	1 15	0 15	1 42	20 9	20 24	21 25		n.a.
S 28	3 52	7 34	4 49	15 24	3 17	15 41	0 44	10 20	0 49	17 56	0 55	17 13	1 4	22 34	0 14	21 35	1 16	0 14	1 42	20 7	20 23	21 27		n.a.
S 29	4 14	2 9	4 19	15 44	3 30	16 3	0 41	10 5	0 50	17 58	0 55	17 13	1 4	22 34	0 14	21 35	1 16	0 14	1 42	20 6	20 22	21 29		n.a.
M30	4s36	3s16	3n37	16s 1	3s43	16s25	0n37	9n51	0n50	18s 1	0n55	17s14	1n 4	22n34	0s14	21n35	1s16	0n13	1s42	20n 4	20n22	21s31		n.a.

Julian Day Number = 4329134.5, Delta T = 23h52m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°19'11, Lahiri = 96°26'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7140 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 35	12♎52'49	29♎36	4♏ 6	20♏ 6	6♍47	26♏45	6°R11	3♋42	29°R42	25♍26	2°R 1	3♊38	8♐16	n.a.	T 1
W 2	0 55 31	13°50'19	11♏44	4°12	21°16	7°30	26°56	6♒10	3°42	29♊42	25°28	1♊56	3°34	8°22	n.a.	W 2
T 3	0 59 28	14°47'49	23°41	4°R13	22°26	8°13	27° 7	6°10	3°42	29°42	25°29	1°54	3°31	8°29	n.a.	T 3
F 4	1 3 24	15°45'20	5♐32	4°10	23°36	8°55	27°19	6°10	3°42	29°42	25°31	1°D54	3°28	8°36	n.a.	F 4
S 5	1 7 21	16°42'50	17°19	4° 2	24°46	9°38	27°30	6°10	3°R42	29°42	25°32	1°55	3°25	8°42	n.a.	S 5
S 6	1 11 17	17°40'20	29° 8	3°49	25°56	10°20	27°41	6°D10	3°42	29°42	25°34	1°56	3°22	8°49	n.a.	S 6
M 7	1 15 14	18°37'50	11♑ 2	3°31	27° 6	11° 3	27°52	6°10	3°42	29°41	25°35	1°57	3°19	8°55	n.a.	M 7
T 8	1 19 11	19°35'20	23° 8	3° 9	28°15	11°45	28° 3	6°10	3°42	29°41	25°37	1°R58	3°15	9° 2	n.a.	T 8
W 9	1 23 7	20°32'50	5♒30	2°42	29°25	12°28	28°15	6°10	3°42	29°41	25°38	1°56	3°12	9° 9	n.a.	W 9
T 10	1 27 4	21°30'20	18°13	2°12	0♐34	13°10	28°26	6°11	3°42	29°40	25°39	1°54	3° 9	9°15	n.a.	T 10
F 11	1 31 0	22°27'50	1♓19	1°37	1°44	13°52	28°38	6°11	3°41	29°40	25°41	1°49	3° 6	9°22	n.a.	F 11
S 12	1 34 57	23°25'20	14°52	1° 0	2°53	14°34	28°49	6°12	3°41	29°40	25°42	1°44	3° 3	9°29	n.a.	S 12
S 13	1 38 53	24°22'50	28°51	0°20	4° 2	15°16	29° 1	6°12	3°41	29°39	25°44	1°38	3° 0	9°35	n.a.	S 13
M14	1 42 50	25°20'20	13♈12	29♎38	5°11	15°58	29°13	6°13	3°40	29°39	25°45	1°33	2°56	9°42	n.a.	M14
T 15	1 46 46	26°17'51	27°51	28°54	6°20	16°40	29°25	6°14	3°40	29°38	25°46	1°28	2°53	9°49	n.a.	T 15
W16	1 50 43	27°15'22	12♉41	28°10	7°29	17°22	29°36	6°15	3°39	29°38	25°48	1°25	2°50	9°55	n.a.	W16
T 17	1 54 39	28°12'53	27°34	27°26	8°38	18° 4	29°48	6°16	3°39	29°37	25°49	1°D24	2°47	10° 2	n.a.	T 17
F 18	1 58 36	29°10'25	12♊21	26°44	9°46	18°46	0♐ 0	6°17	3°38	29°37	25°50	1°25	2°44	10° 9	n.a.	F 18
S 19	2 2 33	0♏ 7'58	26°59	26° 3	10°55	19°27	0°12	6°19	3°37	29°36	25°52	1°26	2°40	10°15	n.a.	S 19
S 20	2 6 29	1° 5'32	11♋21	25°24	12° 3	20° 9	0°24	6°20	3°37	29°35	25°53	1°27	2°37	10°22	n.a.	S 20
M21	2 10 26	2° 3'07	25°25	24°49	13°11	20°50	0°36	6°22	3°36	29°35	25°54	1°28	2°34	10°28	n.a.	M21
T 22	2 14 22	3° 0'42	9♌12	24°18	14°20	21°32	0°48	6°23	3°35	29°34	25°55	1°R28	2°31	10°35	n.a.	T 22
W23	2 18 19	3°58'18	22°40	23°52	15°28	22°13	1° 0	6°25	3°34	29°33	25°57	1°27	2°28	10°42	n.a.	W23
T 24	2 22 15	4°55'55	5♍51	23°31	16°36	22°55	1°12	6°27	3°33	29°32	25°58	1°25	2°25	10°48	n.a.	T 24
F 25	2 26 12	5°53'33	18°47	23°16	17°44	23°36	1°25	6°29	3°33	29°32	25°59	1°21	2°21	10°55	n.a.	F 25
S 26	2 30 8	6°51'12	1♎28	23° 7	18°51	24°17	1°37	6°31	3°32	29°31	26° 0	1°17	2°18	11° 2	n.a.	S 26
S 27	2 34 5	7°48'52	13°56	23°D 4	19°59	24°58	1°49	6°33	3°31	29°30	26° 2	1°14	2°15	11° 8	n.a.	S 27
M28	2 38 1	8°46'32	26°13	23° 8	21° 6	25°39	2° 2	6°35	3°29	29°29	26° 3	1°10	2°12	11°15	n.a.	M28
T 29	2 41 58	9°44'13	8♏20	23°19	22°14	26°20	2°14	6°37	3°28	29°28	26° 4	1° 8	2° 9	11°22	n.a.	T 29
W30	2 45 55	10°41'55	20°18	23°38	23°21	27° 1	2°26	6°39	3°27	29°27	26° 5	1° 6	2° 6	11°28	n.a.	W30
T 31	2 49 51	11♏39'38	2♐10	24♎ 3	24♐28	27♍42	2♐39	6♒42	3♋26	29♊26	26♍ 6	1°D 6	2♊ 2	11♐35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s58	8s28	2n45	16s17	3s56	16s47	0n34	9n36	0n51	18s 3	0n55	17s14	1n 4	22n34	0s14	21n35	1s16	0n13	1s41	20n 3	20n21	21s33		n.a.
W 2	5 20	13 17	1 47	16 30	4 8	17 8	0 31	9 21	0 52	18 6	0 55	17 14	1 4	22 34	0 14	21 35	1 16	0 12	1 41	20 2	20 21	21 35		n.a.
T 3	5 41	17 31	0 44	16 42	4 20	17 28	0 28	9 6	0 52	18 8	0 55	17 14	1 3	22 34	0 14	21 35	1 16	0 11	1 41	20 2	20 20	21 37		n.a.
F 4	6 3	21 1	0s20	16 51	4 31	17 49	0 24	8 51	0 53	18 11	0 55	17 15	1 3	22 34	0 14	21 35	1 16	0 11	1 41	20 2	20 19	21 39		n.a.
S 5	6 25	23 38	1 23	16 58	4 41	18 9	0 21	8 36	0 54	18 13	0 55	17 15	1 3	22 34	0 14	21 35	1 16	0 10	1 41	20 2	20 19	21 40		n.a.
S 6	6 46	25 13	2 22	17 2	4 50	18 28	0 18	8 21	0 54	18 16	0 54	17 15	1 3	22 34	0 14	21 35	1 16	0 10	1 41	20 2	20 18	21 42		n.a.
M 7	7 7	25 40	3 16	17 4	4 59	18 48	0 14	8 6	0 55	18 18	0 54	17 15	1 3	22 34	0 14	21 35	1 16	0 9	1 41	20 2	20 18	21 44		n.a.
T 8	7 29	24 54	4 3	17 3	5 6	19 6	0 11	7 51	0 56	18 21	0 54	17 15	1 2	22 34	0 14	21 35	1 16	0 9	1 41	20 2	20 17	21 46		n.a.
W 9	7 50	22 56	4 39	17 0	5 12	19 25	0 7	7 35	0 56	18 24	0 54	17 15	1 2	22 34	0 14	21 35	1 16	0 8	1 41	20 2	20 16	21 48		n.a.
T 10	8 11	19 47	5 2	16 53	5 16	19 42	0 3	7 20	0 57	18 26	0 54	17 15	1 2	22 34	0 14	21 35	1 16	0 8	1 41	20 1	20 16	21 50		n.a.
F 11	8 32	15 35	5 11	16 44	5 19	20 0	0s 0	7 5	0 58	18 29	0 54	17 15	1 2	22 34	0 14	21 34	1 16	0 7	1 41	20 1	20 15	21 52		n.a.
S 12	8 53	10 29	5 3	16 33	5 20	20 17	0 4	6 50	0 58	18 31	0 54	17 15	1 2	22 34	0 14	21 34	1 16	0 7	1 41	20 0	20 15	21 53		n.a.
S 13	9 13	4 42	4 37	16 18	5 20	20 33	0 8	6 34	0 59	18 34	0 54	17 15	1 2	22 34	0 14	21 34	1 16	0 6	1 41	19 58	20 14	21 55		n.a.
M14	9 34	1n30	3 53	16 1	5 17	20 49	0 12	6 19	1 0	18 36	0 54	17 15	1 1	22 34	0 14	21 34	1 16	0 6	1 41	19 57	20 13	21 57		n.a.
T 15	9 54	7 45	2 53	15 42	5 13	21 5	0 16	6 4	1 0	18 39	0 54	17 15	1 1	22 34	0 14	21 34	1 16	0 5	1 41	19 57	20 13	21 59		n.a.
W16	10 14	13 39	1 41	15 21	5 7	21 20	0 20	5 48	1 1	18 41	0 54	17 15	1 1	22 34	0 14	21 34	1 16	0 5	1 41	19 56	20 12	22 1		n.a.
T 17	10 35	18 47	0 21	14 59	5 0	21 35	0 23	5 33	1 1	18 44	0 54	17 15	1 1	22 34	0 14	21 34	1 16	0 4	1 41	19 56	20 12	22 3		n.a.
F 18	10 55	22 42	1n 0	14 35	4 50	21 49	0 27	5 18	1 2	18 46	0 54	17 15	1 1	22 34	0 14	21 34	1 16	0 4	1 41	19 56	20 11	22 4		n.a.
S 19	11 14	25 4	2 16	14 10	4 39	22 3	0 32	5 2	1 3	18 49	0 53	17 15	1 1	22 34	0 14	21 34	1 16	0 3	1 41	19 56	20 10	22 6		n.a.
S 20	11 34	25 43	3 22	13 44	4 27	22 16	0 36	4 47	1 3	18 51	0 53	17 15	1 0	22 34	0 14	21 34	1 16	0 3	1 41	19 56	20 10	22 8		n.a.
M21	11 53	24 41	4 14	13 19	4 13	22 28	0 40	4 32	1 4	18 54	0 53	17 15	1 0	22 34	0 14	21 34	1 16	0 3	1 41	19 57	20 9	22 10		n.a.
T 22	12 13	22 11	4 51	12 53	3 58	22 40	0 44	4 16	1 5	18 56	0 53	17 14	1 0	22 34	0 14	21 34	1 17	0 2	1 41	19 57	20 9	22 12		n.a.
W23	12 32	18 31	5 10	12 29	3 41	22 52	0 48	4 1	1 5	18 59	0 53	17 14	1 0	22 34	0 14	21 34	1 17	0 2	1 41	19 56	20 8	22 13		n.a.
T 24	12 51	14 0	5 13	12 5	3 24	23 3	0 52	3 45	1 6	19 1	0 53	17 14	1 0	22 34	0 14	21 34	1 17	0 1	1 41	19 56	20 7	22 15		n.a.
F 25	13 9	8 57	5 0	11 43	3 7	23 14	0 56	3 30	1 6	19 4	0 53	17 14	1 0	22 34	0 14	21 34	1 17	0 1	1 41	19 55	20 7	22 17		n.a.
S 26	13 28	3 36	4 32	11 23	2 49	23 24	1 0	3 15	1 7	19 6	0 53	17 13	0 59	22 34	0 14	21 34	1 17	0 0	1 41	19 54	20 6	22 19		n.a.
S 27	13 46	1s48	3 51	11 5	2 30	23 33	1 5	2 59	1 8	19 9	0 53	17 13	0 59	22 34	0 14	21 34	1 17	0s 0	1 41	19 54	20 6	22 21		n.a.
M28	14 4	7 3	3 1	10 49	2 12	23 42	1 9	2 44	1 8	19 11	0 53	17 13	0 59	22 34	0 14	21 34	1 17	0 1	1 40	19 53	20 5	22 22		n.a.
T 29	14 22	12 0	2 2	10 36	1 53	23 50	1 13	2 29	1 9	19 14	0 53	17 12	0 59	22 34	0 14	21 34	1 17	0 1	1 40	19 52	20 4	22 24		n.a.
W30	14 40	16 25	0 59	10 25	1 35	23 58	1 17	2 13	1 9	19 16	0 53	17 12	0 59	22 34	0 14	21 34	1 17	0 1	1 40	19 52	20 4	22 26		n.a.
T 31	14s57	20s10	0s 6	10s17	1s17	24s 5	1s22	1n58	1n10	19s18	0n53	17s11	0n58	22n34	0s14	21n34	1s17	0s 2	1s40	19n52	20n 3	22s28		n.a.

Julian Day Number = 4329164.5, Delta T = 23h52m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°19'15, Lahiri = 96°26'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7140

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 53 48	12♏37'22	13♐58	24♎35	25♐35	28♍23	2♐51	6♒44	3°R25	29°R25	26♍ 7	1♊ 6	1♊59	11♐42	n.a.	F 1
S 2	2 57 44	13°35'06	25°44	25°14	26°42	29° 3	3° 4	6°47	3♋24	29♊24	26° 8	1° 8	1°56	11°48	n.a.	S 2
S 3	3 1 41	14°32'51	7♑33	26° 0	27°49	29°44	3°16	6°50	3°22	29°23	26° 9	1° 9	1°53	11°55	n.a.	S 3
M 4	3 5 37	15°30'37	19°28	26°53	28°55	0♎24	3°29	6°53	3°21	29°22	26°11	1°10	1°50	12° 2	n.a.	M 4
T 5	3 9 34	16°28'24	1♒33	27°53	0♑ 2	1° 5	3°42	6°56	3°19	29°21	26°12	1°11	1°46	12° 8	n.a.	T 5
W 6	3 13 30	17°26'11	13°54	28°59	1° 8	1°45	3°54	6°59	3°18	29°20	26°13	1°R12	1°43	12°15	n.a.	W 6
T 7	3 17 27	18°23'58	26°33	0♏11	2°14	2°25	4° 7	7° 2	3°17	29°19	26°14	1°12	1°40	12°21	n.a.	T 7
F 8	3 21 23	19°21'47	9♓36	1°29	3°20	3° 6	4°19	7° 5	3°15	29°17	26°15	1°11	1°37	12°28	n.a.	F 8
S 9	3 25 20	20°19'36	23° 5	2°53	4°25	3°46	4°32	7° 8	3°14	29°16	26°16	1°10	1°34	12°35	n.a.	S 9
S 10	3 29 17	21°17'26	7♈ 1	4°22	5°31	4°26	4°45	7°11	3°12	29°15	26°17	1° 9	1°31	12°41	n.a.	S 10
M11	3 33 13	22°15'16	21°23	5°55	6°36	5° 6	4°58	7°15	3°10	29°14	26°18	1° 8	1°27	12°48	n.a.	M11
T 12	3 37 10	23°13'08	6♉ 8	7°33	7°42	5°46	5°10	7°18	3° 9	29°13	26°19	1° 7	1°24	12°55	n.a.	T 12
W13	3 41 6	24°11'01	21° 8	9°14	8°47	6°25	5°23	7°22	3° 7	29°11	26°19	1° 7	1°21	13° 1	n.a.	W13
T 14	3 45 3	25° 8'54	6♊17	10°59	9°51	7° 5	5°36	7°26	3° 5	29°10	26°20	1°D 6	1°18	13° 8	n.a.	T 14
F 15	3 48 59	26° 6'50	21°24	12°47	10°56	7°45	5°49	7°29	3° 3	29° 9	26°21	1° 7	1°15	13°15	n.a.	F 15
S 16	3 52 56	27° 4'46	6♋21	14°37	12° 0	8°24	6° 2	7°33	3° 2	29° 7	26°22	1° 7	1°12	13°21	n.a.	S 16
S 17	3 56 52	28° 2'44	21° 0	16°30	13° 5	9° 4	6°14	7°37	3° 0	29° 6	26°23	1° 7	1° 8	13°28	n.a.	S 17
M18	4 0 49	29° 0'43	5♌18	18°23	14° 9	9°43	6°27	7°41	2°58	29° 5	26°24	1° 8	1° 5	13°35	n.a.	M18
T 19	4 4 45	29°58'44	19°12	20°19	15°12	10°23	6°40	7°45	2°56	29° 3	26°25	1° 8	1° 2	13°41	n.a.	T 19
W20	4 8 42	0♐56'46	2♍41	22°14	16°16	11° 2	6°53	7°50	2°54	29° 2	26°25	1° 8	0°59	13°48	n.a.	W20
T 21	4 12 39	1°54'50	15°47	24°11	17°19	11°41	7° 6	7°54	2°52	29° 0	26°26	1° 8	0°56	13°55	n.a.	T 21
F 22	4 16 35	2°52'55	28°33	26° 7	18°22	12°20	7°19	7°58	2°50	28°59	26°27	1° 8	0°52	14° 1	n.a.	F 22
S 23	4 20 32	3°51'02	11♎ 1	28° 4	19°25	12°59	7°32	8° 3	2°48	28°58	26°28	1° 8	0°49	14° 8	n.a.	S 23
S 24	4 24 28	4°49'10	23°16	0♐ 0	20°28	13°38	7°45	8° 7	2°46	28°56	26°28	1° 8	0°46	14°14	n.a.	S 24
M25	4 28 25	5°47'20	5♏20	1°56	21°30	14°17	7°58	8°12	2°44	28°55	26°29	1° 9	0°43	14°21	n.a.	M25
T 26	4 32 21	6°45'31	17°16	3°52	22°32	14°56	8°10	8°16	2°42	28°53	26°30	1° 9	0°40	14°28	n.a.	T 26
W27	4 36 18	7°43'44	29° 7	5°46	23°34	15°35	8°23	8°21	2°40	28°52	26°30	1°R 9	0°37	14°34	n.a.	W27
T 28	4 40 14	8°41'59	10♐55	7°40	24°36	16°13	8°36	8°26	2°38	28°50	26°31	1° 9	0°33	14°41	n.a.	T 28
F 29	4 44 11	9°40'14	22°42	9°33	25°37	16°52	8°49	8°31	2°36	28°48	26°31	1° 9	0°30	14°48	n.a.	F 29
S 30	4 48 7	10♐38'31	4♑31	11♐25	26♑38	17♎30	9♐ 2	8♒36	2♋34	28♊47	26♍32	1♊ 8	0♊27	14♐54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s15	23s 4	1s11	10s13	0s59	24s12	1s26	1n43	1n11	19s21	0n53	17s11	0n58	22n34	0s14	21n34	1s17	0s 2	1s40	19n52	20n 3	22s29		n.a.
S 2	15 31	24 59	2 12	10 11	0 42	24 18	1 30	1 28	1 11	19 23	0 53	17 10	0 58	22 34	0 14	21 34	1 17	0 3	1 40	19 52	20 2	22 31		n.a.
S 3	15 48	25 46	3 8	10 12	0 25	24 24	1 35	1 12	1 12	19 26	0 53	17 10	0 58	22 34	0 14	21 34	1 17	0 3	1 40	19 53	20 1	22 33		n.a.
M 4	16 5	25 23	3 57	10 16	0 10	24 29	1 39	0 57	1 12	19 28	0 53	17 9	0 58	22 34	0 14	21 33	1 17	0 3	1 40	19 53	20 1	22 35		n.a.
T 5	16 21	23 48	4 36	10 23	0n 5	24 34	1 43	0 42	1 13	19 30	0 53	17 9	0 58	22 34	0 14	21 33	1 17	0 4	1 40	19 53	20 0	22 36		n.a.
W 6	16 37	21 5	5 3	10 32	0 19	24 38	1 47	0 27	1 13	19 33	0 53	17 8	0 57	22 34	0 14	21 33	1 17	0 4	1 40	19 53	19 59	22 38		n.a.
T 7	16 53	17 19	5 16	10 45	0 33	24 41	1 52	0 12	1 14	19 35	0 52	17 8	0 57	22 34	0 14	21 33	1 17	0 5	1 40	19 53	19 59	22 40		n.a.
F 8	17 8	12 38	5 14	11 0	0 45	24 44	1 56	0s 3	1 15	19 37	0 52	17 7	0 57	22 34	0 14	21 33	1 17	0 5	1 40	19 53	19 58	22 41		n.a.
S 9	17 23	7 12	4 54	11 17	0 56	24 46	2 0	0 18	1 15	19 39	0 52	17 6	0 57	22 34	0 14	21 33	1 17	0 5	1 40	19 53	19 58	22 43		n.a.
S 10	17 38	1 14	4 17	11 37	1 6	24 48	2 4	0 33	1 16	19 42	0 52	17 6	0 57	22 34	0 14	21 33	1 17	0 6	1 40	19 53	19 57	22 45		n.a.
M11	17 53	4n59	3 23	11 59	1 15	24 49	2 9	0 48	1 16	19 44	0 52	17 5	0 57	22 34	0 14	21 33	1 17	0 6	1 40	19 52	19 56	22 46		n.a.
T 12	18 7	11 7	2 14	12 23	1 22	24 50	2 13	1 3	1 17	19 46	0 52	17 4	0 57	22 34	0 14	21 33	1 17	0 6	1 40	19 52	19 56	22 48		n.a.
W13	18 21	16 42	0 55	12 48	1 29	24 50	2 17	1 18	1 17	19 49	0 52	17 4	0 56	22 34	0 14	21 33	1 17	0 7	1 40	19 52	19 55	22 50		n.a.
T 14	18 35	21 17	0n29	13 15	1 35	24 50	2 21	1 33	1 18	19 51	0 52	17 3	0 56	22 34	0 14	21 33	1 17	0 7	1 40	19 52	19 54	22 52		n.a.
F 15	18 48	24 24	1 50	13 43	1 39	24 49	2 25	1 48	1 18	19 53	0 52	17 2	0 56	22 34	0 14	21 33	1 17	0 7	1 40	19 52	19 54	22 53		n.a.
S 16	19 1	25 45	3 4	14 11	1 42	24 47	2 29	2 2	1 19	19 55	0 52	17 1	0 56	22 35	0 14	21 33	1 17	0 8	1 40	19 52	19 53	22 55		n.a.
S 17	19 14	25 15	4 3	14 40	1 45	24 45	2 33	2 17	1 20	19 57	0 52	17 0	0 56	22 35	0 14	21 33	1 17	0 8	1 40	19 52	19 53	22 56		n.a.
M18	19 26	23 6	4 46	15 10	1 46	24 43	2 37	2 32	1 20	19 59	0 52	17 0	0 56	22 35	0 14	21 33	1 17	0 8	1 40	19 52	19 52	22 58		n.a.
T 19	19 39	19 38	5 11	15 40	1 47	24 40	2 41	2 46	1 21	20 2	0 52	16 59	0 55	22 35	0 14	21 33	1 17	0 9	1 40	19 52	19 51	23 0		n.a.
W20	19 50	15 13	5 18	16 9	1 46	24 36	2 45	3 1	1 21	20 4	0 52	16 58	0 55	22 35	0 14	21 33	1 17	0 9	1 40	19 52	19 51	23 1		n.a.
T 21	20 2	10 13	5 8	16 39	1 45	24 32	2 49	3 15	1 22	20 6	0 52	16 57	0 55	22 35	0 14	21 33	1 17	0 9	1 40	19 52	19 50	23 3		n.a.
F 22	20 13	4 54	4 42	17 7	1 43	24 28	2 52	3 29	1 22	20 8	0 52	16 56	0 55	22 35	0 14	21 33	1 17	0 9	1 40	19 52	19 49	23 5		n.a.
S 23	20 24	0s30	4 4	17 36	1 41	24 23	2 56	3 44	1 23	20 10	0 52	16 55	0 55	22 35	0 14	21 33	1 18	0 10	1 40	19 53	19 49	23 6		n.a.
S 24	20 34	5 47	3 15	18 3	1 38	24 17	3 0	3 58	1 23	20 12	0 52	16 54	0 55	22 35	0 14	21 33	1 18	0 10	1 40	19 53	19 48	23 8		n.a.
M25	20 44	10 47	2 19	18 30	1 34	24 11	3 3	4 12	1 24	20 14	0 52	16 53	0 55	22 35	0 14	21 33	1 18	0 10	1 40	19 53	19 47	23 10		n.a.
T 26	20 54	15 21	1 16	18 56	1 30	24 5	3 7	4 26	1 24	20 16	0 52	16 52	0 54	22 35	0 14	21 33	1 18	0 10	1 40	19 53	19 47	23 11		n.a.
W27	21 3	19 17	0 11	19 20	1 25	23 58	3 10	4 40	1 25	20 18	0 52	16 51	0 54	22 35	0 14	21 33	1 18	0 11	1 40	19 53	19 46	23 13		n.a.
T 28	21 12	22 25	0s54	19 44	1 20	23 51	3 14	4 54	1 25	20 20	0 52	16 50	0 54	22 35	0 14	21 33	1 18	0 11	1 40	19 53	19 46	23 14		n.a.
F 29	21 21	24 35	1 57	20 6	1 14	23 43	3 17	5 8	1 26	20 22	0 52	16 49	0 54	22 35	0 14	21 33	1 18	0 11	1 40	19 53	19 45	23 16		n.a.
S 30	21s29	25s41	2s55	20s28	1n 8	23s35	3s20	5s22	1n26	20s24	0n52	16s48	0n54	22n35	0s14	21n33	1s18	0s11	1s40	19n52	19n44	23s18		n.a.

Julian Day Number = 4329195.5, Delta T = 23h52m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°19'20, Lahiri = 96°26'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7140

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 52 4	11♐36'50	16♑24	13♐16	27♑38	18♎ 9	9♐15	8♒41	2°R31	28°R45	26♍33	1°R 6	0♊24	15♐ 1	n.a.	S 1
M 2	4 56 1	12°35'10	28°23	15° 6	28°39	18°47	9°28	8°46	2♋29	28♊44	26°33	1♊ 5	0°21	15° 8	n.a.	M 2
T 3	4 59 57	13°33'31	10♒32	16°55	29°39	19°25	9°41	8°51	2°27	28°42	26°34	1° 3	0°18	15°14	n.a.	T 3
W 4	5 3 54	14°31'53	22°54	18°43	0♒38	20° 3	9°54	8°56	2°25	28°41	26°34	1° 2	0°14	15°21	n.a.	W 4
T 5	5 7 50	15°30'17	5♓32	20°30	1°38	20°41	10° 7	9° 1	2°22	28°39	26°35	1° 1	0°11	15°28	n.a.	T 5
F 6	5 11 47	16°28'41	18°29	22°16	2°37	21°19	10°20	9° 7	2°20	28°37	26°35	1°D 1	0° 8	15°34	n.a.	F 6
S 7	5 15 43	17°27'07	1♈50	24° 1	3°35	21°57	10°32	9°12	2°18	28°36	26°35	1° 1	0° 5	15°41	n.a.	S 7
S 8	5 19 40	18°25'34	15°36	25°44	4°33	22°35	10°45	9°17	2°15	28°34	26°36	1° 2	0° 2	15°48	n.a.	S 8
M 9	5 23 36	19°24'03	29°48	27°27	5°31	23°12	10°58	9°23	2°13	28°33	26°36	1° 3	29♉58	15°54	n.a.	M 9
T 10	5 27 33	20°22'33	14♉23	29° 9	6°28	23°50	11°11	9°29	2°11	28°31	26°36	1° 5	29°55	16° 1	n.a.	T 10
W11	5 31 29	21°21'04	29°19	0♑50	7°25	24°27	11°24	9°34	2° 8	28°29	26°37	1°R 5	29°52	16° 7	n.a.	W11
T 12	5 35 26	22°19'37	14♊29	2°29	8°21	25° 4	11°37	9°40	2° 6	28°28	26°37	1° 5	29°49	16°14	n.a.	T 12
F 13	5 39 23	23°18'11	29°43	4° 8	9°17	25°42	11°49	9°46	2° 4	28°26	26°37	1° 3	29°46	16°21	n.a.	F 13
S 14	5 43 19	24°16'47	14♋51	5°46	10°13	26°19	12° 2	9°52	2° 1	28°24	26°38	1° 1	29°43	16°27	n.a.	S 14
S 15	5 47 16	25°15'25	29°44	7°23	11° 7	26°56	12°15	9°57	1°59	28°23	26°38	0°57	29°39	16°34	n.a.	S 15
M16	5 51 12	26°14'05	14♌16	8°59	12° 2	27°33	12°28	10° 3	1°57	28°21	26°38	0°54	29°36	16°41	n.a.	M16
T 17	5 55 9	27°12'46	28°20	10°35	12°55	28°10	12°40	10° 9	1°54	28°19	26°38	0°51	29°33	16°47	n.a.	T 17
W18	5 59 5	28°11'29	11♍56	12° 9	13°49	28°46	12°53	10°15	1°52	28°18	26°38	0°49	29°30	16°54	n.a.	W18
T 19	6 3 2	29°10'15	25° 5	13°42	14°41	29°23	13° 6	10°21	1°49	28°16	26°38	0°D48	29°27	17° 1	n.a.	T 19
F 20	6 6 58	0♑ 9'02	7♎50	15°15	15°33	29°59	13°18	10°28	1°47	28°14	26°39	0°48	29°24	17° 7	n.a.	F 20
S 21	6 10 55	1° 7'51	20°14	16°47	16°25	0♏36	13°31	10°34	1°44	28°13	26°39	0°49	29°20	17°14	n.a.	S 21
S 22	6 14 52	2° 6'42	2♏22	18°18	17°15	1°13	13°44	10°40	1°42	28°11	26°39	0°51	29°17	17°21	n.a.	S 22
M23	6 18 48	3° 5'35	14°19	19°48	18° 5	1°49	13°56	10°46	1°40	28° 9	26°39	0°53	29°14	17°27	n.a.	M23
T 24	6 22 45	4° 4'30	26° 9	21°18	18°55	2°25	14° 9	10°53	1°37	28° 8	26°R39	0°R54	29°11	17°34	n.a.	T 24
W25	6 26 41	5° 3'26	7♐56	22°46	19°43	3° 1	14°21	10°59	1°35	28° 6	26°39	0°53	29° 8	17°41	n.a.	W25
T 26	6 30 38	6° 2'25	19°43	24°14	20°31	3°37	14°34	11° 5	1°32	28° 4	26°39	0°52	29° 4	17°47	n.a.	T 26
F 27	6 34 34	7° 1'25	1♑33	25°41	21°18	4°13	14°46	11°12	1°30	28° 3	26°39	0°48	29° 1	17°54	n.a.	F 27
S 28	6 38 31	8° 0'28	13°27	27° 7	22° 4	4°48	14°58	11°18	1°28	28° 1	26°39	0°43	28°58	18° 1	n.a.	S 28
S 29	6 42 27	8°59'32	25°29	28°32	22°49	5°24	15°11	11°25	1°25	27°59	26°39	0°36	28°55	18° 7	n.a.	S 29
M30	6 46 24	9°58'37	7♒38	29°57	23°34	5°59	15°23	11°32	1°23	27°58	26°38	0°29	28°52	18°14	n.a.	M30
T 31	6 50 21	10♑57'44	19♒57	1♒20	24♒17	6♏35	15♐35	11♒38	1♋20	27♊56	26♍38	0♊22	28♉49	18♐20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s37	25s36	3s45	20s48	1n 2	23s26	3s23	5s36	1n27	20s26	0n52	16s47	0n54	22n35	0s14	21n33	1s18	0s11	1s40	19n52	19n44	23s19		n.a.
M 2	21 45	24 20	4 27	21 6	0 56	23 17	3 26	5 50	1 27	20 28	0 52	16 45	0 54	22 35	0 14	21 33	1 18	0 12	1 40	19 52	19 43	23 21		n.a.
T 3	21 52	21 55	4 57	21 24	0 49	23 8	3 29	6 3	1 28	20 29	0 52	16 44	0 53	22 35	0 14	21 33	1 18	0 12	1 40	19 52	19 42	23 22		n.a.
W 4	21 58	18 29	5 13	21 40	0 42	22 58	3 32	6 17	1 28	20 31	0 52	16 43	0 53	22 35	0 14	21 32	1 18	0 12	1 40	19 51	19 42	23 24		n.a.
T 5	22 5	14 10	5 16	21 55	0 35	22 48	3 35	6 30	1 29	20 33	0 52	16 42	0 53	22 35	0 14	21 32	1 18	0 12	1 40	19 51	19 41	23 25		n.a.
F 6	22 11	9 6	5 2	22 9	0 28	22 37	3 37	6 43	1 29	20 35	0 52	16 41	0 53	22 35	0 14	21 32	1 18	0 12	1 40	19 51	19 40	23 27		n.a.
S 7	22 16	3 28	4 32	22 21	0 21	22 26	3 40	6 57	1 30	20 37	0 52	16 39	0 53	22 35	0 14	21 32	1 18	0 12	1 40	19 51	19 40	23 28		n.a.
S 8	22 21	2n30	3 46	22 33	0 14	22 15	3 42	7 10	1 30	20 38	0 52	16 38	0 53	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 40	19 51	19 39	23 30		n.a.
M 9	22 26	8 33	2 45	22 43	0 7	22 3	3 45	7 23	1 31	20 40	0 52	16 37	0 53	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 40	19 52	19 38	23 32		n.a.
T 10	22 30	14 18	1 31	22 51	0s 1	21 51	3 47	7 36	1 31	20 42	0 52	16 35	0 52	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 40	19 52	19 38	23 33		n.a.
W11	22 34	19 21	0 10	22 59	0 8	21 39	3 49	7 49	1 32	20 44	0 52	16 34	0 52	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 40	19 52	19 37	23 35		n.a.
T 12	22 38	23 11	1n13	23 5	0 16	21 26	3 51	8 2	1 32	20 45	0 52	16 33	0 52	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 40	19 52	19 36	23 36		n.a.
F 13	22 41	25 22	2 31	23 10	0 23	21 14	3 52	8 14	1 33	20 47	0 52	16 31	0 52	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 52	19 36	23 38		n.a.
S 14	22 43	25 39	3 38	23 13	0 30	21 0	3 54	8 27	1 33	20 49	0 52	16 30	0 52	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 51	19 35	23 39		n.a.
S 15	22 46	24 5	4 29	23 16	0 38	20 47	3 56	8 40	1 34	20 50	0 52	16 29	0 52	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 50	19 34	23 41		n.a.
M16	22 48	20 57	5 1	23 18	0 45	20 33	3 57	8 52	1 34	20 52	0 52	16 27	0 52	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 50	19 34	23 42		n.a.
T 17	22 49	16 41	5 14	23 18	0 52	20 20	3 58	9 4	1 35	20 53	0 52	16 26	0 52	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 49	19 33	23 44		n.a.
W18	22 50	11 41	5 9	23 17	0 59	20 5	3 59	9 17	1 35	20 55	0 52	16 24	0 52	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 49	19 32	23 45		n.a.
T 19	22 50	6 19	4 47	23 15	1 6	19 51	4 0	9 29	1 36	20 56	0 52	16 23	0 51	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 48	19 32	23 47		n.a.
F 20	22 51	0 50	4 11	23 12	1 13	19 37	4 1	9 41	1 36	20 58	0 52	16 21	0 51	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 48	19 31	23 48		n.a.
S 21	22 50	4s32	3 25	23 8	1 20	19 22	4 1	9 53	1 37	20 59	0 52	16 20	0 51	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 49	19 30	23 50		n.a.
S 22	22 50	9 38	2 30	23 3	1 26	19 7	4 1	10 5	1 37	21 1	0 52	16 18	0 51	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 49	19 30	23 51		n.a.
M23	22 49	14 18	1 30	22 57	1 33	18 52	4 2	10 16	1 38	21 2	0 52	16 17	0 51	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 49	19 29	23 52		n.a.
T 24	22 47	18 23	0 26	22 50	1 39	18 37	4 2	10 28	1 38	21 4	0 52	16 15	0 51	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 50	19 28	23 54		n.a.
W25	22 45	21 43	0s38	22 42	1 45	18 22	4 1	10 40	1 39	21 5	0 53	16 14	0 51	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 50	19 28	23 55		n.a.
T 26	22 43	24 8	1 41	22 34	1 51	18 6	4 1	10 51	1 39	21 6	0 53	16 12	0 51	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 49	19 27	23 57		n.a.
F 27	22 40	25 29	2 39	22 24	1 57	17 51	4 0	11 2	1 40	21 8	0 53	16 10	0 50	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 49	19 26	23 58		n.a.
S 28	22 37	25 41	3 31	22 13	2 3	17 35	3 59	11 14	1 40	21 9	0 53	16 9	0 50	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 47	19 26	24 0		n.a.
S 29	22 33	24 41	4 14	22 2	2 8	17 19	3 58	11 25	1 40	21 10	0 53	16 7	0 50	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 46	19 25	24 1		n.a.
M30	22 29	22 31	4 45	21 50	2 13	17 4	3 57	11 36	1 41	21 11	0 53	16 5	0 50	22 36	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 45	19 24	24 2		n.a.
T 31	22s24	19s17	5s 4	21s37	2s18	16s48	3s55	11s46	1n41	21s13	0n53	16s 4	0n50	22n36	0s14	21n32	1s18	0s13	1s39	19n43	19n24	24s 4		n.a.

Julian Day Number = 4329225.5, Delta T = 23h52m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°19'24, Lahiri = 96°26'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7141

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 54 17	11♑56'53	2♓27	2♒43	24♒59	7♏10	15♐48	11♒45	1°R18	27°R55	26°R38	0°R15	28♉45	18♐27	n.a.	W 1
T 2	6 58 14	12°56'03	15°10	4° 4	25°41	7°45	16° 0	11°52	1♋16	27♊53	26♍38	0♊10	28°42	18°34	n.a.	T 2
F 3	7 2 10	13°55'15	28° 9	5°25	26°21	8°20	16°12	11°58	1°13	27°51	26°38	0° 7	28°39	18°40	n.a.	F 3
S 4	7 6 7	14°54'28	11♈25	6°44	27° 0	8°55	16°24	12° 5	1°11	27°50	26°37	0°D 6	28°36	18°47	n.a.	S 4
S 5	7 10 3	15°53'42	25° 1	8° 2	27°38	9°30	16°36	12°12	1° 9	27°48	26°37	0° 6	28°33	18°54	n.a.	S 5
M 6	7 14 0	16°52'58	8♉59	9°19	28°15	10° 4	16°48	12°19	1° 6	27°47	26°37	0° 7	28°30	19° 0	n.a.	M 6
T 7	7 17 56	17°52'15	23°18	10°35	28°50	10°39	17° 0	12°26	1° 4	27°45	26°37	0°R 8	28°26	19° 7	n.a.	T 7
W 8	7 21 53	18°51'34	7♊57	11°49	29°24	11°13	17°12	12°33	1° 2	27°44	26°36	0° 8	28°23	19°14	n.a.	W 8
T 9	7 25 50	19°50'55	22°51	13° 2	29°57	11°47	17°24	12°40	1° 0	27°42	26°36	0° 6	28°20	19°20	n.a.	T 9
F 10	7 29 46	20°50'17	7♋55	14°13	0♓28	12°21	17°36	12°46	0°57	27°41	26°35	0° 2	28°17	19°27	n.a.	F 10
S 11	7 33 43	21°49'41	22°58	15°22	0°58	12°55	17°47	12°53	0°55	27°39	26°35	29♉55	28°14	19°34	n.a.	S 11
S 12	7 37 39	22°49'06	7♌52	16°29	1°26	13°29	17°59	13° 1	0°53	27°38	26°35	29°47	28°10	19°40	n.a.	S 12
M13	7 41 36	23°48'33	22°28	17°34	1°53	14° 3	18°11	13° 8	0°51	27°36	26°34	29°39	28° 7	19°47	n.a.	M13
T 14	7 45 32	24°48'02	6♍40	18°36	2°18	14°36	18°22	13°15	0°49	27°35	26°34	29°31	28° 4	19°54	n.a.	T 14
W15	7 49 29	25°47'33	20°23	19°36	2°41	15°10	18°34	13°22	0°46	27°33	26°33	29°24	28° 1	20° 0	n.a.	W15
T 16	7 53 26	26°47'06	3♎37	20°32	3° 3	15°43	18°45	13°29	0°44	27°32	26°33	29°19	27°58	20° 7	n.a.	T 16
F 17	7 57 22	27°46'40	16°25	21°25	3°22	16°16	18°56	13°36	0°42	27°30	26°32	29°16	27°55	20°14	n.a.	F 17
S 18	8 1 19	28°46'17	28°51	22°15	3°40	16°49	19° 8	13°43	0°40	27°29	26°32	29°D15	27°51	20°20	n.a.	S 18
S 19	8 5 15	29°45'56	10♏58	23° 0	3°56	17°22	19°19	13°50	0°38	27°28	26°31	29°16	27°48	20°27	n.a.	S 19
M20	8 9 12	0♒45'36	22°54	23°40	4° 9	17°55	19°30	13°58	0°36	27°26	26°30	29°17	27°45	20°34	n.a.	M20
T 21	8 13 8	1°45'19	4♐42	24°15	4°21	18°27	19°41	14° 5	0°34	27°25	26°30	29°R17	27°42	20°40	n.a.	T 21
W22	8 17 5	2°45'03	16°29	24°45	4°30	19° 0	19°52	14°12	0°32	27°24	26°29	29°15	27°39	20°47	n.a.	W22
T 23	8 21 2	3°44'50	28°17	25° 8	4°37	19°32	20° 3	14°19	0°30	27°23	26°28	29°11	27°36	20°54	n.a.	T 23
F 24	8 24 58	4°44'38	10♑12	25°24	4°42	20° 4	20°14	14°26	0°28	27°21	26°28	29° 4	27°32	21° 0	n.a.	F 24
S 25	8 28 55	5°44'28	22°15	25°R32	4°45	20°36	20°25	14°34	0°27	27°20	26°27	28°55	27°29	21° 7	n.a.	S 25
S 26	8 32 51	6°44'19	4♒28	25°32	4°R45	21° 8	20°35	14°41	0°25	27°19	26°26	28°43	27°26	21°14	n.a.	S 26
M27	8 36 48	7°44'13	16°51	25°23	4°43	21°39	20°46	14°48	0°23	27°18	26°26	28°31	27°23	21°20	n.a.	M27
T 28	8 40 44	8°44'07	29°27	25° 4	4°38	22°11	20°57	14°56	0°21	27°17	26°25	28°18	27°20	21°27	n.a.	T 28
W29	8 44 41	9°44'03	12♓13	24°36	4°31	22°42	21° 7	15° 3	0°20	27°15	26°24	28° 6	27°16	21°33	n.a.	W29
T 30	8 48 38	10°44'01	25°12	23°57	4°22	23°13	21°17	15°10	0°18	27°14	26°23	27°56	27°13	21°40	n.a.	T 30
F 31	8 52 34	11♒44'00	8♈21	23♒ 8	4♓10	23♏44	21♐28	15♒18	0♋16	27♊13	26♍22	27♉50	27♉10	21♐47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s19	15s10	5s 9	21s23	2s23	16s32	3s53	11s57	1n42	21s14	0n53	16s 2	0n50	22n37	0s14	21n32	1s18	0s13	1s39	19n42	19n23	24s 5		n.a.
T 2	22 14	10 19	4 59	21 8	2 27	16 17	3 51	12 8	1 42	21 15	0 53	16 0	0 50	22 37	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 41	19 22	24 7		n.a.
F 3	22 8	4 55	4 33	20 53	2 31	16 1	3 49	12 18	1 43	21 16	0 53	15 59	0 50	22 37	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 40	19 22	24 8		n.a.
S 4	22 2	0n49	3 53	20 37	2 35	15 45	3 46	12 29	1 43	21 17	0 53	15 57	0 50	22 37	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 40	19 21	24 9		n.a.
S 5	21 55	6 40	2 58	20 21	2 38	15 29	3 43	12 39	1 44	21 18	0 53	15 55	0 50	22 37	0 14	21 32	1 18	0 13	1 39	19 40	19 20	24 11		n.a.
M 6	21 48	12 22	1 52	20 4	2 41	15 14	3 40	12 49	1 44	21 20	0 53	15 53	0 49	22 37	0 14	21 32	1 18	0 12	1 39	19 40	19 20	24 12		n.a.
T 7	21 41	17 32	0 37	19 46	2 44	14 58	3 36	12 59	1 45	21 21	0 53	15 52	0 49	22 37	0 14	21 32	1 18	0 12	1 39	19 40	19 19	24 13		n.a.
W 8	21 33	21 47	0n42	19 28	2 46	14 43	3 32	13 9	1 45	21 22	0 53	15 50	0 49	22 37	0 14	21 32	1 18	0 12	1 39	19 40	19 18	24 15		n.a.
T 9	21 25	24 39	1 59	19 10	2 48	14 28	3 28	13 19	1 45	21 23	0 53	15 48	0 49	22 37	0 14	21 32	1 18	0 12	1 39	19 40	19 18	24 16		n.a.
F 10	21 16	25 45	3 9	18 51	2 49	14 12	3 23	13 29	1 46	21 24	0 53	15 46	0 49	22 37	0 14	21 32	1 18	0 12	1 39	19 39	19 17	24 18		n.a.
S 11	21 7	24 59	4 5	18 32	2 50	13 57	3 18	13 38	1 46	21 25	0 53	15 44	0 49	22 37	0 14	21 32	1 18	0 12	1 39	19 38	19 16	24 19		n.a.
S 12	20 58	22 26	4 44	18 13	2 50	13 43	3 13	13 48	1 47	21 26	0 54	15 43	0 49	22 37	0 14	21 32	1 18	0 12	1 39	19 36	19 16	24 20		n.a.
M13	20 48	18 28	5 4	17 53	2 50	13 28	3 7	13 57	1 47	21 27	0 54	15 41	0 49	22 37	0 14	21 32	1 18	0 11	1 39	19 34	19 15	24 22		n.a.
T 14	20 38	13 34	5 4	17 33	2 49	13 13	3 1	14 6	1 48	21 27	0 54	15 39	0 49	22 37	0 14	21 32	1 18	0 11	1 39	19 33	19 14	24 23		n.a.
W15	20 28	8 7	4 46	17 14	2 47	12 59	2 55	14 15	1 48	21 28	0 54	15 37	0 49	22 37	0 13	21 32	1 17	0 11	1 39	19 31	19 13	24 24		n.a.
T 16	20 17	2 29	4 13	16 54	2 45	12 45	2 48	14 24	1 49	21 29	0 54	15 35	0 49	22 37	0 13	21 32	1 17	0 11	1 39	19 30	19 13	24 25		n.a.
F 17	20 5	3s 4	3 29	16 35	2 42	12 32	2 41	14 33	1 49	21 30	0 54	15 33	0 48	22 37	0 13	21 32	1 17	0 10	1 39	19 30	19 12	24 27		n.a.
S 18	19 54	8 22	2 36	16 15	2 39	12 18	2 33	14 42	1 49	21 31	0 54	15 31	0 48	22 37	0 13	21 32	1 17	0 10	1 39	19 29	19 11	24 28		n.a.
S 19	19 42	13 13	1 36	15 57	2 34	12 5	2 25	14 50	1 50	21 32	0 54	15 29	0 48	22 37	0 13	21 32	1 17	0 10	1 39	19 30	19 11	24 29		n.a.
M20	19 29	17 29	0 34	15 38	2 29	11 52	2 16	14 59	1 50	21 32	0 54	15 27	0 48	22 37	0 13	21 32	1 17	0 10	1 39	19 30	19 10	24 31		n.a.
T 21	19 17	21 1	0s29	15 21	2 22	11 40	2 7	15 7	1 51	21 33	0 54	15 25	0 48	22 37	0 13	21 32	1 17	0 9	1 39	19 30	19 9	24 32		n.a.
W22	19 3	23 41	1 31	15 4	2 14	11 27	1 58	15 15	1 51	21 34	0 54	15 23	0 48	22 37	0 13	21 32	1 17	0 9	1 39	19 29	19 9	24 33		n.a.
T 23	18 50	25 18	2 28	14 48	2 6	11 16	1 48	15 23	1 52	21 35	0 54	15 21	0 48	22 37	0 13	21 32	1 17	0 9	1 39	19 28	19 8	24 34		n.a.
F 24	18 36	25 47	3 20	14 34	1 56	11 4	1 38	15 31	1 52	21 35	0 54	15 20	0 48	22 37	0 13	21 32	1 17	0 9	1 39	19 27	19 7	24 36		n.a.
S 25	18 22	25 3	4 3	14 20	1 45	10 53	1 27	15 39	1 52	21 36	0 55	15 18	0 48	22 37	0 13	21 32	1 17	0 8	1 39	19 25	19 7	24 37		n.a.
S 26	18 8	23 8	4 36	14 9	1 32	10 43	1 16	15 46	1 53	21 37	0 55	15 16	0 48	22 37	0 13	21 32	1 17	0 8	1 39	19 23	19 6	24 38		n.a.
M27	17 53	20 6	4 56	13 59	1 19	10 32	1 4	15 54	1 53	21 37	0 55	15 14	0 48	22 37	0 13	21 32	1 17	0 8	1 39	19 20	19 5	24 39		n.a.
T 28	17 38	16 6	5 2	13 51	1 4	10 23	0 52	16 1	1 54	21 38	0 55	15 12	0 48	22 37	0 13	21 32	1 17	0 7	1 39	19 17	19 4	24 41		n.a.
W29	17 22	11 20	4 53	13 45	0 47	10 13	0 39	16 9	1 54	21 38	0 55	15 10	0 48	22 37	0 13	21 32	1 17	0 7	1 39	19 15	19 4	24 42		n.a.
T 30	17 7	6 0	4 29	13 41	0 30	10 5	0 26	16 16	1 55	21 39	0 55	15 8	0 47	22 37	0 13	21 32	1 17	0 7	1 38	19 13	19 3	24 43		n.a.
F 31	16s50	0s18	3s50	13s39	0s11	9s56	0s13	16s23	1n55	21s40	0n55	15s 6	0n47	22n37	0s13	21n32	1s17	0s 6	1s38	19n11	19n 2	24s44		n.a.

Julian Day Number = 4329256.5, Delta T = 23h52m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°19'28, Lahiri = 96°26'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7141

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 56 31	12♒44'00	21♈43	22°R10	3°R56	24♏14	21♐38	15♒25	0°R15	27°R12	26°R22	27°R46	27♉ 7	21♐53	n.a.	S 1
S 2	9 0 27	13°44'01	5♉18	21♒ 3	3♓39	24°45	21°48	15°32	0♋13	27♊11	26♍21	27♉44	27° 4	22° 0	n.a.	S 2
M 3	9 4 24	14°44'04	19° 8	19°50	3°20	25°15	21°58	15°40	0°11	27°10	26°20	27°D44	27° 1	22° 7	n.a.	M 3
T 4	9 8 20	15°44'08	3♊12	18°31	2°58	25°45	22° 8	15°47	0°10	27° 9	26°19	27°R44	26°57	22°13	n.a.	T 4
W 5	9 12 17	16°44'13	17°31	17°10	2°35	26°15	22°18	15°54	0° 9	27° 8	26°18	27°43	26°54	22°20	n.a.	W 5
T 6	9 16 14	17°44'19	2♋ 3	15°49	2° 9	26°45	22°28	16° 2	0° 7	27° 7	26°17	27°39	26°51	22°27	n.a.	T 6
F 7	9 20 10	18°44'27	16°44	14°31	1°41	27°14	22°37	16° 9	0° 6	27° 6	26°16	27°33	26°48	22°33	n.a.	F 7
S 8	9 24 7	19°44'36	1♌27	13°18	1°12	27°43	22°47	16°16	0° 4	27° 5	26°15	27°24	26°45	22°40	n.a.	S 8
S 9	9 28 3	20°44'46	16° 5	12°12	0°40	28°12	22°56	16°24	0° 3	27° 5	26°14	27°13	26°42	22°47	n.a.	S 9
M10	9 32 0	21°44'57	0♍30	11°16	0° 8	28°41	23° 5	16°31	0° 2	27° 4	26°13	27° 1	26°38	22°53	n.a.	M10
T 11	9 35 56	22°45'10	14°36	10°30	29♒34	29°10	23°15	16°38	0° 1	27° 3	26°12	26°49	26°35	23° 0	n.a.	T 11
W12	9 39 53	23°45'24	28°18	9°56	28°58	29°38	23°24	16°46	29♊59	27° 2	26°11	26°38	26°32	23° 7	n.a.	W12
T 13	9 43 50	24°45'40	11♎34	9°33	28°23	0♐ 7	23°33	16°53	29°58	27° 2	26°10	26°30	26°29	23°13	n.a.	T 13
F 14	9 47 46	25°45'57	24°25	9°22	27°46	0°34	23°42	17° 0	29°57	27° 1	26° 9	26°25	26°26	23°20	n.a.	F 14
S 15	9 51 43	26°46'16	6♏53	9°D22	27° 9	1° 2	23°50	17° 7	29°56	27° 0	26° 8	26°22	26°22	23°27	n.a.	S 15
S 16	9 55 39	27°46'36	19° 3	9°32	26°33	1°30	23°59	17°15	29°55	27° 0	26° 7	26°21	26°19	23°33	n.a.	S 16
M17	9 59 36	28°46'58	1♐ 0	9°52	25°56	1°57	24° 8	17°22	29°54	26°59	26° 6	26°21	26°16	23°40	n.a.	M17
T 18	10 3 32	29°47'21	12°49	10°21	25°20	2°24	24°16	17°29	29°54	26°58	26° 5	26°21	26°13	23°47	n.a.	T 18
W19	10 7 29	0♓47'46	24°37	10°57	24°44	2°51	24°24	17°36	29°53	26°58	26° 4	26°19	26°10	23°53	n.a.	W19
T 20	10 11 25	1°48'13	6♑28	11°41	24°10	3°17	24°33	17°44	29°52	26°57	26° 3	26°15	26° 7	24° 0	n.a.	T 20
F 21	10 15 22	2°48'40	18°27	12°30	23°37	3°43	24°41	17°51	29°51	26°57	26° 2	26° 8	26° 3	24° 7	n.a.	F 21
S 22	10 19 19	3°49'10	0♒37	13°25	23° 4	4° 9	24°49	17°58	29°51	26°57	26° 1	25°58	26° 0	24°13	n.a.	S 22
S 23	10 23 15	4°49'40	13° 1	14°25	22°34	4°35	24°56	18° 5	29°50	26°56	25°59	25°46	25°57	24°20	n.a.	S 23
M24	10 27 12	5°50'11	25°40	15°29	22° 5	5° 0	25° 4	18°12	29°49	26°56	25°58	25°32	25°54	24°27	n.a.	M24
T 25	10 31 8	6°50'44	8♓34	16°37	21°38	5°25	25°12	18°19	29°49	26°55	25°57	25°19	25°51	24°33	n.a.	T 25
W26	10 35 5	7°51'18	21°42	17°48	21°14	5°50	25°19	18°26	29°48	26°55	25°56	25° 6	25°48	24°40	n.a.	W26
T 27	10 39 1	8°51'52	5♈ 3	19° 1	20°51	6°15	25°26	18°33	29°48	26°55	25°55	24°56	25°44	24°47	n.a.	T 27
F 28	10 42 58	9♓52'27	18♈34	20♒17	20♒30	6♐39	25♐33	18♒40	29♊48	26♊55	25♍54	24♉48	25♉41	24♐53	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s34	5n29	2s58	13s39	0n 8	9s48	0n 1	16s30	1n55	21s40	0n55	15s 3	0n47	22n37	0s13	21n32	1s17	0s 6	1s38	19n10	19n 2	24s46		n.a.
S 2	16 17	11 8	1 56	13 41	0 28	9 41	0 15	16 36	1 56	21 41	0 55	15 1	0 47	22 37	0 13	21 32	1 17	0 6	1 38	19 10	19 1	24 47		n.a.
M 3	16 1	16 20	0 45	13 45	0 47	9 34	0 30	16 43	1 56	21 41	0 55	14 59	0 47	22 37	0 13	21 32	1 17	0 5	1 38	19 10	19 0	24 48		n.a.
T 4	15 43	20 45	0n29	13 50	1 7	9 28	0 45	16 49	1 57	21 41	0 56	14 57	0 47	22 37	0 13	21 32	1 17	0 5	1 38	19 10	18 59	24 49		n.a.
W 5	15 26	23 59	1 43	13 57	1 25	9 22	1 0	16 56	1 57	21 42	0 56	14 55	0 47	22 37	0 13	21 32	1 17	0 5	1 38	19 9	18 59	24 50		n.a.
T 6	15 8	25 40	2 51	14 4	1 42	9 17	1 15	17 2	1 57	21 42	0 56	14 53	0 47	22 37	0 13	21 32	1 17	0 4	1 38	19 9	18 58	24 51		n.a.
F 7	14 50	25 36	3 48	14 11	1 58	9 12	1 31	17 8	1 58	21 43	0 56	14 51	0 47	22 37	0 13	21 32	1 17	0 4	1 38	19 7	18 57	24 53		n.a.
S 8	14 32	23 45	4 31	14 19	2 11	9 7	1 46	17 14	1 58	21 43	0 56	14 49	0 47	22 38	0 13	21 32	1 17	0 3	1 38	19 5	18 57	24 54		n.a.
S 9	14 13	20 19	4 55	14 26	2 22	9 3	2 2	17 20	1 59	21 44	0 56	14 47	0 47	22 38	0 13	21 32	1 17	0 3	1 38	19 3	18 56	24 55		n.a.
M10	13 54	15 42	5 0	14 32	2 31	9 0	2 17	17 26	1 59	21 44	0 56	14 45	0 47	22 38	0 13	21 32	1 17	0 3	1 38	19 0	18 55	24 56		n.a.
T 11	13 35	10 20	4 46	14 38	2 38	8 57	2 33	17 31	2 0	21 44	0 56	14 43	0 47	22 38	0 13	21 32	1 17	0 2	1 38	18 57	18 54	24 57		n.a.
W12	13 16	4 36	4 16	14 43	2 42	8 54	2 48	17 37	2 0	21 45	0 56	14 41	0 47	22 38	0 13	21 32	1 17	0 2	1 38	18 55	18 54	24 58		n.a.
T 13	12 57	1s11	3 33	14 47	2 44	8 52	3 4	17 42	2 0	21 45	0 57	14 39	0 47	22 38	0 13	21 32	1 17	0 1	1 38	18 53	18 53	25 0		n.a.
F 14	12 37	6 44	2 40	14 49	2 44	8 50	3 18	17 47	2 1	21 45	0 57	14 37	0 47	22 38	0 13	21 32	1 17	0 1	1 38	18 52	18 52	25 1		n.a.
S 15	12 17	11 52	1 41	14 51	2 43	8 48	3 33	17 53	2 1	21 45	0 57	14 35	0 46	22 38	0 13	21 32	1 17	0 0	1 38	18 52	18 52	25 2		n.a.
S 16	11 57	16 26	0 39	14 51	2 40	8 47	3 47	17 58	2 2	21 46	0 57	14 32	0 46	22 38	0 13	21 32	1 17	0n 0	1 38	18 51	18 51	25 3		n.a.
M17	11 36	20 15	0s25	14 50	2 35	8 46	4 1	18 2	2 2	21 46	0 57	14 30	0 46	22 38	0 13	21 32	1 16	0 1	1 38	18 51	18 50	25 4		n.a.
T 18	11 16	23 12	1 26	14 48	2 30	8 45	4 14	18 7	2 2	21 46	0 57	14 28	0 46	22 38	0 13	21 32	1 16	0 1	1 38	18 51	18 49	25 5		n.a.
W19	10 55	25 8	2 24	14 44	2 24	8 44	4 27	18 12	2 3	21 46	0 57	14 26	0 46	22 38	0 13	21 32	1 16	0 1	1 38	18 51	18 49	25 6		n.a.
T 20	10 34	25 56	3 15	14 40	2 17	8 44	4 39	18 16	2 3	21 47	0 58	14 24	0 46	22 38	0 13	21 32	1 16	0 2	1 38	18 50	18 48	25 7		n.a.
F 21	10 13	25 33	3 59	14 34	2 9	8 44	4 50	18 21	2 4	21 47	0 58	14 22	0 46	22 38	0 13	21 32	1 16	0 2	1 38	18 48	18 47	25 8		n.a.
S 22	9 52	23 57	4 32	14 26	2 1	8 43	5 1	18 25	2 4	21 47	0 58	14 20	0 46	22 38	0 13	21 32	1 16	0 3	1 38	18 46	18 47	25 9		n.a.
S 23	9 30	21 11	4 53	14 18	1 53	8 43	5 11	18 29	2 4	21 47	0 58	14 18	0 46	22 38	0 13	21 32	1 16	0 3	1 38	18 43	18 46	25 10		n.a.
M24	9 9	17 22	5 0	14 8	1 44	8 43	5 21	18 33	2 5	21 47	0 58	14 16	0 46	22 38	0 13	21 32	1 16	0 4	1 38	18 40	18 45	25 11		n.a.
T 25	8 47	12 41	4 52	13 57	1 35	8 43	5 29	18 37	2 5	21 47	0 58	14 14	0 46	22 38	0 13	21 32	1 16	0 4	1 38	18 37	18 44	25 13		n.a.
W26	8 25	7 21	4 29	13 45	1 26	8 43	5 37	18 41	2 6	21 47	0 58	14 12	0 46	22 38	0 13	21 32	1 16	0 5	1 37	18 34	18 44	25 14		n.a.
T 27	8 3	1 35	3 51	13 31	1 17	8 43	5 45	18 45	2 6	21 48	0 58	14 10	0 46	22 38	0 13	21 32	1 16	0 5	1 37	18 32	18 43	25 15		n.a.
F 28	7s41	4n20	2s59	13s17	1n 8	8s43	5n51	18s48	2n 6	21s48	0n59	14s 7	0n46	22n38	0s13	21n32	1s16	0n 6	1s37	18n30	18n42	25s16		n.a.

Julian Day Number = 4329287.5, Delta T = 23h52m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°19'33, Lahiri = 96°26'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7141

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 55	10♓53'04	2♉14	21♒35	20°R12	7♐ 3	25♐40	18♒47	29°R47	26°R54	25°R52	24°R44	25♉38	25♐ 0	n.a.	S 1
S 2	10 50 51	11°53'41	16° 2	22°54	19♒56	7°26	25°47	18°54	29♊47	26♊54	25♍51	24♉42	25°35	25° 7	n.a.	S 2
M 3	10 54 48	12°54'18	29°56	24°15	19°43	7°49	25°54	19° 1	29°47	26°54	25°50	24°D42	25°32	25°13	n.a.	M 3
T 4	10 58 44	13°54'57	13♊58	25°38	19°32	8°12	26° 1	19° 8	29°46	26°54	25°49	24°R42	25°28	25°20	n.a.	T 4
W 5	11 2 41	14°55'35	28° 5	27° 2	19°23	8°35	26° 7	19°15	29°46	26°54	25°48	24°41	25°25	25°27	n.a.	W 5
T 6	11 6 37	15°56'15	12♋17	28°26	19°17	8°57	26°13	19°22	29°46	26°D54	25°46	24°39	25°22	25°33	n.a.	T 6
F 7	11 10 34	16°56'55	26°33	29°52	19°14	9°19	26°19	19°29	29°D46	26°54	25°45	24°33	25°19	25°40	n.a.	F 7
S 8	11 14 31	17°57'35	10♌49	1♓18	19°D13	9°40	26°25	19°36	29°46	26°54	25°44	24°26	25°16	25°47	n.a.	S 8
S 9	11 18 27	18°58'16	25° 0	2°45	19°14	10° 1	26°31	19°42	29°46	26°54	25°43	24°16	25°13	25°53	n.a.	S 9
M10	11 22 24	19°58'57	9♍ 1	4°13	19°18	10°22	26°37	19°49	29°46	26°54	25°41	24° 5	25° 9	26° 0	n.a.	M10
T 11	11 26 20	20°59'39	22°47	5°41	19°24	10°43	26°42	19°56	29°47	26°54	25°40	23°54	25° 6	26° 7	n.a.	T 11
W12	11 30 17	22° 0'22	6♎16	7°10	19°32	11° 3	26°48	20° 2	29°47	26°55	25°39	23°44	25° 3	26°13	n.a.	W12
T 13	11 34 13	23° 1'05	19°23	8°39	19°43	11°22	26°53	20° 9	29°47	26°55	25°38	23°37	25° 0	26°20	n.a.	T 13
F 14	11 38 10	24° 1'49	2♏10	10° 8	19°56	11°41	26°58	20°15	29°47	26°55	25°36	23°32	24°57	26°27	n.a.	F 14
S 15	11 42 6	25° 2'34	14°37	11°38	20°11	12° 0	27° 3	20°22	29°48	26°55	25°35	23°30	24°53	26°33	n.a.	S 15
S 16	11 46 3	26° 3'20	26°48	13° 9	20°28	12°18	27° 8	20°28	29°48	26°56	25°34	23°D29	24°50	26°40	n.a.	S 16
M17	11 50 0	27° 4'06	8♐46	14°39	20°47	12°36	27°12	20°35	29°49	26°56	25°33	23°30	24°47	26°46	n.a.	M17
T 18	11 53 56	28° 4'54	20°37	16°10	21° 8	12°54	27°17	20°41	29°49	26°56	25°31	23°31	24°44	26°53	n.a.	T 18
W19	11 57 53	29° 5'42	2♑26	17°42	21°31	13°11	27°21	20°47	29°50	26°57	25°30	23°R31	24°41	27° 0	n.a.	W19
T 20	12 1 49	0♈ 6'30	14°18	19°14	21°55	13°27	27°25	20°54	29°50	26°57	25°29	23°30	24°38	27° 6	n.a.	T 20
F 21	12 5 46	1° 7'20	26°19	20°46	22°22	13°43	27°29	21° 0	29°51	26°58	25°28	23°27	24°34	27°13	n.a.	F 21
S 22	12 9 42	2° 8'10	8♒32	22°18	22°50	13°59	27°33	21° 6	29°52	26°58	25°27	23°21	24°31	27°20	n.a.	S 22
S 23	12 13 39	3° 9'00	21° 2	23°51	23°20	14°14	27°36	21°12	29°53	26°59	25°25	23°14	24°28	27°26	n.a.	S 23
M24	12 17 36	4° 9'51	3♓51	25°24	23°51	14°29	27°39	21°18	29°54	26°59	25°24	23° 5	24°25	27°33	n.a.	M24
T 25	12 21 32	5°10'42	17° 0	26°58	24°24	14°43	27°43	21°24	29°54	27° 0	25°23	22°56	24°22	27°40	n.a.	T 25
W26	12 25 29	6°11'34	0♈28	28°31	24°58	14°56	27°46	21°30	29°55	27° 1	25°22	22°47	24°19	27°46	n.a.	W26
T 27	12 29 25	7°12'25	14°12	0♈ 6	25°34	15° 9	27°48	21°36	29°56	27° 1	25°20	22°41	24°15	27°53	n.a.	T 27
F 28	12 33 22	8°13'17	28°10	1°40	26°11	15°22	27°51	21°42	29°57	27° 2	25°19	22°36	24°12	28° 0	n.a.	F 28
S 29	12 37 18	9°14'09	12♉17	3°15	26°49	15°34	27°54	21°48	29°58	27° 3	25°18	22°34	24° 9	28° 6	n.a.	S 29
S 30	12 41 15	10°15'01	26°29	4°51	27°28	15°45	27°56	21°53	29°59	27° 4	25°17	22°D33	24° 6	28°13	n.a.	S 30
M31	12 45 11	11♈15'53	10♊43	6♈27	28♒ 9	15♐56	27♐58	21♒59	0♋ 1	27♊ 5	25♍16	22♉34	24♉ 3	28♐20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s18	10n 8	1s56	13s 1	0n59	8s43	5n57	18s52	2n 7	21s48	0n59	14s 5	0n46	22n38	0s13	21n32	1s16	0n 6	1s37	18n29	18n41	25s17		n.a.
S 2	6 56	15 29	0 46	12 45	0 50	8 43	6 2	18 55	2 7	21 48	0 59	14 3	0 46	22 38	0 13	21 33	1 16	0 7	1 37	18 28	18 41	25 18		n.a.
M 3	6 33	20 5	0n28	12 27	0 41	8 43	6 7	18 58	2 7	21 48	0 59	14 1	0 46	22 38	0 13	21 33	1 16	0 7	1 37	18 28	18 40	25 19		n.a.
T 4	6 10	23 34	1 40	12 9	0 33	8 42	6 11	19 1	2 8	21 48	0 59	13 59	0 46	22 38	0 13	21 33	1 16	0 8	1 37	18 28	18 39	25 20		n.a.
W 5	5 48	25 37	2 47	11 49	0 24	8 42	6 14	19 4	2 8	21 48	0 59	13 57	0 46	22 38	0 13	21 33	1 16	0 8	1 37	18 28	18 38	25 21		n.a.
T 6	5 25	26 1	3 45	11 29	0 16	8 41	6 17	19 7	2 9	21 48	1 0	13 55	0 46	22 38	0 13	21 33	1 16	0 9	1 37	18 28	18 38	25 22		n.a.
F 7	5 2	24 42	4 28	11 8	0 7	8 40	6 19	19 10	2 9	21 48	1 0	13 53	0 46	22 38	0 13	21 33	1 16	0 9	1 37	18 26	18 37	25 23		n.a.
S 8	4 39	21 49	4 54	10 46	0s 1	8 39	6 20	19 13	2 9	21 48	1 0	13 51	0 46	22 38	0 13	21 33	1 16	0 10	1 37	18 24	18 36	25 24		n.a.
S 9	4 16	17 38	5 3	10 23	0 9	8 38	6 21	19 15	2 10	21 48	1 0	13 49	0 46	22 38	0 12	21 33	1 16	0 10	1 37	18 22	18 35	25 25		n.a.
M10	3 52	12 32	4 53	9 59	0 17	8 36	6 22	19 18	2 10	21 48	1 0	13 47	0 46	22 38	0 12	21 33	1 16	0 11	1 37	18 19	18 35	25 26		n.a.
T 11	3 29	6 53	4 26	9 35	0 24	8 34	6 22	19 20	2 10	21 48	1 0	13 45	0 46	22 38	0 12	21 33	1 16	0 12	1 37	18 17	18 34	25 27		n.a.
W12	3 6	1 1	3 44	9 10	0 32	8 32	6 21	19 23	2 11	21 48	1 0	13 43	0 46	22 38	0 12	21 33	1 16	0 12	1 37	18 14	18 33	25 27		n.a.
T 13	2 42	4s45	2 52	8 44	0 39	8 30	6 20	19 25	2 11	21 48	1 1	13 41	0 45	22 38	0 12	21 33	1 16	0 13	1 37	18 13	18 33	25 28		n.a.
F 14	2 19	10 11	1 52	8 18	0 46	8 27	6 19	19 27	2 11	21 48	1 1	13 39	0 45	22 38	0 12	21 33	1 15	0 13	1 37	18 12	18 32	25 29		n.a.
S 15	1 55	15 4	0 47	7 50	0 53	8 24	6 17	19 29	2 12	21 48	1 1	13 37	0 45	22 38	0 12	21 33	1 15	0 14	1 37	18 11	18 31	25 30		n.a.
S 16	1 32	19 15	0s18	7 23	0 59	8 21	6 15	19 31	2 12	21 48	1 1	13 35	0 45	22 38	0 12	21 33	1 15	0 14	1 37	18 11	18 30	25 31		n.a.
M17	1 8	22 33	1 21	6 54	1 5	8 18	6 13	19 33	2 13	21 48	1 1	13 33	0 45	22 38	0 12	21 33	1 15	0 15	1 36	18 11	18 30	25 32		n.a.
T 18	0 45	24 51	2 20	6 26	1 11	8 14	6 10	19 35	2 13	21 48	1 1	13 31	0 45	22 38	0 12	21 33	1 15	0 15	1 36	18 11	18 29	25 33		n.a.
W19	0 21	26 3	3 14	5 56	1 17	8 10	6 7	19 37	2 13	21 47	1 2	13 29	0 45	22 38	0 12	21 33	1 15	0 16	1 36	18 11	18 28	25 34		n.a.
T 20	0n 3	26 3	3 59	5 26	1 23	8 5	6 4	19 38	2 13	21 47	1 2	13 27	0 45	22 38	0 12	21 33	1 15	0 16	1 36	18 11	18 27	25 35		n.a.
F 21	0 26	24 51	4 34	4 56	1 28	8 0	6 1	19 40	2 14	21 47	1 2	13 25	0 45	22 38	0 12	21 33	1 15	0 17	1 36	18 10	18 26	25 36		n.a.
S 22	0 50	22 28	4 57	4 25	1 33	7 55	5 57	19 41	2 14	21 47	1 2	13 24	0 45	22 38	0 12	21 33	1 15	0 17	1 36	18 9	18 26	25 37		n.a.
S 23	1 13	18 59	5 7	3 53	1 38	7 49	5 53	19 43	2 14	21 47	1 2	13 22	0 45	22 38	0 12	21 34	1 15	0 18	1 36	18 7	18 25	25 37		n.a.
M24	1 37	14 33	5 2	3 21	1 42	7 43	5 49	19 44	2 15	21 47	1 2	13 20	0 45	22 38	0 12	21 34	1 15	0 18	1 36	18 5	18 24	25 38		n.a.
T 25	2 0	9 20	4 41	2 49	1 46	7 37	5 45	19 45	2 15	21 47	1 3	13 18	0 45	22 38	0 12	21 34	1 15	0 19	1 36	18 3	18 23	25 39		n.a.
W26	2 24	3 34	4 4	2 16	1 50	7 31	5 40	19 47	2 15	21 47	1 3	13 16	0 45	22 38	0 12	21 34	1 15	0 20	1 36	18 1	18 23	25 40		n.a.
T 27	2 48	2n30	3 12	1 42	1 54	7 24	5 36	19 48	2 15	21 47	1 3	13 14	0 45	22 38	0 12	21 34	1 15	0 20	1 36	17 59	18 22	25 41		n.a.
F 28	3 11	8 33	2 8	1 9	1 57	7 16	5 31	19 49	2 16	21 46	1 3	13 12	0 45	22 38	0 12	21 34	1 15	0 21	1 36	17 58	18 21	25 42		n.a.
S 29	3 34	14 15	0 55	0 35	2 0	7 9	5 26	19 50	2 16	21 46	1 3	13 11	0 45	22 39	0 12	21 34	1 15	0 21	1 36	17 57	18 20	25 43		n.a.
S 30	3 58	19 14	0n21	0 0	2 2	7 0	5 21	19 51	2 16	21 46	1 3	13 9	0 45	22 39	0 12	21 34	1 15	0 22	1 36	17 57	18 20	25 43		n.a.
M31	4n21	23n 6	1n37	0n35	2s 5	6s52	5n15	19s52	2n16	21s46	1n 4	13s 7	0n45	22n39	0s12	21n34	1s15	0n22	1s36	17n57	18n19	25s44		n.a.

Julian Day Number = 4329315.5, Delta T = 23h52m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°19'37, Lahiri = 96°26'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7141

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 49 8	12♈16'45	24♊56	8♈ 3	28♒51	16♐ 6	28♐ 0	22♒ 4	0♋ 2	27♊ 5	25°R14	22♉35	23♉59	28♐26	n.a.	T 1
W 2	12 53 5	13°17'36	9♋ 6	9°40	29°34	16°15	28° 2	22°10	0° 3	27° 6	25♍13	22°R36	23°56	28°33	n.a.	W 2
T 3	12 57 1	14°18'28	23°11	11°17	0♓17	16°24	28° 3	22°15	0° 5	27° 7	25°12	22°36	23°53	28°40	n.a.	T 3
F 4	13 0 58	15°19'18	7♌11	12°54	1° 2	16°32	28° 5	22°21	0° 6	27° 8	25°11	22°34	23°50	28°46	n.a.	F 4
S 5	13 4 54	16°20'08	21° 3	14°33	1°48	16°40	28° 6	22°26	0° 8	27° 9	25°10	22°31	23°47	28°53	n.a.	S 5
S 6	13 8 51	17°20'58	4♍47	16°11	2°35	16°47	28° 7	22°31	0° 9	27°10	25° 9	22°25	23°44	29° 0	n.a.	S 6
M 7	13 12 47	18°21'48	18°20	17°50	3°23	16°54	28° 7	22°36	0°11	27°11	25° 7	22°20	23°40	29° 6	n.a.	M 7
T 8	13 16 44	19°22'37	1♎40	19°30	4°11	16°59	28° 8	22°42	0°12	27°12	25° 6	22°14	23°37	29°13	n.a.	T 8
W 9	13 20 40	20°23'25	14°45	21°10	5° 1	17° 4	28° 8	22°47	0°14	27°13	25° 5	22° 9	23°34	29°20	n.a.	W 9
T 10	13 24 37	21°24'14	27°36	22°51	5°51	17° 9	28° 9	22°52	0°15	27°15	25° 4	22° 5	23°31	29°27	n.a.	T 10
F 11	13 28 33	22°25'02	10♏10	24°32	6°42	17°12	28°R 9	22°56	0°17	27°16	25° 3	22° 3	23°28	29°33	n.a.	F 11
S 12	13 32 30	23°25'50	22°30	26°14	7°33	17°15	28° 9	23° 1	0°19	27°17	25° 2	22°D 2	23°25	29°40	n.a.	S 12
S 13	13 36 27	24°26'38	4♐38	27°57	8°26	17°18	28° 8	23° 6	0°21	27°18	25° 1	22° 3	23°21	29°47	n.a.	S 13
M14	13 40 23	25°27'26	16°35	29°39	9°19	17°19	28° 8	23°11	0°22	27°19	25° 0	22° 5	23°18	29°53	n.a.	M14
T 15	13 44 20	26°28'13	28°27	1♑23	10°13	17°20	28° 7	23°15	0°24	27°21	24°59	22° 6	23°15	29°59	n.a.	T 15
W16	13 48 16	27°29'01	10♑16	3° 7	11° 7	17°R20	28° 6	23°20	0°26	27°22	24°58	22° 8	23°12	0♑ 7	n.a.	W16
T 17	13 52 13	28°29'48	22° 8	4°51	12° 2	17°19	28° 5	23°24	0°28	27°23	24°57	22° 9	23° 9	0°13	n.a.	T 17
F 18	13 56 9	29°30'35	4♒ 7	6°36	12°58	17°18	28° 4	23°28	0°30	27°25	24°56	22°R 9	23° 5	0°20	n.a.	F 18
S 19	14 0 6	0♉31'22	16°20	8°21	13°54	17°16	28° 2	23°33	0°32	27°26	24°55	22° 8	23° 2	0°27	n.a.	S 19
S 20	14 4 2	1°32'08	28°49	10° 6	14°51	17°13	28° 1	23°37	0°34	27°28	24°54	22° 6	22°59	0°33	n.a.	S 20
M21	14 7 59	2°32'54	11♓39	11°51	15°48	17° 9	27°59	23°41	0°37	27°29	24°53	22° 4	22°56	0°40	n.a.	M21
T 22	14 11 55	3°33'39	24°53	13°36	16°46	17° 4	27°57	23°45	0°39	27°31	24°52	22° 1	22°53	0°47	n.a.	T 22
W23	14 15 52	4°34'24	8♈30	15°22	17°44	16°59	27°54	23°49	0°41	27°32	24°51	21°58	22°50	0°53	n.a.	W23
T 24	14 19 49	5°35'09	22°29	17° 6	18°43	16°52	27°52	23°53	0°43	27°34	24°50	21°56	22°46	1° 0	n.a.	T 24
F 25	14 23 45	6°35'53	6♉48	18°51	19°42	16°45	27°49	23°57	0°45	27°35	24°49	21°55	22°43	1° 7	n.a.	F 25
S 26	14 27 42	7°36'36	21°21	20°34	20°42	16°38	27°47	24° 0	0°48	27°37	24°48	21°D54	22°40	1°13	n.a.	S 26
S 27	14 31 38	8°37'19	6♊ 2	22°17	21°42	16°29	27°44	24° 4	0°50	27°39	24°47	21°55	22°37	1°20	n.a.	S 27
M28	14 35 35	9°38'00	20°43	23°58	22°42	16°20	27°40	24° 7	0°53	27°40	24°46	21°56	22°34	1°27	n.a.	M28
T 29	14 39 31	10°38'41	5♋20	25°37	23°43	16° 9	27°37	24°11	0°55	27°42	24°46	21°56	22°31	1°33	n.a.	T 29
W30	14 43 28	11♉39'20	19♋47	27♉14	24♓44	15♐58	27♐34	24♒14	0♋58	27♊44	24♍45	21♉57	22♉27	1♑40	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n44	25n32	2n47	1n10	2s 6	6s43	5n10	19s52	2n17	21s46	1n 4	13s 5	0n45	22n39	0s12	21n34	1s15	0n23	1s35	17n58	18n18	25s45		n.a.
W 2	5 7	26 18	3 46	1 46	2 8	6 34	5 5	19 53	2 17	21 46	1 4	13 4	0 45	22 39	0 12	21 34	1 15	0 23	1 35	17 58	18 17	25 46		n.a.
T 3	5 30	25 22	4 31	2 22	2 9	6 25	4 59	19 54	2 17	21 46	1 4	13 2	0 45	22 39	0 12	21 34	1 15	0 24	1 35	17 58	18 17	25 47		n.a.
F 4	5 53	22 51	5 0	2 58	2 10	6 15	4 53	19 54	2 17	21 45	1 4	13 0	0 45	22 39	0 12	21 34	1 15	0 24	1 35	17 57	18 16	25 47		n.a.
S 5	6 16	19 3	5 11	3 34	2 11	6 4	4 48	19 55	2 17	21 45	1 5	12 59	0 45	22 39	0 12	21 34	1 15	0 25	1 35	17 56	18 15	25 48		n.a.
S 6	6 39	14 15	5 4	4 11	2 11	5 54	4 42	19 56	2 17	21 45	1 5	12 57	0 45	22 39	0 12	21 34	1 15	0 25	1 35	17 55	18 14	25 49		n.a.
M 7	7 2	8 49	4 40	4 48	2 11	5 43	4 36	19 56	2 18	21 45	1 5	12 55	0 45	22 39	0 12	21 34	1 14	0 26	1 35	17 54	18 14	25 50		n.a.
T 8	7 24	3 3	4 1	5 26	2 10	5 31	4 30	19 56	2 18	21 45	1 5	12 54	0 45	22 39	0 12	21 34	1 14	0 26	1 35	17 52	18 13	25 50		n.a.
W 9	7 46	2s45	3 10	6 3	2 9	5 20	4 24	19 57	2 18	21 45	1 5	12 52	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 27	1 35	17 51	18 12	25 51		n.a.
T 10	8 9	8 20	2 10	6 41	2 8	5 8	4 18	19 57	2 18	21 44	1 5	12 51	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 27	1 35	17 50	18 11	25 52		n.a.
F 11	8 31	13 29	1 5	7 19	2 6	4 55	4 12	19 57	2 18	21 44	1 6	12 49	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 28	1 35	17 50	18 10	25 53		n.a.
S 12	8 53	17 59	0s 3	7 57	2 4	4 43	4 5	19 58	2 18	21 44	1 6	12 48	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 28	1 35	17 49	18 10	25 53		n.a.
S 13	9 15	21 40	1 9	8 35	2 1	4 29	3 59	19 58	2 18	21 44	1 6	12 46	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 29	1 35	17 50	18 9	25 54		n.a.
M14	9 36	24 21	2 11	9 14	1 58	4 16	3 53	19 58	2 18	21 44	1 6	12 45	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 29	1 35	17 50	18 8	25 55		n.a.
T 15	9 58	25 57	3 7	9 52	1 54	4 2	3 47	19 58	2 18	21 44	1 6	12 43	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 30	1 34	17 50	18 7	25 56		n.a.
W16	10 19	26 22	3 55	10 31	1 50	3 48	3 40	19 58	2 18	21 43	1 6	12 42	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 30	1 34	17 51	18 7	25 56		n.a.
T 17	10 40	25 34	4 33	11 9	1 45	3 34	3 34	19 58	2 18	21 43	1 7	12 40	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 31	1 34	17 51	18 6	25 57		n.a.
F 18	11 1	23 36	5 0	11 48	1 40	3 19	3 28	19 58	2 17	21 43	1 7	12 39	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 31	1 34	17 51	18 5	25 58		n.a.
S 19	11 22	20 33	5 14	12 26	1 34	3 4	3 21	19 58	2 17	21 43	1 7	12 37	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 32	1 34	17 51	18 4	25 58		n.a.
S 20	11 43	16 30	5 13	13 5	1 28	2 49	3 15	19 58	2 17	21 43	1 7	12 36	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 32	1 34	17 50	18 3	25 59		n.a.
M21	12 3	11 37	4 57	13 43	1 21	2 33	3 9	19 58	2 17	21 42	1 7	12 35	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 32	1 34	17 50	18 3	26 0		n.a.
T 22	12 24	6 4	4 25	14 21	1 14	2 17	3 2	19 58	2 17	21 42	1 7	12 34	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 33	1 34	17 49	18 2	26 0		n.a.
W23	12 44	0 4	3 38	14 59	1 6	2 1	2 56	19 58	2 16	21 42	1 8	12 32	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 33	1 34	17 48	18 1	26 1		n.a.
T 24	13 3	6n 7	2 36	15 36	0 58	1 45	2 50	19 57	2 16	21 42	1 8	12 31	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 34	1 34	17 48	18 0	26 2		n.a.
F 25	13 23	12 9	1 23	16 13	0 48	1 28	2 43	19 57	2 16	21 42	1 8	12 30	0 45	22 39	0 12	21 35	1 14	0 34	1 34	17 47	18 0	26 2		n.a.
S 26	13 42	17 36	0 3	16 49	0 39	1 11	2 37	19 57	2 15	21 41	1 8	12 29	0 45	22 39	0 12	21 36	1 14	0 35	1 34	17 47	17 59	26 3		n.a.
S 27	14 1	22 3	1n17	17 25	0 29	0 54	2 31	19 56	2 15	21 41	1 8	12 28	0 45	22 39	0 12	21 36	1 14	0 35	1 33	17 47	17 58	26 4		n.a.
M28	14 20	25 4	2 33	18 0	0 18	0 36	2 24	19 56	2 14	21 41	1 8	12 26	0 45	22 39	0 12	21 36	1 14	0 35	1 33	17 48	17 57	26 4		n.a.
T 29	14 39	26 22	3 38	18 35	0 7	0 18	2 18	19 55	2 14	21 41	1 8	12 25	0 45	22 39	0 11	21 36	1 14	0 36	1 33	17 48	17 56	26 5		n.a.
W30	14n57	25n51	4n29	19n 8	0n 5	0s 1	2n12	19s55	2n13	21s41	1n 9	12s24	0n45	22n39	0s11	21n36	1s14	0n36	1s33	17n48	17n56	26s 5		n.a.

Julian Day Number = 4329346.5, Delta T = 23h52m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°19'41, Lahiri = 96°26'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7141

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 24	12♉39'59	4♌ 0	28♉49	25♓46	15°R47	27°R30	24♒17	1♋ 0	27♊45	24°R44	21♉58	22♉24	1♑47	n.a.	T 1
F 2	14 51 21	13°40'36	17°58	0♊20	26°48	15♐34	27♐26	24°20	1° 3	27°47	24♍43	21°R58	22°21	1°53	n.a.	F 2
S 3	14 55 17	14°41'11	1♍39	1°47	27°50	15°21	27°22	24°23	1° 5	27°49	24°43	21°58	22°18	2° 0	n.a.	S 3
S 4	14 59 14	15°41'46	15° 5	3°10	28°53	15° 7	27°18	24°26	1° 8	27°51	24°42	21°57	22°15	2° 7	n.a.	S 4
M 5	15 3 11	16°42'19	28°15	4°28	29°56	14°52	27°14	24°29	1°10	27°52	24°41	21°56	22°11	2°13	n.a.	M 5
T 6	15 7 7	17°42'51	11♎10	5°40	0♈59	14°37	27° 9	24°32	1°13	27°54	24°40	21°56	22° 8	2°20	n.a.	T 6
W 7	15 11 4	18°43'22	23°53	6°45	2° 2	14°21	27° 4	24°34	1°16	27°56	24°40	21°55	22° 5	2°27	n.a.	W 7
T 8	15 15 0	19°43'51	6♏23	7°43	3° 6	14° 4	27° 0	24°37	1°19	27°58	24°39	21°55	22° 2	2°33	n.a.	T 8
F 9	15 18 57	20°44'20	18°42	8°33	4°10	13°46	26°55	24°39	1°21	28° 0	24°39	21°D55	21°59	2°40	n.a.	F 9
S 10	15 22 53	21°44'47	0♐50	9°14	5°15	13°28	26°49	24°42	1°24	28° 2	24°38	21°R55	21°56	2°47	n.a.	S 10
S 11	15 26 50	22°45'13	12°51	9°47	6°19	13° 9	26°44	24°44	1°27	28° 4	24°37	21°55	21°52	2°53	n.a.	S 11
M12	15 30 46	23°45'39	24°45	10°10	7°24	12°50	26°39	24°46	1°30	28° 6	24°37	21°55	21°49	3° 0	n.a.	M12
T 13	15 34 43	24°46'03	6♑36	10°23	8°29	12°30	26°33	24°48	1°33	28° 8	24°36	21°55	21°46	3° 7	n.a.	T 13
W14	15 38 39	25°46'26	18°26	10°R26	9°35	12°10	26°27	24°50	1°36	28°10	24°36	21°54	21°43	3°13	n.a.	W14
T 15	15 42 36	26°46'48	0♒18	10°19	10°40	11°49	26°22	24°52	1°39	28°12	24°35	21°54	21°40	3°20	n.a.	T 15
F 16	15 46 33	27°47'09	12°17	10° 2	11°46	11°28	26°16	24°54	1°42	28°14	24°35	21°53	21°37	3°27	n.a.	F 16
S 17	15 50 29	28°47'29	24°27	9°37	12°52	11° 6	26°10	24°55	1°45	28°16	24°34	21°D53	21°33	3°33	n.a.	S 17
S 18	15 54 26	29°47'49	6♓52	9° 2	13°59	10°44	26° 3	24°57	1°48	28°18	24°34	21°53	21°30	3°40	n.a.	S 18
M19	15 58 22	0♊48'06	19°37	8°20	15° 5	10°21	25°57	24°58	1°51	28°20	24°33	21°53	21°27	3°47	n.a.	M19
T 20	16 2 19	1°48'23	2♈45	7°31	16°12	9°58	25°50	25° 0	1°54	28°22	24°33	21°54	21°24	3°53	n.a.	T 20
W21	16 6 15	2°48'39	16°19	6°37	17°19	9°35	25°44	25° 1	1°57	28°24	24°33	21°55	21°21	4° 0	n.a.	W21
T 22	16 10 12	3°48'54	0♉20	5°39	18°26	9°12	25°37	25° 2	2° 0	28°26	24°32	21°56	21°17	4° 7	n.a.	T 22
F 23	16 14 8	4°49'07	14°46	4°38	19°33	8°48	25°30	25° 3	2° 3	28°28	24°32	21°R56	21°14	4°14	n.a.	F 23
S 24	16 18 5	5°49'20	29°33	3°37	20°40	8°24	25°23	25° 4	2° 6	28°30	24°32	21°56	21°11	4°20	n.a.	S 24
S 25	16 22 1	6°49'31	14♊34	2°36	21°48	8° 1	25°17	25° 5	2° 9	28°32	24°31	21°56	21° 8	4°27	n.a.	S 25
M26	16 25 58	7°49'40	29°40	1°36	22°56	7°37	25° 9	25° 6	2°13	28°35	24°31	21°54	21° 5	4°34	n.a.	M26
T 27	16 29 55	8°49'48	14♋42	0°40	24° 4	7°13	25° 2	25° 6	2°16	28°37	24°31	21°52	21° 2	4°40	n.a.	T 27
W28	16 33 51	9°49'55	29°32	29♉48	25°12	6°49	24°55	25° 7	2°19	28°39	24°31	21°50	20°58	4°47	n.a.	W28
T 29	16 37 48	10°49'59	14♌ 2	29° 0	26°20	6°26	24°48	25° 7	2°22	28°41	24°31	21°48	20°55	4°54	n.a.	T 29
F 30	16 41 44	11°50'02	28°10	28°18	27°28	6° 2	24°40	25° 7	2°26	28°43	24°30	21°46	20°52	5° 0	n.a.	F 30
S 31	16 45 41	12♊50'02	11♍54	27♉42	28♈36	5♐39	24♐33	25♒ 8	2♋29	28♊45	24♍30	21°D46	20♉49	5♑ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n15	23n40	5n 2	19n41	0n18	0n18	2n 6	19s54	2n13	21s40	1n 9	12s23	0n45	22n39	0s11	21n36	1s14	0n37	1s33	17n48	17n55	26s 6		n.a.
F 2	15 33	20 6	5 16	20 12	0 30	0 36	2 0	19 54	2 12	21 40	1 9	12 22	0 45	22 39	0 11	21 36	1 14	0 37	1 33	17 48	17 54	26 7		n.a.
S 3	15 51	15 30	5 13	20 43	0 43	0 54	1 54	19 53	2 11	21 40	1 9	12 21	0 45	22 39	0 11	21 36	1 14	0 37	1 33	17 48	17 53	26 7		n.a.
S 4	16 8	10 14	4 52	21 12	0 57	1 13	1 48	19 52	2 11	21 40	1 9	12 20	0 45	22 39	0 11	21 36	1 14	0 38	1 33	17 48	17 52	26 8		n.a.
M 5	16 25	4 37	4 16	21 39	1 10	1 32	1 42	19 52	2 10	21 40	1 9	12 19	0 45	22 39	0 11	21 36	1 14	0 38	1 33	17 48	17 52	26 8		n.a.
T 6	16 41	1s 7	3 27	22 5	1 24	1 51	1 36	19 51	2 9	21 39	1 9	12 18	0 45	22 39	0 11	21 36	1 14	0 38	1 33	17 48	17 51	26 9		n.a.
W 7	16 58	6 43	2 30	22 30	1 37	2 10	1 30	19 50	2 8	21 39	1 10	12 18	0 45	22 39	0 11	21 36	1 13	0 39	1 33	17 48	17 50	26 9		n.a.
T 8	17 14	11 58	1 25	22 52	1 50	2 29	1 24	19 49	2 7	21 39	1 10	12 17	0 45	22 39	0 11	21 36	1 13	0 39	1 33	17 48	17 49	26 10		n.a.
F 9	17 30	16 40	0 18	23 13	2 3	2 49	1 18	19 48	2 6	21 39	1 10	12 16	0 45	22 39	0 11	21 36	1 13	0 39	1 32	17 48	17 48	26 11		n.a.
S 10	17 45	20 37	0s49	23 32	2 16	3 9	1 12	19 47	2 5	21 38	1 10	12 15	0 45	22 39	0 11	21 36	1 13	0 40	1 32	17 48	17 48	26 11		n.a.
S 11	18 0	23 39	1 54	23 48	2 28	3 28	1 6	19 46	2 4	21 38	1 10	12 14	0 45	22 39	0 11	21 36	1 13	0 40	1 32	17 48	17 47	26 12		n.a.
M12	18 15	25 37	2 53	24 2	2 39	3 48	1 1	19 45	2 3	21 38	1 10	12 14	0 45	22 39	0 11	21 36	1 13	0 40	1 32	17 47	17 46	26 12		n.a.
T 13	18 29	26 24	3 44	24 14	2 49	4 8	0 55	19 43	2 1	21 38	1 10	12 13	0 45	22 39	0 11	21 36	1 13	0 41	1 32	17 47	17 45	26 13		n.a.
W14	18 43	25 59	4 25	24 23	2 57	4 28	0 50	19 42	2 0	21 38	1 10	12 12	0 45	22 39	0 11	21 37	1 13	0 41	1 32	17 47	17 44	26 13		n.a.
T 15	18 57	24 24	4 55	24 29	3 5	4 48	0 44	19 41	1 59	21 37	1 10	12 12	0 45	22 39	0 11	21 37	1 13	0 41	1 32	17 47	17 44	26 14		n.a.
F 16	19 11	21 42	5 13	24 32	3 10	5 8	0 39	19 39	1 58	21 37	1 11	12 11	0 45	22 39	0 11	21 37	1 13	0 41	1 32	17 47	17 43	26 14		n.a.
S 17	19 24	18 2	5 17	24 32	3 14	5 29	0 33	19 38	1 56	21 37	1 11	12 11	0 45	22 39	0 11	21 37	1 13	0 42	1 32	17 47	17 42	26 15		n.a.
S 18	19 36	13 32	5 7	24 29	3 16	5 49	0 28	19 36	1 55	21 36	1 11	12 10	0 45	22 39	0 11	21 37	1 13	0 42	1 32	17 47	17 41	26 15		n.a.
M19	19 49	8 20	4 41	24 22	3 16	6 9	0 23	19 35	1 53	21 36	1 11	12 10	0 45	22 39	0 11	21 37	1 13	0 42	1 32	17 47	17 40	26 16		n.a.
T 20	20 1	2 37	4 0	24 12	3 13	6 30	0 18	19 33	1 51	21 36	1 11	12 9	0 45	22 39	0 11	21 37	1 13	0 42	1 31	17 47	17 40	26 16		n.a.
W21	20 12	3n24	3 5	23 59	3 9	6 50	0 13	19 31	1 50	21 36	1 11	12 9	0 45	22 39	0 11	21 37	1 13	0 43	1 31	17 48	17 39	26 16		n.a.
T 22	20 23	9 29	1 57	23 42	3 2	7 10	0 8	19 30	1 48	21 35	1 11	12 9	0 45	22 39	0 11	21 37	1 13	0 43	1 31	17 48	17 38	26 17		n.a.
F 23	20 34	15 14	0 40	23 23	2 54	7 31	0 3	19 28	1 46	21 35	1 11	12 8	0 45	22 39	0 11	21 37	1 13	0 43	1 31	17 48	17 37	26 17		n.a.
S 24	20 45	20 14	0n42	23 2	2 44	7 51	0s 2	19 26	1 45	21 35	1 11	12 8	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 43	1 31	17 48	17 36	26 18		n.a.
S 25	20 55	24 0	2 2	22 39	2 32	8 11	0 6	19 24	1 43	21 35	1 11	12 8	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 43	1 31	17 48	17 36	26 18		n.a.
M26	21 4	26 4	3 14	22 14	2 19	8 32	0 11	19 23	1 41	21 34	1 11	12 7	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 44	1 31	17 47	17 35	26 19		n.a.
T 27	21 13	26 14	4 12	21 49	2 5	8 52	0 16	19 21	1 39	21 34	1 11	12 7	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 44	1 31	17 47	17 34	26 19		n.a.
W28	21 22	24 30	4 52	21 23	1 50	9 12	0 20	19 19	1 37	21 34	1 11	12 7	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 44	1 31	17 46	17 33	26 19		n.a.
T 29	21 31	21 12	5 13	20 58	1 34	9 32	0 24	19 17	1 35	21 33	1 11	12 7	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 44	1 31	17 46	17 32	26 20		n.a.
F 30	21 39	16 44	5 14	20 33	1 18	9 52	0 29	19 15	1 33	21 33	1 11	12 7	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 44	1 30	17 45	17 32	26 20		n.a.
S 31	21n46	11n31	4n56	20n 9	1n 1	10n12	0s33	19s13	1n31	21s33	1n11	12s 7	0n45	22n38	0s11	21n37	1s13	0n44	1s30	17n45	17n31	26s21		n.a.

Julian Day Number = 4329376.5, Delta T = 23h52m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°19'45, Lahiri = 96°26'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7141

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 49 37	13♊50'01	25♍14	27°R12	29♈45	5°R15	24°R25	25°R 8	2♋32	28♊48	24°R30	21♉46	20♉46	5♑14	n.a.	S 1
M 2	16 53 34	14°49'58	8♎13	26♉49	0♉54	4♐53	24♐18	25♒ 8	2°35	28°50	24♍30	21°47	20°43	5°20	n.a.	M 2
T 3	16 57 30	15°49'53	20°54	26°32	2° 3	4°30	24°10	25° 7	2°39	28°52	24°30	21°49	20°39	5°27	n.a.	T 3
W 4	17 1 27	16°49'47	3♏20	26°21	3°12	4° 8	24° 3	25° 7	2°42	28°54	24°30	21°51	20°36	5°34	n.a.	W 4
T 5	17 5 23	17°49'38	15°33	26°D17	4°21	3°46	23°55	25° 7	2°45	28°57	24°D30	21°52	20°33	5°40	n.a.	T 5
F 6	17 9 20	18°49'28	27°38	26°19	5°30	3°25	23°47	25° 6	2°49	28°59	24°30	21°R52	20°30	5°47	n.a.	F 6
S 7	17 13 17	19°49'16	9♐36	26°27	6°39	3° 4	23°40	25° 6	2°52	29° 1	24°30	21°50	20°27	5°54	n.a.	S 7
S 8	17 17 13	20°49'03	21°30	26°40	7°48	2°43	23°32	25° 5	2°55	29° 3	24°30	21°47	20°23	6° 0	n.a.	S 8
M 9	17 21 10	21°48'48	3♑21	26°58	8°58	2°23	23°24	25° 5	2°59	29° 6	24°30	21°43	20°20	6° 7	n.a.	M 9
T 10	17 25 6	22°48'31	15°12	27°22	10° 8	2° 4	23°16	25° 4	3° 2	29° 8	24°30	21°38	20°17	6°14	n.a.	T 10
W11	17 29 3	23°48'13	27° 3	27°50	11°17	1°45	23° 9	25° 3	3° 6	29°10	24°31	21°32	20°14	6°20	n.a.	W11
T 12	17 32 59	24°47'53	8♒58	28°23	12°27	1°27	23° 1	25° 2	3° 9	29°12	24°31	21°26	20°11	6°27	n.a.	T 12
F 13	17 36 56	25°47'32	20°59	29° 0	13°37	1° 9	22°53	25° 1	3°12	29°15	24°31	21°21	20° 8	6°34	n.a.	F 13
S 14	17 40 52	26°47'09	3♓10	29°41	14°47	0°53	22°45	24°59	3°16	29°17	24°31	21°17	20° 4	6°41	n.a.	S 14
S 15	17 44 49	27°46'45	15°33	0♊25	15°57	0°36	22°38	24°58	3°19	29°19	24°31	21°14	20° 1	6°47	n.a.	S 15
M16	17 48 45	28°46'19	28°13	1°14	17° 7	0°21	22°30	24°57	3°23	29°22	24°32	21°D13	19°58	6°54	n.a.	M16
T 17	17 52 42	29°45'52	11♈14	2° 5	18°18	0° 6	22°22	24°55	3°26	29°24	24°32	21°14	19°55	7° 1	n.a.	T 17
W18	17 56 39	0♋45'23	24°39	3° 0	19°28	29♏52	22°15	24°53	3°30	29°26	24°32	21°15	19°52	7° 7	n.a.	W18
T 19	18 0 35	1°44'54	8♉31	3°57	20°38	29°38	22° 7	24°52	3°33	29°28	24°33	21°17	19°49	7°14	n.a.	T 19
F 20	18 4 32	2°44'22	22°50	4°57	21°49	29°26	22° 0	24°50	3°36	29°31	24°33	21°R17	19°45	7°21	n.a.	F 20
S 21	18 8 28	3°43'49	7♊34	6° 0	22°59	29°14	21°52	24°48	3°40	29°33	24°33	21°16	19°42	7°27	n.a.	S 21
S 22	18 12 25	4°43'15	22°38	7° 6	24°10	29° 2	21°45	24°46	3°43	29°35	24°34	21°13	19°39	7°34	n.a.	S 22
M23	18 16 21	5°42'39	7♋53	8°14	25°21	28°52	21°37	24°44	3°47	29°38	24°34	21° 8	19°36	7°41	n.a.	M23
T 24	18 20 18	6°42'01	23°10	9°24	26°32	28°42	21°30	24°42	3°50	29°40	24°35	21° 1	19°33	7°47	n.a.	T 24
W25	18 24 14	7°41'22	8♌17	10°36	27°42	28°34	21°23	24°39	3°54	29°42	24°35	20°54	19°29	7°54	n.a.	W25
T 26	18 28 11	8°40'40	23° 5	11°51	28°53	28°26	21°16	24°37	3°57	29°44	24°36	20°47	19°26	8° 1	n.a.	T 26
F 27	18 32 8	9°39'56	7♍27	13° 7	0♊ 4	28°18	21° 8	24°34	4° 1	29°47	24°36	20°42	19°23	8° 7	n.a.	F 27
S 28	18 36 4	10°39'11	21°20	14°26	1°15	28°12	21° 1	24°32	4° 4	29°49	24°37	20°38	19°20	8°14	n.a.	S 28
S 29	18 40 1	11°38'23	4♎45	15°46	2°26	28° 6	20°55	24°29	4° 7	29°51	24°37	20°36	19°17	8°21	n.a.	S 29
M30	18 43 57	12♋37'33	17♎43	17♊ 9	3♊37	28♏ 1	20♐48	24♒27	4♋11	29♊53	24♍38	20°D36	19♉14	8♑28	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	5n54	4n24	19n47	0n45	10n32	0s37	19s11	1n29	21s32	1n11	12s 7	0n45	22n38	0s11	21n37	1s13	0n45	1s30	17n45	17n30	26s21		n.a.
M 2	22 0	0 10	3 38	19 26	0 29	10 51	0 41	19 9	1 27	21 32	1 11	12 7	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 45	1 30	17 46	17 29	26 21		n.a.
T 3	22 7	5s26	2 42	19 6	0 13	11 11	0 45	19 7	1 25	21 32	1 11	12 7	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 45	1 30	17 46	17 28	26 22		n.a.
W 4	22 13	10 44	1 40	18 49	0s 2	11 30	0 49	19 6	1 22	21 31	1 11	12 7	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 45	1 30	17 46	17 27	26 22		n.a.
T 5	22 18	15 32	0 35	18 34	0 17	11 49	0 53	19 4	1 20	21 31	1 11	12 7	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 45	1 30	17 47	17 27	26 22		n.a.
F 6	22 23	19 39	0s32	18 20	0 32	12 8	0 56	19 2	1 18	21 31	1 11	12 7	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 45	1 30	17 47	17 26	26 23		n.a.
S 7	22 28	22 55	1 36	18 8	0 45	12 27	1 0	19 0	1 16	21 30	1 11	12 7	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 45	1 30	17 46	17 25	26 23		n.a.
S 8	22 32	25 10	2 35	17 59	0 58	12 46	1 3	18 59	1 14	21 30	1 11	12 7	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 45	1 30	17 46	17 24	26 23		n.a.
M 9	22 36	26 16	3 28	17 51	1 11	13 5	1 7	18 57	1 11	21 30	1 11	12 8	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 45	1 30	17 45	17 23	26 24		n.a.
T 10	22 39	26 10	4 11	17 45	1 22	13 23	1 10	18 56	1 9	21 29	1 11	12 8	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 45	1 29	17 43	17 22	26 24		n.a.
W11	22 42	24 52	4 44	17 40	1 33	13 41	1 13	18 54	1 7	21 29	1 11	12 8	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 45	1 29	17 42	17 22	26 24		n.a.
T 12	22 45	22 28	5 4	17 37	1 44	13 59	1 16	18 53	1 5	21 29	1 11	12 9	0 45	22 38	0 11	21 37	1 13	0 45	1 29	17 40	17 21	26 25		n.a.
F 13	22 47	19 4	5 11	17 36	1 53	14 17	1 19	18 52	1 2	21 28	1 11	12 9	0 45	22 37	0 11	21 37	1 13	0 45	1 29	17 39	17 20	26 25		n.a.
S 14	22 48	14 50	5 5	17 35	2 2	14 34	1 22	18 50	1 0	21 28	1 11	12 9	0 45	22 37	0 11	21 37	1 13	0 45	1 29	17 38	17 19	26 25		n.a.
S 15	22 50	9 56	4 44	17 37	2 10	14 51	1 24	18 49	0 58	21 28	1 11	12 10	0 45	22 37	0 11	21 38	1 13	0 45	1 29	17 37	17 18	26 25		n.a.
M16	22 50	4 31	4 9	17 39	2 18	15 8	1 27	18 48	0 56	21 27	1 11	12 10	0 45	22 37	0 11	21 38	1 13	0 45	1 29	17 37	17 18	26 26		n.a.
T 17	22 51	1n15	3 21	17 42	2 24	15 24	1 30	18 47	0 54	21 27	1 11	12 11	0 45	22 37	0 11	21 38	1 13	0 45	1 29	17 37	17 17	26 26		n.a.
W18	22 51	7 9	2 20	17 46	2 31	15 41	1 32	18 47	0 51	21 26	1 11	12 11	0 45	22 37	0 11	21 38	1 13	0 45	1 29	17 37	17 16	26 26		n.a.
T 19	22 50	12 54	1 9	17 51	2 36	15 57	1 34	18 46	0 49	21 26	1 11	12 12	0 45	22 37	0 11	21 38	1 13	0 45	1 29	17 38	17 15	26 26		n.a.
F 20	22 49	18 9	0n 8	17 57	2 41	16 12	1 37	18 46	0 47	21 26	1 11	12 13	0 45	22 37	0 11	21 38	1 13	0 45	1 29	17 38	17 14	26 27		n.a.
S 21	22 48	22 28	1 27	18 3	2 45	16 28	1 39	18 45	0 45	21 25	1 11	12 13	0 45	22 37	0 11	21 38	1 13	0 45	1 28	17 38	17 13	26 27		n.a.
S 22	22 46	25 20	2 42	18 10	2 49	16 43	1 41	18 45	0 43	21 25	1 11	12 14	0 45	22 37	0 11	21 38	1 13	0 45	1 28	17 37	17 13	26 27		n.a.
M23	22 43	26 22	3 45	18 18	2 52	16 57	1 43	18 45	0 41	21 25	1 11	12 15	0 45	22 37	0 11	21 38	1 13	0 45	1 28	17 36	17 12	26 27		n.a.
T 24	22 41	25 24	4 33	18 26	2 55	17 12	1 45	18 45	0 39	21 24	1 11	12 15	0 45	22 37	0 11	21 38	1 13	0 45	1 28	17 34	17 11	26 27		n.a.
W25	22 38	22 35	5 1	18 34	2 57	17 26	1 46	18 45	0 36	21 24	1 10	12 16	0 45	22 36	0 11	21 38	1 13	0 45	1 28	17 32	17 10	26 28		n.a.
T 26	22 34	18 20	5 8	18 42	2 58	17 39	1 48	18 45	0 34	21 24	1 10	12 17	0 45	22 36	0 11	21 38	1 13	0 45	1 28	17 30	17 9	26 28		n.a.
F 27	22 30	13 8	4 55	18 51	2 59	17 52	1 49	18 46	0 32	21 23	1 10	12 18	0 45	22 36	0 11	21 38	1 13	0 45	1 28	17 29	17 8	26 28		n.a.
S 28	22 26	7 26	4 25	18 59	2 59	18 5	1 51	18 46	0 30	21 23	1 10	12 18	0 45	22 36	0 11	21 38	1 13	0 44	1 28	17 28	17 8	26 28		n.a.
S 29	22 21	1 34	3 42	19 8	2 59	18 18	1 52	18 47	0 28	21 23	1 10	12 19	0 45	22 36	0 11	21 38	1 13	0 44	1 28	17 27	17 7	26 28		n.a.
M30	22n16	4s11	2n48	19n17	2s58	18n30	1s53	18s48	0n26	21s22	1n10	12s20	0n45	22n36	0s11	21n38	1s13	0n44	1s28	17n27	17n 6	26s28		n.a.

Julian Day Number = 4329407.5, Delta T = 23h52m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°19'49, Lahiri = 96°26'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7141

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 54	13♋36'42	0♏19	18♊33	4♊48	27°R57	20°R41	24°R24	4♋14	29♊56	24♍38	20♉37	19♉10	8♂34	n.a.	T 1
W 2	18 51 50	14°35'48	12°38	19°59	6° 0	27♏54	20♐34	24♒21	4°18	29°58	24°39	20°38	19° 7	8°41	n.a.	W 2
T 3	18 55 47	15°34'52	24°43	21°27	7°11	27°51	20°28	24°18	4°21	29°59	24°40	20°R38	19° 4	8°48	n.a.	T 3
F 4	18 59 43	16°33'55	6♐40	22°56	8°22	27°49	20°22	24°15	4°24	0♋ 2	24°40	20°37	19° 1	8°54	n.a.	F 4
S 5	19 3 40	17°32'55	18°31	24°27	9°33	27°48	20°15	24°12	4°28	0° 4	24°41	20°33	18°58	9° 1	n.a.	S 5
S 6	19 7 37	18°31'54	0♑21	26° 0	10°45	27°D48	20° 9	24° 9	4°31	0° 7	24°42	20°27	18°55	9° 8	n.a.	S 6
M 7	19 11 33	19°30'51	12°11	27°34	11°56	27°48	20° 3	24° 5	4°34	0° 9	24°42	20°18	18°51	9°14	n.a.	M 7
T 8	19 15 30	20°29'46	24° 3	29°11	13° 8	27°50	19°57	24° 2	4°38	0°11	24°43	20° 7	18°48	9°21	n.a.	T 8
W 9	19 19 26	21°28'39	6♒ 0	0♋49	14°19	27°51	19°52	23°59	4°41	0°13	24°44	19°55	18°45	9°28	n.a.	W 9
T 10	19 23 23	22°27'31	18° 1	2°28	15°31	27°54	19°46	23°55	4°44	0°15	24°45	19°44	18°42	9°34	n.a.	T 10
F 11	19 27 19	23°26'21	0♓10	4° 9	16°42	27°57	19°40	23°52	4°48	0°17	24°46	19°33	18°39	9°41	n.a.	F 11
S 12	19 31 16	24°25'10	12°27	5°52	17°54	28° 1	19°35	23°48	4°51	0°20	24°46	19°24	18°35	9°48	n.a.	S 12
S 13	19 35 13	25°23'57	24°55	7°37	19° 6	28° 5	19°30	23°44	4°54	0°22	24°47	19°17	18°32	9°55	n.a.	S 13
M14	19 39 9	26°22'42	7♈37	9°23	20°17	28°11	19°25	23°40	4°58	0°24	24°48	19°14	18°29	10° 1	n.a.	M14
T 15	19 43 6	27°21'26	20°35	11°12	21°29	28°16	19°20	23°37	5° 1	0°26	24°49	19°12	18°26	10° 8	n.a.	T 15
W16	19 47 2	28°20'09	3♉54	13° 1	22°41	28°23	19°15	23°33	5° 4	0°28	24°50	19°D12	18°23	10°15	n.a.	W16
T 17	19 50 59	29°18'51	17°35	14°53	23°53	28°30	19°11	23°29	5° 7	0°30	24°51	19°R12	18°20	10°21	n.a.	T 17
F 18	19 54 55	0♌17'31	1♊41	16°46	25° 4	28°38	19° 6	23°25	5°10	0°32	24°52	19°12	18°16	10°28	n.a.	F 18
S 19	19 58 52	1°16'10	16°11	18°41	26°16	28°46	19° 2	23°21	5°14	0°34	24°53	19° 9	18°13	10°35	n.a.	S 19
S 20	20 2 49	2°14'47	1♋ 3	20°38	27°28	28°55	18°58	23°17	5°17	0°36	24°54	19° 4	18°10	10°41	n.a.	S 20
M21	20 6 45	3°13'24	16°10	22°37	28°40	29° 5	18°54	23°13	5°20	0°38	24°55	18°57	18° 7	10°48	n.a.	M21
T 22	20 10 42	4°11'58	1♌23	24°37	29°52	29°15	18°50	23° 9	5°23	0°40	24°56	18°47	18° 4	10°55	n.a.	T 22
W23	20 14 38	5°10'31	16°31	26°39	1♋ 4	29°25	18°46	23° 4	5°26	0°42	24°57	18°36	18° 1	11° 1	n.a.	W23
T 24	20 18 35	6° 9'02	1♍24	28°42	2°16	29°37	18°43	23° 0	5°29	0°44	24°58	18°25	17°57	11° 8	n.a.	T 24
F 25	20 22 31	7° 7'32	15°54	0♌48	3°28	29°48	18°40	22°56	5°32	0°46	24°59	18°16	17°54	11°15	n.a.	F 25
S 26	20 26 28	8° 5'59	29°55	2°54	4°40	0♐ 1	18°37	22°52	5°35	0°48	25° 0	18° 9	17°51	11°22	n.a.	S 26
S 27	20 30 25	9° 4'25	13♎27	5° 2	5°52	0°13	18°34	22°47	5°38	0°50	25° 1	18° 5	17°48	11°28	n.a.	S 27
M28	20 34 21	10° 2'49	26°30	7°11	7° 4	0°27	18°31	22°43	5°41	0°52	25° 2	18° 3	17°45	11°35	n.a.	M28
T 29	20 38 18	11° 1'12	9♏ 8	9°21	8°17	0°41	18°28	22°39	5°44	0°53	25° 4	18° 2	17°41	11°42	n.a.	T 29
W30	20 42 14	11°59'32	21°27	11°31	9°29	0°55	18°26	22°34	5°47	0°55	25° 5	18° 2	17°38	11°48	n.a.	W30
T 31	20 46 11	12♌57'51	3♐31	13♌43	10♋41	1♐10	18♐24	22♒30	5♋50	0♋57	25♍ 6	18♉ 2	17♉35	11♂55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n10	9s37	1n47	19n25	2s57	18n41	1s55	18s49	0n24	21s22	1n10	12s21	0n45	22n36	0s11	21n38	1s13	0n44	1s28	17n28	17n 5	26s29		n.a.
W 2	22 4	14 34	0 43	19 34	2 55	18 52	1 56	18 50	0 23	21 22	1 10	12 22	0 45	22 36	0 11	21 38	1 13	0 44	1 27	17 28	17 4	26 29		n.a.
T 3	21 58	18 50	0s22	19 42	2 53	19 3	1 57	18 51	0 21	21 21	1 9	12 23	0 45	22 36	0 11	21 38	1 13	0 44	1 27	17 28	17 3	26 29		n.a.
F 4	21 51	22 17	1 25	19 50	2 50	19 13	1 57	18 53	0 19	21 21	1 9	12 24	0 45	22 36	0 11	21 37	1 13	0 44	1 27	17 28	17 2	26 29		n.a.
S 5	21 44	24 45	2 24	19 57	2 47	19 23	1 58	18 54	0 17	21 21	1 9	12 25	0 45	22 36	0 11	21 37	1 13	0 43	1 27	17 27	17 2	26 29		n.a.
S 6	21 36	26 6	3 16	20 4	2 43	19 32	1 59	18 56	0 15	21 20	1 9	12 26	0 45	22 35	0 11	21 37	1 13	0 43	1 27	17 25	17 1	26 29		n.a.
M 7	21 28	26 17	3 59	20 10	2 39	19 41	1 59	18 58	0 13	21 20	1 9	12 27	0 45	22 35	0 11	21 37	1 13	0 43	1 27	17 23	17 0	26 29		n.a.
T 8	21 19	25 14	4 33	20 16	2 34	19 50	2 0	19 0	0 12	21 20	1 9	12 28	0 45	22 35	0 11	21 37	1 13	0 43	1 27	17 20	16 59	26 29		n.a.
W 9	21 11	23 4	4 54	20 21	2 29	19 58	2 0	19 2	0 10	21 20	1 9	12 30	0 45	22 35	0 11	21 37	1 13	0 42	1 27	17 17	16 58	26 30		n.a.
T 10	21 2	19 52	5 3	20 26	2 23	20 5	2 0	19 4	0 8	21 19	1 8	12 31	0 45	22 35	0 11	21 37	1 13	0 42	1 27	17 14	16 57	26 30		n.a.
F 11	20 52	15 48	4 58	20 29	2 17	20 12	2 0	19 6	0 6	21 19	1 8	12 32	0 45	22 35	0 11	21 37	1 13	0 42	1 27	17 11	16 57	26 30		n.a.
S 12	20 42	11 2	4 39	20 32	2 11	20 18	2 1	19 9	0 5	21 19	1 8	12 33	0 45	22 35	0 11	21 37	1 13	0 42	1 27	17 9	16 56	26 30		n.a.
S 13	20 32	5 46	4 7	20 34	2 4	20 24	2 1	19 11	0 3	21 19	1 8	12 34	0 45	22 35	0 11	21 37	1 13	0 42	1 26	17 7	16 55	26 30		n.a.
M14	20 21	0 10	3 22	20 35	1 57	20 30	2 0	19 14	0 2	21 18	1 8	12 36	0 45	22 35	0 11	21 37	1 13	0 41	1 26	17 6	16 54	26 30		n.a.
T 15	20 10	5n35	2 26	20 34	1 49	20 35	2 0	19 17	0 0	21 18	1 8	12 37	0 45	22 34	0 11	21 37	1 13	0 41	1 26	17 5	16 53	26 30		n.a.
W16	19 59	11 14	1 20	20 33	1 41	20 39	2 0	19 20	0s 1	21 18	1 7	12 38	0 44	22 34	0 11	21 37	1 13	0 41	1 26	17 5	16 52	26 30		n.a.
T 17	19 47	16 31	0 9	20 30	1 33	20 43	2 0	19 23	0 3	21 18	1 7	12 39	0 44	22 34	0 11	21 37	1 13	0 40	1 26	17 5	16 51	26 30		n.a.
F 18	19 35	21 4	1n 6	20 26	1 24	20 46	1 59	19 26	0 4	21 18	1 7	12 41	0 44	22 34	0 11	21 37	1 13	0 40	1 26	17 5	16 51	26 30		n.a.
S 19	19 23	24 26	2 18	20 20	1 15	20 49	1 59	19 29	0 6	21 18	1 7	12 42	0 44	22 34	0 11	21 37	1 13	0 40	1 26	17 5	16 50	26 30		n.a.
S 20	19 10	26 13	3 22	20 13	1 6	20 51	1 58	19 32	0 7	21 17	1 7	12 43	0 44	22 34	0 11	21 37	1 13	0 40	1 26	17 3	16 49	26 30		n.a.
M21	18 57	26 6	4 14	20 5	0 56	20 53	1 57	19 36	0 9	21 17	1 7	12 45	0 44	22 34	0 11	21 37	1 13	0 39	1 26	17 1	16 48	26 30		n.a.
T 22	18 44	24 2	4 48	19 55	0 46	20 54	1 56	19 39	0 10	21 17	1 6	12 46	0 44	22 34	0 11	21 37	1 13	0 39	1 26	16 59	16 47	26 30		n.a.
W23	18 30	20 17	5 1	19 43	0 36	20 55	1 56	19 43	0 12	21 17	1 6	12 47	0 44	22 34	0 11	21 37	1 13	0 39	1 26	16 56	16 46	26 30		n.a.
T 24	18 16	15 17	4 54	19 29	0 26	20 55	1 55	19 46	0 13	21 17	1 6	12 49	0 44	22 33	0 11	21 37	1 13	0 38	1 26	16 53	16 45	26 30		n.a.
F 25	18 2	9 33	4 27	19 13	0 16	20 54	1 54	19 50	0 14	21 17	1 6	12 50	0 44	22 33	0 11	21 37	1 13	0 38	1 25	16 50	16 45	26 30		n.a.
S 26	17 47	3 30	3 45	18 56	0 5	20 53	1 53	19 54	0 15	21 17	1 6	12 52	0 44	22 33	0 11	21 37	1 14	0 38	1 25	16 49	16 44	26 30		n.a.
S 27	17 33	2s31	2 52	18 37	0n 5	20 52	1 51	19 58	0 17	21 17	1 5	12 53	0 44	22 33	0 11	21 37	1 14	0 37	1 25	16 47	16 43	26 30		n.a.
M28	17 17	8 14	1 51	18 16	0 15	20 50	1 50	20 2	0 18	21 17	1 5	12 55	0 44	22 33	0 11	21 37	1 14	0 37	1 25	16 47	16 42	26 30		n.a.
T 29	17 2	13 26	0 47	17 53	0 25	20 47	1 49	20 6	0 19	21 17	1 5	12 56	0 44	22 33	0 11	21 37	1 14	0 36	1 25	16 47	16 41	26 30		n.a.
W30	16 46	17 58	0s18	17 28	0 35	20 44	1 47	20 10	0 20	21 17	1 5	12 57	0 44	22 33	0 11	21 37	1 14	0 36	1 25	16 47	16 40	26 30		n.a.
T 31	16n30	21s40	1s21	17n 1	0n45	20n40	1s46	20s14	0s22	21s17	1n 5	12s59	0n44	22n33	0s11	21n37	1s14	0n36	1s25	16n47	16n39	26s30		n.a.

Julian Day Number = 4329437.5, Delta T = 23h52m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°19'54, Lahiri = 96°26'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7141

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 50 7	13♌56'09	15♐25	15♌55	11♋53	1♐25	18°R22	22°R25	5♋53	0♋59	25♍ 7	17°R59	17♉32	12♂ 2	n.a.	F 1
S 2	20 54 4	14°54'24	27°15	18° 6	13° 5	1°41	18♐20	22♒21	5°56	1° 1	25° 8	17♉55	17°29	12° 8	n.a.	S 2
S 3	20 58 1	15°52'38	9♂ 4	20°18	14°17	1°57	18°18	22°16	5°59	1° 2	25°10	17°47	17°26	12°15	n.a.	S 3
M 4	21 1 57	16°50'50	20°56	22°29	15°30	2°14	18°17	22°12	6° 2	1° 4	25°11	17°37	17°22	12°22	n.a.	M 4
T 5	21 5 54	17°49'01	2♒53	24°39	16°42	2°31	18°15	22° 7	6° 4	1° 6	25°12	17°24	17°19	12°28	n.a.	T 5
W 6	21 9 50	18°47'11	14°57	26°49	17°54	2°48	18°14	22° 3	6° 7	1° 8	25°13	17°11	17°16	12°35	n.a.	W 6
T 7	21 13 47	19°45'18	27° 9	28°56	19° 7	3° 6	18°13	21°58	6°10	1° 9	25°15	16°57	17°13	12°42	n.a.	T 7
F 8	21 17 43	20°43'25	9♓29	1♍ 3	20°19	3°25	18°12	21°54	6°12	1°11	25°16	16°44	17°10	12°49	n.a.	F 8
S 9	21 21 40	21°41'30	22° 0	3° 7	21°31	3°43	18°12	21°49	6°15	1°12	25°17	16°33	17° 7	12°55	n.a.	S 9
S 10	21 25 36	22°39'34	4♈40	5°10	22°44	4° 2	18°11	21°44	6°18	1°14	25°18	16°25	17° 3	13° 2	n.a.	S 10
M11	21 29 33	23°37'37	17°32	7°10	23°56	4°22	18°11	21°40	6°20	1°16	25°20	16°20	17° 0	13° 9	n.a.	M11
T 12	21 33 30	24°35'39	0♉38	9° 8	25° 8	4°42	18°D11	21°35	6°23	1°17	25°21	16°18	16°57	13°15	n.a.	T 12
W13	21 37 26	25°33'40	13°58	11° 3	26°21	5° 2	18°11	21°31	6°25	1°19	25°22	16°D17	16°54	13°22	n.a.	W13
T 14	21 41 23	26°31'40	27°36	12°56	27°33	5°23	18°12	21°26	6°28	1°20	25°24	16°R17	16°51	13°29	n.a.	T 14
F 15	21 45 19	27°29'39	11♊33	14°46	28°46	5°43	18°12	21°22	6°30	1°22	25°25	16°17	16°47	13°35	n.a.	F 15
S 16	21 49 16	28°27'38	25°50	16°33	29°58	6° 5	18°13	21°17	6°33	1°23	25°27	16°14	16°44	13°42	n.a.	S 16
S 17	21 53 12	29°25'35	10♋23	18°18	1♌11	6°26	18°14	21°13	6°35	1°25	25°28	16°10	16°41	13°49	n.a.	S 17
M18	21 57 9	0♍23'32	25°11	19°59	2°23	6°48	18°15	21° 8	6°38	1°26	25°29	16° 2	16°38	13°56	n.a.	M18
T 19	22 1 6	1°21'27	10♌ 5	21°38	3°36	7°11	18°16	21° 4	6°40	1°27	25°31	15°53	16°35	14° 2	n.a.	T 19
W20	22 5 2	2°19'22	24°57	23°14	4°48	7°33	18°17	20°59	6°42	1°29	25°32	15°42	16°32	14° 9	n.a.	W20
T 21	22 8 59	3°17'15	9♍39	24°46	6° 1	7°56	18°19	20°55	6°44	1°30	25°34	15°32	16°28	14°16	n.a.	T 21
F 22	22 12 55	4°15'08	24° 3	26°16	7°14	8°19	18°21	20°50	6°47	1°31	25°35	15°23	16°25	14°22	n.a.	F 22
S 23	22 16 52	5°12'59	8♎ 2	27°43	8°26	8°43	18°23	20°46	6°49	1°32	25°36	15°16	16°22	14°29	n.a.	S 23
S 24	22 20 48	6°10'49	21°35	29° 7	9°39	9° 7	18°25	20°42	6°51	1°34	25°38	15°11	16°19	14°36	n.a.	S 24
M25	22 24 45	7° 8'38	4♏41	0♎27	10°52	9°31	18°27	20°38	6°53	1°35	25°39	15° 9	16°16	14°42	n.a.	M25
T 26	22 28 42	8° 6'25	17°22	1°45	12° 4	9°55	18°29	20°33	6°55	1°36	25°41	15°D 8	16°13	14°49	n.a.	T 26
W27	22 32 38	9° 4'12	29°44	2°59	13°17	10°20	18°32	20°29	6°57	1°37	25°42	15° 9	16° 9	14°56	n.a.	W27
T 28	22 36 35	10° 1'57	11♐50	4°10	14°30	10°45	18°35	20°25	6°59	1°38	25°44	15°R 9	16° 6	15° 3	n.a.	T 28
F 29	22 40 31	10°59'41	23°46	5°18	15°42	11°10	18°38	20°21	7° 1	1°39	25°45	15° 8	16° 3	15° 9	n.a.	F 29
S 30	22 44 28	11°57'24	5♑37	6°22	16°55	11°36	18°41	20°17	7° 3	1°40	25°47	15° 5	16° 0	15°16	n.a.	S 30
S 31	22 48 24	12♍55'06	17♑28	7♎23	18♌ 8	12♐ 1	18♐44	20♒13	7♋ 5	1♋41	25♍48	15♉ 0	15♉57	15♂23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n14	24s23	2s19	16n32	0n54	20n35	1s45	20s18	0s23	21s17	1n 4	13s 0	0n44	22n32	0s11	21n37	1s14	0n35	1s25	16n46	16n38	26s29		n.a.
S 2	15 58	26 0	3 11	16 1	1 3	20 31	1 43	20 23	0 24	21 17	1 4	13 2	0 43	22 32	0 11	21 37	1 14	0 35	1 25	16 45	16 38	26 29		n.a.
S 3	15 41	26 27	3 55	15 29	1 11	20 25	1 41	20 27	0 25	21 17	1 4	13 3	0 43	22 32	0 11	21 37	1 14	0 35	1 25	16 43	16 37	26 29		n.a.
M 4	15 24	25 41	4 28	14 55	1 19	20 19	1 40	20 31	0 26	21 17	1 4	13 5	0 43	22 32	0 10	21 37	1 14	0 34	1 25	16 40	16 36	26 29		n.a.
T 5	15 7	23 44	4 50	14 20	1 26	20 13	1 38	20 35	0 27	21 17	1 3	13 6	0 43	22 32	0 10	21 37	1 14	0 34	1 25	16 36	16 35	26 29		n.a.
W 6	14 49	20 43	4 59	13 44	1 33	20 6	1 36	20 40	0 28	21 17	1 3	13 8	0 43	22 32	0 10	21 37	1 14	0 33	1 24	16 33	16 34	26 29		n.a.
T 7	14 32	16 47	4 55	13 6	1 39	19 58	1 34	20 44	0 29	21 17	1 3	13 9	0 43	22 32	0 10	21 36	1 14	0 33	1 24	16 29	16 33	26 29		n.a.
F 8	14 14	12 6	4 37	12 27	1 44	19 50	1 32	20 49	0 30	21 17	1 3	13 11	0 43	22 32	0 10	21 36	1 14	0 32	1 24	16 25	16 32	26 29		n.a.
S 9	13 56	6 52	4 5	11 47	1 48	19 41	1 30	20 53	0 31	21 18	1 3	13 12	0 43	22 32	0 10	21 36	1 14	0 32	1 24	16 22	16 31	26 28		n.a.
S 10	13 37	1 16	3 21	11 7	1 51	19 32	1 28	20 58	0 32	21 18	1 2	13 14	0 43	22 31	0 10	21 36	1 14	0 32	1 24	16 20	16 31	26 28		n.a.
M11	13 19	4n28	2 26	10 26	1 54	19 22	1 26	21 2	0 33	21 18	1 2	13 15	0 43	22 31	0 10	21 36	1 14	0 31	1 24	16 19	16 30	26 28		n.a.
T 12	13 0	10 8	1 22	9 44	1 55	19 12	1 24	21 7	0 34	21 18	1 2	13 17	0 43	22 31	0 10	21 36	1 14	0 31	1 24	16 18	16 29	26 28		n.a.
W13	12 41	15 27	0 12	9 3	1 56	19 1	1 22	21 11	0 35	21 18	1 2	13 18	0 43	22 31	0 10	21 36	1 14	0 30	1 24	16 18	16 28	26 28		n.a.
T 14	12 22	20 6	1n 0	8 20	1 56	18 50	1 20	21 16	0 36	21 19	1 2	13 20	0 43	22 31	0 10	21 36	1 14	0 30	1 24	16 18	16 27	26 28		n.a.
F 15	12 3	23 45	2 9	7 38	1 55	18 38	1 17	21 20	0 37	21 19	1 1	13 21	0 42	22 31	0 10	21 36	1 14	0 29	1 24	16 18	16 26	26 27		n.a.
S 16	11 43	26 0	3 13	6 56	1 54	18 26	1 15	21 25	0 38	21 19	1 1	13 23	0 42	22 31	0 10	21 36	1 14	0 29	1 24	16 17	16 25	26 27		n.a.
S 17	11 23	26 31	4 5	6 14	1 51	18 13	1 13	21 29	0 39	21 20	1 1	13 24	0 42	22 31	0 10	21 36	1 14	0 28	1 24	16 16	16 24	26 27		n.a.
M18	11 4	25 11	4 42	5 32	1 48	18 0	1 10	21 34	0 40	21 20	1 1	13 26	0 42	22 30	0 10	21 36	1 14	0 28	1 24	16 14	16 24	26 27		n.a.
T 19	10 44	22 6	5 0	4 50	1 44	17 46	1 8	21 38	0 41	21 20	1 0	13 27	0 42	22 30	0 10	21 36	1 14	0 27	1 24	16 11	16 23	26 27		n.a.
W20	10 23	17 34	4 57	4 8	1 39	17 32	1 5	21 43	0 41	21 20	1 0	13 29	0 42	22 30	0 10	21 36	1 14	0 27	1 23	16 8	16 22	26 26		n.a.
T 21	10 3	12 1	4 35	3 27	1 33	17 17	1 3	21 47	0 42	21 21	1 0	13 30	0 42	22 30	0 10	21 36	1 14	0 26	1 23	16 5	16 21	26 26		n.a.
F 22	9 43	5 56	3 56	2 46	1 26	17 2	1 0	21 51	0 43	21 21	1 0	13 32	0 42	22 30	0 10	21 36	1 14	0 26	1 23	16 2	16 20	26 26		n.a.
S 23	9 22	0s17	3 3	2 6	1 19	16 46	0 58	21 56	0 44	21 22	1 0	13 33	0 42	22 30	0 10	21 36	1 14	0 25	1 23	16 0	16 19	26 26		n.a.
S 24	9 1	6 19	2 2	1 26	1 11	16 30	0 55	22 0	0 45	21 22	0 59	13 35	0 42	22 30	0 10	21 36	1 14	0 25	1 23	15 59	16 18	26 25		n.a.
M25	8 40	11 53	0 55	0 47	1 3	16 14	0 53	22 5	0 45	21 22	0 59	13 36	0 41	22 30	0 10	21 36	1 14	0 24	1 23	15 58	16 17	26 25		n.a.
T 26	8 19	16 47	0s12	0 8	0 53	15 57	0 50	22 9	0 46	21 23	0 59	13 37	0 41	22 30	0 10	21 36	1 15	0 24	1 23	15 58	16 16	26 25		n.a.
W27	7 58	20 51	1 17	0s29	0 43	15 39	0 48	22 13	0 47	21 23	0 59	13 39	0 41	22 30	0 10	21 35	1 15	0 23	1 23	15 58	16 16	26 24		n.a.
T 28	7 37	23 55	2 17	1 7	0 33	15 22	0 45	22 17	0 48	21 24	0 59	13 40	0 41	22 29	0 10	21 35	1 15	0 23	1 23	15 59	16 15	26 24		n.a.
F 29	7 16	25 52	3 11	1 43	0 22	15 3	0 42	22 21	0 48	21 24	0 58	13 42	0 41	22 29	0 10	21 35	1 15	0 22	1 23	15 58	16 14	26 24		n.a.
S 30	6 54	26 39	3 55	2 19	0 10	14 45	0 40	22 26	0 49	21 25	0 58	13 43	0 41	22 29	0 10	21 35	1 15	0 22	1 23	15 57	16 13	26 24		n.a.
S 31	6n33	26s12	4s30	2s54	0s 2	14n26	0s37	22s30	0s50	21s25	0n58	13s44	0n41	22n29	0s10	21n35	1s15	0n21	1s23	15n56	16n12	26s23		n.a.

Julian Day Number = 4329468.5, Delta T = 23h52m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°19'58, Lahiri = 96°26'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7141

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 52 21	13♍52'47	29♉23	8♎20	19♌21	12♐27	18♐48	20°R 9	7♋ 7	1♋42	25♍50	14°R53	15♉53	15♉29	n.a.	M 1
T 2	22 56 18	14°50'27	11♒25	9°14	20°33	12°54	18°51	20♒ 5	7° 8	1°43	25°51	14♉43	15°50	15°36	n.a.	T 2
W 3	23 0 14	15°48'05	23°37	10° 4	21°46	13°20	18°55	20° 1	7°10	1°44	25°53	14°33	15°47	15°43	n.a.	W 3
T 4	23 4 11	16°45'43	6♓ 0	10°51	22°59	13°47	18°59	19°57	7°12	1°45	25°54	14°22	15°44	15°49	n.a.	T 4
F 5	23 8 7	17°43'20	18°36	11°33	24°12	14°14	19° 3	19°53	7°13	1°46	25°56	14°13	15°41	15°56	n.a.	F 5
S 6	23 12 4	18°40'57	1♈23	12°12	25°25	14°41	19° 7	19°50	7°15	1°47	25°57	14° 5	15°38	16° 3	n.a.	S 6
S 7	23 16 0	19°38'33	14°23	12°46	26°38	15° 8	19°12	19°46	7°16	1°48	25°59	13°59	15°34	16°10	n.a.	S 7
M 8	23 19 57	20°36'08	27°34	13°17	27°51	15°36	19°16	19°42	7°18	1°48	26° 0	13°55	15°31	16°16	n.a.	M 8
T 9	23 23 54	21°33'43	10♉56	13°43	29° 3	16° 4	19°21	19°39	7°19	1°49	26° 2	13°D54	15°28	16°23	n.a.	T 9
W10	23 27 50	22°31'17	24°30	14° 4	0♍16	16°32	19°26	19°35	7°21	1°50	26° 3	13°54	15°25	16°30	n.a.	W10
T 11	23 31 47	23°28'52	8♊16	14°21	1°29	17° 0	19°31	19°32	7°22	1°51	26° 5	13°55	15°22	16°36	n.a.	T 11
F 12	23 35 43	24°26'26	22°14	14°34	2°42	17°29	19°36	19°29	7°24	1°51	26° 7	13°R56	15°19	16°43	n.a.	F 12
S 13	23 39 40	25°24'00	6♋23	14°42	3°55	17°57	19°41	19°25	7°25	1°52	26° 8	13°56	15°15	16°50	n.a.	S 13
S 14	23 43 36	26°21'33	20°42	14°R45	5° 9	18°26	19°47	19°22	7°26	1°52	26°10	13°53	15°12	16°56	n.a.	S 14
M15	23 47 33	27°19'07	5♌ 8	14°44	6°22	18°55	19°53	19°19	7°27	1°53	26°11	13°49	15° 9	17° 3	n.a.	M15
T 16	23 51 29	28°16'40	19°38	14°39	7°35	19°24	19°58	19°16	7°28	1°54	26°13	13°43	15° 6	17°10	n.a.	T 16
W17	23 55 26	29°14'13	4♍ 5	14°29	8°48	19°54	20° 4	19°13	7°30	1°54	26°14	13°36	15° 3	17°17	n.a.	W17
T 18	23 59 23	0♎11'46	18°23	14°14	10° 1	20°24	20°10	19°10	7°31	1°54	26°16	13°30	14°59	17°23	n.a.	T 18
F 19	0 3 19	1° 9'18	2♎27	13°55	11°14	20°53	20°16	19° 7	7°32	1°55	26°17	13°24	14°56	17°30	n.a.	F 19
S 20	0 7 16	2° 6'50	16°12	13°33	12°27	21°23	20°23	19° 5	7°33	1°55	26°19	13°19	14°53	17°37	n.a.	S 20
S 21	0 11 12	3° 4'22	29°36	13° 7	13°40	21°54	20°29	19° 2	7°33	1°56	26°20	13°16	14°50	17°43	n.a.	S 21
M22	0 15 9	4° 1'53	12♏37	12°37	14°54	22°24	20°36	19° 0	7°34	1°56	26°22	13°D16	14°47	17°50	n.a.	M22
T 23	0 19 5	4°59'24	25°18	12° 5	16° 7	22°55	20°43	18°57	7°35	1°56	26°23	13°16	14°44	17°57	n.a.	T 23
W24	0 23 2	5°56'55	7♐40	11°30	17°20	23°25	20°49	18°55	7°36	1°56	26°25	13°18	14°40	18° 4	n.a.	W24
T 25	0 26 58	6°54'25	19°48	10°54	18°33	23°56	20°56	18°52	7°37	1°57	26°26	13°19	14°37	18°10	n.a.	T 25
F 26	0 30 55	7°51'55	1♑46	10°16	19°47	24°27	21° 4	18°50	7°37	1°57	26°28	13°20	14°34	18°17	n.a.	F 26
S 27	0 34 52	8°49'24	13°38	9°38	21° 0	24°59	21°11	18°48	7°38	1°57	26°29	13°R20	14°31	18°24	n.a.	S 27
S 28	0 38 48	9°46'53	25°31	9° 0	22°13	25°30	21°18	18°46	7°38	1°57	26°31	13°19	14°28	18°30	n.a.	S 28
M29	0 42 45	10°44'22	7♒28	8°23	23°27	26° 1	21°26	18°44	7°39	1°57	26°32	13°16	14°25	18°37	n.a.	M29
T 30	0 46 41	11♎41'50	19♒34	7♎47	24♍40	26♐33	21♐33	18♒42	7♋39	1♋57	26♍34	13♉12	14♉21	18♉44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n11	24s33	4s53	3s28	0s15	14n 6	0s34	22s34	0s51	21s25	0n58	13s46	0n41	22n29	0s10	21n35	1s15	0n21	1s23	15n54	16n11	26s23		n.a.
T 2	5 50	21 47	5 3	4 1	0 28	13 47	0 31	22 38	0 51	21 26	0 58	13 47	0 41	22 29	0 10	21 35	1 15	0 20	1 23	15 51	16 10	26 23		n.a.
W 3	5 28	18 3	5 0	4 33	0 42	13 27	0 29	22 41	0 52	21 26	0 57	13 48	0 41	22 29	0 10	21 35	1 15	0 20	1 23	15 48	16 9	26 22		n.a.
T 4	5 6	13 29	4 43	5 3	0 56	13 6	0 26	22 45	0 53	21 27	0 57	13 49	0 40	22 29	0 10	21 35	1 15	0 19	1 22	15 45	16 8	26 22		n.a.
F 5	4 44	8 17	4 12	5 33	1 11	12 46	0 23	22 49	0 53	21 28	0 57	13 51	0 40	22 29	0 10	21 35	1 15	0 19	1 22	15 42	16 8	26 22		n.a.
S 6	4 22	2 39	3 27	6 2	1 26	12 24	0 21	22 53	0 54	21 28	0 57	13 52	0 40	22 29	0 10	21 35	1 15	0 18	1 22	15 40	16 7	26 21		n.a.
S 7	4 0	3n12	2 31	6 29	1 41	12 3	0 18	22 56	0 54	21 29	0 57	13 53	0 40	22 29	0 10	21 35	1 15	0 18	1 22	15 38	16 6	26 21		n.a.
M 8	3 38	9 0	1 27	6 54	1 56	11 41	0 15	23 0	0 55	21 29	0 56	13 54	0 40	22 28	0 10	21 35	1 15	0 17	1 22	15 37	16 5	26 20		n.a.
T 9	3 16	14 29	0 16	7 19	2 12	11 19	0 12	23 3	0 56	21 30	0 56	13 56	0 40	22 28	0 10	21 35	1 15	0 17	1 22	15 37	16 4	26 20		n.a.
W10	2 54	19 21	0n57	7 41	2 27	10 57	0 10	23 7	0 56	21 30	0 56	13 57	0 40	22 28	0 10	21 35	1 15	0 16	1 22	15 37	16 3	26 20		n.a.
T 11	2 32	23 14	2 7	8 2	2 43	10 34	0 7	23 10	0 57	21 31	0 56	13 58	0 40	22 28	0 10	21 35	1 15	0 16	1 22	15 37	16 2	26 19		n.a.
F 12	2 9	25 48	3 11	8 22	2 59	10 11	0 4	23 13	0 57	21 31	0 56	13 59	0 39	22 28	0 10	21 35	1 15	0 15	1 22	15 38	16 1	26 19		n.a.
S 13	1 47	26 46	4 5	8 39	3 14	9 48	0 2	23 16	0 58	21 32	0 55	14 0	0 39	22 28	0 10	21 35	1 15	0 14	1 22	15 37	16 0	26 18		n.a.
S 14	1 25	25 58	4 43	8 54	3 29	9 25	0n 1	23 19	0 58	21 33	0 55	14 1	0 39	22 28	0 10	21 35	1 15	0 14	1 22	15 37	15 59	26 18		n.a.
M15	1 2	23 26	5 4	9 8	3 44	9 1	0 4	23 22	0 59	21 33	0 55	14 2	0 39	22 28	0 10	21 34	1 15	0 13	1 22	15 36	15 59	26 18		n.a.
T 16	0 40	19 25	5 6	9 19	3 59	8 37	0 6	23 25	1 0	21 34	0 55	14 3	0 39	22 28	0 10	21 34	1 15	0 13	1 22	15 34	15 58	26 17		n.a.
W17	0 18	14 16	4 49	9 28	4 12	8 13	0 9	23 28	1 0	21 34	0 55	14 4	0 39	22 28	0 10	21 34	1 15	0 12	1 22	15 32	15 57	26 17		n.a.
T 18	0s 5	8 23	4 13	9 34	4 26	7 48	0 12	23 31	1 1	21 35	0 54	14 5	0 39	22 28	0 10	21 34	1 15	0 12	1 22	15 30	15 56	26 16		n.a.
F 19	0 27	2 10	3 23	9 38	4 38	7 24	0 14	23 33	1 1	21 36	0 54	14 6	0 39	22 28	0 10	21 34	1 16	0 11	1 22	15 28	15 55	26 16		n.a.
S 20	0 49	4s 2	2 21	9 40	4 49	6 59	0 17	23 36	1 2	21 36	0 54	14 7	0 38	22 28	0 10	21 34	1 16	0 11	1 22	15 27	15 54	26 15		n.a.
S 21	1 12	9 54	1 14	9 40	4 59	6 34	0 19	23 38	1 2	21 37	0 54	14 8	0 38	22 28	0 10	21 34	1 16	0 10	1 21	15 26	15 53	26 15		n.a.
M22	1 34	15 11	0 3	9 36	5 8	6 9	0 22	23 40	1 3	21 38	0 54	14 9	0 38	22 28	0 10	21 34	1 16	0 10	1 21	15 26	15 52	26 14		n.a.
T 23	1 56	19 40	1s 5	9 31	5 15	5 43	0 24	23 42	1 3	21 38	0 53	14 10	0 38	22 28	0 10	21 34	1 16	0 9	1 21	15 26	15 51	26 14		n.a.
W24	2 18	23 10	2 9	9 23	5 21	5 18	0 27	23 44	1 3	21 39	0 53	14 11	0 38	22 28	0 10	21 34	1 16	0 8	1 21	15 26	15 50	26 13		n.a.
T 25	2 41	25 33	3 6	9 13	5 25	4 52	0 29	23 46	1 4	21 40	0 53	14 12	0 38	22 27	0 10	21 34	1 16	0 8	1 21	15 27	15 49	26 13		n.a.
F 26	3 3	26 44	3 54	9 1	5 28	4 26	0 31	23 48	1 4	21 40	0 53	14 12	0 38	22 27	0 10	21 34	1 16	0 7	1 21	15 27	15 49	26 12		n.a.
S 27	3 25	26 40	4 31	8 47	5 29	4 0	0 34	23 50	1 5	21 41	0 53	14 13	0 38	22 27	0 10	21 34	1 16	0 7	1 21	15 27	15 48	26 12		n.a.
S 28	3 47	25 23	4 57	8 32	5 28	3 34	0 36	23 51	1 5	21 41	0 53	14 14	0 37	22 27	0 10	21 34	1 16	0 6	1 21	15 27	15 47	26 11		n.a.
M29	4 9	22 57	5 10	8 15	5 25	3 8	0 38	23 53	1 6	21 42	0 52	14 15	0 37	22 27	0 10	21 34	1 16	0 6	1 21	15 26	15 46	26 11		n.a.
T 30	4s31	19s30	5s10	7s57	5s21	2n42	0n41	23s54	1s 6	21s43	0n52	14s15	0n37	22n27	0s10	21n34	1s16	0n 5	1s21	15n25	15n45	26s10		n.a.

Julian Day Number = 4329499.5, Delta T = 23h52m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°20'02, Lahiri = 96°27'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7141

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 50 38	12♎39'18	1♓52	7°R13	25♍53	27♐ 5	21♐41	18°R41	7♋40	1°R57	26♍35	13°R 8	14♉18	18♑50	n.a.	W 1
T 2	0 54 34	13°36'46	14°24	6♎41	27° 7	27°37	21°49	18♒39	7°40	1♋57	26°37	13♉ 3	14°15	18°57	n.a.	T 2
F 3	0 58 31	14°34'14	27°13	6°13	28°20	28° 9	21°57	18°37	7°41	1°57	26°38	12°58	14°12	19° 4	n.a.	F 3
S 4	1 2 27	15°31'41	10♈18	5°49	29°34	28°42	22° 5	18°36	7°41	1°57	26°40	12°55	14° 9	19°11	n.a.	S 4
S 5	1 6 24	16°29'09	23°38	5°29	0♎47	29°14	22°13	18°35	7°41	1°57	26°41	12°52	14° 5	19°17	n.a.	S 5
M 6	1 10 21	17°26'37	7♉13	5°13	2° 0	29°47	22°22	18°33	7°41	1°57	26°43	12°D51	14° 2	19°24	n.a.	M 6
T 7	1 14 17	18°24'05	21° 0	5° 3	3°14	0♑19	22°30	18°32	7°41	1°57	26°44	12°51	13°59	19°31	n.a.	T 7
W 8	1 18 14	19°21'34	4♊58	4°D57	4°27	0°52	22°39	18°31	7°41	1°57	26°46	12°52	13°56	19°37	n.a.	W 8
T 9	1 22 10	20°19'03	19° 2	4°58	5°41	1°25	22°47	18°30	7°R42	1°56	26°47	12°53	13°53	19°44	n.a.	T 9
F 10	1 26 7	21°16'32	3♋12	5° 4	6°55	1°58	22°56	18°29	7°41	1°56	26°48	12°55	13°50	19°51	n.a.	F 10
S 11	1 30 3	22°14'02	17°25	5°16	8° 8	2°32	23° 5	18°28	7°41	1°56	26°50	12°R55	13°46	19°58	n.a.	S 11
S 12	1 34 0	23°11'33	1♌38	5°33	9°22	3° 5	23°14	18°28	7°41	1°55	26°51	12°55	13°43	20° 4	n.a.	S 12
M13	1 37 56	24° 9'04	15°50	5°57	10°35	3°39	23°23	18°27	7°41	1°55	26°53	12°54	13°40	20°11	n.a.	M13
T 14	1 41 53	25° 6'36	29°57	6°27	11°49	4°13	23°32	18°26	7°41	1°55	26°54	12°53	13°37	20°18	n.a.	T 14
W15	1 45 50	26° 4'09	13♍58	7° 2	13° 3	4°46	23°41	18°26	7°41	1°54	26°55	12°50	13°34	20°24	n.a.	W15
T 16	1 49 46	27° 1'42	27°48	7°44	14°16	5°20	23°51	18°26	7°40	1°54	26°57	12°48	13°30	20°31	n.a.	T 16
F 17	1 53 43	27°59'15	11♎26	8°32	15°30	5°54	24° 0	18°26	7°40	1°53	26°58	12°46	13°27	20°38	n.a.	F 17
S 18	1 57 39	28°56'49	24°48	9°25	16°44	6°29	24°10	18°25	7°40	1°53	26°59	12°45	13°24	20°45	n.a.	S 18
S 19	2 1 36	29°54'24	7♏55	10°24	17°58	7° 3	24°20	18°D25	7°39	1°52	27° 1	12°D45	13°21	20°51	n.a.	S 19
M20	2 5 32	0♏51'59	20°44	11°29	19°11	7°38	24°29	18°25	7°39	1°52	27° 2	12°45	13°18	20°58	n.a.	M20
T 21	2 9 29	1°49'35	3♐17	12°39	20°25	8°12	24°39	18°26	7°38	1°51	27° 3	12°45	13°15	21° 5	n.a.	T 21
W22	2 13 25	2°47'11	15°36	13°55	21°39	8°47	24°49	18°26	7°38	1°50	27° 5	12°46	13°11	21°11	n.a.	W22
T 23	2 17 22	3°44'47	27°42	15°16	22°53	9°22	24°59	18°26	7°37	1°50	27° 6	12°47	13° 8	21°18	n.a.	T 23
F 24	2 21 18	4°42'24	9♑40	16°42	24° 6	9°57	25° 9	18°27	7°36	1°49	27° 7	12°48	13° 5	21°25	n.a.	F 24
S 25	2 25 15	5°40'01	21°33	18°12	25°20	10°32	25°19	18°27	7°35	1°48	27° 9	12°48	13° 2	21°32	n.a.	S 25
S 26	2 29 12	6°37'39	3♒26	19°48	26°34	11° 7	25°30	18°28	7°35	1°48	27°10	12°R49	12°59	21°38	n.a.	S 26
M27	2 33 8	7°35'17	15°24	21°27	27°48	11°43	25°40	18°29	7°34	1°47	27°11	12°49	12°56	21°45	n.a.	M27
T 28	2 37 5	8°32'55	27°30	23°10	29° 2	12°18	25°50	18°30	7°33	1°46	27°12	12°48	12°52	21°52	n.a.	T 28
W29	2 41 1	9°30'34	9♓49	24°57	0♏16	12°54	26° 1	18°31	7°32	1°45	27°13	12°48	12°49	21°58	n.a.	W29
T 30	2 44 58	10°28'14	22°25	26°47	1°30	13°29	26°12	18°32	7°31	1°44	27°15	12°48	12°46	22° 5	n.a.	T 30
F 31	2 48 54	11♏25'53	5♈21	28♎39	2♏44	14♑ 5	26♐22	18♒33	7♋30	1♋43	27♍16	12♉47	12♉43	22♑12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s53	15s10	4s56	7s38	5s15	2n15	0n43	23s55	1s 7	21s43	0n52	14s16	0n37	22n27	0s10	21n34	1s16	0n 5	1s21	15n23	15n44	26s10		n.a.
T 2	5 15	10 6	4 27	7 19	5 7	1 49	0 45	23 56	1 7	21 44	0 52	14 17	0 37	22 27	0 10	21 34	1 16	0 4	1 21	15 22	15 43	26 9		n.a.
F 3	5 36	4 31	3 44	7 0	4 58	1 22	0 47	23 57	1 7	21 45	0 52	14 17	0 37	22 27	0 10	21 34	1 16	0 4	1 21	15 21	15 42	26 8		n.a.
S 4	5 58	1n23	2 49	6 41	4 48	0 56	0 49	23 58	1 8	21 45	0 52	14 18	0 37	22 27	0 10	21 34	1 16	0 3	1 21	15 20	15 41	26 8		n.a.
S 5	6 20	7 21	1 43	6 22	4 36	0 29	0 51	23 59	1 8	21 46	0 51	14 18	0 36	22 27	0 10	21 34	1 16	0 3	1 21	15 19	15 40	26 7		n.a.
M 6	6 41	13 6	0 31	6 4	4 23	0 2	0 53	23 59	1 9	21 47	0 51	14 19	0 36	22 27	0 10	21 33	1 16	0 2	1 21	15 19	15 39	26 7		n.a.
T 7	7 2	18 17	0n45	5 47	4 9	0s24	0 55	23 59	1 9	21 47	0 51	14 19	0 36	22 27	0 10	21 33	1 16	0 2	1 21	15 19	15 38	26 6		n.a.
W 8	7 24	22 32	1 59	5 31	3 54	0 51	0 57	24 0	1 9	21 48	0 51	14 20	0 36	22 27	0 10	21 33	1 16	0 1	1 21	15 19	15 38	26 6		n.a.
T 9	7 45	25 30	3 6	5 17	3 39	1 18	0 59	24 0	1 10	21 48	0 51	14 20	0 36	22 27	0 10	21 33	1 16	0 1	1 21	15 19	15 37	26 5		n.a.
F 10	8 6	26 51	4 3	5 5	3 23	1 45	1 1	24 0	1 10	21 49	0 51	14 21	0 36	22 27	0 10	21 33	1 16	0 0	1 21	15 20	15 36	26 4		n.a.
S 11	8 27	26 27	4 44	4 54	3 6	2 11	1 2	23 59	1 10	21 50	0 51	14 21	0 36	22 27	0 10	21 33	1 17	0s 0	1 21	15 20	15 35	26 4		n.a.
S 12	8 48	24 19	5 9	4 45	2 49	2 38	1 4	23 59	1 11	21 50	0 50	14 21	0 36	22 27	0 10	21 33	1 17	0 1	1 20	15 20	15 34	26 3		n.a.
M13	9 8	20 42	5 15	4 39	2 32	3 5	1 6	23 59	1 11	21 51	0 50	14 22	0 35	22 27	0 10	21 33	1 17	0 1	1 20	15 19	15 33	26 2		n.a.
T 14	9 29	15 55	5 1	4 35	2 15	3 31	1 7	23 58	1 11	21 51	0 50	14 22	0 35	22 27	0 10	21 33	1 17	0 2	1 20	15 19	15 32	26 2		n.a.
W15	9 49	10 19	4 30	4 33	1 58	3 58	1 9	23 57	1 12	21 52	0 50	14 22	0 35	22 27	0 10	21 33	1 17	0 2	1 20	15 18	15 31	26 1		n.a.
T 16	10 10	4 17	3 43	4 33	1 41	4 25	1 10	23 56	1 12	21 53	0 50	14 22	0 35	22 27	0 10	21 33	1 17	0 3	1 20	15 18	15 30	26 0		n.a.
F 17	10 30	1s53	2 44	4 36	1 24	4 51	1 12	23 55	1 12	21 53	0 50	14 22	0 35	22 27	0 10	21 33	1 17	0 3	1 20	15 17	15 29	26 0		n.a.
S 18	10 50	7 51	1 38	4 41	1 8	5 17	1 13	23 54	1 13	21 54	0 49	14 23	0 35	22 27	0 10	21 33	1 17	0 4	1 20	15 17	15 28	25 59		n.a.
S 19	11 10	13 23	0 27	4 49	0 52	5 44	1 14	23 52	1 13	21 54	0 49	14 23	0 35	22 27	0 10	21 33	1 17	0 4	1 20	15 17	15 27	25 58		n.a.
M20	11 29	18 12	0s44	5 0	0 36	6 10	1 15	23 51	1 13	21 55	0 49	14 23	0 34	22 27	0 10	21 33	1 17	0 5	1 20	15 17	15 26	25 58		n.a.
T 21	11 49	22 7	1 51	5 13	0 21	6 36	1 17	23 49	1 13	21 55	0 49	14 23	0 34	22 27	0 10	21 33	1 17	0 5	1 20	15 17	15 25	25 57		n.a.
W22	12 8	24 56	2 52	5 28	0 7	7 2	1 18	23 47	1 14	21 56	0 49	14 23	0 34	22 27	0 10	21 33	1 17	0 6	1 20	15 17	15 25	25 56		n.a.
T 23	12 27	26 33	3 44	5 46	0n 7	7 27	1 19	23 45	1 14	21 56	0 49	14 23	0 34	22 28	0 10	21 33	1 17	0 6	1 20	15 17	15 24	25 56		n.a.
F 24	12 46	26 55	4 26	6 6	0 20	7 53	1 20	23 43	1 14	21 57	0 49	14 23	0 34	22 28	0 10	21 33	1 17	0 7	1 20	15 18	15 23	25 55		n.a.
S 25	13 5	26 2	4 55	6 28	0 32	8 18	1 21	23 40	1 14	21 57	0 49	14 23	0 34	22 28	0 10	21 33	1 17	0 7	1 20	15 18	15 22	25 54		n.a.
S 26	13 24	23 58	5 13	6 53	0 43	8 44	1 21	23 38	1 15	21 58	0 48	14 23	0 34	22 28	0 10	21 33	1 17	0 8	1 20	15 18	15 21	25 53		n.a.
M27	13 42	20 52	5 17	7 20	0 54	9 9	1 22	23 35	1 15	21 58	0 48	14 23	0 34	22 28	0 10	21 33	1 17	0 8	1 20	15 18	15 20	25 53		n.a.
T 28	14 0	16 51	5 7	7 48	1 3	9 34	1 23	23 32	1 15	21 59	0 48	14 23	0 33	22 28	0 10	21 33	1 17	0 8	1 20	15 18	15 19	25 52		n.a.
W29	14 18	12 4	4 42	8 19	1 11	9 58	1 24	23 29	1 15	21 59	0 48	14 22	0 33	22 28	0 10	21 33	1 17	0 9	1 20	15 18	15 18	25 51		n.a.
T 30	14 36	6 42	4 4	8 50	1 19	10 23	1 24	23 26	1 16	22 0	0 48	14 22	0 33	22 28	0 10	21 33	1 17	0 9	1 20	15 18	15 17	25 50		n.a.
F 31	14s53	0s54	3s13	9s23	1n26	10s47	1n25	23s23	1s16	22s 0	0n48	14s22	0n33	22n28	0s10	21n33	1s17	0s10	1s20	15n17	15n16	25s49		n.a.

Julian Day Number = 4329529.5, Delta T = 23h52m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°20'07, Lahiri = 96°27'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7141

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 52 51	12♏23'34	18♈38	0♏34	3♏58	14♑41	26♐33	18♒34	7°R29	1°R42	27♍17	12°D47	12♉40	22♑18	n.a.	S 1
S 2	2 56 47	13°21'15	2♉15	2°31	5°12	15°17	26°44	18°36	7♋28	1♋41	27°18	12♉47	12°36	22°25	n.a.	S 2
M 3	3 0 44	14°18'58	16°13	4°30	6°26	15°53	26°55	18°37	7°27	1°40	27°19	12°R47	12°33	22°32	n.a.	M 3
T 4	3 4 40	15°16'41	0♊26	6°29	7°40	16°29	27° 6	18°39	7°26	1°39	27°20	12°47	12°30	22°39	n.a.	T 4
W 5	3 8 37	16°14'25	14°51	8°30	8°54	17° 6	27°17	18°41	7°24	1°38	27°21	12°47	12°27	22°45	n.a.	W 5
T 6	3 12 33	17°12'10	29°22	10°31	10° 8	17°42	27°28	18°42	7°23	1°37	27°22	12°47	12°24	22°52	n.a.	T 6
F 7	3 16 30	18° 9'57	13♋53	12°32	11°22	18°19	27°39	18°44	7°22	1°36	27°23	12°46	12°21	22°59	n.a.	F 7
S 8	3 20 27	19° 7'44	28°20	14°33	12°36	18°55	27°50	18°46	7°21	1°35	27°25	12°46	12°17	23° 5	n.a.	S 8
S 9	3 24 23	20° 5'33	12♌39	16°34	13°50	19°32	28° 1	18°48	7°19	1°34	27°26	12°45	12°14	23°12	n.a.	S 9
M10	3 28 20	21° 3'24	26°46	18°35	15° 4	20° 9	28°13	18°50	7°18	1°33	27°27	12°D45	12°11	23°19	n.a.	M10
T 11	3 32 16	22° 1'15	10♍41	20°34	16°18	20°46	28°24	18°53	7°16	1°32	27°28	12°46	12° 8	23°26	n.a.	T 11
W12	3 36 13	22°59'08	24°21	22°33	17°32	21°23	28°36	18°55	7°15	1°31	27°29	12°46	12° 5	23°32	n.a.	W12
T 13	3 40 9	23°57'02	7♎47	24°31	18°46	22° 0	28°47	18°57	7°13	1°29	27°29	12°47	12° 2	23°39	n.a.	T 13
F 14	3 44 6	24°54'58	20°59	26°28	20° 0	22°37	28°59	19° 0	7°12	1°28	27°30	12°48	11°58	23°46	n.a.	F 14
S 15	3 48 2	25°52'55	3♏58	28°24	21°14	23°15	29°11	19° 3	7°10	1°27	27°31	12°49	11°55	23°52	n.a.	S 15
S 16	3 51 59	26°50'53	16°44	0♐19	22°29	23°52	29°22	19° 5	7° 8	1°26	27°32	12°R49	11°52	23°59	n.a.	S 16
M17	3 55 55	27°48'52	29°17	2°12	23°43	24°30	29°34	19° 8	7° 7	1°24	27°33	12°48	11°49	24° 6	n.a.	M17
T 18	3 59 52	28°46'53	11♐38	4° 5	24°57	25° 8	29°46	19°11	7° 5	1°23	27°34	12°47	11°46	24°13	n.a.	T 18
W19	4 3 49	29°44'55	23°49	5°56	26°11	25°45	29°58	19°14	7° 3	1°22	27°35	12°45	11°42	24°19	n.a.	W19
T 20	4 7 45	0♐42'58	5♑51	7°45	27°25	26°23	0♑10	19°17	7° 2	1°20	27°36	12°42	11°39	24°26	n.a.	T 20
F 21	4 11 42	1°41'02	17°47	9°34	28°40	27° 1	0°22	19°20	7° 0	1°19	27°36	12°39	11°36	24°33	n.a.	F 21
S 22	4 15 38	2°39'07	29°39	11°21	29°54	27°39	0°34	19°23	6°58	1°17	27°37	12°36	11°33	24°40	n.a.	S 22
S 23	4 19 35	3°37'13	11♒31	13° 7	1♐ 8	28°18	0°46	19°27	6°56	1°16	27°38	12°34	11°30	24°46	n.a.	S 23
M24	4 23 31	4°35'21	23°27	14°52	2°22	28°56	0°58	19°30	6°54	1°15	27°39	12°33	11°27	24°53	n.a.	M24
T 25	4 27 28	5°33'29	5♓30	16°36	3°37	29°34	1°10	19°34	6°52	1°13	27°39	12°D32	11°23	25° 0	n.a.	T 25
W26	4 31 24	6°31'38	17°47	18°18	4°51	0♒13	1°22	19°37	6°50	1°12	27°40	12°33	11°20	25° 6	n.a.	W26
T 27	4 35 21	7°29'49	0♈21	20° 0	6° 5	0°51	1°34	19°41	6°48	1°10	27°41	12°34	11°17	25°13	n.a.	T 27
F 28	4 39 17	8°28'00	13°16	21°40	7°19	1°30	1°47	19°45	6°46	1° 9	27°41	12°35	11°14	25°20	n.a.	F 28
S 29	4 43 14	9°26'13	26°35	23°19	8°34	2° 9	1°59	19°49	6°44	1° 7	27°42	12°37	11°11	25°27	n.a.	S 29
S 30	4 47 10	10♐24'27	10♉21	24♐57	9♐48	2♒47	2♑11	19♒53	6♋42	1♋ 6	27♍43	12°R38	11♉ 8	25♑33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s10	5n 7	2s10	9s58	1n31	11s11	1n25	23s19	1s16	22s 0	0n48	14s22	0n33	22n28	0s10	21n33	1s17	0s10	1s20	15n17	15n15	25s49		n.a.
S 2	15 27	11 3	0 58	10 33	1 35	11 35	1 26	23 15	1 16	22 1	0 48	14 21	0 33	22 28	0 10	21 33	1 17	0 11	1 20	15 17	15 14	25 48		n.a.
M 3	15 44	16 35	0n19	11 8	1 39	11 58	1 26	23 12	1 17	22 1	0 47	14 21	0 33	22 28	0 10	21 33	1 17	0 11	1 20	15 17	15 13	25 47		n.a.
T 4	16 1	21 18	1 36	11 45	1 42	12 21	1 26	23 7	1 17	22 1	0 47	14 21	0 32	22 28	0 10	21 33	1 17	0 11	1 20	15 17	15 12	25 46		n.a.
W 5	16 17	24 48	2 48	12 21	1 43	12 44	1 26	23 3	1 17	22 2	0 47	14 20	0 32	22 28	0 10	21 33	1 17	0 12	1 20	15 17	15 11	25 45		n.a.
T 6	16 33	26 41	3 50	12 57	1 44	13 7	1 27	22 59	1 17	22 2	0 47	14 20	0 32	22 28	0 10	21 33	1 17	0 12	1 20	15 17	15 10	25 45		n.a.
F 7	16 49	26 44	4 37	13 34	1 44	13 29	1 27	22 54	1 17	22 2	0 47	14 20	0 32	22 28	0 10	21 33	1 18	0 13	1 20	15 17	15 10	25 44		n.a.
S 8	17 4	24 59	5 7	14 10	1 43	13 51	1 27	22 49	1 17	22 3	0 47	14 19	0 32	22 28	0 10	21 32	1 18	0 13	1 19	15 17	15 9	25 43		n.a.
S 9	17 20	21 40	5 17	14 45	1 41	14 13	1 27	22 45	1 18	22 3	0 47	14 19	0 32	22 29	0 10	21 32	1 18	0 13	1 19	15 17	15 8	25 42		n.a.
M10	17 35	17 6	5 7	15 20	1 39	14 34	1 26	22 39	1 18	22 3	0 47	14 18	0 32	22 29	0 10	21 32	1 18	0 14	1 19	15 17	15 7	25 41		n.a.
T 11	17 49	11 43	4 40	15 54	1 36	14 55	1 26	22 34	1 18	22 4	0 47	14 17	0 32	22 29	0 10	21 32	1 18	0 14	1 19	15 17	15 6	25 40		n.a.
W12	18 4	5 50	3 57	16 27	1 33	15 16	1 26	22 29	1 18	22 4	0 46	14 17	0 31	22 29	0 10	21 32	1 18	0 14	1 19	15 17	15 5	25 40		n.a.
T 13	18 18	0s13	3 2	17 0	1 29	15 36	1 26	22 23	1 18	22 4	0 46	14 16	0 31	22 29	0 10	21 32	1 18	0 15	1 19	15 17	15 4	25 39		n.a.
F 14	18 31	6 10	1 58	17 31	1 24	15 56	1 25	22 17	1 18	22 4	0 46	14 16	0 31	22 29	0 10	21 32	1 18	0 15	1 19	15 18	15 3	25 38		n.a.
S 15	18 45	11 46	0 49	18 1	1 19	16 15	1 25	22 11	1 19	22 4	0 46	14 15	0 31	22 29	0 10	21 32	1 18	0 15	1 19	15 18	15 2	25 37		n.a.
S 16	18 58	16 46	0s22	18 30	1 14	16 34	1 24	22 5	1 19	22 4	0 46	14 14	0 31	22 29	0 10	21 32	1 18	0 16	1 19	15 18	15 1	25 36		n.a.
M17	19 11	20 57	1 30	18 58	1 8	16 53	1 24	21 59	1 19	22 5	0 46	14 14	0 31	22 29	0 10	21 32	1 18	0 16	1 19	15 18	15 0	25 35		n.a.
T 18	19 23	24 8	2 32	19 25	1 2	17 11	1 23	21 52	1 19	22 5	0 46	14 13	0 31	22 29	0 10	21 32	1 18	0 16	1 19	15 17	14 59	25 34		n.a.
W19	19 36	26 9	3 27	19 51	0 56	17 29	1 22	21 46	1 19	22 5	0 46	14 12	0 31	22 29	0 10	21 32	1 18	0 17	1 19	15 17	14 58	25 33		n.a.
T 20	19 48	26 55	4 12	20 15	0 49	17 46	1 22	21 39	1 19	22 5	0 46	14 11	0 30	22 29	0 10	21 32	1 18	0 17	1 19	15 16	14 57	25 32		n.a.
F 21	19 59	26 25	4 46	20 38	0 42	18 3	1 21	21 32	1 19	22 5	0 46	14 10	0 30	22 30	0 10	21 32	1 18	0 17	1 19	15 15	14 56	25 31		n.a.
S 22	20 10	24 43	5 7	21 0	0 35	18 19	1 20	21 25	1 19	22 5	0 45	14 9	0 30	22 30	0 10	21 32	1 18	0 17	1 19	15 14	14 55	25 30		n.a.
S 23	20 21	21 56	5 14	21 21	0 28	18 35	1 19	21 17	1 20	22 5	0 45	14 9	0 30	22 30	0 10	21 32	1 18	0 18	1 19	15 14	14 54	25 29		n.a.
M24	20 32	18 14	5 9	21 40	0 21	18 51	1 18	21 10	1 20	22 5	0 45	14 8	0 30	22 30	0 10	21 32	1 18	0 18	1 19	15 13	14 53	25 29		n.a.
T 25	20 42	13 46	4 50	21 58	0 13	19 5	1 17	21 2	1 20	22 5	0 45	14 7	0 30	22 30	0 10	21 32	1 18	0 18	1 19	15 13	14 52	25 28		n.a.
W26	20 52	8 40	4 17	22 15	0 6	19 20	1 16	20 54	1 20	22 5	0 45	14 6	0 30	22 30	0 10	21 32	1 18	0 18	1 19	15 13	14 51	25 27		n.a.
T 27	21 1	3 7	3 32	22 30	0s 2	19 34	1 15	20 46	1 20	22 5	0 45	14 5	0 30	22 30	0 10	21 32	1 18	0 19	1 19	15 13	14 50	25 26		n.a.
F 28	21 10	2n44	2 34	22 45	0 9	19 47	1 13	20 38	1 20	22 5	0 45	14 4	0 29	22 30	0 10	21 32	1 18	0 19	1 19	15 14	14 50	25 25		n.a.
S 29	21 19	8 39	1 27	22 58	0 17	20 0	1 12	20 29	1 20	22 5	0 45	14 3	0 29	22 30	0 10	21 32	1 18	0 19	1 19	15 14	14 49	25 24		n.a.
S 30	21s27	14n21	0s13	23s10	0s25	20s12	1n11	20s21	1s20	22s 5	0n45	14s 1	0n29	22n31	0s10	21n32	1s18	0s19	1s19	15n15	14n48	25s23		n.a.

Julian Day Number = 4329560.5, Delta T = 23h52m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°20'11, Lahiri = 96°27'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7141

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 51 7	11♐22'42	24♉31	26♐34	11♐ 2	3♒26	2♑24	19♒57	6°R40	1°R 4	27♍43	12°R37	11♉ 4	25♑40	n.a.	M 1
T 2	4 55 4	12°20'59	9♊ 4	28° 9	12°17	4° 5	2°36	20° 1	6♋38	1♋ 3	27°44	12♉35	11° 1	25°47	n.a.	T 2
W 3	4 59 0	13°19'18	23°53	29°44	13°31	4°44	2°48	20° 5	6°36	1° 1	27°44	12°32	10°58	25°53	n.a.	W 3
T 4	5 2 57	14°17'38	8♋51	1♑18	14°45	5°24	3° 1	20° 9	6°33	0°59	27°45	12°28	10°55	26° 0	n.a.	T 4
F 5	5 6 53	15°15'59	23°48	2°50	16° 0	6° 3	3°13	20°13	6°31	0°58	27°45	12°23	10°52	26° 7	n.a.	F 5
S 6	5 10 50	16°14'22	8♌36	4°22	17°14	6°42	3°26	20°18	6°29	0°56	27°46	12°19	10°48	26°14	n.a.	S 6
S 7	5 14 46	17°12'47	23°10	5°52	18°28	7°22	3°38	20°22	6°27	0°55	27°46	12°15	10°45	26°20	n.a.	S 7
M 8	5 18 43	18°11'14	7♍23	7°22	19°43	8° 1	3°51	20°27	6°25	0°53	27°47	12°13	10°42	26°27	n.a.	M 8
T 9	5 22 39	19° 9'42	21°16	8°50	20°57	8°41	4° 4	20°31	6°22	0°51	27°47	12°D13	10°39	26°34	n.a.	T 9
W10	5 26 36	20° 8'13	4♎46	10°17	22°11	9°21	4°16	20°36	6°20	0°50	27°47	12°14	10°36	26°40	n.a.	W10
T 11	5 30 33	21° 6'45	17°57	11°44	23°26	10° 1	4°29	20°41	6°18	0°48	27°48	12°15	10°33	26°47	n.a.	T 11
F 12	5 34 29	22° 5'19	0♏51	13° 9	24°40	10°40	4°42	20°46	6°15	0°47	27°48	12°17	10°29	26°54	n.a.	F 12
S 13	5 38 26	23° 3'55	13°31	14°33	25°55	11°20	4°54	20°51	6°13	0°45	27°48	12°R17	10°26	27° 1	n.a.	S 13
S 14	5 42 22	24° 2'33	25°58	15°56	27° 9	12° 1	5° 7	20°56	6°11	0°43	27°49	12°16	10°23	27° 7	n.a.	S 14
M15	5 46 19	25° 1'12	8♐15	17°18	28°24	12°41	5°20	21° 1	6° 8	0°42	27°49	12°13	10°20	27°14	n.a.	M15
T 16	5 50 15	25°59'54	20°24	18°39	29°38	13°21	5°33	21° 6	6° 6	0°40	27°49	12° 8	10°17	27°21	n.a.	T 16
W17	5 54 12	26°58'37	2♑26	19°58	0♑53	14° 1	5°45	21°11	6° 4	0°38	27°49	12° 1	10°14	27°27	n.a.	W17
T 18	5 58 8	27°57'21	14°23	21°16	2° 7	14°42	5°58	21°16	6° 1	0°37	27°50	11°52	10°10	27°34	n.a.	T 18
F 19	6 2 5	28°56'08	26°16	22°33	3°21	15°22	6°11	21°22	5°59	0°35	27°50	11°43	10° 7	27°41	n.a.	F 19
S 20	6 6 2	29°54'55	8♒ 7	23°49	4°36	16° 3	6°24	21°27	5°56	0°33	27°50	11°34	10° 4	27°48	n.a.	S 20
S 21	6 9 58	0♑53'45	19°59	25° 3	5°50	16°44	6°37	21°32	5°54	0°32	27°50	11°26	10° 1	27°54	n.a.	S 21
M22	6 13 55	1°52'35	1♓54	26°15	7° 5	17°24	6°50	21°38	5°52	0°30	27°50	11°20	9°58	28° 1	n.a.	M22
T 23	6 17 51	2°51'27	13°56	27°26	8°19	18° 5	7° 2	21°43	5°49	0°28	27°50	11°16	9°55	28° 8	n.a.	T 23
W24	6 21 48	3°50'21	26° 9	28°35	9°34	18°46	7°15	21°49	5°47	0°27	27°50	11°14	9°51	28°14	n.a.	W24
T 25	6 25 44	4°49'16	8♈37	29°42	10°48	19°27	7°28	21°55	5°44	0°25	27°R50	11°D14	9°48	28°21	n.a.	T 25
F 26	6 29 41	5°48'12	21°27	0♒47	12° 3	20° 8	7°41	22° 0	5°42	0°23	27°50	11°14	9°45	28°28	n.a.	F 26
S 27	6 33 37	6°47'10	4♉40	1°49	13°17	20°50	7°54	22° 6	5°39	0°22	27°50	11°R15	9°42	28°35	n.a.	S 27
S 28	6 37 34	7°46'10	18°22	2°50	14°32	21°31	8° 7	22°12	5°37	0°20	27°50	11°15	9°39	28°41	n.a.	S 28
M29	6 41 31	8°45'11	2♊33	3°47	15°46	22°12	8°20	22°18	5°35	0°18	27°50	11°13	9°35	28°48	n.a.	M29
T 30	6 45 27	9°44'13	17°11	4°42	17° 1	22°54	8°33	22°24	5°32	0°17	27°50	11° 9	9°32	28°55	n.a.	T 30
W31	6 49 24	10♑43'18	2♋12	5♒33	18♑16	23♒35	8♑45	22♒30	5♋30	0♋15	27♍50	11♉ 3	9♉29	29♑ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s35	19n29	1n 5	23s20	0s32	20s24	1n 9	20s12	1s20	22s 5	0n45	14s 0	0n29	22n31	0s10	21n32	1s18	0s20	1s19	15n14	14n47	25s22		n.a.
T 2	21 43	23 34	2 20	23 30	0 40	20 35	1 8	20 3	1 20	22 4	0 45	13 59	0 29	22 31	0 10	21 32	1 18	0 20	1 19	15 14	14 46	25 21		n.a.
W 3	21 50	26 9	3 26	23 38	0 48	20 46	1 6	19 54	1 20	22 4	0 45	13 58	0 29	22 31	0 10	21 32	1 18	0 20	1 19	15 13	14 45	25 20		n.a.
T 4	21 57	26 53	4 20	23 45	0 55	20 56	1 5	19 45	1 20	22 4	0 45	13 57	0 29	22 31	0 10	21 32	1 18	0 20	1 19	15 12	14 44	25 19		n.a.
F 5	22 3	25 39	4 55	23 52	1 3	21 5	1 3	19 36	1 20	22 4	0 44	13 56	0 29	22 31	0 10	21 32	1 18	0 20	1 19	15 10	14 43	25 17		n.a.
S 6	22 9	22 40	5 11	23 57	1 10	21 14	1 1	19 26	1 20	22 4	0 44	13 54	0 29	22 31	0 10	21 32	1 18	0 20	1 19	15 9	14 42	25 16		n.a.
S 7	22 15	18 17	5 6	24 0	1 18	21 22	1 0	19 16	1 20	22 3	0 44	13 53	0 28	22 31	0 10	21 32	1 18	0 21	1 19	15 8	14 41	25 15		n.a.
M 8	22 20	12 58	4 42	24 3	1 25	21 30	0 58	19 6	1 20	22 3	0 44	13 52	0 28	22 31	0 10	21 32	1 18	0 21	1 19	15 7	14 40	25 14		n.a.
T 9	22 25	7 6	4 2	24 5	1 32	21 37	0 56	18 56	1 20	22 3	0 44	13 50	0 28	22 32	0 10	21 32	1 18	0 21	1 19	15 7	14 39	25 13		n.a.
W10	22 29	1 4	3 10	24 6	1 39	21 43	0 54	18 46	1 20	22 2	0 44	13 49	0 28	22 32	0 10	21 32	1 18	0 21	1 19	15 7	14 38	25 12		n.a.
T 11	22 33	4s53	2 8	24 6	1 46	21 49	0 52	18 36	1 20	22 2	0 44	13 48	0 28	22 32	0 10	21 32	1 18	0 21	1 19	15 8	14 37	25 11		n.a.
F 12	22 37	10 31	1 2	24 5	1 52	21 54	0 50	18 25	1 20	22 2	0 44	13 46	0 28	22 32	0 10	21 32	1 18	0 21	1 19	15 8	14 36	25 10		n.a.
S 13	22 40	15 37	0s 7	24 3	1 59	21 58	0 49	18 14	1 20	22 1	0 44	13 45	0 28	22 32	0 10	21 32	1 18	0 21	1 19	15 8	14 35	25 9		n.a.
S 14	22 43	19 58	1 14	24 0	2 5	22 2	0 47	18 3	1 20	22 1	0 44	13 44	0 28	22 32	0 10	21 32	1 18	0 21	1 18	15 8	14 34	25 8		n.a.
M15	22 45	23 22	2 16	23 56	2 11	22 6	0 44	17 52	1 20	22 1	0 44	13 42	0 28	22 32	0 10	21 32	1 18	0 21	1 18	15 7	14 33	25 7		n.a.
T 16	22 47	25 41	3 11	23 51	2 17	22 8	0 42	17 41	1 20	22 0	0 44	13 41	0 27	22 32	0 10	21 32	1 18	0 22	1 18	15 6	14 32	25 6		n.a.
W17	22 49	26 47	3 57	23 45	2 23	22 10	0 40	17 30	1 20	22 0	0 44	13 39	0 27	22 32	0 10	21 32	1 18	0 22	1 18	15 4	14 31	25 4		n.a.
T 18	22 50	26 36	4 33	23 39	2 28	22 11	0 38	17 18	1 20	21 59	0 44	13 38	0 27	22 33	0 10	21 32	1 18	0 22	1 18	15 1	14 30	25 3		n.a.
F 19	22 50	25 13	4 56	23 32	2 34	22 12	0 36	17 6	1 20	21 59	0 44	13 36	0 27	22 33	0 10	21 32	1 18	0 22	1 18	14 58	14 29	25 2		n.a.
S 20	22 51	22 43	5 6	23 24	2 38	22 12	0 34	16 55	1 20	21 58	0 44	13 34	0 27	22 33	0 10	21 32	1 18	0 22	1 18	14 56	14 28	25 1		n.a.
S 21	22 51	19 16	5 3	23 16	2 43	22 12	0 32	16 43	1 20	21 58	0 44	13 33	0 27	22 33	0 10	21 32	1 18	0 22	1 18	14 53	14 27	25 0		n.a.
M22	22 50	15 1	4 47	23 7	2 47	22 10	0 29	16 30	1 20	21 57	0 43	13 31	0 27	22 33	0 10	21 32	1 18	0 22	1 18	14 51	14 26	24 59		n.a.
T 23	22 49	10 10	4 19	22 57	2 51	22 8	0 27	16 18	1 20	21 56	0 43	13 30	0 27	22 33	0 10	21 32	1 18	0 22	1 18	14 50	14 25	24 57		n.a.
W24	22 47	4 50	3 38	22 47	2 55	22 6	0 25	16 6	1 20	21 56	0 43	13 28	0 27	22 33	0 10	21 32	1 18	0 22	1 18	14 50	14 24	24 56		n.a.
T 25	22 46	0n47	2 46	22 36	2 58	22 3	0 22	15 53	1 20	21 55	0 43	13 26	0 27	22 33	0 10	21 32	1 18	0 22	1 18	14 49	14 23	24 55		n.a.
F 26	22 43	6 32	1 44	22 25	3 0	21 59	0 20	15 40	1 20	21 54	0 43	13 24	0 26	22 33	0 10	21 32	1 18	0 22	1 18	14 50	14 22	24 54		n.a.
S 27	22 41	12 12	0 35	22 14	3 3	21 54	0 18	15 27	1 20	21 54	0 43	13 23	0 26	22 34	0 10	21 32	1 18	0 22	1 18	14 50	14 21	24 53		n.a.
S 28	22 37	17 29	0n38	22 2	3 4	21 49	0 15	15 14	1 20	21 53	0 43	13 21	0 26	22 34	0 10	21 32	1 18	0 22	1 18	14 50	14 20	24 52		n.a.
M29	22 34	21 58	1 51	21 50	3 6	21 43	0 13	15 1	1 20	21 52	0 43	13 19	0 26	22 34	0 10	21 32	1 18	0 22	1 18	14 49	14 19	24 50		n.a.
T 30	22 30	25 13	3 0	21 38	3 6	21 37	0 10	14 48	1 20	21 51	0 43	13 17	0 26	22 34	0 10	21 32	1 18	0 21	1 18	14 48	14 18	24 49		n.a.
W31	22s25	26n47	3n57	21s25	3s 6	21s30	0n 8	14s35	1s19	21s51	0n43	13s16	0n26	22n34	0s10	21n32	1s18	0s21	1s18	14n46	14n17	24s48		n.a.

Julian Day Number = 4329590.5, Delta T = 23h52m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°20'15, Lahiri = 96°27'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7142

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 53 20	11♑42'24	17♋26	6♒21	19♑30	24♒17	8♑58	22♒36	5°R27	0°R13	27°R50	10°R54	9♉26	29♑ 8	n.a.	T 1
F 2	6 57 17	12°41'31	2♌43	7° 5	20°45	24°58	9°11	22°42	5♋25	0♋12	27♍50	10♉45	9°23	29°15	n.a.	F 2
S 3	7 1 13	13°40'41	17°52	7°44	21°59	25°40	9°24	22°48	5°23	0°10	27°49	10°36	9°20	29°22	n.a.	S 3
S 4	7 5 10	14°39'52	2♍44	8°19	23°14	26°22	9°37	22°55	5°20	0° 9	27°49	10°28	9°16	29°28	n.a.	S 4
M 5	7 9 6	15°39'05	17°11	8°49	24°28	27° 4	9°50	23° 1	5°18	0° 7	27°49	10°23	9°13	29°35	n.a.	M 5
T 6	7 13 3	16°38'20	1♎11	9°13	25°43	27°46	10° 3	23° 7	5°15	0° 5	27°49	10°20	9°10	29°42	n.a.	T 6
W 7	7 17 0	17°37'37	14°43	9°31	26°57	28°28	10°15	23°14	5°13	0° 4	27°48	10°D19	9° 7	29°49	n.a.	W 7
T 8	7 20 56	18°36'57	27°50	9°43	28°12	29°10	10°28	23°20	5°11	0° 2	27°48	10°19	9° 4	29°55	n.a.	T 8
F 9	7 24 53	19°36'18	10♏36	9°R47	29°27	29°52	10°41	23°26	5° 8	0° 1	27°48	10°R19	9° 1	0♒ 2	n.a.	F 9
S 10	7 28 49	20°35'41	23° 5	9°43	0♒41	0♓35	10°54	23°33	5° 6	29♊59	27°47	10°18	8°57	0° 9	n.a.	S 10
S 11	7 32 46	21°35'07	5♐20	9°30	1°56	1°17	11° 7	23°39	5° 4	29°58	27°47	10°16	8°54	0°15	n.a.	S 11
M12	7 36 42	22°34'34	17°26	9°10	3°11	2° 0	11°19	23°46	5° 2	29°56	27°47	10°10	8°51	0°22	n.a.	M12
T 13	7 40 39	23°34'03	29°25	8°40	4°25	2°42	11°32	23°53	4°59	29°55	27°46	10° 2	8°48	0°29	n.a.	T 13
W14	7 44 36	24°33'35	11♑20	8° 0	5°40	3°25	11°45	23°59	4°57	29°53	27°46	9°51	8°45	0°36	n.a.	W14
T 15	7 48 32	25°33'07	23°13	7°12	6°55	4° 7	11°58	24° 6	4°55	29°52	27°45	9°37	8°41	0°42	n.a.	T 15
F 16	7 52 29	26°32'42	5♒ 5	6°16	8° 9	4°50	12°10	24°13	4°53	29°50	27°45	9°23	8°38	0°49	n.a.	F 16
S 17	7 56 25	27°32'18	16°57	5°12	9°24	5°33	12°23	24°19	4°50	29°49	27°44	9° 9	8°35	0°56	n.a.	S 17
S 18	8 0 22	28°31'56	28°51	4° 1	10°39	6°16	12°36	24°26	4°48	29°47	27°44	8°56	8°32	1° 3	n.a.	S 18
M19	8 4 18	29°31'35	10♓49	2°46	11°53	6°59	12°48	24°33	4°46	29°46	27°43	8°46	8°29	1° 9	n.a.	M19
T 20	8 8 15	0♒31'16	22°53	1°28	13° 8	7°42	13° 1	24°40	4°44	29°45	27°43	8°38	8°26	1°16	n.a.	T 20
W21	8 12 12	1°30'58	5♈ 7	0°10	14°23	8°25	13°13	24°47	4°42	29°43	27°42	8°33	8°22	1°23	n.a.	W21
T 22	8 16 8	2°30'41	17°34	28♑55	15°37	9° 8	13°26	24°54	4°40	29°42	27°41	8°30	8°19	1°29	n.a.	T 22
F 23	8 20 5	3°30'26	0♉18	27°44	16°52	9°52	13°39	25° 1	4°38	29°41	27°41	8°30	8°16	1°36	n.a.	F 23
S 24	8 24 1	4°30'13	13°24	26°40	18° 7	10°35	13°51	25° 8	4°36	29°39	27°40	8°30	8°13	1°43	n.a.	S 24
S 25	8 27 58	5°30'01	26°56	25°44	19°22	11°18	14° 3	25°15	4°34	29°38	27°40	8°29	8°10	1°50	n.a.	S 25
M26	8 31 54	6°29'50	10♊57	24°59	20°36	12° 2	14°16	25°22	4°32	29°37	27°39	8°27	8° 7	1°56	n.a.	M26
T 27	8 35 51	7°29'40	25°26	24°24	21°51	12°45	14°28	25°29	4°30	29°35	27°38	8°21	8° 3	2° 3	n.a.	T 27
W28	8 39 47	8°29'32	10♋21	24° 2	23° 6	13°29	14°41	25°36	4°28	29°34	27°37	8°13	8° 0	2°10	n.a.	W28
T 29	8 43 44	9°29'26	25°34	23°D51	24°20	14°13	14°53	25°43	4°26	29°33	27°37	8° 3	7°57	2°16	n.a.	T 29
F 30	8 47 41	10°29'21	10♌55	23°51	25°35	14°56	15° 5	25°50	4°24	29°32	27°36	7°52	7°54	2°23	n.a.	F 30
S 31	8 51 37	11♒29'17	26♌13	24♑ 2	26♒50	15♓40	15♑17	25♒57	4♋22	29♊31	27♍35	7♉41	7♉51	2♒30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s21	26n21	4n39	21s13	3s 5	21s22	0n 6	14s21	1s19	21s50	0n43	13s14	0n26	22n34	0s10	21n32	1s18	0s21	1s18	14n44	14n17	24s47		n.a.
F 2	22 15	23 57	5 1	21 1	3 4	21 14	0 3	14 7	1 19	21 49	0 43	13 12	0 26	22 34	0 10	21 32	1 18	0 21	1 18	14 41	14 16	24 45		n.a.
S 3	22 10	19 53	5 1	20 48	3 2	21 5	0 1	13 53	1 19	21 48	0 43	13 10	0 26	22 34	0 10	21 32	1 18	0 21	1 18	14 38	14 15	24 44		n.a.
S 4	22 4	14 38	4 41	20 37	2 58	20 56	0s 2	13 39	1 19	21 47	0 43	13 8	0 26	22 34	0 10	21 32	1 18	0 21	1 18	14 36	14 14	24 43		n.a.
M 5	21 57	8 42	4 4	20 25	2 54	20 46	0 4	13 25	1 19	21 47	0 43	13 6	0 25	22 35	0 10	21 32	1 18	0 21	1 18	14 34	14 13	24 42		n.a.
T 6	21 50	2 30	3 12	20 14	2 49	20 35	0 7	13 11	1 19	21 46	0 43	13 4	0 25	22 35	0 10	21 32	1 18	0 21	1 18	14 33	14 12	24 40		n.a.
W 7	21 43	3s38	2 12	20 3	2 43	20 24	0 9	12 57	1 19	21 45	0 43	13 2	0 25	22 35	0 10	21 32	1 18	0 21	1 18	14 33	14 11	24 39		n.a.
T 8	21 35	9 25	1 6	19 53	2 36	20 12	0 12	12 42	1 18	21 44	0 43	13 0	0 25	22 35	0 10	21 32	1 18	0 21	1 18	14 33	14 10	24 38		n.a.
F 9	21 27	14 39	0s 2	19 44	2 27	19 59	0 14	12 28	1 18	21 43	0 43	12 58	0 25	22 35	0 10	21 32	1 18	0 20	1 18	14 33	14 9	24 36		n.a.
S 10	21 19	19 10	1 7	19 35	2 17	19 46	0 16	12 13	1 18	21 42	0 43	12 56	0 25	22 35	0 10	21 32	1 18	0 20	1 18	14 33	14 8	24 35		n.a.
S 11	21 10	22 46	2 9	19 27	2 6	19 33	0 19	11 58	1 18	21 41	0 43	12 54	0 25	22 35	0 10	21 32	1 18	0 20	1 18	14 32	14 7	24 34		n.a.
M12	21 0	25 18	3 3	19 20	1 53	19 18	0 21	11 43	1 18	21 40	0 43	12 52	0 25	22 35	0 10	21 32	1 18	0 20	1 18	14 30	14 6	24 33		n.a.
T 13	20 51	26 39	3 49	19 14	1 39	19 4	0 24	11 28	1 18	21 39	0 43	12 50	0 25	22 35	0 10	21 33	1 18	0 20	1 18	14 28	14 5	24 31		n.a.
W14	20 41	26 46	4 24	19 9	1 23	18 49	0 26	11 13	1 17	21 38	0 43	12 48	0 25	22 35	0 10	21 33	1 18	0 19	1 18	14 24	14 4	24 30		n.a.
T 15	20 30	25 38	4 48	19 5	1 6	18 33	0 29	10 57	1 17	21 37	0 43	12 46	0 25	22 36	0 10	21 33	1 18	0 19	1 18	14 20	14 3	24 29		n.a.
F 16	20 19	23 22	4 59	19 1	0 48	18 16	0 31	10 42	1 17	21 36	0 43	12 44	0 24	22 36	0 10	21 33	1 18	0 19	1 18	14 16	14 2	24 27		n.a.
S 17	20 8	20 6	4 57	18 58	0 29	18 0	0 33	10 27	1 17	21 34	0 43	12 42	0 24	22 36	0 10	21 33	1 18	0 19	1 18	14 11	14 1	24 26		n.a.
S 18	19 57	16 0	4 42	18 55	0 10	17 42	0 36	10 11	1 17	21 33	0 43	12 40	0 24	22 36	0 10	21 33	1 18	0 19	1 18	14 7	14 0	24 25		n.a.
M19	19 45	11 16	4 15	18 53	0n11	17 25	0 38	9 55	1 16	21 32	0 43	12 38	0 24	22 36	0 10	21 33	1 18	0 18	1 17	14 4	13 59	24 23		n.a.
T 20	19 32	6 4	3 36	18 50	0 31	17 6	0 40	9 39	1 16	21 31	0 43	12 36	0 24	22 36	0 10	21 33	1 18	0 18	1 17	14 2	13 58	24 22		n.a.
W21	19 20	0 35	2 46	18 48	0 50	16 47	0 43	9 23	1 16	21 30	0 43	12 34	0 24	22 36	0 10	21 33	1 18	0 18	1 17	14 0	13 57	24 20		n.a.
T 22	19 7	5n 3	1 48	18 45	1 8	16 28	0 45	9 7	1 16	21 29	0 43	12 31	0 24	22 36	0 10	21 33	1 18	0 18	1 17	13 59	13 56	24 19		n.a.
F 23	18 53	10 37	0 43	18 42	1 25	16 9	0 47	8 51	1 16	21 27	0 43	12 29	0 24	22 36	0 10	21 33	1 18	0 17	1 17	13 59	13 55	24 18		n.a.
S 24	18 40	15 53	0n26	18 39	1 41	15 48	0 49	8 35	1 15	21 26	0 43	12 27	0 24	22 36	0 10	21 33	1 18	0 17	1 17	13 59	13 54	24 16		n.a.
S 25	18 26	20 33	1 36	18 36	1 54	15 28	0 52	8 19	1 15	21 25	0 43	12 25	0 24	22 36	0 10	21 33	1 18	0 17	1 17	13 59	13 53	24 15		n.a.
M26	18 11	24 12	2 42	18 33	2 6	15 7	0 54	8 2	1 15	21 24	0 43	12 23	0 24	22 37	0 10	21 33	1 18	0 16	1 17	13 58	13 52	24 13		n.a.
T 27	17 56	26 26	3 41	18 29	2 15	14 45	0 56	7 46	1 15	21 22	0 43	12 20	0 24	22 37	0 10	21 33	1 18	0 16	1 17	13 56	13 51	24 12		n.a.
W28	17 41	26 52	4 26	18 26	2 22	14 24	0 58	7 29	1 14	21 21	0 43	12 18	0 24	22 37	0 10	21 33	1 18	0 16	1 17	13 54	13 50	24 11		n.a.
T 29	17 26	25 18	4 53	18 23	2 27	14 1	1 0	7 12	1 14	21 20	0 43	12 16	0 23	22 37	0 10	21 33	1 18	0 15	1 17	13 51	13 49	24 9		n.a.
F 30	17 10	21 52	5 0	18 20	2 30	13 39	1 2	6 56	1 14	21 18	0 43	12 14	0 23	22 37	0 10	21 33	1 18	0 15	1 17	13 47	13 48	24 8		n.a.
S 31	16s54	16n56	4n45	18s17	2n31	13s16	1s 4	6s39	1s14	21s17	0n43	12s11	0n23	22n37	0s 9	21n33	1s18	0s15	1s17	13n44	13n47	24s 6		n.a.

Julian Day Number = 4329621.5, Delta T = 23h52m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°20'20, Lahiri = 96°27'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7142

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 55 34	12♒29'15	11♍17	24♑24	28♒ 5	16♓24	15♑29	26♒ 4	4°R21	29°R30	27°R34	7°R31	7♉47	2♒37	n.a.	S 1
M 2	8 59 30	13°29'15	25°56	24°54	29°19	17° 8	15°42	26°11	4♋19	29♊29	27♍33	7♉24	7°44	2°43	n.a.	M 2
T 3	9 3 27	14°29'16	10♎ 7	25°33	0♓34	17°52	15°54	26°19	4°17	29°27	27°33	7°19	7°41	2°50	n.a.	T 3
W 4	9 7 23	15°29'19	23°48	26°20	1°49	18°36	16° 6	26°26	4°16	29°26	27°32	7°17	7°38	2°57	n.a.	W 4
T 5	9 11 20	16°29'24	7♏ 1	27°13	3° 4	19°20	16°18	26°33	4°14	29°25	27°31	7°D16	7°35	3° 3	n.a.	T 5
F 6	9 15 17	17°29'30	19°48	28°12	4°18	20° 5	16°30	26°40	4°12	29°24	27°30	7°R16	7°32	3°10	n.a.	F 6
S 7	9 19 13	18°29'39	2♐15	29°16	5°33	20°49	16°41	26°47	4°11	29°23	27°29	7°16	7°28	3°17	n.a.	S 7
S 8	9 23 10	19°29'49	14°26	0♒24	6°48	21°33	16°53	26°55	4° 9	29°22	27°28	7°13	7°25	3°24	n.a.	S 8
M 9	9 27 6	20°30'01	26°27	1°36	8° 3	22°18	17° 5	27° 2	4° 8	29°22	27°27	7° 8	7°22	3°30	n.a.	M 9
T 10	9 31 3	21°30'15	8♑22	2°51	9°18	23° 2	17°17	27° 9	4° 7	29°21	27°26	7° 0	7°19	3°37	n.a.	T 10
W11	9 34 59	22°30'30	20°13	4° 9	10°32	23°47	17°28	27°16	4° 5	29°20	27°25	6°49	7°16	3°44	n.a.	W11
T 12	9 38 56	23°30'46	2♒ 4	5°30	11°47	24°32	17°40	27°24	4° 4	29°19	27°24	6°37	7°13	3°51	n.a.	T 12
F 13	9 42 53	24°31'04	13°57	6°52	13° 2	25°16	17°52	27°31	4° 3	29°18	27°23	6°23	7° 9	3°57	n.a.	F 13
S 14	9 46 49	25°31'24	25°54	8°16	14°17	26° 1	18° 3	27°38	4° 1	29°17	27°22	6° 9	7° 6	4° 4	n.a.	S 14
S 15	9 50 46	26°31'44	7♓54	9°42	15°32	26°46	18°15	27°46	4° 0	29°17	27°21	5°56	7° 3	4°11	n.a.	S 15
M16	9 54 42	27°32'06	20° 0	11° 9	16°47	27°31	18°26	27°53	3°59	29°16	27°20	5°46	7° 0	4°17	n.a.	M16
T 17	9 58 39	28°32'29	2♈14	12°36	18° 1	28°16	18°37	28° 0	3°58	29°15	27°19	5°38	6°57	4°24	n.a.	T 17
W18	10 2 35	29°32'53	14°36	14° 5	19°16	29° 1	18°48	28° 7	3°57	29°15	27°18	5°33	6°53	4°31	n.a.	W18
T 19	10 6 32	0♓33'18	27° 9	15°34	20°31	29°46	18°59	28°15	3°56	29°14	27°17	5°31	6°50	4°38	n.a.	T 19
F 20	10 10 29	1°33'44	9♉56	17° 4	21°46	0♈31	19°11	28°22	3°55	29°14	27°16	5°D31	6°47	4°44	n.a.	F 20
S 21	10 14 25	2°34'11	23° 1	18°35	23° 1	1°16	19°22	28°29	3°54	29°13	27°15	5°32	6°44	4°51	n.a.	S 21
S 22	10 18 22	3°34'39	6♊27	20° 5	24°15	2° 1	19°32	28°37	3°53	29°12	27°14	5°R32	6°41	4°58	n.a.	S 22
M23	10 22 18	4°35'08	20°17	21°36	25°30	2°47	19°43	28°44	3°52	29°12	27°12	5°31	6°38	5° 4	n.a.	M23
T 24	10 26 15	5°35'37	4♋30	23° 8	26°45	3°32	19°54	28°51	3°51	29°12	27°11	5°27	6°34	5°11	n.a.	T 24
W25	10 30 11	6°36'08	19° 7	24°40	28° 0	4°17	20° 5	28°58	3°50	29°11	27°10	5°22	6°31	5°18	n.a.	W25
T 26	10 34 8	7°36'39	4♌ 2	26°11	29°15	5° 3	20°15	29° 6	3°50	29°11	27° 9	5°14	6°28	5°25	n.a.	T 26
F 27	10 38 5	8°37'11	19° 8	27°43	0♈29	5°48	20°26	29°13	3°49	29°10	27° 8	5° 5	6°25	5°31	n.a.	F 27
S 28	10 42 1	9♓37'44	4♍16	29♒16	1♈44	6♈34	20♑36	29♒20	3♋49	29♊10	27♍ 7	4♉56	6♉22	5♒38	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s38	11n 2	4n10	18s14	2n31	12s53	1s 6	6s22	1s13	21s16	0n43	12s 9	0n23	22n37	0s 9	21n33	1s18	0s14	1s17	13n40	13n46	24s 5		n.a.
M 2	16 22	4 38	3 20	18 10	2 29	12 29	1 8	6 5	1 13	21 14	0 43	12 7	0 23	22 37	0 9	21 33	1 18	0 14	1 17	13 38	13 45	24 3		n.a.
T 3	16 5	1s47	2 18	18 6	2 26	12 5	1 10	5 48	1 13	21 13	0 43	12 4	0 23	22 37	0 9	21 33	1 18	0 14	1 17	13 37	13 44	24 2		n.a.
W 4	15 48	7 55	1 11	18 2	2 22	11 41	1 11	5 31	1 12	21 12	0 43	12 2	0 23	22 37	0 9	21 33	1 18	0 13	1 17	13 36	13 43	24 0		n.a.
T 5	15 30	13 30	0 1	17 57	2 17	11 16	1 13	5 14	1 12	21 10	0 43	12 0	0 23	22 37	0 9	21 33	1 17	0 13	1 17	13 36	13 42	23 59		n.a.
F 6	15 13	18 18	1s 6	17 52	2 12	10 51	1 15	4 56	1 12	21 9	0 43	11 57	0 23	22 37	0 9	21 33	1 17	0 13	1 17	13 36	13 41	23 57		n.a.
S 7	14 55	22 11	2 8	17 45	2 5	10 26	1 16	4 39	1 11	21 7	0 43	11 55	0 23	22 37	0 9	21 33	1 17	0 12	1 17	13 36	13 40	23 56		n.a.
S 8	14 36	25 0	3 3	17 38	1 58	10 1	1 18	4 22	1 11	21 6	0 43	11 53	0 23	22 37	0 9	21 33	1 17	0 12	1 17	13 35	13 39	23 54		n.a.
M 9	14 18	26 37	3 49	17 30	1 51	9 35	1 20	4 4	1 11	21 4	0 43	11 50	0 23	22 38	0 9	21 33	1 17	0 11	1 17	13 33	13 38	23 53		n.a.
T 10	13 59	26 59	4 24	17 21	1 44	9 9	1 21	3 47	1 11	21 3	0 43	11 48	0 23	22 38	0 9	21 33	1 17	0 11	1 17	13 31	13 37	23 51		n.a.
W11	13 40	26 7	4 48	17 11	1 36	8 42	1 22	3 29	1 10	21 2	0 43	11 46	0 22	22 38	0 9	21 33	1 17	0 11	1 17	13 27	13 36	23 50		n.a.
T 12	13 21	24 4	5 0	17 0	1 28	8 16	1 24	3 12	1 10	21 0	0 43	11 43	0 22	22 38	0 9	21 33	1 17	0 10	1 17	13 23	13 35	23 48		n.a.
F 13	13 1	20 59	4 58	16 48	1 20	7 49	1 25	2 54	1 10	20 59	0 43	11 41	0 22	22 38	0 9	21 33	1 17	0 10	1 17	13 19	13 34	23 47		n.a.
S 14	12 42	17 1	4 43	16 36	1 11	7 22	1 26	2 36	1 9	20 57	0 43	11 39	0 22	22 38	0 9	21 33	1 17	0 9	1 17	13 14	13 33	23 45		n.a.
S 15	12 22	12 22	4 16	16 22	1 3	6 55	1 28	2 19	1 9	20 56	0 43	11 36	0 22	22 38	0 9	21 33	1 17	0 9	1 16	13 10	13 32	23 44		n.a.
M16	12 2	7 12	3 37	16 7	0 55	6 28	1 29	2 1	1 8	20 54	0 43	11 34	0 22	22 38	0 9	21 33	1 17	0 8	1 16	13 7	13 31	23 42		n.a.
T 17	11 41	1 42	2 47	15 52	0 46	6 0	1 30	1 43	1 8	20 53	0 43	11 31	0 22	22 38	0 9	21 33	1 17	0 8	1 16	13 4	13 30	23 41		n.a.
W18	11 21	3n56	1 49	15 35	0 38	5 33	1 31	1 25	1 8	20 51	0 43	11 29	0 22	22 38	0 9	21 33	1 17	0 7	1 16	13 3	13 29	23 39		n.a.
T 19	11 0	9 31	0 44	15 17	0 30	5 5	1 32	1 8	1 7	20 49	0 43	11 27	0 22	22 38	0 9	21 33	1 17	0 7	1 16	13 2	13 28	23 38		n.a.
F 20	10 39	14 48	0n24	14 59	0 22	4 37	1 33	0 50	1 7	20 48	0 43	11 24	0 22	22 38	0 9	21 34	1 17	0 7	1 16	13 2	13 27	23 36		n.a.
S 21	10 18	19 33	1 32	14 40	0 14	4 9	1 34	0 32	1 7	20 46	0 43	11 22	0 22	22 38	0 9	21 34	1 17	0 6	1 16	13 2	13 26	23 34		n.a.
S 22	9 57	23 26	2 37	14 20	0 6	3 41	1 34	0 14	1 6	20 45	0 43	11 20	0 22	22 38	0 9	21 34	1 17	0 6	1 16	13 2	13 25	23 33		n.a.
M23	9 35	26 4	3 35	13 59	0s 2	3 12	1 35	0n 4	1 6	20 43	0 43	11 17	0 22	22 38	0 9	21 34	1 17	0 5	1 16	13 2	13 23	23 31		n.a.
T 24	9 14	27 8	4 22	13 37	0 10	2 44	1 36	0 22	1 5	20 42	0 43	11 15	0 22	22 38	0 9	21 34	1 17	0 5	1 16	13 1	13 22	23 30		n.a.
W25	8 52	26 21	4 53	13 15	0 17	2 15	1 36	0 40	1 5	20 40	0 43	11 12	0 22	22 38	0 9	21 34	1 17	0 4	1 16	12 59	13 21	23 28		n.a.
T 26	8 30	23 42	5 5	12 52	0 24	1 47	1 37	0 58	1 5	20 39	0 43	11 10	0 21	22 38	0 9	21 34	1 17	0 4	1 16	12 57	13 20	23 26		n.a.
F 27	8 8	19 24	4 56	12 28	0 32	1 18	1 37	1 16	1 4	20 37	0 43	11 8	0 21	22 38	0 9	21 34	1 17	0 3	1 16	12 54	13 19	23 25		n.a.
S 28	7s46	13n51	4n26	12s 3	0s38	0s49	1s37	1n34	1s 4	20s36	0n43	11s 5	0n21	22n38	0s 9	21n34	1s17	0s 3	1s16	12n51	13n18	23s23		n.a.

Julian Day Number = 4329652.5, Delta T = 23h52m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°20'24, Lahiri = 96°27'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7142

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 58	10♓38'17	19♍15	0♓48	2♈59	7♈19	20♉47	29♒27	3°R48	29°R10	27°R 5	4°R48	6♉19	5♒45	n.a.	S 1
M 2	10 49 54	11°38'52	3♎56	2°21	4°14	8° 5	20°57	29°34	3♋47	29♊10	27♍ 4	4♉42	6°15	5°52	n.a.	M 2
T 3	10 53 51	12°39'28	18°12	3°53	5°28	8°51	21° 7	29°42	3°47	29° 9	27° 3	4°39	6°12	5°58	n.a.	T 3
W 4	10 57 47	13°40'04	2♏ 0	5°26	6°43	9°37	21°17	29°49	3°47	29° 9	27° 2	4°D38	6° 9	6° 5	n.a.	W 4
T 5	11 1 44	14°40'42	15°20	6°59	7°58	10°22	21°27	29°56	3°46	29° 9	27° 1	4°38	6° 6	6°12	n.a.	T 5
F 6	11 5 41	15°41'22	28°14	8°32	9°13	11° 8	21°37	0♓ 3	3°46	29° 9	26°59	4°39	6° 3	6°18	n.a.	F 6
S 7	11 9 37	16°42'02	10♐45	10° 5	10°27	11°54	21°47	0°10	3°46	29° 9	26°58	4°40	5°59	6°25	n.a.	S 7
S 8	11 13 34	17°42'43	23° 0	11°39	11°42	12°40	21°57	0°17	3°46	29° 9	26°57	4°R40	5°56	6°32	n.a.	S 8
M 9	11 17 30	18°43'25	5♑ 1	13°12	12°57	13°26	22° 6	0°24	3°45	29°D 9	26°56	4°39	5°53	6°39	n.a.	M 9
T 10	11 21 27	19°44'09	16°56	14°46	14°11	14°12	22°16	0°31	3°45	29° 9	26°54	4°35	5°50	6°45	n.a.	T 10
W11	11 25 23	20°44'53	28°47	16°20	15°26	14°58	22°25	0°38	3°D45	29° 9	26°53	4°29	5°47	6°52	n.a.	W11
T 12	11 29 20	21°45'38	10♒38	17°54	16°41	15°45	22°34	0°45	3°45	29° 9	26°52	4°22	5°44	6°59	n.a.	T 12
F 13	11 33 17	22°46'24	22°34	19°28	17°56	16°31	22°43	0°52	3°45	29° 9	26°51	4°14	5°40	7° 5	n.a.	F 13
S 14	11 37 13	23°47'11	4♓35	21° 2	19°10	17°17	22°53	0°59	3°45	29° 9	26°49	4° 6	5°37	7°12	n.a.	S 14
S 15	11 41 10	24°47'58	16°45	22°37	20°25	18° 3	23° 2	1° 6	3°46	29° 9	26°48	3°58	5°34	7°19	n.a.	S 15
M16	11 45 6	25°48'45	29° 3	24°12	21°39	18°50	23°10	1°13	3°46	29°10	26°47	3°52	5°31	7°26	n.a.	M16
T 17	11 49 3	26°49'34	11♈31	25°47	22°54	19°36	23°19	1°20	3°46	29°10	26°46	3°48	5°28	7°32	n.a.	T 17
W18	11 52 59	27°50'22	24°10	27°23	24° 9	20°23	23°28	1°27	3°46	29°10	26°44	3°46	5°24	7°39	n.a.	W18
T 19	11 56 56	28°51'11	7♉ 0	28°58	25°23	21° 9	23°36	1°33	3°47	29°11	26°43	3°D45	5°21	7°46	n.a.	T 19
F 20	12 0 52	29°52'01	20° 2	0♈35	26°38	21°56	23°45	1°40	3°47	29°11	26°42	3°46	5°18	7°53	n.a.	F 20
S 21	12 4 49	0♈52'50	3♊18	2°11	27°52	22°42	23°53	1°47	3°48	29°11	26°41	3°48	5°15	7°59	n.a.	S 21
S 22	12 8 46	1°53'40	16°49	3°48	29° 7	23°29	24° 1	1°54	3°48	29°12	26°39	3°50	5°12	8° 6	n.a.	S 22
M23	12 12 42	2°54'30	0♋36	5°25	0♉21	24°15	24° 9	2° 0	3°49	29°12	26°38	3°R50	5° 9	8°13	n.a.	M23
T 24	12 16 39	3°55'20	14°40	7° 2	1°36	25° 2	24°17	2° 7	3°49	29°13	26°37	3°50	5° 5	8°19	n.a.	T 24
W25	12 20 35	4°56'10	28°58	8°40	2°50	25°49	24°25	2°13	3°50	29°13	26°36	3°48	5° 2	8°26	n.a.	W25
T 26	12 24 32	5°56'59	13♌30	10°18	4° 5	26°35	24°32	2°20	3°51	29°14	26°34	3°45	4°59	8°33	n.a.	T 26
F 27	12 28 28	6°57'49	28° 9	11°56	5°19	27°22	24°40	2°26	3°52	29°15	26°33	3°41	4°56	8°40	n.a.	F 27
S 28	12 32 25	7°58'38	12♍51	13°35	6°33	28° 9	24°47	2°33	3°52	29°15	26°32	3°37	4°53	8°46	n.a.	S 28
S 29	12 36 21	8°59'27	27°27	15°14	7°48	28°56	24°54	2°39	3°53	29°16	26°31	3°34	4°50	8°53	n.a.	S 29
M30	12 40 18	10° 0'17	11♎52	16°53	9° 2	29°43	25° 1	2°45	3°54	29°17	26°30	3°31	4°46	9° 0	n.a.	M30
T 31	12 44 15	11♈ 1'06	25♎59	18♈32	10♉16	0♉30	25♉ 8	2♓52	3♋55	29♊17	26♍28	3♉30	4♉43	9♒ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s24	7n31	3n38	11s37	0s45	0s21	1s38	1n52	1s 3	20s34	0n43	11s 3	0n21	22n38	0s 9	21n34	1s17	0s 2	1s16	12n48	13n17	23s21		n.a.
M 2	7 1	0 53	2 37	11 11	0 52	0n 8	1 38	2 10	1 3	20 32	0 43	11 0	0 21	22 38	0 9	21 34	1 17	0 2	1 16	12 46	13 16	23 20		n.a.
T 3	6 39	5s37	1 27	10 45	0 58	0 37	1 38	2 28	1 2	20 31	0 44	10 58	0 21	22 38	0 9	21 34	1 17	0 1	1 16	12 45	13 15	23 18		n.a.
W 4	6 16	11 39	0 14	10 17	1 4	1 6	1 38	2 46	1 2	20 29	0 44	10 56	0 21	22 39	0 9	21 34	1 16	0 1	1 16	12 45	13 14	23 16		n.a.
T 5	5 53	16 57	0s57	9 49	1 10	1 34	1 38	3 4	1 1	20 28	0 44	10 53	0 21	22 39	0 9	21 34	1 16	0 0	1 16	12 45	13 13	23 15		n.a.
F 6	5 30	21 17	2 4	9 21	1 16	2 3	1 38	3 22	1 1	20 26	0 44	10 51	0 21	22 39	0 9	21 34	1 16	0n 0	1 16	12 45	13 12	23 13		n.a.
S 7	5 7	24 30	3 2	8 51	1 21	2 32	1 38	3 40	1 1	20 25	0 44	10 48	0 21	22 39	0 9	21 34	1 16	0 1	1 16	12 46	13 11	23 11		n.a.
S 8	4 44	26 30	3 51	8 22	1 26	3 1	1 38	3 57	1 0	20 23	0 44	10 46	0 21	22 39	0 9	21 34	1 16	0 1	1 15	12 46	13 10	23 10		n.a.
M 9	4 21	27 13	4 28	7 51	1 31	3 29	1 37	4 15	1 0	20 22	0 44	10 44	0 21	22 39	0 9	21 34	1 16	0 2	1 15	12 45	13 9	23 8		n.a.
T 10	3 58	26 40	4 54	7 20	1 36	3 58	1 37	4 33	0 59	20 20	0 44	10 41	0 21	22 39	0 9	21 34	1 16	0 3	1 15	12 44	13 8	23 6		n.a.
W11	3 35	24 54	5 7	6 49	1 41	4 26	1 36	4 51	0 59	20 19	0 44	10 39	0 21	22 39	0 9	21 34	1 16	0 3	1 15	12 42	13 7	23 5		n.a.
T 12	3 11	22 3	5 6	6 17	1 45	4 55	1 36	5 9	0 58	20 17	0 44	10 37	0 21	22 39	0 9	21 34	1 16	0 4	1 15	12 40	13 6	23 3		n.a.
F 13	2 48	18 16	4 53	5 45	1 49	5 23	1 35	5 27	0 58	20 15	0 44	10 34	0 21	22 39	0 9	21 34	1 16	0 4	1 15	12 37	13 5	23 1		n.a.
S 14	2 25	13 44	4 26	5 12	1 52	5 51	1 35	5 44	0 57	20 14	0 44	10 32	0 21	22 39	0 9	21 34	1 16	0 5	1 15	12 34	13 4	22 59		n.a.
S 15	2 1	8 37	3 47	4 38	1 56	6 20	1 34	6 2	0 57	20 12	0 44	10 30	0 20	22 39	0 9	21 34	1 16	0 5	1 15	12 32	13 3	22 58		n.a.
M16	1 37	3 5	2 57	4 4	1 59	6 48	1 33	6 20	0 56	20 11	0 44	10 27	0 20	22 39	0 9	21 35	1 16	0 6	1 15	12 30	13 2	22 56		n.a.
T 17	1 14	2n38	1 58	3 30	2 1	7 15	1 32	6 37	0 56	20 9	0 44	10 25	0 20	22 39	0 9	21 35	1 16	0 6	1 15	12 28	13 1	22 54		n.a.
W18	0 50	8 20	0 52	2 55	2 4	7 43	1 31	6 55	0 55	20 8	0 44	10 23	0 20	22 39	0 9	21 35	1 16	0 7	1 15	12 28	13 0	22 52		n.a.
T 19	0 27	13 47	0n18	2 20	2 6	8 11	1 30	7 12	0 55	20 7	0 44	10 20	0 20	22 39	0 9	21 35	1 16	0 7	1 15	12 27	12 59	22 51		n.a.
F 20	0 3	18 43	1 28	1 44	2 8	8 38	1 29	7 30	0 54	20 5	0 44	10 18	0 20	22 39	0 9	21 35	1 16	0 8	1 15	12 28	12 58	22 49		n.a.
S 21	0n21	22 49	2 34	1 8	2 9	9 5	1 28	7 47	0 54	20 4	0 45	10 16	0 20	22 39	0 9	21 35	1 16	0 8	1 15	12 28	12 57	22 47		n.a.
S 22	0 44	25 45	3 34	0 32	2 10	9 32	1 26	8 4	0 53	20 2	0 45	10 13	0 20	22 39	0 9	21 35	1 16	0 9	1 15	12 29	12 56	22 45		n.a.
M23	1 8	27 13	4 22	0n 5	2 11	9 59	1 25	8 22	0 52	20 1	0 45	10 11	0 20	22 39	0 9	21 35	1 16	0 10	1 15	12 29	12 55	22 44		n.a.
T 24	1 31	26 58	4 56	0 42	2 11	10 25	1 24	8 39	0 52	19 59	0 45	10 9	0 20	22 39	0 9	21 35	1 16	0 10	1 15	12 29	12 54	22 42		n.a.
W25	1 55	24 57	5 12	1 20	2 11	10 52	1 22	8 56	0 51	19 58	0 45	10 7	0 20	22 39	0 9	21 35	1 16	0 11	1 14	12 28	12 53	22 40		n.a.
T 26	2 18	21 17	5 9	1 58	2 11	11 18	1 21	9 13	0 51	19 57	0 45	10 5	0 20	22 39	0 9	21 35	1 16	0 11	1 14	12 27	12 52	22 38		n.a.
F 27	2 42	16 17	4 45	2 36	2 10	11 44	1 19	9 30	0 50	19 55	0 45	10 2	0 20	22 39	0 9	21 35	1 15	0 12	1 14	12 26	12 51	22 36		n.a.
S 28	3 5	10 20	4 3	3 14	2 9	12 9	1 17	9 47	0 50	19 54	0 45	10 0	0 20	22 39	0 9	21 35	1 15	0 12	1 14	12 25	12 50	22 35		n.a.
S 29	3 29	3 50	3 5	3 53	2 7	12 34	1 15	10 3	0 49	19 53	0 45	9 58	0 20	22 39	0 9	21 35	1 15	0 13	1 14	12 24	12 49	22 33		n.a.
M30	3 52	2s47	1 56	4 32	2 5	12 59	1 14	10 20	0 49	19 51	0 45	9 56	0 20	22 39	0 8	21 35	1 15	0 13	1 14	12 23	12 48	22 31		n.a.
T 31	4n15	9s 9	0n41	5n12	2s 3	13n24	1s12	10n37	0s48	19s50	0n45	9s54	0n20	22n39	0s 8	21n35	1s15	0n14	1s14	12n22	12n46	22s29		n.a.

Julian Day Number = 4329680.5, Delta T = 23h52m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°20'28, Lahiri = 96°27'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7142

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 48 11	12♈ 1'56	9♏44	20♈12	11♉30	1♉17	25♊15	2♓58	3♋56	29♊18	26°R27	3°D30	4♉40	9♒13	n.a.	W 1
T 2	12 52 8	13° 2'46	23° 5	21°52	12°44	2° 4	25°22	3° 4	3°57	29°19	26♍26	3♉31	4°37	9°20	n.a.	T 2
F 3	12 56 4	14° 3'36	6♐ 3	23°32	13°59	2°51	25°28	3°10	3°58	29°20	26°25	3°32	4°34	9°27	n.a.	F 3
S 4	13 0 1	15° 4'27	18°40	25°13	15°13	3°38	25°35	3°16	4° 0	29°21	26°24	3°34	4°30	9°33	n.a.	S 4
S 5	13 3 57	16° 5'17	0♊59	26°53	16°27	4°25	25°41	3°22	4° 1	29°22	26°22	3°35	4°27	9°40	n.a.	S 5
M 6	13 7 54	17° 6'08	13° 4	28°33	17°41	5°12	25°47	3°28	4° 2	29°22	26°21	3°R36	4°24	9°47	n.a.	M 6
T 7	13 11 50	18° 6'59	25° 1	0♉13	18°55	5°59	25°53	3°34	4° 3	29°23	26°20	3°36	4°21	9°54	n.a.	T 7
W 8	13 15 47	19° 7'49	6♒53	1°53	20° 9	6°46	25°59	3°40	4° 5	29°24	26°19	3°35	4°18	10° 0	n.a.	W 8
T 9	13 19 44	20° 8'40	18°46	3°32	21°23	7°33	26° 4	3°46	4° 6	29°26	26°18	3°34	4°15	10° 7	n.a.	T 9
F 10	13 23 40	21° 9'31	0♓43	5°10	22°37	8°20	26°10	3°52	4° 8	29°27	26°17	3°32	4°11	10°14	n.a.	F 10
S 11	13 27 37	22°10'22	12°49	6°47	23°50	9° 8	26°15	3°57	4° 9	29°28	26°16	3°30	4° 8	10°20	n.a.	S 11
S 12	13 31 33	23°11'12	25° 5	8°23	25° 4	9°55	26°20	4° 3	4°11	29°29	26°14	3°28	4° 5	10°27	n.a.	S 12
M13	13 35 30	24°12'03	7♈36	9°58	26°18	10°42	26°25	4° 8	4°12	29°30	26°13	3°27	4° 2	10°34	n.a.	M13
T 14	13 39 26	25°12'53	20°20	11°30	27°32	11°30	26°30	4°14	4°14	29°31	26°12	3°26	3°59	10°41	n.a.	T 14
W15	13 43 23	26°13'42	3♉20	13° 0	28°45	12°17	26°35	4°19	4°16	29°32	26°11	3°D26	3°56	10°47	n.a.	W15
T 16	13 47 19	27°14'32	16°33	14°27	29°59	13° 4	26°39	4°25	4°17	29°34	26°10	3°26	3°52	10°54	n.a.	T 16
F 17	13 51 16	28°15'21	0♊ 1	15°50	1♊13	13°52	26°44	4°30	4°19	29°35	26° 9	3°27	3°49	11° 1	n.a.	F 17
S 18	13 55 12	29°16'09	13°40	17°10	2°26	14°39	26°48	4°35	4°21	29°36	26° 8	3°27	3°46	11° 7	n.a.	S 18
S 19	13 59 9	0♉16'56	27°30	18°24	3°40	15°26	26°52	4°40	4°23	29°38	26° 7	3°28	3°43	11°14	n.a.	S 19
M20	14 3 6	1°17'43	11♋29	19°33	4°53	16°14	26°56	4°45	4°25	29°39	26° 6	3°28	3°40	11°21	n.a.	M20
T 21	14 7 2	2°18'29	25°34	20°36	6° 7	17° 1	26°59	4°50	4°27	29°40	26° 5	3°28	3°36	11°28	n.a.	T 21
W22	14 10 59	3°19'14	9♌45	21°31	7°20	17°49	27° 3	4°55	4°29	29°42	26° 4	3°28	3°33	11°34	n.a.	W22
T 23	14 14 55	4°19'57	24° 0	22°19	8°33	18°36	27° 6	5° 0	4°31	29°43	26° 3	3°28	3°30	11°41	n.a.	T 23
F 24	14 18 52	5°20'40	8♍14	22°57	9°46	19°24	27° 9	5° 5	4°33	29°45	26° 2	3°28	3°27	11°48	n.a.	F 24
S 25	14 22 48	6°21'22	22°26	23°26	11° 0	20°11	27°12	5°10	4°35	29°46	26° 1	3°28	3°24	11°54	n.a.	S 25
S 26	14 26 45	7°22'03	6♎32	23°45	12°13	20°58	27°15	5°14	4°37	29°48	26° 0	3°29	3°21	12° 1	n.a.	S 26
M27	14 30 41	8°22'43	20°29	23°R54	13°26	21°46	27°18	5°19	4°40	29°49	26° 0	3°29	3°17	12° 8	n.a.	M27
T 28	14 34 38	9°23'22	4♏13	23°52	14°39	22°33	27°20	5°23	4°42	29°51	25°59	3°R29	3°14	12°15	n.a.	T 28
W29	14 38 34	10°24'00	17°42	23°38	15°51	23°21	27°22	5°28	4°44	29°53	25°58	3°29	3°11	12°21	n.a.	W29
T 30	14 42 31	11♉24'38	0♐53	23♉14	17♊ 4	24♉ 8	27♋24	5♓32	4♋46	29♊54	25♍57	3♉28	3♉ 8	12♒28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n39	14s55	0s34	5n51	2s 0	13n48	1s10	10n53	0s47	19s49	0n45	9s51	0n20	22n39	0s 8	21n35	1s15	0n14	1s14	12n22	12n45	22s27		n.a.
T 2	5 2	19 48	1 46	6 31	1 56	14 12	1 8	11 9	0 47	19 47	0 45	9 49	0 20	22 39	0 8	21 35	1 15	0 15	1 14	12 23	12 44	22 25		n.a.
F 3	5 25	23 34	2 50	7 11	1 52	14 36	1 5	11 26	0 46	19 46	0 45	9 47	0 19	22 39	0 8	21 35	1 15	0 15	1 14	12 23	12 43	22 24		n.a.
S 4	5 48	26 6	3 44	7 51	1 47	14 59	1 3	11 42	0 46	19 45	0 46	9 45	0 19	22 39	0 8	21 35	1 15	0 16	1 14	12 24	12 42	22 22		n.a.
S 5	6 11	27 17	4 26	8 31	1 42	15 22	1 1	11 58	0 45	19 44	0 46	9 43	0 19	22 39	0 8	21 35	1 15	0 16	1 14	12 24	12 41	22 20		n.a.
M 6	6 33	27 8	4 56	9 11	1 37	15 44	0 59	12 14	0 44	19 43	0 46	9 41	0 19	22 39	0 8	21 35	1 15	0 17	1 14	12 24	12 40	22 18		n.a.
T 7	6 56	25 43	5 12	9 51	1 30	16 7	0 56	12 30	0 44	19 42	0 46	9 39	0 19	22 39	0 8	21 36	1 15	0 17	1 14	12 24	12 39	22 16		n.a.
W 8	7 19	23 11	5 15	10 31	1 23	16 28	0 54	12 45	0 43	19 40	0 46	9 37	0 19	22 39	0 8	21 36	1 15	0 18	1 14	12 24	12 38	22 14		n.a.
T 9	7 41	19 40	5 5	11 11	1 16	16 50	0 51	13 1	0 43	19 39	0 46	9 35	0 19	22 39	0 8	21 36	1 15	0 18	1 13	12 24	12 37	22 12		n.a.
F 10	8 3	15 20	4 41	11 51	1 8	17 11	0 49	13 16	0 42	19 38	0 46	9 33	0 19	22 39	0 8	21 36	1 15	0 19	1 13	12 23	12 36	22 10		n.a.
S 11	8 26	10 22	4 5	12 31	0 59	17 31	0 46	13 31	0 41	19 37	0 46	9 31	0 19	22 39	0 8	21 36	1 15	0 20	1 13	12 22	12 35	22 8		n.a.
S 12	8 48	4 56	3 17	13 10	0 50	17 51	0 43	13 47	0 41	19 36	0 46	9 29	0 19	22 39	0 8	21 36	1 15	0 20	1 13	12 22	12 34	22 7		n.a.
M13	9 9	0n49	2 18	13 49	0 40	18 11	0 41	14 2	0 40	19 35	0 46	9 27	0 19	22 38	0 8	21 36	1 15	0 20	1 13	12 21	12 33	22 5		n.a.
T 14	9 31	6 38	1 12	14 27	0 29	18 30	0 38	14 17	0 40	19 34	0 46	9 25	0 19	22 38	0 8	21 36	1 15	0 21	1 13	12 21	12 32	22 3		n.a.
W15	9 53	12 18	0 1	15 5	0 17	18 49	0 35	14 31	0 39	19 33	0 46	9 23	0 19	22 38	0 8	21 36	1 15	0 21	1 13	12 21	12 31	22 1		n.a.
T 16	10 14	17 32	1n12	15 41	0 5	19 7	0 32	14 46	0 38	19 32	0 47	9 22	0 19	22 38	0 8	21 36	1 15	0 22	1 13	12 21	12 30	21 59		n.a.
F 17	10 35	21 58	2 22	16 17	0n 7	19 25	0 29	15 0	0 38	19 31	0 47	9 20	0 19	22 38	0 8	21 36	1 15	0 22	1 13	12 21	12 29	21 57		n.a.
S 18	10 57	25 16	3 25	16 52	0 20	19 42	0 26	15 15	0 37	19 31	0 47	9 18	0 19	22 38	0 8	21 36	1 15	0 23	1 13	12 21	12 28	21 55		n.a.
S 19	11 17	27 6	4 17	17 25	0 34	19 59	0 23	15 29	0 36	19 30	0 47	9 16	0 19	22 38	0 8	21 36	1 15	0 23	1 13	12 22	12 27	21 53		n.a.
M20	11 38	27 15	4 54	17 57	0 48	20 15	0 20	15 43	0 36	19 29	0 47	9 14	0 19	22 38	0 8	21 36	1 15	0 24	1 13	12 22	12 26	21 51		n.a.
T 21	11 59	25 39	5 14	18 28	1 3	20 31	0 17	15 56	0 35	19 28	0 47	9 13	0 19	22 38	0 8	21 36	1 14	0 24	1 13	12 22	12 25	21 49		n.a.
W22	12 19	22 26	5 15	18 56	1 17	20 46	0 14	16 10	0 34	19 28	0 47	9 11	0 19	22 38	0 8	21 36	1 14	0 25	1 12	12 22	12 23	21 47		n.a.
T 23	12 39	17 52	4 57	19 23	1 32	21 0	0 11	16 23	0 34	19 27	0 47	9 9	0 19	22 38	0 8	21 36	1 14	0 25	1 12	12 22	12 22	21 45		n.a.
F 24	12 59	12 19	4 21	19 47	1 47	21 14	0 8	16 37	0 33	19 26	0 47	9 8	0 19	22 38	0 8	21 36	1 14	0 26	1 12	12 22	12 21	21 43		n.a.
S 25	13 18	6 8	3 29	20 8	2 2	21 28	0 4	16 50	0 32	19 25	0 47	9 6	0 18	22 38	0 8	21 36	1 14	0 26	1 12	12 22	12 20	21 41		n.a.
S 26	13 38	0s19	2 24	20 26	2 16	21 41	0 1	17 3	0 32	19 25	0 47	9 4	0 18	22 38	0 8	21 36	1 14	0 26	1 12	12 22	12 19	21 39		n.a.
M27	13 57	6 42	1 11	20 42	2 29	21 53	0n 2	17 15	0 31	19 24	0 47	9 3	0 18	22 38	0 8	21 36	1 14	0 27	1 12	12 22	12 18	21 37		n.a.
T 28	14 16	12 40	0s 4	20 53	2 42	22 5	0 6	17 28	0 30	19 24	0 48	9 1	0 18	22 38	0 8	21 36	1 14	0 27	1 12	12 22	12 17	21 35		n.a.
W29	14 34	17 56	1 18	21 1	2 53	22 16	0 9	17 40	0 30	19 23	0 48	9 0	0 18	22 38	0 8	21 36	1 14	0 28	1 12	12 22	12 16	21 33		n.a.
T 30	14n53	22s13	2s26	21n 5	3n 3	22n26	0n12	17n52	0s29	19s23	0n48	8s58	0n18	22n38	0s 8	21n36	1s14	0n28	1s12	12n22	12n15	21s31		n.a.

Julian Day Number = 4329711.5, Delta T = 23h52m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°20'32, Lahiri = 96°27'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7142

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 46 28	12♉25'15	13♐47	22°R40	18♊17	24♉56	27♑26	5♓36	4♋49	29♊56	25°R56	3°R27	3♉ 5	12♒35	n.a.	F 1
S 2	14 50 24	13°25'51	26°23	21♉56	19°30	25°44	27°28	5°41	4°51	29°58	25♍55	3♉26	3° 2	12°42	n.a.	S 2
S 3	14 54 21	14°26'26	8♑43	21° 4	20°42	26°31	27°29	5°45	4°54	29°59	25°55	3°24	2°58	12°48	n.a.	S 3
M 4	14 58 17	15°27'01	20°51	20° 6	21°55	27°19	27°31	5°49	4°56	0♋ 1	25°54	3°23	2°55	12°55	n.a.	M 4
T 5	15 2 14	16°27'34	2♒49	19° 2	23° 7	28° 6	27°32	5°53	4°59	0° 3	25°53	3°22	2°52	13° 2	n.a.	T 5
W 6	15 6 10	17°28'07	14°42	17°55	24°20	28°54	27°33	5°56	5° 1	0° 4	25°52	3°D21	2°49	13° 8	n.a.	W 6
T 7	15 10 7	18°28'40	26°35	16°46	25°32	29°41	27°34	6° 0	5° 4	0° 6	25°52	3°22	2°46	13°15	n.a.	T 7
F 8	15 14 3	19°29'11	8♓32	15°37	26°44	0♊29	27°34	6° 4	5° 6	0° 8	25°51	3°22	2°42	13°22	n.a.	F 8
S 9	15 18 0	20°29'42	20°39	14°31	27°56	1°16	27°34	6° 7	5° 9	0°10	25°50	3°24	2°39	13°29	n.a.	S 9
S 10	15 21 56	21°30'11	2♈58	13°28	29° 8	2° 4	27°35	6°11	5°12	0°12	25°50	3°25	2°36	13°35	n.a.	S 10
M11	15 25 53	22°30'40	15°35	12°30	0♋20	2°52	27°R35	6°14	5°14	0°14	25°49	3°27	2°33	13°42	n.a.	M11
T 12	15 29 49	23°31'08	28°31	11°37	1°32	3°39	27°35	6°17	5°17	0°16	25°49	3°R27	2°30	13°49	n.a.	T 12
W13	15 33 46	24°31'35	11♉47	10°51	2°44	4°27	27°34	6°21	5°20	0°17	25°48	3°27	2°27	13°55	n.a.	W13
T 14	15 37 43	25°32'00	25°24	10°12	3°56	5°14	27°34	6°24	5°23	0°19	25°47	3°26	2°23	14° 2	n.a.	T 14
F 15	15 41 39	26°32'25	9♊19	9°40	5° 7	6° 2	27°33	6°27	5°26	0°21	25°47	3°24	2°20	14° 9	n.a.	F 15
S 16	15 45 36	27°32'48	23°27	9°16	6°19	6°49	27°32	6°30	5°28	0°23	25°46	3°20	2°17	14°16	n.a.	S 16
S 17	15 49 32	28°33'10	7♋46	8°59	7°30	7°37	27°31	6°33	5°31	0°25	25°46	3°17	2°14	14°22	n.a.	S 17
M18	15 53 29	29°33'31	22° 9	8°49	8°42	8°24	27°29	6°35	5°34	0°27	25°45	3°13	2°11	14°29	n.a.	M18
T 19	15 57 25	0♊33'49	6♌31	8°D46	9°53	9°12	27°28	6°38	5°37	0°29	25°45	3°10	2° 8	14°36	n.a.	T 19
W20	16 1 22	1°34'07	20°49	8°50	11° 4	10° 0	27°26	6°40	5°40	0°31	25°45	3° 8	2° 4	14°43	n.a.	W20
T 21	16 5 18	2°34'22	4♍59	8°59	12°15	10°47	27°24	6°43	5°43	0°33	25°44	3°D 8	2° 1	14°49	n.a.	T 21
F 22	16 9 15	3°34'36	19° 0	9°15	13°26	11°35	27°22	6°45	5°46	0°36	25°44	3° 9	1°58	14°56	n.a.	F 22
S 23	16 13 11	4°34'48	2♎51	9°36	14°37	12°22	27°20	6°48	5°49	0°38	25°43	3°10	1°55	15° 3	n.a.	S 23
S 24	16 17 8	5°34'58	16°31	10° 3	15°48	13° 9	27°18	6°50	5°52	0°40	25°43	3°12	1°52	15° 9	n.a.	S 24
M25	16 21 5	6°35'07	29°59	10°34	16°59	13°57	27°15	6°52	5°55	0°42	25°43	3°R13	1°48	15°16	n.a.	M25
T 26	16 25 1	7°35'14	13♏17	11°10	18° 9	14°44	27°12	6°54	5°58	0°44	25°43	3°12	1°45	15°23	n.a.	T 26
W27	16 28 58	8°35'19	26°22	11°50	19°19	15°32	27° 9	6°56	6° 2	0°46	25°42	3°10	1°42	15°30	n.a.	W27
T 28	16 32 54	9°35'23	9♐16	12°33	20°30	16°19	27° 6	6°57	6° 5	0°48	25°42	3° 6	1°39	15°36	n.a.	T 28
F 29	16 36 51	10°35'26	21°56	13°21	21°40	17° 7	27° 3	6°59	6° 8	0°50	25°42	3° 1	1°36	15°43	n.a.	F 29
S 30	16 40 47	11°35'27	4♑24	14°12	22°50	17°54	27° 0	7° 1	6°11	0°53	25°42	2°54	1°33	15°50	n.a.	S 30
S 31	16 44 44	12♊35'27	16♑40	15♉ 6	24♋ 0	18♊41	26♑56	7♓ 2	6♋14	0♋55	25♍41	2♉46	1♉29	15♒56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n11	25s17	3s25	21n 4	3n11	22n36	0n16	18n 4	0s28	19s22	0n48	8s57	0n18	22n38	0s 8	21n36	1s14	0n28	1s12	12n21	12n14	21s29		n.a.
S 2	15 29	27 0	4 13	20 59	3 18	22 46	0 19	18 16	0 28	19 22	0 48	8 55	0 18	22 37	0 8	21 36	1 14	0 29	1 12	12 21	12 13	21 27		n.a.
S 3	15 46	27 21	4 47	20 50	3 22	22 54	0 23	18 27	0 27	19 22	0 48	8 54	0 18	22 37	0 8	21 37	1 14	0 29	1 12	12 21	12 12	21 25		n.a.
M 4	16 4	26 21	5 9	20 36	3 24	23 2	0 26	18 39	0 26	19 21	0 48	8 52	0 18	22 37	0 8	21 37	1 14	0 30	1 12	12 20	12 11	21 23		n.a.
T 5	16 21	24 10	5 16	20 19	3 24	23 10	0 30	18 50	0 26	19 21	0 48	8 51	0 18	22 37	0 8	21 37	1 14	0 30	1 11	12 20	12 10	21 21		n.a.
W 6	16 37	20 58	5 10	19 58	3 21	23 17	0 33	19 1	0 25	19 21	0 48	8 50	0 18	22 37	0 8	21 37	1 14	0 30	1 11	12 20	12 9	21 19		n.a.
T 7	16 54	16 55	4 51	19 34	3 16	23 23	0 37	19 11	0 24	19 20	0 48	8 48	0 18	22 37	0 8	21 37	1 14	0 31	1 11	12 20	12 8	21 17		n.a.
F 8	17 10	12 11	4 19	19 8	3 9	23 29	0 40	19 22	0 23	19 20	0 48	8 47	0 18	22 37	0 8	21 37	1 14	0 31	1 11	12 20	12 7	21 15		n.a.
S 9	17 26	6 55	3 35	18 40	3 0	23 34	0 44	19 32	0 23	19 20	0 48	8 46	0 18	22 37	0 8	21 37	1 14	0 31	1 11	12 20	12 5	21 13		n.a.
S 10	17 41	1 19	2 40	18 11	2 49	23 38	0 47	19 42	0 22	19 20	0 49	8 45	0 18	22 37	0 8	21 37	1 14	0 32	1 11	12 21	12 4	21 11		n.a.
M11	17 57	4n29	1 37	17 42	2 37	23 42	0 51	19 52	0 21	19 20	0 49	8 43	0 18	22 37	0 8	21 37	1 14	0 32	1 11	12 21	12 3	21 9		n.a.
T 12	18 11	10 15	0 27	17 13	2 23	23 45	0 55	20 1	0 21	19 20	0 49	8 42	0 18	22 37	0 8	21 37	1 14	0 32	1 11	12 22	12 2	21 6		n.a.
W13	18 26	15 43	0n46	16 46	2 9	23 47	0 58	20 10	0 20	19 20	0 49	8 41	0 18	22 37	0 8	21 37	1 14	0 33	1 11	12 21	12 1	21 4		n.a.
T 14	18 40	20 33	1 58	16 20	1 54	23 49	1 2	20 20	0 19	19 20	0 49	8 40	0 18	22 36	0 8	21 37	1 14	0 33	1 11	12 21	12 0	21 2		n.a.
F 15	18 54	24 20	3 4	15 55	1 39	23 50	1 5	20 28	0 19	19 20	0 49	8 39	0 18	22 36	0 8	21 37	1 14	0 33	1 11	12 20	11 59	21 0		n.a.
S 16	19 7	26 42	4 1	15 33	1 24	23 50	1 9	20 37	0 18	19 20	0 49	8 38	0 18	22 36	0 8	21 37	1 14	0 33	1 11	12 19	11 58	20 58		n.a.
S 17	19 21	27 20	4 43	15 13	1 9	23 50	1 12	20 45	0 17	19 20	0 49	8 37	0 17	22 36	0 8	21 37	1 14	0 34	1 10	12 18	11 57	20 56		n.a.
M18	19 33	26 8	5 7	14 56	0 53	23 50	1 16	20 53	0 16	19 20	0 49	8 36	0 17	22 36	0 8	21 37	1 14	0 34	1 10	12 17	11 56	20 54		n.a.
T 19	19 46	23 14	5 13	14 41	0 39	23 48	1 19	21 1	0 16	19 21	0 49	8 35	0 17	22 36	0 8	21 37	1 14	0 34	1 10	12 16	11 55	20 52		n.a.
W20	19 58	18 55	4 59	14 28	0 24	23 46	1 23	21 9	0 15	19 21	0 49	8 34	0 17	22 36	0 8	21 37	1 14	0 34	1 10	12 15	11 54	20 49		n.a.
T 21	20 9	13 35	4 26	14 18	0 10	23 43	1 26	21 16	0 14	19 21	0 49	8 34	0 17	22 36	0 8	21 37	1 14	0 35	1 10	12 15	11 53	20 47		n.a.
F 22	20 21	7 37	3 38	14 10	0s 4	23 40	1 29	21 23	0 14	19 21	0 49	8 33	0 17	22 36	0 8	21 37	1 14	0 35	1 10	12 15	11 52	20 45		n.a.
S 23	20 32	1 20	2 38	14 4	0 17	23 36	1 33	21 30	0 13	19 22	0 50	8 32	0 17	22 35	0 8	21 37	1 14	0 35	1 10	12 16	11 51	20 43		n.a.
S 24	20 42	4s57	1 30	14 0	0 29	23 32	1 36	21 37	0 12	19 22	0 50	8 31	0 17	22 35	0 8	21 37	1 14	0 35	1 10	12 16	11 49	20 41		n.a.
M25	20 52	10 55	0 18	13 58	0 41	23 27	1 40	21 43	0 11	19 23	0 50	8 30	0 17	22 35	0 8	21 37	1 14	0 35	1 10	12 17	11 48	20 39		n.a.
T 26	21 2	16 18	0s55	13 58	0 53	23 21	1 43	21 49	0 11	19 23	0 50	8 30	0 17	22 35	0 8	21 37	1 14	0 36	1 10	12 16	11 47	20 37		n.a.
W27	21 11	20 51	2 3	14 0	1 4	23 14	1 46	21 55	0 10	19 24	0 50	8 29	0 17	22 35	0 8	21 37	1 14	0 36	1 10	12 16	11 46	20 34		n.a.
T 28	21 20	24 19	3 3	14 3	1 14	23 8	1 49	22 0	0 9	19 24	0 50	8 29	0 17	22 35	0 8	21 37	1 14	0 36	1 9	12 14	11 45	20 32		n.a.
F 29	21 29	26 30	3 54	14 7	1 24	23 0	1 52	22 6	0 9	19 25	0 50	8 28	0 17	22 35	0 8	21 37	1 14	0 36	1 9	12 13	11 44	20 30		n.a.
S 30	21 37	27 18	4 32	14 13	1 33	22 52	1 56	22 11	0 8	19 25	0 50	8 28	0 17	22 35	0 8	21 37	1 14	0 36	1 9	12 10	11 43	20 28		n.a.
S 31	21n45	26s45	4s57	14n21	1s41	22n43	1n59	22n15	0s 7	19s26	0n50	8s27	0n17	22n34	0s 8	21n37	1s14	0n36	1s 9	12n 8	11n42	20s26		n.a.

Julian Day Number = 4329741.5, Delta T = 23h53m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°20'36, Lahiri = 96°27'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7142

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 48 40	13♊35'25	28♉46	16♌ 3	25♋ 9	19♊29	26°R52	7♓ 3	6♋18	0♋57	25°R41	2°R39	1♌26	16♒ 3	n.a.	M 1
T 2	16 52 37	14°35'22	10♒43	17° 3	26°19	20°16	26♉48	7° 5	6°21	0°59	25♍41	2♌33	1°23	16°10	n.a.	T 2
W 3	16 56 33	15°35'18	22°36	18° 5	27°28	21° 3	26°44	7° 6	6°24	1° 1	25°41	2°28	1°20	16°17	n.a.	W 3
T 4	17 0 30	16°35'12	4♓27	19°10	28°38	21°51	26°40	7° 7	6°27	1° 4	25°41	2°25	1°17	16°23	n.a.	T 4
F 5	17 4 27	17°35'05	16°23	20°17	29°47	22°38	26°35	7° 8	6°31	1° 6	25°41	2°D24	1°14	16°30	n.a.	F 5
S 6	17 8 23	18°34'56	28°27	21°27	0♌56	23°25	26°31	7° 9	6°34	1° 8	25°D41	2°25	1°10	16°37	n.a.	S 6
S 7	17 12 20	19°34'46	10♈45	22°38	2° 5	24°12	26°26	7° 9	6°37	1°10	25°41	2°26	1° 7	16°43	n.a.	S 7
M 8	17 16 16	20°34'35	23°21	23°52	3°14	25° 0	26°21	7°10	6°41	1°13	25°41	2°27	1° 4	16°50	n.a.	M 8
T 9	17 20 13	21°34'22	6♉20	25° 7	4°22	25°47	26°16	7°11	6°44	1°15	25°41	2°R27	1° 1	16°57	n.a.	T 9
W10	17 24 9	22°34'08	19°44	26°24	5°31	26°34	26°10	7°11	6°47	1°17	25°41	2°26	0°58	17° 4	n.a.	W10
T 11	17 28 6	23°33'53	3♊35	27°43	6°39	27°21	26° 5	7°11	6°51	1°19	25°41	2°22	0°54	17°10	n.a.	T 11
F 12	17 32 2	24°33'36	17°49	29° 4	7°47	28° 8	26° 0	7°12	6°54	1°22	25°41	2°16	0°51	17°17	n.a.	F 12
S 13	17 35 59	25°33'18	2♋23	0♊27	8°55	28°55	25°54	7°12	6°57	1°24	25°42	2° 9	0°48	17°24	n.a.	S 13
S 14	17 39 56	26°32'57	17°10	1°51	10° 3	29°42	25°48	7°R12	7° 1	1°26	25°42	2° 0	0°45	17°30	n.a.	S 14
M15	17 43 52	27°32'35	2♌ 1	3°16	11°10	0♋30	25°42	7°12	7° 4	1°28	25°42	1°52	0°42	17°37	n.a.	M15
T 16	17 47 49	28°32'11	16°48	4°43	12°18	1°17	25°36	7°11	7° 8	1°31	25°42	1°44	0°39	17°44	n.a.	T 16
W17	17 51 45	29°31'45	1♍23	6°12	13°25	2° 4	25°30	7°11	7°11	1°33	25°42	1°39	0°35	17°51	n.a.	W17
T 18	17 55 42	0♋31'17	15°43	7°42	14°32	2°50	25°24	7°11	7°14	1°35	25°43	1°36	0°32	17°57	n.a.	T 18
F 19	17 59 38	1°30'47	29°45	9°14	15°39	3°37	25°17	7°10	7°18	1°38	25°43	1°D35	0°29	18° 4	n.a.	F 19
S 20	18 3 35	2°30'15	13♎27	10°47	16°45	4°24	25°11	7°10	7°21	1°40	25°43	1°35	0°26	18°11	n.a.	S 20
S 21	18 7 31	3°29'41	26°53	12°21	17°52	5°11	25° 4	7° 9	7°25	1°42	25°44	1°R36	0°23	18°17	n.a.	S 21
M22	18 11 28	4°29'05	10♏ 2	13°57	18°58	5°58	24°57	7° 8	7°28	1°44	25°44	1°35	0°20	18°24	n.a.	M22
T 23	18 15 24	5°28'26	22°59	15°35	20° 4	6°45	24°51	7° 7	7°32	1°47	25°44	1°33	0°16	18°31	n.a.	T 23
W24	18 19 21	6°27'46	5♐43	17°14	21° 9	7°32	24°44	7° 6	7°35	1°49	25°45	1°29	0°13	18°38	n.a.	W24
T 25	18 23 18	7°27'05	18°17	18°54	22°15	8°18	24°37	7° 5	7°38	1°51	25°45	1°21	0°10	18°44	n.a.	T 25
F 26	18 27 14	8°26'21	0♉42	20°36	23°20	9° 5	24°30	7° 4	7°42	1°53	25°46	1°11	0° 7	18°51	n.a.	F 26
S 27	18 31 11	9°25'36	12°57	22°19	24°25	9°52	24°23	7° 3	7°45	1°56	25°46	0°59	0° 4	18°58	n.a.	S 27
S 28	18 35 7	10°24'49	25° 5	24° 4	25°30	10°38	24°15	7° 1	7°49	1°58	25°47	0°46	0° 0	19° 4	n.a.	S 28
M29	18 39 4	11°24'00	7♒ 5	25°50	26°34	11°25	24° 8	7° 0	7°52	2° 0	25°47	0°33	29♈57	19°11	n.a.	M29
T 30	18 43 0	12♋23'09	19♒ 0	27♊38	27♌38	12♋11	24♉ 1	6♓58	7♋56	2♋ 2	25♍48	0♉22	29♈54	19♒18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n52	24s56	5s 8	14n29	1s49	22n34	2n 2	22n20	0s 6	19s26	0n50	8s27	0n17	22n34	0s 8	21n37	1s14	0n37	1s 9	12n 5	11n41	20s23		n.a.
T 2	21 59	22 1	5 6	14 38	1 56	22 24	2 5	22 24	0 6	19 27	0 50	8 26	0 17	22 34	0 8	21 37	1 13	0 37	1 9	12 3	11 40	20 21		n.a.
W 3	22 5	18 13	4 50	14 49	2 3	22 14	2 7	22 28	0 5	19 28	0 50	8 26	0 17	22 34	0 8	21 37	1 13	0 37	1 9	12 2	11 39	20 19		n.a.
T 4	22 11	13 43	4 22	15 0	2 9	22 3	2 10	22 32	0 4	19 29	0 50	8 25	0 17	22 34	0 8	21 37	1 13	0 37	1 9	12 1	11 38	20 17		n.a.
F 5	22 17	8 41	3 43	15 12	2 15	21 52	2 13	22 35	0 4	19 29	0 50	8 25	0 17	22 34	0 8	21 37	1 13	0 37	1 9	12 0	11 37	20 14		n.a.
S 6	22 22	3 16	2 53	15 25	2 20	21 40	2 16	22 38	0 3	19 30	0 50	8 25	0 17	22 34	0 7	21 37	1 13	0 37	1 9	12 1	11 36	20 12		n.a.
S 7	22 27	2n23	1 54	15 38	2 25	21 27	2 19	22 41	0 2	19 31	0 50	8 25	0 17	22 33	0 7	21 37	1 13	0 37	1 9	12 1	11 34	20 10		n.a.
M 8	22 31	8 5	0 49	15 52	2 29	21 14	2 21	22 44	0 1	19 32	0 50	8 25	0 16	22 33	0 7	21 37	1 13	0 37	1 9	12 1	11 33	20 8		n.a.
T 9	22 35	13 38	0n21	16 6	2 33	21 1	2 24	22 46	0 1	19 33	0 50	8 24	0 16	22 33	0 7	21 37	1 13	0 37	1 8	12 2	11 32	20 6		n.a.
W10	22 39	18 42	1 32	16 20	2 36	20 47	2 26	22 48	0n 0	19 34	0 50	8 24	0 16	22 33	0 7	21 37	1 13	0 37	1 8	12 1	11 31	20 3		n.a.
T 11	22 42	22 57	2 39	16 35	2 38	20 33	2 29	22 50	0 1	19 35	0 50	8 24	0 16	22 33	0 7	21 37	1 13	0 37	1 8	12 0	11 30	20 1		n.a.
F 12	22 44	25 56	3 39	16 50	2 40	20 18	2 31	22 51	0 1	19 36	0 51	8 24	0 16	22 33	0 7	21 37	1 13	0 37	1 8	11 58	11 29	19 59		n.a.
S 13	22 46	27 15	4 25	17 5	2 42	20 3	2 33	22 53	0 2	19 37	0 51	8 24	0 16	22 33	0 7	21 37	1 13	0 37	1 8	11 55	11 28	19 56		n.a.
S 14	22 48	26 39	4 55	17 21	2 43	19 47	2 35	22 53	0 3	19 38	0 51	8 24	0 16	22 32	0 7	21 37	1 13	0 37	1 8	11 52	11 27	19 54		n.a.
M15	22 49	24 11	5 5	17 36	2 44	19 31	2 37	22 54	0 4	19 39	0 51	8 24	0 16	22 32	0 7	21 37	1 13	0 37	1 8	11 49	11 26	19 52		n.a.
T 16	22 50	20 6	4 55	17 52	2 44	19 14	2 39	22 55	0 4	19 40	0 51	8 24	0 16	22 32	0 7	21 37	1 13	0 37	1 8	11 47	11 25	19 50		n.a.
W17	22 51	14 51	4 25	18 7	2 44	18 57	2 41	22 55	0 5	19 41	0 51	8 25	0 16	22 32	0 7	21 37	1 13	0 37	1 8	11 45	11 24	19 47		n.a.
T 18	22 51	8 53	3 40	18 22	2 43	18 40	2 43	22 55	0 6	19 42	0 51	8 25	0 16	22 32	0 7	21 37	1 13	0 37	1 8	11 44	11 23	19 45		n.a.
F 19	22 50	2 35	2 42	18 37	2 42	18 22	2 45	22 54	0 6	19 43	0 51	8 25	0 16	22 32	0 7	21 37	1 13	0 37	1 8	11 44	11 21	19 43		n.a.
S 20	22 49	3s43	1 35	18 52	2 40	18 4	2 46	22 53	0 7	19 44	0 51	8 25	0 16	22 31	0 7	21 37	1 13	0 37	1 8	11 44	11 20	19 40		n.a.
S 21	22 48	9 43	0 25	19 6	2 38	17 46	2 48	22 53	0 8	19 45	0 51	8 26	0 16	22 31	0 7	21 37	1 13	0 37	1 7	11 44	11 19	19 38		n.a.
M22	22 46	15 11	0s45	19 20	2 35	17 27	2 49	22 51	0 9	19 47	0 51	8 26	0 16	22 31	0 7	21 37	1 13	0 37	1 7	11 44	11 18	19 36		n.a.
T 23	22 44	19 51	1 51	19 34	2 32	17 8	2 50	22 50	0 9	19 48	0 51	8 26	0 16	22 31	0 7	21 37	1 13	0 37	1 7	11 43	11 17	19 33		n.a.
W24	22 41	23 32	2 51	19 47	2 28	16 48	2 51	22 48	0 10	19 49	0 51	8 27	0 16	22 31	0 7	21 36	1 13	0 37	1 7	11 42	11 16	19 31		n.a.
T 25	22 38	26 1	3 41	20 0	2 24	16 29	2 52	22 46	0 11	19 50	0 51	8 27	0 16	22 30	0 7	21 36	1 13	0 37	1 7	11 39	11 15	19 29		n.a.
F 26	22 35	27 11	4 20	20 12	2 20	16 8	2 53	22 44	0 11	19 51	0 51	8 28	0 16	22 30	0 7	21 36	1 13	0 37	1 7	11 36	11 14	19 26		n.a.
S 27	22 31	26 59	4 47	20 23	2 15	15 48	2 54	22 41	0 12	19 53	0 51	8 28	0 15	22 30	0 7	21 36	1 13	0 37	1 7	11 32	11 13	19 24		n.a.
S 28	22 27	25 30	5 0	20 34	2 9	15 27	2 55	22 38	0 13	19 54	0 50	8 29	0 15	22 30	0 7	21 36	1 13	0 37	1 7	11 27	11 12	19 22		n.a.
M29	22 22	22 52	4 59	20 43	2 4	15 6	2 55	22 35	0 13	19 55	0 50	8 29	0 15	22 30	0 7	21 36	1 13	0 36	1 7	11 23	11 11	19 19		n.a.
T 30	22n17	19s17	4s46	20n52	1s57	14n45	2n56	22n32	0n14	19s56	0n50	8s30	0n15	22n30	0s 7	21n36	1s13	0n36	1s 7	11n19	11n10	19s17		n.a.

Julian Day Number = 4329772.5, Delta T = 23h53m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°20'41, Lahiri = 96°27'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7142

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 46 57	13♋22'17	0♓51	29♊27	28♌42	12♋58	23°R53	6°R57	7♋59	2♋ 5	25♍48	0°R12	29♈51	19♒25	n.a.	W 1
T 2	18 50 54	14°21'23	12°42	1♋18	29°45	13°44	23♉46	6♓55	8° 2	2° 7	25°49	0♉ 6	29°48	19°31	n.a.	T 2
F 3	18 54 50	15°20'28	24°36	3°10	0♍49	14°31	23°38	6°53	8° 6	2° 9	25°50	0° 1	29°45	19°38	n.a.	F 3
S 4	18 58 47	16°19'31	6♈38	5° 4	1°52	15°17	23°31	6°51	8° 9	2°11	25°50	29♈59	29°41	19°45	n.a.	S 4
S 5	19 2 43	17°18'33	18°52	7° 0	2°54	16° 3	23°23	6°49	8°13	2°14	25°51	29°D59	29°38	19°51	n.a.	S 5
M 6	19 6 40	18°17'34	1♉25	8°57	3°57	16°50	23°16	6°47	8°16	2°16	25°52	29°R59	29°35	19°58	n.a.	M 6
T 7	19 10 36	19°16'33	14°20	10°55	4°59	17°36	23° 8	6°45	8°20	2°18	25°52	29°59	29°32	20° 5	n.a.	T 7
W 8	19 14 33	20°15'30	27°43	12°55	6° 0	18°22	23° 0	6°42	8°23	2°20	25°53	29°56	29°29	20°12	n.a.	W 8
T 9	19 18 29	21°14'26	11♊35	14°57	7° 1	19° 9	22°53	6°40	8°26	2°22	25°54	29°51	29°26	20°18	n.a.	T 9
F 10	19 22 26	22°13'21	25°55	17° 0	8° 2	19°55	22°45	6°37	8°30	2°25	25°55	29°44	29°22	20°25	n.a.	F 10
S 11	19 26 23	23°12'14	10♋41	19° 4	9° 3	20°41	22°37	6°35	8°33	2°27	25°55	29°34	29°19	20°32	n.a.	S 11
S 12	19 30 19	24°11'06	25°45	21°10	10° 3	21°27	22°30	6°32	8°36	2°29	25°56	29°23	29°16	20°38	n.a.	S 12
M13	19 34 16	25° 9'55	10♌57	23°16	11° 3	22°13	22°22	6°29	8°40	2°31	25°57	29°12	29°13	20°45	n.a.	M13
T 14	19 38 12	26° 8'43	26° 6	25°24	12° 2	22°59	22°14	6°27	8°43	2°33	25°58	29° 2	29°10	20°52	n.a.	T 14
W15	19 42 9	27° 7'29	11♍ 2	27°33	13° 1	23°45	22° 7	6°24	8°46	2°35	25°59	28°54	29° 6	20°59	n.a.	W15
T 16	19 46 5	28° 6'13	25°38	29°42	14° 0	24°31	21°59	6°21	8°50	2°38	26° 0	28°49	29° 3	21° 5	n.a.	T 16
F 17	19 50 2	29° 4'56	9♎50	1♌51	14°58	25°17	21°51	6°18	8°53	2°40	26° 1	28°47	29° 0	21°12	n.a.	F 17
S 18	19 53 59	0♌ 3'36	23°37	4° 1	15°55	26° 3	21°44	6°14	8°56	2°42	26° 2	28°46	28°57	21°19	n.a.	S 18
S 19	19 57 55	1° 2'14	7♏ 0	6°11	16°52	26°48	21°36	6°11	8°59	2°44	26° 3	28°46	28°54	21°25	n.a.	S 19
M20	20 1 52	2° 0'50	20° 3	8°20	17°49	27°34	21°29	6° 8	9° 3	2°46	26° 3	28°45	28°51	21°32	n.a.	M20
T 21	20 5 48	2°59'25	2♐48	10°29	18°45	28°20	21°22	6° 5	9° 6	2°48	26° 4	28°43	28°47	21°39	n.a.	T 21
W22	20 9 45	3°57'58	15°19	12°36	19°40	29° 5	21°14	6° 1	9° 9	2°50	26° 5	28°38	28°44	21°46	n.a.	W22
T 23	20 13 41	4°56'29	27°39	14°42	20°35	29°51	21° 7	5°58	9°12	2°52	26° 7	28°30	28°41	21°52	n.a.	T 23
F 24	20 17 38	5°54'58	9♑51	16°47	21°29	0♌36	21° 0	5°54	9°16	2°54	26° 8	28°19	28°38	21°59	n.a.	F 24
S 25	20 21 35	6°53'25	21°55	18°50	22°23	1°22	20°52	5°51	9°19	2°56	26° 9	28° 6	28°35	22° 6	n.a.	S 25
S 26	20 25 31	7°51'51	3♒54	20°51	23°16	2° 7	20°45	5°47	9°22	2°58	26°10	27°52	28°32	22°12	n.a.	S 26
M27	20 29 28	8°50'16	15°49	22°49	24° 8	2°53	20°38	5°43	9°25	3° 0	26°11	27°39	28°28	22°19	n.a.	M27
T 28	20 33 24	9°48'38	27°42	24°45	25° 0	3°38	20°31	5°39	9°28	3° 2	26°12	27°26	28°25	22°26	n.a.	T 28
W29	20 37 21	10°47'00	9♓32	26°38	25°51	4°23	20°25	5°36	9°31	3° 4	26°13	27°16	28°22	22°33	n.a.	W29
T 30	20 41 17	11°45'19	21°24	28°28	26°41	5° 9	20°18	5°32	9°34	3° 5	26°14	27° 8	28°19	22°39	n.a.	T 30
F 31	20 45 14	12♌43'38	3♈20	0♍15	27♍31	5♌54	20♉11	5♓28	9♋37	3♋ 7	26♍15	27♈ 3	28♈16	22♒46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n12	14s57	4s20	21n 0	1s51	14n24	2n56	22n29	0n15	19s58	0n50	8s31	0n15	22n29	0s 7	21n36	1s13	0n36	1s 7	11n16	11n 8	19s15		n.a.
T 2	22 6	10 4	3 43	21 7	1 44	14 2	2 56	22 25	0 16	19 59	0 50	8 31	0 15	22 29	0 7	21 36	1 13	0 36	1 7	11 13	11 7	19 12		n.a.
F 3	21 59	4 48	2 56	21 12	1 36	13 40	2 56	22 21	0 16	20 0	0 50	8 32	0 15	22 29	0 7	21 36	1 13	0 36	1 6	11 12	11 6	19 10		n.a.
S 4	21 53	0n43	2 0	21 17	1 28	13 18	2 56	22 16	0 17	20 2	0 50	8 33	0 15	22 29	0 7	21 36	1 13	0 36	1 6	11 11	11 5	19 8		n.a.
S 5	21 45	6 18	0 59	21 20	1 20	12 56	2 56	22 12	0 18	20 3	0 50	8 33	0 15	22 29	0 7	21 36	1 13	0 36	1 6	11 11	11 4	19 5		n.a.
M 6	21 38	11 48	0n 8	21 22	1 11	12 33	2 56	22 7	0 18	20 4	0 50	8 34	0 15	22 28	0 7	21 36	1 13	0 35	1 6	11 11	11 3	19 3		n.a.
T 7	21 30	16 57	1 15	21 22	1 3	12 11	2 55	22 2	0 19	20 6	0 50	8 35	0 15	22 28	0 7	21 36	1 14	0 35	1 6	11 11	11 2	19 0		n.a.
W 8	21 22	21 27	2 21	21 21	0 53	11 48	2 55	21 57	0 20	20 7	0 50	8 36	0 15	22 28	0 7	21 36	1 14	0 35	1 6	11 10	11 1	18 58		n.a.
T 9	21 13	24 56	3 21	21 18	0 44	11 25	2 54	21 51	0 20	20 8	0 50	8 37	0 15	22 28	0 7	21 36	1 14	0 35	1 6	11 9	11 0	18 56		n.a.
F 10	21 4	26 57	4 10	21 14	0 34	11 2	2 53	21 45	0 21	20 9	0 50	8 38	0 15	22 28	0 7	21 36	1 14	0 34	1 6	11 6	10 59	18 53		n.a.
S 11	20 54	27 9	4 44	21 7	0 24	10 38	2 52	21 39	0 22	20 11	0 50	8 39	0 15	22 27	0 7	21 36	1 14	0 34	1 6	11 3	10 58	18 51		n.a.
S 12	20 45	25 23	5 0	20 59	0 14	10 15	2 50	21 33	0 22	20 12	0 50	8 40	0 15	22 27	0 7	21 36	1 14	0 34	1 6	10 59	10 56	18 48		n.a.
M13	20 34	21 46	4 54	20 50	0 4	9 51	2 49	21 26	0 23	20 13	0 50	8 41	0 15	22 27	0 7	21 36	1 14	0 34	1 6	10 55	10 55	18 46		n.a.
T 14	20 24	16 43	4 28	20 38	0n 6	9 28	2 47	21 20	0 24	20 15	0 50	8 42	0 14	22 27	0 7	21 36	1 14	0 33	1 6	10 52	10 54	18 43		n.a.
W15	20 13	10 43	3 44	20 24	0 16	9 4	2 46	21 13	0 24	20 16	0 50	8 43	0 14	22 27	0 7	21 36	1 14	0 33	1 5	10 49	10 53	18 41		n.a.
T 16	20 2	4 14	2 45	20 8	0 26	8 40	2 44	21 6	0 25	20 17	0 49	8 44	0 14	22 26	0 7	21 35	1 14	0 33	1 5	10 47	10 52	18 39		n.a.
F 17	19 50	2s17	1 38	19 51	0 36	8 16	2 41	20 58	0 26	20 18	0 49	8 45	0 14	22 26	0 7	21 35	1 14	0 33	1 5	10 46	10 51	18 36		n.a.
S 18	19 38	8 31	0 27	19 31	0 46	7 52	2 39	20 51	0 26	20 20	0 49	8 47	0 14	22 26	0 7	21 35	1 14	0 32	1 5	10 46	10 50	18 34		n.a.
S 19	19 26	14 12	0s43	19 10	0 56	7 28	2 37	20 43	0 27	20 21	0 49	8 48	0 14	22 26	0 7	21 35	1 14	0 32	1 5	10 46	10 49	18 31		n.a.
M20	19 13	19 5	1 50	18 47	1 5	7 4	2 34	20 35	0 27	20 22	0 49	8 49	0 14	22 26	0 7	21 35	1 14	0 32	1 5	10 46	10 48	18 29		n.a.
T 21	19 0	22 58	2 49	18 22	1 14	6 40	2 31	20 26	0 28	20 23	0 49	8 50	0 14	22 25	0 7	21 35	1 14	0 31	1 5	10 45	10 47	18 26		n.a.
W22	18 47	25 41	3 39	17 55	1 22	6 16	2 28	20 18	0 29	20 25	0 49	8 52	0 14	22 25	0 7	21 35	1 14	0 31	1 5	10 43	10 45	18 24		n.a.
T 23	18 33	27 8	4 18	17 27	1 30	5 52	2 25	20 9	0 29	20 26	0 49	8 53	0 14	22 25	0 7	21 35	1 14	0 31	1 5	10 40	10 44	18 21		n.a.
F 24	18 20	27 13	4 45	16 57	1 37	5 28	2 21	20 0	0 30	20 27	0 49	8 54	0 14	22 25	0 7	21 35	1 14	0 30	1 5	10 37	10 43	18 19		n.a.
S 25	18 5	26 1	4 58	16 26	1 43	5 4	2 18	19 51	0 31	20 28	0 48	8 56	0 14	22 25	0 7	21 35	1 14	0 30	1 5	10 32	10 42	18 16		n.a.
S 26	17 51	23 38	4 58	15 54	1 48	4 40	2 14	19 42	0 31	20 29	0 48	8 57	0 14	22 24	0 7	21 35	1 14	0 30	1 5	10 27	10 41	18 14		n.a.
M27	17 36	20 14	4 45	15 21	1 53	4 16	2 10	19 33	0 32	20 30	0 48	8 58	0 14	22 24	0 7	21 35	1 14	0 29	1 5	10 23	10 40	18 11		n.a.
T 28	17 21	16 3	4 20	14 48	1 57	3 52	2 6	19 23	0 32	20 32	0 48	9 0	0 13	22 24	0 7	21 35	1 14	0 29	1 4	10 18	10 39	18 9		n.a.
W29	17 6	11 15	3 43	14 13	2 0	3 28	2 1	19 13	0 33	20 33	0 48	9 1	0 13	22 24	0 7	21 35	1 14	0 29	1 4	10 15	10 38	18 6		n.a.
T 30	16 50	6 3	2 57	13 38	2 2	3 5	1 57	19 3	0 34	20 34	0 48	9 3	0 13	22 24	0 7	21 35	1 14	0 28	1 4	10 12	10 37	18 4		n.a.
F 31	16n34	0s35	2s 2	13n 3	2n 4	2n41	1n52	18n53	0n34	20s35	0n48	9s 4	0n13	22n23	0s 7	21n35	1s14	0n28	1s 4	10n10	10n36	18s 1		n.a.

Julian Day Number = 4329802.5, Delta T = 23h53m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°20'45, Lahiri = 96°27'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7142

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 11	13♌41'55	15♈23	1♍58	28♍20	6♌39	20°R 5	5°R24	9♋40	3♋ 9	26♍17	27°R 1	28♈12	22♒53	n.a.	S 1
S 2	20 53 7	14°40'11	27°37	3°39	29° 8	7°24	19♎58	5♓20	9°43	3°11	26°18	27°D 0	28° 9	22°59	n.a.	S 2
M 3	20 57 4	15°38'26	10♉ 8	5°16	29°55	8° 9	19°52	5°16	9°46	3°13	26°19	27°R 0	28° 6	23° 6	n.a.	M 3
T 4	21 1 0	16°36'40	22°59	6°49	0♎41	8°54	19°45	5°11	9°49	3°15	26°20	27♈ 0	28° 3	23°13	n.a.	T 4
W 5	21 4 57	17°34'53	6♊16	8°20	1°26	9°39	19°39	5° 7	9°52	3°16	26°21	26°59	28° 0	23°19	n.a.	W 5
T 6	21 8 53	18°33'04	20° 2	9°46	2°11	10°24	19°33	5° 3	9°55	3°18	26°23	26°55	27°57	23°26	n.a.	T 6
F 7	21 12 50	19°31'15	4♋17	11° 9	2°54	11° 9	19°27	4°59	9°58	3°20	26°24	26°50	27°53	23°33	n.a.	F 7
S 8	21 16 47	20°29'24	18°59	12°28	3°37	11°54	19°22	4°55	10° 0	3°22	26°25	26°41	27°50	23°40	n.a.	S 8
S 9	21 20 43	21°27'32	4♌ 3	13°44	4°18	12°38	19°16	4°50	10° 3	3°23	26°26	26°32	27°47	23°46	n.a.	S 9
M10	21 24 40	22°25'39	19°19	14°56	4°59	13°23	19°11	4°46	10° 6	3°25	26°28	26°23	27°44	23°53	n.a.	M10
T 11	21 28 36	23°23'45	4♍37	16° 4	5°38	14° 8	19° 5	4°41	10° 9	3°26	26°29	26°14	27°41	24° 0	n.a.	T 11
W12	21 32 33	24°21'49	19°45	17° 8	6°16	14°52	19° 0	4°37	10°11	3°28	26°30	26° 8	27°38	24° 6	n.a.	W12
T 13	21 36 29	25°19'52	4♎35	18° 8	6°53	15°37	18°55	4°33	10°14	3°30	26°32	26° 3	27°34	24°13	n.a.	T 13
F 14	21 40 26	26°17'53	18°59	19° 5	7°28	16°21	18°50	4°28	10°17	3°31	26°33	26° 2	27°31	24°20	n.a.	F 14
S 15	21 44 22	27°15'53	2♏56	19°57	8° 3	17° 6	18°45	4°24	10°19	3°33	26°34	26°D 2	27°28	24°27	n.a.	S 15
S 16	21 48 19	28°13'52	16°26	20°45	8°35	17°50	18°41	4°19	10°22	3°34	26°36	26° 2	27°25	24°33	n.a.	S 16
M17	21 52 16	29°11'49	29°32	21°29	9° 7	18°35	18°36	4°15	10°24	3°36	26°37	26°R 3	27°22	24°40	n.a.	M17
T 18	21 56 12	0♍ 9'44	12♐15	22° 8	9°37	19°19	18°32	4°10	10°27	3°37	26°39	26° 2	27°18	24°47	n.a.	T 18
W19	22 0 9	1° 7'39	24°42	22°43	10° 5	20° 3	18°28	4° 6	10°29	3°39	26°40	25°59	27°15	24°53	n.a.	W19
T 20	22 4 5	2° 5'31	6♑56	23°14	10°32	20°47	18°24	4° 1	10°32	3°40	26°41	25°54	27°12	25° 0	n.a.	T 20
F 21	22 8 2	3° 3'23	19° 0	23°40	10°58	21°31	18°20	3°57	10°34	3°41	26°43	25°47	27° 9	25° 7	n.a.	F 21
S 22	22 11 59	4° 1'13	0♒57	24° 2	11°21	22°15	18°16	3°52	10°37	3°43	26°44	25°39	27° 6	25°14	n.a.	S 22
S 23	22 15 55	4°59'02	12°51	24°19	11°43	22°59	18°13	3°48	10°39	3°44	26°46	25°29	27° 3	25°20	n.a.	S 23
M24	22 19 52	5°56'50	24°43	24°31	12° 3	23°43	18°10	3°43	10°41	3°45	26°47	25°19	26°59	25°27	n.a.	M24
T 25	22 23 48	6°54'37	6♓34	24°39	12°21	24°27	18° 6	3°39	10°43	3°47	26°49	25°11	26°56	25°34	n.a.	T 25
W26	22 27 45	7°52'23	18°28	24°R42	12°37	25°11	18° 3	3°34	10°46	3°48	26°50	25° 4	26°53	25°40	n.a.	W26
T 27	22 31 41	8°50'07	0♈24	24°40	12°51	25°55	18° 1	3°30	10°48	3°49	26°52	24°59	26°50	25°47	n.a.	T 27
F 28	22 35 38	9°47'51	12°26	24°35	13° 3	26°39	17°58	3°25	10°50	3°50	26°53	24°56	26°47	25°54	n.a.	F 28
S 29	22 39 34	10°45'35	24°36	24°24	13°13	27°22	17°56	3°21	10°52	3°51	26°54	24°D55	26°44	26° 0	n.a.	S 29
S 30	22 43 31	11°43'17	6♉57	24°10	13°21	28° 6	17°53	3°16	10°54	3°53	26°56	24°56	26°40	26° 7	n.a.	S 30
M31	22 47 28	12♍40'59	19♉32	23♍52	13♎26	28♌49	17♎51	3♓12	10♋56	3♋54	26♍57	24♈57	26♈37	26♒14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n18	4n58	1s 1	12n27	2n 4	2n17	1n47	18n43	0n35	20s36	0n48	9s 6	0n13	22n23	0s 7	21n34	1s14	0n28	1s 4	10n 9	10n34	17s59		n.a.
S 2	16 2	10 25	0n 3	11 51	2 3	1 54	1 41	18 32	0 35	20 37	0 47	9 7	0 13	22 23	0 7	21 34	1 14	0 27	1 4	10 9	10 33	17 56		n.a.
M 3	15 45	15 35	1 9	11 15	2 2	1 30	1 36	18 21	0 36	20 38	0 47	9 9	0 13	22 23	0 7	21 34	1 14	0 27	1 4	10 9	10 32	17 54		n.a.
T 4	15 28	20 13	2 13	10 39	1 59	1 7	1 30	18 10	0 37	20 39	0 47	9 10	0 13	22 22	0 7	21 34	1 14	0 26	1 4	10 9	10 31	17 51		n.a.
W 5	15 11	23 59	3 13	10 3	1 56	0 44	1 24	17 59	0 37	20 40	0 47	9 12	0 13	22 22	0 7	21 34	1 14	0 26	1 4	10 9	10 30	17 49		n.a.
T 6	14 54	26 31	4 3	9 27	1 52	0 21	1 17	17 48	0 38	20 41	0 47	9 14	0 13	22 22	0 7	21 34	1 14	0 26	1 4	10 7	10 29	17 46		n.a.
F 7	14 36	27 27	4 40	8 52	1 47	0s 2	1 11	17 37	0 38	20 42	0 47	9 15	0 13	22 22	0 7	21 34	1 14	0 25	1 4	10 5	10 28	17 44		n.a.
S 8	14 18	26 30	5 0	8 16	1 41	0 25	1 4	17 25	0 39	20 43	0 47	9 17	0 13	22 22	0 7	21 34	1 14	0 25	1 4	10 3	10 27	17 41		n.a.
S 9	14 0	23 38	5 0	7 42	1 34	0 48	0 57	17 14	0 39	20 44	0 46	9 18	0 13	22 21	0 7	21 34	1 14	0 24	1 4	9 59	10 26	17 38		n.a.
M10	13 42	19 5	4 39	7 7	1 26	1 10	0 50	17 2	0 40	20 45	0 46	9 20	0 13	22 21	0 7	21 34	1 14	0 24	1 3	9 56	10 24	17 36		n.a.
T 11	13 23	13 17	3 58	6 34	1 18	1 32	0 42	16 50	0 41	20 46	0 46	9 22	0 12	22 21	0 7	21 34	1 14	0 23	1 3	9 53	10 23	17 33		n.a.
W12	13 4	6 44	3 1	6 1	1 8	1 54	0 34	16 38	0 41	20 47	0 46	9 23	0 12	22 21	0 7	21 34	1 14	0 23	1 3	9 51	10 22	17 31		n.a.
T 13	12 46	0s 3	1 52	5 28	0 58	2 16	0 26	16 25	0 42	20 47	0 46	9 25	0 12	22 21	0 7	21 34	1 14	0 22	1 3	9 49	10 21	17 28		n.a.
F 14	12 26	6 41	0 38	4 57	0 47	2 37	0 18	16 13	0 42	20 48	0 46	9 27	0 12	22 21	0 7	21 34	1 14	0 22	1 3	9 48	10 20	17 26		n.a.
S 15	12 7	12 46	0s37	4 26	0 35	2 58	0 9	16 0	0 43	20 49	0 45	9 28	0 12	22 20	0 7	21 33	1 14	0 22	1 3	9 48	10 19	17 23		n.a.
S 16	11 48	18 3	1 47	3 56	0 23	3 19	0 0	15 48	0 43	20 50	0 45	9 30	0 12	22 20	0 7	21 33	1 14	0 21	1 3	9 49	10 18	17 20		n.a.
M17	11 28	22 18	2 49	3 27	0 9	3 40	0s 9	15 35	0 44	20 51	0 45	9 32	0 12	22 20	0 7	21 33	1 15	0 21	1 3	9 49	10 17	17 18		n.a.
T 18	11 8	25 22	3 41	2 59	0s 4	4 0	0 19	15 22	0 44	20 51	0 45	9 33	0 12	22 20	0 7	21 33	1 15	0 20	1 3	9 49	10 16	17 15		n.a.
W19	10 48	27 6	4 22	2 32	0 19	4 20	0 28	15 9	0 45	20 52	0 45	9 35	0 12	22 20	0 7	21 33	1 15	0 20	1 3	9 48	10 14	17 13		n.a.
T 20	10 28	27 29	4 49	2 6	0 34	4 40	0 38	14 56	0 46	20 53	0 45	9 37	0 12	22 19	0 7	21 33	1 15	0 19	1 3	9 46	10 13	17 10		n.a.
F 21	10 8	26 33	5 4	1 41	0 50	4 59	0 49	14 42	0 46	20 53	0 44	9 38	0 12	22 19	0 7	21 33	1 15	0 19	1 3	9 43	10 12	17 7		n.a.
S 22	9 48	24 24	5 4	1 18	1 6	5 18	0 59	14 29	0 47	20 54	0 44	9 40	0 12	22 19	0 7	21 33	1 15	0 18	1 3	9 40	10 11	17 5		n.a.
S 23	9 27	21 13	4 52	0 57	1 22	5 36	1 10	14 15	0 47	20 55	0 44	9 42	0 11	22 19	0 7	21 33	1 15	0 18	1 3	9 37	10 10	17 2		n.a.
M24	9 6	17 10	4 27	0 36	1 39	5 54	1 22	14 2	0 48	20 55	0 44	9 43	0 11	22 19	0 7	21 33	1 15	0 17	1 3	9 34	10 9	16 59		n.a.
T 25	8 45	12 28	3 50	0 18	1 56	6 12	1 33	13 48	0 48	20 56	0 44	9 45	0 11	22 19	0 7	21 33	1 15	0 17	1 2	9 30	10 8	16 57		n.a.
W26	8 25	7 17	3 4	0 0	2 13	6 29	1 45	13 34	0 49	20 56	0 43	9 47	0 11	22 18	0 7	21 33	1 15	0 16	1 2	9 28	10 7	16 54		n.a.
T 27	8 3	1 49	2 8	0s15	2 30	6 45	1 57	13 20	0 49	20 57	0 43	9 48	0 11	22 18	0 7	21 33	1 15	0 16	1 2	9 26	10 6	16 52		n.a.
F 28	7 42	3n46	1 7	0 28	2 48	7 1	2 9	13 6	0 50	20 58	0 43	9 50	0 11	22 18	0 7	21 32	1 15	0 15	1 2	9 25	10 4	16 49		n.a.
S 29	7 21	9 16	0 2	0 40	3 5	7 17	2 22	12 52	0 50	20 58	0 43	9 52	0 11	22 18	0 7	21 32	1 15	0 15	1 2	9 25	10 3	16 46		n.a.
S 30	7 0	14 31	1n 5	0 50	3 21	7 31	2 34	12 38	0 51	20 59	0 43	9 53	0 11	22 18	0 7	21 32	1 15	0 14	1 2	9 25	10 2	16 44		n.a.
M31	6n38	19n16	2n10	0s58	3s37	7s45	2s47	12n24	0n51	20s59	0n43	9s55	0n11	22n18	0s 7	21n32	1s15	0n14	1s 2	9n26	10n 1	16s41		n.a.

Julian Day Number = 4329833.5, Delta T = 23h53m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°20'49, Lahiri = 96°27'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7142

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 51 24	13♍38'41	2♊25	23°R30	13♎29	29♌33	17°R49	3°R 7	10♋58	3♋55	26♍59	24♈58	26♈34	26♒21	n.a.	T 1
W 2	22 55 21	14°36'22	15°40	23♍ 5	13°R30	0♍16	17♉47	3♓ 3	11° 0	3°56	27° 0	24°R59	26°31	26°27	n.a.	W 2
T 3	22 59 17	15°34'02	29°19	22°38	13°29	1° 0	17°46	2°59	11° 2	3°57	27° 2	24°58	26°28	26°34	n.a.	T 3
F 4	23 3 14	16°31'42	13♋24	22° 7	13°25	1°43	17°45	2°54	11° 4	3°58	27° 4	24°56	26°24	26°41	n.a.	F 4
S 5	23 7 10	17°29'22	27°53	21°35	13°19	2°26	17°43	2°50	11° 6	3°59	27° 5	24°52	26°21	26°47	n.a.	S 5
S 6	23 11 7	18°27'01	12♌43	21° 2	13°11	3°10	17°42	2°46	11° 8	4° 0	27° 7	24°47	26°18	26°54	n.a.	S 6
M 7	23 15 4	19°24'39	27°48	20°28	13° 0	3°53	17°41	2°41	11° 9	4° 0	27° 8	24°42	26°15	27° 1	n.a.	M 7
T 8	23 19 0	20°22'17	12♍58	19°53	12°46	4°36	17°41	2°37	11°11	4° 1	27°10	24°37	26°12	27° 7	n.a.	T 8
W 9	23 22 57	21°19'55	28° 3	19°19	12°31	5°19	17°40	2°33	11°13	4° 2	27°11	24°33	26° 9	27°14	n.a.	W 9
T 10	23 26 53	22°17'31	12♎54	18°46	12°13	6° 2	17°40	2°29	11°14	4° 3	27°13	24°32	26° 5	27°21	n.a.	T 10
F 11	23 30 50	23°15'07	27°24	18°15	11°52	6°45	17°D40	2°25	11°16	4° 4	27°14	24°D31	26° 2	27°28	n.a.	F 11
S 12	23 34 46	24°12'42	11♏29	17°45	11°30	7°28	17°40	2°21	11°17	4° 4	27°16	24°32	25°59	27°34	n.a.	S 12
S 13	23 38 43	25°10'17	25° 6	17°18	11° 5	8°11	17°40	2°17	11°19	4° 5	27°17	24°33	25°56	27°41	n.a.	S 13
M14	23 42 40	26° 7'51	8♐18	16°54	10°38	8°54	17°40	2°13	11°20	4° 6	27°19	24°35	25°53	27°48	n.a.	M14
T 15	23 46 36	27° 5'24	21° 6	16°34	10° 9	9°36	17°41	2° 9	11°22	4° 6	27°20	24°36	25°50	27°54	n.a.	T 15
W16	23 50 33	28° 2'57	3♉34	16°17	9°39	10°19	17°42	2° 5	11°23	4° 7	27°22	24°R36	25°46	28° 1	n.a.	W16
T 17	23 54 29	29° 0'28	15°47	16° 5	9° 7	11° 2	17°43	2° 1	11°24	4° 8	27°23	24°35	25°43	28° 8	n.a.	T 17
F 18	23 58 26	29°57'59	27°49	15°56	8°33	11°44	17°44	1°57	11°26	4° 8	27°25	24°32	25°40	28°14	n.a.	F 18
S 19	0 2 22	0♎55'30	9♒44	15°D53	7°58	12°27	17°45	1°54	11°27	4° 9	27°27	24°29	25°37	28°21	n.a.	S 19
S 20	0 6 19	1°53'00	21°36	15°54	7°22	13° 9	17°47	1°50	11°28	4° 9	27°28	24°26	25°34	28°28	n.a.	S 20
M21	0 10 15	2°50'29	3♓27	16° 0	6°46	13°52	17°48	1°47	11°29	4°10	27°30	24°22	25°30	28°35	n.a.	M21
T 22	0 14 12	3°47'58	15°21	16°12	6° 8	14°34	17°50	1°43	11°30	4°10	27°31	24°19	25°27	28°41	n.a.	T 22
W23	0 18 9	4°45'26	27°19	16°28	5°31	15°16	17°52	1°40	11°31	4°10	27°33	24°16	25°24	28°48	n.a.	W23
T 24	0 22 5	5°42'55	9♈24	16°49	4°53	15°58	17°54	1°36	11°32	4°11	27°34	24°15	25°21	28°55	n.a.	T 24
F 25	0 26 2	6°40'23	21°38	17°16	4°15	16°41	17°57	1°33	11°33	4°11	27°36	24°D14	25°18	29° 1	n.a.	F 25
S 26	0 29 58	7°37'51	4♉ 1	17°47	3°38	17°23	17°59	1°30	11°34	4°11	27°37	24°14	25°15	29° 8	n.a.	S 26
S 27	0 33 55	8°35'19	16°36	18°24	3° 1	18° 5	18° 2	1°27	11°35	4°11	27°39	24°15	25°11	29°15	n.a.	S 27
M28	0 37 51	9°32'47	29°24	19° 5	2°25	18°47	18° 5	1°24	11°36	4°12	27°40	24°16	25° 8	29°21	n.a.	M28
T 29	0 41 48	10°30'15	12♊28	19°52	1°51	19°29	18° 8	1°21	11°36	4°12	27°42	24°18	25° 5	29°28	n.a.	T 29
W30	0 45 44	11♎27'44	25♊49	20♍43	1♎17	20♍11	18♉11	1♓18	11♋37	4♋12	27♍43	24♈18	25♈ 2	29♒35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n17	23n13	3n 9	1s 4	3s53	7s59	3s 1	12n 9	0n52	20s59	0n42	9s57	0n11	22n17	0s 7	21n32	1s15	0n13	1s 2	9n26	10n 0	16s38		n.a.
W 2	5 55	26 5	4 1	1 7	4 7	8 12	3 14	11 55	0 52	21 0	0 42	9 58	0 11	22 17	0 7	21 32	1 15	0 13	1 2	9 26	9 59	16 36		n.a.
T 3	5 33	27 31	4 40	1 9	4 21	8 24	3 28	11 40	0 52	21 0	0 42	10 0	0 11	22 17	0 7	21 32	1 15	0 12	1 2	9 26	9 58	16 33		n.a.
F 4	5 11	27 14	5 5	1 10	4 34	8 35	3 41	11 26	0 53	21 1	0 42	10 1	0 10	22 17	0 7	21 32	1 15	0 12	1 2	9 25	9 57	16 30		n.a.
S 5	4 49	25 8	5 10	1 8	4 45	8 45	3 55	11 11	0 53	21 1	0 42	10 3	0 10	22 17	0 7	21 32	1 15	0 11	1 2	9 24	9 55	16 28		n.a.
S 6	4 28	21 18	4 56	1 4	4 55	8 55	4 9	10 56	0 54	21 1	0 41	10 5	0 10	22 17	0 7	21 32	1 15	0 10	1 2	9 22	9 54	16 25		n.a.
M 7	4 5	16 2	4 21	0 59	5 4	9 3	4 23	10 41	0 54	21 2	0 41	10 6	0 10	22 17	0 7	21 32	1 15	0 10	1 2	9 20	9 53	16 22		n.a.
T 8	3 43	9 44	3 27	0 53	5 11	9 11	4 37	10 26	0 55	21 2	0 41	10 8	0 10	22 16	0 7	21 32	1 15	0 9	1 2	9 18	9 52	16 19		n.a.
W 9	3 21	2 54	2 20	0 45	5 16	9 18	4 51	10 11	0 55	21 2	0 41	10 9	0 10	22 16	0 7	21 32	1 15	0 9	1 2	9 17	9 51	16 17		n.a.
T 10	2 59	4s 0	1 3	0 36	5 20	9 24	5 4	9 56	0 56	21 2	0 41	10 11	0 10	22 16	0 7	21 32	1 15	0 8	1 1	9 16	9 50	16 14		n.a.
F 11	2 37	10 32	0s16	0 26	5 22	9 28	5 18	9 41	0 56	21 2	0 40	10 12	0 10	22 16	0 7	21 32	1 15	0 8	1 1	9 16	9 49	16 11		n.a.
S 12	2 15	16 21	1 32	0 15	5 23	9 32	5 31	9 26	0 56	21 3	0 40	10 14	0 10	22 16	0 7	21 31	1 16	0 7	1 1	9 17	9 48	16 9		n.a.
S 13	1 52	21 9	2 40	0 4	5 22	9 35	5 44	9 11	0 57	21 3	0 40	10 15	0 10	22 16	0 7	21 31	1 16	0 7	1 1	9 17	9 46	16 6		n.a.
M14	1 30	24 43	3 37	0n 7	5 19	9 36	5 57	8 56	0 57	21 3	0 40	10 17	0 10	22 16	0 7	21 31	1 16	0 6	1 1	9 18	9 45	16 3		n.a.
T 15	1 8	26 55	4 22	0 19	5 15	9 37	6 10	8 40	0 58	21 3	0 40	10 18	0 9	22 16	0 7	21 31	1 16	0 6	1 1	9 18	9 44	16 1		n.a.
W16	0 45	27 41	4 53	0 30	5 10	9 36	6 22	8 25	0 58	21 3	0 40	10 20	0 9	22 15	0 7	21 31	1 16	0 5	1 1	9 18	9 43	15 58		n.a.
T 17	0 23	27 4	5 10	0 41	5 3	9 35	6 34	8 9	0 59	21 3	0 39	10 21	0 9	22 15	0 7	21 31	1 16	0 4	1 1	9 18	9 42	15 55		n.a.
F 18	0 1	25 12	5 13	0 52	4 55	9 32	6 45	7 54	0 59	21 3	0 39	10 22	0 9	22 15	0 7	21 31	1 16	0 4	1 1	9 17	9 41	15 52		n.a.
S 19	0s22	22 14	5 3	1 2	4 45	9 28	6 55	7 39	0 59	21 3	0 39	10 24	0 9	22 15	0 7	21 31	1 16	0 3	1 1	9 16	9 40	15 50		n.a.
S 20	0 44	18 22	4 39	1 11	4 35	9 23	7 5	7 23	1 0	21 3	0 39	10 25	0 9	22 15	0 7	21 31	1 16	0 3	1 1	9 14	9 39	15 47		n.a.
M21	1 6	13 48	4 4	1 19	4 24	9 17	7 14	7 8	1 0	21 3	0 39	10 26	0 9	22 15	0 7	21 31	1 16	0 2	1 1	9 13	9 37	15 44		n.a.
T 22	1 28	8 42	3 18	1 26	4 12	9 10	7 22	6 52	1 1	21 3	0 38	10 28	0 9	22 15	0 7	21 31	1 16	0 2	1 1	9 12	9 36	15 41		n.a.
W23	1 51	3 14	2 23	1 32	3 59	9 3	7 30	6 36	1 1	21 3	0 38	10 29	0 9	22 15	0 7	21 31	1 16	0 1	1 1	9 11	9 35	15 39		n.a.
T 24	2 13	2n23	1 21	1 36	3 45	8 54	7 37	6 21	1 1	21 3	0 38	10 30	0 9	22 15	0 7	21 31	1 16	0 1	1 1	9 10	9 34	15 36		n.a.
F 25	2 35	8 0	0 14	1 39	3 31	8 45	7 42	6 5	1 2	21 3	0 38	10 31	0 9	22 15	0 7	21 31	1 16	0 0	1 1	9 10	9 33	15 33		n.a.
S 26	2 57	13 23	0n54	1 41	3 17	8 35	7 47	5 49	1 2	21 3	0 38	10 33	0 8	22 15	0 7	21 31	1 16	0s 0	1 1	9 10	9 32	15 30		n.a.
S 27	3 19	18 19	2 1	1 40	3 2	8 25	7 52	5 34	1 2	21 3	0 38	10 34	0 8	22 15	0 7	21 31	1 16	0 1	1 0	9 11	9 31	15 27		n.a.
M28	3 42	22 30	3 2	1 38	2 47	8 14	7 55	5 18	1 3	21 2	0 37	10 35	0 8	22 14	0 7	21 31	1 16	0 1	1 0	9 11	9 30	15 25		n.a.
T 29	4 4	25 38	3 56	1 35	2 32	8 3	7 57	5 2	1 3	21 2	0 37	10 36	0 8	22 14	0 7	21 31	1 16	0 2	1 0	9 11	9 28	15 22		n.a.
W30	4s25	27n25	4n38	1n29	2s17	7s51	7s59	4n47	1n 4	21s 2	0n37	10s37	0n 8	22n14	0s 7	21n30	1s16	0s 3	1s 0	9n12	9n27	15s19		n.a.

Julian Day Number = 4329864.5, Delta T = 23h53m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°20'54, Lahiri = 96°27'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7142

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 41	12♎25'13	9♋28	21♍40	0°R45	20♍53	18♌14	1°R15	11♋38	4♋12	27♍45	24°R19	24♈59	29♒42	n.a.	T 1
F 2	0 53 38	13°22'42	23°25	22°41	0♎15	21°34	18°18	1♓12	11°38	4°12	27°46	24♈19	24°56	29°48	n.a.	F 2
S 3	0 57 34	14°20'12	7♌41	23°47	29♍47	22°16	18°22	1°10	11°39	4°12	27°48	24°18	24°52	29°55	n.a.	S 3
S 4	1 1 31	15°17'41	22°13	24°58	29°20	22°58	18°25	1° 7	11°39	4°R12	27°49	24°17	24°49	0♓ 2	n.a.	S 4
M 5	1 5 27	16°15'11	6♍56	26°13	28°56	23°39	18°29	1° 4	11°40	4°12	27°51	24°16	24°46	0° 8	n.a.	M 5
T 6	1 9 24	17°12'42	21°45	27°33	28°33	24°21	18°34	1° 2	11°40	4°12	27°52	24°15	24°43	0°15	n.a.	T 6
W 7	1 13 20	18°10'12	6♎32	28°57	28°13	25° 2	18°38	1° 0	11°40	4°12	27°54	24°15	24°40	0°22	n.a.	W 7
T 8	1 17 17	19° 7'43	21°10	0♎25	27°55	25°44	18°42	0°57	11°41	4°12	27°55	24°D15	24°36	0°28	n.a.	T 8
F 9	1 21 13	20° 5'14	5♏33	1°58	27°40	26°25	18°47	0°55	11°41	4°12	27°57	24°15	24°33	0°35	n.a.	F 9
S 10	1 25 10	21° 2'45	19°35	3°35	27°27	27° 7	18°52	0°53	11°41	4°12	27°58	24°15	24°30	0°42	n.a.	S 10
S 11	1 29 6	22° 0'16	3♐14	5°15	27°16	27°48	18°57	0°51	11°41	4°11	28° 0	24°15	24°27	0°48	n.a.	S 11
M12	1 33 3	22°57'48	16°29	7° 0	27° 8	28°29	19° 2	0°49	11°41	4°11	28° 1	24°15	24°24	0°55	n.a.	M12
T 13	1 37 0	23°55'20	29°22	8°48	27° 2	29°10	19° 7	0°47	11°41	4°11	28° 2	24°R16	24°21	1° 2	n.a.	T 13
W14	1 40 56	24°52'51	11♑53	10°39	26°58	29°52	19°13	0°46	11°R41	4°11	28° 4	24°16	24°17	1° 9	n.a.	W14
T 15	1 44 53	25°50'23	24° 9	12°32	26°D57	0♎33	19°18	0°44	11°41	4°10	28° 5	24°D15	24°14	1°15	n.a.	T 15
F 16	1 48 49	26°47'55	6♒11	14°29	26°58	1°14	19°24	0°42	11°41	4°10	28° 7	24°16	24°11	1°22	n.a.	F 16
S 17	1 52 46	27°45'27	18° 6	16°28	27° 1	1°55	19°30	0°41	11°41	4° 9	28° 8	24°16	24° 8	1°29	n.a.	S 17
S 18	1 56 42	28°42'59	29°58	18°28	27° 7	2°35	19°36	0°40	11°41	4° 9	28° 9	24°16	24° 5	1°35	n.a.	S 18
M19	2 0 39	29°40'31	11♓50	20°31	27°15	3°16	19°42	0°38	11°41	4° 9	28°11	24°17	24° 1	1°42	n.a.	M19
T 20	2 4 35	0♏38'04	23°47	22°34	27°25	3°57	19°48	0°37	11°40	4° 8	28°12	24°17	23°58	1°49	n.a.	T 20
W21	2 8 32	1°35'37	5♈52	24°39	27°37	4°38	19°55	0°36	11°40	4° 7	28°13	24°18	23°55	1°55	n.a.	W21
T 22	2 12 28	2°33'10	18° 7	26°44	27°51	5°18	20° 1	0°35	11°40	4° 7	28°15	24°R18	23°52	2° 2	n.a.	T 22
F 23	2 16 25	3°30'44	0♉34	28°49	28° 7	5°59	20° 8	0°34	11°39	4° 6	28°16	24°18	23°49	2° 9	n.a.	F 23
S 24	2 20 22	4°28'18	13°16	0♏54	28°25	6°40	20°15	0°34	11°39	4° 6	28°17	24°18	23°46	2°15	n.a.	S 24
S 25	2 24 18	5°25'54	26°11	2°59	28°45	7°20	20°22	0°33	11°38	4° 5	28°19	24°17	23°42	2°22	n.a.	S 25
M26	2 28 15	6°23'30	9♊21	5° 4	29° 6	8° 1	20°29	0°32	11°38	4° 4	28°20	24°15	23°39	2°29	n.a.	M26
T 27	2 32 11	7°21'07	22°44	7° 8	29°30	8°41	20°36	0°32	11°37	4° 4	28°21	24°14	23°36	2°36	n.a.	T 27
W28	2 36 8	8°18'44	6♋21	9°10	29°55	9°21	20°43	0°31	11°36	4° 3	28°22	24°12	23°33	2°42	n.a.	W28
T 29	2 40 4	9°16'23	20°10	11°12	0♎21	10° 2	20°51	0°31	11°36	4° 2	28°24	24°11	23°30	2°49	n.a.	T 29
F 30	2 44 1	10°14'03	4♌10	13°13	0°50	10°42	20°58	0°31	11°35	4° 1	28°25	24°D10	23°27	2°56	n.a.	F 30
S 31	2 47 57	11♏11'44	18♌19	15♏13	1♎19	11♎22	21♌ 6	0°D31	11♋34	4♋ 0	28♍26	24♈10	23♈23	3♓ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s47	27n36	5n 6	1n22	2s 1	7s39	8s 0	4n31	1n 4	21s 2	0n37	10s38	0n 8	22n14	0s 7	21n30	1s16	0s 3	1s 0	9n12	9n26	15s16		n.a.
F 2	5 9	26 4	5 17	1 12	1 46	7 28	8 0	4 15	1 4	21 1	0 37	10 39	0 8	22 14	0 7	21 30	1 16	0 4	1 0	9 12	9 25	15 14		n.a.
S 3	5 31	22 51	5 8	1 1	1 31	7 16	7 59	3 59	1 5	21 1	0 36	10 40	0 8	22 14	0 7	21 30	1 16	0 4	1 0	9 12	9 24	15 11		n.a.
S 4	5 53	18 11	4 40	0 48	1 15	7 4	7 57	3 43	1 5	21 1	0 36	10 41	0 8	22 14	0 7	21 30	1 16	0 5	1 0	9 11	9 23	15 8		n.a.
M 5	6 14	12 22	3 53	0 32	1 1	6 52	7 55	3 28	1 5	21 0	0 36	10 42	0 8	22 14	0 7	21 30	1 17	0 5	1 0	9 11	9 22	15 5		n.a.
T 6	6 36	5 49	2 51	0 15	0 46	6 41	7 52	3 12	1 6	21 0	0 36	10 43	0 8	22 14	0 7	21 30	1 17	0 6	1 0	9 11	9 20	15 2		n.a.
W 7	6 57	1s 3	1 37	0s 5	0 32	6 30	7 48	2 56	1 6	21 0	0 36	10 44	0 7	22 14	0 7	21 30	1 17	0 6	1 0	9 10	9 19	15 0		n.a.
T 8	7 19	7 48	0 17	0 27	0 18	6 19	7 44	2 40	1 6	20 59	0 36	10 45	0 7	22 14	0 7	21 30	1 17	0 7	1 0	9 10	9 18	14 57		n.a.
F 9	7 40	14 1	1s 2	0 50	0 5	6 9	7 39	2 25	1 7	20 59	0 35	10 46	0 7	22 14	0 7	21 30	1 17	0 7	1 0	9 10	9 17	14 54		n.a.
S 10	8 1	19 23	2 16	1 16	0n 8	5 59	7 34	2 9	1 7	20 58	0 35	10 47	0 7	22 14	0 7	21 30	1 17	0 8	1 0	9 10	9 16	14 51		n.a.
S 11	8 22	23 33	3 20	1 44	0 20	5 49	7 28	1 53	1 7	20 58	0 35	10 47	0 7	22 14	0 7	21 30	1 17	0 8	1 0	9 11	9 15	14 48		n.a.
M12	8 43	26 20	4 11	2 14	0 31	5 40	7 22	1 37	1 7	20 57	0 35	10 48	0 7	22 14	0 7	21 30	1 17	0 9	1 0	9 11	9 14	14 45		n.a.
T 13	9 3	27 38	4 48	2 45	0 42	5 32	7 15	1 22	1 8	20 57	0 35	10 49	0 7	22 14	0 7	21 30	1 17	0 9	1 0	9 11	9 12	14 43		n.a.
W14	9 24	27 28	5 10	3 19	0 52	5 24	7 8	1 6	1 8	20 56	0 35	10 49	0 7	22 14	0 7	21 30	1 17	0 10	1 0	9 11	9 11	14 40		n.a.
T 15	9 45	25 57	5 17	3 54	1 1	5 17	7 1	0 50	1 8	20 56	0 34	10 50	0 7	22 14	0 7	21 30	1 17	0 10	1 0	9 11	9 10	14 37		n.a.
F 16	10 5	23 16	5 10	4 30	1 9	5 10	6 53	0 35	1 9	20 55	0 34	10 51	0 7	22 14	0 7	21 30	1 17	0 11	1 0	9 11	9 9	14 34		n.a.
S 17	10 25	19 38	4 50	5 8	1 17	5 4	6 46	0 19	1 9	20 54	0 34	10 51	0 7	22 14	0 7	21 30	1 17	0 11	1 0	9 11	9 8	14 31		n.a.
S 18	10 45	15 14	4 18	5 47	1 23	4 59	6 37	0 3	1 9	20 54	0 34	10 52	0 6	22 14	0 7	21 30	1 17	0 12	0 59	9 11	9 7	14 28		n.a.
M19	11 5	10 16	3 34	6 27	1 29	4 55	6 29	0s12	1 10	20 53	0 34	10 52	0 6	22 14	0 7	21 30	1 17	0 12	0 59	9 11	9 6	14 25		n.a.
T 20	11 25	4 53	2 41	7 7	1 33	4 51	6 21	0 28	1 10	20 52	0 34	10 53	0 6	22 14	0 7	21 30	1 17	0 13	0 59	9 11	9 5	14 23		n.a.
W21	11 44	0n44	1 40	7 49	1 37	4 47	6 12	0 43	1 10	20 51	0 33	10 53	0 6	22 14	0 7	21 30	1 17	0 13	0 59	9 12	9 3	14 20		n.a.
T 22	12 3	6 24	0 34	8 30	1 39	4 45	6 3	0 59	1 10	20 51	0 33	10 54	0 6	22 14	0 7	21 30	1 17	0 14	0 59	9 12	9 2	14 17		n.a.
F 23	12 23	11 56	0n35	9 12	1 41	4 43	5 55	1 14	1 11	20 50	0 33	10 54	0 6	22 14	0 7	21 30	1 17	0 14	0 59	9 12	9 1	14 14		n.a.
S 24	12 42	17 4	1 43	9 54	1 42	4 42	5 46	1 29	1 11	20 49	0 33	10 55	0 6	22 14	0 7	21 30	1 17	0 15	0 59	9 11	9 0	14 11		n.a.
S 25	13 0	21 32	2 47	10 36	1 43	4 41	5 37	1 45	1 11	20 48	0 33	10 55	0 6	22 14	0 7	21 30	1 17	0 15	0 59	9 11	8 59	14 8		n.a.
M26	13 19	25 0	3 44	11 17	1 42	4 41	5 28	2 0	1 11	20 47	0 33	10 55	0 6	22 14	0 7	21 30	1 17	0 16	0 59	9 11	8 58	14 5		n.a.
T 27	13 37	27 8	4 30	11 58	1 41	4 42	5 19	2 15	1 12	20 46	0 33	10 55	0 6	22 14	0 7	21 30	1 17	0 16	0 59	9 10	8 57	14 2		n.a.
W28	13 56	27 42	5 1	12 38	1 38	4 43	5 10	2 31	1 12	20 45	0 32	10 56	0 6	22 15	0 7	21 30	1 17	0 16	0 59	9 9	8 55	14 0		n.a.
T 29	14 14	26 34	5 15	13 18	1 36	4 45	5 0	2 46	1 12	20 44	0 32	10 56	0 5	22 15	0 7	21 30	1 18	0 17	0 59	9 9	8 54	13 57		n.a.
F 30	14 31	23 47	5 11	13 57	1 32	4 48	4 51	3 1	1 12	20 44	0 32	10 56	0 5	22 15	0 7	21 30	1 18	0 17	0 59	9 9	8 53	13 54		n.a.
S 31	14s49	19n33	4n48	14s35	1n29	4s51	4s42	3s16	1n13	20s43	0n32	10s56	0n 5	22n15	0s 7	21n30	1s18	0s18	0s59	9n 9	8n52	13s51		n.a.

Julian Day Number = 4329894.5, Delta T = 23h53m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°20'58, Lahiri = 96°27'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7142

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 51 54	12♏ 9'26	2♍35	17♏11	1♎51	12♎ 2	21♑14	0♓31	11°R33	4°R 0	28♍27	24♈11	23♈20	3♓ 9	n.a.	S 1
M 2	2 55 50	13° 7'09	16°56	19° 8	2°23	12°42	21°22	0°31	11♋32	3♋59	28°28	24°12	23°17	3°16	n.a.	M 2
T 3	2 59 47	14° 4'53	1♎19	21° 3	2°57	13°22	21°30	0°31	11°31	3°58	28°29	24°13	23°14	3°22	n.a.	T 3
W 4	3 3 44	15° 2'39	15°40	22°57	3°32	14° 2	21°38	0°31	11°30	3°57	28°31	24°14	23°11	3°29	n.a.	W 4
T 5	3 7 40	16° 0'25	29°54	24°50	4° 9	14°42	21°46	0°32	11°29	3°56	28°32	24°R14	23° 7	3°36	n.a.	T 5
F 6	3 11 37	16°58'13	13♏58	26°41	4°47	15°22	21°55	0°32	11°28	3°55	28°33	24°13	23° 4	3°42	n.a.	F 6
S 7	3 15 33	17°56'01	27°47	28°31	5°26	16° 2	22° 3	0°33	11°27	3°54	28°34	24°11	23° 1	3°49	n.a.	S 7
S 8	3 19 30	18°53'50	11♐18	0♐19	6° 6	16°42	22°12	0°34	11°26	3°53	28°35	24° 8	22°58	3°56	n.a.	S 8
M 9	3 23 26	19°51'41	24°29	2° 6	6°47	17°21	22°21	0°35	11°25	3°52	28°36	24° 4	22°55	4° 2	n.a.	M 9
T 10	3 27 23	20°49'32	7♑20	3°51	7°29	18° 1	22°30	0°35	11°24	3°51	28°37	24° 0	22°52	4° 9	n.a.	T 10
W11	3 31 19	21°47'24	19°53	5°35	8°12	18°40	22°39	0°36	11°22	3°50	28°38	23°56	22°48	4°16	n.a.	W11
T 12	3 35 16	22°45'17	2♒ 9	7°18	8°56	19°20	22°48	0°38	11°21	3°48	28°39	23°53	22°45	4°23	n.a.	T 12
F 13	3 39 12	23°43'11	14°12	9° 0	9°41	19°59	22°57	0°39	11°20	3°47	28°40	23°52	22°42	4°29	n.a.	F 13
S 14	3 43 9	24°41'05	26° 7	10°40	10°27	20°39	23° 6	0°40	11°18	3°46	28°41	23°D51	22°39	4°36	n.a.	S 14
S 15	3 47 6	25°39'00	7♓58	12°18	11°13	21°18	23°16	0°41	11°17	3°45	28°42	23°52	22°36	4°43	n.a.	S 15
M16	3 51 2	26°36'56	19°51	13°56	12° 1	21°57	23°25	0°43	11°15	3°44	28°43	23°53	22°33	4°49	n.a.	M16
T 17	3 54 59	27°34'54	1♈49	15°32	12°49	22°37	23°35	0°45	11°14	3°42	28°44	23°55	22°29	4°56	n.a.	T 17
W18	3 58 55	28°32'52	13°59	17° 7	13°38	23°16	23°45	0°46	11°12	3°41	28°45	23°56	22°26	5° 3	n.a.	W18
T 19	4 2 52	29°30'51	26°22	18°40	14°28	23°55	23°54	0°48	11°11	3°40	28°46	23°R57	22°23	5° 9	n.a.	T 19
F 20	4 6 48	0♐28'51	9♉ 3	20°13	15°19	24°34	24° 4	0°50	11° 9	3°39	28°46	23°56	22°20	5°16	n.a.	F 20
S 21	4 10 45	1°26'52	22° 2	21°44	16°10	25°13	24°14	0°52	11° 7	3°37	28°47	23°53	22°17	5°23	n.a.	S 21
S 22	4 14 41	2°24'55	5♊20	23°13	17° 2	25°52	24°24	0°54	11° 6	3°36	28°48	23°48	22°13	5°29	n.a.	S 22
M23	4 18 38	3°22'59	18°55	24°42	17°55	26°31	24°34	0°56	11° 4	3°34	28°49	23°43	22°10	5°36	n.a.	M23
T 24	4 22 34	4°21'05	2♋45	26° 9	18°48	27°10	24°45	0°58	11° 2	3°33	28°50	23°36	22° 7	5°43	n.a.	T 24
W25	4 26 31	5°19'12	16°47	27°35	19°42	27°48	24°55	1° 1	11° 0	3°32	28°50	23°30	22° 4	5°49	n.a.	W25
T 26	4 30 28	6°17'20	0♌55	29° 0	20°36	28°27	25° 5	1° 3	10°58	3°30	28°51	23°24	22° 1	5°56	n.a.	T 26
F 27	4 34 24	7°15'31	15° 8	0♑23	21°31	29° 6	25°16	1° 6	10°57	3°29	28°52	23°21	21°58	6° 3	n.a.	F 27
S 28	4 38 21	8°13'42	29°20	1°45	22°27	29°44	25°26	1° 8	10°55	3°27	28°52	23°19	21°54	6°10	n.a.	S 28
S 29	4 42 17	9°11'56	13♍31	3° 5	23°23	0♏23	25°37	1°11	10°53	3°26	28°53	23°D18	21°51	6°16	n.a.	S 29
M30	4 46 14	10♐10'11	27♍38	4♑25	24♎19	1♏ 2	25♑48	1♓14	10♋51	3♋24	28♍54	23♈19	21♈48	6♓23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s 6	14n10	4n 8	15s12	1n24	4s55	4s33	3s31	1n13	20s41	0n32	10s56	0n 5	22n15	0s 7	21n30	1s18	0s18	0s59	9n 9	8n51	13s48		n.a.
M 2	15 23	7 59	3 11	15 48	1 19	4 59	4 24	3 46	1 13	20 40	0 32	10 56	0 5	22 15	0 7	21 29	1 18	0 19	0 59	9 9	8 50	13 45		n.a.
T 3	15 40	1 23	2 3	16 23	1 14	5 4	4 15	4 1	1 13	20 39	0 31	10 56	0 5	22 15	0 7	21 29	1 18	0 19	0 59	9 10	8 48	13 42		n.a.
W 4	15 57	5s17	0 47	16 57	1 8	5 9	4 6	4 16	1 13	20 38	0 31	10 56	0 5	22 15	0 7	21 29	1 18	0 19	0 59	9 10	8 47	13 39		n.a.
T 5	16 13	11 39	0s31	17 29	1 2	5 15	3 57	4 31	1 14	20 37	0 31	10 56	0 5	22 15	0 7	21 29	1 18	0 20	0 59	9 10	8 46	13 36		n.a.
F 6	16 29	17 20	1 47	18 1	0 56	5 22	3 49	4 46	1 14	20 36	0 31	10 56	0 5	22 15	0 7	21 29	1 18	0 20	0 59	9 10	8 45	13 33		n.a.
S 7	16 45	22 0	2 54	18 32	0 49	5 29	3 40	5 1	1 14	20 35	0 31	10 56	0 5	22 15	0 7	21 29	1 18	0 21	0 59	9 9	8 44	13 30		n.a.
S 8	17 1	25 23	3 50	19 1	0 43	5 36	3 31	5 15	1 14	20 34	0 31	10 56	0 5	22 15	0 7	21 29	1 18	0 21	0 59	9 8	8 43	13 27		n.a.
M 9	17 16	27 16	4 33	19 29	0 35	5 44	3 23	5 30	1 15	20 32	0 31	10 55	0 5	22 16	0 6	21 29	1 18	0 21	0 59	9 7	8 42	13 25		n.a.
T 10	17 31	27 38	5 0	19 56	0 28	5 53	3 14	5 44	1 15	20 31	0 31	10 55	0 4	22 16	0 6	21 29	1 18	0 22	0 59	9 5	8 40	13 22		n.a.
W11	17 46	26 34	5 12	20 22	0 21	6 2	3 5	5 59	1 15	20 30	0 30	10 55	0 4	22 16	0 6	21 29	1 18	0 22	0 58	9 4	8 39	13 19		n.a.
T 12	18 0	24 14	5 10	20 46	0 13	6 11	2 57	6 13	1 15	20 28	0 30	10 55	0 4	22 16	0 6	21 29	1 18	0 22	0 58	9 3	8 38	13 16		n.a.
F 13	18 14	20 51	4 54	21 10	0 5	6 20	2 49	6 28	1 15	20 27	0 30	10 54	0 4	22 16	0 6	21 29	1 18	0 23	0 58	9 2	8 37	13 13		n.a.
S 14	18 28	16 40	4 25	21 32	0s 3	6 30	2 41	6 42	1 15	20 26	0 30	10 54	0 4	22 16	0 6	21 29	1 18	0 23	0 58	9 2	8 36	13 10		n.a.
S 15	18 42	11 52	3 45	21 53	0 11	6 41	2 32	6 56	1 16	20 24	0 30	10 54	0 4	22 16	0 6	21 29	1 18	0 23	0 58	9 2	8 35	13 7		n.a.
M16	18 55	6 38	2 56	22 13	0 19	6 52	2 24	7 10	1 16	20 23	0 30	10 53	0 4	22 16	0 6	21 29	1 18	0 24	0 58	9 3	8 34	13 4		n.a.
T 17	19 8	1 6	1 58	22 32	0 27	7 3	2 16	7 24	1 16	20 21	0 30	10 53	0 4	22 17	0 6	21 29	1 18	0 24	0 58	9 3	8 32	13 1		n.a.
W18	19 20	4n33	0 54	22 49	0 35	7 14	2 9	7 38	1 16	20 20	0 29	10 52	0 4	22 17	0 6	21 29	1 18	0 24	0 58	9 4	8 31	12 58		n.a.
T 19	19 33	10 8	0n13	23 5	0 43	7 26	2 1	7 52	1 16	20 18	0 29	10 52	0 4	22 17	0 6	21 29	1 18	0 25	0 58	9 4	8 30	12 55		n.a.
F 20	19 45	15 27	1 21	23 21	0 51	7 38	1 53	8 6	1 16	20 17	0 29	10 51	0 4	22 17	0 6	21 29	1 18	0 25	0 58	9 4	8 29	12 52		n.a.
S 21	19 56	20 11	2 27	23 35	0 59	7 50	1 46	8 20	1 17	20 15	0 29	10 50	0 4	22 17	0 6	21 29	1 18	0 25	0 58	9 3	8 28	12 49		n.a.
S 22	20 8	24 2	3 26	23 48	1 7	8 3	1 38	8 33	1 17	20 14	0 29	10 50	0 3	22 17	0 6	21 30	1 18	0 26	0 58	9 1	8 27	12 46		n.a.
M23	20 19	26 37	4 14	24 0	1 15	8 16	1 31	8 47	1 17	20 12	0 29	10 49	0 3	22 17	0 6	21 30	1 18	0 26	0 58	8 59	8 25	12 43		n.a.
T 24	20 29	27 38	4 49	24 11	1 23	8 29	1 24	9 0	1 17	20 10	0 29	10 48	0 3	22 18	0 6	21 30	1 18	0 26	0 58	8 57	8 24	12 40		n.a.
W25	20 39	26 54	5 7	24 21	1 31	8 42	1 17	9 14	1 17	20 9	0 29	10 48	0 3	22 18	0 6	21 30	1 18	0 26	0 58	8 54	8 23	12 37		n.a.
T 26	20 49	24 26	5 6	24 29	1 39	8 56	1 10	9 27	1 17	20 7	0 28	10 47	0 3	22 18	0 6	21 30	1 18	0 27	0 58	8 52	8 22	12 34		n.a.
F 27	20 59	20 29	4 47	24 37	1 47	9 10	1 3	9 40	1 18	20 5	0 28	10 46	0 3	22 18	0 6	21 30	1 18	0 27	0 58	8 51	8 21	12 31		n.a.
S 28	21 8	15 20	4 10	24 44	1 54	9 24	0 56	9 53	1 18	20 4	0 28	10 45	0 3	22 18	0 6	21 30	1 18	0 27	0 58	8 50	8 20	12 28		n.a.
S 29	21 17	9 23	3 18	24 50	2 2	9 38	0 49	10 6	1 18	20 2	0 28	10 44	0 3	22 18	0 6	21 30	1 18	0 27	0 58	8 50	8 19	12 25		n.a.
M30	21s25	2n59	2n14	24s55	2s 9	9s52	0s43	10s19	1n18	20s 0	0n28	10s43	0n 3	22n18	0s 6	21n30	1s18	0s28	0s58	8n50	8n17	12s22		n.a.

Julian Day Number = 4329925.5, Delta T = 23h53m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°21'02, Lahiri = 96°28'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7142

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 50 10	11♐ 8'28	11♎39	5♑42	25♎17	1♏40	25♑59	1♓17	10°R49	3°R23	28♍54	23♈20	21♈45	6♓30	n.a.	T 1
W 2	4 54 7	12° 6'46	25°35	6°58	26°14	2°18	26° 9	1°20	10♋47	3♋21	28°55	23°R21	21°42	6°36	n.a.	W 2
T 3	4 58 3	13° 5'07	9♏23	8°13	27°12	2°57	26°20	1°23	10°45	3°20	28°56	23°20	21°39	6°43	n.a.	T 3
F 4	5 2 0	14° 3'29	23° 2	9°26	28°11	3°35	26°31	1°26	10°43	3°18	28°56	23°16	21°35	6°50	n.a.	F 4
S 5	5 5 56	15° 1'52	6♐29	10°37	29°10	4°13	26°43	1°29	10°41	3°17	28°57	23°11	21°32	6°56	n.a.	S 5
S 6	5 9 53	16° 0'18	19°43	11°46	0♏ 9	4°51	26°54	1°33	10°38	3°15	28°57	23° 3	21°29	7° 3	n.a.	S 6
M 7	5 13 50	16°58'45	2♑42	12°54	1° 9	5°29	27° 5	1°36	10°36	3°14	28°58	22°53	21°26	7°10	n.a.	M 7
T 8	5 17 46	17°57'13	15°25	13°59	2° 9	6° 7	27°16	1°40	10°34	3°12	28°58	22°43	21°23	7°16	n.a.	T 8
W 9	5 21 43	18°55'43	27°52	15° 2	3°10	6°45	27°28	1°43	10°32	3°10	28°59	22°34	21°19	7°23	n.a.	W 9
T 10	5 25 39	19°54'14	10♒ 5	16° 3	4°11	7°23	27°39	1°47	10°30	3° 9	28°59	22°26	21°16	7°30	n.a.	T 10
F 11	5 29 36	20°52'46	22° 7	17° 1	5°12	8° 1	27°51	1°51	10°27	3° 7	28°59	22°19	21°13	7°36	n.a.	F 11
S 12	5 33 32	21°51'20	4♓ 1	17°56	6°13	8°39	28° 2	1°55	10°25	3° 6	29° 0	22°15	21°10	7°43	n.a.	S 12
S 13	5 37 29	22°49'55	15°50	18°49	7°15	9°17	28°14	1°58	10°23	3° 4	29° 0	22°13	21° 7	7°50	n.a.	S 13
M14	5 41 25	23°48'31	27°42	19°38	8°18	9°54	28°26	2° 2	10°21	3° 2	29° 0	22°D13	21° 4	7°56	n.a.	M14
T 15	5 45 22	24°47'09	9♈39	20°24	9°20	10°32	28°37	2° 7	10°18	3° 1	29° 1	22°14	21° 0	8° 3	n.a.	T 15
W16	5 49 18	25°45'48	21°49	21° 6	10°23	11° 9	28°49	2°11	10°16	2°59	29° 1	22°R14	20°57	8°10	n.a.	W16
T 17	5 53 15	26°44'29	4♉16	21°45	11°27	11°47	29° 1	2°15	10°14	2°57	29° 1	22°14	20°54	8°16	n.a.	T 17
F 18	5 57 12	27°43'11	17° 4	22°18	12°30	12°24	29°13	2°19	10°11	2°56	29° 1	22°11	20°51	8°23	n.a.	F 18
S 19	6 1 8	28°41'54	0♊15	22°47	13°34	13° 2	29°25	2°24	10° 9	2°54	29° 2	22° 6	20°48	8°30	n.a.	S 19
S 20	6 5 5	29°40'40	13°50	23°11	14°38	13°39	29°37	2°28	10° 7	2°52	29° 2	21°58	20°45	8°37	n.a.	S 20
M21	6 9 1	0♑39'26	27°48	23°30	15°42	14°16	29°49	2°33	10° 4	2°51	29° 2	21°49	20°41	8°43	n.a.	M21
T 22	6 12 58	1°38'15	12♋ 5	23°42	16°47	14°53	0♒ 1	2°37	10° 2	2°49	29° 2	21°38	20°38	8°50	n.a.	T 22
W23	6 16 54	2°37'05	26°34	23°R48	17°52	15°30	0°13	2°42	9°59	2°47	29° 2	21°27	20°35	8°57	n.a.	W23
T 24	6 20 51	3°35'57	11♌ 9	23°46	18°57	16° 7	0°26	2°47	9°57	2°46	29° 2	21°18	20°32	9° 3	n.a.	T 24
F 25	6 24 47	4°34'51	25°43	23°38	20° 3	16°44	0°38	2°52	9°55	2°44	29° 2	21°11	20°29	9°10	n.a.	F 25
S 26	6 28 44	5°33'47	10♍11	23°22	21° 8	17°21	0°50	2°57	9°52	2°42	29° 2	21° 6	20°26	9°17	n.a.	S 26
S 27	6 32 41	6°32'44	24°28	22°58	22°14	17°58	1° 3	3° 2	9°50	2°41	29°R 2	21° 4	20°22	9°23	n.a.	S 27
M28	6 36 37	7°31'44	8♎32	22°25	23°20	18°35	1°15	3° 7	9°47	2°39	29° 2	21°D 3	20°19	9°30	n.a.	M28
T 29	6 40 34	8°30'46	22°23	21°45	24°27	19°12	1°27	3°12	9°45	2°37	29° 2	21°R 3	20°16	9°37	n.a.	T 29
W30	6 44 30	9°29'50	6♏ 1	20°57	25°33	19°48	1°40	3°17	9°42	2°36	29° 2	21° 3	20°13	9°43	n.a.	W30
T 31	6 48 27	10♑28'56	19♏28	20♑ 1	26♏40	20♏25	1♒52	3♓22	9♋40	2♋34	29♍ 2	21♈ 0	20♈10	9♓50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s33	3s32	1n 3	24s59	2s16	10s 6	0s36	10s32	1n18	19s58	0n28	10s43	0n 3	22n19	0s 6	21n30	1s18	0s28	0s58	8n51	8n16	12s19		n.a.
W 2	21 41	9 50	0s12	25 2	2 23	10 21	0 30	10 45	1 18	19 56	0 28	10 42	0 3	22 19	0 6	21 30	1 18	0 28	0 58	8 51	8 15	12 16		n.a.
T 3	21 48	15 37	1 25	25 5	2 29	10 36	0 24	10 57	1 18	19 54	0 28	10 41	0 3	22 19	0 6	21 30	1 19	0 28	0 58	8 51	8 14	12 13		n.a.
F 4	21 55	20 32	2 33	25 7	2 36	10 50	0 18	11 10	1 18	19 52	0 28	10 40	0 2	22 19	0 6	21 30	1 19	0 28	0 58	8 49	8 13	12 10		n.a.
S 5	22 2	24 19	3 30	25 7	2 42	11 5	0 12	11 22	1 18	19 50	0 27	10 39	0 2	22 19	0 6	21 30	1 19	0 28	0 58	8 47	8 12	12 7		n.a.
S 6	22 8	26 42	4 16	25 8	2 48	11 20	0 6	11 35	1 19	19 49	0 27	10 37	0 2	22 19	0 6	21 30	1 19	0 29	0 58	8 44	8 10	12 4		n.a.
M 7	22 14	27 36	4 47	25 7	2 54	11 35	0 0	11 47	1 19	19 47	0 27	10 36	0 2	22 20	0 6	21 30	1 19	0 29	0 58	8 41	8 9	12 1		n.a.
T 8	22 19	26 59	5 3	25 6	2 59	11 50	0n 5	11 59	1 19	19 44	0 27	10 35	0 2	22 20	0 6	21 30	1 19	0 29	0 57	8 37	8 8	11 58		n.a.
W 9	22 24	25 2	5 4	25 4	3 4	12 5	0 11	12 11	1 19	19 42	0 27	10 34	0 2	22 20	0 6	21 30	1 19	0 29	0 57	8 34	8 7	11 55		n.a.
T 10	22 28	21 57	4 51	25 1	3 8	12 20	0 16	12 23	1 19	19 40	0 27	10 33	0 2	22 20	0 6	21 30	1 19	0 29	0 57	8 31	8 6	11 52		n.a.
F 11	22 32	17 59	4 25	24 58	3 12	12 35	0 22	12 35	1 19	19 38	0 27	10 32	0 2	22 20	0 6	21 30	1 19	0 29	0 57	8 29	8 5	11 49		n.a.
S 12	22 36	13 21	3 48	24 55	3 16	12 50	0 27	12 47	1 19	19 36	0 27	10 30	0 2	22 21	0 6	21 30	1 19	0 29	0 57	8 27	8 3	11 46		n.a.
S 13	22 39	8 15	3 2	24 51	3 19	13 5	0 32	12 58	1 19	19 34	0 27	10 29	0 2	22 21	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 27	8 2	11 43		n.a.
M14	22 42	2 51	2 7	24 47	3 22	13 20	0 37	13 10	1 19	19 32	0 27	10 28	0 2	22 21	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 27	8 1	11 40		n.a.
T 15	22 45	2n42	1 7	24 42	3 24	13 35	0 41	13 21	1 19	19 30	0 26	10 26	0 2	22 21	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 27	8 0	11 37		n.a.
W16	22 47	8 16	0 2	24 37	3 26	13 50	0 46	13 32	1 19	19 27	0 26	10 25	0 2	22 21	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 27	7 59	11 34		n.a.
T 17	22 48	13 38	1n 4	24 32	3 26	14 5	0 51	13 44	1 20	19 25	0 26	10 23	0 1	22 21	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 27	7 58	11 31		n.a.
F 18	22 50	18 34	2 8	24 27	3 26	14 20	0 55	13 55	1 20	19 23	0 26	10 22	0 1	22 22	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 26	7 57	11 27		n.a.
S 19	22 50	22 45	3 8	24 21	3 26	14 34	0 59	14 5	1 20	19 20	0 26	10 21	0 1	22 22	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 24	7 55	11 24		n.a.
S 20	22 51	25 50	3 58	24 16	3 24	14 49	1 3	14 16	1 20	19 18	0 26	10 19	0 1	22 22	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 21	7 54	11 21		n.a.
M21	22 51	27 26	4 36	24 10	3 21	15 3	1 7	14 27	1 20	19 16	0 26	10 18	0 1	22 22	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 18	7 53	11 18		n.a.
T 22	22 50	27 15	4 58	24 4	3 18	15 18	1 11	14 38	1 20	19 13	0 26	10 16	0 1	22 22	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 14	7 52	11 15		n.a.
W23	22 49	25 14	5 1	23 58	3 13	15 32	1 15	14 48	1 20	19 11	0 26	10 14	0 1	22 23	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 10	7 51	11 12		n.a.
T 24	22 48	21 33	4 44	23 53	3 7	15 46	1 19	14 58	1 20	19 8	0 26	10 13	0 1	22 23	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 6	7 50	11 9		n.a.
F 25	22 46	16 33	4 9	23 47	2 59	15 59	1 22	15 8	1 20	19 6	0 26	10 11	0 1	22 23	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 4	7 48	11 6		n.a.
S 26	22 44	10 38	3 19	23 41	2 50	16 13	1 26	15 19	1 20	19 3	0 25	10 9	0 1	22 23	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 2	7 47	11 3		n.a.
S 27	22 41	4 14	2 16	23 35	2 40	16 26	1 29	15 29	1 20	19 1	0 25	10 8	0 1	22 23	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 1	7 46	11 0		n.a.
M28	22 38	2s17	1 6	23 28	2 28	16 39	1 32	15 38	1 20	18 58	0 25	10 6	0 1	22 23	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 1	7 45	10 57		n.a.
T 29	22 35	8 37	0s 7	23 22	2 15	16 52	1 35	15 48	1 20	18 56	0 25	10 4	0 1	22 24	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 1	7 44	10 54		n.a.
W30	22 31	14 26	1 18	23 14	2 0	17 5	1 38	15 58	1 20	18 53	0 25	10 3	0 1	22 24	0 6	21 30	1 19	0 30	0 57	8 1	7 43	10 51		n.a.
T 31	22s27	19s29	2s24	23s 6	1s44	17s17	1n41	16s 7	1n20	18s51	0n25	10s 1	0n 0	22n24	0s 6	21n31	1s19	0s30	0s57	8n 0	7n41	10s47		n.a.

Julian Day Number = 4329955.5, Delta T = 23h53m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°21'06, Lahiri = 96°28'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7143

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 52 23	11♑28'04	2♐43	18°R59	27♏47	21♏ 1	2♒ 5	3♓28	9°R38	2°R32	29°R 2	20°R55	20♈ 6	9♓57	n.a.	F 1
S 2	6 56 20	12°27'14	15°48	17♑52	28°55	21°38	2°18	3°33	9♋35	2♋31	29♍ 2	20♈47	20° 3	10° 3	n.a.	S 2
S 3	7 0 17	13°26'26	28°41	16°41	0♐ 2	22°14	2°30	3°38	9°33	2°29	29° 2	20°35	20° 0	10°10	n.a.	S 3
M 4	7 4 13	14°25'39	11♑23	15°27	1°10	22°50	2°43	3°44	9°30	2°28	29° 2	20°22	19°57	10°17	n.a.	M 4
T 5	7 8 10	15°24'55	23°52	14°14	2°17	23°27	2°56	3°49	9°28	2°26	29° 1	20° 8	19°54	10°23	n.a.	T 5
W 6	7 12 6	16°24'12	6♒10	13° 3	3°25	24° 3	3° 8	3°55	9°26	2°24	29° 1	19°55	19°51	10°30	n.a.	W 6
T 7	7 16 3	17°23'30	18°17	11°56	4°33	24°39	3°21	4° 1	9°23	2°23	29° 1	19°43	19°47	10°37	n.a.	T 7
F 8	7 19 59	18°22'51	0♓14	10°56	5°42	25°15	3°34	4° 7	9°21	2°21	29° 1	19°33	19°44	10°43	n.a.	F 8
S 9	7 23 56	19°22'12	12° 5	10° 3	6°50	25°51	3°47	4°12	9°18	2°20	29° 0	19°26	19°41	10°50	n.a.	S 9
S 10	7 27 52	20°21'35	23°53	9°20	7°59	26°27	3°59	4°18	9°16	2°18	29° 0	19°22	19°38	10°57	n.a.	S 10
M11	7 31 49	21°21'00	5♈41	8°47	9° 8	27° 2	4°12	4°24	9°14	2°16	29° 0	19°20	19°35	11° 3	n.a.	M11
T 12	7 35 46	22°20'26	17°37	8°26	10°17	27°38	4°25	4°30	9°11	2°15	28°59	19°20	19°32	11°10	n.a.	T 12
W13	7 39 42	23°19'54	29°44	8°D15	11°26	28°14	4°38	4°36	9° 9	2°13	28°59	19°20	19°28	11°17	n.a.	W13
T 14	7 43 39	24°19'23	12♉ 8	8°17	12°35	28°49	4°51	4°42	9° 7	2°12	28°59	19°19	19°25	11°23	n.a.	T 14
F 15	7 47 35	25°18'54	24°55	8°29	13°44	29°25	5° 4	4°48	9° 4	2°10	28°58	19°16	19°22	11°30	n.a.	F 15
S 16	7 51 32	26°18'26	8♊ 9	8°51	14°54	0♐ 0	5°17	4°54	9° 2	2° 9	28°58	19°11	19°19	11°37	n.a.	S 16
S 17	7 55 28	27°18'00	21°50	9°23	16° 4	0°35	5°30	5° 1	9° 0	2° 7	28°57	19° 3	19°16	11°43	n.a.	S 17
M18	7 59 25	28°17'35	6♋ 0	10° 4	17°13	1°11	5°43	5° 7	8°57	2° 6	28°57	18°53	19°12	11°50	n.a.	M18
T 19	8 3 22	29°17'12	20°34	10°52	18°23	1°46	5°56	5°13	8°55	2° 4	28°56	18°42	19° 9	11°57	n.a.	T 19
W20	8 7 18	0♒16'50	5♌25	11°48	19°33	2°21	6° 9	5°20	8°53	2° 3	28°56	18°30	19° 6	12° 3	n.a.	W20
T 21	8 11 15	1°16'30	20°25	12°50	20°44	2°56	6°22	5°26	8°51	2° 2	28°55	18°20	19° 3	12°10	n.a.	T 21
F 22	8 15 11	2°16'12	5♍24	13°58	21°54	3°31	6°35	5°32	8°49	2° 0	28°55	18°12	19° 0	12°17	n.a.	F 22
S 23	8 19 8	3°15'56	20°13	15°10	23° 4	4° 6	6°48	5°39	8°46	1°59	28°54	18° 7	18°57	12°24	n.a.	S 23
S 24	8 23 4	4°15'41	4♎47	16°27	24°15	4°40	7° 1	5°45	8°44	1°57	28°53	18° 5	18°53	12°30	n.a.	S 24
M25	8 27 1	5°15'28	19° 1	17°46	25°26	5°15	7°14	5°52	8°42	1°56	28°53	18°D 4	18°50	12°37	n.a.	M25
T 26	8 30 58	6°15'18	2♏54	19° 9	26°36	5°49	7°27	5°59	8°40	1°55	28°52	18°R 4	18°47	12°44	n.a.	T 26
W27	8 34 54	7°15'09	16°28	20°34	27°47	6°24	7°40	6° 5	8°38	1°53	28°51	18° 4	18°44	12°50	n.a.	W27
T 28	8 38 51	8°15'02	29°44	22° 1	28°58	6°58	7°53	6°12	8°36	1°52	28°51	18° 2	18°41	12°57	n.a.	T 28
F 29	8 42 47	9°14'57	12♐44	23°30	0♑ 9	7°33	8° 6	6°19	8°34	1°51	28°50	17°58	18°38	13° 4	n.a.	F 29
S 30	8 46 44	10°14'54	25°31	25° 1	1°21	8° 7	8°19	6°25	8°32	1°50	28°49	17°50	18°34	13°10	n.a.	S 30
S 31	8 50 40	11♒14'53	8♑ 6	26♑32	2♑32	8♐41	8♒33	6♓32	8♋30	1♋49	28♍48	17♈41	18♈31	13♓17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s22	23s28	3s21	22s57	1s26	17s29	1n44	16s16	1n20	18s48	0n25	9s59	0n 0	22n24	0s 6	21n31	1s19	0s30	0s57	7n58	7n40	10s44		n.a.
S 2	22 17	26 12	4 7	22 48	1 7	17 41	1 46	16 26	1 20	18 45	0 25	9 57	0 0	22 24	0 6	21 31	1 19	0 30	0 57	7 55	7 39	10 41		n.a.
S 3	22 11	27 29	4 39	22 37	0 48	17 53	1 49	16 35	1 20	18 43	0 25	9 55	0 0	22 25	0 6	21 31	1 19	0 30	0 57	7 51	7 38	10 38		n.a.
M 4	22 5	27 17	4 56	22 26	0 27	18 4	1 51	16 44	1 20	18 40	0 25	9 53	0 0	22 25	0 6	21 31	1 19	0 29	0 57	7 46	7 37	10 35		n.a.
T 5	21 59	25 42	4 59	22 13	0 7	18 15	1 53	16 52	1 20	18 37	0 25	9 52	0 0	22 25	0 6	21 31	1 19	0 29	0 56	7 41	7 36	10 32		n.a.
W 6	21 52	22 55	4 48	22 0	0n13	18 26	1 55	17 1	1 20	18 34	0 24	9 50	0 0	22 25	0 6	21 31	1 19	0 29	0 56	7 36	7 34	10 29		n.a.
T 7	21 45	19 10	4 24	21 47	0 32	18 36	1 57	17 10	1 20	18 32	0 24	9 48	0s 0	22 25	0 6	21 31	1 19	0 29	0 56	7 31	7 33	10 26		n.a.
F 8	21 37	14 41	3 48	21 34	0 51	18 46	1 59	17 18	1 20	18 29	0 24	9 46	0 0	22 25	0 6	21 31	1 19	0 29	0 56	7 28	7 32	10 23		n.a.
S 9	21 29	9 42	3 3	21 21	1 8	18 56	2 1	17 26	1 20	18 26	0 24	9 44	0 0	22 26	0 6	21 31	1 19	0 29	0 56	7 25	7 31	10 19		n.a.
S 10	21 21	4 23	2 10	21 9	1 23	19 5	2 2	17 34	1 20	18 23	0 24	9 42	0 0	22 26	0 6	21 31	1 19	0 29	0 56	7 24	7 30	10 16		n.a.
M11	21 12	1n 6	1 12	20 57	1 36	19 14	2 4	17 42	1 20	18 20	0 24	9 40	0 0	22 26	0 6	21 31	1 19	0 28	0 56	7 23	7 28	10 13		n.a.
T 12	21 3	6 36	0 9	20 47	1 48	19 22	2 5	17 50	1 20	18 17	0 24	9 38	0 0	22 26	0 6	21 31	1 19	0 28	0 56	7 23	7 27	10 10		n.a.
W13	20 53	11 58	0n55	20 38	1 58	19 30	2 6	17 58	1 20	18 14	0 24	9 36	0 0	22 26	0 6	21 31	1 19	0 28	0 56	7 23	7 26	10 7		n.a.
T 14	20 43	16 58	1 58	20 30	2 5	19 38	2 8	18 6	1 20	18 11	0 24	9 33	0 1	22 26	0 6	21 31	1 18	0 28	0 56	7 23	7 25	10 4		n.a.
F 15	20 33	21 23	2 56	20 24	2 11	19 45	2 9	18 13	1 20	18 8	0 24	9 31	0 1	22 27	0 6	21 31	1 18	0 28	0 56	7 22	7 24	10 1		n.a.
S 16	20 22	24 52	3 48	20 18	2 15	19 52	2 10	18 20	1 20	18 5	0 24	9 29	0 1	22 27	0 6	21 31	1 18	0 27	0 56	7 20	7 23	9 58		n.a.
S 17	20 11	27 4	4 28	20 14	2 18	19 58	2 10	18 28	1 20	18 2	0 24	9 27	0 1	22 27	0 6	21 31	1 18	0 27	0 56	7 17	7 21	9 54		n.a.
M18	19 59	27 36	4 53	20 10	2 19	20 4	2 11	18 35	1 20	17 59	0 24	9 25	0 1	22 27	0 6	21 31	1 18	0 27	0 56	7 13	7 20	9 51		n.a.
T 19	19 48	26 16	5 1	20 6	2 19	20 10	2 12	18 42	1 20	17 56	0 24	9 23	0 1	22 27	0 6	21 31	1 18	0 27	0 56	7 9	7 19	9 48		n.a.
W20	19 35	23 6	4 48	20 3	2 17	20 15	2 12	18 48	1 20	17 53	0 23	9 20	0 1	22 27	0 6	21 31	1 18	0 27	0 56	7 5	7 18	9 45		n.a.
T 21	19 23	18 22	4 16	20 1	2 14	20 20	2 12	18 55	1 20	17 50	0 23	9 18	0 1	22 28	0 6	21 31	1 18	0 26	0 56	7 1	7 17	9 42		n.a.
F 22	19 10	12 30	3 25	19 58	2 11	20 24	2 13	19 1	1 20	17 47	0 23	9 16	0 1	22 28	0 6	21 31	1 18	0 26	0 56	6 58	7 16	9 39		n.a.
S 23	18 57	5 58	2 22	19 54	2 7	20 27	2 13	19 8	1 20	17 44	0 23	9 14	0 1	22 28	0 6	21 31	1 18	0 26	0 56	6 56	7 14	9 35		n.a.
S 24	18 43	0s47	1 10	19 51	2 2	20 30	2 13	19 14	1 20	17 41	0 23	9 11	0 1	22 28	0 6	21 32	1 18	0 25	0 56	6 55	7 13	9 32		n.a.
M25	18 29	7 21	0s 5	19 47	1 56	20 33	2 13	19 20	1 20	17 38	0 23	9 9	0 1	22 28	0 6	21 32	1 18	0 25	0 56	6 55	7 12	9 29		n.a.
T 26	18 15	13 24	1 18	19 42	1 50	20 35	2 13	19 26	1 20	17 35	0 23	9 7	0 1	22 28	0 6	21 32	1 18	0 25	0 56	6 55	7 11	9 26		n.a.
W27	18 0	18 40	2 25	19 37	1 43	20 37	2 13	19 32	1 20	17 31	0 23	9 5	0 1	22 28	0 6	21 32	1 18	0 25	0 56	6 55	7 10	9 23		n.a.
T 28	17 45	22 53	3 22	19 30	1 36	20 38	2 12	19 38	1 19	17 28	0 23	9 2	0 1	22 29	0 6	21 32	1 18	0 24	0 56	6 54	7 9	9 20		n.a.
F 29	17 30	25 51	4 8	19 23	1 29	20 39	2 12	19 43	1 19	17 25	0 23	9 0	0 2	22 29	0 6	21 32	1 18	0 24	0 56	6 52	7 7	9 16		n.a.
S 30	17 14	27 26	4 40	19 15	1 22	20 39	2 11	19 49	1 19	17 22	0 23	8 58	0 2	22 29	0 6	21 32	1 18	0 24	0 55	6 50	7 6	9 13		n.a.
S 31	16s58	27s34	4s58	19s 6	1n14	20s39	2n11	19s54	1n19	17s19	0n23	8s55	0s 2	22n29	0s 6	21n32	1s18	0s23	0s55	6n46	7n 5	9s10		n.a.

Julian Day Number = 4329986.5, Delta T = 23h53m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°21'11, Lahiri = 96°28'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7143

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 54 37	12♒14'54	20♉30	28♉ 4	3♉43	9♐15	8♒46	6♓39	8°R28	1°R47	28°R48	17°R29	18♈28	13♓24	n.a.	M 1
T 2	8 58 34	13°14'56	2♒45	29°37	4°55	9°49	8°59	6°46	8♋26	1♋46	28♍47	17♈16	18°25	13°30	n.a.	T 2
W 3	9 2 30	14°14'59	14°52	1♒11	6° 7	10°23	9°12	6°53	8°25	1°45	28°46	17° 4	18°22	13°37	n.a.	W 3
T 4	9 6 27	15°15'05	26°50	2°45	7°18	10°56	9°25	6°59	8°23	1°44	28°45	16°53	18°18	13°44	n.a.	T 4
F 5	9 10 23	16°15'11	8♓43	4°19	8°30	11°30	9°38	7° 6	8°21	1°43	28°44	16°44	18°15	13°50	n.a.	F 5
S 6	9 14 20	17°15'19	20°31	5°53	9°42	12° 3	9°51	7°13	8°19	1°42	28°43	16°38	18°12	13°57	n.a.	S 6
S 7	9 18 16	18°15'28	2♈18	7°28	10°54	12°37	10° 4	7°20	8°17	1°41	28°42	16°35	18° 9	14° 4	n.a.	S 7
M 8	9 22 13	19°15'38	14° 6	9° 3	12° 6	13°10	10°17	7°27	8°16	1°40	28°41	16°D33	18° 6	14°10	n.a.	M 8
T 9	9 26 10	20°15'50	26° 0	10°37	13°18	13°43	10°30	7°34	8°14	1°39	28°41	16°34	18° 3	14°17	n.a.	T 9
W10	9 30 6	21°16'03	8♉ 5	12°12	14°30	14°16	10°43	7°41	8°13	1°38	28°40	16°35	17°59	14°24	n.a.	W10
T 11	9 34 3	22°16'17	20°26	13°47	15°42	14°49	10°56	7°48	8°11	1°37	28°39	16°R35	17°56	14°30	n.a.	T 11
F 12	9 37 59	23°16'32	3♊ 8	15°22	16°55	15°22	11° 9	7°56	8°10	1°36	28°38	16°35	17°53	14°37	n.a.	F 12
S 13	9 41 56	24°16'48	16°16	16°56	18° 7	15°55	11°22	8° 3	8° 8	1°35	28°37	16°33	17°50	14°44	n.a.	S 13
S 14	9 45 52	25°17'05	29°53	18°31	19°20	16°27	11°35	8°10	8° 7	1°34	28°36	16°28	17°47	14°50	n.a.	S 14
M15	9 49 49	26°17'24	13♋59	20° 5	20°32	17° 0	11°48	8°17	8° 5	1°33	28°35	16°22	17°44	14°57	n.a.	M15
T 16	9 53 46	27°17'43	28°34	21°39	21°45	17°32	12° 0	8°24	8° 4	1°33	28°34	16°14	17°40	15° 4	n.a.	T 16
W17	9 57 42	28°18'04	13♌31	23°14	22°57	18° 5	12°13	8°31	8° 3	1°32	28°33	16° 6	17°37	15°10	n.a.	W17
T 18	10 1 39	29°18'25	28°42	24°48	24°10	18°37	12°26	8°38	8° 1	1°31	28°32	15°59	17°34	15°17	n.a.	T 18
F 19	10 5 35	0♓18'48	13♍58	26°22	25°23	19° 9	12°39	8°46	8° 0	1°31	28°30	15°54	17°31	15°24	n.a.	F 19
S 20	10 9 32	1°19'12	29° 6	27°56	26°36	19°41	12°52	8°53	7°59	1°30	28°29	15°51	17°28	15°30	n.a.	S 20
S 21	10 13 28	2°19'37	14♎ 0	29°30	27°49	20°12	13° 4	9° 0	7°58	1°29	28°28	15°D50	17°24	15°37	n.a.	S 21
M22	10 17 25	3°20'04	28°31	1♓ 4	29° 2	20°44	13°17	9° 7	7°57	1°29	28°27	15°50	17°21	15°44	n.a.	M22
T 23	10 21 22	4°20'32	12♏38	2°38	0♒15	21°16	13°30	9°15	7°56	1°28	28°26	15°51	17°18	15°50	n.a.	T 23
W24	10 25 18	5°21'02	26°19	4°12	1°28	21°47	13°42	9°22	7°55	1°28	28°25	15°53	17°15	15°57	n.a.	W24
T 25	10 29 15	6°21'33	9♐36	5°46	2°41	22°18	13°55	9°29	7°54	1°27	28°24	15°R53	17°12	16° 4	n.a.	T 25
F 26	10 33 11	7°22'05	22°32	7°20	3°54	22°49	14° 8	9°36	7°53	1°27	28°23	15°52	17° 9	16°10	n.a.	F 26
S 27	10 37 8	8°22'39	5♉11	8°54	5° 8	23°20	14°20	9°44	7°52	1°26	28°21	15°49	17° 5	16°17	n.a.	S 27
S 28	10 41 4	9♓23'14	17♉35	10♓28	6♒21	23♐51	14♒33	9♓51	7♋51	1♋26	28♍20	15♈44	17♈ 2	16♓24	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s42	26s18	5s 2	18s56	1n 7	20s38	2n10	19s59	1n19	17s15	0n23	8s53	0s 2	22n29	0s 6	21n32	1s18	0s23	0s55	6n42	7n 4	9s 7		n.a.
T 2	16 26	23 48	4 52	18 46	0 59	20 36	2 9	20 4	1 19	17 12	0 23	8 50	0 2	22 29	0 6	21 32	1 18	0 23	0 55	6 37	7 3	9 4		n.a.
W 3	16 9	20 15	4 28	18 34	0 51	20 34	2 8	20 9	1 19	17 9	0 23	8 48	0 2	22 29	0 6	21 32	1 18	0 22	0 55	6 33	7 1	9 1		n.a.
T 4	15 52	15 55	3 53	18 21	0 43	20 32	2 7	20 13	1 19	17 5	0 23	8 45	0 2	22 30	0 6	21 32	1 18	0 22	0 55	6 29	7 0	8 57		n.a.
F 5	15 34	11 1	3 8	18 8	0 35	20 29	2 6	20 18	1 19	17 2	0 23	8 43	0 2	22 30	0 6	21 32	1 18	0 21	0 55	6 25	6 59	8 54		n.a.
S 6	15 17	5 44	2 15	17 53	0 28	20 25	2 5	20 23	1 19	16 59	0 22	8 41	0 2	22 30	0 6	21 32	1 18	0 21	0 55	6 23	6 58	8 51		n.a.
S 7	14 59	0 16	1 16	17 37	0 20	20 21	2 4	20 27	1 19	16 55	0 22	8 38	0 2	22 30	0 6	21 32	1 18	0 21	0 55	6 22	6 57	8 48		n.a.
M 8	14 41	5n13	0 13	17 21	0 12	20 17	2 2	20 31	1 18	16 52	0 22	8 36	0 2	22 30	0 6	21 32	1 18	0 20	0 55	6 21	6 56	8 45		n.a.
T 9	14 22	10 35	0n51	17 4	0 5	20 11	2 1	20 35	1 18	16 49	0 22	8 33	0 2	22 30	0 6	21 32	1 18	0 20	0 55	6 21	6 54	8 41		n.a.
W10	14 4	15 39	1 53	16 46	0s 3	20 6	2 0	20 39	1 18	16 45	0 22	8 31	0 2	22 30	0 6	21 32	1 18	0 19	0 55	6 22	6 53	8 38		n.a.
T 11	13 45	20 11	2 52	16 26	0 10	19 59	1 58	20 43	1 18	16 42	0 22	8 28	0 2	22 30	0 6	21 32	1 18	0 19	0 55	6 22	6 52	8 35		n.a.
F 12	13 25	23 56	3 44	16 7	0 17	19 53	1 56	20 46	1 18	16 39	0 22	8 26	0 2	22 30	0 6	21 32	1 18	0 19	0 55	6 22	6 51	8 32		n.a.
S 13	13 6	26 34	4 26	15 46	0 25	19 45	1 55	20 50	1 18	16 35	0 22	8 23	0 3	22 31	0 6	21 32	1 18	0 18	0 55	6 21	6 50	8 29		n.a.
S 14	12 46	27 45	4 55	15 24	0 32	19 38	1 53	20 53	1 18	16 32	0 22	8 21	0 3	22 31	0 5	21 32	1 18	0 18	0 55	6 19	6 48	8 25		n.a.
M15	12 27	27 13	5 7	15 2	0 38	19 29	1 51	20 56	1 17	16 28	0 22	8 18	0 3	22 31	0 5	21 32	1 18	0 17	0 55	6 17	6 47	8 22		n.a.
T 16	12 7	24 51	5 1	14 39	0 45	19 20	1 49	21 0	1 17	16 25	0 22	8 16	0 3	22 31	0 5	21 33	1 18	0 17	0 55	6 14	6 46	8 19		n.a.
W17	11 46	20 43	4 33	14 15	0 51	19 11	1 47	21 3	1 17	16 21	0 22	8 13	0 3	22 31	0 5	21 33	1 18	0 16	0 55	6 11	6 45	8 16		n.a.
T 18	11 26	15 11	3 47	13 50	0 58	19 1	1 45	21 5	1 17	16 18	0 22	8 10	0 3	22 31	0 5	21 33	1 17	0 16	0 55	6 8	6 44	8 13		n.a.
F 19	11 5	8 41	2 44	13 25	1 4	18 50	1 43	21 8	1 17	16 15	0 22	8 8	0 3	22 31	0 5	21 33	1 17	0 16	0 55	6 6	6 43	8 9		n.a.
S 20	10 44	1 43	1 29	12 59	1 10	18 39	1 41	21 11	1 17	16 11	0 22	8 5	0 3	22 31	0 5	21 33	1 17	0 15	0 55	6 5	6 41	8 6		n.a.
S 21	10 23	5s14	0 10	12 33	1 15	18 28	1 39	21 13	1 16	16 8	0 22	8 3	0 3	22 31	0 5	21 33	1 17	0 15	0 54	6 5	6 40	8 3		n.a.
M22	10 2	11 45	1s 8	12 5	1 21	18 16	1 37	21 16	1 16	16 4	0 22	8 0	0 3	22 31	0 5	21 33	1 17	0 14	0 54	6 5	6 39	8 0		n.a.
T 23	9 41	17 29	2 20	11 37	1 26	18 3	1 34	21 18	1 16	16 1	0 22	7 58	0 3	22 31	0 5	21 33	1 17	0 14	0 54	6 5	6 38	7 56		n.a.
W24	9 19	22 7	3 22	11 9	1 31	17 50	1 32	21 20	1 16	15 57	0 22	7 55	0 3	22 32	0 5	21 33	1 17	0 13	0 54	6 6	6 37	7 53		n.a.
T 25	8 57	25 29	4 11	10 40	1 36	17 37	1 29	21 22	1 16	15 54	0 22	7 52	0 3	22 32	0 5	21 33	1 17	0 13	0 54	6 6	6 35	7 50		n.a.
F 26	8 36	27 24	4 46	10 10	1 40	17 23	1 27	21 24	1 16	15 50	0 21	7 50	0 3	22 32	0 5	21 33	1 17	0 12	0 54	6 5	6 34	7 47		n.a.
S 27	8 14	27 50	5 6	9 39	1 45	17 9	1 25	21 26	1 15	15 47	0 21	7 47	0 3	22 32	0 5	21 33	1 17	0 12	0 54	6 4	6 33	7 44		n.a.
S 28	7s51	26s52	5s11	9s 8	1s49	16s54	1n22	21s27	1n15	15s43	0n21	7s45	0s 4	22n32	0s 5	21n33	1s17	0s11	0s54	6n 3	6n32	7s40		n.a.

Julian Day Number = 4330017.5, Delta T = 23h53m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°21'15, Lahiri = 96°28'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7143

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 45 1	10♓23'50	29♑47	12♓ 2	7♒34	24♐22	14♒45	9♓58	7°R50	1°R25	28°R19	15°R38	16♈59	16♓30	n.a.	M 1
T 2	10 48 58	11°24'28	11♒50	13°37	8°48	24°52	14°57	10° 5	7♋50	1♋25	28♍18	15♈32	16°56	16°37	n.a.	T 2
W 3	10 52 54	12°25'06	23°47	15°11	10° 1	25°23	15°10	10°13	7°49	1°25	28°17	15°25	16°53	16°44	n.a.	W 3
T 4	10 56 51	13°25'45	5♓39	16°45	11°15	25°53	15°22	10°20	7°48	1°25	28°15	15°19	16°50	16°50	n.a.	T 4
F 5	11 0 47	14°26'25	17°28	18°20	12°29	26°23	15°34	10°27	7°48	1°24	28°14	15°15	16°46	16°57	n.a.	F 5
S 6	11 4 44	15°27'06	29°16	19°55	13°42	26°53	15°47	10°34	7°47	1°24	28°13	15°12	16°43	17° 3	n.a.	S 6
S 7	11 8 40	16°27'48	11♈ 5	21°29	14°56	27°22	15°59	10°42	7°47	1°24	28°12	15°D11	16°40	17°10	n.a.	S 7
M 8	11 12 37	17°28'30	22°57	23° 4	16°10	27°52	16°11	10°49	7°46	1°24	28°11	15°11	16°37	17°17	n.a.	M 8
T 9	11 16 33	18°29'13	4♉56	24°39	17°23	28°21	16°23	10°56	7°46	1°24	28° 9	15°12	16°34	17°23	n.a.	T 9
W10	11 20 30	19°29'56	17° 4	26°14	18°37	28°51	16°35	11° 3	7°46	1°24	28° 8	15°14	16°30	17°30	n.a.	W10
T 11	11 24 27	20°30'40	29°26	27°50	19°51	29°20	16°47	11°10	7°45	1°D24	28° 7	15°16	16°27	17°37	n.a.	T 11
F 12	11 28 23	21°31'25	12♊ 6	29°25	21° 5	29°48	16°59	11°18	7°45	1°24	28° 6	15°17	16°24	17°43	n.a.	F 12
S 13	11 32 20	22°32'10	25° 8	1♈ 1	22°19	0♑17	17°11	11°25	7°45	1°24	28° 4	15°R17	16°21	17°50	n.a.	S 13
S 14	11 36 16	23°32'55	8♋35	2°36	23°33	0°45	17°22	11°32	7°45	1°24	28° 3	15°16	16°18	17°57	n.a.	S 14
M15	11 40 13	24°33'41	22°29	4°12	24°47	1°14	17°34	11°39	7°45	1°24	28° 2	15°15	16°15	18° 3	n.a.	M15
T 16	11 44 9	25°34'26	6♌50	5°48	26° 1	1°42	17°46	11°46	7°D45	1°24	28° 1	15°12	16°11	18°10	n.a.	T 16
W17	11 48 6	26°35'12	21°36	7°24	27°15	2°10	17°57	11°53	7°45	1°24	27°59	15°10	16° 8	18°17	n.a.	W17
T 18	11 52 3	27°35'59	6♍39	9° 0	28°29	2°37	18° 9	12° 0	7°45	1°24	27°58	15° 7	16° 5	18°23	n.a.	T 18
F 19	11 55 59	28°36'45	21°53	10°35	29°43	3° 5	18°20	12° 7	7°45	1°25	27°57	15° 6	16° 2	18°30	n.a.	F 19
S 20	11 59 56	29°37'32	7♎ 7	12°11	0♓57	3°32	18°32	12°15	7°45	1°25	27°56	15° 5	15°59	18°37	n.a.	S 20
S 21	12 3 52	0♈38'19	22°10	13°46	2°11	3°59	18°43	12°22	7°46	1°25	27°54	15°D 5	15°55	18°43	n.a.	S 21
M22	12 7 49	1°39'07	6♏56	15°21	3°26	4°26	18°54	12°29	7°46	1°26	27°53	15° 5	15°52	18°50	n.a.	M22
T 23	12 11 45	2°39'56	21°17	16°55	4°40	4°53	19° 6	12°36	7°46	1°26	27°52	15° 6	15°49	18°57	n.a.	T 23
W24	12 15 42	3°40'45	5♐12	18°29	5°54	5°19	19°17	12°42	7°47	1°26	27°51	15° 7	15°46	19° 3	n.a.	W24
T 25	12 19 38	4°41'34	18°39	20° 2	7° 9	5°45	19°28	12°49	7°47	1°27	27°49	15° 8	15°43	19°10	n.a.	T 25
F 26	12 23 35	5°42'24	1♑41	21°34	8°23	6°11	19°39	12°56	7°48	1°27	27°48	15°R 9	15°40	19°17	n.a.	F 26
S 27	12 27 32	6°43'15	14°20	23° 5	9°37	6°37	19°49	13° 3	7°48	1°28	27°47	15° 9	15°36	19°23	n.a.	S 27
S 28	12 31 28	7°44'06	26°42	24°34	10°52	7° 2	20° 0	13°10	7°49	1°28	27°46	15° 8	15°33	19°30	n.a.	S 28
M29	12 35 25	8°44'58	8♒49	26° 2	12° 6	7°28	20°11	13°17	7°50	1°29	27°44	15° 7	15°30	19°37	n.a.	M29
T 30	12 39 21	9°45'49	20°46	27°27	13°21	7°52	20°22	13°24	7°50	1°30	27°43	15° 7	15°27	19°43	n.a.	T 30
W31	12 43 18	10♈46'41	2♓37	28♈49	14♓35	8♑17	20♒32	13♓30	7♋51	1♋30	27♍42	15♈ 6	15♈24	19♓50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s29	24s36	5s 2	8s37	1s52	16s38	1n19	21s29	1n15	15s40	0n21	7s42	0s 4	22n32	0s 5	21n33	1s17	0s11	0s54	6n 0	6n31	7s37		n.a.
T 2	7 7	21 17	4 39	8 5	1 56	16 22	1 17	21 30	1 15	15 36	0 21	7 39	0 4	22 32	0 5	21 33	1 17	0 10	0 54	5 58	6 29	7 34		n.a.
W 3	6 44	17 7	4 5	7 32	1 59	16 6	1 14	21 32	1 14	15 33	0 21	7 37	0 4	22 32	0 5	21 33	1 17	0 10	0 54	5 55	6 28	7 31		n.a.
T 4	6 21	12 19	3 20	6 59	2 2	15 49	1 11	21 33	1 14	15 29	0 21	7 34	0 4	22 32	0 5	21 33	1 17	0 9	0 54	5 53	6 27	7 27		n.a.
F 5	5 59	7 5	2 26	6 25	2 5	15 32	1 9	21 34	1 14	15 26	0 21	7 31	0 4	22 32	0 5	21 33	1 17	0 9	0 54	5 52	6 26	7 24		n.a.
S 6	5 36	1 37	1 26	5 51	2 7	15 15	1 6	21 35	1 14	15 22	0 21	7 29	0 4	22 32	0 5	21 33	1 17	0 8	0 54	5 51	6 25	7 21		n.a.
S 7	5 13	3n56	0 23	5 17	2 9	14 57	1 3	21 36	1 13	15 19	0 21	7 26	0 4	22 32	0 5	21 33	1 17	0 8	0 54	5 50	6 24	7 18		n.a.
M 8	4 50	9 22	0n43	4 41	2 11	14 38	1 0	21 36	1 13	15 15	0 21	7 24	0 4	22 32	0 5	21 33	1 17	0 7	0 54	5 50	6 22	7 14		n.a.
T 9	4 27	14 31	1 47	4 6	2 12	14 19	0 58	21 37	1 13	15 12	0 21	7 21	0 4	22 32	0 5	21 33	1 17	0 6	0 54	5 51	6 21	7 11		n.a.
W10	4 3	19 11	2 47	3 30	2 13	14 0	0 55	21 38	1 13	15 8	0 21	7 18	0 4	22 32	0 5	21 34	1 17	0 6	0 54	5 51	6 20	7 8		n.a.
T 11	3 40	23 7	3 40	2 53	2 13	13 40	0 52	21 38	1 12	15 5	0 21	7 16	0 4	22 32	0 5	21 34	1 17	0 5	0 54	5 52	6 19	7 5		n.a.
F 12	3 17	26 3	4 24	2 17	2 14	13 20	0 49	21 39	1 12	15 2	0 21	7 13	0 4	22 32	0 5	21 34	1 17	0 5	0 53	5 52	6 18	7 1		n.a.
S 13	2 53	27 42	4 56	1 39	2 13	13 0	0 46	21 39	1 12	14 58	0 21	7 11	0 4	22 32	0 5	21 34	1 17	0 4	0 53	5 52	6 16	6 58		n.a.
S 14	2 30	27 47	5 14	1 2	2 13	12 39	0 43	21 39	1 12	14 55	0 21	7 8	0 5	22 32	0 5	21 34	1 16	0 4	0 53	5 52	6 15	6 55		n.a.
M15	2 7	26 10	5 13	0 24	2 12	12 18	0 40	21 39	1 11	14 51	0 21	7 5	0 5	22 32	0 5	21 34	1 16	0 3	0 53	5 52	6 14	6 52		n.a.
T 16	1 43	22 50	4 54	0n15	2 10	11 57	0 37	21 39	1 11	14 48	0 21	7 3	0 5	22 32	0 5	21 34	1 16	0 3	0 53	5 51	6 13	6 48		n.a.
W17	1 19	17 59	4 14	0 54	2 8	11 35	0 34	21 39	1 11	14 44	0 21	7 0	0 5	22 32	0 5	21 34	1 16	0 2	0 53	5 50	6 12	6 45		n.a.
T 18	0 56	11 55	3 17	1 33	2 6	11 13	0 31	21 39	1 10	14 41	0 21	6 58	0 5	22 32	0 5	21 34	1 16	0 2	0 53	5 49	6 10	6 42		n.a.
F 19	0 32	5 4	2 5	2 12	2 3	10 51	0 28	21 39	1 10	14 38	0 21	6 55	0 5	22 32	0 5	21 34	1 16	0 1	0 53	5 48	6 9	6 38		n.a.
S 20	0 9	2s 5	0 44	2 51	1 59	10 28	0 25	21 38	1 10	14 34	0 21	6 53	0 5	22 32	0 5	21 34	1 16	0 1	0 53	5 48	6 8	6 35		n.a.
S 21	0n15	9 2	0s39	3 31	1 55	10 5	0 23	21 38	1 9	14 31	0 21	6 50	0 5	22 32	0 5	21 34	1 16	0n 0	0 53	5 48	6 7	6 32		n.a.
M22	0 38	15 21	1 58	4 11	1 51	9 42	0 20	21 38	1 9	14 27	0 21	6 48	0 5	22 32	0 5	21 34	1 16	0 1	0 53	5 48	6 6	6 29		n.a.
T 23	1 2	20 39	3 8	4 51	1 46	9 18	0 17	21 37	1 8	14 24	0 21	6 45	0 5	22 32	0 5	21 34	1 16	0 1	0 53	5 48	6 4	6 25		n.a.
W24	1 26	24 38	4 4	5 31	1 40	8 54	0 14	21 36	1 8	14 21	0 21	6 42	0 5	22 32	0 5	21 34	1 16	0 2	0 53	5 49	6 3	6 22		n.a.
T 25	1 49	27 6	4 44	6 12	1 34	8 30	0 11	21 36	1 8	14 17	0 21	6 40	0 5	22 32	0 5	21 34	1 16	0 2	0 53	5 49	6 2	6 19		n.a.
F 26	2 13	27 59	5 9	6 52	1 26	8 6	0 8	21 35	1 7	14 14	0 21	6 37	0 5	22 32	0 5	21 34	1 16	0 3	0 53	5 49	6 1	6 16		n.a.
S 27	2 36	27 21	5 17	7 32	1 19	7 42	0 5	21 34	1 7	14 11	0 20	6 35	0 5	22 32	0 5	21 34	1 16	0 3	0 53	5 49	6 0	6 12		n.a.
S 28	3 0	25 23	5 11	8 12	1 10	7 17	0 2	21 33	1 6	14 7	0 20	6 32	0 6	22 32	0 5	21 34	1 16	0 4	0 52	5 49	5 59	6 9		n.a.
M29	3 23	22 17	4 51	8 51	1 1	6 52	0s 1	21 33	1 6	14 4	0 20	6 30	0 6	22 32	0 5	21 34	1 16	0 4	0 52	5 49	5 57	6 6		n.a.
T 30	3 47	18 18	4 18	9 30	0 51	6 27	0 4	21 32	1 6	14 1	0 20	6 27	0 6	22 32	0 5	21 34	1 16	0 5	0 52	5 48	5 56	6 2		n.a.
W31	4n10	13s38	3s35	10n 9	0s41	6s 1	0s 7	21s31	1n 5	13s58	0n20	6s25	0s 6	22n32	0s 5	21n34	1s16	0n 5	0s52	5n48	5n55	5s59		n.a.

Julian Day Number = 4330045.5, Delta T = 23h53m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°21'19, Lahiri = 96°28'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7143

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 47 14	11♈47'34	14♓25	0♉ 8	15♓50	8♑42	20♒43	13♓37	7♋52	1♋31	27°R41	15°R 5	15♈21	19♓57	n.a.	T 1
F 2	12 51 11	12°48'26	26°13	1°23	17° 4	9° 6	20°53	13°44	7°53	1°32	27♍39	15♈ 5	15°17	20° 3	n.a.	F 2
S 3	12 55 7	13°49'18	8♈ 3	2°34	18°19	9°29	21° 3	13°50	7°54	1°33	27°38	15° 5	15°14	20°10	n.a.	S 3
S 4	12 59 4	14°50'11	19°58	3°40	19°33	9°53	21°13	13°57	7°55	1°33	27°37	15° 5	15°11	20°17	n.a.	S 4
M 5	13 3 0	15°51'03	2♉ 0	4°39	20°48	10°16	21°23	14° 3	7°56	1°34	27°36	15° 5	15° 8	20°23	n.a.	M 5
T 6	13 6 57	16°51'55	14°10	5°32	22° 3	10°39	21°33	14°10	7°57	1°35	27°35	15° 5	15° 5	20°30	n.a.	T 6
W 7	13 10 54	17°52'47	26°30	6°17	23°17	11° 2	21°43	14°16	7°58	1°36	27°33	15° 5	15° 1	20°37	n.a.	W 7
T 8	13 14 50	18°53'38	9♊ 3	6°54	24°32	11°24	21°53	14°23	7°59	1°37	27°32	15° 4	14°58	20°43	n.a.	T 8
F 9	13 18 47	19°54'30	21°50	7°21	25°47	11°46	22° 3	14°29	8° 0	1°38	27°31	15° 4	14°55	20°50	n.a.	F 9
S 10	13 22 43	20°55'20	4♋54	7°38	27° 1	12° 8	22°12	14°36	8° 2	1°39	27°30	15° 3	14°52	20°57	n.a.	S 10
S 11	13 26 40	21°56'11	18°17	7°R44	28°16	12°29	22°22	14°42	8° 3	1°40	27°29	15°D 3	14°49	21° 3	n.a.	S 11
M12	13 30 36	22°57'00	2♌ 0	7°39	29°31	12°50	22°31	14°48	8° 4	1°41	27°28	15° 3	14°46	21°10	n.a.	M12
T 13	13 34 33	23°57'49	16° 5	7°22	0♈46	13°11	22°40	14°54	8° 6	1°42	27°27	15° 3	14°42	21°17	n.a.	T 13
W14	13 38 29	24°58'37	0♍30	6°53	2° 0	13°31	22°49	15° 0	8° 7	1°43	27°26	15° 4	14°39	21°23	n.a.	W14
T 15	13 42 26	25°59'25	15°11	6°14	3°15	13°51	22°58	15° 7	8° 9	1°44	27°24	15° 5	14°36	21°30	n.a.	T 15
F 16	13 46 23	27° 0'11	0♎ 5	5°24	4°30	14°11	23° 7	15°13	8°10	1°46	27°23	15° 6	14°33	21°36	n.a.	F 16
S 17	13 50 19	28° 0'58	15° 4	4°26	5°45	14°30	23°16	15°19	8°12	1°47	27°22	15°R 6	14°30	21°43	n.a.	S 17
S 18	13 54 16	29° 1'43	0♏ 0	3°20	7° 0	14°49	23°25	15°24	8°13	1°48	27°21	15° 6	14°27	21°50	n.a.	S 18
M19	13 58 12	0♉ 2'28	14°45	2° 9	8°15	15° 7	23°33	15°30	8°15	1°49	27°20	15° 5	14°23	21°56	n.a.	M19
T 20	14 2 9	1° 3'13	29°11	0°55	9°29	15°25	23°42	15°36	8°17	1°51	27°19	15° 3	14°20	22° 3	n.a.	T 20
W21	14 6 5	2° 3'57	13♐14	29♈40	10°44	15°43	23°50	15°42	8°19	1°52	27°18	15° 0	14°17	22°10	n.a.	W21
T 22	14 10 2	3° 4'41	26°51	28°26	11°59	16° 0	23°58	15°48	8°21	1°53	27°17	14°58	14°14	22°16	n.a.	T 22
F 23	14 13 58	4° 5'25	10♑ 1	27°16	13°14	16°17	24° 6	15°53	8°22	1°55	27°16	14°56	14°11	22°23	n.a.	F 23
S 24	14 17 55	5° 6'08	22°46	26°10	14°29	16°33	24°14	15°59	8°24	1°56	27°15	14°54	14° 7	22°30	n.a.	S 24
S 25	14 21 51	6° 6'51	5♒11	25°11	15°44	16°49	24°22	16° 4	8°26	1°57	27°14	14°D54	14° 4	22°36	n.a.	S 25
M26	14 25 48	7° 7'33	17°19	24°18	16°59	17° 5	24°30	16°10	8°28	1°59	27°13	14°54	14° 1	22°43	n.a.	M26
T 27	14 29 45	8° 8'15	29°15	23°34	18°14	17°20	24°37	16°15	8°30	2° 0	27°12	14°55	13°58	22°50	n.a.	T 27
W28	14 33 41	9° 8'56	11♓ 4	22°58	19°29	17°34	24°44	16°21	8°32	2° 2	27°12	14°57	13°55	22°56	n.a.	W28
T 29	14 37 38	10° 9'36	22°51	22°30	20°44	17°48	24°52	16°26	8°35	2° 3	27°11	14°59	13°52	23° 3	n.a.	T 29
F 30	14 41 34	11♉10'16	4♈40	22♈11	21♈59	18♑ 2	24♒59	16♓31	8♋37	2♋ 5	27♍10	15♈ 0	13♈48	23♓10	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n33	8s30	2s42	10n47	0s29	5s36	0s 9	21s30	1n 5	13s55	0n20	6s23	0s 6	22n32	0s 5	21n34	1s16	0n 6	0s52	5n48	5n54	5s56		n.a.
F 2	4 56	3 3	1 43	11 24	0 17	5 10	0 12	21 28	1 4	13 51	0 20	6 20	0 6	22 32	0 5	21 34	1 16	0 6	0 52	5 48	5 53	5 52		n.a.
S 3	5 19	2n31	0 39	12 0	0 4	4 44	0 15	21 27	1 4	13 48	0 20	6 18	0 6	22 32	0 5	21 34	1 16	0 7	0 52	5 48	5 51	5 49		n.a.
S 4	5 42	8 2	0n27	12 34	0n 9	4 18	0 18	21 26	1 3	13 45	0 20	6 15	0 6	22 32	0 5	21 35	1 16	0 8	0 52	5 48	5 50	5 46		n.a.
M 5	6 5	13 19	1 33	13 8	0 24	3 52	0 20	21 25	1 3	13 42	0 20	6 13	0 6	22 32	0 5	21 35	1 16	0 8	0 52	5 48	5 49	5 43		n.a.
T 6	6 28	18 10	2 35	13 39	0 39	3 26	0 23	21 24	1 2	13 39	0 20	6 11	0 6	22 32	0 5	21 35	1 16	0 9	0 52	5 48	5 48	5 39		n.a.
W 7	6 51	22 18	3 31	14 8	0 54	3 0	0 26	21 22	1 2	13 36	0 20	6 8	0 6	22 32	0 5	21 35	1 15	0 9	0 52	5 48	5 47	5 36		n.a.
T 8	7 13	25 30	4 17	14 35	1 10	2 33	0 28	21 21	1 1	13 33	0 20	6 6	0 6	22 32	0 5	21 35	1 15	0 10	0 52	5 48	5 45	5 33		n.a.
F 9	7 36	27 27	4 52	14 59	1 26	2 7	0 31	21 20	1 1	13 30	0 20	6 4	0 6	22 32	0 5	21 35	1 15	0 10	0 52	5 47	5 44	5 29		n.a.
S 10	7 58	27 58	5 13	15 19	1 42	1 40	0 33	21 19	1 0	13 27	0 20	6 1	0 6	22 32	0 5	21 35	1 15	0 11	0 52	5 47	5 43	5 26		n.a.
S 11	8 20	26 52	5 17	15 37	1 58	1 13	0 36	21 17	0 59	13 24	0 20	5 59	0 7	22 32	0 5	21 35	1 15	0 11	0 52	5 47	5 42	5 23		n.a.
M12	8 42	24 10	5 4	15 50	2 14	0 47	0 38	21 16	0 59	13 21	0 20	5 57	0 7	22 32	0 5	21 35	1 15	0 12	0 51	5 47	5 41	5 19		n.a.
T 13	9 4	19 58	4 32	15 58	2 29	0 20	0 41	21 15	0 58	13 18	0 20	5 54	0 7	22 32	0 5	21 35	1 15	0 12	0 51	5 47	5 39	5 16		n.a.
W14	9 26	14 31	3 43	16 2	2 42	0n 7	0 43	21 13	0 58	13 15	0 20	5 52	0 7	22 31	0 5	21 35	1 15	0 13	0 51	5 48	5 38	5 13		n.a.
T 15	9 48	8 9	2 39	16 1	2 55	0 34	0 45	21 12	0 57	13 12	0 20	5 50	0 7	22 31	0 5	21 35	1 15	0 13	0 51	5 48	5 37	5 10		n.a.
F 16	10 9	1 14	1 22	15 55	3 6	1 1	0 48	21 11	0 56	13 9	0 20	5 48	0 7	22 31	0 5	21 35	1 15	0 14	0 51	5 48	5 36	5 6		n.a.
S 17	10 30	5s47	0 0	15 44	3 15	1 28	0 50	21 9	0 56	13 7	0 20	5 45	0 7	22 31	0 5	21 35	1 15	0 14	0 51	5 48	5 35	5 3		n.a.
S 18	10 52	12 28	1s22	15 29	3 21	1 55	0 52	21 8	0 55	13 4	0 20	5 43	0 7	22 31	0 5	21 35	1 15	0 15	0 51	5 48	5 33	5 0		n.a.
M19	11 12	18 22	2 37	15 9	3 25	2 21	0 54	21 7	0 54	13 1	0 20	5 41	0 7	22 31	0 5	21 35	1 15	0 15	0 51	5 48	5 32	4 56		n.a.
T 20	11 33	23 4	3 41	14 45	3 27	2 48	0 56	21 6	0 53	12 59	0 20	5 39	0 7	22 31	0 5	21 35	1 15	0 15	0 51	5 47	5 31	4 53		n.a.
W21	11 54	26 16	4 29	14 18	3 26	3 15	0 58	21 4	0 53	12 56	0 20	5 37	0 7	22 31	0 5	21 35	1 15	0 16	0 51	5 46	5 30	4 50		n.a.
T 22	12 14	27 49	5 0	13 49	3 22	3 42	1 0	21 3	0 52	12 53	0 20	5 35	0 7	22 31	0 5	21 35	1 15	0 16	0 51	5 45	5 29	4 46		n.a.
F 23	12 34	27 43	5 15	13 19	3 17	4 8	1 2	21 2	0 51	12 51	0 20	5 33	0 7	22 31	0 5	21 35	1 15	0 17	0 51	5 44	5 27	4 43		n.a.
S 24	12 54	26 7	5 13	12 48	3 9	4 35	1 4	21 1	0 50	12 48	0 20	5 31	0 8	22 31	0 5	21 35	1 15	0 17	0 51	5 44	5 26	4 40		n.a.
S 25	13 14	23 18	4 57	12 18	2 59	5 1	1 6	21 0	0 50	12 46	0 20	5 29	0 8	22 30	0 5	21 35	1 15	0 18	0 51	5 44	5 25	4 36		n.a.
M26	13 33	19 30	4 27	11 49	2 49	5 28	1 8	20 59	0 49	12 43	0 20	5 27	0 8	22 30	0 4	21 35	1 15	0 18	0 50	5 44	5 24	4 33		n.a.
T 27	13 52	15 0	3 46	11 22	2 36	5 54	1 9	20 58	0 48	12 41	0 20	5 25	0 8	22 30	0 4	21 35	1 15	0 19	0 50	5 44	5 23	4 30		n.a.
W28	14 11	9 58	2 56	10 56	2 23	6 20	1 11	20 57	0 47	12 38	0 20	5 23	0 8	22 30	0 4	21 35	1 15	0 19	0 50	5 45	5 21	4 26		n.a.
T 29	14 30	4 36	1 59	10 34	2 10	6 46	1 13	20 56	0 46	12 36	0 20	5 21	0 8	22 30	0 4	21 35	1 15	0 19	0 50	5 46	5 20	4 23		n.a.
F 30	14n48	0n57	0s57	10n14	1n56	7n12	1s14	20s55	0n45	12s34	0n20	5s19	0s 8	22n30	0s 4	21n35	1s15	0n20	0s50	5n46	5n19	4s20		n.a.

Julian Day Number = 4330076.5, Delta T = 23h53m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°21'23, Lahiri = 96°28'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7143

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 31	12♉10'55	16♈35	21°R59	23♈14	18♊15	25♒ 6	16♓36	8♋39	2♋ 7	27°R 9	15°R 1	13♈45	23♓16	n.a.	S 1
S 2	14 49 27	13°11'34	28°38	21°D55	24°29	18°27	25°13	16°41	8°41	2° 8	27♍ 8	15♈ 0	13°42	23°23	n.a.	S 2
M 3	14 53 24	14°12'11	10♉52	21♈59	25°44	18°39	25°19	16°46	8°43	2°10	27° 7	14°57	13°39	23°30	n.a.	M 3
T 4	14 57 20	15°12'48	23°18	22° 9	26°59	18°51	25°26	16°51	8°46	2°12	27° 7	14°54	13°36	23°36	n.a.	T 4
W 5	15 1 17	16°13'24	5♊57	22°26	28°14	19° 2	25°32	16°56	8°48	2°13	27° 6	14°49	13°33	23°43	n.a.	W 5
T 6	15 5 13	17°13'58	18°49	22°48	29°29	19°12	25°38	17° 1	8°51	2°15	27° 5	14°43	13°29	23°50	n.a.	T 6
F 7	15 9 10	18°14'32	1♋54	23°16	0♉44	19°22	25°45	17° 5	8°53	2°17	27° 4	14°37	13°26	23°56	n.a.	F 7
S 8	15 13 7	19°15'04	15°13	23°50	1°59	19°31	25°51	17°10	8°55	2°19	27° 4	14°32	13°23	24° 3	n.a.	S 8
S 9	15 17 3	20°15'35	28°44	24°27	3°14	19°39	25°56	17°15	8°58	2°20	27° 3	14°29	13°20	24° 9	n.a.	S 9
M10	15 21 0	21°16'04	12♌27	25° 9	4°29	19°47	26° 2	17°19	9° 0	2°22	27° 2	14°27	13°17	24°16	n.a.	M10
T 11	15 24 56	22°16'32	26°24	25°55	5°44	19°54	26° 7	17°23	9° 3	2°24	27° 2	14°D27	13°13	24°23	n.a.	T 11
W12	15 28 53	23°16'59	10♍32	26°45	6°59	20° 1	26°13	17°28	9° 6	2°26	27° 1	14°28	13°10	24°29	n.a.	W12
T 13	15 32 49	24°17'24	24°51	27°38	8°14	20° 7	26°18	17°32	9° 8	2°28	27° 0	14°29	13° 7	24°36	n.a.	T 13
F 14	15 36 46	25°17'47	9♎19	28°34	9°29	20°13	26°23	17°36	9°11	2°30	27° 0	14°R30	13° 4	24°43	n.a.	F 14
S 15	15 40 42	26°18'09	23°52	29°33	10°44	20°17	26°28	17°40	9°14	2°31	26°59	14°30	13° 1	24°49	n.a.	S 15
S 16	15 44 39	27°18'30	8♏24	0♉34	11°59	20°22	26°32	17°44	9°16	2°33	26°59	14°28	12°58	24°56	n.a.	S 16
M17	15 48 35	28°18'49	22°51	1°38	13°14	20°25	26°37	17°48	9°19	2°35	26°58	14°23	12°54	25° 3	n.a.	M17
T 18	15 52 32	29°19'07	7♐ 6	2°45	14°29	20°28	26°41	17°52	9°22	2°37	26°58	14°17	12°51	25° 9	n.a.	T 18
W19	15 56 29	0♊19'24	21° 3	3°53	15°44	20°30	26°45	17°56	9°25	2°39	26°57	14° 9	12°48	25°16	n.a.	W19
T 20	16 0 25	1°19'40	4♑39	5° 4	16°59	20°31	26°49	17°59	9°28	2°41	26°57	14° 1	12°45	25°23	n.a.	T 20
F 21	16 4 22	2°19'54	17°51	6°16	18°14	20°R32	26°53	18° 3	9°31	2°43	26°56	13°54	12°42	25°29	n.a.	F 21
S 22	16 8 18	3°20'07	0♒40	7°31	19°29	20°32	26°57	18° 6	9°33	2°45	26°56	13°47	12°39	25°36	n.a.	S 22
S 23	16 12 15	4°20'19	13° 8	8°47	20°43	20°31	27° 0	18°10	9°36	2°47	26°56	13°42	12°35	25°43	n.a.	S 23
M24	16 16 11	5°20'30	25°19	10° 5	21°58	20°29	27° 4	18°13	9°39	2°49	26°55	13°40	12°32	25°49	n.a.	M24
T 25	16 20 8	6°20'40	7♓16	11°24	23°13	20°27	27° 7	18°16	9°42	2°52	26°55	13°D39	12°29	25°56	n.a.	T 25
W26	16 24 4	7°20'48	19° 6	12°45	24°28	20°24	27°10	18°19	9°45	2°54	26°55	13°40	12°26	26° 3	n.a.	W26
T 27	16 28 1	8°20'56	0♈54	14° 7	25°43	20°20	27°13	18°22	9°48	2°56	26°54	13°41	12°23	26° 9	n.a.	T 27
F 28	16 31 57	9°21'02	12°45	15°31	26°58	20°15	27°15	18°25	9°51	2°58	26°54	13°R42	12°19	26°16	n.a.	F 28
S 29	16 35 54	10°21'06	24°43	16°56	28°13	20°10	27°18	18°28	9°55	3° 0	26°54	13°41	12°16	26°22	n.a.	S 29
S 30	16 39 50	11°21'10	6♉53	18°22	29°28	20° 4	27°20	18°31	9°58	3° 2	26°53	13°38	12°13	26°29	n.a.	S 30
M31	16 43 47	12♊21'12	19♉18	19♉50	0♊43	19♊57	27♒22	18♓33	10♋ 1	3♋ 4	26♍53	13♈33	12♈10	26♓36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 7	6n30	0n 9	9n56	1n42	7n38	1s16	20s54	0n44	12s32	0n20	5s17	0s 8	22n30	0s 4	21n35	1s15	0n20	0s50	5n46	5n18	4s16		n.a.
S 2	15 25	11 53	1 14	9 42	1 28	8 4	1 17	20 54	0 43	12 29	0 20	5 15	0 8	22 30	0 4	21 35	1 15	0 21	0 50	5 46	5 17	4 13		n.a.
M 3	15 42	16 54	2 17	9 30	1 14	8 29	1 18	20 53	0 42	12 27	0 20	5 14	0 8	22 30	0 4	21 35	1 15	0 21	0 50	5 45	5 15	4 10		n.a.
T 4	16 0	21 17	3 15	9 21	1 0	8 54	1 20	20 52	0 41	12 25	0 20	5 12	0 8	22 29	0 4	21 35	1 14	0 21	0 50	5 44	5 14	4 6		n.a.
W 5	16 17	24 46	4 3	9 14	0 46	9 19	1 21	20 52	0 40	12 23	0 20	5 10	0 8	22 29	0 4	21 35	1 14	0 22	0 50	5 42	5 13	4 3		n.a.
T 6	16 34	27 3	4 41	9 10	0 33	9 44	1 22	20 52	0 39	12 21	0 20	5 8	0 9	22 29	0 4	21 35	1 14	0 22	0 50	5 40	5 12	4 0		n.a.
F 7	16 50	27 54	5 4	9 8	0 20	10 9	1 23	20 51	0 38	12 19	0 20	5 7	0 9	22 29	0 4	21 35	1 14	0 22	0 50	5 37	5 11	3 56		n.a.
S 8	17 6	27 10	5 12	9 8	0 7	10 33	1 24	20 51	0 37	12 17	0 20	5 5	0 9	22 29	0 4	21 35	1 14	0 23	0 50	5 36	5 9	3 53		n.a.
S 9	17 22	24 50	5 2	9 10	0s 5	10 57	1 25	20 51	0 36	12 15	0 19	5 3	0 9	22 29	0 4	21 35	1 14	0 23	0 50	5 34	5 8	3 50		n.a.
M10	17 38	21 3	4 35	9 15	0 16	11 21	1 26	20 51	0 35	12 13	0 19	5 2	0 9	22 28	0 4	21 35	1 14	0 23	0 49	5 34	5 7	3 46		n.a.
T 11	17 53	16 3	3 52	9 21	0 27	11 44	1 26	20 51	0 34	12 11	0 19	5 0	0 9	22 28	0 4	21 35	1 14	0 24	0 49	5 33	5 6	3 43		n.a.
W12	18 8	10 8	2 54	9 28	0 38	12 8	1 27	20 52	0 32	12 10	0 19	4 58	0 9	22 28	0 4	21 35	1 14	0 24	0 49	5 34	5 5	3 40		n.a.
T 13	18 23	3 36	1 45	9 37	0 48	12 31	1 28	20 52	0 31	12 8	0 19	4 57	0 9	22 28	0 4	21 35	1 14	0 24	0 49	5 34	5 3	3 36		n.a.
F 14	18 37	3s10	0 28	9 48	0 58	12 53	1 28	20 52	0 30	12 6	0 19	4 55	0 9	22 28	0 4	21 35	1 14	0 25	0 49	5 35	5 2	3 33		n.a.
S 15	18 51	9 49	0s51	9 59	1 7	13 16	1 29	20 53	0 29	12 5	0 19	4 54	0 9	22 28	0 4	21 35	1 14	0 25	0 49	5 35	5 1	3 30		n.a.
S 16	19 4	15 57	2 6	10 12	1 16	13 38	1 29	20 54	0 27	12 3	0 19	4 52	0 9	22 27	0 4	21 35	1 14	0 25	0 49	5 34	5 0	3 26		n.a.
M17	19 17	21 8	3 13	10 26	1 24	13 59	1 30	20 55	0 26	12 2	0 19	4 51	0 9	22 27	0 4	21 35	1 14	0 25	0 49	5 32	4 58	3 23		n.a.
T 18	19 30	25 0	4 6	10 41	1 32	14 21	1 30	20 55	0 25	12 0	0 19	4 50	0 10	22 27	0 4	21 35	1 14	0 26	0 49	5 30	4 57	3 19		n.a.
W19	19 43	27 16	4 44	10 57	1 39	14 42	1 30	20 57	0 23	11 59	0 19	4 48	0 10	22 27	0 4	21 35	1 14	0 26	0 49	5 27	4 56	3 16		n.a.
T 20	19 55	27 50	5 4	11 13	1 46	15 2	1 31	20 58	0 22	11 58	0 19	4 47	0 10	22 27	0 4	21 35	1 14	0 26	0 49	5 24	4 55	3 13		n.a.
F 21	20 7	26 46	5 7	11 31	1 52	15 22	1 31	20 59	0 20	11 57	0 19	4 46	0 10	22 27	0 4	21 35	1 14	0 26	0 49	5 21	4 54	3 9		n.a.
S 22	20 18	24 18	4 55	11 49	1 58	15 42	1 31	21 1	0 19	11 55	0 19	4 45	0 10	22 26	0 4	21 35	1 14	0 27	0 49	5 18	4 52	3 6		n.a.
S 23	20 29	20 45	4 29	12 7	2 3	16 2	1 31	21 2	0 17	11 54	0 19	4 43	0 10	22 26	0 4	21 35	1 14	0 27	0 48	5 17	4 51	3 3		n.a.
M24	20 40	16 24	3 51	12 27	2 8	16 21	1 31	21 4	0 16	11 53	0 19	4 42	0 10	22 26	0 4	21 35	1 14	0 27	0 48	5 16	4 50	2 59		n.a.
T 25	20 50	11 28	3 3	12 46	2 12	16 39	1 31	21 6	0 14	11 52	0 19	4 41	0 10	22 26	0 4	21 35	1 14	0 27	0 48	5 16	4 49	2 56		n.a.
W26	21 0	6 11	2 8	13 6	2 16	16 57	1 30	21 8	0 12	11 51	0 19	4 40	0 10	22 26	0 4	21 35	1 14	0 28	0 48	5 16	4 48	2 53		n.a.
T 27	21 9	0 42	1 8	13 27	2 20	17 15	1 30	21 10	0 11	11 50	0 19	4 39	0 10	22 25	0 4	21 35	1 14	0 28	0 48	5 16	4 46	2 49		n.a.
F 28	21 18	4n50	0 5	13 47	2 23	17 32	1 30	21 13	0 9	11 49	0 19	4 38	0 10	22 25	0 4	21 35	1 14	0 28	0 48	5 16	4 45	2 46		n.a.
S 29	21 27	10 15	0n59	14 8	2 26	17 49	1 29	21 15	0 7	11 49	0 19	4 37	0 11	22 25	0 4	21 35	1 14	0 28	0 48	5 16	4 44	2 43		n.a.
S 30	21 35	15 23	2 1	14 30	2 28	18 5	1 29	21 18	0 5	11 48	0 19	4 36	0 11	22 25	0 4	21 35	1 14	0 28	0 48	5 15	4 43	2 39		n.a.
M31	21n43	19n59	2n59	14n51	2s30	18n21	1s28	21s21	0n 4	11s47	0n19	4s35	0s11	22n25	0s 4	21n35	1s14	0n28	0s48	5n13	4n42	2s36		n.a.

Julian Day Number = 4330106.5, Delta T = 23h53m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°21'28, Lahiri = 96°28'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7143

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 47 44	13♊21'13	2♊ 0	21♉19	1♊58	19°R49	27♒24	18♓36	10♋ 4	3♋ 6	26°R53	13°R25	12♈ 7	26♓42	n.a.	T 1
W 2	16 51 40	14°21'12	14°59	22°50	3°13	19♉40	27°25	18°38	10° 7	3° 9	26♍53	13♈15	12° 4	26°49	n.a.	W 2
T 3	16 55 37	15°21'10	28°15	24°21	4°28	19°31	27°27	18°41	10°10	3°11	26°53	13° 4	12° 0	26°56	n.a.	T 3
F 4	16 59 33	16°21'06	11♋46	25°54	5°43	19°21	27°28	18°43	10°13	3°13	26°53	12°53	11°57	27° 2	n.a.	F 4
S 5	17 3 30	17°21'01	25°28	27°28	6°58	19°10	27°29	18°45	10°17	3°15	26°53	12°44	11°54	27° 9	n.a.	S 5
S 6	17 7 26	18°20'53	9♌19	29° 3	8°13	18°59	27°30	18°47	10°20	3°17	26°53	12°36	11°51	27°16	n.a.	S 6
M 7	17 11 23	19°20'44	23°16	0♊40	9°27	18°46	27°31	18°49	10°23	3°20	26°53	12°30	11°48	27°22	n.a.	M 7
T 8	17 15 19	20°20'33	7♍18	2°18	10°42	18°33	27°32	18°51	10°26	3°22	26°D53	12°28	11°45	27°29	n.a.	T 8
W 9	17 19 16	21°20'20	21°23	3°57	11°57	18°19	27°32	18°53	10°30	3°24	26°53	12°D27	11°41	27°36	n.a.	W 9
T 10	17 23 13	22°20'04	5♎30	5°37	13°12	18° 5	27°32	18°55	10°33	3°26	26°53	12°R27	11°38	27°42	n.a.	T 10
F 11	17 27 9	23°19'47	19°38	7°19	14°27	17°50	27°R32	18°56	10°36	3°29	26°53	12°27	11°35	27°49	n.a.	F 11
S 12	17 31 6	24°19'28	3♏45	9° 2	15°42	17°34	27°32	18°58	10°40	3°31	26°53	12°26	11°32	27°56	n.a.	S 12
S 13	17 35 2	25°19'07	17°50	10°46	16°56	17°17	27°32	18°59	10°43	3°33	26°53	12°22	11°29	28° 2	n.a.	S 13
M14	17 38 59	26°18'44	1♐50	12°31	18°11	17° 0	27°31	19° 0	10°46	3°35	26°53	12°15	11°25	28° 9	n.a.	M14
T 15	17 42 55	27°18'20	15°42	14°18	19°26	16°42	27°30	19° 1	10°50	3°38	26°53	12° 5	11°22	28°16	n.a.	T 15
W16	17 46 52	28°17'53	29°20	16° 6	20°41	16°24	27°29	19° 2	10°53	3°40	26°53	11°53	11°19	28°22	n.a.	W16
T 17	17 50 48	29°17'26	12♑42	17°55	21°55	16° 5	27°28	19° 3	10°57	3°42	26°54	11°41	11°16	28°29	n.a.	T 17
F 18	17 54 45	0♋16'56	25°46	19°46	23°10	15°46	27°27	19° 4	11° 0	3°44	26°54	11°28	11°13	28°35	n.a.	F 18
S 19	17 58 42	1°16'25	8♒30	21°38	24°25	15°26	27°25	19° 5	11° 3	3°47	26°54	11°18	11°10	28°42	n.a.	S 19
S 20	18 2 38	2°15'52	20°57	23°32	25°39	15° 5	27°24	19° 6	11° 7	3°49	26°55	11° 9	11° 6	28°49	n.a.	S 20
M21	18 6 35	3°15'17	3♓ 7	25°27	26°54	14°44	27°22	19° 6	11°10	3°51	26°55	11° 3	11° 3	28°55	n.a.	M21
T 22	18 10 31	4°14'41	15° 5	27°23	28° 9	14°23	27°20	19° 7	11°14	3°54	26°55	11° 0	11° 0	29° 2	n.a.	T 22
W23	18 14 28	5°14'04	26°55	29°21	29°23	14° 1	27°18	19° 7	11°17	3°56	26°56	10°59	10°57	29° 9	n.a.	W23
T 24	18 18 24	6°13'25	8♈43	1♋20	0♋38	13°39	27°15	19° 7	11°20	3°58	26°56	10°59	10°54	29°15	n.a.	T 24
F 25	18 22 21	7°12'44	20°35	3°20	1°53	13°16	27°13	19° 7	11°24	4° 0	26°56	10°59	10°51	29°22	n.a.	F 25
S 26	18 26 17	8°12'03	2♉35	5°22	3° 7	12°54	27°10	19°R 8	11°27	4° 3	26°57	10°57	10°47	29°29	n.a.	S 26
S 27	18 30 14	9°11'19	14°48	7°24	4°22	12°31	27° 7	19° 7	11°31	4° 5	26°57	10°54	10°44	29°35	n.a.	S 27
M28	18 34 10	10°10'34	27°20	9°28	5°37	12° 8	27° 4	19° 7	11°34	4° 7	26°58	10°48	10°41	29°42	n.a.	M28
T 29	18 38 7	11° 9'48	10♊12	11°33	6°51	11°44	27° 1	19° 7	11°38	4° 9	26°58	10°39	10°38	29°49	n.a.	T 29
W30	18 42 4	12♋ 9'00	23♊27	13♋38	8♋ 6	11♉21	26♒57	19♓ 7	11♋41	4♋12	26♍59	10♈28	10♈35	29♓55	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n50	23n47	3n49	15n12	2s31	18n36	1s28	21s23	0n 2	11s47	0n19	4s34	0s11	22n24	0s 4	21n35	1s14	0n29	0s48	5n10	4n40	2s32		n.a.
W 2	21 57	26 28	4 28	15 34	2 32	18 51	1 27	21 27	0s 0	11 46	0 19	4 33	0 11	22 24	0 4	21 35	1 14	0 29	0 48	5 6	4 39	2 29		n.a.
T 3	22 4	27 43	4 53	15 55	2 32	19 6	1 26	21 30	0 2	11 46	0 19	4 32	0 11	22 24	0 4	21 35	1 14	0 29	0 48	5 2	4 38	2 26		n.a.
F 4	22 10	27 22	5 3	16 17	2 32	19 19	1 25	21 33	0 4	11 45	0 19	4 32	0 11	22 24	0 4	21 35	1 14	0 29	0 48	4 58	4 37	2 22		n.a.
S 5	22 16	25 22	4 56	16 38	2 32	19 33	1 24	21 36	0 6	11 45	0 19	4 31	0 11	22 23	0 4	21 35	1 14	0 29	0 47	4 54	4 36	2 19		n.a.
S 6	22 21	21 51	4 31	16 59	2 31	19 45	1 24	21 40	0 8	11 45	0 19	4 30	0 11	22 23	0 4	21 34	1 14	0 29	0 47	4 51	4 34	2 16		n.a.
M 7	22 26	17 4	3 50	17 20	2 30	19 57	1 23	21 44	0 10	11 44	0 19	4 30	0 11	22 23	0 4	21 34	1 14	0 29	0 47	4 49	4 33	2 12		n.a.
T 8	22 30	11 20	2 55	17 41	2 28	20 9	1 22	21 47	0 12	11 44	0 19	4 29	0 11	22 23	0 4	21 34	1 14	0 29	0 47	4 48	4 32	2 9		n.a.
W 9	22 34	5 1	1 50	18 1	2 26	20 20	1 20	21 51	0 14	11 44	0 19	4 28	0 12	22 22	0 4	21 34	1 14	0 29	0 47	4 48	4 31	2 5		n.a.
T 10	22 38	1s34	0 37	18 21	2 23	20 30	1 19	21 55	0 16	11 44	0 19	4 28	0 12	22 22	0 4	21 34	1 14	0 29	0 47	4 48	4 29	2 2		n.a.
F 11	22 41	8 5	0s38	18 41	2 20	20 40	1 18	21 59	0 18	11 44	0 19	4 27	0 12	22 22	0 4	21 34	1 14	0 29	0 47	4 48	4 28	1 59		n.a.
S 12	22 44	14 12	1 51	19 0	2 17	20 49	1 17	22 3	0 20	11 44	0 19	4 27	0 12	22 22	0 4	21 34	1 14	0 29	0 47	4 48	4 27	1 55		n.a.
S 13	22 46	19 33	2 56	19 19	2 13	20 58	1 15	22 8	0 22	11 44	0 19	4 26	0 12	22 21	0 4	21 34	1 14	0 29	0 47	4 46	4 26	1 52		n.a.
M14	22 48	23 47	3 50	19 37	2 8	21 6	1 14	22 12	0 25	11 45	0 19	4 26	0 12	22 21	0 4	21 34	1 14	0 29	0 47	4 43	4 25	1 49		n.a.
T 15	22 49	26 34	4 30	19 54	2 3	21 14	1 13	22 16	0 27	11 45	0 19	4 26	0 12	22 21	0 4	21 34	1 14	0 29	0 47	4 40	4 23	1 45		n.a.
W16	22 50	27 44	4 54	20 11	1 58	21 21	1 11	22 21	0 29	11 45	0 18	4 25	0 12	22 21	0 4	21 34	1 14	0 29	0 47	4 35	4 22	1 42		n.a.
T 17	22 51	27 15	5 1	20 27	1 52	21 27	1 10	22 25	0 31	11 46	0 18	4 25	0 12	22 20	0 4	21 34	1 14	0 29	0 46	4 30	4 21	1 39		n.a.
F 18	22 51	25 15	4 52	20 42	1 46	21 32	1 8	22 30	0 33	11 46	0 18	4 25	0 12	22 20	0 4	21 34	1 14	0 29	0 46	4 26	4 20	1 35		n.a.
S 19	22 50	22 0	4 28	20 56	1 39	21 37	1 6	22 34	0 36	11 47	0 18	4 25	0 13	22 20	0 4	21 34	1 14	0 29	0 46	4 22	4 19	1 32		n.a.
S 20	22 50	17 50	3 52	21 9	1 32	21 42	1 5	22 39	0 38	11 47	0 18	4 24	0 13	22 20	0 4	21 34	1 14	0 29	0 46	4 18	4 17	1 28		n.a.
M21	22 48	13 1	3 6	21 21	1 25	21 46	1 3	22 43	0 40	11 48	0 18	4 24	0 13	22 19	0 4	21 34	1 14	0 29	0 46	4 16	4 16	1 25		n.a.
T 22	22 47	7 47	2 13	21 32	1 17	21 49	1 1	22 48	0 42	11 49	0 18	4 24	0 13	22 19	0 4	21 34	1 14	0 29	0 46	4 15	4 15	1 22		n.a.
W23	22 45	2 20	1 14	21 42	1 9	21 51	0 59	22 52	0 45	11 49	0 18	4 24	0 13	22 19	0 4	21 34	1 14	0 29	0 46	4 14	4 14	1 18		n.a.
T 24	22 42	3n11	0 12	21 50	1 0	21 53	0 57	22 57	0 47	11 50	0 18	4 24	0 13	22 19	0 4	21 33	1 14	0 29	0 46	4 14	4 12	1 15		n.a.
F 25	22 39	8 38	0n51	21 57	0 52	21 54	0 56	23 1	0 49	11 51	0 18	4 24	0 13	22 18	0 4	21 33	1 14	0 29	0 46	4 14	4 11	1 12		n.a.
S 26	22 36	13 49	1 52	22 2	0 42	21 55	0 54	23 5	0 51	11 52	0 18	4 24	0 13	22 18	0 4	21 33	1 14	0 29	0 46	4 14	4 10	1 8		n.a.
S 27	22 32	18 34	2 49	22 6	0 33	21 55	0 52	23 10	0 54	11 53	0 18	4 24	0 13	22 18	0 4	21 33	1 14	0 29	0 46	4 13	4 9	1 5		n.a.
M28	22 28	22 38	3 39	22 8	0 23	21 54	0 50	23 14	0 56	11 54	0 18	4 25	0 13	22 17	0 4	21 33	1 14	0 29	0 46	4 10	4 8	1 1		n.a.
T 29	22 23	25 42	4 20	22 8	0 13	21 53	0 48	23 18	0 58	11 55	0 18	4 25	0 14	22 17	0 4	21 33	1 14	0 29	0 46	4 7	4 6	0 58		n.a.
W30	22n18	27n28	4n47	22n 7	0s 3	21n51	0s46	23s23	1s 0	11s56	0n18	4s25	0s14	22n17	0s 4	21n33	1s14	0n28	0s45	4n 3	4n 5	0s55		n.a.

Julian Day Number = 4330137.5, Delta T = 23h53m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°21'32, Lahiri = 96°28'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7143

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 0	13♋ 8'11	7♋ 3	15♋44	9♋20	10°R58	26°R53	19°R 6	11♋45	4♋14	26♍59	10°R16	10♈31	0♈ 2	n.a.	T 1
F 2	18 49 57	14° 7'20	20°58	17°51	10°35	10♌34	26♒50	19♓ 6	11°48	4°16	27° 0	10♈ 3	10°28	0° 9	n.a.	F 2
S 3	18 53 53	15° 6'27	5♌ 7	19°57	11°50	10°11	26°46	19° 5	11°51	4°19	27° 0	9°52	10°25	0°15	n.a.	S 3
S 4	18 57 50	16° 5'32	19°24	22° 4	13° 4	9°48	26°41	19° 4	11°55	4°21	27° 1	9°43	10°22	0°22	n.a.	S 4
M 5	19 1 46	17° 4'35	3♍45	24°11	14°19	9°25	26°37	19° 3	11°58	4°23	27° 2	9°36	10°19	0°28	n.a.	M 5
T 6	19 5 43	18° 3'36	18° 5	26°16	15°33	9° 2	26°33	19° 2	12° 2	4°25	27° 2	9°33	10°16	0°35	n.a.	T 6
W 7	19 9 40	19° 2'36	2♎20	28°21	16°48	8°39	26°28	19° 1	12° 5	4°27	27° 3	9°32	10°12	0°42	n.a.	W 7
T 8	19 13 36	20° 1'33	16°28	0♌25	18° 2	8°17	26°23	19° 0	12° 9	4°30	27° 4	9°32	10° 9	0°48	n.a.	T 8
F 9	19 17 33	21° 0'28	0♏29	2°27	19°17	7°55	26°18	18°59	12°12	4°32	27° 4	9°32	10° 6	0°55	n.a.	F 9
S 10	19 21 29	21°59'21	14°22	4°27	20°31	7°33	26°13	18°58	12°15	4°34	27° 5	9°30	10° 3	1° 2	n.a.	S 10
S 11	19 25 26	22°58'12	28° 6	6°25	21°45	7°12	26° 8	18°56	12°19	4°36	27° 6	9°26	10° 0	1° 8	n.a.	S 11
M12	19 29 22	23°57'02	11♐42	8°20	23° 0	6°51	26° 3	18°55	12°22	4°38	27° 7	9°19	9°57	1°15	n.a.	M12
T 13	19 33 19	24°55'49	25° 8	10°12	24°14	6°31	25°57	18°53	12°26	4°41	27° 8	9°10	9°53	1°22	n.a.	T 13
W14	19 37 16	25°54'35	8♑22	12° 2	25°29	6°11	25°52	18°51	12°29	4°43	27° 8	8°59	9°50	1°28	n.a.	W14
T 15	19 41 12	26°53'19	21°23	13°48	26°43	5°51	25°46	18°49	12°32	4°45	27° 9	8°46	9°47	1°35	n.a.	T 15
F 16	19 45 9	27°52'01	4♒10	15°30	27°57	5°32	25°40	18°48	12°36	4°47	27°10	8°34	9°44	1°42	n.a.	F 16
S 17	19 49 5	28°50'41	16°42	17° 9	29°12	5°14	25°34	18°46	12°39	4°49	27°11	8°24	9°41	1°48	n.a.	S 17
S 18	19 53 2	29°49'20	29° 0	18°44	0♌26	4°56	25°28	18°43	12°42	4°51	27°12	8°15	9°37	1°55	n.a.	S 18
M19	19 56 58	0♌47'57	11♓ 6	20°14	1°40	4°39	25°22	18°41	12°46	4°53	27°13	8° 9	9°34	2° 1	n.a.	M19
T 20	20 0 55	1°46'33	23° 1	21°41	2°55	4°23	25°15	18°39	12°49	4°56	27°14	8° 6	9°31	2° 8	n.a.	T 20
W21	20 4 51	2°45'07	4♈51	23° 3	4° 9	4° 7	25° 9	18°37	12°52	4°58	27°15	8°D 5	9°28	2°15	n.a.	W21
T 22	20 8 48	3°43'41	16°38	24°22	5°23	3°52	25° 2	18°34	12°56	5° 0	27°16	8° 5	9°25	2°21	n.a.	T 22
F 23	20 12 45	4°42'12	28°29	25°35	6°37	3°38	24°55	18°32	12°59	5° 2	27°17	8° 5	9°22	2°28	n.a.	F 23
S 24	20 16 41	5°40'43	10♉29	26°44	7°52	3°24	24°49	18°29	13° 2	5° 4	27°18	8°R 6	9°18	2°35	n.a.	S 24
S 25	20 20 38	6°39'12	22°43	27°49	9° 6	3°12	24°42	18°26	13° 5	5° 6	27°19	8° 4	9°15	2°41	n.a.	S 25
M26	20 24 34	7°37'40	5♊15	28°49	10°20	2°59	24°35	18°24	13° 9	5° 8	27°20	8° 1	9°12	2°48	n.a.	M26
T 27	20 28 31	8°36'06	18°11	29°44	11°34	2°48	24°28	18°21	13°12	5°10	27°21	7°55	9° 9	2°55	n.a.	T 27
W28	20 32 27	9°34'32	1♋32	0♍35	12°49	2°38	24°21	18°18	13°15	5°12	27°22	7°47	9° 6	3° 1	n.a.	W28
T 29	20 36 24	10°32'56	15°19	1°21	14° 3	2°28	24°13	18°15	13°18	5°14	27°23	7°38	9° 3	3° 8	n.a.	T 29
F 30	20 40 21	11°31'19	29°29	2° 2	15°17	2°19	24° 6	18°12	13°21	5°16	27°24	7°29	8°59	3°15	n.a.	F 30
S 31	20 44 17	12♌29'40	13♌58	2♍38	16♌31	2♌11	23♒59	18♓ 9	13♋24	5♋18	27♍25	7♈21	8♈56	3♈21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n13	27n39	5n 0	22n 4	0n 7	21n48	0s43	23s27	1s 3	11s58	0n18	4s25	0s14	22n17	0s 4	21n33	1s14	0n28	0s45	3n58	4n 4	0s51		n.a.
F 2	22 7	26 7	4 55	21 59	0 18	21 45	0 41	23 31	1 5	11 59	0 18	4 25	0 14	22 16	0 4	21 33	1 14	0 28	0 45	3 53	4 3	0 48		n.a.
S 3	22 1	22 55	4 32	21 52	0 28	21 41	0 39	23 35	1 7	12 0	0 18	4 26	0 14	22 16	0 4	21 33	1 14	0 28	0 45	3 49	4 2	0 44		n.a.
S 4	21 54	18 19	3 52	21 43	0 38	21 36	0 37	23 38	1 9	12 2	0 18	4 26	0 14	22 16	0 4	21 33	1 14	0 28	0 45	3 45	4 0	0 41		n.a.
M 5	21 47	12 39	2 57	21 32	0 48	21 31	0 35	23 42	1 11	12 3	0 18	4 27	0 14	22 16	0 4	21 33	1 14	0 28	0 45	3 43	3 59	0 38		n.a.
T 6	21 40	6 18	1 51	21 20	0 58	21 26	0 32	23 46	1 13	12 5	0 18	4 27	0 14	22 15	0 4	21 33	1 14	0 27	0 45	3 42	3 58	0 34		n.a.
W 7	21 32	0s19	0 38	21 5	1 8	21 19	0 30	23 49	1 15	12 6	0 18	4 28	0 14	22 15	0 4	21 32	1 14	0 27	0 45	3 41	3 57	0 31		n.a.
T 8	21 24	6 53	0s37	20 49	1 17	21 12	0 28	23 53	1 17	12 8	0 17	4 28	0 14	22 15	0 4	21 32	1 14	0 27	0 45	3 41	3 55	0 28		n.a.
F 9	21 15	13 4	1 49	20 31	1 26	21 5	0 26	23 56	1 19	12 10	0 17	4 29	0 15	22 14	0 4	21 32	1 14	0 27	0 45	3 41	3 54	0 24		n.a.
S 10	21 6	18 31	2 53	20 12	1 34	20 56	0 23	23 59	1 21	12 12	0 17	4 29	0 15	22 14	0 4	21 32	1 14	0 27	0 45	3 40	3 53	0 21		n.a.
S 11	20 57	22 56	3 47	19 51	1 42	20 47	0 21	24 2	1 23	12 13	0 17	4 30	0 15	22 14	0 4	21 32	1 14	0 26	0 45	3 39	3 52	0 17		n.a.
M12	20 47	26 3	4 28	19 29	1 49	20 38	0 18	24 5	1 25	12 15	0 17	4 31	0 15	22 13	0 4	21 32	1 14	0 26	0 45	3 36	3 51	0 14		n.a.
T 13	20 37	27 38	4 53	19 6	1 55	20 28	0 16	24 8	1 27	12 17	0 17	4 31	0 15	22 13	0 4	21 32	1 14	0 26	0 45	3 33	3 49	0 11		n.a.
W14	20 26	27 36	5 1	18 41	2 0	20 17	0 14	24 10	1 28	12 19	0 17	4 32	0 15	22 13	0 4	21 32	1 14	0 26	0 44	3 28	3 48	0 7		n.a.
T 15	20 16	26 2	4 54	18 16	2 5	20 6	0 11	24 13	1 30	12 21	0 17	4 33	0 15	22 13	0 4	21 32	1 14	0 25	0 44	3 24	3 47	0 4		n.a.
F 16	20 4	23 9	4 32	17 50	2 8	19 55	0 9	24 16	1 32	12 23	0 17	4 34	0 15	22 12	0 4	21 32	1 14	0 25	0 44	3 19	3 46	0 0		n.a.
S 17	19 53	19 13	3 58	17 24	2 11	19 42	0 7	24 18	1 33	12 25	0 17	4 35	0 15	22 12	0 4	21 32	1 14	0 25	0 44	3 15	3 45	0n 3		n.a.
S 18	19 41	14 33	3 12	16 57	2 13	19 29	0 4	24 20	1 35	12 27	0 17	4 35	0 15	22 12	0 4	21 32	1 14	0 25	0 44	3 12	3 43	0 6		n.a.
M19	19 29	9 22	2 19	16 30	2 14	19 16	0 2	24 22	1 36	12 29	0 17	4 36	0 16	22 11	0 4	21 31	1 14	0 24	0 44	3 9	3 42	0 10		n.a.
T 20	19 16	3 56	1 19	16 2	2 13	19 2	0n 1	24 24	1 38	12 31	0 17	4 37	0 16	22 11	0 4	21 31	1 14	0 24	0 44	3 8	3 41	0 13		n.a.
W21	19 3	1n37	0 17	15 35	2 12	18 48	0 3	24 26	1 39	12 33	0 17	4 38	0 16	22 11	0 4	21 31	1 14	0 24	0 44	3 8	3 40	0 16		n.a.
T 22	18 50	7 5	0n46	15 7	2 10	18 33	0 6	24 28	1 41	12 36	0 17	4 39	0 16	22 10	0 4	21 31	1 14	0 23	0 44	3 8	3 38	0 20		n.a.
F 23	18 37	12 20	1 47	14 40	2 7	18 17	0 8	24 30	1 42	12 38	0 16	4 40	0 16	22 10	0 4	21 31	1 14	0 23	0 44	3 8	3 37	0 23		n.a.
S 24	18 23	17 12	2 44	14 13	2 2	18 1	0 10	24 32	1 44	12 40	0 16	4 42	0 16	22 10	0 4	21 31	1 14	0 23	0 44	3 8	3 36	0 27		n.a.
S 25	18 9	21 28	3 35	13 46	1 57	17 44	0 13	24 33	1 45	12 42	0 16	4 43	0 16	22 10	0 4	21 31	1 14	0 22	0 44	3 7	3 35	0 30		n.a.
M26	17 54	24 52	4 17	13 20	1 51	17 27	0 15	24 35	1 46	12 45	0 16	4 44	0 16	22 9	0 4	21 31	1 14	0 22	0 44	3 6	3 34	0 33		n.a.
T 27	17 40	27 7	4 48	12 54	1 43	17 10	0 18	24 36	1 47	12 47	0 16	4 45	0 16	22 9	0 3	21 31	1 14	0 22	0 43	3 4	3 32	0 37		n.a.
W28	17 25	27 54	5 4	12 28	1 35	16 52	0 20	24 37	1 48	12 50	0 16	4 46	0 16	22 9	0 3	21 31	1 14	0 21	0 43	3 1	3 31	0 40		n.a.
T 29	17 9	27 0	5 3	12 4	1 25	16 34	0 22	24 39	1 49	12 52	0 16	4 47	0 17	22 8	0 3	21 30	1 14	0 21	0 43	2 58	3 30	0 44		n.a.
F 30	16 54	24 22	4 43	11 40	1 15	16 15	0 25	24 40	1 50	12 54	0 16	4 49	0 17	22 8	0 3	21 30	1 14	0 21	0 43	2 54	3 29	0 47		n.a.
S 31	16n38	20n 9	4n 6	11n16	1n 3	15n55	0n27	24s41	1s52	12s57	0n16	4s50	0s17	22n 8	0s 3	21n30	1s14	0n20	0s43	2n51	3n27	0n50		n.a.

Julian Day Number = 4330167.5, Delta T = 23h53m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°21'36, Lahiri = 96°28'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7143

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 14	13♌28'00	28♌40	3♍ 9	17♌45	2°R 3	23°R52	18°R 5	13♋27	5♋19	27♍27	7°R14	8♈53	3♈28	n.a.	S 1
M 2	20 52 10	14°26'18	13♍26	3°35	19° 0	1♍57	23♒44	18♓ 2	13°31	5°21	27°28	7♈10	8°50	3°35	n.a.	M 2
T 3	20 56 7	15°24'34	28° 9	3°56	20°14	1°51	23°37	17°59	13°34	5°23	27°29	7° 7	8°47	3°41	n.a.	T 3
W 4	21 0 3	16°22'49	12♎43	4°12	21°28	1°46	23°29	17°55	13°37	5°25	27°30	7°D 7	8°43	3°48	n.a.	W 4
T 5	21 4 0	17°21'02	27° 5	4°23	22°42	1°42	23°22	17°52	13°40	5°27	27°31	7° 8	8°40	3°54	n.a.	T 5
F 6	21 7 57	18°19'13	11♏12	4°29	23°56	1°38	23°14	17°48	13°43	5°29	27°33	7° 9	8°37	4° 1	n.a.	F 6
S 7	21 11 53	19°17'23	25° 2	4°R30	25°10	1°36	23° 6	17°45	13°46	5°30	27°34	7°R 9	8°34	4° 8	n.a.	S 7
S 8	21 15 50	20°15'31	8♐38	4°27	26°24	1°34	22°59	17°41	13°48	5°32	27°35	7° 7	8°31	4°14	n.a.	S 8
M 9	21 19 46	21°13'38	21°58	4°19	27°38	1°33	22°51	17°37	13°51	5°34	27°36	7° 4	8°28	4°21	n.a.	M 9
T 10	21 23 43	22°11'43	5♑ 4	4° 6	28°52	1°D32	22°43	17°33	13°54	5°36	27°38	6°58	8°24	4°28	n.a.	T 10
W11	21 27 39	23° 9'47	17°57	3°50	0♍ 6	1°33	22°36	17°30	13°57	5°37	27°39	6°52	8°21	4°34	n.a.	W11
T 12	21 31 36	24° 7'49	0♒37	3°29	1°20	1°34	22°28	17°26	14° 0	5°39	27°40	6°44	8°18	4°41	n.a.	T 12
F 13	21 35 33	25° 5'49	13° 6	3° 6	2°34	1°36	22°20	17°22	14° 3	5°41	27°42	6°37	8°15	4°48	n.a.	F 13
S 14	21 39 29	26° 3'49	25°23	2°39	3°48	1°39	22°13	17°18	14° 6	5°42	27°43	6°30	8°12	4°54	n.a.	S 14
S 15	21 43 26	27° 1'47	7♓30	2°10	5° 2	1°42	22° 5	17°14	14° 8	5°44	27°44	6°25	8° 9	5° 1	n.a.	S 15
M16	21 47 22	27°59'44	19°28	1°39	6°16	1°46	21°58	17°10	14°11	5°45	27°46	6°22	8° 5	5° 8	n.a.	M16
T 17	21 51 19	28°57'39	1♈19	1° 6	7°30	1°51	21°50	17° 5	14°14	5°47	27°47	6°D20	8° 2	5°14	n.a.	T 17
W18	21 55 15	29°55'34	13° 7	0°33	8°44	1°56	21°43	17° 1	14°16	5°48	27°48	6°20	7°59	5°21	n.a.	W18
T 19	21 59 12	0♍53'28	24°54	29♌59	9°58	2° 2	21°35	16°57	14°19	5°50	27°50	6°21	7°56	5°27	n.a.	T 19
F 20	22 3 9	1°51'21	6♉45	29°26	11°12	2° 9	21°28	16°53	14°22	5°51	27°51	6°23	7°53	5°34	n.a.	F 20
S 21	22 7 5	2°49'13	18°45	28°53	12°26	2°17	21°20	16°49	14°24	5°53	27°53	6°25	7°49	5°41	n.a.	S 21
S 22	22 11 2	3°47'04	0♊58	28°22	13°40	2°25	21°13	16°44	14°27	5°54	27°54	6°R25	7°46	5°47	n.a.	S 22
M23	22 14 58	4°44'55	13°29	27°53	14°54	2°33	21° 5	16°40	14°29	5°56	27°56	6°25	7°43	5°54	n.a.	M23
T 24	22 18 55	5°42'45	26°22	27°26	16° 8	2°43	20°58	16°36	14°32	5°57	27°57	6°24	7°40	6° 1	n.a.	T 24
W25	22 22 51	6°40'34	9♋41	27° 2	17°22	2°53	20°51	16°31	14°34	5°58	27°58	6°21	7°37	6° 7	n.a.	W25
T 26	22 26 48	7°38'22	23°28	26°42	18°35	3° 3	20°44	16°27	14°36	6° 0	28° 0	6°17	7°34	6°14	n.a.	T 26
F 27	22 30 45	8°36'10	7♌41	26°25	19°49	3°15	20°37	16°22	14°39	6° 1	28° 1	6°13	7°30	6°21	n.a.	F 27
S 28	22 34 41	9°33'57	22°17	26°12	21° 3	3°26	20°30	16°18	14°41	6° 2	28° 3	6° 9	7°27	6°27	n.a.	S 28
S 29	22 38 38	10°31'43	7♍11	26° 3	22°17	3°39	20°23	16°13	14°43	6° 3	28° 4	6° 6	7°24	6°34	n.a.	S 29
M30	22 42 34	11°29'28	22°14	25°58	23°31	3°52	20°16	16° 9	14°46	6° 5	28° 6	6° 5	7°21	6°41	n.a.	M30
T 31	22 46 31	12♍27'12	7♎17	25°D57	24♍45	4♑ 5	20♒10	16♓ 4	14♋48	6♋ 6	28♍ 7	6°D 4	7♈18	6♈47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n22	14n39	3n11	10n54	0n51	15n36	0n29	24s42	1s52	12s59	0n16	4s51	0s17	22n 8	0s 3	21n30	1s14	0n20	0s43	2n48	3n26	0n54		n.a.
M 2	16 6	8 16	2 4	10 32	0 38	15 16	0 32	24 43	1 53	13 2	0 16	4 53	0 17	22 7	0 3	21 30	1 14	0 19	0 43	2 46	3 25	0 57		n.a.
T 3	15 49	1 28	0 48	10 12	0 24	14 55	0 34	24 44	1 54	13 4	0 16	4 54	0 17	22 7	0 3	21 30	1 14	0 19	0 43	2 46	3 24	1 0		n.a.
W 4	15 32	5s22	0s30	9 52	0 9	14 34	0 36	24 45	1 55	13 7	0 15	4 55	0 17	22 7	0 3	21 30	1 14	0 19	0 43	2 45	3 23	1 4		n.a.
T 5	15 15	11 50	1 46	9 33	0s 7	14 13	0 38	24 46	1 56	13 9	0 15	4 57	0 17	22 6	0 3	21 30	1 14	0 18	0 43	2 46	3 21	1 7		n.a.
F 6	14 58	17 34	2 53	9 16	0 23	13 51	0 40	24 47	1 57	13 12	0 15	4 58	0 17	22 6	0 3	21 30	1 14	0 18	0 43	2 46	3 20	1 11		n.a.
S 7	14 40	22 16	3 49	9 0	0 40	13 29	0 43	24 48	1 58	13 14	0 15	5 0	0 17	22 6	0 3	21 30	1 14	0 17	0 43	2 46	3 19	1 14		n.a.
S 8	14 22	25 40	4 32	8 45	0 58	13 7	0 45	24 48	1 58	13 17	0 15	5 1	0 18	22 6	0 3	21 30	1 14	0 17	0 43	2 46	3 18	1 17		n.a.
M 9	14 4	27 34	4 58	8 31	1 15	12 44	0 47	24 49	1 59	13 19	0 15	5 3	0 18	22 5	0 3	21 29	1 14	0 16	0 43	2 44	3 16	1 21		n.a.
T 10	13 46	27 53	5 8	8 18	1 33	12 21	0 49	24 50	2 0	13 22	0 15	5 4	0 18	22 5	0 3	21 29	1 14	0 16	0 43	2 42	3 15	1 24		n.a.
W11	13 28	26 41	5 3	8 7	1 52	11 57	0 51	24 50	2 0	13 24	0 15	5 6	0 18	22 5	0 3	21 29	1 15	0 16	0 42	2 39	3 14	1 28		n.a.
T 12	13 9	24 7	4 43	7 57	2 10	11 34	0 53	24 51	2 1	13 27	0 15	5 7	0 18	22 4	0 3	21 29	1 15	0 15	0 42	2 37	3 13	1 31		n.a.
F 13	12 50	20 27	4 9	7 49	2 28	11 9	0 55	24 51	2 1	13 29	0 15	5 9	0 18	22 4	0 3	21 29	1 15	0 15	0 42	2 34	3 12	1 34		n.a.
S 14	12 31	15 57	3 24	7 41	2 45	10 45	0 57	24 52	2 2	13 32	0 14	5 11	0 18	22 4	0 3	21 29	1 15	0 14	0 42	2 31	3 10	1 38		n.a.
S 15	12 12	10 53	2 30	7 36	3 2	10 21	0 59	24 52	2 2	13 34	0 14	5 12	0 18	22 4	0 3	21 29	1 15	0 14	0 42	2 29	3 9	1 41		n.a.
M16	11 52	5 28	1 31	7 31	3 19	9 56	1 1	24 53	2 3	13 37	0 14	5 14	0 18	22 3	0 3	21 29	1 15	0 13	0 42	2 28	3 8	1 44		n.a.
T 17	11 33	0n 5	0 27	7 27	3 35	9 31	1 2	24 53	2 3	13 39	0 14	5 16	0 18	22 3	0 3	21 29	1 15	0 13	0 42	2 27	3 7	1 48		n.a.
W18	11 13	5 37	0n37	7 25	3 49	9 5	1 4	24 54	2 4	13 42	0 14	5 17	0 18	22 3	0 3	21 29	1 15	0 12	0 42	2 27	3 5	1 51		n.a.
T 19	10 53	10 58	1 40	7 24	4 3	8 40	1 6	24 54	2 4	13 44	0 14	5 19	0 19	22 2	0 3	21 28	1 15	0 12	0 42	2 28	3 4	1 55		n.a.
F 20	10 33	15 56	2 39	7 23	4 15	8 14	1 8	24 54	2 5	13 47	0 14	5 21	0 19	22 2	0 3	21 28	1 15	0 11	0 42	2 28	3 3	1 58		n.a.
S 21	10 13	20 22	3 31	7 24	4 26	7 48	1 9	24 54	2 5	13 49	0 14	5 22	0 19	22 2	0 3	21 28	1 15	0 11	0 42	2 29	3 2	2 1		n.a.
S 22	9 53	24 1	4 16	7 25	4 36	7 22	1 11	24 55	2 5	13 52	0 14	5 24	0 19	22 2	0 3	21 28	1 15	0 10	0 42	2 29	3 1	2 5		n.a.
M23	9 32	26 38	4 49	7 27	4 44	6 55	1 12	24 55	2 6	13 54	0 13	5 26	0 19	22 1	0 3	21 28	1 15	0 10	0 42	2 29	2 59	2 8		n.a.
T 24	9 11	27 56	5 9	7 29	4 51	6 29	1 14	24 55	2 6	13 56	0 13	5 27	0 19	22 1	0 3	21 28	1 15	0 9	0 42	2 29	2 58	2 12		n.a.
W25	8 51	27 42	5 13	7 32	4 56	6 2	1 15	24 55	2 6	13 59	0 13	5 29	0 19	22 1	0 3	21 28	1 15	0 9	0 42	2 28	2 57	2 15		n.a.
T 26	8 30	25 47	5 0	7 35	5 0	5 35	1 16	24 55	2 6	14 1	0 13	5 31	0 19	22 1	0 3	21 28	1 15	0 8	0 41	2 26	2 56	2 18		n.a.
F 27	8 9	22 13	4 28	7 39	5 2	5 8	1 18	24 55	2 7	14 3	0 13	5 33	0 19	22 0	0 3	21 28	1 15	0 8	0 41	2 25	2 54	2 22		n.a.
S 28	7 47	17 11	3 38	7 42	5 3	4 41	1 19	24 55	2 7	14 5	0 13	5 35	0 19	22 0	0 3	21 28	1 15	0 7	0 41	2 23	2 53	2 25		n.a.
S 29	7 26	11 1	2 32	7 46	5 2	4 13	1 20	24 55	2 7	14 8	0 13	5 36	0 19	22 0	0 3	21 27	1 15	0 7	0 41	2 22	2 52	2 28		n.a.
M30	7 5	4 10	1 15	7 49	5 0	3 46	1 21	24 55	2 7	14 10	0 13	5 38	0 20	22 0	0 3	21 27	1 15	0 6	0 41	2 21	2 51	2 32		n.a.
T 31	6n43	2s56	0s 7	7n52	4s57	3n18	1n22	24s54	2s 7	14s12	0n13	5s40	0s20	22n 0	0s 3	21n27	1s15	0n 6	0s41	2n21	2n50	2n35		n.a.

Julian Day Number = 4330198.5, Delta T = 23h53m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°21'41, Lahiri = 96°28'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7143

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 50 27	13♍24'55	22♎13	26♌ 1	25♍58	4♑19	20°R 3	16°R 0	14♋50	6♋ 7	28♍ 9	6♈ 5	7♈15	6♈54	n.a.	W 1
T 2	22 54 24	14°22'37	6♏53	26°10	27°12	4°34	19♒57	15♓55	14°52	6° 8	28°10	6° 6	7°11	7° 0	n.a.	T 2
F 3	22 58 21	15°20'18	21°14	26°23	28°26	4°49	19°50	15°51	14°54	6° 9	28°12	6° 7	7° 8	7° 7	n.a.	F 3
S 4	23 2 17	16°17'58	5♐12	26°41	29°40	5° 5	19°44	15°46	14°56	6°10	28°13	6° 8	7° 5	7°14	n.a.	S 4
S 5	23 6 14	17°15'38	18°49	27° 3	0♎53	5°21	19°38	15°42	14°58	6°11	28°15	6°R 8	7° 2	7°20	n.a.	S 5
M 6	23 10 10	18°13'16	2♑ 4	27°30	2° 7	5°38	19°32	15°37	15° 0	6°12	28°16	6° 8	6°59	7°27	n.a.	M 6
T 7	23 14 7	19°10'53	15° 0	28° 1	3°21	5°55	19°26	15°33	15° 2	6°13	28°18	6° 7	6°55	7°34	n.a.	T 7
W 8	23 18 3	20° 8'29	27°40	28°37	4°34	6°12	19°20	15°28	15° 4	6°14	28°19	6° 5	6°52	7°40	n.a.	W 8
T 9	23 22 0	21° 6'04	10♒ 5	29°17	5°48	6°30	19°15	15°24	15° 6	6°15	28°21	6° 3	6°49	7°47	n.a.	T 9
F 10	23 25 56	22° 3'39	22°18	0♍ 2	7° 2	6°49	19° 9	15°20	15° 8	6°16	28°23	6° 0	6°46	7°54	n.a.	F 10
S 11	23 29 53	23° 1'13	4♓22	0°50	8°15	7° 8	19° 4	15°15	15° 9	6°17	28°24	5°59	6°43	8° 0	n.a.	S 11
S 12	23 33 50	23°58'46	16°18	1°43	9°29	7°27	18°59	15°11	15°11	6°18	28°26	5°57	6°40	8° 7	n.a.	S 12
M13	23 37 46	24°56'18	28°10	2°40	10°42	7°47	18°54	15° 6	15°13	6°18	28°27	5°57	6°36	8°14	n.a.	M13
T 14	23 41 43	25°53'50	9♈58	3°41	11°56	8° 7	18°49	15° 2	15°14	6°19	28°29	5°D57	6°33	8°20	n.a.	T 14
W15	23 45 39	26°51'22	21°46	4°45	13°10	8°28	18°44	14°58	15°16	6°20	28°30	5°57	6°30	8°27	n.a.	W15
T 16	23 49 36	27°48'53	3♉35	5°54	14°23	8°49	18°40	14°53	15°18	6°20	28°32	5°58	6°27	8°33	n.a.	T 16
F 17	23 53 32	28°46'24	15°30	7° 7	15°37	9°11	18°35	14°49	15°19	6°21	28°33	5°58	6°24	8°40	n.a.	F 17
S 18	23 57 29	29°43'55	27°32	8°23	16°50	9°32	18°31	14°45	15°20	6°22	28°35	5°59	6°21	8°47	n.a.	S 18
S 19	0 1 26	0♎41'26	9♊47	9°44	18° 4	9°55	18°27	14°40	15°22	6°22	28°36	6° 0	6°17	8°53	n.a.	S 19
M20	0 5 22	1°38'56	22°18	11° 8	19°17	10°17	18°23	14°36	15°23	6°23	28°38	6° 0	6°14	9° 0	n.a.	M20
T 21	0 9 19	2°36'27	5♋ 8	12°35	20°30	10°40	18°19	14°32	15°25	6°23	28°40	6°R 0	6°11	9° 7	n.a.	T 21
W22	0 13 15	3°33'58	18°22	14° 7	21°44	11° 4	18°15	14°28	15°26	6°24	28°41	6° 0	6° 8	9°13	n.a.	W22
T 23	0 17 12	4°31'28	2♌ 1	15°42	22°57	11°27	18°12	14°24	15°27	6°24	28°43	6° 0	6° 5	9°20	n.a.	T 23
F 24	0 21 8	5°28'59	16° 6	17°20	24°11	11°51	18° 8	14°20	15°28	6°25	28°44	6° 0	6° 1	9°27	n.a.	F 24
S 25	0 25 5	6°26'30	0♍37	19° 2	25°24	12°16	18° 5	14°16	15°29	6°25	28°46	6°D 0	5°58	9°33	n.a.	S 25
S 26	0 29 1	7°24'00	15°28	20°47	26°37	12°41	18° 2	14°12	15°31	6°25	28°47	6° 0	5°55	9°40	n.a.	S 26
M27	0 32 58	8°21'31	0♎34	22°36	27°51	13° 6	18° 0	14° 8	15°32	6°26	28°49	6°R 0	5°52	9°46	n.a.	M27
T 28	0 36 55	9°19'01	15°45	24°27	29° 4	13°31	17°57	14° 4	15°33	6°26	28°50	6° 0	5°49	9°53	n.a.	T 28
W29	0 40 51	10°16'32	0♏53	26°22	0♏17	13°57	17°54	14° 0	15°34	6°26	28°52	6° 0	5°46	10° 0	n.a.	W29
T 30	0 44 48	11♎14'02	15♏48	28♍19	1♏31	14♑23	17♒52	13♓56	15♋34	6♋27	28♍53	5♈59	5♈42	10♈ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n22	9s48	1s28	7n55	4s53	2n51	1n23	24s54	2s 8	14s14	0n12	5s42	0s20	21n59	0s 3	21n27	1s15	0n 5	0s41	2n21	2n48	2n39		n.a.
T 2	6 0	16 2	2 42	7 57	4 48	2 23	1 24	24 54	2 8	14 16	0 12	5 43	0 20	21 59	0 3	21 27	1 15	0 5	0 41	2 22	2 47	2 42		n.a.
F 3	5 38	21 14	3 44	7 59	4 41	1 55	1 25	24 53	2 8	14 18	0 12	5 45	0 20	21 59	0 3	21 27	1 15	0 4	0 41	2 22	2 46	2 45		n.a.
S 4	5 17	25 5	4 31	8 0	4 34	1 27	1 26	24 53	2 8	14 20	0 12	5 47	0 20	21 59	0 3	21 27	1 15	0 4	0 41	2 23	2 45	2 49		n.a.
S 5	4 55	27 24	5 2	8 1	4 25	0 59	1 27	24 52	2 8	14 22	0 12	5 49	0 20	21 58	0 3	21 27	1 15	0 3	0 41	2 23	2 43	2 52		n.a.
M 6	4 33	28 5	5 15	8 1	4 16	0 31	1 28	24 52	2 8	14 24	0 12	5 51	0 20	21 58	0 3	21 27	1 15	0 3	0 41	2 23	2 42	2 55		n.a.
T 7	4 11	27 12	5 12	7 59	4 7	0 3	1 28	24 51	2 8	14 26	0 12	5 52	0 20	21 58	0 3	21 27	1 16	0 2	0 41	2 22	2 41	2 59		n.a.
W 8	3 49	24 55	4 54	7 57	3 56	0s25	1 29	24 50	2 8	14 28	0 12	5 54	0 20	21 58	0 3	21 27	1 16	0 2	0 41	2 21	2 40	3 2		n.a.
T 9	3 27	21 30	4 22	7 54	3 45	0 53	1 29	24 50	2 8	14 30	0 12	5 56	0 20	21 58	0 3	21 27	1 16	0 1	0 41	2 21	2 39	3 6		n.a.
F 10	3 4	17 11	3 39	7 50	3 33	1 21	1 30	24 49	2 8	14 32	0 11	5 58	0 20	21 57	0 3	21 26	1 16	0 0	0 41	2 20	2 37	3 9		n.a.
S 11	2 42	12 15	2 46	7 45	3 21	1 49	1 30	24 48	2 8	14 33	0 11	5 59	0 21	21 57	0 3	21 26	1 16	0s 0	0 40	2 19	2 36	3 12		n.a.
S 12	2 20	6 55	1 47	7 39	3 9	2 17	1 30	24 47	2 8	14 35	0 11	6 1	0 21	21 57	0 3	21 26	1 16	0 1	0 40	2 19	2 35	3 16		n.a.
M13	1 58	1 22	0 43	7 31	2 56	2 44	1 31	24 46	2 8	14 37	0 11	6 3	0 21	21 57	0 3	21 26	1 16	0 1	0 40	2 18	2 34	3 19		n.a.
T 14	1 36	4n12	0n22	7 22	2 43	3 12	1 31	24 44	2 8	14 38	0 11	6 5	0 21	21 57	0 3	21 26	1 16	0 2	0 40	2 18	2 32	3 22		n.a.
W15	1 13	9 37	1 27	7 12	2 30	3 40	1 31	24 43	2 8	14 40	0 11	6 6	0 21	21 57	0 3	21 26	1 16	0 2	0 40	2 18	2 31	3 26		n.a.
T 16	0 51	14 43	2 28	7 0	2 16	4 8	1 31	24 42	2 8	14 41	0 11	6 8	0 21	21 56	0 3	21 26	1 16	0 3	0 40	2 19	2 30	3 29		n.a.
F 17	0 29	19 18	3 23	6 47	2 3	4 36	1 31	24 40	2 8	14 43	0 11	6 10	0 21	21 56	0 3	21 26	1 16	0 3	0 40	2 19	2 29	3 33		n.a.
S 18	0 6	23 10	4 9	6 32	1 49	5 3	1 31	24 39	2 8	14 44	0 10	6 11	0 21	21 56	0 3	21 26	1 16	0 4	0 40	2 19	2 27	3 36		n.a.
S 19	0s16	26 4	4 45	6 15	1 35	5 31	1 31	24 37	2 8	14 46	0 10	6 13	0 21	21 56	0 3	21 26	1 16	0 4	0 40	2 19	2 26	3 39		n.a.
M20	0 38	27 46	5 9	5 57	1 22	5 58	1 30	24 35	2 8	14 47	0 10	6 15	0 21	21 56	0 3	21 26	1 16	0 5	0 40	2 20	2 25	3 43		n.a.
T 21	1 1	28 2	5 18	5 37	1 8	6 25	1 30	24 33	2 8	14 48	0 10	6 16	0 21	21 56	0 3	21 26	1 16	0 6	0 40	2 20	2 24	3 46		n.a.
W22	1 23	26 45	5 10	5 16	0 54	6 52	1 30	24 31	2 8	14 49	0 10	6 18	0 21	21 56	0 3	21 26	1 16	0 6	0 40	2 19	2 23	3 49		n.a.
T 23	1 45	23 52	4 46	4 52	0 41	7 19	1 29	24 29	2 8	14 50	0 10	6 20	0 21	21 55	0 3	21 25	1 16	0 7	0 40	2 19	2 21	3 53		n.a.
F 24	2 8	19 30	4 3	4 27	0 28	7 46	1 29	24 27	2 8	14 52	0 10	6 21	0 21	21 55	0 3	21 25	1 16	0 7	0 40	2 19	2 20	3 56		n.a.
S 25	2 30	13 52	3 4	4 0	0 15	8 13	1 28	24 25	2 8	14 53	0 10	6 23	0 22	21 55	0 3	21 25	1 16	0 8	0 40	2 19	2 19	4 0		n.a.
S 26	2 52	7 19	1 52	3 31	0 3	8 39	1 27	24 22	2 8	14 54	0 9	6 24	0 22	21 55	0 3	21 25	1 16	0 8	0 40	2 19	2 18	4 3		n.a.
M27	3 14	0 15	0 30	3 0	0n 9	9 6	1 27	24 20	2 8	14 55	0 9	6 26	0 22	21 55	0 3	21 25	1 16	0 9	0 40	2 19	2 16	4 6		n.a.
T 28	3 36	6s53	0s54	2 28	0 20	9 32	1 26	24 17	2 7	14 55	0 9	6 27	0 22	21 55	0 3	21 25	1 16	0 9	0 40	2 19	2 15	4 10		n.a.
W29	3 58	13 36	2 14	1 53	0 31	9 58	1 25	24 15	2 7	14 56	0 9	6 29	0 22	21 55	0 3	21 25	1 16	0 10	0 39	2 19	2 14	4 13		n.a.
T 30	4s20	19s25	3s24	1n17	0n41	10s23	1n24	24s12	2s 7	14s57	0n 9	6s30	0s22	21n55	0s 3	21n25	1s17	0s10	0s39	2n19	2n13	4n16		n.a.

Julian Day Number = 4330229.5, Delta T = 23h53m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°21'45, Lahiri = 96°28'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7143

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 48 44	12♎11'32	0♐23	0♎18	2♏44	14♑49	17°R50	13°R53	15♋35	6♋27	28♍55	5°R58	5♈39	10♈13	n.a.	F 1
S 2	0 52 41	13° 9'02	14°34	2°20	3°57	15°16	17♒48	13♓49	15°36	6°27	28°56	5♈58	5°36	10°20	n.a.	S 2
S 3	0 56 37	14° 6'32	28°18	4°23	5°10	15°43	17°47	13°45	15°37	6°27	28°58	5°57	5°33	10°26	n.a.	S 3
M 4	1 0 34	15° 4'02	11♑36	6°29	6°24	16°10	17°45	13°42	15°38	6°27	28°59	5°D57	5°30	10°33	n.a.	M 4
T 5	1 4 30	16° 1'31	24°31	8°35	7°37	16°37	17°44	13°39	15°38	6°27	29° 1	5°57	5°27	10°40	n.a.	T 5
W 6	1 8 27	16°59'00	7♒ 4	10°43	8°50	17° 5	17°42	13°35	15°39	6°R27	29° 2	5°58	5°23	10°46	n.a.	W 6
T 7	1 12 24	17°56'29	19°22	12°51	10° 3	17°33	17°41	13°32	15°39	6°27	29° 4	5°58	5°20	10°53	n.a.	T 7
F 8	1 16 20	18°53'57	1♓26	14°59	11°16	18° 2	17°41	13°29	15°40	6°27	29° 5	6° 0	5°17	11° 0	n.a.	F 8
S 9	1 20 17	19°51'26	13°22	17° 8	12°29	18°30	17°40	13°25	15°40	6°27	29° 7	6° 1	5°14	11° 6	n.a.	S 9
S 10	1 24 13	20°48'55	25°12	19°16	13°42	18°59	17°40	13°22	15°41	6°27	29° 8	6° 2	5°11	11°13	n.a.	S 10
M11	1 28 10	21°46'24	6♈59	21°24	14°55	19°28	17°39	13°19	15°41	6°27	29°10	6°R 2	5° 7	11°19	n.a.	M11
T 12	1 32 6	22°43'53	18°47	23°32	16° 8	19°58	17°D39	13°16	15°41	6°27	29°11	6° 1	5° 4	11°26	n.a.	T 12
W13	1 36 3	23°41'22	0♉38	25°38	17°21	20°27	17°39	13°13	15°42	6°27	29°13	6° 0	5° 1	11°33	n.a.	W13
T 14	1 39 59	24°38'52	12°33	27°43	18°34	20°57	17°40	13°11	15°42	6°26	29°14	5°58	4°58	11°39	n.a.	T 14
F 15	1 43 56	25°36'22	24°35	29°47	19°47	21°27	17°40	13° 8	15°42	6°26	29°16	5°55	4°55	11°46	n.a.	F 15
S 16	1 47 52	26°33'53	6♊47	1♏50	21° 0	21°58	17°41	13° 5	15°42	6°26	29°17	5°52	4°52	11°53	n.a.	S 16
S 17	1 51 49	27°31'24	19° 9	3°51	22°13	22°28	17°42	13° 3	15°42	6°25	29°18	5°49	4°48	11°59	n.a.	S 17
M18	1 55 46	28°28'56	1♋45	5°51	23°26	22°59	17°43	13° 0	15°R42	6°25	29°20	5°46	4°45	12° 6	n.a.	M18
T 19	1 59 42	29°26'29	14°37	7°49	24°38	23°30	17°44	12°58	15°42	6°25	29°21	5°44	4°42	12°13	n.a.	T 19
W20	2 3 39	0♏24'02	27°48	9°46	25°51	24° 1	17°45	12°56	15°42	6°24	29°22	5°D44	4°39	12°19	n.a.	W20
T 21	2 7 35	1°21'37	11♌20	11°41	27° 4	24°33	17°47	12°53	15°42	6°24	29°24	5°44	4°36	12°26	n.a.	T 21
F 22	2 11 32	2°19'12	25°14	13°35	28°17	25° 4	17°48	12°51	15°42	6°23	29°25	5°45	4°33	12°33	n.a.	F 22
S 23	2 15 28	3°16'48	9♍31	15°27	29°29	25°36	17°50	12°49	15°42	6°23	29°27	5°46	4°29	12°39	n.a.	S 23
S 24	2 19 25	4°14'24	24° 8	17°17	0♐42	26° 8	17°52	12°47	15°41	6°22	29°28	5°48	4°26	12°46	n.a.	S 24
M25	2 23 21	5°12'02	9♎ 2	19° 6	1°55	26°41	17°55	12°45	15°41	6°22	29°29	5°R48	4°23	12°53	n.a.	M25
T 26	2 27 18	6° 9'40	24° 6	20°53	3° 7	27°13	17°57	12°44	15°41	6°21	29°30	5°47	4°20	12°59	n.a.	T 26
W27	2 31 14	7° 7'19	9♏11	22°39	4°20	27°46	18° 0	12°42	15°40	6°20	29°32	5°44	4°17	13° 6	n.a.	W27
T 28	2 35 11	8° 4'59	24° 9	24°23	5°32	28°19	18° 2	12°40	15°40	6°20	29°33	5°41	4°13	13°12	n.a.	T 28
F 29	2 39 8	9° 2'40	8♐50	26° 5	6°45	28°52	18° 5	12°39	15°39	6°19	29°34	5°36	4°10	13°19	n.a.	F 29
S 30	2 43 4	10° 0'21	23° 9	27°46	7°58	29°26	18° 8	12°37	15°39	6°18	29°35	5°31	4° 7	13°26	n.a.	S 30
S 31	2 47 1	10♏58'03	7♑ 1	29♏25	9♐10	29♑59	18♒12	12♓36	15♋38	6♋18	29♍37	5♈26	4♈ 4	13♈32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s42	23s56	4s18	0n40	0n51	10s49	1n23	24s 9	2s 7	14s58	0n 9	6s32	0s22	21n55	0s 3	21n25	1s17	0s11	0s39	2n19	2n12	4n20		n.a.
S 2	5 4	26 52	4 56	0 1	1 0	11 14	1 22	24 6	2 7	14 59	0 9	6 33	0 22	21 54	0 3	21 25	1 17	0 12	0 39	2 19	2 10	4 23		n.a.
S 3	5 26	28 5	5 15	0s40	1 8	11 39	1 21	24 3	2 7	14 59	0 9	6 34	0 22	21 54	0 3	21 25	1 17	0 12	0 39	2 18	2 9	4 26		n.a.
M 4	5 48	27 36	5 16	1 21	1 15	12 4	1 20	23 59	2 6	15 0	0 9	6 36	0 22	21 54	0 3	21 25	1 17	0 13	0 39	2 18	2 8	4 30		n.a.
T 5	6 9	25 38	5 1	2 4	1 21	12 28	1 18	23 56	2 6	15 0	0 8	6 37	0 22	21 54	0 3	21 25	1 17	0 13	0 39	2 18	2 7	4 33		n.a.
W 6	6 31	22 26	4 32	2 48	1 27	12 52	1 17	23 52	2 6	15 1	0 8	6 39	0 22	21 54	0 3	21 25	1 17	0 14	0 39	2 19	2 5	4 36		n.a.
T 7	6 52	18 19	3 51	3 32	1 32	13 16	1 16	23 48	2 6	15 1	0 8	6 40	0 22	21 54	0 3	21 25	1 17	0 14	0 39	2 19	2 4	4 40		n.a.
F 8	7 13	13 31	3 0	4 17	1 36	13 39	1 14	23 45	2 6	15 1	0 8	6 41	0 22	21 54	0 3	21 25	1 17	0 15	0 39	2 19	2 3	4 43		n.a.
S 9	7 35	8 16	2 2	5 3	1 38	14 3	1 13	23 41	2 6	15 2	0 8	6 42	0 22	21 54	0 3	21 25	1 17	0 15	0 39	2 20	2 2	4 47		n.a.
S 10	7 56	2 47	1 0	5 48	1 41	14 26	1 11	23 36	2 5	15 2	0 8	6 44	0 22	21 54	0 3	21 25	1 17	0 16	0 39	2 20	2 0	4 50		n.a.
M11	8 17	2n47	0n 5	6 34	1 42	14 48	1 9	23 32	2 5	15 2	0 8	6 45	0 23	21 54	0 3	21 25	1 17	0 16	0 39	2 20	1 59	4 53		n.a.
T 12	8 38	8 16	1 10	7 20	1 42	15 10	1 8	23 28	2 5	15 2	0 8	6 46	0 23	21 54	0 3	21 25	1 17	0 17	0 39	2 20	1 58	4 57		n.a.
W13	8 58	13 28	2 12	8 5	1 42	15 32	1 6	23 23	2 5	15 2	0 7	6 47	0 23	21 54	0 3	21 25	1 17	0 17	0 39	2 20	1 57	5 0		n.a.
T 14	9 19	18 13	3 8	8 50	1 41	15 54	1 4	23 18	2 4	15 2	0 7	6 48	0 23	21 54	0 3	21 24	1 17	0 18	0 39	2 19	1 56	5 3		n.a.
F 15	9 40	22 17	3 57	9 34	1 39	16 15	1 2	23 14	2 4	15 2	0 7	6 49	0 23	21 54	0 3	21 24	1 17	0 18	0 39	2 18	1 54	5 7		n.a.
S 16	10 0	25 26	4 35	10 18	1 36	16 35	1 0	23 9	2 4	15 2	0 7	6 50	0 23	21 54	0 3	21 24	1 17	0 19	0 39	2 16	1 53	5 10		n.a.
S 17	10 20	27 25	5 2	11 1	1 33	16 56	0 58	23 4	2 4	15 2	0 7	6 51	0 23	21 54	0 3	21 24	1 17	0 19	0 39	2 15	1 52	5 13		n.a.
M18	10 40	28 4	5 14	11 44	1 30	17 16	0 56	22 58	2 3	15 2	0 7	6 52	0 23	21 54	0 3	21 24	1 17	0 20	0 38	2 14	1 51	5 17		n.a.
T 19	11 0	27 13	5 11	12 25	1 25	17 35	0 54	22 53	2 3	15 2	0 7	6 53	0 23	21 54	0 3	21 24	1 17	0 20	0 38	2 14	1 49	5 20		n.a.
W20	11 20	24 51	4 52	13 6	1 21	17 54	0 52	22 47	2 3	15 1	0 7	6 54	0 23	21 54	0 3	21 24	1 17	0 21	0 38	2 13	1 48	5 23		n.a.
T 21	11 39	21 4	4 16	13 46	1 15	18 13	0 49	22 42	2 3	15 1	0 7	6 55	0 23	21 54	0 3	21 24	1 17	0 21	0 38	2 13	1 47	5 27		n.a.
F 22	11 59	16 1	3 25	14 25	1 10	18 31	0 47	22 36	2 2	15 1	0 6	6 56	0 23	21 54	0 3	21 24	1 17	0 22	0 38	2 14	1 46	5 30		n.a.
S 23	12 18	9 58	2 19	15 3	1 4	18 49	0 45	22 30	2 2	15 0	0 6	6 57	0 23	21 54	0 3	21 24	1 17	0 22	0 38	2 14	1 44	5 33		n.a.
S 24	12 37	3 15	1 4	15 39	0 57	19 6	0 42	22 24	2 2	15 0	0 6	6 57	0 23	21 54	0 3	21 24	1 18	0 23	0 38	2 15	1 43	5 37		n.a.
M25	12 56	3s46	0s18	16 15	0 50	19 23	0 40	22 17	2 2	14 59	0 6	6 58	0 23	21 54	0 3	21 24	1 18	0 23	0 38	2 15	1 42	5 40		n.a.
T 26	13 15	10 39	1 39	16 50	0 43	19 39	0 37	22 11	2 1	14 59	0 6	6 59	0 23	21 54	0 3	21 24	1 18	0 24	0 38	2 14	1 41	5 43		n.a.
W27	13 33	16 56	2 53	17 24	0 36	19 55	0 35	22 4	2 1	14 58	0 6	6 59	0 23	21 54	0 3	21 24	1 18	0 24	0 38	2 14	1 40	5 47		n.a.
T 28	13 51	22 8	3 54	17 56	0 28	20 10	0 32	21 57	2 1	14 57	0 6	7 0	0 23	21 54	0 3	21 24	1 18	0 24	0 38	2 12	1 38	5 50		n.a.
F 29	14 9	25 49	4 39	18 28	0 21	20 25	0 30	21 50	2 0	14 56	0 6	7 1	0 23	21 54	0 3	21 24	1 18	0 25	0 38	2 10	1 37	5 53		n.a.
S 30	14 27	27 45	5 5	18 58	0 13	20 39	0 27	21 43	2 0	14 55	0 6	7 1	0 23	21 54	0 3	21 24	1 18	0 25	0 38	2 8	1 36	5 57		n.a.
S 31	14s45	27s51	5s12	19s27	0n 4	20s53	0n24	21s36	2s 0	14s55	0n 6	7s 2	0s24	21n54	0s 3	21n24	1s18	0s26	0s38	2n 7	1n35	6n 0		n.a.

Julian Day Number = 4330259.5, Delta T = 23h53m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°21'49, Lahiri = 96°28'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7143

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 50 57	11♏55'45	20♉25	1♐ 3	10♐23	0♒33	18♒15	12°R35	15°R38	6°R17	29♍38	5°R23	4♈ 1	13♈39	n.a.	M 1
T 2	2 54 54	12°53'28	3♒22	2°39	11°35	1° 7	18°19	12♓34	15♋37	6♋16	29°39	5♈21	3°58	13°46	n.a.	T 2
W 3	2 58 50	13°51'11	15°56	4°14	12°47	1°41	18°23	12°33	15°36	6°15	29°40	5°D21	3°54	13°52	n.a.	W 3
T 4	3 2 47	14°48'55	28°11	5°47	14° 0	2°15	18°27	12°32	15°35	6°14	29°41	5°21	3°51	13°59	n.a.	T 4
F 5	3 6 43	15°46'39	10♓13	7°19	15°12	2°50	18°31	12°31	15°34	6°13	29°43	5°23	3°48	14° 6	n.a.	F 5
S 6	3 10 40	16°44'25	22° 5	8°49	16°24	3°24	18°35	12°30	15°34	6°12	29°44	5°24	3°45	14°12	n.a.	S 6
S 7	3 14 36	17°42'10	3♈52	10°18	17°37	3°59	18°40	12°29	15°33	6°11	29°45	5°R25	3°42	14°19	n.a.	S 7
M 8	3 18 33	18°39'57	15°40	11°45	18°49	4°34	18°44	12°29	15°32	6°11	29°46	5°25	3°38	14°26	n.a.	M 8
T 9	3 22 29	19°37'45	27°30	13°11	20° 1	5° 9	18°49	12°28	15°31	6°10	29°47	5°22	3°35	14°32	n.a.	T 9
W10	3 26 26	20°35'33	9♉27	14°35	21°13	5°44	18°54	12°28	15°30	6° 8	29°48	5°18	3°32	14°39	n.a.	W10
T 11	3 30 23	21°33'23	21°32	15°57	22°25	6°20	18°59	12°28	15°29	6° 7	29°49	5°11	3°29	14°45	n.a.	T 11
F 12	3 34 19	22°31'13	3♊46	17°18	23°38	6°56	19° 4	12°28	15°27	6° 6	29°50	5° 3	3°26	14°52	n.a.	F 12
S 13	3 38 16	23°29'05	16°12	18°37	24°50	7°31	19°10	12°D28	15°26	6° 5	29°51	4°55	3°23	14°59	n.a.	S 13
S 14	3 42 12	24°26'58	28°49	19°55	26° 2	8° 7	19°15	12°28	15°25	6° 4	29°52	4°46	3°19	15° 5	n.a.	S 14
M15	3 46 9	25°24'52	11♋38	21°11	27°14	8°43	19°21	12°28	15°24	6° 3	29°53	4°38	3°16	15°12	n.a.	M15
T 16	3 50 5	26°22'48	24°40	22°25	28°26	9°20	19°27	12°28	15°22	6° 2	29°54	4°32	3°13	15°19	n.a.	T 16
W17	3 54 2	27°20'45	7♌56	23°37	29°38	9°56	19°33	12°28	15°21	6° 1	29°55	4°28	3°10	15°25	n.a.	W17
T 18	3 57 58	28°18'44	21°27	24°47	0♉49	10°33	19°39	12°29	15°20	5°59	29°56	4°27	3° 7	15°32	n.a.	T 18
F 19	4 1 55	29°16'44	5♍14	25°55	2° 1	11° 9	19°45	12°29	15°18	5°58	29°57	4°D27	3° 4	15°39	n.a.	F 19
S 20	4 5 51	0♐14'45	19°17	27° 1	3°13	11°46	19°52	12°30	15°17	5°57	29°58	4°27	3° 0	15°45	n.a.	S 20
S 21	4 9 48	1°12'48	3♎37	28° 5	4°25	12°23	19°58	12°31	15°15	5°56	29°59	4°R28	2°57	15°52	n.a.	S 21
M22	4 13 45	2°10'52	18°11	29° 6	5°37	13° 0	20° 5	12°32	15°14	5°54	29°59	4°27	2°54	15°59	n.a.	M22
T 23	4 17 41	3° 8'58	2♏56	0♉ 5	6°49	13°38	20°12	12°33	15°12	5°53	0♎ 0	4°24	2°51	16° 5	n.a.	T 23
W24	4 21 38	4° 7'06	17°45	1° 2	8° 0	14°15	20°19	12°34	15°10	5°52	0° 1	4°19	2°48	16°12	n.a.	W24
T 25	4 25 34	5° 5'15	2♐30	1°55	9°12	14°53	20°26	12°35	15° 9	5°50	0° 2	4°11	2°44	16°19	n.a.	T 25
F 26	4 29 31	6° 3'26	17° 4	2°45	10°24	15°30	20°33	12°36	15° 7	5°49	0° 3	4° 2	2°41	16°25	n.a.	F 26
S 27	4 33 27	7° 1'38	1♉20	3°33	11°35	16° 8	20°41	12°37	15° 5	5°47	0° 3	3°52	2°38	16°32	n.a.	S 27
S 28	4 37 24	7°59'51	15°12	4°17	12°47	16°46	20°48	12°39	15° 4	5°46	0° 4	3°43	2°35	16°38	n.a.	S 28
M29	4 41 20	8°58'05	28°38	4°57	13°58	17°25	20°56	12°40	15° 2	5°45	0° 5	3°35	2°32	16°45	n.a.	M29
T 30	4 45 17	9♐56'20	11♒38	5♉33	15♉10	18♒ 3	21♒ 4	12♓42	15♋ 0	5♋43	0♎ 6	3♈29	2♈29	16♈52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s 2	26s18	5s 1	19s55	0s 4	21s 6	0n21	21s29	1s59	14s54	0n 5	7s 2	0s24	21n55	0s 3	21n24	1s18	0s26	0s38	2n 5	1n33	6n 3		n.a.
T 2	15 19	23 23	4 36	20 22	0 12	21 18	0 19	21 21	1 59	14 53	0 5	7 3	0 24	21 55	0 3	21 24	1 18	0 27	0 38	2 4	1 32	6 7		n.a.
W 3	15 36	19 27	3 57	20 48	0 21	21 30	0 16	21 13	1 59	14 52	0 5	7 3	0 24	21 55	0 3	21 24	1 18	0 27	0 38	2 4	1 31	6 10		n.a.
T 4	15 53	14 46	3 9	21 13	0 30	21 42	0 13	21 6	1 58	14 51	0 5	7 4	0 24	21 55	0 3	21 24	1 18	0 27	0 38	2 5	1 30	6 13		n.a.
F 5	16 9	9 37	2 13	21 37	0 38	21 53	0 10	20 58	1 58	14 49	0 5	7 4	0 24	21 55	0 3	21 24	1 18	0 28	0 38	2 5	1 28	6 17		n.a.
S 6	16 25	4 10	1 12	22 0	0 47	22 3	0 7	20 49	1 58	14 48	0 5	7 4	0 24	21 55	0 3	21 24	1 18	0 28	0 38	2 6	1 27	6 20		n.a.
S 7	16 41	1n22	0 8	22 22	0 56	22 13	0 4	20 41	1 57	14 47	0 5	7 5	0 24	21 55	0 3	21 24	1 18	0 29	0 37	2 6	1 26	6 23		n.a.
M 8	16 57	6 52	0n55	22 42	1 5	22 22	0 1	20 32	1 57	14 46	0 5	7 5	0 24	21 55	0 3	21 24	1 18	0 29	0 37	2 6	1 25	6 27		n.a.
T 9	17 12	12 9	1 57	23 2	1 13	22 31	0s 2	20 24	1 57	14 44	0 5	7 5	0 24	21 55	0 3	21 24	1 18	0 29	0 37	2 5	1 24	6 30		n.a.
W10	17 27	17 2	2 54	23 20	1 22	22 39	0 5	20 15	1 56	14 43	0 5	7 5	0 24	21 56	0 3	21 24	1 18	0 30	0 37	2 3	1 22	6 33		n.a.
T 11	17 42	21 17	3 43	23 38	1 31	22 46	0 8	20 6	1 56	14 41	0 4	7 5	0 24	21 56	0 3	21 24	1 18	0 30	0 37	2 1	1 21	6 37		n.a.
F 12	17 57	24 41	4 23	23 55	1 40	22 53	0 11	19 57	1 56	14 40	0 4	7 5	0 24	21 56	0 3	21 24	1 18	0 31	0 37	1 58	1 20	6 40		n.a.
S 13	18 11	26 58	4 51	24 10	1 48	22 59	0 14	19 48	1 55	14 38	0 4	7 5	0 24	21 56	0 3	21 24	1 18	0 31	0 37	1 54	1 19	6 43		n.a.
S 14	18 25	27 56	5 5	24 25	1 57	23 4	0 17	19 38	1 55	14 37	0 4	7 5	0 24	21 56	0 3	21 24	1 18	0 31	0 37	1 51	1 17	6 47		n.a.
M15	18 38	27 24	5 5	24 38	2 5	23 9	0 20	19 28	1 54	14 35	0 4	7 5	0 24	21 56	0 3	21 24	1 18	0 32	0 37	1 48	1 16	6 50		n.a.
T 16	18 52	25 23	4 48	24 51	2 14	23 13	0 23	19 19	1 54	14 33	0 4	7 5	0 24	21 56	0 3	21 24	1 18	0 32	0 37	1 46	1 15	6 53		n.a.
W17	19 5	21 58	4 17	25 3	2 22	23 17	0 27	19 9	1 54	14 32	0 4	7 5	0 24	21 57	0 3	21 24	1 18	0 32	0 37	1 44	1 14	6 56		n.a.
T 18	19 17	17 19	3 30	25 14	2 30	23 20	0 30	18 59	1 53	14 30	0 4	7 5	0 24	21 57	0 3	21 24	1 18	0 33	0 37	1 43	1 12	7 0		n.a.
F 19	19 30	11 42	2 30	25 24	2 37	23 23	0 33	18 48	1 53	14 28	0 4	7 5	0 24	21 57	0 3	21 24	1 18	0 33	0 37	1 43	1 11	7 3		n.a.
S 20	19 42	5 23	1 21	25 34	2 45	23 24	0 36	18 38	1 52	14 26	0 4	7 5	0 24	21 57	0 3	21 24	1 18	0 33	0 37	1 44	1 10	7 6		n.a.
S 21	19 54	1s20	0 5	25 42	2 52	23 26	0 39	18 28	1 52	14 24	0 3	7 4	0 24	21 57	0 3	21 24	1 18	0 33	0 37	1 44	1 9	7 10		n.a.
M22	20 5	8 5	1s13	25 50	2 59	23 26	0 42	18 17	1 52	14 22	0 3	7 4	0 24	21 57	0 3	21 25	1 19	0 34	0 37	1 44	1 8	7 13		n.a.
T 23	20 16	14 29	2 26	25 57	3 6	23 26	0 46	18 6	1 51	14 20	0 3	7 4	0 24	21 58	0 3	21 25	1 19	0 34	0 37	1 43	1 6	7 16		n.a.
W24	20 27	20 4	3 30	26 3	3 13	23 25	0 49	17 55	1 51	14 18	0 3	7 4	0 24	21 58	0 3	21 25	1 19	0 34	0 37	1 40	1 5	7 20		n.a.
T 25	20 37	24 23	4 19	26 9	3 19	23 24	0 52	17 44	1 50	14 16	0 3	7 3	0 24	21 58	0 3	21 25	1 19	0 35	0 37	1 37	1 4	7 23		n.a.
F 26	20 47	27 4	4 51	26 14	3 25	23 22	0 55	17 32	1 50	14 14	0 3	7 3	0 24	21 58	0 3	21 25	1 19	0 35	0 37	1 34	1 3	7 26		n.a.
S 27	20 57	27 54	5 4	26 18	3 30	23 19	0 58	17 21	1 49	14 12	0 3	7 2	0 25	21 58	0 3	21 25	1 19	0 35	0 37	1 30	1 1	7 29		n.a.
S 28	21 6	26 56	4 58	26 21	3 35	23 16	1 1	17 9	1 49	14 9	0 3	7 2	0 25	21 59	0 3	21 25	1 19	0 35	0 37	1 26	1 0	7 33		n.a.
M29	21 15	24 25	4 36	26 24	3 39	23 12	1 4	16 58	1 49	14 7	0 3	7 1	0 25	21 59	0 3	21 25	1 19	0 36	0 36	1 23	0 59	7 36		n.a.
T 30	21s23	20s43	4s 0	26s26	3s43	23s 7	1s 7	16s46	1s48	14s 5	0n 3	7s 1	0s25	21n59	0s 2	21n25	1s19	0s36	0s36	1n21	0n58	7n39		n.a.

Julian Day Number = 4330290.5, Delta T = 23h53m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°21'54, Lahiri = 96°28'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7143

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 49 13	10♐54'37	24♒14	6♑ 5	16♑21	18♒41	21♒12	12♓44	14°R58	5°R42	0♎ 6	3°R25	2♈25	16♈58	n.a.	W 1
T 2	4 53 10	11°52'55	6♓30	6°32	17°33	19°20	21°20	12°45	14♋56	5♋40	0° 7	3♈24	2°22	17° 5	n.a.	T 2
F 3	4 57 7	12°51'14	18°31	6°55	18°44	19°59	21°28	12°47	14°54	5°39	0° 7	3°D24	2°19	17°12	n.a.	F 3
S 4	5 1 3	13°49'34	0♈23	7°12	19°56	20°37	21°36	12°49	14°52	5°37	0° 8	3°R24	2°16	17°18	n.a.	S 4
S 5	5 5 0	14°47'55	12°11	7°24	21° 7	21°16	21°45	12°52	14°50	5°36	0° 9	3°24	2°13	17°25	n.a.	S 5
M 6	5 8 56	15°46'18	24° 0	7°R29	22°18	21°55	21°53	12°54	14°48	5°34	0° 9	3°22	2°10	17°32	n.a.	M 6
T 7	5 12 53	16°44'42	5♉54	7°29	23°29	22°35	22° 2	12°56	14°46	5°33	0°10	3°18	2° 6	17°38	n.a.	T 7
W 8	5 16 49	17°43'07	17°58	7°22	24°41	23°14	22°11	12°58	14°44	5°31	0°10	3°11	2° 3	17°45	n.a.	W 8
T 9	5 20 46	18°41'34	0♊13	7° 8	25°52	23°53	22°20	13° 1	14°42	5°29	0°11	3° 1	2° 0	17°52	n.a.	T 9
F 10	5 24 42	19°40'02	12°42	6°47	27° 3	24°33	22°29	13° 3	14°40	5°28	0°11	2°50	1°57	17°58	n.a.	F 10
S 11	5 28 39	20°38'32	25°25	6°19	28°14	25°13	22°38	13° 6	14°38	5°26	0°12	2°37	1°54	18° 5	n.a.	S 11
S 12	5 32 36	21°37'04	8♋22	5°43	29°25	25°52	22°47	13° 9	14°36	5°25	0°12	2°24	1°51	18°12	n.a.	S 12
M13	5 36 32	22°35'37	21°31	5° 1	0♒36	26°32	22°56	13°12	14°33	5°23	0°12	2°13	1°47	18°18	n.a.	M13
T 14	5 40 29	23°34'12	4♌52	4°12	1°46	27°12	23° 6	13°15	14°31	5°21	0°13	2° 4	1°44	18°25	n.a.	T 14
W15	5 44 25	24°32'49	18°23	3°17	2°57	27°53	23°15	13°18	14°29	5°20	0°13	1°57	1°41	18°32	n.a.	W15
T 16	5 48 22	25°31'27	2♍ 4	2°17	4° 8	28°33	23°25	13°21	14°27	5°18	0°13	1°53	1°38	18°38	n.a.	T 16
F 17	5 52 18	26°30'08	15°54	1°13	5°19	29°13	23°35	13°24	14°24	5°17	0°14	1°52	1°35	18°45	n.a.	F 17
S 18	5 56 15	27°28'50	29°53	0° 6	6°29	29°54	23°45	13°27	14°22	5°15	0°14	1°52	1°31	18°51	n.a.	S 18
S 19	6 0 11	28°27'35	14♎ 0	28♐58	7°40	0♓34	23°55	13°31	14°20	5°13	0°14	1°51	1°28	18°58	n.a.	S 19
M20	6 4 8	29°26'21	28°16	27°51	8°51	1°15	24° 5	13°34	14°18	5°12	0°14	1°50	1°25	19° 5	n.a.	M20
T 21	6 8 4	0♑25'09	12♏38	26°47	10° 1	1°56	24°15	13°38	14°15	5°10	0°15	1°46	1°22	19°11	n.a.	T 21
W22	6 12 1	1°24'00	27° 2	25°46	11°12	2°37	24°25	13°41	14°13	5° 8	0°15	1°39	1°19	19°18	n.a.	W22
T 23	6 15 58	2°22'52	11♐24	24°51	12°22	3°18	24°35	13°45	14°10	5° 7	0°15	1°30	1°16	19°25	n.a.	T 23
F 24	6 19 54	3°21'46	25°37	24° 4	13°32	3°59	24°46	13°49	14° 8	5° 5	0°15	1°18	1°12	19°31	n.a.	F 24
S 25	6 23 51	4°20'42	9♑37	23°25	14°43	4°40	24°56	13°53	14° 6	5° 3	0°15	1° 6	1° 9	19°38	n.a.	S 25
S 26	6 27 47	5°19'40	23°18	22°57	15°53	5°22	25° 7	13°57	14° 3	5° 2	0°15	0°54	1° 6	19°45	n.a.	S 26
M27	6 31 44	6°18'39	6♒37	22°38	17° 3	6° 3	25°18	14° 1	14° 1	5° 0	0°15	0°43	1° 3	19°51	n.a.	M27
T 28	6 35 40	7°17'40	19°34	22°D30	18°13	6°45	25°29	14° 5	13°59	4°58	0°15	0°36	1° 0	19°58	n.a.	T 28
W29	6 39 37	8°16'42	2♓ 9	22°33	19°23	7°27	25°39	14° 9	13°56	4°57	0°R15	0°30	0°57	20° 5	n.a.	W29
T 30	6 43 34	9°15'45	14°25	22°46	20°33	8° 8	25°50	14°13	13°54	4°55	0°15	0°28	0°53	20°11	n.a.	T 30
F 31	6 47 30	10♑14'50	26♓27	23♐10	21♒43	8♓50	26♒ 1	14♓18	13♋51	4♋53	0♎15	0°D27	0♈50	20♈18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s31	16s 9	3s13	26s28	3s46	23s 2	1s11	16s34	1s48	14s 2	0n 3	7s 0	0s25	21n59	0s 2	21n25	1s19	0s36	0s36	1n20	0n56	7n43		n.a.
T 2	21 39	11 3	2 18	26 29	3 48	22 56	1 14	16 21	1 47	14 0	0 2	6 59	0 25	21 59	0 2	21 25	1 19	0 36	0 36	1 19	0 55	7 46		n.a.
F 3	21 47	5 38	1 19	26 30	3 50	22 50	1 17	16 9	1 47	13 57	0 2	6 59	0 25	22 0	0 2	21 25	1 19	0 36	0 36	1 19	0 54	7 49		n.a.
S 4	21 54	0 6	0 16	26 30	3 51	22 43	1 20	15 56	1 46	13 55	0 2	6 58	0 25	22 0	0 2	21 25	1 19	0 37	0 36	1 19	0 53	7 52		n.a.
S 5	22 0	5n25	0n47	26 29	3 50	22 36	1 23	15 44	1 46	13 52	0 2	6 57	0 25	22 0	0 2	21 25	1 19	0 37	0 36	1 19	0 52	7 56		n.a.
M 6	22 6	10 45	1 47	26 27	3 49	22 27	1 25	15 31	1 45	13 50	0 2	6 56	0 25	22 0	0 2	21 25	1 19	0 37	0 36	1 18	0 50	7 59		n.a.
T 7	22 12	15 44	2 44	26 25	3 47	22 19	1 28	15 18	1 45	13 47	0 2	6 56	0 25	22 0	0 2	21 25	1 19	0 37	0 36	1 17	0 49	8 2		n.a.
W 8	22 18	20 10	3 33	26 22	3 43	22 9	1 31	15 5	1 44	13 44	0 2	6 55	0 25	22 1	0 2	21 25	1 19	0 37	0 36	1 14	0 48	8 6		n.a.
T 9	22 23	23 49	4 14	26 18	3 38	21 59	1 34	14 52	1 44	13 42	0 2	6 54	0 25	22 1	0 2	21 25	1 19	0 37	0 36	1 10	0 47	8 9		n.a.
F 10	22 27	26 26	4 43	26 12	3 32	21 49	1 37	14 38	1 43	13 39	0 2	6 53	0 25	22 1	0 2	21 25	1 19	0 37	0 36	1 6	0 45	8 12		n.a.
S 11	22 31	27 44	4 58	26 6	3 24	21 38	1 40	14 25	1 43	13 36	0 2	6 52	0 25	22 1	0 2	21 25	1 19	0 38	0 36	1 1	0 44	8 15		n.a.
S 12	22 35	27 34	4 59	25 58	3 15	21 26	1 42	14 11	1 42	13 33	0 2	6 51	0 25	22 2	0 2	21 25	1 19	0 38	0 36	0 56	0 43	8 19		n.a.
M13	22 39	25 51	4 44	25 49	3 4	21 14	1 45	13 57	1 42	13 30	0 2	6 50	0 25	22 2	0 2	21 25	1 19	0 38	0 36	0 52	0 42	8 22		n.a.
T 14	22 42	22 41	4 13	25 38	2 51	21 1	1 48	13 44	1 41	13 27	0 1	6 49	0 25	22 2	0 2	21 25	1 19	0 38	0 36	0 48	0 40	8 25		n.a.
W15	22 44	18 15	3 28	25 25	2 37	20 48	1 50	13 30	1 41	13 24	0 1	6 48	0 25	22 2	0 2	21 26	1 19	0 38	0 36	0 45	0 39	8 28		n.a.
T 16	22 46	12 50	2 31	25 10	2 21	20 34	1 53	13 15	1 40	13 21	0 1	6 47	0 25	22 3	0 2	21 26	1 19	0 38	0 36	0 44	0 38	8 32		n.a.
F 17	22 48	6 43	1 23	24 54	2 3	20 20	1 55	13 1	1 40	13 18	0 1	6 45	0 25	22 3	0 2	21 26	1 19	0 38	0 36	0 43	0 37	8 35		n.a.
S 18	22 49	0 12	0 10	24 35	1 45	20 5	1 58	12 47	1 39	13 15	0 1	6 44	0 25	22 3	0 2	21 26	1 19	0 38	0 36	0 43	0 35	8 38		n.a.
S 19	22 50	6s23	1s 4	24 16	1 25	19 50	2 0	12 32	1 38	13 12	0 1	6 43	0 25	22 3	0 2	21 26	1 19	0 38	0 36	0 43	0 34	8 41		n.a.
M20	22 51	12 42	2 15	23 55	1 5	19 34	2 2	12 17	1 38	13 9	0 1	6 42	0 25	22 4	0 2	21 26	1 19	0 38	0 36	0 43	0 33	8 45		n.a.
T 21	22 51	18 23	3 18	23 33	0 45	19 18	2 4	12 3	1 37	13 6	0 1	6 40	0 25	22 4	0 2	21 26	1 19	0 38	0 35	0 41	0 32	8 48		n.a.
W22	22 50	23 2	4 8	23 11	0 24	19 1	2 7	11 48	1 37	13 3	0 1	6 39	0 25	22 4	0 2	21 26	1 19	0 38	0 35	0 39	0 31	8 51		n.a.
T 23	22 49	26 15	4 42	22 49	0 4	18 44	2 9	11 33	1 36	12 59	0 1	6 38	0 25	22 4	0 2	21 26	1 19	0 38	0 35	0 35	0 29	8 54		n.a.
F 24	22 48	27 45	4 59	22 28	0n15	18 26	2 11	11 18	1 36	12 56	0 1	6 36	0 25	22 5	0 2	21 26	1 19	0 38	0 35	0 30	0 28	8 58		n.a.
S 25	22 47	27 27	4 57	22 8	0 33	18 8	2 13	11 2	1 35	12 53	0 1	6 35	0 25	22 5	0 2	21 26	1 19	0 38	0 35	0 26	0 27	9 1		n.a.
S 26	22 44	25 27	4 38	21 50	0 50	17 49	2 15	10 47	1 34	12 49	0 1	6 33	0 25	22 5	0 2	21 26	1 19	0 38	0 35	0 21	0 26	9 4		n.a.
M27	22 42	22 6	4 4	21 34	1 5	17 30	2 16	10 32	1 34	12 46	0 0	6 32	0 25	22 5	0 2	21 26	1 19	0 38	0 35	0 17	0 24	9 7		n.a.
T 28	22 39	17 44	3 18	21 20	1 19	17 11	2 18	10 16	1 33	12 42	0 0	6 30	0 25	22 6	0 2	21 26	1 19	0 38	0 35	0 14	0 23	9 11		n.a.
W29	22 36	12 42	2 24	21 8	1 31	16 51	2 20	10 0	1 33	12 39	0 0	6 29	0 26	22 6	0 2	21 26	1 19	0 38	0 35	0 12	0 22	9 14		n.a.
T 30	22 32	7 17	1 24	20 58	1 41	16 31	2 21	9 44	1 32	12 35	0 0	6 27	0 26	22 6	0 2	21 26	1 19	0 38	0 35	0 11	0 21	9 17		n.a.
F 31	22s28	1s42	0s21	20s51	1n50	16s10	2s23	9s28	1s31	12s32	0n 0	6s26	0s26	22n 6	0s 2	21n26	1s19	0s38	0s35	0n10	0n19	9n20		n.a.

Julian Day Number = 4330320.5, Delta T = 23h53m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°21'58, Lahiri = 96°28'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7144

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 27	11♑13'57	8♈19	23♐44	22♒53	9♓32	26♒13	14♓22	13°R49	4°R52	0°R15	0°R27	0♈47	20♈25	n.a.	S 1
S 2	6 55 23	12°13'05	20° 8	24°26	24° 3	10°14	26°24	14°27	13♋46	4♋50	0♎15	0♈27	0°44	20°31	n.a.	S 2
M 3	6 59 20	13°12'15	1♉58	25°17	25°12	10°57	26°35	14°31	13°44	4°48	0°15	0°25	0°41	20°38	n.a.	M 3
T 4	7 3 16	14°11'26	13°55	26°15	26°22	11°39	26°46	14°36	13°42	4°47	0°15	0°21	0°37	20°45	n.a.	T 4
W 5	7 7 13	15°10'38	26° 3	27°19	27°31	12°21	26°58	14°41	13°39	4°45	0°15	0°15	0°34	20°51	n.a.	W 5
T 6	7 11 9	16° 9'53	8♊26	28°30	28°41	13° 4	27° 9	14°45	13°37	4°43	0°14	0° 7	0°31	20°58	n.a.	T 6
F 7	7 15 6	17° 9'09	21° 7	29°46	29°50	13°46	27°21	14°50	13°34	4°42	0°14	29♓56	0°28	21° 5	n.a.	F 7
S 8	7 19 3	18° 8'26	4♋ 6	1♑ 6	0♓59	14°29	27°33	14°55	13°32	4°40	0°14	29°44	0°25	21°11	n.a.	S 8
S 9	7 22 59	19° 7'45	17°23	2°30	2° 8	15°12	27°44	15° 0	13°29	4°39	0°14	29°32	0°22	21°18	n.a.	S 9
M10	7 26 56	20° 7'06	0♌56	3°57	3°17	15°55	27°56	15° 5	13°27	4°37	0°13	29°21	0°18	21°24	n.a.	M10
T 11	7 30 52	21° 6'29	14°42	5°27	4°26	16°37	28° 8	15°10	13°25	4°35	0°13	29°12	0°15	21°31	n.a.	T 11
W12	7 34 49	22° 5'53	28°37	6°59	5°35	17°20	28°20	15°16	13°22	4°34	0°13	29° 6	0°12	21°38	n.a.	W12
T 13	7 38 45	23° 5'19	12♍39	8°33	6°44	18° 4	28°32	15°21	13°20	4°32	0°12	29° 3	0° 9	21°44	n.a.	T 13
F 14	7 42 42	24° 4'47	26°44	10° 8	7°52	18°47	28°44	15°26	13°17	4°31	0°12	29°D 1	0° 6	21°51	n.a.	F 14
S 15	7 46 39	25° 4'18	10♎51	11°44	9° 1	19°30	28°56	15°32	13°15	4°29	0°12	29° 2	0° 3	21°58	n.a.	S 15
S 16	7 50 35	26° 3'50	24°58	13°21	10° 9	20°13	29° 8	15°37	13°13	4°28	0°11	29°R 2	29♓59	22° 4	n.a.	S 16
M17	7 54 32	27° 3'24	9♏ 4	14°59	11°17	20°57	29°20	15°43	13°10	4°26	0°11	29° 2	29°56	22°11	n.a.	M17
T 18	7 58 28	28° 3'00	23° 8	16°37	12°25	21°40	29°33	15°48	13° 8	4°25	0°10	28°59	29°53	22°18	n.a.	T 18
W19	8 2 25	29° 2'39	7♐10	18°16	13°33	22°24	29°45	15°54	13° 6	4°23	0°10	28°54	29°50	22°24	n.a.	W19
T 20	8 6 21	0♒ 2'19	21° 5	19°54	14°41	23° 8	29°57	16° 0	13° 3	4°22	0° 9	28°47	29°47	22°31	n.a.	T 20
F 21	8 10 18	1° 2'02	4♑52	21°33	15°49	23°52	0♓10	16° 5	13° 1	4°20	0° 9	28°37	29°43	22°38	n.a.	F 21
S 22	8 14 15	2° 1'46	18°26	23°12	16°56	24°35	0°22	16°11	12°59	4°19	0° 8	28°27	29°40	22°44	n.a.	S 22
S 23	8 18 11	3° 1'31	1♒47	24°50	18° 4	25°19	0°35	16°17	12°57	4°17	0° 8	28°18	29°37	22°51	n.a.	S 23
M24	8 22 8	4° 1'19	14°50	26°29	19°11	26° 3	0°47	16°23	12°54	4°16	0° 7	28° 9	29°34	22°58	n.a.	M24
T 25	8 26 4	5° 1'08	27°35	28° 7	20°18	26°48	1° 0	16°29	12°52	4°15	0° 6	28° 3	29°31	23° 4	n.a.	T 25
W26	8 30 1	6° 0'58	10♓ 4	29°45	21°25	27°32	1°13	16°35	12°50	4°13	0° 6	27°59	29°28	23°11	n.a.	W26
T 27	8 33 57	7° 0'50	22°16	1♒22	22°32	28°16	1°26	16°41	12°48	4°12	0° 5	27°D57	29°24	23°18	n.a.	T 27
F 28	8 37 54	8° 0'43	4♈17	3° 0	23°39	29° 0	1°38	16°47	12°46	4°10	0° 4	27°57	29°21	23°24	n.a.	F 28
S 29	8 41 50	9° 0'38	16° 9	4°37	24°45	29°45	1°51	16°53	12°43	4° 9	0° 4	27°58	29°18	23°31	n.a.	S 29
S 30	8 45 47	10° 0'34	27°57	6°14	25°51	0♈29	2° 4	17° 0	12°41	4° 8	0° 3	27°59	29°15	23°38	n.a.	S 30
M31	8 49 44	11♒ 0'31	9♉47	7♒50	26♓57	1♈14	2♓17	17♓ 6	12♋39	4♋ 7	0♎ 2	28°R 0	29♓12	23♈44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s23	3n52	0n42	20s46	1n56	15s49	2s24	9s12	1s31	12s28	0n 0	6s24	0s26	22n 7	0s 2	21n27	1s19	0s38	0s35	0n10	0n18	9n24		n.a.
S 2	22 18	9 16	1 43	20 42	2 2	15 28	2 25	8 56	1 30	12 24	0s 0	6 22	0 26	22 7	0 2	21 27	1 19	0 38	0 35	0 10	0 17	9 27		n.a.
M 3	22 13	14 21	2 39	20 40	2 5	15 6	2 27	8 40	1 30	12 21	0 0	6 21	0 26	22 7	0 2	21 27	1 19	0 38	0 35	0 10	0 16	9 30		n.a.
T 4	22 7	18 57	3 29	20 40	2 8	14 44	2 28	8 24	1 29	12 17	0 0	6 19	0 26	22 7	0 2	21 27	1 19	0 38	0 35	0 8	0 15	9 33		n.a.
W 5	22 0	22 51	4 10	20 40	2 9	14 22	2 29	8 7	1 28	12 13	0 0	6 17	0 26	22 8	0 2	21 27	1 19	0 38	0 35	0 6	0 13	9 36		n.a.
T 6	21 54	25 47	4 41	20 42	2 9	13 59	2 30	7 51	1 28	12 10	0 0	6 15	0 26	22 8	0 2	21 27	1 19	0 38	0 35	0 3	0 12	9 40		n.a.
F 7	21 47	27 31	4 58	20 43	2 7	13 36	2 30	7 34	1 27	12 6	0 0	6 14	0 26	22 8	0 2	21 27	1 19	0 37	0 35	0s 2	0 11	9 43		n.a.
S 8	21 39	27 48	5 1	20 45	2 5	13 13	2 31	7 18	1 26	12 2	0 0	6 12	0 26	22 8	0 2	21 27	1 19	0 37	0 35	0 6	0 10	9 46		n.a.
S 9	21 31	26 30	4 47	20 47	2 2	12 49	2 32	7 1	1 26	11 58	0 1	6 10	0 26	22 9	0 2	21 27	1 19	0 37	0 35	0 11	0 8	9 49		n.a.
M10	21 23	23 39	4 18	20 49	1 58	12 25	2 32	6 44	1 25	11 54	0 1	6 8	0 26	22 9	0 2	21 27	1 19	0 37	0 35	0 15	0 7	9 52		n.a.
T 11	21 14	19 25	3 33	20 50	1 54	12 1	2 32	6 27	1 24	11 50	0 1	6 6	0 26	22 9	0 2	21 27	1 19	0 37	0 35	0 19	0 6	9 56		n.a.
W12	21 5	14 5	2 34	20 51	1 49	11 37	2 33	6 10	1 24	11 46	0 1	6 4	0 26	22 9	0 2	21 27	1 19	0 37	0 34	0 21	0 5	9 59		n.a.
T 13	20 55	7 59	1 26	20 52	1 43	11 12	2 33	5 53	1 23	11 42	0 1	6 2	0 26	22 10	0 2	21 27	1 19	0 37	0 34	0 22	0 3	10 2		n.a.
F 14	20 46	1 27	0 12	20 51	1 37	10 47	2 33	5 36	1 23	11 38	0 1	6 0	0 26	22 10	0 2	21 27	1 19	0 36	0 34	0 23	0 2	10 5		n.a.
S 15	20 35	5s 9	1s 3	20 50	1 31	10 22	2 33	5 19	1 22	11 34	0 1	5 58	0 26	22 10	0 2	21 27	1 19	0 36	0 34	0 23	0 1	10 8		n.a.
S 16	20 25	11 31	2 14	20 48	1 24	9 56	2 33	5 2	1 21	11 30	0 1	5 56	0 26	22 10	0 2	21 28	1 19	0 36	0 34	0 22	0s 0	10 12		n.a.
M17	20 14	17 17	3 17	20 45	1 17	9 31	2 32	4 44	1 20	11 26	0 1	5 54	0 26	22 11	0 2	21 28	1 19	0 36	0 34	0 23	0 1	10 15		n.a.
T 18	20 2	22 6	4 8	20 41	1 10	9 5	2 32	4 27	1 20	11 22	0 1	5 52	0 26	22 11	0 2	21 28	1 19	0 36	0 34	0 24	0 3	10 18		n.a.
W19	19 50	25 37	4 43	20 35	1 3	8 39	2 31	4 10	1 19	11 18	0 1	5 50	0 26	22 11	0 2	21 28	1 19	0 35	0 34	0 26	0 4	10 21		n.a.
T 20	19 38	27 34	5 2	20 29	0 56	8 13	2 31	3 52	1 18	11 14	0 1	5 48	0 26	22 11	0 2	21 28	1 19	0 35	0 34	0 29	0 5	10 24		n.a.
F 21	19 26	27 48	5 3	20 22	0 48	7 46	2 30	3 34	1 18	11 9	0 1	5 46	0 26	22 12	0 2	21 28	1 19	0 35	0 34	0 32	0 6	10 28		n.a.
S 22	19 13	26 21	4 47	20 14	0 41	7 20	2 29	3 17	1 17	11 5	0 1	5 44	0 26	22 12	0 2	21 28	1 19	0 35	0 34	0 36	0 8	10 31		n.a.
S 23	19 0	23 25	4 15	20 5	0 33	6 53	2 28	2 59	1 16	11 1	0 2	5 41	0 26	22 12	0 2	21 28	1 19	0 34	0 34	0 40	0 9	10 34		n.a.
M24	18 46	19 20	3 30	19 55	0 26	6 26	2 27	2 41	1 16	10 57	0 2	5 39	0 26	22 12	0 2	21 28	1 19	0 34	0 34	0 43	0 10	10 37		n.a.
T 25	18 32	14 27	2 36	19 43	0 18	5 59	2 25	2 24	1 15	10 52	0 2	5 37	0 26	22 12	0 2	21 28	1 19	0 34	0 34	0 46	0 11	10 40		n.a.
W26	18 18	9 5	1 35	19 31	0 11	5 32	2 24	2 6	1 14	10 48	0 2	5 35	0 27	22 13	0 2	21 28	1 19	0 33	0 34	0 47	0 13	10 43		n.a.
T 27	18 4	3 28	0 31	19 18	0 4	5 5	2 22	1 48	1 13	10 44	0 2	5 32	0 27	22 13	0 2	21 28	1 19	0 33	0 34	0 48	0 14	10 47		n.a.
F 28	17 49	2n11	0n34	19 4	0s 4	4 37	2 20	1 30	1 13	10 39	0 2	5 30	0 27	22 13	0 2	21 28	1 19	0 33	0 34	0 48	0 15	10 50		n.a.
S 29	17 34	7 42	1 37	18 49	0 11	4 10	2 19	1 12	1 12	10 35	0 2	5 28	0 27	22 13	0 2	21 28	1 18	0 32	0 34	0 47	0 16	10 53		n.a.
S 30	17 18	12 54	2 35	18 33	0 18	3 42	2 17	0 54	1 11	10 31	0 2	5 25	0 27	22 13	0 2	21 28	1 18	0 32	0 34	0 47	0 18	10 56		n.a.
M31	17s 2	17n40	3n27	18s16	0s25	3s15	2s14	0s36	1s11	10s26	0s 2	5s23	0s27	22n14	0s 2	21n29	1s18	0s32	0s34	0s47	0s19	10n59		n.a.

Julian Day Number = 4330351.5, Delta T = 23h53m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°22'02, Lahiri = 96°29'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7144

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 53 40	12♒ 0'30	21♉44	9♒26	28♓ 3	1♈58	2♓30	17♓12	12°R37	4°R 5	0°R 1	27°R59	29♓ 9	23♈51	n.a.	T 1
W 2	8 57 37	13° 0'30	3♊52	11° 2	29° 9	2°43	2°43	17°19	12♋35	4♋ 4	0♎ 1	27♓57	29° 5	23°58	n.a.	W 2
T 3	9 1 33	14° 0'31	16°17	12°38	0♈14	3°28	2°56	17°25	12°33	4° 3	29♍59	27°53	29° 2	24° 4	n.a.	T 3
F 4	9 5 30	15° 0'33	29° 3	14°13	1°19	4°13	3° 9	17°31	12°31	4° 2	29°59	27°47	28°59	24°11	n.a.	F 4
S 5	9 9 26	16° 0'37	12♋10	15°48	2°24	4°58	3°22	17°38	12°29	4° 1	29°58	27°40	28°56	24°18	n.a.	S 5
S 6	9 13 23	17° 0'43	25°40	17°23	3°29	5°43	3°35	17°44	12°28	4° 0	29°57	27°33	28°53	24°24	n.a.	S 6
M 7	9 17 20	18° 0'49	9♌32	18°58	4°33	6°28	3°48	17°51	12°26	3°58	29°56	27°26	28°49	24°31	n.a.	M 7
T 8	9 21 16	19° 0'57	23°41	20°32	5°37	7°13	4° 1	17°58	12°24	3°57	29°56	27°21	28°46	24°37	n.a.	T 8
W 9	9 25 13	20° 1'06	8♍ 3	22° 7	6°41	7°58	4°14	18° 4	12°22	3°56	29°55	27°18	28°43	24°44	n.a.	W 9
T 10	9 29 9	21° 1'17	22°32	23°41	7°45	8°43	4°28	18°11	12°20	3°55	29°54	27°D16	28°40	24°51	n.a.	T 10
F 11	9 33 6	22° 1'29	7♎ 2	25°15	8°48	9°29	4°41	18°18	12°19	3°54	29°53	27°17	28°37	24°57	n.a.	F 11
S 12	9 37 2	23° 1'43	21°30	26°48	9°51	10°14	4°54	18°24	12°17	3°53	29°52	27°18	28°34	25° 4	n.a.	S 12
S 13	9 40 59	24° 1'59	5♏50	28°22	10°54	10°59	5° 7	18°31	12°15	3°52	29°51	27°19	28°30	25°11	n.a.	S 13
M14	9 44 56	25° 2'16	20° 0	29°55	11°56	11°45	5°21	18°38	12°14	3°51	29°50	27°R20	28°27	25°17	n.a.	M14
T 15	9 48 52	26° 2'35	4♐ 0	1♓29	12°58	12°30	5°34	18°45	12°12	3°51	29°49	27°20	28°24	25°24	n.a.	T 15
W16	9 52 49	27° 2'56	17°47	3° 2	14° 0	13°16	5°47	18°52	12°11	3°50	29°48	27°19	28°21	25°31	n.a.	W16
T 17	9 56 45	28° 3'18	1♑22	4°35	15° 1	14° 2	6° 1	18°59	12° 9	3°49	29°47	27°16	28°18	25°37	n.a.	T 17
F 18	10 0 42	29° 3'41	14°45	6° 8	16° 2	14°47	6°14	19° 5	12° 8	3°48	29°46	27°12	28°15	25°44	n.a.	F 18
S 19	10 4 38	0♓ 4'07	27°54	7°41	17° 3	15°33	6°28	19°12	12° 6	3°47	29°45	27° 7	28°11	25°51	n.a.	S 19
S 20	10 8 35	1° 4'33	10♒50	9°14	18° 3	16°19	6°41	19°19	12° 5	3°47	29°44	27° 3	28° 8	25°57	n.a.	S 20
M21	10 12 32	2° 5'01	23°32	10°47	19° 3	17° 5	6°54	19°26	12° 4	3°46	29°43	26°59	28° 5	26° 4	n.a.	M21
T 22	10 16 28	3° 5'29	6♓ 1	12°20	20° 2	17°51	7° 8	19°33	12° 2	3°45	29°41	26°56	28° 2	26°11	n.a.	T 22
W23	10 20 25	4° 5'59	18°18	13°53	21° 1	18°37	7°21	19°40	12° 1	3°45	29°40	26°55	27°59	26°17	n.a.	W23
T 24	10 24 21	5° 6'30	0♈23	15°26	22° 0	19°23	7°35	19°48	12° 0	3°44	29°39	26°D54	27°55	26°24	n.a.	T 24
F 25	10 28 18	6° 7'02	12°20	16°58	22°58	20° 9	7°48	19°55	11°59	3°43	29°38	26°55	27°52	26°31	n.a.	F 25
S 26	10 32 14	7° 7'35	24°10	18°31	23°56	20°55	8° 2	20° 2	11°58	3°43	29°37	26°57	27°49	26°37	n.a.	S 26
S 27	10 36 11	8° 8'09	5♉58	20° 3	24°53	21°41	8°15	20° 9	11°57	3°42	29°36	26°58	27°46	26°44	n.a.	S 27
M28	10 40 8	9° 8'43	17°47	21°35	25°49	22°27	8°28	20°16	11°55	3°42	29°35	27° 0	27°43	26°51	n.a.	M28
T 29	10 44 4	10♓ 9'18	29♉43	23♓ 7	26♈45	23♈14	8♓42	20♓23	11♋55	3♋41	29♍33	27♓ 1	27♓40	26♈57	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s46	21n46	4n10	17s58	0s32	2s47	2s12	0s18	1s10	10s22	0s 2	5s21	0s27	22n14	0s 2	21n29	1s18	0s31	0s34	0s47	0s20	11n 2		n.a.
W 2	16 30	25 2	4 43	17 39	0 39	2 19	2 10	0 0	1 9	10 17	0 2	5 18	0 27	22 14	0 2	21 29	1 18	0 31	0 33	0 48	0 21	11 6		n.a.
T 3	16 13	27 11	5 3	17 19	0 45	1 52	2 7	0n18	1 8	10 13	0 2	5 16	0 27	22 14	0 2	21 29	1 18	0 31	0 33	0 49	0 22	11 9		n.a.
F 4	15 56	28 0	5 9	16 59	0 52	1 24	2 4	0 36	1 8	10 8	0 2	5 14	0 27	22 14	0 2	21 29	1 18	0 30	0 33	0 52	0 24	11 12		n.a.
S 5	15 39	27 17	5 0	16 38	0 58	0 56	2 1	0 54	1 7	10 4	0 2	5 11	0 27	22 15	0 2	21 29	1 18	0 30	0 33	0 54	0 25	11 15		n.a.
S 6	15 21	24 58	4 33	16 16	1 4	0 28	1 58	1 12	1 6	9 59	0 3	5 9	0 27	22 15	0 2	21 29	1 18	0 30	0 33	0 57	0 26	11 18		n.a.
M 7	15 3	21 8	3 50	15 53	1 10	0 0	1 55	1 30	1 5	9 55	0 3	5 6	0 27	22 15	0 2	21 29	1 18	0 29	0 33	1 0	0 27	11 21		n.a.
T 8	14 45	16 1	2 53	15 29	1 16	0n28	1 52	1 48	1 5	9 50	0 3	5 4	0 27	22 15	0 2	21 29	1 18	0 29	0 33	1 2	0 29	11 24		n.a.
W 9	14 27	9 57	1 43	15 5	1 21	0 56	1 48	2 6	1 4	9 45	0 3	5 1	0 27	22 15	0 2	21 29	1 18	0 28	0 33	1 3	0 30	11 28		n.a.
T 10	14 8	3 17	0 26	14 40	1 27	1 24	1 44	2 24	1 3	9 41	0 3	4 59	0 27	22 16	0 2	21 29	1 18	0 28	0 33	1 4	0 31	11 31		n.a.
F 11	13 49	3s33	0s53	14 14	1 32	1 51	1 41	2 42	1 2	9 36	0 3	4 56	0 27	22 16	0 2	21 29	1 18	0 28	0 33	1 3	0 32	11 34		n.a.
S 12	13 30	10 10	2 9	13 48	1 37	2 19	1 37	3 0	1 1	9 31	0 3	4 54	0 27	22 16	0 2	21 29	1 18	0 27	0 33	1 3	0 34	11 37		n.a.
S 13	13 11	16 13	3 15	13 20	1 41	2 47	1 32	3 19	1 1	9 27	0 3	4 51	0 27	22 16	0 2	21 29	1 18	0 27	0 33	1 2	0 35	11 40		n.a.
M14	12 51	21 19	4 9	12 53	1 46	3 15	1 28	3 37	1 0	9 22	0 3	4 49	0 27	22 16	0 2	21 29	1 18	0 26	0 33	1 2	0 36	11 43		n.a.
T 15	12 31	25 8	4 48	12 24	1 50	3 43	1 24	3 55	0 59	9 17	0 3	4 46	0 27	22 16	0 2	21 29	1 18	0 26	0 33	1 2	0 37	11 46		n.a.
W16	12 11	27 25	5 9	11 55	1 54	4 10	1 19	4 13	0 58	9 13	0 3	4 43	0 27	22 16	0 2	21 30	1 18	0 25	0 33	1 3	0 38	11 50		n.a.
T 17	11 51	28 2	5 12	11 25	1 58	4 38	1 14	4 31	0 58	9 8	0 3	4 41	0 28	22 17	0 2	21 30	1 18	0 25	0 33	1 4	0 40	11 53		n.a.
F 18	11 31	27 0	4 59	10 55	2 1	5 5	1 9	4 49	0 57	9 3	0 3	4 38	0 28	22 17	0 2	21 30	1 18	0 25	0 33	1 5	0 41	11 56		n.a.
S 19	11 10	24 28	4 29	10 24	2 4	5 33	1 4	5 7	0 56	8 58	0 3	4 36	0 28	22 17	0 2	21 30	1 18	0 24	0 33	1 7	0 42	11 59		n.a.
S 20	10 49	20 43	3 47	9 53	2 7	6 0	0 59	5 25	0 55	8 54	0 4	4 33	0 28	22 17	0 2	21 30	1 18	0 24	0 33	1 9	0 43	12 2		n.a.
M21	10 28	16 5	2 53	9 21	2 10	6 27	0 53	5 42	0 54	8 49	0 4	4 30	0 28	22 17	0 2	21 30	1 18	0 23	0 32	1 10	0 45	12 5		n.a.
T 22	10 7	10 50	1 53	8 48	2 12	6 55	0 47	6 0	0 54	8 44	0 4	4 28	0 28	22 17	0 2	21 30	1 18	0 23	0 32	1 11	0 46	12 8		n.a.
W23	9 46	5 15	0 47	8 15	2 14	7 22	0 42	6 18	0 53	8 39	0 4	4 25	0 28	22 17	0 2	21 30	1 18	0 22	0 32	1 12	0 47	12 11		n.a.
T 24	9 24	0n27	0n19	7 41	2 15	7 49	0 36	6 36	0 52	8 34	0 4	4 22	0 28	22 18	0 2	21 30	1 18	0 22	0 32	1 12	0 48	12 14		n.a.
F 25	9 3	6 3	1 24	7 7	2 16	8 15	0 29	6 53	0 51	8 30	0 4	4 20	0 28	22 18	0 2	21 30	1 18	0 21	0 32	1 12	0 50	12 17		n.a.
S 26	8 41	11 24	2 25	6 33	2 17	8 42	0 23	7 11	0 50	8 25	0 4	4 17	0 28	22 18	0 2	21 30	1 18	0 21	0 32	1 11	0 51	12 21		n.a.
S 27	8 19	16 19	3 20	5 58	2 17	9 9	0 16	7 29	0 50	8 20	0 4	4 14	0 28	22 18	0 2	21 30	1 17	0 20	0 32	1 11	0 52	12 24		n.a.
M28	7 57	20 39	4 6	5 22	2 17	9 35	0 10	7 46	0 49	8 15	0 4	4 12	0 28	22 18	0 2	21 30	1 17	0 20	0 32	1 10	0 53	12 27		n.a.
T 29	7s34	24n10	4n42	4s46	2s17	10n 1	0s 3	8n 4	0s48	8s10	0s 4	4s 9	0s28	22n18	0s 2	21n30	1s17	0s19	0s32	1s10	0s55	12n30		n.a.

Julian Day Number = 4330382.5, Delta T = 23h53m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°22'06, Lahiri = 96°29'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7144

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 48 1	11♓ 9'55	11♊49	24♓39	27♈40	24♈ 0	8♓55	20♓30	11°R54	3°R41	29°R32	27°R 1	27♓36	27♈ 4	n.a.	W 1
T 2	10 51 57	12°10'31	24°11	26°11	28°35	24°46	9° 9	20°37	11♋53	3♋41	29♍31	27♓ 1	27°33	27°11	n.a.	T 2
F 3	10 55 54	13°11'09	6♋53	27°42	29°29	25°33	9°22	20°45	11°52	3°40	29°30	27° 0	27°30	27°17	n.a.	F 3
S 4	10 59 50	14°11'47	19°58	29°13	0♉23	26°19	9°36	20°52	11°51	3°40	29°29	26°58	27°27	27°24	n.a.	S 4
S 5	11 3 47	15°12'25	3♌29	0♈43	1°16	27° 6	9°49	20°59	11°50	3°40	29°27	26°56	27°24	27°31	n.a.	S 5
M 6	11 7 44	16°13'05	17°26	2°13	2° 8	27°52	10° 3	21° 6	11°50	3°39	29°26	26°55	27°21	27°37	n.a.	M 6
T 7	11 11 40	17°13'44	1♍47	3°42	2°59	28°39	10°16	21°13	11°49	3°39	29°25	26°54	27°17	27°44	n.a.	T 7
W 8	11 15 37	18°14'25	16°28	5°10	3°50	29°25	10°29	21°21	11°49	3°39	29°24	26°53	27°14	27°51	n.a.	W 8
T 9	11 19 33	19°15'06	1♎20	6°36	4°39	0♉12	10°43	21°28	11°48	3°39	29°23	26°D53	27°11	27°57	n.a.	T 9
F 10	11 23 30	20°15'48	16°18	8° 2	5°28	0°59	10°56	21°35	11°48	3°39	29°21	26°53	27° 8	28° 4	n.a.	F 10
S 11	11 27 26	21°16'30	1♏12	9°26	6°16	1°45	11°10	21°42	11°47	3°39	29°20	26°54	27° 5	28°11	n.a.	S 11
S 12	11 31 23	22°17'14	15°55	10°48	7° 4	2°32	11°23	21°50	11°47	3°39	29°19	26°54	27° 1	28°17	n.a.	S 12
M13	11 35 19	23°17'59	0♐22	12° 8	7°50	3°19	11°36	21°57	11°46	3°D39	29°18	26°55	26°58	28°24	n.a.	M13
T 14	11 39 16	24°18'44	14°30	13°25	8°35	4° 6	11°50	22° 4	11°46	3°39	29°16	26°55	26°55	28°31	n.a.	T 14
W15	11 43 13	25°19'31	28°18	14°40	9°20	4°52	12° 3	22°11	11°46	3°39	29°15	26°R55	26°52	28°37	n.a.	W15
T 16	11 47 9	26°20'18	11♑44	15°50	10° 3	5°39	12°16	22°18	11°46	3°39	29°14	26°55	26°49	28°44	n.a.	T 16
F 17	11 51 6	27°21'06	24°52	16°57	10°45	6°26	12°30	22°26	11°46	3°39	29°12	26°D55	26°46	28°51	n.a.	F 17
S 18	11 55 2	28°21'55	7♒43	17°59	11°26	7°13	12°43	22°33	11°46	3°39	29°11	26°55	26°42	28°57	n.a.	S 18
S 19	11 58 59	29°22'44	20°18	18°55	12° 6	8° 0	12°56	22°40	11°D46	3°39	29°10	26°55	26°39	29° 4	n.a.	S 19
M20	12 2 55	0♈23'34	2♓41	19°45	12°45	8°47	13° 9	22°47	11°46	3°40	29° 9	26°56	26°36	29°11	n.a.	M20
T 21	12 6 52	1°24'24	14°54	20°27	13°23	9°34	13°22	22°54	11°46	3°40	29° 7	26°56	26°33	29°17	n.a.	T 21
W22	12 10 49	2°25'15	26°58	21° 2	13°59	10°21	13°36	23° 2	11°46	3°40	29° 6	26°R56	26°30	29°24	n.a.	W22
T 23	12 14 45	3°26'06	8♈54	21°27	14°34	11° 8	13°49	23° 9	11°46	3°40	29° 5	26°56	26°26	29°31	n.a.	T 23
F 24	12 18 42	4°26'57	20°46	21°43	15° 7	11°55	14° 2	23°16	11°46	3°41	29° 4	26°55	26°23	29°37	n.a.	F 24
S 25	12 22 38	5°27'49	2♉35	21°R47	15°39	12°42	14°15	23°23	11°47	3°41	29° 2	26°54	26°20	29°44	n.a.	S 25
S 26	12 26 35	6°28'40	14°24	21°41	16° 9	13°29	14°28	23°30	11°47	3°42	29° 1	26°53	26°17	29°51	n.a.	S 26
M27	12 30 31	7°29'32	26°14	21°23	16°38	14°16	14°41	23°37	11°47	3°42	29° 0	26°51	26°14	29°57	n.a.	M27
T 28	12 34 28	8°30'24	8♊10	20°53	17° 5	15° 4	14°54	23°44	11°48	3°43	28°59	26°50	26°11	0♉ 4	n.a.	T 28
W29	12 38 24	9°31'15	20°15	20°11	17°31	15°51	15° 7	23°51	11°48	3°43	28°57	26°49	26° 7	0°11	n.a.	W29
T 30	12 42 21	10°32'07	2♋34	19°18	17°54	16°38	15°19	23°58	11°49	3°44	28°56	26°48	26° 4	0°17	n.a.	T 30
F 31	12 46 18	11♈32'58	15♋10	18♈16	18♉16	17♉25	15♓32	24♓ 5	11♋49	3♋44	28♍55	26°D48	26♓ 1	0♉24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s12	26n42	5n 6	4s10	2s16	10n27	0n 4	8n21	0s47	8s 5	0s 4	4s 6	0s28	22n18	0s 1	21n30	1s17	0s19	0s32	1s 9	0s56	12n33		n.a.
T 2	6 50	27 59	5 16	3 33	2 15	10 53	0 11	8 39	0 46	8 1	0 4	4 4	0 28	22 18	0 1	21 30	1 17	0 18	0 32	1 10	0 57	12 36		n.a.
F 3	6 27	27 52	5 12	2 56	2 13	11 19	0 19	8 56	0 45	7 56	0 4	4 1	0 28	22 18	0 1	21 30	1 17	0 18	0 32	1 10	0 58	12 39		n.a.
S 4	6 4	26 13	4 52	2 19	2 11	11 44	0 27	9 13	0 45	7 51	0 4	3 58	0 28	22 18	0 1	21 30	1 17	0 17	0 32	1 11	0 59	12 42		n.a.
S 5	5 41	23 2	4 15	1 41	2 8	12 10	0 34	9 30	0 44	7 46	0 5	3 56	0 28	22 18	0 1	21 31	1 17	0 17	0 32	1 11	1 1	12 45		n.a.
M 6	5 18	18 26	3 22	1 3	2 4	12 35	0 42	9 47	0 43	7 41	0 5	3 53	0 29	22 19	0 1	21 31	1 17	0 16	0 32	1 12	1 2	12 48		n.a.
T 7	4 55	12 41	2 15	0 25	2 0	13 0	0 50	10 4	0 42	7 36	0 5	3 50	0 29	22 19	0 1	21 31	1 17	0 16	0 32	1 12	1 3	12 51		n.a.
W 8	4 32	6 6	0 58	0n13	1 56	13 24	0 59	10 21	0 41	7 31	0 5	3 47	0 29	22 19	0 1	21 31	1 17	0 15	0 32	1 12	1 4	12 54		n.a.
T 9	4 9	0s54	0s25	0 52	1 51	13 49	1 7	10 38	0 40	7 26	0 5	3 45	0 29	22 19	0 1	21 31	1 17	0 15	0 32	1 12	1 6	12 57		n.a.
F 10	3 46	7 53	1 46	1 30	1 45	14 13	1 16	10 54	0 40	7 22	0 5	3 42	0 29	22 19	0 1	21 31	1 17	0 14	0 31	1 12	1 7	13 0		n.a.
S 11	3 23	14 25	2 59	2 8	1 38	14 37	1 25	11 11	0 39	7 17	0 5	3 39	0 29	22 19	0 1	21 31	1 17	0 13	0 31	1 12	1 8	13 3		n.a.
S 12	2 59	20 2	4 0	2 46	1 31	15 1	1 34	11 27	0 38	7 12	0 5	3 37	0 29	22 19	0 1	21 31	1 17	0 13	0 31	1 12	1 9	13 7		n.a.
M13	2 36	24 22	4 44	3 24	1 23	15 24	1 43	11 44	0 37	7 7	0 5	3 34	0 29	22 19	0 1	21 31	1 17	0 12	0 31	1 12	1 11	13 10		n.a.
T 14	2 12	27 7	5 10	4 2	1 14	15 48	1 53	12 0	0 36	7 2	0 5	3 31	0 29	22 19	0 1	21 31	1 17	0 12	0 31	1 12	1 12	13 13		n.a.
W15	1 49	28 8	5 18	4 39	1 4	16 11	2 2	12 16	0 35	6 57	0 5	3 28	0 29	22 19	0 1	21 31	1 17	0 11	0 31	1 12	1 13	13 16		n.a.
T 16	1 25	27 27	5 7	5 15	0 54	16 34	2 12	12 32	0 35	6 52	0 5	3 26	0 29	22 19	0 1	21 31	1 17	0 11	0 31	1 12	1 14	13 19		n.a.
F 17	1 2	25 14	4 41	5 51	0 42	16 56	2 22	12 48	0 34	6 47	0 5	3 23	0 29	22 19	0 1	21 31	1 17	0 10	0 31	1 12	1 15	13 22		n.a.
S 18	0 38	21 46	4 1	6 25	0 30	17 18	2 32	13 4	0 33	6 43	0 5	3 20	0 29	22 19	0 1	21 31	1 17	0 10	0 31	1 12	1 17	13 25		n.a.
S 19	0 14	17 22	3 10	6 58	0 17	17 40	2 42	13 19	0 32	6 38	0 6	3 18	0 29	22 19	0 1	21 31	1 17	0 9	0 31	1 12	1 18	13 28		n.a.
M20	0n 9	12 18	2 11	7 30	0 3	18 2	2 53	13 35	0 31	6 33	0 6	3 15	0 29	22 19	0 1	21 31	1 17	0 9	0 31	1 12	1 19	13 31		n.a.
T 21	0 33	6 50	1 6	7 59	0n12	18 23	3 4	13 50	0 30	6 28	0 6	3 12	0 30	22 19	0 1	21 31	1 16	0 8	0 31	1 11	1 20	13 34		n.a.
W22	0 56	1 11	0n 0	8 26	0 28	18 44	3 14	14 5	0 30	6 23	0 6	3 9	0 30	22 19	0 1	21 31	1 16	0 7	0 31	1 11	1 22	13 37		n.a.
T 23	1 20	4n28	1 6	8 51	0 44	19 5	3 25	14 20	0 29	6 18	0 6	3 7	0 30	22 19	0 1	21 31	1 16	0 7	0 31	1 11	1 23	13 40		n.a.
F 24	1 44	9 54	2 9	9 12	1 1	19 25	3 37	14 35	0 28	6 13	0 6	3 4	0 30	22 19	0 1	21 31	1 16	0 6	0 31	1 12	1 24	13 43		n.a.
S 25	2 7	14 59	3 5	9 30	1 18	19 45	3 48	14 50	0 27	6 9	0 6	3 1	0 30	22 19	0 1	21 31	1 16	0 6	0 31	1 12	1 25	13 46		n.a.
S 26	2 31	19 29	3 54	9 43	1 35	20 5	3 59	15 5	0 26	6 4	0 6	2 59	0 30	22 19	0 1	21 31	1 16	0 5	0 31	1 13	1 27	13 49		n.a.
M27	2 54	23 15	4 33	9 53	1 52	20 24	4 11	15 19	0 25	5 59	0 6	2 56	0 30	22 19	0 1	21 31	1 16	0 5	0 30	1 13	1 28	13 52		n.a.
T 28	3 18	26 4	5 0	9 57	2 9	20 43	4 22	15 33	0 25	5 54	0 6	2 53	0 30	22 19	0 1	21 31	1 16	0 4	0 30	1 14	1 29	13 55		n.a.
W29	3 41	27 44	5 15	9 57	2 25	21 2	4 34	15 48	0 24	5 49	0 6	2 51	0 30	22 19	0 1	21 31	1 16	0 4	0 30	1 14	1 30	13 58		n.a.
T 30	4 4	28 4	5 15	9 51	2 40	21 20	4 46	16 2	0 23	5 45	0 6	2 48	0 30	22 19	0 1	21 31	1 16	0 3	0 30	1 15	1 31	14 1		n.a.
F 31	4n27	26n59	5n 1	9n40	2n53	21n37	4n58	16n15	0s22	5s40	0s 6	2s45	0s30	22n19	0s 1	21n32	1s16	0s 3	0s30	1s15	1s33	14n 4		n.a.

Julian Day Number = 4330411.5, Delta T = 23h54m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°22'11, Lahiri = 96°29'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7144

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 50 14	12♈33'49	28♋ 7	17°R 7	18♉36	18♉12	15♓45	24♓12	11♋50	3♋45	28°R54	26♓48	25♓58	0♉31	n.a.	S 1
S 2	12 54 11	13°34'40	11♌29	15♈51	18°54	19° 0	15°58	24°19	11°51	3°46	28♍52	26°49	25°55	0°37	n.a.	S 2
M 3	12 58 7	14°35'30	25°19	14°32	19° 9	19°47	16°10	24°26	11°52	3°47	28°51	26°51	25°52	0°44	n.a.	M 3
T 4	13 2 4	15°36'20	9♍36	13°13	19°23	20°34	16°23	24°33	11°52	3°47	28°50	26°52	25°48	0°51	n.a.	T 4
W 5	13 6 0	16°37'10	24°17	11°55	19°35	21°21	16°36	24°40	11°53	3°48	28°49	26°R52	25°45	0°57	n.a.	W 5
T 6	13 9 57	17°37'59	9♎19	10°41	19°44	22° 9	16°48	24°47	11°54	3°49	28°48	26°52	25°42	1° 4	n.a.	T 6
F 7	13 13 53	18°38'48	24°32	9°33	19°51	22°56	17° 1	24°54	11°55	3°50	28°46	26°51	25°39	1°11	n.a.	F 7
S 8	13 17 50	19°39'37	9♏46	8°32	19°55	23°43	17°13	25° 1	11°56	3°51	28°45	26°48	25°36	1°17	n.a.	S 8
S 9	13 21 46	20°40'26	24°52	7°40	19°R57	24°30	17°26	25° 7	11°57	3°51	28°44	26°45	25°32	1°24	n.a.	S 9
M10	13 25 43	21°41'15	9♐40	6°57	19°57	25°18	17°38	25°14	11°58	3°52	28°43	26°41	25°29	1°31	n.a.	M10
T 11	13 29 40	22°42'04	24° 5	6°23	19°55	26° 5	17°50	25°21	11°59	3°53	28°42	26°38	25°26	1°37	n.a.	T 11
W12	13 33 36	23°42'53	8♑ 3	5°58	19°49	26°52	18° 2	25°28	12° 1	3°54	28°41	26°36	25°23	1°44	n.a.	W12
T 13	13 37 33	24°43'42	21°34	5°43	19°42	27°40	18°14	25°34	12° 2	3°55	28°40	26°D35	25°20	1°51	n.a.	T 13
F 14	13 41 29	25°44'31	4♒39	5°D36	19°32	28°27	18°27	25°41	12° 3	3°57	28°38	26°35	25°17	1°57	n.a.	F 14
S 15	13 45 26	26°45'19	17°22	5°37	19°19	29°14	18°39	25°47	12° 5	3°58	28°37	26°37	25°13	2° 4	n.a.	S 15
S 16	13 49 22	27°46'08	29°47	5°46	19° 4	0♊ 1	18°51	25°54	12° 6	3°59	28°36	26°38	25°10	2°11	n.a.	S 16
M17	13 53 19	28°46'56	11♓58	6° 2	18°47	0°49	19° 2	26° 0	12° 7	4° 0	28°35	26°40	25° 7	2°17	n.a.	M17
T 18	13 57 15	29°47'43	23°58	6°25	18°27	1°36	19°14	26° 7	12° 9	4° 1	28°34	26°R41	25° 4	2°24	n.a.	T 18
W19	14 1 12	0♉48'30	5♈52	6°53	18° 5	2°23	19°26	26°13	12°11	4° 2	28°33	26°41	25° 1	2°31	n.a.	W19
T 20	14 5 9	1°49'17	17°42	7°27	17°40	3°11	19°38	26°20	12°12	4° 4	28°32	26°38	24°58	2°37	n.a.	T 20
F 21	14 9 5	2°50'04	29°31	8° 6	17°14	3°58	19°49	26°26	12°14	4° 5	28°31	26°34	24°54	2°44	n.a.	F 21
S 22	14 13 2	3°50'49	11♉20	8°49	16°46	4°45	20° 1	26°32	12°15	4° 6	28°30	26°29	24°51	2°51	n.a.	S 22
S 23	14 16 58	4°51'34	23°12	9°37	16°16	5°33	20°12	26°38	12°17	4° 8	28°29	26°21	24°48	2°57	n.a.	S 23
M24	14 20 55	5°52'19	5♊ 7	10°28	15°44	6°20	20°24	26°45	12°19	4° 9	28°28	26°14	24°45	3° 4	n.a.	M24
T 25	14 24 51	6°53'02	17° 9	11°23	15°11	7° 7	20°35	26°51	12°21	4°10	28°27	26° 6	24°42	3°11	n.a.	T 25
W26	14 28 48	7°53'45	29°19	12°21	14°37	7°54	20°46	26°57	12°23	4°12	28°26	25°59	24°38	3°17	n.a.	W26
T 27	14 32 44	8°54'27	11♋39	13°21	14° 1	8°42	20°57	27° 3	12°25	4°13	28°25	25°54	24°35	3°24	n.a.	T 27
F 28	14 36 41	9°55'07	24°14	14°25	13°25	9°29	21° 8	27° 9	12°27	4°15	28°24	25°50	24°32	3°31	n.a.	F 28
S 29	14 40 37	10°55'47	7♌ 6	15°30	12°48	10°16	21°19	27°15	12°29	4°16	28°23	25°D49	24°29	3°37	n.a.	S 29
S 30	14 44 34	11♉56'25	20♌18	16♈38	12♉11	11♊ 3	21♓30	27♓20	12♋31	4♋18	28♍23	25♓49	24♓26	3♉44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n51	24n27	4n31	9n24	3n 4	21n54	5n10	16n29	0s21	5s35	0s 7	2s43	0s30	22n19	0s 1	21n32	1s16	0s 2	0s30	1s14	1s34	14n 7		n.a.
S 2	5 14	20 31	3 45	9 4	3 13	22 11	5 22	16 43	0 20	5 30	0 7	2 40	0 30	22 19	0 1	21 32	1 16	0 1	0 30	1 14	1 35	14 10		n.a.
M 3	5 37	15 22	2 46	8 40	3 19	22 27	5 34	16 56	0 20	5 26	0 7	2 38	0 31	22 19	0 1	21 32	1 16	0 1	0 30	1 13	1 36	14 13		n.a.
T 4	6 0	9 14	1 34	8 13	3 23	22 42	5 47	17 9	0 19	5 21	0 7	2 35	0 31	22 19	0 1	21 32	1 16	0 0	0 30	1 13	1 38	14 16		n.a.
W 5	6 23	2 26	0 14	7 44	3 24	22 57	5 59	17 22	0 18	5 16	0 7	2 32	0 31	22 19	0 1	21 32	1 16	0n 0	0 30	1 13	1 39	14 19		n.a.
T 6	6 45	4s39	1s 8	7 14	3 22	23 11	6 11	17 34	0 17	5 12	0 7	2 30	0 31	22 18	0 1	21 32	1 16	0 1	0 30	1 13	1 40	14 22		n.a.
F 7	7 8	11 33	2 27	6 45	3 18	23 25	6 23	17 47	0 16	5 7	0 7	2 27	0 31	22 18	0 1	21 32	1 16	0 1	0 30	1 13	1 41	14 25		n.a.
S 8	7 30	17 47	3 35	6 16	3 12	23 37	6 35	17 59	0 15	5 2	0 7	2 25	0 31	22 18	0 1	21 32	1 16	0 2	0 30	1 14	1 43	14 28		n.a.
S 9	7 53	22 50	4 27	5 48	3 4	23 49	6 47	18 11	0 15	4 58	0 7	2 22	0 31	22 18	0 1	21 32	1 16	0 2	0 30	1 16	1 44	14 31		n.a.
M10	8 15	26 18	5 1	5 23	2 55	24 1	6 58	18 23	0 14	4 53	0 7	2 20	0 31	22 18	0 1	21 32	1 16	0 3	0 30	1 17	1 45	14 33		n.a.
T 11	8 37	27 57	5 14	5 0	2 45	24 11	7 10	18 35	0 13	4 48	0 7	2 17	0 31	22 18	0 1	21 32	1 16	0 3	0 29	1 18	1 46	14 36		n.a.
W12	8 59	27 44	5 8	4 40	2 33	24 20	7 21	18 47	0 12	4 44	0 7	2 15	0 31	22 18	0 1	21 32	1 16	0 4	0 29	1 19	1 47	14 39		n.a.
T 13	9 21	25 52	4 45	4 23	2 21	24 29	7 32	18 58	0 11	4 39	0 8	2 12	0 31	22 18	0 1	21 32	1 16	0 4	0 29	1 19	1 49	14 42		n.a.
F 14	9 42	22 38	4 8	4 9	2 8	24 36	7 43	19 9	0 10	4 35	0 8	2 10	0 32	22 18	0 1	21 32	1 15	0 5	0 29	1 19	1 50	14 45		n.a.
S 15	10 4	18 25	3 19	3 57	1 56	24 42	7 53	19 20	0 10	4 30	0 8	2 7	0 32	22 18	0 1	21 32	1 15	0 5	0 29	1 19	1 51	14 48		n.a.
S 16	10 25	13 30	2 22	3 49	1 43	24 48	8 3	19 30	0 9	4 26	0 8	2 5	0 32	22 18	0 1	21 32	1 15	0 6	0 29	1 18	1 52	14 51		n.a.
M17	10 46	8 8	1 20	3 43	1 30	24 52	8 12	19 41	0 8	4 21	0 8	2 2	0 32	22 17	0 1	21 32	1 15	0 6	0 29	1 18	1 54	14 54		n.a.
T 18	11 7	2 34	0 15	3 40	1 17	24 55	8 21	19 51	0 7	4 17	0 8	2 0	0 32	22 17	0 1	21 32	1 15	0 7	0 29	1 17	1 55	14 57		n.a.
W19	11 28	3n 3	0n50	3 39	1 4	24 56	8 29	20 1	0 6	4 12	0 8	1 57	0 32	22 17	0 1	21 32	1 15	0 7	0 29	1 17	1 56	15 0		n.a.
T 20	11 49	8 31	1 52	3 41	0 52	24 56	8 36	20 11	0 6	4 8	0 8	1 55	0 32	22 17	0 1	21 32	1 15	0 8	0 29	1 18	1 57	15 3		n.a.
F 21	12 9	13 41	2 49	3 45	0 40	24 55	8 43	20 20	0 5	4 4	0 8	1 53	0 32	22 17	0 1	21 32	1 15	0 8	0 29	1 20	1 59	15 6		n.a.
S 22	12 29	18 20	3 39	3 50	0 28	24 53	8 49	20 30	0 4	3 59	0 8	1 50	0 32	22 17	0 1	21 32	1 15	0 8	0 29	1 22	2 0	15 9		n.a.
S 23	12 49	22 18	4 20	3 58	0 16	24 49	8 54	20 39	0 3	3 55	0 8	1 48	0 32	22 17	0 1	21 32	1 15	0 9	0 29	1 25	2 1	15 12		n.a.
M24	13 9	25 22	4 49	4 7	0 5	24 44	8 58	20 47	0 2	3 51	0 9	1 46	0 32	22 16	0 1	21 32	1 15	0 9	0 29	1 28	2 2	15 14		n.a.
T 25	13 29	27 19	5 6	4 18	0s 6	24 37	9 2	20 56	0 2	3 46	0 9	1 43	0 33	22 16	0 1	21 32	1 15	0 10	0 29	1 31	2 3	15 17		n.a.
W26	13 48	27 59	5 9	4 31	0 16	24 29	9 4	21 4	0 1	3 42	0 9	1 41	0 33	22 16	0 1	21 32	1 15	0 10	0 28	1 33	2 5	15 20		n.a.
T 27	14 7	27 17	4 58	4 45	0 26	24 20	9 6	21 12	0n 0	3 38	0 9	1 39	0 33	22 16	0 1	21 32	1 15	0 11	0 28	1 36	2 6	15 23		n.a.
F 28	14 26	25 12	4 32	5 0	0 35	24 9	9 6	21 20	0 1	3 34	0 9	1 37	0 33	22 16	0 1	21 32	1 15	0 11	0 28	1 37	2 7	15 26		n.a.
S 29	14 44	21 48	3 53	5 16	0 45	23 58	9 6	21 28	0 2	3 30	0 9	1 35	0 33	22 16	0 1	21 32	1 15	0 11	0 28	1 37	2 8	15 29		n.a.
S 30	15n 2	17n13	3n 0	5n33	0s53	23n45	9n 4	21n35	0n 2	3s26	0s 9	1s32	0s33	22n16	0s 1	21n32	1s15	0n12	0s28	1s37	2s10	15n32		n.a.

Julian Day Number = 4330442.5, Delta T = 23h54m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°22'15, Lahiri = 96°29'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7144

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 48 31	12♉57'02	3♍55	17♈48	11°R34	11♊51	21♓41	27♓26	12♋33	4♋19	28°R22	25♓50	24♓23	3♉51	n.a.	M 1
T 2	14 52 27	13°57'38	17°58	19° 0	10♉57	12°38	21°52	27°32	12°35	4°21	28♍21	25°51	24°19	3°57	n.a.	T 2
W 3	14 56 24	14°58'12	2♎26	20°13	10°21	13°25	22° 2	27°38	12°37	4°23	28°20	25°R51	24°16	4° 4	n.a.	W 3
T 4	15 0 20	15°58'46	17°18	21°29	9°45	14°12	22°13	27°43	12°39	4°24	28°19	25°50	24°13	4°11	n.a.	T 4
F 5	15 4 17	16°59'18	2♏26	22°45	9°11	14°59	22°23	27°49	12°41	4°26	28°18	25°45	24°10	4°17	n.a.	F 5
S 6	15 8 13	17°59'49	17°43	24° 4	8°37	15°46	22°34	27°54	12°44	4°28	28°18	25°39	24° 7	4°24	n.a.	S 6
S 7	15 12 10	19° 0'19	2♐58	25°23	8° 5	16°33	22°44	28° 0	12°46	4°29	28°17	25°31	24° 4	4°31	n.a.	S 7
M 8	15 16 6	20° 0'49	17°59	26°44	7°35	17°21	22°54	28° 5	12°48	4°31	28°16	25°22	24° 0	4°37	n.a.	M 8
T 9	15 20 3	21° 1'17	2♑38	28° 7	7° 6	18° 8	23° 4	28°10	12°51	4°33	28°16	25°14	23°57	4°44	n.a.	T 9
W10	15 23 59	22° 1'44	16°49	29°30	6°39	18°55	23°14	28°16	12°53	4°34	28°15	25° 7	23°54	4°51	n.a.	W10
T 11	15 27 56	23° 2'11	0♒29	0♉55	6°15	19°42	23°24	28°21	12°56	4°36	28°14	25° 3	23°51	4°58	n.a.	T 11
F 12	15 31 53	24° 2'36	13°40	2°21	5°52	20°29	23°33	28°26	12°58	4°38	28°14	25° 0	23°48	5° 4	n.a.	F 12
S 13	15 35 49	25° 3'01	26°26	3°48	5°32	21°16	23°43	28°31	13° 1	4°40	28°13	24°D59	23°44	5°11	n.a.	S 13
S 14	15 39 46	26° 3'25	8♓49	5°16	5°14	22° 3	23°52	28°36	13° 3	4°42	28°12	25° 0	23°41	5°18	n.a.	S 14
M15	15 43 42	27° 3'47	20°56	6°45	4°59	22°50	24° 2	28°41	13° 6	4°44	28°12	25°R 1	23°38	5°24	n.a.	M15
T 16	15 47 39	28° 4'09	2♈52	8°16	4°46	23°36	24°11	28°46	13° 8	4°46	28°11	25° 0	23°35	5°31	n.a.	T 16
W17	15 51 35	29° 4'29	14°42	9°47	4°35	24°23	24°20	28°50	13°11	4°47	28°11	24°58	23°32	5°38	n.a.	W17
T 18	15 55 32	0♊ 4'49	26°29	11°19	4°27	25°10	24°29	28°55	13°14	4°49	28°10	24°54	23°29	5°44	n.a.	T 18
F 19	15 59 28	1° 5'07	8♉17	12°53	4°22	25°57	24°38	29° 0	13°17	4°51	28°10	24°46	23°25	5°51	n.a.	F 19
S 20	16 3 25	2° 5'24	20° 9	14°27	4°19	26°44	24°47	29° 4	13°19	4°53	28° 9	24°36	23°22	5°58	n.a.	S 20
S 21	16 7 21	3° 5'40	2♊ 7	16° 3	4°D18	27°31	24°56	29° 9	13°22	4°55	28° 9	24°24	23°19	6° 4	n.a.	S 21
M22	16 11 18	4° 5'55	14°11	17°40	4°20	28°17	25° 4	29°13	13°25	4°57	28° 8	24°10	23°16	6°11	n.a.	M22
T 23	16 15 14	5° 6'08	26°24	19°17	4°24	29° 4	25°12	29°17	13°28	4°59	28° 8	23°57	23°13	6°18	n.a.	T 23
W24	16 19 11	6° 6'19	8♋45	20°56	4°30	29°51	25°21	29°22	13°31	5° 1	28° 8	23°45	23°10	6°24	n.a.	W24
T 25	16 23 8	7° 6'30	21°16	22°36	4°39	0♋38	25°29	29°26	13°34	5° 3	28° 7	23°35	23° 6	6°31	n.a.	T 25
F 26	16 27 4	8° 6'38	3♌58	24°17	4°50	1°24	25°37	29°30	13°37	5° 6	28° 7	23°28	23° 3	6°38	n.a.	F 26
S 27	16 31 1	9° 6'44	16°54	25°58	5° 3	2°11	25°45	29°34	13°39	5° 8	28° 7	23°23	23° 0	6°44	n.a.	S 27
S 28	16 34 57	10° 6'49	0♍ 5	27°42	5°18	2°57	25°53	29°38	13°42	5°10	28° 6	23°22	22°57	6°51	n.a.	S 28
M29	16 38 54	11° 6'52	13°35	29°26	5°35	3°44	26° 0	29°41	13°45	5°12	28° 6	23°D21	22°54	6°58	n.a.	M29
T 30	16 42 50	12° 6'53	27°25	1♊11	5°54	4°30	26° 8	29°45	13°48	5°14	28° 6	23°R21	22°50	7° 4	n.a.	T 30
W31	16 46 47	13♊ 6'53	11♎37	2♊58	6♉15	5♋17	26♓15	29♓49	13♋52	5♋16	28♍ 6	23♓20	22♓47	7♉11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n20	11n38	1n56	5n52	1s 2	23n31	9n 1	21n42	0n 3	3s22	0s 9	1s30	0s33	22n15	0s 1	21n32	1s15	0n12	0s28	1s37	2s11	15n35		n.a.
T 2	15 38	5 18	0 43	6 11	1 10	23 16	8 58	21 49	0 4	3 18	0 9	1 28	0 33	22 15	0 1	21 32	1 15	0 13	0 28	1 36	2 12	15 37		n.a.
W 3	15 56	1s29	0s35	6 31	1 17	23 0	8 53	21 55	0 5	3 14	0 9	1 26	0 33	22 15	0 1	21 32	1 15	0 13	0 28	1 36	2 13	15 40		n.a.
T 4	16 13	8 22	1 53	6 52	1 24	22 43	8 48	22 2	0 6	3 10	0 9	1 24	0 34	22 15	0 1	21 32	1 15	0 13	0 28	1 37	2 14	15 43		n.a.
F 5	16 30	14 54	3 4	7 13	1 31	22 26	8 41	22 8	0 6	3 6	0 10	1 22	0 34	22 15	0 1	21 32	1 15	0 14	0 28	1 39	2 16	15 46		n.a.
S 6	16 46	20 34	4 2	7 36	1 37	22 8	8 34	22 13	0 7	3 2	0 10	1 20	0 34	22 14	0 1	21 32	1 15	0 14	0 28	1 41	2 17	15 49		n.a.
S 7	17 2	24 51	4 43	7 58	1 43	21 50	8 26	22 19	0 8	2 58	0 10	1 18	0 34	22 14	0 1	21 32	1 15	0 14	0 28	1 44	2 18	15 52		n.a.
M 8	17 18	27 21	5 3	8 22	1 49	21 32	8 17	22 24	0 9	2 54	0 10	1 16	0 34	22 14	0 1	21 32	1 15	0 15	0 28	1 48	2 19	15 55		n.a.
T 9	17 34	27 52	5 3	8 46	1 54	21 13	8 7	22 29	0 9	2 50	0 10	1 14	0 34	22 14	0 1	21 32	1 15	0 15	0 28	1 51	2 21	15 57		n.a.
W10	17 49	26 31	4 44	9 10	1 59	20 55	7 57	22 34	0 10	2 47	0 10	1 12	0 34	22 14	0 1	21 31	1 15	0 15	0 28	1 54	2 22	16 0		n.a.
T 11	18 4	23 37	4 10	9 35	2 3	20 36	7 46	22 38	0 11	2 43	0 10	1 10	0 34	22 13	0 1	21 31	1 15	0 16	0 27	1 55	2 23	16 3		n.a.
F 12	18 19	19 33	3 23	10 0	2 7	20 18	7 34	22 42	0 12	2 39	0 10	1 8	0 34	22 13	0 1	21 31	1 15	0 16	0 27	1 56	2 24	16 6		n.a.
S 13	18 33	14 42	2 27	10 25	2 10	20 0	7 23	22 46	0 12	2 36	0 10	1 6	0 34	22 13	0 1	21 31	1 14	0 16	0 27	1 57	2 26	16 9		n.a.
S 14	18 47	9 23	1 26	10 51	2 13	19 43	7 10	22 50	0 13	2 32	0 10	1 5	0 35	22 13	0 1	21 31	1 14	0 17	0 27	1 56	2 27	16 12		n.a.
M15	19 1	3 50	0 22	11 17	2 16	19 26	6 58	22 53	0 14	2 29	0 11	1 3	0 35	22 12	0 1	21 31	1 14	0 17	0 27	1 56	2 28	16 14		n.a.
T 16	19 14	1n45	0n42	11 43	2 18	19 9	6 45	22 56	0 15	2 25	0 11	1 1	0 35	22 12	0 1	21 31	1 14	0 17	0 27	1 56	2 29	16 17		n.a.
W17	19 27	7 15	1 43	12 9	2 20	18 53	6 32	22 59	0 15	2 22	0 11	0 59	0 35	22 12	0 1	21 31	1 14	0 18	0 27	1 57	2 30	16 20		n.a.
T 18	19 40	12 27	2 39	12 36	2 22	18 38	6 18	23 1	0 16	2 18	0 11	0 58	0 35	22 12	0 1	21 31	1 14	0 18	0 27	1 59	2 32	16 23		n.a.
F 19	19 52	17 13	3 29	13 2	2 23	18 24	6 5	23 4	0 17	2 15	0 11	0 56	0 35	22 11	0 1	21 31	1 14	0 18	0 27	2 2	2 33	16 26		n.a.
S 20	20 4	21 21	4 9	13 29	2 24	18 10	5 51	23 6	0 17	2 12	0 11	0 54	0 35	22 11	0 1	21 31	1 14	0 18	0 27	2 6	2 34	16 29		n.a.
S 21	20 15	24 38	4 39	13 56	2 24	17 57	5 38	23 7	0 18	2 8	0 11	0 53	0 35	22 11	0 1	21 31	1 14	0 19	0 27	2 10	2 35	16 31		n.a.
M22	20 26	26 51	4 57	14 22	2 24	17 45	5 24	23 9	0 19	2 5	0 11	0 51	0 36	22 11	0 1	21 31	1 14	0 19	0 27	2 16	2 37	16 34		n.a.
T 23	20 37	27 49	5 1	14 49	2 23	17 33	5 11	23 10	0 20	2 2	0 11	0 49	0 36	22 10	0 1	21 31	1 14	0 19	0 27	2 21	2 38	16 37		n.a.
W24	20 47	27 24	4 51	15 15	2 22	17 22	4 57	23 11	0 20	1 59	0 12	0 48	0 36	22 10	0 1	21 31	1 14	0 19	0 27	2 25	2 39	16 40		n.a.
T 25	20 57	25 37	4 27	15 41	2 21	17 13	4 44	23 11	0 21	1 56	0 12	0 46	0 36	22 10	0 1	21 31	1 14	0 19	0 26	2 29	2 40	16 42		n.a.
F 26	21 7	22 31	3 50	16 7	2 19	17 4	4 30	23 12	0 22	1 53	0 12	0 45	0 36	22 10	0 1	21 31	1 14	0 20	0 26	2 32	2 41	16 45		n.a.
S 27	21 16	18 15	3 0	16 33	2 17	16 55	4 17	23 12	0 22	1 50	0 12	0 44	0 36	22 9	0 1	21 31	1 14	0 20	0 26	2 34	2 43	16 48		n.a.
S 28	21 25	13 2	2 0	16 59	2 14	16 48	4 4	23 12	0 23	1 47	0 12	0 42	0 36	22 9	0 1	21 31	1 14	0 20	0 26	2 34	2 44	16 51		n.a.
M29	21 33	7 6	0 52	17 24	2 11	16 42	3 51	23 11	0 24	1 44	0 12	0 41	0 36	22 9	0 1	21 31	1 14	0 20	0 26	2 35	2 45	16 54		n.a.
T 30	21 41	0 40	0s22	17 48	2 7	16 36	3 38	23 10	0 24	1 41	0 12	0 39	0 37	22 8	0 1	21 31	1 14	0 20	0 26	2 35	2 46	16 56		n.a.
W31	21n48	5s57	1s35	18n13	2s 3	16n31	3n26	23n 9	0n25	1s39	0s12	0s38	0s37	22n 8	0s 0	21n30	1s14	0n20	0s26	2s35	2s48	16n59		n.a.

Julian Day Number = 4330472.5, Delta T = 23h54m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°22'19, Lahiri = 96°29'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7144

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 50 43	14♊ 6'50	26♎ 9	4♊45	6♉37	6♋ 3	26♓22	29♓52	13♋55	5♋18	28°R 5	23°R17	22♓44	7♉18	n.a.	T 1
F 2	16 54 40	15° 6'46	10♏59	6°34	7° 2	6°50	26°29	29°56	13°58	5°20	28♍ 5	23♓12	22°41	7°24	n.a.	F 2
S 3	16 58 36	16° 6'40	26° 0	8°24	7°28	7°36	26°36	29°59	14° 1	5°23	28° 5	23° 3	22°38	7°31	n.a.	S 3
S 4	17 2 33	17° 6'32	11♐ 3	10°15	7°56	8°22	26°43	0♈ 2	14° 4	5°25	28° 5	22°52	22°35	7°38	n.a.	S 4
M 5	17 6 30	18° 6'23	25°58	12° 8	8°25	9° 9	26°49	0° 6	14° 7	5°27	28° 5	22°41	22°31	7°45	n.a.	M 5
T 6	17 10 26	19° 6'12	10♑37	14° 1	8°56	9°55	26°56	0° 9	14°10	5°29	28° 5	22°29	22°28	7°51	n.a.	T 6
W 7	17 14 23	20° 6'00	24°51	15°56	9°29	10°41	27° 2	0°12	14°14	5°31	28° 5	22°19	22°25	7°58	n.a.	W 7
T 8	17 18 19	21° 5'46	8♒37	17°52	10° 3	11°27	27° 8	0°15	14°17	5°34	28°D 5	22°12	22°22	8° 5	n.a.	T 8
F 9	17 22 16	22° 5'31	21°55	19°49	10°38	12°13	27°14	0°17	14°20	5°36	28° 5	22° 7	22°19	8°11	n.a.	F 9
S 10	17 26 12	23° 5'14	4♓45	21°47	11°15	13° 0	27°20	0°20	14°23	5°38	28° 5	22° 5	22°16	8°18	n.a.	S 10
S 11	17 30 9	24° 4'56	17°13	23°46	11°52	13°46	27°26	0°23	14°27	5°40	28° 5	22° 4	22°12	8°25	n.a.	S 11
M12	17 34 5	25° 4'36	29°22	25°46	12°32	14°32	27°32	0°25	14°30	5°43	28° 5	22° 4	22° 9	8°31	n.a.	M12
T 13	17 38 2	26° 4'15	11♈19	27°47	13°12	15°18	27°37	0°28	14°33	5°45	28° 5	22° 3	22° 6	8°38	n.a.	T 13
W14	17 41 59	27° 3'53	23° 9	29°49	13°53	16° 4	27°42	0°30	14°36	5°47	28° 5	22° 1	22° 3	8°45	n.a.	W14
T 15	17 45 55	28° 3'29	4♉57	1♋52	14°35	16°49	27°47	0°32	14°40	5°49	28° 5	21°56	22° 0	8°51	n.a.	T 15
F 16	17 49 52	29° 3'04	16°47	3°54	15°19	17°35	27°52	0°35	14°43	5°52	28° 6	21°49	21°56	8°58	n.a.	F 16
S 17	17 53 48	0♋ 2'37	28°44	5°57	16° 3	18°21	27°57	0°37	14°47	5°54	28° 6	21°39	21°53	9° 5	n.a.	S 17
S 18	17 57 45	1° 2'09	10♊48	8° 0	16°49	19° 7	28° 1	0°39	14°50	5°56	28° 6	21°26	21°50	9°11	n.a.	S 18
M19	18 1 41	2° 1'39	23° 3	10° 3	17°35	19°53	28° 6	0°40	14°53	5°58	28° 6	21°13	21°47	9°18	n.a.	M19
T 20	18 5 38	3° 1'07	5♋30	12° 5	18°22	20°38	28°10	0°42	14°57	6° 1	28° 7	20°59	21°44	9°25	n.a.	T 20
W21	18 9 34	4° 0'34	18° 7	14° 6	19°10	21°24	28°14	0°44	15° 0	6° 3	28° 7	20°46	21°41	9°31	n.a.	W21
T 22	18 13 31	4°59'59	0♌56	16° 6	19°59	22°10	28°18	0°45	15° 3	6° 5	28° 7	20°36	21°37	9°38	n.a.	T 22
F 23	18 17 28	5°59'22	13°55	18° 4	20°48	22°55	28°22	0°47	15° 7	6° 7	28° 8	20°28	21°34	9°45	n.a.	F 23
S 24	18 21 24	6°58'43	27° 6	20° 1	21°38	23°41	28°25	0°48	15°10	6°10	28° 8	20°23	21°31	9°52	n.a.	S 24
S 25	18 25 21	7°58'02	10♍28	21°54	22°29	24°26	28°28	0°50	15°14	6°12	28° 8	20°21	21°28	9°58	n.a.	S 25
M26	18 29 17	8°57'19	24° 3	23°45	23°21	25°12	28°32	0°51	15°17	6°14	28° 9	20°D21	21°25	10° 5	n.a.	M26
T 27	18 33 14	9°56'34	7♎51	25°33	24°13	25°57	28°35	0°52	15°21	6°17	28° 9	20°R21	21°22	10°12	n.a.	T 27
W28	18 37 10	10°55'47	21°54	27°18	25° 6	26°42	28°37	0°53	15°24	6°19	28°10	20°21	21°18	10°18	n.a.	W28
T 29	18 41 7	11°54'58	6♏10	28°59	26° 0	27°28	28°40	0°54	15°27	6°21	28°10	20°19	21°15	10°25	n.a.	T 29
F 30	18 45 3	12♋54'06	20♏38	0♌35	26♉54	28♋13	28♓42	0♈54	15♋31	6♋23	28♍11	20♓14	21♓12	10♉32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	12s25	2s44	18n36	1s59	16n26	3n13	23n 8	0n26	1s36	0s13	0s37	0s37	22n 8	0s 0	21n30	1s14	0n21	0s26	2s36	2s49	17n 2		n.a.
F 2	22 2	18 18	3 43	19 0	1 54	16 23	3 1	23 7	0 26	1 33	0 13	0 36	0 37	22 7	0 0	21 30	1 14	0 21	0 26	2 38	2 50	17 5		n.a.
S 3	22 8	23 7	4 28	19 22	1 49	16 20	2 49	23 5	0 27	1 31	0 13	0 35	0 37	22 7	0 0	21 30	1 14	0 21	0 26	2 42	2 51	17 7		n.a.
S 4	22 14	26 24	4 54	19 44	1 43	16 18	2 37	23 3	0 28	1 28	0 13	0 33	0 37	22 7	0 0	21 30	1 14	0 21	0 26	2 46	2 53	17 10		n.a.
M 5	22 20	27 47	5 0	20 5	1 37	16 16	2 26	23 0	0 28	1 26	0 13	0 32	0 37	22 7	0 0	21 30	1 14	0 21	0 26	2 50	2 54	17 13		n.a.
T 6	22 25	27 11	4 46	20 26	1 30	16 15	2 14	22 58	0 29	1 23	0 13	0 31	0 37	22 6	0 0	21 30	1 14	0 21	0 26	2 55	2 55	17 16		n.a.
W 7	22 29	24 47	4 14	20 45	1 23	16 15	2 3	22 55	0 29	1 21	0 13	0 30	0 38	22 6	0 0	21 30	1 14	0 21	0 26	2 58	2 56	17 18		n.a.
T 8	22 33	21 0	3 28	21 3	1 15	16 15	1 53	22 52	0 30	1 19	0 13	0 29	0 38	22 6	0 0	21 30	1 14	0 21	0 25	3 1	2 57	17 21		n.a.
F 9	22 37	16 16	2 32	21 21	1 7	16 16	1 42	22 48	0 31	1 17	0 13	0 28	0 38	22 5	0 0	21 30	1 14	0 21	0 25	3 3	2 59	17 24		n.a.
S 10	22 40	10 56	1 30	21 37	0 59	16 17	1 32	22 45	0 31	1 15	0 14	0 27	0 38	22 5	0 0	21 30	1 14	0 21	0 25	3 4	3 0	17 26		n.a.
S 11	22 43	5 20	0 26	21 52	0 50	16 19	1 21	22 41	0 32	1 12	0 14	0 26	0 38	22 5	0 0	21 30	1 14	0 21	0 25	3 4	3 1	17 29		n.a.
M12	22 45	0n21	0n39	22 6	0 41	16 21	1 12	22 37	0 33	1 10	0 14	0 25	0 38	22 4	0 0	21 30	1 14	0 21	0 25	3 4	3 2	17 32		n.a.
T 13	22 47	5 55	1 40	22 18	0 32	16 24	1 2	22 32	0 33	1 8	0 14	0 25	0 38	22 4	0 0	21 29	1 14	0 21	0 25	3 5	3 4	17 35		n.a.
W14	22 49	11 13	2 36	22 29	0 22	16 27	0 53	22 28	0 34	1 7	0 14	0 24	0 39	22 4	0 0	21 29	1 14	0 21	0 25	3 5	3 5	17 37		n.a.
T 15	22 50	16 6	3 26	22 38	0 12	16 30	0 43	22 23	0 34	1 5	0 14	0 23	0 39	22 3	0 0	21 29	1 14	0 21	0 25	3 7	3 6	17 40		n.a.
F 16	22 51	20 23	4 7	22 46	0 2	16 34	0 34	22 18	0 35	1 3	0 14	0 22	0 39	22 3	0 0	21 29	1 14	0 21	0 25	3 10	3 7	17 43		n.a.
S 17	22 51	23 53	4 37	22 52	0n 9	16 39	0 26	22 12	0 35	1 1	0 14	0 22	0 39	22 3	0 0	21 29	1 14	0 21	0 25	3 14	3 8	17 45		n.a.
S 18	22 50	26 23	4 55	22 56	0 19	16 43	0 17	22 7	0 36	1 0	0 15	0 21	0 39	22 2	0 0	21 29	1 14	0 21	0 25	3 19	3 10	17 48		n.a.
M19	22 50	27 40	5 0	22 58	0 30	16 48	0 9	22 1	0 37	0 58	0 15	0 20	0 39	22 2	0 0	21 29	1 14	0 21	0 25	3 24	3 11	17 51		n.a.
T 20	22 49	27 34	4 51	22 59	0 41	16 53	0 1	21 55	0 37	0 56	0 15	0 20	0 39	22 1	0 0	21 29	1 14	0 21	0 25	3 29	3 12	17 53		n.a.
W21	22 47	26 4	4 27	22 58	0 51	16 58	0s 7	21 49	0 38	0 55	0 15	0 19	0 39	22 1	0 0	21 29	1 14	0 21	0 25	3 34	3 13	17 56		n.a.
T 22	22 45	23 12	3 50	22 55	1 2	17 4	0 14	21 42	0 38	0 54	0 15	0 19	0 40	22 1	0 0	21 29	1 14	0 21	0 24	3 38	3 15	17 59		n.a.
F 23	22 43	19 7	3 0	22 51	1 12	17 10	0 22	21 35	0 39	0 52	0 15	0 18	0 40	22 0	0 0	21 29	1 14	0 21	0 24	3 41	3 16	18 1		n.a.
S 24	22 40	14 3	2 0	22 44	1 22	17 15	0 29	21 28	0 39	0 51	0 15	0 18	0 40	22 0	0 0	21 28	1 14	0 21	0 24	3 43	3 17	18 4		n.a.
S 25	22 37	8 16	0 52	22 37	1 31	17 21	0 36	21 21	0 40	0 50	0 16	0 18	0 40	22 0	0 0	21 28	1 14	0 21	0 24	3 44	3 18	18 7		n.a.
M26	22 33	2 0	0s20	22 27	1 40	17 28	0 43	21 14	0 40	0 49	0 16	0 17	0 40	21 59	0 0	21 28	1 14	0 21	0 24	3 44	3 19	18 9		n.a.
T 27	22 29	4s27	1 32	22 17	1 48	17 34	0 49	21 6	0 41	0 48	0 16	0 17	0 40	21 59	0 0	21 28	1 14	0 21	0 24	3 44	3 21	18 12		n.a.
W28	22 24	10 48	2 39	22 5	1 56	17 40	0 55	20 58	0 42	0 47	0 16	0 17	0 40	21 59	0 0	21 28	1 14	0 21	0 24	3 44	3 22	18 15		n.a.
T 29	22 20	16 41	3 38	21 52	2 3	17 47	1 1	20 50	0 42	0 46	0 16	0 17	0 41	21 58	0 0	21 28	1 14	0 20	0 24	3 45	3 23	18 17		n.a.
F 30	22n14	21s43	4s24	21n37	2n 9	17n53	1s 7	20n42	0n43	0s45	0s16	0s16	0s41	21n58	0s 0	21n28	1s14	0n20	0s24	3s46	3s24	18n20		n.a.

Julian Day Number = 4330503.5, Delta T = 23h54m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°22'23, Lahiri = 96°29'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7144

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 49 0	13♋53'14	5♐14	2♌ 7	27♉48	28♋58	28♓45	0♈55	15♋34	6♋26	28♍11	20°R 7	21♓ 9	10♉38	n.a.	S 1
S 2	18 52 57	14°52'19	19°53	3°35	28°43	29°43	28°47	0°56	15°38	6°28	28°12	19♓58	21° 6	10°45	n.a.	S 2
M 3	18 56 53	15°51'22	4♑26	4°58	29°39	0♌28	28°49	0°56	15°41	6°30	28°12	19°48	21° 3	10°52	n.a.	M 3
T 4	19 0 50	16°50'23	18°47	6°16	0♊35	1°13	28°50	0°57	15°45	6°32	28°13	19°38	20°59	10°58	n.a.	T 4
W 5	19 4 46	17°49'23	2♒50	7°28	1°32	1°58	28°52	0°57	15°48	6°35	28°14	19°29	20°56	11° 5	n.a.	W 5
T 6	19 8 43	18°48'21	16°30	8°36	2°29	2°43	28°53	0°57	15°52	6°37	28°14	19°23	20°53	11°12	n.a.	T 6
F 7	19 12 39	19°47'17	29°46	9°38	3°27	3°28	28°54	0°R57	15°55	6°39	28°15	19°19	20°50	11°19	n.a.	F 7
S 8	19 16 36	20°46'12	12♓37	10°34	4°25	4°13	28°55	0°57	15°58	6°41	28°16	19°17	20°47	11°25	n.a.	S 8
S 9	19 20 32	21°45'06	25° 8	11°25	5°24	4°58	28°56	0°57	16° 2	6°44	28°16	19°D17	20°43	11°32	n.a.	S 9
M10	19 24 29	22°43'57	7♈20	12°10	6°23	5°42	28°57	0°57	16° 5	6°46	28°17	19°18	20°40	11°39	n.a.	M10
T 11	19 28 26	23°42'48	19°20	12°49	7°22	6°27	28°57	0°56	16° 9	6°48	28°18	19°R18	20°37	11°45	n.a.	T 11
W12	19 32 22	24°41'37	1♉13	13°23	8°22	7°12	28°57	0°56	16°12	6°50	28°19	19°18	20°34	11°52	n.a.	W12
T 13	19 36 19	25°40'24	13° 3	13°50	9°22	7°56	28°R57	0°55	16°16	6°52	28°20	19°16	20°31	11°59	n.a.	T 13
F 14	19 40 15	26°39'11	24°56	14°12	10°22	8°41	28°57	0°55	16°19	6°55	28°20	19°12	20°28	12° 5	n.a.	F 14
S 15	19 44 12	27°37'55	6♊56	14°28	11°23	9°25	28°57	0°54	16°22	6°57	28°21	19° 6	20°24	12°12	n.a.	S 15
S 16	19 48 8	28°36'39	19° 6	14°39	12°24	10°10	28°56	0°53	16°26	6°59	28°22	18°59	20°21	12°19	n.a.	S 16
M17	19 52 5	29°35'21	1♋30	14°R43	13°25	10°54	28°55	0°52	16°29	7° 1	28°23	18°50	20°18	12°25	n.a.	M17
T 18	19 56 2	0♌34'01	14° 9	14°43	14°27	11°39	28°54	0°51	16°33	7° 3	28°24	18°41	20°15	12°32	n.a.	T 18
W19	19 59 58	1°32'40	27° 3	14°37	15°29	12°23	28°53	0°50	16°36	7° 5	28°25	18°33	20°12	12°39	n.a.	W19
T 20	20 3 55	2°31'17	10♌12	14°26	16°31	13° 7	28°52	0°49	16°39	7° 7	28°26	18°26	20° 9	12°46	n.a.	T 20
F 21	20 7 51	3°29'53	23°34	14°10	17°34	13°52	28°51	0°48	16°43	7°10	28°27	18°21	20° 5	12°52	n.a.	F 21
S 22	20 11 48	4°28'27	7♍ 8	13°50	18°37	14°36	28°49	0°46	16°46	7°12	28°28	18°19	20° 2	12°59	n.a.	S 22
S 23	20 15 44	5°26'59	20°52	13°26	19°40	15°20	28°47	0°45	16°49	7°14	28°29	18°D18	19°59	13° 6	n.a.	S 23
M24	20 19 41	6°25'29	4♎44	12°58	20°43	16° 4	28°45	0°43	16°53	7°16	28°30	18°19	19°56	13°12	n.a.	M24
T 25	20 23 38	7°23'57	18°44	12°27	21°47	16°48	28°43	0°41	16°56	7°18	28°31	18°21	19°53	13°19	n.a.	T 25
W26	20 27 34	8°22'24	2♏50	11°54	22°50	17°32	28°40	0°40	16°59	7°20	28°32	18°R21	19°49	13°26	n.a.	W26
T 27	20 31 31	9°20'49	17° 1	11°20	23°54	18°16	28°38	0°38	17° 2	7°22	28°33	18°21	19°46	13°32	n.a.	T 27
F 28	20 35 27	10°19'12	1♐15	10°44	24°59	19° 0	28°35	0°36	17° 6	7°24	28°34	18°20	19°43	13°39	n.a.	F 28
S 29	20 39 24	11°17'33	15°29	10° 8	26° 3	19°43	28°32	0°34	17° 9	7°26	28°35	18°16	19°40	13°46	n.a.	S 29
S 30	20 43 20	12°15'52	29°41	9°31	27° 8	20°27	28°29	0°32	17°12	7°28	28°36	18°12	19°37	13°52	n.a.	S 30
M31	20 47 17	13♌14'10	13♑45	8♌56	28♊12	21♌11	28♓25	0♈29	17♋15	7♋30	28♍37	18♓ 6	19♓34	13♉59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 8	25s27	4s53	21n23	2n14	18n 0	1s13	20n34	0n43	0s44	0s16	0s16	0s41	21n57	0s 0	21n28	1s14	0n20	0s24	3s49	3s26	18n22		n.a.
S 2	22 2	27 30	5 3	21 7	2 18	18 6	1 18	20 25	0 44	0 44	0 17	0 16	0 41	21 57	0 0	21 28	1 14	0 20	0 24	3 53	3 27	18 25		n.a.
M 3	21 56	27 39	4 53	20 51	2 22	18 13	1 24	20 16	0 44	0 43	0 17	0 16	0 41	21 57	0 0	21 27	1 14	0 20	0 24	3 57	3 28	18 28		n.a.
T 4	21 49	25 56	4 25	20 34	2 24	18 19	1 29	20 7	0 45	0 43	0 17	0 16	0 41	21 56	0 0	21 27	1 14	0 20	0 24	4 0	3 29	18 30		n.a.
W 5	21 41	22 38	3 41	20 17	2 25	18 26	1 34	19 58	0 45	0 42	0 17	0 16	0 41	21 56	0 0	21 27	1 14	0 19	0 24	4 4	3 30	18 33		n.a.
T 6	21 34	18 8	2 46	20 0	2 25	18 32	1 38	19 48	0 46	0 42	0 17	0 16	0 42	21 56	0 0	21 27	1 14	0 19	0 24	4 6	3 32	18 35		n.a.
F 7	21 26	12 53	1 42	19 43	2 24	18 38	1 43	19 39	0 46	0 41	0 17	0 16	0 42	21 55	0 0	21 27	1 14	0 19	0 23	4 8	3 33	18 38		n.a.
S 8	21 17	7 12	0 36	19 26	2 22	18 44	1 47	19 29	0 46	0 41	0 17	0 16	0 42	21 55	0 0	21 27	1 14	0 19	0 23	4 8	3 34	18 41		n.a.
S 9	21 8	1 25	0n31	19 9	2 19	18 51	1 51	19 19	0 47	0 41	0 18	0 17	0 42	21 54	0 0	21 27	1 14	0 19	0 23	4 9	3 35	18 43		n.a.
M10	20 59	4n18	1 35	18 53	2 14	18 57	1 55	19 9	0 47	0 41	0 18	0 17	0 42	21 54	0 0	21 27	1 14	0 18	0 23	4 8	3 36	18 46		n.a.
T 11	20 49	9 46	2 34	18 36	2 9	19 2	1 59	18 58	0 48	0 41	0 18	0 17	0 42	21 54	0 0	21 27	1 14	0 18	0 23	4 8	3 38	18 48		n.a.
W12	20 39	14 49	3 25	18 20	2 2	19 8	2 2	18 48	0 48	0 41	0 18	0 17	0 42	21 53	0 0	21 26	1 14	0 18	0 23	4 8	3 39	18 51		n.a.
T 13	20 29	19 19	4 8	18 5	1 53	19 14	2 6	18 37	0 49	0 41	0 18	0 18	0 43	21 53	0 0	21 26	1 14	0 18	0 23	4 9	3 40	18 53		n.a.
F 14	20 18	23 3	4 40	17 49	1 44	19 19	2 9	18 26	0 49	0 41	0 18	0 18	0 43	21 52	0 0	21 26	1 14	0 17	0 23	4 10	3 41	18 56		n.a.
S 15	20 7	25 51	5 0	17 35	1 33	19 24	2 12	18 15	0 50	0 42	0 18	0 19	0 43	21 52	0 0	21 26	1 14	0 17	0 23	4 12	3 43	18 59		n.a.
S 16	19 56	27 30	5 6	17 20	1 22	19 29	2 15	18 4	0 50	0 42	0 19	0 19	0 43	21 52	0 0	21 26	1 14	0 17	0 23	4 15	3 44	19 1		n.a.
M17	19 44	27 49	4 59	17 7	1 9	19 34	2 18	17 52	0 50	0 42	0 19	0 19	0 43	21 51	0 0	21 26	1 14	0 17	0 23	4 19	3 45	19 4		n.a.
T 18	19 32	26 42	4 37	16 54	0 55	19 38	2 20	17 41	0 51	0 43	0 19	0 20	0 43	21 51	0 0	21 26	1 14	0 16	0 23	4 22	3 46	19 6		n.a.
W19	19 19	24 10	4 1	16 41	0 40	19 42	2 23	17 29	0 51	0 43	0 19	0 21	0 43	21 50	0 0	21 26	1 14	0 16	0 23	4 25	3 47	19 9		n.a.
T 20	19 7	20 19	3 11	16 29	0 24	19 46	2 25	17 17	0 52	0 44	0 19	0 21	0 44	21 50	0 0	21 25	1 14	0 16	0 23	4 28	3 49	19 11		n.a.
F 21	18 53	15 23	2 10	16 17	0 8	19 50	2 27	17 5	0 52	0 45	0 19	0 22	0 44	21 50	0 0	21 25	1 14	0 15	0 23	4 30	3 50	19 14		n.a.
S 22	18 40	9 37	1 0	16 7	0s10	19 53	2 29	16 53	0 52	0 46	0 19	0 22	0 44	21 49	0n 0	21 25	1 14	0 15	0 22	4 31	3 51	19 16		n.a.
S 23	18 26	3 19	0s14	15 56	0 28	19 57	2 31	16 41	0 53	0 46	0 20	0 23	0 44	21 49	0 0	21 25	1 14	0 15	0 22	4 31	3 52	19 19		n.a.
M24	18 12	3s11	1 28	15 46	0 46	19 59	2 33	16 29	0 53	0 47	0 20	0 24	0 44	21 49	0 0	21 25	1 14	0 14	0 22	4 30	3 54	19 21		n.a.
T 25	17 58	9 36	2 37	15 37	1 4	20 2	2 34	16 16	0 54	0 48	0 20	0 25	0 44	21 48	0 0	21 25	1 14	0 14	0 22	4 30	3 55	19 24		n.a.
W26	17 43	15 34	3 38	15 28	1 23	20 4	2 35	16 3	0 54	0 49	0 20	0 26	0 44	21 48	0 0	21 25	1 14	0 14	0 22	4 30	3 56	19 26		n.a.
T 27	17 28	20 45	4 26	15 20	1 41	20 6	2 37	15 50	0 54	0 51	0 20	0 26	0 45	21 47	0 0	21 25	1 14	0 13	0 22	4 30	3 57	19 29		n.a.
F 28	17 13	24 45	4 57	15 12	1 59	20 7	2 38	15 38	0 55	0 52	0 20	0 27	0 45	21 47	0 0	21 24	1 14	0 13	0 22	4 30	3 58	19 31		n.a.
S 29	16 58	27 13	5 10	15 4	2 17	20 9	2 39	15 25	0 55	0 53	0 21	0 28	0 45	21 47	0 0	21 24	1 14	0 13	0 22	4 32	4 0	19 34		n.a.
S 30	16 42	27 55	5 4	14 57	2 33	20 9	2 39	15 11	0 55	0 54	0 21	0 29	0 45	21 46	0 0	21 24	1 14	0 12	0 22	4 33	4 1	19 36		n.a.
M31	16n26	26s48	4s40	14n51	2s50	20n10	2s40	14n58	0n56	0s56	0s21	0s30	0s45	21n46	0n 0	21n24	1s14	0n12	0s22	4s35	4s 2	19n39		n.a.

Julian Day Number = 4330533.5, Delta T = 23h54m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°22'28, Lahiri = 96°29'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7144

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 14	14♌12'27	27♋40	8°R22	29♊17	21♌54	28°R22	0°R27	17♋18	7♋32	28♍39	18°R 1	19♓30	14♉ 6	n.a.	T 1
W 2	20 55 10	15°10'41	11♒19	7♌50	0♋23	22°38	28♓18	0♈25	17°22	7°34	28°40	17♓56	19°27	14°13	n.a.	W 2
T 3	20 59 7	16° 8'54	24°42	7°20	1°28	23°22	28°15	0°22	17°25	7°35	28°41	17°53	19°24	14°19	n.a.	T 3
F 4	21 3 3	17° 7'06	7♓45	6°54	2°33	24° 5	28°11	0°20	17°28	7°37	28°42	17°51	19°21	14°26	n.a.	F 4
S 5	21 7 0	18° 5'16	20°30	6°31	3°39	24°48	28° 6	0°17	17°31	7°39	28°43	17°D51	19°18	14°33	n.a.	S 5
S 6	21 10 56	19° 3'26	2♈57	6°11	4°45	25°32	28° 2	0°14	17°34	7°41	28°45	17°52	19°15	14°39	n.a.	S 6
M 7	21 14 53	20° 1'34	15° 9	5°55	5°51	26°15	27°58	0°11	17°37	7°43	28°46	17°53	19°11	14°46	n.a.	M 7
T 8	21 18 50	20°59'40	27°11	5°44	6°57	26°58	27°53	0° 9	17°40	7°45	28°47	17°55	19° 8	14°53	n.a.	T 8
W 9	21 22 46	21°57'46	9♉ 5	5°37	8° 4	27°42	27°48	0° 6	17°43	7°46	28°48	17°56	19° 5	14°59	n.a.	W 9
T 10	21 26 43	22°55'51	20°57	5°D34	9°10	28°25	27°43	0° 3	17°46	7°48	28°50	17°R57	19° 2	15° 6	n.a.	T 10
F 11	21 30 39	23°53'55	2♊51	5°36	10°17	29° 8	27°38	29♓59	17°49	7°50	28°51	17°57	18°59	15°13	n.a.	F 11
S 12	21 34 36	24°51'58	14°53	5°42	11°24	29°51	27°33	29°56	17°52	7°51	28°52	17°55	18°55	15°20	n.a.	S 12
S 13	21 38 32	25°50'00	27° 6	5°53	12°31	0♍34	27°27	29°53	17°55	7°53	28°54	17°53	18°52	15°26	n.a.	S 13
M14	21 42 29	26°48'01	9♋34	6° 8	13°38	1°17	27°22	29°50	17°58	7°55	28°55	17°50	18°49	15°33	n.a.	M14
T 15	21 46 26	27°46'00	22°20	6°28	14°45	2° 0	27°16	29°46	18° 1	7°56	28°56	17°47	18°46	15°40	n.a.	T 15
W16	21 50 22	28°43'59	5♌26	6°52	15°52	2°43	27°10	29°43	18° 3	7°58	28°58	17°44	18°43	15°46	n.a.	W16
T 17	21 54 19	29°41'57	18°51	7°20	17° 0	3°26	27° 5	29°39	18° 6	8° 0	28°59	17°42	18°40	15°53	n.a.	T 17
F 18	21 58 15	0♍39'54	2♍35	7°52	18° 7	4° 9	26°58	29°36	18° 9	8° 1	29° 0	17°41	18°36	16° 0	n.a.	F 18
S 19	22 2 12	1°37'49	16°34	8°29	19°15	4°51	26°52	29°32	18°12	8° 3	29° 2	17°D40	18°33	16° 6	n.a.	S 19
S 20	22 6 8	2°35'43	0♎44	9° 9	20°23	5°34	26°46	29°28	18°14	8° 4	29° 3	17°40	18°30	16°13	n.a.	S 20
M21	22 10 5	3°33'36	15° 3	9°54	21°31	6°17	26°40	29°25	18°17	8° 6	29° 5	17°41	18°27	16°20	n.a.	M21
T 22	22 14 1	4°31'28	29°25	10°42	22°39	6°59	26°33	29°21	18°20	8° 7	29° 6	17°42	18°24	16°27	n.a.	T 22
W23	22 17 58	5°29'18	13♏46	11°34	23°47	7°42	26°26	29°17	18°22	8° 9	29° 8	17°43	18°20	16°33	n.a.	W23
T 24	22 21 55	6°27'08	28° 3	12°29	24°55	8°24	26°20	29°13	18°25	8°10	29° 9	17°44	18°17	16°40	n.a.	T 24
F 25	22 25 51	7°24'56	12♐14	13°28	26° 3	9° 7	26°13	29° 9	18°27	8°11	29°10	17°R44	18°14	16°47	n.a.	F 25
S 26	22 29 48	8°22'42	26°16	14°30	27°12	9°49	26° 6	29° 5	18°30	8°13	29°12	17°43	18°11	16°53	n.a.	S 26
S 27	22 33 44	9°20'28	10♑ 8	15°36	28°20	10°31	25°59	29° 1	18°32	8°14	29°13	17°43	18° 8	17° 0	n.a.	S 27
M28	22 37 41	10°18'12	23°48	16°45	29°29	11°14	25°52	28°57	18°35	8°15	29°15	17°42	18° 5	17° 7	n.a.	M28
T 29	22 41 38	11°15'55	7♒15	17°57	0♌37	11°56	25°45	28°53	18°37	8°17	29°16	17°41	18° 1	17°13	n.a.	T 29
W30	22 45 34	12°13'38	20°29	19°12	1°46	12°38	25°37	28°49	18°39	8°18	29°18	17°40	17°58	17°20	n.a.	W30
T 31	22 49 31	13♍11'19	3♓28	20♌31	2♌55	13♍20	25♓30	28♓44	18♋42	8♋19	29♍19	17♓40	17♓55	17♉27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n10	24s 2	4s 0	14n44	3s 5	20n10	2s41	14n45	0n56	0s57	0s21	0s31	0s45	21n45	0n 0	21n24	1s14	0n12	0s22	4s37	4s 3	19n41		n.a.
W 2	15 53	19 56	3 6	14 39	3 19	20 10	2 41	14 31	0 56	0 59	0 21	0 32	0 45	21 45	0 0	21 24	1 14	0 11	0 22	4 39	4 4	19 44		n.a.
T 3	15 36	14 54	2 3	14 33	3 32	20 9	2 41	14 18	0 57	1 1	0 21	0 33	0 46	21 45	0 0	21 24	1 14	0 11	0 22	4 40	4 6	19 46		n.a.
F 4	15 19	9 18	0 55	14 28	3 44	20 8	2 41	14 4	0 57	1 2	0 21	0 34	0 46	21 44	0 0	21 23	1 14	0 10	0 22	4 41	4 7	19 49		n.a.
S 5	15 2	3 27	0n15	14 23	3 55	20 6	2 41	13 50	0 57	1 4	0 22	0 36	0 46	21 44	0 0	21 23	1 14	0 10	0 22	4 41	4 8	19 51		n.a.
S 6	14 44	2n24	1 22	14 19	4 4	20 4	2 41	13 36	0 58	1 6	0 22	0 37	0 46	21 44	0 0	21 23	1 15	0 9	0 21	4 41	4 9	19 53		n.a.
M 7	14 27	8 3	2 24	14 15	4 12	20 2	2 41	13 22	0 58	1 8	0 22	0 38	0 46	21 43	0 0	21 23	1 15	0 9	0 21	4 40	4 11	19 56		n.a.
T 8	14 9	13 19	3 19	14 11	4 18	19 59	2 41	13 8	0 58	1 10	0 22	0 39	0 46	21 43	0 0	21 23	1 15	0 9	0 21	4 40	4 12	19 58		n.a.
W 9	13 50	18 3	4 5	14 7	4 24	19 56	2 40	12 54	0 59	1 12	0 22	0 41	0 46	21 42	0 0	21 23	1 15	0 8	0 21	4 39	4 13	20 1		n.a.
T 10	13 32	22 3	4 40	14 4	4 28	19 53	2 40	12 39	0 59	1 14	0 22	0 42	0 46	21 42	0 0	21 23	1 15	0 8	0 21	4 39	4 14	20 3		n.a.
F 11	13 13	25 10	5 4	14 1	4 31	19 49	2 39	12 25	0 59	1 16	0 22	0 43	0 47	21 42	0 0	21 23	1 15	0 7	0 21	4 39	4 15	20 6		n.a.
S 12	12 55	27 13	5 14	13 58	4 33	19 44	2 38	12 10	0 59	1 18	0 23	0 44	0 47	21 41	0 0	21 22	1 15	0 7	0 21	4 40	4 17	20 8		n.a.
S 13	12 36	27 59	5 10	13 55	4 33	19 40	2 37	11 56	1 0	1 20	0 23	0 46	0 47	21 41	0 0	21 22	1 15	0 6	0 21	4 40	4 18	20 10		n.a.
M14	12 16	27 22	4 52	13 52	4 33	19 34	2 36	11 41	1 0	1 22	0 23	0 47	0 47	21 41	0 0	21 22	1 15	0 6	0 21	4 42	4 19	20 13		n.a.
T 15	11 57	25 19	4 19	13 48	4 31	19 29	2 35	11 27	1 0	1 25	0 23	0 49	0 47	21 40	0 0	21 22	1 15	0 5	0 21	4 43	4 20	20 15		n.a.
W16	11 38	21 52	3 32	13 45	4 29	19 23	2 34	11 12	1 1	1 27	0 23	0 50	0 47	21 40	0 0	21 22	1 15	0 5	0 21	4 44	4 21	20 18		n.a.
T 17	11 18	17 13	2 32	13 42	4 25	19 16	2 33	10 57	1 1	1 30	0 23	0 52	0 47	21 40	0 0	21 22	1 15	0 4	0 21	4 45	4 23	20 20		n.a.
F 18	10 58	11 35	1 22	13 38	4 21	19 9	2 31	10 42	1 1	1 32	0 23	0 53	0 47	21 39	0 0	21 22	1 15	0 4	0 21	4 45	4 24	20 22		n.a.
S 19	10 38	5 16	0 6	13 34	4 16	19 2	2 30	10 27	1 1	1 35	0 24	0 55	0 48	21 39	0 0	21 22	1 15	0 4	0 21	4 45	4 25	20 25		n.a.
S 20	10 18	1s23	1s12	13 30	4 10	18 54	2 28	10 12	1 2	1 37	0 24	0 56	0 48	21 38	0 0	21 21	1 15	0 3	0 21	4 45	4 26	20 27		n.a.
M21	9 57	8 2	2 26	13 25	4 3	18 45	2 27	9 57	1 2	1 40	0 24	0 58	0 48	21 38	0 0	21 21	1 15	0 3	0 21	4 45	4 28	20 30		n.a.
T 22	9 37	14 17	3 31	13 20	3 56	18 37	2 25	9 42	1 2	1 42	0 24	0 59	0 48	21 38	0 0	21 21	1 15	0 2	0 20	4 45	4 29	20 32		n.a.
W23	9 16	19 46	4 23	13 14	3 48	18 27	2 23	9 26	1 2	1 45	0 24	1 1	0 48	21 37	0 0	21 21	1 15	0 2	0 20	4 44	4 30	20 34		n.a.
T 24	8 55	24 5	4 58	13 7	3 39	18 18	2 21	9 11	1 3	1 48	0 24	1 3	0 48	21 37	0 0	21 21	1 15	0 1	0 20	4 44	4 31	20 37		n.a.
F 25	8 34	26 54	5 15	13 0	3 30	18 8	2 19	8 56	1 3	1 51	0 24	1 4	0 48	21 37	0 0	21 21	1 15	0 1	0 20	4 44	4 32	20 39		n.a.
S 26	8 13	28 0	5 13	12 52	3 21	17 57	2 17	8 40	1 3	1 53	0 25	1 6	0 48	21 36	0 0	21 21	1 15	0 0	0 20	4 44	4 34	20 41		n.a.
S 27	7 52	27 20	4 53	12 43	3 11	17 46	2 15	8 25	1 3	1 56	0 25	1 8	0 49	21 36	0 0	21 21	1 15	0s 0	0 20	4 44	4 35	20 44		n.a.
M28	7 31	25 1	4 16	12 33	3 0	17 35	2 13	8 9	1 3	1 59	0 25	1 9	0 49	21 36	0 0	21 21	1 15	0 1	0 20	4 45	4 36	20 46		n.a.
T 29	7 10	21 19	3 26	12 22	2 49	17 23	2 11	7 54	1 4	2 2	0 25	1 11	0 49	21 36	0 0	21 20	1 15	0 2	0 20	4 45	4 37	20 48		n.a.
W30	6 48	16 36	2 25	12 11	2 38	17 11	2 8	7 38	1 4	2 5	0 25	1 13	0 49	21 35	0 0	21 20	1 15	0 2	0 20	4 45	4 38	20 51		n.a.
T 31	6n27	11s12	1s18	11n58	2s27	16n58	2s 6	7n23	1n 4	2s 8	0s25	1s14	0s49	21n35	0n 0	21n20	1s15	0s 3	0s20	4s45	4s40	20n53		n.a.

Julian Day Number = 4330564.5, Delta T = 23h54m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°22'32, Lahiri = 96°29'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7144

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 53 27	14♍ 8'59	16♓13	21♌53	4♌ 4	14♍ 2	25°R23	28°R40	18♋44	8♋20	29♍21	17°D40	17♓52	17♉34	n.a.	F 1
S 2	22 57 24	15° 6'38	28°45	23°18	5°13	14°44	25♓15	28♓36	18°46	8°21	29°22	17♓40	17°49	17°40	n.a.	S 2
S 3	23 1 20	16° 4'17	11♈ 3	24°46	6°22	15°26	25° 8	28°32	18°49	8°23	29°24	17°40	17°46	17°47	n.a.	S 3
M 4	23 5 17	17° 1'55	23°11	26°17	7°31	16° 8	25° 0	28°27	18°51	8°24	29°25	17°40	17°42	17°54	n.a.	M 4
T 5	23 9 13	17°59'32	5♉10	27°51	8°41	16°50	24°53	28°23	18°53	8°25	29°27	17°R40	17°39	18° 0	n.a.	T 5
W 6	23 13 10	18°57'09	17° 4	29°28	9°50	17°32	24°45	28°19	18°55	8°26	29°28	17°40	17°36	18° 7	n.a.	W 6
T 7	23 17 7	19°54'46	28°56	1♍ 8	11° 0	18°14	24°38	28°14	18°57	8°27	29°30	17°40	17°33	18°14	n.a.	T 7
F 8	23 21 3	20°52'22	10♊50	2°51	12° 9	18°55	24°30	28°10	18°59	8°28	29°32	17°40	17°30	18°20	n.a.	F 8
S 9	23 25 0	21°49'58	22°51	4°37	13°19	19°37	24°22	28° 5	19° 1	8°29	29°33	17°D40	17°26	18°27	n.a.	S 9
S 10	23 28 56	22°47'34	5♋ 4	6°25	14°28	20°19	24°15	28° 1	19° 3	8°30	29°35	17°40	17°23	18°34	n.a.	S 10
M11	23 32 53	23°45'09	17°32	8°17	15°38	21° 0	24° 7	27°56	19° 5	8°31	29°36	17°40	17°20	18°41	n.a.	M11
T 12	23 36 49	24°42'44	0♌19	10°11	16°48	21°42	23°59	27°52	19° 7	8°31	29°38	17°41	17°17	18°47	n.a.	T 12
W13	23 40 46	25°40'19	13°28	12° 8	17°58	22°23	23°51	27°47	19° 9	8°32	29°39	17°41	17°14	18°54	n.a.	W13
T 14	23 44 43	26°37'53	27° 2	14° 7	19° 8	23° 5	23°44	27°43	19°10	8°33	29°41	17°42	17°11	19° 1	n.a.	T 14
F 15	23 48 39	27°35'27	10♍59	16° 9	20°18	23°46	23°36	27°39	19°12	8°34	29°42	17°R42	17° 7	19° 7	n.a.	F 15
S 16	23 52 36	28°33'01	25°17	18°12	21°28	24°28	23°28	27°34	19°14	8°35	29°44	17°42	17° 4	19°14	n.a.	S 16
S 17	23 56 32	29°30'34	9♎52	20°18	22°38	25° 9	23°21	27°30	19°16	8°35	29°46	17°42	17° 1	19°21	n.a.	S 17
M18	0 0 29	0♎28'07	24°36	22°25	23°49	25°50	23°13	27°25	19°17	8°36	29°47	17°41	16°58	19°27	n.a.	M18
T 19	0 4 25	1°25'39	9♏24	24°33	24°59	26°31	23° 5	27°21	19°19	8°37	29°49	17°39	16°55	19°34	n.a.	T 19
W20	0 8 22	2°23'11	24° 8	26°43	26° 9	27°12	22°58	27°16	19°20	8°37	29°50	17°37	16°52	19°41	n.a.	W20
T 21	0 12 18	3°20'43	8♐42	28°53	27°20	27°54	22°50	27°12	19°22	8°38	29°52	17°36	16°48	19°48	n.a.	T 21
F 22	0 16 15	4°18'14	23° 0	1♎ 4	28°30	28°35	22°43	27° 7	19°23	8°38	29°53	17°35	16°45	19°54	n.a.	F 22
S 23	0 20 12	5°15'44	7♑ 1	3°15	29°41	29°16	22°36	27° 3	19°25	8°39	29°55	17°D35	16°42	20° 1	n.a.	S 23
S 24	0 24 8	6°13'14	20°43	5°26	0♍51	29°57	22°28	26°58	19°26	8°39	29°56	17°35	16°39	20° 8	n.a.	S 24
M25	0 28 5	7°10'43	4♒ 7	7°37	2° 2	0♎38	22°21	26°54	19°27	8°40	29°58	17°36	16°36	20°14	n.a.	M25
T 26	0 32 1	8° 8'12	17°14	9°47	3°13	1°19	22°14	26°50	19°28	8°40	29°59	17°38	16°32	20°21	n.a.	T 26
W27	0 35 58	9° 5'41	0♓ 6	11°56	4°24	1°59	22° 7	26°45	19°30	8°40	0♎ 1	17°39	16°29	20°28	n.a.	W27
T 28	0 39 54	10° 3'09	12°45	14° 4	5°34	2°40	22° 0	26°41	19°31	8°41	0° 3	17°R40	16°26	20°35	n.a.	T 28
F 29	0 43 51	11° 0'37	25°11	16°11	6°45	3°21	21°53	26°37	19°32	8°41	0° 4	17°40	16°23	20°41	n.a.	F 29
S 30	0 47 47	11♎58'04	7♈28	18♎16	7♍56	4♎ 2	21♓46	26♓32	19♋33	8♋41	0♎ 6	17♓38	16♓20	20♉48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n 5	5s26	0s 8	11n44	2s15	16n45	2s 3	7n 7	1n 4	2s11	0s25	1s16	0s49	21n35	0n 0	21n20	1s15	0s 3	0s20	4s45	4s41	20n55		n.a.
S 2	5 44	0n27	1n 1	11 28	2 3	16 32	2 1	6 52	1 4	2 14	0 25	1 18	0 49	21 34	0 0	21 20	1 15	0 4	0 20	4 45	4 42	20 57		n.a.
S 3	5 22	6 13	2 6	11 12	1 51	16 18	1 58	6 36	1 4	2 17	0 26	1 20	0 49	21 34	0 0	21 20	1 15	0 4	0 20	4 45	4 43	21 0		n.a.
M 4	5 0	11 40	3 5	10 53	1 39	16 4	1 56	6 20	1 5	2 20	0 26	1 21	0 49	21 34	0 0	21 20	1 16	0 5	0 20	4 45	4 44	21 2		n.a.
T 5	4 38	16 36	3 54	10 34	1 27	15 49	1 53	6 4	1 5	2 23	0 26	1 23	0 49	21 34	0 0	21 20	1 16	0 5	0 20	4 45	4 46	21 4		n.a.
W 6	4 16	20 53	4 33	10 13	1 14	15 34	1 50	5 49	1 5	2 26	0 26	1 25	0 50	21 33	0 0	21 20	1 16	0 6	0 20	4 45	4 47	21 7		n.a.
T 7	3 54	24 19	5 0	9 50	1 2	15 19	1 47	5 33	1 5	2 29	0 26	1 27	0 50	21 33	0 0	21 19	1 16	0 6	0 20	4 45	4 48	21 9		n.a.
F 8	3 32	26 42	5 15	9 26	0 49	15 3	1 45	5 17	1 5	2 32	0 26	1 29	0 50	21 33	0 0	21 19	1 16	0 7	0 19	4 46	4 49	21 11		n.a.
S 9	3 10	27 55	5 16	9 0	0 37	14 47	1 42	5 1	1 5	2 35	0 26	1 30	0 50	21 32	0 0	21 19	1 16	0 7	0 19	4 46	4 51	21 13		n.a.
S 10	2 48	27 47	5 3	8 33	0 25	14 30	1 39	4 45	1 6	2 38	0 26	1 32	0 50	21 32	0 1	21 19	1 16	0 8	0 19	4 46	4 52	21 16		n.a.
M11	2 25	26 17	4 35	8 3	0 13	14 13	1 36	4 29	1 6	2 41	0 26	1 34	0 50	21 32	0 1	21 19	1 16	0 9	0 19	4 45	4 53	21 18		n.a.
T 12	2 3	23 23	3 53	7 32	0 2	13 56	1 33	4 14	1 6	2 44	0 27	1 36	0 50	21 32	0 1	21 19	1 16	0 9	0 19	4 45	4 54	21 20		n.a.
W13	1 41	19 13	2 59	7 0	0n10	13 38	1 30	3 58	1 6	2 47	0 27	1 38	0 50	21 31	0 1	21 19	1 16	0 10	0 19	4 45	4 55	21 22		n.a.
T 14	1 18	13 57	1 52	6 25	0 21	13 20	1 27	3 42	1 6	2 50	0 27	1 39	0 50	21 31	0 1	21 19	1 16	0 10	0 19	4 45	4 57	21 25		n.a.
F 15	0 56	7 51	0 37	5 49	0 31	13 2	1 24	3 26	1 6	2 54	0 27	1 41	0 50	21 31	0 1	21 19	1 16	0 11	0 19	4 44	4 58	21 27		n.a.
S 16	0 34	1 11	0s42	5 11	0 41	12 43	1 21	3 10	1 6	2 57	0 27	1 43	0 50	21 31	0 1	21 19	1 16	0 11	0 19	4 44	4 59	21 29		n.a.
S 17	0 11	5s39	2 0	4 32	0 50	12 24	1 17	2 54	1 6	3 0	0 27	1 45	0 50	21 31	0 1	21 19	1 16	0 12	0 19	4 45	5 0	21 31		n.a.
M18	0s11	12 16	3 10	3 51	0 59	12 5	1 14	2 38	1 7	3 3	0 27	1 47	0 51	21 30	0 1	21 18	1 16	0 12	0 19	4 45	5 1	21 34		n.a.
T 19	0 33	18 12	4 8	3 8	1 7	11 45	1 11	2 22	1 7	3 6	0 27	1 49	0 51	21 30	0 1	21 18	1 16	0 13	0 19	4 46	5 3	21 36		n.a.
W20	0 56	23 1	4 50	2 25	1 14	11 25	1 8	2 7	1 7	3 9	0 27	1 50	0 51	21 30	0 1	21 18	1 16	0 13	0 19	4 46	5 4	21 38		n.a.
T 21	1 18	26 20	5 12	1 40	1 21	11 5	1 5	1 51	1 7	3 12	0 27	1 52	0 51	21 30	0 1	21 18	1 16	0 14	0 19	4 47	5 5	21 40		n.a.
F 22	1 40	27 54	5 14	0 55	1 26	10 44	1 2	1 35	1 7	3 15	0 27	1 54	0 51	21 30	0 1	21 18	1 16	0 15	0 19	4 47	5 6	21 42		n.a.
S 23	2 2	27 37	4 58	0 8	1 31	10 23	0 58	1 19	1 7	3 17	0 28	1 56	0 51	21 29	0 1	21 18	1 16	0 15	0 19	4 47	5 7	21 44		n.a.
S 24	2 25	25 39	4 25	0s39	1 35	10 2	0 55	1 3	1 7	3 20	0 28	1 57	0 51	21 29	0 1	21 18	1 16	0 16	0 19	4 47	5 9	21 47		n.a.
M25	2 47	22 16	3 38	1 26	1 38	9 41	0 52	0 47	1 7	3 23	0 28	1 59	0 51	21 29	0 1	21 18	1 16	0 16	0 18	4 47	5 10	21 49		n.a.
T 26	3 9	17 50	2 40	2 14	1 41	9 19	0 48	0 32	1 7	3 26	0 28	2 1	0 51	21 29	0 1	21 18	1 16	0 17	0 18	4 46	5 11	21 51		n.a.
W27	3 31	12 39	1 35	3 2	1 42	8 57	0 45	0 16	1 7	3 29	0 28	2 3	0 51	21 29	0 1	21 18	1 16	0 17	0 18	4 46	5 12	21 53		n.a.
T 28	3 53	7 2	0 27	3 50	1 43	8 35	0 42	0 0	1 7	3 32	0 28	2 4	0 51	21 29	0 1	21 18	1 17	0 18	0 18	4 45	5 13	21 55		n.a.
F 29	4 15	1 14	0n41	4 37	1 43	8 13	0 39	0s16	1 8	3 34	0 28	2 6	0 51	21 28	0 1	21 18	1 17	0 18	0 18	4 46	5 15	21 57		n.a.
S 30	4s37	4n32	1n47	5s25	1n42	7n50	0s35	0s31	1n 8	3s37	0s28	2s 8	0s51	21n28	0n 1	21n18	1s17	0s19	0s18	4s46	5s16	22n 0		n.a.

Julian Day Number = 4330595.5, Delta T = 23h54m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°22'36, Lahiri = 96°29'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7144

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 44	12♎55'32	19♈36	20♎20	9♍ 7	4♎42	21°R39	26°R28	19♋34	8♋42	0♎ 7	17°R36	16♓17	20♉55	n.a.	S 1
M 2	0 55 41	13°53'00	1♉37	22°23	10°18	5°23	21♓33	26♓24	19°35	8°42	0° 9	17♓32	16°13	21° 1	n.a.	M 2
T 3	0 59 37	14°50'28	13°32	24°23	11°30	6° 3	21°26	26°20	19°36	8°42	0°10	17°28	16°10	21° 8	n.a.	T 3
W 4	1 3 34	15°47'56	25°25	26°22	12°41	6°44	21°19	26°16	19°37	8°42	0°12	17°23	16° 7	21°15	n.a.	W 4
T 5	1 7 30	16°45'25	7♊16	28°20	13°52	7°24	21°13	26°12	19°38	8°42	0°13	17°18	16° 4	21°21	n.a.	T 5
F 6	1 11 27	17°42'53	19°11	0♏15	15° 3	8° 5	21° 7	26° 8	19°38	8°42	0°15	17°15	16° 1	21°28	n.a.	F 6
S 7	1 15 23	18°40'23	1♋11	2° 9	16°15	8°45	21° 1	26° 4	19°39	8°42	0°16	17°12	15°58	21°35	n.a.	S 7
S 8	1 19 20	19°37'52	13°21	4° 1	17°26	9°26	20°55	26° 0	19°40	8°R42	0°18	17°10	15°54	21°42	n.a.	S 8
M 9	1 23 16	20°35'22	25°45	5°51	18°38	10° 6	20°49	25°56	19°40	8°42	0°19	17°D10	15°51	21°48	n.a.	M 9
T 10	1 27 13	21°32'53	8♌29	7°39	19°49	10°46	20°43	25°52	19°41	8°42	0°21	17°11	15°48	21°55	n.a.	T 10
W11	1 31 9	22°30'24	21°35	9°26	21° 1	11°27	20°38	25°48	19°42	8°42	0°22	17°13	15°45	22° 2	n.a.	W11
T 12	1 35 6	23°27'56	5♍ 7	11°11	22°13	12° 7	20°32	25°45	19°42	8°42	0°24	17°14	15°42	22° 8	n.a.	T 12
F 13	1 39 3	24°25'28	19° 7	12°53	23°24	12°47	20°27	25°41	19°42	8°42	0°25	17°R14	15°38	22°15	n.a.	F 13
S 14	1 42 59	25°23'00	3♎32	14°35	24°36	13°27	20°22	25°37	19°43	8°42	0°27	17°13	15°35	22°22	n.a.	S 14
S 15	1 46 56	26°20'33	18°20	16°14	25°48	14° 7	20°17	25°34	19°43	8°42	0°28	17°11	15°32	22°29	n.a.	S 15
M16	1 50 52	27°18'07	3♏24	17°52	27° 0	14°47	20°12	25°30	19°43	8°41	0°29	17° 6	15°29	22°35	n.a.	M16
T 17	1 54 49	28°15'41	18°33	19°28	28°12	15°27	20° 7	25°27	19°44	8°41	0°31	17° 1	15°26	22°42	n.a.	T 17
W18	1 58 45	29°13'15	3♐39	21° 2	29°24	16° 7	20° 3	25°24	19°44	8°41	0°32	16°54	15°23	22°49	n.a.	W18
T 19	2 2 42	0♏10'50	18°32	22°34	0♎36	16°47	19°58	25°20	19°44	8°40	0°34	16°49	15°19	22°55	n.a.	T 19
F 20	2 6 38	1° 8'25	3♑ 4	24° 5	1°48	17°27	19°54	25°17	19°44	8°40	0°35	16°44	15°16	23° 2	n.a.	F 20
S 21	2 10 35	2° 6'00	17°12	25°33	3° 0	18° 7	19°50	25°14	19°R44	8°40	0°36	16°41	15°13	23° 9	n.a.	S 21
S 22	2 14 32	3° 3'36	0♒55	27° 0	4°12	18°46	19°46	25°11	19°44	8°39	0°38	16°D40	15°10	23°16	n.a.	S 22
M23	2 18 28	4° 1'11	14°13	28°26	5°24	19°26	19°42	25° 8	19°44	8°39	0°39	16°41	15° 7	23°22	n.a.	M23
T 24	2 22 25	4°58'47	27°10	29°49	6°37	20° 6	19°39	25° 5	19°44	8°38	0°40	16°42	15° 4	23°29	n.a.	T 24
W25	2 26 21	5°56'24	9♓49	1♐11	7°49	20°45	19°35	25° 2	19°44	8°38	0°42	16°43	15° 0	23°36	n.a.	W25
T 26	2 30 18	6°54'00	22°13	2°30	9° 1	21°25	19°32	25° 0	19°44	8°37	0°43	16°R43	14°57	23°42	n.a.	T 26
F 27	2 34 14	7°51'38	4♈26	3°48	10°14	22° 5	19°29	24°57	19°43	8°37	0°44	16°41	14°54	23°49	n.a.	F 27
S 28	2 38 11	8°49'15	16°30	5° 4	11°26	22°44	19°26	24°54	19°43	8°36	0°46	16°37	14°51	23°56	n.a.	S 28
S 29	2 42 7	9°46'54	28°29	6°17	12°39	23°24	19°24	24°52	19°43	8°35	0°47	16°31	14°48	24° 3	n.a.	S 29
M30	2 46 4	10°44'33	10♉24	7°29	13°51	24° 3	19°21	24°49	19°42	8°35	0°48	16°23	14°44	24° 9	n.a.	M30
T 31	2 50 0	11♏42'13	22♉16	8♐38	15♎ 4	24♎42	19♓19	24♓47	19♋42	8♋34	0♎49	16♓13	14♓41	24♉16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s59	10n 4	2n46	6s12	1n40	7n27	0s32	0s47	1n 8	3s40	0s28	2s 9	0s51	21n28	0n 1	21n18	1s17	0s19	0s18	4s47	5s17	22n 2		n.a.
M 2	5 21	15 10	3 38	6 59	1 38	7 4	0 29	1 3	1 8	3 42	0 28	2 11	0 51	21 28	0 1	21 17	1 17	0 20	0 18	4 48	5 18	22 4		n.a.
T 3	5 42	19 39	4 20	7 45	1 35	6 41	0 26	1 18	1 8	3 45	0 28	2 13	0 51	21 28	0 1	21 17	1 17	0 21	0 18	4 50	5 19	22 6		n.a.
W 4	6 4	23 20	4 50	8 30	1 31	6 17	0 22	1 34	1 8	3 48	0 28	2 14	0 51	21 28	0 1	21 17	1 17	0 21	0 18	4 52	5 21	22 8		n.a.
T 5	6 26	26 2	5 8	9 15	1 27	5 54	0 19	1 50	1 8	3 50	0 28	2 16	0 52	21 28	0 1	21 17	1 17	0 22	0 18	4 54	5 22	22 10		n.a.
F 6	6 47	27 36	5 12	9 59	1 23	5 30	0 16	2 5	1 8	3 52	0 28	2 18	0 52	21 28	0 1	21 17	1 17	0 22	0 18	4 55	5 23	22 12		n.a.
S 7	7 8	27 53	5 3	10 42	1 17	5 6	0 13	2 21	1 8	3 55	0 28	2 19	0 52	21 27	0 1	21 17	1 17	0 23	0 18	4 56	5 24	22 14		n.a.
S 8	7 30	26 51	4 40	11 25	1 12	4 42	0 10	2 36	1 8	3 57	0 28	2 21	0 52	21 27	0 1	21 17	1 17	0 23	0 18	4 57	5 25	22 16		n.a.
M 9	7 51	24 28	4 4	12 7	1 5	4 17	0 7	2 51	1 8	3 59	0 29	2 22	0 52	21 27	0 1	21 17	1 17	0 24	0 18	4 57	5 27	22 19		n.a.
T 10	8 12	20 51	3 16	12 47	0 59	3 53	0 3	3 7	1 8	4 2	0 29	2 24	0 52	21 27	0 1	21 17	1 17	0 24	0 18	4 56	5 28	22 21		n.a.
W11	8 33	16 6	2 15	13 27	0 52	3 28	0 0	3 22	1 8	4 4	0 29	2 25	0 52	21 27	0 1	21 17	1 17	0 25	0 18	4 56	5 29	22 23		n.a.
T 12	8 54	10 25	1 6	14 6	0 45	3 3	0n 3	3 37	1 8	4 6	0 29	2 27	0 52	21 27	0 1	21 17	1 17	0 25	0 17	4 55	5 30	22 25		n.a.
F 13	9 14	4 3	0s10	14 44	0 37	2 39	0 6	3 53	1 8	4 8	0 29	2 28	0 52	21 27	0 1	21 17	1 17	0 26	0 17	4 55	5 31	22 27		n.a.
S 14	9 35	2s43	1 27	15 21	0 29	2 14	0 9	4 8	1 8	4 10	0 29	2 30	0 52	21 27	0 1	21 17	1 17	0 26	0 17	4 55	5 33	22 29		n.a.
S 15	9 55	9 30	2 41	15 57	0 21	1 49	0 12	4 23	1 8	4 12	0 29	2 31	0 52	21 27	0 1	21 17	1 17	0 27	0 17	4 57	5 34	22 31		n.a.
M16	10 15	15 51	3 44	16 32	0 12	1 23	0 15	4 38	1 8	4 14	0 29	2 32	0 52	21 27	0 1	21 17	1 17	0 27	0 17	4 58	5 35	22 33		n.a.
T 17	10 36	21 17	4 32	17 6	0 4	0 58	0 18	4 53	1 8	4 16	0 29	2 34	0 52	21 27	0 1	21 17	1 17	0 28	0 17	5 0	5 36	22 35		n.a.
W18	10 56	25 17	5 1	17 39	0s 5	0 33	0 20	5 8	1 8	4 18	0 29	2 35	0 52	21 27	0 1	21 17	1 17	0 28	0 17	5 3	5 37	22 37		n.a.
T 19	11 15	27 29	5 9	18 11	0 14	0 8	0 23	5 23	1 8	4 19	0 29	2 36	0 52	21 27	0 1	21 17	1 17	0 29	0 17	5 5	5 39	22 39		n.a.
F 20	11 35	27 45	4 57	18 42	0 24	0s18	0 26	5 38	1 8	4 21	0 29	2 38	0 52	21 27	0 1	21 17	1 17	0 29	0 17	5 7	5 40	22 41		n.a.
S 21	11 54	26 10	4 27	19 12	0 33	0 43	0 29	5 53	1 8	4 23	0 29	2 39	0 52	21 27	0 1	21 17	1 18	0 30	0 17	5 8	5 41	22 43		n.a.
S 22	12 14	23 4	3 42	19 42	0 42	1 9	0 32	6 8	1 8	4 24	0 29	2 40	0 52	21 27	0 1	21 17	1 18	0 30	0 17	5 8	5 42	22 45		n.a.
M23	12 33	18 49	2 46	20 10	0 52	1 34	0 34	6 22	1 8	4 26	0 29	2 41	0 52	21 27	0 1	21 17	1 18	0 31	0 17	5 8	5 43	22 47		n.a.
T 24	12 52	13 47	1 44	20 37	1 2	2 0	0 37	6 37	1 8	4 27	0 29	2 42	0 52	21 27	0 1	21 17	1 18	0 31	0 17	5 7	5 45	22 49		n.a.
W25	13 10	8 17	0 37	21 3	1 11	2 25	0 39	6 51	1 8	4 28	0 29	2 43	0 52	21 27	0 1	21 17	1 18	0 32	0 17	5 7	5 46	22 51		n.a.
T 26	13 29	2 34	0n30	21 28	1 21	2 51	0 42	7 6	1 8	4 29	0 29	2 45	0 52	21 27	0 1	21 17	1 18	0 32	0 17	5 7	5 47	22 53		n.a.
F 27	13 47	3n 9	1 34	21 53	1 31	3 16	0 44	7 20	1 8	4 31	0 29	2 46	0 52	21 27	0 1	21 17	1 18	0 33	0 17	5 8	5 48	22 55		n.a.
S 28	14 5	8 42	2 33	22 16	1 41	3 42	0 47	7 35	1 8	4 32	0 29	2 47	0 52	21 27	0 1	21 17	1 18	0 33	0 17	5 9	5 49	22 57		n.a.
S 29	14 23	13 52	3 25	22 38	1 50	4 7	0 49	7 49	1 8	4 33	0 29	2 48	0 52	21 27	0 1	21 17	1 18	0 33	0 17	5 12	5 51	22 59		n.a.
M30	14 41	18 29	4 7	23 0	2 0	4 32	0 52	8 3	1 8	4 34	0 29	2 49	0 52	21 27	0 1	21 17	1 18	0 34	0 16	5 15	5 52	23 1		n.a.
T 31	14s58	22n22	4n38	23s20	2s10	4s58	0n54	8s17	1n 8	4s35	0s29	2s49	0s52	21n27	0n 1	21n17	1s18	0s34	0s16	5s18	5s53	23n 3		n.a.

Julian Day Number = 4330625.5, Delta T = 23h54m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'38, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°22'41, Lahiri = 96°29'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7144

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 53 57	12♏39'54	4♊ 8	9♐46	16♎16	25♎22	19°R17	24°R45	19°R41	8°R33	0♎51	16°R 2	14♓38	24♉23	n.a.	W 1
T 2	2 57 53	13°37'36	16° 2	10°50	17°29	26° 1	19♓15	24♓42	19♋41	8♋32	0°52	15♓52	14°35	24°29	n.a.	T 2
F 3	3 1 50	14°35'18	27°58	11°53	18°42	26°40	19°13	24°40	19°40	8°32	0°53	15°42	14°32	24°36	n.a.	F 3
S 4	3 5 47	15°33'02	9♋59	12°52	19°55	27°20	19°11	24°38	19°40	8°31	0°54	15°35	14°29	24°43	n.a.	S 4
S 5	3 9 43	16°30'47	22°10	13°50	21° 7	27°59	19°10	24°36	19°39	8°30	0°55	15°30	14°25	24°50	n.a.	S 5
M 6	3 13 40	17°28'34	4♌33	14°44	22°20	28°38	19° 9	24°35	19°38	8°29	0°57	15°27	14°22	24°56	n.a.	M 6
T 7	3 17 36	18°26'21	17°13	15°35	23°33	29°17	19° 8	24°33	19°38	8°28	0°58	15°D26	14°19	25° 3	n.a.	T 7
W 8	3 21 33	19°24'10	0♍13	16°23	24°46	29°56	19° 7	24°31	19°37	8°27	0°59	15°26	14°16	25°10	n.a.	W 8
T 9	3 25 29	20°21'59	13°38	17° 8	25°59	0♏35	19° 6	24°30	19°36	8°26	1° 0	15°R27	14°13	25°16	n.a.	T 9
F 10	3 29 26	21°19'51	27°31	17°49	27°12	1°15	19° 6	24°28	19°35	8°25	1° 1	15°26	14°10	25°23	n.a.	F 10
S 11	3 33 22	22°17'43	11♎52	18°27	28°25	1°54	19° 6	24°27	19°34	8°24	1° 2	15°24	14° 6	25°30	n.a.	S 11
S 12	3 37 19	23°15'37	26°39	19° 0	29°38	2°32	19°D 6	24°26	19°33	8°23	1° 3	15°19	14° 3	25°37	n.a.	S 12
M13	3 41 15	24°13'32	11♏45	19°30	0♏52	3°11	19° 6	24°24	19°32	8°22	1° 4	15°11	14° 0	25°43	n.a.	M13
T 14	3 45 12	25°11'28	27° 3	19°55	2° 5	3°50	19° 6	24°23	19°31	8°21	1° 5	15° 2	13°57	25°50	n.a.	T 14
W15	3 49 9	26° 9'26	12♐21	20°15	3°18	4°29	19° 6	24°22	19°30	8°20	1° 6	14°52	13°54	25°57	n.a.	W15
T 16	3 53 5	27° 7'24	27°27	20°30	4°31	5° 8	19° 7	24°22	19°29	8°19	1° 7	14°42	13°50	26° 3	n.a.	T 16
F 17	3 57 2	28° 5'24	12♑13	20°40	5°45	5°47	19° 8	24°21	19°27	8°18	1° 8	14°34	13°47	26°10	n.a.	F 17
S 18	4 0 58	29° 3'25	26°32	20°R44	6°58	6°26	19° 9	24°20	19°26	8°16	1° 9	14°28	13°44	26°17	n.a.	S 18
S 19	4 4 55	0♐ 1'26	10♒21	20°42	8°11	7° 4	19°10	24°19	19°25	8°15	1°10	14°25	13°41	26°24	n.a.	S 19
M20	4 8 51	0°59'28	23°42	20°35	9°25	7°43	19°12	24°19	19°23	8°14	1°11	14°23	13°38	26°30	n.a.	M20
T 21	4 12 48	1°57'32	6♓38	20°21	10°38	8°22	19°13	24°19	19°22	8°13	1°12	14°D23	13°35	26°37	n.a.	T 21
W22	4 16 44	2°55'36	19°12	20° 1	11°52	9° 0	19°15	24°18	19°21	8°11	1°13	14°R23	13°31	26°44	n.a.	W22
T 23	4 20 41	3°53'41	1♈30	19°35	13° 5	9°39	19°17	24°18	19°19	8°10	1°13	14°22	13°28	26°50	n.a.	T 23
F 24	4 24 37	4°51'48	13°35	19° 2	14°19	10°17	19°19	24°18	19°18	8° 9	1°14	14°19	13°25	26°57	n.a.	F 24
S 25	4 28 34	5°49'55	25°33	18°24	15°32	10°56	19°22	24°D18	19°16	8° 8	1°15	14°14	13°22	27° 4	n.a.	S 25
S 26	4 32 31	6°48'04	7♉26	17°39	16°46	11°34	19°24	24°18	19°14	8° 6	1°16	14° 5	13°19	27°11	n.a.	S 26
M27	4 36 27	7°46'14	19°18	16°50	17°59	12°12	19°27	24°18	19°13	8° 5	1°17	13°54	13°16	27°17	n.a.	M27
T 28	4 40 24	8°44'25	1♊10	15°56	19°13	12°51	19°30	24°19	19°11	8° 3	1°17	13°41	13°12	27°24	n.a.	T 28
W29	4 44 20	9°42'38	13° 4	14°58	20°27	13°29	19°33	24°19	19°10	8° 2	1°18	13°27	13° 9	27°31	n.a.	W29
T 30	4 48 17	10♐40'52	25♊ 2	13♐58	21♏41	14♏ 7	19♓36	24♓19	19♋ 8	8♋ 1	1♎19	13♓13	13♓ 6	27♉37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s15	25n19	4n58	23s40	2s19	5s23	0n56	8s31	1n 7	4s35	0s29	2s50	0s52	21n27	0n 1	21n17	1s18	0s35	0s16	5s22	5s54	23n 5		n.a.
T 2	15 32	27 10	5 4	23 58	2 29	5 48	0 58	8 45	1 7	4 36	0 29	2 51	0 52	21 28	0 1	21 17	1 18	0 35	0 16	5 26	5 55	23 7		n.a.
F 3	15 49	27 47	4 57	24 16	2 38	6 13	1 0	8 59	1 7	4 37	0 29	2 52	0 52	21 28	0 1	21 17	1 18	0 36	0 16	5 30	5 57	23 9		n.a.
S 4	16 5	27 5	4 37	24 33	2 47	6 38	1 2	9 13	1 7	4 38	0 29	2 53	0 52	21 28	0 1	21 17	1 18	0 36	0 16	5 33	5 58	23 11		n.a.
S 5	16 22	25 6	4 5	24 48	2 56	7 3	1 4	9 27	1 7	4 38	0 29	2 54	0 52	21 28	0 1	21 17	1 18	0 36	0 16	5 35	5 59	23 13		n.a.
M 6	16 38	21 53	3 20	25 3	3 5	7 27	1 6	9 40	1 7	4 39	0 29	2 54	0 52	21 28	0 1	21 17	1 18	0 37	0 16	5 36	6 0	23 14		n.a.
T 7	16 53	17 35	2 25	25 18	3 13	7 52	1 8	9 54	1 7	4 39	0 29	2 55	0 52	21 28	0 1	21 17	1 18	0 37	0 16	5 36	6 1	23 16		n.a.
W 8	17 9	12 22	1 20	25 31	3 22	8 16	1 10	10 7	1 7	4 39	0 29	2 56	0 52	21 28	0 1	21 17	1 18	0 38	0 16	5 36	6 3	23 18		n.a.
T 9	17 24	6 26	0 10	25 43	3 29	8 41	1 12	10 21	1 7	4 40	0 29	2 56	0 52	21 28	0 1	21 17	1 18	0 38	0 16	5 36	6 4	23 20		n.a.
F 10	17 39	0s 1	1s 4	25 54	3 37	9 5	1 13	10 34	1 7	4 40	0 29	2 57	0 52	21 28	0 1	21 17	1 18	0 38	0 16	5 36	6 5	23 22		n.a.
S 11	17 53	6 40	2 16	26 5	3 44	9 29	1 15	10 47	1 7	4 40	0 29	2 57	0 52	21 29	0 1	21 17	1 18	0 39	0 16	5 37	6 6	23 24		n.a.
S 12	18 8	13 9	3 20	26 14	3 51	9 52	1 16	11 0	1 7	4 40	0 29	2 58	0 52	21 29	0 1	21 17	1 18	0 39	0 16	5 39	6 7	23 26		n.a.
M13	18 22	19 0	4 13	26 22	3 57	10 16	1 18	11 13	1 6	4 40	0 29	2 58	0 52	21 29	0 1	21 17	1 18	0 39	0 16	5 42	6 9	23 28		n.a.
T 14	18 35	23 41	4 47	26 30	4 2	10 39	1 19	11 26	1 6	4 40	0 29	2 59	0 52	21 29	0 1	21 17	1 18	0 40	0 16	5 45	6 10	23 30		n.a.
W15	18 49	26 42	5 2	26 36	4 7	11 2	1 21	11 39	1 6	4 39	0 29	2 59	0 52	21 29	0 1	21 17	1 18	0 40	0 16	5 49	6 11	23 31		n.a.
T 16	19 2	27 44	4 54	26 41	4 11	11 25	1 22	11 52	1 6	4 39	0 29	2 59	0 52	21 29	0 1	21 17	1 18	0 40	0 16	5 53	6 12	23 33		n.a.
F 17	19 15	26 45	4 28	26 45	4 14	11 48	1 23	12 5	1 6	4 39	0 29	3 0	0 52	21 30	0 1	21 17	1 18	0 41	0 16	5 56	6 13	23 35		n.a.
S 18	19 27	24 0	3 45	26 47	4 16	12 10	1 24	12 17	1 6	4 38	0 29	3 0	0 52	21 30	0 1	21 17	1 19	0 41	0 15	5 58	6 15	23 37		n.a.
S 19	19 39	19 56	2 50	26 49	4 18	12 32	1 25	12 30	1 6	4 38	0 29	3 0	0 52	21 30	0 1	21 17	1 19	0 41	0 15	5 59	6 16	23 39		n.a.
M20	19 51	14 59	1 47	26 48	4 18	12 54	1 26	12 42	1 6	4 37	0 29	3 0	0 52	21 30	0 1	21 17	1 19	0 42	0 15	6 0	6 17	23 41		n.a.
T 21	20 2	9 30	0 41	26 46	4 16	13 16	1 27	12 54	1 6	4 37	0 29	3 0	0 52	21 30	0 1	21 17	1 19	0 42	0 15	6 0	6 18	23 42		n.a.
W22	20 13	3 47	0n25	26 42	4 14	13 37	1 28	13 6	1 5	4 36	0 29	3 0	0 52	21 31	0 1	21 17	1 19	0 42	0 15	6 0	6 19	23 44		n.a.
T 23	20 24	1n57	1 29	26 36	4 10	13 58	1 29	13 18	1 5	4 35	0 29	3 1	0 52	21 31	0 1	21 17	1 19	0 43	0 15	6 0	6 20	23 46		n.a.
F 24	20 35	7 31	2 28	26 28	4 4	14 19	1 29	13 30	1 5	4 35	0 29	3 1	0 52	21 31	0 1	21 17	1 19	0 43	0 15	6 1	6 22	23 48		n.a.
S 25	20 45	12 44	3 19	26 17	3 57	14 39	1 30	13 42	1 5	4 34	0 29	3 1	0 52	21 31	0 1	21 18	1 19	0 43	0 15	6 3	6 23	23 50		n.a.
S 26	20 54	17 28	4 1	26 5	3 48	14 59	1 31	13 54	1 5	4 33	0 29	3 0	0 52	21 31	0 1	21 18	1 19	0 43	0 15	6 7	6 24	23 51		n.a.
M27	21 4	21 30	4 33	25 49	3 38	15 18	1 31	14 5	1 5	4 32	0 29	3 0	0 52	21 32	0 1	21 18	1 19	0 44	0 15	6 11	6 25	23 53		n.a.
T 28	21 13	24 39	4 52	25 32	3 25	15 38	1 31	14 17	1 5	4 30	0 29	3 0	0 52	21 32	0 1	21 18	1 19	0 44	0 15	6 16	6 26	23 55		n.a.
W29	21 21	26 45	4 59	25 11	3 11	15 56	1 32	14 28	1 4	4 29	0 29	3 0	0 52	21 32	0 1	21 18	1 19	0 44	0 15	6 21	6 28	23 57		n.a.
T 30	21s30	27n38	4n53	24s49	2s56	16s15	1n32	14s39	1n 4	4s28	0s29	3s 0	0s52	21n32	0n 1	21n18	1s19	0s44	0s15	6s26	6s29	23n58		n.a.

Julian Day Number = 4330656.5, Delta T = 23h54m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°22'45, Lahiri = 96°29'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7144 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 52 13	11♐39'08	7♋ 4	12°R56	22♏54	14♏46	19♓40	24♓20	19°R 6	7°R59	1♎19	13°R 0	13♓ 3	27♉44	n.a.	F 1
S 2	4 56 10	12°37'25	19°13	11♐55	24° 8	15°24	19°43	24°21	19♋ 4	7♋58	1°20	12♓50	13° 0	27°51	n.a.	S 2
S 3	5 0 6	13°35'44	1♌30	10°56	25°22	16° 2	19°47	24°22	19° 2	7°56	1°21	12°42	12°56	27°58	n.a.	S 3
M 4	5 4 3	14°34'05	13°57	9°59	26°36	16°40	19°51	24°22	19° 1	7°55	1°21	12°38	12°53	28° 4	n.a.	M 4
T 5	5 7 59	15°32'27	26°38	9° 7	27°50	17°18	19°55	24°23	18°59	7°53	1°22	12°35	12°50	28°11	n.a.	T 5
W 6	5 11 56	16°30'51	9♍37	8°20	29° 4	17°57	19°59	24°25	18°57	7°52	1°22	12°35	12°47	28°18	n.a.	W 6
T 7	5 15 53	17°29'17	22°56	7°41	0♐18	18°35	20° 4	24°26	18°55	7°50	1°23	12°35	12°44	28°24	n.a.	T 7
F 8	5 19 49	18°27'44	6♎40	7° 9	1°32	19°13	20° 8	24°27	18°53	7°49	1°23	12°34	12°41	28°31	n.a.	F 8
S 9	5 23 46	19°26'14	20°49	6°47	2°46	19°51	20°13	24°28	18°51	7°47	1°24	12°31	12°37	28°38	n.a.	S 9
S 10	5 27 42	20°24'45	5♏23	6°34	4° 0	20°29	20°18	24°30	18°49	7°46	1°24	12°26	12°34	28°45	n.a.	S 10
M11	5 31 39	21°23'19	20°18	6°D30	5°14	21° 6	20°23	24°31	18°47	7°44	1°25	12°18	12°31	28°51	n.a.	M11
T 12	5 35 35	22°21'54	5♐27	6°37	6°28	21°44	20°29	24°33	18°45	7°42	1°25	12° 8	12°28	28°58	n.a.	T 12
W13	5 39 32	23°20'31	20°40	6°53	7°42	22°22	20°34	24°35	18°42	7°41	1°26	11°58	12°25	29° 5	n.a.	W13
T 14	5 43 28	24°19'09	5♑47	7°19	8°56	23° 0	20°40	24°37	18°40	7°39	1°26	11°47	12°22	29°11	n.a.	T 14
F 15	5 47 25	25°17'49	20°36	7°55	10°10	23°38	20°46	24°39	18°38	7°38	1°26	11°38	12°18	29°18	n.a.	F 15
S 16	5 51 22	26°16'31	5♒ 1	8°39	11°24	24°16	20°51	24°41	18°36	7°36	1°27	11°31	12°15	29°25	n.a.	S 16
S 17	5 55 18	27°15'14	18°57	9°31	12°39	24°53	20°58	24°43	18°34	7°34	1°27	11°27	12°12	29°32	n.a.	S 17
M18	5 59 15	28°13'58	2♓24	10°31	13°53	25°31	21° 4	24°45	18°32	7°33	1°27	11°25	12° 9	29°38	n.a.	M18
T 19	6 3 11	29°12'43	15°24	11°38	15° 7	26° 8	21°10	24°48	18°29	7°31	1°28	11°D25	12° 6	29°45	n.a.	T 19
W20	6 7 8	0♑11'30	28° 0	12°51	16°21	26°46	21°17	24°50	18°27	7°29	1°28	11°R25	12° 2	29°52	n.a.	W20
T 21	6 11 4	1°10'19	10♈18	14°10	17°36	27°24	21°23	24°53	18°25	7°28	1°28	11°25	11°59	29°58	n.a.	T 21
F 22	6 15 1	2° 9'09	22°22	15°34	18°50	28° 1	21°30	24°55	18°22	7°26	1°28	11°23	11°56	0♊ 5	n.a.	F 22
S 23	6 18 57	3° 8'00	4♉18	17° 1	20° 4	28°39	21°37	24°58	18°20	7°24	1°28	11°18	11°53	0°12	n.a.	S 23
S 24	6 22 54	4° 6'53	16°10	18°32	21°19	29°16	21°44	25° 1	18°18	7°23	1°28	11°11	11°50	0°19	n.a.	S 24
M25	6 26 50	5° 5'47	28° 1	20° 6	22°33	29°53	21°52	25° 4	18°15	7°21	1°29	11° 2	11°47	0°25	n.a.	M25
T 26	6 30 47	6° 4'43	9♊55	21°43	23°48	0♐31	21°59	25° 7	18°13	7°19	1°29	10°51	11°43	0°32	n.a.	T 26
W27	6 34 44	7° 3'41	21°54	23°21	25° 2	1° 8	22° 7	25°10	18°11	7°18	1°29	10°39	11°40	0°39	n.a.	W27
T 28	6 38 40	8° 2'40	3♋59	25° 2	26°16	1°45	22°15	25°13	18° 8	7°16	1°29	10°27	11°37	0°46	n.a.	T 28
F 29	6 42 37	9° 1'41	16°12	26°43	27°31	2°23	22°22	25°16	18° 6	7°14	1°R29	10°16	11°34	0°52	n.a.	F 29
S 30	6 46 33	10° 0'44	28°32	28°25	28°45	3° 0	22°30	25°19	18° 4	7°13	1°29	10° 7	11°31	0°59	n.a.	S 30
S 31	6 50 30	10♑59'48	11♌ 2	0♑ 8	29♐59	3♐37	22♓38	25♓23	18♋ 1	7♋11	1♎29	10♓ 1	11♓28	1♊ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s37	27n13	4n34	24s25	2s39	16s33	1n32	14s50	1n 4	4s27	0s29	3s 0	0s52	21n33	0n 1	21n18	1s19	0s44	0s15	6s31	6s30	24n 0		n.a.
S 2	21 45	25 30	4 2	23 59	2 20	16 51	1 32	15 1	1 4	4 25	0 29	2 59	0 52	21 33	0 1	21 18	1 19	0 45	0 15	6 35	6 31	24 2		n.a.
S 3	21 52	22 34	3 19	23 32	2 1	17 8	1 32	15 12	1 4	4 24	0 29	2 59	0 52	21 33	0 1	21 18	1 19	0 45	0 15	6 38	6 32	24 4		n.a.
M 4	21 59	18 33	2 25	23 4	1 41	17 25	1 32	15 23	1 4	4 22	0 29	2 59	0 52	21 33	0 1	21 18	1 19	0 45	0 15	6 39	6 34	24 5		n.a.
T 5	22 5	13 38	1 23	22 36	1 21	17 41	1 32	15 34	1 3	4 21	0 29	2 58	0 52	21 34	0 1	21 18	1 19	0 45	0 15	6 40	6 35	24 7		n.a.
W 6	22 11	8 1	0 16	22 9	1 1	17 57	1 32	15 44	1 3	4 19	0 29	2 58	0 52	21 34	0 1	21 18	1 19	0 45	0 15	6 40	6 36	24 9		n.a.
T 7	22 16	1 54	0s54	21 43	0 40	18 12	1 32	15 55	1 3	4 17	0 29	2 57	0 52	21 34	0 1	21 18	1 19	0 46	0 14	6 40	6 37	24 11		n.a.
F 8	22 21	4s29	2 4	21 18	0 21	18 27	1 32	16 5	1 3	4 16	0 29	2 57	0 52	21 35	0 1	21 18	1 19	0 46	0 14	6 41	6 38	24 12		n.a.
S 9	22 26	10 50	3 7	20 56	0 2	18 42	1 31	16 15	1 3	4 14	0 29	2 56	0 52	21 35	0 1	21 18	1 19	0 46	0 14	6 42	6 39	24 14		n.a.
S 10	22 30	16 47	4 1	20 36	0n16	18 56	1 31	16 25	1 3	4 12	0 29	2 56	0 52	21 35	0 2	21 19	1 19	0 46	0 14	6 44	6 41	24 16		n.a.
M11	22 34	21 52	4 39	20 19	0 33	19 9	1 30	16 35	1 2	4 10	0 29	2 55	0 52	21 35	0 2	21 19	1 19	0 46	0 14	6 47	6 42	24 17		n.a.
T 12	22 38	25 35	4 59	20 5	0 48	19 22	1 30	16 45	1 2	4 8	0 29	2 54	0 52	21 36	0 2	21 19	1 19	0 46	0 14	6 50	6 43	24 19		n.a.
W13	22 41	27 28	4 57	19 54	1 2	19 35	1 29	16 54	1 2	4 6	0 29	2 54	0 52	21 36	0 2	21 19	1 19	0 46	0 14	6 54	6 44	24 21		n.a.
T 14	22 44	27 18	4 35	19 46	1 14	19 47	1 28	17 4	1 2	4 4	0 29	2 53	0 52	21 36	0 2	21 19	1 19	0 46	0 14	6 58	6 45	24 22		n.a.
F 15	22 46	25 10	3 55	19 41	1 25	19 58	1 28	17 13	1 2	4 1	0 29	2 52	0 52	21 37	0 2	21 19	1 19	0 46	0 14	7 2	6 47	24 24		n.a.
S 16	22 48	21 27	3 0	19 39	1 34	20 9	1 27	17 22	1 1	3 59	0 29	2 51	0 52	21 37	0 2	21 19	1 19	0 47	0 14	7 4	6 48	24 26		n.a.
S 17	22 49	16 37	1 56	19 39	1 42	20 20	1 26	17 32	1 1	3 57	0 29	2 51	0 52	21 37	0 2	21 19	1 19	0 47	0 14	7 6	6 49	24 27		n.a.
M18	22 50	11 6	0 48	19 41	1 48	20 29	1 25	17 40	1 1	3 54	0 29	2 50	0 52	21 37	0 2	21 19	1 19	0 47	0 14	7 6	6 50	24 29		n.a.
T 19	22 51	5 17	0n21	19 45	1 53	20 39	1 24	17 49	1 1	3 52	0 29	2 49	0 52	21 38	0 2	21 19	1 19	0 47	0 14	7 7	6 51	24 30		n.a.
W20	22 51	0n34	1 27	19 51	1 57	20 47	1 23	17 58	1 1	3 49	0 29	2 48	0 52	21 38	0 2	21 19	1 19	0 47	0 14	7 6	6 52	24 32		n.a.
T 21	22 50	6 15	2 27	19 57	1 59	20 55	1 22	18 7	1 0	3 47	0 29	2 47	0 52	21 38	0 2	21 19	1 19	0 47	0 14	7 7	6 54	24 34		n.a.
F 22	22 50	11 35	3 19	20 5	2 0	21 3	1 21	18 15	1 0	3 44	0 29	2 46	0 52	21 39	0 2	21 19	1 19	0 47	0 14	7 7	6 55	24 35		n.a.
S 23	22 49	16 27	4 2	20 14	2 0	21 10	1 19	18 23	1 0	3 41	0 29	2 45	0 52	21 39	0 2	21 20	1 19	0 47	0 14	7 9	6 56	24 37		n.a.
S 24	22 47	20 39	4 34	20 23	1 59	21 16	1 18	18 31	1 0	3 39	0 29	2 44	0 51	21 39	0 2	21 20	1 19	0 47	0 14	7 11	6 57	24 39		n.a.
M25	22 45	24 1	4 55	20 32	1 58	21 22	1 17	18 39	0 59	3 36	0 29	2 42	0 51	21 40	0 2	21 20	1 19	0 47	0 13	7 15	6 58	24 40		n.a.
T 26	22 43	26 22	5 2	20 41	1 55	21 27	1 15	18 47	0 59	3 33	0 29	2 41	0 51	21 40	0 2	21 20	1 19	0 47	0 13	7 19	7 0	24 42		n.a.
W27	22 40	27 32	4 57	20 49	1 52	21 31	1 14	18 55	0 59	3 30	0 29	2 40	0 51	21 40	0 2	21 20	1 19	0 47	0 13	7 23	7 1	24 43		n.a.
T 28	22 36	27 25	4 38	20 58	1 48	21 35	1 12	19 2	0 59	3 27	0 29	2 39	0 51	21 41	0 2	21 20	1 19	0 47	0 13	7 28	7 2	24 45		n.a.
F 29	22 33	25 57	4 6	21 5	1 43	21 39	1 11	19 10	0 58	3 24	0 29	2 38	0 51	21 41	0 2	21 20	1 19	0 47	0 13	7 32	7 3	24 46		n.a.
S 30	22 29	23 14	3 22	21 12	1 38	21 41	1 9	19 17	0 58	3 21	0 29	2 36	0 51	21 41	0 2	21 20	1 19	0 47	0 13	7 35	7 4	24 48		n.a.
S 31	22s24	19n24	2n28	21s18	1n32	21s43	1n 7	19s24	0n58	3s18	0s29	2s35	0s51	21n42	0n 2	21n20	1s19	0s47	0s13	7s37	7s 5	24n49		n.a.

Julian Day Number = 4330686.5, Delta T = 23h54m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°22'49, Lahiri = 96°29'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7145

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 54 26	11♑58'55	23♌43	1♑51	1♑14	4♐14	22♓47	25♓26	17°R59	7°R 9	1°R29	9°R57	11♓24	1♊12	n.a.	M 1
T 2	6 58 23	12°58'03	6♍35	3°34	2°29	4°51	22°55	25°30	17♋56	7♋ 8	1♎29	9°D56	11°21	1°19	n.a.	T 2
W 3	7 2 20	13°57'13	19°41	5°18	3°44	5°28	23° 4	25°34	17°54	7° 6	1°29	9♓56	11°18	1°26	n.a.	W 3
T 4	7 6 16	14°56'25	3♎ 3	7° 1	4°58	6° 5	23°12	25°37	17°51	7° 4	1°28	9°57	11°15	1°33	n.a.	T 4
F 5	7 10 13	15°55'39	16°43	8°44	6°13	6°42	23°21	25°41	17°49	7° 3	1°28	9°R58	11°12	1°39	n.a.	F 5
S 6	7 14 9	16°54'55	0♏42	10°27	7°27	7°19	23°30	25°45	17°47	7° 1	1°28	9°57	11° 8	1°46	n.a.	S 6
S 7	7 18 6	17°54'14	15° 1	12°10	8°42	7°56	23°39	25°49	17°44	6°59	1°28	9°54	11° 5	1°53	n.a.	S 7
M 8	7 22 2	18°53'34	29°36	13°52	9°57	8°33	23°48	25°53	17°42	6°58	1°28	9°49	11° 2	1°59	n.a.	M 8
T 9	7 25 59	19°52'57	14♐24	15°34	11°11	9°10	23°57	25°57	17°39	6°56	1°27	9°42	10°59	2° 6	n.a.	T 9
W10	7 29 55	20°52'21	29°17	17°15	12°26	9°47	24° 7	26° 2	17°37	6°55	1°27	9°34	10°56	2°13	n.a.	W10
T 11	7 33 52	21°51'48	14♑ 6	18°56	13°41	10°24	24°16	26° 6	17°34	6°53	1°27	9°27	10°53	2°20	n.a.	T 11
F 12	7 37 49	22°51'16	28°44	20°36	14°55	11° 1	24°26	26°10	17°32	6°51	1°26	9°20	10°49	2°26	n.a.	F 12
S 13	7 41 45	23°50'45	13♒ 2	22°16	16°10	11°37	24°35	26°15	17°29	6°50	1°26	9°15	10°46	2°33	n.a.	S 13
S 14	7 45 42	24°50'17	26°57	23°55	17°25	12°14	24°45	26°19	17°27	6°48	1°26	9°13	10°43	2°40	n.a.	S 14
M15	7 49 38	25°49'49	10♓26	25°34	18°40	12°51	24°55	26°24	17°25	6°47	1°25	9°D12	10°40	2°47	n.a.	M15
T 16	7 53 35	26°49'24	23°30	27°12	19°55	13°27	25° 5	26°29	17°22	6°45	1°25	9°13	10°37	2°53	n.a.	T 16
W17	7 57 31	27°48'59	6♈10	28°50	21° 9	14° 4	25°15	26°34	17°20	6°44	1°25	9°14	10°34	3° 0	n.a.	W17
T 18	8 1 28	28°48'36	18°31	0♒27	22°24	14°40	25°26	26°38	17°17	6°42	1°24	9°16	10°30	3° 7	n.a.	T 18
F 19	8 5 25	29°48'15	0♉38	2° 4	23°39	15°17	25°36	26°43	17°15	6°41	1°24	9°R16	10°27	3°13	n.a.	F 19
S 20	8 9 21	0♒47'55	12°36	3°40	24°54	15°53	25°47	26°48	17°13	6°39	1°23	9°15	10°24	3°20	n.a.	S 20
S 21	8 13 18	1°47'36	24°28	5°16	26° 9	16°29	25°57	26°53	17°10	6°38	1°23	9°13	10°21	3°27	n.a.	S 21
M22	8 17 14	2°47'19	6♊21	6°51	27°24	17° 6	26° 8	26°59	17° 8	6°36	1°22	9° 9	10°18	3°34	n.a.	M22
T 23	8 21 11	3°47'04	18°17	8°27	28°38	17°42	26°19	27° 4	17° 6	6°35	1°21	9° 3	10°14	3°40	n.a.	T 23
W24	8 25 7	4°46'49	0♋20	10° 1	29°53	18°18	26°29	27° 9	17° 3	6°33	1°21	8°57	10°11	3°47	n.a.	W24
T 25	8 29 4	5°46'37	12°33	11°35	1♒ 8	18°54	26°40	27°14	17° 1	6°32	1°20	8°51	10° 8	3°54	n.a.	T 25
F 26	8 33 1	6°46'26	24°57	13° 9	2°23	19°30	26°51	27°20	16°59	6°30	1°20	8°45	10° 5	4° 0	n.a.	F 26
S 27	8 36 57	7°46'16	7♌33	14°43	3°38	20° 7	27° 3	27°25	16°57	6°29	1°19	8°41	10° 2	4° 7	n.a.	S 27
S 28	8 40 54	8°46'08	20°21	16°16	4°53	20°43	27°14	27°31	16°54	6°28	1°18	8°38	9°59	4°14	n.a.	S 28
M29	8 44 50	9°46'02	3♍22	17°49	6° 8	21°19	27°25	27°36	16°52	6°26	1°18	8°D37	9°55	4°21	n.a.	M29
T 30	8 48 47	10°45'57	16°35	19°22	7°23	21°55	27°36	27°42	16°50	6°25	1°17	8°37	9°52	4°27	n.a.	T 30
W31	8 52 43	11♒45'54	0♎ 0	20♒54	8♒38	22♐31	27♓48	27♓47	16♋48	6♋24	1♎16	8♓38	9♓49	4♊34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s19	14n38	1n26	21s23	1n27	21s45	1n 6	19s31	0n58	3s15	0s29	2s33	0s51	21n42	0n 2	21n20	1s19	0s47	0s13	7s39	7s 7	24n51		n.a.
T 2	22 14	9 9	0 18	21 27	1 20	21 45	1 4	19 38	0 57	3 11	0 29	2 32	0 51	21 42	0 2	21 20	1 19	0 46	0 13	7 39	7 8	24 53		n.a.
W 3	22 8	3 11	0s52	21 31	1 14	21 45	1 2	19 45	0 57	3 8	0 29	2 31	0 51	21 43	0 2	21 21	1 19	0 46	0 13	7 39	7 9	24 54		n.a.
T 4	22 2	3s 2	2 1	21 33	1 7	21 45	1 0	19 51	0 57	3 5	0 29	2 29	0 51	21 43	0 2	21 21	1 19	0 46	0 13	7 39	7 10	24 56		n.a.
F 5	21 55	9 15	3 4	21 34	1 0	21 44	0 58	19 58	0 57	3 1	0 29	2 28	0 51	21 43	0 2	21 21	1 19	0 46	0 13	7 39	7 11	24 57		n.a.
S 6	21 48	15 10	3 58	21 33	0 53	21 42	0 56	20 4	0 56	2 58	0 29	2 26	0 51	21 44	0 2	21 21	1 19	0 46	0 13	7 39	7 13	24 59		n.a.
S 7	21 41	20 23	4 39	21 32	0 46	21 40	0 54	20 10	0 56	2 54	0 29	2 25	0 51	21 44	0 2	21 21	1 19	0 46	0 13	7 40	7 14	25 0		n.a.
M 8	21 33	24 29	5 2	21 30	0 39	21 37	0 52	20 16	0 56	2 51	0 29	2 23	0 51	21 44	0 2	21 21	1 19	0 46	0 13	7 42	7 15	25 2		n.a.
T 9	21 25	27 1	5 6	21 26	0 32	21 33	0 50	20 22	0 55	2 47	0 29	2 21	0 51	21 45	0 2	21 21	1 19	0 46	0 13	7 44	7 16	25 3		n.a.
W10	21 16	27 39	4 49	21 21	0 25	21 29	0 48	20 27	0 55	2 44	0 29	2 20	0 51	21 45	0 2	21 21	1 19	0 45	0 13	7 47	7 17	25 5		n.a.
T 11	21 7	26 19	4 13	21 16	0 17	21 24	0 46	20 33	0 55	2 40	0 29	2 18	0 51	21 45	0 2	21 21	1 19	0 45	0 13	7 50	7 18	25 6		n.a.
F 12	20 58	23 11	3 21	21 9	0 10	21 18	0 44	20 38	0 55	2 36	0 29	2 16	0 51	21 45	0 2	21 21	1 19	0 45	0 12	7 52	7 20	25 7		n.a.
S 13	20 48	18 40	2 17	21 1	0 3	21 12	0 42	20 43	0 54	2 33	0 29	2 15	0 51	21 46	0 2	21 21	1 19	0 45	0 12	7 54	7 21	25 9		n.a.
S 14	20 38	13 15	1 6	20 52	0s 5	21 5	0 40	20 48	0 54	2 29	0 29	2 13	0 51	21 46	0 2	21 22	1 19	0 45	0 12	7 55	7 22	25 10		n.a.
M15	20 27	7 22	0n 7	20 42	0 12	20 58	0 37	20 53	0 54	2 25	0 29	2 11	0 51	21 46	0 2	21 22	1 19	0 44	0 12	7 55	7 23	25 12		n.a.
T 16	20 16	1 20	1 17	20 30	0 19	20 50	0 35	20 58	0 53	2 21	0 29	2 9	0 51	21 47	0 2	21 22	1 19	0 44	0 12	7 55	7 24	25 13		n.a.
W17	20 5	4n33	2 21	20 18	0 26	20 41	0 33	21 2	0 53	2 17	0 29	2 7	0 51	21 47	0 2	21 22	1 19	0 44	0 12	7 55	7 25	25 15		n.a.
T 18	19 53	10 8	3 17	20 5	0 33	20 32	0 31	21 7	0 53	2 13	0 29	2 5	0 51	21 47	0 2	21 22	1 19	0 44	0 12	7 54	7 27	25 16		n.a.
F 19	19 41	15 13	4 3	19 51	0 39	20 22	0 28	21 11	0 52	2 9	0 29	2 3	0 51	21 48	0 2	21 22	1 19	0 44	0 12	7 54	7 28	25 17		n.a.
S 20	19 29	19 39	4 38	19 36	0 46	20 11	0 26	21 15	0 52	2 5	0 29	2 2	0 51	21 48	0 2	21 22	1 19	0 43	0 12	7 54	7 29	25 19		n.a.
S 21	19 16	23 17	5 0	19 20	0 53	20 0	0 24	21 19	0 52	2 1	0 29	2 0	0 51	21 48	0 2	21 22	1 19	0 43	0 12	7 55	7 30	25 20		n.a.
M22	19 3	25 56	5 10	19 3	0 59	19 49	0 21	21 23	0 51	1 57	0 29	1 58	0 51	21 49	0 2	21 22	1 19	0 43	0 12	7 57	7 31	25 22		n.a.
T 23	18 49	27 26	5 7	18 45	1 5	19 37	0 19	21 27	0 51	1 53	0 29	1 56	0 51	21 49	0 2	21 22	1 19	0 43	0 12	7 59	7 32	25 23		n.a.
W24	18 36	27 40	4 50	18 27	1 11	19 24	0 16	21 30	0 51	1 48	0 29	1 54	0 51	21 49	0 2	21 22	1 19	0 42	0 12	8 1	7 34	25 24		n.a.
T 25	18 22	26 34	4 19	18 7	1 17	19 11	0 14	21 33	0 50	1 44	0 29	1 51	0 51	21 49	0 2	21 23	1 19	0 42	0 12	8 3	7 35	25 26		n.a.
F 26	18 7	24 9	3 36	17 47	1 23	18 57	0 12	21 37	0 50	1 40	0 29	1 49	0 51	21 50	0 2	21 23	1 19	0 42	0 12	8 5	7 36	25 27		n.a.
S 27	17 52	20 32	2 42	17 26	1 28	18 42	0 9	21 40	0 50	1 36	0 29	1 47	0 51	21 50	0 2	21 23	1 19	0 41	0 12	8 7	7 37	25 28		n.a.
S 28	17 37	15 54	1 38	17 4	1 34	18 28	0 7	21 42	0 49	1 31	0 29	1 45	0 51	21 50	0 2	21 23	1 19	0 41	0 12	8 8	7 38	25 30		n.a.
M29	17 22	10 28	0 29	16 41	1 39	18 12	0 4	21 45	0 49	1 27	0 29	1 43	0 51	21 51	0 2	21 23	1 19	0 41	0 12	8 8	7 39	25 31		n.a.
T 30	17 6	4 30	0s44	16 17	1 44	17 56	0 2	21 48	0 49	1 22	0 29	1 41	0 51	21 51	0 2	21 23	1 19	0 40	0 11	8 8	7 41	25 32		n.a.
W31	16s50	1s46	1s55	15s53	1s48	17s40	0s 1	21s50	0n48	1s18	0s29	1s39	0s51	21n51	0n 2	21n23	1s19	0s40	0s11	8s 8	7s42	25n34		n.a.

Julian Day Number = 4330717.5, Delta T = 23h54m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°22'54, Lahiri = 96°29'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7145

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 56 40	12♒45'52	13♎37	22♒26	9♒53	23♐ 6	27♓59	27♓53	16°R46	6°R22	1°R15	8♓39	9♓46	4♊41	n.a.	T 1
F 2	9 0 37	13°45'53	27°25	23°58	11° 8	23°42	28°11	27°59	16♋44	6♋21	1♎15	8°41	9°43	4°47	n.a.	F 2
S 3	9 4 33	14°45'55	11♏25	25°30	12°23	24°18	28°23	28° 5	16°42	6°20	1°14	8°R42	9°40	4°54	n.a.	S 3
S 4	9 8 30	15°46'00	25°34	27° 1	13°38	24°54	28°35	28°11	16°40	6°19	1°13	8°41	9°36	5° 1	n.a.	S 4
M 5	9 12 26	16°46'06	9♐53	28°32	14°53	25°30	28°47	28°17	16°38	6°18	1°12	8°40	9°33	5° 8	n.a.	M 5
T 6	9 16 23	17°46'14	24°16	0♓ 2	16° 8	26° 5	28°59	28°23	16°36	6°16	1°11	8°38	9°30	5°14	n.a.	T 6
W 7	9 20 19	18°46'23	8♑41	1°33	17°23	26°41	29°11	28°29	16°34	6°15	1°10	8°35	9°27	5°21	n.a.	W 7
T 8	9 24 16	19°46'35	23° 2	3° 3	18°39	27°16	29°23	28°35	16°32	6°14	1°10	8°32	9°24	5°28	n.a.	T 8
F 9	9 28 13	20°46'48	7♒15	4°33	19°54	27°52	29°35	28°41	16°30	6°13	1° 9	8°30	9°20	5°35	n.a.	F 9
S 10	9 32 9	21°47'02	21°14	6° 2	21° 9	28°27	29°47	28°47	16°28	6°12	1° 8	8°29	9°17	5°41	n.a.	S 10
S 11	9 36 6	22°47'17	4♓55	7°32	22°24	29° 3	29°59	28°54	16°26	6°11	1° 7	8°D28	9°14	5°48	n.a.	S 11
M12	9 40 2	23°47'34	18°16	9° 0	23°39	29°38	0♈12	29° 0	16°24	6°10	1° 6	8°28	9°11	5°55	n.a.	M12
T 13	9 43 59	24°47'52	1♈17	10°29	24°54	0♑13	0°24	29° 6	16°22	6° 9	1° 5	8°29	9° 8	6° 1	n.a.	T 13
W14	9 47 55	25°48'11	13°58	11°57	26° 9	0°49	0°37	29°13	16°21	6° 8	1° 4	8°30	9° 5	6° 8	n.a.	W14
T 15	9 51 52	26°48'32	26°21	13°24	27°25	1°24	0°49	29°19	16°19	6° 7	1° 3	8°31	9° 1	6°15	n.a.	T 15
F 16	9 55 49	27°48'53	8♉30	14°51	28°40	1°59	1° 2	29°25	16°17	6° 6	1° 2	8°32	8°58	6°22	n.a.	F 16
S 17	9 59 45	28°49'15	20°30	16°17	29°55	2°34	1°15	29°32	16°16	6° 5	1° 1	8°33	8°55	6°28	n.a.	S 17
S 18	10 3 42	29°49'39	2♊23	17°42	1♓10	3° 9	1°27	29°39	16°14	6° 5	1° 0	8°R33	8°52	6°35	n.a.	S 18
M19	10 7 38	0♓50'03	14°16	19° 6	2°26	3°44	1°40	29°45	16°13	6° 4	0°59	8°33	8°49	6°42	n.a.	M19
T 20	10 11 35	1°50'29	26°13	20°29	3°41	4°19	1°53	29°52	16°11	6° 3	0°58	8°32	8°46	6°48	n.a.	T 20
W21	10 15 31	2°50'55	8♋18	21°51	4°56	4°54	2° 6	29°58	16°10	6° 2	0°57	8°31	8°42	6°55	n.a.	W21
T 22	10 19 28	3°51'22	20°35	23°12	6°11	5°28	2°19	0♈ 5	16° 8	6° 1	0°55	8°31	8°39	7° 2	n.a.	T 22
F 23	10 23 25	4°51'51	3♌ 7	24°31	7°27	6° 3	2°32	0°12	16° 7	6° 1	0°54	8°30	8°36	7° 9	n.a.	F 23
S 24	10 27 21	5°52'20	15°55	25°48	8°42	6°38	2°45	0°19	16° 6	6° 0	0°53	8°30	8°33	7°15	n.a.	S 24
S 25	10 31 18	6°52'50	29° 2	27° 3	9°57	7°12	2°58	0°25	16° 4	6° 0	0°52	8°30	8°30	7°22	n.a.	S 25
M26	10 35 14	7°53'21	12♍25	28°15	11°12	7°47	3°11	0°32	16° 3	5°59	0°51	8°30	8°26	7°29	n.a.	M26
T 27	10 39 11	8°53'53	26° 5	29°24	12°28	8°21	3°25	0°39	16° 2	5°58	0°50	8°30	8°23	7°36	n.a.	T 27
W28	10 43 7	9♓54'26	9♎58	0♈30	13♓43	8♑56	3♈38	0♈46	16♋ 1	5♋58	0♎49	8♓29	8♓20	7♊42	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s34	8s 1	3s 0	15s28	1s53	17s23	0s 3	21s52	0n48	1s14	0s29	1s36	0s51	21n51	0n 2	21n23	1s19	0s40	0s11	8s 7	7s43	25n35		n.a.
F 2	16 17	13 59	3 57	15 3	1 57	17 5	0 5	21 55	0 47	1 9	0 29	1 34	0 51	21 52	0 2	21 23	1 19	0 39	0 11	8 7	7 44	25 36		n.a.
S 3	16 0	19 19	4 40	14 36	2 1	16 47	0 8	21 56	0 47	1 5	0 29	1 32	0 51	21 52	0 2	21 23	1 19	0 39	0 11	8 7	7 45	25 38		n.a.
S 4	15 43	23 38	5 6	14 9	2 5	16 29	0 10	21 58	0 47	1 0	0 29	1 30	0 51	21 52	0 2	21 23	1 18	0 39	0 11	8 7	7 47	25 39		n.a.
M 5	15 25	26 34	5 14	13 42	2 8	16 10	0 13	22 0	0 46	0 55	0 29	1 27	0 51	21 52	0 2	21 24	1 18	0 38	0 11	8 7	7 48	25 40		n.a.
T 6	15 8	27 46	5 3	13 14	2 11	15 51	0 15	22 1	0 46	0 51	0 29	1 25	0 51	21 53	0 2	21 24	1 18	0 38	0 11	8 8	7 49	25 42		n.a.
W 7	14 49	27 6	4 32	12 45	2 14	15 31	0 17	22 3	0 45	0 46	0 29	1 23	0 51	21 53	0 2	21 24	1 18	0 37	0 11	8 9	7 50	25 43		n.a.
T 8	14 31	24 38	3 45	12 15	2 16	15 11	0 20	22 4	0 45	0 41	0 29	1 20	0 51	21 53	0 2	21 24	1 18	0 37	0 11	8 10	7 51	25 44		n.a.
F 9	14 13	20 39	2 44	11 45	2 18	14 50	0 22	22 5	0 45	0 37	0 29	1 18	0 51	21 53	0 2	21 24	1 18	0 37	0 11	8 11	7 52	25 45		n.a.
S 10	13 54	15 33	1 34	11 15	2 20	14 29	0 24	22 6	0 44	0 32	0 29	1 16	0 51	21 54	0 2	21 24	1 18	0 36	0 11	8 11	7 53	25 47		n.a.
S 11	13 35	9 47	0 20	10 44	2 21	14 8	0 27	22 7	0 44	0 27	0 29	1 13	0 51	21 54	0 2	21 24	1 18	0 36	0 11	8 12	7 55	25 48		n.a.
M12	13 15	3 42	0n54	10 12	2 22	13 46	0 29	22 7	0 43	0 22	0 29	1 11	0 51	21 54	0 2	21 24	1 18	0 35	0 11	8 12	7 56	25 49		n.a.
T 13	12 56	2n23	2 3	9 40	2 23	13 23	0 31	22 8	0 43	0 18	0 29	1 8	0 51	21 54	0 2	21 24	1 18	0 35	0 11	8 11	7 57	25 50		n.a.
W14	12 36	8 13	3 4	9 8	2 23	13 1	0 34	22 8	0 42	0 13	0 29	1 6	0 51	21 54	0 2	21 24	1 18	0 35	0 11	8 11	7 58	25 51		n.a.
T 15	12 16	13 35	3 55	8 35	2 23	12 38	0 36	22 8	0 42	0 8	0 29	1 3	0 51	21 55	0 2	21 24	1 18	0 34	0 11	8 10	7 59	25 53		n.a.
F 16	11 56	18 20	4 34	8 1	2 22	12 15	0 38	22 8	0 42	0 3	0 29	1 1	0 51	21 55	0 2	21 24	1 18	0 34	0 10	8 10	8 0	25 54		n.a.
S 17	11 36	22 16	5 1	7 28	2 21	11 51	0 40	22 8	0 41	0n 2	0 29	0 58	0 51	21 55	0 2	21 24	1 18	0 33	0 10	8 10	8 2	25 55		n.a.
S 18	11 15	25 16	5 15	6 54	2 19	11 27	0 42	22 8	0 41	0 7	0 29	0 56	0 51	21 55	0 2	21 25	1 18	0 33	0 10	8 10	8 3	25 56		n.a.
M19	10 54	27 10	5 15	6 19	2 17	11 3	0 45	22 7	0 40	0 12	0 29	0 53	0 51	21 55	0 2	21 25	1 18	0 32	0 10	8 10	8 4	25 57		n.a.
T 20	10 33	27 49	5 2	5 45	2 14	10 38	0 47	22 7	0 40	0 17	0 29	0 51	0 52	21 56	0 2	21 25	1 18	0 32	0 10	8 10	8 5	25 59		n.a.
W21	10 12	27 10	4 35	5 10	2 11	10 13	0 49	22 6	0 39	0 22	0 29	0 48	0 52	21 56	0 2	21 25	1 18	0 31	0 10	8 10	8 6	26 0		n.a.
T 22	9 51	25 12	3 55	4 35	2 7	9 48	0 51	22 5	0 39	0 27	0 29	0 46	0 52	21 56	0 2	21 25	1 18	0 31	0 10	8 11	8 7	26 1		n.a.
F 23	9 30	21 58	3 4	4 0	2 2	9 23	0 53	22 4	0 38	0 32	0 30	0 43	0 52	21 56	0 2	21 25	1 18	0 30	0 10	8 11	8 9	26 2		n.a.
S 24	9 8	17 37	2 2	3 26	1 57	8 57	0 55	22 3	0 38	0 37	0 30	0 40	0 52	21 56	0 2	21 25	1 18	0 30	0 10	8 11	8 10	26 3		n.a.
S 25	8 46	12 21	0 52	2 51	1 51	8 31	0 57	22 2	0 37	0 42	0 30	0 38	0 52	21 57	0 2	21 25	1 18	0 29	0 10	8 11	8 11	26 4		n.a.
M26	8 24	6 24	0s22	2 17	1 44	8 5	0 58	22 1	0 37	0 47	0 30	0 35	0 52	21 57	0 2	21 25	1 18	0 29	0 10	8 11	8 12	26 6		n.a.
T 27	8 2	0 3	1 36	1 43	1 36	7 39	1 0	21 59	0 36	0 52	0 30	0 32	0 52	21 57	0 2	21 25	1 18	0 28	0 10	8 11	8 13	26 7		n.a.
W28	7s40	6s24	2s46	1s 9	1s28	7s12	1s 2	21s57	0n36	0n57	0s30	0s30	0s52	21n57	0n 2	21n25	1s18	0s28	0s10	8s11	8s14	26n 8		n.a.

Julian Day Number = 4330748.5, Delta T = 23h54m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°22'58, Lahiri = 96°29'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7145

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 4	10♓55'00	24♎ 1	1♈32	14♓58	9♑30	3♈51	0♈53	16°R 0	5°R57	0°R47	8°R29	8♓17	7♊49	n.a.	T 1
F 2	10 51 0	11°55'36	8♏11	2°29	16°14	10° 4	4° 5	1° 0	15♋58	5♋57	0♎46	8♓29	8°14	7°56	n.a.	F 2
S 3	10 54 57	12°56'12	22°24	3°21	17°29	10°38	4°18	1° 7	15°57	5°56	0°45	8°29	8°11	8° 2	n.a.	S 3
S 4	10 58 54	13°56'50	6♐38	4° 8	18°44	11°13	4°31	1°14	15°56	5°56	0°44	8°28	8° 7	8° 9	n.a.	S 4
M 5	11 2 50	14°57'29	20°49	4°47	20° 0	11°47	4°45	1°21	15°56	5°56	0°43	8°D28	8° 4	8°16	n.a.	M 5
T 6	11 6 47	15°58'10	4♑57	5°19	21°15	12°21	4°58	1°28	15°55	5°55	0°41	8°29	8° 1	8°23	n.a.	T 6
W 7	11 10 43	16°58'51	18°57	5°43	22°30	12°54	5°12	1°35	15°54	5°55	0°40	8°29	7°58	8°29	n.a.	W 7
T 8	11 14 40	17°59'34	2♒50	5°57	23°46	13°28	5°25	1°42	15°53	5°55	0°39	8°30	7°55	8°36	n.a.	T 8
F 9	11 18 36	19° 0'17	16°33	6°R 1	25° 1	14° 2	5°39	1°49	15°52	5°55	0°38	8°31	7°52	8°43	n.a.	F 9
S 10	11 22 33	20° 1'01	0♓ 5	5°54	26°16	14°36	5°53	1°56	15°52	5°54	0°36	8°32	7°48	8°49	n.a.	S 10
S 11	11 26 30	21° 1'46	13°23	5°35	27°32	15° 9	6° 6	2° 3	15°51	5°54	0°35	8°R32	7°45	8°56	n.a.	S 11
M12	11 30 26	22° 2'32	26°27	5° 5	28°47	15°43	6°20	2°10	15°50	5°54	0°34	8°31	7°42	9° 3	n.a.	M12
T 13	11 34 23	23° 3'18	9♈16	4°23	0♈ 3	16°16	6°34	2°17	15°50	5°54	0°33	8°30	7°39	9°10	n.a.	T 13
W14	11 38 19	24° 4'05	21°51	3°30	1°18	16°50	6°47	2°25	15°49	5°54	0°31	8°27	7°36	9°16	n.a.	W14
T 15	11 42 16	25° 4'52	4♉11	2°27	2°33	17°23	7° 1	2°32	15°49	5°D54	0°30	8°25	7°32	9°23	n.a.	T 15
F 16	11 46 12	26° 5'40	16°20	1°16	3°49	17°56	7°15	2°39	15°48	5°54	0°29	8°22	7°29	9°30	n.a.	F 16
S 17	11 50 9	27° 6'28	28°19	29♓58	5° 4	18°29	7°29	2°46	15°48	5°54	0°28	8°20	7°26	9°37	n.a.	S 17
S 18	11 54 6	28° 7'16	10♊12	28°37	6°20	19° 2	7°43	2°53	15°48	5°54	0°26	8°18	7°23	9°43	n.a.	S 18
M19	11 58 2	29° 8'05	22° 4	27°14	7°35	19°35	7°56	3° 1	15°48	5°54	0°25	8°16	7°20	9°50	n.a.	M19
T 20	12 1 59	0♈ 8'53	3♋59	25°54	8°50	20° 8	8°10	3° 8	15°47	5°54	0°24	8°D16	7°17	9°57	n.a.	T 20
W21	12 5 55	1° 9'42	16° 2	24°37	10° 6	20°41	8°24	3°15	15°47	5°54	0°23	8°17	7°13	10° 3	n.a.	W21
T 22	12 9 52	2°10'31	28°18	23°27	11°21	21°14	8°38	3°22	15°47	5°55	0°21	8°18	7°10	10°10	n.a.	T 22
F 23	12 13 48	3°11'20	10♌51	22°25	12°37	21°46	8°52	3°29	15°D47	5°55	0°20	8°20	7° 7	10°17	n.a.	F 23
S 24	12 17 45	4°12'09	23°44	21°32	13°52	22°19	9° 6	3°37	15°47	5°55	0°19	8°22	7° 4	10°24	n.a.	S 24
S 25	12 21 41	5°12'58	7♍ 1	20°49	15° 7	22°51	9°20	3°44	15°47	5°56	0°17	8°R22	7° 1	10°30	n.a.	S 25
M26	12 25 38	6°13'47	20°41	20°16	16°23	23°23	9°34	3°51	15°47	5°56	0°16	8°22	6°58	10°37	n.a.	M26
T 27	12 29 35	7°14'36	4♎43	19°54	17°38	23°55	9°48	3°58	15°48	5°56	0°15	8°20	6°54	10°44	n.a.	T 27
W28	12 33 31	8°15'26	19° 3	19°41	18°53	24°28	10° 2	4° 5	15°48	5°57	0°14	8°16	6°51	10°50	n.a.	W28
T 29	12 37 28	9°16'15	3♏37	19°D38	20° 9	25° 0	10°16	4°13	15°48	5°57	0°12	8°12	6°48	10°57	n.a.	T 29
F 30	12 41 24	10°17'05	18°16	19°43	21°24	25°31	10°30	4°20	15°48	5°58	0°11	8° 7	6°45	11° 4	n.a.	F 30
S 31	12 45 21	11♈17'55	2♐55	19♓57	22♈39	26♑ 3	10♈43	4♈27	15♋49	5♋58	0♎10	8♓ 2	6♓42	11♊11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s18	12s37	3s46	0s36	1s18	6s46	1s 4	21s56	0n35	1n 2	0s30	0s27	0s52	21n57	0n 2	21n25	1s18	0s27	0s10	8s11	8s16	26n 9		n.a.
F 2	6 55	18 13	4 34	0 5	1 8	6 19	1 5	21 54	0 35	1 7	0 30	0 25	0 52	21 57	0 2	21 25	1 18	0 27	0 10	8 11	8 17	26 10		n.a.
S 3	6 32	22 49	5 5	0n26	0 57	5 52	1 7	21 52	0 34	1 13	0 30	0 22	0 52	21 57	0 2	21 25	1 18	0 26	0 10	8 11	8 18	26 11		n.a.
S 4	6 10	26 5	5 17	0 55	0 44	5 24	1 9	21 49	0 34	1 18	0 30	0 19	0 52	21 57	0 2	21 25	1 17	0 26	0 10	8 11	8 19	26 12		n.a.
M 5	5 47	27 41	5 10	1 23	0 31	4 57	1 10	21 47	0 33	1 23	0 30	0 16	0 52	21 58	0 2	21 26	1 17	0 25	0 9	8 11	8 20	26 13		n.a.
T 6	5 24	27 29	4 44	1 49	0 16	4 29	1 12	21 45	0 33	1 28	0 30	0 14	0 52	21 58	0 2	21 26	1 17	0 25	0 9	8 11	8 21	26 14		n.a.
W 7	5 1	25 31	4 1	2 12	0 1	4 2	1 13	21 42	0 32	1 33	0 30	0 11	0 52	21 58	0 2	21 26	1 17	0 24	0 9	8 11	8 22	26 15		n.a.
T 8	4 38	22 3	3 5	2 32	0n15	3 34	1 14	21 40	0 31	1 39	0 30	0 8	0 52	21 58	0 2	21 26	1 17	0 24	0 9	8 11	8 24	26 16		n.a.
F 9	4 15	17 22	1 59	2 49	0 32	3 6	1 16	21 37	0 31	1 44	0 30	0 6	0 52	21 58	0 2	21 26	1 17	0 23	0 9	8 10	8 25	26 17		n.a.
S 10	3 52	11 54	0 47	3 3	0 50	2 38	1 17	21 34	0 30	1 49	0 30	0 3	0 52	21 58	0 2	21 26	1 17	0 23	0 9	8 10	8 26	26 18		n.a.
S 11	3 28	5 58	0n27	3 13	1 8	2 10	1 18	21 31	0 30	1 54	0 30	0 0	0 52	21 58	0 2	21 26	1 17	0 22	0 9	8 10	8 27	26 19		n.a.
M12	3 5	0n 7	1 38	3 18	1 26	1 41	1 19	21 28	0 29	1 59	0 30	0n 2	0 52	21 58	0 2	21 26	1 17	0 22	0 9	8 10	8 28	26 20		n.a.
T 13	2 41	6 5	2 42	3 18	1 44	1 13	1 21	21 24	0 29	2 5	0 30	0 5	0 52	21 58	0 2	21 26	1 17	0 21	0 9	8 11	8 29	26 21		n.a.
W14	2 18	11 40	3 37	3 14	2 2	0 45	1 22	21 21	0 28	2 10	0 30	0 8	0 52	21 58	0 2	21 26	1 17	0 20	0 9	8 12	8 31	26 23		n.a.
T 15	1 54	16 42	4 21	3 5	2 19	0 17	1 23	21 18	0 27	2 15	0 30	0 11	0 52	21 58	0 2	21 26	1 17	0 20	0 9	8 13	8 32	26 23		n.a.
F 16	1 31	20 59	4 52	2 51	2 34	0n12	1 24	21 14	0 27	2 21	0 30	0 13	0 52	21 58	0 2	21 26	1 17	0 19	0 9	8 14	8 33	26 24		n.a.
S 17	1 7	24 20	5 10	2 33	2 47	0 40	1 24	21 10	0 26	2 26	0 30	0 16	0 52	21 59	0 2	21 26	1 17	0 19	0 9	8 15	8 34	26 25		n.a.
S 18	0 44	26 37	5 15	2 12	2 58	1 9	1 25	21 7	0 25	2 31	0 30	0 19	0 53	21 59	0 2	21 26	1 17	0 18	0 9	8 15	8 35	26 26		n.a.
M19	0 20	27 42	5 6	1 48	3 7	1 37	1 26	21 3	0 25	2 36	0 30	0 22	0 53	21 59	0 2	21 26	1 17	0 18	0 9	8 16	8 36	26 27		n.a.
T 20	0n 3	27 31	4 44	1 22	3 12	2 5	1 27	20 59	0 24	2 42	0 30	0 24	0 53	21 59	0 2	21 26	1 17	0 17	0 9	8 16	8 37	26 28		n.a.
W21	0 27	26 2	4 9	0 55	3 16	2 34	1 27	20 55	0 23	2 47	0 31	0 27	0 53	21 59	0 3	21 26	1 17	0 17	0 8	8 16	8 39	26 29		n.a.
T 22	0 51	23 18	3 23	0 29	3 16	3 2	1 28	20 50	0 23	2 52	0 31	0 30	0 53	21 59	0 3	21 26	1 17	0 16	0 8	8 15	8 40	26 30		n.a.
F 23	1 14	19 25	2 26	0 3	3 14	3 30	1 28	20 46	0 22	2 58	0 31	0 33	0 53	21 59	0 3	21 26	1 17	0 15	0 8	8 14	8 41	26 31		n.a.
S 24	1 38	14 32	1 20	0s21	3 10	3 58	1 29	20 42	0 21	3 3	0 31	0 35	0 53	21 59	0 3	21 26	1 17	0 15	0 8	8 14	8 42	26 32		n.a.
S 25	2 1	8 50	0 7	0 43	3 5	4 26	1 29	20 37	0 21	3 8	0 31	0 38	0 53	21 59	0 3	21 26	1 17	0 14	0 8	8 14	8 43	26 33		n.a.
M26	2 25	2 35	1s 7	1 2	2 57	4 54	1 29	20 33	0 20	3 13	0 31	0 41	0 53	21 59	0 3	21 26	1 16	0 14	0 8	8 14	8 44	26 34		n.a.
T 27	2 48	3s58	2 19	1 19	2 48	5 22	1 30	20 28	0 19	3 19	0 31	0 43	0 53	21 59	0 3	21 26	1 16	0 13	0 8	8 15	8 46	26 35		n.a.
W28	3 12	10 27	3 24	1 32	2 39	5 50	1 30	20 23	0 19	3 24	0 31	0 46	0 53	21 59	0 3	21 27	1 16	0 13	0 8	8 16	8 47	26 36		n.a.
T 29	3 35	16 27	4 17	1 43	2 28	6 17	1 30	20 19	0 18	3 29	0 31	0 49	0 53	21 59	0 3	21 27	1 16	0 12	0 8	8 17	8 48	26 37		n.a.
F 30	3 58	21 33	4 53	1 52	2 17	6 45	1 30	20 14	0 17	3 35	0 31	0 52	0 53	21 59	0 3	21 27	1 16	0 12	0 8	8 19	8 49	26 38		n.a.
S 31	4n22	25s18	5s10	1s57	2n 6	7n12	1s30	20s 9	0n16	3n40	0s31	0n54	0s53	21n59	0n 3	21n27	1s16	0s11	0s 8	8s21	8s50	26n38		n.a.

Julian Day Number = 4330776.5, Delta T = 23h54m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°23'02, Lahiri = 96°30'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7145 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 49 17	12♈18'46	17♐26	20♓17	23♈55	26♉35	10♈57	4♈34	15♋49	5♋59	0°R 9	7°R59	6♓38	11♊17	n.a.	S 1
M 2	12 53 14	13°19'37	1♉46	20°45	25°10	27° 6	11°11	4°41	15°50	5°59	0♎ 7	7♓57	6°35	11°24	n.a.	M 2
T 3	12 57 10	14°20'28	15°50	21°19	26°26	27°38	11°25	4°48	15°50	6° 0	0° 6	7°D56	6°32	11°31	n.a.	T 3
W 4	13 1 7	15°21'20	29°40	21°58	27°41	28° 9	11°39	4°56	15°51	6° 1	0° 5	7°57	6°29	11°38	n.a.	W 4
T 5	13 5 4	16°22'11	13♒14	22°42	28°56	28°40	11°53	5° 3	15°52	6° 1	0° 4	7°58	6°26	11°44	n.a.	T 5
F 6	13 9 0	17°23'03	26°33	23°31	0♉12	29°11	12° 7	5°10	15°52	6° 2	0° 3	8° 0	6°23	11°51	n.a.	F 6
S 7	13 12 57	18°23'54	9♓39	24°23	1°27	29°42	12°21	5°17	15°53	6° 3	0° 1	8°R 0	6°19	11°58	n.a.	S 7
S 8	13 16 53	19°24'46	22°34	25°19	2°42	0♒13	12°35	5°24	15°54	6° 4	0° 0	7°59	6°16	12° 4	n.a.	S 8
M 9	13 20 50	20°25'38	5♈17	26°19	3°57	0°44	12°49	5°31	15°55	6° 4	29♍59	7°56	6°13	12°11	n.a.	M 9
T 10	13 24 46	21°26'29	17°49	27°21	5°13	1°14	13° 3	5°38	15°56	6° 5	29°58	7°50	6°10	12°18	n.a.	T 10
W11	13 28 43	22°27'20	0♉11	28°26	6°28	1°45	13°17	5°45	15°57	6° 6	29°57	7°43	6° 7	12°25	n.a.	W11
T 12	13 32 39	23°28'11	12°24	29°33	7°43	2°15	13°31	5°52	15°58	6° 7	29°56	7°34	6° 3	12°31	n.a.	T 12
F 13	13 36 36	24°29'02	24°28	0♈43	8°59	2°45	13°45	5°59	15°59	6° 8	29°54	7°25	6° 0	12°38	n.a.	F 13
S 14	13 40 32	25°29'52	6♊25	1°54	10°14	3°15	13°58	6° 6	16° 0	6° 9	29°53	7°16	5°57	12°45	n.a.	S 14
S 15	13 44 29	26°30'41	18°17	3° 7	11°29	3°45	14°12	6°13	16° 1	6°10	29°52	7° 8	5°54	12°51	n.a.	S 15
M16	13 48 26	27°31'30	0♋ 7	4°22	12°44	4°15	14°26	6°20	16° 2	6°11	29°51	7° 2	5°51	12°58	n.a.	M16
T 17	13 52 22	28°32'18	12° 0	5°39	13°59	4°44	14°40	6°27	16° 3	6°12	29°50	6°58	5°48	13° 5	n.a.	T 17
W18	13 56 19	29°33'05	24° 0	6°57	15°15	5°14	14°54	6°34	16° 5	6°13	29°49	6°56	5°44	13°12	n.a.	W18
T 19	14 0 15	0♉33'52	6♌11	8°16	16°30	5°43	15° 7	6°40	16° 6	6°15	29°48	6°D56	5°41	13°18	n.a.	T 19
F 20	14 4 12	1°34'38	18°39	9°36	17°45	6°12	15°21	6°47	16° 7	6°16	29°47	6°57	5°38	13°25	n.a.	F 20
S 21	14 8 8	2°35'22	1♍29	10°58	19° 0	6°41	15°35	6°54	16° 9	6°17	29°46	6°R58	5°35	13°32	n.a.	S 21
S 22	14 12 5	3°36'06	14°44	12°21	20°15	7°10	15°48	7° 1	16°10	6°18	29°45	6°58	5°32	13°39	n.a.	S 22
M23	14 16 1	4°36'49	28°28	13°45	21°30	7°38	16° 2	7° 7	16°12	6°20	29°44	6°55	5°29	13°45	n.a.	M23
T 24	14 19 58	5°37'31	12♎39	15° 9	22°45	8° 7	16°16	7°14	16°13	6°21	29°43	6°51	5°25	13°52	n.a.	T 24
W25	14 23 54	6°38'12	27°16	16°35	24° 0	8°35	16°29	7°21	16°15	6°22	29°42	6°44	5°22	13°59	n.a.	W25
T 26	14 27 51	7°38'53	12♏12	18° 2	25°15	9° 3	16°43	7°27	16°17	6°23	29°41	6°35	5°19	14° 5	n.a.	T 26
F 27	14 31 48	8°39'33	27°18	19°30	26°30	9°31	16°56	7°34	16°18	6°25	29°40	6°25	5°16	14°12	n.a.	F 27
S 28	14 35 44	9°40'12	12♐24	20°58	27°45	9°59	17°10	7°40	16°20	6°26	29°39	6°16	5°13	14°19	n.a.	S 28
S 29	14 39 41	10°40'51	27°19	22°27	29° 0	10°26	17°23	7°47	16°22	6°28	29°38	6° 8	5° 9	14°26	n.a.	S 29
M30	14 43 37	11♉41'29	11♉57	23♈58	0♊15	10♒54	17♈37	7♈53	16♋24	6♋29	29♍37	6♓ 2	5♓ 6	14♊32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n45	27s22	5s 7	2s 0	1n54	7n40	1s30	20s 4	0n16	3n45	0s31	0n57	0s53	21n59	0n 3	21n27	1s16	0s11	0s 8	8s22	8s51	26n39		n.a.
M 2	5 8	27 35	4 45	2 0	1 43	8 7	1 30	19 58	0 15	3 50	0 31	1 0	0 53	21 58	0 3	21 27	1 16	0 10	0 8	8 23	8 52	26 40		n.a.
T 3	5 31	26 0	4 6	1 58	1 31	8 33	1 29	19 53	0 14	3 56	0 31	1 2	0 54	21 58	0 3	21 27	1 16	0 10	0 8	8 23	8 54	26 41		n.a.
W 4	5 54	22 52	3 13	1 53	1 19	9 0	1 29	19 48	0 13	4 1	0 31	1 5	0 54	21 58	0 3	21 27	1 16	0 9	0 8	8 23	8 55	26 42		n.a.
T 5	6 17	18 31	2 11	1 47	1 8	9 26	1 29	19 43	0 12	4 6	0 31	1 8	0 54	21 58	0 3	21 27	1 16	0 8	0 8	8 22	8 56	26 43		n.a.
F 6	6 40	13 20	1 2	1 39	0 56	9 53	1 28	19 37	0 12	4 11	0 31	1 11	0 54	21 58	0 3	21 27	1 16	0 8	0 8	8 22	8 57	26 43		n.a.
S 7	7 2	7 37	0n 9	1 29	0 45	10 19	1 28	19 32	0 11	4 17	0 32	1 13	0 54	21 58	0 3	21 27	1 16	0 7	0 7	8 22	8 58	26 44		n.a.
S 8	7 25	1 41	1 18	1 17	0 34	10 44	1 27	19 26	0 10	4 22	0 32	1 16	0 54	21 58	0 3	21 27	1 16	0 7	0 7	8 22	8 59	26 45		n.a.
M 9	7 47	4n14	2 22	1 4	0 24	11 10	1 26	19 21	0 9	4 27	0 32	1 19	0 54	21 58	0 3	21 27	1 16	0 6	0 7	8 23	9 0	26 46		n.a.
T 10	8 10	9 53	3 18	0 49	0 13	11 35	1 26	19 15	0 8	4 32	0 32	1 21	0 54	21 58	0 3	21 27	1 16	0 6	0 7	8 25	9 2	26 47		n.a.
W11	8 32	15 5	4 4	0 33	0 3	12 0	1 25	19 9	0 7	4 38	0 32	1 24	0 54	21 58	0 3	21 27	1 16	0 5	0 7	8 28	9 3	26 47		n.a.
T 12	8 54	19 36	4 38	0 16	0s 6	12 25	1 24	19 4	0 6	4 43	0 32	1 26	0 54	21 58	0 3	21 27	1 16	0 5	0 7	8 31	9 4	26 48		n.a.
F 13	9 16	23 15	4 59	0n 2	0 16	12 49	1 23	18 58	0 6	4 48	0 32	1 29	0 54	21 58	0 3	21 27	1 16	0 4	0 7	8 35	9 5	26 49		n.a.
S 14	9 37	25 53	5 7	0 22	0 25	13 13	1 22	18 52	0 5	4 53	0 32	1 32	0 54	21 57	0 3	21 27	1 16	0 4	0 7	8 38	9 6	26 50		n.a.
S 15	9 59	27 20	5 1	0 42	0 33	13 37	1 21	18 46	0 4	4 58	0 32	1 34	0 55	21 57	0 3	21 27	1 16	0 3	0 7	8 41	9 7	26 51		n.a.
M16	10 20	27 33	4 42	1 3	0 42	14 0	1 20	18 40	0 3	5 3	0 32	1 37	0 55	21 57	0 3	21 27	1 16	0 3	0 7	8 43	9 8	26 51		n.a.
T 17	10 41	26 30	4 12	1 25	0 50	14 23	1 19	18 34	0 2	5 9	0 32	1 39	0 55	21 57	0 3	21 27	1 16	0 2	0 7	8 44	9 10	26 52		n.a.
W18	11 2	24 13	3 30	1 48	0 58	14 46	1 18	18 28	0 1	5 14	0 32	1 42	0 55	21 57	0 3	21 27	1 16	0 2	0 7	8 45	9 11	26 53		n.a.
T 19	11 23	20 48	2 37	2 12	1 5	15 8	1 16	18 22	0s 0	5 19	0 32	1 44	0 55	21 57	0 3	21 27	1 15	0 1	0 7	8 45	9 12	26 54		n.a.
F 20	11 44	16 24	1 37	2 36	1 12	15 30	1 15	18 16	0 1	5 24	0 33	1 47	0 55	21 57	0 3	21 27	1 15	0 1	0 7	8 45	9 13	26 54		n.a.
S 21	12 4	11 9	0 29	3 1	1 19	15 51	1 13	18 10	0 2	5 29	0 33	1 50	0 55	21 56	0 3	21 27	1 15	0 0	0 7	8 44	9 14	26 55		n.a.
S 22	12 24	5 14	0s42	3 27	1 25	16 12	1 12	18 4	0 3	5 34	0 33	1 52	0 55	21 56	0 3	21 27	1 15	0 0	0 7	8 44	9 15	26 56		n.a.
M23	12 44	1s 8	1 52	3 53	1 31	16 33	1 10	17 58	0 4	5 39	0 33	1 55	0 55	21 56	0 3	21 27	1 15	0n 0	0 6	8 45	9 16	26 56		n.a.
T 24	13 4	7 38	2 59	4 20	1 37	16 53	1 9	17 52	0 5	5 44	0 33	1 57	0 55	21 56	0 3	21 27	1 15	0 1	0 6	8 47	9 18	26 57		n.a.
W25	13 24	13 55	3 55	4 47	1 42	17 13	1 7	17 46	0 6	5 49	0 33	1 59	0 55	21 56	0 3	21 27	1 15	0 1	0 6	8 49	9 19	26 58		n.a.
T 26	13 43	19 31	4 37	5 15	1 47	17 32	1 5	17 40	0 7	5 54	0 33	2 2	0 56	21 56	0 3	21 26	1 15	0 2	0 6	8 52	9 20	26 58		n.a.
F 27	14 2	23 56	4 59	5 43	1 51	17 51	1 4	17 34	0 8	5 59	0 33	2 4	0 56	21 55	0 3	21 26	1 15	0 2	0 6	8 56	9 21	26 59		n.a.
S 28	14 21	26 42	5 2	6 11	1 56	18 10	1 2	17 28	0 10	6 4	0 33	2 7	0 56	21 55	0 3	21 26	1 15	0 3	0 6	8 59	9 22	27 0		n.a.
S 29	14 40	27 32	4 43	6 40	2 0	18 28	1 0	17 21	0 11	6 9	0 33	2 9	0 56	21 55	0 3	21 26	1 15	0 3	0 6	9 2	9 23	27 0		n.a.
M30	14n58	26s24	4s 6	7n 9	2s 3	18n45	0s58	17s15	0s12	6n14	0s33	2n11	0s56	21n55	0n 3	21n26	1s15	0n 3	0s 6	9s 5	9s24	27n 1		n.a.

Julian Day Number = 4330807.5, Delta T = 23h54m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°23'06, Lahiri = 96°30'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7145

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 34	12♉42'06	26♌13	25♈29	1♊30	11♒21	17♈50	7♈59	16♋26	6♋31	29°R36	5°R58	5♓ 3	14♊39	n.a.	T 1
W 2	14 51 30	13°42'43	10♒ 5	27° 1	2°45	11°48	18° 3	8° 6	16°28	6°32	29♍35	5°D57	5° 0	14°46	n.a.	W 2
T 3	14 55 27	14°43'19	23°34	28°34	4° 0	12°14	18°17	8°12	16°30	6°34	29°34	5♓57	4°57	14°52	n.a.	T 3
F 4	14 59 23	15°43'55	6♓43	0♉ 7	5°15	12°41	18°30	8°18	16°32	6°35	29°33	5°R58	4°54	14°59	n.a.	F 4
S 5	15 3 20	16°44'29	19°34	1°42	6°29	13° 7	18°43	8°25	16°34	6°37	29°33	5°57	4°50	15° 6	n.a.	S 5
S 6	15 7 16	17°45'03	2♈11	3°17	7°44	13°33	18°56	8°31	16°36	6°39	29°32	5°54	4°47	15°13	n.a.	S 6
M 7	15 11 13	18°45'36	14°37	4°54	8°59	13°59	19° 9	8°37	16°38	6°40	29°31	5°48	4°44	15°19	n.a.	M 7
T 8	15 15 10	19°46'08	26°53	6°31	10°14	14°24	19°22	8°43	16°40	6°42	29°30	5°39	4°41	15°26	n.a.	T 8
W 9	15 19 6	20°46'39	9♉ 2	8° 9	11°28	14°50	19°35	8°49	16°43	6°44	29°30	5°28	4°38	15°33	n.a.	W 9
T 10	15 23 3	21°47'09	21° 5	9°48	12°43	15°15	19°48	8°55	16°45	6°45	29°29	5°14	4°35	15°39	n.a.	T 10
F 11	15 26 59	22°47'38	3♊ 3	11°27	13°58	15°40	20° 1	9° 1	16°47	6°47	29°28	5° 0	4°31	15°46	n.a.	F 11
S 12	15 30 56	23°48'06	14°57	13° 8	15°12	16° 4	20°14	9° 6	16°49	6°49	29°28	4°45	4°28	15°53	n.a.	S 12
S 13	15 34 52	24°48'33	26°48	14°50	16°27	16°29	20°27	9°12	16°52	6°51	29°27	4°32	4°25	16° 0	n.a.	S 13
M14	15 38 49	25°48'58	8♋38	16°32	17°42	16°53	20°40	9°18	16°54	6°52	29°26	4°22	4°22	16° 6	n.a.	M14
T 15	15 42 45	26°49'22	20°31	18°16	18°56	17°16	20°52	9°24	16°57	6°54	29°26	4°14	4°19	16°13	n.a.	T 15
W16	15 46 42	27°49'44	2♌29	20° 1	20°11	17°40	21° 5	9°29	16°59	6°56	29°25	4° 9	4°15	16°20	n.a.	W16
T 17	15 50 38	28°50'05	14°38	21°46	21°25	18° 3	21°17	9°35	17° 2	6°58	29°24	4° 7	4°12	16°27	n.a.	T 17
F 18	15 54 35	29°50'25	27° 1	23°33	22°39	18°26	21°30	9°40	17° 4	7° 0	29°24	4° 7	4° 9	16°33	n.a.	F 18
S 19	15 58 32	0♊50'42	9♍45	25°20	23°54	18°49	21°42	9°46	17° 7	7° 2	29°23	4° 7	4° 6	16°40	n.a.	S 19
S 20	16 2 28	1°50'58	22°53	27° 9	25° 8	19°11	21°55	9°51	17°10	7° 4	29°23	4° 6	4° 3	16°47	n.a.	S 20
M21	16 6 25	2°51'12	6♎30	28°58	26°23	19°33	22° 7	9°56	17°12	7° 6	29°22	4° 3	4° 0	16°53	n.a.	M21
T 22	16 10 21	3°51'25	20°37	0♊49	27°37	19°55	22°19	10° 1	17°15	7° 8	29°22	3°58	3°56	17° 0	n.a.	T 22
W23	16 14 18	4°51'36	5♏14	2°41	28°51	20°16	22°31	10° 7	17°18	7°10	29°22	3°50	3°53	17° 7	n.a.	W23
T 24	16 18 14	5°51'46	20°14	4°33	0♋ 5	20°37	22°43	10°12	17°20	7°12	29°21	3°40	3°50	17°14	n.a.	T 24
F 25	16 22 11	6°51'54	5♐31	6°27	1°19	20°58	22°55	10°17	17°23	7°14	29°21	3°28	3°47	17°20	n.a.	F 25
S 26	16 26 7	7°52'00	20°52	8°21	2°34	21°18	23° 7	10°22	17°26	7°16	29°20	3°17	3°44	17°27	n.a.	S 26
S 27	16 30 4	8°52'06	6♑ 6	10°17	3°48	21°38	23°19	10°27	17°29	7°18	29°20	3° 7	3°41	17°34	n.a.	S 27
M28	16 34 0	9°52'10	21° 2	12°13	5° 2	21°58	23°31	10°31	17°32	7°20	29°20	3° 0	3°37	17°40	n.a.	M28
T 29	16 37 57	10°52'13	5♒34	14°10	6°16	22°17	23°42	10°36	17°35	7°22	29°19	2°55	3°34	17°47	n.a.	T 29
W30	16 41 54	11°52'14	19°38	16° 7	7°30	22°36	23°54	10°41	17°38	7°24	29°19	2°53	3°31	17°54	n.a.	W30
T 31	16 45 50	12♊52'14	3♓14	18♊ 5	8♋44	22♒55	24♈ 5	10♈45	17♋41	7♋26	29♍19	2°D53	3♓28	18♊ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n16	23s34	3s15	7n39	2s 6	19n 2	0s56	17s 9	0s13	6n19	0s34	2n14	0s56	21n54	0n 3	21n26	1s15	0n 4	0s 6	9s 6	9s25	27n 2		n.a.
W 2	15 34	19 25	2 13	8 9	2 9	19 18	0 54	17 3	0 14	6 23	0 34	2 16	0 56	21 54	0 3	21 26	1 15	0 4	0 6	9 6	9 27	27 2		n.a.
T 3	15 51	14 22	1 5	8 39	2 11	19 34	0 52	16 57	0 15	6 28	0 34	2 18	0 56	21 54	0 3	21 26	1 15	0 5	0 6	9 6	9 28	27 3		n.a.
F 4	16 8	8 46	0n 4	9 9	2 13	19 49	0 50	16 51	0 17	6 33	0 34	2 21	0 56	21 54	0 3	21 26	1 15	0 5	0 6	9 6	9 29	27 3		n.a.
S 5	16 25	2 56	1 12	9 39	2 15	20 4	0 48	16 45	0 18	6 38	0 34	2 23	0 57	21 54	0 3	21 26	1 15	0 5	0 6	9 6	9 30	27 4		n.a.
S 6	16 42	2n55	2 14	10 10	2 16	20 18	0 45	16 39	0 19	6 43	0 34	2 25	0 57	21 53	0 3	21 26	1 15	0 6	0 6	9 7	9 31	27 5		n.a.
M 7	16 58	8 32	3 9	10 40	2 17	20 32	0 43	16 33	0 20	6 47	0 34	2 28	0 57	21 53	0 3	21 26	1 15	0 6	0 6	9 9	9 32	27 5		n.a.
T 8	17 14	13 46	3 55	11 11	2 18	20 45	0 41	16 27	0 22	6 52	0 34	2 30	0 57	21 53	0 3	21 26	1 15	0 6	0 5	9 13	9 33	27 6		n.a.
W 9	17 30	18 25	4 29	11 42	2 18	20 58	0 39	16 21	0 23	6 57	0 34	2 32	0 57	21 53	0 3	21 26	1 15	0 7	0 5	9 17	9 35	27 6		n.a.
T 10	17 46	22 16	4 51	12 12	2 17	21 10	0 36	16 15	0 24	7 1	0 34	2 34	0 57	21 52	0 3	21 26	1 15	0 7	0 5	9 22	9 36	27 7		n.a.
F 11	18 1	25 9	5 0	12 43	2 17	21 21	0 34	16 9	0 26	7 6	0 35	2 36	0 57	21 52	0 3	21 26	1 15	0 7	0 5	9 27	9 37	27 7		n.a.
S 12	18 15	26 54	4 55	13 14	2 16	21 32	0 31	16 3	0 27	7 11	0 35	2 38	0 57	21 52	0 3	21 26	1 15	0 8	0 5	9 32	9 38	27 8		n.a.
S 13	18 30	27 26	4 38	13 44	2 14	21 42	0 29	15 58	0 28	7 15	0 35	2 40	0 58	21 51	0 3	21 26	1 15	0 8	0 5	9 36	9 39	27 9		n.a.
M14	18 44	26 42	4 9	14 15	2 12	21 51	0 26	15 52	0 30	7 20	0 35	2 43	0 58	21 51	0 3	21 26	1 15	0 8	0 5	9 40	9 40	27 9		n.a.
T 15	18 58	24 45	3 28	14 45	2 10	22 0	0 24	15 46	0 31	7 24	0 35	2 45	0 58	21 51	0 3	21 26	1 15	0 9	0 5	9 43	9 41	27 10		n.a.
W16	19 11	21 42	2 39	15 16	2 7	22 8	0 21	15 41	0 33	7 29	0 35	2 47	0 58	21 51	0 3	21 26	1 15	0 9	0 5	9 45	9 42	27 10		n.a.
T 17	19 24	17 39	1 41	15 46	2 4	22 16	0 18	15 35	0 34	7 33	0 35	2 49	0 58	21 50	0 3	21 25	1 15	0 9	0 5	9 45	9 44	27 11		n.a.
F 18	19 37	12 47	0 37	16 15	2 0	22 23	0 16	15 30	0 36	7 38	0 35	2 51	0 58	21 50	0 3	21 25	1 15	0 10	0 5	9 46	9 45	27 11		n.a.
S 19	19 49	7 16	0s30	16 45	1 56	22 29	0 13	15 24	0 37	7 42	0 35	2 53	0 58	21 50	0 3	21 25	1 14	0 10	0 5	9 46	9 46	27 12		n.a.
S 20	20 1	1 15	1 37	17 13	1 51	22 35	0 10	15 19	0 39	7 47	0 36	2 54	0 58	21 49	0 3	21 25	1 14	0 10	0 5	9 46	9 47	27 12		n.a.
M21	20 13	5s 0	2 42	17 42	1 46	22 40	0 8	15 14	0 40	7 51	0 36	2 56	0 59	21 49	0 3	21 25	1 14	0 10	0 5	9 47	9 48	27 13		n.a.
T 22	20 24	11 15	3 39	18 10	1 41	22 44	0 5	15 9	0 42	7 55	0 36	2 58	0 59	21 49	0 3	21 25	1 14	0 10	0 5	9 49	9 49	27 13		n.a.
W23	20 35	17 6	4 24	18 37	1 35	22 48	0 2	15 4	0 44	8 0	0 36	3 0	0 59	21 48	0 3	21 25	1 14	0 11	0 5	9 51	9 50	27 13		n.a.
T 24	20 45	22 3	4 52	19 4	1 28	22 51	0n 1	14 59	0 45	8 4	0 36	3 2	0 59	21 48	0 3	21 25	1 14	0 11	0 4	9 55	9 51	27 14		n.a.
F 25	20 55	25 37	5 0	19 30	1 22	22 54	0 3	14 54	0 47	8 8	0 36	3 4	0 59	21 48	0 3	21 25	1 14	0 11	0 4	9 59	9 53	27 14		n.a.
S 26	21 5	27 18	4 46	19 56	1 14	22 55	0 6	14 49	0 49	8 12	0 36	3 5	0 59	21 47	0 3	21 25	1 14	0 11	0 4	10 3	9 54	27 15		n.a.
S 27	21 14	26 54	4 12	20 20	1 6	22 56	0 9	14 44	0 51	8 16	0 36	3 7	0 59	21 47	0 3	21 25	1 14	0 12	0 4	10 7	9 55	27 15		n.a.
M28	21 23	24 34	3 22	20 44	0 58	22 57	0 12	14 40	0 52	8 20	0 37	3 9	1 0	21 47	0 3	21 25	1 14	0 12	0 4	10 9	9 56	27 16		n.a.
T 29	21 31	20 39	2 19	21 7	0 49	22 57	0 15	14 36	0 54	8 25	0 37	3 11	1 0	21 46	0 3	21 25	1 14	0 12	0 4	10 11	9 57	27 16		n.a.
W30	21 39	15 40	1 9	21 28	0 40	22 56	0 18	14 31	0 56	8 29	0 37	3 12	1 0	21 46	0 3	21 24	1 14	0 12	0 4	10 11	9 58	27 16		n.a.
T 31	21n47	10s 2	0n 2	21n49	0s31	22n54	0n20	14s27	0s58	8n33	0s37	3n14	1s 0	21n46	0n 3	21n24	1s14	0n12	0s 4	10s12	9s59	27n17		n.a.

Julian Day Number = 4330837.5, Delta T = 23h54m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'37, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°23'10, Lahiri = 96°30'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7145

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 49 47	13♊52'13	16♓25	20♊ 4	9♋57	23♒13	24♈17	10♈50	17♋44	7♋28	29°R19	2°R53	3♓25	18♊ 7	n.a.	F 1
S 2	16 53 43	14°52'10	29°13	22° 2	11°11	23°31	24°28	10°54	17°47	7°30	29♍19	2♓52	3°21	18°14	n.a.	S 2
S 3	16 57 40	15°52'06	11♈43	24° 1	12°25	23°48	24°39	10°59	17°50	7°32	29°18	2°49	3°18	18°21	n.a.	S 3
M 4	17 1 36	16°52'01	24° 0	25°59	13°39	24° 5	24°51	11° 3	17°53	7°35	29°18	2°44	3°15	18°27	n.a.	M 4
T 5	17 5 33	17°51'55	6♉ 7	27°56	14°53	24°21	25° 2	11° 7	17°56	7°37	29°18	2°36	3°12	18°34	n.a.	T 5
W 6	17 9 29	18°51'47	18° 7	29°53	16° 6	24°37	25°13	11°11	17°59	7°39	29°18	2°25	3° 9	18°41	n.a.	W 6
T 7	17 13 26	19°51'38	0♊ 2	1♋48	17°20	24°53	25°24	11°15	18° 2	7°41	29°18	2°12	3° 6	18°48	n.a.	T 7
F 8	17 17 22	20°51'27	11°55	3°42	18°34	25° 8	25°34	11°19	18° 5	7°43	29°18	1°59	3° 2	18°54	n.a.	F 8
S 9	17 21 19	21°51'14	23°47	5°33	19°47	25°23	25°45	11°23	18° 8	7°45	29°D18	1°45	2°59	19° 1	n.a.	S 9
S 10	17 25 16	22°51'00	5♋39	7°22	21° 1	25°37	25°56	11°27	18°11	7°48	29°18	1°33	2°56	19° 8	n.a.	S 10
M11	17 29 12	23°50'45	17°32	9° 8	22°14	25°50	26° 6	11°31	18°15	7°50	29°18	1°23	2°53	19°14	n.a.	M11
T 12	17 33 9	24°50'27	29°29	10°50	23°28	26° 3	26°16	11°34	18°18	7°52	29°18	1°15	2°50	19°21	n.a.	T 12
W13	17 37 5	25°50'08	11♌32	12°29	24°41	26°16	26°27	11°38	18°21	7°54	29°18	1°11	2°47	19°28	n.a.	W13
T 14	17 41 2	26°49'46	23°44	14° 3	25°54	26°28	26°37	11°41	18°24	7°57	29°18	1° 9	2°43	19°35	n.a.	T 14
F 15	17 44 58	27°49'23	6♍ 9	15°33	27° 8	26°39	26°47	11°45	18°28	7°59	29°18	1°D 9	2°40	19°41	n.a.	F 15
S 16	17 48 55	28°48'57	18°51	16°57	28°21	26°50	26°57	11°48	18°31	8° 1	29°18	1° 9	2°37	19°48	n.a.	S 16
S 17	17 52 51	29°48'30	1♎55	18°16	29°34	27° 1	27° 7	11°51	18°34	8° 3	29°19	1°R10	2°34	19°55	n.a.	S 17
M18	17 56 48	0♋48'01	15°23	19°29	0♌47	27°11	27°16	11°54	18°38	8° 6	29°19	1° 9	2°31	20° 1	n.a.	M18
T 19	18 0 44	1°47'29	29°20	20°37	2° 0	27°20	27°26	11°57	18°41	8° 8	29°19	1° 6	2°27	20° 8	n.a.	T 19
W20	18 4 41	2°46'56	13♏44	21°38	3°13	27°29	27°35	12° 0	18°44	8°10	29°19	1° 0	2°24	20°15	n.a.	W20
T 21	18 8 38	3°46'21	28°33	22°32	4°26	27°37	27°45	12° 3	18°48	8°12	29°20	0°53	2°21	20°22	n.a.	T 21
F 22	18 12 34	4°45'44	13♐41	23°20	5°39	27°44	27°54	12° 6	18°51	8°15	29°20	0°45	2°18	20°28	n.a.	F 22
S 23	18 16 31	5°45'05	28°58	24° 1	6°52	27°51	28° 3	12° 8	18°54	8°17	29°20	0°36	2°15	20°35	n.a.	S 23
S 24	18 20 27	6°44'25	14♑14	24°36	8° 5	27°57	28°12	12°11	18°58	8°19	29°21	0°29	2°12	20°42	n.a.	S 24
M25	18 24 24	7°43'42	29°17	25° 3	9°17	28° 3	28°21	12°13	19° 1	8°22	29°21	0°23	2° 8	20°48	n.a.	M25
T 26	18 28 20	8°42'58	13♒58	25°23	10°30	28° 8	28°30	12°16	19° 5	8°24	29°21	0°20	2° 5	20°55	n.a.	T 26
W27	18 32 17	9°42'12	28°14	25°37	11°43	28°12	28°39	12°18	19° 8	8°26	29°22	0°D19	2° 2	21° 2	n.a.	W27
T 28	18 36 14	10°41'25	12♓ 0	25°44	12°55	28°16	28°47	12°20	19°11	8°28	29°22	0°19	1°59	21° 9	n.a.	T 28
F 29	18 40 10	11°40'36	25°19	25°R44	14° 7	28°19	28°55	12°22	19°15	8°31	29°23	0°20	1°56	21°15	n.a.	F 29
S 30	18 44 7	12♋39'46	8♈12	25♋38	15♌20	28♒21	29♈ 4	12♈24	19♋18	8♋33	29♍23	0°R21	1♓53	21♊22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n54	4s 8	1n11	22n 8	0s21	22n52	0n23	14s23	1s 0	8n37	0s37	3n15	1s 0	21n45	0n 3	21n24	1s14	0n12	0s 4	10s12	10s 0	27n17		n.a.
S 2	22 1	1n46	2 14	22 26	0 11	22 49	0 26	14 19	1 2	8 40	0 37	3 17	1 0	21 45	0 3	21 24	1 14	0 12	0 4	10 12	10 2	27 18		n.a.
S 3	22 7	7 27	3 10	22 42	0 0	22 46	0 29	14 15	1 4	8 44	0 37	3 18	1 0	21 44	0 3	21 24	1 14	0 13	0 4	10 13	10 3	27 18		n.a.
M 4	22 13	12 45	3 56	22 57	0n10	22 41	0 32	14 12	1 6	8 48	0 38	3 20	1 1	21 44	0 3	21 24	1 14	0 13	0 4	10 15	10 4	27 18		n.a.
T 5	22 18	17 29	4 30	23 11	0 21	22 37	0 35	14 8	1 8	8 52	0 38	3 21	1 1	21 44	0 3	21 24	1 14	0 13	0 4	10 17	10 5	27 19		n.a.
W 6	22 23	21 28	4 52	23 23	0 32	22 31	0 37	14 5	1 10	8 56	0 38	3 23	1 1	21 43	0 3	21 24	1 14	0 13	0 4	10 21	10 6	27 19		n.a.
T 7	22 28	24 33	5 0	23 33	0 44	22 25	0 40	14 2	1 12	8 59	0 38	3 24	1 1	21 43	0 3	21 24	1 14	0 13	0 4	10 26	10 7	27 19		n.a.
F 8	22 32	26 33	4 56	23 42	0 55	22 18	0 43	13 59	1 14	9 3	0 38	3 26	1 1	21 42	0 3	21 23	1 14	0 13	0 4	10 31	10 8	27 20		n.a.
S 9	22 36	27 21	4 39	23 49	1 6	22 11	0 46	13 56	1 16	9 7	0 38	3 27	1 1	21 42	0 3	21 23	1 14	0 13	0 3	10 35	10 9	27 20		n.a.
S 10	22 39	26 53	4 10	23 55	1 17	22 3	0 49	13 54	1 18	9 10	0 38	3 28	1 2	21 42	0 3	21 23	1 14	0 13	0 3	10 40	10 10	27 20		n.a.
M11	22 42	25 12	3 30	23 59	1 27	21 54	0 51	13 51	1 20	9 14	0 39	3 30	1 2	21 41	0 3	21 23	1 14	0 13	0 3	10 43	10 12	27 21		n.a.
T 12	22 45	22 22	2 40	24 2	1 37	21 45	0 54	13 49	1 23	9 17	0 39	3 31	1 2	21 41	0 3	21 23	1 14	0 13	0 3	10 46	10 13	27 21		n.a.
W13	22 47	18 32	1 42	24 3	1 47	21 35	0 57	13 47	1 25	9 21	0 39	3 32	1 2	21 40	0 3	21 23	1 14	0 13	0 3	10 47	10 14	27 21		n.a.
T 14	22 48	13 54	0 39	24 3	1 56	21 25	0 59	13 45	1 27	9 24	0 39	3 33	1 2	21 40	0 3	21 23	1 14	0 13	0 3	10 48	10 15	27 21		n.a.
F 15	22 50	8 37	0s27	24 2	2 5	21 14	1 2	13 44	1 30	9 28	0 39	3 34	1 2	21 40	0 3	21 23	1 14	0 13	0 3	10 48	10 16	27 22		n.a.
S 16	22 50	2 52	1 33	24 0	2 13	21 2	1 5	13 42	1 32	9 31	0 39	3 35	1 3	21 39	0 3	21 23	1 14	0 13	0 3	10 48	10 17	27 22		n.a.
S 17	22 51	3s 9	2 37	23 56	2 20	20 50	1 7	13 41	1 34	9 34	0 40	3 36	1 3	21 39	0 3	21 22	1 14	0 13	0 3	10 48	10 18	27 22		n.a.
M18	22 51	9 12	3 33	23 52	2 26	20 37	1 10	13 40	1 37	9 38	0 40	3 37	1 3	21 38	0 3	21 22	1 14	0 13	0 3	10 48	10 19	27 22		n.a.
T 19	22 50	15 1	4 20	23 48	2 31	20 24	1 13	13 39	1 39	9 41	0 40	3 38	1 3	21 38	0 3	21 22	1 14	0 13	0 3	10 49	10 20	27 23		n.a.
W20	22 49	20 12	4 51	23 42	2 35	20 10	1 15	13 39	1 42	9 44	0 40	3 39	1 3	21 37	0 3	21 22	1 14	0 13	0 3	10 51	10 22	27 23		n.a.
T 21	22 48	24 18	5 5	23 36	2 38	19 56	1 18	13 38	1 44	9 47	0 40	3 40	1 3	21 37	0 3	21 22	1 14	0 13	0 3	10 53	10 23	27 23		n.a.
F 22	22 46	26 48	4 57	23 30	2 39	19 41	1 20	13 38	1 47	9 50	0 40	3 41	1 4	21 37	0 3	21 22	1 14	0 13	0 3	10 56	10 24	27 23		n.a.
S 23	22 43	27 19	4 29	23 23	2 40	19 26	1 22	13 38	1 50	9 53	0 41	3 42	1 4	21 36	0 3	21 22	1 14	0 13	0 3	10 59	10 25	27 24		n.a.
S 24	22 41	25 46	3 41	23 16	2 39	19 10	1 25	13 39	1 52	9 56	0 41	3 43	1 4	21 36	0 3	21 22	1 14	0 13	0 3	11 2	10 26	27 24		n.a.
M25	22 38	22 23	2 39	23 9	2 36	18 53	1 27	13 40	1 55	9 59	0 41	3 44	1 4	21 35	0 3	21 21	1 14	0 13	0 3	11 4	10 27	27 24		n.a.
T 26	22 34	17 37	1 27	23 2	2 33	18 36	1 29	13 40	1 58	10 2	0 41	3 44	1 4	21 35	0 3	21 21	1 14	0 13	0 2	11 5	10 28	27 24		n.a.
W27	22 30	11 58	0 11	22 54	2 27	18 19	1 31	13 42	2 0	10 5	0 41	3 45	1 4	21 34	0 3	21 21	1 14	0 13	0 2	11 5	10 29	27 24		n.a.
T 28	22 26	5 55	1n 3	22 47	2 21	18 1	1 34	13 43	2 3	10 8	0 41	3 46	1 5	21 34	0 3	21 21	1 14	0 13	0 2	11 5	10 30	27 24		n.a.
F 29	22 21	0n11	2 11	22 39	2 13	17 43	1 36	13 45	2 6	10 10	0 42	3 46	1 5	21 33	0 3	21 21	1 14	0 12	0 2	11 5	10 32	27 25		n.a.
S 30	22n16	6n 6	3n10	22n31	2n 3	17n24	1n38	13s47	2s 9	10n13	0s42	3n47	1s 5	21n33	0n 3	21n21	1s14	0n12	0s 2	11s 4	10s33	27n25		n.a.

Julian Day Number = 4330868.5, Delta T = 23h54m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°23'15, Lahiri = 96°30'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7145

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 48 3	13♋38'55	20♈45	25°R26	16♌32	28♒22	29♈12	12♈26	19♋22	8♋35	29♍24	0°R21	1♓49	21♊29	n.a.	S 1
M 2	18 52 0	14°38'02	3♉ 1	25♋ 8	17°45	28°23	29°20	12°28	19°25	8°37	29°24	0♓19	1°46	21°35	n.a.	M 2
T 3	18 55 56	15°37'07	15° 5	24°44	18°57	28°R23	29°28	12°30	19°29	8°40	29°25	0°15	1°43	21°42	n.a.	T 3
W 4	18 59 53	16°36'11	27° 2	24°16	20° 9	28°22	29°35	12°31	19°32	8°42	29°25	0° 9	1°40	21°49	n.a.	W 4
T 5	19 3 49	17°35'14	8♊54	23°44	21°21	28°21	29°43	12°33	19°35	8°44	29°26	0° 2	1°37	21°56	n.a.	T 5
F 6	19 7 46	18°34'15	20°44	23° 9	22°33	28°19	29°50	12°34	19°39	8°47	29°27	29♒54	1°34	22° 2	n.a.	F 6
S 7	19 11 43	19°33'14	2♋36	22°31	23°45	28°16	29°57	12°35	19°42	8°49	29°27	29°46	1°30	22° 9	n.a.	S 7
S 8	19 15 39	20°32'12	14°31	21°50	24°57	28°12	0♉ 5	12°37	19°46	8°51	29°28	29°39	1°27	22°16	n.a.	S 8
M 9	19 19 36	21°31'08	26°31	21° 9	26° 9	28° 8	0°12	12°38	19°49	8°53	29°29	29°34	1°24	22°22	n.a.	M 9
T 10	19 23 32	22°30'02	8♌37	20°27	27°21	28° 2	0°18	12°39	19°53	8°56	29°29	29°30	1°21	22°29	n.a.	T 10
W11	19 27 29	23°28'54	20°51	19°45	28°32	27°56	0°25	12°40	19°56	8°58	29°30	29°28	1°18	22°36	n.a.	W11
T 12	19 31 25	24°27'45	3♍15	19° 5	29°44	27°49	0°32	12°40	20° 0	9° 0	29°31	29°D27	1°14	22°43	n.a.	T 12
F 13	19 35 22	25°26'34	15°50	18°26	0♍55	27°42	0°38	12°41	20° 3	9° 2	29°32	29°28	1°11	22°49	n.a.	F 13
S 14	19 39 19	26°25'20	28°41	17°50	2° 7	27°34	0°44	12°42	20° 7	9° 4	29°32	29°30	1° 8	22°56	n.a.	S 14
S 15	19 43 15	27°24'05	11♎48	17°17	3°18	27°24	0°50	12°42	20°10	9° 7	29°33	29°31	1° 5	23° 3	n.a.	S 15
M16	19 47 12	28°22'48	25°16	16°47	4°29	27°15	0°56	12°42	20°13	9° 9	29°34	29°R32	1° 2	23° 9	n.a.	M16
T 17	19 51 8	29°21'29	9♏ 4	16°21	5°41	27° 4	1° 2	12°43	20°17	9°11	29°35	29°32	0°59	23°16	n.a.	T 17
W18	19 55 5	0♌20'08	23°15	16° 0	6°52	26°53	1° 7	12°43	20°20	9°13	29°36	29°30	0°55	23°23	n.a.	W18
T 19	19 59 1	1°18'46	7♐46	15°42	8° 3	26°41	1°13	12°R43	20°24	9°15	29°37	29°27	0°52	23°30	n.a.	T 19
F 20	20 2 58	2°17'21	22°34	15°30	9°14	26°28	1°18	12°43	20°27	9°17	29°38	29°24	0°49	23°36	n.a.	F 20
S 21	20 6 54	3°15'55	7♑31	15°22	10°24	26°14	1°23	12°43	20°30	9°19	29°39	29°20	0°46	23°43	n.a.	S 21
S 22	20 10 51	4°14'26	22°30	15°D19	11°35	26° 0	1°28	12°43	20°34	9°22	29°39	29°17	0°43	23°50	n.a.	S 22
M23	20 14 48	5°12'57	7♒22	15°20	12°46	25°45	1°33	12°42	20°37	9°24	29°40	29°15	0°40	23°56	n.a.	M23
T 24	20 18 44	6°11'25	21°59	15°27	13°56	25°30	1°37	12°42	20°41	9°26	29°41	29°13	0°36	24° 3	n.a.	T 24
W25	20 22 41	7° 9'52	6♓15	15°38	15° 7	25°14	1°42	12°42	20°44	9°28	29°42	29°D13	0°33	24°10	n.a.	W25
T 26	20 26 37	8° 8'17	20° 5	15°53	16°17	24°57	1°46	12°41	20°47	9°30	29°44	29°14	0°30	24°17	n.a.	T 26
F 27	20 30 34	9° 6'42	3♈30	16°14	17°27	24°40	1°50	12°40	20°51	9°32	29°45	29°16	0°27	24°23	n.a.	F 27
S 28	20 34 30	10° 5'04	16°30	16°38	18°38	24°22	1°54	12°39	20°54	9°34	29°46	29°17	0°24	24°30	n.a.	S 28
S 29	20 38 27	11° 3'26	29° 9	17° 7	19°48	24° 3	1°57	12°39	20°57	9°36	29°47	29°18	0°20	24°37	n.a.	S 29
M30	20 42 24	12° 1'47	11♉28	17°40	20°58	23°44	2° 1	12°38	21° 0	9°38	29°48	29°R19	0°17	24°43	n.a.	M30
T 31	20 46 20	13♌ 0'06	23♉35	18♋17	22♍ 7	23♒25	2♉ 4	12♈36	21♋ 4	9♋40	29♍49	29♒18	0♓14	24♊50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n10	11n36	3n58	22n22	1n53	17n 5	1n40	13s49	2s12	10n16	0s42	3n47	1s 5	21n32	0n 3	21n21	1s14	0n12	0s 2	11s 4	10s34	27n25		n.a.
M 2	22 4	16 31	4 34	22 14	1 40	16 45	1 42	13 51	2 15	10 18	0 42	3 48	1 5	21 32	0 3	21 20	1 14	0 12	0 2	11 5	10 35	27 25		n.a.
T 3	21 57	20 43	4 58	22 4	1 27	16 25	1 44	13 54	2 18	10 21	0 42	3 48	1 5	21 31	0 3	21 20	1 14	0 12	0 2	11 6	10 36	27 25		n.a.
W 4	21 51	24 0	5 8	21 55	1 13	16 4	1 45	13 57	2 21	10 23	0 42	3 49	1 6	21 31	0 3	21 20	1 14	0 12	0 2	11 8	10 37	27 25		n.a.
T 5	21 43	26 15	5 5	21 45	0 57	15 44	1 47	14 1	2 24	10 26	0 43	3 49	1 6	21 31	0 3	21 20	1 14	0 11	0 2	11 11	10 38	27 25		n.a.
F 6	21 36	27 20	4 48	21 35	0 41	15 22	1 49	14 4	2 27	10 28	0 43	3 50	1 6	21 30	0 3	21 20	1 14	0 11	0 2	11 14	10 39	27 25		n.a.
S 7	21 28	27 9	4 20	21 24	0 23	15 1	1 50	14 8	2 30	10 30	0 43	3 50	1 6	21 30	0 3	21 20	1 14	0 11	0 2	11 16	10 40	27 26		n.a.
S 8	21 19	25 43	3 40	21 13	0 6	14 39	1 52	14 12	2 33	10 33	0 43	3 50	1 6	21 29	0 3	21 19	1 14	0 11	0 2	11 19	10 41	27 26		n.a.
M 9	21 10	23 6	2 49	21 1	0s12	14 16	1 53	14 17	2 36	10 35	0 43	3 51	1 7	21 29	0 3	21 19	1 14	0 11	0 2	11 21	10 43	27 26		n.a.
T 10	21 1	19 27	1 51	20 50	0 30	13 54	1 55	14 21	2 39	10 37	0 44	3 51	1 7	21 28	0 3	21 19	1 14	0 10	0 2	11 22	10 44	27 26		n.a.
W11	20 52	14 56	0 47	20 38	0 49	13 31	1 56	14 26	2 42	10 39	0 44	3 51	1 7	21 28	0 3	21 19	1 14	0 10	0 2	11 23	10 45	27 26		n.a.
T 12	20 42	9 45	0s21	20 25	1 7	13 7	1 57	14 32	2 46	10 41	0 44	3 51	1 7	21 27	0 3	21 19	1 14	0 10	0 1	11 23	10 46	27 26		n.a.
F 13	20 31	4 5	1 28	20 13	1 24	12 44	1 59	14 37	2 49	10 43	0 44	3 51	1 7	21 27	0 3	21 19	1 14	0 10	0 1	11 22	10 47	27 26		n.a.
S 14	20 21	1s50	2 33	20 1	1 41	12 20	2 0	14 43	2 52	10 45	0 44	3 51	1 7	21 26	0 3	21 19	1 14	0 9	0 1	11 22	10 48	27 26		n.a.
S 15	20 10	7 48	3 31	19 49	1 58	11 56	2 1	14 49	2 55	10 47	0 45	3 51	1 8	21 26	0 3	21 18	1 14	0 9	0 1	11 21	10 49	27 26		n.a.
M16	19 58	13 34	4 19	19 37	2 13	11 31	2 2	14 56	2 58	10 49	0 45	3 51	1 8	21 25	0 3	21 18	1 14	0 9	0 1	11 21	10 50	27 26		n.a.
T 17	19 47	18 48	4 53	19 26	2 28	11 6	2 2	15 2	3 2	10 50	0 45	3 51	1 8	21 25	0 4	21 18	1 14	0 9	0 1	11 21	10 51	27 26		n.a.
W18	19 35	23 9	5 11	19 15	2 41	10 41	2 3	15 9	3 5	10 52	0 45	3 51	1 8	21 24	0 4	21 18	1 14	0 8	0 1	11 22	10 52	27 26		n.a.
T 19	19 22	26 9	5 10	19 4	2 54	10 16	2 4	15 16	3 8	10 54	0 45	3 51	1 8	21 24	0 4	21 18	1 14	0 8	0 1	11 23	10 54	27 26		n.a.
F 20	19 10	27 26	4 48	18 54	3 5	9 51	2 4	15 23	3 11	10 55	0 46	3 51	1 9	21 23	0 4	21 18	1 14	0 8	0 1	11 24	10 55	27 26		n.a.
S 21	18 57	26 44	4 7	18 44	3 16	9 25	2 5	15 31	3 14	10 57	0 46	3 51	1 9	21 23	0 4	21 17	1 14	0 7	0 1	11 25	10 56	27 26		n.a.
S 22	18 43	24 7	3 8	18 36	3 25	8 59	2 5	15 38	3 17	10 58	0 46	3 50	1 9	21 22	0 4	21 17	1 14	0 7	0 1	11 26	10 57	27 26		n.a.
M23	18 30	19 52	1 57	18 27	3 33	8 33	2 6	15 46	3 20	11 0	0 46	3 50	1 9	21 22	0 4	21 17	1 14	0 7	0 1	11 27	10 58	27 26		n.a.
T 24	18 16	14 28	0 40	18 20	3 40	8 7	2 6	15 54	3 24	11 1	0 46	3 50	1 9	21 21	0 4	21 17	1 14	0 6	0 1	11 27	10 59	27 26		n.a.
W25	18 1	8 24	0n39	18 12	3 46	7 40	2 6	16 3	3 27	11 2	0 47	3 49	1 9	21 21	0 4	21 17	1 14	0 6	0 1	11 27	11 0	27 26		n.a.
T 26	17 47	2 6	1 52	18 6	3 51	7 14	2 6	16 11	3 30	11 3	0 47	3 49	1 10	21 20	0 4	21 17	1 14	0 6	0 1	11 27	11 1	27 26		n.a.
F 27	17 32	4n 5	2 58	18 0	3 55	6 47	2 6	16 20	3 33	11 5	0 47	3 49	1 10	21 20	0 4	21 17	1 14	0 5	0 1	11 27	11 2	27 26		n.a.
S 28	17 17	9 55	3 52	17 54	3 58	6 20	2 6	16 28	3 36	11 6	0 47	3 48	1 10	21 19	0 4	21 16	1 14	0 5	0 1	11 26	11 3	27 26		n.a.
S 29	17 1	15 10	4 33	17 48	4 0	5 53	2 6	16 37	3 38	11 7	0 48	3 48	1 10	21 19	0 4	21 16	1 14	0 5	0 0	11 26	11 5	27 26		n.a.
M30	16 46	19 40	5 1	17 43	4 1	5 26	2 5	16 46	3 41	11 8	0 48	3 47	1 10	21 18	0 4	21 16	1 14	0 4	0 0	11 26	11 6	27 25		n.a.
T 31	16n30	23n17	5n14	17n38	4s 1	4n58	2n 5	16s55	3s44	11n 9	0s48	3n46	1s10	21n18	0n 4	21n16	1s14	0n 4	0s 0	11s26	11s 7	27n25		n.a.

Julian Day Number = 4330898.5, Delta T = 23h54m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°23'19, Lahiri = 96°30'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7145

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 50 17	13♌58'24	5♊31	18♋57	23♍17	23°R 5	2♉ 7	12°R35	21♋ 7	9♋42	29♍50	29°R17	0♓11	24♊57	n.a.	W 1
T 2	20 54 13	14°56'41	17°23	19°42	24°27	22♒45	2°10	12♈34	21°10	9°44	29°51	29♒15	0° 8	25° 4	n.a.	T 2
F 3	20 58 10	15°54'57	29°15	20°30	25°36	22°24	2°13	12°33	21°13	9°46	29°52	29°14	0° 5	25°10	n.a.	F 3
S 4	21 2 6	16°53'11	11♋ 8	21°21	26°46	22° 3	2°16	12°31	21°17	9°48	29°54	29°12	0° 1	25°17	n.a.	S 4
S 5	21 6 3	17°51'24	23° 8	22°16	27°55	21°42	2°18	12°30	21°20	9°50	29°55	29°10	29♒58	25°24	n.a.	S 5
M 6	21 10 0	18°49'36	5♌16	23°13	29° 4	21°20	2°20	12°28	21°23	9°52	29°56	29° 9	29°55	25°30	n.a.	M 6
T 7	21 13 56	19°47'47	17°34	24°15	0♎13	20°58	2°22	12°26	21°26	9°53	29°57	29° 8	29°52	25°37	n.a.	T 7
W 8	21 17 53	20°45'56	0♍ 3	25°19	1°22	20°36	2°24	12°24	21°29	9°55	29°59	29°D 8	29°49	25°44	n.a.	W 8
T 9	21 21 49	21°44'04	12°44	26°26	2°31	20°14	2°26	12°22	21°32	9°57	29°59	29° 8	29°46	25°50	n.a.	T 9
F 10	21 25 46	22°42'10	25°39	27°35	3°39	19°52	2°27	12°20	21°35	9°59	0♎ 1	29° 9	29°42	25°57	n.a.	F 10
S 11	21 29 42	23°40'15	8♎48	28°48	4°48	19°30	2°29	12°18	21°39	10° 1	0° 2	29° 9	29°39	26° 4	n.a.	S 11
S 12	21 33 39	24°38'18	22°11	0♌ 4	5°56	19° 8	2°30	12°16	21°42	10° 2	0° 4	29°10	29°36	26°11	n.a.	S 12
M13	21 37 36	25°36'20	5♏48	1°22	7° 4	18°46	2°31	12°14	21°45	10° 4	0° 5	29°10	29°33	26°17	n.a.	M13
T 14	21 41 32	26°34'21	19°39	2°42	8°12	18°24	2°31	12°11	21°48	10° 6	0° 6	29°10	29°30	26°24	n.a.	T 14
W15	21 45 29	27°32'20	3♐44	4° 6	9°20	18° 2	2°32	12° 9	21°51	10° 8	0° 8	29°R10	29°26	26°31	n.a.	W15
T 16	21 49 25	28°30'17	18° 1	5°32	10°28	17°41	2°32	12° 6	21°53	10° 9	0° 9	29°10	29°23	26°37	n.a.	T 16
F 17	21 53 22	29°28'14	2♑28	7° 0	11°36	17°20	2°R32	12° 4	21°56	10°11	0°10	29°D10	29°20	26°44	n.a.	F 17
S 18	21 57 18	0♍26'08	16°59	8°31	12°43	16°59	2°32	12° 1	21°59	10°12	0°12	29°10	29°17	26°51	n.a.	S 18
S 19	22 1 15	1°24'02	1♒32	10° 5	13°50	16°38	2°32	11°58	22° 2	10°14	0°13	29°10	29°14	26°58	n.a.	S 19
M20	22 5 12	2°21'54	16° 0	11°41	14°57	16°18	2°32	11°56	22° 5	10°16	0°15	29°10	29°11	27° 4	n.a.	M20
T 21	22 9 8	3°19'44	0♓17	13°20	16° 4	15°58	2°31	11°53	22° 8	10°17	0°16	29°R10	29° 7	27°11	n.a.	T 21
W22	22 13 5	4°17'34	14°20	15° 1	17°11	15°39	2°30	11°50	22°11	10°19	0°17	29°10	29° 4	27°18	n.a.	W22
T 23	22 17 1	5°15'23	28° 3	16°45	18°18	15°20	2°29	11°47	22°13	10°20	0°19	29°10	29° 1	27°24	n.a.	T 23
F 24	22 20 58	6°13'10	11♈26	18°31	19°24	15° 2	2°28	11°43	22°16	10°22	0°20	29° 9	28°58	27°31	n.a.	F 24
S 25	22 24 54	7°10'57	24°27	20°20	20°30	14°44	2°27	11°40	22°19	10°23	0°22	29° 8	28°55	27°38	n.a.	S 25
S 26	22 28 51	8° 8'43	7♉ 7	22°11	21°36	14°27	2°25	11°37	22°21	10°25	0°23	29° 7	28°52	27°44	n.a.	S 26
M27	22 32 48	9° 6'29	19°30	24° 5	22°42	14°10	2°23	11°34	22°24	10°26	0°25	29° 6	28°48	27°51	n.a.	M27
T 28	22 36 44	10° 4'14	1♊38	26° 1	23°47	13°54	2°21	11°30	22°27	10°27	0°26	29° 6	28°45	27°58	n.a.	T 28
W29	22 40 41	11° 1'58	13°37	27°59	24°53	13°39	2°19	11°27	22°29	10°29	0°28	29°D 6	28°42	28° 5	n.a.	W29
T 30	22 44 37	11°59'41	25°30	29°59	25°58	13°24	2°17	11°23	22°32	10°30	0°29	29° 6	28°39	28°11	n.a.	T 30
F 31	22 48 34	12♍57'24	7♋22	2♍ 2	27♎ 3	13♒10	2♉14	11♈20	22♋34	10♋31	0♎31	29♒ 7	28♒36	28♊18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n13	25n50	5n14	17n34	4s 1	4n31	2n 4	17s 4	3s47	11n 9	0s48	3n46	1s11	21n18	0n 4	21n16	1s14	0n 4	0s 0	11s26	11s 8	27n25		n.a.
T 2	15 57	27 15	5 0	17 29	3 59	4 3	2 4	17 13	3 49	11 10	0 48	3 45	1 11	21 17	0 4	21 16	1 14	0 3	0 0	11 27	11 9	27 25		n.a.
F 3	15 40	27 24	4 34	17 25	3 57	3 36	2 3	17 22	3 52	11 11	0 49	3 45	1 11	21 17	0 4	21 15	1 14	0 3	0 0	11 27	11 10	27 25		n.a.
S 4	15 23	26 18	3 55	17 20	3 54	3 8	2 2	17 31	3 55	11 12	0 49	3 44	1 11	21 16	0 4	21 15	1 14	0 2	0 0	11 28	11 11	27 25		n.a.
S 5	15 6	23 59	3 6	17 15	3 51	2 40	2 1	17 40	3 57	11 12	0 49	3 43	1 11	21 16	0 4	21 15	1 14	0 2	0 0	11 29	11 12	27 25		n.a.
M 6	14 49	20 33	2 8	17 11	3 46	2 12	2 0	17 49	3 59	11 13	0 49	3 42	1 12	21 15	0 4	21 15	1 15	0 2	0n 0	11 29	11 13	27 25		n.a.
T 7	14 31	16 12	1 4	17 5	3 42	1 44	1 59	17 58	4 2	11 13	0 50	3 41	1 12	21 15	0 4	21 15	1 15	0 1	0 0	11 29	11 14	27 24		n.a.
W 8	14 13	11 6	0s 5	17 0	3 36	1 17	1 58	18 7	4 4	11 14	0 50	3 41	1 12	21 14	0 4	21 15	1 15	0 1	0 0	11 29	11 15	27 24		n.a.
T 9	13 55	5 28	1 15	16 54	3 30	0 49	1 56	18 16	4 6	11 14	0 50	3 40	1 12	21 14	0 4	21 14	1 15	0 0	0 0	11 29	11 17	27 24		n.a.
F 10	13 36	0s30	2 22	16 48	3 23	0 21	1 55	18 25	4 8	11 14	0 50	3 39	1 12	21 13	0 4	21 14	1 15	0s 0	0 0	11 29	11 18	27 24		n.a.
S 11	13 18	6 31	3 23	16 41	3 16	0s 7	1 53	18 34	4 10	11 14	0 50	3 38	1 12	21 13	0 4	21 14	1 15	0 1	0 0	11 29	11 19	27 24		n.a.
S 12	12 59	12 22	4 14	16 34	3 8	0 35	1 51	18 42	4 12	11 15	0 51	3 37	1 13	21 12	0 4	21 14	1 15	0 1	0 0	11 29	11 20	27 24		n.a.
M13	12 40	17 43	4 51	16 25	3 0	1 3	1 49	18 51	4 13	11 15	0 51	3 36	1 13	21 12	0 4	21 14	1 15	0 2	0 0	11 29	11 21	27 23		n.a.
T 14	12 21	22 14	5 13	16 16	2 52	1 31	1 48	18 59	4 15	11 15	0 51	3 35	1 13	21 12	0 4	21 14	1 15	0 2	0 0	11 29	11 22	27 23		n.a.
W15	12 2	25 33	5 16	16 7	2 43	1 59	1 45	19 7	4 16	11 15	0 51	3 34	1 13	21 11	0 4	21 14	1 15	0 2	0 1	11 29	11 23	27 23		n.a.
T 16	11 42	27 18	5 0	15 56	2 33	2 27	1 43	19 15	4 18	11 15	0 52	3 33	1 13	21 11	0 4	21 13	1 15	0 3	0 1	11 29	11 24	27 23		n.a.
F 17	11 22	27 14	4 25	15 44	2 24	2 55	1 41	19 23	4 19	11 14	0 52	3 31	1 13	21 10	0 4	21 13	1 15	0 3	0 1	11 29	11 25	27 22		n.a.
S 18	11 3	25 19	3 33	15 32	2 14	3 23	1 39	19 30	4 20	11 14	0 52	3 30	1 14	21 10	0 4	21 13	1 15	0 4	0 1	11 29	11 26	27 22		n.a.
S 19	10 43	21 43	2 27	15 18	2 3	3 51	1 36	19 37	4 21	11 14	0 52	3 29	1 14	21 9	0 4	21 13	1 15	0 4	0 1	11 29	11 27	27 22		n.a.
M20	10 22	16 48	1 12	15 3	1 53	4 18	1 34	19 44	4 22	11 13	0 52	3 28	1 14	21 9	0 4	21 13	1 15	0 5	0 1	11 28	11 28	27 22		n.a.
T 21	10 2	11 0	0n 6	14 46	1 42	4 46	1 31	19 51	4 23	11 13	0 53	3 27	1 14	21 8	0 4	21 13	1 15	0 5	0 1	11 28	11 30	27 21		n.a.
W22	9 42	4 44	1 23	14 29	1 31	5 13	1 28	19 57	4 24	11 13	0 53	3 25	1 14	21 8	0 4	21 12	1 15	0 6	0 1	11 29	11 31	27 21		n.a.
T 23	9 21	1n36	2 33	14 10	1 19	5 41	1 25	20 3	4 24	11 12	0 53	3 24	1 14	21 8	0 4	21 12	1 15	0 6	0 1	11 29	11 32	27 21		n.a.
F 24	9 0	7 42	3 33	13 49	1 8	6 8	1 22	20 9	4 25	11 11	0 53	3 23	1 14	21 7	0 4	21 12	1 15	0 7	0 1	11 29	11 33	27 21		n.a.
S 25	8 40	13 18	4 21	13 27	0 57	6 35	1 19	20 15	4 25	11 11	0 54	3 21	1 15	21 7	0 4	21 12	1 15	0 7	0 1	11 29	11 34	27 20		n.a.
S 26	8 19	18 11	4 54	13 3	0 45	7 3	1 16	20 20	4 26	11 10	0 54	3 20	1 15	21 6	0 4	21 12	1 15	0 8	0 1	11 30	11 35	27 20		n.a.
M27	7 57	22 11	5 12	12 38	0 34	7 30	1 12	20 25	4 26	11 9	0 54	3 18	1 15	21 6	0 4	21 12	1 15	0 8	0 1	11 30	11 36	27 20		n.a.
T 28	7 36	25 8	5 16	12 11	0 22	7 56	1 9	20 30	4 26	11 8	0 54	3 17	1 15	21 6	0 4	21 12	1 15	0 9	0 1	11 30	11 37	27 19		n.a.
W29	7 15	26 56	5 6	11 42	0 11	8 23	1 5	20 34	4 26	11 7	0 54	3 16	1 15	21 5	0 4	21 11	1 15	0 9	0 1	11 30	11 38	27 19		n.a.
T 30	6 54	27 30	4 44	11 12	0 0	8 50	1 1	20 38	4 26	11 6	0 55	3 14	1 15	21 5	0 4	21 11	1 15	0 10	0 1	11 30	11 39	27 19		n.a.
F 31	6n32	26n47	4n 9	10n39	0n11	9s16	0n57	20s42	4s26	11n 5	0s55	3n13	1s15	21n 4	0n 4	21n11	1s15	0s11	0n 1	11s30	11s40	27n18		n.a.

Julian Day Number = 4330929.5, Delta T = 23h54m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°23'23, Lahiri = 96°30'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7145 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 52 30	13♍55'07	19♋18	4♍ 7	28♎ 7	12°R57	2°R12	11°R16	22♋37	10♋33	0♎32	29♒ 8	28♒32	28♊25	n.a.	S 1
S 2	22 56 27	14°52'49	1♌21	6°13	29°12	12♒45	2♉ 9	11♈12	22°39	10°34	0°34	29° 9	28°29	28°31	n.a.	S 2
M 3	23 0 24	15°50'30	13°36	8°21	0♏16	12°33	2° 6	11° 8	22°41	10°35	0°35	29°10	28°26	28°38	n.a.	M 3
T 4	23 4 20	16°48'11	26° 5	10°30	1°20	12°23	2° 2	11° 5	22°44	10°36	0°37	29°R11	28°23	28°45	n.a.	T 4
W 5	23 8 17	17°45'50	8♍50	12°41	2°24	12°12	1°59	11° 1	22°46	10°37	0°38	29°11	28°20	28°52	n.a.	W 5
T 6	23 12 13	18°43'30	21°52	14°52	3°28	12° 3	1°55	10°57	22°48	10°38	0°40	29°10	28°17	28°58	n.a.	T 6
F 7	23 16 10	19°41'08	5♎11	17° 5	4°31	11°55	1°52	10°53	22°51	10°39	0°41	29° 8	28°13	29° 5	n.a.	F 7
S 8	23 20 6	20°38'46	18°44	19°17	5°34	11°47	1°48	10°49	22°53	10°41	0°43	29° 5	28°10	29°12	n.a.	S 8
S 9	23 24 3	21°36'23	2♏31	21°30	6°36	11°41	1°43	10°45	22°55	10°42	0°44	29° 2	28° 7	29°18	n.a.	S 9
M10	23 27 59	22°33'59	16°29	23°42	7°39	11°35	1°39	10°41	22°57	10°43	0°46	28°59	28° 4	29°25	n.a.	M10
T 11	23 31 56	23°31'35	0♐34	25°54	8°41	11°30	1°35	10°36	22°59	10°44	0°48	28°56	28° 1	29°32	n.a.	T 11
W12	23 35 53	24°29'10	14°44	28° 5	9°43	11°25	1°30	10°32	23° 1	10°44	0°49	28°55	27°57	29°38	n.a.	W12
T 13	23 39 49	25°26'44	28°56	0♎15	10°44	11°22	1°25	10°28	23° 3	10°45	0°51	28°D55	27°54	29°45	n.a.	T 13
F 14	23 43 46	26°24'17	13♑ 9	2°24	11°46	11°19	1°20	10°24	23° 5	10°46	0°52	28°55	27°51	29°52	n.a.	F 14
S 15	23 47 42	27°21'49	27°20	4°31	12°46	11°18	1°15	10°19	23° 7	10°47	0°54	28°57	27°48	29°59	n.a.	S 15
S 16	23 51 39	28°19'21	11♒26	6°37	13°47	11°17	1°10	10°15	23° 9	10°48	0°55	28°58	27°45	0♋ 5	n.a.	S 16
M17	23 55 35	29°16'52	25°27	8°42	14°47	11°D17	1° 5	10°11	23°11	10°49	0°57	28°R59	27°42	0°12	n.a.	M17
T 18	23 59 32	0♎14'22	9♓18	10°44	15°47	11°17	0°59	10° 6	23°13	10°49	0°58	28°59	27°38	0°19	n.a.	T 18
W19	0 3 29	1°11'52	22°58	12°45	16°46	11°19	0°53	10° 2	23°14	10°50	1° 0	28°57	27°35	0°25	n.a.	W19
T 20	0 7 25	2° 9'21	6♈24	14°44	17°45	11°21	0°48	9°58	23°16	10°51	1° 2	28°53	27°32	0°32	n.a.	T 20
F 21	0 11 22	3° 6'50	19°34	16°41	18°44	11°24	0°42	9°53	23°18	10°51	1° 3	28°48	27°29	0°39	n.a.	F 21
S 22	0 15 18	4° 4'19	2♉28	18°35	19°42	11°28	0°35	9°49	23°19	10°52	1° 5	28°43	27°26	0°45	n.a.	S 22
S 23	0 19 15	5° 1'48	15° 4	20°28	20°40	11°33	0°29	9°44	23°21	10°53	1° 6	28°37	27°23	0°52	n.a.	S 23
M24	0 23 11	5°59'17	27°26	22°19	21°37	11°38	0°23	9°40	23°23	10°53	1° 8	28°31	27°19	0°59	n.a.	M24
T 25	0 27 8	6°56'46	9♊34	24° 8	22°34	11°44	0°16	9°35	23°24	10°54	1° 9	28°27	27°16	1° 5	n.a.	T 25
W26	0 31 4	7°54'15	21°32	25°55	23°31	11°51	0°10	9°31	23°26	10°54	1°11	28°23	27°13	1°12	n.a.	W26
T 27	0 35 1	8°51'44	3♋25	27°39	24°27	11°59	0° 3	9°26	23°27	10°55	1°13	28°22	27°10	1°19	n.a.	T 27
F 28	0 38 58	9°49'13	15°16	29°22	25°22	12° 7	29♈56	9°22	23°28	10°55	1°14	28°D22	27° 7	1°26	n.a.	F 28
S 29	0 42 54	10°46'43	27°12	1♏ 3	26°17	12°16	29°50	9°17	23°30	10°56	1°16	28°23	27° 3	1°32	n.a.	S 29
S 30	0 46 51	11♎44'13	9♌17	2♏42	27♏12	12♒26	29♈43	9♈13	23♋31	10♋56	1♎17	28♒24	27♒ 0	1♋39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n10	24n51	3n23	10n 5	0n21	9s43	0n53	20s45	4s26	11n 4	0s55	3n11	1s16	21n 4	0n 4	21n11	1s15	0s11	0n 2	11s29	11s41	27n18		n.a.
S 2	5 49	21 46	2 28	9 30	0 31	10 9	0 49	20 49	4 25	11 3	0 55	3 10	1 16	21 4	0 4	21 11	1 15	0 12	0 2	11 29	11 42	27 18		n.a.
M 3	5 27	17 41	1 25	8 52	0 41	10 35	0 45	20 51	4 25	11 2	0 56	3 8	1 16	21 3	0 4	21 11	1 15	0 12	0 2	11 28	11 44	27 17		n.a.
T 4	5 5	12 47	0 17	8 13	0 50	11 0	0 41	20 54	4 24	11 1	0 56	3 6	1 16	21 3	0 4	21 11	1 15	0 13	0 2	11 28	11 45	27 17		n.a.
W 5	4 43	7 14	0s53	7 33	0 59	11 26	0 37	20 56	4 24	10 59	0 56	3 5	1 16	21 3	0 4	21 11	1 16	0 13	0 2	11 28	11 46	27 16		n.a.
T 6	4 21	1 16	2 2	6 51	1 7	11 51	0 32	20 58	4 23	10 58	0 56	3 3	1 16	21 2	0 4	21 10	1 16	0 14	0 2	11 29	11 47	27 16		n.a.
F 7	3 59	4s51	3 5	6 8	1 14	12 17	0 27	21 0	4 23	10 56	0 56	3 2	1 16	21 2	0 4	21 10	1 16	0 14	0 2	11 29	11 48	27 16		n.a.
S 8	3 37	10 52	4 0	5 23	1 21	12 42	0 23	21 1	4 22	10 55	0 57	3 0	1 16	21 1	0 4	21 10	1 16	0 15	0 2	11 30	11 49	27 15		n.a.
S 9	3 15	16 27	4 41	4 38	1 27	13 6	0 18	21 2	4 21	10 53	0 57	2 58	1 17	21 1	0 4	21 10	1 16	0 15	0 2	11 31	11 50	27 15		n.a.
M10	2 53	21 15	5 7	3 51	1 32	13 31	0 13	21 3	4 20	10 52	0 57	2 57	1 17	21 1	0 4	21 10	1 16	0 16	0 2	11 32	11 51	27 14		n.a.
T 11	2 31	24 53	5 14	3 4	1 36	13 55	0 8	21 4	4 19	10 50	0 57	2 55	1 17	21 0	0 4	21 10	1 16	0 16	0 2	11 33	11 52	27 14		n.a.
W12	2 8	27 0	5 2	2 16	1 39	14 19	0 3	21 4	4 18	10 48	0 57	2 53	1 17	21 0	0 4	21 10	1 16	0 17	0 2	11 34	11 53	27 13		n.a.
T 13	1 46	27 22	4 32	1 28	1 42	14 43	0s 3	21 4	4 17	10 46	0 58	2 51	1 17	21 0	0 4	21 10	1 16	0 18	0 2	11 34	11 54	27 13		n.a.
F 14	1 24	25 57	3 45	0 40	1 44	15 7	0 8	21 4	4 16	10 44	0 58	2 50	1 17	21 0	0 4	21 9	1 16	0 18	0 2	11 34	11 55	27 13		n.a.
S 15	1 1	22 52	2 45	0s 9	1 45	15 30	0 13	21 3	4 15	10 43	0 58	2 48	1 17	20 59	0 4	21 9	1 16	0 19	0 2	11 33	11 56	27 12		n.a.
S 16	0 39	18 26	1 35	0 57	1 45	15 53	0 19	21 2	4 14	10 41	0 58	2 46	1 17	20 59	0 4	21 9	1 16	0 19	0 2	11 33	11 57	27 12		n.a.
M17	0 17	13 2	0 19	1 46	1 44	16 16	0 25	21 1	4 13	10 39	0 58	2 44	1 17	20 59	0 4	21 9	1 16	0 20	0 2	11 32	11 58	27 11		n.a.
T 18	0s 6	7 1	0n56	2 34	1 43	16 39	0 31	21 0	4 11	10 37	0 59	2 43	1 18	20 58	0 4	21 9	1 16	0 20	0 3	11 33	12 0	27 11		n.a.
W19	0 28	0 46	2 7	3 22	1 41	17 1	0 36	20 58	4 10	10 35	0 59	2 41	1 18	20 58	0 4	21 9	1 16	0 21	0 3	11 33	12 1	27 10		n.a.
T 20	0 50	5n24	3 10	4 9	1 38	17 23	0 42	20 56	4 9	10 32	0 59	2 39	1 18	20 58	0 4	21 9	1 16	0 21	0 3	11 34	12 2	27 10		n.a.
F 21	1 12	11 12	4 1	4 56	1 34	17 45	0 49	20 54	4 8	10 30	0 59	2 37	1 18	20 58	0 4	21 9	1 16	0 22	0 3	11 36	12 3	27 9		n.a.
S 22	1 35	16 24	4 39	5 43	1 30	18 6	0 55	20 52	4 6	10 28	0 59	2 36	1 18	20 57	0 4	21 9	1 16	0 23	0 3	11 38	12 4	27 9		n.a.
S 23	1 57	20 46	5 2	6 28	1 26	18 27	1 1	20 49	4 5	10 26	0 59	2 34	1 18	20 57	0 4	21 9	1 16	0 23	0 3	11 40	12 5	27 8		n.a.
M24	2 19	24 8	5 10	7 14	1 20	18 48	1 7	20 46	4 3	10 23	1 0	2 32	1 18	20 57	0 4	21 9	1 16	0 24	0 3	11 42	12 6	27 8		n.a.
T 25	2 41	26 21	5 5	7 58	1 15	19 9	1 14	20 43	4 2	10 21	1 0	2 30	1 18	20 57	0 4	21 8	1 16	0 24	0 3	11 43	12 7	27 7		n.a.
W26	3 4	27 20	4 46	8 42	1 8	19 29	1 20	20 40	4 1	10 19	1 0	2 29	1 18	20 56	0 4	21 8	1 16	0 25	0 3	11 44	12 8	27 6		n.a.
T 27	3 26	27 3	4 15	9 25	1 1	19 49	1 27	20 36	3 59	10 16	1 0	2 27	1 18	20 56	0 4	21 8	1 16	0 25	0 3	11 45	12 9	27 6		n.a.
F 28	3 48	25 31	3 33	10 8	0 54	20 9	1 34	20 33	3 58	10 14	1 0	2 25	1 18	20 56	0 4	21 8	1 16	0 26	0 3	11 45	12 10	27 5		n.a.
S 29	4 10	22 50	2 41	10 49	0 46	20 28	1 41	20 29	3 56	10 11	1 0	2 23	1 18	20 56	0 4	21 8	1 17	0 26	0 3	11 45	12 11	27 5		n.a.
S 30	4s32	19n 8	1n42	11s30	0n38	20s47	1s48	20s24	3s55	10n 9	1s 1	2n21	1s19	20n56	0n 4	21n 8	1s17	0s27	0n 3	11s44	12s12	27n 4		n.a.

Julian Day Number = 4330960.5, Delta T = 23h54m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°23'28, Lahiri = 96°30'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7145 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 50 47	12♎41'42	21♌36	4♏18	28♏ 5	12♒37	29°R36	9°R 9	23♋32	10♋56	1♎19	28♒25	26♒57	1♋46	n.a.	M 1
T 2	0 54 44	13°39'12	4♍12	5°53	28°59	12°48	29♈28	9♈ 4	23°33	10°57	1°20	28°R26	26°54	1°52	n.a.	T 2
W 3	0 58 40	14°36'43	17° 9	7°25	29°52	12°59	29°21	9° 0	23°34	10°57	1°22	28°24	26°51	1°59	n.a.	W 3
T 4	1 2 37	15°34'13	0♎28	8°56	0♐44	13°12	29°14	8°55	23°36	10°57	1°23	28°20	26°48	2° 6	n.a.	T 4
F 5	1 6 33	16°31'43	14° 9	10°24	1°35	13°25	29° 6	8°51	23°37	10°57	1°25	28°15	26°44	2°12	n.a.	F 5
S 6	1 10 30	17°29'14	28° 8	11°51	2°26	13°39	28°59	8°46	23°38	10°57	1°26	28° 7	26°41	2°19	n.a.	S 6
S 7	1 14 26	18°26'45	12♏23	13°15	3°17	13°53	28°51	8°42	23°39	10°58	1°28	27°59	26°38	2°26	n.a.	S 7
M 8	1 18 23	19°24'16	26°47	14°37	4° 6	14° 8	28°44	8°38	23°39	10°58	1°29	27°52	26°35	2°33	n.a.	M 8
T 9	1 22 20	20°21'47	11♐14	15°58	4°55	14°24	28°36	8°33	23°40	10°58	1°31	27°45	26°32	2°39	n.a.	T 9
W10	1 26 16	21°19'18	25°39	17°15	5°43	14°40	28°29	8°29	23°41	10°58	1°32	27°41	26°29	2°46	n.a.	W10
T 11	1 30 13	22°16'49	9♑58	18°31	6°30	14°57	28°21	8°25	23°42	10°R58	1°34	27°38	26°25	2°53	n.a.	T 11
F 12	1 34 9	23°14'20	24° 8	19°44	7°17	15°14	28°13	8°20	23°43	10°58	1°35	27°D37	26°22	2°59	n.a.	F 12
S 13	1 38 6	24°11'51	8♒ 7	20°55	8° 3	15°32	28° 5	8°16	23°43	10°58	1°37	27°38	26°19	3° 6	n.a.	S 13
S 14	1 42 2	25° 9'21	21°56	22° 4	8°47	15°51	27°58	8°12	23°44	10°58	1°38	27°R39	26°16	3°13	n.a.	S 14
M15	1 45 59	26° 6'52	5♓33	23°10	9°31	16°10	27°50	8° 8	23°44	10°57	1°40	27°39	26°13	3°19	n.a.	M15
T 16	1 49 55	27° 4'23	19° 0	24°13	10°14	16°29	27°42	8° 4	23°45	10°57	1°41	27°37	26° 9	3°26	n.a.	T 16
W17	1 53 52	28° 1'54	2♈16	25°14	10°56	16°49	27°34	8° 0	23°45	10°57	1°43	27°32	26° 6	3°33	n.a.	W17
T 18	1 57 49	28°59'26	15°21	26°12	11°37	17°10	27°26	7°56	23°46	10°57	1°44	27°25	26° 3	3°39	n.a.	T 18
F 19	2 1 45	29°56'58	28°13	27° 7	12°17	17°31	27°19	7°52	23°46	10°57	1°46	27°16	26° 0	3°46	n.a.	F 19
S 20	2 5 42	0♏54'30	10♉53	27°58	12°56	17°52	27°11	7°48	23°46	10°56	1°47	27° 5	25°57	3°53	n.a.	S 20
S 21	2 9 38	1°52'03	23°20	28°47	13°33	18°14	27° 3	7°44	23°47	10°56	1°48	26°54	25°54	4° 0	n.a.	S 21
M22	2 13 35	2°49'37	5♊34	29°32	14°10	18°37	26°55	7°40	23°47	10°56	1°50	26°43	25°50	4° 6	n.a.	M22
T 23	2 17 31	3°47'12	17°39	0♐14	14°45	19° 0	26°48	7°36	23°47	10°55	1°51	26°33	25°47	4°13	n.a.	T 23
W24	2 21 28	4°44'47	29°34	0°52	15°19	19°23	26°40	7°32	23°47	10°55	1°52	26°26	25°44	4°20	n.a.	W24
T 25	2 25 24	5°42'23	11♋25	1°26	15°52	19°47	26°32	7°29	23°47	10°54	1°54	26°21	25°41	4°26	n.a.	T 25
F 26	2 29 21	6°40'00	23°15	1°56	16°23	20°11	26°25	7°25	23°R47	10°54	1°55	26°18	25°38	4°33	n.a.	F 26
S 27	2 33 17	7°37'38	5♌10	2°22	16°53	20°36	26°17	7°22	23°47	10°53	1°56	26°D17	25°35	4°40	n.a.	S 27
S 28	2 37 14	8°35'17	17°13	2°43	17°21	21° 1	26°10	7°18	23°47	10°53	1°58	26°17	25°31	4°46	n.a.	S 28
M29	2 41 11	9°32'57	29°31	3° 0	17°48	21°27	26° 2	7°15	23°47	10°52	1°59	26°R17	25°28	4°53	n.a.	M29
T 30	2 45 7	10°30'37	12♍ 9	3°12	18°13	21°52	25°55	7°11	23°47	10°52	2° 0	26°16	25°25	5° 0	n.a.	T 30
W31	2 49 4	11♏28'19	25♍10	3♐18	18♐37	22♒19	25♈48	7♈ 8	23♋47	10♋51	2♎ 2	26♒13	25♒22	5♋ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s54	14n32	0n37	12s10	0n30	21s 6	1s55	20s20	3s53	10n 6	1s 1	2n20	1s19	20n55	0n 4	21n 8	1s17	0s28	0n 3	11s44	12s13	27n 4		n.a.
T 2	5 15	9 14	0s31	12 49	0 21	21 25	2 2	20 15	3 51	10 4	1 1	2 18	1 19	20 55	0 4	21 8	1 17	0 28	0 3	11 44	12 14	27 3		n.a.
W 3	5 37	3 25	1 39	13 27	0 12	21 43	2 9	20 11	3 50	10 1	1 1	2 16	1 19	20 55	0 4	21 8	1 17	0 29	0 3	11 44	12 15	27 2		n.a.
T 4	5 59	2s42	2 44	14 5	0 3	22 1	2 16	20 6	3 48	9 58	1 1	2 14	1 19	20 55	0 4	21 8	1 17	0 29	0 3	11 46	12 17	27 2		n.a.
F 5	6 20	8 51	3 41	14 41	0s 7	22 19	2 23	20 0	3 47	9 56	1 1	2 13	1 19	20 55	0 4	21 8	1 17	0 30	0 4	11 47	12 18	27 1		n.a.
S 6	6 42	14 42	4 26	15 17	0 17	22 36	2 31	19 55	3 45	9 53	1 1	2 11	1 19	20 55	0 4	21 8	1 17	0 30	0 4	11 50	12 19	27 1		n.a.
S 7	7 3	19 52	4 55	15 51	0 27	22 53	2 38	19 49	3 44	9 50	1 1	2 9	1 19	20 54	0 4	21 8	1 17	0 31	0 4	11 52	12 20	27 0		n.a.
M 8	7 25	23 55	5 6	16 25	0 37	23 9	2 46	19 44	3 42	9 48	1 2	2 7	1 19	20 54	0 5	21 8	1 17	0 31	0 4	11 55	12 21	26 59		n.a.
T 9	7 46	26 29	4 58	16 58	0 48	23 26	2 53	19 38	3 40	9 45	1 2	2 6	1 19	20 54	0 5	21 8	1 17	0 32	0 4	11 57	12 22	26 59		n.a.
W10	8 7	27 17	4 31	17 30	0 58	23 42	3 1	19 31	3 39	9 42	1 2	2 4	1 19	20 54	0 5	21 7	1 17	0 32	0 4	11 59	12 23	26 58		n.a.
T 11	8 28	26 15	3 47	18 1	1 9	23 58	3 9	19 25	3 37	9 39	1 2	2 2	1 19	20 54	0 5	21 7	1 17	0 33	0 4	12 0	12 24	26 57		n.a.
F 12	8 49	23 32	2 50	18 31	1 20	24 13	3 17	19 18	3 36	9 37	1 2	2 1	1 19	20 54	0 5	21 7	1 17	0 33	0 4	12 0	12 25	26 57		n.a.
S 13	9 9	19 26	1 43	19 0	1 31	24 28	3 25	19 12	3 34	9 34	1 2	1 59	1 19	20 54	0 5	21 7	1 17	0 34	0 4	12 0	12 26	26 56		n.a.
S 14	9 30	14 20	0 31	19 29	1 42	24 43	3 33	19 5	3 32	9 31	1 2	1 57	1 19	20 54	0 5	21 7	1 17	0 34	0 4	11 59	12 27	26 55		n.a.
M15	9 50	8 35	0n42	19 56	1 53	24 58	3 40	18 57	3 31	9 28	1 2	1 56	1 19	20 53	0 5	21 7	1 17	0 35	0 4	12 0	12 28	26 55		n.a.
T 16	10 11	2 32	1 52	20 22	2 4	25 12	3 48	18 50	3 29	9 25	1 2	1 54	1 19	20 53	0 5	21 7	1 17	0 35	0 4	12 0	12 29	26 54		n.a.
W17	10 31	3n33	2 54	20 47	2 15	25 26	3 57	18 43	3 28	9 23	1 2	1 53	1 19	20 53	0 5	21 7	1 17	0 36	0 4	12 2	12 30	26 53		n.a.
T 18	10 51	9 23	3 46	21 12	2 26	25 39	4 5	18 35	3 26	9 20	1 2	1 51	1 19	20 53	0 5	21 7	1 17	0 36	0 4	12 4	12 31	26 52		n.a.
F 19	11 11	14 43	4 25	21 35	2 37	25 53	4 13	18 27	3 24	9 17	1 2	1 49	1 19	20 53	0 5	21 7	1 17	0 37	0 4	12 7	12 32	26 52		n.a.
S 20	11 30	19 20	4 51	21 57	2 48	26 6	4 21	18 19	3 23	9 14	1 2	1 48	1 19	20 53	0 5	21 7	1 17	0 37	0 4	12 11	12 33	26 51		n.a.
S 21	11 50	23 1	5 2	22 18	2 59	26 19	4 29	18 11	3 21	9 12	1 3	1 46	1 19	20 53	0 5	21 7	1 17	0 38	0 4	12 14	12 34	26 50		n.a.
M22	12 9	25 36	4 59	22 38	3 10	26 31	4 37	18 2	3 19	9 9	1 3	1 45	1 19	20 53	0 5	21 7	1 17	0 38	0 5	12 18	12 35	26 49		n.a.
T 23	12 28	26 59	4 43	22 57	3 20	26 43	4 45	17 54	3 18	9 6	1 3	1 43	1 19	20 53	0 5	21 7	1 18	0 39	0 5	12 21	12 36	26 49		n.a.
W24	12 47	27 5	4 14	23 15	3 30	26 55	4 54	17 45	3 16	9 3	1 3	1 42	1 19	20 53	0 5	21 7	1 18	0 39	0 5	12 24	12 38	26 48		n.a.
T 25	13 6	25 56	3 35	23 31	3 40	27 7	5 2	17 36	3 15	9 1	1 3	1 41	1 19	20 53	0 5	21 7	1 18	0 40	0 5	12 25	12 39	26 47		n.a.
F 26	13 24	23 37	2 46	23 47	3 49	27 18	5 10	17 27	3 13	8 58	1 3	1 39	1 19	20 53	0 5	21 7	1 18	0 40	0 5	12 26	12 40	26 46		n.a.
S 27	13 43	20 17	1 50	24 0	3 58	27 29	5 18	17 18	3 11	8 55	1 3	1 38	1 19	20 53	0 5	21 7	1 18	0 41	0 5	12 27	12 41	26 46		n.a.
S 28	14 1	16 3	0 48	24 13	4 6	27 40	5 26	17 8	3 10	8 53	1 3	1 37	1 19	20 53	0 5	21 7	1 18	0 41	0 5	12 27	12 42	26 45		n.a.
M29	14 19	11 5	0s17	24 24	4 14	27 51	5 34	16 59	3 8	8 50	1 3	1 35	1 19	20 53	0 5	21 7	1 18	0 42	0 5	12 27	12 43	26 44		n.a.
T 30	14 36	5 33	1 23	24 33	4 22	28 1	5 42	16 49	3 7	8 47	1 3	1 34	1 19	20 53	0 5	21 7	1 18	0 42	0 5	12 27	12 44	26 43		n.a.
W31	14s54	0s23	2s27	24s41	4s28	28s11	5s50	16s39	3s 5	8n45	1s 3	1n33	1s19	20n53	0n 5	21n 7	1s18	0s43	0n 5	12s28	12s45	26n42		n.a.

Julian Day Number = 4330990.5, Delta T = 23h54m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°23'32, Lahiri = 96°30'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7145

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 0	12♏26'02	8♎38	3°R20	18♐59	22♒45	25°R40	7°R 5	23°R46	10°R50	2♎ 3	26°R 8	25♒19	5♋13	n.a.	T 1
F 2	2 56 57	13°23'46	22°33	3♐16	19°19	23°12	25♈33	7♈ 2	23♋46	10♋50	2° 4	26♒ 0	25°15	5°20	n.a.	F 2
S 3	3 0 53	14°21'31	6♏52	3° 6	19°37	23°40	25°26	6°58	23°46	10°49	2° 5	25°50	25°12	5°27	n.a.	S 3
S 4	3 4 50	15°19'17	21°29	2°51	19°54	24° 8	25°19	6°55	23°45	10°48	2° 7	25°39	25° 9	5°33	n.a.	S 4
M 5	3 8 46	16°17'03	6♐19	2°30	20° 8	24°36	25°12	6°53	23°45	10°47	2° 8	25°28	25° 6	5°40	n.a.	M 5
T 6	3 12 43	17°14'51	21°11	2° 4	20°21	25° 5	25° 6	6°50	23°44	10°47	2° 9	25°18	25° 3	5°47	n.a.	T 6
W 7	3 16 39	18°12'39	5♑57	1°32	20°31	25°33	24°59	6°47	23°44	10°46	2°10	25°11	25° 0	5°53	n.a.	W 7
T 8	3 20 36	19°10'29	20°32	0°55	20°40	26° 3	24°53	6°44	23°43	10°45	2°11	25° 7	24°56	6° 0	n.a.	T 8
F 9	3 24 32	20° 8'18	4♒50	0°14	20°46	26°32	24°46	6°42	23°42	10°44	2°12	25° 5	24°53	6° 7	n.a.	F 9
S 10	3 28 29	21° 6'09	18°49	29♏28	20°50	27° 2	24°40	6°39	23°42	10°43	2°14	25° 4	24°50	6°13	n.a.	S 10
S 11	3 32 26	22° 4'00	2♓31	28°39	20°R51	27°32	24°34	6°37	23°41	10°42	2°15	25° 4	24°47	6°20	n.a.	S 11
M12	3 36 22	23° 1'52	15°56	27°47	20°51	28° 3	24°28	6°34	23°40	10°41	2°16	25° 3	24°44	6°27	n.a.	M12
T 13	3 40 19	23°59'44	29° 5	26°53	20°48	28°34	24°22	6°32	23°39	10°40	2°17	25° 0	24°41	6°33	n.a.	T 13
W14	3 44 15	24°57'38	12♈ 2	25°58	20°42	29° 5	24°16	6°30	23°38	10°39	2°18	24°55	24°37	6°40	n.a.	W14
T 15	3 48 12	25°55'32	24°47	25° 4	20°34	29°37	24°10	6°27	23°37	10°38	2°19	24°46	24°34	6°47	n.a.	T 15
F 16	3 52 8	26°53'28	7♉21	24°11	20°24	0♓ 8	24° 5	6°25	23°36	10°37	2°20	24°35	24°31	6°53	n.a.	F 16
S 17	3 56 5	27°51'24	19°45	23°21	20°11	0°40	24° 0	6°23	23°35	10°36	2°21	24°22	24°28	7° 0	n.a.	S 17
S 18	4 0 1	28°49'22	2♊ 0	22°35	19°56	1°13	23°55	6°22	23°34	10°35	2°22	24° 9	24°25	7° 7	n.a.	S 18
M19	4 3 58	29°47'21	14° 6	21°53	19°39	1°45	23°50	6°20	23°33	10°34	2°23	23°55	24°21	7°14	n.a.	M19
T 20	4 7 54	0♐45'22	26° 4	21°17	19°19	2°18	23°45	6°18	23°32	10°32	2°24	23°43	24°18	7°20	n.a.	T 20
W21	4 11 51	1°43'24	7♋56	20°48	18°57	2°51	23°40	6°17	23°31	10°31	2°25	23°34	24°15	7°27	n.a.	W21
T 22	4 15 48	2°41'27	19°45	20°26	18°33	3°25	23°35	6°15	23°30	10°30	2°26	23°27	24°12	7°34	n.a.	T 22
F 23	4 19 44	3°39'32	1♌34	20°13	18° 7	3°58	23°31	6°14	23°28	10°29	2°26	23°23	24° 9	7°40	n.a.	F 23
S 24	4 23 41	4°37'38	13°27	20°D 7	17°38	4°32	23°27	6°12	23°27	10°28	2°27	23°21	24° 6	7°47	n.a.	S 24
S 25	4 27 37	5°35'45	25°28	20°11	17° 8	5° 6	23°23	6°11	23°26	10°26	2°28	23°D21	24° 2	7°54	n.a.	S 25
M26	4 31 34	6°33'55	7♍44	20°23	16°37	5°41	23°19	6°10	23°24	10°25	2°29	23°R21	23°59	8° 0	n.a.	M26
T 27	4 35 30	7°32'06	20°19	20°45	16° 4	6°15	23°15	6° 9	23°23	10°24	2°30	23°21	23°56	8° 7	n.a.	T 27
W28	4 39 27	8°30'18	3♎18	21°15	15°30	6°50	23°12	6° 8	23°21	10°22	2°30	23°18	23°53	8°14	n.a.	W28
T 29	4 43 23	9°28'32	16°45	21°53	14°54	7°25	23° 9	6° 7	23°20	10°21	2°31	23°14	23°50	8°20	n.a.	T 29
F 30	4 47 20	10♐26'48	0♏42	22♏40	14♐18	8♓ 1	23♈ 5	6♈ 7	23♋18	10♋20	2♎32	23♒ 7	23♒47	8♋27	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s11	6s29	3s24	24s47	4s34	28s21	5s58	16s29	3s 3	8n42	1s 3	1n31	1s19	20n53	0n 5	21n 7	1s18	0s43	0n 5	12s30	12s46	26n41		n.a.
F 2	15 28	12 28	4 12	24 50	4 38	28 30	6 6	16 19	3 2	8 40	1 3	1 30	1 19	20 53	0 5	21 7	1 18	0 43	0 5	12 32	12 47	26 41		n.a.
S 3	15 45	17 57	4 45	24 52	4 42	28 39	6 13	16 8	3 0	8 37	1 3	1 29	1 19	20 54	0 5	21 7	1 18	0 44	0 5	12 36	12 48	26 40		n.a.
S 4	16 2	22 31	5 0	24 51	4 44	28 48	6 21	15 58	2 59	8 35	1 3	1 28	1 19	20 54	0 5	21 7	1 18	0 44	0 5	12 39	12 49	26 39		n.a.
M 5	16 18	25 41	4 55	24 48	4 45	28 56	6 28	15 47	2 57	8 32	1 3	1 27	1 19	20 54	0 5	21 7	1 18	0 45	0 5	12 43	12 50	26 38		n.a.
T 6	16 34	27 4	4 31	24 43	4 45	29 4	6 35	15 36	2 55	8 30	1 3	1 26	1 19	20 54	0 5	21 7	1 18	0 45	0 5	12 46	12 51	26 37		n.a.
W 7	16 50	26 31	3 49	24 35	4 43	29 12	6 42	15 25	2 54	8 28	1 3	1 25	1 19	20 54	0 5	21 7	1 18	0 45	0 6	12 48	12 52	26 36		n.a.
T 8	17 5	24 9	2 52	24 24	4 40	29 19	6 49	15 14	2 52	8 25	1 3	1 24	1 19	20 54	0 5	21 7	1 18	0 46	0 6	12 50	12 53	26 35		n.a.
F 9	17 20	20 17	1 45	24 10	4 35	29 26	6 55	15 3	2 51	8 23	1 3	1 23	1 19	20 54	0 5	21 7	1 18	0 46	0 6	12 50	12 54	26 35		n.a.
S 10	17 35	15 20	0 33	23 54	4 28	29 32	7 1	14 51	2 49	8 21	1 3	1 22	1 19	20 54	0 5	21 7	1 18	0 47	0 6	12 51	12 55	26 34		n.a.
S 11	17 50	9 43	0n39	23 34	4 19	29 38	7 7	14 39	2 48	8 19	1 3	1 21	1 19	20 54	0 5	21 7	1 18	0 47	0 6	12 51	12 56	26 33		n.a.
M12	18 4	3 45	1 48	23 13	4 8	29 44	7 12	14 27	2 46	8 17	1 3	1 20	1 19	20 55	0 5	21 7	1 18	0 47	0 6	12 51	12 57	26 32		n.a.
T 13	18 18	2n15	2 49	22 49	3 56	29 48	7 17	14 15	2 44	8 15	1 2	1 19	1 19	20 55	0 5	21 8	1 18	0 48	0 6	12 52	12 58	26 31		n.a.
W14	18 32	8 3	3 41	22 22	3 42	29 53	7 22	14 3	2 43	8 13	1 2	1 18	1 19	20 55	0 5	21 8	1 18	0 48	0 6	12 54	12 59	26 30		n.a.
T 15	18 45	13 25	4 20	21 55	3 27	29 56	7 26	13 51	2 41	8 11	1 2	1 17	1 19	20 55	0 5	21 8	1 18	0 48	0 6	12 56	13 0	26 29		n.a.
F 16	18 59	18 9	4 47	21 25	3 10	29 59	7 30	13 39	2 40	8 9	1 2	1 17	1 19	20 55	0 5	21 8	1 18	0 49	0 6	13 0	13 1	26 28		n.a.
S 17	19 11	22 2	4 59	20 56	2 52	30 1	7 33	13 26	2 38	8 7	1 2	1 16	1 19	20 55	0 5	21 8	1 18	0 49	0 6	13 4	13 2	26 27		n.a.
S 18	19 24	24 54	4 57	20 26	2 33	30 3	7 36	13 13	2 37	8 5	1 2	1 15	1 19	20 56	0 5	21 8	1 18	0 49	0 6	13 9	13 3	26 26		n.a.
M19	19 36	26 35	4 42	19 57	2 14	30 4	7 38	13 1	2 35	8 3	1 2	1 15	1 19	20 56	0 5	21 8	1 19	0 50	0 6	13 13	13 4	26 25		n.a.
T 20	19 48	27 1	4 14	19 28	1 54	30 3	7 39	12 48	2 34	8 2	1 2	1 14	1 19	20 56	0 5	21 8	1 19	0 50	0 6	13 17	13 6	26 24		n.a.
W21	20 0	26 12	3 36	19 1	1 34	30 2	7 40	12 34	2 32	8 0	1 2	1 13	1 19	20 56	0 5	21 8	1 19	0 50	0 6	13 20	13 7	26 23		n.a.
T 22	20 11	24 12	2 48	18 36	1 14	30 0	7 40	12 21	2 31	7 59	1 2	1 13	1 19	20 56	0 5	21 8	1 19	0 51	0 6	13 22	13 8	26 22		n.a.
F 23	20 22	21 9	1 53	18 14	0 54	29 57	7 39	12 8	2 29	7 57	1 2	1 12	1 18	20 57	0 5	21 8	1 19	0 51	0 7	13 23	13 9	26 21		n.a.
S 24	20 32	17 13	0 52	17 54	0 35	29 53	7 38	11 54	2 27	7 56	1 2	1 12	1 18	20 57	0 5	21 8	1 19	0 51	0 7	13 24	13 10	26 20		n.a.
S 25	20 42	12 32	0s11	17 37	0 17	29 48	7 35	11 41	2 26	7 54	1 2	1 12	1 18	20 57	0 5	21 8	1 19	0 51	0 7	13 24	13 11	26 19		n.a.
M26	20 52	7 17	1 16	17 24	0n 0	29 41	7 32	11 27	2 24	7 53	1 2	1 11	1 18	20 57	0 5	21 8	1 19	0 52	0 7	13 24	13 12	26 18		n.a.
T 27	21 1	1 37	2 18	17 13	0 17	29 34	7 28	11 13	2 23	7 52	1 1	1 11	1 18	20 58	0 5	21 8	1 19	0 52	0 7	13 24	13 13	26 17		n.a.
W28	21 11	4s17	3 15	17 7	0 32	29 25	7 23	10 59	2 21	7 51	1 1	1 11	1 18	20 58	0 5	21 8	1 19	0 52	0 7	13 25	13 14	26 16		n.a.
T 29	21 19	10 11	4 4	17 3	0 46	29 16	7 18	10 45	2 20	7 49	1 1	1 10	1 18	20 58	0 5	21 9	1 19	0 52	0 7	13 26	13 15	26 15		n.a.
F 30	21s28	15s49	4s40	17s 2	0n58	29s 5	7s11	10s30	2s18	7n48	1s 1	1n10	1s18	20n58	0n 5	21n 9	1s19	0s53	0n 7	13s29	13s16	26n14		n.a.

Julian Day Number = 4331021.5, Delta T = 23h54m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'36, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°23'36, Lahiri = 96°30'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7145

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 51 16	11♐25'06	15♏ 7	23♏35	13°R41	8♓36	23°R 2	6°R 6	23°R17	10°R18	2♎33	22°R58	23♒43	8♋34	n.a.	S 1
S 2	4 55 13	12°23'25	29°56	24°37	13♐ 4	9°12	23♈ 0	6♈ 5	23♋15	10♋17	2°33	22♒47	23°40	8°40	n.a.	S 2
M 3	4 59 10	13°21'46	15♐ 1	25°46	12°27	9°48	22°57	6° 5	23°13	10°15	2°34	22°37	23°37	8°47	n.a.	M 3
T 4	5 3 6	14°20'09	0♑12	27° 1	11°50	10°24	22°55	6° 5	23°12	10°14	2°35	22°28	23°34	8°54	n.a.	T 4
W 5	5 7 3	15°18'33	15°18	28°22	11°13	11° 1	22°53	6° 4	23°10	10°12	2°35	22°21	23°31	9° 0	n.a.	W 5
T 6	5 10 59	16°16'58	0♒11	29°48	10°36	11°37	22°51	6° 4	23° 8	10°11	2°36	22°17	23°27	9° 7	n.a.	T 6
F 7	5 14 56	17°15'24	14°44	1♐19	10° 1	12°14	22°49	6°D 4	23° 6	10° 9	2°36	22°15	23°24	9°14	n.a.	F 7
S 8	5 18 52	18°13'52	28°53	2°54	9°26	12°51	22°47	6° 4	23° 4	10° 8	2°37	22°D15	23°21	9°21	n.a.	S 8
S 9	5 22 49	19°12'20	12♓39	4°31	8°53	13°28	22°46	6° 4	23° 2	10° 6	2°38	22°R16	23°18	9°27	n.a.	S 9
M10	5 26 45	20°10'50	26° 2	6°12	8°21	14° 6	22°44	6° 5	23° 0	10° 5	2°38	22°16	23°15	9°34	n.a.	M10
T 11	5 30 42	21° 9'22	9♈ 5	7°55	7°51	14°44	22°43	6° 5	22°59	10° 3	2°39	22°14	23°12	9°41	n.a.	T 11
W12	5 34 38	22° 7'54	21°51	9°40	7°23	15°21	22°43	6° 6	22°57	10° 2	2°39	22°10	23° 8	9°47	n.a.	W12
T 13	5 38 35	23° 6'28	4♉23	11°26	6°56	15°59	22°42	6° 6	22°55	10° 0	2°39	22° 4	23° 5	9°54	n.a.	T 13
F 14	5 42 32	24° 5'04	16°43	13°13	6°32	16°38	22°42	6° 7	22°53	9°59	2°40	21°56	23° 2	10° 1	n.a.	F 14
S 15	5 46 28	25° 3'41	28°54	15° 1	6° 9	17°16	22°41	6° 8	22°50	9°57	2°40	21°46	22°59	10° 7	n.a.	S 15
S 16	5 50 25	26° 2'19	10♊58	16°49	5°49	17°55	22°D41	6° 8	22°48	9°55	2°41	21°35	22°56	10°14	n.a.	S 16
M17	5 54 21	27° 0'59	22°56	18°38	5°31	18°33	22°41	6° 9	22°46	9°54	2°41	21°24	22°53	10°21	n.a.	M17
T 18	5 58 18	27°59'41	4♋48	20°26	5°16	19°12	22°42	6°10	22°44	9°52	2°41	21°15	22°49	10°27	n.a.	T 18
W19	6 2 14	28°58'25	16°38	22°15	5° 3	19°51	22°42	6°12	22°42	9°50	2°42	21° 8	22°46	10°34	n.a.	W19
T 20	6 6 11	29°57'10	28°27	24° 3	4°53	20°30	22°43	6°13	22°40	9°49	2°42	21° 3	22°43	10°41	n.a.	T 20
F 21	6 10 7	0♑55'57	10♌17	25°50	4°45	21°10	22°44	6°14	22°38	9°47	2°42	21° 0	22°40	10°47	n.a.	F 21
S 22	6 14 4	1°54'45	22°12	27°38	4°39	21°49	22°45	6°16	22°35	9°46	2°42	20°D59	22°37	10°54	n.a.	S 22
S 23	6 18 1	2°53'36	4♍15	29°24	4°36	22°29	22°46	6°17	22°33	9°44	2°42	21° 0	22°33	11° 1	n.a.	S 23
M24	6 21 57	3°52'29	16°31	1♑10	4°D36	23° 9	22°48	6°19	22°31	9°42	2°43	21° 1	22°30	11° 7	n.a.	M24
T 25	6 25 54	4°51'23	29° 4	2°56	4°37	23°49	22°50	6°21	22°29	9°41	2°43	21°R 3	22°27	11°14	n.a.	T 25
W26	6 29 50	5°50'20	11♎59	4°40	4°41	24°29	22°52	6°22	22°26	9°39	2°43	21° 3	22°24	11°21	n.a.	W26
T 27	6 33 47	6°49'18	25°20	6°24	4°48	25° 9	22°54	6°24	22°24	9°37	2°43	21° 1	22°21	11°27	n.a.	T 27
F 28	6 37 43	7°48'19	9♏ 9	8° 8	4°57	25°50	22°56	6°26	22°22	9°36	2°43	20°57	22°18	11°34	n.a.	F 28
S 29	6 41 40	8°47'21	23°27	9°50	5° 8	26°30	22°58	6°29	22°19	9°34	2°43	20°52	22°14	11°41	n.a.	S 29
S 30	6 45 36	9°46'26	8♐11	11°32	5°21	27°11	23° 1	6°31	22°17	9°32	2°43	20°46	22°11	11°47	n.a.	S 30
M31	6 49 33	10♑45'33	23♐15	13♑13	5♐36	27♓52	23♈ 4	6♈33	22♋15	9♋31	2°R43	20♒40	22♒ 8	11♋54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s36	20s45	4s59	17s 4	1n10	28s53	7s 4	10s16	2s17	7n47	1s 1	1n10	1s18	20n59	0n 5	21n 9	1s19	0s53	0n 7	13s31	13s17	26n13		n.a.
S 2	21 43	24 31	5 0	17 10	1 20	28 40	6 56	10 1	2 15	7 47	1 1	1 10	1 18	20 59	0 5	21 9	1 19	0 53	0 7	13 35	13 18	26 12		n.a.
M 3	21 50	26 40	4 40	17 17	1 28	28 27	6 47	9 47	2 14	7 46	1 1	1 10	1 18	20 59	0 5	21 9	1 19	0 53	0 7	13 38	13 19	26 11		n.a.
T 4	21 57	26 50	4 0	17 27	1 36	28 12	6 37	9 32	2 12	7 45	1 1	1 10	1 18	21 0	0 5	21 9	1 19	0 53	0 7	13 41	13 20	26 10		n.a.
W 5	22 3	25 1	3 3	17 39	1 42	27 57	6 27	9 17	2 11	7 44	1 1	1 9	1 18	21 0	0 5	21 9	1 19	0 54	0 7	13 43	13 21	26 9		n.a.
T 6	22 9	21 29	1 55	17 52	1 46	27 41	6 16	9 2	2 9	7 44	1 0	1 10	1 18	21 0	0 5	21 9	1 19	0 54	0 7	13 44	13 22	26 8		n.a.
F 7	22 15	16 39	0 40	18 7	1 50	27 24	6 4	8 47	2 8	7 43	1 0	1 10	1 18	21 1	0 5	21 9	1 19	0 54	0 7	13 45	13 23	26 7		n.a.
S 8	22 20	11 1	0n35	18 23	1 52	27 7	5 52	8 32	2 6	7 43	1 0	1 10	1 18	21 1	0 5	21 9	1 19	0 54	0 7	13 45	13 24	26 6		n.a.
S 9	22 25	5 0	1 47	18 39	1 54	26 49	5 39	8 16	2 5	7 42	1 0	1 10	1 18	21 1	0 5	21 9	1 19	0 54	0 8	13 45	13 25	26 5		n.a.
M10	22 29	1n 4	2 50	18 56	1 54	26 31	5 26	8 1	2 3	7 42	1 0	1 10	1 17	21 1	0 5	21 9	1 19	0 54	0 8	13 45	13 26	26 3		n.a.
T 11	22 33	6 57	3 43	19 13	1 53	26 13	5 12	7 45	2 2	7 42	1 0	1 10	1 17	21 2	0 5	21 10	1 19	0 54	0 8	13 45	13 27	26 2		n.a.
W12	22 37	12 24	4 23	19 30	1 52	25 54	4 58	7 30	2 1	7 41	1 0	1 10	1 17	21 2	0 5	21 10	1 19	0 55	0 8	13 46	13 28	26 1		n.a.
T 13	22 40	17 14	4 50	19 47	1 49	25 36	4 44	7 14	1 59	7 41	1 0	1 11	1 17	21 2	0 5	21 10	1 19	0 55	0 8	13 48	13 29	26 0		n.a.
F 14	22 43	21 16	5 3	20 3	1 47	25 18	4 30	6 58	1 58	7 41	0 59	1 11	1 17	21 3	0 5	21 10	1 19	0 55	0 8	13 51	13 30	25 59		n.a.
S 15	22 45	24 20	5 2	20 19	1 43	24 59	4 15	6 42	1 56	7 41	0 59	1 11	1 17	21 3	0 5	21 10	1 19	0 55	0 8	13 54	13 31	25 58		n.a.
S 16	22 47	26 17	4 48	20 34	1 39	24 42	4 1	6 26	1 55	7 41	0 59	1 12	1 17	21 4	0 5	21 10	1 19	0 55	0 8	13 58	13 32	25 57		n.a.
M17	22 49	27 0	4 20	20 48	1 34	24 24	3 46	6 10	1 53	7 42	0 59	1 12	1 17	21 4	0 5	21 10	1 19	0 55	0 8	14 1	13 33	25 55		n.a.
T 18	22 50	26 27	3 42	21 2	1 29	24 7	3 32	5 53	1 52	7 42	0 59	1 13	1 17	21 4	0 5	21 10	1 19	0 55	0 8	14 4	13 34	25 54		n.a.
W19	22 50	24 43	2 54	21 14	1 23	23 51	3 17	5 37	1 50	7 42	0 59	1 13	1 17	21 5	0 6	21 10	1 19	0 55	0 8	14 6	13 35	25 53		n.a.
T 20	22 51	21 54	1 58	21 25	1 18	23 34	3 3	5 21	1 49	7 43	0 59	1 14	1 17	21 5	0 6	21 11	1 19	0 55	0 8	14 8	13 36	25 52		n.a.
F 21	22 50	18 9	0 57	21 35	1 11	23 19	2 48	5 4	1 47	7 43	0 59	1 14	1 17	21 5	0 6	21 11	1 19	0 55	0 8	14 8	13 37	25 51		n.a.
S 22	22 50	13 40	0s 7	21 44	1 5	23 4	2 34	4 48	1 46	7 44	0 58	1 15	1 17	21 6	0 6	21 11	1 19	0 55	0 8	14 9	13 38	25 50		n.a.
S 23	22 49	8 36	1 11	21 52	0 58	22 50	2 20	4 31	1 45	7 44	0 58	1 16	1 17	21 6	0 6	21 11	1 19	0 55	0 8	14 8	13 39	25 48		n.a.
M24	22 47	3 8	2 14	21 59	0 52	22 36	2 7	4 14	1 43	7 45	0 58	1 16	1 17	21 6	0 6	21 11	1 19	0 55	0 8	14 8	13 40	25 47		n.a.
T 25	22 45	2s34	3 11	22 4	0 45	22 23	1 53	3 58	1 42	7 46	0 58	1 17	1 16	21 7	0 6	21 11	1 19	0 55	0 9	14 8	13 41	25 46		n.a.
W26	22 43	8 20	4 1	22 8	0 38	22 11	1 40	3 41	1 40	7 46	0 58	1 18	1 16	21 7	0 6	21 11	1 19	0 55	0 9	14 8	13 42	25 45		n.a.
T 27	22 40	13 54	4 39	22 11	0 31	22 0	1 27	3 24	1 39	7 47	0 58	1 19	1 16	21 8	0 6	21 11	1 19	0 55	0 9	14 8	13 43	25 43		n.a.
F 28	22 37	18 59	5 3	22 13	0 23	21 49	1 14	3 7	1 37	7 48	0 58	1 19	1 16	21 8	0 6	21 11	1 19	0 55	0 9	14 9	13 44	25 42		n.a.
S 29	22 34	23 10	5 9	22 13	0 16	21 38	1 2	2 50	1 36	7 49	0 58	1 20	1 16	21 8	0 6	21 12	1 19	0 55	0 9	14 11	13 45	25 41		n.a.
S 30	22 30	26 0	4 56	22 12	0 9	21 29	0 50	2 33	1 35	7 50	0 57	1 21	1 16	21 9	0 6	21 12	1 19	0 55	0 9	14 13	13 46	25 40		n.a.
M31	22s25	27s 2	4s22	22s11	0n 2	21s20	0s38	2s15	1s33	7n51	0s57	1n22	1s16	21n 9	0n 6	21n12	1s19	0s55	0n 9	14s15	13s47	25n38		n.a.

Julian Day Number = 4331051.5, Delta T = 23h55m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°23'40, Lahiri = 96°30'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7146 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 53 30	11♑44'41	8♑30	14♑54	5♐53	28♓33	23♈ 7	6♈36	22°R12	9°R29	2°R43	20°R35	22♒ 5	12♋ 1	n.a.	T 1
W 2	6 57 26	12°43'52	23°45	16°33	6°12	29°14	23°10	6°38	22♋10	9♋27	2♎43	20♒31	22° 2	12° 7	n.a.	W 2
T 3	7 1 23	13°43'03	8♒50	18°12	6°33	29°55	23°14	6°41	22° 7	9°26	2°43	20°29	21°59	12°14	n.a.	T 3
F 4	7 5 19	14°42'17	23°37	19°51	6°56	0♈37	23°17	6°43	22° 5	9°24	2°43	20°D28	21°55	12°21	n.a.	F 4
S 5	7 9 16	15°41'32	8♓ 0	21°29	7°20	1°18	23°21	6°46	22° 2	9°22	2°43	20°29	21°52	12°28	n.a.	S 5
S 6	7 13 12	16°40'48	21°57	23° 6	7°47	2° 0	23°25	6°49	22° 0	9°21	2°43	20°30	21°49	12°34	n.a.	S 6
M 7	7 17 9	17°40'06	5♈27	24°42	8°15	2°42	23°29	6°52	21°58	9°19	2°43	20°32	21°46	12°41	n.a.	M 7
T 8	7 21 6	18°39'25	18°32	26°18	8°44	3°24	23°34	6°55	21°55	9°17	2°42	20°R32	21°43	12°48	n.a.	T 8
W 9	7 25 2	19°38'46	1♉17	27°53	9°15	4° 6	23°38	6°58	21°53	9°16	2°42	20°32	21°39	12°54	n.a.	W 9
T 10	7 28 59	20°38'08	13°44	29°28	9°48	4°48	23°43	7° 1	21°50	9°14	2°42	20°30	21°36	13° 1	n.a.	T 10
F 11	7 32 55	21°37'32	25°57	1♒ 2	10°22	5°30	23°48	7° 5	21°48	9°12	2°42	20°26	21°33	13° 8	n.a.	F 11
S 12	7 36 52	22°36'57	8♊ 0	2°36	10°57	6°13	23°53	7° 8	21°45	9°11	2°41	20°22	21°30	13°14	n.a.	S 12
S 13	7 40 48	23°36'24	19°56	4° 9	11°34	6°55	23°58	7°12	21°43	9° 9	2°41	20°17	21°27	13°21	n.a.	S 13
M14	7 44 45	24°35'52	1♋48	5°41	12°12	7°38	24° 3	7°15	21°41	9° 8	2°41	20°13	21°24	13°28	n.a.	M14
T 15	7 48 41	25°35'22	13°38	7°13	12°51	8°20	24° 9	7°19	21°38	9° 6	2°40	20° 8	21°20	13°34	n.a.	T 15
W16	7 52 38	26°34'54	25°28	8°45	13°31	9° 3	24°15	7°23	21°36	9° 4	2°40	20° 5	21°17	13°41	n.a.	W16
T 17	7 56 35	27°34'27	7♌20	10°16	14°13	9°46	24°20	7°26	21°33	9° 3	2°40	20° 4	21°14	13°48	n.a.	T 17
F 18	8 0 31	28°34'02	19°16	11°47	14°55	10°29	24°27	7°30	21°31	9° 1	2°39	20°D 3	21°11	13°54	n.a.	F 18
S 19	8 4 28	29°33'39	1♍19	13°17	15°39	11°12	24°33	7°34	21°28	9° 0	2°39	20° 3	21° 8	14° 1	n.a.	S 19
S 20	8 8 24	0♒33'17	13°30	14°46	16°24	11°55	24°39	7°38	21°26	8°58	2°38	20° 5	21° 5	14° 8	n.a.	S 20
M21	8 12 21	1°32'58	25°53	16°15	17° 9	12°39	24°46	7°43	21°24	8°57	2°38	20° 6	21° 1	14°14	n.a.	M21
T 22	8 16 17	2°32'40	8♎30	17°44	17°56	13°22	24°52	7°47	21°21	8°55	2°37	20° 7	20°58	14°21	n.a.	T 22
W23	8 20 14	3°32'24	21°26	19°12	18°43	14° 6	24°59	7°51	21°19	8°54	2°37	20° 9	20°55	14°28	n.a.	W23
T 24	8 24 11	4°32'11	4♏43	20°40	19°32	14°49	25° 6	7°56	21°16	8°52	2°36	20°R 9	20°52	14°34	n.a.	T 24
F 25	8 28 7	5°31'59	18°23	22° 7	20°21	15°33	25°13	8° 0	21°14	8°51	2°35	20° 8	20°49	14°41	n.a.	F 25
S 26	8 32 4	6°31'49	2♐28	23°34	21°11	16°17	25°21	8° 5	21°12	8°49	2°35	20° 7	20°45	14°48	n.a.	S 26
S 27	8 36 0	7°31'41	16°55	25° 0	22° 2	17° 0	25°28	8° 9	21° 9	8°48	2°34	20° 6	20°42	14°54	n.a.	S 27
M28	8 39 57	8°31'36	1♑43	26°25	22°54	17°44	25°36	8°14	21° 7	8°47	2°34	20° 5	20°39	15° 1	n.a.	M28
T 29	8 43 53	9°31'31	16°44	27°49	23°46	18°28	25°44	8°19	21° 5	8°45	2°33	20° 3	20°36	15° 8	n.a.	T 29
W30	8 47 50	10°31'29	1♒50	29°13	24°39	19°12	25°52	8°23	21° 2	8°44	2°32	20° 2	20°33	15°14	n.a.	W30
T 31	8 51 47	11♒31'28	16♒53	0♓36	25♐33	19♈57	26♈ 0	8♈28	21♋ 0	8♋42	2♎32	20°D 2	20♒30	15♋21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s20	26s 3	3s28	22s 7	0s 5	21s12	0s27	1s58	1s32	7n53	0s57	1n23	1s16	21n 9	0n 6	21n12	1s19	0s55	0n 9	14s16	13s48	25n37		n.a.
W 2	22 15	23 7	2 20	22 3	0 13	21 4	0 16	1 41	1 30	7 54	0 57	1 24	1 16	21 10	0 6	21 12	1 19	0 55	0 9	14 18	13 49	25 36		n.a.
T 3	22 9	18 37	1 3	21 58	0 20	20 57	0 5	1 24	1 29	7 55	0 57	1 25	1 16	21 10	0 6	21 12	1 19	0 55	0 9	14 18	13 50	25 35		n.a.
F 4	22 3	13 2	0n17	21 52	0 27	20 51	0n 5	1 6	1 27	7 57	0 57	1 26	1 16	21 11	0 6	21 12	1 19	0 55	0 9	14 18	13 51	25 33		n.a.
S 5	21 57	6 54	1 34	21 44	0 34	20 45	0 15	0 49	1 26	7 58	0 57	1 27	1 16	21 11	0 6	21 12	1 19	0 55	0 9	14 18	13 52	25 32		n.a.
S 6	21 50	0 36	2 44	21 35	0 41	20 39	0 25	0 31	1 25	8 0	0 56	1 29	1 16	21 11	0 6	21 12	1 19	0 55	0 9	14 18	13 53	25 31		n.a.
M 7	21 43	5n31	3 41	21 26	0 47	20 34	0 34	0 14	1 23	8 1	0 56	1 30	1 16	21 12	0 6	21 13	1 19	0 54	0 9	14 17	13 54	25 29		n.a.
T 8	21 35	11 12	4 26	21 15	0 54	20 30	0 43	0n 4	1 22	8 3	0 56	1 31	1 16	21 12	0 6	21 13	1 19	0 54	0 9	14 17	13 55	25 28		n.a.
W 9	21 27	16 16	4 56	21 4	1 1	20 26	0 52	0 21	1 20	8 5	0 56	1 32	1 15	21 13	0 6	21 13	1 19	0 54	0 10	14 17	13 56	25 27		n.a.
T 10	21 18	20 31	5 11	20 51	1 7	20 22	1 0	0 39	1 19	8 7	0 56	1 34	1 15	21 13	0 6	21 13	1 19	0 54	0 10	14 18	13 57	25 25		n.a.
F 11	21 9	23 49	5 12	20 37	1 13	20 19	1 9	0 56	1 18	8 9	0 56	1 35	1 15	21 13	0 6	21 13	1 19	0 54	0 10	14 19	13 58	25 24		n.a.
S 12	21 0	26 1	4 58	20 23	1 19	20 16	1 16	1 14	1 16	8 11	0 56	1 36	1 15	21 14	0 6	21 13	1 19	0 54	0 10	14 20	13 59	25 23		n.a.
S 13	20 50	27 0	4 32	20 8	1 25	20 13	1 24	1 32	1 15	8 13	0 56	1 38	1 15	21 14	0 6	21 13	1 19	0 53	0 10	14 22	14 0	25 21		n.a.
M14	20 40	26 45	3 55	19 51	1 31	20 11	1 31	1 49	1 14	8 15	0 55	1 39	1 15	21 15	0 6	21 13	1 19	0 53	0 10	14 23	14 1	25 20		n.a.
T 15	20 30	25 16	3 7	19 34	1 37	20 9	1 38	2 7	1 12	8 17	0 55	1 41	1 15	21 15	0 6	21 14	1 19	0 53	0 10	14 24	14 2	25 19		n.a.
W16	20 19	22 40	2 11	19 16	1 42	20 7	1 45	2 25	1 11	8 19	0 55	1 42	1 15	21 15	0 6	21 14	1 19	0 53	0 10	14 25	14 3	25 17		n.a.
T 17	20 8	19 6	1 10	18 57	1 47	20 6	1 51	2 43	1 9	8 21	0 55	1 44	1 15	21 16	0 6	21 14	1 19	0 53	0 10	14 26	14 4	25 16		n.a.
F 18	19 56	14 44	0 4	18 38	1 52	20 4	1 57	3 0	1 8	8 23	0 55	1 45	1 15	21 16	0 6	21 14	1 19	0 52	0 10	14 26	14 5	25 15		n.a.
S 19	19 44	9 46	1s 2	18 17	1 57	20 3	2 3	3 18	1 7	8 26	0 55	1 47	1 15	21 16	0 6	21 14	1 19	0 52	0 10	14 26	14 6	25 13		n.a.
S 20	19 32	4 23	2 6	17 56	2 1	20 2	2 8	3 36	1 5	8 28	0 55	1 48	1 15	21 17	0 6	21 14	1 19	0 52	0 10	14 26	14 7	25 12		n.a.
M21	19 19	1s15	3 5	17 34	2 6	20 1	2 14	3 53	1 4	8 31	0 55	1 50	1 15	21 17	0 6	21 14	1 19	0 52	0 10	14 25	14 8	25 10		n.a.
T 22	19 6	6 56	3 57	17 12	2 10	20 0	2 19	4 11	1 3	8 33	0 54	1 52	1 15	21 18	0 6	21 14	1 19	0 51	0 10	14 25	14 9	25 9		n.a.
W23	18 53	12 28	4 38	16 49	2 13	20 0	2 23	4 29	1 1	8 36	0 54	1 54	1 15	21 18	0 6	21 14	1 19	0 51	0 10	14 24	14 10	25 8		n.a.
T 24	18 39	17 35	5 5	16 25	2 17	19 59	2 28	4 46	1 0	8 38	0 54	1 55	1 15	21 18	0 6	21 15	1 19	0 51	0 10	14 24	14 11	25 6		n.a.
F 25	18 25	21 57	5 17	16 0	2 20	19 58	2 32	5 4	0 59	8 41	0 54	1 57	1 15	21 19	0 6	21 15	1 19	0 51	0 11	14 24	14 12	25 5		n.a.
S 26	18 11	25 12	5 9	15 35	2 23	19 58	2 36	5 22	0 57	8 44	0 54	1 59	1 15	21 19	0 6	21 15	1 19	0 50	0 11	14 25	14 13	25 3		n.a.
S 27	17 56	26 55	4 43	15 9	2 25	19 57	2 40	5 39	0 56	8 46	0 54	2 1	1 14	21 19	0 6	21 15	1 19	0 50	0 11	14 25	14 14	25 2		n.a.
M28	17 41	26 47	3 57	14 43	2 27	19 56	2 44	5 57	0 55	8 49	0 54	2 2	1 14	21 20	0 6	21 15	1 19	0 50	0 11	14 26	14 15	25 0		n.a.
T 29	17 26	24 43	2 55	14 16	2 29	19 55	2 47	6 14	0 53	8 52	0 54	2 4	1 14	21 20	0 6	21 15	1 19	0 49	0 11	14 26	14 16	24 59		n.a.
W30	17 10	20 52	1 39	13 48	2 30	19 54	2 50	6 32	0 52	8 55	0 53	2 6	1 14	21 20	0 6	21 15	1 19	0 49	0 11	14 26	14 17	24 57		n.a.
T 31	16s54	15s40	0s18	13s21	2s31	19s53	2n53	6n49	0s51	8n58	0s53	2n 8	1s14	21n21	0n 6	21n15	1s19	0s49	0n11	14s26	14s18	24n56		n.a.

Julian Day Number = 4331082.5, Delta T = 23h55m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°23'45, Lahiri = 96°30'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7146

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 55 43	12♒31'29	1♓43	1♓59	26♐27	20♈41	26♈ 8	8♈33	20°R58	8°R41	2°R31	20♒ 2	20♒26	15♋28	n.a.	F 1
S 2	8 59 40	13°31'31	16°14	3°20	27°22	21°25	26°16	8°38	20♋56	8♋40	2♎30	20° 3	20°23	15°34	n.a.	S 2
S 3	9 3 36	14°31'34	0♈20	4°40	28°17	22° 9	26°25	8°44	20°54	8°38	2°29	20° 3	20°20	15°41	n.a.	S 3
M 4	9 7 33	15°31'39	14° 0	5°59	29°14	22°54	26°33	8°49	20°51	8°37	2°29	20° 4	20°17	15°48	n.a.	M 4
T 5	9 11 29	16°31'44	27°13	7°16	0♉10	23°38	26°42	8°54	20°49	8°36	2°28	20° 4	20°14	15°54	n.a.	T 5
W 6	9 15 26	17°31'52	10♉ 2	8°32	1° 7	24°23	26°51	8°59	20°47	8°35	2°27	20° 4	20°11	16° 1	n.a.	W 6
T 7	9 19 23	18°32'00	22°31	9°46	2° 5	25° 8	27° 0	9° 5	20°45	8°34	2°26	20°R 4	20° 7	16° 8	n.a.	T 7
F 8	9 23 19	19°32'09	4♊43	10°58	3° 3	25°53	27° 9	9°10	20°43	8°32	2°25	20°D 4	20° 4	16°14	n.a.	F 8
S 9	9 27 16	20°32'20	16°43	12° 8	4° 2	26°37	27°19	9°16	20°41	8°31	2°24	20° 4	20° 1	16°21	n.a.	S 9
S 10	9 31 12	21°32'32	28°36	13°15	5° 1	27°22	27°28	9°21	20°39	8°30	2°23	20° 4	19°58	16°28	n.a.	S 10
M11	9 35 9	22°32'45	10♋25	14°19	6° 1	28° 7	27°38	9°27	20°37	8°29	2°22	20° 5	19°55	16°34	n.a.	M11
T 12	9 39 5	23°33'00	22°15	15°20	7° 1	28°52	27°47	9°32	20°35	8°28	2°22	20° 5	19°51	16°41	n.a.	T 12
W13	9 43 2	24°33'15	4♌ 7	16°17	8° 1	29°37	27°57	9°38	20°33	8°27	2°21	20° 5	19°48	16°48	n.a.	W13
T 14	9 46 59	25°33'32	16° 6	17°10	9° 2	0♉22	28° 7	9°44	20°31	8°26	2°20	20°R 6	19°45	16°54	n.a.	T 14
F 15	9 50 55	26°33'50	28°12	17°57	10° 3	1° 7	28°17	9°50	20°29	8°25	2°19	20° 5	19°42	17° 1	n.a.	F 15
S 16	9 54 52	27°34'09	10♍28	18°39	11° 5	1°53	28°27	9°56	20°28	8°24	2°18	20° 5	19°39	17° 8	n.a.	S 16
S 17	9 58 48	28°34'29	22°55	19°15	12° 7	2°38	28°37	10° 2	20°26	8°23	2°17	20° 4	19°36	17°14	n.a.	S 17
M18	10 2 45	29°34'51	5♎34	19°44	13°10	3°23	28°48	10° 8	20°24	8°22	2°16	20° 3	19°32	17°21	n.a.	M18
T 19	10 6 41	0♓35'14	18°26	20° 5	14°12	4° 8	28°58	10°14	20°22	8°21	2°15	20° 2	19°29	17°28	n.a.	T 19
W20	10 10 38	1°35'39	1♏32	20°17	15°16	4°54	29° 9	10°20	20°21	8°20	2°13	20° 0	19°26	17°34	n.a.	W20
T 21	10 14 35	2°36'05	14°54	20°R19	16°19	5°39	29°19	10°26	20°19	8°19	2°12	19°59	19°23	17°41	n.a.	T 21
F 22	10 18 31	3°36'33	28°33	20°12	17°23	6°25	29°30	10°32	20°17	8°19	2°11	19°D58	19°20	17°48	n.a.	F 22
S 23	10 22 28	4°37'02	12♐27	19°53	18°27	7°10	29°41	10°38	20°16	8°18	2°10	19°59	19°17	17°54	n.a.	S 23
S 24	10 26 24	5°37'33	26°38	19°23	19°31	7°56	29°52	10°45	20°14	8°17	2° 9	19°59	19°13	18° 1	n.a.	S 24
M25	10 30 21	6°38'05	11♑ 3	18°42	20°36	8°41	0♉ 3	10°51	20°13	8°16	2° 8	20° 0	19°10	18° 8	n.a.	M25
T 26	10 34 17	7°38'38	25°39	17°50	21°41	9°27	0°15	10°58	20°11	8°16	2° 7	20° 2	19° 7	18°14	n.a.	T 26
W27	10 38 14	8°39'13	10♒22	16°48	22°46	10°13	0°26	11° 4	20°10	8°15	2° 6	20° 3	19° 4	18°21	n.a.	W27
T 28	10 42 11	9♓39'48	25♒ 6	15♓37	23♑52	10♉58	0♉37	11♈10	20♋ 9	8♋15	2♎ 5	20°R 3	19♒ 1	18♋28	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s38	9s35	1n 4	12s52	2s31	19s52	2n56	7n 7	0s49	9n 1	0s53	2n10	1s14	21n21	0n 6	21n15	1s19	0s48	0n11	14s26	14s19	24n55		n.a.
S 2	16 21	3 8	2 20	12 24	2 31	19 51	2 58	7 24	0 48	9 4	0 53	2 12	1 14	21 22	0 6	21 16	1 19	0 48	0 11	14 26	14 20	24 53		n.a.
S 3	16 4	3n17	3 26	11 55	2 31	19 49	3 1	7 42	0 47	9 7	0 53	2 14	1 14	21 22	0 6	21 16	1 19	0 48	0 11	14 26	14 21	24 52		n.a.
M 4	15 47	9 21	4 17	11 25	2 30	19 48	3 3	7 59	0 46	9 10	0 53	2 16	1 14	21 22	0 6	21 16	1 19	0 47	0 11	14 26	14 22	24 50		n.a.
T 5	15 29	14 48	4 53	10 56	2 28	19 46	3 5	8 16	0 44	9 13	0 53	2 18	1 14	21 22	0 6	21 16	1 19	0 47	0 11	14 26	14 23	24 49		n.a.
W 6	15 12	19 25	5 13	10 26	2 26	19 44	3 6	8 33	0 43	9 17	0 53	2 20	1 14	21 23	0 6	21 16	1 19	0 47	0 11	14 26	14 24	24 47		n.a.
T 7	14 54	23 4	5 17	9 56	2 23	19 42	3 8	8 50	0 42	9 20	0 53	2 22	1 14	21 23	0 6	21 16	1 18	0 46	0 11	14 26	14 25	24 46		n.a.
F 8	14 36	25 35	5 7	9 26	2 20	19 39	3 9	9 7	0 40	9 23	0 52	2 24	1 14	21 23	0 6	21 16	1 18	0 46	0 11	14 26	14 26	24 44		n.a.
S 9	14 17	26 55	4 44	8 57	2 16	19 37	3 10	9 24	0 39	9 27	0 52	2 27	1 14	21 24	0 6	21 16	1 18	0 45	0 12	14 26	14 27	24 42		n.a.
S 10	13 58	26 59	4 9	8 27	2 11	19 34	3 11	9 41	0 38	9 30	0 52	2 29	1 14	21 24	0 6	21 16	1 18	0 45	0 12	14 26	14 28	24 41		n.a.
M11	13 39	25 49	3 23	7 58	2 5	19 31	3 12	9 58	0 37	9 33	0 52	2 31	1 14	21 24	0 6	21 17	1 18	0 45	0 12	14 26	14 29	24 39		n.a.
T 12	13 20	23 30	2 29	7 29	1 59	19 27	3 13	10 15	0 35	9 37	0 52	2 33	1 14	21 25	0 6	21 17	1 18	0 44	0 12	14 25	14 30	24 38		n.a.
W13	13 1	20 10	1 28	7 0	1 52	19 23	3 13	10 32	0 34	9 40	0 52	2 35	1 14	21 25	0 6	21 17	1 18	0 44	0 12	14 25	14 31	24 36		n.a.
T 14	12 41	15 58	0 22	6 33	1 43	19 19	3 14	10 48	0 33	9 44	0 52	2 38	1 14	21 25	0 6	21 17	1 18	0 43	0 12	14 25	14 32	24 35		n.a.
F 15	12 21	11 6	0s45	6 6	1 34	19 15	3 14	11 5	0 32	9 47	0 52	2 40	1 14	21 25	0 6	21 17	1 18	0 43	0 12	14 25	14 33	24 33		n.a.
S 16	12 1	5 45	1 51	5 40	1 24	19 10	3 14	11 21	0 31	9 51	0 52	2 42	1 14	21 26	0 6	21 17	1 18	0 42	0 12	14 25	14 34	24 32		n.a.
S 17	11 41	0 6	2 52	5 16	1 13	19 5	3 14	11 37	0 29	9 55	0 52	2 44	1 14	21 26	0 6	21 17	1 18	0 42	0 12	14 26	14 34	24 30		n.a.
M18	11 20	5s38	3 46	4 54	1 0	19 0	3 13	11 54	0 28	9 58	0 51	2 47	1 14	21 26	0 6	21 17	1 18	0 41	0 12	14 26	14 35	24 28		n.a.
T 19	10 59	11 14	4 30	4 33	0 46	18 54	3 13	12 10	0 27	10 2	0 51	2 49	1 14	21 27	0 6	21 17	1 18	0 41	0 12	14 27	14 36	24 27		n.a.
W20	10 39	16 25	5 1	4 15	0 32	18 48	3 12	12 26	0 26	10 6	0 51	2 51	1 14	21 27	0 6	21 17	1 18	0 41	0 12	14 27	14 37	24 25		n.a.
T 21	10 17	20 56	5 15	3 59	0 16	18 42	3 12	12 42	0 24	10 10	0 51	2 54	1 14	21 27	0 6	21 17	1 18	0 40	0 12	14 27	14 38	24 24		n.a.
F 22	9 56	24 26	5 13	3 47	0n 1	18 35	3 11	12 57	0 23	10 13	0 51	2 56	1 14	21 27	0 6	21 18	1 18	0 40	0 12	14 27	14 39	24 22		n.a.
S 23	9 35	26 34	4 53	3 37	0 19	18 28	3 10	13 13	0 22	10 17	0 51	2 59	1 14	21 28	0 6	21 18	1 18	0 39	0 12	14 27	14 40	24 20		n.a.
S 24	9 13	27 2	4 14	3 32	0 37	18 21	3 9	13 28	0 21	10 21	0 51	3 1	1 14	21 28	0 6	21 18	1 18	0 39	0 12	14 27	14 41	24 19		n.a.
M25	8 51	25 42	3 19	3 30	0 56	18 13	3 8	13 44	0 20	10 25	0 51	3 3	1 14	21 28	0 6	21 18	1 18	0 38	0 13	14 27	14 42	24 17		n.a.
T 26	8 30	22 38	2 11	3 32	1 15	18 5	3 6	13 59	0 19	10 29	0 51	3 6	1 14	21 28	0 6	21 18	1 18	0 38	0 13	14 27	14 43	24 16		n.a.
W27	8 7	18 4	0 53	3 38	1 34	17 56	3 5	14 14	0 17	10 33	0 51	3 8	1 14	21 28	0 6	21 18	1 18	0 37	0 13	14 26	14 44	24 14		n.a.
T 28	7s45	12s24	0n28	3s48	1n52	17s47	3n 3	14n29	0s16	10n37	0s51	3n11	1s14	21n29	0n 6	21n18	1s18	0s37	0n13	14s26	14s45	24n12		n.a.

Julian Day Number = 4331113.5, Delta T = 23h55m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°23'49, Lahiri = 96°30'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7146

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 46 7	10♓40'25	9♓43	14°R20	24♑57	11♉44	0♉49	11♈17	20°R 7	8°R14	2°R 3	20°R 2	18♒57	18♋34	n.a.	F 1
S 2	10 50 4	11°41'03	24° 7	12♓58	26° 3	12°30	1° 0	11°23	20♋ 6	8♋13	2♎ 2	20♒ 0	18°54	18°41	n.a.	S 2
S 3	10 54 0	12°41'41	8♈12	11°35	27° 9	13°16	1°12	11°30	20° 5	8°13	2° 1	19°57	18°51	18°48	n.a.	S 3
M 4	10 57 57	13°42'20	21°55	10°13	28°16	14° 2	1°24	11°37	20° 4	8°12	2° 0	19°53	18°48	18°54	n.a.	M 4
T 5	11 1 53	14°43'00	5♉13	8°54	29°22	14°47	1°36	11°43	20° 3	8°12	1°59	19°49	18°45	19° 1	n.a.	T 5
W 6	11 5 50	15°43'41	18° 7	7°43	0♒29	15°33	1°48	11°50	20° 2	8°12	1°57	19°46	18°42	19° 8	n.a.	W 6
T 7	11 9 47	16°44'22	0♊40	6°39	1°36	16°19	2° 0	11°57	20° 1	8°11	1°56	19°44	18°38	19°14	n.a.	T 7
F 8	11 13 43	17°45'04	12°55	5°45	2°44	17° 5	2°12	12° 4	20° 0	8°11	1°55	19°D42	18°35	19°21	n.a.	F 8
S 9	11 17 40	18°45'46	24°56	5° 2	3°51	17°51	2°24	12°10	19°59	8°11	1°54	19°43	18°32	19°28	n.a.	S 9
S 10	11 21 36	19°46'29	6♋48	4°29	4°59	18°37	2°36	12°17	19°58	8°10	1°52	19°44	18°29	19°34	n.a.	S 10
M11	11 25 33	20°47'12	18°37	4° 8	6° 7	19°23	2°49	12°24	19°57	8°10	1°51	19°45	18°26	19°41	n.a.	M11
T 12	11 29 29	21°47'56	0♌27	3°57	7°15	20° 9	3° 1	12°31	19°56	8°10	1°50	19°47	18°23	19°48	n.a.	T 12
W13	11 33 26	22°48'40	12°22	3°D56	8°23	20°56	3°14	12°38	19°55	8°10	1°49	19°49	18°19	19°54	n.a.	W13
T 14	11 37 22	23°49'24	24°27	4° 5	9°31	21°42	3°26	12°45	19°55	8° 9	1°47	19°R49	18°16	20° 1	n.a.	T 14
F 15	11 41 19	24°50'09	6♍44	4°22	10°40	22°28	3°39	12°52	19°54	8° 9	1°46	19°47	18°13	20° 8	n.a.	F 15
S 16	11 45 16	25°50'55	19°15	4°47	11°48	23°14	3°52	12°59	19°53	8° 9	1°45	19°44	18°10	20°14	n.a.	S 16
S 17	11 49 12	26°51'40	2♎ 2	5°18	12°57	24° 0	4° 4	13° 6	19°53	8° 9	1°44	19°39	18° 7	20°21	n.a.	S 17
M18	11 53 9	27°52'27	15° 3	5°57	14° 6	24°46	4°17	13°13	19°52	8°D 9	1°42	19°33	18° 3	20°28	n.a.	M18
T 19	11 57 5	28°53'14	28°19	6°40	15°16	25°32	4°30	13°20	19°52	8° 9	1°41	19°26	18° 0	20°34	n.a.	T 19
W20	12 1 2	29°54'01	11♏48	7°29	16°25	26°18	4°43	13°27	19°51	8° 9	1°40	19°19	17°57	20°41	n.a.	W20
T 21	12 4 58	0♈54'49	25°28	8°23	17°34	27° 5	4°56	13°34	19°51	8° 9	1°39	19°13	17°54	20°48	n.a.	T 21
F 22	12 8 55	1°55'38	9♐16	9°20	18°44	27°51	5° 9	13°41	19°51	8°10	1°37	19° 9	17°51	20°54	n.a.	F 22
S 23	12 12 51	2°56'28	23°13	10°21	19°54	28°37	5°23	13°48	19°51	8°10	1°36	19° 7	17°48	21° 1	n.a.	S 23
S 24	12 16 48	3°57'18	7♑17	11°25	21° 4	29°23	5°36	13°55	19°50	8°10	1°35	19°D 6	17°44	21° 8	n.a.	S 24
M25	12 20 45	4°58'09	21°26	12°31	22°14	0♊ 9	5°49	14° 2	19°50	8°10	1°33	19° 7	17°41	21°14	n.a.	M25
T 26	12 24 41	5°59'00	5♒39	13°41	23°24	0°56	6° 2	14° 9	19°50	8°10	1°32	19° 9	17°38	21°21	n.a.	T 26
W27	12 28 38	6°59'52	19°55	14°52	24°34	1°42	6°16	14°17	19°D50	8°11	1°31	19°R 9	17°35	21°27	n.a.	W27
T 28	12 32 34	8° 0'44	4♓10	16° 5	25°45	2°28	6°29	14°24	19°50	8°11	1°30	19° 8	17°32	21°34	n.a.	T 28
F 29	12 36 31	9° 1'36	18°21	17°20	26°55	3°14	6°43	14°31	19°50	8°11	1°28	19° 5	17°29	21°41	n.a.	F 29
S 30	12 40 27	10° 2'28	2♈24	18°37	28° 6	4° 0	6°56	14°38	19°50	8°12	1°27	18°59	17°25	21°47	n.a.	S 30
S 31	12 44 24	11♈ 3'21	16♈14	19♓55	29♒16	4♊47	7♉10	14♈45	19♋50	8♋12	1♎26	18♒51	17♒22	21♋54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s23	6s 5	1n46	4s 2	2n 9	17s38	3n 1	14n44	0s15	10n41	0s51	3n13	1s14	21n29	0n 6	21n18	1s18	0s36	0n13	14s26	14s46	24n11		n.a.
S 2	7 0	0n26	2 57	4 18	2 24	17 28	3 0	14 59	0 14	10 45	0 51	3 16	1 14	21 29	0 6	21 18	1 18	0 36	0 13	14 27	14 47	24 9		n.a.
S 3	6 38	6 47	3 55	4 37	2 37	17 18	2 58	15 13	0 13	10 49	0 50	3 18	1 14	21 29	0 6	21 18	1 18	0 35	0 13	14 28	14 48	24 7		n.a.
M 4	6 15	12 38	4 38	4 57	2 48	17 7	2 56	15 28	0 12	10 53	0 50	3 21	1 14	21 29	0 6	21 18	1 18	0 35	0 13	14 29	14 49	24 6		n.a.
T 5	5 52	17 43	5 4	5 18	2 56	16 56	2 54	15 42	0 11	10 57	0 50	3 23	1 14	21 29	0 6	21 18	1 18	0 34	0 13	14 30	14 50	24 4		n.a.
W 6	5 30	21 50	5 14	5 39	3 2	16 45	2 51	15 56	0 10	11 1	0 50	3 26	1 14	21 30	0 6	21 18	1 17	0 33	0 13	14 31	14 51	24 2		n.a.
T 7	5 7	24 49	5 9	5 59	3 5	16 33	2 49	16 10	0 8	11 5	0 50	3 28	1 14	21 30	0 6	21 19	1 17	0 33	0 13	14 32	14 52	24 1		n.a.
F 8	4 43	26 34	4 49	6 18	3 5	16 21	2 47	16 24	0 7	11 9	0 50	3 31	1 14	21 30	0 6	21 19	1 17	0 32	0 13	14 32	14 53	23 59		n.a.
S 9	4 20	27 2	4 17	6 34	3 4	16 8	2 44	16 38	0 6	11 13	0 50	3 34	1 14	21 30	0 6	21 19	1 17	0 32	0 13	14 32	14 54	23 57		n.a.
S 10	3 57	26 14	3 34	6 49	3 0	15 56	2 42	16 51	0 5	11 17	0 50	3 36	1 14	21 30	0 6	21 19	1 17	0 31	0 13	14 32	14 55	23 55		n.a.
M11	3 34	24 16	2 43	7 1	2 55	15 42	2 39	17 4	0 4	11 22	0 50	3 39	1 14	21 30	0 6	21 19	1 17	0 31	0 13	14 31	14 56	23 54		n.a.
T 12	3 10	21 15	1 44	7 11	2 48	15 28	2 36	17 18	0 3	11 26	0 50	3 41	1 14	21 30	0 6	21 19	1 17	0 30	0 14	14 31	14 57	23 52		n.a.
W13	2 47	17 19	0 41	7 19	2 41	15 14	2 34	17 31	0 2	11 30	0 50	3 44	1 14	21 31	0 6	21 19	1 17	0 30	0 14	14 31	14 58	23 50		n.a.
T 14	2 24	12 39	0s25	7 24	2 32	15 0	2 31	17 43	0 1	11 34	0 50	3 47	1 14	21 31	0 6	21 19	1 17	0 29	0 14	14 30	14 59	23 49		n.a.
F 15	2 0	7 24	1 31	7 26	2 23	14 45	2 28	17 56	0n 0	11 38	0 50	3 49	1 14	21 31	0 6	21 19	1 17	0 29	0 14	14 31	14 59	23 47		n.a.
S 16	1 37	1 47	2 34	7 27	2 13	14 30	2 25	18 8	0 1	11 43	0 50	3 52	1 14	21 31	0 6	21 19	1 17	0 28	0 14	14 32	15 0	23 45		n.a.
S 17	1 13	4s 0	3 30	7 25	2 3	14 14	2 22	18 20	0 2	11 47	0 50	3 54	1 14	21 31	0 6	21 19	1 17	0 27	0 14	14 33	15 1	23 43		n.a.
M18	0 50	9 44	4 16	7 21	1 53	13 58	2 19	18 32	0 3	11 51	0 50	3 57	1 14	21 31	0 6	21 19	1 17	0 27	0 14	14 35	15 2	23 42		n.a.
T 19	0 26	15 7	4 49	7 15	1 42	13 42	2 15	18 44	0 4	11 55	0 49	4 0	1 14	21 31	0 6	21 19	1 17	0 26	0 14	14 37	15 3	23 40		n.a.
W20	0 2	19 52	5 7	7 7	1 32	13 25	2 12	18 56	0 5	12 0	0 49	4 2	1 14	21 31	0 6	21 19	1 17	0 26	0 14	14 40	15 4	23 38		n.a.
T 21	0n21	23 38	5 8	6 58	1 21	13 8	2 9	19 7	0 6	12 4	0 49	4 5	1 14	21 31	0 6	21 19	1 17	0 25	0 14	14 41	15 5	23 36		n.a.
F 22	0 45	26 5	4 51	6 47	1 11	12 50	2 5	19 18	0 7	12 8	0 49	4 8	1 14	21 31	0 6	21 19	1 17	0 25	0 14	14 43	15 6	23 34		n.a.
S 23	1 8	26 57	4 17	6 34	1 0	12 33	2 2	19 29	0 8	12 13	0 49	4 10	1 14	21 31	0 6	21 19	1 17	0 24	0 14	14 43	15 7	23 33		n.a.
S 24	1 32	26 6	3 27	6 20	0 50	12 15	1 59	19 40	0 9	12 17	0 49	4 13	1 14	21 31	0 6	21 19	1 17	0 24	0 14	14 43	15 8	23 31		n.a.
M25	1 56	23 34	2 24	6 4	0 40	11 56	1 55	19 51	0 10	12 21	0 49	4 16	1 14	21 31	0 6	21 19	1 17	0 23	0 14	14 43	15 9	23 29		n.a.
T 26	2 19	19 34	1 12	5 48	0 30	11 37	1 52	20 1	0 11	12 26	0 49	4 18	1 14	21 31	0 6	21 19	1 17	0 23	0 14	14 43	15 10	23 27		n.a.
W27	2 43	14 25	0n 4	5 30	0 21	11 18	1 48	20 11	0 12	12 30	0 49	4 21	1 14	21 31	0 6	21 19	1 17	0 22	0 14	14 43	15 11	23 25		n.a.
T 28	3 6	8 29	1 20	5 11	0 11	10 59	1 44	20 21	0 13	12 34	0 49	4 24	1 14	21 31	0 6	21 19	1 17	0 21	0 15	14 43	15 12	23 24		n.a.
F 29	3 30	2 10	2 31	4 51	0 2	10 39	1 41	20 31	0 14	12 39	0 49	4 26	1 14	21 31	0 6	21 19	1 16	0 21	0 15	14 44	15 13	23 22		n.a.
S 30	3 53	4n11	3 31	4 30	0s 7	10 19	1 37	20 40	0 15	12 43	0 49	4 29	1 14	21 31	0 6	21 20	1 16	0 20	0 15	14 46	15 14	23 20		n.a.
S 31	4n16	10n13	4n18	4s 8	0s16	9s58	1n34	20n49	0n16	12n47	0s49	4n32	1s14	21n31	0n 6	21n20	1s16	0s20	0n15	14s48	15s15	23n18		n.a.

Julian Day Number = 4331141.5, Delta T = 23h55m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°23'53, Lahiri = 96°30'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7146

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 48 20	12♈ 4'14	29♈48	21♓15	0♓27	5♊33	7♉24	14♈53	19♋51	8♋13	1°R25	18°R42	17♒19	22♋ 1	n.a.	M 1
T 2	12 52 17	13° 5'07	13♉ 2	22°35	1°38	6°19	7°37	15° 0	19°51	8°13	1♎23	18♒32	17°16	22° 7	n.a.	T 2
W 3	12 56 14	14° 5'59	25°55	23°57	2°49	7° 5	7°51	15° 7	19°51	8°14	1°22	18°22	17°13	22°14	n.a.	W 3
T 4	13 0 10	15° 6'52	8♊28	25°20	4° 0	7°52	8° 5	15°14	19°52	8°14	1°21	18°14	17° 9	22°21	n.a.	T 4
F 5	13 4 7	16° 7'44	20°44	26°44	5°11	8°38	8°19	15°21	19°52	8°15	1°20	18° 8	17° 6	22°27	n.a.	F 5
S 6	13 8 3	17° 8'36	2♋46	28° 8	6°23	9°24	8°33	15°29	19°52	8°16	1°18	18° 5	17° 3	22°34	n.a.	S 6
S 7	13 12 0	18° 9'27	14°38	29°34	7°34	10°10	8°47	15°36	19°53	8°16	1°17	18°D 4	17° 0	22°41	n.a.	S 7
M 8	13 15 56	19°10'18	26°27	1♈ 0	8°46	10°56	9° 0	15°43	19°54	8°17	1°16	18° 4	16°57	22°47	n.a.	M 8
T 9	13 19 53	20°11'08	8♌17	2°27	9°57	11°43	9°14	15°50	19°54	8°18	1°15	18° 5	16°54	22°54	n.a.	T 9
W10	13 23 49	21°11'58	20°13	3°55	11° 9	12°29	9°28	15°57	19°55	8°19	1°14	18°R 5	16°50	23° 1	n.a.	W10
T 11	13 27 46	22°12'47	2♍21	5°23	12°20	13°15	9°43	16° 5	19°56	8°19	1°12	18° 4	16°47	23° 7	n.a.	T 11
F 12	13 31 43	23°13'36	14°45	6°52	13°32	14° 1	9°57	16°12	19°56	8°20	1°11	18° 1	16°44	23°14	n.a.	F 12
S 13	13 35 39	24°14'24	27°29	8°22	14°44	14°47	10°11	16°19	19°57	8°21	1°10	17°55	16°41	23°21	n.a.	S 13
S 14	13 39 36	25°15'12	10♎32	9°53	15°56	15°33	10°25	16°26	19°58	8°22	1° 9	17°46	16°38	23°27	n.a.	S 14
M15	13 43 32	26°15'59	23°56	11°24	17° 8	16°19	10°39	16°33	19°59	8°23	1° 8	17°35	16°34	23°34	n.a.	M15
T 16	13 47 29	27°16'46	7♏38	12°55	18°20	17° 5	10°53	16°40	20° 0	8°24	1° 7	17°24	16°31	23°41	n.a.	T 16
W17	13 51 25	28°17'33	21°34	14°28	19°32	17°51	11° 7	16°47	20° 1	8°25	1° 5	17°12	16°28	23°47	n.a.	W17
T 18	13 55 22	29°18'19	5♐41	16° 1	20°45	18°38	11°22	16°55	20° 2	8°26	1° 4	17° 1	16°25	23°54	n.a.	T 18
F 19	13 59 18	0♉19'05	19°53	17°35	21°57	19°24	11°36	17° 2	20° 3	8°27	1° 3	16°53	16°22	24° 1	n.a.	F 19
S 20	14 3 15	1°19'51	4♑ 6	19° 9	23° 9	20°10	11°50	17° 9	20° 5	8°28	1° 2	16°48	16°19	24° 7	n.a.	S 20
S 21	14 7 11	2°20'36	18°17	20°44	24°22	20°56	12° 4	17°16	20° 6	8°29	1° 1	16°46	16°15	24°14	n.a.	S 21
M22	14 11 8	3°21'21	2♒24	22°20	25°34	21°41	12°19	17°23	20° 7	8°31	1° 0	16°D45	16°12	24°21	n.a.	M22
T 23	14 15 5	4°22'06	16°26	23°56	26°47	22°27	12°33	17°30	20° 8	8°32	0°59	16°R45	16° 9	24°27	n.a.	T 23
W24	14 19 1	5°22'50	0♓23	25°33	27°59	23°13	12°47	17°37	20°10	8°33	0°58	16°45	16° 6	24°34	n.a.	W24
T 25	14 22 58	6°23'34	14°14	27°11	29°12	23°59	13° 2	17°44	20°11	8°34	0°57	16°42	16° 3	24°40	n.a.	T 25
F 26	14 26 54	7°24'17	27°58	28°50	0♈25	24°45	13°16	17°51	20°13	8°36	0°56	16°37	16° 0	24°47	n.a.	F 26
S 27	14 30 51	8°25'00	11♈34	0♉29	1°37	25°31	13°31	17°58	20°14	8°37	0°55	16°29	15°56	24°54	n.a.	S 27
S 28	14 34 47	9°25'42	25° 0	2° 9	2°50	26°17	13°45	18° 4	20°16	8°38	0°54	16°18	15°53	25° 0	n.a.	S 28
M29	14 38 44	10°26'24	8♉13	3°50	4° 3	27° 3	13°59	18°11	20°18	8°40	0°53	16° 5	15°50	25° 7	n.a.	M29
T 30	14 42 40	11♉27'04	21♉12	5♉32	5♈16	27♊48	14♉14	18♈18	20♋19	8♋41	0♎52	15♒51	15♒47	25♋14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n39	15n39	4n49	3s45	0s24	9s38	1n30	20n58	0n17	12n52	0s49	4n34	1s14	21n31	0n 6	21n20	1s16	0s19	0n15	14s51	15s16	23n16		n.a.
T 2	5 3	20 12	5 4	3 22	0 32	9 17	1 26	21 7	0 18	12 56	0 49	4 37	1 14	21 31	0 6	21 20	1 16	0 19	0 15	14 54	15 16	23 14		n.a.
W 3	5 26	23 40	5 3	2 57	0 40	8 56	1 22	21 15	0 19	13 0	0 49	4 40	1 14	21 31	0 6	21 20	1 16	0 18	0 15	14 57	15 17	23 13		n.a.
T 4	5 49	25 54	4 47	2 32	0 47	8 34	1 19	21 24	0 19	13 5	0 49	4 42	1 14	21 31	0 6	21 20	1 16	0 18	0 15	14 59	15 18	23 11		n.a.
F 5	6 11	26 49	4 18	2 7	0 55	8 13	1 15	21 32	0 20	13 9	0 49	4 45	1 14	21 31	0 6	21 20	1 16	0 17	0 15	15 1	15 19	23 9		n.a.
S 6	6 34	26 27	3 38	1 40	1 2	7 51	1 11	21 39	0 21	13 13	0 49	4 48	1 15	21 31	0 6	21 20	1 16	0 17	0 15	15 2	15 20	23 7		n.a.
S 7	6 57	24 52	2 49	1 13	1 8	7 28	1 7	21 47	0 22	13 18	0 49	4 50	1 15	21 31	0 6	21 20	1 16	0 16	0 15	15 2	15 21	23 5		n.a.
M 8	7 19	22 12	1 53	0 45	1 15	7 6	1 4	21 54	0 23	13 22	0 49	4 53	1 15	21 31	0 6	21 20	1 16	0 16	0 15	15 2	15 22	23 3		n.a.
T 9	7 42	18 35	0 52	0 17	1 21	6 43	1 0	22 1	0 24	13 27	0 49	4 56	1 15	21 31	0 6	21 20	1 16	0 15	0 15	15 2	15 23	23 1		n.a.
W10	8 4	14 12	0s11	0n11	1 26	6 20	0 56	22 8	0 25	13 31	0 49	4 58	1 15	21 31	0 6	21 20	1 16	0 14	0 15	15 2	15 24	22 59		n.a.
T 11	8 26	9 12	1 15	0 41	1 32	5 57	0 52	22 15	0 25	13 35	0 49	5 1	1 15	21 31	0 6	21 20	1 16	0 14	0 15	15 2	15 25	22 58		n.a.
F 12	8 48	3 44	2 17	1 10	1 37	5 34	0 48	22 21	0 26	13 40	0 49	5 3	1 15	21 31	0 6	21 20	1 16	0 13	0 15	15 3	15 26	22 56		n.a.
S 13	9 10	2s 0	3 14	1 40	1 42	5 11	0 45	22 27	0 27	13 44	0 49	5 6	1 15	21 30	0 6	21 20	1 16	0 13	0 15	15 5	15 27	22 54		n.a.
S 14	9 32	7 47	4 1	2 11	1 46	4 47	0 41	22 33	0 28	13 48	0 49	5 9	1 15	21 30	0 6	21 20	1 16	0 12	0 16	15 8	15 28	22 52		n.a.
M15	9 54	13 22	4 37	2 42	1 51	4 23	0 37	22 38	0 29	13 52	0 49	5 11	1 15	21 30	0 6	21 20	1 16	0 12	0 16	15 11	15 29	22 50		n.a.
T 16	10 15	18 25	4 58	3 13	1 54	3 59	0 33	22 43	0 29	13 57	0 49	5 14	1 15	21 30	0 6	21 20	1 16	0 11	0 16	15 14	15 30	22 48		n.a.
W17	10 36	22 33	5 1	3 45	1 58	3 35	0 30	22 48	0 30	14 1	0 49	5 16	1 15	21 30	0 6	21 19	1 16	0 11	0 16	15 18	15 30	22 46		n.a.
T 18	10 57	25 25	4 46	4 17	2 1	3 11	0 26	22 53	0 31	14 5	0 49	5 19	1 15	21 30	0 6	21 19	1 16	0 10	0 16	15 21	15 31	22 44		n.a.
F 19	11 18	26 41	4 14	4 49	2 4	2 47	0 22	22 58	0 32	14 10	0 49	5 22	1 15	21 30	0 6	21 19	1 16	0 10	0 16	15 23	15 32	22 42		n.a.
S 20	11 39	26 12	3 26	5 22	2 6	2 22	0 19	23 2	0 33	14 14	0 49	5 24	1 16	21 29	0 6	21 19	1 16	0 9	0 16	15 25	15 33	22 40		n.a.
S 21	11 59	24 1	2 25	5 54	2 8	1 57	0 15	23 6	0 33	14 18	0 49	5 27	1 16	21 29	0 6	21 19	1 15	0 9	0 16	15 25	15 34	22 38		n.a.
M22	12 20	20 22	1 15	6 28	2 10	1 33	0 11	23 9	0 34	14 22	0 49	5 29	1 16	21 29	0 6	21 19	1 15	0 9	0 16	15 26	15 35	22 36		n.a.
T 23	12 40	15 33	0 2	7 1	2 12	1 8	0 8	23 13	0 35	14 27	0 49	5 32	1 16	21 29	0 6	21 19	1 15	0 8	0 16	15 26	15 36	22 34		n.a.
W24	12 59	9 57	1n12	7 34	2 13	0 43	0 4	23 16	0 35	14 31	0 49	5 34	1 16	21 29	0 6	21 19	1 15	0 8	0 16	15 26	15 37	22 32		n.a.
T 25	13 19	3 54	2 20	8 8	2 13	0 18	0 1	23 19	0 36	14 35	0 49	5 37	1 16	21 28	0 6	21 19	1 15	0 7	0 16	15 26	15 38	22 30		n.a.
F 26	13 38	2n16	3 19	8 42	2 14	0n 7	0s 3	23 21	0 37	14 39	0 49	5 39	1 16	21 28	0 6	21 19	1 15	0 7	0 16	15 28	15 39	22 28		n.a.
S 27	13 58	8 16	4 7	9 16	2 14	0 32	0 6	23 24	0 38	14 43	0 49	5 42	1 16	21 28	0 6	21 19	1 15	0 6	0 16	15 30	15 40	22 26		n.a.
S 28	14 16	13 48	4 40	9 50	2 13	0 57	0 10	23 26	0 38	14 48	0 49	5 44	1 16	21 28	0 6	21 19	1 15	0 6	0 16	15 34	15 41	22 24		n.a.
M29	14 35	18 36	4 57	10 24	2 12	1 22	0 13	23 28	0 39	14 52	0 49	5 47	1 16	21 28	0 6	21 19	1 15	0 5	0 16	15 37	15 42	22 22		n.a.
T 30	14n54	22n25	4n59	10n58	2s11	1n48	0s16	23n29	0n40	14n56	0s49	5n49	1s16	21n27	0n 6	21n19	1s15	0s 5	0n16	15s41	15s42	22n20		n.a.

Julian Day Number = 4331172.5, Delta T = 23h55m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°23'57, Lahiri = 96°30'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7146

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 46 37	12♉27'44	3♊55	7♉14	6♈29	28♊34	14♉28	18♈25	20♋21	8♋42	0°R51	15°R37	15♒44	25♋20	n.a.	W 1
T 2	14 50 33	13°28'23	16°23	8°58	7°42	29°20	14°43	18°32	20°23	8°44	0♎50	15♒25	15°40	25°27	n.a.	T 2
F 3	14 54 30	14°29'01	28°35	10°42	8°55	0♋ 6	14°57	18°39	20°24	8°45	0°49	15°16	15°37	25°34	n.a.	F 3
S 4	14 58 27	15°29'37	10♋35	12°27	10° 8	0°51	15°11	18°45	20°26	8°47	0°49	15°10	15°34	25°40	n.a.	S 4
S 5	15 2 23	16°30'12	22°27	14°12	11°21	1°37	15°26	18°52	20°28	8°48	0°48	15° 6	15°31	25°47	n.a.	S 5
M 6	15 6 20	17°30'46	4♌14	15°59	12°35	2°23	15°40	18°59	20°30	8°50	0°47	15° 5	15°28	25°54	n.a.	M 6
T 7	15 10 16	18°31'19	16° 3	17°47	13°48	3° 8	15°55	19° 5	20°32	8°52	0°46	15° 4	15°25	26° 0	n.a.	T 7
W 8	15 14 13	19°31'51	27°58	19°35	15° 1	3°54	16° 9	19°12	20°34	8°53	0°45	15° 4	15°21	26° 7	n.a.	W 8
T 9	15 18 9	20°32'21	10♍ 6	21°24	16°14	4°39	16°24	19°18	20°36	8°55	0°45	15° 3	15°18	26°14	n.a.	T 9
F 10	15 22 6	21°32'49	22°31	23°14	17°28	5°25	16°38	19°25	20°38	8°56	0°44	15° 0	15°15	26°20	n.a.	F 10
S 11	15 26 2	22°33'16	5♎18	25° 4	18°41	6°10	16°52	19°31	20°40	8°58	0°43	14°54	15°12	26°27	n.a.	S 11
S 12	15 29 59	23°33'42	18°30	26°56	19°54	6°56	17° 7	19°38	20°43	9° 0	0°42	14°46	15° 9	26°34	n.a.	S 12
M13	15 33 55	24°34'07	2♏ 7	28°47	21° 8	7°41	17°21	19°44	20°45	9° 2	0°42	14°35	15° 6	26°40	n.a.	M13
T 14	15 37 52	25°34'30	16° 8	0♊40	22°21	8°26	17°36	19°50	20°47	9° 3	0°41	14°23	15° 2	26°47	n.a.	T 14
W15	15 41 48	26°34'52	0♐28	2°33	23°34	9°12	17°50	19°57	20°49	9° 5	0°40	14°11	14°59	26°54	n.a.	W15
T 16	15 45 45	27°35'13	15° 2	4°26	24°48	9°57	18° 4	20° 3	20°52	9° 7	0°40	14° 0	14°56	27° 0	n.a.	T 16
F 17	15 49 42	28°35'33	29°42	6°20	26° 2	10°42	18°19	20° 9	20°54	9° 9	0°39	13°52	14°53	27° 7	n.a.	F 17
S 18	15 53 38	29°35'51	14♑20	8°13	27°15	11°27	18°33	20°15	20°57	9°11	0°39	13°46	14°50	27°13	n.a.	S 18
S 19	15 57 35	0♊36'09	28°51	10° 7	28°29	12°12	18°47	20°21	20°59	9°12	0°38	13°43	14°46	27°20	n.a.	S 19
M20	16 1 31	1°36'25	13♒10	12° 0	29°42	12°57	19° 1	20°27	21° 2	9°14	0°38	13°D42	14°43	27°27	n.a.	M20
T 21	16 5 28	2°36'41	27°16	13°52	0♉56	13°43	19°16	20°33	21° 4	9°16	0°37	13°R43	14°40	27°33	n.a.	T 21
W22	16 9 24	3°36'55	11♓ 9	15°43	2°10	14°28	19°30	20°39	21° 7	9°18	0°37	13°43	14°37	27°40	n.a.	W22
T 23	16 13 21	4°37'08	24°48	17°33	3°23	15°13	19°44	20°45	21° 9	9°20	0°36	13°41	14°34	27°47	n.a.	T 23
F 24	16 17 17	5°37'20	8♈14	19°21	4°37	15°58	19°58	20°51	21°12	9°22	0°36	13°37	14°31	27°53	n.a.	F 24
S 25	16 21 14	6°37'31	21°28	21° 6	5°51	16°43	20°13	20°57	21°15	9°24	0°35	13°30	14°27	28° 0	n.a.	S 25
S 26	16 25 10	7°37'40	4♉30	22°49	7° 4	17°27	20°27	21° 2	21°17	9°26	0°35	13°20	14°24	28° 7	n.a.	S 26
M27	16 29 7	8°37'49	17°21	24°29	8°18	18°12	20°41	21° 8	21°20	9°28	0°34	13° 9	14°21	28°13	n.a.	M27
T 28	16 33 4	9°37'55	0♊ 0	26° 5	9°32	18°57	20°55	21°14	21°23	9°30	0°34	12°57	14°18	28°20	n.a.	T 28
W29	16 37 0	10°38'01	12°27	27°37	10°46	19°42	21° 9	21°19	21°25	9°32	0°34	12°45	14°15	28°27	n.a.	W29
T 30	16 40 57	11°38'05	24°43	29° 4	12° 0	20°27	21°23	21°25	21°28	9°34	0°33	12°35	14°12	28°33	n.a.	T 30
F 31	16 44 53	12♊38'08	6♋47	0♋25	13♉13	21♋11	21♉37	21♈30	21♋31	9♋36	0♎33	12♒27	14♒ 8	28♋40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n12	25n 5	4n45	11n33	2s 9	2n13	0s19	23n30	0n40	15n 0	0s49	5n52	1s17	21n27	0n 7	21n19	1s15	0s 5	0n17	15s45	15s43	22n18		n.a.
T 2	15 30	26 27	4 18	12 7	2 7	2 38	0 23	23 31	0 41	15 4	0 49	5 54	1 17	21 27	0 7	21 19	1 15	0 4	0 17	15 49	15 44	22 16		n.a.
F 3	15 47	26 30	3 40	12 41	2 5	3 3	0 26	23 32	0 42	15 8	0 49	5 56	1 17	21 27	0 7	21 19	1 15	0 4	0 17	15 51	15 45	22 14		n.a.
S 4	16 4	25 17	2 52	13 15	2 2	3 28	0 29	23 33	0 42	15 12	0 49	5 59	1 17	21 26	0 7	21 19	1 15	0 3	0 17	15 53	15 46	22 12		n.a.
S 5	16 21	22 57	1 57	13 49	1 58	3 53	0 32	23 33	0 43	15 16	0 49	6 1	1 17	21 26	0 7	21 19	1 15	0 3	0 17	15 54	15 47	22 10		n.a.
M 6	16 38	19 39	0 57	14 23	1 54	4 18	0 35	23 33	0 43	15 20	0 49	6 4	1 17	21 26	0 7	21 19	1 15	0 3	0 17	15 55	15 48	22 8		n.a.
T 7	16 55	15 33	0s 5	14 56	1 50	4 43	0 38	23 32	0 44	15 24	0 49	6 6	1 17	21 26	0 7	21 19	1 15	0 2	0 17	15 55	15 49	22 6		n.a.
W 8	17 11	10 49	1 8	15 30	1 45	5 8	0 41	23 32	0 45	15 28	0 49	6 8	1 17	21 25	0 7	21 19	1 15	0 2	0 17	15 55	15 50	22 4		n.a.
T 9	17 26	5 36	2 8	16 3	1 40	5 33	0 44	23 31	0 45	15 32	0 49	6 10	1 17	21 25	0 7	21 18	1 15	0 2	0 17	15 55	15 51	22 2		n.a.
F 10	17 42	0 4	3 4	16 36	1 34	5 58	0 47	23 30	0 46	15 36	0 49	6 13	1 18	21 25	0 7	21 18	1 15	0 1	0 17	15 56	15 52	22 0		n.a.
S 11	17 57	5s38	3 53	17 8	1 28	6 23	0 49	23 29	0 46	15 40	0 49	6 15	1 18	21 24	0 7	21 18	1 15	0 1	0 17	15 58	15 53	21 58		n.a.
S 12	18 12	11 15	4 30	17 40	1 21	6 47	0 52	23 27	0 47	15 44	0 49	6 17	1 18	21 24	0 7	21 18	1 15	0 1	0 17	16 0	15 53	21 56		n.a.
M13	18 26	16 31	4 54	18 11	1 14	7 12	0 55	23 25	0 48	15 48	0 49	6 19	1 18	21 24	0 7	21 18	1 15	0 0	0 17	16 3	15 54	21 54		n.a.
T 14	18 41	21 4	5 1	18 42	1 6	7 36	0 57	23 23	0 48	15 52	0 49	6 22	1 18	21 23	0 7	21 18	1 15	0 0	0 17	16 7	15 55	21 52		n.a.
W15	18 54	24 27	4 49	19 12	0 58	8 0	1 0	23 21	0 49	15 56	0 49	6 24	1 18	21 23	0 7	21 18	1 15	0n 0	0 17	16 10	15 56	21 50		n.a.
T 16	19 8	26 19	4 18	19 42	0 49	8 24	1 2	23 18	0 49	16 0	0 49	6 26	1 18	21 23	0 7	21 18	1 15	0 1	0 17	16 13	15 57	21 48		n.a.
F 17	19 21	26 21	3 31	20 10	0 40	8 48	1 4	23 15	0 50	16 4	0 49	6 28	1 18	21 22	0 7	21 18	1 15	0 1	0 17	16 15	15 58	21 46		n.a.
S 18	19 34	24 34	2 29	20 38	0 30	9 12	1 7	23 12	0 50	16 7	0 49	6 30	1 18	21 22	0 7	21 18	1 15	0 1	0 17	16 17	15 59	21 44		n.a.
S 19	19 46	21 9	1 18	21 5	0 20	9 35	1 9	23 9	0 51	16 11	0 50	6 32	1 19	21 22	0 7	21 18	1 15	0 1	0 18	16 18	16 0	21 41		n.a.
M20	19 58	16 30	0 3	21 30	0 10	9 59	1 11	23 5	0 51	16 15	0 50	6 35	1 19	21 21	0 7	21 17	1 15	0 2	0 18	16 18	16 1	21 39		n.a.
T 21	20 10	11 0	1n11	21 55	0n 1	10 22	1 13	23 1	0 52	16 19	0 50	6 37	1 19	21 21	0 7	21 17	1 14	0 2	0 18	16 18	16 2	21 37		n.a.
W22	20 21	5 2	2 20	22 18	0 12	10 45	1 15	22 57	0 52	16 22	0 50	6 39	1 19	21 20	0 7	21 17	1 14	0 2	0 18	16 18	16 2	21 35		n.a.
T 23	20 32	1n 3	3 20	22 40	0 24	11 8	1 17	22 52	0 53	16 26	0 50	6 41	1 19	21 20	0 7	21 17	1 14	0 2	0 18	16 18	16 3	21 33		n.a.
F 24	20 43	7 0	4 8	23 1	0 35	11 30	1 19	22 48	0 53	16 30	0 50	6 43	1 19	21 20	0 7	21 17	1 14	0 3	0 18	16 19	16 4	21 31		n.a.
S 25	20 53	12 31	4 41	23 20	0 47	11 52	1 21	22 43	0 54	16 33	0 50	6 45	1 19	21 19	0 7	21 17	1 14	0 3	0 18	16 21	16 5	21 29		n.a.
S 26	21 2	17 25	4 59	23 38	0 59	12 14	1 22	22 38	0 54	16 37	0 50	6 47	1 20	21 19	0 7	21 17	1 14	0 3	0 18	16 24	16 6	21 27		n.a.
M27	21 12	21 26	5 2	23 55	1 11	12 36	1 24	22 33	0 55	16 40	0 50	6 48	1 20	21 18	0 7	21 17	1 14	0 3	0 18	16 27	16 7	21 24		n.a.
T 28	21 21	24 22	4 50	24 10	1 23	12 57	1 25	22 27	0 55	16 44	0 50	6 50	1 20	21 18	0 7	21 17	1 14	0 3	0 18	16 30	16 8	21 22		n.a.
W29	21 29	26 5	4 24	24 23	1 34	13 18	1 27	22 21	0 56	16 47	0 50	6 52	1 20	21 18	0 7	21 16	1 14	0 4	0 18	16 34	16 9	21 20		n.a.
T 30	21 37	26 30	3 46	24 36	1 45	13 39	1 28	22 15	0 56	16 51	0 50	6 54	1 20	21 17	0 7	21 16	1 14	0 4	0 18	16 36	16 10	21 18		n.a.
F 31	21n45	25n38	2n58	24n47	1n56	13n59	1s30	22n 9	0n56	16n54	0s50	6n56	1s20	21n17	0n 7	21n16	1s14	0n 4	0n18	16s39	16s11	21n16		n.a.

Julian Day Number = 4331202.5, Delta T = 23h55m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'35, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°24'02, Lahiri = 96°31'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7146

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 48 50	13♊38'09	18♋43	1♋41	14♉27	21♋56	21♉51	21♈35	21♋34	9♋38	0°R33	12°R21	14♒ 5	28♋47	n.a.	S 1
S 2	16 52 46	14°38'08	0♌32	2°50	15°41	22°41	22° 5	21°41	21°37	9°40	0♎33	12♒18	14° 2	28°53	n.a.	S 2
M 3	16 56 43	15°38'05	12°19	3°53	16°55	23°25	22°19	21°46	21°40	9°42	0°32	12°D18	13°59	29° 0	n.a.	M 3
T 4	17 0 39	16°38'00	24° 6	4°49	18° 9	24°10	22°33	21°51	21°43	9°45	0°32	12°18	13°56	29° 7	n.a.	T 4
W 5	17 4 36	17°37'54	6♍ 0	5°37	19°23	24°54	22°46	21°56	21°46	9°47	0°32	12°19	13°52	29°13	n.a.	W 5
T 6	17 8 32	18°37'45	18° 6	6°17	20°36	25°39	23° 0	22° 1	21°49	9°49	0°32	12°R20	13°49	29°20	n.a.	T 6
F 7	17 12 29	19°37'35	0♎29	6°49	21°50	26°23	23°14	22° 6	21°52	9°51	0°32	12°19	13°46	29°26	n.a.	F 7
S 8	17 16 26	20°37'23	13°13	7°13	23° 4	27° 7	23°27	22°11	21°55	9°53	0°32	12°16	13°43	29°33	n.a.	S 8
S 9	17 20 22	21°37'09	26°23	7°29	24°18	27°52	23°41	22°16	21°58	9°55	0°32	12°12	13°40	29°40	n.a.	S 9
M10	17 24 19	22°36'53	10♍ 2	7°R37	25°32	28°36	23°55	22°20	22° 1	9°58	0°32	12° 5	13°37	29°46	n.a.	M10
T 11	17 28 15	23°36'35	24° 8	7°37	26°46	29°20	24° 8	22°25	22° 4	10° 0	0°D32	11°58	13°33	29°53	n.a.	T 11
W12	17 32 12	24°36'16	8♐39	7°29	28° 0	0♌ 4	24°22	22°30	22° 7	10° 2	0°32	11°50	13°30	29°59	n.a.	W12
T 13	17 36 8	25°35'55	23°29	7°14	29°14	0°48	24°35	22°34	22°11	10° 4	0°32	11°43	13°27	0♌ 6	n.a.	T 13
F 14	17 40 5	26°35'32	8♑29	6°52	0♊28	1°33	24°48	22°39	22°14	10° 6	0°32	11°38	13°24	0°13	n.a.	F 14
S 15	17 44 1	27°35'07	23°31	6°24	1°42	2°17	25° 2	22°43	22°17	10° 9	0°32	11°34	13°21	0°20	n.a.	S 15
S 16	17 47 58	28°34'41	8♒26	5°50	2°56	3° 1	25°15	22°47	22°20	10°11	0°32	11°D33	13°18	0°26	n.a.	S 16
M17	17 51 55	29°34'13	23° 6	5°11	4°10	3°45	25°28	22°51	22°23	10°13	0°32	11°33	13°14	0°33	n.a.	M17
T 18	17 55 51	0♋33'44	7♓28	4°28	5°23	4°28	25°41	22°55	22°27	10°15	0°32	11°35	13°11	0°40	n.a.	T 18
W19	17 59 48	1°33'13	21°29	3°42	6°37	5°12	25°55	23° 0	22°30	10°18	0°33	11°36	13° 8	0°46	n.a.	W19
T 20	18 3 44	2°32'41	5♈ 9	2°54	7°51	5°56	26° 8	23° 3	22°33	10°20	0°33	11°R36	13° 5	0°53	n.a.	T 20
F 21	18 7 41	3°32'08	18°30	2° 5	9° 5	6°40	26°21	23° 7	22°36	10°22	0°33	11°35	13° 2	1° 0	n.a.	F 21
S 22	18 11 37	4°31'33	1♉33	1°15	10°19	7°24	26°33	23°11	22°40	10°24	0°33	11°32	12°58	1° 6	n.a.	S 22
S 23	18 15 34	5°30'56	14°20	0°27	11°33	8° 7	26°46	23°15	22°43	10°27	0°34	11°28	12°55	1°13	n.a.	S 23
M24	18 19 30	6°30'18	26°53	29♊41	12°47	8°51	26°59	23°18	22°46	10°29	0°34	11°22	12°52	1°19	n.a.	M24
T 25	18 23 27	7°29'39	9♊15	28°57	14° 1	9°34	27°12	23°22	22°50	10°31	0°34	11°16	12°49	1°26	n.a.	T 25
W26	18 27 24	8°28'58	21°27	28°16	15°15	10°18	27°24	23°25	22°53	10°34	0°35	11°10	12°46	1°33	n.a.	W26
T 27	18 31 20	9°28'15	3♋29	27°40	16°29	11° 1	27°37	23°29	22°57	10°36	0°35	11° 5	12°43	1°39	n.a.	T 27
F 28	18 35 17	10°27'31	15°25	27° 7	17°43	11°45	27°50	23°32	23° 0	10°38	0°35	11° 1	12°39	1°46	n.a.	F 28
S 29	18 39 13	11°26'44	27°15	26°40	18°57	12°28	28° 2	23°35	23° 3	10°40	0°36	10°58	12°36	1°53	n.a.	S 29
S 30	18 43 10	12♋25'56	9♌ 2	26♊17	20♊11	13♌12	28♉14	23♈38	23♋ 7	10♋43	0♎36	10°D58	12♒33	1♌59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n52	23n36	2n 3	24n56	2n 6	14n19	1s31	22n 3	0n57	16n58	0s50	6n58	1s20	21n16	0n 7	21n16	1s14	0n 4	0n18	16s40	16s11	21n14		n.a.
S 2	21 59	20 33	1 3	25 5	2 16	14 39	1 32	21 56	0 57	17 1	0 50	7 0	1 21	21 16	0 7	21 16	1 14	0 4	0 18	16 41	16 12	21 11		n.a.
M 3	22 5	16 41	0s 0	25 12	2 25	14 59	1 33	21 49	0 58	17 5	0 50	7 1	1 21	21 15	0 7	21 16	1 14	0 4	0 18	16 41	16 13	21 9		n.a.
T 4	22 12	12 10	1 3	25 18	2 33	15 18	1 34	21 42	0 58	17 8	0 50	7 3	1 21	21 15	0 7	21 16	1 14	0 4	0 18	16 41	16 14	21 7		n.a.
W 5	22 17	7 9	2 4	25 23	2 39	15 36	1 35	21 34	0 58	17 11	0 51	7 5	1 21	21 15	0 7	21 16	1 14	0 5	0 18	16 41	16 15	21 5		n.a.
T 6	22 22	1 49	3 0	25 27	2 45	15 55	1 36	21 27	0 59	17 15	0 51	7 6	1 21	21 14	0 7	21 15	1 14	0 5	0 19	16 41	16 16	21 3		n.a.
F 7	22 27	3s43	3 50	25 30	2 50	16 13	1 37	21 19	0 59	17 18	0 51	7 8	1 21	21 14	0 7	21 15	1 14	0 5	0 19	16 41	16 17	21 1		n.a.
S 8	22 31	9 15	4 29	25 32	2 53	16 30	1 37	21 11	1 0	17 21	0 51	7 10	1 22	21 13	0 7	21 15	1 14	0 5	0 19	16 42	16 18	20 58		n.a.
S 9	22 35	14 33	4 56	25 32	2 55	16 47	1 38	21 3	1 0	17 24	0 51	7 11	1 22	21 13	0 7	21 15	1 14	0 5	0 19	16 43	16 19	20 56		n.a.
M10	22 39	19 20	5 8	25 32	2 55	17 4	1 39	20 55	1 0	17 27	0 51	7 13	1 22	21 12	0 7	21 15	1 14	0 5	0 19	16 45	16 19	20 54		n.a.
T 11	22 42	23 12	5 1	25 31	2 53	17 20	1 39	20 46	1 1	17 31	0 51	7 14	1 22	21 12	0 7	21 15	1 14	0 5	0 19	16 47	16 20	20 52		n.a.
W12	22 44	25 44	4 35	25 28	2 50	17 36	1 39	20 37	1 1	17 34	0 51	7 16	1 22	21 11	0 7	21 15	1 14	0 5	0 19	16 49	16 21	20 50		n.a.
T 13	22 46	26 31	3 50	25 24	2 46	17 51	1 40	20 28	1 1	17 37	0 51	7 17	1 22	21 11	0 7	21 14	1 14	0 5	0 19	16 51	16 22	20 47		n.a.
F 14	22 48	25 24	2 49	25 19	2 39	18 6	1 40	20 19	1 2	17 40	0 51	7 19	1 23	21 10	0 7	21 14	1 14	0 5	0 19	16 52	16 23	20 45		n.a.
S 15	22 49	22 26	1 36	25 12	2 31	18 21	1 40	20 10	1 2	17 43	0 51	7 20	1 23	21 10	0 7	21 14	1 14	0 5	0 19	16 53	16 24	20 43		n.a.
S 16	22 50	17 59	0 17	25 4	2 21	18 35	1 40	20 0	1 2	17 46	0 52	7 21	1 23	21 9	0 7	21 14	1 14	0 5	0 19	16 53	16 25	20 41		n.a.
M17	22 51	12 30	1n 2	24 55	2 10	18 48	1 40	19 51	1 2	17 49	0 52	7 23	1 23	21 9	0 7	21 14	1 14	0 5	0 19	16 53	16 26	20 38		n.a.
T 18	22 51	6 26	2 16	24 44	1 57	19 1	1 40	19 41	1 3	17 52	0 52	7 24	1 23	21 8	0 7	21 14	1 14	0 5	0 19	16 53	16 27	20 36		n.a.
W19	22 50	0 13	3 20	24 31	1 44	19 14	1 40	19 31	1 3	17 55	0 52	7 25	1 24	21 8	0 7	21 14	1 14	0 5	0 19	16 53	16 27	20 34		n.a.
T 20	22 49	5n51	4 11	24 17	1 29	19 26	1 40	19 21	1 3	17 58	0 52	7 27	1 24	21 7	0 7	21 13	1 14	0 5	0 19	16 52	16 28	20 32		n.a.
F 21	22 48	11 30	4 46	24 2	1 13	19 37	1 40	19 10	1 4	18 0	0 52	7 28	1 24	21 7	0 7	21 13	1 14	0 5	0 19	16 53	16 29	20 29		n.a.
S 22	22 46	16 31	5 7	23 46	0 56	19 48	1 39	19 0	1 4	18 3	0 52	7 29	1 24	21 6	0 7	21 13	1 14	0 5	0 19	16 54	16 30	20 27		n.a.
S 23	22 44	20 42	5 11	23 29	0 39	19 59	1 39	18 49	1 4	18 6	0 52	7 30	1 24	21 6	0 7	21 13	1 14	0 5	0 19	16 55	16 31	20 25		n.a.
M24	22 41	23 51	5 0	23 12	0 21	20 8	1 38	18 38	1 4	18 9	0 52	7 31	1 24	21 5	0 7	21 13	1 14	0 5	0 19	16 56	16 32	20 23		n.a.
T 25	22 38	25 49	4 35	22 54	0 3	20 18	1 38	18 27	1 5	18 12	0 52	7 32	1 25	21 5	0 7	21 13	1 14	0 5	0 20	16 58	16 33	20 20		n.a.
W26	22 35	26 32	3 58	22 36	0s14	20 26	1 37	18 16	1 5	18 14	0 53	7 34	1 25	21 4	0 7	21 12	1 14	0 5	0 20	16 59	16 34	20 18		n.a.
T 27	22 31	25 59	3 11	22 18	0 31	20 35	1 36	18 4	1 5	18 17	0 53	7 35	1 25	21 4	0 7	21 12	1 14	0 5	0 20	17 1	16 34	20 16		n.a.
F 28	22 27	24 13	2 16	22 1	0 48	20 42	1 36	17 53	1 5	18 19	0 53	7 36	1 25	21 3	0 7	21 12	1 14	0 4	0 20	17 2	16 35	20 13		n.a.
S 29	22 22	21 24	1 15	21 44	1 4	20 49	1 35	17 41	1 6	18 22	0 53	7 37	1 25	21 2	0 7	21 12	1 14	0 4	0 20	17 3	16 36	20 11		n.a.
S 30	22n17	17n43	0n11	21n27	1s20	20n56	1s34	17n30	1n 6	18n25	0s53	7n37	1s26	21n 2	0n 7	21n12	1s14	0n 4	0n20	17s 3	16s37	20n 9		n.a.

Julian Day Number = 4331233.5, Delta T = 23h55m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°24'06, Lahiri = 96°31'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7146 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 47 6	13♋25'06	20♌49	26°R 0	21♊25	13♌55	28♉27	23♈41	23♋10	10♋45	0♎37	10♒58	12♒30	2♌ 6	n.a.	M 1
T 2	18 51 3	14°24'15	2♍38	25♊48	22°39	14°38	28°39	23°44	23°14	10°47	0°37	10°59	12°27	2°13	n.a.	T 2
W 3	18 54 59	15°23'21	14°34	25°41	23°53	15°21	28°51	23°47	23°17	10°49	0°38	11° 1	12°24	2°19	n.a.	W 3
T 4	18 58 56	16°22'25	26°40	25°D40	25° 7	16° 5	29° 3	23°50	23°21	10°52	0°38	11° 3	12°20	2°26	n.a.	T 4
F 5	19 2 53	17°21'27	9♎ 1	25°43	26°21	16°48	29°15	23°53	23°24	10°54	0°39	11° 4	12°17	2°33	n.a.	F 5
S 6	19 6 49	18°20'27	21°42	25°52	27°35	17°31	29°27	23°55	23°27	10°56	0°40	11°R 4	12°14	2°39	n.a.	S 6
S 7	19 10 46	19°19'25	4♏47	26° 6	28°49	18°14	29°39	23°58	23°31	10°59	0°40	11° 3	12°11	2°46	n.a.	S 7
M 8	19 14 42	20°18'21	18°19	26°24	0♋ 3	18°57	29°50	24° 0	23°34	11° 1	0°41	11° 1	12° 8	2°53	n.a.	M 8
T 9	19 18 39	21°17'16	2♐18	26°47	1°17	19°40	0♊ 2	24° 2	23°38	11° 3	0°41	10°59	12° 5	2°59	n.a.	T 9
W10	19 22 35	22°16'08	16°44	27°14	2°31	20°23	0°13	24° 4	23°41	11° 5	0°42	10°57	12° 1	3° 6	n.a.	W10
T 11	19 26 32	23°14'58	1♑34	27°46	3°45	21° 6	0°25	24° 7	23°45	11° 8	0°43	10°54	11°58	3°12	n.a.	T 11
F 12	19 30 29	24°13'47	16°39	28°22	4°58	21°48	0°36	24° 9	23°48	11°10	0°44	10°53	11°55	3°19	n.a.	F 12
S 13	19 34 25	25°12'34	1♒52	29° 1	6°12	22°31	0°47	24°10	23°52	11°12	0°44	10°52	11°52	3°26	n.a.	S 13
S 14	19 38 22	26°11'19	17° 2	29°45	7°26	23°14	0°59	24°12	23°55	11°14	0°45	10°D52	11°49	3°32	n.a.	S 14
M15	19 42 18	27°10'03	2♓ 1	0♋31	8°40	23°56	1°10	24°14	23°59	11°16	0°46	10°52	11°45	3°39	n.a.	M15
T 16	19 46 15	28° 8'45	16°40	1°22	9°54	24°39	1°21	24°16	24° 2	11°19	0°47	10°53	11°42	3°46	n.a.	T 16
W17	19 50 11	29° 7'25	0♈57	2°15	11° 8	25°21	1°31	24°17	24° 5	11°21	0°48	10°54	11°39	3°52	n.a.	W17
T 18	19 54 8	0♌ 6'04	14°47	3°12	12°22	26° 4	1°42	24°19	24° 9	11°23	0°48	10°55	11°36	3°59	n.a.	T 18
F 19	19 58 4	1° 4'42	28°13	4°11	13°36	26°46	1°53	24°20	24°12	11°25	0°49	10°R55	11°33	4° 6	n.a.	F 19
S 20	20 2 1	2° 3'19	11♉15	5°14	14°50	27°29	2° 3	24°21	24°16	11°27	0°50	10°55	11°30	4°12	n.a.	S 20
S 21	20 5 58	3° 1'54	23°57	6°19	16° 4	28°11	2°14	24°22	24°19	11°30	0°51	10°55	11°26	4°19	n.a.	S 21
M22	20 9 54	4° 0'28	6♊21	7°27	17°17	28°54	2°24	24°23	24°23	11°32	0°52	10°54	11°23	4°26	n.a.	M22
T 23	20 13 51	4°59'01	18°32	8°37	18°31	29°36	2°34	24°24	24°26	11°34	0°53	10°53	11°20	4°32	n.a.	T 23
W24	20 17 47	5°57'32	0♋33	9°50	19°45	0♍18	2°44	24°25	24°29	11°36	0°54	10°52	11°17	4°39	n.a.	W24
T 25	20 21 44	6°56'02	12°26	11° 5	20°59	1° 0	2°54	24°26	24°33	11°38	0°55	10°52	11°14	4°45	n.a.	T 25
F 26	20 25 40	7°54'30	24°15	12°23	22°13	1°42	3° 4	24°26	24°36	11°40	0°56	10°51	11°11	4°52	n.a.	F 26
S 27	20 29 37	8°52'57	6♌ 3	13°43	23°27	2°25	3°14	24°27	24°40	11°42	0°57	10°D51	11° 7	4°59	n.a.	S 27
S 28	20 33 34	9°51'22	17°50	15° 6	24°41	3° 7	3°24	24°27	24°43	11°44	0°58	10°51	11° 4	5° 5	n.a.	S 28
M29	20 37 30	10°49'46	29°40	16°30	25°55	3°49	3°33	24°28	24°46	11°46	0°59	10°R51	11° 1	5°12	n.a.	M29
T 30	20 41 27	11°48'08	11♍35	17°57	27° 9	4°31	3°43	24°28	24°50	11°48	1° 0	10°51	10°58	5°19	n.a.	T 30
W31	20 45 23	12♌46'28	23♍37	19♋26	28♋23	5♍13	3♊52	24♈28	24♋53	11♋50	1♎ 1	10♒51	10♒55	5♌25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n11	13n21	0s54	21n12	1s35	21n 2	1s33	17n18	1n 6	18n27	0s53	7n38	1s26	21n 1	0n 7	21n11	1s14	0n 4	0n20	17s 3	16s38	20n 6		n.a.
T 2	22 5	8 27	1 57	20 58	1 49	21 7	1 32	17 6	1 6	18 30	0 53	7 39	1 26	21 1	0 7	21 11	1 14	0 4	0 20	17 2	16 39	20 4		n.a.
W 3	21 59	3 14	2 55	20 44	2 2	21 12	1 31	16 53	1 6	18 32	0 53	7 40	1 26	21 0	0 7	21 11	1 14	0 4	0 20	17 2	16 40	20 2		n.a.
T 4	21 52	2s11	3 46	20 32	2 14	21 16	1 30	16 41	1 7	18 34	0 54	7 41	1 26	21 0	0 7	21 11	1 14	0 4	0 20	17 1	16 41	20 0		n.a.
F 5	21 45	7 37	4 28	20 21	2 26	21 19	1 28	16 28	1 7	18 37	0 54	7 42	1 27	20 59	0 7	21 11	1 14	0 3	0 20	17 1	16 41	19 57		n.a.
S 6	21 37	12 52	4 58	20 11	2 36	21 22	1 27	16 16	1 7	18 39	0 54	7 42	1 27	20 59	0 7	21 11	1 14	0 3	0 20	17 1	16 42	19 55		n.a.
S 7	21 29	17 44	5 14	20 2	2 46	21 24	1 26	16 3	1 7	18 42	0 54	7 43	1 27	20 58	0 7	21 10	1 14	0 3	0 20	17 1	16 43	19 53		n.a.
M 8	21 21	21 52	5 13	19 54	2 54	21 26	1 24	15 50	1 7	18 44	0 54	7 44	1 27	20 57	0 7	21 10	1 14	0 3	0 20	17 2	16 44	19 50		n.a.
T 9	21 12	24 55	4 54	19 46	3 2	21 27	1 23	15 37	1 7	18 46	0 54	7 44	1 27	20 57	0 7	21 10	1 14	0 3	0 20	17 2	16 45	19 48		n.a.
W10	21 3	26 27	4 16	19 40	3 9	21 28	1 21	15 24	1 8	18 48	0 54	7 45	1 28	20 56	0 7	21 10	1 14	0 2	0 20	17 3	16 46	19 46		n.a.
T 11	20 54	26 11	3 21	19 35	3 14	21 28	1 20	15 11	1 8	18 50	0 54	7 45	1 28	20 56	0 7	21 10	1 14	0 2	0 20	17 4	16 47	19 43		n.a.
F 12	20 44	23 59	2 10	19 30	3 19	21 27	1 18	14 58	1 8	18 53	0 55	7 46	1 28	20 55	0 7	21 9	1 14	0 2	0 20	17 4	16 47	19 41		n.a.
S 13	20 34	20 3	0 50	19 27	3 24	21 26	1 17	14 44	1 8	18 55	0 55	7 46	1 28	20 55	0 7	21 9	1 14	0 2	0 20	17 4	16 48	19 38		n.a.
S 14	20 23	14 48	0n34	19 23	3 27	21 24	1 15	14 31	1 8	18 57	0 55	7 47	1 28	20 54	0 7	21 9	1 14	0 1	0 21	17 4	16 49	19 36		n.a.
M15	20 12	8 42	1 55	19 21	3 30	21 21	1 13	14 17	1 8	18 59	0 55	7 47	1 29	20 53	0 7	21 9	1 14	0 1	0 21	17 4	16 50	19 34		n.a.
T 16	20 1	2 16	3 6	19 19	3 32	21 18	1 11	14 3	1 8	19 1	0 55	7 48	1 29	20 53	0 7	21 9	1 14	0 1	0 21	17 4	16 51	19 31		n.a.
W17	19 49	4n 6	4 4	19 17	3 33	21 14	1 9	13 50	1 8	19 3	0 55	7 48	1 29	20 52	0 7	21 9	1 14	0 1	0 21	17 4	16 52	19 29		n.a.
T 18	19 38	10 5	4 45	19 15	3 33	21 10	1 7	13 36	1 9	19 5	0 55	7 48	1 29	20 52	0 7	21 8	1 14	0 0	0 21	17 4	16 53	19 27		n.a.
F 19	19 25	15 24	5 10	19 14	3 33	21 5	1 6	13 22	1 9	19 7	0 56	7 49	1 29	20 51	0 7	21 8	1 14	0 0	0 21	17 3	16 53	19 24		n.a.
S 20	19 13	19 52	5 17	19 13	3 32	20 59	1 4	13 7	1 9	19 9	0 56	7 49	1 30	20 51	0 7	21 8	1 14	0s 0	0 21	17 3	16 54	19 22		n.a.
S 21	19 0	23 17	5 9	19 12	3 30	20 53	1 2	12 53	1 9	19 10	0 56	7 49	1 30	20 50	0 7	21 8	1 14	0 1	0 21	17 4	16 55	19 19		n.a.
M22	18 46	25 32	4 47	19 10	3 28	20 46	0 59	12 39	1 9	19 12	0 56	7 49	1 30	20 49	0 7	21 8	1 14	0 1	0 21	17 4	16 56	19 17		n.a.
T 23	18 33	26 32	4 12	19 9	3 25	20 39	0 57	12 25	1 9	19 14	0 56	7 49	1 30	20 49	0 7	21 7	1 14	0 1	0 21	17 4	16 57	19 15		n.a.
W24	18 19	26 16	3 26	19 8	3 22	20 31	0 55	12 10	1 9	19 16	0 56	7 50	1 31	20 48	0 7	21 7	1 14	0 2	0 21	17 4	16 58	19 12		n.a.
T 25	18 5	24 48	2 32	19 6	3 18	20 23	0 53	11 56	1 9	19 18	0 57	7 50	1 31	20 48	0 7	21 7	1 14	0 2	0 21	17 4	16 59	19 10		n.a.
F 26	17 50	22 13	1 31	19 4	3 14	20 13	0 51	11 41	1 9	19 19	0 57	7 50	1 31	20 47	0 7	21 7	1 14	0 2	0 21	17 4	16 59	19 7		n.a.
S 27	17 35	18 44	0 27	19 2	3 9	20 4	0 49	11 26	1 9	19 21	0 57	7 50	1 31	20 47	0 7	21 7	1 14	0 3	0 21	17 4	17 0	19 5		n.a.
S 28	17 20	14 29	0s39	18 59	3 3	19 54	0 46	11 12	1 9	19 23	0 57	7 50	1 31	20 46	0 7	21 6	1 14	0 3	0 21	17 4	17 1	19 3		n.a.
M29	17 5	9 42	1 43	18 55	2 57	19 43	0 44	10 57	1 9	19 24	0 57	7 49	1 32	20 45	0 7	21 6	1 14	0 3	0 21	17 4	17 2	19 0		n.a.
T 30	16 49	4 32	2 43	18 51	2 51	19 31	0 42	10 42	1 9	19 26	0 57	7 49	1 32	20 45	0 7	21 6	1 14	0 4	0 21	17 5	17 3	18 58		n.a.
W31	16n33	0s51	3s36	18n46	2s44	19n20	0s40	10n27	1n 9	19n27	0s58	7n49	1s32	20n44	0n 7	21n 6	1s14	0s 4	0n21	17s 5	17s 4	18n55		n.a.

Julian Day Number = 4331263.5, Delta T = 23h55m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°24'10, Lahiri = 96°31'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7146

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 20	13♌44'47	5♎49	20♋57	29♋36	5♍54	4♊ 1	24°R28	24♋56	11♋52	1♎ 2	10°R51	10♒51	5♌32	n.a.	T 1
F 2	20 53 16	14°43'04	18°15	22°30	0♌50	6°36	4°10	24♈28	25° 0	11°54	1° 4	10♒50	10°48	5°39	n.a.	F 2
S 3	20 57 13	15°41'19	0♏57	24° 6	2° 4	7°18	4°19	24°28	25° 3	11°56	1° 5	10°50	10°45	5°45	n.a.	S 3
S 4	21 1 10	16°39'33	13°59	25°43	3°18	8° 0	4°28	24°27	25° 6	11°58	1° 6	10°D50	10°42	5°52	n.a.	S 4
M 5	21 5 6	17°37'45	27°24	27°23	4°32	8°41	4°36	24°27	25°10	12° 0	1° 7	10°50	10°39	5°59	n.a.	M 5
T 6	21 9 3	18°35'55	11♐12	29° 5	5°46	9°23	4°45	24°27	25°13	12° 2	1° 8	10°50	10°36	6° 5	n.a.	T 6
W 7	21 12 59	19°34'04	25°25	0♌49	7° 0	10° 5	4°53	24°26	25°16	12° 4	1°10	10°51	10°32	6°12	n.a.	W 7
T 8	21 16 56	20°32'12	10♑ 1	2°35	8°13	10°46	5° 2	24°25	25°19	12° 6	1°11	10°52	10°29	6°18	n.a.	T 8
F 9	21 20 52	21°30'17	24°56	4°23	9°27	11°28	5°10	24°25	25°22	12° 8	1°12	10°53	10°26	6°25	n.a.	F 9
S 10	21 24 49	22°28'21	10♒ 2	6°14	10°41	12° 9	5°18	24°24	25°26	12°10	1°13	10°R53	10°23	6°32	n.a.	S 10
S 11	21 28 46	23°26'24	25°12	8° 6	11°55	12°51	5°25	24°23	25°29	12°12	1°15	10°53	10°20	6°38	n.a.	S 11
M12	21 32 42	24°24'25	10♓16	10° 1	13° 9	13°32	5°33	24°22	25°32	12°13	1°16	10°52	10°17	6°45	n.a.	M12
T 13	21 36 39	25°22'25	25° 6	11°58	14°23	14°13	5°41	24°20	25°35	12°15	1°17	10°50	10°13	6°52	n.a.	T 13
W14	21 40 35	26°20'24	9♈33	13°56	15°36	14°55	5°48	24°19	25°38	12°17	1°19	10°48	10°10	6°58	n.a.	W14
T 15	21 44 32	27°18'22	23°35	15°57	16°50	15°36	5°55	24°18	25°41	12°19	1°20	10°46	10° 7	7° 5	n.a.	T 15
F 16	21 48 28	28°16'19	7♉ 9	18° 0	18° 4	16°17	6° 2	24°16	25°44	12°20	1°21	10°45	10° 4	7°12	n.a.	F 16
S 17	21 52 25	29°14'16	20°16	20° 5	19°18	16°58	6° 9	24°15	25°47	12°22	1°23	10°44	10° 1	7°18	n.a.	S 17
S 18	21 56 22	0♍12'11	2♊59	22°11	20°32	17°40	6°16	24°13	25°50	12°24	1°24	10°D43	9°57	7°25	n.a.	S 18
M19	22 0 18	1°10'06	15°22	24°19	21°46	18°21	6°23	24°12	25°53	12°25	1°25	10°44	9°54	7°32	n.a.	M19
T 20	22 4 15	2° 7'59	27°29	26°28	23° 0	19° 2	6°29	24°10	25°56	12°27	1°27	10°45	9°51	7°38	n.a.	T 20
W21	22 8 11	3° 5'52	9♋25	28°39	24°13	19°43	6°35	24° 8	25°59	12°29	1°28	10°47	9°48	7°45	n.a.	W21
T 22	22 12 8	4° 3'44	21°15	0♍50	25°27	20°24	6°42	24° 6	26° 2	12°30	1°30	10°48	9°45	7°51	n.a.	T 22
F 23	22 16 4	5° 1'35	3♌ 1	3° 3	26°41	21° 5	6°47	24° 4	26° 5	12°32	1°31	10°49	9°42	7°58	n.a.	F 23
S 24	22 20 1	5°59'26	14°48	5°15	27°55	21°46	6°53	24° 2	26° 8	12°33	1°32	10°R50	9°38	8° 5	n.a.	S 24
S 25	22 23 58	6°57'15	26°39	7°29	29° 9	22°26	6°59	23°59	26°11	12°35	1°34	10°49	9°35	8°11	n.a.	S 25
M26	22 27 54	7°55'03	8♍35	9°41	0♍23	23° 7	7° 4	23°57	26°13	12°36	1°35	10°46	9°32	8°18	n.a.	M26
T 27	22 31 51	8°52'50	20°40	11°54	1°37	23°48	7°10	23°55	26°16	12°38	1°37	10°43	9°29	8°25	n.a.	T 27
W28	22 35 47	9°50'36	2♎54	14° 6	2°50	24°29	7°15	23°52	26°19	12°39	1°38	10°38	9°26	8°31	n.a.	W28
T 29	22 39 44	10°48'22	15°20	16°17	4° 4	25° 9	7°20	23°50	26°22	12°41	1°40	10°33	9°22	8°38	n.a.	T 29
F 30	22 43 40	11°46'06	27°58	18°27	5°18	25°50	7°25	23°47	26°24	12°42	1°41	10°28	9°19	8°45	n.a.	F 30
S 31	22 47 37	12♍43'49	10♏49	20♍36	6♍32	26♍31	7♊29	23♈44	26♋27	12♋43	1♎43	10♒24	9♒16	8♌51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n17	6s16	4s20	18n41	2s36	19n 7	0s37	10n12	1n 9	19n29	0s58	7n49	1s32	20n44	0n 7	21n 6	1s14	0s 4	0n21	17s 5	17s 4	18n53		n.a.
F 2	16 1	11 31	4 53	18 34	2 29	18 54	0 35	9 57	1 9	19 30	0 58	7 49	1 32	20 43	0 7	21 5	1 14	0 5	0 22	17 5	17 5	18 50		n.a.
S 3	15 44	16 25	5 13	18 27	2 20	18 41	0 32	9 42	1 10	19 31	0 58	7 49	1 33	20 43	0 7	21 5	1 14	0 5	0 22	17 5	17 6	18 48		n.a.
S 4	15 27	20 42	5 17	18 19	2 12	18 27	0 30	9 27	1 10	19 33	0 58	7 48	1 33	20 42	0 7	21 5	1 14	0 6	0 22	17 5	17 7	18 46		n.a.
M 5	15 10	24 2	5 5	18 9	2 3	18 12	0 28	9 11	1 10	19 34	0 59	7 48	1 33	20 41	0 7	21 5	1 14	0 6	0 22	17 5	17 8	18 43		n.a.
T 6	14 53	26 5	4 34	17 59	1 54	17 57	0 25	8 56	1 10	19 36	0 59	7 48	1 33	20 41	0 7	21 5	1 14	0 6	0 22	17 5	17 9	18 41		n.a.
W 7	14 35	26 32	3 47	17 47	1 44	17 42	0 23	8 41	1 10	19 37	0 59	7 47	1 33	20 40	0 7	21 4	1 14	0 7	0 22	17 5	17 10	18 38		n.a.
T 8	14 17	25 11	2 43	17 34	1 34	17 26	0 20	8 25	1 10	19 38	0 59	7 47	1 34	20 40	0 7	21 4	1 14	0 7	0 22	17 4	17 10	18 36		n.a.
F 9	13 59	22 3	1 27	17 19	1 24	17 9	0 18	8 10	1 10	19 39	0 59	7 46	1 34	20 39	0 7	21 4	1 14	0 8	0 22	17 4	17 11	18 33		n.a.
S 10	13 41	17 22	0 5	17 3	1 14	16 52	0 15	7 54	1 10	19 40	0 59	7 46	1 34	20 39	0 7	21 4	1 15	0 8	0 22	17 4	17 12	18 31		n.a.
S 11	13 22	11 34	1n19	16 46	1 3	16 35	0 13	7 39	1 10	19 42	1 0	7 45	1 34	20 38	0 7	21 4	1 15	0 9	0 22	17 4	17 13	18 28		n.a.
M12	13 4	5 7	2 36	16 27	0 53	16 17	0 10	7 23	1 10	19 43	1 0	7 45	1 34	20 38	0 7	21 4	1 15	0 9	0 22	17 4	17 14	18 26		n.a.
T 13	12 45	1n30	3 41	16 6	0 42	15 59	0 8	7 8	1 10	19 44	1 0	7 44	1 35	20 37	0 7	21 3	1 15	0 10	0 22	17 5	17 15	18 23		n.a.
W14	12 26	7 52	4 31	15 44	0 31	15 40	0 5	6 52	1 9	19 45	1 0	7 43	1 35	20 36	0 7	21 3	1 15	0 10	0 22	17 5	17 15	18 21		n.a.
T 15	12 6	13 38	5 2	15 20	0 20	15 21	0 3	6 37	1 9	19 46	1 0	7 43	1 35	20 36	0 7	21 3	1 15	0 11	0 22	17 6	17 16	18 18		n.a.
F 16	11 47	18 32	5 16	14 54	0 9	15 2	0 0	6 21	1 9	19 47	1 1	7 42	1 35	20 35	0 7	21 3	1 15	0 11	0 22	17 6	17 17	18 16		n.a.
S 17	11 27	22 23	5 12	14 27	0n 1	14 42	0n 2	6 5	1 9	19 48	1 1	7 41	1 35	20 35	0 7	21 3	1 15	0 11	0 22	17 7	17 18	18 13		n.a.
S 18	11 7	25 2	4 53	13 57	0 12	14 21	0 4	5 50	1 9	19 49	1 1	7 41	1 36	20 34	0 7	21 2	1 15	0 12	0 22	17 7	17 19	18 11		n.a.
M19	10 47	26 23	4 21	13 26	0 22	14 1	0 7	5 34	1 9	19 50	1 1	7 40	1 36	20 34	0 7	21 2	1 15	0 12	0 22	17 6	17 20	18 8		n.a.
T 20	10 27	26 26	3 37	12 53	0 32	13 40	0 9	5 18	1 9	19 51	1 1	7 39	1 36	20 33	0 7	21 2	1 15	0 13	0 23	17 6	17 20	18 6		n.a.
W21	10 7	25 15	2 45	12 18	0 42	13 18	0 12	5 2	1 9	19 51	1 2	7 38	1 36	20 33	0 7	21 2	1 15	0 13	0 23	17 6	17 21	18 3		n.a.
T 22	9 47	22 58	1 46	11 42	0 51	12 56	0 14	4 47	1 9	19 52	1 2	7 37	1 36	20 32	0 7	21 2	1 15	0 14	0 23	17 5	17 22	18 1		n.a.
F 23	9 26	19 42	0 43	11 4	0 59	12 34	0 17	4 31	1 9	19 53	1 2	7 36	1 37	20 32	0 7	21 2	1 15	0 14	0 23	17 5	17 23	17 58		n.a.
S 24	9 5	15 38	0s22	10 24	1 8	12 12	0 19	4 15	1 9	19 54	1 2	7 35	1 37	20 31	0 7	21 1	1 15	0 15	0 23	17 5	17 24	17 56		n.a.
S 25	8 44	10 58	1 26	9 43	1 15	11 49	0 21	3 59	1 9	19 54	1 2	7 34	1 37	20 31	0 8	21 1	1 15	0 15	0 23	17 5	17 24	17 53		n.a.
M26	8 24	5 52	2 27	9 1	1 22	11 26	0 24	3 43	1 9	19 55	1 3	7 33	1 37	20 30	0 8	21 1	1 15	0 16	0 23	17 6	17 25	17 51		n.a.
T 27	8 2	0 30	3 22	8 17	1 28	11 3	0 26	3 28	1 9	19 56	1 3	7 32	1 37	20 30	0 8	21 1	1 15	0 16	0 23	17 7	17 26	17 48		n.a.
W28	7 41	4s56	4 8	7 33	1 33	10 39	0 28	3 12	1 9	19 56	1 3	7 31	1 38	20 29	0 8	21 1	1 15	0 17	0 23	17 8	17 27	17 46		n.a.
T 29	7 20	10 15	4 43	6 47	1 38	10 15	0 31	2 56	1 9	19 57	1 3	7 30	1 38	20 29	0 8	21 1	1 15	0 17	0 23	17 9	17 28	17 43		n.a.
F 30	6 59	15 15	5 5	6 1	1 42	9 51	0 33	2 40	1 9	19 57	1 4	7 29	1 38	20 28	0 8	21 0	1 15	0 18	0 23	17 11	17 29	17 41		n.a.
S 31	6n37	19s39	5s12	5n15	1n44	9n26	0n35	2n24	1n 8	19n58	1s 4	7n28	1s38	20n28	0n 8	21n 0	1s15	0s19	0n23	17s12	17s29	17n38		n.a.

Julian Day Number = 4331294.5, Delta T = 23h55m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°24'15, Lahiri = 96°31'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7146

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 51 34	13♍41'31	23♏56	22♍43	7♍46	27♍11	7♊34	23°R41	26♋30	12♋45	1♎44	10°R21	9♒13	8♌58	n.a.	S 1
M 2	22 55 30	14°39'13	7♐20	24°48	9° 0	27°52	7°38	23♈39	26°32	12°46	1°46	10♒19	9°10	9° 5	n.a.	M 2
T 3	22 59 27	15°36'53	21° 2	26°52	10°14	28°32	7°42	23°36	26°35	12°47	1°47	10°D19	9° 7	9°11	n.a.	T 3
W 4	23 3 23	16°34'32	5♑ 3	28°54	11°28	29°13	7°46	23°32	26°37	12°49	1°49	10°20	9° 3	9°18	n.a.	W 4
T 5	23 7 20	17°32'10	19°22	0♎53	12°41	29°53	7°50	23°29	26°40	12°50	1°50	10°22	9° 0	9°24	n.a.	T 5
F 6	23 11 16	18°29'47	3♒57	2°51	13°55	0♎34	7°53	23°26	26°42	12°51	1°52	10°R23	8°57	9°31	n.a.	F 6
S 7	23 15 13	19°27'23	18°45	4°46	15° 9	1°14	7°57	23°23	26°44	12°52	1°53	10°22	8°54	9°38	n.a.	S 7
S 8	23 19 10	20°24'58	3♓40	6°39	16°23	1°54	8° 0	23°20	26°47	12°53	1°55	10°21	8°51	9°44	n.a.	S 8
M 9	23 23 6	21°22'32	18°33	8°29	17°37	2°35	8° 3	23°16	26°49	12°54	1°56	10°17	8°48	9°51	n.a.	M 9
T 10	23 27 3	22°20'06	3♈17	10°18	18°51	3°15	8° 6	23°13	26°51	12°55	1°58	10°12	8°44	9°58	n.a.	T 10
W11	23 30 59	23°17'39	17°44	12° 4	20° 5	3°55	8° 8	23° 9	26°54	12°56	2° 0	10° 5	8°41	10° 4	n.a.	W11
T 12	23 34 56	24°15'12	1♉48	13°48	21°19	4°35	8°11	23° 6	26°56	12°57	2° 1	9°58	8°38	10°11	n.a.	T 12
F 13	23 38 52	25°12'45	15°27	15°29	22°32	5°15	8°13	23° 2	26°58	12°58	2° 3	9°52	8°35	10°18	n.a.	F 13
S 14	23 42 49	26°10'17	28°38	17° 8	23°46	5°55	8°15	22°58	27° 0	12°59	2° 4	9°47	8°32	10°24	n.a.	S 14
S 15	23 46 45	27° 7'49	11♊25	18°45	25° 0	6°35	8°17	22°55	27° 2	13° 0	2° 6	9°44	8°28	10°31	n.a.	S 15
M16	23 50 42	28° 5'21	23°50	20°20	26°14	7°15	8°19	22°51	27° 4	13° 1	2° 7	9°D43	8°25	10°38	n.a.	M16
T 17	23 54 39	29° 2'53	5♋57	21°52	27°28	7°55	8°20	22°47	27° 7	13° 2	2° 9	9°43	8°22	10°44	n.a.	T 17
W18	23 58 35	0♎ 0'25	17°53	23°22	28°42	8°35	8°22	22°43	27° 9	13° 3	2°11	9°44	8°19	10°51	n.a.	W18
T 19	0 2 32	0°57'56	29°41	24°49	29°56	9°15	8°23	22°39	27°10	13° 4	2°12	9°45	8°16	10°57	n.a.	T 19
F 20	0 6 28	1°55'28	11♌28	26°14	1♎10	9°55	8°24	22°35	27°12	13° 4	2°14	9°R45	8°13	11° 4	n.a.	F 20
S 21	0 10 25	2°52'59	23°18	27°37	2°24	10°35	8°24	22°31	27°14	13° 5	2°15	9°44	8° 9	11°11	n.a.	S 21
S 22	0 14 21	3°50'30	5♍14	28°57	3°38	11°15	8°25	22°27	27°16	13° 6	2°17	9°41	8° 6	11°17	n.a.	S 22
M23	0 18 18	4°48'01	17°19	0♏14	4°52	11°55	8°25	22°23	27°18	13° 7	2°18	9°36	8° 3	11°24	n.a.	M23
T 24	0 22 14	5°45'32	29°36	1°29	6° 6	12°35	8°R25	22°19	27°20	13° 7	2°20	9°28	8° 0	11°31	n.a.	T 24
W25	0 26 11	6°43'02	12♎ 6	2°42	7°19	13°14	8°25	22°14	27°21	13° 8	2°22	9°19	7°57	11°37	n.a.	W25
T 26	0 30 8	7°40'33	24°50	3°52	8°33	13°54	8°25	22°10	27°23	13° 8	2°23	9° 9	7°54	11°44	n.a.	T 26
F 27	0 34 4	8°38'03	7♏47	4°59	9°47	14°34	8°25	22° 6	27°25	13° 9	2°25	8°58	7°50	11°51	n.a.	F 27
S 28	0 38 1	9°35'33	20°56	6° 3	11° 1	15°13	8°24	22° 2	27°26	13° 9	2°26	8°49	7°47	11°57	n.a.	S 28
S 29	0 41 57	10°33'03	4♐17	7° 4	12°15	15°53	8°23	21°57	27°28	13°10	2°28	8°42	7°44	12° 4	n.a.	S 29
M30	0 45 54	11♎30'33	17♐51	8♏ 2	13♎29	16♎32	8♊22	21♈53	27♋29	13♋10	2♎29	8♒38	7♒41	12♌11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n15	23s12	5s 4	4n28	1n47	9n 1	0n37	2n 8	1n 8	19n58	1s 4	7n27	1s38	20n27	0n 8	21n 0	1s15	0s19	0n23	17s13	17s30	17n35		n.a.
M 2	5 54	25 34	4 39	3 40	1 48	8 36	0 39	1 53	1 8	19 59	1 4	7 25	1 38	20 27	0 8	21 0	1 15	0 20	0 23	17 13	17 31	17 33		n.a.
T 3	5 32	26 30	3 57	2 53	1 48	8 11	0 41	1 37	1 8	19 59	1 4	7 24	1 39	20 26	0 8	21 0	1 15	0 20	0 23	17 13	17 32	17 30		n.a.
W 4	5 10	25 46	3 1	2 5	1 48	7 46	0 44	1 21	1 8	20 0	1 5	7 23	1 39	20 26	0 8	21 0	1 15	0 21	0 23	17 13	17 33	17 28		n.a.
T 5	4 48	23 20	1 52	1 18	1 47	7 20	0 46	1 5	1 8	20 0	1 5	7 22	1 39	20 26	0 8	20 59	1 15	0 21	0 23	17 12	17 33	17 25		n.a.
F 6	4 26	19 21	0 35	0 30	1 45	6 54	0 48	0 49	1 8	20 0	1 5	7 20	1 39	20 25	0 8	20 59	1 15	0 22	0 23	17 12	17 34	17 23		n.a.
S 7	4 4	14 6	0n45	0s17	1 42	6 28	0 50	0 34	1 8	20 1	1 5	7 19	1 39	20 25	0 8	20 59	1 15	0 22	0 24	17 12	17 35	17 20		n.a.
S 8	3 42	8 0	2 3	1 3	1 39	6 2	0 51	0 18	1 8	20 1	1 6	7 18	1 39	20 24	0 8	20 59	1 15	0 23	0 24	17 13	17 36	17 17		n.a.
M 9	3 20	1 27	3 12	1 50	1 35	5 36	0 53	0 2	1 7	20 1	1 6	7 16	1 40	20 24	0 8	20 59	1 16	0 23	0 24	17 14	17 37	17 15		n.a.
T 10	2 58	5n 5	4 8	2 36	1 30	5 9	0 55	0s14	1 7	20 1	1 6	7 15	1 40	20 23	0 8	20 59	1 16	0 24	0 24	17 15	17 38	17 12		n.a.
W11	2 36	11 13	4 46	3 21	1 25	4 43	0 57	0 29	1 7	20 2	1 6	7 14	1 40	20 23	0 8	20 59	1 16	0 25	0 24	17 17	17 38	17 10		n.a.
T 12	2 14	16 36	5 6	4 6	1 19	4 16	0 59	0 45	1 7	20 2	1 6	7 12	1 40	20 23	0 8	20 58	1 16	0 25	0 24	17 18	17 39	17 7		n.a.
F 13	1 51	20 58	5 8	4 50	1 12	3 49	1 1	1 1	1 7	20 2	1 7	7 11	1 40	20 22	0 8	20 58	1 16	0 26	0 24	17 20	17 40	17 4		n.a.
S 14	1 29	24 7	4 53	5 34	1 5	3 22	1 2	1 16	1 7	20 2	1 7	7 9	1 40	20 22	0 8	20 58	1 16	0 26	0 24	17 21	17 41	17 2		n.a.
S 15	1 7	25 56	4 24	6 17	0 57	2 55	1 4	1 32	1 7	20 2	1 7	7 8	1 41	20 21	0 8	20 58	1 16	0 27	0 24	17 22	17 42	16 59		n.a.
M16	0 45	26 24	3 43	6 59	0 49	2 28	1 5	1 47	1 6	20 2	1 7	7 6	1 41	20 21	0 8	20 58	1 16	0 27	0 24	17 23	17 42	16 57		n.a.
T 17	0 22	25 35	2 52	7 41	0 40	2 1	1 7	2 3	1 6	20 2	1 8	7 5	1 41	20 21	0 8	20 58	1 16	0 28	0 24	17 22	17 43	16 54		n.a.
W18	0s 0	23 35	1 55	8 22	0 31	1 33	1 8	2 18	1 6	20 2	1 8	7 3	1 41	20 20	0 8	20 58	1 16	0 28	0 24	17 22	17 44	16 51		n.a.
T 19	0 22	20 35	0 54	9 2	0 22	1 6	1 10	2 34	1 6	20 2	1 8	7 2	1 41	20 20	0 8	20 58	1 16	0 29	0 24	17 22	17 45	16 49		n.a.
F 20	0 45	16 46	0s 9	9 42	0 12	0 38	1 11	2 49	1 6	20 2	1 8	7 0	1 41	20 20	0 8	20 58	1 16	0 30	0 24	17 22	17 46	16 46		n.a.
S 21	1 7	12 17	1 12	10 20	0 2	0 11	1 12	3 5	1 6	20 2	1 8	6 59	1 41	20 19	0 8	20 57	1 16	0 30	0 24	17 22	17 46	16 44		n.a.
S 22	1 29	7 18	2 13	10 58	0s 9	0s16	1 14	3 20	1 5	20 2	1 9	6 57	1 41	20 19	0 8	20 57	1 16	0 31	0 24	17 23	17 47	16 41		n.a.
M23	1 52	2 0	3 8	11 35	0 20	0 44	1 15	3 35	1 5	20 2	1 9	6 55	1 42	20 19	0 8	20 57	1 16	0 31	0 24	17 24	17 48	16 38		n.a.
T 24	2 14	3s27	3 55	12 11	0 31	1 11	1 16	3 51	1 5	20 1	1 9	6 54	1 42	20 18	0 8	20 57	1 16	0 32	0 25	17 26	17 49	16 36		n.a.
W25	2 36	8 51	4 31	12 47	0 43	1 39	1 17	4 6	1 5	20 1	1 9	6 52	1 42	20 18	0 8	20 57	1 16	0 32	0 25	17 29	17 50	16 33		n.a.
T 26	2 58	13 58	4 55	13 21	0 55	2 6	1 18	4 21	1 5	20 1	1 10	6 50	1 42	20 18	0 8	20 57	1 16	0 33	0 25	17 31	17 50	16 30		n.a.
F 27	3 20	18 34	5 4	13 54	1 7	2 34	1 19	4 36	1 5	20 1	1 10	6 49	1 42	20 17	0 8	20 57	1 16	0 33	0 25	17 34	17 51	16 28		n.a.
S 28	3 43	22 20	4 58	14 27	1 19	3 1	1 20	4 51	1 4	20 0	1 10	6 47	1 42	20 17	0 8	20 57	1 16	0 34	0 25	17 36	17 52	16 25		n.a.
S 29	4 5	24 59	4 35	14 58	1 31	3 29	1 21	5 6	1 4	20 0	1 10	6 45	1 42	20 17	0 8	20 57	1 16	0 35	0 25	17 38	17 53	16 23		n.a.
M30	4s27	26s14	3s56	15s29	1s44	3s56	1n22	5s21	1n 4	19n59	1s11	6n44	1s42	20n17	0n 8	20n57	1s16	0s35	0n25	17s39	17s54	16n20		n.a.

Julian Day Number = 4331325.5, Delta T = 23h55m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°24'19, Lahiri = 96°31'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7146

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 50	12♎28'02	1♉35	8♏57	14♎43	17♎12	8°R21	21°R49	27♋31	13♋11	2♎31	8°R35	7♒38	12♌17	n.a.	T 1
W 2	0 53 47	13°25'31	15°31	9°49	15°57	17°52	8♊19	21♈44	27°32	13°11	2°33	8°D35	7°34	12°24	n.a.	W 2
T 3	0 57 43	14°23'00	29°39	10°38	17°11	18°31	8°18	21°40	27°33	13°12	2°34	8♒35	7°31	12°30	n.a.	T 3
F 4	1 1 40	15°20'28	13♒56	11°23	18°25	19°10	8°16	21°35	27°35	13°12	2°36	8°R35	7°28	12°37	n.a.	F 4
S 5	1 5 37	16°17'56	28°22	12° 5	19°39	19°50	8°14	21°31	27°36	13°12	2°37	8°34	7°25	12°44	n.a.	S 5
S 6	1 9 33	17°15'24	12♓53	12°42	20°53	20°29	8°12	21°26	27°37	13°12	2°39	8°30	7°22	12°50	n.a.	S 6
M 7	1 13 30	18°12'52	27°24	13°16	22° 7	21° 9	8° 9	21°22	27°38	13°13	2°40	8°24	7°19	12°57	n.a.	M 7
T 8	1 17 26	19°10'20	11♈50	13°46	23°21	21°48	8° 6	21°17	27°39	13°13	2°42	8°15	7°15	13° 4	n.a.	T 8
W 9	1 21 23	20° 7'48	26° 2	14°11	24°35	22°27	8° 4	21°13	27°40	13°13	2°43	8° 5	7°12	13°10	n.a.	W 9
T 10	1 25 19	21° 5'16	9♉57	14°32	25°48	23° 7	8° 1	21° 9	27°41	13°13	2°45	7°54	7° 9	13°17	n.a.	T 10
F 11	1 29 16	22° 2'45	23°31	14°49	27° 2	23°46	7°58	21° 4	27°42	13°13	2°46	7°43	7° 6	13°24	n.a.	F 11
S 12	1 33 12	23° 0'15	6♊40	15° 0	28°16	24°25	7°54	21° 0	27°43	13°13	2°48	7°34	7° 3	13°30	n.a.	S 12
S 13	1 37 9	23°57'44	19°26	15° 7	29°30	25° 4	7°51	20°55	27°44	13°R13	2°49	7°28	7° 0	13°37	n.a.	S 13
M14	1 41 5	24°55'15	1♋52	15°R 9	0♏44	25°43	7°47	20°51	27°45	13°13	2°51	7°23	6°56	13°44	n.a.	M14
T 15	1 45 2	25°52'46	14° 0	15° 7	1°58	26°22	7°43	20°46	27°46	13°13	2°52	7°21	6°53	13°50	n.a.	T 15
W16	1 48 59	26°50'17	25°57	14°59	3°12	27° 2	7°39	20°42	27°47	13°13	2°54	7°D21	6°50	13°57	n.a.	W16
T 17	1 52 55	27°47'50	7♌46	14°45	4°26	27°41	7°35	20°37	27°47	13°13	2°55	7°R21	6°47	14° 3	n.a.	T 17
F 18	1 56 52	28°45'22	19°34	14°27	5°40	28°20	7°30	20°33	27°48	13°13	2°57	7°21	6°44	14°10	n.a.	F 18
S 19	2 0 48	29°42'56	1♍26	14° 4	6°54	28°59	7°26	20°28	27°48	13°13	2°58	7°19	6°40	14°17	n.a.	S 19
S 20	2 4 45	0♏40'30	13°27	13°37	8° 8	29°38	7°21	20°24	27°49	13°12	3° 0	7°14	6°37	14°23	n.a.	S 20
M21	2 8 41	1°38'05	25°40	13° 5	9°22	0♏17	7°16	20°20	27°49	13°12	3° 1	7° 7	6°34	14°30	n.a.	M21
T 22	2 12 38	2°35'41	8♎ 9	12°28	10°36	0°56	7°11	20°15	27°50	13°12	3° 2	6°58	6°31	14°37	n.a.	T 22
W23	2 16 34	3°33'17	20°55	11°49	11°49	1°35	7° 6	20°11	27°50	13°12	3° 4	6°46	6°28	14°43	n.a.	W23
T 24	2 20 31	4°30'54	3♏58	11° 6	13° 3	2°14	7° 0	20° 7	27°51	13°11	3° 5	6°34	6°25	14°50	n.a.	T 24
F 25	2 24 27	5°28'32	17°17	10°21	14°17	2°53	6°55	20° 3	27°51	13°11	3° 7	6°21	6°21	14°57	n.a.	F 25
S 26	2 28 24	6°26'11	0♐50	9°34	15°31	3°31	6°49	19°58	27°51	13°11	3° 8	6°10	6°18	15° 3	n.a.	S 26
S 27	2 32 21	7°23'50	14°34	8°46	16°45	4°10	6°43	19°54	27°51	13°10	3° 9	6° 1	6°15	15°10	n.a.	S 27
M28	2 36 17	8°21'29	28°26	7°59	17°59	4°49	6°37	19°50	27°51	13°10	3°11	5°55	6°12	15°17	n.a.	M28
T 29	2 40 14	9°19'09	12♑24	7°12	19°13	5°28	6°31	19°46	27°52	13° 9	3°12	5°51	6° 9	15°23	n.a.	T 29
W30	2 44 10	10°16'50	26°26	6°27	20°27	6° 7	6°25	19°42	27°R52	13° 9	3°13	5°50	6° 6	15°30	n.a.	W30
T 31	2 48 7	11♏14'31	10♒32	5♏45	21♏41	6♏45	6♊19	19♈38	27♋52	13♋ 8	3♎15	5♒50	6♒ 2	15♌36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s48	25s54	3s 4	15s58	1s56	4s23	1n22	5s36	1n 4	19n59	1s11	6n42	1s42	20n16	0n 8	20n56	1s16	0s36	0n25	17s40	17s54	16n17		n.a.
W 2	5 10	23 57	2 0	16 26	2 9	4 50	1 23	5 51	1 4	19 59	1 11	6 40	1 42	20 16	0 8	20 56	1 16	0 36	0 25	17 40	17 55	16 15		n.a.
T 3	5 32	20 30	0 48	16 54	2 22	5 17	1 24	6 6	1 3	19 58	1 11	6 39	1 43	20 16	0 8	20 56	1 17	0 37	0 25	17 40	17 56	16 12		n.a.
F 4	5 54	15 47	0n28	17 20	2 35	5 44	1 24	6 21	1 3	19 58	1 11	6 37	1 43	20 16	0 8	20 56	1 17	0 37	0 25	17 40	17 57	16 9		n.a.
S 5	6 15	10 8	1 43	17 44	2 47	6 11	1 25	6 36	1 3	19 57	1 12	6 35	1 43	20 15	0 8	20 56	1 17	0 38	0 25	17 40	17 58	16 7		n.a.
S 6	6 37	3 54	2 52	18 8	3 0	6 38	1 25	6 50	1 3	19 57	1 12	6 34	1 43	20 15	0 8	20 56	1 17	0 38	0 25	17 41	17 58	16 4		n.a.
M 7	6 58	2n31	3 49	18 30	3 12	7 4	1 25	7 5	1 3	19 56	1 12	6 32	1 43	20 15	0 8	20 56	1 17	0 39	0 25	17 43	17 59	16 1		n.a.
T 8	7 19	8 44	4 31	18 50	3 25	7 31	1 26	7 19	1 2	19 55	1 12	6 30	1 43	20 15	0 8	20 56	1 17	0 39	0 25	17 45	18 0	15 59		n.a.
W 9	7 41	14 25	4 55	19 9	3 37	7 57	1 26	7 34	1 2	19 55	1 12	6 29	1 43	20 15	0 8	20 56	1 17	0 40	0 25	17 48	18 1	15 56		n.a.
T 10	8 2	19 13	5 2	19 27	3 49	8 23	1 26	7 48	1 2	19 54	1 13	6 27	1 43	20 14	0 8	20 56	1 17	0 40	0 26	17 50	18 1	15 53		n.a.
F 11	8 23	22 53	4 51	19 42	4 0	8 49	1 26	8 2	1 2	19 53	1 13	6 25	1 43	20 14	0 8	20 56	1 17	0 41	0 26	17 53	18 2	15 50		n.a.
S 12	8 44	25 14	4 24	19 56	4 11	9 15	1 26	8 17	1 1	19 53	1 13	6 24	1 43	20 14	0 8	20 56	1 17	0 42	0 26	17 55	18 3	15 48		n.a.
S 13	9 4	26 11	3 45	20 8	4 21	9 40	1 26	8 31	1 1	19 52	1 13	6 22	1 43	20 14	0 8	20 56	1 17	0 42	0 26	17 57	18 4	15 45		n.a.
M14	9 25	25 46	2 57	20 18	4 31	10 6	1 26	8 45	1 1	19 51	1 13	6 20	1 43	20 14	0 8	20 56	1 17	0 43	0 26	17 58	18 5	15 42		n.a.
T 15	9 45	24 8	2 1	20 25	4 39	10 31	1 26	8 59	1 1	19 50	1 14	6 19	1 43	20 14	0 8	20 56	1 17	0 43	0 26	17 58	18 5	15 40		n.a.
W16	10 6	21 25	1 0	20 31	4 47	10 56	1 26	9 13	1 0	19 50	1 14	6 17	1 43	20 13	0 8	20 56	1 17	0 44	0 26	17 59	18 6	15 37		n.a.
T 17	10 26	17 50	0s 2	20 33	4 54	11 20	1 25	9 27	1 0	19 49	1 14	6 15	1 43	20 13	0 8	20 56	1 17	0 44	0 26	17 58	18 7	15 34		n.a.
F 18	10 46	13 34	1 4	20 34	5 0	11 44	1 25	9 41	1 0	19 48	1 14	6 14	1 43	20 13	0 8	20 56	1 17	0 45	0 26	17 59	18 8	15 32		n.a.
S 19	11 6	8 45	2 4	20 31	5 4	12 9	1 25	9 54	1 0	19 47	1 14	6 12	1 43	20 13	0 8	20 55	1 17	0 45	0 26	17 59	18 8	15 29		n.a.
S 20	11 25	3 35	2 59	20 26	5 8	12 32	1 24	10 8	1 0	19 46	1 15	6 10	1 44	20 13	0 8	20 55	1 17	0 46	0 26	18 0	18 9	15 26		n.a.
M21	11 45	1s48	3 46	20 18	5 9	12 56	1 23	10 22	0 59	19 45	1 15	6 9	1 44	20 13	0 8	20 55	1 17	0 46	0 26	18 2	18 10	15 23		n.a.
T 22	12 4	7 13	4 24	20 7	5 9	13 19	1 23	10 35	0 59	19 44	1 15	6 7	1 44	20 13	0 8	20 55	1 17	0 47	0 26	18 4	18 11	15 21		n.a.
W23	12 23	12 27	4 49	19 53	5 8	13 42	1 22	10 48	0 59	19 43	1 15	6 6	1 44	20 13	0 8	20 55	1 17	0 47	0 26	18 7	18 12	15 18		n.a.
T 24	12 42	17 15	5 0	19 37	5 4	14 4	1 21	11 2	0 58	19 42	1 15	6 4	1 44	20 13	0 8	20 55	1 17	0 48	0 26	18 10	18 12	15 15		n.a.
F 25	13 1	21 18	4 55	19 18	4 59	14 27	1 21	11 15	0 58	19 41	1 15	6 2	1 44	20 13	0 8	20 55	1 17	0 48	0 26	18 13	18 13	15 13		n.a.
S 26	13 20	24 16	4 33	18 56	4 52	14 48	1 20	11 28	0 58	19 40	1 15	6 1	1 44	20 13	0 9	20 55	1 17	0 48	0 27	18 16	18 14	15 10		n.a.
S 27	13 38	25 53	3 56	18 33	4 43	15 10	1 19	11 41	0 58	19 39	1 16	5 59	1 44	20 13	0 9	20 55	1 18	0 49	0 27	18 18	18 15	15 7		n.a.
M28	13 56	25 54	3 4	18 8	4 33	15 31	1 18	11 54	0 57	19 38	1 16	5 58	1 44	20 13	0 9	20 55	1 18	0 49	0 27	18 19	18 15	15 4		n.a.
T 29	14 14	24 17	2 1	17 41	4 21	15 52	1 17	12 7	0 57	19 37	1 16	5 56	1 44	20 13	0 9	20 55	1 18	0 50	0 27	18 20	18 16	15 2		n.a.
W30	14 32	21 9	0 50	17 14	4 7	16 12	1 15	12 20	0 57	19 35	1 16	5 55	1 44	20 13	0 9	20 55	1 18	0 50	0 27	18 21	18 17	14 59		n.a.
T 31	14s50	16s46	0n25	16s46	3s52	16s32	1n14	12s32	0n57	19n34	1s16	5n53	1s44	20n13	0n 9	20n55	1s18	0s51	0n27	18s21	18s18	14n56		n.a.

Julian Day Number = 4331355.5, Delta T = 23h55m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'34, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°24'23, Lahiri = 96°31'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7146

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 52 3	12♏12'12	24♒40	5°R 7	22♏55	7♏24	6°R12	19°R34	27°R52	13°R 7	3♎16	5°R50	5♒59	15♌43	n.a.	F 1
S 2	2 56 0	13° 9'54	8♓49	4♏33	24° 9	8° 3	6♊ 6	19♈30	27♋51	13♋ 7	3°17	5♒48	5°56	15°50	n.a.	S 2
S 3	2 59 56	14° 7'36	22°58	4° 4	25°22	8°41	5°59	19°26	27°51	13° 6	3°18	5°44	5°53	15°56	n.a.	S 3
M 4	3 3 53	15° 5'19	7♈ 4	3°41	26°36	9°20	5°52	19°22	27°51	13° 6	3°20	5°37	5°50	16° 3	n.a.	M 4
T 5	3 7 49	16° 3'03	21° 4	3°25	27°50	9°59	5°45	19°19	27°51	13° 5	3°21	5°28	5°46	16°10	n.a.	T 5
W 6	3 11 46	17° 0'48	4♉53	3°15	29° 4	10°37	5°38	19°15	27°50	13° 4	3°22	5°17	5°43	16°16	n.a.	W 6
T 7	3 15 43	17°58'33	18°29	3°D13	0♐18	11°16	5°31	19°11	27°50	13° 3	3°23	5° 5	5°40	16°23	n.a.	T 7
F 8	3 19 39	18°56'20	1♊47	3°18	1°32	11°54	5°24	19° 8	27°50	13° 3	3°25	4°53	5°37	16°30	n.a.	F 8
S 9	3 23 36	19°54'07	14°45	3°31	2°46	12°33	5°16	19° 4	27°49	13° 2	3°26	4°44	5°34	16°36	n.a.	S 9
S 10	3 27 32	20°51'56	27°25	3°51	3°59	13°12	5° 9	19° 1	27°49	13° 1	3°27	4°36	5°31	16°43	n.a.	S 10
M11	3 31 29	21°49'46	9♋47	4°19	5°13	13°50	5° 1	18°57	27°48	13° 0	3°28	4°31	5°27	16°50	n.a.	M11
T 12	3 35 25	22°47'37	21°54	4°55	6°27	14°29	4°54	18°54	27°48	12°59	3°29	4°28	5°24	16°56	n.a.	T 12
W13	3 39 22	23°45'30	3♌50	5°39	7°41	15° 7	4°46	18°51	27°47	12°58	3°30	4°D28	5°21	17° 3	n.a.	W13
T 14	3 43 18	24°43'24	15°39	6°30	8°55	15°45	4°38	18°47	27°46	12°57	3°31	4°28	5°18	17°10	n.a.	T 14
F 15	3 47 15	25°41'19	27°28	7°28	10° 8	16°24	4°31	18°44	27°46	12°56	3°32	4°R28	5°15	17°16	n.a.	F 15
S 16	3 51 11	26°39'16	9♍21	8°32	11°22	17° 2	4°23	18°41	27°45	12°55	3°33	4°27	5°12	17°23	n.a.	S 16
S 17	3 55 8	27°37'14	21°24	9°44	12°36	17°41	4°15	18°38	27°44	12°54	3°34	4°25	5° 8	17°29	n.a.	S 17
M18	3 59 4	28°35'13	3♎41	11° 1	13°50	18°19	4° 7	18°35	27°43	12°53	3°35	4°20	5° 5	17°36	n.a.	M18
T 19	4 3 1	29°33'14	16°17	12°24	15° 4	18°57	3°59	18°33	27°42	12°52	3°36	4°13	5° 2	17°43	n.a.	T 19
W20	4 6 58	0♐31'16	29°14	13°52	16°17	19°36	3°51	18°30	27°41	12°51	3°37	4° 3	4°59	17°49	n.a.	W20
T 21	4 10 54	1°29'20	12♏32	15°25	17°31	20°14	3°44	18°27	27°40	12°50	3°38	3°53	4°56	17°56	n.a.	T 21
F 22	4 14 51	2°27'25	26°10	17° 2	18°45	20°52	3°36	18°25	27°39	12°49	3°39	3°43	4°52	18° 3	n.a.	F 22
S 23	4 18 47	3°25'32	10♐ 6	18°43	19°59	21°31	3°28	18°22	27°38	12°47	3°40	3°33	4°49	18° 9	n.a.	S 23
S 24	4 22 44	4°23'40	24°15	20°27	21°13	22° 9	3°20	18°20	27°37	12°46	3°41	3°26	4°46	18°16	n.a.	S 24
M25	4 26 40	5°21'49	8♑33	22°13	22°26	22°47	3°12	18°17	27°36	12°45	3°42	3°21	4°43	18°23	n.a.	M25
T 26	4 30 37	6°19'59	22°53	24° 2	23°40	23°25	3° 4	18°15	27°34	12°44	3°43	3°19	4°40	18°29	n.a.	T 26
W27	4 34 33	7°18'11	7♒13	25°53	24°54	24° 4	2°56	18°13	27°33	12°42	3°44	3°D19	4°37	18°36	n.a.	W27
T 28	4 38 30	8°16'23	21°29	27°44	26° 8	24°42	2°48	18°11	27°32	12°41	3°44	3°19	4°33	18°43	n.a.	T 28
F 29	4 42 26	9°14'37	5♓39	29°37	27°21	25°20	2°40	18° 9	27°31	12°40	3°45	3°R20	4°30	18°49	n.a.	F 29
S 30	4 46 23	10♐12'51	19♓42	1♐30	28♐35	25♏58	2♊32	18♈ 7	27♋29	12♋39	3♎46	3♒20	4♒27	18♌56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s 7	11s26	1n38	16s18	3s35	16s52	1n13	12s45	0n56	19n33	1s16	5n52	1s44	20n13	0n 9	20n55	1s18	0s51	0n27	18s21	18s18	14n53		n.a.
S 2	15 24	5 30	2 45	15 50	3 18	17 11	1 12	12 57	0 56	19 32	1 16	5 50	1 44	20 13	0 9	20 55	1 18	0 52	0 27	18 21	18 19	14 51		n.a.
S 3	15 41	0n41	3 42	15 24	3 0	17 29	1 10	13 10	0 56	19 31	1 17	5 49	1 44	20 13	0 9	20 55	1 18	0 52	0 27	18 22	18 20	14 48		n.a.
M 4	15 57	6 49	4 25	14 58	2 41	17 48	1 9	13 22	0 55	19 29	1 17	5 48	1 44	20 13	0 9	20 56	1 18	0 52	0 27	18 24	18 21	14 45		n.a.
T 5	16 14	12 33	4 52	14 35	2 22	18 5	1 7	13 34	0 55	19 28	1 17	5 46	1 43	20 13	0 9	20 56	1 18	0 53	0 27	18 26	18 21	14 42		n.a.
W 6	16 30	17 34	5 1	14 13	2 3	18 23	1 6	13 46	0 55	19 27	1 17	5 45	1 43	20 13	0 9	20 56	1 18	0 53	0 27	18 29	18 22	14 40		n.a.
T 7	16 46	21 36	4 53	13 54	1 44	18 39	1 4	13 58	0 55	19 25	1 17	5 44	1 43	20 13	0 9	20 56	1 18	0 54	0 27	18 31	18 23	14 37		n.a.
F 8	17 1	24 24	4 29	13 38	1 25	18 56	1 3	14 10	0 54	19 24	1 17	5 42	1 43	20 13	0 9	20 56	1 18	0 54	0 27	18 34	18 24	14 34		n.a.
S 9	17 17	25 50	3 52	13 25	1 6	19 12	1 1	14 22	0 54	19 23	1 17	5 41	1 43	20 13	0 9	20 56	1 18	0 54	0 27	18 36	18 25	14 31		n.a.
S 10	17 32	25 52	3 3	13 14	0 48	19 27	0 59	14 33	0 54	19 21	1 17	5 40	1 43	20 13	0 9	20 56	1 18	0 55	0 28	18 38	18 25	14 29		n.a.
M11	17 46	24 36	2 7	13 7	0 30	19 42	0 57	14 45	0 53	19 20	1 17	5 39	1 43	20 14	0 9	20 56	1 18	0 55	0 28	18 39	18 26	14 26		n.a.
T 12	18 1	22 12	1 6	13 3	0 14	19 56	0 56	14 56	0 53	19 19	1 17	5 37	1 43	20 14	0 9	20 56	1 18	0 56	0 28	18 40	18 27	14 23		n.a.
W13	18 15	18 52	0 3	13 2	0n 2	20 10	0 54	15 7	0 53	19 17	1 17	5 36	1 43	20 14	0 9	20 56	1 18	0 56	0 28	18 40	18 28	14 20		n.a.
T 14	18 29	14 48	0s59	13 5	0 17	20 23	0 52	15 18	0 52	19 16	1 17	5 35	1 43	20 14	0 9	20 56	1 18	0 56	0 28	18 40	18 28	14 18		n.a.
F 15	18 42	10 11	1 59	13 10	0 31	20 36	0 50	15 30	0 52	19 15	1 18	5 34	1 43	20 14	0 9	20 56	1 18	0 57	0 28	18 40	18 29	14 15		n.a.
S 16	18 55	5 9	2 55	13 18	0 44	20 48	0 48	15 40	0 52	19 13	1 18	5 33	1 43	20 14	0 9	20 56	1 18	0 57	0 28	18 40	18 30	14 12		n.a.
S 17	19 8	0s 6	3 43	13 29	0 56	20 59	0 46	15 51	0 51	19 12	1 18	5 32	1 43	20 15	0 9	20 56	1 18	0 57	0 28	18 41	18 31	14 9		n.a.
M18	19 21	5 27	4 22	13 43	1 6	21 10	0 43	16 2	0 51	19 10	1 18	5 31	1 43	20 15	0 9	20 56	1 18	0 58	0 28	18 42	18 31	14 6		n.a.
T 19	19 33	10 43	4 49	13 59	1 15	21 21	0 41	16 12	0 51	19 9	1 18	5 30	1 43	20 15	0 9	20 56	1 18	0 58	0 28	18 44	18 32	14 4		n.a.
W20	19 45	15 39	5 3	14 16	1 24	21 31	0 39	16 23	0 51	19 7	1 18	5 29	1 43	20 15	0 9	20 56	1 18	0 58	0 28	18 46	18 33	14 1		n.a.
T 21	19 57	19 59	5 0	14 36	1 30	21 40	0 37	16 33	0 50	19 6	1 18	5 28	1 43	20 15	0 9	20 56	1 18	0 59	0 28	18 48	18 34	13 58		n.a.
F 22	20 8	23 22	4 41	14 58	1 36	21 48	0 35	16 43	0 50	19 4	1 18	5 27	1 43	20 16	0 9	20 56	1 18	0 59	0 28	18 50	18 34	13 55		n.a.
S 23	20 19	25 27	4 5	15 20	1 41	21 56	0 32	16 53	0 50	19 3	1 18	5 26	1 43	20 16	0 9	20 57	1 18	0 59	0 28	18 52	18 35	13 52		n.a.
S 24	20 30	25 56	3 13	15 44	1 44	22 4	0 30	17 3	0 49	19 1	1 18	5 26	1 42	20 16	0 9	20 57	1 18	0 59	0 29	18 54	18 36	13 50		n.a.
M25	20 40	24 43	2 9	16 9	1 47	22 10	0 28	17 13	0 49	19 0	1 18	5 25	1 42	20 16	0 9	20 57	1 19	1 0	0 29	18 55	18 36	13 47		n.a.
T 26	20 50	21 52	0 56	16 33	1 48	22 17	0 25	17 23	0 49	18 59	1 18	5 24	1 42	20 16	0 9	20 57	1 19	1 0	0 29	18 56	18 37	13 44		n.a.
W27	20 59	17 40	0n21	16 59	1 49	22 22	0 23	17 32	0 48	18 57	1 18	5 23	1 42	20 17	0 9	20 57	1 19	1 0	0 29	18 56	18 38	13 41		n.a.
T 28	21 8	12 28	1 36	17 24	1 49	22 27	0 20	17 42	0 48	18 56	1 18	5 23	1 42	20 17	0 9	20 57	1 19	1 1	0 29	18 56	18 39	13 38		n.a.
F 29	21 17	6 39	2 45	17 49	1 47	22 31	0 18	17 51	0 47	18 54	1 18	5 22	1 42	20 17	0 9	20 57	1 19	1 1	0 29	18 56	18 39	13 36		n.a.
S 30	21s26	0s33	3n43	18s13	1n46	22s35	0n15	18s 0	0n47	18n53	1s18	5n21	1s42	20n18	0n 9	20n57	1s19	1s 1	0n29	18s56	18s40	13n33		n.a.

Julian Day Number = 4331386.5, Delta T = 23h55m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°24'28, Lahiri = 96°31'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7146 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 50 20	11♐11'07	3♈37	3♐24	29♐49	26♏36	2°R24	18°R 5	27°R28	12°R37	3♎47	3°R17	4♒24	19♌ 3	n.a.	S 1
M 2	4 54 16	12° 9'24	17°23	5°18	1♑ 3	27°14	2♊17	18♈ 3	27♋26	12♋36	3°47	3♒13	4°21	19° 9	n.a.	M 2
T 3	4 58 13	13° 7'42	0♉58	7°11	2°16	27°53	2° 9	18° 2	27°25	12°34	3°48	3° 7	4°18	19°16	n.a.	T 3
W 4	5 2 9	14° 6'02	14°22	9° 5	3°30	28°31	2° 1	18° 0	27°23	12°33	3°49	2°59	4°14	19°22	n.a.	W 4
T 5	5 6 6	15° 4'22	27°33	10°58	4°44	29° 9	1°54	17°59	27°22	12°32	3°50	2°51	4°11	19°29	n.a.	T 5
F 6	5 10 2	16° 2'45	10♊30	12°50	5°57	29°47	1°46	17°58	27°20	12°30	3°50	2°43	4° 8	19°36	n.a.	F 6
S 7	5 13 59	17° 1'09	23°12	14°41	7°11	0♐25	1°39	17°56	27°18	12°29	3°51	2°36	4° 5	19°42	n.a.	S 7
S 8	5 17 55	17°59'34	5♋39	16°32	8°25	1° 3	1°32	17°55	27°17	12°27	3°51	2°30	4° 2	19°49	n.a.	S 8
M 9	5 21 52	18°58'01	17°53	18°22	9°39	1°41	1°24	17°54	27°15	12°26	3°52	2°27	3°58	19°56	n.a.	M 9
T 10	5 25 49	19°56'30	29°55	20°11	10°52	2°19	1°17	17°53	27°13	12°24	3°52	2°D26	3°55	20° 2	n.a.	T 10
W11	5 29 45	20°55'00	11♌48	22° 0	12° 6	2°57	1°10	17°52	27°11	12°23	3°53	2°26	3°52	20° 9	n.a.	W11
T 12	5 33 42	21°53'32	23°37	23°47	13°20	3°35	1° 3	17°52	27° 9	12°21	3°54	2°28	3°49	20°16	n.a.	T 12
F 13	5 37 38	22°52'06	5♍25	25°33	14°33	4°13	0°56	17°51	27° 7	12°20	3°54	2°29	3°46	20°22	n.a.	F 13
S 14	5 41 35	23°50'42	17°18	27°19	15°47	4°51	0°50	17°50	27° 6	12°18	3°54	2°31	3°43	20°29	n.a.	S 14
S 15	5 45 31	24°49'20	29°20	29° 3	17° 0	5°29	0°43	17°50	27° 4	12°17	3°55	2°R31	3°39	20°36	n.a.	S 15
M16	5 49 28	25°47'59	11♎37	0♑47	18°14	6° 7	0°36	17°49	27° 2	12°15	3°55	2°29	3°36	20°42	n.a.	M16
T 17	5 53 24	26°46'41	24°14	2°30	19°28	6°44	0°30	17°49	27° 0	12°13	3°56	2°27	3°33	20°49	n.a.	T 17
W18	5 57 21	27°45'24	7♏13	4°12	20°41	7°22	0°24	17°49	26°58	12°12	3°56	2°22	3°30	20°56	n.a.	W18
T 19	6 1 17	28°44'10	20°36	5°52	21°55	8° 0	0°18	17°D49	26°56	12°10	3°56	2°17	3°27	21° 2	n.a.	T 19
F 20	6 5 14	29°42'57	4♐25	7°33	23° 9	8°38	0°12	17°49	26°54	12° 9	3°57	2°12	3°24	21° 9	n.a.	F 20
S 21	6 9 11	0♑41'46	18°36	9°12	24°22	9°16	0° 6	17°49	26°51	12° 7	3°57	2° 7	3°20	21°16	n.a.	S 21
S 22	6 13 7	1°40'37	3♑ 5	10°50	25°36	9°54	0° 0	17°49	26°49	12° 5	3°57	2° 4	3°17	21°22	n.a.	S 22
M23	6 17 4	2°39'30	17°47	12°28	26°50	10°32	29♉55	17°50	26°47	12° 4	3°57	2° 2	3°14	21°29	n.a.	M23
T 24	6 21 0	3°38'24	2♒33	14° 4	28° 3	11° 9	29°49	17°50	26°45	12° 2	3°58	2°D 1	3°11	21°35	n.a.	T 24
W25	6 24 57	4°37'20	17°17	15°40	29°17	11°47	29°44	17°51	26°43	12° 0	3°58	2° 2	3° 8	21°42	n.a.	W25
T 26	6 28 53	5°36'17	1♓54	17°16	0♒30	12°25	29°39	17°51	26°41	11°59	3°58	2° 3	3° 4	21°49	n.a.	T 26
F 27	6 32 50	6°35'15	16°17	18°50	1°44	13° 3	29°34	17°52	26°38	11°57	3°58	2° 4	3° 1	21°55	n.a.	F 27
S 28	6 36 46	7°34'15	0♈26	20°24	2°58	13°41	29°30	17°53	26°36	11°55	3°58	2° 5	2°58	22° 2	n.a.	S 28
S 29	6 40 43	8°33'17	14°17	21°57	4°11	14°18	29°25	17°54	26°34	11°54	3°58	2°R 5	2°55	22° 9	n.a.	S 29
M30	6 44 40	9°32'20	27°53	23°29	5°25	14°56	29°21	17°55	26°31	11°52	3°58	2° 4	2°52	22°15	n.a.	M30
T 31	6 48 36	10♑31'24	11♉11	25♑ 1	6♒38	15♐34	29♉16	17♈56	26♋29	11♋50	3♎58	2♒ 2	2♒49	22♌22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s34	5n30	4n27	18s38	1n43	22s38	0n13	18s 9	0n47	18n51	1s17	5n21	1s42	20n18	0n 9	20n57	1s19	1s 1	0n29	18s56	18s41	13n30		n.a.
M 2	21 41	11 13	4 56	19 1	1 40	22 40	0 10	18 18	0 46	18 50	1 17	5 20	1 42	20 18	0 9	20 57	1 19	1 1	0 29	18 57	18 42	13 27		n.a.
T 3	21 49	16 20	5 7	19 24	1 36	22 42	0 8	18 27	0 46	18 49	1 17	5 20	1 42	20 18	0 9	20 58	1 19	1 2	0 29	18 58	18 42	13 24		n.a.
W 4	21 55	20 33	5 1	19 45	1 31	22 43	0 5	18 35	0 46	18 47	1 17	5 19	1 42	20 19	0 9	20 58	1 19	1 2	0 29	19 0	18 43	13 21		n.a.
T 5	22 2	23 40	4 39	20 6	1 27	22 43	0 2	18 44	0 45	18 46	1 17	5 19	1 42	20 19	0 9	20 58	1 19	1 2	0 29	19 2	18 44	13 19		n.a.
F 6	22 8	25 29	4 4	20 25	1 21	22 43	0s 0	18 52	0 45	18 44	1 17	5 18	1 41	20 19	0 9	20 58	1 19	1 2	0 29	19 4	18 45	13 16		n.a.
S 7	22 14	25 56	3 16	20 44	1 16	22 42	0 3	19 0	0 45	18 43	1 17	5 18	1 41	20 20	0 9	20 58	1 19	1 2	0 29	19 5	18 45	13 13		n.a.
S 8	22 19	25 3	2 20	21 1	1 10	22 41	0 6	19 8	0 44	18 42	1 17	5 18	1 41	20 20	0 9	20 58	1 19	1 3	0 30	19 7	18 46	13 10		n.a.
M 9	22 24	22 58	1 18	21 17	1 4	22 38	0 8	19 16	0 44	18 40	1 17	5 17	1 41	20 20	0 9	20 58	1 19	1 3	0 30	19 7	18 47	13 7		n.a.
T 10	22 28	19 53	0 14	21 32	0 57	22 35	0 11	19 24	0 44	18 39	1 17	5 17	1 41	20 21	0 9	20 58	1 19	1 3	0 30	19 8	18 47	13 4		n.a.
W11	22 32	16 0	0s51	21 46	0 51	22 32	0 14	19 31	0 43	18 38	1 17	5 17	1 41	20 21	0 9	20 58	1 19	1 3	0 30	19 7	18 48	13 2		n.a.
T 12	22 36	11 32	1 53	21 58	0 44	22 28	0 16	19 39	0 43	18 36	1 17	5 17	1 41	20 22	0 9	20 59	1 19	1 3	0 30	19 7	18 49	12 59		n.a.
F 13	22 39	6 39	2 50	22 9	0 37	22 23	0 19	19 46	0 42	18 35	1 16	5 17	1 41	20 22	0 9	20 59	1 19	1 3	0 30	19 7	18 50	12 56		n.a.
S 14	22 42	1 30	3 40	22 19	0 30	22 18	0 22	19 53	0 42	18 34	1 16	5 16	1 41	20 22	0 9	20 59	1 19	1 3	0 30	19 7	18 50	12 53		n.a.
S 15	22 45	3s46	4 22	22 28	0 23	22 12	0 24	20 0	0 42	18 33	1 16	5 16	1 40	20 23	0 9	20 59	1 19	1 3	0 30	19 6	18 51	12 50		n.a.
M16	22 47	8 59	4 52	22 35	0 15	22 5	0 27	20 7	0 41	18 32	1 16	5 16	1 40	20 23	0 9	20 59	1 19	1 4	0 30	19 7	18 52	12 47		n.a.
T 17	22 48	13 58	5 9	22 41	0 8	21 58	0 30	20 13	0 41	18 30	1 16	5 16	1 40	20 23	0 9	20 59	1 19	1 4	0 30	19 7	18 53	12 45		n.a.
W18	22 50	18 29	5 11	22 46	0 1	21 50	0 32	20 20	0 40	18 29	1 16	5 16	1 40	20 24	0 9	20 59	1 19	1 4	0 30	19 8	18 53	12 42		n.a.
T 19	22 50	22 13	4 56	22 49	0s 6	21 41	0 35	20 26	0 40	18 28	1 16	5 16	1 40	20 24	0 9	20 59	1 19	1 4	0 30	19 9	18 54	12 39		n.a.
F 20	22 51	24 50	4 24	22 52	0 14	21 32	0 38	20 32	0 40	18 27	1 16	5 17	1 40	20 25	0 9	21 0	1 19	1 4	0 30	19 11	18 55	12 36		n.a.
S 21	22 51	25 57	3 36	22 53	0 21	21 22	0 40	20 38	0 39	18 26	1 15	5 17	1 40	20 25	0 9	21 0	1 19	1 4	0 30	19 12	18 55	12 33		n.a.
S 22	22 50	25 20	2 32	22 53	0 28	21 12	0 43	20 44	0 39	18 25	1 15	5 17	1 40	20 25	0 9	21 0	1 19	1 4	0 31	19 12	18 56	12 30		n.a.
M23	22 49	22 58	1 17	22 52	0 35	21 1	0 45	20 50	0 38	18 24	1 15	5 17	1 40	20 26	0 9	21 0	1 19	1 4	0 31	19 13	18 57	12 27		n.a.
T 24	22 48	19 3	0n 3	22 49	0 42	20 49	0 48	20 56	0 38	18 23	1 15	5 17	1 39	20 26	0 9	21 0	1 19	1 4	0 31	19 13	18 58	12 24		n.a.
W25	22 46	13 57	1 23	22 46	0 49	20 37	0 51	21 1	0 38	18 22	1 15	5 18	1 39	20 27	0 9	21 0	1 19	1 4	0 31	19 13	18 58	12 22		n.a.
T 26	22 44	8 5	2 37	22 42	0 56	20 24	0 53	21 6	0 37	18 21	1 15	5 18	1 39	20 27	0 9	21 0	1 19	1 4	0 31	19 13	18 59	12 19		n.a.
F 27	22 41	1 53	3 40	22 36	1 3	20 11	0 56	21 11	0 37	18 21	1 14	5 18	1 39	20 28	0 10	21 0	1 19	1 4	0 31	19 12	19 0	12 16		n.a.
S 28	22 38	4n17	4 28	22 29	1 10	19 57	0 58	21 16	0 36	18 20	1 14	5 19	1 39	20 28	0 10	21 1	1 19	1 4	0 31	19 12	19 0	12 13		n.a.
S 29	22 35	10 8	5 0	22 22	1 16	19 43	1 1	21 21	0 36	18 19	1 14	5 19	1 39	20 28	0 10	21 1	1 19	1 4	0 31	19 12	19 1	12 10		n.a.
M30	22 31	15 22	5 14	22 13	1 23	19 28	1 3	21 26	0 36	18 18	1 14	5 20	1 39	20 29	0 10	21 1	1 19	1 4	0 31	19 12	19 2	12 7		n.a.
T 31	22s26	19n45	5n11	22s 4	1s29	19s12	1s 5	21s30	0n35	18n18	1s14	5n20	1s39	20n29	0n10	21n 1	1s19	1s 4	0n31	19s13	19s 3	12n 4		n.a.

Julian Day Number = 4331416.5, Delta T = 23h55m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°24'32, Lahiri = 96°31'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7147

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 52 33	11♑30'30	24♉15	26♑31	7♒52	16♐11	29°R12	17♈57	26°R27	11°R49	3°R58	1°R59	2♒45	22♌29	n.a.	W 1
T 2	6 56 29	12°29'37	7♊ 4	28° 2	9° 5	16°49	29♉ 9	17°59	26♋24	11♋47	3♎58	1♒56	2°42	22°35	n.a.	T 2
F 3	7 0 26	13°28'46	19°40	29°31	10°19	17°27	29° 5	18° 0	26°22	11°45	3°58	1°54	2°39	22°42	n.a.	F 3
S 4	7 4 22	14°27'57	2♋ 4	1♒ 0	11°33	18° 4	29° 2	18° 2	26°20	11°44	3°58	1°51	2°36	22°49	n.a.	S 4
S 5	7 8 19	15°27'09	14°17	2°28	12°46	18°42	28°58	18° 3	26°17	11°42	3°58	1°50	2°33	22°55	n.a.	S 5
M 6	7 12 16	16°26'23	26°20	3°55	14° 0	19°20	28°55	18° 5	26°15	11°40	3°58	1°D49	2°30	23° 2	n.a.	M 6
T 7	7 16 12	17°25'39	8♌16	5°22	15°13	19°57	28°52	18° 7	26°12	11°39	3°58	1°49	2°26	23° 9	n.a.	T 7
W 8	7 20 9	18°24'56	20° 6	6°48	16°27	20°35	28°50	18° 9	26°10	11°37	3°58	1°49	2°23	23°15	n.a.	W 8
T 9	7 24 5	19°24'16	1♍54	8°13	17°40	21°12	28°47	18°11	26° 8	11°35	3°58	1°51	2°20	23°22	n.a.	T 9
F 10	7 28 2	20°23'37	13°42	9°37	18°54	21°50	28°45	18°13	26° 5	11°34	3°58	1°52	2°17	23°29	n.a.	F 10
S 11	7 31 58	21°23'00	25°35	11° 1	20° 7	22°28	28°43	18°15	26° 3	11°32	3°57	1°53	2°14	23°35	n.a.	S 11
S 12	7 35 55	22°22'25	7♎37	12°24	21°20	23° 5	28°41	18°17	26° 0	11°30	3°57	1°54	2°10	23°42	n.a.	S 12
M13	7 39 51	23°21'52	19°52	13°45	22°34	23°43	28°39	18°20	25°58	11°29	3°57	1°R54	2° 7	23°49	n.a.	M13
T 14	7 43 48	24°21'22	2♏24	15° 6	23°47	24°20	28°38	18°22	25°55	11°27	3°56	1°54	2° 4	23°55	n.a.	T 14
W15	7 47 45	25°20'53	15°18	16°26	25° 1	24°58	28°36	18°25	25°53	11°26	3°56	1°53	2° 1	24° 2	n.a.	W15
T 16	7 51 41	26°20'26	28°38	17°45	26°14	25°35	28°35	18°28	25°50	11°24	3°56	1°53	1°58	24° 8	n.a.	T 16
F 17	7 55 38	27°20'01	12♐24	19° 2	27°28	26°13	28°34	18°30	25°48	11°22	3°55	1°52	1°55	24°15	n.a.	F 17
S 18	7 59 34	28°19'39	26°36	20°18	28°41	26°50	28°34	18°33	25°46	11°21	3°55	1°52	1°51	24°22	n.a.	S 18
S 19	8 3 31	29°19'18	11♑13	21°33	29°55	27°28	28°33	18°36	25°43	11°19	3°55	1°52	1°48	24°28	n.a.	S 19
M20	8 7 27	0♒18'59	26° 7	22°46	1♓ 8	28° 5	28°33	18°39	25°41	11°18	3°54	1°D51	1°45	24°35	n.a.	M20
T 21	8 11 24	1°18'41	11♒12	23°58	2°21	28°43	28°D33	18°42	25°38	11°16	3°54	1°51	1°42	24°42	n.a.	T 21
W22	8 15 21	2°18'25	26°19	25° 7	3°35	29°20	28°33	18°46	25°36	11°15	3°53	1°R51	1°39	24°48	n.a.	W22
T 23	8 19 17	3°18'11	11♓18	26°14	4°48	29°58	28°33	18°49	25°33	11°13	3°53	1°51	1°36	24°55	n.a.	T 23
F 24	8 23 14	4°17'58	26° 2	27°19	6° 1	0♑35	28°34	18°52	25°31	11°11	3°52	1°51	1°32	25° 2	n.a.	F 24
S 25	8 27 10	5°17'46	10♈25	28°21	7°15	1°13	28°35	18°56	25°29	11°10	3°52	1°51	1°29	25° 8	n.a.	S 25
S 26	8 31 7	6°17'35	24°25	29°20	8°28	1°50	28°36	18°59	25°26	11° 8	3°51	1°51	1°26	25°15	n.a.	S 26
M27	8 35 3	7°17'27	8♉ 1	0♓16	9°41	2°27	28°37	19° 3	25°24	11° 7	3°50	1°D51	1°23	25°22	n.a.	M27
T 28	8 39 0	8°17'19	21°14	1° 8	10°55	3° 5	28°38	19° 7	25°21	11° 6	3°50	1°51	1°20	25°28	n.a.	T 28
W29	8 42 57	9°17'13	4♊ 7	1°56	12° 8	3°42	28°40	19°11	25°19	11° 4	3°49	1°51	1°16	25°35	n.a.	W29
T 30	8 46 53	10°17'08	16°42	2°39	13°21	4°19	28°42	19°15	25°17	11° 3	3°49	1°52	1°13	25°42	n.a.	T 30
F 31	8 50 50	11♒17'04	29♊ 2	3♓16	14♓34	4♑57	28♉44	19♈19	25♋14	11♋ 1	3♎48	1♒53	1♒10	25♌48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s22	23n 5	4n52	21s53	1s35	18s56	1s 8	21s34	0n35	18n17	1s13	5n21	1s39	20n30	0n10	21n 1	1s19	1s 4	0n31	19s13	19s 3	12n 1		n.a.
T 2	22 16	25 11	4 18	21 42	1 41	18 40	1 10	21 38	0 34	18 16	1 13	5 21	1 38	20 30	0 10	21 1	1 19	1 4	0 31	19 14	19 4	11 59		n.a.
F 3	22 11	25 59	3 32	21 29	1 47	18 23	1 12	21 42	0 34	18 16	1 13	5 22	1 38	20 31	0 10	21 1	1 19	1 4	0 31	19 15	19 5	11 56		n.a.
S 4	22 5	25 27	2 37	21 16	1 52	18 5	1 15	21 46	0 33	18 15	1 13	5 23	1 38	20 31	0 10	21 2	1 19	1 3	0 32	19 15	19 5	11 53		n.a.
S 5	21 58	23 41	1 36	21 2	1 58	17 47	1 17	21 50	0 33	18 15	1 13	5 23	1 38	20 32	0 10	21 2	1 19	1 3	0 32	19 16	19 6	11 50		n.a.
M 6	21 52	20 51	0 30	20 47	2 3	17 29	1 19	21 53	0 32	18 14	1 12	5 24	1 38	20 32	0 10	21 2	1 19	1 3	0 32	19 16	19 7	11 47		n.a.
T 7	21 44	17 10	0s36	20 31	2 8	17 10	1 21	21 56	0 32	18 14	1 12	5 25	1 38	20 32	0 10	21 2	1 19	1 3	0 32	19 16	19 7	11 44		n.a.
W 8	21 37	12 50	1 40	20 15	2 12	16 50	1 23	22 0	0 32	18 14	1 12	5 26	1 38	20 33	0 10	21 2	1 19	1 3	0 32	19 16	19 8	11 41		n.a.
T 9	21 29	8 3	2 39	19 58	2 17	16 31	1 25	22 2	0 31	18 13	1 12	5 27	1 38	20 33	0 10	21 2	1 19	1 3	0 32	19 15	19 9	11 38		n.a.
F 10	21 20	2 58	3 32	19 40	2 21	16 10	1 27	22 5	0 31	18 13	1 12	5 28	1 38	20 34	0 10	21 2	1 19	1 3	0 32	19 15	19 10	11 35		n.a.
S 11	21 12	2s14	4 16	19 21	2 25	15 50	1 29	22 8	0 30	18 13	1 11	5 29	1 37	20 34	0 10	21 3	1 19	1 3	0 32	19 15	19 10	11 33		n.a.
S 12	21 2	7 24	4 50	19 2	2 28	15 28	1 31	22 10	0 30	18 13	1 11	5 29	1 37	20 35	0 10	21 3	1 19	1 2	0 32	19 15	19 11	11 30		n.a.
M13	20 53	12 23	5 11	18 42	2 31	15 7	1 33	22 13	0 29	18 12	1 11	5 30	1 37	20 35	0 10	21 3	1 19	1 2	0 32	19 15	19 12	11 27		n.a.
T 14	20 43	16 59	5 18	18 22	2 34	14 45	1 35	22 15	0 29	18 12	1 11	5 31	1 37	20 36	0 10	21 3	1 19	1 2	0 32	19 15	19 12	11 24		n.a.
W15	20 32	20 57	5 9	18 1	2 36	14 23	1 36	22 17	0 28	18 12	1 11	5 33	1 37	20 36	0 10	21 3	1 19	1 2	0 32	19 15	19 13	11 21		n.a.
T 16	20 22	23 58	4 44	17 39	2 39	14 0	1 38	22 18	0 28	18 12	1 10	5 34	1 37	20 37	0 10	21 3	1 19	1 2	0 32	19 15	19 14	11 18		n.a.
F 17	20 10	25 43	4 2	17 17	2 40	13 37	1 40	22 20	0 27	18 12	1 10	5 35	1 37	20 37	0 10	21 4	1 19	1 1	0 32	19 15	19 14	11 15		n.a.
S 18	19 59	25 52	3 4	16 55	2 41	13 13	1 41	22 21	0 27	18 12	1 10	5 36	1 37	20 37	0 10	21 4	1 19	1 1	0 33	19 15	19 15	11 12		n.a.
S 19	19 47	24 15	1 52	16 32	2 42	12 50	1 43	22 23	0 26	18 12	1 10	5 37	1 37	20 38	0 10	21 4	1 19	1 1	0 33	19 15	19 16	11 9		n.a.
M20	19 35	20 55	0 32	16 9	2 42	12 26	1 44	22 24	0 26	18 13	1 9	5 38	1 36	20 38	0 10	21 4	1 19	1 1	0 33	19 15	19 16	11 6		n.a.
T 21	19 22	16 9	0n52	15 45	2 42	12 1	1 45	22 25	0 26	18 13	1 9	5 40	1 36	20 39	0 10	21 4	1 19	1 0	0 33	19 15	19 17	11 3		n.a.
W22	19 9	10 22	2 12	15 22	2 41	11 36	1 47	22 25	0 25	18 13	1 9	5 41	1 36	20 39	0 10	21 4	1 19	1 0	0 33	19 15	19 18	11 1		n.a.
T 23	18 56	4 1	3 22	14 58	2 40	11 11	1 48	22 26	0 25	18 13	1 9	5 42	1 36	20 40	0 10	21 4	1 19	1 0	0 33	19 15	19 19	10 58		n.a.
F 24	18 42	2n25	4 18	14 34	2 38	10 46	1 49	22 26	0 24	18 14	1 8	5 44	1 36	20 40	0 10	21 5	1 19	1 0	0 33	19 15	19 19	10 55		n.a.
S 25	18 28	8 35	4 56	14 11	2 35	10 21	1 50	22 27	0 24	18 14	1 8	5 45	1 36	20 41	0 10	21 5	1 19	0 59	0 33	19 15	19 20	10 52		n.a.
S 26	18 14	14 8	5 15	13 47	2 31	9 55	1 51	22 27	0 23	18 15	1 8	5 46	1 36	20 41	0 10	21 5	1 19	0 59	0 33	19 15	19 21	10 49		n.a.
M27	17 59	18 50	5 16	13 24	2 27	9 29	1 52	22 27	0 23	18 15	1 8	5 48	1 36	20 41	0 10	21 5	1 19	0 59	0 33	19 15	19 21	10 46		n.a.
T 28	17 44	22 27	5 0	13 1	2 22	9 2	1 53	22 26	0 22	18 16	1 8	5 49	1 36	20 42	0 10	21 5	1 19	0 58	0 33	19 15	19 22	10 43		n.a.
W29	17 29	24 51	4 29	12 39	2 16	8 36	1 53	22 26	0 22	18 16	1 7	5 51	1 36	20 42	0 10	21 5	1 19	0 58	0 33	19 15	19 23	10 40		n.a.
T 30	17 14	25 56	3 46	12 17	2 9	8 9	1 54	22 25	0 21	18 17	1 7	5 52	1 35	20 43	0 10	21 5	1 19	0 58	0 33	19 15	19 23	10 37		n.a.
F 31	16s58	25n43	2n53	11s57	2s 1	7s42	1s55	22s25	0n20	18n17	1s 7	5n54	1s35	20n43	0n10	21n 5	1s19	0s58	0n34	19s15	19s24	10n34		n.a.

Julian Day Number = 4331447.5, Delta T = 23h55m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°24'36, Lahiri = 96°31'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7147

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 54 46	12♒17'02	11♋11	3♓47	15♓48	5♉34	28♉46	19♈23	25°R12	11°R 0	3°R47	1♒54	1♒ 7	25♌55	n.a.	S 1
S 2	8 58 43	13°17'01	23°11	4°12	17° 1	6°11	28°48	19°27	25♋10	10♋59	3♎46	1°54	1° 4	26° 2	n.a.	S 2
M 3	9 2 39	14°17'02	5♌ 6	4°30	18°14	6°48	28°51	19°31	25° 7	10°57	3°46	1°R55	1° 1	26° 8	n.a.	M 3
T 4	9 6 36	15°17'04	16°56	4°39	19°27	7°26	28°53	19°35	25° 5	10°56	3°45	1°54	0°57	26°15	n.a.	T 4
W 5	9 10 33	16°17'08	28°45	4°R39	20°40	8° 3	28°56	19°40	25° 3	10°55	3°44	1°53	0°54	26°22	n.a.	W 5
T 6	9 14 29	17°17'13	10♍34	4°30	21°53	8°40	29° 0	19°44	25° 1	10°53	3°43	1°51	0°51	26°28	n.a.	T 6
F 7	9 18 26	18°17'19	22°25	4°11	23° 6	9°17	29° 3	19°49	24°58	10°52	3°43	1°48	0°48	26°35	n.a.	F 7
S 8	9 22 22	19°17'27	4♎21	3°42	24°19	9°55	29° 6	19°53	24°56	10°51	3°42	1°45	0°45	26°42	n.a.	S 8
S 9	9 26 19	20°17'37	16°26	3° 1	25°32	10°32	29°10	19°58	24°54	10°50	3°41	1°43	0°42	26°48	n.a.	S 9
M10	9 30 15	21°17'48	28°41	2°11	26°45	11° 9	29°14	20° 3	24°52	10°48	3°40	1°40	0°38	26°55	n.a.	M10
T 11	9 34 12	22°18'02	11♏11	1°10	27°58	11°46	29°18	20° 8	24°50	10°47	3°39	1°39	0°35	27° 2	n.a.	T 11
W12	9 38 9	23°18'16	24° 0	0° 1	29°11	12°23	29°23	20°13	24°48	10°46	3°38	1°D39	0°32	27° 8	n.a.	W12
T 13	9 42 5	24°18'33	7♐10	28♒46	0♈24	13° 1	29°27	20°18	24°46	10°45	3°37	1°39	0°29	27°15	n.a.	T 13
F 14	9 46 2	25°18'51	20°46	27°25	1°37	13°38	29°32	20°23	24°44	10°44	3°36	1°40	0°26	27°22	n.a.	F 14
S 15	9 49 58	26°19'11	4♑47	26° 3	2°49	14°15	29°37	20°28	24°42	10°43	3°35	1°42	0°22	27°28	n.a.	S 15
S 16	9 53 55	27°19'32	19°15	24°41	4° 2	14°52	29°42	20°33	24°40	10°42	3°34	1°43	0°19	27°35	n.a.	S 16
M17	9 57 51	28°19'55	4♒ 6	23°22	5°15	15°29	29°47	20°38	24°38	10°41	3°33	1°R44	0°16	27°42	n.a.	M17
T 18	10 1 48	29°20'19	19°13	22°10	6°28	16° 6	29°52	20°44	24°36	10°40	3°32	1°43	0°13	27°48	n.a.	T 18
W19	10 5 45	0♓20'44	4♓28	21° 5	7°40	16°43	29°58	20°49	24°34	10°39	3°31	1°40	0°10	27°55	n.a.	W19
T 20	10 9 41	1°21'11	19°41	20°11	8°53	17°20	0♊ 4	20°54	24°32	10°38	3°30	1°37	0° 7	28° 1	n.a.	T 20
F 21	10 13 38	2°21'39	4♈42	19°26	10° 5	17°57	0°10	21° 0	24°30	10°37	3°29	1°32	0° 3	28° 8	n.a.	F 21
S 22	10 17 34	3°22'07	19°22	18°54	11°18	18°34	0°16	21° 5	24°29	10°36	3°28	1°27	0° 0	28°15	n.a.	S 22
S 23	10 21 31	4°22'37	3♉36	18°33	12°30	19°11	0°22	21°11	24°27	10°35	3°27	1°23	29♑57	28°21	n.a.	S 23
M24	10 25 27	5°23'07	17°21	18°D23	13°43	19°48	0°28	21°17	24°25	10°35	3°26	1°20	29°54	28°28	n.a.	M24
T 25	10 29 24	6°23'38	0♊38	18°23	14°55	20°25	0°35	21°22	24°24	10°34	3°25	1°D19	29°51	28°35	n.a.	T 25
W26	10 33 21	7°24'10	13°29	18°34	16° 7	21° 2	0°42	21°28	24°22	10°33	3°24	1°19	29°48	28°41	n.a.	W26
T 27	10 37 17	8°24'43	25°59	18°54	17°20	21°39	0°49	21°34	24°20	10°32	3°23	1°20	29°44	28°48	n.a.	T 27
F 28	10 41 14	9♓25'17	8♋12	19♒22	18♈32	22♉16	0♊56	21♈40	24♋19	10♋32	3♎21	1♒22	29♑41	28♌55	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s41	24n15	1n53	11s37	1s52	7s15	1s55	22s24	0n20	18n18	1s 7	5n55	1s35	20n44	0n10	21n 6	1s19	0s57	0n34	19s15	19s25	10n31		n.a.
S 2	16 25	21 42	0 48	11 19	1 42	6 47	1 56	22 23	0 19	18 19	1 6	5 57	1 35	20 44	0 10	21 6	1 19	0 57	0 34	19 14	19 25	10 28		n.a.
M 3	16 8	18 14	0s18	11 2	1 30	6 20	1 56	22 21	0 19	18 20	1 6	5 59	1 35	20 44	0 10	21 6	1 19	0 56	0 34	19 14	19 26	10 25		n.a.
T 4	15 51	14 4	1 22	10 47	1 18	5 52	1 56	22 20	0 18	18 20	1 6	6 0	1 35	20 45	0 10	21 6	1 19	0 56	0 34	19 15	19 27	10 22		n.a.
W 5	15 34	9 22	2 23	10 34	1 4	5 24	1 56	22 18	0 18	18 21	1 6	6 2	1 35	20 45	0 10	21 6	1 19	0 56	0 34	19 15	19 27	10 20		n.a.
T 6	15 16	4 21	3 18	10 23	0 49	4 56	1 56	22 17	0 17	18 22	1 5	6 4	1 35	20 46	0 10	21 6	1 18	0 55	0 34	19 15	19 28	10 17		n.a.
F 7	14 58	0s49	4 4	10 14	0 32	4 28	1 56	22 15	0 17	18 23	1 5	6 6	1 35	20 46	0 10	21 6	1 18	0 55	0 34	19 16	19 29	10 14		n.a.
S 8	14 40	6 0	4 40	10 8	0 15	3 59	1 56	22 13	0 16	18 24	1 5	6 7	1 35	20 46	0 10	21 7	1 18	0 55	0 34	19 16	19 29	10 11		n.a.
S 9	14 22	11 0	5 4	10 6	0n 3	3 31	1 56	22 11	0 16	18 25	1 5	6 9	1 35	20 47	0 10	21 7	1 18	0 54	0 34	19 17	19 30	10 8		n.a.
M10	14 3	15 40	5 15	10 5	0 22	3 2	1 56	22 8	0 15	18 26	1 5	6 11	1 34	20 47	0 10	21 7	1 18	0 54	0 34	19 17	19 31	10 5		n.a.
T 11	13 44	19 45	5 11	10 8	0 42	2 34	1 56	22 6	0 15	18 27	1 4	6 13	1 34	20 48	0 10	21 7	1 18	0 53	0 34	19 18	19 31	10 2		n.a.
W12	13 25	23 1	4 52	10 13	1 1	2 5	1 55	22 3	0 14	18 28	1 4	6 15	1 34	20 48	0 10	21 7	1 18	0 53	0 34	19 18	19 32	9 59		n.a.
T 13	13 5	25 11	4 17	10 21	1 20	1 36	1 55	22 0	0 13	18 29	1 4	6 17	1 34	20 48	0 10	21 7	1 18	0 52	0 34	19 18	19 33	9 56		n.a.
F 14	12 46	25 58	3 27	10 31	1 39	1 7	1 54	21 57	0 13	18 31	1 4	6 19	1 34	20 49	0 10	21 7	1 18	0 52	0 35	19 18	19 33	9 53		n.a.
S 15	12 26	25 8	2 23	10 42	1 55	0 39	1 53	21 54	0 12	18 32	1 3	6 20	1 34	20 49	0 10	21 7	1 18	0 52	0 35	19 17	19 34	9 50		n.a.
S 16	12 6	22 37	1 8	10 55	2 10	0 10	1 52	21 51	0 12	18 33	1 3	6 22	1 34	20 49	0 10	21 7	1 18	0 51	0 35	19 17	19 35	9 47		n.a.
M17	11 46	18 32	0n13	11 8	2 23	0n19	1 51	21 47	0 11	18 34	1 3	6 24	1 34	20 50	0 10	21 8	1 18	0 51	0 35	19 17	19 35	9 44		n.a.
T 18	11 25	13 11	1 35	11 20	2 34	0 48	1 50	21 43	0 11	18 36	1 3	6 26	1 34	20 50	0 10	21 8	1 18	0 50	0 35	19 17	19 36	9 41		n.a.
W19	11 4	6 59	2 50	11 33	2 42	1 17	1 49	21 40	0 10	18 37	1 3	6 28	1 34	20 50	0 10	21 8	1 18	0 50	0 35	19 18	19 37	9 38		n.a.
T 20	10 44	0 23	3 53	11 44	2 48	1 46	1 48	21 36	0 9	18 38	1 2	6 31	1 34	20 51	0 10	21 8	1 18	0 49	0 35	19 18	19 37	9 35		n.a.
F 21	10 23	6n 7	4 39	11 54	2 51	2 15	1 47	21 32	0 9	18 40	1 2	6 33	1 34	20 51	0 10	21 8	1 18	0 49	0 35	19 19	19 38	9 32		n.a.
S 22	10 1	12 8	5 6	12 3	2 52	2 44	1 45	21 27	0 8	18 41	1 2	6 35	1 34	20 51	0 10	21 8	1 18	0 48	0 35	19 20	19 39	9 29		n.a.
S 23	9 40	17 19	5 12	12 10	2 51	3 13	1 44	21 23	0 8	18 43	1 2	6 37	1 34	20 52	0 10	21 8	1 18	0 48	0 35	19 21	19 39	9 26		n.a.
M24	9 18	21 24	5 1	12 16	2 49	3 42	1 42	21 18	0 7	18 44	1 1	6 39	1 33	20 52	0 10	21 8	1 18	0 47	0 35	19 22	19 40	9 23		n.a.
T 25	8 57	24 14	4 33	12 19	2 45	4 11	1 41	21 14	0 6	18 46	1 1	6 41	1 33	20 52	0 10	21 8	1 18	0 47	0 35	19 22	19 41	9 21		n.a.
W26	8 35	25 41	3 52	12 21	2 39	4 40	1 39	21 9	0 6	18 47	1 1	6 43	1 33	20 52	0 10	21 9	1 18	0 46	0 35	19 22	19 41	9 18		n.a.
T 27	8 13	25 48	3 1	12 21	2 33	5 8	1 37	21 4	0 5	18 49	1 1	6 45	1 33	20 53	0 10	21 9	1 18	0 46	0 35	19 22	19 42	9 15		n.a.
F 28	7s51	24n39	2n 3	12s20	2n26	5n37	1s35	20s59	0n 4	18n51	1s 1	6n48	1s33	20n53	0n10	21n 9	1s18	0s45	0n36	19s22	19s43	9n12		n.a.

Julian Day Number = 4331478.5, Delta T = 23h55m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°24'40, Lahiri = 96°31'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7147

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 10	10♓25'51	20♋13	19♒57	19♈44	22♉53	1♊ 3	21♈46	24°R17	10°R31	3°R20	1♒23	29♉38	29♌ 1	n.a.	S 1
S 2	10 49 7	11°26'26	2♌ 6	20°39	20°56	23°30	1°11	21°52	24♋16	10♋30	3♎19	1°R24	29°35	29° 8	n.a.	S 2
M 3	10 53 3	12°27'02	13°55	21°28	22° 8	24° 6	1°18	21°58	24°15	10°30	3°18	1°23	29°32	29°15	n.a.	M 3
T 4	10 57 0	13°27'38	25°42	22°21	23°20	24°43	1°26	22° 4	24°13	10°29	3°17	1°20	29°28	29°21	n.a.	T 4
W 5	11 0 56	14°28'15	7♍32	23°19	24°32	25°20	1°34	22°10	24°12	10°29	3°16	1°15	29°25	29°28	n.a.	W 5
T 6	11 4 53	15°28'53	19°25	24°20	25°43	25°57	1°42	22°17	24°11	10°28	3°14	1° 8	29°22	29°35	n.a.	T 6
F 7	11 8 50	16°29'32	1♎24	25°26	26°55	26°34	1°50	22°23	24° 9	10°28	3°13	0°59	29°19	29°41	n.a.	F 7
S 8	11 12 46	17°30'12	13°29	26°34	28° 7	27°10	1°58	22°29	24° 8	10°27	3°12	0°50	29°16	29°48	n.a.	S 8
S 9	11 16 43	18°30'53	25°42	27°45	29°18	27°47	2° 7	22°36	24° 7	10°27	3°11	0°41	29°13	29°55	n.a.	S 9
M10	11 20 39	19°31'34	8♏ 6	28°59	0♉30	28°24	2°15	22°42	24° 6	10°27	3° 9	0°33	29° 9	0♍ 1	n.a.	M10
T 11	11 24 36	20°32'17	20°41	0♓14	1°41	29° 1	2°24	22°48	24° 5	10°26	3° 8	0°27	29° 6	0° 8	n.a.	T 11
W12	11 28 32	21°33'00	3♐30	1°32	2°52	29°37	2°33	22°55	24° 4	10°26	3° 7	0°23	29° 3	0°15	n.a.	W12
T 13	11 32 29	22°33'45	16°36	2°51	4° 3	0♒14	2°42	23° 1	24° 3	10°26	3° 6	0°21	29° 0	0°21	n.a.	T 13
F 14	11 36 26	23°34'30	0♉ 2	4°11	5°14	0°50	2°51	23° 8	24° 2	10°25	3° 4	0°D21	28°57	0°28	n.a.	F 14
S 15	11 40 22	24°35'17	13°50	5°33	6°25	1°27	3° 1	23°15	24° 1	10°25	3° 3	0°22	28°53	0°35	n.a.	S 15
S 16	11 44 19	25°36'04	28° 1	6°56	7°36	2° 4	3°10	23°21	24° 0	10°25	3° 2	0°R23	28°50	0°41	n.a.	S 16
M17	11 48 15	26°36'52	12♒34	8°19	8°47	2°40	3°20	23°28	24° 0	10°25	3° 1	0°22	28°47	0°48	n.a.	M17
T 18	11 52 12	27°37'40	27°26	9°44	9°58	3°17	3°29	23°35	23°59	10°25	2°59	0°19	28°44	0°55	n.a.	T 18
W19	11 56 8	28°38'30	12♓31	11° 9	11° 8	3°53	3°39	23°41	23°58	10°25	2°58	0°14	28°41	1° 1	n.a.	W19
T 20	12 0 5	29°39'19	27°40	12°35	12°19	4°30	3°49	23°48	23°58	10°D25	2°57	0° 6	28°38	1° 8	n.a.	T 20
F 21	12 4 1	0♈40'10	12♈42	14° 2	13°29	5° 6	3°59	23°55	23°57	10°25	2°55	29♉57	28°34	1°15	n.a.	F 21
S 22	12 7 58	1°41'00	27°29	15°30	14°39	5°43	4° 9	24° 2	23°56	10°25	2°54	29°47	28°31	1°21	n.a.	S 22
S 23	12 11 55	2°41'51	11♉51	16°58	15°50	6°19	4°20	24° 9	23°56	10°25	2°53	29°37	28°28	1°28	n.a.	S 23
M24	12 15 51	3°42'42	25°45	18°26	17° 0	6°56	4°30	24°15	23°56	10°25	2°52	29°29	28°25	1°35	n.a.	M24
T 25	12 19 48	4°43'33	9♊10	19°55	18° 9	7°32	4°41	24°22	23°55	10°25	2°50	29°24	28°22	1°41	n.a.	T 25
W26	12 23 44	5°44'24	22° 7	21°25	19°19	8° 8	4°52	24°29	23°55	10°25	2°49	29°21	28°19	1°48	n.a.	W26
T 27	12 27 41	6°45'15	4♋39	22°55	20°29	8°44	5° 2	24°36	23°55	10°26	2°48	29°D20	28°15	1°55	n.a.	T 27
F 28	12 31 37	7°46'06	16°52	24°26	21°38	9°21	5°13	24°43	23°54	10°26	2°47	29°20	28°12	2° 1	n.a.	F 28
S 29	12 35 34	8°46'56	28°51	25°57	22°48	9°57	5°24	24°50	23°54	10°26	2°45	29°R21	28° 9	2° 8	n.a.	S 29
S 30	12 39 31	9°47'47	10♌42	27°28	23°57	10°33	5°35	24°57	23°54	10°26	2°44	29°20	28° 6	2°15	n.a.	S 30
M31	12 43 27	10♈48'37	22♌29	29♓ 0	25♉ 6	11♒ 9	5♊47	25♈ 4	23♋54	10♋27	2♎43	29♉17	28♉ 3	2♍21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s28	22n22	1n 1	12s17	2n18	6n 5	1s33	20s54	0n 4	18n52	1s 0	6n50	1s33	20n53	0n10	21n 9	1s18	0s45	0n36	19s21	19s43	9n 9		n.a.
S 2	7 6	19 8	0s 4	12 12	2 9	6 34	1 31	20 48	0 3	18 54	1 0	6 52	1 33	20 53	0 10	21 9	1 18	0 44	0 36	19 21	19 44	9 6		n.a.
M 3	6 43	15 10	1 8	12 5	2 0	7 2	1 29	20 43	0 3	18 56	1 0	6 54	1 33	20 54	0 10	21 9	1 18	0 44	0 36	19 21	19 44	9 3		n.a.
T 4	6 21	10 37	2 8	11 57	1 51	7 30	1 26	20 37	0 2	18 57	1 0	6 57	1 33	20 54	0 10	21 9	1 18	0 43	0 36	19 22	19 45	9 0		n.a.
W 5	5 58	5 41	3 3	11 48	1 42	7 58	1 24	20 31	0 1	18 59	1 0	6 59	1 33	20 54	0 10	21 9	1 18	0 43	0 36	19 23	19 46	8 57		n.a.
T 6	5 35	0 32	3 50	11 37	1 33	8 26	1 21	20 25	0 1	19 1	0 59	7 1	1 33	20 54	0 10	21 9	1 17	0 42	0 36	19 24	19 46	8 54		n.a.
F 7	5 12	4s39	4 28	11 25	1 23	8 53	1 19	20 19	0s 0	19 3	0 59	7 3	1 33	20 55	0 10	21 9	1 17	0 42	0 36	19 26	19 47	8 51		n.a.
S 8	4 49	9 43	4 53	11 12	1 13	9 21	1 16	20 13	0 1	19 4	0 59	7 6	1 33	20 55	0 10	21 9	1 17	0 41	0 36	19 28	19 48	8 48		n.a.
S 9	4 26	14 27	5 6	10 57	1 4	9 48	1 13	20 7	0 1	19 6	0 59	7 8	1 33	20 55	0 10	21 9	1 17	0 41	0 36	19 30	19 48	8 45		n.a.
M10	4 3	18 40	5 5	10 41	0 55	10 15	1 10	20 0	0 2	19 8	0 59	7 10	1 33	20 55	0 10	21 10	1 17	0 40	0 36	19 32	19 49	8 42		n.a.
T 11	3 40	22 7	4 49	10 24	0 45	10 42	1 7	19 54	0 3	19 10	0 58	7 13	1 33	20 55	0 10	21 10	1 17	0 40	0 36	19 33	19 50	8 39		n.a.
W12	3 16	24 33	4 18	10 6	0 36	11 9	1 4	19 47	0 4	19 12	0 58	7 15	1 33	20 56	0 10	21 10	1 17	0 39	0 36	19 34	19 50	8 36		n.a.
T 13	2 53	25 43	3 33	9 47	0 27	11 36	1 1	19 40	0 4	19 14	0 58	7 17	1 33	20 56	0 10	21 10	1 17	0 39	0 36	19 34	19 51	8 33		n.a.
F 14	2 29	25 26	2 36	9 27	0 18	12 2	0 58	19 33	0 5	19 16	0 58	7 20	1 33	20 56	0 10	21 10	1 17	0 38	0 36	19 34	19 52	8 30		n.a.
S 15	2 6	23 36	1 28	9 6	0 9	12 28	0 55	19 26	0 6	19 18	0 58	7 22	1 33	20 56	0 10	21 10	1 17	0 37	0 37	19 34	19 52	8 27		n.a.
S 16	1 42	20 15	0 13	8 44	0 1	12 54	0 51	19 19	0 6	19 19	0 58	7 25	1 33	20 56	0 10	21 10	1 17	0 37	0 37	19 34	19 53	8 24		n.a.
M17	1 19	15 34	1n 5	8 22	0s 7	13 19	0 48	19 11	0 7	19 21	0 57	7 27	1 33	20 56	0 10	21 10	1 17	0 36	0 37	19 34	19 53	8 21		n.a.
T 18	0 55	9 52	2 20	7 58	0 16	13 44	0 44	19 4	0 8	19 23	0 57	7 30	1 33	20 56	0 10	21 10	1 17	0 36	0 37	19 35	19 54	8 18		n.a.
W19	0 32	3 31	3 26	7 34	0 23	14 9	0 40	18 56	0 8	19 25	0 57	7 32	1 33	20 57	0 10	21 10	1 17	0 35	0 37	19 36	19 55	8 15		n.a.
T 20	0 8	3n 3	4 17	7 9	0 31	14 34	0 37	18 48	0 9	19 27	0 57	7 34	1 33	20 57	0 10	21 10	1 17	0 35	0 37	19 37	19 55	8 12		n.a.
F 21	0n16	9 22	4 51	6 43	0 39	14 58	0 33	18 41	0 10	19 29	0 57	7 37	1 33	20 57	0 10	21 10	1 17	0 34	0 37	19 39	19 56	8 9		n.a.
S 22	0 39	15 3	5 4	6 17	0 46	15 22	0 29	18 33	0 11	19 31	0 57	7 39	1 33	20 57	0 10	21 10	1 17	0 34	0 37	19 41	19 57	8 6		n.a.
S 23	1 3	19 44	4 57	5 50	0 53	15 46	0 25	18 25	0 11	19 33	0 56	7 42	1 33	20 57	0 10	21 10	1 17	0 33	0 37	19 43	19 57	8 3		n.a.
M24	1 26	23 9	4 33	5 22	0 59	16 9	0 21	18 17	0 12	19 35	0 56	7 44	1 33	20 57	0 10	21 10	1 17	0 32	0 37	19 45	19 58	8 0		n.a.
T 25	1 50	25 8	3 54	4 54	1 6	16 32	0 17	18 8	0 13	19 37	0 56	7 47	1 33	20 57	0 10	21 10	1 17	0 32	0 37	19 46	19 58	7 57		n.a.
W26	2 14	25 41	3 5	4 26	1 12	16 55	0 13	18 0	0 14	19 39	0 56	7 49	1 33	20 57	0 10	21 10	1 17	0 31	0 37	19 47	19 59	7 54		n.a.
T 27	2 37	24 53	2 8	3 56	1 18	17 18	0 8	17 52	0 15	19 41	0 56	7 52	1 33	20 57	0 10	21 10	1 17	0 31	0 37	19 47	20 0	7 51		n.a.
F 28	3 0	22 54	1 6	3 26	1 23	17 39	0 4	17 43	0 15	19 44	0 56	7 54	1 33	20 57	0 10	21 10	1 17	0 30	0 37	19 47	20 0	7 48		n.a.
S 29	3 24	19 55	0 3	2 56	1 29	18 1	0n 0	17 34	0 16	19 46	0 55	7 57	1 33	20 57	0 10	21 10	1 16	0 30	0 37	19 47	20 1	7 45		n.a.
S 30	3 47	16 9	1s 0	2 25	1 34	18 22	0 5	17 26	0 17	19 48	0 55	7 59	1 33	20 57	0 10	21 10	1 16	0 29	0 37	19 47	20 2	7 42		n.a.
M31	4n11	11n47	2s 0	1s54	1s38	18n43	0n10	17s17	0s18	19n50	0s55	8n 2	1s33	20n57	0n10	21n10	1s16	0s29	0n38	19s47	20s 2	7n39		n.a.

Julian Day Number = 4331506.5, Delta T = 23h55m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°24'44, Lahiri = 96°31'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7147

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 47 24	11♈49'27	4♍17	0♈32	26♉15	11♒46	5♊58	25♈11	23°D54	10♋27	2°R41	29°R12	27♑59	2♍28	n.a.	T 1
W 2	12 51 20	12°50'17	16° 9	2° 5	27°23	12°22	6° 9	25°18	23♋54	10°28	2♎40	29♑ 4	27°56	2°35	n.a.	W 2
T 3	12 55 17	13°51'07	28° 9	3°38	28°32	12°58	6°21	25°26	23°54	10°28	2°39	28°53	27°53	2°41	n.a.	T 3
F 4	12 59 13	14°51'57	10♎17	5°12	29°40	13°34	6°32	25°33	23°54	10°29	2°38	28°40	27°50	2°48	n.a.	F 4
S 5	13 3 10	15°52'47	22°36	6°46	0♊48	14°10	6°44	25°40	23°55	10°29	2°36	28°26	27°47	2°55	n.a.	S 5
S 6	13 7 6	16°53'36	5♏ 4	8°21	1°56	14°46	6°56	25°47	23°55	10°30	2°35	28°12	27°44	3° 1	n.a.	S 6
M 7	13 11 3	17°54'26	17°43	9°56	3° 4	15°22	7° 8	25°54	23°55	10°30	2°34	28° 0	27°40	3° 8	n.a.	M 7
T 8	13 14 59	18°55'16	0♐33	11°32	4°12	15°58	7°20	26° 1	23°56	10°31	2°33	27°50	27°37	3°15	n.a.	T 8
W 9	13 18 56	19°56'06	13°34	13° 8	5°19	16°34	7°32	26° 8	23°56	10°32	2°31	27°42	27°34	3°21	n.a.	W 9
T 10	13 22 53	20°56'55	26°47	14°45	6°26	17° 9	7°44	26°16	23°56	10°32	2°30	27°38	27°31	3°28	n.a.	T 10
F 11	13 26 49	21°57'45	10♑14	16°22	7°33	17°45	7°56	26°23	23°57	10°33	2°29	27°36	27°28	3°35	n.a.	F 11
S 12	13 30 46	22°58'35	23°55	18° 0	8°40	18°21	8° 9	26°30	23°58	10°34	2°28	27°36	27°25	3°41	n.a.	S 12
S 13	13 34 42	23°59'25	7♒53	19°38	9°46	18°57	8°21	26°37	23°58	10°35	2°27	27°36	27°21	3°48	n.a.	S 13
M14	13 38 39	25° 0'14	22° 8	21°17	10°53	19°33	8°34	26°44	23°59	10°35	2°26	27°35	27°18	3°55	n.a.	M14
T 15	13 42 35	26° 1'04	6♓38	22°57	11°59	20° 8	8°46	26°52	24° 0	10°36	2°24	27°31	27°15	4° 1	n.a.	T 15
W16	13 46 32	27° 1'53	21°20	24°37	13° 5	20°44	8°59	26°59	24° 0	10°37	2°23	27°24	27°12	4° 8	n.a.	W16
T 17	13 50 28	28° 2'42	6♈ 7	26°18	14°10	21°20	9°12	27° 6	24° 1	10°38	2°22	27°15	27° 9	4°15	n.a.	T 17
F 18	13 54 25	29° 3'31	20°52	28° 0	15°16	21°55	9°24	27°13	24° 2	10°39	2°21	27° 3	27° 5	4°21	n.a.	F 18
S 19	13 58 21	0♉ 4'19	5♉27	29°42	16°21	22°31	9°37	27°20	24° 3	10°40	2°20	26°51	27° 2	4°28	n.a.	S 19
S 20	14 2 18	1° 5'07	19°44	1♉25	17°25	23° 6	9°50	27°28	24° 4	10°41	2°19	26°39	26°59	4°35	n.a.	S 20
M21	14 6 15	2° 5'54	3♊37	3° 8	18°30	23°42	10° 3	27°35	24° 5	10°42	2°18	26°29	26°56	4°41	n.a.	M21
T 22	14 10 11	3° 6'40	17° 4	4°52	19°34	24°17	10°16	27°42	24° 6	10°43	2°16	26°21	26°53	4°48	n.a.	T 22
W23	14 14 8	4° 7'26	0♋ 4	6°37	20°38	24°52	10°30	27°49	24° 7	10°44	2°15	26°16	26°50	4°55	n.a.	W23
T 24	14 18 4	5° 8'11	12°40	8°23	21°42	25°28	10°43	27°56	24° 8	10°46	2°14	26°14	26°46	5° 1	n.a.	T 24
F 25	14 22 1	6° 8'54	24°57	10° 9	22°45	26° 3	10°56	28° 4	24°10	10°47	2°13	26°D13	26°43	5° 8	n.a.	F 25
S 26	14 25 57	7° 9'37	6♌58	11°55	23°48	26°38	11°10	28°11	24°11	10°48	2°12	26°R13	26°40	5°15	n.a.	S 26
S 27	14 29 54	8°10'19	18°50	13°42	24°51	27°13	11°23	28°18	24°12	10°49	2°11	26°13	26°37	5°21	n.a.	S 27
M28	14 33 50	9°10'59	0♍39	15°30	25°53	27°48	11°36	28°25	24°14	10°50	2°10	26°11	26°34	5°28	n.a.	M28
T 29	14 37 47	10°11'39	12°29	17°17	26°55	28°23	11°50	28°32	24°15	10°52	2° 9	26° 6	26°31	5°35	n.a.	T 29
W30	14 41 43	11♉12'17	24♍24	19♉ 6	27♊56	28♒58	12♊ 4	28♈39	24♋16	10♋53	2♎ 8	25♑59	26♑27	5♍41	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n34	6n59	2s54	1s22	1s43	19n 4	0n14	17s 8	0s18	19n52	0s55	8n 4	1s33	20n57	0n10	21n10	1s16	0s28	0n38	19s48	20s 3	7n36		n.a.
W 2	4 57	1 55	3 41	0 50	1 47	19 24	0 19	16 59	0 19	19 54	0 55	8 7	1 33	20 57	0 10	21 10	1 16	0 27	0 38	19 50	20 3	7 33		n.a.
T 3	5 20	3s16	4 19	0 17	1 51	19 43	0 24	16 50	0 20	19 56	0 55	8 9	1 33	20 57	0 10	21 10	1 16	0 27	0 38	19 52	20 4	7 30		n.a.
F 4	5 43	8 22	4 45	0n16	1 54	20 2	0 28	16 40	0 21	19 58	0 55	8 12	1 33	20 57	0 10	21 10	1 16	0 26	0 38	19 55	20 5	7 27		n.a.
S 5	6 6	13 13	4 59	0 49	1 58	20 21	0 33	16 31	0 22	20 0	0 54	8 14	1 33	20 57	0 10	21 10	1 16	0 26	0 38	19 58	20 5	7 24		n.a.
S 6	6 29	17 35	4 58	1 23	2 0	20 39	0 38	16 22	0 23	20 2	0 54	8 17	1 33	20 57	0 10	21 10	1 16	0 25	0 38	20 0	20 6	7 21		n.a.
M 7	6 51	21 13	4 43	1 57	2 3	20 57	0 43	16 12	0 24	20 4	0 54	8 19	1 33	20 57	0 10	21 10	1 16	0 25	0 38	20 3	20 6	7 18		n.a.
T 8	7 14	23 53	4 13	2 31	2 5	21 15	0 48	16 3	0 24	20 6	0 54	8 22	1 33	20 57	0 10	21 10	1 16	0 24	0 38	20 5	20 7	7 15		n.a.
W 9	7 36	25 20	3 30	3 6	2 7	21 32	0 53	15 53	0 25	20 8	0 54	8 24	1 33	20 57	0 10	21 10	1 16	0 24	0 38	20 6	20 8	7 12		n.a.
T 10	7 59	25 23	2 35	3 41	2 9	21 48	0 58	15 43	0 26	20 10	0 54	8 27	1 33	20 57	0 10	21 10	1 16	0 23	0 38	20 7	20 8	7 9		n.a.
F 11	8 21	23 58	1 30	4 16	2 10	22 4	1 3	15 33	0 27	20 12	0 54	8 29	1 33	20 57	0 10	21 10	1 16	0 23	0 38	20 7	20 9	7 6		n.a.
S 12	8 43	21 6	0 19	4 52	2 11	22 20	1 9	15 24	0 28	20 14	0 53	8 32	1 33	20 57	0 10	21 10	1 16	0 22	0 38	20 7	20 10	7 3		n.a.
S 13	9 5	16 58	0n54	5 28	2 11	22 35	1 14	15 14	0 29	20 16	0 53	8 34	1 33	20 57	0 10	21 10	1 16	0 22	0 38	20 7	20 10	7 0		n.a.
M14	9 27	11 48	2 6	6 4	2 12	22 49	1 19	15 4	0 30	20 18	0 53	8 37	1 33	20 56	0 10	21 10	1 16	0 21	0 38	20 8	20 11	6 57		n.a.
T 15	9 48	5 54	3 10	6 40	2 11	23 3	1 24	14 54	0 31	20 20	0 53	8 39	1 33	20 56	0 10	21 10	1 16	0 21	0 38	20 8	20 11	6 54		n.a.
W16	10 10	0n23	4 3	7 16	2 11	23 17	1 30	14 43	0 32	20 22	0 53	8 42	1 33	20 56	0 10	21 10	1 16	0 20	0 38	20 10	20 12	6 51		n.a.
T 17	10 31	6 41	4 40	7 53	2 10	23 30	1 35	14 33	0 32	20 24	0 53	8 44	1 33	20 56	0 10	21 10	1 16	0 20	0 39	20 11	20 13	6 48		n.a.
F 18	10 52	12 34	4 58	8 30	2 8	23 43	1 40	14 23	0 33	20 26	0 53	8 47	1 33	20 56	0 10	21 10	1 16	0 19	0 39	20 14	20 13	6 45		n.a.
S 19	11 13	17 41	4 57	9 7	2 6	23 55	1 46	14 12	0 34	20 28	0 53	8 49	1 33	20 56	0 10	21 10	1 16	0 19	0 39	20 16	20 14	6 42		n.a.
S 20	11 34	21 40	4 37	9 44	2 4	24 7	1 51	14 2	0 35	20 30	0 52	8 51	1 33	20 56	0 10	21 10	1 15	0 18	0 39	20 18	20 14	6 39		n.a.
M21	11 54	24 17	4 0	10 21	2 1	24 18	1 57	13 52	0 36	20 32	0 52	8 54	1 33	20 55	0 10	21 10	1 15	0 18	0 39	20 20	20 15	6 36		n.a.
T 22	12 15	25 24	3 11	10 58	1 58	24 28	2 2	13 41	0 37	20 34	0 52	8 56	1 33	20 55	0 10	21 10	1 15	0 17	0 39	20 21	20 16	6 33		n.a.
W23	12 35	25 4	2 14	11 35	1 54	24 38	2 7	13 31	0 38	20 36	0 52	8 59	1 33	20 55	0 10	21 10	1 15	0 17	0 39	20 22	20 16	6 30		n.a.
T 24	12 55	23 26	1 11	12 12	1 50	24 48	2 13	13 20	0 39	20 38	0 52	9 1	1 33	20 55	0 10	21 10	1 15	0 16	0 39	20 23	20 17	6 27		n.a.
F 25	13 14	20 43	0 7	12 49	1 45	24 57	2 18	13 9	0 40	20 40	0 52	9 4	1 33	20 55	0 10	21 10	1 15	0 16	0 39	20 23	20 17	6 24		n.a.
S 26	13 34	17 9	0s57	13 26	1 40	25 6	2 24	12 59	0 41	20 42	0 52	9 6	1 33	20 54	0 10	21 10	1 15	0 15	0 39	20 23	20 18	6 21		n.a.
S 27	13 53	12 57	1 57	14 3	1 35	25 14	2 29	12 48	0 42	20 44	0 52	9 9	1 34	20 54	0 10	21 10	1 15	0 15	0 39	20 23	20 18	6 18		n.a.
M28	14 12	8 17	2 52	14 40	1 28	25 22	2 35	12 37	0 43	20 46	0 52	9 11	1 34	20 54	0 10	21 10	1 15	0 15	0 39	20 23	20 19	6 15		n.a.
T 29	14 31	3 19	3 39	15 16	1 22	25 29	2 40	12 26	0 44	20 48	0 52	9 13	1 34	20 54	0 10	21 10	1 15	0 14	0 39	20 24	20 20	6 12		n.a.
W30	14n49	1s47	4s17	15n52	1s14	25n35	2n46	12s15	0s45	20n49	0s51	9n16	1s34	20n53	0n10	21n10	1s15	0s14	0n39	20s25	20s20	6n 9		n.a.

Julian Day Number = 4331537.5, Delta T = 23h55m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'33, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°24'49, Lahiri = 96°31'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7147

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 40	12♉12'54	6♎29	20♉54	28♊57	29♒33	12♊17	28♈46	24♋18	10♋54	2°R 7	25°R49	26♑24	5♍48	n.a.	T 1
F 2	14 49 37	13°13'31	18°47	22°42	29°58	0♓ 8	12°31	28°53	24°20	10°56	2♎ 6	25♑38	26°21	5°55	n.a.	F 2
S 3	14 53 33	14°14'06	1♏18	24°30	0♋58	0°43	12°45	29° 0	24°21	10°57	2° 6	25°25	26°18	6° 2	n.a.	S 3
S 4	14 57 30	15°14'40	14° 4	26°18	1°58	1°18	12°58	29° 7	24°23	10°59	2° 5	25°12	26°15	6° 8	n.a.	S 4
M 5	15 1 26	16°15'14	27° 3	28° 5	2°57	1°52	13°12	29°14	24°25	11° 0	2° 4	25° 0	26°11	6°15	n.a.	M 5
T 6	15 5 23	17°15'46	10♐14	29°52	3°56	2°27	13°26	29°21	24°26	11° 2	2° 3	24°51	26° 8	6°22	n.a.	T 6
W 7	15 9 19	18°16'18	23°37	1♊37	4°55	3° 2	13°40	29°28	24°28	11° 3	2° 2	24°44	26° 5	6°28	n.a.	W 7
T 8	15 13 16	19°16'48	7♑ 9	3°21	5°53	3°36	13°54	29°35	24°30	11° 5	2° 1	24°40	26° 2	6°35	n.a.	T 8
F 9	15 17 12	20°17'18	20°51	5° 2	6°50	4°11	14° 8	29°42	24°32	11° 6	2° 1	24°D39	25°59	6°42	n.a.	F 9
S 10	15 21 9	21°17'47	4♒41	6°42	7°47	4°45	14°22	29°49	24°34	11° 8	2° 0	24°39	25°56	6°48	n.a.	S 10
S 11	15 25 5	22°18'16	18°39	8°18	8°43	5°19	14°36	29°56	24°36	11°10	1°59	24°R40	25°52	6°55	n.a.	S 11
M12	15 29 2	23°18'43	2♓45	9°51	9°39	5°54	14°50	0♉ 3	24°38	11°11	1°58	24°39	25°49	7° 2	n.a.	M12
T 13	15 32 59	24°19'09	16°58	11°20	10°34	6°28	15° 4	0°10	24°40	11°13	1°58	24°37	25°46	7° 8	n.a.	T 13
W14	15 36 55	25°19'35	1♈16	12°44	11°29	7° 2	15°19	0°16	24°42	11°15	1°57	24°33	25°43	7°15	n.a.	W14
T 15	15 40 52	26°19'59	15°37	14° 2	12°23	7°36	15°33	0°23	24°44	11°16	1°56	24°26	25°40	7°22	n.a.	T 15
F 16	15 44 48	27°20'23	29°54	15°15	13°16	8°10	15°47	0°30	24°46	11°18	1°55	24°17	25°37	7°28	n.a.	F 16
S 17	15 48 45	28°20'45	14♉ 3	16°21	14° 8	8°44	16° 2	0°37	24°48	11°20	1°55	24° 7	25°33	7°35	n.a.	S 17
S 18	15 52 41	29°21'07	27°59	17°20	15° 0	9°18	16°16	0°43	24°51	11°22	1°54	23°58	25°30	7°42	n.a.	S 18
M19	15 56 38	0♊21'27	11♊36	18°11	15°52	9°52	16°30	0°50	24°53	11°23	1°54	23°50	25°27	7°48	n.a.	M19
T 20	16 0 34	1°21'45	24°54	18°54	16°42	10°26	16°45	0°56	24°55	11°25	1°53	23°44	25°24	7°55	n.a.	T 20
W21	16 4 31	2°22'03	7♋49	19°28	17°32	10°59	16°59	1° 3	24°58	11°27	1°53	23°40	25°21	8° 2	n.a.	W21
T 22	16 8 27	3°22'18	20°25	19°53	18°21	11°33	17°14	1° 9	25° 0	11°29	1°52	23°D39	25°17	8° 8	n.a.	T 22
F 23	16 12 24	4°22'32	2♌42	20° 9	19° 8	12° 6	17°28	1°16	25° 3	11°31	1°52	23°39	25°14	8°15	n.a.	F 23
S 24	16 16 21	5°22'45	14°46	20°R15	19°56	12°40	17°42	1°22	25° 5	11°33	1°51	23°40	25°11	8°22	n.a.	S 24
S 25	16 20 17	6°22'55	26°40	20°12	20°42	13°13	17°57	1°29	25° 8	11°35	1°51	23°42	25° 8	8°28	n.a.	S 25
M26	16 24 14	7°23'04	8♍30	20° 0	21°27	13°46	18°12	1°35	25°10	11°37	1°50	23°R42	25° 5	8°35	n.a.	M26
T 27	16 28 10	8°23'12	20°21	19°40	22°11	14°19	18°26	1°41	25°13	11°39	1°50	23°41	25° 2	8°42	n.a.	T 27
W28	16 32 7	9°23'17	2♎18	19°11	22°54	14°52	18°41	1°48	25°15	11°41	1°49	23°38	24°58	8°48	n.a.	W28
T 29	16 36 3	10°23'21	14°26	18°35	23°36	15°25	18°55	1°54	25°18	11°42	1°49	23°34	24°55	8°55	n.a.	T 29
F 30	16 40 0	11°23'23	26°49	17°52	24°17	15°58	19°10	2° 0	25°21	11°45	1°49	23°27	24°52	9° 2	n.a.	F 30
S 31	16 43 56	12♊23'23	9♏29	17♊ 4	24♋57	16♓31	19♊24	2♉ 6	25♋23	11♋47	1♎48	23♑20	24♑49	9♍ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 7	6s53	4s45	16n28	1s 7	25n41	2n51	12s 4	0s46	20n51	0s51	9n18	1s34	20n53	0n10	21n10	1s15	0s13	0n39	20s27	20s21	6n 6		n.a.
F 2	15 25	11 48	4 59	17 3	0 58	25 47	2 57	11 53	0 47	20 53	0 51	9 20	1 34	20 53	0 10	21 10	1 15	0 13	0 39	20 29	20 21	6 3		n.a.
S 3	15 43	16 20	5 0	17 37	0 50	25 52	3 2	11 42	0 49	20 55	0 51	9 23	1 34	20 53	0 10	21 9	1 15	0 12	0 39	20 32	20 22	6 0		n.a.
S 4	16 0	20 13	4 45	18 11	0 40	25 57	3 7	11 31	0 50	20 57	0 51	9 25	1 34	20 52	0 10	21 9	1 15	0 12	0 39	20 34	20 23	5 57		n.a.
M 5	16 17	23 10	4 16	18 45	0 30	26 1	3 13	11 20	0 51	20 58	0 51	9 27	1 34	20 52	0 10	21 9	1 15	0 12	0 39	20 36	20 23	5 54		n.a.
T 6	16 34	24 56	3 33	19 18	0 20	26 5	3 18	11 9	0 52	21 0	0 51	9 30	1 34	20 52	0 10	21 9	1 15	0 11	0 40	20 38	20 24	5 51		n.a.
W 7	16 50	25 18	2 37	19 49	0 9	26 8	3 23	10 58	0 53	21 2	0 51	9 32	1 34	20 52	0 10	21 9	1 15	0 11	0 40	20 39	20 24	5 48		n.a.
T 8	17 7	24 11	1 32	20 20	0n 2	26 11	3 28	10 47	0 54	21 4	0 51	9 34	1 34	20 51	0 10	21 9	1 15	0 11	0 40	20 39	20 25	5 45		n.a.
F 9	17 23	21 36	0 20	20 50	0 14	26 14	3 34	10 36	0 55	21 5	0 51	9 37	1 35	20 51	0 10	21 9	1 15	0 10	0 40	20 40	20 25	5 42		n.a.
S 10	17 38	17 45	0n53	21 19	0 26	26 16	3 39	10 25	0 56	21 7	0 51	9 39	1 35	20 51	0 10	21 9	1 15	0 10	0 40	20 40	20 26	5 39		n.a.
S 11	17 53	12 53	2 4	21 47	0 39	26 17	3 44	10 13	0 58	21 9	0 51	9 41	1 35	20 50	0 10	21 9	1 15	0 10	0 40	20 39	20 27	5 36		n.a.
M12	18 8	7 18	3 9	22 13	0 51	26 18	3 49	10 2	0 59	21 10	0 50	9 43	1 35	20 50	0 10	21 9	1 15	0 9	0 40	20 40	20 27	5 33		n.a.
T 13	18 23	1 18	4 2	22 38	1 4	26 19	3 54	9 51	1 0	21 12	0 50	9 46	1 35	20 50	0 10	21 9	1 15	0 9	0 40	20 40	20 28	5 30		n.a.
W14	18 37	4n48	4 40	23 2	1 17	26 20	3 59	9 40	1 1	21 13	0 50	9 48	1 35	20 49	0 10	21 8	1 15	0 9	0 40	20 41	20 28	5 27		n.a.
T 15	18 51	10 39	5 1	23 24	1 30	26 20	4 4	9 28	1 2	21 15	0 50	9 50	1 35	20 49	0 10	21 8	1 15	0 8	0 40	20 42	20 29	5 24		n.a.
F 16	19 5	15 54	5 3	23 45	1 43	26 19	4 8	9 17	1 4	21 16	0 50	9 52	1 35	20 48	0 10	21 8	1 15	0 8	0 40	20 43	20 29	5 21		n.a.
S 17	19 18	20 14	4 47	24 4	1 55	26 18	4 13	9 6	1 5	21 18	0 50	9 54	1 35	20 48	0 10	21 8	1 15	0 8	0 40	20 45	20 30	5 18		n.a.
S 18	19 31	23 20	4 13	24 22	2 7	26 17	4 18	8 55	1 6	21 19	0 50	9 56	1 35	20 48	0 10	21 8	1 14	0 7	0 40	20 47	20 31	5 15		n.a.
M19	19 43	25 1	3 26	24 38	2 18	26 16	4 22	8 43	1 7	21 21	0 50	9 59	1 36	20 47	0 10	21 8	1 14	0 7	0 40	20 48	20 31	5 12		n.a.
T 20	19 55	25 13	2 28	24 52	2 29	26 14	4 26	8 32	1 9	21 22	0 50	10 1	1 36	20 47	0 10	21 8	1 14	0 7	0 40	20 49	20 32	5 9		n.a.
W21	20 7	24 1	1 24	25 4	2 39	26 12	4 31	8 21	1 10	21 24	0 50	10 3	1 36	20 46	0 10	21 8	1 14	0 7	0 40	20 50	20 32	5 6		n.a.
T 22	20 18	21 37	0 17	25 15	2 47	26 10	4 35	8 10	1 11	21 25	0 50	10 5	1 36	20 46	0 10	21 7	1 14	0 6	0 40	20 50	20 33	5 3		n.a.
F 23	20 29	18 16	0s49	25 23	2 55	26 7	4 39	7 58	1 13	21 27	0 50	10 7	1 36	20 46	0 10	21 7	1 14	0 6	0 40	20 50	20 33	5 0		n.a.
S 24	20 40	14 13	1 52	25 30	3 1	26 4	4 43	7 47	1 14	21 28	0 50	10 9	1 36	20 45	0 10	21 7	1 14	0 6	0 40	20 50	20 34	4 57		n.a.
S 25	20 50	9 40	2 49	25 34	3 5	26 1	4 47	7 36	1 15	21 29	0 50	10 11	1 36	20 45	0 10	21 7	1 14	0 6	0 40	20 49	20 35	4 54		n.a.
M26	21 0	4 47	3 38	25 36	3 8	25 58	4 50	7 25	1 17	21 31	0 50	10 13	1 36	20 44	0 10	21 7	1 14	0 5	0 40	20 49	20 35	4 51		n.a.
T 27	21 9	0s15	4 19	25 36	3 9	25 54	4 54	7 14	1 18	21 32	0 50	10 15	1 37	20 44	0 10	21 7	1 14	0 5	0 41	20 49	20 36	4 48		n.a.
W28	21 18	5 19	4 48	25 32	3 8	25 50	4 57	7 2	1 19	21 33	0 49	10 17	1 37	20 43	0 10	21 7	1 14	0 5	0 41	20 50	20 36	4 45		n.a.
T 29	21 27	10 16	5 5	25 27	3 5	25 46	5 1	6 51	1 21	21 34	0 49	10 19	1 37	20 43	0 10	21 7	1 14	0 5	0 41	20 51	20 37	4 42		n.a.
F 30	21 35	14 54	5 9	25 18	3 1	25 42	5 4	6 40	1 22	21 35	0 49	10 21	1 37	20 42	0 10	21 6	1 14	0 5	0 41	20 52	20 37	4 39		n.a.
S 31	21n43	19s 0	4s57	25n 7	2n54	25n38	5n 7	6s29	1s24	21n37	0s49	10n23	1s37	20n42	0n10	21n 6	1s14	0s 5	0n41	20s53	20s38	4n36		n.a.

Julian Day Number = 4331567.5, Delta T = 23h55m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°24'53, Lahiri = 96°31'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7147

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 47 53	13♊23'22	22♏27	16°R12	25♋36	17♓ 3	19♊39	2♉12	25♋26	11♋49	1°R48	23°R13	24♑46	9♍15	n.a.	S 1
M 2	16 51 49	14°23'19	5♐43	15♊17	26°13	17°36	19°54	2°18	25°29	11°51	1♎48	23♑ 6	24°43	9°22	n.a.	M 2
T 3	16 55 46	15°23'15	19°17	14°20	26°49	18° 8	20° 8	2°24	25°32	11°53	1°48	23° 1	24°39	9°29	n.a.	T 3
W 4	16 59 42	16°23'09	3♑ 5	13°23	27°23	18°41	20°23	2°30	25°35	11°55	1°47	22°58	24°36	9°35	n.a.	W 4
T 5	17 3 39	17°23'01	17° 4	12°27	27°57	19°13	20°38	2°36	25°37	11°57	1°47	22°D56	24°33	9°42	n.a.	T 5
F 6	17 7 36	18°22'52	1♒11	11°33	28°28	19°45	20°52	2°41	25°40	11°59	1°47	22°56	24°30	9°49	n.a.	F 6
S 7	17 11 32	19°22'42	15°22	10°41	28°59	20°17	21° 7	2°47	25°43	12° 1	1°47	22°58	24°27	9°55	n.a.	S 7
S 8	17 15 29	20°22'30	29°35	9°54	29°27	20°49	21°22	2°53	25°46	12° 3	1°47	22°59	24°23	10° 2	n.a.	S 8
M 9	17 19 25	21°22'16	13♓47	9°11	29°54	21°21	21°36	2°58	25°49	12° 5	1°47	23° 0	24°20	10° 9	n.a.	M 9
T 10	17 23 22	22°22'02	27°56	8°33	0♌19	21°53	21°51	3° 4	25°52	12° 8	1°47	23°R 0	24°17	10°15	n.a.	T 10
W11	17 27 18	23°21'46	12♈ 1	8° 1	0°43	22°24	22° 5	3° 9	25°55	12°10	1°47	22°59	24°14	10°22	n.a.	W11
T 12	17 31 15	24°21'29	26° 0	7°35	1° 5	22°55	22°20	3°15	25°58	12°12	1°D46	22°56	24°11	10°29	n.a.	T 12
F 13	17 35 11	25°21'10	9♉51	7°14	1°25	23°27	22°35	3°20	26° 1	12°14	1°46	22°53	24° 8	10°35	n.a.	F 13
S 14	17 39 8	26°20'50	23°32	7° 0	1°43	23°58	22°49	3°25	26° 4	12°16	1°47	22°49	24° 4	10°42	n.a.	S 14
S 15	17 43 5	27°20'28	7♊ 0	6°52	1°58	24°29	23° 4	3°31	26° 8	12°19	1°47	22°45	24° 1	10°49	n.a.	S 15
M16	17 47 1	28°20'05	20°13	6°D49	2°12	25° 0	23°19	3°36	26°11	12°21	1°47	22°41	23°58	10°55	n.a.	M16
T 17	17 50 58	29°19'40	3♋11	6°52	2°24	25°31	23°33	3°41	26°14	12°23	1°47	22°39	23°55	11° 2	n.a.	T 17
W18	17 54 54	0♋19'14	15°54	7° 1	2°34	26° 1	23°48	3°46	26°17	12°25	1°47	22°37	23°52	11° 9	n.a.	W18
T 19	17 58 51	1°18'45	28°20	7°15	2°41	26°32	24° 3	3°51	26°20	12°28	1°47	22°D37	23°49	11°16	n.a.	T 19
F 20	18 2 47	2°18'15	10♌34	7°34	2°46	27° 2	24°17	3°56	26°24	12°30	1°47	22°38	23°45	11°22	n.a.	F 20
S 21	18 6 44	3°17'43	22°36	7°58	2°49	27°32	24°32	4° 0	26°27	12°32	1°47	22°40	23°42	11°29	n.a.	S 21
S 22	18 10 40	4°17'09	4♍30	8°26	2°R49	28° 2	24°46	4° 5	26°30	12°34	1°48	22°41	23°39	11°36	n.a.	S 22
M23	18 14 37	5°16'33	16°21	8°59	2°47	28°32	25° 1	4°10	26°33	12°37	1°48	22°43	23°36	11°42	n.a.	M23
T 24	18 18 34	6°15'55	28°12	9°36	2°43	29° 1	25°15	4°14	26°37	12°39	1°48	22°44	23°33	11°49	n.a.	T 24
W25	18 22 30	7°15'14	10♎10	10°17	2°36	29°31	25°30	4°19	26°40	12°41	1°49	22°R44	23°29	11°56	n.a.	W25
T 26	18 26 27	8°14'32	22°17	11° 1	2°26	0♈ 0	25°44	4°23	26°43	12°43	1°49	22°43	23°26	12° 2	n.a.	T 26
F 27	18 30 23	9°13'48	4♏39	11°49	2°14	0°29	25°59	4°28	26°47	12°46	1°49	22°42	23°23	12° 9	n.a.	F 27
S 28	18 34 20	10°13'02	17°20	12°40	2° 0	0°58	26°13	4°32	26°50	12°48	1°50	22°41	23°20	12°16	n.a.	S 28
S 29	18 38 16	11°12'14	0♐23	13°35	1°43	1°27	26°28	4°36	26°53	12°50	1°50	22°39	23°17	12°22	n.a.	S 29
M30	18 42 13	12♋11'24	13♐48	14♊32	1♌24	1♈55	26♊42	4♉40	26♋57	12♋52	1♎50	22♑38	23♑14	12♍29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n50	22s17	4s30	24n54	2n46	25n34	5n 9	6s18	1s25	21n38	0s49	10n25	1s37	20n41	0n10	21n 6	1s14	0s 4	0n41	20s54	20s38	4n33		n.a.
M 2	21 57	24 28	3 48	24 38	2 35	25 29	5 12	6 7	1 26	21 39	0 49	10 26	1 37	20 41	0 10	21 6	1 14	0 4	0 41	20 55	20 39	4 30		n.a.
T 3	22 4	25 18	2 53	24 20	2 24	25 25	5 14	5 56	1 28	21 40	0 49	10 28	1 38	20 40	0 10	21 6	1 14	0 4	0 41	20 56	20 40	4 27		n.a.
W 4	22 10	24 34	1 46	24 0	2 10	25 20	5 16	5 45	1 29	21 41	0 49	10 30	1 38	20 40	0 10	21 6	1 14	0 4	0 41	20 57	20 40	4 23		n.a.
T 5	22 16	22 19	0 32	23 38	1 56	25 15	5 18	5 34	1 31	21 42	0 49	10 32	1 38	20 39	0 10	21 5	1 14	0 4	0 41	20 57	20 41	4 20		n.a.
F 6	22 21	18 40	0n45	23 16	1 41	25 10	5 20	5 23	1 32	21 43	0 49	10 34	1 38	20 39	0 10	21 5	1 14	0 4	0 41	20 57	20 41	4 17		n.a.
S 7	22 26	13 55	1 59	22 53	1 25	25 5	5 21	5 12	1 34	21 44	0 49	10 35	1 38	20 38	0 10	21 5	1 14	0 4	0 41	20 57	20 42	4 14		n.a.
S 8	22 30	8 24	3 7	22 30	1 8	25 0	5 22	5 1	1 36	21 45	0 49	10 37	1 38	20 38	0 10	21 5	1 14	0 4	0 41	20 56	20 42	4 11		n.a.
M 9	22 34	2 28	4 3	22 7	0 51	24 56	5 23	4 51	1 37	21 46	0 49	10 39	1 38	20 37	0 10	21 5	1 14	0 3	0 41	20 56	20 43	4 8		n.a.
T 10	22 38	3n33	4 44	21 45	0 34	24 51	5 23	4 40	1 39	21 47	0 49	10 41	1 39	20 37	0 10	21 5	1 14	0 3	0 41	20 56	20 43	4 5		n.a.
W11	22 41	9 22	5 7	21 23	0 18	24 46	5 24	4 29	1 40	21 48	0 49	10 42	1 39	20 36	0 10	21 4	1 14	0 3	0 41	20 56	20 44	4 2		n.a.
T 12	22 44	14 40	5 13	21 3	0 1	24 41	5 23	4 18	1 42	21 49	0 49	10 44	1 39	20 36	0 10	21 4	1 14	0 3	0 41	20 57	20 44	3 59		n.a.
F 13	22 46	19 9	4 59	20 44	0s15	24 36	5 23	4 8	1 44	21 50	0 49	10 45	1 39	20 35	0 10	21 4	1 14	0 3	0 41	20 57	20 45	3 56		n.a.
S 14	22 48	22 33	4 29	20 26	0 30	24 31	5 22	3 57	1 45	21 50	0 49	10 47	1 39	20 35	0 10	21 4	1 14	0 3	0 41	20 58	20 45	3 53		n.a.
S 15	22 49	24 38	3 45	20 10	0 45	24 27	5 21	3 47	1 47	21 51	0 49	10 49	1 39	20 34	0 10	21 4	1 14	0 3	0 41	20 59	20 46	3 50		n.a.
M16	22 50	25 18	2 49	19 56	1 0	24 22	5 19	3 37	1 49	21 52	0 49	10 50	1 40	20 33	0 10	21 3	1 14	0 3	0 41	20 59	20 47	3 47		n.a.
T 17	22 50	24 33	1 45	19 43	1 13	24 17	5 17	3 26	1 50	21 53	0 49	10 52	1 40	20 33	0 10	21 3	1 14	0 3	0 41	21 0	20 47	3 44		n.a.
W18	22 51	22 32	0 37	19 32	1 26	24 13	5 15	3 16	1 52	21 53	0 49	10 53	1 40	20 32	0 10	21 3	1 14	0 3	0 42	21 0	20 48	3 41		n.a.
T 19	22 50	19 28	0s31	19 22	1 38	24 8	5 12	3 6	1 54	21 54	0 49	10 55	1 40	20 32	0 10	21 3	1 14	0 3	0 42	21 0	20 48	3 38		n.a.
F 20	22 49	15 35	1 37	19 14	1 49	24 4	5 9	2 56	1 56	21 55	0 49	10 56	1 40	20 31	0 10	21 3	1 14	0 3	0 42	21 0	20 49	3 35		n.a.
S 21	22 48	11 8	2 38	19 7	2 0	23 59	5 5	2 46	1 57	21 55	0 49	10 57	1 41	20 31	0 10	21 3	1 14	0 3	0 42	20 59	20 49	3 32		n.a.
S 22	22 47	6 20	3 31	19 2	2 9	23 55	5 0	2 36	1 59	21 56	0 49	10 59	1 41	20 30	0 10	21 2	1 14	0 3	0 42	20 59	20 50	3 29		n.a.
M23	22 44	1 19	4 15	18 58	2 18	23 51	4 56	2 26	2 1	21 56	0 49	11 0	1 41	20 29	0 10	21 2	1 14	0 3	0 42	20 59	20 50	3 26		n.a.
T 24	22 42	3s44	4 48	18 55	2 26	23 47	4 50	2 16	2 3	21 57	0 49	11 1	1 41	20 29	0 10	21 2	1 14	0 3	0 42	20 59	20 51	3 23		n.a.
W25	22 39	8 41	5 9	18 54	2 34	23 42	4 44	2 6	2 5	21 57	0 49	11 3	1 41	20 28	0 10	21 2	1 14	0 4	0 42	20 59	20 51	3 20		n.a.
T 26	22 36	13 22	5 16	18 53	2 40	23 38	4 38	1 57	2 7	21 58	0 49	11 4	1 41	20 27	0 10	21 2	1 14	0 4	0 42	20 59	20 52	3 17		n.a.
F 27	22 32	17 37	5 9	18 54	2 46	23 34	4 31	1 47	2 9	21 58	0 49	11 5	1 42	20 27	0 10	21 1	1 14	0 4	0 42	20 59	20 52	3 14		n.a.
S 28	22 28	21 12	4 48	18 55	2 52	23 30	4 23	1 38	2 11	21 59	0 49	11 6	1 42	20 26	0 10	21 1	1 14	0 4	0 42	20 59	20 53	3 11		n.a.
S 29	22 23	23 48	4 11	18 57	2 56	23 25	4 15	1 28	2 13	21 59	0 49	11 8	1 42	20 26	0 10	21 1	1 14	0 4	0 42	21 0	20 53	3 8		n.a.
M30	22n18	25s11	3s19	18n59	3s 0	23n21	4n 6	1s19	2s14	21n59	0s49	11n 9	1s42	20n25	0n10	21n 1	1s14	0s 4	0n42	21s 0	20s54	3n 5		n.a.

Julian Day Number = 4331598.5, Delta T = 23h55m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°24'57, Lahiri = 96°31'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7147 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 9	13♋10'33	27♐36	15♊32	1°R 2	2♈24	26♊56	4♉44	27♋ 0	12♋55	1♎51	22°R36	23♑10	12♍36	n.a.	T 1
W 2	18 50 6	14° 9'39	11♑44	16°35	0♌38	2°52	27°11	4°48	27° 3	12°57	1°51	22♑36	23° 7	12°42	n.a.	W 2
T 3	18 54 3	15° 8'44	26° 8	17°41	0°12	3°20	27°25	4°52	27° 7	12°59	1°52	22°D36	23° 4	12°49	n.a.	T 3
F 4	18 57 59	16° 7'47	10♒43	18°48	29♋44	3°48	27°39	4°56	27°10	13° 2	1°52	22°36	23° 1	12°56	n.a.	F 4
S 5	19 1 56	17° 6'48	25°22	19°59	29°15	4°15	27°54	5° 0	27°14	13° 4	1°53	22°37	22°58	13° 3	n.a.	S 5
S 6	19 5 52	18° 5'47	9♓59	21°12	28°43	4°43	28° 8	5° 3	27°17	13° 6	1°53	22°37	22°55	13° 9	n.a.	S 6
M 7	19 9 49	19° 4'46	24°29	22°26	28°10	5°10	28°22	5° 7	27°21	13° 8	1°54	22°37	22°51	13°16	n.a.	M 7
T 8	19 13 45	20° 3'42	8♈48	23°43	27°36	5°36	28°36	5°11	27°24	13°11	1°55	22°38	22°48	13°23	n.a.	T 8
W 9	19 17 42	21° 2'38	22°54	25° 3	27° 1	6° 3	28°50	5°14	27°27	13°13	1°55	22°R38	22°45	13°29	n.a.	W 9
T 10	19 21 38	22° 1'32	6♉43	26°24	26°25	6°30	29° 4	5°17	27°31	13°15	1°56	22°38	22°42	13°36	n.a.	T 10
F 11	19 25 35	23° 0'24	20°17	27°47	25°48	6°56	29°18	5°20	27°34	13°17	1°57	22°D38	22°39	13°43	n.a.	F 11
S 12	19 29 32	23°59'16	3♊36	29°12	25°11	7°22	29°33	5°24	27°38	13°20	1°57	22°38	22°35	13°49	n.a.	S 12
S 13	19 33 28	24°58'05	16°39	0♋39	24°34	7°47	29°46	5°27	27°41	13°22	1°58	22°38	22°32	13°56	n.a.	S 13
M14	19 37 25	25°56'54	29°29	2° 8	23°57	8°13	0♋ 0	5°30	27°45	13°24	1°59	22°38	22°29	14° 3	n.a.	M14
T 15	19 41 21	26°55'40	12♋ 6	3°39	23°20	8°38	0°14	5°32	27°48	13°26	2° 0	22°38	22°26	14° 9	n.a.	T 15
W16	19 45 18	27°54'26	24°31	5°12	22°44	9° 2	0°28	5°35	27°52	13°29	2° 0	22°R38	22°23	14°16	n.a.	W16
T 17	19 49 14	28°53'09	6♌45	6°46	22° 8	9°27	0°42	5°38	27°55	13°31	2° 1	22°38	22°20	14°23	n.a.	T 17
F 18	19 53 11	29°51'51	18°50	8°22	21°34	9°51	0°56	5°40	27°59	13°33	2° 2	22°38	22°16	14°30	n.a.	F 18
S 19	19 57 8	0♌50'31	0♍48	10° 0	21° 1	10°15	1° 9	5°43	28° 2	13°35	2° 3	22°37	22°13	14°36	n.a.	S 19
S 20	20 1 4	1°49'09	12°40	11°40	20°29	10°39	1°23	5°45	28° 6	13°37	2° 4	22°35	22°10	14°43	n.a.	S 20
M21	20 5 1	2°47'45	24°31	13°22	19°59	11° 2	1°37	5°48	28° 9	13°40	2° 5	22°34	22° 7	14°50	n.a.	M21
T 22	20 8 57	3°46'19	6♎22	15° 6	19°31	11°25	1°50	5°50	28°12	13°42	2° 6	22°33	22° 4	14°56	n.a.	T 22
W23	20 12 54	4°44'52	18°19	16°51	19° 5	11°48	2° 4	5°52	28°16	13°44	2° 6	22°32	22° 1	15° 3	n.a.	W23
T 24	20 16 50	5°43'23	0♏24	18°39	18°41	12°10	2°17	5°54	28°19	13°46	2° 7	22°D31	21°57	15°10	n.a.	T 24
F 25	20 20 47	6°41'52	12°44	20°28	18°18	12°32	2°30	5°56	28°23	13°48	2° 8	22°31	21°54	15°16	n.a.	F 25
S 26	20 24 44	7°40'19	25°21	22°19	17°59	12°53	2°44	5°58	28°26	13°50	2° 9	22°32	21°51	15°23	n.a.	S 26
S 27	20 28 40	8°38'45	8♐20	24°12	17°41	13°14	2°57	5°59	28°30	13°52	2°10	22°33	21°48	15°30	n.a.	S 27
M28	20 32 37	9°37'09	21°45	26° 7	17°26	13°35	3°10	6° 1	28°33	13°55	2°11	22°34	21°45	15°36	n.a.	M28
T 29	20 36 33	10°35'31	5♑35	28° 3	17°13	13°56	3°23	6° 3	28°36	13°57	2°13	22°35	21°41	15°43	n.a.	T 29
W30	20 40 30	11°33'51	19°51	0♌ 2	17° 2	14°16	3°36	6° 4	28°40	13°59	2°14	22°R36	21°38	15°50	n.a.	W30
T 31	20 44 26	12♌32'10	4♒29	2♌ 2	16♋54	14♈36	3♋49	6♉ 5	28♋43	14♋ 1	2♎15	22♑36	21♑35	15♍57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n13	25s 3	2s14	19n 2	3s 3	23n17	3n56	1s10	2s16	22n 0	0s49	11n10	1s42	20n24	0n10	21n 0	1s14	0s 4	0n42	21s 0	20s54	3n 2		n.a.
W 2	22 7	23 20	1 0	19 6	3 6	23 12	3 46	1 1	2 19	22 0	0 49	11 11	1 43	20 24	0 10	21 0	1 14	0 4	0 42	21 0	20 55	2 59		n.a.
T 3	22 0	20 4	0n20	19 10	3 8	23 7	3 36	0 52	2 21	22 0	0 49	11 12	1 43	20 23	0 10	21 0	1 14	0 5	0 42	21 0	20 56	2 56		n.a.
F 4	21 54	15 31	1 39	19 14	3 9	23 2	3 25	0 43	2 23	22 0	0 49	11 13	1 43	20 22	0 10	21 0	1 14	0 5	0 42	21 0	20 56	2 53		n.a.
S 5	21 47	10 2	2 52	19 19	3 10	22 57	3 13	0 34	2 25	22 1	0 49	11 14	1 43	20 22	0 10	21 0	1 14	0 5	0 42	21 0	20 57	2 50		n.a.
S 6	21 39	4 1	3 54	19 24	3 10	22 51	3 1	0 26	2 27	22 1	0 49	11 15	1 43	20 21	0 10	20 59	1 14	0 5	0 42	21 0	20 57	2 47		n.a.
M 7	21 31	2n10	4 40	19 28	3 10	22 45	2 48	0 17	2 29	22 1	0 49	11 16	1 44	20 21	0 10	20 59	1 14	0 5	0 42	21 0	20 58	2 44		n.a.
T 8	21 23	8 9	5 8	19 33	3 9	22 39	2 35	0 9	2 31	22 1	0 49	11 17	1 44	20 20	0 10	20 59	1 14	0 5	0 42	21 0	20 58	2 41		n.a.
W 9	21 15	13 37	5 17	19 38	3 7	22 32	2 21	0 1	2 33	22 1	0 49	11 18	1 44	20 19	0 11	20 59	1 14	0 6	0 42	21 0	20 59	2 38		n.a.
T 10	21 6	18 17	5 8	19 43	3 5	22 25	2 7	0n 7	2 36	22 1	0 49	11 19	1 44	20 19	0 11	20 59	1 14	0 6	0 43	21 0	20 59	2 35		n.a.
F 11	20 56	21 54	4 41	19 47	3 3	22 18	1 53	0 15	2 38	22 1	0 49	11 20	1 45	20 18	0 11	20 58	1 14	0 6	0 43	21 0	21 0	2 32		n.a.
S 12	20 46	24 16	4 0	19 51	2 59	22 11	1 38	0 23	2 40	22 2	0 49	11 20	1 45	20 17	0 11	20 58	1 14	0 6	0 43	21 0	21 0	2 29		n.a.
S 13	20 36	25 17	3 7	19 55	2 56	22 3	1 23	0 31	2 42	22 2	0 49	11 21	1 45	20 17	0 11	20 58	1 14	0 7	0 43	21 0	21 1	2 26		n.a.
M14	20 26	24 55	2 5	19 58	2 52	21 54	1 9	0 39	2 45	22 2	0 49	11 22	1 45	20 16	0 11	20 58	1 14	0 7	0 43	21 0	21 1	2 23		n.a.
T 15	20 15	23 16	0 58	20 0	2 47	21 46	0 54	0 46	2 47	22 1	0 49	11 23	1 45	20 15	0 11	20 57	1 14	0 7	0 43	21 0	21 2	2 20		n.a.
W16	20 4	20 31	0s10	20 3	2 42	21 37	0 39	0 53	2 49	22 1	0 49	11 23	1 46	20 15	0 11	20 57	1 14	0 7	0 43	21 0	21 2	2 17		n.a.
T 17	19 52	16 52	1 17	20 4	2 37	21 28	0 24	1 1	2 52	22 1	0 49	11 24	1 46	20 14	0 11	20 57	1 14	0 8	0 43	21 0	21 3	2 14		n.a.
F 18	19 40	12 35	2 20	20 5	2 31	21 19	0 9	1 8	2 54	22 1	0 49	11 25	1 46	20 13	0 11	20 57	1 14	0 8	0 43	21 0	21 3	2 11		n.a.
S 19	19 28	7 51	3 16	20 5	2 24	21 9	0s 6	1 15	2 57	22 1	0 49	11 25	1 46	20 13	0 11	20 57	1 14	0 8	0 43	21 0	21 4	2 8		n.a.
S 20	19 16	2 53	4 3	20 4	2 17	20 59	0 20	1 21	2 59	22 1	0 49	11 26	1 46	20 12	0 11	20 56	1 14	0 8	0 43	21 0	21 4	2 5		n.a.
M21	19 3	2s10	4 39	20 2	2 10	20 50	0 34	1 28	3 2	22 1	0 49	11 26	1 47	20 11	0 11	20 56	1 14	0 9	0 43	21 0	21 5	2 2		n.a.
T 22	18 50	7 8	5 4	19 59	2 2	20 40	0 48	1 34	3 4	22 1	0 49	11 27	1 47	20 11	0 11	20 56	1 14	0 9	0 43	21 1	21 5	1 59		n.a.
W23	18 36	11 53	5 16	19 55	1 54	20 30	1 2	1 40	3 7	22 0	0 49	11 27	1 47	20 10	0 11	20 56	1 14	0 9	0 43	21 1	21 6	1 56		n.a.
T 24	18 22	16 14	5 13	19 50	1 46	20 20	1 15	1 46	3 9	22 0	0 49	11 28	1 47	20 9	0 11	20 55	1 14	0 10	0 43	21 1	21 6	1 53		n.a.
F 25	18 8	20 0	4 57	19 43	1 37	20 11	1 28	1 52	3 12	22 0	0 49	11 28	1 48	20 9	0 11	20 55	1 14	0 10	0 43	21 1	21 7	1 50		n.a.
S 26	17 54	22 56	4 26	19 36	1 28	20 1	1 40	1 58	3 14	21 59	0 49	11 29	1 48	20 8	0 11	20 55	1 14	0 10	0 43	21 1	21 7	1 47		n.a.
S 27	17 39	24 47	3 41	19 27	1 19	19 52	1 52	2 4	3 17	21 59	0 49	11 29	1 48	20 7	0 11	20 55	1 14	0 11	0 43	21 1	21 8	1 44		n.a.
M28	17 24	25 18	2 42	19 16	1 9	19 42	2 3	2 9	3 20	21 59	0 49	11 29	1 48	20 7	0 11	20 55	1 14	0 11	0 43	21 0	21 8	1 41		n.a.
T 29	17 9	24 16	1 33	19 4	0 59	19 33	2 14	2 14	3 22	21 58	0 50	11 29	1 49	20 6	0 11	20 54	1 14	0 11	0 43	21 0	21 9	1 38		n.a.
W30	16 53	21 40	0 15	18 50	0 49	19 24	2 24	2 19	3 25	21 58	0 50	11 30	1 49	20 5	0 11	20 54	1 14	0 12	0 43	21 0	21 9	1 35		n.a.
T 31	16n37	17s36	1n 5	18n35	0s39	19n15	2s34	2n24	3s28	21n58	0s50	11n30	1s49	20n 5	0n11	20n54	1s14	0s12	0n43	21s 0	21s10	1n32		n.a.

Julian Day Number = 4331628.5, Delta T = 23h55m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°25'02, Lahiri = 96°32'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7147

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 48 23	13♌30'27	19♒24	4♌ 4	16°R49	14♈55	4♋ 2	6♉ 7	28♋47	14♋ 3	2♎16	22°R34	21♑32	16♍ 3	n.a.	F 1
S 2	20 52 20	14°28'42	4♓27	6° 8	16♋46	15°14	4°15	6° 8	28°50	14° 5	2°17	22♑32	21°29	16°10	n.a.	S 2
S 3	20 56 16	15°26'57	19°29	8°14	16°D45	15°32	4°28	6° 9	28°53	14° 7	2°18	22°29	21°26	16°17	n.a.	S 3
M 4	21 0 13	16°25'09	4♈22	10°20	16°46	15°50	4°41	6°10	28°57	14° 9	2°19	22°26	21°22	16°23	n.a.	M 4
T 5	21 4 9	17°23'21	18°59	12°29	16°50	16° 8	4°53	6°11	29° 0	14°11	2°20	22°23	21°19	16°30	n.a.	T 5
W 6	21 8 6	18°21'32	3♉14	14°38	16°56	16°25	5° 6	6°11	29° 3	14°13	2°22	22°21	21°16	16°37	n.a.	W 6
T 7	21 12 2	19°19'42	17° 6	16°49	17° 5	16°41	5°18	6°12	29° 7	14°15	2°23	22°D21	21°13	16°43	n.a.	T 7
F 8	21 15 59	20°17'50	0♊35	19° 0	17°15	16°58	5°31	6°13	29°10	14°17	2°24	22°21	21°10	16°50	n.a.	F 8
S 9	21 19 56	21°15'58	13°43	21°13	17°28	17°13	5°43	6°13	29°13	14°19	2°25	22°22	21° 7	16°57	n.a.	S 9
S 10	21 23 52	22°14'05	26°31	23°25	17°43	17°28	5°56	6°13	29°17	14°21	2°26	22°24	21° 3	17° 4	n.a.	S 10
M11	21 27 49	23°12'10	9♋ 4	25°38	17°59	17°43	6° 8	6°14	29°20	14°22	2°28	22°25	21° 0	17°10	n.a.	M11
T 12	21 31 45	24°10'15	21°24	27°50	18°18	17°57	6°20	6°14	29°23	14°24	2°29	22°R26	20°57	17°17	n.a.	T 12
W13	21 35 42	25° 8'18	3♌33	0♍ 2	18°38	18°10	6°32	6°R14	29°26	14°26	2°30	22°25	20°54	17°24	n.a.	W13
T 14	21 39 38	26° 6'20	15°36	2°13	19° 0	18°23	6°44	6°14	29°29	14°28	2°32	22°23	20°51	17°30	n.a.	T 14
F 15	21 43 35	27° 4'21	27°32	4°23	19°24	18°36	6°56	6°14	29°33	14°30	2°33	22°19	20°47	17°37	n.a.	F 15
S 16	21 47 32	28° 2'20	9♍25	6°32	19°50	18°48	7° 7	6°14	29°36	14°32	2°34	22°14	20°44	17°44	n.a.	S 16
S 17	21 51 28	29° 0'19	21°16	8°39	20°17	18°59	7°19	6°13	29°39	14°33	2°36	22° 7	20°41	17°50	n.a.	S 17
M18	21 55 25	29°58'16	3♎ 7	10°45	20°45	19° 9	7°31	6°13	29°42	14°35	2°37	22° 0	20°38	17°57	n.a.	M18
T 19	21 59 21	0♍56'11	15° 0	12°48	21°15	19°19	7°42	6°12	29°45	14°37	2°38	21°53	20°35	18° 4	n.a.	T 19
W20	22 3 18	1°54'06	26°57	14°50	21°47	19°29	7°54	6°12	29°48	14°38	2°40	21°48	20°32	18°10	n.a.	W20
T 21	22 7 14	2°51'59	9♏ 3	16°49	22°20	19°37	8° 5	6°11	29°51	14°40	2°41	21°43	20°28	18°17	n.a.	T 21
F 22	22 11 11	3°49'51	21°21	18°46	22°54	19°46	8°16	6°10	29°54	14°42	2°43	21°41	20°25	18°24	n.a.	F 22
S 23	22 15 7	4°47'42	3♐55	20°40	23°29	19°53	8°27	6° 9	29°57	14°43	2°44	21°D40	20°22	18°31	n.a.	S 23
S 24	22 19 4	5°45'31	16°48	22°32	24° 6	20° 0	8°38	6° 8	0♌ 0	14°45	2°45	21°40	20°19	18°37	n.a.	S 24
M25	22 23 1	6°43'19	0♑ 6	24°22	24°44	20° 6	8°49	6° 7	0° 3	14°47	2°47	21°41	20°16	18°44	n.a.	M25
T 26	22 26 57	7°41'06	13°50	26° 9	25°23	20°11	9° 0	6° 6	0° 6	14°48	2°48	21°43	20°13	18°51	n.a.	T 26
W27	22 30 54	8°38'52	28° 2	27°53	26° 3	20°16	9°11	6° 4	0° 9	14°50	2°50	21°R43	20° 9	18°57	n.a.	W27
T 28	22 34 50	9°36'36	12♒40	29°35	26°44	20°20	9°21	6° 3	0°12	14°51	2°51	21°41	20° 6	19° 4	n.a.	T 28
F 29	22 38 47	10°34'20	27°40	1♎13	27°26	20°24	9°32	6° 2	0°15	14°53	2°53	21°37	20° 3	19°11	n.a.	F 29
S 30	22 42 43	11°32'02	12♓54	2°50	28° 9	20°26	9°42	6° 0	0°17	14°54	2°54	21°31	20° 0	19°18	n.a.	S 30
S 31	22 46 40	12♍29'43	28♓11	4♎23	28♋53	20♈28	9♋53	5♉58	0♌20	14♋55	2♎56	21♑24	19♑57	19♍24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n21	12s22	2n22	18n17	0s29	19n 6	2s44	2n29	3s31	21n57	0s50	11n30	1s49	20n 4	0n11	20n54	1s14	0s13	0n44	21s 0	21s10	1n29		n.a.
S 2	16 5	6 21	3 31	17 59	0 18	18 58	2 53	2 33	3 34	21 57	0 50	11 30	1 49	20 3	0 11	20 53	1 14	0 13	0 44	21 1	21 11	1 26		n.a.
S 3	15 48	0n 0	4 24	17 38	0 8	18 50	3 1	2 38	3 36	21 56	0 50	11 30	1 50	20 3	0 11	20 53	1 14	0 13	0 44	21 1	21 11	1 23		n.a.
M 4	15 31	6 17	4 59	17 15	0n 3	18 42	3 9	2 42	3 39	21 56	0 50	11 30	1 50	20 2	0 11	20 53	1 14	0 14	0 44	21 2	21 12	1 20		n.a.
T 5	15 14	12 6	5 14	16 51	0 13	18 34	3 16	2 45	3 42	21 55	0 50	11 30	1 50	20 1	0 11	20 53	1 14	0 14	0 44	21 2	21 12	1 17		n.a.
W 6	14 57	17 8	5 9	16 24	0 23	18 26	3 23	2 49	3 45	21 55	0 50	11 30	1 50	20 1	0 11	20 53	1 14	0 15	0 44	21 2	21 12	1 14		n.a.
T 7	14 39	21 6	4 45	15 56	0 33	18 19	3 30	2 53	3 48	21 54	0 50	11 30	1 51	20 0	0 11	20 52	1 14	0 15	0 44	21 3	21 13	1 11		n.a.
F 8	14 22	23 48	4 7	15 26	0 42	18 11	3 36	2 56	3 51	21 54	0 50	11 30	1 51	19 59	0 11	20 52	1 14	0 15	0 44	21 2	21 13	1 8		n.a.
S 9	14 3	25 8	3 17	14 54	0 52	18 4	3 42	2 59	3 54	21 53	0 50	11 30	1 51	19 59	0 11	20 52	1 14	0 16	0 44	21 2	21 14	1 5		n.a.
S 10	13 45	25 5	2 17	14 20	1 1	17 57	3 47	3 2	3 57	21 53	0 50	11 30	1 51	19 58	0 11	20 52	1 14	0 16	0 44	21 2	21 14	1 2		n.a.
M11	13 27	23 45	1 13	13 45	1 9	17 50	3 52	3 4	4 0	21 52	0 50	11 30	1 52	19 58	0 11	20 51	1 14	0 17	0 44	21 2	21 15	0 59		n.a.
T 12	13 8	21 17	0 6	13 8	1 17	17 44	3 56	3 7	4 3	21 51	0 50	11 30	1 52	19 57	0 11	20 51	1 14	0 17	0 44	21 2	21 15	0 56		n.a.
W13	12 49	17 54	1s 1	12 29	1 24	17 37	4 0	3 9	4 6	21 51	0 50	11 30	1 52	19 56	0 11	20 51	1 14	0 18	0 44	21 2	21 16	0 53		n.a.
T 14	12 30	13 48	2 3	11 50	1 30	17 30	4 4	3 11	4 9	21 50	0 50	11 30	1 52	19 56	0 11	20 51	1 14	0 18	0 44	21 2	21 16	0 50		n.a.
F 15	12 11	9 12	3 0	11 9	1 36	17 24	4 7	3 12	4 12	21 49	0 51	11 29	1 52	19 55	0 11	20 51	1 14	0 19	0 44	21 3	21 17	0 47		n.a.
S 16	11 52	4 18	3 48	10 28	1 41	17 17	4 10	3 14	4 15	21 49	0 51	11 29	1 53	19 54	0 11	20 50	1 14	0 19	0 44	21 4	21 17	0 44		n.a.
S 17	11 32	0s43	4 26	9 45	1 45	17 11	4 13	3 15	4 19	21 48	0 51	11 29	1 53	19 54	0 11	20 50	1 14	0 20	0 44	21 5	21 18	0 41		n.a.
M18	11 12	5 43	4 53	9 2	1 48	17 5	4 15	3 16	4 22	21 47	0 51	11 28	1 53	19 53	0 11	20 50	1 14	0 20	0 44	21 6	21 18	0 38		n.a.
T 19	10 52	10 30	5 7	8 18	1 50	16 58	4 17	3 17	4 25	21 47	0 51	11 28	1 53	19 52	0 11	20 50	1 15	0 21	0 44	21 7	21 19	0 35		n.a.
W20	10 32	14 57	5 8	7 34	1 52	16 52	4 19	3 17	4 28	21 46	0 51	11 27	1 54	19 52	0 11	20 49	1 15	0 21	0 44	21 8	21 19	0 32		n.a.
T 21	10 12	18 50	4 56	6 49	1 53	16 46	4 20	3 17	4 31	21 45	0 51	11 27	1 54	19 51	0 11	20 49	1 15	0 22	0 44	21 8	21 20	0 29		n.a.
F 22	9 51	21 59	4 29	6 5	1 53	16 39	4 21	3 17	4 34	21 44	0 51	11 27	1 54	19 51	0 11	20 49	1 15	0 22	0 45	21 9	21 20	0 26		n.a.
S 23	9 31	24 10	3 50	5 20	1 52	16 33	4 22	3 17	4 38	21 44	0 51	11 26	1 54	19 50	0 11	20 49	1 15	0 23	0 45	21 9	21 20	0 23		n.a.
S 24	9 10	25 9	2 57	4 35	1 50	16 26	4 23	3 16	4 41	21 43	0 51	11 26	1 55	19 49	0 11	20 49	1 15	0 23	0 45	21 9	21 21	0 20		n.a.
M25	8 49	24 45	1 54	3 50	1 48	16 19	4 23	3 16	4 44	21 42	0 51	11 25	1 55	19 49	0 11	20 48	1 15	0 24	0 45	21 9	21 21	0 18		n.a.
T 26	8 29	22 51	0 43	3 6	1 44	16 12	4 24	3 15	4 47	21 41	0 51	11 24	1 55	19 48	0 11	20 48	1 15	0 24	0 45	21 8	21 22	0 15		n.a.
W27	8 8	19 29	0n34	2 22	1 40	16 6	4 23	3 13	4 50	21 41	0 51	11 24	1 55	19 48	0 11	20 48	1 15	0 25	0 45	21 8	21 22	0 12		n.a.
T 28	7 46	14 49	1 51	1 38	1 36	15 58	4 23	3 12	4 54	21 40	0 52	11 23	1 55	19 47	0 11	20 48	1 15	0 25	0 45	21 9	21 23	0 9		n.a.
F 29	7 25	9 8	3 1	0 54	1 30	15 51	4 23	3 10	4 57	21 39	0 52	11 22	1 56	19 47	0 11	20 48	1 15	0 26	0 45	21 9	21 23	0 6		n.a.
S 30	7 4	2 51	4 0	0 11	1 24	15 44	4 22	3 8	5 0	21 38	0 52	11 22	1 56	19 46	0 11	20 48	1 15	0 26	0 45	21 10	21 24	0 3		n.a.
S 31	6n42	3n38	4n42	0s31	1n17	15n36	4s21	3n 6	5s 3	21n37	0s52	11n21	1s56	19n45	0n11	20n47	1s15	0s27	0n45	21s11	21s24	0s 0		n.a.

Julian Day Number = 4331659.5, Delta T = 23h55m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°25'06, Lahiri = 96°32'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7147

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 50 37	13♍27'24	13♈22	5♎54	29♋38	20♈29	10♋ 3	5°R57	0♌23	14♋57	2♎57	21°R17	19♑53	19♍31	n.a.	M 1
T 2	22 54 33	14°25'04	28°15	7°22	0♌24	20°R30	10°13	5♉55	0°26	14°58	2°59	21♑10	19°50	19°38	n.a.	T 2
W 3	22 58 30	15°22'43	12♉44	8°47	1°10	20°29	10°23	5°53	0°28	15° 0	3° 0	21° 4	19°47	19°44	n.a.	W 3
T 4	23 2 26	16°20'23	26°45	10° 9	1°58	20°28	10°33	5°51	0°31	15° 1	3° 2	21° 0	19°44	19°51	n.a.	T 4
F 5	23 6 23	17°18'01	10♊17	11°29	2°46	20°27	10°42	5°49	0°34	15° 2	3° 3	20°58	19°41	19°58	n.a.	F 5
S 6	23 10 19	18°15'39	23°23	12°45	3°35	20°24	10°52	5°46	0°36	15° 3	3° 5	20°D58	19°38	20° 4	n.a.	S 6
S 7	23 14 16	19°13'17	6♋ 6	13°59	4°24	20°21	11° 1	5°44	0°39	15° 5	3° 6	20°59	19°34	20°11	n.a.	S 7
M 8	23 18 13	20°10'55	18°31	15°10	5°15	20°17	11°11	5°42	0°41	15° 6	3° 8	20°R59	19°31	20°18	n.a.	M 8
T 9	23 22 9	21° 8'32	0♌41	16°17	6° 6	20°12	11°20	5°39	0°44	15° 7	3° 9	20°59	19°28	20°25	n.a.	T 9
W10	23 26 6	22° 6'08	12°42	17°22	6°57	20° 6	11°29	5°37	0°46	15° 8	3°11	20°57	19°25	20°31	n.a.	W10
T 11	23 30 2	23° 3'44	24°36	18°23	7°49	20° 0	11°38	5°34	0°49	15° 9	3°13	20°52	19°22	20°38	n.a.	T 11
F 12	23 33 59	24° 1'20	6♍28	19°21	8°42	19°52	11°47	5°31	0°51	15°10	3°14	20°44	19°19	20°45	n.a.	F 12
S 13	23 37 55	24°58'55	18°18	20°16	9°36	19°44	11°56	5°29	0°54	15°11	3°16	20°35	19°15	20°51	n.a.	S 13
S 14	23 41 52	25°56'30	0♎ 9	21° 7	10°30	19°36	12° 4	5°26	0°56	15°13	3°17	20°23	19°12	20°58	n.a.	S 14
M15	23 45 48	26°54'04	12° 3	21°55	11°24	19°26	12°13	5°23	0°58	15°14	3°19	20°11	19° 9	21° 5	n.a.	M15
T 16	23 49 45	27°51'37	24° 0	22°39	12°19	19°16	12°21	5°20	1° 0	15°14	3°20	19°59	19° 6	21°11	n.a.	T 16
W17	23 53 42	28°49'11	6♏ 3	23°19	13°14	19° 6	12°29	5°17	1° 3	15°15	3°22	19°48	19° 3	21°18	n.a.	W17
T 18	23 57 38	29°46'43	18°14	23°55	14°10	18°54	12°37	5°13	1° 5	15°16	3°24	19°39	18°59	21°25	n.a.	T 18
F 19	0 1 35	0♎44'15	0♐35	24°27	15° 7	18°42	12°45	5°10	1° 7	15°17	3°25	19°33	18°56	21°32	n.a.	F 19
S 20	0 5 31	1°41'47	13°10	24°55	16° 3	18°29	12°53	5° 7	1° 9	15°18	3°27	19°29	18°53	21°38	n.a.	S 20
S 21	0 9 28	2°39'18	26° 1	25°19	17° 1	18°16	13° 0	5° 4	1°11	15°19	3°28	19°28	18°50	21°45	n.a.	S 21
M22	0 13 24	3°36'48	9♑13	25°38	17°58	18° 2	13° 8	5° 0	1°13	15°20	3°30	19°D28	18°47	21°52	n.a.	M22
T 23	0 17 21	4°34'18	22°48	25°53	18°56	17°48	13°15	4°57	1°15	15°20	3°32	19°R28	18°44	21°58	n.a.	T 23
W24	0 21 18	5°31'47	6♒50	26° 3	19°55	17°33	13°22	4°53	1°17	15°21	3°33	19°27	18°40	22° 5	n.a.	W24
T 25	0 25 14	6°29'16	21°18	26° 8	20°53	17°17	13°29	4°49	1°19	15°22	3°35	19°24	18°37	22°12	n.a.	T 25
F 26	0 29 11	7°26'45	6♓ 9	26°R 9	21°53	17° 2	13°36	4°46	1°21	15°22	3°36	19°19	18°34	22°18	n.a.	F 26
S 27	0 33 7	8°24'12	21°17	26° 5	22°52	16°45	13°43	4°42	1°23	15°23	3°38	19°11	18°31	22°25	n.a.	S 27
S 28	0 37 4	9°21'40	6♈34	25°56	23°52	16°29	13°49	4°38	1°24	15°24	3°39	19° 1	18°28	22°32	n.a.	S 28
M29	0 41 0	10°19'08	21°47	25°43	24°52	16°12	13°55	4°34	1°26	15°24	3°41	18°50	18°24	22°39	n.a.	M29
T 30	0 44 57	11♎16'35	6♉47	25♎25	25♌53	15♈55	14♋ 2	4♉31	1♌28	15♋25	3♎43	18♑40	18♑21	22♍45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n21	9n49	5n 4	1s13	1n 9	15n29	4s20	3n 4	5s 6	21n37	0s52	11n20	1s56	19n45	0n11	20n47	1s15	0s27	0n45	21s12	21s25	0s 3		n.a.
T 2	5 59	15 20	5 4	1 55	1 1	15 21	4 19	3 1	5 9	21 36	0 52	11 19	1 56	19 44	0 11	20 47	1 15	0 28	0 45	21 13	21 25	0 6		n.a.
W 3	5 37	19 48	4 45	2 35	0 52	15 13	4 17	2 58	5 12	21 35	0 52	11 19	1 57	19 44	0 11	20 47	1 15	0 28	0 45	21 14	21 25	0 9		n.a.
T 4	5 16	22 59	4 9	3 16	0 43	15 4	4 16	2 55	5 15	21 34	0 52	11 18	1 57	19 43	0 11	20 47	1 15	0 29	0 45	21 15	21 26	0 12		n.a.
F 5	4 54	24 44	3 20	3 55	0 33	14 56	4 14	2 51	5 18	21 33	0 52	11 17	1 57	19 43	0 11	20 46	1 15	0 29	0 45	21 15	21 26	0 15		n.a.
S 6	4 32	25 3	2 22	4 34	0 23	14 47	4 12	2 48	5 21	21 32	0 52	11 16	1 57	19 42	0 11	20 46	1 15	0 30	0 45	21 15	21 27	0 18		n.a.
S 7	4 10	24 1	1 19	5 12	0 12	14 38	4 10	2 44	5 24	21 31	0 53	11 15	1 58	19 42	0 11	20 46	1 15	0 30	0 45	21 15	21 27	0 21		n.a.
M 8	3 48	21 49	0 13	5 49	0 0	14 28	4 8	2 39	5 27	21 31	0 53	11 14	1 58	19 41	0 11	20 46	1 15	0 31	0 45	21 15	21 28	0 24		n.a.
T 9	3 26	18 40	0s52	6 26	0s11	14 19	4 5	2 35	5 30	21 30	0 53	11 13	1 58	19 41	0 11	20 46	1 15	0 32	0 46	21 15	21 28	0 27		n.a.
W10	3 3	14 46	1 53	7 1	0 24	14 9	4 3	2 30	5 33	21 29	0 53	11 12	1 58	19 40	0 11	20 46	1 15	0 32	0 46	21 15	21 29	0 30		n.a.
T 11	2 41	10 19	2 49	7 36	0 36	13 59	4 0	2 26	5 35	21 28	0 53	11 11	1 58	19 40	0 11	20 45	1 15	0 33	0 46	21 16	21 29	0 33		n.a.
F 12	2 19	5 32	3 38	8 10	0 50	13 48	3 57	2 21	5 38	21 27	0 53	11 10	1 58	19 39	0 11	20 45	1 15	0 33	0 46	21 17	21 29	0 36		n.a.
S 13	1 57	0 34	4 16	8 42	1 3	13 38	3 55	2 15	5 41	21 26	0 53	11 9	1 59	19 39	0 11	20 45	1 15	0 34	0 46	21 19	21 30	0 39		n.a.
S 14	1 34	4s25	4 44	9 14	1 17	13 27	3 52	2 10	5 43	21 25	0 53	11 8	1 59	19 38	0 11	20 45	1 15	0 34	0 46	21 20	21 30	0 42		n.a.
M15	1 12	9 15	4 59	9 44	1 31	13 15	3 49	2 4	5 45	21 25	0 53	11 7	1 59	19 38	0 11	20 45	1 15	0 35	0 46	21 22	21 31	0 45		n.a.
T 16	0 50	13 46	5 1	10 13	1 45	13 4	3 45	1 58	5 48	21 24	0 53	11 6	1 59	19 37	0 11	20 45	1 16	0 35	0 46	21 24	21 31	0 48		n.a.
W17	0 27	17 47	4 50	10 41	1 59	12 52	3 42	1 52	5 50	21 23	0 54	11 4	1 59	19 37	0 11	20 45	1 16	0 36	0 46	21 25	21 32	0 51		n.a.
T 18	0 5	21 5	4 26	11 8	2 14	12 40	3 39	1 46	5 52	21 22	0 54	11 3	2 0	19 36	0 11	20 44	1 16	0 37	0 46	21 27	21 32	0 53		n.a.
F 19	0s17	23 30	3 49	11 33	2 28	12 28	3 35	1 40	5 54	21 21	0 54	11 2	2 0	19 36	0 11	20 44	1 16	0 37	0 46	21 27	21 33	0 56		n.a.
S 20	0 40	24 47	3 0	11 57	2 43	12 15	3 32	1 34	5 56	21 20	0 54	11 1	2 0	19 35	0 11	20 44	1 16	0 38	0 46	21 28	21 33	0 59		n.a.
S 21	1 2	24 48	2 1	12 19	2 58	12 2	3 28	1 27	5 57	21 20	0 54	10 59	2 0	19 35	0 12	20 44	1 16	0 38	0 46	21 28	21 33	1 2		n.a.
M22	1 24	23 26	0 54	12 39	3 12	11 49	3 24	1 21	5 59	21 19	0 54	10 58	2 0	19 35	0 12	20 44	1 16	0 39	0 46	21 28	21 34	1 5		n.a.
T 23	1 46	20 41	0n18	12 58	3 26	11 35	3 21	1 14	6 0	21 18	0 54	10 57	2 0	19 34	0 12	20 44	1 16	0 39	0 46	21 28	21 34	1 8		n.a.
W24	2 9	16 38	1 31	13 15	3 40	11 21	3 17	1 8	6 2	21 17	0 54	10 56	2 1	19 34	0 12	20 44	1 16	0 40	0 46	21 28	21 35	1 11		n.a.
T 25	2 31	11 31	2 40	13 29	3 54	11 7	3 13	1 1	6 3	21 16	0 55	10 54	2 1	19 33	0 12	20 44	1 16	0 40	0 46	21 29	21 35	1 14		n.a.
F 26	2 53	5 36	3 40	13 42	4 7	10 52	3 9	0 54	6 4	21 16	0 55	10 53	2 1	19 33	0 12	20 43	1 16	0 41	0 47	21 29	21 35	1 17		n.a.
S 27	3 15	0n44	4 26	13 52	4 20	10 38	3 5	0 47	6 5	21 15	0 55	10 52	2 1	19 33	0 12	20 43	1 16	0 42	0 47	21 31	21 36	1 20		n.a.
S 28	3 37	7 3	4 54	14 0	4 31	10 23	3 1	0 40	6 5	21 14	0 55	10 50	2 1	19 32	0 12	20 43	1 16	0 42	0 47	21 32	21 36	1 23		n.a.
M29	3 59	12 56	5 0	14 6	4 42	10 7	2 57	0 34	6 6	21 13	0 55	10 49	2 1	19 32	0 12	20 43	1 16	0 43	0 47	21 33	21 37	1 26		n.a.
T 30	4s21	17n57	4n46	14s 9	4s52	9n52	2s53	0n27	6s 6	21n13	0s55	10n47	2s 1	19n32	0n12	20n43	1s16	0s43	0n47	21s35	21s37	1s29		n.a.

Julian Day Number = 4331690.5, Delta T = 23h55m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°25'10, Lahiri = 96°32'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7147

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
W 1	0 48 53	12♎14'03	21♉24	25°R 3	26♌54	15°R37	14♋ 8	4°R27	1♌29	15♋25	3♎44	18°R31	18♑18	22♍52	n.a.	W 1
T 2	0 52 50	13°11'31	5♊33	24♎37	27°55	15♈19	14°13	4♉23	1°31	15°26	3°46	18♑25	18°15	22°59	n.a.	T 2
F 3	0 56 46	14° 9'00	19°12	24° 7	28°56	15° 1	14°19	4°19	1°33	15°26	3°47	18°21	18°12	23° 5	n.a.	F 3
S 4	1 0 43	15° 6'28	2♋22	23°34	29°58	14°43	14°25	4°14	1°34	15°27	3°49	18°20	18° 9	23°12	n.a.	S 4
S 5	1 4 40	16° 3'57	15° 6	22°58	1♍ 0	14°25	14°30	4°10	1°36	15°27	3°51	18°19	18° 5	23°19	n.a.	S 5
M 6	1 8 36	17° 1'27	27°30	22°20	2° 2	14° 7	14°35	4° 6	1°37	15°27	3°52	18°19	18° 2	23°26	n.a.	M 6
T 7	1 12 33	17°58'57	9♌39	21°40	3° 5	13°49	14°40	4° 2	1°38	15°28	3°54	18°18	17°59	23°32	n.a.	T 7
W 8	1 16 29	18°56'27	21°36	20°59	4° 8	13°30	14°45	3°58	1°40	15°28	3°55	18°15	17°56	23°39	n.a.	W 8
T 9	1 20 26	19°53'57	3♍28	20°18	5°11	13°12	14°50	3°54	1°41	15°28	3°57	18°10	17°53	23°46	n.a.	T 9
F 10	1 24 22	20°51'28	15°18	19°37	6°15	12°54	14°54	3°49	1°42	15°28	3°58	18° 1	17°50	23°52	n.a.	F 10
S 11	1 28 19	21°48'59	27° 8	18°57	7°18	12°36	14°59	3°45	1°43	15°28	4° 0	17°50	17°46	23°59	n.a.	S 11
S 12	1 32 15	22°46'31	9♎ 3	18°19	8°22	12°19	15° 3	3°41	1°44	15°29	4° 1	17°37	17°43	24° 6	n.a.	S 12
M13	1 36 12	23°44'03	21° 2	17°43	9°26	12° 2	15° 7	3°36	1°46	15°29	4° 3	17°24	17°40	24°13	n.a.	M13
T 14	1 40 9	24°41'35	3♏ 8	17°11	10°30	11°45	15°10	3°32	1°47	15°29	4° 4	17°10	17°37	24°19	n.a.	T 14
W15	1 44 5	25°39'08	15°21	16°43	11°35	11°28	15°14	3°27	1°48	15°29	4° 6	16°58	17°34	24°26	n.a.	W15
T 16	1 48 2	26°36'41	27°43	16°19	12°40	11°12	15°17	3°23	1°49	15°R29	4° 7	16°48	17°30	24°33	n.a.	T 16
F 17	1 51 58	27°34'14	10♐14	15°59	13°45	10°57	15°21	3°18	1°49	15°29	4° 9	16°41	17°27	24°39	n.a.	F 17
S 18	1 55 55	28°31'47	22°57	15°46	14°50	10°41	15°24	3°14	1°50	15°29	4°10	16°36	17°24	24°46	n.a.	S 18
S 19	1 59 51	29°29'21	5♑54	15°38	15°55	10°27	15°26	3°10	1°51	15°29	4°12	16°35	17°21	24°53	n.a.	S 19
M20	2 3 48	0♏26'55	19° 7	15°D35	17° 1	10°13	15°29	3° 5	1°52	15°29	4°13	16°D34	17°18	24°59	n.a.	M20
T 21	2 7 44	1°24'30	2♒40	15°40	18° 6	9°59	15°32	3° 1	1°53	15°28	4°15	16°R34	17°15	25° 6	n.a.	T 21
W22	2 11 41	2°22'04	16°33	15°50	19°12	9°47	15°34	2°56	1°53	15°28	4°16	16°34	17°11	25°13	n.a.	W22
T 23	2 15 37	3°19'39	0♓48	16° 7	20°18	9°35	15°36	2°52	1°54	15°28	4°18	16°31	17° 8	25°20	n.a.	T 23
F 24	2 19 34	4°17'13	15°23	16°31	21°24	9°23	15°38	2°47	1°54	15°28	4°19	16°26	17° 5	25°26	n.a.	F 24
S 25	2 23 31	5°14'49	0♈14	17° 1	22°31	9°13	15°39	2°43	1°55	15°27	4°20	16°19	17° 2	25°33	n.a.	S 25
S 26	2 27 27	6°12'24	15°14	17°38	23°37	9° 3	15°41	2°38	1°55	15°27	4°22	16°10	16°59	25°40	n.a.	S 26
M27	2 31 24	7°10'01	0♉14	18°21	24°44	8°54	15°42	2°34	1°56	15°27	4°23	16° 0	16°56	25°46	n.a.	M27
T 28	2 35 20	8° 7'38	15° 5	19°11	25°51	8°45	15°43	2°29	1°56	15°26	4°24	15°50	16°52	25°53	n.a.	T 28
W29	2 39 17	9° 5'15	29°37	20° 7	26°58	8°38	15°44	2°25	1°56	15°26	4°26	15°42	16°49	26° 0	n.a.	W29
T 30	2 43 13	10° 2'54	13♊46	21°10	28° 5	8°31	15°45	2°20	1°57	15°26	4°27	15°36	16°46	26° 7	n.a.	T 30
F 31	2 47 10	11♏ 0'34	27♊27	22♎18	29♍13	8♈25	15♋45	2♉16	1♌57	15♋25	4♎28	15♑32	16♑43	26♍13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4 s43	21n44	4n13	14 s 9	5 s 1	9n36	2 s48	0n20	6 s 6	21n12	0 s55	10n46	2 s 2	19n31	0n12	20n43	1 s16	0 s44	0n47	21 s36	21 s38	1 s32		n.a.
T 2	5 5	24 4	3 26	14 7	5 9	9 19	2 44	0 13	6 7	21 11	0 55	10 45	2 2	19 31	0 12	20 43	1 16	0 44	0 47	21 37	21 38	1 35		n.a.
F 3	5 27	24 52	2 27	14 2	5 15	9 3	2 40	0 7	6 6	21 10	0 56	10 43	2 2	19 31	0 12	20 43	1 16	0 45	0 47	21 37	21 38	1 37		n.a.
S 4	5 48	24 13	1 23	13 54	5 20	8 46	2 35	0 0	6 6	21 10	0 56	10 42	2 2	19 30	0 12	20 43	1 16	0 45	0 47	21 37	21 39	1 40		n.a.
S 5	6 10	22 18	0 17	13 44	5 24	8 29	2 31	0 s 6	6 6	21 9	0 56	10 40	2 2	19 30	0 12	20 43	1 16	0 46	0 47	21 37	21 39	1 43		n.a.
M 6	6 32	19 21	0 s48	13 32	5 25	8 12	2 27	0 12	6 5	21 8	0 56	10 39	2 2	19 30	0 12	20 42	1 16	0 47	0 47	21 37	21 40	1 46		n.a.
T 7	6 53	15 37	1 50	13 17	5 25	7 54	2 22	0 18	6 4	21 8	0 56	10 37	2 2	19 29	0 12	20 42	1 16	0 47	0 47	21 38	21 40	1 49		n.a.
W 8	7 14	11 19	2 46	13 0	5 23	7 36	2 18	0 24	6 3	21 7	0 56	10 36	2 2	19 29	0 12	20 42	1 16	0 48	0 47	21 38	21 40	1 52		n.a.
T 9	7 36	6 38	3 34	12 41	5 20	7 18	2 13	0 30	6 2	21 6	0 56	10 34	2 3	19 29	0 12	20 42	1 16	0 48	0 47	21 39	21 41	1 55		n.a.
F 10	7 57	1 45	4 13	12 21	5 14	7 0	2 9	0 35	6 1	21 6	0 56	10 33	2 3	19 29	0 12	20 42	1 17	0 49	0 47	21 40	21 41	1 58		n.a.
S 11	8 18	3 s12	4 41	11 59	5 7	6 41	2 4	0 41	5 59	21 5	0 57	10 31	2 3	19 28	0 12	20 42	1 17	0 49	0 47	21 41	21 42	2 1		n.a.
S 12	8 39	8 3	4 56	11 37	4 58	6 22	2 0	0 46	5 58	21 5	0 57	10 30	2 3	19 28	0 12	20 42	1 17	0 50	0 48	21 43	21 42	2 4		n.a.
M13	8 59	12 39	4 59	11 14	4 48	6 3	1 55	0 51	5 56	21 4	0 57	10 28	2 3	19 28	0 12	20 42	1 17	0 50	0 48	21 45	21 42	2 7		n.a.
T 14	9 20	16 47	4 48	10 51	4 36	5 44	1 51	0 55	5 54	21 4	0 57	10 27	2 3	19 28	0 12	20 42	1 17	0 51	0 48	21 46	21 43	2 10		n.a.
W15	9 41	20 15	4 24	10 28	4 23	5 24	1 46	0 59	5 52	21 3	0 57	10 25	2 3	19 28	0 12	20 42	1 17	0 51	0 48	21 48	21 43	2 12		n.a.
T 16	10 1	22 51	3 48	10 5	4 8	5 4	1 42	1 3	5 49	21 2	0 57	10 24	2 3	19 27	0 12	20 42	1 17	0 52	0 48	21 49	21 44	2 15		n.a.
F 17	10 21	24 23	2 59	9 44	3 53	4 44	1 37	1 7	5 47	21 2	0 57	10 22	2 3	19 27	0 12	20 42	1 17	0 52	0 48	21 50	21 44	2 18		n.a.
S 18	10 41	24 41	2 2	9 24	3 37	4 24	1 33	1 10	5 44	21 2	0 58	10 21	2 3	19 27	0 12	20 42	1 17	0 53	0 48	21 50	21 44	2 21		n.a.
S 19	11 1	23 39	0 56	9 5	3 20	4 4	1 28	1 13	5 41	21 1	0 58	10 19	2 3	19 27	0 12	20 42	1 17	0 53	0 48	21 51	21 45	2 24		n.a.
M20	11 21	21 18	0n14	8 48	3 2	3 43	1 24	1 16	5 39	21 1	0 58	10 18	2 3	19 27	0 12	20 42	1 17	0 54	0 48	21 51	21 45	2 27		n.a.
T 21	11 40	17 42	1 24	8 33	2 45	3 22	1 19	1 18	5 36	21 0	0 58	10 16	2 3	19 27	0 12	20 42	1 17	0 54	0 48	21 51	21 46	2 30		n.a.
W22	12 0	13 4	2 32	8 21	2 27	3 1	1 15	1 20	5 33	21 0	0 58	10 15	2 4	19 27	0 12	20 42	1 17	0 55	0 48	21 51	21 46	2 33		n.a.
T 23	12 19	7 36	3 32	8 10	2 9	2 40	1 10	1 22	5 29	21 0	0 58	10 13	2 4	19 26	0 12	20 42	1 17	0 55	0 48	21 51	21 46	2 36		n.a.
F 24	12 38	1 37	4 19	8 3	1 51	2 19	1 6	1 23	5 26	20 59	0 58	10 11	2 4	19 26	0 12	20 42	1 17	0 56	0 48	21 52	21 47	2 39		n.a.
S 25	12 57	4n33	4 50	7 58	1 33	1 57	1 1	1 24	5 23	20 59	0 58	10 10	2 4	19 26	0 12	20 42	1 17	0 56	0 48	21 52	21 47	2 41		n.a.
S 26	13 15	10 31	5 2	7 55	1 15	1 36	0 57	1 25	5 19	20 59	0 59	10 8	2 4	19 26	0 12	20 42	1 17	0 57	0 48	21 53	21 48	2 44		n.a.
M27	13 34	15 51	4 53	7 56	0 58	1 14	0 52	1 25	5 15	20 58	0 59	10 7	2 4	19 26	0 12	20 42	1 17	0 57	0 49	21 55	21 48	2 47		n.a.
T 28	13 52	20 10	4 24	7 59	0 42	0 52	0 48	1 25	5 12	20 58	0 59	10 5	2 4	19 26	0 12	20 42	1 17	0 58	0 49	21 56	21 48	2 50		n.a.
W29	14 10	23 8	3 39	8 5	0 26	0 30	0 44	1 24	5 8	20 58	0 59	10 4	2 4	19 26	0 12	20 42	1 17	0 58	0 49	21 57	21 49	2 53		n.a.
T 30	14 28	24 32	2 40	8 13	0 11	0 8	0 39	1 23	5 4	20 58	0 59	10 2	2 4	19 26	0 12	20 42	1 17	0 59	0 49	21 57	21 49	2 56		n.a.
F 31	14 s45	24n24	1n35	8 s25	0n 4	0 s14	0 s35	1 s22	5 s 0	20n57	0 s59	10n 1	2 s 4	19n26	0n12	20n42	1 s17	0 s59	0n49	21 s58	21 s50	2 s59		n.a.

Julian Day Number = 4331720.5, Delta T = 23h56m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°25'14, Lahiri = 96°32'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7147

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 51 6	11♏58'15	10♋40	23♎32	0♎20	8°R19	15♋46	2°R12	1♌57	15°R25	4♎30	15°D31	16♑40	26♍20	n.a.	S 1
S 2	2 55 3	12°55'56	23°29	24°52	1°28	8♈15	15°R46	2♉ 7	1°57	15♋24	4°31	15♑31	16°36	26°27	n.a.	S 2
M 3	2 58 59	13°53'39	5♌56	26°17	2°36	8°12	15°46	2° 3	1°57	15°23	4°32	15°32	16°33	26°33	n.a.	M 3
T 4	3 2 56	14°51'23	18° 6	27°47	3°44	8° 9	15°45	1°58	1°R57	15°23	4°34	15°R32	16°30	26°40	n.a.	T 4
W 5	3 6 52	15°49'08	0♍ 5	29°22	4°52	8° 7	15°45	1°54	1°57	15°22	4°35	15°31	16°27	26°47	n.a.	W 5
T 6	3 10 49	16°46'54	11°57	1♏ 1	6° 0	8° 6	15°44	1°50	1°57	15°22	4°36	15°28	16°24	26°54	n.a.	T 6
F 7	3 14 46	17°44'42	23°48	2°44	7° 9	8°D 6	15°43	1°46	1°57	15°21	4°37	15°22	16°21	27° 0	n.a.	F 7
S 8	3 18 42	18°42'30	5♎41	4°30	8°17	8° 6	15°42	1°41	1°57	15°20	4°39	15°15	16°17	27° 7	n.a.	S 8
S 9	3 22 39	19°40'20	17°39	6°19	9°26	8° 8	15°41	1°37	1°57	15°19	4°40	15° 5	16°14	27°14	n.a.	S 9
M10	3 26 35	20°38'11	29°46	8°11	10°35	8°10	15°39	1°33	1°56	15°19	4°41	14°55	16°11	27°20	n.a.	M10
T 11	3 30 32	21°36'03	12♏ 2	10° 5	11°44	8°13	15°37	1°29	1°56	15°18	4°42	14°45	16° 8	27°27	n.a.	T 11
W12	3 34 28	22°33'56	24°29	12° 0	12°53	8°17	15°36	1°25	1°56	15°17	4°43	14°36	16° 5	27°34	n.a.	W12
T 13	3 38 25	23°31'50	7♐ 6	13°57	14° 2	8°22	15°33	1°21	1°55	15°16	4°44	14°29	16° 2	27°41	n.a.	T 13
F 14	3 42 21	24°29'46	19°55	15°55	15°11	8°28	15°31	1°17	1°55	15°15	4°46	14°24	15°58	27°47	n.a.	F 14
S 15	3 46 18	25°27'42	2♑56	17°53	16°21	8°35	15°29	1°13	1°54	15°14	4°47	14°21	15°55	27°54	n.a.	S 15
S 16	3 50 14	26°25'40	16° 8	19°52	17°30	8°42	15°26	1° 9	1°54	15°13	4°48	14°D21	15°52	28° 1	n.a.	S 16
M17	3 54 11	27°23'38	29°33	21°50	18°40	8°50	15°23	1° 6	1°53	15°12	4°49	14°22	15°49	28° 7	n.a.	M17
T 18	3 58 8	28°21'37	13♒12	23°49	19°50	8°59	15°20	1° 2	1°52	15°11	4°50	14°23	15°46	28°14	n.a.	T 18
W19	4 2 4	29°19'37	27° 5	25°47	20°59	9° 9	15°17	0°58	1°52	15°10	4°51	14°R23	15°42	28°21	n.a.	W19
T 20	4 6 1	0♐17'38	11♓12	27°44	22° 9	9°19	15°13	0°55	1°51	15° 9	4°52	14°23	15°39	28°28	n.a.	T 20
F 21	4 9 57	1°15'40	25°31	29°41	23°19	9°31	15° 9	0°51	1°50	15° 8	4°53	14°21	15°36	28°34	n.a.	F 21
S 22	4 13 54	2°13'43	10♈ 2	1♐37	24°30	9°43	15° 6	0°47	1°49	15° 7	4°54	14°17	15°33	28°41	n.a.	S 22
S 23	4 17 50	3°11'46	24°37	3°32	25°40	9°55	15° 2	0°44	1°48	15° 6	4°55	14°11	15°30	28°48	n.a.	S 23
M24	4 21 47	4° 9'51	9♉13	5°26	26°50	10° 9	14°57	0°41	1°47	15° 5	4°56	14° 5	15°27	28°54	n.a.	M24
T 25	4 25 43	5° 7'58	23°41	7°19	28° 1	10°23	14°53	0°37	1°46	15° 4	4°57	13°59	15°23	29° 1	n.a.	T 25
W26	4 29 40	6° 6'05	7♊56	9°10	29°11	10°38	14°48	0°34	1°45	15° 2	4°58	13°54	15°20	29° 8	n.a.	W26
T 27	4 33 36	7° 4'14	21°52	11° 1	0♏22	10°54	14°44	0°31	1°44	15° 1	4°58	13°51	15°17	29°15	n.a.	T 27
F 28	4 37 33	8° 2'25	5♋26	12°51	1°33	11°10	14°39	0°28	1°43	15° 0	4°59	13°49	15°14	29°21	n.a.	F 28
S 29	4 41 30	9° 0'37	18°37	14°39	2°44	11°27	14°34	0°25	1°42	14°59	5° 0	13°D49	15°11	29°28	n.a.	S 29
S 30	4 45 26	9♐58'50	1♌25	16♐27	3♏54	11♈44	14♋29	0♉22	1♌41	14♋57	5♎ 1	13♑50	15♑ 8	29♍35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s 3	22n51	0n26	8s39	0n18	0s36	0s31	1s20	4s56	20n57	0s59	9n59	2s 4	19n26	0n12	20n42	1s17	1s 0	0n49	21s58	21s50	3s 2		n.a.
S 2	15 20	20 10	0s42	8 55	0 30	0 59	0 27	1 18	4 52	20 57	1 0	9 58	2 4	19 26	0 12	20 42	1 17	1 0	0 49	21 58	21 50	3 5		n.a.
M 3	15 37	16 36	1 47	9 14	0 42	1 21	0 23	1 16	4 48	20 57	1 0	9 57	2 4	19 26	0 12	20 42	1 17	1 0	0 49	21 58	21 51	3 7		n.a.
T 4	15 53	12 24	2 45	9 36	0 53	1 44	0 18	1 13	4 44	20 57	1 0	9 55	2 4	19 26	0 12	20 42	1 18	1 1	0 49	21 58	21 51	3 10		n.a.
W 5	16 10	7 48	3 35	9 59	1 3	2 6	0 14	1 10	4 40	20 57	1 0	9 54	2 4	19 26	0 12	20 42	1 18	1 1	0 49	21 58	21 51	3 13		n.a.
T 6	16 26	2 58	4 15	10 25	1 12	2 29	0 10	1 7	4 36	20 57	1 0	9 52	2 4	19 26	0 12	20 42	1 18	1 2	0 49	21 58	21 52	3 16		n.a.
F 7	16 42	1s58	4 44	10 52	1 20	2 52	0 6	1 3	4 32	20 57	1 0	9 51	2 4	19 26	0 12	20 42	1 18	1 2	0 49	21 59	21 52	3 19		n.a.
S 8	16 58	6 49	5 1	11 20	1 26	3 15	0 2	0 59	4 27	20 57	1 0	9 49	2 4	19 26	0 12	20 42	1 18	1 2	0 49	22 0	21 53	3 22		n.a.
S 9	17 13	11 28	5 5	11 50	1 32	3 37	0n 1	0 54	4 23	20 57	1 0	9 48	2 4	19 26	0 12	20 42	1 18	1 3	0 50	22 1	21 53	3 25		n.a.
M10	17 28	15 43	4 55	12 21	1 37	4 0	0 5	0 49	4 19	20 57	1 0	9 47	2 4	19 26	0 12	20 42	1 18	1 3	0 50	22 2	21 53	3 27		n.a.
T 11	17 43	19 23	4 32	12 53	1 40	4 23	0 9	0 44	4 15	20 57	1 1	9 45	2 4	19 26	0 13	20 42	1 18	1 4	0 50	22 3	21 54	3 30		n.a.
W12	17 57	22 13	3 55	13 25	1 43	4 46	0 13	0 39	4 10	20 57	1 1	9 44	2 4	19 26	0 13	20 42	1 18	1 4	0 50	22 4	21 54	3 33		n.a.
T 13	18 11	24 1	3 6	13 58	1 45	5 9	0 16	0 33	4 6	20 57	1 1	9 43	2 4	19 27	0 13	20 42	1 18	1 4	0 50	22 5	21 54	3 36		n.a.
F 14	18 25	24 35	2 8	14 30	1 45	5 32	0 20	0 27	4 2	20 57	1 1	9 41	2 4	19 27	0 13	20 42	1 18	1 5	0 50	22 5	21 55	3 39		n.a.
S 15	18 39	23 50	1 1	15 3	1 45	5 54	0 24	0 20	3 58	20 58	1 1	9 40	2 4	19 27	0 13	20 42	1 18	1 5	0 50	22 5	21 55	3 42		n.a.
S 16	18 52	21 44	0n10	15 35	1 44	6 17	0 27	0 13	3 53	20 58	1 1	9 39	2 3	19 27	0 13	20 42	1 18	1 5	0 50	22 5	21 56	3 45		n.a.
M17	19 5	18 25	1 21	16 7	1 43	6 40	0 31	0 6	3 49	20 58	1 1	9 38	2 3	19 27	0 13	20 42	1 18	1 6	0 50	22 5	21 56	3 47		n.a.
T 18	19 18	14 3	2 29	16 38	1 40	7 2	0 34	0n 1	3 45	20 58	1 1	9 37	2 3	19 27	0 13	20 43	1 18	1 6	0 50	22 5	21 56	3 50		n.a.
W19	19 30	8 53	3 30	17 8	1 37	7 25	0 37	0 9	3 41	20 58	1 1	9 35	2 3	19 27	0 13	20 43	1 18	1 6	0 50	22 5	21 57	3 53		n.a.
T 20	19 42	3 11	4 19	17 38	1 34	7 47	0 40	0 16	3 36	20 59	1 2	9 34	2 3	19 28	0 13	20 43	1 18	1 7	0 50	22 5	21 57	3 56		n.a.
F 21	19 54	2n46	4 53	18 7	1 30	8 10	0 44	0 25	3 32	20 59	1 2	9 33	2 3	19 28	0 13	20 43	1 18	1 7	0 50	22 5	21 57	3 59		n.a.
S 22	20 5	8 37	5 8	18 35	1 25	8 32	0 47	0 33	3 28	20 59	1 2	9 32	2 3	19 28	0 13	20 43	1 18	1 7	0 51	22 6	21 58	4 2		n.a.
S 23	20 16	14 2	5 4	19 1	1 20	8 54	0 50	0 42	3 24	21 0	1 2	9 31	2 3	19 28	0 13	20 43	1 18	1 8	0 51	22 6	21 58	4 5		n.a.
M24	20 27	18 38	4 40	19 27	1 15	9 16	0 53	0 51	3 20	21 0	1 2	9 30	2 3	19 28	0 13	20 43	1 18	1 8	0 51	22 7	21 58	4 7		n.a.
T 25	20 37	22 5	3 59	19 51	1 9	9 38	0 56	1 0	3 16	21 0	1 2	9 29	2 3	19 29	0 13	20 43	1 18	1 8	0 51	22 8	21 59	4 10		n.a.
W26	20 47	24 5	3 3	20 14	1 3	10 0	0 58	1 9	3 12	21 1	1 2	9 28	2 3	19 29	0 13	20 43	1 18	1 9	0 51	22 8	21 59	4 13		n.a.
T 27	20 57	24 32	1 57	20 36	0 57	10 22	1 1	1 19	3 8	21 1	1 2	9 27	2 3	19 29	0 13	20 43	1 18	1 9	0 51	22 9	21 59	4 16		n.a.
F 28	21 6	23 29	0 46	20 57	0 50	10 43	1 4	1 29	3 4	21 2	1 2	9 26	2 3	19 29	0 13	20 43	1 18	1 9	0 51	22 9	22 0	4 19		n.a.
S 29	21 15	21 9	0s26	21 16	0 43	11 4	1 6	1 39	3 0	21 2	1 2	9 25	2 3	19 30	0 13	20 44	1 18	1 9	0 51	22 9	22 0	4 21		n.a.
S 30	21s24	17n48	1s35	21s34	0n36	11s25	1n 9	1n49	2s56	21n 3	1s 2	9n24	2s 2	19n30	0n13	20n44	1s18	1s10	0n51	22s 9	22s 0	4s24		n.a.

Julian Day Number = 4331751.5, Delta T = 23h56m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°25'19, Lahiri = 96°32'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7147

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 49 23	10♐57'06	13♌54	18♐13	5♏ 6	12♈ 2	14°R23	0°R19	1°R39	14°R56	5♎ 2	13♑51	15♑ 4	29♍41	n.a.	M 1
T 2	4 53 19	11°55'22	26° 7	19°58	6°17	12°21	14♋18	0♉16	1♌38	14♋55	5° 2	13°53	15° 1	29°48	n.a.	T 2
W 3	4 57 16	12°53'41	8♍ 8	21°42	7°28	12°40	14°12	0°14	1°37	14°54	5° 3	13°R54	14°58	29°55	n.a.	W 3
T 4	5 1 12	13°52'01	20° 2	23°25	8°39	13° 0	14° 6	0°11	1°35	14°52	5° 4	13°54	14°55	0♎ 2	n.a.	T 4
F 5	5 5 9	14°50'23	1♎55	25° 6	9°51	13°21	14° 0	0° 8	1°34	14°51	5° 5	13°53	14°52	0° 8	n.a.	F 5
S 6	5 9 5	15°48'47	13°50	26°47	11° 2	13°42	13°54	0° 6	1°33	14°49	5° 5	13°50	14°48	0°15	n.a.	S 6
S 7	5 13 2	16°47'12	25°51	28°27	12°14	14° 4	13°48	0° 4	1°31	14°48	5° 6	13°46	14°45	0°22	n.a.	S 7
M 8	5 16 58	17°45'40	8♏ 3	0♑ 6	13°25	14°26	13°41	0° 1	1°29	14°47	5° 7	13°42	14°42	0°29	n.a.	M 8
T 9	5 20 55	18°44'09	20°28	1°43	14°37	14°49	13°35	29♈59	1°28	14°45	5° 7	13°38	14°39	0°35	n.a.	T 9
W10	5 24 52	19°42'39	3♐ 7	3°20	15°49	15°12	13°28	29°57	1°26	14°44	5° 8	13°34	14°36	0°42	n.a.	W10
T 11	5 28 48	20°41'12	16° 2	4°56	17° 1	15°36	13°21	29°55	1°25	14°42	5° 8	13°31	14°33	0°49	n.a.	T 11
F 12	5 32 45	21°39'46	29°12	6°31	18°13	16° 0	13°14	29°53	1°23	14°41	5° 9	13°30	14°29	0°55	n.a.	F 12
S 13	5 36 41	22°38'22	12♑35	8° 5	19°25	16°25	13° 7	29°51	1°21	14°39	5° 9	13°D29	14°26	1° 2	n.a.	S 13
S 14	5 40 38	23°36'59	26°12	9°38	20°37	16°50	13° 0	29°50	1°19	14°38	5°10	13°29	14°23	1° 9	n.a.	S 14
M15	5 44 34	24°35'38	9♒59	11°10	21°49	17°16	12°53	29°48	1°18	14°36	5°10	13°30	14°20	1°16	n.a.	M15
T 16	5 48 31	25°34'17	23°56	12°41	23° 1	17°42	12°46	29°46	1°16	14°35	5°11	13°32	14°17	1°22	n.a.	T 16
W17	5 52 27	26°32'59	8♓ 0	14°11	24°13	18° 9	12°38	29°45	1°14	14°33	5°11	13°33	14°14	1°29	n.a.	W17
T 18	5 56 24	27°31'41	22°10	15°40	25°26	18°36	12°31	29°43	1°12	14°31	5°12	13°R33	14°10	1°36	n.a.	T 18
F 19	6 0 20	28°30'25	6♈23	17° 9	26°38	19° 4	12°23	29°42	1°10	14°30	5°12	13°33	14° 7	1°42	n.a.	F 19
S 20	6 4 17	29°29'11	20°38	18°36	27°51	19°32	12°15	29°41	1° 8	14°28	5°12	13°33	14° 4	1°49	n.a.	S 20
S 21	6 8 14	0♑27'57	4♉50	20° 3	29° 3	20° 0	12° 8	29°40	1° 6	14°27	5°13	13°31	14° 1	1°56	n.a.	S 21
M22	6 12 10	1°26'45	18°58	21°28	0♐16	20°29	12° 0	29°39	1° 4	14°25	5°13	13°30	13°58	2° 3	n.a.	M22
T 23	6 16 7	2°25'35	2♊58	22°53	1°28	20°58	11°52	29°38	1° 2	14°23	5°13	13°28	13°54	2° 9	n.a.	T 23
W24	6 20 3	3°24'27	16°46	24°16	2°41	21°28	11°44	29°37	1° 0	14°22	5°14	13°27	13°51	2°16	n.a.	W24
T 25	6 24 0	4°23'20	0♋19	25°39	3°54	21°58	11°36	29°37	0°58	14°20	5°14	13°27	13°48	2°23	n.a.	T 25
F 26	6 27 56	5°22'14	13°37	27° 1	5° 7	22°28	11°28	29°36	0°56	14°18	5°14	13°D26	13°45	2°29	n.a.	F 26
S 27	6 31 53	6°21'10	26°37	28°21	6°20	22°58	11°20	29°36	0°54	14°17	5°14	13°27	13°42	2°36	n.a.	S 27
S 28	6 35 50	7°20'09	9♌19	29°40	7°33	23°29	11°12	29°35	0°51	14°15	5°14	13°27	13°39	2°43	n.a.	S 28
M29	6 39 46	8°19'09	21°45	0♒59	8°46	24° 1	11° 4	29°35	0°49	14°14	5°14	13°28	13°35	2°50	n.a.	M29
T 30	6 43 43	9°18'10	3♍58	2°15	9°59	24°32	10°56	29°35	0°47	14°12	5°15	13°28	13°32	2°56	n.a.	T 30
W31	6 47 39	10♑17'14	15♍59	3♒31	11♐12	25♈ 4	10♋48	29°D35	0♌45	14♋10	5♎15	13♑28	13♑29	3♎ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s32	13n44	2s37	21s51	0n29	11s46	1n11	2n 0	2s52	21n 3	1s 2	9n23	2s 2	19n30	0n13	20n44	1s18	1s10	0n51	22s 8	22s 1	4s27		n.a.
T 2	21 39	9 11	3 31	22 6	0 22	12 7	1 14	2 10	2 48	21 4	1 2	9 22	2 2	19 31	0 13	20 44	1 18	1 10	0 51	22 8	22 1	4 30		n.a.
W 3	21 47	4 22	4 14	22 21	0 15	12 28	1 16	2 21	2 44	21 4	1 3	9 21	2 2	19 31	0 13	20 44	1 18	1 10	0 51	22 8	22 2	4 33		n.a.
T 4	21 54	0s34	4 46	22 34	0 7	12 48	1 18	2 32	2 40	21 5	1 3	9 21	2 2	19 31	0 13	20 44	1 18	1 10	0 51	22 8	22 2	4 36		n.a.
F 5	22 0	5 27	5 6	22 45	0s 0	13 8	1 20	2 44	2 37	21 5	1 3	9 20	2 2	19 32	0 13	20 44	1 18	1 11	0 52	22 8	22 2	4 38		n.a.
S 6	22 7	10 9	5 13	22 56	0 7	13 28	1 22	2 55	2 33	21 6	1 3	9 19	2 2	19 32	0 13	20 44	1 19	1 11	0 52	22 9	22 3	4 41		n.a.
S 7	22 12	14 31	5 6	23 5	0 15	13 47	1 24	3 7	2 29	21 6	1 3	9 18	2 2	19 32	0 13	20 45	1 19	1 11	0 52	22 9	22 3	4 44		n.a.
M 8	22 18	18 21	4 45	23 13	0 22	14 6	1 26	3 18	2 25	21 7	1 3	9 18	2 2	19 33	0 13	20 45	1 19	1 11	0 52	22 9	22 3	4 47		n.a.
T 9	22 23	21 28	4 11	23 20	0 30	14 25	1 28	3 30	2 22	21 8	1 3	9 17	2 1	19 33	0 13	20 45	1 19	1 11	0 52	22 10	22 4	4 50		n.a.
W10	22 27	23 36	3 24	23 25	0 37	14 44	1 29	3 42	2 18	21 8	1 3	9 16	2 1	19 33	0 13	20 45	1 19	1 11	0 52	22 10	22 4	4 52		n.a.
T 11	22 32	24 32	2 25	23 30	0 45	15 2	1 31	3 55	2 15	21 9	1 3	9 16	2 1	19 34	0 13	20 45	1 19	1 12	0 52	22 10	22 4	4 55		n.a.
F 12	22 35	24 8	1 18	23 33	0 52	15 20	1 32	4 7	2 11	21 10	1 3	9 15	2 1	19 34	0 13	20 45	1 19	1 12	0 52	22 11	22 5	4 58		n.a.
S 13	22 39	22 21	0 5	23 35	0 59	15 38	1 34	4 19	2 8	21 10	1 3	9 15	2 1	19 34	0 13	20 45	1 19	1 12	0 52	22 11	22 5	5 1		n.a.
S 14	22 42	19 15	1n10	23 37	1 7	15 55	1 35	4 32	2 4	21 11	1 3	9 14	2 1	19 35	0 13	20 45	1 19	1 12	0 52	22 11	22 5	5 4		n.a.
M15	22 44	15 2	2 21	23 37	1 14	16 13	1 36	4 45	2 1	21 12	1 3	9 14	2 1	19 35	0 13	20 46	1 19	1 12	0 52	22 11	22 6	5 6		n.a.
T 16	22 46	9 58	3 25	23 36	1 21	16 29	1 38	4 58	1 57	21 12	1 3	9 14	2 1	19 36	0 13	20 46	1 19	1 12	0 52	22 10	22 6	5 9		n.a.
W17	22 48	4 22	4 17	23 33	1 27	16 45	1 39	5 11	1 54	21 13	1 3	9 13	2 0	19 36	0 13	20 46	1 19	1 12	0 53	22 10	22 6	5 12		n.a.
T 18	22 49	1n30	4 54	23 30	1 34	17 1	1 40	5 24	1 51	21 14	1 3	9 13	2 0	19 36	0 13	20 46	1 19	1 12	0 53	22 10	22 7	5 15		n.a.
F 19	22 50	7 17	5 13	23 26	1 41	17 17	1 41	5 37	1 48	21 14	1 3	9 13	2 0	19 37	0 13	20 46	1 19	1 12	0 53	22 10	22 7	5 18		n.a.
S 20	22 50	12 43	5 13	23 21	1 47	17 32	1 42	5 50	1 44	21 15	1 3	9 12	2 0	19 37	0 13	20 46	1 19	1 12	0 53	22 10	22 7	5 20		n.a.
S 21	22 51	17 27	4 54	23 15	1 53	17 47	1 42	6 4	1 41	21 16	1 3	9 12	2 0	19 38	0 13	20 47	1 19	1 12	0 53	22 10	22 8	5 23		n.a.
M22	22 50	21 10	4 18	23 9	1 59	18 1	1 43	6 17	1 38	21 16	1 3	9 12	2 0	19 38	0 13	20 47	1 19	1 13	0 53	22 11	22 8	5 26		n.a.
T 23	22 49	23 36	3 26	23 1	2 5	18 15	1 44	6 31	1 35	21 17	1 3	9 12	2 0	19 39	0 13	20 47	1 19	1 13	0 53	22 11	22 8	5 29		n.a.
W24	22 48	24 34	2 22	22 52	2 11	18 28	1 44	6 44	1 32	21 18	1 3	9 12	1 59	19 39	0 13	20 47	1 19	1 13	0 53	22 11	22 8	5 31		n.a.
T 25	22 46	24 2	1 12	22 43	2 16	18 41	1 45	6 58	1 29	21 19	1 3	9 11	1 59	19 40	0 13	20 47	1 19	1 13	0 53	22 11	22 9	5 34		n.a.
F 26	22 44	22 9	0s 1	22 33	2 21	18 54	1 45	7 12	1 26	21 19	1 3	9 11	1 59	19 40	0 13	20 47	1 19	1 13	0 53	22 11	22 9	5 37		n.a.
S 27	22 42	19 7	1 12	22 22	2 26	19 6	1 45	7 26	1 23	21 20	1 3	9 11	1 59	19 41	0 13	20 47	1 19	1 13	0 53	22 11	22 9	5 40		n.a.
S 28	22 39	15 15	2 19	22 10	2 31	19 17	1 45	7 39	1 20	21 21	1 2	9 11	1 59	19 41	0 13	20 48	1 19	1 13	0 53	22 11	22 10	5 43		n.a.
M29	22 35	10 47	3 17	21 58	2 35	19 29	1 45	7 53	1 17	21 21	1 2	9 11	1 59	19 41	0 13	20 48	1 19	1 13	0 54	22 11	22 10	5 45		n.a.
T 30	22 32	5 59	4 5	21 45	2 39	19 39	1 45	8 7	1 14	21 22	1 2	9 12	1 58	19 42	0 13	20 48	1 19	1 12	0 54	22 11	22 10	5 48		n.a.
W31	22s27	1n 3	4s41	21s31	2s43	19s49	1n45	8n21	1s11	21n23	1s 2	9n12	1s58	19n42	0n13	20n48	1s19	1s12	0n54	22s11	22s11	5s51		n.a.

Julian Day Number = 4331781.5, Delta T = 23h56m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°25'23, Lahiri = 96°32'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7148

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 36	11♑16'20	27♍55	4♒45	12♐25	25♈37	10°R40	29♈35	0°R43	14°R 9	5♎15	13♑29	13♑26	3♎10	n.a.	T 1
F 2	6 55 32	12°15'28	9♎47	5°57	13°38	26° 9	10♋32	29°35	0♌40	14♋ 7	5°15	13°R29	13°23	3°16	n.a.	F 2
S 3	6 59 29	13°14'37	21°42	7° 8	14°52	26°42	10°24	29°35	0°38	14° 5	5°R15	13°D29	13°20	3°23	n.a.	S 3
S 4	7 3 25	14°13'49	3♏44	8°17	16° 5	27°15	10°15	29°35	0°36	14° 3	5°15	13°29	13°16	3°30	n.a.	S 4
M 5	7 7 22	15°13'03	15°57	9°24	17°18	27°49	10° 7	29°36	0°33	14° 2	5°15	13°29	13°13	3°37	n.a.	M 5
T 6	7 11 19	16°12'18	28°26	10°29	18°32	28°23	9°59	29°36	0°31	14° 0	5°15	13°29	13°10	3°43	n.a.	T 6
W 7	7 15 15	17°11'36	11♐12	11°32	19°45	28°57	9°51	29°37	0°29	13°58	5°14	13°30	13° 7	3°50	n.a.	W 7
T 8	7 19 12	18°10'56	24°19	12°32	20°59	29°31	9°44	29°37	0°26	13°57	5°14	13°30	13° 4	3°57	n.a.	T 8
F 9	7 23 8	19°10'18	7♑46	13°29	22°12	0♉ 5	9°36	29°38	0°24	13°55	5°14	13°R30	13° 0	4° 4	n.a.	F 9
S 10	7 27 5	20° 9'41	21°33	14°23	23°26	0°40	9°28	29°39	0°21	13°53	5°14	13°30	12°57	4°10	n.a.	S 10
S 11	7 31 1	21° 9'06	5♒36	15°13	24°40	1°15	9°20	29°40	0°19	13°52	5°14	13°30	12°54	4°17	n.a.	S 11
M12	7 34 58	22° 8'33	19°53	16° 0	25°53	1°51	9°12	29°41	0°17	13°50	5°14	13°29	12°51	4°24	n.a.	M12
T 13	7 38 54	23° 8'01	4♓17	16°42	27° 7	2°26	9° 5	29°43	0°14	13°49	5°13	13°28	12°48	4°30	n.a.	T 13
W14	7 42 51	24° 7'30	18°43	17°20	28°21	3° 2	8°57	29°44	0°12	13°47	5°13	13°27	12°45	4°37	n.a.	W14
T 15	7 46 48	25° 7'01	3♈ 8	17°53	29°35	3°38	8°50	29°45	0° 9	13°45	5°13	13°25	12°41	4°44	n.a.	T 15
F 16	7 50 44	26° 6'34	17°26	18°19	0♑48	4°14	8°42	29°47	0° 7	13°44	5°13	13°25	12°38	4°51	n.a.	F 16
S 17	7 54 41	27° 6'08	1♉36	18°39	2° 2	4°51	8°35	29°48	0° 4	13°42	5°12	13°D25	12°35	4°57	n.a.	S 17
S 18	7 58 37	28° 5'43	15°34	18°53	3°16	5°27	8°28	29°50	0° 2	13°40	5°12	13°25	12°32	5° 4	n.a.	S 18
M19	8 2 34	29° 5'20	29°20	18°R58	4°30	6° 4	8°21	29°52	29♋59	13°39	5°11	13°26	12°29	5°11	n.a.	M19
T 20	8 6 30	0♒ 4'58	12♊54	18°56	5°44	6°41	8°14	29°54	29°57	13°37	5°11	13°28	12°26	5°17	n.a.	T 20
W21	8 10 27	1° 4'38	26°15	18°44	6°58	7°19	8° 7	29°56	29°54	13°36	5°11	13°29	12°22	5°24	n.a.	W21
T 22	8 14 24	2° 4'19	9♋23	18°24	8°12	7°56	8° 0	29°58	29°52	13°34	5°10	13°R29	12°19	5°31	n.a.	T 22
F 23	8 18 20	3° 4'02	22°19	17°53	9°26	8°34	7°54	0♉ 0	29°50	13°32	5°10	13°29	12°16	5°38	n.a.	F 23
S 24	8 22 17	4° 3'46	5♌ 2	17°13	10°41	9°11	7°47	0° 3	29°47	13°31	5° 9	13°28	12°13	5°44	n.a.	S 24
S 25	8 26 13	5° 3'32	17°32	16°24	11°55	9°49	7°41	0° 5	29°45	13°29	5° 9	13°26	12°10	5°51	n.a.	S 25
M26	8 30 10	6° 3'19	29°51	15°25	13° 9	10°27	7°35	0° 7	29°42	13°28	5° 8	13°22	12° 6	5°58	n.a.	M26
T 27	8 34 6	7° 3'08	11♍59	14°19	14°23	11° 6	7°29	0°10	29°40	13°26	5° 8	13°18	12° 3	6° 5	n.a.	T 27
W28	8 38 3	8° 2'59	23°59	13° 6	15°37	11°44	7°23	0°13	29°37	13°25	5° 7	13°14	12° 0	6°11	n.a.	W28
T 29	8 42 0	9° 2'52	5♎53	11°48	16°52	12°23	7°17	0°16	29°35	13°23	5° 6	13°10	11°57	6°18	n.a.	T 29
F 30	8 45 56	10° 2'47	17°45	10°28	18° 6	13° 1	7°11	0°18	29°32	13°22	5° 6	13° 7	11°54	6°25	n.a.	F 30
S 31	8 49 53	11♒ 2'43	29♎38	9♒ 8	19♑20	13♉40	7♋ 6	0♉21	29♋30	13♋20	5♎ 5	13♑ 5	11♑51	6♎31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s23	3s53	5s 5	21s17	2s46	19s59	1n45	8n35	1s 9	21n24	1s 2	9n12	1s58	19n43	0n13	20n48	1s19	1s12	0n54	22s11	22s11	5s54		n.a.
F 2	22 18	8 39	5 16	21 3	2 49	20 8	1 45	8 50	1 6	21 24	1 2	9 12	1 58	19 43	0 13	20 48	1 19	1 12	0 54	22 11	22 11	5 56		n.a.
S 3	22 12	13 7	5 14	20 47	2 51	20 16	1 45	9 4	1 3	21 25	1 2	9 12	1 58	19 44	0 13	20 49	1 19	1 12	0 54	22 11	22 12	5 59		n.a.
S 4	22 6	17 7	4 58	20 32	2 53	20 24	1 44	9 18	1 0	21 26	1 2	9 12	1 58	19 44	0 13	20 49	1 19	1 12	0 54	22 11	22 12	6 2		n.a.
M 5	22 0	20 29	4 28	20 16	2 55	20 32	1 44	9 32	0 58	21 26	1 2	9 13	1 58	19 45	0 14	20 49	1 19	1 12	0 54	22 11	22 12	6 5		n.a.
T 6	21 53	22 58	3 45	20 0	2 56	20 39	1 43	9 46	0 55	21 27	1 2	9 13	1 57	19 45	0 14	20 49	1 19	1 12	0 54	22 11	22 13	6 7		n.a.
W 7	21 46	24 22	2 50	19 43	2 56	20 45	1 43	10 0	0 53	21 28	1 2	9 13	1 57	19 46	0 14	20 49	1 19	1 12	0 54	22 11	22 13	6 10		n.a.
T 8	21 39	24 28	1 44	19 27	2 56	20 51	1 42	10 15	0 50	21 28	1 1	9 14	1 57	19 46	0 14	20 50	1 19	1 12	0 54	22 11	22 13	6 13		n.a.
F 9	21 31	23 9	0 32	19 10	2 56	20 56	1 41	10 29	0 48	21 29	1 1	9 14	1 57	19 47	0 14	20 50	1 19	1 12	0 54	22 11	22 13	6 16		n.a.
S 10	21 22	20 26	0n44	18 53	2 54	21 1	1 40	10 43	0 45	21 30	1 1	9 15	1 57	19 47	0 14	20 50	1 19	1 11	0 55	22 11	22 14	6 18		n.a.
S 11	21 14	16 28	1 59	18 37	2 52	21 5	1 40	10 57	0 43	21 30	1 1	9 15	1 57	19 48	0 14	20 50	1 19	1 11	0 55	22 11	22 14	6 21		n.a.
M12	21 4	11 30	3 8	18 21	2 49	21 8	1 39	11 11	0 40	21 31	1 1	9 16	1 56	19 49	0 14	20 50	1 19	1 11	0 55	22 11	22 14	6 24		n.a.
T 13	20 55	5 52	4 5	18 4	2 46	21 11	1 38	11 25	0 38	21 32	1 1	9 16	1 56	19 49	0 14	20 50	1 19	1 11	0 55	22 11	22 15	6 26		n.a.
W14	20 45	0n 5	4 47	17 49	2 41	21 13	1 36	11 40	0 35	21 32	1 1	9 17	1 56	19 50	0 14	20 51	1 19	1 11	0 55	22 11	22 15	6 29		n.a.
T 15	20 35	6 0	5 11	17 34	2 35	21 15	1 35	11 54	0 33	21 33	1 1	9 18	1 56	19 50	0 14	20 51	1 19	1 11	0 55	22 11	22 15	6 32		n.a.
F 16	20 24	11 33	5 15	17 19	2 29	21 16	1 34	12 8	0 31	21 34	1 0	9 18	1 56	19 51	0 14	20 51	1 19	1 10	0 55	22 11	22 15	6 35		n.a.
S 17	20 13	16 27	5 0	17 6	2 21	21 17	1 33	12 22	0 28	21 34	1 0	9 19	1 56	19 51	0 14	20 51	1 19	1 10	0 55	22 11	22 16	6 37		n.a.
S 18	20 2	20 22	4 28	16 53	2 12	21 17	1 31	12 36	0 26	21 35	1 0	9 20	1 55	19 52	0 14	20 51	1 19	1 10	0 55	22 11	22 16	6 40		n.a.
M19	19 50	23 6	3 40	16 42	2 2	21 16	1 30	12 50	0 24	21 35	1 0	9 20	1 55	19 52	0 14	20 51	1 19	1 10	0 55	22 11	22 16	6 43		n.a.
T 20	19 38	24 26	2 41	16 32	1 50	21 15	1 29	13 4	0 22	21 36	1 0	9 21	1 55	19 53	0 14	20 52	1 19	1 10	0 55	22 11	22 17	6 45		n.a.
W21	19 25	24 21	1 34	16 23	1 37	21 13	1 27	13 18	0 20	21 37	1 0	9 22	1 55	19 53	0 14	20 52	1 19	1 9	0 55	22 11	22 17	6 48		n.a.
T 22	19 12	22 54	0 23	16 16	1 23	21 10	1 25	13 32	0 18	21 37	0 59	9 23	1 55	19 54	0 14	20 52	1 19	1 9	0 56	22 11	22 17	6 51		n.a.
F 23	18 59	20 15	0s48	16 10	1 8	21 7	1 24	13 45	0 15	21 38	0 59	9 24	1 55	19 54	0 14	20 52	1 19	1 9	0 56	22 11	22 17	6 54		n.a.
S 24	18 46	16 39	1 56	16 6	0 51	21 4	1 22	13 59	0 13	21 38	0 59	9 25	1 55	19 55	0 14	20 52	1 19	1 9	0 56	22 11	22 18	6 56		n.a.
S 25	18 32	12 23	2 56	16 3	0 33	20 59	1 20	14 13	0 11	21 39	0 59	9 26	1 54	19 55	0 14	20 52	1 19	1 8	0 56	22 11	22 18	6 59		n.a.
M26	18 17	7 40	3 48	16 2	0 14	20 55	1 18	14 26	0 9	21 39	0 59	9 27	1 54	19 56	0 14	20 53	1 19	1 8	0 56	22 11	22 18	7 2		n.a.
T 27	18 3	2 45	4 28	16 2	0n 6	20 49	1 17	14 40	0 7	21 40	0 59	9 28	1 54	19 56	0 14	20 53	1 19	1 8	0 56	22 12	22 19	7 4		n.a.
W28	17 48	2s13	4 56	16 3	0 26	20 43	1 15	14 53	0 5	21 40	0 58	9 29	1 54	19 57	0 14	20 53	1 19	1 7	0 56	22 12	22 19	7 7		n.a.
T 29	17 33	7 3	5 11	16 5	0 46	20 36	1 13	15 7	0 4	21 41	0 58	9 30	1 54	19 57	0 14	20 53	1 19	1 7	0 56	22 12	22 19	7 10		n.a.
F 30	17 17	11 37	5 12	16 8	1 5	20 29	1 11	15 20	0 2	21 41	0 58	9 31	1 54	19 58	0 14	20 53	1 18	1 7	0 56	22 13	22 19	7 12		n.a.
S 31	17s 1	15s46	5s 0	16s11	1n23	20s21	1n 9	15n33	0n 0	21n42	0s58	9n32	1s54	19n58	0n14	20n53	1s18	1s 6	0n56	22s13	22s20	7s15		n.a.

Julian Day Number = 4331812.5, Delta T = 23h56m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°25'27, Lahiri = 96°32'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7148

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 53 49	12♒ 2'41	11♏38	7°R51	20♑35	14♉19	7°R 1	0♉24	29°R28	13°R19	5°R 4	13°D 5	11♑47	6♎38	n.a.	S 1
M 2	8 57 46	13° 2'41	23°48	6♒40	21°49	14°58	6♋55	0°28	29♋25	13♋18	5♎ 4	13♑ 5	11°44	6°45	n.a.	M 2
T 3	9 1 42	14° 2'43	6♐14	5°36	23° 4	15°38	6°51	0°31	29°23	13°16	5° 3	13° 6	11°41	6°52	n.a.	T 3
W 4	9 5 39	15° 2'47	18°59	4°41	24°18	16°17	6°46	0°34	29°21	13°15	5° 2	13° 8	11°38	6°58	n.a.	W 4
T 5	9 9 36	16° 2'52	2♑ 8	3°56	25°33	16°57	6°41	0°37	29°18	13°14	5° 2	13°10	11°35	7° 5	n.a.	T 5
F 6	9 13 32	17° 3'00	15°43	3°23	26°47	17°36	6°37	0°41	29°16	13°12	5° 1	13°R10	11°32	7°12	n.a.	F 6
S 7	9 17 29	18° 3'08	29°44	3° 2	28° 2	18°16	6°33	0°45	29°14	13°11	5° 0	13° 9	11°28	7°18	n.a.	S 7
S 8	9 21 25	19° 3'19	14♒ 8	2°D52	29°16	18°56	6°29	0°48	29°11	13°10	4°59	13° 6	11°25	7°25	n.a.	S 8
M 9	9 25 22	20° 3'30	28°50	2°54	0♒31	19°36	6°25	0°52	29° 9	13° 8	4°58	13° 2	11°22	7°32	n.a.	M 9
T 10	9 29 18	21° 3'43	13♓42	3° 6	1°46	20°16	6°21	0°56	29° 7	13° 7	4°57	12°56	11°19	7°39	n.a.	T 10
W11	9 33 15	22° 3'58	28°37	3°27	3° 0	20°57	6°18	1° 0	29° 5	13° 6	4°57	12°50	11°16	7°45	n.a.	W11
T 12	9 37 12	23° 4'13	13♈25	3°58	4°15	21°37	6°14	1° 4	29° 2	13° 5	4°56	12°44	11°12	7°52	n.a.	T 12
F 13	9 41 8	24° 4'29	28° 0	4°36	5°30	22°17	6°11	1° 8	29° 0	13° 4	4°55	12°40	11° 9	7°59	n.a.	F 13
S 14	9 45 5	25° 4'47	12♉17	5°22	6°45	22°58	6° 8	1°12	28°58	13° 2	4°54	12°37	11° 6	8° 6	n.a.	S 14
S 15	9 49 1	26° 5'06	26°14	6°14	7°59	23°39	6° 6	1°16	28°56	13° 1	4°53	12°D37	11° 3	8°12	n.a.	S 15
M16	9 52 58	27° 5'25	9♊51	7°11	9°14	24°20	6° 3	1°21	28°54	13° 0	4°52	12°37	11° 0	8°19	n.a.	M16
T 17	9 56 54	28° 5'46	23° 9	8°13	10°29	25° 0	6° 1	1°25	28°52	12°59	4°51	12°39	10°57	8°26	n.a.	T 17
W18	10 0 51	29° 6'08	6♋11	9°19	11°44	25°41	5°59	1°30	28°50	12°58	4°50	12°R40	10°53	8°32	n.a.	W18
T 19	10 4 48	0♓ 6'30	18°58	10°29	12°59	26°22	5°57	1°34	28°48	12°57	4°49	12°40	10°50	8°39	n.a.	T 19
F 20	10 8 44	1° 6'54	1♌33	11°42	14°13	27° 4	5°55	1°39	28°46	12°56	4°48	12°38	10°47	8°46	n.a.	F 20
S 21	10 12 41	2° 7'19	13°58	12°58	15°28	27°45	5°54	1°43	28°44	12°55	4°47	12°33	10°44	8°53	n.a.	S 21
S 22	10 16 37	3° 7'44	26°14	14°16	16°43	28°26	5°53	1°48	28°42	12°54	4°46	12°27	10°41	8°59	n.a.	S 22
M23	10 20 34	4° 8'11	8♍22	15°36	17°58	29° 7	5°52	1°53	28°40	12°53	4°45	12°18	10°38	9° 6	n.a.	M23
T 24	10 24 30	5° 8'39	20°24	16°58	19°13	29°49	5°51	1°58	28°38	12°52	4°44	12° 8	10°34	9°13	n.a.	T 24
W25	10 28 27	6° 9'08	2♎21	18°21	20°28	0♊30	5°50	2° 3	28°36	12°51	4°43	11°57	10°31	9°19	n.a.	W25
T 26	10 32 24	7° 9'38	14°13	19°45	21°43	1°12	5°50	2° 8	28°35	12°51	4°41	11°46	10°28	9°26	n.a.	T 26
F 27	10 36 20	8°10'10	26° 5	21°10	22°58	1°53	5°D50	2°13	28°33	12°50	4°40	11°37	10°25	9°33	n.a.	F 27
S 28	10 40 17	9°10'42	7♏57	22°37	24°13	2°35	5°50	2°18	28°31	12°49	4°39	11°30	10°22	9°40	n.a.	S 28
S 29	10 44 13	10♓11'16	19♏54	24♒ 4	25♒28	3♊17	5♋50	2♉24	28♋30	12♋48	4♎38	11♑25	10♑18	9♎46	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s45	19s19	4s35	16s14	1n40	20s13	1n 7	15n46	0n 2	21n42	0s58	9n33	1s53	19n59	0n14	20n54	1s18	1s 6	0n56	22s13	22s20	7s18		n.a.
M 2	16 29	22 6	3 58	16 17	1 55	20 4	1 4	15 59	0 4	21 43	0 57	9 34	1 53	19 59	0 14	20 54	1 18	1 6	0 56	22 13	22 20	7 20		n.a.
T 3	16 12	23 54	3 8	16 20	2 7	19 54	1 2	16 12	0 6	21 43	0 57	9 36	1 53	20 0	0 14	20 54	1 18	1 5	0 57	22 13	22 21	7 23		n.a.
W 4	15 55	24 32	2 8	16 23	2 18	19 44	1 0	16 25	0 7	21 44	0 57	9 37	1 53	20 0	0 14	20 54	1 18	1 5	0 57	22 13	22 21	7 26		n.a.
T 5	15 38	23 49	1 0	16 25	2 26	19 33	0 58	16 37	0 9	21 44	0 57	9 38	1 53	20 1	0 14	20 54	1 18	1 5	0 57	22 13	22 21	7 28		n.a.
F 6	15 20	21 43	0n14	16 26	2 32	19 22	0 56	16 50	0 11	21 44	0 56	9 40	1 53	20 1	0 14	20 54	1 18	1 4	0 57	22 13	22 21	7 31		n.a.
S 7	15 2	18 15	1 29	16 27	2 36	19 10	0 53	17 2	0 13	21 45	0 56	9 41	1 52	20 2	0 14	20 54	1 18	1 4	0 57	22 13	22 22	7 34		n.a.
S 8	14 44	13 37	2 41	16 27	2 38	18 58	0 51	17 15	0 14	21 45	0 56	9 42	1 52	20 2	0 14	20 55	1 18	1 3	0 57	22 13	22 22	7 36		n.a.
M 9	14 26	8 6	3 43	16 27	2 38	18 45	0 49	17 27	0 16	21 46	0 56	9 44	1 52	20 3	0 14	20 55	1 18	1 3	0 57	22 13	22 22	7 39		n.a.
T 10	14 7	2 4	4 31	16 26	2 37	18 31	0 46	17 39	0 17	21 46	0 56	9 45	1 52	20 3	0 14	20 55	1 18	1 3	0 57	22 14	22 22	7 42		n.a.
W11	13 48	4n 4	5 0	16 24	2 34	18 17	0 44	17 51	0 19	21 47	0 55	9 47	1 52	20 3	0 14	20 55	1 18	1 2	0 57	22 14	22 23	7 44		n.a.
T 12	13 29	9 56	5 10	16 21	2 30	18 3	0 41	18 3	0 21	21 47	0 55	9 48	1 52	20 4	0 14	20 55	1 18	1 2	0 57	22 15	22 23	7 47		n.a.
F 13	13 10	15 10	4 59	16 17	2 25	17 48	0 39	18 15	0 22	21 47	0 55	9 50	1 52	20 4	0 14	20 55	1 18	1 1	0 57	22 15	22 23	7 50		n.a.
S 14	12 50	19 25	4 29	16 12	2 19	17 32	0 36	18 26	0 24	21 48	0 55	9 51	1 52	20 5	0 14	20 55	1 18	1 1	0 57	22 16	22 23	7 52		n.a.
S 15	12 31	22 28	3 45	16 6	2 13	17 16	0 34	18 37	0 25	21 48	0 54	9 53	1 51	20 5	0 14	20 56	1 18	1 1	0 58	22 16	22 24	7 55		n.a.
M16	12 11	24 9	2 48	15 59	2 6	16 59	0 31	18 49	0 27	21 48	0 54	9 54	1 51	20 6	0 14	20 56	1 18	1 0	0 58	22 16	22 24	7 58		n.a.
T 17	11 50	24 24	1 43	15 51	1 58	16 42	0 29	19 0	0 28	21 49	0 54	9 56	1 51	20 6	0 14	20 56	1 18	1 0	0 58	22 15	22 24	8 0		n.a.
W18	11 30	23 17	0 35	15 42	1 50	16 25	0 26	19 11	0 29	21 49	0 54	9 57	1 51	20 6	0 14	20 56	1 18	0 59	0 58	22 15	22 24	8 3		n.a.
T 19	11 9	20 59	0s34	15 32	1 42	16 7	0 24	19 22	0 31	21 49	0 53	9 59	1 51	20 7	0 14	20 56	1 18	0 59	0 58	22 15	22 25	8 5		n.a.
F 20	10 48	17 41	1 40	15 21	1 33	15 49	0 21	19 32	0 32	21 50	0 53	10 1	1 51	20 7	0 14	20 56	1 18	0 58	0 58	22 16	22 25	8 8		n.a.
S 21	10 28	13 40	2 40	15 9	1 25	15 30	0 19	19 43	0 34	21 50	0 53	10 2	1 51	20 8	0 14	20 56	1 18	0 58	0 58	22 16	22 25	8 11		n.a.
S 22	10 6	9 7	3 32	14 55	1 16	15 11	0 16	19 53	0 35	21 50	0 53	10 4	1 51	20 8	0 14	20 57	1 18	0 57	0 58	22 17	22 25	8 13		n.a.
M23	9 45	4 17	4 14	14 41	1 7	14 51	0 14	20 3	0 36	21 50	0 52	10 6	1 50	20 8	0 14	20 57	1 18	0 57	0 58	22 17	22 26	8 16		n.a.
T 24	9 23	0s39	4 43	14 26	0 59	14 31	0 11	20 13	0 38	21 51	0 52	10 8	1 50	20 9	0 14	20 57	1 18	0 56	0 58	22 18	22 26	8 19		n.a.
W25	9 2	5 31	5 0	14 9	0 50	14 10	0 8	20 23	0 39	21 51	0 52	10 9	1 50	20 9	0 14	20 57	1 18	0 56	0 58	22 19	22 26	8 21		n.a.
T 26	8 40	10 10	5 4	13 52	0 41	13 49	0 6	20 32	0 40	21 51	0 52	10 11	1 50	20 10	0 14	20 57	1 18	0 55	0 58	22 20	22 26	8 24		n.a.
F 27	8 18	14 25	4 55	13 34	0 33	13 28	0 3	20 42	0 41	21 52	0 52	10 13	1 50	20 10	0 14	20 57	1 18	0 55	0 58	22 21	22 27	8 26		n.a.
S 28	7 56	18 8	4 33	13 15	0 24	13 6	0 1	20 51	0 42	21 52	0 51	10 15	1 50	20 10	0 14	20 57	1 18	0 54	0 59	22 21	22 27	8 29		n.a.
S 29	7s34	21s 7	3s59	12s55	0n16	12s44	0s 2	21n 0	0n44	21n52	0s51	10n17	1s50	20n11	0n14	20n57	1s18	0s54	0n59	22s22	22s27	8s32		n.a.

Julian Day Number = 4331843.5, Delta T = 23h56m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°25'32, Lahiri = 96°32'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7148

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 48 10	11♓11'51	2♐ 1	25♒32	26♒43	3♊58	5♋50	2♉29	28°R28	12°R48	4°R37	11°R23	10♑15	9♎53	n.a.	M 1
T 2	10 52 6	12°12'28	14°21	27° 0	27°58	4°40	5°51	2°34	28♋26	12♋47	4♎36	11°D22	10°12	10° 0	n.a.	T 2
W 3	10 56 3	13°13'05	27° 1	28°29	29°13	5°22	5°52	2°40	28°25	12°46	4°35	11♑23	10° 9	10° 7	n.a.	W 3
T 4	10 59 59	14°13'44	10♑ 4	29°59	0♓28	6° 4	5°53	2°45	28°23	12°46	4°33	11°R23	10° 6	10°13	n.a.	T 4
F 5	11 3 56	15°14'24	23°35	1♓29	1°43	6°46	5°54	2°51	28°22	12°45	4°32	11°23	10° 3	10°20	n.a.	F 5
S 6	11 7 53	16°15'05	7♒35	2°59	2°59	7°28	5°56	2°57	28°20	12°45	4°31	11°20	9°59	10°27	n.a.	S 6
S 7	11 11 49	17°15'47	22° 4	4°29	4°14	8°10	5°57	3° 2	28°19	12°44	4°30	11°15	9°56	10°33	n.a.	S 7
M 8	11 15 46	18°16'30	6♓58	6° 0	5°29	8°52	5°59	3° 8	28°18	12°44	4°29	11° 7	9°53	10°40	n.a.	M 8
T 9	11 19 42	19°17'13	22° 8	7°31	6°44	9°34	6° 1	3°14	28°16	12°43	4°27	10°57	9°50	10°47	n.a.	T 9
W10	11 23 39	20°17'57	7♈25	9° 3	7°59	10°16	6° 4	3°20	28°15	12°43	4°26	10°46	9°47	10°54	n.a.	W10
T 11	11 27 35	21°18'42	22°36	10°34	9°15	10°59	6° 6	3°26	28°14	12°42	4°25	10°36	9°44	11° 0	n.a.	T 11
F 12	11 31 32	22°19'28	7♉32	12° 6	10°30	11°41	6° 9	3°32	28°13	12°42	4°24	10°27	9°40	11° 7	n.a.	F 12
S 13	11 35 29	23°20'13	22° 6	13°39	11°45	12°23	6°12	3°38	28°12	12°42	4°22	10°21	9°37	11°14	n.a.	S 13
S 14	11 39 25	24°21'00	6♊13	15°11	13° 0	13° 6	6°15	3°44	28°11	12°41	4°21	10°18	9°34	11°20	n.a.	S 14
M15	11 43 22	25°21'46	19°53	16°44	14°16	13°48	6°18	3°50	28°10	12°41	4°20	10°17	9°31	11°27	n.a.	M15
T 16	11 47 18	26°22'33	3♋ 8	18°17	15°31	14°31	6°22	3°56	28° 9	12°41	4°19	10°17	9°28	11°34	n.a.	T 16
W17	11 51 15	27°23'20	16° 2	19°50	16°46	15°13	6°25	4° 2	28° 8	12°41	4°17	10°17	9°24	11°41	n.a.	W17
T 18	11 55 11	28°24'07	28°38	21°23	18° 2	15°55	6°29	4° 9	28° 7	12°41	4°16	10°15	9°21	11°47	n.a.	T 18
F 19	11 59 8	29°24'54	11♌ 0	22°57	19°17	16°38	6°33	4°15	28° 6	12°40	4°15	10°12	9°18	11°54	n.a.	F 19
S 20	12 3 4	0♈25'41	23°12	24°31	20°32	17°20	6°38	4°21	28° 5	12°40	4°13	10° 5	9°15	12° 1	n.a.	S 20
S 21	12 7 1	1°26'29	5♍16	26° 5	21°47	18° 3	6°42	4°28	28° 4	12°40	4°12	9°56	9°12	12° 8	n.a.	S 21
M22	12 10 58	2°27'16	17°15	27°40	23° 3	18°46	6°47	4°34	28° 4	12°D40	4°11	9°44	9° 9	12°14	n.a.	M22
T 23	12 14 54	3°28'04	29°11	29°15	24°18	19°28	6°52	4°41	28° 3	12°40	4°10	9°29	9° 5	12°21	n.a.	T 23
W24	12 18 51	4°28'53	11♎ 5	0♈50	25°33	20°11	6°57	4°47	28° 2	12°40	4° 8	9°14	9° 2	12°28	n.a.	W24
T 25	12 22 47	5°29'41	22°57	2°26	26°49	20°53	7° 2	4°54	28° 2	12°41	4° 7	8°59	8°59	12°34	n.a.	T 25
F 26	12 26 44	6°30'30	4♏50	4° 2	28° 4	21°36	7° 7	5° 0	28° 1	12°41	4° 6	8°46	8°56	12°41	n.a.	F 26
S 27	12 30 40	7°31'19	16°44	5°38	29°20	22°18	7°13	5° 7	28° 1	12°41	4° 4	8°36	8°53	12°48	n.a.	S 27
S 28	12 34 37	8°32'09	28°44	7°15	0♈35	23° 1	7°18	5°14	28° 1	12°41	4° 3	8°28	8°49	12°55	n.a.	S 28
M29	12 38 33	9°32'59	10♐51	8°52	1°50	23°44	7°24	5°21	28° 0	12°41	4° 2	8°23	8°46	13° 1	n.a.	M29
T 30	12 42 30	10°33'49	23°10	10°30	3° 6	24°26	7°30	5°27	28° 0	12°42	4° 1	8°21	8°43	13° 8	n.a.	T 30
W31	12 46 27	11♈34'40	5♑46	12♈ 8	4♈21	25♊ 9	7♋37	5♉34	28♋ 0	12♋42	3♎59	8♑20	8♑40	13♎15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s11	23s13	3s14	12s34	0n 8	12s22	0s 4	21n 9	0n45	21n52	0s51	10n19	1s50	20n11	0n14	20n57	1s18	0s53	0n59	22s22	22s27	8s34		n.a.
T 2	6 49	24 15	2 19	12 12	0s 0	11 59	0 7	21 18	0 46	21 52	0 51	10 20	1 50	20 11	0 14	20 58	1 17	0 53	0 59	22 22	22 28	8 37		n.a.
W 3	6 26	24 4	1 16	11 50	0 8	11 36	0 9	21 26	0 47	21 53	0 50	10 22	1 50	20 11	0 14	20 58	1 17	0 52	0 59	22 22	22 28	8 39		n.a.
T 4	6 3	22 35	0 7	11 27	0 16	11 13	0 12	21 34	0 48	21 53	0 50	10 24	1 49	20 12	0 14	20 58	1 17	0 52	0 59	22 22	22 28	8 42		n.a.
F 5	5 41	19 47	1n 5	11 3	0 23	10 49	0 14	21 42	0 49	21 53	0 50	10 26	1 49	20 12	0 14	20 58	1 17	0 51	0 59	22 22	22 28	8 45		n.a.
S 6	5 18	15 44	2 15	10 38	0 31	10 25	0 17	21 50	0 50	21 53	0 50	10 28	1 49	20 12	0 14	20 58	1 17	0 51	0 59	22 22	22 29	8 47		n.a.
S 7	4 55	10 40	3 18	10 13	0 38	10 1	0 19	21 58	0 51	21 53	0 49	10 30	1 49	20 13	0 14	20 58	1 17	0 50	0 59	22 23	22 29	8 50		n.a.
M 8	4 31	4 51	4 10	9 47	0 45	9 36	0 22	22 5	0 52	21 54	0 49	10 32	1 49	20 13	0 14	20 58	1 17	0 50	0 59	22 23	22 29	8 52		n.a.
T 9	4 8	1n21	4 46	9 20	0 51	9 12	0 24	22 13	0 53	21 54	0 49	10 34	1 49	20 13	0 14	20 58	1 17	0 49	0 59	22 24	22 29	8 55		n.a.
W10	3 45	7 30	5 1	8 52	0 58	8 47	0 27	22 20	0 54	21 54	0 49	10 36	1 49	20 13	0 14	20 58	1 17	0 49	0 59	22 25	22 29	8 57		n.a.
T 11	3 22	13 10	4 55	8 24	1 4	8 21	0 29	22 27	0 55	21 54	0 48	10 38	1 49	20 14	0 14	20 58	1 17	0 48	0 59	22 26	22 30	9 0		n.a.
F 12	2 58	17 56	4 29	7 56	1 10	7 56	0 31	22 33	0 56	21 54	0 48	10 40	1 49	20 14	0 14	20 58	1 17	0 47	0 59	22 26	22 30	9 3		n.a.
S 13	2 35	21 29	3 46	7 27	1 16	7 30	0 34	22 40	0 57	21 54	0 48	10 42	1 49	20 14	0 14	20 58	1 17	0 47	1 0	22 27	22 30	9 5		n.a.
S 14	2 11	23 36	2 50	6 57	1 21	7 4	0 36	22 46	0 58	21 54	0 48	10 44	1 49	20 14	0 14	20 59	1 17	0 46	1 0	22 27	22 30	9 8		n.a.
M15	1 48	24 14	1 46	6 27	1 26	6 38	0 38	22 52	0 59	21 54	0 47	10 46	1 48	20 14	0 14	20 59	1 17	0 46	1 0	22 27	22 31	9 10		n.a.
T 16	1 24	23 26	0 38	5 56	1 31	6 12	0 40	22 57	1 0	21 54	0 47	10 49	1 48	20 15	0 14	20 59	1 17	0 45	1 0	22 27	22 31	9 13		n.a.
W17	1 1	21 24	0s30	5 25	1 36	5 45	0 42	23 3	1 1	21 54	0 47	10 51	1 48	20 15	0 14	20 59	1 17	0 45	1 0	22 27	22 31	9 15		n.a.
T 18	0 37	18 22	1 35	4 53	1 41	5 18	0 45	23 8	1 1	21 55	0 47	10 53	1 48	20 15	0 14	20 59	1 17	0 44	1 0	22 27	22 31	9 18		n.a.
F 19	0 14	14 33	2 35	4 21	1 45	4 52	0 47	23 13	1 2	21 55	0 47	10 55	1 48	20 15	0 14	20 59	1 17	0 44	1 0	22 28	22 31	9 20		n.a.
S 20	0n10	10 12	3 26	3 48	1 49	4 25	0 49	23 18	1 3	21 55	0 46	10 57	1 48	20 15	0 14	20 59	1 17	0 43	1 0	22 28	22 32	9 23		n.a.
S 21	0 34	5 30	4 7	3 15	1 52	3 57	0 51	23 23	1 4	21 55	0 46	10 59	1 48	20 15	0 14	20 59	1 17	0 42	1 0	22 29	22 32	9 25		n.a.
M22	0 57	0 38	4 37	2 41	1 56	3 30	0 53	23 27	1 5	21 55	0 46	11 1	1 48	20 16	0 14	20 59	1 17	0 42	1 0	22 30	22 32	9 28		n.a.
T 23	1 21	4s12	4 54	2 7	1 59	3 3	0 55	23 31	1 5	21 55	0 46	11 4	1 48	20 16	0 14	20 59	1 17	0 41	1 0	22 31	22 32	9 31		n.a.
W24	1 44	8 53	4 59	1 32	2 1	2 35	0 56	23 35	1 6	21 55	0 45	11 6	1 48	20 16	0 14	20 59	1 17	0 41	1 0	22 32	22 33	9 33		n.a.
T 25	2 8	13 13	4 50	0 57	2 4	2 8	0 58	23 39	1 7	21 54	0 45	11 8	1 48	20 16	0 14	20 59	1 16	0 40	1 0	22 33	22 33	9 36		n.a.
F 26	2 31	17 3	4 29	0 22	2 6	1 40	1 0	23 42	1 8	21 54	0 45	11 10	1 48	20 16	0 14	20 59	1 16	0 40	1 0	22 34	22 33	9 38		n.a.
S 27	2 55	20 12	3 56	0n14	2 8	1 13	1 2	23 46	1 8	21 54	0 45	11 12	1 48	20 16	0 14	20 59	1 16	0 39	1 0	22 34	22 33	9 41		n.a.
S 28	3 18	22 31	3 13	0 50	2 9	0 45	1 4	23 49	1 9	21 54	0 45	11 14	1 48	20 16	0 14	20 59	1 16	0 39	1 0	22 35	22 33	9 43		n.a.
M29	3 42	23 49	2 20	1 26	2 10	0 17	1 5	23 51	1 10	21 54	0 44	11 17	1 48	20 16	0 14	20 59	1 16	0 38	1 1	22 35	22 34	9 46		n.a.
T 30	4 5	23 59	1 19	2 3	2 11	0n11	1 7	23 54	1 10	21 54	0 44	11 19	1 48	20 16	0 14	20 59	1 16	0 37	1 1	22 35	22 34	9 48		n.a.
W31	4n28	22s57	0s14	2n40	2s11	0n38	1s 8	23n56	1n11	21n54	0s44	11n21	1s48	20n16	0n14	20n59	1s16	0s37	1n 1	22s35	22s34	9s51		n.a.

Julian Day Number = 4331872.5, Delta T = 23h56m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°25'36, Lahiri = 96°32'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7148

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 50 23	12♈35'31	18♉42	13♈47	5♈37	25♊52	7♋43	5♌41	28°R 0	12♋42	3°R58	8°R20	8♉37	13♎21	n.a.	T 1
F 2	12 54 20	13°36'23	2♒ 3	15°26	6°52	26°34	7°50	5°48	28♋ 0	12°43	3♎57	8♉20	8°34	13°28	n.a.	F 2
S 3	12 58 16	14°37'14	15°53	17° 5	8° 7	27°17	7°57	5°55	27°59	12°43	3°55	8°17	8°30	13°35	n.a.	S 3
S 4	13 2 13	15°38'06	0♓13	18°45	9°23	28° 0	8° 3	6° 2	27°D59	12°43	3°54	8°11	8°27	13°42	n.a.	S 4
M 5	13 6 9	16°38'58	15° 0	20°25	10°38	28°42	8°11	6° 8	27°59	12°44	3°53	8° 3	8°24	13°48	n.a.	M 5
T 6	13 10 6	17°39'49	0♈ 8	22° 6	11°54	29°25	8°18	6°15	28° 0	12°44	3°52	7°53	8°21	13°55	n.a.	T 6
W 7	13 14 2	18°40'41	15°28	23°48	13° 9	0♋ 8	8°25	6°22	28° 0	12°45	3°50	7°41	8°18	14° 2	n.a.	W 7
T 8	13 17 59	19°41'33	0♉49	25°29	14°25	0°50	8°33	6°29	28° 0	12°46	3°49	7°30	8°15	14° 8	n.a.	T 8
F 9	13 21 56	20°42'24	15°58	27°11	15°40	1°33	8°41	6°36	28° 0	12°46	3°48	7°20	8°11	14°15	n.a.	F 9
S 10	13 25 52	21°43'15	0♊46	28°54	16°56	2°16	8°48	6°43	28° 0	12°47	3°47	7°13	8° 8	14°22	n.a.	S 10
S 11	13 29 49	22°44'06	15° 7	0♉36	18°11	2°58	8°56	6°51	28° 1	12°48	3°46	7° 9	8° 5	14°29	n.a.	S 11
M12	13 33 45	23°44'56	28°59	2°19	19°27	3°41	9° 5	6°58	28° 1	12°48	3°44	7° 7	8° 2	14°35	n.a.	M12
T 13	13 37 42	24°45'46	12♋21	4° 2	20°42	4°24	9°13	7° 5	28° 2	12°49	3°43	7°D 7	7°59	14°42	n.a.	T 13
W14	13 41 38	25°46'34	25°18	5°45	21°57	5° 6	9°21	7°12	28° 2	12°50	3°42	7°R 8	7°55	14°49	n.a.	W14
T 15	13 45 35	26°47'22	7♌53	7°28	23°13	5°49	9°30	7°19	28° 3	12°51	3°41	7° 7	7°52	14°56	n.a.	T 15
F 16	13 49 31	27°48'09	20°12	9°11	24°28	6°32	9°39	7°26	28° 3	12°51	3°40	7° 4	7°49	15° 2	n.a.	F 16
S 17	13 53 28	28°48'56	2♍18	10°54	25°44	7°14	9°48	7°33	28° 4	12°52	3°38	7° 0	7°46	15° 9	n.a.	S 17
S 18	13 57 24	29°49'42	14°16	12°36	26°59	7°57	9°57	7°40	28° 5	12°53	3°37	6°52	7°43	15°16	n.a.	S 18
M19	14 1 21	0♉50'27	26°10	14°17	28°15	8°40	10° 6	7°48	28° 5	12°54	3°36	6°42	7°40	15°22	n.a.	M19
T 20	14 5 18	1°51'11	8♎ 2	15°57	29°30	9°22	10°15	7°55	28° 6	12°55	3°35	6°30	7°36	15°29	n.a.	T 20
W21	14 9 14	2°51'54	19°55	17°36	0♉46	10° 5	10°25	8° 2	28° 7	12°56	3°34	6°17	7°33	15°36	n.a.	W21
T 22	14 13 11	3°52'37	1♏49	19°13	2° 1	10°47	10°34	8° 9	28° 8	12°57	3°33	6° 4	7°30	15°43	n.a.	T 22
F 23	14 17 7	4°53'20	13°46	20°48	3°16	11°30	10°44	8°16	28° 9	12°58	3°32	5°53	7°27	15°49	n.a.	F 23
S 24	14 21 4	5°54'01	25°48	22°20	4°32	12°13	10°54	8°24	28°10	12°59	3°31	5°44	7°24	15°56	n.a.	S 24
S 25	14 25 0	6°54'43	7♐56	23°49	5°47	12°55	11° 4	8°31	28°11	13° 1	3°30	5°37	7°21	16° 3	n.a.	S 25
M26	14 28 57	7°55'23	20°12	25°14	7° 3	13°38	11°14	8°38	28°12	13° 2	3°29	5°34	7°17	16° 9	n.a.	M26
T 27	14 32 53	8°56'03	2♑38	26°35	8°18	14°20	11°24	8°45	28°13	13° 3	3°28	5°D32	7°14	16°16	n.a.	T 27
W28	14 36 50	9°56'43	15°18	27°51	9°33	15° 3	11°34	8°53	28°15	13° 4	3°27	5°33	7°11	16°23	n.a.	W28
T 29	14 40 46	10°57'21	28°14	29° 1	10°49	15°45	11°45	9° 0	28°16	13° 5	3°26	5°34	7° 8	16°30	n.a.	T 29
F 30	14 44 43	11♉58'00	11♒32	0♊ 4	12♉ 4	16♋28	11♋55	9♉ 7	28♋17	13♋ 7	3♎25	5°R34	7♉ 5	16♎36	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n51	20s40	0n54	3n17	2s11	1n 6	1s10	23n58	1n11	21n54	0s44	11n23	1s48	20n16	0n14	20n59	1s16	0s36	1n 1	22s35	22s34	9s53		n.a.
F 2	5 14	17 14	2 2	3 55	2 10	1 34	1 11	24 0	1 12	21 54	0 43	11 26	1 48	20 16	0 14	20 59	1 16	0 36	1 1	22 35	22 34	9 56		n.a.
S 3	5 37	12 44	3 4	4 33	2 10	2 2	1 13	24 1	1 13	21 53	0 43	11 28	1 48	20 16	0 14	20 59	1 16	0 35	1 1	22 35	22 35	9 58		n.a.
S 4	6 0	7 24	3 58	5 11	2 8	2 29	1 14	24 3	1 13	21 53	0 43	11 30	1 48	20 16	0 14	20 59	1 16	0 35	1 1	22 36	22 35	10 1		n.a.
M 5	6 23	1 30	4 37	5 49	2 7	2 57	1 15	24 4	1 14	21 53	0 43	11 32	1 47	20 16	0 14	20 59	1 16	0 34	1 1	22 36	22 35	10 3		n.a.
T 6	6 46	4n38	4 58	6 28	2 4	3 25	1 16	24 5	1 14	21 53	0 43	11 35	1 47	20 16	0 14	20 59	1 16	0 34	1 1	22 37	22 35	10 6		n.a.
W 7	7 9	10 32	4 58	7 7	2 2	3 52	1 18	24 5	1 15	21 53	0 42	11 37	1 47	20 16	0 14	20 59	1 16	0 33	1 1	22 37	22 35	10 8		n.a.
T 8	7 31	15 48	4 36	7 46	1 59	4 20	1 19	24 6	1 15	21 52	0 42	11 39	1 47	20 16	0 14	20 59	1 16	0 33	1 1	22 38	22 36	10 11		n.a.
F 9	7 53	19 58	3 56	8 25	1 55	4 47	1 20	24 6	1 16	21 52	0 42	11 41	1 47	20 16	0 14	20 59	1 16	0 32	1 1	22 39	22 36	10 13		n.a.
S 10	8 16	22 44	3 0	9 4	1 51	5 15	1 21	24 6	1 16	21 52	0 42	11 44	1 47	20 16	0 14	20 59	1 16	0 31	1 1	22 39	22 36	10 16		n.a.
S 11	8 38	23 55	1 54	9 44	1 47	5 42	1 22	24 5	1 17	21 51	0 42	11 46	1 47	20 16	0 14	20 59	1 16	0 31	1 1	22 39	22 36	10 18		n.a.
M12	9 0	23 33	0 43	10 23	1 42	6 9	1 22	24 5	1 17	21 51	0 41	11 48	1 47	20 16	0 14	20 59	1 16	0 30	1 1	22 39	22 36	10 20		n.a.
T 13	9 21	21 49	0s28	11 2	1 36	6 36	1 23	24 4	1 18	21 51	0 41	11 50	1 47	20 16	0 14	20 59	1 16	0 30	1 1	22 39	22 36	10 23		n.a.
W14	9 43	18 59	1 35	11 42	1 30	7 3	1 24	24 3	1 18	21 50	0 41	11 53	1 47	20 16	0 14	20 59	1 16	0 29	1 1	22 39	22 37	10 25		n.a.
T 15	10 5	15 20	2 36	12 21	1 23	7 29	1 25	24 1	1 18	21 50	0 41	11 55	1 47	20 16	0 14	20 59	1 16	0 29	1 2	22 39	22 37	10 28		n.a.
F 16	10 26	11 6	3 28	13 0	1 16	7 56	1 25	24 0	1 19	21 49	0 41	11 57	1 47	20 16	0 14	20 59	1 15	0 28	1 2	22 39	22 37	10 30		n.a.
S 17	10 47	6 30	4 9	13 39	1 8	8 22	1 26	23 58	1 19	21 49	0 40	11 59	1 47	20 16	0 14	20 59	1 15	0 28	1 2	22 40	22 37	10 33		n.a.
S 18	11 8	1 43	4 39	14 17	0 59	8 48	1 26	23 56	1 20	21 49	0 40	12 2	1 47	20 15	0 14	20 59	1 15	0 27	1 2	22 40	22 37	10 35		n.a.
M19	11 29	3s 5	4 57	14 55	0 50	9 14	1 27	23 54	1 20	21 48	0 40	12 4	1 47	20 15	0 14	20 59	1 15	0 27	1 2	22 41	22 38	10 38		n.a.
T 20	11 49	7 45	5 2	15 33	0 41	9 40	1 27	23 51	1 20	21 48	0 40	12 6	1 47	20 15	0 14	20 59	1 15	0 26	1 2	22 41	22 38	10 40		n.a.
W21	12 10	12 9	4 54	16 10	0 30	10 5	1 27	23 49	1 21	21 47	0 40	12 8	1 47	20 15	0 14	20 59	1 15	0 26	1 2	22 42	22 38	10 42		n.a.
T 22	12 30	16 5	4 33	16 47	0 19	10 30	1 27	23 46	1 21	21 47	0 40	12 10	1 47	20 15	0 14	20 59	1 15	0 26	1 2	22 42	22 38	10 45		n.a.
F 23	12 50	19 24	4 0	17 23	0 8	10 55	1 27	23 43	1 21	21 46	0 39	12 13	1 47	20 15	0 14	20 59	1 15	0 25	1 2	22 43	22 38	10 47		n.a.
S 24	13 9	21 54	3 15	17 58	0n 4	11 20	1 28	23 39	1 22	21 45	0 39	12 15	1 48	20 14	0 14	20 59	1 15	0 25	1 2	22 43	22 38	10 50		n.a.
S 25	13 29	23 25	2 22	18 32	0 17	11 44	1 28	23 36	1 22	21 45	0 39	12 17	1 48	20 14	0 14	20 59	1 15	0 24	1 2	22 44	22 39	10 52		n.a.
M26	13 48	23 50	1 21	19 5	0 30	12 8	1 28	23 32	1 22	21 44	0 39	12 19	1 48	20 14	0 14	20 59	1 15	0 24	1 2	22 44	22 39	10 55		n.a.
T 27	14 7	23 5	0 16	19 36	0 43	12 32	1 27	23 28	1 23	21 43	0 39	12 22	1 48	20 14	0 14	20 58	1 15	0 23	1 2	22 44	22 39	10 57		n.a.
W28	14 26	21 8	0n52	20 7	0 57	12 56	1 27	23 23	1 23	21 43	0 38	12 24	1 48	20 13	0 14	20 58	1 15	0 23	1 2	22 44	22 39	10 59		n.a.
T 29	14 44	18 3	1 59	20 35	1 11	13 19	1 27	23 19	1 23	21 42	0 38	12 26	1 48	20 13	0 14	20 58	1 15	0 22	1 2	22 44	22 39	11 2		n.a.
F 30	15n 3	13s59	3n 1	21n 3	1n25	13n42	1s27	23n14	1n23	21n41	0s38	12n28	1s48	20n13	0n14	20n58	1s15	0s22	1n 2	22s44	22s39	11s 4		n.a.

Julian Day Number = 4331903.5, Delta T = 23h56m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°25'40, Lahiri = 96°32'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7148

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 40	12♉58'37	25♒12	1♊ 0	13♉20	17♋10	12♋ 6	9♉14	28♋19	13♋ 8	3°R24	5°R33	7♑ 1	16♎43	n.a.	S 1
S 2	14 52 36	13°59'14	9♓18	1°48	14°35	17°52	12°17	9°21	28°20	13° 9	3♎23	5♑31	6°58	16°50	n.a.	S 2
M 3	14 56 33	14°59'51	23°47	2°27	15°50	18°35	12°28	9°29	28°21	13°11	3°22	5°26	6°55	16°56	n.a.	M 3
T 4	15 0 29	16° 0'26	8♈38	2°57	17° 6	19°17	12°39	9°36	28°23	13°12	3°21	5°19	6°52	17° 3	n.a.	T 4
W 5	15 4 26	17° 1'01	23°42	3°17	18°21	19°59	12°50	9°43	28°24	13°14	3°20	5°12	6°49	17°10	n.a.	W 5
T 6	15 8 22	18° 1'35	8♉51	3°R26	19°36	20°42	13° 1	9°50	28°26	13°15	3°19	5° 4	6°46	17°17	n.a.	T 6
F 7	15 12 19	19° 2'08	23°55	3°26	20°52	21°24	13°12	9°57	28°28	13°16	3°18	4°57	6°42	17°23	n.a.	F 7
S 8	15 16 15	20° 2'40	8♊44	3°15	22° 7	22° 6	13°24	10° 4	28°29	13°18	3°17	4°53	6°39	17°30	n.a.	S 8
S 9	15 20 12	21° 3'11	23°10	2°53	23°22	22°49	13°35	10°12	28°31	13°20	3°17	4°50	6°36	17°37	n.a.	S 9
M10	15 24 8	22° 3'41	7♋ 9	2°23	24°38	23°31	13°47	10°19	28°33	13°21	3°16	4°D50	6°33	17°44	n.a.	M10
T 11	15 28 5	23° 4'09	20°41	1°43	25°53	24°13	13°58	10°26	28°35	13°23	3°15	4°50	6°30	17°50	n.a.	T 11
W12	15 32 2	24° 4'36	3♌45	0°55	27° 8	24°55	14°10	10°33	28°37	13°24	3°14	4°52	6°27	17°57	n.a.	W12
T 13	15 35 58	25° 5'01	16°27	0° 1	28°23	25°38	14°22	10°40	28°39	13°26	3°14	4°53	6°23	18° 4	n.a.	T 13
F 14	15 39 55	26° 5'25	28°49	29♉ 2	29°39	26°20	14°34	10°47	28°41	13°28	3°13	4°R54	6°20	18°10	n.a.	F 14
S 15	15 43 51	27° 5'47	10♍56	28° 0	0♊54	27° 2	14°46	10°54	28°43	13°29	3°12	4°52	6°17	18°17	n.a.	S 15
S 16	15 47 48	28° 6'08	22°54	26°55	2° 9	27°44	14°58	11° 1	28°45	13°31	3°12	4°50	6°14	18°24	n.a.	S 16
M17	15 51 44	29° 6'27	4♎47	25°50	3°24	28°26	15°10	11° 8	28°47	13°33	3°11	4°45	6°11	18°31	n.a.	M17
T 18	15 55 41	0♊ 6'45	16°38	24°47	4°39	29° 8	15°23	11°15	28°49	13°34	3°10	4°39	6° 7	18°37	n.a.	T 18
W19	15 59 37	1° 7'01	28°31	23°46	5°54	29°50	15°35	11°22	28°51	13°36	3°10	4°33	6° 4	18°44	n.a.	W19
T 20	16 3 34	2° 7'16	10♏29	22°49	7°10	0♌32	15°47	11°29	28°53	13°38	3° 9	4°27	6° 1	18°51	n.a.	T 20
F 21	16 7 30	3° 7'29	22°33	21°57	8°25	1°14	16° 0	11°36	28°55	13°40	3° 8	4°21	5°58	18°57	n.a.	F 21
S 22	16 11 27	4° 7'41	4♐45	21°11	9°40	1°56	16°13	11°43	28°58	13°42	3° 8	4°17	5°55	19° 4	n.a.	S 22
S 23	16 15 23	5° 7'52	17° 6	20°31	10°55	2°38	16°25	11°50	29° 0	13°44	3° 7	4°14	5°52	19°11	n.a.	S 23
M24	16 19 20	6° 8'01	29°38	19°57	12°10	3°20	16°38	11°56	29° 2	13°45	3° 7	4°D13	5°48	19°18	n.a.	M24
T 25	16 23 17	7° 8'09	12♑20	19°31	13°25	4° 2	16°51	12° 3	29° 5	13°47	3° 6	4°13	5°45	19°24	n.a.	T 25
W26	16 27 13	8° 8'16	25°16	19°11	14°40	4°44	17° 4	12°10	29° 7	13°49	3° 6	4°14	5°42	19°31	n.a.	W26
T 27	16 31 10	9° 8'21	8♒25	18°58	15°55	5°25	17°17	12°17	29°10	13°51	3° 6	4°16	5°39	19°38	n.a.	T 27
F 28	16 35 6	10° 8'25	21°49	18°51	17°10	6° 7	17°30	12°23	29°12	13°53	3° 5	4°17	5°36	19°44	n.a.	F 28
S 29	16 39 3	11° 8'28	5♓30	18°D51	18°25	6°49	17°43	12°30	29°15	13°55	3° 5	4°R18	5°33	19°51	n.a.	S 29
S 30	16 42 59	12° 8'30	19°28	18°57	19°40	7°31	17°56	12°37	29°17	13°57	3° 5	4°18	5°29	19°58	n.a.	S 30
M31	16 46 56	13♊ 8'30	3♈43	19♉ 9	20♊55	8♌12	18♋ 9	12♉43	29♋20	13♋59	3♎ 4	4♑17	5♑26	20♎ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n21	9s 6	3n54	21n28	1n39	14n 4	1s26	23n 9	1n24	21n41	0s38	12n30	1s48	20n13	0n14	20n58	1s15	0s22	1n 2	22s44	22s40	11s 7		n.a.
S 2	15 38	3 37	4 36	21 51	1 53	14 27	1 26	23 4	1 24	21 40	0 38	12 32	1 48	20 12	0 14	20 58	1 15	0 21	1 2	22 44	22 40	11 9		n.a.
M 3	15 56	2n13	5 1	22 12	2 6	14 48	1 25	22 59	1 24	21 39	0 38	12 35	1 48	20 12	0 14	20 58	1 15	0 21	1 2	22 44	22 40	11 11		n.a.
T 4	16 13	8 3	5 6	22 30	2 20	15 10	1 25	22 53	1 24	21 38	0 37	12 37	1 48	20 12	0 14	20 58	1 15	0 20	1 2	22 44	22 40	11 14		n.a.
W 5	16 30	13 30	4 51	22 46	2 32	15 31	1 24	22 47	1 24	21 37	0 37	12 39	1 48	20 11	0 14	20 58	1 15	0 20	1 3	22 45	22 40	11 16		n.a.
T 6	16 46	18 8	4 16	22 59	2 43	15 51	1 23	22 41	1 25	21 36	0 37	12 41	1 48	20 11	0 14	20 58	1 15	0 20	1 3	22 45	22 40	11 19		n.a.
F 7	17 3	21 33	3 22	23 9	2 54	16 12	1 23	22 35	1 25	21 35	0 37	12 43	1 48	20 11	0 14	20 58	1 15	0 19	1 3	22 45	22 41	11 21		n.a.
S 8	17 19	23 27	2 16	23 16	3 2	16 31	1 22	22 29	1 25	21 34	0 37	12 45	1 48	20 10	0 14	20 57	1 15	0 19	1 3	22 45	22 41	11 23		n.a.
S 9	17 34	23 43	1 3	23 19	3 10	16 51	1 21	22 22	1 25	21 34	0 37	12 47	1 48	20 10	0 14	20 57	1 15	0 19	1 3	22 45	22 41	11 26		n.a.
M10	17 50	22 27	0s13	23 18	3 15	17 9	1 20	22 15	1 25	21 33	0 37	12 50	1 48	20 10	0 14	20 57	1 15	0 18	1 3	22 45	22 41	11 28		n.a.
T 11	18 5	19 54	1 25	23 14	3 19	17 28	1 19	22 8	1 25	21 32	0 36	12 52	1 48	20 9	0 14	20 57	1 15	0 18	1 3	22 45	22 41	11 30		n.a.
W12	18 19	16 23	2 30	23 6	3 20	17 46	1 18	22 1	1 25	21 30	0 36	12 54	1 48	20 9	0 14	20 57	1 14	0 17	1 3	22 45	22 41	11 33		n.a.
T 13	18 34	12 13	3 27	22 54	3 19	18 3	1 17	21 53	1 26	21 29	0 36	12 56	1 48	20 9	0 14	20 57	1 14	0 17	1 3	22 45	22 41	11 35		n.a.
F 14	18 48	7 39	4 11	22 38	3 16	18 20	1 16	21 46	1 26	21 28	0 36	12 58	1 49	20 8	0 14	20 57	1 14	0 17	1 3	22 45	22 42	11 38		n.a.
S 15	19 1	2 53	4 44	22 19	3 11	18 37	1 14	21 38	1 26	21 27	0 36	13 0	1 49	20 8	0 14	20 57	1 14	0 17	1 3	22 45	22 42	11 40		n.a.
S 16	19 15	1s56	5 4	21 58	3 4	18 53	1 13	21 30	1 26	21 26	0 36	13 2	1 49	20 7	0 14	20 56	1 14	0 16	1 3	22 45	22 42	11 42		n.a.
M17	19 28	6 38	5 11	21 34	2 55	19 8	1 12	21 22	1 26	21 25	0 36	13 4	1 49	20 7	0 14	20 56	1 14	0 16	1 3	22 45	22 42	11 45		n.a.
T 18	19 40	11 4	5 4	21 8	2 44	19 23	1 10	21 13	1 26	21 24	0 35	13 6	1 49	20 7	0 14	20 56	1 14	0 16	1 3	22 46	22 42	11 47		n.a.
W19	19 52	15 7	4 44	20 42	2 31	19 38	1 9	21 5	1 26	21 22	0 35	13 8	1 49	20 6	0 14	20 56	1 14	0 15	1 3	22 46	22 42	11 49		n.a.
T 20	20 4	18 35	4 12	20 14	2 18	19 51	1 7	20 56	1 26	21 21	0 35	13 10	1 49	20 6	0 14	20 56	1 14	0 15	1 3	22 46	22 42	11 52		n.a.
F 21	20 16	21 18	3 28	19 47	2 3	20 5	1 6	20 47	1 26	21 20	0 35	13 12	1 49	20 5	0 14	20 56	1 14	0 15	1 3	22 46	22 43	11 54		n.a.
S 22	20 27	23 5	2 34	19 21	1 48	20 17	1 4	20 38	1 26	21 18	0 35	13 14	1 49	20 5	0 14	20 56	1 14	0 15	1 3	22 46	22 43	11 56		n.a.
S 23	20 37	23 46	1 32	18 55	1 32	20 29	1 2	20 29	1 26	21 17	0 35	13 16	1 49	20 4	0 14	20 55	1 14	0 14	1 3	22 47	22 43	11 59		n.a.
M24	20 48	23 16	0 25	18 31	1 16	20 41	1 1	20 20	1 26	21 16	0 35	13 18	1 49	20 4	0 14	20 55	1 14	0 14	1 3	22 47	22 43	12 1		n.a.
T 25	20 58	21 33	0n44	18 9	1 1	20 52	0 59	20 10	1 26	21 14	0 34	13 20	1 50	20 3	0 14	20 55	1 14	0 14	1 3	22 47	22 43	12 3		n.a.
W26	21 7	18 42	1 53	17 48	0 45	21 2	0 57	20 0	1 26	21 13	0 34	13 22	1 50	20 3	0 14	20 55	1 14	0 14	1 3	22 47	22 43	12 5		n.a.
T 27	21 16	14 51	2 57	17 30	0 29	21 12	0 55	19 50	1 26	21 11	0 34	13 23	1 50	20 2	0 14	20 55	1 14	0 14	1 3	22 46	22 43	12 8		n.a.
F 28	21 25	10 12	3 52	17 13	0 14	21 21	0 53	19 40	1 26	21 10	0 34	13 25	1 50	20 2	0 14	20 55	1 14	0 13	1 3	22 46	22 44	12 10		n.a.
S 29	21 33	4 58	4 36	16 59	0s 1	21 30	0 51	19 30	1 26	21 8	0 34	13 27	1 50	20 1	0 14	20 54	1 14	0 13	1 3	22 46	22 44	12 12		n.a.
S 30	21 41	0n37	5 4	16 47	0 15	21 38	0 49	19 20	1 26	21 7	0 34	13 29	1 50	20 1	0 14	20 54	1 14	0 13	1 4	22 46	22 44	12 15		n.a.
M31	21n49	6n17	5n15	16n37	0s29	21n45	0s47	19n 9	1n26	21n 5	0s34	13n31	1s50	20n 0	0n14	20n54	1s14	0s13	1n 4	22s46	22s44	12s17		n.a.

Julian Day Number = 4331933.5, Delta T = 23h56m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°25'44, Lahiri = 96°32'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7148

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 50 52	14♊ 8'29	18♈12	19♉27	22♊10	8♌54	18♋22	12♉50	29♋23	14♋ 1	3°R 4	4°R15	5♑23	20♎11	n.a.	T 1
W 2	16 54 49	15° 8'27	2♉51	19°49	23°25	9°36	18°36	12°56	29°25	14° 3	3♎ 4	4♑13	5°20	20°18	n.a.	W 2
T 3	16 58 45	16° 8'24	17°34	20°17	24°40	10°17	18°49	13° 3	29°28	14° 5	3° 3	4°10	5°17	20°25	n.a.	T 3
F 4	17 2 42	17° 8'19	2♊15	20°49	25°54	10°59	19° 3	13° 9	29°31	14° 7	3° 3	4° 8	5°13	20°31	n.a.	F 4
S 5	17 6 39	18° 8'13	16°47	21°26	27° 9	11°40	19°16	13°16	29°34	14° 9	3° 3	4° 7	5°10	20°38	n.a.	S 5
S 6	17 10 35	19° 8'06	1♋ 3	22° 6	28°24	12°22	19°30	13°22	29°36	14°11	3° 3	4°D 6	5° 7	20°45	n.a.	S 6
M 7	17 14 32	20° 7'56	14°58	22°51	29°39	13° 3	19°43	13°28	29°39	14°14	3° 3	4° 6	5° 4	20°52	n.a.	M 7
T 8	17 18 28	21° 7'45	28°30	23°38	0♋54	13°45	19°57	13°34	29°42	14°16	3° 2	4° 7	5° 1	20°58	n.a.	T 8
W 9	17 22 25	22° 7'32	11♌38	24°30	2° 9	14°26	20°11	13°41	29°45	14°18	3° 2	4° 8	4°58	21° 5	n.a.	W 9
T 10	17 26 21	23° 7'17	24°25	25°24	3°23	15° 8	20°24	13°47	29°48	14°20	3° 2	4° 9	4°54	21°12	n.a.	T 10
F 11	17 30 18	24° 7'00	6♍52	26°21	4°38	15°49	20°38	13°53	29°51	14°22	3° 2	4°10	4°51	21°19	n.a.	F 11
S 12	17 34 14	25° 6'41	19° 3	27°21	5°53	16°30	20°52	13°59	29°54	14°24	3° 2	4°10	4°48	21°25	n.a.	S 12
S 13	17 38 11	26° 6'20	1♎ 3	28°24	7° 7	17°12	21° 6	14° 5	29°57	14°26	3°D 2	4°R10	4°45	21°32	n.a.	S 13
M14	17 42 7	27° 5'57	12°57	29°29	8°22	17°53	21°20	14°11	29°59	14°29	3° 2	4°10	4°42	21°39	n.a.	M14
T 15	17 46 4	28° 5'33	24°49	0♊37	9°37	18°34	21°34	14°17	0♌ 3	14°31	3° 2	4°10	4°39	21°45	n.a.	T 15
W16	17 50 1	29° 5'06	6♏44	1°46	10°51	19°15	21°48	14°23	0° 6	14°33	3° 2	4° 9	4°35	21°52	n.a.	W16
T 17	17 53 57	0♋ 4'37	18°44	2°58	12° 6	19°57	22° 2	14°28	0° 9	14°35	3° 2	4° 8	4°32	21°59	n.a.	T 17
F 18	17 57 54	1° 4'07	0♐54	4°12	13°20	20°38	22°16	14°34	0°12	14°37	3° 3	4° 8	4°29	22° 6	n.a.	F 18
S 19	18 1 50	2° 3'35	13°16	5°28	14°35	21°19	22°30	14°40	0°15	14°40	3° 3	4° 8	4°26	22°12	n.a.	S 19
S 20	18 5 47	3° 3'01	25°52	6°46	15°49	22° 0	22°44	14°45	0°19	14°42	3° 3	4° 7	4°23	22°19	n.a.	S 20
M21	18 9 43	4° 2'25	8♑42	8° 6	17° 4	22°41	22°58	14°51	0°22	14°44	3° 3	4° 7	4°19	22°26	n.a.	M21
T 22	18 13 40	5° 1'48	21°47	9°28	18°18	23°22	23°12	14°56	0°25	14°46	3° 3	4° 7	4°16	22°32	n.a.	T 22
W23	18 17 36	6° 1'09	5♒ 7	10°51	19°33	24° 3	23°27	15° 2	0°28	14°49	3° 4	4° 7	4°13	22°39	n.a.	W23
T 24	18 21 33	7° 0'28	18°39	12°16	20°47	24°44	23°41	15° 7	0°31	14°51	3° 4	4° 7	4°10	22°46	n.a.	T 24
F 25	18 25 30	7°59'46	2♓23	13°43	22° 1	25°25	23°55	15°13	0°35	14°53	3° 4	4° 7	4° 7	22°53	n.a.	F 25
S 26	18 29 26	8°59'02	16°18	15°11	23°16	26° 6	24° 9	15°18	0°38	14°55	3° 4	4° 6	4° 4	22°59	n.a.	S 26
S 27	18 33 23	9°58'17	0♈21	16°41	24°30	26°46	24°24	15°23	0°41	14°58	3° 5	4° 6	4° 0	23° 6	n.a.	S 27
M28	18 37 19	10°57'30	14°32	18°13	25°44	27°27	24°38	15°28	0°45	15° 0	3° 5	4°D 6	3°57	23°13	n.a.	M28
T 29	18 41 16	11°56'42	28°46	19°46	26°59	28° 8	24°52	15°33	0°48	15° 2	3° 5	4° 6	3°54	23°19	n.a.	T 29
W30	18 45 12	12♋55'52	13♉ 3	21♊21	28♋13	28♌49	25♋ 7	15♉38	0♌51	15♋ 5	3♎ 6	4♑ 7	3♑51	23♎26	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	11n41	5n 6	16n29	0s42	21n52	0s45	18n58	1n26	21n 4	0s34	13n33	1s50	20n 0	0n14	20n54	1s14	0s13	1n 4	22s46	22s44	12s19		n.a.
W 2	22 2	16 30	4 37	16 23	0 54	21 58	0 43	18 48	1 26	21 2	0 33	13 34	1 50	19 59	0 14	20 54	1 14	0 13	1 4	22 47	22 44	12 22		n.a.
T 3	22 8	20 19	3 49	16 19	1 6	22 3	0 41	18 37	1 26	21 0	0 33	13 36	1 51	19 59	0 14	20 54	1 14	0 12	1 4	22 47	22 44	12 24		n.a.
F 4	22 14	22 49	2 47	16 16	1 17	22 8	0 39	18 25	1 26	20 59	0 33	13 38	1 51	19 58	0 14	20 53	1 14	0 12	1 4	22 47	22 44	12 26		n.a.
S 5	22 20	23 46	1 34	16 16	1 27	22 12	0 37	18 14	1 26	20 57	0 33	13 40	1 51	19 58	0 14	20 53	1 14	0 12	1 4	22 47	22 45	12 28		n.a.
S 6	22 25	23 7	0 17	16 16	1 37	22 15	0 34	18 3	1 26	20 55	0 33	13 41	1 51	19 57	0 14	20 53	1 14	0 12	1 4	22 47	22 45	12 31		n.a.
M 7	22 29	21 2	1s 0	16 18	1 46	22 18	0 32	17 51	1 26	20 53	0 33	13 43	1 51	19 56	0 14	20 53	1 14	0 12	1 4	22 47	22 45	12 33		n.a.
T 8	22 33	17 48	2 11	16 22	1 55	22 20	0 30	17 40	1 26	20 52	0 33	13 45	1 51	19 56	0 14	20 53	1 14	0 12	1 4	22 47	22 45	12 35		n.a.
W 9	22 37	13 46	3 13	16 26	2 3	22 22	0 28	17 28	1 26	20 50	0 33	13 46	1 51	19 55	0 14	20 52	1 14	0 12	1 4	22 47	22 45	12 37		n.a.
T 10	22 40	9 13	4 4	16 32	2 10	22 23	0 25	17 16	1 26	20 48	0 33	13 48	1 51	19 55	0 14	20 52	1 14	0 12	1 4	22 47	22 45	12 40		n.a.
F 11	22 43	4 24	4 42	16 38	2 17	22 23	0 23	17 4	1 26	20 46	0 32	13 50	1 52	19 54	0 14	20 52	1 14	0 12	1 4	22 47	22 45	12 42		n.a.
S 12	22 45	0s29	5 6	16 45	2 23	22 22	0 20	16 52	1 26	20 44	0 32	13 51	1 52	19 53	0 14	20 52	1 14	0 12	1 4	22 47	22 45	12 44		n.a.
S 13	22 47	5 16	5 16	16 54	2 28	22 21	0 18	16 39	1 25	20 42	0 32	13 53	1 52	19 53	0 14	20 52	1 14	0 12	1 4	22 47	22 45	12 46		n.a.
M14	22 49	9 49	5 13	17 2	2 33	22 19	0 16	16 27	1 25	20 40	0 32	13 54	1 52	19 52	0 14	20 51	1 14	0 12	1 4	22 47	22 46	12 49		n.a.
T 15	22 50	13 59	4 57	17 12	2 37	22 17	0 13	16 14	1 25	20 38	0 32	13 56	1 52	19 52	0 14	20 51	1 14	0 12	1 4	22 47	22 46	12 51		n.a.
W16	22 50	17 38	4 27	17 22	2 41	22 14	0 11	16 2	1 25	20 36	0 32	13 58	1 52	19 51	0 14	20 51	1 14	0 12	1 4	22 47	22 46	12 53		n.a.
T 17	22 51	20 35	3 46	17 32	2 44	22 10	0 8	15 49	1 25	20 34	0 32	13 59	1 53	19 50	0 14	20 51	1 14	0 12	1 4	22 47	22 46	12 55		n.a.
F 18	22 50	22 40	2 54	17 43	2 47	22 6	0 6	15 36	1 25	20 32	0 32	14 0	1 53	19 50	0 14	20 50	1 14	0 12	1 4	22 47	22 46	12 58		n.a.
S 19	22 50	23 42	1 53	17 54	2 49	22 1	0 3	15 23	1 25	20 30	0 32	14 2	1 53	19 49	0 14	20 50	1 14	0 12	1 4	22 47	22 46	13 0		n.a.
S 20	22 48	23 32	0 46	18 6	2 51	21 55	0 1	15 10	1 25	20 28	0 32	14 3	1 53	19 48	0 14	20 50	1 14	0 12	1 4	22 47	22 46	13 2		n.a.
M21	22 47	22 8	0n25	18 17	2 52	21 49	0n 2	14 57	1 25	20 25	0 31	14 5	1 53	19 48	0 14	20 50	1 14	0 12	1 4	22 47	22 46	13 4		n.a.
T 22	22 45	19 32	1 36	18 29	2 52	21 42	0 4	14 43	1 24	20 23	0 31	14 6	1 53	19 47	0 14	20 50	1 14	0 12	1 4	22 47	22 46	13 6		n.a.
W23	22 43	15 52	2 44	18 40	2 52	21 34	0 7	14 30	1 24	20 21	0 31	14 8	1 54	19 46	0 14	20 49	1 14	0 12	1 4	22 47	22 47	13 9		n.a.
T 24	22 40	11 19	3 43	18 52	2 52	21 26	0 9	14 17	1 24	20 19	0 31	14 9	1 54	19 46	0 14	20 49	1 14	0 12	1 4	22 47	22 47	13 11		n.a.
F 25	22 36	6 9	4 30	19 3	2 51	21 17	0 12	14 3	1 24	20 16	0 31	14 10	1 54	19 45	0 14	20 49	1 14	0 12	1 4	22 47	22 47	13 13		n.a.
S 26	22 33	0 37	5 2	19 14	2 49	21 8	0 14	13 49	1 24	20 14	0 31	14 12	1 54	19 44	0 14	20 49	1 14	0 12	1 4	22 47	22 47	13 15		n.a.
S 27	22 29	5n 0	5 16	19 25	2 47	20 58	0 17	13 36	1 24	20 12	0 31	14 13	1 54	19 44	0 14	20 48	1 14	0 12	1 5	22 47	22 47	13 17		n.a.
M28	22 24	10 24	5 12	19 36	2 45	20 47	0 20	13 22	1 23	20 9	0 31	14 14	1 54	19 43	0 14	20 48	1 14	0 12	1 5	22 47	22 47	13 20		n.a.
T 29	22 19	15 16	4 48	19 46	2 42	20 36	0 22	13 8	1 23	20 7	0 31	14 15	1 55	19 42	0 14	20 48	1 14	0 12	1 5	22 47	22 47	13 22		n.a.
W30	22n14	19n18	4n 7	19n56	2s39	20n24	0n25	12n54	1n23	20n 5	0s31	14n17	1s55	19n42	0n14	20n48	1s14	0s13	1n 5	22s47	22s47	13s24		n.a.

Julian Day Number = 4331964.5, Delta T = 23h56m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°25'49, Lahiri = 96°32'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7148

JULY 7148

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 49 9	13♋55'02	27♉19	22♊57	29♋27	29♌29	25♋21	15♉43	0♌55	15♋ 7	3♎ 6	4♑ 8	3♑48	23♎33	n.a.	T 1
F 2	18 53 5	14°54'09	11♊31	24°35	0♌41	0♍10	25°36	15°48	0°58	15° 9	3° 7	4° 8	3°45	23°40	n.a.	F 2
S 3	18 57 2	15°53'15	25°35	26°15	1°56	0°51	25°50	15°53	1° 1	15°11	3° 7	4° 9	3°41	23°46	n.a.	S 3
S 4	19 0 59	16°52'20	9♋28	27°56	3°10	1°31	26° 5	15°57	1° 5	15°14	3° 8	4°R 9	3°38	23°53	n.a.	S 4
M 5	19 4 55	17°51'23	23° 6	29°39	4°24	2°12	26°19	16° 2	1° 8	15°16	3° 8	4° 8	3°35	24° 0	n.a.	M 5
T 6	19 8 52	18°50'24	6♌27	1♋23	5°38	2°53	26°34	16° 6	1°12	15°18	3° 9	4° 7	3°32	24° 6	n.a.	T 6
W 7	19 12 48	19°49'23	19°29	3° 9	6°52	3°33	26°48	16°11	1°15	15°20	3°10	4° 5	3°29	24°13	n.a.	W 7
T 8	19 16 45	20°48'20	2♍14	4°56	8° 6	4°14	27° 3	16°15	1°18	15°23	3°10	4° 3	3°25	24°20	n.a.	T 8
F 9	19 20 41	21°47'15	14°41	6°46	9°20	4°54	27°17	16°20	1°22	15°25	3°11	4° 0	3°22	24°27	n.a.	F 9
S 10	19 24 38	22°46'09	26°54	8°37	10°34	5°35	27°32	16°24	1°25	15°27	3°11	3°58	3°19	24°33	n.a.	S 10
S 11	19 28 35	23°45'00	8♎56	10°29	11°48	6°15	27°46	16°28	1°29	15°30	3°12	3°56	3°16	24°40	n.a.	S 11
M12	19 32 31	24°43'50	20°51	12°23	13° 2	6°55	28° 1	16°32	1°32	15°32	3°13	3°D55	3°13	24°47	n.a.	M12
T 13	19 36 28	25°42'37	2♏43	14°19	14°16	7°36	28°15	16°36	1°36	15°34	3°13	3°55	3°10	24°53	n.a.	T 13
W14	19 40 24	26°41'23	14°37	16°16	15°30	8°16	28°30	16°40	1°39	15°36	3°14	3°56	3° 6	25° 0	n.a.	W14
T 15	19 44 21	27°40'07	26°39	18°16	16°44	8°56	28°44	16°44	1°42	15°39	3°15	3°58	3° 3	25° 7	n.a.	T 15
F 16	19 48 17	28°38'49	8♐52	20°16	17°58	9°37	28°59	16°48	1°46	15°41	3°16	4° 0	3° 0	25°14	n.a.	F 16
S 17	19 52 14	29°37'29	21°21	22°18	19°11	10°17	29°13	16°51	1°49	15°43	3°17	4° 1	2°57	25°20	n.a.	S 17
S 18	19 56 11	0♌36'07	4♑ 7	24°22	20°25	10°57	29°28	16°55	1°53	15°45	3°17	4°R 2	2°54	25°27	n.a.	S 18
M19	20 0 7	1°34'44	17°14	26°27	21°39	11°37	29°42	16°58	1°56	15°47	3°18	4° 1	2°51	25°34	n.a.	M19
T 20	20 4 4	2°33'19	0♒40	28°34	22°52	12°17	29°57	17° 2	2° 0	15°50	3°19	3°59	2°47	25°40	n.a.	T 20
W21	20 8 0	3°31'52	14°25	0♌42	24° 6	12°57	0♌11	17° 5	2° 3	15°52	3°20	3°56	2°44	25°47	n.a.	W21
T 22	20 11 57	4°30'23	28°26	2°50	25°20	13°37	0°26	17° 8	2° 7	15°54	3°21	3°51	2°41	25°54	n.a.	T 22
F 23	20 15 53	5°28'53	12♓38	5° 0	26°33	14°17	0°40	17°12	2°10	15°56	3°22	3°47	2°38	26° 0	n.a.	F 23
S 24	20 19 50	6°27'22	26°56	7°10	27°47	14°57	0°55	17°15	2°14	15°58	3°23	3°42	2°35	26° 7	n.a.	S 24
S 25	20 23 46	7°25'49	11♈17	9°21	29° 0	15°37	1° 9	17°18	2°17	16° 1	3°24	3°39	2°31	26°14	n.a.	S 25
M26	20 27 43	8°24'15	25°35	11°32	0♍14	16°17	1°24	17°20	2°21	16° 3	3°25	3°36	2°28	26°21	n.a.	M26
T 27	20 31 40	9°22'40	9♉48	13°43	1°27	16°57	1°38	17°23	2°24	16° 5	3°26	3°D36	2°25	26°27	n.a.	T 27
W28	20 35 36	10°21'04	23°54	15°54	2°41	17°37	1°53	17°26	2°28	16° 7	3°27	3°36	2°22	26°34	n.a.	W28
T 29	20 39 33	11°19'27	7♊50	18° 4	3°54	18°17	2° 7	17°29	2°31	16° 9	3°28	3°38	2°19	26°41	n.a.	T 29
F 30	20 43 29	12°17'48	21°38	20°13	5° 8	18°57	2°21	17°31	2°34	16°11	3°29	3°39	2°16	26°47	n.a.	F 30
S 31	20 47 26	13♌16'08	5♋15	22♌21	6♍21	19♍37	2♌36	17♉34	2♌38	16♋13	3♎30	3°R39	2♑12	26♎54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 8	22n10	3n10	20n 5	2s35	20n12	0n27	12n40	1n23	20n 2	0s31	14n18	1s55	19n41	0n14	20n47	1s14	0s13	1n 5	22s47	22s47	13s26		n.a.
F 2	22 2	23 37	2 2	20 14	2 30	19 59	0 30	12 26	1 23	20 0	0 30	14 19	1 55	19 40	0 14	20 47	1 14	0 13	1 5	22 47	22 47	13 28		n.a.
S 3	21 55	23 33	0 47	20 22	2 26	19 45	0 32	12 11	1 22	19 57	0 30	14 20	1 55	19 39	0 14	20 47	1 14	0 13	1 5	22 47	22 47	13 30		n.a.
S 4	21 48	22 2	0s29	20 29	2 20	19 31	0 34	11 57	1 22	19 55	0 30	14 21	1 56	19 39	0 14	20 47	1 14	0 13	1 5	22 47	22 48	13 33		n.a.
M 5	21 41	19 14	1 43	20 36	2 15	19 17	0 37	11 43	1 22	19 52	0 30	14 22	1 56	19 38	0 14	20 46	1 14	0 13	1 5	22 47	22 48	13 35		n.a.
T 6	21 33	15 28	2 49	20 41	2 9	19 2	0 39	11 28	1 22	19 49	0 30	14 23	1 56	19 37	0 14	20 46	1 14	0 14	1 5	22 47	22 48	13 37		n.a.
W 7	21 25	11 2	3 45	20 46	2 2	18 46	0 42	11 14	1 22	19 47	0 30	14 24	1 56	19 37	0 14	20 46	1 14	0 14	1 5	22 47	22 48	13 39		n.a.
T 8	21 17	6 14	4 28	20 50	1 55	18 30	0 44	10 59	1 21	19 44	0 30	14 25	1 56	19 36	0 14	20 46	1 14	0 14	1 5	22 47	22 48	13 41		n.a.
F 9	21 8	1 17	4 58	20 53	1 48	18 13	0 46	10 44	1 21	19 41	0 30	14 26	1 57	19 35	0 14	20 45	1 14	0 14	1 5	22 47	22 48	13 43		n.a.
S 10	20 58	3s36	5 13	20 54	1 40	17 56	0 49	10 30	1 21	19 39	0 30	14 27	1 57	19 34	0 14	20 45	1 14	0 14	1 5	22 47	22 48	13 45		n.a.
S 11	20 49	8 17	5 14	20 55	1 32	17 38	0 51	10 15	1 21	19 36	0 30	14 28	1 57	19 34	0 14	20 45	1 14	0 15	1 5	22 47	22 48	13 48		n.a.
M12	20 39	12 37	5 2	20 54	1 24	17 20	0 53	10 0	1 20	19 33	0 30	14 29	1 57	19 33	0 14	20 45	1 14	0 15	1 5	22 47	22 48	13 50		n.a.
T 13	20 28	16 27	4 36	20 51	1 15	17 2	0 56	9 45	1 20	19 31	0 30	14 30	1 57	19 32	0 14	20 44	1 14	0 15	1 5	22 47	22 48	13 52		n.a.
W14	20 18	19 38	3 59	20 47	1 6	16 43	0 58	9 30	1 20	19 28	0 30	14 31	1 58	19 31	0 14	20 44	1 14	0 15	1 5	22 47	22 48	13 54		n.a.
T 15	20 7	22 1	3 11	20 42	0 56	16 23	1 0	9 15	1 20	19 25	0 29	14 32	1 58	19 31	0 14	20 44	1 14	0 16	1 5	22 47	22 48	13 56		n.a.
F 16	19 55	23 26	2 14	20 35	0 47	16 3	1 2	9 0	1 20	19 22	0 29	14 33	1 58	19 30	0 14	20 44	1 14	0 16	1 5	22 47	22 48	13 58		n.a.
S 17	19 43	23 43	1 9	20 26	0 37	15 43	1 4	8 45	1 19	19 19	0 29	14 34	1 58	19 29	0 14	20 43	1 14	0 16	1 5	22 47	22 49	14 0		n.a.
S 18	19 31	22 46	0n 1	20 16	0 27	15 22	1 6	8 30	1 19	19 17	0 29	14 34	1 58	19 28	0 14	20 43	1 14	0 16	1 5	22 47	22 49	14 2		n.a.
M19	19 19	20 34	1 12	20 4	0 17	15 1	1 8	8 15	1 19	19 14	0 29	14 35	1 59	19 28	0 14	20 43	1 14	0 17	1 5	22 47	22 49	14 5		n.a.
T 20	19 6	17 13	2 21	19 50	0 6	14 39	1 10	8 0	1 19	19 11	0 29	14 36	1 59	19 27	0 14	20 43	1 14	0 17	1 5	22 47	22 49	14 7		n.a.
W21	18 53	12 51	3 23	19 34	0n 4	14 18	1 12	7 45	1 18	19 8	0 29	14 36	1 59	19 26	0 14	20 42	1 14	0 17	1 5	22 47	22 49	14 9		n.a.
T 22	18 39	7 44	4 14	19 16	0 14	13 55	1 14	7 29	1 18	19 5	0 29	14 37	1 59	19 25	0 14	20 42	1 14	0 18	1 5	22 47	22 49	14 11		n.a.
F 23	18 26	2 9	4 51	18 56	0 24	13 33	1 16	7 14	1 18	19 2	0 29	14 38	2 0	19 25	0 14	20 42	1 14	0 18	1 5	22 47	22 49	14 13		n.a.
S 24	18 12	3n34	5 10	18 34	0 34	13 10	1 18	6 59	1 17	18 59	0 29	14 38	2 0	19 24	0 14	20 42	1 14	0 18	1 6	22 47	22 49	14 15		n.a.
S 25	17 57	9 7	5 9	18 10	0 44	12 46	1 19	6 43	1 17	18 56	0 29	14 39	2 0	19 23	0 14	20 41	1 14	0 19	1 6	22 48	22 49	14 17		n.a.
M26	17 43	14 9	4 49	17 45	0 53	12 23	1 21	6 28	1 17	18 53	0 29	14 40	2 0	19 22	0 14	20 41	1 14	0 19	1 6	22 48	22 49	14 19		n.a.
T 27	17 28	18 23	4 12	17 17	1 2	11 59	1 23	6 13	1 17	18 50	0 29	14 40	2 0	19 22	0 14	20 41	1 14	0 19	1 6	22 48	22 49	14 21		n.a.
W28	17 12	21 30	3 19	16 48	1 11	11 35	1 24	5 57	1 16	18 47	0 29	14 41	2 1	19 21	0 14	20 41	1 14	0 20	1 6	22 48	22 49	14 23		n.a.
T 29	16 57	23 18	2 16	16 17	1 19	11 10	1 26	5 42	1 16	18 44	0 29	14 41	2 1	19 20	0 14	20 40	1 14	0 20	1 6	22 48	22 49	14 25		n.a.
F 30	16 41	23 40	1 5	15 45	1 26	10 45	1 27	5 26	1 16	18 41	0 29	14 42	2 1	19 19	0 14	20 40	1 14	0 20	1 6	22 48	22 49	14 27		n.a.
S 31	16n25	22n36	0s 9	15n11	1n33	10n20	1n29	5n11	1n15	18n38	0s28	14n42	2s 1	19n19	0n14	20n40	1s14	0s21	1n 6	22s48	22s49	14s29		n.a.

Julian Day Number = 4331994.5, Delta T = 23h56m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°25'53, Lahiri = 96°32'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7148

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 22	14♌14'27	18♋41	24♌27	7♍34	20♍16	2♌50	17♉36	2♌41	16♋15	3♎31	3°R38	2♑ 9	27♎ 1	n.a.	S 1
M 2	20 55 19	15°12'45	1♌56	26°32	8°48	20°56	3° 5	17°38	2°45	16°17	3°32	3♑35	2° 6	27° 8	n.a.	M 2
T 3	20 59 16	16°11'01	14°58	28°34	10° 1	21°36	3°19	17°40	2°48	16°19	3°33	3°30	2° 3	27°14	n.a.	T 3
W 4	21 3 12	17° 9'16	27°46	0♍34	11°14	22°15	3°33	17°42	2°52	16°21	3°35	3°24	2° 0	27°21	n.a.	W 4
T 5	21 7 9	18° 7'29	10♍21	2°32	12°27	22°55	3°48	17°44	2°55	16°23	3°36	3°16	1°57	27°28	n.a.	T 5
F 6	21 11 5	19° 5'40	22°43	4°28	13°41	23°35	4° 2	17°46	2°58	16°25	3°37	3° 7	1°53	27°34	n.a.	F 6
S 7	21 15 2	20° 3'51	4♎53	6°20	14°54	24°14	4°16	17°48	3° 2	16°27	3°38	3° 0	1°50	27°41	n.a.	S 7
S 8	21 18 58	21° 1'59	16°53	8°10	16° 7	24°54	4°30	17°50	3° 5	16°29	3°39	2°53	1°47	27°48	n.a.	S 8
M 9	21 22 55	22° 0'06	28°46	9°57	17°20	25°34	4°44	17°51	3° 8	16°31	3°41	2°48	1°44	27°55	n.a.	M 9
T 10	21 26 52	22°58'12	10♏37	11°41	18°33	26°13	4°59	17°53	3°12	16°33	3°42	2°45	1°41	28° 1	n.a.	T 10
W11	21 30 48	23°56'16	22°31	13°22	19°46	26°53	5°13	17°54	3°15	16°35	3°43	2°D44	1°37	28° 8	n.a.	W11
T 12	21 34 45	24°54'19	4♐31	15° 0	20°59	27°32	5°27	17°55	3°18	16°37	3°44	2°45	1°34	28°15	n.a.	T 12
F 13	21 38 41	25°52'20	16°43	16°34	22°12	28°11	5°41	17°57	3°22	16°39	3°46	2°46	1°31	28°21	n.a.	F 13
S 14	21 42 38	26°50'19	29°13	18° 6	23°24	28°51	5°55	17°58	3°25	16°41	3°47	2°R47	1°28	28°28	n.a.	S 14
S 15	21 46 34	27°48'17	12♑ 4	19°34	24°37	29°30	6° 9	17°59	3°28	16°43	3°48	2°46	1°25	28°35	n.a.	S 15
M16	21 50 31	28°46'14	25°19	20°59	25°50	0♎10	6°23	18° 0	3°31	16°44	3°50	2°44	1°22	28°41	n.a.	M16
T 17	21 54 28	29°44'10	8♒59	22°20	27° 3	0°49	6°37	18° 0	3°35	16°46	3°51	2°39	1°18	28°48	n.a.	T 17
W18	21 58 24	0♍42'04	23° 4	23°38	28°15	1°28	6°50	18° 1	3°38	16°48	3°52	2°33	1°15	28°55	n.a.	W18
T 19	22 2 21	1°39'56	7♓29	24°53	29°28	2° 8	7° 4	18° 2	3°41	16°50	3°54	2°24	1°12	29° 2	n.a.	T 19
F 20	22 6 17	2°37'48	22° 9	26° 5	0♎41	2°47	7°18	18° 2	3°44	16°51	3°55	2°15	1° 9	29° 8	n.a.	F 20
S 21	22 10 14	3°35'39	6♈55	27°13	1°53	3°26	7°32	18° 3	3°47	16°53	3°56	2° 6	1° 6	29°15	n.a.	S 21
S 22	22 14 10	4°33'29	21°39	28°17	3° 6	4° 5	7°45	18° 3	3°50	16°55	3°58	1°59	1° 3	29°22	n.a.	S 22
M23	22 18 7	5°31'18	6♉15	29°18	4°18	4°44	7°59	18° 3	3°53	16°56	3°59	1°53	0°59	29°28	n.a.	M23
T 24	22 22 4	6°29'06	20°37	0♎15	5°30	5°24	8°13	18° 3	3°56	16°58	4° 1	1°50	0°56	29°35	n.a.	T 24
W25	22 26 0	7°26'54	4♊44	1° 8	6°43	6° 3	8°26	18°R 3	3°59	17° 0	4° 2	1°D49	0°53	29°42	n.a.	W25
T 26	22 29 57	8°24'41	18°33	1°58	7°55	6°42	8°40	18° 3	4° 2	17° 1	4° 4	1°50	0°50	29°49	n.a.	T 26
F 27	22 33 53	9°22'28	2♋ 6	2°43	9° 7	7°21	8°53	18° 3	4° 5	17° 3	4° 5	1°R50	0°47	29°55	n.a.	F 27
S 28	22 37 50	10°20'14	15°25	3°25	10°20	8° 0	9° 7	18° 3	4° 8	17° 4	4° 7	1°49	0°43	0♏ 2	n.a.	S 28
S 29	22 41 46	11°17'59	28°30	4° 2	11°32	8°39	9°20	18° 2	4°11	17° 6	4° 8	1°46	0°40	0° 9	n.a.	S 29
M30	22 45 43	12°15'43	11♌23	4°35	12°44	9°18	9°33	18° 2	4°14	17° 7	4°10	1°41	0°37	0°15	n.a.	M30
T 31	22 49 40	13♍13'27	24♌ 5	5♎ 4	13♎56	9♎57	9♌47	18♉ 1	4♌17	17♋ 9	4♎11	1♑33	0♑34	0♏22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n 9	20n15	1s21	14n37	1n39	9n55	1n30	4n55	1n15	18n34	0s28	14n42	2s 2	19n18	0n14	20n39	1s14	0s21	1n 6	22s48	22s49	14s31		n.a.
M 2	15 52	16 50	2 27	14 0	1 45	9 29	1 31	4 40	1 15	18 31	0 28	14 43	2 2	19 17	0 14	20 39	1 14	0 22	1 6	22 48	22 49	14 33		n.a.
T 3	15 35	12 40	3 25	13 23	1 49	9 3	1 33	4 24	1 15	18 28	0 28	14 43	2 2	19 16	0 14	20 39	1 14	0 22	1 6	22 48	22 50	14 35		n.a.
W 4	15 18	8 1	4 11	12 46	1 53	8 37	1 34	4 8	1 14	18 25	0 28	14 43	2 2	19 16	0 14	20 39	1 14	0 22	1 6	22 48	22 50	14 38		n.a.
T 5	15 1	3 6	4 44	12 7	1 56	8 11	1 35	3 53	1 14	18 22	0 28	14 44	2 3	19 15	0 14	20 38	1 14	0 23	1 6	22 48	22 50	14 40		n.a.
F 6	14 44	1s50	5 3	11 28	1 58	7 45	1 36	3 37	1 14	18 19	0 28	14 44	2 3	19 14	0 14	20 38	1 14	0 23	1 6	22 48	22 50	14 42		n.a.
S 7	14 26	6 37	5 7	10 49	1 59	7 18	1 37	3 22	1 13	18 15	0 28	14 44	2 3	19 14	0 14	20 38	1 14	0 24	1 6	22 48	22 50	14 44		n.a.
S 8	14 8	11 5	4 59	10 9	1 59	6 51	1 38	3 6	1 13	18 12	0 28	14 45	2 3	19 13	0 14	20 38	1 14	0 24	1 6	22 49	22 50	14 46		n.a.
M 9	13 50	15 6	4 37	9 29	1 59	6 24	1 39	2 50	1 13	18 9	0 28	14 45	2 4	19 12	0 14	20 37	1 14	0 25	1 6	22 49	22 50	14 48		n.a.
T 10	13 31	18 30	4 3	8 49	1 57	5 57	1 39	2 35	1 12	18 6	0 28	14 45	2 4	19 11	0 14	20 37	1 14	0 25	1 6	22 49	22 50	14 50		n.a.
W11	13 13	21 9	3 19	8 9	1 55	5 30	1 40	2 19	1 12	18 2	0 28	14 45	2 4	19 11	0 14	20 37	1 14	0 25	1 6	22 49	22 50	14 52		n.a.
T 12	12 54	22 54	2 26	7 30	1 52	5 2	1 41	2 4	1 12	17 59	0 28	14 45	2 4	19 10	0 14	20 37	1 14	0 26	1 6	22 49	22 50	14 54		n.a.
F 13	12 35	23 37	1 25	6 50	1 48	4 35	1 41	1 48	1 11	17 56	0 28	14 45	2 4	19 9	0 14	20 36	1 14	0 26	1 6	22 49	22 50	14 56		n.a.
S 14	12 16	23 9	0 19	6 11	1 43	4 7	1 42	1 32	1 11	17 52	0 28	14 45	2 5	19 8	0 14	20 36	1 14	0 27	1 6	22 49	22 50	14 58		n.a.
S 15	11 56	21 29	0n50	5 32	1 37	3 39	1 42	1 17	1 11	17 49	0 28	14 45	2 5	19 8	0 14	20 36	1 14	0 27	1 6	22 49	22 50	15 0		n.a.
M16	11 37	18 37	1 58	4 53	1 30	3 11	1 42	1 1	1 10	17 46	0 28	14 45	2 5	19 7	0 14	20 36	1 14	0 28	1 6	22 49	22 50	15 2		n.a.
T 17	11 17	14 38	3 1	4 15	1 23	2 43	1 43	0 46	1 10	17 43	0 28	14 45	2 5	19 6	0 14	20 35	1 14	0 28	1 7	22 49	22 50	15 4		n.a.
W18	10 57	9 46	3 55	3 37	1 15	2 15	1 43	0 30	1 10	17 39	0 28	14 45	2 6	19 6	0 14	20 35	1 14	0 29	1 7	22 49	22 50	15 5		n.a.
T 19	10 37	4 15	4 36	3 0	1 6	1 47	1 43	0 15	1 9	17 36	0 28	14 45	2 6	19 5	0 14	20 35	1 14	0 29	1 7	22 49	22 50	15 7		n.a.
F 20	10 17	1n34	4 59	2 24	0 57	1 19	1 43	0s 1	1 9	17 33	0 27	14 45	2 6	19 4	0 14	20 35	1 14	0 30	1 7	22 49	22 50	15 9		n.a.
S 21	9 56	7 20	5 3	1 48	0 46	0 51	1 43	0 17	1 9	17 29	0 27	14 45	2 6	19 3	0 15	20 35	1 14	0 30	1 7	22 49	22 50	15 11		n.a.
S 22	9 36	12 40	4 46	1 13	0 36	0 23	1 43	0 32	1 8	17 26	0 27	14 45	2 7	19 3	0 15	20 34	1 14	0 31	1 7	22 50	22 50	15 13		n.a.
M23	9 15	17 14	4 11	0 38	0 24	0s 6	1 42	0 47	1 8	17 22	0 27	14 45	2 7	19 2	0 15	20 34	1 14	0 31	1 7	22 50	22 50	15 15		n.a.
T 24	8 55	20 42	3 21	0 5	0 12	0 34	1 42	1 3	1 8	17 19	0 27	14 44	2 7	19 1	0 15	20 34	1 14	0 32	1 7	22 50	22 50	15 17		n.a.
W25	8 34	22 50	2 19	0s27	0s 1	1 2	1 42	1 18	1 7	17 16	0 27	14 44	2 7	19 1	0 15	20 34	1 14	0 32	1 7	22 50	22 50	15 19		n.a.
T 26	8 13	23 32	1 10	0 59	0 15	1 30	1 41	1 34	1 7	17 12	0 27	14 44	2 8	19 0	0 15	20 33	1 14	0 33	1 7	22 50	22 50	15 21		n.a.
F 27	7 52	22 48	0s 1	1 30	0 28	1 59	1 41	1 49	1 7	17 9	0 27	14 44	2 8	18 59	0 15	20 33	1 14	0 33	1 7	22 50	22 50	15 23		n.a.
S 28	7 30	20 47	1 12	1 59	0 43	2 27	1 40	2 5	1 6	17 5	0 27	14 43	2 8	18 59	0 15	20 33	1 14	0 34	1 7	22 50	22 50	15 25		n.a.
S 29	7 9	17 43	2 17	2 27	0 58	2 55	1 39	2 20	1 6	17 2	0 27	14 43	2 8	18 58	0 15	20 33	1 15	0 34	1 7	22 50	22 50	15 27		n.a.
M30	6 48	13 49	3 13	2 54	1 13	3 23	1 39	2 35	1 6	16 59	0 27	14 43	2 9	18 57	0 15	20 33	1 15	0 35	1 7	22 50	22 50	15 29		n.a.
T 31	6n26	9n23	4s 0	3s20	1s29	3s51	1n38	2s50	1n 5	16n55	0s27	14n42	2s 9	18n57	0n15	20n32	1s15	0s35	1n 7	22s50	22s50	15s31		n.a.

Julian Day Number = 4332025.5, Delta T = 23h56m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°25'57, Lahiri = 96°32'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7148

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 53 36	14♍11'10	6♍37	5♎28	15♎ 8	10♎36	10♌ 0	18°R 1	4♌20	17♋10	4♎13	1°R22	0♑31	0♏29	n.a.	W 1
T 2	22 57 33	15° 8'52	18°58	5°49	16°20	11°15	10°13	18♉ 0	4°23	17°12	4°14	1♑10	0°28	0°35	n.a.	T 2
F 3	23 1 29	16° 6'34	1♎10	6° 4	17°32	11°54	10°26	17°59	4°26	17°13	4°16	0°57	0°24	0°42	n.a.	F 3
S 4	23 5 26	17° 4'14	13°14	6°15	18°44	12°33	10°39	17°58	4°28	17°14	4°17	0°44	0°21	0°49	n.a.	S 4
S 5	23 9 22	18° 1'54	25°10	6°22	19°56	13°12	10°52	17°57	4°31	17°16	4°19	0°33	0°18	0°56	n.a.	S 5
M 6	23 13 19	18°59'33	7♏ 1	6°R23	21° 7	13°51	11° 5	17°56	4°34	17°17	4°20	0°24	0°15	1° 2	n.a.	M 6
T 7	23 17 15	19°57'11	18°50	6°21	22°19	14°30	11°18	17°54	4°37	17°18	4°22	0°18	0°12	1° 9	n.a.	T 7
W 8	23 21 12	20°54'48	0♐42	6°14	23°31	15° 8	11°30	17°53	4°39	17°20	4°23	0°14	0° 9	1°16	n.a.	W 8
T 9	23 25 9	21°52'24	12°40	6° 2	24°42	15°47	11°43	17°52	4°42	17°21	4°25	0°13	0° 5	1°22	n.a.	T 9
F 10	23 29 5	22°50'00	24°50	5°47	25°54	16°26	11°56	17°50	4°44	17°22	4°26	0°13	0° 2	1°29	n.a.	F 10
S 11	23 33 2	23°47'35	7♑17	5°27	27° 5	17° 5	12° 8	17°48	4°47	17°23	4°28	0°13	29♐59	1°36	n.a.	S 11
S 12	23 36 58	24°45'09	20° 6	5° 4	28°17	17°44	12°21	17°47	4°50	17°24	4°30	0°12	29°56	1°42	n.a.	S 12
M13	23 40 55	25°42'42	3♒22	4°37	29°28	18°22	12°33	17°45	4°52	17°25	4°31	0° 9	29°53	1°49	n.a.	M13
T 14	23 44 51	26°40'14	17° 6	4° 8	0♏39	19° 1	12°45	17°43	4°54	17°27	4°33	0° 3	29°49	1°56	n.a.	T 14
W15	23 48 48	27°37'46	1♓19	3°36	1°50	19°40	12°58	17°41	4°57	17°28	4°34	29♐55	29°46	2° 3	n.a.	W15
T 16	23 52 45	28°35'16	15°58	3° 2	3° 1	20°18	13°10	17°39	4°59	17°29	4°36	29°45	29°43	2° 9	n.a.	T 16
F 17	23 56 41	29°32'47	0♈55	2°26	4°12	20°57	13°22	17°37	5° 2	17°30	4°38	29°34	29°40	2°16	n.a.	F 17
S 18	0 0 38	0♎30'17	16° 2	1°50	5°23	21°36	13°34	17°34	5° 4	17°31	4°39	29°23	29°37	2°23	n.a.	S 18
S 19	0 4 34	1°27'47	1♉ 8	1°14	6°34	22°14	13°46	17°32	5° 6	17°31	4°41	29°14	29°34	2°29	n.a.	S 19
M20	0 8 31	2°25'17	16° 4	0°38	7°45	22°53	13°58	17°30	5° 8	17°32	4°42	29° 7	29°30	2°36	n.a.	M20
T 21	0 12 27	3°22'46	0♊43	0° 3	8°56	23°32	14°10	17°27	5°11	17°33	4°44	29° 3	29°27	2°43	n.a.	T 21
W22	0 16 24	4°20'16	14°59	29♍30	10° 7	24°10	14°21	17°25	5°13	17°34	4°46	29° 1	29°24	2°49	n.a.	W22
T 23	0 20 20	5°17'46	28°53	28°59	11°17	24°49	14°33	17°22	5°15	17°35	4°47	29° 1	29°21	2°56	n.a.	T 23
F 24	0 24 17	6°15'16	12♋23	28°30	12°28	25°27	14°44	17°19	5°17	17°36	4°49	29° 1	29°18	3° 3	n.a.	F 24
S 25	0 28 14	7°12'46	25°34	28° 5	13°38	26° 6	14°56	17°16	5°19	17°36	4°50	29° 0	29°14	3°10	n.a.	S 25
S 26	0 32 10	8°10'16	8♌27	27°44	14°49	26°44	15° 7	17°13	5°21	17°37	4°52	28°57	29°11	3°16	n.a.	S 26
M27	0 36 7	9° 7'46	21° 6	27°27	15°59	27°23	15°18	17°10	5°23	17°38	4°54	28°51	29° 8	3°23	n.a.	M27
T 28	0 40 3	10° 5'17	3♍33	27°15	17° 9	28° 1	15°30	17° 7	5°25	17°38	4°55	28°43	29° 5	3°30	n.a.	T 28
W29	0 44 0	11° 2'47	15°50	27° 7	18°19	28°40	15°41	17° 4	5°27	17°39	4°57	28°32	29° 2	3°36	n.a.	W29
T 30	0 47 56	12♎ 0'17	27♍59	27°D 4	19♏29	29♎18	15♌52	17♉ 1	5♌29	17♋40	4♎58	28♐20	28♐59	3♏43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n 4	4n36	4s34	3s44	1s45	4s19	1n37	3s 6	1n 5	16n52	0s27	14n42	2s 9	18n56	0n15	20n32	1s15	0s36	1n 7	22s50	22s50	15s33		n.a.
T 2	5 43	0s16	4 54	4 7	2 1	4 47	1 36	3 21	1 5	16 48	0 27	14 41	2 9	18 55	0 15	20 32	1 15	0 37	1 7	22 50	22 50	15 35		n.a.
F 3	5 21	5 4	5 1	4 28	2 17	5 15	1 35	3 36	1 4	16 45	0 27	14 41	2 10	18 55	0 15	20 32	1 15	0 37	1 7	22 50	22 50	15 36		n.a.
S 4	4 59	9 37	4 54	4 47	2 34	5 43	1 33	3 51	1 4	16 42	0 27	14 40	2 10	18 54	0 15	20 32	1 15	0 38	1 7	22 50	22 50	15 38		n.a.
S 5	4 37	13 46	4 34	5 5	2 50	6 10	1 32	4 6	1 3	16 38	0 27	14 40	2 10	18 54	0 15	20 31	1 15	0 38	1 7	22 50	22 50	15 40		n.a.
M 6	4 15	17 20	4 2	5 20	3 6	6 38	1 31	4 21	1 3	16 35	0 27	14 39	2 10	18 53	0 15	20 31	1 15	0 39	1 7	22 50	22 50	15 42		n.a.
T 7	3 53	20 12	3 20	5 34	3 22	7 5	1 29	4 36	1 3	16 32	0 27	14 39	2 11	18 52	0 15	20 31	1 15	0 39	1 8	22 50	22 50	15 44		n.a.
W 8	3 31	22 13	2 29	5 46	3 38	7 33	1 28	4 51	1 2	16 28	0 27	14 38	2 11	18 52	0 15	20 31	1 15	0 40	1 8	22 50	22 50	15 46		n.a.
T 9	3 9	23 16	1 32	5 55	3 53	8 0	1 26	5 6	1 2	16 25	0 27	14 38	2 11	18 51	0 15	20 31	1 15	0 40	1 8	22 50	22 50	15 48		n.a.
F 10	2 47	23 13	0 28	6 2	4 7	8 27	1 25	5 21	1 2	16 21	0 27	14 37	2 11	18 51	0 15	20 30	1 15	0 41	1 8	22 50	22 50	15 50		n.a.
S 11	2 24	22 2	0n37	6 7	4 21	8 53	1 23	5 36	1 1	16 18	0 27	14 36	2 11	18 50	0 15	20 30	1 15	0 41	1 8	22 50	22 50	15 51		n.a.
S 12	2 2	19 41	1 43	6 10	4 34	9 20	1 21	5 51	1 1	16 15	0 27	14 36	2 12	18 49	0 15	20 30	1 15	0 42	1 8	22 50	22 50	15 53		n.a.
M13	1 40	16 14	2 46	6 11	4 46	9 46	1 19	6 6	1 0	16 11	0 27	14 35	2 12	18 49	0 15	20 30	1 15	0 43	1 8	22 50	22 50	15 55		n.a.
T 14	1 18	11 48	3 41	6 9	4 56	10 12	1 17	6 20	1 0	16 8	0 27	14 34	2 12	18 48	0 15	20 30	1 15	0 43	1 8	22 50	22 50	15 57		n.a.
W15	0 55	6 36	4 24	6 5	5 5	10 38	1 15	6 35	1 0	16 5	0 27	14 33	2 12	18 48	0 15	20 29	1 15	0 44	1 8	22 50	22 50	15 59		n.a.
T 16	0 33	0 54	4 52	5 59	5 13	11 4	1 13	6 49	0 59	16 1	0 27	14 33	2 13	18 47	0 15	20 29	1 15	0 44	1 8	22 50	22 50	16 1		n.a.
F 17	0 11	4n58	5 0	5 51	5 19	11 30	1 11	7 4	0 59	15 58	0 27	14 32	2 13	18 47	0 15	20 29	1 15	0 45	1 8	22 50	22 50	16 3		n.a.
S 18	0s12	10 36	4 48	5 41	5 24	11 55	1 8	7 18	0 59	15 55	0 27	14 31	2 13	18 46	0 15	20 29	1 15	0 45	1 8	22 50	22 50	16 4		n.a.
S 19	0 34	15 35	4 16	5 30	5 27	12 20	1 6	7 33	0 58	15 51	0 27	14 30	2 13	18 46	0 15	20 29	1 15	0 46	1 8	22 50	22 50	16 6		n.a.
M20	0 56	19 32	3 26	5 17	5 28	12 45	1 3	7 47	0 58	15 48	0 27	14 29	2 13	18 45	0 15	20 29	1 15	0 47	1 8	22 50	22 50	16 8		n.a.
T 21	1 19	22 8	2 24	5 3	5 28	13 9	1 1	8 1	0 57	15 45	0 26	14 29	2 14	18 45	0 15	20 29	1 15	0 47	1 8	22 50	22 50	16 10		n.a.
W22	1 41	23 14	1 13	4 48	5 26	13 34	0 58	8 15	0 57	15 41	0 26	14 28	2 14	18 44	0 15	20 28	1 15	0 48	1 8	22 50	22 50	16 12		n.a.
T 23	2 3	22 51	0 1	4 33	5 22	13 57	0 56	8 30	0 57	15 38	0 26	14 27	2 14	18 44	0 15	20 28	1 15	0 48	1 8	22 50	22 50	16 13		n.a.
F 24	2 25	21 7	1s10	4 17	5 16	14 21	0 53	8 44	0 56	15 35	0 26	14 26	2 14	18 43	0 15	20 28	1 15	0 49	1 9	22 50	22 50	16 15		n.a.
S 25	2 48	18 17	2 15	4 1	5 9	14 44	0 50	8 58	0 56	15 32	0 26	14 25	2 14	18 43	0 15	20 28	1 16	0 49	1 9	22 50	22 50	16 17		n.a.
S 26	3 10	14 36	3 12	3 45	5 1	15 8	0 47	9 12	0 55	15 29	0 26	14 24	2 15	18 42	0 15	20 28	1 16	0 50	1 9	22 50	22 50	16 19		n.a.
M27	3 32	10 20	3 59	3 29	4 51	15 30	0 44	9 26	0 55	15 25	0 26	14 23	2 15	18 42	0 15	20 28	1 16	0 50	1 9	22 50	22 50	16 21		n.a.
T 28	3 54	5 42	4 33	3 14	4 40	15 53	0 41	9 39	0 55	15 22	0 26	14 22	2 15	18 41	0 15	20 28	1 16	0 51	1 9	22 50	22 50	16 22		n.a.
W29	4 16	0 55	4 53	3 0	4 28	16 15	0 38	9 53	0 54	15 19	0 26	14 21	2 15	18 41	0 15	20 28	1 16	0 52	1 9	22 50	22 50	16 24		n.a.
T 30	4s38	3s50	5s 1	2s47	4s15	16s36	0n35	10s 7	0n54	15n16	0s26	14n20	2s15	18n40	0n15	20n27	1s16	0s52	1n 9	22s50	22s50	16s26		n.a.

Julian Day Number = 4332056.5, Delta T = 23h56m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°26'02, Lahiri = 96°33'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7148

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 51 53	12♎57'48	10♎ 1	27♍ 6	20♏40	29♎57	16♌ 2	16°R58	5♌30	17♋40	5♎ 0	28°R 6	28♐55	3♏50	n.a.	F 1
S 2	0 55 49	13°55'18	21°58	27°14	21°49	0♏35	16°13	16♉54	5°32	17°41	5° 2	27♐53	28°52	3°56	n.a.	S 2
S 3	0 59 46	14°52'48	3♏50	27°27	22°59	1°14	16°24	16°51	5°34	17°41	5° 3	27°42	28°49	4° 3	n.a.	S 3
M 4	1 3 43	15°50'19	15°39	27°46	24° 9	1°52	16°34	16°47	5°36	17°42	5° 5	27°33	28°46	4°10	n.a.	M 4
T 5	1 7 39	16°47'49	27°28	28°10	25°19	2°30	16°45	16°44	5°37	17°42	5° 6	27°26	28°43	4°16	n.a.	T 5
W 6	1 11 36	17°45'20	9♐20	28°40	26°28	3° 9	16°55	16°40	5°39	17°42	5° 8	27°23	28°40	4°23	n.a.	W 6
T 7	1 15 32	18°42'50	21°18	29°16	27°38	3°47	17° 5	16°37	5°40	17°43	5° 9	27°21	28°36	4°30	n.a.	T 7
F 8	1 19 29	19°40'20	3♑27	29°57	28°47	4°26	17°15	16°33	5°42	17°43	5°11	27°D21	28°33	4°37	n.a.	F 8
S 9	1 23 25	20°37'51	15°52	0♎43	29°57	5° 4	17°25	16°29	5°43	17°43	5°12	27°R21	28°30	4°43	n.a.	S 9
S 10	1 27 22	21°35'21	28°38	1°35	1♐ 6	5°42	17°35	16°25	5°45	17°44	5°14	27°21	28°27	4°50	n.a.	S 10
M11	1 31 18	22°32'51	11♒50	2°32	2°15	6°21	17°45	16°21	5°46	17°44	5°16	27°20	28°24	4°57	n.a.	M11
T 12	1 35 15	23°30'21	25°30	3°35	3°24	6°59	17°55	16°18	5°47	17°44	5°17	27°16	28°20	5° 3	n.a.	T 12
W13	1 39 11	24°27'51	9♓39	4°43	4°33	7°37	18° 4	16°14	5°49	17°44	5°19	27°10	28°17	5°10	n.a.	W13
T 14	1 43 8	25°25'21	24°17	5°56	5°42	8°16	18°14	16°10	5°50	17°44	5°20	27° 2	28°14	5°17	n.a.	T 14
F 15	1 47 5	26°22'52	9♈17	7°14	6°50	8°54	18°23	16° 5	5°51	17°44	5°22	26°53	28°11	5°23	n.a.	F 15
S 16	1 51 1	27°20'22	24°32	8°36	7°59	9°32	18°32	16° 1	5°52	17°44	5°23	26°45	28° 8	5°30	n.a.	S 16
S 17	1 54 58	28°17'53	9♉49	10° 4	9° 7	10°10	18°41	15°57	5°53	17°R44	5°25	26°37	28° 5	5°37	n.a.	S 17
M18	1 58 54	29°15'25	24°59	11°36	10°16	10°49	18°50	15°53	5°54	17°44	5°26	26°32	28° 1	5°43	n.a.	M18
T 19	2 2 51	0♏12'58	9♊52	13°12	11°24	11°27	18°59	15°49	5°55	17°44	5°28	26°28	27°58	5°50	n.a.	T 19
W20	2 6 47	1°10'31	24°22	14°52	12°32	12° 5	19° 7	15°45	5°56	17°44	5°29	26°D27	27°55	5°57	n.a.	W20
T 21	2 10 44	2° 8'05	8♋25	16°37	13°40	12°43	19°16	15°40	5°57	17°44	5°31	26°28	27°52	6° 4	n.a.	T 21
F 22	2 14 40	3° 5'39	22° 2	18°24	14°48	13°21	19°24	15°36	5°58	17°44	5°32	26°29	27°49	6°10	n.a.	F 22
S 23	2 18 37	4° 3'15	5♌14	20°15	15°56	14° 0	19°33	15°32	5°59	17°44	5°34	26°R29	27°46	6°17	n.a.	S 23
S 24	2 22 33	5° 0'51	18° 5	22° 9	17° 3	14°38	19°41	15°27	5°59	17°44	5°35	26°28	27°42	6°24	n.a.	S 24
M25	2 26 30	5°58'29	0♍38	24° 5	18°11	15°16	19°49	15°23	6° 0	17°44	5°36	26°25	27°39	6°30	n.a.	M25
T 26	2 30 27	6°56'07	12°57	26° 3	19°18	15°54	19°56	15°18	6° 1	17°43	5°38	26°20	27°36	6°37	n.a.	T 26
W27	2 34 23	7°53'46	25° 5	28° 3	20°26	16°32	20° 4	15°14	6° 1	17°43	5°39	26°13	27°33	6°44	n.a.	W27
T 28	2 38 20	8°51'26	7♎ 6	0♏ 4	21°33	17°11	20°12	15° 9	6° 2	17°43	5°41	26° 5	27°30	6°50	n.a.	T 28
F 29	2 42 16	9°49'06	19° 1	2° 6	22°40	17°49	20°19	15° 5	6° 2	17°42	5°42	25°56	27°26	6°57	n.a.	F 29
S 30	2 46 13	10°46'48	0♏52	4° 9	23°47	18°27	20°26	15° 0	6° 3	17°42	5°43	25°48	27°23	7° 4	n.a.	S 30
S 31	2 50 9	11♏44'31	12♏42	6♏12	24♐53	19♏ 5	20♌33	14♉56	6♌ 3	17♋41	5♎45	25♐40	27♐20	7♏10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s 0	8s24	4s54	2s35	4s 2	16s58	0n32	10s20	0n53	15n13	0s26	14n19	2s15	18n40	0n15	20n27	1s16	0s53	1n 9	22s50	22s50	16s28		n.a.
S 2	5 22	12 37	4 35	2 25	3 47	17 19	0 28	10 34	0 53	15 10	0 26	14 18	2 16	18 40	0 15	20 27	1 16	0 53	1 9	22 49	22 50	16 29		n.a.
S 3	5 43	16 19	4 4	2 16	3 32	17 39	0 25	10 47	0 53	15 7	0 26	14 17	2 16	18 39	0 15	20 27	1 16	0 54	1 9	22 49	22 50	16 31		n.a.
M 4	6 5	19 21	3 22	2 9	3 16	17 59	0 22	11 0	0 52	15 3	0 26	14 15	2 16	18 39	0 15	20 27	1 16	0 54	1 9	22 49	22 50	16 33		n.a.
T 5	6 26	21 34	2 32	2 4	3 1	18 19	0 18	11 14	0 52	15 0	0 26	14 14	2 16	18 39	0 15	20 27	1 16	0 55	1 9	22 49	22 50	16 35		n.a.
W 6	6 48	22 51	1 34	2 1	2 44	18 39	0 15	11 27	0 51	14 57	0 26	14 13	2 16	18 38	0 15	20 27	1 16	0 55	1 9	22 49	22 50	16 37		n.a.
T 7	7 9	23 6	0 32	1 59	2 28	18 58	0 11	11 40	0 51	14 54	0 26	14 12	2 16	18 38	0 15	20 27	1 16	0 56	1 9	22 49	22 50	16 38		n.a.
F 8	7 31	22 15	0n32	2 0	2 12	19 16	0 7	11 53	0 51	14 51	0 26	14 11	2 17	18 38	0 15	20 27	1 16	0 57	1 9	22 49	22 50	16 40		n.a.
S 9	7 52	20 19	1 37	2 3	1 55	19 34	0 4	12 6	0 50	14 49	0 26	14 10	2 17	18 37	0 15	20 27	1 16	0 57	1 10	22 49	22 50	16 42		n.a.
S 10	8 13	17 19	2 39	2 8	1 39	19 52	0s 0	12 19	0 50	14 46	0 26	14 8	2 17	18 37	0 15	20 26	1 16	0 58	1 10	22 49	22 50	16 43		n.a.
M11	8 34	13 23	3 34	2 16	1 23	20 9	0 4	12 31	0 49	14 43	0 26	14 7	2 17	18 37	0 15	20 26	1 16	0 58	1 10	22 49	22 50	16 45		n.a.
T 12	8 54	8 37	4 19	2 25	1 7	20 26	0 8	12 44	0 49	14 40	0 26	14 6	2 17	18 36	0 16	20 26	1 16	0 59	1 10	22 49	22 50	16 47		n.a.
W13	9 15	3 15	4 50	2 37	0 52	20 42	0 12	12 56	0 48	14 37	0 26	14 5	2 17	18 36	0 16	20 26	1 16	0 59	1 10	22 49	22 50	16 49		n.a.
T 14	9 36	2n27	5 4	2 52	0 37	20 58	0 15	13 9	0 48	14 34	0 26	14 4	2 17	18 36	0 16	20 26	1 16	1 0	1 10	22 49	22 50	16 50		n.a.
F 15	9 56	8 10	4 57	3 8	0 22	21 14	0 19	13 21	0 48	14 32	0 26	14 2	2 17	18 35	0 16	20 26	1 16	1 0	1 10	22 48	22 50	16 52		n.a.
S 16	10 16	13 28	4 30	3 27	0 8	21 29	0 23	13 33	0 47	14 29	0 26	14 1	2 18	18 35	0 16	20 26	1 16	1 1	1 10	22 48	22 50	16 54		n.a.
S 17	10 36	17 55	3 43	3 49	0n 5	21 43	0 27	13 46	0 47	14 26	0 26	14 0	2 18	18 35	0 16	20 26	1 16	1 1	1 10	22 48	22 50	16 55		n.a.
M18	10 56	21 8	2 40	4 12	0 18	21 57	0 31	13 58	0 46	14 23	0 26	13 59	2 18	18 35	0 16	20 26	1 16	1 2	1 10	22 48	22 50	16 57		n.a.
T 19	11 16	22 49	1 28	4 38	0 30	22 10	0 36	14 10	0 46	14 21	0 26	13 57	2 18	18 35	0 16	20 26	1 17	1 2	1 10	22 48	22 50	16 59		n.a.
W20	11 36	22 55	0 11	5 5	0 41	22 23	0 40	14 21	0 45	14 18	0 26	13 56	2 18	18 34	0 16	20 26	1 17	1 3	1 10	22 48	22 49	17 0		n.a.
T 21	11 55	21 31	1s 4	5 35	0 51	22 36	0 44	14 33	0 45	14 16	0 26	13 55	2 18	18 34	0 16	20 26	1 17	1 3	1 10	22 48	22 49	17 2		n.a.
F 22	12 14	18 54	2 13	6 6	1 1	22 48	0 48	14 45	0 45	14 13	0 26	13 53	2 18	18 34	0 16	20 26	1 17	1 4	1 10	22 48	22 49	17 4		n.a.
S 23	12 33	15 21	3 13	6 39	1 9	22 59	0 52	14 56	0 44	14 11	0 26	13 52	2 18	18 34	0 16	20 26	1 17	1 4	1 11	22 48	22 49	17 6		n.a.
S 24	12 52	11 11	4 1	7 13	1 17	23 10	0 57	15 8	0 44	14 8	0 26	13 51	2 18	18 34	0 16	20 26	1 17	1 5	1 11	22 48	22 49	17 7		n.a.
M25	13 11	6 38	4 37	7 49	1 23	23 20	1 1	15 19	0 43	14 6	0 26	13 50	2 18	18 34	0 16	20 26	1 17	1 5	1 11	22 48	22 49	17 9		n.a.
T 26	13 29	1 55	4 59	8 26	1 29	23 30	1 5	15 30	0 43	14 3	0 26	13 48	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 6	1 11	22 47	22 49	17 10		n.a.
W27	13 48	2s49	5 7	9 3	1 34	23 39	1 9	15 41	0 42	14 1	0 26	13 47	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 6	1 11	22 47	22 49	17 12		n.a.
T 28	14 6	7 23	5 2	9 41	1 37	23 48	1 14	15 52	0 42	13 59	0 26	13 46	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 7	1 11	22 47	22 49	17 14		n.a.
F 29	14 24	11 39	4 43	10 20	1 40	23 56	1 18	16 3	0 42	13 56	0 26	13 44	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 7	1 11	22 47	22 49	17 15		n.a.
S 30	14 41	15 26	4 12	10 59	1 42	24 4	1 22	16 14	0 41	13 54	0 26	13 43	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 8	1 11	22 47	22 49	17 17		n.a.
S 31	14s59	18s37	3s31	11s37	1n43	24s11	1s27	16s24	0n41	13n52	0s26	13n42	2s19	18n33	0n16	20n26	1s17	1s 8	1n11	22s46	22s49	17s19		n.a.

Julian Day Number = 4332086.5, Delta T = 23h56m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°26'06, Lahiri = 96°33'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7148

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 54 6	12♏42'14	24♏32	8♏15	26♐ 0	19♏43	20♌40	14°R51	6♌ 3	17°R41	5♎46	25°R34	27♐17	7♏17	n.a.	M 1
T 2	2 58 2	13°39'58	6♐24	10°18	27° 6	20°21	20°47	14♉47	6° 4	17♋40	5°47	25♐31	27°14	7°24	n.a.	T 2
W 3	3 1 59	14°37'43	18°21	12°20	28°13	21° 0	20°54	14°42	6° 4	17°40	5°49	25°29	27°11	7°31	n.a.	W 3
T 4	3 5 55	15°35'29	0♑25	14°22	29°19	21°38	21° 0	14°38	6° 4	17°39	5°50	25°D28	27° 7	7°37	n.a.	T 4
F 5	3 9 52	16°33'15	12°39	16°23	0♑25	22°16	21° 7	14°33	6° 4	17°39	5°51	25°30	27° 4	7°44	n.a.	F 5
S 6	3 13 48	17°31'03	25° 7	18°23	1°31	22°54	21°13	14°29	6° 4	17°38	5°52	25°31	27° 1	7°51	n.a.	S 6
S 7	3 17 45	18°28'50	7♒53	20°22	2°36	23°32	21°19	14°24	6°R 4	17°38	5°54	25°32	26°58	7°57	n.a.	S 7
M 8	3 21 42	19°26'39	21° 2	22°19	3°42	24°10	21°24	14°20	6° 4	17°37	5°55	25°R33	26°55	8° 4	n.a.	M 8
T 9	3 25 38	20°24'28	4♓35	24°16	4°47	24°48	21°30	14°15	6° 4	17°36	5°56	25°32	26°52	8°11	n.a.	T 9
W10	3 29 35	21°22'18	18°35	26°11	5°52	25°26	21°36	14°11	6° 4	17°35	5°57	25°30	26°48	8°17	n.a.	W10
T 11	3 33 31	22°20'08	3♈ 1	28° 5	6°57	26° 5	21°41	14° 7	6° 4	17°35	5°59	25°26	26°45	8°24	n.a.	T 11
F 12	3 37 28	23°18'00	17°50	29°58	8° 2	26°43	21°46	14° 2	6° 4	17°34	6° 0	25°22	26°42	8°31	n.a.	F 12
S 13	3 41 24	24°15'52	2♉55	1♐49	9° 6	27°21	21°51	13°58	6° 4	17°33	6° 1	25°17	26°39	8°37	n.a.	S 13
S 14	3 45 21	25°13'46	18° 8	3°39	10°10	27°59	21°56	13°53	6° 3	17°32	6° 2	25°13	26°36	8°44	n.a.	S 14
M15	3 49 17	26°11'40	3♊18	5°28	11°14	28°37	22° 0	13°49	6° 3	17°31	6° 3	25°11	26°32	8°51	n.a.	M15
T 16	3 53 14	27° 9'36	18°16	7°16	12°18	29°15	22° 5	13°45	6° 2	17°30	6° 4	25°D 9	26°29	8°57	n.a.	T 16
W17	3 57 10	28° 7'33	2♋53	9° 2	13°22	29°53	22° 9	13°40	6° 2	17°30	6° 5	25° 9	26°26	9° 4	n.a.	W17
T 18	4 1 7	29° 5'32	17° 6	10°47	14°25	0♐31	22°13	13°36	6° 2	17°29	6° 6	25°11	26°23	9°11	n.a.	T 18
F 19	4 5 4	0♐ 3'32	0♌52	12°30	15°28	1° 9	22°17	13°32	6° 1	17°28	6° 7	25°12	26°20	9°18	n.a.	F 19
S 20	4 9 0	1° 1'33	14°11	14°13	16°31	1°47	22°21	13°28	6° 0	17°27	6° 8	25°13	26°17	9°24	n.a.	S 20
S 21	4 12 57	1°59'36	27° 6	15°54	17°34	2°25	22°24	13°24	6° 0	17°26	6° 9	25°R14	26°13	9°31	n.a.	S 21
M22	4 16 53	2°57'40	9♍40	17°33	18°36	3° 4	22°28	13°19	5°59	17°24	6°10	25°14	26°10	9°38	n.a.	M22
T 23	4 20 50	3°55'46	21°58	19°12	19°39	3°42	22°31	13°15	5°58	17°23	6°11	25°13	26° 7	9°44	n.a.	T 23
W24	4 24 46	4°53'54	4♎ 2	20°50	20°40	4°20	22°34	13°11	5°57	17°22	6°12	25°11	26° 4	9°51	n.a.	W24
T 25	4 28 43	5°52'03	15°59	22°26	21°42	4°58	22°37	13° 7	5°57	17°21	6°13	25° 8	26° 1	9°58	n.a.	T 25
F 26	4 32 39	6°50'13	27°50	24° 1	22°43	5°36	22°39	13° 3	5°56	17°20	6°14	25° 5	25°58	10° 4	n.a.	F 26
S 27	4 36 36	7°48'26	9♏40	25°35	23°44	6°14	22°42	12°59	5°55	17°19	6°15	25° 3	25°54	10°11	n.a.	S 27
S 28	4 40 32	8°46'39	21°30	27° 8	24°45	6°52	22°44	12°56	5°54	17°18	6°16	25° 0	25°51	10°18	n.a.	S 28
M29	4 44 29	9°44'55	3♐24	28°40	25°46	7°30	22°46	12°52	5°53	17°16	6°17	24°58	25°48	10°24	n.a.	M29
T 30	4 48 26	10♐43'12	15♐23	0♑10	26♑46	8♐ 8	22♌48	12♉48	5♌52	17♋15	6♎18	24♐57	25♐45	10♏31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s16	21s 1	2s40	12s16	1n43	24s18	1s31	16s35	0n40	13n50	0s26	13n40	2s19	18n33	0n16	20n26	1s17	1s 8	1n11	22s46	22s49	17s20		n.a.
T 2	15 33	22 30	1 42	12 55	1 43	24 24	1 35	16 45	0 40	13 48	0 26	13 39	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 9	1 11	22 46	22 49	17 22		n.a.
W 3	15 50	22 59	0 39	13 33	1 41	24 29	1 40	16 55	0 39	13 46	0 26	13 38	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 9	1 11	22 46	22 49	17 24		n.a.
T 4	16 6	22 24	0n27	14 10	1 39	24 34	1 44	17 5	0 39	13 44	0 26	13 36	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 10	1 11	22 46	22 49	17 25		n.a.
F 5	16 22	20 44	1 32	14 47	1 36	24 39	1 48	17 15	0 38	13 42	0 26	13 35	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 10	1 12	22 46	22 49	17 27		n.a.
S 6	16 38	18 3	2 34	15 22	1 33	24 43	1 53	17 25	0 38	13 40	0 26	13 34	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 11	1 12	22 46	22 48	17 28		n.a.
S 7	16 54	14 26	3 31	15 57	1 29	24 46	1 57	17 35	0 38	13 38	0 26	13 32	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 11	1 12	22 46	22 48	17 30		n.a.
M 8	17 9	10 3	4 18	16 31	1 25	24 49	2 1	17 45	0 37	13 36	0 26	13 31	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 11	1 12	22 46	22 48	17 32		n.a.
T 9	17 24	5 3	4 52	17 4	1 20	24 51	2 5	17 54	0 37	13 34	0 26	13 30	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 12	1 12	22 46	22 48	17 33		n.a.
W10	17 39	0n22	5 10	17 36	1 15	24 52	2 10	18 3	0 36	13 33	0 26	13 29	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 12	1 12	22 46	22 48	17 35		n.a.
T 11	17 54	5 56	5 9	18 7	1 9	24 54	2 14	18 13	0 36	13 31	0 26	13 27	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 13	1 12	22 46	22 48	17 36		n.a.
F 12	18 8	11 17	4 49	18 36	1 3	24 54	2 18	18 22	0 35	13 29	0 26	13 26	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 13	1 12	22 46	22 48	17 38		n.a.
S 13	18 22	16 4	4 8	19 5	0 57	24 54	2 22	18 31	0 35	13 28	0 26	13 25	2 19	18 33	0 16	20 26	1 17	1 13	1 12	22 46	22 48	17 39		n.a.
S 14	18 36	19 50	3 9	19 32	0 50	24 54	2 27	18 39	0 34	13 26	0 26	13 24	2 19	18 33	0 16	20 27	1 18	1 14	1 12	22 45	22 48	17 41		n.a.
M15	18 49	22 12	1 57	19 58	0 43	24 53	2 31	18 48	0 34	13 25	0 26	13 22	2 19	18 33	0 16	20 27	1 18	1 14	1 12	22 45	22 48	17 42		n.a.
T 16	19 2	22 58	0 38	20 23	0 36	24 51	2 35	18 56	0 33	13 24	0 26	13 21	2 19	18 33	0 16	20 27	1 18	1 14	1 12	22 45	22 48	17 44		n.a.
W17	19 15	22 6	0s42	20 46	0 29	24 49	2 39	19 5	0 33	13 22	0 26	13 20	2 19	18 34	0 16	20 27	1 18	1 15	1 13	22 45	22 48	17 46		n.a.
T 18	19 27	19 50	1 58	21 8	0 22	24 47	2 43	19 13	0 33	13 21	0 26	13 19	2 19	18 34	0 16	20 27	1 18	1 15	1 13	22 45	22 48	17 47		n.a.
F 19	19 39	16 28	3 4	21 30	0 14	24 44	2 47	19 21	0 32	13 20	0 26	13 18	2 19	18 34	0 16	20 27	1 18	1 15	1 13	22 45	22 47	17 49		n.a.
S 20	19 51	12 21	3 58	21 49	0 7	24 40	2 51	19 29	0 32	13 19	0 26	13 16	2 19	18 34	0 16	20 27	1 18	1 16	1 13	22 45	22 47	17 50		n.a.
S 21	20 3	7 48	4 38	22 8	0s 1	24 36	2 54	19 37	0 31	13 17	0 26	13 15	2 19	18 34	0 16	20 27	1 18	1 16	1 13	22 45	22 47	17 52		n.a.
M22	20 14	3 3	5 4	22 25	0 9	24 32	2 58	19 45	0 31	13 16	0 26	13 14	2 19	18 34	0 16	20 27	1 18	1 16	1 13	22 45	22 47	17 53		n.a.
T 23	20 24	1s44	5 14	22 41	0 17	24 27	3 2	19 52	0 30	13 15	0 26	13 13	2 19	18 35	0 16	20 27	1 18	1 17	1 13	22 45	22 47	17 55		n.a.
W24	20 35	6 21	5 11	22 56	0 24	24 21	3 6	19 59	0 30	13 15	0 26	13 12	2 19	18 35	0 17	20 27	1 18	1 17	1 13	22 45	22 47	17 56		n.a.
T 25	20 45	10 41	4 55	23 10	0 32	24 15	3 9	20 7	0 29	13 14	0 26	13 11	2 19	18 35	0 17	20 28	1 18	1 17	1 13	22 45	22 47	17 58		n.a.
F 26	20 55	14 35	4 25	23 23	0 40	24 9	3 13	20 14	0 29	13 13	0 26	13 10	2 18	18 35	0 17	20 28	1 18	1 17	1 13	22 45	22 47	17 59		n.a.
S 27	21 4	17 54	3 45	23 34	0 48	24 2	3 16	20 21	0 28	13 12	0 26	13 9	2 18	18 35	0 17	20 28	1 18	1 18	1 13	22 45	22 47	18 1		n.a.
S 28	21 13	20 30	2 55	23 44	0 56	23 55	3 20	20 27	0 28	13 11	0 26	13 8	2 18	18 36	0 17	20 28	1 18	1 18	1 13	22 45	22 47	18 2		n.a.
M29	21 21	22 13	1 56	23 53	1 3	23 47	3 23	20 34	0 27	13 11	0 26	13 7	2 18	18 36	0 17	20 28	1 18	1 18	1 14	22 45	22 47	18 4		n.a.
T 30	21s30	22s56	0s53	24s 2	1s11	23s39	3s26	20s40	0n27	13n10	0s26	13n 6	2s18	18n36	0n17	20n28	1s18	1s18	1n14	22s45	22s46	18s 5		n.a.

Julian Day Number = 4332117.5, Delta T = 23h56m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°26'10, Lahiri = 96°33'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7148

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 52 22	11♐41'30	27♐30	1♑40	27♑45	8♐46	22♌49	12°R44	5°R51	17°R14	6♎18	24°D57	25♐42	10♏38	n.a.	W 1
T 2	4 56 19	12°39'50	9♑46	3° 8	28°45	9°24	22°51	12♉41	5♌50	17♋13	6°19	24♐58	25°38	10°44	n.a.	T 2
F 3	5 0 15	13°38'10	22°12	4°35	29°44	10° 3	22°52	12°37	5°48	17°11	6°20	24°59	25°35	10°51	n.a.	F 3
S 4	5 4 12	14°36'33	4♒52	6° 1	0♒43	10°41	22°53	12°34	5°47	17°10	6°21	25° 0	25°32	10°58	n.a.	S 4
S 5	5 8 8	15°34'56	17°47	7°26	1°41	11°19	22°54	12°30	5°46	17° 9	6°21	25° 0	25°29	11° 4	n.a.	S 5
M 6	5 12 5	16°33'21	1♓ 0	8°49	2°39	11°57	22°54	12°27	5°44	17° 7	6°22	25° 1	25°26	11°11	n.a.	M 6
T 7	5 16 1	17°31'47	14°31	10°12	3°36	12°35	22°55	12°24	5°43	17° 6	6°23	25°R 1	25°23	11°18	n.a.	T 7
W 8	5 19 58	18°30'14	28°23	11°33	4°33	13°13	22°55	12°21	5°42	17° 4	6°23	25° 1	25°19	11°24	n.a.	W 8
T 9	5 23 54	19°28'42	12♈35	12°53	5°30	13°51	22°R55	12°18	5°40	17° 3	6°24	25° 1	25°16	11°31	n.a.	T 9
F 10	5 27 51	20°27'12	27° 5	14°11	6°26	14°29	22°55	12°14	5°39	17° 2	6°25	25° 0	25°13	11°38	n.a.	F 10
S 11	5 31 48	21°25'43	11♉50	15°29	7°21	15° 7	22°54	12°11	5°37	17° 0	6°25	25° 0	25°10	11°45	n.a.	S 11
S 12	5 35 44	22°24'16	26°43	16°44	8°16	15°46	22°54	12° 9	5°36	16°59	6°26	25° 0	25° 7	11°51	n.a.	S 12
M13	5 39 41	23°22'50	11♊37	17°58	9°11	16°24	22°53	12° 6	5°34	16°57	6°26	25° 0	25° 4	11°58	n.a.	M13
T 14	5 43 37	24°21'25	26°24	19°11	10° 5	17° 2	22°52	12° 3	5°32	16°56	6°27	25°D 0	25° 0	12° 5	n.a.	T 14
W15	5 47 34	25°20'03	10♋58	20°22	10°58	17°40	22°51	12° 0	5°31	16°54	6°27	25°R 0	24°57	12°11	n.a.	W15
T 16	5 51 30	26°18'42	25°11	21°31	11°51	18°18	22°49	11°58	5°29	16°53	6°28	24°59	24°54	12°18	n.a.	T 16
F 17	5 55 27	27°17'22	9♌ 1	22°38	12°44	18°56	22°48	11°55	5°27	16°51	6°28	24°59	24°51	12°25	n.a.	F 17
S 18	5 59 23	28°16'05	22°26	23°43	13°35	19°34	22°46	11°53	5°25	16°49	6°29	24°59	24°48	12°31	n.a.	S 18
S 19	6 3 20	29°14'49	5♍26	24°46	14°26	20°13	22°44	11°51	5°24	16°48	6°29	24°59	24°44	12°38	n.a.	S 19
M20	6 7 17	0♑13'35	18° 5	25°46	15°16	20°51	22°42	11°48	5°22	16°46	6°29	24°58	24°41	12°45	n.a.	M20
T 21	6 11 13	1°12'24	0♎24	26°44	16° 6	21°29	22°39	11°46	5°20	16°45	6°30	24°D58	24°38	12°51	n.a.	T 21
W22	6 15 10	2°11'14	12°30	27°39	16°55	22° 7	22°37	11°44	5°18	16°43	6°30	24°58	24°35	12°58	n.a.	W22
T 23	6 19 6	3°10'06	24°25	28°31	17°43	22°45	22°34	11°42	5°16	16°41	6°30	24°59	24°32	13° 5	n.a.	T 23
F 24	6 23 3	4° 9'00	6♏16	29°20	18°30	23°23	22°31	11°40	5°14	16°40	6°31	25° 0	24°29	13°11	n.a.	F 24
S 25	6 26 59	5° 7'56	18° 5	0♒ 5	19°17	24° 2	22°28	11°38	5°12	16°38	6°31	25° 1	24°25	13°18	n.a.	S 25
S 26	6 30 56	6° 6'54	29°58	0°46	20° 2	24°40	22°25	11°37	5°10	16°37	6°31	25° 2	24°22	13°25	n.a.	S 26
M27	6 34 52	7° 5'54	11♐58	1°23	20°47	25°18	22°21	11°35	5° 8	16°35	6°31	25° 2	24°19	13°31	n.a.	M27
T 28	6 38 49	8° 4'56	24° 6	1°55	21°31	25°56	22°17	11°34	5° 6	16°33	6°31	25°R 3	24°16	13°38	n.a.	T 28
W29	6 42 46	9° 3'59	6♑26	2°22	22°14	26°35	22°13	11°32	5° 4	16°32	6°32	25° 2	24°13	13°45	n.a.	W29
T 30	6 46 42	10° 3'05	18°59	2°43	22°55	27°13	22° 9	11°31	5° 1	16°30	6°32	25° 1	24°10	13°51	n.a.	T 30
F 31	6 50 39	11♑ 2'12	1♒45	2♒58	23♒36	27♐51	22♌ 5	11♉30	4♌59	16♋28	6♎32	25♐ 0	24♐ 6	13♏58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s38	22s35	0n14	24s 8	1s19	23s31	3s29	20s47	0n26	13n10	0s26	13n 5	2s18	18n37	0n17	20n28	1s18	1s19	1n14	22s45	22s46	18s 7		n.a.
T 2	21 45	21 9	1 21	24 14	1 26	23 22	3 32	20 53	0 26	13 9	0 26	13 4	2 18	18 37	0 17	20 28	1 18	1 19	1 14	22 45	22 46	18 8		n.a.
F 3	21 52	18 40	2 25	24 19	1 34	23 12	3 35	20 59	0 26	13 9	0 26	13 3	2 18	18 37	0 17	20 29	1 18	1 19	1 14	22 45	22 46	18 10		n.a.
S 4	21 59	15 16	3 24	24 23	1 41	23 3	3 38	21 4	0 25	13 9	0 25	13 2	2 18	18 38	0 17	20 29	1 18	1 19	1 14	22 45	22 46	18 11		n.a.
S 5	22 5	11 5	4 13	24 26	1 48	22 53	3 41	21 10	0 25	13 8	0 25	13 1	2 18	18 38	0 17	20 29	1 18	1 19	1 14	22 45	22 46	18 13		n.a.
M 6	22 11	6 19	4 50	24 28	1 55	22 42	3 43	21 16	0 24	13 8	0 25	13 0	2 18	18 38	0 17	20 29	1 18	1 20	1 14	22 45	22 46	18 14		n.a.
T 7	22 16	1 7	5 12	24 29	2 2	22 32	3 46	21 21	0 24	13 8	0 25	12 59	2 17	18 39	0 17	20 29	1 18	1 20	1 14	22 45	22 46	18 15		n.a.
W 8	22 22	4n14	5 17	24 29	2 8	22 20	3 48	21 26	0 23	13 8	0 25	12 58	2 17	18 39	0 17	20 29	1 18	1 20	1 14	22 45	22 46	18 17		n.a.
T 9	22 26	9 31	5 3	24 28	2 15	22 9	3 50	21 31	0 23	13 8	0 25	12 57	2 17	18 39	0 17	20 29	1 18	1 20	1 14	22 45	22 46	18 18		n.a.
F 10	22 30	14 23	4 29	24 27	2 21	21 57	3 53	21 36	0 22	13 8	0 25	12 57	2 17	18 40	0 17	20 30	1 18	1 20	1 15	22 45	22 45	18 20		n.a.
S 11	22 34	18 28	3 37	24 24	2 27	21 45	3 55	21 41	0 22	13 8	0 25	12 56	2 17	18 40	0 17	20 30	1 18	1 20	1 15	22 45	22 45	18 21		n.a.
S 12	22 38	21 23	2 31	24 21	2 33	21 33	3 56	21 45	0 21	13 9	0 25	12 55	2 17	18 40	0 17	20 30	1 18	1 21	1 15	22 45	22 45	18 23		n.a.
M13	22 41	22 50	1 14	24 17	2 38	21 21	3 58	21 49	0 21	13 9	0 25	12 55	2 17	18 41	0 17	20 30	1 18	1 21	1 15	22 45	22 45	18 24		n.a.
T 14	22 43	22 40	0s 8	24 12	2 44	21 8	4 0	21 53	0 20	13 9	0 25	12 54	2 16	18 41	0 17	20 30	1 18	1 21	1 15	22 45	22 45	18 25		n.a.
W15	22 46	20 57	1 28	24 7	2 49	20 55	4 1	21 57	0 20	13 10	0 25	12 53	2 16	18 42	0 17	20 30	1 18	1 21	1 15	22 45	22 45	18 27		n.a.
T 16	22 48	17 56	2 40	24 1	2 53	20 42	4 2	22 1	0 19	13 10	0 25	12 53	2 16	18 42	0 17	20 31	1 18	1 21	1 15	22 45	22 45	18 28		n.a.
F 17	22 49	13 59	3 41	23 55	2 57	20 28	4 4	22 5	0 19	13 11	0 25	12 52	2 16	18 42	0 17	20 31	1 18	1 21	1 15	22 45	22 45	18 30		n.a.
S 18	22 50	9 27	4 28	23 48	3 1	20 14	4 5	22 8	0 18	13 11	0 25	12 51	2 16	18 43	0 17	20 31	1 18	1 21	1 15	22 45	22 44	18 31		n.a.
S 19	22 50	4 37	4 59	23 40	3 5	20 1	4 5	22 12	0 18	13 12	0 25	12 51	2 16	18 43	0 17	20 31	1 18	1 21	1 15	22 45	22 44	18 32		n.a.
M20	22 51	0s16	5 15	23 32	3 8	19 47	4 6	22 15	0 17	13 13	0 25	12 50	2 16	18 44	0 17	20 31	1 18	1 21	1 15	22 45	22 44	18 34		n.a.
T 21	22 50	5 1	5 16	23 24	3 10	19 32	4 6	22 18	0 17	13 13	0 25	12 50	2 15	18 44	0 17	20 31	1 18	1 21	1 16	22 45	22 44	18 35		n.a.
W22	22 49	9 29	5 3	23 15	3 12	19 18	4 7	22 21	0 16	13 14	0 25	12 49	2 15	18 45	0 17	20 32	1 18	1 21	1 16	22 45	22 44	18 37		n.a.
T 23	22 48	13 32	4 37	23 6	3 13	19 3	4 7	22 23	0 16	13 15	0 25	12 49	2 15	18 45	0 17	20 32	1 18	1 21	1 16	22 45	22 44	18 38		n.a.
F 24	22 47	17 2	3 59	22 57	3 14	18 49	4 6	22 26	0 15	13 16	0 25	12 49	2 15	18 46	0 17	20 32	1 18	1 21	1 16	22 45	22 44	18 39		n.a.
S 25	22 45	19 51	3 11	22 48	3 14	18 34	4 6	22 28	0 15	13 17	0 25	12 48	2 15	18 46	0 17	20 32	1 18	1 21	1 16	22 45	22 44	18 41		n.a.
S 26	22 42	21 50	2 15	22 38	3 14	18 19	4 5	22 30	0 14	13 18	0 25	12 48	2 15	18 47	0 17	20 32	1 18	1 21	1 16	22 45	22 43	18 42		n.a.
M27	22 39	22 51	1 12	22 29	3 12	18 4	4 4	22 32	0 14	13 19	0 25	12 48	2 14	18 47	0 17	20 33	1 18	1 21	1 16	22 45	22 43	18 43		n.a.
T 28	22 36	22 48	0 5	22 20	3 10	17 50	4 3	22 34	0 13	13 21	0 25	12 47	2 14	18 48	0 17	20 33	1 18	1 21	1 16	22 45	22 43	18 45		n.a.
W29	22 32	21 39	1n 3	22 11	3 7	17 35	4 2	22 35	0 13	13 22	0 25	12 47	2 14	18 48	0 17	20 33	1 18	1 21	1 16	22 45	22 43	18 46		n.a.
T 30	22 28	19 25	2 9	22 2	3 3	17 20	4 0	22 37	0 12	13 23	0 25	12 47	2 14	18 49	0 17	20 33	1 18	1 21	1 16	22 45	22 43	18 47		n.a.
F 31	22s24	16s11	3n 9	21s53	2s57	17s 5	3s58	22s38	0n12	13n25	0s25	12n47	2s14	18n49	0n17	20n33	1s18	1s21	1n17	22s45	22s43	18s49		n.a.

Julian Day Number = 4332147.5, Delta T = 23h56m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°26'14, Lahiri = 96°33'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7149

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 54 35	12♑ 1'20	14♒45	3♒ 6	24♒16	28♐29	22°R 0	11°R29	4°R57	16°R27	6♎32	24°R57	24♐ 3	14♏ 5	n.a.	S 1
S 2	6 58 32	13° 0'30	27°59	3°R 7	24°55	29° 8	21♌56	11♉28	4♌55	16♋25	6°32	24♐55	24° 0	14°11	n.a.	S 2
M 3	7 2 28	13°59'42	11♓26	3° 0	25°32	29°46	21°51	11°27	4°53	16°23	6°R32	24°52	23°57	14°18	n.a.	M 3
T 4	7 6 25	14°58'55	25° 6	2°46	26° 8	0♑24	21°46	11°26	4°50	16°22	6°32	24°50	23°54	14°25	n.a.	T 4
W 5	7 10 21	15°58'10	8♈58	2°22	26°43	1° 2	21°41	11°25	4°48	16°20	6°32	24°49	23°50	14°31	n.a.	W 5
T 6	7 14 18	16°57'26	23° 2	1°51	27°16	1°41	21°35	11°25	4°46	16°18	6°32	24°D49	23°47	14°38	n.a.	T 6
F 7	7 18 15	17°56'43	7♉16	1°10	27°48	2°19	21°30	11°24	4°43	16°17	6°32	24°50	23°44	14°45	n.a.	F 7
S 8	7 22 11	18°56'02	21°38	0°21	28°19	2°57	21°24	11°24	4°41	16°15	6°32	24°52	23°41	14°52	n.a.	S 8
S 9	7 26 8	19°55'22	6♊ 5	29♑24	28°48	3°36	21°18	11°23	4°39	16°13	6°32	24°53	23°38	14°58	n.a.	S 9
M10	7 30 4	20°54'44	20°33	28°20	29°15	4°14	21°12	11°23	4°36	16°12	6°31	24°R54	23°35	15° 5	n.a.	M10
T 11	7 34 1	21°54'08	4♋57	27°10	29°41	4°52	21° 6	11°23	4°34	16°10	6°31	24°53	23°31	15°12	n.a.	T 11
W12	7 37 57	22°53'33	19°12	25°56	0♓ 5	5°31	21° 0	11°D23	4°32	16° 8	6°31	24°52	23°28	15°18	n.a.	W12
T 13	7 41 54	23°53'00	3♌14	24°40	0°28	6° 9	20°54	11°23	4°29	16° 7	6°31	24°49	23°25	15°25	n.a.	T 13
F 14	7 45 51	24°52'29	16°57	23°24	0°48	6°47	20°47	11°23	4°27	16° 5	6°31	24°44	23°22	15°32	n.a.	F 14
S 15	7 49 47	25°51'59	0♍20	22°10	1° 7	7°26	20°40	11°24	4°24	16° 3	6°30	24°39	23°19	15°38	n.a.	S 15
S 16	7 53 44	26°51'31	13°21	21° 2	1°24	8° 4	20°34	11°24	4°22	16° 2	6°30	24°34	23°16	15°45	n.a.	S 16
M17	7 57 40	27°51'05	26° 2	20° 0	1°38	8°42	20°27	11°24	4°20	16° 0	6°30	24°30	23°12	15°52	n.a.	M17
T 18	8 1 37	28°50'41	8♎23	19° 6	1°51	9°21	20°20	11°25	4°17	15°58	6°29	24°26	23° 9	15°58	n.a.	T 18
W19	8 5 33	29°50'19	20°30	18°23	2° 1	9°59	20°12	11°26	4°15	15°57	6°29	24°24	23° 6	16° 5	n.a.	W19
T 20	8 9 30	0♒49'59	2♏26	17°50	2°10	10°38	20° 5	11°27	4°12	15°55	6°29	24°D24	23° 3	16°12	n.a.	T 20
F 21	8 13 26	1°49'41	14°16	17°29	2°16	11°16	19°58	11°27	4°10	15°54	6°28	24°24	23° 0	16°18	n.a.	F 21
S 22	8 17 23	2°49'25	26° 6	17°D20	2°20	11°54	19°50	11°28	4° 7	15°52	6°28	24°26	22°56	16°25	n.a.	S 22
S 23	8 21 20	3°49'10	8♐ 1	17°22	2°R21	12°33	19°43	11°30	4° 5	15°50	6°27	24°28	22°53	16°32	n.a.	S 23
M24	8 25 16	4°48'58	20° 4	17°34	2°20	13°11	19°35	11°31	4° 2	15°49	6°27	24°R29	22°50	16°38	n.a.	M24
T 25	8 29 13	5°48'47	2♑20	17°57	2°17	13°50	19°28	11°32	4° 0	15°47	6°26	24°29	22°47	16°45	n.a.	T 25
W26	8 33 9	6°48'39	14°53	18°30	2°11	14°28	19°20	11°34	3°57	15°46	6°26	24°26	22°44	16°52	n.a.	W26
T 27	8 37 6	7°48'32	27°43	19°10	2° 3	15° 7	19°12	11°35	3°55	15°44	6°25	24°22	22°41	16°58	n.a.	T 27
F 28	8 41 2	8°48'26	10♒51	19°59	1°52	15°45	19° 4	11°37	3°52	15°43	6°25	24°16	22°37	17° 5	n.a.	F 28
S 29	8 44 59	9°48'22	24°16	20°54	1°39	16°24	18°56	11°38	3°50	15°41	6°24	24° 9	22°34	17°12	n.a.	S 29
S 30	8 48 56	10°48'20	7♓56	21°55	1°24	17° 2	18°48	11°40	3°47	15°40	6°23	24° 1	22°31	17°18	n.a.	S 30
M31	8 52 52	11♒48'19	21♓48	23♑ 1	1♓ 6	17♑41	18♌40	11♉42	3♌45	15♋38	6♎23	23♐53	22♐28	17♏25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s19	12s 9	4n 1	21s45	2s51	16s50	3s56	22s39	0n11	13n26	0s25	12n46	2s14	18n50	0n17	20n33	1s18	1s21	1n17	22s45	22s43	18s50		n.a.
S 2	22 13	7 27	4 41	21 37	2 43	16 35	3 54	22 40	0 11	13 28	0 24	12 46	2 13	18 50	0 17	20 34	1 18	1 21	1 17	22 45	22 42	18 51		n.a.
M 3	22 8	2 21	5 7	21 30	2 34	16 20	3 51	22 40	0 10	13 29	0 24	12 46	2 13	18 51	0 17	20 34	1 18	1 21	1 17	22 45	22 42	18 53		n.a.
T 4	22 1	2n57	5 15	21 23	2 24	16 5	3 48	22 41	0 10	13 31	0 24	12 46	2 13	18 52	0 17	20 34	1 18	1 21	1 17	22 45	22 42	18 54		n.a.
W 5	21 55	8 10	5 6	21 17	2 12	15 50	3 45	22 41	0 9	13 33	0 24	12 46	2 13	18 52	0 17	20 34	1 18	1 21	1 17	22 45	22 42	18 55		n.a.
T 6	21 48	13 3	4 38	21 11	1 59	15 35	3 41	22 41	0 8	13 34	0 24	12 46	2 13	18 53	0 17	20 34	1 18	1 21	1 17	22 45	22 42	18 56		n.a.
F 7	21 40	17 16	3 53	21 5	1 44	15 21	3 37	22 41	0 8	13 36	0 24	12 46	2 12	18 53	0 17	20 35	1 18	1 21	1 17	22 45	22 42	18 58		n.a.
S 8	21 33	20 30	2 53	21 0	1 27	15 6	3 33	22 41	0 7	13 38	0 24	12 46	2 12	18 54	0 17	20 35	1 18	1 20	1 17	22 45	22 42	18 59		n.a.
S 9	21 24	22 27	1 42	20 54	1 10	14 52	3 28	22 41	0 7	13 40	0 24	12 46	2 12	18 54	0 17	20 35	1 18	1 20	1 17	22 45	22 41	19 0		n.a.
M10	21 16	22 55	0 24	20 49	0 51	14 38	3 23	22 40	0 6	13 42	0 24	12 46	2 12	18 55	0 17	20 35	1 18	1 20	1 17	22 45	22 41	19 2		n.a.
T 11	21 7	21 50	0s55	20 43	0 32	14 24	3 18	22 39	0 6	13 44	0 24	12 47	2 12	18 55	0 17	20 35	1 18	1 20	1 18	22 45	22 41	19 3		n.a.
W12	20 57	19 22	2 9	20 37	0 12	14 10	3 12	22 38	0 5	13 46	0 24	12 47	2 12	18 56	0 17	20 36	1 18	1 20	1 18	22 45	22 41	19 4		n.a.
T 13	20 47	15 47	3 15	20 31	0n 8	13 57	3 6	22 37	0 5	13 48	0 24	12 47	2 11	18 57	0 17	20 36	1 18	1 20	1 18	22 44	22 41	19 5		n.a.
F 14	20 37	11 25	4 7	20 24	0 28	13 43	3 0	22 36	0 4	13 50	0 24	12 47	2 11	18 57	0 17	20 36	1 18	1 20	1 18	22 44	22 41	19 7		n.a.
S 15	20 27	6 37	4 45	20 17	0 48	13 30	2 53	22 35	0 4	13 52	0 24	12 47	2 11	18 58	0 17	20 36	1 18	1 19	1 18	22 44	22 41	19 8		n.a.
S 16	20 16	1 39	5 6	20 10	1 6	13 18	2 45	22 33	0 3	13 54	0 24	12 48	2 11	18 58	0 17	20 36	1 18	1 19	1 18	22 44	22 40	19 9		n.a.
M17	20 4	3s15	5 12	20 2	1 22	13 5	2 37	22 31	0 3	13 56	0 23	12 48	2 11	18 59	0 18	20 37	1 18	1 19	1 18	22 44	22 40	19 10		n.a.
T 18	19 53	7 54	5 3	19 55	1 37	12 53	2 29	22 29	0 2	13 59	0 23	12 48	2 10	18 59	0 18	20 37	1 18	1 19	1 18	22 44	22 40	19 12		n.a.
W19	19 41	12 9	4 41	19 48	1 50	12 41	2 20	22 27	0 2	14 1	0 23	12 49	2 10	19 0	0 18	20 37	1 18	1 18	1 18	22 44	22 40	19 13		n.a.
T 20	19 28	15 53	4 6	19 41	2 1	12 30	2 11	22 25	0 1	14 3	0 23	12 49	2 10	19 1	0 18	20 37	1 18	1 18	1 18	22 44	22 40	19 14		n.a.
F 21	19 15	18 56	3 22	19 35	2 10	12 18	2 2	22 22	0 0	14 6	0 23	12 50	2 10	19 1	0 18	20 37	1 18	1 18	1 18	22 44	22 40	19 15		n.a.
S 22	19 2	21 12	2 28	19 30	2 16	12 8	1 52	22 19	0s 0	14 8	0 23	12 50	2 10	19 2	0 18	20 38	1 18	1 18	1 19	22 44	22 39	19 16		n.a.
S 23	18 49	22 33	1 28	19 25	2 21	11 57	1 41	22 17	0 1	14 10	0 23	12 51	2 9	19 2	0 18	20 38	1 18	1 17	1 19	22 44	22 39	19 18		n.a.
M24	18 35	22 53	0 24	19 20	2 24	11 47	1 30	22 14	0 1	14 13	0 23	12 51	2 9	19 3	0 18	20 38	1 18	1 17	1 19	22 44	22 39	19 19		n.a.
T 25	18 21	22 7	0n43	19 16	2 26	11 38	1 18	22 10	0 2	14 15	0 23	12 52	2 9	19 3	0 18	20 38	1 18	1 17	1 19	22 44	22 39	19 20		n.a.
W26	18 6	20 14	1 48	19 12	2 25	11 28	1 6	22 7	0 2	14 18	0 23	12 52	2 9	19 4	0 18	20 38	1 18	1 17	1 19	22 44	22 39	19 21		n.a.
T 27	17 52	17 19	2 50	19 8	2 24	11 20	0 54	22 3	0 3	14 20	0 23	12 53	2 9	19 5	0 18	20 39	1 18	1 16	1 19	22 43	22 39	19 22		n.a.
F 28	17 36	13 28	3 44	19 4	2 21	11 11	0 41	22 0	0 3	14 23	0 22	12 54	2 8	19 5	0 18	20 39	1 18	1 16	1 19	22 43	22 38	19 24		n.a.
S 29	17 21	8 53	4 27	19 0	2 18	11 3	0 28	21 56	0 4	14 25	0 22	12 54	2 8	19 6	0 18	20 39	1 18	1 16	1 19	22 43	22 38	19 25		n.a.
S 30	17 5	3 48	4 56	18 55	2 13	10 56	0 14	21 52	0 5	14 28	0 22	12 55	2 8	19 6	0 18	20 39	1 18	1 15	1 19	22 43	22 38	19 26		n.a.
M31	16s49	1n33	5n 7	18s50	2n 8	10s49	0s 0	21s47	0s 5	14n30	0s22	12n56	2s 8	19n 7	0n18	20n39	1s18	1s15	1n19	22s42	22s38	19s27		n.a.

Julian Day Number = 4332178.5, Delta T = 23h56m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°26'19, Lahiri = 96°33'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7149

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 56 49	12♒48'19	5♈48	24♑12	0°R46	18♑19	18°R32	11♉44	3°R43	15°R37	6°R22	23°R46	22♐25	17♏32	n.a.	T 1
W 2	9 0 45	13°48'21	19°53	25°26	0♓23	18°58	18♌24	11°46	3♌40	15♋35	6♎21	23♐42	22°22	17°38	n.a.	W 2
T 3	9 4 42	14°48'24	4♉ 1	26°43	29♒59	19°37	18°16	11°48	3°38	15°34	6°21	23°39	22°18	17°45	n.a.	T 3
F 4	9 8 38	15°48'28	18° 9	28° 4	29°32	20°15	18° 8	11°51	3°35	15°33	6°20	23°D39	22°15	17°52	n.a.	F 4
S 5	9 12 35	16°48'33	2♊16	29°26	29° 3	20°54	17°59	11°53	3°33	15°31	6°19	23°40	22°12	17°58	n.a.	S 5
S 6	9 16 32	17°48'40	16°21	0♒51	28°33	21°32	17°51	11°56	3°31	15°30	6°18	23°R40	22° 9	18° 5	n.a.	S 6
M 7	9 20 28	18°48'48	0♋22	2°17	28° 1	22°11	17°43	11°58	3°28	15°29	6°18	23°40	22° 6	18°12	n.a.	M 7
T 8	9 24 25	19°48'57	14°19	3°45	27°28	22°50	17°35	12° 1	3°26	15°27	6°17	23°39	22° 2	18°18	n.a.	T 8
W 9	9 28 21	20°49'07	28° 8	5°14	26°53	23°28	17°27	12° 4	3°24	15°26	6°16	23°34	21°59	18°25	n.a.	W 9
T 10	9 32 18	21°49'18	11♌47	6°43	26°18	24° 7	17°19	12° 7	3°21	15°25	6°15	23°27	21°56	18°32	n.a.	T 10
F 11	9 36 14	22°49'31	25°13	8°14	25°42	24°45	17°11	12°10	3°19	15°23	6°14	23°18	21°53	18°38	n.a.	F 11
S 12	9 40 11	23°49'45	8♍24	9°45	25° 5	25°24	17° 2	12°13	3°17	15°22	6°13	23° 7	21°50	18°45	n.a.	S 12
S 13	9 44 8	24°50'00	21°17	11°16	24°28	26° 3	16°54	12°16	3°14	15°21	6°12	22°56	21°47	18°52	n.a.	S 13
M14	9 48 4	25°50'17	3♎53	12°48	23°52	26°42	16°46	12°19	3°12	15°20	6°12	22°45	21°43	18°58	n.a.	M14
T 15	9 52 1	26°50'35	16°13	14°21	23°15	27°20	16°39	12°22	3°10	15°19	6°11	22°36	21°40	19° 5	n.a.	T 15
W16	9 55 57	27°50'55	28°19	15°53	22°39	27°59	16°31	12°26	3° 8	15°17	6°10	22°29	21°37	19°12	n.a.	W16
T 17	9 59 54	28°51'16	10♏15	17°26	22° 4	28°38	16°23	12°29	3° 6	15°16	6° 9	22°25	21°34	19°18	n.a.	T 17
F 18	10 3 50	29°51'39	22° 4	18°59	21°30	29°16	16°15	12°33	3° 4	15°15	6° 8	22°23	21°31	19°25	n.a.	F 18
S 19	10 7 47	0♓52'03	3♐53	20°32	20°57	29°55	16° 8	12°37	3° 1	15°14	6° 7	22°D23	21°28	19°32	n.a.	S 19
S 20	10 11 44	1°52'29	15°47	22° 5	20°26	0♒34	16° 0	12°40	2°59	15°13	6° 6	22°23	21°24	19°38	n.a.	S 20
M21	10 15 40	2°52'57	27°51	23°38	19°56	1°13	15°52	12°44	2°57	15°12	6° 5	22°R23	21°21	19°45	n.a.	M21
T 22	10 19 37	3°53'25	10♑10	25°12	19°28	1°52	15°45	12°48	2°55	15°11	6° 4	22°22	21°18	19°52	n.a.	T 22
W23	10 23 33	4°53'55	22°49	26°45	19° 2	2°30	15°38	12°52	2°53	15°10	6° 2	22°18	21°15	19°58	n.a.	W23
T 24	10 27 30	5°54'27	5♒50	28°18	18°38	3° 9	15°31	12°56	2°51	15° 9	6° 1	22°12	21°12	20° 5	n.a.	T 24
F 25	10 31 26	6°54'59	19°15	29°52	18°16	3°48	15°23	13° 0	2°49	15° 8	6° 0	22° 3	21° 8	20°12	n.a.	F 25
S 26	10 35 23	7°55'33	3♓ 2	1♓25	17°57	4°27	15°17	13° 5	2°47	15° 7	5°59	21°51	21° 5	20°18	n.a.	S 26
S 27	10 39 20	8°56'07	17° 9	2°59	17°40	5° 6	15°10	13° 9	2°46	15° 7	5°58	21°39	21° 2	20°25	n.a.	S 27
M28	10 43 16	9♓56'43	1♈29	4♓32	17♒25	5♒45	15♌ 3	13♉13	2♌44	15♋ 6	5♎57	21♐27	20♐59	20♏32	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s33	6n52	5n 1	18s44	2n 2	10s42	0n14	21s43	0s 6	14n33	0s22	12n57	2s 8	19n 7	0n18	20n40	1s18	1s15	1n20	22s42	22s38	19s28		n.a.
W 2	16 16	11 52	4 36	18 38	1 56	10 36	0 29	21 38	0 6	14 35	0 22	12 57	2 7	19 8	0 18	20 40	1 18	1 14	1 20	22 42	22 38	19 29		n.a.
T 3	15 59	16 14	3 55	18 30	1 49	10 30	0 44	21 34	0 7	14 38	0 22	12 58	2 7	19 9	0 18	20 40	1 18	1 14	1 20	22 42	22 37	19 31		n.a.
F 4	15 42	19 41	2 59	18 22	1 42	10 25	0 59	21 29	0 7	14 40	0 22	12 59	2 7	19 9	0 18	20 40	1 18	1 14	1 20	22 42	22 37	19 32		n.a.
S 5	15 24	21 56	1 52	18 13	1 34	10 20	1 15	21 24	0 8	14 43	0 22	13 0	2 7	19 10	0 18	20 40	1 18	1 13	1 20	22 42	22 37	19 33		n.a.
S 6	15 7	22 49	0 39	18 4	1 26	10 16	1 30	21 18	0 9	14 45	0 21	13 1	2 7	19 10	0 18	20 40	1 18	1 13	1 20	22 42	22 37	19 34		n.a.
M 7	14 49	22 15	0s36	17 53	1 18	10 12	1 46	21 13	0 9	14 48	0 21	13 2	2 7	19 11	0 18	20 41	1 18	1 12	1 20	22 42	22 37	19 35		n.a.
T 8	14 30	20 18	1 48	17 41	1 11	10 8	2 1	21 7	0 10	14 50	0 21	13 3	2 6	19 11	0 18	20 41	1 18	1 12	1 20	22 42	22 36	19 36		n.a.
W 9	14 12	17 11	2 54	17 28	1 2	10 5	2 17	21 2	0 10	14 53	0 21	13 4	2 6	19 12	0 18	20 41	1 18	1 12	1 20	22 41	22 36	19 37		n.a.
T 10	13 53	13 10	3 48	17 15	0 54	10 2	2 32	20 56	0 11	14 56	0 21	13 5	2 6	19 12	0 18	20 41	1 18	1 11	1 20	22 41	22 36	19 38		n.a.
F 11	13 34	8 34	4 28	17 0	0 46	10 0	2 48	20 50	0 12	14 58	0 21	13 6	2 6	19 13	0 18	20 41	1 18	1 11	1 20	22 41	22 36	19 40		n.a.
S 12	13 15	3 39	4 54	16 45	0 38	9 57	3 3	20 44	0 12	15 1	0 21	13 7	2 6	19 13	0 18	20 41	1 18	1 10	1 20	22 40	22 36	19 41		n.a.
S 13	12 55	1s18	5 3	16 29	0 30	9 55	3 17	20 37	0 13	15 3	0 21	13 8	2 5	19 14	0 18	20 42	1 18	1 10	1 21	22 39	22 36	19 42		n.a.
M14	12 35	6 5	4 58	16 11	0 22	9 54	3 32	20 31	0 13	15 5	0 20	13 9	2 5	19 14	0 18	20 42	1 18	1 10	1 21	22 39	22 35	19 43		n.a.
T 15	12 15	10 32	4 39	15 53	0 14	9 52	3 45	20 24	0 14	15 8	0 20	13 10	2 5	19 15	0 18	20 42	1 18	1 9	1 21	22 38	22 35	19 44		n.a.
W16	11 55	14 28	4 7	15 34	0 7	9 51	3 59	20 17	0 15	15 10	0 20	13 12	2 5	19 15	0 18	20 42	1 18	1 9	1 21	22 38	22 35	19 45		n.a.
T 17	11 35	17 46	3 25	15 14	0s 1	9 49	4 12	20 10	0 15	15 13	0 20	13 13	2 5	19 16	0 18	20 42	1 18	1 8	1 21	22 38	22 35	19 46		n.a.
F 18	11 14	20 19	2 34	14 54	0 9	9 48	4 24	20 3	0 16	15 15	0 20	13 14	2 5	19 16	0 18	20 42	1 18	1 8	1 21	22 38	22 35	19 47		n.a.
S 19	10 54	21 59	1 37	14 32	0 16	9 47	4 35	19 56	0 16	15 17	0 20	13 15	2 4	19 17	0 18	20 43	1 18	1 7	1 21	22 38	22 34	19 48		n.a.
S 20	10 33	22 41	0 35	14 10	0 23	9 46	4 46	19 48	0 17	15 20	0 20	13 17	2 4	19 17	0 18	20 43	1 18	1 7	1 21	22 38	22 34	19 49		n.a.
M21	10 12	22 20	0n29	13 47	0 30	9 46	4 57	19 40	0 18	15 22	0 19	13 18	2 4	19 18	0 18	20 43	1 18	1 6	1 21	22 38	22 34	19 50		n.a.
T 22	9 50	20 55	1 33	13 23	0 37	9 45	5 6	19 33	0 18	15 24	0 19	13 19	2 4	19 18	0 18	20 43	1 18	1 6	1 21	22 38	22 34	19 51		n.a.
W23	9 29	18 26	2 34	12 59	0 44	9 44	5 15	19 25	0 19	15 27	0 19	13 20	2 4	19 19	0 18	20 43	1 17	1 5	1 21	22 37	22 34	19 52		n.a.
T 24	9 7	14 58	3 29	12 34	0 51	9 43	5 23	19 17	0 19	15 29	0 19	13 22	2 4	19 19	0 18	20 43	1 17	1 5	1 22	22 37	22 33	19 53		n.a.
F 25	8 45	10 39	4 14	12 8	0 57	9 42	5 31	19 9	0 20	15 31	0 19	13 23	2 3	19 20	0 18	20 43	1 17	1 4	1 22	22 37	22 33	19 54		n.a.
S 26	8 23	5 41	4 45	11 41	1 3	9 41	5 38	19 0	0 21	15 33	0 19	13 25	2 3	19 20	0 18	20 44	1 17	1 4	1 22	22 36	22 33	19 55		n.a.
S 27	8 1	0 20	5 0	11 14	1 9	9 40	5 44	18 52	0 21	15 35	0 19	13 26	2 3	19 20	0 18	20 44	1 17	1 3	1 22	22 35	22 33	19 57		n.a.
M28	7s39	5n 8	4n56	10s46	1s15	9s39	5n50	18s43	0s22	15n37	0s18	13n27	2s 3	19n21	0n18	20n44	1s17	1s 3	1n22	22s34	22s33	19s58		n.a.

Julian Day Number = 4332209.5, Delta T = 23h56m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°26'23, Lahiri = 96°33'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7149

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 13	10♓57'20	15♈57	6♓ 6	17°R13	6♒24	14°R56	13♉18	2°R42	15°R 5	5°R56	21°R17	20♐56	20♏38	n.a.	T 1
W 2	10 51 9	11°57'57	0♉26	7°40	17♒ 3	7° 2	14♌50	13°22	2♌40	15♋ 4	5♎55	21♐ 9	20°53	20°45	n.a.	W 2
T 3	10 55 6	12°58'35	14°50	9°13	16°56	7°41	14°44	13°27	2°38	15° 4	5°53	21° 4	20°49	20°52	n.a.	T 3
F 4	10 59 2	13°59'13	29° 6	10°47	16°51	8°20	14°37	13°32	2°37	15° 3	5°52	21° 2	20°46	20°58	n.a.	F 4
S 5	11 2 59	14°59'53	13♊12	12°21	16°D49	8°59	14°31	13°37	2°35	15° 2	5°51	21° 1	20°43	21° 5	n.a.	S 5
S 6	11 6 55	16° 0'32	27° 7	13°55	16°49	9°38	14°26	13°42	2°34	15° 2	5°50	21° 1	20°40	21°12	n.a.	S 6
M 7	11 10 52	17° 1'13	10♋52	15°30	16°51	10°17	14°20	13°47	2°32	15° 1	5°49	21° 0	20°37	21°18	n.a.	M 7
T 8	11 14 49	18° 1'53	24°26	17° 4	16°56	10°56	14°14	13°52	2°30	15° 0	5°47	20°57	20°33	21°25	n.a.	T 8
W 9	11 18 45	19° 2'34	7♌51	18°38	17° 3	11°35	14° 9	13°57	2°29	15° 0	5°46	20°51	20°30	21°32	n.a.	W 9
T 10	11 22 42	20° 3'16	21° 5	20°13	17°12	12°14	14° 4	14° 2	2°28	14°59	5°45	20°42	20°27	21°38	n.a.	T 10
F 11	11 26 38	21° 3'58	4♍ 8	21°48	17°24	12°53	13°59	14° 7	2°26	14°59	5°44	20°31	20°24	21°45	n.a.	F 11
S 12	11 30 35	22° 4'41	17° 0	23°23	17°38	13°32	13°54	14°12	2°25	14°59	5°43	20°17	20°21	21°52	n.a.	S 12
S 13	11 34 31	23° 5'24	29°38	24°58	17°54	14°11	13°49	14°18	2°23	14°58	5°41	20° 3	20°18	21°58	n.a.	S 13
M14	11 38 28	24° 6'08	12♎ 4	26°34	18°11	14°50	13°45	14°23	2°22	14°58	5°40	19°49	20°14	22° 5	n.a.	M14
T 15	11 42 25	25° 6'53	24°17	28°10	18°31	15°29	13°40	14°29	2°21	14°57	5°39	19°37	20°11	22°12	n.a.	T 15
W16	11 46 21	26° 7'38	6♏19	29°46	18°53	16° 8	13°36	14°34	2°20	14°57	5°37	19°28	20° 8	22°18	n.a.	W16
T 17	11 50 18	27° 8'24	18°12	1♈22	19°17	16°47	13°32	14°40	2°19	14°57	5°36	19°22	20° 5	22°25	n.a.	T 17
F 18	11 54 14	28° 9'11	0♐ 0	2°58	19°42	17°27	13°28	14°45	2°18	14°57	5°35	19°18	20° 2	22°31	n.a.	F 18
S 19	11 58 11	29° 9'59	11°47	4°35	20° 9	18° 6	13°25	14°51	2°17	14°56	5°34	19°17	19°59	22°38	n.a.	S 19
S 20	12 2 7	0♈10'47	23°39	6°12	20°38	18°45	13°21	14°57	2°16	14°56	5°32	19°D16	19°55	22°45	n.a.	S 20
M21	12 6 4	1°11'36	5♑40	7°49	21° 9	19°24	13°18	15° 3	2°15	14°56	5°31	19°R16	19°52	22°51	n.a.	M21
T 22	12 10 0	2°12'25	17°57	9°27	21°41	20° 3	13°15	15° 9	2°14	14°56	5°30	19°15	19°49	22°58	n.a.	T 22
W23	12 13 57	3°13'15	0♒35	11° 5	22°14	20°42	13°12	15°15	2°13	14°56	5°28	19°13	19°46	23° 5	n.a.	W23
T 24	12 17 54	4°14'06	13°38	12°42	22°49	21°22	13°10	15°21	2°12	14°D56	5°27	19° 7	19°43	23°11	n.a.	T 24
F 25	12 21 50	5°14'57	27° 8	14°21	23°25	22° 1	13° 7	15°27	2°11	14°56	5°26	18°59	19°39	23°18	n.a.	F 25
S 26	12 25 47	6°15'48	11♓ 6	15°59	24° 3	22°40	13° 5	15°33	2°11	14°56	5°25	18°49	19°36	23°25	n.a.	S 26
S 27	12 29 43	7°16'40	25°28	17°37	24°42	23°19	13° 3	15°39	2°10	14°56	5°23	18°37	19°33	23°31	n.a.	S 27
M28	12 33 40	8°17'32	10♈10	19°15	25°22	23°58	13° 1	15°45	2° 9	14°56	5°22	18°26	19°30	23°38	n.a.	M28
T 29	12 37 36	9°18'24	25° 3	20°54	26° 3	24°38	13° 0	15°51	2° 9	14°56	5°21	18°16	19°27	23°45	n.a.	T 29
W30	12 41 33	10°19'17	9♉58	22°32	26°45	25°17	12°58	15°58	2° 8	14°57	5°19	18° 8	19°24	23°51	n.a.	W30
T 31	12 45 29	11♈20'09	24♉47	24♈ 9	27♒28	25♒56	12♌57	16♉ 4	2♌ 8	14♋57	5♎18	18♐ 4	19♐20	23♏58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s17	10n21	4n34	10s18	1s20	9s38	5n54	18s34	0s22	15n39	0s18	13n29	2s 3	19n21	0n18	20n44	1s17	1s 2	1n22	22s34	22s32	19s59		n.a.
W 2	6 54	15 0	3 54	9 49	1 25	9 37	5 59	18 25	0 23	15 41	0 18	13 30	2 3	19 22	0 18	20 44	1 17	1 2	1 22	22 33	22 32	20 0		n.a.
T 3	6 32	18 44	2 59	9 19	1 30	9 36	6 2	18 16	0 24	15 43	0 18	13 32	2 2	19 22	0 18	20 44	1 17	1 1	1 22	22 33	22 32	20 1		n.a.
F 4	6 9	21 18	1 53	8 49	1 35	9 34	6 5	18 7	0 24	15 45	0 18	13 33	2 2	19 22	0 18	20 44	1 17	1 1	1 22	22 33	22 32	20 2		n.a.
S 5	5 46	22 30	0 41	8 18	1 40	9 33	6 8	17 58	0 25	15 47	0 18	13 35	2 2	19 23	0 18	20 44	1 17	1 0	1 22	22 33	22 31	20 3		n.a.
S 6	5 23	22 16	0s32	7 47	1 44	9 31	6 9	17 48	0 26	15 49	0 18	13 36	2 2	19 23	0 18	20 44	1 17	1 0	1 22	22 33	22 31	20 3		n.a.
M 7	5 0	20 42	1 43	7 15	1 48	9 29	6 11	17 39	0 26	15 51	0 17	13 38	2 2	19 23	0 18	20 45	1 17	0 59	1 22	22 33	22 31	20 4		n.a.
T 8	4 37	17 57	2 47	6 42	1 52	9 27	6 12	17 29	0 27	15 52	0 17	13 40	2 2	19 24	0 18	20 45	1 17	0 59	1 22	22 32	22 31	20 5		n.a.
W 9	4 14	14 18	3 40	6 9	1 55	9 24	6 12	17 19	0 28	15 54	0 17	13 41	2 2	19 24	0 18	20 45	1 17	0 58	1 23	22 32	22 31	20 6		n.a.
T 10	3 51	9 58	4 21	5 36	1 58	9 21	6 12	17 9	0 28	15 56	0 17	13 43	2 1	19 24	0 18	20 45	1 17	0 58	1 23	22 31	22 30	20 7		n.a.
F 11	3 27	5 16	4 48	5 2	2 1	9 19	6 12	16 59	0 29	15 57	0 17	13 44	2 1	19 25	0 18	20 45	1 17	0 57	1 23	22 31	22 30	20 8		n.a.
S 12	3 4	0 24	4 59	4 28	2 4	9 15	6 11	16 49	0 30	15 59	0 17	13 46	2 1	19 25	0 18	20 45	1 17	0 56	1 23	22 30	22 30	20 9		n.a.
S 13	2 41	4s24	4 56	3 53	2 6	9 12	6 10	16 39	0 30	16 0	0 17	13 48	2 1	19 25	0 18	20 45	1 17	0 56	1 23	22 29	22 30	20 10		n.a.
M14	2 17	8 56	4 38	3 18	2 8	9 8	6 8	16 28	0 31	16 1	0 16	13 49	2 1	19 26	0 18	20 45	1 17	0 55	1 23	22 28	22 30	20 11		n.a.
T 15	1 54	13 2	4 8	2 42	2 9	9 4	6 6	16 18	0 32	16 3	0 16	13 51	2 1	19 26	0 18	20 45	1 17	0 55	1 23	22 27	22 29	20 12		n.a.
W16	1 30	16 33	3 26	2 6	2 11	9 0	6 4	16 7	0 32	16 4	0 16	13 53	2 1	19 26	0 18	20 45	1 17	0 54	1 23	22 26	22 29	20 13		n.a.
T 17	1 7	19 20	2 37	1 29	2 11	8 56	6 1	15 56	0 33	16 5	0 16	13 55	2 1	19 26	0 18	20 45	1 17	0 54	1 23	22 26	22 29	20 14		n.a.
F 18	0 43	21 17	1 40	0 52	2 12	8 51	5 59	15 45	0 34	16 7	0 16	13 56	2 0	19 27	0 18	20 46	1 17	0 53	1 23	22 25	22 29	20 15		n.a.
S 19	0 19	22 18	0 40	0 15	2 12	8 45	5 55	15 34	0 34	16 8	0 16	13 58	2 0	19 27	0 18	20 46	1 16	0 53	1 23	22 25	22 28	20 16		n.a.
S 20	0n 4	22 18	0n23	0n23	2 12	8 40	5 52	15 23	0 35	16 9	0 15	14 0	2 0	19 27	0 18	20 46	1 16	0 52	1 23	22 25	22 28	20 17		n.a.
M21	0 28	21 17	1 26	1 1	2 11	8 34	5 49	15 12	0 36	16 10	0 15	14 1	2 0	19 27	0 18	20 46	1 16	0 51	1 23	22 25	22 28	20 18		n.a.
T 22	0 51	19 15	2 26	1 39	2 10	8 28	5 45	15 0	0 36	16 11	0 15	14 3	2 0	19 27	0 18	20 46	1 16	0 51	1 23	22 25	22 28	20 18		n.a.
W23	1 15	16 15	3 21	2 18	2 9	8 21	5 41	14 49	0 37	16 12	0 15	14 5	2 0	19 28	0 18	20 46	1 16	0 50	1 24	22 25	22 27	20 19		n.a.
T 24	1 39	12 22	4 7	2 57	2 7	8 14	5 37	14 37	0 38	16 13	0 15	14 7	2 0	19 28	0 18	20 46	1 16	0 50	1 24	22 24	22 27	20 20		n.a.
F 25	2 2	7 45	4 41	3 36	2 4	8 7	5 32	14 26	0 38	16 13	0 15	14 9	2 0	19 28	0 18	20 46	1 16	0 49	1 24	22 24	22 27	20 21		n.a.
S 26	2 26	2 35	4 59	4 16	2 1	8 0	5 28	14 14	0 39	16 14	0 15	14 10	2 0	19 28	0 18	20 46	1 16	0 49	1 24	22 23	22 27	20 22		n.a.
S 27	2 49	2n51	5 0	4 55	1 58	7 52	5 23	14 2	0 40	16 15	0 14	14 12	1 59	19 28	0 18	20 46	1 16	0 48	1 24	22 22	22 26	20 23		n.a.
M28	3 13	8 15	4 41	5 35	1 54	7 44	5 19	13 50	0 40	16 16	0 14	14 14	1 59	19 28	0 18	20 46	1 16	0 48	1 24	22 21	22 26	20 24		n.a.
T 29	3 36	13 14	4 3	6 16	1 49	7 35	5 14	13 38	0 41	16 16	0 14	14 16	1 59	19 29	0 18	20 46	1 16	0 47	1 24	22 20	22 26	20 25		n.a.
W30	3 59	17 25	3 8	6 56	1 44	7 26	5 9	13 26	0 42	16 17	0 14	14 18	1 59	19 29	0 18	20 46	1 16	0 46	1 24	22 20	22 26	20 25		n.a.
T 31	4n23	20n26	2n 0	7n36	1s39	7s17	5n 3	13s14	0s43	16n17	0s14	14n20	1s59	19n29	0n18	20n46	1s16	0s46	1n24	22s19	22s25	20s26		n.a.

Julian Day Number = 4332237.5, Delta T = 23h56m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°26'27, Lahiri = 96°33'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7149

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 49 26	12♈21'01	9♊23	25♈47	28♒13	26♒35	12°R56	16♉10	2°R 7	14♋57	5°R17	18°R 2	19♐17	24♏ 5	n.a.	F 1
S 2	12 53 23	13°21'53	23°42	27°23	28°58	27°15	12♌56	16°17	2♌ 7	14°57	5♎16	18°D 1	19°14	24°11	n.a.	S 2
S 3	12 57 19	14°22'44	7♋43	28°59	29°45	27°54	12°55	16°23	2° 7	14°58	5°14	18°R 2	19°11	24°18	n.a.	S 3
M 4	13 1 16	15°23'36	21°25	0♉34	0♓32	28°33	12°55	16°30	2° 7	14°58	5°13	18♐ 2	19° 8	24°25	n.a.	M 4
T 5	13 5 12	16°24'26	4♌49	2° 8	1°20	29°13	12°D55	16°37	2° 6	14°58	5°12	18° 0	19° 5	24°31	n.a.	T 5
W 6	13 9 9	17°25'17	17°58	3°40	2° 9	29°52	12°55	16°43	2° 6	14°59	5°10	17°56	19° 1	24°38	n.a.	W 6
T 7	13 13 5	18°26'06	0♍54	5°10	2°59	0♓31	12°55	16°50	2° 6	14°59	5° 9	17°50	18°58	24°45	n.a.	T 7
F 8	13 17 2	19°26'56	13°37	6°37	3°49	1°11	12°55	16°56	2°D 6	15° 0	5° 8	17°41	18°55	24°51	n.a.	F 8
S 9	13 20 58	20°27'45	26° 9	8° 2	4°40	1°50	12°56	17° 3	2° 6	15° 0	5° 7	17°30	18°52	24°58	n.a.	S 9
S 10	13 24 55	21°28'33	8♎30	9°23	5°32	2°30	12°57	17°10	2° 6	15° 1	5° 5	17°19	18°49	25° 5	n.a.	S 10
M11	13 28 51	22°29'22	20°42	10°40	6°25	3° 9	12°58	17°17	2° 6	15° 1	5° 4	17° 8	18°45	25°11	n.a.	M11
T 12	13 32 48	23°30'10	2♏46	11°53	7°19	3°48	13° 0	17°23	2° 6	15° 2	5° 3	16°59	18°42	25°18	n.a.	T 12
W13	13 36 45	24°30'57	14°41	13° 0	8°13	4°28	13° 1	17°30	2° 7	15° 3	5° 2	16°52	18°39	25°25	n.a.	W13
T 14	13 40 41	25°31'45	26°31	14° 0	9° 7	5° 7	13° 3	17°37	2° 7	15° 3	5° 1	16°47	18°36	25°31	n.a.	T 14
F 15	13 44 38	26°32'32	8♐18	14°54	10° 3	5°47	13° 5	17°44	2° 7	15° 4	4°59	16°44	18°33	25°38	n.a.	F 15
S 16	13 48 34	27°33'19	20° 6	15°39	10°59	6°26	13° 7	17°51	2° 8	15° 5	4°58	16°D44	18°30	25°45	n.a.	S 16
S 17	13 52 31	28°34'06	1♑57	16°16	11°55	7° 6	13° 9	17°58	2° 8	15° 6	4°57	16°45	18°26	25°51	n.a.	S 17
M18	13 56 27	29°34'53	13°57	16°43	12°52	7°45	13°12	18° 5	2° 9	15° 7	4°56	16°46	18°23	25°58	n.a.	M18
T 19	14 0 24	0♉35'39	26°12	16°59	13°50	8°25	13°14	18°12	2° 9	15° 7	4°55	16°R48	18°20	26° 4	n.a.	T 19
W20	14 4 20	1°36'25	8♒45	17°R 5	14°48	9° 4	13°17	18°19	2°10	15° 8	4°54	16°47	18°17	26°11	n.a.	W20
T 21	14 8 17	2°37'10	21°42	17° 0	15°46	9°44	13°21	18°26	2°10	15° 9	4°52	16°45	18°14	26°18	n.a.	T 21
F 22	14 12 14	3°37'56	5♓ 7	16°44	16°45	10°23	13°24	18°33	2°11	15°10	4°51	16°42	18°11	26°24	n.a.	F 22
S 23	14 16 10	4°38'40	19° 1	16°16	17°44	11° 3	13°27	18°40	2°12	15°11	4°50	16°36	18° 7	26°31	n.a.	S 23
S 24	14 20 7	5°39'25	3♈24	15°38	18°44	11°42	13°31	18°47	2°13	15°12	4°49	16°30	18° 4	26°38	n.a.	S 24
M25	14 24 3	6°40'09	18°10	14°51	19°45	12°22	13°35	18°54	2°13	15°13	4°48	16°23	18° 1	26°44	n.a.	M25
T 26	14 28 0	7°40'52	3♉14	13°55	20°45	13° 1	13°39	19° 2	2°14	15°14	4°47	16°18	17°58	26°51	n.a.	T 26
W27	14 31 56	8°41'35	18°26	12°52	21°46	13°41	13°43	19° 9	2°15	15°16	4°46	16°13	17°55	26°58	n.a.	W27
T 28	14 35 53	9°42'17	3♊35	11°45	22°48	14°21	13°48	19°16	2°16	15°17	4°45	16°11	17°51	27° 4	n.a.	T 28
F 29	14 39 49	10°42'57	18°32	10°34	23°50	15° 0	13°52	19°23	2°17	15°18	4°44	16°D10	17°48	27°11	n.a.	F 29
S 30	14 43 46	11♉43'37	3♋11	9♉22	24♓52	15♓40	13♌57	19♉30	2♌19	15♋19	4♎43	16♐11	17♐45	27♏18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n46	22n 4	0n46	8n17	1s32	7s 7	4n58	13s 1	0s43	16n18	0s14	14n21	1s59	19n29	0n18	20n46	1s16	0s45	1n24	22s19	22s25	20s27		n.a.
S 2	5 9	22 11	0s30	8 57	1 26	6 57	4 53	12 49	0 44	16 18	0 13	14 23	1 59	19 29	0 18	20 46	1 16	0 45	1 24	22 19	22 25	20 28		n.a.
S 3	5 32	20 54	1 43	9 37	1 18	6 47	4 47	12 36	0 45	16 18	0 13	14 25	1 59	19 29	0 18	20 46	1 16	0 44	1 24	22 19	22 25	20 29		n.a.
M 4	5 55	18 25	2 48	10 17	1 10	6 36	4 42	12 24	0 45	16 18	0 13	14 27	1 59	19 29	0 18	20 46	1 16	0 44	1 24	22 19	22 24	20 30		n.a.
T 5	6 18	14 58	3 43	10 57	1 1	6 25	4 36	12 11	0 46	16 19	0 13	14 29	1 59	19 29	0 18	20 46	1 16	0 43	1 24	22 19	22 24	20 30		n.a.
W 6	6 40	10 51	4 24	11 37	0 52	6 13	4 30	11 58	0 47	16 19	0 13	14 31	1 59	19 29	0 18	20 46	1 16	0 43	1 24	22 19	22 24	20 31		n.a.
T 7	7 3	6 19	4 52	12 16	0 42	6 2	4 25	11 45	0 48	16 19	0 13	14 33	1 59	19 29	0 18	20 46	1 16	0 42	1 24	22 18	22 24	20 32		n.a.
F 8	7 26	1 35	5 4	12 54	0 31	5 50	4 19	11 32	0 48	16 19	0 13	14 35	1 58	19 29	0 18	20 46	1 16	0 41	1 24	22 17	22 23	20 33		n.a.
S 9	7 48	3s 8	5 1	13 32	0 19	5 37	4 13	11 19	0 49	16 19	0 12	14 37	1 58	19 29	0 18	20 46	1 16	0 41	1 25	22 16	22 23	20 34		n.a.
S 10	8 10	7 40	4 44	14 9	0 7	5 24	4 7	11 6	0 50	16 19	0 12	14 38	1 58	19 29	0 18	20 46	1 15	0 40	1 25	22 15	22 23	20 35		n.a.
M11	8 32	11 50	4 15	14 45	0n 6	5 11	4 1	10 53	0 50	16 18	0 12	14 40	1 58	19 29	0 18	20 46	1 15	0 40	1 25	22 14	22 23	20 35		n.a.
T 12	8 54	15 29	3 34	15 20	0 19	4 58	3 55	10 40	0 51	16 18	0 12	14 42	1 58	19 29	0 18	20 46	1 15	0 39	1 25	22 13	22 22	20 36		n.a.
W13	9 16	18 27	2 44	15 53	0 34	4 44	3 49	10 27	0 52	16 18	0 12	14 44	1 58	19 29	0 18	20 46	1 15	0 39	1 25	22 13	22 22	20 37		n.a.
T 14	9 38	20 37	1 47	16 25	0 48	4 30	3 43	10 13	0 53	16 18	0 12	14 46	1 58	19 29	0 18	20 46	1 15	0 38	1 25	22 12	22 22	20 38		n.a.
F 15	9 59	21 53	0 45	16 54	1 3	4 15	3 37	10 0	0 53	16 17	0 12	14 48	1 58	19 29	0 18	20 46	1 15	0 38	1 25	22 12	22 22	20 38		n.a.
S 16	10 21	22 11	0n18	17 22	1 18	4 1	3 30	9 46	0 54	16 17	0 11	14 50	1 58	19 29	0 18	20 46	1 15	0 37	1 25	22 12	22 21	20 39		n.a.
S 17	10 42	21 28	1 21	17 47	1 34	3 46	3 24	9 33	0 55	16 16	0 11	14 52	1 58	19 29	0 18	20 46	1 15	0 37	1 25	22 12	22 21	20 40		n.a.
M18	11 3	19 47	2 22	18 10	1 49	3 30	3 18	9 19	0 56	16 16	0 11	14 54	1 58	19 28	0 18	20 46	1 15	0 36	1 25	22 12	22 21	20 41		n.a.
T 19	11 24	17 9	3 17	18 29	2 4	3 14	3 12	9 5	0 56	16 15	0 11	14 56	1 58	19 28	0 18	20 46	1 15	0 36	1 25	22 12	22 21	20 41		n.a.
W20	11 44	13 41	4 5	18 45	2 19	2 59	3 6	8 52	0 57	16 14	0 11	14 58	1 58	19 28	0 18	20 46	1 15	0 35	1 25	22 12	22 20	20 42		n.a.
T 21	12 5	9 28	4 41	18 56	2 33	2 42	3 0	8 38	0 58	16 14	0 11	14 59	1 58	19 28	0 18	20 46	1 15	0 35	1 25	22 12	22 20	20 43		n.a.
F 22	12 25	4 40	5 4	19 4	2 46	2 26	2 53	8 24	0 59	16 13	0 11	15 1	1 58	19 28	0 18	20 46	1 15	0 34	1 25	22 12	22 20	20 44		n.a.
S 23	12 45	0n32	5 10	19 7	2 57	2 9	2 47	8 10	1 0	16 12	0 10	15 3	1 58	19 28	0 18	20 46	1 15	0 34	1 25	22 11	22 19	20 44		n.a.
S 24	13 5	5 52	4 57	19 6	3 7	1 52	2 41	7 56	1 0	16 11	0 10	15 5	1 58	19 28	0 18	20 45	1 15	0 33	1 25	22 11	22 19	20 45		n.a.
M25	13 24	11 2	4 24	19 0	3 15	1 35	2 35	7 42	1 1	16 10	0 10	15 7	1 58	19 27	0 18	20 45	1 15	0 33	1 25	22 10	22 19	20 46		n.a.
T 26	13 44	15 37	3 32	18 49	3 21	1 17	2 29	7 28	1 2	16 9	0 10	15 9	1 58	19 27	0 18	20 45	1 15	0 33	1 25	22 9	22 19	20 46		n.a.
W27	14 3	19 13	2 25	18 34	3 25	0 59	2 23	7 14	1 3	16 8	0 10	15 11	1 58	19 27	0 18	20 45	1 15	0 32	1 25	22 9	22 18	20 47		n.a.
T 28	14 22	21 28	1 8	18 15	3 26	0 42	2 16	7 0	1 3	16 7	0 10	15 13	1 58	19 27	0 18	20 45	1 15	0 32	1 25	22 9	22 18	20 48		n.a.
F 29	14 40	22 9	0s13	17 52	3 25	0 23	2 10	6 45	1 4	16 6	0 10	15 15	1 58	19 26	0 18	20 45	1 15	0 31	1 26	22 9	22 18	20 49		n.a.
S 30	14n58	21n16	1s32	17n26	3n21	0s 5	2n 4	6s31	1s 5	16n 4	0s10	15n17	1s58	19n26	0n18	20n45	1s15	0s31	1n26	22s 9	22s18	20s49		n.a.

Julian Day Number = 4332268.5, Delta T = 23h56m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°26'31, Lahiri = 96°33'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7149

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 42	12♉44'16	17♋27	8°R12	25♓54	16♓19	14♌ 2	19♉38	2♌20	15♋20	4°R42	16♐13	17♐42	27♏24	n.a.	S 1
M 2	14 51 39	13°44'54	1♌19	7♉ 4	26°57	16°59	14° 7	19°45	2°21	15°22	4♎41	16°14	17°39	27°31	n.a.	M 2
T 3	14 55 35	14°45'30	14°47	6° 0	28° 0	17°39	14°13	19°52	2°22	15°23	4°40	16°R15	17°36	27°38	n.a.	T 3
W 4	14 59 32	15°46'05	27°53	5° 2	29° 3	18°18	14°18	19°59	2°23	15°24	4°39	16°14	17°32	27°44	n.a.	W 4
T 5	15 3 29	16°46'38	10♍41	4°10	0♈ 7	18°58	14°24	20° 6	2°25	15°26	4°38	16°12	17°29	27°51	n.a.	T 5
F 6	15 7 25	17°47'11	23°12	3°26	1°11	19°38	14°30	20°14	2°26	15°27	4°37	16° 8	17°26	27°58	n.a.	F 6
S 7	15 11 22	18°47'42	5♎31	2°49	2°15	20°17	14°36	20°21	2°28	15°28	4°36	16° 4	17°23	28° 4	n.a.	S 7
S 8	15 15 18	19°48'12	17°39	2°20	3°20	20°57	14°42	20°28	2°29	15°30	4°35	15°59	17°20	28°11	n.a.	S 8
M 9	15 19 15	20°48'40	29°39	1°58	4°24	21°37	14°49	20°35	2°31	15°31	4°35	15°55	17°16	28°18	n.a.	M 9
T 10	15 23 11	21°49'08	11♏33	1°45	5°29	22°16	14°55	20°43	2°32	15°33	4°34	15°51	17°13	28°24	n.a.	T 10
W11	15 27 8	22°49'34	23°23	1°D38	6°35	22°56	15° 2	20°50	2°34	15°34	4°33	15°48	17°10	28°31	n.a.	W11
T 12	15 31 4	23°49'59	5♐11	1°39	7°40	23°36	15° 9	20°57	2°36	15°36	4°32	15°46	17° 7	28°37	n.a.	T 12
F 13	15 35 1	24°50'24	17° 0	1°46	8°46	24°16	15°16	21° 4	2°37	15°37	4°31	15°D46	17° 4	28°44	n.a.	F 13
S 14	15 38 57	25°50'47	28°50	2° 0	9°52	24°55	15°23	21°12	2°39	15°39	4°31	15°46	17° 1	28°51	n.a.	S 14
S 15	15 42 54	26°51'09	10♑46	2°19	10°58	25°35	15°30	21°19	2°41	15°41	4°30	15°48	16°57	28°57	n.a.	S 15
M16	15 46 51	27°51'30	22°50	2°44	12° 5	26°15	15°38	21°26	2°43	15°42	4°29	15°49	16°54	29° 4	n.a.	M16
T 17	15 50 47	28°51'49	5♒ 7	3°14	13°11	26°55	15°45	21°33	2°45	15°44	4°29	15°51	16°51	29°11	n.a.	T 17
W18	15 54 44	29°52'08	17°40	3°49	14°18	27°34	15°53	21°40	2°47	15°46	4°28	15°52	16°48	29°17	n.a.	W18
T 19	15 58 40	0♊52'26	0♓33	4°28	15°25	28°14	16° 1	21°48	2°49	15°47	4°27	15°R52	16°45	29°24	n.a.	T 19
F 20	16 2 37	1°52'42	13°50	5°11	16°32	28°54	16° 9	21°55	2°51	15°49	4°27	15°52	16°42	29°31	n.a.	F 20
S 21	16 6 33	2°52'58	27°33	5°58	17°39	29°34	16°17	22° 2	2°53	15°51	4°26	15°51	16°38	29°37	n.a.	S 21
S 22	16 10 30	3°53'12	11♈43	6°48	18°47	0♈14	16°26	22° 9	2°55	15°53	4°25	15°50	16°35	29°44	n.a.	S 22
M23	16 14 26	4°53'26	26°18	7°42	19°55	0°53	16°34	22°16	2°57	15°54	4°25	15°48	16°32	29°51	n.a.	M23
T 24	16 18 23	5°53'38	11♉14	8°38	21° 3	1°33	16°43	22°23	2°59	15°56	4°24	15°47	16°29	29°57	n.a.	T 24
W25	16 22 19	6°53'49	26°23	9°38	22°11	2°13	16°52	22°30	3° 2	15°58	4°24	15°46	16°26	0♐ 4	n.a.	W25
T 26	16 26 16	7°53'59	11♊37	10°40	23°19	2°53	17° 0	22°38	3° 4	16° 0	4°23	15°D46	16°22	0°11	n.a.	T 26
F 27	16 30 12	8°54'07	26°44	11°44	24°27	3°33	17° 9	22°45	3° 6	16° 2	4°23	15°46	16°19	0°17	n.a.	F 27
S 28	16 34 9	9°54'13	11♋38	12°51	25°35	4°13	17°19	22°52	3° 8	16° 4	4°23	15°46	16°16	0°24	n.a.	S 28
S 29	16 38 6	10°54'18	26° 9	14° 0	26°44	4°52	17°28	22°59	3°11	16° 6	4°22	15°47	16°13	0°31	n.a.	S 29
M30	16 42 2	11°54'22	10♌15	15°11	27°53	5°32	17°37	23° 6	3°13	16° 8	4°22	15°47	16°10	0°37	n.a.	M30
T 31	16 45 59	12♊54'23	23♌54	16♉24	29♈ 1	6♈12	17♌47	23♉13	3♌16	16♋10	4♎21	15♐47	16♐ 7	0♐44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n16	19n 2	2s43	16n58	3n15	0n14	1n58	6s17	1s 6	16n 3	0s 9	15n18	1s58	19n26	0n18	20n45	1s15	0s30	1n26	22s 9	22s17	20s50		n.a.
M 2	15 34	15 45	3 42	16 29	3 7	0 32	1 52	6 3	1 7	16 2	0 9	15 20	1 58	19 26	0 18	20 45	1 15	0 30	1 26	22 9	22 17	20 51		n.a.
T 3	15 52	11 43	4 28	15 59	2 57	0 51	1 46	5 48	1 7	16 0	0 9	15 22	1 58	19 25	0 18	20 45	1 15	0 30	1 26	22 9	22 17	20 51		n.a.
W 4	16 9	7 14	4 58	15 29	2 46	1 11	1 40	5 34	1 8	15 59	0 9	15 24	1 58	19 25	0 18	20 45	1 14	0 29	1 26	22 9	22 16	20 52		n.a.
T 5	16 26	2 33	5 12	15 0	2 34	1 30	1 35	5 19	1 9	15 58	0 9	15 26	1 58	19 25	0 18	20 44	1 14	0 29	1 26	22 9	22 16	20 53		n.a.
F 6	16 43	2s 9	5 11	14 33	2 20	1 49	1 29	5 5	1 10	15 56	0 9	15 28	1 58	19 24	0 18	20 44	1 14	0 28	1 26	22 8	22 16	20 53		n.a.
S 7	16 59	6 41	4 56	14 7	2 6	2 9	1 23	4 50	1 11	15 54	0 9	15 30	1 58	19 24	0 17	20 44	1 14	0 28	1 26	22 8	22 16	20 54		n.a.
S 8	17 15	10 53	4 27	13 44	1 51	2 29	1 17	4 36	1 11	15 53	0 8	15 31	1 58	19 24	0 17	20 44	1 14	0 28	1 26	22 7	22 15	20 55		n.a.
M 9	17 31	14 37	3 47	13 23	1 37	2 49	1 12	4 21	1 12	15 51	0 8	15 33	1 58	19 23	0 17	20 44	1 14	0 27	1 26	22 7	22 15	20 55		n.a.
T 10	17 46	17 44	2 57	13 4	1 22	3 9	1 6	4 7	1 13	15 49	0 8	15 35	1 58	19 23	0 17	20 44	1 14	0 27	1 26	22 7	22 15	20 56		n.a.
W11	18 1	20 6	2 0	12 48	1 7	3 29	1 0	3 52	1 14	15 48	0 8	15 37	1 58	19 23	0 17	20 44	1 14	0 27	1 26	22 6	22 14	20 56		n.a.
T 12	18 16	21 35	0 58	12 34	0 52	3 49	0 55	3 38	1 15	15 46	0 8	15 39	1 58	19 22	0 17	20 44	1 14	0 26	1 26	22 6	22 14	20 57		n.a.
F 13	18 30	22 7	0n 7	12 23	0 38	4 9	0 49	3 23	1 16	15 44	0 8	15 41	1 58	19 22	0 17	20 43	1 14	0 26	1 26	22 6	22 14	20 58		n.a.
S 14	18 44	21 38	1 12	12 15	0 24	4 29	0 44	3 9	1 16	15 42	0 8	15 42	1 58	19 22	0 17	20 43	1 14	0 26	1 26	22 6	22 13	20 58		n.a.
S 15	18 58	20 11	2 14	12 9	0 11	4 50	0 39	2 54	1 17	15 40	0 8	15 44	1 58	19 21	0 17	20 43	1 14	0 25	1 26	22 6	22 13	20 59		n.a.
M16	19 11	17 49	3 11	12 5	0s 2	5 10	0 33	2 39	1 18	15 38	0 8	15 46	1 58	19 21	0 17	20 43	1 14	0 25	1 26	22 6	22 13	21 0		n.a.
T 17	19 24	14 37	4 1	12 3	0 15	5 31	0 28	2 25	1 19	15 36	0 7	15 48	1 58	19 20	0 17	20 43	1 14	0 25	1 26	22 7	22 13	21 0		n.a.
W18	19 37	10 42	4 40	12 3	0 27	5 52	0 23	2 10	1 20	15 34	0 7	15 49	1 58	19 20	0 17	20 43	1 14	0 24	1 26	22 7	22 12	21 1		n.a.
T 19	19 49	6 13	5 6	12 5	0 38	6 12	0 18	1 55	1 21	15 31	0 7	15 51	1 58	19 19	0 17	20 42	1 14	0 24	1 26	22 7	22 12	21 1		n.a.
F 20	20 1	1 18	5 17	12 9	0 49	6 33	0 13	1 41	1 21	15 29	0 7	15 53	1 58	19 19	0 17	20 42	1 14	0 24	1 26	22 7	22 12	21 2		n.a.
S 21	20 13	3n49	5 11	12 14	0 59	6 53	0 8	1 26	1 22	15 27	0 7	15 55	1 58	19 19	0 17	20 42	1 14	0 24	1 26	22 7	22 11	21 2		n.a.
S 22	20 24	8 55	4 45	12 21	1 9	7 14	0 3	1 11	1 23	15 25	0 7	15 56	1 58	19 18	0 17	20 42	1 14	0 23	1 26	22 6	22 11	21 3		n.a.
M23	20 35	13 40	4 2	12 29	1 19	7 35	0s 1	0 57	1 24	15 22	0 7	15 58	1 58	19 18	0 17	20 42	1 14	0 23	1 26	22 6	22 11	21 4		n.a.
T 24	20 45	17 41	3 0	12 39	1 27	7 55	0 6	0 42	1 25	15 20	0 7	16 0	1 58	19 17	0 17	20 42	1 14	0 23	1 26	22 6	22 10	21 4		n.a.
W25	20 55	20 34	1 46	12 49	1 36	8 16	0 11	0 27	1 26	15 17	0 7	16 1	1 58	19 17	0 17	20 41	1 14	0 23	1 26	22 6	22 10	21 5		n.a.
T 26	21 5	22 0	0 23	13 1	1 43	8 36	0 15	0 13	1 27	15 15	0 6	16 3	1 59	19 16	0 17	20 41	1 14	0 22	1 26	22 6	22 10	21 5		n.a.
F 27	21 14	21 47	1s 1	13 13	1 50	8 57	0 19	0n 2	1 27	15 12	0 6	16 5	1 59	19 16	0 17	20 41	1 14	0 22	1 27	22 6	22 9	21 6		n.a.
S 28	21 23	20 2	2 19	13 26	1 57	9 17	0 24	0 17	1 28	15 10	0 6	16 6	1 59	19 15	0 17	20 41	1 14	0 22	1 27	22 6	22 9	21 6		n.a.
S 29	21 31	17 1	3 26	13 41	2 3	9 37	0 28	0 31	1 29	15 7	0 6	16 8	1 59	19 14	0 17	20 41	1 14	0 22	1 27	22 6	22 9	21 7		n.a.
M30	21 39	13 4	4 19	13 55	2 9	9 57	0 32	0 46	1 30	15 4	0 6	16 10	1 59	19 14	0 17	20 40	1 14	0 22	1 27	22 6	22 8	21 7		n.a.
T 31	21n47	8n33	4s55	14n11	2s14	10n17	0s36	1n 0	1s31	15n 2	0s 6	16n11	1s59	19n13	0n17	20n40	1s14	0s21	1n27	22s 6	22s 8	21s 8		n.a.

Julian Day Number = 4332298.5, Delta T = 23h56m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°26'36, Lahiri = 96°33'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7149

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 49 55	13♊54'22	7♍ 7	17♉39	0♉10	6♈52	17♌57	23♉20	3♌18	16♋12	4°R21	15♐48	16♐ 3	0♐50	n.a.	W 1
T 2	16 53 52	14°54'20	19°56	18°56	1°19	7°32	18° 6	23°27	3°21	16°14	4♎21	15°R48	16° 0	0°57	n.a.	T 2
F 3	16 57 48	15°54'16	2♎25	20°14	2°29	8°12	18°16	23°33	3°23	16°16	4°20	15°D48	15°57	1° 4	n.a.	F 3
S 4	17 1 45	16°54'10	14°38	21°34	3°38	8°51	18°26	23°40	3°26	16°18	4°20	15°48	15°54	1°10	n.a.	S 4
S 5	17 5 41	17°54'02	26°39	22°56	4°47	9°31	18°36	23°47	3°29	16°20	4°20	15°48	15°51	1°17	n.a.	S 5
M 6	17 9 38	18°53'52	8♏32	24°19	5°57	10°11	18°47	23°54	3°31	16°22	4°20	15°48	15°48	1°24	n.a.	M 6
T 7	17 13 34	19°53'40	20°21	25°43	7° 6	10°51	18°57	24° 1	3°34	16°24	4°19	15°49	15°44	1°30	n.a.	T 7
W 8	17 17 31	20°53'27	2♐ 9	27°10	8°16	11°31	19° 7	24° 7	3°37	16°26	4°19	15°49	15°41	1°37	n.a.	W 8
T 9	17 21 28	21°53'12	13°57	28°37	9°26	12°11	19°18	24°14	3°40	16°28	4°19	15°R49	15°38	1°44	n.a.	T 9
F 10	17 25 24	22°52'56	25°50	0♊ 6	10°36	12°51	19°29	24°21	3°42	16°30	4°19	15°49	15°35	1°50	n.a.	F 10
S 11	17 29 21	23°52'38	7♑48	1°37	11°46	13°30	19°39	24°28	3°45	16°32	4°19	15°48	15°32	1°57	n.a.	S 11
S 12	17 33 17	24°52'18	19°54	3° 8	12°56	14°10	19°50	24°34	3°48	16°34	4°19	15°47	15°28	2° 4	n.a.	S 12
M13	17 37 14	25°51'57	2♒ 9	4°42	14° 6	14°50	20° 1	24°41	3°51	16°37	4°19	15°46	15°25	2°10	n.a.	M13
T 14	17 41 10	26°51'34	14°36	6°16	15°16	15°30	20°12	24°47	3°54	16°39	4°D19	15°45	15°22	2°17	n.a.	T 14
W15	17 45 7	27°51'09	27°17	7°52	16°27	16°10	20°23	24°54	3°57	16°41	4°19	15°43	15°19	2°24	n.a.	W15
T 16	17 49 3	28°50'43	10♓14	9°29	17°37	16°50	20°35	25° 0	4° 0	16°43	4°19	15°42	15°16	2°30	n.a.	T 16
F 17	17 53 0	29°50'16	23°30	11° 8	18°47	17°30	20°46	25° 7	4° 3	16°45	4°19	15°41	15°13	2°37	n.a.	F 17
S 18	17 56 57	0♋49'47	7♈ 5	12°48	19°58	18° 9	20°57	25°13	4° 6	16°47	4°19	15°D41	15° 9	2°44	n.a.	S 18
S 19	18 0 53	1°49'17	21° 2	14°29	21° 9	18°49	21° 9	25°19	4° 9	16°50	4°19	15°42	15° 6	2°50	n.a.	S 19
M20	18 4 50	2°48'45	5♉19	16°12	22°19	19°29	21°20	25°26	4°12	16°52	4°19	15°43	15° 3	2°57	n.a.	M20
T 21	18 8 46	3°48'12	19°56	17°56	23°30	20° 9	21°32	25°32	4°15	16°54	4°19	15°44	15° 0	3° 3	n.a.	T 21
W22	18 12 43	4°47'38	4♊47	19°42	24°41	20°49	21°44	25°38	4°18	16°56	4°20	15°45	14°57	3°10	n.a.	W22
T 23	18 16 39	5°47'02	19°46	21°29	25°52	21°29	21°56	25°44	4°21	16°59	4°20	15°R45	14°54	3°17	n.a.	T 23
F 24	18 20 36	6°46'25	4♋46	23°17	27° 3	22° 9	22° 8	25°50	4°24	17° 1	4°20	15°45	14°50	3°23	n.a.	F 24
S 25	18 24 32	7°45'45	19°37	25° 7	28°14	22°48	22°20	25°56	4°28	17° 3	4°20	15°43	14°47	3°30	n.a.	S 25
S 26	18 28 29	8°45'04	4♌13	26°58	29°25	23°28	22°32	26° 2	4°31	17° 5	4°21	15°40	14°44	3°37	n.a.	S 26
M27	18 32 26	9°44'21	18°26	28°51	0♊36	24° 8	22°44	26° 8	4°34	17° 8	4°21	15°36	14°41	3°43	n.a.	M27
T 28	18 36 22	10°43'36	2♍13	0♋46	1°47	24°48	22°56	26°14	4°37	17°10	4°21	15°33	14°38	3°50	n.a.	T 28
W29	18 40 19	11°42'49	15°34	2°41	2°59	25°28	23° 8	26°20	4°41	17°12	4°22	15°30	14°35	3°57	n.a.	W29
T 30	18 44 15	12♋42'00	28♍28	4♋39	4♊10	26♈ 7	23♌21	26♉26	4♌44	17♋14	4♐22	15♐28	14♐31	4♐ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n54	3n48	5s14	14n27	2s19	10n37	0s40	1n15	1s32	14n59	0s 6	16n13	1s59	19n13	0n17	20n40	1s14	0s21	1n27	22s 6	22s 8	21s 8		n.a.
T 2	22 1	1s 0	5 17	14 43	2 23	10 57	0 44	1 29	1 33	14 56	0 6	16 15	1 59	19 12	0 17	20 40	1 14	0 21	1 27	22 6	22 8	21 9		n.a.
F 3	22 7	5 37	5 5	15 0	2 26	11 17	0 48	1 44	1 33	14 53	0 6	16 16	1 59	19 12	0 17	20 40	1 14	0 21	1 27	22 6	22 7	21 9		n.a.
S 4	22 13	9 56	4 39	15 17	2 30	11 36	0 52	1 58	1 34	14 50	0 5	16 18	1 59	19 11	0 17	20 39	1 14	0 21	1 27	22 6	22 7	21 10		n.a.
S 5	22 18	13 47	4 1	15 35	2 32	11 55	0 55	2 13	1 35	14 47	0 5	16 19	1 59	19 10	0 17	20 39	1 14	0 21	1 27	22 6	22 7	21 10		n.a.
M 6	22 23	17 3	3 13	15 53	2 34	12 15	0 59	2 27	1 36	14 44	0 5	16 21	1 59	19 10	0 17	20 39	1 14	0 21	1 27	22 6	22 6	21 11		n.a.
T 7	22 28	19 36	2 17	16 10	2 36	12 34	1 2	2 42	1 37	14 41	0 5	16 22	1 59	19 9	0 17	20 39	1 13	0 21	1 27	22 6	22 6	21 11		n.a.
W 8	22 32	21 18	1 15	16 28	2 38	12 52	1 6	2 56	1 38	14 38	0 5	16 24	2 0	19 9	0 17	20 39	1 13	0 21	1 27	22 6	22 6	21 12		n.a.
T 9	22 36	22 4	0 10	16 46	2 38	13 11	1 9	3 10	1 39	14 35	0 5	16 25	2 0	19 8	0 17	20 38	1 13	0 20	1 27	22 6	22 5	21 12		n.a.
F 10	22 39	21 51	0n55	17 4	2 39	13 29	1 12	3 25	1 40	14 32	0 5	16 27	2 0	19 7	0 17	20 38	1 13	0 20	1 27	22 6	22 5	21 13		n.a.
S 11	22 42	20 38	1 59	17 22	2 39	13 48	1 15	3 39	1 41	14 29	0 5	16 28	2 0	19 7	0 17	20 38	1 13	0 20	1 27	22 6	22 5	21 13		n.a.
S 12	22 45	18 28	2 58	17 40	2 38	14 5	1 18	3 53	1 41	14 26	0 5	16 30	2 0	19 6	0 17	20 38	1 13	0 20	1 27	22 6	22 4	21 14		n.a.
M13	22 47	15 27	3 50	17 58	2 37	14 23	1 21	4 7	1 42	14 22	0 5	16 31	2 0	19 5	0 17	20 37	1 13	0 20	1 27	22 6	22 4	21 14		n.a.
T 14	22 48	11 42	4 32	18 16	2 35	14 40	1 23	4 22	1 43	14 19	0 4	16 32	2 0	19 5	0 17	20 37	1 13	0 20	1 27	22 6	22 4	21 15		n.a.
W15	22 49	7 23	5 1	18 33	2 34	14 58	1 26	4 36	1 44	14 16	0 4	16 34	2 0	19 4	0 17	20 37	1 13	0 20	1 27	22 6	22 3	21 15		n.a.
T 16	22 50	2 39	5 15	18 50	2 31	15 14	1 29	4 50	1 45	14 12	0 4	16 35	2 0	19 3	0 17	20 37	1 13	0 20	1 27	22 6	22 3	21 15		n.a.
F 17	22 50	2n18	5 14	19 6	2 28	15 31	1 31	5 4	1 46	14 9	0 4	16 37	2 1	19 3	0 17	20 36	1 13	0 20	1 27	22 6	22 3	21 16		n.a.
S 18	22 50	7 17	4 55	19 22	2 25	15 47	1 33	5 18	1 47	14 5	0 4	16 38	2 1	19 2	0 17	20 36	1 13	0 20	1 27	22 6	22 2	21 16		n.a.
S 19	22 50	12 1	4 19	19 37	2 21	16 3	1 36	5 32	1 48	14 2	0 4	16 39	2 1	19 1	0 17	20 36	1 13	0 20	1 27	22 6	22 2	21 17		n.a.
M20	22 49	16 12	3 26	19 52	2 17	16 19	1 38	5 45	1 49	13 58	0 4	16 41	2 1	19 1	0 17	20 36	1 13	0 20	1 27	22 6	22 2	21 17		n.a.
T 21	22 47	19 30	2 18	20 7	2 12	16 34	1 40	5 59	1 49	13 55	0 4	16 42	2 1	19 0	0 17	20 35	1 13	0 20	1 27	22 6	22 1	21 18		n.a.
W22	22 45	21 33	1 0	20 20	2 7	16 49	1 42	6 13	1 50	13 51	0 4	16 43	2 1	18 59	0 17	20 35	1 13	0 20	1 27	22 6	22 1	21 18		n.a.
T 23	22 43	22 5	0s22	20 33	2 2	17 4	1 43	6 27	1 51	13 48	0 4	16 44	2 1	18 58	0 17	20 35	1 13	0 20	1 27	22 6	22 1	21 18		n.a.
F 24	22 40	21 2	1 43	20 45	1 56	17 18	1 45	6 40	1 52	13 44	0 3	16 46	2 2	18 58	0 17	20 35	1 13	0 20	1 27	22 6	22 0	21 19		n.a.
S 25	22 37	18 32	2 56	20 56	1 50	17 32	1 47	6 54	1 53	13 40	0 3	16 47	2 2	18 57	0 17	20 34	1 13	0 20	1 27	22 6	22 0	21 19		n.a.
S 26	22 34	14 53	3 56	21 6	1 43	17 45	1 48	7 7	1 54	13 36	0 3	16 48	2 2	18 56	0 17	20 34	1 13	0 21	1 27	22 5	21 59	21 20		n.a.
M27	22 30	10 28	4 40	21 15	1 36	17 58	1 50	7 21	1 55	13 33	0 3	16 49	2 2	18 55	0 17	20 34	1 13	0 21	1 27	22 5	21 59	21 20		n.a.
T 28	22 25	5 38	5 6	21 22	1 28	18 11	1 51	7 34	1 56	13 29	0 3	16 51	2 2	18 55	0 17	20 34	1 13	0 21	1 27	22 5	21 59	21 20		n.a.
W29	22 20	0 42	5 15	21 29	1 20	18 23	1 52	7 47	1 57	13 25	0 3	16 52	2 2	18 54	0 17	20 33	1 13	0 21	1 27	22 4	21 58	21 21		n.a.
T 30	22n15	4s 7	5s 7	21n34	1s12	18n35	1s54	8n 0	1s58	13n21	0s 3	16n53	2s 2	18n53	0n17	20n33	1s13	0s21	1n27	22s 4	21s58	21s21		n.a.

Julian Day Number = 4332329.5, Delta T = 23h56m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°26'40, Lahiri = 96°33'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7149

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 48 12	13♋41'09	11♎ 0	6♋37	5♊21	26♈47	23♌33	26♉31	4♌47	17♋17	4♎22	15°D27	14♐28	4♐10	n.a.	F 1
S 2	18 52 8	14°40'16	23°14	8°37	6°33	27°27	23°46	26°37	4°50	17°19	4°23	15♐27	14°25	4°17	n.a.	S 2
S 3	18 56 5	15°39'21	5♏14	10°39	7°44	28° 6	23°58	26°42	4°54	17°21	4°23	15°28	14°22	4°23	n.a.	S 3
M 4	19 0 1	16°38'24	17° 5	12°41	8°55	28°46	24°11	26°48	4°57	17°23	4°24	15°30	14°19	4°30	n.a.	M 4
T 5	19 3 58	17°37'25	28°53	14°45	10° 7	29°26	24°24	26°53	5° 0	17°26	4°24	15°32	14°15	4°36	n.a.	T 5
W 6	19 7 55	18°36'24	10♐40	16°51	11°18	0♉ 5	24°36	26°59	5° 4	17°28	4°25	15°R33	14°12	4°43	n.a.	W 6
T 7	19 11 51	19°35'21	22°32	18°57	12°30	0°45	24°49	27° 4	5° 7	17°30	4°25	15°33	14° 9	4°50	n.a.	T 7
F 8	19 15 48	20°34'17	4♑31	21° 4	13°42	1°25	25° 2	27° 9	5°11	17°33	4°26	15°31	14° 6	4°56	n.a.	F 8
S 9	19 19 44	21°33'11	16°39	23°12	14°53	2° 4	25°15	27°15	5°14	17°35	4°27	15°28	14° 3	5° 3	n.a.	S 9
S 10	19 23 41	22°32'03	28°59	25°20	16° 5	2°44	25°28	27°20	5°17	17°37	4°27	15°23	14° 0	5°10	n.a.	S 10
M11	19 27 37	23°30'53	11♒32	27°28	17°17	3°24	25°41	27°25	5°21	17°39	4°28	15°16	13°56	5°16	n.a.	M11
T 12	19 31 34	24°29'41	24°17	29°37	18°28	4° 3	25°54	27°30	5°24	17°42	4°28	15°10	13°53	5°23	n.a.	T 12
W13	19 35 31	25°28'28	7♓15	1♌45	19°40	4°43	26° 7	27°35	5°28	17°44	4°29	15° 3	13°50	5°30	n.a.	W13
T 14	19 39 27	26°27'14	20°26	3°53	20°52	5°22	26°20	27°40	5°31	17°46	4°30	14°57	13°47	5°36	n.a.	T 14
F 15	19 43 24	27°25'58	3♈50	6° 0	22° 4	6° 2	26°34	27°44	5°35	17°48	4°31	14°53	13°44	5°43	n.a.	F 15
S 16	19 47 20	28°24'41	17°28	8° 5	23°16	6°41	26°47	27°49	5°38	17°51	4°31	14°51	13°40	5°50	n.a.	S 16
S 17	19 51 17	29°23'22	1♉19	10°10	24°28	7°21	27° 0	27°54	5°41	17°53	4°32	14°D50	13°37	5°56	n.a.	S 17
M18	19 55 13	0♌22'02	15°24	12°12	25°40	8° 0	27°14	27°58	5°45	17°55	4°33	14°51	13°34	6° 3	n.a.	M18
T 19	19 59 10	1°20'41	29°42	14°12	26°52	8°40	27°27	28° 3	5°48	17°57	4°34	14°52	13°31	6°10	n.a.	T 19
W20	20 3 6	2°19'19	14♊10	16°10	28° 4	9°19	27°40	28° 7	5°52	18° 0	4°35	14°R53	13°28	6°16	n.a.	W20
T 21	20 7 3	3°17'55	28°45	18° 6	29°16	9°58	27°54	28°12	5°55	18° 2	4°35	14°52	13°25	6°23	n.a.	T 21
F 22	20 11 0	4°16'29	13♋23	19°58	0♋28	10°38	28° 7	28°16	5°59	18° 4	4°36	14°49	13°21	6°29	n.a.	F 22
S 23	20 14 56	5°15'03	27°57	21°48	1°40	11°17	28°21	28°20	6° 2	18° 6	4°37	14°44	13°18	6°36	n.a.	S 23
S 24	20 18 53	6°13'34	12♌21	23°34	2°52	11°56	28°35	28°24	6° 6	18° 8	4°38	14°37	13°15	6°43	n.a.	S 24
M25	20 22 49	7°12'04	26°27	25°17	4° 4	12°35	28°48	28°28	6° 9	18°11	4°39	14°28	13°12	6°49	n.a.	M25
T 26	20 26 46	8°10'33	10♍13	26°56	5°16	13°15	29° 2	28°32	6°13	18°13	4°40	14°19	13° 9	6°56	n.a.	T 26
W27	20 30 42	9° 8'59	23°34	28°32	6°29	13°54	29°16	28°36	6°16	18°15	4°41	14°11	13° 6	7° 3	n.a.	W27
T 28	20 34 39	10° 7'24	6♎31	0♍ 4	7°41	14°33	29°29	28°40	6°20	18°17	4°42	14° 4	13° 2	7° 9	n.a.	T 28
F 29	20 38 36	11° 5'47	19° 5	1°33	8°53	15°12	29°43	28°44	6°23	18°19	4°43	14° 0	12°59	7°16	n.a.	F 29
S 30	20 42 32	12° 4'09	1♏21	2°57	10° 5	15°51	29°57	28°47	6°27	18°21	4°44	13°57	12°56	7°23	n.a.	S 30
S 31	20 46 29	13♌ 2'28	13♏22	4♍18	11♋18	16♉30	0♍11	28♉51	6♌30	18♋23	4♎45	13°D57	12♐53	7♐29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 9	8s37	4s44	21n38	1s 3	18n47	1s55	8n13	1s59	13n17	0s 3	16n54	2s 3	18n52	0n17	20n33	1s13	0s21	1n27	22s 4	21s58	21s21		n.a.
S 2	22 3	12 40	4 9	21 40	0 54	18 58	1 55	8 26	1 59	13 13	0 3	16 55	2 3	18 52	0 17	20 32	1 13	0 21	1 27	22 4	21 57	21 22		n.a.
S 3	21 57	16 9	3 24	21 41	0 45	19 8	1 56	8 39	2 0	13 9	0 3	16 56	2 3	18 51	0 17	20 32	1 13	0 21	1 28	22 4	21 57	21 22		n.a.
M 4	21 50	18 55	2 30	21 40	0 35	19 18	1 57	8 52	2 1	13 5	0 3	16 57	2 3	18 50	0 17	20 32	1 13	0 22	1 28	22 4	21 57	21 22		n.a.
T 5	21 43	20 53	1 30	21 38	0 25	19 28	1 58	9 5	2 2	13 1	0 3	16 58	2 3	18 49	0 17	20 32	1 13	0 22	1 28	22 5	21 56	21 23		n.a.
W 6	21 35	21 56	0 27	21 33	0 15	19 37	1 58	9 18	2 3	12 57	0 2	16 59	2 3	18 48	0 17	20 31	1 13	0 22	1 28	22 5	21 56	21 23		n.a.
T 7	21 27	22 0	0n38	21 27	0 5	19 46	1 59	9 30	2 4	12 53	0 2	17 0	2 4	18 48	0 17	20 31	1 13	0 22	1 28	22 5	21 56	21 23		n.a.
F 8	21 19	21 4	1 42	21 19	0n 5	19 54	1 59	9 43	2 5	12 49	0 2	17 1	2 4	18 47	0 17	20 31	1 13	0 22	1 28	22 5	21 55	21 24		n.a.
S 9	21 10	19 9	2 42	21 9	0 15	20 2	1 59	9 55	2 6	12 45	0 2	17 2	2 4	18 46	0 17	20 30	1 13	0 23	1 28	22 4	21 55	21 24		n.a.
S 10	21 1	16 20	3 35	20 57	0 25	20 9	2 0	10 8	2 7	12 41	0 2	17 3	2 4	18 45	0 17	20 30	1 13	0 23	1 28	22 4	21 54	21 24		n.a.
M11	20 51	12 45	4 18	20 44	0 36	20 16	2 0	10 20	2 7	12 37	0 2	17 4	2 4	18 44	0 17	20 30	1 13	0 23	1 28	22 3	21 54	21 25		n.a.
T 12	20 41	8 31	4 50	20 28	0 46	20 22	2 0	10 32	2 8	12 32	0 2	17 5	2 5	18 44	0 18	20 30	1 13	0 23	1 28	22 2	21 54	21 25		n.a.
W13	20 31	3 52	5 7	20 10	0 55	20 28	2 0	10 44	2 9	12 28	0 2	17 6	2 5	18 43	0 18	20 29	1 13	0 23	1 28	22 2	21 53	21 25		n.a.
T 14	20 20	1n 3	5 8	19 51	1 5	20 33	1 59	10 56	2 10	12 24	0 2	17 7	2 5	18 42	0 18	20 29	1 13	0 24	1 28	22 1	21 53	21 25		n.a.
F 15	20 9	6 0	4 53	19 30	1 14	20 38	1 59	11 8	2 11	12 20	0 2	17 8	2 5	18 41	0 18	20 29	1 13	0 24	1 28	22 0	21 53	21 26		n.a.
S 16	19 58	10 44	4 21	19 7	1 22	20 42	1 59	11 20	2 12	12 15	0 2	17 9	2 5	18 40	0 18	20 28	1 13	0 24	1 28	22 0	21 52	21 26		n.a.
S 17	19 46	15 0	3 34	18 42	1 30	20 45	1 58	11 31	2 13	12 11	0 1	17 9	2 5	18 40	0 18	20 28	1 13	0 25	1 28	22 0	21 52	21 26		n.a.
M18	19 34	18 29	2 33	18 16	1 37	20 48	1 58	11 43	2 14	12 6	0 1	17 10	2 6	18 39	0 18	20 28	1 13	0 25	1 28	22 0	21 51	21 27		n.a.
T 19	19 22	20 54	1 21	17 49	1 44	20 51	1 57	11 54	2 15	12 2	0 1	17 11	2 6	18 38	0 18	20 28	1 13	0 25	1 28	22 0	21 51	21 27		n.a.
W20	19 9	21 59	0 4	17 21	1 50	20 53	1 57	12 5	2 15	11 58	0 1	17 12	2 6	18 37	0 18	20 27	1 13	0 25	1 28	22 0	21 51	21 27		n.a.
T 21	18 56	21 36	1s14	16 51	1 55	20 55	1 56	12 17	2 16	11 53	0 1	17 12	2 6	18 36	0 18	20 27	1 13	0 26	1 28	22 0	21 50	21 27		n.a.
F 22	18 43	19 44	2 28	16 21	1 59	20 55	1 55	12 28	2 17	11 49	0 1	17 13	2 6	18 35	0 18	20 27	1 13	0 26	1 28	22 0	21 50	21 28		n.a.
S 23	18 29	16 36	3 31	15 50	2 3	20 56	1 54	12 39	2 18	11 44	0 1	17 14	2 7	18 35	0 18	20 26	1 13	0 26	1 28	21 59	21 50	21 28		n.a.
S 24	18 15	12 30	4 20	15 18	2 5	20 56	1 53	12 50	2 19	11 40	0 1	17 14	2 7	18 34	0 18	20 26	1 13	0 27	1 28	21 59	21 49	21 28		n.a.
M25	18 1	7 48	4 52	14 46	2 7	20 55	1 52	13 0	2 20	11 35	0 1	17 15	2 7	18 33	0 18	20 26	1 13	0 27	1 28	21 58	21 49	21 28		n.a.
T 26	17 46	2 49	5 6	14 14	2 8	20 54	1 51	13 11	2 21	11 31	0 1	17 16	2 7	18 32	0 18	20 26	1 13	0 27	1 28	21 57	21 48	21 28		n.a.
W27	17 31	2s 9	5 2	13 41	2 7	20 52	1 50	13 21	2 21	11 26	0 1	17 16	2 8	18 31	0 18	20 25	1 13	0 28	1 28	21 56	21 48	21 29		n.a.
T 28	17 16	6 53	4 43	13 9	2 6	20 49	1 48	13 32	2 22	11 21	0 1	17 17	2 8	18 30	0 18	20 25	1 13	0 28	1 28	21 55	21 48	21 29		n.a.
F 29	17 1	11 11	4 11	12 36	2 4	20 46	1 47	13 42	2 23	11 17	0 0	17 18	2 8	18 30	0 18	20 25	1 13	0 28	1 28	21 54	21 47	21 29		n.a.
S 30	16 45	14 55	3 28	12 3	2 1	20 43	1 46	13 52	2 24	11 12	0 0	17 18	2 8	18 29	0 18	20 24	1 13	0 29	1 28	21 54	21 47	21 29		n.a.
S 31	16n29	17s57	2s37	11n31	1n57	20n39	1s44	14n 2	2s25	11n 7	0s 0	17n19	2s 8	18n28	0n18	20n24	1s13	0s29	1n28	21s54	21s46	21s30		n.a.

Julian Day Number = 4332359.5, Delta T = 23h57m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°26'44, Lahiri = 96°33'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7149

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 50 25	14♌ 0'46	25♏14	5♍34	12♋30	17♉ 9	0♍25	28♉54	6♌34	18♋26	4♎46	13♐57	12♐50	7♐36	n.a.	M 1
T 2	20 54 22	14°59'02	7♐ 2	6°47	13°42	17°47	0°39	28°58	6°37	18°28	4°47	13°58	12°46	7°43	n.a.	T 2
W 3	20 58 18	15°57'17	18°51	7°55	14°54	18°26	0°52	29° 1	6°41	18°30	4°49	13°R58	12°43	7°49	n.a.	W 3
T 4	21 2 15	16°55'30	0♑46	9° 0	16° 7	19° 5	1° 6	29° 4	6°44	18°32	4°50	13°56	12°40	7°56	n.a.	T 4
F 5	21 6 12	17°53'41	12°51	10° 0	17°19	19°44	1°20	29° 7	6°47	18°34	4°51	13°53	12°37	8° 2	n.a.	F 5
S 6	21 10 8	18°51'51	25°10	10°56	18°32	20°22	1°34	29°11	6°51	18°36	4°52	13°46	12°34	8° 9	n.a.	S 6
S 7	21 14 5	19°50'00	7♒45	11°47	19°44	21° 1	1°48	29°13	6°54	18°38	4°53	13°38	12°31	8°16	n.a.	S 7
M 8	21 18 1	20°48'06	20°36	12°34	20°56	21°39	2° 2	29°16	6°58	18°40	4°54	13°27	12°27	8°22	n.a.	M 8
T 9	21 21 58	21°46'12	3♓42	13°17	22° 9	22°18	2°16	29°19	7° 1	18°42	4°56	13°16	12°24	8°29	n.a.	T 9
W10	21 25 54	22°44'16	17° 3	13°55	23°21	22°56	2°30	29°22	7° 4	18°44	4°57	13° 5	12°21	8°36	n.a.	W10
T 11	21 29 51	23°42'19	0♈37	14°29	24°34	23°35	2°44	29°24	7° 8	18°46	4°58	12°55	12°18	8°42	n.a.	T 11
F 12	21 33 48	24°40'21	14°21	14°57	25°46	24°13	2°58	29°27	7°11	18°48	4°59	12°47	12°15	8°49	n.a.	F 12
S 13	21 37 44	25°38'22	28°12	15°22	26°59	24°51	3°12	29°29	7°15	18°50	5° 1	12°42	12°12	8°56	n.a.	S 13
S 14	21 41 41	26°36'22	12♉10	15°41	28°11	25°29	3°26	29°32	7°18	18°52	5° 2	12°39	12° 8	9° 2	n.a.	S 14
M15	21 45 37	27°34'21	26°13	15°56	29°24	26° 7	3°40	29°34	7°21	18°53	5° 3	12°D39	12° 5	9° 9	n.a.	M15
T 16	21 49 34	28°32'19	10♊21	16° 6	0♌36	26°45	3°55	29°36	7°25	18°55	5° 5	12°R39	12° 2	9°16	n.a.	T 16
W17	21 53 30	29°30'17	24°32	16°11	1°49	27°23	4° 9	29°38	7°28	18°57	5° 6	12°38	11°59	9°22	n.a.	W17
T 18	21 57 27	0♍28'13	8♋45	16°R12	3° 2	28° 1	4°23	29°40	7°31	18°59	5° 7	12°36	11°56	9°29	n.a.	T 18
F 19	22 1 24	1°26'09	22°58	16° 8	4°14	28°39	4°37	29°42	7°34	19° 1	5° 9	12°32	11°52	9°35	n.a.	F 19
S 20	22 5 20	2°24'04	7♌ 6	16° 0	5°27	29°16	4°51	29°43	7°38	19° 3	5°10	12°24	11°49	9°42	n.a.	S 20
S 21	22 9 17	3°21'57	21° 7	15°47	6°40	29°54	5° 5	29°45	7°41	19° 4	5°11	12°15	11°46	9°49	n.a.	S 21
M22	22 13 13	4°19'50	4♍54	15°31	7°52	0♊31	5°19	29°47	7°44	19° 6	5°13	12° 3	11°43	9°55	n.a.	M22
T 23	22 17 10	5°17'42	18°25	15°11	9° 5	1° 9	5°33	29°48	7°47	19° 8	5°14	11°50	11°40	10° 2	n.a.	T 23
W24	22 21 6	6°15'32	1♎37	14°47	10°18	1°46	5°47	29°49	7°50	19° 9	5°16	11°39	11°37	10° 9	n.a.	W24
T 25	22 25 3	7°13'21	14°28	14°21	11°30	2°23	6° 1	29°51	7°54	19°11	5°17	11°29	11°33	10°15	n.a.	T 25
F 26	22 29 0	8°11'10	27° 0	13°52	12°43	3° 0	6°16	29°52	7°57	19°13	5°19	11°21	11°30	10°22	n.a.	F 26
S 27	22 32 56	9° 8'57	9♏15	13°21	13°56	3°37	6°30	29°53	8° 0	19°14	5°20	11°16	11°27	10°29	n.a.	S 27
S 28	22 36 53	10° 6'43	21°16	12°49	15° 9	4°14	6°44	29°54	8° 3	19°16	5°21	11°14	11°24	10°35	n.a.	S 28
M29	22 40 49	11° 4'28	3♐ 7	12°16	16°21	4°50	6°58	29°55	8° 6	19°18	5°23	11°13	11°21	10°42	n.a.	M29
T 30	22 44 46	12° 2'11	14°56	11°42	17°34	5°27	7°12	29°55	8° 9	19°19	5°24	11°13	11°18	10°49	n.a.	T 30
W31	22 48 42	12♏59'54	26♐46	11♏ 8	18♌47	6♊ 3	7♏26	29♉56	8♌12	19♋21	5♎26	11♐12	11♐14	10♐55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n13	20s12	1s39	10n59	1n52	20n34	1s42	14n12	2s26	11n 3	0s 0	17n19	2s 9	18n27	0n18	20n24	1s13	0s30	1n28	21s54	21s46	21s30		n.a.
T 2	15 56	21 33	0 37	10 27	1 46	20 29	1 41	14 22	2 26	10 58	0 0	17 20	2 9	18 26	0 18	20 23	1 13	0 30	1 28	21 54	21 46	21 30		n.a.
W 3	15 39	21 57	0n26	9 55	1 39	20 23	1 39	14 31	2 27	10 53	0 0	17 20	2 9	18 25	0 18	20 23	1 13	0 30	1 28	21 54	21 45	21 30		n.a.
T 4	15 22	21 22	1 29	9 24	1 31	20 17	1 37	14 41	2 28	10 49	0 0	17 21	2 9	18 25	0 18	20 23	1 13	0 31	1 28	21 54	21 45	21 30		n.a.
F 5	15 5	19 47	2 28	8 54	1 22	20 10	1 36	14 50	2 29	10 44	0n 0	17 21	2 10	18 24	0 18	20 23	1 13	0 31	1 28	21 54	21 45	21 30		n.a.
S 6	14 48	17 16	3 21	8 24	1 12	20 3	1 34	14 59	2 30	10 39	0 0	17 21	2 10	18 23	0 18	20 22	1 13	0 32	1 29	21 53	21 44	21 31		n.a.
S 7	14 30	13 54	4 6	7 56	1 2	19 55	1 32	15 8	2 30	10 34	0 0	17 22	2 10	18 22	0 18	20 22	1 13	0 32	1 29	21 52	21 44	21 31		n.a.
M 8	14 12	9 50	4 39	7 27	0 51	19 46	1 30	15 17	2 31	10 30	0 0	17 22	2 10	18 21	0 18	20 22	1 13	0 32	1 29	21 51	21 43	21 31		n.a.
T 9	13 54	5 15	4 58	7 0	0 38	19 37	1 28	15 26	2 32	10 25	0 0	17 22	2 10	18 21	0 18	20 21	1 14	0 33	1 29	21 49	21 43	21 31		n.a.
W10	13 36	0 20	5 2	6 34	0 25	19 28	1 26	15 35	2 33	10 20	0 0	17 23	2 11	18 20	0 18	20 21	1 14	0 33	1 29	21 48	21 43	21 31		n.a.
T 11	13 17	4n40	4 48	6 8	0 11	19 18	1 24	15 43	2 33	10 15	0 1	17 23	2 11	18 19	0 18	20 21	1 14	0 34	1 29	21 47	21 42	21 31		n.a.
F 12	12 58	9 30	4 18	5 44	0s 3	19 7	1 22	15 52	2 34	10 10	0 1	17 23	2 11	18 18	0 18	20 21	1 14	0 34	1 29	21 46	21 42	21 31		n.a.
S 13	12 39	13 54	3 33	5 21	0 18	18 56	1 19	16 0	2 35	10 5	0 1	17 24	2 11	18 17	0 18	20 20	1 14	0 35	1 29	21 45	21 41	21 32		n.a.
S 14	12 20	17 33	2 34	4 59	0 34	18 45	1 17	16 8	2 36	10 0	0 1	17 24	2 12	18 16	0 18	20 20	1 14	0 35	1 29	21 45	21 41	21 32		n.a.
M15	12 1	20 13	1 26	4 38	0 50	18 33	1 15	16 16	2 36	9 56	0 1	17 24	2 12	18 16	0 18	20 20	1 14	0 36	1 29	21 45	21 41	21 32		n.a.
T 16	11 41	21 39	0 12	4 19	1 7	18 20	1 13	16 24	2 37	9 51	0 1	17 24	2 12	18 15	0 18	20 20	1 14	0 36	1 29	21 45	21 40	21 32		n.a.
W17	11 22	21 41	1s 3	4 1	1 24	18 7	1 10	16 31	2 38	9 46	0 1	17 25	2 12	18 14	0 18	20 19	1 14	0 37	1 29	21 45	21 40	21 32		n.a.
T 18	11 2	20 20	2 14	3 44	1 42	17 53	1 8	16 39	2 38	9 41	0 1	17 25	2 13	18 13	0 18	20 19	1 14	0 37	1 29	21 44	21 39	21 32		n.a.
F 19	10 42	17 43	3 16	3 30	2 0	17 39	1 5	16 46	2 39	9 36	0 1	17 25	2 13	18 12	0 18	20 19	1 14	0 38	1 29	21 44	21 39	21 32		n.a.
S 20	10 22	14 3	4 6	3 16	2 17	17 25	1 3	16 53	2 40	9 31	0 1	17 25	2 13	18 12	0 18	20 18	1 14	0 38	1 29	21 43	21 38	21 32		n.a.
S 21	10 1	9 39	4 41	3 5	2 35	17 10	1 0	17 0	2 40	9 26	0 1	17 25	2 13	18 11	0 18	20 18	1 14	0 39	1 29	21 42	21 38	21 32		n.a.
M22	9 41	4 49	4 58	2 55	2 52	16 55	0 58	17 7	2 41	9 21	0 1	17 25	2 14	18 10	0 18	20 18	1 14	0 39	1 29	21 40	21 38	21 32		n.a.
T 23	9 20	0s 8	4 59	2 46	3 9	16 39	0 55	17 14	2 42	9 16	0 2	17 25	2 14	18 9	0 18	20 18	1 14	0 40	1 29	21 39	21 37	21 33		n.a.
W24	8 59	4 58	4 43	2 40	3 26	16 22	0 53	17 21	2 42	9 11	0 2	17 25	2 14	18 8	0 18	20 17	1 14	0 40	1 29	21 37	21 37	21 33		n.a.
T 25	8 39	9 28	4 13	2 35	3 42	16 6	0 50	17 27	2 43	9 6	0 2	17 25	2 14	18 8	0 18	20 17	1 14	0 41	1 29	21 36	21 36	21 33		n.a.
F 26	8 18	13 27	3 31	2 32	3 57	15 48	0 48	17 33	2 44	9 1	0 2	17 25	2 15	18 7	0 18	20 17	1 14	0 41	1 29	21 35	21 36	21 33		n.a.
S 27	7 57	16 46	2 41	2 30	4 11	15 31	0 45	17 40	2 44	8 56	0 2	17 25	2 15	18 6	0 18	20 17	1 14	0 42	1 29	21 34	21 36	21 33		n.a.
S 28	7 35	19 18	1 44	2 30	4 24	15 13	0 42	17 46	2 45	8 51	0 2	17 25	2 15	18 5	0 18	20 16	1 14	0 42	1 29	21 34	21 35	21 33		n.a.
M29	7 14	20 57	0 43	2 32	4 36	14 54	0 40	17 51	2 45	8 46	0 2	17 25	2 15	18 5	0 18	20 16	1 14	0 43	1 29	21 34	21 35	21 33		n.a.
T 30	6 53	21 41	0n20	2 34	4 46	14 36	0 37	17 57	2 46	8 41	0 2	17 25	2 16	18 4	0 18	20 16	1 14	0 43	1 29	21 34	21 34	21 33		n.a.
W31	6n31	21s27	1n22	2n38	4s55	14n16	0s34	18n 3	2s46	8n36	0n 2	17n25	2s16	18n 3	0n18	20n16	1s14	0s44	1n30	21s34	21s34	21s33		n.a.

Julian Day Number = 4332390.5, Delta T = 23h57m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°26'49, Lahiri = 96°33'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7149

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 52 39	13♍57'36	8♉43	10°R36	20♌ 0	6♊40	7♍40	29♉57	8♌15	19♋22	5♎27	11°R11	11♐11	11♐ 2	n.a.	T 1
F 2	22 56 35	14°55'16	20°53	10♍ 4	21°13	7°16	7°54	29°57	8°18	19°24	5°29	11♐ 7	11° 8	11° 8	n.a.	F 2
S 3	23 0 32	15°52'55	3♒19	9°35	22°26	7°52	8° 8	29°57	8°21	19°25	5°30	11° 0	11° 5	11°15	n.a.	S 3
S 4	23 4 29	16°50'34	16° 4	9° 8	23°39	8°28	8°22	29°58	8°24	19°27	5°32	10°51	11° 2	11°22	n.a.	S 4
M 5	23 8 25	17°48'11	29°10	8°43	24°51	9° 4	8°36	29°58	8°27	19°28	5°34	10°40	10°58	11°28	n.a.	M 5
T 6	23 12 22	18°45'48	12♓36	8°22	26° 4	9°39	8°50	29°R58	8°29	19°29	5°35	10°28	10°55	11°35	n.a.	T 6
W 7	23 16 18	19°43'24	26°21	8° 5	27°17	10°15	9° 4	29°58	8°32	19°31	5°37	10°17	10°52	11°42	n.a.	W 7
T 8	23 20 15	20°40'59	10♈20	7°51	28°30	10°50	9°18	29°58	8°35	19°32	5°38	10° 6	10°49	11°48	n.a.	T 8
F 9	23 24 11	21°38'34	24°28	7°42	29°43	11°25	9°32	29°58	8°38	19°33	5°40	9°58	10°46	11°55	n.a.	F 9
S 10	23 28 8	22°36'09	8♉42	7°37	0♍56	12° 0	9°46	29°57	8°41	19°35	5°41	9°52	10°43	12° 2	n.a.	S 10
S 11	23 32 5	23°33'43	22°58	7°D36	2° 9	12°35	9°59	29°57	8°43	19°36	5°43	9°49	10°39	12° 8	n.a.	S 11
M12	23 36 1	24°31'17	7♊11	7°41	3°22	13°10	10°13	29°56	8°46	19°37	5°44	9°D49	10°36	12°15	n.a.	M12
T 13	23 39 58	25°28'51	21°21	7°50	4°35	13°44	10°27	29°56	8°49	19°38	5°46	9°R49	10°33	12°22	n.a.	T 13
W14	23 43 54	26°26'24	5♋26	8° 4	5°49	14°18	10°41	29°55	8°51	19°39	5°48	9°49	10°30	12°28	n.a.	W14
T 15	23 47 51	27°23'57	19°25	8°22	7° 2	14°53	10°55	29°54	8°54	19°40	5°49	9°47	10°27	12°35	n.a.	T 15
F 16	23 51 47	28°21'31	3♌18	8°46	8°15	15°26	11° 8	29°53	8°56	19°42	5°51	9°43	10°24	12°41	n.a.	F 16
S 17	23 55 44	29°19'04	17° 2	9°14	9°28	16° 0	11°22	29°52	8°59	19°43	5°52	9°36	10°20	12°48	n.a.	S 17
S 18	23 59 40	0♎16'36	0♍38	9°47	10°41	16°34	11°36	29°51	9° 1	19°44	5°54	9°27	10°17	12°55	n.a.	S 18
M19	0 3 37	1°14'09	14° 1	10°25	11°54	17° 7	11°49	29°50	9° 4	19°45	5°56	9°17	10°14	13° 1	n.a.	M19
T 20	0 7 34	2°11'41	27°11	11° 7	13° 8	17°40	12° 3	29°48	9° 6	19°46	5°57	9° 5	10°11	13° 8	n.a.	T 20
W21	0 11 30	3° 9'13	10♎ 5	11°54	14°21	18°13	12°17	29°47	9° 9	19°47	5°59	8°54	10° 8	13°15	n.a.	W21
T 22	0 15 27	4° 6'44	22°43	12°46	15°34	18°45	12°30	29°46	9°11	19°47	6° 0	8°45	10° 4	13°21	n.a.	T 22
F 23	0 19 23	5° 4'16	5♏ 6	13°42	16°47	19°17	12°44	29°44	9°13	19°48	6° 2	8°38	10° 1	13°28	n.a.	F 23
S 24	0 23 20	6° 1'47	17°15	14°42	18° 1	19°50	12°57	29°42	9°16	19°49	6° 4	8°33	9°58	13°35	n.a.	S 24
S 25	0 27 16	6°59'17	29°13	15°47	19°14	20°21	13°11	29°41	9°18	19°50	6° 5	8°31	9°55	13°41	n.a.	S 25
M26	0 31 13	7°56'48	11♐ 4	16°57	20°27	20°53	13°24	29°39	9°20	19°51	6° 7	8°D31	9°52	13°48	n.a.	M26
T 27	0 35 9	8°54'18	22°51	18°10	21°41	21°24	13°37	29°37	9°22	19°52	6° 9	8°31	9°49	13°54	n.a.	T 27
W28	0 39 6	9°51'47	4♉41	19°28	22°54	21°55	13°51	29°35	9°24	19°52	6°10	8°R32	9°45	14° 1	n.a.	W28
T 29	0 43 3	10°49'16	16°39	20°50	24° 7	22°26	14° 4	29°33	9°26	19°53	6°12	8°32	9°42	14° 8	n.a.	T 29
F 30	0 46 59	11♎46'45	28♉49	22♍16	25♍21	22♊56	14♍17	29♉30	9♌28	19♋54	6♎13	8♐30	9♐39	14♐14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 9	20s14	2n20	2n43	5s 2	13n57	0s32	18n 8	2s47	8n31	0n 2	17n25	2s16	18n 2	0n18	20n15	1s14	0s44	1n30	21s33	21s33	21s33		n.a.
F 2	5 48	18 4	3 14	2 49	5 8	13 37	0 29	18 13	2 47	8 26	0 2	17 25	2 16	18 2	0 18	20 15	1 14	0 45	1 30	21 33	21 33	21 33		n.a.
S 3	5 26	15 3	3 59	2 56	5 12	13 17	0 26	18 19	2 48	8 21	0 2	17 24	2 17	18 1	0 18	20 15	1 14	0 45	1 30	21 32	21 33	21 33		n.a.
S 4	5 4	11 15	4 34	3 4	5 15	12 56	0 23	18 24	2 48	8 16	0 2	17 24	2 17	18 0	0 18	20 15	1 14	0 46	1 30	21 31	21 32	21 33		n.a.
M 5	4 42	6 51	4 55	3 11	5 16	12 35	0 21	18 28	2 49	8 11	0 3	17 24	2 17	18 0	0 18	20 15	1 14	0 46	1 30	21 29	21 32	21 33		n.a.
T 6	4 20	2 1	5 1	3 19	5 16	12 14	0 18	18 33	2 49	8 6	0 3	17 24	2 17	17 59	0 18	20 14	1 14	0 47	1 30	21 28	21 31	21 33		n.a.
W 7	3 58	3n 2	4 49	3 28	5 14	11 52	0 15	18 38	2 50	8 1	0 3	17 24	2 18	17 58	0 18	20 14	1 14	0 48	1 30	21 26	21 31	21 33		n.a.
T 8	3 36	8 0	4 21	3 36	5 10	11 30	0 13	18 42	2 50	7 56	0 3	17 23	2 18	17 57	0 18	20 14	1 14	0 48	1 30	21 24	21 30	21 33		n.a.
F 9	3 14	12 36	3 36	3 43	5 6	11 8	0 10	18 46	2 50	7 51	0 3	17 23	2 18	17 57	0 18	20 14	1 14	0 49	1 30	21 23	21 30	21 33		n.a.
S 10	2 52	16 32	2 37	3 51	5 0	10 45	0 7	18 50	2 51	7 46	0 3	17 23	2 18	17 56	0 18	20 13	1 14	0 49	1 30	21 22	21 30	21 33		n.a.
S 11	2 30	19 28	1 28	3 58	4 52	10 23	0 5	18 54	2 51	7 41	0 3	17 22	2 18	17 55	0 18	20 13	1 14	0 50	1 30	21 22	21 29	21 33		n.a.
M12	2 7	21 12	0 14	4 4	4 44	9 59	0 2	18 58	2 52	7 36	0 3	17 22	2 19	17 55	0 18	20 13	1 15	0 50	1 30	21 22	21 29	21 33		n.a.
T 13	1 45	21 33	1s 1	4 9	4 35	9 36	0n 1	19 2	2 52	7 31	0 3	17 22	2 19	17 54	0 18	20 13	1 15	0 51	1 30	21 22	21 28	21 33		n.a.
W14	1 23	20 32	2 12	4 14	4 25	9 12	0 3	19 5	2 52	7 26	0 3	17 21	2 19	17 53	0 18	20 13	1 15	0 52	1 30	21 22	21 28	21 33		n.a.
T 15	1 1	18 16	3 14	4 17	4 14	8 48	0 6	19 9	2 52	7 21	0 3	17 21	2 19	17 53	0 18	20 12	1 15	0 52	1 30	21 22	21 27	21 33		n.a.
F 16	0 38	14 58	4 4	4 19	4 2	8 24	0 9	19 12	2 53	7 16	0 3	17 20	2 20	17 52	0 18	20 12	1 15	0 53	1 30	21 21	21 27	21 33		n.a.
S 17	0 16	10 53	4 40	4 21	3 50	8 0	0 11	19 15	2 53	7 11	0 4	17 20	2 20	17 52	0 18	20 12	1 15	0 53	1 30	21 20	21 26	21 33		n.a.
S 18	0s 6	6 18	4 59	4 21	3 37	7 35	0 14	19 18	2 53	7 6	0 4	17 20	2 20	17 51	0 18	20 12	1 15	0 54	1 30	21 19	21 26	21 33		n.a.
M19	0 29	1 29	5 2	4 19	3 24	7 11	0 16	19 21	2 53	7 1	0 4	17 19	2 20	17 50	0 18	20 12	1 15	0 54	1 31	21 17	21 26	21 33		n.a.
T 20	0 51	3s20	4 48	4 16	3 10	6 46	0 19	19 24	2 54	6 56	0 4	17 19	2 21	17 50	0 19	20 12	1 15	0 55	1 31	21 16	21 25	21 33		n.a.
W21	1 13	7 53	4 20	4 12	2 56	6 21	0 21	19 27	2 54	6 51	0 4	17 18	2 21	17 49	0 19	20 11	1 15	0 55	1 31	21 14	21 25	21 32		n.a.
T 22	1 36	12 1	3 39	4 6	2 42	5 55	0 24	19 29	2 54	6 46	0 4	17 18	2 21	17 49	0 19	20 11	1 15	0 56	1 31	21 13	21 24	21 32		n.a.
F 23	1 58	15 33	2 49	3 59	2 27	5 30	0 26	19 32	2 54	6 41	0 4	17 17	2 21	17 48	0 19	20 11	1 15	0 57	1 31	21 11	21 24	21 32		n.a.
S 24	2 20	18 21	1 51	3 50	2 13	5 4	0 29	19 34	2 54	6 36	0 4	17 16	2 22	17 47	0 19	20 11	1 15	0 57	1 31	21 11	21 23	21 32		n.a.
S 25	2 42	20 17	0 50	3 39	1 58	4 38	0 31	19 36	2 54	6 31	0 4	17 16	2 22	17 47	0 19	20 11	1 15	0 58	1 31	21 10	21 23	21 32		n.a.
M26	3 5	21 19	0n14	3 26	1 43	4 12	0 34	19 38	2 54	6 26	0 4	17 15	2 22	17 46	0 19	20 11	1 15	0 58	1 31	21 10	21 22	21 32		n.a.
T 27	3 27	21 23	1 16	3 12	1 29	3 46	0 36	19 40	2 54	6 21	0 4	17 15	2 22	17 46	0 19	20 10	1 15	0 59	1 31	21 10	21 22	21 32		n.a.
W28	3 49	20 30	2 16	2 55	1 14	3 20	0 38	19 42	2 54	6 16	0 4	17 14	2 22	17 45	0 19	20 10	1 15	0 59	1 31	21 11	21 21	21 32		n.a.
T 29	4 11	18 41	3 10	2 37	1 0	2 54	0 40	19 44	2 54	6 11	0 5	17 13	2 23	17 45	0 19	20 10	1 15	1 0	1 31	21 11	21 21	21 32		n.a.
F 30	4s33	16s 1	3n57	2n17	0s46	2n28	0n43	19n46	2s54	6n 6	0n 5	17n13	2s23	17n44	0n19	20n10	1s15	1s 1	1n31	21s10	21s21	21s32		n.a.

Julian Day Number = 4332421.5, Delta T = 23h57m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°26'53, Lahiri = 96°33'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7149

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 56	12♎44'14	11♒17	23♍47	26♍34	23♊26	14♍30	29°R28	9♌30	19♑54	6♎15	8°R27	9♐36	14♐21	n.a.	S 1
S 2	0 54 52	13°41'42	24° 7	25°21	27°48	23°56	14°43	29♉26	9°32	19°55	6°17	8♐21	9°33	14°28	n.a.	S 2
M 3	0 58 49	14°39'10	7♓20	26°59	29° 1	24°26	14°57	29°23	9°34	19°55	6°18	8°14	9°29	14°34	n.a.	M 3
T 4	1 2 45	15°36'38	20°58	28°40	0♎14	24°55	15°10	29°21	9°36	19°56	6°20	8° 5	9°26	14°41	n.a.	T 4
W 5	1 6 42	16°34'06	4♈59	0♎25	1°28	25°24	15°23	29°18	9°38	19°56	6°21	7°57	9°23	14°48	n.a.	W 5
T 6	1 10 38	17°31'34	19°19	2°14	2°41	25°52	15°35	29°15	9°40	19°57	6°23	7°50	9°20	14°54	n.a.	T 6
F 7	1 14 35	18°29'02	3♉51	4° 5	3°55	26°20	15°48	29°12	9°41	19°57	6°25	7°44	9°17	15° 1	n.a.	F 7
S 8	1 18 32	19°26'30	18°30	6° 0	5° 9	26°48	16° 1	29°10	9°43	19°58	6°26	7°40	9°14	15° 8	n.a.	S 8
S 9	1 22 28	20°23'59	3♊ 9	7°57	6°22	27°16	16°14	29° 7	9°45	19°58	6°28	7°D39	9°10	15°14	n.a.	S 9
M10	1 26 25	21°21'28	17°42	9°56	7°36	27°43	16°27	29° 4	9°46	19°58	6°29	7°39	9° 7	15°21	n.a.	M10
T 11	1 30 21	22°18'58	2♋ 5	11°58	8°49	28° 9	16°39	29° 1	9°48	19°59	6°31	7°40	9° 4	15°27	n.a.	T 11
W12	1 34 18	23°16'28	16°16	14° 1	10° 3	28°36	16°52	28°57	9°49	19°59	6°32	7°41	9° 1	15°34	n.a.	W12
T 13	1 38 14	24°13'59	0♌12	16° 6	11°17	29° 2	17° 4	28°54	9°51	19°59	6°34	7°R41	8°58	15°41	n.a.	T 13
F 14	1 42 11	25°11'31	13°55	18°11	12°30	29°27	17°17	28°51	9°52	20° 0	6°35	7°40	8°55	15°47	n.a.	F 14
S 15	1 46 7	26° 9'03	27°23	20°18	13°44	29°52	17°29	28°47	9°54	20° 0	6°37	7°37	8°51	15°54	n.a.	S 15
S 16	1 50 4	27° 6'35	10♍38	22°24	14°58	0♋17	17°42	28°44	9°55	20° 0	6°39	7°31	8°48	16° 1	n.a.	S 16
M17	1 54 0	28° 4'09	23°39	24°31	16°11	0°41	17°54	28°40	9°56	20° 0	6°40	7°25	8°45	16° 7	n.a.	M17
T 18	1 57 57	29° 1'43	6♎27	26°38	17°25	1° 4	18° 6	28°37	9°57	20° 0	6°42	7°19	8°42	16°14	n.a.	T 18
W19	2 1 54	29°59'17	19° 1	28°44	18°39	1°27	18°18	28°33	9°59	20° 0	6°43	7°12	8°39	16°21	n.a.	W19
T 20	2 5 50	0♏56'52	1♏24	0♏50	19°53	1°50	18°30	28°29	10° 0	20°R 0	6°45	7° 7	8°35	16°27	n.a.	T 20
F 21	2 9 47	1°54'28	13°34	2°54	21° 7	2°12	18°42	28°26	10° 1	20° 0	6°46	7° 3	8°32	16°34	n.a.	F 21
S 22	2 13 43	2°52'04	25°35	4°58	22°20	2°34	18°54	28°22	10° 2	20° 0	6°48	7° 1	8°29	16°41	n.a.	S 22
S 23	2 17 40	3°49'40	7♐28	7° 1	23°34	2°55	19° 6	28°18	10° 3	20° 0	6°49	7°D 0	8°26	16°47	n.a.	S 23
M24	2 21 36	4°47'17	19°17	9° 2	24°48	3°15	19°18	28°14	10° 4	20° 0	6°50	7° 1	8°23	16°54	n.a.	M24
T 25	2 25 33	5°44'55	1♑ 3	11° 2	26° 2	3°35	19°29	28°10	10° 5	20° 0	6°52	7° 2	8°20	17° 0	n.a.	T 25
W26	2 29 29	6°42'33	12°53	13° 1	27°16	3°55	19°41	28° 6	10° 6	19°59	6°53	7° 4	8°16	17° 7	n.a.	W26
T 27	2 33 26	7°40'11	24°50	14°58	28°30	4°14	19°52	28° 2	10° 7	19°59	6°55	7° 5	8°13	17°14	n.a.	T 27
F 28	2 37 22	8°37'50	6♒59	16°54	29°44	4°32	20° 4	27°58	10° 7	19°59	6°56	7°R 6	8°10	17°20	n.a.	F 28
S 29	2 41 19	9°35'29	19°25	18°48	0♏57	4°50	20°15	27°54	10° 8	19°59	6°58	7° 6	8° 7	17°27	n.a.	S 29
S 30	2 45 16	10°33'09	2♓13	20°41	2°11	5° 7	20°26	27°50	10° 9	19°58	6°59	7° 4	8° 4	17°34	n.a.	S 30
M31	2 49 12	11♏30'49	15♓26	22♏32	3♏25	5♋23	20♍38	27♉45	10♌ 9	19♑58	7♎ 0	7♐ 1	8♐ 1	17♐40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s55	12s34	4n33	1n55	0s32	2n 1	0n45	19n47	2s54	6n 1	0n 5	17n12	2s23	17n44	0n19	20n10	1s15	1s 1	1n31	21s10	21s20	21s31		n.a.
S 2	5 16	8 28	4 57	1 31	0 19	1 35	0 47	19 49	2 54	5 57	0 5	17 11	2 23	17 43	0 19	20 10	1 15	1 2	1 31	21 9	21 20	21 31		n.a.
M 3	5 38	3 50	5 7	1 5	0 6	1 8	0 49	19 50	2 53	5 52	0 5	17 11	2 23	17 43	0 19	20 10	1 15	1 2	1 31	21 8	21 19	21 31		n.a.
T 4	6 0	1n 7	4 59	0 37	0n 6	0 41	0 51	19 52	2 53	5 47	0 5	17 10	2 24	17 42	0 19	20 10	1 15	1 3	1 31	21 6	21 19	21 31		n.a.
W 5	6 21	6 8	4 34	0 7	0 18	0 15	0 53	19 53	2 53	5 42	0 5	17 9	2 24	17 42	0 19	20 9	1 15	1 3	1 32	21 5	21 18	21 31		n.a.
T 6	6 43	10 57	3 51	0s25	0 29	0s12	0 55	19 54	2 53	5 37	0 5	17 8	2 24	17 41	0 19	20 9	1 15	1 4	1 32	21 4	21 18	21 31		n.a.
F 7	7 4	15 12	2 52	0 58	0 40	0 39	0 57	19 55	2 52	5 33	0 5	17 8	2 24	17 41	0 19	20 9	1 15	1 4	1 32	21 3	21 17	21 31		n.a.
S 8	7 25	18 32	1 42	1 33	0 50	1 6	0 59	19 56	2 52	5 28	0 5	17 7	2 24	17 41	0 19	20 9	1 16	1 5	1 32	21 3	21 17	21 30		n.a.
S 9	7 47	20 40	0 24	2 10	0 59	1 32	1 0	19 57	2 52	5 23	0 5	17 6	2 25	17 40	0 19	20 9	1 16	1 5	1 32	21 2	21 16	21 30		n.a.
M10	8 8	21 23	0s54	2 48	1 7	1 59	1 2	19 58	2 51	5 18	0 5	17 5	2 25	17 40	0 19	20 9	1 16	1 6	1 32	21 2	21 16	21 30		n.a.
T 11	8 29	20 41	2 8	3 28	1 15	2 26	1 4	19 59	2 51	5 14	0 6	17 4	2 25	17 39	0 19	20 9	1 16	1 7	1 32	21 3	21 15	21 30		n.a.
W12	8 49	18 40	3 14	4 8	1 21	2 53	1 5	20 0	2 50	5 9	0 6	17 4	2 25	17 39	0 19	20 9	1 16	1 7	1 32	21 3	21 15	21 30		n.a.
T 13	9 10	15 35	4 6	4 50	1 27	3 19	1 7	20 1	2 50	5 4	0 6	17 3	2 25	17 39	0 19	20 9	1 16	1 8	1 32	21 3	21 14	21 30		n.a.
F 14	9 31	11 41	4 44	5 32	1 32	3 46	1 8	20 1	2 49	5 0	0 6	17 2	2 25	17 38	0 19	20 9	1 16	1 8	1 32	21 2	21 14	21 29		n.a.
S 15	9 51	7 17	5 5	6 15	1 36	4 12	1 10	20 2	2 48	4 55	0 6	17 1	2 26	17 38	0 19	20 9	1 16	1 9	1 32	21 2	21 13	21 29		n.a.
S 16	10 11	2 36	5 10	6 59	1 39	4 39	1 11	20 3	2 48	4 50	0 6	17 0	2 26	17 38	0 19	20 8	1 16	1 9	1 32	21 1	21 13	21 29		n.a.
M17	10 31	2s 7	4 58	7 42	1 41	5 5	1 13	20 3	2 47	4 46	0 6	16 59	2 26	17 37	0 19	20 8	1 16	1 10	1 32	21 0	21 13	21 29		n.a.
T 18	10 51	6 40	4 31	8 26	1 42	5 32	1 14	20 4	2 46	4 41	0 6	16 58	2 26	17 37	0 19	20 8	1 16	1 10	1 32	20 59	21 12	21 29		n.a.
W19	11 11	10 51	3 52	9 9	1 42	5 58	1 15	20 4	2 46	4 37	0 6	16 57	2 26	17 37	0 19	20 8	1 16	1 11	1 33	20 58	21 12	21 28		n.a.
T 20	11 31	14 31	3 2	9 53	1 42	6 24	1 16	20 5	2 45	4 32	0 6	16 56	2 26	17 36	0 19	20 8	1 16	1 11	1 33	20 57	21 11	21 28		n.a.
F 21	11 50	17 30	2 5	10 35	1 41	6 50	1 17	20 6	2 44	4 28	0 7	16 56	2 27	17 36	0 19	20 8	1 16	1 12	1 33	20 57	21 11	21 28		n.a.
S 22	12 10	19 41	1 2	11 18	1 39	7 16	1 19	20 6	2 43	4 23	0 7	16 55	2 27	17 36	0 19	20 8	1 16	1 12	1 33	20 56	21 10	21 28		n.a.
S 23	12 29	20 58	0n 3	11 59	1 36	7 42	1 20	20 7	2 42	4 19	0 7	16 54	2 27	17 36	0 19	20 8	1 16	1 13	1 33	20 56	21 10	21 27		n.a.
M24	12 48	21 19	1 7	12 40	1 33	8 7	1 20	20 7	2 41	4 14	0 7	16 53	2 27	17 36	0 19	20 8	1 16	1 13	1 33	20 56	21 9	21 27		n.a.
T 25	13 6	20 42	2 8	13 20	1 30	8 32	1 21	20 8	2 40	4 10	0 7	16 52	2 27	17 35	0 19	20 8	1 16	1 14	1 33	20 56	21 9	21 27		n.a.
W26	13 25	19 11	3 4	14 0	1 25	8 58	1 22	20 9	2 39	4 6	0 7	16 51	2 27	17 35	0 19	20 8	1 16	1 14	1 33	20 57	21 8	21 27		n.a.
T 27	13 43	16 48	3 53	14 38	1 21	9 23	1 23	20 9	2 37	4 1	0 7	16 50	2 27	17 35	0 19	20 8	1 16	1 15	1 33	20 57	21 8	21 26		n.a.
F 28	14 1	13 40	4 32	15 15	1 15	9 47	1 23	20 10	2 36	3 57	0 7	16 49	2 27	17 35	0 19	20 8	1 16	1 15	1 33	20 57	21 7	21 26		n.a.
S 29	14 19	9 52	5 0	15 52	1 10	10 12	1 24	20 11	2 35	3 53	0 7	16 48	2 27	17 35	0 19	20 8	1 16	1 16	1 33	20 57	21 7	21 26		n.a.
S 30	14 37	5 31	5 13	16 27	1 4	10 36	1 25	20 11	2 33	3 49	0 7	16 47	2 28	17 34	0 19	20 8	1 16	1 16	1 33	20 57	21 6	21 26		n.a.
M31	14s55	0s48	5n11	17s 1	0n57	11s 0	1n25	20n12	2s32	3n44	0n 7	16n46	2s28	17n34	0n20	20n 8	1s16	1s17	1n34	20s56	21s 6	21s25		n.a.

Julian Day Number = 4332451.5, Delta T = 23h57m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°26'57, Lahiri = 96°33'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7149

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 9	12♏28'30	29♓ 5	24♏21	4♏39	5♋39	20♍49	27°R41	10♌10	19°R58	7♎ 2	6°R58	7♐57	17♐47	n.a.	T 1
W 2	2 57 5	13°26'11	13♈10	26°10	5°53	5°54	21° 0	27♉37	10°10	19♋57	7° 3	6♐55	7°54	17°54	n.a.	W 2
T 3	3 1 2	14°23'53	27°40	27°56	7° 7	6° 8	21°10	27°32	10°11	19°57	7° 4	6°52	7°51	18° 0	n.a.	T 3
F 4	3 4 58	15°21'36	12♉27	29°41	8°21	6°22	21°21	27°28	10°11	19°56	7° 6	6°50	7°48	18° 7	n.a.	F 4
S 5	3 8 55	16°19'20	27°26	1♐25	9°35	6°35	21°32	27°24	10°12	19°56	7° 7	6°48	7°45	18°14	n.a.	S 5
S 6	3 12 51	17°17'05	12♊27	3° 7	10°49	6°48	21°43	27°19	10°12	19°55	7° 8	6°D48	7°41	18°20	n.a.	S 6
M 7	3 16 48	18°14'51	27°22	4°48	12° 3	6°59	21°53	27°15	10°12	19°55	7°10	6°49	7°38	18°27	n.a.	M 7
T 8	3 20 44	19°12'38	12♋ 4	6°28	13°17	7°10	22° 3	27°10	10°12	19°54	7°11	6°50	7°35	18°34	n.a.	T 8
W 9	3 24 41	20°10'26	26°29	8° 6	14°31	7°21	22°14	27° 6	10°13	19°53	7°12	6°51	7°32	18°40	n.a.	W 9
T 10	3 28 37	21° 8'16	10♌33	9°42	15°46	7°30	22°24	27° 1	10°13	19°53	7°13	6°52	7°29	18°47	n.a.	T 10
F 11	3 32 34	22° 6'06	24°16	11°18	17° 0	7°39	22°34	26°57	10°13	19°52	7°15	6°R52	7°26	18°53	n.a.	F 11
S 12	3 36 31	23° 3'59	7♍38	12°52	18°14	7°47	22°44	26°52	10°R13	19°51	7°16	6°52	7°22	19° 0	n.a.	S 12
S 13	3 40 27	24° 1'52	20°41	14°24	19°28	7°54	22°54	26°48	10°13	19°51	7°17	6°51	7°19	19° 7	n.a.	S 13
M14	3 44 24	24°59'47	3♎27	15°55	20°42	8° 0	23° 4	26°43	10°13	19°50	7°18	6°50	7°16	19°13	n.a.	M14
T 15	3 48 20	25°57'43	15°57	17°25	21°56	8° 5	23°13	26°39	10°13	19°49	7°19	6°48	7°13	19°20	n.a.	T 15
W16	3 52 17	26°55'41	28°16	18°53	23°10	8°10	23°23	26°34	10°12	19°48	7°20	6°47	7°10	19°27	n.a.	W16
T 17	3 56 13	27°53'40	10♏23	20°20	24°25	8°14	23°32	26°30	10°12	19°47	7°22	6°45	7° 7	19°33	n.a.	T 17
F 18	4 0 10	28°51'40	22°23	21°46	25°39	8°17	23°42	26°25	10°12	19°47	7°23	6°45	7° 3	19°40	n.a.	F 18
S 19	4 4 6	29°49'42	4♐16	23°10	26°53	8°19	23°51	26°21	10°11	19°46	7°24	6°D44	7° 0	19°47	n.a.	S 19
S 20	4 8 3	0♐47'45	16° 4	24°33	28° 7	8°20	24° 0	26°16	10°11	19°45	7°25	6°45	6°57	19°53	n.a.	S 20
M21	4 11 59	1°45'49	27°51	25°55	29°21	8°R21	24° 9	26°12	10°11	19°44	7°26	6°45	6°54	20° 0	n.a.	M21
T 22	4 15 56	2°43'54	9♑39	27°14	0♐36	8°20	24°18	26° 7	10°10	19°43	7°27	6°45	6°51	20° 7	n.a.	T 22
W23	4 19 53	3°42'00	21°30	28°33	1°50	8°19	24°26	26° 3	10°10	19°42	7°28	6°46	6°47	20°13	n.a.	W23
T 24	4 23 49	4°40'07	3♒29	29°49	3° 4	8°17	24°35	25°58	10° 9	19°41	7°29	6°46	6°44	20°20	n.a.	T 24
F 25	4 27 46	5°38'16	15°39	1♑ 4	4°18	8°14	24°43	25°54	10° 8	19°40	7°30	6°46	6°41	20°27	n.a.	F 25
S 26	4 31 42	6°36'25	28° 3	2°18	5°33	8°10	24°52	25°49	10° 8	19°38	7°31	6°46	6°38	20°33	n.a.	S 26
S 27	4 35 39	7°34'36	10♓47	3°29	6°47	8° 5	25° 0	25°45	10° 7	19°37	7°32	6°46	6°35	20°40	n.a.	S 27
M28	4 39 35	8°32'47	23°54	4°39	8° 1	8° 0	25° 8	25°41	10° 6	19°36	7°33	6°46	6°32	20°46	n.a.	M28
T 29	4 43 32	9°31'00	7♈26	5°47	9°16	7°54	25°16	25°36	10° 5	19°35	7°33	6°46	6°28	20°53	n.a.	T 29
W30	4 47 28	10♐29'14	21♈25	6♑52	10♐30	7♋47	25♍23	25♉32	10♌ 5	19♋34	7♎34	6♐47	6♐25	21♐ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s12	4n 7	4n52	17s34	0n51	11s24	1n26	20n13	2s30	3n40	0n 8	16n45	2s28	17n34	0n20	20n 8	1s17	1s17	1n34	20s56	21s 5	21s25		n.a.
W 2	15 29	8 59	4 14	18 6	0 44	11 48	1 26	20 14	2 29	3 36	0 8	16 44	2 28	17 34	0 20	20 8	1 17	1 17	1 34	20 55	21 5	21 25		n.a.
T 3	15 46	13 30	3 19	18 36	0 37	12 11	1 26	20 15	2 27	3 32	0 8	16 43	2 28	17 34	0 20	20 8	1 17	1 18	1 34	20 55	21 4	21 24		n.a.
F 4	16 2	17 16	2 10	19 6	0 29	12 34	1 26	20 16	2 26	3 28	0 8	16 42	2 28	17 34	0 20	20 8	1 17	1 18	1 34	20 54	21 4	21 24		n.a.
S 5	16 18	19 56	0 52	19 34	0 22	12 57	1 26	20 17	2 24	3 24	0 8	16 41	2 28	17 34	0 20	20 8	1 17	1 19	1 34	20 54	21 3	21 24		n.a.
S 6	16 34	21 12	0s31	20 2	0 14	13 19	1 27	20 18	2 22	3 20	0 8	16 40	2 28	17 34	0 20	20 8	1 17	1 19	1 34	20 54	21 3	21 24		n.a.
M 7	16 50	20 58	1 51	20 28	0 6	13 42	1 27	20 20	2 20	3 16	0 8	16 39	2 28	17 34	0 20	20 8	1 17	1 20	1 34	20 54	21 2	21 23		n.a.
T 8	17 5	19 16	3 3	20 53	0s 2	14 3	1 26	20 21	2 18	3 12	0 8	16 38	2 28	17 34	0 20	20 8	1 17	1 20	1 34	20 54	21 2	21 23		n.a.
W 9	17 21	16 22	4 2	21 17	0 10	14 25	1 26	20 23	2 16	3 8	0 8	16 37	2 28	17 34	0 20	20 8	1 17	1 20	1 34	20 55	21 1	21 23		n.a.
T 10	17 36	12 35	4 44	21 39	0 18	14 46	1 26	20 24	2 14	3 4	0 9	16 36	2 28	17 34	0 20	20 8	1 17	1 21	1 34	20 55	21 1	21 22		n.a.
F 11	17 50	8 13	5 9	22 1	0 27	15 7	1 26	20 26	2 12	3 1	0 9	16 34	2 28	17 34	0 20	20 9	1 17	1 21	1 34	20 55	21 0	21 22		n.a.
S 12	18 5	3 34	5 17	22 21	0 35	15 27	1 26	20 28	2 9	2 57	0 9	16 33	2 28	17 34	0 20	20 9	1 17	1 22	1 35	20 55	21 0	21 22		n.a.
S 13	18 19	1s 8	5 8	22 40	0 43	15 47	1 25	20 30	2 7	2 53	0 9	16 32	2 28	17 34	0 20	20 9	1 17	1 22	1 35	20 55	20 59	21 21		n.a.
M14	18 32	5 41	4 43	22 59	0 52	16 7	1 25	20 32	2 5	2 50	0 9	16 31	2 29	17 34	0 20	20 9	1 17	1 22	1 35	20 54	20 59	21 21		n.a.
T 15	18 46	9 55	4 6	23 16	1 0	16 26	1 24	20 34	2 2	2 46	0 9	16 30	2 29	17 34	0 20	20 9	1 17	1 23	1 35	20 54	20 58	21 21		n.a.
W16	18 59	13 41	3 18	23 32	1 9	16 45	1 24	20 36	2 0	2 42	0 9	16 29	2 29	17 34	0 20	20 9	1 17	1 23	1 35	20 54	20 58	21 20		n.a.
T 17	19 12	16 48	2 21	23 47	1 17	17 3	1 23	20 39	1 57	2 39	0 9	16 28	2 29	17 34	0 20	20 9	1 17	1 23	1 35	20 54	20 57	21 20		n.a.
F 18	19 24	19 11	1 19	24 0	1 25	17 21	1 22	20 41	1 54	2 35	0 9	16 27	2 29	17 34	0 20	20 9	1 17	1 24	1 35	20 54	20 57	21 20		n.a.
S 19	19 36	20 41	0 14	24 13	1 33	17 39	1 22	20 44	1 51	2 32	0 9	16 26	2 29	17 34	0 20	20 9	1 17	1 24	1 35	20 54	20 56	21 19		n.a.
S 20	19 48	21 17	0n52	24 25	1 41	17 56	1 21	20 47	1 49	2 28	0 10	16 25	2 29	17 34	0 20	20 9	1 17	1 24	1 35	20 54	20 56	21 19		n.a.
M21	20 0	20 55	1 55	24 36	1 49	18 12	1 20	20 50	1 46	2 25	0 10	16 24	2 29	17 34	0 20	20 9	1 17	1 25	1 35	20 54	20 55	21 18		n.a.
T 22	20 11	19 37	2 53	24 46	1 57	18 29	1 19	20 53	1 43	2 22	0 10	16 23	2 29	17 35	0 20	20 9	1 17	1 25	1 35	20 54	20 55	21 18		n.a.
W23	20 22	17 29	3 44	24 55	2 5	18 44	1 18	20 56	1 39	2 19	0 10	16 22	2 29	17 35	0 20	20 10	1 17	1 25	1 36	20 54	20 54	21 18		n.a.
T 24	20 32	14 34	4 26	25 3	2 13	18 59	1 17	20 59	1 36	2 15	0 10	16 21	2 28	17 35	0 20	20 10	1 17	1 26	1 36	20 54	20 53	21 17		n.a.
F 25	20 42	11 0	4 57	25 10	2 20	19 14	1 16	21 3	1 33	2 12	0 10	16 20	2 28	17 35	0 20	20 10	1 17	1 26	1 36	20 54	20 53	21 17		n.a.
S 26	20 52	6 55	5 14	25 17	2 27	19 28	1 15	21 6	1 29	2 9	0 10	16 19	2 28	17 35	0 20	20 10	1 17	1 26	1 36	20 54	20 52	21 16		n.a.
S 27	21 2	2 25	5 17	25 22	2 35	19 42	1 13	21 10	1 26	2 6	0 10	16 18	2 28	17 36	0 20	20 10	1 17	1 26	1 36	20 54	20 52	21 16		n.a.
M28	21 11	2n18	5 4	25 27	2 41	19 55	1 12	21 14	1 22	2 3	0 11	16 17	2 28	17 36	0 20	20 10	1 17	1 27	1 36	20 54	20 51	21 16		n.a.
T 29	21 19	7 5	4 34	25 31	2 48	20 7	1 11	21 18	1 19	2 0	0 11	16 17	2 28	17 36	0 20	20 10	1 17	1 27	1 36	20 54	20 51	21 15		n.a.
W30	21s28	11n40	3n47	25s34	2s54	20s19	1n 9	21n22	1s15	1n57	0n11	16n16	2s28	17n36	0n20	20n10	1s17	1s27	1n36	20s54	20s50	21s15		n.a.

Julian Day Number = 4332482.5, Delta T = 23h57m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°27'01, Lahiri = 96°34'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7149

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 51 25	11♐27'29	5♉50	7♑56	11♐44	7°R39	25♍31	25°R28	10°R 4	19°R33	7♎35	6♐47	6♐22	21♐ 6	n.a.	T 1
F 2	4 55 21	12°25'46	20°38	8°57	12°58	7♒30	25°39	25♉23	10♌ 3	19♒31	7°36	6°48	6°19	21°13	n.a.	F 2
S 3	4 59 18	13°24'04	5♊42	9°55	14°13	7°21	25°46	25°19	10° 2	19°30	7°37	6°R48	6°16	21°20	n.a.	S 3
S 4	5 3 14	14°22'23	20°54	10°51	15°27	7°11	25°53	25°15	10° 1	19°29	7°38	6°48	6°13	21°26	n.a.	S 4
M 5	5 7 11	15°20'44	6♋ 5	11°44	16°41	7° 1	26° 0	25°11	10° 0	19°28	7°38	6°47	6° 9	21°33	n.a.	M 5
T 6	5 11 8	16°19'06	21° 6	12°34	17°56	6°49	26° 7	25° 7	9°58	19°26	7°39	6°46	6° 6	21°40	n.a.	T 6
W 7	5 15 4	17°17'31	5♌47	13°21	19°10	6°37	26°14	25° 3	9°57	19°25	7°40	6°45	6° 3	21°46	n.a.	W 7
T 8	5 19 1	18°15'56	20° 5	14° 4	20°24	6°25	26°20	24°59	9°56	19°24	7°41	6°44	6° 0	21°53	n.a.	T 8
F 9	5 22 57	19°14'24	3♍56	14°43	21°39	6°11	26°27	24°55	9°55	19°22	7°41	6°43	5°57	22° 0	n.a.	F 9
S 10	5 26 54	20°12'54	17°21	15°18	22°53	5°58	26°33	24°51	9°53	19°21	7°42	6°D42	5°53	22° 6	n.a.	S 10
S 11	5 30 50	21°11'25	0♎21	15°49	24° 8	5°43	26°39	24°47	9°52	19°19	7°42	6°42	5°50	22°13	n.a.	S 11
M12	5 34 47	22° 9'58	13° 0	16°14	25°22	5°29	26°45	24°43	9°51	19°18	7°43	6°43	5°47	22°20	n.a.	M12
T 13	5 38 43	23° 8'33	25°21	16°35	26°36	5°13	26°51	24°40	9°49	19°16	7°44	6°44	5°44	22°26	n.a.	T 13
W14	5 42 40	24° 7'10	7♏28	16°50	27°51	4°58	26°57	24°36	9°48	19°15	7°44	6°46	5°41	22°33	n.a.	W14
T 15	5 46 37	25° 5'49	19°26	16°59	29° 5	4°42	27° 2	24°32	9°46	19°13	7°45	6°47	5°38	22°39	n.a.	T 15
F 16	5 50 33	26° 4'30	1♐18	17°R 1	0♑20	4°25	27° 7	24°29	9°45	19°12	7°45	6°R48	5°34	22°46	n.a.	F 16
S 17	5 54 30	27° 3'12	13° 6	16°57	1°34	4° 9	27°13	24°26	9°43	19°10	7°46	6°48	5°31	22°53	n.a.	S 17
S 18	5 58 26	28° 1'56	24°53	16°45	2°49	3°52	27°18	24°22	9°41	19° 9	7°46	6°47	5°28	22°59	n.a.	S 18
M19	6 2 23	29° 0'42	6♑41	16°26	4° 3	3°35	27°22	24°19	9°40	19° 7	7°47	6°45	5°25	23° 6	n.a.	M19
T 20	6 6 19	29°59'30	18°33	16° 0	5°17	3°18	27°27	24°16	9°38	19° 6	7°47	6°41	5°22	23°13	n.a.	T 20
W21	6 10 16	0♑58'19	0♒31	15°25	6°32	3° 1	27°31	24°12	9°36	19° 4	7°47	6°37	5°19	23°19	n.a.	W21
T 22	6 14 12	1°57'09	12°37	14°43	7°46	2°44	27°36	24° 9	9°35	19° 3	7°48	6°33	5°15	23°26	n.a.	T 22
F 23	6 18 9	2°56'01	24°52	13°54	9° 1	2°26	27°40	24° 6	9°33	19° 1	7°48	6°29	5°12	23°33	n.a.	F 23
S 24	6 22 6	3°54'55	7♓20	12°58	10°15	2° 9	27°44	24° 3	9°31	19° 0	7°48	6°26	5° 9	23°39	n.a.	S 24
S 25	6 26 2	4°53'50	20° 4	11°56	11°30	1°53	27°47	24° 0	9°29	18°58	7°49	6°24	5° 6	23°46	n.a.	S 25
M26	6 29 59	5°52'46	3♈ 6	10°50	12°44	1°36	27°51	23°58	9°27	18°56	7°49	6°D23	5° 3	23°53	n.a.	M26
T 27	6 33 55	6°51'44	16°29	9°40	13°59	1°19	27°54	23°55	9°25	18°55	7°49	6°23	4°59	23°59	n.a.	T 27
W28	6 37 52	7°50'43	0♉16	8°29	15°13	1° 3	27°57	23°52	9°23	18°53	7°49	6°24	4°56	24° 6	n.a.	W28
T 29	6 41 48	8°49'44	14°28	7°18	16°28	0°48	28° 0	23°50	9°21	18°51	7°50	6°26	4°53	24°13	n.a.	T 29
F 30	6 45 45	9°48'46	29° 2	6°10	17°42	0°32	28° 3	23°47	9°19	18°50	7°50	6°R27	4°50	24°19	n.a.	F 30
S 31	6 49 41	10♑47'50	13♊56	5♑ 6	18♑57	0♋17	28♍ 6	23♉45	9♌17	18♋48	7♎50	6♐27	4♐47	24♐26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s36	15n43	2n44	25s36	3s 0	20s30	1n 8	21n26	1s11	1n54	0n11	16n15	2s28	17n37	0n20	20n11	1s18	1s27	1n36	20s54	20s50	21s14		n.a.
F 2	21 43	18 53	1 29	25 38	3 6	20 41	1 6	21 30	1 8	1 52	0 11	16 14	2 28	17 37	0 20	20 11	1 18	1 28	1 36	20 54	20 49	21 14		n.a.
S 3	21 50	20 49	0 6	25 39	3 11	20 52	1 5	21 35	1 4	1 49	0 11	16 13	2 28	17 37	0 20	20 11	1 18	1 28	1 37	20 54	20 49	21 14		n.a.
S 4	21 57	21 15	1s18	25 40	3 16	21 1	1 3	21 39	1 0	1 46	0 11	16 12	2 28	17 37	0 20	20 11	1 18	1 28	1 37	20 54	20 48	21 13		n.a.
M 5	22 3	20 7	2 36	25 40	3 21	21 10	1 2	21 44	0 56	1 44	0 11	16 11	2 28	17 38	0 20	20 11	1 18	1 28	1 37	20 54	20 48	21 13		n.a.
T 6	22 9	17 34	3 42	25 40	3 25	21 19	1 0	21 49	0 52	1 41	0 12	16 10	2 28	17 38	0 20	20 11	1 18	1 28	1 37	20 54	20 47	21 12		n.a.
W 7	22 15	13 57	4 32	25 39	3 28	21 27	0 58	21 53	0 48	1 38	0 12	16 9	2 28	17 38	0 20	20 12	1 18	1 29	1 37	20 54	20 47	21 12		n.a.
T 8	22 20	9 36	5 4	25 37	3 31	21 34	0 56	21 58	0 43	1 36	0 12	16 9	2 28	17 39	0 20	20 12	1 18	1 29	1 37	20 53	20 46	21 11		n.a.
F 9	22 25	4 53	5 17	25 35	3 34	21 41	0 54	22 3	0 39	1 34	0 12	16 8	2 28	17 39	0 21	20 12	1 18	1 29	1 37	20 53	20 46	21 11		n.a.
S 10	22 29	0 4	5 12	25 33	3 35	21 47	0 53	22 8	0 35	1 31	0 12	16 7	2 27	17 39	0 21	20 12	1 18	1 29	1 37	20 53	20 45	21 10		n.a.
S 11	22 33	4s36	4 51	25 30	3 36	21 52	0 51	22 13	0 30	1 29	0 12	16 6	2 27	17 40	0 21	20 12	1 18	1 29	1 37	20 53	20 44	21 10		n.a.
M12	22 37	8 57	4 16	25 28	3 36	21 57	0 49	22 18	0 26	1 27	0 12	16 5	2 27	17 40	0 21	20 12	1 18	1 29	1 37	20 53	20 44	21 9		n.a.
T 13	22 40	12 50	3 30	25 24	3 35	22 1	0 47	22 23	0 22	1 25	0 12	16 5	2 27	17 41	0 21	20 13	1 18	1 29	1 38	20 54	20 43	21 9		n.a.
W14	22 43	16 7	2 35	25 21	3 34	22 5	0 45	22 28	0 17	1 23	0 13	16 4	2 27	17 41	0 21	20 13	1 18	1 30	1 38	20 54	20 43	21 8		n.a.
T 15	22 45	18 40	1 35	25 17	3 31	22 8	0 43	22 33	0 13	1 21	0 13	16 3	2 27	17 41	0 21	20 13	1 18	1 30	1 38	20 54	20 42	21 8		n.a.
F 16	22 47	20 24	0 30	25 13	3 27	22 10	0 41	22 38	0 8	1 19	0 13	16 2	2 27	17 42	0 21	20 13	1 18	1 30	1 38	20 54	20 42	21 7		n.a.
S 17	22 49	21 14	0n35	25 8	3 22	22 11	0 38	22 43	0 4	1 17	0 13	16 2	2 27	17 42	0 21	20 13	1 18	1 30	1 38	20 54	20 41	21 7		n.a.
S 18	22 50	21 6	1 38	25 3	3 15	22 12	0 36	22 48	0n 1	1 15	0 13	16 1	2 26	17 43	0 21	20 13	1 18	1 30	1 38	20 54	20 41	21 6		n.a.
M19	22 50	20 3	2 37	24 58	3 7	22 13	0 34	22 53	0 5	1 13	0 13	16 0	2 26	17 43	0 21	20 14	1 18	1 30	1 38	20 54	20 40	21 6		n.a.
T 20	22 50	18 7	3 30	24 51	2 58	22 12	0 32	22 58	0 10	1 12	0 13	16 0	2 26	17 44	0 21	20 14	1 18	1 30	1 38	20 53	20 40	21 5		n.a.
W21	22 50	15 24	4 14	24 44	2 47	22 11	0 30	23 2	0 14	1 10	0 13	15 59	2 26	17 44	0 21	20 14	1 18	1 30	1 38	20 52	20 39	21 5		n.a.
T 22	22 50	12 0	4 47	24 37	2 34	22 10	0 27	23 7	0 19	1 9	0 14	15 59	2 26	17 45	0 21	20 14	1 18	1 30	1 38	20 52	20 38	21 4		n.a.
F 23	22 49	8 4	5 7	24 28	2 20	22 8	0 25	23 12	0 23	1 7	0 14	15 58	2 26	17 45	0 21	20 14	1 18	1 30	1 39	20 51	20 38	21 4		n.a.
S 24	22 47	3 44	5 14	24 18	2 5	22 5	0 23	23 17	0 27	1 6	0 14	15 58	2 26	17 46	0 21	20 15	1 18	1 30	1 39	20 50	20 37	21 3		n.a.
S 25	22 45	0n51	5 5	24 6	1 48	22 1	0 20	23 21	0 32	1 4	0 14	15 57	2 25	17 46	0 21	20 15	1 18	1 30	1 39	20 50	20 37	21 3		n.a.
M26	22 43	5 31	4 40	23 53	1 29	21 57	0 18	23 26	0 36	1 3	0 14	15 57	2 25	17 47	0 21	20 15	1 18	1 30	1 39	20 50	20 36	21 2		n.a.
T 27	22 40	10 2	4 0	23 39	1 10	21 52	0 16	23 30	0 40	1 2	0 14	15 56	2 25	17 47	0 21	20 15	1 18	1 30	1 39	20 50	20 36	21 2		n.a.
W28	22 37	14 11	3 5	23 24	0 50	21 47	0 13	23 35	0 44	1 1	0 14	15 56	2 25	17 48	0 21	20 16	1 18	1 30	1 39	20 50	20 35	21 1		n.a.
T 29	22 33	17 39	1 58	23 8	0 29	21 41	0 11	23 39	0 49	1 0	0 15	15 55	2 25	17 48	0 21	20 16	1 18	1 30	1 39	20 50	20 35	21 1		n.a.
F 30	22 29	20 6	0 40	22 51	0 9	21 34	0 8	23 43	0 53	0 59	0 15	15 55	2 25	17 49	0 21	20 16	1 18	1 30	1 39	20 51	20 34	21 0		n.a.
S 31	22s25	21n13	0s41	22s34	0n11	21s26	0n 6	23n47	0n57	0n58	0n15	15n54	2s24	17n49	0n21	20n16	1s18	1s30	1n39	20s51	20s33	21s 0		n.a.

Julian Day Number = 4332512.5, Delta T = 23h57m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°27'06, Lahiri = 96°34'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7150

JANUARY 7150

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 53 38	11♑46'56	29♊ 4	4°R 9	20♑11	0°R 3	28♍ 8	23°R43	9°R15	18°R46	7♎50	6°R25	4♐44	24♐33	n.a.	S 1
M 2	6 57 35	12°46'03	14♋15	3♑19	21°26	29♊49	28°10	23♉40	9♌13	18♋45	7°50	6♐22	4°40	24°39	n.a.	M 2
T 3	7 1 31	13°45'12	29°22	2°38	22°41	29°35	28°12	23°38	9°11	18°43	7°50	6°17	4°37	24°46	n.a.	T 3
W 4	7 5 28	14°44'22	14♌13	2° 8	23°55	29°22	28°14	23°36	9° 9	18°41	7°50	6°11	4°34	24°53	n.a.	W 4
T 5	7 9 24	15°43'35	28°42	1°49	25°10	29°10	28°16	23°34	9° 6	18°40	7°R50	6° 5	4°31	24°59	n.a.	T 5
F 6	7 13 21	16°42'49	12♍43	1°D41	26°24	28°58	28°17	23°33	9° 4	18°38	7°50	6° 0	4°28	25° 6	n.a.	F 6
S 7	7 17 17	17°42'06	26°15	1°44	27°39	28°46	28°19	23°31	9° 2	18°36	7°50	5°56	4°25	25°12	n.a.	S 7
S 8	7 21 14	18°41'24	9♎19	1°57	28°53	28°36	28°20	23°29	9° 0	18°35	7°50	5°54	4°21	25°19	n.a.	S 8
M 9	7 25 10	19°40'44	21°58	2°21	0♒ 8	28°26	28°21	23°28	8°57	18°33	7°50	5°D54	4°18	25°26	n.a.	M 9
T 10	7 29 7	20°40'07	4♏17	2°55	1°23	28°17	28°21	23°26	8°55	18°31	7°50	5°54	4°15	25°32	n.a.	T 10
W11	7 33 4	21°39'31	16°21	3°38	2°37	28° 8	28°22	23°25	8°53	18°30	7°50	5°56	4°12	25°39	n.a.	W11
T 12	7 37 0	22°38'58	28°15	4°28	3°52	28° 1	28°22	23°24	8°50	18°28	7°50	5°57	4° 9	25°46	n.a.	T 12
F 13	7 40 57	23°38'26	10♐ 2	5°26	5° 6	27°54	28°R22	23°22	8°48	18°26	7°49	5°R57	4° 5	25°52	n.a.	F 13
S 14	7 44 53	24°37'56	21°49	6°30	6°21	27°48	28°22	23°21	8°46	18°25	7°49	5°56	4° 2	25°59	n.a.	S 14
S 15	7 48 50	25°37'29	3♑37	7°39	7°36	27°42	28°21	23°20	8°43	18°23	7°49	5°52	3°59	26° 6	n.a.	S 15
M16	7 52 46	26°37'03	15°30	8°54	8°50	27°37	28°21	23°20	8°41	18°21	7°49	5°46	3°56	26°12	n.a.	M16
T 17	7 56 43	27°36'38	27°31	10°12	10° 5	27°34	28°20	23°19	8°38	18°20	7°48	5°38	3°53	26°19	n.a.	T 17
W18	8 0 40	28°36'16	9♒39	11°34	11°20	27°31	28°19	23°18	8°36	18°18	7°48	5°28	3°50	26°26	n.a.	W18
T 19	8 4 36	29°35'55	21°57	12°59	12°34	27°28	28°18	23°18	8°34	18°16	7°48	5°17	3°46	26°32	n.a.	T 19
F 20	8 8 33	0♒35'35	4♓26	14°27	13°49	27°27	28°17	23°17	8°31	18°15	7°47	5° 7	3°43	26°39	n.a.	F 20
S 21	8 12 29	1°35'18	17° 5	15°56	15° 4	27°D26	28°15	23°17	8°29	18°13	7°47	4°58	3°40	26°46	n.a.	S 21
S 22	8 16 26	2°35'01	29°57	17°27	16°18	27°27	28°13	23°17	8°26	18°12	7°47	4°51	3°37	26°52	n.a.	S 22
M23	8 20 22	3°34'46	13♈ 3	19° 0	17°33	27°28	28°11	23°17	8°24	18°10	7°46	4°47	3°34	26°59	n.a.	M23
T 24	8 24 19	4°34'32	26°24	20°33	18°48	27°30	28° 9	23°D16	8°21	18° 8	7°46	4°45	3°31	27° 6	n.a.	T 24
W25	8 28 15	5°34'20	10♉ 3	22° 8	20° 2	27°32	28° 7	23°17	8°19	18° 7	7°45	4°D45	3°27	27°12	n.a.	W25
T 26	8 32 12	6°34'09	24° 0	23°43	21°17	27°36	28° 4	23°17	8°16	18° 5	7°45	4°45	3°24	27°19	n.a.	T 26
F 27	8 36 9	7°34'00	8♊17	25°18	22°32	27°40	28° 2	23°17	8°14	18° 4	7°44	4°R46	3°21	27°26	n.a.	F 27
S 28	8 40 5	8°33'52	22°51	26°54	23°47	27°45	27°59	23°17	8°11	18° 2	7°44	4°44	3°18	27°32	n.a.	S 28
S 29	8 44 2	9°33'45	7♋39	28°30	25° 1	27°51	27°56	23°18	8° 9	18° 1	7°43	4°41	3°15	27°39	n.a.	S 29
M30	8 47 58	10°33'40	22°34	0♒ 6	26°16	27°57	27°52	23°18	8° 6	17°59	7°43	4°34	3°11	27°46	n.a.	M30
T 31	8 51 55	11♒33'36	7♌30	1♒42	27♒31	28♊ 5	27♍49	23♉19	8♌ 4	17♋58	7♎42	4♐26	3♐ 8	27♐52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s20	20n50	2s 0	22s17	0n30	21s19	0n 3	23n51	1n 1	0n57	0n15	15n54	2s24	17n50	0n21	20n16	1s18	1s30	1n40	20s50	20s33	20s59		n.a.
M 2	22 15	18 55	3 12	22 0	0 48	21 10	0 1	23 55	1 5	0 57	0 15	15 54	2 24	17 50	0 21	20 17	1 18	1 30	1 40	20 50	20 32	20 58		n.a.
T 3	22 9	15 43	4 9	21 45	1 4	21 1	0s 2	23 59	1 8	0 56	0 15	15 53	2 24	17 51	0 21	20 17	1 18	1 30	1 40	20 49	20 32	20 58		n.a.
W 4	22 3	11 32	4 48	21 30	1 19	20 51	0 4	24 2	1 12	0 55	0 15	15 53	2 24	17 52	0 21	20 17	1 18	1 30	1 40	20 48	20 31	20 57		n.a.
T 5	21 56	6 48	5 8	21 17	1 32	20 40	0 6	24 6	1 16	0 55	0 16	15 53	2 23	17 52	0 21	20 17	1 18	1 30	1 40	20 47	20 31	20 57		n.a.
F 6	21 50	1 51	5 8	21 6	1 44	20 29	0 9	24 9	1 19	0 54	0 16	15 53	2 23	17 53	0 21	20 17	1 18	1 30	1 40	20 46	20 30	20 56		n.a.
S 7	21 42	3s 1	4 51	20 57	1 53	20 18	0 11	24 13	1 23	0 54	0 16	15 52	2 23	17 53	0 21	20 18	1 18	1 30	1 40	20 45	20 30	20 55		n.a.
S 8	21 34	7 36	4 20	20 49	2 1	20 6	0 14	24 16	1 26	0 54	0 16	15 52	2 23	17 54	0 21	20 18	1 18	1 29	1 40	20 45	20 29	20 55		n.a.
M 9	21 26	11 42	3 36	20 43	2 6	19 53	0 16	24 19	1 30	0 54	0 16	15 52	2 23	17 55	0 21	20 18	1 18	1 29	1 40	20 45	20 28	20 54		n.a.
T 10	21 18	15 12	2 43	20 38	2 10	19 40	0 19	24 23	1 33	0 53	0 16	15 52	2 22	17 55	0 21	20 18	1 18	1 29	1 40	20 45	20 28	20 54		n.a.
W11	21 9	17 59	1 44	20 34	2 13	19 26	0 21	24 26	1 36	0 53	0 17	15 52	2 22	17 56	0 21	20 19	1 18	1 29	1 41	20 45	20 27	20 53		n.a.
T 12	21 0	19 57	0 42	20 32	2 14	19 11	0 24	24 28	1 39	0 53	0 17	15 52	2 22	17 56	0 21	20 19	1 18	1 29	1 41	20 46	20 27	20 52		n.a.
F 13	20 50	21 2	0n22	20 30	2 14	18 56	0 26	24 31	1 42	0 54	0 17	15 51	2 22	17 57	0 21	20 19	1 18	1 29	1 41	20 46	20 26	20 52		n.a.
S 14	20 40	21 11	1 25	20 28	2 13	18 41	0 28	24 34	1 45	0 54	0 17	15 51	2 22	17 58	0 21	20 19	1 18	1 28	1 41	20 45	20 26	20 51		n.a.
S 15	20 29	20 24	2 24	20 27	2 11	18 25	0 31	24 37	1 48	0 54	0 17	15 51	2 21	17 58	0 21	20 19	1 18	1 28	1 41	20 45	20 25	20 51		n.a.
M16	20 18	18 43	3 17	20 26	2 7	18 8	0 33	24 39	1 50	0 54	0 17	15 51	2 21	17 59	0 21	20 20	1 18	1 28	1 41	20 44	20 24	20 50		n.a.
T 17	20 7	16 11	4 1	20 24	2 3	17 51	0 36	24 42	1 53	0 55	0 17	15 51	2 21	17 59	0 21	20 20	1 18	1 28	1 41	20 42	20 24	20 49		n.a.
W18	19 56	12 57	4 35	20 23	1 59	17 33	0 38	24 44	1 55	0 55	0 18	15 51	2 21	18 0	0 21	20 20	1 18	1 28	1 41	20 41	20 23	20 49		n.a.
T 19	19 44	9 8	4 57	20 20	1 53	17 15	0 40	24 47	1 58	0 56	0 18	15 52	2 21	18 1	0 21	20 20	1 18	1 27	1 41	20 39	20 23	20 48		n.a.
F 20	19 31	4 53	5 5	20 18	1 48	16 57	0 43	24 49	2 0	0 57	0 18	15 52	2 20	18 1	0 21	20 21	1 18	1 27	1 42	20 37	20 22	20 47		n.a.
S 21	19 19	0 22	4 59	20 14	1 41	16 38	0 45	24 51	2 2	0 57	0 18	15 52	2 20	18 2	0 21	20 21	1 18	1 27	1 42	20 35	20 21	20 47		n.a.
S 22	19 5	4n14	4 37	20 10	1 35	16 18	0 47	24 53	2 4	0 58	0 18	15 52	2 20	18 3	0 21	20 21	1 18	1 27	1 42	20 34	20 21	20 46		n.a.
M23	18 52	8 44	4 0	20 5	1 28	15 58	0 49	24 55	2 7	0 59	0 18	15 52	2 20	18 3	0 21	20 21	1 18	1 26	1 42	20 34	20 20	20 45		n.a.
T 24	18 38	12 54	3 10	19 59	1 21	15 38	0 51	24 57	2 8	1 0	0 19	15 52	2 19	18 4	0 21	20 22	1 18	1 26	1 42	20 33	20 20	20 45		n.a.
W25	18 24	16 30	2 8	19 52	1 14	15 17	0 54	24 59	2 10	1 1	0 19	15 53	2 19	18 5	0 21	20 22	1 18	1 26	1 42	20 33	20 19	20 44		n.a.
T 26	18 10	19 14	0 57	19 44	1 6	14 56	0 56	25 1	2 12	1 2	0 19	15 53	2 19	18 5	0 21	20 22	1 18	1 26	1 42	20 33	20 19	20 43		n.a.
F 27	17 55	20 50	0s19	19 35	0 59	14 34	0 58	25 3	2 14	1 3	0 19	15 53	2 19	18 6	0 21	20 22	1 18	1 25	1 42	20 33	20 18	20 43		n.a.
S 28	17 40	21 4	1 35	19 25	0 51	14 12	1 0	25 5	2 16	1 5	0 19	15 53	2 19	18 6	0 21	20 22	1 18	1 25	1 42	20 33	20 17	20 42		n.a.
S 29	17 25	19 52	2 46	19 14	0 43	13 50	1 2	25 6	2 17	1 6	0 19	15 54	2 18	18 7	0 21	20 23	1 18	1 25	1 42	20 32	20 17	20 41		n.a.
M30	17 9	17 17	3 46	19 2	0 36	13 27	1 4	25 8	2 19	1 8	0 19	15 54	2 18	18 8	0 21	20 23	1 18	1 24	1 43	20 31	20 16	20 41		n.a.
T 31	16s53	13n34	4s30	18s50	0n28	13s 4	1s 6	25n10	2n20	1n 9	0n20	15n54	2s18	18n 8	0n21	20n23	1s18	1s24	1n43	20s30	20s16	20s40		n.a.

Julian Day Number = 4332543.5, Delta T = 23h57m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°27'10, Lahiri = 96°34'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7150

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 55 52	12♒33'33	22♌15	3♒19	28♒45	28♊13	27°R45	23♉20	8°R 2	17°R56	7°R41	4°R15	3♐ 5	27♐59	n.a.	W 1
T 2	8 59 48	13°33'32	6♍43	4°55	0♓ 0	28°21	27♍41	23°21	7♌59	17♋55	7♎41	4♐ 4	3° 2	28° 6	n.a.	T 2
F 3	9 3 45	14°33'33	20°48	6°31	1°15	28°31	27°37	23°22	7°57	17°53	7°40	3°54	2°59	28°12	n.a.	F 3
S 4	9 7 41	15°33'35	4♎24	8° 7	2°30	28°41	27°33	23°23	7°54	17°52	7°39	3°46	2°56	28°19	n.a.	S 4
S 5	9 11 38	16°33'39	17°33	9°43	3°44	28°51	27°28	23°24	7°52	17°50	7°39	3°40	2°52	28°25	n.a.	S 5
M 6	9 15 34	17°33'45	0♏16	11°18	4°59	29° 3	27°24	23°25	7°49	17°49	7°38	3°36	2°49	28°32	n.a.	M 6
T 7	9 19 31	18°33'53	12°38	12°54	6°14	29°15	27°19	23°27	7°47	17°47	7°37	3°35	2°46	28°39	n.a.	T 7
W 8	9 23 27	19°34'02	24°42	14°29	7°29	29°28	27°14	23°28	7°44	17°46	7°36	3°D35	2°43	28°45	n.a.	W 8
T 9	9 27 24	20°34'13	6♐36	16° 4	8°43	29°41	27° 9	23°30	7°42	17°45	7°35	3°R35	2°40	28°52	n.a.	T 9
F 10	9 31 21	21°34'26	18°23	17°39	9°58	29°55	27° 4	23°32	7°40	17°43	7°35	3°34	2°37	28°59	n.a.	F 10
S 11	9 35 17	22°34'40	0♑11	19°14	11°13	0♋ 9	26°58	23°33	7°37	17°42	7°34	3°31	2°33	29° 5	n.a.	S 11
S 12	9 39 14	23°34'56	12° 2	20°49	12°28	0°25	26°53	23°35	7°35	17°41	7°33	3°26	2°30	29°12	n.a.	S 12
M13	9 43 10	24°35'14	24° 1	22°24	13°42	0°40	26°47	23°37	7°33	17°40	7°32	3°17	2°27	29°19	n.a.	M13
T 14	9 47 7	25°35'33	6♒10	23°58	14°57	0°57	26°41	23°39	7°30	17°38	7°31	3° 6	2°24	29°25	n.a.	T 14
W15	9 51 3	26°35'53	18°32	25°32	16°12	1°14	26°35	23°42	7°28	17°37	7°30	2°53	2°21	29°32	n.a.	W15
T 16	9 55 0	27°36'15	1♓ 7	27° 7	17°27	1°31	26°29	23°44	7°26	17°36	7°29	2°39	2°17	29°39	n.a.	T 16
F 17	9 58 57	28°36'38	13°54	28°41	18°42	1°49	26°22	23°46	7°23	17°35	7°28	2°25	2°14	29°45	n.a.	F 17
S 18	10 2 53	29°37'02	26°53	0♓15	19°56	2° 7	26°16	23°49	7°21	17°34	7°27	2°13	2°11	29°52	n.a.	S 18
S 19	10 6 50	0♓37'27	10♈ 3	1°49	21°11	2°26	26° 9	23°51	7°19	17°32	7°26	2° 3	2° 8	29°59	n.a.	S 19
M20	10 10 46	1°37'53	23°24	3°23	22°26	2°46	26° 3	23°54	7°17	17°31	7°25	1°56	2° 5	0♑ 5	n.a.	M20
T 21	10 14 43	2°38'20	6♉55	4°56	23°41	3° 6	25°56	23°57	7°14	17°30	7°24	1°53	2° 2	0°12	n.a.	T 21
W22	10 18 39	3°38'48	20°37	6°30	24°55	3°27	25°49	24° 0	7°12	17°29	7°23	1°51	1°58	0°19	n.a.	W22
T 23	10 22 36	4°39'17	4♊29	8° 4	26°10	3°48	25°42	24° 3	7°10	17°28	7°22	1°51	1°55	0°25	n.a.	T 23
F 24	10 26 33	5°39'47	18°34	9°38	27°25	4° 9	25°34	24° 6	7° 8	17°27	7°21	1°51	1°52	0°32	n.a.	F 24
S 25	10 30 29	6°40'18	2♋49	11°12	28°40	4°31	25°27	24° 9	7° 6	17°26	7°20	1°49	1°49	0°39	n.a.	S 25
S 26	10 34 26	7°40'49	17°13	12°46	29°55	4°53	25°20	24°12	7° 4	17°25	7°19	1°45	1°46	0°45	n.a.	S 26
M27	10 38 22	8°41'21	1♌43	14°20	1♈ 9	5°16	25°12	24°16	7° 2	17°24	7°18	1°38	1°43	0°52	n.a.	M27
T 28	10 42 19	9♓41'54	16♌13	15♓54	2♈24	5♋39	25♍ 5	24♉19	7♌ 0	17♋23	7♎17	1♐28	1♐39	0♑59	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s37	9n 4	4s56	18s36	0n20	12s41	1s 8	25n11	2n21	1n11	0n20	15n55	2s18	18n 9	0n21	20n23	1s18	1s24	1n43	20s28	20s15	20s39		n.a.
T 2	16 20	4 7	5 2	18 21	0 13	12 17	1 10	25 13	2 23	1 12	0 20	15 55	2 17	18 10	0 21	20 23	1 18	1 23	1 43	20 26	20 14	20 39		n.a.
F 3	16 3	0s54	4 50	18 5	0 5	11 53	1 11	25 14	2 24	1 14	0 20	15 56	2 17	18 10	0 21	20 24	1 18	1 23	1 43	20 24	20 14	20 38		n.a.
S 4	15 46	5 43	4 21	17 49	0s 2	11 28	1 13	25 15	2 25	1 16	0 20	15 56	2 17	18 11	0 21	20 24	1 18	1 23	1 43	20 22	20 13	20 37		n.a.
S 5	15 29	10 6	3 39	17 31	0 9	11 3	1 15	25 16	2 26	1 18	0 20	15 57	2 17	18 11	0 21	20 24	1 18	1 22	1 43	20 21	20 13	20 36		n.a.
M 6	15 11	13 54	2 47	17 13	0 17	10 38	1 16	25 17	2 27	1 20	0 21	15 57	2 16	18 12	0 21	20 24	1 18	1 22	1 43	20 21	20 12	20 36		n.a.
T 7	14 53	16 58	1 49	16 54	0 24	10 13	1 18	25 19	2 28	1 22	0 21	15 58	2 16	18 13	0 21	20 24	1 18	1 22	1 43	20 21	20 11	20 35		n.a.
W 8	14 35	19 14	0 47	16 34	0 31	9 47	1 20	25 20	2 29	1 24	0 21	15 58	2 16	18 13	0 21	20 25	1 18	1 21	1 43	20 21	20 11	20 34		n.a.
T 9	14 16	20 36	0n16	16 13	0 37	9 21	1 21	25 20	2 30	1 26	0 21	15 59	2 16	18 14	0 22	20 25	1 18	1 21	1 44	20 21	20 10	20 33		n.a.
F 10	13 58	21 3	1 18	15 51	0 44	8 55	1 23	25 21	2 31	1 28	0 21	16 0	2 16	18 15	0 22	20 25	1 18	1 20	1 44	20 20	20 10	20 33		n.a.
S 11	13 39	20 34	2 16	15 29	0 51	8 29	1 24	25 22	2 32	1 30	0 21	16 0	2 15	18 15	0 22	20 25	1 17	1 20	1 44	20 20	20 9	20 32		n.a.
S 12	13 19	19 11	3 9	15 6	0 57	8 2	1 25	25 23	2 32	1 32	0 21	16 1	2 15	18 16	0 22	20 25	1 17	1 20	1 44	20 19	20 8	20 31		n.a.
M13	13 0	16 56	3 53	14 42	1 3	7 35	1 27	25 23	2 33	1 35	0 22	16 2	2 15	18 16	0 22	20 26	1 17	1 19	1 44	20 17	20 8	20 30		n.a.
T 14	12 40	13 55	4 28	14 17	1 9	7 8	1 28	25 24	2 34	1 37	0 22	16 2	2 15	18 17	0 22	20 26	1 17	1 19	1 44	20 15	20 7	20 30		n.a.
W15	12 20	10 16	4 51	13 52	1 15	6 41	1 29	25 24	2 34	1 40	0 22	16 3	2 14	18 17	0 22	20 26	1 17	1 18	1 44	20 13	20 7	20 29		n.a.
T 16	12 0	6 7	5 0	13 26	1 20	6 14	1 30	25 25	2 35	1 42	0 22	16 4	2 14	18 18	0 22	20 26	1 17	1 18	1 44	20 10	20 6	20 28		n.a.
F 17	11 40	1 38	4 54	12 59	1 25	5 46	1 31	25 25	2 35	1 45	0 22	16 5	2 14	18 19	0 22	20 26	1 17	1 17	1 44	20 7	20 5	20 27		n.a.
S 18	11 19	2n59	4 33	12 31	1 31	5 18	1 32	25 25	2 36	1 48	0 22	16 5	2 14	18 19	0 22	20 27	1 17	1 17	1 44	20 5	20 5	20 27		n.a.
S 19	10 59	7 32	3 57	12 3	1 35	4 50	1 33	25 25	2 36	1 50	0 23	16 6	2 14	18 20	0 22	20 27	1 17	1 16	1 44	20 3	20 4	20 26		n.a.
M20	10 38	11 47	3 8	11 35	1 40	4 22	1 34	25 25	2 36	1 53	0 23	16 7	2 13	18 20	0 22	20 27	1 17	1 16	1 45	20 2	20 3	20 25		n.a.
T 21	10 17	15 30	2 8	11 5	1 44	3 54	1 35	25 25	2 37	1 56	0 23	16 8	2 13	18 21	0 22	20 27	1 17	1 15	1 45	20 1	20 3	20 24		n.a.
W22	9 55	18 24	0 59	10 35	1 49	3 26	1 35	25 25	2 37	1 59	0 23	16 9	2 13	18 21	0 22	20 27	1 17	1 15	1 45	20 1	20 2	20 24		n.a.
T 23	9 34	20 17	0s14	10 5	1 52	2 58	1 36	25 24	2 37	2 1	0 23	16 10	2 13	18 22	0 22	20 27	1 17	1 14	1 45	20 1	20 2	20 23		n.a.
F 24	9 12	20 55	1 27	9 34	1 56	2 29	1 37	25 24	2 37	2 4	0 23	16 11	2 13	18 22	0 22	20 28	1 17	1 14	1 45	20 1	20 1	20 22		n.a.
S 25	8 51	20 13	2 36	9 2	1 59	2 1	1 37	25 23	2 38	2 7	0 23	16 12	2 12	18 23	0 22	20 28	1 17	1 14	1 45	20 0	20 0	20 21		n.a.
S 26	8 29	18 12	3 35	8 30	2 2	1 32	1 37	25 23	2 38	2 10	0 24	16 13	2 12	18 23	0 22	20 28	1 17	1 13	1 45	20 0	20 0	20 20		n.a.
M27	8 7	15 2	4 21	7 57	2 5	1 3	1 38	25 22	2 38	2 13	0 24	16 14	2 12	18 24	0 22	20 28	1 17	1 12	1 45	19 58	19 59	20 19		n.a.
T 28	7s44	10n57	4s50	7s24	2s 8	0s35	1s38	25n21	2n38	2n16	0n24	16n15	2s12	18n24	0n22	20n28	1s17	1s12	1n45	19s56	19s59	20s19		n.a.

Julian Day Number = 4332574.5, Delta T = 23h57m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°27'14, Lahiri = 96°34'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7150

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 46 15	10♓42'27	0♍38	17♓28	3♈39	6♋ 2	24°R57	24♉23	6°R58	17°R23	7°R16	1°R16	1♐36	1♑ 5	n.a.	W 1
T 2	10 50 12	11°43'02	14°49	19° 2	4°53	6°26	24♍49	24°26	6♌56	17♋22	7♎15	1♐ 4	1°33	1°12	n.a.	T 2
F 3	10 54 9	12°43'37	28°43	20°36	6° 8	6°51	24°42	24°30	6°54	17°21	7°13	0°52	1°30	1°19	n.a.	F 3
S 4	10 58 5	13°44'14	12♎14	22°10	7°23	7°15	24°34	24°34	6°52	17°20	7°12	0°42	1°27	1°25	n.a.	S 4
S 5	11 2 2	14°44'51	25°21	23°44	8°38	7°40	24°26	24°37	6°51	17°19	7°11	0°35	1°23	1°32	n.a.	S 5
M 6	11 5 58	15°45'30	8♏ 5	25°18	9°52	8° 5	24°18	24°41	6°49	17°19	7°10	0°30	1°20	1°39	n.a.	M 6
T 7	11 9 55	16°46'09	20°29	26°52	11° 7	8°31	24°10	24°45	6°47	17°18	7° 9	0°28	1°17	1°45	n.a.	T 7
W 8	11 13 51	17°46'50	2♐36	28°27	12°22	8°57	24° 2	24°50	6°45	17°17	7° 7	0°D28	1°14	1°52	n.a.	W 8
T 9	11 17 48	18°47'32	14°31	0♈ 1	13°36	9°23	23°54	24°54	6°44	17°17	7° 6	0°R28	1°11	1°59	n.a.	T 9
F 10	11 21 44	19°48'15	26°20	1°35	14°51	9°50	23°46	24°58	6°42	17°16	7° 5	0°28	1° 8	2° 5	n.a.	F 10
S 11	11 25 41	20°48'58	8♑ 9	3° 9	16° 6	10°17	23°38	25° 2	6°41	17°16	7° 4	0°26	1° 4	2°12	n.a.	S 11
S 12	11 29 38	21°49'43	20° 2	4°43	17°20	10°44	23°29	25° 7	6°39	17°15	7° 2	0°22	1° 1	2°19	n.a.	S 12
M13	11 33 34	22°50'28	2♒ 5	6°16	18°35	11°12	23°21	25°11	6°37	17°15	7° 1	0°16	0°58	2°25	n.a.	M13
T 14	11 37 31	23°51'15	14°21	7°50	19°49	11°39	23°13	25°16	6°36	17°14	7° 0	0° 7	0°55	2°32	n.a.	T 14
W15	11 41 27	24°52'02	26°53	9°23	21° 4	12° 7	23° 5	25°21	6°35	17°14	6°59	29♏56	0°52	2°39	n.a.	W15
T 16	11 45 24	25°52'49	9♓42	10°55	22°19	12°36	22°57	25°25	6°33	17°13	6°57	29°44	0°48	2°45	n.a.	T 16
F 17	11 49 20	26°53'38	22°48	12°27	23°33	13° 4	22°49	25°30	6°32	17°13	6°56	29°33	0°45	2°52	n.a.	F 17
S 18	11 53 17	27°54'26	6♈10	13°57	24°48	13°33	22°41	25°35	6°31	17°13	6°55	29°22	0°42	2°59	n.a.	S 18
S 19	11 57 14	28°55'16	19°45	15°27	26° 2	14° 2	22°33	25°40	6°29	17°12	6°54	29°14	0°39	3° 5	n.a.	S 19
M20	12 1 10	29°56'05	3♉30	16°55	27°17	14°32	22°25	25°45	6°28	17°12	6°52	29° 9	0°36	3°12	n.a.	M20
T 21	12 5 7	0♈56'55	17°23	18°22	28°31	15° 1	22°17	25°50	6°27	17°12	6°51	29° 6	0°33	3°19	n.a.	T 21
W22	12 9 3	1°57'45	1♊22	19°47	29°46	15°31	22° 9	25°55	6°26	17°12	6°50	29°D 5	0°29	3°25	n.a.	W22
T 23	12 13 0	2°58'35	15°25	21°10	1♉ 0	16° 1	22° 1	26° 1	6°25	17°12	6°48	29° 6	0°26	3°32	n.a.	T 23
F 24	12 16 56	3°59'25	29°30	22°30	2°14	16°31	21°53	26° 6	6°24	17°12	6°47	29°R 7	0°23	3°39	n.a.	F 24
S 25	12 20 53	5° 0'16	13♋37	23°46	3°29	17° 2	21°45	26°11	6°23	17°11	6°46	29° 6	0°20	3°45	n.a.	S 25
S 26	12 24 49	6° 1'06	27°45	24°59	4°43	17°33	21°38	26°17	6°22	17°11	6°45	29° 4	0°17	3°52	n.a.	S 26
M27	12 28 46	7° 1'56	11♌51	26° 8	5°57	18° 3	21°30	26°22	6°21	17°D11	6°43	29° 0	0°14	3°59	n.a.	M27
T 28	12 32 43	8° 2'45	25°54	27°11	7°12	18°35	21°23	26°28	6°20	17°11	6°42	28°53	0°10	4° 5	n.a.	T 28
W29	12 36 39	9° 3'35	9♍50	28° 8	8°26	19° 6	21°15	26°34	6°19	17°12	6°41	28°45	0° 7	4°12	n.a.	W29
T 30	12 40 36	10° 4'25	23°35	28°59	9°40	19°37	21° 8	26°39	6°19	17°12	6°39	28°36	0° 4	4°19	n.a.	T 30
F 31	12 44 32	11♈ 5'14	7♎ 5	29♈42	10♉54	20♋ 9	21♍ 1	26♉45	6♌18	17♋12	6♎38	28♏28	0♐ 1	4♑25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s22	6n16	5s 1	6s50	2s10	0s 6	1s38	25n20	2n38	2n19	0n24	16n16	2s12	18n25	0n22	20n28	1s17	1s11	1n45	19s54	19s58	20s18		n.a.
T 2	7 0	1 19	4 52	6 16	2 11	0n23	1 38	25 19	2 38	2 23	0 24	16 17	2 11	18 25	0 22	20 28	1 17	1 11	1 45	19 51	19 57	20 17		n.a.
F 3	6 37	3s36	4 26	5 41	2 13	0 52	1 39	25 18	2 38	2 26	0 24	16 18	2 11	18 26	0 22	20 29	1 17	1 10	1 46	19 49	19 57	20 16		n.a.
S 4	6 14	8 12	3 46	5 6	2 14	1 21	1 39	25 17	2 38	2 29	0 24	16 19	2 11	18 26	0 22	20 29	1 17	1 10	1 46	19 47	19 56	20 15		n.a.
S 5	5 52	12 17	2 55	4 30	2 15	1 49	1 38	25 15	2 38	2 32	0 24	16 20	2 11	18 27	0 22	20 29	1 17	1 9	1 46	19 46	19 55	20 15		n.a.
M 6	5 29	15 41	1 56	3 54	2 15	2 18	1 38	25 14	2 38	2 35	0 25	16 21	2 11	18 27	0 22	20 29	1 17	1 9	1 46	19 45	19 55	20 14		n.a.
T 7	5 6	18 16	0 53	3 17	2 15	2 47	1 38	25 12	2 38	2 38	0 25	16 22	2 10	18 28	0 22	20 29	1 17	1 8	1 46	19 44	19 54	20 13		n.a.
W 8	4 43	19 58	0n11	2 40	2 14	3 16	1 38	25 10	2 38	2 42	0 25	16 23	2 10	18 28	0 22	20 29	1 17	1 8	1 46	19 44	19 54	20 12		n.a.
T 9	4 20	20 44	1 14	2 3	2 13	3 44	1 37	25 8	2 38	2 45	0 25	16 25	2 10	18 28	0 22	20 29	1 17	1 7	1 46	19 44	19 53	20 11		n.a.
F 10	3 56	20 34	2 13	1 25	2 12	4 13	1 37	25 6	2 37	2 48	0 25	16 26	2 10	18 29	0 22	20 29	1 17	1 7	1 46	19 44	19 52	20 10		n.a.
S 11	3 33	19 30	3 6	0 47	2 10	4 41	1 36	25 4	2 37	2 51	0 25	16 27	2 10	18 29	0 22	20 30	1 16	1 6	1 46	19 44	19 52	20 9		n.a.
S 12	3 10	17 34	3 52	0 8	2 8	5 10	1 36	25 2	2 37	2 55	0 25	16 28	2 9	18 30	0 22	20 30	1 16	1 6	1 46	19 43	19 51	20 9		n.a.
M13	2 46	14 51	4 28	0n30	2 5	5 38	1 35	24 59	2 37	2 58	0 25	16 29	2 9	18 30	0 22	20 30	1 16	1 5	1 46	19 42	19 50	20 8		n.a.
T 14	2 23	11 27	4 52	1 9	2 2	6 6	1 34	24 57	2 37	3 1	0 25	16 31	2 9	18 30	0 22	20 30	1 16	1 4	1 46	19 40	19 50	20 7		n.a.
W15	1 59	7 29	5 3	1 49	1 58	6 34	1 34	24 54	2 36	3 4	0 26	16 32	2 9	18 31	0 22	20 30	1 16	1 4	1 47	19 38	19 49	20 6		n.a.
T 16	1 36	3 7	4 58	2 28	1 53	7 2	1 33	24 51	2 36	3 8	0 26	16 33	2 9	18 31	0 22	20 30	1 16	1 3	1 47	19 35	19 48	20 5		n.a.
F 17	1 12	1n30	4 39	3 8	1 48	7 30	1 32	24 48	2 36	3 11	0 26	16 34	2 9	18 31	0 22	20 30	1 16	1 3	1 47	19 33	19 48	20 4		n.a.
S 18	0 49	6 8	4 4	3 47	1 43	7 57	1 31	24 45	2 35	3 14	0 26	16 36	2 8	18 32	0 21	20 30	1 16	1 2	1 47	19 31	19 47	20 3		n.a.
S 19	0 25	10 32	3 14	4 27	1 36	8 25	1 29	24 42	2 35	3 17	0 26	16 37	2 8	18 32	0 21	20 30	1 16	1 2	1 47	19 29	19 47	20 2		n.a.
M20	0 2	14 27	2 12	5 6	1 29	8 52	1 28	24 38	2 35	3 20	0 26	16 38	2 8	18 32	0 21	20 30	1 16	1 1	1 47	19 28	19 46	20 2		n.a.
T 21	0n22	17 36	1 2	5 46	1 22	9 19	1 27	24 35	2 34	3 24	0 26	16 40	2 8	18 32	0 21	20 30	1 16	1 1	1 47	19 27	19 45	20 1		n.a.
W22	0 46	19 43	0s12	6 25	1 13	9 46	1 26	24 31	2 34	3 27	0 26	16 41	2 8	18 33	0 21	20 30	1 16	1 0	1 47	19 27	19 45	20 0		n.a.
T 23	1 9	20 38	1 26	7 4	1 4	10 13	1 24	24 27	2 34	3 30	0 26	16 42	2 8	18 33	0 21	20 31	1 16	0 59	1 47	19 27	19 44	19 59		n.a.
F 24	1 33	20 15	2 36	7 42	0 54	10 39	1 23	24 23	2 33	3 33	0 26	16 44	2 7	18 33	0 21	20 31	1 16	0 59	1 47	19 27	19 43	19 58		n.a.
S 25	1 56	18 35	3 36	8 20	0 43	11 5	1 21	24 19	2 33	3 36	0 27	16 45	2 7	18 33	0 21	20 31	1 16	0 58	1 47	19 27	19 43	19 57		n.a.
S 26	2 20	15 48	4 22	8 57	0 31	11 31	1 19	24 15	2 32	3 39	0 27	16 46	2 7	18 34	0 21	20 31	1 16	0 58	1 47	19 27	19 42	19 56		n.a.
M27	2 43	12 6	4 53	9 33	0 19	11 57	1 18	24 10	2 32	3 42	0 27	16 48	2 7	18 34	0 21	20 31	1 16	0 57	1 47	19 26	19 41	19 55		n.a.
T 28	3 7	7 45	5 6	10 7	0 6	12 22	1 16	24 6	2 32	3 45	0 27	16 49	2 7	18 34	0 21	20 31	1 16	0 57	1 47	19 25	19 41	19 54		n.a.
W29	3 30	3 1	5 1	10 41	0n 8	12 47	1 14	24 1	2 31	3 48	0 27	16 50	2 7	18 34	0 21	20 31	1 16	0 56	1 47	19 23	19 40	19 53		n.a.
T 30	3 54	1s48	4 38	11 12	0 23	13 12	1 12	23 56	2 31	3 51	0 27	16 52	2 7	18 34	0 21	20 31	1 16	0 55	1 48	19 21	19 39	19 52		n.a.
F 31	4n17	6s27	4s 0	11n41	0n38	13n37	1s10	23n51	2n30	3n54	0n27	16n53	2s 6	18n35	0n21	20n31	1s16	0s55	1n48	19s19	19s39	19s51		n.a.

Julian Day Number = 4332602.5, Delta T = 23h57m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°27'18, Lahiri = 96°34'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7150

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 48 29	12♈ 6'04	20♎19	0♉17	12♉ 8	20♋41	20°R54	26♉51	6°R17	17♋12	6°R37	28°R21	29♏58	4♑32	n.a.	S 1
S 2	12 52 25	13° 6'54	3♏15	0°42	13°23	21°13	20♍47	26°57	6♌17	17°12	6°35	28♏16	29°54	4°39	n.a.	S 2
M 3	12 56 22	14° 7'44	15°53	0°57	14°37	21°45	20°40	27° 3	6°16	17°12	6°34	28°13	29°51	4°45	n.a.	M 3
T 4	13 0 18	15° 8'34	28°13	1°R 1	15°51	22°17	20°33	27° 9	6°16	17°13	6°33	28°D12	29°48	4°52	n.a.	T 4
W 5	13 4 15	16° 9'24	10♐20	0°54	17° 5	22°49	20°26	27°15	6°15	17°13	6°32	28°13	29°45	4°59	n.a.	W 5
T 6	13 8 12	17°10'14	22°16	0°35	18°19	23°22	20°20	27°21	6°15	17°13	6°30	28°14	29°42	5° 5	n.a.	T 6
F 7	13 12 8	18°11'04	4♑ 6	0° 4	19°32	23°55	20°13	27°27	6°15	17°14	6°29	28°16	29°39	5°12	n.a.	F 7
S 8	13 16 5	19°11'55	15°56	29♈22	20°46	24°27	20° 7	27°33	6°14	17°14	6°28	28°R17	29°35	5°19	n.a.	S 8
S 9	13 20 1	20°12'45	27°49	28°30	22° 0	25° 0	20° 1	27°39	6°14	17°15	6°26	28°17	29°32	5°25	n.a.	S 9
M10	13 23 58	21°13'36	9♒53	27°28	23°14	25°33	19°55	27°46	6°14	17°15	6°25	28°15	29°29	5°32	n.a.	M10
T 11	13 27 54	22°14'26	22°10	26°20	24°28	26° 7	19°49	27°52	6°14	17°15	6°24	28°11	29°26	5°39	n.a.	T 11
W12	13 31 51	23°15'17	4♓46	25° 6	25°42	26°40	19°44	27°58	6°14	17°16	6°23	28° 6	29°23	5°45	n.a.	W12
T 13	13 35 47	24°16'07	17°42	23°50	26°55	27°14	19°38	28° 5	6°D14	17°17	6°21	28° 1	29°20	5°52	n.a.	T 13
F 14	13 39 44	25°16'57	0♈59	22°33	28° 9	27°47	19°33	28°11	6°14	17°17	6°20	27°55	29°16	5°59	n.a.	F 14
S 15	13 43 40	26°17'47	14°38	21°17	29°22	28°21	19°28	28°18	6°14	17°18	6°19	27°50	29°13	6° 5	n.a.	S 15
S 16	13 47 37	27°18'36	28°35	20° 6	0♊36	28°55	19°23	28°24	6°14	17°19	6°18	27°46	29°10	6°12	n.a.	S 16
M17	13 51 34	28°19'25	12♉47	19° 0	1°49	29°29	19°18	28°31	6°14	17°19	6°17	27°43	29° 7	6°19	n.a.	M17
T 18	13 55 30	29°20'14	27° 8	18° 1	3° 3	0♌ 3	19°13	28°37	6°15	17°20	6°15	27°D43	29° 4	6°25	n.a.	T 18
W19	13 59 27	0♉21'01	11♊34	17°10	4°16	0°37	19° 9	28°44	6°15	17°21	6°14	27°43	29° 0	6°32	n.a.	W19
T 20	14 3 23	1°21'49	26° 0	16°27	5°30	1°11	19° 4	28°51	6°15	17°22	6°13	27°45	28°57	6°39	n.a.	T 20
F 21	14 7 20	2°22'35	10♋21	15°53	6°43	1°46	19° 0	28°58	6°16	17°23	6°12	27°46	28°54	6°45	n.a.	F 21
S 22	14 11 16	3°23'20	24°36	15°28	7°56	2°20	18°56	29° 4	6°16	17°23	6°11	27°47	28°51	6°52	n.a.	S 22
S 23	14 15 13	4°24'05	8♌41	15°11	9° 9	2°55	18°53	29°11	6°17	17°24	6°10	27°R47	28°48	6°59	n.a.	S 23
M24	14 19 9	5°24'48	22°35	15° 2	10°22	3°30	18°49	29°18	6°17	17°25	6° 9	27°46	28°45	7° 5	n.a.	M24
T 25	14 23 6	6°25'30	6♍18	15°D 2	11°35	4° 4	18°46	29°25	6°18	17°26	6° 7	27°44	28°41	7°12	n.a.	T 25
W26	14 27 2	7°26'12	19°48	15° 8	12°48	4°39	18°43	29°32	6°19	17°27	6° 6	27°42	28°38	7°19	n.a.	W26
T 27	14 30 59	8°26'52	3♎ 6	15°22	14° 1	5°14	18°40	29°39	6°19	17°28	6° 5	27°39	28°35	7°25	n.a.	T 27
F 28	14 34 55	9°27'31	16°11	15°42	15°14	5°49	18°37	29°46	6°20	17°29	6° 4	27°36	28°32	7°32	n.a.	F 28
S 29	14 38 52	10°28'10	29° 2	16° 8	16°27	6°24	18°34	29°53	6°21	17°30	6° 3	27°34	28°29	7°39	n.a.	S 29
S 30	14 42 49	11♉28'47	11♏39	16♈39	17♊39	7♌ 0	18♍32	29♉59	6♌22	17♋32	6♎ 2	27♏32	28♏25	7♑45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n40	10s42	3s10	12n 8	0n54	14n 1	1s 8	23n46	2n30	3n56	0n27	16n55	2s 6	18n35	0n21	20n31	1s16	0s54	1n48	19s18	19s38	19s50		n.a.
S 2	5 3	14 21	2 11	12 32	1 11	14 25	1 6	23 40	2 29	3 59	0 27	16 56	2 6	18 35	0 21	20 31	1 16	0 54	1 48	19 17	19 37	19 50		n.a.
M 3	5 26	17 14	1 6	12 53	1 27	14 48	1 4	23 35	2 29	4 2	0 27	16 58	2 6	18 35	0 21	20 31	1 15	0 53	1 48	19 16	19 37	19 49		n.a.
T 4	5 49	19 16	0n 0	13 10	1 44	15 11	1 2	23 29	2 28	4 4	0 27	16 59	2 6	18 35	0 21	20 31	1 15	0 53	1 48	19 16	19 36	19 48		n.a.
W 5	6 12	20 22	1 5	13 23	2 0	15 34	0 59	23 24	2 28	4 7	0 27	17 0	2 6	18 35	0 21	20 31	1 15	0 52	1 48	19 16	19 35	19 47		n.a.
T 6	6 35	20 30	2 7	13 31	2 16	15 56	0 57	23 18	2 27	4 10	0 27	17 2	2 6	18 35	0 21	20 31	1 15	0 52	1 48	19 16	19 35	19 46		n.a.
F 7	6 57	19 44	3 3	13 35	2 31	16 18	0 54	23 12	2 27	4 12	0 27	17 3	2 6	18 35	0 21	20 31	1 15	0 51	1 48	19 17	19 34	19 45		n.a.
S 8	7 20	18 6	3 51	13 34	2 45	16 40	0 52	23 5	2 26	4 15	0 27	17 5	2 5	18 35	0 21	20 31	1 15	0 51	1 48	19 17	19 33	19 44		n.a.
S 9	7 42	15 41	4 29	13 27	2 58	17 1	0 49	22 59	2 26	4 17	0 28	17 6	2 5	18 35	0 21	20 31	1 15	0 50	1 48	19 17	19 33	19 43		n.a.
M10	8 5	12 34	4 56	13 15	3 8	17 22	0 47	22 53	2 25	4 19	0 28	17 8	2 5	18 35	0 21	20 31	1 15	0 49	1 48	19 16	19 32	19 42		n.a.
T 11	8 27	8 52	5 10	12 58	3 16	17 42	0 44	22 46	2 25	4 22	0 28	17 9	2 5	18 35	0 21	20 31	1 15	0 49	1 48	19 16	19 31	19 41		n.a.
W12	8 49	4 42	5 9	12 38	3 22	18 2	0 41	22 39	2 24	4 24	0 28	17 11	2 5	18 35	0 21	20 31	1 15	0 48	1 48	19 15	19 31	19 40		n.a.
T 13	9 11	0 13	4 54	12 13	3 25	18 21	0 38	22 32	2 23	4 26	0 28	17 12	2 5	18 35	0 21	20 31	1 15	0 48	1 48	19 13	19 30	19 39		n.a.
F 14	9 33	4n24	4 22	11 45	3 26	18 40	0 36	22 25	2 23	4 28	0 28	17 14	2 5	18 35	0 21	20 31	1 15	0 47	1 48	19 12	19 29	19 38		n.a.
S 15	9 54	8 56	3 34	11 16	3 24	18 59	0 33	22 18	2 22	4 30	0 28	17 15	2 5	18 35	0 21	20 31	1 15	0 47	1 48	19 11	19 29	19 37		n.a.
S 16	10 16	13 5	2 33	10 46	3 20	19 17	0 30	22 11	2 22	4 32	0 28	17 17	2 5	18 35	0 21	20 31	1 15	0 46	1 48	19 10	19 28	19 36		n.a.
M17	10 37	16 35	1 21	10 15	3 13	19 34	0 27	22 3	2 21	4 34	0 28	17 18	2 4	18 35	0 21	20 31	1 15	0 46	1 49	19 9	19 27	19 35		n.a.
T 18	10 58	19 5	0 3	9 45	3 5	19 51	0 24	21 55	2 21	4 36	0 28	17 20	2 4	18 35	0 21	20 31	1 15	0 45	1 49	19 9	19 27	19 34		n.a.
W19	11 19	20 22	1s15	9 17	2 55	20 8	0 21	21 48	2 20	4 37	0 28	17 21	2 4	18 35	0 21	20 31	1 15	0 45	1 49	19 9	19 26	19 33		n.a.
T 20	11 39	20 18	2 29	8 51	2 44	20 24	0 17	21 40	2 19	4 39	0 28	17 23	2 4	18 35	0 21	20 31	1 15	0 44	1 49	19 10	19 25	19 32		n.a.
F 21	12 0	18 54	3 33	8 27	2 32	20 39	0 14	21 32	2 19	4 41	0 28	17 24	2 4	18 35	0 21	20 30	1 15	0 44	1 49	19 10	19 25	19 31		n.a.
S 22	12 20	16 20	4 24	8 5	2 19	20 54	0 11	21 23	2 18	4 42	0 28	17 26	2 4	18 35	0 21	20 30	1 15	0 43	1 49	19 10	19 24	19 30		n.a.
S 23	12 40	12 50	4 58	7 47	2 6	21 8	0 8	21 15	2 18	4 44	0 28	17 27	2 4	18 35	0 21	20 30	1 15	0 43	1 49	19 10	19 23	19 29		n.a.
M24	13 0	8 41	5 14	7 31	1 52	21 22	0 5	21 7	2 17	4 45	0 28	17 29	2 4	18 34	0 21	20 30	1 15	0 42	1 49	19 10	19 23	19 28		n.a.
T 25	13 20	4 8	5 11	7 18	1 39	21 35	0 1	20 58	2 16	4 46	0 28	17 30	2 4	18 34	0 21	20 30	1 14	0 42	1 49	19 10	19 22	19 27		n.a.
W26	13 39	0s33	4 52	7 8	1 25	21 48	0n 2	20 49	2 16	4 48	0 28	17 32	2 4	18 34	0 21	20 30	1 14	0 42	1 49	19 9	19 21	19 26		n.a.
T 27	13 58	5 9	4 17	7 0	1 11	22 0	0 5	20 40	2 15	4 49	0 28	17 33	2 4	18 34	0 21	20 30	1 14	0 41	1 49	19 8	19 21	19 25		n.a.
F 28	14 17	9 26	3 29	6 56	0 58	22 11	0 9	20 31	2 14	4 50	0 28	17 35	2 4	18 34	0 21	20 30	1 14	0 41	1 49	19 8	19 20	19 24		n.a.
S 29	14 36	13 13	2 31	6 53	0 45	22 22	0 12	20 22	2 14	4 51	0 28	17 36	2 4	18 34	0 21	20 30	1 14	0 40	1 49	19 7	19 19	19 23		n.a.
S 30	14n54	16s20	1s27	6n53	0n32	22n33	0n16	20n13	2n13	4n52	0n28	17n38	2s 3	18n33	0n21	20n30	1s14	0s40	1n49	19s 7	19s19	19s21		n.a.

Julian Day Number = 4332633.5, Delta T = 23h57m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°27'23, Lahiri = 96°34'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7150

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 46 45	12♉29'24	24♏ 3	17♈15	18♊52	7♌35	18°R30	0♊ 7	6♌23	17♋33	6°R 1	27°D31	28♏22	7♑52	n.a.	M 1
T 2	14 50 42	13°30'00	6♐16	17°56	20° 5	8°10	18♍28	0°14	6°24	17°34	6♎ 0	27♏32	28°19	7°59	n.a.	T 2
W 3	14 54 38	14°30'35	18°18	18°41	21°17	8°45	18°26	0°21	6°25	17°35	5°59	27°32	28°16	8° 5	n.a.	W 3
T 4	14 58 35	15°31'10	0♑13	19°30	22°29	9°21	18°24	0°28	6°26	17°36	5°58	27°34	28°13	8°12	n.a.	T 4
F 5	15 2 31	16°31'43	12° 3	20°22	23°42	9°56	18°23	0°35	6°27	17°38	5°57	27°35	28°10	8°19	n.a.	F 5
S 6	15 6 28	17°32'16	23°53	21°17	24°54	10°32	18°22	0°42	6°28	17°39	5°56	27°36	28° 6	8°25	n.a.	S 6
S 7	15 10 24	18°32'48	5♒46	22°16	26° 6	11° 8	18°21	0°49	6°30	17°40	5°55	27°36	28° 3	8°32	n.a.	S 7
M 8	15 14 21	19°33'19	17°48	23°17	27°18	11°43	18°20	0°57	6°31	17°42	5°54	27°R37	28° 0	8°39	n.a.	M 8
T 9	15 18 17	20°33'49	0♓ 3	24°20	28°30	12°19	18°19	1° 4	6°32	17°43	5°54	27°37	27°57	8°45	n.a.	T 9
W10	15 22 14	21°34'19	12°36	25°27	29°42	12°55	18°19	1°11	6°34	17°45	5°53	27°36	27°54	8°52	n.a.	W10
T 11	15 26 11	22°34'47	25°29	26°35	0♋54	13°31	18°D19	1°18	6°35	17°46	5°52	27°36	27°51	8°59	n.a.	T 11
F 12	15 30 7	23°35'15	8♈48	27°45	2° 6	14° 7	18°19	1°25	6°37	17°48	5°51	27°35	27°47	9° 5	n.a.	F 12
S 13	15 34 4	24°35'42	22°31	28°57	3°17	14°42	18°19	1°33	6°38	17°49	5°50	27°35	27°44	9°12	n.a.	S 13
S 14	15 38 0	25°36'07	6♉39	0♉11	4°29	15°18	18°19	1°40	6°40	17°51	5°49	27°34	27°41	9°19	n.a.	S 14
M15	15 41 57	26°36'32	21° 8	1°27	5°40	15°55	18°20	1°47	6°41	17°52	5°49	27°D34	27°38	9°25	n.a.	M15
T 16	15 45 53	27°36'55	5♊52	2°44	6°52	16°31	18°21	1°54	6°43	17°54	5°48	27°R34	27°35	9°32	n.a.	T 16
W17	15 49 50	28°37'18	20°45	4° 3	8° 3	17° 7	18°22	2° 2	6°45	17°55	5°47	27°34	27°31	9°39	n.a.	W17
T 18	15 53 46	29°37'39	5♋39	5°23	9°14	17°43	18°23	2° 9	6°46	17°57	5°47	27°34	27°28	9°46	n.a.	T 18
F 19	15 57 43	0♊37'58	20°25	6°45	10°25	18°19	18°24	2°16	6°48	17°59	5°46	27°34	27°25	9°52	n.a.	F 19
S 20	16 1 39	1°38'16	4♌58	8° 8	11°36	18°56	18°26	2°23	6°50	18° 0	5°45	27°34	27°22	9°59	n.a.	S 20
S 21	16 5 36	2°38'32	19°14	9°32	12°47	19°32	18°28	2°31	6°52	18° 2	5°45	27°33	27°19	10° 6	n.a.	S 21
M22	16 9 33	3°38'46	3♍10	10°58	13°58	20° 8	18°30	2°38	6°54	18° 4	5°44	27°D33	27°16	10°12	n.a.	M22
T 23	16 13 29	4°38'58	16°46	12°25	15° 8	20°45	18°32	2°45	6°56	18° 5	5°43	27°33	27°12	10°19	n.a.	T 23
W24	16 17 26	5°39'09	0♎ 3	13°53	16°19	21°21	18°35	2°53	6°58	18° 7	5°43	27°34	27° 9	10°26	n.a.	W24
T 25	16 21 22	6°39'18	13° 2	15°22	17°29	21°58	18°37	3° 0	7° 0	18° 9	5°42	27°35	27° 6	10°32	n.a.	T 25
F 26	16 25 19	7°39'26	25°46	16°52	18°39	22°34	18°40	3° 7	7° 2	18°11	5°42	27°36	27° 3	10°39	n.a.	F 26
S 27	16 29 15	8°39'32	8♏16	18°24	19°50	23°11	18°43	3°14	7° 4	18°13	5°41	27°36	27° 0	10°46	n.a.	S 27
S 28	16 33 12	9°39'36	20°35	19°57	21° 0	23°47	18°46	3°22	7° 7	18°15	5°41	27°37	26°57	10°52	n.a.	S 28
M29	16 37 8	10°39'39	2♐45	21°31	22° 9	24°24	18°49	3°29	7° 9	18°16	5°40	27°R37	26°53	10°59	n.a.	M29
T 30	16 41 5	11°39'40	14°47	23° 6	23°19	25° 1	18°53	3°36	7°11	18°18	5°40	27°36	26°50	11° 6	n.a.	T 30
W31	16 45 1	12♊39'40	26♐43	24♉42	24♋29	25♌37	18♍57	3♊43	7♌13	18♋20	5♎40	27♏35	26♏47	11♑12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n12	18s38	0s19	6n55	0n20	22n42	0n19	20n 3	2n13	4n53	0n28	17n39	2s 3	18n33	0n21	20n30	1s14	0s39	1n49	19s 7	19s18	19s20		n.a.
T 2	15 30	20 1	0n48	6 59	0 8	22 51	0 23	19 54	2 12	4 53	0 28	17 41	2 3	18 33	0 21	20 30	1 14	0 39	1 49	19 7	19 17	19 19		n.a.
W 3	15 47	20 28	1 53	7 5	0s 3	23 0	0 26	19 44	2 11	4 54	0 28	17 42	2 3	18 33	0 21	20 29	1 14	0 38	1 49	19 7	19 17	19 18		n.a.
T 4	16 5	19 59	2 51	7 13	0 15	23 8	0 30	19 34	2 11	4 55	0 28	17 44	2 3	18 32	0 21	20 29	1 14	0 38	1 49	19 7	19 16	19 17		n.a.
F 5	16 22	18 37	3 43	7 22	0 25	23 15	0 33	19 24	2 10	4 55	0 28	17 45	2 3	18 32	0 21	20 29	1 14	0 38	1 49	19 8	19 15	19 16		n.a.
S 6	16 38	16 27	4 24	7 33	0 35	23 21	0 37	19 14	2 9	4 56	0 28	17 46	2 3	18 32	0 21	20 29	1 14	0 37	1 49	19 8	19 14	19 15		n.a.
S 7	16 55	13 35	4 55	7 45	0 45	23 27	0 40	19 4	2 9	4 56	0 28	17 48	2 3	18 31	0 21	20 29	1 14	0 37	1 49	19 8	19 14	19 14		n.a.
M 8	17 11	10 8	5 13	7 59	0 54	23 33	0 44	18 54	2 8	4 56	0 28	17 49	2 3	18 31	0 21	20 29	1 14	0 37	1 49	19 8	19 13	19 13		n.a.
T 9	17 27	6 12	5 17	8 13	1 3	23 37	0 48	18 43	2 7	4 57	0 28	17 51	2 3	18 31	0 21	20 29	1 14	0 36	1 49	19 8	19 12	19 12		n.a.
W10	17 42	1 55	5 7	8 29	1 12	23 42	0 51	18 33	2 7	4 57	0 28	17 52	2 3	18 30	0 21	20 28	1 14	0 36	1 49	19 8	19 12	19 11		n.a.
T 11	17 57	2n34	4 41	8 46	1 20	23 45	0 55	18 22	2 6	4 57	0 28	17 54	2 3	18 30	0 21	20 28	1 14	0 35	1 49	19 8	19 11	19 10		n.a.
F 12	18 12	7 5	3 59	9 3	1 27	23 48	0 58	18 11	2 5	4 57	0 28	17 55	2 3	18 30	0 21	20 28	1 14	0 35	1 49	19 8	19 10	19 9		n.a.
S 13	18 27	11 23	3 3	9 21	1 34	23 50	1 2	18 0	2 5	4 57	0 28	17 57	2 3	18 29	0 21	20 28	1 14	0 35	1 49	19 8	19 10	19 7		n.a.
S 14	18 41	15 11	1 54	9 40	1 41	23 51	1 5	17 49	2 4	4 57	0 28	17 58	2 3	18 29	0 21	20 28	1 14	0 34	1 50	19 8	19 9	19 6		n.a.
M15	18 55	18 10	0 36	10 0	1 47	23 52	1 9	17 38	2 4	4 56	0 28	17 59	2 3	18 28	0 21	20 28	1 14	0 34	1 50	19 7	19 8	19 5		n.a.
T 16	19 8	19 59	0s46	10 21	1 53	23 52	1 13	17 27	2 3	4 56	0 28	18 1	2 3	18 28	0 21	20 28	1 14	0 34	1 50	19 7	19 8	19 4		n.a.
W17	19 21	20 27	2 5	10 42	1 58	23 52	1 16	17 16	2 2	4 56	0 28	18 2	2 3	18 28	0 21	20 27	1 14	0 33	1 50	19 7	19 7	19 3		n.a.
T 18	19 34	19 27	3 16	11 3	2 3	23 51	1 20	17 4	2 2	4 55	0 28	18 4	2 3	18 27	0 21	20 27	1 14	0 33	1 50	19 7	19 6	19 2		n.a.
F 19	19 46	17 9	4 13	11 25	2 7	23 49	1 23	16 53	2 1	4 55	0 28	18 5	2 3	18 27	0 21	20 27	1 14	0 33	1 50	19 7	19 5	19 1		n.a.
S 20	19 58	13 47	4 53	11 47	2 11	23 47	1 27	16 41	2 0	4 54	0 28	18 6	2 3	18 26	0 21	20 27	1 14	0 33	1 50	19 7	19 5	19 0		n.a.
S 21	20 10	9 41	5 14	12 10	2 15	23 44	1 30	16 29	2 0	4 53	0 28	18 8	2 3	18 26	0 21	20 27	1 14	0 32	1 50	19 7	19 4	18 59		n.a.
M22	20 21	5 9	5 16	12 33	2 18	23 41	1 33	16 17	1 59	4 53	0 28	18 9	2 3	18 25	0 21	20 26	1 13	0 32	1 50	19 7	19 3	18 57		n.a.
T 23	20 32	0 28	5 0	12 56	2 21	23 37	1 37	16 5	1 58	4 52	0 28	18 10	2 3	18 25	0 21	20 26	1 13	0 32	1 50	19 7	19 3	18 56		n.a.
W24	20 43	4s 8	4 28	13 19	2 23	23 32	1 40	15 53	1 58	4 51	0 28	18 12	2 3	18 24	0 21	20 26	1 13	0 32	1 50	19 7	19 2	18 55		n.a.
T 25	20 53	8 28	3 43	13 43	2 25	23 26	1 44	15 41	1 57	4 50	0 28	18 13	2 3	18 24	0 21	20 26	1 13	0 31	1 50	19 8	19 1	18 54		n.a.
F 26	21 2	12 20	2 48	14 6	2 27	23 20	1 47	15 29	1 56	4 49	0 28	18 14	2 3	18 23	0 21	20 26	1 13	0 31	1 50	19 8	19 0	18 53		n.a.
S 27	21 12	15 35	1 45	14 30	2 28	23 14	1 50	15 17	1 56	4 48	0 28	18 16	2 3	18 23	0 21	20 25	1 13	0 31	1 50	19 8	19 0	18 52		n.a.
S 28	21 21	18 5	0 39	14 54	2 28	23 7	1 53	15 4	1 55	4 46	0 28	18 17	2 3	18 22	0 21	20 25	1 13	0 31	1 50	19 8	18 59	18 51		n.a.
M29	21 29	19 43	0n28	15 17	2 29	22 59	1 56	14 52	1 54	4 45	0 28	18 18	2 3	18 22	0 21	20 25	1 13	0 31	1 50	19 8	18 58	18 49		n.a.
T 30	21 37	20 27	1 34	15 41	2 28	22 51	2 0	14 39	1 54	4 44	0 28	18 20	2 3	18 21	0 21	20 25	1 13	0 30	1 50	19 8	18 58	18 48		n.a.
W31	21n45	20s14	2n34	16n 5	2s28	22n42	2n 3	14n26	1n53	4n42	0n28	18n21	2s 3	18n21	0n21	20n25	1s13	0s30	1n50	19s 8	18s57	18s47		n.a.

Julian Day Number = 4332663.5, Delta T = 23h57m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°27'27, Lahiri = 96°34'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7150

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 48 58	13♊39'38	8♉35	26♉19	25♋38	26♌14	19♍ 0	3♊50	7♌16	18♋22	5°R39	27°R33	26♏44	11♉19	n.a.	T 1
F 2	16 52 54	14°39'35	20°25	27°58	26°48	26°51	19° 5	3°58	7°18	18°24	5♎39	27♏30	26°41	11°26	n.a.	F 2
S 3	16 56 51	15°39'30	2♒16	29°38	27°57	27°27	19° 9	4° 5	7°20	18°26	5°39	27°27	26°37	11°32	n.a.	S 3
S 4	17 0 48	16°39'24	14°10	1♊19	29° 6	28° 4	19°13	4°12	7°23	18°28	5°38	27°24	26°34	11°39	n.a.	S 4
M 5	17 4 44	17°39'17	26°12	3° 1	0♌15	28°41	19°18	4°19	7°25	18°30	5°38	27°22	26°31	11°46	n.a.	M 5
T 6	17 8 41	18°39'08	8♓25	4°44	1°23	29°18	19°23	4°26	7°28	18°32	5°38	27°21	26°28	11°52	n.a.	T 6
W 7	17 12 37	19°38'58	20°53	6°29	2°32	29°55	19°27	4°33	7°31	18°34	5°37	27°D20	26°25	11°59	n.a.	W 7
T 8	17 16 34	20°38'46	3♈41	8°15	3°40	0♍31	19°33	4°41	7°33	18°36	5°37	27°21	26°22	12° 6	n.a.	T 8
F 9	17 20 30	21°38'33	16°52	10° 2	4°49	1° 8	19°38	4°48	7°36	18°38	5°37	27°22	26°18	12°13	n.a.	F 9
S 10	17 24 27	22°38'19	0♉29	11°50	5°57	1°45	19°43	4°55	7°38	18°40	5°37	27°24	26°15	12°19	n.a.	S 10
S 11	17 28 23	23°38'03	14°34	13°40	7° 4	2°22	19°49	5° 2	7°41	18°42	5°37	27°25	26°12	12°26	n.a.	S 11
M12	17 32 20	24°37'47	29° 4	15°31	8°12	2°59	19°55	5° 9	7°44	18°45	5°37	27°R25	26° 9	12°33	n.a.	M12
T 13	17 36 17	25°37'28	13♊57	17°23	9°20	3°36	20° 1	5°16	7°47	18°47	5°37	27°25	26° 6	12°39	n.a.	T 13
W14	17 40 13	26°37'08	29° 4	19°16	10°27	4°13	20° 7	5°23	7°49	18°49	5°37	27°22	26° 3	12°46	n.a.	W14
T 15	17 44 10	27°36'46	14♋18	21°11	11°34	4°50	20°13	5°30	7°52	18°51	5°37	27°19	25°59	12°53	n.a.	T 15
F 16	17 48 6	28°36'23	29°26	23° 7	12°41	5°27	20°19	5°37	7°55	18°53	5°D37	27°14	25°56	12°59	n.a.	F 16
S 17	17 52 3	29°35'57	14♌21	25° 5	13°48	6° 4	20°26	5°43	7°58	18°55	5°37	27°10	25°53	13° 6	n.a.	S 17
S 18	17 55 59	0♋35'30	28°54	27° 3	14°55	6°41	20°33	5°50	8° 1	18°57	5°37	27° 6	25°50	13°13	n.a.	S 18
M19	17 59 56	1°35'00	13♍ 1	29° 3	16° 1	7°18	20°39	5°57	8° 4	19° 0	5°37	27° 3	25°47	13°19	n.a.	M19
T 20	18 3 52	2°34'28	26°42	1♋ 4	17° 7	7°55	20°46	6° 4	8° 7	19° 2	5°37	27°D 1	25°43	13°26	n.a.	T 20
W21	18 7 49	3°33'55	9♎57	3° 6	18°13	8°32	20°54	6°11	8°10	19° 4	5°37	27° 1	25°40	13°33	n.a.	W21
T 22	18 11 45	4°33'19	22°49	5° 9	19°19	9° 9	21° 1	6°17	8°13	19° 6	5°37	27° 2	25°37	13°39	n.a.	T 22
F 23	18 15 42	5°32'42	5♏22	7°13	20°24	9°46	21° 8	6°24	8°16	19° 8	5°37	27° 4	25°34	13°46	n.a.	F 23
S 24	18 19 39	6°32'02	17°39	9°17	21°29	10°23	21°16	6°31	8°19	19°11	5°37	27° 5	25°31	13°53	n.a.	S 24
S 25	18 23 35	7°31'21	29°46	11°22	22°34	11° 1	21°24	6°37	8°22	19°13	5°38	27°R 6	25°28	13°59	n.a.	S 25
M26	18 27 32	8°30'37	11♐44	13°27	23°39	11°38	21°32	6°44	8°25	19°15	5°38	27° 5	25°24	14° 6	n.a.	M26
T 27	18 31 28	9°29'52	23°38	15°32	24°43	12°15	21°40	6°50	8°28	19°17	5°38	27° 1	25°21	14°13	n.a.	T 27
W28	18 35 25	10°29'05	5♑29	17°37	25°47	12°52	21°48	6°57	8°32	19°20	5°38	26°56	25°18	14°20	n.a.	W28
T 29	18 39 21	11°28'17	17°19	19°42	26°51	13°29	21°56	7° 3	8°35	19°22	5°39	26°49	25°15	14°26	n.a.	T 29
F 30	18 43 18	12♋27'26	29♑11	21♋45	27♌55	14♍ 6	22♍ 4	7♊10	8♌38	19♋24	5♎39	26♏40	25♏12	14♉33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n52	19s 7	3n28	16n28	2s26	22n33	2n 6	14n13	1n52	4n41	0n28	18n22	2s 3	18n20	0n21	20n24	1s13	0s30	1n50	19s 7	18s56	18s46		n.a.
F 2	21 59	17 11	4 12	16 51	2 25	22 23	2 9	14 1	1 52	4 39	0 28	18 23	2 3	18 19	0 21	20 24	1 13	0 30	1 50	19 7	18 56	18 45		n.a.
S 3	22 5	14 31	4 46	17 14	2 23	22 12	2 12	13 48	1 51	4 38	0 28	18 25	2 3	18 19	0 21	20 24	1 13	0 30	1 50	19 6	18 55	18 44		n.a.
S 4	22 11	11 15	5 7	17 37	2 21	22 1	2 14	13 35	1 50	4 36	0 28	18 26	2 3	18 18	0 21	20 24	1 13	0 30	1 50	19 5	18 54	18 42		n.a.
M 5	22 17	7 30	5 15	17 59	2 18	21 50	2 17	13 22	1 50	4 34	0 28	18 27	2 3	18 17	0 21	20 23	1 13	0 29	1 50	19 5	18 53	18 41		n.a.
T 6	22 22	3 24	5 9	18 21	2 14	21 38	2 20	13 8	1 49	4 32	0 28	18 28	2 3	18 17	0 21	20 23	1 13	0 29	1 50	19 4	18 53	18 40		n.a.
W 7	22 27	0n56	4 49	18 42	2 11	21 25	2 23	12 55	1 48	4 30	0 28	18 30	2 3	18 16	0 21	20 23	1 13	0 29	1 50	19 4	18 52	18 39		n.a.
T 8	22 31	5 20	4 14	19 3	2 7	21 12	2 25	12 42	1 48	4 29	0 28	18 31	2 4	18 16	0 21	20 23	1 13	0 29	1 50	19 5	18 51	18 38		n.a.
F 9	22 35	9 38	3 25	19 23	2 2	20 59	2 28	12 28	1 47	4 27	0 28	18 32	2 4	18 15	0 21	20 22	1 13	0 29	1 50	19 5	18 50	18 37		n.a.
S 10	22 39	13 36	2 23	19 43	1 57	20 45	2 30	12 15	1 46	4 24	0 28	18 33	2 4	18 14	0 21	20 22	1 13	0 29	1 50	19 5	18 50	18 35		n.a.
S 11	22 42	16 55	1 10	20 1	1 51	20 30	2 32	12 1	1 46	4 22	0 28	18 34	2 4	18 14	0 21	20 22	1 13	0 29	1 50	19 5	18 49	18 34		n.a.
M12	22 44	19 18	0s 9	20 20	1 45	20 15	2 35	11 48	1 45	4 20	0 28	18 35	2 4	18 13	0 21	20 22	1 13	0 29	1 50	19 6	18 48	18 33		n.a.
T 13	22 46	20 25	1 30	20 37	1 39	20 0	2 37	11 34	1 44	4 18	0 28	18 37	2 4	18 12	0 21	20 21	1 13	0 29	1 50	19 5	18 48	18 32		n.a.
W14	22 48	20 5	2 45	20 53	1 32	19 44	2 39	11 20	1 44	4 15	0 28	18 38	2 4	18 11	0 21	20 21	1 13	0 29	1 50	19 5	18 47	18 31		n.a.
T 15	22 49	18 18	3 49	21 8	1 25	19 28	2 41	11 6	1 43	4 13	0 28	18 39	2 4	18 11	0 21	20 21	1 13	0 29	1 50	19 4	18 46	18 29		n.a.
F 16	22 50	15 14	4 37	21 23	1 17	19 11	2 43	10 52	1 42	4 11	0 28	18 40	2 4	18 10	0 21	20 21	1 13	0 29	1 50	19 3	18 45	18 28		n.a.
S 17	22 50	11 14	5 5	21 36	1 9	18 54	2 45	10 39	1 42	4 8	0 28	18 41	2 4	18 9	0 21	20 20	1 13	0 29	1 50	19 2	18 45	18 27		n.a.
S 18	22 50	6 40	5 12	21 47	1 1	18 37	2 46	10 25	1 41	4 5	0 28	18 42	2 4	18 9	0 21	20 20	1 13	0 29	1 50	19 1	18 44	18 26		n.a.
M19	22 50	1 52	5 0	21 58	0 52	18 19	2 48	10 10	1 40	4 3	0 28	18 43	2 4	18 8	0 21	20 20	1 13	0 29	1 50	19 0	18 43	18 24		n.a.
T 20	22 49	2s54	4 32	22 7	0 43	18 1	2 50	9 56	1 40	4 0	0 28	18 44	2 4	18 7	0 21	20 19	1 13	0 29	1 50	19 0	18 42	18 23		n.a.
W21	22 48	7 22	3 49	22 14	0 34	17 42	2 51	9 42	1 39	3 57	0 28	18 45	2 4	18 6	0 21	20 19	1 13	0 29	1 50	19 0	18 42	18 22		n.a.
T 22	22 46	11 23	2 56	22 20	0 24	17 24	2 52	9 28	1 38	3 55	0 28	18 46	2 5	18 6	0 21	20 19	1 13	0 29	1 50	19 0	18 41	18 21		n.a.
F 23	22 44	14 48	1 56	22 25	0 14	17 4	2 54	9 14	1 38	3 52	0 28	18 47	2 5	18 5	0 21	20 19	1 13	0 29	1 50	19 1	18 40	18 20		n.a.
S 24	22 41	17 30	0 51	22 27	0 4	16 45	2 55	8 59	1 37	3 49	0 28	18 48	2 5	18 4	0 21	20 18	1 13	0 29	1 50	19 1	18 40	18 18		n.a.
S 25	22 38	19 21	0n14	22 28	0n 6	16 25	2 56	8 45	1 37	3 46	0 28	18 49	2 5	18 3	0 21	20 18	1 13	0 29	1 50	19 1	18 39	18 17		n.a.
M26	22 35	20 20	1 19	22 27	0 17	16 5	2 57	8 31	1 36	3 43	0 28	18 50	2 5	18 2	0 21	20 18	1 13	0 29	1 50	19 1	18 38	18 16		n.a.
T 27	22 31	20 23	2 19	22 25	0 27	15 45	2 57	8 16	1 35	3 40	0 28	18 51	2 5	18 2	0 21	20 17	1 13	0 29	1 50	19 0	18 37	18 15		n.a.
W28	22 26	19 31	3 13	22 20	0 38	15 24	2 58	8 2	1 35	3 37	0 28	18 52	2 5	18 1	0 21	20 17	1 13	0 29	1 50	18 59	18 37	18 13		n.a.
T 29	22 22	17 49	3 58	22 14	0 48	15 3	2 58	7 47	1 34	3 33	0 28	18 53	2 5	18 0	0 21	20 17	1 13	0 29	1 50	18 57	18 36	18 12		n.a.
F 30	22n16	15s21	4n33	22n 5	0n58	14n42	2n59	7n33	1n33	3n30	0n28	18n54	2s 5	17n59	0n21	20n16	1s13	0s30	1n50	18s55	18s35	18s11		n.a.

Julian Day Number = 4332694.5, Delta T = 23h57m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°27'31, Lahiri = 96°34'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7150

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 14	13♋26'34	11♒ 5	23♋48	28♌58	14♍43	22♍13	7♊16	8♌41	19♋26	5♎39	26°R31	25♏ 9	14♑40	n.a.	S 1
S 2	18 51 11	14°25'40	23° 4	25°49	0♍ 1	15°21	22°21	7°22	8°44	19°29	5°40	26♏23	25° 5	14°46	n.a.	S 2
M 3	18 55 8	15°24'45	5♓10	27°48	1° 3	15°58	22°30	7°29	8°48	19°31	5°40	26°15	25° 2	14°53	n.a.	M 3
T 4	18 59 4	16°23'48	17°26	29°45	2° 5	16°35	22°39	7°35	8°51	19°33	5°41	26° 9	24°59	15° 0	n.a.	T 4
W 5	19 3 1	17°22'49	29°54	1♌40	3° 7	17°12	22°48	7°41	8°54	19°35	5°41	26° 5	24°56	15° 6	n.a.	W 5
T 6	19 6 57	18°21'49	12♈38	3°31	4° 9	17°49	22°57	7°47	8°57	19°38	5°42	26° 3	24°53	15°13	n.a.	T 6
F 7	19 10 54	19°20'48	25°43	5°20	5°10	18°26	23° 6	7°53	9° 1	19°40	5°42	26°D 3	24°49	15°20	n.a.	F 7
S 8	19 14 50	20°19'45	9♉10	7° 5	6°11	19° 4	23°16	7°59	9° 4	19°42	5°43	26° 4	24°46	15°26	n.a.	S 8
S 9	19 18 47	21°18'41	23° 4	8°46	7°11	19°41	23°25	8° 5	9° 8	19°45	5°43	26°R 5	24°43	15°33	n.a.	S 9
M10	19 22 44	22°17'36	7♊24	10°23	8°11	20°18	23°35	8°11	9°11	19°47	5°44	26° 4	24°40	15°40	n.a.	M10
T 11	19 26 40	23°16'29	22° 9	11°57	9°11	20°55	23°44	8°17	9°14	19°49	5°45	26° 2	24°37	15°47	n.a.	T 11
W12	19 30 37	24°15'21	7♋14	13°26	10°10	21°33	23°54	8°23	9°18	19°51	5°45	25°57	24°34	15°53	n.a.	W12
T 13	19 34 33	25°14'11	22°29	14°50	11° 9	22°10	24° 4	8°29	9°21	19°54	5°46	25°50	24°30	16° 0	n.a.	T 13
F 14	19 38 30	26°12'59	7♌46	16°10	12° 7	22°47	24°14	8°34	9°24	19°56	5°47	25°41	24°27	16° 7	n.a.	F 14
S 15	19 42 26	27°11'45	22°52	17°26	13° 5	23°24	24°24	8°40	9°28	19°58	5°47	25°32	24°24	16°13	n.a.	S 15
S 16	19 46 23	28°10'30	7♍37	18°36	14° 3	24° 2	24°34	8°46	9°31	20° 0	5°48	25°23	24°21	16°20	n.a.	S 16
M17	19 50 19	29° 9'13	21°57	19°42	15° 0	24°39	24°45	8°51	9°35	20° 3	5°49	25°16	24°18	16°27	n.a.	M17
T 18	19 54 16	0♌ 7'53	5♎46	20°42	15°56	25°16	24°55	8°56	9°38	20° 5	5°49	25°11	24°15	16°33	n.a.	T 18
W19	19 58 13	1° 6'32	19° 7	21°38	16°52	25°53	25° 6	9° 2	9°42	20° 7	5°50	25° 9	24°11	16°40	n.a.	W19
T 20	20 2 9	2° 5'09	2♏ 0	22°29	17°47	26°31	25°16	9° 7	9°45	20° 9	5°51	25°D 8	24° 8	16°47	n.a.	T 20
F 21	20 6 6	3° 3'44	14°31	23°14	18°42	27° 8	25°27	9°12	9°49	20°12	5°52	25° 8	24° 5	16°53	n.a.	F 21
S 22	20 10 2	4° 2'18	26°45	23°54	19°36	27°45	25°38	9°18	9°52	20°14	5°53	25°R 9	24° 2	17° 0	n.a.	S 22
S 23	20 13 59	5° 0'49	8♐46	24°29	20°30	28°22	25°49	9°23	9°56	20°16	5°54	25° 8	23°59	17° 7	n.a.	S 23
M24	20 17 55	5°59'19	20°40	24°58	21°23	29° 0	25°59	9°28	9°59	20°18	5°55	25° 5	23°55	17°14	n.a.	M24
T 25	20 21 52	6°57'47	2♑29	25°23	22°15	29°37	26°11	9°33	10° 3	20°21	5°55	24°59	23°52	17°20	n.a.	T 25
W26	20 25 49	7°56'13	14°18	25°42	23° 7	0♎14	26°22	9°38	10° 6	20°23	5°56	24°51	23°49	17°27	n.a.	W26
T 27	20 29 45	8°54'38	26°10	25°55	23°57	0°51	26°33	9°43	10°10	20°25	5°57	24°40	23°46	17°34	n.a.	T 27
F 28	20 33 42	9°53'01	8♒ 6	26° 4	24°48	1°29	26°44	9°47	10°13	20°27	5°58	24°28	23°43	17°40	n.a.	F 28
S 29	20 37 38	10°51'22	20° 7	26°R 7	25°37	2° 6	26°55	9°52	10°16	20°29	5°59	24°14	23°40	17°47	n.a.	S 29
S 30	20 41 35	11°49'42	2♓15	26° 5	26°25	2°43	27° 7	9°57	10°20	20°31	6° 0	24° 1	23°36	17°54	n.a.	S 30
M31	20 45 31	12♌48'00	14♓30	25♌59	27♍13	3♎20	27♍18	10♊ 1	10♌23	20♋34	6♎ 1	23♏49	23♏33	18♑ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n11	12s15	4n56	21n55	1n 8	14n21	2n59	7n18	1n33	3n27	0n28	18n55	2s 6	17n58	0n21	20n16	1s13	0s30	1n50	18s53	18s34	18s10		n.a.
S 2	22 5	8 38	5 7	21 43	1 17	13 59	2 59	7 3	1 32	3 24	0 28	18 56	2 6	17 58	0 21	20 16	1 13	0 30	1 51	18 51	18 34	18 8		n.a.
M 3	21 59	4 39	5 3	21 30	1 27	13 38	2 59	6 49	1 31	3 20	0 28	18 56	2 6	17 57	0 21	20 16	1 13	0 30	1 51	18 50	18 33	18 7		n.a.
T 4	21 52	0 26	4 46	21 15	1 35	13 16	2 59	6 34	1 31	3 17	0 28	18 57	2 6	17 56	0 21	20 15	1 13	0 30	1 51	18 48	18 32	18 6		n.a.
W 5	21 45	3n53	4 16	20 58	1 43	12 53	2 58	6 19	1 30	3 13	0 28	18 58	2 6	17 55	0 21	20 15	1 13	0 30	1 51	18 47	18 31	18 4		n.a.
T 6	21 37	8 8	3 32	20 40	1 50	12 31	2 58	6 5	1 29	3 10	0 28	18 59	2 6	17 54	0 21	20 15	1 13	0 30	1 51	18 47	18 31	18 3		n.a.
F 7	21 29	12 7	2 36	20 21	1 57	12 8	2 57	5 50	1 29	3 6	0 28	19 0	2 6	17 53	0 21	20 14	1 13	0 31	1 51	18 47	18 30	18 2		n.a.
S 8	21 21	15 37	1 30	20 1	2 3	11 46	2 57	5 35	1 28	3 3	0 28	19 1	2 6	17 53	0 21	20 14	1 13	0 31	1 51	18 47	18 29	18 1		n.a.
S 9	21 12	18 20	0 16	19 40	2 8	11 23	2 56	5 20	1 28	2 59	0 28	19 1	2 7	17 52	0 21	20 14	1 13	0 31	1 51	18 47	18 28	17 59		n.a.
M10	21 3	20 0	1s 0	19 19	2 12	11 0	2 55	5 5	1 27	2 55	0 28	19 2	2 7	17 51	0 21	20 13	1 13	0 31	1 51	18 47	18 28	17 58		n.a.
T 11	20 53	20 22	2 15	18 57	2 15	10 37	2 53	4 50	1 26	2 52	0 28	19 3	2 7	17 50	0 21	20 13	1 13	0 31	1 51	18 47	18 27	17 57		n.a.
W12	20 44	19 18	3 22	18 34	2 17	10 14	2 52	4 35	1 26	2 48	0 28	19 4	2 7	17 49	0 21	20 13	1 13	0 32	1 51	18 46	18 26	17 55		n.a.
T 13	20 33	16 49	4 15	18 11	2 18	9 50	2 50	4 20	1 25	2 44	0 28	19 4	2 7	17 48	0 21	20 12	1 13	0 32	1 51	18 44	18 25	17 54		n.a.
F 14	20 23	13 12	4 50	17 48	2 18	9 27	2 48	4 6	1 24	2 40	0 28	19 5	2 7	17 47	0 21	20 12	1 13	0 32	1 51	18 42	18 25	17 53		n.a.
S 15	20 12	8 45	5 4	17 25	2 17	9 3	2 47	3 51	1 24	2 36	0 28	19 6	2 7	17 46	0 21	20 12	1 13	0 32	1 51	18 40	18 24	17 52		n.a.
S 16	20 1	3 53	4 57	17 1	2 15	8 40	2 44	3 36	1 23	2 32	0 28	19 6	2 8	17 46	0 21	20 11	1 13	0 33	1 51	18 38	18 23	17 50		n.a.
M17	19 49	1s 4	4 32	16 38	2 12	8 16	2 42	3 21	1 22	2 28	0 28	19 7	2 8	17 45	0 21	20 11	1 13	0 33	1 51	18 36	18 22	17 49		n.a.
T 18	19 37	5 48	3 52	16 15	2 8	7 52	2 40	3 6	1 22	2 24	0 28	19 8	2 8	17 44	0 21	20 11	1 13	0 33	1 51	18 35	18 22	17 48		n.a.
W19	19 25	10 5	3 0	15 53	2 3	7 29	2 37	2 51	1 21	2 20	0 28	19 8	2 8	17 43	0 21	20 10	1 13	0 34	1 51	18 34	18 21	17 46		n.a.
T 20	19 12	13 45	2 0	15 31	1 56	7 5	2 34	2 36	1 21	2 16	0 28	19 9	2 8	17 42	0 21	20 10	1 13	0 34	1 51	18 34	18 20	17 45		n.a.
F 21	18 59	16 41	0 56	15 9	1 49	6 41	2 31	2 21	1 20	2 12	0 28	19 10	2 8	17 41	0 21	20 10	1 13	0 34	1 51	18 34	18 19	17 44		n.a.
S 22	18 46	18 48	0n 9	14 48	1 40	6 18	2 28	2 6	1 19	2 8	0 28	19 10	2 9	17 40	0 21	20 10	1 13	0 34	1 51	18 34	18 19	17 42		n.a.
S 23	18 32	20 2	1 12	14 27	1 30	5 54	2 24	1 50	1 19	2 4	0 28	19 11	2 9	17 39	0 21	20 9	1 13	0 35	1 51	18 34	18 18	17 41		n.a.
M24	18 18	20 20	2 11	14 7	1 19	5 30	2 21	1 35	1 18	1 59	0 28	19 11	2 9	17 38	0 21	20 9	1 13	0 35	1 51	18 33	18 17	17 40		n.a.
T 25	18 4	19 45	3 4	13 48	1 8	5 6	2 17	1 20	1 18	1 55	0 28	19 12	2 9	17 37	0 21	20 9	1 13	0 35	1 51	18 32	18 16	17 38		n.a.
W26	17 50	18 17	3 50	13 30	0 55	4 43	2 13	1 5	1 17	1 51	0 28	19 12	2 9	17 37	0 21	20 8	1 13	0 36	1 51	18 30	18 15	17 37		n.a.
T 27	17 35	16 3	4 25	13 12	0 41	4 19	2 9	0 50	1 16	1 47	0 28	19 13	2 9	17 36	0 21	20 8	1 13	0 36	1 51	18 28	18 15	17 36		n.a.
F 28	17 20	13 8	4 49	12 56	0 26	3 56	2 4	0 35	1 16	1 42	0 28	19 13	2 10	17 35	0 21	20 8	1 13	0 36	1 51	18 25	18 14	17 34		n.a.
S 29	17 4	9 39	5 0	12 40	0 11	3 32	1 59	0 20	1 15	1 38	0 28	19 14	2 10	17 34	0 21	20 7	1 13	0 37	1 51	18 21	18 13	17 33		n.a.
S 30	16 49	5 46	4 57	12 25	0s 5	3 9	1 54	0 5	1 14	1 33	0 28	19 14	2 10	17 33	0 21	20 7	1 13	0 37	1 51	18 18	18 12	17 32		n.a.
M31	16n33	1s36	4n41	12n11	0s22	2n45	1n49	0s10	1n14	1n29	0n28	19n15	2s10	17n32	0n21	20n 7	1s13	0s38	1n51	18s15	18s12	17s30		n.a.

Julian Day Number = 4332724.5, Delta T = 23h57m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°27'35, Lahiri = 96°34'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7150

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 28	13♌46'18	26♓55	25°R47	28♍ 0	3♎58	27♍30	10♊ 6	10♌27	20♋36	6♎ 2	23°R39	23♏30	18♑ 7	n.a.	T 1
W 2	20 53 25	14°44'34	9♈31	25♌32	28°46	4°35	27°42	10°10	10°30	20°38	6° 4	23♏33	23°27	18°14	n.a.	W 2
T 3	20 57 21	15°42'48	22°20	25°12	29°31	5°12	27°53	10°15	10°34	20°40	6° 5	23°29	23°24	18°20	n.a.	T 3
F 4	21 1 18	16°41'02	5♉24	24°49	0♎15	5°49	28° 5	10°19	10°37	20°42	6° 6	23°27	23°21	18°27	n.a.	F 4
S 5	21 5 14	17°39'14	18°48	24°23	0°58	6°27	28°17	10°23	10°41	20°44	6° 7	23°27	23°17	18°34	n.a.	S 5
S 6	21 9 11	18°37'26	2♊32	23°54	1°41	7° 4	28°29	10°27	10°44	20°46	6° 8	23°27	23°14	18°41	n.a.	S 6
M 7	21 13 7	19°35'36	16°40	23°22	2°22	7°41	28°41	10°31	10°48	20°48	6° 9	23°25	23°11	18°47	n.a.	M 7
T 8	21 17 4	20°33'45	1♋ 9	22°50	3° 2	8°18	28°53	10°35	10°51	20°50	6°10	23°22	23° 8	18°54	n.a.	T 8
W 9	21 21 1	21°31'54	15°58	22°16	3°41	8°56	29° 5	10°39	10°55	20°52	6°12	23°16	23° 5	19° 1	n.a.	W 9
T 10	21 24 57	22°30'01	1♌ 0	21°41	4°18	9°33	29°17	10°43	10°58	20°54	6°13	23° 8	23° 1	19° 7	n.a.	T 10
F 11	21 28 54	23°28'07	16° 6	21° 7	4°55	10°10	29°29	10°47	11° 2	20°56	6°14	22°57	22°58	19°14	n.a.	F 11
S 12	21 32 50	24°26'11	1♍ 7	20°34	5°30	10°48	29°42	10°50	11° 5	20°58	6°15	22°46	22°55	19°21	n.a.	S 12
S 13	21 36 47	25°24'15	15°51	20° 2	6° 4	11°25	29°54	10°54	11° 8	21° 0	6°17	22°35	22°52	19°27	n.a.	S 13
M14	21 40 43	26°22'16	0♎13	19°31	6°36	12° 2	0♎ 7	10°57	11°12	21° 2	6°18	22°26	22°49	19°34	n.a.	M14
T 15	21 44 40	27°20'17	14° 7	19° 3	7° 7	12°39	0°19	11° 1	11°15	21° 4	6°19	22°19	22°46	19°41	n.a.	T 15
W16	21 48 37	28°18'16	27°32	18°38	7°37	13°17	0°32	11° 4	11°19	21° 6	6°20	22°15	22°42	19°48	n.a.	W16
T 17	21 52 33	29°16'14	10♏30	18°16	8° 5	13°54	0°44	11° 7	11°22	21° 8	6°22	22°14	22°39	19°54	n.a.	T 17
F 18	21 56 30	0♍14'10	23° 4	17°58	8°31	14°31	0°57	11°10	11°25	21°10	6°23	22°13	22°36	20° 1	n.a.	F 18
S 19	22 0 26	1°12'05	5♐20	17°43	8°56	15° 9	1° 9	11°13	11°29	21°12	6°25	22°13	22°33	20° 8	n.a.	S 19
S 20	22 4 23	2° 9'58	17°21	17°33	9°19	15°46	1°22	11°16	11°32	21°13	6°26	22°12	22°30	20°14	n.a.	S 20
M21	22 8 19	3° 7'51	29°14	17°26	9°41	16°23	1°35	11°19	11°35	21°15	6°27	22°10	22°27	20°21	n.a.	M21
T 22	22 12 16	4° 5'41	11♑ 4	17°D24	10° 0	17° 0	1°48	11°22	11°39	21°17	6°29	22° 5	22°23	20°28	n.a.	T 22
W23	22 16 13	5° 3'31	22°55	17°27	10°17	17°38	2° 0	11°24	11°42	21°19	6°30	21°57	22°20	20°34	n.a.	W23
T 24	22 20 9	6° 1'19	4♒49	17°34	10°33	18°15	2°13	11°27	11°45	21°21	6°31	21°47	22°17	20°41	n.a.	T 24
F 25	22 24 6	6°59'07	16°51	17°45	10°46	18°52	2°26	11°29	11°48	21°22	6°33	21°35	22°14	20°48	n.a.	F 25
S 26	22 28 2	7°56'53	29° 1	18° 1	10°58	19°30	2°39	11°32	11°52	21°24	6°34	21°22	22°11	20°55	n.a.	S 26
S 27	22 31 59	8°54'38	11♓21	18°21	11° 7	20° 7	2°52	11°34	11°55	21°26	6°36	21°10	22° 7	21° 1	n.a.	S 27
M28	22 35 55	9°52'22	23°50	18°46	11°14	20°44	3° 5	11°36	11°58	21°27	6°37	20°58	22° 4	21° 8	n.a.	M28
T 29	22 39 52	10°50'05	6♈31	19°15	11°19	21°21	3°18	11°38	12° 1	21°29	6°39	20°49	22° 1	21°15	n.a.	T 29
W30	22 43 48	11°47'48	19°22	19°49	11°21	21°59	3°31	11°40	12° 4	21°31	6°40	20°43	21°58	21°21	n.a.	W30
T 31	22 47 45	12♍45'30	2♉25	20♌26	11°R22	22♎36	3♎45	11♊42	12♌ 7	21♋32	6♎42	20♏39	21♏55	21♑28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n17	2n41	4n12	11n59	0s40	2n22	1n44	0s25	1n13	1n24	0n28	19n15	2s10	17n31	0n21	20n 6	1s13	0s38	1n51	18s13	18s11	17s29		n.a.
W 2	16 0	6 54	3 30	11 47	0 58	1 59	1 38	0 40	1 13	1 20	0 28	19 16	2 11	17 30	0 21	20 6	1 13	0 38	1 51	18 11	18 10	17 28		n.a.
T 3	15 44	10 55	2 37	11 36	1 16	1 36	1 32	0 55	1 12	1 15	0 28	19 16	2 11	17 29	0 21	20 6	1 13	0 39	1 51	18 11	18 9	17 26		n.a.
F 4	15 27	14 29	1 34	11 26	1 34	1 13	1 26	1 10	1 11	1 11	0 28	19 16	2 11	17 28	0 21	20 5	1 13	0 39	1 51	18 10	18 9	17 25		n.a.
S 5	15 9	17 22	0 25	11 17	1 53	0 51	1 20	1 25	1 11	1 6	0 28	19 17	2 11	17 27	0 21	20 5	1 13	0 40	1 51	18 10	18 8	17 24		n.a.
S 6	14 52	19 22	0s48	11 9	2 11	0 28	1 13	1 39	1 10	1 2	0 29	19 17	2 11	17 27	0 21	20 5	1 13	0 40	1 51	18 10	18 7	17 22		n.a.
M 7	14 34	20 13	1 59	11 2	2 29	0 6	1 6	1 54	1 10	0 57	0 29	19 18	2 12	17 26	0 21	20 4	1 13	0 40	1 51	18 10	18 6	17 21		n.a.
T 8	14 17	19 45	3 5	10 56	2 46	0s16	0 59	2 9	1 9	0 52	0 29	19 18	2 12	17 25	0 21	20 4	1 13	0 41	1 51	18 9	18 5	17 19		n.a.
W 9	13 58	17 57	4 0	10 51	3 3	0 38	0 51	2 24	1 8	0 48	0 29	19 18	2 12	17 24	0 21	20 4	1 13	0 41	1 51	18 7	18 5	17 18		n.a.
T 10	13 40	14 54	4 39	10 47	3 19	1 0	0 44	2 39	1 8	0 43	0 29	19 19	2 12	17 23	0 21	20 3	1 13	0 42	1 51	18 5	18 4	17 17		n.a.
F 11	13 22	10 51	4 58	10 43	3 33	1 21	0 36	2 54	1 7	0 38	0 29	19 19	2 12	17 22	0 21	20 3	1 13	0 42	1 51	18 3	18 3	17 15		n.a.
S 12	13 3	6 9	4 57	10 40	3 47	1 43	0 27	3 9	1 7	0 33	0 29	19 19	2 13	17 21	0 21	20 3	1 13	0 43	1 51	18 0	18 2	17 14		n.a.
S 13	12 44	1 11	4 36	10 38	4 0	2 4	0 19	3 23	1 6	0 29	0 29	19 19	2 13	17 20	0 21	20 2	1 13	0 43	1 51	17 57	18 2	17 13		n.a.
M14	12 25	3s45	3 58	10 36	4 11	2 24	0 10	3 38	1 5	0 24	0 29	19 20	2 13	17 19	0 21	20 2	1 13	0 44	1 51	17 55	18 1	17 11		n.a.
T 15	12 6	8 19	3 7	10 35	4 21	2 45	0 1	3 53	1 5	0 19	0 29	19 20	2 13	17 18	0 21	20 2	1 13	0 44	1 52	17 53	18 0	17 10		n.a.
W16	11 46	12 19	2 7	10 35	4 29	3 5	0s 8	4 8	1 4	0 14	0 29	19 20	2 14	17 18	0 21	20 2	1 13	0 45	1 52	17 52	17 59	17 8		n.a.
T 17	11 26	15 35	1 2	10 34	4 36	3 24	0 18	4 22	1 4	0 9	0 29	19 20	2 14	17 17	0 21	20 1	1 13	0 45	1 52	17 52	17 58	17 7		n.a.
F 18	11 7	18 0	0n 5	10 34	4 42	3 44	0 28	4 37	1 3	0 5	0 29	19 20	2 14	17 16	0 21	20 1	1 13	0 45	1 52	17 52	17 58	17 6		n.a.
S 19	10 47	19 31	1 9	10 35	4 46	4 3	0 38	4 51	1 2	0s 0	0 29	19 21	2 14	17 15	0 21	20 1	1 13	0 46	1 52	17 52	17 57	17 4		n.a.
S 20	10 27	20 7	2 9	10 35	4 49	4 22	0 49	5 6	1 2	0 5	0 29	19 21	2 14	17 14	0 21	20 0	1 13	0 46	1 52	17 52	17 56	17 3		n.a.
M21	10 6	19 48	3 3	10 35	4 51	4 40	1 0	5 20	1 1	0 10	0 29	19 21	2 15	17 13	0 21	20 0	1 13	0 47	1 52	17 51	17 55	17 1		n.a.
T 22	9 46	18 36	3 48	10 36	4 51	4 57	1 11	5 35	1 1	0 15	0 29	19 21	2 15	17 12	0 21	20 0	1 13	0 47	1 52	17 50	17 54	17 0		n.a.
W23	9 25	16 37	4 24	10 36	4 50	5 15	1 23	5 49	1 0	0 20	0 29	19 21	2 15	17 11	0 21	19 59	1 13	0 48	1 52	17 48	17 54	16 59		n.a.
T 24	9 5	13 55	4 48	10 36	4 48	5 32	1 34	6 4	0 59	0 25	0 29	19 21	2 15	17 10	0 21	19 59	1 13	0 48	1 52	17 45	17 53	16 57		n.a.
F 25	8 44	10 37	5 0	10 36	4 45	5 48	1 46	6 18	0 59	0 30	0 29	19 21	2 16	17 10	0 21	19 59	1 13	0 49	1 52	17 42	17 52	16 56		n.a.
S 26	8 23	6 51	4 58	10 35	4 40	6 4	1 59	6 32	0 58	0 35	0 29	19 21	2 16	17 9	0 21	19 59	1 13	0 50	1 52	17 39	17 51	16 54		n.a.
S 27	8 2	2 45	4 43	10 34	4 35	6 19	2 11	6 47	0 58	0 40	0 29	19 22	2 16	17 8	0 21	19 58	1 13	0 50	1 52	17 36	17 50	16 53		n.a.
M28	7 41	1n31	4 14	10 33	4 29	6 33	2 24	7 1	0 57	0 45	0 29	19 22	2 16	17 7	0 21	19 58	1 13	0 51	1 52	17 33	17 50	16 51		n.a.
T 29	7 19	5 46	3 31	10 31	4 22	6 47	2 37	7 15	0 56	0 50	0 29	19 22	2 16	17 6	0 21	19 58	1 13	0 51	1 52	17 31	17 49	16 50		n.a.
W30	6 58	9 50	2 38	10 28	4 14	7 0	2 50	7 29	0 56	0 55	0 29	19 22	2 17	17 5	0 21	19 57	1 13	0 52	1 52	17 29	17 48	16 49		n.a.
T 31	6n36	13n30	1n35	10n25	4s 5	7s13	3s 4	7s43	0n55	1s 0	0n29	19n22	2s17	17n 5	0n21	19n57	1s14	0s52	1n52	17s28	17s47	16s47		n.a.

Julian Day Number = 4332755.5, Delta T = 23h57m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°27'40, Lahiri = 96°34'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7150

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 51 42	13♍43'11	15♉40	21♌ 8	11°R19	23♎13	3♎58	11♊44	12♌10	21♋34	6♎43	20°D38	21♏52	21♑35	n.a.	F 1
S 2	22 55 38	14°40'52	29° 9	21°54	11♎15	23°51	4°11	11°46	12°14	21°35	6°45	20♏38	21°48	21°41	n.a.	S 2
S 3	22 59 35	15°38'32	12♊54	22°44	11° 8	24°28	4°24	11°47	12°17	21°37	6°46	20°R38	21°45	21°48	n.a.	S 3
M 4	23 3 31	16°36'12	26°54	23°37	10°59	25° 5	4°37	11°49	12°20	21°38	6°48	20°38	21°42	21°55	n.a.	M 4
T 5	23 7 28	17°33'52	11♋10	24°35	10°47	25°42	4°51	11°50	12°23	21°40	6°49	20°36	21°39	22° 2	n.a.	T 5
W 6	23 11 24	18°31'31	25°40	25°36	10°33	26°20	5° 4	11°52	12°26	21°41	6°51	20°32	21°36	22° 8	n.a.	W 6
T 7	23 15 21	19°29'09	10♌20	26°41	10°16	26°57	5°17	11°53	12°29	21°43	6°52	20°25	21°33	22°15	n.a.	T 7
F 8	23 19 18	20°26'47	25° 4	27°50	9°57	27°34	5°31	11°54	12°32	21°44	6°54	20°17	21°29	22°22	n.a.	F 8
S 9	23 23 14	21°24'25	9♍44	29° 2	9°36	28°12	5°44	11°55	12°34	21°45	6°56	20° 7	21°26	22°28	n.a.	S 9
S 10	23 27 11	22°22'02	24°13	0♍18	9°13	28°49	5°58	11°56	12°37	21°47	6°57	19°59	21°23	22°35	n.a.	S 10
M11	23 31 7	23°19'38	8♎23	1°37	8°48	29°26	6°11	11°57	12°40	21°48	6°59	19°51	21°20	22°42	n.a.	M11
T 12	23 35 4	24°17'14	22°11	3° 0	8°20	0♏ 4	6°24	11°58	12°43	21°49	7° 0	19°46	21°17	22°48	n.a.	T 12
W13	23 39 0	25°14'49	5♏34	4°26	7°51	0°41	6°38	11°58	12°46	21°51	7° 2	19°43	21°13	22°55	n.a.	W13
T 14	23 42 57	26°12'23	18°32	5°55	7°20	1°18	6°51	11°59	12°49	21°52	7° 3	19°D42	21°10	23° 2	n.a.	T 14
F 15	23 46 53	27° 9'57	1♐ 8	7°28	6°47	1°56	7° 5	11°59	12°51	21°53	7° 5	19°42	21° 7	23° 9	n.a.	F 15
S 16	23 50 50	28° 7'30	13°26	9° 5	6°13	2°33	7°18	12° 0	12°54	21°54	7° 7	19°43	21° 4	23°15	n.a.	S 16
S 17	23 54 47	29° 5'03	25°30	10°44	5°38	3°10	7°32	12° 0	12°57	21°55	7° 8	19°R44	21° 1	23°22	n.a.	S 17
M18	23 58 43	0♎ 2'35	7♑25	12°27	5° 2	3°48	7°45	12° 0	12°59	21°56	7°10	19°44	20°58	23°29	n.a.	M18
T 19	0 2 40	1° 0'06	19°17	14°13	4°25	4°25	7°59	12°R 0	13° 2	21°57	7°11	19°42	20°54	23°35	n.a.	T 19
W20	0 6 36	1°57'36	1♒ 9	16° 2	3°48	5° 2	8°12	12° 0	13° 4	21°59	7°13	19°38	20°51	23°42	n.a.	W20
T 21	0 10 33	2°55'06	13° 7	17°54	3°10	5°40	8°26	12° 0	13° 7	22° 0	7°15	19°33	20°48	23°49	n.a.	T 21
F 22	0 14 29	3°52'36	25°14	19°48	2°32	6°17	8°40	11°59	13°10	22° 1	7°16	19°25	20°45	23°56	n.a.	F 22
S 23	0 18 26	4°50'05	7♓33	21°46	1°55	6°54	8°53	11°59	13°12	22° 1	7°18	19°18	20°42	24° 2	n.a.	S 23
S 24	0 22 22	5°47'33	20° 4	23°45	1°18	7°32	9° 7	11°59	13°14	22° 2	7°20	19°10	20°38	24° 9	n.a.	S 24
M25	0 26 19	6°45'02	2♈49	25°47	0°41	8° 9	9°20	11°58	13°17	22° 3	7°21	19° 3	20°35	24°16	n.a.	M25
T 26	0 30 16	7°42'30	15°49	27°51	0° 6	8°46	9°34	11°57	13°19	22° 4	7°23	18°57	20°32	24°22	n.a.	T 26
W27	0 34 12	8°39'58	29° 1	29°57	29♍32	9°24	9°47	11°57	13°22	22° 5	7°24	18°54	20°29	24°29	n.a.	W27
T 28	0 38 9	9°37'26	12♉26	2♎ 4	28°59	10° 1	10° 1	11°56	13°24	22° 6	7°26	18°D52	20°26	24°36	n.a.	T 28
F 29	0 42 5	10°34'54	26° 1	4°12	28°27	10°39	10°15	11°55	13°26	22° 7	7°28	18°52	20°23	24°42	n.a.	F 29
S 30	0 46 2	11♎32'23	9♊47	6♎21	27♍57	11♏16	10♎28	11♊54	13♌28	22♋ 7	7♎29	18♏53	20♏19	24♑49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n15	16n33	0n26	10n21	3s56	7s24	3s17	7s57	0n55	1s 5	0n29	19n22	2s17	17n 4	0n21	19n57	1s14	0s53	1n52	17s28	17s46	16s46		n.a.
S 2	5 53	18 44	0s45	10 16	3 46	7 35	3 31	8 11	0 54	1 10	0 29	19 22	2 17	17 3	0 22	19 57	1 14	0 53	1 52	17 28	17 46	16 44		n.a.
S 3	5 31	19 52	1 56	10 11	3 36	7 46	3 45	8 25	0 54	1 15	0 29	19 22	2 18	17 2	0 22	19 56	1 14	0 54	1 52	17 28	17 45	16 43		n.a.
M 4	5 10	19 48	3 1	10 4	3 25	7 55	3 59	8 39	0 53	1 21	0 29	19 22	2 18	17 1	0 22	19 56	1 14	0 54	1 52	17 28	17 44	16 41		n.a.
T 5	4 48	18 28	3 56	9 57	3 14	8 3	4 13	8 53	0 52	1 26	0 29	19 22	2 18	17 0	0 22	19 56	1 14	0 55	1 52	17 27	17 43	16 40		n.a.
W 6	4 26	15 57	4 36	9 48	3 2	8 11	4 27	9 6	0 52	1 31	0 29	19 22	2 18	17 0	0 22	19 56	1 14	0 55	1 52	17 26	17 42	16 39		n.a.
T 7	4 4	12 23	4 59	9 38	2 50	8 17	4 41	9 20	0 51	1 36	0 29	19 21	2 19	16 59	0 22	19 55	1 14	0 56	1 52	17 24	17 42	16 37		n.a.
F 8	3 42	8 4	5 3	9 27	2 38	8 23	4 55	9 34	0 51	1 41	0 30	19 21	2 19	16 58	0 22	19 55	1 14	0 57	1 52	17 22	17 41	16 36		n.a.
S 9	3 19	3 17	4 47	9 15	2 25	8 27	5 8	9 47	0 50	1 46	0 30	19 21	2 19	16 57	0 22	19 55	1 14	0 57	1 53	17 20	17 40	16 34		n.a.
S 10	2 57	1s38	4 12	9 1	2 12	8 31	5 22	10 0	0 50	1 51	0 30	19 21	2 19	16 57	0 22	19 55	1 14	0 58	1 53	17 18	17 39	16 33		n.a.
M11	2 35	6 21	3 22	8 46	2 0	8 33	5 35	10 14	0 49	1 56	0 30	19 21	2 20	16 56	0 22	19 54	1 14	0 58	1 53	17 16	17 38	16 31		n.a.
T 12	2 13	10 38	2 22	8 29	1 46	8 35	5 48	10 27	0 48	2 2	0 30	19 21	2 20	16 55	0 22	19 54	1 14	0 59	1 53	17 14	17 38	16 30		n.a.
W13	1 51	14 14	1 15	8 11	1 33	8 35	6 1	10 40	0 48	2 7	0 30	19 21	2 20	16 54	0 22	19 54	1 14	0 59	1 53	17 13	17 37	16 28		n.a.
T 14	1 28	17 1	0 6	7 52	1 20	8 34	6 13	10 54	0 47	2 12	0 30	19 21	2 20	16 54	0 22	19 54	1 14	1 0	1 53	17 13	17 36	16 27		n.a.
F 15	1 6	18 52	1n 1	7 30	1 7	8 33	6 25	11 7	0 47	2 17	0 30	19 20	2 21	16 53	0 22	19 54	1 14	1 0	1 53	17 13	17 35	16 25		n.a.
S 16	0 44	19 47	2 4	7 8	0 54	8 30	6 36	11 20	0 46	2 22	0 30	19 20	2 21	16 52	0 22	19 53	1 14	1 1	1 53	17 14	17 34	16 24		n.a.
S 17	0 21	19 46	3 0	6 43	0 41	8 26	6 47	11 33	0 46	2 27	0 30	19 20	2 21	16 51	0 22	19 53	1 14	1 2	1 53	17 14	17 34	16 22		n.a.
M18	0s 1	18 50	3 48	6 17	0 29	8 21	6 57	11 46	0 45	2 32	0 30	19 20	2 21	16 51	0 22	19 53	1 14	1 2	1 53	17 14	17 33	16 21		n.a.
T 19	0 23	17 6	4 26	5 49	0 16	8 15	7 6	11 58	0 44	2 38	0 30	19 19	2 21	16 50	0 22	19 53	1 14	1 3	1 53	17 13	17 32	16 19		n.a.
W20	0 46	14 38	4 52	5 19	0 4	8 9	7 14	12 11	0 44	2 43	0 30	19 19	2 22	16 49	0 22	19 53	1 14	1 3	1 53	17 12	17 31	16 18		n.a.
T 21	1 8	11 33	5 6	4 47	0n 7	8 1	7 22	12 24	0 43	2 48	0 30	19 19	2 22	16 49	0 22	19 52	1 14	1 4	1 53	17 11	17 30	16 17		n.a.
F 22	1 30	7 57	5 6	4 14	0 19	7 53	7 29	12 36	0 43	2 53	0 30	19 19	2 22	16 48	0 22	19 52	1 14	1 4	1 53	17 9	17 29	16 15		n.a.
S 23	1 52	3 59	4 53	3 39	0 29	7 44	7 35	12 49	0 42	2 58	0 30	19 18	2 22	16 47	0 22	19 52	1 14	1 5	1 53	17 7	17 29	16 14		n.a.
S 24	2 15	0n14	4 25	3 2	0 40	7 34	7 41	13 1	0 42	3 3	0 30	19 18	2 23	16 47	0 22	19 52	1 14	1 6	1 53	17 5	17 28	16 12		n.a.
M25	2 37	4 31	3 43	2 23	0 49	7 24	7 45	13 13	0 41	3 9	0 30	19 18	2 23	16 46	0 22	19 52	1 14	1 6	1 53	17 3	17 27	16 11		n.a.
T 26	2 59	8 41	2 49	1 43	0 58	7 14	7 49	13 26	0 40	3 14	0 30	19 18	2 23	16 45	0 22	19 51	1 14	1 7	1 53	17 1	17 26	16 9		n.a.
W27	3 21	12 30	1 46	1 2	1 6	7 3	7 51	13 38	0 40	3 19	0 30	19 17	2 23	16 45	0 22	19 51	1 14	1 7	1 54	17 0	17 25	16 8		n.a.
T 28	3 43	15 44	0 35	0 20	1 14	6 52	7 53	13 50	0 39	3 24	0 31	19 17	2 24	16 44	0 22	19 51	1 14	1 8	1 54	17 0	17 25	16 6		n.a.
F 29	4 5	18 9	0s39	0s24	1 20	6 41	7 54	14 2	0 39	3 29	0 31	19 17	2 24	16 43	0 22	19 51	1 15	1 8	1 54	17 0	17 24	16 5		n.a.
S 30	4s27	19n31	1s51	1s 9	1n26	6s29	7s54	14s14	0n38	3s34	0n31	19n16	2s24	16n43	0n22	19n51	1s15	1s 9	1n54	17s 0	17s23	16s 3		n.a.

Julian Day Number = 4332786.5, Delta T = 23h57m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°27'44, Lahiri = 96°34'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7150

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 58	12♎29'52	23♊43	8♎31	27°R29	11♏53	10♎42	11°R53	13♌30	22♋ 8	7♎31	18♏55	20♏16	24♑56	n.a.	S 1
M 2	0 53 55	13°27'21	7♋47	10°41	27♍ 3	12°31	10°55	11♊51	13°33	22° 9	7°33	18°R56	20°13	25° 3	n.a.	M 2
T 3	0 57 51	14°24'50	21°58	12°50	26°40	13° 8	11° 9	11°50	13°35	22° 9	7°34	18°56	20°10	25° 9	n.a.	T 3
W 4	1 1 48	15°22'19	6♌15	15° 0	26°18	13°46	11°22	11°49	13°37	22°10	7°36	18°54	20° 7	25°16	n.a.	W 4
T 5	1 5 45	16°19'49	20°34	17° 8	25°59	14°23	11°36	11°47	13°39	22°11	7°37	18°51	20° 4	25°23	n.a.	T 5
F 6	1 9 41	17°17'20	4♍52	19°16	25°42	15° 1	11°49	11°46	13°41	22°11	7°39	18°47	20° 0	25°29	n.a.	F 6
S 7	1 13 38	18°14'50	19° 5	21°23	25°27	15°38	12° 3	11°44	13°43	22°12	7°41	18°43	19°57	25°36	n.a.	S 7
S 8	1 17 34	19°12'21	3♎ 7	23°29	25°15	16°15	12°16	11°42	13°45	22°12	7°42	18°38	19°54	25°43	n.a.	S 8
M 9	1 21 31	20° 9'52	16°56	25°33	25° 5	16°53	12°30	11°40	13°46	22°13	7°44	18°35	19°51	25°50	n.a.	M 9
T 10	1 25 27	21° 7'24	0♏26	27°36	24°57	17°30	12°43	11°38	13°48	22°13	7°45	18°32	19°48	25°56	n.a.	T 10
W11	1 29 24	22° 4'55	13°38	29°38	24°52	18° 8	12°57	11°36	13°50	22°13	7°47	18°D31	19°44	26° 3	n.a.	W11
T 12	1 33 20	23° 2'27	26°29	1♏38	24°49	18°45	13°10	11°34	13°52	22°14	7°48	18°31	19°41	26°10	n.a.	T 12
F 13	1 37 17	23°59'59	9♐ 2	3°36	24°D49	19°23	13°24	11°32	13°53	22°14	7°50	18°32	19°38	26°16	n.a.	F 13
S 14	1 41 13	24°57'32	21°20	5°33	24°51	20° 0	13°37	11°29	13°55	22°14	7°52	18°34	19°35	26°23	n.a.	S 14
S 15	1 45 10	25°55'04	3♑24	7°28	24°55	20°38	13°51	11°27	13°57	22°15	7°53	18°36	19°32	26°30	n.a.	S 15
M16	1 49 7	26°52'36	15°21	9°21	25° 1	21°15	14° 4	11°24	13°58	22°15	7°55	18°37	19°29	26°36	n.a.	M16
T 17	1 53 3	27°50'09	27°14	11°13	25°10	21°53	14°17	11°22	14° 0	22°15	7°56	18°R37	19°25	26°43	n.a.	T 17
W18	1 57 0	28°47'42	9♒ 7	13° 3	25°20	22°30	14°31	11°19	14° 1	22°15	7°58	18°37	19°22	26°50	n.a.	W18
T 19	2 0 56	29°45'14	21° 7	14°51	25°33	23° 8	14°44	11°16	14° 3	22°15	7°59	18°36	19°19	26°57	n.a.	T 19
F 20	2 4 53	0♏42'48	3♓16	16°37	25°48	23°46	14°57	11°13	14° 4	22°15	8° 1	18°34	19°16	27° 3	n.a.	F 20
S 21	2 8 49	1°40'21	15°39	18°22	26° 4	24°23	15°11	11°11	14° 5	22°16	8° 2	18°31	19°13	27°10	n.a.	S 21
S 22	2 12 46	2°37'55	28°19	20° 5	26°23	25° 1	15°24	11° 8	14° 7	22°R16	8° 4	18°29	19°10	27°17	n.a.	S 22
M23	2 16 42	3°35'29	11♈16	21°47	26°43	25°38	15°37	11° 4	14° 8	22°16	8° 5	18°27	19° 6	27°23	n.a.	M23
T 24	2 20 39	4°33'03	24°32	23°27	27° 5	26°16	15°50	11° 1	14° 9	22°15	8° 7	18°25	19° 3	27°30	n.a.	T 24
W25	2 24 35	5°30'39	8♉ 6	25° 5	27°29	26°53	16° 3	10°58	14°10	22°15	8° 8	18°25	19° 0	27°37	n.a.	W25
T 26	2 28 32	6°28'15	21°56	26°42	27°55	27°31	16°16	10°55	14°11	22°15	8°10	18°D24	18°57	27°44	n.a.	T 26
F 27	2 32 29	7°25'51	5♊58	28°17	28°22	28° 9	16°29	10°51	14°12	22°15	8°11	18°25	18°54	27°50	n.a.	F 27
S 28	2 36 25	8°23'29	20° 9	29°50	28°51	28°46	16°43	10°48	14°13	22°15	8°13	18°26	18°50	27°57	n.a.	S 28
S 29	2 40 22	9°21'08	4♋26	1♐22	29°21	29°24	16°56	10°45	14°14	22°15	8°14	18°26	18°47	28° 4	n.a.	S 29
M30	2 44 18	10°18'47	18°45	2°52	29°53	0♐ 2	17° 9	10°41	14°15	22°15	8°16	18°27	18°44	28°10	n.a.	M30
T 31	2 48 15	11♏16'28	3♌ 2	4♐21	0♎26	0♐39	17♎21	10♊37	14♌16	22♋14	8♎17	18♏27	18♏41	28♑17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s49	19n44	2s58	1s54	1n31	6s18	7s54	14s25	0n38	3s39	0n31	19n16	2s24	16n42	0n22	19n51	1s15	1s10	1n54	17s 1	17s22	16s 2		n.a.
M 2	5 11	18 42	3 55	2 40	1 35	6 7	7 53	14 37	0 37	3 45	0 31	19 15	2 24	16 42	0 22	19 50	1 15	1 10	1 54	17 1	17 21	16 0		n.a.
T 3	5 33	16 31	4 38	3 26	1 38	5 56	7 51	14 48	0 37	3 50	0 31	19 15	2 25	16 41	0 22	19 50	1 15	1 11	1 54	17 1	17 20	15 58		n.a.
W 4	5 54	13 19	5 4	4 13	1 40	5 45	7 48	15 0	0 36	3 55	0 31	19 15	2 25	16 41	0 22	19 50	1 15	1 11	1 54	17 0	17 20	15 57		n.a.
T 5	6 16	9 20	5 12	5 0	1 42	5 35	7 45	15 11	0 35	4 0	0 31	19 14	2 25	16 40	0 22	19 50	1 15	1 12	1 54	17 0	17 19	15 55		n.a.
F 6	6 37	4 49	5 0	5 46	1 42	5 24	7 41	15 22	0 35	4 5	0 31	19 14	2 25	16 40	0 22	19 50	1 15	1 12	1 54	16 59	17 18	15 54		n.a.
S 7	6 59	0 4	4 29	6 33	1 42	5 15	7 36	15 34	0 34	4 10	0 31	19 13	2 26	16 39	0 22	19 50	1 15	1 13	1 54	16 57	17 17	15 52		n.a.
S 8	7 20	4s38	3 43	7 19	1 41	5 5	7 31	15 45	0 34	4 15	0 31	19 13	2 26	16 39	0 22	19 50	1 15	1 13	1 54	16 56	17 16	15 51		n.a.
M 9	7 41	9 2	2 44	8 5	1 40	4 56	7 26	15 56	0 33	4 20	0 31	19 12	2 26	16 38	0 22	19 50	1 15	1 14	1 54	16 55	17 15	15 49		n.a.
T 10	8 2	12 52	1 38	8 50	1 37	4 48	7 20	16 6	0 33	4 25	0 31	19 12	2 26	16 38	0 22	19 49	1 15	1 15	1 54	16 55	17 15	15 48		n.a.
W11	8 23	15 58	0 27	9 35	1 34	4 40	7 13	16 17	0 32	4 30	0 31	19 12	2 26	16 37	0 22	19 49	1 15	1 15	1 54	16 54	17 14	15 46		n.a.
T 12	8 44	18 10	0n44	10 19	1 31	4 33	7 7	16 28	0 32	4 35	0 31	19 11	2 27	16 37	0 22	19 49	1 15	1 16	1 55	16 54	17 13	15 45		n.a.
F 13	9 5	19 26	1 50	11 2	1 27	4 27	7 0	16 38	0 31	4 40	0 32	19 11	2 27	16 36	0 22	19 49	1 15	1 16	1 55	16 55	17 12	15 43		n.a.
S 14	9 26	19 43	2 51	11 45	1 22	4 21	6 53	16 49	0 30	4 45	0 32	19 10	2 27	16 36	0 22	19 49	1 15	1 17	1 55	16 55	17 11	15 42		n.a.
S 15	9 46	19 6	3 42	12 26	1 17	4 15	6 45	16 59	0 30	4 50	0 32	19 10	2 27	16 35	0 23	19 49	1 15	1 17	1 55	16 56	17 10	15 40		n.a.
M16	10 6	17 37	4 24	13 7	1 11	4 11	6 37	17 9	0 29	4 55	0 32	19 9	2 27	16 35	0 23	19 49	1 15	1 18	1 55	16 56	17 10	15 39		n.a.
T 17	10 27	15 23	4 54	13 47	1 5	4 6	6 29	17 19	0 29	5 0	0 32	19 9	2 28	16 35	0 23	19 49	1 15	1 18	1 55	16 56	17 9	15 37		n.a.
W18	10 47	12 31	5 11	14 26	0 59	4 3	6 21	17 29	0 28	5 5	0 32	19 8	2 28	16 34	0 23	19 49	1 15	1 19	1 55	16 56	17 8	15 35		n.a.
T 19	11 6	9 7	5 15	15 3	0 52	4 0	6 13	17 39	0 28	5 10	0 32	19 7	2 28	16 34	0 23	19 49	1 15	1 19	1 55	16 56	17 7	15 34		n.a.
F 20	11 26	5 18	5 5	15 40	0 45	3 58	6 5	17 48	0 27	5 15	0 32	19 7	2 28	16 33	0 23	19 49	1 15	1 20	1 55	16 55	17 6	15 32		n.a.
S 21	11 46	1 11	4 41	16 16	0 37	3 57	5 56	17 58	0 27	5 20	0 32	19 6	2 28	16 33	0 23	19 49	1 15	1 20	1 55	16 54	17 5	15 31		n.a.
S 22	12 5	3n 4	4 2	16 51	0 30	3 56	5 47	18 7	0 26	5 25	0 32	19 6	2 28	16 33	0 23	19 49	1 15	1 21	1 55	16 54	17 5	15 29		n.a.
M23	12 24	7 18	3 11	17 24	0 22	3 56	5 39	18 16	0 26	5 30	0 32	19 5	2 29	16 32	0 23	19 49	1 16	1 21	1 55	16 53	17 4	15 28		n.a.
T 24	12 43	11 16	2 8	17 57	0 14	3 56	5 30	18 26	0 25	5 35	0 32	19 5	2 29	16 32	0 23	19 49	1 16	1 22	1 56	16 53	17 3	15 26		n.a.
W25	13 2	14 45	0 57	18 28	0 5	3 58	5 21	18 35	0 24	5 40	0 33	19 4	2 29	16 32	0 23	19 49	1 16	1 22	1 56	16 53	17 2	15 25		n.a.
T 26	13 20	17 29	0s19	18 59	0s 3	3 59	5 12	18 43	0 24	5 44	0 33	19 3	2 29	16 32	0 23	19 48	1 16	1 23	1 56	16 52	17 1	15 23		n.a.
F 27	13 39	19 11	1 36	19 28	0 12	4 2	5 3	18 52	0 23	5 49	0 33	19 3	2 29	16 31	0 23	19 48	1 16	1 23	1 56	16 53	17 0	15 21		n.a.
S 28	13 57	19 43	2 47	19 57	0 21	4 5	4 55	19 1	0 23	5 54	0 33	19 2	2 29	16 31	0 23	19 48	1 16	1 24	1 56	16 53	16 59	15 20		n.a.
S 29	14 15	18 58	3 48	20 24	0 30	4 8	4 46	19 9	0 22	5 59	0 33	19 2	2 30	16 31	0 23	19 48	1 16	1 24	1 56	16 53	16 59	15 18		n.a.
M30	14 33	17 1	4 35	20 50	0 39	4 12	4 37	19 18	0 22	6 4	0 33	19 1	2 30	16 31	0 23	19 48	1 16	1 25	1 56	16 53	16 58	15 17		n.a.
T 31	14s50	14n 1	5s 5	21s16	0s48	4s17	4s28	19s26	0n21	6s 8	0n33	19n 0	2s30	16n30	0n23	19n48	1s16	1s25	1n56	16s53	16s57	15s15		n.a.

Julian Day Number = 4332816.5, Delta T = 23h57m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°27'48, Lahiri = 96°34'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7150

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 52 11	12♏14'10	17♌15	5♐48	1♎ 0	1♐17	17♎34	10°R34	14♌17	22°R14	8♎18	18°R27	18♏38	28♑24	n.a.	W 1
T 2	2 56 8	13°11'52	1♍22	7°13	1°36	1°55	17°47	10♊30	14°17	22♋14	8°20	18♏27	18°35	28°31	n.a.	T 2
F 3	3 0 4	14° 9'36	15°19	8°37	2°13	2°32	18° 0	10°26	14°18	22°13	8°21	18°27	18°31	28°37	n.a.	F 3
S 4	3 4 1	15° 7'21	29° 7	9°59	2°51	3°10	18°13	10°22	14°19	22°13	8°22	18°26	18°28	28°44	n.a.	S 4
S 5	3 7 57	16° 5'07	12♎42	11°19	3°30	3°48	18°25	10°18	14°19	22°13	8°24	18°26	18°25	28°51	n.a.	S 5
M 6	3 11 54	17° 2'55	26° 4	12°37	4°10	4°26	18°38	10°14	14°20	22°12	8°25	18°26	18°22	28°57	n.a.	M 6
T 7	3 15 50	18° 0'43	9♏12	13°54	4°52	5° 3	18°51	10°10	14°20	22°12	8°26	18°26	18°19	29° 4	n.a.	T 7
W 8	3 19 47	18°58'32	22° 5	15° 9	5°34	5°41	19° 3	10° 6	14°21	22°11	8°28	18°26	18°15	29°11	n.a.	W 8
T 9	3 23 44	19°56'23	4♐43	16°21	6°17	6°19	19°16	10° 2	14°21	22°10	8°29	18°26	18°12	29°18	n.a.	T 9
F 10	3 27 40	20°54'14	17° 8	17°32	7° 2	6°57	19°28	9°58	14°21	22°10	8°30	18°26	18° 9	29°24	n.a.	F 10
S 11	3 31 37	21°52'06	29°21	18°41	7°47	7°35	19°41	9°54	14°22	22° 9	8°32	18°25	18° 6	29°31	n.a.	S 11
S 12	3 35 33	22°50'00	11♑23	19°48	8°33	8°12	19°53	9°50	14°22	22° 9	8°33	18°25	18° 3	29°38	n.a.	S 12
M13	3 39 30	23°47'54	23°19	20°52	9°20	8°50	20° 5	9°45	14°22	22° 8	8°34	18°24	18° 0	29°44	n.a.	M13
T 14	3 43 26	24°45'49	5♒11	21°54	10° 8	9°28	20°18	9°41	14°22	22° 7	8°35	18°24	17°56	29°51	n.a.	T 14
W15	3 47 23	25°43'44	17° 4	22°53	10°56	10° 6	20°30	9°37	14°22	22° 7	8°36	18°23	17°53	29°58	n.a.	W15
T 16	3 51 19	26°41'41	29° 3	23°50	11°46	10°44	20°42	9°32	14°R22	22° 6	8°38	18°D23	17°50	0♒ 5	n.a.	T 16
F 17	3 55 16	27°39'38	11♓11	24°44	12°36	11°22	20°54	9°28	14°22	22° 5	8°39	18°23	17°47	0°11	n.a.	F 17
S 18	3 59 12	28°37'37	23°34	25°35	13°27	12° 0	21° 6	9°24	14°22	22° 4	8°40	18°24	17°44	0°18	n.a.	S 18
S 19	4 3 9	29°35'36	6♈14	26°23	14°18	12°38	21°18	9°19	14°22	22° 3	8°41	18°25	17°41	0°25	n.a.	S 19
M20	4 7 6	0♐33'36	19°17	27° 7	15°10	13°16	21°30	9°15	14°22	22° 2	8°42	18°26	17°37	0°31	n.a.	M20
T 21	4 11 2	1°31'38	2♉42	27°48	16° 3	13°54	21°42	9°10	14°22	22° 2	8°43	18°27	17°34	0°38	n.a.	T 21
W22	4 14 59	2°29'41	16°31	28°25	16°56	14°32	21°53	9° 6	14°22	22° 1	8°44	18°R27	17°31	0°45	n.a.	W22
T 23	4 18 55	3°27'44	0♊41	28°58	17°50	15°10	22° 5	9° 1	14°21	22° 0	8°45	18°27	17°28	0°52	n.a.	T 23
F 24	4 22 52	4°25'50	15° 9	29°26	18°45	15°48	22°17	8°57	14°21	21°59	8°46	18°26	17°25	0°58	n.a.	F 24
S 25	4 26 48	5°23'56	29°48	29°50	19°40	16°26	22°28	8°52	14°21	21°58	8°47	18°24	17°21	1° 5	n.a.	S 25
S 26	4 30 45	6°22'04	14♋32	0♑ 9	20°35	17° 4	22°40	8°47	14°20	21°57	8°48	18°22	17°18	1°12	n.a.	S 26
M27	4 34 41	7°20'14	29°14	0°22	21°32	17°42	22°51	8°43	14°20	21°56	8°49	18°20	17°15	1°18	n.a.	M27
T 28	4 38 38	8°18'25	13♌48	0°30	22°28	18°20	23° 2	8°38	14°19	21°55	8°50	18°18	17°12	1°25	n.a.	T 28
W29	4 42 34	9°16'38	28° 8	0°R32	23°26	18°58	23°14	8°34	14°19	21°53	8°51	18°16	17° 9	1°32	n.a.	W29
T 30	4 46 31	10♐14'53	12♍12	0♑28	24♎23	19♐36	23♎25	8♊29	14♌18	21♋52	8♎52	18°D16	17♏ 6	1♒39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s 7	10n14	5s17	21s40	0s57	4s22	4s19	19s34	0n21	6s13	0n33	19n 0	2s30	16n30	0n23	19n48	1s16	1s26	1n56	16s53	16s56	15s14		n.a.
T 2	15 25	5 53	5 9	22 3	1 6	4 28	4 11	19 42	0 20	6 18	0 33	18 59	2 30	16 30	0 23	19 48	1 16	1 26	1 56	16 53	16 55	15 12		n.a.
F 3	15 41	1 17	4 43	22 25	1 15	4 34	4 2	19 50	0 20	6 22	0 33	18 58	2 30	16 30	0 23	19 48	1 16	1 26	1 56	16 53	16 54	15 10		n.a.
S 4	15 58	3s21	4 1	22 47	1 24	4 41	3 53	19 57	0 19	6 27	0 33	18 58	2 30	16 30	0 23	19 48	1 16	1 27	1 56	16 53	16 54	15 9		n.a.
S 5	16 14	7 45	3 5	23 7	1 33	4 48	3 45	20 5	0 19	6 32	0 34	18 57	2 30	16 30	0 23	19 49	1 16	1 27	1 57	16 53	16 53	15 7		n.a.
M 6	16 30	11 42	2 1	23 26	1 43	4 56	3 36	20 12	0 18	6 36	0 34	18 56	2 31	16 29	0 23	19 49	1 16	1 28	1 57	16 53	16 52	15 6		n.a.
T 7	16 46	15 0	0 51	23 45	1 52	5 4	3 27	20 19	0 17	6 41	0 34	18 56	2 31	16 29	0 23	19 49	1 16	1 28	1 57	16 53	16 51	15 4		n.a.
W 8	17 2	17 30	0n20	24 2	2 1	5 13	3 19	20 26	0 17	6 45	0 34	18 55	2 31	16 29	0 23	19 49	1 16	1 29	1 57	16 53	16 50	15 2		n.a.
T 9	17 17	19 5	1 29	24 18	2 9	5 22	3 11	20 33	0 16	6 50	0 34	18 54	2 31	16 29	0 23	19 49	1 16	1 29	1 57	16 53	16 49	15 1		n.a.
F 10	17 32	19 42	2 33	24 34	2 18	5 32	3 2	20 40	0 16	6 54	0 34	18 54	2 31	16 29	0 23	19 49	1 16	1 29	1 57	16 53	16 48	14 59		n.a.
S 11	17 47	19 22	3 28	24 49	2 27	5 42	2 54	20 46	0 15	6 59	0 34	18 53	2 31	16 29	0 23	19 49	1 16	1 30	1 57	16 53	16 48	14 58		n.a.
S 12	18 1	18 10	4 13	25 2	2 35	5 52	2 46	20 53	0 15	7 3	0 34	18 52	2 31	16 29	0 23	19 49	1 16	1 30	1 57	16 53	16 47	14 56		n.a.
M13	18 15	16 10	4 47	25 15	2 44	6 3	2 38	20 59	0 14	7 8	0 34	18 52	2 31	16 29	0 23	19 49	1 16	1 31	1 57	16 52	16 46	14 54		n.a.
T 14	18 29	13 30	5 8	25 27	2 52	6 14	2 30	21 5	0 14	7 12	0 34	18 51	2 31	16 29	0 23	19 49	1 16	1 31	1 57	16 52	16 45	14 53		n.a.
W15	18 43	10 17	5 17	25 38	3 0	6 25	2 22	21 11	0 13	7 16	0 35	18 50	2 31	16 29	0 23	19 49	1 16	1 31	1 58	16 52	16 44	14 51		n.a.
T 16	18 56	6 38	5 11	25 49	3 7	6 37	2 15	21 17	0 13	7 21	0 35	18 50	2 31	16 29	0 23	19 49	1 16	1 32	1 58	16 52	16 43	14 50		n.a.
F 17	19 9	2 40	4 52	25 58	3 14	6 49	2 7	21 23	0 12	7 25	0 35	18 49	2 31	16 29	0 23	19 49	1 16	1 32	1 58	16 52	16 42	14 48		n.a.
S 18	19 21	1n29	4 19	26 7	3 21	7 1	1 59	21 28	0 12	7 29	0 35	18 48	2 32	16 29	0 23	19 49	1 16	1 32	1 58	16 52	16 41	14 46		n.a.
S 19	19 34	5 41	3 33	26 15	3 28	7 14	1 52	21 34	0 11	7 34	0 35	18 48	2 32	16 29	0 24	19 49	1 17	1 33	1 58	16 53	16 41	14 45		n.a.
M20	19 45	9 45	2 35	26 23	3 34	7 26	1 44	21 39	0 10	7 38	0 35	18 47	2 32	16 29	0 24	19 50	1 17	1 33	1 58	16 53	16 40	14 43		n.a.
T 21	19 57	13 27	1 26	26 29	3 40	7 40	1 37	21 44	0 10	7 42	0 35	18 46	2 32	16 29	0 24	19 50	1 17	1 33	1 58	16 53	16 39	14 42		n.a.
W22	20 8	16 32	0 11	26 35	3 45	7 53	1 30	21 49	0 9	7 46	0 35	18 46	2 32	16 29	0 24	19 50	1 17	1 34	1 58	16 53	16 38	14 40		n.a.
T 23	20 19	18 41	1s 7	26 40	3 50	8 7	1 23	21 53	0 9	7 50	0 36	18 45	2 32	16 29	0 24	19 50	1 17	1 34	1 58	16 53	16 37	14 38		n.a.
F 24	20 30	19 41	2 22	26 44	3 54	8 20	1 16	21 58	0 8	7 54	0 36	18 44	2 32	16 30	0 24	19 50	1 17	1 34	1 58	16 53	16 36	14 37		n.a.
S 25	20 40	19 22	3 29	26 47	3 57	8 34	1 9	22 2	0 8	7 59	0 36	18 43	2 32	16 30	0 24	19 50	1 17	1 35	1 59	16 52	16 35	14 35		n.a.
S 26	20 50	17 44	4 22	26 50	4 0	8 49	1 2	22 6	0 7	8 3	0 36	18 43	2 32	16 30	0 24	19 50	1 17	1 35	1 59	16 52	16 35	14 33		n.a.
M27	20 59	14 56	4 58	26 51	4 1	9 3	0 56	22 10	0 7	8 7	0 36	18 42	2 32	16 30	0 24	19 50	1 17	1 35	1 59	16 51	16 34	14 32		n.a.
T 28	21 8	11 14	5 14	26 52	4 2	9 18	0 49	22 14	0 6	8 11	0 36	18 41	2 32	16 30	0 24	19 51	1 17	1 35	1 59	16 51	16 33	14 30		n.a.
W29	21 17	6 57	5 10	26 52	4 2	9 32	0 43	22 18	0 6	8 14	0 36	18 41	2 32	16 30	0 24	19 51	1 17	1 36	1 59	16 50	16 32	14 29		n.a.
T 30	21s26	2n21	4s48	26s50	4s 0	9s47	0s36	22s21	0n 5	8s18	0n36	18n40	2s32	16n31	0n24	19n51	1s17	1s36	1n59	16s50	16s31	14s27		n.a.

Julian Day Number = 4332847.5, Delta T = 23h57m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°27'53, Lahiri = 96°34'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7150 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 50 28	11♐13'09	25♍59	0°R17	25♎21	20♐15	23♎36	8°R25	14°R17	21°R51	8♎53	18♏17	17♏ 2	1♒45	n.a.	F 1
S 2	4 54 24	12°11'27	9♎29	0♑ 0	26°20	20°53	23°47	8♊20	14♌16	21♋50	8°54	18°18	16°59	1°52	n.a.	S 2
S 3	4 58 21	13° 9'47	22°43	29♐36	27°19	21°31	23°58	8°15	14°16	21°49	8°55	18°20	16°56	1°59	n.a.	S 3
M 4	5 2 17	14° 8'08	5♏42	29° 5	28°18	22° 9	24° 9	8°11	14°15	21°47	8°55	18°21	16°53	2° 5	n.a.	M 4
T 5	5 6 14	15° 6'31	18°28	28°28	29°18	22°47	24°19	8° 6	14°14	21°46	8°56	18°R21	16°50	2°12	n.a.	T 5
W 6	5 10 10	16° 4'56	1♐ 1	27°44	0♏19	23°26	24°30	8° 2	14°13	21°45	8°57	18°21	16°47	2°19	n.a.	W 6
T 7	5 14 7	17° 3'23	13°24	26°54	1°19	24° 4	24°40	7°57	14°12	21°44	8°58	18°19	16°43	2°26	n.a.	T 7
F 8	5 18 3	18° 1'51	25°38	25°59	2°20	24°42	24°51	7°53	14°11	21°42	8°59	18°15	16°40	2°32	n.a.	F 8
S 9	5 22 0	19° 0'20	7♑43	25° 0	3°22	25°21	25° 1	7°49	14°10	21°41	8°59	18°10	16°37	2°39	n.a.	S 9
S 10	5 25 56	19°58'51	19°41	23°57	4°23	25°59	25°11	7°44	14° 9	21°40	9° 0	18° 5	16°34	2°46	n.a.	S 10
M11	5 29 53	20°57'24	1♒34	22°52	5°25	26°37	25°22	7°40	14° 8	21°38	9° 1	17°59	16°31	2°52	n.a.	M11
T 12	5 33 50	21°55'58	13°25	21°47	6°28	27°16	25°32	7°35	14° 6	21°37	9° 1	17°53	16°27	2°59	n.a.	T 12
W13	5 37 46	22°54'33	25°17	20°43	7°30	27°54	25°42	7°31	14° 5	21°36	9° 2	17°49	16°24	3° 6	n.a.	W13
T 14	5 41 43	23°53'09	7♓14	19°42	8°33	28°33	25°52	7°27	14° 4	21°34	9° 2	17°46	16°21	3°13	n.a.	T 14
F 15	5 45 39	24°51'47	19°19	18°45	9°37	29°11	26° 1	7°22	14° 2	21°33	9° 3	17°D44	16°18	3°19	n.a.	F 15
S 16	5 49 36	25°50'27	1♈38	17°55	10°40	29°50	26°11	7°18	14° 1	21°31	9° 4	17°44	16°15	3°26	n.a.	S 16
S 17	5 53 32	26°49'07	14°14	17°11	11°44	0♑28	26°20	7°14	14° 0	21°30	9° 4	17°45	16°12	3°33	n.a.	S 17
M18	5 57 29	27°47'49	27°13	16°36	12°48	1° 7	26°30	7°10	13°58	21°28	9° 5	17°47	16° 8	3°40	n.a.	M18
T 19	6 1 25	28°46'33	10♉38	16°11	13°53	1°45	26°39	7° 6	13°57	21°27	9° 5	17°48	16° 5	3°46	n.a.	T 19
W20	6 5 22	29°45'18	24°31	15°55	14°57	2°24	26°48	7° 2	13°55	21°25	9° 6	17°R48	16° 2	3°53	n.a.	W20
T 21	6 9 18	0♑44'04	8♊50	15°D50	16° 2	3° 2	26°57	6°58	13°54	21°24	9° 6	17°46	15°59	4° 0	n.a.	T 21
F 22	6 13 15	1°42'52	23°33	15°56	17° 7	3°41	27° 6	6°54	13°52	21°22	9° 6	17°43	15°56	4° 6	n.a.	F 22
S 23	6 17 12	2°41'42	8♋34	16°11	18°13	4°20	27°15	6°50	13°50	21°21	9° 7	17°37	15°53	4°13	n.a.	S 23
S 24	6 21 8	3°40'33	23°42	16°37	19°19	4°58	27°24	6°46	13°49	21°19	9° 7	17°30	15°49	4°20	n.a.	S 24
M25	6 25 5	4°39'27	8♌48	17°12	20°25	5°37	27°33	6°42	13°47	21°17	9° 7	17°23	15°46	4°27	n.a.	M25
T 26	6 29 1	5°38'22	23°43	17°56	21°31	6°16	27°41	6°39	13°45	21°16	9° 8	17°17	15°43	4°33	n.a.	T 26
W27	6 32 58	6°37'19	8♍19	18°48	22°37	6°54	27°50	6°35	13°43	21°14	9° 8	17°12	15°40	4°40	n.a.	W27
T 28	6 36 54	7°36'18	22°32	19°48	23°44	7°33	27°58	6°31	13°41	21°13	9° 8	17° 9	15°37	4°47	n.a.	T 28
F 29	6 40 51	8°35'19	6♎19	20°55	24°51	8°12	28° 6	6°28	13°40	21°11	9° 8	17°D 8	15°33	4°53	n.a.	F 29
S 30	6 44 47	9°34'22	19°43	22° 7	25°58	8°51	28°14	6°25	13°38	21° 9	9° 9	17° 8	15°30	5° 0	n.a.	S 30
S 31	6 48 44	10♑33'27	2♏45	23♐25	27♏ 5	9♑30	28♎22	6♊21	13♌36	21♋ 8	9♎ 9	17♏ 9	15♏27	5♒ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s34	2s17	4s 9	26s48	3s57	10s 2	0s30	22s25	0n 5	8s22	0n37	18n39	2s32	16n31	0n24	19n51	1s17	1s36	1n59	16s50	16s30	14s25		n.a.
S 2	21 41	6 43	3 18	26 44	3 53	10 17	0 24	22 28	0 4	8 26	0 37	18 39	2 32	16 31	0 24	19 51	1 17	1 36	1 59	16 51	16 29	14 24		n.a.
S 3	21 49	10 44	2 16	26 38	3 48	10 32	0 18	22 31	0 4	8 30	0 37	18 38	2 32	16 31	0 24	19 51	1 17	1 37	1 59	16 51	16 28	14 22		n.a.
M 4	21 55	14 11	1 9	26 31	3 41	10 48	0 12	22 34	0 3	8 34	0 37	18 37	2 32	16 32	0 24	19 51	1 17	1 37	1 59	16 52	16 28	14 20		n.a.
T 5	22 2	16 53	0n 1	26 22	3 32	11 3	0 6	22 36	0 2	8 37	0 37	18 37	2 32	16 32	0 24	19 52	1 17	1 37	2 0	16 52	16 27	14 19		n.a.
W 6	22 8	18 43	1 9	26 11	3 22	11 18	0 1	22 39	0 2	8 41	0 37	18 36	2 32	16 32	0 24	19 52	1 17	1 37	2 0	16 51	16 26	14 17		n.a.
T 7	22 14	19 38	2 13	25 58	3 10	11 34	0n 5	22 41	0 1	8 45	0 37	18 35	2 32	16 32	0 24	19 52	1 17	1 37	2 0	16 51	16 25	14 15		n.a.
F 8	22 19	19 36	3 10	25 43	2 56	11 49	0 10	22 43	0 1	8 48	0 38	18 35	2 32	16 33	0 24	19 52	1 17	1 38	2 0	16 50	16 24	14 14		n.a.
S 9	22 24	18 40	3 57	25 26	2 41	12 5	0 16	22 45	0 0	8 52	0 38	18 34	2 31	16 33	0 24	19 52	1 17	1 38	2 0	16 49	16 23	14 12		n.a.
S 10	22 28	16 55	4 34	25 6	2 24	12 20	0 21	22 47	0s 0	8 55	0 38	18 34	2 31	16 33	0 24	19 52	1 17	1 38	2 0	16 47	16 22	14 10		n.a.
M11	22 32	14 27	4 59	24 45	2 6	12 36	0 26	22 48	0 1	8 59	0 38	18 33	2 31	16 34	0 24	19 53	1 17	1 38	2 0	16 46	16 21	14 9		n.a.
T 12	22 36	11 24	5 10	24 22	1 47	12 51	0 31	22 50	0 1	9 2	0 38	18 32	2 31	16 34	0 24	19 53	1 17	1 38	2 0	16 44	16 20	14 7		n.a.
W13	22 39	7 54	5 8	23 58	1 27	13 6	0 36	22 51	0 2	9 6	0 38	18 32	2 31	16 35	0 24	19 53	1 17	1 38	2 0	16 43	16 20	14 5		n.a.
T 14	22 42	4 5	4 53	23 34	1 7	13 22	0 40	22 52	0 2	9 9	0 38	18 31	2 31	16 35	0 24	19 53	1 17	1 38	2 1	16 42	16 19	14 4		n.a.
F 15	22 45	0 2	4 25	23 9	0 46	13 37	0 45	22 53	0 3	9 12	0 39	18 31	2 31	16 35	0 24	19 53	1 17	1 39	2 1	16 42	16 18	14 2		n.a.
S 16	22 47	4n 5	3 45	22 44	0 26	13 52	0 49	22 54	0 3	9 15	0 39	18 30	2 31	16 36	0 24	19 54	1 17	1 39	2 1	16 42	16 17	14 0		n.a.
S 17	22 48	8 8	2 52	22 21	0 6	14 7	0 54	22 54	0 4	9 19	0 39	18 29	2 31	16 36	0 24	19 54	1 17	1 39	2 1	16 42	16 16	13 59		n.a.
M18	22 49	11 56	1 49	21 59	0n12	14 22	0 58	22 54	0 4	9 22	0 39	18 29	2 31	16 37	0 24	19 54	1 17	1 39	2 1	16 42	16 15	13 57		n.a.
T 19	22 50	15 15	0 39	21 38	0 30	14 37	1 2	22 55	0 5	9 25	0 39	18 28	2 31	16 37	0 24	19 54	1 17	1 39	2 1	16 43	16 14	13 55		n.a.
W20	22 50	17 50	0s36	21 21	0 47	14 52	1 6	22 55	0 5	9 28	0 39	18 28	2 30	16 38	0 24	19 55	1 17	1 39	2 1	16 43	16 13	13 54		n.a.
T 21	22 50	19 23	1 51	21 5	1 2	15 6	1 10	22 54	0 6	9 31	0 40	18 27	2 30	16 38	0 24	19 55	1 17	1 39	2 1	16 42	16 12	13 52		n.a.
F 22	22 50	19 40	3 1	20 52	1 15	15 21	1 14	22 54	0 7	9 34	0 40	18 27	2 30	16 38	0 24	19 55	1 17	1 39	2 2	16 41	16 12	13 50		n.a.
S 23	22 49	18 35	3 59	20 42	1 27	15 35	1 17	22 53	0 7	9 37	0 40	18 26	2 30	16 39	0 24	19 55	1 17	1 39	2 2	16 40	16 11	13 49		n.a.
S 24	22 47	16 11	4 42	20 35	1 37	15 49	1 21	22 52	0 8	9 40	0 40	18 26	2 30	16 39	0 24	19 55	1 17	1 39	2 2	16 38	16 10	13 47		n.a.
M25	22 46	12 42	5 4	20 30	1 45	16 3	1 24	22 51	0 8	9 43	0 40	18 25	2 30	16 40	0 24	19 56	1 17	1 39	2 2	16 36	16 9	13 45		n.a.
T 26	22 43	8 27	5 6	20 27	1 52	16 16	1 28	22 50	0 9	9 46	0 40	18 25	2 30	16 40	0 25	19 56	1 17	1 39	2 2	16 34	16 8	13 44		n.a.
W27	22 41	3 47	4 47	20 26	1 57	16 30	1 31	22 49	0 9	9 48	0 40	18 24	2 30	16 41	0 25	19 56	1 17	1 39	2 2	16 33	16 7	13 42		n.a.
T 28	22 38	0s58	4 11	20 27	2 1	16 43	1 34	22 47	0 10	9 51	0 41	18 24	2 29	16 42	0 25	19 56	1 17	1 39	2 2	16 32	16 6	13 40		n.a.
F 29	22 34	5 33	3 21	20 29	2 4	16 56	1 37	22 46	0 10	9 54	0 41	18 24	2 29	16 42	0 25	19 57	1 17	1 39	2 2	16 32	16 5	13 39		n.a.
S 30	22 30	9 43	2 22	20 32	2 5	17 9	1 39	22 44	0 11	9 56	0 41	18 23	2 29	16 43	0 25	19 57	1 17	1 39	2 2	16 32	16 4	13 37		n.a.
S 31	22s26	13s20	1s17	20s36	2n 5	17s21	1n42	22s42	0s11	9s59	0n41	18n23	2s29	16n43	0n25	19n57	1s17	1s39	2n 3	16s32	16s 3	13s35		n.a.

Julian Day Number = 4332877.5, Delta T = 23h57m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°27'57, Lahiri = 96°34'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7151

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 52 41	11♑32'34	15♏30	24♐47	28♏12	10♑ 8	28♎29	6°R18	13°R34	21°R 6	9♎ 9	17°R10	15♏24	5♒14	n.a.	M 1
T 2	6 56 37	12°31'43	27°59	26°13	29°20	10°47	28°37	6♊15	13♌32	21♍ 4	9° 9	17♏ 9	15°21	5°20	n.a.	T 2
W 3	7 0 34	13°30'54	10♐18	27°42	0♐28	11°26	28°44	6°11	13°30	21° 3	9° 9	17° 6	15°18	5°27	n.a.	W 3
T 4	7 4 30	14°30'07	22°27	29°14	1°36	12° 5	28°52	6° 8	13°28	21° 1	9° 9	17° 1	15°14	5°34	n.a.	T 4
F 5	7 8 27	15°29'22	4♑30	0♑49	2°44	12°44	28°59	6° 5	13°26	20°59	9° 9	16°53	15°11	5°40	n.a.	F 5
S 6	7 12 23	16°28'38	16°27	2°25	3°52	13°23	29° 6	6° 2	13°23	20°58	9° 9	16°43	15° 8	5°47	n.a.	S 6
S 7	7 16 20	17°27'57	28°21	4° 2	5° 1	14° 2	29°13	6° 0	13°21	20°56	9°R 9	16°31	15° 5	5°54	n.a.	S 7
M 8	7 20 17	18°27'17	10♒13	5°41	6° 9	14°41	29°19	5°57	13°19	20°54	9° 9	16°19	15° 2	6° 1	n.a.	M 8
T 9	7 24 13	19°26'38	22° 4	7°20	7°18	15°20	29°26	5°54	13°17	20°53	9° 9	16° 7	14°59	6° 7	n.a.	T 9
W10	7 28 10	20°26'01	3♓57	9° 0	8°27	15°59	29°32	5°52	13°15	20°51	9° 9	15°57	14°55	6°14	n.a.	W10
T 11	7 32 6	21°25'26	15°54	10°40	9°36	16°39	29°39	5°49	13°13	20°49	9° 9	15°49	14°52	6°21	n.a.	T 11
F 12	7 36 3	22°24'52	27°58	12°21	10°45	17°18	29°45	5°47	13°10	20°48	9° 9	15°44	14°49	6°28	n.a.	F 12
S 13	7 39 59	23°24'20	10♈14	14° 1	11°55	17°57	29°51	5°44	13° 8	20°46	9° 9	15°41	14°46	6°34	n.a.	S 13
S 14	7 43 56	24°23'49	22°45	15°42	13° 4	18°36	29°57	5°42	13° 6	20°44	9° 9	15°D40	14°43	6°41	n.a.	S 14
M15	7 47 52	25°23'19	5♉38	17°22	14°14	19°15	0♏ 2	5°40	13° 3	20°43	9° 9	15°40	14°39	6°48	n.a.	M15
T 16	7 51 49	26°22'51	18°55	19° 3	15°24	19°55	0° 8	5°38	13° 1	20°41	9° 8	15°R40	14°36	6°54	n.a.	T 16
W17	7 55 46	27°22'25	2♊40	20°43	16°34	20°34	0°13	5°36	12°59	20°39	9° 8	15°39	14°33	7° 1	n.a.	W17
T 18	7 59 42	28°22'00	16°55	22°22	17°44	21°13	0°18	5°34	12°56	20°38	9° 8	15°36	14°30	7° 8	n.a.	T 18
F 19	8 3 39	29°21'36	1♋38	24° 2	18°54	21°53	0°23	5°32	12°54	20°36	9° 7	15°30	14°27	7°15	n.a.	F 19
S 20	8 7 35	0♒21'14	16°43	25°41	20° 4	22°32	0°28	5°30	12°51	20°34	9° 7	15°22	14°24	7°21	n.a.	S 20
S 21	8 11 32	1°20'54	2♌ 2	27°20	21°15	23°11	0°33	5°29	12°49	20°33	9° 7	15°12	14°20	7°28	n.a.	S 21
M22	8 15 28	2°20'35	17°23	28°58	22°25	23°51	0°37	5°27	12°47	20°31	9° 6	15° 1	14°17	7°35	n.a.	M22
T 23	8 19 25	3°20'18	2♍35	0♒36	23°36	24°30	0°41	5°26	12°44	20°29	9° 6	14°50	14°14	7°41	n.a.	T 23
W24	8 23 22	4°20'02	17°28	2°13	24°47	25°10	0°45	5°25	12°42	20°28	9° 6	14°42	14°11	7°48	n.a.	W24
T 25	8 27 18	5°19'49	1♎54	3°50	25°57	25°49	0°49	5°24	12°39	20°26	9° 5	14°36	14° 8	7°55	n.a.	T 25
F 26	8 31 15	6°19'37	15°51	5°27	27° 8	26°29	0°53	5°22	12°37	20°25	9° 5	14°32	14° 5	8° 2	n.a.	F 26
S 27	8 35 11	7°19'27	29°19	7° 4	28°20	27° 8	0°57	5°21	12°34	20°23	9° 4	14°31	14° 1	8° 8	n.a.	S 27
S 28	8 39 8	8°19'19	12♏21	8°40	29°31	27°48	1° 0	5°21	12°32	20°21	9° 4	14°31	13°58	8°15	n.a.	S 28
M29	8 43 4	9°19'14	25° 1	10°15	0♑42	28°28	1° 3	5°20	12°29	20°20	9° 3	14°31	13°55	8°22	n.a.	M29
T 30	8 47 1	10°19'10	7♐23	11°51	1°53	29° 7	1° 6	5°19	12°27	20°18	9° 3	14°29	13°52	8°28	n.a.	T 30
W31	8 50 58	11♒19'08	19♐33	13♒26	3♑ 5	29♑47	1♏ 9	5♊18	12♌24	20♍17	9♎ 2	14♏25	13♏49	8♒35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s21	16s13	0s 9	20s40	2n 4	17s34	1n45	22s39	0s12	10s 1	0n41	18n22	2s29	16n44	0n25	19n57	1s17	1s39	2n 3	16s32	16s 3	13s34		n.a.
T 2	22 16	18 17	0n58	20 45	2 2	17 45	1 47	22 37	0 12	10 4	0 42	18 22	2 29	16 44	0 25	19 57	1 17	1 39	2 3	16 32	16 2	13 32		n.a.
W 3	22 10	19 27	2 1	20 50	1 59	17 57	1 49	22 34	0 13	10 6	0 42	18 22	2 28	16 45	0 25	19 58	1 17	1 39	2 3	16 31	16 1	13 30		n.a.
T 4	22 4	19 41	2 57	20 54	1 56	18 8	1 52	22 32	0 13	10 9	0 42	18 21	2 28	16 46	0 25	19 58	1 17	1 39	2 3	16 30	16 0	13 29		n.a.
F 5	21 58	19 1	3 45	20 59	1 52	18 19	1 54	22 29	0 14	10 11	0 42	18 21	2 28	16 46	0 25	19 58	1 17	1 39	2 3	16 28	15 59	13 27		n.a.
S 6	21 51	17 31	4 22	21 2	1 47	18 30	1 56	22 25	0 14	10 13	0 42	18 21	2 28	16 47	0 25	19 58	1 17	1 39	2 3	16 25	15 58	13 25		n.a.
S 7	21 44	15 16	4 48	21 5	1 42	18 40	1 57	22 22	0 15	10 15	0 42	18 20	2 28	16 47	0 25	19 59	1 17	1 39	2 3	16 22	15 57	13 23		n.a.
M 8	21 36	12 24	5 1	21 7	1 36	18 50	1 59	22 19	0 15	10 17	0 43	18 20	2 28	16 48	0 25	19 59	1 17	1 38	2 3	16 18	15 56	13 22		n.a.
T 9	21 28	9 2	5 1	21 9	1 30	19 0	2 1	22 15	0 16	10 20	0 43	18 20	2 27	16 49	0 25	19 59	1 17	1 38	2 4	16 15	15 55	13 20		n.a.
W10	21 20	5 19	4 48	21 9	1 23	19 9	2 2	22 11	0 17	10 22	0 43	18 20	2 27	16 49	0 25	19 59	1 17	1 38	2 4	16 12	15 54	13 18		n.a.
T 11	21 11	1 22	4 23	21 9	1 17	19 18	2 4	22 7	0 17	10 24	0 43	18 19	2 27	16 50	0 25	20 0	1 17	1 38	2 4	16 10	15 54	13 17		n.a.
F 12	21 2	2n40	3 45	21 7	1 10	19 26	2 5	22 3	0 18	10 25	0 43	18 19	2 27	16 51	0 25	20 0	1 17	1 38	2 4	16 8	15 53	13 15		n.a.
S 13	20 52	6 40	2 57	21 5	1 3	19 34	2 6	21 58	0 18	10 27	0 44	18 19	2 27	16 51	0 25	20 0	1 17	1 38	2 4	16 7	15 52	13 13		n.a.
S 14	20 42	10 29	1 59	21 1	0 56	19 42	2 7	21 54	0 19	10 29	0 44	18 19	2 26	16 52	0 25	20 0	1 17	1 38	2 4	16 7	15 51	13 11		n.a.
M15	20 32	13 54	0 53	20 56	0 49	19 49	2 8	21 49	0 19	10 31	0 44	18 19	2 26	16 52	0 25	20 1	1 17	1 37	2 4	16 7	15 50	13 10		n.a.
T 16	20 21	16 44	0s17	20 51	0 41	19 55	2 9	21 44	0 20	10 33	0 44	18 18	2 26	16 53	0 25	20 1	1 17	1 37	2 4	16 7	15 49	13 8		n.a.
W17	20 10	18 43	1 29	20 44	0 34	20 2	2 10	21 39	0 20	10 34	0 44	18 18	2 26	16 54	0 25	20 1	1 17	1 37	2 5	16 7	15 48	13 6		n.a.
T 18	19 58	19 36	2 37	20 36	0 26	20 8	2 10	21 33	0 21	10 36	0 45	18 18	2 26	16 54	0 25	20 1	1 17	1 37	2 5	16 6	15 47	13 5		n.a.
F 19	19 46	19 12	3 38	20 27	0 19	20 13	2 11	21 28	0 21	10 37	0 45	18 18	2 25	16 55	0 25	20 2	1 17	1 37	2 5	16 4	15 46	13 3		n.a.
S 20	19 34	17 27	4 25	20 17	0 12	20 18	2 11	21 22	0 22	10 39	0 45	18 18	2 25	16 56	0 25	20 2	1 17	1 36	2 5	16 2	15 45	13 1		n.a.
S 21	19 22	14 26	4 53	20 6	0 4	20 22	2 11	21 16	0 22	10 40	0 45	18 18	2 25	16 57	0 25	20 2	1 17	1 36	2 5	15 59	15 44	12 59		n.a.
M22	19 9	10 27	5 1	19 54	0s 3	20 26	2 12	21 10	0 23	10 41	0 45	18 18	2 25	16 57	0 25	20 2	1 17	1 36	2 5	15 56	15 44	12 58		n.a.
T 23	18 55	5 49	4 47	19 41	0 10	20 30	2 12	21 4	0 23	10 43	0 46	18 18	2 24	16 58	0 25	20 3	1 17	1 36	2 5	15 53	15 43	12 56		n.a.
W24	18 42	0 55	4 14	19 27	0 17	20 33	2 12	20 58	0 24	10 44	0 46	18 18	2 24	16 59	0 25	20 3	1 17	1 35	2 5	15 51	15 42	12 54		n.a.
T 25	18 28	3s53	3 25	19 12	0 24	20 35	2 12	20 51	0 24	10 45	0 46	18 18	2 24	16 59	0 25	20 3	1 17	1 35	2 5	15 49	15 41	12 52		n.a.
F 26	18 13	8 20	2 25	18 56	0 31	20 37	2 11	20 44	0 25	10 46	0 46	18 18	2 24	17 0	0 25	20 3	1 17	1 35	2 6	15 48	15 40	12 51		n.a.
S 27	17 59	12 12	1 20	18 39	0 38	20 39	2 11	20 37	0 26	10 47	0 46	18 18	2 23	17 1	0 25	20 4	1 17	1 34	2 6	15 48	15 39	12 49		n.a.
S 28	17 44	15 20	0 11	18 22	0 45	20 40	2 11	20 30	0 26	10 48	0 47	18 18	2 23	17 1	0 25	20 4	1 17	1 34	2 6	15 47	15 38	12 47		n.a.
M29	17 28	17 39	0n55	18 3	0 51	20 40	2 10	20 23	0 27	10 49	0 47	18 18	2 23	17 2	0 25	20 4	1 17	1 34	2 6	15 47	15 37	12 46		n.a.
T 30	17 13	19 4	1 58	17 44	0 57	20 40	2 10	20 16	0 27	10 50	0 47	18 18	2 23	17 3	0 25	20 4	1 17	1 34	2 6	15 47	15 36	12 44		n.a.
W31	16s57	19s33	2n54	17s23	1s 4	20s39	2n 9	20s 8	0s28	10s51	0n47	18n19	2s23	17n 3	0n25	20n 5	1s17	1s33	2n 6	15s46	15s35	12s42		n.a.

Julian Day Number = 4332908.5, Delta T = 23h57m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°28'01, Lahiri = 96°35'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7151

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 54 54	12♒19'07	1♉34	15♒ 1	4♉17	0♒27	1♏12	5°R18	12°R22	20°R15	9°R 1	14°R19	13♏45	8♒42	n.a.	T 1
F 2	8 58 51	13°19'09	13°29	16°35	5°28	1° 7	1°14	5♊18	12♌19	20♋14	9♎ 1	14♏ 9	13°42	8°49	n.a.	F 2
S 3	9 2 47	14°19'12	25°22	18°10	6°40	1°46	1°17	5°17	12°17	20°12	9° 0	13°56	13°39	8°55	n.a.	S 3
S 4	9 6 44	15°19'16	7♒14	19°44	7°52	2°26	1°19	5°17	12°14	20°11	9° 0	13°42	13°36	9° 2	n.a.	S 4
M 5	9 10 40	16°19'22	19° 6	21°17	9° 4	3° 6	1°21	5°D17	12°12	20° 9	8°59	13°27	13°33	9° 9	n.a.	M 5
T 6	9 14 37	17°19'30	1♓ 0	22°51	10°16	3°46	1°23	5°17	12°10	20° 8	8°58	13°12	13°30	9°16	n.a.	T 6
W 7	9 18 34	18°19'39	12°58	24°24	11°28	4°26	1°24	5°17	12° 7	20° 6	8°57	12°59	13°26	9°22	n.a.	W 7
T 8	9 22 30	19°19'49	25° 0	25°57	12°40	5° 6	1°25	5°17	12° 5	20° 5	8°57	12°49	13°23	9°29	n.a.	T 8
F 9	9 26 27	20°20'00	7♈ 9	27°30	13°52	5°46	1°27	5°18	12° 2	20° 4	8°56	12°42	13°20	9°36	n.a.	F 9
S 10	9 30 23	21°20'13	19°28	29° 3	15° 5	6°26	1°28	5°18	12° 0	20° 2	8°55	12°37	13°17	9°42	n.a.	S 10
S 11	9 34 20	22°20'27	2♉ 0	0♓36	16°17	7° 6	1°28	5°19	11°57	20° 1	8°54	12°35	13°14	9°49	n.a.	S 11
M12	9 38 16	23°20'42	14°50	2° 8	17°30	7°46	1°29	5°20	11°55	19°59	8°53	12°D35	13°11	9°56	n.a.	M12
T 13	9 42 13	24°20'58	28° 0	3°40	18°42	8°26	1°29	5°20	11°52	19°58	8°53	12°R35	13° 7	10° 3	n.a.	T 13
W14	9 46 10	25°21'15	11♊35	5°12	19°55	9° 6	1°R29	5°21	11°50	19°57	8°52	12°34	13° 4	10° 9	n.a.	W14
T 15	9 50 6	26°21'33	25°37	6°44	21° 7	9°46	1°29	5°22	11°48	19°56	8°51	12°31	13° 1	10°16	n.a.	T 15
F 16	9 54 3	27°21'53	10♋ 6	8°16	22°20	10°27	1°29	5°23	11°45	19°54	8°50	12°26	12°58	10°23	n.a.	F 16
S 17	9 57 59	28°22'13	25° 0	9°48	23°33	11° 7	1°29	5°24	11°43	19°53	8°49	12°18	12°55	10°29	n.a.	S 17
S 18	10 1 56	29°22'34	10♌10	11°19	24°46	11°47	1°28	5°26	11°41	19°52	8°48	12° 8	12°51	10°36	n.a.	S 18
M19	10 5 52	0♓22'57	25°28	12°50	25°59	12°27	1°27	5°27	11°38	19°51	8°47	11°57	12°48	10°43	n.a.	M19
T 20	10 9 49	1°23'20	10♍41	14°21	27°12	13° 8	1°26	5°29	11°36	19°49	8°46	11°47	12°45	10°50	n.a.	T 20
W21	10 13 46	2°23'45	25°40	15°52	28°25	13°48	1°25	5°30	11°34	19°48	8°45	11°38	12°42	10°56	n.a.	W21
T 22	10 17 42	3°24'11	10♎15	17°23	29°38	14°29	1°24	5°32	11°31	19°47	8°44	11°32	12°39	11° 3	n.a.	T 22
F 23	10 21 39	4°24'38	24°22	18°53	0♒51	15° 9	1°22	5°34	11°29	19°46	8°43	11°29	12°36	11°10	n.a.	F 23
S 24	10 25 35	5°25'07	8♏ 0	20°23	2° 4	15°49	1°20	5°36	11°27	19°45	8°42	11°D27	12°32	11°17	n.a.	S 24
S 25	10 29 32	6°25'37	21° 8	21°52	3°18	16°30	1°18	5°38	11°25	19°44	8°41	11°28	12°29	11°23	n.a.	S 25
M26	10 33 28	7°26'08	3♐53	23°21	4°31	17°10	1°16	5°40	11°23	19°43	8°40	11°R28	12°26	11°30	n.a.	M26
T 27	10 37 25	8°26'41	16°17	24°50	5°44	17°51	1°14	5°42	11°20	19°42	8°39	11°28	12°23	11°37	n.a.	T 27
W28	10 41 21	9♓27'15	28♐25	26♓17	6♒58	18♒32	1♏11	5♊44	11♌18	19♋41	8♎38	11♏26	12♏20	11♒43	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s41	19s 9	3n41	17s 2	1s10	20s38	2n 8	20s 0	0s28	10s51	0n47	18n19	2s22	17n 4	0n25	20n 5	1s17	1s33	2n 6	15s44	15s34	12s40		n.a.
F 2	16 24	17 54	4 18	16 40	1 15	20 37	2 7	19 53	0 29	10 52	0 48	18 19	2 22	17 5	0 25	20 5	1 17	1 33	2 6	15 41	15 33	12 39		n.a.
S 3	16 7	15 52	4 44	16 18	1 21	20 34	2 6	19 45	0 29	10 53	0 48	18 19	2 22	17 5	0 25	20 5	1 17	1 32	2 6	15 37	15 32	12 37		n.a.
S 4	15 50	13 12	4 57	15 54	1 26	20 32	2 5	19 36	0 30	10 53	0 48	18 19	2 22	17 6	0 25	20 6	1 17	1 32	2 7	15 33	15 32	12 35		n.a.
M 5	15 33	9 59	4 58	15 30	1 32	20 28	2 4	19 28	0 30	10 53	0 48	18 20	2 21	17 7	0 25	20 6	1 17	1 31	2 7	15 29	15 31	12 33		n.a.
T 6	15 15	6 23	4 45	15 5	1 37	20 25	2 3	19 19	0 31	10 54	0 49	18 20	2 21	17 8	0 25	20 6	1 17	1 31	2 7	15 25	15 30	12 32		n.a.
W 7	14 57	2 30	4 20	14 39	1 42	20 20	2 2	19 11	0 31	10 54	0 49	18 20	2 21	17 8	0 25	20 6	1 17	1 31	2 7	15 21	15 29	12 30		n.a.
T 8	14 39	1n29	3 43	14 13	1 46	20 15	2 0	19 2	0 32	10 54	0 49	18 20	2 21	17 9	0 25	20 7	1 17	1 30	2 7	15 18	15 28	12 28		n.a.
F 9	14 21	5 28	2 55	13 46	1 50	20 10	1 59	18 53	0 32	10 55	0 49	18 21	2 20	17 10	0 25	20 7	1 17	1 30	2 7	15 16	15 27	12 26		n.a.
S 10	14 2	9 17	1 59	13 19	1 54	20 4	1 57	18 44	0 33	10 55	0 49	18 21	2 20	17 10	0 25	20 7	1 17	1 30	2 7	15 14	15 26	12 25		n.a.
S 11	13 43	12 45	0 56	12 50	1 58	19 58	1 56	18 34	0 33	10 55	0 50	18 21	2 20	17 11	0 25	20 7	1 17	1 29	2 7	15 14	15 25	12 23		n.a.
M12	13 24	15 41	0s12	12 21	2 2	19 51	1 54	18 25	0 34	10 55	0 50	18 22	2 20	17 12	0 25	20 7	1 17	1 29	2 7	15 14	15 24	12 21		n.a.
T 13	13 5	17 54	1 21	11 52	2 5	19 43	1 52	18 15	0 34	10 55	0 50	18 22	2 19	17 12	0 25	20 8	1 17	1 28	2 8	15 14	15 23	12 19		n.a.
W14	12 45	19 11	2 27	11 22	2 8	19 35	1 50	18 6	0 35	10 55	0 50	18 22	2 19	17 13	0 25	20 8	1 17	1 28	2 8	15 13	15 22	12 18		n.a.
T 15	12 25	19 19	3 27	10 51	2 11	19 26	1 49	17 56	0 36	10 54	0 50	18 23	2 19	17 14	0 25	20 8	1 17	1 27	2 8	15 13	15 21	12 16		n.a.
F 16	12 5	18 13	4 15	10 20	2 13	19 17	1 47	17 46	0 36	10 54	0 51	18 23	2 19	17 14	0 25	20 8	1 17	1 27	2 8	15 11	15 20	12 14		n.a.
S 17	11 45	15 52	4 48	9 48	2 15	19 7	1 45	17 35	0 37	10 54	0 51	18 24	2 18	17 15	0 25	20 8	1 17	1 26	2 8	15 9	15 19	12 12		n.a.
S 18	11 24	12 24	5 1	9 15	2 17	18 57	1 43	17 25	0 37	10 53	0 51	18 24	2 18	17 15	0 25	20 9	1 17	1 26	2 8	15 6	15 18	12 11		n.a.
M19	11 4	8 6	4 53	8 43	2 18	18 46	1 40	17 15	0 38	10 53	0 51	18 25	2 18	17 16	0 25	20 9	1 17	1 26	2 8	15 2	15 18	12 9		n.a.
T 20	10 43	3 17	4 24	8 9	2 19	18 35	1 38	17 4	0 38	10 52	0 52	18 25	2 18	17 17	0 25	20 9	1 17	1 25	2 8	14 59	15 17	12 7		n.a.
W21	10 22	1s40	3 38	7 35	2 20	18 23	1 36	16 53	0 39	10 52	0 52	18 26	2 17	17 17	0 25	20 9	1 17	1 25	2 8	14 57	15 16	12 5		n.a.
T 22	10 0	6 23	2 38	7 1	2 20	18 11	1 34	16 42	0 39	10 51	0 52	18 26	2 17	17 18	0 25	20 9	1 17	1 24	2 8	14 55	15 15	12 3		n.a.
F 23	9 39	10 37	1 30	6 26	2 19	17 58	1 31	16 31	0 40	10 50	0 52	18 27	2 17	17 19	0 25	20 10	1 17	1 24	2 9	14 54	15 14	12 2		n.a.
S 24	9 18	14 7	0 18	5 51	2 19	17 45	1 29	16 20	0 40	10 49	0 52	18 27	2 17	17 19	0 25	20 10	1 17	1 23	2 9	14 53	15 13	12 0		n.a.
S 25	8 56	16 46	0n51	5 16	2 17	17 31	1 27	16 9	0 41	10 49	0 53	18 28	2 16	17 20	0 25	20 10	1 17	1 23	2 9	14 53	15 12	11 58		n.a.
M26	8 34	18 29	1 56	4 40	2 16	17 17	1 24	15 57	0 41	10 48	0 53	18 28	2 16	17 20	0 25	20 10	1 16	1 22	2 9	14 54	15 11	11 56		n.a.
T 27	8 12	19 16	2 54	4 4	2 14	17 3	1 22	15 46	0 42	10 47	0 53	18 29	2 16	17 21	0 25	20 10	1 16	1 22	2 9	14 54	15 10	11 55		n.a.
W28	7s50	19s 7	3n43	3s27	2s11	16s47	1n19	15s34	0s42	10s46	0n53	18n30	2s16	17n21	0n25	20n10	1s16	1s21	2n 9	14s53	15s 9	11s53		n.a.

Julian Day Number = 4332939.5, Delta T = 23h57m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°28'06, Lahiri = 96°35'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7151

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 18	10♓27'51	10♉24	27♓44	8♒11	19♒12	1°R 8	5♊47	11°R16	19°R40	8°R37	11°R21	12♏17	11♒50	n.a.	T 1
F 2	10 49 15	11°28'28	22°17	29°10	9°25	19°53	1♏ 5	5°49	11♌14	19♋39	8♎35	11♏14	12°13	11°57	n.a.	F 2
S 3	10 53 11	12°29'05	4♒ 8	0♈34	10°38	20°34	1° 2	5°52	11°12	19°38	8°34	11° 5	12°10	12° 4	n.a.	S 3
S 4	10 57 8	13°29'44	15°59	1°58	11°52	21°14	0°59	5°54	11°10	19°38	8°33	10°54	12° 7	12°10	n.a.	S 4
M 5	11 1 4	14°30'24	27°54	3°19	13° 6	21°55	0°55	5°57	11° 8	19°37	8°32	10°43	12° 4	12°17	n.a.	M 5
T 6	11 5 1	15°31'04	9♓54	4°39	14°19	22°36	0°52	6° 0	11° 6	19°36	8°31	10°31	12° 1	12°24	n.a.	T 6
W 7	11 8 57	16°31'46	22° 0	5°56	15°33	23°17	0°48	6° 3	11° 4	19°35	8°30	10°21	11°57	12°30	n.a.	W 7
T 8	11 12 54	17°32'28	4♈14	7°11	16°47	23°58	0°44	6° 6	11° 2	19°34	8°28	10°14	11°54	12°37	n.a.	T 8
F 9	11 16 51	18°33'11	16°35	8°23	18° 1	24°39	0°39	6° 9	11° 1	19°34	8°27	10° 8	11°51	12°44	n.a.	F 9
S 10	11 20 47	19°33'54	29° 7	9°31	19°15	25°20	0°35	6°12	10°59	19°33	8°26	10° 5	11°48	12°51	n.a.	S 10
S 11	11 24 44	20°34'38	11♉49	10°36	20°29	26° 1	0°30	6°16	10°57	19°32	8°25	10°D 5	11°45	12°57	n.a.	S 11
M12	11 28 40	21°35'23	24°46	11°35	21°43	26°42	0°26	6°19	10°55	19°32	8°23	10° 5	11°42	13° 4	n.a.	M12
T 13	11 32 37	22°36'08	7♊59	12°29	22°57	27°23	0°21	6°23	10°54	19°31	8°22	10° 7	11°38	13°11	n.a.	T 13
W14	11 36 33	23°36'53	21°30	13°16	24°11	28° 4	0°16	6°26	10°52	19°31	8°21	10°R 8	11°35	13°18	n.a.	W14
T 15	11 40 30	24°37'39	5♋22	13°57	25°25	28°45	0°10	6°30	10°50	19°30	8°20	10° 7	11°32	13°24	n.a.	T 15
F 16	11 44 27	25°38'25	19°36	14°29	26°39	29°26	0° 5	6°34	10°49	19°30	8°18	10° 5	11°29	13°31	n.a.	F 16
S 17	11 48 23	26°39'11	4♌ 8	14°53	27°53	0♓ 7	29♎59	6°38	10°47	19°29	8°17	10° 0	11°26	13°38	n.a.	S 17
S 18	11 52 20	27°39'57	18°56	15° 7	29° 7	0°48	29°54	6°42	10°46	19°29	8°16	9°55	11°23	13°44	n.a.	S 18
M19	11 56 16	28°40'44	3♍52	15°R10	0♓21	1°30	29°48	6°46	10°44	19°29	8°15	9°48	11°19	13°51	n.a.	M19
T 20	12 0 13	29°41'30	18°48	15° 2	1°36	2°11	29°42	6°50	10°43	19°28	8°13	9°42	11°16	13°58	n.a.	T 20
W21	12 4 9	0♈42'17	3♎35	14°42	2°50	2°52	29°36	6°54	10°42	19°28	8°12	9°36	11°13	14° 5	n.a.	W21
T 22	12 8 6	1°43'05	18° 6	14°10	4° 4	3°34	29°29	6°58	10°40	19°28	8°11	9°33	11°10	14°11	n.a.	T 22
F 23	12 12 2	2°43'53	2♏13	13°27	5°18	4°15	29°23	7° 3	10°39	19°27	8° 9	9°31	11° 7	14°18	n.a.	F 23
S 24	12 15 59	3°44'41	15°54	12°32	6°33	4°56	29°17	7° 7	10°38	19°27	8° 8	9°D31	11° 3	14°25	n.a.	S 24
S 25	12 19 56	4°45'30	29°10	11°29	7°47	5°38	29°10	7°12	10°37	19°27	8° 7	9°32	11° 0	14°31	n.a.	S 25
M26	12 23 52	5°46'20	12♐ 0	10°17	9° 2	6°19	29° 3	7°16	10°35	19°27	8° 5	9°34	10°57	14°38	n.a.	M26
T 27	12 27 49	6°47'10	24°30	9° 0	10°16	7° 1	28°56	7°21	10°34	19°27	8° 4	9°35	10°54	14°45	n.a.	T 27
W28	12 31 45	7°48'00	6♑43	7°39	11°30	7°42	28°49	7°26	10°33	19°27	8° 3	9°R36	10°51	14°52	n.a.	W28
T 29	12 35 42	8°48'51	18°43	6°18	12°45	8°24	28°42	7°31	10°32	19°D27	8° 2	9°35	10°48	14°58	n.a.	T 29
F 30	12 39 38	9°49'43	0♒37	5° 0	14° 0	9° 6	28°35	7°36	10°31	19°27	8° 0	9°33	10°44	15° 5	n.a.	F 30
S 31	12 43 35	10♈50'34	12♒29	3♈45	15♓14	9♓47	28♎28	7♊41	10♌31	19♋27	7♎59	9♏30	10♏41	15♒12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s27	18s 6	4n21	2s50	2s 8	16s32	1n17	15s22	0s43	10s44	0n54	18n30	2s15	17n22	0n25	20n11	1s16	1s21	2n 9	14s52	15s 8	11s51		n.a.
F 2	7 5	16 19	4 48	2 13	2 4	16 16	1 14	15 10	0 43	10 43	0 54	18 31	2 15	17 23	0 25	20 11	1 16	1 20	2 9	14 50	15 7	11 49		n.a.
S 3	6 43	13 51	5 2	1 36	1 59	15 59	1 11	14 58	0 44	10 42	0 54	18 32	2 15	17 23	0 25	20 11	1 16	1 20	2 9	14 47	15 6	11 48		n.a.
S 4	6 20	10 49	5 3	0 59	1 54	15 42	1 9	14 46	0 44	10 41	0 54	18 32	2 15	17 24	0 25	20 11	1 16	1 19	2 9	14 43	15 5	11 46		n.a.
M 5	5 57	7 20	4 51	0 22	1 48	15 25	1 6	14 34	0 45	10 39	0 54	18 33	2 15	17 24	0 25	20 11	1 16	1 19	2 9	14 40	15 4	11 44		n.a.
T 6	5 34	3 33	4 26	0n15	1 41	15 7	1 3	14 21	0 45	10 38	0 55	18 34	2 14	17 25	0 25	20 11	1 16	1 18	2 10	14 36	15 3	11 42		n.a.
W 7	5 11	0n25	3 48	0 51	1 34	14 49	1 0	14 9	0 46	10 36	0 55	18 34	2 14	17 25	0 25	20 12	1 16	1 17	2 10	14 33	15 2	11 40		n.a.
T 8	4 48	4 24	3 0	1 28	1 26	14 30	0 57	13 56	0 46	10 35	0 55	18 35	2 14	17 26	0 25	20 12	1 16	1 17	2 10	14 31	15 1	11 39		n.a.
F 9	4 25	8 16	2 3	2 4	1 17	14 11	0 55	13 43	0 47	10 33	0 55	18 36	2 14	17 26	0 25	20 12	1 16	1 16	2 10	14 29	15 1	11 37		n.a.
S 10	4 2	11 48	0 59	2 39	1 7	13 51	0 52	13 30	0 48	10 31	0 55	18 37	2 13	17 27	0 25	20 12	1 16	1 16	2 10	14 28	15 0	11 35		n.a.
S 11	3 39	14 51	0s 9	3 13	0 57	13 32	0 49	13 17	0 48	10 30	0 56	18 37	2 13	17 27	0 25	20 12	1 16	1 15	2 10	14 28	14 59	11 33		n.a.
M12	3 15	17 13	1 18	3 47	0 45	13 11	0 46	13 4	0 49	10 28	0 56	18 38	2 13	17 28	0 25	20 12	1 16	1 15	2 10	14 29	14 58	11 31		n.a.
T 13	2 52	18 42	2 25	4 19	0 32	12 51	0 43	12 51	0 49	10 26	0 56	18 39	2 13	17 28	0 25	20 12	1 16	1 14	2 10	14 29	14 57	11 30		n.a.
W14	2 28	19 10	3 25	4 49	0 19	12 30	0 40	12 38	0 50	10 24	0 56	18 40	2 13	17 28	0 25	20 12	1 16	1 14	2 10	14 29	14 56	11 28		n.a.
T 15	2 5	18 30	4 14	5 18	0 4	12 8	0 37	12 24	0 50	10 22	0 56	18 41	2 12	17 29	0 25	20 13	1 16	1 13	2 10	14 29	14 55	11 26		n.a.
F 16	1 41	16 40	4 50	5 44	0n11	11 47	0 34	12 11	0 51	10 20	0 56	18 41	2 12	17 29	0 25	20 13	1 16	1 13	2 10	14 28	14 54	11 24		n.a.
S 17	1 18	13 45	5 7	6 8	0 27	11 25	0 31	11 57	0 51	10 18	0 57	18 42	2 12	17 30	0 25	20 13	1 16	1 12	2 10	14 27	14 53	11 22		n.a.
S 18	0 54	9 55	5 5	6 29	0 44	11 3	0 29	11 43	0 52	10 16	0 57	18 43	2 12	17 30	0 25	20 13	1 16	1 11	2 11	14 25	14 52	11 21		n.a.
M19	0 31	5 26	4 42	6 46	1 1	10 40	0 26	11 29	0 52	10 14	0 57	18 44	2 11	17 30	0 25	20 13	1 16	1 11	2 11	14 23	14 51	11 19		n.a.
T 20	0 7	0 37	4 0	6 59	1 19	10 17	0 23	11 16	0 53	10 11	0 57	18 45	2 11	17 31	0 25	20 13	1 16	1 10	2 11	14 21	14 50	11 17		n.a.
W21	0n16	4s12	3 3	7 8	1 36	9 54	0 20	11 1	0 53	10 9	0 57	18 46	2 11	17 31	0 25	20 13	1 16	1 10	2 11	14 20	14 49	11 15		n.a.
T 22	0 40	8 41	1 54	7 13	1 54	9 31	0 17	10 47	0 54	10 7	0 58	18 47	2 11	17 32	0 25	20 13	1 16	1 9	2 11	14 18	14 48	11 13		n.a.
F 23	1 4	12 34	0 40	7 12	2 11	9 7	0 14	10 33	0 54	10 5	0 58	18 48	2 11	17 32	0 25	20 13	1 15	1 9	2 11	14 18	14 47	11 12		n.a.
S 24	1 27	15 38	0n35	7 6	2 27	8 43	0 11	10 19	0 55	10 2	0 58	18 48	2 10	17 32	0 25	20 13	1 15	1 8	2 11	14 18	14 46	11 10		n.a.
S 25	1 51	17 45	1 45	6 55	2 42	8 19	0 8	10 5	0 55	10 0	0 58	18 49	2 10	17 32	0 25	20 13	1 15	1 7	2 11	14 18	14 45	11 8		n.a.
M26	2 14	18 53	2 48	6 39	2 54	7 54	0 5	9 50	0 56	9 57	0 58	18 50	2 10	17 33	0 25	20 13	1 15	1 7	2 11	14 19	14 44	11 6		n.a.
T 27	2 38	19 3	3 41	6 19	3 5	7 30	0 2	9 36	0 56	9 55	0 58	18 51	2 10	17 33	0 25	20 14	1 15	1 6	2 11	14 19	14 43	11 4		n.a.
W28	3 1	18 18	4 23	5 56	3 13	7 5	0s 1	9 21	0 57	9 52	0 58	18 52	2 10	17 33	0 25	20 14	1 15	1 6	2 11	14 19	14 42	11 3		n.a.
T 29	3 25	16 44	4 52	5 29	3 18	6 40	0 3	9 6	0 57	9 50	0 59	18 53	2 9	17 34	0 25	20 14	1 15	1 5	2 11	14 19	14 41	11 1		n.a.
F 30	3 48	14 28	5 9	5 1	3 21	6 14	0 6	8 51	0 58	9 47	0 59	18 54	2 9	17 34	0 25	20 14	1 15	1 5	2 11	14 19	14 40	10 59		n.a.
S 31	4n11	11s37	5n12	4n33	3n21	5s49	0s 9	8s37	0s58	9s44	0n59	18n55	2s 9	17n34	0n25	20n14	1s15	1s 4	2n11	14s18	14s39	10s57		n.a.

Julian Day Number = 4332967.5, Delta T = 23h57m55s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°28'10, Lahiri = 96°35'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7151

APRIL 7151

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 47 31	11♈51'26	24♒21	2°R37	16♓29	10♓29	28°R20	7♊46	10°R30	19♋27	7°R58	9°R26	10♏38	15♒19	n.a.	S 1
M 2	12 51 28	12°52'18	6♓20	1♈37	17°43	11°11	28♎13	7°51	10♌29	19°27	7♎56	9♏21	10°35	15°25	n.a.	M 2
T 3	12 55 24	13°53'10	18°25	0°46	18°58	11°53	28° 5	7°56	10°28	19°27	7°55	9°16	10°32	15°32	n.a.	T 3
W 4	12 59 21	14°54'02	0♈41	0° 4	20°13	12°34	27°58	8° 1	10°27	19°27	7°54	9°12	10°28	15°39	n.a.	W 4
T 5	13 3 18	15°54'55	13° 8	29♓32	21°27	13°16	27°50	8° 7	10°27	19°28	7°52	9° 9	10°25	15°45	n.a.	T 5
F 6	13 7 14	16°55'47	25°47	29° 9	22°42	13°58	27°42	8°12	10°26	19°28	7°51	9° 7	10°22	15°52	n.a.	F 6
S 7	13 11 11	17°56'39	8♉38	28°56	23°57	14°40	27°34	8°17	10°26	19°28	7°50	9°D 7	10°19	15°59	n.a.	S 7
S 8	13 15 7	18°57'31	21°42	28°D52	25°11	15°22	27°26	8°23	10°25	19°28	7°49	9° 7	10°16	16° 6	n.a.	S 8
M 9	13 19 4	19°58'22	4♊58	28°56	26°26	16° 4	27°19	8°29	10°25	19°29	7°47	9° 8	10°13	16°12	n.a.	M 9
T 10	13 23 0	20°59'13	18°27	29° 8	27°41	16°46	27°11	8°34	10°24	19°29	7°46	9°10	10° 9	16°19	n.a.	T 10
W11	13 26 57	22° 0'04	2♋ 8	29°27	28°56	17°28	27° 3	8°40	10°24	19°30	7°45	9°11	10° 6	16°26	n.a.	W11
T 12	13 30 53	23° 0'54	16° 2	29°52	0♈10	18°10	26°55	8°46	10°24	19°30	7°43	9°12	10° 3	16°32	n.a.	T 12
F 13	13 34 50	24° 1'43	0♌ 7	0♈24	1°25	18°52	26°47	8°52	10°24	19°31	7°42	9°R12	10° 0	16°39	n.a.	F 13
S 14	13 38 47	25° 2'31	14°23	1° 1	2°40	19°34	26°39	8°57	10°23	19°31	7°41	9°11	9°57	16°46	n.a.	S 14
S 15	13 42 43	26° 3'19	28°47	1°42	3°55	20°17	26°31	9° 3	10°23	19°32	7°40	9°10	9°54	16°53	n.a.	S 15
M16	13 46 40	27° 4'06	13♍15	2°28	5°10	20°59	26°23	9° 9	10°23	19°32	7°38	9° 8	9°50	16°59	n.a.	M16
T 17	13 50 36	28° 4'53	27°42	3°19	6°25	21°41	26°15	9°15	10°D23	19°33	7°37	9° 7	9°47	17° 6	n.a.	T 17
W18	13 54 33	29° 5'39	12♎ 2	4°12	7°39	22°23	26° 7	9°22	10°23	19°34	7°36	9° 5	9°44	17°13	n.a.	W18
T 19	13 58 29	0♉ 6'24	26°11	5° 9	8°54	23° 6	25°59	9°28	10°23	19°34	7°35	9° 5	9°41	17°19	n.a.	T 19
F 20	14 2 26	1° 7'08	10♏ 5	6° 9	10° 9	23°48	25°51	9°34	10°23	19°35	7°34	9°D 5	9°38	17°26	n.a.	F 20
S 21	14 6 22	2° 7'53	23°38	7°12	11°24	24°31	25°43	9°40	10°24	19°36	7°32	9° 5	9°34	17°33	n.a.	S 21
S 22	14 10 19	3° 8'36	6♐51	8°17	12°39	25°13	25°35	9°47	10°24	19°37	7°31	9° 5	9°31	17°40	n.a.	S 22
M23	14 14 15	4° 9'20	19°43	9°25	13°54	25°55	25°27	9°53	10°24	19°37	7°30	9° 6	9°28	17°46	n.a.	M23
T 24	14 18 12	5°10'02	2♑16	10°35	15° 9	26°38	25°19	9°59	10°24	19°38	7°29	9° 6	9°25	17°53	n.a.	T 24
W25	14 22 9	6°10'45	14°33	11°46	16°24	27°21	25°11	10° 6	10°25	19°39	7°28	9° 7	9°22	18° 0	n.a.	W25
T 26	14 26 5	7°11'27	26°37	12°59	17°39	28° 3	25° 4	10°12	10°25	19°40	7°27	9° 7	9°19	18° 7	n.a.	T 26
F 27	14 30 2	8°12'08	8♒33	14°14	18°54	28°46	24°56	10°19	10°26	19°41	7°26	9°R 7	9°15	18°13	n.a.	F 27
S 28	14 33 58	9°12'49	20°25	15°31	20° 9	29°28	24°48	10°25	10°26	19°42	7°25	9°D 7	9°12	18°20	n.a.	S 28
S 29	14 37 55	10°13'29	2♓19	16°49	21°24	0♈11	24°41	10°32	10°27	19°43	7°24	9° 7	9° 9	18°27	n.a.	S 29
M30	14 41 51	11♉14'09	14♓18	18♈ 8	22♈39	0♈54	24♎34	10♊39	10♌28	19♋44	7♎22	9♏ 7	9♏ 6	18♒33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n34	8s18	5n 2	4n 4	3n19	5s23	0s12	8s22	0s59	9s42	0n59	18n56	2s 9	17n34	0n25	20n14	1s15	1s 4	2n11	14s16	14s38	10s55		n.a.
M 2	4 58	4 37	4 39	3 36	3 14	4 58	0 15	8 7	0 59	9 39	0 59	18 57	2 9	17 34	0 25	20 14	1 15	1 3	2 12	14 15	14 38	10 54		n.a.
T 3	5 21	0 43	4 3	3 10	3 7	4 32	0 17	7 52	1 0	9 36	0 59	18 58	2 9	17 35	0 25	20 14	1 15	1 2	2 12	14 13	14 37	10 52		n.a.
W 4	5 44	3n16	3 16	2 47	2 59	4 6	0 20	7 36	1 0	9 33	0 59	18 59	2 8	17 35	0 25	20 14	1 15	1 2	2 12	14 12	14 36	10 50		n.a.
T 5	6 7	7 11	2 18	2 26	2 50	3 39	0 23	7 21	1 1	9 31	0 59	19 0	2 8	17 35	0 25	20 14	1 15	1 1	2 12	14 11	14 35	10 48		n.a.
F 6	6 29	10 51	1 13	2 7	2 39	3 13	0 25	7 6	1 1	9 28	1 0	19 1	2 8	17 35	0 25	20 14	1 15	1 1	2 12	14 11	14 34	10 46		n.a.
S 7	6 52	14 4	0 3	1 52	2 28	2 47	0 28	6 51	1 2	9 25	1 0	19 2	2 8	17 35	0 25	20 14	1 15	1 0	2 12	14 10	14 33	10 45		n.a.
S 8	7 15	16 37	1s 9	1 39	2 16	2 20	0 30	6 35	1 2	9 22	1 0	19 3	2 8	17 35	0 25	20 14	1 15	1 0	2 12	14 10	14 32	10 43		n.a.
M 9	7 37	18 20	2 18	1 30	2 4	1 53	0 33	6 20	1 3	9 19	1 0	19 4	2 8	17 35	0 25	20 14	1 15	0 59	2 12	14 11	14 31	10 41		n.a.
T 10	7 59	19 1	3 20	1 23	1 52	1 27	0 35	6 4	1 3	9 17	1 0	19 5	2 7	17 36	0 25	20 14	1 15	0 59	2 12	14 11	14 30	10 39		n.a.
W11	8 22	18 37	4 12	1 19	1 39	1 0	0 38	5 49	1 4	9 14	1 0	19 6	2 7	17 36	0 25	20 14	1 15	0 58	2 12	14 12	14 29	10 37		n.a.
T 12	8 44	17 5	4 51	1 17	1 27	0 33	0 40	5 33	1 4	9 11	1 0	19 7	2 7	17 36	0 25	20 14	1 15	0 58	2 12	14 12	14 28	10 35		n.a.
F 13	9 6	14 31	5 12	1 18	1 15	0 6	0 43	5 18	1 5	9 8	1 0	19 8	2 7	17 36	0 25	20 14	1 15	0 57	2 12	14 12	14 27	10 34		n.a.
S 14	9 27	11 4	5 15	1 21	1 3	0n21	0 45	5 2	1 5	9 5	1 0	19 9	2 7	17 36	0 25	20 14	1 14	0 56	2 12	14 12	14 26	10 32		n.a.
S 15	9 49	6 56	4 58	1 26	0 51	0 48	0 47	4 46	1 6	9 2	1 0	19 10	2 7	17 36	0 25	20 14	1 14	0 56	2 12	14 11	14 25	10 30		n.a.
M16	10 10	2 22	4 22	1 34	0 39	1 14	0 50	4 30	1 6	8 59	1 0	19 11	2 6	17 36	0 25	20 14	1 14	0 55	2 12	14 11	14 24	10 28		n.a.
T 17	10 32	2s19	3 30	1 43	0 28	1 41	0 52	4 15	1 7	8 56	1 0	19 12	2 6	17 36	0 25	20 14	1 14	0 55	2 12	14 10	14 23	10 26		n.a.
W18	10 53	6 52	2 24	1 53	0 17	2 8	0 54	3 59	1 7	8 53	1 1	19 13	2 6	17 36	0 25	20 14	1 14	0 54	2 12	14 10	14 22	10 24		n.a.
T 19	11 14	10 58	1 11	2 5	0 6	2 35	0 56	3 43	1 8	8 51	1 1	19 14	2 6	17 36	0 25	20 14	1 14	0 54	2 12	14 10	14 21	10 23		n.a.
F 20	11 34	14 23	0n 6	2 19	0s 4	3 2	0 58	3 27	1 8	8 48	1 1	19 15	2 6	17 36	0 25	20 13	1 14	0 53	2 12	14 10	14 20	10 21		n.a.
S 21	11 55	16 55	1 20	2 34	0 14	3 29	1 0	3 11	1 8	8 45	1 1	19 16	2 6	17 36	0 25	20 13	1 14	0 53	2 13	14 10	14 19	10 19		n.a.
S 22	12 15	18 28	2 28	2 50	0 24	3 55	1 2	2 55	1 9	8 42	1 1	19 17	2 6	17 36	0 25	20 13	1 14	0 52	2 13	14 10	14 18	10 17		n.a.
M23	12 35	19 1	3 27	3 8	0 33	4 22	1 4	2 39	1 9	8 39	1 1	19 18	2 6	17 35	0 25	20 13	1 14	0 52	2 13	14 10	14 17	10 15		n.a.
T 24	12 55	18 35	4 14	3 26	0 42	4 49	1 6	2 23	1 10	8 36	1 1	19 19	2 5	17 35	0 25	20 13	1 14	0 51	2 13	14 10	14 16	10 13		n.a.
W25	13 15	17 17	4 49	3 46	0 51	5 15	1 7	2 7	1 10	8 34	1 1	19 20	2 5	17 35	0 25	20 13	1 14	0 51	2 13	14 10	14 15	10 12		n.a.
T 26	13 34	15 14	5 10	4 6	0 59	5 41	1 9	1 51	1 11	8 31	1 1	19 21	2 5	17 35	0 25	20 13	1 14	0 51	2 13	14 10	14 14	10 10		n.a.
F 27	13 53	12 33	5 17	4 27	1 6	6 8	1 11	1 34	1 11	8 28	1 1	19 22	2 5	17 35	0 25	20 13	1 14	0 50	2 13	14 10	14 13	10 8		n.a.
S 28	14 12	9 23	5 11	4 49	1 14	6 34	1 12	1 18	1 12	8 26	1 1	19 23	2 5	17 35	0 25	20 13	1 14	0 50	2 13	14 10	14 12	10 6		n.a.
S 29	14 31	5 50	4 52	5 12	1 21	7 0	1 14	1 2	1 12	8 23	1 1	19 24	2 5	17 35	0 25	20 13	1 14	0 49	2 13	14 10	14 11	10 4		n.a.
M30	14n49	2s 1	4n19	5n35	1s27	7n26	1s15	0s46	1s13	8s20	1n 1	19n25	2s 5	17n34	0n25	20n13	1s14	0s49	2n13	14s11	14s10	10s 2		n.a.

Julian Day Number = 4332998.5, Delta T = 23h57m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°28'14, Lahiri = 96°35'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7151

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 48	12♉14'48	26♓27	19♈29	23♈54	1♈37	24°R26	10♊45	10♌28	19♋45	7°R21	9♏ 7	9♏ 3	18♒40	n.a.	T 1
W 2	14 49 44	13°15'26	8♈50	20°51	25° 9	2°19	24♎19	10°52	10°29	19°46	7♎20	9° 8	9° 0	18°47	n.a.	W 2
T 3	14 53 41	14°16'04	21°28	22°14	26°24	3° 2	24°12	10°59	10°30	19°48	7°19	9° 8	8°56	18°54	n.a.	T 3
F 4	14 57 37	15°16'40	4♉23	23°38	27°39	3°45	24° 5	11° 6	10°31	19°49	7°18	9°R 9	8°53	19° 0	n.a.	F 4
S 5	15 1 34	16°17'16	17°35	25° 4	28°54	4°28	23°58	11°13	10°32	19°50	7°17	9° 8	8°50	19° 7	n.a.	S 5
S 6	15 5 30	17°17'51	1♊ 4	26°30	0♉ 9	5°11	23°51	11°19	10°33	19°51	7°16	9° 8	8°47	19°14	n.a.	S 6
M 7	15 9 27	18°18'25	14°48	27°58	1°24	5°54	23°44	11°26	10°34	19°52	7°15	9° 7	8°44	19°20	n.a.	M 7
T 8	15 13 24	19°18'58	28°43	29°26	2°39	6°37	23°38	11°33	10°35	19°54	7°15	9° 6	8°40	19°27	n.a.	T 8
W 9	15 17 20	20°19'29	12♋48	0♉55	3°54	7°20	23°31	11°40	10°36	19°55	7°14	9° 5	8°37	19°34	n.a.	W 9
T 10	15 21 17	21°19'59	26°57	2°26	5° 9	8° 3	23°25	11°47	10°37	19°56	7°13	9° 3	8°34	19°41	n.a.	T 10
F 11	15 25 13	22°20'28	11♌10	3°57	6°24	8°46	23°19	11°54	10°38	19°58	7°12	9° 2	8°31	19°47	n.a.	F 11
S 12	15 29 10	23°20'55	25°22	5°29	7°39	9°29	23°13	12° 1	10°40	19°59	7°11	9°D 2	8°28	19°54	n.a.	S 12
S 13	15 33 6	24°21'20	9♍32	7° 3	8°54	10°12	23° 7	12° 8	10°41	20° 1	7°10	9° 3	8°25	20° 1	n.a.	S 13
M14	15 37 3	25°21'44	23°37	8°37	10° 9	10°55	23° 1	12°15	10°42	20° 2	7° 9	9° 4	8°21	20° 7	n.a.	M14
T 15	15 40 59	26°22'07	7♎36	10°12	11°24	11°39	22°55	12°23	10°44	20° 4	7° 9	9° 5	8°18	20°14	n.a.	T 15
W16	15 44 56	27°22'28	21°26	11°48	12°39	12°22	22°50	12°30	10°45	20° 5	7° 8	9° 6	8°15	20°21	n.a.	W16
T 17	15 48 52	28°22'48	5♏ 7	13°25	13°54	13° 5	22°44	12°37	10°47	20° 7	7° 7	9°R 7	8°12	20°28	n.a.	T 17
F 18	15 52 49	29°23'06	18°35	15° 4	15° 9	13°49	22°39	12°44	10°48	20° 8	7° 6	9° 7	8° 9	20°34	n.a.	F 18
S 19	15 56 45	0♊23'23	1♐50	16°43	16°24	14°32	22°34	12°51	10°50	20°10	7° 6	9° 5	8° 6	20°41	n.a.	S 19
S 20	16 0 42	1°23'39	14°50	18°23	17°39	15°15	22°29	12°58	10°52	20°11	7° 5	9° 3	8° 2	20°48	n.a.	S 20
M21	16 4 39	2°23'53	27°35	20° 4	18°54	15°59	22°25	13° 6	10°53	20°13	7° 4	8°59	7°59	20°54	n.a.	M21
T 22	16 8 35	3°24'06	10♑ 4	21°46	20° 9	16°42	22°20	13°13	10°55	20°15	7° 4	8°55	7°56	21° 1	n.a.	T 22
W23	16 12 32	4°24'18	22°20	23°29	21°24	17°26	22°16	13°20	10°57	20°16	7° 3	8°51	7°53	21° 8	n.a.	W23
T 24	16 16 28	5°24'29	4♒25	25°14	22°39	18° 9	22°12	13°27	10°59	20°18	7° 2	8°47	7°50	21°15	n.a.	T 24
F 25	16 20 25	6°24'38	16°21	26°59	23°54	18°53	22° 8	13°35	11° 1	20°20	7° 2	8°44	7°46	21°21	n.a.	F 25
S 26	16 24 21	7°24'46	28°14	28°45	25° 9	19°36	22° 4	13°42	11° 3	20°22	7° 1	8°43	7°43	21°28	n.a.	S 26
S 27	16 28 18	8°24'53	10♓ 7	0♊33	26°24	20°20	22° 0	13°49	11° 4	20°23	7° 1	8°D42	7°40	21°35	n.a.	S 27
M28	16 32 14	9°24'59	22° 5	2°22	27°39	21° 3	21°57	13°57	11° 6	20°25	7° 0	8°43	7°37	21°42	n.a.	M28
T 29	16 36 11	10°25'04	4♈14	4°11	28°54	21°47	21°53	14° 4	11° 9	20°27	7° 0	8°44	7°34	21°48	n.a.	T 29
W30	16 40 7	11°25'07	16°37	6° 2	0♊ 9	22°31	21°50	14°11	11°11	20°29	6°59	8°46	7°31	21°55	n.a.	W30
T 31	16 44 4	12♊25'09	29♈19	7♊54	1♊24	23♈15	21♎47	14♊18	11♌13	20♋31	6♎59	8♏48	7♏27	22♒ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 8	1n56	3n35	5n59	1s34	7n51	1s17	0s30	1s13	8s18	1n 1	19n26	2s 5	17n34	0n25	20n13	1s14	0s48	2n13	14s11	14s 9	10s 1		n.a.
W 2	15 26	5 53	2 40	6 24	1 39	8 17	1 18	0 14	1 13	8 15	1 1	19 27	2 4	17 34	0 25	20 12	1 14	0 48	2 13	14 11	14 8	9 59		n.a.
T 3	15 43	9 40	1 37	6 49	1 45	8 42	1 19	0n 3	1 14	8 12	1 1	19 28	2 4	17 34	0 25	20 12	1 14	0 47	2 13	14 11	14 7	9 57		n.a.
F 4	16 1	13 5	0 26	7 15	1 50	9 7	1 20	0 19	1 14	8 10	1 1	19 29	2 4	17 34	0 25	20 12	1 14	0 47	2 13	14 11	14 6	9 55		n.a.
S 5	16 18	15 54	0s47	7 41	1 55	9 32	1 22	0 35	1 15	8 7	1 1	19 30	2 4	17 33	0 25	20 12	1 14	0 47	2 13	14 11	14 5	9 53		n.a.
S 6	16 34	17 55	1 59	8 7	1 59	9 57	1 23	0 51	1 15	8 5	1 1	19 31	2 4	17 33	0 25	20 12	1 14	0 46	2 13	14 11	14 4	9 51		n.a.
M 7	16 51	18 56	3 5	8 34	2 3	10 21	1 24	1 7	1 16	8 3	1 1	19 32	2 4	17 33	0 25	20 12	1 14	0 46	2 13	14 11	14 3	9 50		n.a.
T 8	17 7	18 49	4 1	9 1	2 6	10 46	1 25	1 24	1 16	8 0	1 1	19 33	2 4	17 32	0 25	20 12	1 13	0 45	2 13	14 10	14 2	9 48		n.a.
W 9	17 23	17 32	4 44	9 28	2 10	11 10	1 25	1 40	1 16	7 58	1 1	19 34	2 4	17 32	0 25	20 11	1 13	0 45	2 13	14 10	14 1	9 46		n.a.
T 10	17 39	15 11	5 9	9 56	2 12	11 33	1 26	1 56	1 17	7 56	1 1	19 35	2 4	17 32	0 25	20 11	1 13	0 45	2 13	14 9	14 0	9 44		n.a.
F 11	17 54	11 55	5 16	10 24	2 15	11 57	1 27	2 12	1 17	7 54	1 1	19 36	2 4	17 31	0 25	20 11	1 13	0 44	2 13	14 9	13 59	9 42		n.a.
S 12	18 9	7 58	5 4	10 52	2 17	12 20	1 28	2 28	1 18	7 51	1 1	19 37	2 4	17 31	0 25	20 11	1 13	0 44	2 13	14 9	13 58	9 40		n.a.
S 13	18 23	3 34	4 33	11 20	2 19	12 43	1 28	2 44	1 18	7 49	1 0	19 38	2 4	17 31	0 25	20 11	1 13	0 44	2 13	14 9	13 57	9 38		n.a.
M14	18 37	1s 0	3 46	11 48	2 20	13 5	1 29	3 1	1 19	7 47	1 0	19 39	2 3	17 30	0 25	20 11	1 13	0 43	2 13	14 9	13 56	9 37		n.a.
T 15	18 51	5 29	2 45	12 17	2 21	13 27	1 29	3 17	1 19	7 45	1 0	19 40	2 3	17 30	0 25	20 10	1 13	0 43	2 13	14 10	13 55	9 35		n.a.
W16	19 5	9 39	1 36	12 45	2 21	13 49	1 30	3 33	1 19	7 43	1 0	19 41	2 3	17 30	0 25	20 10	1 13	0 43	2 13	14 10	13 54	9 33		n.a.
T 17	19 18	13 15	0 22	13 14	2 21	14 11	1 30	3 49	1 20	7 42	1 0	19 42	2 3	17 29	0 25	20 10	1 13	0 42	2 13	14 10	13 53	9 31		n.a.
F 18	19 31	16 5	0n52	13 42	2 21	14 32	1 30	4 5	1 20	7 40	1 0	19 43	2 3	17 29	0 25	20 10	1 13	0 42	2 13	14 10	13 52	9 29		n.a.
S 19	19 43	18 1	2 2	14 10	2 20	14 53	1 30	4 21	1 20	7 38	1 0	19 44	2 3	17 28	0 25	20 10	1 13	0 42	2 13	14 10	13 51	9 27		n.a.
S 20	19 55	18 57	3 4	14 38	2 19	15 13	1 31	4 37	1 21	7 36	1 0	19 45	2 3	17 28	0 24	20 10	1 13	0 42	2 13	14 9	13 50	9 26		n.a.
M21	20 7	18 53	3 56	15 7	2 17	15 33	1 31	4 53	1 21	7 35	1 0	19 46	2 3	17 27	0 24	20 9	1 13	0 41	2 13	14 8	13 49	9 24		n.a.
T 22	20 19	17 54	4 35	15 34	2 15	15 53	1 31	5 9	1 22	7 33	1 0	19 47	2 3	17 27	0 24	20 9	1 13	0 41	2 13	14 7	13 48	9 22		n.a.
W23	20 29	16 5	5 1	16 2	2 12	16 12	1 30	5 24	1 22	7 32	1 0	19 48	2 3	17 26	0 24	20 9	1 13	0 41	2 13	14 6	13 47	9 20		n.a.
T 24	20 40	13 36	5 12	16 30	2 10	16 31	1 30	5 40	1 22	7 30	1 0	19 48	2 3	17 26	0 24	20 9	1 13	0 40	2 13	14 4	13 46	9 18		n.a.
F 25	20 50	10 35	5 11	16 57	2 6	16 49	1 30	5 56	1 23	7 29	1 0	19 49	2 3	17 25	0 24	20 8	1 13	0 40	2 13	14 3	13 45	9 16		n.a.
S 26	21 0	7 9	4 55	17 23	2 2	17 7	1 30	6 12	1 23	7 27	1 0	19 50	2 3	17 25	0 24	20 8	1 13	0 40	2 13	14 3	13 44	9 14		n.a.
S 27	21 9	3 26	4 28	17 50	1 58	17 25	1 30	6 27	1 23	7 26	0 59	19 51	2 3	17 24	0 24	20 8	1 13	0 40	2 13	14 3	13 43	9 13		n.a.
M28	21 18	0n27	3 48	18 15	1 53	17 42	1 29	6 43	1 24	7 25	0 59	19 52	2 3	17 24	0 24	20 8	1 13	0 40	2 13	14 3	13 42	9 11		n.a.
T 29	21 27	4 22	2 58	18 41	1 48	17 58	1 29	6 59	1 24	7 24	0 59	19 53	2 3	17 23	0 24	20 8	1 13	0 39	2 13	14 3	13 41	9 9		n.a.
W30	21 35	8 12	1 58	19 5	1 43	18 14	1 28	7 14	1 24	7 23	0 59	19 54	2 3	17 23	0 24	20 7	1 13	0 39	2 14	14 4	13 40	9 7		n.a.
T 31	21n43	11n46	0n52	19n29	1s37	18n30	1s27	7n30	1s25	7s22	0n59	19n54	2s 3	17n22	0n24	20n 7	1s13	0s39	2n14	14s 4	13s39	9s 5		n.a.

Julian Day Number = 4333028.5, Delta T = 23h58m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°28'18, Lahiri = 96°35'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7151

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 48 1	13♊25'10	12♉24	9♊47	2♊39	23♈58	21°R45	14♊26	11♌15	20♋33	6°R58	8°R48	7♏24	22♒ 8	n.a.	F 1
S 2	16 51 57	14°25'10	25°51	11°42	3°54	24°42	21♎42	14°33	11°17	20°35	6♎58	8♏47	7°21	22°15	n.a.	S 2
S 3	16 55 54	15°25'08	9♊41	13°37	5° 9	25°26	21°40	14°40	11°19	20°37	6°58	8°44	7°18	22°22	n.a.	S 3
M 4	16 59 50	16°25'04	23°51	15°33	6°24	26°10	21°38	14°48	11°22	20°38	6°57	8°39	7°15	22°29	n.a.	M 4
T 5	17 3 47	17°24'59	8♋16	17°31	7°39	26°54	21°36	14°55	11°24	20°40	6°57	8°33	7°12	22°35	n.a.	T 5
W 6	17 7 43	18°24'52	22°50	19°29	8°54	27°38	21°34	15° 2	11°26	20°42	6°57	8°27	7° 8	22°42	n.a.	W 6
T 7	17 11 40	19°24'43	7♌25	21°28	10° 8	28°21	21°32	15°10	11°29	20°44	6°56	8°21	7° 5	22°49	n.a.	T 7
F 8	17 15 36	20°24'33	21°57	23°28	11°23	29° 5	21°31	15°17	11°31	20°46	6°56	8°16	7° 2	22°55	n.a.	F 8
S 9	17 19 33	21°24'20	6♍19	25°28	12°38	29°49	21°30	15°24	11°34	20°48	6°56	8°13	6°59	23° 2	n.a.	S 9
S 10	17 23 29	22°24'06	20°29	27°29	13°53	0♉33	21°29	15°32	11°36	20°50	6°56	8°D12	6°56	23° 9	n.a.	S 10
M11	17 27 26	23°23'49	4♎24	29°30	15° 8	1°17	21°28	15°39	11°39	20°53	6°56	8°13	6°52	23°16	n.a.	M11
T 12	17 31 23	24°23'30	18° 6	1♋31	16°23	2° 1	21°27	15°46	11°42	20°55	6°55	8°14	6°49	23°22	n.a.	T 12
W13	17 35 19	25°23'10	1♏34	3°32	17°37	2°46	21°27	15°53	11°44	20°57	6°55	8°R15	6°46	23°29	n.a.	W13
T 14	17 39 16	26°22'48	14°50	5°33	18°52	3°30	21°27	16° 1	11°47	20°59	6°55	8°15	6°43	23°36	n.a.	T 14
F 15	17 43 12	27°22'24	27°54	7°32	20° 7	4°14	21°D27	16° 8	11°50	21° 1	6°55	8°13	6°40	23°42	n.a.	F 15
S 16	17 47 9	28°21'58	10♐46	9°31	21°22	4°58	21°27	16°15	11°52	21° 3	6°55	8° 9	6°37	23°49	n.a.	S 16
S 17	17 51 5	29°21'30	23°28	11°27	22°36	5°42	21°27	16°22	11°55	21° 5	6°D55	8° 2	6°33	23°56	n.a.	S 17
M18	17 55 2	0♋21'00	5♑58	13°22	23°51	6°26	21°28	16°29	11°58	21° 7	6°55	7°54	6°30	24° 3	n.a.	M18
T 19	17 58 58	1°20'29	18°18	15°15	25° 6	7°10	21°28	16°37	12° 1	21° 9	6°55	7°44	6°27	24° 9	n.a.	T 19
W20	18 2 55	2°19'56	0♒28	17° 5	26°21	7°55	21°29	16°44	12° 3	21°12	6°55	7°33	6°24	24°16	n.a.	W20
T 21	18 6 52	3°19'22	12°30	18°52	27°35	8°39	21°30	16°51	12° 6	21°14	6°55	7°23	6°21	24°23	n.a.	T 21
F 22	18 10 48	4°18'46	24°25	20°35	28°50	9°23	21°32	16°58	12° 9	21°16	6°55	7°15	6°18	24°29	n.a.	F 22
S 23	18 14 45	5°18'08	6♓16	22°14	0♋ 5	10° 8	21°33	17° 5	12°12	21°18	6°56	7° 8	6°14	24°36	n.a.	S 23
S 24	18 18 41	6°17'29	18° 7	23°49	1°19	10°52	21°35	17°12	12°15	21°20	6°56	7° 4	6°11	24°43	n.a.	S 24
M25	18 22 38	7°16'48	0♈ 4	25°20	2°34	11°36	21°37	17°19	12°18	21°23	6°56	7° 2	6° 8	24°50	n.a.	M25
T 26	18 26 34	8°16'06	12° 9	26°45	3°49	12°21	21°39	17°26	12°21	21°25	6°56	7°D 2	6° 5	24°56	n.a.	T 26
W27	18 30 31	9°15'22	24°30	28° 6	5° 3	13° 5	21°41	17°33	12°24	21°27	6°56	7° 2	6° 2	25° 3	n.a.	W27
T 28	18 34 27	10°14'37	7♉10	29°21	6°18	13°50	21°44	17°40	12°27	21°29	6°57	7°R 3	5°58	25°10	n.a.	T 28
F 29	18 38 24	11°13'51	20°15	0♌31	7°32	14°34	21°46	17°47	12°30	21°32	6°57	7° 2	5°55	25°16	n.a.	F 29
S 30	18 42 21	12♋13'03	3♊47	1♌35	8♋47	15♉19	21♎49	17♊54	12♌33	21♋34	6♎57	6♏59	5♏52	25♒23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n50	14n51	0s20	19n52	1s30	18n45	1s27	7n45	1s25	7s21	0n59	19n55	2s 3	17n21	0n24	20n 7	1s13	0s39	2n14	14s 5	13s38	9s 3		n.a.
S 2	21 57	17 15	1 32	20 15	1 23	18 59	1 26	8 0	1 25	7 20	0 59	19 56	2 3	17 21	0 24	20 7	1 13	0 39	2 14	14 4	13 37	9 1		n.a.
S 3	22 4	18 42	2 40	20 36	1 16	19 13	1 25	8 16	1 26	7 20	0 59	19 57	2 3	17 20	0 24	20 6	1 13	0 39	2 14	14 3	13 36	8 59		n.a.
M 4	22 10	19 2	3 40	20 57	1 8	19 27	1 24	8 31	1 26	7 19	0 59	19 58	2 3	17 20	0 24	20 6	1 13	0 38	2 14	14 2	13 35	8 58		n.a.
T 5	22 16	18 8	4 28	21 17	1 0	19 40	1 24	8 46	1 26	7 18	0 59	19 59	2 3	17 19	0 24	20 6	1 13	0 38	2 14	14 0	13 34	8 56		n.a.
W 6	22 21	16 3	4 58	21 35	0 51	19 52	1 23	9 1	1 27	7 18	0 58	19 59	2 3	17 18	0 24	20 6	1 13	0 38	2 14	13 58	13 33	8 54		n.a.
T 7	22 26	12 57	5 9	21 52	0 42	20 4	1 22	9 16	1 27	7 17	0 58	20 0	2 3	17 18	0 24	20 5	1 13	0 38	2 14	13 56	13 32	8 52		n.a.
F 8	22 30	9 5	5 1	22 8	0 33	20 15	1 20	9 31	1 27	7 17	0 58	20 1	2 3	17 17	0 24	20 5	1 13	0 38	2 14	13 55	13 31	8 50		n.a.
S 9	22 34	4 43	4 33	22 23	0 23	20 26	1 19	9 46	1 27	7 16	0 58	20 2	2 3	17 16	0 24	20 5	1 12	0 38	2 14	13 54	13 30	8 48		n.a.
S 10	22 38	0 9	3 49	22 36	0 13	20 36	1 18	10 0	1 28	7 16	0 58	20 2	2 3	17 16	0 24	20 4	1 12	0 38	2 14	13 53	13 29	8 46		n.a.
M11	22 41	4s22	2 53	22 48	0 3	20 46	1 17	10 15	1 28	7 16	0 58	20 3	2 3	17 15	0 24	20 4	1 12	0 38	2 14	13 53	13 28	8 45		n.a.
T 12	22 43	8 35	1 47	22 58	0n 8	20 55	1 15	10 30	1 28	7 16	0 58	20 4	2 3	17 14	0 24	20 4	1 12	0 38	2 14	13 54	13 27	8 43		n.a.
W13	22 46	12 17	0 36	23 6	0 18	21 3	1 14	10 44	1 28	7 16	0 58	20 5	2 3	17 14	0 24	20 4	1 12	0 38	2 14	13 54	13 26	8 41		n.a.
T 14	22 47	15 19	0n35	23 13	0 29	21 11	1 13	10 58	1 29	7 16	0 58	20 5	2 3	17 13	0 24	20 3	1 12	0 37	2 14	13 54	13 25	8 39		n.a.
F 15	22 49	17 30	1 44	23 18	0 40	21 18	1 11	11 13	1 29	7 16	0 57	20 6	2 3	17 12	0 24	20 3	1 12	0 37	2 14	13 54	13 24	8 37		n.a.
S 16	22 50	18 46	2 46	23 21	0 51	21 24	1 10	11 27	1 29	7 16	0 57	20 7	2 3	17 11	0 24	20 3	1 12	0 37	2 14	13 52	13 23	8 35		n.a.
S 17	22 50	19 3	3 38	23 23	1 2	21 30	1 8	11 41	1 29	7 16	0 57	20 7	2 3	17 11	0 24	20 2	1 12	0 37	2 14	13 50	13 22	8 33		n.a.
M18	22 50	18 23	4 20	23 23	1 12	21 36	1 6	11 55	1 30	7 17	0 57	20 8	2 3	17 10	0 24	20 2	1 12	0 37	2 14	13 47	13 21	8 31		n.a.
T 19	22 50	16 52	4 48	23 21	1 22	21 40	1 5	12 9	1 30	7 17	0 57	20 9	2 3	17 9	0 24	20 2	1 12	0 37	2 14	13 44	13 20	8 30		n.a.
W20	22 49	14 37	5 3	23 18	1 32	21 44	1 3	12 22	1 30	7 18	0 57	20 9	2 3	17 8	0 24	20 1	1 12	0 37	2 14	13 41	13 19	8 28		n.a.
T 21	22 48	11 45	5 4	23 13	1 41	21 48	1 1	12 36	1 30	7 18	0 57	20 10	2 3	17 7	0 24	20 1	1 12	0 37	2 14	13 38	13 18	8 26		n.a.
F 22	22 46	8 27	4 51	23 7	1 50	21 51	0 59	12 50	1 30	7 19	0 57	20 10	2 3	17 7	0 24	20 1	1 12	0 38	2 14	13 35	13 17	8 24		n.a.
S 23	22 44	4 50	4 27	23 0	1 58	21 53	0 58	13 3	1 31	7 19	0 56	20 11	2 3	17 6	0 24	20 1	1 12	0 38	2 14	13 33	13 16	8 22		n.a.
S 24	22 42	1 2	3 51	22 52	2 6	21 54	0 56	13 16	1 31	7 20	0 56	20 12	2 3	17 5	0 24	20 0	1 12	0 38	2 14	13 32	13 15	8 20		n.a.
M25	22 39	2n51	3 4	22 42	2 12	21 55	0 54	13 29	1 31	7 21	0 56	20 12	2 3	17 4	0 24	20 0	1 12	0 38	2 14	13 31	13 14	8 18		n.a.
T 26	22 35	6 40	2 9	22 32	2 18	21 55	0 52	13 42	1 31	7 22	0 56	20 13	2 3	17 3	0 24	20 0	1 12	0 38	2 14	13 31	13 13	8 16		n.a.
W27	22 32	10 18	1 7	22 21	2 23	21 55	0 50	13 55	1 31	7 23	0 56	20 13	2 3	17 3	0 24	19 59	1 12	0 38	2 14	13 31	13 12	8 15		n.a.
T 28	22 27	13 33	0s 1	22 10	2 27	21 54	0 48	14 8	1 31	7 24	0 56	20 14	2 3	17 2	0 24	19 59	1 12	0 38	2 14	13 31	13 11	8 13		n.a.
F 29	22 23	16 14	1 10	21 58	2 29	21 52	0 46	14 21	1 31	7 25	0 56	20 15	2 4	17 1	0 24	19 59	1 12	0 38	2 14	13 31	13 10	8 11		n.a.
S 30	22n18	18n 8	2s17	21n46	2n31	21n50	0s44	14n33	1s32	7s26	0n56	20n15	2s 4	17n 0	0n24	19n58	1s12	0s38	2n14	13s30	13s 9	8s 9		n.a.

Julian Day Number = 4333059.5, Delta T = 23h58m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°28'23, Lahiri = 96°35'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7151

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 17	13♋12'14	17♊47	2♌33	10♋ 2	16♉ 3	21♎52	18♊ 1	12♌37	21♋36	6♎58	6°R54	5♏49	25♒30	n.a.	S 1
M 2	18 50 14	14°11'23	2♋12	3°25	11°16	16°48	21°55	18° 8	12°40	21°38	6°58	6♏46	5°46	25°37	n.a.	M 2
T 3	18 54 10	15°10'30	16°58	4°11	12°31	17°32	21°58	18°14	12°43	21°41	6°58	6°36	5°43	25°43	n.a.	T 3
W 4	18 58 7	16° 9'36	1♌57	4°51	13°45	18°17	22° 2	18°21	12°46	21°43	6°59	6°26	5°39	25°50	n.a.	W 4
T 5	19 2 3	17° 8'39	16°59	5°24	15° 0	19° 1	22° 6	18°28	12°49	21°45	6°59	6°16	5°36	25°57	n.a.	T 5
F 6	19 6 0	18° 7'41	1♍54	5°52	16°14	19°46	22° 9	18°35	12°53	21°47	7° 0	6° 7	5°33	26° 3	n.a.	F 6
S 7	19 9 56	19° 6'41	16°34	6°13	17°29	20°30	22°13	18°41	12°56	21°50	7° 0	6° 1	5°30	26°10	n.a.	S 7
S 8	19 13 53	20° 5'39	0♎55	6°27	18°43	21°15	22°18	18°48	12°59	21°52	7° 1	5°58	5°27	26°17	n.a.	S 8
M 9	19 17 50	21° 4'34	14°55	6°36	19°58	21°59	22°22	18°54	13° 2	21°54	7° 1	5°57	5°24	26°24	n.a.	M 9
T 10	19 21 46	22° 3'28	28°33	6°R39	21°12	22°44	22°26	19° 1	13° 6	21°56	7° 2	5°56	5°20	26°30	n.a.	T 10
W11	19 25 43	23° 2'20	11♏51	6°36	22°27	23°29	22°31	19° 7	13° 9	21°59	7° 2	5°56	5°17	26°37	n.a.	W11
T 12	19 29 39	24° 1'10	24°52	6°27	23°41	24°13	22°36	19°14	13°12	22° 1	7° 3	5°55	5°14	26°44	n.a.	T 12
F 13	19 33 36	24°59'57	7♐39	6°13	24°55	24°58	22°41	19°20	13°16	22° 3	7° 3	5°52	5°11	26°50	n.a.	F 13
S 14	19 37 32	25°58'44	20°13	5°54	26°10	25°43	22°46	19°27	13°19	22° 6	7° 4	5°46	5° 8	26°57	n.a.	S 14
S 15	19 41 29	26°57'28	2♑38	5°30	27°24	26°27	22°51	19°33	13°23	22° 8	7° 5	5°36	5° 4	27° 4	n.a.	S 15
M16	19 45 26	27°56'10	14°54	5° 3	28°39	27°12	22°57	19°39	13°26	22°10	7° 5	5°25	5° 1	27°11	n.a.	M16
T 17	19 49 22	28°54'51	27° 2	4°32	29°53	27°57	23° 3	19°46	13°29	22°12	7° 6	5°11	4°58	27°17	n.a.	T 17
W18	19 53 19	29°53'30	9♒ 4	3°58	1♌ 7	28°41	23° 8	19°52	13°33	22°15	7° 7	4°57	4°55	27°24	n.a.	W18
T 19	19 57 15	0♌52'07	21° 1	3°22	2°22	29°26	23°14	19°58	13°36	22°17	7° 8	4°43	4°52	27°31	n.a.	T 19
F 20	20 1 12	1°50'43	2♓53	2°45	3°36	0♊11	23°20	20° 4	13°40	22°19	7° 9	4°31	4°49	27°37	n.a.	F 20
S 21	20 5 8	2°49'17	14°44	2° 6	4°50	0°55	23°27	20°10	13°43	22°21	7° 9	4°22	4°45	27°44	n.a.	S 21
S 22	20 9 5	3°47'50	26°35	1°28	6° 4	1°40	23°33	20°16	13°47	22°24	7°10	4°15	4°42	27°51	n.a.	S 22
M23	20 13 1	4°46'22	8♈31	0°50	7°19	2°25	23°40	20°22	13°50	22°26	7°11	4°11	4°39	27°58	n.a.	M23
T 24	20 16 58	5°44'52	20°35	0°14	8°33	3° 9	23°46	20°28	13°53	22°28	7°12	4° 9	4°36	28° 4	n.a.	T 24
W25	20 20 55	6°43'21	2♉53	29♋39	9°47	3°54	23°53	20°34	13°57	22°30	7°13	4° 9	4°33	28°11	n.a.	W25
T 26	20 24 51	7°41'48	15°30	29° 7	11° 1	4°39	24° 0	20°39	14° 0	22°32	7°14	4° 9	4°30	28°18	n.a.	T 26
F 27	20 28 48	8°40'15	28°30	28°37	12°16	5°24	24° 7	20°45	14° 4	22°35	7°15	4° 8	4°26	28°24	n.a.	F 27
S 28	20 32 44	9°38'40	11♊58	28°11	13°30	6° 8	24°14	20°51	14° 7	22°37	7°16	4° 5	4°23	28°31	n.a.	S 28
S 29	20 36 41	10°37'04	25°56	27°49	14°44	6°53	24°22	20°56	14°11	22°39	7°17	4° 0	4°20	28°38	n.a.	S 29
M30	20 40 37	11°35'26	10♋22	27°30	15°58	7°38	24°29	21° 2	14°14	22°41	7°18	3°52	4°17	28°44	n.a.	M30
T 31	20 44 34	12♌33'48	25♋15	27♋16	17♌12	8♊23	24♎37	21♊ 7	14♌18	22♋43	7♎19	3♏42	4♏14	28♒51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n12	19n 0	3s19	21n33	2n31	21n47	0s41	14n46	1s32	7s27	0n55	20n16	2s 4	16n59	0n24	19n58	1s12	0s38	2n14	13s29	13s 8	8s 7		n.a.
M 2	22 6	18 40	4 9	21 21	2 30	21 43	0 39	14 58	1 32	7 28	0 55	20 16	2 4	16 58	0 24	19 58	1 12	0 38	2 14	13 26	13 7	8 5		n.a.
T 3	22 0	17 5	4 45	21 8	2 28	21 39	0 37	15 10	1 32	7 30	0 55	20 17	2 4	16 57	0 24	19 57	1 12	0 39	2 14	13 23	13 6	8 3		n.a.
W 4	21 53	14 20	5 1	20 56	2 25	21 34	0 35	15 22	1 32	7 31	0 55	20 17	2 4	16 57	0 24	19 57	1 12	0 39	2 14	13 20	13 5	8 1		n.a.
T 5	21 46	10 37	4 57	20 43	2 21	21 29	0 33	15 34	1 32	7 32	0 55	20 18	2 4	16 56	0 24	19 57	1 12	0 39	2 14	13 16	13 4	8 0		n.a.
F 6	21 39	6 17	4 32	20 31	2 15	21 23	0 30	15 45	1 32	7 34	0 55	20 18	2 4	16 55	0 24	19 56	1 12	0 39	2 14	13 14	13 3	7 58		n.a.
S 7	21 31	1 37	3 50	20 19	2 8	21 16	0 28	15 57	1 32	7 36	0 55	20 19	2 4	16 54	0 24	19 56	1 12	0 39	2 14	13 12	13 2	7 56		n.a.
S 8	21 23	3s 2	2 54	20 7	1 59	21 9	0 26	16 8	1 32	7 37	0 55	20 19	2 4	16 53	0 24	19 56	1 12	0 39	2 14	13 11	13 0	7 54		n.a.
M 9	21 14	7 25	1 49	19 55	1 49	21 1	0 23	16 19	1 32	7 39	0 54	20 19	2 4	16 52	0 24	19 55	1 12	0 40	2 14	13 10	12 59	7 52		n.a.
T 10	21 5	11 18	0 39	19 44	1 38	20 52	0 21	16 30	1 32	7 41	0 54	20 20	2 4	16 51	0 24	19 55	1 12	0 40	2 14	13 10	12 58	7 50		n.a.
W11	20 56	14 31	0n31	19 33	1 26	20 43	0 19	16 41	1 32	7 42	0 54	20 20	2 4	16 50	0 24	19 55	1 12	0 40	2 14	13 10	12 57	7 48		n.a.
T 12	20 46	16 55	1 38	19 22	1 13	20 33	0 16	16 52	1 32	7 44	0 54	20 21	2 5	16 49	0 24	19 54	1 12	0 40	2 14	13 10	12 56	7 46		n.a.
F 13	20 36	18 25	2 39	19 12	0 58	20 23	0 14	17 2	1 32	7 46	0 54	20 21	2 5	16 48	0 24	19 54	1 12	0 40	2 14	13 9	12 55	7 44		n.a.
S 14	20 25	18 59	3 31	19 1	0 43	20 12	0 12	17 12	1 32	7 48	0 54	20 21	2 5	16 47	0 24	19 53	1 12	0 41	2 14	13 7	12 54	7 43		n.a.
S 15	20 15	18 37	4 12	18 51	0 27	20 0	0 9	17 23	1 32	7 50	0 54	20 22	2 5	16 46	0 24	19 53	1 12	0 41	2 14	13 4	12 53	7 41		n.a.
M16	20 3	17 22	4 41	18 41	0 10	19 48	0 7	17 33	1 32	7 52	0 54	20 22	2 5	16 46	0 24	19 53	1 12	0 41	2 14	13 0	12 52	7 39		n.a.
T 17	19 52	15 22	4 57	18 31	0s 8	19 36	0 4	17 42	1 32	7 54	0 53	20 22	2 5	16 45	0 24	19 52	1 12	0 41	2 14	12 55	12 51	7 37		n.a.
W18	19 40	12 43	4 59	18 21	0 26	19 23	0 2	17 52	1 32	7 57	0 53	20 23	2 5	16 44	0 24	19 52	1 12	0 42	2 14	12 51	12 50	7 35		n.a.
T 19	19 28	9 34	4 48	18 11	0 45	19 9	0n 1	18 1	1 32	7 59	0 53	20 23	2 5	16 43	0 24	19 52	1 12	0 42	2 14	12 46	12 49	7 33		n.a.
F 20	19 15	6 4	4 24	18 2	1 3	18 55	0 3	18 11	1 32	8 1	0 53	20 23	2 5	16 42	0 24	19 51	1 12	0 42	2 14	12 42	12 48	7 31		n.a.
S 21	19 2	2 19	3 49	17 52	1 21	18 40	0 5	18 20	1 32	8 4	0 53	20 24	2 6	16 41	0 24	19 51	1 12	0 43	2 14	12 39	12 47	7 29		n.a.
S 22	18 49	1n30	3 4	17 43	1 39	18 25	0 8	18 29	1 32	8 6	0 53	20 24	2 6	16 40	0 24	19 51	1 12	0 43	2 14	12 37	12 46	7 28		n.a.
M23	18 36	5 19	2 11	17 34	1 57	18 9	0 10	18 37	1 32	8 8	0 53	20 24	2 6	16 39	0 24	19 50	1 12	0 43	2 14	12 36	12 45	7 26		n.a.
T 24	18 22	8 57	1 11	17 25	2 14	17 52	0 13	18 46	1 31	8 11	0 53	20 25	2 6	16 38	0 24	19 50	1 12	0 44	2 14	12 35	12 44	7 24		n.a.
W25	18 8	12 16	0 7	17 16	2 30	17 36	0 15	18 54	1 31	8 13	0 53	20 25	2 6	16 37	0 24	19 50	1 12	0 44	2 14	12 35	12 43	7 22		n.a.
T 26	17 53	15 7	1s 0	17 8	2 45	17 18	0 17	19 2	1 31	8 16	0 52	20 25	2 6	16 36	0 24	19 49	1 12	0 44	2 14	12 35	12 42	7 20		n.a.
F 27	17 38	17 17	2 5	16 59	2 59	17 1	0 20	19 10	1 31	8 19	0 52	20 25	2 6	16 35	0 24	19 49	1 12	0 45	2 14	12 35	12 41	7 18		n.a.
S 28	17 23	18 35	3 6	16 51	3 13	16 42	0 22	19 18	1 31	8 21	0 52	20 26	2 7	16 34	0 24	19 48	1 12	0 45	2 14	12 34	12 40	7 16		n.a.
S 29	17 8	18 49	3 58	16 44	3 25	16 24	0 24	19 25	1 31	8 24	0 52	20 26	2 7	16 33	0 24	19 48	1 12	0 45	2 14	12 32	12 39	7 14		n.a.
M30	16 53	17 51	4 36	16 37	3 35	16 5	0 27	19 33	1 31	8 27	0 52	20 26	2 7	16 32	0 24	19 48	1 12	0 46	2 14	12 29	12 38	7 12		n.a.
T 31	16n37	15n40	4s57	16n30	3s45	15n45	0n29	19n40	1s30	8s30	0n52	20n26	2s 7	16n31	0n24	19n47	1s12	0s46	2n14	12s26	12s37	7s10		n.a.

Julian Day Number = 4333089.5, Delta T = 23h58m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°28'27, Lahiri = 96°35'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7151

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 48 31	13♌32'08	10♌24	27°R 6	18♌27	9♊ 7	24♎44	21♊13	14♌21	22♋46	7♎20	3°R31	4♏10	28♒58	n.a.	W 1
T 2	20 52 27	14°30'26	25°41	27♋ 1	19°41	9°52	24°52	21°18	14°25	22°48	7°21	3♏20	4° 7	29° 5	n.a.	T 2
F 3	20 56 24	15°28'43	10♍53	27°D 0	20°55	10°37	25° 0	21°23	14°28	22°50	7°22	3°11	4° 4	29°11	n.a.	F 3
S 4	21 0 20	16°26'58	25°51	27° 4	22° 9	11°21	25° 9	21°29	14°32	22°52	7°23	3° 4	4° 1	29°18	n.a.	S 4
S 5	21 4 17	17°25'12	10♎28	27°13	23°23	12° 6	25°17	21°34	14°35	22°54	7°24	3° 0	3°58	29°25	n.a.	S 5
M 6	21 8 13	18°23'24	24°39	27°26	24°37	12°51	25°25	21°39	14°39	22°56	7°25	2°59	3°55	29°31	n.a.	M 6
T 7	21 12 10	19°21'34	8♏23	27°43	25°51	13°35	25°34	21°44	14°42	22°58	7°26	2°D59	3°51	29°38	n.a.	T 7
W 8	21 16 7	20°19'43	21°42	28° 5	27° 5	14°20	25°42	21°49	14°46	23° 0	7°27	2°R59	3°48	29°45	n.a.	W 8
T 9	21 20 3	21°17'50	4♐40	28°31	28°19	15° 5	25°51	21°54	14°49	23° 2	7°29	2°58	3°45	29°52	n.a.	T 9
F 10	21 24 0	22°15'56	17°19	29° 1	29°34	15°49	26° 0	21°58	14°53	23° 4	7°30	2°56	3°42	29°58	n.a.	F 10
S 11	21 27 56	23°14'00	29°44	29°35	0♏48	16°34	26° 9	22° 3	14°56	23° 7	7°31	2°50	3°39	0♓ 5	n.a.	S 11
S 12	21 31 53	24°12'02	11♑58	0♌14	2° 2	17°18	26°18	22° 8	15° 0	23° 9	7°32	2°43	3°35	0°12	n.a.	S 12
M13	21 35 49	25°10'04	24° 3	0°56	3°16	18° 3	26°27	22°12	15° 3	23°11	7°34	2°33	3°32	0°18	n.a.	M13
T 14	21 39 46	26° 8'03	6♒ 3	1°42	4°30	18°47	26°36	22°17	15° 7	23°13	7°35	2°21	3°29	0°25	n.a.	T 14
W15	21 43 43	27° 6'02	17°58	2°31	5°44	19°32	26°46	22°21	15°10	23°14	7°36	2° 9	3°26	0°32	n.a.	W15
T 16	21 47 39	28° 3'59	29°51	3°24	6°57	20°17	26°55	22°26	15°14	23°16	7°37	1°57	3°23	0°39	n.a.	T 16
F 17	21 51 36	29° 1'54	11♓42	4°20	8°11	21° 1	27° 5	22°30	15°17	23°18	7°39	1°46	3°20	0°45	n.a.	F 17
S 18	21 55 32	29°59'49	23°34	5°20	9°25	21°45	27°14	22°34	15°20	23°20	7°40	1°38	3°16	0°52	n.a.	S 18
S 19	21 59 29	0♏57'43	5♈28	6°23	10°39	22°30	27°24	22°38	15°24	23°22	7°41	1°32	3°13	0°59	n.a.	S 19
M20	22 3 25	1°55'36	17°27	7°29	11°53	23°14	27°34	22°42	15°27	23°24	7°43	1°29	3°10	1° 5	n.a.	M20
T 21	22 7 22	2°53'27	29°35	8°38	13° 7	23°59	27°44	22°46	15°31	23°26	7°44	1°D28	3° 7	1°12	n.a.	T 21
W22	22 11 19	3°51'19	11♉55	9°51	14°21	24°43	27°54	22°50	15°34	23°28	7°45	1°28	3° 4	1°19	n.a.	W22
T 23	22 15 15	4°49'09	24°32	11° 6	15°35	25°27	28° 4	22°54	15°37	23°30	7°47	1°29	3° 1	1°25	n.a.	T 23
F 24	22 19 12	5°46'58	7♊29	12°24	16°49	26°12	28°14	22°58	15°41	23°31	7°48	1°R30	2°57	1°32	n.a.	F 24
S 25	22 23 8	6°44'47	20°52	13°46	18° 3	26°56	28°25	23° 1	15°44	23°33	7°50	1°29	2°54	1°39	n.a.	S 25
S 26	22 27 5	7°42'36	4♋42	15°10	19°16	27°40	28°35	23° 5	15°47	23°35	7°51	1°26	2°51	1°46	n.a.	S 26
M27	22 31 1	8°40'23	19° 0	16°37	20°30	28°25	28°45	23° 8	15°51	23°37	7°53	1°21	2°48	1°52	n.a.	M27
T 28	22 34 58	9°38'10	3♌43	18° 6	21°44	29° 9	28°56	23°12	15°54	23°38	7°54	1°14	2°45	1°59	n.a.	T 28
W29	22 38 55	10°35'56	18°47	19°39	22°58	29°53	29° 7	23°15	15°57	23°40	7°55	1° 7	2°41	2° 6	n.a.	W29
T 30	22 42 51	11°33'41	4♍ 2	21°14	24°12	0♋37	29°17	23°18	16° 0	23°42	7°57	0°59	2°38	2°12	n.a.	T 30
F 31	22 46 48	12♍31'26	19♍17	22♌52	25♍25	1♋21	29♎28	23♊21	16♌ 4	23♋43	7♎58	0♏53	2♏35	2♓19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n21	12n23	4s59	16n23	3s53	15n25	0n31	19n47	1s30	8s32	0n52	20n26	2s 7	16n30	0n24	19n47	1s12	0s46	2n14	12s22	12s36	7s 9		n.a.
T 2	16 4	8 15	4 38	16 17	4 1	15 5	0 34	19 53	1 30	8 35	0 52	20 27	2 7	16 29	0 24	19 47	1 12	0 47	2 14	12 19	12 35	7 7		n.a.
F 3	15 48	3 36	3 59	16 12	4 7	14 44	0 36	20 0	1 30	8 38	0 52	20 27	2 7	16 28	0 24	19 46	1 12	0 47	2 14	12 16	12 33	7 5		n.a.
S 4	15 31	1s12	3 3	16 6	4 11	14 23	0 38	20 6	1 29	8 41	0 52	20 27	2 8	16 27	0 24	19 46	1 12	0 48	2 14	12 14	12 32	7 3		n.a.
S 5	15 14	5 50	1 56	16 1	4 15	14 1	0 40	20 12	1 29	8 44	0 51	20 27	2 8	16 26	0 24	19 46	1 12	0 48	2 14	12 12	12 31	7 1		n.a.
M 6	14 56	10 0	0 44	15 56	4 18	13 39	0 43	20 18	1 29	8 47	0 51	20 27	2 8	16 25	0 24	19 45	1 12	0 48	2 14	12 12	12 30	6 59		n.a.
T 7	14 39	13 29	0n29	15 51	4 19	13 17	0 45	20 24	1 29	8 50	0 51	20 27	2 8	16 24	0 24	19 45	1 12	0 49	2 14	12 12	12 29	6 57		n.a.
W 8	14 21	16 10	1 38	15 47	4 20	12 55	0 47	20 29	1 28	8 54	0 51	20 28	2 8	16 23	0 24	19 45	1 12	0 49	2 14	12 12	12 28	6 55		n.a.
T 9	14 3	17 55	2 40	15 42	4 19	12 32	0 49	20 34	1 28	8 57	0 51	20 28	2 8	16 22	0 24	19 44	1 12	0 50	2 14	12 12	12 27	6 53		n.a.
F 10	13 45	18 44	3 32	15 38	4 18	12 8	0 51	20 39	1 28	9 0	0 51	20 28	2 9	16 21	0 24	19 44	1 12	0 50	2 14	12 11	12 26	6 52		n.a.
S 11	13 26	18 37	4 14	15 33	4 15	11 45	0 53	20 44	1 27	9 3	0 51	20 28	2 9	16 20	0 24	19 44	1 12	0 51	2 14	12 9	12 25	6 50		n.a.
S 12	13 7	17 37	4 43	15 29	4 12	11 21	0 55	20 48	1 27	9 6	0 51	20 28	2 9	16 19	0 24	19 43	1 12	0 51	2 14	12 6	12 24	6 48		n.a.
M13	12 49	15 51	4 59	15 24	4 8	10 57	0 57	20 53	1 27	9 10	0 51	20 28	2 9	16 18	0 24	19 43	1 12	0 52	2 14	12 3	12 23	6 46		n.a.
T 14	12 30	13 25	5 1	15 19	4 4	10 32	0 59	20 57	1 26	9 13	0 51	20 28	2 9	16 17	0 24	19 43	1 12	0 52	2 14	11 59	12 22	6 44		n.a.
W15	12 10	10 26	4 51	15 14	3 58	10 7	1 1	21 1	1 26	9 16	0 51	20 28	2 9	16 16	0 24	19 42	1 12	0 53	2 14	11 55	12 21	6 42		n.a.
T 16	11 51	7 3	4 28	15 8	3 52	9 42	1 2	21 4	1 25	9 20	0 51	20 28	2 10	16 15	0 24	19 42	1 12	0 53	2 14	11 51	12 20	6 40		n.a.
F 17	11 31	3 24	3 53	15 2	3 45	9 17	1 4	21 8	1 25	9 23	0 50	20 28	2 10	16 14	0 25	19 42	1 12	0 53	2 14	11 48	12 19	6 38		n.a.
S 18	11 12	0n24	3 8	14 56	3 38	8 52	1 6	21 11	1 24	9 27	0 50	20 28	2 10	16 13	0 25	19 41	1 12	0 54	2 15	11 45	12 18	6 36		n.a.
S 19	10 52	4 11	2 14	14 48	3 30	8 26	1 7	21 14	1 24	9 30	0 50	20 28	2 10	16 12	0 25	19 41	1 13	0 54	2 15	11 43	12 17	6 35		n.a.
M20	10 32	7 50	1 14	14 41	3 22	8 0	1 9	21 17	1 24	9 34	0 50	20 28	2 10	16 11	0 25	19 41	1 13	0 55	2 15	11 42	12 16	6 33		n.a.
T 21	10 11	11 12	0 10	14 32	3 13	7 34	1 11	21 19	1 23	9 37	0 50	20 28	2 11	16 11	0 25	19 40	1 13	0 55	2 15	11 41	12 15	6 31		n.a.
W22	9 51	14 9	0s56	14 23	3 4	7 8	1 12	21 22	1 23	9 41	0 50	20 28	2 11	16 10	0 25	19 40	1 13	0 56	2 15	11 42	12 13	6 29		n.a.
T 23	9 30	16 29	2 0	14 13	2 54	6 41	1 14	21 24	1 22	9 44	0 50	20 28	2 11	16 9	0 25	19 40	1 13	0 56	2 15	11 42	12 12	6 27		n.a.
F 24	9 10	18 2	3 1	14 2	2 44	6 14	1 15	21 26	1 22	9 48	0 50	20 28	2 11	16 8	0 25	19 39	1 13	0 57	2 15	11 42	12 11	6 25		n.a.
S 25	8 49	18 39	3 53	13 50	2 33	5 47	1 16	21 27	1 21	9 52	0 50	20 28	2 11	16 7	0 25	19 39	1 13	0 57	2 15	11 42	12 10	6 23		n.a.
S 26	8 28	18 11	4 34	13 36	2 23	5 20	1 18	21 29	1 20	9 55	0 50	20 28	2 11	16 6	0 25	19 39	1 13	0 58	2 15	11 41	12 9	6 21		n.a.
M27	8 7	16 35	5 0	13 22	2 12	4 53	1 19	21 30	1 20	9 59	0 50	20 28	2 12	16 5	0 25	19 38	1 13	0 59	2 15	11 39	12 8	6 19		n.a.
T 28	7 46	13 51	5 6	13 7	2 0	4 26	1 20	21 31	1 19	10 3	0 50	20 28	2 12	16 4	0 25	19 38	1 13	0 59	2 15	11 37	12 7	6 17		n.a.
W29	7 24	10 10	4 52	12 50	1 49	3 59	1 21	21 32	1 19	10 7	0 50	20 28	2 12	16 3	0 25	19 38	1 13	1 0	2 15	11 34	12 6	6 16		n.a.
T 30	7 3	5 46	4 18	12 32	1 37	3 31	1 22	21 32	1 18	10 10	0 50	20 28	2 12	16 2	0 25	19 37	1 13	1 0	2 15	11 32	12 5	6 14		n.a.
F 31	6n42	0n59	3s25	12n12	1s25	3n 3	1n23	21n32	1s17	10s14	0n49	20n28	2s12	16n 1	0n25	19n37	1s13	1s 1	2n15	11s30	12s 4	6s12		n.a.

Julian Day Number = 4333120.5, Delta T = 23h58m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°28'31, Lahiri = 96°35'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7151 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 50 44	13♍29'09	4♎22	24♌33	26♍39	2♋ 5	29♎39	23♊24	16♌ 7	23♋45	8♎ 0	0°R49	2♏32	2♓26	n.a.	S 1
S 2	22 54 41	14°26'52	19° 8	26°17	27°53	2°49	29°50	23°27	16°10	23°47	8° 1	0♏46	2°29	2°32	n.a.	S 2
M 3	22 58 37	15°24'33	3♏29	28° 4	29° 7	3°33	0♏ 1	23°30	16°13	23°48	8° 3	0°D46	2°26	2°39	n.a.	M 3
T 4	23 2 34	16°22'14	17°23	29°53	0♎20	4°17	0°12	23°33	16°16	23°50	8° 4	0°47	2°22	2°46	n.a.	T 4
W 5	23 6 30	17°19'54	0♐49	1♍44	1°34	5° 1	0°24	23°36	16°19	23°51	8° 6	0°48	2°19	2°53	n.a.	W 5
T 6	23 10 27	18°17'32	13°51	3°39	2°48	5°44	0°35	23°38	16°23	23°53	8° 8	0°R49	2°16	2°59	n.a.	T 6
F 7	23 14 24	19°15'10	26°31	5°35	4° 1	6°28	0°46	23°41	16°26	23°54	8° 9	0°49	2°13	3° 6	n.a.	F 7
S 8	23 18 20	20°12'47	8♑54	7°35	5°15	7°12	0°58	23°43	16°29	23°56	8°11	0°47	2°10	3°13	n.a.	S 8
S 9	23 22 17	21°10'23	21° 4	9°36	6°29	7°55	1° 9	23°45	16°32	23°57	8°12	0°43	2° 7	3°19	n.a.	S 9
M10	23 26 13	22° 7'58	3♒ 4	11°39	7°42	8°39	1°21	23°47	16°35	23°59	8°14	0°38	2° 3	3°26	n.a.	M10
T 11	23 30 10	23° 5'32	14°59	13°45	8°56	9°23	1°32	23°50	16°38	24° 0	8°15	0°32	2° 0	3°33	n.a.	T 11
W12	23 34 6	24° 3'06	26°51	15°52	10° 9	10° 6	1°44	23°52	16°41	24° 1	8°17	0°25	1°57	3°39	n.a.	W12
T 13	23 38 3	25° 0'39	8♓42	18° 1	11°23	10°49	1°55	23°53	16°44	24° 3	8°19	0°19	1°54	3°46	n.a.	T 13
F 14	23 41 59	25°58'11	20°35	20°10	12°37	11°33	2° 7	23°55	16°46	24° 4	8°20	0°13	1°51	3°53	n.a.	F 14
S 15	23 45 56	26°55'43	2♈31	22°21	13°50	12°16	2°19	23°57	16°49	24° 5	8°22	0° 9	1°47	4° 0	n.a.	S 15
S 16	23 49 53	27°53'14	14°32	24°32	15° 4	12°59	2°31	23°59	16°52	24° 6	8°23	0° 6	1°44	4° 6	n.a.	S 16
M17	23 53 49	28°50'45	26°41	26°44	16°17	13°42	2°43	24° 0	16°55	24° 8	8°25	0°D 5	1°41	4°13	n.a.	M17
T 18	23 57 46	29°48'16	8♉59	28°56	17°30	14°25	2°55	24° 2	16°58	24° 9	8°27	0° 5	1°38	4°20	n.a.	T 18
W19	0 1 42	0♎45'46	21°29	1♎ 7	18°44	15° 8	3° 7	24° 3	17° 1	24°10	8°28	0° 7	1°35	4°26	n.a.	W19
T 20	0 5 39	1°43'17	4♊13	3°19	19°57	15°51	3°19	24° 4	17° 3	24°11	8°30	0° 8	1°32	4°33	n.a.	T 20
F 21	0 9 35	2°40'47	17°15	5°29	21°11	16°34	3°31	24° 5	17° 6	24°12	8°31	0°10	1°28	4°40	n.a.	F 21
S 22	0 13 32	3°38'18	0♋37	7°38	22°24	17°17	3°43	24° 6	17° 9	24°13	8°33	0°R10	1°25	4°46	n.a.	S 22
S 23	0 17 29	4°35'48	14°21	9°46	23°37	18° 0	3°56	24° 7	17°11	24°14	8°35	0°10	1°22	4°53	n.a.	S 23
M24	0 21 25	5°33'19	28°28	11°53	24°51	18°42	4° 8	24° 8	17°14	24°15	8°36	0° 9	1°19	5° 0	n.a.	M24
T 25	0 25 22	6°30'49	12♌56	13°59	26° 4	19°25	4°20	24° 9	17°16	24°16	8°38	0° 6	1°16	5° 7	n.a.	T 25
W26	0 29 18	7°28'20	27°43	16° 3	27°17	20° 7	4°33	24° 9	17°19	24°17	8°40	0° 4	1°13	5°13	n.a.	W26
T 27	0 33 15	8°25'51	12♍41	18° 5	28°31	20°50	4°45	24°10	17°21	24°18	8°41	0° 1	1° 9	5°20	n.a.	T 27
F 28	0 37 11	9°23'21	27°42	20° 5	29°44	21°32	4°58	24°10	17°24	24°19	8°43	29♎58	1° 6	5°27	n.a.	F 28
S 29	0 41 8	10°20'52	12♎38	22° 4	0♏57	22°14	5°10	24°11	17°26	24°20	8°44	29°57	1° 3	5°33	n.a.	S 29
S 30	0 45 4	11♎18'23	27♎21	24♎ 1	2♏11	22♋56	5♏23	24♊11	17♌29	24♋21	8♎46	29°D56	1♏ 0	5♓40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n20	3s48	2s18	11n51	1s13	2n36	1n24	21n33	1s17	10s18	0n49	20n28	2s13	16n 0	0n25	19n37	1s13	1s 1	2n15	11s28	12s 3	6s10		n.a.
S 2	5 58	8 16	1 2	11 29	1 1	2 8	1 25	21 32	1 16	10 22	0 49	20 28	2 13	15 59	0 25	19 36	1 13	1 2	2 15	11 27	12 2	6 8		n.a.
M 3	5 37	12 8	0n15	11 5	0 49	1 40	1 26	21 32	1 15	10 26	0 49	20 28	2 13	15 58	0 25	19 36	1 13	1 2	2 15	11 27	12 1	6 6		n.a.
T 4	5 15	15 10	1 29	10 39	0 37	1 12	1 27	21 32	1 15	10 29	0 49	20 28	2 13	15 57	0 25	19 36	1 13	1 3	2 15	11 27	12 0	6 4		n.a.
W 5	4 53	17 16	2 35	10 11	0 26	0 44	1 28	21 31	1 14	10 33	0 49	20 28	2 14	15 57	0 25	19 36	1 13	1 3	2 15	11 28	11 59	6 2		n.a.
T 6	4 31	18 23	3 32	9 42	0 14	0 16	1 28	21 30	1 13	10 37	0 49	20 28	2 14	15 56	0 25	19 35	1 13	1 4	2 15	11 28	11 58	6 0		n.a.
F 7	4 9	18 31	4 16	9 11	0 3	0s12	1 29	21 29	1 13	10 41	0 49	20 28	2 14	15 55	0 25	19 35	1 13	1 4	2 15	11 28	11 56	5 58		n.a.
S 8	3 47	17 46	4 48	8 39	0n 8	0 40	1 29	21 27	1 12	10 45	0 49	20 28	2 14	15 54	0 25	19 35	1 13	1 5	2 15	11 27	11 55	5 57		n.a.
S 9	3 25	16 12	5 6	8 4	0 19	1 8	1 30	21 26	1 11	10 49	0 49	20 27	2 14	15 53	0 25	19 34	1 13	1 6	2 15	11 26	11 54	5 55		n.a.
M10	3 3	13 57	5 10	7 28	0 30	1 36	1 30	21 24	1 10	10 53	0 49	20 27	2 15	15 52	0 25	19 34	1 13	1 6	2 15	11 24	11 53	5 53		n.a.
T 11	2 41	11 8	5 0	6 51	0 40	2 4	1 31	21 22	1 10	10 57	0 49	20 27	2 15	15 51	0 25	19 34	1 13	1 7	2 15	11 22	11 52	5 51		n.a.
W12	2 18	7 53	4 38	6 12	0 49	2 32	1 31	21 19	1 9	11 1	0 49	20 27	2 15	15 51	0 25	19 34	1 13	1 7	2 15	11 20	11 51	5 49		n.a.
T 13	1 56	4 19	4 4	5 31	0 58	2 59	1 31	21 17	1 8	11 5	0 49	20 27	2 15	15 50	0 25	19 33	1 13	1 8	2 15	11 18	11 50	5 47		n.a.
F 14	1 34	0 35	3 19	4 49	1 6	3 27	1 31	21 14	1 7	11 9	0 49	20 27	2 15	15 49	0 25	19 33	1 13	1 8	2 16	11 16	11 49	5 45		n.a.
S 15	1 12	3n12	2 25	4 5	1 13	3 55	1 31	21 11	1 6	11 13	0 49	20 27	2 16	15 48	0 25	19 33	1 13	1 9	2 16	11 15	11 48	5 43		n.a.
S 16	0 49	6 53	1 24	3 21	1 20	4 23	1 31	21 8	1 5	11 17	0 49	20 27	2 16	15 47	0 25	19 33	1 13	1 10	2 16	11 14	11 47	5 41		n.a.
M17	0 27	10 20	0 19	2 35	1 26	4 50	1 31	21 5	1 4	11 21	0 49	20 26	2 16	15 46	0 25	19 32	1 13	1 10	2 16	11 13	11 46	5 39		n.a.
T 18	0 5	13 22	0s49	1 48	1 31	5 18	1 31	21 2	1 3	11 25	0 49	20 26	2 16	15 46	0 25	19 32	1 13	1 11	2 16	11 13	11 45	5 38		n.a.
W19	0s18	15 50	1 55	1 1	1 35	5 45	1 31	20 58	1 3	11 29	0 49	20 26	2 17	15 45	0 25	19 32	1 13	1 11	2 16	11 14	11 44	5 36		n.a.
T 20	0 40	17 34	2 56	0 14	1 38	6 13	1 30	20 54	1 2	11 33	0 49	20 26	2 17	15 44	0 25	19 32	1 13	1 12	2 16	11 14	11 43	5 34		n.a.
F 21	1 2	18 25	3 50	0s34	1 41	6 40	1 30	20 50	1 1	11 37	0 48	20 26	2 17	15 43	0 25	19 32	1 14	1 12	2 16	11 15	11 41	5 32		n.a.
S 22	1 25	18 17	4 34	1 23	1 43	7 7	1 30	20 46	1 0	11 41	0 48	20 26	2 17	15 42	0 25	19 31	1 14	1 13	2 16	11 15	11 40	5 30		n.a.
S 23	1 47	17 4	5 2	2 11	1 43	7 34	1 29	20 42	0 59	11 45	0 48	20 25	2 17	15 42	0 25	19 31	1 14	1 14	2 16	11 15	11 39	5 28		n.a.
M24	2 9	14 49	5 14	2 59	1 44	8 1	1 28	20 37	0 58	11 49	0 48	20 25	2 18	15 41	0 25	19 31	1 14	1 14	2 16	11 14	11 38	5 26		n.a.
T 25	2 31	11 36	5 7	3 48	1 43	8 27	1 28	20 32	0 57	11 53	0 48	20 25	2 18	15 40	0 25	19 31	1 14	1 15	2 16	11 14	11 37	5 24		n.a.
W26	2 54	7 35	4 39	4 35	1 42	8 53	1 27	20 27	0 56	11 57	0 48	20 25	2 18	15 40	0 25	19 31	1 14	1 15	2 16	11 13	11 36	5 22		n.a.
T 27	3 16	3 3	3 52	5 23	1 39	9 20	1 26	20 22	0 55	12 1	0 48	20 25	2 18	15 39	0 25	19 30	1 14	1 16	2 16	11 12	11 35	5 20		n.a.
F 28	3 38	1s42	2 48	6 10	1 37	9 46	1 25	20 17	0 54	12 5	0 48	20 24	2 19	15 38	0 25	19 30	1 14	1 16	2 16	11 11	11 34	5 19		n.a.
S 29	4 0	6 19	1 34	6 56	1 33	10 11	1 25	20 12	0 52	12 9	0 48	20 24	2 19	15 37	0 25	19 30	1 14	1 17	2 16	11 10	11 33	5 17		n.a.
S 30	4s22	10s30	0s14	7s42	1n29	10s37	1n24	20n 6	0s51	12s14	0n48	20n24	2s19	15n37	0n25	19n30	1s14	1s18	2n16	11s10	11s32	5s15		n.a.

Julian Day Number = 4333151.5, Delta T = 23h58m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°28'35, Lahiri = 96°35'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7151

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 49 1	12♎15'53	11♏43	25♎56	3♏24	23♋38	5♏35	24♊11	17♌31	24♋22	8♎48	29♎56	0♏57	5♓47	n.a.	M 1
T 2	0 52 57	13°13'24	25°42	27°49	4°37	24°20	5°48	24°R11	17°33	24°22	8°49	29°57	0°53	5°53	n.a.	T 2
W 3	0 56 54	14°10'54	9♐14	29°40	5°50	25° 2	6° 1	24°11	17°36	24°23	8°51	29°58	0°50	6° 0	n.a.	W 3
T 4	1 0 51	15° 8'24	22°21	1♏29	7° 3	25°44	6°13	24°11	17°38	24°24	8°53	29°59	0°47	6° 7	n.a.	T 4
F 5	1 4 47	16° 5'54	5♑ 6	3°16	8°16	26°25	6°26	24°11	17°40	24°24	8°54	0♏ 0	0°44	6°13	n.a.	F 5
S 6	1 8 44	17° 3'24	17°31	5° 2	9°29	27° 7	6°39	24°10	17°42	24°25	8°56	0°R 1	0°41	6°20	n.a.	S 6
S 7	1 12 40	18° 0'53	29°42	6°45	10°43	27°48	6°51	24°10	17°44	24°26	8°57	0° 0	0°38	6°27	n.a.	S 7
M 8	1 16 37	18°58'23	11♒41	8°27	11°56	28°29	7° 4	24° 9	17°47	24°26	8°59	29♎59	0°34	6°34	n.a.	M 8
T 9	1 20 33	19°55'52	23°35	10° 7	13° 9	29°10	7°17	24° 8	17°49	24°27	9° 1	29°58	0°31	6°40	n.a.	T 9
W10	1 24 30	20°53'21	5♓26	11°45	14°22	29°51	7°30	24° 8	17°51	24°27	9° 2	29°57	0°28	6°47	n.a.	W10
T 11	1 28 26	21°50'50	17°18	13°21	15°34	0♌32	7°43	24° 7	17°53	24°28	9° 4	29°56	0°25	6°54	n.a.	T 11
F 12	1 32 23	22°48'20	29°14	14°55	16°47	1°13	7°56	24° 6	17°54	24°28	9° 6	29°55	0°22	7° 0	n.a.	F 12
S 13	1 36 20	23°45'49	11♈18	16°27	18° 0	1°54	8° 9	24° 5	17°56	24°29	9° 7	29°54	0°18	7° 7	n.a.	S 13
S 14	1 40 16	24°43'19	23°30	17°57	19°13	2°34	8°22	24° 4	17°58	24°29	9° 9	29°54	0°15	7°14	n.a.	S 14
M15	1 44 13	25°40'50	5♉52	19°26	20°26	3°14	8°35	24° 2	18° 0	24°29	9°10	29°D54	0°12	7°20	n.a.	M15
T 16	1 48 9	26°38'20	18°27	20°53	21°39	3°55	8°48	24° 1	18° 2	24°30	9°12	29°54	0° 9	7°27	n.a.	T 16
W17	1 52 6	27°35'52	1♊14	22°17	22°52	4°35	9° 1	24° 0	18° 3	24°30	9°13	29°54	0° 6	7°34	n.a.	W17
T 18	1 56 2	28°33'24	14°15	23°40	24° 4	5°15	9°14	23°58	18° 5	24°30	9°15	29°55	0° 3	7°40	n.a.	T 18
F 19	1 59 59	29°30'56	27°30	25° 1	25°17	5°55	9°27	23°56	18° 7	24°30	9°17	29°R55	29♎59	7°47	n.a.	F 19
S 20	2 3 55	0♏28'29	11♋ 1	26°19	26°30	6°34	9°40	23°55	18° 8	24°30	9°18	29°55	29°56	7°54	n.a.	S 20
S 21	2 7 52	1°26'04	24°47	27°36	27°43	7°14	9°53	23°53	18°10	24°31	9°20	29°D55	29°53	8° 1	n.a.	S 21
M22	2 11 48	2°23'38	8♌49	28°51	28°55	7°53	10° 6	23°51	18°11	24°31	9°21	29°55	29°50	8° 7	n.a.	M22
T 23	2 15 45	3°21'14	23° 4	0♐ 3	0♐ 8	8°33	10°19	23°49	18°13	24°31	9°23	29°55	29°47	8°14	n.a.	T 23
W24	2 19 42	4°18'51	7♍30	1°13	1°20	9°12	10°32	23°47	18°14	24°31	9°24	29°55	29°44	8°21	n.a.	W24
T 25	2 23 38	5°16'28	22° 5	2°21	2°33	9°51	10°45	23°45	18°16	24°R31	9°26	29°56	29°40	8°27	n.a.	T 25
F 26	2 27 35	6°14'07	6♎42	3°26	3°46	10°29	10°58	23°42	18°17	24°31	9°27	29°56	29°37	8°34	n.a.	F 26
S 27	2 31 31	7°11'46	21°16	4°29	4°58	11° 8	11°11	23°40	18°18	24°31	9°29	29°56	29°34	8°41	n.a.	S 27
S 28	2 35 28	8° 9'26	5♏42	5°30	6°11	11°46	11°25	23°38	18°19	24°31	9°30	29°R56	29°31	8°47	n.a.	S 28
M29	2 39 24	9° 7'06	19°53	6°27	7°23	12°25	11°38	23°35	18°20	24°31	9°32	29°56	29°28	8°54	n.a.	M29
T 30	2 43 21	10° 4'48	3♐46	7°22	8°36	13° 3	11°51	23°32	18°22	24°30	9°33	29°55	29°24	9° 1	n.a.	T 30
W31	2 47 17	11♏ 2'30	17♐17	8♐14	9♐48	13♌41	12♏ 4	23♊30	18♌23	24♋30	9♎34	29♎54	29♎21	9♓ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s44	13s56	1n 5	8s27	1n25	11s 2	1n22	20n 0	0s50	12s18	0n48	20n24	2s19	15n36	0n25	19n30	1s14	1s18	2n17	11s10	11s31	5s13		n.a.
T 2	5 6	16 28	2 18	9 12	1 19	11 27	1 21	19 54	0 49	12 22	0 48	20 24	2 19	15 35	0 25	19 29	1 14	1 19	2 17	11 10	11 30	5 11		n.a.
W 3	5 27	17 58	3 20	9 55	1 14	11 52	1 20	19 48	0 48	12 26	0 48	20 23	2 20	15 35	0 25	19 29	1 14	1 19	2 17	11 11	11 29	5 9		n.a.
T 4	5 49	18 27	4 11	10 38	1 8	12 17	1 19	19 42	0 47	12 30	0 48	20 23	2 20	15 34	0 25	19 29	1 14	1 20	2 17	11 11	11 27	5 7		n.a.
F 5	6 11	17 58	4 47	11 20	1 1	12 41	1 17	19 36	0 46	12 34	0 48	20 23	2 20	15 33	0 26	19 29	1 14	1 20	2 17	11 12	11 26	5 5		n.a.
S 6	6 32	16 37	5 9	12 1	0 54	13 5	1 16	19 29	0 44	12 38	0 48	20 23	2 20	15 33	0 26	19 29	1 14	1 21	2 17	11 12	11 25	5 3		n.a.
S 7	6 54	14 32	5 16	12 42	0 46	13 29	1 15	19 23	0 43	12 42	0 48	20 22	2 20	15 32	0 26	19 29	1 14	1 21	2 17	11 12	11 24	5 1		n.a.
M 8	7 15	11 52	5 10	13 21	0 39	13 52	1 13	19 16	0 42	12 46	0 48	20 22	2 21	15 32	0 26	19 29	1 14	1 22	2 17	11 11	11 23	5 0		n.a.
T 9	7 36	8 44	4 50	14 0	0 31	14 15	1 11	19 9	0 41	12 50	0 48	20 22	2 21	15 31	0 26	19 28	1 14	1 23	2 17	11 11	11 22	4 58		n.a.
W10	7 57	5 16	4 18	14 37	0 22	14 38	1 10	19 2	0 39	12 54	0 48	20 22	2 21	15 30	0 26	19 28	1 14	1 23	2 17	11 10	11 21	4 56		n.a.
T 11	8 18	1 35	3 35	15 14	0 14	15 0	1 8	18 55	0 38	12 58	0 48	20 21	2 21	15 30	0 26	19 28	1 14	1 24	2 17	11 10	11 20	4 54		n.a.
F 12	8 39	2n12	2 42	15 50	0 5	15 22	1 6	18 47	0 37	13 2	0 48	20 21	2 22	15 29	0 26	19 28	1 14	1 24	2 17	11 10	11 19	4 52		n.a.
S 13	9 0	5 55	1 41	16 25	0s 5	15 44	1 4	18 40	0 35	13 7	0 48	20 21	2 22	15 29	0 26	19 28	1 14	1 25	2 17	11 9	11 18	4 50		n.a.
S 14	9 21	9 27	0 35	16 59	0 14	16 5	1 3	18 32	0 34	13 11	0 48	20 21	2 22	15 28	0 26	19 28	1 14	1 25	2 17	11 9	11 17	4 48		n.a.
M15	9 41	12 37	0s33	17 32	0 23	16 26	1 1	18 25	0 33	13 15	0 48	20 20	2 22	15 28	0 26	19 28	1 14	1 26	2 18	11 9	11 16	4 46		n.a.
T 16	10 1	15 16	1 41	18 4	0 33	16 47	0 58	18 17	0 31	13 19	0 48	20 20	2 22	15 27	0 26	19 28	1 14	1 26	2 18	11 9	11 14	4 44		n.a.
W17	10 22	17 11	2 45	18 35	0 43	17 7	0 56	18 9	0 30	13 23	0 48	20 20	2 23	15 27	0 26	19 28	1 15	1 27	2 18	11 10	11 13	4 42		n.a.
T 18	10 42	18 15	3 42	19 5	0 53	17 26	0 54	18 1	0 28	13 27	0 48	20 20	2 23	15 26	0 26	19 27	1 15	1 27	2 18	11 10	11 12	4 41		n.a.
F 19	11 1	18 21	4 28	19 34	1 3	17 46	0 52	17 53	0 27	13 31	0 48	20 19	2 23	15 26	0 26	19 27	1 15	1 28	2 18	11 10	11 11	4 39		n.a.
S 20	11 21	17 24	5 0	20 2	1 13	18 5	0 50	17 45	0 26	13 35	0 48	20 19	2 23	15 25	0 26	19 27	1 15	1 28	2 18	11 10	11 10	4 37		n.a.
S 21	11 41	15 27	5 16	20 29	1 24	18 23	0 47	17 37	0 24	13 39	0 48	20 19	2 23	15 25	0 26	19 27	1 15	1 29	2 18	11 10	11 9	4 35		n.a.
M22	12 0	12 33	5 13	20 56	1 34	18 41	0 45	17 28	0 23	13 43	0 48	20 19	2 24	15 25	0 26	19 27	1 15	1 29	2 18	11 10	11 8	4 33		n.a.
T 23	12 19	8 52	4 52	21 21	1 44	18 58	0 43	17 20	0 21	13 47	0 48	20 18	2 24	15 24	0 26	19 27	1 15	1 30	2 18	11 10	11 7	4 31		n.a.
W24	12 38	4 38	4 12	21 45	1 54	19 15	0 40	17 11	0 20	13 51	0 48	20 18	2 24	15 24	0 26	19 27	1 15	1 30	2 18	11 10	11 6	4 29		n.a.
T 25	12 57	0 4	3 15	22 9	2 5	19 32	0 38	17 3	0 18	13 55	0 48	20 18	2 24	15 23	0 26	19 27	1 15	1 31	2 18	11 10	11 5	4 27		n.a.
F 26	13 16	4s31	2 5	22 31	2 15	19 48	0 35	16 54	0 16	13 59	0 48	20 17	2 24	15 23	0 26	19 27	1 15	1 31	2 18	11 10	11 4	4 25		n.a.
S 27	13 34	8 50	0 48	22 53	2 25	20 3	0 33	16 46	0 15	14 3	0 48	20 17	2 24	15 23	0 26	19 27	1 15	1 32	2 19	11 10	11 2	4 23		n.a.
S 28	13 53	12 35	0n32	23 14	2 35	20 18	0 30	16 37	0 13	14 7	0 48	20 17	2 25	15 22	0 26	19 27	1 15	1 32	2 19	11 10	11 1	4 22		n.a.
M29	14 11	15 31	1 48	23 33	2 45	20 33	0 27	16 28	0 12	14 10	0 48	20 17	2 25	15 22	0 26	19 27	1 15	1 33	2 19	11 10	11 0	4 20		n.a.
T 30	14 28	17 29	2 57	23 52	2 55	20 47	0 25	16 19	0 10	14 14	0 48	20 16	2 25	15 22	0 26	19 27	1 15	1 33	2 19	11 10	10 59	4 18		n.a.
W31	14s46	18s23	3n53	24s10	3s 4	21s 0	0n22	16n10	0s 8	14s18	0n48	20n16	2s25	15n21	0n26	19n27	1s15	1s34	2n19	11s 9	10s58	4s16		n.a.

Julian Day Number = 4333181.5, Delta T = 23h58m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°28'40, Lahiri = 96°35'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7151

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 51 14	12♏ 0'13	0♉25	9♐ 2	11♐ 0	14♌18	12♏17	23°R27	18♌24	24°R30	9♎36	29°R52	29♎18	9♓14	n.a.	T 1
F 2	2 55 10	12°57'56	13°12	9°47	12°13	14°56	12°30	23♊24	18°25	24♍30	9°37	29♎51	29°15	9°21	n.a.	F 2
S 3	2 59 7	13°55'40	25°40	10°29	13°25	15°33	12°44	23°21	18°26	24°30	9°39	29°50	29°12	9°28	n.a.	S 3
S 4	3 3 3	14°53'25	7♒52	11° 7	14°37	16°10	12°57	23°18	18°26	24°29	9°40	29°49	29° 9	9°34	n.a.	S 4
M 5	3 7 0	15°51'10	19°52	11°41	15°50	16°47	13°10	23°15	18°27	24°29	9°41	29°D49	29° 5	9°41	n.a.	M 5
T 6	3 10 57	16°48'56	1♓46	12°11	17° 2	17°24	13°23	23°12	18°28	24°28	9°43	29°49	29° 2	9°48	n.a.	T 6
W 7	3 14 53	17°46'42	13°37	12°37	18°14	18° 0	13°36	23° 8	18°29	24°28	9°44	29°50	28°59	9°54	n.a.	W 7
T 8	3 18 50	18°44'29	25°31	12°57	19°26	18°36	13°49	23° 5	18°29	24°28	9°46	29°52	28°56	10° 1	n.a.	T 8
F 9	3 22 46	19°42'17	7♈31	13°14	20°38	19°12	14° 2	23° 2	18°30	24°27	9°47	29°53	28°53	10° 8	n.a.	F 9
S 10	3 26 43	20°40'06	19°41	13°25	21°50	19°48	14°15	22°58	18°31	24°27	9°48	29°55	28°50	10°14	n.a.	S 10
S 11	3 30 39	21°37'56	2♉ 4	13°30	23° 2	20°24	14°28	22°55	18°31	24°26	9°49	29°R55	28°46	10°21	n.a.	S 11
M12	3 34 36	22°35'47	14°42	13°R30	24°14	20°59	14°42	22°51	18°32	24°26	9°51	29°54	28°43	10°28	n.a.	M12
T 13	3 38 32	23°33'38	27°36	13°25	25°26	21°34	14°55	22°48	18°32	24°25	9°52	29°52	28°40	10°34	n.a.	T 13
W14	3 42 29	24°31'31	10♊46	13°13	26°38	22° 9	15° 8	22°44	18°32	24°24	9°53	29°49	28°37	10°41	n.a.	W14
T 15	3 46 25	25°29'25	24°11	12°56	27°50	22°44	15°21	22°40	18°33	24°24	9°54	29°46	28°34	10°48	n.a.	T 15
F 16	3 50 22	26°27'21	7♋50	12°32	29° 2	23°18	15°34	22°36	18°33	24°23	9°56	29°42	28°30	10°54	n.a.	F 16
S 17	3 54 18	27°25'18	21°39	12° 3	0♉14	23°52	15°47	22°32	18°33	24°22	9°57	29°38	28°27	11° 1	n.a.	S 17
S 18	3 58 15	28°23'16	5♌38	11°28	1°26	24°26	16° 0	22°28	18°33	24°22	9°58	29°35	28°24	11° 8	n.a.	S 18
M19	4 2 12	29°21'16	19°43	10°47	2°37	25° 0	16°13	22°24	18°34	24°21	9°59	29°34	28°21	11°15	n.a.	M19
T 20	4 6 8	0♐19'17	3♍53	10° 2	3°49	25°33	16°26	22°20	18°34	24°20	10° 0	29°D34	28°18	11°21	n.a.	T 20
W21	4 10 5	1°17'19	18° 6	9°12	5° 1	26° 6	16°38	22°16	18°R34	24°19	10° 1	29°34	28°15	11°28	n.a.	W21
T 22	4 14 1	2°15'24	2♎19	8°18	6°13	26°39	16°51	22°12	18°34	24°18	10° 2	29°36	28°11	11°35	n.a.	T 22
F 23	4 17 58	3°13'29	16°31	7°21	7°24	27°11	17° 4	22° 8	18°33	24°17	10° 4	29°37	28° 8	11°41	n.a.	F 23
S 24	4 21 54	4°11'37	0♏38	6°23	8°36	27°43	17°17	22° 4	18°33	24°16	10° 5	29°R38	28° 5	11°48	n.a.	S 24
S 25	4 25 51	5° 9'46	14°38	5°25	9°47	28°15	17°30	21°59	18°33	24°16	10° 6	29°37	28° 2	11°55	n.a.	S 25
M26	4 29 47	6° 7'56	28°28	4°27	10°59	28°47	17°43	21°55	18°33	24°15	10° 7	29°34	27°59	12° 1	n.a.	M26
T 27	4 33 44	7° 6'08	12♐ 4	3°32	12°10	29°18	17°55	21°51	18°33	24°14	10° 8	29°30	27°56	12° 8	n.a.	T 27
W28	4 37 40	8° 4'21	25°24	2°40	13°22	29°49	18° 8	21°46	18°32	24°13	10° 9	29°24	27°52	12°15	n.a.	W28
T 29	4 41 37	9° 2'36	8♑26	1°52	14°33	0♍19	18°21	21°42	18°32	24°11	10°10	29°17	27°49	12°21	n.a.	T 29
F 30	4 45 34	10♐ 0'51	21♑10	1♐11	15♑45	0♍49	18♏34	21♊37	18♌32	24♍10	10♎11	29♎10	27♎46	12♓28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s 3	18s15	4n36	24s26	3s14	21s13	0n19	16n 1	0s 7	14s22	0n48	20n16	2s25	15n21	0n26	19n27	1s15	1s34	2n19	11s 9	10s57	4s14		n.a.
F 2	15 20	17 10	5 3	24 42	3 23	21 25	0 16	15 52	0 5	14 26	0 48	20 15	2 25	15 21	0 26	19 27	1 15	1 35	2 19	11 8	10 56	4 12		n.a.
S 3	15 37	15 18	5 15	24 57	3 31	21 37	0 13	15 43	0 3	14 30	0 48	20 15	2 26	15 21	0 26	19 27	1 15	1 35	2 19	11 8	10 55	4 10		n.a.
S 4	15 54	12 47	5 13	25 10	3 40	21 48	0 10	15 34	0 1	14 34	0 48	20 15	2 26	15 20	0 26	19 27	1 15	1 36	2 19	11 8	10 54	4 8		n.a.
M 5	16 10	9 46	4 57	25 23	3 48	21 59	0 7	15 25	0n 0	14 37	0 48	20 15	2 26	15 20	0 26	19 27	1 15	1 36	2 19	11 8	10 53	4 6		n.a.
T 6	16 26	6 23	4 29	25 34	3 55	22 9	0 4	15 16	0 2	14 41	0 49	20 14	2 26	15 20	0 26	19 27	1 15	1 36	2 19	11 8	10 52	4 4		n.a.
W 7	16 42	2 45	3 49	25 45	4 2	22 18	0 1	15 7	0 4	14 45	0 49	20 14	2 26	15 20	0 27	19 27	1 15	1 37	2 20	11 8	10 50	4 3		n.a.
T 8	16 58	1n 0	2 59	25 54	4 9	22 27	0s 2	14 58	0 6	14 49	0 49	20 14	2 26	15 20	0 27	19 27	1 15	1 37	2 20	11 9	10 49	4 1		n.a.
F 9	17 13	4 46	2 0	26 1	4 14	22 36	0 5	14 49	0 8	14 53	0 49	20 13	2 26	15 20	0 27	19 27	1 15	1 38	2 20	11 9	10 48	3 59		n.a.
S 10	17 28	8 23	0 56	26 8	4 19	22 43	0 8	14 40	0 10	14 56	0 49	20 13	2 27	15 19	0 27	19 27	1 15	1 38	2 20	11 10	10 47	3 57		n.a.
S 11	17 43	11 42	0s12	26 12	4 23	22 50	0 11	14 30	0 11	15 0	0 49	20 13	2 27	15 19	0 27	19 27	1 15	1 38	2 20	11 10	10 46	3 55		n.a.
M12	17 58	14 33	1 21	26 16	4 27	22 57	0 14	14 21	0 13	15 4	0 49	20 12	2 27	15 19	0 27	19 27	1 16	1 39	2 20	11 9	10 45	3 53		n.a.
T 13	18 12	16 45	2 26	26 17	4 29	23 3	0 17	14 12	0 15	15 7	0 49	20 12	2 27	15 19	0 27	19 27	1 16	1 39	2 20	11 9	10 44	3 51		n.a.
W14	18 26	18 6	3 26	26 16	4 30	23 8	0 20	14 3	0 17	15 11	0 49	20 12	2 27	15 19	0 27	19 27	1 16	1 40	2 20	11 8	10 43	3 49		n.a.
T 15	18 39	18 28	4 15	26 14	4 29	23 13	0 23	13 54	0 19	15 15	0 49	20 12	2 27	15 19	0 27	19 27	1 16	1 40	2 20	11 7	10 42	3 47		n.a.
F 16	18 53	17 47	4 51	26 9	4 28	23 17	0 26	13 45	0 21	15 18	0 49	20 11	2 27	15 19	0 27	19 28	1 16	1 40	2 21	11 5	10 41	3 45		n.a.
S 17	19 6	16 2	5 10	26 2	4 24	23 20	0 30	13 36	0 23	15 22	0 49	20 11	2 27	15 19	0 27	19 28	1 16	1 41	2 21	11 4	10 39	3 44		n.a.
S 18	19 18	13 21	5 11	25 53	4 20	23 23	0 33	13 27	0 25	15 26	0 49	20 11	2 27	15 19	0 27	19 28	1 16	1 41	2 21	11 3	10 38	3 42		n.a.
M19	19 30	9 52	4 54	25 41	4 13	23 25	0 36	13 18	0 27	15 29	0 49	20 10	2 28	15 19	0 27	19 28	1 16	1 41	2 21	11 2	10 37	3 40		n.a.
T 20	19 43	5 48	4 19	25 26	4 5	23 26	0 39	13 9	0 29	15 33	0 49	20 10	2 28	15 19	0 27	19 28	1 16	1 42	2 21	11 2	10 36	3 38		n.a.
W21	19 54	1 23	3 28	25 9	3 55	23 27	0 42	13 0	0 32	15 36	0 49	20 10	2 28	15 19	0 27	19 28	1 16	1 42	2 21	11 3	10 35	3 36		n.a.
T 22	20 6	3s 6	2 24	24 49	3 43	23 27	0 46	12 51	0 34	15 40	0 49	20 9	2 28	15 19	0 27	19 28	1 16	1 42	2 21	11 3	10 34	3 34		n.a.
F 23	20 17	7 26	1 11	24 26	3 30	23 27	0 49	12 42	0 36	15 43	0 49	20 9	2 28	15 19	0 27	19 28	1 16	1 43	2 21	11 4	10 33	3 32		n.a.
S 24	20 27	11 19	0n 6	24 2	3 15	23 26	0 52	12 34	0 38	15 47	0 49	20 9	2 28	15 19	0 27	19 28	1 16	1 43	2 21	11 4	10 32	3 30		n.a.
S 25	20 37	14 32	1 21	23 35	2 58	23 24	0 55	12 25	0 40	15 50	0 49	20 8	2 28	15 19	0 27	19 29	1 16	1 43	2 21	11 3	10 31	3 28		n.a.
M26	20 47	16 52	2 31	23 8	2 40	23 22	0 58	12 16	0 42	15 54	0 50	20 8	2 28	15 19	0 27	19 29	1 16	1 44	2 22	11 2	10 29	3 26		n.a.
T 27	20 57	18 12	3 30	22 39	2 21	23 19	1 1	12 8	0 45	15 57	0 50	20 8	2 28	15 19	0 27	19 29	1 16	1 44	2 22	11 1	10 28	3 25		n.a.
W28	21 6	18 29	4 17	22 10	2 2	23 15	1 5	11 59	0 47	16 0	0 50	20 8	2 28	15 19	0 27	19 29	1 16	1 44	2 22	10 59	10 27	3 23		n.a.
T 29	21 15	17 46	4 49	21 41	1 42	23 11	1 8	11 51	0 49	16 4	0 50	20 7	2 28	15 20	0 27	19 29	1 16	1 44	2 22	10 57	10 26	3 21		n.a.
F 30	21s24	16s10	5n 6	21s13	1s21	23s 6	1s11	11n43	0n52	16s 7	0n50	20n 7	2s28	15n20	0n27	19n29	1s16	1s45	2n22	10s54	10s25	3s19		n.a.

Julian Day Number = 4333212.5, Delta T = 23h58m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°28'44, Lahiri = 96°35'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7151

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 30	10♐59'09	3♒36	0°R36	16♑56	1♍19	18♏46	21°R33	18°R31	24°R 9	10♌12	29°R 4	27♌43	12♓35	n.a.	S 1
S 2	4 53 27	11°57'27	15°48	0♐10	18° 7	1°49	18°59	21♊28	18♌31	24♋ 8	10°12	28♌59	27°40	12°41	n.a.	S 2
M 3	4 57 23	12°55'46	27°48	29♏52	19°18	2°18	19°11	21°24	18°30	24° 7	10°13	28°56	27°36	12°48	n.a.	M 3
T 4	5 1 20	13°54'07	9♓41	29°D43	20°30	2°46	19°24	21°19	18°29	24° 6	10°14	28°D54	27°33	12°55	n.a.	T 4
W 5	5 5 16	14°52'28	21°31	29°43	21°41	3°15	19°36	21°15	18°29	24° 5	10°15	28°55	27°30	13° 1	n.a.	W 5
T 6	5 9 13	15°50'51	3♈24	29°53	22°52	3°43	19°49	21°10	18°28	24° 3	10°16	28°56	27°27	13° 8	n.a.	T 6
F 7	5 13 9	16°49'16	15°26	0♐12	24° 3	4°10	20° 1	21° 6	18°27	24° 2	10°17	28°57	27°24	13°15	n.a.	F 7
S 8	5 17 6	17°47'41	27°39	0°41	25°14	4°37	20°13	21° 1	18°26	24° 1	10°17	28°R58	27°21	13°22	n.a.	S 8
S 9	5 21 2	18°46'08	10♉10	1°18	26°25	5° 4	20°26	20°56	18°25	24° 0	10°18	28°57	27°17	13°28	n.a.	S 9
M10	5 24 59	19°44'37	23° 0	2° 4	27°36	5°30	20°38	20°52	18°25	23°58	10°19	28°55	27°14	13°35	n.a.	M10
T 11	5 28 56	20°43'06	6♊12	2°58	28°47	5°56	20°50	20°47	18°24	23°57	10°20	28°50	27°11	13°42	n.a.	T 11
W12	5 32 52	21°41'38	19°44	4° 0	29°58	6°22	21° 2	20°43	18°23	23°56	10°20	28°43	27° 8	13°48	n.a.	W12
T 13	5 36 49	22°40'11	3♋35	5° 9	1♒ 8	6°47	21°14	20°38	18°21	23°54	10°21	28°34	27° 5	13°55	n.a.	T 13
F 14	5 40 45	23°38'45	17°42	6°23	2°19	7°11	21°26	20°33	18°20	23°53	10°22	28°25	27° 2	14° 2	n.a.	F 14
S 15	5 44 42	24°37'22	1♌58	7°44	3°30	7°35	21°38	20°29	18°19	23°52	10°22	28°17	26°58	14° 8	n.a.	S 15
S 16	5 48 38	25°36'00	16°19	9° 9	4°40	7°59	21°50	20°24	18°18	23°50	10°23	28°10	26°55	14°15	n.a.	S 16
M17	5 52 35	26°34'40	0♍39	10°38	5°51	8°22	22° 2	20°20	18°17	23°49	10°23	28° 5	26°52	14°22	n.a.	M17
T 18	5 56 31	27°33'22	14°55	12°12	7° 1	8°44	22°14	20°15	18°16	23°47	10°24	28° 2	26°49	14°28	n.a.	T 18
W19	6 0 28	28°32'06	29° 5	13°48	8°12	9° 6	22°26	20°11	18°14	23°46	10°24	28°D 2	26°46	14°35	n.a.	W19
T 20	6 4 25	29°30'51	13♎ 6	15°26	9°22	9°28	22°37	20° 6	18°13	23°44	10°25	28° 2	26°42	14°42	n.a.	T 20
F 21	6 8 21	0♑29'39	26°59	17° 7	10°32	9°49	22°49	20° 2	18°11	23°43	10°25	28°R 2	26°39	14°48	n.a.	F 21
S 22	6 12 18	1°28'29	10♏43	18°49	11°43	10° 9	23° 1	19°57	18°10	23°41	10°26	28° 2	26°36	14°55	n.a.	S 22
S 23	6 16 14	2°27'21	24°18	20°33	12°53	10°29	23°12	19°53	18° 9	23°40	10°26	27°59	26°33	15° 2	n.a.	S 23
M24	6 20 11	3°26'14	7♐43	22°17	14° 3	10°48	23°24	19°48	18° 7	23°38	10°27	27°54	26°30	15° 8	n.a.	M24
T 25	6 24 7	4°25'10	20°57	24° 2	15°13	11° 7	23°35	19°44	18° 5	23°37	10°27	27°45	26°27	15°15	n.a.	T 25
W26	6 28 4	5°24'07	3♑58	25°48	16°23	11°25	23°46	19°40	18° 4	23°35	10°27	27°35	26°23	15°22	n.a.	W26
T 27	6 32 0	6°23'06	16°46	27°33	17°33	11°42	23°57	19°35	18° 2	23°34	10°28	27°23	26°20	15°28	n.a.	T 27
F 28	6 35 57	7°22'07	29°20	29°19	18°43	11°59	24° 9	19°31	18° 0	23°32	10°28	27°10	26°17	15°35	n.a.	F 28
S 29	6 39 54	8°21'09	11♒40	1♑ 4	19°53	12°15	24°20	19°27	17°59	23°30	10°28	26°59	26°14	15°42	n.a.	S 29
S 30	6 43 50	9°20'13	23°48	2°50	21° 2	12°31	24°31	19°22	17°57	23°29	10°29	26°49	26°11	15°48	n.a.	S 30
M31	6 47 47	10♑19'18	5♓45	4♑35	22♒12	12♍45	24♏42	19♊18	17♌55	23♋27	10♌29	26♌41	26♌ 8	15♓55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s32	13s51	5n 8	20s46	1s 1	23s 1	1s14	11n35	0n54	16s10	0n50	20n 7	2s28	15n20	0n27	19n29	1s16	1s45	2n22	10s52	10s24	3s17		n.a.
S 2	21 39	10 58	4 56	20 21	0 41	22 55	1 17	11 27	0 56	16 14	0 50	20 6	2 28	15 20	0 27	19 30	1 16	1 45	2 22	10 50	10 23	3 15		n.a.
M 3	21 47	7 40	4 31	19 58	0 22	22 48	1 20	11 19	0 59	16 17	0 50	20 6	2 28	15 20	0 27	19 30	1 16	1 45	2 22	10 49	10 22	3 13		n.a.
T 4	21 54	4 6	3 55	19 38	0 4	22 41	1 23	11 11	1 1	16 20	0 50	20 6	2 28	15 20	0 27	19 30	1 16	1 46	2 23	10 49	10 21	3 11		n.a.
W 5	22 0	0 23	3 8	19 22	0n14	22 33	1 26	11 3	1 4	16 23	0 50	20 5	2 28	15 21	0 27	19 30	1 16	1 46	2 23	10 49	10 19	3 9		n.a.
T 6	22 7	3n23	2 14	19 8	0 30	22 25	1 29	10 56	1 6	16 26	0 50	20 5	2 28	15 21	0 27	19 30	1 16	1 46	2 23	10 49	10 18	3 8		n.a.
F 7	22 12	7 3	1 12	18 57	0 45	22 16	1 32	10 48	1 9	16 30	0 50	20 5	2 28	15 21	0 27	19 30	1 16	1 46	2 23	10 50	10 17	3 6		n.a.
S 8	22 18	10 29	0 7	18 50	0 58	22 6	1 35	10 41	1 11	16 33	0 50	20 5	2 28	15 22	0 27	19 31	1 16	1 46	2 23	10 50	10 16	3 4		n.a.
S 9	22 23	13 33	1s 0	18 45	1 10	21 56	1 37	10 34	1 14	16 36	0 50	20 4	2 28	15 22	0 28	19 31	1 16	1 47	2 23	10 50	10 15	3 2		n.a.
M10	22 27	16 2	2 6	18 44	1 21	21 45	1 40	10 27	1 16	16 39	0 51	20 4	2 28	15 22	0 28	19 31	1 16	1 47	2 23	10 49	10 14	3 0		n.a.
T 11	22 31	17 44	3 6	18 45	1 30	21 34	1 43	10 20	1 19	16 42	0 51	20 4	2 28	15 22	0 28	19 31	1 16	1 47	2 23	10 47	10 13	2 58		n.a.
W12	22 35	18 30	3 58	18 49	1 38	21 22	1 46	10 14	1 22	16 45	0 51	20 3	2 28	15 23	0 28	19 31	1 16	1 47	2 23	10 45	10 12	2 56		n.a.
T 13	22 39	18 11	4 37	18 54	1 45	21 10	1 48	10 7	1 24	16 48	0 51	20 3	2 28	15 23	0 28	19 32	1 16	1 47	2 24	10 42	10 11	2 54		n.a.
F 14	22 41	16 45	5 0	19 2	1 50	20 57	1 51	10 1	1 27	16 51	0 51	20 3	2 28	15 23	0 28	19 32	1 16	1 47	2 24	10 39	10 9	2 52		n.a.
S 15	22 44	14 16	5 5	19 11	1 53	20 44	1 54	9 54	1 30	16 54	0 51	20 3	2 28	15 24	0 28	19 32	1 16	1 47	2 24	10 36	10 8	2 50		n.a.
S 16	22 46	10 55	4 50	19 22	1 56	20 30	1 56	9 48	1 33	16 57	0 51	20 2	2 28	15 24	0 28	19 32	1 17	1 48	2 24	10 33	10 7	2 49		n.a.
M17	22 48	6 56	4 18	19 33	1 57	20 15	1 58	9 43	1 36	17 0	0 51	20 2	2 28	15 25	0 28	19 32	1 17	1 48	2 24	10 32	10 6	2 47		n.a.
T 18	22 49	2 34	3 29	19 45	1 57	20 0	2 1	9 37	1 38	17 2	0 51	20 2	2 28	15 25	0 28	19 33	1 17	1 48	2 24	10 31	10 5	2 45		n.a.
W19	22 50	1s55	2 28	19 57	1 57	19 45	2 3	9 32	1 41	17 5	0 51	20 1	2 28	15 25	0 28	19 33	1 17	1 48	2 24	10 30	10 4	2 43		n.a.
T 20	22 50	6 16	1 19	20 9	1 55	19 29	2 5	9 26	1 44	17 8	0 52	20 1	2 28	15 26	0 28	19 33	1 17	1 48	2 24	10 31	10 3	2 41		n.a.
F 21	22 50	10 14	0 6	20 22	1 53	19 12	2 8	9 21	1 47	17 11	0 52	20 1	2 28	15 26	0 28	19 33	1 17	1 48	2 25	10 31	10 2	2 39		n.a.
S 22	22 50	13 36	1n 7	20 33	1 50	18 55	2 10	9 17	1 50	17 13	0 52	20 1	2 28	15 27	0 28	19 34	1 17	1 48	2 25	10 31	10 1	2 37		n.a.
S 23	22 49	16 11	2 15	20 45	1 46	18 38	2 12	9 12	1 53	17 16	0 52	20 0	2 28	15 27	0 28	19 34	1 17	1 48	2 25	10 30	9 59	2 35		n.a.
M24	22 48	17 51	3 15	20 56	1 42	18 20	2 14	9 8	1 56	17 19	0 52	20 0	2 28	15 28	0 28	19 34	1 17	1 48	2 25	10 28	9 58	2 33		n.a.
T 25	22 46	18 30	4 3	21 6	1 37	18 2	2 16	9 4	1 59	17 21	0 52	20 0	2 28	15 28	0 28	19 34	1 17	1 48	2 25	10 25	9 57	2 32		n.a.
W26	22 44	18 10	4 37	21 15	1 32	17 43	2 17	9 0	2 2	17 24	0 52	20 0	2 27	15 29	0 28	19 35	1 17	1 48	2 25	10 21	9 56	2 30		n.a.
T 27	22 41	16 54	4 57	21 23	1 26	17 24	2 19	8 56	2 5	17 27	0 52	20 0	2 27	15 29	0 28	19 35	1 17	1 48	2 25	10 17	9 55	2 28		n.a.
F 28	22 38	14 51	5 2	21 30	1 20	17 5	2 21	8 53	2 8	17 29	0 52	19 59	2 27	15 30	0 28	19 35	1 17	1 48	2 25	10 13	9 54	2 26		n.a.
S 29	22 35	12 10	4 52	21 36	1 14	16 45	2 22	8 50	2 12	17 32	0 53	19 59	2 27	15 30	0 28	19 35	1 17	1 48	2 26	10 8	9 53	2 24		n.a.
S 30	22 31	9 0	4 29	21 41	1 7	16 24	2 24	8 47	2 15	17 34	0 53	19 59	2 27	15 31	0 28	19 36	1 17	1 48	2 26	10 5	9 52	2 22		n.a.
M31	22s27	5s31	3n55	21s45	1n 1	16s 4	2s25	8n44	2n18	17s37	0n53	19n59	2s27	15n31	0n28	19n36	1s17	1s48	2n26	10s 2	9s50	2s20		n.a.

Julian Day Number = 4333242.5, Delta T = 23h58m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°28'48, Lahiri = 96°35'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7152

JANUARY 7152

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 43	11♑18'25	17♓36	6♑19	23♒22	13♍ 0	24♏52	19°R14	17°R53	23°R25	10♌29	26°R36	26♌ 4	16♓ 2	n.a.	T 1
W 2	6 55 40	12°17'33	29°25	8° 3	24°31	13°13	25° 3	19♐10	17♑52	23♋24	10°29	26♌34	26° 1	16° 8	n.a.	W 2
T 3	6 59 36	13°16'43	11♈16	9°46	25°40	13°26	25°14	19° 6	17°50	23°22	10°29	26°D33	25°58	16°15	n.a.	T 3
F 4	7 3 33	14°15'54	23°15	11°29	26°50	13°38	25°24	19° 2	17°48	23°21	10°29	26°R33	25°55	16°22	n.a.	F 4
S 5	7 7 29	15°15'07	5♉28	13°12	27°59	13°49	25°35	18°58	17°46	23°19	10°29	26°33	25°52	16°29	n.a.	S 5
S 6	7 11 26	16°14'21	18° 0	14°53	29° 8	14° 0	25°45	18°54	17°44	23°17	10°30	26°31	25°48	16°35	n.a.	S 6
M 7	7 15 23	17°13'37	0♊55	16°34	0♓17	14° 9	25°56	18°51	17°42	23°16	10°30	26°27	25°45	16°42	n.a.	M 7
T 8	7 19 19	18°12'54	14°15	18°15	1°26	14°18	26° 6	18°47	17°40	23°14	10°R30	26°21	25°42	16°49	n.a.	T 8
W 9	7 23 16	19°12'13	28° 2	19°55	2°35	14°27	26°16	18°43	17°38	23°12	10°30	26°12	25°39	16°55	n.a.	W 9
T 10	7 27 12	20°11'34	12♋13	21°34	3°43	14°34	26°26	18°40	17°35	23°11	10°30	26° 1	25°36	17° 2	n.a.	T 10
F 11	7 31 9	21°10'56	26°44	23°13	4°52	14°41	26°36	18°36	17°33	23° 9	10°30	25°49	25°33	17° 9	n.a.	F 11
S 12	7 35 5	22°10'20	11♑27	24°51	6° 0	14°47	26°46	18°33	17°31	23° 7	10°29	25°38	25°29	17°15	n.a.	S 12
S 13	7 39 2	23° 9'45	26°15	26°29	7° 9	14°52	26°56	18°29	17°29	23° 6	10°29	25°28	25°26	17°22	n.a.	S 13
M14	7 42 58	24° 9'13	10♍58	28° 6	8°17	14°56	27° 5	18°26	17°27	23° 4	10°29	25°21	25°23	17°29	n.a.	M14
T 15	7 46 55	25° 8'42	25°32	29°42	9°25	14°59	27°15	18°23	17°25	23° 2	10°29	25°16	25°20	17°35	n.a.	T 15
W16	7 50 52	26° 8'14	9♌51	1♒18	10°33	15° 2	27°24	18°20	17°22	23° 1	10°29	25°14	25°17	17°42	n.a.	W16
T 17	7 54 48	27° 7'47	23°53	2°54	11°41	15° 3	27°34	18°17	17°20	22°59	10°29	25°14	25°14	17°49	n.a.	T 17
F 18	7 58 45	28° 7'23	7♏40	4°29	12°48	15°R 4	27°43	18°14	17°18	22°57	10°28	25°14	25°10	17°55	n.a.	F 18
S 19	8 2 41	29° 7'00	21°10	6° 3	13°56	15° 4	27°52	18°11	17°15	22°55	10°28	25°13	25° 7	18° 2	n.a.	S 19
S 20	8 6 38	0♒ 6'40	4♐27	7°38	15° 3	15° 3	28° 1	18° 8	17°13	22°54	10°28	25° 9	25° 4	18° 9	n.a.	S 20
M21	8 10 34	1° 6'21	17°31	9°11	16°11	15° 1	28°10	18° 5	17°11	22°52	10°28	25° 3	25° 1	18°15	n.a.	M21
T 22	8 14 31	2° 6'05	0♑24	10°45	17°18	14°58	28°19	18° 3	17° 8	22°51	10°27	24°54	24°58	18°22	n.a.	T 22
W23	8 18 28	3° 5'50	13° 5	12°17	18°25	14°54	28°27	18° 0	17° 6	22°49	10°27	24°42	24°54	18°29	n.a.	W23
T 24	8 22 24	4° 5'37	25°36	13°50	19°31	14°50	28°36	17°57	17° 3	22°47	10°27	24°28	24°51	18°35	n.a.	T 24
F 25	8 26 21	5° 5'25	7♒56	15°22	20°38	14°44	28°44	17°55	17° 1	22°46	10°26	24°14	24°48	18°42	n.a.	F 25
S 26	8 30 17	6° 5'15	20° 6	16°54	21°45	14°38	28°53	17°53	16°59	22°44	10°26	24° 1	24°45	18°49	n.a.	S 26
S 27	8 34 14	7° 5'07	2♓ 7	18°25	22°51	14°30	29° 1	17°51	16°56	22°42	10°25	23°49	24°42	18°55	n.a.	S 27
M28	8 38 10	8° 5'00	14° 1	19°56	23°57	14°22	29° 9	17°48	16°54	22°41	10°25	23°40	24°39	19° 2	n.a.	M28
T 29	8 42 7	9° 4'54	25°49	21°27	25° 3	14°13	29°17	17°46	16°51	22°39	10°24	23°34	24°35	19° 9	n.a.	T 29
W30	8 46 4	10° 4'50	7♈35	22°57	26° 8	14° 3	29°25	17°44	16°49	22°38	10°24	23°31	24°32	19°15	n.a.	W30
T 31	8 50 0	11♒ 4'47	19♈25	24♒27	27♓14	13♍52	29♏32	17♐43	16♑46	22♋36	10♌23	23°D30	24♌29	19♓22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s22	1s50	3n11	21s48	0n54	15s42	2s27	8n42	2n21	17s39	0n53	19n59	2s27	15n32	0n28	19n36	1s17	1s48	2n26	10s 1	9s49	2s18		n.a.
W 2	22 17	1n54	2 19	21 49	0 47	15 21	2 28	8 40	2 25	17 41	0 53	19 58	2 27	15 33	0 28	19 36	1 17	1 48	2 26	10 0	9 48	2 16		n.a.
T 3	22 12	5 35	1 20	21 50	0 40	14 59	2 29	8 38	2 28	17 44	0 53	19 58	2 26	15 33	0 28	19 37	1 17	1 48	2 26	9 59	9 47	2 15		n.a.
F 4	22 6	9 5	0 18	21 49	0 32	14 37	2 30	8 37	2 31	17 46	0 53	19 58	2 26	15 34	0 28	19 37	1 17	1 48	2 26	9 59	9 46	2 13		n.a.
S 5	22 0	12 16	0s47	21 47	0 25	14 15	2 31	8 36	2 35	17 48	0 53	19 58	2 26	15 34	0 28	19 37	1 17	1 48	2 26	9 59	9 45	2 11		n.a.
S 6	21 53	14 59	1 51	21 44	0 18	13 52	2 32	8 35	2 38	17 51	0 54	19 58	2 26	15 35	0 28	19 37	1 17	1 48	2 27	9 59	9 44	2 9		n.a.
M 7	21 46	17 2	2 51	21 40	0 11	13 29	2 33	8 34	2 41	17 53	0 54	19 58	2 26	15 36	0 28	19 38	1 17	1 48	2 27	9 57	9 43	2 7		n.a.
T 8	21 38	18 14	3 44	21 34	0 3	13 5	2 33	8 34	2 45	17 55	0 54	19 57	2 26	15 36	0 28	19 38	1 17	1 47	2 27	9 55	9 41	2 5		n.a.
W 9	21 30	18 24	4 25	21 28	0s 4	12 42	2 34	8 34	2 48	17 57	0 54	19 57	2 26	15 37	0 28	19 38	1 17	1 47	2 27	9 52	9 40	2 3		n.a.
T 10	21 22	17 27	4 52	21 20	0 11	12 18	2 34	8 35	2 52	17 59	0 54	19 57	2 25	15 38	0 28	19 39	1 17	1 47	2 27	9 48	9 39	2 1		n.a.
F 11	21 13	15 22	5 0	21 12	0 18	11 54	2 34	8 35	2 55	18 2	0 54	19 57	2 25	15 38	0 28	19 39	1 17	1 47	2 27	9 44	9 38	2 0		n.a.
S 12	21 4	12 16	4 49	21 2	0 25	11 29	2 35	8 36	2 59	18 4	0 54	19 57	2 25	15 39	0 28	19 39	1 17	1 47	2 27	9 40	9 37	1 58		n.a.
S 13	20 54	8 23	4 19	20 51	0 32	11 4	2 35	8 38	3 2	18 6	0 55	19 57	2 25	15 40	0 28	19 39	1 17	1 47	2 28	9 36	9 36	1 56		n.a.
M14	20 45	4 0	3 31	20 40	0 39	10 39	2 35	8 40	3 6	18 8	0 55	19 57	2 25	15 40	0 28	19 40	1 17	1 47	2 28	9 34	9 35	1 54		n.a.
T 15	20 34	0s34	2 30	20 27	0 46	10 14	2 34	8 42	3 9	18 10	0 55	19 57	2 25	15 41	0 28	19 40	1 17	1 46	2 28	9 32	9 34	1 52		n.a.
W16	20 24	5 3	1 20	20 13	0 52	9 49	2 34	8 44	3 13	18 12	0 55	19 57	2 24	15 42	0 28	19 40	1 17	1 46	2 28	9 32	9 32	1 50		n.a.
T 17	20 13	9 9	0 7	19 58	0 59	9 23	2 34	8 47	3 17	18 14	0 55	19 57	2 24	15 42	0 29	19 40	1 17	1 46	2 28	9 31	9 31	1 48		n.a.
F 18	20 1	12 41	1n 5	19 43	1 5	8 57	2 33	8 50	3 20	18 15	0 55	19 56	2 24	15 43	0 29	19 41	1 17	1 46	2 28	9 31	9 30	1 46		n.a.
S 19	19 49	15 28	2 12	19 26	1 11	8 31	2 33	8 53	3 24	18 17	0 55	19 56	2 24	15 44	0 29	19 41	1 17	1 46	2 28	9 31	9 29	1 45		n.a.
S 20	19 37	17 22	3 11	19 9	1 17	8 5	2 32	8 57	3 27	18 19	0 56	19 56	2 24	15 44	0 29	19 41	1 17	1 45	2 28	9 30	9 28	1 43		n.a.
M21	19 25	18 18	3 59	18 51	1 23	7 39	2 31	9 1	3 31	18 21	0 56	19 56	2 23	15 45	0 29	19 42	1 17	1 45	2 29	9 28	9 27	1 41		n.a.
T 22	19 12	18 17	4 34	18 32	1 29	7 12	2 30	9 5	3 34	18 23	0 56	19 56	2 23	15 46	0 29	19 42	1 17	1 45	2 29	9 24	9 26	1 39		n.a.
W23	18 59	17 20	4 54	18 12	1 34	6 46	2 29	9 10	3 38	18 24	0 56	19 56	2 23	15 47	0 29	19 42	1 17	1 45	2 29	9 20	9 24	1 37		n.a.
T 24	18 45	15 34	5 0	17 51	1 39	6 19	2 27	9 15	3 42	18 26	0 56	19 56	2 23	15 47	0 29	19 42	1 17	1 44	2 29	9 15	9 23	1 35		n.a.
F 25	18 31	13 7	4 52	17 29	1 44	5 52	2 26	9 20	3 45	18 28	0 56	19 56	2 23	15 48	0 29	19 43	1 17	1 44	2 29	9 10	9 22	1 33		n.a.
S 26	18 17	10 8	4 30	17 7	1 49	5 25	2 24	9 26	3 49	18 29	0 57	19 56	2 22	15 49	0 29	19 43	1 17	1 44	2 29	9 5	9 21	1 31		n.a.
S 27	18 2	6 45	3 57	16 44	1 54	4 58	2 23	9 32	3 52	18 31	0 57	19 56	2 22	15 49	0 29	19 43	1 17	1 44	2 29	9 1	9 20	1 29		n.a.
M28	17 47	3 9	3 13	16 20	1 58	4 30	2 21	9 38	3 56	18 32	0 57	19 56	2 22	15 50	0 29	19 43	1 17	1 43	2 29	8 58	9 19	1 28		n.a.
T 29	17 32	0n33	2 21	15 56	2 2	4 3	2 19	9 45	3 59	18 34	0 57	19 56	2 22	15 51	0 29	19 44	1 17	1 43	2 30	8 56	9 18	1 26		n.a.
W30	17 17	4 13	1 24	15 31	2 6	3 36	2 16	9 52	4 2	18 35	0 57	19 56	2 21	15 52	0 29	19 44	1 17	1 43	2 30	8 55	9 17	1 24		n.a.
T 31	17s 1	7n45	0n22	15s 5	2s 9	3s 8	2s14	9n59	4n 6	18s37	0n57	19n57	2s21	15n52	0n29	19n44	1s17	1s42	2n30	8s54	9s15	1s22		n.a.

Julian Day Number = 4333273.5, Delta T = 23h58m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°28'53, Lahiri = 96°35'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7152

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 53 57	12♒ 4'46	1♉21	25♒57	28♓19	13°R40	29♏40	17°R41	16°R44	22°R34	10°R23	23♎30	24♎26	19♓29	n.a.	F 1
S 2	8 57 53	13° 4'46	13°31	27°26	29°24	13♏28	29°47	17♐39	16♑41	22♋33	10♎22	23°R30	24°23	19°35	n.a.	S 2
S 3	9 1 50	14° 4'47	25°59	28°55	0♈29	13°15	29°55	17°38	16°39	22°31	10°21	23°29	24°19	19°42	n.a.	S 3
M 4	9 5 46	15° 4'50	8♊51	0♓23	1°33	13° 0	0♐ 2	17°36	16°36	22°30	10°21	23°27	24°16	19°49	n.a.	M 4
T 5	9 9 43	16° 4'53	22°10	1°51	2°38	12°46	0° 9	17°35	16°34	22°28	10°20	23°22	24°13	19°55	n.a.	T 5
W 6	9 13 40	17° 4'58	5♋58	3°19	3°42	12°30	0°16	17°34	16°31	22°27	10°19	23°15	24°10	20° 2	n.a.	W 6
T 7	9 17 36	18° 5'04	20°15	4°46	4°45	12°14	0°22	17°32	16°29	22°25	10°19	23° 5	24° 7	20° 9	n.a.	T 7
F 8	9 21 33	19° 5'12	4♌58	6°12	5°49	11°57	0°29	17°31	16°26	22°24	10°18	22°55	24° 4	20°15	n.a.	F 8
S 9	9 25 29	20° 5'21	19°58	7°38	6°52	11°39	0°35	17°30	16°24	22°22	10°17	22°45	24° 0	20°22	n.a.	S 9
S 10	9 29 26	21° 5'31	5♍ 6	9° 3	7°55	11°21	0°41	17°30	16°21	22°21	10°16	22°37	23°57	20°29	n.a.	S 10
M11	9 33 22	22° 5'42	20°13	10°27	8°57	11° 2	0°48	17°29	16°19	22°20	10°16	22°31	23°54	20°35	n.a.	M11
T 12	9 37 19	23° 5'55	5♎ 8	11°50	9°59	10°43	0°54	17°28	16°16	22°18	10°15	22°27	23°51	20°42	n.a.	T 12
W13	9 41 16	24° 6'10	19°46	13°12	11° 1	10°23	0°59	17°28	16°14	22°17	10°14	22°D26	23°48	20°49	n.a.	W13
T 14	9 45 12	25° 6'26	4♏ 1	14°33	12° 3	10° 2	1° 5	17°27	16°11	22°15	10°13	22°26	23°45	20°55	n.a.	T 14
F 15	9 49 9	26° 6'44	17°54	15°53	13° 4	9°41	1°10	17°27	16° 9	22°14	10°12	22°27	23°41	21° 2	n.a.	F 15
S 16	9 53 5	27° 7'04	1♐24	17°12	14° 5	9°20	1°16	17°27	16° 7	22°13	10°11	22°R27	23°38	21° 9	n.a.	S 16
S 17	9 57 2	28° 7'25	14°34	18°28	15° 5	8°59	1°21	17°27	16° 4	22°11	10°11	22°26	23°35	21°15	n.a.	S 17
M18	10 0 58	29° 7'48	27°27	19°43	16° 5	8°37	1°26	17°D27	16° 2	22°10	10°10	22°22	23°32	21°22	n.a.	M18
T 19	10 4 55	0♓ 8'12	10♑ 5	20°55	17° 5	8°15	1°31	17°27	15°59	22° 9	10° 9	22°16	23°29	21°29	n.a.	T 19
W20	10 8 52	1° 8'37	22°31	22° 5	18° 4	7°53	1°36	17°27	15°57	22° 8	10° 8	22° 8	23°25	21°35	n.a.	W20
T 21	10 12 48	2° 9'04	4♒47	23°12	19° 3	7°30	1°40	17°27	15°55	22° 6	10° 7	21°59	23°22	21°42	n.a.	T 21
F 22	10 16 45	3° 9'33	16°54	24°15	20° 1	7° 8	1°44	17°28	15°52	22° 5	10° 6	21°49	23°19	21°49	n.a.	F 22
S 23	10 20 41	4°10'02	28°53	25°15	20°59	6°46	1°49	17°28	15°50	22° 4	10° 5	21°39	23°16	21°55	n.a.	S 23
S 24	10 24 38	5°10'32	10♓47	26° 9	21°56	6°23	1°53	17°29	15°48	22° 3	10° 4	21°31	23°13	22° 2	n.a.	S 24
M25	10 28 34	6°11'04	22°37	26°59	22°53	6° 1	1°56	17°30	15°45	22° 2	10° 3	21°25	23°10	22° 9	n.a.	M25
T 26	10 32 31	7°11'37	4♈24	27°43	23°49	5°39	2° 0	17°30	15°43	22° 1	10° 2	21°21	23° 6	22°15	n.a.	T 26
W27	10 36 27	8°12'10	16°12	28°20	24°44	5°17	2° 3	17°31	15°41	22° 0	10° 1	21°D19	23° 3	22°22	n.a.	W27
T 28	10 40 24	9°12'44	28° 2	28°50	25°40	4°55	2° 7	17°32	15°38	21°59	9°59	21°19	23° 0	22°29	n.a.	T 28
F 29	10 44 21	10♓13'19	10♉ 0	29♓11	26♈34	4♏34	2♐10	17♐34	15♑36	21♋58	9♎58	21♎21	22♎57	22♓35	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		⚸	☊	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	lat
F 1	16s45	11n 0	0s42	14s38	2s13	2s40	2s12	10n 7	4n 9	18s38	0n58	19n57	2s21	15n53	0n29	19n45	1s17	1s42	2n30	8s54	9s14	1s20	n.a.
S 2	16 28	13 50	1 45	14 11	2 16	2 13	2 9	10 14	4 12	18 39	0 58	19 57	2 21	15 54	0 29	19 45	1 17	1 42	2 30	8 54	9 13	1 18	n.a.
S 3	16 11	16 6	2 44	13 44	2 18	1 45	2 6	10 22	4 15	18 41	0 58	19 57	2 20	15 55	0 29	19 45	1 17	1 41	2 30	8 54	9 12	1 16	n.a.
M 4	15 54	17 39	3 37	13 15	2 21	1 17	2 3	10 30	4 18	18 42	0 58	19 57	2 20	15 55	0 29	19 45	1 16	1 41	2 30	8 53	9 11	1 15	n.a.
T 5	15 37	18 17	4 20	12 47	2 22	0 50	2 0	10 39	4 22	18 43	0 58	19 57	2 20	15 56	0 29	19 46	1 16	1 41	2 30	8 51	9 10	1 13	n.a.
W 6	15 20	17 53	4 50	12 17	2 24	0 22	1 57	10 47	4 24	18 44	0 59	19 57	2 20	15 57	0 29	19 46	1 16	1 40	2 30	8 49	9 9	1 11	n.a.
T 7	15 2	16 21	5 3	11 47	2 25	0n 6	1 54	10 56	4 27	18 46	0 59	19 57	2 19	15 58	0 29	19 46	1 16	1 40	2 31	8 45	9 7	1 9	n.a.
F 8	14 44	13 44	4 57	11 17	2 26	0 34	1 50	11 5	4 30	18 47	0 59	19 57	2 19	15 58	0 29	19 46	1 16	1 40	2 31	8 42	9 6	1 7	n.a.
S 9	14 25	10 10	4 30	10 46	2 26	1 1	1 46	11 14	4 33	18 48	0 59	19 58	2 19	15 59	0 29	19 47	1 16	1 39	2 31	8 38	9 5	1 5	n.a.
S 10	14 7	5 54	3 45	10 15	2 26	1 29	1 43	11 23	4 35	18 49	0 59	19 58	2 19	16 0	0 29	19 47	1 16	1 39	2 31	8 35	9 4	1 3	n.a.
M11	13 48	1 16	2 43	9 43	2 26	1 57	1 38	11 33	4 38	18 50	0 59	19 58	2 19	16 1	0 29	19 47	1 16	1 38	2 31	8 33	9 3	1 1	n.a.
T 12	13 29	3s24	1 31	9 11	2 25	2 25	1 34	11 42	4 40	18 51	1 0	19 58	2 18	16 1	0 29	19 47	1 16	1 38	2 31	8 32	9 2	1 0	n.a.
W13	13 9	7 46	0 14	8 39	2 23	2 52	1 30	11 52	4 43	18 52	1 0	19 58	2 18	16 2	0 29	19 48	1 16	1 37	2 31	8 31	9 1	0 58	n.a.
T 14	12 50	11 34	1n 2	8 7	2 21	3 20	1 25	12 1	4 45	18 53	1 0	19 59	2 18	16 3	0 29	19 48	1 16	1 37	2 31	8 31	8 59	0 56	n.a.
F 15	12 30	14 37	2 12	7 34	2 18	3 47	1 21	12 11	4 47	18 54	1 0	19 59	2 18	16 3	0 29	19 48	1 16	1 37	2 32	8 31	8 58	0 54	n.a.
S 16	12 10	16 46	3 13	7 1	2 15	4 15	1 16	12 21	4 49	18 55	1 0	19 59	2 17	16 4	0 29	19 48	1 16	1 36	2 32	8 32	8 57	0 52	n.a.
S 17	11 50	17 57	4 3	6 28	2 11	4 42	1 11	12 30	4 50	18 55	1 1	19 59	2 17	16 5	0 29	19 49	1 16	1 36	2 32	8 31	8 56	0 50	n.a.
M18	11 29	18 11	4 38	5 55	2 7	5 10	1 5	12 40	4 52	18 56	1 1	20 0	2 17	16 6	0 29	19 49	1 16	1 35	2 32	8 30	8 55	0 48	n.a.
T 19	11 9	17 29	5 0	5 23	2 1	5 37	1 0	12 49	4 54	18 57	1 1	20 0	2 16	16 6	0 29	19 49	1 16	1 35	2 32	8 27	8 54	0 47	n.a.
W20	10 48	15 58	5 6	4 50	1 55	6 4	0 55	12 59	4 55	18 58	1 1	20 0	2 16	16 7	0 29	19 49	1 16	1 34	2 32	8 25	8 53	0 45	n.a.
T 21	10 27	13 44	4 59	4 18	1 48	6 31	0 49	13 8	4 56	18 58	1 1	20 0	2 16	16 8	0 29	19 49	1 16	1 34	2 32	8 21	8 51	0 43	n.a.
F 22	10 6	10 57	4 38	3 46	1 40	6 58	0 43	13 17	4 57	18 59	1 2	20 1	2 16	16 8	0 29	19 50	1 16	1 33	2 32	8 18	8 50	0 41	n.a.
S 23	9 44	7 43	4 5	3 15	1 32	7 25	0 37	13 26	4 58	19 0	1 2	20 1	2 15	16 9	0 29	19 50	1 16	1 33	2 32	8 14	8 49	0 39	n.a.
S 24	9 23	4 13	3 21	2 45	1 22	7 52	0 30	13 35	4 59	19 0	1 2	20 1	2 15	16 10	0 29	19 50	1 16	1 32	2 32	8 11	8 48	0 37	n.a.
M25	9 1	0 34	2 29	2 16	1 12	8 18	0 24	13 44	5 0	19 1	1 2	20 2	2 15	16 10	0 29	19 50	1 16	1 32	2 33	8 9	8 47	0 35	n.a.
T 26	8 39	3n 6	1 31	1 48	1 0	8 45	0 17	13 53	5 0	19 1	1 2	20 2	2 15	16 11	0 29	19 50	1 16	1 31	2 33	8 7	8 46	0 33	n.a.
W27	8 17	6 39	0 28	1 22	0 47	9 11	0 11	14 1	5 1	19 2	1 3	20 2	2 14	16 12	0 29	19 51	1 16	1 31	2 33	8 7	8 45	0 32	n.a.
T 28	7 55	9 57	0s36	0 58	0 33	9 37	0 3	14 9	5 1	19 2	1 3	20 3	2 14	16 12	0 29	19 51	1 16	1 30	2 33	8 7	8 43	0 30	n.a.
F 29	7s33	12n52	1s40	0s36	0s19	10n 3	0n 4	14n17	5n 1	19s 2	1n 3	20n 3	2s14	16n13	0n29	19n51	1s16	1s30	2n33	8s 7	8s42	0s28	n.a.

Julian Day Number = 4333304.5, Delta T = 23h58m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°28'57, Lahiri = 96°35'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7152

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 17	11♓13'55	22♉ 9	29♓24	27♈28	4°R13	2♐13	17♊35	15°R34	21°R57	9°R57	21♎22	22♎54	22♓42	n.a.	S 1
S 2	10 52 14	12°14'32	4♊34	29°R26	28°21	3♍52	2°16	17°36	15♌32	21♋56	9♎56	21°24	22°51	22°49	n.a.	S 2
M 3	10 56 10	13°15'09	17°21	29°17	29°13	3°32	2°18	17°38	15°30	21°55	9°55	21°R24	22°47	22°55	n.a.	M 3
T 4	11 0 7	14°15'47	0♋32	28°58	0♉ 5	3°12	2°20	17°39	15°28	21°54	9°54	21°23	22°44	23° 2	n.a.	T 4
W 5	11 4 3	15°16'26	14°12	28°26	0°56	2°52	2°23	17°41	15°26	21°53	9°53	21°20	22°41	23° 9	n.a.	W 5
T 6	11 8 0	16°17'05	28°20	27°43	1°47	2°34	2°25	17°43	15°24	21°52	9°51	21°15	22°38	23°15	n.a.	T 6
F 7	11 11 57	17°17'44	12♌57	26°49	2°36	2°16	2°27	17°45	15°22	21°52	9°50	21°10	22°35	23°22	n.a.	F 7
S 8	11 15 53	18°18'24	27°55	25°45	3°25	1°58	2°28	17°47	15°20	21°51	9°49	21° 5	22°31	23°29	n.a.	S 8
S 9	11 19 50	19°19'05	13♍ 8	24°33	4°12	1°41	2°30	17°49	15°18	21°50	9°48	21° 1	22°28	23°35	n.a.	S 9
M10	11 23 46	20°19'46	28°25	23°14	4°59	1°25	2°31	17°51	15°16	21°49	9°47	20°58	22°25	23°42	n.a.	M10
T 11	11 27 43	21°20'28	13♎36	21°52	5°45	1° 9	2°32	17°53	15°14	21°49	9°45	20°56	22°22	23°49	n.a.	T 11
W12	11 31 39	22°21'11	28°31	20°29	6°30	0°54	2°33	17°55	15°12	21°48	9°44	20°D56	22°19	23°55	n.a.	W12
T 13	11 35 36	23°21'55	13♏ 4	19° 8	7°14	0°40	2°34	17°58	15°10	21°47	9°43	20°57	22°16	24° 2	n.a.	T 13
F 14	11 39 32	24°22'39	27°11	17°51	7°56	0°27	2°34	18° 0	15° 8	21°47	9°42	20°59	22°12	24° 9	n.a.	F 14
S 15	11 43 29	25°23'25	10♐52	16°41	8°38	0°14	2°34	18° 3	15° 7	21°46	9°40	21° 0	22° 9	24°15	n.a.	S 15
S 16	11 47 26	26°24'11	24° 7	15°40	9°19	0° 2	2°R34	18° 6	15° 5	21°46	9°39	21°R 1	22° 6	24°22	n.a.	S 16
M17	11 51 22	27°24'58	6♑59	14°47	9°58	29♌51	2°34	18° 9	15° 3	21°45	9°38	21° 1	22° 3	24°29	n.a.	M17
T 18	11 55 19	28°25'46	19°33	14° 6	10°36	29°41	2°34	18°12	15° 2	21°45	9°37	20°59	22° 0	24°35	n.a.	T 18
W19	11 59 15	29°26'35	1♒51	13°35	11°13	29°31	2°34	18°15	15° 0	21°44	9°35	20°57	21°57	24°42	n.a.	W19
T 20	12 3 12	0♈27'24	13°57	13°14	11°49	29°23	2°33	18°18	14°58	21°44	9°34	20°53	21°53	24°48	n.a.	T 20
F 21	12 7 8	1°28'13	25°55	13° 3	12°23	29°15	2°32	18°21	14°57	21°44	9°33	20°50	21°50	24°55	n.a.	F 21
S 22	12 11 5	2°29'04	7♓47	13°D 2	12°56	29° 8	2°31	18°25	14°55	21°43	9°31	20°47	21°47	25° 2	n.a.	S 22
S 23	12 15 2	3°29'54	19°36	13°10	13°27	29° 2	2°30	18°28	14°54	21°43	9°30	20°44	21°44	25° 8	n.a.	S 23
M24	12 18 58	4°30'45	1♈24	13°26	13°56	28°56	2°28	18°32	14°53	21°43	9°29	20°42	21°41	25°15	n.a.	M24
T 25	12 22 55	5°31'36	13°13	13°50	14°24	28°52	2°27	18°35	14°51	21°43	9°27	20°41	21°37	25°22	n.a.	T 25
W26	12 26 51	6°32'28	25° 5	14°20	14°51	28°48	2°25	18°39	14°50	21°42	9°26	20°D41	21°34	25°28	n.a.	W26
T 27	12 30 48	7°33'19	7♉ 3	14°56	15°15	28°45	2°23	18°43	14°49	21°42	9°25	20°42	21°31	25°35	n.a.	T 27
F 28	12 34 44	8°34'11	19° 8	15°38	15°38	28°43	2°21	18°47	14°48	21°42	9°23	20°43	21°28	25°42	n.a.	F 28
S 29	12 38 41	9°35'02	1♊24	16°25	15°59	28°42	2°18	18°50	14°46	21°42	9°22	20°44	21°25	25°48	n.a.	S 29
S 30	12 42 37	10°35'54	13°54	17°16	16°18	28°D41	2°16	18°55	14°45	21°42	9°21	20°45	21°22	25°55	n.a.	S 30
M31	12 46 34	11♈36'45	26♊41	18♓11	16♉35	28♌41	2♐13	18♊59	14♌44	21°D42	9♎20	20♎46	21♎18	26♓ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s10	15n16	2s40	0s17	0s 3	10n29	0n11	14n24	5n 1	19s 3	1n 3	20n 3	2s14	16n14	0n29	19n51	1s16	1s29	2n33	8s 8	8s41	0s26		n.a.
S 2	6 48	17 1	3 34	0 0	0n14	10 55	0 19	14 32	5 1	19 3	1 4	20 4	2 13	16 14	0 29	19 51	1 16	1 29	2 33	8 8	8 40	0 24		n.a.
M 3	6 25	17 57	4 19	0n12	0 31	11 20	0 26	14 39	5 0	19 3	1 4	20 4	2 13	16 15	0 29	19 52	1 16	1 28	2 33	8 8	8 39	0 22		n.a.
T 4	6 3	17 58	4 52	0 21	0 50	11 45	0 34	14 45	5 0	19 4	1 4	20 5	2 13	16 15	0 29	19 52	1 16	1 28	2 33	8 8	8 38	0 20		n.a.
W 5	5 40	16 58	5 10	0 26	1 8	12 11	0 43	14 52	4 59	19 4	1 4	20 5	2 13	16 16	0 29	19 52	1 16	1 27	2 33	8 7	8 36	0 19		n.a.
T 6	5 17	14 55	5 10	0 27	1 27	12 35	0 51	14 58	4 59	19 4	1 4	20 5	2 12	16 17	0 29	19 52	1 16	1 27	2 34	8 5	8 35	0 17		n.a.
F 7	4 54	11 51	4 50	0 23	1 45	13 0	0 59	15 3	4 58	19 4	1 5	20 6	2 12	16 17	0 29	19 52	1 16	1 26	2 34	8 3	8 34	0 15		n.a.
S 8	4 31	7 58	4 10	0 14	2 3	13 25	1 8	15 9	4 57	19 4	1 5	20 6	2 12	16 18	0 29	19 52	1 15	1 26	2 34	8 2	8 33	0 13		n.a.
S 9	4 8	3 29	3 12	0 1	2 19	13 49	1 17	15 14	4 56	19 4	1 5	20 7	2 12	16 18	0 29	19 53	1 15	1 25	2 34	8 0	8 32	0 11		n.a.
M10	3 44	1s14	2 0	0s15	2 34	14 13	1 26	15 18	4 55	19 4	1 5	20 7	2 11	16 19	0 29	19 53	1 15	1 25	2 34	7 59	8 31	0 9		n.a.
T 11	3 21	5 51	0 40	0 35	2 46	14 37	1 35	15 23	4 54	19 4	1 6	20 7	2 11	16 19	0 29	19 53	1 15	1 24	2 34	7 58	8 30	0 8		n.a.
W12	2 58	10 2	0n42	0 57	2 57	15 0	1 45	15 27	4 52	19 4	1 6	20 8	2 11	16 20	0 29	19 53	1 15	1 23	2 34	7 58	8 28	0 6		n.a.
T 13	2 34	13 29	1 59	1 21	3 4	15 23	1 55	15 30	4 51	19 4	1 6	20 8	2 11	16 20	0 29	19 53	1 15	1 23	2 34	7 59	8 27	0 4		n.a.
F 14	2 11	16 1	3 6	1 46	3 9	15 46	2 4	15 34	4 49	19 4	1 6	20 9	2 10	16 21	0 29	19 53	1 15	1 22	2 34	7 59	8 26	0 2		n.a.
S 15	1 47	17 32	4 1	2 10	3 12	16 9	2 14	15 37	4 48	19 4	1 6	20 9	2 10	16 21	0 29	19 53	1 15	1 22	2 34	8 0	8 25	0 0		n.a.
S 16	1 24	18 2	4 41	2 34	3 12	16 32	2 25	15 39	4 46	19 4	1 7	20 10	2 10	16 22	0 29	19 53	1 15	1 21	2 34	8 0	8 24	0n 2		n.a.
M17	1 0	17 34	5 6	2 55	3 9	16 54	2 35	15 41	4 45	19 3	1 7	20 10	2 10	16 22	0 29	19 54	1 15	1 21	2 35	8 0	8 23	0 4		n.a.
T 18	0 37	16 15	5 15	3 15	3 5	17 16	2 46	15 43	4 43	19 3	1 7	20 11	2 9	16 23	0 29	19 54	1 15	1 20	2 35	7 59	8 22	0 5		n.a.
W19	0 13	14 13	5 9	3 32	2 59	17 37	2 56	15 45	4 41	19 3	1 7	20 11	2 9	16 23	0 29	19 54	1 15	1 20	2 35	7 58	8 20	0 7		n.a.
T 20	0n11	11 35	4 50	3 47	2 51	17 58	3 7	15 46	4 39	19 3	1 7	20 12	2 9	16 24	0 29	19 54	1 15	1 19	2 35	7 57	8 19	0 9		n.a.
F 21	0 34	8 30	4 18	3 59	2 43	18 19	3 18	15 47	4 37	19 2	1 8	20 12	2 9	16 24	0 29	19 54	1 15	1 18	2 35	7 56	8 18	0 11		n.a.
S 22	0 58	5 5	3 36	4 8	2 33	18 40	3 30	15 48	4 35	19 2	1 8	20 13	2 8	16 25	0 29	19 54	1 15	1 18	2 35	7 55	8 17	0 13		n.a.
S 23	1 21	1 30	2 44	4 14	2 23	19 0	3 41	15 48	4 33	19 1	1 8	20 13	2 8	16 25	0 29	19 54	1 15	1 17	2 35	7 54	8 16	0 15		n.a.
M24	1 45	2n 9	1 45	4 18	2 13	19 20	3 53	15 48	4 31	19 1	1 8	20 14	2 8	16 25	0 29	19 54	1 15	1 17	2 35	7 53	8 15	0 17		n.a.
T 25	2 9	5 44	0 41	4 19	2 2	19 39	4 4	15 47	4 29	19 0	1 9	20 14	2 8	16 26	0 29	19 54	1 15	1 16	2 35	7 53	8 13	0 18		n.a.
W26	2 32	9 6	0s24	4 18	1 51	19 58	4 16	15 46	4 26	19 0	1 9	20 15	2 8	16 26	0 29	19 54	1 15	1 16	2 35	7 53	8 12	0 20		n.a.
T 27	2 56	12 6	1 30	4 15	1 40	20 17	4 28	15 45	4 24	18 59	1 9	20 15	2 7	16 26	0 29	19 54	1 15	1 15	2 35	7 53	8 11	0 22		n.a.
F 28	3 19	14 38	2 31	4 10	1 28	20 35	4 40	15 44	4 22	18 59	1 9	20 16	2 7	16 27	0 29	19 55	1 15	1 14	2 35	7 53	8 10	0 24		n.a.
S 29	3 42	16 32	3 27	4 2	1 17	20 53	4 52	15 42	4 20	18 58	1 9	20 17	2 7	16 27	0 29	19 55	1 15	1 14	2 35	7 54	8 9	0 26		n.a.
S 30	4 6	17 41	4 15	3 53	1 6	21 10	5 5	15 40	4 18	18 57	1 10	20 17	2 7	16 27	0 29	19 55	1 15	1 13	2 35	7 54	8 8	0 28		n.a.
M31	4n29	17n58	4s50	3s42	0n55	21n27	5n17	15n38	4n15	18s57	1n10	20n18	2s 6	16n28	0n29	19n55	1s14	1s13	2n36	7s55	8s 6	0n29		n.a.

Julian Day Number = 4333333.5, Delta T = 23h58m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°29'01, Lahiri = 96°36'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7152

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 50 30	12♈37'37	9♋48	19♓ 9	16♉50	28♌43	2°R10	19♊ 3	14°R43	21♋42	9°R18	20°R46	21♎15	26♓ 8	n.a.	T 1
W 2	12 54 27	13°38'27	23°18	20°11	17° 3	28°44	2♐ 7	19° 7	14♌42	21°42	9♎17	20♎46	21°12	26°15	n.a.	W 2
T 3	12 58 24	14°39'18	7♌12	21°15	17°13	28°47	2° 3	19°12	14°41	21°42	9°16	20°46	21° 9	26°22	n.a.	T 3
F 4	13 2 20	15°40'08	21°32	22°22	17°21	28°50	2° 0	19°16	14°41	21°42	9°14	20°45	21° 6	26°28	n.a.	F 4
S 5	13 6 17	16°40'57	6♍13	23°32	17°27	28°54	1°56	19°21	14°40	21°42	9°13	20°44	21° 2	26°35	n.a.	S 5
S 6	13 10 13	17°41'47	21°11	24°43	17°31	28°59	1°52	19°25	14°39	21°43	9°12	20°44	20°59	26°42	n.a.	S 6
M 7	13 14 10	18°42'36	6♎19	25°56	17°R32	29° 5	1°48	19°30	14°38	21°43	9°10	20°44	20°56	26°48	n.a.	M 7
T 8	13 18 6	19°43'24	21°27	27°11	17°31	29°11	1°44	19°35	14°38	21°43	9° 9	20°D44	20°53	26°55	n.a.	T 8
W 9	13 22 3	20°44'13	6♏27	28°27	17°27	29°18	1°40	19°40	14°37	21°44	9° 8	20°R44	20°50	27° 2	n.a.	W 9
T 10	13 25 59	21°45'01	21° 9	29°45	17°20	29°25	1°35	19°44	14°36	21°44	9° 6	20°44	20°47	27° 8	n.a.	T 10
F 11	13 29 56	22°45'50	5♐29	1♈ 5	17°12	29°34	1°31	19°49	14°36	21°44	9° 5	20°44	20°43	27°15	n.a.	F 11
S 12	13 33 53	23°46'38	19°21	2°25	17° 0	29°43	1°26	19°55	14°35	21°45	9° 4	20°43	20°40	27°22	n.a.	S 12
S 13	13 37 49	24°47'26	2♑47	3°46	16°47	29°52	1°21	20° 0	14°35	21°45	9° 3	20°43	20°37	27°28	n.a.	S 13
M14	13 41 46	25°48'14	15°46	5° 9	16°30	0♍ 2	1°16	20° 5	14°35	21°46	9° 1	20°43	20°34	27°35	n.a.	M14
T 15	13 45 42	26°49'02	28°23	6°33	16°12	0°13	1°10	20°10	14°34	21°46	9° 0	20°D43	20°31	27°42	n.a.	T 15
W16	13 49 39	27°49'50	10♒41	7°57	15°51	0°24	1° 5	20°16	14°34	21°47	8°59	20°43	20°28	27°48	n.a.	W16
T 17	13 53 35	28°50'37	22°45	9°23	15°28	0°36	0°59	20°21	14°34	21°47	8°58	20°43	20°24	27°55	n.a.	T 17
F 18	13 57 32	29°51'24	4♓39	10°49	15° 3	0°48	0°53	20°26	14°34	21°48	8°56	20°44	20°21	28° 1	n.a.	F 18
S 19	14 1 28	0♉52'11	16°27	12°16	14°35	1° 1	0°47	20°32	14°34	21°48	8°55	20°45	20°18	28° 8	n.a.	S 19
S 20	14 5 25	1°52'58	28°14	13°45	14° 6	1°15	0°41	20°38	14°D34	21°49	8°54	20°46	20°15	28°15	n.a.	S 20
M21	14 9 21	2°53'44	10♈ 3	15°13	13°35	1°29	0°35	20°43	14°34	21°50	8°53	20°47	20°12	28°21	n.a.	M21
T 22	14 13 18	3°54'29	21°57	16°43	13° 3	1°43	0°29	20°49	14°34	21°51	8°52	20°R47	20° 8	28°28	n.a.	T 22
W23	14 17 14	4°55'14	3♉57	18°13	12°29	1°59	0°22	20°55	14°34	21°51	8°51	20°47	20° 5	28°35	n.a.	W23
T 24	14 21 11	5°55'58	16° 7	19°45	11°54	2°14	0°16	21° 1	14°34	21°52	8°49	20°46	20° 2	28°41	n.a.	T 24
F 25	14 25 8	6°56'42	28°27	21°17	11°19	2°30	0° 9	21° 7	14°34	21°53	8°48	20°44	19°59	28°48	n.a.	F 25
S 26	14 29 4	7°57'25	10♊58	22°49	10°42	2°47	0° 2	21°13	14°34	21°54	8°47	20°41	19°56	28°55	n.a.	S 26
S 27	14 33 1	8°58'07	23°42	24°23	10° 5	3° 4	29♏56	21°19	14°35	21°55	8°46	20°38	19°53	29° 1	n.a.	S 27
M28	14 36 57	9°58'48	6♋40	25°57	9°28	3°21	29°49	21°25	14°35	21°56	8°45	20°36	19°49	29° 8	n.a.	M28
T 29	14 40 54	10°59'27	19°53	27°32	8°52	3°39	29°42	21°31	14°36	21°57	8°44	20°34	19°46	29°15	n.a.	T 29
W30	14 44 50	12♉ 0'06	3♌23	29♈ 8	8♉15	3♏58	29♏34	21♊37	14♌36	21♋58	8♎43	20♎32	19♎43	29♓21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n52	17n18	5s12	3s30	0n45	21n43	5n29	15n36	4n13	18s56	1n10	20n18	2s 6	16n28	0n29	19n55	1s14	1s12	2n36	7s55	8s 5	0n31		n.a.
W 2	5 15	15 40	5 18	3 16	0 34	21 58	5 42	15 33	4 11	18 55	1 10	20 19	2 6	16 28	0 29	19 55	1 14	1 12	2 36	7 55	8 4	0 33		n.a.
T 3	5 38	13 5	5 5	3 1	0 24	22 13	5 54	15 30	4 8	18 54	1 10	20 19	2 6	16 28	0 29	19 55	1 14	1 11	2 36	7 54	8 3	0 35		n.a.
F 4	6 1	9 39	4 33	2 44	0 14	22 27	6 7	15 26	4 6	18 53	1 11	20 20	2 6	16 29	0 29	19 55	1 14	1 10	2 36	7 54	8 2	0 37		n.a.
S 5	6 24	5 32	3 43	2 27	0 4	22 41	6 19	15 23	4 4	18 52	1 11	20 20	2 5	16 29	0 29	19 55	1 14	1 10	2 36	7 54	8 1	0 39		n.a.
S 6	6 47	0 59	2 37	2 8	0s 5	22 54	6 31	15 19	4 1	18 51	1 11	20 21	2 5	16 29	0 29	19 55	1 14	1 9	2 36	7 54	7 59	0 40		n.a.
M 7	7 9	3s40	1 19	1 48	0 14	23 6	6 44	15 15	3 59	18 51	1 11	20 21	2 5	16 29	0 29	19 55	1 14	1 9	2 36	7 54	7 58	0 42		n.a.
T 8	7 32	8 6	0n 4	1 27	0 23	23 17	6 56	15 10	3 57	18 50	1 11	20 22	2 5	16 29	0 29	19 55	1 14	1 8	2 36	7 54	7 57	0 44		n.a.
W 9	7 54	11 58	1 26	1 5	0 32	23 27	7 7	15 6	3 54	18 48	1 11	20 23	2 5	16 30	0 29	19 55	1 14	1 8	2 36	7 54	7 56	0 46		n.a.
T 10	8 16	15 0	2 41	0 42	0 40	23 36	7 19	15 1	3 52	18 47	1 12	20 23	2 4	16 30	0 29	19 55	1 14	1 7	2 36	7 54	7 55	0 48		n.a.
F 11	8 38	17 0	3 44	0 19	0 48	23 45	7 30	14 56	3 50	18 46	1 12	20 24	2 4	16 30	0 28	19 55	1 14	1 7	2 36	7 54	7 54	0 50		n.a.
S 12	9 0	17 54	4 32	0n 5	0 55	23 52	7 41	14 51	3 47	18 45	1 12	20 24	2 4	16 30	0 28	19 55	1 14	1 6	2 36	7 54	7 52	0 51		n.a.
S 13	9 22	17 46	5 3	0 30	1 2	23 58	7 52	14 45	3 45	18 44	1 12	20 25	2 4	16 30	0 28	19 55	1 14	1 6	2 36	7 54	7 51	0 53		n.a.
M14	9 44	16 41	5 17	0 56	1 9	24 3	8 2	14 40	3 43	18 43	1 12	20 25	2 4	16 30	0 28	19 55	1 14	1 5	2 36	7 53	7 50	0 55		n.a.
T 15	10 5	14 49	5 15	1 22	1 16	24 7	8 11	14 34	3 40	18 42	1 12	20 26	2 3	16 30	0 28	19 55	1 14	1 5	2 36	7 53	7 49	0 57		n.a.
W16	10 26	12 19	4 59	1 49	1 22	24 9	8 20	14 28	3 38	18 40	1 13	20 27	2 3	16 30	0 28	19 55	1 14	1 4	2 36	7 53	7 48	0 59		n.a.
T 17	10 48	9 19	4 30	2 16	1 28	24 10	8 29	14 22	3 36	18 39	1 13	20 27	2 3	16 30	0 28	19 55	1 14	1 4	2 36	7 54	7 47	1 1		n.a.
F 18	11 9	6 0	3 49	2 44	1 34	24 10	8 36	14 15	3 34	18 38	1 13	20 28	2 3	16 30	0 28	19 55	1 14	1 3	2 36	7 54	7 45	1 2		n.a.
S 19	11 29	2 27	2 59	3 13	1 39	24 9	8 43	14 9	3 31	18 37	1 13	20 28	2 3	16 30	0 28	19 55	1 14	1 3	2 37	7 54	7 44	1 4		n.a.
S 20	11 50	1n11	2 2	3 41	1 44	24 6	8 50	14 2	3 29	18 35	1 13	20 29	2 3	16 30	0 28	19 54	1 14	1 2	2 37	7 55	7 43	1 6		n.a.
M21	12 10	4 48	0 59	4 11	1 48	24 2	8 55	13 55	3 27	18 34	1 13	20 29	2 2	16 30	0 28	19 54	1 14	1 2	2 37	7 55	7 42	1 8		n.a.
T 22	12 30	8 14	0s 6	4 40	1 53	23 56	8 59	13 48	3 25	18 32	1 14	20 30	2 2	16 30	0 28	19 54	1 14	1 1	2 37	7 55	7 41	1 10		n.a.
W23	12 50	11 23	1 12	5 10	1 57	23 49	9 3	13 40	3 23	18 31	1 14	20 30	2 2	16 30	0 28	19 54	1 13	1 1	2 37	7 55	7 40	1 11		n.a.
T 24	13 10	14 4	2 16	5 40	2 0	23 41	9 6	13 33	3 20	18 30	1 14	20 31	2 2	16 30	0 28	19 54	1 13	1 0	2 37	7 55	7 38	1 13		n.a.
F 25	13 29	16 10	3 14	6 11	2 3	23 31	9 7	13 25	3 18	18 28	1 14	20 31	2 2	16 30	0 28	19 54	1 13	1 0	2 37	7 54	7 37	1 15		n.a.
S 26	13 49	17 31	4 3	6 42	2 6	23 20	9 8	13 17	3 16	18 27	1 14	20 32	2 2	16 30	0 28	19 54	1 13	0 59	2 37	7 53	7 36	1 17		n.a.
S 27	14 8	18 0	4 42	7 13	2 9	23 8	9 8	13 9	3 14	18 25	1 14	20 33	2 1	16 30	0 28	19 54	1 13	0 59	2 37	7 52	7 35	1 19		n.a.
M28	14 26	17 34	5 6	7 44	2 11	22 55	9 6	13 1	3 12	18 24	1 14	20 33	2 1	16 30	0 28	19 54	1 13	0 58	2 37	7 51	7 34	1 21		n.a.
T 29	14 45	16 12	5 16	8 16	2 13	22 41	9 4	12 53	3 10	18 22	1 14	20 34	2 1	16 30	0 28	19 54	1 13	0 58	2 37	7 50	7 33	1 22		n.a.
W30	15n 3	13n55	5s 8	8n48	2s14	22n26	9n 0	12n44	3n 8	18s20	1n14	20n34	2s 1	16n30	0n28	19n54	1s13	0s57	2n37	7s50	7s31	1n24		n.a.

Julian Day Number = 4333364.5, Delta T = 23h58m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°29'05, Lahiri = 96°36'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7152

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 47	13♉ 0'44	17♌ 9	0♉45	7°R39	4♍17	29°R27	21♊43	14♌37	21♋59	8°R42	20°D32	19♎40	29♓28	n.a.	T 1
F 2	14 52 43	14° 1'20	1♍13	2°22	7♉ 4	4°36	29♍20	21°50	14°37	22° 0	8♎41	20♎33	19°37	29°35	n.a.	F 2
S 3	14 56 40	15° 1'55	15°33	4° 0	6°30	4°55	29°12	21°56	14°38	22° 1	8°40	20°34	19°34	29°41	n.a.	S 3
S 4	15 0 36	16° 2'28	0♎ 7	5°39	5°57	5°15	29° 5	22° 2	14°39	22° 2	8°39	20°36	19°30	29°48	n.a.	S 4
M 5	15 4 33	17° 3'01	14°51	7°19	5°26	5°36	28°57	22° 9	14°39	22° 3	8°38	20°R37	19°27	29°55	n.a.	M 5
T 6	15 8 30	18° 3'32	29°39	9° 0	4°56	5°56	28°50	22°15	14°40	22° 5	8°37	20°37	19°24	0♈ 1	n.a.	T 6
W 7	15 12 26	19° 4'02	14♏24	10°41	4°28	6°17	28°42	22°22	14°41	22° 6	8°36	20°35	19°21	0° 8	n.a.	W 7
T 8	15 16 23	20° 4'31	28°59	12°24	4° 2	6°39	28°34	22°28	14°42	22° 7	8°35	20°32	19°18	0°15	n.a.	T 8
F 9	15 20 19	21° 5'00	13♐17	14° 7	3°38	7° 1	28°27	22°35	14°43	22° 8	8°34	20°28	19°14	0°21	n.a.	F 9
S 10	15 24 16	22° 5'27	27°14	15°51	3°17	7°23	28°19	22°42	14°44	22°10	8°33	20°22	19°11	0°28	n.a.	S 10
S 11	15 28 12	23° 5'53	10♑45	17°37	2°58	7°45	28°11	22°48	14°45	22°11	8°32	20°17	19° 8	0°34	n.a.	S 11
M12	15 32 9	24° 6'18	23°51	19°23	2°41	8° 8	28° 3	22°55	14°46	22°12	8°31	20°13	19° 5	0°41	n.a.	M12
T 13	15 36 5	25° 6'42	6♒33	21°10	2°27	8°31	27°55	23° 2	14°47	22°14	8°30	20°10	19° 2	0°48	n.a.	T 13
W14	15 40 2	26° 7'06	18°54	22°58	2°15	8°54	27°48	23° 9	14°48	22°15	8°29	20° 8	18°59	0°54	n.a.	W14
T 15	15 43 58	27° 7'28	1♓ 0	24°47	2° 5	9°18	27°40	23°15	14°50	22°17	8°29	20°D 8	18°55	1° 1	n.a.	T 15
F 16	15 47 55	28° 7'49	12°54	26°37	1°59	9°42	27°32	23°22	14°51	22°18	8°28	20° 9	18°52	1° 8	n.a.	F 16
S 17	15 51 51	29° 8'10	24°43	28°28	1°54	10° 6	27°24	23°29	14°52	22°20	8°27	20°10	18°49	1°14	n.a.	S 17
S 18	15 55 48	0♊ 8'29	6♈30	0♊19	1°D52	10°30	27°16	23°36	14°54	22°21	8°26	20°12	18°46	1°21	n.a.	S 18
M19	15 59 45	1° 8'47	18°21	2°12	1°53	10°55	27° 8	23°43	14°55	22°23	8°26	20°R13	18°43	1°28	n.a.	M19
T 20	16 3 41	2° 9'04	0♉20	4° 5	1°56	11°20	27° 0	23°50	14°57	22°24	8°25	20°12	18°40	1°34	n.a.	T 20
W21	16 7 38	3° 9'20	12°30	6° 0	2° 1	11°45	26°53	23°57	14°58	22°26	8°24	20°10	18°36	1°41	n.a.	W21
T 22	16 11 34	4° 9'35	24°53	7°55	2° 8	12°11	26°45	24° 4	15° 0	22°27	8°23	20° 5	18°33	1°48	n.a.	T 22
F 23	16 15 31	5° 9'48	7♊30	9°50	2°18	12°37	26°37	24°11	15° 2	22°29	8°23	19°59	18°30	1°54	n.a.	F 23
S 24	16 19 27	6°10'00	20°22	11°46	2°30	13° 3	26°29	24°18	15° 3	22°31	8°22	19°51	18°27	2° 1	n.a.	S 24
S 25	16 23 24	7°10'10	3♋29	13°42	2°44	13°29	26°22	24°25	15° 5	22°33	8°22	19°42	18°24	2° 8	n.a.	S 25
M26	16 27 20	8°10'19	16°48	15°39	3° 0	13°55	26°14	24°33	15° 7	22°34	8°21	19°34	18°20	2°14	n.a.	M26
T 27	16 31 17	9°10'26	0♌19	17°35	3°18	14°22	26° 7	24°40	15° 9	22°36	8°21	19°27	18°17	2°21	n.a.	T 27
W28	16 35 13	10°10'32	14° 1	19°31	3°38	14°49	25°59	24°47	15°10	22°38	8°20	19°21	18°14	2°28	n.a.	W28
T 29	16 39 10	11°10'35	27°52	21°27	4° 0	15°16	25°52	24°54	15°12	22°40	8°20	19°19	18°11	2°34	n.a.	T 29
F 30	16 43 7	12°10'37	11♍51	23°21	4°24	15°43	25°44	25° 1	15°14	22°41	8°19	19°D18	18° 8	2°41	n.a.	F 30
S 31	16 47 3	13♊10'37	25♍58	25♊15	4♉49	16♍11	25♏37	25♊ 9	15♌16	22♋43	8♎19	19♎18	18♎ 5	2♈47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n21	10n48	4s42	9n20	2s15	22n10	8n56	12n36	3n 6	18s19	1n15	20n35	2s 1	16n29	0n28	19n53	1s13	0s57	2n37	7s50	7s30	1n26		n.a.
F 2	15 39	7 1	4 0	9 52	2 16	21 53	8 51	12 27	3 4	18 17	1 15	20 35	2 1	16 29	0 28	19 53	1 13	0 56	2 37	7 50	7 29	1 28		n.a.
S 3	15 56	2 46	3 1	10 24	2 16	21 36	8 44	12 18	3 2	18 16	1 15	20 36	2 0	16 29	0 28	19 53	1 13	0 56	2 37	7 50	7 28	1 30		n.a.
S 4	16 13	1s44	1 51	10 56	2 16	21 19	8 37	12 9	3 0	18 14	1 15	20 36	2 0	16 29	0 28	19 53	1 13	0 56	2 37	7 51	7 27	1 31		n.a.
M 5	16 30	6 12	0 32	11 28	2 15	21 1	8 29	12 0	2 58	18 12	1 15	20 37	2 0	16 29	0 28	19 53	1 13	0 55	2 37	7 51	7 26	1 33		n.a.
T 6	16 47	10 18	0n49	12 1	2 14	20 43	8 21	11 50	2 56	18 11	1 15	20 37	2 0	16 28	0 28	19 53	1 13	0 55	2 37	7 51	7 24	1 35		n.a.
W 7	17 3	13 44	2 7	12 33	2 13	20 24	8 11	11 41	2 54	18 9	1 15	20 38	2 0	16 28	0 28	19 53	1 13	0 54	2 37	7 51	7 23	1 37		n.a.
T 8	17 19	16 15	3 15	13 5	2 11	20 6	8 1	11 32	2 52	18 7	1 15	20 38	2 0	16 28	0 28	19 52	1 13	0 54	2 37	7 49	7 22	1 39		n.a.
F 9	17 35	17 41	4 10	13 37	2 9	19 48	7 50	11 22	2 50	18 5	1 15	20 39	2 0	16 28	0 28	19 52	1 13	0 54	2 37	7 48	7 21	1 41		n.a.
S 10	17 50	18 1	4 48	14 9	2 6	19 30	7 39	11 12	2 48	18 4	1 15	20 39	2 0	16 27	0 28	19 52	1 13	0 53	2 37	7 46	7 20	1 42		n.a.
S 11	18 5	17 18	5 8	14 41	2 3	19 13	7 28	11 2	2 47	18 2	1 15	20 40	1 59	16 27	0 28	19 52	1 13	0 53	2 37	7 44	7 19	1 44		n.a.
M12	18 20	15 40	5 12	15 13	2 0	18 56	7 16	10 52	2 45	18 0	1 15	20 40	1 59	16 27	0 28	19 52	1 13	0 53	2 37	7 42	7 17	1 46		n.a.
T 13	18 34	13 19	5 0	15 44	1 56	18 39	7 3	10 42	2 43	17 59	1 15	20 41	1 59	16 26	0 28	19 52	1 13	0 52	2 37	7 41	7 16	1 48		n.a.
W14	18 48	10 25	4 34	16 15	1 51	18 23	6 50	10 32	2 41	17 57	1 15	20 41	1 59	16 26	0 28	19 51	1 13	0 52	2 37	7 41	7 15	1 50		n.a.
T 15	19 2	7 8	3 57	16 46	1 46	18 8	6 38	10 21	2 39	17 55	1 15	20 41	1 59	16 25	0 28	19 51	1 13	0 52	2 37	7 41	7 14	1 51		n.a.
F 16	19 15	3 37	3 9	17 16	1 41	17 53	6 24	10 11	2 38	17 53	1 15	20 42	1 59	16 25	0 28	19 51	1 13	0 51	2 37	7 41	7 13	1 53		n.a.
S 17	19 28	0n 1	2 15	17 46	1 35	17 39	6 11	10 0	2 36	17 52	1 15	20 42	1 59	16 25	0 28	19 51	1 13	0 51	2 37	7 42	7 12	1 55		n.a.
S 18	19 40	3 39	1 14	18 15	1 29	17 26	5 58	9 50	2 34	17 50	1 15	20 43	1 59	16 24	0 28	19 51	1 12	0 51	2 37	7 42	7 10	1 57		n.a.
M19	19 52	7 11	0 10	18 44	1 22	17 14	5 44	9 39	2 33	17 48	1 15	20 43	1 59	16 24	0 28	19 50	1 12	0 50	2 37	7 42	7 9	1 59		n.a.
T 20	20 4	10 27	0s55	19 12	1 15	17 2	5 31	9 28	2 31	17 46	1 15	20 44	1 59	16 23	0 28	19 50	1 12	0 50	2 37	7 42	7 8	2 0		n.a.
W21	20 16	13 19	1 58	19 40	1 7	16 51	5 18	9 17	2 29	17 45	1 15	20 44	1 58	16 23	0 28	19 50	1 12	0 50	2 37	7 41	7 7	2 2		n.a.
T 22	20 27	15 39	2 57	20 6	0 59	16 41	5 4	9 6	2 27	17 43	1 15	20 44	1 58	16 22	0 28	19 50	1 12	0 50	2 37	7 40	7 6	2 4		n.a.
F 23	20 37	17 16	3 48	20 32	0 51	16 32	4 51	8 55	2 26	17 41	1 15	20 45	1 58	16 22	0 28	19 50	1 12	0 49	2 37	7 37	7 4	2 6		n.a.
S 24	20 48	18 2	4 28	20 57	0 42	16 24	4 38	8 44	2 24	17 40	1 15	20 45	1 58	16 22	0 28	19 49	1 12	0 49	2 37	7 34	7 3	2 8		n.a.
S 25	20 58	17 52	4 55	21 20	0 32	16 16	4 25	8 32	2 23	17 38	1 15	20 45	1 58	16 21	0 28	19 49	1 12	0 49	2 37	7 31	7 2	2 9		n.a.
M26	21 7	16 44	5 7	21 43	0 22	16 9	4 12	8 21	2 21	17 36	1 15	20 46	1 58	16 20	0 28	19 49	1 12	0 49	2 37	7 28	7 1	2 11		n.a.
T 27	21 16	14 39	5 2	22 4	0 12	16 3	3 59	8 9	2 19	17 35	1 15	20 46	1 58	16 20	0 28	19 49	1 12	0 48	2 37	7 25	7 0	2 13		n.a.
W28	21 25	11 44	4 40	22 25	0 1	15 58	3 46	7 58	2 18	17 33	1 15	20 47	1 58	16 19	0 28	19 48	1 12	0 48	2 37	7 23	6 59	2 15		n.a.
T 29	21 33	8 8	4 1	22 44	0n 9	15 54	3 34	7 46	2 16	17 31	1 15	20 47	1 58	16 19	0 28	19 48	1 12	0 48	2 37	7 22	6 57	2 17		n.a.
F 30	21 41	4 3	3 7	23 1	0 20	15 50	3 22	7 34	2 15	17 30	1 15	20 47	1 58	16 18	0 28	19 48	1 12	0 48	2 37	7 22	6 56	2 18		n.a.
S 31	21n49	0s19	2s 2	23n17	0n32	15n47	3n10	7n22	2n13	17s28	1n15	20n48	1s58	16n18	0n28	19n48	1s12	0s48	2n37	7s22	6s55	2n20		n.a.

Julian Day Number = 4333394.5, Delta T = 23h58m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°29'10, Lahiri = 96°36'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7152

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 0	14♊10'35	10♎11	27♊ 7	5♉16	16♍39	25°R30	25♊16	15♌18	22♑45	8°R18	19♎19	18♎ 1	2♈54	n.a.	S 1
M 2	16 54 56	15°10'31	24°30	28°57	5°45	17° 7	25♍23	25°23	15°20	22°47	8♎18	19°R19	17°58	3° 1	n.a.	M 2
T 3	16 58 53	16°10'25	8♏50	0♋44	6°15	17°35	25°16	25°30	15°23	22°49	8°17	19°18	17°55	3° 7	n.a.	T 3
W 4	17 2 49	17°10'18	23°10	2°28	6°46	18° 3	25° 9	25°38	15°25	22°51	8°17	19°14	17°52	3°14	n.a.	W 4
T 5	17 6 46	18°10'09	7♐23	4° 9	7°20	18°31	25° 2	25°45	15°27	22°53	8°17	19° 7	17°49	3°21	n.a.	T 5
F 6	17 10 42	19° 9'59	21°24	5°46	7°54	19° 0	24°56	25°52	15°29	22°55	8°16	18°58	17°46	3°27	n.a.	F 6
S 7	17 14 39	20° 9'46	5♑10	7°19	8°30	19°29	24°49	26° 0	15°32	22°57	8°16	18°48	17°42	3°34	n.a.	S 7
S 8	17 18 35	21° 9'33	18°35	8°47	9° 7	19°58	24°43	26° 7	15°34	22°59	8°16	18°37	17°39	3°41	n.a.	S 8
M 9	17 22 32	22° 9'17	1♒39	10° 9	9°46	20°27	24°36	26°14	15°36	23° 1	8°16	18°27	17°36	3°47	n.a.	M 9
T 10	17 26 29	23° 9'00	14°22	11°26	10°25	20°56	24°30	26°22	15°39	23° 3	8°15	18°19	17°33	3°54	n.a.	T 10
W11	17 30 25	24° 8'42	26°45	12°37	11° 6	21°25	24°24	26°29	15°41	23° 5	8°15	18°13	17°30	4° 1	n.a.	W11
T 12	17 34 22	25° 8'22	8♓52	13°41	11°48	21°55	24°18	26°36	15°44	23° 7	8°15	18° 9	17°26	4° 7	n.a.	T 12
F 13	17 38 18	26° 8'01	20°48	14°39	12°31	22°24	24°13	26°44	15°46	23° 9	8°15	18° 8	17°23	4°14	n.a.	F 13
S 14	17 42 15	27° 7'39	2♈37	15°30	13°15	22°54	24° 7	26°51	15°49	23°11	8°15	18°D 8	17°20	4°21	n.a.	S 14
S 15	17 46 11	28° 7'15	14°25	16°13	14° 0	23°24	24° 1	26°59	15°51	23°13	8°15	18°R 8	17°17	4°27	n.a.	S 15
M16	17 50 8	29° 6'49	26°18	16°50	14°45	23°54	23°56	27° 6	15°54	23°15	8°15	18° 8	17°14	4°34	n.a.	M16
T 17	17 54 4	0♋ 6'22	8♉20	17°19	15°32	24°24	23°51	27°13	15°56	23°17	8°15	18° 6	17°11	4°40	n.a.	T 17
W18	17 58 1	1° 5'54	20°37	17°40	16°20	24°55	23°46	27°21	15°59	23°19	8°D15	18° 2	17° 7	4°47	n.a.	W18
T 19	18 1 58	2° 5'24	3♊10	17°54	17° 8	25°25	23°41	27°28	16° 2	23°21	8°15	17°55	17° 4	4°54	n.a.	T 19
F 20	18 5 54	3° 4'53	16° 3	18°R 1	17°57	25°56	23°36	27°35	16° 5	23°24	8°15	17°45	17° 1	5° 0	n.a.	F 20
S 21	18 9 51	4° 4'19	29°15	18° 1	18°47	26°26	23°32	27°43	16° 7	23°26	8°15	17°34	16°58	5° 7	n.a.	S 21
S 22	18 13 47	5° 3'45	12♋46	17°54	19°38	26°57	23°27	27°50	16°10	23°28	8°15	17°21	16°55	5°14	n.a.	S 22
M23	18 17 44	6° 3'08	26°31	17°40	20°29	27°28	23°23	27°57	16°13	23°30	8°15	17° 9	16°52	5°20	n.a.	M23
T 24	18 21 40	7° 2'30	10♌28	17°20	21°21	27°59	23°19	28° 5	16°16	23°32	8°15	16°59	16°48	5°27	n.a.	T 24
W25	18 25 37	8° 1'50	24°32	16°54	22°14	28°31	23°15	28°12	16°19	23°34	8°15	16°50	16°45	5°34	n.a.	W25
T 26	18 29 33	9° 1'07	8♍40	16°23	23° 7	29° 2	23°11	28°19	16°22	23°37	8°15	16°45	16°42	5°40	n.a.	T 26
F 27	18 33 30	10° 0'23	22°49	15°48	24° 1	29°33	23° 8	28°26	16°25	23°39	8°16	16°43	16°39	5°47	n.a.	F 27
S 28	18 37 27	10°59'36	6♎56	15°10	24°55	0♎ 5	23° 4	28°34	16°28	23°41	8°16	16°42	16°36	5°54	n.a.	S 28
S 29	18 41 23	11°58'48	21° 1	14°28	25°50	0°36	23° 1	28°41	16°31	23°43	8°16	16°42	16°32	6° 0	n.a.	S 29
M30	18 45 20	12♋57'57	5♏ 3	13♋44	26♉46	1♎ 8	22♏58	28♊48	16♌34	23♑46	8♎17	16♎41	16♎29	6♈ 7	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
S 1	21n56	4s41	0s49	23n32	0n43	15n45	2n58	7n11	2n12	17s27	1n15	20n48	1s58	16n17	0n28	19n47	1s12	0s47	2n37	7s23	6s54	2n22		n.a.
M 2	22 2	8 50	0n28	23 45	0 55	15 43	2 46	6 59	2 10	17 25	1 15	20 48	1 58	16 16	0 28	19 47	1 12	0 47	2 37	7 23	6 53	2 24		n.a.
T 3	22 9	12 28	1 43	23 56	1 6	15 42	2 34	6 47	2 9	17 23	1 15	20 48	1 57	16 16	0 28	19 47	1 12	0 47	2 37	7 22	6 51	2 26		n.a.
W 4	22 14	15 20	2 51	24 6	1 17	15 42	2 23	6 34	2 7	17 22	1 15	20 49	1 57	16 15	0 28	19 46	1 12	0 47	2 37	7 21	6 50	2 27		n.a.
T 5	22 20	17 15	3 48	24 15	1 28	15 42	2 12	6 22	2 6	17 20	1 14	20 49	1 57	16 15	0 28	19 46	1 12	0 47	2 37	7 18	6 49	2 29		n.a.
F 6	22 25	18 5	4 30	24 22	1 39	15 43	2 1	6 10	2 5	17 19	1 14	20 49	1 57	16 14	0 28	19 46	1 12	0 47	2 37	7 15	6 48	2 31		n.a.
S 7	22 29	17 49	4 56	24 28	1 49	15 44	1 51	5 58	2 3	17 18	1 14	20 50	1 57	16 13	0 28	19 46	1 12	0 47	2 37	7 11	6 47	2 33		n.a.
S 8	22 33	16 34	5 4	24 32	1 59	15 46	1 40	5 45	2 2	17 16	1 14	20 50	1 57	16 13	0 28	19 45	1 12	0 47	2 37	7 7	6 46	2 35		n.a.
M 9	22 37	14 28	4 56	24 35	2 8	15 48	1 30	5 33	2 0	17 15	1 14	20 50	1 57	16 12	0 28	19 45	1 12	0 47	2 37	7 3	6 44	2 36		n.a.
T 10	22 40	11 44	4 34	24 38	2 16	15 51	1 20	5 20	1 59	17 13	1 14	20 50	1 57	16 11	0 28	19 45	1 12	0 46	2 37	7 0	6 43	2 38		n.a.
W11	22 43	8 32	3 59	24 39	2 24	15 54	1 11	5 8	1 58	17 12	1 14	20 50	1 57	16 10	0 28	19 44	1 12	0 46	2 37	6 58	6 42	2 40		n.a.
T 12	22 45	5 2	3 13	24 39	2 30	15 58	1 1	4 55	1 56	17 11	1 14	20 51	1 57	16 10	0 28	19 44	1 12	0 46	2 37	6 57	6 41	2 42		n.a.
F 13	22 47	1 24	2 20	24 38	2 36	16 2	0 52	4 43	1 55	17 10	1 14	20 51	1 57	16 9	0 28	19 44	1 12	0 46	2 37	6 56	6 40	2 43		n.a.
S 14	22 49	2n16	1 22	24 37	2 40	16 6	0 43	4 30	1 54	17 8	1 13	20 51	1 57	16 8	0 28	19 43	1 12	0 46	2 37	6 56	6 38	2 45		n.a.
S 15	22 50	5 51	0 20	24 35	2 44	16 11	0 34	4 17	1 52	17 7	1 13	20 51	1 57	16 7	0 28	19 43	1 12	0 46	2 37	6 56	6 37	2 47		n.a.
M16	22 50	9 14	0s43	24 33	2 45	16 16	0 26	4 4	1 51	17 6	1 13	20 51	1 57	16 7	0 28	19 43	1 12	0 46	2 37	6 56	6 36	2 49		n.a.
T 17	22 50	12 16	1 45	24 30	2 46	16 22	0 18	3 51	1 50	17 5	1 13	20 52	1 57	16 6	0 28	19 42	1 12	0 46	2 37	6 56	6 35	2 51		n.a.
W18	22 50	14 49	2 43	24 26	2 45	16 27	0 9	3 38	1 48	17 4	1 13	20 52	1 57	16 5	0 28	19 42	1 12	0 46	2 37	6 54	6 34	2 52		n.a.
T 19	22 49	16 45	3 35	24 22	2 43	16 33	0 2	3 25	1 47	17 3	1 13	20 52	1 57	16 4	0 28	19 42	1 12	0 46	2 37	6 51	6 33	2 54		n.a.
F 20	22 48	17 52	4 17	24 17	2 39	16 39	0s 6	3 12	1 46	17 2	1 13	20 52	1 57	16 3	0 28	19 41	1 12	0 46	2 37	6 48	6 31	2 56		n.a.
S 21	22 47	18 4	4 46	24 12	2 34	16 45	0 14	2 59	1 45	17 1	1 12	20 52	1 57	16 3	0 28	19 41	1 12	0 46	2 37	6 44	6 30	2 58		n.a.
S 22	22 45	17 16	5 0	24 6	2 27	16 52	0 21	2 46	1 44	17 0	1 12	20 52	1 57	16 2	0 28	19 41	1 12	0 46	2 37	6 39	6 29	2 59		n.a.
M23	22 42	15 27	4 57	24 0	2 18	16 59	0 28	2 33	1 42	16 59	1 12	20 52	1 57	16 1	0 28	19 40	1 12	0 46	2 37	6 34	6 28	3 1		n.a.
T 24	22 39	12 44	4 36	23 52	2 8	17 5	0 35	2 20	1 41	16 58	1 12	20 53	1 57	16 0	0 28	19 40	1 12	0 46	2 37	6 30	6 27	3 3		n.a.
W25	22 36	9 15	3 59	23 44	1 57	17 12	0 41	2 7	1 40	16 57	1 12	20 53	1 57	15 59	0 28	19 40	1 12	0 46	2 37	6 27	6 25	3 5		n.a.
T 26	22 32	5 13	3 7	23 35	1 44	17 19	0 48	1 54	1 39	16 57	1 12	20 53	1 57	15 58	0 28	19 39	1 12	0 47	2 37	6 25	6 24	3 7		n.a.
F 27	22 28	0 54	2 3	23 26	1 31	17 26	0 54	1 40	1 38	16 56	1 11	20 53	1 57	15 58	0 28	19 39	1 12	0 47	2 37	6 24	6 23	3 8		n.a.
S 28	22 24	3s29	0 51	23 15	1 15	17 33	1 0	1 27	1 36	16 55	1 11	20 53	1 57	15 57	0 27	19 39	1 11	0 47	2 37	6 24	6 22	3 10		n.a.
S 29	22 19	7 39	0n23	23 4	0 59	17 40	1 6	1 14	1 35	16 55	1 11	20 53	1 57	15 56	0 27	19 38	1 11	0 47	2 37	6 24	6 21	3 12		n.a.
M30	22n14	11s23	1n36	22n51	0n43	17n47	1s11	1n 0	1n34	16s54	1n11	20n53	1s57	15n55	0n27	19n38	1s11	0s47	2n37	6s24	6s19	3n14		n.a.

Julian Day Number = 4333425.5, Delta T = 23h58m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°29'14, Lahiri = 96°36'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7152

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 49 16	13♋57'05	19♏ 2	13°R 0	27♉42	1♎40	22°R55	28♊55	16♌37	23♋48	8♎17	16°R39	16♎26	6♈14	n.a.	T 1
W 2	18 53 13	14°56'11	2♐55	12♋15	28°38	2°12	22♏52	29° 2	16°40	23°50	8°17	16♎33	16°23	6°20	n.a.	W 2
T 3	18 57 9	15°55'14	16°42	11°31	29°35	2°44	22°50	29°10	16°43	23°52	8°18	16°25	16°20	6°27	n.a.	T 3
F 4	19 1 6	16°54'16	0♑18	10°48	0♊33	3°16	22°48	29°17	16°46	23°55	8°18	16°14	16°17	6°33	n.a.	F 4
S 5	19 5 2	17°53'16	13°42	10° 7	1°31	3°48	22°45	29°24	16°49	23°57	8°18	16° 2	16°13	6°40	n.a.	S 5
S 6	19 8 59	18°52'14	26°51	9°29	2°29	4°20	22°43	29°31	16°53	23°59	8°19	15°49	16°10	6°47	n.a.	S 6
M 7	19 12 56	19°51'11	9♒44	8°55	3°28	4°52	22°42	29°38	16°56	24° 1	8°19	15°36	16° 7	6°53	n.a.	M 7
T 8	19 16 52	20°50'06	22°19	8°24	4°27	5°25	22°40	29°45	16°59	24° 4	8°20	15°26	16° 4	7° 0	n.a.	T 8
W 9	19 20 49	21°48'59	4♓38	7°57	5°26	5°57	22°39	29°52	17° 2	24° 6	8°20	15°18	16° 1	7° 7	n.a.	W 9
T 10	19 24 45	22°47'51	16°43	7°36	6°26	6°30	22°38	29°59	17° 5	24° 8	8°21	15°12	15°58	7°13	n.a.	T 10
F 11	19 28 42	23°46'41	28°38	7°18	7°27	7° 3	22°37	0♋ 6	17° 9	24°10	8°21	15° 9	15°54	7°20	n.a.	F 11
S 12	19 32 38	24°45'30	10♈27	7° 6	8°27	7°35	22°36	0°13	17°12	24°13	8°22	15°D 8	15°51	7°27	n.a.	S 12
S 13	19 36 35	25°44'17	22°15	6°59	9°28	8° 8	22°35	0°20	17°15	24°15	8°23	15°R 8	15°48	7°33	n.a.	S 13
M14	19 40 31	26°43'03	4♉ 8	6°D57	10°29	8°41	22°35	0°27	17°19	24°17	8°23	15° 8	15°45	7°40	n.a.	M14
T 15	19 44 28	27°41'47	16°11	6°59	11°31	9°14	22°34	0°34	17°22	24°20	8°24	15° 7	15°42	7°47	n.a.	T 15
W16	19 48 25	28°40'31	28°30	7° 7	12°33	9°47	22°D34	0°40	17°25	24°22	8°25	15° 3	15°38	7°53	n.a.	W16
T 17	19 52 21	29°39'13	11♊ 9	7°19	13°35	10°20	22°34	0°47	17°29	24°24	8°25	14°58	15°35	8° 0	n.a.	T 17
F 18	19 56 18	0♌37'53	24°10	7°36	14°38	10°53	22°35	0°54	17°32	24°26	8°26	14°49	15°32	8° 7	n.a.	F 18
S 19	20 0 14	1°36'32	7♋35	7°58	15°40	11°26	22°35	1° 1	17°35	24°29	8°27	14°39	15°29	8°13	n.a.	S 19
S 20	20 4 11	2°35'09	21°23	8°24	16°43	12° 0	22°36	1° 7	17°39	24°31	8°28	14°28	15°26	8°20	n.a.	S 20
M21	20 8 7	3°33'45	5♌31	8°54	17°47	12°33	22°36	1°14	17°42	24°33	8°28	14°16	15°23	8°26	n.a.	M21
T 22	20 12 4	4°32'20	19°53	9°28	18°50	13° 6	22°38	1°20	17°46	24°35	8°29	14° 7	15°19	8°33	n.a.	T 22
W23	20 16 1	5°30'52	4♍24	10° 6	19°54	13°40	22°39	1°27	17°49	24°38	8°30	13°59	15°16	8°40	n.a.	W23
T 24	20 19 57	6°29'23	18°56	10°48	20°58	14°13	22°40	1°33	17°53	24°40	8°31	13°54	15°13	8°46	n.a.	T 24
F 25	20 23 54	7°27'52	3♎24	11°34	22° 2	14°47	22°42	1°40	17°56	24°42	8°32	13°52	15°10	8°53	n.a.	F 25
S 26	20 27 50	8°26'19	17°45	12°23	23° 6	15°21	22°43	1°46	18° 0	24°44	8°33	13°D52	15° 7	9° 0	n.a.	S 26
S 27	20 31 47	9°24'44	1♏55	13°15	24°11	15°54	22°45	1°53	18° 3	24°46	8°34	13°52	15° 4	9° 6	n.a.	S 27
M28	20 35 43	10°23'08	15°54	14°10	25°16	16°28	22°47	1°59	18° 7	24°49	8°35	13°R52	15° 0	9°13	n.a.	M28
T 29	20 39 40	11°21'30	29°42	15° 9	26°21	17° 2	22°50	2° 5	18°10	24°51	8°36	13°51	14°57	9°20	n.a.	T 29
W30	20 43 37	12°19'50	13♐18	16°11	27°26	17°36	22°52	2°12	18°14	24°53	8°37	13°47	14°54	9°26	n.a.	W30
T 31	20 47 33	13♌18'08	26♐43	17♋15	28♊31	18♎10	22♏55	2♋18	18♌17	24♋55	8♎38	13♎41	14♎51	9♈33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 8	14s26	2n42	22n38	0n25	17n54	1s17	0n47	1n33	16s54	1n11	20n53	1s57	15n54	0n27	19n38	1s11	0s47	2n37	6s23	6s18	3n15		n.a.
W 2	22 2	16 39	3 38	22 25	0 8	18 1	1 22	0 33	1 32	16 53	1 11	20 53	1 57	15 53	0 27	19 37	1 11	0 47	2 37	6 21	6 17	3 17		n.a.
T 3	21 55	17 51	4 21	22 11	0s10	18 8	1 27	0 20	1 31	16 53	1 10	20 53	1 57	15 52	0 27	19 37	1 11	0 47	2 37	6 18	6 16	3 19		n.a.
F 4	21 48	18 1	4 49	21 56	0 28	18 15	1 32	0 7	1 30	16 52	1 10	20 53	1 57	15 51	0 27	19 37	1 11	0 47	2 37	6 14	6 15	3 21		n.a.
S 5	21 41	17 11	5 0	21 42	0 46	18 22	1 36	0s 7	1 28	16 52	1 10	20 53	1 57	15 50	0 27	19 36	1 11	0 48	2 37	6 9	6 14	3 22		n.a.
S 6	21 33	15 26	4 55	21 27	1 4	18 29	1 41	0 20	1 27	16 52	1 10	20 53	1 57	15 49	0 27	19 36	1 11	0 48	2 37	6 4	6 12	3 24		n.a.
M 7	21 25	12 57	4 35	21 13	1 20	18 36	1 45	0 34	1 26	16 51	1 10	20 53	1 57	15 48	0 27	19 35	1 11	0 48	2 37	6 0	6 11	3 26		n.a.
T 8	21 16	9 55	4 1	20 58	1 37	18 43	1 49	0 47	1 25	16 51	1 9	20 53	1 57	15 48	0 27	19 35	1 11	0 48	2 37	5 56	6 10	3 28		n.a.
W 9	21 7	6 30	3 17	20 44	1 52	18 49	1 53	1 1	1 24	16 51	1 9	20 53	1 57	15 47	0 27	19 35	1 11	0 48	2 37	5 53	6 9	3 29		n.a.
T 10	20 58	2 53	2 25	20 31	2 7	18 55	1 57	1 14	1 23	16 51	1 9	20 53	1 57	15 46	0 27	19 34	1 11	0 49	2 37	5 50	6 8	3 31		n.a.
F 11	20 48	0n48	1 26	20 18	2 21	19 1	2 0	1 28	1 22	16 51	1 9	20 53	1 57	15 45	0 27	19 34	1 11	0 49	2 37	5 49	6 6	3 33		n.a.
S 12	20 38	4 25	0 25	20 6	2 33	19 7	2 4	1 41	1 21	16 51	1 9	20 53	1 57	15 44	0 27	19 34	1 11	0 49	2 37	5 49	6 5	3 35		n.a.
S 13	20 28	7 52	0s38	19 55	2 45	19 13	2 7	1 55	1 20	16 51	1 9	20 53	1 57	15 43	0 27	19 33	1 11	0 49	2 37	5 49	6 4	3 36		n.a.
M14	20 17	11 1	1 39	19 44	2 56	19 19	2 10	2 9	1 19	16 51	1 8	20 53	1 58	15 42	0 27	19 33	1 11	0 50	2 37	5 49	6 3	3 38		n.a.
T 15	20 6	13 45	2 37	19 34	3 5	19 24	2 13	2 22	1 18	16 51	1 8	20 53	1 58	15 41	0 27	19 32	1 11	0 50	2 37	5 49	6 2	3 40		n.a.
W16	19 55	15 56	3 29	19 25	3 14	19 29	2 16	2 36	1 17	16 51	1 8	20 53	1 58	15 40	0 27	19 32	1 11	0 50	2 37	5 47	6 0	3 42		n.a.
T 17	19 43	17 24	4 12	19 17	3 22	19 34	2 18	2 49	1 16	16 51	1 8	20 52	1 58	15 39	0 27	19 32	1 11	0 50	2 37	5 45	5 59	3 43		n.a.
F 18	19 31	18 0	4 43	19 10	3 28	19 39	2 21	3 3	1 15	16 52	1 8	20 52	1 58	15 38	0 27	19 31	1 11	0 51	2 37	5 42	5 58	3 45		n.a.
S 19	19 18	17 38	5 0	19 3	3 34	19 43	2 23	3 16	1 14	16 52	1 7	20 52	1 58	15 37	0 27	19 31	1 11	0 51	2 37	5 38	5 57	3 47		n.a.
S 20	19 5	16 15	5 0	18 57	3 39	19 47	2 25	3 30	1 13	16 52	1 7	20 52	1 58	15 36	0 27	19 30	1 11	0 51	2 37	5 34	5 56	3 49		n.a.
M21	18 52	13 51	4 42	18 51	3 42	19 51	2 27	3 44	1 12	16 53	1 7	20 52	1 58	15 35	0 27	19 30	1 11	0 52	2 37	5 29	5 54	3 50		n.a.
T 22	18 39	10 35	4 6	18 46	3 45	19 55	2 29	3 57	1 11	16 53	1 7	20 52	1 58	15 34	0 27	19 30	1 11	0 52	2 37	5 26	5 53	3 52		n.a.
W23	18 25	6 38	3 14	18 41	3 47	19 58	2 30	4 11	1 10	16 54	1 7	20 52	1 58	15 33	0 27	19 29	1 11	0 52	2 37	5 23	5 52	3 54		n.a.
T 24	18 11	2 18	2 9	18 37	3 48	20 1	2 32	4 24	1 9	16 54	1 6	20 52	1 58	15 32	0 27	19 29	1 11	0 52	2 37	5 21	5 51	3 56		n.a.
F 25	17 57	2s10	0 55	18 33	3 49	20 3	2 33	4 38	1 8	16 55	1 6	20 51	1 58	15 31	0 27	19 28	1 11	0 53	2 37	5 20	5 50	3 57		n.a.
S 26	17 42	6 28	0n21	18 29	3 49	20 6	2 34	4 51	1 7	16 55	1 6	20 51	1 58	15 30	0 27	19 28	1 11	0 53	2 37	5 20	5 48	3 59		n.a.
S 27	17 27	10 21	1 35	18 25	3 47	20 7	2 36	5 5	1 6	16 56	1 6	20 51	1 58	15 28	0 27	19 28	1 11	0 54	2 37	5 20	5 47	4 1		n.a.
M28	17 12	13 35	2 42	18 22	3 46	20 9	2 37	5 18	1 5	16 57	1 6	20 51	1 59	15 27	0 27	19 27	1 11	0 54	2 37	5 20	5 46	4 3		n.a.
T 29	16 56	16 0	3 39	18 18	3 43	20 10	2 37	5 32	1 4	16 58	1 5	20 51	1 59	15 26	0 28	19 27	1 11	0 54	2 37	5 20	5 45	4 4		n.a.
W30	16 41	17 28	4 23	18 15	3 40	20 11	2 38	5 45	1 4	16 58	1 5	20 51	1 59	15 25	0 28	19 27	1 11	0 55	2 37	5 18	5 44	4 6		n.a.
T 31	16n24	17s56	4n51	18n11	3s36	20n11	2s39	5s59	1n 3	16s59	1n 5	20n50	1s59	15n24	0n28	19n26	1s11	0s55	2n37	5s16	5s42	4n 8		n.a.

Julian Day Number = 4333455.5, Delta T = 23h58m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°29'18, Lahiri = 96°36'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7152

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 51 30	14♌16'25	9♑56	18♋22	29♊37	18♎44	22♏58	2♋24	18♌21	24♋57	8♎39	13°R33	14♎48	9♈40	n.a.	F 1
S 2	20 55 26	15°14'40	22°56	19°32	0♋42	19°18	23° 1	2°30	18°24	25° 0	8°40	13♎23	14°44	9°46	n.a.	S 2
S 3	20 59 23	16°12'53	5♒44	20°45	1°48	19°52	23° 4	2°36	18°28	25° 2	8°41	13°12	14°41	9°53	n.a.	S 3
M 4	21 3 19	17°11'05	18°19	22° 1	2°54	20°26	23° 7	2°42	18°31	25° 4	8°42	13° 3	14°38	9°59	n.a.	M 4
T 5	21 7 16	18° 9'16	0♓41	23°18	4° 0	21° 0	23°10	2°48	18°35	25° 6	8°43	12°54	14°35	10° 6	n.a.	T 5
W 6	21 11 13	19° 7'25	12°51	24°39	5° 7	21°34	23°14	2°54	18°38	25° 8	8°44	12°48	14°32	10°13	n.a.	W 6
T 7	21 15 9	20° 5'33	24°51	26° 2	6°13	22° 9	23°18	2°59	18°42	25°10	8°45	12°44	14°29	10°19	n.a.	T 7
F 8	21 19 6	21° 3'40	6♈43	27°27	7°20	22°43	23°22	3° 5	18°45	25°12	8°47	12°42	14°25	10°26	n.a.	F 8
S 9	21 23 2	22° 1'45	18°30	28°55	8°27	23°17	23°26	3°11	18°49	25°14	8°48	12°D42	14°22	10°33	n.a.	S 9
S 10	21 26 59	22°59'50	0♉18	0♌25	9°33	23°52	23°30	3°16	18°52	25°17	8°49	12°43	14°19	10°39	n.a.	S 10
M11	21 30 55	23°57'53	12°11	1°57	10°40	24°26	23°35	3°22	18°56	25°19	8°50	12°44	14°16	10°46	n.a.	M11
T 12	21 34 52	24°55'56	24°14	3°32	11°48	25° 1	23°39	3°27	18°59	25°21	8°51	12°R45	14°13	10°53	n.a.	T 12
W13	21 38 48	25°53'57	6♊32	5° 9	12°55	25°35	23°44	3°33	19° 3	25°23	8°53	12°44	14° 9	10°59	n.a.	W13
T 14	21 42 45	26°51'58	19°10	6°49	14° 2	26°10	23°49	3°38	19° 6	25°25	8°54	12°42	14° 6	11° 6	n.a.	T 14
F 15	21 46 42	27°49'58	2♋12	8°31	15°10	26°45	23°54	3°44	19°10	25°27	8°55	12°38	14° 3	11°13	n.a.	F 15
S 16	21 50 38	28°47'56	15°40	10°15	16°18	27°19	23°59	3°49	19°13	25°29	8°56	12°32	14° 0	11°19	n.a.	S 16
S 17	21 54 35	29°45'54	29°35	12° 1	17°25	27°54	24° 5	3°54	19°16	25°31	8°58	12°26	13°57	11°26	n.a.	S 17
M18	21 58 31	0♍43'51	13♌54	13°50	18°33	28°29	24°10	3°59	19°20	25°33	8°59	12°19	13°54	11°32	n.a.	M18
T 19	22 2 28	1°41'47	28°33	15°41	19°41	29° 4	24°16	4° 4	19°23	25°34	9° 0	12°13	13°50	11°39	n.a.	T 19
W20	22 6 24	2°39'41	13♍23	17°35	20°50	29°39	24°22	4° 9	19°27	25°36	9° 2	12° 9	13°47	11°46	n.a.	W20
T 21	22 10 21	3°37'34	28°19	19°31	21°58	0♏13	24°28	4°14	19°30	25°38	9° 3	12° 6	13°44	11°52	n.a.	T 21
F 22	22 14 18	4°35'27	13♎10	21°29	23° 6	0°48	24°34	4°19	19°34	25°40	9° 5	12°D 6	13°41	11°59	n.a.	F 22
S 23	22 18 14	5°33'18	27°51	23°29	24°14	1°23	24°40	4°24	19°37	25°42	9° 6	12° 6	13°38	12° 6	n.a.	S 23
S 24	22 22 11	6°31'07	12♏16	25°31	25°23	1°58	24°47	4°28	19°40	25°44	9° 7	12° 8	13°35	12°12	n.a.	S 24
M25	22 26 7	7°28'56	26°24	27°35	26°32	2°33	24°53	4°33	19°44	25°46	9° 9	12° 9	13°31	12°19	n.a.	M25
T 26	22 30 4	8°26'43	10♐12	29°41	27°40	3° 9	25° 0	4°37	19°47	25°47	9°10	12°R 9	13°28	12°26	n.a.	T 26
W27	22 34 0	9°24'29	23°42	1♍48	28°49	3°44	25° 7	4°42	19°51	25°49	9°12	12° 9	13°25	12°32	n.a.	W27
T 28	22 37 57	10°22'14	6♑54	3°58	29°58	4°19	25°14	4°46	19°54	25°51	9°13	12° 6	13°22	12°39	n.a.	T 28
F 29	22 41 54	11°19'58	19°51	6° 8	1♌ 7	4°54	25°21	4°51	19°57	25°53	9°15	12° 3	13°19	12°45	n.a.	F 29
S 30	22 45 50	12°17'40	2♒33	8°19	2°16	5°29	25°28	4°55	20° 1	25°54	9°16	11°58	13°15	12°52	n.a.	S 30
S 31	22 49 47	13♍15'22	15♒ 2	10♍31	3♌25	6♏ 5	25♏35	4♋59	20♌ 4	25♋56	9♎18	11♎53	13♎12	12♈59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n 8	17s25	5n 4	18n 7	3s32	20n11	2s39	6s12	1n 2	17s 0	1n 5	20n50	1s59	15n23	0n28	19n26	1s11	0s55	2n37	5s13	5s41	4n10		n.a.
S 2	15 52	16 0	5 0	18 3	3 27	20 11	2 39	6 26	1 1	17 1	1 5	20 50	1 59	15 22	0 28	19 25	1 11	0 56	2 37	5 9	5 40	4 11		n.a.
S 3	15 35	13 48	4 42	17 58	3 21	20 10	2 39	6 39	1 0	17 2	1 4	20 50	1 59	15 21	0 28	19 25	1 11	0 56	2 37	5 5	5 39	4 13		n.a.
M 4	15 18	10 59	4 10	17 53	3 15	20 9	2 39	6 52	0 59	17 3	1 4	20 49	1 59	15 20	0 28	19 25	1 12	0 57	2 37	5 2	5 38	4 15		n.a.
T 5	15 0	7 44	3 26	17 47	3 9	20 7	2 39	7 6	0 58	17 4	1 4	20 49	1 59	15 19	0 28	19 24	1 12	0 57	2 37	4 58	5 36	4 17		n.a.
W 6	14 43	4 12	2 33	17 41	3 2	20 5	2 39	7 19	0 57	17 5	1 4	20 49	1 59	15 18	0 28	19 24	1 12	0 57	2 37	4 56	5 35	4 18		n.a.
T 7	14 25	0 33	1 35	17 34	2 54	20 3	2 39	7 32	0 56	17 6	1 4	20 49	2 0	15 17	0 28	19 23	1 12	0 58	2 37	4 54	5 34	4 20		n.a.
F 8	14 7	3n 6	0 32	17 26	2 46	20 0	2 38	7 45	0 56	17 7	1 3	20 49	2 0	15 16	0 28	19 23	1 12	0 58	2 37	4 54	5 33	4 22		n.a.
S 9	13 49	6 35	0s31	17 17	2 38	19 57	2 38	7 59	0 55	17 8	1 3	20 48	2 0	15 15	0 28	19 23	1 12	0 59	2 37	4 54	5 32	4 23		n.a.
S 10	13 31	9 50	1 34	17 8	2 29	19 53	2 37	8 12	0 54	17 10	1 3	20 48	2 0	15 14	0 28	19 22	1 12	0 59	2 37	4 54	5 30	4 25		n.a.
M11	13 12	12 41	2 33	16 57	2 20	19 49	2 37	8 25	0 53	17 11	1 3	20 48	2 0	15 13	0 28	19 22	1 12	1 0	2 38	4 55	5 29	4 27		n.a.
T 12	12 53	15 2	3 25	16 46	2 10	19 45	2 36	8 38	0 52	17 12	1 3	20 48	2 0	15 12	0 28	19 22	1 12	1 0	2 38	4 55	5 28	4 29		n.a.
W13	12 34	16 45	4 10	16 33	2 0	19 40	2 35	8 51	0 51	17 14	1 3	20 47	2 0	15 11	0 28	19 21	1 12	1 1	2 38	4 55	5 27	4 30		n.a.
T 14	12 15	17 41	4 44	16 19	1 50	19 34	2 34	9 4	0 51	17 15	1 2	20 47	2 0	15 10	0 28	19 21	1 12	1 1	2 38	4 54	5 26	4 32		n.a.
F 15	11 56	17 45	5 4	16 4	1 40	19 28	2 33	9 17	0 50	17 16	1 2	20 47	2 1	15 9	0 28	19 20	1 12	1 1	2 38	4 52	5 24	4 34		n.a.
S 16	11 36	16 50	5 9	15 48	1 29	19 22	2 31	9 30	0 49	17 18	1 2	20 46	2 1	15 8	0 28	19 20	1 12	1 2	2 38	4 50	5 23	4 36		n.a.
S 17	11 16	14 54	4 56	15 30	1 19	19 15	2 30	9 43	0 48	17 19	1 2	20 46	2 1	15 6	0 28	19 20	1 12	1 2	2 38	4 47	5 22	4 37		n.a.
M18	10 56	12 1	4 24	15 11	1 8	19 8	2 28	9 56	0 47	17 21	1 2	20 46	2 1	15 5	0 28	19 19	1 12	1 3	2 38	4 45	5 21	4 39		n.a.
T 19	10 36	8 19	3 35	14 50	0 57	19 1	2 27	10 8	0 46	17 22	1 1	20 46	2 1	15 4	0 28	19 19	1 12	1 3	2 38	4 43	5 20	4 41		n.a.
W20	10 16	4 3	2 30	14 27	0 45	18 52	2 25	10 21	0 46	17 24	1 1	20 45	2 1	15 3	0 28	19 19	1 12	1 4	2 38	4 41	5 18	4 42		n.a.
T 21	9 56	0s29	1 14	14 3	0 34	18 44	2 24	10 34	0 45	17 25	1 1	20 45	2 1	15 2	0 28	19 18	1 12	1 4	2 38	4 40	5 17	4 44		n.a.
F 22	9 35	4 59	0n 6	13 37	0 23	18 35	2 22	10 46	0 44	17 27	1 1	20 45	2 1	15 1	0 28	19 18	1 12	1 5	2 38	4 40	5 16	4 46		n.a.
S 23	9 15	9 7	1 25	13 10	0 12	18 26	2 20	10 59	0 43	17 29	1 1	20 44	2 2	15 0	0 28	19 18	1 12	1 5	2 38	4 40	5 15	4 48		n.a.
S 24	8 54	12 38	2 37	12 41	0 1	18 16	2 18	11 12	0 43	17 30	1 1	20 44	2 2	14 59	0 28	19 17	1 12	1 6	2 38	4 41	5 14	4 49		n.a.
M25	8 33	15 19	3 39	12 10	0n10	18 6	2 16	11 24	0 42	17 32	1 0	20 44	2 2	14 58	0 28	19 17	1 12	1 6	2 38	4 41	5 12	4 51		n.a.
T 26	8 12	17 2	4 26	11 37	0 20	17 55	2 14	11 36	0 41	17 34	1 0	20 44	2 2	14 57	0 28	19 17	1 12	1 7	2 38	4 41	5 11	4 53		n.a.
W27	7 51	17 45	4 57	11 2	0 30	17 44	2 12	11 49	0 40	17 35	1 0	20 43	2 2	14 56	0 28	19 16	1 12	1 8	2 38	4 41	5 10	4 54		n.a.
T 28	7 30	17 29	5 11	10 26	0 40	17 32	2 10	12 1	0 39	17 37	1 0	20 43	2 2	14 55	0 28	19 16	1 12	1 8	2 38	4 40	5 9	4 56		n.a.
F 29	7 8	16 18	5 10	9 48	0 49	17 20	2 7	12 13	0 39	17 39	1 0	20 43	2 3	14 54	0 28	19 16	1 12	1 9	2 38	4 39	5 8	4 58		n.a.
S 30	6 47	14 20	4 53	9 8	0 58	17 8	2 5	12 25	0 38	17 41	1 0	20 42	2 3	14 53	0 28	19 15	1 12	1 9	2 38	4 37	5 6	4 59		n.a.
S 31	6n25	11s43	4n22	8n27	1n 6	16n55	2s 2	12s38	0n37	17s43	0n59	20n42	2s 3	14n52	0n28	19n15	1s12	1s10	2n38	4s35	5s 5	5n 1		n.a.

Julian Day Number = 4333486.5, Delta T = 23h58m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°29'23, Lahiri = 96°36'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7152

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 53 43	14♍13'02	27♒20	12♍44	4♌34	6♏40	25♏43	5♋ 3	20♌ 7	25♋58	9♎19	11°R49	13♎ 9	13♈ 5	n.a.	M 1
T 2	22 57 40	15°10'42	9♓28	14°57	5°43	7°15	25°50	5° 7	20°10	25°59	9°21	11♎45	13° 6	13°12	n.a.	T 2
W 3	23 1 36	16° 8'21	21°28	17°10	6°53	7°51	25°58	5°11	20°14	26° 1	9°22	11°42	13° 3	13°19	n.a.	W 3
T 4	23 5 33	17° 5'59	3♈21	19°22	8° 2	8°26	26° 6	5°15	20°17	26° 3	9°24	11°41	13° 0	13°25	n.a.	T 4
F 5	23 9 30	18° 3'36	15°10	21°34	9°12	9° 2	26°14	5°19	20°20	26° 4	9°25	11°D40	12°56	13°32	n.a.	F 5
S 6	23 13 26	19° 1'13	26°57	23°45	10°21	9°37	26°22	5°22	20°23	26° 6	9°27	11°41	12°53	13°39	n.a.	S 6
S 7	23 17 23	19°58'49	8♉46	25°55	11°31	10°13	26°30	5°26	20°26	26° 7	9°28	11°43	12°50	13°45	n.a.	S 7
M 8	23 21 19	20°56'25	20°40	28° 3	12°41	10°48	26°38	5°29	20°30	26° 9	9°30	11°44	12°47	13°52	n.a.	M 8
T 9	23 25 16	21°54'01	2♊44	0♎10	13°50	11°24	26°47	5°33	20°33	26°10	9°31	11°46	12°44	13°59	n.a.	T 9
W10	23 29 12	22°51'36	15° 1	2°16	15° 0	11°59	26°55	5°36	20°36	26°12	9°33	11°47	12°41	14° 5	n.a.	W10
T 11	23 33 9	23°49'11	27°37	4°19	16°10	12°35	27° 4	5°39	20°39	26°13	9°35	11°R47	12°37	14°12	n.a.	T 11
F 12	23 37 5	24°46'46	10♋35	6°21	17°20	13°11	27°13	5°42	20°42	26°14	9°36	11°46	12°34	14°18	n.a.	F 12
S 13	23 41 2	25°44'20	23°59	8°21	18°30	13°46	27°21	5°45	20°45	26°16	9°38	11°45	12°31	14°25	n.a.	S 13
S 14	23 44 59	26°41'54	7♌50	10°19	19°41	14°22	27°30	5°48	20°48	26°17	9°39	11°43	12°28	14°32	n.a.	S 14
M15	23 48 55	27°39'28	22° 8	12°15	20°51	14°58	27°39	5°51	20°51	26°18	9°41	11°41	12°25	14°38	n.a.	M15
T 16	23 52 52	28°37'02	6♍49	14° 9	22° 1	15°34	27°49	5°54	20°54	26°20	9°43	11°40	12°21	14°45	n.a.	T 16
W17	23 56 48	29°34'35	21°47	16° 0	23°11	16°10	27°58	5°57	20°57	26°21	9°44	11°39	12°18	14°52	n.a.	W17
T 18	0 0 45	0♎32'08	6♎55	17°50	24°22	16°46	28° 7	5°59	21° 0	26°22	9°46	11°D38	12°15	14°58	n.a.	T 18
F 19	0 4 41	1°29'41	22° 3	19°37	25°32	17°22	28°17	6° 2	21° 3	26°23	9°47	11°38	12°12	15° 5	n.a.	F 19
S 20	0 8 38	2°27'13	7♏ 2	21°22	26°43	17°58	28°26	6° 4	21° 6	26°25	9°49	11°39	12° 9	15°12	n.a.	S 20
S 21	0 12 34	3°24'45	21°45	23° 5	27°53	18°34	28°36	6° 7	21° 8	26°26	9°51	11°39	12° 6	15°18	n.a.	S 21
M22	0 16 31	4°22'17	6♐ 6	24°46	29° 4	19°10	28°46	6° 9	21°11	26°27	9°52	11°40	12° 2	15°25	n.a.	M22
T 23	0 20 28	5°19'47	20° 4	26°25	0♍15	19°46	28°56	6°11	21°14	26°28	9°54	11°41	11°59	15°32	n.a.	T 23
W24	0 24 24	6°17'18	3♑37	28° 1	1°26	20°22	29° 5	6°13	21°17	26°29	9°56	11°R41	11°56	15°38	n.a.	W24
T 25	0 28 21	7°14'48	16°47	29°36	2°36	20°58	29°15	6°15	21°19	26°30	9°57	11°41	11°53	15°45	n.a.	T 25
F 26	0 32 17	8°12'17	29°36	1♏ 8	3°47	21°34	29°26	6°17	21°22	26°31	9°59	11°40	11°50	15°51	n.a.	F 26
S 27	0 36 14	9° 9'46	12♒ 7	2°38	4°58	22°10	29°36	6°18	21°25	26°32	10° 1	11°40	11°46	15°58	n.a.	S 27
S 28	0 40 10	10° 7'15	24°24	4° 6	6° 9	22°46	29°46	6°20	21°27	26°33	10° 2	11°40	11°43	16° 5	n.a.	S 28
M29	0 44 7	11° 4'43	6♓30	5°32	7°20	23°23	29°56	6°22	21°30	26°34	10° 4	11°40	11°40	16°11	n.a.	M29
T 30	0 48 3	12♎ 2'11	18♓27	6♏55	8♏31	23♏59	0♐ 7	6♋23	21♌32	26♋35	10♎ 5	11°D40	11♎37	16♈18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n 4	8s38	3n40	7n45	1n13	16n42	2s 0	12s50	0n36	17s45	0n59	20n42	2s 3	14n51	0n28	19n15	1s12	1s10	2n38	4s33	5s 4	5n 3		n.a.
T 2	5 42	5 13	2 48	7 1	1 20	16 28	1 57	13 1	0 36	17 46	0 59	20 41	2 3	14 50	0 28	19 14	1 12	1 11	2 38	4 32	5 3	5 5		n.a.
W 3	5 20	1 37	1 49	6 17	1 26	16 14	1 55	13 13	0 35	17 48	0 59	20 41	2 3	14 49	0 28	19 14	1 12	1 11	2 38	4 31	5 2	5 6		n.a.
T 4	4 58	2n 0	0 46	5 31	1 32	15 59	1 52	13 25	0 34	17 50	0 59	20 41	2 4	14 48	0 28	19 14	1 12	1 12	2 38	4 30	5 0	5 8		n.a.
F 5	4 36	5 32	0s19	4 44	1 36	15 45	1 50	13 37	0 34	17 52	0 59	20 40	2 4	14 47	0 28	19 13	1 12	1 12	2 38	4 30	4 59	5 10		n.a.
S 6	4 14	8 50	1 23	3 57	1 40	15 29	1 47	13 49	0 33	17 54	0 59	20 40	2 4	14 46	0 28	19 13	1 12	1 13	2 38	4 31	4 58	5 11		n.a.
S 7	3 52	11 47	2 24	3 10	1 43	15 14	1 44	14 0	0 32	17 56	0 58	20 40	2 4	14 45	0 28	19 13	1 12	1 14	2 38	4 31	4 57	5 13		n.a.
M 8	3 30	14 16	3 19	2 22	1 45	14 58	1 41	14 12	0 31	17 58	0 58	20 40	2 4	14 44	0 28	19 12	1 12	1 14	2 38	4 32	4 56	5 15		n.a.
T 9	3 8	16 9	4 6	1 33	1 46	14 41	1 38	14 23	0 31	18 0	0 58	20 39	2 4	14 43	0 28	19 12	1 12	1 15	2 38	4 32	4 54	5 16		n.a.
W10	2 46	17 20	4 43	0 45	1 46	14 24	1 35	14 34	0 30	18 2	0 58	20 39	2 5	14 42	0 28	19 12	1 12	1 15	2 38	4 33	4 53	5 18		n.a.
T 11	2 24	17 42	5 7	0s 3	1 46	14 7	1 32	14 46	0 29	18 4	0 58	20 39	2 5	14 42	0 28	19 11	1 12	1 16	2 38	4 33	4 52	5 20		n.a.
F 12	2 1	17 10	5 16	0 51	1 45	13 50	1 29	14 57	0 28	18 6	0 58	20 38	2 5	14 41	0 28	19 11	1 12	1 16	2 38	4 32	4 51	5 22		n.a.
S 13	1 39	15 41	5 9	1 39	1 43	13 32	1 26	15 8	0 28	18 9	0 57	20 38	2 5	14 40	0 28	19 11	1 12	1 17	2 39	4 32	4 50	5 23		n.a.
S 14	1 17	13 15	4 44	2 27	1 40	13 13	1 23	15 19	0 27	18 11	0 57	20 38	2 5	14 39	0 28	19 11	1 12	1 17	2 39	4 31	4 48	5 25		n.a.
M15	0 55	9 58	4 1	3 14	1 37	12 55	1 20	15 30	0 26	18 13	0 57	20 37	2 5	14 38	0 28	19 10	1 13	1 18	2 39	4 31	4 47	5 27		n.a.
T 16	0 32	5 58	3 1	4 1	1 33	12 36	1 17	15 41	0 26	18 15	0 57	20 37	2 6	14 37	0 28	19 10	1 13	1 19	2 39	4 30	4 46	5 28		n.a.
W17	0 10	1 31	1 48	4 47	1 28	12 17	1 14	15 51	0 25	18 17	0 57	20 37	2 6	14 36	0 28	19 10	1 13	1 19	2 39	4 30	4 45	5 30		n.a.
T 18	0s12	3s 5	0 26	5 33	1 23	11 57	1 11	16 2	0 24	18 19	0 57	20 37	2 6	14 35	0 28	19 10	1 13	1 20	2 39	4 29	4 43	5 32		n.a.
F 19	0 35	7 29	0n57	6 18	1 17	11 37	1 8	16 13	0 24	18 21	0 57	20 36	2 6	14 34	0 28	19 9	1 13	1 20	2 39	4 29	4 42	5 33		n.a.
S 20	0 57	11 22	2 16	7 2	1 11	11 17	1 5	16 23	0 23	18 23	0 57	20 36	2 6	14 33	0 28	19 9	1 13	1 21	2 39	4 30	4 41	5 35		n.a.
S 21	1 19	14 26	3 25	7 46	1 4	10 57	1 1	16 33	0 22	18 26	0 56	20 36	2 7	14 33	0 28	19 9	1 13	1 21	2 39	4 30	4 40	5 37		n.a.
M22	1 42	16 32	4 19	8 29	0 56	10 36	0 58	16 44	0 22	18 28	0 56	20 35	2 7	14 32	0 28	19 9	1 13	1 22	2 39	4 30	4 39	5 38		n.a.
T 23	2 4	17 34	4 56	9 11	0 49	10 15	0 55	16 54	0 21	18 30	0 56	20 35	2 7	14 31	0 28	19 8	1 13	1 23	2 39	4 30	4 37	5 40		n.a.
W24	2 26	17 33	5 15	9 52	0 40	9 53	0 52	17 4	0 20	18 32	0 56	20 35	2 7	14 30	0 28	19 8	1 13	1 23	2 39	4 30	4 36	5 42		n.a.
T 25	2 48	16 35	5 16	10 33	0 32	9 32	0 48	17 14	0 20	18 35	0 56	20 35	2 7	14 29	0 28	19 8	1 13	1 24	2 39	4 30	4 35	5 43		n.a.
F 26	3 11	14 47	5 2	11 13	0 23	9 10	0 45	17 24	0 19	18 37	0 56	20 34	2 7	14 28	0 28	19 8	1 13	1 24	2 39	4 30	4 34	5 45		n.a.
S 27	3 33	12 20	4 34	11 52	0 13	8 48	0 42	17 33	0 18	18 39	0 56	20 34	2 8	14 28	0 28	19 7	1 13	1 25	2 39	4 30	4 33	5 47		n.a.
S 28	3 55	9 22	3 54	12 31	0 4	8 26	0 39	17 43	0 18	18 41	0 56	20 34	2 8	14 27	0 28	19 7	1 13	1 25	2 39	4 30	4 31	5 48		n.a.
M29	4 17	6 3	3 3	13 8	0s 6	8 3	0 35	17 53	0 17	18 43	0 55	20 33	2 8	14 26	0 29	19 7	1 13	1 26	2 39	4 30	4 30	5 50		n.a.
T 30	4s39	2s31	2n 6	13s45	0s16	7n40	0s32	18s 2	0n16	18s46	0n55	20n33	2s 8	14n25	0n29	19n 7	1s13	1s27	2n39	4s30	4s29	5n52		n.a.

Julian Day Number = 4333517.5, Delta T = 23h58m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°29'27, Lahiri = 96°36'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7152

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 52 0	12♎59'39	0♈19	8♏16	9♍43	24♏35	0♐17	6♋24	21♌35	26♋35	10♎ 7	11♎40	11♎34	16♈25	n.a.	W 1
T 2	0 55 57	13°57'07	12° 8	9°35	10°54	25°12	0°28	6°26	21°37	26°36	10° 9	11°R40	11°31	16°31	n.a.	T 2
F 3	0 59 53	14°54'35	23°56	10°52	12° 5	25°48	0°39	6°27	21°40	26°37	10°10	11°40	11°27	16°38	n.a.	F 3
S 4	1 3 50	15°52'03	5♉45	12° 6	13°16	26°24	0°49	6°28	21°42	26°38	10°12	11°40	11°24	16°45	n.a.	S 4
S 5	1 7 46	16°49'32	17°38	13°17	14°28	27° 1	1° 0	6°29	21°44	26°39	10°14	11°39	11°21	16°51	n.a.	S 5
M 6	1 11 43	17°47'00	29°37	14°27	15°39	27°37	1°11	6°30	21°47	26°39	10°15	11°38	11°18	16°58	n.a.	M 6
T 7	1 15 39	18°44'29	11♊46	15°33	16°51	28°14	1°22	6°30	21°49	26°40	10°17	11°37	11°15	17° 5	n.a.	T 7
W 8	1 19 36	19°41'58	24° 7	16°37	18° 2	28°50	1°33	6°31	21°51	26°40	10°19	11°37	11°12	17°11	n.a.	W 8
T 9	1 23 32	20°39'28	6♋43	17°38	19°14	29°27	1°44	6°32	21°53	26°41	10°20	11°36	11° 8	17°18	n.a.	T 9
F 10	1 27 29	21°36'59	19°39	18°36	20°26	0♑ 3	1°55	6°32	21°56	26°42	10°22	11°D36	11° 5	17°24	n.a.	F 10
S 11	1 31 25	22°34'29	2♌57	19°31	21°37	0°40	2° 6	6°32	21°58	26°42	10°23	11°36	11° 2	17°31	n.a.	S 11
S 12	1 35 22	23°32'01	16°39	20°23	22°49	1°17	2°18	6°33	22° 0	26°43	10°25	11°36	10°59	17°38	n.a.	S 12
M13	1 39 19	24°29'33	0♍46	21°12	24° 1	1°53	2°29	6°33	22° 2	26°43	10°27	11°37	10°56	17°44	n.a.	M13
T 14	1 43 15	25°27'05	15°17	21°58	25°13	2°30	2°41	6°R33	22° 4	26°44	10°28	11°38	10°52	17°51	n.a.	T 14
W15	1 47 12	26°24'38	0♎ 8	22°40	26°25	3° 7	2°52	6°33	22° 6	26°44	10°30	11°39	10°49	17°58	n.a.	W15
T 16	1 51 8	27°22'12	15°13	23°18	27°37	3°44	3° 4	6°33	22° 8	26°44	10°31	11°R39	10°46	18° 4	n.a.	T 16
F 17	1 55 5	28°19'46	0♏24	23°52	28°49	4°21	3°15	6°32	22°10	26°45	10°33	11°39	10°43	18°11	n.a.	F 17
S 18	1 59 1	29°17'21	15°30	24°22	0♎ 1	4°57	3°27	6°32	22°11	26°45	10°35	11°37	10°40	18°18	n.a.	S 18
S 19	2 2 58	0♏14'56	0♐24	24°48	1°13	5°34	3°39	6°32	22°13	26°45	10°36	11°35	10°37	18°24	n.a.	S 19
M20	2 6 54	1°12'31	14°58	25°10	2°25	6°11	3°50	6°31	22°15	26°45	10°38	11°33	10°33	18°31	n.a.	M20
T 21	2 10 51	2°10'07	29° 6	25°27	3°38	6°48	4° 2	6°30	22°17	26°46	10°39	11°30	10°30	18°38	n.a.	T 21
W22	2 14 47	3° 7'43	12♑46	25°39	4°50	7°25	4°14	6°30	22°18	26°46	10°41	11°28	10°27	18°44	n.a.	W22
T 23	2 18 44	4° 5'19	26° 0	25°46	6° 2	8° 2	4°26	6°29	22°20	26°46	10°42	11°27	10°24	18°51	n.a.	T 23
F 24	2 22 41	5° 2'56	8♒49	25°R48	7°14	8°39	4°38	6°28	22°21	26°46	10°44	11°D27	10°21	18°57	n.a.	F 24
S 25	2 26 37	6° 0'33	21°17	25°45	8°27	9°16	4°50	6°27	22°23	26°46	10°45	11°28	10°18	19° 4	n.a.	S 25
S 26	2 30 34	6°58'10	3♓29	25°37	9°39	9°54	5° 2	6°25	22°24	26°R46	10°47	11°29	10°14	19°11	n.a.	S 26
M27	2 34 30	7°55'48	15°28	25°23	10°52	10°31	5°14	6°24	22°26	26°46	10°48	11°31	10°11	19°17	n.a.	M27
T 28	2 38 27	8°53'26	27°20	25° 4	12° 4	11° 8	5°26	6°23	22°27	26°46	10°50	11°32	10° 8	19°24	n.a.	T 28
W29	2 42 23	9°51'05	9♈ 8	24°40	13°17	11°45	5°38	6°21	22°29	26°46	10°51	11°R33	10° 5	19°31	n.a.	W29
T 30	2 46 20	10°48'44	20°55	24°10	14°29	12°22	5°51	6°20	22°30	26°46	10°53	11°33	10° 2	19°37	n.a.	T 30
F 31	2 50 16	11♏46'24	2♉45	23♏36	15♎42	13♐ 0	6♐ 3	6♋18	22♌31	26♋46	10♎54	11♎31	9♎58	19♈44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s 0	1n 5	1n 3	14s20	0s27	7n17	0s29	18s11	0n16	18s48	0n55	20n33	2s 8	14n25	0n29	19n 7	1s13	1s27	2n40	4s30	4s28	5n53		n.a.
T 2	5 22	4 38	0s 3	14 55	0 38	6 54	0 26	18 20	0 15	18 50	0 55	20 33	2 9	14 24	0 29	19 7	1 13	1 28	2 40	4 30	4 27	5 55		n.a.
F 3	5 44	8 0	1 8	15 29	0 49	6 30	0 23	18 29	0 14	18 52	0 55	20 32	2 9	14 23	0 29	19 6	1 13	1 28	2 40	4 30	4 25	5 57		n.a.
S 4	6 6	11 3	2 10	16 2	1 0	6 7	0 19	18 38	0 14	18 55	0 55	20 32	2 9	14 22	0 29	19 6	1 13	1 29	2 40	4 30	4 24	5 58		n.a.
S 5	6 27	13 40	3 7	16 34	1 11	5 43	0 16	18 47	0 13	18 57	0 55	20 32	2 9	14 22	0 29	19 6	1 13	1 29	2 40	4 30	4 23	6 0		n.a.
M 6	6 49	15 43	3 56	17 5	1 23	5 19	0 13	18 56	0 13	18 59	0 55	20 32	2 9	14 21	0 29	19 6	1 13	1 30	2 40	4 29	4 22	6 2		n.a.
T 7	7 10	17 5	4 35	17 36	1 34	4 55	0 10	19 4	0 12	19 1	0 55	20 32	2 10	14 20	0 29	19 6	1 13	1 31	2 40	4 29	4 20	6 3		n.a.
W 8	7 31	17 40	5 3	18 5	1 46	4 31	0 7	19 13	0 11	19 4	0 55	20 31	2 10	14 20	0 29	19 6	1 13	1 31	2 40	4 29	4 19	6 5		n.a.
T 9	7 52	17 25	5 16	18 33	1 58	4 6	0 4	19 21	0 11	19 6	0 54	20 31	2 10	14 19	0 29	19 5	1 13	1 32	2 40	4 29	4 18	6 7		n.a.
F 10	8 13	16 15	5 14	19 0	2 9	3 41	0 1	19 29	0 10	19 8	0 54	20 31	2 10	14 18	0 29	19 5	1 13	1 32	2 40	4 28	4 17	6 8		n.a.
S 11	8 34	14 12	4 56	19 26	2 21	3 17	0n 2	19 37	0 9	19 11	0 54	20 31	2 10	14 18	0 29	19 5	1 13	1 33	2 40	4 28	4 16	6 10		n.a.
S 12	8 55	11 18	4 20	19 52	2 33	2 52	0 5	19 45	0 9	19 13	0 54	20 30	2 11	14 17	0 29	19 5	1 13	1 33	2 40	4 29	4 14	6 12		n.a.
M13	9 16	7 40	3 28	20 16	2 45	2 27	0 8	19 53	0 8	19 15	0 54	20 30	2 11	14 16	0 29	19 5	1 14	1 34	2 40	4 29	4 13	6 13		n.a.
T 14	9 36	3 29	2 21	20 38	2 56	2 2	0 11	20 1	0 8	19 17	0 54	20 30	2 11	14 16	0 29	19 5	1 14	1 34	2 40	4 29	4 12	6 15		n.a.
W15	9 57	1s 2	1 3	21 0	3 8	1 37	0 14	20 8	0 7	19 20	0 54	20 30	2 11	14 15	0 29	19 5	1 14	1 35	2 41	4 30	4 11	6 17		n.a.
T 16	10 17	5 33	0n20	21 21	3 19	1 11	0 17	20 16	0 6	19 22	0 54	20 30	2 11	14 15	0 29	19 4	1 14	1 35	2 41	4 30	4 10	6 18		n.a.
F 17	10 37	9 44	1 42	21 40	3 30	0 46	0 20	20 23	0 6	19 24	0 54	20 30	2 11	14 14	0 29	19 4	1 14	1 36	2 41	4 30	4 8	6 20		n.a.
S 18	10 57	13 15	2 57	21 57	3 41	0 21	0 23	20 30	0 5	19 26	0 54	20 29	2 12	14 13	0 29	19 4	1 14	1 36	2 41	4 29	4 7	6 22		n.a.
S 19	11 17	15 50	3 58	22 14	3 51	0s 5	0 26	20 37	0 5	19 28	0 54	20 29	2 12	14 13	0 29	19 4	1 14	1 37	2 41	4 28	4 6	6 23		n.a.
M20	11 36	17 20	4 42	22 29	4 1	0 30	0 29	20 44	0 4	19 31	0 53	20 29	2 12	14 12	0 29	19 4	1 14	1 38	2 41	4 27	4 5	6 25		n.a.
T 21	11 56	17 42	5 8	22 42	4 10	0 56	0 31	20 51	0 3	19 33	0 53	20 29	2 12	14 12	0 29	19 4	1 14	1 38	2 41	4 26	4 3	6 27		n.a.
W22	12 15	17 0	5 16	22 53	4 19	1 21	0 34	20 57	0 3	19 35	0 53	20 29	2 12	14 11	0 29	19 4	1 14	1 39	2 41	4 26	4 2	6 28		n.a.
T 23	12 34	15 24	5 6	23 3	4 27	1 47	0 36	21 4	0 2	19 37	0 53	20 29	2 13	14 11	0 29	19 4	1 14	1 39	2 41	4 25	4 1	6 30		n.a.
F 24	12 53	13 5	4 40	23 10	4 34	2 12	0 39	21 10	0 2	19 39	0 53	20 28	2 13	14 10	0 29	19 4	1 14	1 40	2 41	4 25	4 0	6 32		n.a.
S 25	13 11	10 12	4 3	23 16	4 41	2 38	0 42	21 16	0 1	19 42	0 53	20 28	2 13	14 10	0 29	19 4	1 14	1 40	2 41	4 25	3 59	6 33		n.a.
S 26	13 30	6 57	3 15	23 19	4 46	3 3	0 44	21 22	0 0	19 44	0 53	20 28	2 13	14 10	0 29	19 4	1 14	1 41	2 42	4 26	3 57	6 35		n.a.
M27	13 48	3 27	2 19	23 20	4 51	3 29	0 46	21 28	0s 0	19 46	0 53	20 28	2 13	14 9	0 29	19 4	1 14	1 41	2 42	4 27	3 56	6 36		n.a.
T 28	14 6	0n 9	1 17	23 19	4 54	3 54	0 49	21 34	0 1	19 48	0 53	20 28	2 13	14 9	0 29	19 4	1 14	1 41	2 42	4 27	3 55	6 38		n.a.
W29	14 24	3 44	0 13	23 15	4 56	4 20	0 51	21 39	0 1	19 50	0 53	20 28	2 14	14 8	0 29	19 4	1 14	1 42	2 42	4 27	3 54	6 40		n.a.
T 30	14 42	7 10	0s51	23 8	4 56	4 45	0 53	21 44	0 2	19 52	0 53	20 28	2 14	14 8	0 29	19 4	1 14	1 42	2 42	4 27	3 52	6 41		n.a.
F 31	14s59	10n20	1s54	22s58	4s55	5s10	0n56	21s50	0s 3	19s55	0n53	20n28	2s14	14n 8	0n29	19n 4	1s14	1s43	2n42	4s27	3s51	6n43		n.a.

Julian Day Number = 4333547.5, Delta T = 23h58m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°29'31, Lahiri = 96°36'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7152

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 13	12♏44'06	14♉39	22°R57	16♎55	13♐37	6♐15	6°R16	22♌32	26°R46	10♎56	11°R28	9♎55	19♈51	n.a.	S 1
S 2	2 58 9	13°41'47	26°41	22♏14	18° 8	14°14	6°28	6♋15	22°33	26♋45	10°57	11♎23	9°52	19°57	n.a.	S 2
M 3	3 2 6	14°39'30	8♊51	21°28	19°20	14°52	6°40	6°13	22°35	26°45	10°59	11°17	9°49	20° 4	n.a.	M 3
T 4	3 6 3	15°37'14	21°10	20°39	20°33	15°29	6°52	6°11	22°36	26°45	11° 0	11°12	9°46	20°11	n.a.	T 4
W 5	3 9 59	16°34'59	3♋42	19°48	21°46	16° 7	7° 5	6° 9	22°37	26°45	11° 1	11° 6	9°43	20°17	n.a.	W 5
T 6	3 13 56	17°32'45	16°26	18°57	22°59	16°44	7°17	6° 6	22°38	26°44	11° 3	11° 1	9°39	20°24	n.a.	T 6
F 7	3 17 52	18°30'32	29°26	18° 5	24°12	17°22	7°30	6° 4	22°38	26°44	11° 4	10°58	9°36	20°30	n.a.	F 7
S 8	3 21 49	19°28'20	12♌42	17°15	25°25	17°59	7°42	6° 2	22°39	26°43	11° 5	10°56	9°33	20°37	n.a.	S 8
S 9	3 25 45	20°26'10	26°17	16°26	26°38	18°37	7°55	5°59	22°40	26°43	11° 7	10°D56	9°30	20°44	n.a.	S 9
M10	3 29 42	21°24'01	10♍13	15°41	27°51	19°14	8° 7	5°57	22°41	26°43	11° 8	10°57	9°27	20°50	n.a.	M10
T 11	3 33 38	22°21'53	24°28	15° 0	29° 4	19°52	8°20	5°54	22°42	26°42	11° 9	10°59	9°24	20°57	n.a.	T 11
W12	3 37 35	23°19'47	9♎ 2	14°25	0♏18	20°30	8°33	5°51	22°42	26°42	11°11	10°R59	9°20	21° 4	n.a.	W12
T 13	3 41 31	24°17'42	23°52	13°55	1°31	21° 7	8°45	5°48	22°43	26°41	11°12	10°59	9°17	21°10	n.a.	T 13
F 14	3 45 28	25°15'38	8♏50	13°32	2°44	21°45	8°58	5°46	22°43	26°40	11°13	10°56	9°14	21°17	n.a.	F 14
S 15	3 49 24	26°13'36	23°49	13°16	3°57	22°23	9°11	5°43	22°44	26°40	11°15	10°52	9°11	21°24	n.a.	S 15
S 16	3 53 21	27°11'34	8♐40	13° 8	5°11	23° 1	9°24	5°40	22°44	26°39	11°16	10°45	9° 8	21°30	n.a.	S 16
M17	3 57 18	28° 9'34	23°15	13°D 8	6°24	23°39	9°36	5°36	22°45	26°39	11°17	10°38	9° 4	21°37	n.a.	M17
T 18	4 1 14	29° 7'35	7♑28	13°16	7°37	24°17	9°49	5°33	22°45	26°38	11°18	10°31	9° 1	21°44	n.a.	T 18
W19	4 5 11	0♐ 5'37	21°14	13°32	8°51	24°55	10° 2	5°30	22°45	26°37	11°19	10°24	8°58	21°50	n.a.	W19
T 20	4 9 7	1° 3'40	4♒32	13°57	10° 4	25°33	10°15	5°27	22°46	26°36	11°21	10°19	8°55	21°57	n.a.	T 20
F 21	4 13 4	2° 1'44	17°24	14°31	11°18	26°11	10°28	5°23	22°46	26°36	11°22	10°16	8°52	22° 4	n.a.	F 21
S 22	4 17 0	2°59'49	29°53	15°12	12°31	26°49	10°40	5°20	22°46	26°35	11°23	10°D15	8°49	22°10	n.a.	S 22
S 23	4 20 57	3°57'55	12♓ 4	16° 1	13°45	27°27	10°53	5°16	22°46	26°34	11°24	10°15	8°45	22°17	n.a.	S 23
M24	4 24 53	4°56'02	24° 2	16°58	14°59	28° 5	11° 6	5°12	22°R46	26°33	11°25	10°16	8°42	22°23	n.a.	M24
T 25	4 28 50	5°54'10	5♈52	18° 2	16°12	28°43	11°19	5° 9	22°46	26°32	11°26	10°R17	8°39	22°30	n.a.	T 25
W26	4 32 46	6°52'19	17°39	19°13	17°26	29°21	11°32	5° 5	22°46	26°31	11°27	10°17	8°36	22°37	n.a.	W26
T 27	4 36 43	7°50'30	29°28	20°29	18°39	29°59	11°45	5° 1	22°46	26°30	11°28	10°15	8°33	22°43	n.a.	T 27
F 28	4 40 39	8°48'41	11♉22	21°52	19°53	0♑38	11°58	4°57	22°46	26°29	11°29	10°10	8°29	22°50	n.a.	F 28
S 29	4 44 36	9°46'54	23°24	23°19	21° 7	1°16	12°11	4°53	22°46	26°28	11°30	10° 3	8°26	22°57	n.a.	S 29
S 30	4 48 33	10♐45'08	5♊37	24♏52	22♏21	1♑54	12♐24	4♋49	22♌45	26♋27	11♎31	9♎54	8♎23	23♈ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s16	13n 5	2s51	22s46	4s52	5s35	0n58	21s55	0s 3	19s57	0n53	20n28	2s14	14n 7	0n30	19n 4	1s14	1s43	2n42	4s25	3s50	6n45		n.a.
S 2	15 33	15 19	3 42	22 30	4 48	6 1	1 0	22 0	0 4	19 59	0 53	20 28	2 14	14 7	0 30	19 4	1 14	1 44	2 42	4 24	3 49	6 46		n.a.
M 3	15 50	16 53	4 23	22 12	4 41	6 26	1 2	22 4	0 4	20 1	0 53	20 27	2 14	14 7	0 30	19 4	1 14	1 44	2 42	4 21	3 48	6 48		n.a.
T 4	16 6	17 41	4 53	21 52	4 33	6 51	1 4	22 9	0 5	20 3	0 52	20 27	2 15	14 6	0 30	19 4	1 14	1 45	2 42	4 19	3 46	6 50		n.a.
W 5	16 23	17 39	5 9	21 28	4 23	7 15	1 6	22 13	0 5	20 5	0 52	20 27	2 15	14 6	0 30	19 4	1 14	1 45	2 43	4 17	3 45	6 51		n.a.
T 6	16 38	16 44	5 10	21 3	4 12	7 40	1 8	22 18	0 6	20 7	0 52	20 27	2 15	14 6	0 30	19 4	1 14	1 46	2 43	4 15	3 44	6 53		n.a.
F 7	16 54	14 56	4 55	20 36	3 58	8 4	1 9	22 22	0 6	20 9	0 52	20 27	2 15	14 6	0 30	19 4	1 15	1 46	2 43	4 14	3 43	6 54		n.a.
S 8	17 10	12 19	4 25	20 8	3 43	8 29	1 11	22 26	0 7	20 11	0 52	20 27	2 15	14 5	0 30	19 4	1 15	1 46	2 43	4 13	3 42	6 56		n.a.
S 9	17 25	8 59	3 39	19 39	3 27	8 53	1 13	22 29	0 8	20 13	0 52	20 27	2 15	14 5	0 30	19 4	1 15	1 47	2 43	4 13	3 40	6 58		n.a.
M10	17 40	5 5	2 39	19 9	3 10	9 17	1 14	22 33	0 8	20 15	0 52	20 27	2 15	14 5	0 30	19 4	1 15	1 47	2 43	4 14	3 39	6 59		n.a.
T 11	17 54	0 47	1 29	18 40	2 51	9 41	1 16	22 36	0 9	20 17	0 52	20 27	2 16	14 5	0 30	19 4	1 15	1 48	2 43	4 14	3 38	7 1		n.a.
W12	18 8	3s40	0 11	18 11	2 32	10 5	1 17	22 40	0 9	20 19	0 52	20 27	2 16	14 4	0 30	19 4	1 15	1 48	2 43	4 15	3 37	7 3		n.a.
T 13	18 22	7 57	1n 9	17 44	2 13	10 28	1 19	22 43	0 10	20 21	0 52	20 27	2 16	14 4	0 30	19 4	1 15	1 48	2 43	4 14	3 35	7 4		n.a.
F 14	18 36	11 47	2 25	17 18	1 53	10 51	1 20	22 46	0 10	20 23	0 52	20 27	2 16	14 4	0 30	19 4	1 15	1 49	2 43	4 13	3 34	7 6		n.a.
S 15	18 49	14 51	3 31	16 55	1 33	11 14	1 21	22 48	0 11	20 25	0 52	20 27	2 16	14 4	0 30	19 4	1 15	1 49	2 44	4 12	3 33	7 7		n.a.
S 16	19 2	16 53	4 21	16 34	1 14	11 37	1 23	22 51	0 11	20 27	0 52	20 27	2 16	14 4	0 30	19 4	1 15	1 50	2 44	4 9	3 32	7 9		n.a.
M17	19 15	17 47	4 54	16 15	0 55	12 0	1 24	22 53	0 12	20 29	0 52	20 27	2 16	14 4	0 30	19 4	1 15	1 50	2 44	4 6	3 31	7 11		n.a.
T 18	19 28	17 31	5 8	16 0	0 36	12 22	1 25	22 56	0 12	20 31	0 52	20 27	2 17	14 4	0 30	19 4	1 15	1 50	2 44	4 4	3 29	7 12		n.a.
W19	19 40	16 13	5 3	15 48	0 18	12 44	1 26	22 58	0 13	20 32	0 52	20 27	2 17	14 4	0 30	19 5	1 15	1 51	2 44	4 1	3 28	7 14		n.a.
T 20	19 51	14 5	4 41	15 39	0 1	13 6	1 27	22 59	0 14	20 34	0 52	20 27	2 17	14 4	0 30	19 5	1 15	1 51	2 44	3 59	3 27	7 15		n.a.
F 21	20 3	11 19	4 6	15 33	0n15	13 27	1 27	23 1	0 14	20 36	0 52	20 27	2 17	14 4	0 30	19 5	1 15	1 51	2 44	3 58	3 26	7 17		n.a.
S 22	20 14	8 6	3 20	15 31	0 29	13 48	1 28	23 3	0 15	20 38	0 52	20 27	2 17	14 4	0 30	19 5	1 15	1 52	2 44	3 57	3 24	7 19		n.a.
S 23	20 25	4 36	2 26	15 32	0 43	14 9	1 29	23 4	0 15	20 40	0 52	20 27	2 17	14 4	0 30	19 5	1 15	1 52	2 45	3 58	3 23	7 20		n.a.
M24	20 35	0 59	1 26	15 36	0 55	14 29	1 30	23 5	0 16	20 41	0 52	20 27	2 17	14 4	0 30	19 5	1 15	1 52	2 45	3 58	3 22	7 22		n.a.
T 25	20 45	2n38	0 24	15 42	1 7	14 50	1 30	23 6	0 16	20 43	0 52	20 27	2 17	14 4	0 30	19 5	1 15	1 52	2 45	3 58	3 21	7 23		n.a.
W26	20 55	6 9	0s40	15 52	1 16	15 9	1 31	23 7	0 17	20 45	0 52	20 27	2 17	14 4	0 30	19 5	1 15	1 53	2 45	3 58	3 20	7 25		n.a.
T 27	21 4	9 25	1 41	16 3	1 25	15 29	1 31	23 8	0 17	20 47	0 52	20 27	2 17	14 4	0 30	19 6	1 15	1 53	2 45	3 57	3 18	7 27		n.a.
F 28	21 13	12 20	2 39	16 17	1 32	15 48	1 31	23 8	0 18	20 48	0 52	20 27	2 17	14 4	0 30	19 6	1 15	1 53	2 45	3 56	3 17	7 28		n.a.
S 29	21 22	14 46	3 29	16 33	1 38	16 6	1 32	23 8	0 18	20 50	0 52	20 28	2 18	14 4	0 31	19 6	1 15	1 54	2 45	3 53	3 16	7 30		n.a.
S 30	21s30	16n34	4s11	16s50	1n43	16s25	1n32	23s 8	0s19	20s52	0n52	20n28	2s18	14n 4	0n31	19n 6	1s15	1s54	2n45	3s50	3s15	7n31		n.a.

Julian Day Number = 4333578.5, Delta T = 23h58m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°29'35, Lahiri = 96°36'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7152

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 52 29	11♐43'24	18♊ 1	26♏28	23♏35	2♑33	12♐36	4°R45	22°R45	26°R26	11♎32	9°R44	8♎20	23♈10	n.a.	M 1
T 2	4 56 26	12°41'42	0♋38	28° 7	24°48	3°11	12°49	4♋41	22♌45	26♋25	11°33	9♎33	8°17	23°17	n.a.	T 2
W 3	5 0 22	13°40'00	13°26	29°50	26° 2	3°49	13° 2	4°37	22°44	26°24	11°34	9°22	8°14	23°23	n.a.	W 3
T 4	5 4 19	14°38'21	26°27	1♐34	27°16	4°28	13°15	4°33	22°44	26°23	11°35	9°12	8°10	23°30	n.a.	T 4
F 5	5 8 15	15°36'43	9♌39	3°21	28°30	5° 6	13°28	4°29	22°43	26°22	11°36	9° 5	8° 7	23°37	n.a.	F 5
S 6	5 12 12	16°35'07	23° 4	5° 9	29°44	5°45	13°41	4°24	22°43	26°21	11°36	9° 0	8° 4	23°43	n.a.	S 6
S 7	5 16 8	17°33'32	6♍41	6°59	0♐58	6°24	13°54	4°20	22°42	26°19	11°37	8°58	8° 1	23°50	n.a.	S 7
M 8	5 20 5	18°31'59	20°31	8°49	2°12	7° 2	14° 7	4°16	22°42	26°18	11°38	8°D58	7°58	23°57	n.a.	M 8
T 9	5 24 2	19°30'29	4♎34	10°39	3°26	7°41	14°20	4°11	22°41	26°17	11°39	8°R58	7°55	24° 3	n.a.	T 9
W10	5 27 58	20°29'00	18°51	12°30	4°40	8°20	14°33	4° 7	22°40	26°16	11°40	8°58	7°51	24°10	n.a.	W10
T 11	5 31 55	21°27'33	3♏19	14°21	5°54	8°58	14°45	4° 3	22°39	26°14	11°40	8°56	7°48	24°16	n.a.	T 11
F 12	5 35 51	22°26'08	17°55	16°11	7° 8	9°37	14°58	3°58	22°38	26°13	11°41	8°51	7°45	24°23	n.a.	F 12
S 13	5 39 48	23°24'44	2♐34	18° 2	8°23	10°16	15°11	3°54	22°38	26°12	11°42	8°44	7°42	24°30	n.a.	S 13
S 14	5 43 44	24°23'23	17° 8	19°52	9°37	10°55	15°24	3°49	22°37	26°10	11°42	8°34	7°39	24°36	n.a.	S 14
M15	5 47 41	25°22'03	1♑30	21°41	10°51	11°34	15°37	3°44	22°36	26° 9	11°43	8°23	7°35	24°43	n.a.	M15
T 16	5 51 37	26°20'45	15°35	23°30	12° 5	12°13	15°50	3°40	22°35	26° 8	11°44	8°11	7°32	24°50	n.a.	T 16
W17	5 55 34	27°19'28	29°18	25°18	13°19	12°52	16° 2	3°35	22°34	26° 6	11°44	8° 0	7°29	24°56	n.a.	W17
T 18	5 59 30	28°18'13	12♒35	27° 5	14°34	13°31	16°15	3°31	22°32	26° 5	11°45	7°52	7°26	25° 3	n.a.	T 18
F 19	6 3 27	29°16'59	25°28	28°51	15°48	14°10	16°28	3°26	22°31	26° 3	11°45	7°45	7°23	25°10	n.a.	F 19
S 20	6 7 24	0♑15'46	7♓58	0♑37	17° 2	14°49	16°41	3°21	22°30	26° 2	11°46	7°41	7°20	25°16	n.a.	S 20
S 21	6 11 20	1°14'35	20°10	2°22	18°17	15°28	16°53	3°17	22°29	26° 0	11°46	7°40	7°16	25°23	n.a.	S 21
M22	6 15 17	2°13'25	2♈ 8	4° 6	19°31	16° 8	17° 6	3°12	22°27	25°59	11°47	7°39	7°13	25°30	n.a.	M22
T 23	6 19 13	3°12'17	13°59	5°49	20°45	16°47	17°19	3° 7	22°26	25°57	11°47	7°39	7°10	25°36	n.a.	T 23
W24	6 23 10	4°11'10	25°47	7°31	22° 0	17°26	17°31	3° 3	22°25	25°56	11°48	7°38	7° 7	25°43	n.a.	W24
T 25	6 27 6	5°10'05	7♉38	9°13	23°14	18° 5	17°44	2°58	22°23	25°54	11°48	7°36	7° 4	25°50	n.a.	T 25
F 26	6 31 3	6° 9'01	19°36	10°54	24°29	18°45	17°56	2°53	22°22	25°53	11°48	7°30	7° 1	25°56	n.a.	F 26
S 27	6 34 59	7° 7'59	1♊46	12°34	25°43	19°24	18° 9	2°49	22°20	25°51	11°49	7°22	6°57	26° 3	n.a.	S 27
S 28	6 38 56	8° 6'58	14° 9	14°13	26°57	20° 4	18°22	2°44	22°19	25°50	11°49	7°12	6°54	26°10	n.a.	S 28
M29	6 42 53	9° 5'59	26°48	15°52	28°12	20°43	18°34	2°40	22°17	25°48	11°49	6°59	6°51	26°16	n.a.	M29
T 30	6 46 49	10° 5'02	9♋43	17°30	29°26	21°23	18°47	2°35	22°15	25°46	11°50	6°46	6°48	26°23	n.a.	T 30
W31	6 50 46	11♑ 4'06	22♋54	19♑ 7	0♑41	22♑ 2	18♐59	2♋30	22♌14	25♋45	11♎50	6♎33	6♎45	26♈30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s38	17n38	4s42	17s 8	1n47	16s43	1n32	23s 8	0s19	20s53	0n52	20n28	2s18	14n 4	0n31	19n 6	1s15	1s54	2n45	3s46	3s13	7n33		n.a.
T 2	21 45	17 51	5 0	17 28	1 50	17 0	1 32	23 8	0 20	20 55	0 52	20 28	2 18	14 4	0 31	19 6	1 15	1 54	2 46	3 41	3 12	7 35		n.a.
W 3	21 52	17 10	5 2	17 48	1 51	17 17	1 32	23 7	0 20	20 56	0 52	20 28	2 18	14 5	0 31	19 7	1 15	1 54	2 46	3 37	3 11	7 36		n.a.
T 4	21 59	15 35	4 50	18 8	1 52	17 34	1 32	23 7	0 21	20 58	0 52	20 28	2 18	14 5	0 31	19 7	1 15	1 55	2 46	3 34	3 10	7 38		n.a.
F 5	22 5	13 10	4 22	18 29	1 51	17 50	1 32	23 6	0 21	20 59	0 52	20 28	2 18	14 5	0 31	19 7	1 15	1 55	2 46	3 31	3 9	7 39		n.a.
S 6	22 11	10 2	3 39	18 49	1 50	18 5	1 32	23 5	0 22	21 1	0 52	20 28	2 18	14 5	0 31	19 7	1 15	1 55	2 46	3 29	3 7	7 41		n.a.
S 7	22 16	6 18	2 43	19 9	1 48	18 21	1 31	23 4	0 22	21 2	0 52	20 28	2 18	14 5	0 31	19 7	1 15	1 55	2 46	3 28	3 6	7 43		n.a.
M 8	22 21	2 11	1 37	19 29	1 45	18 35	1 31	23 2	0 23	21 4	0 52	20 28	2 18	14 6	0 31	19 7	1 16	1 55	2 46	3 28	3 5	7 44		n.a.
T 9	22 26	2s 8	0 23	19 48	1 42	18 50	1 31	23 1	0 23	21 5	0 52	20 28	2 18	14 6	0 31	19 8	1 16	1 56	2 47	3 28	3 4	7 46		n.a.
W10	22 30	6 24	0n52	20 6	1 38	19 4	1 30	22 59	0 24	21 7	0 52	20 28	2 18	14 6	0 31	19 8	1 16	1 56	2 47	3 28	3 2	7 47		n.a.
T 11	22 34	10 20	2 5	20 24	1 34	19 17	1 30	22 57	0 24	21 8	0 52	20 29	2 18	14 6	0 31	19 8	1 16	1 56	2 47	3 27	3 1	7 49		n.a.
F 12	22 38	13 41	3 11	20 40	1 29	19 30	1 29	22 55	0 25	21 10	0 52	20 29	2 18	14 7	0 31	19 8	1 16	1 56	2 47	3 26	3 0	7 51		n.a.
S 13	22 41	16 9	4 4	20 56	1 23	19 42	1 28	22 52	0 25	21 11	0 52	20 29	2 18	14 7	0 31	19 9	1 16	1 56	2 47	3 23	2 59	7 52		n.a.
S 14	22 43	17 34	4 41	21 10	1 18	19 53	1 28	22 50	0 26	21 12	0 52	20 29	2 18	14 7	0 31	19 9	1 16	1 56	2 47	3 19	2 58	7 54		n.a.
M15	22 46	17 51	4 59	21 24	1 12	20 5	1 27	22 47	0 26	21 14	0 52	20 29	2 18	14 8	0 31	19 9	1 16	1 57	2 47	3 15	2 56	7 55		n.a.
T 16	22 47	17 0	4 59	21 36	1 5	20 15	1 26	22 44	0 27	21 15	0 52	20 29	2 18	14 8	0 31	19 9	1 16	1 57	2 47	3 10	2 55	7 57		n.a.
W17	22 49	15 12	4 41	21 46	0 59	20 25	1 25	22 41	0 27	21 16	0 52	20 29	2 18	14 8	0 31	19 9	1 16	1 57	2 48	3 6	2 54	7 58		n.a.
T 18	22 50	12 37	4 8	21 56	0 52	20 35	1 24	22 38	0 28	21 17	0 52	20 29	2 18	14 9	0 31	19 10	1 16	1 57	2 48	3 3	2 53	8 0		n.a.
F 19	22 50	9 30	3 24	22 5	0 45	20 44	1 23	22 34	0 28	21 19	0 52	20 30	2 18	14 9	0 31	19 10	1 16	1 57	2 48	3 0	2 51	8 2		n.a.
S 20	22 50	6 2	2 30	22 12	0 38	20 52	1 22	22 31	0 29	21 20	0 52	20 30	2 18	14 10	0 31	19 10	1 16	1 57	2 48	2 59	2 50	8 3		n.a.
S 21	22 50	2 24	1 31	22 18	0 31	21 0	1 21	22 27	0 29	21 21	0 52	20 30	2 18	14 10	0 31	19 10	1 16	1 57	2 48	2 58	2 49	8 5		n.a.
M22	22 49	1n17	0 29	22 22	0 24	21 7	1 19	22 23	0 30	21 22	0 52	20 30	2 18	14 10	0 31	19 11	1 16	1 57	2 48	2 58	2 48	8 6		n.a.
T 23	22 48	4 52	0s34	22 26	0 17	21 14	1 18	22 19	0 30	21 23	0 52	20 30	2 18	14 11	0 31	19 11	1 16	1 57	2 48	2 58	2 47	8 8		n.a.
W24	22 46	8 15	1 35	22 28	0 10	21 20	1 17	22 14	0 31	21 25	0 52	20 30	2 18	14 11	0 31	19 11	1 16	1 57	2 49	2 57	2 45	8 9		n.a.
T 25	22 44	11 19	2 32	22 29	0 3	21 25	1 15	22 10	0 31	21 26	0 52	20 30	2 18	14 12	0 31	19 11	1 16	1 57	2 49	2 56	2 44	8 11		n.a.
F 26	22 42	13 56	3 23	22 29	0s 5	21 30	1 14	22 5	0 32	21 27	0 52	20 31	2 18	14 12	0 31	19 12	1 16	1 57	2 49	2 54	2 43	8 13		n.a.
S 27	22 39	15 59	4 5	22 28	0 12	21 34	1 12	22 0	0 32	21 28	0 52	20 31	2 18	14 13	0 31	19 12	1 16	1 57	2 49	2 51	2 42	8 14		n.a.
S 28	22 36	17 20	4 37	22 25	0 19	21 38	1 11	21 55	0 33	21 29	0 52	20 31	2 18	14 13	0 31	19 12	1 16	1 57	2 49	2 47	2 40	8 16		n.a.
M29	22 32	17 53	4 56	22 21	0 26	21 40	1 9	21 50	0 33	21 30	0 52	20 31	2 18	14 14	0 31	19 13	1 16	1 57	2 49	2 42	2 39	8 17		n.a.
T 30	22 28	17 30	5 0	22 17	0 33	21 43	1 7	21 44	0 33	21 31	0 52	20 31	2 18	14 14	0 31	19 13	1 16	1 57	2 49	2 37	2 38	8 19		n.a.
W31	22s23	16n12	4s48	22s11	0s40	21s44	1n 6	21s39	0s34	21s32	0n52	20n31	2s18	14n15	0n32	19n13	1s16	1s57	2n49	2s32	2s37	8n20		n.a.

Julian Day Number = 4333608.5, Delta T = 23h58m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°29'40, Lahiri = 96°36'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7153 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 54 42	12♑ 3'13	6♌17	20♑43	1♑55	22♑42	19♐11	2°R26	22°R12	25°R43	11♎50	6°R22	6♎42	26♈36	n.a.	T 1
F 2	6 58 39	13° 2'20	19°51	22°19	3°10	23°21	19°24	2♋21	22♌10	25♋42	11°50	6♎13	6°38	26°43	n.a.	F 2
S 3	7 2 35	14° 1'30	3♍34	23°54	4°25	24° 1	19°36	2°17	22° 9	25°40	11°50	6° 7	6°35	26°49	n.a.	S 3
S 4	7 6 32	15° 0'42	17°25	25°28	5°39	24°41	19°48	2°12	22° 7	25°38	11°50	6° 4	6°32	26°56	n.a.	S 4
M 5	7 10 28	15°59'56	1♎21	27° 2	6°54	25°21	20° 0	2° 8	22° 5	25°37	11°51	6°D 3	6°29	27° 3	n.a.	M 5
T 6	7 14 25	16°59'11	15°23	28°35	8° 8	26° 1	20°13	2° 3	22° 3	25°35	11°51	6°R 3	6°26	27° 9	n.a.	T 6
W 7	7 18 22	17°58'29	29°30	0♒ 8	9°23	26°40	20°25	1°59	22° 1	25°33	11°51	6° 3	6°22	27°16	n.a.	W 7
T 8	7 22 18	18°57'49	13♏41	1°40	10°38	27°20	20°37	1°55	21°59	25°32	11°51	6° 1	6°19	27°23	n.a.	T 8
F 9	7 26 15	19°57'11	27°54	3°11	11°52	28° 0	20°49	1°50	21°57	25°30	11°R51	5°57	6°16	27°29	n.a.	F 9
S 10	7 30 11	20°56'35	12♐ 7	4°42	13° 7	28°40	21° 1	1°46	21°55	25°28	11°51	5°49	6°13	27°36	n.a.	S 10
S 11	7 34 8	21°56'01	26°15	6°13	14°22	29°20	21°13	1°42	21°53	25°27	11°51	5°40	6°10	27°43	n.a.	S 11
M12	7 38 4	22°55'29	10♑14	7°42	15°37	0♒ 0	21°25	1°38	21°51	25°25	11°51	5°28	6° 7	27°49	n.a.	M12
T 13	7 42 1	23°54'58	23°59	9°12	16°51	0°41	21°37	1°34	21°49	25°23	11°51	5°16	6° 3	27°56	n.a.	T 13
W14	7 45 58	24°54'30	7♒27	10°40	18° 6	1°21	21°48	1°30	21°47	25°22	11°50	5° 5	6° 0	28° 3	n.a.	W14
T 15	7 49 54	25°54'03	20°34	12° 8	19°21	2° 1	22° 0	1°26	21°45	25°20	11°50	4°56	5°57	28° 9	n.a.	T 15
F 16	7 53 51	26°53'37	3♓21	13°36	20°36	2°41	22°12	1°22	21°42	25°18	11°50	4°49	5°54	28°16	n.a.	F 16
S 17	7 57 47	27°53'13	15°49	15° 2	21°51	3°22	22°23	1°18	21°40	25°17	11°50	4°45	5°51	28°23	n.a.	S 17
S 18	8 1 44	28°52'50	28° 0	16°29	23° 5	4° 2	22°35	1°14	21°38	25°15	11°50	4°43	5°47	28°29	n.a.	S 18
M19	8 5 40	29°52'29	9♈59	17°54	24°20	4°42	22°47	1°10	21°36	25°13	11°50	4°D43	5°44	28°36	n.a.	M19
T 20	8 9 37	0♒52'09	21°50	19°19	25°35	5°23	22°58	1° 6	21°33	25°11	11°49	4°44	5°41	28°43	n.a.	T 20
W21	8 13 33	1°51'51	3♉38	20°43	26°50	6° 3	23° 9	1° 3	21°31	25°10	11°49	4°R44	5°38	28°49	n.a.	W21
T 22	8 17 30	2°51'34	15°30	22° 6	28° 5	6°44	23°21	0°59	21°29	25° 8	11°49	4°43	5°35	28°56	n.a.	T 22
F 23	8 21 27	3°51'19	27°29	23°29	29°20	7°24	23°32	0°55	21°26	25° 6	11°48	4°40	5°32	29° 3	n.a.	F 23
S 24	8 25 23	4°51'04	9♊42	24°50	0♒35	8° 5	23°43	0°52	21°24	25° 5	11°48	4°35	5°28	29° 9	n.a.	S 24
S 25	8 29 20	5°50'52	22°12	26°11	1°50	8°46	23°54	0°49	21°22	25° 3	11°48	4°27	5°25	29°16	n.a.	S 25
M26	8 33 16	6°50'41	5♋ 1	27°30	3° 4	9°26	24° 5	0°45	21°19	25° 2	11°47	4°18	5°22	29°23	n.a.	M26
T 27	8 37 13	7°50'31	18°11	28°48	4°19	10° 7	24°16	0°42	21°17	25° 0	11°47	4° 8	5°19	29°29	n.a.	T 27
W28	8 41 9	8°50'23	1♌40	0♓ 5	5°34	10°48	24°27	0°39	21°15	24°58	11°46	3°58	5°16	29°36	n.a.	W28
T 29	8 45 6	9°50'16	15°26	1°20	6°49	11°29	24°38	0°36	21°12	24°57	11°46	3°50	5°13	29°42	n.a.	T 29
F 30	8 49 3	10°50'11	29°26	2°34	8° 4	12°10	24°48	0°33	21°10	24°55	11°45	3°43	5° 9	29°49	n.a.	F 30
S 31	8 52 59	11♒50'07	13♍36	3♓46	9♒19	12♒51	24♐59	0♋30	21♌ 7	24♋53	11♎45	3♎39	5♎ 6	29♈56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s18	14n 1	4s21	22s 4	0s47	21s45	1n 4	21s33	0s34	21s33	0n52	20n32	2s17	14n16	0n32	19n13	1s16	1s57	2n50	2s28	2s36	8n22		n.a.
F 2	22 13	11 2	3 38	21 56	0 54	21 46	1 2	21 27	0 35	21 34	0 52	20 32	2 17	14 16	0 32	19 14	1 16	1 57	2 50	2 25	2 34	8 23		n.a.
S 3	22 7	7 24	2 43	21 47	1 1	21 46	1 0	21 21	0 35	21 35	0 52	20 32	2 17	14 17	0 32	19 14	1 16	1 57	2 50	2 22	2 33	8 25		n.a.
S 4	22 1	3 21	1 37	21 37	1 7	21 45	0 58	21 14	0 36	21 35	0 52	20 32	2 17	14 17	0 32	19 14	1 16	1 57	2 50	2 21	2 32	8 27		n.a.
M 5	21 54	0s54	0 25	21 26	1 14	21 43	0 57	21 8	0 36	21 36	0 52	20 32	2 17	14 18	0 32	19 15	1 16	1 57	2 50	2 21	2 31	8 28		n.a.
T 6	21 47	5 9	0n49	21 14	1 20	21 41	0 55	21 1	0 37	21 37	0 52	20 32	2 17	14 19	0 32	19 15	1 16	1 57	2 50	2 21	2 29	8 30		n.a.
W 7	21 40	9 8	2 1	21 1	1 26	21 38	0 53	20 54	0 37	21 38	0 52	20 33	2 17	14 19	0 32	19 15	1 16	1 57	2 50	2 21	2 28	8 31		n.a.
T 8	21 32	12 36	3 5	20 47	1 32	21 35	0 51	20 47	0 38	21 39	0 52	20 33	2 17	14 20	0 32	19 15	1 16	1 56	2 51	2 20	2 27	8 33		n.a.
F 9	21 24	15 19	3 58	20 32	1 38	21 31	0 48	20 40	0 38	21 39	0 52	20 33	2 17	14 21	0 32	19 16	1 16	1 56	2 51	2 18	2 26	8 34		n.a.
S 10	21 15	17 6	4 37	20 17	1 43	21 26	0 46	20 32	0 38	21 40	0 52	20 33	2 16	14 21	0 32	19 16	1 16	1 56	2 51	2 15	2 24	8 36		n.a.
S 11	21 6	17 50	4 58	20 0	1 49	21 21	0 44	20 25	0 39	21 41	0 53	20 33	2 16	14 22	0 32	19 16	1 16	1 56	2 51	2 12	2 23	8 37		n.a.
M12	20 57	17 27	5 1	19 43	1 54	21 15	0 42	20 17	0 39	21 42	0 53	20 33	2 16	14 23	0 32	19 17	1 16	1 56	2 51	2 7	2 22	8 39		n.a.
T 13	20 47	16 4	4 46	19 25	1 59	21 9	0 40	20 9	0 40	21 42	0 53	20 34	2 16	14 23	0 32	19 17	1 16	1 56	2 51	2 3	2 21	8 40		n.a.
W14	20 37	13 49	4 16	19 6	2 3	21 2	0 38	20 1	0 40	21 43	0 53	20 34	2 16	14 24	0 32	19 17	1 16	1 56	2 51	1 58	2 20	8 42		n.a.
T 15	20 26	10 54	3 32	18 46	2 8	20 54	0 35	19 52	0 41	21 44	0 53	20 34	2 16	14 25	0 32	19 17	1 16	1 55	2 52	1 55	2 18	8 43		n.a.
F 16	20 15	7 33	2 39	18 26	2 12	20 46	0 33	19 44	0 41	21 44	0 53	20 34	2 16	14 25	0 32	19 18	1 16	1 55	2 52	1 52	2 17	8 45		n.a.
S 17	20 4	3 56	1 39	18 5	2 16	20 37	0 31	19 35	0 42	21 45	0 53	20 34	2 15	14 26	0 32	19 18	1 16	1 55	2 52	1 51	2 16	8 47		n.a.
S 18	19 52	0 13	0 36	17 43	2 19	20 27	0 28	19 27	0 42	21 45	0 53	20 35	2 15	14 27	0 32	19 18	1 16	1 55	2 52	1 50	2 15	8 48		n.a.
M19	19 40	3n25	0s28	17 21	2 23	20 17	0 26	19 18	0 42	21 46	0 53	20 35	2 15	14 27	0 32	19 19	1 16	1 55	2 52	1 50	2 13	8 50		n.a.
T 20	19 28	6 54	1 30	16 58	2 26	20 6	0 24	19 8	0 43	21 46	0 53	20 35	2 15	14 28	0 32	19 19	1 16	1 54	2 52	1 50	2 12	8 51		n.a.
W21	19 15	10 5	2 28	16 34	2 28	19 55	0 21	18 59	0 43	21 47	0 53	20 35	2 15	14 29	0 32	19 19	1 16	1 54	2 52	1 50	2 11	8 53		n.a.
T 22	19 2	12 52	3 20	16 10	2 30	19 43	0 19	18 50	0 44	21 47	0 53	20 35	2 15	14 30	0 32	19 20	1 16	1 54	2 53	1 50	2 10	8 54		n.a.
F 23	18 48	15 8	4 4	15 45	2 32	19 30	0 17	18 40	0 44	21 48	0 53	20 36	2 14	14 30	0 32	19 20	1 16	1 54	2 53	1 49	2 9	8 56		n.a.
S 24	18 34	16 46	4 37	15 20	2 34	19 17	0 14	18 30	0 44	21 48	0 53	20 36	2 14	14 31	0 32	19 20	1 16	1 53	2 53	1 47	2 7	8 57		n.a.
S 25	18 20	17 39	4 58	14 55	2 35	19 4	0 12	18 20	0 45	21 49	0 53	20 36	2 14	14 32	0 32	19 20	1 16	1 53	2 53	1 44	2 6	8 59		n.a.
M26	18 6	17 40	5 5	14 29	2 36	18 50	0 9	18 10	0 45	21 49	0 54	20 36	2 14	14 33	0 32	19 21	1 16	1 53	2 53	1 40	2 5	9 0		n.a.
T 27	17 51	16 45	4 56	14 2	2 36	18 35	0 7	18 0	0 46	21 49	0 54	20 36	2 14	14 34	0 32	19 21	1 16	1 52	2 53	1 36	2 4	9 2		n.a.
W28	17 36	14 53	4 31	13 36	2 35	18 20	0 5	17 50	0 46	21 50	0 54	20 37	2 14	14 34	0 32	19 21	1 16	1 52	2 53	1 32	2 2	9 3		n.a.
T 29	17 20	12 9	3 49	13 9	2 35	18 4	0 2	17 39	0 47	21 50	0 54	20 37	2 13	14 35	0 32	19 22	1 16	1 52	2 53	1 29	2 1	9 5		n.a.
F 30	17 5	8 40	2 53	12 41	2 33	17 48	0s 0	17 28	0 47	21 51	0 54	20 37	2 13	14 36	0 32	19 22	1 16	1 52	2 54	1 27	2 0	9 6		n.a.
S 31	16s49	4n39	1s46	12s14	2s31	17s31	0s 3	17s18	0s47	21s51	0n54	20n37	2s13	14n37	0n32	19n22	1s16	1s51	2n54	1s25	1s59	9n 8		n.a.

Julian Day Number = 4333639.5, Delta T = 23h58m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°29'44, Lahiri = 96°36'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7153

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 56 56	12♒50'05	27♍50	4♓56	10♒34	13♒32	25♐10	0°R27	21°R 5	24°R52	11°R44	3°D37	5♎ 3	0♉ 2	n.a.	S 1
M 2	9 0 52	13°50'05	12♎ 6	6° 3	11°49	14°13	25°20	0♋24	21♌ 2	24♋50	11♎44	3♎37	5° 0	0° 9	n.a.	M 2
T 3	9 4 49	14°50'07	26°20	7° 8	13° 4	14°54	25°30	0°22	21° 0	24°49	11°43	3°39	4°57	0°16	n.a.	T 3
W 4	9 8 45	15°50'10	10♏30	8° 9	14°19	15°35	25°41	0°19	20°57	24°47	11°42	3°R39	4°53	0°22	n.a.	W 4
T 5	9 12 42	16°50'16	24°35	9° 8	15°34	16°16	25°51	0°17	20°55	24°46	11°42	3°39	4°50	0°29	n.a.	T 5
F 6	9 16 39	17°50'23	8♐34	10° 2	16°50	16°57	26° 1	0°14	20°52	24°44	11°41	3°37	4°47	0°36	n.a.	F 6
S 7	9 20 35	18°50'32	22°26	10°52	18° 5	17°39	26°11	0°12	20°50	24°43	11°40	3°33	4°44	0°42	n.a.	S 7
S 8	9 24 32	19°50'42	6♑ 8	11°37	19°20	18°20	26°21	0°10	20°47	24°41	11°40	3°28	4°41	0°49	n.a.	S 8
M 9	9 28 28	20°50'55	19°40	12°17	20°35	19° 1	26°31	0° 8	20°45	24°40	11°39	3°20	4°38	0°56	n.a.	M 9
T 10	9 32 25	21°51'08	2♒59	12°50	21°50	19°43	26°41	0° 6	20°42	24°38	11°38	3°13	4°34	1° 2	n.a.	T 10
W11	9 36 21	22°51'23	16° 4	13°16	23° 5	20°24	26°50	0° 4	20°40	24°37	11°37	3° 6	4°31	1° 9	n.a.	W11
T 12	9 40 18	23°51'40	28°54	13°35	24°20	21° 6	27° 0	0° 2	20°37	24°35	11°36	3° 0	4°28	1°16	n.a.	T 12
F 13	9 44 15	24°51'58	11♓29	13°45	25°36	21°47	27° 9	0° 0	20°35	24°34	11°36	2°56	4°25	1°22	n.a.	F 13
S 14	9 48 11	25°52'17	23°48	13°R46	26°51	22°29	27°19	29♊59	20°32	24°33	11°35	2°54	4°22	1°29	n.a.	S 14
S 15	9 52 8	26°52'37	5♈55	13°36	28° 6	23°10	27°28	29°57	20°30	24°31	11°34	2°D53	4°19	1°36	n.a.	S 15
M16	9 56 4	27°52'58	17°52	13°16	29°21	23°52	27°37	29°56	20°27	24°30	11°33	2°54	4°15	1°42	n.a.	M16
T 17	10 0 1	28°53'21	29°42	12°45	0♓36	24°34	27°46	29°54	20°25	24°29	11°32	2°56	4°12	1°49	n.a.	T 17
W18	10 3 57	29°53'44	11♉30	12° 4	1°52	25°16	27°55	29°53	20°22	24°27	11°31	2°58	4° 9	1°56	n.a.	W18
T 19	10 7 54	0♓54'09	23°21	11°11	3° 7	25°57	28° 4	29°52	20°20	24°26	11°30	2°59	4° 6	2° 2	n.a.	T 19
F 20	10 11 51	1°54'34	5♊19	10° 8	4°22	26°39	28°12	29°51	20°17	24°25	11°29	2°R59	4° 3	2° 9	n.a.	F 20
S 21	10 15 47	2°55'00	17°31	8°57	5°37	27°21	28°21	29°50	20°15	24°23	11°28	2°58	3°59	2°16	n.a.	S 21
S 22	10 19 44	3°55'28	29°59	7°40	6°52	28° 3	28°29	29°49	20°13	24°22	11°27	2°56	3°56	2°22	n.a.	S 22
M23	10 23 40	4°55'56	12♋50	6°18	8° 8	28°45	28°38	29°49	20°10	24°21	11°26	2°52	3°53	2°29	n.a.	M23
T 24	10 27 37	5°56'25	26° 4	4°55	9°23	29°27	28°46	29°48	20° 8	24°20	11°25	2°48	3°50	2°36	n.a.	T 24
W25	10 31 33	6°56'55	9♌42	3°33	10°38	0♓ 9	28°54	29°48	20° 5	24°19	11°24	2°44	3°47	2°42	n.a.	W25
T 26	10 35 30	7°57'25	23°44	2°15	11°54	0°52	29° 2	29°47	20° 3	24°18	11°23	2°40	3°44	2°49	n.a.	T 26
F 27	10 39 27	8°57'57	8♍ 5	1° 3	13° 9	1°34	29°10	29°47	20° 1	24°16	11°22	2°38	3°40	2°56	n.a.	F 27
S 28	10 43 23	9♓58'29	22♍40	0♓ 0	14♓24	2♓16	29♐17	29♊47	19♌58	24♋15	11♎21	2♎36	3♎37	3♉ 2	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s32	0n22	0s31	11s47	2s28	17s14	0s 5	17s 7	0s48	21s51	0n54	20n37	2s13	14n37	0n32	19n23	1s16	1s51	2n54	1s24	1s57	9n 9		n.a.
M 2	16 16	3s58	0n46	11 19	2 25	16 56	0 8	16 55	0 48	21 51	0 54	20 38	2 13	14 38	0 32	19 23	1 16	1 51	2 54	1 24	1 56	9 11		n.a.
T 3	15 59	8 3	1 59	10 52	2 21	16 38	0 10	16 44	0 49	21 52	0 54	20 38	2 12	14 39	0 32	19 23	1 16	1 50	2 54	1 25	1 55	9 12		n.a.
W 4	15 41	11 39	3 6	10 25	2 16	16 19	0 12	16 33	0 49	21 52	0 54	20 38	2 12	14 40	0 32	19 23	1 16	1 50	2 54	1 25	1 54	9 14		n.a.
T 5	15 24	14 33	4 0	9 58	2 11	16 0	0 15	16 21	0 49	21 52	0 54	20 38	2 12	14 41	0 32	19 24	1 16	1 49	2 54	1 25	1 53	9 15		n.a.
F 6	15 6	16 34	4 40	9 32	2 4	15 40	0 17	16 9	0 50	21 52	0 55	20 39	2 12	14 41	0 32	19 24	1 16	1 49	2 54	1 24	1 51	9 17		n.a.
S 7	14 48	17 35	5 3	9 7	1 57	15 20	0 20	15 57	0 50	21 52	0 55	20 39	2 11	14 42	0 32	19 24	1 16	1 49	2 55	1 23	1 50	9 18		n.a.
S 8	14 30	17 34	5 9	8 42	1 48	15 0	0 22	15 45	0 50	21 53	0 55	20 39	2 11	14 43	0 32	19 24	1 16	1 48	2 55	1 21	1 49	9 20		n.a.
M 9	14 11	16 33	4 57	8 19	1 39	14 39	0 24	15 33	0 51	21 53	0 55	20 39	2 11	14 44	0 32	19 25	1 16	1 48	2 55	1 18	1 48	9 21		n.a.
T 10	13 52	14 38	4 29	7 57	1 28	14 18	0 27	15 21	0 51	21 53	0 55	20 40	2 11	14 44	0 32	19 25	1 16	1 48	2 55	1 15	1 46	9 23		n.a.
W11	13 33	12 0	3 47	7 36	1 17	13 56	0 29	15 8	0 52	21 53	0 55	20 40	2 11	14 45	0 32	19 25	1 16	1 47	2 55	1 12	1 45	9 24		n.a.
T 12	13 14	8 50	2 54	7 17	1 4	13 34	0 31	14 56	0 52	21 53	0 55	20 40	2 10	14 46	0 32	19 26	1 16	1 47	2 55	1 10	1 44	9 26		n.a.
F 13	12 54	5 19	1 54	7 0	0 50	13 12	0 33	14 43	0 52	21 53	0 55	20 40	2 10	14 47	0 32	19 26	1 16	1 46	2 55	1 8	1 43	9 27		n.a.
S 14	12 35	1 38	0 49	6 46	0 35	12 49	0 36	14 30	0 53	21 53	0 55	20 40	2 10	14 48	0 32	19 26	1 15	1 46	2 55	1 7	1 41	9 29		n.a.
S 15	12 15	2n 2	0s17	6 34	0 18	12 26	0 38	14 17	0 53	21 53	0 55	20 41	2 10	14 48	0 32	19 26	1 15	1 45	2 56	1 7	1 40	9 30		n.a.
M16	11 55	5 35	1 21	6 26	0 1	12 2	0 40	14 4	0 53	21 53	0 56	20 41	2 9	14 49	0 32	19 27	1 15	1 45	2 56	1 8	1 39	9 32		n.a.
T 17	11 34	8 52	2 21	6 20	0n17	11 39	0 42	13 51	0 54	21 54	0 56	20 41	2 9	14 50	0 32	19 27	1 15	1 45	2 56	1 8	1 38	9 33		n.a.
W18	11 14	11 47	3 16	6 18	0 36	11 14	0 44	13 38	0 54	21 54	0 56	20 41	2 9	14 51	0 32	19 27	1 15	1 44	2 56	1 9	1 37	9 35		n.a.
T 19	10 53	14 14	4 2	6 20	0 55	10 50	0 46	13 24	0 55	21 54	0 56	20 42	2 9	14 51	0 32	19 27	1 15	1 44	2 56	1 10	1 35	9 36		n.a.
F 20	10 32	16 5	4 38	6 25	1 15	10 25	0 49	13 11	0 55	21 54	0 56	20 42	2 8	14 52	0 32	19 28	1 15	1 43	2 56	1 10	1 34	9 38		n.a.
S 21	10 11	17 15	5 2	6 34	1 33	10 0	0 51	12 57	0 55	21 54	0 56	20 42	2 8	14 53	0 32	19 28	1 15	1 43	2 56	1 9	1 33	9 39		n.a.
S 22	9 49	17 37	5 13	6 45	1 51	9 35	0 53	12 43	0 56	21 54	0 56	20 42	2 8	14 54	0 32	19 28	1 15	1 42	2 56	1 8	1 32	9 41		n.a.
M23	9 28	17 6	5 9	6 59	2 8	9 10	0 54	12 30	0 56	21 53	0 56	20 43	2 8	14 54	0 32	19 28	1 15	1 42	2 57	1 7	1 30	9 42		n.a.
T 24	9 6	15 40	4 48	7 15	2 22	8 44	0 56	12 16	0 56	21 53	0 57	20 43	2 7	14 55	0 32	19 29	1 15	1 41	2 57	1 5	1 29	9 44		n.a.
W25	8 45	13 20	4 11	7 33	2 35	8 18	0 58	12 1	0 57	21 53	0 57	20 43	2 7	14 56	0 32	19 29	1 15	1 41	2 57	1 4	1 28	9 45		n.a.
T 26	8 23	10 9	3 18	7 50	2 45	7 51	1 0	11 47	0 57	21 53	0 57	20 43	2 7	14 57	0 32	19 29	1 15	1 40	2 57	1 2	1 27	9 47		n.a.
F 27	8 0	6 18	2 11	8 8	2 52	7 25	1 2	11 33	0 57	21 53	0 57	20 44	2 7	14 57	0 32	19 29	1 15	1 40	2 57	1 1	1 25	9 48		n.a.
S 28	7s38	2n 0	0s55	8s25	2n57	6s58	1s 4	11s18	0s58	21s53	0n57	20n44	2s 6	14n58	0n32	19n29	1s15	1s39	2n57	1s 1	1s24	9n50		n.a.

Julian Day Number = 4333670.5, Delta T = 23h59m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°29'48, Lahiri = 96°36'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7153

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 20	10♓59'03	7♎22	29°R 7	15♓39	2♓58	29♐25	29°D47	19°R56	24°R14	11°R20	2°D36	3♎34	3♉ 9	n.a.	S 1
M 2	10 51 16	11°59'38	22° 5	28♒25	16°55	3°41	29°32	29♊47	19♑54	24♋13	11♎19	2♎37	3°31	3°16	n.a.	M 2
T 3	10 55 13	13° 0'13	6♏42	27°53	18°10	4°23	29°40	29°47	19°52	24°12	11°18	2°38	3°28	3°22	n.a.	T 3
W 4	10 59 9	14° 0'50	21° 9	27°33	19°25	5° 5	29°47	29°47	19°49	24°11	11°17	2°39	3°25	3°29	n.a.	W 4
T 5	11 3 6	15° 1'29	5♐23	27°D24	20°41	5°48	29°54	29°48	19°47	24°10	11°15	2°40	3°21	3°36	n.a.	T 5
F 6	11 7 2	16° 2'08	19°20	27°25	21°56	6°30	0♉ 1	29°48	19°45	24°10	11°14	2°R41	3°18	3°42	n.a.	F 6
S 7	11 10 59	17° 2'49	3♉ 2	27°36	23°11	7°13	0° 7	29°49	19°43	24° 9	11°13	2°40	3°15	3°49	n.a.	S 7
S 8	11 14 56	18° 3'30	16°27	27°55	24°27	7°56	0°14	29°49	19°41	24° 8	11°12	2°39	3°12	3°56	n.a.	S 8
M 9	11 18 52	19° 4'13	29°37	28°22	25°42	8°38	0°20	29°50	19°39	24° 7	11°11	2°37	3° 9	4° 2	n.a.	M 9
T 10	11 22 49	20° 4'56	12♒33	28°57	26°57	9°21	0°27	29°51	19°36	24° 6	11°10	2°35	3° 5	4° 9	n.a.	T 10
W11	11 26 45	21° 5'41	25°15	29°37	28°13	10° 4	0°33	29°52	19°34	24° 6	11° 8	2°33	3° 2	4°16	n.a.	W11
T 12	11 30 42	22° 6'26	7♓45	0♓24	29°28	10°47	0°39	29°53	19°32	24° 5	11° 7	2°32	2°59	4°22	n.a.	T 12
F 13	11 34 38	23° 7'11	20° 3	1°15	0♈44	11°30	0°45	29°54	19°30	24° 4	11° 6	2°31	2°56	4°29	n.a.	F 13
S 14	11 38 35	24° 7'58	2♈11	2°11	1°59	12°12	0°50	29°56	19°28	24° 3	11° 5	2°D31	2°53	4°36	n.a.	S 14
S 15	11 42 32	25° 8'45	14°11	3°11	3°14	12°55	0°56	29°57	19°27	24° 3	11° 3	2°31	2°50	4°42	n.a.	S 15
M16	11 46 28	26° 9'32	26° 4	4°14	4°30	13°38	1° 1	29°59	19°25	24° 2	11° 2	2°31	2°46	4°49	n.a.	M16
T 17	11 50 25	27°10'20	7♉53	5°20	5°45	14°21	1° 7	0♋ 0	19°23	24° 2	11° 1	2°32	2°43	4°55	n.a.	T 17
W18	11 54 21	28°11'08	19°41	6°29	7° 0	15° 5	1°12	0° 2	19°21	24° 1	10°59	2°33	2°40	5° 2	n.a.	W18
T 19	11 58 18	29°11'56	1♊31	7°40	8°16	15°48	1°17	0° 4	19°19	24° 1	10°58	2°33	2°37	5° 9	n.a.	T 19
F 20	12 2 14	0♈12'45	13°29	8°53	9°31	16°31	1°21	0° 6	19°18	24° 0	10°57	2°33	2°34	5°15	n.a.	F 20
S 21	12 6 11	1°13'34	25°38	10° 9	10°47	17°14	1°26	0° 8	19°16	24° 0	10°56	2°34	2°30	5°22	n.a.	S 21
S 22	12 10 7	2°14'23	8♋ 2	11°25	12° 2	17°57	1°30	0°10	19°14	23°59	10°54	2°34	2°27	5°29	n.a.	S 22
M23	12 14 4	3°15'12	20°47	12°44	13°17	18°41	1°35	0°12	19°13	23°59	10°53	2°34	2°24	5°35	n.a.	M23
T 24	12 18 1	4°16'01	3♌55	14° 3	14°33	19°24	1°39	0°15	19°11	23°59	10°52	2°34	2°21	5°42	n.a.	T 24
W25	12 21 57	5°16'50	17°30	15°24	15°48	20° 7	1°43	0°17	19°10	23°58	10°50	2°34	2°18	5°49	n.a.	W25
T 26	12 25 54	6°17'38	1♍31	16°46	17° 3	20°51	1°46	0°20	19° 8	23°58	10°49	2°34	2°15	5°55	n.a.	T 26
F 27	12 29 50	7°18'27	15°58	18° 9	18°19	21°34	1°50	0°22	19° 7	23°58	10°48	2°35	2°11	6° 2	n.a.	F 27
S 28	12 33 47	8°19'16	0♎46	19°33	19°34	22°18	1°53	0°25	19° 5	23°58	10°46	2°R35	2° 8	6° 9	n.a.	S 28
S 29	12 37 43	9°20'05	15°48	20°58	20°50	23° 2	1°56	0°28	19° 4	23°57	10°45	2°35	2° 5	6°15	n.a.	S 29
M30	12 41 40	10°20'54	0♏55	22°24	22° 5	23°45	1°59	0°31	19° 3	23°57	10°44	2°34	2° 2	6°22	n.a.	M30
T 31	12 45 36	11♈21'44	15♏59	23♓50	23♈20	24♓29	2♉ 2	0♋34	19♑ 1	23♋57	10♎42	2♎33	1♎59	6♉29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s16	2s27	0n26	8s41	2n59	6s32	1s 5	11s 4	0s58	21s53	0n57	20n44	2s 6	14n59	0n32	19n30	1s15	1s39	2n57	1s 1	1s23	9n51		n.a.
M 2	6 53	6 45	1 46	8 55	3 0	6 4	1 7	10 49	0 58	21 53	0 57	20 44	2 6	15 0	0 32	19 30	1 15	1 38	2 57	1 1	1 22	9 53		n.a.
T 3	6 31	10 37	2 57	9 7	2 58	5 37	1 9	10 34	0 59	21 53	0 57	20 45	2 6	15 0	0 32	19 30	1 15	1 38	2 57	1 1	1 21	9 54		n.a.
W 4	6 8	13 46	3 57	9 17	2 54	5 10	1 10	10 20	0 59	21 53	0 58	20 45	2 5	15 1	0 32	19 30	1 15	1 37	2 58	1 2	1 19	9 55		n.a.
T 5	5 45	16 2	4 41	9 25	2 49	4 42	1 12	10 5	0 59	21 53	0 58	20 45	2 5	15 2	0 32	19 30	1 15	1 37	2 58	1 2	1 18	9 57		n.a.
F 6	5 22	17 18	5 8	9 30	2 43	4 15	1 13	9 50	1 0	21 52	0 58	20 45	2 5	15 2	0 32	19 31	1 15	1 36	2 58	1 2	1 17	9 58		n.a.
S 7	4 59	17 32	5 16	9 34	2 35	3 47	1 14	9 34	1 0	21 52	0 58	20 46	2 5	15 3	0 32	19 31	1 15	1 35	2 58	1 2	1 16	10 0		n.a.
S 8	4 36	16 46	5 7	9 35	2 27	3 19	1 16	9 19	1 0	21 52	0 58	20 46	2 4	15 4	0 32	19 31	1 15	1 35	2 58	1 2	1 14	10 1		n.a.
M 9	4 13	15 7	4 42	9 34	2 18	2 51	1 17	9 4	1 0	21 52	0 58	20 46	2 4	15 4	0 32	19 31	1 15	1 34	2 58	1 1	1 13	10 3		n.a.
T 10	3 50	12 43	4 3	9 32	2 9	2 23	1 18	8 49	1 1	21 52	0 58	20 47	2 4	15 5	0 32	19 31	1 15	1 34	2 58	1 0	1 12	10 4		n.a.
W11	3 27	9 45	3 12	9 27	1 59	1 55	1 19	8 33	1 1	21 52	0 59	20 47	2 4	15 5	0 32	19 32	1 15	1 33	2 58	0 59	1 11	10 6		n.a.
T 12	3 3	6 23	2 13	9 20	1 50	1 27	1 21	8 18	1 1	21 51	0 59	20 47	2 3	15 6	0 32	19 32	1 15	1 33	2 58	0 59	1 9	10 7		n.a.
F 13	2 40	2 47	1 9	9 12	1 39	0 58	1 22	8 2	1 2	21 51	0 59	20 47	2 3	15 7	0 32	19 32	1 15	1 32	2 58	0 59	1 8	10 9		n.a.
S 14	2 16	0n53	0 2	9 2	1 29	0 30	1 23	7 46	1 2	21 51	0 59	20 48	2 3	15 7	0 32	19 32	1 15	1 32	2 58	0 59	1 7	10 10		n.a.
S 15	1 53	4 28	1s 4	8 51	1 19	0 2	1 24	7 30	1 2	21 51	0 59	20 48	2 2	15 8	0 32	19 32	1 14	1 31	2 59	0 59	1 6	10 12		n.a.
M16	1 29	7 50	2 7	8 38	1 9	0n27	1 24	7 15	1 3	21 51	0 59	20 48	2 2	15 8	0 32	19 32	1 14	1 30	2 59	0 59	1 5	10 13		n.a.
T 17	1 6	10 52	3 4	8 24	0 59	0 55	1 25	6 59	1 3	21 51	0 59	20 48	2 2	15 9	0 32	19 32	1 14	1 30	2 59	0 59	1 3	10 14		n.a.
W18	0 42	13 28	3 53	8 9	0 49	1 23	1 26	6 43	1 3	21 50	1 0	20 49	2 2	15 9	0 32	19 33	1 14	1 29	2 59	0 59	1 2	10 16		n.a.
T 19	0 19	15 29	4 33	7 52	0 40	1 52	1 27	6 27	1 3	21 50	1 0	20 49	2 1	15 10	0 32	19 33	1 14	1 29	2 59	0 59	1 1	10 17		n.a.
F 20	0n 5	16 52	5 1	7 34	0 30	2 20	1 27	6 10	1 4	21 50	1 0	20 49	2 1	15 10	0 32	19 33	1 14	1 28	2 59	1 0	1 0	10 19		n.a.
S 21	0 29	17 31	5 16	7 15	0 21	2 48	1 28	5 54	1 4	21 50	1 0	20 49	2 1	15 11	0 32	19 33	1 14	1 28	2 59	1 0	0 58	10 20		n.a.
S 22	0 52	17 20	5 16	6 55	0 12	3 17	1 28	5 38	1 4	21 50	1 0	20 50	2 1	15 11	0 32	19 33	1 14	1 27	2 59	1 0	0 57	10 22		n.a.
M23	1 16	16 18	5 2	6 34	0 3	3 45	1 29	5 22	1 4	21 49	1 0	20 50	2 0	15 12	0 32	19 33	1 14	1 26	2 59	1 0	0 56	10 23		n.a.
T 24	1 39	14 23	4 32	6 13	0s 6	4 13	1 29	5 5	1 5	21 49	1 1	20 50	2 0	15 12	0 32	19 33	1 14	1 26	2 59	1 0	0 55	10 24		n.a.
W25	2 3	11 37	3 45	5 50	0 14	4 41	1 29	4 49	1 5	21 49	1 1	20 50	2 0	15 13	0 32	19 33	1 14	1 25	2 59	1 0	0 53	10 26		n.a.
T 26	2 26	8 6	2 44	5 26	0 22	5 9	1 30	4 32	1 5	21 49	1 1	20 51	2 0	15 13	0 32	19 33	1 14	1 25	2 59	1 0	0 52	10 27		n.a.
F 27	2 50	4 0	1 31	5 2	0 30	5 37	1 30	4 16	1 5	21 49	1 1	20 51	2 0	15 14	0 32	19 33	1 14	1 24	3 0	1 0	0 51	10 29		n.a.
S 28	3 13	0s27	0 10	4 37	0 38	6 5	1 30	3 59	1 6	21 48	1 1	20 51	1 59	15 14	0 32	19 34	1 14	1 24	3 0	1 0	0 50	10 30		n.a.
S 29	3 37	4 57	1n13	4 12	0 45	6 32	1 30	3 43	1 6	21 48	1 1	20 51	1 59	15 15	0 32	19 34	1 14	1 23	3 0	1 0	0 49	10 32		n.a.
M30	4 0	9 8	2 31	3 45	0 53	7 0	1 30	3 26	1 6	21 48	1 2	20 51	1 59	15 15	0 32	19 34	1 14	1 22	3 0	1 0	0 47	10 33		n.a.
T 31	4n23	12s43	3n38	3s18	0s59	7n27	1s30	3s 9	1s 6	21s48	1n 2	20n52	1s59	15n15	0n32	19n34	1s14	1s22	3n 0	0s59	0s46	10n34		n.a.

Julian Day Number = 4333698.5, Delta T = 23h59m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°29'52, Lahiri = 96°36'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7153

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 49 33	12♈22'34	0♐49	25♓17	24♈36	25♓13	2♉ 5	0♋37	19°R 0	23°R57	10°R41	2°R32	1♎56	6♉35	n.a.	W 1
T 2	12 53 30	13°23'24	15°21	26°45	25°51	25°56	2° 7	0°40	18♌59	23°D57	10♎40	2♎31	1°52	6°42	n.a.	T 2
F 3	12 57 26	14°24'14	29°31	28°13	27° 6	26°40	2°10	0°44	18°58	23♋57	10°38	2°30	1°49	6°49	n.a.	F 3
S 4	13 1 23	15°25'04	13♉16	29°42	28°21	27°24	2°12	0°47	18°57	23°57	10°37	2°D30	1°46	6°55	n.a.	S 4
S 5	13 5 19	16°25'55	26°37	1♈12	29°37	28° 8	2°14	0°50	18°56	23°57	10°36	2°30	1°43	7° 2	n.a.	S 5
M 6	13 9 16	17°26'46	9♒36	2°42	0♉52	28°52	2°16	0°54	18°55	23°57	10°35	2°31	1°40	7° 9	n.a.	M 6
T 7	13 13 12	18°27'37	22°18	4°12	2° 7	29°36	2°17	0°58	18°54	23°58	10°33	2°32	1°36	7°15	n.a.	T 7
W 8	13 17 9	19°28'28	4♓43	5°44	3°23	0♈20	2°19	1° 2	18°53	23°58	10°32	2°33	1°33	7°22	n.a.	W 8
T 9	13 21 5	20°29'19	16°57	7°16	4°38	1° 4	2°20	1° 5	18°52	23°58	10°31	2°35	1°30	7°29	n.a.	T 9
F 10	13 25 2	21°30'10	29° 1	8°48	5°53	1°48	2°21	1° 9	18°51	23°58	10°29	2°R35	1°27	7°36	n.a.	F 10
S 11	13 28 58	22°31'00	10♈58	10°21	7° 8	2°32	2°22	1°13	18°50	23°58	10°28	2°35	1°24	7°42	n.a.	S 11
S 12	13 32 55	23°31'51	22°50	11°54	8°24	3°17	2°22	1°18	18°50	23°59	10°27	2°34	1°21	7°49	n.a.	S 12
M13	13 36 52	24°32'41	4♉40	13°29	9°39	4° 1	2°23	1°22	18°49	23°59	10°25	2°31	1°17	7°56	n.a.	M13
T 14	13 40 48	25°33'31	16°29	15° 3	10°54	4°45	2°23	1°26	18°49	24° 0	10°24	2°28	1°14	8° 2	n.a.	T 14
W15	13 44 45	26°34'20	28°19	16°39	12° 9	5°30	2°R23	1°30	18°48	24° 0	10°23	2°24	1°11	8° 9	n.a.	W15
T 16	13 48 41	27°35'09	10♊12	18°15	13°25	6°14	2°23	1°35	18°48	24° 0	10°22	2°19	1° 8	8°16	n.a.	T 16
F 17	13 52 38	28°35'57	22°12	19°51	14°40	6°58	2°23	1°39	18°47	24° 1	10°20	2°15	1° 5	8°22	n.a.	F 17
S 18	13 56 34	29°36'44	4♋21	21°28	15°55	7°43	2°22	1°44	18°47	24° 1	10°19	2°11	1° 2	8°29	n.a.	S 18
S 19	14 0 31	0♉37'31	16°43	23° 6	17°10	8°27	2°21	1°49	18°46	24° 2	10°18	2° 9	0°58	8°36	n.a.	S 19
M20	14 4 27	1°38'17	29°22	24°45	18°25	9°12	2°20	1°54	18°46	24° 3	10°17	2°D 8	0°55	8°42	n.a.	M20
T 21	14 8 24	2°39'01	12♌22	26°24	19°40	9°57	2°19	1°58	18°46	24° 3	10°15	2° 9	0°52	8°49	n.a.	T 21
W22	14 12 20	3°39'45	25°46	28° 4	20°55	10°41	2°18	2° 3	18°46	24° 4	10°14	2°10	0°49	8°56	n.a.	W22
T 23	14 16 17	4°40'28	9♍37	29°44	22°10	11°26	2°17	2° 8	18°46	24° 5	10°13	2°11	0°46	9° 2	n.a.	T 23
F 24	14 20 14	5°41'10	23°54	1♉26	23°25	12°11	2°15	2°13	18°46	24° 5	10°12	2°13	0°42	9° 9	n.a.	F 24
S 25	14 24 10	6°41'52	8♎37	3° 8	24°40	12°55	2°13	2°19	18°D46	24° 6	10°11	2°R13	0°39	9°16	n.a.	S 25
S 26	14 28 7	7°42'32	23°41	4°50	25°55	13°40	2°11	2°24	18°46	24° 7	10°10	2°11	0°36	9°22	n.a.	S 26
M27	14 32 3	8°43'11	8♏57	6°34	27°10	14°25	2° 9	2°29	18°46	24° 8	10° 8	2° 8	0°33	9°29	n.a.	M27
T 28	14 36 0	9°43'50	24°14	8°18	28°25	15°10	2° 7	2°34	18°46	24° 9	10° 7	2° 3	0°30	9°36	n.a.	T 28
W29	14 39 56	10°44'28	9♐23	10° 3	29°40	15°55	2° 4	2°40	18°46	24°10	10° 6	1°57	0°27	9°42	n.a.	W29
T 30	14 43 53	11♉45'06	24♐14	11♉49	0♊55	16♈40	2♉ 1	2♋45	18♌46	24♋10	10♎ 5	1♎51	0♎23	9♉49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n46	15s24	4n30	2s51	1s 6	7n54	1s30	2s53	1s 6	21s47	1n 2	20n52	1s58	15n16	0n32	19n34	1s14	1s21	3n 0	0s59	0s45	10n36		n.a.
T 2	5 9	17 2	5 3	2 22	1 12	8 21	1 29	2 36	1 7	21 47	1 2	20 52	1 58	15 16	0 32	19 34	1 14	1 21	3 0	0 59	0 44	10 37		n.a.
F 3	5 32	17 33	5 17	1 54	1 18	8 48	1 29	2 19	1 7	21 47	1 2	20 52	1 58	15 16	0 32	19 34	1 14	1 20	3 0	0 58	0 42	10 39		n.a.
S 4	5 55	17 2	5 12	1 24	1 24	9 14	1 29	2 2	1 7	21 47	1 2	20 53	1 58	15 17	0 32	19 34	1 14	1 20	3 0	0 58	0 41	10 40		n.a.
S 5	6 18	15 33	4 50	0 55	1 30	9 40	1 28	1 45	1 7	21 47	1 2	20 53	1 57	15 17	0 32	19 34	1 14	1 19	3 0	0 58	0 40	10 42		n.a.
M 6	6 41	13 19	4 13	0 24	1 35	10 7	1 28	1 29	1 8	21 47	1 3	20 53	1 57	15 17	0 32	19 34	1 14	1 19	3 0	0 58	0 39	10 43		n.a.
T 7	7 4	10 29	3 25	0n 6	1 39	10 32	1 27	1 12	1 8	21 46	1 3	20 53	1 57	15 18	0 32	19 34	1 13	1 18	3 0	0 59	0 37	10 44		n.a.
W 8	7 26	7 14	2 28	0 37	1 44	10 58	1 27	0 55	1 8	21 46	1 3	20 53	1 57	15 18	0 32	19 34	1 13	1 17	3 0	1 0	0 36	10 46		n.a.
T 9	7 49	3 43	1 26	1 9	1 48	11 23	1 26	0 38	1 8	21 46	1 3	20 54	1 56	15 18	0 32	19 34	1 13	1 17	3 0	1 0	0 35	10 47		n.a.
F 10	8 11	0 5	0 20	1 41	1 52	11 48	1 25	0 21	1 8	21 46	1 3	20 54	1 56	15 18	0 32	19 34	1 13	1 16	3 0	1 0	0 34	10 49		n.a.
S 11	8 33	3n31	0s46	2 13	1 56	12 13	1 24	0 4	1 8	21 46	1 3	20 54	1 56	15 18	0 32	19 34	1 13	1 16	3 0	1 0	0 33	10 50		n.a.
S 12	8 55	6 58	1 49	2 46	1 59	12 38	1 23	0n13	1 9	21 45	1 4	20 54	1 56	15 19	0 32	19 34	1 13	1 15	3 1	1 0	0 31	10 51		n.a.
M13	9 17	10 7	2 48	3 19	2 2	13 2	1 22	0 30	1 9	21 45	1 4	20 54	1 56	15 19	0 32	19 34	1 13	1 15	3 1	0 59	0 30	10 53		n.a.
T 14	9 38	12 51	3 39	3 52	2 4	13 26	1 21	0 47	1 9	21 45	1 4	20 54	1 55	15 19	0 32	19 34	1 13	1 14	3 1	0 57	0 29	10 54		n.a.
W15	10 0	15 3	4 20	4 26	2 7	13 49	1 20	1 4	1 9	21 45	1 4	20 55	1 55	15 19	0 32	19 34	1 13	1 14	3 1	0 56	0 28	10 56		n.a.
T 16	10 21	16 37	4 51	4 59	2 9	14 12	1 19	1 21	1 9	21 45	1 4	20 55	1 55	15 19	0 32	19 34	1 13	1 13	3 1	0 54	0 26	10 57		n.a.
F 17	10 42	17 28	5 9	5 33	2 10	14 35	1 18	1 38	1 9	21 45	1 4	20 55	1 55	15 19	0 32	19 34	1 13	1 13	3 1	0 52	0 25	10 58		n.a.
S 18	11 3	17 33	5 13	6 8	2 11	14 58	1 17	1 55	1 9	21 44	1 5	20 55	1 55	15 19	0 32	19 34	1 13	1 12	3 1	0 51	0 24	11 0		n.a.
S 19	11 24	16 48	5 4	6 42	2 12	15 20	1 15	2 12	1 10	21 44	1 5	20 55	1 54	15 20	0 32	19 34	1 13	1 12	3 1	0 50	0 23	11 1		n.a.
M20	11 45	15 13	4 39	7 17	2 13	15 42	1 14	2 29	1 10	21 44	1 5	20 55	1 54	15 20	0 32	19 34	1 13	1 11	3 1	0 50	0 21	11 3		n.a.
T 21	12 5	12 49	4 0	7 52	2 13	16 3	1 12	2 46	1 10	21 44	1 5	20 56	1 54	15 20	0 32	19 34	1 13	1 11	3 1	0 50	0 20	11 4		n.a.
W22	12 25	9 41	3 6	8 27	2 12	16 24	1 11	3 3	1 10	21 44	1 5	20 56	1 54	15 20	0 32	19 34	1 13	1 10	3 1	0 50	0 19	11 5		n.a.
T 23	12 45	5 54	2 1	9 2	2 12	16 44	1 9	3 20	1 10	21 44	1 5	20 56	1 53	15 20	0 32	19 34	1 13	1 10	3 1	0 51	0 18	11 7		n.a.
F 24	13 5	1 40	0 45	9 38	2 10	17 4	1 8	3 37	1 10	21 44	1 6	20 56	1 53	15 20	0 32	19 33	1 13	1 9	3 1	0 51	0 16	11 8		n.a.
S 25	13 25	2s48	0n35	10 13	2 9	17 24	1 6	3 54	1 10	21 44	1 6	20 56	1 53	15 20	0 32	19 33	1 13	1 9	3 1	0 51	0 15	11 10		n.a.
S 26	13 44	7 11	1 55	10 49	2 7	17 43	1 4	4 11	1 10	21 43	1 6	20 56	1 53	15 20	0 32	19 33	1 13	1 8	3 1	0 51	0 14	11 11		n.a.
M27	14 3	11 9	3 7	11 24	2 5	18 1	1 2	4 27	1 10	21 43	1 6	20 56	1 53	15 20	0 32	19 33	1 13	1 8	3 1	0 50	0 13	11 12		n.a.
T 28	14 22	14 23	4 6	12 0	2 2	18 20	1 0	4 44	1 11	21 43	1 6	20 56	1 53	15 20	0 32	19 33	1 13	1 7	3 1	0 48	0 12	11 14		n.a.
W29	14 40	16 34	4 47	12 35	1 58	18 37	0 58	5 1	1 11	21 43	1 6	20 56	1 52	15 19	0 32	19 33	1 13	1 7	3 1	0 45	0 10	11 15		n.a.
T 30	14n59	17s36	5n 8	13n10	1s55	18n54	0s56	5n18	1s11	21s43	1n 6	20n56	1s52	15n19	0n32	19n33	1s12	1s 6	3n 1	0s43	0s 9	11n16		n.a.

Julian Day Number = 4333729.5, Delta T = 23h59m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°29'57, Lahiri = 96°36'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7153

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 47 49	12♉45'42	8♌40	13♉35	2♊10	17♈25	1°R58	2♋51	18♌47	24♋11	10°R 4	1°R46	0♎20	9♉56	n.a.	F 1
S 2	14 51 46	13°46'19	22°36	15°23	3°25	18°10	1♌55	2°57	18°47	24°12	10♎ 3	1♎42	0°17	10° 2	n.a.	S 2
S 3	14 55 42	14°46'54	6♒ 4	17°11	4°39	18°55	1°52	3° 2	18°47	24°13	10° 2	1°40	0°14	10° 9	n.a.	S 3
M 4	14 59 39	15°47'29	19° 4	18°59	5°54	19°40	1°48	3° 8	18°48	24°14	10° 1	1°D39	0°11	10°16	n.a.	M 4
T 5	15 3 36	16°48'03	1♓42	20°49	7° 9	20°25	1°45	3°14	18°48	24°16	10° 0	1°40	0° 8	10°22	n.a.	T 5
W 6	15 7 32	17°48'36	14° 1	22°39	8°24	21°10	1°41	3°20	18°49	24°17	9°59	1°42	0° 4	10°29	n.a.	W 6
T 7	15 11 29	18°49'08	26° 6	24°29	9°39	21°56	1°37	3°26	18°50	24°18	9°58	1°R43	0° 1	10°36	n.a.	T 7
F 8	15 15 25	19°49'40	8♈ 1	26°20	10°53	22°41	1°33	3°32	18°50	24°19	9°57	1°43	29♍58	10°42	n.a.	F 8
S 9	15 19 22	20°50'11	19°51	28°11	12° 8	23°26	1°29	3°38	18°51	24°20	9°56	1°41	29°55	10°49	n.a.	S 9
S 10	15 23 18	21°50'41	1♉39	0♊ 2	13°23	24°11	1°24	3°44	18°52	24°21	9°55	1°36	29°52	10°56	n.a.	S 10
M11	15 27 15	22°51'09	13°28	1°54	14°37	24°57	1°19	3°50	18°53	24°23	9°54	1°30	29°48	11° 2	n.a.	M11
T 12	15 31 11	23°51'37	25°19	3°45	15°52	25°42	1°15	3°56	18°53	24°24	9°53	1°21	29°45	11° 9	n.a.	T 12
W13	15 35 8	24°52'04	7♊14	5°36	17° 6	26°28	1°10	4° 2	18°54	24°25	9°52	1°10	29°42	11°16	n.a.	W13
T 14	15 39 4	25°52'29	19°15	7°26	18°21	27°13	1° 5	4° 9	18°55	24°27	9°51	0°59	29°39	11°22	n.a.	T 14
F 15	15 43 1	26°52'53	1♋23	9°15	19°35	27°59	0°59	4°15	18°56	24°28	9°50	0°49	29°36	11°29	n.a.	F 15
S 16	15 46 57	27°53'16	13°40	11° 2	20°50	28°44	0°54	4°21	18°58	24°30	9°50	0°39	29°33	11°36	n.a.	S 16
S 17	15 50 54	28°53'37	26° 7	12°48	22° 4	29°30	0°48	4°28	18°59	24°31	9°49	0°32	29°29	11°42	n.a.	S 17
M18	15 54 51	29°53'56	8♌47	14°32	23°19	0♉15	0°43	4°34	19° 0	24°32	9°48	0°27	29°26	11°49	n.a.	M18
T 19	15 58 47	0♊54'14	21°44	16°13	24°33	1° 1	0°37	4°41	19° 1	24°34	9°47	0°25	29°23	11°56	n.a.	T 19
W20	16 2 44	1°54'31	5♍ 0	17°51	25°47	1°47	0°31	4°47	19° 2	24°35	9°46	0°D25	29°20	12° 2	n.a.	W20
T 21	16 6 40	2°54'45	18°38	19°26	27° 1	2°32	0°25	4°54	19° 4	24°37	9°46	0°25	29°17	12° 9	n.a.	T 21
F 22	16 10 37	3°54'58	2♎41	20°56	28°16	3°18	0°19	5° 1	19° 5	24°39	9°45	0°R26	29°13	12°16	n.a.	F 22
S 23	16 14 33	4°55'10	17° 8	22°21	29°30	4° 4	0°12	5° 8	19° 7	24°40	9°44	0°25	29°10	12°23	n.a.	S 23
S 24	16 18 30	5°55'19	1♏56	23°40	0♋44	4°50	0° 6	5°14	19° 8	24°42	9°44	0°21	29° 7	12°29	n.a.	S 24
M25	16 22 26	6°55'27	17° 1	24°54	1°58	5°35	29♐59	5°21	19°10	24°43	9°43	0°15	29° 4	12°36	n.a.	M25
T 26	16 26 23	7°55'34	2♐14	26° 1	3°12	6°21	29°53	5°28	19°11	24°45	9°42	0° 7	29° 1	12°43	n.a.	T 26
W27	16 30 19	8°55'39	17°24	27° 1	4°26	7° 7	29°46	5°35	19°13	24°47	9°42	29♍56	28°58	12°49	n.a.	W27
T 28	16 34 16	9°55'43	2♑20	27°54	5°40	7°53	29°39	5°42	19°15	24°48	9°41	29°46	28°54	12°56	n.a.	T 28
F 29	16 38 13	10°55'45	16°54	28°38	6°54	8°39	29°32	5°49	19°16	24°50	9°41	29°36	28°51	13° 3	n.a.	F 29
S 30	16 42 9	11°55'47	1♒ 1	29°15	8° 8	9°25	29°25	5°56	19°18	24°52	9°40	29°28	28°48	13° 9	n.a.	S 30
S 31	16 46 6	12♊55'46	14♒37	29♊43	9♋22	10♉11	29♐18	6♋ 3	19♌20	24♋54	9♎40	29♍22	28♍45	13♉16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n17	17s26	5n 8	13n46	1s51	19n11	0s54	5n35	1s11	21s43	1n 7	20n57	1s52	15n19	0n32	19n33	1s12	1s 6	3n 1	0s41	0s 8	11n18		n.a.
S 2	15 35	16 13	4 50	14 21	1 46	19 27	0 52	5 51	1 11	21 43	1 7	20 57	1 52	15 19	0 32	19 33	1 12	1 6	3 1	0 40	0 7	11 19		n.a.
S 3	15 52	14 8	4 16	14 55	1 41	19 43	0 50	6 8	1 11	21 43	1 7	20 57	1 52	15 19	0 32	19 32	1 12	1 5	3 1	0 39	0 5	11 21		n.a.
M 4	16 9	11 23	3 30	15 30	1 35	19 58	0 48	6 24	1 11	21 43	1 7	20 57	1 51	15 19	0 32	19 32	1 12	1 5	3 1	0 39	0 4	11 22		n.a.
T 5	16 26	8 10	2 35	16 4	1 29	20 12	0 46	6 41	1 11	21 43	1 7	20 57	1 51	15 19	0 31	19 32	1 12	1 4	3 1	0 39	0 3	11 23		n.a.
W 6	16 43	4 41	1 34	16 38	1 22	20 26	0 44	6 57	1 11	21 42	1 7	20 57	1 51	15 18	0 31	19 32	1 12	1 4	3 1	0 39	0 2	11 25		n.a.
T 7	16 59	1 3	0 30	17 12	1 15	20 40	0 41	7 14	1 11	21 42	1 7	20 57	1 51	15 18	0 31	19 32	1 12	1 3	3 1	0 40	0 0	11 26		n.a.
F 8	17 15	2n35	0s34	17 45	1 8	20 52	0 39	7 30	1 11	21 42	1 7	20 57	1 51	15 18	0 31	19 32	1 12	1 3	3 1	0 40	0n 1	11 27		n.a.
S 9	17 31	6 5	1 36	18 17	0 59	21 5	0 36	7 47	1 11	21 42	1 8	20 57	1 51	15 18	0 31	19 32	1 12	1 3	3 1	0 39	0 2	11 29		n.a.
S 10	17 46	9 20	2 34	18 49	0 51	21 16	0 34	8 3	1 11	21 42	1 8	20 57	1 50	15 18	0 31	19 31	1 12	1 2	3 1	0 37	0 3	11 30		n.a.
M11	18 1	12 13	3 25	19 21	0 41	21 27	0 32	8 19	1 11	21 42	1 8	20 57	1 50	15 17	0 31	19 31	1 12	1 2	3 1	0 35	0 4	11 31		n.a.
T 12	18 16	14 36	4 8	19 51	0 32	21 38	0 29	8 35	1 11	21 42	1 8	20 57	1 50	15 17	0 31	19 31	1 12	1 2	3 1	0 31	0 6	11 33		n.a.
W13	18 30	16 23	4 39	20 20	0 22	21 47	0 27	8 51	1 11	21 42	1 8	20 57	1 50	15 17	0 31	19 31	1 12	1 1	3 1	0 27	0 7	11 34		n.a.
T 14	18 45	17 27	4 59	20 49	0 11	21 57	0 24	9 7	1 11	21 42	1 8	20 57	1 50	15 16	0 31	19 31	1 12	1 1	3 1	0 23	0 8	11 36		n.a.
F 15	18 58	17 45	5 5	21 17	0 0	22 5	0 21	9 23	1 11	21 42	1 8	20 57	1 50	15 16	0 31	19 30	1 12	1 1	3 1	0 19	0 9	11 37		n.a.
S 16	19 12	17 14	4 57	21 43	0n11	22 13	0 19	9 39	1 11	21 42	1 8	20 57	1 50	15 16	0 31	19 30	1 12	1 0	3 1	0 15	0 11	11 38		n.a.
S 17	19 25	15 53	4 35	22 9	0 23	22 20	0 16	9 54	1 11	21 42	1 8	20 57	1 49	15 15	0 31	19 30	1 12	1 0	3 1	0 12	0 12	11 40		n.a.
M18	19 37	13 45	4 0	22 33	0 35	22 27	0 13	10 10	1 11	21 42	1 9	20 56	1 49	15 15	0 31	19 30	1 12	1 0	3 1	0 11	0 13	11 41		n.a.
T 19	19 50	10 53	3 11	22 55	0 47	22 33	0 11	10 26	1 11	21 42	1 9	20 56	1 49	15 15	0 31	19 30	1 12	0 59	3 1	0 10	0 14	11 42		n.a.
W20	20 1	7 24	2 11	23 17	0 59	22 38	0 8	10 41	1 11	21 42	1 9	20 56	1 49	15 14	0 31	19 29	1 12	0 59	3 1	0 10	0 16	11 44		n.a.
T 21	20 13	3 25	1 3	23 37	1 11	22 43	0 5	10 56	1 11	21 41	1 9	20 56	1 49	15 14	0 31	19 29	1 12	0 59	3 1	0 10	0 17	11 45		n.a.
F 22	20 24	0s51	0n12	23 56	1 24	22 47	0 2	11 12	1 11	21 41	1 9	20 56	1 49	15 13	0 31	19 29	1 12	0 59	3 1	0 10	0 18	11 46		n.a.
S 23	20 35	5 12	1 28	24 13	1 36	22 51	0n 0	11 27	1 10	21 41	1 9	20 56	1 49	15 13	0 31	19 29	1 12	0 58	3 1	0 10	0 19	11 48		n.a.
S 24	20 45	9 21	2 39	24 29	1 48	22 53	0 3	11 42	1 10	21 41	1 9	20 56	1 49	15 12	0 31	19 28	1 12	0 58	3 1	0 8	0 21	11 49		n.a.
M25	20 55	12 57	3 41	24 43	1 59	22 55	0 6	11 57	1 10	21 41	1 9	20 56	1 48	15 12	0 31	19 28	1 12	0 58	3 1	0 6	0 22	11 50		n.a.
T 26	21 5	15 42	4 28	24 56	2 10	22 57	0 9	12 12	1 10	21 41	1 9	20 56	1 48	15 11	0 31	19 28	1 11	0 58	3 1	0 3	0 23	11 52		n.a.
W27	21 14	17 21	4 55	25 8	2 20	22 58	0 12	12 26	1 10	21 41	1 9	20 55	1 48	15 11	0 31	19 28	1 11	0 57	3 1	0n 1	0 24	11 53		n.a.
T 28	21 23	17 47	5 2	25 18	2 29	22 58	0 15	12 41	1 10	21 41	1 9	20 55	1 48	15 10	0 31	19 27	1 11	0 57	3 1	0 6	0 25	11 54		n.a.
F 29	21 31	17 1	4 49	25 27	2 37	22 57	0 17	12 55	1 10	21 41	1 9	20 55	1 48	15 10	0 31	19 27	1 11	0 57	3 1	0 9	0 27	11 56		n.a.
S 30	21 39	15 13	4 18	25 35	2 45	22 56	0 20	13 10	1 10	21 41	1 9	20 55	1 48	15 9	0 31	19 27	1 11	0 57	3 1	0 13	0 28	11 57		n.a.
S 31	21n47	12s37	3n34	25n41	2n51	22n54	0n23	13n24	1s10	21s41	1n 9	20n55	1s48	15n 9	0n31	19n27	1s11	0s57	3n 1	0n15	0n29	11n58		n.a.

Julian Day Number = 4333759.5, Delta T = 23h59m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°30'01, Lahiri = 96°37'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7153

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 50 2	13♊55'45	27♒44	0♋ 2	10♋36	10♉57	29°R11	6♋10	19♌22	24♋56	9°R39	29°R19	28♍42	13♉23	n.a.	M 1
T 2	16 53 59	14°55'42	10♓26	0°12	11°50	11°43	29♐ 3	6°17	19°24	24°57	9♎39	29°D18	28°39	13°29	n.a.	T 2
W 3	16 57 55	15°55'38	22°46	0°R14	13° 3	12°29	28°56	6°24	19°26	24°59	9°38	29°R18	28°35	13°36	n.a.	W 3
T 4	17 1 52	16°55'32	4♈50	0° 8	14°17	13°15	28°49	6°31	19°28	25° 1	9°38	29♍18	28°32	13°43	n.a.	T 4
F 5	17 5 48	17°55'25	16°44	29♊54	15°31	14° 1	28°41	6°38	19°30	25° 3	9°38	29°17	28°29	13°49	n.a.	F 5
S 6	17 9 45	18°55'17	28°32	29°32	16°44	14°47	28°34	6°45	19°32	25° 5	9°37	29°13	28°26	13°56	n.a.	S 6
S 7	17 13 41	19°55'08	10♉19	29° 2	17°58	15°33	28°26	6°52	19°34	25° 7	9°37	29° 7	28°23	14° 3	n.a.	S 7
M 8	17 17 38	20°54'57	22°10	28°27	19°11	16°20	28°19	6°59	19°36	25° 9	9°37	28°58	28°19	14° 9	n.a.	M 8
T 9	17 21 34	21°54'44	4♊ 5	27°46	20°25	17° 6	28°11	7° 7	19°38	25°11	9°36	28°47	28°16	14°16	n.a.	T 9
W10	17 25 31	22°54'30	16° 8	27° 1	21°38	17°52	28° 3	7°14	19°40	25°13	9°36	28°33	28°13	14°23	n.a.	W10
T 11	17 29 28	23°54'15	28°20	26°12	22°52	18°38	27°55	7°21	19°43	25°15	9°36	28°19	28°10	14°29	n.a.	T 11
F 12	17 33 24	24°53'57	10♋40	25°21	24° 5	19°25	27°48	7°28	19°45	25°17	9°36	28° 5	28° 7	14°36	n.a.	F 12
S 13	17 37 21	25°53'38	23°11	24°29	25°18	20°11	27°40	7°36	19°47	25°19	9°36	27°52	28° 4	14°43	n.a.	S 13
S 14	17 41 17	26°53'17	5♌52	23°36	26°32	20°57	27°32	7°43	19°50	25°21	9°35	27°42	28° 0	14°50	n.a.	S 14
M15	17 45 14	27°52'55	18°44	22°45	27°45	21°43	27°25	7°50	19°52	25°23	9°35	27°35	27°57	14°56	n.a.	M15
T 16	17 49 10	28°52'30	1♍49	21°55	28°58	22°30	27°17	7°58	19°55	25°25	9°35	27°31	27°54	15° 3	n.a.	T 16
W17	17 53 7	29°52'03	15° 7	21° 8	0♌11	23°16	27° 9	8° 5	19°57	25°27	9°35	27°30	27°51	15°10	n.a.	W17
T 18	17 57 3	0♋51'35	28°42	20°25	1°24	24° 2	27° 1	8°12	20° 0	25°29	9°35	27°29	27°48	15°16	n.a.	T 18
F 19	18 1 0	1°51'04	12♎35	19°46	2°37	24°49	26°54	8°20	20° 2	25°31	9°D35	27°29	27°45	15°23	n.a.	F 19
S 20	18 4 57	2°50'31	26°46	19°11	3°50	25°35	26°46	8°27	20° 5	25°33	9°35	27°28	27°41	15°30	n.a.	S 20
S 21	18 8 53	3°49'56	11♏15	18°42	5° 3	26°22	26°38	8°35	20° 7	25°35	9°35	27°24	27°38	15°36	n.a.	S 21
M22	18 12 50	4°49'20	25°58	18°18	6°16	27° 8	26°31	8°42	20°10	25°38	9°35	27°18	27°35	15°43	n.a.	M22
T 23	18 16 46	5°48'41	10♐50	18° 0	7°28	27°54	26°23	8°49	20°13	25°40	9°35	27° 9	27°32	15°50	n.a.	T 23
W24	18 20 43	6°48'01	25°42	17°47	8°41	28°41	26°15	8°57	20°16	25°42	9°35	26°58	27°29	15°56	n.a.	W24
T 25	18 24 39	7°47'18	10♑26	17°39	9°54	29°27	26° 8	9° 4	20°18	25°44	9°36	26°46	27°26	16° 3	n.a.	T 25
F 26	18 28 36	8°46'34	24°53	17°D37	11° 6	0♊14	26° 1	9°12	20°21	25°46	9°36	26°35	27°22	16°10	n.a.	F 26
S 27	18 32 32	9°45'49	8♒57	17°41	12°19	1° 0	25°53	9°19	20°24	25°48	9°36	26°26	27°19	16°16	n.a.	S 27
S 28	18 36 29	10°45'02	22°35	17°50	13°31	1°47	25°46	9°26	20°27	25°51	9°36	26°20	27°16	16°23	n.a.	S 28
M29	18 40 26	11°44'13	5♓46	18° 4	14°43	2°33	25°39	9°34	20°30	25°53	9°36	26°16	27°13	16°30	n.a.	M29
T 30	18 44 22	12♋43'22	18♓31	18♊22	15♌56	3♊20	25♐32	9♋41	20♌33	25♋55	9♎37	26♍14	27♍10	16♉37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n54	9s27	2n39	25n46	2n56	22n51	0n26	13n38	1s 9	21s41	1n 9	20n54	1s48	15n 8	0n31	19n26	1s11	0s56	3n 1	0n16	0n30	12n 0		n.a.
T 2	22 1	5 57	1 38	25 49	2 59	22 48	0 29	13 52	1 9	21 41	1 9	20 54	1 47	15 7	0 31	19 26	1 11	0 56	3 1	0 16	0 32	12 1		n.a.
W 3	22 7	2 16	0 35	25 51	3 1	22 44	0 32	14 6	1 9	21 41	1 9	20 54	1 47	15 7	0 31	19 26	1 11	0 56	3 1	0 16	0 33	12 2		n.a.
T 4	22 13	1n25	0s29	25 51	3 1	22 40	0 35	14 19	1 9	21 40	1 9	20 54	1 47	15 6	0 31	19 25	1 11	0 56	3 1	0 16	0 34	12 4		n.a.
F 5	22 18	5 0	1 31	25 50	2 59	22 35	0 37	14 33	1 9	21 40	1 9	20 54	1 47	15 6	0 31	19 25	1 11	0 56	3 1	0 17	0 35	12 5		n.a.
S 6	22 23	8 22	2 28	25 46	2 56	22 29	0 40	14 46	1 9	21 40	1 9	20 53	1 47	15 5	0 31	19 25	1 11	0 56	3 1	0 18	0 37	12 6		n.a.
S 7	22 28	11 23	3 19	25 41	2 51	22 23	0 43	15 0	1 8	21 40	1 9	20 53	1 47	15 4	0 31	19 24	1 11	0 56	3 1	0 20	0 38	12 7		n.a.
M 8	22 32	13 57	4 1	25 34	2 44	22 16	0 46	15 13	1 8	21 40	1 9	20 53	1 47	15 4	0 31	19 24	1 11	0 55	3 1	0 24	0 39	12 9		n.a.
T 9	22 36	15 57	4 33	25 24	2 35	22 8	0 49	15 26	1 8	21 40	1 9	20 52	1 47	15 3	0 31	19 24	1 11	0 55	3 1	0 28	0 40	12 10		n.a.
W10	22 39	17 17	4 53	25 13	2 25	22 0	0 51	15 39	1 8	21 40	1 9	20 52	1 47	15 2	0 31	19 24	1 11	0 55	3 1	0 34	0 41	12 11		n.a.
T 11	22 42	17 50	5 0	25 0	2 13	21 51	0 54	15 51	1 7	21 40	1 9	20 52	1 47	15 2	0 31	19 23	1 11	0 55	3 1	0 39	0 43	12 13		n.a.
F 12	22 45	17 34	4 53	24 45	2 0	21 41	0 57	16 4	1 7	21 40	1 9	20 52	1 47	15 1	0 31	19 23	1 11	0 55	3 1	0 45	0 44	12 14		n.a.
S 13	22 47	16 26	4 31	24 29	1 45	21 31	1 0	16 16	1 7	21 40	1 9	20 51	1 47	15 0	0 31	19 23	1 11	0 55	3 1	0 50	0 45	12 15		n.a.
S 14	22 48	14 30	3 57	24 11	1 30	21 20	1 2	16 28	1 7	21 40	1 9	20 51	1 46	14 59	0 31	19 22	1 11	0 55	3 1	0 53	0 46	12 17		n.a.
M15	22 49	11 49	3 9	23 52	1 14	21 9	1 5	16 40	1 6	21 39	1 9	20 51	1 46	14 59	0 31	19 22	1 11	0 55	3 1	0 56	0 48	12 18		n.a.
T 16	22 50	8 31	2 11	23 33	0 57	20 57	1 8	16 52	1 6	21 39	1 9	20 50	1 46	14 58	0 31	19 22	1 11	0 55	3 1	0 58	0 49	12 19		n.a.
W17	22 50	4 43	1 5	23 13	0 40	20 45	1 10	17 3	1 6	21 39	1 9	20 50	1 46	14 57	0 31	19 21	1 11	0 55	3 1	0 58	0 50	12 21		n.a.
T 18	22 50	0 36	0n 6	22 52	0 22	20 32	1 13	17 15	1 6	21 39	1 9	20 49	1 46	14 56	0 31	19 21	1 11	0 55	3 1	0 58	0 51	12 22		n.a.
F 19	22 50	3s38	1 19	22 32	0 5	20 18	1 15	17 26	1 5	21 39	1 9	20 49	1 46	14 55	0 31	19 20	1 11	0 55	3 1	0 59	0 53	12 23		n.a.
S 20	22 49	7 45	2 28	22 13	0s12	20 4	1 18	17 37	1 5	21 39	1 9	20 49	1 46	14 55	0 31	19 20	1 11	0 55	3 1	0 59	0 54	12 24		n.a.
S 21	22 47	11 30	3 29	21 54	0 29	19 50	1 20	17 48	1 5	21 39	1 9	20 48	1 46	14 54	0 31	19 20	1 11	0 55	3 1	1 0	0 55	12 26		n.a.
M22	22 45	14 35	4 17	21 36	0 45	19 34	1 23	17 59	1 4	21 39	1 9	20 48	1 46	14 53	0 31	19 19	1 11	0 55	3 1	1 3	0 56	12 27		n.a.
T 23	22 43	16 44	4 49	21 19	1 0	19 19	1 25	18 9	1 4	21 39	1 9	20 47	1 46	14 52	0 31	19 19	1 11	0 55	3 1	1 6	0 57	12 28		n.a.
W24	22 40	17 46	5 1	21 3	1 15	19 3	1 27	18 20	1 4	21 38	1 9	20 47	1 46	14 51	0 31	19 19	1 11	0 55	3 1	1 11	0 59	12 30		n.a.
T 25	22 37	17 35	4 52	20 48	1 29	18 46	1 30	18 30	1 3	21 38	1 9	20 47	1 46	14 50	0 31	19 18	1 11	0 55	3 1	1 15	1 0	12 31		n.a.
F 26	22 33	16 16	4 25	20 35	1 42	18 29	1 32	18 40	1 3	21 38	1 9	20 46	1 46	14 49	0 31	19 18	1 11	0 55	3 1	1 19	1 1	12 32		n.a.
S 27	22 29	13 59	3 43	20 23	1 55	18 11	1 34	18 49	1 3	21 38	1 9	20 46	1 46	14 49	0 31	19 18	1 11	0 55	3 1	1 23	1 2	12 33		n.a.
S 28	22 25	10 59	2 48	20 12	2 6	17 53	1 36	18 59	1 2	21 38	1 8	20 45	1 46	14 48	0 31	19 17	1 11	0 55	3 1	1 25	1 4	12 35		n.a.
M29	22 20	7 31	1 46	20 2	2 17	17 35	1 38	19 8	1 2	21 38	1 8	20 45	1 46	14 47	0 31	19 17	1 11	0 55	3 1	1 27	1 5	12 36		n.a.
T 30	22n15	3s48	0n41	19n54	2s27	17n16	1n40	19n17	1s 2	21s38	1n 8	20n44	1s46	14n46	0n31	19n16	1s11	0s56	3n 1	1n28	1n 6	12n37		n.a.

Julian Day Number = 4333790.5, Delta T = 23h59m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°30'05, Lahiri = 96°37'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7153

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 48 19	13♋42'31	0♈55	18♊46	17♌ 8	4♊ 6	25°R24	9♋49	20♌36	25♋57	9♎37	26°D14	27♍ 6	16♉43	n.a.	W 1
T 2	18 52 15	14°41'37	13° 3	19°14	18°20	4°53	25♐17	9°56	20°39	25°59	9°37	26°R14	27° 3	16°50	n.a.	T 2
F 3	18 56 12	15°40'42	24°59	19°46	19°32	5°39	25°11	10° 3	20°42	26° 2	9°38	26♍14	27° 0	16°57	n.a.	F 3
S 4	19 0 8	16°39'46	6♉49	20°22	20°44	6°26	25° 4	10°11	20°45	26° 4	9°38	26°12	26°57	17° 3	n.a.	S 4
S 5	19 4 5	17°38'49	18°38	21° 3	21°56	7°12	24°57	10°18	20°48	26° 6	9°38	26° 8	26°54	17°10	n.a.	S 5
M 6	19 8 1	18°37'49	0♊31	21°46	23° 8	7°59	24°50	10°25	20°51	26° 8	9°39	26° 1	26°51	17°17	n.a.	M 6
T 7	19 11 58	19°36'49	12°32	22°34	24°20	8°45	24°44	10°33	20°54	26°11	9°39	25°52	26°47	17°23	n.a.	T 7
W 8	19 15 55	20°35'47	24°42	23°25	25°32	9°32	24°37	10°40	20°57	26°13	9°40	25°40	26°44	17°30	n.a.	W 8
T 9	19 19 51	21°34'43	7♋ 5	24°19	26°43	10°18	24°31	10°47	21° 0	26°15	9°40	25°29	26°41	17°37	n.a.	T 9
F 10	19 23 48	22°33'37	19°40	25°15	27°55	11° 5	24°25	10°55	21° 3	26°18	9°41	25°17	26°38	17°43	n.a.	F 10
S 11	19 27 44	23°32'30	2♌29	26°15	29° 7	11°51	24°19	11° 2	21° 7	26°20	9°41	25° 7	26°35	17°50	n.a.	S 11
S 12	19 31 41	24°31'21	15°30	27°18	0♍18	12°38	24°13	11° 9	21°10	26°22	9°42	24°59	26°32	17°57	n.a.	S 12
M13	19 35 37	25°30'11	28°42	28°23	1°29	13°24	24° 7	11°17	21°13	26°24	9°42	24°53	26°28	18° 4	n.a.	M13
T 14	19 39 34	26°28'58	12♍ 5	29°31	2°41	14°11	24° 2	11°24	21°16	26°27	9°43	24°50	26°25	18°10	n.a.	T 14
W15	19 43 31	27°27'44	25°39	0♋42	3°52	14°58	23°56	11°31	21°20	26°29	9°44	24°D49	26°22	18°17	n.a.	W15
T 16	19 47 27	28°26'27	9♎23	1°55	5° 3	15°44	23°51	11°38	21°23	26°31	9°44	24°50	26°19	18°24	n.a.	T 16
F 17	19 51 24	29°25'09	23°18	3°10	6°14	16°31	23°46	11°45	21°26	26°33	9°45	24°R51	26°16	18°30	n.a.	F 17
S 18	19 55 20	0♌23'48	7♏23	4°27	7°25	17°17	23°41	11°53	21°30	26°36	9°46	24°51	26°12	18°37	n.a.	S 18
S 19	19 59 17	1°22'26	21°38	5°47	8°36	18° 4	23°36	12° 0	21°33	26°38	9°46	24°49	26° 9	18°44	n.a.	S 19
M20	20 3 13	2°21'02	6♐ 1	7° 9	9°47	18°50	23°31	12° 7	21°36	26°40	9°47	24°45	26° 6	18°50	n.a.	M20
T 21	20 7 10	3°19'36	20°27	8°32	10°57	19°37	23°26	12°14	21°40	26°42	9°48	24°39	26° 3	18°57	n.a.	T 21
W22	20 11 6	4°18'09	4♑52	9°58	12° 8	20°23	23°22	12°21	21°43	26°45	9°49	24°32	26° 0	19° 4	n.a.	W22
T 23	20 15 3	5°16'39	19°11	11°27	13°18	21° 9	23°17	12°28	21°46	26°47	9°49	24°24	25°57	19°10	n.a.	T 23
F 24	20 19 0	6°15'08	3♒16	12°57	14°29	21°56	23°13	12°35	21°50	26°49	9°50	24°16	25°53	19°17	n.a.	F 24
S 25	20 22 56	7°13'35	17° 4	14°29	15°39	22°42	23° 9	12°42	21°53	26°51	9°51	24°10	25°50	19°24	n.a.	S 25
S 26	20 26 53	8°12'01	0♓31	16° 3	16°49	23°29	23° 6	12°49	21°57	26°54	9°52	24° 5	25°47	19°31	n.a.	S 26
M27	20 30 49	9°10'25	13°37	17°39	17°59	24°15	23° 2	12°56	22° 0	26°56	9°53	24° 3	25°44	19°37	n.a.	M27
T 28	20 34 46	10° 8'48	26°21	19°17	19° 9	25° 2	22°58	13° 3	22° 4	26°58	9°54	24°D 2	25°41	19°44	n.a.	T 28
W29	20 38 42	11° 7'09	8♈45	20°57	20°19	25°48	22°55	13°10	22° 7	27° 0	9°55	24° 3	25°37	19°51	n.a.	W29
T 30	20 42 39	12° 5'29	20°55	22°39	21°29	26°34	22°52	13°16	22°11	27° 3	9°56	24° 5	25°34	19°57	n.a.	T 30
F 31	20 46 36	13♌ 3'48	2♉53	24♋24	22♍38	27♊21	22♐49	13♋23	22♌14	27♋ 5	9♎57	24♍ 6	25♍31	20♉ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 9	0s 1	0s25	19n47	2s36	16n56	1n42	19n26	1s 1	21s38	1n 8	20n44	1s46	14n45	0n31	19n16	1s11	0s56	3n 1	1n28	1n 7	12n38		n.a.
T 2	22 3	3n40	1 28	19 41	2 44	16 36	1 44	19 35	1 1	21 37	1 8	20 43	1 46	14 44	0 31	19 16	1 11	0 56	3 1	1 28	1 9	12 40		n.a.
F 3	21 57	7 9	2 26	19 36	2 51	16 16	1 46	19 43	1 0	21 37	1 8	20 43	1 46	14 43	0 31	19 15	1 11	0 56	3 1	1 28	1 10	12 41		n.a.
S 4	21 50	10 19	3 18	19 33	2 58	15 56	1 48	19 51	1 0	21 37	1 8	20 42	1 46	14 42	0 31	19 15	1 11	0 56	3 1	1 28	1 11	12 42		n.a.
S 5	21 42	13 4	4 1	19 30	3 3	15 34	1 49	19 59	0 59	21 37	1 8	20 42	1 46	14 41	0 31	19 14	1 11	0 56	3 1	1 30	1 12	12 43		n.a.
M 6	21 35	15 17	4 34	19 27	3 8	15 13	1 51	20 7	0 59	21 37	1 8	20 41	1 46	14 40	0 31	19 14	1 11	0 56	3 1	1 33	1 13	12 45		n.a.
T 7	21 27	16 51	4 55	19 26	3 13	14 51	1 53	20 15	0 59	21 37	1 7	20 41	1 46	14 39	0 31	19 14	1 11	0 57	3 1	1 36	1 15	12 46		n.a.
W 8	21 18	17 42	5 3	19 25	3 16	14 29	1 54	20 22	0 58	21 37	1 7	20 40	1 45	14 38	0 31	19 13	1 11	0 57	3 1	1 41	1 16	12 47		n.a.
T 9	21 9	17 43	4 57	19 25	3 19	14 7	1 56	20 29	0 58	21 37	1 7	20 40	1 45	14 37	0 31	19 13	1 11	0 57	3 1	1 45	1 17	12 49		n.a.
F 10	21 0	16 53	4 36	19 25	3 21	13 44	1 57	20 36	0 57	21 37	1 7	20 39	1 45	14 36	0 31	19 12	1 11	0 57	3 1	1 50	1 18	12 50		n.a.
S 11	20 51	15 11	4 1	19 25	3 22	13 21	1 58	20 42	0 57	21 36	1 7	20 38	1 45	14 35	0 31	19 12	1 11	0 57	3 1	1 54	1 20	12 51		n.a.
S 12	20 41	12 42	3 14	19 26	3 23	12 57	1 59	20 49	0 56	21 36	1 7	20 38	1 45	14 34	0 31	19 12	1 11	0 58	3 1	1 57	1 21	12 52		n.a.
M13	20 30	9 31	2 15	19 27	3 23	12 34	2 0	20 55	0 56	21 36	1 6	20 37	1 45	14 33	0 31	19 11	1 11	0 58	3 1	1 59	1 22	12 54		n.a.
T 14	20 20	5 49	1 8	19 28	3 22	12 9	2 2	21 1	0 55	21 36	1 6	20 37	1 45	14 32	0 31	19 11	1 11	0 58	3 1	2 0	1 23	12 55		n.a.
W15	20 9	1 45	0n 4	19 29	3 21	11 45	2 2	21 6	0 55	21 36	1 6	20 36	1 45	14 31	0 31	19 10	1 11	0 58	3 1	2 0	1 25	12 56		n.a.
T 16	19 57	2s26	1 17	19 30	3 19	11 21	2 3	21 12	0 54	21 36	1 6	20 35	1 45	14 30	0 31	19 10	1 11	0 59	3 1	2 0	1 26	12 57		n.a.
F 17	19 46	6 33	2 27	19 31	3 17	10 56	2 4	21 17	0 54	21 36	1 6	20 35	1 45	14 29	0 31	19 10	1 11	0 59	3 1	2 0	1 27	12 59		n.a.
S 18	19 34	10 21	3 28	19 32	3 14	10 31	2 5	21 22	0 53	21 36	1 6	20 34	1 45	14 28	0 31	19 9	1 11	0 59	3 1	2 0	1 28	13 0		n.a.
S 19	19 21	13 34	4 17	19 33	3 10	10 5	2 5	21 27	0 52	21 36	1 5	20 34	1 46	14 27	0 31	19 9	1 11	1 0	3 1	2 1	1 29	13 1		n.a.
M20	19 8	16 0	4 50	19 33	3 6	9 40	2 6	21 31	0 52	21 36	1 5	20 33	1 46	14 26	0 31	19 8	1 11	1 0	3 1	2 2	1 31	13 2		n.a.
T 21	18 55	17 25	5 6	19 33	3 2	9 14	2 6	21 35	0 51	21 36	1 5	20 32	1 46	14 25	0 31	19 8	1 11	1 0	3 1	2 4	1 32	13 3		n.a.
W22	18 42	17 44	5 2	19 32	2 57	8 48	2 7	21 39	0 51	21 36	1 5	20 32	1 46	14 24	0 31	19 7	1 11	1 0	3 1	2 7	1 33	13 5		n.a.
T 23	18 28	16 54	4 39	19 31	2 51	8 22	2 7	21 43	0 50	21 36	1 5	20 31	1 46	14 23	0 31	19 7	1 11	1 1	3 1	2 10	1 34	13 6		n.a.
F 24	18 14	15 3	3 59	19 29	2 45	7 56	2 7	21 46	0 50	21 36	1 5	20 30	1 46	14 22	0 31	19 7	1 11	1 1	3 1	2 13	1 36	13 7		n.a.
S 25	18 0	12 22	3 6	19 26	2 39	7 29	2 7	21 50	0 49	21 36	1 4	20 30	1 46	14 21	0 31	19 6	1 11	1 1	3 1	2 16	1 37	13 8		n.a.
S 26	17 46	9 5	2 4	19 23	2 32	7 2	2 7	21 53	0 48	21 36	1 4	20 29	1 46	14 20	0 31	19 6	1 11	1 2	3 1	2 17	1 38	13 10		n.a.
M27	17 31	5 25	0 56	19 19	2 25	6 36	2 7	21 55	0 48	21 36	1 4	20 28	1 46	14 18	0 31	19 5	1 11	1 2	3 1	2 18	1 39	13 11		n.a.
T 28	17 16	1 37	0s12	19 14	2 17	6 9	2 7	21 58	0 47	21 36	1 4	20 28	1 46	14 17	0 31	19 5	1 11	1 2	3 1	2 19	1 41	13 12		n.a.
W29	17 0	2n10	1 19	19 8	2 9	5 41	2 6	22 0	0 46	21 36	1 4	20 27	1 46	14 16	0 31	19 4	1 11	1 3	3 1	2 18	1 42	13 13		n.a.
T 30	16 44	5 47	2 21	19 0	2 0	5 14	2 6	22 2	0 46	21 36	1 3	20 26	1 46	14 15	0 31	19 4	1 11	1 3	3 1	2 18	1 43	13 14		n.a.
F 31	16n28	9n 6	3s15	18n52	1s52	4n47	2n 6	22n 4	0s45	21s36	1n 3	20n26	1s46	14n14	0n31	19n 4	1s11	1s 4	3n 1	2n17	1n44	13n16		n.a.

Julian Day Number = 4333820.5, Delta T = 23h59m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°30'09, Lahiri = 96°37'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7153

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 32	14♌ 2'06	14♉46	26♋10	23♍48	28♊ 7	22°R46	13♋30	22♌17	27♋ 7	9♎58	24°R 7	25♍28	20♉11	n.a.	S 1
S 2	20 54 29	15° 0'23	26°37	27°58	24°57	28°53	22♐44	13°37	22°21	27° 9	9°59	24♍ 6	25°25	20°17	n.a.	S 2
M 3	20 58 25	15°58'39	8♊33	29°48	26° 6	29°40	22°41	13°43	22°24	27°11	10° 0	24° 3	25°22	20°24	n.a.	M 3
T 4	21 2 22	16°56'53	20°37	1♌40	27°15	0♋26	22°39	13°50	22°28	27°14	10° 1	23°59	25°18	20°31	n.a.	T 4
W 5	21 6 18	17°55'06	2♋52	3°35	28°24	1°12	22°37	13°57	22°32	27°16	10° 2	23°54	25°15	20°37	n.a.	W 5
T 6	21 10 15	18°53'18	15°23	5°31	29°33	1°58	22°35	14° 3	22°35	27°18	10° 3	23°48	25°12	20°44	n.a.	T 6
F 7	21 14 12	19°51'29	28°11	7°29	0♎42	2°45	22°33	14°10	22°39	27°20	10° 4	23°42	25° 9	20°51	n.a.	F 7
S 8	21 18 8	20°49'38	11♌15	9°29	1°51	3°31	22°32	14°16	22°42	27°22	10° 5	23°37	25° 6	20°58	n.a.	S 8
S 9	21 22 5	21°47'46	24°36	11°31	2°59	4°17	22°30	14°22	22°46	27°24	10° 7	23°33	25° 3	21° 4	n.a.	S 9
M10	21 26 1	22°45'53	8♍12	13°35	4° 7	5° 3	22°29	14°29	22°49	27°26	10° 8	23°31	24°59	21°11	n.a.	M10
T 11	21 29 58	23°43'59	22° 0	15°41	5°16	5°49	22°28	14°35	22°53	27°28	10° 9	23°D30	24°56	21°18	n.a.	T 11
W12	21 33 54	24°42'03	5♎58	17°48	6°24	6°35	22°27	14°41	22°56	27°30	10°10	23°30	24°53	21°24	n.a.	W12
T 13	21 37 51	25°40'05	20° 3	19°56	7°31	7°22	22°27	14°48	23° 0	27°33	10°11	23°32	24°50	21°31	n.a.	T 13
F 14	21 41 48	26°38'06	4♏13	22° 6	8°39	8° 8	22°26	14°54	23° 3	27°35	10°13	23°33	24°47	21°38	n.a.	F 14
S 15	21 45 44	27°36'06	18°25	24°17	9°47	8°54	22°26	15° 0	23° 7	27°37	10°14	23°34	24°43	21°44	n.a.	S 15
S 16	21 49 41	28°34'04	2♐38	26°29	10°54	9°40	22°D26	15° 6	23°10	27°39	10°15	23°R34	24°40	21°51	n.a.	S 16
M17	21 53 37	29°32'00	16°48	28°42	12° 1	10°25	22°26	15°12	23°14	27°41	10°16	23°34	24°37	21°58	n.a.	M17
T 18	21 57 34	0♍29'56	0♑55	0♍54	13° 9	11°11	22°26	15°18	23°17	27°43	10°18	23°32	24°34	22° 5	n.a.	T 18
W19	22 1 30	1°27'49	14°54	3° 7	14°15	11°57	22°27	15°24	23°21	27°45	10°19	23°29	24°31	22°11	n.a.	W19
T 20	22 5 27	2°25'42	28°44	5°20	15°22	12°43	22°27	15°30	23°24	27°47	10°20	23°26	24°28	22°18	n.a.	T 20
F 21	22 9 24	3°23'33	12♒22	7°32	16°29	13°29	22°28	15°35	23°28	27°48	10°22	23°23	24°24	22°25	n.a.	F 21
S 22	22 13 20	4°21'23	25°46	9°44	17°35	14°15	22°29	15°41	23°31	27°50	10°23	23°21	24°21	22°31	n.a.	S 22
S 23	22 17 17	5°19'12	8♓54	11°54	18°41	15° 0	22°30	15°47	23°35	27°52	10°25	23°19	24°18	22°38	n.a.	S 23
M24	22 21 13	6°17'00	21°45	14° 4	19°47	15°46	22°32	15°53	23°38	27°54	10°26	23°D19	24°15	22°45	n.a.	M24
T 25	22 25 10	7°14'46	4♈20	16°11	20°53	16°32	22°33	15°58	23°42	27°56	10°27	23°19	24°12	22°51	n.a.	T 25
W26	22 29 6	8°12'32	16°40	18°18	21°58	17°17	22°35	16° 4	23°45	27°58	10°29	23°20	24° 9	22°58	n.a.	W26
T 27	22 33 3	9°10'18	28°48	20°22	23° 4	18° 3	22°37	16° 9	23°48	28° 0	10°30	23°21	24° 5	23° 5	n.a.	T 27
F 28	22 36 59	10° 8'02	10♉46	22°24	24° 9	18°48	22°39	16°14	23°52	28° 2	10°32	23°23	24° 2	23°12	n.a.	F 28
S 29	22 40 56	11° 5'46	22°40	24°24	25°14	19°34	22°41	16°20	23°55	28° 3	10°33	23°24	23°59	23°18	n.a.	S 29
S 30	22 44 53	12° 3'29	4♊32	26°22	26°18	20°19	22°43	16°25	23°59	28° 5	10°35	23°24	23°56	23°25	n.a.	S 30
M31	22 48 49	13♍ 1'12	16♊28	28♍18	27♎23	21♋ 5	22♐46	16♋30	24♌ 2	28♋ 7	10♎36	23°R24	23♍53	23♉32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n12	12n 1	4s 1	18n43	1s42	4n19	2n 5	22n 5	0s45	21s36	1n 3	20n25	1s46	14n13	0n31	19n 3	1s11	1s 4	3n 1	2n17	1n45	13n17		n.a.
S 2	15 56	14 26	4 36	18 32	1 33	3 52	2 4	22 6	0 44	21 36	1 3	20 24	1 46	14 12	0 31	19 3	1 11	1 4	3 1	2 17	1 47	13 18		n.a.
M 3	15 39	16 14	4 59	18 19	1 23	3 24	2 3	22 7	0 43	21 36	1 3	20 24	1 46	14 11	0 31	19 2	1 11	1 5	3 1	2 18	1 48	13 19		n.a.
T 4	15 22	17 21	5 10	18 6	1 13	2 57	2 2	22 8	0 42	21 36	1 2	20 23	1 46	14 10	0 31	19 2	1 11	1 5	3 1	2 20	1 49	13 21		n.a.
W 5	15 5	17 42	5 7	17 51	1 3	2 29	2 1	22 8	0 42	21 36	1 2	20 22	1 46	14 9	0 31	19 2	1 11	1 6	3 1	2 22	1 50	13 22		n.a.
T 6	14 47	17 11	4 49	17 34	0 53	2 1	2 0	22 8	0 41	21 36	1 2	20 21	1 46	14 7	0 31	19 1	1 11	1 6	3 1	2 24	1 52	13 23		n.a.
F 7	14 29	15 48	4 17	17 15	0 42	1 33	1 59	22 8	0 40	21 36	1 2	20 21	1 46	14 6	0 31	19 1	1 11	1 6	3 1	2 26	1 53	13 24		n.a.
S 8	14 12	13 35	3 30	16 55	0 32	1 5	1 57	22 8	0 40	21 37	1 2	20 20	1 46	14 5	0 31	19 0	1 11	1 7	3 1	2 28	1 54	13 25		n.a.
S 9	13 53	10 36	2 31	16 33	0 21	0 37	1 56	22 7	0 39	21 37	1 1	20 19	1 46	14 4	0 31	19 0	1 11	1 7	3 1	2 30	1 55	13 27		n.a.
M10	13 35	7 0	1 23	16 10	0 10	0 9	1 54	22 6	0 38	21 37	1 1	20 19	1 46	14 3	0 31	18 59	1 11	1 8	3 1	2 31	1 57	13 28		n.a.
T 11	13 16	2 58	0 8	15 44	0n 0	0s18	1 53	22 5	0 37	21 37	1 1	20 18	1 46	14 2	0 31	18 59	1 11	1 8	3 1	2 31	1 58	13 29		n.a.
W12	12 58	1s16	1n 8	15 17	0 11	0 46	1 51	22 4	0 37	21 37	1 1	20 17	1 47	14 1	0 31	18 59	1 11	1 9	3 1	2 31	1 59	13 30		n.a.
T 13	12 39	5 28	2 20	14 48	0 21	1 14	1 49	22 2	0 36	21 37	1 1	20 16	1 47	14 0	0 31	18 58	1 11	1 9	3 1	2 30	2 0	13 31		n.a.
F 14	12 20	9 23	3 25	14 17	0 31	1 42	1 47	22 1	0 35	21 37	1 0	20 16	1 47	13 59	0 31	18 58	1 11	1 10	3 1	2 30	2 1	13 32		n.a.
S 15	12 0	12 45	4 17	13 44	0 40	2 10	1 45	21 59	0 34	21 38	1 0	20 15	1 47	13 57	0 31	18 57	1 11	1 10	3 1	2 29	2 3	13 34		n.a.
S 16	11 41	15 21	4 54	13 9	0 50	2 38	1 42	21 56	0 34	21 38	1 0	20 14	1 47	13 56	0 31	18 57	1 11	1 10	3 1	2 29	2 4	13 35		n.a.
M17	11 21	17 2	5 12	12 33	0 58	3 6	1 40	21 54	0 33	21 38	1 0	20 14	1 47	13 55	0 31	18 57	1 11	1 11	3 1	2 30	2 5	13 36		n.a.
T 18	11 1	17 39	5 12	11 55	1 7	3 34	1 37	21 51	0 32	21 38	0 59	20 13	1 47	13 54	0 31	18 56	1 11	1 11	3 1	2 30	2 6	13 37		n.a.
W19	10 41	17 11	4 53	11 16	1 14	4 1	1 35	21 48	0 31	21 39	0 59	20 12	1 47	13 53	0 31	18 56	1 11	1 12	3 1	2 32	2 8	13 38		n.a.
T 20	10 21	15 42	4 17	10 35	1 21	4 29	1 32	21 45	0 30	21 39	0 59	20 11	1 47	13 52	0 31	18 55	1 11	1 12	3 1	2 33	2 9	13 40		n.a.
F 21	10 1	13 21	3 27	9 53	1 28	4 56	1 29	21 41	0 30	21 39	0 59	20 11	1 47	13 51	0 31	18 55	1 11	1 13	3 1	2 34	2 10	13 41		n.a.
S 22	9 40	10 19	2 26	9 10	1 33	5 24	1 26	21 37	0 29	21 39	0 59	20 10	1 47	13 50	0 31	18 55	1 11	1 13	3 1	2 35	2 11	13 42		n.a.
S 23	9 20	6 49	1 19	8 27	1 38	5 51	1 23	21 33	0 28	21 40	0 58	20 9	1 47	13 49	0 31	18 54	1 11	1 14	3 1	2 35	2 13	13 43		n.a.
M24	8 59	3 4	0 9	7 42	1 42	6 19	1 20	21 29	0 27	21 40	0 58	20 8	1 47	13 47	0 31	18 54	1 11	1 14	3 1	2 35	2 14	13 44		n.a.
T 25	8 38	0n45	1s 1	6 56	1 45	6 46	1 17	21 25	0 26	21 40	0 58	20 8	1 48	13 46	0 31	18 54	1 11	1 15	3 1	2 35	2 15	13 45		n.a.
W26	8 17	4 27	2 6	6 11	1 48	7 13	1 13	21 20	0 25	21 41	0 58	20 7	1 48	13 45	0 31	18 53	1 11	1 16	3 1	2 35	2 16	13 47		n.a.
T 27	7 56	7 54	3 4	5 24	1 49	7 40	1 10	21 15	0 25	21 41	0 58	20 6	1 48	13 44	0 31	18 53	1 11	1 16	3 1	2 34	2 17	13 48		n.a.
F 28	7 35	10 59	3 53	4 38	1 50	8 6	1 6	21 10	0 24	21 41	0 57	20 6	1 48	13 43	0 31	18 52	1 11	1 17	3 1	2 34	2 19	13 49		n.a.
S 29	7 13	13 34	4 32	3 51	1 50	8 33	1 2	21 5	0 23	21 41	0 57	20 5	1 48	13 42	0 31	18 52	1 11	1 17	3 1	2 34	2 20	13 50		n.a.
S 30	6 52	15 36	5 0	3 5	1 49	8 59	0 58	20 59	0 22	21 42	0 57	20 4	1 48	13 41	0 31	18 52	1 11	1 18	3 1	2 33	2 21	13 51		n.a.
M31	6n31	16n57	5s14	2n18	1n47	9s26	0n54	20n53	0s21	21s42	0n57	20n 3	1s48	13n40	0n31	18n51	1s11	1s18	3n 1	2n33	2n22	13n52		n.a.

Julian Day Number = 4333851.5, Delta T = 23h59m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°30'14, Lahiri = 96°37'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7153 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 52 46	13♍58'54	28♊32	0♎12	28♎27	21♋50	22♐49	16♋35	24♌ 5	28♋ 9	10♎38	23°R24	23♍49	23♉38	n.a.	T 1
W 2	22 56 42	14°56'36	10♋49	2° 3	29°31	22°36	22°52	16°40	24° 9	28°10	10°39	23♍23	23°46	23°45	n.a.	W 2
T 3	23 0 39	15°54'17	23°23	3°51	0♏34	23°21	22°55	16°45	24°12	28°12	10°41	23°22	23°43	23°52	n.a.	T 3
F 4	23 4 35	16°51'58	6♌16	5°38	1°38	24° 6	22°58	16°50	24°15	28°14	10°42	23°21	23°40	23°58	n.a.	F 4
S 5	23 8 32	17°49'38	19°30	7°22	2°41	24°51	23° 1	16°55	24°19	28°15	10°44	23°21	23°37	24° 5	n.a.	S 5
S 6	23 12 29	18°47'17	3♍ 5	9° 3	3°44	25°36	23° 5	17° 0	24°22	28°17	10°45	23°20	23°34	24°12	n.a.	S 6
M 7	23 16 25	19°44'56	17° 1	10°42	4°47	26°21	23° 9	17° 4	24°25	28°18	10°47	23°D20	23°30	24°19	n.a.	M 7
T 8	23 20 22	20°42'34	1♎14	12°18	5°49	27° 6	23°12	17° 9	24°28	28°20	10°48	23°20	23°27	24°25	n.a.	T 8
W 9	23 24 18	21°40'11	15°39	13°52	6°51	27°51	23°17	17°13	24°32	28°21	10°50	23°20	23°24	24°32	n.a.	W 9
T 10	23 28 15	22°37'48	0♏11	15°24	7°53	28°36	23°21	17°18	24°35	28°23	10°51	23°20	23°21	24°39	n.a.	T 10
F 11	23 32 11	23°35'24	14°45	16°52	8°54	29°21	23°25	17°22	24°38	28°24	10°53	23°R20	23°18	24°45	n.a.	F 11
S 12	23 36 8	24°32'59	29°14	18°19	9°55	0♌ 6	23°30	17°26	24°41	28°26	10°55	23°20	23°14	24°52	n.a.	S 12
S 13	23 40 4	25°30'33	13♐35	19°43	10°56	0°51	23°34	17°31	24°44	28°27	10°56	23°20	23°11	24°59	n.a.	S 13
M14	23 44 1	26°28'07	27°45	21° 4	11°57	1°35	23°39	17°35	24°48	28°29	10°58	23°D20	23° 8	25° 5	n.a.	M14
T 15	23 47 58	27°25'40	11♑42	22°22	12°57	2°20	23°44	17°39	24°51	28°30	10°59	23°20	23° 5	25°12	n.a.	T 15
W16	23 51 54	28°23'12	25°24	23°38	13°56	3° 5	23°49	17°43	24°54	28°31	11° 1	23°21	23° 2	25°19	n.a.	W16
T 17	23 55 51	29°20'43	8♒51	24°51	14°56	3°49	23°55	17°47	24°57	28°33	11° 3	23°21	22°59	25°26	n.a.	T 17
F 18	23 59 47	0♎18'14	22° 5	26° 1	15°55	4°34	24° 0	17°50	25° 0	28°34	11° 4	23°22	22°55	25°32	n.a.	F 18
S 19	0 3 44	1°15'44	5♓ 4	27° 9	16°53	5°18	24° 6	17°54	25° 3	28°35	11° 6	23°22	22°52	25°39	n.a.	S 19
S 20	0 7 40	2°13'14	17°50	28°13	17°51	6° 2	24°11	17°58	25° 6	28°37	11° 8	23°R23	22°49	25°46	n.a.	S 20
M21	0 11 37	3°10'43	0♈23	29°15	18°49	6°47	24°17	18° 1	25° 9	28°38	11° 9	23°23	22°46	25°52	n.a.	M21
T 22	0 15 34	4° 8'12	12°45	0♏13	19°46	7°31	24°23	18° 5	25°12	28°39	11°11	23°22	22°43	25°59	n.a.	T 22
W23	0 19 30	5° 5'41	24°56	1° 8	20°43	8°15	24°29	18° 8	25°15	28°40	11°13	23°21	22°40	26° 6	n.a.	W23
T 24	0 23 27	6° 3'10	6♉59	2° 0	21°39	8°59	24°36	18°11	25°17	28°41	11°14	23°19	22°36	26°13	n.a.	T 24
F 25	0 27 23	7° 0'38	18°55	2°48	22°35	9°43	24°42	18°15	25°20	28°42	11°16	23°17	22°33	26°19	n.a.	F 25
S 26	0 31 20	7°58'07	0♊47	3°33	23°30	10°27	24°49	18°18	25°23	28°43	11°17	23°15	22°30	26°26	n.a.	S 26
S 27	0 35 16	8°55'36	12°40	4°14	24°25	11°11	24°55	18°21	25°26	28°44	11°19	23°13	22°27	26°33	n.a.	S 27
M28	0 39 13	9°53'05	24°35	4°52	25°19	11°55	25° 2	18°24	25°29	28°46	11°21	23°12	22°24	26°39	n.a.	M28
T 29	0 43 9	10°50'34	6♋38	5°25	26°13	12°38	25° 9	18°26	25°31	28°46	11°22	23°D11	22°20	26°46	n.a.	T 29
W30	0 47 6	11♎48'03	18♋53	5♏54	27♏ 6	13♌22	25♐16	18♋29	25♌34	28♋47	11♎24	23♍11	22♍17	26♉53	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 9	17n34	5s15	1n32	1n45	9s52	0n50	20n47	0s20	21s42	0n56	20n 3	1s48	13n39	0n31	18n51	1s11	1s19	3n 1	2n33	2n24	13n54		n.a.
W 2	5 47	17 23	5 2	0 46	1 41	10 18	0 46	20 41	0 19	21 43	0 56	20 2	1 48	13 38	0 31	18 51	1 11	1 19	3 1	2 34	2 25	13 55		n.a.
T 3	5 25	16 21	4 34	0 0	1 38	10 44	0 42	20 35	0 18	21 43	0 56	20 1	1 49	13 37	0 31	18 50	1 11	1 20	3 1	2 34	2 26	13 56		n.a.
F 4	5 4	14 29	3 52	0s45	1 33	11 10	0 37	20 28	0 17	21 44	0 56	20 1	1 49	13 36	0 31	18 50	1 11	1 20	3 1	2 34	2 27	13 57		n.a.
S 5	4 42	11 48	2 57	1 30	1 28	11 35	0 33	20 21	0 16	21 44	0 56	20 0	1 49	13 35	0 31	18 50	1 11	1 21	3 1	2 35	2 28	13 58		n.a.
S 6	4 20	8 24	1 50	2 15	1 22	12 0	0 28	20 14	0 15	21 44	0 55	19 59	1 49	13 33	0 31	18 49	1 11	1 21	3 1	2 35	2 30	13 59		n.a.
M 7	3 58	4 28	0 35	2 59	1 15	12 25	0 23	20 7	0 15	21 45	0 55	19 59	1 49	13 32	0 31	18 49	1 11	1 22	3 1	2 35	2 31	14 0		n.a.
T 8	3 36	0 12	0n44	3 42	1 8	12 50	0 18	19 59	0 14	21 45	0 55	19 58	1 49	13 31	0 31	18 49	1 11	1 23	3 1	2 35	2 32	14 2		n.a.
W 9	3 13	4s 9	2 1	4 25	1 0	13 15	0 13	19 52	0 13	21 46	0 55	19 57	1 49	13 30	0 31	18 48	1 11	1 23	3 2	2 35	2 33	14 3		n.a.
T 10	2 51	8 16	3 11	5 7	0 52	13 39	0 8	19 44	0 12	21 46	0 55	19 57	1 49	13 29	0 31	18 48	1 11	1 24	3 2	2 35	2 35	14 4		n.a.
F 11	2 29	11 53	4 8	5 48	0 43	14 3	0 3	19 36	0 11	21 46	0 54	19 56	1 49	13 28	0 31	18 48	1 11	1 24	3 2	2 35	2 36	14 5		n.a.
S 12	2 7	14 46	4 50	6 29	0 34	14 27	0s 2	19 28	0 10	21 47	0 54	19 55	1 50	13 27	0 31	18 47	1 11	1 25	3 2	2 35	2 37	14 6		n.a.
S 13	1 45	16 41	5 13	7 9	0 24	14 51	0 8	19 19	0 9	21 47	0 54	19 55	1 50	13 26	0 31	18 47	1 12	1 25	3 2	2 35	2 38	14 7		n.a.
M14	1 22	17 33	5 16	7 49	0 14	15 15	0 13	19 11	0 8	21 48	0 54	19 54	1 50	13 25	0 31	18 47	1 12	1 26	3 2	2 35	2 40	14 8		n.a.
T 15	1 0	17 20	5 1	8 27	0 3	15 38	0 19	19 2	0 7	21 48	0 54	19 53	1 50	13 24	0 31	18 46	1 12	1 27	3 2	2 35	2 41	14 9		n.a.
W16	0 38	16 7	4 29	9 5	0s 8	16 1	0 25	18 53	0 6	21 48	0 53	19 53	1 50	13 23	0 31	18 46	1 12	1 27	3 2	2 35	2 42	14 11		n.a.
T 17	0 15	14 0	3 43	9 42	0 20	16 24	0 31	18 44	0 5	21 49	0 53	19 52	1 50	13 22	0 31	18 46	1 12	1 28	3 2	2 35	2 43	14 12		n.a.
F 18	0s 7	11 11	2 45	10 18	0 31	16 46	0 36	18 35	0 4	21 49	0 53	19 52	1 50	13 21	0 31	18 46	1 12	1 28	3 2	2 34	2 44	14 13		n.a.
S 19	0 29	7 52	1 40	10 53	0 44	17 8	0 43	18 25	0 3	21 50	0 53	19 51	1 50	13 20	0 31	18 45	1 12	1 29	3 2	2 34	2 46	14 14		n.a.
S 20	0 52	4 13	0 31	11 27	0 56	17 30	0 49	18 16	0 2	21 50	0 53	19 50	1 51	13 19	0 31	18 45	1 12	1 29	3 2	2 34	2 47	14 15		n.a.
M21	1 14	0 27	0s39	12 0	1 9	17 52	0 55	18 6	0 1	21 51	0 53	19 50	1 51	13 19	0 31	18 45	1 12	1 30	3 2	2 34	2 48	14 16		n.a.
T 22	1 36	3n17	1 45	12 32	1 21	18 13	1 1	17 56	0n 0	21 51	0 52	19 49	1 51	13 18	0 31	18 44	1 12	1 31	3 2	2 34	2 49	14 17		n.a.
W23	1 59	6 50	2 46	13 4	1 35	18 35	1 8	17 46	0 1	21 51	0 52	19 49	1 51	13 17	0 31	18 44	1 12	1 31	3 2	2 35	2 51	14 18		n.a.
T 24	2 21	10 3	3 38	13 34	1 48	18 55	1 15	17 36	0 2	21 52	0 52	19 48	1 51	13 16	0 31	18 44	1 12	1 32	3 2	2 35	2 52	14 19		n.a.
F 25	2 43	12 49	4 21	14 3	2 1	19 16	1 21	17 25	0 3	21 52	0 52	19 47	1 51	13 15	0 31	18 44	1 12	1 32	3 2	2 36	2 53	14 21		n.a.
S 26	3 5	15 2	4 52	14 30	2 15	19 36	1 28	17 15	0 4	21 53	0 52	19 47	1 51	13 14	0 31	18 43	1 12	1 33	3 2	2 37	2 54	14 22		n.a.
S 27	3 27	16 37	5 10	14 57	2 28	19 56	1 35	17 4	0 5	21 53	0 51	19 46	1 52	13 13	0 31	18 43	1 12	1 33	3 2	2 37	2 55	14 23		n.a.
M28	3 49	17 29	5 15	15 22	2 42	20 16	1 42	16 54	0 7	21 54	0 51	19 46	1 52	13 12	0 31	18 43	1 12	1 34	3 2	2 38	2 57	14 24		n.a.
T 29	4 11	17 34	5 7	15 46	2 55	20 35	1 49	16 43	0 8	21 54	0 51	19 45	1 52	13 11	0 32	18 43	1 12	1 35	3 3	2 38	2 58	14 25		n.a.
W30	4s33	16n51	4s45	16s 8	3s 9	20s54	1s56	16n32	0n 9	21s55	0n51	19n45	1s52	13n10	0n32	18n42	1s12	1s35	3n 3	2n38	2n59	14n26		n.a.

Julian Day Number = 4333882.5, Delta T = 23h59m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°30'18, Lahiri = 96°37'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7153

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 2	12♎45'33	1♌24	6♏19	27♏59	14♌ 6	25♐24	18♋32	25♌37	28♋48	11♎26	23♍12	22♍14	26♉59	n.a.	T 1
F 2	0 54 59	13°43'02	14°16	6°40	28°51	14°49	25°31	18°34	25°39	28°49	11°27	23°14	22°11	27° 6	n.a.	F 2
S 3	0 58 56	14°40'32	27°31	6°56	29°42	15°33	25°38	18°37	25°42	28°50	11°29	23°15	22° 8	27°13	n.a.	S 3
S 4	1 2 52	15°38'03	11♍12	7° 8	0♐33	16°16	25°46	18°39	25°44	28°51	11°31	23°16	22° 5	27°20	n.a.	S 4
M 5	1 6 49	16°35'33	25°18	7°14	1°23	16°59	25°54	18°42	25°47	28°52	11°32	23°R16	22° 1	27°26	n.a.	M 5
T 6	1 10 45	17°33'04	9♎47	7°R16	2°12	17°42	26° 2	18°44	25°49	28°53	11°34	23°16	21°58	27°33	n.a.	T 6
W 7	1 14 42	18°30'35	24°34	7°14	3° 0	18°26	26° 9	18°46	25°52	28°53	11°36	23°14	21°55	27°40	n.a.	W 7
T 8	1 18 38	19°28'06	9♏30	7° 6	3°48	19° 9	26°18	18°48	25°54	28°54	11°37	23°11	21°52	27°46	n.a.	T 8
F 9	1 22 35	20°25'37	24°29	6°53	4°35	19°52	26°26	18°50	25°57	28°55	11°39	23° 7	21°49	27°53	n.a.	F 9
S 10	1 26 31	21°23'09	9♐20	6°36	5°22	20°34	26°34	18°51	25°59	28°55	11°41	23° 4	21°46	28° 0	n.a.	S 10
S 11	1 30 28	22°20'40	23°58	6°14	6° 7	21°17	26°42	18°53	26° 1	28°56	11°42	23° 0	21°42	28° 7	n.a.	S 11
M12	1 34 25	23°18'11	8♑17	5°47	6°51	22° 0	26°51	18°55	26° 4	28°56	11°44	22°58	21°39	28°13	n.a.	M12
T 13	1 38 21	24°15'43	22°14	5°16	7°35	22°42	27° 0	18°56	26° 6	28°57	11°45	22°D57	21°36	28°20	n.a.	T 13
W14	1 42 18	25°13'14	5♒49	4°42	8°18	23°25	27° 8	18°58	26° 8	28°57	11°47	22°58	21°33	28°27	n.a.	W14
T 15	1 46 14	26°10'45	19° 4	4° 4	8°59	24° 7	27°17	18°59	26°10	28°58	11°49	22°59	21°30	28°33	n.a.	T 15
F 16	1 50 11	27° 8'17	2♓ 1	3°23	9°40	24°50	27°26	19° 0	26°12	28°58	11°50	23° 1	21°26	28°40	n.a.	F 16
S 17	1 54 7	28° 5'48	14°41	2°41	10°19	25°32	27°35	19° 1	26°14	28°59	11°52	23° 2	21°23	28°47	n.a.	S 17
S 18	1 58 4	29° 3'20	27° 9	1°56	10°58	26°14	27°44	19° 2	26°16	28°59	11°54	23°R 2	21°20	28°53	n.a.	S 18
M19	2 2 0	0♏ 0'52	9♈26	1°11	11°35	26°56	27°54	19° 3	26°18	29° 0	11°55	23° 1	21°17	29° 0	n.a.	M19
T 20	2 5 57	0°58'25	21°35	0°27	12°11	27°38	28° 3	19° 4	26°20	29° 0	11°57	22°58	21°14	29° 7	n.a.	T 20
W21	2 9 53	1°55'58	3♉37	29♎43	12°46	28°20	28°12	19° 4	26°22	29° 0	11°58	22°53	21°11	29°14	n.a.	W21
T 22	2 13 50	2°53'32	15°34	29° 1	13°19	29° 2	28°22	19° 5	26°24	29° 0	12° 0	22°46	21° 7	29°20	n.a.	T 22
F 23	2 17 46	3°51'06	27°27	28°21	13°51	29°44	28°32	19° 6	26°26	29° 1	12° 1	22°39	21° 4	29°27	n.a.	F 23
S 24	2 21 43	4°48'41	9♊19	27°45	14°22	0♍25	28°41	19° 6	26°28	29° 1	12° 3	22°31	21° 1	29°34	n.a.	S 24
S 25	2 25 40	5°46'17	21°11	27°13	14°51	1° 7	28°51	19° 6	26°29	29° 1	12° 5	22°24	20°58	29°40	n.a.	S 25
M26	2 29 36	6°43'53	3♋ 7	26°46	15°19	1°48	29° 1	19° 6	26°31	29° 1	12° 6	22°18	20°55	29°47	n.a.	M26
T 27	2 33 33	7°41'31	15° 9	26°24	15°45	2°29	29°11	19°R 6	26°33	29° 1	12° 8	22°13	20°52	29°54	n.a.	T 27
W28	2 37 29	8°39'10	27°22	26° 8	16°10	3°11	29°21	19° 6	26°34	29° 1	12° 9	22°11	20°48	0♊ 1	n.a.	W28
T 29	2 41 26	9°36'49	9♌50	25°58	16°33	3°52	29°31	19° 6	26°36	29°R 1	12°11	22°D10	20°45	0° 7	n.a.	T 29
F 30	2 45 22	10°34'30	22°37	25°D55	16°54	4°33	29°42	19° 6	26°37	29° 1	12°12	22°11	20°42	0°14	n.a.	F 30
S 31	2 49 19	11♏32'11	5♍47	25♎58	17♐13	5♍13	29♐52	19♋ 6	26♌39	29♋ 1	12♎14	22♍12	20♍39	0♊21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s55	15n18	4s 8	16s29	3s22	21s13	2s 3	16n20	0n10	21s55	0n51	19n44	1s52	13n10	0n32	18n42	1s12	1s36	3n 3	2n38	3n 0	14n27		n.a.
F 2	5 17	12 58	3 19	16 48	3 35	21 31	2 11	16 9	0 11	21 55	0 51	19 44	1 52	13 9	0 32	18 42	1 12	1 36	3 3	2 37	3 2	14 28		n.a.
S 3	5 39	9 53	2 17	17 5	3 48	21 50	2 18	15 58	0 12	21 56	0 50	19 43	1 52	13 8	0 32	18 42	1 12	1 37	3 3	2 37	3 3	14 29		n.a.
S 4	6 0	6 10	1 6	17 20	4 0	22 8	2 25	15 46	0 13	21 56	0 50	19 43	1 53	13 7	0 32	18 42	1 12	1 37	3 3	2 36	3 4	14 30		n.a.
M 5	6 22	2 0	0n11	17 33	4 12	22 25	2 33	15 35	0 14	21 57	0 50	19 43	1 53	13 6	0 32	18 41	1 12	1 38	3 3	2 36	3 5	14 32		n.a.
T 6	6 43	2s24	1 30	17 45	4 23	22 42	2 41	15 23	0 15	21 57	0 50	19 42	1 53	13 6	0 32	18 41	1 12	1 39	3 3	2 37	3 6	14 33		n.a.
W 7	7 5	6 44	2 43	17 54	4 33	22 59	2 48	15 11	0 16	21 57	0 50	19 42	1 53	13 5	0 32	18 41	1 12	1 39	3 3	2 37	3 8	14 34		n.a.
T 8	7 26	10 42	3 47	18 0	4 43	23 16	2 56	14 59	0 17	21 58	0 50	19 41	1 53	13 4	0 32	18 41	1 12	1 40	3 3	2 38	3 9	14 35		n.a.
F 9	7 47	13 58	4 35	18 4	4 52	23 32	3 4	14 47	0 19	21 58	0 49	19 41	1 53	13 3	0 32	18 41	1 12	1 40	3 3	2 40	3 10	14 36		n.a.
S 10	8 8	16 17	5 4	18 6	4 59	23 48	3 12	14 35	0 20	21 58	0 49	19 40	1 53	13 2	0 32	18 41	1 12	1 41	3 3	2 41	3 11	14 37		n.a.
S 11	8 29	17 30	5 13	18 5	5 6	24 4	3 20	14 23	0 21	21 59	0 49	19 40	1 54	13 2	0 32	18 40	1 12	1 41	3 3	2 43	3 13	14 38		n.a.
M12	8 50	17 34	5 2	18 1	5 11	24 20	3 28	14 10	0 22	21 59	0 49	19 40	1 54	13 1	0 32	18 40	1 13	1 42	3 3	2 43	3 14	14 39		n.a.
T 13	9 11	16 33	4 33	17 54	5 15	24 35	3 36	13 58	0 23	22 0	0 49	19 39	1 54	13 0	0 32	18 40	1 13	1 42	3 4	2 44	3 15	14 40		n.a.
W14	9 31	14 37	3 50	17 45	5 17	24 50	3 44	13 45	0 24	22 0	0 49	19 39	1 54	13 0	0 32	18 40	1 13	1 43	3 4	2 44	3 16	14 41		n.a.
T 15	9 52	11 57	2 55	17 33	5 18	25 4	3 53	13 33	0 25	22 0	0 48	19 39	1 54	12 59	0 32	18 40	1 13	1 44	3 4	2 43	3 17	14 42		n.a.
F 16	10 12	8 44	1 52	17 18	5 16	25 19	4 1	13 20	0 26	22 1	0 48	19 38	1 54	12 58	0 32	18 40	1 13	1 44	3 4	2 42	3 19	14 43		n.a.
S 17	10 32	5 11	0 45	17 1	5 14	25 33	4 9	13 7	0 28	22 1	0 48	19 38	1 55	12 58	0 32	18 40	1 13	1 45	3 4	2 42	3 20	14 44		n.a.
S 18	10 52	1 27	0s22	16 41	5 9	25 46	4 17	12 55	0 29	22 1	0 48	19 38	1 55	12 57	0 32	18 40	1 13	1 45	3 4	2 42	3 21	14 45		n.a.
M19	11 12	2n18	1 28	16 20	5 2	26 0	4 26	12 42	0 30	22 1	0 48	19 38	1 55	12 56	0 32	18 39	1 13	1 46	3 4	2 42	3 22	14 47		n.a.
T 20	11 31	5 54	2 29	15 56	4 54	26 13	4 34	12 29	0 31	22 2	0 48	19 37	1 55	12 56	0 32	18 39	1 13	1 46	3 4	2 44	3 24	14 48		n.a.
W21	11 51	9 13	3 22	15 32	4 44	26 26	4 43	12 16	0 32	22 2	0 48	19 37	1 55	12 55	0 32	18 39	1 13	1 47	3 4	2 45	3 25	14 49		n.a.
T 22	12 10	12 9	4 6	15 6	4 32	26 38	4 51	12 3	0 33	22 2	0 47	19 37	1 55	12 55	0 32	18 39	1 13	1 47	3 4	2 48	3 26	14 50		n.a.
F 23	12 29	14 33	4 39	14 40	4 19	26 51	4 59	11 50	0 35	22 3	0 47	19 37	1 55	12 54	0 32	18 39	1 13	1 48	3 4	2 51	3 27	14 51		n.a.
S 24	12 48	16 20	5 0	14 14	4 5	27 3	5 8	11 36	0 36	22 3	0 47	19 36	1 56	12 53	0 32	18 39	1 13	1 48	3 4	2 54	3 28	14 52		n.a.
S 25	13 7	17 26	5 8	13 48	3 49	27 14	5 16	11 23	0 37	22 3	0 47	19 36	1 56	12 53	0 32	18 39	1 13	1 49	3 5	2 57	3 30	14 53		n.a.
M26	13 25	17 45	5 3	13 22	3 32	27 26	5 25	11 10	0 38	22 3	0 47	19 36	1 56	12 52	0 32	18 39	1 13	1 49	3 5	2 59	3 31	14 54		n.a.
T 27	13 44	17 17	4 44	12 58	3 15	27 37	5 33	10 57	0 39	22 3	0 47	19 36	1 56	12 52	0 32	18 39	1 13	1 50	3 5	3 1	3 32	14 55		n.a.
W28	14 2	16 2	4 12	12 36	2 57	27 48	5 41	10 43	0 41	22 4	0 47	19 36	1 56	12 51	0 32	18 39	1 13	1 50	3 5	3 2	3 33	14 56		n.a.
T 29	14 20	13 59	3 28	12 15	2 38	27 58	5 49	10 30	0 42	22 4	0 46	19 36	1 56	12 51	0 32	18 39	1 13	1 51	3 5	3 2	3 35	14 57		n.a.
F 30	14 37	11 13	2 33	11 56	2 20	28 8	5 57	10 16	0 43	22 4	0 46	19 36	1 57	12 50	0 32	18 39	1 13	1 51	3 5	3 2	3 36	14 58		n.a.
S 31	14s55	7n48	1s27	11s40	2s 1	28s18	6s 5	10n 3	0n44	22s 4	0n46	19n35	1s57	12n50	0n33	18n39	1s13	1s52	3n 5	3n 1	3n37	14n59		n.a.

Julian Day Number = 4333912.5, Delta T = 23h59m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°30'22, Lahiri = 96°37'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7153

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 15	12♏29'54	19♍24	26♎ 9	17♐31	5♍54	0♑ 2	19°R 5	26♌40	29°R 1	12♎15	22°R13	20♍36	0♊27	n.a.	S 1
M 2	2 57 12	13°27'37	3♎29	26°27	17°47	6°35	0°13	19♋ 5	26°42	29♋ 1	12°17	22♍12	20°32	0°34	n.a.	M 2
T 3	3 1 8	14°25'22	18° 1	26°53	18° 1	7°15	0°24	19° 4	26°43	29° 1	12°18	22°10	20°29	0°41	n.a.	T 3
W 4	3 5 5	15°23'08	2♏56	27°25	18°12	7°56	0°34	19° 3	26°44	29° 1	12°19	22° 5	20°26	0°48	n.a.	W 4
T 5	3 9 2	16°20'55	18° 6	28° 5	18°22	8°36	0°45	19° 2	26°46	29° 0	12°21	21°58	20°23	0°54	n.a.	T 5
F 6	3 12 58	17°18'43	3♐22	28°52	18°29	9°16	0°56	19° 2	26°47	29° 0	12°22	21°50	20°20	1° 1	n.a.	F 6
S 7	3 16 55	18°16'31	18°33	29°46	18°35	9°56	1° 7	19° 0	26°48	29° 0	12°24	21°42	20°17	1° 8	n.a.	S 7
S 8	3 20 51	19°14'21	3♑28	0♏46	18°38	10°36	1°18	18°59	26°49	29° 0	12°25	21°34	20°13	1°14	n.a.	S 8
M 9	3 24 48	20°12'11	18° 0	1°53	18°R39	11°16	1°29	18°58	26°50	28°59	12°26	21°29	20°10	1°21	n.a.	M 9
T 10	3 28 44	21°10'02	2♒ 5	3° 6	18°37	11°56	1°40	18°57	26°51	28°59	12°28	21°25	20° 7	1°28	n.a.	T 10
W11	3 32 41	22° 7'54	15°43	4°25	18°33	12°35	1°51	18°55	26°52	28°58	12°29	21°23	20° 4	1°35	n.a.	W11
T 12	3 36 37	23° 5'46	28°55	5°50	18°27	13°15	2° 2	18°54	26°53	28°58	12°30	21°D23	20° 1	1°41	n.a.	T 12
F 13	3 40 34	24° 3'39	11♓44	7°19	18°18	13°54	2°13	18°52	26°54	28°58	12°32	21°24	19°57	1°48	n.a.	F 13
S 14	3 44 30	25° 1'33	24°15	8°54	18° 7	14°33	2°25	18°50	26°54	28°57	12°33	21°R24	19°54	1°55	n.a.	S 14
S 15	3 48 27	25°59'28	6♈32	10°32	17°53	15°12	2°36	18°49	26°55	28°56	12°34	21°23	19°51	2° 1	n.a.	S 15
M16	3 52 23	26°57'24	18°38	12°14	17°37	15°51	2°48	18°47	26°56	28°56	12°36	21°20	19°48	2° 8	n.a.	M16
T 17	3 56 20	27°55'21	0♉38	13°59	17°19	16°30	2°59	18°45	26°56	28°55	12°37	21°14	19°45	2°15	n.a.	T 17
W18	4 0 17	28°53'19	12°33	15°47	16°58	17° 9	3°11	18°43	26°57	28°55	12°38	21° 5	19°42	2°22	n.a.	W18
T 19	4 4 13	29°51'18	24°25	17°38	16°36	17°47	3°22	18°40	26°58	28°54	12°39	20°54	19°38	2°28	n.a.	T 19
F 20	4 8 10	0♐49'19	6♊17	19°30	16°11	18°26	3°34	18°38	26°58	28°53	12°40	20°42	19°35	2°35	n.a.	F 20
S 21	4 12 6	1°47'20	18°11	21°23	15°44	19° 4	3°46	18°36	26°59	28°53	12°42	20°29	19°32	2°42	n.a.	S 21
S 22	4 16 3	2°45'23	0♋ 6	23°18	15°15	19°42	3°58	18°33	26°59	28°52	12°43	20°16	19°29	2°48	n.a.	S 22
M23	4 19 59	3°43'28	12° 6	25°13	14°44	20°20	4°10	18°31	26°59	28°51	12°44	20° 5	19°26	2°55	n.a.	M23
T 24	4 23 56	4°41'34	24°11	27° 9	14°12	20°58	4°21	18°28	27° 0	28°50	12°45	19°57	19°23	3° 2	n.a.	T 24
W25	4 27 52	5°39'41	6♌26	29° 5	13°38	21°35	4°33	18°25	27° 0	28°49	12°46	19°51	19°19	3° 9	n.a.	W25
T 26	4 31 49	6°37'50	18°54	1♐ 1	13° 4	22°13	4°45	18°22	27° 0	28°49	12°47	19°48	19°16	3°15	n.a.	T 26
F 27	4 35 45	7°36'01	1♍38	2°56	12°28	22°50	4°57	18°20	27° 0	28°48	12°48	19°46	19°13	3°22	n.a.	F 27
S 28	4 39 42	8°34'13	14°43	4°51	11°51	23°27	5°10	18°17	27° 0	28°47	12°49	19°46	19°10	3°29	n.a.	S 28
S 29	4 43 39	9°32'27	28°11	6°46	11°14	24° 5	5°22	18°13	27°R 0	28°46	12°50	19°46	19° 7	3°35	n.a.	S 29
M30	4 47 35	10♐30'43	12♎ 7	8♐39	10♐37	24♍41	5♑34	18♋10	27♌ 0	28♋45	12♎51	19♍45	19♍ 3	3♊42	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s12	3n52	0s15	11s26	1s42	28s28	6s13	9n49	0n45	22s 4	0n46	19n35	1s57	12n49	0n33	18n39	1s13	1s52	3n 5	3n 1	3n38	15n 0		n.a.
M 2	15 29	0s25	1n 0	11 16	1 24	28 37	6 21	9 36	0 47	22 4	0 46	19 35	1 57	12 49	0 33	18 39	1 13	1 53	3 5	3 1	3 39	15 1		n.a.
T 3	15 46	4 49	2 14	11 8	1 6	28 46	6 29	9 22	0 48	22 4	0 46	19 35	1 57	12 49	0 33	18 39	1 13	1 53	3 5	3 2	3 41	15 2		n.a.
W 4	16 2	9 2	3 21	11 3	0 48	28 54	6 36	9 9	0 49	22 5	0 46	19 35	1 57	12 48	0 33	18 39	1 13	1 53	3 6	3 4	3 42	15 3		n.a.
T 5	16 19	12 43	4 14	11 1	0 31	29 2	6 43	8 55	0 50	22 5	0 46	19 35	1 57	12 48	0 33	18 39	1 13	1 54	3 6	3 6	3 43	15 4		n.a.
F 6	16 35	15 33	4 50	11 2	0 15	29 10	6 50	8 42	0 52	22 5	0 45	19 35	1 58	12 48	0 33	18 39	1 13	1 54	3 6	3 10	3 44	15 5		n.a.
S 7	16 50	17 18	5 5	11 6	0n 1	29 17	6 57	8 28	0 53	22 5	0 45	19 35	1 58	12 47	0 33	18 39	1 14	1 55	3 6	3 13	3 46	15 6		n.a.
S 8	17 6	17 49	4 59	11 13	0 15	29 24	7 3	8 14	0 54	22 5	0 45	19 35	1 58	12 47	0 33	18 39	1 14	1 55	3 6	3 16	3 47	15 7		n.a.
M 9	17 21	17 9	4 33	11 23	0 29	29 30	7 10	8 1	0 55	22 5	0 45	19 35	1 58	12 47	0 33	18 39	1 14	1 56	3 6	3 18	3 48	15 8		n.a.
T 10	17 36	15 25	3 52	11 35	0 41	29 36	7 15	7 47	0 57	22 5	0 45	19 35	1 58	12 46	0 33	18 39	1 14	1 56	3 6	3 19	3 49	15 9		n.a.
W11	17 51	12 52	2 59	11 51	0 53	29 41	7 21	7 34	0 58	22 5	0 45	19 35	1 58	12 46	0 33	18 39	1 14	1 56	3 6	3 20	3 50	15 10		n.a.
T 12	18 5	9 43	1 57	12 8	1 3	29 45	7 26	7 20	0 59	22 5	0 45	19 35	1 58	12 46	0 33	18 39	1 14	1 57	3 6	3 20	3 52	15 11		n.a.
F 13	18 19	6 11	0 51	12 28	1 12	29 49	7 30	7 7	1 0	22 5	0 45	19 35	1 58	12 45	0 33	18 39	1 14	1 57	3 7	3 20	3 53	15 12		n.a.
S 14	18 33	2 28	0s15	12 50	1 21	29 52	7 35	6 53	1 2	22 4	0 45	19 36	1 59	12 45	0 33	18 39	1 14	1 58	3 7	3 20	3 54	15 13		n.a.
S 15	18 46	1n18	1 20	13 13	1 28	29 54	7 38	6 39	1 3	22 4	0 44	19 36	1 59	12 45	0 33	18 39	1 14	1 58	3 7	3 20	3 55	15 14		n.a.
M16	18 59	4 58	2 20	13 38	1 34	29 56	7 41	6 26	1 4	22 4	0 44	19 36	1 59	12 45	0 33	18 39	1 14	1 58	3 7	3 21	3 56	15 15		n.a.
T 17	19 12	8 23	3 13	14 4	1 38	29 56	7 43	6 12	1 5	22 4	0 44	19 36	1 59	12 45	0 33	18 39	1 14	1 59	3 7	3 24	3 58	15 16		n.a.
W18	19 25	11 27	3 57	14 31	1 42	29 56	7 45	5 59	1 7	22 4	0 44	19 36	1 59	12 44	0 33	18 39	1 14	1 59	3 7	3 27	3 59	15 17		n.a.
T 19	19 37	14 2	4 30	14 59	1 45	29 55	7 46	5 45	1 8	22 4	0 44	19 36	1 59	12 44	0 33	18 39	1 14	1 59	3 7	3 31	4 0	15 18		n.a.
F 20	19 49	16 1	4 52	15 27	1 46	29 52	7 47	5 32	1 9	22 4	0 44	19 36	1 59	12 44	0 33	18 39	1 14	2 0	3 7	3 36	4 1	15 19		n.a.
S 21	20 0	17 20	5 1	15 56	1 47	29 49	7 46	5 19	1 11	22 3	0 44	19 37	1 59	12 44	0 33	18 40	1 14	2 0	3 8	3 41	4 3	15 20		n.a.
S 22	20 11	17 54	4 57	16 24	1 47	29 45	7 45	5 5	1 12	22 3	0 44	19 37	2 0	12 44	0 33	18 40	1 14	2 0	3 8	3 46	4 4	15 21		n.a.
M23	20 22	17 40	4 39	16 52	1 46	29 39	7 43	4 52	1 13	22 3	0 44	19 37	2 0	12 44	0 33	18 40	1 14	2 1	3 8	3 50	4 5	15 22		n.a.
T 24	20 33	16 38	4 10	17 20	1 45	29 32	7 40	4 39	1 15	22 3	0 44	19 37	2 0	12 44	0 33	18 40	1 14	2 1	3 8	3 53	4 6	15 23		n.a.
W25	20 43	14 50	3 28	17 47	1 42	29 25	7 36	4 25	1 16	22 2	0 43	19 38	2 0	12 44	0 33	18 40	1 14	2 1	3 8	3 55	4 7	15 24		n.a.
T 26	20 52	12 19	2 36	18 14	1 39	29 16	7 32	4 12	1 17	22 2	0 43	19 38	2 0	12 44	0 33	18 40	1 14	2 2	3 8	3 57	4 9	15 25		n.a.
F 27	21 2	9 9	1 34	18 39	1 35	29 6	7 26	3 59	1 19	22 2	0 43	19 38	2 0	12 44	0 34	18 40	1 14	2 2	3 8	3 57	4 10	15 26		n.a.
S 28	21 11	5 28	0 27	19 4	1 31	28 54	7 20	3 46	1 20	22 1	0 43	19 38	2 0	12 44	0 34	18 40	1 14	2 2	3 8	3 57	4 11	15 27		n.a.
S 29	21 20	1 23	0n44	19 28	1 27	28 42	7 13	3 33	1 21	22 1	0 43	19 39	2 0	12 44	0 34	18 41	1 14	2 2	3 9	3 57	4 12	15 28		n.a.
M30	21s28	2s54	1n55	19s51	1n22	28s29	7s 5	3n20	1n23	22s 0	0n43	19n39	2s 0	12n44	0n34	18n41	1s14	2s 3	3n 9	3n58	4n13	15n29		n.a.

Julian Day Number = 4333943.5, Delta T = 23h59m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°30'27, Lahiri = 96°37'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7153

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 51 32	11♐29'01	26♎31	10♐32	10°R 0	25♍18	5♑46	18°R 7	27°R 0	28°R44	12♎52	19°R41	19♍ 0	3♊49	n.a.	T 1
W 2	4 55 28	12°27'20	11♏19	12°24	9♐23	25°55	5°58	18♋ 4	27♌ 0	28♋43	12°53	19♍35	18°57	3°56	n.a.	W 2
T 3	4 59 25	13°25'41	26°27	14°15	8°46	26°31	6°11	18° 0	27° 0	28°42	12°54	19°26	18°54	4° 2	n.a.	T 3
F 4	5 3 21	14°24'03	11♐45	16° 6	8°10	27° 7	6°23	17°57	27° 0	28°41	12°55	19°15	18°51	4° 9	n.a.	F 4
S 5	5 7 18	15°22'27	27° 1	17°55	7°35	27°43	6°35	17°53	26°59	28°40	12°56	19° 4	18°48	4°16	n.a.	S 5
S 6	5 11 14	16°20'53	12♑ 6	19°43	7° 1	28°19	6°48	17°50	26°59	28°39	12°57	18°54	18°44	4°22	n.a.	S 6
M 7	5 15 11	17°19'19	26°48	21°30	6°28	28°55	7° 0	17°46	26°59	28°37	12°58	18°46	18°41	4°29	n.a.	M 7
T 8	5 19 7	18°17'47	11♒ 3	23°16	5°57	29°30	7°13	17°43	26°58	28°36	12°59	18°40	18°38	4°36	n.a.	T 8
W 9	5 23 4	19°16'17	24°47	25° 1	5°27	0♎ 6	7°25	17°39	26°58	28°35	13° 0	18°36	18°35	4°43	n.a.	W 9
T 10	5 27 1	20°14'48	8♓ 4	26°45	4°59	0°41	7°38	17°35	26°57	28°34	13° 0	18°35	18°32	4°49	n.a.	T 10
F 11	5 30 57	21°13'19	20°54	28°28	4°33	1°15	7°50	17°31	26°57	28°33	13° 1	18°35	18°29	4°56	n.a.	F 11
S 12	5 34 54	22°11'53	3♈23	0♑10	4°10	1°50	8° 3	17°27	26°56	28°31	13° 2	18°35	18°25	5° 3	n.a.	S 12
S 13	5 38 50	23°10'27	15°37	1°51	3°48	2°25	8°16	17°23	26°55	28°30	13° 3	18°33	18°22	5°10	n.a.	S 13
M14	5 42 47	24° 9'03	27°38	3°31	3°29	2°59	8°28	17°19	26°55	28°29	13° 3	18°30	18°19	5°16	n.a.	M14
T 15	5 46 43	25° 7'40	9♉33	5°11	3°12	3°33	8°41	17°15	26°54	28°27	13° 4	18°23	18°16	5°23	n.a.	T 15
W16	5 50 40	26° 6'19	21°25	6°49	2°58	4° 7	8°54	17°11	26°53	28°26	13° 5	18°14	18°13	5°30	n.a.	W16
T 17	5 54 36	27° 5'00	3♊17	8°26	2°45	4°41	9° 6	17° 6	26°52	28°25	13° 5	18° 2	18° 9	5°36	n.a.	T 17
F 18	5 58 33	28° 3'42	15°10	10° 3	2°36	5°14	9°19	17° 2	26°51	28°23	13° 6	17°49	18° 6	5°43	n.a.	F 18
S 19	6 2 29	29° 2'25	27° 7	11°38	2°29	5°47	9°32	16°58	26°50	28°22	13° 6	17°35	18° 3	5°50	n.a.	S 19
S 20	6 6 26	0♑ 1'10	9♋ 9	13°13	2°24	6°20	9°45	16°53	26°49	28°21	13° 7	17°21	18° 0	5°57	n.a.	S 20
M21	6 10 23	0°59'57	21°18	14°47	2°D22	6°53	9°58	16°49	26°48	28°19	13° 8	17°10	17°57	6° 3	n.a.	M21
T 22	6 14 19	1°58'46	3♌33	16°21	2°22	7°26	10°10	16°45	26°47	28°18	13° 8	17° 0	17°54	6°10	n.a.	T 22
W23	6 18 16	2°57'37	15°57	17°53	2°24	7°58	10°23	16°40	26°46	28°16	13° 9	16°54	17°50	6°17	n.a.	W23
T 24	6 22 12	3°56'29	28°32	19°25	2°29	8°30	10°36	16°36	26°45	28°15	13° 9	16°50	17°47	6°23	n.a.	T 24
F 25	6 26 9	4°55'23	11♍20	20°55	2°36	9° 2	10°49	16°31	26°43	28°13	13° 9	16°D49	17°44	6°30	n.a.	F 25
S 26	6 30 5	5°54'20	24°26	22°25	2°46	9°34	11° 2	16°27	26°42	28°12	13°10	16°49	17°41	6°37	n.a.	S 26
S 27	6 34 2	6°53'18	7♎50	23°55	2°57	10° 5	11°15	16°22	26°41	28°10	13°10	16°R49	17°38	6°44	n.a.	S 27
M28	6 37 58	7°52'18	21°37	25°23	3°11	10°36	11°27	16°17	26°39	28° 9	13°11	16°48	17°35	6°50	n.a.	M28
T 29	6 41 55	8°51'20	5♏47	26°51	3°27	11° 7	11°40	16°13	26°38	28° 7	13°11	16°46	17°31	6°57	n.a.	T 29
W30	6 45 52	9°50'25	20°20	28°18	3°45	11°38	11°53	16° 8	26°37	28° 5	13°11	16°41	17°28	7° 4	n.a.	W30
T 31	6 49 48	10♑49'31	5♐11	29♑44	4♐ 4	12♎ 8	12♑ 6	16♋ 4	26♌35	28♋ 4	13♎12	16♍33	17♍25	7♊10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s36	7s 9	3n 1	20s13	1n16	28s15	6s56	3n 7	1n24	22s 0	0n43	19n39	2s 0	12n44	0n34	18n41	1s14	2s 3	3n 9	3n59	4n15	15n30		n.a.
W 2	21 43	11 5	3 57	20 33	1 10	28 0	6 46	2 54	1 25	22 0	0 43	19 40	2 0	12 44	0 34	18 41	1 14	2 3	3 9	4 1	4 16	15 31		n.a.
T 3	21 50	14 23	4 37	20 52	1 4	27 44	6 36	2 41	1 27	21 59	0 43	19 40	2 1	12 44	0 34	18 41	1 14	2 3	3 9	4 5	4 17	15 32		n.a.
F 4	21 57	16 42	4 58	21 10	0 58	27 27	6 25	2 28	1 28	21 59	0 43	19 40	2 1	12 44	0 34	18 41	1 14	2 4	3 9	4 9	4 18	15 33		n.a.
S 5	22 4	17 51	4 57	21 27	0 51	27 10	6 14	2 15	1 29	21 58	0 43	19 41	2 1	12 44	0 34	18 42	1 14	2 4	3 9	4 13	4 20	15 34		n.a.
S 6	22 10	17 43	4 36	21 42	0 45	26 53	6 2	2 3	1 31	21 58	0 43	19 41	2 1	12 44	0 34	18 42	1 14	2 4	3 10	4 17	4 21	15 35		n.a.
M 7	22 15	16 23	3 57	21 57	0 38	26 35	5 49	1 50	1 32	21 57	0 42	19 42	2 1	12 45	0 34	18 42	1 15	2 4	3 10	4 20	4 22	15 36		n.a.
T 8	22 20	14 4	3 4	22 10	0 31	26 17	5 36	1 38	1 34	21 57	0 42	19 42	2 1	12 45	0 34	18 42	1 15	2 4	3 10	4 23	4 23	15 37		n.a.
W 9	22 25	11 0	2 2	22 21	0 24	25 58	5 23	1 25	1 35	21 56	0 42	19 42	2 1	12 45	0 34	18 42	1 15	2 5	3 10	4 24	4 24	15 37		n.a.
T 10	22 29	7 29	0 55	22 32	0 16	25 40	5 9	1 13	1 36	21 55	0 42	19 43	2 1	12 45	0 34	18 43	1 15	2 5	3 10	4 24	4 26	15 38		n.a.
F 11	22 33	3 42	0s12	22 41	0 9	25 21	4 55	1 1	1 38	21 55	0 42	19 43	2 1	12 45	0 34	18 43	1 15	2 5	3 10	4 24	4 27	15 39		n.a.
S 12	22 37	0n 7	1 17	22 49	0 2	25 3	4 41	0 49	1 39	21 54	0 42	19 44	2 1	12 46	0 34	18 43	1 15	2 5	3 10	4 24	4 28	15 40		n.a.
S 13	22 40	3 52	2 18	22 55	0s 6	24 45	4 26	0 37	1 41	21 53	0 42	19 44	2 1	12 46	0 34	18 43	1 15	2 5	3 11	4 25	4 29	15 41		n.a.
M14	22 43	7 24	3 11	23 1	0 13	24 27	4 12	0 25	1 42	21 53	0 42	19 45	2 1	12 46	0 34	18 44	1 15	2 5	3 11	4 26	4 30	15 42		n.a.
T 15	22 45	10 35	3 55	23 5	0 20	24 9	3 58	0 13	1 44	21 52	0 42	19 45	2 1	12 47	0 34	18 44	1 15	2 5	3 11	4 29	4 32	15 43		n.a.
W16	22 47	13 20	4 28	23 8	0 28	23 52	3 43	0 1	1 45	21 51	0 42	19 46	2 1	12 47	0 34	18 44	1 15	2 6	3 11	4 32	4 33	15 44		n.a.
T 17	22 48	15 32	4 50	23 10	0 35	23 36	3 29	0s11	1 46	21 50	0 42	19 46	2 1	12 47	0 34	18 44	1 15	2 6	3 11	4 37	4 34	15 45		n.a.
F 18	22 50	17 4	5 0	23 10	0 42	23 20	3 14	0 22	1 48	21 50	0 42	19 47	2 1	12 47	0 34	18 45	1 15	2 6	3 11	4 42	4 35	15 46		n.a.
S 19	22 50	17 53	4 56	23 10	0 49	23 5	3 0	0 34	1 49	21 49	0 42	19 47	2 1	12 48	0 34	18 45	1 15	2 6	3 11	4 47	4 37	15 47		n.a.
S 20	22 50	17 54	4 39	23 8	0 57	22 50	2 46	0 45	1 51	21 48	0 42	19 48	2 1	12 48	0 34	18 45	1 15	2 6	3 12	4 52	4 38	15 48		n.a.
M21	22 50	17 6	4 9	23 6	1 3	22 36	2 32	0 56	1 52	21 47	0 42	19 48	2 1	12 49	0 34	18 45	1 15	2 6	3 12	4 57	4 39	15 49		n.a.
T 22	22 49	15 30	3 28	23 2	1 10	22 22	2 18	1 8	1 54	21 46	0 41	19 49	2 1	12 49	0 34	18 46	1 15	2 6	3 12	5 0	4 40	15 50		n.a.
W23	22 48	13 10	2 36	22 57	1 17	22 10	2 5	1 19	1 55	21 45	0 41	19 49	2 1	12 49	0 34	18 46	1 15	2 6	3 12	5 3	4 41	15 50		n.a.
T 24	22 47	10 12	1 35	22 51	1 24	21 58	1 52	1 30	1 57	21 44	0 41	19 50	2 1	12 50	0 34	18 46	1 15	2 6	3 12	5 4	4 43	15 51		n.a.
F 25	22 45	6 41	0 29	22 44	1 30	21 46	1 39	1 40	1 58	21 43	0 41	19 50	2 1	12 50	0 35	18 46	1 15	2 6	3 12	5 5	4 44	15 52		n.a.
S 26	22 43	2 47	0n40	22 37	1 36	21 36	1 26	1 51	2 0	21 42	0 41	19 51	2 1	12 51	0 35	18 47	1 15	2 6	3 12	5 5	4 45	15 53		n.a.
S 27	22 40	1s21	1 49	22 28	1 43	21 26	1 14	2 2	2 2	21 41	0 41	19 51	2 1	12 51	0 35	18 47	1 15	2 6	3 13	5 5	4 46	15 54		n.a.
M28	22 37	5 31	2 54	22 18	1 49	21 16	1 2	2 12	2 3	21 40	0 41	19 52	2 1	12 52	0 35	18 47	1 15	2 6	3 13	5 5	4 47	15 55		n.a.
T 29	22 33	9 30	3 49	22 8	1 54	21 8	0 50	2 22	2 5	21 39	0 41	19 52	2 1	12 52	0 35	18 48	1 15	2 6	3 13	5 6	4 49	15 56		n.a.
W30	22 29	13 0	4 32	21 57	2 0	21 0	0 38	2 33	2 6	21 38	0 41	19 53	2 1	12 53	0 35	18 48	1 15	2 6	3 13	5 8	4 50	15 57		n.a.
T 31	22s25	15s45	4n57	21s44	2s 5	20s53	0s27	2s43	2n 8	21s37	0n41	19n54	2s 1	12n53	0n35	18n48	1s15	2s 6	3n13	5n11	4n51	15n58		n.a.

Julian Day Number = 4333973.5, Delta T = 23h59m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°30'31, Lahiri = 96°37'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7154

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 53 45	11♑48'40	20♐14	1♒ 9	4♐26	12♎38	12♑19	15°R59	26°R34	28°R 2	13♎12	16°R24	17♍22	7♊17	n.a.	F 1
S 2	6 57 41	12°47'50	5♑20	2°33	4°49	13° 8	12°32	15♋54	26♌32	28♋ 1	13°12	16♍14	17°19	7°24	n.a.	S 2
S 3	7 1 38	13°47'02	20°17	3°57	5°15	13°38	12°45	15°49	26°30	27°59	13°12	16° 5	17°15	7°31	n.a.	S 3
M 4	7 5 34	14°46'16	4♒58	5°19	5°42	14° 7	12°58	15°45	26°29	27°57	13°12	15°57	17°12	7°37	n.a.	M 4
T 5	7 9 31	15°45'31	19°15	6°41	6°10	14°36	13°11	15°40	26°27	27°56	13°13	15°52	17° 9	7°44	n.a.	T 5
W 6	7 13 28	16°44'48	3♓ 5	8° 2	6°40	15° 4	13°24	15°35	26°25	27°54	13°13	15°49	17° 6	7°51	n.a.	W 6
T 7	7 17 24	17°44'06	16°26	9°21	7°12	15°32	13°36	15°31	26°24	27°53	13°13	15°D48	17° 3	7°58	n.a.	T 7
F 8	7 21 21	18°43'26	29°21	10°40	7°45	16° 0	13°49	15°26	26°22	27°51	13°13	15°49	17° 0	8° 4	n.a.	F 8
S 9	7 25 17	19°42'47	11♈54	11°57	8°19	16°28	14° 2	15°21	26°20	27°49	13°13	15°50	16°56	8°11	n.a.	S 9
S 10	7 29 14	20°42'10	24° 9	13°13	8°55	16°55	14°15	15°17	26°18	27°48	13°13	15°R50	16°53	8°18	n.a.	S 10
M11	7 33 10	21°41'34	6♉11	14°27	9°32	17°22	14°28	15°12	26°16	27°46	13°R13	15°49	16°50	8°24	n.a.	M11
T 12	7 37 7	22°41'00	18° 6	15°40	10°10	17°49	14°41	15° 7	26°14	27°44	13°13	15°45	16°47	8°31	n.a.	T 12
W13	7 41 3	23°40'27	29°58	16°51	10°50	18°15	14°54	15° 3	26°12	27°43	13°13	15°40	16°44	8°38	n.a.	W13
T 14	7 45 0	24°39'56	11♊50	18° 0	11°30	18°41	15° 6	14°58	26°10	27°41	13°13	15°32	16°41	8°45	n.a.	T 14
F 15	7 48 57	25°39'26	23°46	19° 8	12°12	19° 7	15°19	14°54	26° 8	27°39	13°13	15°23	16°37	8°51	n.a.	F 15
S 16	7 52 53	26°38'58	5♋49	20°13	12°55	19°32	15°32	14°49	26° 6	27°38	13°13	15°13	16°34	8°58	n.a.	S 16
S 17	7 56 50	27°38'32	18° 0	21°15	13°39	19°57	15°45	14°45	26° 4	27°36	13°12	15° 4	16°31	9° 5	n.a.	S 17
M18	8 0 46	28°38'07	0♌20	22°15	14°24	20°21	15°58	14°40	26° 2	27°34	13°12	14°56	16°28	9°11	n.a.	M18
T 19	8 4 43	29°37'43	12°51	23°11	15°10	20°45	16°10	14°36	26° 0	27°32	13°12	14°50	16°25	9°18	n.a.	T 19
W20	8 8 39	0♒37'22	25°31	24° 4	15°57	21° 9	16°23	14°31	25°57	27°31	13°12	14°46	16°21	9°25	n.a.	W20
T 21	8 12 36	1°37'02	8♍23	24°53	16°45	21°32	16°36	14°27	25°55	27°29	13°12	14°44	16°18	9°32	n.a.	T 21
F 22	8 16 33	2°36'44	21°27	25°38	17°33	21°55	16°48	14°22	25°53	27°27	13°11	14°D44	16°15	9°38	n.a.	F 22
S 23	8 20 29	3°36'28	4♎43	26°18	18°23	22°17	17° 1	14°18	25°51	27°26	13°11	14°45	16°12	9°45	n.a.	S 23
S 24	8 24 26	4°36'14	18°14	26°53	19°13	22°39	17°14	14°14	25°49	27°24	13°11	14°47	16° 9	9°52	n.a.	S 24
M25	8 28 22	5°36'02	2♏ 0	27°22	20° 4	23° 1	17°26	14°10	25°46	27°22	13°10	14°R48	16° 6	9°58	n.a.	M25
T 26	8 32 19	6°35'52	16° 2	27°44	20°56	23°22	17°39	14° 5	25°44	27°21	13°10	14°47	16° 2	10° 5	n.a.	T 26
W27	8 36 15	7°35'43	0♐19	27°59	21°49	23°42	17°51	14° 1	25°42	27°19	13°10	14°45	15°59	10°12	n.a.	W27
T 28	8 40 12	8°35'37	14°49	28°R 6	22°42	24° 3	18° 4	13°57	25°39	27°17	13° 9	14°42	15°56	10°19	n.a.	T 28
F 29	8 44 9	9°35'33	29°27	28° 4	23°36	24°22	18°16	13°53	25°37	27°16	13° 9	14°37	15°53	10°25	n.a.	F 29
S 30	8 48 5	10°35'30	14♑ 7	27°53	24°30	24°41	18°29	13°49	25°34	27°14	13° 8	14°32	15°50	10°32	n.a.	S 30
S 31	8 52 2	11♒35'29	28♑43	27♒32	25♐25	25♎ 0	18♑41	13♋45	25♌32	27♋13	13♎ 8	14♍27	15♍47	10♊39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s20	17s28	5n 2	21s31	2s10	20s46	0s17	2s53	2n 9	21s36	0n41	19n54	2s 1	12n54	0n35	18n48	1s15	2s 6	3n13	5n14	4n52	15n59		n.a.
S 2	22 14	17 58	4 47	21 17	2 15	20 40	0 6	3 2	2 11	21 35	0 41	19 55	2 1	12 54	0 35	18 49	1 15	2 6	3 13	5 18	4 53	15 59		n.a.
S 3	22 9	17 12	4 11	21 3	2 20	20 34	0n 4	3 12	2 13	21 34	0 41	19 55	2 1	12 55	0 35	18 49	1 15	2 6	3 14	5 21	4 55	16 0		n.a.
M 4	22 3	15 18	3 20	20 48	2 24	20 29	0 14	3 22	2 14	21 33	0 41	19 56	2 1	12 55	0 35	18 49	1 15	2 6	3 14	5 24	4 56	16 1		n.a.
T 5	21 56	12 30	2 17	20 32	2 28	20 25	0 23	3 31	2 16	21 32	0 41	19 56	2 1	12 56	0 35	18 50	1 15	2 6	3 14	5 26	4 57	16 2		n.a.
W 6	21 49	9 4	1 8	20 15	2 32	20 20	0 33	3 40	2 17	21 30	0 41	19 57	2 1	12 57	0 35	18 50	1 15	2 6	3 14	5 27	4 58	16 3		n.a.
T 7	21 42	5 17	0s 3	19 58	2 35	20 17	0 42	3 49	2 19	21 29	0 41	19 58	2 1	12 57	0 35	18 50	1 15	2 6	3 14	5 28	4 59	16 4		n.a.
F 8	21 34	1 21	1 12	19 40	2 38	20 14	0 50	3 58	2 21	21 28	0 41	19 58	2 1	12 58	0 35	18 51	1 15	2 6	3 14	5 28	5 1	16 5		n.a.
S 9	21 26	2n30	2 15	19 22	2 41	20 11	0 58	4 7	2 22	21 27	0 41	19 59	2 1	12 59	0 35	18 51	1 15	2 5	3 14	5 27	5 2	16 6		n.a.
S 10	21 17	6 10	3 11	19 3	2 43	20 8	1 6	4 16	2 24	21 25	0 41	19 59	2 1	12 59	0 35	18 51	1 15	2 5	3 15	5 27	5 3	16 6		n.a.
M11	21 8	9 31	3 57	18 43	2 45	20 6	1 14	4 24	2 26	21 24	0 41	20 0	2 1	13 0	0 35	18 52	1 15	2 5	3 15	5 28	5 4	16 7		n.a.
T 12	20 59	12 26	4 32	18 24	2 46	20 4	1 21	4 32	2 27	21 23	0 41	20 1	2 0	13 1	0 35	18 52	1 15	2 5	3 15	5 29	5 6	16 8		n.a.
W13	20 49	14 49	4 55	18 3	2 47	20 3	1 28	4 40	2 29	21 21	0 41	20 1	2 0	13 1	0 35	18 52	1 15	2 5	3 15	5 31	5 7	16 9		n.a.
T 14	20 39	16 35	5 6	17 43	2 48	20 1	1 35	4 48	2 31	21 20	0 41	20 2	2 0	13 2	0 35	18 53	1 15	2 5	3 15	5 34	5 8	16 10		n.a.
F 15	20 29	17 39	5 3	17 23	2 48	20 0	1 42	4 56	2 33	21 19	0 41	20 2	2 0	13 3	0 35	18 53	1 15	2 5	3 15	5 37	5 9	16 11		n.a.
S 16	20 18	17 56	4 47	17 2	2 47	19 59	1 48	5 4	2 34	21 17	0 41	20 3	2 0	13 3	0 35	18 53	1 15	2 4	3 16	5 41	5 10	16 12		n.a.
S 17	20 7	17 24	4 18	16 41	2 46	19 59	1 54	5 11	2 36	21 16	0 40	20 3	2 0	13 4	0 35	18 53	1 15	2 4	3 16	5 44	5 12	16 13		n.a.
M18	19 55	16 3	3 36	16 20	2 44	19 58	2 0	5 19	2 38	21 14	0 40	20 4	2 0	13 5	0 35	18 54	1 15	2 4	3 16	5 47	5 13	16 13		n.a.
T 19	19 43	13 55	2 44	16 0	2 41	19 58	2 5	5 26	2 40	21 13	0 40	20 5	2 0	13 5	0 35	18 54	1 15	2 4	3 16	5 50	5 14	16 14		n.a.
W20	19 31	11 5	1 42	15 39	2 38	19 57	2 10	5 33	2 41	21 12	0 40	20 5	2 0	13 6	0 35	18 54	1 15	2 3	3 16	5 51	5 15	16 15		n.a.
T 21	19 18	7 41	0 34	15 19	2 33	19 57	2 15	5 39	2 43	21 10	0 40	20 6	1 59	13 7	0 35	18 55	1 15	2 3	3 16	5 52	5 16	16 16		n.a.
F 22	19 5	3 52	0n36	14 59	2 28	19 57	2 20	5 46	2 45	21 9	0 40	20 6	1 59	13 8	0 35	18 55	1 15	2 3	3 16	5 52	5 18	16 17		n.a.
S 23	18 52	0s12	1 46	14 40	2 22	19 57	2 25	5 52	2 47	21 7	0 40	20 7	1 59	13 8	0 35	18 55	1 15	2 3	3 17	5 51	5 19	16 18		n.a.
S 24	18 38	4 19	2 52	14 22	2 15	19 56	2 29	5 59	2 49	21 6	0 40	20 7	1 59	13 9	0 35	18 56	1 15	2 3	3 17	5 51	5 20	16 18		n.a.
M25	18 24	8 17	3 49	14 5	2 7	19 56	2 33	6 5	2 50	21 4	0 40	20 8	1 59	13 10	0 35	18 56	1 15	2 2	3 17	5 51	5 21	16 19		n.a.
T 26	18 9	11 51	4 33	13 48	1 58	19 56	2 37	6 10	2 52	21 2	0 40	20 9	1 59	13 11	0 35	18 56	1 15	2 2	3 17	5 51	5 22	16 20		n.a.
W27	17 55	14 47	5 1	13 33	1 47	19 56	2 40	6 16	2 54	21 1	0 40	20 9	1 59	13 12	0 35	18 57	1 15	2 2	3 17	5 51	5 24	16 21		n.a.
T 28	17 40	16 51	5 11	13 20	1 35	19 55	2 44	6 21	2 56	20 59	0 40	20 10	1 59	13 12	0 35	18 57	1 15	2 1	3 17	5 53	5 25	16 22		n.a.
F 29	17 24	17 50	5 1	13 8	1 22	19 55	2 47	6 27	2 58	20 58	0 40	20 10	1 58	13 13	0 35	18 57	1 15	2 1	3 17	5 55	5 26	16 23		n.a.
S 30	17 9	17 37	4 31	12 58	1 8	19 54	2 50	6 32	3 0	20 56	0 40	20 11	1 58	13 14	0 35	18 58	1 15	2 1	3 18	5 57	5 27	16 23		n.a.
S 31	16s53	16s15	3n43	12s51	0s52	19s53	2n52	6s37	3n 2	20s54	0n40	20n11	1s58	13n15	0n35	18n58	1s15	2s 0	3n18	5n58	5n28	16n24		n.a.

Julian Day Number = 4334004.5, Delta T = 23h59m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°30'35, Lahiri = 96°37'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7154

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 55 58	12♒35'30	13♒ 7	27°R 1	26♐21	25♎18	18♑54	13°R42	25°R30	27°R11	13°R 7	14°R23	15♍43	10♊46	n.a.	M 1
T 2	8 59 55	13°35'32	27°13	26♒20	27°17	25°36	19° 6	13♋38	25♌27	27♋ 9	13♎ 7	14♍20	15°40	10°52	n.a.	T 2
W 3	9 3 51	14°35'36	10♓57	25°29	28°14	25°53	19°18	13°34	25°25	27° 8	13° 6	14°D19	15°37	10°59	n.a.	W 3
T 4	9 7 48	15°35'40	24°18	24°29	29°12	26° 9	19°30	13°31	25°22	27° 6	13° 5	14°19	15°34	11° 6	n.a.	T 4
F 5	9 11 45	16°35'47	7♈15	23°20	0♑ 9	26°25	19°43	13°27	25°20	27° 5	13° 5	14°20	15°31	11°12	n.a.	F 5
S 6	9 15 41	17°35'54	19°51	22° 5	1° 8	26°41	19°55	13°24	25°17	27° 3	13° 4	14°22	15°27	11°19	n.a.	S 6
S 7	9 19 38	18°36'03	2♉10	20°45	2° 7	26°55	20° 7	13°20	25°15	27° 2	13° 4	14°24	15°24	11°26	n.a.	S 7
M 8	9 23 34	19°36'13	14°15	19°23	3° 6	27°10	20°19	13°17	25°12	27° 0	13° 3	14°R25	15°21	11°33	n.a.	M 8
T 9	9 27 31	20°36'24	26°11	18° 2	4° 6	27°23	20°31	13°14	25°10	26°58	13° 2	14°25	15°18	11°39	n.a.	T 9
W10	9 31 27	21°36'36	8♊ 4	16°45	5° 6	27°36	20°43	13°10	25° 7	26°57	13° 1	14°24	15°15	11°46	n.a.	W10
T 11	9 35 24	22°36'49	19°57	15°33	6° 6	27°48	20°55	13° 7	25° 5	26°55	13° 1	14°21	15°12	11°53	n.a.	T 11
F 12	9 39 20	23°37'04	1♋56	14°29	7° 7	28° 0	21° 7	13° 4	25° 2	26°54	13° 0	14°19	15° 8	11°59	n.a.	F 12
S 13	9 43 17	24°37'19	14° 3	13°35	8° 9	28°11	21°18	13° 1	25° 0	26°53	12°59	14°15	15° 5	12° 6	n.a.	S 13
S 14	9 47 14	25°37'36	26°21	12°52	9°11	28°22	21°30	12°59	24°57	26°51	12°58	14°12	15° 2	12°13	n.a.	S 14
M15	9 51 10	26°37'54	8♌53	12°21	10°13	28°31	21°42	12°56	24°55	26°50	12°57	14°10	14°59	12°20	n.a.	M15
T 16	9 55 7	27°38'13	21°39	12° 1	11°15	28°40	21°54	12°53	24°52	26°48	12°57	14° 8	14°56	12°26	n.a.	T 16
W17	9 59 3	28°38'34	4♍40	11°D52	12°18	28°49	22° 5	12°51	24°50	26°47	12°56	14° 7	14°53	12°33	n.a.	W17
T 18	10 3 0	29°38'55	17°55	11°54	13°21	28°56	22°17	12°48	24°47	26°46	12°55	14°D 6	14°49	12°40	n.a.	T 18
F 19	10 6 56	0♓39'18	1♎23	12° 7	14°25	29° 3	22°28	12°46	24°45	26°44	12°54	14° 7	14°46	12°47	n.a.	F 19
S 20	10 10 53	1°39'42	15° 3	12°28	15°29	29° 9	22°39	12°43	24°42	26°43	12°53	14° 8	14°43	12°53	n.a.	S 20
S 21	10 14 50	2°40'08	28°53	12°59	16°33	29°15	22°51	12°41	24°40	26°42	12°52	14° 9	14°40	13° 0	n.a.	S 21
M22	10 18 46	3°40'35	12♏52	13°36	17°37	29°20	23° 2	12°39	24°37	26°40	12°51	14°10	14°37	13° 7	n.a.	M22
T 23	10 22 43	4°41'03	26°58	14°21	18°42	29°24	23°13	12°37	24°35	26°39	12°50	14°10	14°33	13°13	n.a.	T 23
W24	10 26 39	5°41'33	11♐ 9	15°11	19°47	29°27	23°24	12°35	24°32	26°38	12°49	14°R10	14°30	13°20	n.a.	W24
T 25	10 30 36	6°42'05	25°22	16° 7	20°52	29°29	23°35	12°33	24°30	26°37	12°48	14°10	14°27	13°27	n.a.	T 25
F 26	10 34 32	7°42'38	9♑37	17° 7	21°58	29°31	23°46	12°32	24°27	26°35	12°47	14° 9	14°24	13°34	n.a.	F 26
S 27	10 38 29	8°43'12	23°49	18°11	23° 4	29°R31	23°57	12°30	24°25	26°34	12°46	14° 9	14°21	13°40	n.a.	S 27
S 28	10 42 26	9♓43'47	7♒54	19♒19	24♑10	29♎31	24♑ 8	12♋29	24♌23	26♋33	12♎45	14♍ 8	14♍18	13♊47	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s36	13s52	2n42	12s45	0s35	19s53	2n55	6s41	3n 4	20s53	0n40	20n12	1s58	13n16	0n35	18n58	1s15	2s 0	3n18	6n 0	5n30	16n25		n.a.
T 2	16 20	10 41	1 32	12 42	0 17	19 52	2 57	6 46	3 6	20 51	0 40	20 12	1 58	13 16	0 35	18 59	1 15	2 0	3 18	6 1	5 31	16 26		n.a.
W 3	16 3	7 0	0 18	12 41	0n 1	19 50	2 59	6 50	3 8	20 49	0 40	20 13	1 58	13 17	0 36	18 59	1 15	1 59	3 18	6 1	5 32	16 27		n.a.
T 4	15 46	3 3	0s54	12 42	0 21	19 49	3 1	6 54	3 10	20 48	0 40	20 13	1 57	13 18	0 36	18 59	1 15	1 59	3 18	6 1	5 33	16 27		n.a.
F 5	15 28	0n55	2 3	12 46	0 41	19 47	3 3	6 57	3 11	20 46	0 40	20 14	1 57	13 19	0 36	19 0	1 15	1 59	3 18	6 1	5 34	16 28		n.a.
S 6	15 10	4 45	3 3	12 51	1 0	19 46	3 4	7 1	3 13	20 44	0 40	20 15	1 57	13 20	0 36	19 0	1 15	1 58	3 19	6 0	5 36	16 29		n.a.
S 7	14 52	8 16	3 53	12 58	1 19	19 44	3 6	7 4	3 15	20 43	0 40	20 15	1 57	13 21	0 36	19 0	1 15	1 58	3 19	6 0	5 37	16 30		n.a.
M 8	14 34	11 22	4 32	13 6	1 37	19 41	3 7	7 7	3 17	20 41	0 40	20 16	1 57	13 21	0 36	19 0	1 15	1 58	3 19	5 59	5 38	16 31		n.a.
T 9	14 16	13 58	4 59	13 14	1 53	19 39	3 8	7 10	3 19	20 39	0 40	20 16	1 56	13 22	0 36	19 1	1 15	1 57	3 19	5 59	5 39	16 32		n.a.
W10	13 57	15 57	5 13	13 23	2 8	19 36	3 9	7 13	3 21	20 37	0 40	20 17	1 56	13 23	0 36	19 1	1 15	1 57	3 19	6 0	5 40	16 32		n.a.
T 11	13 38	17 16	5 13	13 32	2 20	19 33	3 10	7 15	3 23	20 36	0 40	20 17	1 56	13 24	0 36	19 1	1 15	1 56	3 19	6 0	5 42	16 33		n.a.
F 12	13 19	17 50	5 0	13 41	2 30	19 29	3 10	7 17	3 25	20 34	0 40	20 17	1 56	13 25	0 36	19 2	1 15	1 56	3 19	6 1	5 43	16 34		n.a.
S 13	12 59	17 35	4 33	13 48	2 37	19 26	3 10	7 19	3 28	20 32	0 40	20 18	1 56	13 26	0 36	19 2	1 15	1 56	3 20	6 3	5 44	16 35		n.a.
S 14	12 40	16 31	3 54	13 55	2 43	19 22	3 11	7 21	3 30	20 30	0 40	20 18	1 55	13 26	0 36	19 2	1 15	1 55	3 20	6 4	5 45	16 35		n.a.
M15	12 20	14 39	3 2	14 1	2 45	19 17	3 11	7 22	3 32	20 28	0 40	20 19	1 55	13 27	0 36	19 3	1 15	1 55	3 20	6 5	5 46	16 36		n.a.
T 16	11 59	12 1	2 1	14 5	2 46	19 12	3 11	7 23	3 34	20 27	0 40	20 19	1 55	13 28	0 36	19 3	1 15	1 54	3 20	6 6	5 48	16 37		n.a.
W17	11 39	8 45	0 52	14 9	2 45	19 7	3 10	7 24	3 36	20 25	0 40	20 20	1 55	13 29	0 36	19 3	1 15	1 54	3 20	6 6	5 49	16 38		n.a.
T 18	11 19	4 59	0n21	14 11	2 43	19 2	3 10	7 25	3 38	20 23	0 40	20 20	1 55	13 30	0 36	19 3	1 15	1 53	3 20	6 6	5 50	16 39		n.a.
F 19	10 58	0 55	1 34	14 11	2 39	18 56	3 10	7 26	3 40	20 21	0 40	20 21	1 54	13 31	0 36	19 4	1 14	1 53	3 20	6 6	5 51	16 39		n.a.
S 20	10 37	3s16	2 43	14 10	2 34	18 50	3 9	7 26	3 42	20 19	0 40	20 21	1 54	13 31	0 36	19 4	1 14	1 52	3 20	6 6	5 52	16 40		n.a.
S 21	10 16	7 19	3 43	14 8	2 28	18 44	3 8	7 26	3 44	20 18	0 40	20 22	1 54	13 32	0 36	19 4	1 14	1 52	3 21	6 5	5 54	16 41		n.a.
M22	9 55	11 0	4 31	14 4	2 21	18 37	3 7	7 25	3 46	20 16	0 40	20 22	1 54	13 33	0 36	19 4	1 14	1 51	3 21	6 5	5 55	16 42		n.a.
T 23	9 33	14 4	5 3	13 59	2 13	18 30	3 6	7 25	3 48	20 14	0 41	20 22	1 54	13 34	0 36	19 5	1 14	1 51	3 21	6 5	5 56	16 42		n.a.
W24	9 12	16 19	5 16	13 52	2 5	18 22	3 5	7 24	3 50	20 12	0 41	20 23	1 53	13 35	0 36	19 5	1 14	1 50	3 21	6 5	5 57	16 43		n.a.
T 25	8 50	17 35	5 11	13 44	1 57	18 14	3 4	7 23	3 52	20 10	0 41	20 23	1 53	13 35	0 36	19 5	1 14	1 50	3 21	6 5	5 58	16 44		n.a.
F 26	8 28	17 44	4 46	13 35	1 48	18 6	3 2	7 21	3 54	20 8	0 41	20 23	1 53	13 36	0 36	19 6	1 14	1 49	3 21	6 5	5 59	16 45		n.a.
S 27	8 6	16 47	4 4	13 25	1 39	17 57	3 1	7 20	3 56	20 6	0 41	20 24	1 53	13 37	0 36	19 6	1 14	1 49	3 21	6 5	6 1	16 45		n.a.
S 28	7s44	14s48	3n 8	13s13	1n30	17s48	2n59	7s18	3n58	20s 5	0n41	20n24	1s52	13n38	0n36	19n 6	1s14	1s48	3n21	6n 5	6n 2	16n46		n.a.

Julian Day Number = 4334035.5, Delta T = 23h59m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°30'40, Lahiri = 96°37'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7154

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 46 22	10♓44'24	21♒50	20♒30	25♉16	29°R30	24♉19	12°R27	24°R20	26°R32	12°R44	14°R 8	14♍14	13♊54	n.a.	M 1
T 2	10 50 19	11°45'01	5♓33	21°43	26°22	29♎28	24°29	12♋26	24♌18	26♋31	12♎43	14♍ 8	14°11	14° 0	n.a.	T 2
W 3	10 54 15	12°45'39	19° 1	22°59	27°29	29°26	24°40	12°25	24°15	26°30	12°42	14°D 8	14° 8	14° 7	n.a.	W 3
T 4	10 58 12	13°46'18	2♈11	24°16	28°36	29°22	24°50	12°24	24°13	26°29	12°40	14°R 8	14° 5	14°14	n.a.	T 4
F 5	11 2 8	14°46'58	15° 2	25°36	29°43	29°18	25° 1	12°23	24°11	26°28	12°39	14° 8	14° 2	14°21	n.a.	F 5
S 6	11 6 5	15°47'39	27°37	26°57	0♒50	29°13	25°11	12°22	24° 8	26°27	12°38	14° 7	13°59	14°27	n.a.	S 6
S 7	11 10 2	16°48'20	9♉56	28°19	1°58	29° 7	25°21	12°21	24° 6	26°26	12°37	14° 7	13°55	14°34	n.a.	S 7
M 8	11 13 58	17°49'02	22° 3	29°42	3° 6	29° 0	25°31	12°20	24° 4	26°25	12°36	14° 7	13°52	14°41	n.a.	M 8
T 9	11 17 55	18°49'45	4♊ 0	1♓ 6	4°14	28°52	25°41	12°20	24° 2	26°24	12°35	14° 6	13°49	14°48	n.a.	T 9
W10	11 21 51	19°50'27	15°53	2°32	5°22	28°43	25°51	12°19	24° 0	26°23	12°33	14°D 6	13°46	14°54	n.a.	W10
T 11	11 25 48	20°51'11	27°46	3°58	6°30	28°34	26° 1	12°19	23°57	26°23	12°32	14° 6	13°43	15° 1	n.a.	T 11
F 12	11 29 44	21°51'55	9♋44	5°24	7°38	28°24	26°11	12°19	23°55	26°22	12°31	14° 7	13°39	15° 8	n.a.	F 12
S 13	11 33 41	22°52'39	21°52	6°52	8°47	28°13	26°20	12°19	23°53	26°21	12°30	14° 7	13°36	15°14	n.a.	S 13
S 14	11 37 37	23°53'23	4♌12	8°20	9°56	28° 1	26°30	12°D19	23°51	26°20	12°29	14° 8	13°33	15°21	n.a.	S 14
M15	11 41 34	24°54'08	16°50	9°48	11° 5	27°48	26°39	12°19	23°49	26°20	12°27	14° 9	13°30	15°28	n.a.	M15
T 16	11 45 31	25°54'53	29°47	11°17	12°14	27°35	26°49	12°19	23°47	26°19	12°26	14°10	13°27	15°35	n.a.	T 16
W17	11 49 27	26°55'39	13♍ 4	12°46	13°23	27°20	26°58	12°19	23°45	26°18	12°25	14°R11	13°24	15°41	n.a.	W17
T 18	11 53 24	27°56'25	26°42	14°16	14°32	27° 5	27° 7	12°20	23°43	26°18	12°23	14°10	13°20	15°48	n.a.	T 18
F 19	11 57 20	28°57'11	10♎37	15°46	15°42	26°49	27°16	12°20	23°41	26°17	12°22	14° 9	13°17	15°55	n.a.	F 19
S 20	12 1 17	29°57'58	24°47	17°17	16°51	26°33	27°25	12°21	23°39	26°16	12°21	14° 7	13°14	16° 1	n.a.	S 20
S 21	12 5 13	0♈58'46	9♏ 6	18°48	18° 1	26°16	27°34	12°21	23°37	26°16	12°20	14° 5	13°11	16° 8	n.a.	S 21
M22	12 9 10	1°59'34	23°30	20°19	19°11	25°58	27°42	12°22	23°35	26°15	12°18	14° 3	13° 8	16°15	n.a.	M22
T 23	12 13 6	3° 0'23	7♐53	21°51	20°21	25°39	27°51	12°23	23°34	26°15	12°17	14° 1	13° 4	16°22	n.a.	T 23
W24	12 17 3	4° 1'12	22°12	23°23	21°31	25°20	27°59	12°24	23°32	26°15	12°16	13°59	13° 1	16°28	n.a.	W24
T 25	12 21 0	5° 2'02	6♑23	24°56	22°42	25° 0	28° 8	12°25	23°30	26°14	12°14	13°D59	12°58	16°35	n.a.	T 25
F 26	12 24 56	6° 2'52	20°25	26°28	23°52	24°40	28°16	12°27	23°28	26°14	12°13	14° 0	12°55	16°42	n.a.	F 26
S 27	12 28 53	7° 3'43	4♒15	28° 2	25° 3	24°19	28°24	12°28	23°27	26°14	12°12	14° 1	12°52	16°48	n.a.	S 27
S 28	12 32 49	8° 4'35	17°55	29°35	26°13	23°57	28°32	12°30	23°25	26°13	12°10	14° 2	12°49	16°55	n.a.	S 28
M29	12 36 46	9° 5'26	1♓23	1♈ 9	27°24	23°35	28°40	12°31	23°24	26°13	12° 9	14° 4	12°45	17° 2	n.a.	M29
T 30	12 40 42	10° 6'18	14°39	2°44	28°35	23°13	28°47	12°33	23°22	26°13	12° 8	14°R 4	12°42	17° 9	n.a.	T 30
W31	12 44 39	11♈ 7'11	27♓43	4♈19	29♒46	22♎50	28♉55	12♋35	23♌21	26♋13	12♎ 6	14♍ 4	12♍39	17♊15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s21	11s58	2n 1	13s 0	1n21	17s38	2n57	7s16	4n 0	20s 3	0n41	20n25	1s52	13n38	0n36	19n 6	1s14	1s48	3n22	6n 6	6n 3	16n47		n.a.
T 2	6 59	8 30	0 47	12 46	1 12	17 28	2 56	7 13	4 2	20 1	0 41	20 25	1 52	13 39	0 36	19 6	1 14	1 47	3 22	6 6	6 4	16 48		n.a.
W 3	6 36	4 40	0s27	12 31	1 3	17 18	2 54	7 11	4 4	19 59	0 41	20 25	1 52	13 40	0 36	19 7	1 14	1 47	3 22	6 6	6 5	16 48		n.a.
T 4	6 14	0 40	1 38	12 15	0 54	17 7	2 52	7 8	4 6	19 57	0 41	20 26	1 51	13 41	0 36	19 7	1 14	1 46	3 22	6 6	6 7	16 49		n.a.
F 5	5 51	3n16	2 43	11 58	0 45	16 56	2 49	7 4	4 7	19 55	0 41	20 26	1 51	13 42	0 36	19 7	1 14	1 46	3 22	6 6	6 8	16 50		n.a.
S 6	5 28	6 57	3 39	11 40	0 36	16 44	2 47	7 1	4 9	19 54	0 41	20 26	1 51	13 42	0 36	19 7	1 14	1 45	3 22	6 6	6 9	16 51		n.a.
S 7	5 5	10 16	4 22	11 20	0 27	16 33	2 45	6 57	4 11	19 52	0 41	20 27	1 51	13 43	0 36	19 8	1 14	1 45	3 22	6 6	6 10	16 51		n.a.
M 8	4 42	13 5	4 54	11 0	0 18	16 20	2 42	6 53	4 13	19 50	0 41	20 27	1 50	13 44	0 36	19 8	1 14	1 44	3 22	6 6	6 11	16 52		n.a.
T 9	4 19	15 18	5 12	10 39	0 10	16 7	2 40	6 49	4 15	19 48	0 41	20 27	1 50	13 44	0 36	19 8	1 14	1 44	3 22	6 6	6 13	16 53		n.a.
W10	3 56	16 51	5 17	10 17	0 2	15 54	2 37	6 45	4 16	19 46	0 41	20 27	1 50	13 45	0 36	19 8	1 14	1 43	3 22	6 6	6 14	16 54		n.a.
T 11	3 32	17 41	5 8	9 55	0s 7	15 41	2 35	6 40	4 18	19 44	0 41	20 28	1 50	13 46	0 36	19 8	1 14	1 43	3 23	6 6	6 15	16 54		n.a.
F 12	3 9	17 44	4 46	9 31	0 14	15 27	2 32	6 35	4 19	19 43	0 41	20 28	1 50	13 47	0 36	19 9	1 14	1 42	3 23	6 6	6 16	16 55		n.a.
S 13	2 46	16 59	4 11	9 7	0 22	15 12	2 29	6 30	4 21	19 41	0 41	20 28	1 49	13 47	0 36	19 9	1 14	1 41	3 23	6 6	6 17	16 56		n.a.
S 14	2 22	15 25	3 24	8 42	0 30	14 58	2 26	6 24	4 22	19 39	0 41	20 28	1 49	13 48	0 36	19 9	1 14	1 41	3 23	6 5	6 19	16 56		n.a.
M15	1 59	13 5	2 26	8 16	0 37	14 43	2 23	6 18	4 24	19 37	0 41	20 29	1 49	13 49	0 36	19 9	1 14	1 40	3 23	6 5	6 20	16 57		n.a.
T 16	1 35	10 2	1 19	7 50	0 44	14 27	2 20	6 12	4 25	19 36	0 41	20 29	1 49	13 49	0 36	19 9	1 14	1 40	3 23	6 5	6 21	16 58		n.a.
W17	1 12	6 24	0 6	7 23	0 51	14 11	2 17	6 6	4 26	19 34	0 41	20 29	1 48	13 50	0 36	19 9	1 14	1 39	3 23	6 5	6 22	16 59		n.a.
T 18	0 48	2 20	1n 9	6 56	0 58	13 55	2 14	6 0	4 28	19 32	0 41	20 29	1 48	13 50	0 36	19 10	1 14	1 39	3 23	6 5	6 23	16 59		n.a.
F 19	0 24	1s56	2 21	6 28	1 4	13 38	2 11	5 54	4 29	19 30	0 41	20 30	1 48	13 51	0 36	19 10	1 13	1 38	3 23	6 5	6 25	17 0		n.a.
S 20	0 1	6 9	3 26	5 59	1 10	13 21	2 8	5 47	4 30	19 29	0 41	20 30	1 48	13 52	0 36	19 10	1 13	1 37	3 23	6 6	6 26	17 1		n.a.
S 21	0n23	10 4	4 19	5 29	1 16	13 4	2 4	5 40	4 31	19 27	0 41	20 30	1 47	13 52	0 36	19 10	1 13	1 37	3 24	6 7	6 27	17 1		n.a.
M22	0 46	13 24	4 55	5 0	1 21	12 46	2 1	5 33	4 31	19 25	0 42	20 30	1 47	13 53	0 36	19 10	1 13	1 36	3 24	6 7	6 28	17 2		n.a.
T 23	1 10	15 55	5 13	4 29	1 27	12 28	1 58	5 26	4 32	19 23	0 42	20 30	1 47	13 53	0 36	19 10	1 13	1 36	3 24	6 8	6 29	17 3		n.a.
W24	1 34	17 25	5 12	3 58	1 32	12 10	1 54	5 18	4 33	19 22	0 42	20 30	1 47	13 54	0 36	19 10	1 13	1 35	3 24	6 9	6 30	17 3		n.a.
T 25	1 57	17 50	4 51	3 27	1 37	11 51	1 51	5 11	4 33	19 20	0 42	20 31	1 46	13 54	0 36	19 10	1 13	1 35	3 24	6 9	6 32	17 4		n.a.
F 26	2 21	17 9	4 14	2 55	1 41	11 32	1 47	5 3	4 34	19 18	0 42	20 31	1 46	13 55	0 36	19 11	1 13	1 34	3 24	6 9	6 33	17 5		n.a.
S 27	2 44	15 26	3 22	2 23	1 45	11 13	1 44	4 55	4 34	19 17	0 42	20 31	1 46	13 56	0 35	19 11	1 13	1 33	3 24	6 8	6 34	17 6		n.a.
S 28	3 8	12 52	2 19	1 50	1 49	10 53	1 40	4 48	4 35	19 15	0 42	20 31	1 46	13 56	0 35	19 11	1 13	1 33	3 24	6 8	6 35	17 6		n.a.
M29	3 31	9 38	1 9	1 17	1 53	10 33	1 36	4 40	4 35	19 14	0 42	20 31	1 45	13 56	0 35	19 11	1 13	1 32	3 24	6 7	6 36	17 7		n.a.
T 30	3 54	5 57	0s 3	0 43	1 56	10 13	1 33	4 32	4 35	19 12	0 42	20 31	1 45	13 57	0 35	19 11	1 13	1 32	3 24	6 7	6 38	17 8		n.a.
W31	4n18	2s 2	1s14	0s10	1s59	9s52	1n29	4s24	4n35	19s11	0n42	20n31	1s45	13n57	0n35	19n11	1s13	1s31	3n24	6n 7	6n39	17n 8		n.a.

Julian Day Number = 4334063.5, Delta T = 23h59m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°30'44, Lahiri = 96°37'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7154

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 48 35	12♈ 8'03	10♈34	5♈54	0♓57	22°R27	29♉ 2	12♋36	23°R19	26°R12	12°R 5	14°R 1	12♍36	17♊22	n.a.	T 1
F 2	12 52 32	13° 8'55	23°13	7°30	2° 8	22♎ 4	29° 9	12°38	23♌18	26♋12	12♎ 4	13♍58	12°33	17°29	n.a.	F 2
S 3	12 56 29	14° 9'48	5♉39	9° 6	3°19	21°41	29°16	12°41	23°17	26°12	12° 2	13°53	12°30	17°36	n.a.	S 3
S 4	13 0 25	15°10'40	17°53	10°42	4°31	21°17	29°23	12°43	23°15	26°12	12° 1	13°47	12°26	17°42	n.a.	S 4
M 5	13 4 22	16°11'32	29°58	12°19	5°42	20°53	29°30	12°45	23°14	26°D12	12° 0	13°41	12°23	17°49	n.a.	M 5
T 6	13 8 18	17°12'23	11♊55	13°57	6°54	20°29	29°37	12°48	23°13	26°12	11°58	13°35	12°20	17°56	n.a.	T 6
W 7	13 12 15	18°13'15	23°47	15°35	8° 5	20° 5	29°44	12°50	23°12	26°12	11°57	13°31	12°17	18° 2	n.a.	W 7
T 8	13 16 11	19°14'06	5♋38	17°14	9°17	19°41	29°50	12°53	23°11	26°12	11°56	13°28	12°14	18° 9	n.a.	T 8
F 9	13 20 8	20°14'56	17°34	18°53	10°29	19°18	29°56	12°55	23°10	26°12	11°54	13°D27	12°10	18°16	n.a.	F 9
S 10	13 24 4	21°15'46	29°38	20°33	11°40	18°54	0♒ 2	12°58	23° 9	26°13	11°53	13°28	12° 7	18°23	n.a.	S 10
S 11	13 28 1	22°16'36	11♌55	22°13	12°52	18°31	0° 8	13° 1	23° 8	26°13	11°52	13°29	12° 4	18°29	n.a.	S 11
M12	13 31 58	23°17'24	24°31	23°54	14° 4	18° 7	0°14	13° 4	23° 7	26°13	11°50	13°31	12° 1	18°36	n.a.	M12
T 13	13 35 54	24°18'13	7♍30	25°35	15°16	17°44	0°20	13° 7	23° 6	26°13	11°49	13°R32	11°58	18°43	n.a.	T 13
W14	13 39 51	25°19'00	20°54	27°17	16°28	17°21	0°25	13°10	23° 5	26°14	11°48	13°32	11°55	18°49	n.a.	W14
T 15	13 43 47	26°19'47	4♎44	29° 0	17°41	16°59	0°31	13°14	23° 4	26°14	11°47	13°30	11°51	18°56	n.a.	T 15
F 16	13 47 44	27°20'34	18°58	0♉43	18°53	16°37	0°36	13°17	23° 4	26°14	11°45	13°26	11°48	19° 3	n.a.	F 16
S 17	13 51 40	28°21'20	3♏33	2°26	20° 5	16°16	0°41	13°21	23° 3	26°15	11°44	13°20	11°45	19°10	n.a.	S 17
S 18	13 55 37	29°22'05	18°21	4°10	21°18	15°54	0°46	13°24	23° 2	26°15	11°43	13°13	11°42	19°16	n.a.	S 18
M19	13 59 33	0♉22'50	3♐15	5°55	22°30	15°34	0°51	13°28	23° 2	26°16	11°42	13° 5	11°39	19°23	n.a.	M19
T 20	14 3 30	1°23'35	18° 4	7°40	23°43	15°14	0°55	13°32	23° 1	26°16	11°40	12°58	11°36	19°30	n.a.	T 20
W21	14 7 26	2°24'20	2♑43	9°26	24°55	14°54	0°59	13°35	23° 1	26°17	11°39	12°53	11°32	19°36	n.a.	W21
T 22	14 11 23	3°25'04	17° 5	11°11	26° 8	14°35	1° 4	13°39	23° 0	26°17	11°38	12°49	11°29	19°43	n.a.	T 22
F 23	14 15 20	4°25'48	1♒ 9	12°57	27°20	14°17	1° 8	13°43	23° 0	26°18	11°37	12°D48	11°26	19°50	n.a.	F 23
S 24	14 19 16	5°26'32	14°53	14°43	28°33	13°59	1°12	13°47	23° 0	26°19	11°35	12°48	11°23	19°57	n.a.	S 24
S 25	14 23 13	6°27'15	28°18	16°29	29°46	13°42	1°15	13°52	22°59	26°19	11°34	12°49	11°20	20° 3	n.a.	S 25
M26	14 27 9	7°27'57	11♓27	18°15	0♈59	13°26	1°19	13°56	22°59	26°20	11°33	12°R50	11°16	20°10	n.a.	M26
T 27	14 31 6	8°28'39	24°21	20° 1	2°12	13°10	1°22	14° 0	22°59	26°21	11°32	12°49	11°13	20°17	n.a.	T 27
W28	14 35 2	9°29'21	7♈ 3	21°46	3°25	12°55	1°25	14° 5	22°59	26°22	11°31	12°46	11°10	20°24	n.a.	W28
T 29	14 38 59	10°30'01	19°35	23°30	4°38	12°41	1°28	14° 9	22°D59	26°22	11°30	12°41	11° 7	20°30	n.a.	T 29
F 30	14 42 55	11♉30'41	1♉58	25♉13	5♈51	12♎28	1♒31	14♋14	22♌59	26♋23	11♎28	12♍33	11♍ 4	20♊37	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n41	1n55	2s20	0n25	2s 2	9s32	1n26	4s16	4n35	19s 9	0n42	20n31	1s45	13n58	0n35	19n11	1s13	1s31	3n24	6n 8	6n40	17n 9		n.a.
F 2	5 4	5 43	3 18	0 59	2 4	9 10	1 22	4 7	4 34	19 8	0 42	20 31	1 44	13 58	0 35	19 11	1 13	1 30	3 24	6 9	6 41	17 10		n.a.
S 3	5 27	9 12	4 5	1 35	2 6	8 49	1 18	3 59	4 34	19 6	0 42	20 31	1 44	13 59	0 35	19 11	1 13	1 29	3 25	6 11	6 42	17 10		n.a.
S 4	5 50	12 14	4 40	2 10	2 8	8 27	1 14	3 51	4 33	19 5	0 42	20 31	1 44	13 59	0 35	19 11	1 13	1 29	3 25	6 13	6 44	17 11		n.a.
M 5	6 13	14 42	5 3	2 46	2 9	8 5	1 11	3 43	4 33	19 3	0 42	20 31	1 44	13 59	0 35	19 11	1 13	1 28	3 25	6 16	6 45	17 12		n.a.
T 6	6 36	16 30	5 11	3 22	2 10	7 43	1 7	3 35	4 32	19 2	0 42	20 31	1 43	14 0	0 35	19 11	1 13	1 28	3 25	6 18	6 46	17 12		n.a.
W 7	6 58	17 36	5 6	3 58	2 11	7 21	1 3	3 27	4 31	19 0	0 42	20 31	1 43	14 0	0 35	19 11	1 13	1 27	3 25	6 19	6 47	17 13		n.a.
T 8	7 21	17 55	4 49	4 34	2 11	6 58	0 59	3 20	4 30	18 59	0 42	20 31	1 43	14 1	0 35	19 11	1 13	1 27	3 25	6 20	6 48	17 14		n.a.
F 9	7 43	17 27	4 18	5 11	2 11	6 35	0 56	3 12	4 29	18 58	0 43	20 31	1 43	14 1	0 35	19 11	1 13	1 26	3 25	6 21	6 49	17 14		n.a.
S 10	8 6	16 12	3 36	5 48	2 10	6 12	0 52	3 4	4 28	18 56	0 43	20 31	1 43	14 1	0 35	19 11	1 13	1 26	3 25	6 21	6 51	17 15		n.a.
S 11	8 28	14 10	2 43	6 26	2 10	5 49	0 48	2 57	4 26	18 55	0 43	20 31	1 42	14 1	0 35	19 11	1 12	1 25	3 25	6 20	6 52	17 15		n.a.
M12	8 50	11 25	1 41	7 3	2 8	5 26	0 45	2 50	4 25	18 54	0 43	20 31	1 42	14 2	0 35	19 11	1 12	1 24	3 25	6 19	6 53	17 16		n.a.
T 13	9 12	8 2	0 33	7 41	2 7	5 2	0 41	2 43	4 23	18 52	0 43	20 31	1 42	14 2	0 35	19 11	1 12	1 24	3 25	6 19	6 54	17 17		n.a.
W14	9 33	4 8	0n40	8 18	2 4	4 38	0 37	2 36	4 22	18 51	0 43	20 31	1 42	14 2	0 35	19 11	1 12	1 23	3 25	6 19	6 55	17 17		n.a.
T 15	9 55	0s 7	1 52	8 56	2 2	4 14	0 33	2 29	4 20	18 50	0 43	20 31	1 41	14 2	0 35	19 11	1 12	1 23	3 25	6 20	6 57	17 18		n.a.
F 16	10 16	4 28	3 0	9 34	1 59	3 50	0 30	2 23	4 18	18 49	0 43	20 31	1 41	14 3	0 35	19 11	1 12	1 22	3 25	6 21	6 58	17 19		n.a.
S 17	10 37	8 40	3 57	10 13	1 55	3 26	0 26	2 16	4 16	18 48	0 43	20 31	1 41	14 3	0 35	19 11	1 12	1 22	3 25	6 24	6 59	17 19		n.a.
S 18	10 58	12 23	4 39	10 51	1 51	3 1	0 22	2 10	4 15	18 47	0 43	20 31	1 41	14 3	0 35	19 11	1 12	1 21	3 25	6 26	7 0	17 20		n.a.
M19	11 19	15 19	5 3	11 29	1 47	2 37	0 19	2 5	4 12	18 46	0 43	20 31	1 41	14 3	0 35	19 11	1 12	1 21	3 25	6 29	7 1	17 20		n.a.
T 20	11 40	17 14	5 6	12 7	1 42	2 12	0 15	1 59	4 10	18 45	0 43	20 30	1 40	14 3	0 35	19 11	1 12	1 20	3 25	6 32	7 2	17 21		n.a.
W21	12 0	17 59	4 49	12 45	1 36	1 48	0 12	1 54	4 8	18 44	0 43	20 30	1 40	14 3	0 35	19 11	1 12	1 20	3 25	6 34	7 4	17 22		n.a.
T 22	12 21	17 34	4 14	13 23	1 30	1 23	0 8	1 49	4 6	18 43	0 43	20 30	1 40	14 4	0 35	19 11	1 12	1 19	3 25	6 35	7 5	17 22		n.a.
F 23	12 41	16 4	3 25	14 1	1 23	0 58	0 5	1 44	4 4	18 42	0 44	20 30	1 40	14 4	0 35	19 11	1 12	1 19	3 25	6 35	7 6	17 23		n.a.
S 24	13 0	13 39	2 24	14 38	1 16	0 33	0 1	1 40	4 1	18 41	0 44	20 30	1 39	14 4	0 35	19 11	1 12	1 18	3 25	6 35	7 7	17 24		n.a.
S 25	13 20	10 33	1 17	15 15	1 8	0 8	0s 2	1 36	3 59	18 40	0 44	20 29	1 39	14 4	0 35	19 11	1 12	1 18	3 26	6 35	7 8	17 24		n.a.
M26	13 39	6 59	0 7	15 52	1 0	0n17	0 6	1 32	3 56	18 39	0 44	20 29	1 39	14 4	0 35	19 11	1 12	1 17	3 26	6 35	7 9	17 25		n.a.
T 27	13 59	3 8	1s 1	16 29	0 51	0 43	0 9	1 28	3 54	18 38	0 44	20 29	1 39	14 4	0 35	19 11	1 12	1 17	3 26	6 35	7 11	17 25		n.a.
W28	14 17	0n48	2 6	17 5	0 42	1 8	0 13	1 25	3 51	18 38	0 44	20 29	1 39	14 4	0 35	19 11	1 12	1 16	3 26	6 36	7 12	17 26		n.a.
T 29	14 36	4 38	3 3	17 40	0 32	1 33	0 16	1 22	3 48	18 37	0 44	20 29	1 38	14 4	0 35	19 10	1 12	1 16	3 26	6 38	7 13	17 27		n.a.
F 30	14n54	8n14	3s51	18n15	0s21	1n58	0s19	1s19	3n46	18s36	0n44	20n28	1s38	14n 4	0n35	19n10	1s12	1s16	3n26	6n41	7n14	17n27		n.a.

Julian Day Number = 4334094.5, Delta T = 23h59m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°30'48, Lahiri = 96°37'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7154

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 52	12♉31'21	14♉12	26♉54	7♈ 4	12°R15	1♒34	14♋19	22♌59	26♋24	11°R27	12°R22	11♍ 1	20♊44	n.a.	S 1
S 2	14 50 48	13°31'59	26°18	28°34	8°17	12♎ 3	1°36	14°23	22°59	26°25	11♎26	12♍10	10°57	20°50	n.a.	S 2
M 3	14 54 45	14°32'37	8♊18	0♊11	9°30	11°52	1°39	14°28	22°59	26°26	11°25	11°57	10°54	20°57	n.a.	M 3
T 4	14 58 41	15°33'13	20°12	1°46	10°43	11°42	1°41	14°33	23° 0	26°27	11°24	11°46	10°51	21° 4	n.a.	T 4
W 5	15 2 38	16°33'48	2♋ 3	3°16	11°57	11°33	1°43	14°38	23° 0	26°28	11°23	11°35	10°48	21°11	n.a.	W 5
T 6	15 6 35	17°34'22	13°53	4°43	13°10	11°24	1°44	14°43	23° 0	26°29	11°22	11°28	10°45	21°17	n.a.	T 6
F 7	15 10 31	18°34'55	25°47	6° 6	14°23	11°16	1°46	14°48	23° 1	26°30	11°21	11°22	10°41	21°24	n.a.	F 7
S 8	15 14 28	19°35'27	7♌47	7°22	15°36	11° 9	1°47	14°53	23° 1	26°31	11°20	11°20	10°38	21°31	n.a.	S 8
S 9	15 18 24	20°35'57	20° 0	8°33	16°50	11° 3	1°48	14°59	23° 2	26°32	11°19	11°D19	10°35	21°37	n.a.	S 9
M10	15 22 21	21°36'26	2♍31	9°37	18° 3	10°58	1°49	15° 4	23° 2	26°33	11°18	11°19	10°32	21°44	n.a.	M10
T 11	15 26 17	22°36'53	15°24	10°34	19°17	10°53	1°50	15°10	23° 3	26°35	11°17	11°R19	10°29	21°51	n.a.	T 11
W12	15 30 14	23°37'19	28°44	11°23	20°30	10°49	1°51	15°15	23° 3	26°36	11°16	11°18	10°26	21°58	n.a.	W12
T 13	15 34 10	24°37'43	12♎33	12° 3	21°44	10°46	1°51	15°21	23° 4	26°37	11°15	11°15	10°22	22° 4	n.a.	T 13
F 14	15 38 7	25°38'06	26°52	12°33	22°57	10°44	1°52	15°26	23° 5	26°38	11°14	11° 9	10°19	22°11	n.a.	F 14
S 15	15 42 3	26°38'28	11♏37	12°55	24°11	10°42	1°R52	15°32	23° 6	26°40	11°13	11° 0	10°16	22°18	n.a.	S 15
S 16	15 46 0	27°38'48	26°42	13° 7	25°24	10°D42	1°51	15°38	23° 7	26°41	11°12	10°49	10°13	22°24	n.a.	S 16
M17	15 49 56	28°39'08	11♐56	13°R 8	26°38	10°42	1°51	15°43	23° 8	26°42	11°12	10°38	10°10	22°31	n.a.	M17
T 18	15 53 53	29°39'26	27°10	13° 1	27°52	10°42	1°51	15°49	23° 8	26°44	11°11	10°27	10° 7	22°38	n.a.	T 18
W19	15 57 50	0♊39'43	12♑11	12°43	29° 5	10°44	1°50	15°55	23°10	26°45	11°10	10°19	10° 3	22°45	n.a.	W19
T 20	16 1 46	1°39'58	26°52	12°17	0♉19	10°46	1°49	16° 1	23°11	26°47	11° 9	10°12	10° 0	22°51	n.a.	T 20
F 21	16 5 43	2°40'13	11♒ 8	11°42	1°33	10°49	1°48	16° 7	23°12	26°48	11° 8	10° 9	9°57	22°58	n.a.	F 21
S 22	16 9 39	3°40'27	24°58	11° 0	2°46	10°52	1°47	16°13	23°13	26°50	11° 8	10° 8	9°54	23° 5	n.a.	S 22
S 23	16 13 36	4°40'39	8♓23	10°11	4° 0	10°57	1°45	16°20	23°14	26°51	11° 7	10° 8	9°51	23°12	n.a.	S 23
M24	16 17 32	5°40'50	21°26	9°18	5°14	11° 2	1°44	16°26	23°15	26°53	11° 6	10° 7	9°47	23°18	n.a.	M24
T 25	16 21 29	6°41'00	4♈10	8°21	6°28	11° 7	1°42	16°32	23°17	26°54	11° 6	10° 6	9°44	23°25	n.a.	T 25
W26	16 25 25	7°41'09	16°39	7°21	7°41	11°13	1°40	16°38	23°18	26°56	11° 5	10° 2	9°41	23°32	n.a.	W26
T 27	16 29 22	8°41'17	28°57	6°21	8°55	11°20	1°38	16°45	23°19	26°58	11° 4	9°55	9°38	23°38	n.a.	T 27
F 28	16 33 18	9°41'23	11♉ 7	5°21	10° 9	11°28	1°35	16°51	23°21	26°59	11° 4	9°45	9°35	23°45	n.a.	F 28
S 29	16 37 15	10°41'28	23°10	4°22	11°23	11°36	1°33	16°58	23°22	27° 1	11° 3	9°32	9°32	23°52	n.a.	S 29
S 30	16 41 12	11°41'32	5♊ 8	3°27	12°37	11°45	1°30	17° 4	23°24	27° 3	11° 3	9°18	9°28	23°59	n.a.	S 30
M31	16 45 8	12♊41'34	17♊ 2	2♊36	13♉51	11♎54	1♒27	17♋11	23♌26	27♋ 4	11♎ 2	9♍ 3	9♍25	24♊ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n13	11n26	4s27	18n49	0s10	2n24	0s22	1s17	3n43	18s36	0n44	20n28	1s38	14n 4	0n35	19n10	1s12	1s15	3n26	6n45	7n15	17n28		n.a.
S 2	15 30	14 6	4 51	19 22	0n 1	2 49	0 25	1 15	3 40	18 35	0 44	20 28	1 38	14 4	0 35	19 10	1 12	1 15	3 26	6 50	7 17	17 28		n.a.
M 3	15 48	16 10	5 2	19 54	0 13	3 14	0 29	1 14	3 38	18 34	0 44	20 27	1 38	14 4	0 35	19 10	1 12	1 14	3 26	6 54	7 18	17 29		n.a.
T 4	16 5	17 31	4 59	20 25	0 26	3 39	0 32	1 12	3 35	18 34	0 44	20 27	1 37	14 4	0 35	19 10	1 11	1 14	3 26	6 59	7 19	17 29		n.a.
W 5	16 22	18 6	4 44	20 55	0 38	4 4	0 35	1 11	3 32	18 33	0 44	20 27	1 37	14 3	0 35	19 10	1 11	1 13	3 26	7 2	7 20	17 30		n.a.
T 6	16 39	17 53	4 16	21 23	0 52	4 30	0 38	1 10	3 29	18 33	0 44	20 26	1 37	14 3	0 35	19 10	1 11	1 13	3 26	7 5	7 21	17 31		n.a.
F 7	16 55	16 54	3 37	21 51	1 5	4 55	0 40	1 10	3 27	18 33	0 45	20 26	1 37	14 3	0 35	19 9	1 11	1 13	3 26	7 7	7 22	17 31		n.a.
S 8	17 11	15 9	2 48	22 17	1 18	5 20	0 43	1 10	3 24	18 32	0 45	20 26	1 37	14 3	0 35	19 9	1 11	1 12	3 26	7 8	7 24	17 32		n.a.
S 9	17 27	12 41	1 51	22 41	1 32	5 44	0 46	1 10	3 21	18 32	0 45	20 25	1 37	14 3	0 35	19 9	1 11	1 12	3 26	7 9	7 25	17 32		n.a.
M10	17 43	9 35	0 47	23 4	1 45	6 9	0 49	1 11	3 18	18 32	0 45	20 25	1 36	14 3	0 35	19 9	1 11	1 11	3 26	7 8	7 26	17 33		n.a.
T 11	17 58	5 57	0n22	23 25	1 58	6 34	0 51	1 12	3 15	18 31	0 45	20 24	1 36	14 2	0 35	19 9	1 11	1 11	3 26	7 8	7 27	17 33		n.a.
W12	18 13	1 53	1 31	23 44	2 10	6 59	0 54	1 13	3 13	18 31	0 45	20 24	1 36	14 2	0 35	19 8	1 11	1 11	3 26	7 9	7 28	17 34		n.a.
T 13	18 27	2s25	2 37	24 1	2 22	7 23	0 57	1 14	3 10	18 31	0 45	20 24	1 36	14 2	0 35	19 8	1 11	1 10	3 26	7 10	7 29	17 35		n.a.
F 14	18 41	6 43	3 36	24 16	2 33	7 47	0 59	1 16	3 7	18 31	0 45	20 23	1 36	14 2	0 35	19 8	1 11	1 10	3 26	7 12	7 31	17 35		n.a.
S 15	18 55	10 46	4 23	24 29	2 43	8 12	1 1	1 18	3 4	18 31	0 45	20 23	1 35	14 1	0 35	19 8	1 11	1 10	3 26	7 16	7 32	17 36		n.a.
S 16	19 8	14 11	4 52	24 39	2 52	8 36	1 4	1 20	3 2	18 31	0 45	20 22	1 35	14 1	0 34	19 8	1 11	1 9	3 26	7 20	7 33	17 36		n.a.
M17	19 22	16 41	5 1	24 47	3 0	8 59	1 6	1 22	2 59	18 31	0 45	20 22	1 35	14 1	0 34	19 7	1 11	1 9	3 26	7 24	7 34	17 37		n.a.
T 18	19 34	18 0	4 48	24 52	3 6	9 23	1 8	1 25	2 56	18 31	0 45	20 21	1 35	14 0	0 34	19 7	1 11	1 9	3 26	7 28	7 35	17 37		n.a.
W19	19 47	18 3	4 16	24 55	3 11	9 47	1 10	1 28	2 54	18 31	0 45	20 21	1 35	14 0	0 34	19 7	1 11	1 8	3 26	7 31	7 36	17 38		n.a.
T 20	19 59	16 52	3 27	24 54	3 14	10 10	1 12	1 32	2 51	18 31	0 45	20 20	1 35	14 0	0 34	19 7	1 11	1 8	3 26	7 33	7 38	17 38		n.a.
F 21	20 10	14 38	2 27	24 50	3 14	10 33	1 14	1 35	2 48	18 31	0 45	20 20	1 34	13 59	0 34	19 7	1 11	1 8	3 26	7 34	7 39	17 39		n.a.
S 22	20 22	11 37	1 19	24 43	3 13	10 56	1 16	1 39	2 46	18 31	0 46	20 19	1 34	13 59	0 34	19 6	1 11	1 7	3 26	7 35	7 40	17 39		n.a.
S 23	20 32	8 5	0 9	24 33	3 10	11 18	1 18	1 43	2 43	18 32	0 46	20 19	1 34	13 59	0 34	19 6	1 11	1 7	3 26	7 35	7 41	17 40		n.a.
M24	20 43	4 14	0s59	24 19	3 4	11 41	1 20	1 47	2 40	18 32	0 46	20 18	1 34	13 58	0 34	19 6	1 11	1 7	3 26	7 35	7 42	17 41		n.a.
T 25	20 53	0 17	2 3	24 3	2 57	12 3	1 22	1 52	2 38	18 32	0 46	20 17	1 34	13 58	0 34	19 6	1 11	1 7	3 26	7 36	7 43	17 41		n.a.
W26	21 3	3n36	3 0	23 45	2 47	12 25	1 23	1 56	2 35	18 33	0 46	20 17	1 34	13 57	0 34	19 5	1 11	1 6	3 26	7 37	7 45	17 42		n.a.
T 27	21 12	7 17	3 47	23 24	2 36	12 46	1 25	2 1	2 33	18 33	0 46	20 16	1 34	13 57	0 34	19 5	1 11	1 6	3 26	7 40	7 46	17 42		n.a.
F 28	21 21	10 36	4 23	23 1	2 24	13 7	1 26	2 6	2 30	18 34	0 46	20 16	1 33	13 56	0 34	19 5	1 11	1 6	3 26	7 43	7 47	17 43		n.a.
S 29	21 29	13 27	4 47	22 37	2 10	13 28	1 28	2 12	2 28	18 34	0 46	20 15	1 33	13 56	0 34	19 4	1 11	1 6	3 26	7 48	7 48	17 43		n.a.
S 30	21 37	15 43	4 58	22 13	1 56	13 49	1 29	2 17	2 25	18 35	0 46	20 14	1 33	13 55	0 34	19 4	1 11	1 6	3 26	7 53	7 49	17 44		n.a.
M31	21n45	17n18	4s56	21n48	1n40	14n 9	1s30	2s23	2n23	18s35	0n46	20n14	1s33	13n55	0n34	19n 4	1s10	1s 5	3n26	7n59	7n50	17n44		n.a.

Julian Day Number = 4334124.5, Delta T = 23h59m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°30'52, Lahiri = 96°37'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7154

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 5	13♊41'35	28♊54	1°R50	15♉ 5	12♎ 4	1°R24	17♋17	23♌27	27♋ 6	11°R 2	8°R48	9♍22	24♊12	n.a.	T 1
W 2	16 53 1	14°41'34	10♋45	1♊ 8	16°19	12°15	1♒21	17°24	23°29	27° 8	11♎ 1	8♍36	9°19	24°19	n.a.	W 2
T 3	16 56 58	15°41'32	22°37	0°33	17°32	12°26	1°17	17°31	23°31	27°10	11° 1	8°26	9°16	24°25	n.a.	T 3
F 4	17 0 54	16°41'27	4♌32	0° 4	18°46	12°37	1°14	17°37	23°33	27°12	11° 0	8°18	9°13	24°32	n.a.	F 4
S 5	17 4 51	17°41'21	16°34	29♉41	20° 0	12°49	1°10	17°44	23°34	27°13	11° 0	8°14	9° 9	24°39	n.a.	S 5
S 6	17 8 47	18°41'13	28°46	29°25	21°14	13° 2	1° 6	17°51	23°36	27°15	10°59	8°13	9° 6	24°46	n.a.	S 6
M 7	17 12 44	19°41'03	11♍14	29°15	22°28	13°15	1° 2	17°58	23°38	27°17	10°59	8°D12	9° 3	24°52	n.a.	M 7
T 8	17 16 40	20°40'51	24° 1	29°D11	23°42	13°29	0°58	18° 5	23°40	27°19	10°59	8°R12	9° 0	24°59	n.a.	T 8
W 9	17 20 37	21°40'38	7♎14	29°12	24°56	13°43	0°53	18°12	23°42	27°21	10°58	8°12	8°57	25° 6	n.a.	W 9
T 10	17 24 34	22°40'22	20°54	29°20	26°10	13°58	0°49	18°18	23°44	27°23	10°58	8° 9	8°53	25°12	n.a.	T 10
F 11	17 28 30	23°40'04	5♏ 5	29°33	27°24	14°13	0°44	18°25	23°46	27°25	10°58	8° 4	8°50	25°19	n.a.	F 11
S 12	17 32 27	24°39'45	19°44	29°52	28°38	14°28	0°39	18°32	23°49	27°27	10°58	7°56	8°47	25°26	n.a.	S 12
S 13	17 36 23	25°39'23	4♐46	0♊15	29°52	14°44	0°34	18°39	23°51	27°29	10°57	7°46	8°44	25°33	n.a.	S 13
M14	17 40 20	26°39'00	20° 4	0°43	1♊ 6	15° 1	0°29	18°47	23°53	27°31	10°57	7°36	8°41	25°39	n.a.	M14
T 15	17 44 16	27°38'36	5♑25	1°16	2°20	15°18	0°23	18°54	23°55	27°33	10°57	7°26	8°38	25°46	n.a.	T 15
W16	17 48 13	28°38'09	20°39	1°52	3°34	15°35	0°18	19° 1	23°58	27°35	10°57	7°17	8°34	25°53	n.a.	W16
T 17	17 52 9	29°37'41	5♒35	2°33	4°48	15°53	0°12	19° 8	24° 0	27°37	10°57	7°11	8°31	25°59	n.a.	T 17
F 18	17 56 6	0♋37'11	20° 5	3°17	6° 2	16°11	0° 7	19°15	24° 2	27°39	10°57	7° 8	8°28	26° 6	n.a.	F 18
S 19	18 0 3	1°36'40	4♓ 7	4° 5	7°16	16°29	0° 1	19°22	24° 5	27°41	10°57	7°D 7	8°25	26°13	n.a.	S 19
S 20	18 3 59	2°36'08	17°41	4°56	8°30	16°48	29♉55	19°30	24° 7	27°43	10°57	7° 7	8°22	26°20	n.a.	S 20
M21	18 7 56	3°35'34	0♈48	5°51	9°44	17° 7	29°49	19°37	24°10	27°45	10°D57	7°R 7	8°19	26°26	n.a.	M21
T 22	18 11 52	4°34'58	13°33	6°48	10°58	17°27	29°42	19°44	24°12	27°47	10°57	7° 7	8°15	26°33	n.a.	T 22
W23	18 15 49	5°34'21	25°59	7°48	12°12	17°47	29°36	19°51	24°15	27°49	10°57	7° 5	8°12	26°40	n.a.	W23
T 24	18 19 45	6°33'43	8♉12	8°51	13°26	18° 7	29°30	19°59	24°17	27°51	10°57	7° 0	8° 9	26°46	n.a.	T 24
F 25	18 23 42	7°33'03	20°15	9°56	14°40	18°28	29°23	20° 6	24°20	27°54	10°57	6°53	8° 6	26°53	n.a.	F 25
S 26	18 27 38	8°32'22	2♊11	11° 4	15°54	18°48	29°16	20°13	24°23	27°56	10°57	6°44	8° 3	27° 0	n.a.	S 26
S 27	18 31 35	9°31'39	14° 4	12°14	17° 8	19°10	29°10	20°21	24°25	27°58	10°57	6°33	7°59	27° 7	n.a.	S 27
M28	18 35 31	10°30'54	25°55	13°27	18°22	19°31	29° 3	20°28	24°28	28° 0	10°57	6°22	7°56	27°13	n.a.	M28
T 29	18 39 28	11°30'08	7♋47	14°41	19°36	19°53	28°56	20°36	24°31	28° 2	10°57	6°11	7°53	27°20	n.a.	T 29
W30	18 43 25	12♋29'20	19♋40	15♊58	20♊50	20♎15	28♉49	20♋43	24♌34	28♋ 5	10♎58	6♍ 2	7♍50	27♊27	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n52	18n 9	4s41	21n23	1n24	14n29	1s31	2s29	2n21	18s36	0n46	20n13	1s33	13n54	0n34	19n 4	1s10	1s 5	3n26	8n 4	7n52	17n45		n.a.
W 2	21 59	18 11	4 14	20 58	1 8	14 49	1 33	2 35	2 18	18 36	0 46	20 12	1 33	13 54	0 34	19 3	1 10	1 5	3 26	8 9	7 53	17 45		n.a.
T 3	22 6	17 27	3 36	20 35	0 51	15 8	1 34	2 42	2 16	18 37	0 46	20 12	1 33	13 53	0 34	19 3	1 10	1 5	3 26	8 12	7 54	17 46		n.a.
F 4	22 12	15 55	2 48	20 13	0 35	15 27	1 35	2 48	2 14	18 38	0 46	20 11	1 32	13 52	0 34	19 3	1 10	1 5	3 26	8 15	7 55	17 46		n.a.
S 5	22 17	13 42	1 52	19 53	0 18	15 46	1 35	2 55	2 11	18 39	0 46	20 10	1 32	13 52	0 34	19 2	1 10	1 5	3 26	8 16	7 56	17 47		n.a.
S 6	22 22	10 50	0 50	19 34	0 3	16 4	1 36	3 2	2 9	18 39	0 46	20 9	1 32	13 51	0 34	19 2	1 10	1 4	3 26	8 17	7 57	17 47		n.a.
M 7	22 27	7 25	0n16	19 17	0s13	16 22	1 37	3 9	2 7	18 40	0 46	20 9	1 32	13 50	0 34	19 2	1 10	1 4	3 26	8 17	7 59	17 48		n.a.
T 8	22 31	3 35	1 23	19 1	0 27	16 39	1 38	3 16	2 5	18 41	0 46	20 8	1 32	13 50	0 34	19 1	1 10	1 4	3 26	8 17	8 0	17 48		n.a.
W 9	22 35	0s32	2 27	18 48	0 42	16 56	1 38	3 23	2 3	18 42	0 46	20 7	1 32	13 49	0 34	19 1	1 10	1 4	3 26	8 17	8 1	17 49		n.a.
T 10	22 39	4 46	3 26	18 36	0 55	17 13	1 39	3 31	2 1	18 43	0 46	20 6	1 32	13 48	0 34	19 1	1 10	1 4	3 26	8 18	8 2	17 49		n.a.
F 11	22 42	8 53	4 14	18 26	1 8	17 29	1 39	3 38	1 58	18 44	0 46	20 6	1 32	13 48	0 34	19 0	1 10	1 4	3 26	8 20	8 3	17 50		n.a.
S 12	22 44	12 37	4 47	18 18	1 20	17 44	1 39	3 46	1 56	18 45	0 46	20 5	1 32	13 47	0 34	19 0	1 10	1 4	3 26	8 23	8 4	17 50		n.a.
S 13	22 46	15 37	5 1	18 12	1 32	17 59	1 40	3 54	1 54	18 46	0 46	20 4	1 31	13 46	0 34	19 0	1 10	1 4	3 26	8 27	8 6	17 50		n.a.
M14	22 48	17 35	4 55	18 7	1 42	18 14	1 40	4 2	1 52	18 47	0 46	20 3	1 31	13 46	0 34	18 59	1 10	1 4	3 25	8 30	8 7	17 51		n.a.
T 15	22 49	18 17	4 27	18 4	1 52	18 28	1 40	4 10	1 50	18 48	0 46	20 2	1 31	13 45	0 34	18 59	1 10	1 4	3 25	8 34	8 8	17 51		n.a.
W16	22 50	17 40	3 40	18 2	2 1	18 42	1 40	4 19	1 48	18 49	0 47	20 1	1 31	13 44	0 34	18 59	1 10	1 4	3 25	8 37	8 9	17 52		n.a.
T 17	22 50	15 49	2 39	18 1	2 10	18 55	1 40	4 27	1 46	18 50	0 47	20 1	1 31	13 43	0 34	18 58	1 10	1 4	3 25	8 39	8 10	17 52		n.a.
F 18	22 50	13 0	1 29	18 2	2 18	19 8	1 40	4 36	1 44	18 52	0 47	20 0	1 31	13 43	0 34	18 58	1 10	1 4	3 25	8 41	8 11	17 53		n.a.
S 19	22 50	9 30	0 16	18 3	2 25	19 20	1 39	4 44	1 43	18 53	0 47	19 59	1 31	13 42	0 34	18 57	1 10	1 4	3 25	8 41	8 13	17 53		n.a.
S 20	22 49	5 37	0s56	18 6	2 31	19 32	1 39	4 53	1 41	18 54	0 47	19 58	1 31	13 41	0 34	18 57	1 10	1 4	3 25	8 41	8 14	17 54		n.a.
M21	22 47	1 34	2 3	18 9	2 37	19 43	1 39	5 2	1 39	18 55	0 47	19 57	1 31	13 40	0 34	18 57	1 10	1 4	3 25	8 41	8 15	17 54		n.a.
T 22	22 46	2n25	3 1	18 14	2 42	19 54	1 38	5 11	1 37	18 57	0 47	19 56	1 31	13 39	0 34	18 56	1 10	1 4	3 25	8 41	8 16	17 55		n.a.
W23	22 43	6 12	3 50	18 19	2 47	20 4	1 38	5 20	1 35	18 58	0 47	19 55	1 30	13 38	0 34	18 56	1 10	1 4	3 25	8 42	8 17	17 55		n.a.
T 24	22 41	9 40	4 27	18 24	2 51	20 14	1 37	5 29	1 33	18 59	0 47	19 54	1 30	13 38	0 34	18 56	1 10	1 4	3 25	8 43	8 18	17 55		n.a.
F 25	22 38	12 40	4 51	18 30	2 54	20 23	1 37	5 38	1 32	19 0	0 46	19 53	1 30	13 37	0 34	18 55	1 10	1 4	3 25	8 46	8 19	17 56		n.a.
S 26	22 34	15 7	5 3	18 37	2 57	20 31	1 36	5 48	1 30	19 2	0 46	19 52	1 30	13 36	0 34	18 55	1 10	1 4	3 25	8 49	8 21	17 56		n.a.
S 27	22 30	16 55	5 1	18 44	2 59	20 39	1 35	5 57	1 28	19 3	0 46	19 51	1 30	13 35	0 34	18 54	1 10	1 4	3 25	8 53	8 22	17 57		n.a.
M28	22 26	18 0	4 47	18 51	3 1	20 46	1 35	6 7	1 27	19 5	0 46	19 50	1 30	13 34	0 34	18 54	1 10	1 4	3 25	8 57	8 23	17 57		n.a.
T 29	22 21	18 18	4 20	18 59	3 2	20 53	1 34	6 16	1 25	19 6	0 46	19 49	1 30	13 33	0 34	18 54	1 10	1 4	3 25	9 1	8 24	17 58		n.a.
W30	22n16	17n47	3s41	19n 6	3s 2	20n59	1s33	6s26	1n23	19s 7	0n46	19n48	1s30	13n32	0n34	18n53	1s10	1s 4	3n25	9n 4	8n25	17n58		n.a.

Julian Day Number = 4334155.5, Delta T = 23h59m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°30'57, Lahiri = 96°37'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7154

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 21	13♋28'30	1♌37	17♊16	22♊ 4	20♎38	28°R42	20♋50	24♌36	28♋ 7	10♎58	5°R54	7♍47	27♊33	n.a.	T 1
F 2	18 51 18	14°27'39	13°39	18°37	23°18	21° 1	28♍34	20°58	24°39	28° 9	10°58	5♍49	7°44	27°40	n.a.	F 2
S 3	18 55 14	15°26'45	25°48	19°59	24°32	21°24	28°27	21° 5	24°42	28°11	10°58	5°47	7°40	27°47	n.a.	S 3
S 4	18 59 11	16°25'50	8♍ 8	21°24	25°46	21°47	28°20	21°13	24°45	28°13	10°59	5°D46	7°37	27°54	n.a.	S 4
M 5	19 3 7	17°24'52	20°40	22°50	27° 0	22°11	28°12	21°20	24°48	28°16	10°59	5°47	7°34	28° 0	n.a.	M 5
T 6	19 7 4	18°23'53	3♎30	24°18	28°14	22°35	28° 5	21°27	24°51	28°18	11° 0	5°48	7°31	28° 7	n.a.	T 6
W 7	19 11 1	19°22'52	16°40	25°47	29°28	22°59	27°57	21°35	24°54	28°20	11° 0	5°R49	7°28	28°14	n.a.	W 7
T 8	19 14 57	20°21'48	0♏13	27°19	0♋42	23°23	27°50	21°42	24°57	28°22	11° 0	5°49	7°25	28°20	n.a.	T 8
F 9	19 18 54	21°20'43	14°12	28°52	1°56	23°48	27°42	21°50	25° 0	28°25	11° 1	5°47	7°21	28°27	n.a.	F 9
S 10	19 22 50	22°19'36	28°37	0♋27	3°10	24°13	27°35	21°57	25° 3	28°27	11° 1	5°43	7°18	28°34	n.a.	S 10
S 11	19 26 47	23°18'26	13♐23	2° 4	4°24	24°38	27°27	22° 5	25° 6	28°29	11° 2	5°37	7°15	28°41	n.a.	S 11
M12	19 30 43	24°17'15	28°26	3°42	5°38	25° 3	27°20	22°12	25° 9	28°31	11° 2	5°31	7°12	28°47	n.a.	M12
T 13	19 34 40	25°16'02	13♑37	5°22	6°52	25°29	27°12	22°20	25°13	28°34	11° 3	5°25	7° 9	28°54	n.a.	T 13
W14	19 38 36	26°14'48	28°45	7° 4	8° 6	25°54	27° 4	22°27	25°16	28°36	11° 3	5°20	7° 5	29° 1	n.a.	W14
T 15	19 42 33	27°13'31	13♒41	8°47	9°20	26°20	26°57	22°35	25°19	28°38	11° 4	5°17	7° 2	29° 7	n.a.	T 15
F 16	19 46 30	28°12'13	28°16	10°32	10°34	26°46	26°49	22°42	25°22	28°40	11° 5	5°15	6°59	29°14	n.a.	F 16
S 17	19 50 26	29°10'54	12♓26	12°19	11°47	27°13	26°41	22°49	25°25	28°43	11° 5	5°D15	6°56	29°21	n.a.	S 17
S 18	19 54 23	0♌ 9'33	26° 8	14° 8	13° 1	27°39	26°34	22°57	25°29	28°45	11° 6	5°16	6°53	29°28	n.a.	S 18
M19	19 58 19	1° 8'10	9♈23	15°59	14°15	28° 6	26°26	23° 4	25°32	28°47	11° 7	5°18	6°50	29°34	n.a.	M19
T 20	20 2 16	2° 6'46	22°14	17°51	15°29	28°33	26°18	23°12	25°35	28°50	11° 7	5°19	6°46	29°41	n.a.	T 20
W21	20 6 12	3° 5'21	4♉44	19°45	16°43	29° 0	26°11	23°19	25°39	28°52	11° 8	5°R19	6°43	29°48	n.a.	W21
T 22	20 10 9	4° 3'55	16°58	21°41	17°57	29°28	26° 3	23°26	25°42	28°54	11° 9	5°18	6°40	29°54	n.a.	T 22
F 23	20 14 6	5° 2'27	29° 0	23°38	19°11	29°55	25°56	23°34	25°45	28°56	11°10	5°16	6°37	0♋ 1	n.a.	F 23
S 24	20 18 2	6° 0'58	10♊55	25°38	20°25	0♏23	25°48	23°41	25°49	28°59	11°10	5°13	6°34	0° 8	n.a.	S 24
S 25	20 21 59	6°59'28	22°46	27°39	21°39	0°51	25°41	23°48	25°52	29° 1	11°11	5° 8	6°31	0°15	n.a.	S 25
M26	20 25 55	7°57'56	4♋37	29°42	22°53	1°19	25°33	23°56	25°55	29° 3	11°12	5° 4	6°27	0°21	n.a.	M26
T 27	20 29 52	8°56'23	16°31	1♌46	24° 7	1°47	25°26	24° 3	25°59	29° 5	11°13	4°59	6°24	0°28	n.a.	T 27
W28	20 33 48	9°54'48	28°29	3°52	25°21	2°16	25°19	24°10	26° 2	29° 8	11°14	4°55	6°21	0°35	n.a.	W28
T 29	20 37 45	10°53'12	10♌34	5°59	26°35	2°44	25°12	24°18	26° 6	29°10	11°15	4°52	6°18	0°41	n.a.	T 29
F 30	20 41 42	11°51'34	22°48	8° 8	27°49	3°13	25° 4	24°25	26° 9	29°12	11°16	4°50	6°15	0°48	n.a.	F 30
S 31	20 45 38	12♌49'55	5♍11	10♌17	29♋ 2	3♏42	24♍57	24♋32	26♌13	29♋14	11♎17	4°D50	6♍11	0♋55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n11	16n29	2s53	19n14	3s 2	21n 5	1s32	6s36	1n22	19s 9	0n46	19n47	1s30	13n31	0n34	18n53	1s10	1s 4	3n25	9n 7	8n26	17n58		n.a.
F 2	22 5	14 27	1 56	19 21	3 1	21 10	1 31	6 45	1 20	19 10	0 46	19 46	1 30	13 30	0 34	18 52	1 10	1 5	3 25	9 9	8 28	17 59		n.a.
S 3	21 58	11 45	0 53	19 29	3 0	21 14	1 29	6 55	1 18	19 12	0 46	19 45	1 30	13 29	0 34	18 52	1 10	1 5	3 25	9 10	8 29	17 59		n.a.
S 4	21 51	8 31	0n13	19 36	2 58	21 18	1 28	7 5	1 17	19 13	0 46	19 44	1 30	13 28	0 34	18 51	1 10	1 5	3 25	9 10	8 30	18 0		n.a.
M 5	21 44	4 50	1 20	19 43	2 56	21 21	1 27	7 15	1 15	19 15	0 46	19 43	1 30	13 27	0 34	18 51	1 10	1 5	3 25	9 10	8 31	18 0		n.a.
T 6	21 37	0 51	2 24	19 50	2 53	21 24	1 26	7 25	1 14	19 16	0 46	19 42	1 29	13 26	0 34	18 51	1 10	1 5	3 25	9 9	8 32	18 0		n.a.
W 7	21 29	3s15	3 23	19 56	2 50	21 26	1 24	7 35	1 12	19 18	0 46	19 41	1 29	13 25	0 34	18 50	1 10	1 5	3 25	9 9	8 33	18 1		n.a.
T 8	21 20	7 19	4 12	20 2	2 46	21 27	1 23	7 46	1 11	19 19	0 46	19 40	1 29	13 24	0 34	18 50	1 10	1 6	3 25	9 9	8 34	18 1		n.a.
F 9	21 12	11 6	4 48	20 8	2 42	21 28	1 21	7 56	1 9	19 21	0 46	19 39	1 29	13 23	0 34	18 49	1 10	1 6	3 25	9 10	8 36	18 2		n.a.
S 10	21 3	14 21	5 7	20 13	2 38	21 28	1 20	8 6	1 8	19 22	0 46	19 38	1 29	13 22	0 34	18 49	1 10	1 6	3 25	9 11	8 37	18 2		n.a.
S 11	20 53	16 46	5 6	20 17	2 32	21 28	1 18	8 16	1 6	19 24	0 46	19 37	1 29	13 21	0 34	18 48	1 10	1 6	3 25	9 13	8 38	18 2		n.a.
M12	20 43	18 5	4 45	20 20	2 27	21 27	1 16	8 27	1 5	19 25	0 46	19 36	1 29	13 20	0 34	18 48	1 10	1 6	3 25	9 15	8 39	18 3		n.a.
T 13	20 33	18 7	4 4	20 23	2 21	21 25	1 15	8 37	1 4	19 27	0 46	19 34	1 29	13 19	0 34	18 48	1 10	1 7	3 25	9 18	8 40	18 3		n.a.
W14	20 22	16 52	3 5	20 25	2 14	21 23	1 13	8 48	1 2	19 28	0 46	19 33	1 29	13 18	0 34	18 47	1 10	1 7	3 25	9 19	8 41	18 4		n.a.
T 15	20 11	14 28	1 55	20 26	2 8	21 20	1 11	8 58	1 1	19 30	0 46	19 32	1 29	13 17	0 34	18 47	1 10	1 7	3 25	9 21	8 43	18 4		n.a.
F 16	20 0	11 11	0 38	20 26	2 0	21 17	1 9	9 8	0 59	19 31	0 46	19 31	1 29	13 16	0 34	18 46	1 10	1 7	3 25	9 21	8 44	18 4		n.a.
S 17	19 49	7 20	0s39	20 25	1 53	21 13	1 7	9 19	0 58	19 33	0 45	19 30	1 29	13 15	0 34	18 46	1 10	1 8	3 25	9 21	8 45	18 5		n.a.
S 18	19 37	3 13	1 51	20 23	1 45	21 8	1 6	9 30	0 57	19 34	0 45	19 29	1 29	13 14	0 34	18 45	1 10	1 8	3 25	9 21	8 46	18 5		n.a.
M19	19 24	0n56	2 55	20 19	1 36	21 3	1 4	9 40	0 56	19 36	0 45	19 28	1 29	13 13	0 34	18 45	1 10	1 8	3 25	9 20	8 47	18 5		n.a.
T 20	19 12	4 54	3 49	20 14	1 27	20 57	1 2	9 51	0 54	19 37	0 45	19 26	1 29	13 12	0 34	18 44	1 10	1 8	3 25	9 20	8 48	18 6		n.a.
W21	18 59	8 32	4 29	20 8	1 18	20 50	1 0	10 1	0 53	19 39	0 45	19 25	1 29	13 11	0 34	18 44	1 10	1 9	3 25	9 20	8 49	18 6		n.a.
T 22	18 45	11 44	4 57	20 0	1 9	20 43	0 57	10 12	0 52	19 40	0 45	19 24	1 29	13 10	0 34	18 44	1 10	1 9	3 25	9 20	8 51	18 6		n.a.
F 23	18 32	14 22	5 11	19 51	0 59	20 35	0 55	10 22	0 50	19 42	0 45	19 23	1 29	13 9	0 34	18 43	1 10	1 9	3 25	9 21	8 52	18 7		n.a.
S 24	18 18	16 23	5 11	19 40	0 50	20 27	0 53	10 33	0 49	19 43	0 45	19 22	1 29	13 7	0 34	18 43	1 10	1 10	3 25	9 22	8 53	18 7		n.a.
S 25	18 4	17 41	4 58	19 28	0 40	20 18	0 51	10 44	0 48	19 45	0 45	19 21	1 29	13 6	0 34	18 42	1 10	1 10	3 25	9 23	8 54	18 8		n.a.
M26	17 49	18 13	4 32	19 13	0 29	20 9	0 49	10 54	0 47	19 46	0 45	19 19	1 29	13 5	0 34	18 42	1 10	1 10	3 25	9 25	8 55	18 8		n.a.
T 27	17 34	17 58	3 55	18 57	0 19	19 59	0 46	11 5	0 46	19 47	0 44	19 18	1 29	13 4	0 34	18 41	1 10	1 11	3 25	9 27	8 56	18 8		n.a.
W28	17 19	16 54	3 6	18 39	0 9	19 49	0 44	11 16	0 44	19 49	0 44	19 17	1 29	13 3	0 34	18 41	1 10	1 11	3 25	9 28	8 57	18 9		n.a.
T 29	17 4	15 4	2 9	18 20	0n 1	19 37	0 42	11 26	0 43	19 50	0 44	19 16	1 29	13 2	0 34	18 40	1 10	1 11	3 25	9 29	8 59	18 9		n.a.
F 30	16 48	12 32	1 6	17 58	0 12	19 26	0 40	11 37	0 42	19 52	0 44	19 14	1 29	13 1	0 34	18 40	1 10	1 12	3 25	9 30	9 0	18 9		n.a.
S 31	16n32	9n24	0n 2	17n34	0n22	19n14	0s37	11s47	0n41	19s53	0n44	19n13	1s29	13n 0	0n34	18n40	1s10	1s12	3n25	9n30	9n 1	18n10		n.a.

Julian Day Number = 4334185.5, Delta T = 23h59m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°31'01, Lahiri = 96°38'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7154

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 35	13♌48'15	17♍45	12♌28	0♌16	4♏11	24°R50	24♋39	26♌16	29♋16	11♎18	4♍50	6♍ 8	1♋ 1	n.a.	S 1
M 2	20 53 31	14°46'32	0♎32	14°39	1°30	4°40	24♋44	24°46	26°19	29°19	11°19	4°51	6° 5	1° 8	n.a.	M 2
T 3	20 57 28	15°44'48	13°34	16°51	2°44	5° 9	24°37	24°54	26°23	29°21	11°20	4°53	6° 2	1°15	n.a.	T 3
W 4	21 1 24	16°43'02	26°51	19° 3	3°58	5°39	24°30	25° 1	26°26	29°23	11°21	4°54	5°59	1°22	n.a.	W 4
T 5	21 5 21	17°41'15	10♏27	21°15	5°12	6° 8	24°23	25° 8	26°30	29°25	11°22	4°55	5°56	1°28	n.a.	T 5
F 6	21 9 17	18°39'26	24°21	23°27	6°26	6°38	24°17	25°15	26°33	29°27	11°23	4°R55	5°52	1°35	n.a.	F 6
S 7	21 13 14	19°37'35	8♐33	25°38	7°40	7° 8	24°11	25°22	26°37	29°30	11°24	4°54	5°49	1°42	n.a.	S 7
S 8	21 17 11	20°35'43	23° 1	27°48	8°54	7°38	24° 4	25°29	26°40	29°32	11°25	4°53	5°46	1°48	n.a.	S 8
M 9	21 21 7	21°33'49	7♑41	29°57	10° 7	8° 8	23°58	25°36	26°44	29°34	11°26	4°51	5°43	1°55	n.a.	M 9
T 10	21 25 4	22°31'54	22°28	2♍ 4	11°21	8°39	23°52	25°43	26°47	29°36	11°28	4°50	5°40	2° 2	n.a.	T 10
W11	21 29 0	23°29'57	7♒15	4°10	12°35	9° 9	23°46	25°50	26°51	29°38	11°29	4°49	5°37	2° 9	n.a.	W11
T 12	21 32 57	24°27'58	21°54	6°14	13°49	9°40	23°40	25°57	26°55	29°40	11°30	4°48	5°33	2°15	n.a.	T 12
F 13	21 36 53	25°25'59	6♓19	8°15	15° 3	10°10	23°35	26° 3	26°58	29°42	11°31	4°D48	5°30	2°22	n.a.	F 13
S 14	21 40 50	26°23'58	20°24	10°15	16°17	10°41	23°29	26°10	27° 2	29°44	11°32	4°48	5°27	2°29	n.a.	S 14
S 15	21 44 47	27°21'56	4♈ 7	12°12	17°31	11°12	23°24	26°17	27° 5	29°47	11°34	4°48	5°24	2°35	n.a.	S 15
M16	21 48 43	28°19'52	17°26	14° 7	18°44	11°43	23°19	26°24	27° 9	29°49	11°35	4°49	5°21	2°42	n.a.	M16
T 17	21 52 40	29°17'48	0♉21	15°59	19°58	12°14	23°14	26°30	27°12	29°51	11°36	4°50	5°17	2°49	n.a.	T 17
W18	21 56 36	0♍15'44	12°56	17°48	21°12	12°45	23° 9	26°37	27°16	29°53	11°37	4°50	5°14	2°55	n.a.	W18
T 19	22 0 33	1°13'38	25°13	19°35	22°26	13°16	23° 4	26°44	27°19	29°55	11°39	4°50	5°11	3° 2	n.a.	T 19
F 20	22 4 29	2°11'31	7♊18	21°19	23°40	13°48	22°59	26°50	27°23	29°57	11°40	4°R50	5° 8	3° 9	n.a.	F 20
S 21	22 8 26	3° 9'24	19°14	23° 0	24°54	14°19	22°55	26°57	27°26	29°59	11°41	4°50	5° 5	3°16	n.a.	S 21
S 22	22 12 23	4° 7'16	1♋ 5	24°38	26° 8	14°51	22°50	27° 3	27°30	0♌ 1	11°43	4°50	5° 2	3°22	n.a.	S 22
M23	22 16 19	5° 5'07	12°57	26°13	27°22	15°23	22°46	27°10	27°33	0° 3	11°44	4°D50	4°58	3°29	n.a.	M23
T 24	22 20 16	6° 2'57	24°54	27°46	28°35	15°55	22°42	27°16	27°37	0° 4	11°46	4°50	4°55	3°36	n.a.	T 24
W25	22 24 12	7° 0'46	6♌57	29°15	29°49	16°27	22°38	27°22	27°40	0° 6	11°47	4°50	4°52	3°42	n.a.	W25
T 26	22 28 9	7°58'35	19°12	0♎42	1♍ 3	16°59	22°35	27°29	27°44	0° 8	11°48	4°51	4°49	3°49	n.a.	T 26
F 27	22 32 5	8°56'22	1♍38	2° 5	2°17	17°31	22°31	27°35	27°47	0°10	11°50	4°R51	4°46	3°56	n.a.	F 27
S 28	22 36 2	9°54'09	14°19	3°26	3°31	18° 3	22°28	27°41	27°51	0°12	11°51	4°51	4°43	4° 3	n.a.	S 28
S 29	22 39 59	10°51'54	27°13	4°43	4°45	18°36	22°24	27°47	27°54	0°14	11°53	4°50	4°39	4° 9	n.a.	S 29
M30	22 43 55	11°49'39	10♎22	5°57	5°59	19° 8	22°21	27°53	27°58	0°16	11°54	4°50	4°36	4°16	n.a.	M30
T 31	22 47 52	12♍47'23	23♎45	7♎ 8	7♍13	19♏41	22♑19	27♋59	28♌ 1	0♌17	11♎56	4♍49	4♍33	4♋23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n16	5n49	1n11	17n 9	0n32	19n 1	0s35	11s58	0n40	19s54	0n44	19n12	1s29	12n58	0n34	18n39	1s10	1s13	3n25	9n30	9n 2	18n10		n.a.
M 2	16 0	1 54	2 17	16 41	0 41	18 48	0 33	12 9	0 39	19 56	0 44	19 11	1 29	12 57	0 34	18 39	1 10	1 13	3 25	9 30	9 3	18 10		n.a.
T 3	15 43	2s10	3 18	16 12	0 51	18 34	0 30	12 19	0 38	19 57	0 44	19 10	1 29	12 56	0 34	18 38	1 10	1 13	3 25	9 29	9 4	18 11		n.a.
W 4	15 26	6 13	4 9	15 41	1 0	18 20	0 28	12 30	0 37	19 58	0 43	19 8	1 29	12 55	0 34	18 38	1 10	1 14	3 25	9 29	9 5	18 11		n.a.
T 5	15 9	10 1	4 48	15 8	1 8	18 5	0 25	12 40	0 35	19 59	0 43	19 7	1 29	12 54	0 34	18 37	1 10	1 14	3 25	9 28	9 7	18 11		n.a.
F 6	14 51	13 21	5 11	14 34	1 16	17 50	0 23	12 51	0 34	20 1	0 43	19 6	1 29	12 53	0 34	18 37	1 10	1 15	3 24	9 28	9 8	18 11		n.a.
S 7	14 34	15 59	5 15	13 58	1 24	17 34	0 20	13 1	0 33	20 2	0 43	19 5	1 29	12 52	0 34	18 36	1 10	1 15	3 24	9 29	9 9	18 12		n.a.
S 8	14 16	17 40	5 0	13 21	1 30	17 18	0 18	13 12	0 32	20 3	0 43	19 3	1 29	12 50	0 34	18 36	1 10	1 15	3 24	9 29	9 10	18 12		n.a.
M 9	13 58	18 12	4 26	12 43	1 36	17 1	0 15	13 22	0 31	20 4	0 43	19 2	1 29	12 49	0 34	18 35	1 10	1 16	3 24	9 30	9 11	18 12		n.a.
T 10	13 39	17 30	3 33	12 4	1 41	16 44	0 13	13 33	0 30	20 5	0 43	19 1	1 29	12 48	0 34	18 35	1 10	1 16	3 24	9 30	9 12	18 13		n.a.
W11	13 21	15 38	2 27	11 23	1 46	16 26	0 11	13 43	0 29	20 6	0 42	19 0	1 29	12 47	0 34	18 35	1 10	1 17	3 24	9 31	9 13	18 13		n.a.
T 12	13 2	12 44	1 11	10 42	1 49	16 8	0 8	13 54	0 28	20 8	0 42	18 58	1 29	12 46	0 34	18 34	1 10	1 17	3 24	9 31	9 15	18 13		n.a.
F 13	12 43	9 6	0s 8	10 0	1 52	15 50	0 6	14 4	0 27	20 9	0 42	18 57	1 29	12 45	0 34	18 34	1 10	1 18	3 24	9 31	9 16	18 14		n.a.
S 14	12 24	5 1	1 25	9 18	1 54	15 31	0 3	14 14	0 26	20 10	0 42	18 56	1 29	12 43	0 34	18 33	1 10	1 18	3 24	9 31	9 17	18 14		n.a.
S 15	12 5	0 48	2 35	8 36	1 55	15 11	0 1	14 25	0 25	20 11	0 42	18 55	1 29	12 42	0 34	18 33	1 10	1 19	3 24	9 31	9 18	18 14		n.a.
M16	11 45	3n21	3 35	7 53	1 55	14 52	0n 2	14 35	0 24	20 12	0 42	18 53	1 29	12 41	0 34	18 32	1 10	1 19	3 24	9 30	9 19	18 14		n.a.
T 17	11 26	7 13	4 22	7 10	1 55	14 31	0 4	14 45	0 23	20 13	0 42	18 52	1 29	12 40	0 34	18 32	1 10	1 20	3 24	9 30	9 20	18 15		n.a.
W18	11 6	10 38	4 54	6 27	1 53	14 11	0 7	14 55	0 22	20 14	0 41	18 51	1 29	12 39	0 34	18 32	1 10	1 20	3 25	9 30	9 21	18 15		n.a.
T 19	10 46	13 31	5 13	5 44	1 51	13 50	0 9	15 5	0 21	20 15	0 41	18 50	1 29	12 37	0 34	18 31	1 10	1 20	3 25	9 30	9 22	18 15		n.a.
F 20	10 26	15 46	5 17	5 1	1 48	13 29	0 12	15 15	0 20	20 16	0 41	18 48	1 29	12 36	0 34	18 31	1 10	1 21	3 25	9 30	9 24	18 15		n.a.
S 21	10 6	17 18	5 7	4 19	1 44	13 7	0 14	15 25	0 20	20 17	0 41	18 47	1 29	12 35	0 34	18 30	1 10	1 21	3 25	9 30	9 25	18 16		n.a.
S 22	9 45	18 5	4 45	3 36	1 39	12 45	0 16	15 35	0 19	20 17	0 41	18 46	1 29	12 34	0 34	18 30	1 10	1 22	3 25	9 30	9 26	18 16		n.a.
M23	9 25	18 5	4 10	2 54	1 34	12 23	0 19	15 45	0 18	20 18	0 41	18 45	1 29	12 33	0 34	18 29	1 10	1 23	3 25	9 30	9 27	18 16		n.a.
T 24	9 4	17 16	3 24	2 13	1 27	12 0	0 21	15 55	0 17	20 19	0 40	18 44	1 29	12 32	0 34	18 29	1 10	1 23	3 25	9 30	9 28	18 16		n.a.
W25	8 43	15 40	2 29	1 32	1 20	11 37	0 23	16 5	0 16	20 20	0 40	18 42	1 29	12 30	0 34	18 29	1 10	1 24	3 25	9 30	9 29	18 17		n.a.
T 26	8 22	13 20	1 26	0 51	1 13	11 14	0 26	16 15	0 15	20 21	0 40	18 41	1 29	12 29	0 34	18 28	1 10	1 24	3 25	9 30	9 30	18 17		n.a.
F 27	8 1	10 21	0 18	0 11	1 5	10 50	0 28	16 24	0 14	20 21	0 40	18 40	1 29	12 28	0 34	18 28	1 10	1 25	3 25	9 30	9 32	18 17		n.a.
S 28	7 40	6 50	0n52	0s29	0 56	10 26	0 30	16 34	0 13	20 22	0 40	18 39	1 29	12 27	0 34	18 27	1 10	1 25	3 25	9 30	9 33	18 17		n.a.
S 29	7 19	2 56	2 1	1 7	0 46	10 2	0 33	16 43	0 12	20 23	0 39	18 37	1 29	12 26	0 34	18 27	1 10	1 26	3 25	9 30	9 34	18 18		n.a.
M30	6 57	1s10	3 4	1 45	0 36	9 38	0 35	16 53	0 12	20 23	0 39	18 36	1 29	12 25	0 34	18 27	1 10	1 26	3 25	9 30	9 35	18 18		n.a.
T 31	6n36	5s17	3n59	2s23	0n25	9n13	0n37	17s 2	0n11	20s24	0n39	18n35	1s29	12n24	0n34	18n26	1s10	1s27	3n25	9n30	9n36	18n18		n.a.

Julian Day Number = 4334216.5, Delta T = 23h59m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°31'05, Lahiri = 96°38'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7154

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 51 48	13♍45'05	7♏22	8♎16	8♍27	20♏13	22°R16	28♋ 5	28♌ 5	0♌19	11♎57	4°R48	4♍30	4♋29	n.a.	W 1
T 2	22 55 45	14°42'47	21°10	9°21	9°40	20°46	22♑13	28°11	28° 8	0°21	11°59	4♍47	4°27	4°36	n.a.	T 2
F 3	22 59 41	15°40'28	5♐ 9	10°22	10°54	21°19	22°11	28°17	28°11	0°23	12° 0	4°46	4°23	4°43	n.a.	F 3
S 4	23 3 38	16°38'07	19°17	11°20	12° 8	21°52	22° 9	28°23	28°15	0°24	12° 2	4°D46	4°20	4°49	n.a.	S 4
S 5	23 7 35	17°35'46	3♑33	12°14	13°22	22°25	22° 7	28°29	28°18	0°26	12° 3	4°46	4°17	4°56	n.a.	S 5
M 6	23 11 31	18°33'24	17°52	13° 5	14°36	22°58	22° 5	28°34	28°22	0°28	12° 5	4°47	4°14	5° 3	n.a.	M 6
T 7	23 15 28	19°31'00	2♒14	13°52	15°50	23°31	22° 4	28°40	28°25	0°29	12° 6	4°48	4°11	5°10	n.a.	T 7
W 8	23 19 24	20°28'36	16°33	14°35	17° 4	24° 4	22° 2	28°45	28°28	0°31	12° 8	4°49	4° 8	5°16	n.a.	W 8
T 9	23 23 21	21°26'11	0♓47	15°14	18°18	24°38	22° 1	28°51	28°32	0°33	12° 9	4°R50	4° 4	5°23	n.a.	T 9
F 10	23 27 17	22°23'45	14°50	15°49	19°32	25°11	22° 0	28°56	28°35	0°34	12°11	4°50	4° 1	5°30	n.a.	F 10
S 11	23 31 14	23°21'18	28°39	16°20	20°45	25°45	21°59	29° 2	28°38	0°36	12°13	4°49	3°58	5°36	n.a.	S 11
S 12	23 35 10	24°18'51	12♈10	16°47	21°59	26°18	21°58	29° 7	28°41	0°37	12°14	4°47	3°55	5°43	n.a.	S 12
M13	23 39 7	25°16'23	25°23	17°10	23°13	26°52	21°58	29°12	28°45	0°39	12°16	4°44	3°52	5°50	n.a.	M13
T 14	23 43 4	26°13'55	8♉17	17°28	24°27	27°26	21°57	29°17	28°48	0°40	12°17	4°41	3°48	5°56	n.a.	T 14
W15	23 47 0	27°11'27	20°52	17°41	25°41	27°59	21°D57	29°22	28°51	0°42	12°19	4°38	3°45	6° 3	n.a.	W15
T 16	23 50 57	28° 8'59	3♊10	17°50	26°55	28°33	21°57	29°27	28°54	0°43	12°21	4°35	3°42	6°10	n.a.	T 16
F 17	23 54 53	29° 6'30	15°16	17°R54	28° 9	29° 7	21°57	29°32	28°58	0°44	12°22	4°33	3°39	6°17	n.a.	F 17
S 18	23 58 50	0♎ 4'02	27°13	17°54	29°23	29°41	21°58	29°37	29° 1	0°46	12°24	4°D32	3°36	6°23	n.a.	S 18
S 19	0 2 46	1° 1'33	9♋ 5	17°49	0♎37	0♐15	21°58	29°42	29° 4	0°47	12°25	4°32	3°33	6°30	n.a.	S 19
M20	0 6 43	1°59'04	20°57	17°40	1°51	0°50	21°59	29°47	29° 7	0°48	12°27	4°34	3°29	6°37	n.a.	M20
T 21	0 10 39	2°56'35	2♌55	17°26	3° 5	1°24	22° 0	29°52	29°10	0°50	12°29	4°35	3°26	6°43	n.a.	T 21
W22	0 14 36	3°54'06	15° 3	17° 8	4°18	1°58	22° 1	29°56	29°13	0°51	12°30	4°37	3°23	6°50	n.a.	W22
T 23	0 18 33	4°51'37	27°24	16°46	5°32	2°33	22° 2	0♌ 1	29°16	0°52	12°32	4°38	3°20	6°57	n.a.	T 23
F 24	0 22 29	5°49'08	10♍ 2	16°20	6°46	3° 7	22° 4	0° 5	29°19	0°53	12°34	4°R38	3°17	7° 3	n.a.	F 24
S 25	0 26 26	6°46'39	22°58	15°50	8° 0	3°42	22° 5	0° 9	29°22	0°55	12°35	4°37	3°14	7°10	n.a.	S 25
S 26	0 30 22	7°44'09	6♎14	15°18	9°14	4°16	22° 7	0°14	29°25	0°56	12°37	4°34	3°10	7°17	n.a.	S 26
M27	0 34 19	8°41'40	19°47	14°43	10°28	4°51	22° 9	0°18	29°28	0°57	12°39	4°30	3° 7	7°23	n.a.	M27
T 28	0 38 15	9°39'10	3♏37	14° 7	11°42	5°26	22°11	0°22	29°31	0°58	12°40	4°24	3° 4	7°30	n.a.	T 28
W29	0 42 12	10°36'40	17°39	13°29	12°56	6° 1	22°13	0°26	29°34	0°59	12°42	4°19	3° 1	7°37	n.a.	W29
T 30	0 46 8	11♎34'10	1♐50	12♎50	14♎10	6♐35	22♑16	0♌30	29♌37	1♌ 0	12♎44	4♍14	2♍58	7♋44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n14	9s11	4n41	3s 0	0n14	8n48	0n39	17s12	0n10	20s25	0n39	18n34	1s29	12n22	0n34	18n26	1s10	1s27	3n25	9n31	9n37	18n18		n.a.
T 2	5 52	12 38	5 8	3 35	0 2	8 23	0 41	17 21	0 9	20 25	0 39	18 33	1 29	12 21	0 34	18 25	1 10	1 28	3 25	9 31	9 38	18 19		n.a.
F 3	5 31	15 26	5 16	4 10	0s11	7 58	0 43	17 30	0 8	20 26	0 39	18 31	1 29	12 20	0 34	18 25	1 10	1 28	3 25	9 31	9 39	18 19		n.a.
S 4	5 9	17 20	5 6	4 44	0 24	7 32	0 45	17 39	0 7	20 26	0 38	18 30	1 29	12 19	0 34	18 25	1 10	1 29	3 25	9 31	9 41	18 19		n.a.
S 5	4 47	18 10	4 38	5 17	0 37	7 7	0 47	17 48	0 7	20 27	0 38	18 29	1 29	12 18	0 34	18 24	1 10	1 29	3 25	9 31	9 42	18 19		n.a.
M 6	4 25	17 51	3 51	5 49	0 51	6 41	0 49	17 57	0 6	20 27	0 38	18 28	1 30	12 17	0 34	18 24	1 10	1 30	3 25	9 31	9 43	18 20		n.a.
T 7	4 3	16 23	2 51	6 20	1 5	6 15	0 51	18 6	0 5	20 28	0 38	18 27	1 30	12 16	0 34	18 24	1 10	1 31	3 25	9 31	9 44	18 20		n.a.
W 8	3 41	13 54	1 39	6 50	1 19	5 48	0 53	18 15	0 4	20 28	0 38	18 26	1 30	12 15	0 34	18 23	1 10	1 31	3 25	9 30	9 45	18 20		n.a.
T 9	3 19	10 34	0 22	7 18	1 34	5 22	0 55	18 24	0 4	20 28	0 38	18 25	1 30	12 13	0 34	18 23	1 10	1 32	3 25	9 30	9 46	18 20		n.a.
F 10	2 57	6 41	0s55	7 46	1 49	4 55	0 57	18 32	0 3	20 29	0 37	18 23	1 30	12 12	0 34	18 23	1 10	1 32	3 25	9 30	9 47	18 20		n.a.
S 11	2 34	2 29	2 8	8 11	2 4	4 29	0 59	18 41	0 2	20 29	0 37	18 22	1 30	12 11	0 34	18 22	1 10	1 33	3 25	9 31	9 48	18 21		n.a.
S 12	2 12	1n44	3 12	8 36	2 20	4 2	1 0	18 49	0 1	20 29	0 37	18 21	1 30	12 10	0 34	18 22	1 10	1 33	3 25	9 31	9 50	18 21		n.a.
M13	1 50	5 47	4 4	8 58	2 35	3 35	1 2	18 58	0 0	20 30	0 37	18 20	1 30	12 9	0 34	18 22	1 10	1 34	3 25	9 32	9 51	18 21		n.a.
T 14	1 28	9 27	4 42	9 19	2 51	3 8	1 4	19 6	0s 0	20 30	0 37	18 19	1 30	12 8	0 34	18 21	1 11	1 35	3 25	9 33	9 52	18 21		n.a.
W15	1 5	12 36	5 5	9 39	3 6	2 41	1 5	19 14	0 1	20 30	0 36	18 18	1 30	12 7	0 34	18 21	1 11	1 35	3 25	9 34	9 53	18 21		n.a.
T 16	0 43	15 7	5 14	9 56	3 21	2 13	1 7	19 22	0 2	20 30	0 36	18 17	1 30	12 6	0 34	18 21	1 11	1 36	3 25	9 35	9 54	18 21		n.a.
F 17	0 21	16 56	5 9	10 11	3 36	1 46	1 8	19 30	0 2	20 30	0 36	18 16	1 30	12 5	0 34	18 20	1 11	1 36	3 25	9 36	9 55	18 22		n.a.
S 18	0s 2	17 58	4 50	10 25	3 50	1 19	1 10	19 38	0 3	20 30	0 36	18 15	1 30	12 4	0 34	18 20	1 11	1 37	3 25	9 36	9 56	18 22		n.a.
S 19	0 24	18 14	4 19	10 36	4 4	0 51	1 11	19 45	0 4	20 31	0 36	18 14	1 30	12 3	0 34	18 20	1 11	1 37	3 25	9 36	9 57	18 22		n.a.
M20	0 46	17 40	3 37	10 45	4 18	0 24	1 12	19 53	0 5	20 31	0 36	18 13	1 30	12 2	0 34	18 19	1 11	1 38	3 25	9 36	9 59	18 22		n.a.
T 21	1 9	16 20	2 45	10 51	4 30	0s 4	1 14	20 1	0 5	20 31	0 35	18 12	1 31	12 1	0 34	18 19	1 11	1 39	3 25	9 35	10 0	18 22		n.a.
W22	1 31	14 14	1 45	10 55	4 42	0 31	1 15	20 8	0 6	20 31	0 35	18 11	1 31	12 0	0 34	18 19	1 11	1 39	3 25	9 35	10 1	18 23		n.a.
T 23	1 53	11 27	0 40	10 57	4 52	0 59	1 16	20 15	0 7	20 31	0 35	18 10	1 31	11 59	0 34	18 18	1 11	1 40	3 26	9 34	10 2	18 23		n.a.
F 24	2 15	8 4	0n29	10 56	5 2	1 26	1 17	20 23	0 7	20 31	0 35	18 9	1 31	11 58	0 34	18 18	1 11	1 40	3 26	9 34	10 3	18 23		n.a.
S 25	2 38	4 14	1 39	10 52	5 10	1 54	1 18	20 30	0 8	20 30	0 35	18 8	1 31	11 57	0 34	18 18	1 11	1 41	3 26	9 35	10 4	18 23		n.a.
S 26	3 0	0 6	2 44	10 46	5 17	2 21	1 19	20 37	0 9	20 30	0 34	18 7	1 31	11 56	0 34	18 18	1 11	1 41	3 26	9 36	10 5	18 23		n.a.
M27	3 22	4s 7	3 41	10 38	5 22	2 49	1 20	20 43	0 9	20 30	0 34	18 6	1 31	11 55	0 34	18 17	1 11	1 42	3 26	9 37	10 6	18 23		n.a.
T 28	3 44	8 12	4 27	10 27	5 26	3 16	1 21	20 50	0 10	20 30	0 34	18 5	1 31	11 54	0 34	18 17	1 11	1 43	3 26	9 39	10 8	18 23		n.a.
W29	4 6	11 54	4 58	10 15	5 28	3 43	1 22	20 57	0 11	20 30	0 34	18 4	1 31	11 53	0 34	18 17	1 11	1 43	3 26	9 41	10 9	18 24		n.a.
T 30	4s28	14s56	5n10	10s 0	5s28	4s11	1n22	21s 3	0s11	20s30	0n34	18n 3	1s31	11n52	0n34	18n17	1s11	1s44	3n26	9n43	10n10	18n24		n.a.

Julian Day Number = 4334247.5, Delta T = 23h59m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°31'09, Lahiri = 96°38'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7154

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 50 5	12♎31'40	16♐ 5	12°R11	15♎24	7♐10	22♑18	0♌34	29♌39	1♌ 1	12♎45	4°R10	2♍54	7♋50	n.a.	F 1
S 2	0 54 2	13°29'10	0♑20	11♎32	16°38	7°45	22°21	0°38	29°42	1° 2	12°47	4♍ 8	2°51	7°57	n.a.	S 2
S 3	0 57 58	14°26'39	14°33	10°55	17°52	8°21	22°24	0°41	29°45	1° 3	12°49	4°D 7	2°48	8° 4	n.a.	S 3
M 4	1 1 55	15°24'08	28°42	10°20	19° 6	8°56	22°27	0°45	29°48	1° 4	12°50	4° 8	2°45	8°10	n.a.	M 4
T 5	1 5 51	16°21'36	12♒44	9°48	20°20	9°31	22°31	0°49	29°50	1° 5	12°52	4° 9	2°42	8°17	n.a.	T 5
W 6	1 9 48	17°19'05	26°39	9°18	21°34	10° 6	22°34	0°52	29°53	1° 6	12°54	4°10	2°39	8°24	n.a.	W 6
T 7	1 13 44	18°16'33	10♓26	8°52	22°47	10°42	22°38	0°55	29°56	1° 6	12°55	4°R10	2°35	8°30	n.a.	T 7
F 8	1 17 41	19°14'01	24° 3	8°31	24° 1	11°17	22°42	0°59	29°58	1° 7	12°57	4° 8	2°32	8°37	n.a.	F 8
S 9	1 21 37	20°11'30	7♈29	8°14	25°15	11°53	22°46	1° 2	0♍ 1	1° 8	12°59	4° 4	2°29	8°44	n.a.	S 9
S 10	1 25 34	21° 8'58	20°42	8° 2	26°29	12°28	22°50	1° 5	0° 3	1° 9	13° 0	3°59	2°26	8°51	n.a.	S 10
M11	1 29 30	22° 6'27	3♉41	7°56	27°43	13° 4	22°54	1° 8	0° 6	1° 9	13° 2	3°51	2°23	8°57	n.a.	M11
T 12	1 33 27	23° 3'56	16°25	7°D55	28°57	13°39	22°59	1°11	0° 8	1°10	13° 4	3°42	2°20	9° 4	n.a.	T 12
W13	1 37 24	24° 1'25	28°54	8° 0	0♏11	14°15	23° 3	1°14	0°11	1°11	13° 5	3°34	2°16	9°11	n.a.	W13
T 14	1 41 20	24°58'55	11♊ 9	8°11	1°25	14°51	23° 8	1°16	0°13	1°11	13° 7	3°26	2°13	9°17	n.a.	T 14
F 15	1 45 17	25°56'26	23°13	8°28	2°39	15°27	23°13	1°19	0°15	1°12	13° 9	3°19	2°10	9°24	n.a.	F 15
S 16	1 49 13	26°53'57	5♋ 9	8°52	3°53	16° 3	23°18	1°21	0°18	1°12	13°10	3°15	2° 7	9°31	n.a.	S 16
S 17	1 53 10	27°51'29	17° 0	9°21	5° 7	16°39	23°23	1°24	0°20	1°13	13°12	3°12	2° 4	9°37	n.a.	S 17
M18	1 57 6	28°49'02	28°51	9°56	6°21	17°15	23°29	1°26	0°22	1°13	13°13	3°D11	2° 0	9°44	n.a.	M18
T 19	2 1 3	29°46'35	10♌49	10°38	7°34	17°51	23°34	1°28	0°24	1°14	13°15	3°12	1°57	9°51	n.a.	T 19
W20	2 4 59	0♏44'09	22°56	11°26	8°48	18°27	23°40	1°31	0°26	1°14	13°17	3°13	1°54	9°57	n.a.	W20
T 21	2 8 56	1°41'44	5♍20	12°19	10° 2	19° 3	23°46	1°33	0°29	1°14	13°18	3°R13	1°51	10° 4	n.a.	T 21
F 22	2 12 52	2°39'19	18° 3	13°19	11°16	19°40	23°52	1°35	0°31	1°15	13°20	3°12	1°48	10°11	n.a.	F 22
S 23	2 16 49	3°36'55	1♎10	14°24	12°30	20°16	23°58	1°37	0°33	1°15	13°21	3° 9	1°45	10°18	n.a.	S 23
S 24	2 20 46	4°34'32	14°41	15°35	13°44	20°52	24° 4	1°38	0°35	1°15	13°23	3° 3	1°41	10°24	n.a.	S 24
M25	2 24 42	5°32'10	28°35	16°52	14°58	21°29	24°10	1°40	0°37	1°16	13°25	2°55	1°38	10°31	n.a.	M25
T 26	2 28 39	6°29'49	12♏50	18°13	16°12	22° 5	24°17	1°41	0°38	1°16	13°26	2°46	1°35	10°38	n.a.	T 26
W27	2 32 35	7°27'28	27°20	19°40	17°26	22°42	24°24	1°43	0°40	1°16	13°28	2°36	1°32	10°44	n.a.	W27
T 28	2 36 32	8°25'08	11♐57	21°11	18°40	23°19	24°30	1°44	0°42	1°16	13°29	2°27	1°29	10°51	n.a.	T 28
F 29	2 40 28	9°22'48	26°35	22°47	19°53	23°55	24°37	1°46	0°44	1°16	13°31	2°19	1°25	10°58	n.a.	F 29
S 30	2 44 25	10°20'29	11♑ 7	24°27	21° 7	24°32	24°44	1°47	0°46	1°16	13°32	2°14	1°22	11° 4	n.a.	S 30
S 31	2 48 21	11♏18'10	25♑28	26♎11	22♏21	25♐ 9	24♑52	1♌48	0♍47	1♌16	13♎34	2♍11	1♍19	11♋11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s50	17s 6	5n 4	9s44	5s27	4s38	1n23	21s10	0s12	20s29	0n34	18n 2	1s31	11n51	0n34	18n16	1s11	1s44	3n26	9n44	10n11	18n24		n.a.
S 2	5 12	18 11	4 39	9 26	5 24	5 5	1 24	21 16	0 13	20 29	0 33	18 1	1 31	11 50	0 34	18 16	1 11	1 45	3 26	9 45	10 12	18 24		n.a.
S 3	5 33	18 9	3 57	9 7	5 19	5 32	1 24	21 22	0 13	20 29	0 33	18 0	1 32	11 49	0 34	18 16	1 11	1 46	3 26	9 45	10 13	18 24		n.a.
M 4	5 55	16 57	3 0	8 48	5 12	5 59	1 25	21 28	0 14	20 29	0 33	17 59	1 32	11 48	0 34	18 16	1 11	1 46	3 26	9 45	10 14	18 24		n.a.
T 5	6 17	14 45	1 54	8 27	5 4	6 26	1 25	21 34	0 15	20 28	0 33	17 59	1 32	11 47	0 35	18 15	1 11	1 47	3 26	9 45	10 15	18 24		n.a.
W 6	6 38	11 41	0 41	8 7	4 54	6 52	1 26	21 39	0 15	20 28	0 33	17 58	1 32	11 46	0 35	18 15	1 11	1 47	3 26	9 44	10 16	18 24		n.a.
T 7	6 59	8 0	0s34	7 47	4 43	7 19	1 26	21 45	0 16	20 27	0 33	17 57	1 32	11 45	0 35	18 15	1 11	1 48	3 26	9 44	10 18	18 25		n.a.
F 8	7 21	3 55	1 45	7 27	4 30	7 45	1 26	21 50	0 17	20 27	0 32	17 56	1 32	11 45	0 35	18 15	1 11	1 48	3 26	9 45	10 19	18 25		n.a.
S 9	7 42	0n17	2 50	7 8	4 17	8 11	1 26	21 56	0 17	20 26	0 32	17 55	1 32	11 44	0 35	18 15	1 11	1 49	3 27	9 46	10 20	18 25		n.a.
S 10	8 3	4 25	3 44	6 50	4 2	8 37	1 26	22 1	0 18	20 26	0 32	17 55	1 32	11 43	0 35	18 14	1 11	1 49	3 27	9 48	10 21	18 25		n.a.
M11	8 24	8 15	4 26	6 34	3 47	9 3	1 26	22 6	0 18	20 25	0 32	17 54	1 32	11 42	0 35	18 14	1 11	1 50	3 27	9 51	10 22	18 25		n.a.
T 12	8 45	11 38	4 53	6 19	3 31	9 29	1 26	22 11	0 19	20 25	0 32	17 53	1 32	11 41	0 35	18 14	1 11	1 51	3 27	9 54	10 23	18 25		n.a.
W13	9 6	14 26	5 5	6 5	3 14	9 54	1 26	22 16	0 20	20 24	0 32	17 53	1 33	11 40	0 35	18 14	1 12	1 51	3 27	9 57	10 24	18 25		n.a.
T 14	9 26	16 32	5 4	5 54	2 57	10 19	1 26	22 20	0 20	20 24	0 31	17 52	1 33	11 40	0 35	18 14	1 12	1 52	3 27	10 0	10 25	18 25		n.a.
F 15	9 47	17 52	4 48	5 45	2 40	10 44	1 26	22 25	0 21	20 23	0 31	17 51	1 33	11 39	0 35	18 13	1 12	1 52	3 27	10 2	10 26	18 25		n.a.
S 16	10 7	18 24	4 21	5 38	2 23	11 9	1 25	22 29	0 21	20 22	0 31	17 51	1 33	11 38	0 35	18 13	1 12	1 53	3 27	10 4	10 28	18 25		n.a.
S 17	10 27	18 7	3 42	5 33	2 6	11 33	1 25	22 33	0 22	20 22	0 31	17 50	1 33	11 37	0 35	18 13	1 12	1 53	3 27	10 5	10 29	18 26		n.a.
M18	10 47	17 2	2 54	5 30	1 48	11 58	1 25	22 37	0 22	20 21	0 31	17 49	1 33	11 37	0 35	18 13	1 12	1 54	3 27	10 5	10 30	18 26		n.a.
T 19	11 7	15 12	1 57	5 31	1 31	12 22	1 24	22 41	0 23	20 20	0 31	17 49	1 33	11 36	0 35	18 13	1 12	1 54	3 27	10 5	10 31	18 26		n.a.
W20	11 27	12 40	0 55	5 33	1 14	12 45	1 24	22 45	0 24	20 19	0 30	17 48	1 33	11 35	0 35	18 13	1 12	1 55	3 27	10 5	10 32	18 26		n.a.
T 21	11 46	9 30	0n11	5 39	0 58	13 9	1 23	22 48	0 24	20 19	0 30	17 48	1 33	11 34	0 35	18 13	1 12	1 55	3 28	10 4	10 33	18 26		n.a.
F 22	12 5	5 49	1 19	5 47	0 42	13 32	1 22	22 51	0 25	20 18	0 30	17 47	1 33	11 34	0 35	18 13	1 12	1 56	3 28	10 5	10 34	18 26		n.a.
S 23	12 25	1 45	2 24	5 57	0 27	13 54	1 22	22 55	0 25	20 17	0 30	17 47	1 34	11 33	0 35	18 12	1 12	1 56	3 28	10 6	10 35	18 26		n.a.
S 24	12 44	2s31	3 22	6 10	0 12	14 17	1 21	22 58	0 26	20 16	0 30	17 46	1 34	11 32	0 35	18 12	1 12	1 57	3 28	10 8	10 36	18 26		n.a.
M25	13 2	6 47	4 11	6 26	0n 2	14 39	1 20	23 1	0 26	20 15	0 30	17 46	1 34	11 32	0 35	18 12	1 12	1 57	3 28	10 11	10 38	18 26		n.a.
T 26	13 21	10 45	4 45	6 44	0 16	15 0	1 19	23 3	0 27	20 14	0 30	17 45	1 34	11 31	0 35	18 12	1 12	1 58	3 28	10 14	10 39	18 26		n.a.
W27	13 39	14 10	5 2	7 4	0 28	15 22	1 18	23 6	0 27	20 13	0 29	17 45	1 34	11 31	0 35	18 12	1 12	1 58	3 28	10 17	10 40	18 26		n.a.
T 28	13 57	16 43	4 59	7 27	0 40	15 42	1 17	23 8	0 28	20 12	0 29	17 45	1 34	11 30	0 35	18 12	1 12	1 59	3 28	10 21	10 41	18 26		n.a.
F 29	14 15	18 11	4 37	7 51	0 51	16 3	1 16	23 11	0 29	20 11	0 29	17 44	1 34	11 29	0 35	18 12	1 12	1 59	3 28	10 23	10 42	18 26		n.a.
S 30	14 33	18 27	3 57	8 18	1 0	16 23	1 15	23 13	0 29	20 10	0 29	17 44	1 34	11 29	0 35	18 12	1 12	2 0	3 28	10 25	10 43	18 26		n.a.
S 31	14s51	17s32	3n 2	8s47	1n 9	16s43	1n13	23s15	0s30	20s 9	0n29	17n44	1s34	11n28	0n35	18n12	1s12	2s 0	3n29	10n26	10n44	18n26		n.a.

Julian Day Number = 4334277.5, Delta T = 23h59m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°31'14, Lahiri = 96°38'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7154

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 52 18	12♏15'52	9♒36	27♎58	23♏35	25♐46	24♑59	1♌49	0♍49	1°R16	13♎35	2°D10	1♍16	11♋18	n.a.	M 1
T 2	2 56 14	13°13'35	23°30	29°48	24°49	26°23	25° 6	1°50	0°51	1♌16	13°37	2♍10	1°13	11°24	n.a.	T 2
W 3	3 0 11	14°11'17	7♓11	1♏41	26° 3	27° 0	25°14	1°50	0°52	1°16	13°38	2°R10	1°10	11°31	n.a.	W 3
T 4	3 4 8	15° 9'01	20°38	3°36	27°17	27°37	25°22	1°51	0°54	1°16	13°40	2° 9	1° 6	11°38	n.a.	T 4
F 5	3 8 4	16° 6'45	3♈53	5°33	28°30	28°14	25°29	1°51	0°55	1°16	13°41	2° 5	1° 3	11°44	n.a.	F 5
S 6	3 12 1	17° 4'30	16°56	7°32	29°44	28°51	25°37	1°52	0°56	1°16	13°43	1°59	1° 0	11°51	n.a.	S 6
S 7	3 15 57	18° 2'15	29°48	9°31	0♐58	29°29	25°46	1°52	0°58	1°16	13°44	1°50	0°57	11°58	n.a.	S 7
M 8	3 19 54	19° 0'02	12♉30	11°31	2°12	0♑ 6	25°54	1°52	0°59	1°15	13°46	1°39	0°54	12° 5	n.a.	M 8
T 9	3 23 50	19°57'49	24°59	13°32	3°26	0°43	26° 2	1°53	1° 0	1°15	13°47	1°26	0°51	12°11	n.a.	T 9
W10	3 27 47	20°55'38	7♊18	15°32	4°40	1°21	26°10	1°R53	1° 2	1°15	13°48	1°13	0°47	12°18	n.a.	W10
T 11	3 31 43	21°53'28	19°26	17°33	5°53	1°58	26°19	1°52	1° 3	1°14	13°50	1° 0	0°44	12°25	n.a.	T 11
F 12	3 35 40	22°51'19	1♋25	19°33	7° 7	2°36	26°28	1°52	1° 4	1°14	13°51	0°50	0°41	12°31	n.a.	F 12
S 13	3 39 36	23°49'11	13°18	21°32	8°21	3°13	26°36	1°52	1° 5	1°14	13°52	0°42	0°38	12°38	n.a.	S 13
S 14	3 43 33	24°47'04	25° 7	23°31	9°35	3°51	26°45	1°52	1° 6	1°13	13°54	0°36	0°35	12°45	n.a.	S 14
M15	3 47 29	25°44'59	6♌57	25°29	10°48	4°29	26°54	1°51	1° 7	1°13	13°55	0°33	0°31	12°51	n.a.	M15
T 16	3 51 26	26°42'55	18°52	27°26	12° 2	5° 6	27° 3	1°50	1° 8	1°12	13°56	0°32	0°28	12°58	n.a.	T 16
W17	3 55 23	27°40'53	0♍58	29°22	13°16	5°44	27°12	1°50	1° 9	1°12	13°58	0°32	0°25	13° 5	n.a.	W17
T 18	3 59 19	28°38'52	13°20	1♐17	14°30	6°22	27°22	1°49	1°10	1°11	13°59	0°32	0°22	13°11	n.a.	T 18
F 19	4 3 16	29°36'53	26° 3	3°11	15°44	7° 0	27°31	1°48	1°10	1°11	14° 0	0°30	0°19	13°18	n.a.	F 19
S 20	4 7 12	0♐34'55	9♎11	5° 3	16°57	7°38	27°41	1°47	1°11	1°10	14° 1	0°27	0°16	13°25	n.a.	S 20
S 21	4 11 9	1°32'58	22°48	6°55	18°11	8°16	27°50	1°46	1°12	1° 9	14° 3	0°20	0°12	13°31	n.a.	S 21
M22	4 15 5	2°31'03	6♏52	8°45	19°25	8°54	28° 0	1°45	1°12	1° 9	14° 4	0°12	0° 9	13°38	n.a.	M22
T 23	4 19 2	3°29'10	21°22	10°34	20°39	9°32	28°10	1°43	1°13	1° 8	14° 5	0° 1	0° 6	13°45	n.a.	T 23
W24	4 22 58	4°27'17	6♐12	12°21	21°52	10°11	28°20	1°42	1°13	1° 7	14° 6	29♌50	0° 3	13°52	n.a.	W24
T 25	4 26 55	5°25'27	21°12	14° 8	23° 6	10°49	28°30	1°41	1°14	1° 7	14° 7	29°39	29♌59	13°58	n.a.	T 25
F 26	4 30 51	6°23'37	6♑13	15°53	24°20	11°27	28°40	1°39	1°14	1° 6	14° 8	29°30	29°57	14° 5	n.a.	F 26
S 27	4 34 48	7°21'49	21° 6	17°37	25°34	12° 6	28°50	1°37	1°15	1° 5	14°10	29°23	29°53	14°12	n.a.	S 27
S 28	4 38 45	8°20'02	5♒44	19°20	26°47	12°44	29° 0	1°35	1°15	1° 4	14°11	29°19	29°50	14°18	n.a.	S 28
M29	4 42 41	9°18'16	20° 2	21° 2	28° 1	13°23	29°10	1°33	1°15	1° 3	14°12	29°18	29°47	14°25	n.a.	M29
T 30	4 46 38	10♐16'31	3♓59	22♐43	29♐15	14♑ 1	29♑21	1♌31	1♍16	1♌ 2	14♎13	29♌18	29♌44	14♋32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s 8	15s31	1n57	9s17	1n17	17s 2	1n12	23s16	0s30	20s 8	0n29	17n43	1s35	11n28	0n35	18n12	1s12	2s 1	3n29	10n27	10n45	18n26		n.a.
T 2	15 25	12 37	0 46	9 48	1 24	17 21	1 11	23 18	0 31	20 7	0 29	17 43	1 35	11 27	0 35	18 12	1 12	2 1	3 29	10 26	10 46	18 26		n.a.
W 3	15 42	9 4	0s27	10 21	1 30	17 40	1 9	23 19	0 31	20 5	0 28	17 43	1 35	11 27	0 35	18 12	1 12	2 2	3 29	10 26	10 47	18 26		n.a.
T 4	15 58	5 6	1 36	10 55	1 35	17 58	1 8	23 21	0 32	20 4	0 28	17 42	1 35	11 26	0 36	18 12	1 12	2 2	3 29	10 27	10 49	18 26		n.a.
F 5	16 15	0 57	2 40	11 29	1 38	18 15	1 6	23 22	0 32	20 3	0 28	17 42	1 35	11 26	0 36	18 12	1 12	2 3	3 29	10 28	10 50	18 27		n.a.
S 6	16 31	3n11	3 33	12 4	1 41	18 32	1 5	23 23	0 33	20 2	0 28	17 42	1 35	11 25	0 36	18 12	1 12	2 3	3 29	10 30	10 51	18 27		n.a.
S 7	16 47	7 7	4 15	12 40	1 43	18 49	1 3	23 23	0 33	20 0	0 28	17 42	1 35	11 25	0 36	18 12	1 12	2 3	3 29	10 33	10 52	18 27		n.a.
M 8	17 2	10 40	4 44	13 15	1 44	19 5	1 1	23 24	0 34	19 59	0 28	17 42	1 35	11 25	0 36	18 12	1 12	2 4	3 29	10 37	10 53	18 27		n.a.
T 9	17 17	13 42	4 58	13 50	1 44	19 20	0 59	23 24	0 34	19 58	0 28	17 42	1 35	11 24	0 36	18 12	1 13	2 4	3 30	10 42	10 54	18 27		n.a.
W10	17 32	16 4	4 59	14 25	1 44	19 35	0 58	23 24	0 35	19 56	0 27	17 41	1 35	11 24	0 36	18 12	1 13	2 5	3 30	10 46	10 55	18 27		n.a.
T 11	17 47	17 41	4 45	15 0	1 42	19 50	0 56	23 24	0 35	19 55	0 27	17 41	1 36	11 23	0 36	18 12	1 13	2 5	3 30	10 51	10 56	18 27		n.a.
F 12	18 1	18 31	4 19	15 34	1 40	20 4	0 54	23 24	0 36	19 53	0 27	17 41	1 36	11 23	0 36	18 12	1 13	2 6	3 30	10 54	10 57	18 27		n.a.
S 13	18 16	18 30	3 42	16 7	1 37	20 17	0 52	23 24	0 36	19 52	0 27	17 41	1 36	11 23	0 36	18 12	1 13	2 6	3 30	10 57	10 58	18 27		n.a.
S 14	18 29	17 41	2 56	16 40	1 34	20 30	0 50	23 23	0 36	19 50	0 27	17 41	1 36	11 22	0 36	18 12	1 13	2 6	3 30	10 59	10 59	18 27		n.a.
M15	18 43	16 6	2 1	17 11	1 30	20 43	0 48	23 23	0 37	19 49	0 27	17 41	1 36	11 22	0 36	18 12	1 13	2 7	3 30	11 0	11 1	18 27		n.a.
T 16	18 56	13 49	1 1	17 42	1 26	20 55	0 46	23 22	0 37	19 47	0 27	17 41	1 36	11 22	0 36	18 12	1 13	2 7	3 30	11 0	11 2	18 27		n.a.
W17	19 9	10 54	0n 2	18 12	1 21	21 6	0 44	23 21	0 38	19 46	0 26	17 41	1 36	11 22	0 36	18 12	1 13	2 7	3 30	11 0	11 3	18 26		n.a.
T 18	19 21	7 26	1 7	18 40	1 16	21 16	0 42	23 20	0 38	19 44	0 26	17 41	1 36	11 21	0 36	18 12	1 13	2 8	3 31	11 0	11 4	18 26		n.a.
F 19	19 34	3 32	2 11	19 7	1 10	21 27	0 39	23 18	0 39	19 42	0 26	17 42	1 36	11 21	0 36	18 12	1 13	2 8	3 31	11 1	11 5	18 26		n.a.
S 20	19 46	0s38	3 9	19 33	1 4	21 36	0 37	23 17	0 39	19 41	0 26	17 42	1 36	11 21	0 36	18 13	1 13	2 9	3 31	11 2	11 6	18 26		n.a.
S 21	19 57	4 56	3 59	19 58	0 58	21 45	0 35	23 15	0 40	19 39	0 26	17 42	1 36	11 21	0 36	18 13	1 13	2 9	3 31	11 4	11 7	18 26		n.a.
M22	20 9	9 6	4 36	20 22	0 51	21 53	0 33	23 13	0 40	19 37	0 26	17 42	1 37	11 20	0 36	18 13	1 13	2 9	3 31	11 7	11 8	18 26		n.a.
T 23	20 19	12 51	4 57	20 44	0 44	22 1	0 30	23 11	0 41	19 35	0 26	17 42	1 37	11 20	0 36	18 13	1 13	2 9	3 31	11 11	11 9	18 26		n.a.
W24	20 30	15 53	4 59	21 5	0 37	22 8	0 28	23 8	0 41	19 34	0 26	17 42	1 37	11 20	0 36	18 13	1 13	2 10	3 31	11 15	11 10	18 26		n.a.
T 25	20 40	17 54	4 40	21 25	0 30	22 14	0 25	23 6	0 41	19 32	0 26	17 43	1 37	11 20	0 36	18 13	1 13	2 10	3 32	11 19	11 11	18 26		n.a.
F 26	20 50	18 40	4 2	21 44	0 23	22 20	0 23	23 3	0 42	19 30	0 25	17 43	1 37	11 20	0 36	18 13	1 13	2 10	3 32	11 22	11 13	18 26		n.a.
S 27	21 0	18 9	3 7	22 1	0 16	22 25	0 20	23 0	0 42	19 28	0 25	17 43	1 37	11 20	0 36	18 13	1 13	2 11	3 32	11 24	11 14	18 26		n.a.
S 28	21 9	16 24	2 1	22 17	0 8	22 30	0 18	22 57	0 43	19 26	0 25	17 44	1 37	11 20	0 36	18 14	1 13	2 11	3 32	11 25	11 15	18 26		n.a.
M29	21 17	13 40	0 49	22 32	0 1	22 34	0 15	22 54	0 43	19 24	0 25	17 44	1 37	11 20	0 36	18 14	1 13	2 11	3 32	11 26	11 16	18 26		n.a.
T 30	21s26	10s11	0s25	22s45	0s 7	22s37	0n13	22s51	0s44	19s22	0n25	17n44	1s37	11n20	0n37	18n14	1s13	2s12	3n32	11n26	11n17	18n26		n.a.

Julian Day Number = 4334308.5, Delta T = 23h59m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°31'18, Lahiri = 96°38'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7154

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 50 34	11♐14'47	17♓36	24♐22	0♑28	14♑40	29♑31	1°R29	1♍16	1°R 1	14♎14	29°R18	29♌41	14♋38	n.a.	W 1
T 2	4 54 31	12°13'05	0♈54	26° 1	1°42	15°19	29°42	1♌27	1°16	1♌ 1	14°15	29♌16	29°37	14°45	n.a.	T 2
F 3	4 58 27	13°11'23	13°55	27°38	2°56	15°57	29°53	1°25	1°16	1° 0	14°16	29°13	29°34	14°52	n.a.	F 3
S 4	5 2 24	14° 9'43	26°42	29°14	4° 9	16°36	0♒ 3	1°23	1°R16	0°59	14°17	29° 7	29°31	14°58	n.a.	S 4
S 5	5 6 20	15° 8'04	9♉17	0♑50	5°23	17°15	0°14	1°20	1°16	0°58	14°18	28°58	29°28	15° 5	n.a.	S 5
M 6	5 10 17	16° 6'27	21°42	2°24	6°37	17°54	0°25	1°18	1°16	0°56	14°19	28°47	29°25	15°12	n.a.	M 6
T 7	5 14 13	17° 4'50	3♊58	3°57	7°50	18°33	0°36	1°15	1°16	0°55	14°20	28°35	29°22	15°18	n.a.	T 7
W 8	5 18 10	18° 3'16	16° 5	5°29	9° 4	19°12	0°47	1°12	1°15	0°54	14°20	28°22	29°18	15°25	n.a.	W 8
T 9	5 22 7	19° 1'43	28° 5	7° 0	10°18	19°51	0°58	1° 9	1°15	0°53	14°21	28°10	29°15	15°32	n.a.	T 9
F 10	5 26 3	20° 0'11	9♋59	8°31	11°31	20°30	1° 9	1° 6	1°15	0°52	14°22	27°59	29°12	15°38	n.a.	F 10
S 11	5 30 0	20°58'42	21°49	10° 0	12°45	21° 9	1°21	1° 4	1°15	0°51	14°23	27°51	29° 9	15°45	n.a.	S 11
S 12	5 33 56	21°57'14	3♌37	11°28	13°58	21°49	1°32	1° 0	1°14	0°50	14°24	27°46	29° 6	15°52	n.a.	S 12
M13	5 37 53	22°55'47	15°26	12°55	15°12	22°28	1°43	0°57	1°14	0°48	14°24	27°43	29° 3	15°58	n.a.	M13
T 14	5 41 49	23°54'23	27°21	14°21	16°26	23° 7	1°55	0°54	1°13	0°47	14°25	27°D42	28°59	16° 5	n.a.	T 14
W15	5 45 46	24°53'00	9♍26	15°46	17°39	23°47	2° 6	0°51	1°13	0°46	14°26	27°43	28°56	16°12	n.a.	W15
T 16	5 49 42	25°51'39	21°45	17°10	18°53	24°26	2°18	0°47	1°12	0°45	14°27	27°R43	28°53	16°19	n.a.	T 16
F 17	5 53 39	26°50'21	4♎25	18°33	20° 6	25° 6	2°30	0°44	1°11	0°43	14°27	27°43	28°50	16°25	n.a.	F 17
S 18	5 57 35	27°49'04	17°29	19°55	21°20	25°45	2°41	0°40	1°11	0°42	14°28	27°41	28°47	16°32	n.a.	S 18
S 19	6 1 32	28°47'49	1♏ 2	21°16	22°34	26°25	2°53	0°37	1°10	0°41	14°29	27°37	28°43	16°39	n.a.	S 19
M20	6 5 29	29°46'36	15° 4	22°35	23°47	27° 5	3° 5	0°33	1° 9	0°39	14°29	27°31	28°40	16°45	n.a.	M20
T 21	6 9 25	0♑45'25	29°35	23°54	25° 1	27°45	3°17	0°29	1° 8	0°38	14°30	27°23	28°37	16°52	n.a.	T 21
W22	6 13 22	1°44'16	14♐29	25°10	26°14	28°24	3°29	0°26	1° 7	0°36	14°30	27°14	28°34	16°59	n.a.	W22
T 23	6 17 18	2°43'08	29°39	26°26	27°28	29° 4	3°41	0°22	1° 6	0°35	14°31	27° 6	28°31	17° 5	n.a.	T 23
F 24	6 21 15	3°42'03	14♑54	27°40	28°42	29°44	3°53	0°18	1° 5	0°33	14°31	26°59	28°28	17°12	n.a.	F 24
S 25	6 25 11	4°40'59	0♒ 4	28°53	29°55	0♒24	4° 5	0°14	1° 4	0°32	14°32	26°54	28°24	17°19	n.a.	S 25
S 26	6 29 8	5°39'56	14°59	0♒ 4	1♒ 9	1° 4	4°17	0°10	1° 3	0°31	14°32	26°52	28°21	17°25	n.a.	S 26
M27	6 33 4	6°38'55	29°33	1°13	2°22	1°45	4°29	0° 6	1° 2	0°29	14°33	26°D51	28°18	17°32	n.a.	M27
T 28	6 37 1	7°37'56	13♓41	2°20	3°36	2°25	4°42	0° 2	1° 1	0°28	14°33	26°52	28°15	17°39	n.a.	T 28
W29	6 40 58	8°36'58	27°25	3°25	4°49	3° 5	4°54	29♋57	1° 0	0°26	14°34	26°53	28°12	17°45	n.a.	W29
T 30	6 44 54	9°36'01	10♈44	4°28	6° 3	3°45	5° 6	29°53	0°59	0°24	14°34	26°R53	28° 9	17°52	n.a.	T 30
F 31	6 48 51	10♑35'06	23♈42	5♒28	7♒16	4♒26	5♒19	29♋49	0♍57	0♌23	14♎34	26♌52	28♌ 5	17♋59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s34	6s15	1s35	22s58	0s14	22s40	0n10	22s47	0s44	19s20	0n25	17n45	1s37	11n20	0n37	18n14	1s13	2s12	3n32	11n26	11n18	18n26		n.a.
T 2	21 41	2 6	2 39	23 9	0 22	22 42	0 8	22 43	0 44	19 18	0 25	17 45	1 37	11 20	0 37	18 14	1 13	2 12	3 33	11 26	11 19	18 26		n.a.
F 3	21 49	2n 4	3 33	23 19	0 30	22 43	0 5	22 39	0 45	19 16	0 25	17 45	1 37	11 20	0 37	18 14	1 13	2 12	3 33	11 27	11 20	18 26		n.a.
S 4	21 56	6 4	4 15	23 27	0 37	22 44	0 3	22 35	0 45	19 14	0 24	17 46	1 38	11 20	0 37	18 15	1 13	2 12	3 33	11 29	11 21	18 26		n.a.
S 5	22 2	9 43	4 44	23 35	0 45	22 44	0s 0	22 31	0 46	19 12	0 24	17 46	1 38	11 20	0 37	18 15	1 13	2 13	3 33	11 32	11 22	18 26		n.a.
M 6	22 8	12 54	4 59	23 41	0 52	22 43	0 3	22 26	0 46	19 10	0 24	17 47	1 38	11 20	0 37	18 15	1 13	2 13	3 33	11 36	11 23	18 25		n.a.
T 7	22 14	15 29	5 0	23 47	1 0	22 42	0 5	22 21	0 46	19 7	0 24	17 47	1 38	11 20	0 37	18 15	1 13	2 13	3 33	11 40	11 25	18 25		n.a.
W 8	22 19	17 22	4 47	23 51	1 7	22 40	0 8	22 16	0 47	19 5	0 24	17 48	1 38	11 20	0 37	18 15	1 13	2 13	3 33	11 45	11 26	18 25		n.a.
T 9	22 24	18 28	4 22	23 54	1 15	22 38	0 11	22 11	0 47	19 3	0 24	17 48	1 38	11 20	0 37	18 16	1 13	2 14	3 34	11 49	11 27	18 25		n.a.
F 10	22 28	18 44	3 45	23 56	1 22	22 35	0 13	22 6	0 48	19 1	0 24	17 49	1 38	11 20	0 37	18 16	1 13	2 14	3 34	11 52	11 28	18 25		n.a.
S 11	22 32	18 11	2 59	23 57	1 29	22 31	0 16	22 1	0 48	18 58	0 24	17 49	1 38	11 20	0 37	18 16	1 14	2 14	3 34	11 55	11 29	18 25		n.a.
S 12	22 36	16 50	2 5	23 57	1 36	22 26	0 19	21 55	0 48	18 56	0 24	17 50	1 38	11 21	0 37	18 16	1 14	2 14	3 34	11 57	11 30	18 25		n.a.
M13	22 39	14 46	1 5	23 56	1 43	22 21	0 21	21 49	0 49	18 54	0 24	17 51	1 38	11 21	0 37	18 16	1 14	2 14	3 34	11 58	11 31	18 25		n.a.
T 14	22 42	12 3	0 2	23 54	1 49	22 15	0 24	21 43	0 49	18 51	0 23	17 51	1 38	11 21	0 37	18 17	1 14	2 14	3 34	11 58	11 32	18 25		n.a.
W15	22 45	8 48	1n 2	23 51	1 56	22 9	0 27	21 37	0 49	18 49	0 23	17 52	1 38	11 21	0 37	18 17	1 14	2 14	3 34	11 58	11 33	18 25		n.a.
T 16	22 47	5 7	2 5	23 47	2 2	22 2	0 30	21 31	0 50	18 46	0 23	17 53	1 38	11 21	0 37	18 17	1 14	2 15	3 35	11 58	11 34	18 24		n.a.
F 17	22 48	1 6	3 3	23 42	2 8	21 54	0 32	21 24	0 50	18 44	0 23	17 53	1 38	11 22	0 37	18 17	1 14	2 15	3 35	11 58	11 35	18 24		n.a.
S 18	22 49	3s 5	3 54	23 37	2 14	21 46	0 35	21 17	0 50	18 41	0 23	17 54	1 38	11 22	0 37	18 18	1 14	2 15	3 35	11 58	11 36	18 24		n.a.
S 19	22 50	7 15	4 34	23 30	2 20	21 37	0 38	21 10	0 51	18 39	0 23	17 55	1 38	11 22	0 37	18 18	1 14	2 15	3 35	12 0	11 37	18 24		n.a.
M20	22 50	11 11	4 58	23 23	2 25	21 28	0 40	21 3	0 51	18 36	0 23	17 55	1 38	11 23	0 37	18 18	1 14	2 15	3 35	12 2	11 39	18 24		n.a.
T 21	22 50	14 34	5 5	23 15	2 30	21 18	0 43	20 56	0 52	18 34	0 23	17 56	1 38	11 23	0 37	18 19	1 14	2 15	3 35	12 5	11 40	18 24		n.a.
W22	22 50	17 7	4 52	23 6	2 35	21 7	0 45	20 49	0 52	18 31	0 23	17 57	1 38	11 23	0 37	18 19	1 14	2 15	3 36	12 7	11 41	18 24		n.a.
T 23	22 49	18 32	4 18	22 57	2 40	20 56	0 48	20 41	0 52	18 29	0 23	17 58	1 38	11 24	0 37	18 19	1 14	2 15	3 36	12 10	11 42	18 24		n.a.
F 24	22 47	18 37	3 26	22 47	2 44	20 44	0 51	20 33	0 53	18 26	0 22	17 59	1 38	11 24	0 37	18 19	1 14	2 15	3 36	12 13	11 43	18 23		n.a.
S 25	22 46	17 22	2 19	22 37	2 48	20 31	0 53	20 25	0 53	18 23	0 22	17 59	1 38	11 24	0 37	18 20	1 14	2 15	3 36	12 14	11 44	18 23		n.a.
S 26	22 43	14 55	1 4	22 25	2 51	20 18	0 56	20 17	0 53	18 21	0 22	18 0	1 38	11 25	0 38	18 20	1 14	2 15	3 36	12 15	11 45	18 23		n.a.
M27	22 41	11 34	0s15	22 14	2 55	20 5	0 58	20 9	0 53	18 18	0 22	18 1	1 38	11 25	0 38	18 20	1 14	2 15	3 36	12 15	11 46	18 23		n.a.
T 28	22 38	7 39	1 30	22 2	2 57	19 51	1 1	20 0	0 54	18 15	0 22	18 2	1 38	11 26	0 38	18 21	1 14	2 15	3 36	12 15	11 47	18 23		n.a.
W29	22 34	3 25	2 37	21 49	3 0	19 36	1 3	19 51	0 54	18 12	0 22	18 3	1 38	11 26	0 38	18 21	1 14	2 15	3 37	12 15	11 48	18 23		n.a.
T 30	22 30	0n50	3 34	21 36	3 1	19 21	1 5	19 43	0 54	18 10	0 22	18 4	1 38	11 27	0 38	18 21	1 14	2 15	3 37	12 14	11 49	18 22		n.a.
F 31	22s26	4n57	4s19	21s23	3s 3	19s 5	1s 8	19s34	0s55	18s 7	0n22	18n 4	1s38	11n27	0n38	18n21	1s14	2s15	3n37	12n15	11n50	18n22		n.a.

Julian Day Number = 4334338.5, Delta T = 24h00m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°31'22, Lahiri = 96°38'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7155

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 52 47	11♑34'12	6♉21	6♒25	8♒30	5♒ 6	5♒31	29°R44	0°R56	0°R21	14♎35	26°R50	28♌ 2	18♋ 5	n.a.	S 1
S 2	6 56 44	12°33'20	18°47	7°20	9°43	5°47	5°44	29♋40	0♍55	0♌20	14°35	26♌45	27°59	18°12	n.a.	S 2
M 3	7 0 40	13°32'29	1♊ 0	8°11	10°57	6°27	5°56	29°36	0°53	0°18	14°35	26°38	27°56	18°19	n.a.	M 3
T 4	7 4 37	14°31'40	13° 5	8°59	12°10	7° 8	6° 9	29°31	0°52	0°17	14°35	26°30	27°53	18°25	n.a.	T 4
W 5	7 8 33	15°30'53	25° 3	9°43	13°24	7°48	6°21	29°27	0°50	0°15	14°35	26°23	27°49	18°32	n.a.	W 5
T 6	7 12 30	16°30'07	6♋56	10°22	14°37	8°29	6°34	29°22	0°49	0°13	14°36	26°15	27°46	18°39	n.a.	T 6
F 7	7 16 27	17°29'23	18°47	10°57	15°51	9°10	6°47	29°18	0°47	0°12	14°36	26° 9	27°43	18°45	n.a.	F 7
S 8	7 20 23	18°28'40	0♌36	11°26	17° 4	9°51	6°59	29°13	0°45	0°10	14°36	26° 4	27°40	18°52	n.a.	S 8
S 9	7 24 20	19°28'00	12°26	11°50	18°18	10°32	7°12	29° 8	0°44	0° 8	14°36	26° 1	27°37	18°59	n.a.	S 9
M10	7 28 16	20°27'21	24°19	12° 7	19°31	11°13	7°25	29° 4	0°42	0° 7	14°36	26°D 0	27°34	19° 5	n.a.	M10
T 11	7 32 13	21°26'44	6♍19	12°18	20°44	11°54	7°37	28°59	0°40	0° 5	14°36	26° 1	27°30	19°12	n.a.	T 11
W12	7 36 9	22°26'09	18°27	12°R21	21°58	12°35	7°50	28°54	0°38	0° 4	14°R36	26° 2	27°27	19°19	n.a.	W12
T 13	7 40 6	23°25'36	0♎49	12°15	23°11	13°16	8° 3	28°50	0°37	0° 2	14°36	26° 4	27°24	19°25	n.a.	T 13
F 14	7 44 3	24°25'04	13°28	12° 2	24°25	13°57	8°16	28°45	0°35	0° 0	14°36	26° 5	27°21	19°32	n.a.	F 14
S 15	7 47 59	25°24'35	26°28	11°39	25°38	14°38	8°29	28°40	0°33	29♋58	14°36	26°R 6	27°18	19°39	n.a.	S 15
S 16	7 51 56	26°24'08	9♏53	11° 7	26°51	15°19	8°42	28°36	0°31	29°57	14°36	26° 5	27°15	19°45	n.a.	S 16
M17	7 55 52	27°23'43	23°45	10°26	28° 5	16° 1	8°55	28°31	0°29	29°55	14°36	26° 3	27°11	19°52	n.a.	M17
T 18	7 59 49	28°23'20	8♐ 4	9°36	29°18	16°42	9° 8	28°26	0°27	29°53	14°36	26° 0	27° 8	19°59	n.a.	T 18
W19	8 3 45	29°22'59	22°48	8°37	0♓31	17°24	9°21	28°21	0°25	29°52	14°36	25°56	27° 5	20° 5	n.a.	W19
T 20	8 7 42	0♒22'40	7♑50	7°31	1°45	18° 5	9°34	28°17	0°23	29°50	14°35	25°52	27° 2	20°12	n.a.	T 20
F 21	8 11 39	1°22'23	23° 2	6°19	2°58	18°47	9°47	28°12	0°21	29°48	14°35	25°49	26°59	20°19	n.a.	F 21
S 22	8 15 35	2°22'07	8♒15	5° 2	4°11	19°29	10° 0	28° 7	0°19	29°47	14°35	25°47	26°55	20°26	n.a.	S 22
S 23	8 19 32	3°21'53	23°18	3°44	5°25	20°10	10°13	28° 2	0°16	29°45	14°35	25°D46	26°52	20°32	n.a.	S 23
M24	8 23 28	4°21'40	8♓ 3	2°26	6°38	20°52	10°26	27°58	0°14	29°43	14°34	25°47	26°49	20°39	n.a.	M24
T 25	8 27 25	5°21'29	22°24	1°10	7°51	21°34	10°39	27°53	0°12	29°42	14°34	25°48	26°46	20°46	n.a.	T 25
W26	8 31 21	6°21'19	6♈19	0° 0	9° 4	22°16	10°52	27°48	0°10	29°40	14°34	25°49	26°43	20°52	n.a.	W26
T 27	8 35 18	7°21'11	19°47	28♑58	10°18	22°58	11° 5	27°44	0° 8	29°38	14°33	25°50	26°40	20°59	n.a.	T 27
F 28	8 39 14	8°21'04	2♉49	28° 4	11°31	23°40	11°18	27°39	0° 5	29°37	14°33	25°R51	26°36	21° 6	n.a.	F 28
S 29	8 43 11	9°20'58	15°30	27°21	12°44	24°22	11°31	27°34	0° 3	29°35	14°33	25°51	26°33	21°12	n.a.	S 29
S 30	8 47 8	10°20'54	27°53	26°50	13°57	25° 4	11°44	27°30	0° 1	29°33	14°32	25°50	26°30	21°19	n.a.	S 30
M31	8 51 4	11♒20'51	10♊ 1	26♑30	15♓10	25♒46	11♒58	27♋25	29♌58	29♋32	14♎32	25♌49	26♌27	21♋26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s21	8n44	4s49	21s10	3s 3	18s49	1s10	19s24	0s55	18s 4	0n22	18n 5	1s38	11n28	0n38	18n22	1s14	2s15	3n37	12n16	11n51	18n22		n.a.
S 2	22 16	12 3	5 6	20 56	3 4	18 32	1 13	19 15	0 55	18 1	0 22	18 6	1 38	11 28	0 38	18 22	1 14	2 15	3 37	12 17	11 52	18 22		n.a.
M 3	22 10	14 49	5 8	20 43	3 3	18 15	1 15	19 5	0 56	17 58	0 22	18 7	1 38	11 29	0 38	18 22	1 14	2 15	3 37	12 19	11 54	18 22		n.a.
T 4	22 4	16 54	4 56	20 29	3 2	17 57	1 17	18 56	0 56	17 55	0 21	18 8	1 38	11 29	0 38	18 23	1 14	2 15	3 38	12 22	11 55	18 22		n.a.
W 5	21 58	18 14	4 31	20 16	3 0	17 39	1 19	18 46	0 56	17 52	0 21	18 9	1 38	11 30	0 38	18 23	1 14	2 15	3 38	12 25	11 56	18 21		n.a.
T 6	21 51	18 45	3 55	20 3	2 57	17 20	1 21	18 36	0 57	17 49	0 21	18 10	1 38	11 30	0 38	18 23	1 14	2 15	3 38	12 27	11 57	18 21		n.a.
F 7	21 44	18 27	3 9	19 50	2 53	17 1	1 23	18 26	0 57	17 46	0 21	18 11	1 38	11 31	0 38	18 24	1 14	2 15	3 38	12 29	11 58	18 21		n.a.
S 8	21 36	17 20	2 14	19 37	2 49	16 41	1 26	18 15	0 57	17 43	0 21	18 12	1 38	11 31	0 38	18 24	1 14	2 15	3 38	12 31	11 59	18 21		n.a.
S 9	21 28	15 28	1 13	19 25	2 43	16 21	1 28	18 5	0 57	17 40	0 21	18 13	1 38	11 32	0 38	18 24	1 14	2 15	3 38	12 32	12 0	18 21		n.a.
M10	21 20	12 56	0 9	19 14	2 36	16 1	1 29	17 54	0 58	17 37	0 21	18 14	1 38	11 33	0 38	18 25	1 14	2 14	3 39	12 32	12 1	18 20		n.a.
T 11	21 11	9 51	0n56	19 3	2 28	15 40	1 31	17 43	0 58	17 34	0 21	18 15	1 38	11 33	0 38	18 25	1 14	2 14	3 39	12 32	12 2	18 20		n.a.
W12	21 1	6 18	2 0	18 54	2 19	15 19	1 33	17 32	0 58	17 31	0 21	18 16	1 38	11 34	0 38	18 25	1 14	2 14	3 39	12 31	12 3	18 20		n.a.
T 13	20 52	2 26	2 59	18 45	2 8	14 57	1 35	17 21	0 58	17 28	0 21	18 17	1 38	11 35	0 38	18 26	1 14	2 14	3 39	12 31	12 4	18 20		n.a.
F 14	20 42	1s37	3 51	18 37	1 56	14 35	1 37	17 10	0 59	17 24	0 21	18 18	1 38	11 35	0 38	18 26	1 14	2 14	3 39	12 30	12 5	18 20		n.a.
S 15	20 31	5 42	4 33	18 30	1 42	14 12	1 38	16 58	0 59	17 21	0 21	18 19	1 38	11 36	0 38	18 26	1 14	2 14	3 39	12 30	12 6	18 19		n.a.
S 16	20 21	9 38	5 1	18 25	1 28	13 49	1 40	16 47	0 59	17 18	0 21	18 20	1 38	11 37	0 38	18 27	1 14	2 13	3 40	12 31	12 7	18 19		n.a.
M17	20 10	13 10	5 14	18 20	1 11	13 26	1 42	16 35	0 59	17 15	0 20	18 21	1 38	11 37	0 38	18 27	1 14	2 13	3 40	12 31	12 8	18 19		n.a.
T 18	19 58	16 3	5 7	18 16	0 54	13 3	1 43	16 23	1 0	17 12	0 20	18 22	1 38	11 38	0 38	18 27	1 14	2 13	3 40	12 32	12 9	18 19		n.a.
W19	19 46	17 59	4 40	18 13	0 35	12 39	1 44	16 11	1 0	17 8	0 20	18 23	1 38	11 39	0 38	18 28	1 14	2 13	3 40	12 33	12 11	18 18		n.a.
T 20	19 34	18 43	3 54	18 11	0 16	12 14	1 46	15 59	1 0	17 5	0 20	18 24	1 38	11 40	0 38	18 28	1 14	2 13	3 40	12 35	12 12	18 18		n.a.
F 21	19 21	18 7	2 51	18 10	0n 4	11 50	1 47	15 47	1 0	17 2	0 20	18 25	1 37	11 40	0 38	18 28	1 14	2 12	3 40	12 36	12 13	18 18		n.a.
S 22	19 8	16 13	1 35	18 8	0 24	11 25	1 48	15 34	1 1	16 58	0 20	18 26	1 37	11 41	0 38	18 29	1 14	2 12	3 40	12 36	12 14	18 18		n.a.
S 23	18 55	13 12	0 14	18 7	0 44	11 0	1 49	15 22	1 1	16 55	0 20	18 27	1 37	11 42	0 38	18 29	1 14	2 12	3 41	12 37	12 15	18 17		n.a.
M24	18 41	9 23	1s 7	18 6	1 3	10 34	1 51	15 9	1 1	16 52	0 20	18 28	1 37	11 43	0 38	18 29	1 14	2 12	3 41	12 36	12 16	18 17		n.a.
T 25	18 27	5 7	2 22	18 5	1 20	10 9	1 52	14 56	1 1	16 48	0 20	18 29	1 37	11 43	0 38	18 30	1 14	2 11	3 41	12 36	12 17	18 17		n.a.
W26	18 13	0 43	3 26	18 4	1 37	9 43	1 52	14 43	1 2	16 45	0 20	18 30	1 37	11 44	0 38	18 30	1 14	2 11	3 41	12 36	12 18	18 17		n.a.
T 27	17 58	3n35	4 16	18 2	1 51	9 17	1 53	14 30	1 2	16 42	0 20	18 30	1 37	11 45	0 38	18 31	1 14	2 11	3 41	12 35	12 19	18 16		n.a.
F 28	17 43	7 34	4 51	18 1	2 3	8 50	1 54	14 16	1 2	16 38	0 20	18 31	1 37	11 46	0 38	18 31	1 14	2 11	3 41	12 35	12 20	18 16		n.a.
S 29	17 28	11 6	5 11	17 59	2 13	8 23	1 55	14 3	1 2	16 35	0 20	18 32	1 37	11 47	0 39	18 31	1 14	2 10	3 42	12 35	12 21	18 16		n.a.
S 30	17 12	14 3	5 16	17 57	2 21	7 56	1 55	13 49	1 2	16 31	0 20	18 33	1 37	11 47	0 39	18 32	1 14	2 10	3 42	12 35	12 22	18 16		n.a.
M31	16s56	16n20	5s 7	17s55	2n27	7s29	1s56	13s36	1s 2	16s28	0n20	18n34	1s36	11n48	0n39	18n32	1s14	2s10	3n42	12n36	12n23	18n15		n.a.

Julian Day Number = 4334369.5, Delta T = 24h00m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°31'27, Lahiri = 96°38'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7155

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 55 1	12♒20'49	22♊ 0	26°D21	16♓23	26♒28	12♒11	27°R21	29°R56	29°R30	14°R31	25°R47	26♌24	21♋32	n.a.	T 1
W 2	8 58 57	13°20'49	3♋53	26♉24	17°36	27°11	12°24	27♋16	29♌54	29♋28	14♎31	25♌45	26°21	21°39	n.a.	W 2
T 3	9 2 54	14°20'50	15°43	26°38	18°49	27°53	12°37	27°12	29°51	29°27	14°30	25°43	26°17	21°46	n.a.	T 3
F 4	9 6 50	15°20'52	27°32	27° 1	20° 2	28°35	12°50	27° 8	29°49	29°25	14°30	25°42	26°14	21°52	n.a.	F 4
S 5	9 10 47	16°20'56	9♌24	27°33	21°15	29°18	13° 3	27° 3	29°46	29°24	14°29	25°41	26°11	21°59	n.a.	S 5
S 6	9 14 44	17°21'01	21°20	28°14	22°28	0♓ 0	13°16	26°59	29°44	29°22	14°28	25°D40	26° 8	22° 6	n.a.	S 6
M 7	9 18 40	18°21'08	3♍22	29° 1	23°41	0°43	13°29	26°55	29°41	29°20	14°28	25°40	26° 5	22°12	n.a.	M 7
T 8	9 22 37	19°21'16	15°32	29°55	24°54	1°26	13°42	26°51	29°39	29°19	14°27	25°41	26° 1	22°19	n.a.	T 8
W 9	9 26 33	20°21'25	27°53	0♒55	26° 7	2° 8	13°55	26°46	29°36	29°17	14°26	25°41	25°58	22°26	n.a.	W 9
T 10	9 30 30	21°21'36	10♎25	1°59	27°20	2°51	14° 9	26°42	29°34	29°16	14°26	25°42	25°55	22°32	n.a.	T 10
F 11	9 34 26	22°21'49	23°12	3° 8	28°33	3°34	14°22	26°38	29°32	29°14	14°25	25°42	25°52	22°39	n.a.	F 11
S 12	9 38 23	23°22'04	6♏16	4°20	29°45	4°17	14°35	26°34	29°29	29°13	14°24	25°43	25°49	22°46	n.a.	S 12
S 13	9 42 20	24°22'20	19°39	5°35	0♈58	5° 0	14°48	26°30	29°26	29°11	14°24	25°43	25°46	22°52	n.a.	S 13
M14	9 46 16	25°22'38	3♐22	6°53	2°11	5°43	15° 1	26°26	29°24	29°10	14°23	25°43	25°42	22°59	n.a.	M14
T 15	9 50 13	26°22'57	17°26	8°13	3°24	6°26	15°14	26°23	29°21	29° 8	14°22	25°43	25°39	23° 6	n.a.	T 15
W16	9 54 9	27°23'18	1♑50	9°36	4°36	7° 9	15°27	26°19	29°19	29° 7	14°21	25°43	25°36	23°12	n.a.	W16
T 17	9 58 6	28°23'41	16°31	10°59	5°49	7°52	15°40	26°15	29°16	29° 6	14°20	25°43	25°33	23°19	n.a.	T 17
F 18	10 2 2	29°24'05	1♒24	12°25	7° 1	8°35	15°53	26°12	29°14	29° 4	14°19	25°43	25°30	23°26	n.a.	F 18
S 19	10 5 59	0♓24'31	16°22	13°51	8°14	9°18	16° 6	26° 8	29°11	29° 3	14°19	25°44	25°27	23°32	n.a.	S 19
S 20	10 9 56	1°24'57	1♓16	15°18	9°26	10° 2	16°19	26° 5	29° 9	29° 1	14°18	25°R44	25°23	23°39	n.a.	S 20
M21	10 13 52	2°25'25	15°59	16°46	10°39	10°45	16°32	26° 1	29° 6	29° 0	14°17	25°43	25°20	23°46	n.a.	M21
T 22	10 17 49	3°25'54	0♈23	18°15	11°51	11°28	16°44	25°58	29° 4	28°59	14°16	25°43	25°17	23°52	n.a.	T 22
W23	10 21 45	4°26'24	14°24	19°45	13° 3	12°12	16°57	25°55	29° 1	28°57	14°15	25°42	25°14	23°59	n.a.	W23
T 24	10 25 42	5°26'55	28° 0	21°15	14°16	12°56	17°10	25°52	28°59	28°56	14°14	25°40	25°11	24° 6	n.a.	T 24
F 25	10 29 38	6°27'26	11♉10	22°45	15°28	13°39	17°23	25°49	28°56	28°55	14°13	25°39	25° 7	24°12	n.a.	F 25
S 26	10 33 35	7°27'59	23°56	24°16	16°40	14°23	17°36	25°46	28°54	28°54	14°12	25°38	25° 4	24°19	n.a.	S 26
S 27	10 37 32	8°28'32	6♊22	25°47	17°52	15° 6	17°48	25°43	28°51	28°52	14°11	25°D38	25° 1	24°26	n.a.	S 27
M28	10 41 28	9♓29'06	18♊31	27♒18	19♈ 4	15♓50	18♒ 1	25♋40	28♌49	28♋51	14♎10	25♌38	24♌58	24♋32	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s40	17n53	4s44	17s53	2n31	7s 2	1s56	13s22	1s 3	16s24	0n19	18n35	1s36	11n49	0n39	18n32	1s14	2s 9	3n42	12n36	12n24	18n15		n.a.
W 2	16 24	18 38	4 9	17 51	2 33	6 35	1 57	13 8	1 3	16 21	0 19	18 36	1 36	11 50	0 39	18 33	1 14	2 9	3 42	12 37	12 25	18 15		n.a.
T 3	16 7	18 34	3 24	17 48	2 33	6 7	1 57	12 54	1 3	16 17	0 19	18 37	1 36	11 51	0 39	18 33	1 14	2 9	3 42	12 38	12 26	18 15		n.a.
F 4	15 50	17 41	2 30	17 45	2 32	5 39	1 57	12 40	1 3	16 14	0 19	18 38	1 36	11 52	0 39	18 33	1 14	2 8	3 43	12 38	12 27	18 14		n.a.
S 5	15 32	16 1	1 29	17 41	2 29	5 11	1 57	12 25	1 3	16 10	0 19	18 39	1 36	11 52	0 39	18 34	1 14	2 8	3 43	12 38	12 28	18 14		n.a.
S 6	15 15	13 39	0 24	17 37	2 25	4 43	1 57	12 11	1 4	16 7	0 19	18 40	1 36	11 53	0 39	18 34	1 14	2 8	3 43	12 39	12 30	18 14		n.a.
M 7	14 57	10 41	0n43	17 33	2 21	4 15	1 57	11 56	1 4	16 3	0 19	18 41	1 36	11 54	0 39	18 34	1 14	2 7	3 43	12 39	12 31	18 13		n.a.
T 8	14 39	7 14	1 48	17 27	2 15	3 46	1 57	11 42	1 4	15 59	0 19	18 42	1 35	11 55	0 39	18 35	1 14	2 7	3 43	12 38	12 32	18 13		n.a.
W 9	14 20	3 26	2 50	17 21	2 9	3 18	1 57	11 27	1 4	15 56	0 19	18 43	1 35	11 56	0 39	18 35	1 14	2 6	3 43	12 38	12 33	18 13		n.a.
T 10	14 2	0s35	3 44	17 14	2 2	2 49	1 56	11 12	1 4	15 52	0 19	18 44	1 35	11 57	0 39	18 35	1 14	2 6	3 43	12 38	12 34	18 12		n.a.
F 11	13 43	4 37	4 28	17 6	1 55	2 21	1 56	10 57	1 4	15 49	0 19	18 45	1 35	11 58	0 39	18 36	1 14	2 6	3 44	12 38	12 35	18 12		n.a.
S 12	13 23	8 32	5 0	16 57	1 47	1 52	1 55	10 42	1 4	15 45	0 19	18 46	1 35	11 58	0 39	18 36	1 14	2 5	3 44	12 38	12 36	18 12		n.a.
S 13	13 4	12 7	5 16	16 47	1 39	1 23	1 55	10 27	1 5	15 41	0 19	18 46	1 35	11 59	0 39	18 36	1 14	2 5	3 44	12 38	12 37	18 11		n.a.
M14	12 44	15 8	5 15	16 36	1 31	0 54	1 54	10 12	1 5	15 38	0 19	18 47	1 35	12 0	0 39	18 37	1 14	2 4	3 44	12 38	12 38	18 11		n.a.
T 15	12 25	17 22	4 55	16 25	1 23	0 25	1 53	9 56	1 5	15 34	0 19	18 48	1 34	12 1	0 39	18 37	1 14	2 4	3 44	12 38	12 39	18 11		n.a.
W16	12 4	18 33	4 17	16 12	1 15	0n 3	1 52	9 41	1 5	15 30	0 19	18 49	1 34	12 2	0 39	18 37	1 14	2 4	3 44	12 38	12 40	18 10		n.a.
T 17	11 44	18 31	3 21	15 58	1 6	0 32	1 51	9 25	1 5	15 27	0 19	18 50	1 34	12 3	0 39	18 37	1 14	2 3	3 44	12 38	12 41	18 10		n.a.
F 18	11 24	17 13	2 11	15 43	0 58	1 1	1 50	9 10	1 5	15 23	0 18	18 51	1 34	12 4	0 39	18 38	1 14	2 3	3 45	12 38	12 42	18 10		n.a.
S 19	11 3	14 43	0 52	15 28	0 50	1 30	1 49	8 54	1 5	15 19	0 18	18 51	1 34	12 5	0 39	18 38	1 14	2 2	3 45	12 38	12 43	18 9		n.a.
S 20	10 42	11 14	0s31	15 11	0 41	1 59	1 48	8 38	1 5	15 16	0 18	18 52	1 34	12 5	0 39	18 38	1 13	2 2	3 45	12 38	12 44	18 9		n.a.
M21	10 21	7 6	1 50	14 54	0 33	2 28	1 46	8 22	1 5	15 12	0 18	18 53	1 33	12 6	0 39	18 39	1 13	2 1	3 45	12 38	12 45	18 9		n.a.
T 22	10 0	2 38	3 1	14 35	0 25	2 57	1 45	8 6	1 6	15 8	0 18	18 54	1 33	12 7	0 39	18 39	1 13	2 1	3 45	12 38	12 46	18 8		n.a.
W23	9 38	1n51	3 59	14 16	0 16	3 26	1 43	7 50	1 6	15 4	0 18	18 54	1 33	12 8	0 39	18 39	1 13	2 0	3 45	12 38	12 47	18 8		n.a.
T 24	9 17	6 6	4 41	13 56	0 8	3 55	1 42	7 34	1 6	15 1	0 18	18 55	1 33	12 9	0 39	18 40	1 13	2 0	3 45	12 39	12 48	18 8		n.a.
F 25	8 55	9 55	5 7	13 35	0 1	4 24	1 40	7 17	1 6	14 57	0 18	18 56	1 33	12 10	0 39	18 40	1 13	1 59	3 45	12 39	12 49	18 7		n.a.
S 26	8 33	13 9	5 17	13 13	0s 7	4 52	1 38	7 1	1 6	14 53	0 18	18 57	1 32	12 11	0 39	18 40	1 13	1 59	3 46	12 39	12 50	18 7		n.a.
S 27	8 11	15 42	5 12	12 50	0 15	5 21	1 36	6 45	1 6	14 49	0 18	18 57	1 32	12 11	0 39	18 40	1 13	1 58	3 46	12 39	12 51	18 7		n.a.
M28	7s49	17n30	4s52	12s27	0s22	5n50	1s34	6s28	1s 6	14s46	0n18	18n58	1s32	12n12	0n39	18n41	1s13	1s58	3n46	12n39	12n52	18n 6		n.a.

Julian Day Number = 4334400.5, Delta T = 24h00m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°31'31, Lahiri = 96°38'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7155

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 25	10♓29'41	0♋29	28♒50	20♈16	16♓34	18♒14	25°R38	28°R46	28°R50	14°R 9	25♌39	24♌55	24♋39	n.a.	T 1
W 2	10 49 21	11°30'16	12°20	0♓22	21°28	17°18	18°26	25♋35	28♌44	28♋49	14♎ 8	25°40	24°52	24°45	n.a.	W 2
T 3	10 53 18	12°30'53	24° 8	1°54	22°39	18° 2	18°39	25°33	28°41	28°48	14° 6	25°42	24°48	24°52	n.a.	T 3
F 4	10 57 14	13°31'30	5♌58	3°26	23°51	18°46	18°51	25°30	28°39	28°47	14° 5	25°43	24°45	24°59	n.a.	F 4
S 5	11 1 11	14°32'07	17°54	4°58	25° 3	19°30	19° 4	25°28	28°37	28°46	14° 4	25°44	24°42	25° 5	n.a.	S 5
S 6	11 5 7	15°32'45	29°58	6°30	26°14	20°14	19°16	25°26	28°34	28°45	14° 3	25°R44	24°39	25°12	n.a.	S 6
M 7	11 9 4	16°33'24	12♍12	8° 3	27°26	20°58	19°29	25°24	28°32	28°43	14° 2	25°43	24°36	25°19	n.a.	M 7
T 8	11 13 1	17°34'04	24°39	9°36	28°37	21°42	19°41	25°22	28°30	28°43	14° 1	25°41	24°33	25°25	n.a.	T 8
W 9	11 16 57	18°34'44	7♎18	11° 9	29°49	22°26	19°54	25°20	28°27	28°42	14° 0	25°38	24°29	25°32	n.a.	W 9
T 10	11 20 54	19°35'26	20°10	12°42	1♉ 0	23°11	20° 6	25°18	28°25	28°41	13°58	25°34	24°26	25°39	n.a.	T 10
F 11	11 24 50	20°36'08	3♏16	14°15	2°11	23°55	20°18	25°16	28°23	28°40	13°57	25°30	24°23	25°45	n.a.	F 11
S 12	11 28 47	21°36'51	16°35	15°49	3°22	24°40	20°30	25°14	28°20	28°39	13°56	25°27	24°20	25°52	n.a.	S 12
S 13	11 32 43	22°37'35	0♐ 6	17°23	4°33	25°24	20°42	25°13	28°18	28°38	13°55	25°24	24°17	25°59	n.a.	S 13
M14	11 36 40	23°38'20	13°51	18°56	5°44	26° 8	20°54	25°12	28°16	28°37	13°54	25°22	24°13	26° 5	n.a.	M14
T 15	11 40 37	24°39'06	27°48	20°31	6°54	26°53	21° 6	25°10	28°14	28°36	13°52	25°D22	24°10	26°12	n.a.	T 15
W16	11 44 33	25°39'53	11♑56	22° 5	8° 5	27°38	21°18	25° 9	28°11	28°36	13°51	25°23	24° 7	26°19	n.a.	W16
T 17	11 48 30	26°40'41	26°15	23°40	9°16	28°22	21°30	25° 8	28° 9	28°35	13°50	25°24	24° 4	26°25	n.a.	T 17
F 18	11 52 26	27°41'29	10♒41	25°15	10°26	29° 7	21°42	25° 7	28° 7	28°34	13°49	25°26	24° 1	26°32	n.a.	F 18
S 19	11 56 23	28°42'18	25°12	26°50	11°36	29°52	21°54	25° 6	28° 5	28°34	13°47	25°R26	23°58	26°39	n.a.	S 19
S 20	12 0 19	29°43'08	9♓42	28°25	12°46	0♈37	22° 6	25° 5	28° 3	28°33	13°46	25°25	23°54	26°45	n.a.	S 20
M21	12 4 16	0♈43'58	24° 7	0♈ 1	13°56	1°21	22°17	25° 5	28° 1	28°32	13°45	25°23	23°51	26°52	n.a.	M21
T 22	12 8 12	1°44'48	8♈19	1°37	15° 6	2° 6	22°29	25° 4	27°59	28°32	13°43	25°18	23°48	26°59	n.a.	T 22
W23	12 12 9	2°45'39	22°14	3°14	16°16	2°51	22°40	25° 4	27°57	28°31	13°42	25°13	23°45	27° 5	n.a.	W23
T 24	12 16 6	3°46'30	5♉49	4°50	17°26	3°36	22°52	25° 3	27°55	28°31	13°41	25° 6	23°42	27°12	n.a.	T 24
F 25	12 20 2	4°47'21	19° 1	6°27	18°36	4°21	23° 3	25° 3	27°53	28°30	13°39	24°59	23°38	27°19	n.a.	F 25
S 26	12 23 59	5°48'12	1♊50	8° 5	19°45	5° 6	23°15	25° 3	27°51	28°30	13°38	24°53	23°35	27°25	n.a.	S 26
S 27	12 27 55	6°49'04	14°19	9°43	20°54	5°52	23°26	25°D 3	27°50	28°29	13°37	24°49	23°32	27°32	n.a.	S 27
M28	12 31 52	7°49'55	26°30	11°21	22° 3	6°37	23°37	25° 3	27°48	28°29	13°35	24°46	23°29	27°39	n.a.	M28
T 29	12 35 48	8°50'46	8♋29	12°59	23°12	7°22	23°48	25° 3	27°46	28°29	13°34	24°D45	23°26	27°45	n.a.	T 29
W30	12 39 45	9°51'37	20°20	14°38	24°21	8° 7	23°59	25° 4	27°44	28°28	13°33	24°46	23°23	27°52	n.a.	W30
T 31	12 43 41	10♈52'28	2♌ 8	16♈18	25♉30	8♈53	24♒10	25♋ 4	27♌43	28♋28	13♎31	24♌47	23♌19	27♋59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s27	18n30	4s20	12s 3	0s29	6n18	1s32	6s12	1s 6	14s42	0n18	18n59	1s32	12n13	0n39	18n41	1s13	1s57	3n46	12n39	12n54	18n 6		n.a.
W 2	7 4	18 40	3 38	11 38	0 36	6 46	1 30	5 55	1 6	14 38	0 18	18 59	1 32	12 14	0 39	18 41	1 13	1 57	3 46	12 39	12 55	18 5		n.a.
T 3	6 42	18 1	2 46	11 13	0 43	7 14	1 27	5 38	1 6	14 35	0 18	19 0	1 31	12 15	0 39	18 41	1 13	1 56	3 46	12 38	12 56	18 5		n.a.
F 4	6 19	16 34	1 47	10 47	0 50	7 43	1 25	5 21	1 6	14 31	0 18	19 1	1 31	12 16	0 39	18 42	1 13	1 56	3 46	12 38	12 57	18 5		n.a.
S 5	5 56	14 24	0 43	10 20	0 56	8 10	1 22	5 5	1 6	14 27	0 18	19 1	1 31	12 16	0 39	18 42	1 13	1 55	3 46	12 37	12 58	18 4		n.a.
S 6	5 34	11 34	0n23	9 52	1 3	8 38	1 20	4 48	1 6	14 23	0 18	19 2	1 31	12 17	0 39	18 42	1 13	1 55	3 47	12 37	12 59	18 4		n.a.
M 7	5 11	8 12	1 30	9 24	1 9	9 6	1 17	4 31	1 6	14 20	0 18	19 2	1 31	12 18	0 39	18 42	1 13	1 54	3 47	12 38	13 0	18 3		n.a.
T 8	4 48	4 25	2 33	8 56	1 14	9 33	1 14	4 14	1 6	14 16	0 18	19 3	1 30	12 19	0 39	18 43	1 13	1 54	3 47	12 38	13 1	18 3		n.a.
W 9	4 24	0 24	3 29	8 26	1 20	10 0	1 11	3 57	1 6	14 12	0 18	19 3	1 30	12 20	0 39	18 43	1 13	1 53	3 47	12 39	13 2	18 3		n.a.
T 10	4 1	3s43	4 16	7 57	1 25	10 27	1 8	3 40	1 6	14 8	0 17	19 4	1 30	12 20	0 39	18 43	1 13	1 52	3 47	12 41	13 3	18 2		n.a.
F 11	3 38	7 43	4 51	7 26	1 30	10 54	1 5	3 23	1 6	14 5	0 17	19 4	1 30	12 21	0 39	18 43	1 13	1 52	3 47	12 42	13 4	18 2		n.a.
S 12	3 15	11 24	5 10	6 55	1 35	11 21	1 2	3 5	1 6	14 1	0 17	19 5	1 30	12 22	0 39	18 43	1 13	1 51	3 47	12 43	13 5	18 1		n.a.
S 13	2 51	14 34	5 13	6 24	1 39	11 47	0 59	2 48	1 6	13 57	0 17	19 5	1 29	12 23	0 39	18 44	1 13	1 51	3 47	12 44	13 6	18 1		n.a.
M14	2 28	16 58	4 58	5 52	1 44	12 13	0 55	2 31	1 6	13 54	0 17	19 6	1 29	12 23	0 39	18 44	1 13	1 50	3 47	12 45	13 7	18 1		n.a.
T 15	2 4	18 24	4 25	5 20	1 48	12 39	0 52	2 14	1 6	13 50	0 17	19 6	1 29	12 24	0 39	18 44	1 13	1 50	3 48	12 45	13 8	18 0		n.a.
W16	1 41	18 44	3 36	4 47	1 51	13 5	0 49	1 56	1 6	13 46	0 17	19 7	1 29	12 25	0 39	18 44	1 13	1 49	3 48	12 44	13 9	18 0		n.a.
T 17	1 17	17 52	2 33	4 13	1 55	13 30	0 45	1 39	1 6	13 43	0 17	19 7	1 29	12 26	0 39	18 44	1 13	1 48	3 48	12 44	13 10	17 59		n.a.
F 18	0 54	15 50	1 20	3 39	1 58	13 56	0 41	1 22	1 6	13 39	0 17	19 8	1 28	12 26	0 39	18 45	1 13	1 48	3 48	12 43	13 11	17 59		n.a.
S 19	0 30	12 47	0 1	3 5	2 1	14 20	0 37	1 4	1 6	13 35	0 17	19 8	1 28	12 27	0 39	18 45	1 13	1 47	3 48	12 43	13 12	17 58		n.a.
S 20	0 7	8 56	1s17	2 30	2 3	14 45	0 34	0 47	1 6	13 32	0 17	19 8	1 28	12 28	0 39	18 45	1 13	1 47	3 48	12 43	13 13	17 58		n.a.
M21	0n17	4 35	2 30	1 55	2 5	15 9	0 30	0 29	1 6	13 28	0 17	19 9	1 28	12 28	0 39	18 45	1 12	1 46	3 48	12 44	13 14	17 57		n.a.
T 22	0 41	0 3	3 33	1 20	2 7	15 33	0 26	0 12	1 6	13 24	0 17	19 9	1 27	12 29	0 39	18 45	1 12	1 46	3 48	12 46	13 15	17 57		n.a.
W23	1 4	4n24	4 21	0 44	2 9	15 57	0 22	0n 6	1 6	13 21	0 17	19 9	1 27	12 30	0 39	18 45	1 12	1 45	3 48	12 48	13 16	17 57		n.a.
T 24	1 28	8 30	4 53	0 7	2 10	16 20	0 17	0 23	1 6	13 17	0 17	19 9	1 27	12 30	0 39	18 46	1 12	1 44	3 48	12 50	13 17	17 56		n.a.
F 25	1 51	12 5	5 9	0n29	2 11	16 43	0 13	0 41	1 6	13 13	0 17	19 10	1 27	12 31	0 39	18 46	1 12	1 44	3 49	12 52	13 18	17 56		n.a.
S 26	2 15	14 58	5 8	1 7	2 11	17 5	0 9	0 58	1 6	13 10	0 17	19 10	1 27	12 31	0 39	18 46	1 12	1 43	3 49	12 54	13 19	17 55		n.a.
S 27	2 38	17 6	4 53	1 44	2 11	17 28	0 4	1 16	1 6	13 6	0 17	19 10	1 26	12 32	0 39	18 46	1 12	1 43	3 49	12 55	13 20	17 55		n.a.
M28	3 2	18 23	4 24	2 22	2 11	17 50	0n 0	1 33	1 6	13 3	0 17	19 10	1 26	12 33	0 39	18 46	1 12	1 42	3 49	12 56	13 21	17 54		n.a.
T 29	3 25	18 50	3 45	3 0	2 10	18 11	0 5	1 51	1 6	12 59	0 17	19 11	1 26	12 33	0 39	18 46	1 12	1 42	3 49	12 57	13 22	17 54		n.a.
W30	3 49	18 27	2 56	3 38	2 9	18 32	0 9	2 8	1 5	12 56	0 17	19 11	1 26	12 34	0 39	18 46	1 12	1 41	3 49	12 56	13 23	17 53		n.a.
T 31	4n12	17n14	2s 0	4n17	2s 8	18n53	0n14	2n26	1s 5	12s52	0n17	19n11	1s26	12n34	0n39	18n46	1s12	1s40	3n49	12n56	13n24	17n53		n.a.

Julian Day Number = 4334428.5, Delta T = 24h00m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°31'35, Lahiri = 96°38'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7155

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 47 38	11♈53'18	13♌59	17♈57	26♉38	9♈38	24♒21	25♋ 5	27°R41	28°R28	13°R30	24♌49	23♌16	28♋ 5	n.a.	F 1
S 2	12 51 35	12°54'09	25°58	19°37	27°47	10°23	24°32	25° 5	27♌40	28♋28	13♎29	24°R49	23°13	28°12	n.a.	S 2
S 3	12 55 31	13°54'59	8♍ 8	21°17	28°55	11° 9	24°42	25° 6	27°38	28°28	13°27	24°48	23°10	28°19	n.a.	S 3
M 4	12 59 28	14°55'48	20°33	22°58	0♊ 3	11°54	24°53	25° 7	27°37	28°27	13°26	24°45	23° 7	28°25	n.a.	M 4
T 5	13 3 24	15°56'38	3♎15	24°39	1°10	12°40	25° 3	25° 8	27°35	28°27	13°25	24°39	23° 4	28°32	n.a.	T 5
W 6	13 7 21	16°57'27	16°15	26°20	2°18	13°26	25°14	25° 9	27°34	28°27	13°23	24°32	23° 0	28°39	n.a.	W 6
T 7	13 11 17	17°58'17	29°32	28° 1	3°25	14°11	25°24	25°10	27°32	28°D27	13°22	24°22	22°57	28°45	n.a.	T 7
F 8	13 15 14	18°59'06	13♏ 3	29°41	4°32	14°57	25°34	25°11	27°31	28°27	13°21	24°13	22°54	28°52	n.a.	F 8
S 9	13 19 10	19°59'55	26°47	1♉22	5°39	15°43	25°44	25°13	27°30	28°27	13°19	24° 3	22°51	28°58	n.a.	S 9
S 10	13 23 7	21° 0'44	10♐41	3° 3	6°46	16°28	25°54	25°14	27°29	28°27	13°18	23°56	22°48	29° 5	n.a.	S 10
M11	13 27 3	22° 1'34	24°40	4°43	7°52	17°14	26° 4	25°16	27°27	28°27	13°17	23°50	22°44	29°12	n.a.	M11
T 12	13 31 0	23° 2'23	8♑43	6°23	8°58	18° 0	26°14	25°18	27°26	28°28	13°15	23°47	22°41	29°18	n.a.	T 12
W13	13 34 57	24° 3'12	22°48	8° 2	10° 4	18°46	26°24	25°19	27°25	28°28	13°14	23°D46	22°38	29°25	n.a.	W13
T 14	13 38 53	25° 4'01	6♒55	9°40	11°10	19°32	26°34	25°21	27°24	28°28	13°13	23°46	22°35	29°32	n.a.	T 14
F 15	13 42 50	26° 4'50	21° 1	11°16	12°16	20°18	26°43	25°23	27°23	28°28	13°11	23°R47	22°32	29°38	n.a.	F 15
S 16	13 46 46	27° 5'39	5♓ 6	12°51	13°21	21° 4	26°53	25°26	27°22	28°29	13°10	23°46	22°29	29°45	n.a.	S 16
S 17	13 50 43	28° 6'28	19° 8	14°23	14°26	21°50	27° 2	25°28	27°21	28°29	13° 9	23°44	22°25	29°52	n.a.	S 17
M18	13 54 39	29° 7'16	3♈ 5	15°53	15°31	22°36	27°11	25°30	27°20	28°29	13° 8	23°38	22°22	29°58	n.a.	M18
T 19	13 58 36	0♉ 8'04	16°54	17°20	16°35	23°22	27°20	25°33	27°20	28°30	13° 6	23°30	22°19	0♌ 5	n.a.	T 19
W20	14 2 32	1° 8'51	0♉30	18°43	17°39	24° 8	27°29	25°35	27°19	28°30	13° 5	23°19	22°16	0°12	n.a.	W20
T 21	14 6 29	2° 9'38	13°51	20° 2	18°43	24°54	27°38	25°38	27°18	28°31	13° 4	23° 7	22°13	0°18	n.a.	T 21
F 22	14 10 25	3°10'24	26°54	21°16	19°46	25°41	27°47	25°41	27°18	28°31	13° 3	22°55	22°10	0°25	n.a.	F 22
S 23	14 14 22	4°11'10	9♊39	22°24	20°50	26°27	27°55	25°43	27°17	28°32	13° 1	22°43	22° 6	0°32	n.a.	S 23
S 24	14 18 19	5°11'55	22° 6	23°25	21°52	27°13	28° 4	25°46	27°17	28°32	13° 0	22°34	22° 3	0°38	n.a.	S 24
M25	14 22 15	6°12'38	4♋17	24°19	22°55	28° 0	28°12	25°49	27°16	28°33	12°59	22°27	22° 0	0°45	n.a.	M25
T 26	14 26 12	7°13'21	16°16	25° 5	23°57	28°46	28°20	25°53	27°16	28°33	12°58	22°22	21°57	0°52	n.a.	T 26
W27	14 30 8	8°14'03	28° 6	25°42	24°59	29°32	28°29	25°56	27°15	28°34	12°56	22°20	21°54	0°58	n.a.	W27
T 28	14 34 5	9°14'44	9♌54	26° 9	26° 0	0♉19	28°37	25°59	27°15	28°35	12°55	22°D20	21°50	1° 5	n.a.	T 28
F 29	14 38 1	10°15'24	21°45	26°27	27° 1	1° 5	28°44	26° 3	27°15	28°35	12°54	22°R20	21°47	1°12	n.a.	F 29
S 30	14 41 58	11♉16'02	3♍44	26°R33	28♊ 2	1♉52	28♒52	26♋ 6	27♌14	28♋36	12♎53	22♌19	21♌44	1♌18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n35	15n17	0s58	4n56	2s 6	19n13	0n19	2n43	1s 5	12s49	0n17	19n11	1s25	12n35	0n39	18n46	1s12	1s40	3n49	12n55	13n25	17n52		n.a.
S 2	4 58	12 39	0n 6	5 35	2 3	19 33	0 23	3 1	1 5	12 45	0 17	19 11	1 25	12 35	0 39	18 47	1 12	1 39	3 49	12 55	13 26	17 52		n.a.
S 3	5 21	9 25	1 11	6 14	2 0	19 53	0 28	3 18	1 5	12 42	0 16	19 11	1 25	12 36	0 39	18 47	1 12	1 39	3 49	12 56	13 27	17 51		n.a.
M 4	5 44	5 43	2 14	6 54	1 57	20 12	0 33	3 36	1 5	12 39	0 16	19 11	1 25	12 36	0 39	18 47	1 12	1 38	3 49	12 57	13 28	17 51		n.a.
T 5	6 7	1 41	3 12	7 33	1 53	20 30	0 38	3 53	1 5	12 35	0 16	19 11	1 24	12 37	0 39	18 47	1 12	1 38	3 49	12 58	13 29	17 50		n.a.
W 6	6 30	2s31	4 1	8 13	1 48	20 48	0 43	4 10	1 5	12 32	0 16	19 11	1 24	12 37	0 39	18 47	1 12	1 37	3 49	13 1	13 30	17 50		n.a.
T 7	6 53	6 41	4 37	8 53	1 43	21 6	0 48	4 28	1 4	12 28	0 16	19 11	1 24	12 38	0 38	18 47	1 12	1 36	3 49	13 4	13 31	17 49		n.a.
F 8	7 15	10 35	5 0	9 33	1 38	21 23	0 53	4 45	1 4	12 25	0 16	19 11	1 24	12 38	0 38	18 47	1 12	1 36	3 50	13 7	13 32	17 49		n.a.
S 9	7 38	14 0	5 5	10 13	1 32	21 40	0 59	5 2	1 4	12 22	0 16	19 11	1 24	12 39	0 38	18 47	1 12	1 35	3 50	13 10	13 33	17 48		n.a.
S 10	8 0	16 39	4 53	10 53	1 25	21 57	1 4	5 20	1 4	12 19	0 16	19 11	1 23	12 39	0 38	18 47	1 12	1 35	3 50	13 13	13 34	17 48		n.a.
M11	8 22	18 22	4 23	11 33	1 18	22 13	1 9	5 37	1 4	12 15	0 16	19 11	1 23	12 39	0 38	18 47	1 12	1 34	3 50	13 14	13 35	17 47		n.a.
T 12	8 44	18 57	3 37	12 12	1 10	22 28	1 14	5 54	1 4	12 12	0 16	19 11	1 23	12 40	0 38	18 47	1 12	1 34	3 50	13 16	13 36	17 47		n.a.
W13	9 6	18 22	2 38	12 52	1 1	22 43	1 20	6 11	1 3	12 9	0 16	19 11	1 23	12 40	0 38	18 47	1 11	1 33	3 50	13 16	13 37	17 46		n.a.
T 14	9 28	16 39	1 29	13 31	0 52	22 57	1 25	6 29	1 3	12 6	0 16	19 11	1 22	12 40	0 38	18 47	1 11	1 33	3 50	13 16	13 38	17 46		n.a.
F 15	9 50	13 54	0 15	14 9	0 43	23 12	1 31	6 46	1 3	12 3	0 16	19 11	1 22	12 41	0 38	18 47	1 11	1 32	3 50	13 16	13 39	17 45		n.a.
S 16	10 11	10 20	1s 0	14 48	0 32	23 25	1 36	7 3	1 3	12 0	0 16	19 10	1 22	12 41	0 38	18 47	1 11	1 32	3 50	13 16	13 40	17 45		n.a.
S 17	10 32	6 13	2 11	15 25	0 21	23 38	1 41	7 20	1 3	11 57	0 16	19 10	1 22	12 41	0 38	18 47	1 11	1 31	3 50	13 17	13 41	17 44		n.a.
M18	10 53	1 46	3 13	16 2	0 9	23 51	1 47	7 36	1 2	11 54	0 16	19 10	1 22	12 41	0 38	18 47	1 11	1 31	3 50	13 18	13 42	17 43		n.a.
T 19	11 14	2n43	4 3	16 38	0n 3	24 3	1 52	7 53	1 2	11 51	0 16	19 10	1 21	12 42	0 38	18 47	1 11	1 30	3 50	13 21	13 43	17 43		n.a.
W20	11 35	6 59	4 39	17 13	0 16	24 14	1 58	8 10	1 2	11 48	0 16	19 10	1 21	12 42	0 38	18 47	1 11	1 29	3 50	13 24	13 45	17 42		n.a.
T 21	11 55	10 50	4 58	17 46	0 29	24 25	2 3	8 27	1 2	11 45	0 16	19 9	1 21	12 42	0 38	18 47	1 11	1 29	3 50	13 28	13 46	17 42		n.a.
F 22	12 16	14 5	5 1	18 19	0 43	24 36	2 9	8 43	1 2	11 42	0 16	19 9	1 21	12 42	0 38	18 47	1 11	1 28	3 50	13 32	13 47	17 41		n.a.
S 23	12 36	16 34	4 49	18 50	0 57	24 46	2 15	9 0	1 1	11 39	0 16	19 9	1 21	12 42	0 38	18 47	1 11	1 28	3 50	13 36	13 48	17 41		n.a.
S 24	12 56	18 14	4 23	19 19	1 12	24 56	2 20	9 16	1 1	11 36	0 16	19 8	1 20	12 43	0 38	18 47	1 11	1 27	3 50	13 39	13 49	17 40		n.a.
M25	13 15	19 0	3 46	19 46	1 26	25 5	2 26	9 33	1 1	11 33	0 16	19 8	1 20	12 43	0 38	18 47	1 11	1 27	3 50	13 41	13 50	17 39		n.a.
T 26	13 35	18 55	2 59	20 11	1 41	25 13	2 31	9 49	1 0	11 31	0 16	19 8	1 20	12 43	0 38	18 46	1 11	1 27	3 50	13 42	13 51	17 39		n.a.
W27	13 54	17 59	2 5	20 34	1 55	25 22	2 37	10 5	1 0	11 28	0 16	19 7	1 20	12 43	0 38	18 46	1 11	1 26	3 50	13 43	13 52	17 38		n.a.
T 28	14 13	16 16	1 6	20 54	2 9	25 29	2 43	10 22	1 0	11 25	0 16	19 7	1 20	12 43	0 38	18 46	1 11	1 26	3 50	13 43	13 53	17 38		n.a.
F 29	14 32	13 51	0 3	21 12	2 23	25 36	2 48	10 38	1 0	11 23	0 16	19 6	1 19	12 43	0 38	18 46	1 11	1 25	3 50	13 43	13 54	17 37		n.a.
S 30	14n50	10n50	1n 0	21n26	2n36	25n43	2n54	10n53	0s59	11s20	0n16	19n 6	1s19	12n43	0n38	18n46	1s11	1s25	3n50	13n43	13n55	17n37		n.a.

Julian Day Number = 4334459.5, Delta T = 24h00m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°31'39, Lahiri = 96°38'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7155

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 54	12♉16'40	15♍56	26°R29	29♊ 2	2♉38	29♒ 0	26♋10	27°R14	28♋37	12°R52	22°R17	21♌41	1♌25	n.a.	S 1
M 2	14 49 51	13°17'16	28°27	26♉14	0♋ 2	3°25	29° 7	26°13	27♌14	28°38	12♎51	22♌13	21°38	1°32	n.a.	M 2
T 3	14 53 47	14°17'51	11♎18	25°48	1° 1	4°11	29°15	26°17	27°14	28°39	12°49	22° 5	21°35	1°38	n.a.	T 3
W 4	14 57 44	15°18'26	24°33	25°13	2° 0	4°58	29°22	26°21	27°D14	28°40	12°48	21°56	21°31	1°45	n.a.	W 4
T 5	15 1 41	16°18'59	8♏10	24°28	2°58	5°45	29°29	26°25	27°14	28°41	12°47	21°44	21°28	1°51	n.a.	T 5
F 6	15 5 37	17°19'31	22° 7	23°36	3°56	6°31	29°36	26°29	27°14	28°42	12°46	21°31	21°25	1°58	n.a.	F 6
S 7	15 9 34	18°20'02	6♐19	22°37	4°53	7°18	29°42	26°33	27°14	28°43	12°45	21°19	21°22	2° 5	n.a.	S 7
S 8	15 13 30	19°20'32	20°40	21°34	5°50	8° 5	29°49	26°37	27°15	28°44	12°44	21° 8	21°19	2°11	n.a.	S 8
M 9	15 17 27	20°21'01	5♑ 4	20°27	6°46	8°52	29°56	26°42	27°15	28°45	12°43	21° 0	21°15	2°18	n.a.	M 9
T 10	15 21 23	21°21'30	19°27	19°19	7°41	9°38	0♓ 2	26°46	27°15	28°46	12°42	20°55	21°12	2°25	n.a.	T 10
W11	15 25 20	22°21'57	3♒44	18°12	8°36	10°25	0° 8	26°51	27°16	28°47	12°41	20°53	21° 9	2°31	n.a.	W11
T 12	15 29 16	23°22'24	17°53	17° 7	9°31	11°12	0°14	26°55	27°16	28°48	12°40	20°53	21° 6	2°38	n.a.	T 12
F 13	15 33 13	24°22'49	1♓53	16° 5	10°24	11°59	0°20	27° 0	27°17	28°49	12°39	20°52	21° 3	2°45	n.a.	F 13
S 14	15 37 9	25°23'14	15°44	15° 8	11°17	12°46	0°26	27° 5	27°17	28°50	12°38	20°51	21° 0	2°51	n.a.	S 14
S 15	15 41 6	26°23'38	29°25	14°17	12°10	13°33	0°31	27° 9	27°18	28°52	12°37	20°48	20°56	2°58	n.a.	S 15
M16	15 45 2	27°24'01	12♈58	13°32	13° 1	14°19	0°37	27°14	27°18	28°53	12°36	20°42	20°53	3° 5	n.a.	M16
T 17	15 48 59	28°24'23	26°20	12°54	13°52	15° 6	0°42	27°19	27°19	28°54	12°36	20°33	20°50	3°11	n.a.	T 17
W18	15 52 56	29°24'44	9♉32	12°24	14°42	15°53	0°47	27°24	27°20	28°55	12°35	20°22	20°47	3°18	n.a.	W18
T 19	15 56 52	0♊25'03	22°32	12° 0	15°32	16°40	0°52	27°29	27°20	28°57	12°34	20° 8	20°44	3°25	n.a.	T 19
F 20	16 0 49	1°25'22	5♊18	11°44	16°20	17°27	0°57	27°35	27°21	28°58	12°33	19°55	20°41	3°31	n.a.	F 20
S 21	16 4 45	2°25'39	17°51	11°35	17° 8	18°14	1° 1	27°40	27°22	29° 0	12°32	19°42	20°37	3°38	n.a.	S 21
S 22	16 8 42	3°25'54	0♋ 9	11°D32	17°55	19° 1	1° 6	27°45	27°23	29° 1	12°31	19°31	20°34	3°45	n.a.	S 22
M23	16 12 38	4°26'08	12°15	11°36	18°40	19°49	1°10	27°51	27°24	29° 3	12°31	19°23	20°31	3°51	n.a.	M23
T 24	16 16 35	5°26'21	24°11	11°46	19°25	20°36	1°14	27°56	27°25	29° 4	12°30	19°17	20°28	3°58	n.a.	T 24
W25	16 20 31	6°26'32	6♌ 1	12° 2	20° 9	21°23	1°18	28° 2	27°26	29° 6	12°29	19°14	20°25	4° 4	n.a.	W25
T 26	16 24 28	7°26'41	17°47	12°24	20°52	22°10	1°22	28° 7	27°27	29° 7	12°29	19°D14	20°21	4°11	n.a.	T 26
F 27	16 28 24	8°26'48	29°37	12°50	21°34	22°57	1°25	28°13	27°29	29° 9	12°28	19°14	20°18	4°18	n.a.	F 27
S 28	16 32 21	9°26'54	11♍34	13°21	22°14	23°44	1°29	28°19	27°30	29°10	12°27	19°R14	20°15	4°24	n.a.	S 28
S 29	16 36 18	10°26'58	23°45	13°57	22°54	24°31	1°32	28°24	27°31	29°12	12°27	19°13	20°12	4°31	n.a.	S 29
M30	16 40 14	11°27'00	6♎15	14°37	23°32	25°18	1°35	28°30	27°33	29°14	12°26	19°10	20° 9	4°38	n.a.	M30
T 31	16 44 11	12♊27'00	19♎ 8	15♉21	24♋ 9	26♉ 5	1♓38	28♋36	27♌34	29♋15	12♎25	19♌ 5	20♌ 6	4♌44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 8	7n17	2n 2	21n36	2n48	25n49	2n59	11n 9	0s59	11s17	0n15	19n 6	1s19	12n43	0n38	18n46	1s11	1s24	3n50	13n44	13n56	17n36		n.a.
M 2	15 26	3 21	2 59	21 43	2 58	25 55	3 5	11 25	0 59	11 15	0 15	19 5	1 19	12 43	0 38	18 46	1 11	1 24	3 50	13 45	13 56	17 35		n.a.
T 3	15 44	0s51	3 48	21 45	3 7	26 0	3 10	11 41	0 58	11 12	0 15	19 5	1 19	12 43	0 38	18 46	1 11	1 23	3 50	13 48	13 57	17 35		n.a.
W 4	16 1	5 7	4 27	21 44	3 14	26 5	3 16	11 56	0 58	11 10	0 15	19 4	1 18	12 43	0 38	18 46	1 11	1 23	3 50	13 51	13 58	17 34		n.a.
T 5	16 18	9 15	4 52	21 38	3 19	26 9	3 21	12 12	0 58	11 8	0 15	19 4	1 18	12 43	0 38	18 45	1 11	1 22	3 50	13 55	13 59	17 33		n.a.
F 6	16 35	12 59	5 0	21 29	3 22	26 13	3 27	12 27	0 57	11 5	0 15	19 3	1 18	12 43	0 38	18 45	1 10	1 22	3 50	13 59	14 0	17 33		n.a.
S 7	16 51	16 3	4 50	21 15	3 23	26 17	3 32	12 42	0 57	11 3	0 15	19 2	1 18	12 43	0 38	18 45	1 10	1 22	3 50	14 2	14 1	17 32		n.a.
S 8	17 8	18 10	4 22	20 57	3 22	26 20	3 37	12 57	0 57	11 1	0 15	19 2	1 18	12 43	0 38	18 45	1 10	1 21	3 50	14 6	14 2	17 32		n.a.
M 9	17 23	19 8	3 37	20 36	3 18	26 22	3 43	13 12	0 56	10 59	0 15	19 1	1 17	12 43	0 38	18 45	1 10	1 21	3 50	14 8	14 3	17 31		n.a.
T 10	17 39	18 52	2 38	20 12	3 12	26 25	3 48	13 27	0 56	10 56	0 15	19 1	1 17	12 43	0 38	18 45	1 10	1 20	3 50	14 10	14 4	17 30		n.a.
W11	17 54	17 23	1 29	19 46	3 4	26 26	3 53	13 41	0 56	10 54	0 15	19 0	1 17	12 43	0 38	18 44	1 10	1 20	3 50	14 10	14 5	17 30		n.a.
T 12	18 9	14 50	0 16	19 18	2 54	26 28	3 58	13 56	0 55	10 52	0 15	18 59	1 17	12 42	0 38	18 44	1 10	1 20	3 50	14 11	14 6	17 29		n.a.
F 13	18 24	11 27	0s58	18 50	2 42	26 29	4 3	14 10	0 55	10 50	0 15	18 59	1 17	12 42	0 38	18 44	1 10	1 19	3 50	14 11	14 7	17 28		n.a.
S 14	18 38	7 27	2 7	18 21	2 29	26 30	4 8	14 25	0 55	10 48	0 15	18 58	1 17	12 42	0 38	18 44	1 10	1 19	3 50	14 11	14 8	17 28		n.a.
S 15	18 52	3 7	3 9	17 53	2 15	26 30	4 13	14 39	0 54	10 47	0 15	18 57	1 16	12 42	0 38	18 44	1 10	1 19	3 50	14 12	14 9	17 27		n.a.
M16	19 5	1n19	3 58	17 26	2 1	26 30	4 18	14 53	0 54	10 45	0 15	18 56	1 16	12 42	0 38	18 43	1 10	1 18	3 50	14 14	14 10	17 26		n.a.
T 17	19 18	5 38	4 34	17 0	1 46	26 29	4 23	15 6	0 53	10 43	0 15	18 56	1 16	12 41	0 38	18 43	1 10	1 18	3 50	14 17	14 11	17 26		n.a.
W18	19 31	9 37	4 55	16 36	1 30	26 29	4 27	15 20	0 53	10 41	0 15	18 55	1 16	12 41	0 38	18 43	1 10	1 18	3 50	14 20	14 12	17 25		n.a.
T 19	19 44	13 6	5 0	16 15	1 15	26 28	4 32	15 33	0 53	10 40	0 15	18 54	1 16	12 41	0 37	18 43	1 10	1 17	3 50	14 24	14 13	17 25		n.a.
F 20	19 56	15 53	4 50	15 55	0 59	26 26	4 36	15 47	0 52	10 38	0 15	18 53	1 15	12 40	0 37	18 42	1 10	1 17	3 50	14 28	14 14	17 24		n.a.
S 21	20 7	17 53	4 26	15 38	0 44	26 25	4 41	16 0	0 52	10 36	0 15	18 52	1 15	12 40	0 37	18 42	1 10	1 17	3 50	14 32	14 15	17 23		n.a.
S 22	20 19	19 1	3 49	15 23	0 29	26 23	4 45	16 13	0 51	10 35	0 15	18 52	1 15	12 40	0 37	18 42	1 10	1 16	3 50	14 36	14 16	17 22		n.a.
M23	20 30	19 15	3 3	15 10	0 15	26 21	4 49	16 26	0 51	10 34	0 15	18 51	1 15	12 39	0 37	18 42	1 10	1 16	3 50	14 38	14 17	17 22		n.a.
T 24	20 40	18 37	2 9	15 0	0 1	26 18	4 53	16 38	0 50	10 32	0 15	18 50	1 15	12 39	0 37	18 41	1 10	1 16	3 50	14 40	14 18	17 21		n.a.
W25	20 51	17 10	1 10	14 52	0s13	26 16	4 57	16 51	0 50	10 31	0 15	18 49	1 15	12 39	0 37	18 41	1 10	1 16	3 50	14 41	14 19	17 20		n.a.
T 26	21 0	15 0	0 8	14 46	0 26	26 13	5 0	17 3	0 50	10 30	0 15	18 48	1 15	12 38	0 37	18 41	1 10	1 15	3 50	14 41	14 20	17 20		n.a.
F 27	21 10	12 11	0n55	14 41	0 38	26 10	5 4	17 15	0 49	10 28	0 15	18 47	1 14	12 38	0 37	18 41	1 10	1 15	3 50	14 41	14 21	17 19		n.a.
S 28	21 19	8 51	1 56	14 39	0 50	26 7	5 7	17 27	0 49	10 27	0 15	18 46	1 14	12 37	0 37	18 40	1 10	1 15	3 50	14 41	14 22	17 18		n.a.
S 29	21 27	5 5	2 53	14 39	1 1	26 3	5 11	17 39	0 48	10 26	0 14	18 45	1 14	12 37	0 37	18 40	1 10	1 15	3 50	14 41	14 23	17 18		n.a.
M30	21 35	1 1	3 43	14 40	1 12	26 0	5 14	17 50	0 48	10 25	0 14	18 44	1 14	12 36	0 37	18 40	1 10	1 15	3 50	14 42	14 24	17 17		n.a.
T 31	21n43	3s13	4n24	14n43	1s22	25n56	5n16	18n 2	0s47	10s24	0n14	18n43	1s14	12n36	0n37	18n39	1s10	1s14	3n50	14n44	14n25	17n16		n.a.

Julian Day Number = 4334489.5, Delta T = 24h00m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°31'43, Lahiri = 96°38'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7155

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 48 7	13♊26'59	2♏27	16♉ 8	24♋44	26♉53	1♓40	28♋42	27♌35	29♋17	12°R25	18°R57	20♌ 2	4♌51	n.a.	W 1
T 2	16 52 4	14°26'56	16°13	16°59	25°18	27°40	1°43	28°48	27°37	29°19	12♎24	18♌48	19°59	4°58	n.a.	T 2
F 3	16 56 0	15°26'51	0♐24	17°53	25°51	28°27	1°45	28°54	27°38	29°20	12°24	18°38	19°56	5° 4	n.a.	F 3
S 4	16 59 57	16°26'44	14°56	18°50	26°22	29°14	1°47	29° 0	27°40	29°22	12°23	18°27	19°53	5°11	n.a.	S 4
S 5	17 3 53	17°26'36	29°41	19°49	26°52	0♊ 1	1°49	29° 7	27°42	29°24	12°23	18°19	19°50	5°18	n.a.	S 5
M 6	17 7 50	18°26'27	14♑32	20°52	27°20	0°49	1°51	29°13	27°43	29°26	12°22	18°12	19°47	5°24	n.a.	M 6
T 7	17 11 46	19°26'16	29°20	21°56	27°46	1°36	1°53	29°19	27°45	29°27	12°22	18° 9	19°43	5°31	n.a.	T 7
W 8	17 15 43	20°26'03	13♒59	23° 4	28°11	2°23	1°54	29°25	27°47	29°29	12°22	18°D 7	19°40	5°38	n.a.	W 8
T 9	17 19 40	21°25'50	28°24	24°13	28°34	3°10	1°55	29°32	27°49	29°31	12°21	18° 7	19°37	5°44	n.a.	T 9
F 10	17 23 36	22°25'34	12♓32	25°25	28°55	3°57	1°56	29°38	27°51	29°33	12°21	18° 8	19°34	5°51	n.a.	F 10
S 11	17 27 33	23°25'18	26°22	26°38	29°14	4°45	1°57	29°45	27°53	29°35	12°21	18°R 8	19°31	5°58	n.a.	S 11
S 12	17 31 29	24°25'00	9♈56	27°54	29°31	5°32	1°58	29°51	27°54	29°37	12°20	18° 7	19°27	6° 4	n.a.	S 12
M13	17 35 26	25°24'40	23°15	29°11	29°46	6°19	1°58	29°58	27°56	29°39	12°20	18° 4	19°24	6°11	n.a.	M13
T 14	17 39 22	26°24'19	6♉19	0♊30	29°59	7° 6	1°59	0♌ 5	27°59	29°41	12°20	17°58	19°21	6°17	n.a.	T 14
W15	17 43 19	27°23'57	19°10	1°51	0♌10	7°54	1°R59	0°11	28° 1	29°43	12°20	17°51	19°18	6°24	n.a.	W15
T 16	17 47 15	28°23'34	1♊49	3°14	0°19	8°41	1°59	0°18	28° 3	29°45	12°20	17°42	19°15	6°31	n.a.	T 16
F 17	17 51 12	29°23'08	14°17	4°38	0°25	9°28	1°59	0°25	28° 5	29°47	12°19	17°32	19°12	6°37	n.a.	F 17
S 18	17 55 8	0♋22'41	26°33	6° 4	0°30	10°15	1°58	0°32	28° 7	29°49	12°19	17°24	19° 8	6°44	n.a.	S 18
S 19	17 59 5	1°22'13	8♋40	7°31	0°R31	11° 3	1°57	0°38	28° 9	29°51	12°19	17°16	19° 5	6°51	n.a.	S 19
M20	18 3 2	2°21'43	20°38	9° 0	0°31	11°50	1°57	0°45	28°12	29°53	12°19	17°11	19° 2	6°57	n.a.	M20
T 21	18 6 58	3°21'10	2♌30	10°30	0°28	12°37	1°56	0°52	28°14	29°55	12°19	17° 7	18°59	7° 4	n.a.	T 21
W22	18 10 55	4°20'36	14°17	12° 2	0°22	13°24	1°54	0°59	28°16	29°57	12°D19	17°D 6	18°56	7°11	n.a.	W22
T 23	18 14 51	5°20'01	26° 3	13°36	0°15	14°12	1°53	1° 6	28°19	29°59	12°19	17° 6	18°53	7°17	n.a.	T 23
F 24	18 18 48	6°19'23	7♍53	15°11	0° 4	14°59	1°51	1°13	28°21	0♌ 1	12°19	17° 8	18°49	7°24	n.a.	F 24
S 25	18 22 44	7°18'43	19°50	16°47	29♋51	15°46	1°50	1°20	28°24	0° 3	12°19	17° 9	18°46	7°31	n.a.	S 25
S 26	18 26 41	8°18'01	1♎59	18°25	29°36	16°33	1°48	1°27	28°26	0° 5	12°19	17°10	18°43	7°37	n.a.	S 26
M27	18 30 37	9°17'17	14°26	20° 4	29°18	17°20	1°45	1°35	28°29	0° 8	12°19	17°R10	18°40	7°44	n.a.	M27
T 28	18 34 34	10°16'31	27°15	21°45	28°58	18° 7	1°43	1°42	28°31	0°10	12°19	17° 9	18°37	7°51	n.a.	T 28
W29	18 38 31	11°15'43	10♏30	23°27	28°36	18°55	1°41	1°49	28°34	0°12	12°20	17° 6	18°33	7°57	n.a.	W29
T 30	18 42 27	12♋14'53	24♏14	25♊11	28♋11	19♊42	1♓38	1♌56	28♌37	0♌14	12♎20	17♌ 2	18♌30	8♌ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n51	7s26	4n51	14n47	1s31	25n53	5n19	18n13	0s47	10s23	0n14	18n42	1s14	12n35	0n37	18n39	1s10	1s14	3n50	14n46	14n26	17n16		n.a.
T 2	21 58	11 25	5 3	14 53	1 40	25 49	5 21	18 24	0 46	10 22	0 14	18 41	1 13	12 35	0 37	18 39	1 9	1 14	3 50	14 49	14 27	17 15		n.a.
F 3	22 4	14 52	4 57	15 0	1 48	25 45	5 24	18 34	0 46	10 22	0 14	18 40	1 13	12 34	0 37	18 39	1 9	1 14	3 50	14 52	14 28	17 14		n.a.
S 4	22 10	17 30	4 32	15 7	1 56	25 41	5 26	18 45	0 45	10 21	0 14	18 39	1 13	12 34	0 37	18 38	1 9	1 14	3 50	14 55	14 29	17 13		n.a.
S 5	22 16	19 1	3 49	15 16	2 3	25 37	5 27	18 55	0 45	10 20	0 14	18 38	1 13	12 33	0 37	18 38	1 9	1 14	3 50	14 58	14 30	17 13		n.a.
M 6	22 21	19 15	2 50	15 26	2 10	25 33	5 29	19 5	0 44	10 20	0 14	18 37	1 13	12 33	0 37	18 38	1 9	1 13	3 50	14 59	14 31	17 12		n.a.
T 7	22 26	18 10	1 39	15 36	2 16	25 29	5 30	19 15	0 44	10 19	0 14	18 36	1 13	12 32	0 37	18 37	1 9	1 13	3 50	15 1	14 32	17 11		n.a.
W 8	22 30	15 52	0 22	15 48	2 21	25 25	5 31	19 25	0 43	10 19	0 14	18 34	1 13	12 31	0 37	18 37	1 9	1 13	3 50	15 1	14 33	17 10		n.a.
T 9	22 34	12 36	0s55	16 0	2 26	25 21	5 31	19 34	0 42	10 18	0 14	18 33	1 12	12 31	0 37	18 37	1 9	1 13	3 50	15 1	14 34	17 10		n.a.
F 10	22 38	8 39	2 7	16 12	2 30	25 16	5 32	19 43	0 42	10 18	0 14	18 32	1 12	12 30	0 37	18 36	1 9	1 13	3 50	15 1	14 35	17 9		n.a.
S 11	22 41	4 20	3 10	16 25	2 34	25 12	5 32	19 52	0 41	10 18	0 14	18 31	1 12	12 29	0 37	18 36	1 9	1 13	3 50	15 1	14 36	17 8		n.a.
S 12	22 44	0n 7	4 2	16 38	2 37	25 8	5 31	20 1	0 41	10 18	0 14	18 30	1 12	12 29	0 37	18 35	1 9	1 13	3 50	15 1	14 37	17 7		n.a.
M13	22 46	4 29	4 39	16 52	2 40	25 4	5 30	20 10	0 40	10 18	0 14	18 29	1 12	12 28	0 37	18 35	1 9	1 13	3 50	15 2	14 38	17 7		n.a.
T 14	22 48	8 33	5 1	17 6	2 42	25 0	5 29	20 18	0 40	10 17	0 14	18 27	1 12	12 27	0 37	18 35	1 9	1 13	3 50	15 4	14 39	17 6		n.a.
W15	22 49	12 9	5 7	17 20	2 44	24 56	5 27	20 26	0 39	10 17	0 14	18 26	1 12	12 27	0 37	18 34	1 9	1 13	3 50	15 6	14 40	17 5		n.a.
T 16	22 50	15 8	4 58	17 34	2 45	24 53	5 25	20 34	0 39	10 18	0 14	18 25	1 12	12 26	0 37	18 34	1 9	1 13	3 50	15 9	14 41	17 4		n.a.
F 17	22 50	17 24	4 34	17 49	2 46	24 49	5 23	20 41	0 38	10 18	0 14	18 23	1 11	12 25	0 37	18 34	1 9	1 13	3 50	15 11	14 42	17 4		n.a.
S 18	22 50	18 49	3 59	18 3	2 46	24 45	5 20	20 49	0 37	10 18	0 14	18 22	1 11	12 24	0 37	18 33	1 9	1 12	3 50	15 14	14 43	17 3		n.a.
S 19	22 50	19 21	3 13	18 17	2 46	24 41	5 16	20 56	0 37	10 18	0 14	18 21	1 11	12 24	0 37	18 33	1 9	1 12	3 50	15 16	14 44	17 2		n.a.
M20	22 49	19 1	2 18	18 31	2 45	24 37	5 12	21 3	0 36	10 19	0 13	18 20	1 11	12 23	0 37	18 32	1 9	1 12	3 50	15 18	14 44	17 1		n.a.
T 21	22 48	17 50	1 18	18 45	2 44	24 34	5 8	21 9	0 36	10 19	0 13	18 18	1 11	12 22	0 37	18 32	1 9	1 12	3 50	15 19	14 45	17 1		n.a.
W22	22 46	15 53	0 15	18 59	2 42	24 30	5 3	21 16	0 35	10 19	0 13	18 17	1 11	12 21	0 37	18 32	1 9	1 13	3 50	15 19	14 46	17 0		n.a.
T 23	22 44	13 17	0n49	19 13	2 40	24 26	4 57	21 22	0 34	10 20	0 13	18 16	1 11	12 20	0 37	18 31	1 9	1 13	3 50	15 19	14 47	16 59		n.a.
F 24	22 42	10 7	1 51	19 26	2 37	24 22	4 51	21 28	0 34	10 21	0 13	18 14	1 11	12 20	0 37	18 31	1 9	1 13	3 50	15 19	14 48	16 58		n.a.
S 25	22 39	6 32	2 49	19 38	2 34	24 18	4 44	21 33	0 33	10 21	0 13	18 13	1 10	12 19	0 37	18 30	1 9	1 13	3 50	15 18	14 49	16 57		n.a.
S 26	22 35	2 37	3 40	19 51	2 31	24 14	4 37	21 38	0 32	10 22	0 13	18 11	1 10	12 18	0 37	18 30	1 9	1 13	3 50	15 18	14 50	16 57		n.a.
M27	22 31	1s30	4 23	20 2	2 27	24 10	4 29	21 44	0 32	10 23	0 13	18 10	1 10	12 17	0 37	18 30	1 9	1 13	3 49	15 18	14 51	16 56		n.a.
T 28	22 27	5 39	4 54	20 13	2 22	24 6	4 20	21 48	0 31	10 24	0 13	18 9	1 10	12 16	0 37	18 29	1 9	1 13	3 49	15 18	14 52	16 55		n.a.
W29	22 23	9 41	5 10	20 24	2 18	24 1	4 11	21 53	0 30	10 25	0 13	18 7	1 10	12 15	0 37	18 29	1 9	1 13	3 49	15 19	14 53	16 54		n.a.
T 30	22n17	13s20	5n10	20n33	2s12	23n57	4n 1	21n57	0s30	10s25	0n13	18n 6	1s10	12n14	0n37	18n28	1s 9	1s13	3n49	15n20	14n54	16n53		n.a.

Julian Day Number = 4334520.5, Delta T = 24h00m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°31'48, Lahiri = 96°38'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7155

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 46 24	13♋14'01	8♐25	26♊57	27°R45	20♊29	1°R35	2♌ 3	28♌39	0♌16	12♎20	16°R57	18♌27	8♌10	n.a.	F 1
S 2	18 50 20	14°13'08	23° 2	28°43	27♋16	21°16	1♓32	2°11	28°42	0°18	12°20	16♌52	18°24	8°17	n.a.	S 2
S 3	18 54 17	15°12'12	7♑57	0♋32	26°46	22° 3	1°29	2°18	28°45	0°21	12°20	16°48	18°21	8°24	n.a.	S 3
M 4	18 58 13	16°11'15	23° 4	2°22	26°14	22°50	1°25	2°25	28°48	0°23	12°21	16°44	18°18	8°30	n.a.	M 4
T 5	19 2 10	17°10'16	8♒12	4°13	25°40	23°37	1°22	2°32	28°51	0°25	12°21	16°43	18°14	8°37	n.a.	T 5
W 6	19 6 7	18° 9'15	23°12	6° 7	25° 6	24°24	1°18	2°40	28°53	0°27	12°21	16°D43	18°11	8°44	n.a.	W 6
T 7	19 10 3	19° 8'13	7♓57	8° 1	24°30	25°11	1°14	2°47	28°56	0°30	12°22	16°44	18° 8	8°50	n.a.	T 7
F 8	19 14 0	20° 7'09	22°21	9°58	23°54	25°58	1°10	2°54	28°59	0°32	12°22	16°45	18° 5	8°57	n.a.	F 8
S 9	19 17 56	21° 6'04	6♈23	11°55	23°17	26°45	1° 6	3° 2	29° 2	0°34	12°23	16°47	18° 2	9° 4	n.a.	S 9
S 10	19 21 53	22° 4'58	20° 2	13°55	22°39	27°32	1° 2	3° 9	29° 5	0°36	12°23	16°R47	17°59	9°10	n.a.	S 10
M11	19 25 49	23° 3'50	3♉18	15°56	22° 2	28°19	0°57	3°17	29° 8	0°38	12°23	16°47	17°55	9°17	n.a.	M11
T 12	19 29 46	24° 2'40	16°15	17°58	21°25	29° 6	0°52	3°24	29°11	0°41	12°24	16°45	17°52	9°24	n.a.	T 12
W13	19 33 42	25° 1'29	28°54	20° 2	20°48	29°53	0°48	3°32	29°14	0°43	12°25	16°43	17°49	9°30	n.a.	W13
T 14	19 37 39	26° 0'17	11♊19	22° 7	20°13	0♋40	0°43	3°39	29°17	0°45	12°25	16°40	17°46	9°37	n.a.	T 14
F 15	19 41 36	26°59'04	23°32	24°14	19°38	1°27	0°37	3°46	29°20	0°48	12°26	16°37	17°43	9°43	n.a.	F 15
S 16	19 45 32	27°57'48	5♋35	26°21	19° 4	2°14	0°32	3°54	29°23	0°50	12°26	16°34	17°39	9°50	n.a.	S 16
S 17	19 49 29	28°56'32	17°32	28°29	18°31	3° 1	0°27	4° 1	29°27	0°52	12°27	16°31	17°36	9°57	n.a.	S 17
M18	19 53 25	29°55'13	29°23	0♌39	18° 0	3°48	0°21	4° 9	29°30	0°54	12°27	16°30	17°33	10° 3	n.a.	M18
T 19	19 57 22	0♌53'53	11♌10	2°48	17°31	4°35	0°15	4°16	29°33	0°57	12°28	16°D29	17°30	10°10	n.a.	T 19
W20	20 1 18	1°52'32	22°57	4°58	17° 4	5°21	0°10	4°24	29°36	0°59	12°29	16°29	17°27	10°17	n.a.	W20
T 21	20 5 15	2°51'08	4♍46	7° 9	16°38	6° 8	0° 4	4°31	29°39	1° 1	12°30	16°29	17°24	10°23	n.a.	T 21
F 22	20 9 12	3°49'43	16°38	9°18	16°15	6°55	29♒58	4°39	29°43	1° 3	12°30	16°31	17°20	10°30	n.a.	F 22
S 23	20 13 8	4°48'16	28°39	11°28	15°54	7°41	29°51	4°46	29°46	1° 6	12°31	16°32	17°17	10°37	n.a.	S 23
S 24	20 17 5	5°46'47	10♎50	13°36	15°35	8°28	29°45	4°54	29°49	1° 8	12°32	16°33	17°14	10°43	n.a.	S 24
M25	20 21 1	6°45'17	23°18	15°44	15°18	9°15	29°39	5° 1	29°53	1°10	12°33	16°33	17°11	10°50	n.a.	M25
T 26	20 24 58	7°43'44	6♏ 4	17°50	15° 4	10° 1	29°32	5° 9	29°56	1°12	12°33	16°R34	17° 8	10°57	n.a.	T 26
W27	20 28 54	8°42'10	19°13	19°54	14°52	10°48	29°25	5°16	29°59	1°15	12°34	16°34	17° 5	11° 3	n.a.	W27
T 28	20 32 51	9°40'34	2♐48	21°57	14°43	11°34	29°19	5°24	0♍ 3	1°17	12°35	16°33	17° 1	11°10	n.a.	T 28
F 29	20 36 47	10°38'57	16°50	23°57	14°36	12°21	29°12	5°31	0° 6	1°19	12°36	16°33	16°58	11°16	n.a.	F 29
S 30	20 40 44	11°37'17	1♑17	25°55	14°31	13° 7	29° 5	5°39	0° 9	1°21	12°37	16°32	16°55	11°23	n.a.	S 30
S 31	20 44 41	12♌35'36	16♑ 7	27♌50	14°D29	13♋54	28♒58	5♌46	0♍13	1♌24	12♎38	16♌31	16♌52	11♌30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n12	16s22	4n51	20n42	2s 6	23n52	3n51	22n 1	0s29	10s27	0n13	18n 4	1s10	12n13	0n37	18n28	1s 9	1s13	3n49	15n22	14n55	16n52		n.a.
S 2	22 6	18 27	4 12	20 50	2 0	23 47	3 40	22 5	0 28	10 28	0 13	18 3	1 10	12 12	0 37	18 27	1 9	1 13	3 49	15 23	14 56	16 52		n.a.
S 3	22 0	19 20	3 17	20 57	1 54	23 41	3 28	22 9	0 28	10 29	0 13	18 1	1 10	12 11	0 37	18 27	1 9	1 13	3 49	15 25	14 57	16 51		n.a.
M 4	21 53	18 51	2 6	21 3	1 47	23 35	3 16	22 12	0 27	10 30	0 13	18 0	1 10	12 10	0 37	18 26	1 9	1 14	3 49	15 26	14 58	16 50		n.a.
T 5	21 46	17 1	0 47	21 7	1 39	23 29	3 3	22 15	0 26	10 31	0 13	17 58	1 9	12 9	0 37	18 26	1 9	1 14	3 49	15 26	14 59	16 49		n.a.
W 6	21 39	14 0	0s36	21 11	1 31	23 22	2 50	22 18	0 26	10 33	0 13	17 57	1 9	12 8	0 36	18 26	1 9	1 14	3 49	15 26	15 0	16 48		n.a.
T 7	21 31	10 9	1 54	21 13	1 23	23 15	2 37	22 20	0 25	10 34	0 12	17 55	1 9	12 7	0 36	18 25	1 9	1 14	3 49	15 26	15 1	16 47		n.a.
F 8	21 22	5 47	3 4	21 14	1 15	23 8	2 23	22 22	0 24	10 36	0 12	17 54	1 9	12 6	0 36	18 25	1 9	1 14	3 49	15 25	15 2	16 47		n.a.
S 9	21 14	1 13	4 0	21 14	1 6	23 0	2 9	22 24	0 24	10 37	0 12	17 52	1 9	12 5	0 36	18 24	1 9	1 14	3 49	15 25	15 3	16 46		n.a.
S 10	21 5	3n16	4 41	21 12	0 57	22 52	1 54	22 26	0 23	10 39	0 12	17 50	1 9	12 4	0 36	18 24	1 9	1 15	3 49	15 25	15 4	16 45		n.a.
M11	20 55	7 29	5 6	21 8	0 47	22 43	1 39	22 27	0 22	10 40	0 12	17 49	1 9	12 3	0 36	18 23	1 9	1 15	3 49	15 25	15 5	16 44		n.a.
T 12	20 46	11 14	5 15	21 3	0 38	22 35	1 25	22 28	0 22	10 42	0 12	17 47	1 9	12 2	0 36	18 23	1 9	1 15	3 49	15 25	15 6	16 43		n.a.
W13	20 36	14 24	5 8	20 56	0 28	22 25	1 10	22 29	0 21	10 44	0 12	17 46	1 9	12 1	0 36	18 22	1 9	1 15	3 49	15 26	15 6	16 42		n.a.
T 14	20 25	16 50	4 47	20 47	0 18	22 16	0 55	22 30	0 20	10 46	0 12	17 44	1 9	12 0	0 36	18 22	1 9	1 15	3 49	15 27	15 7	16 41		n.a.
F 15	20 14	18 29	4 12	20 36	0 8	22 6	0 40	22 30	0 19	10 47	0 12	17 42	1 9	11 59	0 36	18 21	1 9	1 16	3 49	15 28	15 8	16 41		n.a.
S 16	20 3	19 16	3 27	20 24	0n 3	21 56	0 25	22 30	0 19	10 49	0 12	17 41	1 9	11 58	0 36	18 21	1 9	1 16	3 49	15 29	15 9	16 40		n.a.
S 17	19 51	19 11	2 33	20 9	0 13	21 46	0 10	22 30	0 18	10 51	0 12	17 39	1 8	11 57	0 36	18 21	1 9	1 16	3 49	15 29	15 10	16 39		n.a.
M18	19 40	18 15	1 33	19 53	0 23	21 35	0s 4	22 30	0 17	10 53	0 12	17 38	1 8	11 56	0 36	18 20	1 9	1 17	3 49	15 30	15 11	16 38		n.a.
T 19	19 27	16 31	0 29	19 35	0 33	21 25	0 19	22 29	0 17	10 55	0 12	17 36	1 8	11 55	0 36	18 20	1 9	1 17	3 49	15 30	15 12	16 37		n.a.
W20	19 15	14 5	0n36	19 14	0 43	21 14	0 33	22 28	0 16	10 57	0 12	17 34	1 8	11 54	0 36	18 19	1 9	1 17	3 49	15 30	15 13	16 36		n.a.
T 21	19 2	11 5	1 40	18 52	0 53	21 4	0 46	22 27	0 15	10 59	0 11	17 33	1 8	11 53	0 36	18 19	1 9	1 17	3 49	15 30	15 14	16 35		n.a.
F 22	18 49	7 36	2 40	18 28	1 2	20 53	1 0	22 25	0 14	11 2	0 11	17 31	1 8	11 51	0 36	18 18	1 9	1 18	3 49	15 30	15 15	16 34		n.a.
S 23	18 35	3 48	3 33	18 3	1 11	20 43	1 13	22 24	0 14	11 4	0 11	17 29	1 8	11 50	0 36	18 18	1 9	1 18	3 49	15 29	15 16	16 33		n.a.
S 24	18 21	0s13	4 18	17 35	1 19	20 33	1 25	22 22	0 13	11 6	0 11	17 28	1 8	11 49	0 36	18 17	1 9	1 18	3 49	15 29	15 17	16 33		n.a.
M25	18 7	4 17	4 52	17 6	1 27	20 23	1 37	22 19	0 12	11 8	0 11	17 26	1 8	11 48	0 36	18 17	1 9	1 19	3 49	15 29	15 18	16 32		n.a.
T 26	17 53	8 16	5 12	16 36	1 34	20 13	1 49	22 17	0 11	11 11	0 11	17 24	1 8	11 47	0 36	18 16	1 9	1 19	3 49	15 29	15 19	16 31		n.a.
W27	17 38	11 59	5 17	16 4	1 40	20 3	2 0	22 14	0 11	11 13	0 11	17 23	1 8	11 46	0 36	18 16	1 9	1 19	3 49	15 29	15 20	16 30		n.a.
T 28	17 23	15 12	5 5	15 31	1 46	19 53	2 10	22 11	0 10	11 15	0 11	17 21	1 8	11 45	0 36	18 15	1 9	1 20	3 49	15 29	15 21	16 29		n.a.
F 29	17 8	17 39	4 35	14 57	1 51	19 44	2 21	22 8	0 9	11 18	0 11	17 19	1 8	11 43	0 36	18 15	1 9	1 20	3 49	15 29	15 21	16 28		n.a.
S 30	16 52	19 4	3 46	14 22	1 55	19 35	2 30	22 4	0 8	11 20	0 11	17 17	1 8	11 42	0 36	18 14	1 9	1 20	3 48	15 29	15 22	16 27		n.a.
S 31	16n36	19s13	2n41	13n47	1n58	19n26	2s39	22n 1	0s 8	11s23	0n11	17n16	1s 8	11n41	0n36	18n14	1s 9	1s21	3n48	15n29	15n23	16n26		n.a.

Julian Day Number = 4334550.5, Delta T = 24h00m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°31'52, Lahiri = 96°38'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7155

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 48 37	13♌33'53	1♒13	29♌42	14♋29	14♋40	28°R51	5♌54	0♍16	1♌26	12♎39	16°R31	16♌49	11♌36	n.a.	M 1
T 2	20 52 34	14°32'09	16°25	1♍31	14°31	15°27	28♒44	6° 1	0°20	1°28	12°40	16°D31	16°45	11°43	n.a.	T 2
W 3	20 56 30	15°30'23	1♓36	3°18	14°36	16°13	28°37	6° 9	0°23	1°30	12°41	16♌31	16°42	11°50	n.a.	W 3
T 4	21 0 27	16°28'36	16°35	5° 1	14°43	16°59	28°29	6°16	0°26	1°33	12°42	16°R31	16°39	11°56	n.a.	T 4
F 5	21 4 23	17°26'47	1♈15	6°41	14°52	17°46	28°22	6°24	0°30	1°35	12°43	16°31	16°36	12° 3	n.a.	F 5
S 6	21 8 20	18°24'58	15°30	8°17	15° 4	18°32	28°14	6°31	0°33	1°37	12°44	16°31	16°33	12°10	n.a.	S 6
S 7	21 12 17	19°23'07	29°19	9°50	15°17	19°18	28° 7	6°38	0°37	1°39	12°45	16°31	16°30	12°16	n.a.	S 7
M 8	21 16 13	20°21'15	12♉42	11°20	15°32	20° 4	28° 0	6°46	0°40	1°41	12°46	16°31	16°26	12°23	n.a.	M 8
T 9	21 20 10	21°19'22	25°39	12°46	15°50	20°50	27°52	6°53	0°44	1°44	12°47	16°D31	16°23	12°30	n.a.	T 9
W10	21 24 6	22°17'29	8♊16	14° 9	16° 9	21°36	27°44	7° 0	0°47	1°46	12°48	16°31	16°20	12°36	n.a.	W10
T 11	21 28 3	23°15'34	20°35	15°28	16°30	22°22	27°37	7° 8	0°51	1°48	12°50	16°31	16°17	12°43	n.a.	T 11
F 12	21 31 59	24°13'38	2♋40	16°44	16°53	23° 8	27°29	7°15	0°54	1°50	12°51	16°32	16°14	12°49	n.a.	F 12
S 13	21 35 56	25°11'41	14°36	17°56	17°18	23°54	27°22	7°22	0°58	1°52	12°52	16°33	16°11	12°56	n.a.	S 13
S 14	21 39 53	26° 9'43	26°25	19° 4	17°44	24°40	27°14	7°30	1° 2	1°54	12°53	16°34	16° 7	13° 3	n.a.	S 14
M15	21 43 49	27° 7'44	8♌12	20° 9	18°12	25°26	27° 6	7°37	1° 5	1°56	12°54	16°34	16° 4	13° 9	n.a.	M15
T 16	21 47 46	28° 5'44	19°59	21° 9	18°41	26°12	26°59	7°44	1° 9	1°58	12°56	16°R34	16° 1	13°16	n.a.	T 16
W17	21 51 42	29° 3'42	1♍49	22° 6	19°12	26°58	26°51	7°51	1°12	2° 0	12°57	16°34	15°58	13°23	n.a.	W17
T 18	21 55 39	0♍ 1'39	13°43	22°59	19°44	27°43	26°43	7°58	1°16	2° 3	12°58	16°33	15°55	13°29	n.a.	T 18
F 19	21 59 35	0°59'36	25°44	23°47	20°17	28°29	26°36	8° 6	1°19	2° 5	12°59	16°31	15°51	13°36	n.a.	F 19
S 20	22 3 32	1°57'30	7♎53	24°32	20°52	29°15	26°28	8°13	1°23	2° 7	13° 1	16°29	15°48	13°43	n.a.	S 20
S 21	22 7 29	2°55'24	20°14	25°12	21°28	0♌ 0	26°20	8°20	1°26	2° 9	13° 2	16°26	15°45	13°49	n.a.	S 21
M22	22 11 25	3°53'16	2♏48	25°48	22° 5	0°46	26°13	8°27	1°30	2°11	13° 3	16°24	15°42	13°56	n.a.	M22
T 23	22 15 22	4°51'08	15°38	26°20	22°43	1°31	26° 5	8°34	1°33	2°13	13° 5	16°23	15°39	14° 3	n.a.	T 23
W24	22 19 18	5°48'57	28°46	26°47	23°23	2°17	25°58	8°41	1°37	2°15	13° 6	16°22	15°36	14° 9	n.a.	W24
T 25	22 23 15	6°46'46	12♐15	27°10	24° 3	3° 2	25°50	8°48	1°40	2°17	13° 7	16°D22	15°32	14°16	n.a.	T 25
F 26	22 27 11	7°44'33	26° 6	27°28	24°45	3°48	25°43	8°55	1°44	2°18	13° 9	16°22	15°29	14°22	n.a.	F 26
S 27	22 31 8	8°42'20	10♑19	27°41	25°27	4°33	25°36	9° 1	1°47	2°20	13°10	16°24	15°26	14°29	n.a.	S 27
S 28	22 35 5	9°40'04	24°52	27°50	26°11	5°18	25°28	9° 8	1°51	2°22	13°12	16°25	15°23	14°36	n.a.	S 28
M29	22 39 1	10°37'48	9♒43	27°R54	26°55	6° 3	25°21	9°15	1°55	2°24	13°13	16°R26	15°20	14°42	n.a.	M29
T 30	22 42 58	11°35'31	24°44	27°54	27°41	6°49	25°14	9°22	1°58	2°26	13°15	16°26	15°17	14°49	n.a.	T 30
W31	22 46 54	12♍33'12	9♓49	27♍49	28♋27	7♌34	25♒ 7	9♌29	2♍ 2	2♌28	13♎16	16♌24	15♌13	14♌56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n20	18s 1	1n24	13n11	2n 1	19n17	2s48	21n56	0s 7	11s25	0n10	17n14	1s 8	11n40	0n36	18n13	1s 9	1s21	3n48	15n29	15n24	16n25		n.a.
T 2	16 4	15 31	0 1	12 34	2 2	19 9	2 56	21 52	0 6	11 28	0 10	17 12	1 8	11 39	0 36	18 13	1 9	1 22	3 48	15 29	15 25	16 24		n.a.
W 3	15 47	11 56	1s23	11 57	2 3	19 1	3 4	21 48	0 5	11 30	0 10	17 10	1 7	11 38	0 36	18 12	1 9	1 22	3 48	15 29	15 26	16 23		n.a.
T 4	15 30	7 38	2 40	11 20	2 2	18 53	3 11	21 43	0 4	11 33	0 10	17 9	1 7	11 36	0 36	18 12	1 9	1 22	3 48	15 29	15 27	16 22		n.a.
F 5	15 13	2 58	3 44	10 43	2 1	18 45	3 18	21 38	0 4	11 35	0 10	17 7	1 7	11 35	0 36	18 11	1 9	1 23	3 48	15 29	15 28	16 21		n.a.
S 6	14 56	1n45	4 33	10 6	1 59	18 37	3 25	21 33	0 3	11 38	0 10	17 5	1 7	11 34	0 36	18 11	1 9	1 23	3 48	15 29	15 29	16 20		n.a.
S 7	14 38	6 12	5 4	9 29	1 56	18 30	3 31	21 27	0 2	11 40	0 10	17 3	1 7	11 33	0 36	18 10	1 9	1 24	3 48	15 30	15 30	16 20		n.a.
M 8	14 20	10 12	5 17	8 52	1 52	18 23	3 36	21 22	0 1	11 43	0 10	17 2	1 7	11 32	0 36	18 10	1 9	1 24	3 48	15 30	15 31	16 19		n.a.
T 9	14 2	13 36	5 14	8 15	1 47	18 16	3 41	21 16	0 1	11 46	0 10	17 0	1 7	11 30	0 36	18 10	1 9	1 24	3 48	15 30	15 32	16 18		n.a.
W10	13 44	16 16	4 55	7 39	1 41	18 9	3 46	21 9	0n 0	11 48	0 10	16 58	1 7	11 29	0 36	18 9	1 9	1 25	3 48	15 30	15 33	16 17		n.a.
T 11	13 26	18 8	4 24	7 3	1 35	18 2	3 50	21 3	0 1	11 51	0 10	16 56	1 7	11 28	0 36	18 9	1 9	1 25	3 48	15 29	15 34	16 16		n.a.
F 12	13 7	19 8	3 41	6 27	1 27	17 55	3 54	20 56	0 2	11 54	0 9	16 55	1 7	11 27	0 36	18 8	1 9	1 26	3 48	15 29	15 35	16 15		n.a.
S 13	12 48	19 16	2 49	5 52	1 19	17 49	3 58	20 50	0 3	11 56	0 9	16 53	1 7	11 26	0 36	18 8	1 9	1 26	3 48	15 29	15 35	16 14		n.a.
S 14	12 29	18 33	1 50	5 18	1 10	17 42	4 1	20 43	0 3	11 59	0 9	16 51	1 7	11 24	0 36	18 7	1 9	1 27	3 48	15 29	15 36	16 13		n.a.
M15	12 10	17 1	0 46	4 44	1 0	17 36	4 4	20 35	0 4	12 2	0 9	16 49	1 7	11 23	0 36	18 7	1 9	1 27	3 48	15 29	15 37	16 12		n.a.
T 16	11 50	14 45	0n19	4 11	0 50	17 30	4 7	20 28	0 5	12 4	0 9	16 48	1 7	11 22	0 36	18 6	1 9	1 28	3 48	15 28	15 38	16 11		n.a.
W17	11 31	11 52	1 24	3 39	0 38	17 23	4 9	20 20	0 6	12 7	0 9	16 46	1 7	11 21	0 36	18 6	1 9	1 28	3 48	15 29	15 39	16 10		n.a.
T 18	11 11	8 29	2 25	3 8	0 26	17 17	4 11	20 12	0 7	12 9	0 9	16 44	1 7	11 19	0 36	18 5	1 9	1 29	3 48	15 29	15 40	16 9		n.a.
F 19	10 51	4 44	3 20	2 37	0 14	17 10	4 13	20 4	0 7	12 12	0 9	16 42	1 7	11 18	0 36	18 5	1 9	1 29	3 48	15 29	15 41	16 8		n.a.
S 20	10 31	0 45	4 7	2 7	0 0	17 4	4 15	19 56	0 8	12 15	0 9	16 41	1 7	11 17	0 36	18 4	1 9	1 30	3 48	15 30	15 42	16 7		n.a.
S 21	10 11	3s19	4 44	1 39	0s14	16 58	4 16	19 47	0 9	12 17	0 9	16 39	1 7	11 16	0 36	18 4	1 9	1 30	3 48	15 31	15 43	16 6		n.a.
M22	9 50	7 18	5 7	1 11	0 28	16 51	4 17	19 39	0 10	12 20	0 8	16 37	1 7	11 15	0 36	18 4	1 9	1 31	3 48	15 31	15 44	16 5		n.a.
T 23	9 30	11 3	5 16	0 45	0 44	16 45	4 17	19 30	0 11	12 23	0 8	16 35	1 7	11 13	0 36	18 3	1 9	1 31	3 48	15 32	15 45	16 4		n.a.
W24	9 9	14 21	5 9	0 20	0 59	16 38	4 18	19 21	0 11	12 25	0 8	16 34	1 7	11 12	0 36	18 3	1 9	1 32	3 48	15 32	15 46	16 3		n.a.
T 25	8 48	17 0	4 44	0s 3	1 15	16 31	4 18	19 11	0 12	12 28	0 8	16 32	1 7	11 11	0 36	18 2	1 9	1 32	3 48	15 32	15 46	16 2		n.a.
F 26	8 27	18 44	4 3	0 26	1 32	16 24	4 18	19 2	0 13	12 30	0 8	16 30	1 7	11 10	0 36	18 2	1 9	1 33	3 48	15 32	15 47	16 1		n.a.
S 27	8 6	19 21	3 6	0 46	1 49	16 17	4 18	18 52	0 14	12 33	0 8	16 28	1 7	11 8	0 36	18 1	1 9	1 33	3 48	15 32	15 48	16 0		n.a.
S 28	7 45	18 43	1 56	1 5	2 6	16 10	4 17	18 42	0 15	12 35	0 8	16 27	1 7	11 7	0 36	18 1	1 9	1 34	3 48	15 31	15 49	15 59		n.a.
M29	7 24	16 47	0 37	1 23	2 23	16 2	4 17	18 32	0 15	12 38	0 8	16 25	1 7	11 6	0 36	18 0	1 9	1 34	3 48	15 31	15 50	15 58		n.a.
T 30	7 2	13 40	0s46	1 38	2 40	15 55	4 16	18 22	0 16	12 40	0 8	16 23	1 7	11 5	0 36	18 0	1 9	1 35	3 48	15 31	15 51	15 57		n.a.
W31	6n41	9s38	2s 5	1s52	2s56	15n47	4s15	18n12	0n17	12s42	0n 7	16n22	1s 7	11n 4	0n36	18n 0	1s 9	1s35	3n48	15n31	15n52	15n55		n.a.

Julian Day Number = 4334581.5, Delta T = 24h00m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°31'56, Lahiri = 96°38'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7155

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 50 51	13♍30'53	24♓47	27°R40	29♋14	8♌19	25°R 0	9♌35	2♍ 5	2♌30	13♎18	16°R22	15♌10	15♌ 2	n.a.	T 1
F 2	22 54 47	14°28'33	9♈32	27♍27	0♌ 1	9° 4	24♒53	9°42	2° 9	2°31	13°19	16♌18	15° 7	15° 9	n.a.	F 2
S 3	22 58 44	15°26'12	23°54	27°10	0°50	9°49	24°46	9°48	2°12	2°33	13°21	16°14	15° 4	15°16	n.a.	S 3
S 4	23 2 40	16°23'51	7♉51	26°49	1°39	10°34	24°40	9°55	2°15	2°35	13°22	16°10	15° 1	15°22	n.a.	S 4
M 5	23 6 37	17°21'29	21°21	26°25	2°29	11°18	24°33	10° 1	2°19	2°37	13°24	16° 7	14°57	15°29	n.a.	M 5
T 6	23 10 34	18°19'07	4♊23	25°57	3°19	12° 3	24°27	10° 8	2°22	2°38	13°25	16° 4	14°54	15°36	n.a.	T 6
W 7	23 14 30	19°16'45	17° 2	25°28	4°11	12°48	24°20	10°14	2°26	2°40	13°27	16°D 4	14°51	15°42	n.a.	W 7
T 8	23 18 27	20°14'22	29°21	24°56	5° 2	13°33	24°14	10°21	2°29	2°42	13°28	16° 4	14°48	15°49	n.a.	T 8
F 9	23 22 23	21°11'59	11♋24	24°22	5°55	14°17	24° 8	10°27	2°33	2°44	13°30	16° 5	14°45	15°55	n.a.	F 9
S 10	23 26 20	22° 9'35	23°17	23°48	6°48	15° 2	24° 2	10°33	2°36	2°45	13°31	16° 7	14°42	16° 2	n.a.	S 10
S 11	23 30 16	23° 7'11	5♌ 5	23°13	7°42	15°46	23°56	10°40	2°39	2°47	13°33	16° 8	14°38	16° 9	n.a.	S 11
M12	23 34 13	24° 4'47	16°51	22°38	8°36	16°31	23°50	10°46	2°43	2°48	13°35	16°R 9	14°35	16°15	n.a.	M12
T 13	23 38 10	25° 2'22	28°40	22° 4	9°30	17°15	23°44	10°52	2°46	2°50	13°36	16° 8	14°32	16°22	n.a.	T 13
W14	23 42 6	25°59'57	10♍35	21°32	10°26	17°59	23°39	10°58	2°49	2°51	13°38	16° 5	14°29	16°29	n.a.	W14
T 15	23 46 3	26°57'31	22°38	21° 1	11°21	18°44	23°33	11° 4	2°53	2°53	13°39	16° 1	14°26	16°35	n.a.	T 15
F 16	23 49 59	27°55'05	4♎51	20°33	12°17	19°28	23°28	11°10	2°56	2°54	13°41	15°55	14°22	16°42	n.a.	F 16
S 17	23 53 56	28°52'38	17°15	20° 8	13°14	20°12	23°23	11°16	2°59	2°56	13°43	15°47	14°19	16°49	n.a.	S 17
S 18	23 57 52	29°50'11	29°52	19°46	14°11	20°56	23°18	11°21	3° 3	2°57	13°44	15°39	14°16	16°55	n.a.	S 18
M19	0 1 49	0♎47'44	12♏41	19°28	15° 8	21°40	23°13	11°27	3° 6	2°59	13°46	15°32	14°13	17° 2	n.a.	M19
T 20	0 5 45	1°45'16	25°43	19°14	16° 6	22°24	23° 8	11°33	3° 9	3° 0	13°48	15°26	14°10	17° 9	n.a.	T 20
W21	0 9 42	2°42'47	8♐59	19° 5	17° 4	23° 8	23° 4	11°39	3°12	3° 1	13°49	15°22	14° 7	17°15	n.a.	W21
T 22	0 13 39	3°40'18	22°30	19° 0	18° 3	23°52	22°59	11°44	3°15	3° 3	13°51	15°19	14° 3	17°22	n.a.	T 22
F 23	0 17 35	4°37'48	6♑15	19°D 0	19° 2	24°36	22°55	11°50	3°19	3° 4	13°53	15°D19	14° 0	17°28	n.a.	F 23
S 24	0 21 32	5°35'18	20°17	19° 5	20° 1	25°19	22°51	11°55	3°22	3° 5	13°54	15°19	13°57	17°35	n.a.	S 24
S 25	0 25 28	6°32'48	4♒34	19°15	21° 1	26° 3	22°47	12° 1	3°25	3° 7	13°56	15°20	13°54	17°42	n.a.	S 25
M26	0 29 25	7°30'17	19° 4	19°30	22° 1	26°47	22°44	12° 6	3°28	3° 8	13°58	15°R21	13°51	17°48	n.a.	M26
T 27	0 33 21	8°27'45	3♓44	19°50	23° 1	27°30	22°40	12°11	3°31	3° 9	13°59	15°19	13°48	17°55	n.a.	T 27
W28	0 37 18	9°25'13	18°30	20°15	24° 2	28°14	22°37	12°16	3°34	3°10	14° 1	15°16	13°44	18° 2	n.a.	W28
T 29	0 41 14	10°22'41	3♈13	20°46	25° 3	28°57	22°33	12°21	3°37	3°11	14° 3	15°10	13°41	18° 8	n.a.	T 29
F 30	0 45 11	11♎20'08	17♈47	21♍22	26♌ 4	29♌40	22♒30	12♌26	3♍40	3♌12	14♎ 4	15♌ 2	13♌38	18♌15	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
T 1	6n19	5s 1	3s15	2s 4	3s13	15n39	4s14	18n 1	0n18	12s45	0n 7	16n20	1s 7	11n 2	0n36	17n59	1s 9	1s36	3n48	15n32	15n53	15n54		n.a.
F 2	5 58	0 11	4 12	2 14	3 29	15 31	4 12	17 51	0 19	12 47	0 7	16 18	1 7	11 1	0 36	17 59	1 9	1 36	3 48	15 33	15 54	15 53		n.a.
S 3	5 36	4n32	4 50	2 21	3 45	15 23	4 11	17 40	0 20	12 50	0 7	16 16	1 7	11 0	0 36	17 58	1 9	1 37	3 48	15 34	15 55	15 52		n.a.
S 4	5 14	8 52	5 10	2 27	4 0	15 14	4 9	17 29	0 20	12 52	0 7	16 15	1 7	10 59	0 36	17 58	1 9	1 38	3 48	15 36	15 56	15 51		n.a.
M 5	4 52	12 37	5 12	2 31	4 14	15 5	4 7	17 17	0 21	12 54	0 7	16 13	1 7	10 58	0 37	17 58	1 9	1 38	3 48	15 37	15 56	15 50		n.a.
T 6	4 30	15 36	4 58	2 33	4 28	14 56	4 5	17 6	0 22	12 56	0 7	16 11	1 7	10 56	0 37	17 57	1 9	1 39	3 48	15 37	15 57	15 49		n.a.
W 7	4 8	17 46	4 29	2 32	4 40	14 47	4 3	16 55	0 23	12 58	0 7	16 10	1 7	10 55	0 37	17 57	1 9	1 39	3 48	15 37	15 58	15 48		n.a.
T 8	3 46	19 2	3 48	2 30	4 51	14 37	4 1	16 43	0 24	13 1	0 7	16 8	1 7	10 54	0 37	17 56	1 9	1 40	3 48	15 37	15 59	15 47		n.a.
F 9	3 24	19 24	2 59	2 26	5 0	14 27	3 59	16 31	0 24	13 3	0 6	16 6	1 7	10 53	0 37	17 56	1 9	1 40	3 49	15 37	16 0	15 46		n.a.
S 10	3 2	18 53	2 2	2 20	5 8	14 17	3 56	16 19	0 25	13 5	0 6	16 5	1 7	10 52	0 37	17 56	1 9	1 41	3 49	15 37	16 1	15 45		n.a.
S 11	2 40	17 33	1 0	2 13	5 15	14 7	3 54	16 7	0 26	13 7	0 6	16 3	1 7	10 50	0 37	17 55	1 9	1 41	3 49	15 36	16 2	15 44		n.a.
M12	2 18	15 27	0n 4	2 4	5 20	13 56	3 51	15 55	0 27	13 9	0 6	16 1	1 7	10 49	0 37	17 55	1 9	1 42	3 49	15 36	16 3	15 43		n.a.
T 13	1 55	12 42	1 8	1 54	5 23	13 45	3 48	15 43	0 28	13 11	0 6	16 0	1 7	10 48	0 37	17 54	1 9	1 43	3 49	15 36	16 4	15 42		n.a.
W14	1 33	9 25	2 9	1 43	5 25	13 34	3 45	15 31	0 28	13 13	0 6	15 58	1 7	10 47	0 37	17 54	1 9	1 43	3 49	15 37	16 5	15 40		n.a.
T 15	1 11	5 42	3 5	1 32	5 25	13 22	3 42	15 18	0 29	13 14	0 6	15 57	1 7	10 46	0 37	17 54	1 9	1 44	3 49	15 38	16 6	15 39		n.a.
F 16	0 48	1 43	3 54	1 19	5 23	13 11	3 39	15 5	0 30	13 16	0 6	15 55	1 7	10 45	0 37	17 53	1 9	1 44	3 49	15 40	16 6	15 38		n.a.
S 17	0 26	2s25	4 32	1 7	5 20	12 58	3 35	14 53	0 31	13 18	0 6	15 53	1 7	10 44	0 37	17 53	1 9	1 45	3 49	15 42	16 7	15 37		n.a.
S 18	0 4	6 29	4 57	0 54	5 15	12 46	3 32	14 40	0 32	13 20	0 5	15 52	1 7	10 42	0 37	17 53	1 9	1 45	3 49	15 44	16 8	15 36		n.a.
M19	0s19	10 21	5 8	0 41	5 9	12 33	3 29	14 27	0 33	13 21	0 5	15 50	1 7	10 41	0 37	17 52	1 10	1 46	3 49	15 47	16 9	15 35		n.a.
T 20	0 41	13 47	5 4	0 29	5 1	12 20	3 25	14 13	0 33	13 23	0 5	15 49	1 7	10 40	0 37	17 52	1 10	1 47	3 49	15 48	16 10	15 34		n.a.
W21	1 3	16 35	4 43	0 17	4 52	12 7	3 22	14 0	0 34	13 24	0 5	15 47	1 7	10 39	0 37	17 52	1 10	1 47	3 49	15 50	16 11	15 33		n.a.
T 22	1 25	18 32	4 6	0 6	4 42	11 53	3 18	13 47	0 35	13 26	0 5	15 46	1 7	10 38	0 37	17 51	1 10	1 48	3 49	15 50	16 12	15 32		n.a.
F 23	1 48	19 27	3 15	0n 4	4 31	11 39	3 14	13 33	0 36	13 27	0 5	15 44	1 7	10 37	0 37	17 51	1 10	1 48	3 49	15 50	16 13	15 30		n.a.
S 24	2 10	19 11	2 11	0 13	4 20	11 25	3 10	13 20	0 37	13 29	0 5	15 43	1 7	10 36	0 37	17 51	1 10	1 49	3 49	15 50	16 14	15 29		n.a.
S 25	2 32	17 42	0 58	0 21	4 7	11 11	3 7	13 6	0 37	13 30	0 5	15 41	1 7	10 35	0 37	17 50	1 10	1 50	3 49	15 50	16 14	15 28		n.a.
M26	2 54	15 3	0s20	0 28	3 53	10 56	3 3	12 53	0 38	13 31	0 5	15 40	1 7	10 34	0 37	17 50	1 10	1 50	3 49	15 50	16 15	15 27		n.a.
T 27	3 16	11 24	1 37	0 33	3 39	10 41	2 59	12 39	0 39	13 33	0 4	15 38	1 7	10 33	0 37	17 50	1 10	1 51	3 49	15 50	16 16	15 26		n.a.
W28	3 39	7 2	2 48	0 37	3 25	10 25	2 55	12 25	0 40	13 34	0 4	15 37	1 7	10 32	0 37	17 50	1 10	1 51	3 49	15 51	16 17	15 25		n.a.
T 29	4 1	2 15	3 48	0 39	3 10	10 10	2 51	12 11	0 41	13 35	0 4	15 35	1 7	10 31	0 37	17 49	1 10	1 52	3 49	15 53	16 18	15 24		n.a.
F 30	4s23	2n36	4s32	0n39	2s55	9n54	2s46	11n57	0n41	13s36	0n 4	15n34	1s 7	10n29	0n37	17n49	1s10	1s52	3n49	15n55	16n19	15n22		n.a.

Julian Day Number = 4334612.5, Delta T = 24h00m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°32'01, Lahiri = 96°39'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7155

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 8	12♎17'36	2♉ 4	22♍ 3	27♌ 6	0♍24	22°R28	12♌31	3♍43	3♌13	14♎ 6	14°R53	13♌35	18♌22	n.a.	S 1
S 2	0 53 4	13°15'04	16° 0	22°49	28° 8	1° 7	22♒25	12°36	3°46	3°15	14° 8	14♌44	13°32	18°28	n.a.	S 2
M 3	0 57 1	14°12'32	29°30	23°40	29°10	1°50	22°22	12°41	3°49	3°16	14° 9	14°36	13°28	18°35	n.a.	M 3
T 4	1 0 57	15°10'01	12♊35	24°37	0♍12	2°33	22°20	12°46	3°52	3°17	14°11	14°30	13°25	18°42	n.a.	T 4
W 5	1 4 54	16° 7'29	25°15	25°38	1°15	3°16	22°18	12°51	3°54	3°17	14°13	14°25	13°22	18°48	n.a.	W 5
T 6	1 8 50	17° 4'58	7♋36	26°44	2°18	3°59	22°16	12°55	3°57	3°18	14°14	14°23	13°19	18°55	n.a.	T 6
F 7	1 12 47	18° 2'28	19°40	27°55	3°21	4°42	22°14	13° 0	4° 0	3°19	14°16	14°D23	13°16	19° 1	n.a.	F 7
S 8	1 16 43	18°59'57	1♌33	29°10	4°25	5°24	22°12	13° 4	4° 3	3°20	14°18	14°23	13°13	19° 8	n.a.	S 8
S 9	1 20 40	19°57'28	13°21	0♎30	5°28	6° 7	22°11	13° 9	4° 6	3°21	14°19	14°R24	13° 9	19°15	n.a.	S 9
M10	1 24 37	20°54'58	25° 9	1°55	6°32	6°50	22°10	13°13	4° 8	3°22	14°21	14°23	13° 6	19°21	n.a.	M10
T 11	1 28 33	21°52'29	7♍ 2	3°24	7°37	7°32	22° 9	13°17	4°11	3°23	14°23	14°21	13° 3	19°28	n.a.	T 11
W12	1 32 30	22°50'01	19° 3	4°58	8°41	8°15	22° 8	13°21	4°14	3°23	14°24	14°16	13° 0	19°35	n.a.	W12
T 13	1 36 26	23°47'33	1♎16	6°35	9°46	8°57	22° 7	13°25	4°16	3°24	14°26	14° 8	12°57	19°41	n.a.	T 13
F 14	1 40 23	24°45'05	13°42	8°17	10°50	9°40	22° 7	13°29	4°19	3°25	14°28	13°59	12°54	19°48	n.a.	F 14
S 15	1 44 19	25°42'38	26°24	10° 2	11°55	10°22	22° 6	13°33	4°21	3°25	14°29	13°47	12°50	19°55	n.a.	S 15
S 16	1 48 16	26°40'11	9♏20	11°50	13° 1	11° 4	22°D 6	13°37	4°24	3°26	14°31	13°35	12°47	20° 1	n.a.	S 16
M17	1 52 12	27°37'45	22°30	13°42	14° 6	11°46	22° 6	13°41	4°26	3°27	14°33	13°24	12°44	20° 8	n.a.	M17
T 18	1 56 9	28°35'19	5♐53	15°36	15°12	12°28	22° 6	13°44	4°29	3°27	14°34	13°14	12°41	20°15	n.a.	T 18
W19	2 0 5	29°32'53	19°26	17°33	16°17	13°10	22° 7	13°48	4°31	3°28	14°36	13° 6	12°38	20°21	n.a.	W19
T 20	2 4 2	0♏30'27	3♑ 9	19°32	17°23	13°52	22° 7	13°51	4°33	3°28	14°38	13° 1	12°34	20°28	n.a.	T 20
F 21	2 7 59	1°28'02	17° 0	21°33	18°29	14°34	22° 8	13°55	4°36	3°29	14°39	12°59	12°31	20°34	n.a.	F 21
S 22	2 11 55	2°25'37	1♒ 0	23°35	19°36	15°16	22° 9	13°58	4°38	3°29	14°41	12°D58	12°28	20°41	n.a.	S 22
S 23	2 15 52	3°23'12	15° 7	25°39	20°42	15°58	22°10	14° 1	4°40	3°29	14°42	12°R58	12°25	20°48	n.a.	S 23
M24	2 19 48	4°20'48	29°20	27°43	21°49	16°39	22°11	14° 4	4°42	3°30	14°44	12°58	12°22	20°54	n.a.	M24
T 25	2 23 45	5°18'23	13♓39	29°47	22°56	17°21	22°13	14° 7	4°44	3°30	14°46	12°55	12°19	21° 1	n.a.	T 25
W26	2 27 41	6°15'59	28° 0	1♏52	24° 3	18° 2	22°15	14°10	4°46	3°30	14°47	12°50	12°15	21° 8	n.a.	W26
T 27	2 31 38	7°13'36	12♈19	3°57	25°10	18°44	22°16	14°13	4°49	3°31	14°49	12°42	12°12	21°14	n.a.	T 27
F 28	2 35 34	8°11'13	26°31	6° 1	26°17	19°25	22°18	14°16	4°51	3°31	14°50	12°32	12° 9	21°21	n.a.	F 28
S 29	2 39 31	9° 8'51	10♉30	8° 5	27°24	20° 6	22°21	14°18	4°53	3°31	14°52	12°20	12° 6	21°28	n.a.	S 29
S 30	2 43 27	10° 6'29	24°13	10° 8	28°32	20°47	22°23	14°21	4°54	3°31	14°53	12° 8	12° 3	21°34	n.a.	S 30
M31	2 47 24	11♏ 4'09	7♊34	12♏10	29♍40	21♍28	22♒25	14♌23	4♍56	3♌31	14♎55	11♌57	12♌ 0	21♌41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s44	7n13	4s58	0n38	2s39	9n37	2s42	11n43	0n42	13s37	0n 4	15n33	1s 7	10n28	0n37	17n49	1s10	1s53	3n49	15n58	16n20	15n21		n.a.
S 2	5 6	11 19	5 5	0 34	2 24	9 21	2 38	11 29	0 43	13 38	0 4	15 31	1 7	10 27	0 37	17 48	1 10	1 54	3 50	16 0	16 21	15 20		n.a.
M 3	5 28	14 43	4 55	0 29	2 8	9 4	2 34	11 14	0 44	13 39	0 4	15 30	1 7	10 26	0 37	17 48	1 10	1 54	3 50	16 3	16 22	15 19		n.a.
T 4	5 50	17 16	4 30	0 22	1 52	8 47	2 29	11 0	0 45	13 40	0 4	15 29	1 7	10 25	0 37	17 48	1 10	1 55	3 50	16 4	16 22	15 18		n.a.
W 5	6 11	18 54	3 52	0 12	1 37	8 29	2 25	10 46	0 45	13 40	0 4	15 27	1 7	10 24	0 37	17 48	1 10	1 55	3 50	16 6	16 23	15 17		n.a.
T 6	6 33	19 34	3 4	0 1	1 22	8 12	2 21	10 31	0 46	13 41	0 3	15 26	1 7	10 24	0 37	17 47	1 10	1 56	3 50	16 6	16 24	15 15		n.a.
F 7	6 54	19 19	2 8	0s13	1 6	7 54	2 16	10 17	0 47	13 42	0 3	15 25	1 7	10 23	0 37	17 47	1 10	1 56	3 50	16 6	16 25	15 14		n.a.
S 8	7 16	18 12	1 8	0 28	0 52	7 36	2 12	10 2	0 48	13 42	0 3	15 24	1 7	10 22	0 37	17 47	1 10	1 57	3 50	16 6	16 26	15 13		n.a.
S 9	7 37	16 18	0 6	0 46	0 37	7 17	2 8	9 48	0 48	13 43	0 3	15 22	1 7	10 21	0 37	17 47	1 10	1 58	3 50	16 6	16 27	15 12		n.a.
M10	7 58	13 43	0n57	1 6	0 23	6 58	2 3	9 33	0 49	13 44	0 3	15 21	1 7	10 20	0 37	17 47	1 10	1 58	3 50	16 6	16 28	15 11		n.a.
T 11	8 19	10 32	1 58	1 28	0 9	6 39	1 59	9 18	0 50	13 44	0 3	15 20	1 8	10 19	0 37	17 46	1 10	1 59	3 50	16 7	16 29	15 10		n.a.
W12	8 40	6 54	2 53	1 52	0n 4	6 20	1 54	9 3	0 51	13 44	0 3	15 19	1 8	10 18	0 37	17 46	1 10	1 59	3 50	16 8	16 29	15 8		n.a.
T 13	9 1	2 55	3 42	2 18	0 16	6 1	1 50	8 49	0 52	13 45	0 3	15 18	1 8	10 17	0 37	17 46	1 10	2 0	3 50	16 10	16 30	15 7		n.a.
F 14	9 21	1s15	4 21	2 46	0 28	5 41	1 45	8 34	0 52	13 45	0 3	15 16	1 8	10 16	0 37	17 46	1 10	2 0	3 50	16 13	16 31	15 6		n.a.
S 15	9 42	5 26	4 48	3 17	0 39	5 21	1 41	8 19	0 53	13 45	0 3	15 15	1 8	10 15	0 37	17 46	1 10	2 1	3 50	16 16	16 32	15 5		n.a.
S 16	10 2	9 28	5 1	3 48	0 49	5 1	1 36	8 4	0 54	13 45	0 2	15 14	1 8	10 14	0 37	17 45	1 10	2 1	3 51	16 20	16 33	15 4		n.a.
M17	10 22	13 7	4 58	4 22	0 59	4 41	1 32	7 49	0 55	13 45	0 2	15 13	1 8	10 14	0 38	17 45	1 10	2 2	3 51	16 23	16 34	15 2		n.a.
T 18	10 42	16 10	4 39	4 57	1 7	4 21	1 27	7 34	0 55	13 45	0 2	15 12	1 8	10 13	0 38	17 45	1 11	2 2	3 51	16 26	16 35	15 1		n.a.
W19	11 2	18 23	4 4	5 34	1 15	4 0	1 23	7 19	0 56	13 45	0 2	15 11	1 8	10 12	0 38	17 45	1 11	2 3	3 51	16 28	16 36	15 0		n.a.
T 20	11 22	19 34	3 14	6 12	1 21	3 39	1 19	7 4	0 57	13 45	0 2	15 10	1 8	10 11	0 38	17 45	1 11	2 4	3 51	16 29	16 36	14 59		n.a.
F 21	11 41	19 35	2 13	6 51	1 27	3 18	1 14	6 49	0 58	13 45	0 2	15 9	1 8	10 10	0 38	17 45	1 11	2 4	3 51	16 30	16 37	14 57		n.a.
S 22	12 1	18 24	1 3	7 30	1 32	2 57	1 10	6 34	0 59	13 45	0 2	15 8	1 8	10 10	0 38	17 44	1 11	2 5	3 51	16 30	16 38	14 56		n.a.
S 23	12 20	16 5	0s11	8 10	1 36	2 35	1 5	6 19	0 59	13 45	0 2	15 7	1 8	10 9	0 38	17 44	1 11	2 5	3 51	16 30	16 39	14 55		n.a.
M24	12 39	12 45	1 26	8 51	1 39	2 14	1 1	6 4	1 0	13 44	0 2	15 6	1 8	10 8	0 38	17 44	1 11	2 6	3 51	16 30	16 40	14 54		n.a.
T 25	12 58	8 40	2 35	9 32	1 41	1 52	0 57	5 49	1 1	13 44	0 2	15 5	1 8	10 7	0 38	17 44	1 11	2 6	3 51	16 31	16 41	14 53		n.a.
W26	13 16	4 4	3 34	10 13	1 42	1 30	0 52	5 34	1 2	13 44	0 1	15 5	1 8	10 7	0 38	17 44	1 11	2 7	3 52	16 32	16 42	14 51		n.a.
T 27	13 35	0n45	4 20	10 54	1 43	1 8	0 48	5 19	1 2	13 43	0 1	15 4	1 8	10 6	0 38	17 44	1 11	2 7	3 52	16 34	16 43	14 50		n.a.
F 28	13 53	5 28	4 49	11 35	1 42	0 46	0 44	5 4	1 3	13 42	0 1	15 3	1 8	10 5	0 38	17 44	1 11	2 8	3 52	16 37	16 43	14 49		n.a.
S 29	14 11	9 50	5 0	12 15	1 41	0 24	0 39	4 49	1 4	13 42	0 1	15 2	1 8	10 5	0 38	17 44	1 11	2 8	3 52	16 40	16 44	14 48		n.a.
S 30	14 29	13 35	4 54	12 55	1 39	0 2	0 35	4 33	1 5	13 41	0 1	15 1	1 8	10 4	0 38	17 44	1 11	2 9	3 52	16 44	16 45	14 46		n.a.
M31	14s46	16n33	4s32	13s34	1n37	0s21	0s31	4n18	1n 5	13s41	0n 1	15n 1	1s 8	10n 3	0n38	17n44	1s11	2s 9	3n52	16n47	16n46	14n45		n.a.

Julian Day Number = 4334642.5, Delta T = 24h00m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°32'05, Lahiri = 96°39'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7155

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 51 20	12♏ 1'49	20♊34	14♏10	0♎47	22♍ 9	22♒28	14♌25	4♍58	3♌31	14♎57	11°R48	11♌56	21♌48	n.a.	T 1
W 2	2 55 17	12°59'31	3♋12	16°10	1°55	22°50	22°31	14°28	5° 0	3°31	14°58	11♌41	11°53	21°54	n.a.	W 2
T 3	2 59 14	13°57'13	15°32	18° 9	3° 4	23°31	22°34	14°30	5° 2	3°R31	15° 0	11°37	11°50	22° 1	n.a.	T 3
F 4	3 3 10	14°54'57	27°36	20° 6	4°12	24°12	22°37	14°32	5° 3	3°31	15° 1	11°35	11°47	22° 7	n.a.	F 4
S 5	3 7 7	15°52'41	9♌30	22° 2	5°20	24°52	22°41	14°34	5° 5	3°31	15° 3	11°35	11°44	22°14	n.a.	S 5
S 6	3 11 3	16°50'27	21°19	23°56	6°29	25°33	22°44	14°36	5° 7	3°31	15° 4	11°35	11°40	22°21	n.a.	S 6
M 7	3 15 0	17°48'14	3♍ 8	25°49	7°38	26°14	22°48	14°37	5° 8	3°31	15° 6	11°34	11°37	22°27	n.a.	M 7
T 8	3 18 56	18°46'02	15° 3	27°41	8°46	26°54	22°52	14°39	5°10	3°31	15° 7	11°32	11°34	22°34	n.a.	T 8
W 9	3 22 53	19°43'52	27° 9	29°31	9°55	27°34	22°56	14°41	5°11	3°31	15° 8	11°27	11°31	22°41	n.a.	W 9
T 10	3 26 49	20°41'42	9♎29	1♐20	11° 4	28°14	23° 0	14°42	5°13	3°31	15°10	11°20	11°28	22°47	n.a.	T 10
F 11	3 30 46	21°39'34	22° 7	3° 7	12°14	28°55	23° 5	14°43	5°14	3°30	15°11	11°10	11°25	22°54	n.a.	F 11
S 12	3 34 42	22°37'27	5♏ 4	4°53	13°23	29°35	23° 9	14°45	5°16	3°30	15°13	10°59	11°21	23° 1	n.a.	S 12
S 13	3 38 39	23°35'22	18°19	6°38	14°32	0♎15	23°14	14°46	5°17	3°30	15°14	10°47	11°18	23° 7	n.a.	S 13
M14	3 42 35	24°33'17	1♐52	8°22	15°42	0°55	23°19	14°47	5°18	3°29	15°15	10°35	11°15	23°14	n.a.	M14
T 15	3 46 32	25°31'14	15°39	10° 4	16°52	1°34	23°24	14°48	5°19	3°29	15°17	10°25	11°12	23°21	n.a.	T 15
W16	3 50 29	26°29'11	29°36	11°44	18° 1	2°14	23°29	14°49	5°21	3°29	15°18	10°17	11° 9	23°27	n.a.	W16
T 17	3 54 25	27°27'10	13♑41	13°24	19°11	2°54	23°35	14°49	5°22	3°28	15°19	10°12	11° 5	23°34	n.a.	T 17
F 18	3 58 22	28°25'09	27°48	15° 2	20°21	3°33	23°40	14°50	5°23	3°28	15°21	10°10	11° 2	23°41	n.a.	F 18
S 19	4 2 18	29°23'10	11♒57	16°39	21°31	4°13	23°46	14°50	5°24	3°27	15°22	10°D 9	10°59	23°47	n.a.	S 19
S 20	4 6 15	0♐21'11	26° 6	18°14	22°41	4°52	23°52	14°51	5°25	3°27	15°23	10°R 9	10°56	23°54	n.a.	S 20
M21	4 10 11	1°19'14	10♓13	19°49	23°52	5°31	23°58	14°51	5°26	3°26	15°25	10° 9	10°53	24° 0	n.a.	M21
T 22	4 14 8	2°17'17	24°17	21°22	25° 2	6°10	24° 4	14°51	5°26	3°26	15°26	10° 7	10°50	24° 7	n.a.	T 22
W23	4 18 4	3°15'21	8♈17	22°54	26°12	6°49	24°10	14°R51	5°27	3°25	15°27	10° 3	10°46	24°14	n.a.	W23
T 24	4 22 1	4°13'26	22°11	24°24	27°23	7°28	24°17	14°51	5°28	3°24	15°28	9°56	10°43	24°20	n.a.	T 24
F 25	4 25 57	5°11'33	5♉57	25°54	28°34	8° 7	24°23	14°51	5°29	3°24	15°29	9°47	10°40	24°27	n.a.	F 25
S 26	4 29 54	6° 9'40	19°32	27°22	29°44	8°46	24°30	14°51	5°29	3°23	15°31	9°37	10°37	24°34	n.a.	S 26
S 27	4 33 51	7° 7'49	2♊52	28°49	0♏55	9°25	24°37	14°51	5°30	3°22	15°32	9°27	10°34	24°40	n.a.	S 27
M28	4 37 47	8° 5'59	15°57	0♑15	2° 6	10° 3	24°44	14°50	5°31	3°21	15°33	9°17	10°31	24°47	n.a.	M28
T 29	4 41 44	9° 4'11	28°44	1°39	3°17	10°42	24°51	14°50	5°31	3°21	15°34	9° 9	10°27	24°54	n.a.	T 29
W30	4 45 40	10♐ 2'25	11♋14	3♑ 2	4♏28	11♎20	24♒58	14♌49	5♍32	3♌20	15♎35	9♌ 3	10♌24	25♌ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s 4	18n36	3s55	14s12	1n34	0s43	0s27	4n 3	1n 6	13s40	0n 1	15n 0	1s 8	10n 3	0n38	17n44	1s11	2s10	3n52	16n49	16n47	14n44		n.a.
W 2	15 21	19 40	3 8	14 49	1 30	1 6	0 23	3 48	1 7	13 39	0 1	14 59	1 8	10 2	0 38	17 44	1 11	2 10	3 52	16 51	16 48	14 42		n.a.
T 3	15 38	19 45	2 13	15 26	1 26	1 28	0 19	3 33	1 8	13 38	0 1	14 59	1 9	10 1	0 38	17 43	1 11	2 10	3 52	16 52	16 49	14 41		n.a.
F 4	15 54	18 55	1 13	16 1	1 21	1 51	0 15	3 18	1 8	13 37	0 1	14 58	1 9	10 1	0 38	17 43	1 11	2 11	3 52	16 53	16 49	14 40		n.a.
S 5	16 11	17 15	0 11	16 36	1 16	2 14	0 11	3 3	1 9	13 36	0 1	14 57	1 9	10 0	0 38	17 43	1 11	2 11	3 53	16 53	16 50	14 39		n.a.
S 6	16 27	14 51	0n51	17 9	1 10	2 37	0 7	2 48	1 10	13 35	0 0	14 57	1 9	10 0	0 38	17 43	1 11	2 12	3 53	16 53	16 51	14 37		n.a.
M 7	16 43	11 51	1 52	17 41	1 4	3 0	0 3	2 33	1 11	13 34	0 0	14 56	1 9	9 59	0 38	17 43	1 11	2 12	3 53	16 53	16 52	14 36		n.a.
T 8	16 58	8 20	2 47	18 12	0 58	3 23	0n 1	2 18	1 11	13 33	0 0	14 56	1 9	9 59	0 38	17 43	1 11	2 13	3 53	16 53	16 53	14 35		n.a.
W 9	17 14	4 26	3 37	18 42	0 51	3 46	0 5	2 3	1 12	13 32	0 0	14 55	1 9	9 58	0 38	17 43	1 11	2 13	3 53	16 55	16 54	14 33		n.a.
T 10	17 29	0 17	4 17	19 11	0 45	4 8	0 9	1 48	1 13	13 30	0 0	14 55	1 9	9 58	0 38	17 43	1 11	2 14	3 53	16 57	16 55	14 32		n.a.
F 11	17 43	3s58	4 45	19 38	0 38	4 31	0 12	1 33	1 14	13 29	0 0	14 54	1 9	9 57	0 38	17 43	1 11	2 14	3 53	16 59	16 55	14 31		n.a.
S 12	17 58	8 9	5 0	20 5	0 30	4 54	0 16	1 18	1 14	13 28	0s 0	14 54	1 9	9 57	0 38	17 43	1 11	2 14	3 53	17 2	16 56	14 30		n.a.
S 13	18 12	12 3	4 59	20 30	0 23	5 17	0 20	1 3	1 15	13 26	0 0	14 54	1 9	9 56	0 39	17 44	1 11	2 15	3 54	17 6	16 57	14 28		n.a.
M14	18 26	15 25	4 41	20 54	0 15	5 40	0 23	0 49	1 16	13 25	0 0	14 53	1 9	9 56	0 39	17 44	1 11	2 15	3 54	17 9	16 58	14 27		n.a.
T 15	18 40	18 0	4 7	21 16	0 8	6 3	0 27	0 34	1 16	13 23	0 0	14 53	1 9	9 56	0 39	17 44	1 12	2 16	3 54	17 11	16 59	14 26		n.a.
W16	18 53	19 33	3 17	21 38	0s 0	6 26	0 30	0 19	1 17	13 22	0 0	14 53	1 9	9 55	0 39	17 44	1 12	2 16	3 54	17 13	17 0	14 24		n.a.
T 17	19 6	19 54	2 16	21 58	0 8	6 49	0 33	0 4	1 18	13 20	0 0	14 52	1 9	9 55	0 39	17 44	1 12	2 16	3 54	17 15	17 1	14 23		n.a.
F 18	19 19	19 1	1 5	22 17	0 16	7 11	0 37	0s10	1 19	13 18	0 1	14 52	1 9	9 55	0 39	17 44	1 12	2 17	3 54	17 15	17 1	14 22		n.a.
S 19	19 31	16 56	0s10	22 35	0 24	7 34	0 40	0 25	1 19	13 16	0 1	14 52	1 9	9 54	0 39	17 44	1 12	2 17	3 54	17 15	17 2	14 20		n.a.
S 20	19 43	13 49	1 24	22 52	0 32	7 57	0 43	0 39	1 20	13 15	0 1	14 52	1 9	9 54	0 39	17 44	1 12	2 17	3 54	17 15	17 3	14 19		n.a.
M21	19 55	9 55	2 33	23 8	0 40	8 19	0 46	0 54	1 21	13 13	0 1	14 52	1 9	9 54	0 39	17 44	1 12	2 18	3 55	17 15	17 4	14 18		n.a.
T 22	20 6	5 29	3 32	23 22	0 48	8 41	0 49	1 8	1 21	13 11	0 1	14 52	1 9	9 53	0 39	17 44	1 12	2 18	3 55	17 16	17 5	14 16		n.a.
W23	20 17	0 46	4 18	23 35	0 56	9 4	0 52	1 23	1 22	13 9	0 1	14 52	1 10	9 53	0 39	17 44	1 12	2 18	3 55	17 17	17 6	14 15		n.a.
T 24	20 28	3n56	4 49	23 48	1 4	9 26	0 55	1 37	1 23	13 7	0 1	14 52	1 10	9 53	0 39	17 44	1 12	2 19	3 55	17 19	17 6	14 14		n.a.
F 25	20 38	8 24	5 3	23 59	1 12	9 48	0 58	1 51	1 24	13 5	0 1	14 52	1 10	9 53	0 39	17 44	1 12	2 19	3 55	17 21	17 7	14 12		n.a.
S 26	20 48	12 22	4 59	24 9	1 20	10 9	1 0	2 6	1 24	13 3	0 1	14 52	1 10	9 52	0 39	17 45	1 12	2 19	3 55	17 24	17 8	14 11		n.a.
S 27	20 57	15 39	4 39	24 18	1 28	10 31	1 3	2 20	1 25	13 1	0 1	14 52	1 10	9 52	0 39	17 45	1 12	2 20	3 55	17 27	17 9	14 10		n.a.
M28	21 7	18 4	4 4	24 26	1 36	10 52	1 6	2 34	1 26	12 58	0 1	14 52	1 10	9 52	0 39	17 45	1 12	2 20	3 56	17 29	17 10	14 8		n.a.
T 29	21 15	19 32	3 18	24 33	1 43	11 14	1 8	2 48	1 26	12 56	0 1	14 52	1 10	9 52	0 39	17 45	1 12	2 20	3 56	17 31	17 11	14 7		n.a.
W30	21s24	20n 0	2s23	24s39	1s51	11s35	1n10	3s 2	1n27	12s54	0s 2	14n52	1s10	9n52	0n39	17n45	1s12	2s20	3n56	17n33	17n11	14n 5		n.a.

Julian Day Number = 4334673.5, Delta T = 24h00m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°32'09, Lahiri = 96°39'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7155

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 49 37	11♐ 0'40	23♋28	4♑24	5♏39	11♎58	25♒ 5	14°R48	5♍32	3°R19	15♎36	8°R59	10♌21	25♌ 7	n.a.	T 1
F 2	4 53 33	11°58'56	5♌30	5°44	6°51	12°36	25°13	14♌47	5°32	3♌18	15°37	8°D58	10°18	25°14	n.a.	F 2
S 3	4 57 30	12°57'14	17°23	7° 3	8° 2	13°15	25°21	14°46	5°33	3°17	15°38	8♌58	10°15	25°20	n.a.	S 3
S 4	5 1 26	13°55'34	29°12	8°21	9°14	13°53	25°28	14°45	5°33	3°16	15°39	8°59	10°11	25°27	n.a.	S 4
M 5	5 5 23	14°53'55	11♍ 1	9°37	10°25	14°30	25°36	14°44	5°33	3°15	15°40	9°R 0	10° 8	25°34	n.a.	M 5
T 6	5 9 19	15°52'19	22°56	10°51	11°37	15° 8	25°44	14°43	5°33	3°14	15°41	9° 0	10° 5	25°40	n.a.	T 6
W 7	5 13 16	16°50'44	5♎ 3	12° 4	12°48	15°46	25°53	14°42	5°33	3°13	15°42	8°58	10° 2	25°47	n.a.	W 7
T 8	5 17 13	17°49'10	17°25	13°15	14° 0	16°23	26° 1	14°40	5°R33	3°12	15°43	8°54	9°59	25°53	n.a.	T 8
F 9	5 21 9	18°47'39	0♏ 8	14°25	15°12	17° 1	26° 9	14°39	5°33	3°11	15°44	8°48	9°56	26° 0	n.a.	F 9
S 10	5 25 6	19°46'10	13°13	15°32	16°24	17°38	26°18	14°37	5°33	3°10	15°45	8°41	9°52	26° 7	n.a.	S 10
S 11	5 29 2	20°44'42	26°41	16°37	17°36	18°15	26°26	14°35	5°33	3° 9	15°46	8°33	9°49	26°13	n.a.	S 11
M12	5 32 59	21°43'16	10♐31	17°41	18°48	18°52	26°35	14°33	5°33	3° 8	15°47	8°25	9°46	26°20	n.a.	M12
T 13	5 36 55	22°41'51	24°40	18°41	20° 0	19°29	26°44	14°31	5°33	3° 7	15°47	8°18	9°43	26°27	n.a.	T 13
W14	5 40 52	23°40'29	9♑ 2	19°40	21°12	20° 6	26°53	14°29	5°32	3° 5	15°48	8°13	9°40	26°33	n.a.	W14
T 15	5 44 48	24°39'08	23°32	20°35	22°25	20°43	27° 2	14°27	5°32	3° 4	15°49	8°10	9°37	26°40	n.a.	T 15
F 16	5 48 45	25°37'48	8♒ 5	21°28	23°37	21°20	27°12	14°25	5°32	3° 3	15°50	8°D 9	9°33	26°47	n.a.	F 16
S 17	5 52 42	26°36'30	22°34	22°17	24°49	21°56	27°21	14°23	5°31	3° 2	15°50	8°10	9°30	26°53	n.a.	S 17
S 18	5 56 38	27°35'13	6♓56	23° 3	26° 2	22°33	27°30	14°20	5°31	3° 0	15°51	8°11	9°27	27° 0	n.a.	S 18
M19	6 0 35	28°33'57	21° 8	23°46	27°14	23° 9	27°40	14°18	5°30	2°59	15°52	8°12	9°24	27° 7	n.a.	M19
T 20	6 4 31	29°32'43	5♈ 8	24°24	28°27	23°45	27°50	14°15	5°30	2°58	15°52	8°R12	9°21	27°13	n.a.	T 20
W21	6 8 28	0♑31'30	18°57	24°57	29°40	24°21	27°59	14°12	5°29	2°56	15°53	8°11	9°17	27°20	n.a.	W21
T 22	6 12 24	1°30'18	2♉33	25°26	0♐52	24°57	28° 9	14° 9	5°29	2°55	15°54	8° 8	9°14	27°27	n.a.	T 22
F 23	6 16 21	2°29'08	15°57	25°50	2° 5	25°33	28°19	14° 7	5°28	2°54	15°54	8° 3	9°11	27°33	n.a.	F 23
S 24	6 20 17	3°27'59	29° 7	26° 8	3°18	26° 8	28°29	14° 4	5°27	2°52	15°55	7°58	9° 8	27°40	n.a.	S 24
S 25	6 24 14	4°26'52	12♊ 4	26°19	4°31	26°44	28°39	14° 1	5°26	2°51	15°55	7°52	9° 5	27°47	n.a.	S 25
M26	6 28 10	5°25'47	24°47	26°R24	5°44	27°19	28°50	13°57	5°25	2°49	15°56	7°46	9° 2	27°53	n.a.	M26
T 27	6 32 7	6°24'43	7♋17	26°22	6°57	27°54	29° 0	13°54	5°24	2°48	15°56	7°42	8°58	28° 0	n.a.	T 27
W28	6 36 4	7°23'41	19°35	26°13	8°10	28°29	29°10	13°51	5°23	2°46	15°57	7°39	8°55	28° 6	n.a.	W28
T 29	6 40 0	8°22'41	1♌41	25°55	9°23	29° 4	29°21	13°48	5°22	2°45	15°57	7°38	8°52	28°13	n.a.	T 29
F 30	6 43 57	9°21'43	13°38	25°30	10°36	29°39	29°32	13°44	5°21	2°43	15°58	7°D38	8°49	28°20	n.a.	F 30
S 31	6 47 53	10♑20'46	25♌29	24♑56	11♐49	0♏14	29♒42	13♌41	5♍20	2♌42	15♎58	7♌39	8♌46	28♌26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s32	19n30	1s22	24s44	1s58	11s56	1n13	3s16	1n28	12s52	0s 2	14n52	1s10	9n52	0n39	17n45	1s12	2s21	3n56	17n34	17n12	14n 4		n.a.
F 2	21 40	18 7	0 19	24 48	2 5	12 16	1 15	3 30	1 29	12 49	0 2	14 52	1 10	9 52	0 39	17 46	1 12	2 21	3 56	17 34	17 13	14 3		n.a.
S 3	21 47	15 57	0n45	24 51	2 12	12 37	1 17	3 43	1 29	12 47	0 2	14 53	1 10	9 52	0 39	17 46	1 12	2 21	3 56	17 34	17 14	14 1		n.a.
S 4	21 54	13 8	1 47	24 54	2 19	12 57	1 19	3 57	1 30	12 44	0 2	14 53	1 10	9 52	0 39	17 46	1 12	2 21	3 57	17 34	17 15	14 0		n.a.
M 5	22 1	9 47	2 44	24 55	2 25	13 17	1 21	4 11	1 31	12 42	0 2	14 53	1 10	9 51	0 39	17 46	1 12	2 22	3 57	17 33	17 16	13 59		n.a.
T 6	22 7	6 2	3 34	24 56	2 32	13 37	1 23	4 24	1 31	12 39	0 2	14 53	1 10	9 51	0 39	17 46	1 12	2 22	3 57	17 33	17 16	13 57		n.a.
W 7	22 12	1 59	4 16	24 56	2 38	13 56	1 25	4 38	1 32	12 37	0 2	14 54	1 10	9 51	0 40	17 46	1 12	2 22	3 57	17 34	17 17	13 56		n.a.
T 8	22 18	2s14	4 47	24 55	2 44	14 15	1 27	4 51	1 33	12 34	0 2	14 54	1 10	9 51	0 40	17 47	1 12	2 22	3 57	17 35	17 18	13 54		n.a.
F 9	22 23	6 28	5 4	24 53	2 49	14 34	1 29	5 4	1 34	12 31	0 2	14 55	1 10	9 52	0 40	17 47	1 12	2 22	3 57	17 36	17 19	13 53		n.a.
S 10	22 27	10 31	5 7	24 51	2 55	14 53	1 30	5 18	1 34	12 28	0 2	14 55	1 10	9 52	0 40	17 47	1 12	2 23	3 57	17 38	17 20	13 52		n.a.
S 11	22 32	14 10	4 53	24 48	3 0	15 11	1 32	5 31	1 35	12 26	0 2	14 56	1 10	9 52	0 40	17 47	1 12	2 23	3 58	17 40	17 21	13 50		n.a.
M12	22 35	17 9	4 21	24 45	3 4	15 29	1 33	5 44	1 36	12 23	0 2	14 56	1 10	9 52	0 40	17 48	1 12	2 23	3 58	17 42	17 21	13 49		n.a.
T 13	22 39	19 11	3 33	24 41	3 8	15 47	1 34	5 57	1 36	12 20	0 3	14 57	1 10	9 52	0 40	17 48	1 12	2 23	3 58	17 44	17 22	13 47		n.a.
W14	22 42	20 2	2 31	24 36	3 12	16 4	1 36	6 10	1 37	12 17	0 3	14 57	1 10	9 52	0 40	17 48	1 12	2 23	3 58	17 45	17 23	13 46		n.a.
T 15	22 44	19 33	1 18	24 31	3 15	16 21	1 37	6 23	1 38	12 14	0 3	14 58	1 10	9 52	0 40	17 48	1 12	2 23	3 58	17 46	17 24	13 44		n.a.
F 16	22 46	17 47	0 0	24 26	3 18	16 37	1 38	6 35	1 38	12 11	0 3	14 58	1 10	9 52	0 40	17 49	1 12	2 24	3 58	17 46	17 25	13 43		n.a.
S 17	22 48	14 52	1s18	24 21	3 20	16 54	1 39	6 48	1 39	12 8	0 3	14 59	1 10	9 53	0 40	17 49	1 12	2 24	3 59	17 46	17 26	13 42		n.a.
S 18	22 49	11 5	2 30	24 15	3 22	17 9	1 40	7 0	1 40	12 5	0 3	15 0	1 10	9 53	0 40	17 49	1 12	2 24	3 59	17 46	17 26	13 40		n.a.
M19	22 50	6 42	3 32	24 8	3 23	17 25	1 41	7 13	1 40	12 2	0 3	15 0	1 10	9 53	0 40	17 49	1 13	2 24	3 59	17 46	17 27	13 39		n.a.
T 20	22 50	2 1	4 21	24 2	3 23	17 40	1 42	7 25	1 41	11 59	0 3	15 1	1 10	9 53	0 40	17 50	1 13	2 24	3 59	17 45	17 28	13 37		n.a.
W21	22 50	2n41	4 54	23 56	3 23	17 54	1 42	7 37	1 42	11 55	0 3	15 2	1 10	9 53	0 40	17 50	1 13	2 24	3 59	17 46	17 29	13 36		n.a.
T 22	22 50	7 11	5 10	23 49	3 21	18 8	1 43	7 50	1 43	11 52	0 3	15 3	1 10	9 54	0 40	17 50	1 13	2 24	3 59	17 47	17 30	13 34		n.a.
F 23	22 49	11 16	5 8	23 43	3 19	18 22	1 43	8 2	1 43	11 49	0 3	15 3	1 10	9 54	0 40	17 50	1 13	2 24	4 0	17 48	17 30	13 33		n.a.
S 24	22 48	14 43	4 51	23 36	3 16	18 35	1 44	8 13	1 44	11 45	0 3	15 4	1 10	9 54	0 40	17 51	1 13	2 24	4 0	17 49	17 31	13 32		n.a.
S 25	22 46	17 24	4 18	23 30	3 11	18 48	1 44	8 25	1 45	11 42	0 3	15 5	1 10	9 55	0 40	17 51	1 13	2 24	4 0	17 51	17 32	13 30		n.a.
M26	22 44	19 11	3 33	23 23	3 6	19 0	1 44	8 37	1 45	11 39	0 3	15 6	1 10	9 55	0 40	17 51	1 13	2 24	4 0	17 52	17 33	13 29		n.a.
T 27	22 41	20 0	2 39	23 17	2 59	19 12	1 45	8 49	1 46	11 35	0 4	15 7	1 10	9 55	0 40	17 52	1 13	2 24	4 0	17 53	17 34	13 27		n.a.
W28	22 38	19 51	1 37	23 11	2 51	19 24	1 45	9 0	1 47	11 32	0 4	15 8	1 10	9 56	0 40	17 52	1 13	2 24	4 0	17 54	17 35	13 26		n.a.
T 29	22 35	18 45	0 33	23 5	2 42	19 34	1 45	9 11	1 47	11 28	0 4	15 9	1 10	9 56	0 40	17 52	1 13	2 24	4 1	17 54	17 35	13 24		n.a.
F 30	22 31	16 51	0n33	22 59	2 31	19 45	1 45	9 23	1 48	11 25	0 4	15 10	1 10	9 57	0 40	17 53	1 13	2 24	4 1	17 54	17 36	13 23		n.a.
S 31	22s27	14n14	1n37	22s52	2s18	19s55	1n45	9s34	1n49	11s21	0s 4	15n11	1s10	9n57	0n40	17n53	1s13	2s24	4n 1	17n54	17n37	13n21		n.a.

Julian Day Number = 4334703.5, Delta T = 24h00m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°32'14, Lahiri = 96°39'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7156

JANUARY 7156 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 50	11♑19'52	7♍16	24°R14	13♐ 3	0♏48	29♒53	13°R37	5°R19	2°R40	15♎58	7♌40	8♌43	28♌33	n.a.	S 1
M 2	6 55 46	12°18'59	19° 5	23♑24	14°16	1°23	0♓ 4	13♌33	5♍18	2♌39	15°59	7°42	8°39	28°40	n.a.	M 2
T 3	6 59 43	13°18'08	1♎ 0	22°27	15°29	1°57	0°15	13°30	5°17	2°37	15°59	7°44	8°36	28°46	n.a.	T 3
W 4	7 3 39	14°17'19	13° 5	21°23	16°43	2°31	0°26	13°26	5°15	2°36	15°59	7°R44	8°33	28°53	n.a.	W 4
T 5	7 7 36	15°16'33	25°26	20°14	17°56	3° 5	0°37	13°22	5°14	2°34	15°59	7°44	8°30	29° 0	n.a.	T 5
F 6	7 11 33	16°15'48	8♏ 6	19° 1	19°10	3°39	0°48	13°18	5°13	2°33	16° 0	7°42	8°27	29° 6	n.a.	F 6
S 7	7 15 29	17°15'05	21°10	17°47	20°23	4°13	1° 0	13°14	5°11	2°31	16° 0	7°40	8°23	29°13	n.a.	S 7
S 8	7 19 26	18°14'24	4♐39	16°33	21°37	4°46	1°11	13°10	5°10	2°29	16° 0	7°38	8°20	29°20	n.a.	S 8
M 9	7 23 22	19°13'46	18°35	15°22	22°50	5°19	1°23	13° 6	5° 8	2°28	16° 0	7°35	8°17	29°26	n.a.	M 9
T 10	7 27 19	20°13'09	2♑55	14°16	24° 4	5°53	1°34	13° 2	5° 7	2°26	16° 0	7°33	8°14	29°33	n.a.	T 10
W11	7 31 15	21°12'34	17°34	13°17	25°18	6°26	1°46	12°57	5° 5	2°24	16° 0	7°31	8°11	29°40	n.a.	W11
T 12	7 35 12	22°12'01	2♒26	12°26	26°32	6°58	1°57	12°53	5° 4	2°23	16° 0	7°D30	8° 8	29°46	n.a.	T 12
F 13	7 39 9	23°11'30	17°23	11°44	27°45	7°31	2° 9	12°49	5° 2	2°21	16° 0	7°30	8° 4	29°53	n.a.	F 13
S 14	7 43 5	24°11'00	2♓16	11°14	28°59	8° 3	2°21	12°44	5° 0	2°19	16°R 0	7°31	8° 1	29°59	n.a.	S 14
S 15	7 47 2	25°10'31	17° 0	10°55	0♑13	8°36	2°33	12°40	4°59	2°18	16° 0	7°32	7°58	0♍ 6	n.a.	S 15
M16	7 50 58	26°10'04	1♈28	10°D47	1°27	9° 8	2°45	12°36	4°57	2°16	16° 0	7°33	7°55	0°13	n.a.	M16
T 17	7 54 55	27° 9'38	15°37	10°50	2°41	9°40	2°57	12°31	4°55	2°14	16° 0	7°34	7°52	0°20	n.a.	T 17
W18	7 58 51	28° 9'14	29°26	11° 5	3°55	10°11	3° 9	12°27	4°53	2°13	16° 0	7°R34	7°49	0°26	n.a.	W18
T 19	8 2 48	29° 8'51	12♉55	11°29	5° 9	10°43	3°21	12°22	4°51	2°11	16° 0	7°34	7°45	0°33	n.a.	T 19
F 20	8 6 45	0♒ 8'29	26° 5	12° 3	6°23	11°14	3°33	12°17	4°49	2° 9	16° 0	7°33	7°42	0°39	n.a.	F 20
S 21	8 10 41	1° 8'09	8♊58	12°46	7°37	11°46	3°46	12°13	4°47	2° 8	16° 0	7°32	7°39	0°46	n.a.	S 21
S 22	8 14 38	2° 7'51	21°35	13°36	8°51	12°17	3°58	12° 8	4°45	2° 6	16° 0	7°31	7°36	0°53	n.a.	S 22
M23	8 18 34	3° 7'34	4♋ 0	14°33	10° 5	12°47	4°10	12° 3	4°43	2° 4	15°59	7°31	7°33	0°59	n.a.	M23
T 24	8 22 31	4° 7'18	16°14	15°36	11°20	13°18	4°23	11°59	4°41	2° 3	15°59	7°30	7°30	1° 6	n.a.	T 24
W25	8 26 27	5° 7'04	28°18	16°44	12°34	13°48	4°35	11°54	4°39	2° 1	15°59	7°30	7°26	1°13	n.a.	W25
T 26	8 30 24	6° 6'52	10♌15	17°57	13°48	14°18	4°48	11°49	4°37	1°59	15°59	7°D30	7°23	1°19	n.a.	T 26
F 27	8 34 21	7° 6'41	22° 7	19°13	15° 2	14°48	5° 0	11°45	4°35	1°58	15°58	7°R30	7°20	1°26	n.a.	F 27
S 28	8 38 17	8° 6'32	3♍56	20°33	16°17	15°18	5°13	11°40	4°33	1°56	15°58	7°30	7°17	1°33	n.a.	S 28
S 29	8 42 14	9° 6'25	15°44	21°56	17°31	15°47	5°26	11°35	4°31	1°54	15°58	7°30	7°14	1°39	n.a.	S 29
M30	8 46 10	10° 6'19	27°34	23°21	18°45	16°17	5°38	11°30	4°28	1°53	15°57	7°30	7°10	1°46	n.a.	M30
T 31	8 50 7	11♒ 6'15	9♎30	24♑47	20♑ 0	16♏46	5♓51	11♌25	4♍26	1♌51	15♎57	7♌29	7♌ 7	1♍53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s22	11n 3	2n36	22s46	2s 4	20s 4	1n44	9s45	1n49	11s17	0s 4	15n12	1s10	9n57	0n41	17n53	1s13	2s24	4n 1	17n53	17n38	13n20		n.a.
M 2	22 17	7 26	3 29	22 39	1 48	20 13	1 44	9 56	1 50	11 14	0 4	15 13	1 10	9 58	0 41	17 54	1 13	2 24	4 1	17 53	17 39	13 18		n.a.
T 3	22 12	3 30	4 13	22 32	1 31	20 21	1 44	10 7	1 51	11 10	0 4	15 14	1 10	9 58	0 41	17 54	1 13	2 24	4 1	17 53	17 39	13 17		n.a.
W 4	22 6	0s37	4 47	22 24	1 13	20 29	1 43	10 18	1 51	11 6	0 4	15 15	1 10	9 59	0 41	17 54	1 13	2 24	4 2	17 53	17 40	13 15		n.a.
T 5	21 59	4 47	5 8	22 15	0 54	20 36	1 43	10 28	1 52	11 2	0 4	15 16	1 10	9 59	0 41	17 55	1 13	2 24	4 2	17 53	17 41	13 14		n.a.
F 6	21 53	8 52	5 16	22 5	0 34	20 43	1 42	10 39	1 53	10 59	0 4	15 17	1 10	10 0	0 41	17 55	1 13	2 24	4 2	17 53	17 42	13 12		n.a.
S 7	21 45	12 39	5 7	21 55	0 14	20 49	1 42	10 49	1 54	10 55	0 4	15 18	1 10	10 0	0 41	17 55	1 13	2 24	4 2	17 54	17 43	13 11		n.a.
S 8	21 38	15 55	4 41	21 44	0n 6	20 54	1 41	10 59	1 54	10 51	0 4	15 19	1 10	10 1	0 41	17 56	1 13	2 24	4 2	17 54	17 43	13 9		n.a.
M 9	21 30	18 24	3 59	21 33	0 26	20 59	1 40	11 9	1 55	10 47	0 4	15 20	1 10	10 2	0 41	17 56	1 13	2 24	4 2	17 55	17 44	13 8		n.a.
T 10	21 22	19 49	3 0	21 21	0 45	21 4	1 39	11 19	1 56	10 43	0 4	15 21	1 10	10 2	0 41	17 56	1 13	2 24	4 3	17 55	17 45	13 6		n.a.
W11	21 13	19 56	1 48	21 9	1 3	21 7	1 38	11 29	1 56	10 39	0 5	15 23	1 10	10 3	0 41	17 57	1 13	2 23	4 3	17 56	17 46	13 5		n.a.
T 12	21 4	18 40	0 28	20 58	1 19	21 11	1 37	11 39	1 57	10 35	0 5	15 24	1 10	10 3	0 41	17 57	1 13	2 23	4 3	17 56	17 47	13 3		n.a.
F 13	20 54	16 6	0s54	20 47	1 33	21 13	1 36	11 49	1 58	10 31	0 5	15 25	1 10	10 4	0 41	17 57	1 13	2 23	4 3	17 56	17 47	13 2		n.a.
S 14	20 44	12 29	2 13	20 37	1 46	21 15	1 35	11 58	1 58	10 27	0 5	15 26	1 10	10 5	0 41	17 58	1 13	2 23	4 3	17 56	17 48	13 0		n.a.
S 15	20 34	8 7	3 22	20 28	1 56	21 17	1 34	12 8	1 59	10 23	0 5	15 28	1 10	10 5	0 41	17 58	1 13	2 23	4 4	17 56	17 49	12 59		n.a.
M16	20 23	3 22	4 17	20 21	2 5	21 17	1 32	12 17	2 0	10 19	0 5	15 29	1 10	10 6	0 41	17 58	1 13	2 23	4 4	17 55	17 50	12 57		n.a.
T 17	20 12	1n27	4 55	20 14	2 11	21 18	1 31	12 26	2 0	10 15	0 5	15 30	1 10	10 7	0 41	17 59	1 13	2 22	4 4	17 55	17 51	12 56		n.a.
W18	20 1	6 5	5 14	20 8	2 16	21 17	1 30	12 35	2 1	10 10	0 5	15 31	1 10	10 7	0 41	17 59	1 13	2 22	4 4	17 55	17 51	12 54		n.a.
T 19	19 49	10 17	5 16	20 3	2 19	21 16	1 28	12 44	2 2	10 6	0 5	15 33	1 10	10 8	0 41	18 0	1 13	2 22	4 4	17 55	17 52	12 53		n.a.
F 20	19 37	13 54	5 1	19 59	2 20	21 15	1 27	12 53	2 3	10 2	0 5	15 34	1 10	10 9	0 41	18 0	1 13	2 22	4 4	17 55	17 53	12 51		n.a.
S 21	19 24	16 46	4 31	19 55	2 21	21 13	1 25	13 1	2 3	9 58	0 5	15 35	1 10	10 9	0 41	18 0	1 13	2 22	4 5	17 56	17 54	12 50		n.a.
S 22	19 11	18 47	3 48	19 51	2 19	21 10	1 24	13 10	2 4	9 53	0 5	15 37	1 10	10 10	0 41	18 1	1 13	2 21	4 5	17 56	17 55	12 48		n.a.
M23	18 58	19 51	2 56	19 48	2 17	21 6	1 22	13 18	2 5	9 49	0 5	15 38	1 10	10 11	0 41	18 1	1 13	2 21	4 5	17 56	17 55	12 46		n.a.
T 24	18 45	19 58	1 56	19 44	2 14	21 2	1 20	13 26	2 5	9 45	0 5	15 39	1 10	10 12	0 41	18 1	1 13	2 21	4 5	17 56	17 56	12 45		n.a.
W25	18 31	19 9	0 51	19 41	2 10	20 58	1 18	13 34	2 6	9 40	0 5	15 41	1 10	10 12	0 41	18 2	1 13	2 21	4 5	17 56	17 57	12 43		n.a.
T 26	18 16	17 29	0n15	19 37	2 5	20 53	1 16	13 42	2 7	9 36	0 6	15 42	1 9	10 13	0 41	18 2	1 13	2 20	4 5	17 56	17 58	12 42		n.a.
F 27	18 2	15 4	1 20	19 32	1 59	20 47	1 15	13 50	2 8	9 32	0 6	15 43	1 9	10 14	0 41	18 3	1 13	2 20	4 6	17 56	17 59	12 40		n.a.
S 28	17 47	12 2	2 22	19 27	1 53	20 40	1 13	13 58	2 8	9 27	0 6	15 45	1 9	10 15	0 41	18 3	1 13	2 20	4 6	17 56	17 59	12 39		n.a.
S 29	17 32	8 32	3 17	19 21	1 46	20 33	1 11	14 5	2 9	9 23	0 6	15 46	1 9	10 16	0 41	18 3	1 13	2 20	4 6	17 56	18 0	12 37		n.a.
M30	17 16	4 41	4 4	19 14	1 40	20 26	1 9	14 13	2 10	9 18	0 6	15 47	1 9	10 16	0 41	18 4	1 13	2 19	4 6	17 56	18 1	12 35		n.a.
T 31	17s 0	0n39	4n41	19s 7	1n32	20s18	1n 7	14s20	2n10	9s14	0s 6	15n49	1s 9	10n17	0n41	18n 4	1s13	2s19	4n 6	17n56	18n 2	12n34		n.a.

Julian Day Number = 4334734.5, Delta T = 24h00m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°32'18, Lahiri = 96°39'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7156

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 54 3	12♒ 6'13	21♎35	26♑16	21♑14	17♏15	6♓ 4	11°R21	4°R24	1°R49	15°R56	7°R29	7♌ 4	1♍59	n.a.	W 1
T 2	8 58 0	13° 6'13	3♏53	27°46	22°29	17°43	6°17	11♌16	4♍22	1♌48	15♎56	7♌29	7° 1	2° 6	n.a.	T 2
F 3	9 1 56	14° 6'14	16°29	29°17	23°43	18°12	6°30	11°11	4°19	1°46	15°55	7°D29	6°58	2°13	n.a.	F 3
S 4	9 5 53	15° 6'17	29°26	0♒48	24°58	18°40	6°43	11° 6	4°17	1°44	15°55	7°29	6°55	2°19	n.a.	S 4
S 5	9 9 50	16° 6'22	12♐48	2°21	26°12	19° 7	6°56	11° 2	4°15	1°43	15°54	7°29	6°51	2°26	n.a.	S 5
M 6	9 13 46	17° 6'29	26°37	3°54	27°27	19°35	7° 9	10°57	4°12	1°41	15°54	7°30	6°48	2°33	n.a.	M 6
T 7	9 17 43	18° 6'38	10♑52	5°27	28°41	20° 2	7°22	10°52	4°10	1°40	15°53	7°31	6°45	2°39	n.a.	T 7
W 8	9 21 39	19° 6'48	25°32	7° 1	29°56	20°29	7°35	10°47	4° 7	1°38	15°52	7°32	6°42	2°46	n.a.	W 8
T 9	9 25 36	20° 7'00	10♒31	8°35	1♒11	20°56	7°48	10°43	4° 5	1°36	15°52	7°R32	6°39	2°53	n.a.	T 9
F 10	9 29 32	21° 7'13	25°42	10° 9	2°25	21°22	8° 1	10°38	4° 2	1°35	15°51	7°31	6°35	2°59	n.a.	F 10
S 11	9 33 29	22° 7'28	10♓55	11°43	3°40	21°49	8°14	10°33	4° 0	1°33	15°50	7°30	6°32	3° 6	n.a.	S 11
S 12	9 37 26	23° 7'44	25°59	13°17	4°55	22°15	8°27	10°29	3°58	1°32	15°50	7°28	6°29	3°13	n.a.	S 12
M13	9 41 22	24° 8'01	10♈47	14°52	6°10	22°40	8°41	10°24	3°55	1°30	15°49	7°26	6°26	3°19	n.a.	M13
T 14	9 45 19	25° 8'19	25°13	16°26	7°24	23° 5	8°54	10°20	3°53	1°29	15°48	7°24	6°23	3°26	n.a.	T 14
W15	9 49 15	26° 8'38	9♉12	18° 0	8°39	23°30	9° 7	10°15	3°50	1°27	15°48	7°23	6°20	3°33	n.a.	W15
T 16	9 53 12	27° 8'58	22°44	19°34	9°54	23°55	9°20	10°11	3°48	1°26	15°47	7°D22	6°16	3°39	n.a.	T 16
F 17	9 57 8	28° 9'19	5♊52	21° 9	11° 9	24°19	9°34	10° 6	3°45	1°24	15°46	7°22	6°13	3°46	n.a.	F 17
S 18	10 1 5	29° 9'42	18°37	22°43	12°24	24°43	9°47	10° 2	3°43	1°23	15°45	7°23	6°10	3°53	n.a.	S 18
S 19	10 5 2	0♓10'05	1♋ 4	24°17	13°38	25° 7	10° 1	9°57	3°40	1°21	15°44	7°25	6° 7	3°59	n.a.	S 19
M20	10 8 58	1°10'29	13°16	25°51	14°53	25°30	10°14	9°53	3°37	1°20	15°43	7°26	6° 4	4° 6	n.a.	M20
T 21	10 12 55	2°10'54	25°18	27°25	16° 8	25°53	10°27	9°49	3°35	1°19	15°42	7°28	6° 1	4°13	n.a.	T 21
W22	10 16 51	3°11'20	7♌13	28°59	17°23	26°16	10°41	9°45	3°32	1°17	15°42	7°R28	5°57	4°19	n.a.	W22
T 23	10 20 48	4°11'47	19° 3	0♓33	18°38	26°38	10°54	9°41	3°30	1°16	15°41	7°28	5°54	4°26	n.a.	T 23
F 24	10 24 44	5°12'15	0♍52	2° 7	19°53	27° 0	11° 8	9°37	3°27	1°14	15°40	7°26	5°51	4°33	n.a.	F 24
S 25	10 28 41	6°12'45	12°41	3°41	21° 8	27°21	11°21	9°33	3°25	1°13	15°39	7°22	5°48	4°39	n.a.	S 25
S 26	10 32 38	7°13'15	24°32	5°15	22°23	27°43	11°35	9°29	3°22	1°12	15°38	7°17	5°45	4°46	n.a.	S 26
M27	10 36 34	8°13'46	6♎28	6°48	23°38	28° 3	11°48	9°25	3°20	1°11	15°37	7°12	5°41	4°52	n.a.	M27
T 28	10 40 31	9°14'19	18°29	8°22	24°53	28°24	12° 2	9°21	3°17	1° 9	15°36	7° 6	5°38	4°59	n.a.	T 28
W29	10 44 27	10♓14'52	0♏39	9♓56	26♒ 8	28♏44	12♓15	9♌17	3♍15	1♌ 8	15♎35	7♌ 0	5♌35	5♍ 6	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s44	3s28	5n 6	18s58	1n25	20s 9	1n 4	14s27	2n11	9s 9	0s 6	15n50	1s 9	10n18	0n41	18n 4	1s13	2s19	4n 6	17n56	18n 2	12n32		n.a.
T 2	16 28	7 30	5 17	18 49	1 17	20 0	1 2	14 34	2 12	9 5	0 6	15 51	1 9	10 19	0 41	18 5	1 13	2 18	4 7	17 56	18 3	12 31		n.a.
F 3	16 11	11 19	5 14	18 39	1 10	19 50	1 0	14 41	2 13	9 0	0 6	15 53	1 9	10 20	0 42	18 5	1 13	2 18	4 7	17 56	18 4	12 29		n.a.
S 4	15 54	14 43	4 55	18 28	1 2	19 39	0 58	14 48	2 13	8 55	0 6	15 54	1 9	10 21	0 42	18 5	1 13	2 18	4 7	17 56	18 5	12 28		n.a.
S 5	15 37	17 28	4 19	18 16	0 54	19 28	0 56	14 55	2 14	8 51	0 6	15 55	1 9	10 21	0 42	18 6	1 13	2 17	4 7	17 56	18 6	12 26		n.a.
M 6	15 19	19 20	3 28	18 3	0 46	19 17	0 53	15 1	2 15	8 46	0 6	15 57	1 9	10 22	0 42	18 6	1 13	2 17	4 7	17 56	18 6	12 24		n.a.
T 7	15 1	20 2	2 23	17 49	0 38	19 4	0 51	15 8	2 15	8 41	0 6	15 58	1 8	10 23	0 42	18 7	1 13	2 16	4 7	17 56	18 7	12 23		n.a.
W 8	14 43	19 25	1 6	17 34	0 30	18 52	0 49	15 14	2 16	8 37	0 6	15 59	1 8	10 24	0 42	18 7	1 13	2 16	4 8	17 56	18 8	12 21		n.a.
T 9	14 25	17 26	0s17	17 18	0 23	18 38	0 46	15 20	2 17	8 32	0 6	16 1	1 8	10 25	0 42	18 7	1 13	2 16	4 8	17 56	18 9	12 20		n.a.
F 10	14 6	14 12	1 39	17 1	0 15	18 25	0 44	15 26	2 18	8 27	0 7	16 2	1 8	10 26	0 42	18 8	1 13	2 15	4 8	17 56	18 9	12 18		n.a.
S 11	13 47	10 0	2 55	16 44	0 7	18 10	0 41	15 32	2 18	8 23	0 7	16 3	1 8	10 27	0 42	18 8	1 13	2 15	4 8	17 56	18 10	12 16		n.a.
S 12	13 28	5 12	3 57	16 25	0s 0	17 56	0 39	15 38	2 19	8 18	0 7	16 5	1 8	10 28	0 42	18 8	1 13	2 15	4 8	17 56	18 11	12 15		n.a.
M13	13 9	0 11	4 43	16 6	0 8	17 40	0 37	15 43	2 20	8 13	0 7	16 6	1 8	10 29	0 42	18 9	1 13	2 14	4 8	17 57	18 12	12 13		n.a.
T 14	12 49	4n42	5 9	15 45	0 15	17 25	0 34	15 49	2 21	8 8	0 7	16 7	1 8	10 29	0 42	18 9	1 13	2 14	4 8	17 58	18 13	12 11		n.a.
W15	12 29	9 11	5 16	15 24	0 22	17 8	0 32	15 54	2 21	8 4	0 7	16 9	1 8	10 30	0 42	18 9	1 12	2 13	4 9	17 58	18 13	12 10		n.a.
T 16	12 9	13 4	5 5	15 3	0 29	16 51	0 29	15 59	2 22	7 59	0 7	16 10	1 7	10 31	0 42	18 10	1 12	2 13	4 9	17 58	18 14	12 8		n.a.
F 17	11 49	16 11	4 38	14 40	0 36	16 34	0 27	16 4	2 23	7 54	0 7	16 11	1 7	10 32	0 42	18 10	1 12	2 12	4 9	17 58	18 15	12 7		n.a.
S 18	11 29	18 25	3 58	14 17	0 43	16 16	0 24	16 9	2 23	7 49	0 7	16 12	1 7	10 33	0 42	18 10	1 12	2 12	4 9	17 58	18 16	12 5		n.a.
S 19	11 8	19 42	3 8	13 53	0 50	15 58	0 21	16 14	2 24	7 44	0 7	16 14	1 7	10 34	0 42	18 11	1 12	2 11	4 9	17 57	18 16	12 3		n.a.
M20	10 47	20 3	2 10	13 28	0 56	15 40	0 19	16 18	2 25	7 39	0 7	16 15	1 7	10 35	0 42	18 11	1 12	2 11	4 9	17 57	18 17	12 2		n.a.
T 21	10 26	19 27	1 7	13 2	1 2	15 21	0 16	16 23	2 26	7 34	0 7	16 16	1 7	10 36	0 42	18 11	1 12	2 11	4 10	17 57	18 18	12 0		n.a.
W22	10 5	17 59	0 1	12 36	1 8	15 1	0 14	16 27	2 26	7 30	0 7	16 17	1 7	10 37	0 42	18 12	1 12	2 10	4 10	17 57	18 19	11 58		n.a.
T 23	9 44	15 45	1n 3	12 9	1 14	14 41	0 11	16 31	2 27	7 25	0 7	16 19	1 7	10 38	0 42	18 12	1 12	2 10	4 10	17 57	18 19	11 57		n.a.
F 24	9 22	12 51	2 5	11 42	1 19	14 21	0 9	16 36	2 28	7 20	0 7	16 20	1 6	10 38	0 42	18 12	1 12	2 9	4 10	17 57	18 20	11 55		n.a.
S 25	9 0	9 26	3 1	11 14	1 25	14 0	0 6	16 40	2 29	7 15	0 8	16 21	1 6	10 39	0 42	18 13	1 12	2 9	4 10	17 58	18 21	11 53		n.a.
S 26	8 39	5 39	3 50	10 45	1 30	13 39	0 4	16 43	2 29	7 10	0 8	16 22	1 6	10 40	0 42	18 13	1 12	2 8	4 10	17 59	18 22	11 52		n.a.
M27	8 17	1 38	4 29	10 16	1 34	13 17	0 1	16 47	2 30	7 5	0 8	16 23	1 6	10 41	0 42	18 13	1 12	2 8	4 10	18 1	18 23	11 50		n.a.
T 28	7 55	2s29	4 56	9 46	1 39	12 56	0s 2	16 51	2 31	7 0	0 8	16 24	1 6	10 42	0 42	18 13	1 12	2 7	4 11	18 2	18 23	11 48		n.a.
W29	7s32	6s33	5n10	9s15	1s43	12s33	0s 4	16s54	2n32	6s55	0s 8	16n25	1s 6	10n43	0n42	18n14	1s12	2s 7	4n11	18n 3	18n24	11n47		n.a.

Julian Day Number = 4334765.5, Delta T = 24h00m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°32'22, Lahiri = 96°39'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7156

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 24	11♓15'27	13♏ 0	11♓31	27♒23	29♏ 3	12♓29	9°R13	3°R12	1°R 7	15°R34	6°R56	5♌32	5♍12	n.a.	T 1
F 2	10 52 20	12°16'03	25°35	13° 5	28°38	29°22	12°42	9♌10	3♍10	1♌ 6	15♎32	6♌53	5°29	5°19	n.a.	F 2
S 3	10 56 17	13°16'41	8♐28	14°39	29°53	29°41	12°56	9° 6	3° 7	1° 4	15°31	6°D51	5°26	5°26	n.a.	S 3
S 4	11 0 14	14°17'19	21°41	16°13	1♓ 9	29°59	13° 9	9° 3	3° 5	1° 3	15°30	6°51	5°22	5°32	n.a.	S 4
M 5	11 4 10	15°17'59	5♑17	17°48	2°24	0♐17	13°23	8°59	3° 2	1° 2	15°29	6°52	5°19	5°39	n.a.	M 5
T 6	11 8 7	16°18'40	19°18	19°23	3°39	0°34	13°36	8°56	3° 0	1° 1	15°28	6°54	5°16	5°46	n.a.	T 6
W 7	11 12 3	17°19'22	3♒45	20°57	4°54	0°51	13°50	8°53	2°57	1° 0	15°27	6°R55	5°13	5°52	n.a.	W 7
T 8	11 16 0	18°20'04	18°34	22°32	6° 9	1° 7	14° 3	8°50	2°55	0°59	15°26	6°54	5°10	5°59	n.a.	T 8
F 9	11 19 56	19°20'48	3♓40	24° 7	7°25	1°23	14°17	8°47	2°53	0°58	15°24	6°52	5° 7	6° 6	n.a.	F 9
S 10	11 23 53	20°21'33	18°54	25°43	8°40	1°38	14°30	8°44	2°50	0°57	15°23	6°47	5° 3	6°12	n.a.	S 10
S 11	11 27 49	21°22'18	4♈ 7	27°18	9°55	1°53	14°44	8°41	2°48	0°56	15°22	6°41	5° 0	6°19	n.a.	S 11
M12	11 31 46	22°23'03	19° 7	28°54	11°10	2° 7	14°57	8°38	2°45	0°55	15°21	6°34	4°57	6°26	n.a.	M12
T 13	11 35 43	23°23'50	3♉46	0♈30	12°26	2°21	15°11	8°35	2°43	0°54	15°20	6°26	4°54	6°32	n.a.	T 13
W14	11 39 39	24°24'36	17°57	2° 5	13°41	2°34	15°24	8°33	2°41	0°54	15°18	6°20	4°51	6°39	n.a.	W14
T 15	11 43 36	25°25'23	1♊40	3°42	14°56	2°47	15°38	8°30	2°38	0°53	15°17	6°15	4°47	6°46	n.a.	T 15
F 16	11 47 32	26°26'10	14°53	5°18	16°11	2°59	15°51	8°28	2°36	0°52	15°16	6°12	4°44	6°52	n.a.	F 16
S 17	11 51 29	27°26'58	27°40	6°54	17°27	3°10	16° 4	8°25	2°34	0°51	15°15	6°D12	4°41	6°59	n.a.	S 17
S 18	11 55 25	28°27'46	10♋ 5	8°30	18°42	3°21	16°18	8°23	2°32	0°50	15°13	6°12	4°38	7° 6	n.a.	S 18
M19	11 59 22	29°28'34	22°13	10° 7	19°57	3°31	16°31	8°21	2°30	0°50	15°12	6°13	4°35	7°12	n.a.	M19
T 20	12 3 19	0♈29'22	4♌10	11°43	21°13	3°41	16°45	8°19	2°27	0°49	15°11	6°R14	4°32	7°19	n.a.	T 20
W21	12 7 15	1°30'10	16° 0	13°20	22°28	3°50	16°58	8°17	2°25	0°48	15°10	6°14	4°28	7°26	n.a.	W21
T 22	12 11 12	2°30'58	27°47	14°56	23°43	3°58	17°11	8°15	2°23	0°48	15° 8	6°11	4°25	7°32	n.a.	T 22
F 23	12 15 8	3°31'46	9♍35	16°32	24°59	4° 6	17°25	8°13	2°21	0°47	15° 7	6° 6	4°22	7°39	n.a.	F 23
S 24	12 19 5	4°32'35	21°27	18° 7	26°14	4°13	17°38	8°12	2°19	0°47	15° 6	5°58	4°19	7°46	n.a.	S 24
S 25	12 23 1	5°33'24	3♎24	19°42	27°29	4°19	17°51	8°10	2°17	0°46	15° 4	5°48	4°16	7°52	n.a.	S 25
M26	12 26 58	6°34'13	15°29	21°17	28°45	4°25	18° 4	8° 9	2°15	0°46	15° 3	5°36	4°12	7°59	n.a.	M26
T 27	12 30 54	7°35'02	27°43	22°50	0♈ 0	4°30	18°17	8° 8	2°13	0°45	15° 2	5°24	4° 9	8° 6	n.a.	T 27
W28	12 34 51	8°35'51	10♏ 5	24°23	1°16	4°34	18°31	8° 6	2°11	0°45	15° 0	5°12	4° 6	8°12	n.a.	W28
T 29	12 38 47	9°36'41	22°37	25°54	2°31	4°38	18°44	8° 5	2° 9	0°44	14°59	5° 2	4° 3	8°19	n.a.	T 29
F 30	12 42 44	10°37'31	5♐21	27°24	3°46	4°41	18°57	8° 4	2° 8	0°44	14°58	4°54	4° 0	8°26	n.a.	F 30
S 31	12 46 41	11♈38'22	18♐17	28♈51	5♈ 2	4♐43	19♓10	8♌ 3	2♍ 6	0♌44	14♎56	4♌49	3♌57	8♍32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s10	10s24	5n10	8s44	1s47	12s11	0s 7	16s58	2n32	6s50	0s 8	16n27	1s 6	10n44	0n42	18n14	1s12	2s 6	4n11	18n 5	18n25	11n45		n.a.
F 2	6 47	13 53	4 55	8 12	1 51	11 48	0 9	17 1	2 33	6 45	0 8	16 28	1 5	10 45	0 42	18 14	1 12	2 6	4 11	18 5	18 26	11 43		n.a.
S 3	6 25	16 47	4 26	7 40	1 55	11 25	0 12	17 4	2 34	6 40	0 8	16 29	1 5	10 46	0 42	18 15	1 12	2 5	4 11	18 6	18 26	11 42		n.a.
S 4	6 2	18 54	3 42	7 7	1 58	11 1	0 14	17 7	2 35	6 35	0 8	16 30	1 5	10 46	0 42	18 15	1 12	2 4	4 11	18 6	18 27	11 40		n.a.
M 5	5 39	20 1	2 44	6 34	2 1	10 37	0 17	17 10	2 35	6 30	0 8	16 31	1 5	10 47	0 42	18 15	1 12	2 4	4 11	18 5	18 28	11 38		n.a.
T 6	5 16	19 56	1 34	6 0	2 4	10 13	0 19	17 12	2 36	6 25	0 8	16 32	1 5	10 48	0 42	18 15	1 12	2 3	4 11	18 5	18 29	11 37		n.a.
W 7	4 53	18 33	0 17	5 26	2 6	9 49	0 21	17 15	2 37	6 20	0 8	16 33	1 5	10 49	0 42	18 16	1 12	2 3	4 12	18 5	18 29	11 35		n.a.
T 8	4 30	15 53	1s 3	4 52	2 8	9 24	0 24	17 18	2 38	6 15	0 8	16 34	1 4	10 50	0 42	18 16	1 12	2 2	4 12	18 5	18 30	11 33		n.a.
F 9	4 7	12 6	2 20	4 16	2 10	8 59	0 26	17 20	2 38	6 10	0 8	16 35	1 4	10 51	0 42	18 16	1 12	2 2	4 12	18 6	18 31	11 31		n.a.
S 10	3 44	7 29	3 28	3 41	2 11	8 34	0 29	17 22	2 39	6 5	0 9	16 36	1 4	10 52	0 42	18 16	1 12	2 1	4 12	18 7	18 32	11 30		n.a.
S 11	3 20	2 24	4 20	3 5	2 12	8 8	0 31	17 24	2 40	6 0	0 9	16 36	1 4	10 52	0 42	18 17	1 12	2 1	4 12	18 8	18 32	11 28		n.a.
M12	2 57	2n44	4 54	2 28	2 13	7 43	0 33	17 26	2 41	5 55	0 9	16 37	1 4	10 53	0 42	18 17	1 12	2 0	4 12	18 10	18 33	11 26		n.a.
T 13	2 33	7 36	5 8	1 51	2 13	7 17	0 36	17 28	2 41	5 50	0 9	16 38	1 4	10 54	0 42	18 17	1 12	2 0	4 12	18 12	18 34	11 25		n.a.
W14	2 10	11 54	5 2	1 14	2 13	6 51	0 38	17 30	2 42	5 45	0 9	16 39	1 3	10 55	0 42	18 17	1 12	1 59	4 12	18 13	18 35	11 23		n.a.
T 15	1 47	15 25	4 39	0 36	2 12	6 24	0 40	17 32	2 43	5 40	0 9	16 40	1 3	10 56	0 42	18 18	1 12	1 58	4 12	18 14	18 35	11 21		n.a.
F 16	1 23	18 1	4 1	0n 2	2 12	5 58	0 42	17 33	2 44	5 35	0 9	16 41	1 3	10 56	0 42	18 18	1 12	1 58	4 13	18 15	18 36	11 19		n.a.
S 17	0 59	19 37	3 13	0 40	2 10	5 31	0 44	17 34	2 44	5 30	0 9	16 41	1 3	10 57	0 42	18 18	1 12	1 57	4 13	18 15	18 37	11 18		n.a.
S 18	0 36	20 12	2 16	1 19	2 8	5 5	0 46	17 36	2 45	5 25	0 9	16 42	1 3	10 58	0 42	18 18	1 11	1 57	4 13	18 15	18 37	11 16		n.a.
M19	0 12	19 50	1 15	1 58	2 6	4 38	0 48	17 37	2 46	5 20	0 9	16 43	1 3	10 59	0 42	18 18	1 11	1 56	4 13	18 15	18 38	11 14		n.a.
T 20	0n11	18 33	0 11	2 37	2 3	4 11	0 50	17 38	2 46	5 15	0 9	16 43	1 2	10 59	0 42	18 18	1 11	1 56	4 13	18 15	18 39	11 13		n.a.
W21	0 35	16 29	0n52	3 17	2 0	3 43	0 52	17 39	2 47	5 10	0 9	16 44	1 2	11 0	0 42	18 19	1 11	1 55	4 13	18 15	18 40	11 11		n.a.
T 22	0 59	13 43	1 53	3 57	1 56	3 16	0 54	17 40	2 48	5 5	0 9	16 45	1 2	11 1	0 42	18 19	1 11	1 54	4 13	18 15	18 40	11 9		n.a.
F 23	1 22	10 24	2 49	4 37	1 52	2 49	0 56	17 40	2 48	5 0	0 10	16 45	1 2	11 2	0 42	18 19	1 11	1 54	4 13	18 17	18 41	11 7		n.a.
S 24	1 46	6 39	3 37	5 17	1 47	2 21	0 58	17 41	2 49	4 55	0 10	16 46	1 2	11 2	0 42	18 19	1 11	1 53	4 13	18 19	18 42	11 6		n.a.
S 25	2 9	2 37	4 17	5 57	1 41	1 54	1 0	17 42	2 50	4 50	0 10	16 46	1 2	11 3	0 42	18 19	1 11	1 53	4 13	18 21	18 43	11 4		n.a.
M26	2 33	1s33	4 45	6 37	1 35	1 26	1 2	17 42	2 50	4 45	0 10	16 47	1 1	11 4	0 42	18 19	1 11	1 52	4 14	18 24	18 43	11 2		n.a.
T 27	2 56	5 42	5 0	7 18	1 28	0 58	1 3	17 42	2 51	4 40	0 10	16 47	1 1	11 4	0 42	18 20	1 11	1 51	4 14	18 27	18 44	11 0		n.a.
W28	3 20	9 41	5 2	7 58	1 21	0 31	1 5	17 42	2 51	4 35	0 10	16 48	1 1	11 5	0 42	18 20	1 11	1 51	4 14	18 29	18 45	10 59		n.a.
T 29	3 43	13 17	4 49	8 38	1 13	0 3	1 7	17 43	2 52	4 30	0 10	16 48	1 1	11 6	0 42	18 20	1 11	1 50	4 14	18 32	18 46	10 57		n.a.
F 30	4 6	16 21	4 22	9 18	1 4	0n25	1 8	17 42	2 53	4 25	0 10	16 49	1 1	11 6	0 42	18 20	1 11	1 50	4 14	18 34	18 46	10 55		n.a.
S 31	4n30	18s40	3n41	9n57	0s54	0n53	1s10	17s42	2n53	4s20	0s10	16n49	1s 0	11n 7	0n42	18n20	1s11	1s49	4n14	18n35	18n47	10n53		n.a.

Julian Day Number = 4334794.5, Delta T = 24h00m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°32'26, Lahiri = 96°39'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7156 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 50 37	12♈39'12	1♉29	0♉16	6♈17	4♐44	19♓23	8°R 3	2°R 4	0°R43	14°R55	4°R47	3♌53	8♍39	n.a.	S 1
M 2	12 54 34	13°40'04	14°58	1°39	7°33	4°R45	19°36	8♌ 2	2♍ 2	0♌43	14♎54	4°D46	3°50	8°46	n.a.	M 2
T 3	12 58 30	14°40'55	28°47	2°58	8°48	4°45	19°49	8° 1	2° 1	0°43	14°52	4°R47	3°47	8°52	n.a.	T 3
W 4	13 2 27	15°41'46	12♒56	4°12	10° 4	4°44	20° 2	8° 1	1°59	0°43	14°51	4♌46	3°44	8°59	n.a.	W 4
T 5	13 6 23	16°42'38	27°25	5°23	11°19	4°42	20°15	8° 1	1°57	0°43	14°49	4°45	3°41	9° 6	n.a.	T 5
F 6	13 10 20	17°43'30	12♓11	6°27	12°35	4°40	20°27	8° 0	1°56	0°42	14°48	4°40	3°38	9°12	n.a.	F 6
S 7	13 14 16	18°44'22	27° 9	7°26	13°50	4°36	20°40	8° 0	1°54	0°42	14°47	4°33	3°34	9°19	n.a.	S 7
S 8	13 18 13	19°45'13	12♈ 9	8°17	15° 6	4°32	20°53	8°D 0	1°53	0°42	14°45	4°23	3°31	9°26	n.a.	S 8
M 9	13 22 10	20°46'05	27° 4	9° 1	16°21	4°27	21° 6	8° 0	1°51	0°D42	14°44	4°12	3°28	9°32	n.a.	M 9
T 10	13 26 6	21°46'56	11♉42	9°36	17°36	4°22	21°18	8° 1	1°50	0°42	14°43	4° 0	3°25	9°39	n.a.	T 10
W11	13 30 3	22°47'47	25°58	10° 1	18°52	4°15	21°31	8° 1	1°49	0°42	14°41	3°49	3°22	9°46	n.a.	W11
T 12	13 33 59	23°48'38	9♊46	10°16	20° 7	4° 8	21°43	8° 1	1°47	0°43	14°40	3°40	3°18	9°52	n.a.	T 12
F 13	13 37 56	24°49'28	23° 5	10°R19	21°23	4° 0	21°56	8° 2	1°46	0°43	14°39	3°34	3°15	9°59	n.a.	F 13
S 14	13 41 52	25°50'17	5♋57	10°12	22°38	3°51	22° 8	8° 2	1°45	0°43	14°37	3°31	3°12	10° 6	n.a.	S 14
S 15	13 45 49	26°51'05	18°26	9°52	23°54	3°41	22°21	8° 3	1°44	0°43	14°36	3°29	3° 9	10°12	n.a.	S 15
M16	13 49 45	27°51'53	0♌36	9°22	25° 9	3°30	22°33	8° 4	1°43	0°43	14°35	3°29	3° 6	10°19	n.a.	M16
T 17	13 53 42	28°52'40	12°33	8°41	26°25	3°19	22°45	8° 5	1°42	0°44	14°34	3°29	3° 3	10°26	n.a.	T 17
W18	13 57 38	29°53'27	24°23	7°50	27°40	3° 7	22°57	8° 6	1°41	0°44	14°32	3°28	2°59	10°32	n.a.	W18
T 19	14 1 35	0♉54'12	6♍11	6°50	28°56	2°54	23° 9	8° 7	1°40	0°44	14°31	3°24	2°56	10°39	n.a.	T 19
F 20	14 5 32	1°54'57	18° 0	5°44	0♉11	2°40	23°21	8° 9	1°39	0°45	14°30	3°18	2°53	10°46	n.a.	F 20
S 21	14 9 28	2°55'41	29°56	4°33	1°26	2°26	23°33	8°10	1°38	0°45	14°28	3° 9	2°50	10°52	n.a.	S 21
S 22	14 13 25	3°56'24	12♎ 1	3°19	2°42	2°11	23°45	8°12	1°37	0°45	14°27	2°57	2°47	10°59	n.a.	S 22
M23	14 17 21	4°57'06	24°17	2° 5	3°57	1°55	23°57	8°13	1°36	0°46	14°26	2°43	2°44	11° 6	n.a.	M23
T 24	14 21 18	5°57'48	6♏45	0°53	5°13	1°39	24° 9	8°15	1°36	0°46	14°25	2°29	2°40	11°12	n.a.	T 24
W25	14 25 14	6°58'29	19°24	29♈44	6°28	1°21	24°21	8°17	1°35	0°47	14°23	2°15	2°37	11°19	n.a.	W25
T 26	14 29 11	7°59'09	2♐15	28°40	7°44	1° 3	24°32	8°19	1°34	0°48	14°22	2° 3	2°34	11°26	n.a.	T 26
F 27	14 33 7	8°59'49	15°17	27°42	8°59	0°45	24°44	8°21	1°34	0°48	14°21	1°53	2°31	11°33	n.a.	F 27
S 28	14 37 4	10° 0'28	28°29	26°51	10°14	0°26	24°55	8°23	1°33	0°49	14°20	1°47	2°28	11°39	n.a.	S 28
S 29	14 41 0	11° 1'06	11♉53	26° 8	11°30	0° 6	25° 7	8°25	1°33	0°50	14°19	1°43	2°24	11°46	n.a.	S 29
M30	14 44 57	12♉ 1'44	25♉27	25♈34	12♉45	29♏46	25♓18	8♌28	1♍32	0♌50	14♎17	1♌42	2♌21	11♍53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n53	20s 3	2n47	10n36	0s44	1n21	1s11	17s42	2n54	4s16	0s10	16n50	1s 0	11n 8	0n42	18n20	1s11	1s49	4n14	18n35	18n48	10n51		n.a.
M 2	5 16	20 19	1 43	11 14	0 33	1 48	1 12	17 42	2 54	4 11	0 10	16 50	1 0	11 8	0 42	18 20	1 11	1 48	4 14	18 36	18 48	10 50		n.a.
T 3	5 39	19 22	0 32	11 52	0 21	2 16	1 14	17 41	2 55	4 6	0 10	16 50	1 0	11 9	0 42	18 20	1 11	1 47	4 14	18 35	18 49	10 48		n.a.
W 4	6 2	17 12	0s43	12 28	0 8	2 44	1 15	17 41	2 55	4 1	0 11	16 51	1 0	11 9	0 42	18 20	1 11	1 47	4 14	18 35	18 50	10 46		n.a.
T 5	6 24	13 54	1 57	13 4	0n 5	3 12	1 16	17 40	2 55	3 56	0 11	16 51	1 0	11 10	0 41	18 20	1 11	1 46	4 14	18 36	18 51	10 44		n.a.
F 6	6 47	9 40	3 4	13 38	0 19	3 39	1 17	17 39	2 56	3 51	0 11	16 51	0 59	11 10	0 41	18 21	1 11	1 46	4 14	18 37	18 51	10 43		n.a.
S 7	7 10	4 48	4 0	14 10	0 33	4 7	1 18	17 38	2 56	3 46	0 11	16 51	0 59	11 11	0 41	18 21	1 11	1 45	4 14	18 39	18 52	10 41		n.a.
S 8	7 32	0n23	4 39	14 41	0 48	4 34	1 20	17 37	2 56	3 42	0 11	16 51	0 59	11 11	0 41	18 21	1 11	1 45	4 14	18 41	18 53	10 39		n.a.
M 9	7 55	5 30	4 59	15 9	1 4	5 2	1 21	17 36	2 57	3 37	0 11	16 52	0 59	11 12	0 41	18 21	1 11	1 44	4 15	18 44	18 54	10 37		n.a.
T 10	8 17	10 13	4 58	15 35	1 20	5 29	1 21	17 35	2 57	3 32	0 11	16 52	0 59	11 12	0 41	18 21	1 11	1 44	4 15	18 46	18 54	10 35		n.a.
W11	8 39	14 14	4 39	15 58	1 35	5 56	1 22	17 33	2 57	3 27	0 11	16 52	0 58	11 13	0 41	18 21	1 10	1 43	4 15	18 49	18 55	10 34		n.a.
T 12	9 1	17 20	4 4	16 18	1 51	6 23	1 23	17 32	2 57	3 23	0 11	16 52	0 58	11 13	0 41	18 21	1 10	1 42	4 15	18 51	18 56	10 32		n.a.
F 13	9 23	19 24	3 17	16 34	2 7	6 50	1 24	17 30	2 58	3 18	0 11	16 52	0 58	11 14	0 41	18 21	1 10	1 42	4 15	18 52	18 56	10 30		n.a.
S 14	9 44	20 22	2 20	16 46	2 22	7 17	1 24	17 29	2 58	3 13	0 11	16 52	0 58	11 14	0 41	18 21	1 10	1 41	4 15	18 53	18 57	10 28		n.a.
S 15	10 6	20 18	1 19	16 53	2 36	7 43	1 25	17 27	2 58	3 8	0 11	16 52	0 58	11 14	0 41	18 21	1 10	1 41	4 15	18 53	18 58	10 26		n.a.
M16	10 27	19 16	0 15	16 56	2 49	8 10	1 26	17 25	2 58	3 4	0 12	16 52	0 58	11 15	0 41	18 21	1 10	1 40	4 15	18 53	18 59	10 24		n.a.
T 17	10 48	17 23	0n48	16 54	3 1	8 36	1 26	17 23	2 58	2 59	0 12	16 52	0 57	11 15	0 41	18 21	1 10	1 40	4 15	18 53	18 59	10 23		n.a.
W18	11 9	14 46	1 48	16 47	3 11	9 2	1 26	17 21	2 58	2 55	0 12	16 52	0 57	11 15	0 41	18 21	1 10	1 39	4 15	18 54	19 0	10 21		n.a.
T 19	11 30	11 34	2 44	16 35	3 18	9 28	1 27	17 18	2 58	2 50	0 12	16 52	0 57	11 16	0 41	18 21	1 10	1 39	4 15	18 54	19 1	10 19		n.a.
F 20	11 51	7 54	3 32	16 18	3 23	9 53	1 27	17 16	2 57	2 45	0 12	16 51	0 57	11 16	0 41	18 21	1 10	1 38	4 15	18 56	19 1	10 17		n.a.
S 21	12 11	3 53	4 12	15 58	3 26	10 19	1 27	17 14	2 57	2 41	0 12	16 51	0 57	11 16	0 41	18 21	1 10	1 38	4 15	18 58	19 2	10 15		n.a.
S 22	12 31	0s19	4 40	15 33	3 27	10 44	1 27	17 11	2 57	2 36	0 12	16 51	0 56	11 16	0 41	18 21	1 10	1 37	4 15	19 1	19 3	10 13		n.a.
M23	12 51	4 34	4 56	15 6	3 24	11 9	1 28	17 8	2 56	2 32	0 12	16 51	0 56	11 17	0 41	18 21	1 10	1 37	4 15	19 4	19 4	10 12		n.a.
T 24	13 11	8 42	4 59	14 37	3 20	11 33	1 28	17 6	2 56	2 27	0 12	16 51	0 56	11 17	0 41	18 20	1 10	1 36	4 15	19 7	19 4	10 10		n.a.
W25	13 30	12 32	4 47	14 7	3 13	11 57	1 28	17 3	2 55	2 23	0 12	16 50	0 56	11 17	0 41	18 20	1 10	1 36	4 15	19 10	19 5	10 8		n.a.
T 26	13 49	15 50	4 20	13 36	3 4	12 21	1 27	17 0	2 55	2 19	0 13	16 50	0 56	11 17	0 41	18 20	1 10	1 35	4 15	19 12	19 6	10 6		n.a.
F 27	14 8	18 25	3 39	13 7	2 54	12 45	1 27	16 57	2 54	2 14	0 13	16 50	0 56	11 18	0 41	18 20	1 10	1 35	4 15	19 15	19 6	10 4		n.a.
S 28	14 27	20 4	2 46	12 38	2 42	13 8	1 27	16 54	2 54	2 10	0 13	16 49	0 55	11 18	0 41	18 20	1 10	1 34	4 15	19 16	19 7	10 2		n.a.
S 29	14 46	20 37	1 43	12 11	2 30	13 31	1 27	16 51	2 53	2 6	0 13	16 49	0 55	11 18	0 41	18 20	1 10	1 34	4 15	19 17	19 8	10 1		n.a.
M30	15n 4	19s58	0n33	11n46	2n16	13n54	1s26	16s47	2n52	2s 1	0s13	16n48	0s55	11n18	0n41	18n20	1s10	1s33	4n15	19n17	19n 8	9n59		n.a.

Julian Day Number = 4334825.5, Delta T = 24h00m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°32'31, Lahiri = 96°39'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7156

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 54	13♉ 2'22	9♒14	25°R 7	14♉ 0	29°R25	25♓29	8♌30	1°R32	0♌51	14°R16	1°R42	2♌18	11♍59	n.a.	T 1
W 2	14 52 50	14° 2'58	23°14	24♈49	15°16	29♏ 4	25°40	8°33	1♍32	0°52	14♎15	1♌42	2°15	12° 6	n.a.	W 2
T 3	14 56 47	15° 3'34	7♓26	24°38	16°31	28°42	25°51	8°35	1°31	0°53	14°14	1°40	2°12	12°13	n.a.	T 3
F 4	15 0 43	16° 4'10	21°50	24°D36	17°47	28°20	26° 2	8°38	1°31	0°53	14°13	1°36	2° 9	12°19	n.a.	F 4
S 5	15 4 40	17° 4'44	6♈22	24°40	19° 2	27°57	26°13	8°41	1°31	0°54	14°12	1°29	2° 5	12°26	n.a.	S 5
S 6	15 8 36	18° 5'18	20°57	24°51	20°17	27°35	26°24	8°44	1°31	0°55	14°11	1°20	2° 2	12°33	n.a.	S 6
M 7	15 12 33	19° 5'51	5♉29	25° 8	21°33	27°11	26°35	8°47	1°D31	0°56	14°10	1° 9	1°59	12°39	n.a.	M 7
T 8	15 16 29	20° 6'23	19°50	25°31	22°48	26°48	26°45	8°50	1°31	0°57	14° 8	0°57	1°56	12°46	n.a.	T 8
W 9	15 20 26	21° 6'54	3♊53	25°59	24° 3	26°24	26°56	8°53	1°31	0°58	14° 7	0°46	1°53	12°53	n.a.	W 9
T 10	15 24 22	22° 7'23	17°35	26°32	25°18	26° 1	27° 6	8°57	1°31	0°59	14° 6	0°38	1°50	12°59	n.a.	T 10
F 11	15 28 19	23° 7'52	0♋52	27°10	26°34	25°37	27°17	9° 0	1°31	1° 0	14° 5	0°31	1°46	13° 6	n.a.	F 11
S 12	15 32 15	24° 8'19	13°46	27°52	27°49	25°13	27°27	9° 4	1°32	1° 1	14° 4	0°27	1°43	13°13	n.a.	S 12
S 13	15 36 12	25° 8'45	26°17	28°38	29° 4	24°49	27°37	9° 7	1°32	1° 3	14° 3	0°D26	1°40	13°19	n.a.	S 13
M14	15 40 9	26° 9'09	8♌30	29°28	0♊19	24°25	27°47	9°11	1°32	1° 4	14° 2	0°26	1°37	13°26	n.a.	M14
T 15	15 44 5	27° 9'32	20°30	0♉21	1°35	24° 1	27°57	9°15	1°33	1° 5	14° 2	0°27	1°34	13°33	n.a.	T 15
W16	15 48 2	28° 9'53	2♍22	1°17	2°50	23°38	28° 7	9°19	1°33	1° 6	14° 1	0°R27	1°30	13°39	n.a.	W16
T 17	15 51 58	29°10'12	14°11	2°16	4° 5	23°14	28°16	9°23	1°34	1° 7	14° 0	0°26	1°27	13°46	n.a.	T 17
F 18	15 55 55	0♊10'30	26° 3	3°17	5°20	22°51	28°26	9°27	1°34	1° 9	13°59	0°22	1°24	13°53	n.a.	F 18
S 19	15 59 51	1°10'47	8♎ 2	4°22	6°35	22°28	28°36	9°31	1°35	1°10	13°58	0°16	1°21	13°59	n.a.	S 19
S 20	16 3 48	2°11'02	20°12	5°28	7°50	22° 5	28°45	9°35	1°36	1°11	13°57	0° 8	1°18	14° 6	n.a.	S 20
M21	16 7 44	3°11'15	2♏36	6°36	9° 6	21°43	28°54	9°39	1°36	1°13	13°56	29♋58	1°15	14°13	n.a.	M21
T 22	16 11 41	4°11'27	15°16	7°47	10°21	21°20	29° 3	9°44	1°37	1°14	13°56	29°48	1°11	14°19	n.a.	T 22
W23	16 15 37	5°11'37	28°12	9° 0	11°36	20°59	29°12	9°48	1°38	1°15	13°55	29°38	1° 8	14°26	n.a.	W23
T 24	16 19 34	6°11'46	11♐24	10°14	12°51	20°38	29°21	9°53	1°39	1°17	13°54	29°29	1° 5	14°33	n.a.	T 24
F 25	16 23 31	7°11'54	24°49	11°30	14° 6	20°17	29°30	9°58	1°40	1°18	13°53	29°22	1° 2	14°39	n.a.	F 25
S 26	16 27 27	8°12'00	8♑26	12°48	15°21	19°57	29°39	10° 2	1°41	1°20	13°53	29°17	0°59	14°46	n.a.	S 26
S 27	16 31 24	9°12'05	22°12	14° 7	16°36	19°37	29°47	10° 7	1°42	1°21	13°52	29°15	0°56	14°53	n.a.	S 27
M28	16 35 20	10°12'09	6♒ 6	15°28	17°51	19°18	29°56	10°12	1°43	1°23	13°51	29°D15	0°52	15° 0	n.a.	M28
T 29	16 39 17	11°12'12	20° 5	16°51	19° 6	19° 0	0♈ 4	10°17	1°44	1°25	13°51	29°16	0°49	15° 6	n.a.	T 29
W30	16 43 13	12°12'13	4♓10	18°14	20°21	18°42	0°12	10°22	1°45	1°26	13°50	29°18	0°46	15°13	n.a.	W30
T 31	16 47 10	13♊12'13	18♓18	19♉40	21♊36	18♏24	0♈20	10♌27	1♍46	1♌28	13♎49	29°R18	0♌43	15♍20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n22	18s 8	0s40	11n23	2n 2	14n16	1s26	16s44	2n51	1s57	0s13	16n48	0s55	11n18	0n41	18n20	1s10	1s33	4n15	19n17	19n 9	9n57		n.a.
W 2	15 39	15 12	1 51	11 4	1 48	14 38	1 25	16 40	2 50	1 53	0 13	16 47	0 55	11 18	0 41	18 20	1 10	1 32	4 15	19 17	19 10	9 55		n.a.
T 3	15 57	11 19	2 57	10 46	1 34	15 0	1 25	16 37	2 49	1 49	0 13	16 47	0 55	11 18	0 41	18 20	1 10	1 32	4 15	19 17	19 11	9 53		n.a.
F 4	16 14	6 44	3 52	10 32	1 19	15 21	1 24	16 33	2 48	1 44	0 13	16 46	0 54	11 18	0 41	18 19	1 9	1 32	4 15	19 18	19 11	9 51		n.a.
S 5	16 31	1 44	4 33	10 20	1 5	15 42	1 23	16 30	2 47	1 40	0 13	16 46	0 54	11 18	0 41	18 19	1 9	1 31	4 15	19 20	19 12	9 49		n.a.
S 6	16 47	3n23	4 57	10 11	0 51	16 2	1 23	16 26	2 46	1 36	0 14	16 45	0 54	11 18	0 41	18 19	1 9	1 31	4 15	19 22	19 13	9 47		n.a.
M 7	17 4	8 17	5 1	10 4	0 38	16 22	1 22	16 22	2 44	1 32	0 14	16 45	0 54	11 18	0 41	18 19	1 9	1 30	4 15	19 24	19 13	9 46		n.a.
T 8	17 20	12 39	4 46	10 0	0 24	16 42	1 21	16 18	2 43	1 28	0 14	16 44	0 54	11 18	0 41	18 19	1 9	1 30	4 15	19 27	19 14	9 44		n.a.
W 9	17 35	16 15	4 13	9 58	0 11	17 1	1 20	16 14	2 42	1 24	0 14	16 43	0 54	11 18	0 41	18 19	1 9	1 30	4 15	19 29	19 15	9 42		n.a.
T 10	17 51	18 50	3 27	9 58	0s 1	17 20	1 19	16 11	2 40	1 20	0 14	16 43	0 53	11 18	0 41	18 18	1 9	1 29	4 15	19 31	19 15	9 40		n.a.
F 11	18 5	20 20	2 30	10 1	0 13	17 38	1 18	16 7	2 38	1 16	0 14	16 42	0 53	11 18	0 41	18 18	1 9	1 29	4 15	19 32	19 16	9 38		n.a.
S 12	18 20	20 42	1 28	10 5	0 24	17 56	1 17	16 3	2 37	1 12	0 14	16 41	0 53	11 18	0 41	18 18	1 9	1 28	4 15	19 33	19 17	9 36		n.a.
S 13	18 34	20 0	0 22	10 10	0 35	18 13	1 16	15 59	2 35	1 9	0 14	16 40	0 53	11 18	0 41	18 18	1 9	1 28	4 15	19 33	19 17	9 34		n.a.
M14	18 48	18 23	0n43	10 18	0 46	18 30	1 14	15 55	2 33	1 5	0 14	16 40	0 53	11 18	0 40	18 18	1 9	1 28	4 15	19 33	19 18	9 32		n.a.
T 15	19 2	15 57	1 45	10 26	0 56	18 46	1 13	15 51	2 31	1 1	0 14	16 39	0 53	11 17	0 40	18 17	1 9	1 27	4 15	19 33	19 19	9 30		n.a.
W16	19 15	12 54	2 42	10 36	1 5	19 2	1 12	15 47	2 30	0 57	0 15	16 38	0 52	11 17	0 40	18 17	1 9	1 27	4 15	19 33	19 19	9 28		n.a.
T 17	19 28	9 20	3 32	10 48	1 14	19 17	1 10	15 44	2 28	0 54	0 15	16 37	0 52	11 17	0 40	18 17	1 9	1 27	4 15	19 33	19 20	9 27		n.a.
F 18	19 41	5 25	4 12	11 0	1 23	19 31	1 9	15 40	2 26	0 50	0 15	16 36	0 52	11 17	0 40	18 17	1 9	1 26	4 15	19 34	19 21	9 25		n.a.
S 19	19 53	1 14	4 42	11 14	1 31	19 45	1 7	15 36	2 24	0 47	0 15	16 35	0 52	11 17	0 40	18 17	1 9	1 26	4 15	19 35	19 22	9 23		n.a.
S 20	20 5	3s 3	5 0	11 28	1 38	19 59	1 6	15 33	2 22	0 43	0 15	16 34	0 52	11 16	0 40	18 16	1 9	1 26	4 15	19 37	19 22	9 21		n.a.
M21	20 16	7 17	5 4	11 43	1 45	20 12	1 4	15 29	2 19	0 40	0 15	16 33	0 52	11 16	0 40	18 16	1 9	1 26	4 15	19 39	19 23	9 19		n.a.
T 22	20 27	11 18	4 54	12 0	1 51	20 24	1 3	15 26	2 17	0 36	0 15	16 32	0 51	11 16	0 40	18 16	1 9	1 25	4 15	19 41	19 24	9 17		n.a.
W23	20 38	14 54	4 28	12 16	1 58	20 36	1 1	15 23	2 15	0 33	0 15	16 31	0 51	11 15	0 40	18 16	1 9	1 25	4 15	19 43	19 24	9 15		n.a.
T 24	20 48	17 49	3 48	12 34	2 3	20 48	0 59	15 19	2 13	0 29	0 16	16 30	0 51	11 15	0 40	18 15	1 9	1 25	4 15	19 45	19 25	9 13		n.a.
F 25	20 58	19 50	2 54	12 52	2 8	20 58	0 57	15 16	2 10	0 26	0 16	16 29	0 51	11 15	0 40	18 15	1 9	1 24	4 15	19 46	19 26	9 11		n.a.
S 26	21 8	20 45	1 50	13 10	2 13	21 8	0 55	15 13	2 8	0 23	0 16	16 28	0 51	11 14	0 40	18 15	1 9	1 24	4 15	19 47	19 26	9 9		n.a.
S 27	21 17	20 26	0 38	13 29	2 17	21 18	0 54	15 10	2 6	0 20	0 16	16 27	0 51	11 14	0 40	18 14	1 9	1 24	4 15	19 48	19 27	9 7		n.a.
M28	21 25	18 52	0s37	13 49	2 21	21 27	0 52	15 8	2 4	0 16	0 16	16 26	0 51	11 14	0 40	18 14	1 9	1 24	4 15	19 48	19 28	9 5		n.a.
T 29	21 34	16 10	1 50	14 9	2 24	21 35	0 50	15 5	2 1	0 13	0 16	16 25	0 50	11 13	0 40	18 14	1 9	1 24	4 15	19 47	19 28	9 3		n.a.
W30	21 41	12 30	2 57	14 28	2 27	21 42	0 48	15 3	1 59	0 10	0 16	16 24	0 50	11 13	0 40	18 13	1 8	1 23	4 15	19 47	19 29	9 1		n.a.
T 31	21n49	8s 7	3s54	14n49	2s29	21n49	0s46	15s 0	1n56	0s 7	0s16	16n22	0s50	11n12	0n40	18n13	1s 8	1s23	4n15	19n47	19n30	9n 0		n.a.

Julian Day Number = 4334855.5, Delta T = 24h00m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°32'35, Lahiri = 96°39'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7156

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 51 6	14♊12'11	2♈29	21♉ 6	22♊50	18°R 8	0♈28	10♌33	1♍48	1♌29	13°R49	29°R16	0♌40	15♍26	n.a.	F 1
S 2	16 55 3	15°12'09	16°40	22°34	24° 5	17♏52	0°36	10°38	1°49	1°31	13♎48	29♋13	0°36	15°33	n.a.	S 2
S 3	16 58 59	16°12'05	0♉48	24° 4	25°20	17°37	0°43	10°43	1°50	1°33	13°48	29° 7	0°33	15°40	n.a.	S 3
M 4	17 2 56	17°12'00	14°51	25°34	26°35	17°22	0°51	10°49	1°52	1°35	13°47	29° 1	0°30	15°46	n.a.	M 4
T 5	17 6 53	18°11'53	28°44	27° 6	27°50	17° 9	0°58	10°54	1°53	1°36	13°47	28°54	0°27	15°53	n.a.	T 5
W 6	17 10 49	19°11'45	12♊23	28°40	29° 5	16°56	1° 5	11° 0	1°55	1°38	13°46	28°47	0°24	16° 0	n.a.	W 6
T 7	17 14 46	20°11'35	25°45	0♊14	0♋19	16°43	1°12	11° 5	1°56	1°40	13°46	28°42	0°21	16° 6	n.a.	T 7
F 8	17 18 42	21°11'24	8♋50	1°50	1°34	16°32	1°19	11°11	1°58	1°42	13°45	28°38	0°17	16°13	n.a.	F 8
S 9	17 22 39	22°11'11	21°35	3°27	2°49	16°21	1°26	11°17	2° 0	1°44	13°45	28°36	0°14	16°20	n.a.	S 9
S 10	17 26 35	23°10'56	4♌ 3	5° 5	4° 4	16°12	1°33	11°22	2° 1	1°45	13°45	28°D36	0°11	16°26	n.a.	S 10
M11	17 30 32	24°10'40	16°16	6°45	5°18	16° 2	1°39	11°28	2° 3	1°47	13°44	28°37	0° 8	16°33	n.a.	M11
T 12	17 34 28	25°10'21	28°16	8°25	6°33	15°54	1°45	11°34	2° 5	1°49	13°44	28°39	0° 5	16°40	n.a.	T 12
W13	17 38 25	26°10'00	10♍ 9	10° 8	7°48	15°47	1°51	11°40	2° 7	1°51	13°44	28°41	0° 2	16°46	n.a.	W13
T 14	17 42 21	27° 9'38	22° 0	11°51	9° 2	15°40	1°57	11°46	2° 9	1°53	13°44	28°R42	29♋58	16°53	n.a.	T 14
F 15	17 46 18	28° 9'13	3♎53	13°36	10°17	15°34	2° 3	11°52	2°11	1°55	13°43	28°42	29°55	17° 0	n.a.	F 15
S 16	17 50 15	29° 8'47	15°53	15°22	11°32	15°29	2° 9	11°59	2°13	1°57	13°43	28°41	29°52	17° 7	n.a.	S 16
S 17	17 54 11	0♋ 8'19	28° 4	17° 9	12°46	15°24	2°14	12° 5	2°15	1°59	13°43	28°38	29°49	17°13	n.a.	S 17
M18	17 58 8	1° 7'48	10♏32	18°58	14° 1	15°21	2°20	12°11	2°17	2° 1	13°43	28°34	29°46	17°20	n.a.	M18
T 19	18 2 4	2° 7'16	23°18	20°48	15°15	15°18	2°25	12°17	2°19	2° 3	13°43	28°30	29°42	17°27	n.a.	T 19
W20	18 6 1	3° 6'42	6♐24	22°40	16°30	15°16	2°30	12°24	2°21	2° 5	13°43	28°26	29°39	17°33	n.a.	W20
T 21	18 9 57	4° 6'06	19°51	24°33	17°44	15°14	2°35	12°30	2°23	2° 7	13°43	28°22	29°36	17°40	n.a.	T 21
F 22	18 13 54	5° 5'28	3♑37	26°27	18°58	15°D14	2°40	12°37	2°25	2° 9	13°43	28°20	29°33	17°47	n.a.	F 22
S 23	18 17 50	6° 4'49	17°39	28°23	20°13	15°14	2°44	12°43	2°28	2°11	13°D43	28°18	29°30	17°53	n.a.	S 23
S 24	18 21 47	7° 4'08	1♒53	0♋20	21°27	15°15	2°48	12°50	2°30	2°13	13°43	28°D18	29°27	18° 0	n.a.	S 24
M25	18 25 44	8° 3'25	16°14	2°19	22°41	15°16	2°53	12°56	2°32	2°15	13°43	28°19	29°23	18° 7	n.a.	M25
T 26	18 29 40	9° 2'41	0♓38	4°19	23°56	15°19	2°57	13° 3	2°35	2°17	13°43	28°20	29°20	18°13	n.a.	T 26
W27	18 33 37	10° 1'55	15° 0	6°20	25°10	15°21	3° 0	13°10	2°37	2°19	13°43	28°21	29°17	18°20	n.a.	W27
T 28	18 37 33	11° 1'07	29°18	8°22	26°24	15°25	3° 4	13°17	2°40	2°22	13°43	28°22	29°14	18°27	n.a.	T 28
F 29	18 41 30	12° 0'19	13♈29	10°26	27°39	15°29	3° 8	13°23	2°42	2°24	13°43	28°R22	29°11	18°33	n.a.	F 29
S 30	18 45 26	12♋59'28	27♈30	12♋30	28♋53	15♏34	3♈11	13♌30	2♍45	2♌26	13♎43	28♋22	29♋ 8	18♍40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n56	3s17	4s36	15n 9	2s31	21n56	0s43	14s58	1n54	0s 4	0s17	16n21	0s50	11n12	0n40	18n13	1s 8	1s23	4n15	19n47	19n30	8n58		n.a.
S 2	22 3	1n44	5 2	15 30	2 32	22 1	0 41	14 56	1 52	0 2	0 17	16 20	0 50	11 11	0 40	18 13	1 8	1 23	4 15	19 48	19 31	8 56		n.a.
S 3	22 9	6 37	5 9	15 50	2 33	22 6	0 39	14 55	1 49	0n 1	0 17	16 19	0 50	11 11	0 40	18 12	1 8	1 23	4 15	19 49	19 32	8 54		n.a.
M 4	22 14	11 8	4 57	16 11	2 34	22 11	0 37	14 53	1 47	0 4	0 17	16 17	0 50	11 10	0 40	18 12	1 8	1 22	4 15	19 51	19 32	8 52		n.a.
T 5	22 20	15 0	4 28	16 31	2 34	22 15	0 35	14 52	1 44	0 7	0 17	16 16	0 49	11 10	0 40	18 12	1 8	1 22	4 15	19 52	19 33	8 50		n.a.
W 6	22 25	18 0	3 45	16 51	2 34	22 18	0 32	14 50	1 42	0 9	0 17	16 15	0 49	11 9	0 40	18 11	1 8	1 22	4 15	19 53	19 34	8 48		n.a.
T 7	22 29	19 57	2 49	17 12	2 33	22 20	0 30	14 49	1 39	0 12	0 17	16 13	0 49	11 9	0 40	18 11	1 8	1 22	4 15	19 54	19 34	8 46		n.a.
F 8	22 33	20 48	1 46	17 32	2 32	22 22	0 28	14 48	1 37	0 15	0 17	16 12	0 49	11 8	0 40	18 10	1 8	1 22	4 15	19 55	19 35	8 44		n.a.
S 9	22 37	20 32	0 38	17 52	2 30	22 23	0 25	14 48	1 35	0 17	0 18	16 11	0 49	11 7	0 40	18 10	1 8	1 22	4 15	19 55	19 36	8 42		n.a.
S 10	22 40	19 14	0n30	18 11	2 28	22 24	0 23	14 47	1 32	0 20	0 18	16 9	0 49	11 7	0 40	18 10	1 8	1 22	4 15	19 55	19 36	8 40		n.a.
M11	22 43	17 5	1 35	18 30	2 25	22 23	0 21	14 47	1 30	0 22	0 18	16 8	0 49	11 6	0 40	18 9	1 8	1 22	4 15	19 55	19 37	8 38		n.a.
T 12	22 45	14 13	2 35	18 49	2 22	22 23	0 18	14 47	1 28	0 24	0 18	16 6	0 48	11 5	0 40	18 9	1 8	1 22	4 15	19 55	19 38	8 36		n.a.
W13	22 47	10 47	3 28	19 7	2 19	22 21	0 16	14 47	1 25	0 27	0 18	16 5	0 48	11 5	0 40	18 9	1 8	1 22	4 15	19 54	19 38	8 34		n.a.
T 14	22 49	6 58	4 11	19 25	2 15	22 19	0 13	14 48	1 23	0 29	0 18	16 3	0 48	11 4	0 40	18 8	1 8	1 21	4 14	19 54	19 39	8 32		n.a.
F 15	22 50	2 52	4 45	19 42	2 10	22 16	0 11	14 48	1 21	0 31	0 18	16 2	0 48	11 3	0 40	18 8	1 8	1 21	4 14	19 54	19 40	8 30		n.a.
S 16	22 50	1s22	5 6	19 59	2 6	22 13	0 8	14 49	1 18	0 33	0 19	16 0	0 48	11 3	0 40	18 7	1 8	1 21	4 14	19 55	19 40	8 28		n.a.
S 17	22 50	5 38	5 13	20 14	2 0	22 9	0 6	14 50	1 16	0 35	0 19	15 59	0 48	11 2	0 40	18 7	1 8	1 21	4 14	19 55	19 41	8 26		n.a.
M18	22 50	9 44	5 7	20 29	1 55	22 4	0 3	14 51	1 14	0 37	0 19	15 57	0 48	11 1	0 40	18 7	1 8	1 21	4 14	19 56	19 41	8 24		n.a.
T 19	22 49	13 32	4 45	20 43	1 49	21 59	0 1	14 52	1 12	0 39	0 19	15 55	0 48	11 0	0 40	18 6	1 8	1 21	4 14	19 57	19 42	8 22		n.a.
W20	22 48	16 46	4 8	20 57	1 42	21 53	0n 2	14 54	1 9	0 41	0 19	15 54	0 47	11 0	0 39	18 6	1 8	1 21	4 14	19 57	19 43	8 20		n.a.
T 21	22 47	19 12	3 16	21 9	1 35	21 46	0 4	14 56	1 7	0 42	0 19	15 52	0 47	10 59	0 39	18 5	1 8	1 21	4 14	19 58	19 43	8 18		n.a.
F 22	22 45	20 36	2 12	21 20	1 28	21 39	0 7	14 57	1 5	0 44	0 19	15 50	0 47	10 58	0 39	18 5	1 8	1 21	4 14	19 59	19 44	8 16		n.a.
S 23	22 42	20 45	0 58	21 30	1 20	21 31	0 9	14 59	1 3	0 46	0 20	15 49	0 47	10 57	0 39	18 4	1 8	1 21	4 14	19 59	19 45	8 14		n.a.
S 24	22 39	19 34	0s20	21 38	1 12	21 22	0 12	15 2	1 1	0 47	0 20	15 47	0 47	10 56	0 39	18 4	1 8	1 21	4 14	19 59	19 45	8 12		n.a.
M25	22 36	17 8	1 37	21 46	1 3	21 13	0 14	15 4	0 59	0 49	0 20	15 45	0 47	10 56	0 39	18 4	1 8	1 22	4 14	19 59	19 46	8 10		n.a.
T 26	22 32	13 37	2 49	21 52	0 55	21 3	0 17	15 7	0 57	0 50	0 20	15 44	0 47	10 55	0 39	18 3	1 8	1 22	4 14	19 59	19 47	8 8		n.a.
W27	22 28	9 19	3 50	21 56	0 45	20 53	0 19	15 10	0 55	0 52	0 20	15 42	0 47	10 54	0 39	18 3	1 8	1 22	4 14	19 58	19 47	8 6		n.a.
T 28	22 24	4 31	4 36	21 59	0 36	20 42	0 22	15 12	0 53	0 53	0 20	15 40	0 46	10 53	0 39	18 2	1 8	1 22	4 14	19 58	19 48	8 4		n.a.
F 29	22 19	0n29	5 5	22 0	0 26	20 31	0 24	15 16	0 51	0 54	0 20	15 38	0 46	10 52	0 39	18 2	1 8	1 22	4 14	19 58	19 49	8 2		n.a.
S 30	22n13	5n23	5s16	22n 0	0s16	20n18	0n27	15s19	0n49	0n55	0s21	15n37	0s46	10n51	0n39	18n 1	1s 8	1s22	4n14	19n58	19n49	8n 0		n.a.

Julian Day Number = 4334886.5, Delta T = 24h00m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°32'39, Lahiri = 96°39'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7156

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 49 23	13♋58'37	11♉20	14♋36	0♌ 7	15♏40	3♈14	13♌37	2♍47	2♌28	13♎43	28°R21	29♋ 4	18♍47	n.a.	S 1
M 2	18 53 19	14°57'44	24°59	16°42	1°21	15°46	3°17	13°44	2°50	2°30	13°44	28♋19	29° 1	18°54	n.a.	M 2
T 3	18 57 16	15°56'50	8♊25	18°49	2°35	15°53	3°20	13°51	2°52	2°32	13°44	28°17	28°58	19° 0	n.a.	T 3
W 4	19 1 13	16°55'54	21°37	20°56	3°49	16° 0	3°22	13°58	2°55	2°35	13°44	28°16	28°55	19° 7	n.a.	W 4
T 5	19 5 9	17°54'56	4♋36	23° 3	5° 4	16° 8	3°25	14° 5	2°58	2°37	13°44	28°15	28°52	19°14	n.a.	T 5
F 6	19 9 6	18°53'57	17°20	25°10	6°18	16°17	3°27	14°12	3° 1	2°39	13°45	28°14	28°48	19°20	n.a.	F 6
S 7	19 13 2	19°52'56	29°51	27°17	7°32	16°26	3°29	14°19	3° 3	2°41	13°45	28°D14	28°45	19°27	n.a.	S 7
S 8	19 16 59	20°51'53	12♌ 9	29°23	8°46	16°36	3°31	14°26	3° 6	2°43	13°46	28°14	28°42	19°34	n.a.	S 8
M 9	19 20 55	21°50'48	24°16	1♌28	10° 0	16°47	3°33	14°33	3° 9	2°46	13°46	28°15	28°39	19°40	n.a.	M 9
T 10	19 24 52	22°49'42	6♍15	3°32	11°14	16°58	3°34	14°41	3°12	2°48	13°46	28°15	28°36	19°47	n.a.	T 10
W11	19 28 49	23°48'34	18° 7	5°33	12°28	17° 9	3°35	14°48	3°15	2°50	13°47	28°16	28°33	19°54	n.a.	W11
T 12	19 32 45	24°47'23	29°58	7°33	13°42	17°21	3°37	14°55	3°18	2°52	13°47	28°16	28°29	20° 0	n.a.	T 12
F 13	19 36 42	25°46'11	11♎51	9°30	14°55	17°34	3°37	15° 2	3°21	2°55	13°48	28°16	28°26	20° 7	n.a.	F 13
S 14	19 40 38	26°44'57	23°50	11°25	16° 9	17°47	3°38	15°10	3°24	2°57	13°48	28°R17	28°23	20°14	n.a.	S 14
S 15	19 44 35	27°43'41	6♏ 0	13°17	17°23	18° 0	3°39	15°17	3°27	2°59	13°49	28°D17	28°20	20°21	n.a.	S 15
M16	19 48 31	28°42'23	18°26	15° 6	18°37	18°14	3°39	15°24	3°30	3° 1	13°49	28°17	28°17	20°27	n.a.	M16
T 17	19 52 28	29°41'03	1♐11	16°51	19°51	18°29	3°R39	15°32	3°33	3° 4	13°50	28°17	28°14	20°34	n.a.	T 17
W18	19 56 24	0♌39'41	14°19	18°33	21° 4	18°44	3°39	15°39	3°36	3° 6	13°51	28°17	28°10	20°41	n.a.	W18
T 19	20 0 21	1°38'18	27°51	20°11	22°18	19° 0	3°39	15°46	3°39	3° 8	13°51	28°17	28° 7	20°47	n.a.	T 19
F 20	20 4 18	2°36'53	11♑48	21°45	23°32	19°15	3°39	15°54	3°42	3°11	13°52	28°17	28° 4	20°54	n.a.	F 20
S 21	20 8 14	3°35'26	26° 6	23°16	24°45	19°32	3°38	16° 1	3°45	3°13	13°53	28°R18	28° 1	21° 1	n.a.	S 21
S 22	20 12 11	4°33'57	10♒42	24°42	25°59	19°49	3°37	16° 9	3°49	3°15	13°53	28°17	27°58	21° 7	n.a.	S 22
M23	20 16 7	5°32'27	25°30	26° 4	27°12	20° 6	3°36	16°16	3°52	3°17	13°54	28°17	27°54	21°14	n.a.	M23
T 24	20 20 4	6°30'55	10♓21	27°22	28°26	20°23	3°35	16°24	3°55	3°20	13°55	28°16	27°51	21°21	n.a.	T 24
W25	20 24 0	7°29'22	25° 9	28°36	29°39	20°41	3°34	16°31	3°58	3°22	13°56	28°15	27°48	21°27	n.a.	W25
T 26	20 27 57	8°27'47	9♈46	29°45	0♍53	21° 0	3°32	16°39	4° 2	3°24	13°57	28°14	27°45	21°34	n.a.	T 26
F 27	20 31 54	9°26'12	24° 8	0♍50	2° 6	21°19	3°31	16°46	4° 5	3°26	13°57	28°13	27°42	21°41	n.a.	F 27
S 28	20 35 50	10°24'35	8♉12	1°50	3°20	21°38	3°29	16°54	4° 8	3°29	13°58	28°D13	27°39	21°48	n.a.	S 28
S 29	20 39 47	11°22'57	21°56	2°45	4°33	21°57	3°27	17° 1	4°11	3°31	13°59	28°13	27°35	21°54	n.a.	S 29
M30	20 43 43	12°21'17	5♊22	3°37	5°46	22°17	3°24	17° 9	4°15	3°33	14° 0	28°14	27°32	22° 1	n.a.	M30
T 31	20 47 40	13♌19'37	18♊29	4♍23	7♍ 0	22♏37	3♈22	17♌16	4♍18	3♌35	14♎ 1	28♋15	27♋29	22♍ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 8	9n57	5s 8	21n57	0s 6	20n 6	0n29	15s22	0n47	0n56	0s21	15n35	0s46	10n50	0n39	18n 1	1s 8	1s22	4n14	19n58	19n50	7n58		n.a.
M 2	22 1	13 57	4 43	21 53	0n 4	19 53	0 32	15 26	0 45	0 57	0 21	15 33	0 46	10 49	0 39	18 0	1 8	1 22	4 14	19 59	19 50	7 56		n.a.
T 3	21 55	17 10	4 2	21 47	0 14	19 39	0 34	15 29	0 43	0 58	0 21	15 31	0 46	10 48	0 39	18 0	1 8	1 22	4 14	19 59	19 51	7 54		n.a.
W 4	21 48	19 26	3 9	21 40	0 25	19 24	0 37	15 33	0 41	0 59	0 21	15 29	0 46	10 47	0 39	17 59	1 8	1 22	4 14	19 59	19 52	7 52		n.a.
T 5	21 40	20 38	2 7	21 30	0 35	19 10	0 39	15 37	0 39	1 0	0 21	15 27	0 46	10 46	0 39	17 59	1 8	1 23	4 14	20 0	19 52	7 49		n.a.
F 6	21 33	20 45	1 0	21 18	0 45	18 54	0 42	15 41	0 38	1 1	0 21	15 26	0 46	10 45	0 39	17 59	1 8	1 23	4 14	20 0	19 53	7 47		n.a.
S 7	21 25	19 49	0n 9	21 5	0 55	18 38	0 44	15 46	0 36	1 1	0 22	15 24	0 46	10 44	0 39	17 58	1 8	1 23	4 13	20 0	19 54	7 45		n.a.
S 8	21 16	17 57	1 16	20 49	1 4	18 22	0 46	15 50	0 34	1 2	0 22	15 22	0 45	10 43	0 39	17 58	1 8	1 23	4 13	20 0	19 54	7 43		n.a.
M 9	21 7	15 18	2 20	20 32	1 14	18 5	0 49	15 55	0 32	1 2	0 22	15 20	0 45	10 42	0 39	17 57	1 8	1 23	4 13	20 0	19 55	7 41		n.a.
T 10	20 58	12 2	3 16	20 13	1 23	17 48	0 51	15 59	0 31	1 3	0 22	15 18	0 45	10 41	0 39	17 57	1 8	1 24	4 13	20 0	19 56	7 39		n.a.
W11	20 48	8 19	4 3	19 53	1 31	17 30	0 53	16 4	0 29	1 3	0 22	15 16	0 45	10 40	0 39	17 56	1 8	1 24	4 13	19 59	19 56	7 37		n.a.
T 12	20 38	4 18	4 40	19 31	1 39	17 11	0 56	16 9	0 27	1 3	0 22	15 14	0 45	10 39	0 39	17 56	1 8	1 24	4 13	19 59	19 57	7 35		n.a.
F 13	20 28	0 7	5 4	19 7	1 46	16 52	0 58	16 14	0 26	1 4	0 23	15 12	0 45	10 38	0 39	17 55	1 8	1 24	4 13	19 59	19 57	7 33		n.a.
S 14	20 17	4s 6	5 16	18 43	1 52	16 33	1 0	16 19	0 24	1 4	0 23	15 10	0 45	10 37	0 39	17 55	1 8	1 24	4 13	19 59	19 58	7 31		n.a.
S 15	20 6	8 13	5 15	18 17	1 57	16 13	1 2	16 24	0 23	1 4	0 23	15 8	0 45	10 36	0 39	17 54	1 8	1 25	4 13	19 59	19 59	7 29		n.a.
M16	19 54	12 6	4 58	17 51	2 2	15 53	1 4	16 29	0 21	1 4	0 23	15 6	0 45	10 35	0 39	17 54	1 8	1 25	4 13	19 59	19 59	7 27		n.a.
T 17	19 42	15 31	4 27	17 24	2 6	15 33	1 6	16 35	0 20	1 4	0 23	15 4	0 45	10 34	0 39	17 53	1 8	1 25	4 13	19 59	20 0	7 25		n.a.
W18	19 30	18 17	3 41	16 56	2 9	15 12	1 8	16 40	0 18	1 4	0 23	15 2	0 44	10 33	0 39	17 53	1 8	1 25	4 13	19 59	20 1	7 23		n.a.
T 19	19 18	20 8	2 41	16 28	2 11	14 51	1 10	16 46	0 17	1 3	0 24	15 0	0 44	10 32	0 39	17 52	1 8	1 26	4 13	19 59	20 1	7 21		n.a.
F 20	19 5	20 50	1 30	15 59	2 12	14 29	1 12	16 51	0 15	1 3	0 24	14 58	0 44	10 31	0 39	17 52	1 8	1 26	4 13	19 59	20 2	7 18		n.a.
S 21	18 52	20 12	0 12	15 30	2 12	14 7	1 14	16 57	0 14	1 3	0 24	14 56	0 44	10 29	0 39	17 51	1 8	1 26	4 13	19 59	20 2	7 16		n.a.
S 22	18 38	18 13	1s 8	15 1	2 11	13 44	1 16	17 3	0 12	1 2	0 24	14 54	0 44	10 28	0 39	17 51	1 7	1 27	4 13	19 59	20 3	7 14		n.a.
M23	18 25	14 59	2 25	14 32	2 9	13 21	1 18	17 9	0 11	1 2	0 24	14 52	0 44	10 27	0 39	17 50	1 7	1 27	4 13	19 59	20 4	7 12		n.a.
T 24	18 11	10 48	3 33	14 4	2 6	12 58	1 20	17 15	0 10	1 1	0 24	14 50	0 44	10 26	0 39	17 50	1 7	1 27	4 13	19 59	20 4	7 10		n.a.
W25	17 56	5 58	4 26	13 35	2 2	12 35	1 21	17 21	0 8	1 0	0 25	14 48	0 44	10 25	0 39	17 49	1 7	1 28	4 13	20 0	20 5	7 8		n.a.
T 26	17 42	0 51	5 0	13 6	1 57	12 11	1 23	17 27	0 7	1 0	0 25	14 45	0 44	10 24	0 39	17 49	1 7	1 28	4 13	20 0	20 5	7 6		n.a.
F 27	17 27	4n13	5 16	12 38	1 51	11 47	1 24	17 33	0 6	0 59	0 25	14 43	0 44	10 22	0 39	17 48	1 7	1 28	4 13	20 0	20 6	7 4		n.a.
S 28	17 11	8 57	5 12	12 11	1 44	11 23	1 26	17 39	0 4	0 58	0 25	14 41	0 44	10 21	0 39	17 48	1 7	1 29	4 13	20 0	20 7	7 2		n.a.
S 29	16 56	13 7	4 50	11 44	1 36	10 58	1 27	17 45	0 3	0 57	0 25	14 39	0 44	10 20	0 39	17 47	1 7	1 29	4 13	20 0	20 7	7 0		n.a.
M30	16 40	16 31	4 13	11 17	1 27	10 33	1 29	17 51	0 2	0 56	0 25	14 37	0 43	10 19	0 39	17 47	1 7	1 29	4 13	20 0	20 8	6 57		n.a.
T 31	16n24	18n59	3s23	10n52	1n17	10n 8	1n30	17s57	0n 1	0n55	0s25	14n35	0s43	10n18	0n39	17n46	1s 7	1s30	4n13	20n 0	20n 8	6n55		n.a.

Julian Day Number = 4334916.5, Delta T = 24h00m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°32'43, Lahiri = 96°39'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7156 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 51 36	14♌17'55	1♋21	5♍ 4	8♍13	22♏58	3°R19	17♌24	4♍22	3♌38	14♎ 2	28♋16	27♋26	22♍14	n.a.	W 1
T 2	20 55 33	15°16'12	13°58	5°41	9°26	23°19	3♈17	17°31	4°25	3°40	14° 3	28°17	27°23	22°21	n.a.	T 2
F 3	20 59 30	16°14'28	26°23	6°13	10°39	23°40	3°14	17°39	4°28	3°42	14° 4	28°R18	27°20	22°28	n.a.	F 3
S 4	21 3 26	17°12'43	8♌38	6°40	11°53	24° 2	3°10	17°46	4°32	3°44	14° 5	28°18	27°16	22°34	n.a.	S 4
S 5	21 7 23	18°10'56	20°45	7° 2	13° 6	24°24	3° 7	17°54	4°35	3°47	14° 6	28°16	27°13	22°41	n.a.	S 5
M 6	21 11 19	19° 9'08	2♍44	7°20	14°19	24°46	3° 3	18° 1	4°39	3°49	14° 7	28°14	27°10	22°48	n.a.	M 6
T 7	21 15 16	20° 7'18	14°38	7°32	15°32	25° 8	3° 0	18° 9	4°42	3°51	14° 8	28°11	27° 7	22°54	n.a.	T 7
W 8	21 19 12	21° 5'26	26°29	7°39	16°45	25°31	2°56	18°17	4°46	3°53	14° 9	28° 7	27° 4	23° 1	n.a.	W 8
T 9	21 23 9	22° 3'34	8♎20	7°R42	17°58	25°54	2°52	18°24	4°49	3°55	14°10	28° 3	27° 0	23° 8	n.a.	T 9
F 10	21 27 6	23° 1'39	20°13	7°40	19°11	26°18	2°48	18°32	4°53	3°57	14°11	28° 0	26°57	23°15	n.a.	F 10
S 11	21 31 2	23°59'44	2♏12	7°33	20°24	26°41	2°43	18°39	4°56	4° 0	14°13	27°57	26°54	23°21	n.a.	S 11
S 12	21 34 59	24°57'46	14°20	7°22	21°37	27° 5	2°39	18°47	5° 0	4° 2	14°14	27°55	26°51	23°28	n.a.	S 12
M13	21 38 55	25°55'48	26°42	7° 7	22°49	27°30	2°34	18°54	5° 3	4° 4	14°15	27°D55	26°48	23°35	n.a.	M13
T 14	21 42 52	26°53'48	9♐23	6°48	24° 2	27°54	2°29	19° 2	5° 7	4° 6	14°16	27°55	26°45	23°41	n.a.	T 14
W15	21 46 48	27°51'46	22°26	6°25	25°15	28°19	2°24	19° 9	5°10	4° 8	14°17	27°56	26°41	23°48	n.a.	W15
T 16	21 50 45	28°49'43	5♑54	6° 0	26°28	28°44	2°19	19°17	5°14	4°10	14°19	27°58	26°38	23°55	n.a.	T 16
F 17	21 54 42	29°47'39	19°50	5°32	27°40	29° 9	2°14	19°24	5°17	4°12	14°20	27°59	26°35	24° 1	n.a.	F 17
S 18	21 58 38	0♍45'33	4♒13	5° 1	28°53	29°35	2° 8	19°32	5°21	4°14	14°21	27°R59	26°32	24° 8	n.a.	S 18
S 19	22 2 35	1°43'26	18°58	4°29	0♎ 5	0♐ 1	2° 3	19°39	5°24	4°17	14°22	27°58	26°29	24°15	n.a.	S 19
M20	22 6 31	2°41'17	4♓ 1	3°56	1°18	0°27	1°57	19°47	5°28	4°19	14°24	27°55	26°26	24°22	n.a.	M20
T 21	22 10 28	3°39'08	19°12	3°22	2°30	0°53	1°51	19°54	5°31	4°21	14°25	27°50	26°22	24°28	n.a.	T 21
W22	22 14 24	4°36'57	4♈22	2°49	3°43	1°19	1°45	20° 1	5°35	4°23	14°26	27°45	26°19	24°35	n.a.	W22
T 23	22 18 21	5°34'46	19°20	2°16	4°55	1°46	1°39	20° 9	5°39	4°25	14°28	27°40	26°16	24°42	n.a.	T 23
F 24	22 22 17	6°32'34	3♉59	1°45	6° 7	2°13	1°33	20°16	5°42	4°27	14°29	27°36	26°13	24°48	n.a.	F 24
S 25	22 26 14	7°30'21	18°13	1°15	7°20	2°40	1°27	20°23	5°46	4°29	14°31	27°32	26°10	24°55	n.a.	S 25
S 26	22 30 11	8°28'08	2♊ 2	0°47	8°32	3° 7	1°20	20°31	5°49	4°31	14°32	27°31	26° 6	25° 2	n.a.	S 26
M27	22 34 7	9°25'54	15°25	0°22	9°44	3°35	1°14	20°38	5°53	4°33	14°33	27°D31	26° 3	25° 8	n.a.	M27
T 28	22 38 4	10°23'39	28°24	0° 1	10°56	4° 2	1° 7	20°45	5°56	4°34	14°35	27°32	26° 0	25°15	n.a.	T 28
W29	22 42 0	11°21'24	11♋ 4	29♌42	12° 8	4°30	1° 0	20°53	6° 0	4°36	14°36	27°33	25°57	25°22	n.a.	W29
T 30	22 45 57	12°19'08	23°28	29°28	13°20	4°58	0°53	21° 0	6° 3	4°38	14°38	27°R34	25°54	25°29	n.a.	T 30
F 31	22 49 53	13♍16'52	5♌40	29♌18	14♎32	5♐27	0♈47	21♌ 7	6♍ 7	4♌40	14♎39	27♋34	25♋51	25♍35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n 8	20n26	2s24	10n27	1n 6	9n42	1n32	18s 3	0s 0	0n54	0s26	14n33	0s43	10n17	0n39	17n46	1s 7	1s30	4n13	19n59	20n 9	6n53		n.a.
T 2	15 51	20 50	1 18	10 2	0 54	9 16	1 33	18 10	0 2	0 52	0 26	14 30	0 43	10 15	0 39	17 45	1 8	1 31	4 12	19 59	20 10	6 51		n.a.
F 3	15 34	20 10	0 11	9 39	0 41	8 51	1 34	18 16	0 3	0 51	0 26	14 28	0 43	10 14	0 39	17 45	1 8	1 31	4 12	19 59	20 10	6 49		n.a.
S 4	15 17	18 34	0n57	9 17	0 28	8 24	1 35	18 22	0 4	0 50	0 26	14 26	0 43	10 13	0 39	17 44	1 8	1 31	4 12	19 59	20 11	6 47		n.a.
S 5	15 0	16 8	2 1	8 55	0 13	7 58	1 36	18 29	0 5	0 48	0 26	14 24	0 43	10 12	0 39	17 44	1 8	1 32	4 12	19 59	20 11	6 45		n.a.
M 6	14 42	13 2	2 59	8 35	0s 2	7 31	1 37	18 35	0 6	0 47	0 26	14 22	0 43	10 10	0 39	17 43	1 8	1 32	4 12	20 0	20 12	6 43		n.a.
T 7	14 25	9 25	3 48	8 15	0 18	7 5	1 38	18 41	0 7	0 45	0 27	14 20	0 43	10 9	0 39	17 43	1 8	1 33	4 12	20 0	20 13	6 40		n.a.
W 8	14 7	5 28	4 28	7 57	0 34	6 38	1 39	18 48	0 8	0 44	0 27	14 17	0 43	10 8	0 39	17 42	1 8	1 33	4 12	20 1	20 13	6 38		n.a.
T 9	13 48	1 19	4 55	7 41	0 51	6 11	1 40	18 54	0 9	0 42	0 27	14 15	0 43	10 7	0 39	17 42	1 8	1 33	4 12	20 2	20 14	6 36		n.a.
F 10	13 30	2s53	5 11	7 25	1 9	5 43	1 40	19 1	0 10	0 40	0 27	14 13	0 43	10 5	0 39	17 41	1 8	1 34	4 12	20 3	20 14	6 34		n.a.
S 11	13 11	7 1	5 13	7 11	1 26	5 16	1 41	19 7	0 12	0 38	0 27	14 11	0 43	10 4	0 39	17 41	1 8	1 34	4 12	20 3	20 15	6 32		n.a.
S 12	12 53	10 56	5 1	6 58	1 44	4 49	1 42	19 13	0 13	0 36	0 27	14 9	0 43	10 3	0 39	17 40	1 8	1 35	4 12	20 3	20 16	6 30		n.a.
M13	12 34	14 28	4 35	6 47	2 2	4 21	1 42	19 20	0 14	0 34	0 28	14 6	0 43	10 2	0 39	17 40	1 8	1 35	4 12	20 4	20 16	6 28		n.a.
T 14	12 14	17 25	3 55	6 37	2 20	3 53	1 42	19 26	0 15	0 32	0 28	14 4	0 42	10 0	0 39	17 39	1 8	1 36	4 12	20 3	20 17	6 25		n.a.
W15	11 55	19 36	3 2	6 28	2 38	3 25	1 43	19 32	0 16	0 30	0 28	14 2	0 42	9 59	0 39	17 39	1 8	1 36	4 12	20 3	20 17	6 23		n.a.
T 16	11 35	20 45	1 58	6 21	2 56	2 57	1 43	19 39	0 16	0 28	0 28	14 0	0 42	9 58	0 39	17 38	1 8	1 37	4 12	20 3	20 18	6 21		n.a.
F 17	11 16	20 41	0 44	6 15	3 13	2 29	1 43	19 45	0 17	0 26	0 28	13 58	0 42	9 57	0 39	17 38	1 8	1 37	4 12	20 3	20 19	6 19		n.a.
S 18	10 56	19 16	0s34	6 11	3 29	2 1	1 43	19 51	0 18	0 24	0 28	13 55	0 42	9 55	0 39	17 37	1 8	1 38	4 12	20 3	20 19	6 17		n.a.
S 19	10 36	16 32	1 52	6 8	3 44	1 33	1 43	19 58	0 19	0 21	0 29	13 53	0 42	9 54	0 39	17 37	1 8	1 38	4 12	20 3	20 20	6 15		n.a.
M20	10 16	12 39	3 4	6 6	3 58	1 5	1 43	20 4	0 20	0 19	0 29	13 51	0 42	9 53	0 39	17 36	1 8	1 39	4 12	20 4	20 20	6 13		n.a.
T 21	9 55	7 55	4 3	6 5	4 12	0 37	1 43	20 10	0 21	0 17	0 29	13 49	0 42	9 52	0 39	17 36	1 8	1 39	4 12	20 4	20 21	6 10		n.a.
W22	9 35	2 41	4 45	6 6	4 24	0 9	1 43	20 16	0 22	0 14	0 29	13 46	0 42	9 50	0 39	17 35	1 8	1 40	4 12	20 5	20 22	6 8		n.a.
T 23	9 14	2n37	5 7	6 7	4 34	0s20	1 43	20 22	0 23	0 12	0 29	13 44	0 42	9 49	0 39	17 35	1 8	1 40	4 12	20 6	20 22	6 6		n.a.
F 24	8 53	7 40	5 9	6 10	4 43	0 48	1 42	20 28	0 24	0 9	0 29	13 42	0 42	9 48	0 39	17 34	1 8	1 41	4 12	20 7	20 23	6 4		n.a.
S 25	8 32	12 9	4 51	6 13	4 51	1 16	1 42	20 34	0 25	0 7	0 29	13 40	0 42	9 46	0 39	17 34	1 8	1 41	4 12	20 8	20 23	6 2		n.a.
S 26	8 11	15 51	4 16	6 16	4 57	1 44	1 41	20 40	0 25	0 4	0 30	13 38	0 42	9 45	0 39	17 33	1 8	1 42	4 12	20 8	20 24	6 0		n.a.
M27	7 50	18 36	3 29	6 20	5 2	2 13	1 41	20 46	0 26	0 1	0 30	13 35	0 42	9 44	0 39	17 33	1 8	1 42	4 12	20 8	20 24	5 57		n.a.
T 28	7 29	20 18	2 31	6 25	5 5	2 41	1 40	20 52	0 27	0s 1	0 30	13 33	0 42	9 43	0 39	17 32	1 8	1 43	4 12	20 8	20 25	5 55		n.a.
W29	7 8	20 55	1 28	6 29	5 6	3 9	1 39	20 58	0 28	0 4	0 30	13 31	0 42	9 41	0 39	17 32	1 8	1 43	4 12	20 8	20 26	5 53		n.a.
T 30	6 46	20 29	0 22	6 34	5 7	3 37	1 38	21 4	0 29	0 7	0 30	13 29	0 42	9 40	0 39	17 31	1 8	1 44	4 12	20 8	20 26	5 51		n.a.
F 31	6n25	19n 5	0n44	6n38	5s 5	4s 5	1n37	21s 9	0s29	0s10	0s30	13n27	0s42	9n39	0n39	17n31	1s 8	1s44	4n12	20n 8	20n27	5n49		n.a.

Julian Day Number = 4334947.5, Delta T = 24h00m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°32'48, Lahiri = 96°39'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7156 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 53 50	14♍14'34	17♌43	29°R11	15♎44	5♐55	0°R40	21♌14	6♍10	4♌42	14♎41	27°R32	25♋47	25♍42	n.a.	S 1
S 2	22 57 47	15°12'16	29°40	29°D10	16°56	6°24	0♈32	21°21	6°14	4°44	14°42	27♋27	25°44	25°49	n.a.	S 2
M 3	23 1 43	16° 9'58	11♍33	29♌12	18° 8	6°53	0°25	21°28	6°17	4°46	14°44	27°21	25°41	25°55	n.a.	M 3
T 4	23 5 40	17° 7'38	23°24	29°20	19°19	7°22	0°18	21°36	6°21	4°47	14°45	27°13	25°38	26° 2	n.a.	T 4
W 5	23 9 36	18° 5'18	5♎15	29°31	20°31	7°51	0°11	21°43	6°25	4°49	14°47	27° 3	25°35	26° 9	n.a.	W 5
T 6	23 13 33	19° 2'57	17° 7	29°48	21°43	8°21	0° 3	21°50	6°28	4°51	14°48	26°53	25°31	26°15	n.a.	T 6
F 7	23 17 29	20° 0'35	29° 3	0♍ 9	22°54	8°50	29♓56	21°57	6°31	4°53	14°50	26°44	25°28	26°22	n.a.	F 7
S 8	23 21 26	20°58'13	11♏ 4	0°35	24° 6	9°20	29°48	22° 4	6°35	4°54	14°51	26°36	25°25	26°29	n.a.	S 8
S 9	23 25 23	21°55'50	23°14	1° 5	25°17	9°50	29°41	22°10	6°38	4°56	14°53	26°30	25°22	26°36	n.a.	S 9
M10	23 29 19	22°53'25	5♐36	1°40	26°29	10°20	29°33	22°17	6°42	4°58	14°55	26°26	25°19	26°42	n.a.	M10
T 11	23 33 16	23°51'01	18°14	2°19	27°40	10°50	29°25	22°24	6°45	4°59	14°56	26°D25	25°16	26°49	n.a.	T 11
W12	23 37 12	24°48'35	1♑11	3° 3	28°51	11°21	29°18	22°31	6°49	5° 1	14°58	26°25	25°12	26°56	n.a.	W12
T 13	23 41 9	25°46'08	14°33	3°50	0♏ 2	11°51	29°10	22°38	6°52	5° 3	14°59	26°26	25° 9	27° 2	n.a.	T 13
F 14	23 45 5	26°43'41	28°20	4°43	1°14	12°22	29° 2	22°44	6°56	5° 4	15° 1	26°R26	25° 6	27° 9	n.a.	F 14
S 15	23 49 2	27°41'13	12♒35	5°39	2°25	12°53	28°55	22°51	6°59	5° 6	15° 3	26°25	25° 3	27°16	n.a.	S 15
S 16	23 52 58	28°38'44	27°17	6°39	3°36	13°24	28°47	22°58	7° 2	5° 7	15° 4	26°22	25° 0	27°23	n.a.	S 16
M17	23 56 55	29°36'15	12♓20	7°44	4°46	13°55	28°39	23° 4	7° 6	5° 9	15° 6	26°16	24°57	27°29	n.a.	M17
T 18	0 0 52	0♎33'45	27°36	8°53	5°57	14°26	28°32	23°11	7° 9	5°10	15° 7	26° 8	24°53	27°36	n.a.	T 18
W19	0 4 48	1°31'15	12♈55	10° 5	7° 8	14°58	28°24	23°17	7°12	5°12	15° 9	25°59	24°50	27°43	n.a.	W19
T 20	0 8 45	2°28'44	28° 5	11°22	8°19	15°29	28°16	23°24	7°16	5°13	15°11	25°50	24°47	27°49	n.a.	T 20
F 21	0 12 41	3°26'14	12♉57	12°42	9°29	16° 1	28° 9	23°30	7°19	5°15	15°12	25°41	24°44	27°56	n.a.	F 21
S 22	0 16 38	4°23'43	27°23	14° 6	10°40	16°33	28° 1	23°37	7°22	5°16	15°14	25°34	24°41	28° 3	n.a.	S 22
S 23	0 20 34	5°21'13	11♊19	15°35	11°50	17° 5	27°53	23°43	7°25	5°17	15°16	25°30	24°37	28° 9	n.a.	S 23
M24	0 24 31	6°18'42	24°47	17° 6	13° 1	17°37	27°46	23°49	7°29	5°19	15°17	25°28	24°34	28°16	n.a.	M24
T 25	0 28 27	7°16'12	7♋47	18°42	14°11	18° 9	27°38	23°55	7°32	5°20	15°19	25°D27	24°31	28°23	n.a.	T 25
W26	0 32 24	8°13'41	20°25	20°21	15°21	18°42	27°31	24° 1	7°35	5°21	15°21	25°R28	24°28	28°30	n.a.	W26
T 27	0 36 21	9°11'11	2♌44	22° 3	16°31	19°14	27°23	24° 8	7°38	5°22	15°22	25°27	24°25	28°36	n.a.	T 27
F 28	0 40 17	10° 8'41	14°49	23°49	17°41	19°47	27°16	24°14	7°41	5°24	15°24	25°26	24°22	28°43	n.a.	F 28
S 29	0 44 14	11° 6'11	26°46	25°38	18°51	20°20	27° 9	24°20	7°44	5°25	15°26	25°22	24°18	28°50	n.a.	S 29
S 30	0 48 10	12♎ 3'41	8♍38	27♍30	20♏ 1	20♐53	27♓ 1	24♌26	7♍48	5♌26	15♎28	25♋16	24♋15	28♍56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 3	16n50	1n47	6n43	5s 3	4s33	1n36	21s15	0s30	0s13	0s30	13n24	0s41	9n38	0n39	17n31	1s 8	1s45	4n12	20n 8	20n27	5n46		n.a.
S 2	5 41	13 53	2 44	6 47	4 59	5 1	1 35	21 21	0 31	0 16	0 30	13 22	0 41	9 36	0 39	17 30	1 8	1 46	4 12	20 9	20 28	5 44		n.a.
M 3	5 20	10 22	3 34	6 51	4 54	5 29	1 34	21 26	0 32	0 18	0 31	13 20	0 41	9 35	0 39	17 30	1 8	1 46	4 12	20 10	20 28	5 42		n.a.
T 4	4 58	6 28	4 15	6 54	4 48	5 56	1 33	21 32	0 32	0 21	0 31	13 18	0 41	9 34	0 39	17 29	1 8	1 47	4 12	20 12	20 29	5 40		n.a.
W 5	4 36	2 20	4 44	6 57	4 41	6 24	1 32	21 37	0 33	0 24	0 31	13 16	0 41	9 33	0 39	17 29	1 8	1 47	4 12	20 13	20 30	5 38		n.a.
T 6	4 14	1s54	5 1	6 59	4 33	6 51	1 30	21 42	0 34	0 27	0 31	13 14	0 41	9 31	0 39	17 28	1 8	1 48	4 12	20 15	20 30	5 35		n.a.
F 7	3 52	6 5	5 5	7 0	4 24	7 19	1 29	21 47	0 35	0 30	0 31	13 11	0 41	9 30	0 39	17 28	1 8	1 48	4 12	20 17	20 31	5 33		n.a.
S 8	3 30	10 4	4 56	7 1	4 14	7 46	1 27	21 53	0 35	0 33	0 31	13 9	0 41	9 29	0 39	17 28	1 8	1 49	4 12	20 18	20 31	5 31		n.a.
S 9	3 7	13 42	4 33	7 0	4 4	8 13	1 25	21 58	0 36	0 36	0 31	13 7	0 41	9 28	0 39	17 27	1 8	1 49	4 12	20 20	20 32	5 29		n.a.
M10	2 45	16 48	3 58	6 59	3 53	8 40	1 23	22 3	0 37	0 39	0 31	13 5	0 41	9 26	0 39	17 27	1 8	1 50	4 12	20 20	20 32	5 27		n.a.
T 11	2 23	19 11	3 10	6 56	3 41	9 6	1 22	22 7	0 37	0 43	0 32	13 3	0 41	9 25	0 39	17 26	1 8	1 51	4 12	20 21	20 33	5 24		n.a.
W12	2 1	20 39	2 11	6 52	3 29	9 33	1 20	22 12	0 38	0 46	0 32	13 1	0 41	9 24	0 39	17 26	1 8	1 51	4 12	20 21	20 34	5 22		n.a.
T 13	1 38	21 1	1 3	6 48	3 16	9 59	1 18	22 17	0 39	0 49	0 32	12 59	0 41	9 23	0 39	17 25	1 8	1 52	4 12	20 20	20 34	5 20		n.a.
F 14	1 16	20 9	0s10	6 41	3 3	10 25	1 16	22 22	0 39	0 52	0 32	12 57	0 41	9 22	0 39	17 25	1 8	1 52	4 12	20 20	20 35	5 18		n.a.
S 15	0 54	17 58	1 25	6 34	2 50	10 51	1 13	22 26	0 40	0 55	0 32	12 55	0 41	9 20	0 39	17 25	1 8	1 53	4 12	20 21	20 35	5 16		n.a.
S 16	0 32	14 34	2 37	6 25	2 37	11 17	1 11	22 30	0 41	0 58	0 32	12 52	0 41	9 19	0 39	17 24	1 8	1 54	4 12	20 21	20 36	5 13		n.a.
M17	0 9	10 9	3 39	6 14	2 23	11 42	1 9	22 35	0 41	1 1	0 32	12 50	0 41	9 18	0 39	17 24	1 8	1 54	4 13	20 22	20 36	5 11		n.a.
T 18	0s13	5 2	4 27	6 2	2 9	12 7	1 7	22 39	0 42	1 4	0 32	12 48	0 41	9 17	0 39	17 24	1 8	1 55	4 13	20 24	20 37	5 9		n.a.
W19	0 35	0n25	4 55	5 49	1 55	12 32	1 4	22 43	0 42	1 7	0 32	12 46	0 41	9 16	0 39	17 23	1 8	1 55	4 13	20 25	20 37	5 7		n.a.
T 20	0 58	5 48	5 3	5 34	1 41	12 57	1 1	22 47	0 43	1 10	0 33	12 44	0 41	9 14	0 39	17 23	1 8	1 56	4 13	20 27	20 38	5 4		n.a.
F 21	1 20	10 43	4 49	5 17	1 27	13 21	0 59	22 51	0 44	1 13	0 33	12 42	0 41	9 13	0 39	17 22	1 8	1 56	4 13	20 28	20 39	5 2		n.a.
S 22	1 42	14 53	4 18	4 58	1 13	13 46	0 56	22 55	0 44	1 16	0 33	12 40	0 41	9 12	0 39	17 22	1 8	1 57	4 13	20 30	20 39	5 0		n.a.
S 23	2 5	18 4	3 32	4 38	1 0	14 9	0 53	22 58	0 45	1 19	0 33	12 38	0 41	9 11	0 39	17 22	1 8	1 58	4 13	20 30	20 40	4 58		n.a.
M24	2 27	20 9	2 35	4 16	0 46	14 33	0 51	23 2	0 45	1 22	0 33	12 36	0 41	9 10	0 39	17 21	1 8	1 58	4 13	20 31	20 40	4 55		n.a.
T 25	2 49	21 5	1 32	3 52	0 33	14 56	0 48	23 5	0 46	1 25	0 33	12 34	0 41	9 9	0 39	17 21	1 8	1 59	4 13	20 31	20 41	4 53		n.a.
W26	3 11	20 53	0 27	3 26	0 20	15 19	0 45	23 9	0 46	1 28	0 33	12 32	0 41	9 7	0 39	17 21	1 9	1 59	4 13	20 31	20 41	4 51		n.a.
T 27	3 33	19 41	0n39	2 58	0 7	15 42	0 42	23 12	0 47	1 31	0 33	12 30	0 41	9 6	0 39	17 20	1 9	2 0	4 13	20 31	20 42	4 49		n.a.
F 28	3 55	17 35	1 41	2 28	0n 5	16 4	0 39	23 15	0 48	1 34	0 33	12 29	0 41	9 5	0 39	17 20	1 9	2 0	4 13	20 31	20 42	4 46		n.a.
S 29	4 17	14 46	2 38	1 57	0 17	16 26	0 35	23 18	0 48	1 37	0 33	12 27	0 41	9 4	0 39	17 20	1 9	2 1	4 13	20 32	20 43	4 44		n.a.
S 30	4s39	11n21	3n27	1n24	0n28	16s47	0n32	23s21	0s49	1s40	0s33	12n25	0s40	9n 3	0n40	17n20	1s 9	2s 2	4n13	20n33	20n44	4n42		n.a.

Julian Day Number = 4334978.5, Delta T = 24h01m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°32'52, Lahiri = 96°39'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7156 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 52 7	13♎ 1'12	20♍28	29♍25	21♏11	21♐26	26°R54	24♑31	7♍51	5♑27	15♎29	25°R 6	24♋12	29♍ 3	n.a.	M 1
T 2	0 56 3	13°58'42	2♎19	1♎23	22°21	21°59	26♓47	24°37	7°54	5°28	15°31	24♋55	24° 9	29°10	n.a.	T 2
W 3	1 0 0	14°56'13	14°12	3°23	23°30	22°32	26°40	24°43	7°57	5°29	15°33	24°41	24° 6	29°17	n.a.	W 3
T 4	1 3 56	15°53'43	26° 9	5°25	24°40	23° 5	26°33	24°49	8° 0	5°30	15°34	24°28	24° 3	29°23	n.a.	T 4
F 5	1 7 53	16°51'14	8♏11	7°29	25°49	23°39	26°26	24°54	8° 3	5°31	15°36	24°14	23°59	29°30	n.a.	F 5
S 6	1 11 50	17°48'44	20°20	9°35	26°59	24°13	26°19	25° 0	8° 6	5°32	15°38	24° 3	23°56	29°37	n.a.	S 6
S 7	1 15 46	18°46'15	2♐37	11°41	28° 8	24°46	26°13	25° 5	8° 8	5°33	15°39	23°54	23°53	29°43	n.a.	S 7
M 8	1 19 43	19°43'46	15° 5	13°49	29°17	25°20	26° 6	25°11	8°11	5°34	15°41	23°48	23°50	29°50	n.a.	M 8
T 9	1 23 39	20°41'17	27°46	15°57	0♐26	25°54	26° 0	25°16	8°14	5°35	15°43	23°44	23°47	29°57	n.a.	T 9
W10	1 27 36	21°38'47	10♑43	18° 5	1°35	26°28	25°53	25°21	8°17	5°36	15°44	23°43	23°43	0♎ 3	n.a.	W10
T 11	1 31 32	22°36'18	24° 0	20°13	2°44	27° 3	25°47	25°27	8°20	5°37	15°46	23°43	23°40	0°10	n.a.	T 11
F 12	1 35 29	23°33'49	7♒40	22°21	3°53	27°37	25°41	25°32	8°23	5°37	15°48	23°43	23°37	0°17	n.a.	F 12
S 13	1 39 25	24°31'19	21°44	24°28	5° 2	28°11	25°35	25°37	8°25	5°38	15°50	23°41	23°34	0°24	n.a.	S 13
S 14	1 43 22	25°28'50	6♓12	26°34	6°10	28°46	25°29	25°42	8°28	5°39	15°51	23°37	23°31	0°30	n.a.	S 14
M15	1 47 18	26°26'20	21° 2	28°40	7°19	29°20	25°24	25°47	8°31	5°40	15°53	23°31	23°28	0°37	n.a.	M15
T 16	1 51 15	27°23'51	6♈ 7	0♏44	8°27	29°55	25°18	25°52	8°33	5°40	15°55	23°22	23°24	0°44	n.a.	T 16
W17	1 55 12	28°21'22	21°19	2°47	9°35	0♑30	25°13	25°56	8°36	5°41	15°56	23°12	23°21	0°50	n.a.	W17
T 18	1 59 8	29°18'54	6♉26	4°49	10°43	1° 5	25° 8	26° 1	8°38	5°41	15°58	23° 1	23°18	0°57	n.a.	T 18
F 19	2 3 5	0♏16'26	21°19	6°49	11°51	1°40	25° 2	26° 6	8°41	5°42	15°59	22°51	23°15	1° 4	n.a.	F 19
S 20	2 7 1	1°13'59	5♊49	8°48	12°59	2°15	24°57	26°10	8°43	5°42	16° 1	22°43	23°12	1°11	n.a.	S 20
S 21	2 10 58	2°11'33	19°51	10°45	14° 7	2°50	24°53	26°15	8°46	5°43	16° 3	22°37	23° 8	1°17	n.a.	S 21
M22	2 14 54	3° 9'07	3♋23	12°41	15°14	3°26	24°48	26°19	8°48	5°43	16° 4	22°34	23° 5	1°24	n.a.	M22
T 23	2 18 51	4° 6'42	16°28	14°35	16°22	4° 1	24°43	26°24	8°51	5°44	16° 6	22°33	23° 2	1°31	n.a.	T 23
W24	2 22 47	5° 4'18	29° 8	16°28	17°29	4°37	24°39	26°28	8°53	5°44	16° 8	22°33	22°59	1°37	n.a.	W24
T 25	2 26 44	6° 1'55	11♌28	18°19	18°36	5°12	24°35	26°32	8°55	5°45	16° 9	22°33	22°56	1°44	n.a.	T 25
F 26	2 30 40	6°59'33	23°34	20° 8	19°43	5°48	24°31	26°36	8°58	5°45	16°11	22°32	22°53	1°51	n.a.	F 26
S 27	2 34 37	7°57'12	5♍30	21°56	20°50	6°24	24°27	26°40	9° 0	5°45	16°13	22°28	22°49	1°58	n.a.	S 27
S 28	2 38 34	8°54'51	17°21	23°43	21°57	7° 0	24°23	26°44	9° 2	5°46	16°14	22°23	22°46	2° 4	n.a.	S 28
M29	2 42 30	9°52'32	29°11	25°27	23° 4	7°36	24°20	26°48	9° 4	5°46	16°16	22°15	22°43	2°11	n.a.	M29
T 30	2 46 27	10°50'13	11♎ 3	27°11	24°10	8°12	24°16	26°51	9° 6	5°46	16°17	22° 4	22°40	2°18	n.a.	T 30
W31	2 50 23	11♏47'56	23♎ 1	28♏52	25♐16	8♑48	24♓13	26♑55	9♍ 8	5♑46	16♎19	21♋52	22♋37	2♎24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s 1	7n30	4n 8	0n49	0n38	17s 8	0n29	23s23	0s49	1s43	0s33	12n23	0s40	9n 2	0n40	17n19	1s 9	2s 2	4n13	20n35	20n44	4n40		n.a.
T 2	5 23	3 22	4 37	0 12	0 48	17 29	0 25	23 26	0 50	1 46	0 33	12 21	0 40	9 1	0 40	17 19	1 9	2 3	4 13	20 37	20 45	4 37		n.a.
W 3	5 45	0s55	4 55	0s26	0 57	17 50	0 22	23 28	0 50	1 48	0 33	12 19	0 40	9 0	0 40	17 19	1 9	2 3	4 13	20 39	20 45	4 35		n.a.
T 4	6 6	5 10	5 0	1 6	1 6	18 10	0 19	23 30	0 51	1 51	0 34	12 17	0 40	8 59	0 40	17 18	1 9	2 4	4 13	20 41	20 46	4 33		n.a.
F 5	6 28	9 16	4 51	1 46	1 13	18 29	0 15	23 33	0 51	1 54	0 34	12 16	0 40	8 58	0 40	17 18	1 9	2 5	4 13	20 44	20 46	4 31		n.a.
S 6	6 49	13 3	4 29	2 28	1 20	18 48	0 11	23 35	0 52	1 57	0 34	12 14	0 40	8 57	0 40	17 18	1 9	2 5	4 14	20 46	20 47	4 28		n.a.
S 7	7 11	16 19	3 55	3 11	1 26	19 7	0 8	23 36	0 52	1 59	0 34	12 12	0 40	8 56	0 40	17 18	1 9	2 6	4 14	20 47	20 47	4 26		n.a.
M 8	7 32	18 54	3 9	3 55	1 31	19 26	0 4	23 38	0 53	2 2	0 34	12 10	0 40	8 55	0 40	17 17	1 9	2 6	4 14	20 48	20 48	4 24		n.a.
T 9	7 53	20 37	2 12	4 40	1 35	19 44	0 0	23 40	0 53	2 4	0 34	12 8	0 40	8 53	0 40	17 17	1 9	2 7	4 14	20 49	20 48	4 22		n.a.
W10	8 14	21 17	1 8	5 24	1 38	20 1	0s 4	23 41	0 53	2 7	0 34	12 7	0 40	8 52	0 40	17 17	1 9	2 7	4 14	20 49	20 49	4 19		n.a.
T 11	8 35	20 48	0s 2	6 9	1 40	20 18	0 7	23 42	0 54	2 9	0 34	12 5	0 40	8 52	0 40	17 17	1 9	2 8	4 14	20 49	20 49	4 17		n.a.
F 12	8 56	19 4	1 13	6 55	1 41	20 35	0 11	23 43	0 54	2 12	0 34	12 3	0 40	8 51	0 40	17 16	1 9	2 8	4 14	20 49	20 50	4 15		n.a.
S 13	9 16	16 10	2 22	7 40	1 42	20 51	0 15	23 44	0 55	2 14	0 34	12 2	0 40	8 50	0 40	17 16	1 9	2 9	4 14	20 49	20 50	4 12		n.a.
S 14	9 37	12 11	3 24	8 24	1 42	21 7	0 19	23 45	0 55	2 16	0 34	12 0	0 40	8 49	0 40	17 16	1 9	2 10	4 14	20 50	20 51	4 10		n.a.
M15	9 57	7 22	4 14	9 9	1 41	21 22	0 23	23 46	0 56	2 19	0 34	11 59	0 40	8 48	0 40	17 16	1 9	2 10	4 14	20 51	20 52	4 8		n.a.
T 16	10 17	2 2	4 47	9 53	1 39	21 37	0 27	23 46	0 56	2 21	0 34	11 57	0 40	8 47	0 40	17 16	1 9	2 11	4 14	20 52	20 52	4 6		n.a.
W17	10 37	3n27	5 0	10 36	1 37	21 51	0 31	23 47	0 57	2 23	0 34	11 55	0 40	8 46	0 40	17 15	1 9	2 11	4 14	20 54	20 53	4 3		n.a.
T 18	10 57	8 43	4 52	11 19	1 34	22 5	0 36	23 47	0 57	2 25	0 34	11 54	0 40	8 45	0 40	17 15	1 9	2 12	4 14	20 56	20 53	4 1		n.a.
F 19	11 17	13 22	4 25	12 1	1 31	22 18	0 40	23 47	0 57	2 27	0 34	11 52	0 40	8 44	0 40	17 15	1 9	2 12	4 15	20 58	20 54	3 59		n.a.
S 20	11 37	17 7	3 40	12 42	1 26	22 31	0 44	23 47	0 58	2 29	0 34	11 51	0 40	8 43	0 40	17 15	1 9	2 13	4 15	20 59	20 54	3 56		n.a.
S 21	11 56	19 44	2 44	13 23	1 22	22 43	0 48	23 47	0 58	2 31	0 34	11 49	0 40	8 42	0 40	17 15	1 9	2 13	4 15	21 0	20 55	3 54		n.a.
M22	12 15	21 8	1 40	14 2	1 17	22 55	0 52	23 46	0 59	2 33	0 34	11 48	0 40	8 41	0 40	17 15	1 9	2 14	4 15	21 0	20 55	3 52		n.a.
T 23	12 34	21 19	0 32	14 41	1 11	23 6	0 57	23 46	0 59	2 34	0 34	11 47	0 40	8 41	0 40	17 15	1 9	2 14	4 15	21 0	20 56	3 50		n.a.
W24	12 53	20 23	0n35	15 18	1 5	23 17	1 1	23 45	0 59	2 36	0 34	11 45	0 40	8 40	0 40	17 14	1 9	2 15	4 15	21 0	20 56	3 47		n.a.
T 25	13 12	18 29	1 39	15 54	0 59	23 27	1 5	23 44	1 0	2 38	0 34	11 44	0 40	8 39	0 40	17 14	1 10	2 15	4 15	21 0	20 57	3 45		n.a.
F 26	13 30	15 48	2 36	16 30	0 52	23 37	1 10	23 43	1 0	2 39	0 34	11 42	0 40	8 38	0 40	17 14	1 10	2 16	4 15	21 1	20 57	3 43		n.a.
S 27	13 49	12 29	3 27	17 4	0 45	23 46	1 14	23 42	1 0	2 41	0 34	11 41	0 40	8 37	0 40	17 14	1 10	2 16	4 15	21 1	20 58	3 40		n.a.
S 28	14 7	8 42	4 8	17 37	0 38	23 54	1 18	23 40	1 1	2 42	0 34	11 40	0 40	8 37	0 40	17 14	1 10	2 17	4 15	21 2	20 58	3 38		n.a.
M29	14 25	4 35	4 38	18 9	0 31	24 2	1 23	23 39	1 1	2 44	0 34	11 39	0 40	8 36	0 40	17 14	1 10	2 17	4 16	21 3	20 59	3 36		n.a.
T 30	14 42	0 17	4 56	18 40	0 23	24 10	1 27	23 37	1 2	2 45	0 34	11 37	0 40	8 35	0 40	17 14	1 10	2 18	4 16	21 5	20 59	3 33		n.a.
W31	15s 0	4s 3	5n 1	19s10	0n15	24s17	1s32	23s35	1s 2	2s46	0s34	11n36	0s40	8n34	0n40	17n14	1s10	2s18	4n16	21n 7	21n 0	3n31		n.a.

Julian Day Number = 4335008.5, Delta T = 24h01m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°32'56, Lahiri = 96°39'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7156

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 20	12♏45'39	5♏ 6	0♐32	26♐23	9♑24	24°R10	26♌59	9♍10	5♌46	16♎20	21°R39	22♋34	2♎31	n.a.	T 1
F 2	2 58 16	13°43'23	17°18	2°11	27°29	10° 1	24♓ 7	27° 2	9°12	5°46	16°22	21♋27	22°30	2°38	n.a.	F 2
S 3	3 2 13	14°41'08	29°39	3°48	28°34	10°37	24° 5	27° 6	9°14	5°46	16°23	21°17	22°27	2°45	n.a.	S 3
S 4	3 6 9	15°38'54	12♐10	5°24	29°40	11°14	24° 2	27° 9	9°16	5°47	16°25	21° 8	22°24	2°51	n.a.	S 4
M 5	3 10 6	16°36'41	24°52	6°58	0♑46	11°51	24° 0	27°12	9°18	5°R47	16°26	21° 3	22°21	2°58	n.a.	M 5
T 6	3 14 2	17°34'29	7♑45	8°31	1°51	12°27	23°58	27°15	9°20	5°47	16°28	21° 0	22°18	3° 5	n.a.	T 6
W 7	3 17 59	18°32'17	20°51	10° 2	2°56	13° 4	23°56	27°18	9°21	5°46	16°29	20°D59	22°14	3°11	n.a.	W 7
T 8	3 21 55	19°30'06	4♒12	11°32	4° 1	13°41	23°55	27°21	9°23	5°46	16°31	21° 0	22°11	3°18	n.a.	T 8
F 9	3 25 52	20°27'56	17°51	13° 1	5° 6	14°18	23°53	27°24	9°25	5°46	16°32	21°R 0	22° 8	3°25	n.a.	F 9
S 10	3 29 49	21°25'46	1♓48	14°27	6°11	14°56	23°52	27°27	9°26	5°46	16°34	21° 0	22° 5	3°32	n.a.	S 10
S 11	3 33 45	22°23'37	16° 3	15°53	7°15	15°33	23°51	27°29	9°28	5°46	16°35	20°58	22° 2	3°38	n.a.	S 11
M12	3 37 42	23°21'29	0♈35	17°17	8°19	16°10	23°50	27°32	9°30	5°46	16°37	20°53	21°59	3°45	n.a.	M12
T 13	3 41 38	24°19'21	15°19	18°39	9°23	16°47	23°49	27°34	9°31	5°45	16°38	20°47	21°55	3°52	n.a.	T 13
W14	3 45 35	25°17'15	0♉10	19°59	10°27	17°25	23°48	27°37	9°32	5°45	16°39	20°39	21°52	3°58	n.a.	W14
T 15	3 49 31	26°15'10	14°59	21°18	11°30	18° 3	23°48	27°39	9°34	5°45	16°41	20°30	21°49	4° 5	n.a.	T 15
F 16	3 53 28	27°13'05	29°37	22°36	12°33	18°40	23°48	27°41	9°35	5°44	16°42	20°22	21°46	4°12	n.a.	F 16
S 17	3 57 24	28°11'02	13♊58	23°52	13°36	19°18	23°D48	27°43	9°36	5°44	16°44	20°16	21°43	4°19	n.a.	S 17
S 18	4 1 21	29° 9'00	27°56	25° 5	14°39	19°56	23°48	27°45	9°38	5°44	16°45	20°12	21°40	4°25	n.a.	S 18
M19	4 5 17	0♐ 7'00	11♋28	26°18	15°42	20°34	23°48	27°47	9°39	5°43	16°46	20°10	21°36	4°32	n.a.	M19
T 20	4 9 14	1° 5'01	24°34	27°28	16°44	21°12	23°49	27°49	9°40	5°43	16°47	20°D10	21°33	4°39	n.a.	T 20
W21	4 13 11	2° 3'04	7♌17	28°36	17°46	21°50	23°50	27°50	9°41	5°42	16°49	20°10	21°30	4°45	n.a.	W21
T 22	4 17 7	3° 1'08	19°40	29°42	18°48	22°28	23°51	27°52	9°42	5°42	16°50	20°12	21°27	4°52	n.a.	T 22
F 23	4 21 4	3°59'13	1♍48	0♑46	19°49	23° 6	23°52	27°53	9°43	5°41	16°51	20°R12	21°24	4°59	n.a.	F 23
S 24	4 25 0	4°57'20	13°46	1°47	20°50	23°44	23°53	27°55	9°44	5°40	16°53	20°12	21°20	5° 6	n.a.	S 24
S 25	4 28 57	5°55'29	25°39	2°46	21°51	24°23	23°54	27°56	9°45	5°40	16°54	20°10	21°17	5°12	n.a.	S 25
M26	4 32 53	6°53'39	7♎31	3°42	22°51	25° 1	23°56	27°57	9°46	5°39	16°55	20° 6	21°14	5°19	n.a.	M26
T 27	4 36 50	7°51'51	19°26	4°36	23°52	25°40	23°58	27°58	9°47	5°38	16°56	20° 0	21°11	5°26	n.a.	T 27
W28	4 40 46	8°50'05	1♏28	5°26	24°52	26°19	24° 0	27°59	9°47	5°38	16°57	19°53	21° 8	5°32	n.a.	W28
T 29	4 44 43	9°48'20	13°40	6°14	25°51	26°57	24° 2	28° 0	9°48	5°37	16°58	19°46	21° 5	5°39	n.a.	T 29
F 30	4 48 39	10♐46'36	26♏ 4	6♑58	26♑50	27♑36	24♓ 5	28♌ 0	9♍49	5♌36	16♎59	19♋39	21♋ 1	5♎46	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s17	8s16	4n53	19s38	0n 7	24s23	1s36	23s33	1s 2	2s47	0s34	11n35	0s40	8n34	0n41	17n14	1s10	2s19	4n16	21n 9	21n 0	3n29		n.a.
F 2	15 34	12 13	4 32	20 6	0s 1	24 29	1 40	23 31	1 3	2 48	0 34	11 34	0 40	8 33	0 41	17 14	1 10	2 19	4 16	21 11	21 1	3 26		n.a.
S 3	15 50	15 42	3 57	20 32	0 10	24 35	1 45	23 28	1 3	2 49	0 34	11 33	0 40	8 32	0 41	17 14	1 10	2 20	4 16	21 12	21 1	3 24		n.a.
S 4	16 7	18 32	3 11	20 58	0 18	24 40	1 49	23 26	1 3	2 50	0 34	11 32	0 40	8 32	0 41	17 13	1 10	2 20	4 16	21 13	21 2	3 22		n.a.
M 5	16 23	20 30	2 14	21 22	0 27	24 44	1 54	23 23	1 3	2 51	0 34	11 31	0 40	8 31	0 41	17 13	1 10	2 21	4 16	21 14	21 2	3 19		n.a.
T 6	16 39	21 27	1 10	21 45	0 35	24 48	1 58	23 20	1 4	2 52	0 34	11 30	0 40	8 30	0 41	17 13	1 10	2 21	4 16	21 15	21 3	3 17		n.a.
W 7	16 55	21 15	0 1	22 7	0 44	24 51	2 2	23 17	1 4	2 53	0 34	11 29	0 40	8 30	0 41	17 13	1 10	2 21	4 17	21 15	21 3	3 15		n.a.
T 8	17 10	19 52	1s10	22 28	0 52	24 53	2 7	23 13	1 4	2 53	0 34	11 28	0 40	8 29	0 41	17 13	1 10	2 22	4 17	21 15	21 4	3 12		n.a.
F 9	17 25	17 18	2 18	22 48	1 1	24 56	2 11	23 10	1 5	2 54	0 34	11 27	0 40	8 29	0 41	17 13	1 10	2 22	4 17	21 15	21 4	3 10		n.a.
S 10	17 40	13 42	3 20	23 7	1 10	24 57	2 15	23 6	1 5	2 54	0 34	11 26	0 40	8 28	0 41	17 13	1 10	2 23	4 17	21 15	21 5	3 8		n.a.
S 11	17 55	9 14	4 11	23 25	1 18	24 58	2 20	23 2	1 5	2 55	0 34	11 25	0 40	8 28	0 41	17 13	1 10	2 23	4 17	21 15	21 5	3 5		n.a.
M12	18 9	4 10	4 46	23 42	1 27	24 59	2 24	22 58	1 6	2 55	0 34	11 24	0 40	8 27	0 41	17 13	1 10	2 24	4 17	21 16	21 6	3 3		n.a.
T 13	18 23	1n12	5 4	23 57	1 36	24 59	2 28	22 54	1 6	2 55	0 34	11 23	0 40	8 27	0 41	17 13	1 10	2 24	4 17	21 17	21 6	3 1		n.a.
W14	18 36	6 32	5 1	24 12	1 44	24 58	2 32	22 50	1 6	2 56	0 34	11 23	0 40	8 26	0 41	17 13	1 10	2 24	4 18	21 18	21 7	2 58		n.a.
T 15	18 50	11 29	4 38	24 26	1 53	24 57	2 36	22 45	1 6	2 56	0 34	11 22	0 40	8 26	0 41	17 14	1 10	2 25	4 18	21 19	21 7	2 56		n.a.
F 16	19 3	15 42	3 57	24 39	2 1	24 56	2 41	22 41	1 7	2 56	0 34	11 21	0 40	8 25	0 41	17 14	1 10	2 25	4 18	21 20	21 8	2 54		n.a.
S 17	19 16	18 54	3 2	24 51	2 9	24 54	2 45	22 36	1 7	2 56	0 34	11 20	0 40	8 25	0 41	17 14	1 10	2 25	4 18	21 21	21 8	2 51		n.a.
S 18	19 28	20 53	1 57	25 2	2 17	24 51	2 49	22 31	1 7	2 56	0 34	11 20	0 40	8 24	0 41	17 14	1 10	2 26	4 18	21 22	21 9	2 49		n.a.
M19	19 40	21 35	0 47	25 12	2 25	24 48	2 53	22 25	1 7	2 56	0 34	11 19	0 40	8 24	0 41	17 14	1 10	2 26	4 18	21 22	21 9	2 47		n.a.
T 20	19 52	21 4	0n24	25 22	2 33	24 45	2 57	22 20	1 8	2 55	0 34	11 19	0 40	8 23	0 41	17 14	1 10	2 27	4 18	21 22	21 10	2 44		n.a.
W21	20 3	19 27	1 31	25 30	2 40	24 41	3 0	22 14	1 8	2 55	0 34	11 18	0 40	8 23	0 41	17 14	1 10	2 27	4 19	21 22	21 10	2 42		n.a.
T 22	20 14	16 58	2 32	25 38	2 47	24 36	3 4	22 8	1 8	2 55	0 34	11 18	0 40	8 23	0 41	17 14	1 10	2 27	4 19	21 22	21 11	2 40		n.a.
F 23	20 25	13 47	3 26	25 45	2 54	24 31	3 8	22 2	1 8	2 54	0 34	11 17	0 40	8 22	0 41	17 14	1 11	2 28	4 19	21 22	21 11	2 37		n.a.
S 24	20 35	10 4	4 9	25 51	3 1	24 26	3 12	21 56	1 9	2 54	0 34	11 17	0 40	8 22	0 41	17 14	1 11	2 28	4 19	21 22	21 12	2 35		n.a.
S 25	20 45	6 1	4 41	25 56	3 8	24 20	3 15	21 50	1 9	2 53	0 34	11 16	0 40	8 22	0 42	17 14	1 11	2 28	4 19	21 22	21 12	2 33		n.a.
M26	20 55	1 44	5 2	26 1	3 14	24 14	3 19	21 43	1 9	2 52	0 34	11 16	0 40	8 22	0 42	17 14	1 11	2 28	4 19	21 23	21 13	2 30		n.a.
T 27	21 4	2s38	5 9	26 5	3 19	24 7	3 22	21 37	1 9	2 52	0 34	11 15	0 40	8 21	0 42	17 15	1 11	2 29	4 19	21 23	21 13	2 28		n.a.
W28	21 13	6 56	5 3	26 8	3 25	24 0	3 26	21 30	1 9	2 51	0 34	11 15	0 40	8 21	0 42	17 15	1 11	2 29	4 20	21 24	21 14	2 25		n.a.
T 29	21 22	11 2	4 43	26 11	3 30	23 52	3 29	21 23	1 10	2 50	0 34	11 15	0 40	8 21	0 42	17 15	1 11	2 29	4 20	21 25	21 14	2 23		n.a.
F 30	21s30	14s44	4n 9	26s13	3s34	23s44	3s32	21s16	1s10	2s49	0s34	11n15	0s40	8n21	0n42	17n15	1s11	2s30	4n20	21n26	21n15	2n21		n.a.

Julian Day Number = 4335039.5, Delta T = 24h01m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°33'01, Lahiri = 96°40'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7156

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 52 36	11♐44'55	8♐40	7♑38	27♑49	28♑15	24♓ 7	28♌ 1	9♍49	5°R35	17♎ 1	19°R33	20♋58	5♎53	n.a.	S 1
S 2	4 56 32	12°43'14	21°29	8°14	28°47	28°54	24°10	28° 1	9°50	5♌35	17° 2	19♋28	20°55	5°59	n.a.	S 2
M 3	5 0 29	13°41'35	4♑30	8°46	29°45	29°33	24°13	28° 2	9°50	5°34	17° 3	19°25	20°52	6° 6	n.a.	M 3
T 4	5 4 26	14°39'58	17°44	9°13	0♒43	0♒12	24°16	28° 2	9°51	5°33	17° 4	19°D24	20°49	6°13	n.a.	T 4
W 5	5 8 22	15°38'22	1♒ 9	9°35	1°40	0°52	24°20	28° 2	9°51	5°32	17° 5	19°25	20°46	6°19	n.a.	W 5
T 6	5 12 19	16°36'47	14°46	9°52	2°37	1°31	24°23	28°R 2	9°52	5°31	17° 6	19°26	20°42	6°26	n.a.	T 6
F 7	5 16 15	17°35'13	28°35	10° 4	3°33	2°10	24°27	28° 2	9°52	5°30	17° 7	19°28	20°39	6°33	n.a.	F 7
S 8	5 20 12	18°33'41	12♓34	10°R 9	4°29	2°50	24°31	28° 2	9°52	5°29	17° 8	19°R29	20°36	6°40	n.a.	S 8
S 9	5 24 8	19°32'10	26°43	10° 8	5°25	3°29	24°35	28° 2	9°52	5°28	17° 9	19°29	20°33	6°46	n.a.	S 9
M10	5 28 5	20°30'40	11♈ 1	10° 1	6°19	4° 9	24°39	28° 2	9°52	5°27	17° 9	19°27	20°30	6°53	n.a.	M10
T 11	5 32 1	21°29'11	25°24	9°46	7°14	4°49	24°43	28° 1	9°53	5°26	17°10	19°25	20°26	7° 0	n.a.	T 11
W12	5 35 58	22°27'43	9♉48	9°24	8° 7	5°28	24°48	28° 0	9°R53	5°25	17°11	19°21	20°23	7° 6	n.a.	W12
T 13	5 39 55	23°26'18	24°10	8°55	9° 0	6° 8	24°53	28° 0	9°53	5°23	17°12	19°17	20°20	7°13	n.a.	T 13
F 14	5 43 51	24°24'53	8♊22	8°18	9°53	6°48	24°58	27°59	9°52	5°22	17°13	19°14	20°17	7°20	n.a.	F 14
S 15	5 47 48	25°23'30	22°22	7°34	10°45	7°28	25° 3	27°58	9°52	5°21	17°14	19°11	20°14	7°27	n.a.	S 15
S 16	5 51 44	26°22'09	6♋ 4	6°44	11°36	8° 8	25° 8	27°57	9°52	5°20	17°14	19°10	20°11	7°33	n.a.	S 16
M17	5 55 41	27°20'50	19°26	5°48	12°27	8°49	25°13	27°56	9°52	5°19	17°15	19°D 9	20° 7	7°40	n.a.	M17
T 18	5 59 37	28°19'32	2♌27	4°46	13°17	9°29	25°19	27°55	9°52	5°17	17°16	19°10	20° 4	7°47	n.a.	T 18
W19	6 3 34	29°18'16	15° 9	3°41	14° 6	10° 9	25°24	27°54	9°51	5°16	17°17	19°11	20° 1	7°53	n.a.	W19
T 20	6 7 30	0♑17'02	27°33	2°33	14°54	10°49	25°30	27°52	9°51	5°15	17°17	19°12	19°58	8° 0	n.a.	T 20
F 21	6 11 27	1°15'50	9♍43	1°24	15°42	11°30	25°36	27°51	9°51	5°14	17°18	19°14	19°55	8° 7	n.a.	F 21
S 22	6 15 24	2°14'39	21°42	0°16	16°29	12°10	25°43	27°49	9°50	5°12	17°19	19°15	19°52	8°14	n.a.	S 22
S 23	6 19 20	3°13'31	3♎36	29♐11	17°15	12°51	25°49	27°47	9°49	5°11	17°19	19°R15	19°48	8°20	n.a.	S 23
M24	6 23 17	4°12'24	15°29	28°11	18° 0	13°32	25°55	27°46	9°49	5°10	17°20	19°15	19°45	8°27	n.a.	M24
T 25	6 27 13	5°11'20	27°25	27°17	18°44	14°13	26° 2	27°44	9°48	5° 8	17°20	19°14	19°42	8°34	n.a.	T 25
W26	6 31 10	6°10'17	9♏30	26°31	19°27	14°53	26° 9	27°42	9°48	5° 7	17°21	19°12	19°39	8°41	n.a.	W26
T 27	6 35 6	7° 9'17	21°47	25°53	20°10	15°34	26°16	27°40	9°47	5° 5	17°21	19°10	19°36	8°47	n.a.	T 27
F 28	6 39 3	8° 8'18	4♐18	25°26	20°51	16°15	26°23	27°37	9°46	5° 4	17°22	19° 9	19°32	8°54	n.a.	F 28
S 29	6 42 59	9° 7'22	17° 6	25° 9	21°31	16°56	26°30	27°35	9°45	5° 2	17°22	19° 7	19°29	9° 1	n.a.	S 29
S 30	6 46 56	10° 6'27	0♑12	25°D 4	22°10	17°38	26°37	27°33	9°44	5° 1	17°23	19° 6	19°26	9° 7	n.a.	S 30
M31	6 50 53	11♑ 5'34	13♑34	25♐ 9	22♒48	18♒19	26♓45	27♌30	9♍43	4♌59	17♎23	19°D 6	19♋23	9♎14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s38	17s51	3n23	26s15	3s38	23s36	3s35	21s 8	1s10	2s48	0s34	11n15	0s40	8n20	0n42	17n15	1s11	2s30	4n20	21n27	21n15	2n18		n.a.
S 2	21 45	20 9	2 26	26 16	3 41	23 27	3 38	21 1	1 10	2 47	0 34	11 14	0 40	8 20	0 42	17 15	1 11	2 30	4 20	21 28	21 15	2 16		n.a.
M 3	21 52	21 26	1 20	26 17	3 44	23 18	3 41	20 53	1 10	2 46	0 34	11 14	0 40	8 20	0 42	17 16	1 11	2 30	4 20	21 28	21 16	2 14		n.a.
T 4	21 59	21 33	0 9	26 17	3 46	23 9	3 44	20 45	1 10	2 44	0 34	11 14	0 40	8 20	0 42	17 16	1 11	2 31	4 21	21 28	21 16	2 11		n.a.
W 5	22 5	20 26	1s 4	26 16	3 47	22 59	3 47	20 37	1 11	2 43	0 34	11 14	0 40	8 20	0 42	17 16	1 11	2 31	4 21	21 28	21 17	2 9		n.a.
T 6	22 11	18 8	2 14	26 15	3 47	22 49	3 49	20 29	1 11	2 42	0 34	11 14	0 40	8 20	0 42	17 16	1 11	2 31	4 21	21 28	21 17	2 6		n.a.
F 7	22 17	14 46	3 18	26 13	3 46	22 38	3 52	20 20	1 11	2 40	0 34	11 14	0 40	8 20	0 42	17 16	1 11	2 31	4 21	21 28	21 18	2 4		n.a.
S 8	22 22	10 33	4 10	26 11	3 44	22 27	3 54	20 11	1 11	2 39	0 34	11 14	0 40	8 20	0 42	17 17	1 11	2 31	4 21	21 28	21 18	2 2		n.a.
S 9	22 26	5 42	4 49	26 8	3 41	22 16	3 57	20 3	1 11	2 37	0 34	11 14	0 40	8 20	0 42	17 17	1 11	2 32	4 21	21 28	21 19	1 59		n.a.
M10	22 31	0 31	5 10	26 5	3 37	22 5	3 59	19 54	1 11	2 36	0 34	11 14	0 40	8 20	0 42	17 17	1 11	2 32	4 21	21 28	21 19	1 57		n.a.
T 11	22 35	4n44	5 11	26 0	3 31	21 53	4 1	19 45	1 12	2 34	0 34	11 15	0 40	8 20	0 42	17 17	1 11	2 32	4 22	21 28	21 20	1 55		n.a.
W12	22 38	9 44	4 53	25 55	3 24	21 41	4 2	19 35	1 12	2 32	0 34	11 15	0 39	8 20	0 42	17 17	1 11	2 32	4 22	21 29	21 20	1 52		n.a.
T 13	22 41	14 10	4 17	25 48	3 16	21 29	4 4	19 26	1 12	2 30	0 34	11 15	0 39	8 20	0 42	17 18	1 11	2 32	4 22	21 29	21 21	1 50		n.a.
F 14	22 44	17 46	3 25	25 40	3 5	21 17	4 6	19 16	1 12	2 28	0 34	11 15	0 39	8 20	0 42	17 18	1 11	2 32	4 22	21 30	21 21	1 47		n.a.
S 15	22 46	20 16	2 22	25 31	2 54	21 4	4 7	19 6	1 12	2 26	0 34	11 16	0 39	8 20	0 42	17 18	1 11	2 33	4 22	21 30	21 22	1 45		n.a.
S 16	22 48	21 31	1 11	25 20	2 40	20 51	4 8	18 56	1 12	2 24	0 34	11 16	0 39	8 20	0 42	17 18	1 11	2 33	4 23	21 31	21 22	1 43		n.a.
M17	22 49	21 30	0n 2	25 8	2 25	20 38	4 9	18 46	1 12	2 22	0 34	11 16	0 39	8 20	0 42	17 19	1 11	2 33	4 23	21 31	21 22	1 40		n.a.
T 18	22 50	20 18	1 13	24 54	2 9	20 25	4 10	18 36	1 12	2 20	0 33	11 17	0 39	8 20	0 43	17 19	1 11	2 33	4 23	21 31	21 23	1 38		n.a.
W19	22 50	18 6	2 18	24 38	1 51	20 12	4 11	18 25	1 12	2 18	0 33	11 17	0 39	8 20	0 43	17 19	1 11	2 33	4 23	21 30	21 23	1 35		n.a.
T 20	22 50	15 6	3 16	24 21	1 32	19 58	4 11	18 15	1 13	2 15	0 33	11 18	0 39	8 21	0 43	17 20	1 11	2 33	4 23	21 30	21 24	1 33		n.a.
F 21	22 50	11 31	4 4	24 2	1 12	19 44	4 12	18 4	1 13	2 13	0 33	11 18	0 39	8 21	0 43	17 20	1 11	2 33	4 23	21 30	21 24	1 31		n.a.
S 22	22 49	7 31	4 40	23 42	0 52	19 31	4 12	17 53	1 13	2 11	0 33	11 19	0 39	8 21	0 43	17 20	1 11	2 33	4 24	21 30	21 25	1 28		n.a.
S 23	22 48	3 17	5 4	23 21	0 31	19 17	4 11	17 42	1 13	2 8	0 33	11 19	0 39	8 21	0 43	17 20	1 11	2 33	4 24	21 30	21 25	1 26		n.a.
M24	22 47	1s 5	5 15	23 1	0 11	19 3	4 11	17 31	1 13	2 6	0 33	11 20	0 39	8 22	0 43	17 21	1 11	2 33	4 24	21 30	21 26	1 23		n.a.
T 25	22 44	5 25	5 13	22 40	0n 9	18 49	4 11	17 19	1 13	2 3	0 33	11 21	0 39	8 22	0 43	17 21	1 11	2 33	4 24	21 30	21 26	1 21		n.a.
W26	22 42	9 36	4 56	22 20	0 27	18 34	4 10	17 8	1 13	2 0	0 33	11 21	0 39	8 22	0 43	17 21	1 11	2 33	4 24	21 30	21 26	1 19		n.a.
T 27	22 39	13 27	4 26	22 2	0 45	18 20	4 9	16 56	1 13	1 58	0 33	11 22	0 39	8 22	0 43	17 22	1 11	2 33	4 24	21 30	21 27	1 16		n.a.
F 28	22 36	16 49	3 43	21 45	1 1	18 6	4 7	16 44	1 13	1 55	0 33	11 23	0 39	8 23	0 43	17 22	1 11	2 33	4 25	21 31	21 27	1 14		n.a.
S 29	22 32	19 27	2 48	21 30	1 15	17 52	4 6	16 32	1 13	1 52	0 33	11 24	0 39	8 23	0 43	17 22	1 11	2 33	4 25	21 31	21 28	1 11		n.a.
S 30	22 28	21 8	1 43	21 17	1 28	17 38	4 4	16 20	1 13	1 49	0 33	11 25	0 39	8 23	0 43	17 23	1 11	2 33	4 25	21 31	21 28	1 9		n.a.
M31	22s23	21s40	0n31	21s 6	1n39	17s23	4s 2	16s 7	1s13	1s46	0s33	11n25	0s39	8n24	0n43	17n23	1s11	2s33	4n25	21n31	21n29	1n 6		n.a.

Julian Day Number = 4335069.5, Delta T = 24h01m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°33'05, Lahiri = 96°40'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7157

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 54 49	12♑ 4'43	27♑13	25♐24	23♒25	19♒ 0	26♓53	27°R28	9°R42	4°R58	17♎23	19♋ 6	19♋20	9♎21	n.a.	T 1
W 2	6 58 46	13° 3'53	11♒ 5	25°50	24° 0	19°42	27° 1	27♌25	9♍41	4♌56	17°24	19° 6	19°17	9°28	n.a.	W 2
T 3	7 2 42	14° 3'05	25° 8	26°25	24°34	20°23	27° 8	27°22	9°40	4°55	17°24	19° 7	19°13	9°34	n.a.	T 3
F 4	7 6 39	15° 2'18	9♓18	27°10	25° 7	21° 5	27°17	27°19	9°39	4°53	17°24	19° 7	19°10	9°41	n.a.	F 4
S 5	7 10 35	16° 1'33	23°32	28° 2	25°38	21°46	27°25	27°16	9°38	4°52	17°25	19° 8	19° 7	9°48	n.a.	S 5
S 6	7 14 32	17° 0'49	7♈47	29° 1	26° 8	22°28	27°33	27°13	9°37	4°50	17°25	19° 8	19° 4	9°54	n.a.	S 6
M 7	7 18 28	18° 0'07	22° 0	0♑ 7	26°37	23°10	27°42	27°10	9°36	4°49	17°25	19°R 8	19° 1	10° 1	n.a.	M 7
T 8	7 22 25	18°59'26	6♉ 9	1°18	27° 3	23°52	27°50	27° 7	9°34	4°47	17°25	19°D 8	18°58	10° 8	n.a.	T 8
W 9	7 26 22	19°58'47	20°12	2°35	27°28	24°33	27°59	27° 4	9°33	4°45	17°25	19° 8	18°54	10°15	n.a.	W 9
T 10	7 30 18	20°58'09	4♊ 6	3°55	27°52	25°15	28° 8	27° 0	9°31	4°44	17°26	19° 8	18°51	10°21	n.a.	T 10
F 11	7 34 15	21°57'33	17°50	5°20	28°13	25°57	28°17	26°57	9°30	4°42	17°26	19° 8	18°48	10°28	n.a.	F 11
S 12	7 38 11	22°56'58	1♋22	6°47	28°33	26°40	28°26	26°54	9°29	4°40	17°26	19° 8	18°45	10°35	n.a.	S 12
S 13	7 42 8	23°56'25	14°40	8°16	28°51	27°22	28°35	26°50	9°27	4°39	17°26	19°R 9	18°42	10°41	n.a.	S 13
M14	7 46 4	24°55'53	27°44	9°48	29° 6	28° 4	28°44	26°46	9°25	4°37	17°26	19° 9	18°38	10°48	n.a.	M14
T 15	7 50 1	25°55'23	10♌33	11°21	29°20	28°46	28°54	26°43	9°24	4°36	17°R26	19° 8	18°35	10°55	n.a.	T 15
W16	7 53 58	26°54'55	23° 7	12°56	29°32	29°29	29° 4	26°39	9°22	4°34	17°26	19° 7	18°32	11° 2	n.a.	W16
T 17	7 57 54	27°54'29	5♍27	14°32	29°41	0♓11	29°13	26°35	9°21	4°32	17°26	19° 6	18°29	11° 8	n.a.	T 17
F 18	8 1 51	28°54'05	17°35	16° 8	29°48	0°54	29°23	26°31	9°19	4°31	17°26	19° 5	18°26	11°15	n.a.	F 18
S 19	8 5 47	29°53'42	29°34	17°45	29°53	1°36	29°33	26°27	9°17	4°29	17°26	19° 4	18°23	11°22	n.a.	S 19
S 20	8 9 44	0♒53'21	11♎28	19°23	29°56	2°19	29°43	26°23	9°15	4°27	17°26	19° 2	18°19	11°29	n.a.	S 20
M21	8 13 40	1°53'03	23°21	21° 1	29°R56	3° 2	29°53	26°19	9°13	4°26	17°25	19° 2	18°16	11°35	n.a.	M21
T 22	8 17 37	2°52'46	5♏16	22°39	29°54	3°44	0♈ 3	26°15	9°12	4°24	17°25	19°D 1	18°13	11°42	n.a.	T 22
W23	8 21 33	3°52'31	17°19	24°17	29°50	4°27	0°14	26°10	9°10	4°22	17°25	19° 2	18°10	11°49	n.a.	W23
T 24	8 25 30	4°52'18	29°35	25°55	29°43	5°10	0°24	26° 6	9° 8	4°20	17°25	19° 3	18° 7	11°55	n.a.	T 24
F 25	8 29 27	5°52'07	12♐ 8	27°33	29°33	5°53	0°35	26° 2	9° 6	4°19	17°25	19° 4	18° 4	12° 2	n.a.	F 25
S 26	8 33 23	6°51'58	25° 0	29°10	29°22	6°36	0°45	25°57	9° 4	4°17	17°24	19° 6	18° 0	12° 9	n.a.	S 26
S 27	8 37 20	7°51'51	8♑15	0♒48	29° 7	7°20	0°56	25°53	9° 2	4°15	17°24	19° 7	17°57	12°16	n.a.	S 27
M28	8 41 16	8°51'45	21°54	2°25	28°51	8° 3	1° 7	25°49	9° 0	4°14	17°24	19°R 7	17°54	12°22	n.a.	M28
T 29	8 45 13	9°51'42	5♒54	4° 2	28°32	8°46	1°18	25°44	8°58	4°12	17°23	19° 6	17°51	12°29	n.a.	T 29
W30	8 49 9	10°51'39	20°13	5°39	28°11	9°29	1°29	25°39	8°55	4°10	17°23	19° 4	17°48	12°36	n.a.	W30
T 31	8 53 6	11♒51'39	4♓45	7♒16	27♒47	10♓13	1♈40	25♌35	8♍53	4♌ 9	17♎22	19♋ 2	17♋44	12♎42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s18	20s56	0s45	20s58	1n48	17s 9	3s59	15s55	1s13	1s43	0s33	11n26	0s39	8n24	0n43	17n23	1s11	2s33	4n25	21n31	21n29	1n 4		n.a.
W 2	22 13	18 55	1 59	20 51	1 56	16 55	3 57	15 42	1 13	1 40	0 33	11 27	0 39	8 25	0 43	17 24	1 11	2 33	4 26	21 31	21 30	1 2		n.a.
T 3	22 7	15 46	3 7	20 46	2 2	16 41	3 54	15 30	1 13	1 37	0 33	11 28	0 39	8 25	0 43	17 24	1 11	2 33	4 26	21 31	21 30	0 59		n.a.
F 4	22 1	11 40	4 4	20 43	2 6	16 27	3 50	15 17	1 13	1 34	0 33	11 29	0 39	8 26	0 43	17 24	1 11	2 33	4 26	21 31	21 30	0 57		n.a.
S 5	21 54	6 54	4 46	20 41	2 9	16 13	3 47	15 4	1 13	1 31	0 33	11 30	0 39	8 26	0 43	17 25	1 11	2 33	4 26	21 31	21 31	0 54		n.a.
S 6	21 47	1 46	5 11	20 40	2 10	16 0	3 43	14 50	1 13	1 27	0 33	11 31	0 39	8 27	0 43	17 25	1 11	2 33	4 26	21 31	21 31	0 52		n.a.
M 7	21 40	3n26	5 17	20 40	2 10	15 46	3 39	14 37	1 13	1 24	0 33	11 32	0 39	8 27	0 43	17 25	1 11	2 33	4 26	21 31	21 32	0 49		n.a.
T 8	21 32	8 27	5 3	20 41	2 9	15 33	3 34	14 24	1 13	1 21	0 33	11 33	0 39	8 28	0 43	17 26	1 12	2 33	4 27	21 31	21 32	0 47		n.a.
W 9	21 24	12 58	4 32	20 42	2 7	15 19	3 29	14 10	1 13	1 17	0 33	11 35	0 39	8 28	0 43	17 26	1 12	2 33	4 27	21 31	21 33	0 45		n.a.
T 10	21 15	16 45	3 45	20 43	2 4	15 6	3 23	13 56	1 13	1 14	0 33	11 36	0 39	8 29	0 43	17 27	1 12	2 33	4 27	21 31	21 33	0 42		n.a.
F 11	21 6	19 33	2 45	20 44	2 1	14 53	3 18	13 42	1 13	1 10	0 33	11 37	0 39	8 29	0 43	17 27	1 12	2 32	4 27	21 31	21 33	0 40		n.a.
S 12	20 57	21 13	1 37	20 44	1 56	14 41	3 11	13 28	1 13	1 7	0 33	11 38	0 39	8 30	0 44	17 27	1 12	2 32	4 27	21 31	21 34	0 37		n.a.
S 13	20 47	21 39	0 25	20 44	1 51	14 29	3 5	13 14	1 13	1 3	0 33	11 39	0 39	8 30	0 44	17 28	1 12	2 32	4 28	21 31	21 34	0 35		n.a.
M14	20 37	20 52	0n47	20 44	1 46	14 16	2 57	13 0	1 13	1 0	0 33	11 41	0 38	8 31	0 44	17 28	1 12	2 32	4 28	21 31	21 35	0 32		n.a.
T 15	20 26	19 1	1 56	20 43	1 40	14 5	2 50	12 45	1 13	0 56	0 33	11 42	0 38	8 32	0 44	17 28	1 12	2 32	4 28	21 31	21 35	0 30		n.a.
W16	20 15	16 16	2 57	20 41	1 34	13 53	2 42	12 31	1 13	0 52	0 33	11 43	0 38	8 32	0 44	17 29	1 12	2 32	4 28	21 31	21 36	0 27		n.a.
T 17	20 4	12 51	3 49	20 38	1 27	13 42	2 33	12 16	1 13	0 48	0 33	11 44	0 38	8 33	0 44	17 29	1 12	2 31	4 28	21 31	21 36	0 25		n.a.
F 18	19 52	8 57	4 30	20 34	1 20	13 31	2 25	12 2	1 13	0 45	0 33	11 46	0 38	8 34	0 44	17 30	1 12	2 31	4 29	21 31	21 36	0 23		n.a.
S 19	19 40	4 45	4 58	20 29	1 13	13 21	2 15	11 47	1 13	0 41	0 33	11 47	0 38	8 34	0 44	17 30	1 12	2 31	4 29	21 31	21 37	0 20		n.a.
S 20	19 27	0 24	5 13	20 23	1 6	13 10	2 5	11 32	1 13	0 37	0 33	11 49	0 38	8 35	0 44	17 30	1 12	2 31	4 29	21 32	21 37	0 18		n.a.
M21	19 15	3s57	5 15	20 17	0 58	13 1	1 55	11 17	1 13	0 33	0 33	11 50	0 38	8 36	0 44	17 31	1 12	2 31	4 29	21 32	21 38	0 15		n.a.
T 22	19 2	8 10	5 4	20 9	0 51	12 51	1 44	11 1	1 13	0 29	0 33	11 51	0 38	8 36	0 44	17 31	1 12	2 30	4 29	21 32	21 38	0 13		n.a.
W23	18 48	12 7	4 39	20 0	0 44	12 42	1 33	10 46	1 13	0 25	0 33	11 53	0 38	8 37	0 44	17 32	1 12	2 30	4 29	21 32	21 39	0 10		n.a.
T 24	18 34	15 38	4 0	19 51	0 36	12 33	1 21	10 31	1 13	0 21	0 33	11 54	0 38	8 38	0 44	17 32	1 12	2 30	4 30	21 31	21 39	0 8		n.a.
F 25	18 20	18 32	3 10	19 40	0 28	12 25	1 9	10 15	1 13	0 17	0 33	11 56	0 38	8 39	0 44	17 32	1 12	2 30	4 30	21 31	21 39	0 5		n.a.
S 26	18 6	20 36	2 9	19 28	0 21	12 17	0 56	10 0	1 13	0 13	0 33	11 57	0 38	8 39	0 44	17 33	1 12	2 29	4 30	21 31	21 40	0 3		n.a.
S 27	17 51	21 36	1 0	19 15	0 13	12 10	0 43	9 44	1 12	0 8	0 33	11 59	0 38	8 40	0 44	17 33	1 12	2 29	4 30	21 31	21 40	0 1		n.a.
M28	17 36	21 22	0s15	19 2	0 6	12 3	0 29	9 28	1 12	0 4	0 33	12 0	0 38	8 41	0 44	17 34	1 12	2 29	4 30	21 31	21 41	0s 2		n.a.
T 29	17 20	19 48	1 31	18 47	0s 1	11 56	0 16	9 12	1 12	0n 0	0 33	12 2	0 38	8 42	0 44	17 34	1 12	2 29	4 31	21 31	21 41	0 4		n.a.
W30	17 4	16 58	2 43	18 31	0 9	11 50	0 1	8 56	1 12	0 4	0 33	12 3	0 37	8 42	0 44	17 34	1 11	2 28	4 31	21 31	21 41	0 7		n.a.
T 31	16s48	13s 2	3s45	18s15	0s16	11s44	0n13	8s40	1s12	0n 9	0s33	12n 5	0s37	8n43	0n44	17n35	1s11	2s28	4n31	21n32	21n42	0s 9		n.a.

Julian Day Number = 4335100.5, Delta T = 24h01m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°33'09, Lahiri = 96°40'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7157

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 57 3	12♒51'39	19♓23	8♒52	27°R22	10♓56	1♈51	25°R30	8°R51	4°R 7	17°R22	18°R58	17♋41	12♎49	n.a.	F 1
S 2	9 0 59	13°51'41	4♈ 2	10°28	26♒54	11°40	2° 3	25♌26	8♍49	4♌ 5	17♎22	18♋55	17°38	12°56	n.a.	S 2
S 3	9 4 56	14°51'44	18°35	12° 4	26°25	12°24	2°14	25°21	8°47	4° 4	17°21	18°52	17°35	13° 3	n.a.	S 3
M 4	9 8 52	15°51'49	2♉56	13°40	25°54	13° 7	2°26	25°16	8°44	4° 2	17°21	18°50	17°32	13° 9	n.a.	M 4
T 5	9 12 49	16°51'54	17° 3	15°15	25°21	13°51	2°37	25°12	8°42	4° 0	17°20	18°D50	17°29	13°16	n.a.	T 5
W 6	9 16 45	17°52'01	0♊55	16°50	24°48	14°35	2°49	25° 7	8°40	3°59	17°19	18°50	17°25	13°23	n.a.	W 6
T 7	9 20 42	18°52'09	14°31	18°25	24°13	15°19	3° 1	25° 2	8°37	3°57	17°19	18°52	17°22	13°30	n.a.	T 7
F 8	9 24 39	19°52'18	27°52	20° 0	23°37	16° 3	3°12	24°57	8°35	3°56	17°18	18°53	17°19	13°36	n.a.	F 8
S 9	9 28 35	20°52'29	10♋59	21°34	23° 1	16°47	3°24	24°52	8°33	3°54	17°18	18°54	17°16	13°43	n.a.	S 9
S 10	9 32 32	21°52'40	23°54	23° 9	22°24	17°31	3°36	24°48	8°30	3°52	17°17	18°R55	17°13	13°50	n.a.	S 10
M11	9 36 28	22°52'53	6♌36	24°43	21°47	18°15	3°48	24°43	8°28	3°51	17°16	18°53	17°10	13°56	n.a.	M11
T 12	9 40 25	23°53'07	19° 8	26°17	21°10	18°59	4° 0	24°38	8°25	3°49	17°16	18°50	17° 6	14° 3	n.a.	T 12
W13	9 44 21	24°53'23	1♍29	27°51	20°34	19°43	4°13	24°33	8°23	3°48	17°15	18°45	17° 3	14°10	n.a.	W13
T 14	9 48 18	25°53'39	13°41	29°24	19°58	20°28	4°25	24°28	8°21	3°46	17°14	18°39	17° 0	14°17	n.a.	T 14
F 15	9 52 15	26°53'57	25°45	0♓58	19°23	21°12	4°37	24°24	8°18	3°45	17°13	18°31	16°57	14°23	n.a.	F 15
S 16	9 56 11	27°54'17	7♎42	2°31	18°50	21°56	4°50	24°19	8°16	3°43	17°13	18°24	16°54	14°30	n.a.	S 16
S 17	10 0 8	28°54'38	19°35	4° 5	18°18	22°41	5° 2	24°14	8°13	3°42	17°12	18°17	16°50	14°37	n.a.	S 17
M18	10 4 4	29°55'00	1♏26	5°38	17°47	23°25	5°15	24° 9	8°11	3°40	17°11	18°11	16°47	14°43	n.a.	M18
T 19	10 8 1	0♓55'24	13°19	7°12	17°18	24°10	5°27	24° 4	8° 8	3°39	17°10	18° 8	16°44	14°50	n.a.	T 19
W20	10 11 57	1°55'49	25°20	8°45	16°51	24°55	5°40	24° 0	8° 6	3°37	17° 9	18° 6	16°41	14°57	n.a.	W20
T 21	10 15 54	2°56'16	7♐31	10°18	16°25	25°39	5°53	23°55	8° 3	3°36	17° 8	18°D 6	16°38	15° 4	n.a.	T 21
F 22	10 19 51	3°56'45	19°59	11°51	16° 2	26°24	6° 5	23°50	8° 0	3°34	17° 8	18° 7	16°35	15°10	n.a.	F 22
S 23	10 23 47	4°57'14	2♑48	13°24	15°42	27° 9	6°18	23°45	7°58	3°33	17° 7	18° 8	16°31	15°17	n.a.	S 23
S 24	10 27 44	5°57'45	16° 2	14°58	15°23	27°54	6°31	23°41	7°55	3°32	17° 6	18°R 9	16°28	15°24	n.a.	S 24
M25	10 31 40	6°58'18	29°44	16°31	15° 7	28°39	6°44	23°36	7°53	3°30	17° 5	18° 8	16°25	15°31	n.a.	M25
T 26	10 35 37	7°58'52	13♒53	18° 4	14°54	29°24	6°57	23°32	7°50	3°29	17° 4	18° 6	16°22	15°37	n.a.	T 26
W27	10 39 33	8°59'26	28°28	19°37	14°43	0♈ 9	7°10	23°27	7°48	3°28	17° 3	18° 1	16°19	15°44	n.a.	W27
T 28	10 43 30	10♓ 0'02	13♓22	21♓10	14♒34	0♈54	7♈23	23♌22	7♍45	3♌26	17♎ 2	17♋53	16♋16	15♎51	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s32	8s18	4s33	17s57	0s23	11s38	0n28	8s24	1s12	0n13	0s33	12n 7	0s37	8n44	0n44	17n35	1s11	2s28	4n31	21n32	21n42	0s12		n.a.
S 2	16 15	3 6	5 3	17 39	0 30	11 33	0 43	8 7	1 12	0 17	0 33	12 8	0 37	8 45	0 44	17 35	1 11	2 27	4 31	21 33	21 43	0 14		n.a.
S 3	15 58	2n15	5 14	17 20	0 37	11 29	0 59	7 51	1 12	0 22	0 33	12 10	0 37	8 46	0 44	17 36	1 11	2 27	4 31	21 33	21 43	0 17		n.a.
M 4	15 41	7 24	5 4	17 0	0 43	11 24	1 14	7 34	1 11	0 26	0 33	12 11	0 37	8 47	0 44	17 36	1 11	2 27	4 32	21 33	21 43	0 19		n.a.
T 5	15 23	12 4	4 36	16 39	0 50	11 20	1 30	7 18	1 11	0 31	0 33	12 13	0 37	8 47	0 44	17 37	1 11	2 26	4 32	21 33	21 44	0 22		n.a.
W 6	15 6	16 1	3 53	16 17	0 56	11 16	1 45	7 1	1 11	0 35	0 33	12 15	0 37	8 48	0 44	17 37	1 11	2 26	4 32	21 33	21 44	0 24		n.a.
T 7	14 48	19 2	2 57	15 55	1 2	11 13	2 1	6 45	1 11	0 40	0 33	12 16	0 37	8 49	0 44	17 37	1 11	2 25	4 32	21 33	21 45	0 27		n.a.
F 8	14 29	20 57	1 53	15 32	1 8	11 10	2 16	6 28	1 11	0 44	0 33	12 18	0 37	8 50	0 44	17 38	1 11	2 25	4 32	21 33	21 45	0 29		n.a.
S 9	14 11	21 41	0 43	15 8	1 14	11 7	2 32	6 11	1 11	0 49	0 33	12 20	0 37	8 51	0 44	17 38	1 11	2 25	4 32	21 33	21 45	0 32		n.a.
S 10	13 52	21 14	0n27	14 43	1 20	11 4	2 47	5 54	1 10	0 54	0 33	12 21	0 37	8 52	0 44	17 39	1 11	2 24	4 33	21 33	21 46	0 34		n.a.
M11	13 33	19 41	1 35	14 18	1 25	11 1	3 1	5 37	1 10	0 58	0 33	12 23	0 37	8 53	0 44	17 39	1 11	2 24	4 33	21 33	21 46	0 36		n.a.
T 12	13 14	17 12	2 37	13 52	1 30	10 59	3 16	5 20	1 10	1 3	0 33	12 25	0 36	8 54	0 44	17 39	1 11	2 23	4 33	21 33	21 47	0 39		n.a.
W13	12 54	13 58	3 31	13 25	1 35	10 57	3 30	5 3	1 10	1 8	0 33	12 26	0 36	8 55	0 44	17 40	1 11	2 23	4 33	21 34	21 47	0 41		n.a.
T 14	12 34	10 11	4 14	12 57	1 40	10 55	3 43	4 46	1 10	1 13	0 33	12 28	0 36	8 56	0 44	17 40	1 11	2 23	4 33	21 35	21 47	0 44		n.a.
F 15	12 14	6 2	4 45	12 29	1 44	10 53	3 56	4 28	1 9	1 17	0 33	12 29	0 36	8 56	0 44	17 40	1 11	2 22	4 33	21 36	21 48	0 46		n.a.
S 16	11 54	1 42	5 4	12 1	1 49	10 51	4 8	4 11	1 9	1 22	0 33	12 31	0 36	8 57	0 44	17 41	1 11	2 22	4 34	21 37	21 48	0 49		n.a.
S 17	11 34	2s41	5 9	11 31	1 53	10 50	4 20	3 54	1 9	1 27	0 33	12 33	0 36	8 58	0 44	17 41	1 11	2 21	4 34	21 38	21 49	0 51		n.a.
M18	11 13	6 57	5 1	11 1	1 56	10 48	4 31	3 36	1 9	1 32	0 33	12 34	0 36	8 59	0 44	17 41	1 11	2 21	4 34	21 38	21 49	0 54		n.a.
T 19	10 52	10 59	4 40	10 31	2 0	10 46	4 42	3 19	1 9	1 37	0 33	12 36	0 36	9 0	0 44	17 42	1 11	2 20	4 34	21 39	21 49	0 56		n.a.
W20	10 31	14 37	4 7	10 0	2 3	10 45	4 52	3 1	1 8	1 41	0 33	12 38	0 36	9 1	0 44	17 42	1 11	2 20	4 34	21 39	21 50	0 59		n.a.
T 21	10 10	17 42	3 22	9 28	2 6	10 43	5 1	2 44	1 8	1 46	0 33	12 39	0 36	9 2	0 44	17 43	1 11	2 19	4 34	21 39	21 50	1 1		n.a.
F 22	9 49	20 3	2 26	8 56	2 8	10 42	5 9	2 26	1 8	1 51	0 33	12 41	0 35	9 3	0 45	17 43	1 11	2 19	4 35	21 39	21 50	1 4		n.a.
S 23	9 28	21 27	1 22	8 23	2 11	10 40	5 17	2 9	1 8	1 56	0 33	12 42	0 35	9 4	0 45	17 43	1 11	2 18	4 35	21 39	21 51	1 6		n.a.
S 24	9 6	21 43	0 11	7 50	2 12	10 38	5 24	1 51	1 7	2 1	0 33	12 44	0 35	9 5	0 45	17 44	1 11	2 18	4 35	21 39	21 51	1 9		n.a.
M25	8 44	20 43	1s 2	7 16	2 14	10 37	5 31	1 33	1 7	2 6	0 33	12 46	0 35	9 6	0 45	17 44	1 11	2 17	4 35	21 39	21 52	1 11		n.a.
T 26	8 22	18 23	2 14	6 41	2 15	10 35	5 36	1 15	1 7	2 11	0 33	12 47	0 35	9 7	0 45	17 44	1 11	2 17	4 35	21 39	21 52	1 14		n.a.
W27	8 0	14 50	3 19	6 7	2 16	10 33	5 42	0 58	1 7	2 16	0 33	12 49	0 35	9 8	0 45	17 45	1 11	2 16	4 35	21 40	21 52	1 16		n.a.
T 28	7s38	10s17	4s12	5s31	2s17	10s31	5n46	0s40	1s 6	2n21	0s33	12n50	0s35	9n 9	0n45	17n45	1s11	2s16	4n35	21n41	21n53	1s19		n.a.

Julian Day Number = 4335131.5, Delta T = 24h01m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°33'14, Lahiri = 96°40'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7157

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 47 27	11♓ 0'39	28♓26	22♓42	14°R28	1♈40	7♈36	23°R18	7°R43	3°R25	17°R 1	17°R45	16♋12	15♎57	n.a.	F 1
S 2	10 51 23	12° 1'16	13♈32	24°15	14♒24	2°25	7°50	23♌14	7♍40	3♌24	17♎ 0	17♋36	16° 9	16° 4	n.a.	S 2
S 3	10 55 20	13° 1'55	28°29	25°48	14°D23	3°10	8° 3	23° 9	7°38	3°23	16°58	17°29	16° 6	16°11	n.a.	S 3
M 4	10 59 16	14° 2'34	13♉ 8	27°20	14°24	3°55	8°16	23° 5	7°35	3°21	16°57	17°23	16° 3	16°18	n.a.	M 4
T 5	11 3 13	15° 3'13	27°26	28°52	14°28	4°41	8°30	23° 1	7°33	3°20	16°56	17°19	16° 0	16°24	n.a.	T 5
W 6	11 7 9	16° 3'54	11♊20	0♈24	14°33	5°26	8°43	22°56	7°30	3°19	16°55	17°D18	15°56	16°31	n.a.	W 6
T 7	11 11 6	17° 4'34	24°51	1°55	14°42	6°12	8°56	22°52	7°28	3°18	16°54	17°18	15°53	16°38	n.a.	T 7
F 8	11 15 2	18° 5'16	8♋ 1	3°26	14°52	6°57	9°10	22°48	7°25	3°17	16°53	17°18	15°50	16°44	n.a.	F 8
S 9	11 18 59	19° 5'57	20°53	4°56	15° 5	7°43	9°23	22°44	7°23	3°16	16°52	17°R19	15°47	16°51	n.a.	S 9
S 10	11 22 56	20° 6'40	3♌30	6°26	15°19	8°29	9°37	22°40	7°20	3°15	16°51	17°17	15°44	16°58	n.a.	S 10
M11	11 26 52	21° 7'22	15°55	7°54	15°36	9°14	9°51	22°36	7°18	3°14	16°49	17°14	15°41	17° 5	n.a.	M11
T 12	11 30 49	22° 8'05	28°11	9°21	15°55	10° 0	10° 4	22°32	7°15	3°13	16°48	17° 7	15°37	17°11	n.a.	T 12
W13	11 34 45	23° 8'49	10♍20	10°47	16°16	10°46	10°18	22°28	7°13	3°12	16°47	16°57	15°34	17°18	n.a.	W13
T 14	11 38 42	24° 9'33	22°22	12°12	16°38	11°32	10°31	22°25	7°10	3°11	16°46	16°46	15°31	17°25	n.a.	T 14
F 15	11 42 38	25°10'18	4♎20	13°34	17° 3	12°18	10°45	22°21	7° 8	3°10	16°45	16°32	15°28	17°32	n.a.	F 15
S 16	11 46 35	26°11'03	16°14	14°54	17°29	13° 4	10°59	22°17	7° 6	3° 9	16°43	16°19	15°25	17°38	n.a.	S 16
S 17	11 50 32	27°11'49	28° 6	16°12	17°57	13°50	11°13	22°14	7° 3	3° 8	16°42	16° 6	15°21	17°45	n.a.	S 17
M18	11 54 28	28°12'36	9♏58	17°26	18°26	14°36	11°26	22°10	7° 1	3° 8	16°41	15°55	15°18	17°52	n.a.	M18
T 19	11 58 25	29°13'23	21°52	18°36	18°57	15°22	11°40	22° 7	6°59	3° 7	16°39	15°46	15°15	17°58	n.a.	T 19
W20	12 2 21	0♈14'11	3♐51	19°43	19°30	16° 8	11°54	22° 4	6°56	3° 6	16°38	15°40	15°12	18° 5	n.a.	W20
T 21	12 6 18	1°14'59	16° 0	20°44	20° 4	16°54	12° 8	22° 0	6°54	3° 5	16°37	15°37	15° 9	18°12	n.a.	T 21
F 22	12 10 14	2°15'49	28°23	21°39	20°39	17°40	12°22	21°57	6°52	3° 5	16°36	15°D36	15° 6	18°19	n.a.	F 22
S 23	12 14 11	3°16'38	11♑ 5	22°27	21°16	18°27	12°36	21°54	6°50	3° 4	16°34	15°R36	15° 2	18°25	n.a.	S 23
S 24	12 18 7	4°17'29	24°11	23° 9	21°54	19°13	12°50	21°51	6°47	3° 3	16°33	15°36	14°59	18°32	n.a.	S 24
M25	12 22 4	5°18'20	7♒45	23°41	22°34	19°59	13° 4	21°49	6°45	3° 3	16°32	15°35	14°56	18°39	n.a.	M25
T 26	12 26 1	6°19'11	21°50	24° 5	23°14	20°46	13°17	21°46	6°43	3° 2	16°30	15°31	14°53	18°45	n.a.	T 26
W27	12 29 57	7°20'03	6♓23	24°18	23°56	21°32	13°31	21°43	6°41	3° 2	16°29	15°24	14°50	18°52	n.a.	W27
T 28	12 33 54	8°20'56	21°22	24°R20	24°39	22°19	13°45	21°41	6°39	3° 1	16°28	15°15	14°47	18°59	n.a.	T 28
F 29	12 37 50	9°21'48	6♈37	24°11	25°23	23° 5	13°59	21°38	6°37	3° 1	16°26	15° 3	14°43	19° 6	n.a.	F 29
S 30	12 41 47	10°22'40	21°58	23°50	26° 8	23°52	14°13	21°36	6°35	3° 0	16°25	14°52	14°40	19°12	n.a.	S 30
S 31	12 45 43	11♈23'33	7♉14	23♈18	26♒53	24♈38	14♈27	21♌33	6♍33	3♌ 0	16♎24	14♋41	14♋37	19♎19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s15	5s 2	4s48	4s56	2s17	10s29	5n50	0s22	1s 6	2n26	0s33	12n52	0s35	9n 9	0n45	17n45	1s11	2s15	4n36	21n42	21n53	1s21		n.a.
S 2	6 53	0n31	5 5	4 19	2 16	10 27	5 54	0 4	1 6	2 31	0 33	12 53	0 35	9 10	0 45	17 45	1 11	2 15	4 36	21 43	21 53	1 24		n.a.
S 3	6 30	5 58	5 0	3 43	2 16	10 24	5 56	0n14	1 5	2 36	0 33	12 55	0 34	9 11	0 45	17 46	1 11	2 14	4 36	21 44	21 54	1 26		n.a.
M 4	6 8	11 0	4 35	3 6	2 14	10 22	5 59	0 31	1 5	2 42	0 33	12 56	0 34	9 12	0 45	17 46	1 11	2 14	4 36	21 45	21 54	1 29		n.a.
T 5	5 45	15 17	3 54	2 29	2 13	10 19	6 0	0 49	1 5	2 47	0 33	12 58	0 34	9 13	0 45	17 46	1 11	2 13	4 36	21 45	21 55	1 31		n.a.
W 6	5 22	18 36	3 0	1 51	2 11	10 16	6 2	1 7	1 4	2 52	0 33	12 59	0 34	9 14	0 45	17 47	1 11	2 13	4 36	21 45	21 55	1 34		n.a.
T 7	4 59	20 48	1 57	1 13	2 8	10 13	6 3	1 25	1 4	2 57	0 33	13 1	0 34	9 15	0 45	17 47	1 11	2 12	4 36	21 45	21 55	1 36		n.a.
F 8	4 36	21 47	0 49	0 35	2 5	10 10	6 3	1 43	1 4	3 2	0 33	13 2	0 34	9 16	0 45	17 47	1 11	2 12	4 37	21 45	21 56	1 39		n.a.
S 9	4 13	21 35	0n19	0n 3	2 1	10 6	6 3	2 1	1 3	3 7	0 33	13 4	0 34	9 17	0 45	17 47	1 11	2 11	4 37	21 45	21 56	1 41		n.a.
S 10	3 49	20 16	1 25	0 42	1 56	10 3	6 2	2 19	1 3	3 12	0 33	13 5	0 34	9 18	0 45	17 48	1 11	2 11	4 37	21 45	21 56	1 44		n.a.
M11	3 26	18 0	2 26	1 21	1 51	9 59	6 2	2 36	1 3	3 18	0 33	13 6	0 34	9 19	0 45	17 48	1 11	2 10	4 37	21 46	21 57	1 46		n.a.
T 12	3 3	14 56	3 19	1 59	1 46	9 55	6 0	2 54	1 2	3 23	0 33	13 8	0 33	9 19	0 45	17 48	1 11	2 9	4 37	21 47	21 57	1 49		n.a.
W13	2 39	11 16	4 3	2 38	1 39	9 50	5 59	3 12	1 2	3 28	0 33	13 9	0 33	9 20	0 45	17 48	1 11	2 9	4 37	21 48	21 57	1 51		n.a.
T 14	2 16	7 11	4 35	3 17	1 32	9 46	5 57	3 30	1 2	3 33	0 33	13 10	0 33	9 21	0 45	17 49	1 10	2 8	4 37	21 49	21 58	1 54		n.a.
F 15	1 52	2 50	4 54	3 55	1 25	9 41	5 55	3 48	1 1	3 38	0 33	13 12	0 33	9 22	0 45	17 49	1 10	2 8	4 37	21 51	21 58	1 56		n.a.
S 16	1 29	1s35	5 1	4 33	1 16	9 35	5 53	4 6	1 1	3 43	0 33	13 13	0 33	9 23	0 45	17 49	1 10	2 7	4 38	21 52	21 58	1 59		n.a.
S 17	1 5	5 56	4 55	5 11	1 7	9 30	5 50	4 23	1 1	3 49	0 33	13 14	0 33	9 24	0 45	17 49	1 10	2 7	4 38	21 54	21 59	2 1		n.a.
M18	0 42	10 4	4 35	5 48	0 57	9 24	5 47	4 41	1 0	3 54	0 34	13 15	0 33	9 25	0 45	17 50	1 10	2 6	4 38	21 55	21 59	2 4		n.a.
T 19	0 18	13 50	4 4	6 25	0 46	9 18	5 44	4 59	1 0	3 59	0 34	13 16	0 33	9 25	0 45	17 50	1 10	2 5	4 38	21 56	22 0	2 6		n.a.
W20	0n 6	17 5	3 22	7 0	0 34	9 12	5 40	5 16	0 59	4 4	0 34	13 18	0 32	9 26	0 45	17 50	1 10	2 5	4 38	21 57	22 0	2 9		n.a.
T 21	0 29	19 38	2 30	7 34	0 21	9 5	5 37	5 34	0 59	4 10	0 34	13 19	0 32	9 27	0 45	17 50	1 10	2 4	4 38	21 57	22 0	2 11		n.a.
F 22	0 53	21 20	1 30	8 7	0 7	8 58	5 33	5 52	0 59	4 15	0 34	13 20	0 32	9 28	0 44	17 50	1 10	2 4	4 38	21 57	22 1	2 14		n.a.
S 23	1 16	22 0	0 24	8 38	0n 7	8 50	5 29	6 9	0 58	4 20	0 34	13 21	0 32	9 29	0 44	17 51	1 10	2 3	4 38	21 57	22 1	2 16		n.a.
S 24	1 40	21 29	0s45	9 7	0 22	8 43	5 25	6 27	0 58	4 25	0 34	13 22	0 32	9 29	0 44	17 51	1 10	2 3	4 38	21 57	22 1	2 19		n.a.
M25	2 3	19 43	1 54	9 34	0 38	8 35	5 21	6 44	0 57	4 31	0 34	13 23	0 32	9 30	0 44	17 51	1 10	2 2	4 38	21 57	22 2	2 21		n.a.
T 26	2 27	16 42	2 59	9 58	0 54	8 26	5 16	7 2	0 57	4 36	0 34	13 24	0 32	9 31	0 44	17 51	1 10	2 1	4 39	21 58	22 2	2 24		n.a.
W27	2 50	12 35	3 54	10 18	1 11	8 17	5 11	7 19	0 57	4 41	0 34	13 25	0 31	9 32	0 44	17 51	1 10	2 1	4 39	21 59	22 2	2 26		n.a.
T 28	3 14	7 34	4 35	10 35	1 28	8 8	5 7	7 36	0 56	4 46	0 34	13 26	0 31	9 32	0 44	17 51	1 10	2 0	4 39	22 0	22 3	2 29		n.a.
F 29	3 37	2 0	4 57	10 48	1 46	7 59	5 2	7 53	0 56	4 52	0 34	13 27	0 31	9 33	0 44	17 52	1 10	2 0	4 39	22 1	22 3	2 31		n.a.
S 30	4 1	3n43	4 58	10 56	2 2	7 49	4 57	8 11	0 55	4 57	0 34	13 28	0 31	9 34	0 44	17 52	1 10	1 59	4 39	22 2	22 3	2 34		n.a.
S 31	4n24	9n12	4s37	10n59	2n19	7s39	4n52	8n28	0s55	5n 2	0s34	13n28	0s31	9n35	0n44	17n52	1s10	1s59	4n39	22n 3	22n 4	2s37		n.a.

Julian Day Number = 4335159.5, Delta T = 24h01m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°33'18, Lahiri = 96°40'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7157

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 49 40	12♈24'26	22♉12	22°R34	27♒40	25♈25	14♈41	21°R31	6°R31	2°R59	16°R22	14°R32	14♋34	19♎26	n.a.	M 1
T 2	12 53 36	13°25'18	6♊46	21♈39	28°28	26°12	14°55	21♌29	6♍29	2♌59	16♎21	14♋26	14°31	19°32	n.a.	T 2
W 3	12 57 33	14°26'10	20°53	20°35	29°16	26°58	15° 9	21°27	6°27	2°59	16°20	14°22	14°27	19°39	n.a.	W 3
T 4	13 1 30	15°27'02	4♋30	19°25	0♓ 6	27°45	15°23	21°25	6°26	2°58	16°18	14°21	14°24	19°46	n.a.	T 4
F 5	13 5 26	16°27'53	17°41	18° 9	0°56	28°32	15°37	21°24	6°24	2°58	16°17	14°21	14°21	19°53	n.a.	F 5
S 6	13 9 23	17°28'44	0♌30	16°50	1°47	29°19	15°51	21°22	6°22	2°58	16°15	14°21	14°18	19°59	n.a.	S 6
S 7	13 13 19	18°29'35	13° 0	15°31	2°38	0♉ 6	16° 6	21°20	6°20	2°58	16°14	14°19	14°15	20° 6	n.a.	S 7
M 8	13 17 16	19°30'25	25°16	14°15	3°31	0°53	16°20	21°19	6°19	2°58	16°13	14°15	14°12	20°13	n.a.	M 8
T 9	13 21 12	20°31'15	7♍22	13° 3	4°24	1°39	16°34	21°18	6°17	2°58	16°11	14° 7	14° 8	20°20	n.a.	T 9
W10	13 25 9	21°32'04	19°22	11°56	5°17	2°26	16°48	21°16	6°15	2°58	16°10	13°57	14° 5	20°26	n.a.	W10
T 11	13 29 5	22°32'52	1♎17	10°58	6°12	3°13	17° 2	21°15	6°14	2°D58	16° 9	13°44	14° 2	20°33	n.a.	T 11
F 12	13 33 2	23°33'41	13°11	10° 8	7° 7	4° 0	17°16	21°14	6°12	2°58	16° 7	13°30	13°59	20°40	n.a.	F 12
S 13	13 36 58	24°34'29	25° 3	9°26	8° 2	4°47	17°30	21°13	6°11	2°58	16° 6	13°15	13°56	20°46	n.a.	S 13
S 14	13 40 55	25°35'16	6♏57	8°54	8°58	5°34	17°44	21°12	6° 9	2°58	16° 5	13° 1	13°53	20°53	n.a.	S 14
M15	13 44 52	26°36'04	18°52	8°31	9°55	6°21	17°57	21°12	6° 8	2°58	16° 3	12°49	13°49	21° 0	n.a.	M15
T 16	13 48 48	27°36'50	0♐50	8°17	10°52	7° 9	18°11	21°11	6° 7	2°58	16° 2	12°39	13°46	21° 7	n.a.	T 16
W17	13 52 45	28°37'37	12°54	8°D11	11°50	7°56	18°25	21°11	6° 6	2°58	16° 1	12°33	13°43	21°13	n.a.	W17
T 18	13 56 41	29°38'24	25° 7	8°14	12°48	8°43	18°39	21°10	6° 4	2°58	15°59	12°29	13°40	21°20	n.a.	T 18
F 19	14 0 38	0♉39'10	7♑31	8°24	13°47	9°30	18°53	21°10	6° 3	2°59	15°58	12°D28	13°37	21°27	n.a.	F 19
S 20	14 4 34	1°39'56	20°12	8°41	14°46	10°17	19° 7	21°10	6° 2	2°59	15°57	12°28	13°33	21°33	n.a.	S 20
S 21	14 8 31	2°40'41	3♒13	9° 4	15°46	11° 4	19°21	21°D10	6° 1	2°59	15°55	12°R28	13°30	21°40	n.a.	S 21
M22	14 12 27	3°41'26	16°38	9°33	16°46	11°52	19°35	21°10	6° 0	3° 0	15°54	12°27	13°27	21°47	n.a.	M22
T 23	14 16 24	4°42'11	0♓30	10° 7	17°46	12°39	19°49	21°10	5°59	3° 0	15°53	12°25	13°24	21°54	n.a.	T 23
W24	14 20 20	5°42'56	14°50	10°46	18°47	13°26	20° 2	21°10	5°58	3° 0	15°52	12°19	13°21	22° 0	n.a.	W24
T 25	14 24 17	6°43'39	29°36	11°30	19°49	14°14	20°16	21°11	5°57	3° 1	15°50	12°12	13°18	22° 7	n.a.	T 25
F 26	14 28 14	7°44'23	14♈42	12°18	20°50	15° 1	20°30	21°11	5°56	3° 1	15°49	12° 2	13°14	22°14	n.a.	F 26
S 27	14 32 10	8°45'06	29°59	13° 9	21°52	15°48	20°44	21°12	5°55	3° 2	15°48	11°52	13°11	22°20	n.a.	S 27
S 28	14 36 7	9°45'48	15♉15	14° 4	22°54	16°36	20°57	21°13	5°55	3° 3	15°47	11°43	13° 8	22°27	n.a.	S 28
M29	14 40 3	10°46'29	0♊21	15° 2	23°57	17°23	21°11	21°14	5°54	3° 3	15°45	11°35	13° 5	22°34	n.a.	M29
T 30	14 44 0	11♉47'09	15♊ 5	16♈ 2	25♓ 0	18♉10	21♈25	21♌15	5♍53	3♌ 4	15♎44	11♋30	13♋ 2	22♎41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n47	14n 1	3s58	10n57	2n34	7s29	4n47	8n45	0s54	5n 7	0s34	13n29	0s31	9n35	0n44	17n52	1s10	1s58	4n39	22n 4	22n 4	2s39		n.a.
T 2	5 10	17 52	3 4	10 50	2 48	7 18	4 41	9 2	0 54	5 13	0 34	13 30	0 31	9 36	0 44	17 52	1 10	1 57	4 39	22 5	22 4	2 42		n.a.
W 3	5 33	20 32	2 1	10 38	3 0	7 7	4 36	9 18	0 53	5 18	0 34	13 31	0 31	9 37	0 44	17 52	1 10	1 57	4 39	22 5	22 5	2 44		n.a.
T 4	5 56	21 54	0 52	10 21	3 10	6 55	4 31	9 35	0 53	5 23	0 34	13 32	0 30	9 37	0 44	17 52	1 10	1 56	4 39	22 5	22 5	2 47		n.a.
F 5	6 19	22 0	0n18	10 0	3 17	6 43	4 25	9 52	0 52	5 28	0 34	13 32	0 30	9 38	0 44	17 52	1 10	1 56	4 39	22 5	22 5	2 49		n.a.
S 6	6 42	20 55	1 24	9 35	3 22	6 31	4 19	10 9	0 52	5 33	0 34	13 33	0 30	9 38	0 44	17 53	1 10	1 55	4 39	22 5	22 6	2 52		n.a.
S 7	7 4	18 49	2 25	9 7	3 24	6 19	4 14	10 25	0 51	5 39	0 35	13 33	0 30	9 39	0 44	17 53	1 10	1 55	4 40	22 6	22 6	2 54		n.a.
M 8	7 27	15 53	3 18	8 38	3 24	6 6	4 8	10 41	0 51	5 44	0 35	13 34	0 30	9 40	0 44	17 53	1 9	1 54	4 40	22 6	22 6	2 57		n.a.
T 9	7 49	12 20	4 1	8 8	3 21	5 53	4 2	10 58	0 50	5 49	0 35	13 35	0 30	9 40	0 44	17 53	1 9	1 53	4 40	22 7	22 7	2 59		n.a.
W10	8 12	8 18	4 33	7 38	3 16	5 39	3 57	11 14	0 50	5 54	0 35	13 35	0 30	9 41	0 44	17 53	1 9	1 53	4 40	22 8	22 7	3 2		n.a.
T 11	8 34	4 0	4 53	7 9	3 9	5 25	3 51	11 30	0 49	5 59	0 35	13 36	0 29	9 41	0 44	17 53	1 9	1 52	4 40	22 9	22 7	3 4		n.a.
F 12	8 56	0s27	4 59	6 41	3 0	5 11	3 45	11 46	0 49	6 4	0 35	13 36	0 29	9 42	0 44	17 53	1 9	1 52	4 40	22 10	22 8	3 7		n.a.
S 13	9 17	4 53	4 53	6 16	2 50	4 57	3 39	12 2	0 48	6 10	0 35	13 36	0 29	9 42	0 44	17 53	1 9	1 51	4 40	22 12	22 8	3 9		n.a.
S 14	9 39	9 9	4 34	5 54	2 39	4 42	3 33	12 18	0 48	6 15	0 35	13 37	0 29	9 43	0 44	17 53	1 9	1 51	4 40	22 13	22 8	3 12		n.a.
M15	10 1	13 5	4 3	5 34	2 27	4 27	3 27	12 33	0 47	6 20	0 35	13 37	0 29	9 43	0 44	17 53	1 9	1 50	4 40	22 14	22 9	3 14		n.a.
T 16	10 22	16 32	3 21	5 17	2 15	4 12	3 21	12 49	0 47	6 25	0 35	13 37	0 29	9 44	0 44	17 53	1 9	1 50	4 40	22 15	22 9	3 17		n.a.
W17	10 43	19 18	2 30	5 3	2 2	3 56	3 15	13 4	0 46	6 30	0 35	13 38	0 29	9 44	0 44	17 53	1 9	1 49	4 40	22 16	22 9	3 19		n.a.
T 18	11 4	21 15	1 31	4 51	1 49	3 40	3 9	13 19	0 46	6 35	0 35	13 38	0 29	9 45	0 44	17 53	1 9	1 49	4 40	22 16	22 9	3 22		n.a.
F 19	11 25	22 12	0 26	4 43	1 35	3 24	3 3	13 35	0 45	6 40	0 35	13 38	0 28	9 45	0 44	17 53	1 9	1 48	4 40	22 16	22 10	3 25		n.a.
S 20	11 45	22 2	0s41	4 37	1 22	3 7	2 57	13 50	0 45	6 45	0 35	13 38	0 28	9 45	0 44	17 53	1 9	1 47	4 40	22 16	22 10	3 27		n.a.
S 21	12 6	20 42	1 48	4 34	1 9	2 50	2 51	14 4	0 44	6 50	0 35	13 39	0 28	9 46	0 44	17 53	1 9	1 47	4 40	22 16	22 10	3 30		n.a.
M22	12 26	18 11	2 51	4 34	0 57	2 33	2 45	14 19	0 44	6 55	0 36	13 39	0 28	9 46	0 44	17 53	1 9	1 46	4 40	22 16	22 11	3 32		n.a.
T 23	12 46	14 33	3 46	4 35	0 44	2 16	2 39	14 34	0 43	7 0	0 36	13 39	0 28	9 46	0 44	17 53	1 9	1 46	4 40	22 17	22 11	3 35		n.a.
W24	13 6	9 59	4 29	4 39	0 32	1 59	2 33	14 48	0 42	7 5	0 36	13 39	0 28	9 47	0 44	17 53	1 9	1 45	4 40	22 17	22 11	3 37		n.a.
T 25	13 25	4 42	4 56	4 45	0 20	1 41	2 27	15 2	0 42	7 10	0 36	13 39	0 28	9 47	0 44	17 53	1 9	1 45	4 40	22 18	22 12	3 40		n.a.
F 26	13 45	0n59	5 3	4 53	0 9	1 23	2 21	15 16	0 41	7 15	0 36	13 39	0 27	9 47	0 44	17 53	1 9	1 44	4 40	22 19	22 12	3 42		n.a.
S 27	14 4	6 40	4 48	5 2	0s 2	1 5	2 15	15 30	0 41	7 20	0 36	13 39	0 27	9 47	0 44	17 53	1 9	1 44	4 40	22 19	22 12	3 45		n.a.
S 28	14 23	11 57	4 13	5 13	0 13	0 46	2 9	15 44	0 40	7 25	0 36	13 39	0 27	9 48	0 44	17 52	1 9	1 44	4 40	22 20	22 13	3 47		n.a.
M29	14 41	16 26	3 21	5 25	0 23	0 27	2 3	15 58	0 40	7 30	0 36	13 38	0 27	9 48	0 44	17 52	1 9	1 43	4 40	22 21	22 13	3 50		n.a.
T 30	14n59	19n47	2s16	5n39	0s33	0s 8	1n57	16n11	0s39	7n35	0s36	13n38	0s27	9n48	0n44	17n52	1s 9	1s43	4n40	22n21	22n13	3s52		n.a.

Julian Day Number = 4335190.5, Delta T = 24h01m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°33'22, Lahiri = 96°40'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7157

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 47 56	12♉47'49	29♊23	17♈ 5	26♓ 3	18♉58	21♈38	21♌16	5°R53	3♌ 4	15°R43	11°R27	12♋59	22♎47	n.a.	W 1
T 2	14 51 53	13°48'27	13♋11	18°11	27° 7	19°45	21°52	21°17	5♍52	3° 5	15♎42	11°D26	12°55	22°54	n.a.	T 2
F 3	14 55 49	14°49'04	26°31	19°19	28°11	20°33	22° 5	21°18	5°52	3° 6	15°41	11♋27	12°52	23° 1	n.a.	F 3
S 4	14 59 46	15°49'40	9♌25	20°29	29°15	21°20	22°19	21°19	5°51	3° 7	15°40	11°28	12°49	23° 8	n.a.	S 4
S 5	15 3 42	16°50'14	21°57	21°40	0♈19	22° 8	22°32	21°21	5°51	3° 7	15°38	11°R28	12°46	23°14	n.a.	S 5
M 6	15 7 39	17°50'47	4♍13	22°54	1°24	22°55	22°46	21°23	5°51	3° 8	15°37	11°26	12°43	23°21	n.a.	M 6
T 7	15 11 36	18°51'19	16°17	24° 9	2°29	23°43	22°59	21°24	5°50	3° 9	15°36	11°22	12°39	23°28	n.a.	T 7
W 8	15 15 32	19°51'49	28°13	25°26	3°34	24°30	23°13	21°26	5°50	3°10	15°35	11°16	12°36	23°34	n.a.	W 8
T 9	15 19 29	20°52'18	10♎ 5	26°44	4°39	25°18	23°26	21°28	5°50	3°11	15°34	11° 8	12°33	23°41	n.a.	T 9
F 10	15 23 25	21°52'46	21°57	28° 4	5°45	26° 5	23°39	21°30	5°50	3°12	15°33	10°59	12°30	23°48	n.a.	F 10
S 11	15 27 22	22°53'13	3♏50	29°25	6°51	26°53	23°52	21°32	5°50	3°13	15°32	10°49	12°27	23°55	n.a.	S 11
S 12	15 31 18	23°53'38	15°47	0♉48	7°57	27°40	24° 5	21°34	5°D50	3°14	15°31	10°40	12°24	24° 1	n.a.	S 12
M13	15 35 15	24°54'03	27°48	2°11	9° 3	28°28	24°18	21°37	5°50	3°15	15°30	10°32	12°20	24° 8	n.a.	M13
T 14	15 39 11	25°54'26	9♐56	3°36	10°10	29°15	24°32	21°39	5°50	3°16	15°29	10°25	12°17	24°15	n.a.	T 14
W15	15 43 8	26°54'48	22°12	5° 2	11°16	0♊ 3	24°44	21°42	5°50	3°17	15°28	10°21	12°14	24°21	n.a.	W15
T 16	15 47 4	27°55'08	4♑36	6°30	12°23	0°50	24°57	21°44	5°50	3°18	15°27	10°D20	12°11	24°28	n.a.	T 16
F 17	15 51 1	28°55'28	17°12	7°58	13°30	1°38	25°10	21°47	5°51	3°20	15°26	10°20	12° 8	24°35	n.a.	F 17
S 18	15 54 57	29°55'47	0♒ 1	9°27	14°38	2°25	25°23	21°50	5°51	3°21	15°25	10°21	12° 5	24°42	n.a.	S 18
S 19	15 58 54	0♊56'04	13° 7	10°58	15°45	3°13	25°36	21°53	5°51	3°22	15°24	10°22	12° 1	24°48	n.a.	S 19
M20	16 2 51	1°56'21	26°31	12°30	16°53	4° 0	25°49	21°56	5°52	3°23	15°23	10°R24	11°58	24°55	n.a.	M20
T 21	16 6 47	2°56'36	10♓16	14° 2	18° 1	4°48	26° 1	21°59	5°52	3°25	15°22	10°23	11°55	25° 2	n.a.	T 21
W22	16 10 44	3°56'50	24°23	15°36	19° 9	5°35	26°14	22° 2	5°53	3°26	15°22	10°22	11°52	25° 8	n.a.	W22
T 23	16 14 40	4°57'03	8♈50	17°11	20°17	6°23	26°26	22° 6	5°53	3°27	15°21	10°18	11°49	25°15	n.a.	T 23
F 24	16 18 37	5°57'15	23°34	18°47	21°25	7°10	26°39	22° 9	5°54	3°29	15°20	10°14	11°45	25°22	n.a.	F 24
S 25	16 22 33	6°57'26	8♉29	20°24	22°33	7°58	26°51	22°13	5°55	3°30	15°19	10° 9	11°42	25°29	n.a.	S 25
S 26	16 26 30	7°57'36	23°27	22° 2	23°42	8°45	27° 4	22°16	5°55	3°31	15°19	10° 4	11°39	25°35	n.a.	S 26
M27	16 30 26	8°57'44	8♊20	23°41	24°51	9°33	27°16	22°20	5°56	3°33	15°18	10° 0	11°36	25°42	n.a.	M27
T 28	16 34 23	9°57'51	22°58	25°22	25°59	10°20	27°28	22°24	5°57	3°34	15°17	9°58	11°33	25°49	n.a.	T 28
W29	16 38 19	10°57'56	7♋15	27° 3	27° 8	11° 8	27°40	22°28	5°58	3°36	15°16	9°D57	11°30	25°56	n.a.	W29
T 30	16 42 16	11°58'00	21° 8	28°46	28°17	11°55	27°52	22°32	5°59	3°37	15°16	9°57	11°26	26° 2	n.a.	T 30
F 31	16 46 13	12♊58'02	4♌34	0♊29	29♈27	12♊43	28♈ 4	22♌36	6♍ 0	3♌39	15♎15	9♋58	11♋23	26♎ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n17	21n46	1s 4	5n54	0s42	0n11	1n51	16n25	0s38	7n40	0s36	13n38	0s27	9n48	0n44	17n52	1s 8	1s42	4n40	22n22	22n13	3s55		n.a.
T 2	15 35	22 22	0n 9	6 10	0 51	0 30	1 45	16 38	0 38	7 45	0 36	13 38	0 27	9 48	0 44	17 52	1 8	1 42	4 40	22 22	22 14	3 58		n.a.
F 3	15 53	21 38	1 20	6 27	1 0	0 49	1 39	16 51	0 37	7 50	0 36	13 38	0 26	9 49	0 44	17 52	1 8	1 41	4 40	22 22	22 14	4 0		n.a.
S 4	16 10	19 46	2 24	6 45	1 8	1 9	1 34	17 3	0 37	7 54	0 37	13 37	0 26	9 49	0 44	17 52	1 8	1 41	4 40	22 22	22 14	4 3		n.a.
S 5	16 27	17 0	3 19	7 4	1 16	1 29	1 28	17 16	0 36	7 59	0 37	13 37	0 26	9 49	0 43	17 52	1 8	1 40	4 40	22 22	22 15	4 5		n.a.
M 6	16 43	13 31	4 4	7 24	1 23	1 48	1 22	17 28	0 35	8 4	0 37	13 37	0 26	9 49	0 43	17 51	1 8	1 40	4 40	22 22	22 15	4 8		n.a.
T 7	17 0	9 34	4 38	7 44	1 30	2 8	1 17	17 40	0 35	8 9	0 37	13 36	0 26	9 49	0 43	17 51	1 8	1 40	4 40	22 22	22 15	4 10		n.a.
W 8	17 16	5 16	4 58	8 6	1 37	2 28	1 11	17 52	0 34	8 13	0 37	13 36	0 26	9 49	0 43	17 51	1 8	1 39	4 40	22 22	22 16	4 13		n.a.
T 9	17 32	0 49	5 6	8 27	1 43	2 49	1 5	18 4	0 33	8 18	0 37	13 35	0 26	9 49	0 43	17 51	1 8	1 39	4 40	22 23	22 16	4 15		n.a.
F 10	17 47	3s40	5 1	8 50	1 48	3 9	1 0	18 16	0 33	8 23	0 37	13 35	0 26	9 49	0 43	17 51	1 8	1 38	4 40	22 24	22 16	4 18		n.a.
S 11	18 2	8 2	4 42	9 13	1 54	3 30	0 55	18 27	0 32	8 27	0 37	13 34	0 25	9 49	0 43	17 51	1 8	1 38	4 40	22 25	22 16	4 20		n.a.
S 12	18 17	12 8	4 11	9 36	1 58	3 50	0 49	18 38	0 31	8 32	0 37	13 34	0 25	9 49	0 43	17 50	1 8	1 38	4 40	22 25	22 17	4 23		n.a.
M13	18 31	15 47	3 29	10 0	2 3	4 11	0 44	18 49	0 31	8 37	0 37	13 33	0 25	9 49	0 43	17 50	1 8	1 37	4 40	22 26	22 17	4 26		n.a.
T 14	18 45	18 48	2 37	10 24	2 7	4 31	0 39	19 0	0 30	8 41	0 38	13 32	0 25	9 49	0 43	17 50	1 8	1 37	4 40	22 27	22 17	4 28		n.a.
W15	18 59	21 1	1 37	10 49	2 11	4 52	0 33	19 10	0 30	8 46	0 38	13 32	0 25	9 49	0 43	17 50	1 8	1 37	4 40	22 27	22 18	4 31		n.a.
T 16	19 12	22 15	0 31	11 14	2 14	5 13	0 28	19 20	0 29	8 50	0 38	13 31	0 25	9 49	0 43	17 50	1 8	1 36	4 40	22 27	22 18	4 33		n.a.
F 17	19 25	22 23	0s37	11 39	2 17	5 34	0 23	19 30	0 28	8 55	0 38	13 30	0 25	9 49	0 43	17 49	1 8	1 36	4 40	22 27	22 18	4 36		n.a.
S 18	19 38	21 21	1 45	12 4	2 19	5 54	0 18	19 40	0 28	8 59	0 38	13 29	0 25	9 48	0 43	17 49	1 8	1 36	4 40	22 27	22 18	4 38		n.a.
S 19	19 50	19 10	2 49	12 30	2 21	6 15	0 13	19 50	0 27	9 4	0 38	13 29	0 24	9 48	0 43	17 49	1 8	1 35	4 40	22 27	22 19	4 41		n.a.
M20	20 2	15 54	3 45	12 56	2 23	6 36	0 9	19 59	0 26	9 8	0 38	13 28	0 24	9 48	0 43	17 49	1 8	1 35	4 40	22 27	22 19	4 43		n.a.
T 21	20 13	11 42	4 29	13 21	2 24	6 57	0 4	20 8	0 26	9 12	0 38	13 27	0 24	9 48	0 43	17 48	1 8	1 35	4 40	22 27	22 19	4 46		n.a.
W22	20 25	6 47	4 59	13 47	2 25	7 18	0s 1	20 17	0 25	9 17	0 38	13 26	0 24	9 48	0 43	17 48	1 8	1 34	4 40	22 27	22 20	4 48		n.a.
T 23	20 35	1 22	5 11	14 13	2 25	7 39	0 6	20 26	0 24	9 21	0 39	13 25	0 24	9 47	0 43	17 48	1 8	1 34	4 40	22 27	22 20	4 51		n.a.
F 24	20 46	4n13	5 3	14 39	2 25	7 59	0 10	20 34	0 24	9 25	0 39	13 24	0 24	9 47	0 43	17 48	1 8	1 34	4 40	22 27	22 20	4 54		n.a.
S 25	20 56	9 38	4 34	15 4	2 24	8 20	0 15	20 43	0 23	9 30	0 39	13 23	0 24	9 47	0 43	17 47	1 8	1 34	4 40	22 28	22 20	4 56		n.a.
S 26	21 5	14 30	3 47	15 30	2 24	8 41	0 19	20 51	0 22	9 34	0 39	13 22	0 24	9 47	0 43	17 47	1 7	1 33	4 40	22 28	22 21	4 59		n.a.
M27	21 14	18 26	2 44	15 55	2 22	9 1	0 23	20 58	0 22	9 38	0 39	13 21	0 23	9 46	0 43	17 47	1 7	1 33	4 40	22 28	22 21	5 1		n.a.
T 28	21 23	21 8	1 32	16 21	2 21	9 22	0 27	21 6	0 21	9 42	0 39	13 20	0 23	9 46	0 43	17 46	1 7	1 33	4 40	22 29	22 21	5 4		n.a.
W29	21 32	22 24	0 15	16 46	2 18	9 42	0 32	21 13	0 20	9 46	0 39	13 19	0 23	9 46	0 43	17 46	1 7	1 33	4 40	22 29	22 21	5 6		n.a.
T 30	21 40	22 14	1n 1	17 10	2 16	10 3	0 36	21 20	0 20	9 50	0 39	13 18	0 23	9 45	0 43	17 46	1 7	1 32	4 40	22 29	22 22	5 9		n.a.
F 31	21n47	20n46	2n11	17n35	2s13	10n23	0s39	21n27	0s19	9n54	0s40	13n16	0s23	9n45	0n43	17n46	1s 7	1s32	4n40	22n29	22n22	5s11		n.a.

Julian Day Number = 4335220.5, Delta T = 24h01m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°33'26, Lahiri = 96°40'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7157

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 9	13♊58'02	17♌35	2♊14	0♉36	13♊30	28♈16	22♌40	6♍ 1	3♌41	15°R15	10♋ 0	11♋20	26♎16	n.a.	S 1
S 2	16 54 6	14°58'00	0♍14	4° 0	1°45	14°18	28°28	22°44	6° 2	3°42	15♎14	10° 1	11°17	26°22	n.a.	S 2
M 3	16 58 2	15°57'57	12°35	5°47	2°55	15° 5	28°39	22°49	6° 3	3°44	15°13	10°R 2	11°14	26°29	n.a.	M 3
T 4	17 1 59	16°57'51	24°41	7°36	4° 4	15°53	28°51	22°53	6° 4	3°46	15°13	10° 2	11°11	26°36	n.a.	T 4
W 5	17 5 55	17°57'44	6♎38	9°25	5°14	16°40	29° 3	22°57	6° 6	3°47	15°12	10° 1	11° 7	26°43	n.a.	W 5
T 6	17 9 52	18°57'34	18°30	11°16	6°24	17°28	29°14	23° 2	6° 7	3°49	15°12	9°58	11° 4	26°49	n.a.	T 6
F 7	17 13 48	19°57'23	0♏22	13° 8	7°34	18°15	29°25	23° 7	6° 8	3°51	15°11	9°56	11° 1	26°56	n.a.	F 7
S 8	17 17 45	20°57'10	12°17	15° 2	8°44	19° 2	29°37	23°11	6°10	3°52	15°11	9°52	10°58	27° 3	n.a.	S 8
S 9	17 21 41	21°56'56	24°18	16°56	9°54	19°50	29°48	23°16	6°11	3°54	15°10	9°49	10°55	27° 9	n.a.	S 9
M10	17 25 38	22°56'39	6♐27	18°52	11° 4	20°37	29°59	23°21	6°13	3°56	15°10	9°47	10°51	27°16	n.a.	M10
T 11	17 29 35	23°56'21	18°46	20°49	12°14	21°24	0♉10	23°26	6°14	3°58	15°10	9°45	10°48	27°23	n.a.	T 11
W12	17 33 31	24°56'01	1♑17	22°47	13°24	22°12	0°21	23°31	6°16	4° 0	15° 9	9°44	10°45	27°30	n.a.	W12
T 13	17 37 28	25°55'40	14° 0	24°46	14°35	22°59	0°32	23°36	6°18	4° 2	15° 9	9°D44	10°42	27°36	n.a.	T 13
F 14	17 41 24	26°55'17	26°56	26°46	15°45	23°46	0°42	23°41	6°19	4° 3	15° 9	9°44	10°39	27°43	n.a.	F 14
S 15	17 45 21	27°54'52	10♒ 5	28°47	16°56	24°33	0°53	23°47	6°21	4° 5	15° 9	9°45	10°36	27°50	n.a.	S 15
S 16	17 49 17	28°54'26	23°27	0♋49	18° 6	25°21	1° 4	23°52	6°23	4° 7	15° 8	9°46	10°32	27°56	n.a.	S 16
M17	17 53 14	29°53'58	7♓ 3	2°51	19°17	26° 8	1°14	23°58	6°25	4° 9	15° 8	9°47	10°29	28° 3	n.a.	M17
T 18	17 57 10	0♋53'29	20°53	4°54	20°28	26°55	1°24	24° 3	6°26	4°11	15° 8	9°48	10°26	28°10	n.a.	T 18
W19	18 1 7	1°52'58	4♈55	6°58	21°39	27°42	1°35	24° 9	6°28	4°13	15° 8	9°R48	10°23	28°17	n.a.	W19
T 20	18 5 4	2°52'26	19° 9	9° 1	22°50	28°29	1°45	24°14	6°30	4°15	15° 8	9°48	10°20	28°23	n.a.	T 20
F 21	18 9 0	3°51'53	3♉33	11° 5	24° 1	29°16	1°55	24°20	6°32	4°17	15° 7	9°47	10°17	28°30	n.a.	F 21
S 22	18 12 57	4°51'18	18° 2	13° 8	25°12	0♋ 4	2° 4	24°26	6°34	4°19	15° 7	9°47	10°13	28°37	n.a.	S 22
S 23	18 16 53	5°50'42	2♊32	15°10	26°23	0°51	2°14	24°31	6°37	4°21	15° 7	9°46	10°10	28°43	n.a.	S 23
M24	18 20 50	6°50'04	16°58	17°12	27°34	1°38	2°24	24°37	6°39	4°23	15° 7	9°46	10° 7	28°50	n.a.	M24
T 25	18 24 46	7°49'25	1♋14	19°12	28°45	2°25	2°33	24°43	6°41	4°25	15°D 7	9°46	10° 4	28°57	n.a.	T 25
W26	18 28 43	8°48'44	15°16	21°10	29°57	3°12	2°43	24°49	6°43	4°27	15° 7	9°D46	10° 1	29° 4	n.a.	W26
T 27	18 32 39	9°48'01	29° 0	23° 6	1♊ 8	3°59	2°52	24°55	6°45	4°29	15° 7	9°R46	9°57	29°10	n.a.	T 27
F 28	18 36 36	10°47'16	12♌23	24°59	2°19	4°46	3° 1	25° 1	6°48	4°32	15° 7	9°46	9°54	29°17	n.a.	F 28
S 29	18 40 33	11°46'29	25°24	26°50	3°31	5°32	3°10	25° 8	6°50	4°34	15° 8	9°45	9°51	29°24	n.a.	S 29
S 30	18 44 29	12♋45'41	8♍ 6	28♋37	4♊42	6♋19	3♉19	25♌14	6♍52	4♌36	15♎ 8	9♋45	9♋48	29♎30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	18n14	3n12	17n59	2s 9	10n43	0s43	21n33	0s18	9n58	0s40	13n15	0s23	9n44	0n43	17n45	1s 7	1s32	4n40	22n28	22n22	5s14		n.a.
S 2	22 1	14 54	4 2	18 22	2 5	11 3	0 47	21 39	0 17	10 2	0 40	13 14	0 23	9 44	0 43	17 45	1 7	1 32	4 40	22 28	22 22	5 17		n.a.
M 3	22 7	10 59	4 39	18 45	2 1	11 23	0 51	21 45	0 17	10 6	0 40	13 13	0 23	9 44	0 43	17 45	1 7	1 32	4 40	22 28	22 23	5 19		n.a.
T 4	22 13	6 43	5 3	19 7	1 56	11 42	0 54	21 51	0 16	10 10	0 40	13 11	0 23	9 43	0 43	17 44	1 7	1 31	4 40	22 28	22 23	5 22		n.a.
W 5	22 19	2 15	5 14	19 29	1 51	12 2	0 58	21 56	0 15	10 14	0 40	13 10	0 22	9 43	0 43	17 44	1 7	1 31	4 40	22 28	22 23	5 24		n.a.
T 6	22 24	2s16	5 11	19 50	1 45	12 21	1 1	22 1	0 15	10 18	0 40	13 9	0 22	9 42	0 42	17 43	1 7	1 31	4 40	22 29	22 23	5 27		n.a.
F 7	22 28	6 42	4 55	20 10	1 39	12 40	1 5	22 6	0 14	10 21	0 41	13 7	0 22	9 42	0 42	17 43	1 7	1 31	4 40	22 29	22 24	5 29		n.a.
S 8	22 32	10 54	4 26	20 30	1 32	12 59	1 8	22 11	0 13	10 25	0 41	13 6	0 22	9 41	0 42	17 43	1 7	1 31	4 40	22 29	22 24	5 32		n.a.
S 9	22 36	14 44	3 45	20 48	1 25	13 17	1 11	22 15	0 13	10 29	0 41	13 5	0 22	9 41	0 42	17 42	1 7	1 31	4 40	22 29	22 24	5 34		n.a.
M10	22 39	17 59	2 54	21 6	1 18	13 36	1 14	22 19	0 12	10 33	0 41	13 3	0 22	9 40	0 42	17 42	1 7	1 31	4 40	22 29	22 24	5 37		n.a.
T 11	22 42	20 30	1 53	21 22	1 10	13 54	1 17	22 23	0 11	10 36	0 41	13 2	0 22	9 39	0 42	17 42	1 7	1 31	4 39	22 29	22 25	5 40		n.a.
W12	22 45	22 3	0 47	21 37	1 2	14 12	1 20	22 27	0 10	10 40	0 41	13 0	0 22	9 39	0 42	17 41	1 7	1 31	4 39	22 30	22 25	5 42		n.a.
T 13	22 47	22 31	0s24	21 51	0 53	14 30	1 22	22 30	0 10	10 43	0 41	12 59	0 22	9 38	0 42	17 41	1 7	1 30	4 39	22 30	22 25	5 45		n.a.
F 14	22 48	21 47	1 34	22 4	0 44	14 47	1 25	22 33	0 9	10 47	0 42	12 57	0 21	9 38	0 42	17 40	1 7	1 30	4 39	22 30	22 25	5 47		n.a.
S 15	22 49	19 51	2 40	22 15	0 35	15 4	1 28	22 36	0 8	10 50	0 42	12 55	0 21	9 37	0 42	17 40	1 7	1 30	4 39	22 29	22 26	5 50		n.a.
S 16	22 50	16 49	3 39	22 25	0 25	15 21	1 30	22 38	0 8	10 54	0 42	12 54	0 21	9 36	0 42	17 40	1 7	1 30	4 39	22 29	22 26	5 52		n.a.
M17	22 50	12 51	4 27	22 33	0 15	15 38	1 32	22 40	0 7	10 57	0 42	12 52	0 21	9 36	0 42	17 39	1 7	1 30	4 39	22 29	22 26	5 55		n.a.
T 18	22 50	8 8	5 0	22 40	0 5	15 54	1 34	22 42	0 6	11 0	0 42	12 50	0 21	9 35	0 42	17 39	1 7	1 30	4 39	22 29	22 26	5 57		n.a.
W19	22 50	2 57	5 16	22 45	0n 5	16 10	1 37	22 44	0 5	11 4	0 42	12 49	0 21	9 34	0 42	17 38	1 7	1 30	4 39	22 29	22 27	6 0		n.a.
T 20	22 49	2n28	5 13	22 48	0 16	16 25	1 39	22 45	0 5	11 7	0 43	12 47	0 21	9 33	0 42	17 38	1 7	1 30	4 39	22 29	22 27	6 3		n.a.
F 21	22 47	7 49	4 50	22 50	0 26	16 41	1 41	22 46	0 4	11 10	0 43	12 45	0 21	9 33	0 42	17 37	1 7	1 30	4 39	22 29	22 27	6 5		n.a.
S 22	22 45	12 46	4 9	22 49	0 37	16 56	1 42	22 47	0 3	11 13	0 43	12 44	0 21	9 32	0 42	17 37	1 7	1 30	4 39	22 29	22 27	6 8		n.a.
S 23	22 43	17 0	3 12	22 47	0 47	17 10	1 44	22 48	0 3	11 16	0 43	12 42	0 20	9 31	0 42	17 37	1 7	1 30	4 39	22 29	22 28	6 10		n.a.
M24	22 40	20 11	2 3	22 43	0 58	17 24	1 46	22 48	0 2	11 20	0 43	12 40	0 20	9 30	0 42	17 36	1 7	1 30	4 39	22 29	22 28	6 13		n.a.
T 25	22 37	22 3	0 47	22 38	1 8	17 38	1 47	22 48	0 1	11 23	0 43	12 38	0 20	9 29	0 42	17 36	1 7	1 30	4 39	22 29	22 28	6 15		n.a.
W26	22 33	22 30	0n31	22 30	1 18	17 51	1 49	22 48	0 0	11 26	0 44	12 36	0 20	9 29	0 42	17 35	1 7	1 30	4 39	22 29	22 28	6 18		n.a.
T 27	22 29	21 33	1 45	22 21	1 27	18 4	1 50	22 47	0n 0	11 28	0 44	12 34	0 20	9 28	0 42	17 35	1 7	1 31	4 39	22 29	22 29	6 20		n.a.
F 28	22 25	19 24	2 51	22 11	1 36	18 17	1 51	22 46	0 1	11 31	0 44	12 33	0 20	9 27	0 42	17 34	1 7	1 31	4 39	22 29	22 29	6 23		n.a.
S 29	22 20	16 18	3 47	21 59	1 45	18 29	1 52	22 45	0 2	11 34	0 44	12 31	0 20	9 26	0 42	17 34	1 7	1 31	4 38	22 29	22 29	6 26		n.a.
S 30	22n15	12n31	4n30	21n45	1n52	18n41	1s54	22n44	0n 2	11n37	0s44	12n29	0s20	9n25	0n42	17n33	1s 7	1s31	4n38	22n29	22n29	6s28		n.a.

Julian Day Number = 4335251.5, Delta T = 24h01m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°33'31, Lahiri = 96°40'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7157

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 48 26	13♋44'50	20♍30	0♌21	5♊54	7♋ 6	3♉28	25♌20	6♍55	4♌38	15♎ 8	9°R45	9♋45	29♎37	n.a.	M 1
T 2	18 52 22	14°43'57	2♎39	2° 1	7° 5	7°53	3°37	25°26	6°57	4°40	15° 8	9♋44	9°42	29°44	n.a.	T 2
W 3	18 56 19	15°43'03	14°38	3°37	8°17	8°40	3°45	25°33	7° 0	4°42	15° 8	9°D44	9°38	29°51	n.a.	W 3
T 4	19 0 15	16°42'06	26°31	5° 9	9°28	9°26	3°54	25°39	7° 2	4°44	15° 8	9°44	9°35	29°57	n.a.	T 4
F 5	19 4 12	17°41'07	8♏24	6°36	10°40	10°13	4° 2	25°46	7° 5	4°47	15° 9	9°45	9°32	0♏ 4	n.a.	F 5
S 6	19 8 8	18°40'07	20°20	7°58	11°52	11° 0	4°10	25°52	7° 7	4°49	15° 9	9°46	9°29	0°11	n.a.	S 6
S 7	19 12 5	19°39'04	2♐24	9°16	13° 3	11°46	4°18	25°59	7°10	4°51	15° 9	9°47	9°26	0°17	n.a.	S 7
M 8	19 16 2	20°38'00	14°39	10°28	14°15	12°33	4°26	26° 6	7°13	4°53	15°10	9°48	9°23	0°24	n.a.	M 8
T 9	19 19 58	21°36'53	27° 8	11°35	15°27	13°20	4°34	26°12	7°15	4°55	15°10	9°48	9°19	0°31	n.a.	T 9
W10	19 23 55	22°35'45	9♑54	12°37	16°39	14° 6	4°41	26°19	7°18	4°58	15°10	9°R49	9°16	0°38	n.a.	W10
T 11	19 27 51	23°34'36	22°57	13°33	17°51	14°53	4°49	26°26	7°21	5° 0	15°11	9°48	9°13	0°44	n.a.	T 11
F 12	19 31 48	24°33'24	6♒16	14°24	19° 2	15°39	4°56	26°33	7°24	5° 2	15°11	9°47	9°10	0°51	n.a.	F 12
S 13	19 35 44	25°32'11	19°51	15°10	20°14	16°25	5° 3	26°39	7°27	5° 4	15°12	9°46	9° 7	0°58	n.a.	S 13
S 14	19 39 41	26°30'56	3♓40	15°49	21°26	17°12	5°10	26°46	7°30	5° 7	15°12	9°43	9° 3	1° 4	n.a.	S 14
M15	19 43 38	27°29'40	17°38	16°23	22°38	17°58	5°17	26°53	7°32	5° 9	15°13	9°41	9° 0	1°11	n.a.	M15
T 16	19 47 34	28°28'22	1♈45	16°52	23°50	18°44	5°24	27° 0	7°35	5°11	15°13	9°39	8°57	1°18	n.a.	T 16
W17	19 51 31	29°27'02	15°56	17°14	25° 2	19°31	5°30	27° 7	7°38	5°13	15°14	9°38	8°54	1°25	n.a.	W17
T 18	19 55 27	0♌25'42	0♉ 8	17°32	26°14	20°17	5°37	27°14	7°41	5°16	15°14	9°D37	8°51	1°31	n.a.	T 18
F 19	19 59 24	1°24'20	14°21	17°43	27°27	21° 3	5°43	27°21	7°44	5°18	15°15	9°38	8°48	1°38	n.a.	F 19
S 20	20 3 20	2°22'57	28°30	17°49	28°39	21°49	5°49	27°28	7°47	5°20	15°16	9°39	8°44	1°45	n.a.	S 20
S 21	20 7 17	3°21'33	12♊34	17°R50	29°51	22°35	5°55	27°35	7°50	5°22	15°16	9°40	8°41	1°51	n.a.	S 21
M22	20 11 13	4°20'07	26°32	17°45	1♋ 3	23°21	6° 1	27°43	7°53	5°25	15°17	9°41	8°38	1°58	n.a.	M22
T 23	20 15 10	5°18'40	10♋21	17°35	2°15	24° 7	6° 6	27°50	7°57	5°27	15°18	9°R42	8°35	2° 5	n.a.	T 23
W24	20 19 7	6°17'11	23°58	17°21	3°27	24°53	6°12	27°57	8° 0	5°29	15°19	9°41	8°32	2°12	n.a.	W24
T 25	20 23 3	7°15'41	7♌22	17° 2	4°40	25°39	6°17	28° 4	8° 3	5°31	15°19	9°39	8°29	2°18	n.a.	T 25
F 26	20 27 0	8°14'09	20°31	16°40	5°52	26°25	6°22	28°12	8° 6	5°34	15°20	9°36	8°25	2°25	n.a.	F 26
S 27	20 30 56	9°12'36	3♍24	16°14	7° 4	27°11	6°27	28°19	8° 9	5°36	15°21	9°31	8°22	2°32	n.a.	S 27
S 28	20 34 53	10°11'01	16° 0	15°44	8°17	27°57	6°32	28°26	8°13	5°38	15°22	9°26	8°19	2°38	n.a.	S 28
M29	20 38 49	11° 9'24	28°22	15°13	9°29	28°43	6°36	28°34	8°16	5°40	15°23	9°21	8°16	2°45	n.a.	M29
T 30	20 42 46	12° 7'46	10♎31	14°39	10°41	29°28	6°41	28°41	8°19	5°43	15°23	9°16	8°13	2°52	n.a.	T 30
W31	20 46 43	13♌ 6'06	22♎30	14♌ 4	11♋54	0♌14	6♉45	28♌48	8♍22	5♌45	15♎24	9♋13	8♋ 9	2♏58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 9	8n17	4n59	21n31	1n59	18n52	1s54	22n42	0n 3	11n40	0s44	12n27	0s20	9n24	0n42	17n33	1s 6	1s31	4n38	22n30	22n30	6s31		n.a.
T 2	22 3	3 48	5 15	21 15	2 6	19 3	1 55	22 41	0 4	11 42	0 45	12 25	0 20	9 23	0 42	17 32	1 6	1 31	4 38	22 30	22 30	6 33		n.a.
W 3	21 57	0s45	5 16	20 59	2 11	19 13	1 56	22 38	0 5	11 45	0 45	12 23	0 19	9 22	0 42	17 32	1 6	1 31	4 38	22 30	22 30	6 36		n.a.
T 4	21 50	5 15	5 4	20 42	2 16	19 23	1 57	22 36	0 5	11 48	0 45	12 21	0 19	9 21	0 42	17 31	1 6	1 31	4 38	22 30	22 30	6 38		n.a.
F 5	21 42	9 33	4 38	20 24	2 19	19 33	1 57	22 33	0 6	11 50	0 45	12 19	0 19	9 21	0 42	17 31	1 6	1 31	4 38	22 29	22 30	6 41		n.a.
S 6	21 35	13 30	4 1	20 6	2 22	19 42	1 58	22 31	0 7	11 53	0 45	12 17	0 19	9 20	0 42	17 30	1 6	1 32	4 38	22 29	22 31	6 43		n.a.
S 7	21 27	16 58	3 13	19 48	2 23	19 50	1 58	22 27	0 7	11 55	0 46	12 15	0 19	9 19	0 42	17 30	1 6	1 32	4 38	22 29	22 31	6 46		n.a.
M 8	21 18	19 45	2 15	19 29	2 24	19 58	1 58	22 24	0 8	11 58	0 46	12 12	0 19	9 18	0 42	17 29	1 6	1 32	4 38	22 29	22 31	6 49		n.a.
T 9	21 9	21 39	1 10	19 10	2 23	20 6	1 59	22 20	0 9	12 0	0 46	12 10	0 19	9 17	0 42	17 29	1 6	1 32	4 38	22 29	22 31	6 51		n.a.
W10	21 0	22 29	0s 0	18 51	2 21	20 13	1 59	22 16	0 10	12 2	0 46	12 8	0 19	9 16	0 42	17 28	1 6	1 32	4 38	22 29	22 31	6 54		n.a.
T 11	20 50	22 8	1 12	18 33	2 18	20 20	1 59	22 12	0 10	12 4	0 46	12 6	0 19	9 15	0 42	17 28	1 6	1 33	4 38	22 29	22 32	6 56		n.a.
F 12	20 40	20 31	2 21	18 14	2 14	20 26	1 59	22 8	0 11	12 7	0 46	12 4	0 19	9 14	0 42	17 27	1 6	1 33	4 38	22 29	22 32	6 59		n.a.
S 13	20 30	17 43	3 23	17 56	2 9	20 31	1 59	22 3	0 12	12 9	0 47	12 2	0 18	9 13	0 42	17 27	1 6	1 33	4 38	22 29	22 32	7 1		n.a.
S 14	20 19	13 53	4 15	17 38	2 2	20 36	1 58	21 58	0 12	12 11	0 47	11 59	0 18	9 11	0 42	17 26	1 6	1 33	4 38	22 30	22 32	7 4		n.a.
M15	20 8	9 16	4 52	17 21	1 54	20 41	1 58	21 53	0 13	12 13	0 47	11 57	0 18	9 10	0 42	17 26	1 6	1 33	4 38	22 30	22 33	7 6		n.a.
T 16	19 57	4 7	5 12	17 4	1 45	20 45	1 58	21 48	0 14	12 15	0 47	11 55	0 18	9 9	0 42	17 25	1 6	1 34	4 38	22 30	22 33	7 9		n.a.
W17	19 45	1n17	5 13	16 48	1 35	20 48	1 57	21 42	0 14	12 17	0 47	11 53	0 18	9 8	0 42	17 25	1 6	1 34	4 38	22 30	22 33	7 11		n.a.
T 18	19 33	6 37	4 55	16 32	1 24	20 51	1 56	21 36	0 15	12 19	0 48	11 51	0 18	9 7	0 41	17 24	1 6	1 34	4 37	22 30	22 33	7 14		n.a.
F 19	19 21	11 36	4 19	16 17	1 12	20 53	1 56	21 30	0 16	12 20	0 48	11 48	0 18	9 6	0 41	17 24	1 6	1 35	4 37	22 30	22 33	7 17		n.a.
S 20	19 8	15 57	3 28	16 2	0 59	20 55	1 55	21 24	0 17	12 22	0 48	11 46	0 18	9 5	0 41	17 23	1 6	1 35	4 37	22 30	22 34	7 19		n.a.
S 21	18 55	19 22	2 24	15 49	0 44	20 56	1 54	21 17	0 17	12 24	0 48	11 44	0 18	9 4	0 41	17 23	1 6	1 35	4 37	22 30	22 34	7 22		n.a.
M22	18 42	21 36	1 12	15 35	0 29	20 57	1 53	21 10	0 18	12 26	0 49	11 41	0 18	9 3	0 41	17 22	1 6	1 35	4 37	22 30	22 34	7 24		n.a.
T 23	18 28	22 30	0n 4	15 23	0 13	20 57	1 52	21 3	0 19	12 27	0 49	11 39	0 18	9 1	0 41	17 22	1 6	1 36	4 37	22 30	22 34	7 27		n.a.
W24	18 14	22 3	1 18	15 11	0s 4	20 56	1 51	20 56	0 19	12 29	0 49	11 37	0 18	9 0	0 41	17 21	1 6	1 36	4 37	22 30	22 34	7 29		n.a.
T 25	18 0	20 19	2 26	15 0	0 21	20 55	1 50	20 49	0 20	12 30	0 49	11 34	0 17	8 59	0 41	17 21	1 6	1 36	4 37	22 30	22 35	7 32		n.a.
F 26	17 45	17 32	3 25	14 49	0 39	20 54	1 49	20 41	0 21	12 32	0 49	11 32	0 17	8 58	0 41	17 20	1 6	1 37	4 37	22 30	22 35	7 34		n.a.
S 27	17 30	13 57	4 12	14 39	0 58	20 52	1 48	20 33	0 21	12 33	0 50	11 30	0 17	8 57	0 41	17 20	1 6	1 37	4 37	22 30	22 35	7 37		n.a.
S 28	17 15	9 48	4 46	14 30	1 16	20 49	1 46	20 25	0 22	12 34	0 50	11 27	0 17	8 56	0 41	17 19	1 6	1 37	4 37	22 31	22 35	7 40		n.a.
M29	17 0	5 20	5 6	14 22	1 35	20 46	1 45	20 17	0 23	12 36	0 50	11 25	0 17	8 54	0 41	17 18	1 6	1 38	4 37	22 31	22 35	7 42		n.a.
T 30	16 44	0 44	5 12	14 14	1 53	20 42	1 44	20 8	0 23	12 37	0 50	11 22	0 17	8 53	0 41	17 18	1 6	1 38	4 37	22 31	22 36	7 45		n.a.
W31	16n28	3s50	5n 3	14n 6	2s11	20n38	1s42	19n59	0n24	12n38	0s50	11n20	0s17	8n52	0n41	17n17	1s 6	1s38	4n37	22n32	22n36	7s47		n.a.

Julian Day Number = 4335281.5, Delta T = 24h01m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°33'35, Lahiri = 96°40'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7157

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 39	14♌ 4'24	4♏24	13°R28	13♋ 6	1♌ 0	6♉49	28♌56	8♍26	5♌47	15♎25	9°R11	8♋ 6	3♏ 5	n.a.	T 1
F 2	20 54 36	15° 2'40	16°16	12♌53	14°18	1°45	6°53	29° 3	8°29	5°49	15°26	9°D10	8° 3	3°12	n.a.	F 2
S 3	20 58 32	16° 0'55	28°11	12°18	15°31	2°31	6°57	29°11	8°32	5°52	15°27	9♋11	8° 0	3°19	n.a.	S 3
S 4	21 2 29	16°59'08	10♐15	11°44	16°43	3°16	7° 0	29°18	8°36	5°54	15°28	9°12	7°57	3°25	n.a.	S 4
M 5	21 6 25	17°57'20	22°32	11°12	17°56	4° 1	7° 4	29°26	8°39	5°56	15°29	9°14	7°54	3°32	n.a.	M 5
T 6	21 10 22	18°55'30	5♑ 7	10°42	19° 8	4°47	7° 7	29°33	8°42	5°58	15°30	9°R15	7°50	3°39	n.a.	T 6
W 7	21 14 19	19°53'38	18° 2	10°15	20°21	5°32	7°10	29°41	8°46	6° 1	15°31	9°15	7°47	3°45	n.a.	W 7
T 8	21 18 15	20°51'45	1♒19	9°51	21°33	6°17	7°13	29°48	8°49	6° 3	15°32	9°13	7°44	3°52	n.a.	T 8
F 9	21 22 12	21°49'50	14°59	9°30	22°46	7° 3	7°15	29°56	8°53	6° 5	15°33	9° 9	7°41	3°59	n.a.	F 9
S 10	21 26 8	22°47'54	29° 0	9°14	23°58	7°48	7°18	0♍ 3	8°56	6° 7	15°35	9° 3	7°38	4° 6	n.a.	S 10
S 11	21 30 5	23°45'57	13♓16	9° 1	25°11	8°33	7°20	0°11	9° 0	6° 9	15°36	8°56	7°35	4°12	n.a.	S 11
M12	21 34 1	24°43'58	27°43	8°53	26°23	9°18	7°22	0°18	9° 3	6°12	15°37	8°49	7°31	4°19	n.a.	M12
T 13	21 37 58	25°41'58	12♈15	8°D49	27°36	10° 3	7°24	0°26	9° 7	6°14	15°38	8°43	7°28	4°26	n.a.	T 13
W14	21 41 55	26°39'58	26°44	8°50	28°48	10°48	7°26	0°34	9°10	6°16	15°39	8°38	7°25	4°32	n.a.	W14
T 15	21 45 51	27°37'56	11♉ 7	8°55	0♌ 1	11°33	7°27	0°41	9°14	6°18	15°40	8°35	7°22	4°39	n.a.	T 15
F 16	21 49 48	28°35'54	25°21	9° 4	1°14	12°18	7°29	0°49	9°17	6°20	15°42	8°D34	7°19	4°46	n.a.	F 16
S 17	21 53 44	29°33'51	9♊22	9°18	2°26	13° 2	7°30	0°56	9°21	6°22	15°43	8°34	7°15	4°52	n.a.	S 17
S 18	21 57 41	0♍31'47	23°10	9°37	3°39	13°47	7°31	1° 4	9°24	6°24	15°44	8°35	7°12	4°59	n.a.	S 18
M19	22 1 37	1°29'42	6♋47	10° 0	4°52	14°32	7°31	1°12	9°28	6°27	15°45	8°R36	7° 9	5° 6	n.a.	M19
T 20	22 5 34	2°27'36	20°11	10°27	6° 4	15°17	7°32	1°19	9°31	6°29	15°47	8°35	7° 6	5°13	n.a.	T 20
W21	22 9 31	3°25'29	3♌24	10°58	7°17	16° 1	7°32	1°27	9°35	6°31	15°48	8°32	7° 3	5°19	n.a.	W21
T 22	22 13 27	4°23'22	16°25	11°34	8°30	16°46	7°R33	1°34	9°38	6°33	15°49	8°27	7° 0	5°26	n.a.	T 22
F 23	22 17 24	5°21'13	29°15	12°13	9°43	17°30	7°32	1°42	9°42	6°35	15°51	8°20	6°56	5°33	n.a.	F 23
S 24	22 21 20	6°19'03	11♍53	12°57	10°55	18°15	7°32	1°49	9°45	6°37	15°52	8°10	6°53	5°39	n.a.	S 24
S 25	22 25 17	7°16'53	24°19	13°44	12° 8	18°59	7°32	1°57	9°49	6°39	15°53	7°59	6°50	5°46	n.a.	S 25
M26	22 29 13	8°14'41	6♎34	14°35	13°21	19°43	7°31	2° 5	9°53	6°41	15°55	7°48	6°47	5°53	n.a.	M26
T 27	22 33 10	9°12'28	18°38	15°30	14°34	20°28	7°30	2°12	9°56	6°43	15°56	7°38	6°44	6° 0	n.a.	T 27
W28	22 37 7	10°10'14	0♏35	16°28	15°47	21°12	7°29	2°20	10° 0	6°45	15°58	7°30	6°40	6° 6	n.a.	W28
T 29	22 41 3	11° 7'59	12°26	17°30	17° 0	21°56	7°28	2°27	10° 3	6°47	15°59	7°24	6°37	6°13	n.a.	T 29
F 30	22 45 0	12° 5'43	24°17	18°35	18°12	22°40	7°27	2°35	10° 7	6°49	16° 0	7°20	6°34	6°20	n.a.	F 30
S 31	22 48 56	13♍ 3'26	6♐10	19♌44	19♌25	23♌24	7♉25	2♍42	10♍10	6♌51	16♎ 2	7♋18	6♋31	6♏26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n12	8s13	4n42	13n59	2s28	20n33	1s40	19n50	0n25	12n39	0s51	11n17	0s17	8n51	0n41	17n17	1s 6	1s39	4n37	22n32	22n36	7s50		n.a.
F 2	15 55	12 18	4 9	13 53	2 45	20 27	1 39	19 41	0 25	12 40	0 51	11 15	0 17	8 50	0 41	17 16	1 6	1 39	4 37	22 32	22 36	7 52		n.a.
S 3	15 38	15 55	3 25	13 47	3 1	20 21	1 37	19 32	0 26	12 41	0 51	11 13	0 17	8 48	0 41	17 16	1 6	1 40	4 37	22 32	22 36	7 55		n.a.
S 4	15 21	18 56	2 31	13 42	3 16	20 15	1 35	19 22	0 27	12 42	0 51	11 10	0 17	8 47	0 41	17 15	1 6	1 40	4 37	22 32	22 36	7 57		n.a.
M 5	15 4	21 9	1 30	13 37	3 30	20 8	1 33	19 13	0 27	12 43	0 52	11 8	0 17	8 46	0 41	17 15	1 6	1 40	4 37	22 32	22 37	8 0		n.a.
T 6	14 47	22 22	0 22	13 32	3 42	20 0	1 32	19 3	0 28	12 44	0 52	11 5	0 16	8 45	0 41	17 14	1 6	1 41	4 37	22 32	22 37	8 2		n.a.
W 7	14 29	22 27	0s48	13 28	3 54	19 52	1 30	18 53	0 29	12 44	0 52	11 3	0 16	8 43	0 41	17 14	1 6	1 41	4 37	22 32	22 37	8 5		n.a.
T 8	14 11	21 16	1 57	13 25	4 4	19 43	1 28	18 43	0 29	12 45	0 52	11 0	0 16	8 42	0 41	17 13	1 6	1 42	4 37	22 32	22 37	8 8		n.a.
F 9	13 53	18 50	3 1	13 21	4 13	19 34	1 26	18 32	0 30	12 46	0 52	10 58	0 16	8 41	0 41	17 13	1 6	1 42	4 37	22 32	22 37	8 10		n.a.
S 10	13 34	15 14	3 56	13 18	4 20	19 24	1 23	18 21	0 31	12 46	0 53	10 55	0 16	8 40	0 41	17 12	1 6	1 43	4 36	22 32	22 38	8 13		n.a.
S 11	13 16	10 42	4 38	13 16	4 26	19 14	1 21	18 11	0 31	12 47	0 53	10 53	0 16	8 38	0 41	17 12	1 6	1 43	4 36	22 33	22 38	8 15		n.a.
M12	12 57	5 31	5 2	13 13	4 31	19 3	1 19	18 0	0 32	12 47	0 53	10 50	0 16	8 37	0 41	17 11	1 6	1 44	4 36	22 33	22 38	8 18		n.a.
T 13	12 38	0 1	5 7	13 11	4 35	18 52	1 17	17 49	0 33	12 48	0 53	10 48	0 16	8 36	0 41	17 10	1 6	1 44	4 36	22 34	22 38	8 20		n.a.
W14	12 19	5n29	4 53	13 8	4 37	18 40	1 15	17 37	0 33	12 48	0 54	10 45	0 16	8 34	0 41	17 10	1 6	1 44	4 36	22 34	22 38	8 23		n.a.
T 15	12 0	10 40	4 20	13 6	4 38	18 28	1 12	17 26	0 34	12 48	0 54	10 43	0 16	8 33	0 41	17 9	1 6	1 45	4 36	22 34	22 38	8 25		n.a.
F 16	11 40	15 12	3 31	13 4	4 38	18 15	1 10	17 14	0 35	12 48	0 54	10 40	0 16	8 32	0 41	17 9	1 6	1 45	4 36	22 34	22 39	8 28		n.a.
S 17	11 20	18 49	2 31	13 1	4 37	18 1	1 8	17 3	0 35	12 48	0 54	10 37	0 16	8 31	0 41	17 8	1 6	1 46	4 36	22 34	22 39	8 30		n.a.
S 18	11 1	21 18	1 22	12 59	4 34	17 48	1 5	16 51	0 36	12 49	0 55	10 35	0 16	8 29	0 41	17 8	1 6	1 46	4 36	22 34	22 39	8 33		n.a.
M19	10 41	22 31	0 10	12 56	4 31	17 33	1 3	16 39	0 36	12 49	0 55	10 32	0 15	8 28	0 41	17 7	1 6	1 47	4 36	22 34	22 39	8 36		n.a.
T 20	10 20	22 23	1n 2	12 53	4 27	17 19	1 0	16 27	0 37	12 49	0 55	10 30	0 15	8 27	0 41	17 7	1 6	1 47	4 36	22 34	22 39	8 38		n.a.
W21	10 0	21 0	2 9	12 50	4 22	17 3	0 58	16 14	0 38	12 48	0 55	10 27	0 15	8 25	0 41	17 6	1 6	1 48	4 36	22 34	22 39	8 41		n.a.
T 22	9 40	18 31	3 8	12 46	4 16	16 48	0 55	16 2	0 38	12 48	0 55	10 25	0 15	8 24	0 41	17 6	1 6	1 48	4 36	22 35	22 40	8 43		n.a.
F 23	9 19	15 9	3 57	12 42	4 10	16 32	0 53	15 49	0 39	12 48	0 56	10 22	0 15	8 23	0 41	17 5	1 6	1 49	4 36	22 35	22 40	8 46		n.a.
S 24	8 58	11 9	4 33	12 37	4 2	16 15	0 50	15 37	0 40	12 48	0 56	10 20	0 15	8 21	0 41	17 5	1 6	1 49	4 36	22 36	22 40	8 48		n.a.
S 25	8 37	6 44	4 55	12 32	3 55	15 58	0 48	15 24	0 40	12 47	0 56	10 17	0 15	8 20	0 41	17 4	1 6	1 50	4 36	22 36	22 40	8 51		n.a.
M26	8 16	2 8	5 4	12 26	3 46	15 41	0 45	15 11	0 41	12 47	0 56	10 14	0 15	8 19	0 41	17 4	1 6	1 50	4 36	22 37	22 40	8 53		n.a.
T 27	7 55	2s30	4 58	12 19	3 37	15 23	0 42	14 58	0 41	12 47	0 57	10 12	0 15	8 18	0 41	17 3	1 6	1 51	4 36	22 38	22 40	8 56		n.a.
W28	7 34	7 0	4 40	12 12	3 27	15 4	0 40	14 45	0 42	12 46	0 57	10 9	0 15	8 16	0 41	17 3	1 6	1 52	4 36	22 38	22 41	8 58		n.a.
T 29	7 13	11 13	4 9	12 4	3 17	14 46	0 37	14 31	0 43	12 45	0 57	10 7	0 15	8 15	0 41	17 2	1 7	1 52	4 36	22 38	22 41	9 1		n.a.
F 30	6 51	15 0	3 28	11 55	3 7	14 27	0 34	14 18	0 43	12 45	0 57	10 4	0 15	8 14	0 41	17 2	1 7	1 53	4 36	22 39	22 41	9 3		n.a.
S 31	6n30	18s12	2n38	11n44	2s56	14n 7	0s32	14n 4	0n44	12n44	0s58	10n 2	0s15	8n12	0n41	17n 1	1s 7	1s53	4n36	22n39	22n41	9s 6		n.a.

Julian Day Number = 4335312.5, Delta T = 24h01m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°33'39, Lahiri = 96°40'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7157

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 52 53	14♍ 1'08	18♐12	20♌56	20♌38	24♌ 8	7°R24	2♍50	10♍14	6♌53	16♎ 3	7°D18	6♋28	6♏33	n.a.	S 1
M 2	22 56 49	14°58'48	0♑28	22°11	21°51	24°52	7♑22	2°57	10°18	6°54	16° 5	7♋18	6°25	6°40	n.a.	M 2
T 3	23 0 46	15°56'28	13° 2	23°30	23° 4	25°36	7°19	3° 5	10°21	6°56	16° 6	7°R18	6°21	6°46	n.a.	T 3
W 4	23 4 42	16°54'07	25°59	24°51	24°17	26°20	7°17	3°12	10°25	6°58	16° 8	7°17	6°18	6°53	n.a.	W 4
T 5	23 8 39	17°51'44	9♒23	26°16	25°30	27° 4	7°15	3°20	10°28	7° 0	16° 9	7°13	6°15	7° 0	n.a.	T 5
F 6	23 12 36	18°49'21	23°14	27°45	26°43	27°47	7°12	3°27	10°32	7° 2	16°11	7° 7	6°12	7° 7	n.a.	F 6
S 7	23 16 32	19°46'57	7♓31	29°16	27°56	28°31	7° 9	3°35	10°35	7° 4	16°13	6°59	6° 9	7°13	n.a.	S 7
S 8	23 20 29	20°44'32	22° 9	0♍50	29° 9	29°15	7° 6	3°42	10°39	7° 5	16°14	6°49	6° 6	7°20	n.a.	S 8
M 9	23 24 25	21°42'06	7♈ 1	2°28	0♍22	29°58	7° 3	3°49	10°42	7° 7	16°16	6°38	6° 2	7°27	n.a.	M 9
T 10	23 28 22	22°39'40	21°58	4° 8	1°35	0♍42	6°59	3°57	10°46	7° 9	16°17	6°28	5°59	7°33	n.a.	T 10
W11	23 32 18	23°37'14	6♉50	5°52	2°48	1°25	6°56	4° 4	10°49	7°10	16°19	6°20	5°56	7°40	n.a.	W11
T 12	23 36 15	24°34'47	21°31	7°38	4° 1	2° 8	6°52	4°11	10°53	7°12	16°20	6°15	5°53	7°47	n.a.	T 12
F 13	23 40 12	25°32'20	5♊56	9°27	5°14	2°52	6°48	4°19	10°56	7°14	16°22	6°11	5°50	7°53	n.a.	F 13
S 14	23 44 8	26°29'53	20° 0	11°20	6°27	3°35	6°44	4°26	11° 0	7°15	16°24	6°10	5°46	8° 0	n.a.	S 14
S 15	23 48 5	27°27'26	3♋45	13°15	7°41	4°18	6°40	4°33	11° 3	7°17	16°25	6°10	5°43	8° 7	n.a.	S 15
M16	23 52 1	28°24'59	17°11	15°12	8°54	5° 1	6°35	4°40	11° 7	7°19	16°27	6°10	5°40	8°14	n.a.	M16
T 17	23 55 58	29°22'31	0♌20	17°12	10° 7	5°45	6°31	4°47	11°10	7°20	16°28	6° 8	5°37	8°20	n.a.	T 17
W18	23 59 54	0♎20'04	13°15	19°14	11°20	6°28	6°26	4°55	11°14	7°22	16°30	6° 4	5°34	8°27	n.a.	W18
T 19	0 3 51	1°17'36	25°58	21°18	12°34	7°11	6°21	5° 2	11°17	7°23	16°32	5°58	5°31	8°34	n.a.	T 19
F 20	0 7 47	2°15'08	8♍30	23°24	13°47	7°53	6°16	5° 9	11°20	7°25	16°33	5°48	5°27	8°40	n.a.	F 20
S 21	0 11 44	3°12'39	20°52	25°32	15° 0	8°36	6°11	5°16	11°24	7°26	16°35	5°36	5°24	8°47	n.a.	S 21
S 22	0 15 41	4°10'11	3♎ 6	27°40	16°13	9°19	6° 5	5°23	11°27	7°28	16°37	5°22	5°21	8°54	n.a.	S 22
M23	0 19 37	5° 7'42	15°11	29°50	17°27	10° 2	6° 0	5°30	11°30	7°29	16°38	5° 9	5°18	9° 0	n.a.	M23
T 24	0 23 34	6° 5'13	27° 9	2♎ 0	18°40	10°45	5°54	5°37	11°34	7°30	16°40	4°56	5°15	9° 7	n.a.	T 24
W25	0 27 30	7° 2'44	9♏ 2	4°11	19°53	11°27	5°48	5°43	11°37	7°32	16°42	4°44	5°12	9°14	n.a.	W25
T 26	0 31 27	8° 0'14	20°51	6°22	21° 7	12°10	5°42	5°50	11°40	7°33	16°43	4°36	5° 8	9°20	n.a.	T 26
F 27	0 35 23	8°57'44	2♐40	8°32	22°20	12°52	5°36	5°57	11°44	7°34	16°45	4°30	5° 5	9°27	n.a.	F 27
S 28	0 39 20	9°55'14	14°32	10°42	23°34	13°35	5°30	6° 4	11°47	7°36	16°47	4°27	5° 2	9°34	n.a.	S 28
S 29	0 43 16	10°52'44	26°33	12°51	24°47	14°17	5°24	6°11	11°50	7°37	16°49	4°26	4°59	9°41	n.a.	S 29
M30	0 47 13	11♎50'13	8♑46	15♎ 0	26♍ 0	14♍59	5♑17	6♍17	11♍53	7♌38	16♎50	4♋26	4♋56	9♏47	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 8	20s40	1n40	11n33	2s44	13n48	0s29	13n51	0n44	12n43	0s58	9n59	0s14	8n11	0n41	17n 1	1s 7	1s54	4n36	22n39	22n41	9s 8		n.a.
M 2	5 46	22 14	0 36	11 21	2 33	13 27	0 26	13 37	0 45	12 42	0 58	9 56	0 14	8 10	0 41	17 0	1 7	1 54	4 36	22 39	22 41	9 11		n.a.
T 3	5 25	22 43	0s30	11 7	2 21	13 7	0 24	13 23	0 45	12 42	0 58	9 54	0 14	8 8	0 41	17 0	1 7	1 55	4 36	22 39	22 41	9 14		n.a.
W 4	5 3	22 1	1 38	10 53	2 9	12 46	0 21	13 9	0 46	12 41	0 58	9 51	0 14	8 7	0 41	16 59	1 7	1 55	4 36	22 39	22 42	9 16		n.a.
T 5	4 41	20 3	2 42	10 37	1 57	12 25	0 18	12 55	0 47	12 40	0 59	9 49	0 14	8 6	0 41	16 59	1 7	1 56	4 36	22 39	22 42	9 19		n.a.
F 6	4 19	16 53	3 38	10 19	1 44	12 3	0 15	12 41	0 47	12 39	0 59	9 46	0 14	8 4	0 41	16 58	1 7	1 56	4 36	22 39	22 42	9 21		n.a.
S 7	3 57	12 37	4 23	10 0	1 32	11 42	0 13	12 27	0 48	12 37	0 59	9 44	0 14	8 3	0 41	16 58	1 7	1 57	4 36	22 40	22 42	9 24		n.a.
S 8	3 35	7 31	4 52	9 40	1 19	11 19	0 10	12 12	0 48	12 36	0 59	9 41	0 14	8 2	0 41	16 58	1 7	1 58	4 36	22 40	22 42	9 26		n.a.
M 9	3 13	1 55	5 1	9 18	1 7	10 57	0 7	11 58	0 49	12 35	1 0	9 39	0 14	8 1	0 41	16 57	1 7	1 58	4 36	22 41	22 42	9 29		n.a.
T 10	2 51	3n50	4 50	8 54	0 54	10 34	0 5	11 44	0 49	12 34	1 0	9 36	0 14	7 59	0 41	16 57	1 7	1 59	4 36	22 41	22 43	9 31		n.a.
W11	2 28	9 21	4 20	8 29	0 42	10 11	0 2	11 29	0 50	12 32	1 0	9 34	0 14	7 58	0 41	16 56	1 7	1 59	4 36	22 42	22 43	9 34		n.a.
T 12	2 6	14 15	3 33	8 2	0 29	9 48	0n 1	11 14	0 51	12 31	1 0	9 31	0 14	7 57	0 41	16 56	1 7	2 0	4 36	22 42	22 43	9 36		n.a.
F 13	1 44	18 15	2 33	7 34	0 17	9 24	0 3	11 0	0 51	12 30	1 0	9 28	0 14	7 55	0 41	16 55	1 7	2 0	4 36	22 42	22 43	9 39		n.a.
S 14	1 22	21 4	1 24	7 3	0 5	9 1	0 6	10 45	0 52	12 28	1 1	9 26	0 14	7 54	0 41	16 55	1 7	2 1	4 36	22 42	22 43	9 41		n.a.
S 15	0 59	22 34	0 13	6 31	0n 6	8 37	0 8	10 30	0 52	12 26	1 1	9 23	0 14	7 53	0 41	16 55	1 7	2 2	4 36	22 42	22 43	9 44		n.a.
M16	0 37	22 44	0n58	5 57	0 17	8 12	0 11	10 15	0 53	12 25	1 1	9 21	0 13	7 52	0 41	16 54	1 7	2 2	4 36	22 42	22 43	9 46		n.a.
T 17	0 15	21 36	2 4	5 22	0 28	7 48	0 14	10 0	0 53	12 23	1 1	9 18	0 13	7 50	0 42	16 54	1 7	2 3	4 36	22 42	22 43	9 49		n.a.
W18	0s 8	19 20	3 2	4 45	0 38	7 23	0 16	9 45	0 54	12 21	1 1	9 16	0 13	7 49	0 42	16 53	1 7	2 3	4 36	22 42	22 44	9 51		n.a.
T 19	0 30	16 10	3 51	4 6	0 48	6 58	0 19	9 30	0 54	12 20	1 2	9 14	0 13	7 48	0 42	16 53	1 7	2 4	4 36	22 43	22 44	9 54		n.a.
F 20	0 52	12 19	4 27	3 25	0 56	6 33	0 21	9 15	0 55	12 18	1 2	9 11	0 13	7 47	0 42	16 53	1 7	2 5	4 37	22 43	22 44	9 56		n.a.
S 21	1 15	7 59	4 50	2 44	1 5	6 8	0 24	9 0	0 55	12 16	1 2	9 9	0 13	7 45	0 42	16 52	1 7	2 5	4 37	22 43	22 44	9 59		n.a.
S 22	1 37	3 24	4 59	2 1	1 12	5 42	0 26	8 45	0 56	12 14	1 2	9 6	0 13	7 44	0 42	16 52	1 7	2 6	4 37	22 44	22 44	10 1		n.a.
M23	1 59	1s17	4 55	1 17	1 19	5 17	0 29	8 29	0 56	12 12	1 2	9 4	0 13	7 43	0 42	16 51	1 7	2 6	4 37	22 45	22 44	10 4		n.a.
T 24	2 22	5 52	4 38	0 32	1 25	4 51	0 31	8 14	0 57	12 10	1 3	9 1	0 13	7 42	0 42	16 51	1 7	2 7	4 37	22 45	22 44	10 6		n.a.
W25	2 44	10 13	4 8	0s14	1 30	4 25	0 33	7 59	0 57	12 8	1 3	8 59	0 13	7 41	0 42	16 51	1 7	2 7	4 37	22 45	22 44	10 9		n.a.
T 26	3 6	14 9	3 29	1 1	1 34	3 59	0 36	7 43	0 58	12 6	1 3	8 57	0 13	7 39	0 42	16 50	1 7	2 8	4 37	22 46	22 45	10 12		n.a.
F 27	3 28	17 34	2 39	1 48	1 38	3 33	0 38	7 28	0 58	12 4	1 3	8 54	0 13	7 38	0 42	16 50	1 7	2 9	4 37	22 46	22 45	10 14		n.a.
S 28	3 50	20 16	1 43	2 36	1 40	3 7	0 40	7 12	0 59	12 2	1 3	8 52	0 13	7 37	0 42	16 50	1 7	2 9	4 37	22 46	22 45	10 17		n.a.
S 29	4 12	22 6	0 42	3 23	1 42	2 40	0 42	6 57	0 59	12 0	1 3	8 49	0 13	7 36	0 42	16 49	1 7	2 10	4 37	22 46	22 45	10 19		n.a.
M30	4s34	22s56	0s23	4s11	1n43	2n14	0n44	6n41	1n 0	11n57	1s 4	8n47	0s13	7n35	0n42	16n49	1s 7	2s10	4n37	22n46	22n45	10s22		n.a.

Julian Day Number = 4335343.5, Delta T = 24h01m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°33'43, Lahiri = 96°40'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7157

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 10	12♎47'42	21♉17	17♎ 7	27♍14	15♍42	5°R11	6♍24	11♍57	7♌39	16♎52	4°R25	4♋52	9♏54	n.a.	T 1
W 2	0 55 6	13°45'11	4♒12	19°13	28°27	16°24	5♉ 4	6°31	12° 0	7°41	16°54	4♋24	4°49	10° 1	n.a.	W 2
T 3	0 59 3	14°42'39	17°34	21°18	29°41	17° 6	4°57	6°37	12° 3	7°42	16°55	4°21	4°46	10° 7	n.a.	T 3
F 4	1 2 59	15°40'07	1♓25	23°21	0♎54	17°48	4°50	6°44	12° 6	7°43	16°57	4°15	4°43	10°14	n.a.	F 4
S 5	1 6 56	16°37'35	15°46	25°22	2° 8	18°30	4°43	6°50	12° 9	7°44	16°59	4° 7	4°40	10°21	n.a.	S 5
S 6	1 10 52	17°35'03	0♈32	27°22	3°21	19°12	4°36	6°56	12°12	7°45	17° 1	3°57	4°37	10°27	n.a.	S 6
M 7	1 14 49	18°32'31	15°37	29°20	4°35	19°54	4°29	7° 3	12°15	7°46	17° 2	3°47	4°33	10°34	n.a.	M 7
T 8	1 18 45	19°29'59	0♉51	1♏16	5°48	20°36	4°22	7° 9	12°18	7°47	17° 4	3°37	4°30	10°41	n.a.	T 8
W 9	1 22 42	20°27'27	16° 2	3°11	7° 2	21°18	4°14	7°15	12°21	7°48	17° 6	3°29	4°27	10°48	n.a.	W 9
T 10	1 26 38	21°24'56	1♊ 1	5° 4	8°16	21°59	4° 7	7°21	12°24	7°49	17° 7	3°23	4°24	10°54	n.a.	T 10
F 11	1 30 35	22°22'25	15°40	6°55	9°29	22°41	4° 0	7°28	12°27	7°50	17° 9	3°20	4°21	11° 1	n.a.	F 11
S 12	1 34 32	23°19'55	29°56	8°44	10°43	23°23	3°52	7°34	12°30	7°51	17°11	3°D19	4°18	11° 8	n.a.	S 12
S 13	1 38 28	24°17'26	13♋47	10°32	11°57	24° 4	3°45	7°40	12°33	7°51	17°12	3°19	4°14	11°14	n.a.	S 13
M14	1 42 25	25°14'57	27°13	12°17	13°10	24°46	3°37	7°46	12°36	7°52	17°14	3°R19	4°11	11°21	n.a.	M14
T 15	1 46 21	26°12'28	10♌18	14° 1	14°24	25°27	3°29	7°52	12°39	7°53	17°16	3°18	4° 8	11°28	n.a.	T 15
W16	1 50 18	27°10'01	23° 4	15°43	15°38	26° 9	3°22	7°57	12°41	7°54	17°18	3°15	4° 5	11°34	n.a.	W16
T 17	1 54 14	28° 7'34	5♍36	17°24	16°52	26°50	3°14	8° 3	12°44	7°54	17°19	3°10	4° 2	11°41	n.a.	T 17
F 18	1 58 11	29° 5'07	17°56	19° 3	18° 5	27°31	3° 6	8° 9	12°47	7°55	17°21	3° 2	3°58	11°48	n.a.	F 18
S 19	2 2 7	0♏ 2'41	0♎ 6	20°40	19°19	28°12	2°58	8°15	12°50	7°56	17°23	2°52	3°55	11°54	n.a.	S 19
S 20	2 6 4	1° 0'16	12° 9	22°15	20°33	28°54	2°50	8°20	12°52	7°56	17°24	2°41	3°52	12° 1	n.a.	S 20
M21	2 10 1	1°57'51	24° 6	23°49	21°47	29°35	2°43	8°26	12°55	7°57	17°26	2°29	3°49	12° 8	n.a.	M21
T 22	2 13 57	2°55'27	5♏58	25°20	23° 1	0♎16	2°35	8°31	12°57	7°58	17°28	2°19	3°46	12°15	n.a.	T 22
W23	2 17 54	3°53'04	17°48	26°51	24°14	0°57	2°27	8°37	13° 0	7°58	17°29	2° 9	3°43	12°21	n.a.	W23
T 24	2 21 50	4°50'41	29°37	28°19	25°28	1°37	2°19	8°42	13° 2	7°59	17°31	2° 2	3°39	12°28	n.a.	T 24
F 25	2 25 47	5°48'19	11♐28	29°46	26°42	2°18	2°11	8°47	13° 5	7°59	17°33	1°58	3°36	12°35	n.a.	F 25
S 26	2 29 43	6°45'57	23°22	1♐11	27°56	2°59	2° 3	8°52	13° 7	7°59	17°34	1°55	3°33	12°41	n.a.	S 26
S 27	2 33 40	7°43'36	5♉25	2°34	29°10	3°40	1°56	8°58	13°10	8° 0	17°36	1°D55	3°30	12°48	n.a.	S 27
M28	2 37 36	8°41'15	17°39	3°55	0♏24	4°20	1°48	9° 3	13°12	8° 0	17°37	1°56	3°27	12°55	n.a.	M28
T 29	2 41 33	9°38'55	0♒10	5°14	1°38	5° 1	1°40	9° 8	13°15	8° 0	17°39	1°57	3°23	13° 1	n.a.	T 29
W30	2 45 29	10°36'35	13° 1	6°32	2°52	5°41	1°33	9°13	13°17	8° 1	17°41	1°R57	3°20	13° 8	n.a.	W30
T 31	2 49 26	11♏34'16	26♒18	7♐48	4♏ 6	6♎22	1♉25	9♍17	13♍19	8♌ 1	17♎42	1♋56	3♋17	13♏15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4 s56	22 s39	1 s28	4 s58	1n43	1n47	0n47	6n26	1n 0	11n55	1 s 4	8n45	0 s12	7n33	0n42	16n49	1 s 7	2 s11	4n37	22n46	22n45	10 s24		n.a.
W 2	5 18	21 10	2 31	5 46	1 42	1 21	0 49	6 10	1 1	11 53	1 4	8 42	0 12	7 32	0 42	16 48	1 7	2 12	4 37	22 46	22 45	10 27		n.a.
T 3	5 39	18 29	3 27	6 33	1 41	0 54	0 51	5 55	1 1	11 50	1 4	8 40	0 12	7 31	0 42	16 48	1 7	2 12	4 37	22 46	22 45	10 29		n.a.
F 4	6 1	14 40	4 14	7 19	1 38	0 27	0 53	5 39	1 2	11 48	1 4	8 38	0 12	7 30	0 42	16 48	1 7	2 13	4 37	22 46	22 46	10 32		n.a.
S 5	6 23	9 53	4 46	8 5	1 36	0 1	0 55	5 24	1 2	11 46	1 4	8 36	0 12	7 29	0 42	16 47	1 7	2 13	4 37	22 47	22 46	10 34		n.a.
S 6	6 44	4 25	5 1	8 50	1 32	0 s26	0 56	5 8	1 2	11 43	1 4	8 33	0 12	7 28	0 42	16 47	1 7	2 14	4 37	22 47	22 46	10 37		n.a.
M 7	7 5	1n26	4 55	9 35	1 28	0 53	0 58	4 52	1 3	11 41	1 5	8 31	0 12	7 27	0 42	16 47	1 7	2 14	4 37	22 47	22 46	10 39		n.a.
T 8	7 27	7 16	4 28	10 19	1 24	1 20	1 0	4 37	1 3	11 38	1 5	8 29	0 12	7 26	0 42	16 47	1 8	2 15	4 37	22 48	22 46	10 42		n.a.
W 9	7 48	12 39	3 43	11 2	1 19	1 46	1 2	4 21	1 4	11 36	1 5	8 27	0 12	7 24	0 42	16 46	1 8	2 15	4 38	22 48	22 46	10 44		n.a.
T 10	8 9	17 12	2 42	11 44	1 13	2 13	1 3	4 5	1 4	11 33	1 5	8 25	0 12	7 23	0 42	16 46	1 8	2 16	4 38	22 48	22 46	10 47		n.a.
F 11	8 30	20 34	1 32	12 25	1 7	2 40	1 5	3 50	1 5	11 31	1 5	8 22	0 12	7 22	0 42	16 46	1 8	2 17	4 38	22 48	22 46	10 49		n.a.
S 12	8 51	22 32	0 18	13 6	1 1	3 7	1 7	3 34	1 5	11 28	1 5	8 20	0 12	7 21	0 42	16 45	1 8	2 17	4 38	22 48	22 46	10 52		n.a.
S 13	9 11	23 4	0n55	13 45	0 54	3 33	1 8	3 18	1 6	11 25	1 5	8 18	0 12	7 20	0 42	16 45	1 8	2 18	4 38	22 48	22 46	10 54		n.a.
M14	9 32	22 13	2 4	14 24	0 47	4 0	1 10	3 3	1 6	11 23	1 5	8 16	0 12	7 19	0 42	16 45	1 8	2 18	4 38	22 48	22 47	10 57		n.a.
T 15	9 52	20 10	3 3	15 1	0 39	4 27	1 11	2 47	1 6	11 20	1 5	8 14	0 12	7 18	0 42	16 45	1 8	2 19	4 38	22 48	22 47	10 59		n.a.
W16	10 13	17 9	3 52	15 38	0 31	4 53	1 12	2 31	1 7	11 18	1 6	8 12	0 11	7 17	0 42	16 45	1 8	2 19	4 38	22 48	22 47	11 2		n.a.
T 17	10 33	13 25	4 29	16 14	0 23	5 19	1 14	2 16	1 7	11 15	1 6	8 10	0 11	7 16	0 42	16 44	1 8	2 20	4 38	22 48	22 47	11 4		n.a.
F 18	10 53	9 10	4 53	16 48	0 15	5 46	1 15	2 0	1 8	11 12	1 6	8 8	0 11	7 15	0 42	16 44	1 8	2 20	4 38	22 48	22 47	11 6		n.a.
S 19	11 12	4 37	5 3	17 22	0 6	6 12	1 16	1 44	1 8	11 10	1 6	8 6	0 11	7 14	0 42	16 44	1 8	2 21	4 38	22 49	22 47	11 9		n.a.
S 20	11 32	0 s 4	4 59	17 55	0 s 2	6 38	1 17	1 29	1 8	11 7	1 6	8 4	0 11	7 13	0 42	16 44	1 8	2 22	4 38	22 49	22 47	11 11		n.a.
M21	11 52	4 43	4 42	18 26	0 11	7 4	1 18	1 13	1 9	11 4	1 6	8 2	0 11	7 12	0 42	16 44	1 8	2 22	4 39	22 49	22 47	11 14		n.a.
T 22	12 11	9 11	4 13	18 57	0 20	7 30	1 19	0 58	1 9	11 2	1 6	8 0	0 11	7 11	0 42	16 43	1 8	2 23	4 39	22 49	22 47	11 16		n.a.
W23	12 30	13 17	3 33	19 27	0 30	7 55	1 20	0 42	1 10	10 59	1 6	7 58	0 11	7 10	0 42	16 43	1 8	2 23	4 39	22 49	22 47	11 19		n.a.
T 24	12 49	16 53	2 44	19 55	0 39	8 21	1 21	0 27	1 10	10 56	1 6	7 56	0 11	7 9	0 42	16 43	1 8	2 24	4 39	22 49	22 47	11 21		n.a.
F 25	13 8	19 49	1 47	20 23	0 48	8 46	1 22	0 11	1 10	10 54	1 6	7 54	0 11	7 9	0 43	16 43	1 8	2 24	4 39	22 50	22 48	11 24		n.a.
S 26	13 26	21 55	0 46	20 50	0 58	9 11	1 23	0 s 4	1 11	10 51	1 6	7 52	0 11	7 8	0 43	16 43	1 8	2 25	4 39	22 50	22 48	11 26		n.a.
S 27	13 44	23 3	0 s19	21 15	1 7	9 36	1 23	0 20	1 11	10 48	1 6	7 51	0 11	7 7	0 43	16 43	1 8	2 25	4 39	22 50	22 48	11 29		n.a.
M28	14 3	23 5	1 24	21 40	1 17	10 1	1 24	0 35	1 12	10 46	1 6	7 49	0 11	7 6	0 43	16 43	1 8	2 26	4 39	22 50	22 48	11 31		n.a.
T 29	14 20	21 59	2 26	22 4	1 27	10 25	1 24	0 50	1 12	10 43	1 6	7 47	0 11	7 5	0 43	16 42	1 8	2 26	4 39	22 50	22 48	11 34		n.a.
W30	14 38	19 44	3 23	22 26	1 36	10 49	1 25	1 6	1 12	10 41	1 6	7 45	0 11	7 4	0 43	16 42	1 8	2 27	4 39	22 50	22 48	11 36		n.a.
T 31	14 s56	16 s23	4 s11	22 s48	1 s46	11 s13	1n25	1 s21	1n13	10n38	1 s 6	7n44	0 s11	7n 3	0n43	16n42	1 s 8	2 s27	4n40	22n50	22n48	11 s39		n.a.

Julian Day Number = 4335373.5, Delta T = 24h01m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°33'48, Lahiri = 96°40'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7157

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 53 22	12♏31'57	10♓ 3	9♐ 1	5♏20	7♎ 2	1°R17	9♍22	13♍21	8♌ 1	17♎44	1°R53	3♋14	13♏21	n.a.	F 1
S 2	2 57 19	13°29'38	24°16	10°13	6°34	7°43	1♉10	9°27	13°24	8° 1	17°45	1♋48	3°11	13°28	n.a.	S 2
S 3	3 1 16	14°27'21	8♈57	11°22	7°48	8°23	1° 2	9°31	13°26	8° 2	17°47	1°42	3° 8	13°35	n.a.	S 3
M 4	3 5 12	15°25'03	23°59	12°29	9° 2	9° 3	0°55	9°36	13°28	8° 2	17°48	1°35	3° 4	13°41	n.a.	M 4
T 5	3 9 9	16°22'47	9♉13	13°34	10°16	9°43	0°48	9°40	13°30	8° 2	17°50	1°29	3° 1	13°48	n.a.	T 5
W 6	3 13 5	17°20'32	24°30	14°36	11°30	10°23	0°41	9°45	13°32	8° 2	17°52	1°23	2°58	13°55	n.a.	W 6
T 7	3 17 2	18°18'17	9♊39	15°36	12°44	11° 3	0°33	9°49	13°34	8°R 2	17°53	1°20	2°55	14° 2	n.a.	T 7
F 8	3 20 58	19°16'04	24°30	16°33	13°58	11°43	0°26	9°53	13°36	8° 2	17°55	1°D18	2°52	14° 8	n.a.	F 8
S 9	3 24 55	20°13'52	8♋57	17°28	15°12	12°23	0°19	9°57	13°38	8° 2	17°56	1°18	2°49	14°15	n.a.	S 9
S 10	3 28 51	21°11'42	22°58	18°19	16°26	13° 3	0°13	10° 1	13°39	8° 2	17°58	1°19	2°45	14°22	n.a.	S 10
M11	3 32 48	22° 9'32	6♌32	19° 7	17°40	13°43	0° 6	10° 5	13°41	8° 2	17°59	1°21	2°42	14°28	n.a.	M11
T 12	3 36 44	23° 7'24	19°41	19°52	18°54	14°22	29♈59	10° 9	13°43	8° 1	18° 0	1°R21	2°39	14°35	n.a.	T 12
W13	3 40 41	24° 5'17	2♍27	20°33	20° 9	15° 2	29°53	10°13	13°45	8° 1	18° 2	1°21	2°36	14°42	n.a.	W13
T 14	3 44 38	25° 3'12	14°56	21°11	21°23	15°42	29°46	10°17	13°46	8° 1	18° 3	1°19	2°33	14°48	n.a.	T 14
F 15	3 48 34	26° 1'08	27°10	21°45	22°37	16°21	29°40	10°20	13°48	8° 1	18° 5	1°16	2°29	14°55	n.a.	F 15
S 16	3 52 31	26°59'05	9♎13	22°14	23°51	17° 1	29°34	10°24	13°50	8° 1	18° 6	1°11	2°26	15° 2	n.a.	S 16
S 17	3 56 27	27°57'03	21° 9	22°39	25° 5	17°40	29°28	10°27	13°51	8° 0	18° 8	1° 5	2°23	15° 8	n.a.	S 17
M18	4 0 24	28°55'03	3♏ 1	22°59	26°19	18°19	29°22	10°30	13°53	8° 0	18° 9	1° 0	2°20	15°15	n.a.	M18
T 19	4 4 20	29°53'05	14°51	23°14	27°34	18°59	29°16	10°34	13°54	8° 0	18°10	0°54	2°17	15°22	n.a.	T 19
W20	4 8 17	0♐51'07	26°41	23°24	28°48	19°38	29°10	10°37	13°55	7°59	18°12	0°49	2°14	15°28	n.a.	W20
T 21	4 12 13	1°49'11	8♐33	23°R28	0♐ 2	20°17	29° 5	10°40	13°57	7°59	18°13	0°46	2°10	15°35	n.a.	T 21
F 22	4 16 10	2°47'17	20°30	23°26	1°16	20°56	29° 0	10°43	13°58	7°58	18°14	0°44	2° 7	15°42	n.a.	F 22
S 23	4 20 6	3°45'23	2♑32	23°18	2°31	21°35	28°54	10°46	13°59	7°58	18°15	0°D44	2° 4	15°49	n.a.	S 23
S 24	4 24 3	4°43'31	14°43	23° 4	3°45	22°14	28°49	10°48	14° 0	7°57	18°17	0°44	2° 1	15°55	n.a.	S 24
M25	4 27 59	5°41'40	27° 5	22°43	4°59	22°53	28°45	10°51	14° 2	7°57	18°18	0°46	1°58	16° 2	n.a.	M25
T 26	4 31 56	6°39'50	9♒41	22°16	6°13	23°32	28°40	10°54	14° 3	7°56	18°19	0°47	1°55	16° 9	n.a.	T 26
W27	4 35 53	7°38'01	22°35	21°43	7°28	24°10	28°35	10°56	14° 4	7°56	18°20	0°49	1°51	16°15	n.a.	W27
T 28	4 39 49	8°36'13	5♓50	21° 4	8°42	24°49	28°31	10°58	14° 5	7°55	18°22	0°R49	1°48	16°22	n.a.	T 28
F 29	4 43 46	9°34'26	19°28	20°18	9°56	25°28	28°27	11° 1	14° 6	7°54	18°23	0°49	1°45	16°29	n.a.	F 29
S 30	4 47 42	10♐32'40	3♈30	19♐28	11♐11	26♎ 6	28♈23	11♍ 3	14♍ 7	7♌53	18♎24	0♋48	1♋42	16♏35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s13	12s 2	4s46	23s 9	1s55	11s37	1n26	1s36	1n13	10n35	1s 6	7n42	0s10	7n 3	0n43	16n42	1s 8	2s28	4n40	22n50	22n48	11s41		n.a.
S 2	15 30	6 55	5 5	23 29	2 5	12 1	1 26	1 51	1 13	10 33	1 6	7 40	0 10	7 2	0 43	16 42	1 8	2 28	4 40	22 50	22 48	11 44		n.a.
S 3	15 47	1 15	5 6	23 48	2 14	12 24	1 26	2 7	1 14	10 30	1 6	7 39	0 10	7 1	0 43	16 42	1 8	2 29	4 40	22 50	22 48	11 46		n.a.
M 4	16 3	4n38	4 45	24 6	2 23	12 47	1 26	2 22	1 14	10 28	1 6	7 37	0 10	7 0	0 43	16 42	1 8	2 29	4 40	22 50	22 48	11 49		n.a.
T 5	16 19	10 20	4 4	24 23	2 33	13 9	1 26	2 37	1 14	10 25	1 6	7 35	0 10	7 0	0 43	16 42	1 8	2 29	4 40	22 50	22 48	11 51		n.a.
W 6	16 35	15 25	3 6	24 39	2 42	13 32	1 26	2 52	1 15	10 23	1 6	7 34	0 10	6 59	0 43	16 42	1 9	2 30	4 40	22 50	22 48	11 54		n.a.
T 7	16 51	19 27	1 55	24 55	2 50	13 54	1 26	3 7	1 15	10 21	1 6	7 32	0 10	6 58	0 43	16 42	1 9	2 30	4 40	22 50	22 49	11 56		n.a.
F 8	17 6	22 7	0 37	25 9	2 59	14 15	1 26	3 22	1 15	10 18	1 6	7 31	0 10	6 58	0 43	16 42	1 9	2 31	4 41	22 50	22 49	11 58		n.a.
S 9	17 22	23 14	0n41	25 23	3 7	14 37	1 26	3 36	1 16	10 16	1 6	7 29	0 10	6 57	0 43	16 42	1 9	2 31	4 41	22 50	22 49	12 1		n.a.
S 10	17 36	22 50	1 55	25 35	3 16	14 58	1 26	3 51	1 16	10 13	1 6	7 28	0 10	6 56	0 43	16 42	1 9	2 32	4 41	22 50	22 49	12 3		n.a.
M11	17 51	21 5	3 0	25 47	3 23	15 18	1 26	4 6	1 16	10 11	1 6	7 27	0 10	6 56	0 43	16 42	1 9	2 32	4 41	22 50	22 49	12 6		n.a.
T 12	18 5	18 14	3 53	25 58	3 31	15 38	1 25	4 21	1 17	10 9	1 6	7 25	0 10	6 55	0 43	16 42	1 9	2 32	4 41	22 50	22 49	12 8		n.a.
W13	18 19	14 36	4 33	26 8	3 38	15 58	1 25	4 35	1 17	10 7	1 6	7 24	0 10	6 54	0 43	16 42	1 9	2 33	4 41	22 50	22 49	12 11		n.a.
T 14	18 33	10 24	4 59	26 17	3 44	16 18	1 24	4 50	1 17	10 5	1 6	7 23	0 10	6 54	0 43	16 42	1 9	2 33	4 41	22 50	22 49	12 13		n.a.
F 15	18 47	5 52	5 10	26 26	3 51	16 37	1 24	5 4	1 18	10 3	1 6	7 21	0 10	6 53	0 43	16 42	1 9	2 34	4 41	22 50	22 49	12 16		n.a.
S 16	19 0	1 11	5 8	26 33	3 56	16 55	1 23	5 19	1 18	10 0	1 6	7 20	0 9	6 53	0 43	16 42	1 9	2 34	4 42	22 50	22 49	12 18		n.a.
S 17	19 13	3s31	4 53	26 39	4 1	17 13	1 22	5 33	1 18	9 58	1 6	7 19	0 9	6 52	0 43	16 42	1 9	2 34	4 42	22 50	22 49	12 21		n.a.
M18	19 25	8 3	4 24	26 44	4 5	17 31	1 22	5 48	1 19	9 56	1 6	7 18	0 9	6 52	0 43	16 42	1 9	2 35	4 42	22 50	22 49	12 23		n.a.
T 19	19 37	12 18	3 45	26 49	4 9	17 49	1 21	6 2	1 19	9 55	1 6	7 17	0 9	6 51	0 43	16 42	1 9	2 35	4 42	22 50	22 49	12 25		n.a.
W20	19 49	16 4	2 56	26 52	4 11	18 5	1 20	6 16	1 19	9 53	1 6	7 16	0 9	6 51	0 44	16 42	1 9	2 35	4 42	22 50	22 49	12 28		n.a.
T 21	20 1	19 13	1 59	26 54	4 13	18 22	1 19	6 30	1 19	9 51	1 6	7 15	0 9	6 50	0 44	16 42	1 9	2 36	4 42	22 50	22 49	12 30		n.a.
F 22	20 12	21 35	0 56	26 54	4 14	18 38	1 18	6 44	1 20	9 49	1 6	7 14	0 9	6 50	0 44	16 42	1 9	2 36	4 43	22 50	22 49	12 33		n.a.
S 23	20 23	22 59	0s10	26 53	4 13	18 53	1 17	6 58	1 20	9 47	1 5	7 13	0 9	6 49	0 44	16 42	1 9	2 36	4 43	22 50	22 49	12 35		n.a.
S 24	20 33	23 19	1 16	26 51	4 11	19 8	1 16	7 12	1 20	9 46	1 5	7 12	0 9	6 49	0 44	16 42	1 9	2 37	4 43	22 50	22 49	12 38		n.a.
M25	20 43	22 31	2 20	26 46	4 8	19 22	1 15	7 26	1 21	9 44	1 5	7 11	0 9	6 48	0 44	16 42	1 9	2 37	4 43	22 50	22 50	12 40		n.a.
T 26	20 53	20 34	3 18	26 40	4 3	19 36	1 13	7 39	1 21	9 43	1 5	7 10	0 9	6 48	0 44	16 43	1 9	2 37	4 43	22 50	22 50	12 42		n.a.
W27	21 2	17 33	4 8	26 32	3 57	19 49	1 12	7 53	1 21	9 41	1 5	7 9	0 9	6 48	0 44	16 43	1 9	2 38	4 43	22 50	22 50	12 45		n.a.
T 28	21 11	13 35	4 46	26 21	3 49	20 2	1 11	8 6	1 21	9 40	1 5	7 8	0 9	6 47	0 44	16 43	1 9	2 38	4 43	22 50	22 50	12 47		n.a.
F 29	21 20	8 50	5 9	26 9	3 40	20 14	1 9	8 20	1 22	9 38	1 5	7 7	0 9	6 47	0 44	16 43	1 9	2 38	4 44	22 50	22 50	12 50		n.a.
S 30	21s28	3s29	5s15	25s54	3s28	20s26	1n 8	8s33	1n22	9n37	1s 5	7n 7	0s 9	6n47	0n44	16n43	1s 9	2s39	4n44	22n50	22n50	12s52		n.a.

Julian Day Number = 4335404.5, Delta T = 24h01m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°33'52, Lahiri = 96°40'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7157

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 51 39	11♐30'56	17♈56	18°R32	12♐25	26♎44	28°R19	11♍ 5	14♍ 7	7°R53	18♎25	0°R46	1♋39	16♏42	n.a.	S 1
M 2	4 55 35	12°29'12	2♉42	17♐34	13°39	27°23	28♈15	11° 7	14° 8	7♌52	18°26	0♋44	1°35	16°49	n.a.	M 2
T 3	4 59 32	13°27'30	17°41	16°32	14°53	28° 1	28°12	11° 9	14° 9	7°51	18°27	0°41	1°32	16°55	n.a.	T 3
W 4	5 3 28	14°25'49	2♊47	15°30	16° 8	28°39	28° 8	11°10	14°10	7°50	18°28	0°40	1°29	17° 2	n.a.	W 4
T 5	5 7 25	15°24'10	17°50	14°28	17°22	29°18	28° 5	11°12	14°10	7°49	18°29	0°39	1°26	17° 9	n.a.	T 5
F 6	5 11 21	16°22'33	2♋42	13°27	18°36	29°56	28° 2	11°14	14°11	7°49	18°31	0°D38	1°23	17°15	n.a.	F 6
S 7	5 15 18	17°20'57	17°14	12°30	19°51	0♏34	28° 0	11°15	14°11	7°48	18°32	0°39	1°20	17°22	n.a.	S 7
S 8	5 19 15	18°19'22	1♌21	11°38	21° 5	1°12	27°57	11°16	14°12	7°47	18°33	0°40	1°16	17°29	n.a.	S 8
M 9	5 23 11	19°17'50	15° 3	10°52	22°19	1°50	27°55	11°18	14°12	7°46	18°33	0°41	1°13	17°35	n.a.	M 9
T 10	5 27 8	20°16'19	28°19	10°13	23°34	2°27	27°52	11°19	14°13	7°45	18°34	0°42	1°10	17°42	n.a.	T 10
W11	5 31 4	21°14'50	11♍10	9°42	24°48	3° 5	27°50	11°20	14°13	7°44	18°35	0°42	1° 7	17°49	n.a.	W11
T 12	5 35 1	22°13'22	23°41	9°20	26° 3	3°43	27°49	11°21	14°13	7°43	18°36	0°R42	1° 4	17°56	n.a.	T 12
F 13	5 38 57	23°11'57	5♎55	9° 9	27°17	4°20	27°47	11°22	14°13	7°42	18°37	0°42	1° 1	18° 2	n.a.	F 13
S 14	5 42 54	24°10'33	17°57	9°D 7	28°31	4°58	27°46	11°22	14°14	7°41	18°38	0°42	0°57	18° 9	n.a.	S 14
S 15	5 46 50	25° 9'12	29°51	9°15	29°46	5°35	27°44	11°23	14°14	7°39	18°39	0°41	0°54	18°16	n.a.	S 15
M16	5 50 47	26° 7'52	11♏41	9°33	1♑ 0	6°13	27°43	11°23	14°14	7°38	18°40	0°40	0°51	18°22	n.a.	M16
T 17	5 54 44	27° 6'34	23°30	10° 1	2°15	6°50	27°43	11°24	14°R14	7°37	18°40	0°40	0°48	18°29	n.a.	T 17
W18	5 58 40	28° 5'18	5♐23	10°38	3°29	7°27	27°42	11°24	14°14	7°36	18°41	0°39	0°45	18°36	n.a.	W18
T 19	6 2 37	29° 4'04	17°21	11°24	4°44	8° 5	27°41	11°24	14°14	7°35	18°42	0°39	0°41	18°42	n.a.	T 19
F 20	6 6 33	0♑ 2'51	29°26	12°18	5°58	8°42	27°41	11°R24	14°14	7°34	18°43	0°D39	0°38	18°49	n.a.	F 20
S 21	6 10 30	1° 1'40	11♑41	13°19	7°12	9°19	27°D41	11°24	14°13	7°32	18°43	0°R39	0°35	18°56	n.a.	S 21
S 22	6 14 26	2° 0'31	24° 7	14°27	8°27	9°56	27°41	11°24	14°13	7°31	18°44	0°39	0°32	19° 2	n.a.	S 22
M23	6 18 23	2°59'24	6♒46	15°42	9°41	10°32	27°42	11°24	14°13	7°30	18°45	0°39	0°29	19° 9	n.a.	M23
T 24	6 22 19	3°58'17	19°37	17° 1	10°56	11° 9	27°42	11°23	14°12	7°28	18°45	0°38	0°26	19°16	n.a.	T 24
W25	6 26 16	4°57'13	2♓43	18°25	12°10	11°46	27°43	11°23	14°12	7°27	18°46	0°38	0°22	19°22	n.a.	W25
T 26	6 30 13	5°56'09	16° 5	19°53	13°25	12°23	27°44	11°22	14°12	7°26	18°47	0°38	0°19	19°29	n.a.	T 26
F 27	6 34 9	6°55'08	29°44	21°25	14°39	12°59	27°45	11°22	14°11	7°24	18°47	0°37	0°16	19°36	n.a.	F 27
S 28	6 38 6	7°54'07	13♈39	22°59	15°54	13°35	27°46	11°21	14°11	7°23	18°48	0°D37	0°13	19°42	n.a.	S 28
S 29	6 42 2	8°53'08	27°50	24°35	17° 8	14°12	27°48	11°20	14°10	7°21	18°48	0°38	0°10	19°49	n.a.	S 29
M30	6 45 59	9°52'11	12♉15	26°13	18°23	14°48	27°50	11°19	14° 9	7°20	18°49	0°38	0° 7	19°56	n.a.	M30
T 31	6 49 55	10♑51'15	26♉51	27♐53	19♑37	15♏24	27♈52	11♍18	14♍ 9	7♌19	18♎49	0♋39	0♋ 3	20♏ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s36	2n12	5s 1	25s36	3s15	20s37	1n 6	8s47	1n22	9n36	1s 5	7n 6	0s 8	6n47	0n44	16n43	1s 9	2s39	4n44	22n50	22n50	12s55		n.a.
M 2	21 44	7 53	4 28	25 16	3 0	20 48	1 5	9 0	1 22	9 35	1 5	7 5	0 8	6 46	0 44	16 43	1 9	2 39	4 44	22 50	22 50	12 57		n.a.
T 3	21 51	13 13	3 36	24 54	2 44	20 58	1 3	9 13	1 23	9 34	1 4	7 5	0 8	6 46	0 44	16 44	1 9	2 39	4 44	22 50	22 50	12 59		n.a.
W 4	21 58	17 46	2 28	24 30	2 27	21 7	1 2	9 26	1 23	9 33	1 4	7 4	0 8	6 46	0 44	16 44	1 9	2 40	4 44	22 50	22 50	13 2		n.a.
T 5	22 4	21 8	1 10	24 5	2 8	21 16	1 0	9 39	1 23	9 32	1 4	7 3	0 8	6 46	0 44	16 44	1 9	2 40	4 45	22 50	22 50	13 4		n.a.
F 6	22 10	23 0	0n11	23 38	1 48	21 24	0 58	9 52	1 23	9 31	1 4	7 3	0 8	6 45	0 44	16 44	1 9	2 40	4 45	22 50	22 50	13 7		n.a.
S 7	22 15	23 16	1 31	23 11	1 28	21 31	0 56	10 4	1 24	9 30	1 4	7 3	0 8	6 45	0 44	16 44	1 10	2 40	4 45	22 50	22 50	13 9		n.a.
S 8	22 21	22 0	2 42	22 44	1 8	21 38	0 55	10 17	1 24	9 29	1 4	7 2	0 8	6 45	0 44	16 45	1 10	2 40	4 45	22 50	22 50	13 12		n.a.
M 9	22 25	19 28	3 42	22 18	0 47	21 45	0 53	10 29	1 24	9 28	1 4	7 2	0 8	6 45	0 44	16 45	1 10	2 41	4 45	22 50	22 50	13 14		n.a.
T 10	22 30	15 58	4 28	21 52	0 27	21 50	0 51	10 42	1 24	9 28	1 4	7 1	0 8	6 45	0 44	16 45	1 10	2 41	4 45	22 50	22 50	13 16		n.a.
W11	22 34	11 49	4 59	21 29	0 8	21 56	0 49	10 54	1 25	9 27	1 3	7 1	0 8	6 45	0 44	16 45	1 10	2 41	4 46	22 50	22 50	13 19		n.a.
T 12	22 37	7 17	5 15	21 8	0n10	22 0	0 47	11 6	1 25	9 27	1 3	7 1	0 8	6 45	0 45	16 46	1 10	2 41	4 46	22 50	22 50	13 21		n.a.
F 13	22 40	2 34	5 16	20 49	0 28	22 4	0 45	11 19	1 25	9 26	1 3	7 1	0 8	6 45	0 45	16 46	1 10	2 41	4 46	22 50	22 50	13 24		n.a.
S 14	22 43	2s11	5 3	20 33	0 44	22 7	0 43	11 31	1 25	9 26	1 3	7 0	0 8	6 45	0 45	16 46	1 10	2 41	4 46	22 50	22 50	13 26		n.a.
S 15	22 45	6 48	4 37	20 20	0 58	22 10	0 41	11 42	1 25	9 26	1 3	7 0	0 7	6 45	0 45	16 46	1 10	2 42	4 46	22 50	22 50	13 28		n.a.
M16	22 47	11 9	4 0	20 9	1 11	22 12	0 39	11 54	1 26	9 25	1 3	7 0	0 7	6 45	0 45	16 47	1 10	2 42	4 47	22 50	22 50	13 31		n.a.
T 17	22 49	15 5	3 12	20 2	1 23	22 13	0 36	12 6	1 26	9 25	1 3	7 0	0 7	6 45	0 45	16 47	1 10	2 42	4 47	22 50	22 50	13 33		n.a.
W18	22 50	18 26	2 16	19 57	1 32	22 14	0 34	12 18	1 26	9 25	1 3	7 0	0 7	6 45	0 45	16 47	1 10	2 42	4 47	22 50	22 50	13 36		n.a.
T 19	22 50	21 2	1 13	19 55	1 41	22 14	0 32	12 29	1 26	9 25	1 2	7 0	0 7	6 45	0 45	16 47	1 10	2 42	4 47	22 50	22 50	13 38		n.a.
F 20	22 50	22 44	0 7	19 55	1 48	22 13	0 30	12 40	1 27	9 25	1 2	7 0	0 7	6 45	0 45	16 48	1 10	2 42	4 47	22 50	22 50	13 40		n.a.
S 21	22 50	23 21	1s 1	19 57	1 53	22 12	0 27	12 52	1 27	9 25	1 2	7 0	0 7	6 45	0 45	16 48	1 10	2 42	4 48	22 50	22 50	13 43		n.a.
S 22	22 50	22 50	2 7	20 1	1 57	22 10	0 25	13 3	1 27	9 25	1 2	7 0	0 7	6 45	0 45	16 48	1 10	2 42	4 48	22 50	22 50	13 45		n.a.
M23	22 49	21 9	3 7	20 7	2 0	22 7	0 23	13 14	1 27	9 26	1 2	7 0	0 7	6 45	0 45	16 49	1 10	2 42	4 48	22 50	22 50	13 47		n.a.
T 24	22 47	18 22	4 0	20 13	2 1	22 4	0 20	13 25	1 27	9 26	1 2	7 1	0 7	6 46	0 45	16 49	1 10	2 42	4 48	22 50	22 50	13 50		n.a.
W25	22 45	14 37	4 41	20 20	2 2	22 0	0 18	13 36	1 27	9 26	1 1	7 1	0 7	6 46	0 45	16 49	1 10	2 42	4 48	22 50	22 50	13 52		n.a.
T 26	22 43	10 5	5 7	20 27	2 1	21 55	0 16	13 46	1 28	9 27	1 1	7 1	0 7	6 46	0 45	16 49	1 10	2 43	4 48	22 50	22 50	13 55		n.a.
F 27	22 40	4 59	5 17	20 35	1 59	21 50	0 13	13 57	1 28	9 27	1 1	7 1	0 7	6 46	0 45	16 50	1 10	2 43	4 49	22 50	22 50	13 57		n.a.
S 28	22 37	0n29	5 9	20 43	1 57	21 44	0 11	14 7	1 28	9 28	1 1	7 2	0 7	6 46	0 45	16 50	1 10	2 43	4 49	22 50	22 50	13 59		n.a.
S 29	22 33	6 2	4 42	20 50	1 54	21 38	0 8	14 18	1 28	9 29	1 1	7 2	0 6	6 47	0 45	16 50	1 10	2 43	4 49	22 50	22 50	14 2		n.a.
M30	22 29	11 21	3 57	20 58	1 50	21 31	0 6	14 28	1 28	9 29	1 1	7 3	0 6	6 47	0 45	16 51	1 10	2 43	4 49	22 50	22 50	14 4		n.a.
T 31	22s25	16n 6	2s57	21s 4	1n45	21s23	0n 4	14s38	1n29	9n30	1s 1	7n 3	0s 6	6n47	0n45	16n51	1s10	2s43	4n49	22n50	22n50	14s 6		n.a.

Julian Day Number = 4335434.5, Delta T = 24h01m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°33'56, Lahiri = 96°40'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7158

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 53 52	11♑50'20	11♊33	29♐34	20♑52	16♏ 0	27♈54	11°R17	14°R 8	7°R17	18♌49	0♋40	0♋ 0	20♏ 9	n.a.	W 1
T 2	6 57 48	12°49'27	26°16	1♑15	22° 6	16°36	27°56	11♏15	14♏ 7	7♎16	18°50	0°R40	29♊57	20°16	n.a.	T 2
F 3	7 1 45	13°48'36	10♋52	2°57	23°21	17°12	27°59	11°14	14° 6	7°14	18°50	0°40	29°54	20°22	n.a.	F 3
S 4	7 5 42	14°47'47	25°15	4°40	24°35	17°48	28° 1	11°12	14° 5	7°13	18°51	0°39	29°51	20°29	n.a.	S 4
S 5	7 9 38	15°46'59	9♎19	6°22	25°50	18°24	28° 4	11°11	14° 4	7°11	18°51	0°38	29°48	20°36	n.a.	S 5
M 6	7 13 35	16°46'13	23° 2	8° 5	27° 4	19° 0	28° 7	11° 9	14° 3	7° 9	18°51	0°36	29°44	20°42	n.a.	M 6
T 7	7 17 31	17°45'29	6♏21	9°48	28°19	19°35	28°11	11° 7	14° 2	7° 8	18°51	0°33	29°41	20°49	n.a.	T 7
W 8	7 21 28	18°44'47	19°17	11°30	29°34	20°11	28°14	11° 5	14° 1	7° 6	18°52	0°31	29°38	20°56	n.a.	W 8
T 9	7 25 24	19°44'07	1♌51	13°12	0♒48	20°46	28°18	11° 3	14° 0	7° 5	18°52	0°29	29°35	21° 2	n.a.	T 9
F 10	7 29 21	20°43'29	14° 8	14°54	2° 3	21°21	28°22	11° 1	13°59	7° 3	18°52	0°28	29°32	21° 9	n.a.	F 10
S 11	7 33 18	21°42'52	26°10	16°35	3°17	21°57	28°26	10°59	13°58	7° 2	18°52	0°D28	29°28	21°16	n.a.	S 11
S 12	7 37 14	22°42'18	8♏ 4	18°16	4°32	22°32	28°30	10°57	13°56	7° 0	18°52	0°29	29°25	21°23	n.a.	S 12
M13	7 41 11	23°41'46	19°54	19°57	5°46	23° 7	28°34	10°54	13°55	6°58	18°52	0°30	29°22	21°29	n.a.	M13
T 14	7 45 7	24°41'16	1♐44	21°37	7° 1	23°42	28°39	10°52	13°54	6°57	18°53	0°32	29°19	21°36	n.a.	T 14
W15	7 49 4	25°40'48	13°40	23°17	8°16	24°17	28°43	10°49	13°52	6°55	18°53	0°34	29°16	21°43	n.a.	W15
T 16	7 53 0	26°40'22	25°44	24°56	9°30	24°51	28°48	10°46	13°51	6°53	18°53	0°R35	29°13	21°49	n.a.	T 16
F 17	7 56 57	27°39'57	8♑ 0	26°35	10°45	25°26	28°53	10°43	13°49	6°52	18°R53	0°35	29° 9	21°56	n.a.	F 17
S 18	8 0 53	28°39'35	20°30	28°13	12° 0	26° 1	28°59	10°41	13°48	6°50	18°53	0°33	29° 6	22° 3	n.a.	S 18
S 19	8 4 50	29°39'14	3♒15	29°51	13°14	26°35	29° 4	10°38	13°46	6°48	18°53	0°30	29° 3	22° 9	n.a.	S 19
M20	8 8 47	0♒38'55	16°15	1♒28	14°29	27° 9	29°10	10°35	13°45	6°47	18°52	0°26	29° 0	22°16	n.a.	M20
T 21	8 12 43	1°38'37	29°30	3° 5	15°44	27°44	29°15	10°31	13°43	6°45	18°52	0°21	28°57	22°23	n.a.	T 21
W22	8 16 40	2°38'21	12♓59	4°41	16°58	28°18	29°21	10°28	13°41	6°43	18°52	0°16	28°54	22°29	n.a.	W22
T 23	8 20 36	3°38'06	26°39	6°17	18°13	28°52	29°28	10°25	13°39	6°42	18°52	0°11	28°50	22°36	n.a.	T 23
F 24	8 24 33	4°37'52	10♈29	7°53	19°28	29°26	29°34	10°21	13°38	6°40	18°52	0° 7	28°47	22°43	n.a.	F 24
S 25	8 28 29	5°37'40	24°27	9°28	20°42	29°59	29°40	10°18	13°36	6°38	18°52	0° 5	28°44	22°49	n.a.	S 25
S 26	8 32 26	6°37'30	8♉32	11° 3	21°57	0♐33	29°47	10°14	13°34	6°37	18°51	0°D 5	28°41	22°56	n.a.	S 26
M27	8 36 23	7°37'21	22°43	12°37	23°12	1° 7	29°54	10°11	13°32	6°35	18°51	0° 5	28°38	23° 3	n.a.	M27
T 28	8 40 19	8°37'13	6♊57	14°11	24°26	1°40	0♉ 1	10° 7	13°30	6°33	18°51	0° 7	28°34	23° 9	n.a.	T 28
W29	8 44 16	9°37'06	21°13	15°45	25°41	2°13	0° 8	10° 3	13°28	6°32	18°51	0° 8	28°31	23°16	n.a.	W29
T 30	8 48 12	10°37'01	5♋27	17°19	26°56	2°46	0°15	9°59	13°26	6°30	18°50	0°R 8	28°28	23°23	n.a.	T 30
F 31	8 52 9	11♒36'57	19♋38	18♒52	28♒10	3♐19	0♉22	9♏56	13♏24	6♎28	18♌50	0♋ 7	28♊25	23♏29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s20	19n53	1s44	21s10	1n40	21s15	0n 1	14s48	1n29	9n31	1s 0	7n 4	0s 6	6n48	0n45	16n51	1s10	2s43	4n50	22n50	22n50	14s 9		n.a.
T 2	22 14	22 23	0 24	21 15	1 35	21 6	0s 1	14 58	1 29	9 32	1 0	7 4	0 6	6 48	0 45	16 52	1 10	2 42	4 50	22 50	22 50	14 11		n.a.
F 3	22 9	23 20	0n56	21 20	1 29	20 56	0 4	15 7	1 29	9 33	1 0	7 5	0 6	6 48	0 45	16 52	1 10	2 42	4 50	22 50	22 50	14 14		n.a.
S 4	22 3	22 43	2 12	21 23	1 23	20 46	0 6	15 17	1 29	9 34	1 0	7 5	0 6	6 49	0 46	16 53	1 10	2 42	4 50	22 50	22 50	14 16		n.a.
S 5	21 56	20 40	3 18	21 25	1 16	20 36	0 9	15 26	1 29	9 35	1 0	7 6	0 6	6 49	0 46	16 53	1 10	2 42	4 50	22 50	22 50	14 18		n.a.
M 6	21 49	17 27	4 11	21 26	1 10	20 24	0 11	15 36	1 29	9 37	1 0	7 7	0 6	6 50	0 46	16 53	1 10	2 42	4 51	22 50	22 50	14 21		n.a.
T 7	21 42	13 26	4 48	21 27	1 3	20 12	0 14	15 45	1 30	9 38	1 0	7 8	0 6	6 50	0 46	16 54	1 10	2 42	4 51	22 50	22 50	14 23		n.a.
W 8	21 34	8 54	5 10	21 26	0 56	20 0	0 16	15 54	1 30	9 39	0 59	7 8	0 6	6 50	0 46	16 54	1 10	2 42	4 51	22 50	22 50	14 25		n.a.
T 9	21 26	4 8	5 16	21 24	0 49	19 47	0 19	16 3	1 30	9 41	0 59	7 9	0 6	6 51	0 46	16 54	1 10	2 42	4 51	22 50	22 50	14 28		n.a.
F 10	21 17	0s42	5 7	21 21	0 42	19 33	0 21	16 12	1 30	9 42	0 59	7 10	0 5	6 51	0 46	16 55	1 10	2 42	4 51	22 50	22 50	14 30		n.a.
S 11	21 8	5 25	4 45	21 16	0 34	19 19	0 23	16 21	1 30	9 44	0 59	7 11	0 5	6 52	0 46	16 55	1 10	2 42	4 52	22 50	22 50	14 32		n.a.
S 12	20 59	9 53	4 10	21 11	0 27	19 4	0 26	16 29	1 30	9 45	0 59	7 12	0 5	6 52	0 46	16 56	1 10	2 42	4 52	22 50	22 50	14 35		n.a.
M13	20 49	13 58	3 26	21 5	0 20	18 49	0 28	16 38	1 30	9 47	0 59	7 13	0 5	6 53	0 46	16 56	1 10	2 41	4 52	22 50	22 50	14 37		n.a.
T 14	20 39	17 30	2 32	20 57	0 12	18 33	0 31	16 46	1 31	9 49	0 58	7 14	0 5	6 53	0 46	16 56	1 10	2 41	4 52	22 50	22 50	14 39		n.a.
W15	20 29	20 21	1 32	20 48	0 5	18 17	0 33	16 54	1 31	9 50	0 58	7 15	0 5	6 54	0 46	16 57	1 10	2 41	4 52	22 50	22 50	14 42		n.a.
T 16	20 18	22 20	0 27	20 39	0s 2	18 0	0 35	17 2	1 31	9 52	0 58	7 16	0 5	6 55	0 46	16 57	1 10	2 41	4 53	22 50	22 50	14 44		n.a.
F 17	20 7	23 17	0s41	20 28	0 9	17 43	0 38	17 10	1 31	9 54	0 58	7 17	0 5	6 55	0 46	16 58	1 10	2 41	4 53	22 50	22 50	14 46		n.a.
S 18	19 55	23 5	1 47	20 16	0 17	17 25	0 40	17 18	1 31	9 56	0 58	7 18	0 5	6 56	0 46	16 58	1 10	2 41	4 53	22 50	22 50	14 49		n.a.
S 19	19 43	21 42	2 50	20 4	0 24	17 6	0 42	17 25	1 31	9 58	0 58	7 20	0 5	6 56	0 46	16 58	1 10	2 40	4 53	22 50	22 50	14 51		n.a.
M20	19 31	19 9	3 44	19 50	0 30	16 48	0 45	17 33	1 31	10 0	0 58	7 21	0 5	6 57	0 46	16 59	1 10	2 40	4 53	22 50	22 50	14 53		n.a.
T 21	19 18	15 33	4 28	19 35	0 37	16 28	0 47	17 40	1 31	10 2	0 57	7 22	0 5	6 58	0 46	16 59	1 10	2 40	4 54	22 50	22 50	14 56		n.a.
W22	19 5	11 7	4 58	19 20	0 44	16 9	0 49	17 48	1 31	10 4	0 57	7 23	0 4	6 58	0 46	17 0	1 10	2 40	4 54	22 50	22 50	14 58		n.a.
T 23	18 51	6 5	5 11	19 3	0 50	15 48	0 51	17 55	1 32	10 7	0 57	7 25	0 4	6 59	0 46	17 0	1 10	2 39	4 54	22 50	22 50	15 0		n.a.
F 24	18 38	0 41	5 7	18 46	0 57	15 28	0 54	18 2	1 32	10 9	0 57	7 26	0 4	7 0	0 46	17 0	1 10	2 39	4 54	22 50	22 50	15 3		n.a.
S 25	18 24	4n49	4 44	18 27	1 3	15 7	0 56	18 9	1 32	10 11	0 57	7 27	0 4	7 1	0 46	17 1	1 10	2 39	4 54	22 50	22 50	15 5		n.a.
S 26	18 9	10 7	4 4	18 8	1 9	14 45	0 58	18 15	1 32	10 14	0 57	7 29	0 4	7 1	0 46	17 1	1 10	2 39	4 55	22 50	22 50	15 7		n.a.
M27	17 54	14 56	3 10	17 48	1 15	14 24	1 0	18 22	1 32	10 16	0 57	7 30	0 4	7 2	0 46	17 2	1 10	2 38	4 55	22 50	22 50	15 10		n.a.
T 28	17 39	18 54	2 3	17 27	1 21	14 1	1 2	18 28	1 32	10 19	0 56	7 32	0 4	7 3	0 46	17 2	1 10	2 38	4 55	22 50	22 50	15 12		n.a.
W29	17 24	21 45	0 48	17 6	1 26	13 39	1 4	18 35	1 32	10 21	0 56	7 33	0 4	7 4	0 46	17 2	1 10	2 38	4 55	22 50	22 50	15 14		n.a.
T 30	17 8	23 13	0n29	16 43	1 32	13 16	1 6	18 41	1 32	10 24	0 56	7 34	0 4	7 4	0 46	17 3	1 10	2 38	4 55	22 50	22 50	15 17		n.a.
F 31	16s52	23n 9	1n44	16s20	1s37	12s52	1s 8	18s47	1n32	10n26	0s56	7n36	0s 4	7n 5	0n47	17n 3	1s10	2s37	4n55	22n50	22n50	15s19		n.a.

Julian Day Number = 4335465.5, Delta T = 24h01m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°34'01, Lahiri = 96°41'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7158

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 56 5	12♒36'55	3♌39	20♒25	29♒25	3♐52	0♉30	9°R52	13°R22	6°R27	18°R49	0°R 3	28♊22	23♏36	n.a.	S 1
S 2	9 0 2	13°36'54	17°28	21°57	0♓40	4°25	0°38	9♍48	13♍20	6♌25	18♎49	29♊57	28°19	23°43	n.a.	S 2
M 3	9 3 59	14°36'54	1♍ 0	23°30	1°54	4°58	0°45	9°43	13°18	6°23	18°49	29°50	28°15	23°49	n.a.	M 3
T 4	9 7 55	15°36'56	14°14	25° 2	3° 9	5°31	0°53	9°39	13°16	6°22	18°48	29°42	28°12	23°56	n.a.	T 4
W 5	9 11 52	16°37'00	27° 8	26°34	4°24	6° 3	1° 1	9°35	13°14	6°20	18°48	29°34	28° 9	24° 3	n.a.	W 5
T 6	9 15 48	17°37'05	9♎42	28° 5	5°39	6°35	1°10	9°31	13°11	6°18	18°47	29°26	28° 6	24° 9	n.a.	T 6
F 7	9 19 45	18°37'12	21°59	29°37	6°53	7° 7	1°18	9°26	13° 9	6°17	18°47	29°21	28° 3	24°16	n.a.	F 7
S 8	9 23 41	19°37'21	4♏ 3	1♑ 8	8° 8	7°40	1°27	9°22	13° 7	6°15	18°46	29°17	27°59	24°23	n.a.	S 8
S 9	9 27 38	20°37'32	15°57	2°39	9°23	8°11	1°35	9°18	13° 5	6°13	18°45	29°D16	27°56	24°29	n.a.	S 9
M10	9 31 35	21°37'44	27°46	4°10	10°38	8°43	1°44	9°13	13° 2	6°12	18°45	29°16	27°53	24°36	n.a.	M10
T 11	9 35 31	22°37'58	9♐36	5°40	11°52	9°15	1°53	9° 9	13° 0	6°10	18°44	29°17	27°50	24°43	n.a.	T 11
W12	9 39 28	23°38'13	21°33	7°10	13° 7	9°46	2° 2	9° 4	12°58	6° 9	18°44	29°18	27°47	24°49	n.a.	W12
T 13	9 43 24	24°38'30	3♑40	8°40	14°22	10°18	2°11	9° 0	12°55	6° 7	18°43	29°R18	27°44	24°56	n.a.	T 13
F 14	9 47 21	25°38'49	16° 3	10° 9	15°37	10°49	2°21	8°55	12°53	6° 5	18°42	29°16	27°40	25° 3	n.a.	F 14
S 15	9 51 17	26°39'09	28°44	11°39	16°51	11°20	2°30	8°50	12°50	6° 4	18°41	29°13	27°37	25° 9	n.a.	S 15
S 16	9 55 14	27°39'31	11♒46	13° 7	18° 6	11°51	2°40	8°46	12°48	6° 2	18°41	29° 6	27°34	25°16	n.a.	S 16
M17	9 59 11	28°39'54	25° 8	14°36	19°21	12°21	2°50	8°41	12°46	6° 1	18°40	28°57	27°31	25°23	n.a.	M17
T 18	10 3 7	29°40'18	8♓49	16° 3	20°36	12°52	2°59	8°36	12°43	5°59	18°39	28°47	27°28	25°29	n.a.	T 18
W19	10 7 4	0♓40'43	22°45	17°30	21°50	13°22	3° 9	8°31	12°41	5°58	18°38	28°37	27°25	25°36	n.a.	W19
T 20	10 11 0	1°41'09	6♈53	18°57	23° 5	13°53	3°19	8°27	12°38	5°56	18°37	28°27	27°21	25°43	n.a.	T 20
F 21	10 14 57	2°41'37	21° 6	20°23	24°20	14°23	3°30	8°22	12°36	5°55	18°37	28°18	27°18	25°49	n.a.	F 21
S 22	10 18 53	3°42'05	5♉20	21°47	25°35	14°52	3°40	8°17	12°33	5°53	18°36	28°13	27°15	25°56	n.a.	S 22
S 23	10 22 50	4°42'34	19°33	23°11	26°49	15°22	3°50	8°12	12°31	5°52	18°35	28°10	27°12	26° 3	n.a.	S 23
M24	10 26 47	5°43'04	3♊42	24°33	28° 4	15°52	4° 1	8° 7	12°28	5°50	18°34	28°D 9	27° 9	26° 9	n.a.	M24
T 25	10 30 43	6°43'35	17°45	25°54	29°19	16°21	4°12	8° 2	12°26	5°49	18°33	28° 9	27° 5	26°16	n.a.	T 25
W26	10 34 40	7°44'07	1♋41	27°14	0♈33	16°50	4°22	7°58	12°23	5°48	18°32	28°R 9	27° 2	26°23	n.a.	W26
T 27	10 38 36	8°44'39	15°32	28°31	1°48	17°19	4°33	7°53	12°21	5°46	18°31	28° 8	26°59	26°29	n.a.	T 27
F 28	10 42 33	9♓45'13	29♋15	29♓46	3♈ 3	17♐48	4♉44	7♍48	12♍18	5♌45	18♎30	28♊ 4	26♊56	26♏36	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s36	21n38	2n51	15s56	1s42	12s29	1s10	18s53	1n32	10n29	0s56	7n38	0s 4	7n 6	0n47	17n 4	1s10	2s37	4n56	22n50	22n50	15s21		n.a.
S 2	16 19	18 50	3 48	15 31	1 47	12 5	1 11	18 59	1 32	10 32	0 56	7 39	0 3	7 7	0 47	17 4	1 10	2 37	4 56	22 50	22 50	15 23		n.a.
M 3	16 2	15 4	4 30	15 6	1 51	11 40	1 13	19 4	1 33	10 35	0 56	7 41	0 3	7 8	0 47	17 5	1 10	2 36	4 56	22 50	22 50	15 26		n.a.
T 4	15 45	10 38	4 57	14 40	1 55	11 16	1 15	19 10	1 33	10 37	0 56	7 42	0 3	7 8	0 47	17 5	1 10	2 36	4 56	22 50	22 50	15 28		n.a.
W 5	15 28	5 50	5 8	14 13	1 59	10 51	1 17	19 15	1 33	10 40	0 55	7 44	0 3	7 9	0 47	17 5	1 10	2 36	4 56	22 50	22 50	15 30		n.a.
T 6	15 10	0 55	5 3	13 46	2 3	10 26	1 18	19 21	1 33	10 43	0 55	7 46	0 3	7 10	0 47	17 6	1 10	2 35	4 57	22 50	22 50	15 33		n.a.
F 7	14 52	3s56	4 44	13 18	2 6	10 0	1 20	19 26	1 33	10 46	0 55	7 47	0 3	7 11	0 47	17 6	1 10	2 35	4 57	22 50	22 50	15 35		n.a.
S 8	14 34	8 34	4 13	12 49	2 9	9 34	1 21	19 31	1 33	10 49	0 55	7 49	0 3	7 12	0 47	17 7	1 10	2 34	4 57	22 50	22 50	15 37		n.a.
S 9	14 15	12 48	3 32	12 20	2 12	9 8	1 23	19 36	1 33	10 52	0 55	7 51	0 3	7 13	0 47	17 7	1 10	2 34	4 57	22 50	22 49	15 39		n.a.
M10	13 57	16 33	2 41	11 50	2 15	8 42	1 24	19 40	1 33	10 55	0 55	7 52	0 3	7 14	0 47	17 7	1 10	2 34	4 57	22 50	22 49	15 42		n.a.
T 11	13 38	19 37	1 44	11 20	2 17	8 16	1 26	19 45	1 33	10 58	0 55	7 54	0 3	7 14	0 47	17 8	1 10	2 33	4 58	22 50	22 49	15 44		n.a.
W12	13 18	21 53	0 42	10 49	2 19	7 49	1 27	19 50	1 33	11 2	0 55	7 56	0 3	7 15	0 47	17 8	1 10	2 33	4 58	22 50	22 49	15 46		n.a.
T 13	12 59	23 11	0s23	10 18	2 20	7 22	1 28	19 54	1 33	11 5	0 54	7 58	0 2	7 16	0 47	17 9	1 10	2 32	4 58	22 50	22 49	15 49		n.a.
F 14	12 39	23 22	1 29	9 46	2 21	6 55	1 29	19 58	1 33	11 8	0 54	7 59	0 2	7 17	0 47	17 9	1 10	2 32	4 58	22 50	22 49	15 51		n.a.
S 15	12 19	22 22	2 31	9 13	2 22	6 27	1 30	20 2	1 33	11 11	0 54	8 1	0 2	7 18	0 47	17 9	1 10	2 32	4 58	22 50	22 49	15 53		n.a.
S 16	11 59	20 9	3 27	8 40	2 22	6 0	1 31	20 6	1 33	11 15	0 54	8 3	0 2	7 19	0 47	17 10	1 10	2 31	4 58	22 50	22 49	15 55		n.a.
M17	11 39	16 48	4 13	8 7	2 22	5 32	1 32	20 10	1 33	11 18	0 54	8 5	0 2	7 20	0 47	17 10	1 10	2 31	4 59	22 50	22 49	15 58		n.a.
T 18	11 18	12 29	4 45	7 33	2 22	5 4	1 33	20 14	1 33	11 21	0 54	8 7	0 2	7 21	0 47	17 10	1 10	2 30	4 59	22 50	22 49	16 0		n.a.
W19	10 58	7 27	5 2	6 59	2 21	4 36	1 34	20 18	1 33	11 25	0 54	8 8	0 2	7 22	0 47	17 11	1 10	2 30	4 59	22 50	22 49	16 2		n.a.
T 20	10 37	1 57	5 0	6 24	2 19	4 8	1 35	20 21	1 33	11 28	0 54	8 10	0 2	7 23	0 47	17 11	1 10	2 29	4 59	22 50	22 49	16 4		n.a.
F 21	10 15	3n41	4 40	5 50	2 17	3 40	1 36	20 25	1 33	11 32	0 54	8 12	0 2	7 24	0 47	17 12	1 10	2 29	4 59	22 50	22 49	16 7		n.a.
S 22	9 54	9 9	4 3	5 15	2 14	3 12	1 36	20 28	1 33	11 35	0 53	8 14	0 2	7 25	0 47	17 12	1 10	2 28	4 59	22 50	22 49	16 9		n.a.
S 23	9 33	14 7	3 10	4 39	2 11	2 43	1 37	20 31	1 33	11 39	0 53	8 16	0 2	7 26	0 47	17 12	1 10	2 28	5 0	22 50	22 49	16 11		n.a.
M24	9 11	18 18	2 6	4 4	2 7	2 15	1 37	20 34	1 33	11 42	0 53	8 18	0 1	7 27	0 47	17 13	1 10	2 27	5 0	22 50	22 49	16 13		n.a.
T 25	8 49	21 23	0 55	3 29	2 3	1 46	1 38	20 37	1 33	11 46	0 53	8 20	0 1	7 27	0 47	17 13	1 10	2 27	5 0	22 50	22 49	16 16		n.a.
W26	8 27	23 9	0n19	2 53	1 58	1 18	1 38	20 40	1 33	11 49	0 53	8 21	0 1	7 28	0 47	17 13	1 10	2 26	5 0	22 50	22 48	16 18		n.a.
T 27	8 5	23 28	1 31	2 18	1 52	0 49	1 38	20 42	1 33	11 53	0 53	8 23	0 1	7 29	0 47	17 14	1 10	2 26	5 0	22 50	22 48	16 20		n.a.
F 28	7s43	22n21	2n37	1s42	1s45	0s20	1s39	20s45	1n33	11n57	0s53	8n25	0s 1	7n30	0n47	17n14	1s10	2s25	5n 0	22n50	22n48	16s22		n.a.

Julian Day Number = 4335496.5, Delta T = 24h01m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°34'05, Lahiri = 96°41'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7158

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 29	10♓45'47	12♌50	0♈58	4♈18	18♐16	4♉55	7°R43	12°R15	5°R44	18°R29	27°R58	26♊53	26♏43	n.a.	S 1
S 2	10 50 26	11°46'21	26°15	2° 7	5°32	18°45	5° 7	7♍38	12♍13	5♌42	18♎28	27♊49	26°50	26°49	n.a.	S 2
M 3	10 54 23	12°46'57	9♍28	3°13	6°47	19°13	5°18	7°33	12°10	5°41	18°27	27°37	26°46	26°56	n.a.	M 3
T 4	10 58 19	13°47'33	22°27	4°15	8° 2	19°41	5°29	7°29	12° 8	5°40	18°26	27°24	26°43	27° 3	n.a.	T 4
W 5	11 2 16	14°48'10	5♎10	5°12	9°16	20° 8	5°41	7°24	12° 5	5°39	18°25	27°10	26°40	27° 9	n.a.	W 5
T 6	11 6 12	15°48'49	17°38	6° 3	10°31	20°36	5°52	7°19	12° 3	5°37	18°24	26°58	26°37	27°16	n.a.	T 6
F 7	11 10 9	16°49'28	29°52	6°48	11°45	21° 3	6° 4	7°14	12° 0	5°36	18°23	26°48	26°34	27°23	n.a.	F 7
S 8	11 14 5	17°50'08	11♏54	7°27	13° 0	21°30	6°16	7° 9	11°58	5°35	18°21	26°40	26°31	27°29	n.a.	S 8
S 9	11 18 2	18°50'49	23°46	7°57	14°15	21°57	6°27	7° 5	11°55	5°34	18°20	26°35	26°27	27°36	n.a.	S 9
M10	11 21 58	19°51'31	5♐34	8°19	15°29	22°24	6°39	7° 0	11°53	5°33	18°19	26°33	26°24	27°43	n.a.	M10
T 11	11 25 55	20°52'15	17°23	8°31	16°44	22°50	6°51	6°55	11°50	5°32	18°18	26°32	26°21	27°49	n.a.	T 11
W12	11 29 52	21°52'59	29°18	8°R32	17°58	23°16	7° 3	6°51	11°48	5°31	18°17	26°32	26°18	27°56	n.a.	W12
T 13	11 33 48	22°53'44	11♑24	8°23	19°13	23°42	7°16	6°46	11°45	5°30	18°16	26°32	26°15	28° 2	n.a.	T 13
F 14	11 37 45	23°54'30	23°48	8° 1	20°28	24° 8	7°28	6°42	11°43	5°29	18°14	26°29	26°11	28° 9	n.a.	F 14
S 15	11 41 41	24°55'17	6♒33	7°28	21°42	24°33	7°40	6°37	11°40	5°28	18°13	26°25	26° 8	28°16	n.a.	S 15
S 16	11 45 38	25°56'04	19°43	6°44	22°57	24°58	7°53	6°33	11°38	5°27	18°12	26°17	26° 5	28°22	n.a.	S 16
M17	11 49 34	26°56'53	3♓18	5°48	24°11	25°23	8° 5	6°28	11°35	5°26	18°11	26° 7	26° 2	28°29	n.a.	M17
T 18	11 53 31	27°57'42	17°18	4°43	25°26	25°48	8°18	6°24	11°33	5°25	18° 9	25°55	25°59	28°36	n.a.	T 18
W19	11 57 27	28°58'31	1♈39	3°30	26°40	26°12	8°30	6°20	11°30	5°24	18° 8	25°43	25°56	28°42	n.a.	W19
T 20	12 1 24	29°59'21	16°13	2°12	27°54	26°36	8°43	6°15	11°28	5°23	18° 7	25°31	25°52	28°49	n.a.	T 20
F 21	12 5 21	1♈ 0'11	0♉55	0°50	29° 9	26°59	8°56	6°11	11°26	5°22	18° 6	25°21	25°49	28°56	n.a.	F 21
S 22	12 9 17	2° 1'01	15°35	29♓28	0♉23	27°23	9° 9	6° 7	11°23	5°22	18° 4	25°13	25°46	29° 2	n.a.	S 22
S 23	12 13 14	3° 1'52	0♊ 7	28° 9	1°38	27°46	9°22	6° 3	11°21	5°21	18° 3	25° 9	25°43	29° 9	n.a.	S 23
M24	12 17 10	4° 2'42	14°28	26°54	2°52	28° 9	9°35	5°59	11°19	5°20	18° 2	25° 7	25°40	29°16	n.a.	M24
T 25	12 21 7	5° 3'33	28°35	25°46	4° 6	28°31	9°48	5°55	11°16	5°20	18° 0	25° 7	25°37	29°22	n.a.	T 25
W26	12 25 3	6° 4'24	12♋27	24°46	5°21	28°53	10° 1	5°51	11°14	5°19	17°59	25° 7	25°33	29°29	n.a.	W26
T 27	12 29 0	7° 5'14	26° 5	23°55	6°35	29°15	10°14	5°48	11°12	5°18	17°58	25° 6	25°30	29°36	n.a.	T 27
F 28	12 32 57	8° 6'04	9♌30	23°15	7°49	29°36	10°27	5°44	11°10	5°18	17°56	25° 2	25°27	29°42	n.a.	F 28
S 29	12 36 53	9° 6'55	22°43	22°44	9° 3	29°57	10°41	5°40	11° 7	5°17	17°55	24°56	25°24	29°49	n.a.	S 29
S 30	12 40 50	10° 7'45	5♍44	22°24	10°17	0♍18	10°54	5°37	11° 5	5°17	17°54	24°47	25°21	29°56	n.a.	S 30
M31	12 44 46	11♈ 8'35	18♍35	22♓13	11♉31	0♍39	11♉ 7	5♍33	11♍ 3	5♌16	17♎52	24♊35	25♊17	0♐ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s21	19n57	3n33	1s 8	1s38	0n 9	1s39	20s48	1n33	12n 0	0s53	8n27	0s 1	7n31	0n47	17n14	1s10	2s25	5n 1	22n50	22n48	16s24		n.a.
S 2	6 58	16 29	4 17	0 33	1 30	0 38	1 39	20 50	1 33	12 4	0 53	8 29	0 1	7 32	0 47	17 15	1 10	2 24	5 1	22 49	22 48	16 27		n.a.
M 3	6 36	12 15	4 46	0n 1	1 21	1 6	1 39	20 52	1 33	12 8	0 53	8 31	0 1	7 33	0 47	17 15	1 10	2 24	5 1	22 49	22 48	16 29		n.a.
T 4	6 13	7 32	5 0	0 34	1 11	1 35	1 39	20 54	1 33	12 12	0 52	8 32	0 1	7 34	0 47	17 15	1 9	2 23	5 1	22 49	22 48	16 31		n.a.
W 5	5 50	2 34	4 58	1 6	1 0	2 4	1 39	20 56	1 33	12 15	0 52	8 34	0 1	7 35	0 47	17 16	1 9	2 23	5 1	22 49	22 48	16 33		n.a.
T 6	5 28	2s24	4 42	1 37	0 48	2 33	1 39	20 58	1 33	12 19	0 52	8 36	0 0	7 36	0 47	17 16	1 9	2 22	5 1	22 48	22 48	16 36		n.a.
F 7	5 5	7 11	4 13	2 6	0 35	3 1	1 38	21 0	1 33	12 23	0 52	8 38	0 0	7 37	0 47	17 16	1 9	2 22	5 1	22 48	22 48	16 38		n.a.
S 8	4 42	11 38	3 33	2 34	0 21	3 30	1 38	21 2	1 33	12 27	0 52	8 40	0 0	7 38	0 47	17 17	1 9	2 21	5 2	22 48	22 48	16 40		n.a.
S 9	4 18	15 35	2 44	2 59	0 6	3 59	1 37	21 4	1 33	12 31	0 52	8 42	0 0	7 39	0 47	17 17	1 9	2 21	5 2	22 48	22 48	16 42		n.a.
M10	3 55	18 55	1 49	3 22	0n10	4 27	1 37	21 5	1 32	12 35	0 52	8 43	0 0	7 40	0 47	17 17	1 9	2 20	5 2	22 48	22 48	16 44		n.a.
T 11	3 32	21 27	0 48	3 42	0 26	4 56	1 36	21 7	1 32	12 39	0 52	8 45	0n 0	7 41	0 47	17 18	1 9	2 19	5 2	22 48	22 47	16 47		n.a.
W12	3 9	23 5	0s15	3 58	0 43	5 24	1 36	21 8	1 32	12 43	0 52	8 47	0 0	7 42	0 47	17 18	1 9	2 19	5 2	22 48	22 47	16 49		n.a.
T 13	2 45	23 40	1 18	4 11	1 1	5 52	1 35	21 10	1 32	12 46	0 52	8 49	0 0	7 43	0 47	17 18	1 9	2 18	5 2	22 48	22 47	16 51		n.a.
F 14	2 22	23 5	2 19	4 20	1 19	6 20	1 34	21 11	1 32	12 50	0 52	8 50	0 0	7 44	0 47	17 18	1 9	2 18	5 2	22 48	22 47	16 53		n.a.
S 15	1 58	21 19	3 15	4 24	1 38	6 48	1 33	21 12	1 32	12 54	0 52	8 52	0 0	7 44	0 47	17 19	1 9	2 17	5 3	22 48	22 47	16 55		n.a.
S 16	1 35	18 22	4 2	4 23	1 55	7 16	1 32	21 13	1 32	12 58	0 52	8 54	0 0	7 45	0 47	17 19	1 9	2 17	5 3	22 47	22 47	16 57		n.a.
M17	1 11	14 22	4 37	4 17	2 12	7 44	1 31	21 14	1 32	13 2	0 51	8 55	0 1	7 46	0 47	17 19	1 9	2 16	5 3	22 47	22 47	17 0		n.a.
T 18	0 47	9 28	4 57	4 6	2 28	8 11	1 30	21 15	1 32	13 6	0 51	8 57	0 1	7 47	0 47	17 19	1 9	2 15	5 3	22 47	22 47	17 2		n.a.
W19	0 24	3 57	4 59	3 51	2 42	8 39	1 29	21 16	1 31	13 10	0 51	8 59	0 1	7 48	0 47	17 20	1 9	2 15	5 3	22 46	22 47	17 4		n.a.
T 20	0 0	1n53	4 41	3 32	2 54	9 6	1 28	21 17	1 31	13 14	0 51	9 0	0 1	7 49	0 47	17 20	1 9	2 14	5 3	22 46	22 47	17 6		n.a.
F 21	0n23	7 40	4 5	3 9	3 4	9 33	1 26	21 17	1 31	13 18	0 51	9 2	0 1	7 50	0 47	17 20	1 9	2 14	5 3	22 46	22 47	17 8		n.a.
S 22	0 47	13 1	3 13	2 44	3 11	10 0	1 25	21 18	1 31	13 22	0 51	9 3	0 1	7 51	0 47	17 20	1 9	2 13	5 3	22 45	22 46	17 11		n.a.
S 23	1 11	17 35	2 8	2 17	3 16	10 26	1 23	21 18	1 31	13 26	0 51	9 5	0 1	7 52	0 47	17 21	1 9	2 13	5 3	22 45	22 46	17 13		n.a.
M24	1 34	21 2	0 56	1 50	3 18	10 53	1 22	21 19	1 31	13 31	0 51	9 6	0 1	7 52	0 47	17 21	1 9	2 12	5 4	22 45	22 46	17 15		n.a.
T 25	1 58	23 8	0n18	1 23	3 17	11 19	1 20	21 19	1 30	13 35	0 51	9 8	0 1	7 53	0 47	17 21	1 9	2 11	5 4	22 45	22 46	17 17		n.a.
W26	2 21	23 46	1 30	0 57	3 14	11 44	1 18	21 20	1 30	13 39	0 51	9 9	0 1	7 54	0 47	17 21	1 9	2 11	5 4	22 45	22 46	17 19		n.a.
T 27	2 45	22 58	2 36	0 33	3 9	12 10	1 17	21 20	1 30	13 43	0 51	9 11	0 1	7 55	0 47	17 21	1 9	2 10	5 4	22 45	22 46	17 21		n.a.
F 28	3 8	20 50	3 32	0 11	3 2	12 35	1 15	21 21	1 30	13 47	0 51	9 12	0 2	7 56	0 47	17 21	1 9	2 10	5 4	22 45	22 46	17 23		n.a.
S 29	3 32	17 38	4 15	0s 8	2 54	13 0	1 13	21 21	1 30	13 51	0 51	9 14	0 2	7 56	0 47	17 22	1 9	2 9	5 4	22 45	22 46	17 26		n.a.
S 30	3 55	13 36	4 45	0 25	2 44	13 25	1 11	21 21	1 29	13 55	0 51	9 15	0 2	7 57	0 47	17 22	1 9	2 9	5 4	22 44	22 46	17 28		n.a.
M31	4n18	9n 1	4n59	0s39	2n34	13n49	1s 9	21s21	1n29	13n59	0s51	9n16	0n 2	7n58	0n47	17n22	1s 9	2s 8	5n 4	22n44	22n46	17s30		n.a.

Julian Day Number = 4335524.5, Delta T = 24h01m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°34'09, Lahiri = 96°41'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7158

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 48 43	12♈ 9'25	1♎14	22°D11	12♉45	0♌59	11♉21	5°R30	11°R 1	5°R16	17°R51	24°R22	25♊14	0♐ 9	n.a.	T 1
W 2	12 52 39	13°10'14	13°42	22♓18	14° 0	1°18	11°34	5♍26	10♍59	5♌15	17♎50	24♊ 9	25°11	0°16	n.a.	W 2
T 3	12 56 36	14°11'04	25°59	22°33	15°14	1°37	11°48	5°23	10°57	5°15	17°48	23°56	25° 8	0°22	n.a.	T 3
F 4	13 0 32	15°11'54	8♏ 5	22°54	16°27	1°56	12° 1	5°20	10°55	5°15	17°47	23°46	25° 5	0°29	n.a.	F 4
S 5	13 4 29	16°12'44	20° 2	23°23	17°41	2°15	12°15	5°17	10°53	5°14	17°45	23°38	25° 2	0°36	n.a.	S 5
S 6	13 8 25	17°13'34	1♐52	23°57	18°55	2°33	12°29	5°14	10°51	5°14	17°44	23°33	24°58	0°42	n.a.	S 6
M 7	13 12 22	18°14'24	13°39	24°37	20° 9	2°50	12°43	5°11	10°49	5°14	17°43	23°30	24°55	0°49	n.a.	M 7
T 8	13 16 19	19°15'14	25°26	25°21	21°23	3° 8	12°56	5° 8	10°47	5°14	17°41	23°D30	24°52	0°56	n.a.	T 8
W 9	13 20 15	20°16'05	7♑19	26°10	22°37	3°24	13°10	5° 5	10°46	5°13	17°40	23°30	24°49	1° 2	n.a.	W 9
T 10	13 24 12	21°16'55	19°23	27° 3	23°50	3°41	13°24	5° 3	10°44	5°13	17°39	23°R31	24°46	1° 9	n.a.	T 10
F 11	13 28 8	22°17'45	1♒44	27°59	25° 4	3°57	13°38	5° 0	10°42	5°13	17°37	23°30	24°43	1°16	n.a.	F 11
S 12	13 32 5	23°18'36	14°26	28°58	26°18	4°12	13°52	4°58	10°40	5°13	17°36	23°28	24°39	1°22	n.a.	S 12
S 13	13 36 1	24°19'26	27°33	0♈ 0	27°31	4°27	14° 6	4°56	10°39	5°13	17°35	23°23	24°36	1°29	n.a.	S 13
M14	13 39 58	25°20'16	11♓ 9	1° 5	28°45	4°41	14°20	4°53	10°37	5°D13	17°33	23°17	24°33	1°36	n.a.	M14
T 15	13 43 54	26°21'06	25°14	2°13	29°58	4°55	14°34	4°51	10°36	5°13	17°32	23° 8	24°30	1°42	n.a.	T 15
W16	13 47 51	27°21'55	9♈45	3°22	1♊12	5° 9	14°48	4°49	10°34	5°13	17°31	22°59	24°27	1°49	n.a.	W16
T 17	13 51 47	28°22'44	24°36	4°33	2°25	5°22	15° 2	4°47	10°33	5°13	17°29	22°50	24°23	1°55	n.a.	T 17
F 18	13 55 44	29°23'33	9♉38	5°47	3°38	5°34	15°17	4°45	10°31	5°13	17°28	22°42	24°20	2° 2	n.a.	F 18
S 19	13 59 41	0♉24'21	24°42	7° 2	4°52	5°46	15°31	4°44	10°30	5°13	17°27	22°37	24°17	2° 9	n.a.	S 19
S 20	14 3 37	1°25'09	9♊38	8°18	6° 5	5°57	15°45	4°42	10°28	5°14	17°25	22°34	24°14	2°15	n.a.	S 20
M21	14 7 34	2°25'56	24°20	9°36	7°18	6° 8	15°59	4°41	10°27	5°14	17°24	22°D33	24°11	2°22	n.a.	M21
T 22	14 11 30	3°26'42	8♋43	10°55	8°31	6°18	16°13	4°39	10°26	5°14	17°23	22°34	24° 8	2°29	n.a.	T 22
W23	14 15 27	4°27'27	22°44	12°15	9°44	6°27	16°28	4°38	10°25	5°15	17°21	22°35	24° 4	2°35	n.a.	W23
T 24	14 19 23	5°28'11	6♌24	13°37	10°57	6°36	16°42	4°37	10°23	5°15	17°20	22°R36	24° 1	2°42	n.a.	T 24
F 25	14 23 20	6°28'54	19°44	15° 0	12°10	6°45	16°56	4°36	10°22	5°15	17°19	22°35	23°58	2°49	n.a.	F 25
S 26	14 27 16	7°29'36	2♍46	16°24	13°23	6°53	17°11	4°35	10°21	5°16	17°17	22°32	23°55	2°55	n.a.	S 26
S 27	14 31 13	8°30'17	15°33	17°48	14°36	7° 0	17°25	4°34	10°20	5°16	17°16	22°27	23°52	3° 2	n.a.	S 27
M28	14 35 9	9°30'57	28° 6	19°14	15°48	7° 6	17°39	4°33	10°19	5°17	17°15	22°20	23°48	3° 9	n.a.	M28
T 29	14 39 6	10°31'36	10♎28	20°41	17° 1	7°12	17°54	4°32	10°18	5°17	17°14	22°12	23°45	3°15	n.a.	T 29
W30	14 43 3	11♉32'14	22♎41	22♈ 9	18♊14	7♑17	18♉ 8	4♍32	10♍17	5♌18	17♎12	22♊ 4	23♊42	3♐22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n41	4n 7	4n59	0s49	2n23	14n13	1s 7	21s21	1n29	14n 3	0s51	9n18	0n 2	7n59	0n47	17n22	1s 8	2s 7	5n 4	22n43	22n45	17s32		n.a.
W 2	5 4	0s53	4 44	0 57	2 12	14 37	1 4	21 21	1 29	14 7	0 51	9 19	0 2	8 0	0 47	17 22	1 8	2 7	5 4	22 43	22 45	17 34		n.a.
T 3	5 28	5 48	4 16	1 2	2 0	15 0	1 2	21 21	1 28	14 11	0 51	9 20	0 2	8 0	0 47	17 22	1 8	2 6	5 4	22 42	22 45	17 36		n.a.
F 4	5 50	10 25	3 37	1 5	1 48	15 23	1 0	21 22	1 28	14 15	0 51	9 21	0 2	8 1	0 47	17 23	1 8	2 6	5 5	22 42	22 45	17 38		n.a.
S 5	6 13	14 36	2 48	1 5	1 36	15 46	0 57	21 22	1 28	14 20	0 50	9 23	0 2	8 2	0 47	17 23	1 8	2 5	5 5	22 41	22 45	17 41		n.a.
S 6	6 36	18 10	1 53	1 3	1 24	16 8	0 55	21 22	1 27	14 24	0 50	9 24	0 2	8 2	0 47	17 23	1 8	2 5	5 5	22 41	22 45	17 43		n.a.
M 7	6 59	21 0	0 52	0 58	1 13	16 30	0 52	21 21	1 27	14 28	0 50	9 25	0 2	8 3	0 47	17 23	1 8	2 4	5 5	22 41	22 45	17 45		n.a.
T 8	7 21	22 56	0s10	0 52	1 1	16 51	0 50	21 21	1 27	14 32	0 50	9 26	0 3	8 4	0 47	17 23	1 8	2 3	5 5	22 41	22 45	17 47		n.a.
W 9	7 44	23 52	1 13	0 44	0 50	17 12	0 47	21 21	1 26	14 36	0 50	9 27	0 3	8 4	0 47	17 23	1 8	2 3	5 5	22 41	22 44	17 49		n.a.
T 10	8 6	23 41	2 14	0 33	0 38	17 33	0 44	21 21	1 26	14 40	0 50	9 28	0 3	8 5	0 47	17 23	1 8	2 2	5 5	22 41	22 44	17 51		n.a.
F 11	8 28	22 22	3 10	0 22	0 28	17 53	0 42	21 21	1 26	14 44	0 50	9 29	0 3	8 6	0 47	17 23	1 8	2 2	5 5	22 41	22 44	17 53		n.a.
S 12	8 50	19 54	3 58	0 8	0 17	18 12	0 39	21 21	1 25	14 48	0 50	9 30	0 3	8 6	0 47	17 23	1 8	2 1	5 5	22 41	22 44	17 55		n.a.
S 13	9 12	16 20	4 35	0n 6	0 7	18 32	0 36	21 21	1 25	14 52	0 50	9 31	0 3	8 7	0 47	17 23	1 8	2 1	5 5	22 41	22 44	17 57		n.a.
M14	9 34	11 49	4 59	0 22	0s 3	18 50	0 33	21 21	1 25	14 56	0 50	9 32	0 3	8 7	0 47	17 23	1 8	2 0	5 5	22 40	22 44	17 59		n.a.
T 15	9 55	6 32	5 5	0 40	0 13	19 9	0 30	21 21	1 24	15 0	0 50	9 33	0 3	8 8	0 47	17 23	1 8	1 59	5 5	22 40	22 44	18 2		n.a.
W16	10 17	0 44	4 53	0 58	0 22	19 26	0 27	21 21	1 24	15 4	0 50	9 33	0 3	8 8	0 47	17 23	1 8	1 59	5 5	22 40	22 44	18 4		n.a.
T 17	10 38	5n15	4 20	1 17	0 31	19 44	0 24	21 21	1 23	15 8	0 50	9 34	0 3	8 9	0 47	17 23	1 8	1 58	5 5	22 39	22 43	18 6		n.a.
F 18	10 59	11 1	3 30	1 38	0 40	20 1	0 21	21 21	1 23	15 12	0 50	9 35	0 3	8 10	0 47	17 23	1 8	1 58	5 5	22 39	22 43	18 8		n.a.
S 19	11 20	16 8	2 24	1 59	0 48	20 17	0 18	21 21	1 22	15 16	0 50	9 36	0 4	8 10	0 47	17 23	1 8	1 57	5 5	22 38	22 43	18 10		n.a.
S 20	11 40	20 12	1 9	2 21	0 56	20 33	0 15	21 21	1 22	15 20	0 50	9 36	0 4	8 10	0 46	17 23	1 8	1 57	5 5	22 38	22 43	18 12		n.a.
M21	12 1	22 53	0n10	2 44	1 3	20 48	0 11	21 21	1 21	15 24	0 50	9 37	0 4	8 11	0 46	17 23	1 8	1 56	5 5	22 38	22 43	18 14		n.a.
T 22	12 21	24 0	1 26	3 8	1 11	21 2	0 8	21 21	1 21	15 28	0 50	9 37	0 4	8 11	0 46	17 23	1 8	1 56	5 5	22 38	22 43	18 16		n.a.
W23	12 41	23 32	2 36	3 32	1 17	21 16	0 5	21 21	1 20	15 32	0 50	9 38	0 4	8 12	0 46	17 23	1 8	1 55	5 6	22 38	22 43	18 18		n.a.
T 24	13 1	21 40	3 34	3 57	1 24	21 30	0 2	21 22	1 19	15 36	0 50	9 38	0 4	8 12	0 46	17 23	1 8	1 55	5 6	22 38	22 43	18 20		n.a.
F 25	13 21	18 39	4 20	4 22	1 30	21 43	0n 2	21 22	1 19	15 40	0 50	9 39	0 4	8 13	0 46	17 23	1 7	1 54	5 6	22 38	22 42	18 22		n.a.
S 26	13 40	14 46	4 51	4 48	1 36	21 55	0 5	21 22	1 18	15 44	0 50	9 39	0 4	8 13	0 46	17 23	1 7	1 54	5 6	22 38	22 42	18 24		n.a.
S 27	13 59	10 17	5 7	5 15	1 41	22 7	0 9	21 22	1 17	15 48	0 50	9 40	0 4	8 13	0 46	17 23	1 7	1 53	5 6	22 38	22 42	18 26		n.a.
M28	14 18	5 27	5 7	5 42	1 46	22 18	0 12	21 23	1 17	15 52	0 50	9 40	0 4	8 14	0 46	17 23	1 7	1 53	5 6	22 37	22 42	18 28		n.a.
T 29	14 37	0 29	4 54	6 9	1 51	22 29	0 16	21 23	1 16	15 56	0 50	9 40	0 4	8 14	0 46	17 23	1 7	1 52	5 6	22 37	22 42	18 30		n.a.
W30	14n55	4s28	4n26	6n37	1s55	22n39	0n19	21s24	1n15	16n 0	0s50	9n41	0n 4	8n14	0n46	17n23	1s 7	1s52	5n 6	22n37	22n42	18s32		n.a.

Julian Day Number = 4335555.5, Delta T = 24h01m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°34'13, Lahiri = 96°41'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7158

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 59	12♉32'51	4♏45	23♈38	19♊26	7♉22	18♉23	4°R31	10°R17	5♌18	17°R11	21°R57	23♊39	3♐29	n.a.	T 1
F 2	14 50 56	13°33'27	16°42	25° 7	20°38	7°26	18°37	4♍31	10♍16	5°19	17♎10	21♊50	23°36	3°35	n.a.	F 2
S 3	14 54 52	14°34'03	28°33	26°38	21°51	7°29	18°52	4°31	10°15	5°19	17° 9	21°46	23°33	3°42	n.a.	S 3
S 4	14 58 49	15°34'37	10♐22	28° 9	23° 3	7°31	19° 6	4°D31	10°15	5°20	17° 8	21°43	23°29	3°49	n.a.	S 4
M 5	15 2 45	16°35'11	22° 9	29°41	24°15	7°33	19°20	4°31	10°14	5°21	17° 6	21°D43	23°26	3°55	n.a.	M 5
T 6	15 6 42	17°35'44	3♑58	1♉14	25°27	7°34	19°35	4°31	10°13	5°22	17° 5	21°43	23°23	4° 2	n.a.	T 6
W 7	15 10 38	18°36'15	15°53	2°48	26°39	7°R34	19°49	4°31	10°13	5°22	17° 4	21°45	23°20	4° 9	n.a.	W 7
T 8	15 14 35	19°36'47	27°57	4°23	27°51	7°34	20° 4	4°32	10°12	5°23	17° 3	21°47	23°17	4°15	n.a.	T 8
F 9	15 18 31	20°37'17	10♒16	5°59	29° 3	7°33	20°18	4°32	10°12	5°24	17° 2	21°48	23°14	4°22	n.a.	F 9
S 10	15 22 28	21°37'46	22°54	7°36	0♋15	7°31	20°33	4°33	10°12	5°25	17° 1	21°R49	23°10	4°28	n.a.	S 10
S 11	15 26 25	22°38'15	5♓55	9°13	1°26	7°28	20°47	4°33	10°11	5°26	17° 0	21°48	23° 7	4°35	n.a.	S 11
M12	15 30 21	23°38'42	19°23	10°52	2°38	7°25	21° 2	4°34	10°11	5°27	16°59	21°46	23° 4	4°42	n.a.	M12
T 13	15 34 18	24°39'09	3♈20	12°31	3°49	7°20	21°16	4°35	10°11	5°28	16°58	21°43	23° 1	4°48	n.a.	T 13
W14	15 38 14	25°39'35	17°45	14°11	5° 1	7°15	21°31	4°36	10°11	5°29	16°57	21°39	22°58	4°55	n.a.	W14
T 15	15 42 11	26°40'00	2♉33	15°53	6°12	7°10	21°45	4°37	10°11	5°30	16°56	21°35	22°54	5° 2	n.a.	T 15
F 16	15 46 7	27°40'23	17°39	17°35	7°23	7° 3	22° 0	4°38	10°D11	5°31	16°55	21°32	22°51	5° 8	n.a.	F 16
S 17	15 50 4	28°40'46	2♊52	19°18	8°34	6°56	22°14	4°40	10°11	5°32	16°54	21°30	22°48	5°15	n.a.	S 17
S 18	15 54 0	29°41'07	18° 4	21° 3	9°45	6°48	22°28	4°41	10°11	5°33	16°53	21°D29	22°45	5°22	n.a.	S 18
M19	15 57 57	0♊41'27	3♋ 5	22°48	10°56	6°39	22°43	4°43	10°11	5°34	16°52	21°29	22°42	5°28	n.a.	M19
T 20	16 1 53	1°41'46	17°46	24°34	12° 7	6°29	22°57	4°44	10°11	5°36	16°51	21°30	22°39	5°35	n.a.	T 20
W21	16 5 50	2°42'03	2♌ 4	26°21	13°17	6°18	23°12	4°46	10°11	5°37	16°50	21°32	22°35	5°42	n.a.	W21
T 22	16 9 47	3°42'18	15°55	28°10	14°28	6° 7	23°26	4°48	10°12	5°38	16°49	21°33	22°32	5°48	n.a.	T 22
F 23	16 13 43	4°42'31	29°22	29°59	15°38	5°55	23°40	4°50	10°12	5°39	16°48	21°R34	22°29	5°55	n.a.	F 23
S 24	16 17 40	5°42'43	12♍24	1♊50	16°48	5°42	23°55	4°52	10°12	5°41	16°47	21°34	22°26	6° 2	n.a.	S 24
S 25	16 21 36	6°42'53	25° 7	3°41	17°59	5°29	24° 9	4°54	10°13	5°42	16°47	21°33	22°23	6° 8	n.a.	S 25
M26	16 25 33	7°43'01	7♎32	5°34	19° 9	5°15	24°23	4°57	10°13	5°43	16°46	21°31	22°20	6°15	n.a.	M26
T 27	16 29 29	8°43'07	19°44	7°27	20°18	5° 0	24°38	4°59	10°14	5°45	16°45	21°30	22°16	6°22	n.a.	T 27
W28	16 33 26	9°43'12	1♏46	9°21	21°28	4°44	24°52	5° 2	10°14	5°46	16°44	21°28	22°13	6°28	n.a.	W28
T 29	16 37 22	10°43'15	13°40	11°17	22°38	4°28	25° 6	5° 4	10°15	5°48	16°44	21°26	22°10	6°35	n.a.	T 29
F 30	16 41 19	11°43'17	25°31	13°13	23°47	4°11	25°20	5° 7	10°16	5°49	16°43	21°25	22° 7	6°41	n.a.	F 30
S 31	16 45 15	12♊43'17	7♐19	15♊10	24♋57	3♉53	25♉34	5♍10	10♍17	5♌51	16♎42	21♊24	22♊ 4	6♐48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n13	9s12	3n48	7n 6	1s59	22n48	0n23	21s24	1n15	16n 4	0s50	9n41	0n 5	8n15	0n46	17n23	1s 7	1s51	5n 6	22n36	22n42	18s34		n.a.
F 2	15 31	13 32	2 59	7 34	2 3	22 57	0 26	21 25	1 14	16 8	0 50	9 41	0 5	8 15	0 46	17 23	1 7	1 51	5 6	22 36	22 41	18 37		n.a.
S 3	15 48	17 20	2 3	8 3	2 6	23 5	0 30	21 25	1 13	16 12	0 50	9 41	0 5	8 15	0 46	17 23	1 7	1 51	5 6	22 36	22 41	18 39		n.a.
S 4	16 6	20 26	1 2	8 32	2 9	23 13	0 33	21 26	1 12	16 15	0 50	9 41	0 5	8 15	0 46	17 22	1 7	1 50	5 6	22 35	22 41	18 41		n.a.
M 5	16 23	22 39	0s 2	9 1	2 12	23 20	0 37	21 27	1 11	16 19	0 50	9 41	0 5	8 15	0 46	17 22	1 7	1 50	5 6	22 35	22 41	18 43		n.a.
T 6	16 39	23 54	1 7	9 31	2 14	23 26	0 40	21 28	1 10	16 23	0 50	9 41	0 5	8 16	0 46	17 22	1 7	1 49	5 6	22 35	22 41	18 45		n.a.
W 7	16 56	24 3	2 9	10 1	2 16	23 32	0 44	21 29	1 9	16 27	0 50	9 41	0 5	8 16	0 46	17 22	1 7	1 49	5 6	22 35	22 41	18 47		n.a.
T 8	17 12	23 5	3 6	10 30	2 17	23 37	0 48	21 30	1 8	16 30	0 50	9 41	0 5	8 16	0 46	17 22	1 7	1 48	5 6	22 36	22 40	18 49		n.a.
F 9	17 28	21 1	3 55	11 0	2 18	23 42	0 51	21 31	1 7	16 34	0 50	9 41	0 5	8 16	0 46	17 22	1 7	1 48	5 6	22 36	22 40	18 51		n.a.
S 10	17 43	17 53	4 35	11 31	2 18	23 45	0 55	21 32	1 6	16 38	0 50	9 41	0 5	8 16	0 46	17 22	1 7	1 48	5 6	22 36	22 40	18 53		n.a.
S 11	17 58	13 49	5 2	12 1	2 19	23 49	0 59	21 33	1 5	16 42	0 50	9 41	0 5	8 16	0 46	17 21	1 7	1 47	5 6	22 36	22 40	18 55		n.a.
M12	18 13	8 56	5 14	12 31	2 18	23 51	1 2	21 34	1 4	16 45	0 50	9 41	0 5	8 16	0 46	17 21	1 7	1 47	5 6	22 35	22 40	18 57		n.a.
T 13	18 28	3 26	5 8	13 1	2 18	23 53	1 6	21 36	1 3	16 49	0 50	9 41	0 5	8 16	0 46	17 21	1 7	1 46	5 6	22 35	22 40	18 59		n.a.
W14	18 42	2n25	4 42	13 31	2 17	23 54	1 9	21 37	1 2	16 53	0 50	9 40	0 6	8 16	0 46	17 21	1 7	1 46	5 6	22 35	22 40	19 1		n.a.
T 15	18 55	8 19	3 58	14 1	2 15	23 55	1 13	21 38	1 1	16 56	0 50	9 40	0 6	8 16	0 46	17 21	1 7	1 46	5 6	22 35	22 39	19 3		n.a.
F 16	19 9	13 51	2 56	14 31	2 13	23 55	1 17	21 40	1 0	17 0	0 50	9 40	0 6	8 16	0 46	17 20	1 7	1 45	5 6	22 35	22 39	19 5		n.a.
S 17	19 22	18 34	1 41	15 0	2 11	23 54	1 20	21 42	0 58	17 3	0 50	9 39	0 6	8 16	0 46	17 20	1 7	1 45	5 6	22 35	22 39	19 7		n.a.
S 18	19 35	22 0	0 19	15 30	2 8	23 53	1 24	21 43	0 57	17 7	0 50	9 39	0 6	8 16	0 46	17 20	1 7	1 45	5 6	22 34	22 39	19 8		n.a.
M19	19 47	23 52	1n 4	15 59	2 5	23 51	1 27	21 45	0 56	17 10	0 50	9 38	0 6	8 16	0 46	17 20	1 6	1 44	5 6	22 34	22 39	19 10		n.a.
T 20	19 59	24 1	2 20	16 28	2 2	23 49	1 31	21 47	0 54	17 14	0 50	9 38	0 6	8 16	0 46	17 19	1 6	1 44	5 5	22 35	22 39	19 12		n.a.
W21	20 11	22 33	3 26	16 57	1 58	23 45	1 34	21 49	0 53	17 17	0 50	9 37	0 6	8 16	0 45	17 19	1 6	1 44	5 5	22 35	22 38	19 14		n.a.
T 22	20 22	19 46	4 18	17 25	1 53	23 42	1 38	21 51	0 52	17 21	0 51	9 36	0 6	8 16	0 45	17 19	1 6	1 43	5 5	22 35	22 38	19 16		n.a.
F 23	20 33	16 0	4 53	17 53	1 48	23 37	1 41	21 53	0 50	17 24	0 51	9 36	0 6	8 16	0 45	17 19	1 6	1 43	5 5	22 35	22 38	19 18		n.a.
S 24	20 43	11 34	5 13	18 20	1 43	23 32	1 44	21 55	0 49	17 28	0 51	9 35	0 6	8 15	0 45	17 18	1 6	1 43	5 5	22 35	22 38	19 20		n.a.
S 25	20 53	6 45	5 16	18 46	1 37	23 27	1 48	21 57	0 47	17 31	0 51	9 34	0 6	8 15	0 45	17 18	1 6	1 43	5 5	22 35	22 38	19 22		n.a.
M26	21 3	1 46	5 4	19 12	1 31	23 21	1 51	21 59	0 45	17 34	0 51	9 34	0 6	8 15	0 45	17 18	1 6	1 42	5 5	22 35	22 37	19 24		n.a.
T 27	21 12	3s12	4 39	19 38	1 24	23 14	1 54	22 1	0 44	17 38	0 51	9 33	0 7	8 15	0 45	17 18	1 6	1 42	5 5	22 35	22 37	19 26		n.a.
W28	21 21	7 59	4 2	20 2	1 17	23 7	1 57	22 3	0 42	17 41	0 51	9 32	0 7	8 14	0 45	17 17	1 6	1 42	5 5	22 34	22 37	19 28		n.a.
T 29	21 30	12 27	3 14	20 26	1 9	22 59	2 1	22 6	0 40	17 44	0 51	9 31	0 7	8 14	0 45	17 17	1 6	1 42	5 5	22 34	22 37	19 30		n.a.
F 30	21 38	16 24	2 19	20 49	1 1	22 50	2 4	22 8	0 39	17 48	0 51	9 30	0 7	8 14	0 45	17 17	1 6	1 41	5 5	22 34	22 37	19 32		n.a.
S 31	21n45	19s43	1n17	21n10	0s52	22n41	2n 7	22s10	0n37	17n51	0s51	9n29	0n 7	8n14	0n45	17n16	1s 6	1s41	5n 5	22n34	22n37	19s34		n.a.

Julian Day Number = 4335585.5, Delta T = 24h01m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°34'17, Lahiri = 96°41'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7158

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 49 12	13♊43'16	19♐ 7	17♊ 8	26♋ 6	3°R35	25♉49	5♍13	10♍17	5♌52	16°R42	21°D24	22♊ 0	6♐55	n.a.	S 1
M 2	16 53 8	14°43'13	0♑58	19° 7	27°15	3♑17	26° 3	5°16	10°18	5°54	16♎41	21♊24	21°57	7° 1	n.a.	M 2
T 3	16 57 5	15°43'08	12°53	21° 5	28°24	2°57	26°17	5°19	10°19	5°55	16°40	21°24	21°54	7° 8	n.a.	T 3
W 4	17 1 2	16°43'02	24°54	23° 4	29°32	2°37	26°31	5°22	10°20	5°57	16°40	21°25	21°51	7°15	n.a.	W 4
T 5	17 4 58	17°42'55	7♒ 6	25° 4	0♌41	2°17	26°45	5°25	10°21	5°58	16°39	21°25	21°48	7°21	n.a.	T 5
F 6	17 8 55	18°42'46	19°30	27° 3	1°49	1°56	26°59	5°29	10°22	6° 0	16°39	21°26	21°45	7°28	n.a.	F 6
S 7	17 12 51	19°42'36	2♓10	29° 1	2°57	1°35	27°13	5°32	10°23	6° 2	16°38	21°26	21°41	7°35	n.a.	S 7
S 8	17 16 48	20°42'24	15° 9	0♋59	4° 6	1°13	27°27	5°36	10°25	6° 3	16°38	21°26	21°38	7°41	n.a.	S 8
M 9	17 20 44	21°42'11	28°30	2°56	5°13	0°51	27°41	5°39	10°26	6° 5	16°37	21°26	21°35	7°48	n.a.	M 9
T 10	17 24 41	22°41'57	12♈16	4°51	6°21	0°28	27°55	5°43	10°27	6° 7	16°37	21°26	21°32	7°55	n.a.	T 10
W11	17 28 37	23°41'41	26°25	6°45	7°29	0° 6	28° 8	5°47	10°28	6° 9	16°36	21°26	21°29	8° 1	n.a.	W11
T 12	17 32 34	24°41'24	10♉58	8°36	8°36	29♐43	28°22	5°51	10°30	6°10	16°36	21°26	21°26	8° 8	n.a.	T 12
F 13	17 36 31	25°41'06	25°50	10°25	9°43	29°19	28°36	5°55	10°31	6°12	16°36	21°27	21°22	8°15	n.a.	F 13
S 14	17 40 27	26°40'46	10♊55	12°10	10°50	28°56	28°49	5°59	10°33	6°14	16°35	21°27	21°19	8°21	n.a.	S 14
S 15	17 44 24	27°40'24	26° 4	13°52	11°57	28°33	29° 3	6° 3	10°34	6°16	16°35	21°R27	21°16	8°28	n.a.	S 15
M16	17 48 20	28°40'01	11♋ 8	15°30	13° 3	28° 9	29°17	6° 8	10°36	6°18	16°35	21°27	21°13	8°34	n.a.	M16
T 17	17 52 17	29°39'36	25°58	17° 4	14°10	27°45	29°30	6°12	10°38	6°20	16°34	21°26	21°10	8°41	n.a.	T 17
W18	17 56 13	0♋39'09	10♌27	18°33	15°16	27°22	29°44	6°17	10°39	6°22	16°34	21°25	21° 7	8°48	n.a.	W18
T 19	18 0 10	1°38'41	24°31	19°56	16°22	26°58	29°57	6°21	10°41	6°24	16°34	21°24	21° 3	8°54	n.a.	T 19
F 20	18 4 6	2°38'10	8♍ 8	21°15	17°27	26°35	0♊10	6°26	10°43	6°26	16°34	21°23	21° 0	9° 1	n.a.	F 20
S 21	18 8 3	3°37'37	21°17	22°27	18°33	26°12	0°24	6°30	10°45	6°27	16°34	21°22	20°57	9° 8	n.a.	S 21
S 22	18 12 0	4°37'02	4♎ 3	23°34	19°38	25°49	0°37	6°35	10°46	6°29	16°34	21°D21	20°54	9°14	n.a.	S 22
M23	18 15 56	5°36'25	16°28	24°35	20°43	25°26	0°50	6°40	10°48	6°31	16°33	21°22	20°51	9°21	n.a.	M23
T 24	18 19 53	6°35'46	28°37	25°29	21°47	25° 3	1° 3	6°45	10°50	6°33	16°33	21°23	20°47	9°28	n.a.	T 24
W25	18 23 49	7°35'05	10♏35	26°16	22°52	24°41	1°16	6°50	10°52	6°35	16°33	21°24	20°44	9°34	n.a.	W25
T 26	18 27 46	8°34'22	22°25	26°57	23°56	24°19	1°29	6°55	10°54	6°38	16°D33	21°25	20°41	9°41	n.a.	T 26
F 27	18 31 42	9°33'37	4♐12	27°32	24°59	23°58	1°42	7° 0	10°56	6°40	16°33	21°27	20°38	9°48	n.a.	F 27
S 28	18 35 39	10°32'51	16° 0	27°59	26° 3	23°37	1°55	7° 6	10°58	6°42	16°33	21°R28	20°35	9°54	n.a.	S 28
S 29	18 39 35	11°32'02	27°51	28°20	27° 6	23°16	2° 8	7°11	11° 1	6°44	16°33	21°27	20°32	10° 1	n.a.	S 29
M30	18 43 32	12♋31'12	9♑48	28♋34	28♌ 9	22♐56	2♊21	7♍16	11♍ 3	6♌46	16♎34	21♊26	20♊28	10♐ 8	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	22s12	0n13	21n31	0s43	22n32	2n10	22s12	0n35	17n54	0s51	9n28	0n 7	8n13	0n45	17n16	1s 6	1s41	5n 5	22n34	22n36	19s36		n.a.
M 2	21 59	23 43	0s53	21 51	0 34	22 22	2 13	22 15	0 33	17 57	0 51	9 27	0 7	8 13	0 45	17 16	1 6	1 41	5 5	22 34	22 36	19 38		n.a.
T 3	22 6	24 10	1 57	22 9	0 24	22 11	2 16	22 17	0 32	18 0	0 51	9 26	0 7	8 13	0 45	17 15	1 6	1 41	5 5	22 34	22 36	19 40		n.a.
W 4	22 12	23 30	2 56	22 26	0 14	22 0	2 18	22 19	0 30	18 3	0 51	9 25	0 7	8 12	0 45	17 15	1 6	1 41	5 5	22 34	22 36	19 41		n.a.
T 5	22 17	21 43	3 48	22 41	0 4	21 48	2 21	22 22	0 28	18 7	0 51	9 24	0 7	8 12	0 45	17 15	1 6	1 40	5 5	22 34	22 36	19 43		n.a.
F 6	22 23	18 53	4 30	22 55	0n 7	21 36	2 24	22 24	0 26	18 10	0 51	9 23	0 7	8 11	0 45	17 14	1 6	1 40	5 5	22 34	22 35	19 45		n.a.
S 7	22 27	15 8	5 0	23 8	0 18	21 23	2 27	22 26	0 24	18 13	0 51	9 22	0 7	8 11	0 45	17 14	1 6	1 40	5 5	22 34	22 35	19 47		n.a.
S 8	22 32	10 35	5 16	23 19	0 29	21 10	2 29	22 28	0 22	18 16	0 51	9 21	0 7	8 10	0 45	17 13	1 6	1 40	5 5	22 34	22 35	19 49		n.a.
M 9	22 35	5 26	5 16	23 28	0 40	20 57	2 32	22 30	0 20	18 19	0 52	9 19	0 7	8 10	0 45	17 13	1 6	1 40	5 5	22 34	22 35	19 51		n.a.
T 10	22 39	0n 9	4 57	23 36	0 51	20 42	2 34	22 33	0 18	18 22	0 52	9 18	0 8	8 9	0 45	17 13	1 6	1 40	5 5	22 34	22 35	19 53		n.a.
W11	22 42	5 53	4 21	23 42	1 2	20 28	2 36	22 35	0 16	18 25	0 52	9 17	0 8	8 9	0 45	17 12	1 6	1 40	5 4	22 34	22 34	19 55		n.a.
T 12	22 44	11 28	3 27	23 46	1 12	20 13	2 39	22 37	0 14	18 27	0 52	9 15	0 8	8 8	0 45	17 12	1 6	1 40	5 4	22 34	22 34	19 57		n.a.
F 13	22 46	16 30	2 18	23 49	1 23	19 57	2 41	22 39	0 12	18 30	0 52	9 14	0 8	8 8	0 45	17 11	1 6	1 39	5 4	22 34	22 34	19 58		n.a.
S 14	22 48	20 33	0 58	23 51	1 33	19 42	2 43	22 41	0 10	18 33	0 52	9 13	0 8	8 7	0 45	17 11	1 6	1 39	5 4	22 34	22 34	20 0		n.a.
S 15	22 49	23 13	0n26	23 51	1 43	19 25	2 45	22 42	0 8	18 36	0 52	9 11	0 8	8 7	0 45	17 11	1 6	1 39	5 4	22 34	22 34	20 2		n.a.
M16	22 50	24 10	1 47	23 49	1 52	19 9	2 47	22 44	0 5	18 39	0 52	9 10	0 8	8 6	0 45	17 10	1 6	1 39	5 4	22 34	22 33	20 4		n.a.
T 17	22 50	23 23	3 0	23 47	2 1	18 52	2 48	22 46	0 3	18 41	0 52	9 8	0 8	8 5	0 45	17 10	1 6	1 39	5 4	22 34	22 33	20 6		n.a.
W18	22 50	21 2	4 0	23 43	2 9	18 34	2 50	22 48	0 1	18 44	0 52	9 7	0 8	8 5	0 45	17 9	1 5	1 39	5 4	22 34	22 33	20 8		n.a.
T 19	22 50	17 29	4 43	23 39	2 16	18 16	2 52	22 49	0s 1	18 47	0 52	9 5	0 8	8 4	0 45	17 9	1 5	1 39	5 4	22 34	22 33	20 10		n.a.
F 20	22 49	13 6	5 9	23 33	2 22	17 58	2 53	22 51	0 3	18 49	0 52	9 3	0 8	8 3	0 44	17 8	1 5	1 39	5 4	22 34	22 33	20 11		n.a.
S 21	22 48	8 15	5 17	23 27	2 27	17 40	2 55	22 52	0 5	18 52	0 52	9 2	0 8	8 3	0 44	17 8	1 5	1 39	5 4	22 34	22 32	20 13		n.a.
S 22	22 46	3 11	5 10	23 20	2 32	17 21	2 56	22 54	0 7	18 55	0 53	9 0	0 8	8 2	0 44	17 8	1 5	1 39	5 4	22 34	22 32	20 15		n.a.
M23	22 44	1s52	4 47	23 13	2 35	17 2	2 57	22 55	0 9	18 57	0 53	8 58	0 8	8 1	0 44	17 7	1 5	1 39	5 4	22 34	22 32	20 17		n.a.
T 24	22 41	6 46	4 13	23 5	2 37	16 42	2 58	22 56	0 11	19 0	0 53	8 57	0 8	8 0	0 44	17 7	1 5	1 39	5 4	22 34	22 32	20 19		n.a.
W25	22 38	11 20	3 28	22 57	2 37	16 23	2 59	22 58	0 13	19 2	0 53	8 55	0 9	8 0	0 44	17 6	1 5	1 39	5 4	22 34	22 32	20 21		n.a.
T 26	22 34	15 26	2 34	22 49	2 37	16 3	3 0	22 59	0 16	19 5	0 53	8 53	0 9	7 59	0 44	17 6	1 5	1 39	5 4	22 34	22 31	20 22		n.a.
F 27	22 30	18 55	1 34	22 40	2 35	15 42	3 0	23 0	0 18	19 7	0 53	8 51	0 9	7 58	0 44	17 5	1 5	1 39	5 3	22 34	22 31	20 24		n.a.
S 28	22 26	21 37	0 30	22 32	2 32	15 22	3 1	23 1	0 20	19 10	0 53	8 50	0 9	7 57	0 44	17 5	1 5	1 40	5 3	22 34	22 31	20 26		n.a.
S 29	22 21	23 25	0s35	22 23	2 27	15 1	3 1	23 2	0 22	19 12	0 53	8 48	0 9	7 56	0 44	17 4	1 5	1 40	5 3	22 34	22 31	20 28		n.a.
M30	22n16	24s 9	1s40	22n14	2n21	14n40	3n 2	23s 3	0s24	19n14	0s53	8n46	0n 9	7n56	0n44	17n 4	1s 5	1s40	5n 3	22n34	22n30	20s30		n.a.

Julian Day Number = 4335616.5, Delta T = 24h01m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°34'22, Lahiri = 96°41'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7158

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 29	13♋30'20	21♌53	28♋42	29♌11	22°R37	2♊34	7♍22	11♍ 5	6♌48	16♎34	21°R24	20♊25	10♐14	n.a.	T 1
W 2	18 51 25	14°29'27	4♒ 8	28°R43	0♍14	22♐18	2°46	7°27	11° 7	6°50	16°34	21♊21	20°22	10°21	n.a.	W 2
T 3	18 55 22	15°28'31	16°33	28°38	1°15	22° 0	2°59	7°33	11°10	6°52	16°34	21°17	20°19	10°27	n.a.	T 3
F 4	18 59 18	16°27'34	29°11	28°27	2°17	21°42	3°11	7°39	11°12	6°54	16°34	21°13	20°16	10°34	n.a.	F 4
S 5	19 3 15	17°26'36	12♓ 3	28°10	3°18	21°25	3°24	7°44	11°14	6°56	16°34	21°10	20°13	10°41	n.a.	S 5
S 6	19 7 11	18°25'35	25° 9	27°48	4°19	21° 8	3°36	7°50	11°17	6°59	16°35	21° 7	20° 9	10°47	n.a.	S 6
M 7	19 11 8	19°24'34	8♈32	27°21	5°19	20°53	3°48	7°56	11°19	7° 1	16°35	21° 5	20° 6	10°54	n.a.	M 7
T 8	19 15 4	20°23'31	22°11	26°51	6°19	20°37	4° 0	8° 2	11°22	7° 3	16°35	21°D 4	20° 3	11° 1	n.a.	T 8
W 9	19 19 1	21°22'26	6♉ 9	26°16	7°19	20°23	4°12	8° 8	11°24	7° 5	16°35	21° 5	20° 0	11° 7	n.a.	W 9
T 10	19 22 58	22°21'21	20°24	25°40	8°18	20° 9	4°24	8°14	11°27	7° 7	16°36	21° 6	19°57	11°14	n.a.	T 10
F 11	19 26 54	23°20'13	4♊55	25° 0	9°16	19°56	4°36	8°20	11°30	7°10	16°36	21° 8	19°53	11°21	n.a.	F 11
S 12	19 30 51	24°19'05	19°39	24°20	10°15	19°44	4°48	8°26	11°32	7°12	16°37	21°R 9	19°50	11°27	n.a.	S 12
S 13	19 34 47	25°17'55	4♋29	23°39	11°12	19°33	5° 0	8°32	11°35	7°14	16°37	21° 8	19°47	11°34	n.a.	S 13
M14	19 38 44	26°16'43	19°19	22°59	12°10	19°22	5°12	8°39	11°38	7°16	16°38	21° 6	19°44	11°41	n.a.	M14
T 15	19 42 40	27°15'30	4♌ 1	22°19	13° 6	19°12	5°23	8°45	11°40	7°19	16°38	21° 2	19°41	11°47	n.a.	T 15
W16	19 46 37	28°14'15	18°29	21°41	14° 3	19° 3	5°35	8°51	11°43	7°21	16°38	20°56	19°38	11°54	n.a.	W16
T 17	19 50 34	29°12'58	2♍35	21° 5	14°59	18°55	5°46	8°58	11°46	7°23	16°39	20°50	19°34	12° 1	n.a.	T 17
F 18	19 54 30	0♌11'39	16°16	20°32	15°54	18°48	5°57	9° 4	11°49	7°25	16°40	20°44	19°31	12° 7	n.a.	F 18
S 19	19 58 27	1°10'19	29°31	20° 2	16°48	18°41	6° 9	9°11	11°52	7°28	16°40	20°39	19°28	12°14	n.a.	S 19
S 20	20 2 23	2° 8'56	12♎21	19°36	17°42	18°35	6°20	9°17	11°55	7°30	16°41	20°36	19°25	12°20	n.a.	S 20
M21	20 6 20	3° 7'32	24°49	19°14	18°36	18°30	6°31	9°24	11°58	7°32	16°41	20°34	19°22	12°27	n.a.	M21
T 22	20 10 16	4° 6'05	6♏59	18°56	19°29	18°26	6°42	9°31	12° 1	7°34	16°42	20°D33	19°19	12°34	n.a.	T 22
W23	20 14 13	5° 4'37	18°57	18°43	20°21	18°22	6°52	9°37	12° 4	7°37	16°43	20°34	19°15	12°40	n.a.	W23
T 24	20 18 9	6° 3'07	0♐47	18°34	21°12	18°19	7° 3	9°44	12° 7	7°39	16°43	20°36	19°12	12°47	n.a.	T 24
F 25	20 22 6	7° 1'36	12°34	18°D30	22° 3	18°17	7°14	9°51	12°10	7°41	16°44	20°37	19° 9	12°54	n.a.	F 25
S 26	20 26 3	8° 0'02	24°23	18°31	22°53	18°16	7°24	9°58	12°13	7°43	16°45	20°R37	19° 6	13° 0	n.a.	S 26
S 27	20 29 59	8°58'27	6♑19	18°37	23°42	18°D15	7°35	10° 5	12°16	7°46	16°46	20°36	19° 3	13° 7	n.a.	S 27
M28	20 33 56	9°56'50	18°24	18°47	24°30	18°16	7°45	10°11	12°19	7°48	16°46	20°32	18°59	13°14	n.a.	M28
T 29	20 37 52	10°55'12	0♒41	19° 2	25°18	18°17	7°55	10°18	12°22	7°50	16°47	20°26	18°56	13°20	n.a.	T 29
W30	20 41 49	11°53'32	13°11	19°21	26° 4	18°18	8° 5	10°25	12°25	7°52	16°48	20°19	18°53	13°27	n.a.	W30
T 31	20 45 45	12♌51'50	25♒55	19♋44	26♍50	18♐21	8♊15	10♍32	12♍29	7♌55	16♎49	20♊10	18♊50	13♐34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n11	23s45	2s40	22n 5	2n14	14n19	3n 2	23s 4	0s26	19n17	0s53	8n44	0n 9	7n55	0n44	17n 3	1s 5	1s40	5n 3	22n34	22n30	20s31		n.a.
W 2	22 5	22 13	3 34	21 57	2 5	13 57	3 2	23 5	0 27	19 19	0 54	8 42	0 9	7 54	0 44	17 3	1 5	1 40	5 3	22 34	22 30	20 33		n.a.
T 3	21 58	19 36	4 18	21 48	1 55	13 36	3 2	23 6	0 29	19 21	0 54	8 40	0 9	7 53	0 44	17 2	1 5	1 40	5 3	22 34	22 30	20 35		n.a.
F 4	21 51	16 2	4 51	21 39	1 43	13 14	3 1	23 6	0 31	19 23	0 54	8 38	0 9	7 52	0 44	17 2	1 5	1 40	5 3	22 33	22 30	20 37		n.a.
S 5	21 44	11 40	5 10	21 29	1 31	12 52	3 1	23 7	0 33	19 25	0 54	8 36	0 9	7 51	0 44	17 1	1 5	1 40	5 3	22 33	22 29	20 39		n.a.
S 6	21 37	6 41	5 13	21 20	1 17	12 30	3 0	23 8	0 35	19 28	0 54	8 34	0 9	7 50	0 44	17 1	1 5	1 40	5 3	22 33	22 29	20 40		n.a.
M 7	21 29	1 19	5 0	21 11	1 2	12 7	2 59	23 9	0 37	19 30	0 54	8 32	0 9	7 49	0 44	17 0	1 5	1 41	5 3	22 33	22 29	20 42		n.a.
T 8	21 20	4n15	4 29	21 1	0 46	11 45	2 59	23 10	0 39	19 32	0 54	8 30	0 9	7 48	0 44	17 0	1 5	1 41	5 3	22 33	22 29	20 44		n.a.
W 9	21 11	9 44	3 42	20 51	0 29	11 22	2 57	23 10	0 40	19 34	0 54	8 28	0 9	7 47	0 44	16 59	1 5	1 41	5 3	22 33	22 28	20 46		n.a.
T 10	21 2	14 49	2 41	20 40	0 11	10 59	2 56	23 11	0 42	19 36	0 54	8 26	0 10	7 46	0 44	16 59	1 5	1 41	5 3	22 33	22 28	20 47		n.a.
F 11	20 53	19 9	1 28	20 29	0s 6	10 36	2 55	23 12	0 44	19 38	0 55	8 23	0 10	7 45	0 44	16 58	1 5	1 41	5 3	22 33	22 28	20 49		n.a.
S 12	20 43	22 19	0 8	20 19	0 25	10 13	2 53	23 12	0 45	19 40	0 55	8 21	0 10	7 44	0 44	16 58	1 5	1 42	5 2	22 33	22 28	20 51		n.a.
S 13	20 33	23 58	1n12	20 7	0 43	9 50	2 51	23 13	0 47	19 42	0 55	8 19	0 10	7 43	0 44	16 57	1 5	1 42	5 2	22 33	22 28	20 53		n.a.
M14	20 22	23 56	2 28	19 56	1 1	9 27	2 50	23 14	0 48	19 44	0 55	8 17	0 10	7 42	0 44	16 57	1 5	1 42	5 2	22 33	22 27	20 54		n.a.
T 15	20 11	22 13	3 33	19 45	1 19	9 4	2 47	23 15	0 50	19 46	0 55	8 14	0 10	7 41	0 44	16 56	1 5	1 42	5 2	22 33	22 27	20 56		n.a.
W16	20 0	19 5	4 23	19 33	1 36	8 41	2 45	23 16	0 52	19 47	0 55	8 12	0 10	7 40	0 44	16 55	1 5	1 43	5 2	22 32	22 27	20 58		n.a.
T 17	19 48	14 54	4 55	19 22	1 53	8 17	2 43	23 16	0 53	19 49	0 55	8 10	0 10	7 39	0 44	16 55	1 5	1 43	5 2	22 32	22 27	21 0		n.a.
F 18	19 36	10 4	5 10	19 11	2 9	7 54	2 40	23 17	0 54	19 51	0 56	8 8	0 10	7 38	0 44	16 54	1 5	1 43	5 2	22 32	22 26	21 1		n.a.
S 19	19 24	4 54	5 7	19 0	2 25	7 30	2 37	23 18	0 56	19 53	0 56	8 5	0 10	7 37	0 44	16 54	1 5	1 43	5 2	22 31	22 26	21 3		n.a.
S 20	19 11	0s19	4 49	18 50	2 39	7 7	2 34	23 19	0 57	19 54	0 56	8 3	0 10	7 36	0 44	16 53	1 5	1 44	5 2	22 31	22 26	21 5		n.a.
M21	18 58	5 22	4 17	18 39	2 52	6 44	2 31	23 20	0 59	19 56	0 56	8 1	0 10	7 35	0 44	16 53	1 5	1 44	5 2	22 31	22 26	21 6		n.a.
T 22	18 45	10 7	3 35	18 30	3 4	6 20	2 27	23 21	1 0	19 58	0 56	7 58	0 10	7 34	0 44	16 52	1 5	1 44	5 2	22 31	22 25	21 8		n.a.
W23	18 31	14 24	2 43	18 20	3 16	5 57	2 24	23 22	1 1	19 59	0 56	7 56	0 10	7 33	0 44	16 52	1 5	1 45	5 2	22 31	22 25	21 10		n.a.
T 24	18 17	18 5	1 46	18 12	3 26	5 33	2 20	23 23	1 2	20 1	0 56	7 53	0 10	7 31	0 44	16 51	1 5	1 45	5 2	22 31	22 25	21 11		n.a.
F 25	18 3	21 1	0 44	18 3	3 34	5 10	2 16	23 24	1 4	20 3	0 57	7 51	0 11	7 30	0 44	16 51	1 5	1 45	5 2	22 31	22 25	21 13		n.a.
S 26	17 49	23 4	0s20	17 56	3 42	4 47	2 11	23 25	1 5	20 4	0 57	7 48	0 11	7 29	0 44	16 50	1 5	1 45	5 2	22 31	22 24	21 15		n.a.
S 27	17 34	24 5	1 24	17 48	3 49	4 24	2 7	23 26	1 6	20 6	0 57	7 46	0 11	7 28	0 44	16 49	1 5	1 46	5 2	22 31	22 24	21 17		n.a.
M28	17 19	24 0	2 24	17 42	3 54	4 0	2 2	23 27	1 7	20 7	0 57	7 44	0 11	7 27	0 44	16 49	1 5	1 46	5 1	22 31	22 24	21 18		n.a.
T 29	17 3	22 44	3 19	17 35	3 59	3 37	1 57	23 28	1 8	20 8	0 57	7 41	0 11	7 26	0 44	16 48	1 5	1 47	5 1	22 30	22 24	21 20		n.a.
W30	16 48	20 21	4 5	17 29	4 2	3 14	1 52	23 30	1 9	20 10	0 57	7 38	0 11	7 24	0 44	16 48	1 5	1 47	5 1	22 30	22 23	21 22		n.a.
T 31	16n32	16s57	4s39	17n24	4s 4	2n52	1n46	23s31	1s10	20n11	0s57	7n36	0n11	7n23	0n44	16n47	1s 5	1s47	5n 1	22n29	22n23	21s23		n.a.

Julian Day Number = 4335646.5, Delta T = 24h02m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°34'26, Lahiri = 96°41'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7158

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 49 42	13♌50'07	8♓54	20♋12	27♍35	18♐24	8♊25	10♍40	12♍32	7♌57	16♎50	20°R 0	18♊47	13♐40	n.a.	F 1
S 2	20 53 39	14°48'23	22° 5	20°44	28°19	18°28	8°35	10°47	12°35	7°59	16°51	19♊51	18°44	13°47	n.a.	S 2
S 3	20 57 35	15°46'37	5♈29	21°20	29° 2	18°32	8°44	10°54	12°38	8° 1	16°52	19°44	18°40	13°53	n.a.	S 3
M 4	21 1 32	16°44'50	19° 3	22° 0	29°44	18°37	8°54	11° 1	12°42	8° 4	16°53	19°38	18°37	14° 0	n.a.	M 4
T 5	21 5 28	17°43'02	2♉49	22°44	0♎24	18°43	9° 3	11° 8	12°45	8° 6	16°54	19°35	18°34	14° 7	n.a.	T 5
W 6	21 9 25	18°41'13	16°44	23°31	1° 4	18°50	9°12	11°15	12°48	8° 8	16°55	19°D34	18°31	14°13	n.a.	W 6
T 7	21 13 21	19°39'23	0♊49	24°22	1°42	18°57	9°21	11°23	12°52	8°10	16°56	19°35	18°28	14°20	n.a.	T 7
F 8	21 17 18	20°37'32	15° 3	25°16	2°20	19° 4	9°30	11°30	12°55	8°13	16°57	19°R35	18°24	14°27	n.a.	F 8
S 9	21 21 15	21°35'39	29°25	26°13	2°56	19°13	9°39	11°37	12°58	8°15	16°58	19°35	18°21	14°33	n.a.	S 9
S 10	21 25 11	22°33'46	13♋50	27°14	3°31	19°22	9°48	11°45	13° 2	8°17	16°59	19°33	18°18	14°40	n.a.	S 10
M11	21 29 8	23°31'52	28°16	28°17	4° 4	19°32	9°56	11°52	13° 5	8°19	17° 0	19°28	18°15	14°47	n.a.	M11
T 12	21 33 4	24°29'56	12♌38	29°24	4°36	19°42	10° 5	11°59	13° 9	8°21	17° 1	19°21	18°12	14°53	n.a.	T 12
W13	21 37 1	25°28'00	26°48	0♌33	5° 7	19°53	10°13	12° 7	13°12	8°24	17° 2	19°11	18° 9	15° 0	n.a.	W13
T 14	21 40 57	26°26'02	10♍43	1°46	5°36	20° 4	10°21	12°14	13°16	8°26	17° 3	19° 1	18° 5	15° 7	n.a.	T 14
F 15	21 44 54	27°24'02	24°17	3° 1	6° 3	20°16	10°29	12°22	13°19	8°28	17° 5	18°50	18° 2	15°13	n.a.	F 15
S 16	21 48 51	28°22'01	7♎29	4°19	6°29	20°28	10°37	12°29	13°22	8°30	17° 6	18°40	17°59	15°20	n.a.	S 16
S 17	21 52 47	29°19'59	20°19	5°40	6°54	20°41	10°45	12°37	13°26	8°32	17° 7	18°32	17°56	15°26	n.a.	S 17
M18	21 56 44	0♍17'56	2♏47	7° 3	7°16	20°55	10°52	12°44	13°29	8°34	17° 8	18°26	17°53	15°33	n.a.	M18
T 19	22 0 40	1°15'51	14°59	8°29	7°37	21° 9	11° 0	12°52	13°33	8°37	17°10	18°23	17°50	15°40	n.a.	T 19
W20	22 4 37	2°13'45	26°57	9°58	7°56	21°24	11° 7	12°59	13°36	8°39	17°11	18°22	17°46	15°46	n.a.	W20
T 21	22 8 33	3°11'37	8♐47	11°29	8°13	21°39	11°14	13° 7	13°40	8°41	17°12	18°D22	17°43	15°53	n.a.	T 21
F 22	22 12 30	4° 9'28	20°35	13° 3	8°28	21°54	11°21	13°14	13°44	8°43	17°13	18°R22	17°40	16° 0	n.a.	F 22
S 23	22 16 27	5° 7'18	2♑27	14°40	8°40	22°11	11°28	13°22	13°47	8°45	17°15	18°21	17°37	16° 6	n.a.	S 23
S 24	22 20 23	6° 5'07	14°26	16°19	8°51	22°27	11°35	13°29	13°51	8°47	17°16	18°19	17°34	16°13	n.a.	S 24
M25	22 24 20	7° 2'54	26°37	18° 0	9° 0	22°44	11°41	13°37	13°54	8°49	17°17	18°14	17°30	16°20	n.a.	M25
T 26	22 28 16	8° 0'40	9♒ 5	19°45	9° 6	23° 2	11°48	13°45	13°58	8°51	17°19	18° 6	17°27	16°26	n.a.	T 26
W27	22 32 13	8°58'25	21°50	21°31	9°10	23°20	11°54	13°52	14° 1	8°53	17°20	17°56	17°24	16°33	n.a.	W27
T 28	22 36 9	9°56'09	4♓53	23°21	9°R12	23°38	12° 0	14° 0	14° 5	8°55	17°22	17°44	17°21	16°40	n.a.	T 28
F 29	22 40 6	10°53'52	18°13	25°13	9°12	23°57	12° 6	14° 7	14° 8	8°57	17°23	17°32	17°18	16°46	n.a.	F 29
S 30	22 44 3	11°51'34	1♈49	27° 7	9° 9	24°16	12°12	14°15	14°12	8°59	17°24	17°20	17°15	16°53	n.a.	S 30
S 31	22 47 59	12♍49'16	15♈36	29♌ 4	9♎ 3	24♐35	12♊17	14♍23	14♍16	9♌ 1	17♎26	17♊10	17♊11	16♐59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n16	12s41	5s 0	17n19	4s 6	2n29	1n41	23s32	1s11	20n13	0s58	7n33	0n11	7n22	0n44	16n47	1s 5	1s48	5n 1	22n28	22n23	21s25		n.a.
S 2	15 59	7 46	5 6	17 14	4 6	2 6	1 35	23 33	1 12	20 14	0 58	7 31	0 11	7 21	0 44	16 46	1 5	1 48	5 1	22 28	22 23	21 26		n.a.
S 3	15 43	2 24	4 54	17 9	4 6	1 44	1 28	23 35	1 13	20 15	0 58	7 28	0 11	7 19	0 44	16 45	1 5	1 48	5 1	22 27	22 22	21 28		n.a.
M 4	15 26	3n 9	4 27	17 4	4 5	1 22	1 22	23 36	1 14	20 16	0 58	7 26	0 11	7 18	0 44	16 45	1 5	1 49	5 1	22 27	22 22	21 30		n.a.
T 5	15 8	8 38	3 43	16 59	4 3	1 0	1 15	23 38	1 15	20 18	0 58	7 23	0 11	7 17	0 44	16 44	1 5	1 49	5 1	22 27	22 22	21 31		n.a.
W 6	14 51	13 45	2 46	16 54	4 0	0 38	1 8	23 39	1 16	20 19	0 58	7 20	0 11	7 16	0 43	16 44	1 5	1 50	5 1	22 27	22 21	21 33		n.a.
T 7	14 33	18 12	1 39	16 50	3 56	0 16	1 1	23 40	1 17	20 20	0 59	7 18	0 11	7 14	0 43	16 43	1 5	1 50	5 1	22 27	22 21	21 35		n.a.
F 8	14 15	21 38	0 24	16 45	3 52	0s 5	0 53	23 42	1 18	20 21	0 59	7 15	0 12	7 13	0 43	16 43	1 5	1 50	5 1	22 27	22 21	21 36		n.a.
S 9	13 57	23 43	0n52	16 39	3 47	0 26	0 45	23 43	1 19	20 22	0 59	7 13	0 12	7 12	0 43	16 42	1 5	1 51	5 1	22 27	22 21	21 38		n.a.
S 10	13 39	24 14	2 6	16 34	3 42	0 47	0 37	23 45	1 20	20 23	0 59	7 10	0 12	7 11	0 43	16 42	1 5	1 51	5 1	22 26	22 20	21 40		n.a.
M11	13 20	23 7	3 11	16 28	3 36	1 8	0 29	23 46	1 20	20 24	0 59	7 7	0 12	7 9	0 43	16 41	1 5	1 52	5 1	22 26	22 20	21 41		n.a.
T 12	13 2	20 30	4 4	16 21	3 29	1 29	0 20	23 48	1 21	20 25	0 59	7 5	0 12	7 8	0 43	16 40	1 5	1 52	5 1	22 26	22 20	21 43		n.a.
W13	12 43	16 40	4 40	16 14	3 22	1 49	0 11	23 49	1 22	20 26	1 0	7 2	0 12	7 7	0 43	16 40	1 5	1 53	5 1	22 25	22 20	21 44		n.a.
T 14	12 24	12 0	5 0	16 7	3 14	2 9	0 2	23 51	1 22	20 27	1 0	6 59	0 12	7 5	0 43	16 39	1 5	1 53	5 1	22 24	22 19	21 46		n.a.
F 15	12 4	6 51	5 1	15 59	3 6	2 28	0s 8	23 53	1 23	20 28	1 0	6 56	0 12	7 4	0 43	16 39	1 5	1 54	5 1	22 23	22 19	21 48		n.a.
S 16	11 45	1 31	4 47	15 50	2 57	2 47	0 18	23 54	1 24	20 29	1 0	6 54	0 12	7 3	0 43	16 38	1 5	1 54	5 1	22 22	22 19	21 49		n.a.
S 17	11 25	3s45	4 18	15 40	2 48	3 6	0 28	23 56	1 25	20 30	1 0	6 51	0 12	7 2	0 43	16 38	1 5	1 55	5 1	22 22	22 18	21 51		n.a.
M18	11 5	8 43	3 37	15 29	2 39	3 24	0 38	23 57	1 25	20 31	1 1	6 48	0 12	7 0	0 43	16 37	1 5	1 55	5 1	22 21	22 18	21 52		n.a.
T 19	10 45	13 15	2 48	15 17	2 29	3 42	0 49	23 59	1 26	20 32	1 1	6 46	0 12	6 59	0 43	16 37	1 5	1 56	5 1	22 21	22 18	21 54		n.a.
W20	10 25	17 11	1 51	15 5	2 19	4 0	1 0	24 0	1 26	20 32	1 1	6 43	0 12	6 58	0 43	16 36	1 5	1 56	5 1	22 21	22 18	21 55		n.a.
T 21	10 5	20 23	0 51	14 51	2 8	4 17	1 12	24 2	1 27	20 33	1 1	6 40	0 12	6 56	0 43	16 35	1 5	1 57	5 0	22 21	22 17	21 57		n.a.
F 22	9 45	22 43	0s12	14 36	1 57	4 33	1 24	24 3	1 28	20 34	1 1	6 37	0 13	6 55	0 43	16 35	1 5	1 57	5 0	22 21	22 17	21 59		n.a.
S 23	9 24	24 3	1 14	14 20	1 46	4 50	1 35	24 5	1 28	20 35	1 2	6 34	0 13	6 54	0 43	16 34	1 5	1 58	5 0	22 21	22 17	22 0		n.a.
S 24	9 3	24 18	2 14	14 2	1 35	5 5	1 48	24 6	1 29	20 35	1 2	6 32	0 13	6 52	0 43	16 34	1 5	1 58	5 0	22 20	22 17	22 2		n.a.
M25	8 42	23 23	3 8	13 43	1 24	5 20	2 0	24 8	1 29	20 36	1 2	6 29	0 13	6 51	0 43	16 33	1 5	1 59	5 0	22 20	22 16	22 3		n.a.
T 26	8 21	21 19	3 55	13 23	1 12	5 34	2 13	24 9	1 30	20 37	1 2	6 26	0 13	6 50	0 43	16 33	1 5	1 59	5 0	22 19	22 16	22 5		n.a.
W27	8 0	18 9	4 30	13 1	1 1	5 48	2 26	24 11	1 30	20 37	1 2	6 23	0 13	6 48	0 43	16 32	1 5	2 0	5 0	22 19	22 16	22 6		n.a.
T 28	7 39	14 3	4 53	12 37	0 49	6 1	2 39	24 12	1 31	20 38	1 3	6 21	0 13	6 47	0 43	16 32	1 5	2 0	5 0	22 17	22 15	22 8		n.a.
F 29	7 18	9 10	5 1	12 12	0 38	6 13	2 53	24 13	1 31	20 38	1 3	6 18	0 13	6 46	0 43	16 31	1 5	2 1	5 0	22 16	22 15	22 9		n.a.
S 30	6 57	3 46	4 51	11 45	0 26	6 24	3 6	24 15	1 32	20 39	1 3	6 15	0 13	6 44	0 43	16 31	1 5	2 1	5 0	22 15	22 15	22 11		n.a.
S 31	6n35	1n54	4s25	11n17	0s15	6s35	3s20	24s16	1s32	20n39	1s 3	6n12	0n13	6n43	0n43	16n30	1s 5	2s 2	5n 0	22n14	22n14	22s12		n.a.

Julian Day Number = 4335677.5, Delta T = 24h02m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°34'30, Lahiri = 96°41'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7158 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 51 56	13♍46'56	29♈33	1♍ 2	8°R56	24♐55	12♊23	14♍30	14♍19	9♌ 3	17♎27	17°R 3	17♊ 8	17♐ 6	n.a.	M 1
T 2	22 55 52	14°44'37	13♉35	3° 4	8♎45	25°16	12°28	14°38	14°23	9° 5	17°29	16♊58	17° 5	17°13	n.a.	T 2
W 3	22 59 49	15°42'16	27°40	5° 7	8°33	25°37	12°33	14°46	14°26	9° 7	17°30	16°56	17° 2	17°19	n.a.	W 3
T 4	23 3 45	16°39'56	11♊47	7°12	8°18	25°58	12°38	14°53	14°30	9° 9	17°32	16°55	16°59	17°26	n.a.	T 4
F 5	23 7 42	17°37'34	25°54	9°19	8° 1	26°19	12°42	15° 1	14°34	9°11	17°33	16°55	16°56	17°33	n.a.	F 5
S 6	23 11 39	18°35'13	10♋ 1	11°28	7°41	26°41	12°47	15° 8	14°37	9°13	17°35	16°54	16°52	17°39	n.a.	S 6
S 7	23 15 35	19°32'51	24° 6	13°37	7°19	27° 3	12°51	15°16	14°41	9°14	17°36	16°51	16°49	17°46	n.a.	S 7
M 8	23 19 32	20°30'29	8♌ 7	15°48	6°55	27°26	12°55	15°24	14°44	9°16	17°38	16°46	16°46	17°53	n.a.	M 8
T 9	23 23 28	21°28'06	22° 3	18° 0	6°29	27°49	13° 0	15°31	14°48	9°18	17°40	16°37	16°43	17°59	n.a.	T 9
W10	23 27 25	22°25'42	5♍49	20°12	6° 1	28°12	13° 3	15°39	14°51	9°20	17°41	16°27	16°40	18° 6	n.a.	W10
T 11	23 31 21	23°23'19	19°22	22°24	5°31	28°36	13° 7	15°47	14°55	9°22	17°43	16°15	16°36	18°13	n.a.	T 11
F 12	23 35 18	24°20'54	2♎40	24°37	5° 0	29° 0	13°10	15°54	14°58	9°23	17°44	16° 2	16°33	18°19	n.a.	F 12
S 13	23 39 14	25°18'29	15°39	26°49	4°27	29°24	13°14	16° 2	15° 2	9°25	17°46	15°51	16°30	18°26	n.a.	S 13
S 14	23 43 11	26°16'03	28°21	29° 0	3°52	29°48	13°17	16° 9	15° 6	9°27	17°48	15°41	16°27	18°32	n.a.	S 14
M15	23 47 8	27°13'37	10♏44	1♎10	3°17	0♑13	13°20	16°17	15° 9	9°28	17°49	15°35	16°24	18°39	n.a.	M15
T 16	23 51 4	28°11'10	22°53	3°20	2°40	0°39	13°22	16°24	15°13	9°30	17°51	15°30	16°21	18°46	n.a.	T 16
W17	23 55 1	29° 8'43	4♐50	5°28	2° 3	1° 4	13°25	16°32	15°16	9°32	17°52	15°28	16°17	18°52	n.a.	W17
T 18	23 58 57	0♎ 6'15	16°40	7°35	1°26	1°30	13°27	16°39	15°20	9°33	17°54	15°D28	16°14	18°59	n.a.	T 18
F 19	0 2 54	1° 3'46	28°28	9°40	0°48	1°56	13°29	16°47	15°23	9°35	17°56	15°R28	16°11	19° 6	n.a.	F 19
S 20	0 6 50	2° 1'17	10♑20	11°43	0°11	2°22	13°31	16°54	15°27	9°36	17°57	15°28	16° 8	19°12	n.a.	S 20
S 21	0 10 47	2°58'47	22°21	13°45	29♍33	2°49	13°33	17° 2	15°30	9°38	17°59	15°26	16° 5	19°19	n.a.	S 21
M22	0 14 43	3°56'17	4♒36	15°45	28°56	3°16	13°35	17° 9	15°33	9°39	18° 1	15°22	16° 2	19°26	n.a.	M22
T 23	0 18 40	4°53'46	17° 8	17°43	28°20	3°43	13°36	17°17	15°37	9°41	18° 2	15°16	15°58	19°32	n.a.	T 23
W24	0 22 37	5°51'15	0♓ 3	19°39	27°45	4°10	13°37	17°24	15°40	9°42	18° 4	15° 8	15°55	19°39	n.a.	W24
T 25	0 26 33	6°48'43	13°19	21°33	27°11	4°38	13°38	17°31	15°44	9°44	18° 6	14°58	15°52	19°45	n.a.	T 25
F 26	0 30 30	7°46'11	26°58	23°25	26°39	5° 6	13°39	17°39	15°47	9°45	18° 7	14°47	15°49	19°52	n.a.	F 26
S 27	0 34 26	8°43'39	10♈55	25°15	26° 8	5°34	13°40	17°46	15°50	9°46	18° 9	14°37	15°46	19°59	n.a.	S 27
S 28	0 38 23	9°41'06	25° 8	27° 3	25°39	6° 2	13°40	17°53	15°54	9°48	18°11	14°28	15°42	20° 5	n.a.	S 28
M29	0 42 19	10°38'34	9♉29	28°49	25°11	6°31	13°40	18° 1	15°57	9°49	18°13	14°22	15°39	20°12	n.a.	M29
T 30	0 46 16	11♎36'02	23♉55	0♏33	24♍46	7♑ 0	13°R40	18♍ 8	16♍ 0	9♌50	18♎14	14♊18	15♊36	20♐19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n13	7n33	3s43	10n46	0s 4	6s45	3s34	24s17	1s32	20n40	1s 3	6n 9	0n13	6n42	0n43	16n30	1s 5	2s 2	5n 0	22n14	22n14	22s14		n.a.
T 2	5 52	12 52	2 46	10 14	0n 7	6 54	3 48	24 18	1 33	20 40	1 4	6 7	0 13	6 40	0 43	16 29	1 5	2 3	5 0	22 13	22 14	22 15		n.a.
W 3	5 30	17 31	1 40	9 41	0 18	7 2	4 2	24 19	1 33	20 41	1 4	6 4	0 13	6 39	0 43	16 29	1 5	2 4	5 0	22 13	22 14	22 17		n.a.
T 4	5 8	21 11	0 27	9 5	0 28	7 9	4 16	24 20	1 34	20 41	1 4	6 1	0 13	6 38	0 43	16 28	1 5	2 4	5 0	22 13	22 13	22 18		n.a.
F 5	4 46	23 34	0n47	8 28	0 38	7 15	4 30	24 21	1 34	20 42	1 4	5 58	0 14	6 36	0 43	16 28	1 5	2 5	5 0	22 13	22 13	22 20		n.a.
S 6	4 24	24 27	1 59	7 49	0 47	7 21	4 44	24 22	1 34	20 42	1 4	5 55	0 14	6 35	0 43	16 27	1 5	2 5	5 0	22 13	22 13	22 21		n.a.
S 7	4 2	23 45	3 3	7 9	0 56	7 25	4 58	24 23	1 35	20 42	1 5	5 53	0 14	6 34	0 43	16 27	1 5	2 6	5 0	22 13	22 12	22 23		n.a.
M 8	3 40	21 35	3 56	6 27	1 4	7 28	5 12	24 24	1 35	20 42	1 5	5 50	0 14	6 32	0 43	16 26	1 5	2 6	5 0	22 12	22 12	22 24		n.a.
T 9	3 18	18 8	4 34	5 44	1 12	7 31	5 25	24 25	1 35	20 43	1 5	5 47	0 14	6 31	0 43	16 26	1 5	2 7	5 0	22 11	22 12	22 26		n.a.
W10	2 56	13 44	4 56	5 0	1 19	7 32	5 38	24 25	1 36	20 43	1 5	5 44	0 14	6 30	0 43	16 25	1 5	2 7	5 0	22 10	22 11	22 27		n.a.
T 11	2 34	8 43	5 0	4 15	1 25	7 32	5 51	24 26	1 36	20 43	1 5	5 41	0 14	6 28	0 44	16 25	1 5	2 8	5 0	22 9	22 11	22 29		n.a.
F 12	2 11	3 24	4 48	3 28	1 30	7 31	6 4	24 26	1 36	20 43	1 6	5 39	0 14	6 27	0 44	16 24	1 5	2 9	5 0	22 8	22 11	22 30		n.a.
S 13	1 49	1s58	4 22	2 41	1 35	7 29	6 16	24 27	1 37	20 44	1 6	5 36	0 14	6 26	0 44	16 24	1 5	2 9	5 0	22 7	22 11	22 31		n.a.
S 14	1 27	7 9	3 42	1 54	1 38	7 27	6 27	24 27	1 37	20 44	1 6	5 33	0 14	6 24	0 44	16 23	1 5	2 10	5 0	22 6	22 10	22 33		n.a.
M15	1 5	11 55	2 53	1 6	1 41	7 23	6 38	24 27	1 37	20 44	1 6	5 30	0 14	6 23	0 44	16 23	1 5	2 10	5 0	22 5	22 10	22 34		n.a.
T 16	0 42	16 9	1 57	0 17	1 43	7 18	6 48	24 28	1 37	20 44	1 7	5 27	0 14	6 22	0 44	16 23	1 5	2 11	5 0	22 4	22 10	22 36		n.a.
W17	0 20	19 39	0 56	0s31	1 44	7 12	6 57	24 28	1 38	20 44	1 7	5 25	0 14	6 20	0 44	16 22	1 5	2 12	5 0	22 4	22 9	22 37		n.a.
T 18	0s 2	22 18	0s 6	1 20	1 45	7 6	7 6	24 28	1 38	20 44	1 7	5 22	0 15	6 19	0 44	16 22	1 5	2 12	5 0	22 4	22 9	22 39		n.a.
F 19	0 25	23 59	1 9	2 8	1 44	6 59	7 14	24 28	1 38	20 44	1 7	5 19	0 15	6 18	0 44	16 21	1 6	2 13	5 0	22 4	22 9	22 40		n.a.
S 20	0 47	24 35	2 8	2 56	1 43	6 51	7 21	24 27	1 38	20 44	1 7	5 16	0 15	6 16	0 44	16 21	1 6	2 13	5 1	22 4	22 8	22 41		n.a.
S 21	1 9	24 3	3 3	3 44	1 41	6 42	7 28	24 27	1 38	20 44	1 8	5 14	0 15	6 15	0 44	16 20	1 6	2 14	5 1	22 4	22 8	22 43		n.a.
M22	1 32	22 22	3 50	4 32	1 38	6 33	7 33	24 27	1 39	20 44	1 8	5 11	0 15	6 14	0 44	16 20	1 6	2 14	5 1	22 4	22 8	22 44		n.a.
T 23	1 54	19 34	4 28	5 19	1 35	6 23	7 38	24 26	1 39	20 44	1 8	5 8	0 15	6 12	0 44	16 20	1 6	2 15	5 1	22 3	22 7	22 46		n.a.
W24	2 16	15 45	4 53	6 5	1 31	6 13	7 42	24 26	1 39	20 44	1 8	5 5	0 15	6 11	0 44	16 19	1 6	2 16	5 1	22 2	22 7	22 47		n.a.
T 25	2 38	11 4	5 3	6 51	1 27	6 3	7 45	24 25	1 39	20 44	1 9	5 3	0 15	6 10	0 44	16 19	1 6	2 16	5 1	22 1	22 7	22 48		n.a.
F 26	3 1	5 44	4 56	7 36	1 22	5 52	7 47	24 24	1 39	20 44	1 9	5 0	0 15	6 9	0 44	16 18	1 6	2 17	5 1	22 0	22 6	22 50		n.a.
S 27	3 23	0n 2	4 32	8 21	1 16	5 41	7 48	24 23	1 40	20 44	1 9	4 57	0 15	6 7	0 44	16 18	1 6	2 17	5 1	21 59	22 6	22 51		n.a.
S 28	3 45	5 54	3 51	9 5	1 10	5 31	7 49	24 22	1 40	20 43	1 9	4 55	0 15	6 6	0 44	16 18	1 6	2 18	5 1	21 58	22 6	22 52		n.a.
M29	4 7	11 32	2 54	9 48	1 3	5 20	7 48	24 21	1 40	20 43	1 9	4 52	0 15	6 5	0 44	16 17	1 6	2 19	5 1	21 57	22 5	22 54		n.a.
T 30	4s29	16n34	1s46	10s30	0n56	5s 9	7s47	24s20	1s40	20n43	1s10	4n49	0n16	6n 4	0n44	16n17	1s 6	2s19	5n 1	21n57	22n 5	22s55		n.a.

Julian Day Number = 4335708.5, Delta T = 24h02m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°34'35, Lahiri = 96°41'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7158

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 50 12	12♎33'30	8♊20	2♏15	24°R23	7♉29	13°R40	18♍15	16♍ 4	9♌52	18♎16	14°D16	15♊33	20♐25	n.a.	W 1
T 2	0 54 9	13°30'58	22°39	3°55	24♍ 2	7°58	13♊40	18°22	16° 7	9°53	18°18	14♊16	15°30	20°32	n.a.	T 2
F 3	0 58 6	14°28'27	6♋52	5°33	23°43	8°28	13°39	18°29	16°10	9°54	18°19	14°17	15°27	20°39	n.a.	F 3
S 4	1 2 2	15°25'56	20°55	7° 9	23°27	8°58	13°38	18°36	16°14	9°55	18°21	14°R17	15°23	20°45	n.a.	S 4
S 5	1 5 59	16°23'26	4♌50	8°43	23°13	9°28	13°37	18°43	16°17	9°56	18°23	14°15	15°20	20°52	n.a.	S 5
M 6	1 9 55	17°20'55	18°34	10°15	23° 1	9°58	13°36	18°51	16°20	9°58	18°25	14°12	15°17	20°59	n.a.	M 6
T 7	1 13 52	18°18'25	2♍ 7	11°45	22°52	10°28	13°35	18°58	16°23	9°59	18°26	14° 6	15°14	21° 5	n.a.	T 7
W 8	1 17 48	19°15'56	15°29	13°14	22°46	10°59	13°33	19° 4	16°26	10° 0	18°28	13°58	15°11	21°12	n.a.	W 8
T 9	1 21 45	20°13'27	28°38	14°40	22°41	11°30	13°31	19°11	16°29	10° 1	18°30	13°49	15° 8	21°18	n.a.	T 9
F 10	1 25 41	21°10'58	11♎34	16° 4	22°D39	12° 1	13°29	19°18	16°33	10° 2	18°31	13°40	15° 4	21°25	n.a.	F 10
S 11	1 29 38	22° 8'29	24°16	17°26	22°40	12°32	13°27	19°25	16°36	10° 3	18°33	13°31	15° 1	21°32	n.a.	S 11
S 12	1 33 35	23° 6'01	6♏43	18°45	22°42	13° 3	13°25	19°32	16°39	10° 4	18°35	13°24	14°58	21°38	n.a.	S 12
M13	1 37 31	24° 3'33	18°57	20° 3	22°47	13°35	13°22	19°39	16°42	10° 5	18°37	13°19	14°55	21°45	n.a.	M13
T 14	1 41 28	25° 1'05	1♐ 0	21°19	22°54	14° 7	13°20	19°45	16°45	10° 6	18°38	13°16	14°52	21°52	n.a.	T 14
W15	1 45 24	25°58'37	12°54	22°32	23° 4	14°39	13°17	19°52	16°48	10° 6	18°40	13°D15	14°48	21°58	n.a.	W15
T 16	1 49 21	26°56'10	24°42	23°43	23°15	15°11	13°14	19°59	16°51	10° 7	18°42	13°16	14°45	22° 5	n.a.	T 16
F 17	1 53 17	27°53'43	6♑29	24°51	23°28	15°43	13°10	20° 5	16°54	10° 8	18°43	13°17	14°42	22°12	n.a.	F 17
S 18	1 57 14	28°51'16	18°21	25°57	23°44	16°16	13° 7	20°12	16°56	10° 9	18°45	13°18	14°39	22°18	n.a.	S 18
S 19	2 1 10	29°48'49	0♒21	27° 1	24° 1	16°49	13° 3	20°18	16°59	10°10	18°47	13°R19	14°36	22°25	n.a.	S 19
M20	2 5 7	0♏46'22	12°35	28° 1	24°20	17°21	12°59	20°25	17° 2	10°10	18°49	13°18	14°33	22°32	n.a.	M20
T 21	2 9 3	1°43'56	25° 8	28°59	24°41	17°55	12°55	20°31	17° 5	10°11	18°50	13°16	14°29	22°38	n.a.	T 21
W22	2 13 0	2°41'30	8♓ 4	29°54	25° 4	18°28	12°51	20°38	17° 8	10°11	18°52	13°12	14°26	22°45	n.a.	W22
T 23	2 16 57	3°39'04	21°25	0♐46	25°28	19° 1	12°47	20°44	17°10	10°12	18°54	13° 6	14°23	22°52	n.a.	T 23
F 24	2 20 53	4°36'39	5♈12	1°35	25°54	19°35	12°42	20°50	17°13	10°13	18°55	13° 0	14°20	22°58	n.a.	F 24
S 25	2 24 50	5°34'14	19°23	2°21	26°22	20° 9	12°37	20°56	17°16	10°13	18°57	12°55	14°17	23° 5	n.a.	S 25
S 26	2 28 46	6°31'49	3♉53	3° 2	26°51	20°42	12°33	21° 2	17°18	10°14	18°59	12°50	14°13	23°11	n.a.	S 26
M27	2 32 43	7°29'26	18°37	3°41	27°22	21°16	12°28	21° 9	17°21	10°14	19° 0	12°46	14°10	23°18	n.a.	M27
T 28	2 36 39	8°27'03	3♊26	4°15	27°54	21°51	12°22	21°15	17°24	10°15	19° 2	12°44	14° 7	23°25	n.a.	T 28
W29	2 40 36	9°24'41	18°15	4°45	28°27	22°25	12°17	21°21	17°26	10°15	19° 4	12°D44	14° 4	23°31	n.a.	W29
T 30	2 44 32	10°22'20	2♋55	5°11	29° 2	23° 0	12°12	21°26	17°29	10°15	19° 5	12°45	14° 1	23°38	n.a.	T 30
F 31	2 48 29	11♏20'00	17♋22	5♐33	29♍38	23♉34	12♊ 6	21♍32	17♍31	10♌16	19♎ 7	12♊47	13♊58	23♐45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4 s51	20n37	0 s32	11 s12	0n49	4 s59	7 s46	24 s18	1 s40	20n43	1 s10	4n47	0n16	6n 2	0n44	16n17	1 s 6	2 s20	5n 1	21n56	22n 5	22 s57		n.a.
T 2	5 12	23 23	0n45	11 52	0 41	4 48	7 43	24 17	1 40	20 43	1 10	4 44	0 16	6 1	0 44	16 16	1 6	2 20	5 1	21 56	22 4	22 58		n.a.
F 3	5 34	24 38	1 58	12 32	0 32	4 39	7 40	24 15	1 40	20 42	1 10	4 41	0 16	6 0	0 44	16 16	1 6	2 21	5 1	21 56	22 4	22 59		n.a.
S 4	5 56	24 17	3 3	13 11	0 24	4 29	7 37	24 13	1 40	20 42	1 11	4 39	0 16	5 59	0 44	16 15	1 6	2 21	5 1	21 56	22 4	23 1		n.a.
S 5	6 17	22 25	3 57	13 49	0 15	4 20	7 33	24 11	1 41	20 42	1 11	4 36	0 16	5 58	0 44	16 15	1 6	2 22	5 1	21 56	22 3	23 2		n.a.
M 6	6 39	19 16	4 36	14 26	0 6	4 11	7 28	24 9	1 41	20 41	1 11	4 33	0 16	5 56	0 44	16 15	1 6	2 23	5 1	21 56	22 3	23 3		n.a.
T 7	7 0	15 7	4 59	15 2	0 s 4	4 3	7 23	24 7	1 41	20 41	1 11	4 31	0 16	5 55	0 44	16 15	1 6	2 23	5 1	21 55	22 3	23 4		n.a.
W 8	7 22	10 18	5 6	15 38	0 13	3 55	7 17	24 5	1 41	20 41	1 11	4 28	0 16	5 54	0 44	16 14	1 6	2 24	5 1	21 54	22 2	23 6		n.a.
T 9	7 43	5 4	4 56	16 12	0 23	3 48	7 11	24 2	1 41	20 40	1 12	4 26	0 16	5 53	0 44	16 14	1 6	2 24	5 1	21 53	22 2	23 7		n.a.
F 10	8 4	0 s18	4 31	16 46	0 33	3 41	7 5	23 59	1 41	20 40	1 12	4 23	0 16	5 52	0 44	16 14	1 6	2 25	5 2	21 52	22 2	23 8		n.a.
S 11	8 25	5 33	3 53	17 19	0 44	3 36	6 58	23 57	1 41	20 39	1 12	4 21	0 17	5 51	0 44	16 13	1 6	2 25	5 2	21 51	22 1	23 10		n.a.
S 12	8 46	10 31	3 4	17 50	0 54	3 30	6 51	23 54	1 41	20 39	1 12	4 18	0 17	5 49	0 44	16 13	1 6	2 26	5 2	21 50	22 1	23 11		n.a.
M13	9 6	14 59	2 7	18 21	1 5	3 25	6 44	23 51	1 41	20 38	1 12	4 16	0 17	5 48	0 44	16 13	1 6	2 27	5 2	21 50	22 1	23 12		n.a.
T 14	9 27	18 46	1 6	18 51	1 15	3 21	6 37	23 48	1 41	20 38	1 13	4 13	0 17	5 47	0 44	16 13	1 6	2 27	5 2	21 49	22 0	23 14		n.a.
W15	9 47	21 45	0 2	19 20	1 26	3 18	6 29	23 44	1 41	20 37	1 13	4 11	0 17	5 46	0 44	16 12	1 6	2 28	5 2	21 49	22 0	23 15		n.a.
T 16	10 8	23 46	1 s 2	19 48	1 37	3 15	6 21	23 41	1 41	20 37	1 13	4 8	0 17	5 45	0 44	16 12	1 6	2 28	5 2	21 49	22 0	23 16		n.a.
F 17	10 28	24 44	2 3	20 15	1 48	3 13	6 13	23 37	1 41	20 36	1 13	4 6	0 17	5 44	0 44	16 12	1 6	2 29	5 2	21 49	21 59	23 17		n.a.
S 18	10 48	24 34	2 59	20 41	1 59	3 11	6 5	23 33	1 41	20 35	1 13	4 3	0 17	5 43	0 44	16 12	1 6	2 29	5 2	21 50	21 59	23 19		n.a.
S 19	11 8	23 17	3 48	21 6	2 10	3 10	5 57	23 29	1 41	20 35	1 14	4 1	0 17	5 42	0 44	16 11	1 6	2 30	5 2	21 50	21 59	23 20		n.a.
M20	11 27	20 53	4 27	21 30	2 20	3 10	5 49	23 25	1 41	20 34	1 14	3 58	0 17	5 41	0 44	16 11	1 6	2 30	5 2	21 50	21 58	23 21		n.a.
T 21	11 47	17 28	4 55	21 54	2 31	3 10	5 40	23 21	1 41	20 34	1 14	3 56	0 17	5 40	0 44	16 11	1 6	2 31	5 2	21 49	21 58	23 22		n.a.
W22	12 6	13 8	5 9	22 16	2 42	3 11	5 32	23 17	1 41	20 33	1 14	3 54	0 18	5 39	0 44	16 11	1 7	2 31	5 3	21 49	21 58	23 24		n.a.
T 23	12 25	8 3	5 7	22 37	2 52	3 13	5 23	23 12	1 41	20 32	1 14	3 51	0 18	5 38	0 44	16 11	1 7	2 32	5 3	21 48	21 57	23 25		n.a.
F 24	12 44	2 24	4 48	22 57	3 3	3 15	5 15	23 8	1 41	20 31	1 14	3 49	0 18	5 37	0 44	16 10	1 7	2 32	5 3	21 47	21 57	23 26		n.a.
S 25	13 3	3n31	4 10	23 16	3 13	3 18	5 6	23 3	1 41	20 31	1 15	3 47	0 18	5 36	0 45	16 10	1 7	2 33	5 3	21 47	21 56	23 27		n.a.
S 26	13 22	9 25	3 16	23 34	3 23	3 21	4 57	22 58	1 41	20 30	1 15	3 45	0 18	5 35	0 45	16 10	1 7	2 33	5 3	21 46	21 56	23 28		n.a.
M27	13 40	14 53	2 8	23 50	3 33	3 25	4 49	22 52	1 41	20 29	1 15	3 42	0 18	5 34	0 45	16 10	1 7	2 34	5 3	21 46	21 56	23 30		n.a.
T 28	13 58	19 29	0 51	24 6	3 42	3 29	4 40	22 47	1 41	20 28	1 15	3 40	0 18	5 33	0 45	16 10	1 7	2 34	5 3	21 45	21 55	23 31		n.a.
W29	14 16	22 50	0n30	24 20	3 51	3 34	4 32	22 42	1 41	20 27	1 15	3 38	0 18	5 32	0 45	16 10	1 7	2 35	5 3	21 45	21 55	23 32		n.a.
T 30	14 34	24 37	1 48	24 33	3 59	3 40	4 23	22 36	1 41	20 27	1 15	3 36	0 18	5 31	0 45	16 9	1 7	2 35	5 3	21 46	21 55	23 33		n.a.
F 31	14 s51	24n42	2n58	24 s45	4 s 7	3 s46	4 s14	22 s30	1 s41	20n26	1 s15	3n34	0n18	5n30	0n45	16n 9	1 s 7	2 s36	5n 3	21n46	21n54	23 s34		n.a.

Julian Day Number = 4335738.5, Delta T = 24h02m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°34'39, Lahiri = 96°41'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7158

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 52 25	12♏17'42	1♌34	5♐50	0♎15	24♑ 9	12°R 0	21♍38	17♍33	10♌16	19♎ 8	12♊48	13♊54	23♐51	n.a.	S 1
S 2	2 56 22	13°15'24	15°28	6° 2	0°54	24°44	11♊54	21°44	17°36	10°16	19°10	12°R48	13°51	23°58	n.a.	S 2
M 3	3 0 19	14°13'07	29° 5	6° 8	1°33	25°19	11°48	21°49	17°38	10°17	19°12	12°47	13°48	24° 5	n.a.	M 3
T 4	3 4 15	15°10'52	12♍25	6°R10	2°14	25°54	11°42	21°55	17°40	10°17	19°13	12°45	13°45	24°11	n.a.	T 4
W 5	3 8 12	16° 8'37	25°29	6° 6	2°55	26°30	11°35	22° 1	17°43	10°17	19°15	12°42	13°42	24°18	n.a.	W 5
T 6	3 12 8	17° 6'24	8♎18	5°56	3°38	27° 5	11°29	22° 6	17°45	10°17	19°16	12°38	13°39	24°25	n.a.	T 6
F 7	3 16 5	18° 4'12	20°54	5°41	4°22	27°41	11°22	22°11	17°47	10°17	19°18	12°34	13°35	24°31	n.a.	F 7
S 8	3 20 1	19° 2'01	3♏17	5°20	5° 6	28°17	11°16	22°17	17°49	10°17	19°19	12°30	13°32	24°38	n.a.	S 8
S 9	3 23 58	19°59'51	15°30	4°53	5°52	28°53	11° 9	22°22	17°51	10°17	19°21	12°27	13°29	24°44	n.a.	S 9
M10	3 27 54	20°57'42	27°33	4°21	6°38	29°29	11° 2	22°27	17°53	10°R17	19°22	12°26	13°26	24°51	n.a.	M10
T 11	3 31 51	21°55'35	9♐28	3°43	7°26	0♒ 5	10°55	22°32	17°55	10°17	19°24	12°D25	13°23	24°58	n.a.	T 11
W12	3 35 47	22°53'28	21°18	3° 1	8°14	0°42	10°48	22°37	17°57	10°17	19°25	12°25	13°19	25° 4	n.a.	W12
T 13	3 39 44	23°51'22	3♑ 4	2°15	9° 2	1°18	10°40	22°42	17°59	10°17	19°27	12°26	13°16	25°11	n.a.	T 13
F 14	3 43 40	24°49'17	14°52	1°24	9°52	1°55	10°33	22°47	18° 1	10°17	19°28	12°27	13°13	25°18	n.a.	F 14
S 15	3 47 37	25°47'13	26°43	0°32	10°42	2°32	10°26	22°52	18° 3	10°17	19°30	12°29	13°10	25°24	n.a.	S 15
S 16	3 51 34	26°45'10	8♒43	29♏37	11°33	3° 9	10°18	22°57	18° 5	10°17	19°31	12°30	13° 7	25°31	n.a.	S 16
M17	3 55 30	27°43'08	20°56	28°41	12°25	3°46	10°11	23° 1	18° 7	10°16	19°33	12°31	13° 4	25°38	n.a.	M17
T 18	3 59 27	28°41'07	3♓27	27°46	13°17	4°23	10° 3	23° 6	18° 8	10°16	19°34	12°R31	13° 0	25°44	n.a.	T 18
W19	4 3 23	29°39'07	16°19	26°52	14°10	5° 0	9°55	23°10	18°10	10°16	19°35	12°30	12°57	25°51	n.a.	W19
T 20	4 7 20	0♐37'07	29°36	26° 1	15° 3	5°38	9°48	23°15	18°12	10°16	19°37	12°29	12°54	25°58	n.a.	T 20
F 21	4 11 16	1°35'09	13♈20	25°14	15°57	6°15	9°40	23°19	18°13	10°15	19°38	12°28	12°51	26° 4	n.a.	F 21
S 22	4 15 13	2°33'12	27°31	24°32	16°52	6°53	9°32	23°23	18°15	10°15	19°40	12°27	12°48	26°11	n.a.	S 22
S 23	4 19 9	3°31'15	12♉ 6	23°56	17°47	7°31	9°24	23°27	18°16	10°14	19°41	12°26	12°45	26°18	n.a.	S 23
M24	4 23 6	4°29'20	27° 0	23°27	18°43	8° 9	9°16	23°31	18°18	10°14	19°42	12°25	12°41	26°24	n.a.	M24
T 25	4 27 2	5°27'27	12♊ 5	23° 5	19°39	8°47	9° 8	23°35	18°19	10°14	19°43	12°D25	12°38	26°31	n.a.	T 25
W26	4 30 59	6°25'35	27°13	22°52	20°36	9°25	9° 0	23°39	18°20	10°13	19°45	12°25	12°35	26°37	n.a.	W26
T 27	4 34 56	7°23'44	12♋14	22°D47	21°34	10° 3	8°52	23°43	18°22	10°13	19°46	12°25	12°32	26°44	n.a.	T 27
F 28	4 38 52	8°21'55	27° 1	22°52	22°31	10°42	8°44	23°47	18°23	10°12	19°47	12°26	12°29	26°51	n.a.	F 28
S 29	4 42 49	9°20'07	11♌28	23° 5	23°29	11°20	8°36	23°51	18°24	10°11	19°48	12°26	12°25	26°57	n.a.	S 29
S 30	4 46 45	10♐18'22	25♌31	23♏28	24♎28	11♒59	8♊29	23♍54	18♍25	10♌11	19♎50	12♊26	12♊22	27♐ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s 9	23n 9	3n56	24s55	4s15	3s52	4s 6	22s24	1s41	20n25	1s16	3n31	0n19	5n29	0n45	16n 9	1s 7	2s36	5n 4	21n46	21n54	23s36		n.a.
S 2	15 26	20 15	4 39	25 4	4 21	4 0	3 57	22 18	1 41	20 24	1 16	3 29	0 19	5 28	0 45	16 9	1 7	2 37	5 4	21 46	21 54	23 37		n.a.
M 3	15 42	16 17	5 5	25 11	4 27	4 7	3 49	22 12	1 41	20 23	1 16	3 27	0 19	5 28	0 45	16 9	1 7	2 37	5 4	21 46	21 53	23 38		n.a.
T 4	15 59	11 35	5 14	25 16	4 32	4 15	3 41	22 5	1 41	20 22	1 16	3 25	0 19	5 27	0 45	16 9	1 7	2 38	5 4	21 46	21 53	23 39		n.a.
W 5	16 15	6 27	5 6	25 19	4 36	4 24	3 32	21 59	1 41	20 21	1 16	3 23	0 19	5 26	0 45	16 9	1 7	2 38	5 4	21 45	21 52	23 40		n.a.
T 6	16 31	1 9	4 43	25 20	4 39	4 33	3 24	21 52	1 41	20 20	1 16	3 21	0 19	5 25	0 45	16 9	1 7	2 39	5 4	21 45	21 52	23 41		n.a.
F 7	16 47	4s 8	4 7	25 19	4 41	4 42	3 16	21 45	1 41	20 19	1 16	3 19	0 19	5 24	0 45	16 9	1 7	2 39	5 4	21 44	21 52	23 42		n.a.
S 8	17 3	9 10	3 19	25 16	4 41	4 52	3 8	21 38	1 40	20 18	1 16	3 17	0 19	5 23	0 45	16 9	1 7	2 40	5 4	21 44	21 51	23 44		n.a.
S 9	17 18	13 47	2 23	25 10	4 40	5 2	2 59	21 31	1 40	20 17	1 17	3 15	0 19	5 23	0 45	16 9	1 7	2 40	5 5	21 43	21 51	23 45		n.a.
M10	17 33	17 48	1 21	25 2	4 38	5 12	2 51	21 23	1 40	20 16	1 17	3 13	0 20	5 22	0 45	16 9	1 7	2 41	5 5	21 43	21 51	23 46		n.a.
T 11	17 48	21 3	0 16	24 51	4 34	5 23	2 44	21 15	1 40	20 15	1 17	3 12	0 20	5 21	0 45	16 9	1 7	2 41	5 5	21 43	21 50	23 47		n.a.
W12	18 2	23 23	0s49	24 37	4 28	5 35	2 36	21 8	1 40	20 14	1 17	3 10	0 20	5 21	0 45	16 9	1 7	2 41	5 5	21 43	21 50	23 48		n.a.
T 13	18 16	24 40	1 52	24 21	4 20	5 46	2 28	21 0	1 40	20 13	1 17	3 8	0 20	5 20	0 45	16 9	1 7	2 42	5 5	21 43	21 49	23 49		n.a.
F 14	18 30	24 51	2 50	24 1	4 11	5 58	2 20	20 52	1 40	20 12	1 17	3 6	0 20	5 19	0 45	16 9	1 7	2 42	5 5	21 43	21 49	23 50		n.a.
S 15	18 43	23 55	3 41	23 40	4 0	6 11	2 13	20 43	1 40	20 11	1 17	3 4	0 20	5 18	0 45	16 9	1 7	2 43	5 5	21 44	21 49	23 51		n.a.
S 16	18 57	21 52	4 24	23 15	3 47	6 23	2 5	20 35	1 39	20 10	1 17	3 3	0 20	5 18	0 45	16 9	1 7	2 43	5 6	21 44	21 48	23 52		n.a.
M17	19 10	18 49	4 55	22 49	3 32	6 36	1 58	20 26	1 39	20 9	1 17	3 1	0 20	5 17	0 45	16 9	1 7	2 43	5 6	21 44	21 48	23 54		n.a.
T 18	19 22	14 52	5 13	22 21	3 16	6 49	1 50	20 17	1 39	20 8	1 17	2 59	0 20	5 17	0 45	16 9	1 7	2 44	5 6	21 44	21 47	23 55		n.a.
W19	19 34	10 9	5 16	21 52	2 59	7 3	1 43	20 9	1 39	20 6	1 17	2 58	0 21	5 16	0 45	16 9	1 7	2 44	5 6	21 44	21 47	23 56		n.a.
T 20	19 46	4 49	5 3	21 23	2 41	7 16	1 36	19 59	1 39	20 5	1 17	2 56	0 21	5 15	0 46	16 9	1 7	2 44	5 6	21 44	21 47	23 57		n.a.
F 21	19 58	0n56	4 32	20 53	2 21	7 30	1 29	19 50	1 39	20 4	1 17	2 55	0 21	5 15	0 46	16 9	1 8	2 45	5 6	21 43	21 46	23 58		n.a.
S 22	20 9	6 50	3 44	20 24	2 2	7 44	1 22	19 41	1 39	20 3	1 17	2 53	0 21	5 14	0 46	16 9	1 8	2 45	5 7	21 43	21 46	23 59		n.a.
S 23	20 20	12 32	2 41	19 56	1 41	7 58	1 15	19 31	1 38	20 2	1 17	2 51	0 21	5 14	0 46	16 9	1 8	2 45	5 7	21 43	21 46	24 0		n.a.
M24	20 30	17 37	1 25	19 29	1 21	8 13	1 8	19 21	1 38	20 1	1 17	2 50	0 21	5 13	0 46	16 9	1 8	2 46	5 7	21 43	21 45	24 1		n.a.
T 25	20 41	21 39	0 2	19 4	1 1	8 28	1 2	19 11	1 38	19 59	1 17	2 49	0 21	5 13	0 46	16 9	1 8	2 46	5 7	21 43	21 45	24 2		n.a.
W26	20 51	24 10	1n21	18 42	0 42	8 42	0 55	19 1	1 38	19 58	1 17	2 47	0 21	5 12	0 46	16 9	1 8	2 46	5 7	21 43	21 44	24 3		n.a.
T 27	21 0	24 55	2 38	18 23	0 23	8 57	0 49	18 51	1 38	19 57	1 17	2 46	0 21	5 12	0 46	16 9	1 8	2 47	5 7	21 43	21 44	24 4		n.a.
F 28	21 9	23 53	3 43	18 7	0 5	9 12	0 42	18 41	1 37	19 56	1 17	2 45	0 22	5 11	0 46	16 9	1 8	2 47	5 7	21 43	21 44	24 5		n.a.
S 29	21 18	21 17	4 33	17 54	0n12	9 28	0 36	18 30	1 37	19 55	1 17	2 43	0 22	5 11	0 46	16 10	1 8	2 47	5 8	21 43	21 43	24 6		n.a.
S 30	21s26	17n29	5n 4	17s44	0n27	9s43	0s30	18s20	1s37	19n54	1s17	2n42	0n22	5n11	0n46	16n10	1s 8	2s48	5n 8	21n43	21n43	24s 7		n.a.

Julian Day Number = 4335769.5, Delta T = 24h02m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°34'43, Lahiri = 96°41'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7158

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 50 42	11♐16'37	9♍11	23♏59	25♎27	12♒38	8°R21	23♍57	18♍26	10°R10	19♎51	12°R26	12♊19	27♐11	n.a.	M 1
T 2	4 54 38	12°14'55	22°27	24°39	26°27	13°16	8♊13	24° 1	18°27	10♌ 9	19°52	12°D26	12°16	27°17	n.a.	T 2
W 3	4 58 35	13°13'14	5♎22	25°27	27°27	13°55	8° 5	24° 4	18°28	10° 9	19°53	12♊26	12°13	27°24	n.a.	W 3
T 4	5 2 31	14°11'35	17°58	26°24	28°27	14°34	7°57	24° 7	18°29	10° 8	19°54	12°27	12°10	27°31	n.a.	T 4
F 5	5 6 28	15° 9'58	0♏20	27°27	29°28	15°14	7°49	24°10	18°30	10° 7	19°55	12°27	12° 6	27°37	n.a.	F 5
S 6	5 10 24	16° 8'22	12°30	28°37	0♏29	15°53	7°41	24°13	18°31	10° 6	19°56	12°27	12° 3	27°44	n.a.	S 6
S 7	5 14 21	17° 6'49	24°30	29°54	1°30	16°32	7°33	24°16	18°32	10° 5	19°58	12°28	12° 0	27°51	n.a.	S 7
M 8	5 18 18	18° 5'16	6♐23	1♐16	2°32	17°12	7°26	24°19	18°32	10° 5	19°59	12°28	11°57	27°57	n.a.	M 8
T 9	5 22 14	19° 3'46	18°13	2°42	3°34	17°52	7°18	24°22	18°33	10° 4	20° 0	12°R28	11°54	28° 4	n.a.	T 9
W10	5 26 11	20° 2'17	0♑ 0	4°14	4°37	18°31	7°10	24°24	18°34	10° 3	20° 1	12°27	11°51	28°11	n.a.	W10
T 11	5 30 7	21° 0'50	11°48	5°48	5°39	19°11	7° 3	24°27	18°34	10° 2	20° 2	12°27	11°47	28°17	n.a.	T 11
F 12	5 34 4	21°59'24	23°38	7°26	6°42	19°51	6°55	24°29	18°35	10° 1	20° 3	12°25	11°44	28°24	n.a.	F 12
S 13	5 38 0	22°57'59	5♒33	9° 7	7°46	20°31	6°48	24°31	18°35	10° 0	20° 3	12°24	11°41	28°30	n.a.	S 13
S 14	5 41 57	23°56'36	17°37	10°50	8°49	21°11	6°41	24°34	18°36	9°59	20° 4	12°22	11°38	28°37	n.a.	S 14
M15	5 45 53	24°55'14	29°52	12°34	9°53	21°52	6°33	24°36	18°36	9°58	20° 5	12°21	11°35	28°44	n.a.	M15
T 16	5 49 50	25°53'54	12♓21	14°20	10°57	22°32	6°26	24°38	18°36	9°57	20° 6	12°20	11°31	28°50	n.a.	T 16
W17	5 53 46	26°52'35	25° 9	16° 7	12° 2	23°12	6°19	24°40	18°37	9°56	20° 7	12°D20	11°28	28°57	n.a.	W17
T 18	5 57 43	27°51'17	8♈19	17°54	13° 7	23°53	6°12	24°41	18°37	9°54	20° 8	12°20	11°25	29° 4	n.a.	T 18
F 19	6 1 40	28°50'01	21°54	19°42	14°12	24°34	6° 6	24°43	18°37	9°53	20° 9	12°21	11°22	29°10	n.a.	F 19
S 20	6 5 36	29°48'46	5♉54	21°29	15°17	25°15	5°59	24°45	18°37	9°52	20° 9	12°22	11°19	29°17	n.a.	S 20
S 21	6 9 33	0♑47'33	20°20	23°17	16°22	25°55	5°52	24°46	18°37	9°51	20°10	12°23	11°16	29°24	n.a.	S 21
M22	6 13 29	1°46'21	5♊ 9	25° 5	17°28	26°36	5°46	24°47	18°R37	9°50	20°11	12°R24	11°12	29°30	n.a.	M22
T 23	6 17 26	2°45'11	20°14	26°52	18°34	27°17	5°40	24°49	18°37	9°48	20°12	12°24	11° 9	29°37	n.a.	T 23
W24	6 21 22	3°44'02	5♋28	28°39	19°40	27°59	5°34	24°50	18°37	9°47	20°12	12°23	11° 6	29°44	n.a.	W24
T 25	6 25 19	4°42'55	20°40	0♑25	20°46	28°40	5°28	24°51	18°37	9°46	20°13	12°21	11° 3	29°50	n.a.	T 25
F 26	6 29 15	5°41'50	5♌42	2°11	21°53	29°21	5°22	24°52	18°37	9°45	20°13	12°18	11° 0	29°57	n.a.	F 26
S 27	6 33 12	6°40'47	20°24	3°56	23° 0	0♓ 3	5°16	24°53	18°36	9°43	20°14	12°14	10°57	0♑ 4	n.a.	S 27
S 28	6 37 9	7°39'46	4♍40	5°41	24° 7	0°44	5°10	24°53	18°36	9°42	20°15	12°11	10°53	0°10	n.a.	S 28
M29	6 41 5	8°38'46	18°28	7°25	25°14	1°26	5° 5	24°54	18°36	9°40	20°15	12° 9	10°50	0°17	n.a.	M29
T 30	6 45 2	9°37'49	1♎49	9° 8	26°22	2° 7	5° 0	24°54	18°35	9°39	20°16	12° 7	10°47	0°24	n.a.	T 30
W31	6 48 58	10♑36'53	14♎44	10♑50	27♏29	2♓49	4♊55	24♍55	18♍35	9♌38	20♎16	12°D 7	10♊44	0♑30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s34	12n51	5n17	17s37	0n42	9s59	0s24	18s 9	1s37	19n52	1s17	2n41	0n22	5n10	0n46	16n10	1s 8	2s48	5n 8	21n43	21n42	24s 8		n.a.
T 2	21 42	7 44	5 13	17 34	0 55	10 14	0 18	17 58	1 36	19 51	1 17	2 40	0 22	5 10	0 46	16 10	1 8	2 48	5 8	21 43	21 42	24 9		n.a.
W 3	21 49	2 25	4 53	17 34	1 7	10 30	0 12	17 46	1 36	19 50	1 17	2 38	0 22	5 10	0 46	16 10	1 8	2 48	5 8	21 43	21 42	24 10		n.a.
T 4	21 56	2s52	4 19	17 36	1 18	10 46	0 7	17 35	1 36	19 49	1 17	2 37	0 22	5 9	0 46	16 10	1 8	2 49	5 9	21 43	21 41	24 11		n.a.
F 5	22 2	7 58	3 33	17 41	1 27	11 1	0 1	17 24	1 36	19 48	1 17	2 36	0 22	5 9	0 46	16 11	1 8	2 49	5 9	21 43	21 41	24 12		n.a.
S 6	22 8	12 40	2 39	17 49	1 34	11 17	0n 4	17 12	1 35	19 47	1 17	2 35	0 23	5 9	0 46	16 11	1 8	2 49	5 9	21 43	21 40	24 13		n.a.
S 7	22 14	16 50	1 38	17 59	1 41	11 33	0 10	17 0	1 35	19 45	1 17	2 34	0 23	5 8	0 46	16 11	1 8	2 49	5 9	21 43	21 40	24 14		n.a.
M 8	22 19	20 17	0 34	18 10	1 46	11 49	0 15	16 48	1 35	19 44	1 17	2 33	0 23	5 8	0 46	16 11	1 8	2 50	5 9	21 43	21 39	24 15		n.a.
T 9	22 24	22 52	0s32	18 23	1 50	12 5	0 20	16 36	1 35	19 43	1 17	2 32	0 23	5 8	0 46	16 11	1 8	2 50	5 9	21 43	21 39	24 16		n.a.
W10	22 29	24 26	1 36	18 37	1 53	12 20	0 25	16 24	1 34	19 42	1 17	2 31	0 23	5 8	0 46	16 11	1 8	2 50	5 10	21 43	21 39	24 17		n.a.
T 11	22 33	24 55	2 36	18 52	1 54	12 36	0 30	16 12	1 34	19 41	1 17	2 31	0 23	5 8	0 46	16 12	1 8	2 50	5 10	21 43	21 38	24 18		n.a.
F 12	22 36	24 16	3 29	19 7	1 55	12 52	0 35	15 59	1 34	19 40	1 17	2 30	0 23	5 7	0 47	16 12	1 8	2 50	5 10	21 43	21 38	24 19		n.a.
S 13	22 40	22 31	4 14	19 23	1 54	13 8	0 39	15 46	1 34	19 39	1 17	2 29	0 23	5 7	0 47	16 12	1 8	2 50	5 10	21 43	21 37	24 20		n.a.
S 14	22 42	19 45	4 48	19 39	1 53	13 23	0 44	15 33	1 33	19 37	1 16	2 28	0 24	5 7	0 47	16 12	1 8	2 51	5 10	21 43	21 37	24 20		n.a.
M15	22 45	16 5	5 9	19 54	1 51	13 39	0 48	15 20	1 33	19 36	1 16	2 28	0 24	5 7	0 47	16 13	1 8	2 51	5 11	21 43	21 37	24 21		n.a.
T 16	22 47	11 39	5 17	20 9	1 48	13 54	0 53	15 7	1 33	19 35	1 16	2 27	0 24	5 7	0 47	16 13	1 8	2 51	5 11	21 42	21 36	24 22		n.a.
W17	22 48	6 37	5 9	20 24	1 45	14 9	0 57	14 54	1 32	19 34	1 16	2 26	0 24	5 7	0 47	16 13	1 8	2 51	5 11	21 42	21 36	24 23		n.a.
T 18	22 50	1 10	4 45	20 38	1 41	14 25	1 1	14 41	1 32	19 33	1 16	2 26	0 24	5 7	0 47	16 13	1 8	2 51	5 11	21 42	21 35	24 24		n.a.
F 19	22 50	4n32	4 4	20 51	1 36	14 40	1 5	14 27	1 32	19 32	1 16	2 25	0 24	5 7	0 47	16 14	1 8	2 51	5 11	21 43	21 35	24 25		n.a.
S 20	22 51	10 11	3 8	21 4	1 31	14 55	1 9	14 14	1 31	19 31	1 16	2 25	0 24	5 7	0 47	16 14	1 8	2 51	5 12	21 43	21 34	24 26		n.a.
S 21	22 50	15 28	1 59	21 15	1 26	15 9	1 13	14 0	1 31	19 30	1 16	2 24	0 24	5 7	0 47	16 14	1 8	2 51	5 12	21 43	21 34	24 27		n.a.
M22	22 50	19 58	0 40	21 25	1 20	15 24	1 16	13 46	1 31	19 29	1 15	2 24	0 25	5 7	0 47	16 15	1 8	2 51	5 12	21 43	21 34	24 28		n.a.
T 23	22 49	23 13	0n43	21 35	1 14	15 38	1 20	13 32	1 30	19 29	1 15	2 23	0 25	5 7	0 47	16 15	1 8	2 52	5 12	21 43	21 33	24 28		n.a.
W24	22 47	24 48	2 4	21 43	1 7	15 53	1 23	13 18	1 30	19 28	1 15	2 23	0 25	5 7	0 47	16 15	1 8	2 52	5 12	21 43	21 33	24 29		n.a.
T 25	22 46	24 31	3 16	21 50	1 1	16 7	1 26	13 3	1 30	19 27	1 15	2 23	0 25	5 7	0 47	16 16	1 8	2 52	5 13	21 43	21 32	24 30		n.a.
F 26	22 43	22 28	4 13	21 55	0 54	16 20	1 29	12 49	1 29	19 26	1 15	2 23	0 25	5 7	0 47	16 16	1 8	2 52	5 13	21 42	21 32	24 31		n.a.
S 27	22 41	18 57	4 52	22 0	0 47	16 34	1 32	12 34	1 29	19 25	1 15	2 22	0 25	5 8	0 47	16 16	1 8	2 52	5 13	21 42	21 31	24 32		n.a.
S 28	22 38	14 25	5 12	22 3	0 40	16 47	1 35	12 19	1 29	19 24	1 15	2 22	0 25	5 8	0 47	16 17	1 8	2 52	5 13	21 41	21 31	24 33		n.a.
M29	22 34	9 16	5 13	22 5	0 33	17 0	1 38	12 5	1 28	19 24	1 14	2 22	0 25	5 8	0 47	16 17	1 8	2 52	5 13	21 41	21 31	24 33		n.a.
T 30	22 30	3 51	4 56	22 6	0 26	17 13	1 41	11 50	1 28	19 23	1 14	2 22	0 26	5 8	0 47	16 17	1 8	2 52	5 14	21 41	21 30	24 34		n.a.
W31	22s26	1s34	4n25	22s 6	0n19	17s26	1n43	11s35	1s28	19n22	1s14	2n22	0n26	5n 8	0n47	16n18	1s 9	2s52	5n14	21n41	21n30	24s35		n.a.

Julian Day Number = 4335799.5, Delta T = 24h02m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°34'48, Lahiri = 96°41'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7159

JANUARY 7159 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 52 55	11♑36'00	27♎16	12♑32	28♏37	3♓31	4°R50	24♍55	18°R34	9°R36	20♎17	12♊ 8	10♊41	0♑37	n.a.	T 1
F 2	6 56 51	12°35'08	9♏31	14°14	29°45	4°13	4♊45	24°55	18♍34	9♌35	20°17	12°10	10°37	0°44	n.a.	F 2
S 3	7 0 48	13°34'19	21°33	15°54	0♐53	4°55	4°40	24°R55	18°33	9°33	20°18	12°11	10°34	0°50	n.a.	S 3
S 4	7 4 44	14°33'31	3♐26	17°34	2° 1	5°37	4°36	24°55	18°32	9°32	20°18	12°13	10°31	0°57	n.a.	S 4
M 5	7 8 41	15°32'46	15°15	19°13	3°10	6°20	4°32	24°55	18°32	9°30	20°18	12°R13	10°28	1° 3	n.a.	M 5
T 6	7 12 38	16°32'02	27° 1	20°52	4°19	7° 2	4°28	24°55	18°31	9°29	20°19	12°12	10°25	1°10	n.a.	T 6
W 7	7 16 34	17°31'20	8♑49	22°29	5°27	7°45	4°24	24°55	18°30	9°27	20°19	12° 9	10°22	1°17	n.a.	W 7
T 8	7 20 31	18°30'40	20°41	24° 7	6°36	8°27	4°20	24°54	18°29	9°26	20°19	12° 4	10°18	1°23	n.a.	T 8
F 9	7 24 27	19°30'02	2♒38	25°43	7°45	9°10	4°17	24°53	18°28	9°24	20°20	11°58	10°15	1°30	n.a.	F 9
S 10	7 28 24	20°29'25	14°43	27°20	8°55	9°52	4°13	24°53	18°27	9°23	20°20	11°51	10°12	1°37	n.a.	S 10
S 11	7 32 20	21°28'50	26°55	28°55	10° 4	10°35	4°10	24°52	18°26	9°21	20°20	11°44	10° 9	1°43	n.a.	S 11
M12	7 36 17	22°28'17	9♓19	0♒30	11°14	11°18	4° 7	24°51	18°25	9°20	20°20	11°37	10° 6	1°50	n.a.	M12
T 13	7 40 14	23°27'45	21°54	2° 4	12°23	12° 1	4° 5	24°50	18°24	9°18	20°20	11°31	10° 3	1°57	n.a.	T 13
W14	7 44 10	24°27'14	4♈44	3°38	13°33	12°44	4° 2	24°49	18°23	9°16	20°20	11°27	9°59	2° 3	n.a.	W14
T 15	7 48 7	25°26'45	17°51	5°12	14°43	13°27	4° 0	24°48	18°22	9°15	20°21	11°25	9°56	2°10	n.a.	T 15
F 16	7 52 3	26°26'17	1♉17	6°45	15°53	14°10	3°58	24°46	18°21	9°13	20°21	11°D25	9°53	2°17	n.a.	F 16
S 17	7 56 0	27°25'51	15° 5	8°17	17° 3	14°54	3°56	24°45	18°19	9°11	20°21	11°26	9°50	2°23	n.a.	S 17
S 18	7 59 56	28°25'26	29°15	9°49	18°14	15°37	3°54	24°43	18°18	9°10	20°R21	11°27	9°47	2°30	n.a.	S 18
M19	8 3 53	29°25'03	13♊47	11°21	19°24	16°21	3°52	24°42	18°17	9° 8	20°21	11°R28	9°43	2°37	n.a.	M19
T 20	8 7 50	0♒24'41	28°37	12°52	20°35	17° 4	3°51	24°40	18°15	9° 6	20°21	11°27	9°40	2°43	n.a.	T 20
W21	8 11 46	1°24'21	13♋40	14°22	21°45	17°48	3°50	24°38	18°14	9° 5	20°21	11°23	9°37	2°50	n.a.	W21
T 22	8 15 43	2°24'02	28°46	15°52	22°56	18°31	3°49	24°36	18°12	9° 3	20°21	11°18	9°34	2°57	n.a.	T 22
F 23	8 19 39	3°23'45	13♌48	17°22	24° 7	19°15	3°48	24°34	18°11	9° 1	20°20	11°10	9°31	3° 3	n.a.	F 23
S 24	8 23 36	4°23'29	28°34	18°51	25°18	19°59	3°48	24°32	18° 9	9° 0	20°20	11° 2	9°28	3°10	n.a.	S 24
S 25	8 27 32	5°23'15	12♍58	20°20	26°29	20°43	3°48	24°30	18° 7	8°58	20°20	10°53	9°24	3°17	n.a.	S 25
M26	8 31 29	6°23'03	26°55	21°48	27°40	21°27	3°D47	24°27	18° 6	8°56	20°20	10°46	9°21	3°23	n.a.	M26
T 27	8 35 26	7°22'53	10♎22	23°16	28°51	22°11	3°48	24°25	18° 4	8°55	20°20	10°40	9°18	3°30	n.a.	T 27
W28	8 39 22	8°22'45	23°21	24°44	0♑ 3	22°55	3°48	24°22	18° 2	8°53	20°19	10°37	9°15	3°37	n.a.	W28
T 29	8 43 19	9°22'38	5♏56	26°10	1°14	23°39	3°48	24°20	18° 0	8°51	20°19	10°D36	9°12	3°43	n.a.	T 29
F 30	8 47 15	10°22'34	18°11	27°36	2°26	24°23	3°49	24°17	17°59	8°50	20°19	10°36	9° 9	3°50	n.a.	F 30
S 31	8 51 12	11♒22'31	0♐11	29♒ 2	3♑38	25♓ 8	3♊50	24♍14	17♍57	8♌48	20♎19	10♊37	9♊ 5	3♑57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s21	6s47	3n42	22s 5	0n11	17s38	1n46	11s20	1s27	19n21	1s14	2n22	0n26	5n 9	0n47	16n18	1s 9	2s52	5n14	21n41	21n29	24s36		n.a.
F 2	22 16	11 36	2 50	22 2	0 4	17 50	1 48	11 4	1 27	19 21	1 14	2 22	0 26	5 9	0 47	16 18	1 9	2 52	5 14	21 41	21 29	24 37		n.a.
S 3	22 10	15 55	1 51	21 58	0s 3	18 1	1 50	10 49	1 26	19 20	1 13	2 22	0 26	5 9	0 48	16 19	1 9	2 52	5 14	21 41	21 28	24 37		n.a.
S 4	22 4	19 32	0 48	21 53	0 10	18 13	1 52	10 33	1 26	19 20	1 13	2 22	0 26	5 9	0 48	16 19	1 9	2 52	5 15	21 42	21 28	24 38		n.a.
M 5	21 58	22 19	0s17	21 47	0 17	18 24	1 54	10 18	1 26	19 19	1 13	2 23	0 26	5 10	0 48	16 19	1 9	2 52	5 15	21 42	21 28	24 39		n.a.
T 6	21 51	24 9	1 20	21 40	0 24	18 34	1 56	10 2	1 25	19 18	1 13	2 23	0 27	5 10	0 48	16 20	1 9	2 51	5 15	21 41	21 27	24 40		n.a.
W 7	21 44	24 53	2 20	21 32	0 31	18 45	1 58	9 46	1 25	19 18	1 13	2 23	0 27	5 10	0 48	16 20	1 9	2 51	5 15	21 41	21 27	24 41		n.a.
T 8	21 36	24 30	3 14	21 23	0 38	18 54	1 59	9 30	1 24	19 18	1 12	2 23	0 27	5 11	0 48	16 21	1 9	2 51	5 15	21 40	21 26	24 41		n.a.
F 9	21 28	22 59	4 0	21 13	0 45	19 4	2 1	9 14	1 24	19 17	1 12	2 24	0 27	5 11	0 48	16 21	1 9	2 51	5 16	21 40	21 26	24 42		n.a.
S 10	21 19	20 25	4 36	21 1	0 52	19 13	2 2	8 58	1 23	19 17	1 12	2 24	0 27	5 12	0 48	16 21	1 9	2 51	5 16	21 39	21 25	24 43		n.a.
S 11	21 11	16 56	4 59	20 49	0 58	19 22	2 4	8 42	1 23	19 16	1 12	2 25	0 27	5 12	0 48	16 22	1 9	2 51	5 16	21 38	21 25	24 44		n.a.
M12	21 1	12 40	5 9	20 36	1 5	19 30	2 5	8 26	1 23	19 16	1 12	2 25	0 27	5 12	0 48	16 22	1 9	2 51	5 16	21 37	21 24	24 44		n.a.
T 13	20 52	7 49	5 5	20 22	1 11	19 38	2 6	8 9	1 22	19 16	1 11	2 26	0 27	5 13	0 48	16 23	1 9	2 51	5 16	21 36	21 24	24 45		n.a.
W14	20 42	2 32	4 45	20 7	1 17	19 46	2 7	7 53	1 22	19 16	1 11	2 26	0 28	5 13	0 48	16 23	1 9	2 51	5 17	21 36	21 23	24 46		n.a.
T 15	20 31	2n58	4 10	19 50	1 23	19 53	2 8	7 36	1 21	19 15	1 11	2 27	0 28	5 14	0 48	16 23	1 9	2 50	5 17	21 35	21 23	24 46		n.a.
F 16	20 20	8 30	3 20	19 34	1 29	19 59	2 8	7 19	1 21	19 15	1 11	2 27	0 28	5 14	0 48	16 24	1 9	2 50	5 17	21 35	21 23	24 47		n.a.
S 17	20 9	13 45	2 18	19 16	1 35	20 5	2 9	7 3	1 20	19 15	1 10	2 28	0 28	5 15	0 48	16 24	1 9	2 50	5 17	21 35	21 22	24 48		n.a.
S 18	19 58	18 25	1 6	18 57	1 40	20 11	2 9	6 46	1 20	19 15	1 10	2 29	0 28	5 15	0 48	16 25	1 9	2 50	5 17	21 36	21 22	24 49		n.a.
M19	19 46	22 5	0n13	18 38	1 45	20 16	2 10	6 29	1 19	19 15	1 10	2 29	0 28	5 16	0 48	16 25	1 9	2 50	5 18	21 36	21 21	24 49		n.a.
T 20	19 34	24 21	1 31	18 18	1 50	20 21	2 10	6 12	1 19	19 15	1 10	2 30	0 28	5 17	0 48	16 25	1 9	2 49	5 18	21 36	21 21	24 50		n.a.
W21	19 21	24 53	2 45	17 57	1 55	20 25	2 10	5 55	1 18	19 15	1 10	2 31	0 29	5 17	0 48	16 26	1 9	2 49	5 18	21 35	21 20	24 51		n.a.
T 22	19 8	23 35	3 47	17 35	1 59	20 29	2 10	5 38	1 18	19 15	1 9	2 32	0 29	5 18	0 48	16 26	1 9	2 49	5 18	21 34	21 20	24 51		n.a.
F 23	18 55	20 37	4 32	17 13	2 4	20 32	2 10	5 20	1 17	19 15	1 9	2 33	0 29	5 18	0 48	16 27	1 9	2 49	5 19	21 33	21 19	24 52		n.a.
S 24	18 41	16 22	4 59	16 49	2 8	20 35	2 10	5 3	1 17	19 15	1 9	2 34	0 29	5 19	0 48	16 27	1 9	2 49	5 19	21 32	21 19	24 53		n.a.
S 25	18 27	11 15	5 6	16 26	2 11	20 38	2 10	4 46	1 16	19 15	1 9	2 35	0 29	5 20	0 48	16 28	1 9	2 48	5 19	21 31	21 18	24 53		n.a.
M26	18 13	5 43	4 54	16 1	2 15	20 39	2 10	4 28	1 16	19 16	1 8	2 36	0 29	5 20	0 48	16 28	1 9	2 48	5 19	21 30	21 18	24 54		n.a.
T 27	17 58	0 6	4 26	15 36	2 18	20 41	2 9	4 11	1 15	19 16	1 8	2 37	0 29	5 21	0 49	16 28	1 9	2 48	5 19	21 29	21 18	24 55		n.a.
W28	17 43	5s21	3 46	15 10	2 21	20 41	2 9	3 54	1 15	19 16	1 8	2 38	0 29	5 22	0 49	16 29	1 9	2 47	5 20	21 29	21 17	24 55		n.a.
T 29	17 28	10 25	2 55	14 44	2 23	20 42	2 8	3 36	1 14	19 17	1 8	2 39	0 30	5 23	0 49	16 29	1 9	2 47	5 20	21 29	21 17	24 56		n.a.
F 30	17 12	14 56	1 57	14 17	2 25	20 41	2 8	3 18	1 14	19 17	1 7	2 40	0 30	5 23	0 49	16 30	1 9	2 47	5 20	21 29	21 16	24 56		n.a.
S 31	16s56	18s47	0n56	13s49	2s27	20s41	2n 7	3s 1	1s13	19n17	1s 7	2n42	0n30	5n24	0n49	16n30	1s 9	2s47	5n20	21n29	21n16	24s57		n.a.

Julian Day Number = 4335830.5, Delta T = 24h02m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°34'52, Lahiri = 96°41'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7159

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 55 8	12♒22'30	12♐ 2	0♓27	4♑49	25♓52	3♊51	24°R11	17°R55	8°R46	20°R18	10°R37	9♊ 2	4♑ 3	n.a.	S 1
M 2	8 59 5	13°22'31	23°49	1°51	6° 1	26°37	3°52	24♍ 8	17♍53	8♌45	20♎18	10♊36	8°59	4°10	n.a.	M 2
T 3	9 3 2	14°22'34	5♑36	3°15	7°13	27°21	3°54	24° 5	17°51	8°43	20°17	10°33	8°56	4°16	n.a.	T 3
W 4	9 6 58	15°22'38	17°27	4°37	8°25	28° 6	3°56	24° 2	17°49	8°41	20°17	10°27	8°53	4°23	n.a.	W 4
T 5	9 10 55	16°22'44	29°26	5°59	9°37	28°51	3°58	23°59	17°47	8°40	20°17	10°18	8°50	4°30	n.a.	T 5
F 6	9 14 51	17°22'52	11♒33	7°19	10°50	29°35	4° 0	23°55	17°45	8°38	20°16	10° 7	8°46	4°36	n.a.	F 6
S 7	9 18 48	18°23'00	23°50	8°38	12° 2	0♈20	4° 2	23°52	17°43	8°36	20°16	9°55	8°43	4°43	n.a.	S 7
S 8	9 22 44	19°23'11	6♓18	9°56	13°14	1° 5	4° 5	23°48	17°40	8°35	20°15	9°42	8°40	4°50	n.a.	S 8
M 9	9 26 41	20°23'22	18°58	11°12	14°27	1°50	4° 7	23°45	17°38	8°33	20°14	9°30	8°37	4°56	n.a.	M 9
T 10	9 30 38	21°23'35	1♈48	12°26	15°39	2°35	4°10	23°41	17°36	8°31	20°14	9°19	8°34	5° 3	n.a.	T 10
W11	9 34 34	22°23'49	14°50	13°39	16°52	3°20	4°14	23°37	17°34	8°30	20°13	9°11	8°30	5°10	n.a.	W11
T 12	9 38 31	23°24'05	28° 4	14°49	18° 4	4° 5	4°17	23°34	17°32	8°28	20°13	9° 6	8°27	5°16	n.a.	T 12
F 13	9 42 27	24°24'21	11♉32	15°56	19°17	4°51	4°20	23°30	17°29	8°27	20°12	9° 4	8°24	5°23	n.a.	F 13
S 14	9 46 24	25°24'39	25°14	17° 0	20°30	5°36	4°24	23°26	17°27	8°25	20°11	9°D 3	8°21	5°30	n.a.	S 14
S 15	9 50 20	26°24'57	9♊11	18° 1	21°42	6°21	4°28	23°22	17°25	8°23	20°11	9°R 3	8°18	5°36	n.a.	S 15
M16	9 54 17	27°25'17	23°25	18°58	22°55	7° 7	4°32	23°18	17°22	8°22	20°10	9° 3	8°15	5°43	n.a.	M16
T 17	9 58 14	28°25'37	7♋53	19°50	24° 8	7°52	4°37	23°13	17°20	8°20	20° 9	9° 0	8°11	5°50	n.a.	T 17
W18	10 2 10	29°25'59	22°32	20°37	25°21	8°38	4°41	23° 9	17°18	8°19	20° 8	8°55	8° 8	5°56	n.a.	W18
T 19	10 6 7	0♓26'21	7♌18	21°18	26°34	9°23	4°46	23° 5	17°15	8°17	20° 8	8°47	8° 5	6° 3	n.a.	T 19
F 20	10 10 3	1°26'45	22° 2	21°53	27°47	10° 9	4°51	23° 1	17°13	8°16	20° 7	8°36	8° 2	6°10	n.a.	F 20
S 21	10 14 0	2°27'09	6♍37	22°21	29° 0	10°55	4°56	22°56	17°10	8°14	20° 6	8°24	7°59	6°16	n.a.	S 21
S 22	10 17 56	3°27'35	20°55	22°40	0♒14	11°40	5° 1	22°52	17° 8	8°13	20° 5	8°12	7°55	6°23	n.a.	S 22
M23	10 21 53	4°28'02	4♎49	22°50	1°27	12°26	5° 6	22°47	17° 5	8°11	20° 4	8° 1	7°52	6°30	n.a.	M23
T 24	10 25 49	5°28'30	18°18	22°R51	2°40	13°12	5°12	22°43	17° 3	8°10	20° 3	7°52	7°49	6°36	n.a.	T 24
W25	10 29 46	6°29'00	1♏21	22°41	3°54	13°58	5°18	22°38	17° 0	8° 8	20° 3	7°46	7°46	6°43	n.a.	W25
T 26	10 33 43	7°29'31	13°59	22°19	5° 7	14°44	5°23	22°34	16°58	8° 7	20° 2	7°42	7°43	6°50	n.a.	T 26
F 27	10 37 39	8°30'03	26°16	21°47	6°20	15°30	5°30	22°29	16°55	8° 5	20° 1	7°41	7°40	6°56	n.a.	F 27
S 28	10 41 36	9♓30'37	8♐19	21♓ 3	7♒34	16♈16	5♊36	22♍25	16♍53	8♌ 4	20♎ 0	7♊41	7♊36	7♑ 3	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s40	21s48	0s 8	13s21	2s28	20s39	2n 6	2s43	1s13	19n18	1s 7	2n43	0n30	5n25	0n49	16n31	1s 9	2s46	5n20	21n29	21n15	24s58		n.a.
M 2	16 23	23 52	1 10	12 53	2 29	20 37	2 5	2 25	1 12	19 18	1 7	2 44	0 30	5 26	0 49	16 31	1 9	2 46	5 21	21 29	21 15	24 58		n.a.
T 3	16 7	24 53	2 9	12 24	2 30	20 35	2 4	2 7	1 11	19 19	1 6	2 45	0 30	5 26	0 49	16 31	1 9	2 46	5 21	21 28	21 14	24 59		n.a.
W 4	15 49	24 46	3 3	11 55	2 30	20 32	2 3	1 50	1 11	19 19	1 6	2 47	0 30	5 27	0 49	16 32	1 9	2 45	5 21	21 27	21 14	24 59		n.a.
T 5	15 32	23 30	3 49	11 25	2 30	20 28	2 2	1 32	1 10	19 20	1 6	2 48	0 31	5 28	0 49	16 32	1 9	2 45	5 21	21 26	21 13	25 0		n.a.
F 6	15 14	21 9	4 26	10 55	2 29	20 24	2 1	1 14	1 10	19 20	1 6	2 50	0 31	5 29	0 49	16 33	1 9	2 45	5 21	21 25	21 13	25 1		n.a.
S 7	14 56	17 49	4 50	10 25	2 27	20 20	1 59	0 56	1 9	19 21	1 5	2 51	0 31	5 30	0 49	16 33	1 9	2 44	5 22	21 23	21 12	25 1		n.a.
S 8	14 38	13 39	5 1	9 54	2 25	20 15	1 58	0 38	1 9	19 22	1 5	2 53	0 31	5 30	0 49	16 34	1 9	2 44	5 22	21 21	21 12	25 2		n.a.
M 9	14 20	8 51	4 58	9 24	2 23	20 9	1 56	0 20	1 8	19 23	1 5	2 54	0 31	5 31	0 49	16 34	1 9	2 43	5 22	21 19	21 11	25 2		n.a.
T 10	14 1	3 35	4 39	8 53	2 20	20 3	1 55	0 2	1 7	19 23	1 5	2 56	0 31	5 32	0 49	16 34	1 9	2 43	5 22	21 18	21 11	25 3		n.a.
W11	13 42	1n54	4 6	8 22	2 16	19 56	1 53	0n16	1 7	19 24	1 5	2 57	0 31	5 33	0 49	16 35	1 9	2 43	5 22	21 16	21 10	25 3		n.a.
T 12	13 23	7 25	3 19	7 52	2 11	19 49	1 52	0 34	1 6	19 25	1 4	2 59	0 31	5 34	0 49	16 35	1 9	2 42	5 23	21 16	21 10	25 4		n.a.
F 13	13 4	12 41	2 20	7 21	2 6	19 41	1 50	0 52	1 6	19 26	1 4	3 0	0 32	5 35	0 49	16 36	1 8	2 42	5 23	21 15	21 9	25 4		n.a.
S 14	12 44	17 25	1 13	6 51	2 0	19 33	1 48	1 10	1 5	19 27	1 4	3 2	0 32	5 36	0 49	16 36	1 8	2 41	5 23	21 15	21 9	25 5		n.a.
S 15	12 24	21 17	0n 1	6 22	1 53	19 24	1 46	1 28	1 4	19 28	1 4	3 4	0 32	5 37	0 49	16 37	1 8	2 41	5 23	21 15	21 8	25 5		n.a.
M16	12 4	23 56	1 15	5 53	1 45	19 14	1 44	1 46	1 4	19 29	1 3	3 5	0 32	5 37	0 49	16 37	1 8	2 41	5 23	21 15	21 8	25 6		n.a.
T 17	11 44	25 3	2 26	5 24	1 36	19 4	1 42	2 4	1 3	19 30	1 3	3 7	0 32	5 38	0 49	16 37	1 8	2 40	5 24	21 15	21 7	25 6		n.a.
W18	11 23	24 26	3 28	4 57	1 26	18 54	1 40	2 23	1 3	19 31	1 3	3 9	0 32	5 39	0 49	16 38	1 8	2 40	5 24	21 14	21 7	25 7		n.a.
T 19	11 2	22 8	4 17	4 31	1 15	18 43	1 38	2 41	1 2	19 32	1 3	3 11	0 32	5 40	0 49	16 38	1 8	2 39	5 24	21 13	21 6	25 7		n.a.
F 20	10 42	18 22	4 48	4 7	1 3	18 31	1 36	2 59	1 1	19 33	1 2	3 12	0 32	5 41	0 49	16 39	1 8	2 39	5 24	21 11	21 6	25 8		n.a.
S 21	10 21	13 31	5 0	3 44	0 50	18 19	1 33	3 17	1 1	19 34	1 2	3 14	0 32	5 42	0 49	16 39	1 8	2 38	5 24	21 9	21 5	25 8		n.a.
S 22	9 59	8 1	4 53	3 24	0 36	18 7	1 31	3 35	1 0	19 35	1 2	3 16	0 33	5 43	0 49	16 39	1 8	2 38	5 24	21 8	21 5	25 9		n.a.
M23	9 38	2 16	4 29	3 6	0 21	17 54	1 29	3 53	0 59	19 36	1 2	3 18	0 33	5 44	0 49	16 40	1 8	2 37	5 25	21 6	21 4	25 9		n.a.
T 24	9 16	3s27	3 50	2 51	0 5	17 40	1 26	4 11	0 59	19 37	1 2	3 20	0 33	5 45	0 49	16 40	1 8	2 37	5 25	21 4	21 4	25 10		n.a.
W25	8 55	8 50	3 0	2 39	0n13	17 26	1 24	4 29	0 58	19 39	1 1	3 21	0 33	5 46	0 49	16 41	1 8	2 36	5 25	21 3	21 3	25 10		n.a.
T 26	8 33	13 41	2 2	2 30	0 31	17 12	1 21	4 47	0 57	19 40	1 1	3 23	0 33	5 47	0 49	16 41	1 8	2 36	5 25	21 3	21 3	25 11		n.a.
F 27	8 11	17 52	1 0	2 25	0 49	16 57	1 19	5 5	0 57	19 41	1 1	3 25	0 33	5 48	0 49	16 41	1 8	2 35	5 25	21 3	21 2	25 11		n.a.
S 28	7s49	21s12	0s 3	2s25	1n 8	16s41	1n16	5n22	0s56	19n42	1s 1	3n27	0n33	5n49	0n49	16n42	1s 8	2s35	5n25	21n 3	21n 2	25s11		n.a.

Julian Day Number = 4335861.5, Delta T = 24h02m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°34'56, Lahiri = 96°41'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7159

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 32	10♓31'12	20♐11	20°R 8	8♒48	17♈ 2	5♊42	22°R20	16°R50	8°R 3	19°R59	7°R41	7♊33	7♑10	n.a.	S 1
M 2	10 49 29	11°31'48	1♑59	19♓ 4	10° 1	17°48	5°49	22♍15	16♍48	8♌ 1	19♎58	7°30	7°16	n.a.	n.a.	M 2
T 3	10 53 25	12°32'25	13°47	17°51	11°15	18°34	5°56	22°10	16°45	8° 0	19°57	7°36	7°27	7°23	n.a.	T 3
W 4	10 57 22	13°33'03	25°42	16°32	12°29	19°20	6° 3	22° 6	16°43	7°59	19°56	7°30	7°24	7°30	n.a.	W 4
T 5	11 1 19	14°33'43	7♒46	15°10	13°42	20° 7	6°10	22° 1	16°40	7°57	19°55	7°21	7°21	7°36	n.a.	T 5
F 6	11 5 15	15°34'23	20° 2	13°46	14°56	20°53	6°17	21°56	16°38	7°56	19°53	7° 9	7°17	7°43	n.a.	F 6
S 7	11 9 12	16°35'04	2♓33	12°25	16°10	21°40	6°24	21°51	16°35	7°55	19°52	6°56	7°14	7°50	n.a.	S 7
S 8	11 13 8	17°35'47	15°19	11° 8	17°24	22°26	6°32	21°46	16°32	7°54	19°51	6°42	7°11	7°56	n.a.	S 8
M 9	11 17 5	18°36'30	28°18	9°59	18°38	23°12	6°40	21°41	16°30	7°52	19°50	6°29	7° 8	8° 3	n.a.	M 9
T 10	11 21 1	19°37'13	11♈31	8°57	19°52	23°59	6°48	21°37	16°27	7°51	19°49	6°18	7° 5	8°10	n.a.	T 10
W11	11 24 58	20°37'57	24°55	8° 6	21° 6	24°46	6°56	21°32	16°25	7°50	19°48	6° 9	7° 1	8°16	n.a.	W11
T 12	11 28 55	21°38'42	8♉28	7°25	22°20	25°32	7° 4	21°27	16°22	7°49	19°47	6° 3	6°58	8°23	n.a.	T 12
F 13	11 32 51	22°39'27	22°10	6°56	23°34	26°19	7°12	21°22	16°20	7°48	19°45	6° 1	6°55	8°30	n.a.	F 13
S 14	11 36 48	23°40'13	5♊59	6°36	24°48	27° 5	7°21	21°17	16°17	7°47	19°44	6°D 0	6°52	8°36	n.a.	S 14
S 15	11 40 44	24°40'59	19°56	6°D28	26° 2	27°52	7°29	21°12	16°15	7°46	19°43	6°R 0	6°49	8°43	n.a.	S 15
M16	11 44 41	25°41'45	4♋ 1	6°29	27°16	28°39	7°38	21° 7	16°12	7°45	19°42	6° 0	6°46	8°50	n.a.	M16
T 17	11 48 37	26°42'32	18°12	6°39	28°31	29°26	7°47	21° 2	16°10	7°44	19°41	5°58	6°42	8°56	n.a.	T 17
W18	11 52 34	27°43'18	2♌29	6°57	29°45	0♉13	7°56	20°58	16° 7	7°43	19°39	5°54	6°39	9° 3	n.a.	W18
T 19	11 56 30	28°44'05	16°48	7°23	0♓59	0°59	8° 5	20°53	16° 5	7°42	19°38	5°47	6°36	9°10	n.a.	T 19
F 20	12 0 27	29°44'52	1♍ 4	7°56	2°13	1°46	8°15	20°48	16° 2	7°41	19°37	5°38	6°33	9°16	n.a.	F 20
S 21	12 4 24	0♈45'39	15°13	8°35	3°28	2°33	8°24	20°43	16° 0	7°40	19°36	5°27	6°30	9°23	n.a.	S 21
S 22	12 8 20	1°46'27	29°10	9°19	4°42	3°20	8°34	20°39	15°57	7°39	19°34	5°16	6°27	9°30	n.a.	S 22
M23	12 12 17	2°47'15	12♎49	10° 9	5°56	4° 7	8°43	20°34	15°55	7°38	19°33	5° 6	6°23	9°36	n.a.	M23
T 24	12 16 13	3°48'03	26° 8	11° 2	7°11	4°54	8°53	20°29	15°52	7°38	19°32	4°58	6°20	9°43	n.a.	T 24
W25	12 20 10	4°48'51	9♏ 6	12° 0	8°25	5°41	9° 3	20°25	15°50	7°37	19°30	4°52	6°17	9°50	n.a.	W25
T 26	12 24 6	5°49'41	21°43	13° 1	9°40	6°28	9°13	20°20	15°48	7°36	19°29	4°49	6°14	9°56	n.a.	T 26
F 27	12 28 3	6°50'30	4♐ 1	14° 4	10°54	7°15	9°23	20°15	15°45	7°35	19°28	4°D48	6°11	10° 3	n.a.	F 27
S 28	12 31 59	7°51'20	16° 5	15°11	12° 9	8° 2	9°34	20°11	15°43	7°35	19°26	4°48	6° 7	10°10	n.a.	S 28
S 29	12 35 56	8°52'10	27°59	16°20	13°23	8°49	9°44	20° 6	15°41	7°34	19°25	4°49	6° 4	10°16	n.a.	S 29
M30	12 39 53	9°53'01	9♑48	17°31	14°38	9°37	9°55	20° 2	15°38	7°34	19°24	4°R50	6° 1	10°23	n.a.	M30
T 31	12 43 49	10♈53'52	21♑38	18♓45	15♓53	10♉24	10♊ 5	19♍57	15♍36	7♌33	19♎22	4♊49	5♊58	10♑30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s26	23s35	1s 6	2s28	1n27	16s25	1n14	5n40	0s55	19n44	1s 0	3n29	0n33	5n50	0n49	16n42	1s 8	2s34	5n26	21n 3	21n 1	25s12		n.a.
M 2	7 4	24 54	2 5	2 36	1 45	16 9	1 11	5 58	0 55	19 45	1 0	3 31	0 33	5 51	0 49	16 42	1 8	2 34	5 26	21 2	21 1	25 12		n.a.
T 3	6 41	25 7	2 59	2 48	2 3	15 52	1 8	6 16	0 54	19 46	1 0	3 33	0 34	5 52	0 49	16 43	1 8	2 33	5 26	21 2	21 0	25 13		n.a.
W 4	6 19	24 10	3 45	3 3	2 19	15 35	1 6	6 34	0 53	19 48	1 0	3 35	0 34	5 53	0 49	16 43	1 8	2 33	5 26	21 1	21 0	25 13		n.a.
T 5	5 56	22 6	4 22	3 21	2 33	15 17	1 3	6 51	0 53	19 49	1 0	3 37	0 34	5 54	0 49	16 43	1 8	2 32	5 26	21 0	20 59	25 13		n.a.
F 6	5 33	18 59	4 47	3 41	2 45	14 59	1 0	7 9	0 52	19 51	0 59	3 39	0 34	5 55	0 49	16 44	1 8	2 32	5 26	20 58	20 59	25 14		n.a.
S 7	5 10	14 59	4 59	4 2	2 54	14 41	0 57	7 26	0 51	19 52	0 59	3 41	0 34	5 56	0 49	16 44	1 8	2 31	5 27	20 56	20 58	25 14		n.a.
S 8	4 47	10 14	4 57	4 24	3 1	14 22	0 55	7 44	0 51	19 53	0 59	3 43	0 34	5 57	0 49	16 44	1 8	2 31	5 27	20 53	20 58	25 15		n.a.
M 9	4 24	4 57	4 39	4 46	3 5	14 3	0 52	8 1	0 50	19 55	0 59	3 45	0 34	5 58	0 49	16 45	1 8	2 30	5 27	20 51	20 57	25 15		n.a.
T 10	4 1	0n39	4 6	5 7	3 7	13 43	0 49	8 19	0 49	19 56	0 59	3 46	0 34	5 59	0 49	16 45	1 8	2 29	5 27	20 49	20 57	25 15		n.a.
W11	3 37	6 18	3 19	5 26	3 6	13 23	0 46	8 36	0 49	19 58	0 58	3 48	0 34	6 0	0 49	16 45	1 8	2 29	5 27	20 48	20 56	25 16		n.a.
T 12	3 14	11 45	2 20	5 43	3 4	13 2	0 43	8 53	0 48	19 59	0 58	3 50	0 34	6 1	0 49	16 46	1 8	2 28	5 27	20 47	20 56	25 16		n.a.
F 13	2 51	16 41	1 13	5 58	2 59	12 42	0 40	9 10	0 47	20 1	0 58	3 52	0 35	6 2	0 49	16 46	1 8	2 28	5 27	20 46	20 55	25 16		n.a.
S 14	2 27	20 46	0 0	6 10	2 53	12 20	0 37	9 27	0 46	20 2	0 58	3 54	0 35	6 2	0 49	16 46	1 8	2 27	5 28	20 46	20 55	25 17		n.a.
S 15	2 4	23 41	1n13	6 20	2 46	11 59	0 34	9 44	0 46	20 4	0 58	3 56	0 35	6 3	0 49	16 47	1 8	2 27	5 28	20 46	20 54	25 17		n.a.
M16	1 40	25 10	2 23	6 28	2 37	11 37	0 32	10 1	0 45	20 6	0 57	3 58	0 35	6 4	0 49	16 47	1 8	2 26	5 28	20 46	20 54	25 17		n.a.
T 17	1 17	25 1	3 24	6 33	2 28	11 15	0 29	10 18	0 44	20 7	0 57	4 0	0 35	6 5	0 49	16 47	1 8	2 26	5 28	20 46	20 53	25 18		n.a.
W18	0 53	23 14	4 13	6 35	2 19	10 53	0 26	10 35	0 44	20 9	0 57	4 2	0 35	6 6	0 49	16 47	1 8	2 25	5 28	20 45	20 53	25 18		n.a.
T 19	0 29	19 58	4 47	6 35	2 8	10 30	0 23	10 51	0 43	20 10	0 57	4 4	0 35	6 7	0 49	16 48	1 8	2 24	5 28	20 44	20 52	25 18		n.a.
F 20	0 6	15 32	5 2	6 33	1 58	10 7	0 20	11 8	0 42	20 12	0 57	4 6	0 35	6 8	0 49	16 48	1 8	2 24	5 28	20 42	20 52	25 18		n.a.
S 21	0n18	10 17	4 58	6 29	1 47	9 43	0 17	11 24	0 41	20 14	0 56	4 8	0 35	6 9	0 49	16 48	1 8	2 23	5 28	20 41	20 51	25 19		n.a.
S 22	0 41	4 35	4 37	6 23	1 37	9 20	0 14	11 41	0 41	20 15	0 56	4 10	0 35	6 10	0 49	16 49	1 7	2 23	5 29	20 39	20 51	25 19		n.a.
M23	1 5	1s14	4 0	6 15	1 26	8 56	0 11	11 57	0 40	20 17	0 56	4 12	0 35	6 11	0 49	16 49	1 7	2 22	5 29	20 37	20 50	25 19		n.a.
T 24	1 28	6 52	3 11	6 5	1 15	8 32	0 8	12 13	0 39	20 19	0 56	4 13	0 35	6 12	0 49	16 49	1 7	2 21	5 29	20 35	20 50	25 19		n.a.
W25	1 52	12 4	2 13	5 53	1 5	8 7	0 5	12 29	0 38	20 20	0 56	4 15	0 36	6 13	0 49	16 49	1 7	2 21	5 29	20 34	20 49	25 20		n.a.
T 26	2 16	16 37	1 10	5 41	0 54	7 43	0 3	12 45	0 38	20 22	0 56	4 17	0 36	6 14	0 49	16 49	1 7	2 20	5 29	20 34	20 49	25 20		n.a.
F 27	2 39	20 21	0 4	5 26	0 44	7 18	0s 0	13 0	0 37	20 24	0 55	4 19	0 36	6 14	0 49	16 50	1 7	2 20	5 29	20 34	20 48	25 20		n.a.
S 28	3 2	23 8	1s 0	5 10	0 34	6 53	0 3	13 16	0 36	20 25	0 55	4 21	0 36	6 15	0 49	16 50	1 7	2 19	5 29	20 34	20 47	25 20		n.a.
S 29	3 26	24 51	2 1	4 53	0 24	6 28	0 6	13 31	0 35	20 27	0 55	4 23	0 36	6 16	0 49	16 50	1 7	2 19	5 29	20 34	20 47	25 21		n.a.
M30	3 49	25 25	2 57	4 35	0 14	6 2	0 9	13 47	0 35	20 29	0 55	4 24	0 36	6 17	0 49	16 50	1 7	2 18	5 29	20 34	20 46	25 21		n.a.
T 31	4n13	24s51	3s44	4s16	0n 5	5s37	0s12	14n 2	0s34	20n30	0s55	4n26	0n36	6n18	0n49	16n50	1s 7	2s17	5n30	20n34	20n46	25s21		n.a.

Julian Day Number = 4335889.5, Delta T = 24h02m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°35'00, Lahiri = 96°42'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7159

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 47 46	11♈54'44	3♒34	19♓59	17♓ 7	11♉11	10♊16	19°R53	15°R34	7°R32	19°R21	4°R46	5♊55	10♋36	n.a.	W 1
T 2	12 51 42	12°55'36	15°41	21°16	18°22	11°58	10°27	19♍49	15♍32	7♌32	19♎20	4♊41	5°52	10°43	n.a.	T 2
F 3	12 55 39	13°56'28	28° 2	22°34	19°37	12°46	10°38	19°45	15°30	7°32	19°18	4°34	5°48	10°50	n.a.	F 3
S 4	12 59 35	14°57'20	10♓41	23°53	20°51	13°33	10°49	19°40	15°27	7°31	19°17	4°26	5°45	10°56	n.a.	S 4
S 5	13 3 32	15°58'12	23°40	25°14	22° 6	14°20	11° 0	19°36	15°25	7°31	19°16	4°17	5°42	11° 3	n.a.	S 5
M 6	13 7 28	16°59'04	6♈57	26°36	23°21	15° 7	11°12	19°32	15°23	7°30	19°14	4° 8	5°39	11°10	n.a.	M 6
T 7	13 11 25	17°59'56	20°32	27°58	24°35	15°55	11°23	19°28	15°21	7°30	19°13	4° 1	5°36	11°16	n.a.	T 7
W 8	13 15 22	19° 0'48	4♉21	29°22	25°50	16°42	11°35	19°24	15°19	7°30	19°11	3°55	5°33	11°23	n.a.	W 8
T 9	13 19 18	20° 1'39	18°21	0♈46	27° 5	17°29	11°46	19°20	15°17	7°29	19°10	3°52	5°29	11°30	n.a.	T 9
F 10	13 23 15	21° 2'31	2♊28	2°12	28°20	18°17	11°58	19°17	15°15	7°29	19° 9	3°D51	5°26	11°36	n.a.	F 10
S 11	13 27 11	22° 3'22	16°39	3°38	29°35	19° 4	12°10	19°13	15°13	7°29	19° 7	3°51	5°23	11°43	n.a.	S 11
S 12	13 31 8	23° 4'12	0♋51	5° 5	0♈49	19°52	12°22	19° 9	15°11	7°29	19° 6	3°53	5°20	11°50	n.a.	S 12
M13	13 35 4	24° 5'02	15° 2	6°33	2° 4	20°39	12°34	19° 6	15°10	7°29	19° 5	3°54	5°17	11°56	n.a.	M13
T 14	13 39 1	25° 5'51	29°10	8° 1	3°19	21°27	12°46	19° 2	15° 8	7°29	19° 3	3°R54	5°13	12° 3	n.a.	T 14
W15	13 42 57	26° 6'39	13♌13	9°30	4°34	22°14	12°58	18°59	15° 6	7°29	19° 2	3°53	5°10	12°10	n.a.	W15
T 16	13 46 54	27° 7'27	27°11	11° 0	5°49	23° 1	13°10	18°56	15° 4	7°D29	19° 0	3°50	5° 7	12°16	n.a.	T 16
F 17	13 50 50	28° 8'14	11♍ 1	12°31	7° 4	23°49	13°23	18°52	15° 3	7°29	18°59	3°45	5° 4	12°23	n.a.	F 17
S 18	13 54 47	29° 9'00	24°42	14° 2	8°19	24°36	13°35	18°49	15° 1	7°29	18°58	3°40	5° 1	12°30	n.a.	S 18
S 19	13 58 44	0♉ 9'45	8♎10	15°34	9°34	25°24	13°48	18°46	14°59	7°29	18°56	3°34	4°58	12°36	n.a.	S 19
M20	14 2 40	1°10'30	21°25	17° 7	10°49	26°11	14° 0	18°43	14°58	7°29	18°55	3°28	4°54	12°43	n.a.	M20
T 21	14 6 37	2°11'14	4♏25	18°40	12° 4	26°59	14°13	18°40	14°56	7°29	18°54	3°24	4°51	12°50	n.a.	T 21
W22	14 10 33	3°11'58	17° 8	20°14	13°18	27°46	14°26	18°38	14°55	7°29	18°52	3°21	4°48	12°56	n.a.	W22
T 23	14 14 30	4°12'41	29°36	21°49	14°33	28°34	14°39	18°35	14°54	7°29	18°51	3°D20	4°45	13° 3	n.a.	T 23
F 24	14 18 26	5°13'24	11♐50	23°24	15°48	29°21	14°51	18°32	14°52	7°30	18°50	3°20	4°42	13°10	n.a.	F 24
S 25	14 22 23	6°14'06	23°53	25° 0	17° 3	0♊ 9	15° 4	18°30	14°51	7°30	18°48	3°22	4°38	13°16	n.a.	S 25
S 26	14 26 19	7°14'47	5♑47	26°37	18°18	0°56	15°17	18°27	14°50	7°30	18°47	3°24	4°35	13°23	n.a.	S 26
M27	14 30 16	8°15'28	17°37	28°14	19°33	1°43	15°31	18°25	14°48	7°31	18°46	3°25	4°32	13°30	n.a.	M27
T 28	14 34 12	9°16'09	29°27	29°53	20°48	2°31	15°44	18°23	14°47	7°31	18°45	3°27	4°29	13°36	n.a.	T 28
W29	14 38 9	10°16'49	11♒23	1♉32	22° 3	3°18	15°57	18°21	14°46	7°31	18°43	3°R27	4°26	13°43	n.a.	W29
T 30	14 42 6	11♉17'28	23♒29	3♉12	23♈19	4♊ 6	16♊10	18♍19	14♍45	7♌32	18♎42	3♊26	4♊23	13♋50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n36	23s 8	4s23	3s56	0s 4	5s11	0s14	14n17	0s33	20n32	0s55	4n28	0n36	6n19	0n49	16n51	1s 7	2s17	5n30	20n33	20n45	25s21		n.a.
T 2	4 59	20 22	4 50	3 35	0 13	4 45	0 17	14 32	0 32	20 34	0 54	4 30	0 36	6 20	0 49	16 51	1 7	2 16	5 30	20 33	20 45	25 21		n.a.
F 3	5 22	16 38	5 5	3 13	0 21	4 19	0 20	14 46	0 32	20 35	0 54	4 31	0 36	6 20	0 49	16 51	1 7	2 16	5 30	20 31	20 44	25 22		n.a.
S 4	5 45	12 6	5 5	2 50	0 30	3 53	0 22	15 1	0 31	20 37	0 54	4 33	0 36	6 21	0 49	16 51	1 7	2 15	5 30	20 30	20 44	25 22		n.a.
S 5	6 8	6 55	4 50	2 26	0 38	3 27	0 25	15 15	0 30	20 39	0 54	4 35	0 36	6 22	0 49	16 51	1 7	2 15	5 30	20 28	20 43	25 22		n.a.
M 6	6 31	1 17	4 19	2 1	0 45	3 0	0 28	15 30	0 29	20 40	0 54	4 36	0 36	6 23	0 49	16 51	1 7	2 14	5 30	20 27	20 43	25 22		n.a.
T 7	6 53	4n32	3 32	1 36	0 53	2 34	0 30	15 44	0 29	20 42	0 54	4 38	0 36	6 23	0 49	16 51	1 7	2 13	5 30	20 25	20 42	25 22		n.a.
W 8	7 16	10 15	2 33	1 10	1 0	2 7	0 33	15 58	0 28	20 44	0 53	4 39	0 36	6 24	0 49	16 52	1 7	2 13	5 30	20 24	20 42	25 22		n.a.
T 9	7 38	15 32	1 23	0 44	1 7	1 40	0 35	16 12	0 27	20 45	0 53	4 41	0 37	6 25	0 49	16 52	1 7	2 12	5 30	20 24	20 41	25 23		n.a.
F 10	8 1	20 1	0 7	0 16	1 13	1 14	0 38	16 25	0 26	20 47	0 53	4 42	0 37	6 26	0 49	16 52	1 7	2 12	5 30	20 23	20 40	25 23		n.a.
S 11	8 23	23 20	1n 9	0n11	1 19	0 47	0 40	16 39	0 26	20 49	0 53	4 44	0 37	6 26	0 49	16 52	1 7	2 11	5 30	20 24	20 40	25 23		n.a.
S 12	8 45	25 12	2 21	0 40	1 25	0 20	0 42	16 52	0 25	20 50	0 53	4 45	0 37	6 27	0 49	16 52	1 7	2 11	5 30	20 24	20 39	25 23		n.a.
M13	9 7	25 25	3 25	1 8	1 31	0n 7	0 45	17 5	0 24	20 52	0 53	4 47	0 37	6 28	0 49	16 52	1 7	2 10	5 31	20 24	20 39	25 23		n.a.
T 14	9 29	23 59	4 16	1 38	1 36	0 34	0 47	17 18	0 23	20 54	0 53	4 48	0 37	6 28	0 49	16 52	1 7	2 9	5 31	20 24	20 38	25 23		n.a.
W15	9 50	21 5	4 51	2 7	1 41	1 1	0 49	17 30	0 23	20 55	0 52	4 49	0 37	6 29	0 49	16 52	1 7	2 9	5 31	20 24	20 38	25 23		n.a.
T 16	10 12	16 59	5 9	2 37	1 46	1 28	0 51	17 43	0 22	20 57	0 52	4 51	0 37	6 30	0 49	16 52	1 6	2 8	5 31	20 23	20 37	25 23		n.a.
F 17	10 33	12 2	5 9	3 8	1 50	1 55	0 53	17 55	0 21	20 58	0 52	4 52	0 37	6 30	0 49	16 52	1 6	2 8	5 31	20 22	20 37	25 24		n.a.
S 18	10 54	6 31	4 50	3 39	1 54	2 22	0 56	18 7	0 20	21 0	0 52	4 53	0 37	6 31	0 49	16 52	1 6	2 7	5 31	20 21	20 36	25 24		n.a.
S 19	11 15	0 47	4 17	4 10	1 57	2 49	0 58	18 19	0 20	21 2	0 52	4 54	0 37	6 31	0 49	16 52	1 6	2 7	5 31	20 20	20 35	25 24		n.a.
M20	11 36	4s54	3 29	4 41	2 1	3 15	1 0	18 31	0 19	21 3	0 52	4 55	0 37	6 32	0 49	16 52	1 6	2 6	5 31	20 19	20 35	25 24		n.a.
T 21	11 56	10 17	2 32	5 13	2 4	3 42	1 1	18 42	0 18	21 5	0 52	4 57	0 37	6 33	0 49	16 52	1 6	2 6	5 31	20 19	20 34	25 24		n.a.
W22	12 16	15 8	1 28	5 45	2 6	4 9	1 3	18 53	0 17	21 6	0 52	4 58	0 37	6 33	0 49	16 52	1 6	2 5	5 31	20 18	20 34	25 24		n.a.
T 23	12 36	19 14	0 20	6 18	2 9	4 36	1 5	19 4	0 16	21 8	0 51	4 59	0 37	6 34	0 49	16 52	1 6	2 5	5 31	20 18	20 33	25 24		n.a.
F 24	12 56	22 25	0s47	6 50	2 10	5 2	1 7	19 15	0 16	21 9	0 51	5 0	0 37	6 34	0 49	16 52	1 6	2 4	5 31	20 18	20 33	25 24		n.a.
S 25	13 16	24 33	1 51	7 23	2 12	5 29	1 9	19 26	0 15	21 11	0 51	5 1	0 37	6 35	0 49	16 52	1 6	2 4	5 31	20 18	20 32	25 24		n.a.
S 26	13 35	25 32	2 49	7 56	2 13	5 55	1 10	19 36	0 14	21 12	0 51	5 2	0 37	6 35	0 49	16 52	1 6	2 3	5 31	20 18	20 32	25 24		n.a.
M27	13 55	25 21	3 40	8 29	2 14	6 21	1 12	19 46	0 13	21 14	0 51	5 3	0 37	6 35	0 49	16 52	1 6	2 3	5 31	20 19	20 31	25 24		n.a.
T 28	14 13	24 1	4 22	9 3	2 14	6 47	1 13	19 56	0 13	21 15	0 51	5 3	0 37	6 36	0 49	16 52	1 6	2 2	5 31	20 19	20 30	25 24		n.a.
W29	14 32	21 37	4 52	9 36	2 14	7 13	1 15	20 6	0 12	21 17	0 51	5 4	0 37	6 36	0 49	16 52	1 6	2 2	5 31	20 19	20 30	25 24		n.a.
T 30	14n51	18s15	5s10	10n10	2s14	7n39	1s16	20n15	0s11	21n18	0s51	5n 5	0n37	6n37	0n49	16n52	1s 6	2s 1	5n31	20n19	20n29	25s24		n.a.

Julian Day Number = 4335920.5, Delta T = 24h02m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°35'05, Lahiri = 96°42'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7159

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 46 2	12♉18'07	5♓50	4♉52	24♈34	4♊53	16♊24	18°R17	14°R44	7♌32	18°R41	3°R25	4♊19	13♍56	n.a.	F 1
S 2	14 49 59	13°18'45	18°29	6°34	25°49	5°41	16°37	18♍15	14♍43	7°33	18♎40	3♊22	4°16	14° 3	n.a.	S 2
S 3	14 53 55	14°19'23	1♈31	8°16	27° 4	6°28	16°50	18°13	14°42	7°33	18°38	3°19	4°13	14°10	n.a.	S 3
M 4	14 57 52	15°19'59	14°56	9°59	28°19	7°16	17° 4	18°12	14°41	7°34	18°37	3°17	4°10	14°16	n.a.	M 4
T 5	15 1 48	16°20'35	28°44	11°43	29°34	8° 3	17°18	18°10	14°40	7°35	18°36	3°14	4° 7	14°23	n.a.	T 5
W 6	15 5 45	17°21'10	12♉53	13°28	0♉49	8°51	17°31	18° 9	14°39	7°35	18°35	3°13	4° 4	14°30	n.a.	W 6
T 7	15 9 41	18°21'44	27°18	15°13	2° 4	9°38	17°45	18° 8	14°39	7°36	18°34	3°D12	4° 0	14°36	n.a.	T 7
F 8	15 13 38	19°22'18	11♊53	17° 0	3°19	10°25	17°59	18° 7	14°38	7°37	18°32	3°12	3°57	14°43	n.a.	F 8
S 9	15 17 34	20°22'49	26°33	18°47	4°34	11°13	18°12	18° 6	14°37	7°38	18°31	3°13	3°54	14°50	n.a.	S 9
S 10	15 21 31	21°23'20	11♋10	20°36	5°49	12° 0	18°26	18° 5	14°37	7°38	18°30	3°14	3°51	14°56	n.a.	S 10
M11	15 25 28	22°23'49	25°40	22°25	7° 4	12°48	18°40	18° 4	14°36	7°39	18°29	3°15	3°48	15° 3	n.a.	M11
T 12	15 29 24	23°24'17	9♌59	24°15	8°19	13°35	18°54	18° 3	14°36	7°40	18°28	3°15	3°44	15°10	n.a.	T 12
W13	15 33 21	24°24'43	24° 4	26° 5	9°34	14°22	19° 8	18° 3	14°35	7°41	18°27	3°R15	3°41	15°17	n.a.	W13
T 14	15 37 17	25°25'08	7♍54	27°57	10°49	15°10	19°22	18° 2	14°35	7°42	18°26	3°15	3°38	15°23	n.a.	T 14
F 15	15 41 14	26°25'31	21°28	29°49	12° 4	15°57	19°36	18° 2	14°34	7°43	18°25	3°15	3°35	15°30	n.a.	F 15
S 16	15 45 10	27°25'53	4♎46	1♊42	13°19	16°44	19°50	18° 1	14°34	7°44	18°24	3°14	3°32	15°37	n.a.	S 16
S 17	15 49 7	28°26'13	17°51	3°35	14°34	17°31	20° 4	18° 1	14°34	7°45	18°23	3°13	3°29	15°43	n.a.	S 17
M18	15 53 3	29°26'32	0♏41	5°29	15°49	18°19	20°19	18°D 1	14°34	7°46	18°22	3°13	3°25	15°50	n.a.	M18
T 19	15 57 0	0♊26'49	13°19	7°23	17° 4	19° 6	20°33	18° 1	14°34	7°47	18°21	3°13	3°22	15°57	n.a.	T 19
W20	16 0 56	1°27'05	25°44	9°17	18°19	19°53	20°47	18° 1	14°34	7°48	18°20	3°12	3°19	16° 3	n.a.	W20
T 21	16 4 53	2°27'19	7♐59	11°12	19°34	20°40	21° 1	18° 2	14°D34	7°49	18°19	3°D12	3°16	16°10	n.a.	T 21
F 22	16 8 49	3°27'33	20° 4	13° 6	20°49	21°28	21°16	18° 2	14°34	7°50	18°18	3°R12	3°13	16°17	n.a.	F 22
S 23	16 12 46	4°27'45	2♑ 2	14°59	22° 4	22°15	21°30	18° 3	14°34	7°52	18°17	3°12	3°10	16°23	n.a.	S 23
S 24	16 16 43	5°27'55	13°54	16°52	23°19	23° 2	21°44	18° 3	14°34	7°53	18°16	3°12	3° 6	16°30	n.a.	S 24
M25	16 20 39	6°28'05	25°44	18°43	24°34	23°49	21°59	18° 4	14°34	7°54	18°15	3°12	3° 3	16°37	n.a.	M25
T 26	16 24 36	7°28'13	7♒35	20°33	25°49	24°36	22°13	18° 5	14°34	7°56	18°15	3°11	3° 0	16°43	n.a.	T 26
W27	16 28 32	8°28'20	19°31	22°21	27° 4	25°23	22°28	18° 6	14°35	7°57	18°14	3°11	2°57	16°50	n.a.	W27
T 28	16 32 29	9°28'26	1♓35	24° 7	28°19	26°10	22°42	18° 7	14°35	7°58	18°13	3°10	2°54	16°57	n.a.	T 28
F 29	16 36 25	10°28'30	13°53	25°50	29°34	26°57	22°57	18° 8	14°35	8° 0	18°12	3°D10	2°50	17° 3	n.a.	F 29
S 30	16 40 22	11°28'33	26°28	27°29	0♊49	27°44	23°11	18° 9	14°36	8° 1	18°11	3°11	2°47	17°10	n.a.	S 30
S 31	16 44 18	12♊28'35	9♈25	29♊ 4	2♊ 4	28♊31	23♊26	18♍11	14♍36	8♌ 2	18♎11	3♊11	2♊44	17♍17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 9	14s 2	5s15	10n44	2s13	8n 5	1s18	20n25	0s10	21n20	0s50	5n 6	0n37	6n37	0n48	16n52	1s 6	2s 1	5n31	20n19	20n29	25s24		n.a.
S 2	15 27	9 8	5 4	11 17	2 12	8 30	1 19	20 34	0 10	21 21	0 50	5 7	0 37	6 37	0 48	16 52	1 6	2 0	5 31	20 18	20 28	25 24		n.a.
S 3	15 44	3 41	4 38	11 51	2 10	8 55	1 20	20 42	0 9	21 22	0 50	5 7	0 37	6 38	0 48	16 52	1 6	2 0	5 31	20 18	20 28	25 24		n.a.
M 4	16 2	2n 6	3 56	12 25	2 8	9 20	1 21	20 51	0 8	21 24	0 50	5 8	0 37	6 38	0 48	16 52	1 6	1 59	5 31	20 17	20 27	25 24		n.a.
T 5	16 19	7 57	2 59	12 58	2 6	9 45	1 22	20 59	0 7	21 25	0 50	5 8	0 38	6 38	0 48	16 51	1 6	1 59	5 31	20 17	20 26	25 24		n.a.
W 6	16 35	13 34	1 50	13 32	2 3	10 10	1 23	21 7	0 6	21 27	0 50	5 9	0 38	6 39	0 48	16 51	1 6	1 59	5 31	20 16	20 26	25 24		n.a.
T 7	16 52	18 32	0 33	14 5	2 0	10 34	1 24	21 15	0 6	21 28	0 50	5 10	0 38	6 39	0 48	16 51	1 6	1 58	5 31	20 16	20 25	25 24		n.a.
F 8	17 8	22 27	0n48	14 38	1 56	10 58	1 25	21 22	0 5	21 29	0 50	5 10	0 38	6 39	0 48	16 51	1 6	1 58	5 31	20 16	20 25	25 24		n.a.
S 9	17 24	24 54	2 6	15 11	1 52	11 22	1 26	21 30	0 4	21 30	0 50	5 10	0 38	6 39	0 48	16 51	1 6	1 57	5 31	20 16	20 24	25 24		n.a.
S 10	17 39	25 38	3 15	15 44	1 47	11 46	1 27	21 37	0 3	21 32	0 50	5 11	0 38	6 39	0 48	16 51	1 5	1 57	5 31	20 17	20 23	25 24		n.a.
M11	17 55	24 36	4 12	16 16	1 42	12 9	1 27	21 43	0 3	21 33	0 49	5 11	0 38	6 40	0 48	16 51	1 5	1 57	5 31	20 17	20 23	25 24		n.a.
T 12	18 10	21 59	4 51	16 48	1 36	12 32	1 28	21 50	0 2	21 34	0 49	5 11	0 38	6 40	0 48	16 50	1 5	1 56	5 31	20 17	20 22	25 23		n.a.
W13	18 24	18 6	5 13	17 20	1 30	12 55	1 28	21 56	0 1	21 35	0 49	5 12	0 38	6 40	0 48	16 50	1 5	1 56	5 31	20 17	20 22	25 23		n.a.
T 14	18 38	13 18	5 16	17 51	1 23	13 17	1 29	22 2	0 0	21 37	0 49	5 12	0 38	6 40	0 48	16 50	1 5	1 55	5 31	20 17	20 21	25 23		n.a.
F 15	18 52	7 56	5 1	18 22	1 16	13 39	1 29	22 8	0n 0	21 38	0 49	5 12	0 38	6 40	0 48	16 50	1 5	1 55	5 31	20 17	20 21	25 23		n.a.
S 16	19 6	2 18	4 31	18 52	1 9	14 1	1 30	22 13	0 1	21 39	0 49	5 12	0 38	6 40	0 48	16 50	1 5	1 55	5 31	20 17	20 20	25 23		n.a.
S 17	19 19	3s20	3 46	19 21	1 1	14 22	1 30	22 18	0 2	21 40	0 49	5 12	0 38	6 40	0 48	16 49	1 5	1 54	5 31	20 17	20 19	25 23		n.a.
M18	19 32	8 45	2 51	19 50	0 52	14 43	1 30	22 23	0 3	21 41	0 49	5 12	0 38	6 40	0 48	16 49	1 5	1 54	5 31	20 16	20 19	25 23		n.a.
T 19	19 44	13 43	1 48	20 17	0 43	15 4	1 30	22 28	0 3	21 42	0 49	5 12	0 38	6 40	0 48	16 49	1 5	1 54	5 31	20 16	20 18	25 23		n.a.
W20	19 56	18 2	0 41	20 44	0 33	15 24	1 30	22 32	0 4	21 43	0 49	5 12	0 38	6 40	0 48	16 49	1 5	1 53	5 31	20 16	20 18	25 23		n.a.
T 21	20 8	21 32	0s26	21 10	0 24	15 44	1 30	22 36	0 5	21 44	0 49	5 12	0 38	6 40	0 48	16 48	1 5	1 53	5 31	20 16	20 17	25 22		n.a.
F 22	20 19	24 1	1 32	21 35	0 13	16 3	1 30	22 40	0 5	21 45	0 49	5 12	0 38	6 40	0 48	16 48	1 5	1 53	5 31	20 16	20 16	25 22		n.a.
S 23	20 30	25 23	2 33	21 59	0 3	16 22	1 30	22 43	0 6	21 46	0 49	5 12	0 38	6 40	0 48	16 48	1 5	1 52	5 31	20 16	20 16	25 22		n.a.
S 24	20 41	25 34	3 27	22 21	0n 8	16 41	1 30	22 47	0 7	21 47	0 48	5 12	0 38	6 40	0 48	16 48	1 5	1 52	5 31	20 16	20 15	25 22		n.a.
M25	20 51	24 36	4 12	22 42	0 20	16 59	1 30	22 50	0 8	21 48	0 48	5 11	0 38	6 40	0 48	16 47	1 5	1 52	5 31	20 16	20 15	25 22		n.a.
T 26	21 1	22 32	4 46	23 2	0 31	17 17	1 29	22 52	0 8	21 49	0 48	5 11	0 38	6 40	0 48	16 47	1 5	1 52	5 31	20 16	20 14	25 22		n.a.
W27	21 10	19 29	5 8	23 20	0 43	17 34	1 29	22 55	0 9	21 50	0 48	5 11	0 38	6 40	0 48	16 47	1 5	1 51	5 31	20 16	20 13	25 21		n.a.
T 28	21 19	15 36	5 17	23 37	0 55	17 51	1 29	22 57	0 10	21 51	0 48	5 10	0 38	6 39	0 48	16 46	1 5	1 51	5 31	20 16	20 13	25 21		n.a.
F 29	21 28	11 0	5 12	23 53	1 6	18 7	1 28	22 59	0 11	21 51	0 48	5 10	0 38	6 39	0 47	16 46	1 5	1 51	5 30	20 16	20 12	25 21		n.a.
S 30	21 36	5 51	4 52	24 7	1 18	18 23	1 27	23 1	0 11	21 52	0 48	5 9	0 38	6 39	0 47	16 46	1 5	1 51	5 30	20 16	20 12	25 21		n.a.
S 31	21n44	0s18	4s16	24n20	1n29	18n38	1s27	23n 2	0n12	21n53	0s48	5n 9	0n38	6n39	0n47	16n45	1s 5	1s50	5n30	20n16	20n11	25s20		n.a.

Julian Day Number = 4335950.5, Delta T = 24h02m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°35'09, Lahiri = 96°42'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7159

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 48 15	13♊28'36	22♈47	0♋35	3♊19	29♊18	23♊40	18♍12	14♍37	8♌ 4	18°R10	3♊12	2♊41	17♑23	n.a.	M 1
T 2	16 52 11	14°28'36	6♉36	2° 2	4°34	0♋ 5	23°55	18°14	14°38	8° 5	18♎ 9	3°13	2°38	17°30	n.a.	T 2
W 3	16 56 8	15°28'34	20°50	3°22	5°49	0°52	24° 9	18°15	14°38	8° 7	18° 9	3°14	2°35	17°37	n.a.	W 3
T 4	17 0 5	16°28'31	5♊27	4°37	7° 4	1°39	24°24	18°17	14°39	8° 8	18° 8	3°R14	2°31	17°43	n.a.	T 4
F 5	17 4 1	17°28'26	20°21	5°45	8°19	2°25	24°39	18°19	14°40	8°10	18° 8	3°14	2°28	17°50	n.a.	F 5
S 6	17 7 58	18°28'20	5♋24	6°47	9°34	3°12	24°53	18°21	14°41	8°12	18° 7	3°12	2°25	17°57	n.a.	S 6
S 7	17 11 54	19°28'12	20°27	7°42	10°49	3°59	25° 8	18°23	14°42	8°13	18° 6	3°11	2°22	18° 4	n.a.	S 7
M 8	17 15 51	20°28'02	5♌22	8°29	12° 4	4°46	25°22	18°26	14°43	8°15	18° 6	3° 8	2°19	18°10	n.a.	M 8
T 9	17 19 47	21°27'50	20° 0	9° 8	13°19	5°32	25°37	18°28	14°44	8°16	18° 5	3° 6	2°16	18°17	n.a.	T 9
W10	17 23 44	22°27'36	4♍18	9°40	14°33	6°19	25°52	18°30	14°45	8°18	18° 5	3° 5	2°12	18°24	n.a.	W10
T 11	17 27 40	23°27'20	18°13	10° 4	15°48	7° 6	26° 6	18°33	14°46	8°20	18° 4	3°D 4	2° 9	18°30	n.a.	T 11
F 12	17 31 37	24°27'03	1♎44	10°20	17° 3	7°52	26°21	18°36	14°47	8°22	18° 4	3° 4	2° 6	18°37	n.a.	F 12
S 13	17 35 34	25°26'43	14°53	10°27	18°18	8°39	26°36	18°38	14°48	8°23	18° 4	3° 5	2° 3	18°44	n.a.	S 13
S 14	17 39 30	26°26'21	27°42	10°R28	19°33	9°25	26°50	18°41	14°49	8°25	18° 3	3° 6	2° 0	18°50	n.a.	S 14
M15	17 43 27	27°25'58	10♏16	10°20	20°48	10°12	27° 5	18°44	14°51	8°27	18° 3	3° 8	1°56	18°57	n.a.	M15
T 16	17 47 23	28°25'32	22°36	10° 6	22° 2	10°58	27°20	18°47	14°52	8°29	18° 3	3° 9	1°53	19° 4	n.a.	T 16
W17	17 51 20	29°25'05	4♐46	9°44	23°17	11°44	27°34	18°50	14°53	8°31	18° 2	3°R10	1°50	19°10	n.a.	W17
T 18	17 55 16	0♋24'36	16°48	9°17	24°32	12°31	27°49	18°54	14°55	8°32	18° 2	3° 9	1°47	19°17	n.a.	T 18
F 19	17 59 13	1°24'05	28°45	8°44	25°47	13°17	28° 4	18°57	14°56	8°34	18° 2	3° 6	1°44	19°24	n.a.	F 19
S 20	18 3 9	2°23'33	10♑37	8° 6	27° 1	14° 3	28°18	19° 0	14°58	8°36	18° 2	3° 3	1°41	19°30	n.a.	S 20
S 21	18 7 6	3°22'58	22°28	7°24	28°16	14°50	28°33	19° 4	15° 0	8°38	18° 1	2°58	1°37	19°37	n.a.	S 21
M22	18 11 3	4°22'23	4♒19	6°39	29°31	15°36	28°48	19° 7	15° 1	8°40	18° 1	2°52	1°34	19°44	n.a.	M22
T 23	18 14 59	5°21'45	16°12	5°53	0♋45	16°22	29° 2	19°11	15° 3	8°42	18° 1	2°46	1°31	19°51	n.a.	T 23
W24	18 18 56	6°21'06	28°10	5° 5	2° 0	17° 8	29°17	19°15	15° 5	8°44	18° 1	2°41	1°28	19°57	n.a.	W24
T 25	18 22 52	7°20'25	10♓15	4°17	3°15	17°54	29°31	19°19	15° 6	8°46	18° 1	2°36	1°25	20° 4	n.a.	T 25
F 26	18 26 49	8°19'43	22°32	3°29	4°29	18°40	29°46	19°23	15° 8	8°48	18° 1	2°34	1°22	20°11	n.a.	F 26
S 27	18 30 45	9°18'59	5♈ 4	2°44	5°44	19°26	0♋ 1	19°27	15°10	8°50	18° 1	2°D32	1°18	20°17	n.a.	S 27
S 28	18 34 42	10°18'14	17°55	2° 1	6°59	20°12	0°15	19°31	15°12	8°52	18°D 1	2°32	1°15	20°24	n.a.	S 28
M29	18 38 38	11°17'28	1♉ 8	1°21	8°13	20°58	0°30	19°35	15°14	8°54	18° 1	2°34	1°12	20°31	n.a.	M29
T 30	18 42 35	12♋16'40	14♉48	0♋44	9♋28	21♋44	0♋44	19♍40	15♍16	8♌56	18♎ 1	2♊35	1♊ 9	20♑37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n51	5n27	3s26	24n31	1n41	18n53	1s26	23n 3	0n13	21n54	0s48	5n 8	0n38	6n38	0n47	16n45	1s 5	1s50	5n30	20n16	20n10	25s20		n.a.
T 2	21 58	11 8	2 22	24 41	1 51	19 7	1 25	23 4	0 13	21 54	0 48	5 8	0 38	6 38	0 47	16 45	1 5	1 50	5 30	20 17	20 10	25 20		n.a.
W 3	22 4	16 25	1 8	24 50	2 2	19 21	1 24	23 4	0 14	21 55	0 48	5 7	0 38	6 38	0 47	16 44	1 5	1 50	5 30	20 17	20 9	25 20		n.a.
T 4	22 10	20 53	0n12	24 57	2 11	19 34	1 23	23 5	0 15	21 56	0 48	5 6	0 38	6 38	0 47	16 44	1 5	1 50	5 30	20 17	20 9	25 20		n.a.
F 5	22 16	24 3	1 33	25 3	2 20	19 47	1 23	23 5	0 15	21 56	0 48	5 6	0 38	6 37	0 47	16 44	1 5	1 50	5 30	20 17	20 8	25 19		n.a.
S 6	22 21	25 33	2 49	25 8	2 28	19 59	1 21	23 4	0 16	21 57	0 48	5 5	0 38	6 37	0 47	16 43	1 4	1 49	5 30	20 16	20 7	25 19		n.a.
S 7	22 26	25 10	3 52	25 12	2 35	20 11	1 20	23 4	0 17	21 58	0 48	5 4	0 38	6 37	0 47	16 43	1 4	1 49	5 30	20 16	20 7	25 19		n.a.
M 8	22 31	22 59	4 40	25 16	2 41	20 22	1 19	23 3	0 18	21 58	0 48	5 3	0 38	6 36	0 47	16 43	1 4	1 49	5 30	20 16	20 6	25 18		n.a.
T 9	22 35	19 19	5 8	25 18	2 46	20 32	1 18	23 2	0 18	21 59	0 48	5 2	0 38	6 36	0 47	16 42	1 4	1 49	5 30	20 15	20 6	25 18		n.a.
W10	22 38	14 36	5 16	25 19	2 50	20 42	1 17	23 1	0 19	21 59	0 48	5 1	0 38	6 35	0 47	16 42	1 4	1 49	5 30	20 15	20 5	25 18		n.a.
T 11	22 41	9 14	5 5	25 20	2 52	20 51	1 15	22 59	0 20	22 0	0 47	5 0	0 38	6 35	0 47	16 41	1 4	1 49	5 30	20 15	20 4	25 18		n.a.
F 12	22 44	3 35	4 37	25 19	2 52	21 0	1 14	22 57	0 20	22 0	0 47	4 59	0 38	6 34	0 47	16 41	1 4	1 49	5 30	20 15	20 4	25 17		n.a.
S 13	22 46	2s 5	3 56	25 18	2 52	21 8	1 13	22 55	0 21	22 1	0 47	4 58	0 38	6 34	0 47	16 41	1 4	1 49	5 30	20 15	20 3	25 17		n.a.
S 14	22 48	7 32	3 3	25 15	2 49	21 15	1 11	22 53	0 22	22 1	0 47	4 57	0 38	6 33	0 47	16 40	1 4	1 48	5 30	20 15	20 3	25 17		n.a.
M15	22 49	12 35	2 3	25 12	2 45	21 22	1 10	22 50	0 22	22 1	0 47	4 56	0 38	6 33	0 47	16 40	1 4	1 48	5 29	20 16	20 2	25 16		n.a.
T 16	22 50	17 2	0 58	25 7	2 40	21 29	1 8	22 47	0 23	22 2	0 47	4 55	0 38	6 32	0 47	16 39	1 4	1 48	5 29	20 16	20 1	25 16		n.a.
W17	22 50	20 42	0s 9	25 2	2 32	21 34	1 6	22 44	0 24	22 2	0 47	4 54	0 38	6 32	0 47	16 39	1 4	1 48	5 29	20 16	20 1	25 16		n.a.
T 18	22 50	23 26	1 14	24 55	2 23	21 39	1 5	22 40	0 24	22 2	0 47	4 53	0 38	6 31	0 47	16 38	1 4	1 48	5 29	20 16	20 0	25 15		n.a.
F 19	22 50	25 6	2 16	24 46	2 13	21 43	1 3	22 37	0 25	22 2	0 47	4 51	0 38	6 31	0 47	16 38	1 4	1 48	5 29	20 15	19 59	25 15		n.a.
S 20	22 49	25 36	3 11	24 37	2 1	21 47	1 1	22 33	0 25	22 3	0 47	4 50	0 38	6 30	0 47	16 38	1 4	1 48	5 29	20 15	19 59	25 15		n.a.
S 21	22 48	24 56	3 58	24 26	1 48	21 50	1 0	22 28	0 26	22 3	0 47	4 49	0 38	6 29	0 47	16 37	1 4	1 48	5 29	20 14	19 58	25 14		n.a.
M22	22 46	23 8	4 34	24 14	1 33	21 53	0 58	22 24	0 27	22 3	0 47	4 47	0 38	6 29	0 47	16 37	1 4	1 48	5 29	20 13	19 58	25 14		n.a.
T 23	22 44	20 21	4 59	24 1	1 18	21 55	0 56	22 19	0 27	22 3	0 47	4 46	0 38	6 28	0 47	16 36	1 4	1 48	5 29	20 11	19 57	25 13		n.a.
W24	22 42	16 41	5 11	23 46	1 1	21 56	0 54	22 14	0 28	22 3	0 47	4 45	0 38	6 27	0 47	16 36	1 4	1 48	5 29	20 10	19 56	25 13		n.a.
T 25	22 39	12 19	5 9	23 31	0 44	21 56	0 52	22 9	0 29	22 3	0 47	4 43	0 38	6 27	0 47	16 35	1 4	1 48	5 29	20 10	19 56	25 13		n.a.
F 26	22 35	7 24	4 53	23 15	0 27	21 56	0 50	22 4	0 29	22 3	0 47	4 42	0 38	6 26	0 46	16 35	1 4	1 48	5 29	20 9	19 55	25 12		n.a.
S 27	22 31	2 5	4 23	22 58	0 9	21 55	0 48	21 58	0 30	22 3	0 47	4 40	0 38	6 25	0 46	16 34	1 4	1 48	5 29	20 9	19 54	25 12		n.a.
S 28	22 27	3n28	3 39	22 41	0s 8	21 54	0 46	21 52	0 30	22 3	0 47	4 38	0 38	6 24	0 46	16 34	1 4	1 49	5 28	20 9	19 54	25 11		n.a.
M29	22 23	9 2	2 43	22 24	0 26	21 52	0 44	21 46	0 31	22 3	0 47	4 37	0 38	6 24	0 46	16 33	1 4	1 49	5 28	20 9	19 53	25 11		n.a.
T 30	22n17	14n21	1s35	22n 7	0s43	21n49	0s42	21n40	0n32	22n 3	0s47	4n35	0n38	6n23	0n46	16n33	1s 4	1s49	5n28	20n 9	19n53	25s11		n.a.

Julian Day Number = 4335981.5, Delta T = 24h02m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°35'13, Lahiri = 96°42'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7159

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 46 31	13♋15'50	28♉55	0°R12	10♋42	22♋30	0♋59	19♍44	15♍18	8♌58	18♎ 1	2°R36	1♊ 6	20♂44	n.a.	W 1
T 2	18 50 28	14°14'59	13♊29	29♊45	11°57	23°15	1°13	19°48	15°20	9° 0	18° 1	2♊35	1° 3	20°51	n.a.	T 2
F 3	18 54 25	15°14'07	28°25	29°22	13°11	24° 1	1°28	19°53	15°22	9° 2	18° 1	2°33	0°59	20°57	n.a.	F 3
S 4	18 58 21	16°13'13	13♋37	29° 5	14°26	24°47	1°42	19°58	15°25	9° 5	18° 1	2°29	0°56	21° 4	n.a.	S 4
S 5	19 2 18	17°12'17	28°54	28°53	15°41	25°32	1°56	20° 2	15°27	9° 7	18° 1	2°23	0°53	21°11	n.a.	S 5
M 6	19 6 14	18°11'20	14♌ 6	28°46	16°55	26°18	2°11	20° 7	15°29	9° 9	18° 2	2°16	0°50	21°17	n.a.	M 6
T 7	19 10 11	19°10'20	29° 2	28°D44	18°10	27° 4	2°25	20°12	15°31	9°11	18° 2	2° 9	0°47	21°24	n.a.	T 7
W 8	19 14 7	20° 9'19	13♍35	28°47	19°24	27°49	2°39	20°17	15°34	9°13	18° 2	2° 3	0°43	21°31	n.a.	W 8
T 9	19 18 4	21° 8'15	27°41	28°55	20°39	28°35	2°54	20°22	15°36	9°15	18° 2	1°59	0°40	21°38	n.a.	T 9
F 10	19 22 1	22° 7'10	11♎18	29° 8	21°53	29°20	3° 8	20°27	15°39	9°17	18° 3	1°56	0°37	21°44	n.a.	F 10
S 11	19 25 57	23° 6'02	24°28	29°26	23° 7	0♌ 5	3°22	20°32	15°41	9°20	18° 3	1°D56	0°34	21°51	n.a.	S 11
S 12	19 29 54	24° 4'53	7♏14	29°48	24°22	0°51	3°36	20°38	15°44	9°22	18° 3	1°56	0°31	21°58	n.a.	S 12
M13	19 33 50	25° 3'41	19°40	0♋15	25°36	1°36	3°51	20°43	15°46	9°24	18° 4	1°57	0°28	22° 4	n.a.	M13
T 14	19 37 47	26° 2'28	1♐52	0°46	26°51	2°21	4° 5	20°48	15°49	9°26	18° 4	1°R58	0°24	22°11	n.a.	T 14
W15	19 41 43	27° 1'13	13°53	1°21	28° 5	3° 6	4°19	20°54	15°51	9°28	18° 5	1°57	0°21	22°18	n.a.	W15
T 16	19 45 40	27°59'56	25°47	2° 0	29°19	3°51	4°33	20°59	15°54	9°31	18° 5	1°54	0°18	22°24	n.a.	T 16
F 17	19 49 37	28°58'37	7♑38	2°43	0♌34	4°36	4°47	21° 5	15°57	9°33	18° 6	1°49	0°15	22°31	n.a.	F 17
S 18	19 53 33	29°57'16	19°27	3°29	1°48	5°21	5° 1	21°11	15°59	9°35	18° 6	1°41	0°12	22°38	n.a.	S 18
S 19	19 57 30	0♌55'54	1♒19	4°19	3° 2	6° 6	5°15	21°17	16° 2	9°37	18° 7	1°31	0° 9	22°44	n.a.	S 19
M20	20 1 26	1°54'30	13°13	5°12	4°17	6°51	5°29	21°22	16° 5	9°40	18° 7	1°20	0° 5	22°51	n.a.	M20
T 21	20 5 23	2°53'05	25°11	6° 8	5°31	7°36	5°42	21°28	16° 8	9°42	18° 8	1° 8	0° 2	22°58	n.a.	T 21
W22	20 9 19	3°51'37	7♓15	7° 8	6°45	8°21	5°56	21°34	16°10	9°44	18° 8	0°57	29♉59	23° 5	n.a.	W22
T 23	20 13 16	4°50'09	19°27	8°10	7°59	9° 6	6°10	21°40	16°13	9°46	18° 9	0°47	29°56	23°11	n.a.	T 23
F 24	20 17 12	5°48'39	1♈49	9°14	9°14	9°50	6°24	21°46	16°16	9°49	18°10	0°40	29°53	23°18	n.a.	F 24
S 25	20 21 9	6°47'08	14°23	10°22	10°28	10°35	6°37	21°52	16°19	9°51	18°10	0°36	29°49	23°25	n.a.	S 25
S 26	20 25 6	7°45'35	27°13	11°32	11°42	11°20	6°51	21°58	16°22	9°53	18°11	0°33	29°46	23°31	n.a.	S 26
M27	20 29 2	8°44'01	10♉21	12°45	12°56	12° 4	7° 5	22° 5	16°25	9°55	18°12	0°D33	29°43	23°38	n.a.	M27
T 28	20 32 59	9°42'26	23°52	14° 0	14°11	12°49	7°18	22°11	16°28	9°58	18°13	0°R33	29°40	23°45	n.a.	T 28
W29	20 36 55	10°40'50	7♊48	15°18	15°25	13°33	7°31	22°17	16°31	10° 0	18°13	0°33	29°37	23°51	n.a.	W29
T 30	20 40 52	11°39'12	22° 9	16°38	16°39	14°18	7°45	22°24	16°34	10° 2	18°14	0°31	29°34	23°58	n.a.	T 30
F 31	20 44 48	12♌37'34	6♋54	18♋ 0	17♌53	15♌ 2	7♋58	22♍30	16♍37	10♌ 4	18♎15	0♊28	29♉30	24♂ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n12	19n 6	0s20	21n50	1s 0	21n46	0s39	21n33	0n32	22n 3	0s47	4n34	0n38	6n22	0n46	16n32	1s 4	1s49	5n28	20n10	19n52	25s10		n.a.
T 2	22 6	22 49	0n59	21 34	1 16	21 42	0 37	21 26	0 33	22 3	0 47	4 32	0 38	6 21	0 46	16 32	1 4	1 49	5 28	20 9	19 51	25 10		n.a.
F 3	22 0	25 5	2 15	21 19	1 32	21 37	0 35	21 19	0 33	22 3	0 47	4 30	0 38	6 20	0 46	16 31	1 4	1 49	5 28	20 9	19 51	25 9		n.a.
S 4	21 53	25 32	3 24	21 4	1 46	21 32	0 33	21 12	0 34	22 3	0 47	4 28	0 38	6 20	0 46	16 31	1 4	1 49	5 28	20 8	19 50	25 9		n.a.
S 5	21 46	24 4	4 18	20 50	2 0	21 26	0 30	21 4	0 35	22 3	0 47	4 27	0 39	6 19	0 46	16 30	1 4	1 49	5 28	20 7	19 49	25 8		n.a.
M 6	21 39	20 52	4 53	20 37	2 13	21 20	0 28	20 56	0 35	22 2	0 47	4 25	0 39	6 18	0 46	16 30	1 4	1 49	5 28	20 6	19 49	25 8		n.a.
T 7	21 31	16 20	5 8	20 25	2 25	21 13	0 26	20 49	0 36	22 2	0 47	4 23	0 39	6 17	0 46	16 29	1 4	1 50	5 28	20 4	19 48	25 7		n.a.
W 8	21 22	10 57	5 2	20 14	2 36	21 5	0 24	20 40	0 36	22 2	0 47	4 21	0 39	6 16	0 46	16 29	1 4	1 50	5 28	20 3	19 47	25 7		n.a.
T 9	21 14	5 10	4 38	20 4	2 46	20 57	0 21	20 32	0 37	22 2	0 47	4 19	0 39	6 15	0 46	16 28	1 4	1 50	5 28	20 2	19 47	25 6		n.a.
F 10	21 5	0s41	3 59	19 55	2 55	20 48	0 19	20 23	0 37	22 1	0 47	4 17	0 39	6 14	0 46	16 27	1 4	1 50	5 28	20 2	19 46	25 6		n.a.
S 11	20 55	6 20	3 8	19 47	3 3	20 39	0 17	20 15	0 38	22 1	0 47	4 15	0 39	6 13	0 46	16 27	1 4	1 50	5 27	20 2	19 46	25 5		n.a.
S 12	20 45	11 32	2 9	19 40	3 10	20 29	0 14	20 6	0 39	22 1	0 47	4 13	0 39	6 12	0 46	16 26	1 4	1 51	5 27	20 2	19 45	25 5		n.a.
M13	20 35	16 9	1 6	19 34	3 16	20 18	0 12	19 57	0 39	22 0	0 47	4 11	0 39	6 11	0 46	16 26	1 4	1 51	5 27	20 2	19 44	25 4		n.a.
T 14	20 25	20 0	0 1	19 28	3 22	20 7	0 9	19 47	0 40	22 0	0 47	4 9	0 39	6 10	0 46	16 25	1 4	1 51	5 27	20 2	19 44	25 4		n.a.
W15	20 14	22 57	1s 4	19 24	3 26	19 55	0 7	19 38	0 40	21 59	0 47	4 7	0 39	6 9	0 46	16 25	1 4	1 51	5 27	20 2	19 43	25 3		n.a.
T 16	20 3	24 51	2 4	19 19	3 30	19 43	0 4	19 28	0 41	21 59	0 47	4 5	0 39	6 8	0 46	16 24	1 4	1 51	5 27	20 2	19 42	25 3		n.a.
F 17	19 51	25 36	2 59	19 16	3 33	19 30	0 2	19 18	0 41	21 58	0 47	4 3	0 39	6 7	0 46	16 24	1 4	1 52	5 27	20 0	19 42	25 2		n.a.
S 18	19 39	25 12	3 46	19 13	3 35	19 16	0n 0	19 8	0 42	21 58	0 47	4 1	0 39	6 6	0 46	16 23	1 4	1 52	5 27	19 59	19 41	25 1		n.a.
S 19	19 27	23 39	4 23	19 10	3 36	19 2	0 3	18 58	0 42	21 57	0 47	3 58	0 39	6 5	0 46	16 22	1 4	1 52	5 27	19 57	19 40	25 1		n.a.
M20	19 14	21 3	4 48	19 8	3 37	18 48	0 5	18 47	0 43	21 57	0 47	3 56	0 39	6 4	0 46	16 22	1 4	1 53	5 27	19 55	19 40	25 0		n.a.
T 21	19 2	17 33	5 2	19 5	3 37	18 33	0 8	18 37	0 43	21 56	0 47	3 54	0 39	6 3	0 46	16 21	1 4	1 53	5 27	19 52	19 39	25 0		n.a.
W22	18 48	13 18	5 1	19 3	3 36	18 17	0 10	18 26	0 44	21 56	0 47	3 52	0 39	6 2	0 46	16 21	1 4	1 53	5 27	19 50	19 38	24 59		n.a.
T 23	18 35	8 30	4 47	19 1	3 35	18 1	0 12	18 15	0 44	21 55	0 47	3 49	0 39	6 1	0 46	16 20	1 4	1 53	5 27	19 48	19 38	24 58		n.a.
F 24	18 21	3 17	4 20	19 0	3 33	17 44	0 15	18 4	0 45	21 54	0 47	3 47	0 39	5 59	0 46	16 20	1 3	1 54	5 26	19 47	19 37	24 58		n.a.
S 25	18 7	2n 9	3 40	18 58	3 30	17 27	0 17	17 52	0 45	21 54	0 47	3 45	0 39	5 58	0 46	16 19	1 3	1 54	5 26	19 46	19 36	24 57		n.a.
S 26	17 52	7 37	2 47	18 55	3 27	17 10	0 20	17 41	0 46	21 53	0 47	3 42	0 39	5 57	0 46	16 18	1 3	1 54	5 26	19 45	19 36	24 57		n.a.
M27	17 38	12 53	1 45	18 53	3 23	16 52	0 22	17 29	0 46	21 52	0 47	3 40	0 39	5 56	0 46	16 18	1 3	1 55	5 26	19 45	19 35	24 56		n.a.
T 28	17 23	17 42	0 35	18 50	3 18	16 33	0 24	17 18	0 47	21 52	0 47	3 38	0 39	5 55	0 46	16 17	1 3	1 55	5 26	19 45	19 34	24 55		n.a.
W29	17 7	21 42	0n38	18 47	3 13	16 14	0 27	17 6	0 47	21 51	0 47	3 35	0 39	5 54	0 46	16 17	1 3	1 55	5 26	19 45	19 34	24 55		n.a.
T 30	16 52	24 29	1 52	18 44	3 8	15 55	0 29	16 54	0 48	21 50	0 47	3 33	0 39	5 53	0 46	16 16	1 3	1 56	5 26	19 45	19 33	24 54		n.a.
F 31	16n36	25n40	3n 0	18n40	3s 2	15n35	0n31	16n41	0n48	21n49	0s47	3n30	0n39	5n51	0n46	16n16	1s 3	1s56	5n26	19n44	19n32	24s53		n.a.

Julian Day Number = 4336011.5, Delta T = 24h02m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°35'17, Lahiri = 96°42'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7159

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 45	13♌35'54	21♋56	19♋25	19♌ 7	15♌46	8♋11	22♍37	16♍40	10♌ 7	18♎16	0°R21	29♉27	24♂11	n.a.	S 1
S 2	20 52 42	14°34'13	7♌ 9	20°52	20°22	16°31	8°25	22°43	16°44	10° 9	18°17	0♊12	29°24	24°18	n.a.	S 2
M 3	20 56 38	15°32'30	22°22	22°21	21°36	17°15	8°38	22°50	16°47	10°11	18°18	0° 1	29°21	24°25	n.a.	M 3
T 4	21 0 35	16°30'46	7♍24	23°53	22°50	17°59	8°51	22°56	16°50	10°14	18°19	29♉51	29°18	24°32	n.a.	T 4
W 5	21 4 31	17°29'00	22° 5	25°26	24° 4	18°43	9° 4	23° 3	16°53	10°16	18°20	29°41	29°15	24°38	n.a.	W 5
T 6	21 8 28	18°27'12	6♎19	27° 2	25°18	19°27	9°17	23°10	16°56	10°18	18°21	29°33	29°11	24°45	n.a.	T 6
F 7	21 12 24	19°25'23	20° 3	28°40	26°32	20°11	9°30	23°17	17° 0	10°20	18°22	29°28	29° 8	24°52	n.a.	F 7
S 8	21 16 21	20°23'33	3♏18	0♌20	27°46	20°55	9°43	23°23	17° 3	10°23	18°23	29°26	29° 5	24°58	n.a.	S 8
S 9	21 20 18	21°21'40	16° 7	2° 2	29° 0	21°39	9°55	23°30	17° 6	10°25	18°24	29°25	29° 2	25° 5	n.a.	S 9
M10	21 24 14	22°19'46	28°34	3°47	0♍14	22°23	10° 8	23°37	17°10	10°27	18°25	29°25	28°59	25°12	n.a.	M10
T 11	21 28 11	23°17'51	10♐44	5°33	1°28	23° 7	10°21	23°44	17°13	10°29	18°26	29°24	28°55	25°18	n.a.	T 11
W12	21 32 7	24°15'54	22°42	7°22	2°42	23°50	10°33	23°51	17°16	10°31	18°27	29°23	28°52	25°25	n.a.	W12
T 13	21 36 4	25°13'56	4♑34	9°13	3°56	24°34	10°46	23°58	17°20	10°34	18°28	29°19	28°49	25°32	n.a.	T 13
F 14	21 40 0	26°11'56	16°23	11° 7	5°10	25°18	10°58	24° 5	17°23	10°36	18°29	29°12	28°46	25°39	n.a.	F 14
S 15	21 43 57	27° 9'55	28°14	13° 2	6°24	26° 1	11°10	24°12	17°27	10°38	18°30	29° 3	28°43	25°45	n.a.	S 15
S 16	21 47 54	28° 7'52	10♒ 8	14°59	7°38	26°45	11°23	24°19	17°30	10°40	18°31	28°51	28°40	25°52	n.a.	S 16
M17	21 51 50	29° 5'48	22° 8	16°59	8°52	27°28	11°35	24°27	17°33	10°42	18°33	28°38	28°36	25°59	n.a.	M17
T 18	21 55 47	0♍ 3'43	4♓15	19° 1	10° 6	28°12	11°47	24°34	17°37	10°45	18°34	28°24	28°33	26° 5	n.a.	T 18
W19	21 59 43	1° 1'36	16°30	21° 4	11°20	28°55	11°59	24°41	17°40	10°47	18°35	28°10	28°30	26°12	n.a.	W19
T 20	22 3 40	1°59'29	28°54	23° 9	12°34	29°38	12°11	24°48	17°44	10°49	18°36	27°59	28°27	26°19	n.a.	T 20
F 21	22 7 36	2°57'21	11♈27	25°16	13°48	0♍22	12°22	24°55	17°47	10°51	18°38	27°50	28°24	26°25	n.a.	F 21
S 22	22 11 33	3°55'11	24°12	27°25	15° 1	1° 5	12°34	25° 3	17°51	10°53	18°39	27°44	28°20	26°32	n.a.	S 22
S 23	22 15 30	4°53'01	7♉10	29°35	16°15	1°48	12°46	25°10	17°54	10°55	18°40	27°41	28°17	26°39	n.a.	S 23
M24	22 19 26	5°50'50	20°22	1♍46	17°29	2°31	12°57	25°17	17°58	10°57	18°42	27°39	28°14	26°46	n.a.	M24
T 25	22 23 23	6°48'39	3♊52	3°58	18°43	3°14	13° 9	25°25	18° 1	10°59	18°43	27°39	28°11	26°52	n.a.	T 25
W26	22 27 19	7°46'27	17°40	6°10	19°57	3°57	13°20	25°32	18° 5	11° 1	18°44	27°39	28° 8	26°59	n.a.	W26
T 27	22 31 16	8°44'14	1♋49	8°23	21°11	4°40	13°31	25°40	18° 8	11° 4	18°46	27°38	28° 5	27° 6	n.a.	T 27
F 28	22 35 12	9°42'01	16°17	10°36	22°24	5°23	13°43	25°47	18°12	11° 6	18°47	27°34	28° 1	27°12	n.a.	F 28
S 29	22 39 9	10°39'47	1♌ 1	12°49	23°38	6° 6	13°54	25°55	18°16	11° 8	18°48	27°28	27°58	27°19	n.a.	S 29
S 30	22 43 6	11°37'32	15°56	15° 1	24°52	6°49	14° 5	26° 2	18°19	11°10	18°50	27°19	27°55	27°26	n.a.	S 30
M31	22 47 2	12♍35'16	0♍53	17♍13	26♍ 6	7♍31	14♋15	26♍10	18♍23	11♌12	18♎51	27♉ 8	27♉52	27♂32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n20	25n 0	3n57	18n35	2s55	15n15	0n34	16n29	0n49	21n48	0s47	3n28	0n39	5n50	0n46	16n15	1s 3	1s56	5n26	19n43	19n32	24s53		n.a.
S 2	16 3	22 30	4 38	18 30	2 48	14 54	0 36	16 16	0 49	21 48	0 47	3 25	0 39	5 49	0 46	16 14	1 3	1 57	5 26	19 41	19 31	24 52		n.a.
M 3	15 47	18 26	4 59	18 24	2 41	14 33	0 38	16 4	0 49	21 47	0 47	3 23	0 39	5 48	0 46	16 14	1 3	1 57	5 26	19 39	19 30	24 51		n.a.
T 4	15 30	13 13	4 59	18 17	2 33	14 12	0 40	15 51	0 50	21 46	0 47	3 20	0 39	5 46	0 46	16 13	1 3	1 58	5 26	19 37	19 30	24 51		n.a.
W 5	15 13	7 21	4 39	18 9	2 25	13 50	0 42	15 38	0 50	21 45	0 47	3 18	0 39	5 45	0 46	16 13	1 3	1 58	5 26	19 35	19 29	24 50		n.a.
T 6	14 55	1 17	4 2	18 0	2 16	13 28	0 45	15 25	0 51	21 44	0 48	3 15	0 39	5 44	0 46	16 12	1 3	1 58	5 26	19 33	19 28	24 49		n.a.
F 7	14 38	4s40	3 12	17 50	2 7	13 6	0 47	15 12	0 51	21 43	0 48	3 13	0 39	5 43	0 45	16 11	1 3	1 59	5 26	19 32	19 28	24 49		n.a.
S 8	14 20	10 12	2 14	17 39	1 58	12 43	0 49	14 59	0 52	21 42	0 48	3 10	0 39	5 41	0 45	16 11	1 3	1 59	5 25	19 31	19 27	24 48		n.a.
S 9	14 2	15 8	1 10	17 27	1 48	12 20	0 51	14 46	0 52	21 41	0 48	3 7	0 39	5 40	0 45	16 10	1 3	2 0	5 25	19 31	19 26	24 47		n.a.
M10	13 43	19 16	0 4	17 14	1 38	11 56	0 53	14 32	0 52	21 40	0 48	3 5	0 40	5 39	0 45	16 10	1 3	2 0	5 25	19 31	19 26	24 46		n.a.
T 11	13 25	22 29	1s 0	16 59	1 28	11 32	0 55	14 18	0 53	21 39	0 48	3 2	0 40	5 38	0 45	16 9	1 3	2 1	5 25	19 31	19 25	24 46		n.a.
W12	13 6	24 39	2 0	16 43	1 18	11 8	0 57	14 5	0 53	21 38	0 48	3 0	0 40	5 36	0 45	16 8	1 3	2 1	5 25	19 31	19 24	24 45		n.a.
T 13	12 47	25 40	2 54	16 25	1 7	10 44	0 59	13 51	0 54	21 37	0 48	2 57	0 40	5 35	0 45	16 8	1 3	2 2	5 25	19 30	19 24	24 44		n.a.
F 14	12 28	25 31	3 41	16 6	0 56	10 19	1 0	13 37	0 54	21 36	0 48	2 54	0 40	5 34	0 45	16 7	1 3	2 2	5 25	19 29	19 23	24 43		n.a.
S 15	12 9	24 13	4 18	15 45	0 46	9 54	1 2	13 23	0 54	21 35	0 48	2 51	0 40	5 32	0 45	16 7	1 3	2 2	5 25	19 27	19 22	24 43		n.a.
S 16	11 50	21 50	4 44	15 23	0 35	9 29	1 4	13 9	0 55	21 34	0 48	2 49	0 40	5 31	0 45	16 6	1 3	2 3	5 25	19 24	19 22	24 42		n.a.
M17	11 30	18 29	4 58	14 59	0 24	9 4	1 6	12 55	0 55	21 33	0 48	2 46	0 40	5 30	0 45	16 6	1 3	2 3	5 25	19 21	19 21	24 41		n.a.
T 18	11 10	14 21	4 58	14 33	0 13	8 38	1 7	12 40	0 55	21 32	0 48	2 43	0 40	5 29	0 45	16 5	1 3	2 4	5 25	19 18	19 20	24 40		n.a.
W19	10 50	9 35	4 45	14 5	0 2	8 12	1 9	12 26	0 56	21 31	0 48	2 41	0 40	5 27	0 45	16 4	1 4	2 4	5 25	19 15	19 20	24 40		n.a.
T 20	10 30	4 23	4 18	13 35	0n 8	7 46	1 11	12 12	0 56	21 30	0 48	2 38	0 40	5 26	0 45	16 4	1 4	2 5	5 25	19 13	19 19	24 39		n.a.
F 21	10 10	1n 4	3 38	13 4	0 19	7 20	1 12	11 57	0 57	21 29	0 48	2 35	0 40	5 25	0 45	16 3	1 4	2 5	5 25	19 11	19 18	24 38		n.a.
S 22	9 50	6 34	2 47	12 31	0 29	6 54	1 14	11 43	0 57	21 28	0 48	2 32	0 40	5 23	0 45	16 3	1 4	2 6	5 25	19 10	19 18	24 37		n.a.
S 23	9 29	11 53	1 46	11 56	0 39	6 27	1 15	11 28	0 57	21 27	0 48	2 29	0 40	5 22	0 45	16 2	1 4	2 6	5 25	19 9	19 17	24 36		n.a.
M24	9 8	16 47	0 38	11 20	0 48	6 0	1 17	11 13	0 58	21 25	0 48	2 27	0 40	5 20	0 45	16 2	1 4	2 7	5 25	19 9	19 16	24 36		n.a.
T 25	8 48	20 56	0n33	10 42	0 57	5 33	1 18	10 58	0 58	21 24	0 49	2 24	0 40	5 19	0 45	16 1	1 4	2 7	5 25	19 9	19 16	24 35		n.a.
W26	8 27	24 1	1 44	10 2	1 5	5 6	1 19	10 43	0 58	21 23	0 49	2 21	0 40	5 18	0 45	16 0	1 4	2 8	5 25	19 9	19 15	24 34		n.a.
T 27	8 6	25 40	2 50	9 21	1 13	4 39	1 20	10 28	0 59	21 22	0 49	2 18	0 40	5 16	0 45	16 0	1 4	2 9	5 25	19 8	19 14	24 33		n.a.
F 28	7 44	25 38	3 47	8 38	1 20	4 12	1 21	10 13	0 59	21 21	0 49	2 15	0 40	5 15	0 45	15 59	1 4	2 9	5 25	19 7	19 14	24 32		n.a.
S 29	7 23	23 50	4 30	7 55	1 26	3 44	1 23	9 58	0 59	21 20	0 49	2 12	0 40	5 14	0 45	15 59	1 4	2 10	5 25	19 6	19 13	24 31		n.a.
S 30	7 2	20 22	4 55	7 10	1 31	3 17	1 24	9 43	1 0	21 18	0 49	2 10	0 40	5 12	0 45	15 58	1 4	2 10	5 25	19 4	19 12	24 30		n.a.
M31	6n40	15n35	5n 1	6n25	1n36	2n49	1n25	9n28	1n 0	21n17	0s49	2n 7	0n41	5n11	0n45	15n58	1s 4	2s11	5n25	19n 2	19n11	24s30		n.a.

Julian Day Number = 4336042.5, Delta T = 24h02m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°35'22, Lahiri = 96°42'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7159 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 50 59	13♍33'00	15♍43	19♍24	27♍19	8♍14	14♋26	26♍17	18♍26	11♌14	18♎53	26°R58	27♉49	27♊39	n.a.	T 1
W 2	22 54 55	14°30'42	0♎17	21°33	28°33	8°57	14°37	26°25	18°30	11°16	18°54	26♉48	27°46	27°46	n.a.	W 2
T 3	22 58 52	15°28'24	14°29	23°41	29°47	9°39	14°47	26°32	18°34	11°18	18°56	26°40	27°42	27°53	n.a.	T 3
F 4	23 2 48	16°26'05	28°14	25°48	1♎ 1	10°22	14°58	26°40	18°37	11°20	18°57	26°35	27°39	27°59	n.a.	F 4
S 5	23 6 45	17°23'45	11♏31	27°52	2°14	11° 4	15° 8	26°47	18°41	11°21	18°59	26°32	27°36	28° 6	n.a.	S 5
S 6	23 10 42	18°21'24	24°24	29°55	3°28	11°47	15°18	26°55	18°44	11°23	19° 0	26°D31	27°33	28°13	n.a.	S 6
M 7	23 14 38	19°19'02	6♐53	1♎56	4°42	12°29	15°28	27° 3	18°48	11°25	19° 2	26°31	27°30	28°19	n.a.	M 7
T 8	23 18 35	20°16'39	19° 6	3°54	5°55	13°12	15°38	27°10	18°51	11°27	19° 3	26°R31	27°26	28°26	n.a.	T 8
W 9	23 22 31	21°14'16	1♑ 6	5°51	7° 9	13°54	15°48	27°18	18°55	11°29	19° 5	26°31	27°23	28°33	n.a.	W 9
T 10	23 26 28	22°11'51	12°58	7°45	8°22	14°36	15°58	27°25	18°59	11°31	19° 6	26°29	27°20	28°39	n.a.	T 10
F 11	23 30 24	23° 9'26	24°49	9°38	9°36	15°18	16° 8	27°33	19° 2	11°33	19° 8	26°24	27°17	28°46	n.a.	F 11
S 12	23 34 21	24° 7'00	6♒42	11°28	10°49	16° 0	16°17	27°41	19° 6	11°34	19°10	26°17	27°14	28°53	n.a.	S 12
S 13	23 38 17	25° 4'33	18°40	13°15	12° 3	16°42	16°27	27°48	19° 9	11°36	19°11	26° 9	27°11	29° 0	n.a.	S 13
M14	23 42 14	26° 2'05	0♓46	15° 1	13°16	17°24	16°36	27°56	19°13	11°38	19°13	25°58	27° 7	29° 6	n.a.	M14
T 15	23 46 11	26°59'37	13° 3	16°44	14°30	18° 6	16°45	28° 4	19°17	11°40	19°14	25°47	27° 4	29°13	n.a.	T 15
W16	23 50 7	27°57'08	25°31	18°25	15°43	18°48	16°54	28°11	19°20	11°41	19°16	25°37	27° 1	29°20	n.a.	W16
T 17	23 54 4	28°54'39	8♈11	20° 3	16°57	19°30	17° 3	28°19	19°24	11°43	19°18	25°28	26°58	29°26	n.a.	T 17
F 18	23 58 0	29°52'09	21° 3	21°40	18°10	20°12	17°12	28°27	19°27	11°45	19°19	25°22	26°55	29°33	n.a.	F 18
S 19	0 1 57	0♎49'39	4♉ 6	23°14	19°24	20°54	17°20	28°34	19°31	11°46	19°21	25°17	26°52	29°40	n.a.	S 19
S 20	0 5 53	1°47'09	17°21	24°45	20°37	21°35	17°29	28°42	19°34	11°48	19°23	25°15	26°48	29°47	n.a.	S 20
M21	0 9 50	2°44'39	0♊48	26°15	21°50	22°17	17°37	28°50	19°38	11°49	19°24	25°D15	26°45	29°53	n.a.	M21
T 22	0 13 46	3°42'09	14°26	27°42	23° 4	22°59	17°45	28°57	19°41	11°51	19°26	25°16	26°42	29°59	n.a.	T 22
W23	0 17 43	4°39'39	28°18	29° 7	24°17	23°40	17°53	29° 5	19°45	11°53	19°28	25°R17	26°39	0♒ 7	n.a.	W23
T 24	0 21 40	5°37'09	12♋22	0♏29	25°30	24°22	18° 1	29°12	19°48	11°54	19°29	25°17	26°36	0°13	n.a.	T 24
F 25	0 25 36	6°34'39	26°38	1°49	26°44	25° 3	18° 9	29°20	19°52	11°56	19°31	25°15	26°32	0°20	n.a.	F 25
S 26	0 29 33	7°32'09	11♌ 3	3° 6	27°57	25°45	18°17	29°28	19°55	11°57	19°33	25°11	26°29	0°27	n.a.	S 26
S 27	0 33 29	8°29'40	25°35	4°21	29°10	26°26	18°24	29°35	19°59	11°59	19°34	25° 6	26°26	0°33	n.a.	S 27
M28	0 37 26	9°27'10	10♍ 6	5°34	0♏23	27° 7	18°32	29°43	20° 2	12° 0	19°36	24°59	26°23	0°40	n.a.	M28
T 29	0 41 22	10°24'40	24°32	6°43	1°37	27°48	18°39	29°50	20° 6	12° 1	19°38	24°52	26°20	0°47	n.a.	T 29
W30	0 45 19	11♎22'11	8♎46	7♏50	2♏50	28♍30	18♋46	29♍58	20♍ 9	12♌ 3	19♎40	24♉46	26♉17	0♒54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n19	9n54	4n45	5n38	1n40	2n21	1n25	9n13	1n 0	21n16	0s49	2n 4	0n41	5n10	0n45	15n57	1s 4	2s11	5n25	18n59	19n11	24s29		n.a.
W 2	5 57	3 46	4 12	4 51	1 43	1 53	1 26	8 57	1 0	21 15	0 49	2 1	0 41	5 8	0 45	15 57	1 4	2 12	5 25	18 57	19 10	24 28		n.a.
T 3	5 35	2s26	3 23	4 4	1 45	1 25	1 27	8 42	1 1	21 14	0 49	1 58	0 41	5 7	0 45	15 56	1 4	2 12	5 25	18 55	19 9	24 27		n.a.
F 4	5 13	8 20	2 24	3 17	1 47	0 57	1 28	8 26	1 1	21 13	0 49	1 55	0 41	5 6	0 45	15 56	1 4	2 13	5 25	18 54	19 9	24 26		n.a.
S 5	4 52	13 40	1 19	2 29	1 48	0 29	1 29	8 11	1 1	21 11	0 49	1 52	0 41	5 4	0 45	15 55	1 4	2 13	5 25	18 54	19 8	24 25		n.a.
S 6	4 30	18 13	0 11	1 41	1 47	0 1	1 29	7 55	1 2	21 10	0 49	1 50	0 41	5 3	0 45	15 54	1 4	2 14	5 25	18 53	19 7	24 24		n.a.
M 7	4 8	21 49	0s55	0 53	1 46	0s27	1 30	7 40	1 2	21 9	0 49	1 47	0 41	5 1	0 45	15 54	1 4	2 15	5 25	18 53	19 7	24 23		n.a.
T 8	3 46	24 21	1 57	0 6	1 45	0 55	1 30	7 24	1 2	21 8	0 50	1 44	0 41	5 0	0 45	15 53	1 4	2 15	5 25	18 54	19 6	24 22		n.a.
W 9	3 23	25 43	2 53	0s42	1 42	1 23	1 31	7 9	1 2	21 7	0 50	1 41	0 41	4 59	0 45	15 53	1 4	2 16	5 25	18 53	19 5	24 21		n.a.
T 10	3 1	25 54	3 41	1 29	1 39	1 51	1 31	6 53	1 3	21 5	0 50	1 38	0 41	4 57	0 45	15 52	1 4	2 16	5 25	18 53	19 4	24 20		n.a.
F 11	2 39	24 53	4 19	2 15	1 35	2 19	1 31	6 37	1 3	21 4	0 50	1 35	0 41	4 56	0 45	15 52	1 4	2 17	5 25	18 52	19 4	24 19		n.a.
S 12	2 17	22 46	4 46	3 2	1 31	2 46	1 31	6 22	1 3	21 3	0 50	1 32	0 41	4 55	0 45	15 51	1 4	2 17	5 25	18 50	19 3	24 18		n.a.
S 13	1 55	19 38	5 1	3 47	1 26	3 14	1 31	6 6	1 3	21 2	0 50	1 29	0 41	4 53	0 45	15 51	1 4	2 18	5 25	18 48	19 2	24 18		n.a.
M14	1 32	15 39	5 3	4 32	1 20	3 42	1 31	5 50	1 4	21 1	0 50	1 26	0 41	4 52	0 45	15 50	1 4	2 19	5 25	18 46	19 2	24 17		n.a.
T 15	1 10	10 59	4 50	5 17	1 13	4 10	1 31	5 34	1 4	20 59	0 50	1 23	0 41	4 50	0 45	15 50	1 4	2 19	5 25	18 43	19 1	24 16		n.a.
W16	0 48	5 47	4 24	6 1	1 6	4 38	1 31	5 19	1 4	20 58	0 50	1 21	0 42	4 49	0 45	15 49	1 4	2 20	5 25	18 41	19 0	24 15		n.a.
T 17	0 25	0 17	3 44	6 44	0 59	5 5	1 31	5 3	1 4	20 57	0 50	1 18	0 42	4 48	0 45	15 49	1 4	2 20	5 25	18 39	18 59	24 14		n.a.
F 18	0 3	5n20	2 52	7 27	0 51	5 33	1 31	4 47	1 5	20 56	0 50	1 15	0 42	4 46	0 45	15 49	1 4	2 21	5 25	18 37	18 59	24 13		n.a.
S 19	0s19	10 50	1 51	8 9	0 43	6 0	1 31	4 31	1 5	20 55	0 51	1 12	0 42	4 45	0 45	15 48	1 4	2 21	5 25	18 36	18 58	24 12		n.a.
S 20	0 42	15 55	0 42	8 50	0 34	6 27	1 30	4 15	1 5	20 54	0 51	1 9	0 42	4 44	0 45	15 48	1 4	2 22	5 25	18 36	18 57	24 11		n.a.
M21	1 4	20 17	0n30	9 30	0 25	6 54	1 30	3 59	1 5	20 53	0 51	1 6	0 42	4 42	0 45	15 47	1 4	2 23	5 25	18 36	18 57	24 10		n.a.
T 22	1 26	23 38	1 41	10 10	0 15	7 21	1 29	3 44	1 5	20 51	0 51	1 3	0 42	4 41	0 45	15 47	1 4	2 23	5 25	18 36	18 56	24 9		n.a.
W23	1 48	25 38	2 48	10 48	0 5	7 48	1 29	3 28	1 6	20 50	0 51	1 0	0 42	4 40	0 46	15 46	1 4	2 24	5 25	18 36	18 55	24 7		n.a.
T 24	2 11	26 2	3 46	11 26	0s 5	8 15	1 28	3 12	1 6	20 49	0 51	0 57	0 42	4 38	0 46	15 46	1 4	2 24	5 25	18 36	18 54	24 6		n.a.
F 25	2 33	24 44	4 30	12 4	0 16	8 41	1 27	2 56	1 6	20 48	0 51	0 54	0 42	4 37	0 46	15 45	1 4	2 25	5 25	18 36	18 54	24 5		n.a.
S 26	2 55	21 49	4 58	12 40	0 27	9 8	1 27	2 40	1 6	20 47	0 51	0 52	0 42	4 36	0 46	15 45	1 4	2 26	5 25	18 35	18 53	24 4		n.a.
S 27	3 17	17 31	5 8	13 15	0 38	9 34	1 26	2 24	1 6	20 46	0 51	0 49	0 42	4 34	0 46	15 45	1 4	2 26	5 25	18 34	18 52	24 3		n.a.
M28	3 39	12 11	4 57	13 50	0 50	10 0	1 25	2 8	1 7	20 45	0 51	0 46	0 42	4 33	0 46	15 44	1 4	2 27	5 25	18 32	18 52	24 2		n.a.
T 29	4 1	6 14	4 28	14 24	1 2	10 25	1 24	1 53	1 7	20 44	0 52	0 43	0 43	4 32	0 46	15 44	1 4	2 27	5 25	18 31	18 51	24 1		n.a.
W30	4s23	0n 2	3n42	14s56	1s13	10s51	1n23	1n37	1n 7	20n43	0s52	0n40	0n43	4n31	0n46	15n43	1s 4	2s28	5n25	18n29	18n50	24s 0		n.a.

Julian Day Number = 4336073.5, Delta T = 24h02m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°35'26, Lahiri = 96°42'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7159

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 15	12♎19'41	22♎42	8♏55	4♏ 3	29♍11	18♋53	0♎ 6	20♍12	12♌ 4	19♎41	24°R41	26♉13	1♒ 0	n.a.	T 1
F 2	0 53 12	13°17'11	6♏17	9°56	5°16	29°52	18°59	0°13	20°16	12° 5	19°43	24♉37	26°10	1° 7	n.a.	F 2
S 3	0 57 9	14°14'42	19°30	10°55	6°29	0♎33	19° 6	0°21	20°19	12° 7	19°45	24°D36	26° 7	1°14	n.a.	S 3
S 4	1 1 5	15°12'12	2♐20	11°50	7°42	1°14	19°12	0°28	20°23	12° 8	19°46	24°36	26° 4	1°20	n.a.	S 4
M 5	1 5 2	16° 9'42	14°51	12°42	8°55	1°55	19°19	0°36	20°26	12° 9	19°48	24°37	26° 1	1°27	n.a.	M 5
T 6	1 8 58	17° 7'12	27° 5	13°31	10° 8	2°36	19°25	0°43	20°29	12°10	19°50	24°39	25°58	1°34	n.a.	T 6
W 7	1 12 55	18° 4'42	9♑ 7	14°17	11°21	3°17	19°31	0°51	20°33	12°11	19°52	24°40	25°54	1°41	n.a.	W 7
T 8	1 16 51	19° 2'11	21° 1	14°58	12°34	3°58	19°36	0°58	20°36	12°13	19°53	24°R41	25°51	1°47	n.a.	T 8
F 9	1 20 48	19°59'41	2♒54	15°36	13°47	4°38	19°42	1° 5	20°39	12°14	19°55	24°40	25°48	1°54	n.a.	F 9
S 10	1 24 44	20°57'10	14°48	16°11	15° 0	5°19	19°47	1°13	20°42	12°15	19°57	24°37	25°45	2° 1	n.a.	S 10
S 11	1 28 41	21°54'40	26°49	16°41	16°13	6° 0	19°53	1°20	20°45	12°16	19°59	24°33	25°42	2° 7	n.a.	S 11
M12	1 32 38	22°52'09	9♓ 1	17° 7	17°26	6°40	19°58	1°27	20°49	12°17	20° 0	24°29	25°38	2°14	n.a.	M12
T 13	1 36 34	23°49'39	21°26	17°28	18°39	7°21	20° 3	1°35	20°52	12°18	20° 2	24°24	25°35	2°21	n.a.	T 13
W14	1 40 31	24°47'09	4♈ 6	17°45	19°52	8° 1	20° 7	1°42	20°55	12°19	20° 4	24°19	25°32	2°27	n.a.	W14
T 15	1 44 27	25°44'39	17° 1	17°57	21° 4	8°42	20°12	1°49	20°58	12°20	20° 6	24°15	25°29	2°34	n.a.	T 15
F 16	1 48 24	26°42'09	0♉13	18° 5	22°17	9°22	20°16	1°56	21° 1	12°21	20° 7	24°12	25°26	2°41	n.a.	F 16
S 17	1 52 20	27°39'40	13°39	18°R 7	23°30	10° 3	20°20	2° 4	21° 4	12°22	20° 9	24°10	25°23	2°48	n.a.	S 17
S 18	1 56 17	28°37'11	27°17	18° 4	24°42	10°43	20°24	2°11	21° 7	12°22	20°11	24°D10	25°19	2°54	n.a.	S 18
M19	2 0 13	29°34'43	11♊ 7	17°57	25°55	11°23	20°28	2°18	21°10	12°23	20°12	24°10	25°16	3° 1	n.a.	M19
T 20	2 4 10	0♏32'16	25° 6	17°44	27° 8	12° 4	20°32	2°25	21°13	12°24	20°14	24°12	25°13	3° 8	n.a.	T 20
W21	2 8 6	1°29'49	9♋12	17°26	28°20	12°44	20°35	2°32	21°16	12°25	20°16	24°13	25°10	3°14	n.a.	W21
T 22	2 12 3	2°27'24	23°22	17° 3	29°33	13°24	20°39	2°39	21°19	12°25	20°18	24°14	25° 7	3°21	n.a.	T 22
F 23	2 16 0	3°24'59	7♌36	16°35	0♐45	14° 4	20°42	2°46	21°22	12°26	20°19	24°R14	25° 4	3°28	n.a.	F 23
S 24	2 19 56	4°22'35	21°49	16° 3	1°58	14°44	20°45	2°53	21°25	12°27	20°21	24°13	25° 0	3°35	n.a.	S 24
S 25	2 23 53	5°20'12	6♍ 1	15°26	3°11	15°24	20°47	3° 0	21°28	12°27	20°23	24°12	24°57	3°41	n.a.	S 25
M26	2 27 49	6°17'49	20° 7	14°46	4°23	16° 4	20°50	3° 7	21°31	12°28	20°24	24°10	24°54	3°48	n.a.	M26
T 27	2 31 46	7°15'28	4♎ 5	14° 2	5°35	16°44	20°52	3°14	21°33	12°29	20°26	24° 7	24°51	3°55	n.a.	T 27
W28	2 35 42	8°13'07	17°51	13°16	6°48	17°24	20°54	3°20	21°36	12°29	20°28	24° 5	24°48	4° 1	n.a.	W28
T 29	2 39 39	9°10'48	1♏24	12°29	8° 0	18° 4	20°56	3°27	21°39	12°30	20°29	24° 4	24°44	4° 8	n.a.	T 29
F 30	2 43 35	10° 8'29	14°40	11°40	9°13	18°44	20°58	3°34	21°41	12°30	20°31	24° 3	24°41	4°15	n.a.	F 30
S 31	2 47 32	11♏ 6'11	27♏39	10♏51	10♐25	19♎23	21♋ 0	3♎40	21♍44	12♌30	20♎33	24°D 3	24♉38	4♒22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s45	6s 4	2n44	15s28	1s26	11s16	1n22	1n21	1n 7	20n42	0s52	0n37	0n43	4n29	0n46	15n43	1s 4	2s29	5n25	18n28	18n49	23s59		n.a.
F 2	5 7	11 44	1 38	15 59	1 38	11 41	1 20	1 5	1 7	20 41	0 52	0 34	0 43	4 28	0 46	15 43	1 4	2 29	5 25	18 27	18 49	23 58		n.a.
S 3	5 29	16 43	0 28	16 29	1 50	12 6	1 19	0 49	1 7	20 40	0 52	0 32	0 43	4 27	0 46	15 42	1 4	2 30	5 25	18 27	18 48	23 57		n.a.
S 4	5 51	20 48	0s42	16 57	2 3	12 30	1 18	0 34	1 8	20 39	0 52	0 29	0 43	4 25	0 46	15 42	1 4	2 30	5 25	18 27	18 47	23 56		n.a.
M 5	6 12	23 48	1 48	17 25	2 15	12 54	1 16	0 18	1 8	20 38	0 52	0 26	0 43	4 24	0 46	15 42	1 4	2 31	5 25	18 27	18 47	23 54		n.a.
T 6	6 34	25 36	2 47	17 51	2 28	13 18	1 15	0 2	1 8	20 37	0 52	0 23	0 43	4 23	0 46	15 41	1 4	2 31	5 25	18 27	18 46	23 53		n.a.
W 7	6 55	26 10	3 39	18 17	2 40	13 42	1 13	0s14	1 8	20 36	0 52	0 20	0 43	4 22	0 46	15 41	1 4	2 32	5 25	18 28	18 45	23 52		n.a.
T 8	7 16	25 31	4 20	18 41	2 52	14 5	1 12	0 29	1 8	20 35	0 52	0 17	0 43	4 20	0 46	15 41	1 4	2 33	5 25	18 28	18 44	23 51		n.a.
F 9	7 38	23 43	4 50	19 3	3 5	14 28	1 10	0 45	1 8	20 34	0 53	0 15	0 43	4 19	0 46	15 40	1 5	2 33	5 25	18 28	18 44	23 50		n.a.
S 10	7 59	20 53	5 7	19 25	3 17	14 50	1 8	1 1	1 8	20 33	0 53	0 12	0 44	4 18	0 46	15 40	1 5	2 34	5 26	18 27	18 43	23 49		n.a.
S 11	8 20	17 9	5 11	19 45	3 29	15 12	1 7	1 16	1 9	20 32	0 53	0 9	0 44	4 17	0 46	15 40	1 5	2 34	5 26	18 26	18 42	23 48		n.a.
M12	8 41	12 40	5 2	20 3	3 40	15 34	1 5	1 32	1 9	20 32	0 53	0 6	0 44	4 16	0 46	15 39	1 5	2 35	5 26	18 25	18 41	23 46		n.a.
T 13	9 1	7 35	4 38	20 20	3 52	15 56	1 3	1 47	1 9	20 31	0 53	0 4	0 44	4 14	0 46	15 39	1 5	2 35	5 26	18 24	18 41	23 45		n.a.
W14	9 22	2 6	4 0	20 35	4 3	16 17	1 1	2 3	1 9	20 30	0 53	0 1	0 44	4 13	0 46	15 39	1 5	2 36	5 26	18 23	18 40	23 44		n.a.
T 15	9 42	3n36	3 9	20 49	4 13	16 38	0 59	2 18	1 9	20 29	0 53	0s 2	0 44	4 12	0 46	15 38	1 5	2 37	5 26	18 22	18 39	23 43		n.a.
F 16	10 3	9 16	2 8	21 0	4 23	16 58	0 57	2 34	1 9	20 28	0 53	0 4	0 44	4 11	0 46	15 38	1 5	2 37	5 26	18 21	18 38	23 42		n.a.
S 17	10 23	14 37	0 57	21 9	4 32	17 18	0 55	2 49	1 9	20 28	0 54	0 7	0 44	4 10	0 46	15 38	1 5	2 38	5 26	18 21	18 38	23 41		n.a.
S 18	10 43	19 21	0n17	21 17	4 40	17 37	0 52	3 4	1 9	20 27	0 54	0 10	0 44	4 9	0 46	15 38	1 5	2 38	5 26	18 20	18 37	23 39		n.a.
M19	11 3	23 4	1 32	21 21	4 47	17 56	0 50	3 20	1 9	20 26	0 54	0 13	0 44	4 7	0 46	15 37	1 5	2 39	5 26	18 21	18 36	23 38		n.a.
T 20	11 23	25 27	2 42	21 24	4 54	18 15	0 48	3 35	1 10	20 26	0 54	0 15	0 45	4 6	0 46	15 37	1 5	2 39	5 26	18 21	18 36	23 37		n.a.
W21	11 42	26 14	3 43	21 24	4 59	18 33	0 46	3 50	1 10	20 25	0 54	0 18	0 45	4 5	0 46	15 37	1 5	2 40	5 26	18 21	18 35	23 36		n.a.
T 22	12 1	25 19	4 30	21 21	5 3	18 51	0 43	4 5	1 10	20 25	0 54	0 20	0 45	4 4	0 46	15 37	1 5	2 40	5 27	18 22	18 34	23 34		n.a.
F 23	12 21	22 47	5 2	21 16	5 5	19 8	0 41	4 20	1 10	20 24	0 54	0 23	0 45	4 3	0 46	15 36	1 5	2 41	5 27	18 22	18 33	23 33		n.a.
S 24	12 40	18 51	5 15	21 7	5 6	19 25	0 38	4 35	1 10	20 23	0 54	0 26	0 45	4 2	0 46	15 36	1 5	2 41	5 27	18 21	18 33	23 32		n.a.
S 25	12 59	13 52	5 8	20 56	5 6	19 41	0 36	4 50	1 10	20 23	0 54	0 28	0 45	4 1	0 46	15 36	1 5	2 42	5 27	18 21	18 32	23 31		n.a.
M26	13 17	8 11	4 43	20 42	5 3	19 57	0 33	5 5	1 10	20 22	0 55	0 31	0 45	4 0	0 46	15 36	1 5	2 42	5 27	18 21	18 31	23 29		n.a.
T 27	13 36	2 8	4 2	20 25	4 59	20 12	0 30	5 20	1 10	20 22	0 55	0 33	0 45	3 59	0 46	15 36	1 5	2 43	5 27	18 20	18 30	23 28		n.a.
W28	13 54	3s57	3 7	20 6	4 54	20 27	0 28	5 35	1 10	20 22	0 55	0 36	0 45	3 58	0 46	15 35	1 5	2 43	5 27	18 19	18 30	23 27		n.a.
T 29	14 12	9 45	2 2	19 44	4 46	20 41	0 25	5 50	1 10	20 21	0 55	0 38	0 46	3 57	0 46	15 35	1 5	2 44	5 27	18 19	18 29	23 26		n.a.
F 30	14 30	15 1	0 52	19 21	4 36	20 55	0 22	6 4	1 10	20 21	0 55	0 41	0 46	3 56	0 46	15 35	1 5	2 44	5 27	18 19	18 28	23 24		n.a.
S 31	14s47	19s28	0s20	18s55	4s25	21s 8	0n19	6s19	1n10	20n20	0s55	0s43	0n46	3n55	0n46	15n35	1s 5	2s45	5n27	18n19	18n27	23s23		n.a.

Julian Day Number = 4336103.5, Delta T = 24h02m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°35'30, Lahiri = 96°42'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7159

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 51 28	12♏ 3'54	10♐21	10°R 4	11♐37	20♎ 3	21♋ 1	3♎47	21♍47	12♌31	20♎34	24♉ 3	24♉35	4♒28	n.a.	S 1
M 2	2 55 25	13° 1'37	22°47	9♏18	12°49	20°43	21° 2	3°53	21°49	12°31	20°36	24° 4	24°32	4°35	n.a.	M 2
T 3	2 59 22	13°59'21	4♑59	8°35	14° 2	21°22	21° 3	4° 0	21°52	12°31	20°38	24° 5	24°29	4°42	n.a.	T 3
W 4	3 3 18	14°57'06	17° 1	7°56	15°14	22° 2	21° 4	4° 6	21°54	12°32	20°39	24° 6	24°25	4°48	n.a.	W 4
T 5	3 7 15	15°54'51	28°56	7°21	16°26	22°41	21° 4	4°13	21°57	12°32	20°41	24° 7	24°22	4°55	n.a.	T 5
F 6	3 11 11	16°52'37	10♒48	6°51	17°38	23°21	21° 5	4°19	21°59	12°32	20°42	24° 7	24°19	5° 2	n.a.	F 6
S 7	3 15 8	17°50'24	22°43	6°28	18°50	24° 0	21°R 5	4°25	22° 1	12°32	20°44	24°R 7	24°16	5° 9	n.a.	S 7
S 8	3 19 4	18°48'11	4♓45	6°11	20° 2	24°40	21° 5	4°32	22° 4	12°33	20°46	24° 7	24°13	5°15	n.a.	S 8
M 9	3 23 1	19°45'59	16°58	6° 1	21°14	25°19	21° 4	4°38	22° 6	12°33	20°47	24° 6	24°10	5°22	n.a.	M 9
T 10	3 26 57	20°43'48	29°25	5°D58	22°26	25°58	21° 4	4°44	22° 8	12°33	20°49	24° 6	24° 6	5°29	n.a.	T 10
W11	3 30 54	21°41'38	12♈11	6° 4	23°38	26°37	21° 3	4°50	22°11	12°33	20°50	24° 6	24° 3	5°35	n.a.	W11
T 12	3 34 50	22°39'28	25°17	6°17	24°50	27°17	21° 2	4°56	22°13	12°R33	20°52	24° 5	24° 0	5°42	n.a.	T 12
F 13	3 38 47	23°37'20	8♉44	6°38	26° 2	27°56	21° 1	5° 2	22°15	12°33	20°53	24° 5	23°57	5°49	n.a.	F 13
S 14	3 42 43	24°35'12	22°31	7° 6	27°14	28°35	21° 0	5° 8	22°17	12°33	20°55	24° 5	23°54	5°56	n.a.	S 14
S 15	3 46 40	25°33'06	6♊35	7°43	28°26	29°14	20°59	5°14	22°19	12°33	20°56	24° 5	23°50	6° 2	n.a.	S 15
M16	3 50 37	26°31'01	20°53	8°28	29°37	29°53	20°57	5°19	22°21	12°33	20°58	24° 5	23°47	6° 9	n.a.	M16
T 17	3 54 33	27°28'57	5♋19	9°19	0♑49	0♏32	20°55	5°25	22°23	12°33	20°59	24° 5	23°44	6°16	n.a.	T 17
W18	3 58 30	28°26'55	19°48	10°18	2° 1	1°11	20°53	5°31	22°25	12°32	21° 1	24° 4	23°41	6°22	n.a.	W18
T 19	4 2 26	29°24'54	4♌16	11°24	3°12	1°50	20°51	5°36	22°27	12°32	21° 2	24° 4	23°38	6°29	n.a.	T 19
F 20	4 6 23	0♐22'55	18°37	12°37	4°24	2°29	20°48	5°42	22°29	12°32	21° 3	24° 4	23°35	6°36	n.a.	F 20
S 21	4 10 19	1°20'57	2♍49	13°55	5°36	3° 7	20°46	5°47	22°31	12°32	21° 5	24°D 3	23°31	6°43	n.a.	S 21
S 22	4 14 16	2°19'00	16°50	15°19	6°47	3°46	20°43	5°53	22°32	12°31	21° 6	24° 4	23°28	6°49	n.a.	S 22
M23	4 18 12	3°17'05	0♎38	16°48	7°59	4°25	20°40	5°58	22°34	12°31	21° 8	24° 4	23°25	6°56	n.a.	M23
T 24	4 22 9	4°15'12	14°12	18°22	9°10	5° 4	20°37	6° 3	22°36	12°31	21° 9	24° 5	23°22	7° 3	n.a.	T 24
W25	4 26 5	5°13'20	27°33	19°59	10°22	5°42	20°33	6° 8	22°37	12°30	21°10	24° 6	23°19	7° 9	n.a.	W25
T 26	4 30 2	6°11'30	10♏40	21°41	11°33	6°21	20°30	6°13	22°39	12°30	21°12	24° 7	23°16	7°16	n.a.	T 26
F 27	4 33 59	7° 9'42	23°34	23°25	12°44	6°59	20°26	6°18	22°40	12°29	21°13	24°R 7	23°12	7°23	n.a.	F 27
S 28	4 37 55	8° 7'55	6♐15	25°11	13°56	7°38	20°22	6°23	22°42	12°29	21°14	24° 7	23° 9	7°30	n.a.	S 28
S 29	4 41 52	9° 6'09	18°43	27° 0	15° 7	8°16	20°18	6°28	22°43	12°28	21°15	24° 6	23° 6	7°36	n.a.	S 29
M30	4 45 48	10♐ 4'25	1♑ 0	28♏50	16♑18	8♏55	20♋13	6♎33	22♍45	12♌28	21♎17	24♉ 4	23♉ 3	7♒43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s 5	22s55	1s29	18s28	4s12	21s21	0n16	6s33	1n10	20n20	0s55	0s46	0n46	3n54	0n46	15n35	1s 5	2s45	5n28	18n19	18n27	23s22		n.a.
M 2	15 22	25 11	2 32	18 0	3 58	21 33	0 14	6 48	1 10	20 20	0 55	0 48	0 46	3 53	0 47	15 35	1 5	2 46	5 28	18 19	18 26	23 20		n.a.
T 3	15 38	26 13	3 28	17 32	3 42	21 44	0 11	7 2	1 10	20 20	0 55	0 51	0 46	3 52	0 47	15 35	1 5	2 46	5 28	18 19	18 25	23 19		n.a.
W 4	15 55	25 58	4 13	17 3	3 26	21 55	0 8	7 17	1 10	20 19	0 56	0 53	0 46	3 51	0 47	15 34	1 5	2 47	5 28	18 20	18 24	23 18		n.a.
T 5	16 11	24 32	4 47	16 35	3 8	22 5	0 5	7 31	1 10	20 19	0 56	0 55	0 46	3 50	0 47	15 34	1 5	2 47	5 28	18 20	18 24	23 16		n.a.
F 6	16 28	22 2	5 8	16 8	2 49	22 15	0 2	7 45	1 11	20 19	0 56	0 58	0 47	3 49	0 47	15 34	1 5	2 48	5 28	18 20	18 23	23 15		n.a.
S 7	16 43	18 36	5 17	15 42	2 30	22 24	0s 1	7 59	1 11	20 19	0 56	1 0	0 47	3 48	0 47	15 34	1 5	2 48	5 28	18 20	18 22	23 14		n.a.
S 8	16 59	14 23	5 11	15 19	2 11	22 33	0 4	8 13	1 11	20 19	0 56	1 2	0 47	3 47	0 47	15 34	1 5	2 49	5 28	18 20	18 21	23 12		n.a.
M 9	17 14	9 31	4 52	14 57	1 51	22 41	0 7	8 27	1 11	20 19	0 56	1 4	0 47	3 47	0 47	15 34	1 5	2 49	5 29	18 20	18 20	23 11		n.a.
T 10	17 29	4 12	4 19	14 38	1 32	22 48	0 11	8 41	1 11	20 19	0 56	1 7	0 47	3 46	0 47	15 34	1 6	2 50	5 29	18 20	18 20	23 10		n.a.
W11	17 44	1n26	3 32	14 22	1 13	22 55	0 14	8 55	1 11	20 19	0 56	1 9	0 47	3 45	0 47	15 34	1 6	2 50	5 29	18 20	18 19	23 8		n.a.
T 12	17 59	7 10	2 33	14 8	0 55	23 1	0 17	9 9	1 11	20 19	0 56	1 11	0 47	3 44	0 47	15 34	1 6	2 50	5 29	18 19	18 18	23 7		n.a.
F 13	18 13	12 44	1 24	13 58	0 37	23 7	0 20	9 22	1 11	20 19	0 57	1 13	0 47	3 43	0 47	15 34	1 6	2 51	5 29	18 19	18 17	23 6		n.a.
S 14	18 27	17 48	0 9	13 51	0 19	23 12	0 23	9 36	1 11	20 19	0 57	1 15	0 48	3 43	0 47	15 34	1 6	2 51	5 29	18 19	18 17	23 4		n.a.
S 15	18 40	22 0	1n 9	13 47	0 3	23 16	0 26	9 49	1 11	20 19	0 57	1 18	0 48	3 42	0 47	15 34	1 6	2 52	5 29	18 19	18 16	23 3		n.a.
M16	18 53	24 55	2 23	13 46	0n12	23 20	0 30	10 3	1 11	20 19	0 57	1 20	0 48	3 41	0 47	15 34	1 6	2 52	5 30	18 19	18 15	23 1		n.a.
T 17	19 6	26 13	3 29	13 49	0 27	23 23	0 33	10 16	1 11	20 19	0 57	1 22	0 48	3 40	0 47	15 34	1 6	2 52	5 30	18 19	18 14	23 0		n.a.
W18	19 19	25 45	4 22	13 54	0 40	23 26	0 36	10 29	1 11	20 20	0 57	1 24	0 48	3 40	0 47	15 34	1 6	2 53	5 30	18 19	18 14	22 59		n.a.
T 19	19 31	23 33	4 58	14 3	0 52	23 27	0 39	10 42	1 11	20 20	0 57	1 26	0 48	3 39	0 47	15 34	1 6	2 53	5 30	18 19	18 13	22 57		n.a.
F 20	19 43	19 52	5 15	14 14	1 3	23 29	0 42	10 55	1 11	20 20	0 57	1 28	0 48	3 38	0 47	15 34	1 6	2 53	5 30	18 19	18 12	22 56		n.a.
S 21	19 55	15 6	5 13	14 27	1 13	23 29	0 46	11 8	1 11	20 20	0 57	1 30	0 49	3 38	0 47	15 34	1 6	2 54	5 30	18 19	18 11	22 54		n.a.
S 22	20 6	9 35	4 52	14 43	1 22	23 29	0 49	11 21	1 10	20 21	0 57	1 32	0 49	3 37	0 47	15 34	1 6	2 54	5 31	18 19	18 11	22 53		n.a.
M23	20 17	3 40	4 15	15 1	1 29	23 28	0 52	11 34	1 10	20 21	0 57	1 34	0 49	3 36	0 47	15 34	1 6	2 55	5 31	18 19	18 10	22 51		n.a.
T 24	20 28	2s20	3 23	15 20	1 35	23 27	0 55	11 46	1 10	20 21	0 57	1 36	0 49	3 36	0 47	15 34	1 6	2 55	5 31	18 19	18 9	22 50		n.a.
W25	20 38	8 8	2 22	15 41	1 40	23 25	0 58	11 59	1 10	20 22	0 58	1 37	0 49	3 35	0 47	15 34	1 6	2 55	5 31	18 20	18 8	22 48		n.a.
T 26	20 48	13 29	1 14	16 3	1 44	23 23	1 2	12 11	1 10	20 22	0 58	1 39	0 49	3 35	0 48	15 34	1 6	2 55	5 31	18 20	18 7	22 47		n.a.
F 27	20 58	18 9	0 3	16 26	1 47	23 19	1 5	12 24	1 10	20 23	0 58	1 41	0 49	3 34	0 48	15 34	1 6	2 56	5 31	18 20	18 7	22 45		n.a.
S 28	21 7	21 54	1s 7	16 49	1 49	23 16	1 8	12 36	1 10	20 23	0 58	1 43	0 50	3 34	0 48	15 35	1 6	2 56	5 32	18 20	18 6	22 44		n.a.
S 29	21 16	24 34	2 12	17 13	1 50	23 11	1 11	12 48	1 10	20 24	0 58	1 44	0 50	3 33	0 48	15 35	1 6	2 56	5 32	18 20	18 5	22 43		n.a.
M30	21s24	26s 0	3s10	17s37	1n49	23s 6	1s14	13s 0	1n10	20n24	0s58	1s46	0n50	3n33	0n48	15n35	1s 6	2s57	5n32	18n19	18n 4	22s41		n.a.

Julian Day Number = 4336134.5, Delta T = 24h02m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°35'35, Lahiri = 96°42'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7159

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 49 45	11♐ 2'42	13♉ 7	0♐41	17♉29	9♏33	20°R 9	6♎38	22♍46	12°R27	21♎18	24°R 1	23♉ 0	7♒50	n.a.	T 1
W 2	4 53 41	12° 1'00	25° 6	2°34	18°40	10°11	20♋ 4	6°42	22°47	12♌27	21°19	23♉59	22°56	7°56	n.a.	W 2
T 3	4 57 38	12°59'20	7♒ 0	4°26	19°52	10°50	19°59	6°47	22°48	12°26	21°20	23°56	22°53	8° 3	n.a.	T 3
F 4	5 1 34	13°57'41	18°51	6°19	21° 3	11°28	19°54	6°51	22°50	12°25	21°22	23°53	22°50	8°10	n.a.	F 4
S 5	5 5 31	14°56'03	0♓45	8°12	22°14	12° 6	19°49	6°56	22°51	12°25	21°23	23°52	22°47	8°17	n.a.	S 5
S 6	5 9 27	15°54'26	12°44	10° 5	23°25	12°44	19°44	7° 0	22°52	12°24	21°24	23°D51	22°44	8°23	n.a.	S 6
M 7	5 13 24	16°52'50	24°54	11°58	24°35	13°22	19°38	7° 4	22°53	12°23	21°25	23°51	22°41	8°30	n.a.	M 7
T 8	5 17 21	17°51'16	7♈20	13°50	25°46	14° 0	19°33	7° 8	22°54	12°22	21°26	23°52	22°37	8°37	n.a.	T 8
W 9	5 21 17	18°49'43	20° 5	15°41	26°57	14°38	19°27	7°12	22°55	12°22	21°27	23°54	22°34	8°43	n.a.	W 9
T 10	5 25 14	19°48'12	3♉13	17°32	28° 8	15°16	19°21	7°16	22°56	12°21	21°28	23°55	22°31	8°50	n.a.	T 10
F 11	5 29 10	20°46'41	16°46	19°21	29°19	15°54	19°15	7°20	22°56	12°20	21°29	23°56	22°28	8°57	n.a.	F 11
S 12	5 33 7	21°45'13	0♊45	21°11	0♒29	16°32	19° 8	7°24	22°57	12°19	21°30	23°R56	22°25	9° 4	n.a.	S 12
S 13	5 37 3	22°43'46	15° 7	22°59	1°40	17°10	19° 2	7°27	22°58	12°18	21°31	23°55	22°22	9°10	n.a.	S 13
M14	5 41 0	23°42'20	29°48	24°46	2°50	17°48	18°56	7°31	22°59	12°17	21°32	23°52	22°18	9°17	n.a.	M14
T 15	5 44 56	24°40'56	14♋41	26°33	4° 1	18°26	18°49	7°34	22°59	12°16	21°33	23°48	22°15	9°24	n.a.	T 15
W16	5 48 53	25°39'34	29°37	28°18	5°11	19° 3	18°42	7°38	23° 0	12°15	21°34	23°44	22°12	9°31	n.a.	W16
T 17	5 52 50	26°38'14	14♌28	0♉ 3	6°21	19°41	18°35	7°41	23° 0	12°14	21°35	23°39	22° 9	9°37	n.a.	T 17
F 18	5 56 46	27°36'55	29° 7	1°47	7°32	20°18	18°28	7°44	23° 1	12°13	21°36	23°36	22° 6	9°44	n.a.	F 18
S 19	6 0 43	28°35'38	13♍29	3°30	8°42	20°56	18°21	7°47	23° 1	12°12	21°37	23°33	22° 2	9°51	n.a.	S 19
S 20	6 4 39	29°34'23	27°30	5°12	9°52	21°34	18°14	7°50	23° 2	12°11	21°37	23°D32	21°59	9°57	n.a.	S 20
M21	6 8 36	0♉33'11	11♎10	6°53	11° 2	22°11	18° 7	7°53	23° 2	12°10	21°38	23°33	21°56	10° 4	n.a.	M21
T 22	6 12 32	1°32'00	24°30	8°33	12°12	22°48	17°59	7°56	23° 2	12° 8	21°39	23°34	21°53	10°11	n.a.	T 22
W23	6 16 29	2°30'51	7♏33	10°13	13°22	23°26	17°52	7°59	23° 2	12° 7	21°40	23°35	21°50	10°18	n.a.	W23
T 24	6 20 25	3°29'44	20°20	11°51	14°32	24° 3	17°44	8° 1	23° 3	12° 6	21°40	23°R36	21°47	10°24	n.a.	T 24
F 25	6 24 22	4°28'39	2♐54	13°29	15°42	24°40	17°36	8° 4	23° 3	12° 5	21°41	23°36	21°43	10°31	n.a.	F 25
S 26	6 28 19	5°27'36	15°17	15° 6	16°52	25°18	17°29	8° 6	23°R 3	12° 3	21°42	23°34	21°40	10°38	n.a.	S 26
S 27	6 32 15	6°26'35	27°32	16°43	18° 1	25°55	17°21	8° 9	23° 3	12° 2	21°42	23°29	21°37	10°44	n.a.	S 27
M28	6 36 12	7°25'36	9♉38	18°18	19°11	26°32	17°13	8°11	23° 3	12° 1	21°43	23°23	21°34	10°51	n.a.	M28
T 29	6 40 8	8°24'38	21°38	19°53	20°20	27° 9	17° 5	8°13	23° 2	12° 0	21°44	23°15	21°31	10°58	n.a.	T 29
W30	6 44 5	9°23'42	3♒33	21°27	21°30	27°46	16°57	8°15	23° 2	11°58	21°44	23° 6	21°28	11° 5	n.a.	W30
T 31	6 48 1	10♉22'47	15♒25	23♉ 1	22♒39	28♏23	16♋49	8♎17	23♍ 2	11♌57	21♎45	22♉57	21♉24	11♒11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s32	26s10	3s58	18s 1	1n48	23s 0	1s17	13s12	1n10	20n25	0s58	1s48	0n50	3n32	0n48	15n35	1s 6	2s57	5n32	18n19	18n 4	22s40		n.a.
W 2	21 40	25 6	4 36	18 24	1 47	22 54	1 20	13 24	1 10	20 26	0 58	1 49	0 50	3 32	0 48	15 35	1 6	2 57	5 32	18 18	18 3	22 38		n.a.
T 3	21 47	22 55	5 1	18 47	1 44	22 47	1 23	13 35	1 10	20 26	0 58	1 51	0 50	3 31	0 48	15 35	1 6	2 57	5 32	18 17	18 2	22 37		n.a.
F 4	21 54	19 46	5 13	19 10	1 41	22 40	1 26	13 47	1 10	20 27	0 58	1 53	0 51	3 31	0 48	15 35	1 6	2 58	5 33	18 17	18 1	22 35		n.a.
S 5	22 1	15 49	5 12	19 31	1 37	22 32	1 29	13 58	1 10	20 28	0 58	1 54	0 51	3 30	0 48	15 35	1 6	2 58	5 33	18 16	18 0	22 33		n.a.
S 6	22 7	11 13	4 58	19 52	1 33	22 23	1 32	14 10	1 10	20 28	0 58	1 56	0 51	3 30	0 48	15 36	1 6	2 58	5 33	18 16	18 0	22 32		n.a.
M 7	22 13	6 7	4 30	20 12	1 28	22 14	1 35	14 21	1 10	20 29	0 58	1 57	0 51	3 30	0 48	15 36	1 6	2 58	5 33	18 16	17 59	22 30		n.a.
T 8	22 18	0 41	3 49	20 31	1 23	22 4	1 38	14 32	1 10	20 30	0 58	1 59	0 51	3 29	0 48	15 36	1 6	2 59	5 33	18 16	17 58	22 29		n.a.
W 9	22 23	4n56	2 55	20 48	1 18	21 54	1 41	14 43	1 9	20 30	0 58	2 0	0 51	3 29	0 48	15 36	1 6	2 59	5 34	18 17	17 57	22 27		n.a.
T 10	22 28	10 31	1 51	21 5	1 12	21 43	1 44	14 54	1 9	20 31	0 58	2 1	0 51	3 29	0 48	15 36	1 6	2 59	5 34	18 17	17 56	22 26		n.a.
F 11	22 32	15 48	0 39	21 20	1 6	21 31	1 46	15 5	1 9	20 32	0 58	2 3	0 52	3 29	0 48	15 37	1 6	2 59	5 34	18 17	17 56	22 24		n.a.
S 12	22 36	20 24	0n37	21 34	0 59	21 19	1 49	15 15	1 9	20 33	0 58	2 4	0 52	3 28	0 48	15 37	1 6	2 59	5 34	18 17	17 55	22 23		n.a.
S 13	22 39	23 55	1 53	21 47	0 53	21 7	1 52	15 26	1 9	20 34	0 58	2 5	0 52	3 28	0 48	15 37	1 7	3 0	5 34	18 17	17 54	22 21		n.a.
M14	22 42	25 54	3 4	21 58	0 46	20 54	1 54	15 36	1 9	20 35	0 58	2 6	0 52	3 28	0 48	15 37	1 7	3 0	5 35	18 16	17 53	22 19		n.a.
T 15	22 44	26 4	4 2	22 9	0 39	20 40	1 57	15 47	1 9	20 35	0 59	2 8	0 52	3 28	0 48	15 38	1 7	3 0	5 35	18 15	17 52	22 18		n.a.
W16	22 46	24 22	4 45	22 18	0 32	20 26	1 59	15 57	1 9	20 36	0 59	2 9	0 52	3 27	0 48	15 38	1 7	3 0	5 35	18 14	17 52	22 16		n.a.
T 17	22 48	21 0	5 8	22 25	0 25	20 11	2 2	16 7	1 9	20 37	0 59	2 10	0 53	3 27	0 48	15 38	1 7	3 0	5 35	18 13	17 51	22 15		n.a.
F 18	22 49	16 21	5 10	22 32	0 18	19 56	2 4	16 17	1 9	20 38	0 59	2 11	0 53	3 27	0 49	15 38	1 7	3 0	5 35	18 12	17 50	22 13		n.a.
S 19	22 50	10 52	4 53	22 37	0 11	19 40	2 6	16 26	1 8	20 39	0 59	2 12	0 53	3 27	0 49	15 39	1 7	3 0	5 36	18 12	17 49	22 11		n.a.
S 20	22 51	4 57	4 19	22 41	0 3	19 24	2 9	16 36	1 8	20 40	0 59	2 13	0 53	3 27	0 49	15 39	1 7	3 1	5 36	18 11	17 49	22 10		n.a.
M21	22 50	1s 4	3 30	22 44	0s 4	19 8	2 11	16 45	1 8	20 41	0 58	2 14	0 53	3 27	0 49	15 39	1 7	3 1	5 36	18 12	17 48	22 8		n.a.
T 22	22 50	6 54	2 32	22 46	0 11	18 50	2 13	16 55	1 8	20 42	0 58	2 15	0 54	3 27	0 49	15 40	1 7	3 1	5 36	18 12	17 47	22 7		n.a.
W23	22 49	12 19	1 26	22 46	0 19	18 33	2 15	17 4	1 8	20 43	0 58	2 16	0 54	3 27	0 49	15 40	1 7	3 1	5 36	18 12	17 46	22 5		n.a.
T 24	22 48	17 6	0 18	22 45	0 26	18 15	2 17	17 13	1 8	20 44	0 58	2 17	0 54	3 27	0 49	15 40	1 7	3 1	5 37	18 12	17 45	22 3		n.a.
F 25	22 46	21 2	0s50	22 43	0 33	17 57	2 19	17 22	1 8	20 45	0 58	2 17	0 54	3 27	0 49	15 40	1 7	3 1	5 37	18 12	17 45	22 2		n.a.
S 26	22 44	23 57	1 55	22 40	0 40	17 38	2 20	17 31	1 8	20 46	0 58	2 18	0 54	3 27	0 49	15 41	1 7	3 1	5 37	18 12	17 44	22 0		n.a.
S 27	22 41	25 42	2 53	22 36	0 47	17 18	2 22	17 40	1 7	20 47	0 58	2 19	0 54	3 27	0 49	15 41	1 7	3 1	5 37	18 11	17 43	21 58		n.a.
M28	22 38	26 12	3 43	22 31	0 54	16 59	2 24	17 48	1 7	20 48	0 58	2 20	0 55	3 27	0 49	15 41	1 7	3 1	5 37	18 9	17 42	21 57		n.a.
T 29	22 35	25 28	4 22	22 25	1 1	16 39	2 25	17 57	1 7	20 49	0 58	2 20	0 55	3 27	0 49	15 42	1 7	3 1	5 38	18 7	17 41	21 55		n.a.
W30	22 31	23 34	4 49	22 17	1 7	16 18	2 27	18 5	1 7	20 50	0 58	2 21	0 55	3 27	0 49	15 42	1 7	3 1	5 38	18 5	17 41	21 53		n.a.
T 31	22s27	20s40	5s 4	22s 9	1s14	15s58	2s28	18s13	1n 7	20n51	0s58	2s21	0n55	3n27	0n49	15n42	1s 7	3s 1	5n38	18n 3	17n40	21s52		n.a.

Julian Day Number = 4336164.5, Delta T = 24h02m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°35'39, Lahiri = 96°42'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7160

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 51 58	11♑21'55	27♒16	24♑33	23♒49	29♏ 0	16°R41	8♎19	23°R 2	11°R55	21♎45	22°R49	21♉21	11♒18	n.a.	F 1
S 2	6 55 54	12°21'03	9♓ 9	26° 5	24°58	29°37	16♋33	8°20	23♍ 1	11♌54	21°46	22♉42	21°18	11°25	n.a.	S 2
S 3	6 59 51	13°20'13	21° 7	27°37	26° 7	0♐14	16°25	8°22	23° 1	11°53	21°46	22°37	21°15	11°31	n.a.	S 3
M 4	7 3 48	14°19'25	3♈13	29° 8	27°16	0°51	16°17	8°24	23° 1	11°51	21°47	22°34	21°12	11°38	n.a.	M 4
T 5	7 7 44	15°18'38	15°34	0♒38	28°25	1°28	16° 9	8°25	23° 0	11°50	21°47	22°D34	21° 8	11°45	n.a.	T 5
W 6	7 11 41	16°17'52	28°13	2° 7	29°34	2° 4	16° 1	8°26	23° 0	11°48	21°47	22°34	21° 5	11°52	n.a.	W 6
T 7	7 15 37	17°17'08	11♉16	3°36	0♓42	2°41	15°53	8°27	22°59	11°47	21°48	22°35	21° 2	11°58	n.a.	T 7
F 8	7 19 34	18°16'26	24°45	5° 4	1°51	3°17	15°44	8°28	22°58	11°45	21°48	22°R36	20°59	12° 5	n.a.	F 8
S 9	7 23 30	19°15'45	8♊43	6°31	2°59	3°54	15°36	8°29	22°58	11°44	21°49	22°34	20°56	12°12	n.a.	S 9
S 10	7 27 27	20°15'05	23° 9	7°58	4° 8	4°31	15°28	8°30	22°57	11°42	21°49	22°31	20°53	12°19	n.a.	S 10
M11	7 31 24	21°14'28	8♋ 1	9°24	5°16	5° 7	15°20	8°31	22°56	11°41	21°49	22°25	20°49	12°25	n.a.	M11
T 12	7 35 20	22°13'51	23°10	10°49	6°24	5°43	15°12	8°31	22°55	11°39	21°49	22°17	20°46	12°32	n.a.	T 12
W13	7 39 17	23°13'17	8♌26	12°14	7°32	6°20	15° 4	8°32	22°55	11°38	21°50	22° 8	20°43	12°39	n.a.	W13
T 14	7 43 13	24°12'44	23°39	13°37	8°40	6°56	14°56	8°32	22°54	11°36	21°50	21°59	20°40	12°45	n.a.	T 14
F 15	7 47 10	25°12'13	8♍38	15° 0	9°48	7°32	14°49	8°33	22°53	11°34	21°50	21°51	20°37	12°52	n.a.	F 15
S 16	7 51 6	26°11'44	23°16	16°22	10°55	8° 8	14°41	8°33	22°52	11°33	21°50	21°44	20°34	12°59	n.a.	S 16
S 17	7 55 3	27°11'17	7♎27	17°43	12° 2	8°45	14°33	8°R33	22°50	11°31	21°50	21°40	20°30	13° 6	n.a.	S 17
M18	7 58 59	28°10'52	21°11	19° 3	13°10	9°21	14°25	8°33	22°49	11°30	21°50	21°39	20°27	13°12	n.a.	M18
T 19	8 2 56	29°10'29	4♏29	20°22	14°17	9°57	14°18	8°33	22°48	11°28	21°50	21°D39	20°24	13°19	n.a.	T 19
W20	8 6 53	0♒10'08	17°24	21°40	15°24	10°33	14°10	8°32	22°47	11°26	21°R50	21°R39	20°21	13°26	n.a.	W20
T 21	8 10 49	1° 9'49	0♐ 0	22°56	16°31	11° 9	14° 3	8°32	22°46	11°25	21°50	21°39	20°18	13°32	n.a.	T 21
F 22	8 14 46	2° 9'32	12°22	24°11	17°37	11°45	13°56	8°32	22°44	11°23	21°50	21°37	20°14	13°39	n.a.	F 22
S 23	8 18 42	3° 9'17	24°33	25°24	18°44	12°20	13°48	8°31	22°43	11°21	21°50	21°32	20°11	13°46	n.a.	S 23
S 24	8 22 39	4° 9'04	6♑36	26°36	19°50	12°56	13°41	8°30	22°42	11°20	21°50	21°25	20° 8	13°53	n.a.	S 24
M25	8 26 35	5° 8'52	18°34	27°46	20°56	13°32	13°34	8°30	22°40	11°18	21°50	21°15	20° 5	13°59	n.a.	M25
T 26	8 30 32	6° 8'42	0♒28	28°53	22° 2	14° 8	13°27	8°29	22°39	11°16	21°50	21° 2	20° 2	14° 6	n.a.	T 26
W27	8 34 29	7° 8'34	12°21	29°58	23° 8	14°43	13°20	8°28	22°37	11°15	21°50	20°48	19°59	14°13	n.a.	W27
T 28	8 38 25	8° 8'27	24°12	1♓ 0	24°13	15°19	13°14	8°26	22°36	11°13	21°49	20°34	19°55	14°20	n.a.	T 28
F 29	8 42 22	9° 8'22	6♓ 5	1°59	25°19	15°54	13° 7	8°25	22°34	11°11	21°49	20°20	19°52	14°26	n.a.	F 29
S 30	8 46 18	10° 8'18	18° 0	2°55	26°24	16°29	13° 1	8°24	22°32	11°10	21°49	20° 8	19°49	14°33	n.a.	S 30
S 31	8 50 15	11♒ 8'15	0♈ 0	3♓47	27♓28	17♐ 5	12♋55	8♎22	22♍31	11♌ 8	21♎49	20♉ 0	19♉46	14♒40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s22	16s55	5s 6	22s 0	1s20	15s36	2s29	18s21	1n 7	20n52	0s58	2s22	0n55	3n27	0n49	15n43	1s 7	3s 1	5n38	18n 1	17n39	21s50		n.a.
S 2	22 17	12 30	4 54	21 49	1 27	15 15	2 31	18 29	1 6	20 53	0 58	2 23	0 55	3 28	0 49	15 43	1 7	3 1	5 39	17 59	17 38	21 48		n.a.
S 3	22 12	7 35	4 30	21 38	1 33	14 53	2 32	18 37	1 6	20 54	0 58	2 23	0 56	3 28	0 49	15 44	1 7	3 1	5 39	17 58	17 37	21 46		n.a.
M 4	22 6	2 20	3 53	21 26	1 39	14 31	2 33	18 44	1 6	20 55	0 58	2 23	0 56	3 28	0 49	15 44	1 7	3 1	5 39	17 57	17 36	21 45		n.a.
T 5	21 59	3n 7	3 5	21 13	1 44	14 8	2 33	18 52	1 6	20 56	0 58	2 24	0 56	3 28	0 49	15 44	1 7	3 1	5 39	17 57	17 36	21 43		n.a.
W 6	21 53	8 36	2 7	20 59	1 50	13 45	2 34	18 59	1 6	20 57	0 58	2 24	0 56	3 28	0 49	15 45	1 7	3 1	5 39	17 57	17 35	21 41		n.a.
T 7	21 45	13 52	1 0	20 44	1 55	13 22	2 35	19 6	1 6	20 58	0 58	2 24	0 56	3 29	0 49	15 45	1 7	3 1	5 40	17 57	17 34	21 40		n.a.
F 8	21 38	18 40	0n12	20 29	2 0	12 59	2 35	19 13	1 5	20 59	0 57	2 25	0 57	3 29	0 50	15 45	1 7	3 1	5 40	17 58	17 33	21 38		n.a.
S 9	21 30	22 37	1 25	20 12	2 5	12 35	2 36	19 20	1 5	21 0	0 57	2 25	0 57	3 29	0 50	15 46	1 7	3 1	5 40	17 57	17 32	21 36		n.a.
S 10	21 22	25 16	2 36	19 55	2 10	12 11	2 36	19 27	1 5	21 1	0 57	2 25	0 57	3 30	0 50	15 46	1 7	3 0	5 40	17 56	17 32	21 34		n.a.
M11	21 13	26 14	3 38	19 37	2 14	11 47	2 36	19 33	1 5	21 2	0 57	2 25	0 57	3 30	0 50	15 47	1 7	3 0	5 41	17 55	17 31	21 33		n.a.
T 12	21 4	25 17	4 26	19 18	2 18	11 22	2 37	19 40	1 5	21 3	0 57	2 25	0 57	3 30	0 50	15 47	1 7	3 0	5 41	17 53	17 30	21 31		n.a.
W13	20 54	22 27	4 55	18 59	2 22	10 58	2 37	19 46	1 4	21 4	0 57	2 25	0 57	3 31	0 50	15 47	1 7	3 0	5 41	17 51	17 29	21 29		n.a.
T 14	20 44	18 5	5 3	18 39	2 26	10 33	2 36	19 52	1 4	21 5	0 57	2 25	0 58	3 31	0 50	15 48	1 7	3 0	5 41	17 48	17 28	21 27		n.a.
F 15	20 34	12 38	4 51	18 18	2 29	10 7	2 36	19 58	1 4	21 6	0 57	2 25	0 58	3 32	0 50	15 48	1 7	3 0	5 41	17 46	17 27	21 25		n.a.
S 16	20 23	6 36	4 19	17 57	2 32	9 42	2 36	20 4	1 4	21 7	0 57	2 25	0 58	3 32	0 50	15 49	1 7	3 0	5 42	17 45	17 27	21 24		n.a.
S 17	20 12	0 23	3 32	17 35	2 34	9 16	2 35	20 10	1 3	21 8	0 56	2 25	0 58	3 32	0 50	15 49	1 7	2 59	5 42	17 44	17 26	21 22		n.a.
M18	20 1	5s40	2 35	17 13	2 36	8 51	2 35	20 15	1 3	21 9	0 56	2 25	0 58	3 33	0 50	15 50	1 7	2 59	5 42	17 43	17 25	21 20		n.a.
T 19	19 49	11 17	1 30	16 50	2 38	8 25	2 34	20 21	1 3	21 10	0 56	2 24	0 59	3 33	0 50	15 50	1 7	2 59	5 42	17 43	17 24	21 18		n.a.
W20	19 37	16 14	0 23	16 27	2 39	7 59	2 33	20 26	1 3	21 11	0 56	2 24	0 59	3 34	0 50	15 50	1 7	2 59	5 43	17 43	17 23	21 16		n.a.
T 21	19 24	20 22	0s44	16 4	2 40	7 32	2 32	20 31	1 3	21 12	0 56	2 24	0 59	3 34	0 50	15 51	1 7	2 59	5 43	17 43	17 23	21 15		n.a.
F 22	19 11	23 29	1 48	15 40	2 40	7 6	2 31	20 36	1 2	21 13	0 56	2 23	0 59	3 35	0 50	15 51	1 7	2 58	5 43	17 43	17 22	21 13		n.a.
S 23	18 58	25 29	2 45	15 15	2 40	6 39	2 29	20 41	1 2	21 14	0 56	2 23	0 59	3 36	0 50	15 52	1 7	2 58	5 43	17 42	17 21	21 11		n.a.
S 24	18 44	26 15	3 34	14 51	2 40	6 12	2 28	20 46	1 2	21 14	0 55	2 23	0 59	3 36	0 50	15 52	1 7	2 58	5 43	17 40	17 20	21 9		n.a.
M25	18 30	25 46	4 13	14 26	2 38	5 46	2 26	20 50	1 2	21 15	0 55	2 22	1 0	3 37	0 50	15 53	1 7	2 58	5 44	17 37	17 19	21 7		n.a.
T 26	18 16	24 8	4 41	14 1	2 36	5 19	2 25	20 55	1 1	21 16	0 55	2 22	1 0	3 37	0 50	15 53	1 7	2 57	5 44	17 34	17 18	21 5		n.a.
W27	18 2	21 25	4 57	13 37	2 34	4 51	2 23	20 59	1 1	21 17	0 55	2 21	1 0	3 38	0 50	15 54	1 7	2 57	5 44	17 30	17 18	21 4		n.a.
T 28	17 47	17 50	4 59	13 12	2 31	4 24	2 21	21 3	1 1	21 18	0 55	2 20	1 0	3 39	0 50	15 54	1 7	2 57	5 44	17 27	17 17	21 2		n.a.
F 29	17 31	13 32	4 49	12 48	2 27	3 57	2 19	21 7	1 1	21 19	0 54	2 20	1 0	3 39	0 50	15 54	1 7	2 57	5 45	17 23	17 16	21 0		n.a.
S 30	17 16	8 43	4 26	12 24	2 22	3 30	2 16	21 11	1 0	21 19	0 54	2 19	1 1	3 40	0 50	15 55	1 7	2 56	5 45	17 20	17 15	20 58		n.a.
S 31	17s 0	3s33	3s51	12s 0	2s16	3s 2	2s14	21s14	1n 0	21n20	0s54	2s18	1n 1	3n41	0n50	15n55	1s 7	2s56	5n45	17n18	17n14	20s56		n.a.

Julian Day Number = 4336195.5, Delta T = 24h02m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°35'43, Lahiri = 96°42'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7160

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 54 11	12♒ 8'14	12♈ 8	4♓34	28♓33	17♐40	12°R49	8°R21	22°R29	11°R 6	21°R48	19°R54	19♉43	14♒46	n.a.	M 1
T 2	8 58 8	13° 8'15	24°27	5°17	29°37	18°15	12♋43	8♎19	22♍27	11♌ 5	21♎48	19♉51	19°40	14°53	n.a.	T 2
W 3	9 2 5	14° 8'16	7♉ 2	5°54	0♈42	18°50	12°37	8°17	22°25	11° 3	21°48	19°50	19°36	15° 0	n.a.	W 3
T 4	9 6 1	15° 8'19	19°58	6°24	1°45	19°25	12°31	8°16	22°23	11° 1	21°47	19°49	19°33	15° 7	n.a.	T 4
F 5	9 9 58	16° 8'23	3♊18	6°48	2°49	20° 0	12°26	8°14	22°21	10°59	21°47	19°49	19°30	15°13	n.a.	F 5
S 6	9 13 54	17° 8'28	17° 6	7° 4	3°52	20°35	12°20	8°11	22°20	10°58	21°46	19°47	19°27	15°20	n.a.	S 6
S 7	9 17 51	18° 8'35	1♋23	7°R12	4°55	21°10	12°15	8° 9	22°18	10°56	21°46	19°43	19°24	15°27	n.a.	S 7
M 8	9 21 47	19° 8'42	16° 8	7°11	5°58	21°45	12°10	8° 7	22°16	10°54	21°45	19°36	19°20	15°33	n.a.	M 8
T 9	9 25 44	20° 8'51	1♌15	7° 0	7° 0	22°20	12° 5	8° 5	22°14	10°53	21°45	19°26	19°17	15°40	n.a.	T 9
W10	9 29 41	21° 9'02	16°35	6°38	8° 2	22°55	12° 1	8° 2	22°12	10°51	21°44	19°15	19°14	15°47	n.a.	W10
T 11	9 33 37	22° 9'13	1♍56	6° 6	9° 4	23°29	11°56	8° 0	22° 9	10°50	21°44	19° 4	19°11	15°54	n.a.	T 11
F 12	9 37 34	23° 9'26	17° 8	5°23	10° 5	24° 4	11°52	7°57	22° 7	10°48	21°43	18°53	19° 8	16° 0	n.a.	F 12
S 13	9 41 30	24° 9'40	1♎59	4°30	11° 6	24°38	11°48	7°54	22° 5	10°46	21°43	18°45	19° 5	16° 7	n.a.	S 13
S 14	9 45 27	25° 9'56	16°23	3°27	12° 7	25°12	11°44	7°51	22° 3	10°45	21°42	18°39	19° 1	16°14	n.a.	S 14
M15	9 49 23	26°10'13	0♏17	2°16	13° 7	25°47	11°40	7°48	22° 1	10°43	21°41	18°36	18°58	16°21	n.a.	M15
T 16	9 53 20	27°10'32	13°41	0°59	14° 7	26°21	11°37	7°45	21°59	10°41	21°41	18°D36	18°55	16°27	n.a.	T 16
W17	9 57 17	28°10'53	26°39	29♒37	15° 6	26°55	11°34	7°42	21°56	10°40	21°40	18°R36	18°52	16°34	n.a.	W17
T 18	10 1 13	29°11'15	9♐15	28°14	16° 5	27°29	11°30	7°39	21°54	10°38	21°39	18°35	18°49	16°41	n.a.	T 18
F 19	10 5 10	0♓11'39	21°33	26°53	17° 3	28° 3	11°28	7°36	21°52	10°37	21°38	18°33	18°46	16°47	n.a.	F 19
S 20	10 9 6	1°12'04	3♑39	25°36	18° 1	28°37	11°25	7°32	21°49	10°35	21°38	18°29	18°42	16°54	n.a.	S 20
S 21	10 13 3	2°12'31	15°36	24°25	18°59	29°11	11°22	7°29	21°47	10°34	21°37	18°22	18°39	17° 1	n.a.	S 21
M22	10 16 59	3°12'59	27°29	23°22	19°56	29°45	11°20	7°25	21°45	10°32	21°36	18°12	18°36	17° 8	n.a.	M22
T 23	10 20 56	4°13'28	9♒21	22°30	20°52	0♑19	11°18	7°22	21°42	10°30	21°35	18° 0	18°33	17°14	n.a.	T 23
W24	10 24 53	5°13'59	21°12	21°49	21°48	0°52	11°16	7°18	21°40	10°29	21°34	17°46	18°30	17°21	n.a.	W24
T 25	10 28 49	6°14'30	3♓ 7	21°19	22°43	1°26	11°14	7°14	21°37	10°27	21°34	17°32	18°26	17°28	n.a.	T 25
F 26	10 32 46	7°15'03	15° 4	21° 0	23°38	1°59	11°13	7°11	21°35	10°26	21°33	17°19	18°23	17°34	n.a.	F 26
S 27	10 36 42	8°15'36	27° 6	20°D53	24°32	2°32	11°11	7° 7	21°32	10°25	21°32	17° 7	18°20	17°41	n.a.	S 27
S 28	10 40 39	9°16'11	9♈15	20°56	25°26	3° 6	11°10	7° 3	21°30	10°23	21°31	16°59	18°17	17°48	n.a.	S 28
M29	10 44 35	10♓16'46	21♈31	21♒ 8	26♈19	3♑39	11♋10	6♎59	21♍27	10♌22	21♎30	16♉53	18♉14	17♒55	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s44	1n50	3s 5	11s37	2s10	2s35	2s11	21s18	1n 0	21n21	0s54	2s18	1n 1	3n41	0n51	15n56	1s 7	2s56	5n45	17n16	17n13	20s54		n.a.
T 2	16 27	7 14	2 10	11 15	2 2	2 7	2 8	21 21	0 59	21 22	0 54	2 17	1 1	3 42	0 51	15 56	1 7	2 55	5 45	17 16	17 13	20 52		n.a.
W 3	16 11	12 28	1 7	10 53	1 54	1 40	2 6	21 24	0 59	21 22	0 54	2 16	1 1	3 43	0 51	15 57	1 7	2 55	5 46	17 15	17 12	20 50		n.a.
T 4	15 54	17 18	0n 1	10 33	1 44	1 12	2 2	21 27	0 59	21 23	0 53	2 15	1 1	3 44	0 51	15 57	1 7	2 55	5 46	17 15	17 11	20 49		n.a.
F 5	15 36	21 27	1 11	10 14	1 33	0 44	1 59	21 30	0 59	21 24	0 53	2 14	1 2	3 44	0 51	15 58	1 7	2 54	5 46	17 15	17 10	20 47		n.a.
S 6	15 19	24 32	2 19	9 57	1 21	0 17	1 56	21 33	0 58	21 24	0 53	2 13	1 2	3 45	0 51	15 58	1 7	2 54	5 46	17 15	17 9	20 45		n.a.
S 7	15 1	26 10	3 20	9 42	1 8	0n11	1 52	21 36	0 58	21 25	0 53	2 12	1 2	3 46	0 51	15 59	1 7	2 54	5 46	17 14	17 8	20 43		n.a.
M 8	14 43	26 3	4 11	9 29	0 53	0 39	1 48	21 38	0 58	21 26	0 53	2 11	1 2	3 47	0 51	15 59	1 7	2 53	5 47	17 12	17 8	20 41		n.a.
T 9	14 24	24 1	4 45	9 19	0 38	1 6	1 45	21 40	0 57	21 26	0 52	2 10	1 2	3 47	0 51	15 59	1 7	2 53	5 47	17 9	17 7	20 39		n.a.
W10	14 6	20 15	5 0	9 11	0 21	1 34	1 40	21 43	0 57	21 27	0 52	2 9	1 3	3 48	0 51	16 0	1 7	2 53	5 47	17 6	17 6	20 37		n.a.
T 11	13 47	15 5	4 52	9 6	0 3	2 2	1 36	21 45	0 57	21 28	0 52	2 8	1 3	3 49	0 51	16 0	1 7	2 52	5 47	17 3	17 5	20 35		n.a.
F 12	13 28	9 2	4 25	9 3	0n16	2 29	1 32	21 46	0 56	21 28	0 52	2 7	1 3	3 50	0 51	16 1	1 7	2 52	5 47	17 0	17 4	20 33		n.a.
S 13	13 8	2 36	3 39	9 4	0 35	2 57	1 27	21 48	0 56	21 29	0 51	2 5	1 3	3 51	0 51	16 1	1 7	2 51	5 48	16 58	17 3	20 31		n.a.
S 14	12 49	3s47	2 41	9 8	0 55	3 24	1 22	21 50	0 56	21 29	0 51	2 4	1 3	3 52	0 51	16 2	1 7	2 51	5 48	16 57	17 3	20 29		n.a.
M15	12 29	9 48	1 35	9 15	1 14	3 51	1 18	21 51	0 55	21 30	0 51	2 3	1 3	3 53	0 51	16 2	1 7	2 50	5 48	16 56	17 2	20 27		n.a.
T 16	12 9	15 8	0 26	9 24	1 32	4 19	1 12	21 53	0 55	21 30	0 51	2 2	1 4	3 53	0 51	16 3	1 7	2 50	5 48	16 56	17 1	20 25		n.a.
W17	11 49	19 37	0s43	9 36	1 50	4 46	1 7	21 54	0 55	21 31	0 51	2 0	1 4	3 54	0 51	16 3	1 7	2 50	5 49	16 56	17 0	20 23		n.a.
T 18	11 28	23 3	1 47	9 49	2 6	5 13	1 2	21 55	0 54	21 31	0 50	1 59	1 4	3 55	0 51	16 3	1 7	2 49	5 49	16 56	16 59	20 21		n.a.
F 19	11 8	25 19	2 45	10 3	2 20	5 40	0 56	21 56	0 54	21 32	0 50	1 57	1 4	3 56	0 51	16 4	1 7	2 49	5 49	16 55	16 58	20 19		n.a.
S 20	10 47	26 22	3 34	10 17	2 32	6 7	0 50	21 57	0 53	21 32	0 50	1 56	1 4	3 57	0 51	16 4	1 7	2 48	5 49	16 54	16 57	20 17		n.a.
S 21	10 26	26 9	4 13	10 31	2 41	6 34	0 44	21 57	0 53	21 33	0 50	1 54	1 4	3 58	0 51	16 5	1 7	2 48	5 49	16 52	16 57	20 15		n.a.
M22	10 5	24 45	4 41	10 45	2 48	7 1	0 38	21 58	0 53	21 33	0 49	1 53	1 5	3 59	0 51	16 5	1 7	2 47	5 49	16 49	16 56	20 13		n.a.
T 23	9 43	22 15	4 57	10 57	2 52	7 27	0 32	21 58	0 52	21 33	0 49	1 51	1 5	4 0	0 51	16 6	1 7	2 47	5 50	16 46	16 55	20 11		n.a.
W24	9 22	18 49	5 0	11 8	2 54	7 54	0 25	21 58	0 52	21 34	0 49	1 50	1 5	4 1	0 51	16 6	1 7	2 46	5 50	16 42	16 54	20 9		n.a.
T 25	9 0	14 38	4 50	11 17	2 54	8 20	0 18	21 59	0 51	21 34	0 49	1 48	1 5	4 2	0 51	16 6	1 7	2 46	5 50	16 38	16 53	20 7		n.a.
F 26	8 38	9 51	4 27	11 25	2 52	8 47	0 11	21 59	0 51	21 35	0 48	1 47	1 5	4 3	0 51	16 7	1 7	2 45	5 50	16 35	16 52	20 5		n.a.
S 27	8 16	4 41	3 51	11 31	2 48	9 13	0 4	21 58	0 51	21 35	0 48	1 45	1 5	4 4	0 51	16 7	1 7	2 45	5 50	16 32	16 51	20 3		n.a.
S 28	7 54	0n43	3 5	11 35	2 43	9 39	0n 3	21 58	0 50	21 35	0 48	1 43	1 5	4 5	0 51	16 8	1 7	2 44	5 51	16 29	16 51	20 1		n.a.
M29	7s32	6n10	2s10	11s36	2n37	10n 4	0n11	21s58	0n50	21n36	0s48	1s42	1n 6	4n 6	0n51	16n 8	1s 7	2s44	5n51	16n28	16n50	19s59		n.a.

Julian Day Number = 4336226.5, Delta T = 24h02m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°35'48, Lahiri = 96°42'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7160

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 32	11♓17'23	3♉57	21♒30	27♈11	4♊12	11°R 9	6°R54	21°R25	10°R20	21°R29	16°R50	18♉11	18♒ 1	n.a.	T 1
W 2	10 52 29	12°17'59	16°36	21°59	28° 2	4°45	11♋ 8	6♎50	21♍22	10♌19	21♎28	16°D49	18° 7	18° 8	n.a.	W 2
T 3	10 56 25	13°18'37	29°31	22°36	28°53	5°18	11° 8	6°46	21°20	10°18	21°27	16♉49	18° 4	18°15	n.a.	T 3
F 4	11 0 22	14°19'15	12♊47	23°19	29°43	5°50	11°D 8	6°42	21°17	10°16	21°26	16°R50	18° 1	18°22	n.a.	F 4
S 5	11 4 18	15°19'54	26°25	24° 7	0♉32	6°23	11° 8	6°37	21°15	10°15	21°25	16°49	17°58	18°28	n.a.	S 5
S 6	11 8 15	16°20'34	10♋28	25° 1	1°20	6°56	11° 9	6°33	21°12	10°14	21°24	16°47	17°55	18°35	n.a.	S 6
M 7	11 12 11	17°21'14	24°56	25°59	2° 7	7°28	11° 9	6°29	21°10	10°12	21°23	16°42	17°52	18°42	n.a.	M 7
T 8	11 16 8	18°21'54	9♌45	27° 1	2°54	8° 0	11°10	6°24	21° 7	10°11	21°21	16°35	17°48	18°48	n.a.	T 8
W 9	11 20 4	19°22'35	24°50	28° 7	3°39	8°33	11°11	6°20	21° 5	10°10	21°20	16°26	17°45	18°55	n.a.	W 9
T 10	11 24 1	20°23'16	10♍ 0	29°15	4°24	9° 5	11°12	6°15	21° 2	10° 9	21°19	16°17	17°42	19° 2	n.a.	T 10
F 11	11 27 58	21°23'58	25° 5	0♓26	5° 7	9°37	11°14	6°10	20°59	10° 7	21°18	16° 9	17°39	19° 9	n.a.	F 11
S 12	11 31 54	22°24'41	9♎57	1°39	5°49	10° 9	11°15	6° 6	20°57	10° 6	21°17	16° 2	17°36	19°15	n.a.	S 12
S 13	11 35 51	23°25'24	24°25	2°55	6°31	10°41	11°17	6° 1	20°54	10° 5	21°16	15°58	17°32	19°22	n.a.	S 13
M14	11 39 47	24°26'08	8♏27	4°12	7°11	11°12	11°19	5°56	20°52	10° 4	21°15	15°56	17°29	19°29	n.a.	M14
T 15	11 43 44	25°26'53	22° 0	5°31	7°49	11°44	11°22	5°52	20°49	10° 3	21°13	15°D56	17°26	19°35	n.a.	T 15
W16	11 47 40	26°27'39	5♐ 5	6°51	8°27	12°15	11°24	5°47	20°47	10° 2	21°12	15°57	17°23	19°42	n.a.	W16
T 17	11 51 37	27°28'25	17°47	8°12	9° 3	12°47	11°27	5°42	20°44	10° 1	21°11	15°58	17°20	19°49	n.a.	T 17
F 18	11 55 34	28°29'13	0♑ 9	9°35	9°38	13°18	11°29	5°37	20°42	10° 0	21°10	15°R58	17°17	19°56	n.a.	F 18
S 19	11 59 30	29°30'01	12°16	10°58	10°11	13°49	11°33	5°32	20°39	9°59	21° 8	15°57	17°13	20° 2	n.a.	S 19
S 20	12 3 27	0♈30'50	24°13	12°22	10°43	14°20	11°36	5°28	20°36	9°58	21° 7	15°54	17°10	20° 9	n.a.	S 20
M21	12 7 23	1°31'39	6♒ 5	13°48	11°14	14°51	11°39	5°23	20°34	9°57	21° 6	15°49	17° 7	20°16	n.a.	M21
T 22	12 11 20	2°32'29	17°56	15°14	11°43	15°22	11°43	5°18	20°31	9°56	21° 5	15°42	17° 4	20°23	n.a.	T 22
W23	12 15 16	3°33'19	29°49	16°40	12°10	15°52	11°47	5°13	20°29	9°55	21° 3	15°34	17° 1	20°29	n.a.	W23
T 24	12 19 13	4°34'10	11♓47	18° 7	12°36	16°23	11°51	5° 8	20°27	9°54	21° 2	15°26	16°57	20°36	n.a.	T 24
F 25	12 23 9	5°35'01	23°51	19°35	12°59	16°53	11°55	5° 3	20°24	9°54	21° 1	15°18	16°54	20°43	n.a.	F 25
S 26	12 27 6	6°35'53	6♈ 4	21° 4	13°21	17°23	11°59	4°58	20°22	9°53	20°59	15°11	16°51	20°49	n.a.	S 26
S 27	12 31 3	7°36'44	18°26	22°33	13°41	17°53	12° 4	4°53	20°19	9°52	20°58	15° 7	16°48	20°56	n.a.	S 27
M28	12 34 59	8°37'36	0♉58	24° 2	13°59	18°23	12° 9	4°49	20°17	9°51	20°57	15° 4	16°45	21° 3	n.a.	M28
T 29	12 38 56	9°38'28	13°40	25°32	14°15	18°53	12°14	4°44	20°14	9°51	20°55	15°D 3	16°42	21°10	n.a.	T 29
W30	12 42 52	10°39'19	26°34	27° 3	14°29	19°22	12°19	4°39	20°12	9°50	20°54	15° 3	16°38	21°16	n.a.	W30
T 31	12 46 49	11♈40'11	9♊42	28♓34	14♉41	19♉52	12♋24	4♎34	20♍10	9♌50	20♎53	15♉ 5	16♉35	21♒23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 9	11n27	1s 8	11s37	2n30	10n30	0n18	21s57	0n49	21n36	0s48	1s40	1n 6	4n 7	0n51	16n 8	1s 7	2s43	5n51	16n27	16n49	19s57		n.a.
W 2	6 47	16 22	0 1	11 35	2 22	10 55	0 26	21 57	0 49	21 36	0 47	1 38	1 6	4 8	0 51	16 9	1 7	2 43	5 51	16 27	16 48	19 55		n.a.
T 3	6 24	20 38	1n 7	11 31	2 14	11 21	0 34	21 56	0 49	21 36	0 47	1 36	1 6	4 9	0 51	16 9	1 7	2 42	5 51	16 27	16 47	19 53		n.a.
F 4	6 1	23 59	2 14	11 26	2 5	11 46	0 43	21 55	0 48	21 37	0 47	1 35	1 6	4 10	0 51	16 10	1 7	2 42	5 51	16 27	16 46	19 51		n.a.
S 5	5 38	26 2	3 15	11 19	1 56	12 11	0 51	21 54	0 48	21 37	0 47	1 33	1 6	4 11	0 51	16 10	1 6	2 41	5 52	16 27	16 45	19 49		n.a.
S 6	5 16	26 32	4 6	11 11	1 46	12 35	1 0	21 53	0 47	21 37	0 46	1 31	1 6	4 12	0 51	16 10	1 6	2 41	5 52	16 26	16 45	19 47		n.a.
M 7	4 53	25 15	4 43	11 1	1 37	13 0	1 9	21 52	0 47	21 37	0 46	1 29	1 7	4 13	0 51	16 11	1 6	2 40	5 52	16 25	16 44	19 45		n.a.
T 8	4 29	22 13	5 2	10 50	1 27	13 24	1 18	21 50	0 46	21 37	0 46	1 27	1 7	4 14	0 51	16 11	1 6	2 40	5 52	16 23	16 43	19 43		n.a.
W 9	4 6	17 40	5 1	10 37	1 18	13 48	1 27	21 49	0 46	21 38	0 46	1 25	1 7	4 15	0 51	16 11	1 6	2 39	5 52	16 20	16 42	19 41		n.a.
T 10	3 43	11 57	4 39	10 23	1 8	14 11	1 37	21 47	0 45	21 38	0 45	1 24	1 7	4 16	0 51	16 12	1 6	2 38	5 52	16 18	16 41	19 38		n.a.
F 11	3 20	5 33	3 58	10 8	0 58	14 35	1 46	21 46	0 45	21 38	0 45	1 22	1 7	4 17	0 51	16 12	1 6	2 38	5 53	16 15	16 40	19 36		n.a.
S 12	2 56	1s 4	3 1	9 51	0 49	14 58	1 56	21 44	0 44	21 38	0 45	1 20	1 7	4 18	0 51	16 12	1 6	2 37	5 53	16 13	16 39	19 34		n.a.
S 13	2 33	7 29	1 53	9 34	0 39	15 21	2 6	21 42	0 44	21 38	0 45	1 18	1 7	4 18	0 51	16 13	1 6	2 37	5 53	16 12	16 39	19 32		n.a.
M14	2 9	13 20	0 40	9 15	0 30	15 44	2 17	21 40	0 43	21 38	0 45	1 16	1 7	4 19	0 51	16 13	1 6	2 36	5 53	16 12	16 38	19 30		n.a.
T 15	1 46	18 20	0s33	8 56	0 21	16 6	2 27	21 38	0 43	21 38	0 44	1 14	1 8	4 20	0 51	16 13	1 6	2 36	5 53	16 12	16 37	19 28		n.a.
W16	1 22	22 17	1 41	8 35	0 12	16 28	2 38	21 36	0 42	21 38	0 44	1 12	1 8	4 21	0 51	16 14	1 6	2 35	5 53	16 12	16 36	19 26		n.a.
T 17	0 59	25 0	2 43	8 14	0 4	16 50	2 49	21 33	0 42	21 38	0 44	1 10	1 8	4 22	0 51	16 14	1 6	2 35	5 53	16 12	16 35	19 24		n.a.
F 18	0 35	26 26	3 35	7 52	0s 5	17 11	3 0	21 31	0 41	21 38	0 44	1 8	1 8	4 23	0 51	16 14	1 6	2 34	5 54	16 12	16 34	19 21		n.a.
S 19	0 12	26 33	4 17	7 29	0 13	17 32	3 11	21 28	0 40	21 38	0 43	1 6	1 8	4 24	0 51	16 14	1 6	2 33	5 54	16 12	16 33	19 19		n.a.
S 20	0n12	25 26	4 47	7 5	0 21	17 53	3 22	21 26	0 40	21 38	0 43	1 4	1 8	4 25	0 51	16 15	1 6	2 33	5 54	16 11	16 32	19 17		n.a.
M21	0 36	23 12	5 4	6 40	0 29	18 13	3 34	21 23	0 39	21 38	0 43	1 2	1 8	4 26	0 51	16 15	1 6	2 32	5 54	16 10	16 32	19 15		n.a.
T 22	0 59	19 58	5 8	6 15	0 36	18 33	3 46	21 21	0 39	21 38	0 43	1 0	1 8	4 27	0 51	16 15	1 6	2 32	5 54	16 8	16 31	19 13		n.a.
W23	1 23	15 56	4 59	5 49	0 44	18 53	3 58	21 18	0 38	21 38	0 42	0 58	1 8	4 28	0 51	16 16	1 6	2 31	5 54	16 6	16 30	19 11		n.a.
T 24	1 46	11 15	4 37	5 22	0 51	19 12	4 10	21 15	0 37	21 38	0 42	0 56	1 8	4 29	0 51	16 16	1 6	2 30	5 54	16 3	16 29	19 8		n.a.
F 25	2 10	6 6	4 2	4 55	0 58	19 31	4 22	21 12	0 37	21 37	0 42	0 54	1 8	4 30	0 51	16 16	1 6	2 30	5 54	16 1	16 28	19 6		n.a.
S 26	2 33	0 39	3 16	4 27	1 4	19 49	4 34	21 9	0 36	21 37	0 42	0 52	1 9	4 31	0 51	16 16	1 6	2 29	5 55	15 59	16 27	19 4		n.a.
S 27	2 57	4n53	2 20	3 58	1 10	20 7	4 47	21 6	0 36	21 37	0 42	0 50	1 9	4 32	0 51	16 17	1 6	2 29	5 55	15 58	16 26	19 2		n.a.
M28	3 20	10 20	1 16	3 29	1 16	20 24	4 59	21 2	0 35	21 37	0 41	0 49	1 9	4 33	0 51	16 17	1 6	2 28	5 55	15 57	16 25	19 0		n.a.
T 29	3 44	15 26	0 8	2 59	1 22	20 41	5 12	20 59	0 34	21 37	0 41	0 47	1 9	4 34	0 51	16 17	1 6	2 28	5 55	15 57	16 25	18 58		n.a.
W30	4 7	19 55	1n 3	2 29	1 27	20 57	5 24	20 56	0 34	21 36	0 41	0 45	1 9	4 35	0 51	16 17	1 6	2 27	5 55	15 57	16 24	18 55		n.a.
T 31	4n30	23n30	2n11	1s59	1s33	21n13	5n37	20s52	0n33	21n36	0s41	0s43	1n 9	4n36	0n51	16n17	1s 6	2s26	5n55	15n57	16n23	18s53		n.a.

Julian Day Number = 4336255.5, Delta T = 24h02m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°35'52, Lahiri = 96°42'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7160

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 50 45	12♈41'03	23♊ 5	0♈ 5	14♉51	20♉21	12♋30	4°R29	20°R 7	9°R49	20°R51	15♉ 6	16♉32	21♒30	n.a.	F 1
S 2	12 54 42	13°41'54	6♋43	1°37	14°58	20°50	12°35	4♌24	20♍ 5	9♌48	20♌50	15° 7	16°29	21°36	n.a.	S 2
S 3	12 58 38	14°42'45	20°39	3°10	15° 3	21°19	12°41	4°20	20° 3	9°48	20°48	15°R 7	16°26	21°43	n.a.	S 3
M 4	13 2 35	15°43'35	4♌51	4°43	15° 5	21°47	12°47	4°15	20° 1	9°47	20°47	15° 6	16°23	21°50	n.a.	M 4
T 5	13 6 32	16°44'25	19°19	6°16	15°R 5	22°16	12°54	4°10	19°58	9°47	20°46	15° 3	16°19	21°57	n.a.	T 5
W 6	13 10 28	17°45'15	3♍57	7°50	15° 3	22°44	13° 0	4° 6	19°56	9°47	20°44	15° 0	16°16	22° 3	n.a.	W 6
T 7	13 14 25	18°46'04	18°41	9°24	14°58	23°13	13° 7	4° 1	19°54	9°46	20°43	14°56	16°13	22°10	n.a.	T 7
F 8	13 18 21	19°46'53	3♎23	10°59	14°51	23°41	13°13	3°56	19°52	9°46	20°42	14°52	16°10	22°17	n.a.	F 8
S 9	13 22 18	20°47'41	17°57	12°35	14°41	24° 8	13°20	3°52	19°50	9°46	20°40	14°49	16° 7	22°23	n.a.	S 9
S 10	13 26 14	21°48'29	2♏14	14°11	14°28	24°36	13°27	3°47	19°48	9°45	20°39	14°48	16° 3	22°30	n.a.	S 10
M11	13 30 11	22°49'17	16°11	15°47	14°13	25° 3	13°34	3°43	19°46	9°45	20°37	14°D47	16° 0	22°37	n.a.	M11
T 12	13 34 7	23°50'05	29°45	17°24	13°56	25°31	13°42	3°38	19°44	9°45	20°36	14°48	15°57	22°44	n.a.	T 12
W13	13 38 4	24°50'53	12♐54	19° 2	13°36	25°58	13°49	3°34	19°42	9°45	20°35	14°49	15°54	22°50	n.a.	W13
T 14	13 42 0	25°51'41	25°41	20°40	13°14	26°25	13°57	3°29	19°40	9°44	20°33	14°51	15°51	22°57	n.a.	T 14
F 15	13 45 57	26°52'28	8♑ 8	22°19	12°50	26°51	14° 5	3°25	19°38	9°44	20°32	14°52	15°48	23° 4	n.a.	F 15
S 16	13 49 54	27°53'16	20°19	23°59	12°24	27°18	14°13	3°21	19°36	9°44	20°31	14°53	15°44	23°11	n.a.	S 16
S 17	13 53 50	28°54'03	2♒20	25°39	11°56	27°44	14°21	3°17	19°34	9°44	20°29	14°R53	15°41	23°17	n.a.	S 17
M18	13 57 47	29°54'49	14°13	27°20	11°26	28°10	14°29	3°13	19°32	9°D44	20°28	14°52	15°38	23°24	n.a.	M18
T 19	14 1 43	0♉55'36	26° 5	29° 1	10°54	28°35	14°38	3° 9	19°31	9°44	20°26	14°51	15°35	23°31	n.a.	T 19
W20	14 5 40	1°56'22	7♓59	0♉43	10°21	29° 1	14°46	3° 5	19°29	9°44	20°25	14°49	15°32	23°37	n.a.	W20
T 21	14 9 36	2°57'08	20° 0	2°26	9°47	29°26	14°55	3° 1	19°27	9°44	20°24	14°48	15°29	23°44	n.a.	T 21
F 22	14 13 33	3°57'53	2♈11	4°10	9°12	29°51	15° 4	2°57	19°26	9°45	20°22	14°46	15°25	23°51	n.a.	F 22
S 23	14 17 29	4°58'38	14°33	5°54	8°36	0♒16	15°13	2°53	19°24	9°45	20°21	14°44	15°22	23°58	n.a.	S 23
S 24	14 21 26	5°59'22	27° 9	7°39	7°59	0°40	15°22	2°49	19°22	9°45	20°20	14°44	15°19	24° 4	n.a.	S 24
M25	14 25 22	7° 0'06	10♉ 0	9°24	7°22	1° 5	15°31	2°46	19°21	9°45	20°18	14°D43	15°16	24°11	n.a.	M25
T 26	14 29 19	8° 0'49	23° 4	11°11	6°45	1°29	15°41	2°42	19°19	9°45	20°17	14°43	15°13	24°18	n.a.	T 26
W27	14 33 16	9° 1'31	6♊23	12°57	6° 8	1°52	15°50	2°39	19°18	9°46	20°16	14°44	15° 9	24°24	n.a.	W27
T 28	14 37 12	10° 2'12	19°54	14°45	5°32	2°16	16° 0	2°35	19°17	9°46	20°15	14°44	15° 6	24°31	n.a.	T 28
F 29	14 41 9	11° 2'52	3♋37	16°33	4°57	2°39	16°10	2°32	19°15	9°46	20°13	14°44	15° 3	24°38	n.a.	F 29
S 30	14 45 5	12♉ 3'31	17♋30	18♉21	4♉22	3♒ 1	16♋20	2♌29	19♍14	9♌47	20♌12	14♉45	15♉ 0	24♒45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n53	25n53	3n13	1s28	1s37	21n28	5n50	20s49	0n32	21n36	0s41	0s41	1n 9	4n36	0n51	16n18	1s 6	2s26	5n55	15n58	16n22	18s51		n.a.
S 2	5 16	26 46	4 6	0 56	1 42	21 42	6 2	20 45	0 32	21 36	0 40	0 39	1 9	4 37	0 51	16 18	1 6	2 25	5 55	15 58	16 21	18 49		n.a.
S 3	5 39	26 0	4 45	0 24	1 46	21 55	6 15	20 42	0 31	21 35	0 40	0 37	1 9	4 38	0 51	16 18	1 5	2 25	5 55	15 58	16 20	18 46		n.a.
M 4	6 2	23 34	5 8	0n 8	1 50	22 8	6 27	20 38	0 30	21 35	0 40	0 35	1 9	4 39	0 51	16 18	1 5	2 24	5 55	15 58	16 19	18 44		n.a.
T 5	6 25	19 36	5 12	0 41	1 54	22 20	6 40	20 34	0 29	21 35	0 40	0 33	1 9	4 40	0 51	16 18	1 5	2 24	5 56	15 57	16 18	18 42		n.a.
W 6	6 48	14 25	4 56	1 14	1 57	22 31	6 52	20 30	0 29	21 34	0 39	0 31	1 9	4 41	0 51	16 18	1 5	2 23	5 56	15 56	16 17	18 40		n.a.
T 7	7 11	8 23	4 21	1 47	2 0	22 41	7 4	20 27	0 28	21 34	0 39	0 29	1 9	4 41	0 51	16 18	1 5	2 22	5 56	15 55	16 17	18 37		n.a.
F 8	7 33	1 53	3 28	2 21	2 3	22 50	7 16	20 23	0 27	21 33	0 39	0 28	1 9	4 42	0 51	16 19	1 5	2 22	5 56	15 54	16 16	18 35		n.a.
S 9	7 55	4s40	2 22	2 55	2 5	22 58	7 28	20 19	0 26	21 33	0 39	0 26	1 9	4 43	0 51	16 19	1 5	2 21	5 56	15 53	16 15	18 33		n.a.
S 10	8 18	10 52	1 9	3 30	2 7	23 5	7 39	20 15	0 26	21 32	0 39	0 24	1 9	4 44	0 51	16 19	1 5	2 21	5 56	15 52	16 14	18 31		n.a.
M11	8 40	16 23	0s 8	4 4	2 9	23 11	7 50	20 11	0 25	21 32	0 38	0 22	1 10	4 45	0 51	16 19	1 5	2 20	5 56	15 52	16 13	18 28		n.a.
T 12	9 2	20 55	1 21	4 39	2 10	23 16	8 0	20 7	0 24	21 31	0 38	0 21	1 10	4 45	0 51	16 19	1 5	2 20	5 56	15 52	16 12	18 26		n.a.
W13	9 23	24 14	2 29	5 15	2 11	23 19	8 10	20 3	0 23	21 31	0 38	0 19	1 10	4 46	0 51	16 19	1 5	2 19	5 56	15 53	16 11	18 24		n.a.
T 14	9 45	26 13	3 27	5 50	2 12	23 22	8 19	19 59	0 22	21 30	0 38	0 17	1 10	4 47	0 51	16 19	1 5	2 18	5 56	15 53	16 10	18 22		n.a.
F 15	10 6	26 49	4 13	6 26	2 12	23 22	8 28	19 55	0 21	21 30	0 38	0 15	1 10	4 48	0 51	16 19	1 5	2 18	5 56	15 54	16 9	18 19		n.a.
S 16	10 28	26 5	4 47	7 2	2 12	23 22	8 36	19 51	0 20	21 29	0 38	0 14	1 10	4 48	0 51	16 19	1 5	2 17	5 56	15 54	16 8	18 17		n.a.
S 17	10 49	24 9	5 8	7 38	2 11	23 20	8 43	19 47	0 20	21 28	0 37	0 12	1 10	4 49	0 51	16 19	1 5	2 17	5 56	15 54	16 8	18 15		n.a.
M18	11 10	21 12	5 16	8 14	2 10	23 17	8 50	19 42	0 19	21 28	0 37	0 10	1 10	4 50	0 51	16 19	1 5	2 16	5 56	15 54	16 7	18 12		n.a.
T 19	11 31	17 23	5 10	8 50	2 9	23 12	8 55	19 38	0 18	21 27	0 37	0 9	1 10	4 50	0 51	16 19	1 5	2 16	5 56	15 53	16 6	18 10		n.a.
W20	11 51	12 52	4 51	9 27	2 7	23 6	9 0	19 34	0 17	21 26	0 37	0 7	1 10	4 51	0 51	16 19	1 5	2 15	5 56	15 53	16 5	18 8		n.a.
T 21	12 11	7 50	4 18	10 4	2 5	22 59	9 4	19 30	0 16	21 25	0 37	0 6	1 10	4 51	0 51	16 19	1 5	2 15	5 56	15 52	16 4	18 5		n.a.
F 22	12 32	2 27	3 34	10 40	2 2	22 50	9 7	19 26	0 15	21 25	0 36	0 4	1 10	4 52	0 51	16 20	1 5	2 14	5 56	15 52	16 3	18 3		n.a.
S 23	12 51	3n 8	2 39	11 17	1 59	22 40	9 8	19 22	0 14	21 24	0 36	0 3	1 10	4 53	0 51	16 20	1 5	2 14	5 57	15 51	16 2	18 1		n.a.
S 24	13 11	8 42	1 36	11 54	1 55	22 29	9 9	19 18	0 13	21 23	0 36	0 1	1 10	4 53	0 51	16 19	1 5	2 13	5 57	15 51	16 1	17 58		n.a.
M25	13 31	14 2	0 26	12 30	1 51	22 17	9 9	19 14	0 12	21 22	0 36	0n 0	1 10	4 54	0 51	16 19	1 5	2 13	5 57	15 51	16 0	17 56		n.a.
T 26	13 50	18 49	0n46	13 7	1 47	22 4	9 8	19 9	0 11	21 21	0 36	0 1	1 10	4 54	0 51	16 19	1 5	2 12	5 57	15 51	15 59	17 54		n.a.
W27	14 9	22 46	1 57	13 43	1 42	21 49	9 6	19 5	0 10	21 20	0 36	0 3	1 10	4 55	0 51	16 19	1 5	2 12	5 57	15 51	15 59	17 51		n.a.
T 28	14 28	25 31	3 3	14 19	1 36	21 34	9 2	19 1	0 9	21 20	0 35	0 4	1 10	4 55	0 51	16 19	1 4	2 11	5 57	15 51	15 58	17 49		n.a.
F 29	14 46	26 47	3 59	14 55	1 30	21 18	8 58	18 57	0 8	21 19	0 35	0 5	1 10	4 56	0 51	16 19	1 4	2 11	5 57	15 51	15 57	17 47		n.a.
S 30	15n 4	26n23	4n42	15n31	1s24	21n 2	8n53	18s53	0n 7	21n18	0s35	0n 7	1n10	4n56	0n51	16n19	1s 4	2s10	5n57	15n52	15n56	17s44		n.a.

Julian Day Number = 4336286.5, Delta T = 24h03m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°35'56, Lahiri = 96°42'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7160

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 49 2	13♉ 4'10	1♌32	20♉10	3°R49	3♒24	16♋30	2°R26	19°R13	9♌47	20°R11	14♉45	14♉57	24♒51	n.a.	S 1
M 2	14 52 58	14° 4'46	15°41	21°59	3♉16	3°46	16°40	2♎23	19♍12	9°48	20♎ 9	14°R45	14°54	24°58	n.a.	M 2
T 3	14 56 55	15° 5'22	29°54	23°48	2°46	4° 8	16°50	2°20	19°11	9°48	20° 8	14°D45	14°50	25° 5	n.a.	T 3
W 4	15 0 51	16° 5'56	14♍10	25°37	2°17	4°30	17° 0	2°17	19°10	9°49	20° 7	14°45	14°47	25°12	n.a.	W 4
T 5	15 4 48	17° 6'29	28°26	27°26	1°50	4°51	17°11	2°14	19° 9	9°49	20° 6	14°45	14°44	25°18	n.a.	T 5
F 6	15 8 44	18° 7'00	12♎38	29°14	1°25	5°12	17°21	2°12	19° 8	9°50	20° 5	14°45	14°41	25°25	n.a.	F 6
S 7	15 12 41	19° 7'30	26°42	1♊ 2	1° 3	5°32	17°32	2° 9	19° 7	9°51	20° 3	14°46	14°38	25°32	n.a.	S 7
S 8	15 16 38	20° 8'00	10♏35	2°49	0°42	5°52	17°43	2° 7	19° 6	9°51	20° 2	14°R46	14°35	25°38	n.a.	S 8
M 9	15 20 34	21° 8'28	24°13	4°34	0°24	6°12	17°54	2° 4	19° 5	9°52	20° 1	14°46	14°31	25°45	n.a.	M 9
T 10	15 24 31	22° 8'55	7♐35	6°18	0° 8	6°32	18° 5	2° 2	19° 4	9°53	20° 0	14°45	14°28	25°52	n.a.	T 10
W11	15 28 27	23° 9'21	20°39	8° 0	29♈55	6°51	18°16	2° 0	19° 3	9°54	19°59	14°45	14°25	25°59	n.a.	W11
T 12	15 32 24	24° 9'46	3♑24	9°39	29°44	7°10	18°27	1°58	19° 3	9°54	19°58	14°43	14°22	26° 5	n.a.	T 12
F 13	15 36 20	25°10'10	15°52	11°16	29°36	7°28	18°39	1°56	19° 2	9°55	19°57	14°42	14°19	26°12	n.a.	F 13
S 14	15 40 17	26°10'33	28° 6	12°48	29°30	7°46	18°50	1°54	19° 2	9°56	19°56	14°41	14°15	26°19	n.a.	S 14
S 15	15 44 13	27°10'55	10♒ 8	14°16	29°27	8° 4	19° 2	1°52	19° 1	9°57	19°54	14°39	14°12	26°25	n.a.	S 15
M16	15 48 10	28°11'16	22° 3	15°39	29°D26	8°21	19°13	1°50	19° 1	9°58	19°53	14°39	14° 9	26°32	n.a.	M16
T 17	15 52 6	29°11'36	3♓56	16°57	29°28	8°38	19°25	1°49	19° 0	9°59	19°52	14°D39	14° 6	26°39	n.a.	T 17
W18	15 56 3	0♊11'55	15°50	18° 9	29°32	8°54	19°37	1°47	19° 0	10° 0	19°51	14°39	14° 3	26°46	n.a.	W18
T 19	16 0 0	1°12'13	27°51	19°14	29°38	9°10	19°49	1°46	18°59	10° 1	19°50	14°40	14° 0	26°52	n.a.	T 19
F 20	16 3 56	2°12'30	10♈ 4	20°11	29°47	9°25	20° 1	1°45	18°59	10° 2	19°49	14°42	13°56	26°59	n.a.	F 20
S 21	16 7 53	3°12'45	22°31	21° 1	29°57	9°40	20°13	1°44	18°59	10° 3	19°48	14°43	13°53	27° 6	n.a.	S 21
S 22	16 11 49	4°13'00	5♉17	21°43	0♉10	9°54	20°25	1°43	18°59	10° 4	19°48	14°44	13°50	27°12	n.a.	S 22
M23	16 15 46	5°13'13	18°22	22°15	0°25	10° 8	20°37	1°42	18°59	10° 6	19°47	14°R45	13°47	27°19	n.a.	M23
T 24	16 19 42	6°13'25	1♊48	22°39	0°43	10°22	20°50	1°41	18°D59	10° 7	19°46	14°44	13°44	27°26	n.a.	T 24
W25	16 23 39	7°13'36	15°32	22°54	1° 2	10°35	21° 2	1°40	18°59	10° 8	19°45	14°42	13°41	27°33	n.a.	W25
T 26	16 27 35	8°13'45	29°32	23°R 0	1°22	10°47	21°15	1°40	18°59	10° 9	19°44	14°39	13°37	27°39	n.a.	T 26
F 27	16 31 32	9°13'53	13♋44	22°56	1°45	10°59	21°27	1°39	18°59	10°11	19°43	14°35	13°34	27°46	n.a.	F 27
S 28	16 35 28	10°13'59	28° 3	22°44	2°10	11°11	21°40	1°39	18°59	10°12	19°42	14°32	13°31	27°53	n.a.	S 28
S 29	16 39 25	11°14'03	12♌24	22°23	2°36	11°21	21°52	1°39	18°59	10°13	19°42	14°28	13°28	27°59	n.a.	S 29
M30	16 43 22	12°14'06	26°43	21°54	3° 4	11°32	22° 5	1°39	19° 0	10°15	19°41	14°26	13°25	28° 6	n.a.	M30
T 31	16 47 18	13♊14'06	10♍57	21♊19	3♉33	11♒41	22♋18	1°D38	19♍ 0	10♌16	19♎40	14°D25	13♉21	28♒13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n22	24n21	5n 9	16n 7	1s17	20n45	8n47	18s49	0n 5	21n17	0s35	0n 8	1n10	4n57	0n51	16n19	1s 4	2s10	5n57	15n52	15n55	17s42		n.a.
M 2	15 40	20 47	5 17	16 42	1 9	20 27	8 40	18 45	0 4	21 16	0 35	0 9	1 10	4 57	0 50	16 19	1 4	2 9	5 57	15 52	15 54	17 40		n.a.
T 3	15 57	16 1	5 6	17 16	1 1	20 9	8 32	18 42	0 3	21 14	0 34	0 10	1 10	4 57	0 50	16 19	1 4	2 9	5 57	15 52	15 53	17 37		n.a.
W 4	16 15	10 21	4 36	17 50	0 52	19 52	8 24	18 38	0 2	21 13	0 34	0 11	1 10	4 58	0 50	16 19	1 4	2 8	5 57	15 52	15 52	17 35		n.a.
T 5	16 31	4 8	3 50	18 24	0 43	19 34	8 15	18 34	0 1	21 12	0 34	0 12	1 10	4 58	0 50	16 19	1 4	2 8	5 57	15 52	15 51	17 32		n.a.
F 6	16 48	2s16	2 49	18 57	0 33	19 16	8 5	18 30	0s 1	21 11	0 34	0 13	1 10	4 59	0 50	16 19	1 4	2 8	5 57	15 52	15 50	17 30		n.a.
S 7	17 4	8 30	1 39	19 29	0 23	18 58	7 54	18 27	0 2	21 10	0 34	0 14	1 10	4 59	0 50	16 19	1 4	2 7	5 57	15 52	15 50	17 28		n.a.
S 8	17 20	14 16	0 23	20 0	0 12	18 41	7 43	18 23	0 3	21 9	0 34	0 15	1 10	4 59	0 50	16 18	1 4	2 7	5 57	15 52	15 49	17 25		n.a.
M 9	17 36	19 12	0s52	20 30	0 1	18 24	7 32	18 20	0 4	21 7	0 34	0 16	1 10	4 59	0 50	16 18	1 4	2 6	5 57	15 52	15 48	17 23		n.a.
T 10	17 51	23 3	2 3	20 59	0n10	18 7	7 20	18 16	0 6	21 6	0 33	0 17	1 10	5 0	0 50	16 18	1 4	2 6	5 57	15 52	15 47	17 20		n.a.
W11	18 6	25 37	3 6	21 28	0 22	17 51	7 8	18 13	0 7	21 5	0 33	0 18	1 10	5 0	0 50	16 18	1 4	2 6	5 57	15 51	15 46	17 18		n.a.
T 12	18 21	26 46	3 58	21 55	0 34	17 36	6 56	18 9	0 8	21 4	0 33	0 19	1 10	5 0	0 50	16 18	1 4	2 5	5 57	15 51	15 45	17 15		n.a.
F 13	18 35	26 31	4 37	22 20	0 47	17 21	6 43	18 6	0 10	21 2	0 33	0 19	1 10	5 0	0 50	16 18	1 4	2 5	5 57	15 51	15 44	17 13		n.a.
S 14	18 49	24 59	5 3	22 45	0 59	17 7	6 30	18 3	0 11	21 1	0 33	0 20	1 10	5 1	0 50	16 17	1 4	2 4	5 57	15 50	15 43	17 11		n.a.
S 15	19 2	22 20	5 15	23 8	1 12	16 54	6 17	18 0	0 13	20 59	0 33	0 21	1 10	5 1	0 50	16 17	1 4	2 4	5 57	15 50	15 42	17 8		n.a.
M16	19 16	18 46	5 14	23 30	1 25	16 41	6 4	17 57	0 14	20 58	0 32	0 21	1 10	5 1	0 50	16 17	1 4	2 4	5 56	15 50	15 41	17 6		n.a.
T 17	19 29	14 28	4 59	23 50	1 37	16 29	5 51	17 54	0 16	20 57	0 32	0 22	1 9	5 1	0 50	16 17	1 4	2 3	5 56	15 50	15 40	17 3		n.a.
W18	19 41	9 38	4 31	24 9	1 50	16 18	5 38	17 52	0 17	20 55	0 32	0 22	1 9	5 1	0 50	16 17	1 4	2 3	5 56	15 50	15 39	17 1		n.a.
T 19	19 53	4 23	3 51	24 26	2 2	16 8	5 24	17 49	0 19	20 53	0 32	0 23	1 9	5 1	0 50	16 16	1 4	2 3	5 56	15 50	15 39	16 58		n.a.
F 20	20 5	1n 7	3 0	24 42	2 13	15 59	5 11	17 47	0 20	20 52	0 32	0 23	1 9	5 1	0 50	16 16	1 4	2 2	5 56	15 51	15 38	16 56		n.a.
S 21	20 17	6 42	2 0	24 56	2 24	15 50	4 58	17 44	0 22	20 50	0 32	0 24	1 9	5 1	0 50	16 16	1 4	2 2	5 56	15 51	15 37	16 53		n.a.
S 22	20 28	12 8	0 52	25 9	2 34	15 43	4 45	17 42	0 24	20 49	0 32	0 24	1 9	5 1	0 50	16 16	1 3	2 2	5 56	15 51	15 36	16 51		n.a.
M23	20 38	17 11	0n20	25 19	2 42	15 36	4 32	17 40	0 25	20 47	0 31	0 24	1 9	5 1	0 50	16 15	1 3	2 1	5 56	15 51	15 35	16 49		n.a.
T 24	20 49	21 31	1 33	25 29	2 50	15 30	4 19	17 38	0 27	20 45	0 31	0 25	1 9	5 1	0 50	16 15	1 3	2 1	5 56	15 51	15 34	16 46		n.a.
W25	20 58	24 45	2 41	25 36	2 57	15 24	4 7	17 37	0 29	20 44	0 31	0 25	1 9	5 1	0 50	16 15	1 3	2 1	5 56	15 51	15 33	16 44		n.a.
T 26	21 8	26 32	3 42	25 41	3 2	15 20	3 54	17 35	0 30	20 42	0 31	0 25	1 9	5 1	0 50	16 14	1 3	2 1	5 56	15 50	15 32	16 41		n.a.
F 27	21 17	26 37	4 29	25 44	3 5	15 16	3 42	17 33	0 32	20 40	0 31	0 25	1 9	5 1	0 50	16 14	1 3	2 0	5 56	15 49	15 31	16 39		n.a.
S 28	21 26	24 57	5 1	25 45	3 7	15 13	3 30	17 32	0 34	20 38	0 31	0 25	1 9	5 1	0 50	16 14	1 3	2 0	5 56	15 48	15 30	16 36		n.a.
S 29	21 34	21 40	5 13	25 44	3 7	15 11	3 18	17 31	0 36	20 37	0 31	0 25	1 9	5 1	0 49	16 13	1 3	2 0	5 56	15 47	15 29	16 34		n.a.
M30	21 42	17 6	5 6	25 41	3 5	15 9	3 6	17 30	0 38	20 35	0 31	0 25	1 9	5 1	0 49	16 13	1 3	2 0	5 56	15 46	15 28	16 31		n.a.
T 31	21n49	11n37	4n41	25n35	3n 1	15n 8	2n54	17s29	0s40	20n33	0s30	0n25	1n 9	5n 1	0n49	16n13	1s 3	2s 0	5n56	15n46	15n27	16s29		n.a.

Julian Day Number = 4336316.5, Delta T = 24h03m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°36'00, Lahiri = 96°43'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7160

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 51 15	14♊14'05	25♍ 3	20°R37	4♉ 4	11♒50	22♋31	1♎39	19♍ 0	10♌17	19°R39	14♉26	13♉18	28♒20	n.a.	W 1
T 2	16 55 11	15°14'02	8♎59	19♊50	4°37	11°59	22°44	1°39	19° 1	10°19	19♎39	14°27	13°15	28°26	n.a.	T 2
F 3	16 59 8	16°13'56	22°46	18°58	5°10	12° 7	22°57	1°39	19° 1	10°20	19°38	14°29	13°12	28°33	n.a.	F 3
S 4	17 3 4	17°13'50	6♏22	18° 4	5°46	12°14	23°10	1°39	19° 2	10°22	19°37	14°30	13° 9	28°40	n.a.	S 4
S 5	17 7 1	18°13'41	19°48	17° 9	6°22	12°21	23°23	1°40	19° 2	10°23	19°37	14°R30	13° 6	28°47	n.a.	S 5
M 6	17 10 57	19°13'31	3♐ 1	16°13	7° 0	12°27	23°36	1°41	19° 3	10°25	19°36	14°29	13° 2	28°53	n.a.	M 6
T 7	17 14 54	20°13'19	16° 3	15°18	7°39	12°32	23°50	1°41	19° 4	10°26	19°36	14°25	12°59	29° 0	n.a.	T 7
W 8	17 18 50	21°13'05	28°51	14°24	8°19	12°37	24° 3	1°42	19° 5	10°28	19°35	14°20	12°56	29° 7	n.a.	W 8
T 9	17 22 47	22°12'50	11♑27	13°34	9° 0	12°41	24°17	1°43	19° 5	10°30	19°35	14°14	12°53	29°13	n.a.	T 9
F 10	17 26 44	23°12'33	23°49	12°47	9°43	12°45	24°30	1°44	19° 6	10°31	19°34	14° 7	12°50	29°20	n.a.	F 10
S 11	17 30 40	24°12'15	6♒ 0	12° 5	10°26	12°47	24°43	1°45	19° 7	10°33	19°34	13°59	12°47	29°27	n.a.	S 11
S 12	17 34 37	25°11'55	18° 2	11°28	11°10	12°49	24°57	1°47	19° 8	10°35	19°33	13°53	12°43	29°34	n.a.	S 12
M13	17 38 33	26°11'34	29°56	10°57	11°56	12°51	25°11	1°48	19° 9	10°36	19°33	13°48	12°40	29°40	n.a.	M13
T 14	17 42 30	27°11'11	11♓48	10°31	12°42	12°R51	25°24	1°50	19°10	10°38	19°32	13°45	12°37	29°47	n.a.	T 14
W15	17 46 26	28°10'47	23°41	10°11	13°29	12°51	25°38	1°51	19°11	10°40	19°32	13°D43	12°34	29°54	n.a.	W15
T 16	17 50 23	29°10'21	5♈41	9°56	14°17	12°50	25°52	1°53	19°13	10°42	19°32	13°43	12°31	0♓ 0	n.a.	T 16
F 17	17 54 19	0♋ 9'54	17°51	9°48	15° 6	12°49	26° 5	1°55	19°14	10°43	19°31	13°44	12°27	0° 7	n.a.	F 17
S 18	17 58 16	1° 9'26	0♉18	9°D46	15°55	12°46	26°19	1°57	19°15	10°45	19°31	13°46	12°24	0°14	n.a.	S 18
S 19	18 2 12	2° 8'56	13° 6	9°49	16°46	12°43	26°33	1°59	19°16	10°47	19°31	13°R46	12°21	0°21	n.a.	S 19
M20	18 6 9	3° 8'24	26°18	9°57	17°37	12°39	26°47	2° 1	19°18	10°49	19°30	13°45	12°18	0°27	n.a.	M20
T 21	18 10 6	4° 7'51	9♊56	10°11	18°29	12°35	27° 1	2° 3	19°19	10°51	19°30	13°43	12°15	0°34	n.a.	T 21
W22	18 14 2	5° 7'17	23°58	10°30	19°21	12°29	27°15	2° 6	19°21	10°53	19°30	13°38	12°12	0°41	n.a.	W22
T 23	18 17 59	6° 6'41	8♋22	10°53	20°14	12°23	27°29	2° 8	19°22	10°55	19°30	13°30	12° 8	0°47	n.a.	T 23
F 24	18 21 55	7° 6'03	23° 1	11°21	21° 8	12°16	27°43	2°11	19°24	10°57	19°30	13°22	12° 5	0°54	n.a.	F 24
S 25	18 25 52	8° 5'23	7♌49	11°54	22° 2	12° 9	27°57	2°13	19°25	10°59	19°30	13°13	12° 2	1° 1	n.a.	S 25
S 26	18 29 48	9° 4'42	22°36	12°30	22°57	12° 0	28°11	2°16	19°27	11° 1	19°30	13° 6	11°59	1° 8	n.a.	S 26
M27	18 33 45	10° 3'58	7♍15	13°11	23°52	11°51	28°25	2°19	19°29	11° 3	19°30	13° 0	11°56	1°14	n.a.	M27
T 28	18 37 42	11° 3'13	21°41	13°55	24°48	11°41	28°40	2°22	19°31	11° 5	19°30	12°56	11°53	1°21	n.a.	T 28
W29	18 41 38	12° 2'25	5♎50	14°42	25°44	11°30	28°54	2°25	19°32	11° 7	19°D30	12°54	11°49	1°28	n.a.	W29
T 30	18 45 35	13♋ 1'35	19♎42	15♊33	26♉41	11♒18	29♋ 8	2♎28	19♍34	11♌ 9	19♎30	12°D54	11♉46	1♓34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n56	5n35	3n58	25n26	2n55	15n 7	2n43	17s29	0s42	20n31	0s30	0n25	1n 9	5n 0	0n49	16n12	1s 3	1s59	5n56	15n46	15n26	16s26		n.a.
T 2	22 3	0s40	3 2	25 15	2 48	15 8	2 32	17 28	0 44	20 29	0 30	0 25	1 9	5 0	0 49	16 12	1 3	1 59	5 56	15 46	15 26	16 23		n.a.
F 3	22 9	6 50	1 56	25 2	2 38	15 8	2 21	17 28	0 46	20 27	0 30	0 25	1 9	5 0	0 49	16 12	1 3	1 59	5 56	15 47	15 25	16 21		n.a.
S 4	22 15	12 37	0 44	24 46	2 27	15 10	2 10	17 28	0 48	20 25	0 30	0 25	1 9	5 0	0 49	16 11	1 3	1 59	5 56	15 47	15 24	16 18		n.a.
S 5	22 20	17 43	0s29	24 29	2 15	15 12	1 59	17 28	0 50	20 23	0 30	0 25	1 9	4 59	0 49	16 11	1 3	1 59	5 55	15 47	15 23	16 16		n.a.
M 6	22 25	21 52	1 39	24 9	2 1	15 14	1 49	17 29	0 52	20 21	0 30	0 24	1 9	4 59	0 49	16 11	1 3	1 58	5 55	15 47	15 22	16 13		n.a.
T 7	22 30	24 50	2 43	23 49	1 46	15 17	1 39	17 29	0 54	20 19	0 30	0 24	1 9	4 59	0 49	16 10	1 3	1 58	5 55	15 46	15 21	16 11		n.a.
W 8	22 34	26 28	3 38	23 27	1 30	15 20	1 29	17 30	0 56	20 17	0 29	0 23	1 9	4 58	0 49	16 10	1 3	1 58	5 55	15 44	15 20	16 8		n.a.
T 9	22 37	26 41	4 21	23 5	1 14	15 24	1 19	17 31	0 58	20 14	0 29	0 23	1 9	4 58	0 49	16 10	1 3	1 58	5 55	15 43	15 19	16 6		n.a.
F 10	22 40	25 34	4 50	22 43	0 57	15 28	1 10	17 32	1 1	20 12	0 29	0 23	1 8	4 58	0 49	16 9	1 3	1 58	5 55	15 41	15 18	16 3		n.a.
S 11	22 43	23 15	5 6	22 21	0 40	15 33	1 1	17 34	1 3	20 10	0 29	0 22	1 8	4 57	0 49	16 9	1 3	1 58	5 55	15 38	15 17	16 1		n.a.
S 12	22 45	19 57	5 8	21 59	0 23	15 38	0 52	17 35	1 5	20 8	0 29	0 22	1 8	4 57	0 49	16 8	1 3	1 58	5 55	15 37	15 16	15 58		n.a.
M13	22 47	15 52	4 57	21 38	0 7	15 43	0 43	17 37	1 8	20 6	0 29	0 21	1 8	4 57	0 49	16 8	1 3	1 58	5 55	15 35	15 15	15 55		n.a.
T 14	22 49	11 11	4 33	21 18	0s10	15 49	0 34	17 39	1 10	20 3	0 29	0 20	1 8	4 56	0 49	16 7	1 3	1 58	5 55	15 34	15 14	15 53		n.a.
W15	22 50	6 6	3 57	21 0	0 26	15 54	0 26	17 42	1 12	20 1	0 29	0 20	1 8	4 56	0 49	16 7	1 3	1 58	5 55	15 34	15 13	15 50		n.a.
T 16	22 50	0 44	3 11	20 42	0 41	16 1	0 18	17 44	1 15	19 59	0 29	0 19	1 8	4 55	0 49	16 7	1 3	1 57	5 55	15 34	15 12	15 48		n.a.
F 17	22 51	4n45	2 15	20 27	0 56	16 7	0 10	17 47	1 17	19 56	0 28	0 18	1 8	4 55	0 49	16 6	1 3	1 57	5 55	15 34	15 11	15 45		n.a.
S 18	22 50	10 10	1 12	20 12	1 10	16 14	0 2	17 50	1 20	19 54	0 28	0 17	1 8	4 54	0 49	16 6	1 3	1 57	5 54	15 34	15 11	15 43		n.a.
S 19	22 50	15 20	0 4	20 0	1 23	16 21	0s 5	17 53	1 22	19 51	0 28	0 17	1 8	4 54	0 49	16 5	1 3	1 57	5 54	15 35	15 10	15 40		n.a.
M20	22 48	19 56	1n 7	19 48	1 36	16 28	0 13	17 57	1 25	19 49	0 28	0 16	1 8	4 53	0 49	16 5	1 3	1 57	5 54	15 34	15 9	15 37		n.a.
T 21	22 47	23 38	2 16	19 39	1 48	16 35	0 20	18 1	1 28	19 46	0 28	0 15	1 8	4 52	0 49	16 4	1 3	1 57	5 54	15 34	15 8	15 35		n.a.
W22	22 45	26 1	3 19	19 30	1 59	16 42	0 27	18 5	1 30	19 44	0 28	0 14	1 8	4 52	0 49	16 4	1 3	1 57	5 54	15 32	15 7	15 32		n.a.
T 23	22 42	26 45	4 10	19 24	2 9	16 49	0 33	18 9	1 33	19 41	0 28	0 13	1 8	4 51	0 49	16 3	1 2	1 57	5 54	15 30	15 6	15 29		n.a.
F 24	22 39	25 38	4 46	19 18	2 18	16 57	0 40	18 13	1 36	19 39	0 28	0 12	1 8	4 51	0 48	16 3	1 2	1 57	5 54	15 28	15 5	15 27		n.a.
S 25	22 36	22 45	5 4	19 14	2 27	17 5	0 46	18 18	1 38	19 36	0 28	0 11	1 8	4 50	0 48	16 2	1 2	1 58	5 54	15 25	15 4	15 24		n.a.
S 26	22 32	18 23	5 1	19 11	2 34	17 12	0 52	18 23	1 41	19 33	0 28	0 10	1 8	4 49	0 48	16 2	1 2	1 58	5 54	15 23	15 3	15 22		n.a.
M27	22 28	12 57	4 39	19 9	2 41	17 20	0 58	18 28	1 44	19 31	0 27	0 8	1 8	4 49	0 48	16 1	1 2	1 58	5 54	15 21	15 2	15 19		n.a.
T 28	22 24	6 53	3 59	19 7	2 48	17 27	1 4	18 34	1 46	19 28	0 27	0 7	1 8	4 48	0 48	16 1	1 2	1 58	5 54	15 20	15 1	15 16		n.a.
W29	22 19	0 34	3 5	19 7	2 53	17 35	1 9	18 39	1 49	19 25	0 27	0 6	1 8	4 47	0 48	16 0	1 2	1 58	5 53	15 19	15 0	15 14		n.a.
T 30	22n13	5s39	2n 1	19n 8	2s58	17n43	1s15	18s45	1s52	19n23	0s27	0n 5	1n 8	4n46	0n48	16n 0	1s 2	1s58	5n53	15n19	14n59	15s11		n.a.

Julian Day Number = 4336347.5, Delta T = 24h03m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°36'05, Lahiri = 96°43'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7160

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 49 31	14♋ 0'43	3♏16	16♊27	27♉38	11°R 6	29♋22	2♎31	19♍36	11♌11	19♎30	12♉55	11♉43	1♓41	n.a.	F 1
S 2	18 53 28	14°59'49	16°34	17°25	28°36	10♒53	29°37	2°35	19°38	11°13	19°30	12°R55	11°40	1°48	n.a.	S 2
S 3	18 57 24	15°58'54	29°38	18°25	29°34	10°40	29°51	2°38	19°40	11°15	19°30	12°54	11°37	1°55	n.a.	S 3
M 4	19 1 21	16°57'56	12♐30	19°27	0♊33	10°25	0♌ 5	2°42	19°42	11°17	19°30	12°50	11°33	2° 1	n.a.	M 4
T 5	19 5 17	17°56'57	25°11	20°33	1°32	10°10	0°20	2°45	19°44	11°19	19°30	12°44	11°30	2° 8	n.a.	T 5
W 6	19 9 14	18°55'55	7♑42	21°40	2°31	9°54	0°34	2°49	19°46	11°21	19°30	12°35	11°27	2°15	n.a.	W 6
T 7	19 13 11	19°54'52	20° 3	22°51	3°31	9°38	0°48	2°53	19°48	11°23	19°30	12°23	11°24	2°21	n.a.	T 7
F 8	19 17 7	20°53'48	2♒16	24° 3	4°31	9°21	1° 3	2°57	19°51	11°25	19°31	12°11	11°21	2°28	n.a.	F 8
S 9	19 21 4	21°52'41	14°20	25°18	5°31	9° 3	1°17	3° 1	19°53	11°28	19°31	11°58	11°18	2°35	n.a.	S 9
S 10	19 25 0	22°51'33	26°18	26°35	6°32	8°45	1°32	3° 5	19°55	11°30	19°31	11°46	11°14	2°42	n.a.	S 10
M11	19 28 57	23°50'23	8♓11	27°54	7°33	8°26	1°46	3° 9	19°57	11°32	19°32	11°36	11°11	2°48	n.a.	M11
T 12	19 32 53	24°49'12	20° 1	29°16	8°35	8° 7	2° 0	3°13	20° 0	11°34	19°32	11°28	11° 8	2°55	n.a.	T 12
W13	19 36 50	25°47'59	1♈53	0♋39	9°37	7°47	2°15	3°17	20° 2	11°36	19°32	11°24	11° 5	3° 2	n.a.	W13
T 14	19 40 46	26°46'45	13°50	2° 4	10°39	7°27	2°29	3°22	20° 5	11°38	19°33	11°21	11° 2	3° 8	n.a.	T 14
F 15	19 44 43	27°45'29	25°58	3°31	11°41	7° 6	2°44	3°26	20° 7	11°41	19°33	11°D20	10°59	3°15	n.a.	F 15
S 16	19 48 40	28°44'13	8♉22	5° 0	12°44	6°45	2°58	3°31	20°10	11°43	19°34	11°R21	10°55	3°22	n.a.	S 16
S 17	19 52 36	29°42'54	21° 7	6°31	13°47	6°24	3°13	3°35	20°12	11°45	19°34	11°20	10°52	3°29	n.a.	S 17
M18	19 56 33	0♌41'35	4♊17	8° 4	14°50	6° 2	3°27	3°40	20°15	11°47	19°35	11°19	10°49	3°35	n.a.	M18
T 19	20 0 29	1°40'14	17°56	9°39	15°53	5°40	3°42	3°45	20°17	11°50	19°35	11°15	10°46	3°42	n.a.	T 19
W20	20 4 26	2°38'52	2♋ 4	11°16	16°57	5°18	3°56	3°50	20°20	11°52	19°36	11° 8	10°43	3°49	n.a.	W20
T 21	20 8 22	3°37'28	16°38	12°54	18° 1	4°55	4°11	3°55	20°23	11°54	19°36	10°59	10°39	3°55	n.a.	T 21
F 22	20 12 19	4°36'03	1♌34	14°35	19° 5	4°33	4°25	4° 0	20°26	11°56	19°37	10°48	10°36	4° 2	n.a.	F 22
S 23	20 16 16	5°34'36	16°42	16°17	20° 9	4°10	4°40	4° 5	20°28	11°59	19°38	10°37	10°33	4° 9	n.a.	S 23
S 24	20 20 12	6°33'07	1♍51	18° 1	21°14	3°47	4°54	4°10	20°31	12° 1	19°38	10°26	10°30	4°15	n.a.	S 24
M25	20 24 9	7°31'37	16°52	19°47	22°19	3°24	5° 9	4°15	20°34	12° 3	19°39	10°18	10°27	4°22	n.a.	M25
T 26	20 28 5	8°30'05	1♎36	21°35	23°24	3° 2	5°23	4°21	20°37	12° 5	19°40	10°12	10°24	4°29	n.a.	T 26
W27	20 32 2	9°28'31	15°57	23°25	24°29	2°39	5°38	4°26	20°40	12° 8	19°40	10° 9	10°20	4°36	n.a.	W27
T 28	20 35 58	10°26'55	29°55	25°17	25°34	2°17	5°52	4°32	20°43	12°10	19°41	10° 8	10°17	4°42	n.a.	T 28
F 29	20 39 55	11°25'18	13♏29	27°11	26°39	1°54	6° 6	4°37	20°46	12°12	19°42	10° 8	10°14	4°49	n.a.	F 29
S 30	20 43 52	12°23'39	26°41	29° 6	27°45	1°32	6°21	4°43	20°49	12°14	19°43	10° 7	10°11	4°56	n.a.	S 30
S 31	20 47 48	13♌21'58	9♐35	1♌ 4	28♊51	1♒10	6♌35	4♎48	20♍52	12♌17	19♎43	10♉ 5	10♉ 8	5♓ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 8	11s29	0n51	19n 9	3s 2	17n50	1s20	18s51	1s55	19n20	0s27	0n 3	1n 7	4n46	0n48	15n59	1s 2	1s58	5n53	15n20	14n58	15s 8		n.a.
S 2	22 1	16 41	0s19	19 11	3 6	17 58	1 25	18 57	1 58	19 17	0 27	0 2	1 7	4 45	0 48	15 59	1 2	1 58	5 53	15 20	14 57	15 6		n.a.
S 3	21 55	21 0	1 28	19 13	3 8	18 6	1 30	19 4	2 0	19 14	0 27	0 1	1 7	4 44	0 48	15 58	1 2	1 58	5 53	15 19	14 56	15 3		n.a.
M 4	21 48	24 13	2 31	19 16	3 11	18 13	1 34	19 10	2 3	19 11	0 27	0s 1	1 7	4 43	0 48	15 58	1 2	1 58	5 53	15 18	14 55	15 0		n.a.
T 5	21 40	26 10	3 25	19 19	3 12	18 20	1 39	19 17	2 6	19 8	0 27	0 2	1 7	4 42	0 48	15 57	1 2	1 58	5 53	15 16	14 54	14 58		n.a.
W 6	21 33	26 45	4 8	19 23	3 13	18 28	1 43	19 24	2 9	19 6	0 27	0 4	1 7	4 42	0 48	15 57	1 2	1 59	5 53	15 14	14 53	14 55		n.a.
T 7	21 24	25 59	4 39	19 26	3 13	18 35	1 47	19 31	2 12	19 3	0 27	0 5	1 7	4 41	0 48	15 56	1 2	1 59	5 53	15 10	14 52	14 52		n.a.
F 8	21 16	23 59	4 57	19 30	3 13	18 42	1 51	19 38	2 14	19 0	0 27	0 7	1 7	4 40	0 48	15 55	1 2	1 59	5 53	15 7	14 52	14 50		n.a.
S 9	21 7	20 56	5 1	19 34	3 12	18 48	1 55	19 45	2 17	18 57	0 26	0 8	1 7	4 39	0 48	15 55	1 2	1 59	5 53	15 3	14 51	14 47		n.a.
S 10	20 58	17 1	4 52	19 37	3 11	18 55	1 58	19 53	2 20	18 54	0 26	0 10	1 7	4 38	0 48	15 54	1 2	1 59	5 52	14 59	14 50	14 44		n.a.
M11	20 48	12 29	4 30	19 41	3 9	19 2	2 1	20 0	2 23	18 51	0 26	0 11	1 7	4 37	0 48	15 54	1 2	2 0	5 52	14 56	14 49	14 42		n.a.
T 12	20 38	7 30	3 57	19 44	3 6	19 8	2 5	20 8	2 25	18 48	0 26	0 13	1 7	4 36	0 48	15 53	1 2	2 0	5 52	14 54	14 48	14 39		n.a.
W13	20 27	2 14	3 13	19 47	3 3	19 14	2 8	20 15	2 28	18 45	0 26	0 15	1 7	4 35	0 48	15 53	1 2	2 0	5 52	14 52	14 47	14 36		n.a.
T 14	20 17	3n10	2 20	19 50	3 0	19 20	2 11	20 23	2 31	18 41	0 26	0 17	1 7	4 34	0 48	15 52	1 2	2 0	5 52	14 52	14 46	14 34		n.a.
F 15	20 6	8 32	1 21	19 52	2 55	19 25	2 13	20 31	2 33	18 38	0 26	0 18	1 7	4 33	0 48	15 51	1 2	2 0	5 52	14 51	14 45	14 31		n.a.
S 16	19 54	13 42	0 16	19 54	2 51	19 31	2 16	20 38	2 36	18 35	0 26	0 20	1 7	4 32	0 48	15 51	1 2	2 1	5 52	14 51	14 44	14 28		n.a.
S 17	19 42	18 25	0n52	19 55	2 46	19 36	2 18	20 46	2 38	18 32	0 26	0 22	1 7	4 31	0 48	15 50	1 2	2 1	5 52	14 51	14 43	14 25		n.a.
M18	19 30	22 25	1 58	19 56	2 40	19 40	2 21	20 54	2 41	18 29	0 26	0 24	1 7	4 30	0 48	15 50	1 2	2 1	5 52	14 51	14 42	14 23		n.a.
T 19	19 18	25 18	3 1	19 56	2 34	19 45	2 23	21 2	2 43	18 26	0 26	0 26	1 7	4 29	0 48	15 49	1 2	2 1	5 52	14 50	14 41	14 20		n.a.
W20	19 5	26 44	3 54	19 55	2 28	19 49	2 25	21 9	2 46	18 22	0 26	0 28	1 7	4 28	0 48	15 49	1 2	2 2	5 52	14 48	14 40	14 17		n.a.
T 21	18 52	26 22	4 34	19 54	2 21	19 53	2 27	21 17	2 48	18 19	0 25	0 30	1 7	4 27	0 48	15 48	1 2	2 2	5 52	14 45	14 39	14 15		n.a.
F 22	18 38	24 8	4 56	19 51	2 14	19 57	2 28	21 25	2 50	18 16	0 25	0 32	1 7	4 26	0 48	15 47	1 2	2 2	5 51	14 42	14 38	14 12		n.a.
S 23	18 24	20 12	4 59	19 47	2 6	20 0	2 30	21 32	2 53	18 13	0 25	0 34	1 7	4 25	0 48	15 47	1 2	2 3	5 51	14 38	14 37	14 9		n.a.
S 24	18 10	14 55	4 40	19 43	1 58	20 3	2 31	21 39	2 55	18 9	0 25	0 36	1 7	4 24	0 48	15 46	1 2	2 3	5 51	14 35	14 36	14 6		n.a.
M25	17 56	8 47	4 2	19 37	1 50	20 5	2 32	21 47	2 57	18 6	0 25	0 38	1 7	4 23	0 48	15 46	1 2	2 3	5 51	14 32	14 35	14 4		n.a.
T 26	17 41	2 16	3 8	19 30	1 41	20 8	2 33	21 54	2 59	18 3	0 25	0 40	1 7	4 22	0 47	15 45	1 2	2 4	5 51	14 31	14 34	14 1		n.a.
W27	17 26	4s13	2 4	19 21	1 32	20 9	2 34	22 1	3 1	17 59	0 25	0 42	1 7	4 21	0 47	15 44	1 2	2 4	5 51	14 30	14 33	13 58		n.a.
T 28	17 11	10 19	0 54	19 12	1 23	20 11	2 35	22 8	3 3	17 56	0 25	0 44	1 7	4 19	0 47	15 44	1 2	2 4	5 51	14 29	14 32	13 55		n.a.
F 29	16 55	15 46	0s18	19 1	1 13	20 12	2 36	22 15	3 5	17 52	0 25	0 46	1 6	4 18	0 47	15 43	1 2	2 5	5 51	14 29	14 31	13 53		n.a.
S 30	16 40	20 20	1 26	18 48	1 3	20 13	2 37	22 21	3 6	17 49	0 25	0 48	1 6	4 17	0 47	15 42	1 2	2 5	5 51	14 29	14 30	13 50		n.a.
S 31	16n24	23s47	2s29	18n34	0s53	20n13	2s37	22s28	3s 8	17n46	0s25	0s51	1n 6	4n16	0n47	15n42	1s 2	2s 5	5n51	14n29	14n29	13s47		n.a.

Julian Day Number = 4336377.5, Delta T = 24h03m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°36'09, Lahiri = 96°43'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7160

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 51 45	14♌20'15	22♐13	3♌ 3	29♍57	0°R49	6♌50	4♎54	20♏55	12♌19	19♎44	10°R 1	10♉ 5	5♓ 9	n.a.	M 1
T 2	20 55 41	15°18'31	4♑40	5° 4	1♋ 3	0♒28	7° 4	5° 0	20°58	12°21	19°45	9♉54	10° 1	5°16	n.a.	T 2
W 3	20 59 38	16°16'45	16°56	7° 7	2° 9	0° 7	7°19	5° 6	21° 1	12°23	19°46	9°44	9°58	5°23	n.a.	W 3
T 4	21 3 34	17°14'57	29° 5	9°12	3°16	29♑46	7°33	5°12	21° 4	12°26	19°47	9°32	9°55	5°29	n.a.	T 4
F 5	21 7 31	18°13'09	11♒ 8	11°18	4°22	29°27	7°47	5°18	21° 7	12°28	19°48	9°19	9°52	5°36	n.a.	F 5
S 6	21 11 28	19°11'18	23° 5	13°26	5°29	29° 7	8° 2	5°24	21°10	12°30	19°49	9° 5	9°49	5°43	n.a.	S 6
S 7	21 15 24	20° 9'26	4♓59	15°35	6°36	28°48	8°16	5°30	21°13	12°32	19°50	8°52	9°45	5°49	n.a.	S 7
M 8	21 19 21	21° 7'33	16°50	17°45	7°43	28°30	8°30	5°36	21°17	12°35	19°51	8°41	9°42	5°56	n.a.	M 8
T 9	21 23 17	22° 5'39	28°40	19°56	8°50	28°12	8°44	5°42	21°20	12°37	19°52	8°32	9°39	6° 3	n.a.	T 9
W10	21 27 14	23° 3'43	10♈33	22° 8	9°57	27°55	8°59	5°49	21°23	12°39	19°53	8°27	9°36	6°10	n.a.	W10
T 11	21 31 10	24° 1'46	22°32	24°20	11° 5	27°38	9°13	5°55	21°26	12°41	19°54	8°23	9°33	6°16	n.a.	T 11
F 12	21 35 7	24°59'49	4♉40	26°33	12°12	27°23	9°27	6° 1	21°30	12°44	19°55	8°D22	9°30	6°23	n.a.	F 12
S 13	21 39 4	25°57'50	17° 2	28°46	13°20	27° 7	9°41	6° 8	21°33	12°46	19°56	8°22	9°26	6°30	n.a.	S 13
S 14	21 43 0	26°55'51	29°44	0♏58	14°28	26°53	9°55	6°14	21°36	12°48	19°57	8°R23	9°23	6°36	n.a.	S 14
M15	21 46 57	27°53'50	12♊50	3°10	15°36	26°39	10°10	6°21	21°40	12°50	19°59	8°22	9°20	6°43	n.a.	M15
T 16	21 50 53	28°51'49	26°23	5°20	16°44	26°26	10°24	6°27	21°43	12°52	20° 0	8°19	9°17	6°50	n.a.	T 16
W17	21 54 50	29°49'47	10♋25	7°30	17°52	26°14	10°38	6°34	21°46	12°55	20° 1	8°14	9°14	6°56	n.a.	W17
T 18	21 58 46	0♏47'44	24°57	9°38	19° 0	26° 2	10°52	6°41	21°50	12°57	20° 2	8° 6	9°11	7° 3	n.a.	T 18
F 19	22 2 43	1°45'40	9♌52	11°45	20° 8	25°52	11° 6	6°47	21°53	12°59	20° 3	7°57	9° 7	7°10	n.a.	F 19
S 20	22 6 40	2°43'35	25° 5	13°50	21°17	25°42	11°20	6°54	21°57	13° 1	20° 5	7°48	9° 4	7°17	n.a.	S 20
S 21	22 10 36	3°41'28	10♏23	15°53	22°25	25°33	11°34	7° 1	22° 0	13° 3	20° 6	7°39	9° 1	7°23	n.a.	S 21
M22	22 14 33	4°39'21	25°36	17°54	23°34	25°24	11°47	7° 8	22° 4	13° 5	20° 7	7°31	8°58	7°30	n.a.	M22
T 23	22 18 29	5°37'13	10♎33	19°52	24°43	25°17	12° 1	7°15	22° 7	13° 8	20° 8	7°26	8°55	7°37	n.a.	T 23
W24	22 22 26	6°35'03	25° 9	21°48	25°51	25°10	12°15	7°22	22°11	13°10	20°10	7°24	8°51	7°43	n.a.	W24
T 25	22 26 22	7°32'52	9♏17	23°42	27° 0	25° 4	12°29	7°29	22°14	13°12	20°11	7°D23	8°48	7°50	n.a.	T 25
F 26	22 30 19	8°30'40	22°59	25°34	28° 9	24°59	12°42	7°36	22°18	13°14	20°13	7°24	8°45	7°57	n.a.	F 26
S 27	22 34 16	9°28'26	6♐14	27°22	29°18	24°55	12°56	7°43	22°21	13°16	20°14	7°R24	8°42	8° 3	n.a.	S 27
S 28	22 38 12	10°26'12	19° 7	29° 9	0♌27	24°52	13°10	7°50	22°25	13°18	20°15	7°24	8°39	8°10	n.a.	S 28
M29	22 42 9	11°23'56	1♑42	0♎52	1°36	24°49	13°23	7°57	22°28	13°20	20°17	7°22	8°36	8°17	n.a.	M29
T 30	22 46 5	12°21'39	14° 2	2°33	2°46	24°48	13°37	8° 4	22°32	13°22	20°18	7°17	8°32	8°24	n.a.	T 30
W31	22 50 2	13♏19'22	26♑11	4♎12	3♌55	24♑47	13♌50	8♎11	22♏35	13♌24	20♎20	7♉11	8♉29	8♓30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n 7	25s59	3s23	18n18	0s43	20n13	2s37	22s34	3s10	17n42	0s25	0s53	1n 6	4n15	0n47	15n41	1s 2	2s 6	5n51	14n27	14n28	13s44		n.a.
T 2	15 51	26 51	4 6	18 0	0 32	20 13	2 38	22 40	3 11	17 39	0 25	0 55	1 6	4 13	0 47	15 41	1 2	2 6	5 51	14 25	14 27	13 42		n.a.
W 3	15 34	26 23	4 37	17 41	0 22	20 12	2 38	22 46	3 13	17 35	0 25	0 57	1 6	4 12	0 47	15 40	1 2	2 7	5 50	14 22	14 26	13 39		n.a.
T 4	15 17	24 38	4 55	17 19	0 11	20 11	2 38	22 51	3 14	17 32	0 25	1 0	1 6	4 11	0 47	15 39	1 2	2 7	5 50	14 18	14 25	13 36		n.a.
F 5	14 59	21 48	5 0	16 56	0 1	20 9	2 37	22 57	3 15	17 28	0 24	1 2	1 6	4 10	0 47	15 39	1 2	2 7	5 50	14 14	14 24	13 33		n.a.
S 6	14 42	18 4	4 51	16 32	0n 9	20 7	2 37	23 2	3 16	17 25	0 24	1 4	1 6	4 9	0 47	15 38	1 2	2 8	5 50	14 10	14 23	13 30		n.a.
S 7	14 24	13 39	4 30	16 5	0 20	20 4	2 37	23 7	3 18	17 21	0 24	1 7	1 6	4 7	0 47	15 38	1 2	2 8	5 50	14 6	14 22	13 28		n.a.
M 8	14 6	8 44	3 57	15 36	0 30	20 1	2 36	23 11	3 19	17 18	0 24	1 9	1 6	4 6	0 47	15 37	1 2	2 9	5 50	14 2	14 22	13 25		n.a.
T 9	13 48	3 29	3 14	15 6	0 39	19 58	2 36	23 16	3 20	17 14	0 24	1 12	1 6	4 5	0 47	15 36	1 2	2 9	5 50	14 0	14 21	13 22		n.a.
W10	13 29	1n54	2 22	14 33	0 49	19 54	2 35	23 20	3 20	17 10	0 24	1 14	1 6	4 4	0 47	15 36	1 2	2 10	5 50	13 58	14 20	13 19		n.a.
T 11	13 11	7 16	1 23	13 59	0 58	19 50	2 34	23 24	3 21	17 7	0 24	1 16	1 6	4 2	0 47	15 35	1 2	2 10	5 50	13 57	14 19	13 16		n.a.
F 12	12 52	12 27	0 20	13 24	1 6	19 45	2 33	23 28	3 22	17 3	0 24	1 19	1 6	4 1	0 47	15 35	1 2	2 10	5 50	13 57	14 18	13 14		n.a.
S 13	12 33	17 14	0n46	12 46	1 14	19 40	2 32	23 32	3 23	17 0	0 24	1 21	1 6	4 0	0 47	15 34	1 2	2 11	5 50	13 57	14 17	13 11		n.a.
S 14	12 14	21 24	1 51	12 8	1 21	19 35	2 31	23 35	3 23	16 56	0 24	1 24	1 6	3 58	0 47	15 33	1 2	2 11	5 50	13 57	14 16	13 8		n.a.
M15	11 54	24 37	2 52	11 28	1 28	19 29	2 30	23 38	3 24	16 52	0 24	1 26	1 6	3 57	0 47	15 33	1 2	2 12	5 50	13 56	14 15	13 5		n.a.
T 16	11 35	26 34	3 46	10 47	1 34	19 22	2 28	23 41	3 24	16 49	0 24	1 29	1 6	3 56	0 47	15 32	1 2	2 12	5 50	13 56	14 14	13 2		n.a.
W17	11 15	26 54	4 28	10 5	1 39	19 15	2 27	23 44	3 25	16 45	0 24	1 32	1 6	3 54	0 47	15 32	1 2	2 13	5 50	13 54	14 13	12 59		n.a.
T 18	10 55	25 27	4 55	9 22	1 43	19 8	2 26	23 46	3 25	16 41	0 24	1 34	1 6	3 53	0 47	15 31	1 2	2 13	5 50	13 52	14 12	12 57		n.a.
F 19	10 35	22 12	5 3	8 38	1 46	19 0	2 24	23 48	3 25	16 38	0 24	1 37	1 6	3 52	0 47	15 30	1 2	2 14	5 49	13 49	14 11	12 54		n.a.
S 20	10 15	17 24	4 49	7 53	1 49	18 52	2 22	23 50	3 25	16 34	0 24	1 39	1 6	3 50	0 47	15 30	1 2	2 14	5 49	13 46	14 10	12 51		n.a.
S 21	9 54	11 27	4 15	7 9	1 51	18 43	2 21	23 52	3 25	16 30	0 24	1 42	1 6	3 49	0 47	15 29	1 2	2 15	5 49	13 43	14 9	12 48		n.a.
M22	9 34	4 50	3 23	6 24	1 52	18 34	2 19	23 54	3 26	16 27	0 24	1 45	1 6	3 48	0 47	15 29	1 2	2 15	5 49	13 41	14 8	12 45		n.a.
T 23	9 13	1s57	2 18	5 38	1 52	18 24	2 17	23 55	3 26	16 23	0 23	1 47	1 6	3 46	0 47	15 28	1 2	2 16	5 49	13 39	14 7	12 42		n.a.
W24	8 52	8 29	1 5	4 53	1 51	18 14	2 15	23 56	3 26	16 19	0 23	1 50	1 6	3 45	0 47	15 27	1 2	2 16	5 49	13 38	14 6	12 40		n.a.
T 25	8 32	14 23	0s10	4 8	1 50	18 4	2 13	23 57	3 26	16 16	0 23	1 53	1 6	3 44	0 47	15 27	1 2	2 17	5 49	13 38	14 5	12 37		n.a.
F 26	8 11	19 23	1 22	3 23	1 48	17 53	2 11	23 58	3 25	16 12	0 23	1 55	1 6	3 42	0 47	15 26	1 2	2 17	5 49	13 38	14 4	12 34		n.a.
S 27	7 49	23 14	2 28	2 38	1 45	17 41	2 9	23 59	3 25	16 8	0 23	1 58	1 6	3 41	0 47	15 26	1 2	2 18	5 49	13 38	14 3	12 31		n.a.
S 28	7 28	25 48	3 24	1 53	1 41	17 29	2 6	23 59	3 25	16 5	0 23	2 1	1 6	3 40	0 47	15 25	1 2	2 18	5 49	13 38	14 2	12 28		n.a.
M29	7 7	26 59	4 9	1 8	1 36	17 17	2 4	23 59	3 25	16 1	0 23	2 3	1 6	3 38	0 47	15 24	1 2	2 19	5 49	13 38	14 1	12 25		n.a.
T 30	6 45	26 47	4 41	0 24	1 31	17 5	2 2	23 59	3 25	15 57	0 23	2 6	1 6	3 37	0 47	15 24	1 2	2 20	5 49	13 36	14 0	12 22		n.a.
W31	6n24	25s18	5s 0	0s19	1n25	16n52	1s59	23s59	3s24	15n53	0s23	2s 9	1n 6	3n36	0n47	15n23	1s 2	2s20	5n49	13n34	13n59	12s19		n.a.

Julian Day Number = 4336408.5, Delta T = 24h03m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°36'13, Lahiri = 96°43'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7160

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 53 58	14♍17'03	8♒12	5♎47	5♌ 4	24°D46	14♌ 4	8♎19	22♍39	13♌26	20♎21	7°R 3	8♉26	8♓37	n.a.	T 1
F 2	22 57 55	15°14'43	20° 7	7°20	6°14	24♉47	14°17	8°26	22°43	13°28	20°22	6♉53	8°23	8°44	n.a.	F 2
S 3	23 1 52	16°12'22	2♓ 0	8°51	7°23	24°49	14°30	8°33	22°46	13°30	20°24	6°43	8°20	8°50	n.a.	S 3
S 4	23 5 48	17°10'00	13°51	10°19	8°33	24°51	14°44	8°40	22°50	13°32	20°25	6°34	8°17	8°57	n.a.	S 4
M 5	23 9 45	18° 7'38	25°43	11°43	9°43	24°54	14°57	8°48	22°53	13°34	20°27	6°27	8°13	9° 4	n.a.	M 5
T 6	23 13 41	19° 5'14	7♈37	13° 6	10°53	24°57	15°10	8°55	22°57	13°36	20°28	6°21	8°10	9°11	n.a.	T 6
W 7	23 17 38	20° 2'51	19°35	14°25	12° 2	25° 2	15°23	9° 2	23° 1	13°38	20°30	6°17	8° 7	9°17	n.a.	W 7
T 8	23 21 34	21° 0'26	1♉40	15°42	13°12	25° 7	15°36	9°10	23° 4	13°40	20°32	6°D16	8° 4	9°24	n.a.	T 8
F 9	23 25 31	21°58'02	13°54	16°55	14°22	25°13	15°49	9°17	23° 8	13°42	20°33	6°16	8° 1	9°31	n.a.	F 9
S 10	23 29 27	22°55'37	26°22	18° 6	15°32	25°19	16° 2	9°25	23°11	13°44	20°35	6°17	7°57	9°37	n.a.	S 10
S 11	23 33 24	23°53'11	9♊ 6	19°14	16°43	25°27	16°15	9°32	23°15	13°45	20°36	6°18	7°54	9°44	n.a.	S 11
M12	23 37 21	24°50'46	22°10	20°19	17°53	25°34	16°28	9°40	23°19	13°47	20°38	6°R19	7°51	9°51	n.a.	M12
T 13	23 41 17	25°48'20	5♋38	21°20	19° 3	25°43	16°41	9°47	23°22	13°49	20°39	6°19	7°48	9°57	n.a.	T 13
W14	23 45 14	26°45'54	19°32	22°18	20°13	25°52	16°53	9°55	23°26	13°51	20°41	6°17	7°45	10° 4	n.a.	W14
T 15	23 49 10	27°43'28	3♌52	23°13	21°24	26° 2	17° 6	10° 2	23°29	13°53	20°43	6°13	7°42	10°11	n.a.	T 15
F 16	23 53 7	28°41'02	18°35	24° 5	22°34	26°13	17°18	10°10	23°33	13°54	20°44	6° 9	7°38	10°18	n.a.	F 16
S 17	23 57 3	29°38'35	3♍36	24°53	23°45	26°24	17°31	10°17	23°37	13°56	20°46	6° 3	7°35	10°24	n.a.	S 17
S 18	0 1 0	0♎36'08	18°46	25°38	24°55	26°36	17°43	10°25	23°40	13°58	20°48	5°58	7°32	10°31	n.a.	S 18
M19	0 4 57	1°33'41	3♎55	26°18	26° 6	26°49	17°56	10°33	23°44	13°59	20°49	5°54	7°29	10°38	n.a.	M19
T 20	0 8 53	2°31'13	18°54	26°55	27°17	27° 2	18° 8	10°40	23°47	14° 1	20°51	5°52	7°26	10°44	n.a.	T 20
W21	0 12 50	3°28'45	3♏35	27°28	28°28	27°16	18°20	10°48	23°51	14° 3	20°53	5°D51	7°23	10°51	n.a.	W21
T 22	0 16 46	4°26'17	17°51	27°56	29°38	27°30	18°32	10°55	23°55	14° 4	20°54	5°51	7°19	10°58	n.a.	T 22
F 23	0 20 43	5°23'48	1♐40	28°21	0♍49	27°45	18°44	11° 3	23°58	14° 6	20°56	5°52	7°16	11° 4	n.a.	F 23
S 24	0 24 39	6°21'19	15° 3	28°41	2° 0	28° 1	18°56	11°11	24° 2	14° 7	20°58	5°54	7°13	11°11	n.a.	S 24
S 25	0 28 36	7°18'49	28° 1	28°56	3°11	28°17	19° 8	11°18	24° 5	14° 9	20°59	5°55	7°10	11°18	n.a.	S 25
M26	0 32 32	8°16'19	10♑38	29° 7	4°22	28°33	19°20	11°26	24° 9	14°10	21° 1	5°R55	7° 7	11°24	n.a.	M26
T 27	0 36 29	9°13'49	22°58	29°13	5°33	28°50	19°31	11°34	24°12	14°12	21° 3	5°55	7° 3	11°31	n.a.	T 27
W28	0 40 26	10°11'18	5♒ 4	29°R15	6°44	29° 8	19°43	11°41	24°16	14°13	21° 5	5°53	7° 0	11°38	n.a.	W28
T 29	0 44 22	11° 8'47	17° 2	29°11	7°56	29°26	19°54	11°49	24°19	14°15	21° 6	5°50	6°57	11°45	n.a.	T 29
F 30	0 48 19	12♎ 6'15	28♒55	29♎ 3	9♍ 7	29♉45	20♌ 6	11♎57	24♍23	14♌16	21♎ 8	5♉46	6♉54	11♓51	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 2	22s41	5s 6	1s 3	1n18	16n38	1s57	23s59	3s24	15n50	0s23	2s12	1n 6	3n34	0n47	15n23	1s 2	2s21	5n49	13n31	13n58	12s17		n.a.
F 2	5 40	19 8	4 58	1 45	1 11	16 24	1 54	23 58	3 23	15 46	0 23	2 14	1 6	3 33	0 47	15 22	1 2	2 21	5 49	13 28	13 57	12 14		n.a.
S 3	5 19	14 49	4 37	2 27	1 3	16 10	1 51	23 58	3 23	15 42	0 23	2 17	1 6	3 31	0 47	15 22	1 2	2 22	5 49	13 25	13 56	12 11		n.a.
S 4	4 57	9 58	4 4	3 9	0 55	15 55	1 49	23 57	3 23	15 39	0 23	2 20	1 7	3 30	0 47	15 21	1 2	2 22	5 49	13 22	13 55	12 8		n.a.
M 5	4 35	4 45	3 21	3 49	0 46	15 40	1 46	23 56	3 22	15 35	0 23	2 23	1 7	3 29	0 47	15 20	1 2	2 23	5 49	13 20	13 54	12 5		n.a.
T 6	4 13	0n40	2 28	4 30	0 36	15 24	1 43	23 55	3 22	15 31	0 23	2 26	1 7	3 27	0 47	15 20	1 2	2 23	5 49	13 18	13 53	12 2		n.a.
W 7	3 51	6 6	1 29	5 9	0 26	15 9	1 41	23 53	3 21	15 27	0 23	2 28	1 7	3 26	0 47	15 19	1 2	2 24	5 49	13 17	13 52	11 59		n.a.
T 8	3 29	11 22	0 25	5 48	0 15	14 52	1 38	23 52	3 20	15 24	0 23	2 31	1 7	3 24	0 47	15 19	1 2	2 25	5 49	13 16	13 51	11 56		n.a.
F 9	3 7	16 17	0n41	6 25	0 4	14 36	1 35	23 50	3 20	15 20	0 23	2 34	1 7	3 23	0 47	15 18	1 2	2 25	5 49	13 16	13 50	11 53		n.a.
S 10	2 44	20 35	1 47	7 3	0s 7	14 19	1 32	23 49	3 19	15 16	0 23	2 37	1 7	3 22	0 47	15 18	1 2	2 26	5 49	13 17	13 49	11 50		n.a.
S 11	2 22	24 2	2 49	7 39	0 19	14 1	1 29	23 47	3 19	15 13	0 23	2 40	1 7	3 20	0 47	15 17	1 2	2 26	5 49	13 17	13 48	11 48		n.a.
M12	2 0	26 20	3 43	8 14	0 32	13 43	1 26	23 44	3 18	15 9	0 23	2 42	1 7	3 19	0 47	15 17	1 2	2 27	5 49	13 18	13 47	11 45		n.a.
T 13	1 38	27 11	4 27	8 49	0 44	13 25	1 23	23 42	3 17	15 5	0 23	2 45	1 7	3 18	0 47	15 16	1 2	2 27	5 49	13 17	13 46	11 42		n.a.
W14	1 15	26 22	4 57	9 22	0 57	13 7	1 20	23 40	3 17	15 2	0 22	2 48	1 7	3 16	0 47	15 16	1 2	2 28	5 49	13 17	13 45	11 39		n.a.
T 15	0 53	23 50	5 10	9 54	1 11	12 48	1 17	23 37	3 16	14 58	0 22	2 51	1 7	3 15	0 47	15 15	1 2	2 29	5 49	13 16	13 44	11 36		n.a.
F 16	0 31	19 42	5 3	10 26	1 24	12 29	1 14	23 35	3 15	14 54	0 22	2 54	1 7	3 13	0 47	15 15	1 2	2 29	5 49	13 14	13 43	11 33		n.a.
S 17	0 8	14 14	4 36	10 56	1 38	12 9	1 11	23 32	3 14	14 51	0 22	2 57	1 7	3 12	0 47	15 14	1 2	2 30	5 49	13 12	13 42	11 30		n.a.
S 18	0s14	7 51	3 49	11 25	1 52	11 50	1 7	23 29	3 14	14 47	0 22	3 0	1 7	3 11	0 47	15 14	1 2	2 30	5 49	13 11	13 41	11 27		n.a.
M19	0 36	1 1	2 45	11 53	2 7	11 30	1 4	23 26	3 13	14 43	0 22	3 2	1 7	3 9	0 47	15 13	1 2	2 31	5 49	13 10	13 40	11 24		n.a.
T 20	0 59	5s49	1 31	12 19	2 21	11 9	1 1	23 22	3 12	14 40	0 22	3 5	1 7	3 8	0 47	15 13	1 2	2 32	5 49	13 9	13 39	11 21		n.a.
W21	1 21	12 12	0 12	12 44	2 35	10 48	0 58	23 19	3 11	14 36	0 22	3 8	1 7	3 6	0 47	15 12	1 2	2 32	5 49	13 8	13 38	11 18		n.a.
T 22	1 43	17 46	1s 5	13 8	2 50	10 27	0 55	23 15	3 11	14 33	0 22	3 11	1 7	3 5	0 47	15 12	1 2	2 33	5 49	13 9	13 37	11 15		n.a.
F 23	2 6	22 13	2 17	13 29	3 4	10 6	0 52	23 12	3 10	14 29	0 22	3 14	1 7	3 4	0 47	15 11	1 2	2 33	5 49	13 9	13 36	11 12		n.a.
S 24	2 28	25 19	3 18	13 50	3 18	9 45	0 48	23 8	3 9	14 25	0 22	3 17	1 7	3 2	0 47	15 11	1 2	2 34	5 49	13 9	13 35	11 9		n.a.
S 25	2 50	26 57	4 8	14 8	3 32	9 23	0 45	23 4	3 8	14 22	0 22	3 20	1 7	3 1	0 47	15 10	1 3	2 35	5 49	13 10	13 34	11 6		n.a.
M26	3 12	27 9	4 44	14 25	3 45	9 1	0 42	23 0	3 7	14 18	0 22	3 23	1 7	3 0	0 47	15 10	1 3	2 35	5 49	13 10	13 33	11 3		n.a.
T 27	3 34	25 58	5 6	14 39	3 59	8 39	0 39	22 55	3 6	14 15	0 22	3 25	1 7	2 58	0 47	15 9	1 3	2 36	5 49	13 10	13 32	11 0		n.a.
W28	3 56	23 36	5 14	14 52	4 11	8 16	0 36	22 51	3 6	14 11	0 22	3 28	1 8	2 57	0 47	15 9	1 3	2 36	5 49	13 9	13 31	10 57		n.a.
T 29	4 18	20 14	5 8	15 2	4 23	7 53	0 32	22 46	3 5	14 8	0 22	3 31	1 8	2 56	0 47	15 9	1 3	2 37	5 49	13 8	13 30	10 55		n.a.
F 30	4s40	16s 5	4s49	15s 9	4s35	7n30	0s29	22s42	3s 4	14n 4	0s22	3s34	1n 8	2n54	0n47	15n 8	1s 3	2s37	5n49	13n 7	13n29	10s52		n.a.

Julian Day Number = 4336439.5, Delta T = 24h03m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°36'17, Lahiri = 96°43'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7160

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 52 15	13♎ 3'43	10♓46	28°R50	10♍18	0♒ 4	20♌17	12♎ 4	24♍26	14♌18	21♎10	5°R42	6♉51	11♓58	n.a.	S 1
S 2	0 56 12	14° 1'11	22°38	28♎33	11°29	0°24	20°28	12°12	24°30	14°19	21°11	5♉39	6°48	12° 5	n.a.	S 2
M 3	1 0 8	14°58'39	4♈33	28°11	12°41	0°44	20°39	12°20	24°33	14°20	21°13	5°36	6°44	12°11	n.a.	M 3
T 4	1 4 5	15°56'07	16°34	27°45	13°52	1° 5	20°50	12°27	24°36	14°22	21°15	5°34	6°41	12°18	n.a.	T 4
W 5	1 8 1	16°53'35	28°42	27°15	15° 4	1°26	21° 1	12°35	24°40	14°23	21°17	5°33	6°38	12°25	n.a.	W 5
T 6	1 11 58	17°51'04	10♉59	26°42	16°15	1°47	21°12	12°43	24°43	14°24	21°18	5°D33	6°35	12°31	n.a.	T 6
F 7	1 15 54	18°48'32	23°26	26° 6	17°27	2° 9	21°23	12°50	24°47	14°25	21°20	5°33	6°32	12°38	n.a.	F 7
S 8	1 19 51	19°46'01	6♊ 7	25°27	18°39	2°31	21°34	12°58	24°50	14°26	21°22	5°34	6°28	12°45	n.a.	S 8
S 9	1 23 48	20°43'30	19° 2	24°47	19°50	2°54	21°44	13° 6	24°53	14°28	21°24	5°36	6°25	12°52	n.a.	S 9
M10	1 27 44	21°41'00	2♋13	24° 5	21° 2	3°17	21°55	13°13	24°57	14°29	21°25	5°37	6°22	12°58	n.a.	M10
T 11	1 31 41	22°38'31	15°43	23°23	22°14	3°41	22° 5	13°21	25° 0	14°30	21°27	5°37	6°19	13° 5	n.a.	T 11
W12	1 35 37	23°36'02	29°32	22°41	23°26	4° 5	22°15	13°28	25° 3	14°31	21°29	5°R37	6°16	13°12	n.a.	W12
T 13	1 39 34	24°33'33	13♌41	22° 0	24°38	4°29	22°25	13°36	25° 7	14°32	21°31	5°37	6°13	13°18	n.a.	T 13
F 14	1 43 30	25°31'05	28° 7	21°20	25°50	4°54	22°35	13°44	25°10	14°33	21°32	5°36	6° 9	13°25	n.a.	F 14
S 15	1 47 27	26°28'38	12♍48	20°44	27° 2	5°19	22°45	13°51	25°13	14°34	21°34	5°35	6° 6	13°32	n.a.	S 15
S 16	1 51 23	27°26'11	27°37	20°10	28°14	5°45	22°55	13°59	25°16	14°35	21°36	5°34	6° 3	13°38	n.a.	S 16
M17	1 55 20	28°23'45	12♎28	19°41	29°26	6°11	23° 4	14° 6	25°19	14°36	21°38	5°33	6° 0	13°45	n.a.	M17
T 18	1 59 16	29°21'19	27°13	19°15	0♎38	6°37	23°14	14°14	25°23	14°37	21°39	5°33	5°57	13°52	n.a.	T 18
W19	2 3 13	0♏18'54	11♏46	18°55	1°50	7° 4	23°23	14°21	25°26	14°38	21°41	5°D33	5°54	13°58	n.a.	W19
T 20	2 7 10	1°16'30	25°59	18°40	3° 3	7°31	23°33	14°29	25°29	14°38	21°43	5°33	5°50	14° 5	n.a.	T 20
F 21	2 11 6	2°14'05	9♐50	18°31	4°15	7°58	23°42	14°36	25°32	14°39	21°45	5°33	5°47	14°12	n.a.	F 21
S 22	2 15 3	3°11'42	23°16	18°D28	5°27	8°26	23°51	14°44	25°35	14°40	21°46	5°34	5°44	14°19	n.a.	S 22
S 23	2 18 59	4° 9'18	6♑19	18°32	6°40	8°54	24° 0	14°51	25°38	14°41	21°48	5°34	5°41	14°25	n.a.	S 23
M24	2 22 56	5° 6'55	18°59	18°42	7°52	9°22	24° 9	14°58	25°41	14°41	21°50	5°34	5°38	14°32	n.a.	M24
T 25	2 26 52	6° 4'32	1♒22	18°59	9° 5	9°51	24°17	15° 6	25°44	14°42	21°51	5°34	5°34	14°39	n.a.	T 25
W26	2 30 49	7° 2'10	13°29	19°22	10°17	10°20	24°26	15°13	25°47	14°43	21°53	5°34	5°31	14°45	n.a.	W26
T 27	2 34 45	7°59'48	25°27	19°52	11°30	10°49	24°34	15°20	25°50	14°43	21°55	5°34	5°28	14°52	n.a.	T 27
F 28	2 38 42	8°57'26	7♓19	20°30	12°42	11°19	24°42	15°28	25°53	14°44	21°57	5°34	5°25	14°59	n.a.	F 28
S 29	2 42 38	9°55'05	19°10	21°13	13°55	11°48	24°50	15°35	25°55	14°44	21°58	5°35	5°22	15° 5	n.a.	S 29
S 30	2 46 35	10°52'45	1♈ 4	22° 4	15° 8	12°19	24°58	15°42	25°58	14°45	22° 0	5°35	5°19	15°12	n.a.	S 30
M31	2 50 32	11♏50'25	13♈ 5	23♎ 0	16♎21	12♒49	25♌ 6	15♎49	26♍ 1	14♌45	22♎ 2	5♉36	5♉15	15♓19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s 2	11s20	4s17	15s15	4s45	7n 7	0s26	22s37	3s 3	14n 1	0s22	3s37	1n 8	2n53	0n47	15n 8	1s 3	2s38	5n49	13n 6	13n28	10s49		n.a.
S 2	5 24	6 9	3 35	15 18	4 55	6 44	0 23	22 32	3 2	13 57	0 22	3 40	1 8	2 52	0 47	15 7	1 3	2 39	5 49	13 4	13 27	10 46		n.a.
M 3	5 45	0 44	2 43	15 18	5 3	6 20	0 20	22 27	3 1	13 54	0 22	3 43	1 8	2 50	0 47	15 7	1 3	2 39	5 49	13 4	13 26	10 43		n.a.
T 4	6 7	4n46	1 43	15 15	5 10	5 56	0 16	22 21	3 0	13 51	0 22	3 45	1 8	2 49	0 47	15 7	1 3	2 40	5 49	13 3	13 25	10 40		n.a.
W 5	6 29	10 9	0 38	15 10	5 16	5 32	0 13	22 16	2 59	13 47	0 22	3 48	1 8	2 48	0 47	15 6	1 3	2 40	5 49	13 3	13 24	10 37		n.a.
T 6	6 50	15 13	0n30	15 2	5 20	5 8	0 10	22 10	2 58	13 44	0 22	3 51	1 8	2 46	0 47	15 6	1 3	2 41	5 50	13 3	13 23	10 34		n.a.
F 7	7 11	19 44	1 37	14 52	5 23	4 44	0 7	22 4	2 58	13 41	0 22	3 54	1 8	2 45	0 47	15 6	1 3	2 41	5 50	13 3	13 22	10 31		n.a.
S 8	7 33	23 26	2 41	14 39	5 24	4 19	0 4	21 59	2 57	13 37	0 22	3 57	1 8	2 44	0 47	15 5	1 3	2 42	5 50	13 3	13 21	10 28		n.a.
S 9	7 54	26 1	3 38	14 23	5 23	3 55	0 1	21 53	2 56	13 34	0 22	4 0	1 8	2 43	0 47	15 5	1 3	2 43	5 50	13 4	13 20	10 25		n.a.
M10	8 15	27 14	4 24	14 6	5 21	3 30	0n 2	21 46	2 55	13 31	0 22	4 2	1 8	2 41	0 47	15 4	1 3	2 43	5 50	13 4	13 18	10 22		n.a.
T 11	8 36	26 52	4 58	13 46	5 16	3 5	0 5	21 40	2 54	13 28	0 22	4 5	1 8	2 40	0 47	15 4	1 3	2 44	5 50	13 4	13 17	10 19		n.a.
W12	8 56	24 52	5 15	13 25	5 10	2 40	0 8	21 34	2 53	13 24	0 22	4 8	1 9	2 39	0 47	15 4	1 3	2 44	5 50	13 4	13 16	10 16		n.a.
T 13	9 17	21 19	5 13	13 3	5 2	2 15	0 11	21 27	2 52	13 21	0 22	4 11	1 9	2 38	0 47	15 3	1 3	2 45	5 50	13 4	13 15	10 13		n.a.
F 14	9 38	16 25	4 53	12 40	4 53	1 50	0 14	21 20	2 51	13 18	0 21	4 14	1 9	2 36	0 47	15 3	1 3	2 45	5 50	13 4	13 14	10 10		n.a.
S 15	9 58	10 30	4 12	12 16	4 42	1 25	0 17	21 13	2 50	13 15	0 21	4 16	1 9	2 35	0 48	15 3	1 3	2 46	5 50	13 3	13 13	10 7		n.a.
S 16	10 18	3 55	3 15	11 52	4 29	0 59	0 20	21 6	2 49	13 12	0 21	4 19	1 9	2 34	0 48	15 3	1 3	2 47	5 50	13 3	13 12	10 4		n.a.
M17	10 38	2s53	2 5	11 28	4 15	0 34	0 23	20 59	2 48	13 9	0 21	4 22	1 9	2 33	0 48	15 2	1 3	2 47	5 50	13 3	13 11	10 1		n.a.
T 18	10 58	9 31	0 46	11 5	4 0	0 9	0 25	20 52	2 47	13 6	0 21	4 25	1 9	2 31	0 48	15 2	1 3	2 48	5 50	13 3	13 10	9 57		n.a.
W19	11 18	15 32	0s34	10 42	3 45	0s17	0 28	20 44	2 47	13 3	0 21	4 27	1 9	2 30	0 48	15 2	1 3	2 48	5 50	13 3	13 9	9 54		n.a.
T 20	11 38	20 34	1 51	10 21	3 28	0 43	0 31	20 36	2 46	13 0	0 21	4 30	1 9	2 29	0 48	15 1	1 3	2 49	5 51	13 3	13 8	9 51		n.a.
F 21	11 57	24 19	2 59	10 2	3 11	1 8	0 33	20 28	2 45	12 57	0 21	4 33	1 9	2 28	0 48	15 1	1 3	2 49	5 51	13 3	13 7	9 48		n.a.
S 22	12 16	26 35	3 55	9 44	2 53	1 34	0 36	20 20	2 44	12 54	0 21	4 35	1 9	2 27	0 48	15 1	1 3	2 50	5 51	13 3	13 6	9 45		n.a.
S 23	12 35	27 18	4 37	9 29	2 35	1 59	0 39	20 12	2 43	12 51	0 21	4 38	1 10	2 26	0 48	15 1	1 3	2 50	5 51	13 3	13 5	9 42		n.a.
M24	12 54	26 33	5 4	9 16	2 16	2 25	0 41	20 4	2 42	12 49	0 21	4 41	1 10	2 25	0 48	15 0	1 3	2 51	5 51	13 3	13 4	9 39		n.a.
T 25	13 13	24 30	5 16	9 5	1 58	2 50	0 44	19 56	2 41	12 46	0 21	4 44	1 10	2 23	0 48	15 0	1 3	2 51	5 51	13 3	13 3	9 36		n.a.
W26	13 31	21 23	5 14	8 57	1 40	3 16	0 46	19 47	2 40	12 43	0 21	4 46	1 10	2 22	0 48	15 0	1 3	2 52	5 51	13 3	13 2	9 33		n.a.
T 27	13 50	17 25	4 58	8 52	1 22	3 42	0 48	19 38	2 39	12 40	0 21	4 49	1 10	2 21	0 48	15 0	1 3	2 52	5 51	13 3	13 1	9 30		n.a.
F 28	14 8	12 48	4 30	8 49	1 5	4 7	0 51	19 29	2 38	12 38	0 21	4 51	1 10	2 20	0 48	15 0	1 3	2 53	5 51	13 3	13 0	9 27		n.a.
S 29	14 26	7 43	3 50	8 49	0 48	4 32	0 53	19 20	2 37	12 35	0 21	4 54	1 10	2 19	0 48	14 59	1 3	2 53	5 51	13 3	12 59	9 24		n.a.
S 30	14 43	2 21	3 0	8 52	0 32	4 58	0 55	19 11	2 36	12 33	0 21	4 57	1 10	2 18	0 48	14 59	1 3	2 54	5 52	13 3	12 58	9 21		n.a.
M31	15s 1	3n10	2s 2	8s58	0s16	5s23	0n57	19s 2	2s35	12n30	0s21	4s59	1n10	2n17	0n48	14n59	1s 4	2s54	5n52	13n 4	12n57	9s18		n.a.

Julian Day Number = 4336469.5, Delta T = 24h03m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°36'22, Lahiri = 96°43'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7160

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 28	12♏48'05	25♈14	24♎ 3	17♎33	13♒20	25♌14	15♎56	26♍ 4	14♌46	22♎ 3	5♉36	5♉12	15♓25	n.a.	T 1
W 2	2 58 25	13°45'47	7♉34	25°13	18°46	13°51	25°21	16° 4	26° 6	14°46	22° 5	5°R36	5° 9	15°32	n.a.	W 2
T 3	3 2 21	14°43'29	20° 7	26°28	19°59	14°22	25°29	16°11	26° 9	14°47	22° 7	5°36	5° 6	15°39	n.a.	T 3
F 4	3 6 18	15°41'12	2♊54	27°48	21°12	14°53	25°36	16°18	26°12	14°47	22° 8	5°35	5° 3	15°45	n.a.	F 4
S 5	3 10 14	16°38'57	15°55	29°14	22°25	15°25	25°43	16°25	26°14	14°47	22°10	5°34	5° 0	15°52	n.a.	S 5
S 6	3 14 11	17°36'42	29°10	0♏45	23°38	15°57	25°50	16°32	26°17	14°48	22°11	5°33	4°56	15°59	n.a.	S 6
M 7	3 18 7	18°34'29	12♋38	2°21	24°51	16°29	25°57	16°39	26°19	14°48	22°13	5°31	4°53	16° 6	n.a.	M 7
T 8	3 22 4	19°32'17	26°20	4° 0	26° 4	17° 2	26° 4	16°45	26°22	14°48	22°15	5°30	4°50	16°12	n.a.	T 8
W 9	3 26 0	20°30'06	10♌13	5°43	27°17	17°35	26°10	16°52	26°24	14°48	22°16	5°29	4°47	16°19	n.a.	W 9
T 10	3 29 57	21°27'56	24°18	7°30	28°30	18° 8	26°16	16°59	26°27	14°48	22°18	5°D29	4°44	16°26	n.a.	T 10
F 11	3 33 54	22°25'48	8♍31	9°20	29°43	18°41	26°22	17° 6	26°29	14°49	22°19	5°29	4°40	16°32	n.a.	F 11
S 12	3 37 50	23°23'41	22°52	11°11	0♏57	19°14	26°28	17°13	26°32	14°49	22°21	5°30	4°37	16°39	n.a.	S 12
S 13	3 41 47	24°21'35	7♎17	13° 5	2°10	19°48	26°34	17°19	26°34	14°49	22°22	5°31	4°34	16°46	n.a.	S 13
M14	3 45 43	25°19'31	21°42	15° 1	3°23	20°22	26°40	17°26	26°36	14°R49	22°24	5°32	4°31	16°52	n.a.	M14
T 15	3 49 40	26°17'28	6♏ 3	16°57	4°37	20°56	26°45	17°32	26°38	14°49	22°26	5°R33	4°28	16°59	n.a.	T 15
W16	3 53 36	27°15'26	20°15	18°54	5°50	21°30	26°51	17°39	26°41	14°49	22°27	5°32	4°25	17° 6	n.a.	W16
T 17	3 57 33	28°13'25	4♐13	20°52	7° 3	22° 5	26°56	17°46	26°43	14°48	22°28	5°31	4°21	17°12	n.a.	T 17
F 18	4 1 29	29°11'26	17°55	22°50	8°17	22°40	27° 1	17°52	26°45	14°48	22°30	5°28	4°18	17°19	n.a.	F 18
S 19	4 5 26	0♐ 9'28	1♑17	24°48	9°30	23°15	27° 6	17°58	26°47	14°48	22°31	5°24	4°15	17°26	n.a.	S 19
S 20	4 9 22	1° 7'31	14°18	26°46	10°44	23°50	27°10	18° 5	26°49	14°48	22°33	5°20	4°12	17°32	n.a.	S 20
M21	4 13 19	2° 5'35	26°59	28°43	11°57	24°26	27°15	18°11	26°51	14°48	22°34	5°17	4° 9	17°39	n.a.	M21
T 22	4 17 16	3° 3'40	9♒22	0♐39	13°11	25° 1	27°19	18°17	26°53	14°48	22°36	5°14	4° 6	17°46	n.a.	T 22
W23	4 21 12	4° 1'46	21°31	2°35	14°25	25°37	27°23	18°23	26°55	14°47	22°37	5°11	4° 2	17°53	n.a.	W23
T 24	4 25 9	4°59'54	3♓29	4°30	15°38	26°13	27°27	18°29	26°57	14°47	22°38	5°D11	3°59	17°59	n.a.	T 24
F 25	4 29 5	5°58'02	15°21	6°24	16°52	26°49	27°31	18°35	26°58	14°47	22°40	5°11	3°56	18° 6	n.a.	F 25
S 26	4 33 2	6°56'11	27°12	8°17	18° 6	27°26	27°34	18°41	27° 0	14°46	22°41	5°12	3°53	18°13	n.a.	S 26
S 27	4 36 58	7°54'21	9♈ 7	10° 9	19°19	28° 2	27°38	18°47	27° 2	14°46	22°42	5°14	3°50	18°19	n.a.	S 27
M28	4 40 55	8°52'33	21°11	12° 0	20°33	28°39	27°41	18°53	27° 3	14°45	22°44	5°16	3°46	18°26	n.a.	M28
T 29	4 44 51	9°50'45	3♉27	13°50	21°47	29°16	27°44	18°59	27° 5	14°45	22°45	5°R17	3°43	18°33	n.a.	T 29
W30	4 48 48	10♐48'59	15♉59	15♐38	23♏ 1	29♒53	27♌47	19♎ 5	27♍ 7	14♌44	22♎46	5♉16	3♉40	18♓39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s18	8n38	0s57	9s 7	0s 1	5s48	0n59	18s52	2s34	12n28	0s21	5s 2	1n11	2n16	0n48	14n59	1s 4	2s55	5n52	13n 4	12n56	9s15		n.a.
W 2	15 35	13 52	0n11	9 19	0n13	6 13	1 1	18 43	2 33	12 25	0 21	5 4	1 11	2 15	0 48	14 59	1 4	2 55	5 52	13 4	12 55	9 12		n.a.
T 3	15 51	18 37	1 20	9 33	0 26	6 38	1 3	18 33	2 32	12 23	0 21	5 7	1 11	2 14	0 48	14 59	1 4	2 56	5 52	13 4	12 54	9 9		n.a.
F 4	16 8	22 36	2 25	9 50	0 39	7 3	1 5	18 23	2 31	12 20	0 21	5 9	1 11	2 13	0 48	14 59	1 4	2 56	5 52	13 3	12 53	9 6		n.a.
S 5	16 24	25 31	3 25	10 9	0 50	7 28	1 7	18 13	2 30	12 18	0 21	5 12	1 11	2 12	0 48	14 58	1 4	2 57	5 52	13 3	12 52	9 2		n.a.
S 6	16 40	27 5	4 15	10 30	1 0	7 53	1 9	18 2	2 29	12 16	0 21	5 14	1 11	2 11	0 48	14 58	1 4	2 57	5 52	13 3	12 51	8 59		n.a.
M 7	16 55	27 5	4 51	10 54	1 10	8 17	1 11	17 52	2 28	12 14	0 21	5 17	1 11	2 10	0 48	14 58	1 4	2 58	5 53	13 2	12 50	8 56		n.a.
T 8	17 11	25 28	5 12	11 19	1 18	8 42	1 12	17 41	2 27	12 11	0 21	5 19	1 11	2 9	0 48	14 58	1 4	2 58	5 53	13 2	12 49	8 53		n.a.
W 9	17 26	22 18	5 15	11 46	1 25	9 6	1 14	17 31	2 26	12 9	0 21	5 22	1 12	2 8	0 48	14 58	1 4	2 59	5 53	13 1	12 48	8 50		n.a.
T 10	17 41	17 48	4 59	12 14	1 31	9 30	1 15	17 20	2 25	12 7	0 21	5 24	1 12	2 7	0 48	14 58	1 4	2 59	5 53	13 1	12 47	8 47		n.a.
F 11	17 55	12 17	4 25	12 43	1 36	9 54	1 17	17 9	2 24	12 5	0 21	5 27	1 12	2 6	0 48	14 58	1 4	2 59	5 53	13 1	12 46	8 44		n.a.
S 12	18 9	6 3	3 34	13 13	1 40	10 17	1 18	16 58	2 24	12 3	0 21	5 29	1 12	2 6	0 48	14 58	1 4	3 0	5 53	13 2	12 44	8 41		n.a.
S 13	18 23	0s31	2 30	13 44	1 43	10 41	1 20	16 46	2 23	12 1	0 21	5 31	1 12	2 5	0 48	14 58	1 4	3 0	5 53	13 2	12 43	8 38		n.a.
M14	18 37	7 5	1 16	14 16	1 45	11 4	1 21	16 35	2 22	12 0	0 21	5 34	1 12	2 4	0 49	14 58	1 4	3 1	5 54	13 2	12 42	8 35		n.a.
T 15	18 50	13 15	0s 3	14 47	1 46	11 27	1 22	16 23	2 21	11 58	0 21	5 36	1 12	2 3	0 49	14 58	1 4	3 1	5 54	13 3	12 41	8 32		n.a.
W16	19 3	18 39	1 20	15 19	1 46	11 49	1 23	16 11	2 20	11 56	0 21	5 38	1 12	2 2	0 49	14 58	1 4	3 1	5 54	13 2	12 40	8 28		n.a.
T 17	19 16	22 56	2 31	15 50	1 45	12 12	1 24	16 0	2 19	11 54	0 21	5 41	1 13	2 1	0 49	14 58	1 4	3 2	5 54	13 2	12 39	8 25		n.a.
F 18	19 29	25 50	3 32	16 21	1 44	12 34	1 25	15 47	2 18	11 53	0 20	5 43	1 13	2 1	0 49	14 58	1 4	3 2	5 54	13 1	12 38	8 22		n.a.
S 19	19 41	27 10	4 20	16 51	1 42	12 56	1 26	15 35	2 17	11 51	0 20	5 45	1 13	2 0	0 49	14 58	1 4	3 3	5 54	13 0	12 37	8 19		n.a.
S 20	19 52	26 57	4 53	17 21	1 39	13 17	1 27	15 23	2 16	11 50	0 20	5 47	1 13	1 59	0 49	14 58	1 4	3 3	5 55	12 59	12 36	8 16		n.a.
M21	20 4	25 19	5 10	17 49	1 35	13 39	1 28	15 10	2 15	11 48	0 20	5 49	1 13	1 58	0 49	14 58	1 4	3 3	5 55	12 57	12 35	8 13		n.a.
T 22	20 15	22 29	5 13	18 17	1 31	14 0	1 29	14 58	2 14	11 47	0 20	5 52	1 13	1 58	0 49	14 58	1 4	3 4	5 55	12 56	12 34	8 10		n.a.
W23	20 26	18 44	5 1	18 44	1 27	14 20	1 29	14 45	2 13	11 45	0 20	5 54	1 14	1 57	0 49	14 58	1 4	3 4	5 55	12 56	12 33	8 7		n.a.
T 24	20 36	14 17	4 36	19 10	1 22	14 41	1 30	14 32	2 12	11 44	0 20	5 56	1 14	1 56	0 49	14 58	1 4	3 4	5 55	12 55	12 32	8 4		n.a.
F 25	20 46	9 20	4 0	19 35	1 17	15 1	1 30	14 19	2 11	11 43	0 20	5 58	1 14	1 56	0 49	14 58	1 4	3 5	5 55	12 56	12 31	8 0		n.a.
S 26	20 56	4 3	3 13	19 58	1 11	15 20	1 31	14 6	2 10	11 42	0 20	6 0	1 14	1 55	0 49	14 58	1 4	3 5	5 56	12 56	12 30	7 57		n.a.
S 27	21 5	1n24	2 18	20 21	1 5	15 39	1 31	13 53	2 9	11 41	0 20	6 2	1 14	1 54	0 49	14 58	1 4	3 5	5 56	12 57	12 29	7 54		n.a.
M28	21 14	6 53	1 16	20 42	0 59	15 58	1 31	13 39	2 8	11 40	0 20	6 4	1 14	1 54	0 49	14 58	1 4	3 6	5 56	12 57	12 28	7 51		n.a.
T 29	21 22	12 12	0 10	21 2	0 52	16 17	1 32	13 26	2 7	11 39	0 20	6 6	1 14	1 53	0 49	14 58	1 4	3 6	5 56	12 57	12 27	7 48		n.a.
W30	21s31	17n 8	0n58	21s20	0n46	16s35	1n32	13s12	2s 6	11n38	0s20	6s 8	1n15	1n53	0n49	14n59	1s 4	3s 6	5n56	12n57	12n26	7s45		n.a.

Julian Day Number = 4336500.5, Delta T = 24h03m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°36'26, Lahiri = 96°43'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7160

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 52 44	11♐47'15	28♉48	17♐26	24♏15	0♓30	27♌49	19♎10	27♍ 8	14°R44	22♎48	5°R14	3♉37	18♓46	n.a.	T 1
F 2	4 56 41	12°45'32	11♊55	19°12	25°28	1° 8	27°52	19°16	27°10	14♌43	22°49	5♉10	3°34	18°53	n.a.	F 2
S 3	5 0 38	13°43'50	25°21	20°58	26°42	1°46	27°54	19°21	27°11	14°43	22°50	5° 5	3°31	18°59	n.a.	S 3
S 4	5 4 34	14°42'10	9♋ 2	22°42	27°56	2°23	27°56	19°27	27°12	14°42	22°51	4°58	3°27	19° 6	n.a.	S 4
M 5	5 8 31	15°40'31	22°56	24°25	29°10	3° 1	27°58	19°32	27°14	14°41	22°52	4°52	3°24	19°13	n.a.	M 5
T 6	5 12 27	16°38'55	6♌59	26° 8	0♐24	3°40	27°59	19°38	27°15	14°41	22°54	4°46	3°21	19°19	n.a.	T 6
W 7	5 16 24	17°37'19	21° 7	27°49	1°38	4°18	28° 1	19°43	27°16	14°40	22°55	4°42	3°18	19°26	n.a.	W 7
T 8	5 20 20	18°35'46	5♍18	29°29	2°52	4°56	28° 2	19°48	27°17	14°39	22°56	4°39	3°15	19°33	n.a.	T 8
F 9	5 24 17	19°34'15	19°29	1♎ 8	4° 6	5°35	28° 3	19°53	27°19	14°38	22°57	4°D38	3°12	19°39	n.a.	F 9
S 10	5 28 13	20°32'45	3♎38	2°46	5°20	6°14	28° 4	19°58	27°20	14°38	22°58	4°39	3° 8	19°46	n.a.	S 10
S 11	5 32 10	21°31'17	17°43	4°23	6°35	6°53	28° 4	20° 3	27°21	14°37	22°59	4°40	3° 5	19°53	n.a.	S 11
M12	5 36 6	22°29'51	1♏43	6° 0	7°49	7°32	28° 5	20° 8	27°22	14°36	23° 0	4°R41	3° 2	20° 0	n.a.	M12
T 13	5 40 3	23°28'27	15°38	7°35	9° 3	8°11	28° 5	20°13	27°23	14°35	23° 1	4°40	2°59	20° 6	n.a.	T 13
W14	5 44 0	24°27'05	29°24	9° 9	10°17	8°50	28°R 5	20°18	27°23	14°34	23° 2	4°38	2°56	20°13	n.a.	W14
T 15	5 47 56	25°25'45	12♐59	10°43	11°31	9°30	28° 5	20°22	27°24	14°33	23° 3	4°33	2°52	20°20	n.a.	T 15
F 16	5 51 53	26°24'26	26°22	12°15	12°46	10°10	28° 5	20°27	27°25	14°32	23° 4	4°26	2°49	20°26	n.a.	F 16
S 17	5 55 49	27°23'09	9♑31	13°47	14° 0	10°49	28° 4	20°31	27°26	14°31	23° 5	4°17	2°46	20°33	n.a.	S 17
S 18	5 59 46	28°21'54	22°23	15°18	15°14	11°29	28° 3	20°36	27°26	14°30	23° 6	4° 7	2°43	20°40	n.a.	S 18
M19	6 3 42	29°20'40	4♒59	16°48	16°28	12° 9	28° 2	20°40	27°27	14°29	23° 7	3°58	2°40	20°46	n.a.	M19
T 20	6 7 39	0♑19'27	17°19	18°17	17°43	12°50	28° 1	20°44	27°28	14°28	23° 8	3°49	2°37	20°53	n.a.	T 20
W21	6 11 35	1°18'17	29°26	19°45	18°57	13°30	28° 0	20°48	27°28	14°27	23° 8	3°42	2°33	21° 0	n.a.	W21
T 22	6 15 32	2°17'07	11♓22	21°13	20°11	14°11	27°58	20°52	27°29	14°26	23° 9	3°37	2°30	21° 6	n.a.	T 22
F 23	6 19 29	3°15'59	23°13	22°39	21°26	14°51	27°56	20°56	27°29	14°25	23°10	3°35	2°27	21°13	n.a.	F 23
S 24	6 23 25	4°14'52	5♈ 3	24° 5	22°40	15°32	27°54	21° 0	27°29	14°24	23°11	3°D34	2°24	21°20	n.a.	S 24
S 25	6 27 22	5°13'47	16°57	25°29	23°55	16°13	27°52	21° 4	27°30	14°22	23°11	3°35	2°21	21°26	n.a.	S 25
M26	6 31 18	6°12'43	29° 1	26°53	25° 9	16°54	27°50	21° 8	27°30	14°21	23°12	3°R35	2°18	21°33	n.a.	M26
T 27	6 35 15	7°11'41	11♉19	28°15	26°24	17°35	27°47	21°11	27°30	14°20	23°13	3°35	2°14	21°40	n.a.	T 27
W28	6 39 11	8°10'40	23°56	29°37	27°38	18°16	27°44	21°15	27°30	14°19	23°13	3°33	2°11	21°46	n.a.	W28
T 29	6 43 8	9° 9'41	6♊56	0♒58	28°53	18°58	27°41	21°18	27°30	14°17	23°14	3°29	2° 8	21°53	n.a.	T 29
F 30	6 47 4	10° 8'43	20°19	2°17	0♑ 7	19°39	27°38	21°22	27°R30	14°16	23°15	3°22	2° 5	22° 0	n.a.	F 30
S 31	6 51 1	11♑ 7'48	4♋ 6	3♒35	1♑22	20♓21	27♌35	21♎25	27♍30	14♌15	23♎15	3♉13	2♉ 2	22♓ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s38	21n25	2n 5	21s37	0n39	16s53	1n32	12s58	2s 5	11n37	0s20	6s10	1n15	1n52	0n49	14n59	1s 4	3s 6	5n56	12n56	12n25	7s42		n.a.
F 2	21 46	24 44	3 6	21 53	0 32	17 10	1 32	12 44	2 4	11 36	0 20	6 12	1 15	1 52	0 49	14 59	1 5	3 7	5 57	12 55	12 24	7 38		n.a.
S 3	21 53	26 44	3 59	22 8	0 24	17 27	1 32	12 30	2 3	11 36	0 20	6 14	1 15	1 51	0 49	14 59	1 5	3 7	5 57	12 53	12 23	7 35		n.a.
S 4	21 59	27 10	4 38	22 22	0 17	17 43	1 32	12 16	2 2	11 35	0 20	6 16	1 15	1 51	0 49	14 59	1 5	3 7	5 57	12 51	12 21	7 32		n.a.
M 5	22 6	25 55	5 3	22 34	0 10	17 59	1 31	12 1	2 1	11 34	0 20	6 17	1 15	1 50	0 49	14 59	1 5	3 7	5 57	12 49	12 20	7 29		n.a.
T 6	22 12	23 3	5 9	22 45	0 2	18 14	1 31	11 47	2 0	11 34	0 20	6 19	1 16	1 50	0 49	14 59	1 5	3 8	5 57	12 47	12 19	7 26		n.a.
W 7	22 17	18 48	4 57	22 54	0s 5	18 29	1 31	11 32	1 59	11 33	0 20	6 21	1 16	1 49	0 50	15 0	1 5	3 8	5 58	12 46	12 18	7 23		n.a.
T 8	22 22	13 29	4 26	23 3	0 12	18 44	1 30	11 18	1 58	11 33	0 20	6 23	1 16	1 49	0 50	15 0	1 5	3 8	5 58	12 45	12 17	7 20		n.a.
F 9	22 27	7 27	3 40	23 10	0 20	18 58	1 30	11 3	1 57	11 33	0 20	6 24	1 16	1 48	0 50	15 0	1 5	3 8	5 58	12 45	12 16	7 16		n.a.
S 10	22 31	1 3	2 40	23 16	0 27	19 11	1 29	10 48	1 56	11 32	0 20	6 26	1 16	1 48	0 50	15 0	1 5	3 8	5 58	12 45	12 15	7 13		n.a.
S 11	22 35	5s23	1 30	23 21	0 35	19 24	1 29	10 33	1 55	11 32	0 20	6 28	1 17	1 48	0 50	15 0	1 5	3 9	5 58	12 45	12 14	7 10		n.a.
M12	22 38	11 32	0 16	23 25	0 42	19 37	1 28	10 18	1 54	11 32	0 20	6 29	1 17	1 47	0 50	15 1	1 5	3 9	5 59	12 46	12 13	7 7		n.a.
T 13	22 41	17 3	0s59	23 27	0 49	19 49	1 27	10 2	1 52	11 32	0 20	6 31	1 17	1 47	0 50	15 1	1 5	3 9	5 59	12 45	12 12	7 4		n.a.
W14	22 44	21 37	2 9	23 29	0 57	20 0	1 27	9 47	1 51	11 32	0 20	6 33	1 17	1 47	0 50	15 1	1 5	3 9	5 59	12 45	12 11	7 1		n.a.
T 15	22 46	24 57	3 11	23 29	1 4	20 11	1 26	9 32	1 50	11 32	0 19	6 34	1 17	1 46	0 50	15 1	1 5	3 9	5 59	12 43	12 10	6 57		n.a.
F 16	22 48	26 49	4 1	23 28	1 11	20 22	1 25	9 16	1 49	11 32	0 19	6 36	1 17	1 46	0 50	15 2	1 5	3 9	5 59	12 41	12 9	6 54		n.a.
S 17	22 49	27 8	4 38	23 26	1 18	20 31	1 24	9 0	1 48	11 33	0 19	6 37	1 18	1 46	0 50	15 2	1 5	3 10	6 0	12 38	12 8	6 51		n.a.
S 18	22 50	25 57	4 59	23 23	1 25	20 41	1 23	8 44	1 47	11 33	0 19	6 38	1 18	1 46	0 50	15 2	1 5	3 10	6 0	12 35	12 7	6 48		n.a.
M19	22 51	23 29	5 5	23 20	1 31	20 49	1 22	8 28	1 46	11 33	0 19	6 40	1 18	1 46	0 50	15 2	1 5	3 10	6 0	12 31	12 6	6 45		n.a.
T 20	22 51	19 59	4 57	23 15	1 38	20 57	1 20	8 12	1 45	11 34	0 19	6 41	1 18	1 45	0 50	15 3	1 5	3 10	6 0	12 29	12 5	6 42		n.a.
W21	22 50	15 42	4 35	23 9	1 44	21 5	1 19	7 56	1 44	11 34	0 19	6 43	1 18	1 45	0 50	15 3	1 5	3 10	6 1	12 26	12 3	6 38		n.a.
T 22	22 49	10 52	4 2	23 2	1 50	21 12	1 18	7 40	1 43	11 35	0 19	6 44	1 19	1 45	0 50	15 3	1 5	3 10	6 1	12 25	12 2	6 35		n.a.
F 23	22 48	5 41	3 18	22 54	1 56	21 18	1 17	7 24	1 42	11 36	0 19	6 45	1 19	1 45	0 50	15 4	1 5	3 10	6 1	12 24	12 1	6 32		n.a.
S 24	22 47	0 18	2 26	22 46	2 2	21 24	1 15	7 7	1 41	11 36	0 19	6 46	1 19	1 45	0 50	15 4	1 5	3 10	6 1	12 24	12 0	6 29		n.a.
S 25	22 45	5n 8	1 28	22 36	2 8	21 29	1 14	6 51	1 40	11 37	0 19	6 48	1 19	1 45	0 50	15 4	1 5	3 10	6 1	12 24	11 59	6 26		n.a.
M26	22 42	10 28	0 24	22 26	2 13	21 33	1 12	6 34	1 39	11 38	0 19	6 49	1 19	1 45	0 50	15 5	1 5	3 10	6 2	12 24	11 58	6 22		n.a.
T 27	22 39	15 30	0n41	22 15	2 18	21 37	1 11	6 18	1 38	11 39	0 19	6 50	1 20	1 45	0 50	15 5	1 5	3 10	6 2	12 24	11 57	6 19		n.a.
W28	22 36	20 0	1 46	22 3	2 23	21 40	1 9	6 1	1 37	11 40	0 19	6 51	1 20	1 45	0 51	15 5	1 5	3 10	6 2	12 23	11 56	6 16		n.a.
T 29	22 32	23 41	2 48	21 51	2 28	21 43	1 7	5 44	1 36	11 41	0 19	6 52	1 20	1 45	0 51	15 6	1 5	3 10	6 2	12 22	11 55	6 13		n.a.
F 30	22 28	26 11	3 42	21 38	2 32	21 45	1 6	5 27	1 35	11 42	0 19	6 53	1 20	1 45	0 51	15 6	1 5	3 10	6 3	12 20	11 54	6 10		n.a.
S 31	22s23	27n11	4n24	21s24	2s36	21s46	1n 4	5s10	1s34	11n43	0s19	6s54	1n20	1n45	0n51	15n 6	1s 5	3s10	6n 3	12n17	11n53	6s 6		n.a.

Julian Day Number = 4336530.5, Delta T = 24h03m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°36'30, Lahiri = 96°43'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7161 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 54 58	12♑ 6'54	18♋12	4♒52	2♑36	21♓ 3	27°R31	21♎28	27°R30	14°R13	23♎16	3°R 2	1♉59	22♓13	n.a.	S 1
M 2	6 58 54	13° 6'01	2♌34	6° 8	3°51	21°45	27♌27	21°31	27♍30	14♌12	23°16	2♉52	1°55	22°20	n.a.	M 2
T 3	7 2 51	14° 5'10	17° 5	7°22	5° 5	22°27	27°24	21°34	27°30	14°11	23°17	2°41	1°52	22°26	n.a.	T 3
W 4	7 6 47	15° 4'22	1♍37	8°35	6°20	23° 9	27°19	21°37	27°30	14° 9	23°17	2°33	1°49	22°33	n.a.	W 4
T 5	7 10 44	16° 3'35	16° 6	9°46	7°34	23°51	27°15	21°39	27°29	14° 8	23°18	2°28	1°46	22°40	n.a.	T 5
F 6	7 14 40	17° 2'50	0♎26	10°55	8°49	24°33	27°11	21°42	27°29	14° 6	23°18	2°25	1°43	22°46	n.a.	F 6
S 7	7 18 37	18° 2'07	14°35	12° 2	10° 4	25°16	27° 6	21°45	27°29	14° 5	23°19	2°D24	1°39	22°53	n.a.	S 7
S 8	7 22 34	19° 1'26	28°32	13° 7	11°18	25°58	27° 1	21°47	27°28	14° 3	23°19	2°R24	1°36	23° 0	n.a.	S 8
M 9	7 26 30	20° 0'47	12♏17	14°10	12°33	26°41	26°56	21°49	27°28	14° 2	23°19	2°24	1°33	23° 6	n.a.	M 9
T 10	7 30 27	21° 0'11	25°50	15°10	13°48	27°23	26°51	21°52	27°27	14° 0	23°20	2°22	1°30	23°13	n.a.	T 10
W11	7 34 23	21°59'36	9♐13	16° 7	15° 3	28° 6	26°46	21°54	27°27	13°59	23°20	2°18	1°27	23°20	n.a.	W11
T 12	7 38 20	22°59'04	22°25	17° 1	16°17	28°49	26°40	21°56	27°26	13°57	23°20	2°10	1°24	23°27	n.a.	T 12
F 13	7 42 16	23°58'33	5♑26	17°51	17°32	29°32	26°34	21°58	27°25	13°56	23°20	2° 0	1°20	23°33	n.a.	F 13
S 14	7 46 13	24°58'04	18°15	18°38	18°47	0♈15	26°29	22° 0	27°24	13°54	23°21	1°48	1°17	23°40	n.a.	S 14
S 15	7 50 9	25°57'37	0♒52	19°20	20° 2	0°59	26°23	22° 1	27°24	13°53	23°21	1°34	1°14	23°47	n.a.	S 15
M16	7 54 6	26°57'11	13°17	19°57	21°17	1°42	26°17	22° 3	27°23	13°51	23°21	1°20	1°11	23°53	n.a.	M16
T 17	7 58 3	27°56'47	25°30	20°29	22°31	2°25	26°10	22° 4	27°22	13°49	23°21	1° 7	1° 8	24° 0	n.a.	T 17
W18	8 1 59	28°56'24	7♓32	20°55	23°46	3° 9	26° 4	22° 6	27°21	13°48	23°21	0°57	1° 5	24° 7	n.a.	W18
T 19	8 5 56	29°56'03	19°25	21°14	25° 1	3°53	25°57	22° 7	27°20	13°46	23°21	0°49	1° 1	24°13	n.a.	T 19
F 20	8 9 52	0♒55'44	1♈14	21°27	26°16	4°36	25°51	22° 8	27°19	13°44	23°21	0°44	0°58	24°20	n.a.	F 20
S 21	8 13 49	1°55'26	13° 1	21°R31	27°31	5°20	25°44	22° 9	27°18	13°43	23°R21	0°41	0°55	24°27	n.a.	S 21
S 22	8 17 45	2°55'09	24°53	21°27	28°46	6° 4	25°37	22°10	27°17	13°41	23°21	0°40	0°52	24°33	n.a.	S 22
M23	8 21 42	3°54'54	6♉54	21°14	0♒ 1	6°48	25°30	22°11	27°15	13°40	23°21	0°40	0°49	24°40	n.a.	M23
T 24	8 25 39	4°54'40	19°10	20°51	1°15	7°32	25°23	22°12	27°14	13°38	23°21	0°40	0°45	24°47	n.a.	T 24
W25	8 29 35	5°54'28	1♊46	20°19	2°30	8°16	25°16	22°12	27°13	13°36	23°21	0°38	0°42	24°53	n.a.	W25
T 26	8 33 32	6°54'17	14°47	19°37	3°45	9° 0	25° 8	22°13	27°12	13°35	23°21	0°33	0°39	25° 0	n.a.	T 26
F 27	8 37 28	7°54'07	28°15	18°45	5° 0	9°44	25° 1	22°13	27°10	13°33	23°21	0°26	0°36	25° 7	n.a.	F 27
S 28	8 41 25	8°53'59	12♋12	17°44	6°15	10°29	24°53	22°14	27° 9	13°31	23°21	0°17	0°33	25°13	n.a.	S 28
S 29	8 45 21	9°53'52	26°35	16°36	7°30	11°13	24°46	22°14	27° 7	13°30	23°20	0° 6	0°30	25°20	n.a.	S 29
M30	8 49 18	10°53'47	11♌17	15°21	8°45	11°58	24°38	22°R14	27° 6	13°28	23°20	29♈54	0°26	25°27	n.a.	M30
T 31	8 53 15	11♒53'43	26♌12	14♒ 2	10♒ 0	12♈42	24♌30	22♎14	27♍ 4	13♌26	23♎20	29♈43	0♉23	25♓33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s18	26n28	4n52	21s 9	2s40	21s47	1n 2	4s53	1s33	11n44	0s19	6s55	1n21	1n45	0n51	15n 7	1s 5	3s10	6n 3	12n13	11n52	6s 3		n.a.
M 2	22 13	24 0	5 2	20 54	2 43	21 47	1 0	4 36	1 32	11 46	0 18	6 56	1 21	1 45	0 51	15 7	1 5	3 10	6 3	12 10	11 51	6 0		n.a.
T 3	22 7	19 59	4 53	20 39	2 46	21 46	0 59	4 19	1 31	11 47	0 18	6 57	1 21	1 45	0 51	15 7	1 5	3 10	6 3	12 6	11 50	5 57		n.a.
W 4	22 1	14 46	4 24	20 23	2 48	21 45	0 57	4 2	1 29	11 49	0 18	6 57	1 21	1 45	0 51	15 8	1 5	3 10	6 4	12 3	11 49	5 54		n.a.
T 5	21 54	8 44	3 39	20 6	2 50	21 43	0 55	3 45	1 28	11 50	0 18	6 58	1 22	1 45	0 51	15 8	1 5	3 10	6 4	12 2	11 47	5 50		n.a.
F 6	21 47	2 18	2 41	19 49	2 52	21 41	0 53	3 27	1 27	11 52	0 18	6 59	1 22	1 46	0 51	15 9	1 5	3 10	6 4	12 1	11 46	5 47		n.a.
S 7	21 40	4s10	1 33	19 32	2 53	21 38	0 51	3 10	1 26	11 53	0 18	7 0	1 22	1 46	0 51	15 9	1 5	3 10	6 4	12 0	11 45	5 44		n.a.
S 8	21 32	10 22	0 21	19 15	2 54	21 34	0 49	2 52	1 25	11 55	0 18	7 0	1 22	1 46	0 51	15 9	1 5	3 10	6 5	12 0	11 44	5 41		n.a.
M 9	21 24	15 58	0s52	18 57	2 54	21 30	0 46	2 35	1 24	11 57	0 18	7 1	1 22	1 46	0 51	15 10	1 5	3 10	6 5	12 0	11 43	5 38		n.a.
T 10	21 15	20 41	2 1	18 39	2 54	21 25	0 44	2 17	1 23	11 58	0 18	7 2	1 23	1 46	0 51	15 10	1 5	3 10	6 5	12 0	11 42	5 34		n.a.
W11	21 6	24 16	3 1	18 21	2 52	21 19	0 42	2 0	1 22	12 0	0 18	7 2	1 23	1 47	0 51	15 11	1 5	3 10	6 5	11 58	11 41	5 31		n.a.
T 12	20 56	26 29	3 52	18 4	2 51	21 13	0 40	1 42	1 21	12 2	0 18	7 3	1 23	1 47	0 51	15 11	1 5	3 9	6 6	11 56	11 40	5 28		n.a.
F 13	20 47	27 13	4 29	17 46	2 48	21 6	0 38	1 24	1 20	12 4	0 18	7 3	1 23	1 47	0 51	15 11	1 5	3 9	6 6	11 52	11 39	5 25		n.a.
S 14	20 36	26 27	4 52	17 29	2 45	20 59	0 36	1 7	1 19	12 6	0 18	7 4	1 23	1 48	0 51	15 12	1 5	3 9	6 6	11 48	11 38	5 21		n.a.
S 15	20 26	24 21	5 0	17 12	2 40	20 50	0 33	0 49	1 18	12 8	0 18	7 4	1 24	1 48	0 51	15 12	1 5	3 9	6 6	11 43	11 37	5 18		n.a.
M16	20 15	21 7	4 53	16 55	2 35	20 42	0 31	0 31	1 17	12 10	0 17	7 5	1 24	1 48	0 51	15 13	1 5	3 9	6 7	11 39	11 36	5 15		n.a.
T 17	20 3	17 0	4 34	16 39	2 29	20 33	0 29	0 13	1 16	12 12	0 17	7 5	1 24	1 49	0 51	15 13	1 5	3 9	6 7	11 34	11 35	5 12		n.a.
W18	19 52	12 17	4 2	16 24	2 22	20 23	0 26	0n 5	1 15	12 15	0 17	7 5	1 24	1 49	0 52	15 14	1 5	3 8	6 7	11 31	11 34	5 8		n.a.
T 19	19 40	7 10	3 20	16 10	2 13	20 12	0 24	0 22	1 13	12 17	0 17	7 5	1 25	1 50	0 52	15 14	1 5	3 8	6 7	11 28	11 32	5 5		n.a.
F 20	19 27	1 49	2 29	15 57	2 4	20 1	0 22	0 40	1 12	12 19	0 17	7 6	1 25	1 50	0 52	15 14	1 5	3 8	6 7	11 26	11 31	5 2		n.a.
S 21	19 14	3n36	1 32	15 46	1 53	19 49	0 19	0 58	1 11	12 21	0 17	7 6	1 25	1 51	0 52	15 15	1 5	3 8	6 8	11 26	11 30	4 59		n.a.
S 22	19 1	8 55	0 31	15 35	1 40	19 37	0 17	1 16	1 10	12 24	0 17	7 6	1 25	1 51	0 52	15 15	1 5	3 8	6 8	11 25	11 29	4 56		n.a.
M23	18 48	14 0	0n33	15 27	1 27	19 24	0 14	1 34	1 9	12 26	0 17	7 6	1 26	1 52	0 52	15 16	1 5	3 7	6 8	11 25	11 28	4 52		n.a.
T 24	18 34	18 38	1 36	15 19	1 12	19 11	0 12	1 52	1 8	12 29	0 17	7 6	1 26	1 52	0 52	15 16	1 5	3 7	6 8	11 25	11 27	4 49		n.a.
W25	18 20	22 34	2 37	15 14	0 56	18 57	0 10	2 10	1 7	12 31	0 17	7 6	1 26	1 53	0 52	15 17	1 5	3 7	6 9	11 24	11 26	4 46		n.a.
T 26	18 5	25 29	3 31	15 11	0 38	18 43	0 7	2 28	1 6	12 34	0 17	7 6	1 26	1 53	0 52	15 17	1 5	3 7	6 9	11 23	11 25	4 43		n.a.
F 27	17 50	27 5	4 15	15 9	0 20	18 28	0 5	2 46	1 5	12 36	0 16	7 6	1 26	1 54	0 52	15 18	1 5	3 6	6 9	11 21	11 24	4 39		n.a.
S 28	17 35	27 3	4 46	15 9	0 1	18 12	0 2	3 4	1 4	12 39	0 16	7 6	1 27	1 54	0 52	15 18	1 5	3 6	6 9	11 17	11 23	4 36		n.a.
S 29	17 20	25 14	5 0	15 10	0n19	17 56	0s 0	3 22	1 3	12 41	0 16	7 6	1 27	1 55	0 52	15 19	1 5	3 6	6 10	11 13	11 22	4 33		n.a.
M30	17 4	21 41	4 55	15 13	0 39	17 40	0 3	3 40	1 2	12 44	0 16	7 6	1 27	1 56	0 52	15 19	1 5	3 6	6 10	11 9	11 21	4 30		n.a.
T 31	16s48	16n42	4n30	15s16	0n58	17s23	0s 5	3n58	1s 1	12n46	0s16	7s 5	1n27	1n56	0n52	15n20	1s 5	3s 5	6n10	11n 6	11n19	4s26		n.a.

Julian Day Number = 4336561.5, Delta T = 24h03m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°36'35, Lahiri = 96°43'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7161

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 57 11	12♒53'41	11♍11	12°R42	11♒15	13♈27	24°R22	22°R14	27° 3	13°R24	23°R20	29°R34	0♉20	25♓40	n.a.	W 1
T 2	9 1 8	13°53'40	26° 3	11♒22	12°30	14°12	24♌14	22♎13	27♍ 1	13♌23	23♎19	29♈28	0°17	25°47	n.a.	T 2
F 3	9 5 4	14°53'42	10♎42	10° 5	13°45	14°56	24° 7	22°13	26°59	13°21	23°19	29°25	0°14	25°53	n.a.	F 3
S 4	9 9 1	15°53'45	25° 4	8°55	15° 0	15°41	23°59	22°12	26°58	13°19	23°19	29°D23	0°11	26° 0	n.a.	S 4
S 5	9 12 57	16°53'49	9♏ 6	7°52	16°15	16°26	23°50	22°12	26°56	13°18	23°18	29°23	0° 7	26° 7	n.a.	S 5
M 6	9 16 54	17°53'56	22°48	7° 0	17°30	17°11	23°42	22°11	26°54	13°16	23°18	29°R24	0° 4	26°13	n.a.	M 6
T 7	9 20 51	18°54'04	6♐13	6°18	18°46	17°56	23°34	22°10	26°52	13°14	23°17	29°22	0° 1	26°20	n.a.	T 7
W 8	9 24 47	19°54'15	19°21	5°48	20° 1	18°41	23°26	22° 9	26°50	13°13	23°17	29°19	29♈58	26°27	n.a.	W 8
T 9	9 28 44	20°54'27	2♑15	5°29	21°16	19°27	23°18	22° 8	26°49	13°11	23°16	29°12	29°55	26°33	n.a.	T 9
F 10	9 32 40	21°54'40	14°57	5°D22	22°31	20°12	23°10	22° 7	26°47	13° 9	23°16	29° 3	29°51	26°40	n.a.	F 10
S 11	9 36 37	22°54'55	27°28	5°26	23°46	20°57	23° 2	22° 6	26°45	13° 8	23°15	28°52	29°48	26°47	n.a.	S 11
S 12	9 40 33	23°55'12	9♒49	5°40	25° 1	21°42	22°53	22° 5	26°43	13° 6	23°15	28°40	29°45	26°53	n.a.	S 12
M13	9 44 30	24°55'29	22° 1	6° 3	26°16	22°28	22°45	22° 3	26°41	13° 4	23°14	28°27	29°42	27° 0	n.a.	M13
T 14	9 48 27	25°55'49	4♓ 4	6°36	27°32	23°13	22°37	22° 2	26°38	13° 3	23°13	28°16	29°39	27° 7	n.a.	T 14
W15	9 52 23	26°56'09	15°59	7°15	28°47	23°59	22°29	22° 0	26°36	13° 1	23°13	28° 6	29°36	27°13	n.a.	W15
T 16	9 56 20	27°56'30	27°49	8° 2	0♓ 2	24°45	22°21	21°58	26°34	13° 0	23°12	27°59	29°32	27°20	n.a.	T 16
F 17	10 0 16	28°56'53	9♈36	8°55	1°17	25°30	22°13	21°56	26°32	12°58	23°11	27°55	29°29	27°27	n.a.	F 17
S 18	10 4 13	29°57'17	21°23	9°53	2°32	26°16	22° 5	21°54	26°30	12°56	23°11	27°53	29°26	27°33	n.a.	S 18
S 19	10 8 9	0♓57'42	3♉14	10°55	3°48	27° 2	21°57	21°52	26°28	12°55	23°10	27°D52	29°23	27°40	n.a.	S 19
M20	10 12 6	1°58'07	15°13	12° 2	5° 3	27°48	21°49	21°50	26°25	12°53	23° 9	27°53	29°20	27°47	n.a.	M20
T 21	10 16 3	2°58'34	27°26	13°12	6°18	28°33	21°41	21°48	26°23	12°52	23° 9	27°R54	29°17	27°53	n.a.	T 21
W22	10 19 59	3°59'02	9♊58	14°25	7°33	29°19	21°33	21°45	26°21	12°50	23° 8	27°54	29°13	28° 0	n.a.	W22
T 23	10 23 56	4°59'30	22°53	15°40	8°49	0♉ 5	21°25	21°43	26°18	12°48	23° 7	27°52	29°10	28° 7	n.a.	T 23
F 24	10 27 52	6° 0'00	6♋16	16°58	10° 4	0°51	21°18	21°40	26°16	12°47	23° 6	27°49	29° 7	28°13	n.a.	F 24
S 25	10 31 49	7° 0'30	20° 9	18°18	11°19	1°37	21°10	21°38	26°14	12°45	23° 5	27°43	29° 4	28°20	n.a.	S 25
S 26	10 35 45	8° 1'01	4♌32	19°39	12°34	2°23	21° 3	21°35	26°11	12°44	23° 4	27°35	29° 1	28°27	n.a.	S 26
M27	10 39 42	9° 1'33	19°19	21° 2	13°50	3° 9	20°55	21°32	26° 9	12°42	23° 3	27°27	28°57	28°33	n.a.	M27
T 28	10 43 39	10♓ 2'05	4♍25	22♒26	15♓ 5	3♉56	20♌48	21♎29	26♍ 7	12♌41	23♎ 2	27♈20	28♈54	28♓40	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s31	10n41	3n46	15s20	1n17	17s 5	0s 7	4n16	1s 0	12n49	0s16	7s 5	1n28	1n57	0n52	15n20	1s 5	3s 5	6n10	11n 3	11n18	4s23		n.a.
T 2	16 15	4 6	2 47	15 25	1 35	16 47	0 10	4 34	0 58	12 52	0 16	7 5	1 28	1 57	0 52	15 20	1 5	3 5	6 10	11 1	11 17	4 20		n.a.
F 3	15 58	2s38	1 37	15 30	1 50	16 29	0 12	4 51	0 57	12 54	0 16	7 4	1 28	1 58	0 52	15 21	1 5	3 4	6 11	10 59	11 16	4 17		n.a.
S 4	15 41	9 6	0 23	15 35	2 4	16 10	0 15	5 9	0 56	12 57	0 16	7 4	1 28	1 59	0 52	15 21	1 5	3 4	6 11	10 59	11 15	4 13		n.a.
S 5	15 23	14 59	0s51	15 39	2 16	15 50	0 17	5 27	0 55	13 0	0 15	7 4	1 28	2 0	0 52	15 22	1 5	3 4	6 11	10 59	11 14	4 10		n.a.
M 6	15 5	19 58	2 1	15 43	2 25	15 31	0 19	5 45	0 54	13 2	0 15	7 3	1 29	2 0	0 52	15 22	1 5	3 3	6 11	10 59	11 13	4 7		n.a.
T 7	14 47	23 48	3 2	15 46	2 32	15 10	0 22	6 3	0 53	13 5	0 15	7 3	1 29	2 1	0 52	15 23	1 5	3 3	6 12	10 59	11 12	4 3		n.a.
W 8	14 29	26 18	3 53	15 49	2 37	14 50	0 24	6 20	0 52	13 8	0 15	7 2	1 29	2 2	0 52	15 23	1 5	3 2	6 12	10 57	11 11	4 0		n.a.
T 9	14 10	27 19	4 30	15 50	2 40	14 29	0 26	6 38	0 51	13 11	0 15	7 2	1 29	2 3	0 52	15 24	1 5	3 2	6 12	10 55	11 10	3 57		n.a.
F 10	13 51	26 53	4 53	15 51	2 41	14 7	0 29	6 56	0 50	13 13	0 15	7 1	1 30	2 3	0 52	15 24	1 5	3 2	6 12	10 52	11 9	3 54		n.a.
S 11	13 32	25 5	5 2	15 51	2 40	13 45	0 31	7 13	0 49	13 16	0 15	7 0	1 30	2 4	0 52	15 25	1 5	3 1	6 12	10 48	11 7	3 50		n.a.
S 12	13 13	22 7	4 57	15 50	2 37	13 23	0 33	7 31	0 48	13 19	0 15	7 0	1 30	2 5	0 53	15 25	1 5	3 1	6 13	10 44	11 6	3 47		n.a.
M13	12 53	18 13	4 38	15 48	2 34	13 0	0 36	7 48	0 47	13 22	0 15	6 59	1 30	2 6	0 53	15 26	1 5	3 0	6 13	10 40	11 5	3 44		n.a.
T 14	12 34	13 37	4 6	15 45	2 29	12 37	0 38	8 6	0 46	13 24	0 14	6 58	1 30	2 7	0 53	15 26	1 5	3 0	6 13	10 36	11 4	3 41		n.a.
W15	12 14	8 33	3 24	15 41	2 23	12 14	0 40	8 23	0 45	13 27	0 14	6 57	1 31	2 7	0 53	15 27	1 5	3 0	6 13	10 32	11 3	3 37		n.a.
T 16	11 53	3 12	2 34	15 36	2 17	11 50	0 42	8 40	0 44	13 30	0 14	6 56	1 31	2 8	0 53	15 27	1 5	2 59	6 14	10 30	11 2	3 34		n.a.
F 17	11 33	2n14	1 36	15 30	2 9	11 26	0 44	8 58	0 42	13 32	0 14	6 55	1 31	2 9	0 53	15 28	1 5	2 59	6 14	10 28	11 1	3 31		n.a.
S 18	11 12	7 36	0 35	15 22	2 2	11 2	0 46	9 15	0 41	13 35	0 14	6 55	1 31	2 10	0 53	15 28	1 5	2 58	6 14	10 27	11 0	3 28		n.a.
S 19	10 52	12 44	0n29	15 14	1 54	10 37	0 48	9 32	0 40	13 38	0 14	6 54	1 32	2 11	0 53	15 28	1 5	2 58	6 14	10 27	10 59	3 24		n.a.
M20	10 31	17 28	1 32	15 4	1 46	10 13	0 50	9 49	0 39	13 40	0 14	6 53	1 32	2 12	0 53	15 29	1 5	2 57	6 14	10 28	10 58	3 21		n.a.
T 21	10 10	21 34	2 32	14 53	1 37	9 47	0 52	10 6	0 38	13 43	0 14	6 52	1 32	2 13	0 53	15 29	1 5	2 57	6 15	10 28	10 57	3 18		n.a.
W22	9 48	24 48	3 27	14 41	1 28	9 22	0 54	10 23	0 37	13 45	0 13	6 51	1 32	2 14	0 53	15 30	1 5	2 56	6 15	10 28	10 55	3 14		n.a.
T 23	9 27	26 51	4 12	14 28	1 20	8 56	0 56	10 39	0 36	13 48	0 13	6 49	1 32	2 15	0 53	15 30	1 5	2 56	6 15	10 27	10 54	3 11		n.a.
F 24	9 5	27 28	4 46	14 14	1 11	8 30	0 58	10 56	0 35	13 50	0 13	6 48	1 33	2 16	0 53	15 31	1 5	2 55	6 15	10 26	10 53	3 8		n.a.
S 25	8 43	26 24	5 5	13 59	1 2	8 4	1 0	11 13	0 34	13 53	0 13	6 47	1 33	2 16	0 53	15 31	1 5	2 55	6 15	10 24	10 52	3 5		n.a.
S 26	8 21	23 36	5 5	13 43	0 53	7 38	1 2	11 29	0 33	13 55	0 13	6 46	1 33	2 17	0 53	15 31	1 5	2 54	6 16	10 21	10 51	3 1		n.a.
M27	7 59	19 11	4 46	13 26	0 45	7 11	1 3	11 45	0 32	13 58	0 13	6 45	1 33	2 18	0 53	15 32	1 5	2 54	6 16	10 19	10 50	2 58		n.a.
T 28	7s37	13n29	4n 6	13s 7	0n36	6s44	1s 5	12n 2	0s31	14n 0	0s13	6s43	1n33	2n19	0n53	15n32	1s 5	2s53	6n16	10n16	10n49	2s55		n.a.

Julian Day Number = 4336592.5, Delta T = 24h03m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°36'39, Lahiri = 96°43'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7161

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 47 35	11♓ 2'39	19♍39	23♒51	16♓20	4♉42	20°R41	21°R26	26°R 4	12°R40	23°R 1	27°R14	28♈51	28♓47	n.a.	W 1
T 2	10 51 32	12° 3'13	4♎51	25°17	17°36	5°28	20♌34	21♎23	26♍ 2	12♌38	23♎ 1	27♈10	28°48	28°53	n.a.	T 2
F 3	10 55 28	13° 3'49	19°51	26°44	18°51	6°14	20°27	21°20	25°59	12°37	23° 0	27° 8	28°45	29° 0	n.a.	F 3
S 4	10 59 25	14° 4'26	4♏32	28°11	20° 6	7° 0	20°20	21°16	25°57	12°35	22°59	27°D 8	28°42	29° 7	n.a.	S 4
S 5	11 3 21	15° 5'03	18°49	29°39	21°22	7°47	20°13	21°13	25°54	12°34	22°57	27° 9	28°38	29°13	n.a.	S 5
M 6	11 7 18	16° 5'42	2♐41	1♓ 8	22°37	8°33	20° 7	21° 9	25°52	12°33	22°56	27°10	28°35	29°20	n.a.	M 6
T 7	11 11 15	17° 6'23	16° 9	2°37	23°52	9°19	20° 0	21° 6	25°49	12°31	22°55	27°R11	28°32	29°27	n.a.	T 7
W 8	11 15 11	18° 7'04	29°15	4° 7	25° 8	10° 6	19°54	21° 2	25°47	12°30	22°54	27°11	28°29	29°33	n.a.	W 8
T 9	11 19 8	19° 7'46	12♑ 2	5°36	26°23	10°52	19°48	20°59	25°44	12°29	22°53	27° 8	28°26	29°40	n.a.	T 9
F 10	11 23 4	20° 8'29	24°33	7° 7	27°38	11°39	19°42	20°55	25°41	12°27	22°52	27° 4	28°23	29°47	n.a.	F 10
S 11	11 27 1	21° 9'14	6♒51	8°37	28°54	12°25	19°36	20°51	25°39	12°26	22°51	26°58	28°19	29°53	n.a.	S 11
S 12	11 30 57	22° 9'59	18°59	10° 8	0♈ 9	13°12	19°30	20°47	25°36	12°25	22°50	26°52	28°16	29°59	n.a.	S 12
M13	11 34 54	23°10'44	0♓59	11°40	1°24	13°58	19°24	20°43	25°34	12°24	22°49	26°45	28°13	0♈ 6	n.a.	M13
T 14	11 38 50	24°11'31	12°54	13°11	2°40	14°45	19°19	20°39	25°31	12°23	22°47	26°39	28°10	0°13	n.a.	T 14
W15	11 42 47	25°12'18	24°44	14°43	3°55	15°32	19°14	20°35	25°29	12°21	22°46	26°34	28° 7	0°20	n.a.	W15
T 16	11 46 44	26°13'05	6♈32	16°15	5°10	16°18	19° 9	20°31	25°26	12°20	22°45	26°31	28° 3	0°26	n.a.	T 16
F 17	11 50 40	27°13'53	18°20	17°48	6°26	17° 5	19° 4	20°26	25°23	12°19	22°44	26°29	28° 0	0°33	n.a.	F 17
S 18	11 54 37	28°14'41	0♉10	19°20	7°41	17°51	18°59	20°22	25°21	12°18	22°43	26°D29	27°57	0°40	n.a.	S 18
S 19	11 58 33	29°15'30	12° 4	20°53	8°57	18°38	18°54	20°18	25°18	12°17	22°41	26°29	27°54	0°46	n.a.	S 19
M20	12 2 30	0♈16'19	24° 7	22°26	10°12	19°25	18°50	20°13	25°16	12°16	22°40	26°31	27°51	0°53	n.a.	M20
T 21	12 6 26	1°17'09	6♊22	24° 0	11°27	20°12	18°46	20° 9	25°13	12°15	22°39	26°33	27°48	1° 0	n.a.	T 21
W22	12 10 23	2°17'58	18°53	25°34	12°43	20°58	18°42	20° 4	25°11	12°14	22°38	26°34	27°44	1° 6	n.a.	W22
T 23	12 14 19	3°18'47	1♋44	27° 8	13°58	21°45	18°38	20° 0	25° 8	12°13	22°36	26°R35	27°41	1°13	n.a.	T 23
F 24	12 18 16	4°19'37	14°59	28°42	15°13	22°32	18°35	19°55	25° 6	12°12	22°35	26°35	27°38	1°20	n.a.	F 24
S 25	12 22 13	5°20'26	28°40	0♈17	16°29	23°19	18°31	19°51	25° 3	12°11	22°34	26°33	27°35	1°26	n.a.	S 25
S 26	12 26 9	6°21'16	12♌50	1°53	17°44	24° 5	18°28	19°46	25° 1	12°11	22°32	26°31	27°32	1°33	n.a.	S 26
M27	12 30 6	7°22'05	27°25	3°28	19° 0	24°52	18°25	19°41	24°58	12°10	22°31	26°28	27°28	1°40	n.a.	M27
T 28	12 34 2	8°22'54	12♍22	5° 4	20°15	25°39	18°22	19°37	24°56	12° 9	22°30	26°26	27°25	1°46	n.a.	T 28
W29	12 37 59	9°23'43	27°33	6°40	21°30	26°26	18°20	19°32	24°53	12° 8	22°28	26°24	27°22	1°53	n.a.	W29
T 30	12 41 55	10°24'33	12♎48	8°17	22°46	27°12	18°17	19°27	24°51	12° 8	22°27	26°23	27°19	2° 0	n.a.	T 30
F 31	12 45 52	11♈25'22	27♎58	9♈54	24♈ 1	27♉59	18♌15	19♎22	24♍48	12♌ 7	22♎26	26°D22	27♈16	2♈ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s15	6n54	3n 9	12s48	0n27	6s18	1s 7	12n18	0s30	14n 3	0s12	6s42	1n34	2n20	0n53	15n33	1s 5	2s53	6n16	10n14	10n48	2s51		n.a.
T 2	6 52	0s 4	1 58	12 29	0 19	5 50	1 8	12 34	0 29	14 5	0 12	6 41	1 34	2 21	0 53	15 33	1 5	2 52	6 16	10 12	10 47	2 48		n.a.
F 3	6 30	6 58	0 39	12 8	0 11	5 23	1 10	12 50	0 28	14 7	0 12	6 40	1 34	2 22	0 53	15 34	1 5	2 52	6 17	10 12	10 46	2 45		n.a.
S 4	6 7	13 20	0s40	11 46	0 2	4 56	1 12	13 5	0 27	14 9	0 12	6 38	1 34	2 23	0 53	15 34	1 5	2 51	6 17	10 12	10 44	2 41		n.a.
S 5	5 44	18 50	1 55	11 24	0s 6	4 28	1 13	13 21	0 26	14 12	0 12	6 37	1 34	2 24	0 53	15 34	1 5	2 51	6 17	10 12	10 43	2 38		n.a.
M 6	5 21	23 8	3 1	11 1	0 13	4 0	1 14	13 36	0 25	14 14	0 12	6 35	1 34	2 25	0 53	15 35	1 5	2 50	6 17	10 13	10 42	2 35		n.a.
T 7	4 58	26 2	3 55	10 37	0 21	3 32	1 16	13 52	0 24	14 16	0 12	6 34	1 35	2 26	0 53	15 35	1 5	2 50	6 17	10 13	10 41	2 32		n.a.
W 8	4 35	27 25	4 35	10 12	0 28	3 4	1 17	14 7	0 23	14 18	0 11	6 32	1 35	2 27	0 53	15 36	1 5	2 49	6 17	10 13	10 40	2 28		n.a.
T 9	4 12	27 18	5 0	9 47	0 36	2 36	1 18	14 22	0 22	14 20	0 11	6 31	1 35	2 28	0 53	15 36	1 5	2 49	6 18	10 12	10 39	2 25		n.a.
F 10	3 49	25 46	5 11	9 21	0 43	2 8	1 19	14 37	0 21	14 22	0 11	6 29	1 35	2 29	0 53	15 36	1 5	2 48	6 18	10 10	10 38	2 22		n.a.
S 11	3 25	23 3	5 6	8 54	0 49	1 40	1 21	14 52	0 20	14 24	0 11	6 28	1 35	2 30	0 53	15 37	1 5	2 48	6 18	10 8	10 37	2 18		n.a.
S 12	3 2	19 20	4 48	8 27	0 56	1 12	1 22	15 7	0 19	14 26	0 11	6 26	1 36	2 31	0 53	15 37	1 5	2 47	6 18	10 6	10 36	2 15		n.a.
M13	2 39	14 53	4 18	7 59	1 2	0 43	1 23	15 21	0 18	14 28	0 11	6 25	1 36	2 32	0 53	15 37	1 5	2 46	6 18	10 4	10 35	2 12		n.a.
T 14	2 15	9 54	3 36	7 30	1 8	0 15	1 24	15 36	0 17	14 29	0 11	6 23	1 36	2 33	0 53	15 38	1 5	2 46	6 18	10 2	10 33	2 8		n.a.
W15	1 52	4 35	2 45	7 1	1 14	0n13	1 24	15 50	0 16	14 31	0 11	6 21	1 36	2 34	0 53	15 38	1 5	2 45	6 19	10 0	10 32	2 5		n.a.
T 16	1 28	0n53	1 47	6 31	1 20	0 42	1 25	16 4	0 15	14 33	0 10	6 20	1 36	2 35	0 53	15 38	1 5	2 45	6 19	9 59	10 31	2 2		n.a.
F 17	1 4	6 19	0 45	6 1	1 25	1 10	1 26	16 18	0 14	14 34	0 10	6 18	1 36	2 36	0 53	15 39	1 5	2 44	6 19	9 58	10 30	1 59		n.a.
S 18	0 41	11 34	0n20	5 30	1 30	1 39	1 27	16 31	0 13	14 36	0 10	6 16	1 36	2 37	0 53	15 39	1 4	2 44	6 19	9 58	10 29	1 55		n.a.
S 19	0 17	16 26	1 25	4 59	1 35	2 7	1 27	16 45	0 12	14 37	0 10	6 14	1 37	2 38	0 53	15 39	1 4	2 43	6 19	9 58	10 28	1 52		n.a.
M20	0n 6	20 42	2 26	4 27	1 40	2 35	1 28	16 58	0 11	14 39	0 10	6 13	1 37	2 39	0 53	15 40	1 4	2 42	6 19	9 59	10 27	1 49		n.a.
T 21	0 30	24 9	3 22	3 55	1 44	3 4	1 28	17 11	0 10	14 40	0 10	6 11	1 37	2 40	0 53	15 40	1 4	2 42	6 19	10 0	10 26	1 45		n.a.
W22	0 54	26 33	4 10	3 23	1 48	3 32	1 29	17 24	0 9	14 42	0 10	6 9	1 37	2 41	0 53	15 40	1 4	2 41	6 20	10 0	10 25	1 42		n.a.
T 23	1 17	27 36	4 47	2 49	1 51	4 0	1 29	17 37	0 8	14 43	0 9	6 7	1 37	2 42	0 53	15 41	1 4	2 41	6 20	10 0	10 23	1 39		n.a.
F 24	1 41	27 9	5 9	2 16	1 55	4 28	1 30	17 50	0 7	14 44	0 9	6 6	1 37	2 43	0 53	15 41	1 4	2 40	6 20	10 0	10 22	1 35		n.a.
S 25	2 4	25 4	5 15	1 42	1 58	4 56	1 30	18 2	0 6	14 45	0 9	6 4	1 37	2 44	0 53	15 41	1 4	2 40	6 20	10 0	10 21	1 32		n.a.
S 26	2 28	21 23	5 3	1 8	2 1	5 24	1 30	18 14	0 5	14 46	0 9	6 2	1 38	2 45	0 53	15 41	1 4	2 39	6 20	9 59	10 20	1 29		n.a.
M27	2 51	16 19	4 31	0 33	2 3	5 52	1 30	18 27	0 4	14 47	0 9	6 0	1 38	2 46	0 53	15 42	1 4	2 38	6 20	9 58	10 19	1 25		n.a.
T 28	3 15	10 9	3 40	0n 2	2 5	6 19	1 30	18 38	0 3	14 48	0 9	5 58	1 38	2 47	0 53	15 42	1 4	2 38	6 20	9 57	10 18	1 22		n.a.
W29	3 38	3 18	2 33	0 38	2 7	6 47	1 30	18 50	0 2	14 49	0 9	5 56	1 38	2 48	0 53	15 42	1 4	2 37	6 20	9 56	10 17	1 19		n.a.
T 30	4 1	3s47	1 14	1 14	2 9	7 14	1 30	19 1	0 1	14 50	0 8	5 55	1 38	2 49	0 53	15 42	1 4	2 37	6 21	9 56	10 16	1 16		n.a.
F 31	4n25	10s38	0s 9	1n50	2s10	7n41	1s30	19n13	0s 1	14n51	0s 8	5s53	1n38	2n50	0n53	15n43	1s 4	2s36	6n21	9n56	10n15	1s12		n.a.

Julian Day Number = 4336620.5, Delta T = 24h03m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°36'43, Lahiri = 96°43'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7161

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 49 48	12♈26'11	12♏53	11♈32	25♈16	28♉46	18°R13	19°R17	24°R46	12°R 6	22°R24	26♈23	27♈13	2♈13	n.a.	S 1
S 2	12 53 45	13°27'01	27°26	13°10	26°31	29°33	18♌11	19♎13	24♍43	12♌ 6	22♎23	26°24	27° 9	2°20	n.a.	S 2
M 3	12 57 42	14°27'51	11♐33	14°49	27°47	0♊20	18°10	19° 8	24°41	12° 5	22°22	26°25	27° 6	2°26	n.a.	M 3
T 4	13 1 38	15°28'41	25°12	16°28	29° 2	1° 6	18° 8	19° 3	24°39	12° 4	22°20	26°26	27° 3	2°33	n.a.	T 4
W 5	13 5 35	16°29'32	8♑26	18° 7	0♉17	1°53	18° 7	18°58	24°36	12° 4	22°19	26°26	27° 0	2°40	n.a.	W 5
T 6	13 9 31	17°30'22	21°15	19°48	1°33	2°40	18° 6	18°53	24°34	12° 3	22°17	26°R26	26°57	2°46	n.a.	T 6
F 7	13 13 28	18°31'13	3♒45	21°28	2°48	3°27	18° 5	18°48	24°32	12° 3	22°16	26°26	26°54	2°53	n.a.	F 7
S 8	13 17 24	19°32'04	15°58	23° 9	4° 3	4°14	18° 5	18°43	24°29	12° 2	22°15	26°25	26°50	3° 0	n.a.	S 8
S 9	13 21 21	20°32'54	28° 0	24°50	5°18	5° 0	18° 4	18°39	24°27	12° 2	22°13	26°24	26°47	3° 6	n.a.	S 9
M10	13 25 17	21°33'45	9♓53	26°32	6°34	5°47	18°D 4	18°34	24°25	12° 2	22°12	26°24	26°44	3°13	n.a.	M10
T 11	13 29 14	22°34'35	21°42	28°15	7°49	6°34	18° 4	18°29	24°23	12° 1	22°10	26°23	26°41	3°20	n.a.	T 11
W12	13 33 11	23°35'26	3♈30	29°58	9° 4	7°21	18° 4	18°24	24°21	12° 1	22° 9	26°23	26°38	3°26	n.a.	W12
T 13	13 37 7	24°36'16	15°18	1♉41	10°19	8° 7	18° 5	18°19	24°18	12° 1	22° 8	26°23	26°34	3°33	n.a.	T 13
F 14	13 41 4	25°37'06	27°10	3°24	11°34	8°54	18° 6	18°14	24°16	12° 1	22° 6	26°D22	26°31	3°40	n.a.	F 14
S 15	13 45 0	26°37'55	9♉ 8	5° 8	12°50	9°41	18° 6	18° 9	24°14	12° 0	22° 5	26°R22	26°28	3°46	n.a.	S 15
S 16	13 48 57	27°38'44	21°12	6°52	14° 5	10°28	18° 8	18° 5	24°12	12° 0	22° 4	26°22	26°25	3°53	n.a.	S 16
M17	13 52 53	28°39'32	3♊26	8°36	15°20	11°14	18° 9	18° 0	24°10	12° 0	22° 2	26°22	26°22	3°59	n.a.	M17
T 18	13 56 50	29°40'20	15°51	10°19	16°35	12° 1	18°10	17°55	24° 8	12° 0	22° 1	26°22	26°19	4° 6	n.a.	T 18
W19	14 0 46	0♉41'07	28°30	12° 3	17°50	12°48	18°12	17°50	24° 6	12° 0	21°59	26°21	26°15	4°13	n.a.	W19
T 20	14 4 43	1°41'54	11♋25	13°46	19° 5	13°35	18°14	17°46	24° 4	12°D 0	21°58	26°21	26°12	4°19	n.a.	T 20
F 21	14 8 39	2°42'39	24°39	15°29	20°20	14°21	18°16	17°41	24° 3	12° 0	21°57	26°21	26° 9	4°26	n.a.	F 21
S 22	14 12 36	3°43'24	8♌12	17°11	21°35	15° 8	18°18	17°36	24° 1	12° 0	21°55	26°D21	26° 6	4°33	n.a.	S 22
S 23	14 16 33	4°44'08	22° 7	18°51	22°50	15°55	18°21	17°32	23°59	12° 0	21°54	26°21	26° 3	4°39	n.a.	S 23
M24	14 20 29	5°44'50	6♍24	20°31	24° 5	16°41	18°24	17°27	23°57	12° 0	21°53	26°21	26° 0	4°46	n.a.	M24
T 25	14 24 26	6°45'32	21° 0	22° 8	25°20	17°28	18°26	17°23	23°56	12° 0	21°51	26°22	25°56	4°53	n.a.	T 25
W26	14 28 22	7°46'12	5♎50	23°43	26°35	18°14	18°30	17°18	23°54	12° 1	21°50	26°23	25°53	4°59	n.a.	W26
T 27	14 32 19	8°46'52	20°50	25°15	27°50	19° 1	18°33	17°14	23°52	12° 1	21°49	26°R24	25°50	5° 6	n.a.	T 27
F 28	14 36 15	9°47'30	5♏50	26°44	29° 5	19°48	18°36	17°10	23°51	12° 1	21°47	26°24	25°47	5°13	n.a.	F 28
S 29	14 40 12	10°48'08	20°42	28° 9	0♊20	20°34	18°40	17° 5	23°49	12° 1	21°46	26°23	25°44	5°19	n.a.	S 29
S 30	14 44 8	11♉48'46	5♐19	29♉29	1♊35	21♊21	18♌44	17♎ 1	23♍48	12♌ 2	21♎45	26♈21	25♈40	5♈26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n48	16s45	1s30	2n26	2s11	8n 8	1s30	19n24	0n 0	14n52	0s 8	5s51	1n38	2n51	0n53	15n43	1s 4	2s35	6n21	9n56	10n13	1s 9		n.a.
S 2	5 11	21 46	2 44	3 3	2 11	8 35	1 29	19 34	0 1	14 52	0 8	5 49	1 38	2 52	0 53	15 43	1 4	2 35	6 21	9 56	10 12	1 6		n.a.
M 3	5 34	25 20	3 45	3 40	2 11	9 2	1 29	19 45	0 2	14 53	0 8	5 47	1 38	2 53	0 53	15 43	1 4	2 34	6 21	9 57	10 11	1 2		n.a.
T 4	5 57	27 17	4 32	4 18	2 11	9 28	1 29	19 55	0 3	14 53	0 8	5 45	1 38	2 53	0 53	15 43	1 4	2 34	6 21	9 57	10 10	0 59		n.a.
W 5	6 20	27 36	5 2	4 56	2 10	9 55	1 28	20 5	0 4	14 54	0 8	5 43	1 39	2 54	0 53	15 44	1 4	2 33	6 21	9 57	10 9	0 56		n.a.
T 6	6 42	26 25	5 16	5 34	2 9	10 21	1 28	20 15	0 5	14 54	0 8	5 41	1 39	2 55	0 53	15 44	1 4	2 33	6 21	9 57	10 8	0 52		n.a.
F 7	7 5	23 56	5 15	6 12	2 7	10 46	1 27	20 25	0 6	14 55	0 7	5 40	1 39	2 56	0 53	15 44	1 4	2 32	6 21	9 57	10 7	0 49		n.a.
S 8	7 28	20 25	4 59	6 50	2 5	11 12	1 26	20 34	0 7	14 55	0 7	5 38	1 39	2 57	0 53	15 44	1 4	2 31	6 21	9 57	10 6	0 46		n.a.
S 9	7 50	16 7	4 31	7 29	2 3	11 37	1 25	20 43	0 8	14 55	0 7	5 36	1 39	2 58	0 53	15 44	1 4	2 31	6 21	9 57	10 5	0 42		n.a.
M10	8 12	11 15	3 51	8 7	2 0	12 2	1 25	20 52	0 8	14 55	0 7	5 34	1 39	2 59	0 53	15 44	1 4	2 30	6 22	9 56	10 3	0 39		n.a.
T 11	8 34	6 0	3 1	8 46	1 56	12 27	1 24	21 1	0 9	14 56	0 7	5 32	1 39	3 0	0 53	15 44	1 4	2 30	6 22	9 56	10 2	0 36		n.a.
W12	8 56	0 33	2 4	9 25	1 52	12 51	1 23	21 9	0 10	14 56	0 7	5 30	1 39	3 0	0 53	15 45	1 4	2 29	6 22	9 56	10 1	0 32		n.a.
T 13	9 18	4n56	1 1	10 4	1 48	13 15	1 22	21 18	0 11	14 56	0 7	5 28	1 39	3 1	0 53	15 45	1 4	2 29	6 22	9 56	10 0	0 29		n.a.
F 14	9 40	10 17	0n 4	10 43	1 43	13 39	1 21	21 26	0 12	14 55	0 6	5 27	1 39	3 2	0 53	15 45	1 3	2 28	6 22	9 56	9 59	0 26		n.a.
S 15	10 1	15 18	1 10	11 22	1 38	14 2	1 19	21 33	0 13	14 55	0 6	5 25	1 39	3 3	0 53	15 45	1 3	2 27	6 22	9 56	9 58	0 22		n.a.
S 16	10 23	19 46	2 14	12 1	1 32	14 25	1 18	21 41	0 13	14 55	0 6	5 23	1 39	3 3	0 53	15 45	1 3	2 27	6 22	9 56	9 57	0 19		n.a.
M17	10 44	23 27	3 12	12 40	1 25	14 48	1 17	21 48	0 14	14 55	0 6	5 21	1 39	3 4	0 53	15 45	1 3	2 26	6 22	9 56	9 56	0 16		n.a.
T 18	11 5	26 7	4 2	13 19	1 18	15 10	1 16	21 55	0 15	14 55	0 6	5 19	1 39	3 5	0 53	15 45	1 3	2 26	6 22	9 56	9 54	0 12		n.a.
W19	11 26	27 31	4 41	13 57	1 10	15 32	1 14	22 2	0 16	14 54	0 6	5 18	1 39	3 6	0 53	15 45	1 3	2 25	6 22	9 55	9 53	0 9		n.a.
T 20	11 46	27 28	5 7	14 35	1 2	15 53	1 13	22 8	0 17	14 54	0 6	5 16	1 39	3 6	0 53	15 45	1 3	2 25	6 22	9 55	9 52	0 6		n.a.
F 21	12 7	25 52	5 18	15 13	0 53	16 15	1 11	22 14	0 18	14 53	0 6	5 14	1 39	3 7	0 53	15 45	1 3	2 24	6 22	9 55	9 51	0 2		n.a.
S 22	12 27	22 46	5 11	15 51	0 44	16 35	1 10	22 20	0 18	14 53	0 5	5 12	1 39	3 8	0 53	15 45	1 3	2 24	6 22	9 55	9 50	0n 1		n.a.
S 23	12 47	18 19	4 46	16 28	0 34	16 55	1 8	22 26	0 19	14 52	0 5	5 11	1 39	3 8	0 53	15 45	1 3	2 23	6 22	9 55	9 49	0 4		n.a.
M24	13 7	12 43	4 3	17 4	0 23	17 15	1 6	22 32	0 20	14 51	0 5	5 9	1 39	3 9	0 53	15 45	1 3	2 23	6 22	9 55	9 48	0 8		n.a.
T 25	13 26	6 19	3 4	17 39	0 12	17 35	1 4	22 37	0 21	14 51	0 5	5 7	1 39	3 10	0 53	15 45	1 3	2 22	6 22	9 56	9 47	0 11		n.a.
W26	13 45	0s33	1 52	18 14	0n 0	17 53	1 3	22 42	0 21	14 50	0 5	5 6	1 39	3 10	0 52	15 45	1 3	2 22	6 22	9 56	9 45	0 14		n.a.
T 27	14 4	7 27	0 31	18 48	0 12	18 12	1 1	22 46	0 22	14 49	0 5	5 4	1 39	3 11	0 52	15 45	1 3	2 21	6 22	9 56	9 44	0 18		n.a.
F 28	14 23	13 57	0s52	19 21	0 25	18 30	0 59	22 51	0 23	14 48	0 5	5 2	1 39	3 11	0 52	15 45	1 3	2 21	6 22	9 56	9 43	0 21		n.a.
S 29	14 42	19 35	2 11	19 52	0 38	18 47	0 57	22 55	0 24	14 47	0 5	5 1	1 39	3 12	0 52	15 45	1 3	2 20	6 22	9 56	9 42	0 24		n.a.
S 30	15n 0	23s56	3s19	20n23	0n52	19n 4	0s55	22n58	0n24	14n46	0s 5	4s59	1n39	3n13	0n52	15n45	1s 3	2s20	6n22	9n55	9n41	0n28		n.a.

Julian Day Number = 4336651.5, Delta T = 24h03m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°36'47, Lahiri = 96°43'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7161

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 48 5	12♉49'22	19♐34	0♊44	2♊50	22♊ 7	18♌48	16°R57	23°R46	12♌ 2	21°R43	26°R19	25♈37	5♈33	n.a.	M 1
T 2	14 52 1	13°49'58	3♑23	1°52	4° 4	22°53	18°52	16♎53	23♍45	12° 2	21♎42	26♈17	25°34	5°39	n.a.	T 2
W 3	14 55 58	14°50'33	16°46	2°54	5°19	23°40	18°57	16°49	23°44	12° 3	21°41	26°14	25°31	5°46	n.a.	W 3
T 4	14 59 55	15°51'08	29°42	3°49	6°34	24°26	19° 1	16°45	23°42	12° 3	21°40	26°13	25°28	5°53	n.a.	T 4
F 5	15 3 51	16°51'41	12♒16	4°35	7°49	25°13	19° 6	16°41	23°41	12° 4	21°38	26°D12	25°25	5°59	n.a.	F 5
S 6	15 7 48	17°52'14	24°31	5°13	9° 3	25°59	19°11	16°37	23°40	12° 4	21°37	26°12	25°21	6° 6	n.a.	S 6
S 7	15 11 44	18°52'47	6♓32	5°41	10°18	26°45	19°16	16°34	23°39	12° 5	21°36	26°13	25°18	6°13	n.a.	S 7
M 8	15 15 41	19°53'18	18°24	5°59	11°33	27°32	19°21	16°30	23°37	12° 5	21°35	26°14	25°15	6°19	n.a.	M 8
T 9	15 19 37	20°53'48	0♈11	6°R 7	12°47	28°18	19°27	16°26	23°36	12° 6	21°34	26°16	25°12	6°26	n.a.	T 9
W10	15 23 34	21°54'18	11°59	6° 5	14° 2	29° 4	19°32	16°23	23°35	12° 7	21°32	26°18	25° 9	6°32	n.a.	W10
T 11	15 27 30	22°54'46	23°50	5°52	15°17	29°50	19°38	16°19	23°34	12° 7	21°31	26°R19	25° 6	6°39	n.a.	T 11
F 12	15 31 27	23°55'14	5♉48	5°30	16°31	0♋37	19°44	16°16	23°33	12° 8	21°30	26°18	25° 2	6°46	n.a.	F 12
S 13	15 35 23	24°55'40	17°56	4°58	17°46	1°23	19°50	16°13	23°33	12° 9	21°29	26°16	24°59	6°52	n.a.	S 13
S 14	15 39 20	25°56'06	0♊14	4°18	19° 0	2° 9	19°57	16° 9	23°32	12°10	21°28	26°13	24°56	6°59	n.a.	S 14
M15	15 43 16	26°56'30	12°45	3°31	20°14	2°55	20° 3	16° 6	23°31	12°11	21°27	26° 8	24°53	7° 6	n.a.	M15
T 16	15 47 13	27°56'53	25°29	2°37	21°29	3°41	20°10	16° 3	23°30	12°11	21°26	26° 3	24°50	7°12	n.a.	T 16
W17	15 51 10	28°57'15	8♋27	1°38	22°43	4°27	20°17	16° 0	23°30	12°12	21°25	25°57	24°46	7°19	n.a.	W17
T 18	15 55 6	29°57'35	21°37	0°37	23°58	5°13	20°24	15°58	23°29	12°13	21°24	25°52	24°43	7°26	n.a.	T 18
F 19	15 59 3	0♊57'53	5♌ 0	29♉33	25°12	5°59	20°31	15°55	23°29	12°14	21°23	25°48	24°40	7°32	n.a.	F 19
S 20	16 2 59	1°58'10	18°37	28°29	26°26	6°45	20°38	15°52	23°28	12°15	21°22	25°46	24°37	7°39	n.a.	S 20
S 21	16 6 56	2°58'25	2♍27	27°27	27°40	7°31	20°46	15°50	23°28	12°16	21°21	25°D45	24°34	7°46	n.a.	S 21
M22	16 10 52	3°58'39	16°30	26°28	28°55	8°17	20°53	15°47	23°27	12°17	21°20	25°45	24°31	7°52	n.a.	M22
T 23	16 14 49	4°58'51	0♎46	25°32	0♋ 9	9° 3	21° 1	15°45	23°27	12°18	21°19	25°47	24°27	7°59	n.a.	T 23
W24	16 18 45	5°59'01	15°12	24°41	1°23	9°48	21° 9	15°43	23°27	12°20	21°18	25°48	24°24	8° 6	n.a.	W24
T 25	16 22 42	6°59'09	29°45	23°56	2°37	10°34	21°17	15°40	23°26	12°21	21°17	25°R48	24°21	8°12	n.a.	T 25
F 26	16 26 38	7°59'16	14♏21	23°17	3°51	11°20	21°25	15°38	23°26	12°22	21°16	25°47	24°18	8°19	n.a.	F 26
S 27	16 30 35	8°59'21	28°54	22°44	5° 5	12° 6	21°33	15°36	23°26	12°23	21°15	25°43	24°15	8°26	n.a.	S 27
S 28	16 34 32	9°59'25	13♐17	22°18	6°19	12°51	21°42	15°35	23°26	12°24	21°14	25°38	24°12	8°32	n.a.	S 28
M29	16 38 28	10°59'28	27°25	21°59	7°33	13°37	21°50	15°33	23°D26	12°26	21°13	25°31	24° 8	8°39	n.a.	M29
T 30	16 42 25	11°59'29	11♑13	21°47	8°47	14°22	21°59	15°31	23°26	12°27	21°13	25°23	24° 5	8°45	n.a.	T 30
W31	16 46 21	12♊59'28	24♑37	21°D40	10♋ 0	15♋ 8	22♌ 8	15♎30	23♍26	12♌28	21♎12	25♈15	24♈ 2	8♈52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n18	26s40	4s14	20n52	1n 5	19n20	0s53	23n 2	0n25	14n45	0s 4	4s58	1n39	3n13	0n52	15n45	1s 3	2s19	6n22	9n55	9n40	0n31		n.a.
T 2	15 36	27 39	4 51	21 19	1 19	19 36	0 51	23 5	0 26	14 44	0 4	4 56	1 39	3 14	0 52	15 45	1 3	2 19	6 22	9 54	9 39	0 34		n.a.
W 3	15 53	26 59	5 12	21 45	1 33	19 52	0 48	23 8	0 27	14 42	0 4	4 55	1 39	3 14	0 52	15 45	1 3	2 18	6 22	9 53	9 38	0 38		n.a.
T 4	16 10	24 51	5 15	22 8	1 47	20 6	0 46	23 11	0 27	14 41	0 4	4 53	1 39	3 15	0 52	15 45	1 3	2 18	6 22	9 52	9 36	0 41		n.a.
F 5	16 27	21 34	5 4	22 30	2 0	20 21	0 44	23 14	0 28	14 40	0 4	4 52	1 39	3 15	0 52	15 45	1 3	2 17	6 22	9 52	9 35	0 44		n.a.
S 6	16 44	17 24	4 38	22 50	2 14	20 34	0 42	23 16	0 29	14 38	0 4	4 50	1 39	3 15	0 52	15 45	1 3	2 17	6 22	9 52	9 34	0 48		n.a.
S 7	17 0	12 38	4 1	23 7	2 26	20 47	0 39	23 18	0 29	14 37	0 4	4 49	1 39	3 16	0 52	15 45	1 3	2 17	6 22	9 52	9 33	0 51		n.a.
M 8	17 16	7 28	3 14	23 21	2 38	21 0	0 37	23 19	0 30	14 35	0 4	4 48	1 39	3 16	0 52	15 44	1 2	2 16	6 22	9 53	9 32	0 54		n.a.
T 9	17 32	2 4	2 19	23 33	2 48	21 12	0 34	23 21	0 31	14 34	0 4	4 46	1 39	3 17	0 52	15 44	1 2	2 16	6 22	9 54	9 31	0 58		n.a.
W10	17 47	3n25	1 18	23 42	2 58	21 23	0 32	23 22	0 32	14 32	0 3	4 45	1 39	3 17	0 52	15 44	1 2	2 15	6 22	9 54	9 30	1 1		n.a.
T 11	18 2	8 49	0 14	23 48	3 5	21 34	0 29	23 23	0 32	14 30	0 3	4 44	1 39	3 17	0 52	15 44	1 2	2 15	6 22	9 54	9 29	1 4		n.a.
F 12	18 17	13 57	0n52	23 50	3 12	21 44	0 27	23 23	0 33	14 29	0 3	4 43	1 39	3 18	0 52	15 44	1 2	2 15	6 22	9 54	9 27	1 8		n.a.
S 13	18 32	18 36	1 56	23 48	3 16	21 53	0 24	23 24	0 34	14 27	0 3	4 42	1 39	3 18	0 52	15 44	1 2	2 14	6 22	9 54	9 26	1 11		n.a.
S 14	18 46	22 33	2 55	23 43	3 18	22 2	0 22	23 24	0 34	14 25	0 3	4 40	1 39	3 18	0 52	15 43	1 2	2 14	6 22	9 52	9 25	1 14		n.a.
M15	18 59	25 31	3 47	23 35	3 18	22 11	0 19	23 23	0 35	14 23	0 3	4 39	1 39	3 19	0 52	15 43	1 2	2 13	6 22	9 51	9 24	1 18		n.a.
T 16	19 13	27 15	4 29	23 23	3 17	22 18	0 16	23 23	0 35	14 21	0 3	4 38	1 39	3 19	0 52	15 43	1 2	2 13	6 22	9 49	9 23	1 21		n.a.
W17	19 26	27 32	4 57	23 7	3 12	22 25	0 14	23 22	0 36	14 19	0 3	4 37	1 39	3 19	0 52	15 43	1 2	2 13	6 22	9 47	9 22	1 24		n.a.
T 18	19 38	26 16	5 11	22 48	3 6	22 32	0 11	23 21	0 37	14 17	0 3	4 36	1 39	3 19	0 52	15 43	1 2	2 12	6 22	9 45	9 21	1 28		n.a.
F 19	19 51	23 31	5 8	22 27	2 58	22 37	0 8	23 20	0 37	14 15	0 2	4 35	1 39	3 19	0 52	15 42	1 2	2 12	6 22	9 44	9 19	1 31		n.a.
S 20	20 2	19 26	4 47	22 4	2 48	22 42	0 5	23 18	0 38	14 13	0 2	4 34	1 39	3 20	0 52	15 42	1 2	2 12	6 22	9 43	9 18	1 34		n.a.
S 21	20 14	14 15	4 10	21 38	2 36	22 47	0 3	23 17	0 39	14 11	0 2	4 33	1 38	3 20	0 52	15 42	1 2	2 11	6 22	9 42	9 17	1 38		n.a.
M22	20 25	8 15	3 18	21 12	2 23	22 50	0n 0	23 15	0 39	14 8	0 2	4 33	1 38	3 20	0 52	15 42	1 2	2 11	6 22	9 43	9 16	1 41		n.a.
T 23	20 36	1 44	2 12	20 46	2 9	22 53	0 3	23 12	0 40	14 6	0 2	4 32	1 38	3 20	0 51	15 41	1 2	2 11	6 22	9 43	9 15	1 44		n.a.
W24	20 46	4s57	0 57	20 19	1 54	22 56	0 6	23 10	0 40	14 4	0 2	4 31	1 38	3 20	0 51	15 41	1 2	2 11	6 22	9 44	9 14	1 48		n.a.
T 25	20 56	11 27	0s21	19 53	1 39	22 58	0 9	23 7	0 41	14 1	0 2	4 30	1 38	3 20	0 51	15 41	1 2	2 10	6 22	9 44	9 13	1 51		n.a.
F 26	21 6	17 19	1 39	19 28	1 23	22 59	0 11	23 4	0 42	13 59	0 2	4 30	1 38	3 20	0 51	15 41	1 2	2 10	6 22	9 43	9 11	1 54		n.a.
S 27	21 15	22 11	2 50	19 4	1 7	22 59	0 14	23 0	0 42	13 56	0 2	4 29	1 38	3 20	0 51	15 40	1 2	2 10	6 22	9 42	9 10	1 58		n.a.
S 28	21 24	25 36	3 49	18 42	0 51	22 59	0 17	22 57	0 43	13 54	0 2	4 28	1 38	3 20	0 51	15 40	1 2	2 10	6 22	9 40	9 9	2 1		n.a.
M29	21 32	27 21	4 32	18 22	0 35	22 58	0 20	22 53	0 43	13 51	0 1	4 28	1 38	3 20	0 51	15 40	1 2	2 9	6 21	9 37	9 8	2 4		n.a.
T 30	21 40	27 21	4 59	18 4	0 19	22 56	0 23	22 49	0 44	13 49	0 1	4 27	1 38	3 20	0 51	15 39	1 2	2 9	6 21	9 35	9 7	2 8		n.a.
W31	21n47	25s43	5s 8	17n48	0n 4	22n54	0n26	22n44	0n44	13n46	0s 1	4s27	1n38	3n20	0n51	15n39	1s 2	2s 9	6n21	9n32	9n 6	2n11		n.a.

Julian Day Number = 4336681.5, Delta T = 24h03m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°36'51, Lahiri = 96°43'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7161

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 50 18	13♊59'26	7♒37	21♉41	11♋14	15♋53	22♌17	15°R28	23♍26	12♌30	21°R11	25°R 8	23♈59	8♈59	n.a.	T 1
F 2	16 54 14	14°59'23	20°15	21°47	12°28	16°39	22°26	15♎27	23°26	12°31	21♎10	25♈ 3	23°56	9° 5	n.a.	F 2
S 3	16 58 11	15°59'19	2♓33	21°59	13°41	17°24	22°35	15°26	23°27	12°32	21°10	25° 0	23°52	9°12	n.a.	S 3
S 4	17 2 7	16°59'13	14°36	22°16	14°55	18° 9	22°44	15°25	23°27	12°34	21° 9	24°D59	23°49	9°19	n.a.	S 4
M 5	17 6 4	17°59'06	26°28	22°39	16° 9	18°55	22°54	15°24	23°27	12°35	21° 8	24°59	23°46	9°25	n.a.	M 5
T 6	17 10 0	18°58'57	8♈16	23° 7	17°22	19°40	23° 4	15°23	23°28	12°37	21° 8	25° 0	23°43	9°32	n.a.	T 6
W 7	17 13 57	19°58'47	20° 5	23°39	18°36	20°25	23°13	15°22	23°28	12°38	21° 7	25°R 1	23°40	9°39	n.a.	W 7
T 8	17 17 54	20°58'36	1♉59	24°15	19°49	21°10	23°23	15°21	23°29	12°40	21° 6	25° 1	23°37	9°45	n.a.	T 8
F 9	17 21 50	21°58'23	14° 2	24°55	21° 3	21°55	23°33	15°21	23°29	12°41	21° 6	24°59	23°33	9°52	n.a.	F 9
S 10	17 25 47	22°58'09	26°19	25°40	22°16	22°41	23°43	15°20	23°30	12°43	21° 5	24°54	23°30	9°59	n.a.	S 10
S 11	17 29 43	23°57'54	8♊52	26°27	23°29	23°26	23°53	15°20	23°30	12°44	21° 5	24°47	23°27	10° 5	n.a.	S 11
M12	17 33 40	24°57'37	21°42	27°18	24°43	24°11	24° 3	15°20	23°31	12°46	21° 4	24°38	23°24	10°12	n.a.	M12
T 13	17 37 36	25°57'18	4♋48	28°13	25°56	24°56	24°14	15°19	23°32	12°48	21° 4	24°28	23°21	10°19	n.a.	T 13
W14	17 41 33	26°56'57	18° 9	29°10	27° 9	25°41	24°24	15°D19	23°33	12°49	21° 3	24°17	23°18	10°25	n.a.	W14
T 15	17 45 29	27°56'35	1♌43	0♊10	28°22	26°25	24°35	15°19	23°34	12°51	21° 3	24° 6	23°14	10°32	n.a.	T 15
F 16	17 49 26	28°56'11	15°28	1°12	29°35	27°10	24°46	15°20	23°35	12°53	21° 3	23°58	23°11	10°39	n.a.	F 16
S 17	17 53 23	29°55'45	29°20	2°17	0♌48	27°55	24°56	15°20	23°36	12°55	21° 2	23°52	23° 8	10°45	n.a.	S 17
S 18	17 57 19	0♋55'17	13♍19	3°25	2° 1	28°40	25° 7	15°20	23°37	12°56	21° 2	23°48	23° 5	10°52	n.a.	S 18
M19	18 1 16	1°54'46	27°22	4°35	3°14	29°25	25°18	15°21	23°38	12°58	21° 2	23°D47	23° 2	10°58	n.a.	M19
T 20	18 5 12	2°54'14	11♎28	5°47	4°27	0♌ 9	25°29	15°22	23°39	13° 0	21° 1	23°47	22°58	11° 5	n.a.	T 20
W21	18 9 9	3°53'40	25°36	7° 1	5°39	0°54	25°41	15°22	23°40	13° 2	21° 1	23°R47	22°55	11°12	n.a.	W21
T 22	18 13 5	4°53'04	9♏47	8°17	6°52	1°38	25°52	15°23	23°41	13° 4	21° 1	23°46	22°52	11°18	n.a.	T 22
F 23	18 17 2	5°52'25	23°56	9°35	8° 5	2°23	26° 3	15°24	23°43	13° 6	21° 1	23°43	22°49	11°25	n.a.	F 23
S 24	18 20 58	6°51'45	8♐ 2	10°55	9°17	3° 7	26°15	15°25	23°44	13° 7	21° 0	23°37	22°46	11°32	n.a.	S 24
S 25	18 24 55	7°51'03	22° 1	12°16	10°30	3°52	26°26	15°26	23°45	13° 9	21° 0	23°29	22°43	11°38	n.a.	S 25
M26	18 28 52	8°50'20	5♑48	13°40	11°42	4°36	26°38	15°28	23°47	13°11	21° 0	23°18	22°39	11°45	n.a.	M26
T 27	18 32 48	9°49'34	19°20	15° 5	12°55	5°20	26°49	15°29	23°48	13°13	21° 0	23° 6	22°36	11°52	n.a.	T 27
W28	18 36 45	10°48'47	2♒35	16°32	14° 7	6° 5	27° 1	15°31	23°50	13°15	21° 0	22°53	22°33	11°58	n.a.	W28
T 29	18 40 41	11°47'58	15°29	18° 0	15°19	6°49	27°13	15°32	23°52	13°17	21° 0	22°42	22°30	12° 5	n.a.	T 29
F 30	18 44 38	12♋47'08	28♒ 4	19♊31	16♌31	7♌33	27♌25	15♎34	23♍53	13♌19	21°D 0	22♈33	22♈27	12♈12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	22s46	5s 1	17n34	0s11	22n51	0n29	22n40	0n45	13n43	0s 1	4s26	1n38	3n20	0n51	15n39	1s 2	2s 9	6n21	9n29	9n 5	2n14		n.a.
F 2	22 1	18 48	4 39	17 22	0 25	22 48	0 32	22 35	0 45	13 40	0 1	4 26	1 37	3 20	0 51	15 38	1 2	2 8	6 21	9 28	9 4	2 18		n.a.
S 3	22 8	14 8	4 5	17 12	0 38	22 44	0 34	22 30	0 46	13 38	0 1	4 25	1 37	3 20	0 51	15 38	1 2	2 8	6 21	9 26	9 2	2 21		n.a.
S 4	22 13	9 1	3 20	17 3	0 51	22 39	0 37	22 25	0 46	13 35	0 1	4 25	1 37	3 19	0 51	15 38	1 1	2 8	6 21	9 26	9 1	2 24		n.a.
M 5	22 19	3 38	2 28	16 57	1 3	22 34	0 40	22 19	0 47	13 32	0 1	4 25	1 37	3 19	0 51	15 37	1 1	2 8	6 21	9 26	9 0	2 28		n.a.
T 6	22 24	1n50	1 29	16 53	1 15	22 27	0 43	22 13	0 47	13 29	0 1	4 25	1 37	3 19	0 51	15 37	1 1	2 8	6 21	9 27	8 59	2 31		n.a.
W 7	22 29	7 15	0 27	16 50	1 26	22 21	0 46	22 7	0 48	13 26	0 1	4 24	1 37	3 19	0 51	15 37	1 1	2 8	6 21	9 27	8 58	2 34		n.a.
T 8	22 33	12 27	0n37	16 49	1 36	22 13	0 49	22 1	0 48	13 23	0 1	4 24	1 37	3 19	0 51	15 36	1 1	2 7	6 21	9 27	8 57	2 38		n.a.
F 9	22 36	17 15	1 40	16 49	1 45	22 5	0 51	21 55	0 49	13 20	0 0	4 24	1 37	3 18	0 51	15 36	1 1	2 7	6 21	9 26	8 56	2 41		n.a.
S 10	22 40	21 26	2 40	16 51	1 54	21 57	0 54	21 48	0 49	13 16	0 0	4 24	1 37	3 18	0 51	15 35	1 1	2 7	6 21	9 25	8 54	2 45		n.a.
S 11	22 43	24 44	3 32	16 53	2 2	21 48	0 57	21 41	0 50	13 13	0 0	4 24	1 37	3 18	0 51	15 35	1 1	2 7	6 21	9 22	8 53	2 48		n.a.
M12	22 45	26 50	4 15	16 57	2 10	21 38	1 0	21 34	0 50	13 10	0 0	4 24	1 36	3 17	0 51	15 35	1 1	2 7	6 20	9 19	8 52	2 51		n.a.
T 13	22 47	27 31	4 46	17 2	2 17	21 27	1 2	21 27	0 51	13 7	0 0	4 24	1 36	3 17	0 51	15 34	1 1	2 7	6 20	9 15	8 51	2 55		n.a.
W14	22 49	26 38	5 2	17 8	2 23	21 16	1 5	21 19	0 51	13 3	0n 0	4 24	1 36	3 17	0 51	15 34	1 1	2 7	6 20	9 11	8 50	2 58		n.a.
T 15	22 50	24 10	5 1	17 15	2 29	21 5	1 8	21 11	0 52	13 0	0 0	4 24	1 36	3 16	0 51	15 33	1 1	2 7	6 20	9 7	8 49	3 1		n.a.
F 16	22 50	20 18	4 43	17 22	2 34	20 53	1 10	21 3	0 52	12 57	0 0	4 24	1 36	3 16	0 50	15 33	1 1	2 7	6 20	9 4	8 47	3 5		n.a.
S 17	22 51	15 18	4 8	17 30	2 39	20 40	1 13	20 55	0 52	12 53	0 0	4 25	1 36	3 15	0 50	15 32	1 1	2 7	6 20	9 2	8 46	3 8		n.a.
S 18	22 50	9 27	3 18	17 39	2 43	20 27	1 16	20 47	0 53	12 50	0 0	4 25	1 36	3 15	0 50	15 32	1 1	2 7	6 20	9 1	8 45	3 11		n.a.
M19	22 50	3 7	2 16	17 48	2 46	20 13	1 18	20 38	0 53	12 46	0 0	4 25	1 36	3 15	0 50	15 31	1 1	2 7	6 20	9 0	8 44	3 15		n.a.
T 20	22 49	3s25	1 5	17 58	2 49	19 59	1 21	20 29	0 54	12 43	0 1	4 26	1 36	3 14	0 50	15 31	1 1	2 7	6 20	9 0	8 43	3 18		n.a.
W21	22 47	9 49	0s10	18 7	2 51	19 44	1 23	20 20	0 54	12 39	0 1	4 26	1 36	3 14	0 50	15 30	1 1	2 7	6 20	9 0	8 42	3 21		n.a.
T 22	22 45	15 43	1 24	18 18	2 53	19 28	1 25	20 11	0 54	12 36	0 1	4 26	1 35	3 13	0 50	15 30	1 1	2 7	6 19	9 0	8 41	3 25		n.a.
F 23	22 43	20 45	2 33	18 28	2 54	19 12	1 28	20 2	0 55	12 32	0 1	4 27	1 35	3 13	0 50	15 30	1 1	2 7	6 19	8 59	8 39	3 28		n.a.
S 24	22 40	24 35	3 32	18 38	2 55	18 56	1 30	19 52	0 55	12 28	0 1	4 27	1 35	3 12	0 50	15 29	1 1	2 7	6 19	8 57	8 38	3 31		n.a.
S 25	22 37	26 54	4 18	18 49	2 55	18 39	1 32	19 42	0 56	12 24	0 1	4 28	1 35	3 11	0 50	15 29	1 1	2 7	6 19	8 54	8 37	3 35		n.a.
M26	22 33	27 30	4 47	18 59	2 54	18 22	1 35	19 32	0 56	12 21	0 1	4 28	1 35	3 11	0 50	15 28	1 1	2 7	6 19	8 50	8 36	3 38		n.a.
T 27	22 29	26 27	5 0	19 9	2 53	18 4	1 37	19 22	0 56	12 17	0 1	4 29	1 35	3 10	0 50	15 27	1 1	2 7	6 19	8 45	8 35	3 41		n.a.
W28	22 25	23 55	4 57	19 20	2 52	17 46	1 39	19 12	0 57	12 13	0 1	4 30	1 35	3 10	0 50	15 27	1 1	2 7	6 19	8 41	8 34	3 45		n.a.
T 29	22 20	20 14	4 38	19 30	2 50	17 27	1 41	19 2	0 57	12 9	0 1	4 30	1 35	3 9	0 50	15 26	1 1	2 7	6 19	8 37	8 33	3 48		n.a.
F 30	22n15	15s42	4s 6	19n39	2s48	17n 8	1n43	18n51	0n57	12n 5	0n 1	4s31	1n35	3n 8	0n50	15n26	1s 1	2s 7	6n19	8n34	8n31	3n51		n.a.

Julian Day Number = 4336712.5, Delta T = 24h03m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°36'56, Lahiri = 96°43'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7161

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 48 34	13♋46'16	10♓22	21♊ 3	17♌44	8♌17	27♌37	15♎36	23♍55	13♌21	21♎ 0	22°R26	22♈24	12♈18	n.a.	S 1
S 2	18 52 31	14°45'22	22°25	22°36	18°56	9° 1	27°49	15°38	23°57	13°23	21° 0	22♈22	22°20	12°25	n.a.	S 2
M 3	18 56 27	15°44'27	4♈18	24°11	20° 8	9°45	28° 1	15°40	23°58	13°25	21° 0	22°21	22°17	12°31	n.a.	M 3
T 4	19 0 24	16°43'31	16° 7	25°48	21°19	10°29	28°14	15°42	24° 0	13°27	21° 0	22°20	22°14	12°38	n.a.	T 4
W 5	19 4 21	17°42'33	27°56	27°27	22°31	11°13	28°26	15°44	24° 2	13°29	21° 0	22°20	22°11	12°45	n.a.	W 5
T 6	19 8 17	18°41'33	9♉51	29° 7	23°43	11°57	28°38	15°46	24° 4	13°32	21° 0	22°19	22° 8	12°51	n.a.	T 6
F 7	19 12 14	19°40'32	21°58	0♋48	24°55	12°41	28°51	15°49	24° 6	13°34	21° 0	22°17	22° 4	12°58	n.a.	F 7
S 8	19 16 10	20°39'30	4♊21	2°32	26° 6	13°25	29° 3	15°51	24° 8	13°36	21° 1	22°12	22° 1	13° 5	n.a.	S 8
S 9	19 20 7	21°38'26	17° 3	4°16	27°18	14° 8	29°16	15°54	24°10	13°38	21° 1	22° 4	21°58	13°11	n.a.	S 9
M10	19 24 3	22°37'21	0♋ 6	6° 3	28°29	14°52	29°28	15°57	24°12	13°40	21° 1	21°54	21°55	13°18	n.a.	M10
T 11	19 28 0	23°36'14	13°31	7°51	29°41	15°36	29°41	16° 0	24°14	13°42	21° 1	21°42	21°52	13°25	n.a.	T 11
W12	19 31 57	24°35'06	27°15	9°41	0♍52	16°19	29°54	16° 3	24°16	13°44	21° 2	21°29	21°49	13°31	n.a.	W12
T 13	19 35 53	25°33'56	11♌15	11°33	2° 3	17° 3	0♍ 7	16° 6	24°19	13°46	21° 2	21°17	21°45	13°38	n.a.	T 13
F 14	19 39 50	26°32'44	25°26	13°26	3°14	17°46	0°19	16° 9	24°21	13°49	21° 2	21° 7	21°42	13°45	n.a.	F 14
S 15	19 43 46	27°31'30	9♍43	15°21	4°25	18°30	0°32	16°12	24°23	13°51	21° 3	21° 0	21°39	13°51	n.a.	S 15
S 16	19 47 43	28°30'14	24° 1	17°18	5°36	19°13	0°45	16°15	24°26	13°53	21° 3	20°55	21°36	13°58	n.a.	S 16
M17	19 51 39	29°28'56	8♎17	19°16	6°47	19°56	0°58	16°19	24°28	13°55	21° 4	20°53	21°33	14° 5	n.a.	M17
T 18	19 55 36	0♌27'36	22°27	21°16	7°58	20°40	1°11	16°22	24°30	13°57	21° 4	20°53	21°30	14°11	n.a.	T 18
W19	19 59 32	1°26'15	6♏32	23°17	9° 9	21°23	1°25	16°26	24°33	14° 0	21° 5	20°53	21°26	14°18	n.a.	W19
T 20	20 3 29	2°24'51	20°29	25°21	10°19	22° 6	1°38	16°30	24°35	14° 2	21° 5	20°52	21°23	14°24	n.a.	T 20
F 21	20 7 26	3°23'26	4♐20	27°25	11°30	22°49	1°51	16°33	24°38	14° 4	21° 6	20°49	21°20	14°31	n.a.	F 21
S 22	20 11 22	4°21'59	18° 2	29°31	12°40	23°32	2° 4	16°37	24°40	14° 6	21° 6	20°43	21°17	14°38	n.a.	S 22
S 23	20 15 19	5°20'30	1♑35	1♌38	13°50	24°15	2°17	16°41	24°43	14° 9	21° 7	20°35	21°14	14°44	n.a.	S 23
M24	20 19 15	6°18'59	14°58	3°47	15° 1	24°58	2°31	16°45	24°46	14°11	21° 7	20°24	21°10	14°51	n.a.	M24
T 25	20 23 12	7°17'27	28° 8	5°56	16°11	25°41	2°44	16°49	24°48	14°13	21° 8	20°12	21° 7	14°58	n.a.	T 25
W26	20 27 9	8°15'53	11♒ 3	8° 7	17°21	26°24	2°58	16°54	24°51	14°15	21° 9	20° 0	21° 4	15° 4	n.a.	W26
T 27	20 31 5	9°14'17	23°44	10°18	18°30	27° 7	3°11	16°58	24°54	14°18	21° 9	19°49	21° 1	15°11	n.a.	T 27
F 28	20 35 2	10°12'40	6♓10	12°29	19°40	27°50	3°25	17° 2	24°57	14°20	21°10	19°40	20°58	15°18	n.a.	F 28
S 29	20 38 58	11°11'02	18°21	14°40	20°50	28°33	3°38	17° 7	24°59	14°22	21°11	19°33	20°55	15°24	n.a.	S 29
S 30	20 42 55	12° 9'22	0♈21	16°51	21°59	29°15	3°52	17°11	25° 2	14°24	21°12	19°29	20°51	15°31	n.a.	S 30
M31	20 46 51	13♌ 7'41	12♈13	19♌ 2	23♍ 8	29♌58	4♍ 5	17♎16	25♍ 5	14♌27	21♎12	19♈27	20♈48	15♈38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 9	10s38	3s23	19n48	2s45	16n48	1n45	18n40	0n58	12n 1	0n 1	4s32	1n34	3n 8	0n50	15n25	1s 1	2s 7	6n19	8n31	8n30	3n55		n.a.
S 2	22 3	5 16	2 32	19 57	2 41	16 28	1 47	18 29	0 58	11 57	0 2	4 33	1 34	3 7	0 50	15 25	1 1	2 7	6 18	8 30	8 29	3 58		n.a.
M 3	21 56	0n13	1 34	20 6	2 38	16 8	1 48	18 18	0 58	11 53	0 2	4 34	1 34	3 6	0 50	15 24	1 1	2 7	6 18	8 29	8 28	4 1		n.a.
T 4	21 50	5 41	0 33	20 13	2 33	15 47	1 50	18 7	0 59	11 49	0 2	4 35	1 34	3 5	0 50	15 24	1 1	2 7	6 18	8 29	8 27	4 5		n.a.
W 5	21 42	10 56	0n30	20 20	2 29	15 26	1 52	17 55	0 59	11 45	0 2	4 35	1 34	3 5	0 50	15 23	1 1	2 8	6 18	8 29	8 26	4 8		n.a.
T 6	21 35	15 51	1 31	20 27	2 23	15 4	1 53	17 44	0 59	11 41	0 2	4 36	1 34	3 4	0 50	15 23	1 1	2 8	6 18	8 29	8 24	4 11		n.a.
F 7	21 26	20 13	2 30	20 33	2 18	14 42	1 55	17 32	1 0	11 37	0 2	4 37	1 34	3 3	0 50	15 22	1 1	2 8	6 18	8 28	8 23	4 15		n.a.
S 8	21 18	23 48	3 23	20 37	2 12	14 20	1 56	17 20	1 0	11 33	0 2	4 38	1 34	3 2	0 50	15 22	1 1	2 8	6 18	8 26	8 22	4 18		n.a.
S 9	21 9	26 19	4 7	20 41	2 5	13 57	1 58	17 8	1 0	11 29	0 2	4 40	1 34	3 1	0 50	15 21	1 1	2 8	6 18	8 23	8 21	4 21		n.a.
M10	21 0	27 30	4 39	20 44	1 58	13 34	1 59	16 56	1 0	11 24	0 2	4 41	1 33	3 1	0 50	15 20	1 1	2 8	6 18	8 19	8 20	4 25		n.a.
T 11	20 50	27 6	4 57	20 46	1 51	13 11	2 0	16 44	1 1	11 20	0 2	4 42	1 33	3 0	0 50	15 20	1 1	2 9	6 18	8 15	8 19	4 28		n.a.
W12	20 40	25 5	4 59	20 47	1 43	12 47	2 1	16 31	1 1	11 16	0 2	4 43	1 33	2 59	0 49	15 19	1 1	2 9	6 17	8 10	8 18	4 31		n.a.
T 13	20 30	21 30	4 43	20 46	1 35	12 24	2 2	16 19	1 1	11 12	0 2	4 44	1 33	2 58	0 49	15 19	1 0	2 9	6 17	8 6	8 16	4 34		n.a.
F 14	20 19	16 38	4 9	20 45	1 27	11 59	2 3	16 6	1 1	11 7	0 2	4 46	1 33	2 57	0 49	15 18	1 0	2 9	6 17	8 2	8 15	4 38		n.a.
S 15	20 8	10 49	3 19	20 41	1 18	11 35	2 4	15 53	1 2	11 3	0 3	4 47	1 33	2 56	0 49	15 17	1 0	2 10	6 17	8 0	8 14	4 41		n.a.
S 16	19 57	4 25	2 17	20 37	1 9	11 10	2 5	15 40	1 2	10 58	0 3	4 48	1 33	2 55	0 49	15 17	1 0	2 10	6 17	7 58	8 13	4 44		n.a.
M17	19 45	2s11	1 6	20 31	1 0	10 45	2 6	15 27	1 2	10 54	0 3	4 50	1 33	2 54	0 49	15 16	1 0	2 10	6 17	7 57	8 12	4 48		n.a.
T 18	19 33	8 39	0s 8	20 23	0 50	10 20	2 6	15 14	1 2	10 50	0 3	4 51	1 33	2 53	0 49	15 16	1 0	2 10	6 17	7 57	8 11	4 51		n.a.
W19	19 21	14 39	1 22	20 14	0 40	9 55	2 7	15 1	1 3	10 45	0 3	4 52	1 33	2 52	0 49	15 15	1 0	2 11	6 17	7 57	8 9	4 54		n.a.
T 20	19 8	19 50	2 30	20 3	0 30	9 29	2 7	14 47	1 3	10 41	0 3	4 54	1 32	2 51	0 49	15 14	1 0	2 11	6 17	7 57	8 8	4 58		n.a.
F 21	18 55	23 54	3 28	19 50	0 20	9 3	2 8	14 34	1 3	10 36	0 3	4 55	1 32	2 50	0 49	15 14	1 0	2 11	6 17	7 56	8 7	5 1		n.a.
S 22	18 41	26 32	4 14	19 35	0 10	8 37	2 8	14 20	1 3	10 31	0 3	4 57	1 32	2 49	0 49	15 13	1 0	2 11	6 16	7 54	8 6	5 4		n.a.
S 23	18 28	27 35	4 45	19 18	0n 0	8 11	2 8	14 6	1 4	10 27	0 3	4 58	1 32	2 48	0 49	15 13	1 0	2 12	6 16	7 51	8 5	5 8		n.a.
M24	18 14	27 0	5 0	19 0	0 11	7 45	2 8	13 53	1 4	10 22	0 3	5 0	1 32	2 47	0 49	15 12	1 0	2 12	6 16	7 47	8 4	5 11		n.a.
T 25	17 59	24 54	4 59	18 39	0 21	7 18	2 8	13 39	1 4	10 18	0 3	5 2	1 32	2 46	0 49	15 11	1 0	2 12	6 16	7 42	8 2	5 14		n.a.
W26	17 45	21 32	4 42	18 17	0 31	6 51	2 8	13 25	1 4	10 13	0 3	5 3	1 32	2 45	0 49	15 11	1 0	2 13	6 16	7 38	8 1	5 18		n.a.
T 27	17 30	17 14	4 11	17 52	0 41	6 24	2 8	13 11	1 4	10 8	0 3	5 5	1 32	2 44	0 49	15 10	1 0	2 13	6 16	7 34	8 0	5 21		n.a.
F 28	17 15	12 16	3 29	17 26	0 50	5 57	2 8	12 56	1 4	10 4	0 4	5 7	1 32	2 43	0 49	15 9	1 0	2 13	6 16	7 30	7 59	5 24		n.a.
S 29	16 59	6 55	2 38	16 58	0 59	5 30	2 7	12 42	1 5	9 59	0 4	5 9	1 32	2 42	0 49	15 9	1 0	2 14	6 16	7 28	7 58	5 28		n.a.
S 30	16 44	1 24	1 40	16 29	1 8	5 3	2 7	12 28	1 5	9 54	0 4	5 10	1 32	2 41	0 49	15 8	1 0	2 14	6 16	7 26	7 57	5 31		n.a.
M31	16n28	4n 7	0s39	15n57	1n16	4n36	2n 6	12n13	1n 5	9n50	0n 4	5s12	1n31	2n39	0n49	15n 8	1s 0	2s14	6n16	7n26	7n56	5n34		n.a.

Julian Day Number = 4336742.5, Delta T = 24h03m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°37'00, Lahiri = 96°44'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7161 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 48	14♌ 5'58	24♈ 1	21♌12	24♍18	0♍41	4♍19	17♎21	25♍ 8	14♌29	21♎13	19°D27	20♈45	15♈44	n.a.	T 1
W 2	20 54 44	15° 4'15	5♉50	23°21	25°27	1°23	4°33	17°25	25°11	14°31	21°14	19♈27	20°42	15°51	n.a.	W 2
T 3	20 58 41	16° 2'30	17°45	25°28	26°36	2° 6	4°46	17°30	25°14	14°33	21°15	19°R28	20°39	15°57	n.a.	T 3
F 4	21 2 38	17° 0'44	29°52	27°34	27°45	2°48	5° 0	17°35	25°17	14°36	21°16	19°27	20°36	16° 4	n.a.	F 4
S 5	21 6 34	17°58'57	12♊16	29°38	28°53	3°31	5°14	17°40	25°20	14°38	21°17	19°24	20°32	16°11	n.a.	S 5
S 6	21 10 31	18°57'09	25° 1	1♍40	0♎ 2	4°13	5°28	17°45	25°23	14°40	21°18	19°19	20°29	16°17	n.a.	S 6
M 7	21 14 27	19°55'20	8♋10	3°40	1°10	4°55	5°41	17°50	25°26	14°42	21°19	19°12	20°26	16°24	n.a.	M 7
T 8	21 18 24	20°53'30	21°45	5°37	2°19	5°38	5°55	17°56	25°29	14°45	21°20	19° 3	20°23	16°31	n.a.	T 8
W 9	21 22 20	21°51'38	5♌43	7°32	3°27	6°20	6° 9	18° 1	25°32	14°47	21°21	18°54	20°20	16°37	n.a.	W 9
T 10	21 26 17	22°49'46	20° 3	9°23	4°35	7° 2	6°23	18° 6	25°36	14°49	21°22	18°45	20°16	16°44	n.a.	T 10
F 11	21 30 14	23°47'52	4♍37	11°13	5°43	7°44	6°37	18°12	25°39	14°51	21°23	18°37	20°13	16°51	n.a.	F 11
S 12	21 34 10	24°45'56	19°19	12°59	6°51	8°26	6°51	18°17	25°42	14°54	21°24	18°32	20°10	16°57	n.a.	S 12
S 13	21 38 7	25°43'59	4♎ 1	14°42	7°58	9° 8	7° 5	18°23	25°45	14°56	21°25	18°29	20° 7	17° 4	n.a.	S 13
M14	21 42 3	26°42'01	18°38	16°23	9° 5	9°50	7°19	18°29	25°48	14°58	21°26	18°D28	20° 4	17°11	n.a.	M14
T 15	21 46 0	27°40'01	3♏ 4	18° 0	10°13	10°32	7°32	18°34	25°52	15° 0	21°27	18°29	20° 1	17°17	n.a.	T 15
W16	21 49 56	28°38'00	17°16	19°34	11°20	11°14	7°46	18°40	25°55	15° 3	21°28	18°30	19°57	17°24	n.a.	W16
T 17	21 53 53	29°35'57	1♐14	21° 5	12°27	11°56	8° 0	18°46	25°58	15° 5	21°29	18°R30	19°54	17°30	n.a.	T 17
F 18	21 57 50	0♍33'53	14°57	22°33	13°33	12°38	8°14	18°52	26° 2	15° 7	21°31	18°29	19°51	17°37	n.a.	F 18
S 19	22 1 46	1°31'48	28°26	23°58	14°40	13°20	8°28	18°58	26° 5	15° 9	21°32	18°26	19°48	17°44	n.a.	S 19
S 20	22 5 43	2°29'41	11♑40	25°19	15°46	14° 1	8°42	19° 4	26° 8	15°11	21°33	18°21	19°45	17°50	n.a.	S 20
M21	22 9 39	3°27'33	24°41	26°37	16°52	14°43	8°56	19°10	26°12	15°14	21°34	18°15	19°42	17°57	n.a.	M21
T 22	22 13 36	4°25'23	7♒29	27°52	17°58	15°25	9°10	19°16	26°15	15°16	21°36	18° 7	19°38	18° 4	n.a.	T 22
W23	22 17 32	5°23'13	20° 5	29° 4	19° 4	16° 6	9°24	19°22	26°19	15°18	21°37	18° 0	19°35	18°10	n.a.	W23
T 24	22 21 29	6°21'01	2♓29	0♎12	20° 9	16°48	9°39	19°29	26°22	15°20	21°38	17°53	19°32	18°17	n.a.	T 24
F 25	22 25 26	7°18'48	14°41	1°17	21°15	17°29	9°53	19°35	26°26	15°22	21°39	17°47	19°29	18°24	n.a.	F 25
S 26	22 29 22	8°16'34	26°44	2°18	22°20	18°11	10° 7	19°41	26°29	15°24	21°41	17°43	19°26	18°30	n.a.	S 26
S 27	22 33 19	9°14'19	8♈38	3°15	23°25	18°52	10°21	19°48	26°32	15°26	21°42	17°41	19°22	18°37	n.a.	S 27
M28	22 37 15	10°12'04	20°28	4° 9	24°29	19°33	10°35	19°54	26°36	15°28	21°44	17°D40	19°19	18°44	n.a.	M28
T 29	22 41 12	11° 9'48	2♉15	4°59	25°34	20°15	10°49	20° 1	26°39	15°31	21°45	17°41	19°16	18°50	n.a.	T 29
W30	22 45 8	12° 7'31	14° 4	5°45	26°38	20°56	11° 3	20° 7	26°43	15°33	21°46	17°43	19°13	18°57	n.a.	W30
T 31	22 49 5	13♍ 5'13	25♉59	6♎27	27♎42	21♍37	11♍17	20♎14	26♍47	15♌35	21♎48	17♈45	19♈10	19♈ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n11	9n28	0n24	15n24	1n24	4n 8	2n 5	11n59	1n 5	9n45	0n 4	5s14	1n31	2n38	0n49	15n 7	1s 0	2s15	6n16	7n26	7n54	5n38		n.a.
W 2	15 55	14 30	1 26	14 50	1 31	3 41	2 5	11 44	1 5	9 40	0 4	5 16	1 31	2 37	0 49	15 6	1 0	2 15	6 15	7 26	7 53	5 41		n.a.
T 3	15 38	19 2	2 25	14 14	1 37	3 13	2 4	11 29	1 5	9 35	0 4	5 18	1 31	2 36	0 49	15 6	1 0	2 16	6 15	7 26	7 52	5 44		n.a.
F 4	15 21	22 51	3 19	13 37	1 42	2 46	2 3	11 15	1 6	9 30	0 4	5 20	1 31	2 35	0 49	15 5	1 0	2 16	6 15	7 26	7 51	5 47		n.a.
S 5	15 4	25 44	4 4	13 0	1 47	2 18	2 1	11 0	1 6	9 26	0 4	5 22	1 31	2 34	0 49	15 4	1 0	2 16	6 15	7 24	7 50	5 51		n.a.
S 6	14 46	27 23	4 38	12 21	1 51	1 50	2 0	10 45	1 6	9 21	0 4	5 23	1 31	2 32	0 49	15 4	1 0	2 17	6 15	7 23	7 49	5 54		n.a.
M 7	14 28	27 35	5 0	11 42	1 54	1 22	1 59	10 30	1 6	9 16	0 4	5 25	1 31	2 31	0 49	15 3	1 0	2 17	6 15	7 20	7 47	5 57		n.a.
T 8	14 10	26 9	5 5	11 2	1 56	0 54	1 57	10 15	1 6	9 11	0 4	5 27	1 31	2 30	0 49	15 2	1 0	2 18	6 15	7 17	7 46	6 1		n.a.
W 9	13 52	23 6	4 52	10 22	1 58	0 26	1 56	10 0	1 6	9 6	0 4	5 30	1 31	2 29	0 49	15 2	1 0	2 18	6 15	7 13	7 45	6 4		n.a.
T 10	13 34	18 35	4 21	9 41	1 58	0s 2	1 54	9 45	1 6	9 1	0 5	5 32	1 31	2 27	0 49	15 1	1 0	2 19	6 15	7 10	7 44	6 7		n.a.
F 11	13 15	12 54	3 33	9 0	1 58	0 29	1 52	9 29	1 6	8 56	0 5	5 34	1 31	2 26	0 49	15 1	1 0	2 19	6 15	7 7	7 43	6 11		n.a.
S 12	12 57	6 26	2 30	8 20	1 57	0 57	1 50	9 14	1 7	8 51	0 5	5 36	1 31	2 25	0 49	15 0	1 0	2 19	6 15	7 5	7 42	6 14		n.a.
S 13	12 38	0s23	1 17	7 39	1 55	1 25	1 48	8 59	1 7	8 46	0 5	5 38	1 30	2 24	0 49	14 59	1 0	2 20	6 15	7 4	7 40	6 17		n.a.
M14	12 18	7 8	0s 1	6 58	1 52	1 53	1 46	8 43	1 7	8 41	0 5	5 40	1 30	2 22	0 49	14 59	1 0	2 20	6 14	7 4	7 39	6 20		n.a.
T 15	11 59	13 27	1 18	6 17	1 48	2 21	1 44	8 28	1 7	8 36	0 5	5 42	1 30	2 21	0 49	14 58	1 0	2 21	6 14	7 4	7 38	6 24		n.a.
W16	11 39	18 57	2 29	5 37	1 43	2 49	1 41	8 12	1 7	8 31	0 5	5 44	1 30	2 20	0 49	14 57	1 0	2 21	6 14	7 4	7 37	6 27		n.a.
T 17	11 20	23 19	3 30	4 57	1 38	3 17	1 39	7 57	1 7	8 26	0 5	5 47	1 30	2 19	0 49	14 57	1 0	2 22	6 14	7 5	7 36	6 30		n.a.
F 18	11 0	26 17	4 17	4 17	1 31	3 44	1 36	7 41	1 7	8 21	0 5	5 49	1 30	2 17	0 49	14 56	1 0	2 22	6 14	7 4	7 34	6 34		n.a.
S 19	10 40	27 40	4 50	3 38	1 24	4 12	1 33	7 26	1 7	8 16	0 5	5 51	1 30	2 16	0 49	14 56	1 0	2 23	6 14	7 3	7 33	6 37		n.a.
S 20	10 20	27 26	5 6	3 0	1 17	4 39	1 31	7 10	1 7	8 11	0 5	5 53	1 30	2 15	0 49	14 55	1 0	2 23	6 14	7 1	7 32	6 40		n.a.
M21	9 59	25 41	5 6	2 21	1 8	5 7	1 28	6 55	1 7	8 6	0 5	5 56	1 30	2 13	0 49	14 54	1 0	2 24	6 14	6 59	7 31	6 44		n.a.
T 22	9 39	22 38	4 51	1 44	0 59	5 34	1 24	6 39	1 7	8 1	0 5	5 58	1 30	2 12	0 49	14 54	1 0	2 24	6 14	6 56	7 30	6 47		n.a.
W23	9 18	18 34	4 22	1 7	0 49	6 2	1 21	6 23	1 7	7 56	0 6	6 0	1 30	2 11	0 49	14 53	1 0	2 25	6 14	6 53	7 29	6 50		n.a.
T 24	8 58	13 46	3 41	0 31	0 39	6 29	1 18	6 8	1 7	7 51	0 6	6 3	1 30	2 9	0 48	14 52	1 0	2 25	6 14	6 51	7 27	6 53		n.a.
F 25	8 37	8 30	2 50	0s 5	0 27	6 56	1 15	5 52	1 7	7 46	0 6	6 5	1 30	2 8	0 48	14 52	1 0	2 26	6 14	6 49	7 26	6 57		n.a.
S 26	8 16	2 59	1 52	0 39	0 15	7 23	1 11	5 36	1 7	7 41	0 6	6 7	1 30	2 7	0 48	14 51	1 0	2 26	6 14	6 47	7 25	7 0		n.a.
S 27	7 55	2n35	0 49	1 13	0 3	7 50	1 7	5 20	1 7	7 36	0 6	6 10	1 30	2 5	0 48	14 51	1 0	2 27	6 14	6 46	7 24	7 3		n.a.
M28	7 33	8 2	0n15	1 46	0s10	8 16	1 3	5 4	1 8	7 31	0 6	6 12	1 30	2 4	0 48	14 50	1 0	2 27	6 14	6 46	7 23	7 7		n.a.
T 29	7 12	13 11	1 19	2 18	0 23	8 43	1 0	4 49	1 8	7 25	0 6	6 15	1 30	2 2	0 48	14 49	1 0	2 28	6 14	6 46	7 22	7 10		n.a.
W30	6 51	17 53	2 19	2 48	0 37	9 9	0 56	4 33	1 8	7 20	0 6	6 17	1 30	2 1	0 48	14 49	1 0	2 28	6 14	6 47	7 20	7 13		n.a.
T 31	6n29	21n55	3n14	3s18	0s52	9s35	0n51	4n17	1n 8	7n15	0n 6	6s20	1n30	2n 0	0n48	14n48	1s 0	2s29	6n14	6n48	7n19	7n16		n.a.

Julian Day Number = 4336773.5, Delta T = 24h03m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°37'04, Lahiri = 96°44'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7161

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 53 2	14♍ 2'55	8♊ 6	7♎ 5	28♎45	22♍18	11♍31	20♎20	26♍50	15♌37	21♎49	17♈46	19♈ 7	19♈10	n.a.	F 1
S 2	22 56 58	15° 0'37	20°28	7°39	29°49	23° 0	11°45	20°27	26°54	15°39	21°51	17°R46	19° 3	19°17	n.a.	S 2
S 3	23 0 55	15°58'18	3♋11	8° 9	0♏52	23°41	11°59	20°34	26°57	15°41	21°52	17°44	19° 0	19°23	n.a.	S 3
M 4	23 4 51	16°55'58	16°19	8°34	1°54	24°22	12°13	20°41	27° 1	15°43	21°54	17°42	18°57	19°30	n.a.	M 4
T 5	23 8 48	17°53'38	29°53	8°55	2°57	25° 3	12°27	20°48	27° 4	15°45	21°55	17°38	18°54	19°37	n.a.	T 5
W 6	23 12 44	18°51'18	13♌54	9°12	3°59	25°44	12°41	20°54	27° 8	15°47	21°57	17°34	18°51	19°43	n.a.	W 6
T 7	23 16 41	19°48'57	28°20	9°24	5° 1	26°25	12°55	21° 1	27°12	15°49	21°58	17°30	18°48	19°50	n.a.	T 7
F 8	23 20 38	20°46'35	13♍ 6	9°31	6° 3	27° 5	13° 9	21° 8	27°15	15°51	22° 0	17°27	18°44	19°57	n.a.	F 8
S 9	23 24 34	21°44'13	28° 5	9°R34	7° 4	27°46	13°23	21°15	27°19	15°53	22° 1	17°25	18°41	20° 3	n.a.	S 9
S 10	23 28 31	22°41'50	13♎ 7	9°32	8° 5	28°27	13°37	21°22	27°22	15°54	22° 3	17°D24	18°38	20°10	n.a.	S 10
M11	23 32 27	23°39'27	28° 5	9°26	9° 6	29° 8	13°50	21°29	27°26	15°56	22° 4	17°24	18°35	20°17	n.a.	M11
T 12	23 36 24	24°37'02	12♏51	9°16	10° 6	29°49	14° 4	21°36	27°30	15°58	22° 6	17°25	18°32	20°23	n.a.	T 12
W13	23 40 20	25°34'37	27°19	9° 1	11° 6	0♎29	14°18	21°44	27°33	16° 0	22° 8	17°26	18°28	20°30	n.a.	W13
T 14	23 44 17	26°32'12	11♐27	8°42	12° 6	1°10	14°32	21°51	27°37	16° 2	22° 9	17°27	18°25	20°36	n.a.	T 14
F 15	23 48 13	27°29'45	25°13	8°19	13° 5	1°51	14°46	21°58	27°40	16° 4	22°11	17°R28	18°22	20°43	n.a.	F 15
S 16	23 52 10	28°27'18	8♑38	7°53	14° 4	2°31	15° 0	22° 5	27°44	16° 6	22°12	17°28	18°19	20°50	n.a.	S 16
S 17	23 56 7	29°24'50	21°43	7°24	15° 2	3°12	15°13	22°13	27°48	16° 7	22°14	17°26	18°16	20°56	n.a.	S 17
M18	0 0 3	0♎22'22	4♒31	6°52	16° 0	3°52	15°27	22°20	27°51	16° 9	22°16	17°25	18°13	21° 3	n.a.	M18
T 19	0 4 0	1°19'52	17° 4	6°18	16°58	4°33	15°41	22°27	27°55	16°11	22°17	17°22	18° 9	21°10	n.a.	T 19
W20	0 7 56	2°17'22	29°23	5°43	17°55	5°13	15°55	22°34	27°59	16°12	22°19	17°20	18° 6	21°16	n.a.	W20
T 21	0 11 53	3°14'52	11♓32	5° 6	18°52	5°53	16° 8	22°42	28° 2	16°14	22°21	17°18	18° 3	21°23	n.a.	T 21
F 22	0 15 49	4°12'21	23°33	4°29	19°48	6°34	16°22	22°49	28° 6	16°16	22°22	17°16	18° 0	21°30	n.a.	F 22
S 23	0 19 46	5° 9'50	5♈27	3°52	20°43	7°14	16°36	22°57	28° 9	16°17	22°24	17°16	17°57	21°36	n.a.	S 23
S 24	0 23 42	6° 7'19	17°17	3°16	21°39	7°54	16°49	23° 4	28°13	16°19	22°26	17°D15	17°54	21°43	n.a.	S 24
M25	0 27 39	7° 4'48	29° 4	2°42	22°33	8°34	17° 3	23°12	28°17	16°21	22°27	17°16	17°50	21°50	n.a.	M25
T 26	0 31 36	8° 2'16	10♉53	2°10	23°27	9°14	17°16	23°19	28°20	16°22	22°29	17°16	17°47	21°56	n.a.	T 26
W27	0 35 32	8°59'45	22°44	1°40	24°21	9°55	17°30	23°27	28°24	16°24	22°31	17°17	17°44	22° 3	n.a.	W27
T 28	0 39 29	9°57'14	4♊42	1°14	25°14	10°35	17°43	23°34	28°27	16°25	22°33	17°18	17°41	22° 9	n.a.	T 28
F 29	0 43 25	10°54'43	16°51	0°51	26° 6	11°15	17°57	23°42	28°31	16°27	22°34	17°18	17°38	22°16	n.a.	F 29
S 30	0 47 22	11♎52'12	29♊13	0♎33	26♏58	11♎55	18♍10	23♎49	28♍34	16♌28	22♎36	17♈19	17♈34	22♈23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n 7	25n 5	4n 1	3s46	1s 7	10s 1	0n47	4n 1	1n 8	7n10	0n 6	6s22	1n30	1n58	0n48	14n48	1s 0	2s30	6n14	6n48	7n18	7n20		n.a.
S 2	5 46	27 8	4 39	4 14	1 22	10 27	0 43	3 45	1 8	7 5	0 6	6 24	1 30	1 57	0 48	14 47	1 0	2 30	6 14	6 48	7 17	7 23		n.a.
S 3	5 24	27 52	5 3	4 39	1 38	10 53	0 38	3 29	1 8	7 0	0 6	6 27	1 29	1 56	0 48	14 46	1 0	2 31	6 13	6 48	7 16	7 26		n.a.
M 4	5 2	27 3	5 13	5 4	1 54	11 19	0 34	3 13	1 8	6 55	0 6	6 29	1 29	1 54	0 48	14 46	1 0	2 31	6 13	6 47	7 15	7 30		n.a.
T 5	4 40	24 40	5 6	5 27	2 10	11 44	0 29	2 58	1 8	6 50	0 7	6 32	1 29	1 53	0 48	14 45	1 0	2 32	6 13	6 45	7 13	7 33		n.a.
W 6	4 18	20 44	4 41	5 48	2 26	12 9	0 24	2 42	1 8	6 44	0 7	6 35	1 29	1 51	0 48	14 45	1 0	2 32	6 13	6 44	7 12	7 36		n.a.
T 7	3 56	15 29	3 58	6 7	2 42	12 34	0 19	2 26	1 8	6 39	0 7	6 37	1 29	1 50	0 48	14 44	1 0	2 33	6 13	6 42	7 11	7 39		n.a.
F 8	3 34	9 13	2 57	6 25	2 58	12 59	0 14	2 10	1 8	6 34	0 7	6 40	1 29	1 49	0 48	14 43	1 0	2 34	6 13	6 41	7 10	7 43		n.a.
S 9	3 12	2 21	1 44	6 41	3 14	13 24	0 9	1 54	1 8	6 29	0 7	6 42	1 29	1 47	0 48	14 43	1 0	2 34	6 13	6 40	7 9	7 46		n.a.
S 10	2 50	4s42	0 24	6 55	3 29	13 48	0 4	1 38	1 7	6 24	0 7	6 45	1 29	1 46	0 48	14 42	1 1	2 35	6 13	6 40	7 7	7 49		n.a.
M11	2 27	11 27	0s59	7 6	3 45	14 12	0s 2	1 22	1 7	6 19	0 7	6 47	1 29	1 44	0 48	14 42	1 1	2 35	6 13	6 40	7 6	7 52		n.a.
T 12	2 5	17 28	2 16	7 16	3 59	14 36	0 7	1 7	1 7	6 14	0 7	6 50	1 29	1 43	0 48	14 41	1 1	2 36	6 13	6 40	7 5	7 56		n.a.
W13	1 43	22 22	3 23	7 23	4 13	14 59	0 13	0 51	1 7	6 8	0 7	6 53	1 29	1 42	0 48	14 41	1 1	2 36	6 13	6 41	7 4	7 59		n.a.
T 14	1 21	25 49	4 16	7 28	4 27	15 23	0 19	0 35	1 7	6 3	0 7	6 55	1 29	1 40	0 48	14 40	1 1	2 37	6 13	6 41	7 3	8 2		n.a.
F 15	0 58	27 38	4 52	7 31	4 39	15 46	0 25	0 19	1 7	5 58	0 7	6 58	1 29	1 39	0 48	14 40	1 1	2 38	6 13	6 41	7 2	8 5		n.a.
S 16	0 36	27 46	5 12	7 31	4 50	16 9	0 31	0 3	1 7	5 53	0 7	7 0	1 29	1 37	0 48	14 39	1 1	2 38	6 13	6 41	7 0	8 9		n.a.
S 17	0 14	26 19	5 15	7 29	5 0	16 32	0 37	0s12	1 7	5 48	0 8	7 3	1 29	1 36	0 48	14 39	1 1	2 39	6 13	6 41	6 59	8 12		n.a.
M18	0s 9	23 33	5 2	7 25	5 9	16 54	0 43	0 28	1 7	5 43	0 8	7 6	1 29	1 35	0 48	14 38	1 1	2 39	6 13	6 40	6 58	8 15		n.a.
T 19	0 31	19 42	4 35	7 18	5 16	17 16	0 49	0 44	1 7	5 38	0 8	7 8	1 29	1 33	0 48	14 37	1 1	2 40	6 13	6 39	6 57	8 18		n.a.
W20	0 53	15 5	3 55	7 10	5 22	17 38	0 55	1 0	1 7	5 33	0 8	7 11	1 29	1 32	0 48	14 37	1 1	2 41	6 13	6 39	6 56	8 22		n.a.
T 21	1 16	9 56	3 5	6 59	5 26	18 0	1 2	1 15	1 7	5 27	0 8	7 14	1 29	1 30	0 48	14 36	1 1	2 41	6 13	6 38	6 55	8 25		n.a.
F 22	1 38	4 28	2 8	6 47	5 28	18 21	1 8	1 31	1 7	5 22	0 8	7 16	1 29	1 29	0 48	14 36	1 1	2 42	6 13	6 37	6 53	8 28		n.a.
S 23	2 0	1n 7	1 5	6 33	5 29	18 42	1 15	1 46	1 7	5 17	0 8	7 19	1 29	1 28	0 48	14 35	1 1	2 42	6 13	6 37	6 52	8 31		n.a.
S 24	2 22	6 37	0n 0	6 18	5 28	19 3	1 22	2 2	1 7	5 12	0 8	7 22	1 29	1 26	0 48	14 35	1 1	2 43	6 13	6 37	6 51	8 35		n.a.
M25	2 45	11 54	1 5	6 2	5 25	19 23	1 29	2 18	1 7	5 7	0 8	7 24	1 29	1 25	0 48	14 34	1 1	2 43	6 13	6 37	6 50	8 38		n.a.
T 26	3 7	16 44	2 7	5 46	5 21	19 43	1 36	2 33	1 7	5 2	0 8	7 27	1 29	1 23	0 48	14 34	1 1	2 44	6 13	6 37	6 49	8 41		n.a.
W27	3 29	20 58	3 5	5 29	5 14	20 3	1 43	2 48	1 6	4 57	0 8	7 30	1 29	1 22	0 48	14 34	1 1	2 45	6 13	6 37	6 47	8 44		n.a.
T 28	3 51	24 23	3 54	5 11	5 7	20 23	1 50	3 4	1 6	4 52	0 8	7 32	1 29	1 21	0 48	14 33	1 1	2 45	6 13	6 38	6 46	8 48		n.a.
F 29	4 13	26 45	4 34	4 54	4 58	20 42	1 57	3 19	1 6	4 47	0 9	7 35	1 29	1 19	0 49	14 33	1 1	2 46	6 13	6 38	6 45	8 51		n.a.
S 30	4s35	27n53	5n 2	4s37	4s47	21s 1	2s 5	3s35	1n 6	4n42	0n 9	7s38	1n29	1n18	0n49	14n32	1s 1	2s46	6n14	6n38	6n44	8n54		n.a.

Julian Day Number = 4336804.5, Delta T = 24h03m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°37'09, Lahiri = 96°44'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7161

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 18	12♎49'41	11♋54	0°R19	27♏49	12♎35	18♍23	23♎57	28♍38	16♌30	22♎38	17°R19	17♈31	22♈29	n.a.	S 1
M 2	0 55 15	13°47'11	24°57	0♎ 9	28°39	13°15	18°37	24° 4	28°41	16°31	22°40	17♈19	17°28	22°36	n.a.	M 2
T 3	0 59 11	14°44'41	8♌25	0°D 5	29°29	13°55	18°50	24°12	28°45	16°33	22°41	17°19	17°25	22°43	n.a.	T 3
W 4	1 3 8	15°42'11	22°19	0° 7	0♐18	14°34	19° 3	24°19	28°49	16°34	22°43	17°19	17°22	22°49	n.a.	W 4
T 5	1 7 5	16°39'41	6♍40	0°13	1° 6	15°14	19°16	24°27	28°52	16°35	22°45	17°18	17°19	22°56	n.a.	T 5
F 6	1 11 1	17°37'12	21°23	0°25	1°54	15°54	19°29	24°35	28°55	16°37	22°47	17°D18	17°15	23° 3	n.a.	F 6
S 7	1 14 58	18°34'43	6♎24	0°43	2°40	16°34	19°42	24°42	28°59	16°38	22°48	17°18	17°12	23° 9	n.a.	S 7
S 8	1 18 54	19°32'14	21°34	1° 7	3°26	17°14	19°55	24°50	29° 2	16°39	22°50	17°R18	17° 9	23°16	n.a.	S 8
M 9	1 22 51	20°29'45	6♏44	1°36	4°11	17°53	20° 8	24°58	29° 6	16°40	22°52	17°18	17° 6	23°23	n.a.	M 9
T 10	1 26 47	21°27'17	21°45	2°11	4°56	18°33	20°21	25° 5	29° 9	16°41	22°54	17°18	17° 3	23°29	n.a.	T 10
W11	1 30 44	22°24'49	6♐29	2°52	5°39	19°13	20°34	25°13	29°13	16°43	22°55	17°18	17° 0	23°36	n.a.	W11
T 12	1 34 40	23°22'21	20°50	3°38	6°21	19°52	20°47	25°21	29°16	16°44	22°57	17°17	16°56	23°42	n.a.	T 12
F 13	1 38 37	24°19'53	4♑46	4°30	7° 2	20°32	21° 0	25°28	29°19	16°45	22°59	17°16	16°53	23°49	n.a.	F 13
S 14	1 42 34	25°17'25	18°15	5°28	7°42	21°11	21°13	25°36	29°23	16°46	23° 1	17°16	16°50	23°56	n.a.	S 14
S 15	1 46 30	26°14'56	1♒19	6°31	8°22	21°51	21°25	25°44	29°26	16°47	23° 2	17°D16	16°47	24° 2	n.a.	S 15
M16	1 50 27	27°12'28	14° 2	7°39	9° 0	22°30	21°38	25°51	29°29	16°48	23° 4	17°16	16°44	24° 9	n.a.	M16
T 17	1 54 23	28°10'01	26°27	8°52	9°36	23°10	21°50	25°59	29°33	16°49	23° 6	17°17	16°40	24°16	n.a.	T 17
W18	1 58 20	29° 7'33	8♓37	10°11	10°12	23°49	22° 3	26° 7	29°36	16°50	23° 8	17°18	16°37	24°22	n.a.	W18
T 19	2 2 16	0♏ 5'05	20°37	11°34	10°46	24°29	22°15	26°14	29°39	16°51	23°10	17°19	16°34	24°29	n.a.	T 19
F 20	2 6 13	1° 2'38	2♈29	13° 2	11°19	25° 8	22°27	26°22	29°42	16°52	23°11	17°20	16°31	24°36	n.a.	F 20
S 21	2 10 9	2° 0'11	14°18	14°35	11°51	25°47	22°40	26°30	29°46	16°53	23°13	17°R21	16°28	24°42	n.a.	S 21
S 22	2 14 6	2°57'45	26° 6	16°12	12°21	26°26	22°52	26°37	29°49	16°54	23°15	17°21	16°25	24°49	n.a.	S 22
M23	2 18 2	3°55'19	7♉54	17°53	12°50	27° 6	23° 4	26°45	29°52	16°54	23°17	17°20	16°21	24°56	n.a.	M23
T 24	2 21 59	4°52'54	19°47	19°38	13°17	27°45	23°16	26°53	29°55	16°55	23°18	17°18	16°18	25° 2	n.a.	T 24
W25	2 25 56	5°50'29	1♊45	21°26	13°43	28°24	23°28	27° 0	29°58	16°56	23°20	17°15	16°15	25° 9	n.a.	W25
T 26	2 29 52	6°48'06	13°51	23°17	14° 7	29° 3	23°40	27° 8	0♎ 1	16°57	23°22	17°12	16°12	25°15	n.a.	T 26
F 27	2 33 49	7°45'43	26° 6	25°11	14°29	29°42	23°52	27°15	0° 4	16°57	23°23	17° 9	16° 9	25°22	n.a.	F 27
S 28	2 37 45	8°43'21	8♋35	27° 7	14°49	0♏21	24° 4	27°23	0° 7	16°58	23°25	17° 7	16° 5	25°29	n.a.	S 28
S 29	2 41 42	9°41'00	21°18	29° 6	15° 8	1° 0	24°15	27°31	0°10	16°59	23°27	17° 5	16° 2	25°35	n.a.	S 29
M30	2 45 38	10°38'40	4♌20	1♏ 5	15°25	1°39	24°27	27°38	0°13	16°59	23°29	17° 3	15°59	25°42	n.a.	M30
T 31	2 49 35	11♏36'21	17♌41	3♏ 6	15♐40	2♏18	24♍38	27♎46	0♎16	17♌ 0	23♎30	17°D 3	15♈56	25♈49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s57	27n35	5n16	4s21	4s36	21s20	2s12	3s50	1n 6	4n37	0n 9	7s40	1n29	1n17	0n49	14n32	1s 1	2s47	6n14	6n38	6n43	8n57		n.a.
M 2	5 18	25 46	5 15	4 6	4 23	21 38	2 20	4 5	1 6	4 32	0 9	7 43	1 29	1 15	0 49	14 31	1 1	2 48	6 14	6 38	6 42	9 1		n.a.
T 3	5 40	22 29	4 57	3 52	4 10	21 56	2 28	4 20	1 6	4 27	0 9	7 46	1 29	1 14	0 49	14 31	1 1	2 48	6 14	6 38	6 40	9 4		n.a.
W 4	6 2	17 50	4 21	3 39	3 55	22 14	2 35	4 36	1 6	4 22	0 9	7 48	1 30	1 13	0 49	14 30	1 1	2 49	6 14	6 38	6 39	9 7		n.a.
T 5	6 23	12 4	3 27	3 28	3 40	22 32	2 43	4 51	1 6	4 17	0 9	7 51	1 30	1 11	0 49	14 30	1 1	2 49	6 14	6 38	6 38	9 10		n.a.
F 6	6 45	5 29	2 19	3 18	3 25	22 49	2 51	5 6	1 5	4 12	0 9	7 54	1 30	1 10	0 49	14 30	1 1	2 50	6 14	6 38	6 37	9 13		n.a.
S 7	7 6	1s33	1 0	3 11	3 9	23 6	2 59	5 21	1 5	4 7	0 9	7 57	1 30	1 9	0 49	14 29	1 1	2 50	6 14	6 38	6 36	9 17		n.a.
S 8	7 28	8 34	0s24	3 5	2 52	23 23	3 7	5 36	1 5	4 2	0 9	7 59	1 30	1 7	0 49	14 29	1 1	2 51	6 14	6 38	6 34	9 20		n.a.
M 9	7 49	15 6	1 46	3 1	2 36	23 39	3 15	5 51	1 5	3 57	0 9	8 2	1 30	1 6	0 49	14 28	1 1	2 52	6 14	6 38	6 33	9 23		n.a.
T 10	8 10	20 39	3 0	2 59	2 19	23 55	3 23	6 5	1 5	3 53	0 10	8 5	1 30	1 5	0 49	14 28	1 1	2 52	6 14	6 38	6 32	9 26		n.a.
W11	8 31	24 48	4 1	3 0	2 2	24 11	3 32	6 20	1 5	3 48	0 10	8 7	1 30	1 3	0 49	14 28	1 1	2 53	6 14	6 38	6 31	9 30		n.a.
T 12	8 52	27 16	4 44	3 2	1 46	24 27	3 40	6 35	1 5	3 43	0 10	8 10	1 30	1 2	0 49	14 27	1 1	2 53	6 14	6 37	6 30	9 33		n.a.
F 13	9 12	27 55	5 10	3 7	1 29	24 42	3 48	6 49	1 5	3 38	0 10	8 13	1 30	1 1	0 49	14 27	1 1	2 54	6 14	6 37	6 28	9 36		n.a.
S 14	9 33	26 53	5 17	3 15	1 13	24 57	3 57	7 4	1 4	3 33	0 10	8 15	1 30	0 59	0 49	14 27	1 1	2 54	6 14	6 37	6 27	9 39		n.a.
S 15	9 53	24 23	5 8	3 24	0 58	25 11	4 5	7 19	1 4	3 28	0 10	8 18	1 30	0 58	0 49	14 26	1 1	2 55	6 14	6 37	6 26	9 42		n.a.
M16	10 13	20 44	4 44	3 37	0 42	25 26	4 14	7 33	1 4	3 24	0 10	8 21	1 30	0 57	0 49	14 26	1 1	2 56	6 14	6 37	6 25	9 46		n.a.
T 17	10 34	16 16	4 6	3 51	0 27	25 40	4 22	7 47	1 4	3 19	0 10	8 23	1 30	0 56	0 49	14 26	1 1	2 56	6 14	6 37	6 24	9 49		n.a.
W18	10 54	11 13	3 19	4 8	0 13	25 53	4 31	8 2	1 4	3 14	0 10	8 26	1 30	0 54	0 49	14 25	1 1	2 57	6 15	6 38	6 23	9 52		n.a.
T 19	11 13	5 50	2 23	4 27	0n 1	26 7	4 39	8 16	1 4	3 10	0 10	8 29	1 30	0 53	0 49	14 25	1 1	2 57	6 15	6 38	6 21	9 55		n.a.
F 20	11 33	0 17	1 21	4 49	0 14	26 20	4 48	8 30	1 3	3 5	0 11	8 31	1 30	0 52	0 49	14 25	1 1	2 58	6 15	6 39	6 20	9 58		n.a.
S 21	11 52	5n14	0 17	5 12	0 26	26 33	4 57	8 44	1 3	3 0	0 11	8 34	1 30	0 51	0 49	14 24	1 1	2 58	6 15	6 39	6 19	10 2		n.a.
S 22	12 12	10 35	0n48	5 38	0 38	26 45	5 5	8 58	1 3	2 56	0 11	8 36	1 30	0 49	0 49	14 24	1 1	2 59	6 15	6 39	6 18	10 5		n.a.
M23	12 31	15 33	1 51	6 6	0 48	26 58	5 14	9 12	1 3	2 51	0 11	8 39	1 30	0 48	0 49	14 24	1 2	2 59	6 15	6 38	6 17	10 8		n.a.
T 24	12 50	19 58	2 50	6 36	0 58	27 10	5 23	9 26	1 3	2 47	0 11	8 42	1 31	0 47	0 49	14 24	1 2	3 0	6 15	6 38	6 15	10 11		n.a.
W25	13 8	23 37	3 41	7 7	1 7	27 21	5 31	9 40	1 3	2 42	0 11	8 44	1 31	0 46	0 49	14 23	1 2	3 0	6 15	6 37	6 14	10 14		n.a.
T 26	13 27	26 15	4 23	7 40	1 15	27 33	5 40	9 53	1 2	2 38	0 11	8 47	1 31	0 45	0 49	14 23	1 2	3 1	6 15	6 36	6 13	10 18		n.a.
F 27	13 45	27 41	4 54	8 14	1 22	27 44	5 48	10 7	1 2	2 33	0 11	8 49	1 31	0 44	0 49	14 23	1 2	3 1	6 15	6 34	6 12	10 21		n.a.
S 28	14 3	27 45	5 11	8 49	1 28	27 54	5 57	10 21	1 2	2 29	0 11	8 52	1 31	0 42	0 49	14 23	1 2	3 2	6 16	6 33	6 11	10 24		n.a.
S 29	14 21	26 23	5 14	9 26	1 33	28 5	6 5	10 34	1 2	2 24	0 11	8 55	1 31	0 41	0 49	14 23	1 2	3 2	6 16	6 33	6 9	10 27		n.a.
M30	14 39	23 34	5 1	10 3	1 37	28 15	6 13	10 47	1 2	2 20	0 12	8 57	1 31	0 40	0 49	14 22	1 2	3 3	6 16	6 32	6 8	10 30		n.a.
T 31	14s56	19n27	4n31	10s40	1n40	28s24	6s21	11s 1	1n 1	2n15	0n12	9s 0	1n31	0n39	0n49	14n22	1s 2	3s 3	6n16	6n32	6n 7	10n34		n.a.

Julian Day Number = 4336834.5, Delta T = 24h03m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°37'13, Lahiri = 96°44'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7161

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 53 31	12♏34'04	1♍26	5♏ 8	15♐53	2♏57	24♍50	27♎53	0♎19	17♑ 0	23♎32	17♈ 4	15♈53	25♈55	n.a.	W 1
T 2	2 57 28	13°31'47	15°33	7°10	16° 4	3°36	25° 1	28° 1	0°22	17° 1	23°34	17° 6	15°50	26° 2	n.a.	T 2
F 3	3 1 24	14°29'31	0♎ 3	9°13	16°12	4°15	25°13	28° 8	0°25	17° 1	23°35	17° 7	15°46	26° 9	n.a.	F 3
S 4	3 5 21	15°27'17	14°52	11°15	16°19	4°54	25°24	28°16	0°28	17° 2	23°37	17°R 8	15°43	26°15	n.a.	S 4
S 5	3 9 17	16°25'03	29°54	13°17	16°24	5°33	25°35	28°23	0°31	17° 2	23°39	17° 7	15°40	26°22	n.a.	S 5
M 6	3 13 14	17°22'51	15♏ 2	15°19	16°R26	6°12	25°46	28°30	0°33	17° 2	23°40	17° 5	15°37	26°29	n.a.	M 6
T 7	3 17 11	18°20'39	0♐ 5	17°20	16°26	6°51	25°57	28°38	0°36	17° 3	23°42	17° 2	15°34	26°35	n.a.	T 7
W 8	3 21 7	19°18'29	14°56	19°20	16°23	7°30	26° 8	28°45	0°39	17° 3	23°44	16°58	15°31	26°42	n.a.	W 8
T 9	3 25 4	20°16'20	29°26	21°19	16°18	8° 8	26°18	28°53	0°41	17° 3	23°45	16°53	15°27	26°49	n.a.	T 9
F 10	3 29 0	21°14'11	13♑30	23°17	16°11	8°47	26°29	29° 0	0°44	17° 4	23°47	16°48	15°24	26°55	n.a.	F 10
S 11	3 32 57	22°12'03	27° 6	25°14	16° 2	9°26	26°40	29° 7	0°47	17° 4	23°48	16°44	15°21	27° 2	n.a.	S 11
S 12	3 36 53	23° 9'56	10♒15	27° 9	15°50	10° 4	26°50	29°14	0°49	17° 4	23°50	16°42	15°18	27° 8	n.a.	S 12
M13	3 40 50	24° 7'49	22°58	29° 3	15°35	10°43	27° 0	29°22	0°52	17° 4	23°52	16°D41	15°15	27°15	n.a.	M13
T 14	3 44 46	25° 5'44	5♓21	0♐57	15°18	11°22	27°11	29°29	0°54	17° 4	23°53	16°42	15°12	27°22	n.a.	T 14
W15	3 48 43	26° 3'39	17°28	2°48	14°59	12° 0	27°21	29°36	0°57	17° 4	23°55	16°43	15° 8	27°28	n.a.	W15
T 16	3 52 39	27° 1'35	29°24	4°39	14°38	12°39	27°31	29°43	0°59	17°R 4	23°56	16°45	15° 5	27°35	n.a.	T 16
F 17	3 56 36	27°59'32	11♈13	6°28	14°14	13°17	27°41	29°50	1° 1	17° 4	23°58	16°R46	15° 2	27°42	n.a.	F 17
S 18	4 0 33	28°57'30	23° 0	8°16	13°49	13°56	27°51	29°57	1° 4	17° 4	23°59	16°46	14°59	27°48	n.a.	S 18
S 19	4 4 29	29°55'29	4♉48	10° 3	13°21	14°34	28° 0	0♏ 4	1° 6	17° 4	24° 1	16°44	14°56	27°55	n.a.	S 19
M20	4 8 26	0♐53'29	16°42	11°48	12°51	15°13	28°10	0°11	1° 8	17° 4	24° 2	16°40	14°52	28° 2	n.a.	M20
T 21	4 12 22	1°51'30	28°42	13°32	12°20	15°51	28°19	0°18	1°10	17° 4	24° 4	16°35	14°49	28° 8	n.a.	T 21
W22	4 16 19	2°49'33	10♊51	15°15	11°47	16°29	28°29	0°25	1°12	17° 4	24° 5	16°27	14°46	28°15	n.a.	W22
T 23	4 20 15	3°47'37	23° 9	16°56	11°13	17° 8	28°38	0°32	1°15	17° 4	24° 7	16°19	14°43	28°22	n.a.	T 23
F 24	4 24 12	4°45'43	5♋39	18°37	10°38	17°46	28°47	0°39	1°17	17° 3	24° 8	16°10	14°40	28°28	n.a.	F 24
S 25	4 28 8	5°43'50	18°20	20°16	10° 2	18°25	28°56	0°46	1°19	17° 3	24° 9	16° 2	14°37	28°35	n.a.	S 25
S 26	4 32 5	6°41'58	1♌14	21°54	9°25	19° 3	29° 5	0°52	1°21	17° 3	24°11	15°55	14°33	28°42	n.a.	S 26
M27	4 36 1	7°40'08	14°22	23°31	8°48	19°41	29°14	0°59	1°23	17° 2	24°12	15°51	14°30	28°48	n.a.	M27
T 28	4 39 58	8°38'20	27°45	25° 7	8°10	20°19	29°22	1° 6	1°24	17° 2	24°14	15°48	14°27	28°55	n.a.	T 28
W29	4 43 55	9°36'33	11♍24	26°41	7°33	20°58	29°31	1°12	1°26	17° 2	24°15	15°D48	14°24	29° 1	n.a.	W29
T 30	4 47 51	10♐34'48	25♍20	28♐15	6♐56	21♏36	29♍39	1♏19	1♎28	17♑ 1	24♎16	15♈48	14♈21	29♈ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s14	14n13	3n45	11s18	1n42	28s34	6s29	11s14	1n 1	2n11	0n12	9s 2	1n31	0n38	0n49	14n22	1s 2	3s 4	6n16	6n33	6n 6	10n37		n.a.
T 2	15 30	8 6	2 45	11 56	1 43	28 43	6 37	11 27	1 1	2 7	0 12	9 5	1 31	0 37	0 49	14 22	1 2	3 4	6 16	6 33	6 5	10 40		n.a.
F 3	15 47	1 24	1 33	12 34	1 44	28 51	6 44	11 40	1 1	2 2	0 12	9 7	1 31	0 36	0 49	14 22	1 2	3 5	6 16	6 34	6 3	10 43		n.a.
S 4	16 4	5s32	0 12	13 12	1 43	28 59	6 52	11 53	1 1	1 58	0 12	9 10	1 31	0 35	0 49	14 21	1 2	3 5	6 16	6 34	6 2	10 46		n.a.
S 5	16 20	12 15	1s10	13 49	1 42	29 7	6 59	12 6	1 0	1 54	0 12	9 12	1 32	0 34	0 49	14 21	1 2	3 6	6 17	6 34	6 1	10 49		n.a.
M 6	16 36	18 17	2 27	14 25	1 40	29 14	7 6	12 18	1 0	1 50	0 12	9 15	1 32	0 33	0 49	14 21	1 2	3 6	6 17	6 33	6 0	10 53		n.a.
T 7	16 52	23 9	3 34	15 1	1 37	29 20	7 12	12 31	1 0	1 46	0 12	9 17	1 32	0 32	0 49	14 21	1 2	3 7	6 17	6 32	5 59	10 56		n.a.
W 8	17 7	26 24	4 25	15 37	1 34	29 26	7 18	12 43	1 0	1 42	0 12	9 20	1 32	0 31	0 49	14 21	1 2	3 7	6 17	6 30	5 57	10 59		n.a.
T 9	17 22	27 48	4 58	16 11	1 30	29 31	7 24	12 56	0 59	1 38	0 13	9 22	1 32	0 30	0 50	14 21	1 2	3 8	6 17	6 28	5 56	11 2		n.a.
F 10	17 37	27 21	5 12	16 44	1 26	29 36	7 29	13 8	0 59	1 34	0 13	9 24	1 32	0 29	0 50	14 21	1 2	3 8	6 17	6 27	5 55	11 5		n.a.
S 11	17 52	25 14	5 7	17 16	1 21	29 40	7 34	13 20	0 59	1 30	0 13	9 27	1 32	0 28	0 50	14 21	1 2	3 8	6 17	6 25	5 54	11 8		n.a.
S 12	18 6	21 50	4 46	17 48	1 16	29 43	7 39	13 32	0 59	1 26	0 13	9 29	1 32	0 27	0 50	14 21	1 2	3 9	6 17	6 24	5 53	11 11		n.a.
M13	18 20	17 30	4 12	18 18	1 11	29 45	7 42	13 44	0 59	1 22	0 13	9 32	1 32	0 26	0 50	14 21	1 2	3 9	6 18	6 24	5 52	11 15		n.a.
T 14	18 34	12 32	3 27	18 47	1 5	29 46	7 46	13 56	0 58	1 18	0 13	9 34	1 33	0 25	0 50	14 20	1 2	3 10	6 18	6 24	5 50	11 18		n.a.
W15	18 47	7 11	2 33	19 14	0 59	29 47	7 48	14 8	0 58	1 14	0 13	9 36	1 33	0 24	0 50	14 20	1 2	3 10	6 18	6 25	5 49	11 21		n.a.
T 16	19 0	1 40	1 33	19 41	0 52	29 46	7 51	14 20	0 58	1 10	0 13	9 39	1 33	0 23	0 50	14 20	1 2	3 11	6 18	6 25	5 48	11 24		n.a.
F 17	19 13	3n52	0 30	20 6	0 45	29 45	7 52	14 31	0 58	1 6	0 14	9 41	1 33	0 22	0 50	14 20	1 2	3 11	6 18	6 26	5 47	11 27		n.a.
S 18	19 26	9 15	0n34	20 30	0 39	29 42	7 52	14 43	0 57	1 3	0 14	9 43	1 33	0 21	0 50	14 20	1 2	3 11	6 18	6 26	5 46	11 30		n.a.
S 19	19 38	14 19	1 36	20 53	0 31	29 39	7 52	14 54	0 57	0 59	0 14	9 45	1 33	0 20	0 50	14 20	1 2	3 12	6 19	6 25	5 44	11 33		n.a.
M20	19 50	18 53	2 35	21 14	0 24	29 34	7 51	15 5	0 57	0 56	0 14	9 48	1 33	0 20	0 50	14 20	1 2	3 12	6 19	6 24	5 43	11 37		n.a.
T 21	20 1	22 44	3 27	21 35	0 17	29 28	7 50	15 16	0 57	0 52	0 14	9 50	1 33	0 19	0 50	14 20	1 2	3 12	6 19	6 21	5 42	11 40		n.a.
W22	20 12	25 39	4 10	21 54	0 9	29 21	7 47	15 27	0 56	0 48	0 14	9 52	1 34	0 18	0 50	14 20	1 2	3 13	6 19	6 19	5 41	11 43		n.a.
T 23	20 23	27 23	4 43	22 12	0 2	29 13	7 43	15 38	0 56	0 45	0 14	9 54	1 34	0 17	0 50	14 20	1 2	3 13	6 19	6 16	5 40	11 46		n.a.
F 24	20 33	27 45	5 2	22 28	0s 6	29 3	7 39	15 49	0 56	0 42	0 14	9 57	1 34	0 16	0 50	14 20	1 2	3 13	6 19	6 12	5 38	11 49		n.a.
S 25	20 44	26 41	5 7	22 44	0 14	28 53	7 34	15 59	0 55	0 38	0 14	9 59	1 34	0 16	0 50	14 20	1 2	3 14	6 20	6 9	5 37	11 52		n.a.
S 26	20 53	24 12	4 56	22 58	0 22	28 41	7 28	16 10	0 55	0 35	0 15	10 1	1 34	0 15	0 50	14 21	1 3	3 14	6 20	6 7	5 36	11 55		n.a.
M27	21 3	20 26	4 30	23 11	0 29	28 29	7 21	16 20	0 55	0 31	0 15	10 3	1 34	0 14	0 50	14 21	1 3	3 14	6 20	6 5	5 35	11 58		n.a.
T 28	21 12	15 33	3 49	23 22	0 37	28 15	7 13	16 30	0 55	0 28	0 15	10 5	1 34	0 14	0 50	14 21	1 3	3 15	6 20	6 4	5 34	12 2		n.a.
W29	21 20	9 48	2 54	23 33	0 45	28 0	7 5	16 40	0 54	0 25	0 15	10 7	1 35	0 13	0 50	14 21	1 3	3 15	6 20	6 4	5 32	12 5		n.a.
T 30	21s29	3n28	1n48	23s43	0s53	27s45	6s55	16s50	0n54	0n22	0n15	10s 9	1n35	0n12	0n50	14n21	1s 3	3s15	6n21	6n 4	5n31	12n 8		n.a.

Julian Day Number = 4336865.5, Delta T = 24h03m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°37'17, Lahiri = 96°44'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7161

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 51 48	11♐33'05	9♎34	29♐47	6°R19	22♏14	29♍48	1♏25	1♎30	17°R 1	24♎17	15°R49	14♈17	29♈15	n.a.	F 1
S 2	4 55 44	12°31'23	24° 4	1♑19	5♐43	22°52	29°56	1°32	1°32	17♌ 0	24°19	15♈49	14°14	29°21	n.a.	S 2
S 3	4 59 41	13°29'44	8♏47	2°49	5° 9	23°30	0♎ 4	1°38	1°33	17° 0	24°20	15°47	14°11	29°28	n.a.	S 3
M 4	5 3 37	14°28'06	23°37	4°18	4°35	24° 8	0°12	1°45	1°35	16°59	24°21	15°42	14° 8	29°35	n.a.	M 4
T 5	5 7 34	15°26'29	8♐28	5°46	4° 3	24°47	0°19	1°51	1°36	16°59	24°22	15°36	14° 5	29°41	n.a.	T 5
W 6	5 11 30	16°24'55	23°10	7°13	3°32	25°25	0°27	1°57	1°38	16°58	24°24	15°27	14° 2	29°48	n.a.	W 6
T 7	5 15 27	17°23'21	7♑37	8°39	3° 3	26° 3	0°34	2° 3	1°39	16°57	24°25	15°17	13°58	29°55	n.a.	T 7
F 8	5 19 23	18°21'49	21°41	10° 4	2°36	26°41	0°42	2° 9	1°41	16°57	24°26	15° 7	13°55	0♉ 1	n.a.	F 8
S 9	5 23 20	19°20'19	5♒20	11°27	2°11	27°19	0°49	2°15	1°42	16°56	24°27	14°59	13°52	0° 8	n.a.	S 9
S 10	5 27 17	20°18'50	18°31	12°49	1°48	27°57	0°56	2°21	1°44	16°55	24°28	14°52	13°49	0°15	n.a.	S 10
M11	5 31 13	21°17'22	1♓18	14°10	1°28	28°35	1° 3	2°27	1°45	16°55	24°29	14°48	13°46	0°21	n.a.	M11
T 12	5 35 10	22°15'55	13°42	15°30	1° 9	29°13	1° 9	2°33	1°46	16°54	24°30	14°46	13°43	0°28	n.a.	T 12
W13	5 39 6	23°14'30	25°49	16°49	0°53	29°50	1°16	2°39	1°47	16°53	24°32	14°D46	13°39	0°35	n.a.	W13
T 14	5 43 3	24°13'06	7♈44	18° 6	0°39	0♐28	1°22	2°45	1°48	16°52	24°33	14°46	13°36	0°41	n.a.	T 14
F 15	5 46 59	25°11'43	19°33	19°22	0°28	1° 6	1°28	2°51	1°49	16°51	24°34	14°R47	13°33	0°48	n.a.	F 15
S 16	5 50 56	26°10'22	1♉21	20°36	0°19	1°44	1°34	2°56	1°50	16°50	24°35	14°45	13°30	0°54	n.a.	S 16
S 17	5 54 52	27° 9'02	13°12	21°48	0°13	2°22	1°40	3° 2	1°51	16°49	24°36	14°42	13°27	1° 1	n.a.	S 17
M18	5 58 49	28° 7'44	25°11	22°59	0° 9	3° 0	1°46	3° 7	1°52	16°48	24°36	14°36	13°24	1° 8	n.a.	M18
T 19	6 2 46	29° 6'27	7♊20	24° 9	0°D 8	3°37	1°52	3°13	1°53	16°47	24°37	14°27	13°20	1°14	n.a.	T 19
W20	6 6 42	0♑ 5'12	19°41	25°16	0° 9	4°15	1°57	3°18	1°54	16°46	24°38	14°16	13°17	1°21	n.a.	W20
T 21	6 10 39	1° 3'59	2♋16	26°21	0°12	4°53	2° 2	3°23	1°55	16°45	24°39	14° 3	13°14	1°28	n.a.	T 21
F 22	6 14 35	2° 2'47	15° 5	27°24	0°17	5°31	2° 7	3°28	1°55	16°44	24°40	13°50	13°11	1°34	n.a.	F 22
S 23	6 18 32	3° 1'37	28° 6	28°24	0°25	6° 8	2°12	3°34	1°56	16°43	24°41	13°38	13° 8	1°41	n.a.	S 23
S 24	6 22 28	4° 0'29	11♌19	29°22	0°35	6°46	2°17	3°39	1°57	16°42	24°42	13°28	13° 4	1°48	n.a.	S 24
M25	6 26 25	4°59'22	24°43	0♒17	0°48	7°24	2°22	3°44	1°57	16°41	24°42	13°20	13° 1	1°54	n.a.	M25
T 26	6 30 21	5°58'18	8♍17	1° 9	1° 2	8° 1	2°26	3°48	1°58	16°40	24°43	13°15	12°58	2° 1	n.a.	T 26
W27	6 34 18	6°57'15	22° 1	1°58	1°18	8°39	2°30	3°53	1°58	16°39	24°44	13°13	12°55	2° 8	n.a.	W27
T 28	6 38 15	7°56'15	5♎54	2°43	1°37	9°16	2°34	3°58	1°59	16°37	24°45	13°13	12°52	2°14	n.a.	T 28
F 29	6 42 11	8°55'16	19°58	3°24	1°57	9°54	2°38	4° 3	1°59	16°36	24°45	13°13	12°49	2°21	n.a.	F 29
S 30	6 46 8	9°54'20	4♏11	4° 0	2°19	10°31	2°42	4° 7	1°59	16°35	24°46	13°12	12°45	2°28	n.a.	S 30
S 31	6 50 4	10♑53'25	18♏33	4♒32	2♐43	11♐ 9	2♎45	4♏12	2♎ 0	16♌34	24♎47	13♈ 9	12♈42	2♉34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s37	3s11	0n34	23s51	1s 0	27s29	6s45	17s 0	0n54	0n19	0n15	10s11	1n35	0n12	0n50	14n21	1s 3	3s16	6n21	6n 4	5n30	12n11		n.a.
S 2	21 44	9 48	0s44	23 58	1 8	27 12	6 35	17 10	0 54	0 16	0 15	10 13	1 35	0 11	0 50	14 21	1 3	3 16	6 21	6 4	5 29	12 14		n.a.
S 3	21 51	15 58	2 0	24 4	1 16	26 55	6 23	17 19	0 53	0 13	0 15	10 15	1 35	0 10	0 51	14 21	1 3	3 16	6 21	6 4	5 28	12 17		n.a.
M 4	21 58	21 15	3 8	24 9	1 23	26 37	6 11	17 29	0 53	0 10	0 16	10 17	1 35	0 10	0 51	14 21	1 3	3 16	6 21	6 2	5 26	12 20		n.a.
T 5	22 4	25 10	4 3	24 13	1 30	26 19	5 59	17 38	0 53	0 7	0 16	10 19	1 35	0 9	0 51	14 21	1 3	3 17	6 22	5 59	5 25	12 23		n.a.
W 6	22 10	27 22	4 42	24 16	1 38	26 0	5 46	17 47	0 52	0 4	0 16	10 21	1 36	0 9	0 51	14 22	1 3	3 17	6 22	5 56	5 24	12 26		n.a.
T 7	22 16	27 39	5 1	24 19	1 45	25 42	5 33	17 56	0 52	0 1	0 16	10 23	1 36	0 8	0 51	14 22	1 3	3 17	6 22	5 52	5 23	12 29		n.a.
F 8	22 21	26 7	5 2	24 20	1 52	25 23	5 19	18 5	0 52	0s 1	0 16	10 25	1 36	0 8	0 51	14 22	1 3	3 17	6 22	5 49	5 22	12 33		n.a.
S 9	22 26	23 5	4 45	24 20	1 58	25 4	5 5	18 14	0 51	0 4	0 16	10 27	1 36	0 7	0 51	14 22	1 3	3 17	6 22	5 46	5 20	12 36		n.a.
S 10	22 30	18 56	4 14	24 19	2 5	24 46	4 51	18 23	0 51	0 6	0 16	10 29	1 36	0 7	0 51	14 22	1 3	3 18	6 23	5 43	5 19	12 39		n.a.
M11	22 34	14 2	3 30	24 17	2 11	24 28	4 37	18 31	0 51	0 9	0 17	10 31	1 37	0 6	0 51	14 23	1 3	3 18	6 23	5 42	5 18	12 42		n.a.
T 12	22 37	8 41	2 38	24 15	2 18	24 10	4 23	18 39	0 50	0 11	0 17	10 32	1 37	0 6	0 51	14 23	1 3	3 18	6 23	5 41	5 17	12 45		n.a.
W13	22 41	3 9	1 39	24 11	2 24	23 53	4 8	18 48	0 50	0 14	0 17	10 34	1 37	0 5	0 51	14 23	1 3	3 18	6 23	5 41	5 16	12 48		n.a.
T 14	22 43	2n25	0 37	24 7	2 29	23 36	3 54	18 56	0 50	0 16	0 17	10 36	1 37	0 5	0 51	14 23	1 3	3 18	6 23	5 41	5 14	12 51		n.a.
F 15	22 46	7 52	0n25	24 2	2 35	23 19	3 40	19 4	0 50	0 18	0 17	10 38	1 37	0 5	0 51	14 23	1 3	3 19	6 24	5 41	5 13	12 54		n.a.
S 16	22 47	13 1	1 27	23 57	2 40	23 4	3 25	19 11	0 49	0 21	0 17	10 39	1 37	0 4	0 51	14 24	1 3	3 19	6 24	5 40	5 12	12 57		n.a.
S 17	22 49	17 43	2 25	23 50	2 45	22 48	3 11	19 19	0 49	0 23	0 17	10 41	1 38	0 4	0 51	14 24	1 3	3 19	6 24	5 39	5 11	13 0		n.a.
M18	22 50	21 46	3 17	23 43	2 49	22 34	2 57	19 26	0 49	0 25	0 18	10 42	1 38	0 4	0 51	14 24	1 3	3 19	6 24	5 37	5 9	13 3		n.a.
T 19	22 50	24 57	4 1	23 36	2 54	22 20	2 43	19 34	0 48	0 27	0 18	10 44	1 38	0 3	0 51	14 24	1 3	3 19	6 25	5 33	5 8	13 6		n.a.
W20	22 51	27 0	4 34	23 28	2 57	22 7	2 30	19 41	0 48	0 29	0 18	10 46	1 38	0 3	0 51	14 25	1 3	3 19	6 25	5 29	5 7	13 9		n.a.
T 21	22 50	27 44	4 54	23 19	3 1	21 54	2 16	19 48	0 48	0 31	0 18	10 47	1 38	0 3	0 51	14 25	1 3	3 19	6 25	5 25	5 6	13 12		n.a.
F 22	22 50	27 0	5 1	23 10	3 4	21 43	2 3	19 55	0 47	0 33	0 18	10 49	1 39	0 3	0 51	14 25	1 3	3 19	6 25	5 20	5 5	13 16		n.a.
S 23	22 49	24 47	4 51	23 1	3 7	21 32	1 50	20 1	0 47	0 34	0 18	10 50	1 39	0 2	0 51	14 26	1 3	3 19	6 25	5 15	5 3	13 19		n.a.
S 24	22 47	21 14	4 26	22 51	3 9	21 21	1 37	20 8	0 46	0 36	0 18	10 52	1 39	0 2	0 52	14 26	1 3	3 19	6 26	5 11	5 2	13 22		n.a.
M25	22 45	16 32	3 47	22 41	3 10	21 12	1 25	20 14	0 46	0 38	0 19	10 53	1 39	0 2	0 52	14 26	1 3	3 20	6 26	5 8	5 1	13 25		n.a.
T 26	22 43	10 57	2 53	22 31	3 11	21 3	1 13	20 21	0 46	0 39	0 19	10 55	1 39	0 2	0 52	14 27	1 3	3 20	6 26	5 6	5 0	13 28		n.a.
W27	22 40	4 47	1 50	22 20	3 11	20 54	1 1	20 27	0 45	0 41	0 19	10 56	1 40	0 2	0 52	14 27	1 3	3 20	6 26	5 6	4 59	13 31		n.a.
T 28	22 37	1s42	0 39	22 10	3 11	20 47	0 50	20 33	0 45	0 42	0 19	10 57	1 40	0 2	0 52	14 27	1 3	3 20	6 27	5 5	4 57	13 34		n.a.
F 29	22 33	8 10	0s36	21 59	3 10	20 40	0 38	20 39	0 45	0 44	0 19	10 59	1 40	0 2	0 52	14 28	1 3	3 20	6 27	5 5	4 56	13 37		n.a.
S 30	22 29	14 18	1 48	21 49	3 8	20 33	0 28	20 44	0 44	0 45	0 19	11 0	1 40	0 1	0 52	14 28	1 3	3 20	6 27	5 5	4 55	13 40		n.a.
S 31	22s25	19s43	2s55	21s39	3s 5	20s28	0s17	20s50	0n44	0s46	0n20	11s 1	1n40	0n 1	0n52	14n28	1s 3	3s20	6n27	5n 4	4n54	13n43		n.a.

Julian Day Number = 4336895.5, Delta T = 24h03m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°37'21, Lahiri = 96°44'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7162

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 54 1	11♑52'33	2♐59	4♒58	3♐ 9	11♐46	2♎48	4♏16	2♎ 0	16°R32	24♎47	13°R 3	12♈39	2♉41	n.a.	M 1
T 2	6 57 57	12°51'43	17°26	5°19	3°37	12°24	2°52	4°20	2° 0	16♌31	24°48	12♈54	12°36	2°48	n.a.	T 2
W 3	7 1 54	13°50'55	1♑47	5°33	4° 6	13° 1	2°55	4°25	2° 0	16°30	24°48	12°43	12°33	2°54	n.a.	W 3
T 4	7 5 50	14°50'08	15°56	5°41	4°36	13°39	2°57	4°29	2°R 0	16°28	24°49	12°31	12°30	3° 1	n.a.	T 4
F 5	7 9 47	15°49'23	29°49	5°R41	5° 8	14°16	3° 0	4°33	2° 0	16°27	24°49	12°19	12°26	3° 8	n.a.	F 5
S 6	7 13 44	16°48'40	13♒20	5°33	5°42	14°54	3° 2	4°37	2° 0	16°26	24°50	12° 8	12°23	3°14	n.a.	S 6
S 7	7 17 40	17°47'58	26°28	5°17	6°17	15°31	3° 4	4°41	2° 0	16°24	24°50	11°59	12°20	3°21	n.a.	S 7
M 8	7 21 37	18°47'18	9♓13	4°52	6°53	16° 8	3° 6	4°45	2° 0	16°23	24°51	11°53	12°17	3°28	n.a.	M 8
T 9	7 25 33	19°46'39	21°38	4°19	7°30	16°46	3° 8	4°48	1°59	16°21	24°51	11°49	12°14	3°34	n.a.	T 9
W10	7 29 30	20°46'02	3♈46	3°36	8° 9	17°23	3°10	4°52	1°59	16°20	24°51	11°48	12°10	3°41	n.a.	W10
T 11	7 33 26	21°45'26	15°42	2°45	8°49	18° 0	3°11	4°55	1°59	16°18	24°52	11°48	12° 7	3°47	n.a.	T 11
F 12	7 37 23	22°44'52	27°31	1°46	9°30	18°37	3°12	4°59	1°58	16°17	24°52	11°48	12° 4	3°54	n.a.	F 12
S 13	7 41 20	23°44'19	9♉20	0°40	10°12	19°15	3°13	5° 2	1°58	16°15	24°52	11°47	12° 1	4° 1	n.a.	S 13
S 14	7 45 16	24°43'48	21°13	29♑29	10°56	19°52	3°14	5° 5	1°57	16°14	24°53	11°44	11°58	4° 7	n.a.	S 14
M15	7 49 13	25°43'18	3♊15	28°14	11°40	20°29	3°15	5° 9	1°57	16°12	24°53	11°39	11°55	4°14	n.a.	M15
T 16	7 53 9	26°42'50	15°31	26°57	12°25	21° 6	3°15	5°12	1°56	16°11	24°53	11°30	11°51	4°21	n.a.	T 16
W17	7 57 6	27°42'23	28° 2	25°41	13°11	21°43	3°R15	5°15	1°55	16° 9	24°53	11°20	11°48	4°27	n.a.	W17
T 18	8 1 2	28°41'58	10♋52	24°27	13°58	22°20	3°15	5°17	1°55	16° 7	24°53	11° 8	11°45	4°34	n.a.	T 18
F 19	8 4 59	29°41'35	23°59	23°19	14°46	22°58	3°15	5°20	1°54	16° 6	24°54	10°56	11°42	4°41	n.a.	F 19
S 20	8 8 56	0♒41'13	7♌22	22°18	15°35	23°35	3°15	5°23	1°53	16° 4	24°54	10°44	11°39	4°47	n.a.	S 20
S 21	8 12 52	1°40'53	21° 0	21°27	16°25	24°12	3°14	5°25	1°52	16° 3	24°54	10°34	11°36	4°54	n.a.	S 21
M22	8 16 49	2°40'34	4♍48	20°46	17°15	24°49	3°13	5°28	1°51	16° 1	24°54	10°27	11°32	5° 1	n.a.	M22
T 23	8 20 45	3°40'18	18°44	20°16	18° 7	25°26	3°12	5°30	1°50	15°59	24°R54	10°23	11°29	5° 7	n.a.	T 23
W24	8 24 42	4°40'03	2♎45	19°57	18°59	26° 3	3°11	5°32	1°49	15°58	24°54	10°21	11°26	5°14	n.a.	W24
T 25	8 28 38	5°39'50	16°49	19°D50	19°51	26°40	3°10	5°34	1°48	15°56	24°54	10°D21	11°23	5°21	n.a.	T 25
F 26	8 32 35	6°39'39	0♏55	19°55	20°45	27°17	3° 8	5°37	1°47	15°54	24°54	10°R21	11°20	5°27	n.a.	F 26
S 27	8 36 31	7°39'30	15° 2	20°10	21°39	27°53	3° 6	5°38	1°46	15°53	24°53	10°21	11°16	5°34	n.a.	S 27
S 28	8 40 28	8°39'23	29° 9	20°35	22°33	28°30	3° 4	5°40	1°45	15°51	24°53	10°19	11°13	5°41	n.a.	S 28
M29	8 44 25	9°39'18	13♐13	21° 9	23°29	29° 7	3° 2	5°42	1°44	15°49	24°53	10°15	11°10	5°47	n.a.	M29
T 30	8 48 21	10°39'15	27°14	21°51	24°25	29°44	3° 0	5°44	1°42	15°48	24°53	10° 9	11° 7	5°54	n.a.	T 30
W31	8 52 18	11♒39'13	11♑ 8	22♑41	25♐21	0♑21	2♎57	5♏45	1♎41	15♌46	24♎53	10♈ 0	11♈ 4	6♉ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s20	24s 0	3s51	21s29	3s 1	20s23	0s 7	20s55	0n44	0s47	0n20	11s 2	1n41	0n 1	0n52	14n29	1s 3	3s20	6n28	5n 2	4n53	13n46		n.a.
T 2	22 14	26 46	4 32	21 19	2 57	20 18	0n 3	21 0	0 43	0 48	0 20	11 4	1 41	0 1	0 52	14 29	1 3	3 20	6 28	4 58	4 51	13 49		n.a.
W 3	22 9	27 45	4 55	21 10	2 51	20 14	0 13	21 5	0 43	0 49	0 20	11 5	1 41	0 1	0 52	14 29	1 3	3 20	6 28	4 54	4 50	13 52		n.a.
T 4	22 2	26 53	5 0	21 2	2 44	20 10	0 22	21 10	0 42	0 50	0 20	11 6	1 41	0 1	0 52	14 30	1 3	3 20	6 28	4 50	4 49	13 55		n.a.
F 5	21 56	24 21	4 47	20 53	2 35	20 7	0 31	21 15	0 42	0 51	0 20	11 7	1 42	0 1	0 52	14 30	1 3	3 19	6 29	4 45	4 48	13 58		n.a.
S 6	21 49	20 31	4 18	20 46	2 25	20 4	0 40	21 19	0 42	0 52	0 20	11 8	1 42	0 2	0 52	14 31	1 3	3 19	6 29	4 41	4 47	14 1		n.a.
S 7	21 42	15 46	3 35	20 39	2 14	20 2	0 48	21 24	0 41	0 53	0 21	11 9	1 42	0 2	0 52	14 31	1 3	3 19	6 29	4 37	4 45	14 4		n.a.
M 8	21 34	10 27	2 43	20 33	2 2	19 59	0 56	21 28	0 41	0 53	0 21	11 10	1 42	0 2	0 52	14 31	1 3	3 19	6 29	4 35	4 44	14 7		n.a.
T 9	21 26	4 51	1 45	20 27	1 48	19 58	1 4	21 32	0 40	0 54	0 21	11 11	1 42	0 2	0 52	14 32	1 3	3 19	6 29	4 34	4 43	14 10		n.a.
W10	21 17	0n48	0 43	20 21	1 32	19 56	1 12	21 36	0 40	0 54	0 21	11 12	1 43	0 2	0 52	14 32	1 3	3 19	6 30	4 33	4 42	14 13		n.a.
T 11	21 8	6 21	0n21	20 17	1 15	19 55	1 19	21 39	0 40	0 55	0 21	11 13	1 43	0 2	0 52	14 33	1 3	3 19	6 30	4 33	4 41	14 16		n.a.
F 12	20 59	11 37	1 22	20 12	0 57	19 54	1 26	21 43	0 39	0 55	0 21	11 14	1 43	0 2	0 52	14 33	1 4	3 19	6 30	4 33	4 39	14 19		n.a.
S 13	20 49	16 28	2 21	20 7	0 38	19 54	1 33	21 46	0 39	0 55	0 22	11 15	1 43	0 3	0 53	14 33	1 4	3 19	6 30	4 33	4 38	14 22		n.a.
S 14	20 39	20 43	3 13	20 3	0 18	19 53	1 39	21 50	0 38	0 55	0 22	11 16	1 44	0 3	0 53	14 34	1 4	3 19	6 31	4 32	4 37	14 25		n.a.
M15	20 28	24 10	3 57	19 58	0n 2	19 53	1 45	21 53	0 38	0 55	0 22	11 17	1 44	0 3	0 53	14 34	1 4	3 18	6 31	4 30	4 36	14 28		n.a.
T 16	20 17	26 35	4 32	19 53	0 22	19 53	1 51	21 56	0 38	0 55	0 22	11 17	1 44	0 3	0 53	14 35	1 4	3 18	6 31	4 27	4 34	14 31		n.a.
W17	20 6	27 43	4 54	19 48	0 41	19 53	1 57	21 58	0 37	0 55	0 22	11 18	1 44	0 4	0 53	14 35	1 4	3 18	6 31	4 23	4 33	14 34		n.a.
T 18	19 55	27 25	5 2	19 42	1 0	19 53	2 2	22 1	0 37	0 55	0 22	11 19	1 45	0 4	0 53	14 36	1 4	3 18	6 32	4 18	4 32	14 37		n.a.
F 19	19 43	25 36	4 54	19 37	1 17	19 53	2 7	22 3	0 36	0 55	0 23	11 19	1 45	0 4	0 53	14 36	1 4	3 18	6 32	4 13	4 31	14 40		n.a.
S 20	19 30	22 20	4 30	19 31	1 33	19 54	2 12	22 6	0 36	0 55	0 23	11 20	1 45	0 5	0 53	14 37	1 4	3 18	6 32	4 9	4 30	14 43		n.a.
S 21	19 17	17 47	3 51	19 25	1 47	19 54	2 17	22 8	0 35	0 54	0 23	11 21	1 45	0 5	0 53	14 37	1 4	3 17	6 32	4 5	4 28	14 46		n.a.
M22	19 4	12 16	2 57	19 20	1 59	19 54	2 21	22 10	0 35	0 54	0 23	11 21	1 46	0 6	0 53	14 38	1 4	3 17	6 33	4 2	4 27	14 49		n.a.
T 23	18 51	6 5	1 52	19 14	2 8	19 55	2 26	22 11	0 35	0 53	0 23	11 22	1 46	0 6	0 53	14 38	1 4	3 17	6 33	4 1	4 26	14 52		n.a.
W24	18 37	0s27	0 40	19 9	2 16	19 55	2 30	22 13	0 34	0 52	0 23	11 22	1 46	0 6	0 53	14 38	1 4	3 17	6 33	4 0	4 25	14 54		n.a.
T 25	18 23	6 59	0s35	19 5	2 22	19 55	2 33	22 14	0 34	0 52	0 24	11 23	1 46	0 7	0 53	14 39	1 4	3 16	6 33	4 0	4 24	14 57		n.a.
F 26	18 9	13 11	1 47	19 1	2 25	19 55	2 37	22 16	0 33	0 51	0 24	11 23	1 46	0 7	0 53	14 39	1 4	3 16	6 34	4 0	4 22	15 0		n.a.
S 27	17 54	18 43	2 54	18 57	2 27	19 55	2 40	22 17	0 33	0 50	0 24	11 23	1 47	0 8	0 53	14 40	1 4	3 16	6 34	4 0	4 21	15 3		n.a.
S 28	17 39	23 13	3 50	18 53	2 27	19 55	2 43	22 18	0 32	0 49	0 24	11 24	1 47	0 8	0 53	14 40	1 4	3 16	6 34	3 59	4 20	15 6		n.a.
M29	17 23	26 19	4 32	18 49	2 26	19 55	2 46	22 19	0 32	0 48	0 24	11 24	1 47	0 9	0 53	14 41	1 4	3 15	6 34	3 58	4 19	15 9		n.a.
T 30	17 8	27 46	4 57	18 45	2 24	19 55	2 49	22 19	0 31	0 47	0 24	11 24	1 47	0 9	0 53	14 41	1 4	3 15	6 35	3 55	4 18	15 12		n.a.
W31	16s52	27s27	5s 5	18s40	2n21	19s55	2n51	22s20	0n31	0s46	0n25	11s25	1n48	0n10	0n53	14n42	1s 4	3s15	6n35	3n52	4n16	15n15		n.a.

Julian Day Number = 4336926.5, Delta T = 24h03m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°37'26, Lahiri = 96°44'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7162

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 56 14	12♒39'14	24♑51	23♑37	26♐18	0♑58	2°R54	5♏46	1°R40	15°R44	24°R53	9°R50	11♈ 1	6♉ 7	n.a.	T 1
F 2	9 0 11	13°39'15	8♒21	24°39	27°16	1°35	2♐51	5°48	1♐38	15♌43	24♐52	9♈40	10°57	6°14	n.a.	F 2
S 3	9 4 8	14°39'19	21°35	25°45	28°14	2°11	2°48	5°49	1°37	15°41	24°52	9°31	10°54	6°21	n.a.	S 3
S 4	9 8 4	15°39'24	4♓30	26°56	29°12	2°48	2°45	5°50	1°35	15°39	24°52	9°24	10°51	6°27	n.a.	S 4
M 5	9 12 1	16°39'30	17° 8	28°11	0♑11	3°25	2°41	5°51	1°34	15°38	24°51	9°19	10°48	6°34	n.a.	M 5
T 6	9 15 57	17°39'37	29°28	29°28	1°11	4° 1	2°37	5°52	1°32	15°36	24°51	9°16	10°45	6°41	n.a.	T 6
W 7	9 19 54	18°39'46	11♈34	0♒48	2°10	4°38	2°33	5°52	1°30	15°34	24°51	9°D16	10°42	6°47	n.a.	W 7
T 8	9 23 50	19°39'56	23°30	2°11	3°11	5°15	2°29	5°53	1°29	15°33	24°50	9°16	10°38	6°54	n.a.	T 8
F 9	9 27 47	20°40'07	5♉20	3°35	4°11	5°51	2°25	5°54	1°27	15°31	24°50	9°18	10°35	7° 0	n.a.	F 9
S 10	9 31 43	21°40'20	17° 8	5° 1	5°12	6°28	2°20	5°54	1°25	15°29	24°49	9°R19	10°32	7° 7	n.a.	S 10
S 11	9 35 40	22°40'33	29° 1	6°28	6°14	7° 4	2°16	5°54	1°23	15°28	24°49	9°19	10°29	7°14	n.a.	S 11
M12	9 39 37	23°40'48	11♊ 4	7°57	7°16	7°41	2°11	5°54	1°21	15°26	24°48	9°17	10°26	7°20	n.a.	M12
T 13	9 43 33	24°41'04	23°21	9°26	8°18	8°17	2° 6	5°R54	1°20	15°24	24°48	9°13	10°22	7°27	n.a.	T 13
W14	9 47 30	25°41'21	5♋56	10°56	9°21	8°54	2° 1	5°54	1°18	15°23	24°47	9° 7	10°19	7°34	n.a.	W14
T 15	9 51 26	26°41'39	18°52	12°26	10°24	9°30	1°56	5°54	1°16	15°21	24°46	9° 1	10°16	7°40	n.a.	T 15
F 16	9 55 23	27°41'58	2♌11	13°57	11°27	10° 6	1°50	5°54	1°14	15°19	24°46	8°53	10°13	7°47	n.a.	F 16
S 17	9 59 20	28°42'18	15°51	15°29	12°30	10°43	1°44	5°54	1°12	15°18	24°45	8°46	10°10	7°54	n.a.	S 17
S 18	10 3 16	29°42'40	29°51	17° 1	13°34	11°19	1°39	5°53	1°10	15°16	24°45	8°41	10° 7	8° 0	n.a.	S 18
M19	10 7 13	0♓43'02	14♍ 5	18°33	14°39	11°55	1°33	5°52	1° 8	15°14	24°44	8°37	10° 3	8° 7	n.a.	M19
T 20	10 11 9	1°43'26	28°28	20° 5	15°43	12°32	1°27	5°52	1° 5	15°13	24°43	8°34	10° 0	8°14	n.a.	T 20
W21	10 15 6	2°43'51	12♎56	21°38	16°48	13° 8	1°20	5°51	1° 3	15°11	24°42	8°D34	9°57	8°20	n.a.	W21
T 22	10 19 2	3°44'18	27°23	23°10	17°53	13°44	1°14	5°50	1° 1	15°10	24°42	8°35	9°54	8°27	n.a.	T 22
F 23	10 22 59	4°44'46	11♏45	24°43	18°58	14°20	1° 7	5°49	0°59	15° 8	24°41	8°37	9°51	8°34	n.a.	F 23
S 24	10 26 55	5°45'15	25°59	26°16	20° 4	14°56	1° 1	5°48	0°57	15° 6	24°40	8°38	9°48	8°40	n.a.	S 24
S 25	10 30 52	6°45'46	10♐ 4	27°49	21°10	15°32	0°54	5°46	0°54	15° 5	24°39	8°R38	9°44	8°47	n.a.	S 25
M26	10 34 49	7°46'18	23°58	29°22	22°16	16° 9	0°47	5°45	0°52	15° 3	24°38	8°37	9°41	8°54	n.a.	M26
T 27	10 38 45	8°46'52	7♑40	0♓55	23°22	16°45	0°40	5°44	0°50	15° 2	24°37	8°35	9°38	9° 0	n.a.	T 27
W28	10 42 42	9♓47'27	21♑10	2♓29	24♑29	17♑21	0♐33	5♏42	0♐47	15♌ 0	24♐37	8♈31	9♈35	9♉ 7	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s35	25s27	4s54	18s36	2n16	19s54	2n54	22s20	0n30	0s45	0n25	11s25	1n48	0n11	0n53	14n42	1s 4	3s14	6n35	3n48	4n15	15n18		n.a.
F 2	16 19	22 2	4 28	18 30	2 11	19 53	2 56	22 20	0 30	0 43	0 25	11 25	1 48	0 11	0 53	14 43	1 4	3 14	6 35	3 44	4 14	15 21		n.a.
S 3	16 2	17 33	3 47	18 25	2 5	19 52	2 58	22 20	0 29	0 42	0 25	11 25	1 49	0 12	0 53	14 43	1 4	3 14	6 36	3 41	4 13	15 24		n.a.
S 4	15 45	12 21	2 56	18 18	1 59	19 51	3 0	22 20	0 29	0 41	0 25	11 25	1 49	0 12	0 53	14 44	1 4	3 13	6 36	3 38	4 11	15 27		n.a.
M 5	15 27	6 45	1 56	18 11	1 52	19 49	3 1	22 20	0 28	0 39	0 25	11 25	1 49	0 13	0 54	14 44	1 4	3 13	6 36	3 36	4 10	15 30		n.a.
T 6	15 9	1 1	0 53	18 2	1 45	19 48	3 2	22 19	0 28	0 37	0 26	11 25	1 49	0 14	0 54	14 45	1 4	3 13	6 36	3 35	4 9	15 33		n.a.
W 7	14 51	4n40	0n12	17 53	1 37	19 46	3 4	22 18	0 27	0 36	0 26	11 25	1 50	0 14	0 54	14 45	1 4	3 12	6 37	3 35	4 8	15 35		n.a.
T 8	14 33	10 5	1 16	17 43	1 30	19 44	3 5	22 18	0 27	0 34	0 26	11 25	1 50	0 15	0 54	14 46	1 4	3 12	6 37	3 35	4 7	15 38		n.a.
F 9	14 15	15 7	2 16	17 32	1 22	19 41	3 6	22 17	0 26	0 32	0 26	11 25	1 50	0 16	0 54	14 46	1 4	3 12	6 37	3 36	4 5	15 41		n.a.
S 10	13 56	19 35	3 10	17 21	1 14	19 38	3 6	22 16	0 26	0 30	0 26	11 25	1 50	0 16	0 54	14 47	1 4	3 11	6 37	3 36	4 4	15 44		n.a.
S 11	13 37	23 17	3 56	17 8	1 6	19 35	3 7	22 14	0 25	0 28	0 26	11 25	1 51	0 17	0 54	14 47	1 4	3 11	6 38	3 36	4 3	15 47		n.a.
M12	13 18	26 3	4 33	16 54	0 57	19 32	3 7	22 13	0 25	0 26	0 27	11 25	1 51	0 18	0 54	14 48	1 3	3 10	6 38	3 35	4 2	15 50		n.a.
T 13	12 58	27 38	4 58	16 39	0 49	19 28	3 8	22 11	0 24	0 24	0 27	11 24	1 51	0 19	0 54	14 48	1 3	3 10	6 38	3 34	4 1	15 53		n.a.
W14	12 38	27 51	5 9	16 24	0 41	19 24	3 8	22 9	0 24	0 22	0 27	11 24	1 51	0 19	0 54	14 49	1 3	3 10	6 38	3 32	3 59	15 56		n.a.
T 15	12 18	26 35	5 5	16 7	0 33	19 20	3 8	22 8	0 23	0 20	0 27	11 24	1 52	0 20	0 54	14 49	1 3	3 9	6 38	3 29	3 58	15 58		n.a.
F 16	11 58	23 48	4 44	15 50	0 25	19 15	3 7	22 5	0 23	0 18	0 27	11 24	1 52	0 21	0 54	14 50	1 3	3 9	6 39	3 26	3 57	16 1		n.a.
S 17	11 38	19 38	4 8	15 31	0 17	19 10	3 7	22 3	0 22	0 15	0 27	11 23	1 52	0 22	0 54	14 50	1 3	3 8	6 39	3 24	3 56	16 4		n.a.
S 18	11 17	14 18	3 15	15 12	0 9	19 4	3 7	22 1	0 22	0 13	0 28	11 23	1 52	0 23	0 54	14 51	1 3	3 8	6 39	3 21	3 54	16 7		n.a.
M19	10 57	8 7	2 9	14 52	0 1	18 59	3 6	21 58	0 21	0 10	0 28	11 22	1 53	0 24	0 54	14 51	1 3	3 7	6 39	3 20	3 53	16 10		n.a.
T 20	10 36	1 26	0 55	14 31	0s 6	18 52	3 5	21 56	0 20	0 8	0 28	11 22	1 53	0 24	0 54	14 52	1 3	3 7	6 40	3 19	3 52	16 13		n.a.
W21	10 15	5s21	0s24	14 10	0 14	18 46	3 4	21 53	0 20	0 5	0 28	11 21	1 53	0 25	0 54	14 52	1 3	3 6	6 40	3 19	3 51	16 16		n.a.
T 22	9 53	11 52	1 41	13 47	0 21	18 39	3 3	21 50	0 19	0 3	0 28	11 21	1 53	0 26	0 54	14 52	1 3	3 6	6 40	3 19	3 50	16 18		n.a.
F 23	9 32	17 42	2 51	13 24	0 28	18 32	3 2	21 47	0 19	0 0	0 28	11 20	1 54	0 27	0 54	14 53	1 3	3 6	6 40	3 20	3 48	16 21		n.a.
S 24	9 10	22 31	3 51	13 0	0 35	18 24	3 1	21 44	0 18	0n 3	0 28	11 20	1 54	0 28	0 54	14 53	1 3	3 5	6 40	3 20	3 47	16 24		n.a.
S 25	8 49	25 56	4 35	12 36	0 42	18 16	3 0	21 40	0 18	0 5	0 29	11 19	1 54	0 29	0 54	14 54	1 3	3 5	6 41	3 21	3 46	16 27		n.a.
M26	8 27	27 45	5 3	12 10	0 49	18 7	2 58	21 37	0 17	0 8	0 29	11 18	1 54	0 30	0 54	14 54	1 3	3 4	6 41	3 20	3 45	16 30		n.a.
T 27	8 5	27 50	5 13	11 44	0 55	17 58	2 57	21 33	0 16	0 11	0 29	11 18	1 55	0 31	0 54	14 55	1 3	3 4	6 41	3 19	3 43	16 33		n.a.
W28	7s42	26s15	5s 5	11s17	1s 1	17s49	2n55	21s29	0n16	0n14	0n29	11s17	1n55	0n32	0n54	14n55	1s 3	3s 3	6n41	3n18	3n42	16n35		n.a.

Julian Day Number = 4336957.5, Delta T = 24h04m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°37'30, Lahiri = 96°44'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7162

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 38	10♓48'03	4♒27	4♓ 2	25♑35	17♑57	0°R26	5°R40	0°R45	14°R59	24°R36	8°R26	9♈32	9♉14	n.a.	T 1
F 2	10 50 35	11°48'40	17°32	5°35	26°42	18°33	0♑19	5♏39	0♑43	14♌57	24♑35	8♈22	9°28	9°20	n.a.	F 2
S 3	10 54 31	12°49'19	0♓22	7° 9	27°50	19° 9	0°11	5°37	0°40	14°56	24°34	8°18	9°25	9°27	n.a.	S 3
S 4	10 58 28	13°49'58	12°59	8°42	28°57	19°44	0° 4	5°35	0°38	14°54	24°33	8°15	9°22	9°34	n.a.	S 4
M 5	11 2 25	14°50'38	25°23	10°16	0♒ 5	20°20	29♏56	5°33	0°35	14°53	24°32	8°13	9°19	9°40	n.a.	M 5
T 6	11 6 21	15°51'18	7♈35	11°50	1°12	20°56	29°48	5°30	0°33	14°52	24°31	8°D12	9°16	9°47	n.a.	T 6
W 7	11 10 18	16°52'00	19°36	13°24	2°20	21°32	29°41	5°28	0°30	14°50	24°30	8°12	9°13	9°54	n.a.	W 7
T 8	11 14 14	17°52'42	1♉29	14°58	3°29	22° 8	29°33	5°26	0°28	14°49	24°29	8°14	9° 9	10° 0	n.a.	T 8
F 9	11 18 11	18°53'25	13°18	16°32	4°37	22°43	29°25	5°23	0°25	14°48	24°28	8°15	9° 6	10° 7	n.a.	F 9
S 10	11 22 7	19°54'08	25° 6	18° 6	5°45	23°19	29°17	5°21	0°23	14°46	24°26	8°17	9° 3	10°14	n.a.	S 10
S 11	11 26 4	20°54'52	6♊58	19°41	6°54	23°54	29° 9	5°18	0°20	14°45	24°25	8°18	9° 0	10°20	n.a.	S 11
M12	11 30 1	21°55'36	18°59	21°15	8° 3	24°30	29° 1	5°15	0°18	14°44	24°24	8°R19	8°57	10°27	n.a.	M12
T 13	11 33 57	22°56'21	1♋13	22°50	9°12	25° 6	28°53	5°12	0°15	14°42	24°23	8°19	8°54	10°34	n.a.	T 13
W14	11 37 54	23°57'06	13°45	24°25	10°21	25°41	28°45	5° 9	0°13	14°41	24°22	8°18	8°50	10°40	n.a.	W14
T 15	11 41 50	24°57'51	26°39	26° 1	11°30	26°16	28°37	5° 6	0°10	14°40	24°21	8°16	8°47	10°47	n.a.	T 15
F 16	11 45 47	25°58'37	9♌58	27°36	12°40	26°52	28°29	5° 3	0° 8	14°39	24°20	8°15	8°44	10°54	n.a.	F 16
S 17	11 49 43	26°59'23	23°43	29°12	13°49	27°27	28°21	5° 0	0° 5	14°38	24°18	8°13	8°41	11° 0	n.a.	S 17
S 18	11 53 40	28° 0'09	7♍52	0♈48	14°59	28° 2	28°13	4°56	0° 2	14°37	24°17	8°12	8°38	11° 7	n.a.	S 18
M19	11 57 36	29° 0'55	22°23	2°25	16° 9	28°38	28° 5	4°53	29♍59	14°35	24°16	8°11	8°34	11°14	n.a.	M19
T 20	12 1 33	0♈ 1'42	7♎ 9	4° 1	17°19	29°13	27°56	4°50	29°57	14°34	24°15	8°D11	8°31	11°20	n.a.	T 20
W21	12 5 30	1° 2'29	22° 3	5°38	18°29	29°48	27°48	4°46	29°55	14°33	24°13	8°11	8°28	11°27	n.a.	W21
T 22	12 9 26	2° 3'17	6♏58	7°16	19°39	0♒23	27°40	4°42	29°52	14°32	24°12	8°11	8°25	11°34	n.a.	T 22
F 23	12 13 23	3° 4'05	21°45	8°53	20°49	0°58	27°32	4°39	29°50	14°31	24°11	8°12	8°22	11°40	n.a.	F 23
S 24	12 17 19	4° 4'54	6♐19	10°31	22° 0	1°33	27°24	4°35	29°47	14°30	24°10	8°12	8°19	11°47	n.a.	S 24
S 25	12 21 16	5° 5'44	20°36	12° 9	23°10	2° 8	27°16	4°31	29°44	14°29	24° 8	8°12	8°15	11°54	n.a.	S 25
M26	12 25 12	6° 6'34	4♑32	13°47	24°21	2°43	27° 8	4°27	29°42	14°28	24° 7	8°R13	8°12	12° 0	n.a.	M26
T 27	12 29 9	7° 7'25	18° 9	15°26	25°32	3°18	27° 0	4°23	29°39	14°28	24° 6	8°13	8° 9	12° 7	n.a.	T 27
W28	12 33 6	8° 8'16	1♒26	17° 5	26°43	3°53	26°52	4°19	29°37	14°27	24° 4	8°D12	8° 6	12°14	n.a.	W28
T 29	12 37 2	9° 9'08	14°25	18°44	27°54	4°28	26°45	4°15	29°34	14°26	24° 3	8°13	8° 3	12°20	n.a.	T 29
F 30	12 40 59	10°10'00	27° 9	20°22	29° 5	5° 3	26°37	4°11	29°32	14°25	24° 2	8°13	7°59	12°27	n.a.	F 30
S 31	12 44 55	11♈10'52	9♓39	22♈ 1	0♓16	5♒37	26♏29	4♏ 7	29♏29	14♌24	24♑ 0	8♈13	7♈56	12♉34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s20	23s14	4s42	10s50	1s 7	17s39	2n53	21s25	0n15	0n17	0n29	11s16	1n55	0n33	0n54	14n56	1s 3	3s 3	6n41	3n16	3n41	16n38		n.a.
F 2	6 58	19 4	4 3	10 22	1 13	17 29	2 51	21 21	0 15	0 20	0 29	11 15	1 55	0 33	0 54	14 56	1 3	3 2	6 42	3 14	3 40	16 41		n.a.
S 3	6 35	14 5	3 13	9 54	1 19	17 18	2 49	21 17	0 14	0 23	0 29	11 15	1 55	0 34	0 54	14 57	1 3	3 2	6 42	3 13	3 39	16 44		n.a.
S 4	6 12	8 36	2 14	9 24	1 24	17 7	2 47	21 13	0 13	0 26	0 30	11 14	1 56	0 35	0 54	14 57	1 3	3 1	6 42	3 11	3 37	16 47		n.a.
M 5	5 50	2 52	1 10	8 55	1 29	16 56	2 45	21 8	0 13	0 29	0 30	11 13	1 56	0 36	0 54	14 57	1 3	3 0	6 42	3 11	3 36	16 50		n.a.
T 6	5 27	2n53	0 3	8 24	1 34	16 44	2 43	21 4	0 12	0 32	0 30	11 12	1 56	0 37	0 54	14 58	1 3	3 0	6 42	3 10	3 35	16 52		n.a.
W 7	5 4	8 27	1n 3	7 53	1 38	16 32	2 41	20 59	0 11	0 35	0 30	11 11	1 56	0 38	0 54	14 58	1 3	2 59	6 43	3 11	3 34	16 55		n.a.
T 8	4 41	13 40	2 5	7 22	1 43	16 20	2 38	20 54	0 11	0 38	0 30	11 10	1 57	0 39	0 54	14 59	1 3	2 59	6 43	3 11	3 32	16 58		n.a.
F 9	4 17	18 20	3 2	6 50	1 47	16 7	2 36	20 49	0 10	0 41	0 30	11 9	1 57	0 40	0 54	14 59	1 3	2 58	6 43	3 12	3 31	17 1		n.a.
S 10	3 54	22 19	3 51	6 18	1 51	15 53	2 33	20 44	0 9	0 45	0 30	11 8	1 57	0 41	0 54	14 59	1 3	2 58	6 43	3 12	3 30	17 4		n.a.
S 11	3 31	25 23	4 31	5 45	1 54	15 39	2 30	20 39	0 9	0 48	0 31	11 7	1 57	0 42	0 54	15 0	1 3	2 57	6 43	3 13	3 29	17 6		n.a.
M12	3 8	27 22	4 59	5 11	1 57	15 25	2 28	20 33	0 8	0 51	0 31	11 6	1 58	0 43	0 54	15 0	1 3	2 57	6 44	3 13	3 28	17 9		n.a.
T 13	2 44	28 4	5 14	4 37	2 0	15 11	2 25	20 28	0 7	0 54	0 31	11 5	1 58	0 44	0 54	15 1	1 3	2 56	6 44	3 13	3 26	17 12		n.a.
W14	2 21	27 23	5 15	4 3	2 3	14 56	2 22	20 22	0 7	0 58	0 31	11 3	1 58	0 45	0 54	15 1	1 3	2 55	6 44	3 13	3 25	17 15		n.a.
T 15	1 57	25 13	5 1	3 28	2 5	14 40	2 19	20 16	0 6	1 1	0 31	11 2	1 58	0 46	0 54	15 1	1 3	2 55	6 44	3 12	3 24	17 17		n.a.
F 16	1 34	21 39	4 30	2 53	2 7	14 25	2 16	20 10	0 5	1 4	0 31	11 1	1 58	0 47	0 54	15 2	1 3	2 54	6 44	3 11	3 23	17 20		n.a.
S 17	1 10	16 47	3 42	2 17	2 9	14 8	2 13	20 4	0 5	1 7	0 31	11 0	1 59	0 48	0 54	15 2	1 3	2 54	6 44	3 11	3 22	17 23		n.a.
S 18	0 47	10 54	2 40	1 41	2 10	13 52	2 10	19 58	0 4	1 11	0 31	10 58	1 59	0 49	0 54	15 2	1 3	2 53	6 45	3 10	3 20	17 26		n.a.
M19	0 23	4 17	1 27	1 5	2 11	13 35	2 6	19 52	0 3	1 14	0 31	10 57	1 59	0 50	0 54	15 3	1 3	2 53	6 45	3 10	3 19	17 28		n.a.
T 20	0n 1	2s41	0 6	0 28	2 12	13 18	2 3	19 46	0 3	1 17	0 31	10 56	1 59	0 51	0 54	15 3	1 3	2 52	6 45	3 10	3 18	17 31		n.a.
W21	0 24	9 34	1s16	0n10	2 12	13 0	2 0	19 39	0 2	1 20	0 32	10 55	1 59	0 52	0 54	15 3	1 3	2 51	6 45	3 10	3 17	17 34		n.a.
T 22	0 48	15 55	2 33	0 47	2 12	12 42	1 57	19 33	0 1	1 23	0 32	10 53	2 0	0 53	0 54	15 4	1 3	2 51	6 45	3 10	3 15	17 37		n.a.
F 23	1 11	21 17	3 39	1 25	2 11	12 24	1 53	19 26	0 0	1 27	0 32	10 52	2 0	0 54	0 54	15 4	1 3	2 50	6 45	3 10	3 14	17 39		n.a.
S 24	1 35	25 16	4 30	2 4	2 10	12 6	1 50	19 19	0s 0	1 30	0 32	10 50	2 0	0 55	0 54	15 4	1 3	2 50	6 45	3 11	3 13	17 42		n.a.
S 25	1 59	27 33	5 3	2 42	2 9	11 47	1 46	19 13	0 1	1 33	0 32	10 49	2 0	0 56	0 54	15 5	1 3	2 49	6 46	3 11	3 12	17 45		n.a.
M26	2 22	28 3	5 17	3 21	2 7	11 27	1 43	19 6	0 2	1 36	0 32	10 47	2 0	0 57	0 54	15 5	1 3	2 49	6 46	3 11	3 11	17 48		n.a.
T 27	2 46	26 49	5 13	4 0	2 5	11 8	1 39	18 59	0 3	1 39	0 32	10 46	2 0	0 58	0 54	15 5	1 2	2 48	6 46	3 11	3 9	17 50		n.a.
W28	3 9	24 6	4 52	4 40	2 2	10 48	1 36	18 51	0 3	1 42	0 32	10 45	2 1	0 59	0 54	15 5	1 2	2 47	6 46	3 11	3 8	17 53		n.a.
T 29	3 32	20 12	4 17	5 19	1 58	10 28	1 32	18 44	0 4	1 46	0 32	10 43	2 1	1 0	0 54	15 6	1 2	2 47	6 46	3 11	3 7	17 56		n.a.
F 30	3 56	15 26	3 29	5 59	1 55	10 7	1 29	18 37	0 5	1 49	0 32	10 42	2 1	1 1	0 54	15 6	1 2	2 46	6 46	3 11	3 6	17 58		n.a.
S 31	4n19	10s 7	2s32	6n39	1s50	9s46	1n25	18s29	0s 6	1n52	0n32	10s40	2n 1	1n 2	0n54	15n 6	1s 2	2s46	6n46	3n11	3n 4	18n 1		n.a.

Julian Day Number = 4336985.5, Delta T = 24h04m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°37'34, Lahiri = 96°44'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7162

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 48 52	12♈11'44	21♓57	23♈40	1♓27	6♒12	26°R22	4°R 2	29°R27	14°R24	23°R59	8♈13	7♈53	12♉40	n.a.	S 1
M 2	12 52 48	13°12'36	4♈ 6	25°19	2°39	6°47	26♍14	3♏58	29♍24	14♌23	23♎58	8°R13	7°50	12°47	n.a.	M 2
T 3	12 56 45	14°13'29	16° 7	26°58	3°50	7°21	26° 7	3°53	29°22	14°22	23°56	8°13	7°47	12°54	n.a.	T 3
W 4	13 0 41	15°14'21	28° 2	28°35	5° 2	7°56	26° 0	3°49	29°19	14°21	23°55	8°13	7°44	13° 0	n.a.	W 4
T 5	13 4 38	16°15'13	9♉52	0♉13	6°13	8°30	25°52	3°44	29°17	14°21	23°53	8°12	7°40	13° 7	n.a.	T 5
F 6	13 8 34	17°16'05	21°41	1°49	7°25	9° 4	25°45	3°40	29°14	14°20	23°52	8°11	7°37	13°14	n.a.	F 6
S 7	13 12 31	18°16'57	3♊30	3°25	8°37	9°39	25°38	3°35	29°12	14°20	23°51	8° 9	7°34	13°20	n.a.	S 7
S 8	13 16 28	19°17'48	15°23	4°59	9°49	10°13	25°31	3°31	29°10	14°19	23°49	8° 8	7°31	13°27	n.a.	S 8
M 9	13 20 24	20°18'40	27°23	6°31	11° 1	10°47	25°25	3°26	29° 7	14°19	23°48	8° 6	7°28	13°34	n.a.	M 9
T 10	13 24 21	21°19'30	9♋35	8° 1	12°13	11°21	25°18	3°21	29° 5	14°18	23°47	8° 6	7°25	13°40	n.a.	T 10
W11	13 28 17	22°20'20	22° 2	9°29	13°25	11°55	25°12	3°17	29° 3	14°18	23°45	8°D 5	7°21	13°47	n.a.	W11
T 12	13 32 14	23°21'10	4♌49	10°54	14°37	12°29	25° 5	3°12	29° 0	14°18	23°44	8° 5	7°18	13°54	n.a.	T 12
F 13	13 36 10	24°21'58	17°59	12°15	15°49	13° 3	24°59	3° 7	28°58	14°17	23°42	8° 6	7°15	14° 0	n.a.	F 13
S 14	13 40 7	25°22'47	1♍36	13°31	17° 1	13°37	24°53	3° 2	28°56	14°17	23°41	8° 8	7°12	14° 7	n.a.	S 14
S 15	13 44 3	26°23'34	15°40	14°43	18°14	14°10	24°47	2°57	28°54	14°17	23°40	8° 9	7° 9	14°14	n.a.	S 15
M16	13 48 0	27°24'21	0♎11	15°49	19°26	14°44	24°41	2°53	28°51	14°16	23°38	8°10	7° 5	14°20	n.a.	M16
T 17	13 51 56	28°25'07	15° 4	16°48	20°38	15°17	24°36	2°48	28°49	14°16	23°37	8°R10	7° 2	14°27	n.a.	T 17
W18	13 55 53	29°25'52	0♏12	17°40	21°51	15°51	24°30	2°43	28°47	14°16	23°35	8° 9	6°59	14°34	n.a.	W18
T 19	13 59 50	0♉26'38	15°27	18°24	23° 4	16°24	24°25	2°38	28°45	14°16	23°34	8° 7	6°56	14°40	n.a.	T 19
F 20	14 3 46	1°27'22	0♐37	18°59	24°16	16°58	24°20	2°33	28°43	14°16	23°33	8° 4	6°53	14°47	n.a.	F 20
S 21	14 7 43	2°28'07	15°33	19°24	25°29	17°31	24°15	2°28	28°41	14°16	23°31	8° 0	6°50	14°54	n.a.	S 21
S 22	14 11 39	3°28'51	0♑ 9	19°38	26°42	18° 4	24°10	2°23	28°39	14°16	23°30	7°57	6°46	15° 0	n.a.	S 22
M23	14 15 36	4°29'35	14°19	19°R42	27°55	18°37	24° 6	2°19	28°37	14°D16	23°28	7°55	6°43	15° 7	n.a.	M23
T 24	14 19 32	5°30'18	28° 1	19°35	29° 7	19°10	24° 1	2°14	28°35	14°16	23°27	7°53	6°40	15°14	n.a.	T 24
W25	14 23 29	6°31'01	11♒18	19°17	0♈20	19°43	23°57	2° 9	28°33	14°16	23°26	7°D53	6°37	15°20	n.a.	W25
T 26	14 27 25	7°31'43	24°11	18°47	1°33	20°16	23°53	2° 4	28°31	14°16	23°24	7°54	6°34	15°27	n.a.	T 26
F 27	14 31 22	8°32'25	6♓44	18° 8	2°46	20°49	23°49	1°59	28°29	14°16	23°23	7°56	6°31	15°34	n.a.	F 27
S 28	14 35 19	9°33'06	19° 2	17°19	3°59	21°22	23°45	1°54	28°28	14°16	23°22	7°57	6°27	15°40	n.a.	S 28
S 29	14 39 15	10°33'47	1♈ 8	16°23	5°13	21°54	23°42	1°50	28°26	14°16	23°20	7°59	6°24	15°47	n.a.	S 29
M30	14 43 12	11♉34'27	13♈ 5	15♉20	6♈26	22♒27	23♍38	1♏45	28♍24	14♌16	23♎19	7°R59	6♈21	15♉54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n42	4s29	1s29	7n20	1s45	9s25	1n21	18s22	0s 7	1n55	0n32	10s38	2n 1	1n 3	0n54	15n 7	1s 2	2s45	6n46	3n11	3n 3	18n 4		n.a.
M 2	5 5	1n14	0 23	8 0	1 40	9 4	1 18	18 14	0 8	1 58	0 33	10 37	2 1	1 4	0 54	15 7	1 2	2 44	6 46	3 11	3 2	18 6		n.a.
T 3	5 28	6 52	0n44	8 40	1 34	8 42	1 14	18 7	0 8	2 1	0 33	10 35	2 2	1 5	0 54	15 7	1 2	2 44	6 47	3 11	3 1	18 9		n.a.
W 4	5 51	12 12	1 48	9 20	1 27	8 20	1 10	17 59	0 9	2 3	0 33	10 34	2 2	1 6	0 54	15 7	1 2	2 43	6 47	3 11	3 0	18 12		n.a.
T 5	6 14	17 3	2 47	10 1	1 20	7 58	1 7	17 51	0 10	2 6	0 33	10 32	2 2	1 7	0 54	15 7	1 2	2 43	6 47	3 11	2 58	18 14		n.a.
F 6	6 37	21 15	3 39	10 41	1 12	7 36	1 3	17 43	0 11	2 9	0 33	10 31	2 2	1 8	0 54	15 8	1 2	2 42	6 47	3 10	2 57	18 17		n.a.
S 7	7 0	24 36	4 21	11 20	1 4	7 13	0 59	17 35	0 12	2 12	0 33	10 29	2 2	1 9	0 54	15 8	1 2	2 42	6 47	3 9	2 56	18 20		n.a.
S 8	7 22	26 54	4 52	12 0	0 54	6 50	0 56	17 27	0 13	2 14	0 33	10 27	2 2	1 10	0 54	15 8	1 2	2 41	6 47	3 9	2 55	18 22		n.a.
M 9	7 45	28 0	5 11	12 39	0 45	6 27	0 52	17 19	0 14	2 17	0 33	10 26	2 2	1 11	0 54	15 8	1 2	2 40	6 47	3 8	2 53	18 25		n.a.
T 10	8 7	27 46	5 17	13 18	0 34	6 4	0 48	17 10	0 14	2 20	0 33	10 24	2 2	1 11	0 54	15 8	1 2	2 40	6 47	3 8	2 52	18 28		n.a.
W11	8 29	26 9	5 7	13 56	0 23	5 41	0 44	17 2	0 15	2 22	0 33	10 22	2 3	1 12	0 54	15 8	1 2	2 39	6 47	3 8	2 51	18 30		n.a.
T 12	8 51	23 10	4 43	14 33	0 11	5 17	0 41	16 54	0 16	2 25	0 33	10 21	2 3	1 13	0 54	15 9	1 2	2 39	6 47	3 8	2 50	18 33		n.a.
F 13	9 13	18 56	4 3	15 9	0n 2	4 53	0 37	16 45	0 17	2 27	0 33	10 19	2 3	1 14	0 54	15 9	1 2	2 38	6 47	3 8	2 48	18 36		n.a.
S 14	9 35	13 35	3 9	15 44	0 15	4 29	0 33	16 37	0 18	2 30	0 33	10 17	2 3	1 15	0 54	15 9	1 2	2 38	6 48	3 9	2 47	18 38		n.a.
S 15	9 56	7 23	2 1	16 18	0 29	4 5	0 30	16 28	0 19	2 32	0 33	10 16	2 3	1 16	0 54	15 9	1 2	2 37	6 48	3 9	2 46	18 41		n.a.
M16	10 18	0 36	0 44	16 51	0 43	3 41	0 26	16 20	0 20	2 34	0 33	10 14	2 3	1 17	0 54	15 9	1 2	2 37	6 48	3 10	2 45	18 44		n.a.
T 17	10 39	6s23	0s38	17 22	0 57	3 16	0 22	16 11	0 21	2 36	0 33	10 12	2 3	1 17	0 54	15 9	1 2	2 36	6 48	3 10	2 44	18 46		n.a.
W18	11 0	13 7	1 59	17 50	1 12	2 52	0 19	16 2	0 22	2 38	0 33	10 11	2 3	1 18	0 54	15 9	1 2	2 35	6 48	3 9	2 42	18 49		n.a.
T 19	11 21	19 7	3 11	18 17	1 28	2 27	0 15	15 53	0 23	2 41	0 33	10 9	2 3	1 19	0 54	15 9	1 2	2 35	6 48	3 8	2 41	18 51		n.a.
F 20	11 41	23 51	4 10	18 41	1 43	2 2	0 12	15 45	0 24	2 43	0 33	10 7	2 3	1 20	0 54	15 9	1 2	2 34	6 48	3 7	2 40	18 54		n.a.
S 21	12 2	26 54	4 51	19 2	1 58	1 38	0 8	15 36	0 25	2 44	0 33	10 6	2 3	1 21	0 54	15 9	1 2	2 34	6 48	3 6	2 39	18 57		n.a.
S 22	12 22	28 2	5 12	19 20	2 13	1 13	0 5	15 27	0 26	2 46	0 33	10 4	2 3	1 21	0 54	15 10	1 1	2 33	6 48	3 5	2 37	18 59		n.a.
M23	12 42	27 16	5 12	19 35	2 27	0 47	0 1	15 18	0 27	2 48	0 33	10 2	2 3	1 22	0 54	15 10	1 1	2 33	6 48	3 4	2 36	19 2		n.a.
T 24	13 2	24 52	4 55	19 45	2 40	0 22	0s 2	15 9	0 28	2 50	0 33	10 1	2 3	1 23	0 54	15 10	1 1	2 32	6 48	3 3	2 35	19 4		n.a.
W25	13 21	21 10	4 23	19 52	2 52	0n 3	0 5	15 0	0 29	2 52	0 33	9 59	2 4	1 23	0 54	15 10	1 1	2 32	6 48	3 3	2 34	19 7		n.a.
T 26	13 41	16 33	3 38	19 54	3 2	0 28	0 9	14 51	0 30	2 53	0 33	9 57	2 4	1 24	0 54	15 10	1 1	2 31	6 48	3 3	2 33	19 10		n.a.
F 27	14 0	11 21	2 43	19 52	3 11	0 53	0 12	14 41	0 31	2 55	0 33	9 56	2 4	1 25	0 54	15 10	1 1	2 31	6 48	3 4	2 31	19 12		n.a.
S 28	14 19	5 48	1 42	19 45	3 18	1 19	0 15	14 32	0 32	2 56	0 33	9 54	2 4	1 26	0 54	15 10	1 1	2 30	6 48	3 5	2 30	19 15		n.a.
S 29	14 37	0 8	0 37	19 34	3 23	1 44	0 19	14 23	0 33	2 57	0 33	9 52	2 4	1 26	0 54	15 10	1 1	2 30	6 48	3 5	2 29	19 17		n.a.
M30	14n56	5n28	0n28	19n18	3n25	2n 9	0s22	14s14	0s34	2n59	0n33	9s51	2n 4	1n27	0n54	15n10	1s 1	2s29	6n48	3n 5	2n28	19n20		n.a.

Julian Day Number = 4337016.5, Delta T = 24h04m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°37'38, Lahiri = 96°44'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7162

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 8	12♉35'06	24♈58	14°R12	7♈39	22♒59	23°R35	1°R40	28°R23	14♌17	23°R18	7°R57	6♈18	16♉ 0	n.a.	T 1
W 2	14 51 5	13°35'44	6♉47	13♉ 2	8°52	23°32	23♍32	1♏35	28♍21	14°17	23♎16	7♈54	6°15	16° 7	n.a.	W 2
T 3	14 55 1	14°36'22	18°36	11°52	10° 6	24° 4	23°30	1°31	28°19	14°17	23°15	7°49	6°11	16°14	n.a.	T 3
F 4	14 58 58	15°36'59	0♊26	10°42	11°19	24°36	23°27	1°26	28°18	14°18	23°14	7°42	6° 8	16°20	n.a.	F 4
S 5	15 2 54	16°37'34	12°19	9°36	12°32	25° 8	23°25	1°21	28°16	14°18	23°13	7°34	6° 5	16°27	n.a.	S 5
S 6	15 6 51	17°38'09	24°17	8°34	13°46	25°40	23°23	1°17	28°15	14°19	23°11	7°26	6° 2	16°34	n.a.	S 6
M 7	15 10 47	18°38'42	6♋22	7°37	14°59	26°12	23°21	1°12	28°14	14°19	23°10	7°19	5°59	16°41	n.a.	M 7
T 8	15 14 44	19°39'14	18°36	6°47	16°12	26°43	23°19	1° 8	28°12	14°20	23° 9	7°13	5°56	16°47	n.a.	T 8
W 9	15 18 40	20°39'45	1♌ 3	6° 4	17°26	27°15	23°17	1° 3	28°11	14°20	23° 8	7° 9	5°52	16°54	n.a.	W 9
T 10	15 22 37	21°40'15	13°46	5°28	18°39	27°46	23°16	0°59	28°10	14°21	23° 6	7° 7	5°49	17° 1	n.a.	T 10
F 11	15 26 34	22°40'43	26°49	5° 0	19°53	28°18	23°15	0°54	28° 9	14°21	23° 5	7°D 7	5°46	17° 7	n.a.	F 11
S 12	15 30 30	23°41'09	10♍14	4°40	21° 7	28°49	23°14	0°50	28° 7	14°22	23° 4	7° 8	5°43	17°14	n.a.	S 12
S 13	15 34 27	24°41'34	24° 5	4°27	22°20	29°20	23°13	0°46	28° 6	14°23	23° 3	7° 9	5°40	17°21	n.a.	S 13
M14	15 38 23	25°41'57	8♎23	4°D21	23°34	29°51	23°12	0°42	28° 5	14°23	23° 2	7°R10	5°37	17°27	n.a.	M14
T 15	15 42 20	26°42'19	23° 5	4°23	24°47	0♓22	23°12	0°38	28° 4	14°24	23° 1	7° 9	5°33	17°34	n.a.	T 15
W16	15 46 16	27°42'40	8♏ 8	4°30	26° 1	0°52	23°D12	0°33	28° 3	14°25	22°59	7° 5	5°30	17°41	n.a.	W16
T 17	15 50 13	28°42'59	23°24	4°44	27°15	1°23	23°12	0°29	28° 2	14°26	22°58	7° 0	5°27	17°47	n.a.	T 17
F 18	15 54 9	29°43'17	8♐41	5° 4	28°28	1°53	23°12	0°26	28° 2	14°27	22°57	6°52	5°24	17°54	n.a.	F 18
S 19	15 58 6	0♊43'34	23°50	5°29	29°42	2°24	23°13	0°22	28° 1	14°28	22°56	6°44	5°21	18° 1	n.a.	S 19
S 20	16 2 2	1°43'50	8♑40	5°59	0♉56	2°54	23°13	0°18	28° 0	14°28	22°55	6°35	5°17	18° 7	n.a.	S 20
M21	16 5 59	2°44'05	23° 4	6°34	2°10	3°24	23°14	0°14	27°59	14°29	22°54	6°28	5°14	18°14	n.a.	M21
T 22	16 9 56	3°44'18	6♒58	7°13	3°24	3°54	23°15	0°10	27°59	14°30	22°53	6°23	5°11	18°21	n.a.	T 22
W23	16 13 52	4°44'30	20°22	7°56	4°37	4°23	23°16	0° 7	27°58	14°31	22°52	6°20	5° 8	18°27	n.a.	W23
T 24	16 17 49	5°44'41	3♓18	8°43	5°51	4°53	23°18	0° 3	27°58	14°32	22°51	6°D18	5° 5	18°34	n.a.	T 24
F 25	16 21 45	6°44'51	15°51	9°33	7° 5	5°22	23°19	29♎59	27°57	14°33	22°50	6°19	5° 2	18°41	n.a.	F 25
S 26	16 25 42	7°44'59	28° 6	10°27	8°19	5°52	23°21	29°57	27°57	14°35	22°49	6°20	4°58	18°47	n.a.	S 26
S 27	16 29 38	8°45'07	10♈ 6	11°23	9°33	6°21	23°23	29°53	27°56	14°36	22°48	6°R20	4°55	18°54	n.a.	S 27
M28	16 33 35	9°45'13	21°59	12°23	10°47	6°50	23°26	29°50	27°56	14°37	22°48	6°18	4°52	19° 1	n.a.	M28
T 29	16 37 31	10°45'18	3♉47	13°24	12° 1	7°18	23°28	29°47	27°56	14°38	22°47	6°15	4°49	19° 7	n.a.	T 29
W30	16 41 28	11°45'22	15°35	14°29	13°15	7°47	23°30	29°44	27°55	14°39	22°46	6° 8	4°46	19°14	n.a.	W30
T 31	16 45 24	12♊45'24	27♉24	15♉36	14♉29	8♓15	23♍33	29♎41	27♍55	14♌41	22♎45	5♈59	4♈43	19♉21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n14	10n51	1n31	18n58	3n25	2n35	0s25	14s 5	0s36	3n 0	0n33	9s49	2n 4	1n27	0n54	15n10	1s 1	2s29	6n48	3n 5	2n26	19n23		n.a.
W 2	15 32	15 49	2 31	18 35	3 23	3 0	0 28	13 55	0 37	3 1	0 33	9 47	2 4	1 28	0 54	15 9	1 1	2 28	6 48	3 3	2 25	19 25		n.a.
T 3	15 49	20 11	3 23	18 9	3 18	3 25	0 31	13 46	0 38	3 2	0 33	9 46	2 4	1 29	0 54	15 9	1 1	2 28	6 48	3 1	2 24	19 28		n.a.
F 4	16 6	23 46	4 7	17 42	3 11	3 51	0 34	13 37	0 39	3 3	0 33	9 44	2 4	1 29	0 54	15 9	1 1	2 27	6 48	2 59	2 23	19 30		n.a.
S 5	16 23	26 20	4 40	17 12	3 2	4 16	0 37	13 27	0 40	3 4	0 33	9 43	2 4	1 30	0 54	15 9	1 1	2 27	6 48	2 56	2 22	19 33		n.a.
S 6	16 40	27 44	5 1	16 43	2 51	4 41	0 40	13 18	0 41	3 5	0 33	9 41	2 4	1 30	0 54	15 9	1 1	2 27	6 48	2 53	2 20	19 35		n.a.
M 7	16 57	27 50	5 9	16 14	2 39	5 6	0 43	13 9	0 43	3 6	0 33	9 40	2 4	1 31	0 54	15 9	1 1	2 26	6 48	2 50	2 19	19 38		n.a.
T 8	17 13	26 36	5 3	15 45	2 26	5 31	0 45	12 59	0 44	3 6	0 33	9 38	2 4	1 31	0 54	15 9	1 1	2 26	6 48	2 48	2 18	19 40		n.a.
W 9	17 28	24 2	4 43	15 18	2 12	5 56	0 48	12 50	0 45	3 7	0 33	9 37	2 4	1 32	0 54	15 9	1 1	2 25	6 48	2 46	2 17	19 43		n.a.
T 10	17 44	20 15	4 9	14 53	1 58	6 21	0 51	12 41	0 46	3 7	0 33	9 35	2 4	1 32	0 54	15 9	1 1	2 25	6 48	2 46	2 15	19 45		n.a.
F 11	17 59	15 25	3 21	14 29	1 43	6 46	0 53	12 31	0 48	3 8	0 33	9 34	2 4	1 33	0 53	15 9	1 1	2 24	6 48	2 45	2 14	19 48		n.a.
S 12	18 14	9 43	2 20	14 8	1 28	7 10	0 56	12 22	0 49	3 8	0 33	9 32	2 3	1 33	0 53	15 8	1 1	2 24	6 48	2 46	2 13	19 50		n.a.
S 13	18 28	3 22	1 10	13 50	1 13	7 35	0 58	12 12	0 50	3 9	0 33	9 31	2 3	1 33	0 53	15 8	1 1	2 24	6 48	2 46	2 12	19 53		n.a.
M14	18 42	3s21	0s 7	13 34	0 58	7 59	1 1	12 3	0 52	3 9	0 33	9 30	2 3	1 34	0 53	15 8	1 1	2 23	6 48	2 46	2 10	19 55		n.a.
T 15	18 56	10 5	1 25	13 21	0 43	8 23	1 3	11 54	0 53	3 9	0 33	9 28	2 3	1 34	0 53	15 8	1 1	2 23	6 48	2 46	2 9	19 58		n.a.
W16	19 10	16 23	2 39	13 10	0 29	8 47	1 5	11 44	0 54	3 9	0 33	9 27	2 3	1 34	0 53	15 8	1 1	2 23	6 48	2 45	2 8	20 0		n.a.
T 17	19 23	21 45	3 42	13 1	0 15	9 11	1 8	11 35	0 56	3 9	0 33	9 26	2 3	1 35	0 53	15 8	1 0	2 22	6 48	2 43	2 7	20 3		n.a.
F 18	19 35	25 39	4 30	12 55	0 2	9 35	1 10	11 26	0 57	3 9	0 33	9 24	2 3	1 35	0 53	15 7	1 0	2 22	6 48	2 40	2 6	20 5		n.a.
S 19	19 48	27 40	4 58	12 51	0s11	9 58	1 12	11 16	0 58	3 9	0 33	9 23	2 3	1 35	0 53	15 7	1 0	2 22	6 48	2 36	2 4	20 8		n.a.
S 20	20 0	27 39	5 6	12 49	0 23	10 21	1 14	11 7	1 0	3 8	0 33	9 22	2 3	1 36	0 53	15 7	1 0	2 21	6 48	2 33	2 3	20 10		n.a.
M21	20 11	25 45	4 53	12 49	0 35	10 44	1 16	10 58	1 1	3 8	0 33	9 21	2 3	1 36	0 53	15 7	1 0	2 21	6 48	2 30	2 2	20 13		n.a.
T 22	20 22	22 20	4 24	12 51	0 46	11 7	1 18	10 49	1 3	3 8	0 33	9 20	2 3	1 36	0 53	15 7	1 0	2 21	6 48	2 28	2 1	20 15		n.a.
W23	20 33	17 50	3 41	12 54	0 57	11 30	1 19	10 40	1 4	3 7	0 33	9 18	2 3	1 36	0 53	15 6	1 0	2 20	6 48	2 27	1 59	20 18		n.a.
T 24	20 44	12 39	2 47	12 59	1 7	11 52	1 21	10 30	1 6	3 6	0 33	9 17	2 3	1 36	0 53	15 6	1 0	2 20	6 48	2 27	1 58	20 20		n.a.
F 25	20 54	7 6	1 47	13 5	1 17	12 14	1 23	10 21	1 7	3 6	0 33	9 16	2 3	1 36	0 53	15 6	1 0	2 20	6 48	2 27	1 57	20 22		n.a.
S 26	21 3	1 25	0 44	13 13	1 26	12 36	1 24	10 12	1 9	3 5	0 33	9 15	2 3	1 37	0 53	15 5	1 0	2 19	6 47	2 27	1 56	20 25		n.a.
S 27	21 13	4n13	0n20	13 22	1 35	12 57	1 26	10 3	1 10	3 4	0 33	9 14	2 2	1 37	0 53	15 5	1 0	2 19	6 47	2 27	1 54	20 27		n.a.
M28	21 22	9 38	1 23	13 32	1 42	13 18	1 27	9 54	1 12	3 3	0 33	9 13	2 2	1 37	0 53	15 5	1 0	2 19	6 47	2 27	1 53	20 30		n.a.
T 29	21 30	14 41	2 21	13 43	1 50	13 39	1 28	9 45	1 13	3 3	0 33	9 12	2 2	1 37	0 53	15 5	1 0	2 19	6 47	2 25	1 52	20 32		n.a.
W30	21 38	19 11	3 13	13 55	1 57	14 0	1 30	9 36	1 15	3 1	0 33	9 11	2 2	1 37	0 53	15 4	1 0	2 18	6 47	2 23	1 51	20 35		n.a.
T 31	21n46	22n56	3n57	14n 8	2s 3	14n20	1s31	9s27	1s17	3n 0	0n33	9s10	2n 2	1n37	0n53	15n 4	1s 0	2s18	6n47	2n19	1n50	20n37		n.a.

Julian Day Number = 4337046.5, Delta T = 24h04m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°37'43, Lahiri = 96°44'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7162

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 49 21	13♊45'25	9♊19	16♉45	15♉43	8♓43	23♍36	29°R38	27°R55	14♌42	22°R44	5°R47	4♈39	19♉28	n.a.	F 1
S 2	16 53 18	14°45'24	21°19	17°56	16°57	9°11	23°39	29♎36	27♍55	14°43	22♎43	5♈34	4°36	19°34	n.a.	S 2
S 3	16 57 14	15°45'22	3♋26	19° 9	18°11	9°39	23°43	29°33	27°D55	14°44	22°43	5°21	4°33	19°41	n.a.	S 3
M 4	17 1 11	16°45'18	15°42	20°24	19°25	10° 7	23°46	29°30	27°55	14°46	22°42	5° 8	4°30	19°48	n.a.	M 4
T 5	17 5 7	17°45'12	28° 7	21°41	20°39	10°34	23°50	29°28	27°55	14°47	22°41	4°58	4°27	19°54	n.a.	T 5
W 6	17 9 4	18°45'05	10♌42	22°59	21°53	11° 1	23°54	29°26	27°55	14°49	22°41	4°49	4°23	20° 1	n.a.	W 6
T 7	17 13 0	19°44'55	23°30	24°19	23° 7	11°28	23°58	29°23	27°56	14°50	22°40	4°44	4°20	20° 8	n.a.	T 7
F 8	17 16 57	20°44'44	6♍33	25°41	24°21	11°55	24° 2	29°21	27°56	14°52	22°39	4°41	4°17	20°14	n.a.	F 8
S 9	17 20 53	21°44'31	19°53	27° 4	25°35	12°22	24° 7	29°19	27°56	14°53	22°39	4°D41	4°14	20°21	n.a.	S 9
S 10	17 24 50	22°44'15	3♎34	28°29	26°49	12°48	24°11	29°17	27°57	14°55	22°38	4°R41	4°11	20°28	n.a.	S 10
M11	17 28 46	23°43'58	17°37	29°56	28° 3	13°14	24°16	29°15	27°57	14°56	22°37	4°40	4° 8	20°34	n.a.	M11
T 12	17 32 43	24°43'39	2♏ 2	1♊23	29°17	13°40	24°21	29°14	27°57	14°58	22°37	4°38	4° 4	20°41	n.a.	T 12
W13	17 36 40	25°43'18	16°46	2°53	0♊31	14° 6	24°26	29°12	27°58	14°59	22°36	4°34	4° 1	20°48	n.a.	W13
T 14	17 40 36	26°42'55	1♐45	4°23	1°45	14°31	24°31	29°11	27°59	15° 1	22°36	4°26	3°58	20°54	n.a.	T 14
F 15	17 44 33	27°42'31	16°51	5°56	2°59	14°56	24°37	29° 9	27°59	15° 3	22°35	4°16	3°55	21° 1	n.a.	F 15
S 16	17 48 29	28°42'04	1♑52	7°29	4°13	15°21	24°42	29° 8	28° 0	15° 4	22°35	4° 5	3°52	21° 8	n.a.	S 16
S 17	17 52 26	29°41'36	16°41	9° 4	5°27	15°46	24°48	29° 7	28° 1	15° 6	22°35	3°53	3°49	21°14	n.a.	S 17
M18	17 56 22	0♋41'07	1♒ 8	10°40	6°41	16°10	24°54	29° 6	28° 1	15° 8	22°34	3°43	3°45	21°21	n.a.	M18
T 19	18 0 19	1°40'36	15° 7	12°18	7°55	16°34	25° 0	29° 5	28° 2	15° 9	22°34	3°35	3°42	21°28	n.a.	T 19
W20	18 4 15	2°40'03	28°38	13°57	9° 9	16°58	25° 6	29° 4	28° 3	15°11	22°34	3°29	3°39	21°35	n.a.	W20
T 21	18 8 12	3°39'28	11♓40	15°38	10°23	17°21	25°13	29° 3	28° 4	15°13	22°33	3°26	3°36	21°41	n.a.	T 21
F 22	18 12 9	4°38'52	24°17	17°19	11°37	17°45	25°19	29° 2	28° 5	15°15	22°33	3°25	3°33	21°48	n.a.	F 22
S 23	18 16 5	5°38'15	6♈34	19° 3	12°51	18° 8	25°26	29° 2	28° 6	15°17	22°33	3°25	3°29	21°55	n.a.	S 23
S 24	18 20 2	6°37'36	18°37	20°48	14° 5	18°30	25°33	29° 1	28° 7	15°18	22°32	3°24	3°26	22° 1	n.a.	S 24
M25	18 23 58	7°36'56	0♉29	22°34	15°19	18°52	25°40	29° 1	28° 9	15°20	22°32	3°23	3°23	22° 8	n.a.	M25
T 26	18 27 55	8°36'14	12°18	24°21	16°33	19°14	25°47	29° 1	28°10	15°22	22°32	3°19	3°20	22°15	n.a.	T 26
W27	18 31 51	9°35'31	24° 6	26°11	17°47	19°36	25°54	29° 0	28°11	15°24	22°32	3°12	3°17	22°21	n.a.	W27
T 28	18 35 48	10°34'47	5♊59	28° 1	19° 1	19°57	26° 1	29°D 0	28°12	15°26	22°32	3° 3	3°14	22°28	n.a.	T 28
F 29	18 39 44	11°34'00	17°59	29°53	20°15	20°18	26° 9	29° 0	28°14	15°28	22°32	2°51	3°10	22°35	n.a.	F 29
S 30	18 43 41	12♋33'12	0♋ 9	1♋47	21♊29	20♓39	26♍17	29♎ 1	28♍15	15♌30	22♎32	2♈38	3♈ 7	22♉41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n53	25n45	4n30	14n21	2s 9	14n40	1s32	9s19	1s18	2n59	0n33	9s10	2n 2	1n37	0n53	15n 4	1s 0	2s18	6n47	2n15	1n48	20n39		n.a.
S 2	22 0	27 26	4 52	14 36	2 14	14 59	1 33	9 10	1 20	2 58	0 33	9 9	2 2	1 37	0 53	15 3	1 0	2 18	6 47	2 10	1 47	20 42		n.a.
S 3	22 6	27 49	5 1	14 50	2 19	15 18	1 34	9 1	1 22	2 57	0 33	9 8	2 2	1 37	0 53	15 3	1 0	2 18	6 47	2 4	1 46	20 44		n.a.
M 4	22 12	26 51	4 56	15 6	2 23	15 37	1 35	8 53	1 23	2 55	0 33	9 7	2 2	1 37	0 52	15 3	1 0	2 17	6 47	2 0	1 45	20 47		n.a.
T 5	22 18	24 33	4 37	15 21	2 27	15 56	1 36	8 44	1 25	2 54	0 33	9 6	2 1	1 37	0 52	15 2	1 0	2 17	6 47	1 55	1 43	20 49		n.a.
W 6	22 23	21 3	4 5	15 37	2 31	16 14	1 36	8 36	1 27	2 52	0 33	9 6	2 1	1 37	0 52	15 2	1 0	2 17	6 47	1 52	1 42	20 51		n.a.
T 7	22 28	16 30	3 20	15 54	2 33	16 31	1 37	8 27	1 29	2 51	0 33	9 5	2 1	1 37	0 52	15 1	1 0	2 17	6 47	1 50	1 41	20 54		n.a.
F 8	22 32	11 7	2 23	16 10	2 36	16 48	1 38	8 19	1 30	2 49	0 33	9 5	2 1	1 36	0 52	15 1	1 0	2 17	6 46	1 49	1 40	20 56		n.a.
S 9	22 36	5 6	1 18	16 27	2 38	17 5	1 38	8 11	1 32	2 47	0 33	9 4	2 1	1 36	0 52	15 1	1 0	2 17	6 46	1 49	1 39	20 58		n.a.
S 10	22 39	1s18	0 6	16 44	2 39	17 21	1 38	8 3	1 34	2 46	0 33	9 3	2 1	1 36	0 52	15 0	1 0	2 16	6 46	1 49	1 37	21 1		n.a.
M11	22 42	7 48	1s 8	17 1	2 40	17 37	1 39	7 55	1 36	2 44	0 33	9 3	2 1	1 36	0 52	15 0	1 0	2 16	6 46	1 49	1 36	21 3		n.a.
T 12	22 44	14 4	2 19	17 18	2 40	17 53	1 39	7 47	1 38	2 42	0 33	9 2	2 1	1 36	0 52	14 59	1 0	2 16	6 46	1 48	1 35	21 6		n.a.
W13	22 47	19 41	3 23	17 35	2 40	18 8	1 39	7 39	1 40	2 40	0 33	9 2	2 0	1 35	0 52	14 59	1 0	2 16	6 46	1 46	1 34	21 8		n.a.
T 14	22 48	24 8	4 13	17 52	2 40	18 22	1 39	7 31	1 42	2 38	0 33	9 2	2 0	1 35	0 52	14 59	1 0	2 16	6 46	1 43	1 32	21 10		n.a.
F 15	22 49	26 58	4 47	18 9	2 39	18 36	1 39	7 24	1 44	2 36	0 33	9 1	2 0	1 35	0 52	14 58	0 59	2 16	6 46	1 39	1 31	21 13		n.a.
S 16	22 50	27 50	5 0	18 25	2 38	18 50	1 39	7 16	1 46	2 33	0 33	9 1	2 0	1 34	0 52	14 58	0 59	2 16	6 46	1 35	1 30	21 15		n.a.
S 17	22 51	26 41	4 53	18 41	2 36	19 3	1 39	7 9	1 48	2 31	0 33	9 1	2 0	1 34	0 52	14 57	0 59	2 16	6 46	1 30	1 29	21 17		n.a.
M18	22 50	23 45	4 27	18 57	2 33	19 15	1 39	7 1	1 50	2 29	0 33	9 0	2 0	1 34	0 52	14 57	0 59	2 16	6 45	1 26	1 27	21 19		n.a.
T 19	22 50	19 30	3 46	19 13	2 31	19 27	1 39	6 54	1 52	2 26	0 33	9 0	2 0	1 33	0 52	14 56	0 59	2 16	6 45	1 23	1 26	21 22		n.a.
W20	22 49	14 22	2 53	19 28	2 27	19 39	1 38	6 47	1 54	2 24	0 33	9 0	1 59	1 33	0 52	14 56	0 59	2 16	6 45	1 21	1 25	21 24		n.a.
T 21	22 48	8 45	1 52	19 42	2 24	19 50	1 38	6 40	1 56	2 22	0 33	9 0	1 59	1 33	0 52	14 55	0 59	2 16	6 45	1 20	1 24	21 26		n.a.
F 22	22 46	2 57	0 48	19 56	2 20	20 0	1 38	6 33	1 58	2 19	0 33	9 0	1 59	1 32	0 52	14 55	0 59	2 16	6 45	1 19	1 23	21 29		n.a.
S 23	22 44	2n48	0n17	20 10	2 15	20 10	1 37	6 26	2 1	2 16	0 33	9 0	1 59	1 32	0 52	14 54	0 59	2 16	6 45	1 19	1 21	21 31		n.a.
S 24	22 41	8 21	1 20	20 22	2 10	20 19	1 36	6 20	2 3	2 14	0 33	9 0	1 59	1 31	0 52	14 54	0 59	2 16	6 45	1 19	1 20	21 33		n.a.
M25	22 38	13 31	2 18	20 34	2 5	20 28	1 36	6 13	2 5	2 11	0 33	9 0	1 59	1 31	0 52	14 53	0 59	2 16	6 45	1 19	1 19	21 36		n.a.
T 26	22 34	18 10	3 10	20 45	1 59	20 36	1 35	6 7	2 7	2 8	0 33	9 0	1 58	1 30	0 52	14 53	0 59	2 16	6 45	1 17	1 18	21 38		n.a.
W27	22 30	22 7	3 54	20 55	1 52	20 44	1 34	6 1	2 10	2 5	0 32	9 0	1 58	1 30	0 51	14 52	0 59	2 16	6 44	1 15	1 16	21 40		n.a.
T 28	22 26	25 10	4 28	21 4	1 46	20 51	1 33	5 55	2 12	2 3	0 32	9 0	1 58	1 29	0 51	14 52	0 59	2 16	6 44	1 11	1 15	21 42		n.a.
F 29	22 21	27 8	4 50	21 12	1 38	20 58	1 32	5 49	2 15	2 0	0 32	9 0	1 58	1 29	0 51	14 51	0 59	2 16	6 44	1 6	1 14	21 45		n.a.
S 30	22n16	27n50	5n 0	21n19	1s31	21n 3	1s31	5s44	2s17	1n57	0n32	9s 1	1n58	1n28	0n51	14n51	0s59	2s16	6n44	1n 1	1n13	21n47		n.a.

Julian Day Number = 4337077.5, Delta T = 24h04m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°37'47, Lahiri = 96°44'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7162

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 38	13♋32'23	12♋28	3♋42	22♊44	20♓59	26♍24	29♎ 1	28♍17	15♌32	22°R32	2°R24	3♈ 4	22♉48	n.a.	S 1
M 2	18 51 34	14°31'32	24°58	5°39	23°58	21°19	26°32	29° 1	28°18	15°34	22°D32	2♈11	3° 1	22°55	n.a.	M 2
T 3	18 55 31	15°30'39	7♌39	7°37	25°12	21°38	26°41	29° 2	28°20	15°36	22♎32	2° 0	2°58	23° 2	n.a.	T 3
W 4	18 59 27	16°29'44	20°32	9°36	26°26	21°57	26°49	29° 3	28°21	15°38	22°32	1°51	2°55	23° 8	n.a.	W 4
T 5	19 3 24	17°28'47	3♍35	11°37	27°40	22°16	26°57	29° 3	28°23	15°40	22°32	1°45	2°51	23°15	n.a.	T 5
F 6	19 7 20	18°27'48	16°50	13°40	28°54	22°34	27° 6	29° 4	28°25	15°42	22°32	1°42	2°48	23°22	n.a.	F 6
S 7	19 11 17	19°26'47	0♎17	15°43	0♋ 8	22°52	27°14	29° 5	28°26	15°44	22°32	1°D42	2°45	23°28	n.a.	S 7
S 8	19 15 14	20°25'44	13°59	17°48	1°22	23° 9	27°23	29° 6	28°28	15°46	22°32	1°R42	2°42	23°35	n.a.	S 8
M 9	19 19 10	21°24'39	27°55	19°54	2°36	23°26	27°32	29° 7	28°30	15°48	22°32	1°42	2°39	23°42	n.a.	M 9
T 10	19 23 7	22°23'32	12♏ 6	22° 1	3°50	23°43	27°41	29° 9	28°32	15°50	22°32	1°40	2°35	23°48	n.a.	T 10
W11	19 27 3	23°22'24	26°32	24° 9	5° 4	23°59	27°50	29°10	28°34	15°52	22°33	1°37	2°32	23°55	n.a.	W11
T 12	19 31 0	24°21'13	11♐ 7	26°17	6°18	24°14	27°59	29°11	28°36	15°54	22°33	1°30	2°29	24° 2	n.a.	T 12
F 13	19 34 56	25°20'00	25°48	28°26	7°32	24°29	28° 8	29°13	28°38	15°57	22°33	1°22	2°26	24° 8	n.a.	F 13
S 14	19 38 53	26°18'46	10♑28	0♌35	8°46	24°44	28°18	29°15	28°40	15°59	22°34	1°12	2°23	24°15	n.a.	S 14
S 15	19 42 49	27°17'30	24°58	2°44	10° 0	24°58	28°27	29°17	28°42	16° 1	22°34	1° 2	2°20	24°22	n.a.	S 15
M16	19 46 46	28°16'12	9♒11	4°53	11°14	25°12	28°37	29°18	28°44	16° 3	22°34	0°53	2°16	24°28	n.a.	M16
T 17	19 50 43	29°14'52	23° 3	7° 0	12°28	25°25	28°47	29°20	28°46	16° 5	22°35	0°46	2°13	24°35	n.a.	T 17
W18	19 54 39	0♌13'31	6♓31	9° 7	13°42	25°37	28°57	29°23	28°49	16° 7	22°35	0°41	2°10	24°42	n.a.	W18
T 19	19 58 36	1°12'08	19°34	11°13	14°55	25°49	29° 6	29°25	28°51	16°10	22°36	0°38	2° 7	24°49	n.a.	T 19
F 20	20 2 32	2°10'44	2♈14	13°17	16° 9	26° 1	29°17	29°27	28°53	16°12	22°36	0°D37	2° 4	24°55	n.a.	F 20
S 21	20 6 29	3° 9'19	14°34	15°19	17°23	26°12	29°27	29°30	28°56	16°14	22°37	0°38	2° 1	25° 2	n.a.	S 21
S 22	20 10 25	4° 7'52	26°39	17°19	18°37	26°22	29°37	29°32	28°58	16°16	22°37	0°39	1°57	25° 9	n.a.	S 22
M23	20 14 22	5° 6'24	8♉35	19°16	19°51	26°32	29°47	29°35	29° 0	16°18	22°38	0°R39	1°54	25°15	n.a.	M23
T 24	20 18 19	6° 4'55	20°25	21°11	21° 5	26°41	29°58	29°37	29° 3	16°21	22°38	0°38	1°51	25°22	n.a.	T 24
W25	20 22 15	7° 3'24	2♊16	23° 3	22°19	26°49	0♎ 8	29°40	29° 5	16°23	22°39	0°35	1°48	25°29	n.a.	W25
T 26	20 26 12	8° 1'52	14°13	24°51	23°33	26°57	0°19	29°43	29° 8	16°25	22°39	0°29	1°45	25°35	n.a.	T 26
F 27	20 30 8	9° 0'19	26°18	26°37	24°47	27° 4	0°30	29°46	29°11	16°27	22°40	0°22	1°42	25°42	n.a.	F 27
S 28	20 34 5	9°58'44	8♋34	28°19	26° 1	27°11	0°40	29°49	29°13	16°30	22°41	0°13	1°38	25°49	n.a.	S 28
S 29	20 38 1	10°57'08	21° 5	29°58	27°15	27°17	0°51	29°52	29°16	16°32	22°41	0° 4	1°35	25°56	n.a.	S 29
M30	20 41 58	11°55'31	3♌50	1♍33	28°29	27°22	1° 2	29°56	29°19	16°34	22°42	29♓55	1°32	26° 2	n.a.	M30
T 31	20 45 55	12♌53'52	16♌50	3♍ 5	29♋43	27♓27	1♎13	29♎59	29♍21	16♌36	22♎43	29♓48	1♈29	26♉ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n10	27n11	4n55	21n25	1s23	21n 9	1s30	5s38	2s19	1n54	0n32	9s 1	1n58	1n27	0n51	14n50	0s59	2s16	6n44	0n56	1n11	21n49		n.a.
M 2	22 4	25 9	4 37	21 29	1 15	21 13	1 29	5 33	2 22	1 50	0 32	9 1	1 57	1 27	0 51	14 50	0 59	2 16	6 44	0 51	1 10	21 51		n.a.
T 3	21 58	21 51	4 5	21 32	1 6	21 18	1 28	5 28	2 24	1 47	0 32	9 1	1 57	1 26	0 51	14 49	0 59	2 16	6 44	0 46	1 9	21 54		n.a.
W 4	21 51	17 27	3 19	21 33	0 57	21 21	1 27	5 23	2 27	1 44	0 32	9 2	1 57	1 25	0 51	14 49	0 59	2 17	6 44	0 43	1 8	21 56		n.a.
T 5	21 44	12 11	2 23	21 33	0 48	21 24	1 25	5 18	2 30	1 41	0 32	9 2	1 57	1 25	0 51	14 48	0 59	2 17	6 44	0 41	1 7	21 58		n.a.
F 6	21 36	6 17	1 18	21 31	0 38	21 26	1 24	5 13	2 32	1 37	0 32	9 3	1 57	1 24	0 51	14 47	0 59	2 17	6 43	0 40	1 5	22 0		n.a.
S 7	21 28	0 0	0 7	21 28	0 29	21 28	1 23	5 9	2 35	1 34	0 32	9 3	1 57	1 23	0 51	14 47	0 59	2 17	6 43	0 39	1 4	22 2		n.a.
S 8	21 20	6s23	1s 5	21 23	0 19	21 29	1 21	5 5	2 38	1 31	0 32	9 4	1 56	1 23	0 51	14 46	0 59	2 17	6 43	0 40	1 3	22 5		n.a.
M 9	21 11	12 34	2 14	21 16	0 9	21 29	1 20	5 0	2 40	1 27	0 32	9 4	1 56	1 22	0 51	14 46	0 59	2 17	6 43	0 40	1 2	22 7		n.a.
T 10	21 2	18 13	3 17	21 7	0n 2	21 29	1 18	4 57	2 43	1 24	0 32	9 5	1 56	1 21	0 51	14 45	0 59	2 18	6 43	0 39	1 0	22 9		n.a.
W11	20 53	22 55	4 8	20 56	0 12	21 29	1 16	4 53	2 46	1 20	0 32	9 5	1 56	1 20	0 51	14 45	0 59	2 18	6 43	0 37	0 59	22 11		n.a.
T 12	20 43	26 14	4 44	20 44	0 22	21 27	1 15	4 50	2 49	1 17	0 32	9 6	1 56	1 20	0 51	14 44	0 59	2 18	6 43	0 35	0 58	22 13		n.a.
F 13	20 32	27 48	5 1	20 29	0 32	21 25	1 13	4 46	2 52	1 13	0 32	9 7	1 56	1 19	0 51	14 43	0 59	2 18	6 43	0 32	0 57	22 16		n.a.
S 14	20 22	27 24	4 59	20 13	0 42	21 23	1 11	4 43	2 55	1 9	0 32	9 8	1 56	1 18	0 51	14 43	0 59	2 18	6 43	0 28	0 55	22 18		n.a.
S 15	20 11	25 9	4 37	19 54	0 52	21 19	1 9	4 41	2 57	1 6	0 32	9 8	1 55	1 17	0 51	14 42	0 59	2 19	6 42	0 24	0 54	22 20		n.a.
M16	20 0	21 21	3 58	19 34	1 1	21 16	1 7	4 38	3 0	1 2	0 32	9 9	1 55	1 16	0 51	14 42	0 59	2 19	6 42	0 21	0 53	22 22		n.a.
T 17	19 48	16 26	3 6	19 12	1 10	21 11	1 6	4 36	3 3	0 58	0 32	9 10	1 55	1 15	0 51	14 41	0 59	2 19	6 42	0 18	0 52	22 24		n.a.
W18	19 36	10 50	2 5	18 48	1 19	21 6	1 4	4 34	3 6	0 54	0 32	9 11	1 55	1 14	0 51	14 40	0 59	2 19	6 42	0 16	0 50	22 26		n.a.
T 19	19 24	4 56	0 59	18 23	1 27	21 1	1 2	4 32	3 10	0 50	0 32	9 12	1 55	1 13	0 51	14 40	0 59	2 20	6 42	0 15	0 49	22 28		n.a.
F 20	19 11	1n 0	0n 9	17 56	1 35	20 54	1 0	4 30	3 13	0 47	0 32	9 13	1 55	1 13	0 51	14 39	0 59	2 20	6 42	0 15	0 48	22 31		n.a.
S 21	18 58	6 45	1 14	17 28	1 41	20 48	0 57	4 29	3 16	0 43	0 32	9 14	1 54	1 12	0 51	14 38	0 59	2 20	6 42	0 15	0 47	22 33		n.a.
S 22	18 45	12 8	2 15	16 58	1 47	20 40	0 55	4 28	3 19	0 39	0 32	9 15	1 54	1 11	0 51	14 38	0 59	2 20	6 42	0 15	0 46	22 35		n.a.
M23	18 31	17 0	3 9	16 28	1 53	20 32	0 53	4 27	3 22	0 35	0 32	9 16	1 54	1 10	0 50	14 37	0 59	2 21	6 42	0 15	0 44	22 37		n.a.
T 24	18 17	21 11	3 55	15 56	1 57	20 24	0 51	4 26	3 25	0 31	0 32	9 17	1 54	1 9	0 50	14 37	0 59	2 21	6 41	0 15	0 43	22 39		n.a.
W25	18 3	24 31	4 30	15 24	2 1	20 15	0 49	4 26	3 29	0 26	0 32	9 18	1 54	1 8	0 50	14 36	0 59	2 21	6 41	0 13	0 42	22 41		n.a.
T 26	17 48	26 48	4 54	14 51	2 4	20 5	0 47	4 26	3 32	0 22	0 32	9 19	1 54	1 7	0 50	14 35	0 59	2 22	6 41	0 11	0 41	22 43		n.a.
F 27	17 34	27 53	5 6	14 18	2 5	19 55	0 44	4 26	3 35	0 18	0 32	9 20	1 53	1 6	0 50	14 35	0 59	2 22	6 41	0 8	0 39	22 45		n.a.
S 28	17 18	27 37	5 3	13 45	2 6	19 44	0 42	4 27	3 39	0 14	0 32	9 21	1 53	1 5	0 50	14 34	0 59	2 22	6 41	0 5	0 38	22 47		n.a.
S 29	17 3	25 57	4 46	13 11	2 6	19 32	0 40	4 28	3 42	0 10	0 32	9 23	1 53	1 3	0 50	14 33	0 59	2 23	6 41	0 2	0 37	22 50		n.a.
M30	16 47	22 57	4 15	12 37	2 5	19 20	0 37	4 29	3 45	0 5	0 32	9 24	1 53	1 2	0 50	14 33	0 59	2 23	6 41	0s 2	0 36	22 52		n.a.
T 31	16n31	18n45	3n30	12n 3	2n 3	19n 8	0s35	4s30	3s49	0n 1	0n32	9s25	1n53	1n 1	0n50	14n32	0s59	2s23	6n41	0s 5	0n34	22n54		n.a.

Julian Day Number = 4337107.5, Delta T = 24h04m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°37'51, Lahiri = 96°44'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7162

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 49 51	13♌52'12	0♍ 3	4♍33	0♌57	27♓30	1♎24	0♏ 3	29♍24	16♌39	22♎44	29°R43	1♈26	26♉16	n.a.	W 1
T 2	20 53 48	14°50'30	13°29	5°57	2°11	27°34	1°36	0° 6	29°27	16°41	22°45	29♓39	1°22	26°22	n.a.	T 2
F 3	20 57 44	15°48'46	27° 6	7°18	3°25	27°36	1°47	0°10	29°30	16°43	22°45	29°D38	1°19	26°29	n.a.	F 3
S 4	21 1 41	16°47'01	10♎52	8°34	4°39	27°38	1°58	0°14	29°33	16°45	22°46	29°38	1°16	26°36	n.a.	S 4
S 5	21 5 37	17°45'14	24°47	9°47	5°52	27°39	2°10	0°17	29°35	16°48	22°47	29°40	1°13	26°42	n.a.	S 5
M 6	21 9 34	18°43'26	8♏49	10°56	7° 6	27°R39	2°21	0°21	29°38	16°50	22°48	29°41	1°10	26°49	n.a.	M 6
T 7	21 13 31	19°41'36	22°58	12° 0	8°20	27°38	2°33	0°25	29°41	16°52	22°49	29°R41	1° 7	26°56	n.a.	T 7
W 8	21 17 27	20°39'44	7♐12	13° 1	9°34	27°37	2°45	0°29	29°44	16°55	22°50	29°40	1° 3	27° 2	n.a.	W 8
T 9	21 21 24	21°37'50	21°28	13°57	10°48	27°35	2°56	0°34	29°47	16°57	22°51	29°37	1° 0	27° 9	n.a.	T 9
F 10	21 25 20	22°35'56	5♑44	14°49	12° 2	27°32	3° 8	0°38	29°50	16°59	22°52	29°33	0°57	27°16	n.a.	F 10
S 11	21 29 17	23°33'59	19°56	15°37	13°16	27°29	3°20	0°42	29°53	17° 1	22°53	29°28	0°54	27°23	n.a.	S 11
S 12	21 33 13	24°32'01	3♒58	16°20	14°30	27°25	3°32	0°47	29°57	17° 4	22°54	29°22	0°51	27°29	n.a.	S 12
M13	21 37 10	25°30'02	17°48	16°59	15°44	27°20	3°44	0°51	29°59	17° 6	22°55	29°17	0°48	27°36	n.a.	M13
T 14	21 41 7	26°28'01	1♓20	17°33	16°58	27°14	3°56	0°56	0♎ 3	17° 8	22°56	29°13	0°44	27°43	n.a.	T 14
W15	21 45 3	27°25'59	14°34	18° 3	18°11	27° 8	4° 8	1° 0	0° 6	17°10	22°57	29°11	0°41	27°49	n.a.	W15
T 16	21 49 0	28°23'56	27°29	18°28	19°25	27° 0	4°20	1° 5	0° 9	17°12	22°58	29°D10	0°38	27°56	n.a.	T 16
F 17	21 52 56	29°21'52	10♈ 5	18°49	20°39	26°52	4°33	1°10	0°12	17°15	22°59	29°11	0°35	28° 3	n.a.	F 17
S 18	21 56 53	0♍19'47	22°24	19° 5	21°53	26°44	4°45	1°15	0°16	17°17	23° 1	29°12	0°32	28° 9	n.a.	S 18
S 19	22 0 49	1°17'41	4♉30	19°16	23° 7	26°34	4°57	1°20	0°19	17°19	23° 2	29°14	0°28	28°16	n.a.	S 19
M20	22 4 46	2°15'34	16°27	19°23	24°21	26°24	5°10	1°25	0°22	17°21	23° 3	29°15	0°25	28°23	n.a.	M20
T 21	22 8 43	3°13'26	28°19	19°R24	25°35	26°13	5°22	1°30	0°25	17°24	23° 4	29°R16	0°22	28°30	n.a.	T 21
W22	22 12 39	4°11'18	10♊12	19°22	26°49	26° 1	5°35	1°35	0°29	17°26	23° 5	29°16	0°19	28°36	n.a.	W22
T 23	22 16 36	5° 9'09	22°10	19°15	28° 2	25°49	5°47	1°41	0°32	17°28	23° 7	29°15	0°16	28°43	n.a.	T 23
F 24	22 20 32	6° 6'59	4♋17	19° 3	29°16	25°36	6° 0	1°46	0°36	17°30	23° 8	29°13	0°13	28°50	n.a.	F 24
S 25	22 24 29	7° 4'48	16°38	18°48	0♍30	25°22	6°12	1°51	0°39	17°32	23° 9	29°10	0° 9	28°56	n.a.	S 25
S 26	22 28 25	8° 2'37	29°15	18°29	1°44	25° 8	6°25	1°57	0°42	17°34	23°11	29° 7	0° 6	29° 3	n.a.	S 26
M27	22 32 22	9° 0'25	12♌11	18° 6	2°58	24°53	6°38	2° 2	0°46	17°37	23°12	29° 4	0° 3	29°10	n.a.	M27
T 28	22 36 19	9°58'11	25°26	17°41	4°12	24°37	6°51	2° 8	0°49	17°39	23°13	29° 1	29♓59	29°16	n.a.	T 28
W29	22 40 15	10°55'57	8♍59	17°13	5°26	24°21	7° 3	2°14	0°53	17°41	23°15	28°59	29°57	29°23	n.a.	W29
T 30	22 44 12	11°53'42	22°49	16°42	6°40	24° 4	7°16	2°19	0°56	17°43	23°16	28°D58	29°53	29°30	n.a.	T 30
F 31	22 48 8	12♍51'27	6♎52	16♍10	7♍54	23♓47	7♎29	2♏25	1♎ 0	17♌45	23♎17	28♓58	29♓50	29♉37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n15	13n34	2n33	11n29	2n 0	18n55	0s33	4s32	3s52	0s 3	0n32	9s26	1n53	1n 0	0n50	14n31	0s59	2s24	6n41	0s 7	0n33	22n56		n.a.
T 2	15 59	7 40	1 26	10 55	1 57	18 41	0 30	4 34	3 56	0 8	0 32	9 28	1 53	0 59	0 50	14 31	0 59	2 24	6 40	0 8	0 32	22 58		n.a.
F 3	15 42	1 20	0 14	10 21	1 52	18 27	0 28	4 36	3 59	0 12	0 32	9 29	1 52	0 58	0 50	14 30	0 59	2 25	6 40	0 9	0 31	23 0		n.a.
S 4	15 25	5s 8	1s 1	9 48	1 46	18 13	0 25	4 39	4 3	0 16	0 32	9 31	1 52	0 57	0 50	14 29	0 59	2 25	6 40	0 8	0 30	23 2		n.a.
S 5	15 8	11 25	2 12	9 15	1 40	17 58	0 23	4 42	4 6	0 21	0 32	9 32	1 52	0 56	0 50	14 29	0 59	2 25	6 40	0 8	0 28	23 4		n.a.
M 6	14 50	17 11	3 16	8 43	1 32	17 42	0 21	4 45	4 10	0 25	0 32	9 34	1 52	0 55	0 50	14 28	0 59	2 26	6 40	0 7	0 27	23 6		n.a.
T 7	14 33	22 4	4 9	8 11	1 24	17 26	0 18	4 48	4 13	0 30	0 32	9 35	1 52	0 53	0 50	14 27	0 59	2 26	6 40	0 7	0 26	23 8		n.a.
W 8	14 15	25 41	4 47	7 40	1 14	17 10	0 16	4 52	4 17	0 34	0 32	9 37	1 52	0 52	0 50	14 27	0 59	2 27	6 40	0 8	0 25	23 10		n.a.
T 9	13 57	27 41	5 7	7 9	1 4	16 53	0 13	4 56	4 20	0 39	0 32	9 38	1 52	0 51	0 50	14 26	0 59	2 27	6 40	0 9	0 23	23 12		n.a.
F 10	13 38	27 52	5 9	6 40	0 53	16 35	0 11	5 0	4 24	0 43	0 32	9 40	1 51	0 50	0 50	14 25	0 59	2 28	6 40	0 10	0 22	23 14		n.a.
S 11	13 20	26 12	4 51	6 11	0 42	16 17	0 8	5 5	4 27	0 48	0 32	9 41	1 51	0 49	0 50	14 25	0 59	2 28	6 40	0 13	0 21	23 16		n.a.
S 12	13 1	22 56	4 16	5 43	0 29	15 59	0 6	5 10	4 31	0 53	0 32	9 43	1 51	0 47	0 50	14 24	0 59	2 28	6 40	0 15	0 20	23 18		n.a.
M13	12 42	18 24	3 26	5 15	0 16	15 40	0 3	5 15	4 34	0 57	0 32	9 45	1 51	0 46	0 50	14 23	0 59	2 29	6 39	0 17	0 18	23 20		n.a.
T 14	12 23	13 1	2 26	4 49	0 2	15 21	0 1	5 20	4 38	1 2	0 32	9 46	1 51	0 45	0 50	14 23	0 59	2 29	6 39	0 18	0 17	23 22		n.a.
W15	12 4	7 9	1 19	4 24	0s13	15 1	0n 2	5 26	4 41	1 7	0 32	9 48	1 51	0 44	0 50	14 22	0 59	2 30	6 39	0 19	0 16	23 24		n.a.
T 16	11 44	1 7	0 9	4 1	0 28	14 41	0 4	5 32	4 44	1 11	0 32	9 50	1 51	0 42	0 50	14 21	0 59	2 30	6 39	0 19	0 15	23 26		n.a.
F 17	11 25	4n49	0n59	3 38	0 44	14 21	0 6	5 38	4 48	1 16	0 32	9 51	1 51	0 41	0 50	14 21	0 59	2 31	6 39	0 19	0 14	23 28		n.a.
S 18	11 5	10 26	2 4	3 17	1 1	14 0	0 9	5 45	4 51	1 21	0 32	9 53	1 50	0 40	0 50	14 20	0 59	2 31	6 39	0 19	0 12	23 30		n.a.
S 19	10 45	15 34	3 2	2 57	1 18	13 39	0 11	5 51	4 55	1 25	0 32	9 55	1 50	0 39	0 50	14 20	0 59	2 32	6 39	0 18	0 11	23 32		n.a.
M20	10 25	20 2	3 51	2 39	1 35	13 18	0 14	5 58	4 58	1 30	0 32	9 57	1 50	0 37	0 50	14 19	0 59	2 32	6 39	0 17	0 10	23 34		n.a.
T 21	10 4	23 41	4 30	2 22	1 52	12 56	0 16	6 6	5 1	1 35	0 32	9 59	1 50	0 36	0 50	14 18	0 59	2 33	6 39	0 17	0 9	23 36		n.a.
W22	9 44	26 19	4 57	2 7	2 10	12 34	0 19	6 13	5 4	1 40	0 32	10 0	1 50	0 35	0 50	14 18	0 59	2 33	6 39	0 17	0 7	23 38		n.a.
T 23	9 23	27 48	5 12	1 53	2 27	12 11	0 21	6 21	5 7	1 45	0 32	10 2	1 50	0 33	0 50	14 17	0 59	2 34	6 39	0 18	0 6	23 40		n.a.
F 24	9 3	27 59	5 13	1 41	2 45	11 48	0 23	6 29	5 10	1 50	0 32	10 4	1 50	0 32	0 50	14 16	0 59	2 34	6 39	0 18	0 5	23 41		n.a.
S 25	8 42	26 48	5 0	1 31	3 2	11 25	0 26	6 37	5 13	1 54	0 32	10 6	1 50	0 31	0 50	14 16	0 59	2 35	6 39	0 19	0 4	23 43		n.a.
S 26	8 21	24 14	4 32	1 23	3 19	11 2	0 28	6 45	5 16	1 59	0 32	10 8	1 49	0 29	0 50	14 15	0 59	2 35	6 39	0 21	0 2	23 45		n.a.
M27	8 0	20 24	3 50	1 17	3 35	10 38	0 30	6 53	5 19	2 4	0 32	10 10	1 49	0 28	0 50	14 14	0 59	2 36	6 38	0 22	0 1	23 47		n.a.
T 28	7 38	15 28	2 55	1 12	3 50	10 14	0 32	7 2	5 22	2 9	0 32	10 12	1 49	0 27	0 50	14 14	0 59	2 36	6 38	0 23	0s 0	23 49		n.a.
W29	7 17	9 41	1 48	1 9	4 5	9 50	0 35	7 11	5 24	2 14	0 32	10 14	1 49	0 25	0 50	14 13	0 59	2 37	6 38	0 24	0 1	23 51		n.a.
T 30	6 56	3 18	0 34	1 8	4 19	9 25	0 37	7 19	5 27	2 19	0 32	10 16	1 49	0 24	0 50	14 12	0 59	2 37	6 38	0 24	0 3	23 53		n.a.
F 31	6n34	3s19	0s43	1n 8	4s31	9n 0	0n39	7s28	5s29	2s24	0n33	10s18	1n49	0n23	0n50	14n12	0s59	2s38	6n38	0s24	0s 4	23n55		n.a.

Julian Day Number = 4337138.5, Delta T = 24h04m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°37'56, Lahiri = 96°44'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7162

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 52 5	13♍49'10	21♎ 4	15°R37	9♍ 8	23°R29	7♎42	2♏31	1♎ 3	17♌47	23♎19	28♓59	29♓47	29♉43	n.a.	S 1
S 2	22 56 1	14°46'52	5♏22	15♍ 3	10°22	23♓11	7°55	2°37	1° 7	17°49	23°20	29° 0	29°44	29°50	n.a.	S 2
M 3	22 59 58	15°44'33	19°42	14°29	11°35	22°52	8° 8	2°43	1°10	17°51	23°22	29° 1	29°41	29°57	n.a.	M 3
T 4	23 3 54	16°42'14	4♐ 0	13°56	12°49	22°34	8°21	2°49	1°14	17°53	23°23	29° 2	29°38	0♊ 3	n.a.	T 4
W 5	23 7 51	17°39'53	18°14	13°24	14° 3	22°14	8°34	2°55	1°17	17°55	23°25	29°R 2	29°34	0°10	n.a.	W 5
T 6	23 11 48	18°37'31	2♑21	12°54	15°17	21°55	8°47	3° 1	1°21	17°57	23°26	29° 2	29°31	0°17	n.a.	T 6
F 7	23 15 44	19°35'08	16°19	12°25	16°31	21°35	9° 1	3° 8	1°24	17°59	23°28	29° 1	29°28	0°23	n.a.	F 7
S 8	23 19 41	20°32'45	0♒ 7	12° 0	17°45	21°15	9°14	3°14	1°28	18° 1	23°29	29° 0	29°25	0°30	n.a.	S 8
S 9	23 23 37	21°30'20	13°42	11°38	18°59	20°55	9°27	3°20	1°32	18° 3	23°31	28°59	29°22	0°37	n.a.	S 9
M10	23 27 34	22°27'55	27° 5	11°19	20°13	20°35	9°40	3°27	1°35	18° 5	23°32	28°58	29°19	0°44	n.a.	M10
T 11	23 31 30	23°25'28	10♓13	11° 4	21°27	20°15	9°53	3°33	1°39	18° 7	23°34	28°58	29°15	0°50	n.a.	T 11
W12	23 35 27	24°23'02	23° 7	10°53	22°41	19°55	10° 7	3°39	1°42	18° 9	23°35	28°D58	29°12	0°57	n.a.	W12
T 13	23 39 24	25°20'34	5♈47	10°47	23°54	19°35	10°20	3°46	1°46	18°11	23°37	28°58	29° 9	1° 4	n.a.	T 13
F 14	23 43 20	26°18'06	18°12	10°D45	25° 8	19°15	10°33	3°53	1°50	18°13	23°39	28°58	29° 6	1°10	n.a.	F 14
S 15	23 47 17	27°15'38	0♉26	10°48	26°22	18°55	10°47	3°59	1°53	18°15	23°40	28°58	29° 3	1°17	n.a.	S 15
S 16	23 51 13	28°13'10	12°29	10°55	27°36	18°35	11° 0	4° 6	1°57	18°16	23°42	28°58	28°59	1°24	n.a.	S 16
M17	23 55 10	29°10'41	24°25	11° 8	28°50	18°16	11°13	4°13	2° 0	18°18	23°44	28°R58	28°56	1°31	n.a.	M17
T 18	23 59 6	0♎ 8'12	6♊18	11°25	0♎ 4	17°57	11°27	4°19	2° 4	18°20	23°45	28°58	28°53	1°37	n.a.	T 18
W19	0 3 3	1° 5'43	18°11	11°47	1°18	17°38	11°40	4°26	2° 8	18°22	23°47	28°58	28°50	1°44	n.a.	W19
T 20	0 6 59	2° 3'14	0♋ 8	12°15	2°32	17°19	11°54	4°33	2°11	18°24	23°49	28°D58	28°47	1°51	n.a.	T 20
F 21	0 10 56	3° 0'45	12°15	12°47	3°46	17° 1	12° 7	4°40	2°15	18°25	23°50	28°58	28°44	1°57	n.a.	F 21
S 22	0 14 53	3°58'16	24°35	13°24	5° 0	16°43	12°20	4°47	2°19	18°27	23°52	28°58	28°40	2° 4	n.a.	S 22
S 23	0 18 49	4°55'47	7♌13	14° 5	6°14	16°26	12°34	4°54	2°22	18°29	23°54	28°59	28°37	2°11	n.a.	S 23
M24	0 22 46	5°53'18	20°12	14°52	7°28	16° 9	12°47	5° 1	2°26	18°30	23°55	28°59	28°34	2°17	n.a.	M24
T 25	0 26 42	6°50'49	3♍34	15°43	8°42	15°53	13° 1	5° 8	2°29	18°32	23°57	29° 0	28°31	2°24	n.a.	T 25
W26	0 30 39	7°48'20	17°20	16°39	9°55	15°37	13°14	5°15	2°33	18°34	23°59	29° 1	28°28	2°31	n.a.	W26
T 27	0 34 35	8°45'50	1♎27	17°39	11° 9	15°22	13°28	5°22	2°37	18°35	24° 0	29°R 1	28°25	2°38	n.a.	T 27
F 28	0 38 32	9°43'21	15°53	18°44	12°23	15° 8	13°41	5°29	2°40	18°37	24° 2	29° 0	28°21	2°44	n.a.	F 28
S 29	0 42 28	10°40'52	0♏32	19°54	13°37	14°54	13°55	5°36	2°44	18°38	24° 4	28°59	28°18	2°51	n.a.	S 29
S 30	0 46 25	11♎38'22	15♏17	21♍ 8	14♎51	14♓41	14♎ 8	5♏43	2♎48	18♌40	24♎ 6	28♓58	28♓15	2♊58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n13	9s52	1s59	1n11	4s42	8n35	0n41	7s37	5s32	2s29	0n33	10s20	1n49	0n21	0n50	14n11	0s59	2s39	6n38	0s24	0s 5	23n57		n.a.
S 2	5 51	15 57	3 8	1 14	4 52	8 10	0 43	7 46	5 34	2 34	0 33	10 22	1 49	0 20	0 50	14 11	0 59	2 39	6 38	0 23	0 6	23 58		n.a.
M 3	5 29	21 9	4 5	1 19	5 1	7 44	0 45	7 55	5 36	2 39	0 33	10 24	1 49	0 18	0 50	14 10	0 59	2 40	6 38	0 23	0 7	24 0		n.a.
T 4	5 7	25 7	4 47	1 25	5 8	7 19	0 47	8 4	5 38	2 44	0 33	10 26	1 49	0 17	0 50	14 9	0 59	2 40	6 38	0 23	0 9	24 2		n.a.
W 5	4 45	27 30	5 11	1 32	5 13	6 53	0 49	8 13	5 40	2 49	0 33	10 28	1 48	0 16	0 50	14 9	0 59	2 41	6 38	0 22	0 10	24 4		n.a.
T 6	4 23	28 5	5 16	1 40	5 16	6 27	0 51	8 23	5 41	2 54	0 33	10 31	1 48	0 14	0 50	14 8	0 59	2 41	6 38	0 23	0 11	24 6		n.a.
F 7	4 1	26 52	5 2	1 48	5 19	6 1	0 53	8 32	5 43	2 59	0 33	10 33	1 48	0 13	0 50	14 8	0 59	2 42	6 38	0 23	0 12	24 8		n.a.
S 8	3 39	24 2	4 31	1 57	5 19	5 34	0 55	8 40	5 44	3 4	0 33	10 35	1 48	0 12	0 50	14 7	0 59	2 42	6 38	0 23	0 14	24 9		n.a.
S 9	3 17	19 54	3 45	2 6	5 18	5 8	0 57	8 49	5 45	3 9	0 33	10 37	1 48	0 10	0 50	14 6	0 59	2 43	6 38	0 24	0 15	24 11		n.a.
M10	2 55	14 49	2 48	2 16	5 15	4 41	0 58	8 58	5 46	3 14	0 33	10 39	1 48	0 9	0 50	14 6	0 59	2 44	6 38	0 24	0 16	24 13		n.a.
T 11	2 33	9 8	1 42	2 25	5 11	4 14	1 0	9 7	5 47	3 19	0 33	10 41	1 48	0 7	0 50	14 5	0 59	2 44	6 38	0 24	0 17	24 15		n.a.
W12	2 11	3 10	0 32	2 34	5 6	3 47	1 2	9 15	5 48	3 24	0 33	10 44	1 48	0 6	0 50	14 5	0 59	2 45	6 38	0 24	0 19	24 17		n.a.
T 13	1 48	2n49	0n38	2 42	4 59	3 20	1 4	9 24	5 49	3 29	0 33	10 46	1 48	0 5	0 50	14 4	0 59	2 45	6 38	0 24	0 20	24 18		n.a.
F 14	1 26	8 35	1 45	2 50	4 51	2 53	1 5	9 32	5 49	3 34	0 33	10 48	1 48	0 3	0 50	14 3	0 59	2 46	6 38	0 24	0 21	24 20		n.a.
S 15	1 4	13 56	2 46	2 58	4 42	2 26	1 7	9 40	5 50	3 39	0 33	10 50	1 48	0 2	0 50	14 3	0 59	2 47	6 38	0 24	0 22	24 22		n.a.
S 16	0 41	18 41	3 39	3 4	4 32	1 59	1 8	9 47	5 50	3 44	0 33	10 52	1 48	0 0	0 50	14 2	0 59	2 47	6 38	0 24	0 23	24 24		n.a.
M17	0 19	22 38	4 21	3 10	4 22	1 31	1 10	9 55	5 50	3 49	0 33	10 55	1 48	0s 1	0 50	14 2	0 59	2 48	6 38	0 24	0 25	24 26		n.a.
T 18	0s 3	25 38	4 53	3 14	4 10	1 4	1 11	10 2	5 50	3 54	0 33	10 57	1 48	0 3	0 50	14 1	0 59	2 48	6 38	0 24	0 26	24 27		n.a.
W19	0 26	27 30	5 11	3 17	3 58	0 36	1 12	10 9	5 49	4 0	0 33	10 59	1 47	0 4	0 50	14 1	0 59	2 49	6 38	0 24	0 27	24 29		n.a.
T 20	0 48	28 7	5 17	3 19	3 45	0 9	1 14	10 16	5 49	4 5	0 33	11 2	1 47	0 5	0 50	14 0	0 59	2 49	6 38	0 24	0 28	24 31		n.a.
F 21	1 10	27 25	5 9	3 20	3 31	0s19	1 15	10 22	5 48	4 10	0 33	11 4	1 47	0 7	0 50	14 0	0 59	2 50	6 38	0 24	0 30	24 33		n.a.
S 22	1 32	25 22	4 46	3 19	3 18	0 46	1 16	10 28	5 48	4 15	0 33	11 6	1 47	0 8	0 50	13 59	0 59	2 51	6 38	0 24	0 31	24 34		n.a.
S 23	1 55	22 2	4 9	3 16	3 3	1 14	1 17	10 34	5 47	4 20	0 33	11 8	1 47	0 10	0 50	13 58	0 59	2 51	6 38	0 24	0 32	24 36		n.a.
M24	2 17	17 32	3 19	3 12	2 49	1 41	1 18	10 40	5 46	4 25	0 33	11 11	1 47	0 11	0 50	13 58	0 59	2 52	6 38	0 24	0 33	24 38		n.a.
T 25	2 39	12 5	2 16	3 7	2 34	2 9	1 19	10 45	5 45	4 30	0 33	11 13	1 47	0 12	0 50	13 57	0 59	2 52	6 38	0 23	0 35	24 39		n.a.
W26	3 1	5 53	1 4	2 59	2 19	2 36	1 20	10 50	5 43	4 35	0 33	11 15	1 47	0 14	0 50	13 57	0 59	2 53	6 38	0 23	0 36	24 41		n.a.
T 27	3 23	0s46	0s14	2 50	2 5	3 4	1 21	10 54	5 42	4 40	0 34	11 18	1 47	0 15	0 50	13 56	0 59	2 54	6 38	0 23	0 37	24 43		n.a.
F 28	3 46	7 31	1 32	2 39	1 50	3 31	1 22	10 58	5 40	4 45	0 34	11 20	1 47	0 17	0 50	13 56	0 59	2 54	6 38	0 23	0 38	24 44		n.a.
S 29	4 8	13 58	2 46	2 27	1 35	3 58	1 22	11 2	5 39	4 50	0 34	11 22	1 47	0 18	0 50	13 55	0 59	2 55	6 38	0 24	0 40	24 46		n.a.
S 30	4s30	19s40	3s49	2n12	1s20	4s26	1n23	11s 5	5s37	4s55	0n34	11s25	1n47	0s19	0n50	13n55	0s59	2s55	6n38	0s24	0s41	24n48		n.a.

Julian Day Number = 4337169.5, Delta T = 24h04m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°38'00, Lahiri = 96°45'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7162

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 50 22	12♎35'53	0♐ 1	22♍26	16♎ 5	14°R28	14♎22	5♏51	2♎51	18♌42	24♎ 7	28°R57	28♓12	3♊ 4	n.a.	M 1
T 2	0 54 18	13°33'23	14°38	23°48	17°19	14♓17	14°35	5°58	2°55	18°43	24° 9	28♓55	28° 9	3°11	n.a.	T 2
W 3	0 58 15	14°30'53	29° 2	25°15	18°33	14° 6	14°49	6° 5	2°58	18°44	24°11	28°54	28° 5	3°18	n.a.	W 3
T 4	1 2 11	15°28'22	13♑10	26°46	19°47	13°56	15° 2	6°13	3° 2	18°46	24°13	28°D53	28° 2	3°25	n.a.	T 4
F 5	1 6 8	16°25'52	27° 1	28°20	21° 1	13°47	15°16	6°20	3° 5	18°47	24°14	28°54	27°59	3°31	n.a.	F 5
S 6	1 10 4	17°23'21	10♒34	29°59	22°15	13°39	15°30	6°27	3° 9	18°49	24°16	28°55	27°56	3°38	n.a.	S 6
S 7	1 14 1	18°20'50	23°50	1♎41	23°29	13°31	15°43	6°35	3°13	18°50	24°18	28°56	27°53	3°45	n.a.	S 7
M 8	1 17 57	19°18'19	6♓50	3°27	24°43	13°25	15°57	6°42	3°16	18°51	24°20	28°57	27°50	3°51	n.a.	M 8
T 9	1 21 54	20°15'47	19°37	5°16	25°57	13°19	16°10	6°50	3°20	18°53	24°21	28°58	27°46	3°58	n.a.	T 9
W10	1 25 51	21°13'16	2♈11	7° 8	27°11	13°14	16°23	6°57	3°23	18°54	24°23	28°R58	27°43	4° 5	n.a.	W10
T 11	1 29 47	22°10'45	14°33	9° 3	28°24	13°10	16°37	7° 4	3°27	18°55	24°25	28°58	27°40	4°11	n.a.	T 11
F 12	1 33 44	23° 8'14	26°47	11° 1	29°38	13° 6	16°50	7°12	3°30	18°56	24°27	28°56	27°37	4°18	n.a.	F 12
S 13	1 37 40	24° 5'44	8♉52	13° 1	0♏52	13° 4	17° 4	7°20	3°34	18°58	24°29	28°52	27°34	4°25	n.a.	S 13
S 14	1 41 37	25° 3'14	20°50	15° 2	2° 6	13° 2	17°17	7°27	3°37	18°59	24°30	28°48	27°31	4°32	n.a.	S 14
M15	1 45 33	26° 0'44	2♊44	17° 6	3°20	13°D 1	17°31	7°35	3°40	19° 0	24°32	28°44	27°27	4°38	n.a.	M15
T 16	1 49 30	26°58'16	14°36	19°10	4°34	13° 2	17°44	7°42	3°44	19° 1	24°34	28°39	27°24	4°45	n.a.	T 16
W17	1 53 26	27°55'47	26°28	21°16	5°48	13° 2	17°57	7°50	3°47	19° 2	24°36	28°35	27°21	4°52	n.a.	W17
T 18	1 57 23	28°53'20	8♋25	23°22	7° 2	13° 4	18°11	7°57	3°51	19° 3	24°38	28°32	27°18	4°58	n.a.	T 18
F 19	2 1 19	29°50'53	20°30	25°28	8°16	13° 7	18°24	8° 5	3°54	19° 4	24°39	28°30	27°15	5° 5	n.a.	F 19
S 20	2 5 16	0♏48'27	2♌47	27°34	9°29	13°10	18°38	8°13	3°57	19° 5	24°41	28°D30	27°11	5°12	n.a.	S 20
S 21	2 9 13	1°46'01	15°22	29°40	10°43	13°14	18°51	8°20	4° 1	19° 6	24°43	28°31	27° 8	5°19	n.a.	S 21
M22	2 13 9	2°43'36	28°18	1♏46	11°57	13°19	19° 4	8°28	4° 4	19° 7	24°45	28°32	27° 5	5°25	n.a.	M22
T 23	2 17 6	3°41'12	11♍38	3°51	13°11	13°25	19°17	8°35	4° 7	19° 8	24°46	28°34	27° 2	5°32	n.a.	T 23
W24	2 21 2	4°38'49	25°25	5°54	14°25	13°32	19°31	8°43	4°11	19° 9	24°48	28°R34	26°59	5°39	n.a.	W24
T 25	2 24 59	5°36'27	9♎40	7°57	15°39	13°39	19°44	8°51	4°14	19°10	24°50	28°34	26°56	5°45	n.a.	T 25
F 26	2 28 55	6°34'06	24°18	9°59	16°53	13°47	19°57	8°58	4°17	19°10	24°52	28°32	26°52	5°52	n.a.	F 26
S 27	2 32 52	7°31'45	9♏14	11°59	18° 7	13°56	20°10	9° 6	4°20	19°11	24°53	28°28	26°49	5°59	n.a.	S 27
S 28	2 36 48	8°29'25	24°21	13°58	19°21	14° 6	20°23	9°14	4°23	19°12	24°55	28°23	26°46	6° 6	n.a.	S 28
M29	2 40 45	9°27'06	9♐28	15°56	20°34	14°17	20°37	9°21	4°27	19°13	24°57	28°17	26°43	6°12	n.a.	M29
T 30	2 44 41	10°24'47	24°26	17°52	21°48	14°28	20°50	9°29	4°30	19°13	24°59	28°11	26°40	6°19	n.a.	T 30
W31	2 48 38	11♏22'29	9♑ 6	19♏47	23♏ 2	14♓40	21♎ 3	9♏37	4♎33	19♌14	25♎ 0	28♓ 6	26♓37	6♊26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s51	24s 9	4s37	1n55	1s 6	4s53	1n24	11s 8	5s35	5s 0	0n34	11s27	1n47	0s21	0n50	13n55	0s59	2s56	6n38	0s25	0s42	24n50		n.a.
T 2	5 13	27 3	5 6	1 37	0 51	5 20	1 24	11 11	5 33	5 5	0 34	11 29	1 47	0 22	0 50	13 54	0 59	2 57	6 38	0 25	0 43	24 51		n.a.
W 3	5 35	28 6	5 16	1 16	0 37	5 47	1 25	11 13	5 31	5 10	0 34	11 32	1 47	0 23	0 50	13 54	0 59	2 57	6 38	0 26	0 44	24 53		n.a.
T 4	5 57	27 17	5 6	0 54	0 24	6 14	1 25	11 14	5 29	5 16	0 34	11 34	1 47	0 25	0 50	13 53	0 59	2 58	6 38	0 26	0 46	24 54		n.a.
F 5	6 18	24 48	4 39	0 29	0 10	6 41	1 26	11 16	5 27	5 21	0 34	11 37	1 47	0 26	0 50	13 53	0 59	2 58	6 38	0 26	0 47	24 56		n.a.
S 6	6 40	20 57	3 56	0 3	0n 2	7 7	1 26	11 17	5 24	5 26	0 34	11 39	1 47	0 28	0 50	13 52	0 59	2 59	6 38	0 25	0 48	24 58		n.a.
S 7	7 1	16 7	3 2	0s26	0 14	7 34	1 26	11 17	5 22	5 31	0 34	11 41	1 47	0 29	0 50	13 52	0 59	2 59	6 38	0 25	0 49	24 59		n.a.
M 8	7 22	10 38	1 59	0 56	0 26	8 0	1 26	11 18	5 19	5 36	0 34	11 44	1 47	0 30	0 50	13 51	0 59	3 0	6 38	0 24	0 51	25 1		n.a.
T 9	7 44	4 48	0 51	1 28	0 37	8 26	1 26	11 17	5 17	5 41	0 34	11 46	1 47	0 32	0 50	13 51	0 59	3 1	6 38	0 24	0 52	25 3		n.a.
W10	8 5	1n 7	0n18	2 2	0 47	8 52	1 26	11 17	5 14	5 46	0 34	11 48	1 47	0 33	0 50	13 51	0 59	3 1	6 38	0 24	0 53	25 4		n.a.
T 11	8 26	6 54	1 25	2 38	0 56	9 18	1 26	11 16	5 11	5 51	0 34	11 51	1 47	0 34	0 50	13 50	0 59	3 2	6 38	0 24	0 54	25 6		n.a.
F 12	8 46	12 22	2 27	3 15	1 5	9 43	1 26	11 15	5 9	5 56	0 34	11 53	1 47	0 36	0 50	13 50	0 59	3 2	6 38	0 25	0 56	25 7		n.a.
S 13	9 7	17 17	3 22	3 53	1 13	10 8	1 26	11 13	5 6	6 0	0 34	11 56	1 47	0 37	0 50	13 49	0 59	3 3	6 38	0 26	0 57	25 9		n.a.
S 14	9 28	21 29	4 7	4 33	1 20	10 33	1 26	11 11	5 3	6 5	0 35	11 58	1 47	0 38	0 50	13 49	0 59	3 3	6 39	0 28	0 58	25 11		n.a.
M15	9 48	24 47	4 41	5 14	1 26	10 58	1 26	11 9	5 0	6 10	0 35	12 0	1 47	0 40	0 50	13 49	0 59	3 4	6 39	0 30	0 59	25 12		n.a.
T 16	10 8	27 0	5 3	5 55	1 31	11 23	1 25	11 6	4 57	6 15	0 35	12 3	1 47	0 41	0 50	13 48	0 59	3 5	6 39	0 31	1 0	25 14		n.a.
W17	10 29	28 0	5 12	6 37	1 35	11 47	1 25	11 3	4 54	6 20	0 35	12 5	1 47	0 42	0 50	13 48	0 59	3 5	6 39	0 33	1 2	25 15		n.a.
T 18	10 49	27 42	5 8	7 20	1 38	12 11	1 24	10 59	4 51	6 25	0 35	12 7	1 47	0 44	0 50	13 48	1 0	3 6	6 39	0 34	1 3	25 17		n.a.
F 19	11 8	26 6	4 50	8 3	1 40	12 35	1 24	10 55	4 48	6 30	0 35	12 10	1 47	0 45	0 50	13 47	1 0	3 6	6 39	0 35	1 4	25 18		n.a.
S 20	11 28	23 15	4 18	8 46	1 42	12 58	1 23	10 51	4 45	6 35	0 35	12 12	1 47	0 46	0 50	13 47	1 0	3 7	6 39	0 35	1 5	25 20		n.a.
S 21	11 48	19 14	3 34	9 29	1 42	13 22	1 22	10 47	4 42	6 40	0 35	12 14	1 47	0 47	0 50	13 47	1 0	3 7	6 39	0 35	1 7	25 21		n.a.
M22	12 7	14 15	2 38	10 11	1 42	13 45	1 22	10 42	4 39	6 45	0 35	12 17	1 47	0 49	0 50	13 46	1 0	3 8	6 39	0 34	1 8	25 23		n.a.
T 23	12 26	8 26	1 31	10 54	1 41	14 7	1 21	10 37	4 36	6 49	0 35	12 19	1 47	0 50	0 50	13 46	1 0	3 8	6 39	0 34	1 9	25 24		n.a.
W24	12 45	2 2	0 17	11 35	1 39	14 29	1 20	10 32	4 33	6 54	0 35	12 22	1 47	0 51	0 50	13 46	1 0	3 9	6 39	0 33	1 10	25 26		n.a.
T 25	13 4	4s39	1s 0	12 17	1 37	14 51	1 19	10 26	4 29	6 59	0 35	12 24	1 47	0 52	0 50	13 45	1 0	3 9	6 39	0 33	1 12	25 27		n.a.
F 26	13 22	11 18	2 15	12 57	1 34	15 13	1 18	10 20	4 26	7 4	0 35	12 26	1 47	0 54	0 50	13 45	1 0	3 10	6 40	0 34	1 13	25 29		n.a.
S 27	13 41	17 25	3 23	13 37	1 31	15 34	1 17	10 14	4 23	7 9	0 36	12 29	1 47	0 55	0 50	13 45	1 0	3 10	6 40	0 36	1 14	25 30		n.a.
S 28	13 59	22 32	4 17	14 15	1 27	15 54	1 16	10 7	4 20	7 13	0 36	12 31	1 47	0 56	0 50	13 45	1 0	3 11	6 40	0 38	1 15	25 32		n.a.
M29	14 17	26 9	4 53	14 53	1 22	16 15	1 15	10 0	4 17	7 18	0 36	12 33	1 47	0 57	0 50	13 44	1 0	3 11	6 40	0 40	1 16	25 33		n.a.
T 30	14 35	27 52	5 8	15 30	1 17	16 35	1 13	9 53	4 14	7 23	0 36	12 36	1 47	0 58	0 50	13 44	1 0	3 12	6 40	0 42	1 18	25 35		n.a.
W31	14s52	27s35	5s 4	16s 6	1n11	16s54	1n12	9s45	4s10	7s27	0n36	12s38	1n47	1s 0	0n50	13n44	1s 0	3s12	6n40	0s44	1s19	25n36		n.a.

Julian Day Number = 4337199.5, Delta T = 24h04m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°38'04, Lahiri = 96°45'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7162

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 35	12♏20'12	23♉24	21♏40	24♏16	14♓53	21♎16	9♏44	4♎36	19♑15	25♎ 2	28°R 3	26♓33	6♊32	n.a.	T 1
F 2	2 56 31	13°17'55	7♒18	23°32	25°30	15° 6	21°29	9°52	4°39	19°15	25° 4	28°D 1	26°30	6°39	n.a.	F 2
S 3	3 0 28	14°15'38	20°46	25°22	26°44	15°20	21°42	10° 0	4°42	19°16	25° 6	28♓ 1	26°27	6°46	n.a.	S 3
S 4	3 4 24	15°13'22	3♓53	27°11	27°57	15°35	21°55	10° 7	4°45	19°16	25° 7	28° 2	26°24	6°53	n.a.	S 4
M 5	3 8 21	16°11'07	16°40	28°58	29°11	15°50	22° 7	10°15	4°48	19°17	25° 9	28° 4	26°21	6°59	n.a.	M 5
T 6	3 12 17	17° 8'52	29°11	0♐44	0♐25	16° 7	22°20	10°23	4°51	19°17	25°11	28°R 4	26°17	7° 6	n.a.	T 6
W 7	3 16 14	18° 6'38	11♈30	2°28	1°39	16°23	22°33	10°30	4°54	19°17	25°12	28° 3	26°14	7°13	n.a.	W 7
T 8	3 20 10	19° 4'24	23°39	4°11	2°53	16°41	22°46	10°38	4°56	19°18	25°14	28° 0	26°11	7°19	n.a.	T 8
F 9	3 24 7	20° 2'12	5♉42	5°53	4° 6	16°59	22°58	10°45	4°59	19°18	25°16	27°55	26° 8	7°26	n.a.	F 9
S 10	3 28 3	21° 0'01	17°39	7°33	5°20	17°17	23°11	10°53	5° 2	19°19	25°17	27°47	26° 5	7°33	n.a.	S 10
S 11	3 32 0	21°57'50	29°33	9°12	6°34	17°37	23°24	11° 1	5° 5	19°19	25°19	27°37	26° 2	7°40	n.a.	S 11
M12	3 35 57	22°55'41	11♊25	10°49	7°48	17°56	23°36	11° 8	5° 8	19°19	25°20	27°27	25°58	7°46	n.a.	M12
T 13	3 39 53	23°53'33	23°18	12°26	9° 2	18°17	23°49	11°16	5°10	19°19	25°22	27°16	25°55	7°53	n.a.	T 13
W14	3 43 50	24°51'27	5♋12	14° 0	10°15	18°38	24° 1	11°23	5°13	19°19	25°24	27° 7	25°52	8° 0	n.a.	W14
T 15	3 47 46	25°49'21	17°10	15°34	11°29	18°59	24°14	11°31	5°16	19°20	25°25	26°59	25°49	8° 6	n.a.	T 15
F 16	3 51 43	26°47'17	29°15	17° 6	12°43	19°21	24°26	11°38	5°18	19°20	25°27	26°53	25°46	8°13	n.a.	F 16
S 17	3 55 39	27°45'14	11♌31	18°36	13°57	19°43	24°38	11°46	5°21	19°20	25°28	26°49	25°43	8°20	n.a.	S 17
S 18	3 59 36	28°43'13	24° 3	20° 6	15°10	20° 6	24°50	11°53	5°23	19°20	25°30	26°D48	25°39	8°27	n.a.	S 18
M19	4 3 32	29°41'13	6♍53	21°34	16°24	20°30	25° 3	12° 1	5°26	19°R20	25°31	26°48	25°36	8°33	n.a.	M19
T 20	4 7 29	0♐39'14	20° 7	23° 1	17°38	20°54	25°15	12° 8	5°28	19°20	25°33	26°R48	25°33	8°40	n.a.	T 20
W21	4 11 25	1°37'18	3♎48	24°26	18°51	21°18	25°27	12°15	5°30	19°20	25°34	26°48	25°30	8°47	n.a.	W21
T 22	4 15 22	2°35'22	17°57	25°50	20° 5	21°43	25°39	12°23	5°33	19°20	25°36	26°47	25°27	8°53	n.a.	T 22
F 23	4 19 18	3°33'28	2♏33	27°13	21°19	22° 9	25°51	12°30	5°35	19°20	25°37	26°43	25°23	9° 0	n.a.	F 23
S 24	4 23 15	4°31'36	17°33	28°34	22°33	22°35	26° 3	12°37	5°37	19°19	25°39	26°36	25°20	9° 7	n.a.	S 24
S 25	4 27 12	5°29'45	2♐48	29°54	23°46	23° 1	26°14	12°45	5°40	19°19	25°40	26°27	25°17	9°14	n.a.	S 25
M26	4 31 8	6°27'56	18° 7	1♉12	25° 0	23°28	26°26	12°52	5°42	19°19	25°42	26°17	25°14	9°20	n.a.	M26
T 27	4 35 5	7°26'08	3♉19	2°28	26°14	23°55	26°38	12°59	5°44	19°19	25°43	26° 7	25°11	9°27	n.a.	T 27
W28	4 39 1	8°24'21	18°15	3°43	27°27	24°23	26°50	13° 6	5°46	19°19	25°45	25°59	25° 8	9°34	n.a.	W28
T 29	4 42 58	9°22'36	2♒45	4°57	28°41	24°51	27° 1	13°14	5°48	19°18	25°46	25°52	25° 4	9°40	n.a.	T 29
F 30	4 46 54	10♐20'51	16♒47	6♉ 8	29♐55	25♓19	27♎13	13♏21	5♎50	19♑18	25♎47	25♓48	25♓ 1	9♊47	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s 9	25s28	4s40	16s40	1n 5	17s13	1n11	9s38	4s 7	7s32	0n36	12s40	1n47	1s 1	0n50	13n44	1s 0	3s13	6n40	0s45	1s20	25n38		n.a.
F 2	15 26	21 51	4 0	17 14	0 59	17 32	1 9	9 30	4 4	7 37	0 36	12 42	1 47	1 2	0 50	13 44	1 0	3 13	6 40	0 46	1 21	25 39		n.a.
S 3	15 43	17 11	3 8	17 46	0 53	17 50	1 8	9 21	4 1	7 41	0 36	12 45	1 47	1 3	0 50	13 43	1 0	3 14	6 41	0 46	1 23	25 41		n.a.
S 4	16 0	11 49	2 7	18 18	0 46	18 8	1 6	9 13	3 58	7 46	0 36	12 47	1 47	1 4	0 50	13 43	1 0	3 14	6 41	0 46	1 24	25 42		n.a.
M 5	16 16	6 5	1 1	18 48	0 39	18 25	1 5	9 4	3 55	7 51	0 36	12 49	1 47	1 5	0 50	13 43	1 0	3 15	6 41	0 45	1 25	25 43		n.a.
T 6	16 32	0 13	0n 6	19 17	0 32	18 42	1 3	8 55	3 52	7 55	0 36	12 51	1 47	1 6	0 50	13 43	1 0	3 15	6 41	0 45	1 26	25 45		n.a.
W 7	16 48	5n33	1 12	19 45	0 24	18 58	1 1	8 46	3 48	8 0	0 36	12 54	1 48	1 7	0 50	13 43	1 0	3 16	6 41	0 45	1 28	25 46		n.a.
T 8	17 3	11 2	2 13	20 11	0 16	19 14	1 0	8 36	3 45	8 4	0 37	12 56	1 48	1 8	0 50	13 43	1 0	3 16	6 41	0 47	1 29	25 48		n.a.
F 9	17 19	16 3	3 8	20 37	0 9	19 29	0 58	8 27	3 42	8 9	0 37	12 58	1 48	1 10	0 50	13 42	1 0	3 17	6 41	0 49	1 30	25 49		n.a.
S 10	17 34	20 25	3 54	21 1	0 1	19 44	0 56	8 17	3 39	8 13	0 37	13 0	1 48	1 11	0 50	13 42	1 0	3 17	6 41	0 52	1 31	25 50		n.a.
S 11	17 48	23 56	4 29	21 24	0s 7	19 58	0 54	8 6	3 36	8 18	0 37	13 3	1 48	1 12	0 50	13 42	1 0	3 18	6 42	0 55	1 32	25 52		n.a.
M12	18 3	26 25	4 53	21 46	0 16	20 12	0 52	7 56	3 33	8 22	0 37	13 5	1 48	1 13	0 51	13 42	1 0	3 18	6 42	0 59	1 34	25 53		n.a.
T 13	18 17	27 44	5 4	22 7	0 24	20 25	0 50	7 45	3 30	8 26	0 37	13 7	1 48	1 14	0 51	13 42	1 0	3 18	6 42	1 3	1 35	25 55		n.a.
W14	18 31	27 46	5 1	22 26	0 32	20 38	0 48	7 35	3 27	8 31	0 37	13 9	1 48	1 15	0 51	13 42	1 0	3 19	6 42	1 7	1 36	25 56		n.a.
T 15	18 44	26 30	4 46	22 45	0 40	20 50	0 46	7 24	3 24	8 35	0 37	13 11	1 48	1 16	0 51	13 42	1 0	3 19	6 42	1 10	1 37	25 57		n.a.
F 16	18 57	24 0	4 18	23 2	0 49	21 2	0 44	7 12	3 21	8 39	0 37	13 14	1 48	1 17	0 51	13 42	1 0	3 20	6 42	1 13	1 39	25 59		n.a.
S 17	19 10	20 23	3 37	23 19	0 57	21 13	0 42	7 1	3 18	8 44	0 38	13 16	1 48	1 18	0 51	13 42	1 0	3 20	6 43	1 14	1 40	26 0		n.a.
S 18	19 23	15 47	2 45	23 34	1 5	21 23	0 40	6 49	3 15	8 48	0 38	13 18	1 48	1 18	0 51	13 42	1 0	3 20	6 43	1 15	1 41	26 1		n.a.
M19	19 35	10 23	1 44	23 48	1 13	21 33	0 37	6 38	3 12	8 52	0 38	13 20	1 48	1 19	0 51	13 42	1 0	3 21	6 43	1 15	1 42	26 3		n.a.
T 20	19 47	4 22	0 36	24 1	1 22	21 42	0 35	6 26	3 9	8 56	0 38	13 22	1 49	1 20	0 51	13 42	1 0	3 21	6 43	1 14	1 44	26 4		n.a.
W21	19 58	2s 3	0s37	24 13	1 30	21 51	0 33	6 14	3 6	9 1	0 38	13 24	1 49	1 21	0 51	13 42	1 0	3 22	6 43	1 14	1 45	26 5		n.a.
T 22	20 10	8 34	1 50	24 24	1 38	21 59	0 30	6 1	3 3	9 5	0 38	13 26	1 49	1 22	0 51	13 42	1 1	3 22	6 43	1 15	1 46	26 6		n.a.
F 23	20 20	14 51	2 58	24 34	1 46	22 6	0 28	5 49	3 0	9 9	0 38	13 28	1 49	1 23	0 51	13 42	1 1	3 22	6 44	1 17	1 47	26 8		n.a.
S 24	20 31	20 25	3 55	24 44	1 53	22 13	0 26	5 36	2 58	9 13	0 38	13 30	1 49	1 24	0 51	13 42	1 1	3 23	6 44	1 19	1 48	26 9		n.a.
S 25	20 41	24 44	4 37	24 52	2 1	22 19	0 23	5 23	2 55	9 17	0 38	13 32	1 49	1 25	0 51	13 42	1 1	3 23	6 44	1 23	1 50	26 10		n.a.
M26	20 51	27 17	4 59	24 59	2 9	22 24	0 21	5 10	2 52	9 21	0 39	13 34	1 49	1 25	0 51	13 42	1 1	3 23	6 44	1 26	1 51	26 12		n.a.
T 27	21 0	27 48	5 0	25 5	2 16	22 29	0 18	4 57	2 49	9 25	0 39	13 36	1 49	1 26	0 51	13 42	1 1	3 24	6 44	1 30	1 52	26 13		n.a.
W28	21 10	26 15	4 40	25 11	2 23	22 33	0 16	4 44	2 46	9 29	0 39	13 38	1 49	1 27	0 51	13 42	1 1	3 24	6 44	1 34	1 53	26 14		n.a.
T 29	21 18	22 59	4 2	25 15	2 30	22 37	0 13	4 31	2 44	9 33	0 39	13 40	1 49	1 28	0 51	13 42	1 1	3 24	6 45	1 36	1 55	26 15		n.a.
F 30	21s27	18s27	3s11	25s19	2s37	22s40	0n11	4s17	2s41	9s37	0n39	13s42	1n50	1s29	0n51	13n42	1s 1	3s24	6n45	1s38	1s56	26n17		n.a.

Julian Day Number = 4337230.5, Delta T = 24h04m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°38'09, Lahiri = 96°45'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7162

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 50 51	11♐19'08	0♓20	7♑18	1♑ 8	25♓48	27♎24	13♏28	5♎52	19°R18	25♎49	25°R46	24♓58	9♊54	n.a.	S 1
S 2	4 54 47	12°17'25	13°26	8°26	2°22	26°18	27°35	13°35	5°54	19♌17	25°50	25°D45	24°55	10° 1	n.a.	S 2
M 3	4 58 44	13°15'44	26° 9	9°31	3°36	26°47	27°46	13°42	5°56	19°17	25°51	25°R45	24°52	10° 7	n.a.	M 3
T 4	5 2 41	14°14'04	8♈34	10°35	4°49	27°17	27°58	13°49	5°58	19°16	25°53	25♓45	24°49	10°14	n.a.	T 4
W 5	5 6 37	15°12'25	20°45	11°36	6° 3	27°48	28° 9	13°56	6° 0	19°16	25°54	25°43	24°45	10°21	n.a.	W 5
T 6	5 10 34	16°10'48	2♉46	12°34	7°16	28°18	28°20	14° 3	6° 1	19°15	25°55	25°38	24°42	10°27	n.a.	T 6
F 7	5 14 30	17° 9'12	14°42	13°30	8°30	28°49	28°31	14°10	6° 3	19°15	25°56	25°30	24°39	10°34	n.a.	F 7
S 8	5 18 27	18° 7'37	26°35	14°24	9°44	29°21	28°41	14°16	6° 5	19°14	25°58	25°20	24°36	10°41	n.a.	S 8
S 9	5 22 23	19° 6'04	8♊27	15°14	10°57	29°53	28°52	14°23	6° 6	19°13	25°59	25° 7	24°33	10°48	n.a.	S 9
M10	5 26 20	20° 4'33	20°20	16° 0	12°11	0♈25	29° 3	14°30	6° 8	19°13	26° 0	24°53	24°29	10°54	n.a.	M10
T 11	5 30 16	21° 3'02	2♋15	16°43	13°24	0°57	29°13	14°37	6°10	19°12	26° 1	24°39	24°26	11° 1	n.a.	T 11
W12	5 34 13	22° 1'34	14°14	17°22	14°38	1°30	29°24	14°43	6°11	19°11	26° 2	24°26	24°23	11° 8	n.a.	W12
T 13	5 38 9	23° 0'07	26°18	17°57	15°51	2° 3	29°34	14°50	6°12	19°11	26° 3	24°14	24°20	11°15	n.a.	T 13
F 14	5 42 6	23°58'42	8♌29	18°28	17° 5	2°36	29°44	14°56	6°14	19°10	26° 4	24° 6	24°17	11°21	n.a.	F 14
S 15	5 46 3	24°57'19	20°50	18°53	18°19	3°10	29°55	15° 3	6°15	19° 9	26° 5	24° 0	24°14	11°28	n.a.	S 15
S 16	5 49 59	25°55'58	3♍23	19°14	19°32	3°43	0♏ 5	15° 9	6°16	19° 8	26° 7	23°57	24°10	11°35	n.a.	S 16
M17	5 53 56	26°54'38	16°13	19°28	20°46	4°18	0°15	15°16	6°18	19° 7	26° 8	23°56	24° 7	11°41	n.a.	M17
T 18	5 57 52	27°53'21	29°22	19°36	21°59	4°52	0°25	15°22	6°19	19° 6	26° 9	23°56	24° 4	11°48	n.a.	T 18
W19	6 1 49	28°52'05	12♎54	19°R38	23°13	5°27	0°34	15°28	6°20	19° 5	26°10	23°56	24° 1	11°55	n.a.	W19
T 20	6 5 45	29°50'51	26°53	19°33	24°26	6° 2	0°44	15°35	6°21	19° 5	26°10	23°54	23°58	12° 2	n.a.	T 20
F 21	6 9 42	0♑49'40	11♏17	19°20	25°40	6°37	0°54	15°41	6°22	19° 4	26°11	23°49	23°55	12° 8	n.a.	F 21
S 22	6 13 38	1°48'30	26° 5	19° 0	26°53	7°12	1° 3	15°47	6°23	19° 3	26°12	23°42	23°51	12°15	n.a.	S 22
S 23	6 17 35	2°47'22	11♐11	18°32	28° 7	7°48	1°12	15°53	6°24	19° 2	26°13	23°33	23°48	12°22	n.a.	S 23
M24	6 21 32	3°46'16	26°26	17°57	29°20	8°24	1°22	15°59	6°25	19° 0	26°14	23°22	23°45	12°28	n.a.	M24
T 25	6 25 28	4°45'12	11♑38	17°13	0♒34	9° 0	1°31	16° 5	6°26	18°59	26°15	23°11	23°42	12°35	n.a.	T 25
W26	6 29 25	5°44'10	26°37	16°22	1°47	9°37	1°40	16°11	6°26	18°58	26°16	23° 1	23°39	12°42	n.a.	W26
T 27	6 33 21	6°43'09	11♒14	15°25	3° 1	10°13	1°49	16°17	6°27	18°57	26°16	22°54	23°35	12°49	n.a.	T 27
F 28	6 37 18	7°42'10	25°23	14°22	4°14	10°50	1°57	16°22	6°28	18°56	26°17	22°49	23°32	12°55	n.a.	F 28
S 29	6 41 14	8°41'12	9♓ 3	13°14	5°28	11°27	2° 6	16°28	6°28	18°55	26°18	22°46	23°29	13° 2	n.a.	S 29
S 30	6 45 11	9°40'15	22°14	12° 3	6°41	12° 5	2°15	16°34	6°29	18°54	26°19	22°D45	23°26	13° 9	n.a.	S 30
M31	6 49 7	10♑39'20	5♈ 0	10♑51	7♒55	12♈42	2♏23	16♏39	6♎29	18♌52	26♎19	22°R46	23♓23	13♊15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s35	13s 7	2s10	25s22	2s43	22s42	0n 8	4s 3	2s38	9s41	0n39	13s44	1n50	1s29	0n51	13n42	1s 1	3s25	6n45	1s39	1s57	26n18		n.a.
S 2	21 42	7 21	1 5	25 24	2 50	22 44	0 5	3 50	2 35	9 45	0 39	13 46	1 50	1 30	0 51	13 42	1 1	3 25	6 45	1 39	1 58	26 19		n.a.
M 3	21 49	1 28	0n 2	25 26	2 56	22 45	0 3	3 36	2 33	9 48	0 39	13 48	1 50	1 31	0 51	13 42	1 1	3 25	6 45	1 39	2 0	26 20		n.a.
T 4	21 56	4n21	1 7	25 27	3 1	22 45	0 0	3 21	2 30	9 52	0 40	13 50	1 50	1 31	0 51	13 42	1 1	3 26	6 46	1 39	2 1	26 21		n.a.
W 5	22 3	9 53	2 8	25 27	3 7	22 45	0s 3	3 7	2 27	9 56	0 40	13 52	1 50	1 32	0 51	13 43	1 1	3 26	6 46	1 40	2 2	26 23		n.a.
T 6	22 9	15 0	3 2	25 27	3 12	22 44	0 5	2 53	2 25	10 0	0 40	13 54	1 50	1 33	0 52	13 43	1 1	3 26	6 46	1 42	2 3	26 24		n.a.
F 7	22 14	19 29	3 48	25 26	3 16	22 42	0 8	2 38	2 22	10 3	0 40	13 56	1 51	1 33	0 52	13 43	1 1	3 26	6 46	1 45	2 4	26 25		n.a.
S 8	22 20	23 10	4 23	25 24	3 20	22 40	0 11	2 24	2 19	10 7	0 40	13 57	1 51	1 34	0 52	13 43	1 1	3 26	6 46	1 49	2 6	26 26		n.a.
S 9	22 25	25 53	4 47	25 22	3 24	22 37	0 13	2 9	2 17	10 10	0 40	13 59	1 51	1 34	0 52	13 43	1 1	3 27	6 47	1 54	2 7	26 27		n.a.
M10	22 29	27 28	4 58	25 20	3 27	22 34	0 16	1 54	2 14	10 14	0 40	14 1	1 51	1 35	0 52	13 43	1 1	3 27	6 47	1 59	2 8	26 28		n.a.
T 11	22 33	27 46	4 57	25 17	3 29	22 30	0 19	1 39	2 12	10 17	0 41	14 3	1 51	1 36	0 52	13 43	1 1	3 27	6 47	2 4	2 9	26 30		n.a.
W12	22 37	26 47	4 42	25 14	3 31	22 25	0 21	1 24	2 9	10 21	0 41	14 5	1 51	1 36	0 52	13 44	1 1	3 27	6 47	2 10	2 11	26 31		n.a.
T 13	22 40	24 32	4 15	25 11	3 32	22 19	0 24	1 9	2 7	10 24	0 41	14 6	1 51	1 37	0 52	13 44	1 1	3 27	6 48	2 14	2 12	26 32		n.a.
F 14	22 43	21 9	3 35	25 7	3 33	22 13	0 27	0 54	2 4	10 28	0 41	14 8	1 52	1 37	0 52	13 44	1 1	3 28	6 48	2 17	2 13	26 33		n.a.
S 15	22 45	16 48	2 45	25 3	3 32	22 7	0 29	0 39	2 2	10 31	0 41	14 10	1 52	1 37	0 52	13 44	1 1	3 28	6 48	2 19	2 14	26 34		n.a.
S 16	22 47	11 40	1 46	24 59	3 31	21 59	0 32	0 23	1 59	10 34	0 41	14 11	1 52	1 38	0 52	13 45	1 1	3 28	6 48	2 21	2 16	26 35		n.a.
M17	22 48	5 56	0 41	24 55	3 29	21 51	0 35	0 8	1 57	10 38	0 41	14 13	1 52	1 38	0 52	13 45	1 1	3 28	6 48	2 21	2 17	26 36		n.a.
T 18	22 50	0s12	0s29	24 50	3 25	21 43	0 37	0n 8	1 55	10 41	0 42	14 15	1 52	1 39	0 52	13 45	1 1	3 28	6 49	2 21	2 18	26 37		n.a.
W19	22 50	6 30	1 38	24 45	3 21	21 34	0 40	0 23	1 52	10 44	0 42	14 16	1 52	1 39	0 52	13 45	1 1	3 28	6 49	2 21	2 19	26 39		n.a.
T 20	22 51	12 40	2 45	24 40	3 15	21 24	0 43	0 39	1 50	10 47	0 42	14 18	1 52	1 40	0 52	13 46	1 1	3 28	6 49	2 22	2 20	26 40		n.a.
F 21	22 50	18 22	3 42	24 35	3 8	21 14	0 45	0 55	1 47	10 50	0 42	14 19	1 53	1 40	0 52	13 46	1 1	3 29	6 49	2 24	2 22	26 41		n.a.
S 22	22 50	23 7	4 27	24 29	2 59	21 3	0 48	1 10	1 45	10 53	0 42	14 21	1 53	1 40	0 52	13 46	1 1	3 29	6 50	2 26	2 23	26 42		n.a.
S 23	22 49	26 24	4 54	24 23	2 49	20 51	0 51	1 26	1 43	10 56	0 42	14 22	1 53	1 41	0 52	13 46	1 1	3 29	6 50	2 30	2 24	26 43		n.a.
M24	22 47	27 48	5 0	24 16	2 37	20 39	0 53	1 42	1 40	10 59	0 42	14 24	1 53	1 41	0 52	13 47	1 1	3 29	6 50	2 34	2 25	26 44		n.a.
T 25	22 46	27 5	4 45	24 8	2 24	20 26	0 56	1 58	1 38	11 2	0 43	14 25	1 53	1 41	0 52	13 47	1 1	3 29	6 50	2 38	2 27	26 45		n.a.
W26	22 43	24 25	4 11	24 0	2 9	20 13	0 58	2 14	1 36	11 5	0 43	14 27	1 54	1 41	0 52	13 47	1 1	3 29	6 51	2 42	2 28	26 46		n.a.
T 27	22 41	20 12	3 21	23 50	1 53	19 59	1 1	2 30	1 34	11 8	0 43	14 28	1 54	1 42	0 53	13 48	1 1	3 29	6 51	2 45	2 29	26 47		n.a.
F 28	22 38	14 56	2 20	23 40	1 35	19 45	1 3	2 47	1 31	11 11	0 43	14 30	1 54	1 42	0 53	13 48	1 1	3 29	6 51	2 47	2 30	26 48		n.a.
S 29	22 34	9 6	1 12	23 28	1 16	19 30	1 6	3 3	1 29	11 13	0 43	14 31	1 54	1 42	0 53	13 48	1 1	3 29	6 51	2 48	2 31	26 49		n.a.
S 30	22 30	3 3	0 3	23 15	0 56	19 14	1 8	3 19	1 27	11 16	0 43	14 32	1 54	1 42	0 53	13 49	1 1	3 29	6 52	2 48	2 33	26 50		n.a.
M31	22s26	2n56	1n 5	23s 1	0s36	18s58	1s10	3n35	1s25	11s19	0n44	14s34	1n54	1s42	0n53	13n49	1s 1	3s29	6n52	2s48	2s34	26n51		n.a.

Julian Day Number = 4337260.5, Delta T = 24h04m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°38'13, Lahiri = 96°45'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7163

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 53 4	11♑38'26	17♈26	9°R40	9♒ 8	13♈20	2♏31	16♏45	6♎30	18°R51	26♎20	22°R45	23♓20	13♊22	n.a.	T 1
W 2	6 57 1	12°37'34	29°36	8♑31	10°22	13°58	2°39	16°50	6°30	18♌50	26°21	22♓44	23°16	13°29	n.a.	W 2
T 3	7 0 57	13°36'43	11♉35	7°28	11°35	14°36	2°47	16°55	6°31	18°49	26°21	22°40	23°13	13°36	n.a.	T 3
F 4	7 4 54	14°35'54	23°28	6°31	12°48	15°14	2°55	17° 1	6°31	18°47	26°22	22°34	23°10	13°42	n.a.	F 4
S 5	7 8 50	15°35'07	5♊20	5°43	14° 2	15°53	3° 3	17° 6	6°31	18°46	26°22	22°26	23° 7	13°49	n.a.	S 5
S 6	7 12 47	16°34'21	17°12	5° 4	15°15	16°31	3°11	17°11	6°31	18°45	26°23	22°15	23° 4	13°56	n.a.	S 6
M 7	7 16 43	17°33'36	29° 8	4°36	16°29	17°10	3°18	17°16	6°31	18°43	26°23	22° 3	23° 1	14° 3	n.a.	M 7
T 8	7 20 40	18°32'54	11♋ 9	4°19	17°42	17°49	3°25	17°21	6°32	18°42	26°24	21°50	22°57	14° 9	n.a.	T 8
W 9	7 24 37	19°32'13	23°17	4°D13	18°55	18°29	3°33	17°26	6°R32	18°40	26°24	21°39	22°54	14°16	n.a.	W 9
T 10	7 28 33	20°31'33	5♌32	4°18	20° 9	19° 8	3°40	17°31	6°31	18°39	26°25	21°29	22°51	14°23	n.a.	T 10
F 11	7 32 30	21°30'56	17°56	4°34	21°22	19°47	3°47	17°36	6°31	18°38	26°25	21°22	22°48	14°29	n.a.	F 11
S 12	7 36 26	22°30'20	0♍29	5° 0	22°35	20°27	3°53	17°40	6°31	18°36	26°26	21°17	22°45	14°36	n.a.	S 12
S 13	7 40 23	23°29'46	13°13	5°36	23°49	21° 7	4° 0	17°45	6°31	18°35	26°26	21°15	22°41	14°43	n.a.	S 13
M14	7 44 19	24°29'14	26°11	6°20	25° 2	21°47	4° 6	17°49	6°31	18°33	26°26	21°D15	22°38	14°50	n.a.	M14
T 15	7 48 16	25°28'44	9♎24	7°12	26°15	22°27	4°13	17°54	6°31	18°32	26°26	21°16	22°35	14°56	n.a.	T 15
W16	7 52 12	26°28'16	22°55	8°11	27°28	23° 7	4°19	17°58	6°30	18°30	26°27	21°R16	22°32	15° 3	n.a.	W16
T 17	7 56 9	27°27'50	6♏45	9°16	28°42	23°48	4°25	18° 2	6°30	18°29	26°27	21°16	22°29	15°10	n.a.	T 17
F 18	8 0 6	28°27'27	20°56	10°26	29°55	24°28	4°31	18° 6	6°29	18°27	26°27	21°14	22°26	15°16	n.a.	F 18
S 19	8 4 2	29°27'05	5♐26	11°41	1♓ 8	25° 9	4°36	18°10	6°29	18°25	26°27	21° 9	22°22	15°23	n.a.	S 19
S 20	8 7 59	0♒26'45	20°10	13° 0	2°21	25°50	4°42	18°14	6°28	18°24	26°27	21° 3	22°19	15°30	n.a.	S 20
M21	8 11 55	1°26'27	5♑ 4	14°22	3°35	26°31	4°47	18°18	6°28	18°22	26°28	20°56	22°16	15°37	n.a.	M21
T 22	8 15 52	2°26'11	19°59	15°47	4°48	27°12	4°53	18°22	6°27	18°21	26°28	20°48	22°13	15°43	n.a.	T 22
W23	8 19 48	3°25'57	4♒45	17°14	6° 1	27°53	4°58	18°26	6°26	18°19	26°28	20°41	22°10	15°50	n.a.	W23
T 24	8 23 45	4°25'44	19°15	18°43	7°14	28°34	5° 3	18°29	6°25	18°17	26°28	20°35	22° 7	15°57	n.a.	T 24
F 25	8 27 42	5°25'33	3♓23	20°14	8°27	29°16	5° 7	18°33	6°25	18°16	26°R28	20°32	22° 3	16° 4	n.a.	F 25
S 26	8 31 38	6°25'23	17° 4	21°46	9°41	29°57	5°12	18°36	6°24	18°14	26°28	20°D30	22° 0	16°10	n.a.	S 26
S 27	8 35 35	7°25'14	0♈20	23°19	10°54	0♉39	5°16	18°40	6°23	18°12	26°28	20°31	21°57	16°17	n.a.	S 27
M28	8 39 31	8°25'07	13°11	24°53	12° 7	1°21	5°20	18°43	6°22	18°11	26°28	20°32	21°54	16°24	n.a.	M28
T 29	8 43 28	9°25'01	25°40	26°27	13°20	2° 3	5°24	18°46	6°21	18° 9	26°27	20°34	21°51	16°30	n.a.	T 29
W30	8 47 24	10°24'57	7♉53	28° 2	14°33	2°45	5°28	18°49	6°20	18° 7	26°27	20°R34	21°47	16°37	n.a.	W30
T 31	8 51 21	11♒24'54	19♉54	29♑37	15♓46	3♉27	5♏32	18♏52	6♎19	18♌ 6	26♎27	20♓34	21♓44	16♊44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s21	8n38	2n 7	22s46	0s16	18s42	1s13	3n52	1s23	11s21	0n44	14s35	1n55	1s42	0n53	13n49	1s 1	3s29	6n52	2s48	2s35	26n52		n.a.
W 2	22 16	13 54	3 2	22 30	0n 4	18 25	1 15	4 8	1 20	11 24	0 44	14 36	1 55	1 42	0 53	13 50	1 1	3 29	6 52	2 49	2 36	26 53		n.a.
T 3	22 10	18 34	3 49	22 15	0 24	18 7	1 17	4 24	1 18	11 26	0 44	14 38	1 55	1 43	0 53	13 50	1 1	3 29	6 53	2 50	2 38	26 54		n.a.
F 4	22 4	22 27	4 25	21 59	0 42	17 49	1 19	4 41	1 16	11 29	0 44	14 39	1 55	1 43	0 53	13 50	1 2	3 29	6 53	2 53	2 39	26 55		n.a.
S 5	21 58	25 24	4 49	21 44	1 0	17 31	1 22	4 57	1 14	11 31	0 45	14 40	1 55	1 43	0 53	13 51	1 2	3 29	6 53	2 56	2 40	26 56		n.a.
S 6	21 51	27 14	5 1	21 30	1 15	17 12	1 24	5 14	1 12	11 34	0 45	14 41	1 56	1 43	0 53	13 51	1 2	3 29	6 53	3 0	2 41	26 57		n.a.
M 7	21 43	27 50	5 0	21 17	1 29	16 52	1 26	5 30	1 10	11 36	0 45	14 43	1 56	1 43	0 53	13 52	1 2	3 29	6 54	3 5	2 42	26 58		n.a.
T 8	21 36	27 8	4 46	21 5	1 41	16 33	1 28	5 46	1 8	11 38	0 45	14 44	1 56	1 43	0 53	13 52	1 2	3 29	6 54	3 10	2 44	26 59		n.a.
W 9	21 28	25 8	4 18	20 55	1 51	16 12	1 30	6 3	1 6	11 40	0 45	14 45	1 56	1 43	0 53	13 52	1 2	3 29	6 54	3 14	2 45	27 0		n.a.
T 10	21 19	21 57	3 39	20 47	2 0	15 52	1 32	6 19	1 4	11 43	0 45	14 46	1 57	1 43	0 53	13 53	1 2	3 28	6 54	3 18	2 46	27 1		n.a.
F 11	21 10	17 45	2 48	20 40	2 6	15 30	1 34	6 36	1 2	11 45	0 46	14 47	1 57	1 43	0 53	13 53	1 2	3 28	6 55	3 21	2 47	27 1		n.a.
S 12	21 1	12 44	1 49	20 34	2 11	15 9	1 35	6 52	1 0	11 47	0 46	14 48	1 57	1 42	0 53	13 54	1 2	3 28	6 55	3 22	2 49	27 2		n.a.
S 13	20 51	7 6	0 43	20 30	2 14	14 47	1 37	7 8	0 58	11 49	0 46	14 49	1 57	1 42	0 53	13 54	1 2	3 28	6 55	3 23	2 50	27 3		n.a.
M14	20 41	1 5	0s26	20 26	2 16	14 25	1 39	7 25	0 56	11 51	0 46	14 50	1 57	1 42	0 53	13 55	1 2	3 28	6 55	3 23	2 51	27 4		n.a.
T 15	20 31	5s 6	1 36	20 23	2 16	14 2	1 40	7 41	0 54	11 53	0 46	14 51	1 58	1 42	0 53	13 55	1 2	3 28	6 56	3 23	2 52	27 5		n.a.
W16	20 20	11 12	2 41	20 21	2 15	13 39	1 42	7 57	0 52	11 54	0 47	14 52	1 58	1 42	0 54	13 56	1 2	3 28	6 56	3 23	2 54	27 6		n.a.
T 17	20 9	16 53	3 39	20 19	2 13	13 16	1 44	8 14	0 50	11 56	0 47	14 53	1 58	1 42	0 54	13 56	1 2	3 28	6 56	3 23	2 55	27 7		n.a.
F 18	19 57	21 48	4 25	20 17	2 10	12 52	1 45	8 30	0 48	11 58	0 47	14 54	1 58	1 41	0 54	13 56	1 2	3 27	6 56	3 24	2 56	27 8		n.a.
S 19	19 45	25 31	4 55	20 15	2 6	12 28	1 46	8 46	0 47	12 0	0 47	14 55	1 59	1 41	0 54	13 57	1 2	3 27	6 57	3 25	2 57	27 8		n.a.
S 20	19 33	27 35	5 7	20 12	2 2	12 3	1 48	9 2	0 45	12 1	0 47	14 55	1 59	1 41	0 54	13 57	1 2	3 27	6 57	3 28	2 58	27 9		n.a.
M21	19 21	27 42	4 57	20 10	1 56	11 39	1 49	9 19	0 43	12 3	0 48	14 56	1 59	1 41	0 54	13 58	1 2	3 27	6 57	3 31	3 0	27 10		n.a.
T 22	19 8	25 49	4 28	20 6	1 51	11 14	1 50	9 35	0 41	12 4	0 48	14 57	1 59	1 40	0 54	13 58	1 2	3 27	6 58	3 34	3 1	27 11		n.a.
W23	18 54	22 11	3 41	20 2	1 44	10 48	1 51	9 51	0 39	12 6	0 48	14 58	2 0	1 40	0 54	13 59	1 2	3 26	6 58	3 36	3 2	27 12		n.a.
T 24	18 41	17 13	2 40	19 57	1 38	10 23	1 52	10 7	0 37	12 7	0 48	14 59	2 0	1 40	0 54	13 59	1 2	3 26	6 58	3 38	3 3	27 13		n.a.
F 25	18 27	11 26	1 31	19 52	1 31	9 57	1 53	10 23	0 36	12 8	0 48	14 59	2 0	1 39	0 54	14 0	1 2	3 26	6 58	3 40	3 5	27 13		n.a.
S 26	18 12	5 16	0 19	19 45	1 24	9 31	1 54	10 39	0 34	12 10	0 49	15 0	2 0	1 39	0 54	14 0	1 2	3 26	6 59	3 40	3 6	27 14		n.a.
S 27	17 57	0n57	0n53	19 38	1 17	9 5	1 55	10 55	0 32	12 11	0 49	15 1	2 1	1 38	0 54	14 1	1 2	3 25	6 59	3 40	3 7	27 15		n.a.
M28	17 42	6 55	2 0	19 29	1 9	8 38	1 55	11 10	0 30	12 12	0 49	15 1	2 1	1 38	0 54	14 1	1 2	3 25	6 59	3 40	3 8	27 16		n.a.
T 29	17 27	12 28	2 59	19 20	1 2	8 11	1 56	11 26	0 29	12 13	0 49	15 2	2 1	1 38	0 54	14 2	1 2	3 25	6 59	3 39	3 9	27 17		n.a.
W30	17 11	17 24	3 49	19 9	0 54	7 44	1 57	11 42	0 27	12 14	0 49	15 2	2 1	1 37	0 54	14 2	1 2	3 25	7 0	3 39	3 11	27 17		n.a.
T 31	16s56	21n34	4n27	18s58	0n46	7s17	1s57	11n57	0s25	12s15	0n50	15s 3	2n 2	1s37	0n54	14n 3	1s 2	3s24	7n 0	3s39	3s12	27n18		n.a.

Julian Day Number = 4337291.5, Delta T = 24h04m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°38'17, Lahiri = 96°45'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7163

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 55 18	12♒24'52	1♊48	1♒13	16♓59	4♉ 9	5♏35	18♏55	6°R17	18°R 4	26°R27	20°R32	21♓41	16♊51	n.a.	F 1
S 2	8 59 14	13°24'52	13°40	2°48	18°12	4°52	5°39	18°57	6♎16	18♌ 2	26♎27	20♓28	21°38	16°57	n.a.	S 2
S 3	9 3 11	14°24'53	25°34	4°24	19°25	5°34	5°42	19° 0	6°15	18° 1	26°27	20°23	21°35	17° 4	n.a.	S 3
M 4	9 7 7	15°24'55	7♋33	6° 0	20°38	6°16	5°45	19° 3	6°14	17°59	26°26	20°17	21°32	17°11	n.a.	M 4
T 5	9 11 4	16°24'59	19°40	7°35	21°51	6°59	5°47	19° 5	6°12	17°57	26°26	20°10	21°28	17°17	n.a.	T 5
W 6	9 15 0	17°25'04	1♌58	9°11	23° 4	7°42	5°50	19° 7	6°11	17°56	26°26	20° 4	21°25	17°24	n.a.	W 6
T 7	9 18 57	18°25'10	14°27	10°46	24°16	8°24	5°52	19°10	6° 9	17°54	26°25	19°59	21°22	17°31	n.a.	T 7
F 8	9 22 54	19°25'18	27° 7	12°22	25°29	9° 7	5°54	19°12	6° 8	17°52	26°25	19°56	21°19	17°38	n.a.	F 8
S 9	9 26 50	20°25'27	10♍ 0	13°57	26°42	9°50	5°56	19°14	6° 6	17°51	26°25	19°54	21°16	17°44	n.a.	S 9
S 10	9 30 47	21°25'37	23° 5	15°32	27°55	10°33	5°58	19°16	6° 5	17°49	26°24	19°D54	21°13	17°51	n.a.	S 10
M11	9 34 43	22°25'49	6♎22	17° 7	29° 7	11°16	6° 0	19°17	6° 3	17°47	26°24	19°55	21° 9	17°58	n.a.	M11
T 12	9 38 40	23°26'03	19°51	18°42	0♈20	11°59	6° 1	19°19	6° 1	17°46	26°23	19°56	21° 6	18° 5	n.a.	T 12
W13	9 42 36	24°26'18	3♏32	20°17	1°32	12°42	6° 3	19°21	6° 0	17°44	26°23	19°58	21° 3	18°11	n.a.	W13
T 14	9 46 33	25°26'35	17°25	21°51	2°45	13°26	6° 4	19°22	5°58	17°42	26°22	19°59	21° 0	18°18	n.a.	T 14
F 15	9 50 30	26°26'54	1♐30	23°26	3°57	14° 9	6° 4	19°23	5°56	17°41	26°22	19°R59	20°57	18°25	n.a.	F 15
S 16	9 54 26	27°27'14	15°45	25° 0	5°10	14°52	6° 5	19°25	5°54	17°39	26°21	19°58	20°53	18°31	n.a.	S 16
S 17	9 58 23	28°27'36	0♑ 8	26°34	6°22	15°36	6° 6	19°26	5°53	17°37	26°20	19°56	20°50	18°38	n.a.	S 17
M18	10 2 19	29°28'00	14°35	28° 9	7°35	16°19	6° 6	19°27	5°51	17°36	26°20	19°53	20°47	18°45	n.a.	M18
T 19	10 6 16	0♓28'25	29° 1	29°43	8°47	17° 3	6°R 6	19°28	5°49	17°34	26°19	19°50	20°44	18°52	n.a.	T 19
W20	10 10 12	1°28'51	13♒21	1♓17	9°59	17°46	6° 6	19°29	5°47	17°32	26°18	19°48	20°41	18°58	n.a.	W20
T 21	10 14 9	2°29'19	27°30	2°51	11°12	18°30	6° 5	19°29	5°45	17°31	26°18	19°46	20°38	19° 5	n.a.	T 21
F 22	10 18 6	3°29'47	11♓22	4°25	12°24	19°14	6° 5	19°30	5°43	17°29	26°17	19°45	20°34	19°12	n.a.	F 22
S 23	10 22 2	4°30'17	24°55	5°59	13°36	19°58	6° 4	19°30	5°41	17°27	26°16	19°D45	20°31	19°18	n.a.	S 23
S 24	10 25 59	5°30'48	8♈ 6	7°33	14°48	20°42	6° 3	19°31	5°39	17°26	26°15	19°45	20°28	19°25	n.a.	S 24
M25	10 29 55	6°31'19	20°57	9° 7	16° 0	21°25	6° 2	19°31	5°36	17°24	26°15	19°47	20°25	19°32	n.a.	M25
T 26	10 33 52	7°31'52	3♉29	10°41	17°12	22° 9	6° 1	19°31	5°34	17°23	26°14	19°48	20°22	19°39	n.a.	T 26
W27	10 37 48	8°32'25	15°45	12°15	18°24	22°53	5°59	19°R31	5°32	17°21	26°13	19°49	20°19	19°45	n.a.	W27
T 28	10 41 45	9♓33'00	27♉48	13♓49	19♈36	23♉37	5♏57	19♏31	5♎30	17♌20	26♎12	19♓50	20♓15	19♊52	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s39	24n49	4n54	18s46	0n38	6s50	1s57	12n13	0s24	12s16	0n50	15s 3	2n 2	1s36	0n54	14n 3	1s 2	3s24	7n 0	3s40	3s13	27n19		n.a.
S 2	16 23	26 58	5 8	18 33	0 31	6 22	1 58	12 28	0 22	12 17	0 50	15 4	2 2	1 36	0 54	14 4	1 2	3 24	7 0	3 41	3 14	27 20		n.a.
S 3	16 6	27 55	5 9	18 18	0 23	5 54	1 58	12 44	0 20	12 18	0 50	15 4	2 2	1 35	0 54	14 4	1 2	3 23	7 1	3 43	3 16	27 20		n.a.
M 4	15 49	27 34	4 57	18 3	0 15	5 26	1 58	12 59	0 19	12 19	0 51	15 5	2 3	1 35	0 54	14 5	1 2	3 23	7 1	3 45	3 17	27 21		n.a.
T 5	15 31	25 54	4 31	17 47	0 8	4 58	1 58	13 14	0 17	12 19	0 51	15 5	2 3	1 34	0 54	14 5	1 2	3 23	7 1	3 48	3 18	27 22		n.a.
W 6	15 14	23 0	3 52	17 30	0 0	4 30	1 58	13 29	0 16	12 20	0 51	15 5	2 3	1 33	0 54	14 6	1 2	3 22	7 1	3 50	3 19	27 22		n.a.
T 7	14 56	18 59	3 2	17 13	0s 7	4 2	1 58	13 44	0 14	12 20	0 51	15 6	2 3	1 33	0 55	14 6	1 2	3 22	7 2	3 52	3 20	27 23		n.a.
F 8	14 38	14 4	2 1	16 54	0 14	3 34	1 58	13 59	0 13	12 21	0 51	15 6	2 4	1 32	0 55	14 7	1 2	3 22	7 2	3 53	3 22	27 24		n.a.
S 9	14 19	8 28	0 54	16 34	0 21	3 5	1 57	14 13	0 11	12 21	0 52	15 6	2 4	1 32	0 55	14 7	1 2	3 21	7 2	3 54	3 23	27 24		n.a.
S 10	14 0	2 25	0s17	16 14	0 28	2 36	1 57	14 28	0 10	12 22	0 52	15 7	2 4	1 31	0 55	14 8	1 2	3 21	7 2	3 54	3 24	27 25		n.a.
M11	13 42	3s50	1 29	15 53	0 35	2 8	1 56	14 43	0 8	12 22	0 52	15 7	2 4	1 30	0 55	14 8	1 2	3 20	7 3	3 54	3 25	27 26		n.a.
T 12	13 22	10 0	2 37	15 31	0 42	1 39	1 56	14 57	0 7	12 22	0 52	15 7	2 5	1 30	0 55	14 9	1 2	3 20	7 3	3 53	3 27	27 26		n.a.
W13	13 3	15 48	3 37	15 8	0 49	1 10	1 55	15 11	0 5	12 23	0 52	15 7	2 5	1 29	0 55	14 9	1 2	3 20	7 3	3 53	3 28	27 27		n.a.
T 14	12 43	20 51	4 25	14 45	0 55	0 41	1 54	15 25	0 4	12 23	0 53	15 7	2 5	1 28	0 55	14 10	1 2	3 19	7 3	3 52	3 29	27 28		n.a.
F 15	12 23	24 49	4 58	14 20	1 1	0 12	1 53	15 39	0 2	12 23	0 53	15 7	2 5	1 28	0 55	14 10	1 2	3 19	7 4	3 52	3 30	27 28		n.a.
S 16	12 3	27 18	5 14	13 55	1 7	0n17	1 52	15 53	0 1	12 23	0 53	15 7	2 6	1 27	0 55	14 11	1 2	3 18	7 4	3 53	3 31	27 29		n.a.
S 17	11 43	28 0	5 10	13 30	1 13	0 45	1 51	16 7	0n 1	12 23	0 53	15 7	2 6	1 26	0 55	14 11	1 2	3 18	7 4	3 54	3 33	27 30		n.a.
M18	11 23	26 48	4 46	13 3	1 18	1 14	1 50	16 20	0 2	12 23	0 54	15 7	2 6	1 25	0 55	14 12	1 2	3 17	7 4	3 55	3 34	27 30		n.a.
T 19	11 2	23 50	4 4	12 36	1 24	1 43	1 49	16 34	0 3	12 22	0 54	15 7	2 7	1 25	0 55	14 12	1 2	3 17	7 5	3 56	3 35	27 31		n.a.
W20	10 41	19 24	3 7	12 8	1 29	2 12	1 47	16 47	0 5	12 22	0 54	15 7	2 7	1 24	0 55	14 13	1 2	3 17	7 5	3 57	3 36	27 31		n.a.
T 21	10 20	13 55	2 0	11 40	1 34	2 41	1 46	17 0	0 6	12 22	0 54	15 7	2 7	1 23	0 55	14 13	1 2	3 16	7 5	3 57	3 37	27 32		n.a.
F 22	9 59	7 50	0 46	11 11	1 39	3 10	1 44	17 13	0 8	12 21	0 54	15 7	2 7	1 22	0 55	14 14	1 2	3 16	7 5	3 58	3 39	27 33		n.a.
S 23	9 37	1 32	0n29	10 42	1 43	3 39	1 43	17 26	0 9	12 21	0 55	15 7	2 8	1 21	0 55	14 14	1 1	3 15	7 5	3 58	3 40	27 33		n.a.
S 24	9 16	4n40	1 40	10 11	1 47	4 8	1 41	17 39	0 10	12 20	0 55	15 7	2 8	1 20	0 55	14 15	1 1	3 15	7 6	3 57	3 41	27 34		n.a.
M25	8 54	10 31	2 44	9 41	1 51	4 37	1 39	17 51	0 11	12 20	0 55	15 7	2 8	1 20	0 55	14 15	1 1	3 14	7 6	3 57	3 42	27 34		n.a.
T 26	8 32	15 48	3 39	9 9	1 55	5 5	1 37	18 3	0 13	12 19	0 55	15 7	2 8	1 19	0 55	14 16	1 1	3 14	7 6	3 57	3 44	27 35		n.a.
W27	8 10	20 20	4 23	8 38	1 58	5 34	1 35	18 16	0 14	12 18	0 56	15 6	2 9	1 18	0 55	14 16	1 1	3 13	7 6	3 56	3 45	27 35		n.a.
T 28	7s48	23n57	4n54	8s 5	2s 1	6n 2	1s33	18n28	0n15	12s18	0n56	15s 6	2n 9	1s17	0n55	14n17	1s 1	3s13	7n 7	3s56	3s46	27n36		n.a.

Julian Day Number = 4337322.5, Delta T = 24h04m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°38'21, Lahiri = 96°45'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7163

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 45 42	10♓33'35	9♊44	15♓23	20♈47	24♉21	5°R56	19°R31	5°R28	17°R18	26°R11	19°R50	20♓12	19♊59	n.a.	F 1
S 2	10 49 38	11°34'10	21°37	16°57	21°59	25° 5	5♏53	19♏31	5♎25	17♌17	26♎10	19♓50	20° 9	20° 6	n.a.	S 2
S 3	10 53 35	12°34'47	3♋31	18°31	23°11	25°50	5°51	19°30	5°23	17°15	26° 9	19°49	20° 6	20°12	n.a.	S 3
M 4	10 57 31	13°35'24	15°31	20° 5	24°22	26°34	5°49	19°30	5°21	17°14	26° 8	19°48	20° 3	20°19	n.a.	M 4
T 5	11 1 28	14°36'01	27°42	21°40	25°34	27°18	5°46	19°29	5°18	17°12	26° 7	19°48	19°59	20°26	n.a.	T 5
W 6	11 5 24	15°36'40	10♌ 5	23°14	26°45	28° 2	5°43	19°28	5°16	17°11	26° 6	19°47	19°56	20°32	n.a.	W 6
T 7	11 9 21	16°37'19	22°45	24°49	27°56	28°46	5°40	19°27	5°14	17° 9	26° 5	19°47	19°53	20°39	n.a.	T 7
F 8	11 13 18	17°37'58	5♍41	26°23	29° 7	29°31	5°37	19°27	5°11	17° 8	26° 4	19°46	19°50	20°46	n.a.	F 8
S 9	11 17 14	18°38'38	18°55	27°58	0♉19	0♊15	5°33	19°25	5° 9	17° 6	26° 3	19°D46	19°47	20°53	n.a.	S 9
S 10	11 21 11	19°39'19	2♎25	29°33	1°30	0°59	5°30	19°24	5° 6	17° 5	26° 2	19°R46	19°44	20°59	n.a.	S 10
M11	11 25 7	20°40'01	16° 9	1♈ 8	2°40	1°44	5°26	19°23	5° 4	17° 4	26° 1	19°46	19°40	21° 6	n.a.	M11
T 12	11 29 4	21°40'44	0♏ 5	2°42	3°51	2°28	5°22	19°22	5° 1	17° 2	26° 0	19°46	19°37	21°13	n.a.	T 12
W13	11 33 0	22°41'27	14°10	4°17	5° 2	3°12	5°18	19°20	4°59	17° 1	25°59	19°46	19°34	21°19	n.a.	W13
T 14	11 36 57	23°42'12	28°20	5°52	6°12	3°57	5°14	19°19	4°56	17° 0	25°58	19°46	19°31	21°26	n.a.	T 14
F 15	11 40 53	24°42'57	12♐33	7°26	7°23	4°41	5° 9	19°17	4°54	16°59	25°57	19°45	19°28	21°33	n.a.	F 15
S 16	11 44 50	25°43'43	26°45	9° 0	8°33	5°26	5° 4	19°15	4°51	16°57	25°56	19°D45	19°25	21°40	n.a.	S 16
S 17	11 48 47	26°44'30	10♑55	10°34	9°43	6°10	5° 0	19°13	4°49	16°56	25°54	19°45	19°21	21°46	n.a.	S 17
M18	11 52 43	27°45'18	25° 0	12° 8	10°54	6°54	4°55	19°11	4°46	16°55	25°53	19°46	19°18	21°53	n.a.	M18
T 19	11 56 40	28°46'07	8♒59	13°41	12° 4	7°39	4°49	19° 9	4°43	16°54	25°52	19°47	19°15	22° 0	n.a.	T 19
W20	12 0 36	29°46'56	22°49	15°13	13°13	8°23	4°44	19° 7	4°41	16°53	25°51	19°47	19°12	22° 7	n.a.	W20
T 21	12 4 33	0♈47'46	6♓28	16°44	14°23	9° 8	4°39	19° 4	4°38	16°51	25°50	19°48	19° 9	22°13	n.a.	T 21
F 22	12 8 29	1°48'36	19°56	18°14	15°33	9°52	4°33	19° 2	4°36	16°50	25°48	19°R48	19° 5	22°20	n.a.	F 22
S 23	12 12 26	2°49'27	3♈ 9	19°43	16°42	10°37	4°27	18°59	4°33	16°49	25°47	19°48	19° 2	22°27	n.a.	S 23
S 24	12 16 22	3°50'18	16° 7	21°10	17°52	11°21	4°21	18°57	4°31	16°48	25°46	19°47	18°59	22°33	n.a.	S 24
M25	12 20 19	4°51'09	28°50	22°35	19° 1	12° 6	4°15	18°54	4°28	16°47	25°44	19°45	18°56	22°40	n.a.	M25
T 26	12 24 16	5°52'00	11♉18	23°58	20°10	12°50	4° 9	18°51	4°25	16°46	25°43	19°43	18°53	22°47	n.a.	T 26
W27	12 28 12	6°52'52	23°33	25°18	21°19	13°35	4° 3	18°48	4°23	16°45	25°42	19°40	18°50	22°54	n.a.	W27
T 28	12 32 9	7°53'44	5♊36	26°35	22°28	14°20	3°56	18°45	4°20	16°44	25°41	19°37	18°46	23° 0	n.a.	T 28
F 29	12 36 5	8°54'35	17°32	27°47	23°36	15° 4	3°50	18°42	4°18	16°43	25°39	19°35	18°43	23° 7	n.a.	F 29
S 30	12 40 2	9°55'26	29°25	28°55	24°45	15°49	3°43	18°39	4°15	16°43	25°38	19°34	18°40	23°14	n.a.	S 30
S 31	12 43 58	10♈56'18	11♋18	29♈58	25♉53	16♊33	3♏36	18♏36	4♎12	16♌42	25♎36	19°D33	18♓37	23♊20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s25	26n30	5n12	7s32	2s 4	6n31	1s31	18n39	0n16	12s17	0n56	15s 6	2n 9	1s16	0n55	14n17	1s 1	3s12	7n 7	3s56	3s47	27n36		n.a.
S 2	7 3	27 51	5 17	6 59	2 6	6 59	1 28	18 51	0 18	12 16	0 56	15 5	2 9	1 15	0 55	14 18	1 1	3 12	7 7	3 56	3 48	27 37		n.a.
S 3	6 40	27 55	5 8	6 25	2 9	7 27	1 26	19 2	0 19	12 15	0 56	15 5	2 10	1 14	0 55	14 18	1 1	3 11	7 7	3 56	3 50	27 37		n.a.
M 4	6 18	26 42	4 46	5 50	2 10	7 55	1 23	19 14	0 20	12 14	0 57	15 5	2 10	1 13	0 55	14 19	1 1	3 11	7 7	3 56	3 51	27 38		n.a.
T 5	5 55	24 12	4 10	5 15	2 12	8 23	1 21	19 25	0 21	12 13	0 57	15 4	2 10	1 12	0 55	14 19	1 1	3 10	7 8	3 57	3 52	27 38		n.a.
W 6	5 32	20 32	3 23	4 40	2 13	8 51	1 18	19 36	0 22	12 12	0 57	15 4	2 11	1 11	0 55	14 19	1 1	3 10	7 8	3 57	3 53	27 39		n.a.
T 7	5 9	15 52	2 24	4 4	2 14	9 18	1 15	19 46	0 24	12 11	0 57	15 3	2 11	1 10	0 55	14 20	1 1	3 9	7 8	3 57	3 55	27 39		n.a.
F 8	4 46	10 24	1 17	3 28	2 14	9 46	1 12	19 57	0 25	12 9	0 58	15 3	2 11	1 10	0 55	14 20	1 1	3 8	7 8	3 57	3 56	27 40		n.a.
S 9	4 23	4 21	0 5	2 51	2 14	10 13	1 9	20 7	0 26	12 8	0 58	15 2	2 11	1 9	0 55	14 21	1 1	3 8	7 8	3 57	3 57	27 40		n.a.
S 10	4 0	2s 0	1s10	2 14	2 14	10 40	1 6	20 17	0 27	12 7	0 58	15 2	2 12	1 8	0 55	14 21	1 1	3 7	7 9	3 57	3 58	27 41		n.a.
M11	3 37	8 23	2 21	1 37	2 13	11 6	1 3	20 27	0 28	12 5	0 58	15 1	2 12	1 7	0 55	14 22	1 1	3 7	7 9	3 57	3 59	27 41		n.a.
T 12	3 13	14 26	3 25	0 59	2 12	11 33	1 0	20 37	0 29	12 4	0 58	15 0	2 12	1 6	0 55	14 22	1 1	3 6	7 9	3 57	4 1	27 41		n.a.
W13	2 50	19 48	4 18	0 20	2 10	11 59	0 56	20 46	0 30	12 2	0 59	15 0	2 12	1 5	0 55	14 22	1 1	3 6	7 9	3 57	4 2	27 42		n.a.
T 14	2 26	24 5	4 55	0n18	2 8	12 25	0 53	20 55	0 31	12 1	0 59	14 59	2 13	1 4	0 55	14 23	1 1	3 5	7 9	3 57	4 3	27 42		n.a.
F 15	2 3	26 56	5 14	0 57	2 5	12 51	0 49	21 4	0 32	11 59	0 59	14 59	2 13	1 3	0 55	14 23	1 1	3 5	7 10	3 58	4 4	27 43		n.a.
S 16	1 39	28 3	5 15	1 36	2 2	13 17	0 46	21 13	0 33	11 57	0 59	14 58	2 13	1 2	0 56	14 24	1 1	3 4	7 10	3 58	4 5	27 43		n.a.
S 17	1 16	27 19	4 56	2 15	1 59	13 42	0 42	21 22	0 34	11 56	0 59	14 57	2 13	1 1	0 56	14 24	1 1	3 3	7 10	3 58	4 7	27 44		n.a.
M18	0 52	24 51	4 19	2 55	1 54	14 7	0 38	21 30	0 35	11 54	1 0	14 56	2 14	1 0	0 56	14 24	1 1	3 3	7 10	3 57	4 8	27 44		n.a.
T 19	0 29	20 54	3 27	3 35	1 49	14 32	0 34	21 38	0 36	11 52	1 0	14 56	2 14	0 59	0 56	14 25	1 1	3 2	7 10	3 57	4 9	27 44		n.a.
W20	0 5	15 51	2 24	4 15	1 44	14 56	0 30	21 46	0 37	11 50	1 0	14 55	2 14	0 58	0 56	14 25	1 1	3 2	7 10	3 57	4 10	27 45		n.a.
T 21	0n19	10 3	1 13	4 54	1 38	15 20	0 26	21 54	0 38	11 48	1 0	14 54	2 14	0 57	0 56	14 25	1 1	3 1	7 11	3 56	4 12	27 45		n.a.
F 22	0 42	3 53	0n 1	5 34	1 31	15 44	0 22	22 1	0 39	11 46	1 0	14 53	2 14	0 56	0 56	14 26	1 1	3 1	7 11	3 56	4 13	27 45		n.a.
S 23	1 6	2n21	1 13	6 14	1 23	16 8	0 18	22 8	0 40	11 44	1 0	14 52	2 15	0 55	0 56	14 26	1 1	3 0	7 11	3 56	4 14	27 46		n.a.
S 24	1 29	8 21	2 20	6 53	1 15	16 31	0 14	22 15	0 41	11 42	1 1	14 51	2 15	0 54	0 56	14 26	1 1	2 59	7 11	3 57	4 15	27 46		n.a.
M25	1 53	13 54	3 19	7 33	1 6	16 54	0 9	22 22	0 42	11 40	1 1	14 50	2 15	0 53	0 56	14 27	1 1	2 59	7 11	3 58	4 16	27 46		n.a.
T 26	2 16	18 46	4 7	8 12	0 57	17 16	0 5	22 29	0 43	11 38	1 1	14 49	2 15	0 52	0 56	14 27	1 1	2 58	7 11	3 59	4 18	27 47		n.a.
W27	2 40	22 46	4 43	8 50	0 46	17 38	0 0	22 35	0 43	11 35	1 1	14 48	2 16	0 51	0 56	14 27	1 1	2 58	7 11	4 0	4 19	27 47		n.a.
T 28	3 3	25 43	5 6	9 27	0 35	18 0	0n 4	22 41	0 44	11 33	1 1	14 47	2 16	0 50	0 56	14 28	1 1	2 57	7 12	4 1	4 20	27 47		n.a.
F 29	3 27	27 30	5 15	10 4	0 23	18 21	0 9	22 47	0 45	11 31	1 1	14 46	2 16	0 49	0 56	14 28	1 1	2 56	7 12	4 1	4 21	27 48		n.a.
S 30	3 50	28 1	5 10	10 40	0 10	18 42	0 14	22 52	0 46	11 28	1 2	14 45	2 16	0 48	0 56	14 28	1 1	2 56	7 12	4 2	4 22	27 48		n.a.
S 31	4n13	27n14	4n53	11n14	0n 3	19n 3	0n19	22n57	0n47	11s26	1n 2	14s44	2n16	0s47	0n56	14n29	1s 1	2s55	7n12	4s 2	4s24	27n48		n.a.

Julian Day Number = 4337350.5, Delta T = 24h04m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°38'25, Lahiri = 96°45'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7163

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 47 55	11♈57'09	23♋16	0♉54	27♉ 1	17♊18	3°R29	18°R33	4°R10	16°R41	25°R35	19♓34	18♓34	23♊27	n.a.	M 1
T 2	12 51 52	12°58'00	5♌25	1°44	28° 9	18° 2	3♏22	18♏29	4♎ 7	16♌40	25♎34	19°35	18°31	23°34	n.a.	T 2
W 3	12 55 48	13°58'50	17°49	2°25	29°17	18°47	3°15	18°26	4° 5	16°39	25°32	19°37	18°27	23°41	n.a.	W 3
T 4	12 59 45	14°59'40	0♍32	2°58	0♊24	19°31	3° 8	18°22	4° 2	16°39	25°31	19°38	18°24	23°47	n.a.	T 4
F 5	13 3 41	16° 0'30	13°36	3°21	1°31	20°16	3° 0	18°18	4° 0	16°38	25°30	19°R39	18°21	23°54	n.a.	F 5
S 6	13 7 38	17° 1'20	27° 4	3°34	2°38	21° 0	2°53	18°15	3°57	16°37	25°28	19°39	18°18	24° 1	n.a.	S 6
S 7	13 11 34	18° 2'09	10♎55	3°R35	3°45	21°45	2°45	18°11	3°55	16°37	25°27	19°38	18°15	24° 7	n.a.	S 7
M 8	13 15 31	19° 2'58	25° 5	3°26	4°52	22°29	2°38	18° 7	3°52	16°36	25°25	19°35	18°11	24°14	n.a.	M 8
T 9	13 19 27	20° 3'47	9♏31	3° 4	5°58	23°14	2°30	18° 3	3°50	16°36	25°24	19°31	18° 8	24°21	n.a.	T 9
W10	13 23 24	21° 4'36	24° 6	2°31	7° 4	23°58	2°23	17°59	3°47	16°35	25°23	19°26	18° 5	24°28	n.a.	W10
T 11	13 27 20	22° 5'25	8♐44	1°47	8°10	24°43	2°15	17°55	3°45	16°34	25°21	19°21	18° 2	24°34	n.a.	T 11
F 12	13 31 17	23° 6'14	23°17	0°53	9°16	25°27	2° 7	17°51	3°43	16°34	25°20	19°17	17°59	24°41	n.a.	F 12
S 13	13 35 14	24° 7'03	7♑41	29♈50	10°21	26°11	1°59	17°47	3°40	16°34	25°18	19°14	17°56	24°48	n.a.	S 13
S 14	13 39 10	25° 7'52	21°52	28°41	11°26	26°56	1°51	17°43	3°38	16°33	25°17	19°D13	17°52	24°55	n.a.	S 14
M15	13 43 7	26° 8'40	5♒49	27°27	12°31	27°40	1°43	17°38	3°35	16°33	25°16	19°14	17°49	25° 1	n.a.	M15
T 16	13 47 3	27° 9'29	19°31	26°11	13°36	28°25	1°35	17°34	3°33	16°32	25°14	19°15	17°46	25° 8	n.a.	T 16
W17	13 51 0	28°10'17	2♓58	24°55	14°40	29° 9	1°27	17°29	3°31	16°32	25°13	19°16	17°43	25°15	n.a.	W17
T 18	13 54 56	29°11'05	16°13	23°41	15°44	29°53	1°19	17°25	3°29	16°32	25°11	19°R17	17°40	25°21	n.a.	T 18
F 19	13 58 53	0♉11'53	29°15	22°31	16°48	0♋38	1°11	17°21	3°26	16°32	25°10	19°17	17°36	25°28	n.a.	F 19
S 20	14 2 49	1°12'41	12♈ 5	21°27	17°51	1°22	1° 3	17°16	3°24	16°31	25° 9	19°14	17°33	25°35	n.a.	S 20
S 21	14 6 46	2°13'27	24°44	20°30	18°54	2° 6	0°55	17°11	3°22	16°31	25° 7	19°10	17°30	25°42	n.a.	S 21
M22	14 10 42	3°14'14	7♉13	19°40	19°57	2°50	0°47	17° 7	3°20	16°31	25° 6	19° 3	17°27	25°48	n.a.	M22
T 23	14 14 39	4°15'00	19°31	18°59	20°59	3°35	0°39	17° 2	3°18	16°31	25° 4	18°55	17°24	25°55	n.a.	T 23
W24	14 18 36	5°15'45	1♊40	18°27	22° 2	4°19	0°31	16°57	3°16	16°31	25° 3	18°45	17°21	26° 2	n.a.	W24
T 25	14 22 32	6°16'29	13°41	18° 3	23° 3	5° 3	0°23	16°53	3°14	16°D31	25° 2	18°36	17°17	26° 8	n.a.	T 25
F 26	14 26 29	7°17'12	25°35	17°48	24° 4	5°47	0°16	16°48	3°11	16°31	25° 0	18°28	17°14	26°15	n.a.	F 26
S 27	14 30 25	8°17'55	7♋26	17°D40	25° 5	6°32	0° 8	16°43	3°10	16°31	24°59	18°21	17°11	26°22	n.a.	S 27
S 28	14 34 22	9°18'36	19°17	17°41	26° 6	7°16	29♎59	16°38	3° 8	16°31	24°58	18°17	17° 8	26°29	n.a.	S 28
M29	14 38 18	10°19'17	1♌13	17°48	27° 6	8° 0	29°52	16°34	3° 6	16°31	24°56	18°14	17° 5	26°35	n.a.	M29
T 30	14 42 15	11♉19'56	13♌18	18♈ 3	28♊ 5	8♋44	29♎44	16♏29	3♎ 4	16♌31	24♎55	18°D14	17♓ 2	26♊42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
M 1	4n37	25n12	4n22	11n47	0n18	19n23	0n23	23n 2	0n48	11s24	1n 2	14s43	2n17	0s46	0n56	14n29	1s 1	2s55	7n12	4s 2	4s25	27n48		n.a.
T 2	5 0	22 0	3 40	12 18	0 33	19 43	0 28	23 7	0 48	11 21	1 2	14 42	2 17	0 45	0 56	14 29	1 0	2 54	7 12	4 1	4 26	27 49		n.a.
W 3	5 23	17 45	2 46	12 46	0 48	20 2	0 33	23 12	0 49	11 19	1 2	14 41	2 17	0 44	0 56	14 29	1 0	2 54	7 12	4 1	4 27	27 49		n.a.
T 4	5 46	12 37	1 43	13 12	1 4	20 21	0 38	23 16	0 50	11 16	1 2	14 40	2 17	0 43	0 56	14 30	1 0	2 53	7 12	4 0	4 29	27 49		n.a.
F 5	6 9	6 48	0 33	13 35	1 21	20 40	0 43	23 20	0 51	11 14	1 2	14 39	2 17	0 42	0 56	14 30	1 0	2 52	7 13	4 0	4 30	27 49		n.a.
S 6	6 32	0 31	0s41	13 55	1 37	20 58	0 49	23 24	0 51	11 11	1 3	14 37	2 18	0 41	0 56	14 30	1 0	2 52	7 13	4 0	4 31	27 50		n.a.
S 7	6 54	5s58	1 54	14 11	1 54	21 15	0 54	23 27	0 52	11 8	1 3	14 36	2 18	0 40	0 56	14 30	1 0	2 51	7 13	4 0	4 32	27 50		n.a.
M 8	7 17	12 18	3 2	14 23	2 10	21 33	0 59	23 31	0 53	11 6	1 3	14 35	2 18	0 39	0 56	14 31	1 0	2 51	7 13	4 2	4 33	27 50		n.a.
T 9	7 39	18 6	3 59	14 30	2 25	21 49	1 4	23 34	0 53	11 3	1 3	14 34	2 18	0 38	0 55	14 31	1 0	2 50	7 13	4 3	4 35	27 50		n.a.
W10	8 2	22 53	4 42	14 33	2 39	22 6	1 10	23 37	0 54	11 0	1 3	14 33	2 18	0 37	0 55	14 31	1 0	2 49	7 13	4 5	4 36	27 50		n.a.
T 11	8 24	26 15	5 6	14 30	2 52	22 21	1 15	23 39	0 55	10 58	1 3	14 31	2 18	0 36	0 55	14 31	1 0	2 49	7 13	4 7	4 37	27 51		n.a.
F 12	8 46	27 51	5 11	14 22	3 4	22 37	1 20	23 41	0 55	10 55	1 3	14 30	2 19	0 35	0 55	14 31	1 0	2 48	7 13	4 8	4 38	27 51		n.a.
S 13	9 8	27 33	4 56	14 9	3 13	22 52	1 26	23 43	0 56	10 52	1 3	14 29	2 19	0 34	0 55	14 31	1 0	2 48	7 13	4 9	4 39	27 51		n.a.
S 14	9 29	25 26	4 23	13 52	3 20	23 6	1 31	23 45	0 57	10 50	1 3	14 28	2 19	0 33	0 55	14 32	1 0	2 47	7 13	4 10	4 41	27 51		n.a.
M15	9 51	21 49	3 34	13 30	3 24	23 20	1 37	23 47	0 57	10 47	1 3	14 26	2 19	0 33	0 55	14 32	1 0	2 47	7 13	4 10	4 42	27 51		n.a.
T 16	10 12	17 3	2 35	13 5	3 26	23 34	1 42	23 48	0 58	10 44	1 4	14 25	2 19	0 32	0 55	14 32	1 0	2 46	7 14	4 9	4 43	27 51		n.a.
W17	10 34	11 32	1 28	12 37	3 26	23 47	1 48	23 49	0 59	10 41	1 4	14 24	2 19	0 31	0 55	14 32	1 0	2 46	7 14	4 9	4 44	27 51		n.a.
T 18	10 55	5 34	0 17	12 7	3 23	23 59	1 54	23 50	0 59	10 39	1 4	14 22	2 19	0 30	0 55	14 32	1 0	2 45	7 14	4 8	4 46	27 52		n.a.
F 19	11 16	0n32	0n54	11 37	3 17	24 11	1 59	23 50	1 0	10 36	1 4	14 21	2 20	0 29	0 55	14 32	1 0	2 44	7 14	4 8	4 47	27 52		n.a.
S 20	11 36	6 31	2 0	11 6	3 10	24 23	2 5	23 50	1 0	10 33	1 4	14 20	2 20	0 28	0 55	14 32	1 0	2 44	7 14	4 9	4 48	27 52		n.a.
S 21	11 57	12 9	3 0	10 37	3 0	24 34	2 11	23 50	1 1	10 30	1 4	14 18	2 20	0 27	0 55	14 32	1 0	2 43	7 14	4 11	4 49	27 52		n.a.
M22	12 17	17 12	3 50	10 8	2 50	24 44	2 16	23 50	1 1	10 28	1 4	14 17	2 20	0 27	0 55	14 32	1 0	2 43	7 14	4 14	4 50	27 52		n.a.
T 23	12 37	21 29	4 28	9 42	2 38	24 54	2 22	23 50	1 2	10 25	1 4	14 16	2 20	0 26	0 55	14 32	1 0	2 42	7 14	4 17	4 52	27 52		n.a.
W24	12 57	24 46	4 53	9 18	2 25	25 4	2 28	23 49	1 3	10 22	1 4	14 14	2 20	0 25	0 55	14 33	1 0	2 42	7 14	4 20	4 53	27 52		n.a.
T 25	13 17	26 56	5 6	8 57	2 12	25 13	2 33	23 48	1 3	10 19	1 4	14 13	2 20	0 24	0 55	14 33	1 0	2 41	7 14	4 24	4 54	27 52		n.a.
F 26	13 36	27 51	5 4	8 39	1 59	25 22	2 39	23 47	1 4	10 17	1 4	14 11	2 20	0 23	0 55	14 33	1 0	2 41	7 14	4 27	4 55	27 52		n.a.
S 27	13 55	27 28	4 50	8 23	1 45	25 30	2 45	23 45	1 4	10 14	1 4	14 10	2 20	0 23	0 55	14 33	1 0	2 40	7 14	4 30	4 56	27 52		n.a.
S 28	14 14	25 50	4 23	8 11	1 31	25 38	2 51	23 43	1 5	10 11	1 4	14 9	2 20	0 22	0 55	14 33	0 59	2 40	7 14	4 31	4 58	27 52		n.a.
M29	14 33	23 3	3 45	8 1	1 17	25 45	2 56	23 41	1 5	10 9	1 4	14 7	2 21	0 21	0 55	14 33	0 59	2 39	7 14	4 32	4 59	27 52		n.a.
T 30	14n51	19n14	2n56	7n53	1n 4	25n52	3n 2	23n39	1n 5	10s 6	1n 4	14s 6	2n21	0s21	0n55	14n33	0s59	2s39	7n14	4s33	5s 0	27n52		n.a.

Julian Day Number = 4337381.5, Delta T = 24h04m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'32, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°38'30, Lahiri = 96°45'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7163

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 46 11	12♉20'34	25♌38	18♈23	29♊ 4	9♋28	29°R37	16°R24	3°R 2	16♌32	24°R54	18♓14	16♓58	26♊49	n.a.	W 1
T 2	14 50 8	13°21'11	8♍17	18°49	0♋ 3	10°12	29♎29	16♏19	3♎ 0	16°32	24♎52	18°15	16°55	26°56	n.a.	T 2
F 3	14 54 4	14°21'47	21°20	19°21	1° 1	10°56	29°22	16°14	2°58	16°32	24°51	18°R16	16°52	27° 2	n.a.	F 3
S 4	14 58 1	15°22'21	4♎50	19°57	1°59	11°40	29°14	16° 9	2°57	16°32	24°50	18°14	16°49	27° 9	n.a.	S 4
S 5	15 1 58	16°22'55	18°49	20°38	2°56	12°24	29° 7	16° 5	2°55	16°33	24°48	18°11	16°46	27°16	n.a.	S 5
M 6	15 5 54	17°23'27	3♏14	21°23	3°52	13° 8	29° 0	16° 0	2°53	16°33	24°47	18° 5	16°42	27°22	n.a.	M 6
T 7	15 9 51	18°23'58	18° 1	22°12	4°48	13°52	28°52	15°55	2°52	16°33	24°46	17°56	16°39	27°29	n.a.	T 7
W 8	15 13 47	19°24'28	3♐ 1	23° 4	5°44	14°35	28°45	15°50	2°50	16°34	24°44	17°47	16°36	27°36	n.a.	W 8
T 9	15 17 44	20°24'58	18° 6	24° 0	6°39	15°19	28°38	15°45	2°49	16°34	24°43	17°37	16°33	27°43	n.a.	T 9
F 10	15 21 40	21°25'26	3♑ 5	24°58	7°33	16° 3	28°31	15°40	2°47	16°35	24°42	17°28	16°30	27°49	n.a.	F 10
S 11	15 25 37	22°25'54	17°50	25°59	8°26	16°47	28°25	15°36	2°46	16°35	24°41	17°22	16°27	27°56	n.a.	S 11
S 12	15 29 33	23°26'20	2♒15	27° 3	9°19	17°31	28°18	15°31	2°44	16°36	24°40	17°17	16°23	28° 3	n.a.	S 12
M13	15 33 30	24°26'46	16°17	28° 9	10°11	18°14	28°12	15°26	2°43	16°37	24°38	17°16	16°20	28° 9	n.a.	M13
T 14	15 37 26	25°27'10	29°57	29°17	11° 2	18°58	28° 5	15°21	2°42	16°37	24°37	17°D15	16°17	28°16	n.a.	T 14
W15	15 41 23	26°27'34	13♓15	0♉27	11°53	19°41	27°59	15°17	2°41	16°38	24°36	17°R16	16°14	28°23	n.a.	W15
T 16	15 45 20	27°27'57	26°15	1°39	12°43	20°25	27°53	15°12	2°39	16°39	24°35	17°15	16°11	28°30	n.a.	T 16
F 17	15 49 16	28°28'19	9♈ 0	2°53	13°32	21° 9	27°47	15° 7	2°38	16°39	24°34	17°13	16° 8	28°36	n.a.	F 17
S 18	15 53 13	29°28'39	21°32	4° 9	14°20	21°52	27°41	15° 3	2°37	16°40	24°33	17° 9	16° 4	28°43	n.a.	S 18
S 19	15 57 9	0♊28'59	3♉55	5°26	15° 8	22°36	27°35	14°58	2°36	16°41	24°31	17° 1	16° 1	28°50	n.a.	S 19
M20	16 1 6	1°29'17	16° 9	6°45	15°54	23°19	27°30	14°53	2°35	16°42	24°30	16°50	15°58	28°56	n.a.	M20
T 21	16 5 2	2°29'34	28°16	8° 5	16°39	24° 3	27°24	14°49	2°34	16°43	24°29	16°38	15°55	29° 3	n.a.	T 21
W22	16 8 59	3°29'50	10♊16	9°27	17°24	24°46	27°19	14°44	2°33	16°43	24°28	16°23	15°52	29°10	n.a.	W22
T 23	16 12 55	4°30'05	22°12	10°50	18° 7	25°29	27°14	14°40	2°32	16°44	24°27	16° 9	15°48	29°17	n.a.	T 23
F 24	16 16 52	5°30'18	4♋ 5	12°15	18°50	26°13	27° 9	14°36	2°32	16°45	24°26	15°56	15°45	29°23	n.a.	F 24
S 25	16 20 48	6°30'29	15°55	13°41	19°31	26°56	27° 4	14°31	2°31	16°46	24°25	15°44	15°42	29°30	n.a.	S 25
S 26	16 24 45	7°30'39	27°46	15° 8	20°11	27°39	26°59	14°27	2°30	16°47	24°24	15°36	15°39	29°37	n.a.	S 26
M27	16 28 42	8°30'47	9♌41	16°36	20°50	28°22	26°55	14°23	2°30	16°48	24°23	15°30	15°36	29°43	n.a.	M27
T 28	16 32 38	9°30'53	21°44	18° 6	21°28	29° 6	26°51	14°19	2°29	16°49	24°22	15°27	15°33	29°50	n.a.	T 28
W29	16 36 35	10°30'58	4♍ 0	19°36	22° 4	29°49	26°47	14°14	2°28	16°51	24°22	15°26	15°29	29°57	n.a.	W29
T 30	16 40 31	11°31'01	16°33	21° 8	22°40	0♌32	26°43	14°10	2°28	16°52	24°21	15°26	15°26	0♋ 4	n.a.	T 30
F 31	16 44 28	12♊31'02	29♍30	22♉41	23♋13	1♌15	26♎39	14♏ 6	2♎28	16♌53	24♎20	15♓26	15♓23	0♋10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n10	14n31	1n58	7n49	0n50	25n58	3n 8	23n37	1n 6	10s 3	1n 4	14s 4	2n21	0s20	0n55	14n33	0s59	2s38	7n14	4s32	5s 1	27n52		n.a.
T 2	15 27	9 5	0 53	7 46	0 37	26 4	3 13	23 34	1 6	10 1	1 4	14 3	2 21	0 19	0 55	14 33	0 59	2 38	7 14	4 32	5 2	27 52		n.a.
F 3	15 45	3 6	0s16	7 46	0 24	26 9	3 19	23 31	1 7	9 58	1 4	14 2	2 21	0 19	0 55	14 33	0 59	2 37	7 14	4 32	5 4	27 52		n.a.
S 4	16 2	3s13	1 28	7 48	0 12	26 14	3 24	23 28	1 7	9 56	1 4	14 0	2 21	0 18	0 55	14 33	0 59	2 37	7 14	4 32	5 5	27 52		n.a.
S 5	16 19	9 36	2 36	7 52	0 0	26 19	3 30	23 24	1 8	9 53	1 4	13 59	2 21	0 17	0 55	14 32	0 59	2 36	7 14	4 34	5 6	27 52		n.a.
M 6	16 36	15 40	3 36	7 58	0s11	26 23	3 35	23 20	1 8	9 51	1 4	13 58	2 21	0 17	0 55	14 32	0 59	2 36	7 14	4 36	5 7	27 52		n.a.
T 7	16 53	20 59	4 23	8 5	0 22	26 26	3 41	23 16	1 8	9 48	1 4	13 56	2 21	0 16	0 55	14 32	0 59	2 36	7 14	4 39	5 8	27 52		n.a.
W 8	17 9	25 2	4 53	8 15	0 33	26 29	3 46	23 12	1 9	9 46	1 4	13 55	2 21	0 16	0 55	14 32	0 59	2 35	7 14	4 43	5 10	27 52		n.a.
T 9	17 25	27 22	5 3	8 25	0 43	26 32	3 52	23 8	1 9	9 43	1 4	13 53	2 21	0 15	0 55	14 32	0 59	2 35	7 14	4 47	5 11	27 52		n.a.
F 10	17 40	27 41	4 52	8 37	0 52	26 35	3 57	23 3	1 9	9 41	1 4	13 52	2 21	0 14	0 55	14 32	0 59	2 34	7 14	4 50	5 12	27 52		n.a.
S 11	17 55	26 1	4 22	8 50	1 1	26 37	4 2	22 58	1 10	9 39	1 4	13 51	2 21	0 14	0 55	14 32	0 59	2 34	7 14	4 52	5 13	27 52		n.a.
S 12	18 10	22 40	3 35	9 4	1 10	26 38	4 8	22 53	1 10	9 36	1 4	13 49	2 21	0 13	0 55	14 32	0 59	2 34	7 14	4 54	5 14	27 52		n.a.
M13	18 25	18 4	2 37	9 20	1 18	26 40	4 13	22 48	1 11	9 34	1 4	13 48	2 21	0 13	0 55	14 32	0 59	2 33	7 14	4 55	5 16	27 52		n.a.
T 14	18 39	12 38	1 31	9 36	1 26	26 41	4 18	22 42	1 11	9 32	1 4	13 47	2 21	0 12	0 55	14 32	0 59	2 33	7 14	4 55	5 17	27 52		n.a.
W15	18 53	6 45	0 21	9 53	1 33	26 41	4 23	22 37	1 11	9 30	1 4	13 45	2 21	0 12	0 55	14 31	0 59	2 32	7 14	4 55	5 18	27 52		n.a.
T 16	19 6	0 43	0n48	10 11	1 40	26 42	4 28	22 31	1 11	9 28	1 4	13 44	2 21	0 12	0 54	14 31	0 59	2 32	7 14	4 55	5 19	27 52		n.a.
F 17	19 19	5n13	1 53	10 30	1 47	26 42	4 33	22 25	1 12	9 26	1 4	13 43	2 21	0 11	0 54	14 31	0 59	2 32	7 14	4 56	5 20	27 52		n.a.
S 18	19 32	10 51	2 51	10 49	1 52	26 41	4 37	22 18	1 12	9 24	1 4	13 42	2 21	0 11	0 54	14 31	0 59	2 31	7 14	4 57	5 22	27 51		n.a.
S 19	19 45	15 58	3 40	11 9	1 58	26 41	4 42	22 11	1 12	9 22	1 4	13 40	2 21	0 10	0 54	14 31	0 59	2 31	7 14	5 0	5 23	27 51		n.a.
M20	19 57	20 23	4 19	11 29	2 3	26 40	4 46	22 5	1 13	9 20	1 3	13 39	2 21	0 10	0 54	14 30	0 59	2 31	7 14	5 4	5 24	27 51		n.a.
T 21	20 8	23 55	4 45	11 50	2 8	26 39	4 51	21 58	1 13	9 18	1 3	13 38	2 21	0 10	0 54	14 30	0 59	2 30	7 14	5 9	5 25	27 51		n.a.
W22	20 20	26 21	4 58	12 11	2 12	26 37	4 55	21 50	1 13	9 16	1 3	13 37	2 21	0 9	0 54	14 30	0 59	2 30	7 14	5 15	5 26	27 51		n.a.
T 23	20 31	27 35	4 58	12 33	2 16	26 36	4 59	21 43	1 13	9 15	1 3	13 35	2 21	0 9	0 54	14 30	0 59	2 30	7 14	5 20	5 28	27 51		n.a.
F 24	20 41	27 32	4 45	12 55	2 19	26 34	5 3	21 35	1 14	9 13	1 3	13 34	2 21	0 9	0 54	14 30	0 58	2 29	7 13	5 25	5 29	27 50		n.a.
S 25	20 51	26 13	4 20	13 17	2 22	26 32	5 7	21 27	1 14	9 11	1 3	13 33	2 21	0 9	0 54	14 29	0 58	2 29	7 13	5 29	5 30	27 50		n.a.
S 26	21 1	23 45	3 43	13 40	2 24	26 29	5 11	21 19	1 14	9 10	1 3	13 32	2 20	0 8	0 54	14 29	0 58	2 29	7 13	5 33	5 31	27 50		n.a.
M27	21 11	20 14	2 57	14 3	2 26	26 27	5 14	21 11	1 14	9 8	1 3	13 31	2 20	0 8	0 54	14 29	0 58	2 29	7 13	5 35	5 32	27 50		n.a.
T 28	21 20	15 50	2 2	14 25	2 28	26 24	5 18	21 3	1 14	9 7	1 3	13 30	2 20	0 8	0 54	14 28	0 58	2 28	7 13	5 36	5 34	27 50		n.a.
W29	21 28	10 44	1 0	14 48	2 29	26 22	5 21	20 54	1 15	9 6	1 3	13 28	2 20	0 8	0 54	14 28	0 58	2 28	7 13	5 36	5 35	27 50		n.a.
T 30	21 36	5 5	0s 6	15 11	2 30	26 19	5 24	20 45	1 15	9 4	1 3	13 27	2 20	0 8	0 54	14 28	0 58	2 28	7 13	5 36	5 36	27 49		n.a.
F 31	21n44	0s56	1s14	15n34	2s30	26n16	5n27	20n36	1n15	9s 3	1n 2	13s26	2n20	0s 8	0n54	14n28	0s58	2s28	7n13	5s36	5s37	27n49		n.a.

Julian Day Number = 4337411.5, Delta T = 24h04m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°38'34, Lahiri = 96°45'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7163

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 48 24	13♊31'01	12♎54	24♉16	23♋45	1♌58	26°R35	14°R 2	2°R27	16♌54	24°R19	15°R24	15♓20	0♋17	n.a.	S 1
S 2	16 52 21	14°30'58	26°47	25°51	24°16	2°41	26♎32	13♏59	2♎27	16°55	24♎18	15♓19	15°17	0°24	n.a.	S 2
M 3	16 56 17	15°30'54	11♏11	27°28	24°45	3°24	26°29	13°55	2°27	16°57	24°17	15°13	15°14	0°31	n.a.	M 3
T 4	17 0 14	16°30'48	26° 2	29° 6	25°13	4° 7	26°26	13°51	2°26	16°58	24°17	15° 3	15°10	0°37	n.a.	T 4
W 5	17 4 10	17°30'40	11♐12	0♊45	25°38	4°50	26°23	13°48	2°26	16°59	24°16	14°52	15° 7	0°44	n.a.	W 5
T 6	17 8 7	18°30'31	26°32	2°25	26° 2	5°33	26°20	13°44	2°26	17° 1	24°15	14°41	15° 4	0°51	n.a.	T 6
F 7	17 12 4	19°30'20	11♑49	4° 7	26°25	6°15	26°18	13°41	2°D26	17° 2	24°14	14°30	15° 1	0°57	n.a.	F 7
S 8	17 16 0	20°30'07	26°53	5°49	26°45	6°58	26°16	13°37	2°26	17° 3	24°14	14°22	14°58	1° 4	n.a.	S 8
S 9	17 19 57	21°29'53	11♒36	7°33	27° 3	7°41	26°14	13°34	2°26	17° 5	24°13	14°16	14°55	1°11	n.a.	S 9
M10	17 23 53	22°29'38	25°52	9°19	27°20	8°23	26°12	13°31	2°26	17° 6	24°12	14°13	14°51	1°18	n.a.	M10
T 11	17 27 50	23°29'21	9♓40	11° 5	27°34	9° 6	26°10	13°27	2°27	17° 8	24°12	14°D12	14°48	1°24	n.a.	T 11
W12	17 31 46	24°29'03	23° 1	12°53	27°46	9°49	26° 9	13°24	2°27	17° 9	24°11	14°R12	14°45	1°31	n.a.	W12
T 13	17 35 43	25°28'43	6♈ 0	14°42	27°57	10°31	26° 7	13°21	2°27	17°11	24°11	14°12	14°42	1°38	n.a.	T 13
F 14	17 39 39	26°28'22	18°39	16°32	28° 4	11°14	26° 6	13°18	2°27	17°12	24°10	14°10	14°39	1°44	n.a.	F 14
S 15	17 43 36	27°28'00	1♉ 2	18°24	28°10	11°56	26° 5	13°16	2°28	17°14	24°10	14° 6	14°35	1°51	n.a.	S 15
S 16	17 47 32	28°27'36	13°14	20°17	28°13	12°39	26° 4	13°13	2°28	17°16	24° 9	13°59	14°32	1°58	n.a.	S 16
M17	17 51 29	29°27'11	25°18	22°12	28°R14	13°21	26° 4	13°10	2°29	17°17	24° 9	13°49	14°29	2° 5	n.a.	M17
T 18	17 55 26	0♋26'44	7♊16	24° 7	28°13	14° 3	26° 4	13° 8	2°29	17°19	24° 8	13°37	14°26	2°11	n.a.	T 18
W19	17 59 22	1°26'16	19°10	26° 4	28° 9	14°46	26°D 3	13° 5	2°30	17°20	24° 8	13°23	14°23	2°18	n.a.	W19
T 20	18 3 19	2°25'45	1♋ 3	28° 3	28° 2	15°28	26° 3	13° 3	2°30	17°22	24° 7	13°10	14°20	2°25	n.a.	T 20
F 21	18 7 15	3°25'14	12°54	0♋ 2	27°54	16°10	26° 4	13° 1	2°31	17°24	24° 7	12°57	14°16	2°31	n.a.	F 21
S 22	18 11 12	4°24'40	24°46	2° 3	27°42	16°52	26° 4	12°59	2°32	17°26	24° 7	12°46	14°13	2°38	n.a.	S 22
S 23	18 15 8	5°24'05	6♌40	4° 5	27°29	17°35	26° 5	12°57	2°33	17°27	24° 6	12°38	14°10	2°45	n.a.	S 23
M24	18 19 5	6°23'27	18°39	6° 7	27°12	18°17	26° 6	12°55	2°34	17°29	24° 6	12°32	14° 7	2°52	n.a.	M24
T 25	18 23 1	7°22'48	0♍46	8°11	26°54	18°59	26° 7	12°53	2°35	17°31	24° 6	12°29	14° 4	2°58	n.a.	T 25
W26	18 26 58	8°22'07	13° 4	10°16	26°33	19°41	26° 8	12°51	2°36	17°33	24° 6	12°D29	14° 1	3° 5	n.a.	W26
T 27	18 30 55	9°21'23	25°37	12°21	26°10	20°23	26° 9	12°50	2°37	17°35	24° 5	12°29	13°57	3°12	n.a.	T 27
F 28	18 34 51	10°20'38	8♎30	14°26	25°45	21° 5	26°11	12°48	2°38	17°37	24° 5	12°R30	13°54	3°18	n.a.	F 28
S 29	18 38 48	11°19'51	21°47	16°32	25°17	21°47	26°12	12°47	2°39	17°38	24° 5	12°29	13°51	3°25	n.a.	S 29
S 30	18 42 44	12♋19'01	5♏32	18♋38	24♋48	22♌29	26♎14	12♏45	2♎40	17♌40	24♎ 5	12♓27	13♓48	3♋32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n51	7s 7	2s20	15n57	2s30	26n13	5n29	20n27	1n15	9s 2	1n 2	13s25	2n20	0s 8	0n54	14n27	0s58	2s27	7n13	5s37	5s38	27n49		n.a.
S 2	21 58	13 11	3 20	16 19	2 29	26 10	5 31	20 18	1 15	9 1	1 2	13 24	2 20	0 7	0 54	14 27	0 58	2 27	7 13	5 39	5 40	27 49		n.a.
M 3	22 5	18 46	4 9	16 42	2 28	26 7	5 33	20 8	1 15	9 0	1 2	13 23	2 20	0 7	0 54	14 27	0 58	2 27	7 13	5 41	5 41	27 48		n.a.
T 4	22 11	23 23	4 44	17 4	2 27	26 3	5 35	19 58	1 16	8 59	1 2	13 22	2 20	0 7	0 54	14 26	0 58	2 27	7 13	5 45	5 42	27 48		n.a.
W 5	22 16	26 30	4 59	17 26	2 25	26 0	5 37	19 49	1 16	8 58	1 2	13 21	2 20	0 7	0 54	14 26	0 58	2 27	7 13	5 49	5 43	27 48		n.a.
T 6	22 22	27 41	4 54	17 48	2 22	25 57	5 38	19 38	1 16	8 57	1 2	13 21	2 19	0 7	0 54	14 25	0 58	2 26	7 12	5 53	5 44	27 47		n.a.
F 7	22 26	26 46	4 27	18 9	2 20	25 54	5 39	19 28	1 16	8 57	1 2	13 20	2 19	0 7	0 54	14 25	0 58	2 26	7 12	5 57	5 46	27 47		n.a.
S 8	22 31	23 53	3 42	18 30	2 16	25 50	5 40	19 18	1 16	8 56	1 2	13 19	2 19	0 7	0 53	14 25	0 58	2 26	7 12	6 0	5 47	27 47		n.a.
S 9	22 35	19 29	2 43	18 50	2 13	25 47	5 40	19 7	1 16	8 55	1 1	13 18	2 19	0 7	0 53	14 24	0 58	2 26	7 12	6 2	5 48	27 47		n.a.
M10	22 38	14 5	1 35	19 10	2 9	25 44	5 40	18 57	1 16	8 55	1 1	13 17	2 19	0 8	0 53	14 24	0 58	2 26	7 12	6 4	5 49	27 46		n.a.
T 11	22 41	8 7	0 24	19 30	2 4	25 41	5 39	18 46	1 16	8 54	1 1	13 16	2 19	0 8	0 53	14 24	0 58	2 26	7 12	6 4	5 50	27 46		n.a.
W12	22 44	1 59	0n46	19 48	1 59	25 37	5 39	18 35	1 17	8 54	1 1	13 16	2 19	0 8	0 53	14 23	0 58	2 26	7 12	6 4	5 52	27 46		n.a.
T 13	22 46	4n 3	1 53	20 6	1 54	25 34	5 37	18 24	1 17	8 53	1 1	13 15	2 18	0 8	0 53	14 23	0 58	2 25	7 12	6 4	5 53	27 45		n.a.
F 14	22 48	9 47	2 51	20 23	1 48	25 31	5 36	18 12	1 17	8 53	1 1	13 14	2 18	0 8	0 53	14 22	0 58	2 25	7 12	6 5	5 54	27 45		n.a.
S 15	22 49	15 0	3 41	20 40	1 42	25 28	5 34	18 1	1 17	8 53	1 1	13 14	2 18	0 8	0 53	14 22	0 58	2 25	7 12	6 6	5 55	27 45		n.a.
S 16	22 50	19 33	4 19	20 55	1 35	25 24	5 31	17 49	1 17	8 53	1 1	13 13	2 18	0 9	0 53	14 21	0 58	2 25	7 11	6 9	5 56	27 44		n.a.
M17	22 51	23 14	4 45	21 10	1 28	25 21	5 28	17 38	1 17	8 53	1 0	13 12	2 18	0 9	0 53	14 21	0 58	2 25	7 11	6 13	5 58	27 44		n.a.
T 18	22 51	25 54	4 59	21 23	1 20	25 18	5 24	17 26	1 17	8 53	1 0	13 12	2 18	0 9	0 53	14 20	0 58	2 25	7 11	6 17	5 59	27 44		n.a.
W19	22 50	27 23	4 59	21 35	1 12	25 15	5 20	17 14	1 17	8 53	1 0	13 11	2 18	0 9	0 53	14 20	0 58	2 25	7 11	6 22	6 0	27 43		n.a.
T 20	22 49	27 37	4 46	21 46	1 4	25 11	5 15	17 2	1 17	8 53	1 0	13 11	2 17	0 10	0 53	14 20	0 58	2 25	7 11	6 27	6 1	27 43		n.a.
F 21	22 48	26 34	4 21	21 55	0 55	25 8	5 10	16 49	1 17	8 53	1 0	13 10	2 17	0 10	0 53	14 19	0 58	2 25	7 11	6 32	6 2	27 42		n.a.
S 22	22 46	24 20	3 45	22 3	0 46	25 4	5 4	16 37	1 17	8 53	1 0	13 10	2 17	0 10	0 53	14 19	0 58	2 25	7 11	6 36	6 4	27 42		n.a.
S 23	22 44	21 1	2 58	22 10	0 37	25 1	4 58	16 25	1 17	8 54	1 0	13 9	2 17	0 11	0 53	14 18	0 58	2 25	7 11	6 39	6 5	27 41		n.a.
M24	22 42	16 49	2 3	22 15	0 27	24 57	4 50	16 12	1 17	8 54	0 59	13 9	2 17	0 11	0 53	14 18	0 57	2 25	7 10	6 41	6 6	27 41		n.a.
T 25	22 39	11 54	1 2	22 18	0 17	24 53	4 43	15 59	1 17	8 55	0 59	13 9	2 16	0 11	0 53	14 17	0 57	2 25	7 10	6 42	6 7	27 41		n.a.
W26	22 35	6 27	0s 3	22 20	0 7	24 49	4 34	15 46	1 17	8 55	0 59	13 8	2 16	0 12	0 53	14 17	0 57	2 25	7 10	6 43	6 8	27 40		n.a.
T 27	22 31	0 38	1 10	22 20	0n 3	24 44	4 25	15 33	1 17	8 56	0 59	13 8	2 16	0 12	0 53	14 16	0 57	2 25	7 10	6 42	6 10	27 40		n.a.
F 28	22 27	5s21	2 14	22 18	0 13	24 40	4 16	15 20	1 17	8 57	0 59	13 8	2 16	0 13	0 53	14 15	0 57	2 25	7 10	6 42	6 11	27 39		n.a.
S 29	22 22	11 17	3 14	22 14	0 24	24 34	4 6	15 7	1 17	8 57	0 59	13 7	2 16	0 13	0 53	14 15	0 57	2 25	7 10	6 42	6 12	27 39		n.a.
S 30	22n17	16s53	4s 4	22n 9	0n34	24n29	3n55	14n54	1n17	8s58	0n59	13s 7	2n16	0s14	0n52	14n14	0s57	2s25	7n10	6s43	6s13	27n38		n.a.

Julian Day Number = 4337442.5, Delta T = 24h04m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°38'38, Lahiri = 96°45'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7163

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 46 41	13♋18'10	19♏44	20♋43	24°R17	23♌11	26♎16	12°R44	2♎41	17♌42	24°R 5	12°R22	13♓45	3♋39	n.a.	M 1
T 2	18 50 37	14°17'17	4♐24	22°48	23♋45	23°52	26°19	12♏43	2°42	17°44	24♎ 5	12♓16	13°41	3°45	n.a.	T 2
W 3	18 54 34	15°16'22	19°26	24°52	23°11	24°34	26°21	12°42	2°44	17°46	24° 5	12° 8	13°38	3°52	n.a.	W 3
T 4	18 58 30	16°15'25	4♑41	26°54	22°36	25°16	26°24	12°41	2°45	17°48	24°D 5	11°59	13°35	3°59	n.a.	T 4
F 5	19 2 27	17°14'26	19°59	28°55	22° 0	25°58	26°27	12°40	2°47	17°50	24° 5	11°51	13°32	4° 5	n.a.	F 5
S 6	19 6 24	18°13'25	5♒ 9	0♌54	21°23	26°39	26°30	12°40	2°48	17°52	24° 5	11°45	13°29	4°12	n.a.	S 6
S 7	19 10 20	19°12'23	20° 1	2°51	20°46	27°21	26°33	12°39	2°50	17°54	24° 5	11°41	13°26	4°19	n.a.	S 7
M 8	19 14 17	20°11'19	4♓28	4°45	20° 8	28° 2	26°36	12°39	2°51	17°56	24° 5	11°39	13°22	4°26	n.a.	M 8
T 9	19 18 13	21°10'14	18°27	6°36	19°31	28°44	26°40	12°38	2°53	17°58	24° 5	11°D39	13°19	4°32	n.a.	T 9
W10	19 22 10	22° 9'07	1♈58	8°24	18°54	29°25	26°44	12°38	2°54	18° 0	24° 5	11°40	13°16	4°39	n.a.	W10
T 11	19 26 6	23° 7'59	15° 2	10° 8	18°18	0♍ 7	26°47	12°38	2°56	18° 2	24° 6	11°41	13°13	4°46	n.a.	T 11
F 12	19 30 3	24° 6'49	27°44	11°49	17°42	0°48	26°51	12°D38	2°58	18° 5	24° 6	11°R41	13°10	4°52	n.a.	F 12
S 13	19 34 0	25° 5'38	10♉ 8	13°26	17° 8	1°30	26°56	12°38	3° 0	18° 7	24° 6	11°40	13° 7	4°59	n.a.	S 13
S 14	19 37 56	26° 4'25	22°17	14°58	16°34	2°11	27° 0	12°38	3° 2	18° 9	24° 6	11°36	13° 3	5° 6	n.a.	S 14
M15	19 41 53	27° 3'12	4♊17	16°27	16° 2	2°52	27° 5	12°38	3° 4	18°11	24° 7	11°31	13° 0	5°13	n.a.	M15
T 16	19 45 49	28° 1'56	16°11	17°51	15°32	3°33	27° 9	12°39	3° 5	18°13	24° 7	11°24	12°57	5°19	n.a.	T 16
W17	19 49 46	29° 0'40	28° 2	19°11	15° 3	4°15	27°14	12°39	3° 7	18°15	24° 7	11°16	12°54	5°26	n.a.	W17
T 18	19 53 42	29°59'21	9♋53	20°26	14°37	4°56	27°19	12°40	3°10	18°17	24° 8	11° 8	12°51	5°33	n.a.	T 18
F 19	19 57 39	0♌58'01	21°46	21°36	14°12	5°37	27°24	12°41	3°12	18°20	24° 8	11° 1	12°47	5°39	n.a.	F 19
S 20	20 1 36	1°56'40	3♌42	22°42	13°50	6°18	27°30	12°42	3°14	18°22	24° 8	10°55	12°44	5°46	n.a.	S 20
S 21	20 5 32	2°55'17	15°44	23°42	13°29	6°59	27°35	12°42	3°16	18°24	24° 9	10°50	12°41	5°53	n.a.	S 21
M22	20 9 29	3°53'52	27°52	24°38	13°12	7°40	27°41	12°43	3°18	18°26	24° 9	10°47	12°38	6° 0	n.a.	M22
T 23	20 13 25	4°52'26	10♍10	25°29	12°56	8°21	27°47	12°45	3°20	18°28	24°10	10°D46	12°35	6° 6	n.a.	T 23
W24	20 17 22	5°50'57	22°38	26°15	12°43	9° 2	27°53	12°46	3°23	18°31	24°10	10°47	12°32	6°13	n.a.	W24
T 25	20 21 18	6°49'27	5♎20	26°56	12°32	9°43	27°59	12°47	3°25	18°33	24°11	10°48	12°28	6°20	n.a.	T 25
F 26	20 25 15	7°47'55	18°19	27°31	12°23	10°24	28° 5	12°49	3°27	18°35	24°12	10°50	12°25	6°26	n.a.	F 26
S 27	20 29 11	8°46'22	1♏36	28° 2	12°17	11° 5	28°12	12°50	3°30	18°37	24°12	10°51	12°22	6°33	n.a.	S 27
S 28	20 33 8	9°44'46	15°16	28°27	12°14	11°46	28°18	12°52	3°32	18°39	24°13	10°R51	12°19	6°40	n.a.	S 28
M29	20 37 5	10°43'09	29°17	28°47	12°D13	12°26	28°25	12°54	3°35	18°42	24°14	10°50	12°16	6°46	n.a.	M29
T 30	20 41 1	11°41'30	13♐41	29° 2	12°14	13° 7	28°32	12°56	3°37	18°44	24°14	10°47	12°13	6°53	n.a.	T 30
W31	20 44 58	12♌39'49	28♐24	29♌11	12♋17	13♏48	28♎39	12♏58	3♎40	18♌46	24♎15	10♓44	12♓ 9	7♋ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n12	21s45	4s42	22n 1	0n44	24n23	3n43	14n40	1n17	8s59	0n58	13s 7	2n15	0s14	0n52	14n14	0s57	2s25	7n10	6s45	6s14	27n38		n.a.
T 2	22 6	25 26	5 2	21 52	0 54	24 17	3 31	14 27	1 17	9 0	0 58	13 7	2 15	0 15	0 52	14 13	0 57	2 26	7 9	6 48	6 15	27 37		n.a.
W 3	22 0	27 27	5 2	21 41	1 4	24 11	3 19	14 13	1 17	9 1	0 58	13 7	2 15	0 15	0 52	14 13	0 57	2 26	7 9	6 51	6 17	27 37		n.a.
T 4	21 53	27 27	4 42	21 28	1 14	24 4	3 6	13 59	1 17	9 2	0 58	13 7	2 15	0 16	0 52	14 12	0 57	2 26	7 9	6 54	6 18	27 36		n.a.
F 5	21 46	25 22	4 1	21 13	1 23	23 56	2 53	13 46	1 17	9 3	0 58	13 7	2 15	0 16	0 52	14 12	0 57	2 26	7 9	6 57	6 19	27 36		n.a.
S 6	21 38	21 28	3 3	20 57	1 32	23 48	2 39	13 32	1 17	9 4	0 58	13 7	2 14	0 17	0 52	14 11	0 57	2 26	7 9	6 59	6 20	27 35		n.a.
S 7	21 30	16 15	1 53	20 39	1 40	23 40	2 25	13 18	1 17	9 6	0 58	13 7	2 14	0 18	0 52	14 10	0 57	2 26	7 9	7 1	6 21	27 35		n.a.
M 8	21 22	10 14	0 38	20 20	1 47	23 31	2 10	13 4	1 17	9 7	0 58	13 7	2 14	0 18	0 52	14 10	0 57	2 26	7 9	7 1	6 23	27 34		n.a.
T 9	21 13	3 54	0n37	20 0	1 54	23 22	1 55	12 50	1 17	9 8	0 57	13 7	2 14	0 19	0 52	14 9	0 57	2 27	7 9	7 1	6 24	27 34		n.a.
W10	21 4	2n25	1 47	19 39	2 0	23 12	1 41	12 35	1 17	9 10	0 57	13 7	2 14	0 20	0 52	14 9	0 57	2 27	7 8	7 1	6 25	27 33		n.a.
T 11	20 55	8 24	2 50	19 16	2 5	23 3	1 26	12 21	1 17	9 11	0 57	13 7	2 13	0 20	0 52	14 8	0 57	2 27	7 8	7 1	6 26	27 33		n.a.
F 12	20 45	13 53	3 42	18 53	2 9	22 52	1 11	12 7	1 17	9 13	0 57	13 7	2 13	0 21	0 52	14 7	0 57	2 27	7 8	7 0	6 27	27 32		n.a.
S 13	20 35	18 39	4 23	18 30	2 12	22 42	0 56	11 52	1 16	9 14	0 57	13 8	2 13	0 22	0 52	14 7	0 57	2 27	7 8	7 1	6 29	27 31		n.a.
S 14	20 24	22 35	4 51	18 6	2 15	22 31	0 41	11 38	1 16	9 16	0 57	13 8	2 13	0 23	0 52	14 6	0 57	2 27	7 8	7 2	6 30	27 31		n.a.
M15	20 14	25 29	5 6	17 41	2 16	22 20	0 26	11 23	1 16	9 18	0 57	13 8	2 13	0 23	0 52	14 6	0 57	2 28	7 8	7 4	6 31	27 30		n.a.
T 16	20 2	27 14	5 7	17 16	2 17	22 9	0 11	11 9	1 16	9 19	0 56	13 8	2 12	0 24	0 52	14 5	0 57	2 28	7 8	7 7	6 32	27 30		n.a.
W17	19 51	27 45	4 55	16 51	2 16	21 58	0s 3	10 54	1 16	9 21	0 56	13 9	2 12	0 25	0 52	14 4	0 57	2 28	7 8	7 10	6 33	27 29		n.a.
T 18	19 39	26 59	4 31	16 27	2 14	21 47	0 17	10 39	1 16	9 23	0 56	13 9	2 12	0 26	0 52	14 4	0 57	2 28	7 7	7 13	6 35	27 28		n.a.
F 19	19 27	24 59	3 54	16 2	2 11	21 35	0 31	10 24	1 16	9 25	0 56	13 10	2 12	0 27	0 52	14 3	0 57	2 29	7 7	7 15	6 36	27 28		n.a.
S 20	19 14	21 53	3 8	15 37	2 7	21 24	0 45	10 9	1 16	9 27	0 56	13 10	2 12	0 28	0 52	14 2	0 57	2 29	7 7	7 18	6 37	27 27		n.a.
S 21	19 1	17 50	2 12	15 13	2 3	21 13	0 58	9 54	1 16	9 29	0 56	13 10	2 11	0 28	0 52	14 2	0 57	2 29	7 7	7 19	6 38	27 27		n.a.
M22	18 48	13 0	1 10	14 49	1 57	21 2	1 10	9 39	1 15	9 31	0 56	13 11	2 11	0 29	0 52	14 1	0 57	2 30	7 7	7 20	6 39	27 26		n.a.
T 23	18 34	7 37	0 3	14 26	1 49	20 52	1 23	9 24	1 15	9 33	0 56	13 11	2 11	0 30	0 52	14 1	0 57	2 30	7 7	7 21	6 40	27 25		n.a.
W24	18 20	1 52	1s 4	14 3	1 41	20 41	1 34	9 9	1 15	9 36	0 55	13 12	2 11	0 31	0 51	14 0	0 57	2 30	7 7	7 20	6 42	27 25		n.a.
T 25	18 6	4s 4	2 10	13 41	1 32	20 31	1 46	8 54	1 15	9 38	0 55	13 13	2 11	0 32	0 51	13 59	0 57	2 30	7 7	7 20	6 43	27 24		n.a.
F 26	17 52	9 57	3 11	13 19	1 22	20 21	1 57	8 39	1 15	9 40	0 55	13 13	2 10	0 33	0 51	13 59	0 57	2 31	7 6	7 19	6 44	27 23		n.a.
S 27	17 37	15 32	4 3	12 58	1 10	20 11	2 7	8 23	1 15	9 42	0 55	13 14	2 10	0 34	0 51	13 58	0 57	2 31	7 6	7 19	6 45	27 22		n.a.
S 28	17 22	20 31	4 42	12 38	0 58	20 1	2 17	8 8	1 15	9 45	0 55	13 15	2 10	0 35	0 51	13 57	0 57	2 31	7 6	7 19	6 46	27 22		n.a.
M29	17 7	24 29	5 7	12 19	0 45	19 52	2 26	7 53	1 14	9 47	0 55	13 15	2 10	0 36	0 51	13 57	0 57	2 32	7 6	7 19	6 48	27 21		n.a.
T 30	16 51	27 3	5 13	12 0	0 31	19 43	2 35	7 37	1 14	9 50	0 55	13 16	2 9	0 37	0 51	13 56	0 57	2 32	7 6	7 20	6 49	27 20		n.a.
W31	16n35	27s48	4s58	11n43	0n16	19n34	2s44	7n22	1n14	9s52	0n55	13s17	2n 9	0s38	0n51	13n55	0s57	2s32	7n 6	7s22	6s50	27n20		n.a.

Julian Day Number = 4337472.5, Delta T = 24h04m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°38'43, Lahiri = 96°45'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7163

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 54	13♌38'07	13♉20	29°R16	12♋23	14♍28	28♎46	13♏ 0	3♎42	18♌48	24♎16	10°R40	12♓ 6	7♋ 7	n.a.	T 1
F 2	20 52 51	14°36'23	28°21	29♌16	12°31	15° 9	28°53	13° 2	3°45	18°51	24°16	10♓37	12° 3	7°13	n.a.	F 2
S 3	20 56 48	15°34'37	13♒19	29°11	12°41	15°50	29° 0	13° 4	3°48	18°53	24°17	10°34	12° 0	7°20	n.a.	S 3
S 4	21 0 44	16°32'50	28° 5	29° 1	12°53	16°30	29° 8	13° 7	3°50	18°55	24°18	10°32	11°57	7°27	n.a.	S 4
M 5	21 4 41	17°31'02	12♓32	28°47	13° 7	17°11	29°15	13° 9	3°53	18°57	24°19	10°D32	11°53	7°33	n.a.	M 5
T 6	21 8 37	18°29'12	26°34	28°28	13°23	17°51	29°23	13°12	3°56	19° 0	24°20	10°33	11°50	7°40	n.a.	T 6
W 7	21 12 34	19°27'21	10♈11	28° 7	13°41	18°32	29°31	13°14	3°59	19° 2	24°21	10°34	11°47	7°47	n.a.	W 7
T 8	21 16 30	20°25'29	23°22	27°41	14° 1	19°12	29°39	13°17	4° 2	19° 4	24°22	10°35	11°44	7°54	n.a.	T 8
F 9	21 20 27	21°23'36	6♉10	27°13	14°23	19°52	29°47	13°20	4° 4	19° 6	24°23	10°36	11°41	8° 0	n.a.	F 9
S 10	21 24 23	22°21'41	18°38	26°43	14°47	20°33	29°55	13°23	4° 7	19° 9	24°23	10°R37	11°38	8° 7	n.a.	S 10
S 11	21 28 20	23°19'46	0♊50	26°11	15°12	21°13	0♏ 4	13°26	4°10	19°11	24°24	10°37	11°34	8°14	n.a.	S 11
M12	21 32 17	24°17'50	12°50	25°38	15°39	21°53	0°12	13°29	4°13	19°13	24°25	10°36	11°31	8°20	n.a.	M12
T 13	21 36 13	25°15'53	24°44	25° 4	16° 7	22°33	0°21	13°32	4°16	19°15	24°27	10°35	11°28	8°27	n.a.	T 13
W14	21 40 10	26°13'55	6♋35	24°30	16°37	23°14	0°30	13°36	4°19	19°18	24°28	10°33	11°25	8°34	n.a.	W14
T 15	21 44 6	27°11'56	18°27	23°56	17° 9	23°54	0°38	13°39	4°22	19°20	24°29	10°30	11°22	8°41	n.a.	T 15
F 16	21 48 3	28° 9'55	0♌23	23°24	17°41	24°34	0°47	13°43	4°25	19°22	24°30	10°29	11°19	8°47	n.a.	F 16
S 17	21 52 0	29° 7'54	12°25	22°53	18°15	25°14	0°56	13°46	4°29	19°24	24°31	10°27	11°15	8°54	n.a.	S 17
S 18	21 55 56	0♍ 5'52	24°37	22°25	18°51	25°54	1° 6	13°50	4°32	19°27	24°32	10°26	11°12	9° 1	n.a.	S 18
M19	21 59 53	1° 3'48	6♍59	21°59	19°27	26°34	1°15	13°54	4°35	19°29	24°33	10°D26	11° 9	9° 7	n.a.	M19
T 20	22 3 49	2° 1'43	19°33	21°36	20° 5	27°14	1°24	13°58	4°38	19°31	24°34	10°26	11° 6	9°14	n.a.	T 20
W21	22 7 46	2°59'37	2♎19	21°17	20°44	27°54	1°34	14° 2	4°41	19°33	24°36	10°26	11° 3	9°21	n.a.	W21
T 22	22 11 42	3°57'30	15°19	21° 1	21°24	28°34	1°43	14° 6	4°44	19°36	24°37	10°27	10°59	9°27	n.a.	T 22
F 23	22 15 39	4°55'21	28°34	20°49	22° 5	29°14	1°53	14°10	4°48	19°38	24°38	10°27	10°56	9°34	n.a.	F 23
S 24	22 19 35	5°53'12	12♏ 3	20°42	22°47	29°54	2° 3	14°14	4°51	19°40	24°39	10°28	10°53	9°41	n.a.	S 24
S 25	22 23 32	6°51'01	25°47	20°D39	23°30	0♎34	2°12	14°18	4°54	19°42	24°41	10°28	10°50	9°48	n.a.	S 25
M26	22 27 29	7°48'49	9♐46	20°40	24°14	1°14	2°22	14°23	4°58	19°44	24°42	10°R28	10°47	9°54	n.a.	M26
T 27	22 31 25	8°46'36	23°58	20°45	24°58	1°53	2°32	14°27	5° 1	19°46	24°43	10°28	10°44	10° 1	n.a.	T 27
W28	22 35 22	9°44'21	8♑22	20°55	25°44	2°33	2°43	14°32	5° 4	19°49	24°44	10°28	10°40	10° 8	n.a.	W28
T 29	22 39 18	10°42'05	22°54	21°10	26°30	3°13	2°53	14°37	5° 8	19°51	24°46	10°D28	10°37	10°14	n.a.	T 29
F 30	22 43 15	11°39'48	7♒30	21°29	27°18	3°53	3° 3	14°41	5°11	19°53	24°47	10°28	10°34	10°21	n.a.	F 30
S 31	22 47 11	12♍37'30	22♒ 3	21♌53	28♋ 6	4♎32	3♏14	14♏46	5♎15	19♌55	24♎49	10♓28	10♓31	10♋28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n19	26s34	4s24	11n26	0s 0	19n26	2s52	7n 6	1n14	9s55	0n54	13s18	2n 9	0s39	0n51	13n55	0s57	2s33	7n 6	7s23	6s51	27n19		n.a.
F 2	16 3	23 25	3 31	11 11	0 17	19 17	2 59	6 51	1 14	9 57	0 54	13 18	2 9	0 40	0 51	13 54	0 57	2 33	7 6	7 24	6 52	27 18		n.a.
S 3	15 46	18 43	2 24	10 57	0 34	19 9	3 7	6 35	1 14	10 0	0 54	13 19	2 9	0 41	0 51	13 53	0 57	2 34	7 6	7 25	6 53	27 17		n.a.
S 4	15 29	12 55	1 8	10 43	0 51	19 2	3 13	6 20	1 14	10 3	0 54	13 20	2 8	0 42	0 51	13 53	0 57	2 34	7 5	7 26	6 55	27 17		n.a.
M 5	15 12	6 31	0n11	10 31	1 9	18 54	3 20	6 4	1 13	10 5	0 54	13 21	2 8	0 43	0 51	13 52	0 57	2 34	7 5	7 26	6 56	27 16		n.a.
T 6	14 55	0n 1	1 27	10 20	1 28	18 47	3 25	5 49	1 13	10 8	0 54	13 22	2 8	0 44	0 51	13 51	0 57	2 35	7 5	7 26	6 57	27 15		n.a.
W 7	14 37	6 20	2 36	10 10	1 46	18 40	3 31	5 33	1 13	10 11	0 54	13 23	2 8	0 46	0 51	13 51	0 57	2 35	7 5	7 25	6 58	27 14		n.a.
T 8	14 19	12 12	3 35	10 1	2 4	18 33	3 36	5 18	1 13	10 14	0 54	13 24	2 8	0 47	0 51	13 50	0 57	2 36	7 5	7 25	6 59	27 14		n.a.
F 9	14 1	17 21	4 20	9 54	2 22	18 26	3 41	5 2	1 13	10 17	0 54	13 25	2 7	0 48	0 51	13 49	0 57	2 36	7 5	7 24	7 1	27 13		n.a.
S 10	13 43	21 38	4 53	9 47	2 40	18 19	3 45	4 46	1 12	10 20	0 53	13 26	2 7	0 49	0 51	13 49	0 57	2 37	7 5	7 24	7 2	27 12		n.a.
S 11	13 24	24 53	5 11	9 41	2 57	18 13	3 49	4 31	1 12	10 23	0 53	13 27	2 7	0 50	0 51	13 48	0 57	2 37	7 5	7 24	7 3	27 11		n.a.
M12	13 6	26 59	5 15	9 37	3 13	18 6	3 52	4 15	1 12	10 26	0 53	13 28	2 7	0 51	0 51	13 47	0 57	2 37	7 5	7 24	7 4	27 10		n.a.
T 13	12 47	27 50	5 6	9 33	3 29	18 0	3 56	3 59	1 12	10 29	0 53	13 29	2 7	0 53	0 51	13 46	0 57	2 38	7 4	7 25	7 5	27 10		n.a.
W14	12 28	27 24	4 44	9 30	3 43	17 53	3 59	3 43	1 12	10 32	0 53	13 31	2 7	0 54	0 51	13 46	0 57	2 38	7 4	7 26	7 6	27 9		n.a.
T 15	12 8	25 44	4 9	9 28	3 57	17 47	4 1	3 28	1 11	10 35	0 53	13 32	2 6	0 55	0 51	13 45	0 57	2 39	7 4	7 27	7 8	27 8		n.a.
F 16	11 49	22 53	3 24	9 27	4 9	17 41	4 4	3 12	1 11	10 38	0 53	13 33	2 6	0 56	0 51	13 44	0 57	2 39	7 4	7 27	7 9	27 7		n.a.
S 17	11 29	19 2	2 29	9 26	4 20	17 34	4 6	2 56	1 11	10 41	0 53	13 34	2 6	0 57	0 51	13 44	0 57	2 40	7 4	7 28	7 10	27 6		n.a.
S 18	11 10	14 21	1 26	9 26	4 29	17 28	4 7	2 41	1 11	10 44	0 53	13 35	2 6	0 59	0 51	13 43	0 57	2 40	7 4	7 28	7 11	27 5		n.a.
M19	10 50	9 2	0 19	9 27	4 37	17 22	4 9	2 25	1 10	10 48	0 53	13 37	2 6	1 0	0 51	13 42	0 57	2 41	7 4	7 28	7 12	27 4		n.a.
T 20	10 29	3 16	0s50	9 28	4 44	17 15	4 10	2 9	1 10	10 51	0 52	13 38	2 5	1 1	0 51	13 42	0 57	2 41	7 4	7 28	7 13	27 4		n.a.
W21	10 9	2s43	1 58	9 29	4 49	17 9	4 11	1 53	1 10	10 54	0 52	13 39	2 5	1 2	0 51	13 41	0 57	2 42	7 4	7 28	7 15	27 3		n.a.
T 22	9 49	8 41	3 2	9 30	4 52	17 2	4 12	1 38	1 10	10 57	0 52	13 41	2 5	1 4	0 51	13 40	0 57	2 42	7 4	7 28	7 16	27 2		n.a.
F 23	9 28	14 23	3 56	9 31	4 55	16 56	4 12	1 22	1 10	11 1	0 52	13 42	2 5	1 5	0 51	13 40	0 57	2 43	7 4	7 28	7 17	27 1		n.a.
S 24	9 8	19 30	4 39	9 33	4 55	16 49	4 13	1 6	1 9	11 4	0 52	13 43	2 5	1 6	0 51	13 39	0 57	2 43	7 3	7 27	7 18	27 0		n.a.
S 25	8 47	23 42	5 7	9 34	4 55	16 42	4 13	0 50	1 9	11 7	0 52	13 45	2 5	1 7	0 51	13 38	0 57	2 44	7 3	7 27	7 19	26 59		n.a.
M26	8 26	26 35	5 17	9 36	4 53	16 35	4 13	0 35	1 9	11 11	0 52	13 46	2 4	1 9	0 51	13 38	0 57	2 44	7 3	7 27	7 21	26 58		n.a.
T 27	8 5	27 51	5 8	9 37	4 51	16 28	4 12	0 19	1 9	11 14	0 52	13 48	2 4	1 10	0 51	13 37	0 57	2 45	7 3	7 27	7 22	26 57		n.a.
W28	7 44	27 15	4 40	9 37	4 47	16 20	4 12	0 4	1 8	11 18	0 52	13 49	2 4	1 11	0 51	13 36	0 57	2 45	7 3	7 27	7 23	26 56		n.a.
T 29	7 22	24 48	3 54	9 38	4 42	16 13	4 11	0s12	1 8	11 21	0 52	13 51	2 4	1 13	0 51	13 36	0 57	2 46	7 3	7 27	7 24	26 55		n.a.
F 30	7 1	20 44	2 53	9 37	4 36	16 5	4 10	0 28	1 8	11 25	0 52	13 52	2 4	1 14	0 51	13 35	0 57	2 46	7 3	7 27	7 25	26 54		n.a.
S 31	6n39	15s24	1s40	9n37	4s29	15n57	4s 9	0s43	1n 8	11s28	0n52	13s54	2n 4	1s15	0n50	13n34	0s57	2s47	7n 3	7s27	7s26	26n53		n.a.

Julian Day Number = 4337503.5, Delta T = 24h04m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°38'47, Lahiri = 96°45'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7163

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 51 8	13♍35'11	6♓29	22♌21	28♋54	5♎12	3♏24	14♏51	5♎18	19♌57	24♎50	10°R28	10♓28	10♋34	n.a.	S 1
M 2	22 55 5	14°32'51	20°41	22°53	29°44	5°52	3°35	14°56	5°21	19°59	24°51	10♓28	10°25	10°41	n.a.	M 2
T 3	22 59 1	15°30'31	4♈35	23°30	0♌34	6°31	3°45	15° 1	5°25	20° 1	24°53	10°28	10°21	10°48	n.a.	T 3
W 4	23 2 58	16°28'09	18° 9	24°10	1°25	7°11	3°56	15° 6	5°28	20° 3	24°54	10°27	10°18	10°55	n.a.	W 4
T 5	23 6 54	17°25'47	1♉20	24°55	2°17	7°50	4° 7	15°11	5°32	20° 5	24°56	10°27	10°15	11° 1	n.a.	T 5
F 6	23 10 51	18°23'25	14°10	25°44	3° 9	8°30	4°18	15°16	5°35	20° 8	24°57	10°26	10°12	11° 8	n.a.	F 6
S 7	23 14 47	19°21'02	26°41	26°37	4° 1	9° 9	4°29	15°22	5°39	20°10	24°59	10°25	10° 9	11°15	n.a.	S 7
S 8	23 18 44	20°18'39	8♊55	27°34	4°55	9°49	4°40	15°27	5°42	20°12	25° 0	10°24	10° 5	11°21	n.a.	S 8
M 9	23 22 41	21°16'16	20°58	28°35	5°49	10°28	4°51	15°32	5°46	20°14	25° 2	10°D24	10° 2	11°28	n.a.	M 9
T 10	23 26 37	22°13'52	2♋52	29°40	6°43	11° 7	5° 2	15°38	5°50	20°16	25° 3	10°24	9°59	11°35	n.a.	T 10
W11	23 30 34	23°11'27	14°44	0♍48	7°38	11°47	5°13	15°43	5°53	20°18	25° 5	10°25	9°56	11°41	n.a.	W11
T 12	23 34 30	24° 9'03	26°37	2° 0	8°33	12°26	5°24	15°49	5°57	20°20	25° 6	10°26	9°53	11°48	n.a.	T 12
F 13	23 38 27	25° 6'38	8♌36	3°16	9°29	13° 5	5°36	15°55	6° 0	20°21	25° 8	10°27	9°50	11°55	n.a.	F 13
S 14	23 42 23	26° 4'13	20°45	4°35	10°25	13°45	5°47	16° 1	6° 4	20°23	25°10	10°29	9°46	12° 2	n.a.	S 14
S 15	23 46 20	27° 1'47	3♍ 6	5°58	11°22	14°24	5°59	16° 6	6° 8	20°25	25°11	10°29	9°43	12° 8	n.a.	S 15
M16	23 50 16	27°59'21	15°43	7°25	12°19	15° 3	6°10	16°12	6°11	20°27	25°13	10°R29	9°40	12°15	n.a.	M16
T 17	23 54 13	28°56'55	28°35	8°55	13°17	15°42	6°22	16°18	6°15	20°29	25°14	10°29	9°37	12°22	n.a.	T 17
W18	23 58 10	29°54'28	11♎44	10°28	14°15	16°22	6°34	16°24	6°18	20°31	25°16	10°27	9°34	12°28	n.a.	W18
T 19	0 2 6	0♎52'01	25° 8	12° 5	15°14	17° 1	6°45	16°30	6°22	20°33	25°18	10°24	9°30	12°35	n.a.	T 19
F 20	0 6 3	1°49'33	8♏46	13°45	16°12	17°40	6°57	16°36	6°26	20°35	25°19	10°21	9°27	12°42	n.a.	F 20
S 21	0 9 59	2°47'05	22°37	15°28	17°11	18°19	7° 9	16°43	6°29	20°36	25°21	10°18	9°24	12°48	n.a.	S 21
S 22	0 13 56	3°44'37	6♐36	17°15	18°11	18°58	7°21	16°49	6°33	20°38	25°23	10°16	9°21	12°55	n.a.	S 22
M23	0 17 52	4°42'08	20°43	19° 4	19°11	19°37	7°33	16°55	6°37	20°40	25°24	10°14	9°18	13° 2	n.a.	M23
T 24	0 21 49	5°39'39	4♑54	20°57	20°11	20°16	7°45	17° 1	6°40	20°42	25°26	10°D14	9°15	13° 9	n.a.	T 24
W25	0 25 46	6°37'09	19° 7	22°52	21°11	20°55	7°57	17° 8	6°44	20°43	25°28	10°14	9°11	13°15	n.a.	W25
T 26	0 29 42	7°34'38	3♒20	24°50	22°12	21°34	8° 9	17°14	6°48	20°45	25°30	10°15	9° 8	13°22	n.a.	T 26
F 27	0 33 39	8°32'07	17°31	26°50	23°13	22°13	8°21	17°21	6°51	20°47	25°31	10°17	9° 5	13°29	n.a.	F 27
S 28	0 37 35	9°29'36	1♓37	28°53	24°15	22°52	8°34	17°27	6°55	20°48	25°33	10°18	9° 2	13°35	n.a.	S 28
S 29	0 41 32	10°27'04	15°36	0♎57	25°16	23°31	8°46	17°34	6°59	20°50	25°35	10°R18	8°59	13°42	n.a.	S 29
M30	0 45 28	11♎24'32	29♓25	3♎ 3	26♌18	24♎10	8♏58	17♏40	7♎ 2	20♌51	25♎37	10♓17	8♓56	13♋49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n18	9s15	0s22	9n35	4s21	15n49	4s 8	0s59	1n 7	11s32	0n51	13s55	2n 3	1s17	0n50	13n34	0s57	2s47	7n 3	7s27	7s28	26n52		n.a.
M 2	5 56	2 44	0n56	9 33	4 13	15 41	4 6	1 14	1 7	11 35	0 51	13 57	2 3	1 18	0 50	13 33	0 57	2 48	7 3	7 27	7 29	26 51		n.a.
T 3	5 34	3n46	2 10	9 30	4 3	15 32	4 5	1 30	1 7	11 39	0 51	13 58	2 3	1 19	0 50	13 32	0 57	2 49	7 3	7 27	7 30	26 50		n.a.
W 4	5 13	9 57	3 14	9 27	3 53	15 23	4 3	1 45	1 6	11 43	0 51	14 0	2 3	1 21	0 50	13 32	0 57	2 49	7 3	7 28	7 31	26 49		n.a.
T 5	4 51	15 30	4 6	9 22	3 43	15 14	4 1	2 1	1 6	11 46	0 51	14 1	2 3	1 22	0 50	13 31	0 57	2 50	7 3	7 28	7 32	26 48		n.a.
F 6	4 29	20 13	4 44	9 17	3 32	15 5	3 59	2 16	1 6	11 50	0 51	14 3	2 3	1 24	0 50	13 31	0 57	2 50	7 3	7 28	7 33	26 47		n.a.
S 7	4 7	23 55	5 8	9 10	3 21	14 55	3 57	2 32	1 6	11 53	0 51	14 5	2 2	1 25	0 50	13 30	0 57	2 51	7 3	7 29	7 35	26 46		n.a.
S 8	3 45	26 27	5 16	9 3	3 9	14 45	3 55	2 47	1 5	11 57	0 51	14 6	2 2	1 26	0 50	13 29	0 57	2 51	7 3	7 29	7 36	26 45		n.a.
M 9	3 23	27 43	5 11	8 54	2 57	14 35	3 52	3 2	1 5	12 1	0 51	14 8	2 2	1 28	0 50	13 29	0 57	2 52	7 3	7 29	7 37	26 44		n.a.
T 10	3 0	27 41	4 53	8 44	2 44	14 25	3 50	3 18	1 5	12 4	0 51	14 10	2 2	1 29	0 50	13 28	0 57	2 53	7 3	7 29	7 38	26 43		n.a.
W11	2 38	26 23	4 22	8 33	2 32	14 14	3 47	3 33	1 5	12 8	0 51	14 11	2 2	1 30	0 50	13 27	0 57	2 53	7 2	7 29	7 39	26 42		n.a.
T 12	2 16	23 54	3 39	8 20	2 19	14 3	3 44	3 48	1 4	12 12	0 51	14 13	2 2	1 32	0 50	13 27	0 57	2 54	7 2	7 28	7 40	26 41		n.a.
F 13	1 54	20 21	2 47	8 6	2 5	13 52	3 42	4 3	1 4	12 16	0 51	14 15	2 2	1 33	0 50	13 26	0 57	2 54	7 2	7 28	7 42	26 40		n.a.
S 14	1 31	15 55	1 47	7 50	1 52	13 40	3 39	4 19	1 4	12 19	0 51	14 16	2 1	1 35	0 50	13 26	0 57	2 55	7 2	7 27	7 43	26 39		n.a.
S 15	1 9	10 45	0 41	7 33	1 39	13 29	3 35	4 34	1 3	12 23	0 51	14 18	2 1	1 36	0 50	13 25	0 57	2 55	7 2	7 27	7 44	26 38		n.a.
M16	0 47	5 3	0s29	7 15	1 26	13 16	3 32	4 49	1 3	12 27	0 51	14 20	2 1	1 37	0 50	13 24	0 57	2 56	7 2	7 27	7 45	26 37		n.a.
T 17	0 24	0s58	1 38	6 54	1 12	13 4	3 29	5 4	1 3	12 31	0 50	14 22	2 1	1 39	0 50	13 24	0 57	2 57	7 2	7 27	7 46	26 36		n.a.
W18	0 2	7 3	2 44	6 33	0 59	12 51	3 26	5 19	1 2	12 34	0 50	14 23	2 1	1 40	0 50	13 23	0 57	2 57	7 2	7 28	7 47	26 35		n.a.
T 19	0s20	12 56	3 42	6 9	0 46	12 38	3 22	5 34	1 2	12 38	0 50	14 25	2 1	1 42	0 50	13 23	0 57	2 58	7 2	7 29	7 49	26 34		n.a.
F 20	0 43	18 18	4 28	5 43	0 33	12 25	3 19	5 48	1 2	12 42	0 50	14 27	2 1	1 43	0 50	13 22	0 57	2 58	7 2	7 30	7 50	26 32		n.a.
S 21	1 5	22 48	4 59	5 16	0 21	12 11	3 15	6 3	1 2	12 46	0 50	14 29	2 1	1 44	0 50	13 22	0 57	2 59	7 2	7 31	7 51	26 31		n.a.
S 22	1 27	26 1	5 13	4 47	0 8	11 57	3 12	6 18	1 1	12 50	0 50	14 31	2 1	1 46	0 50	13 21	0 57	3 0	7 2	7 32	7 52	26 30		n.a.
M23	1 49	27 40	5 9	4 17	0n 4	11 43	3 8	6 33	1 1	12 54	0 50	14 33	2 0	1 47	0 50	13 20	0 57	3 0	7 2	7 33	7 53	26 29		n.a.
T 24	2 12	27 31	4 46	3 44	0 15	11 28	3 4	6 47	1 1	12 57	0 50	14 34	2 0	1 49	0 50	13 20	0 57	3 1	7 2	7 33	7 54	26 28		n.a.
W25	2 34	25 33	4 5	3 10	0 26	11 13	3 0	7 2	1 0	13 1	0 50	14 36	2 0	1 50	0 50	13 19	0 57	3 1	7 2	7 33	7 56	26 27		n.a.
T 26	2 56	21 59	3 9	2 34	0 37	10 58	2 56	7 16	1 0	13 5	0 50	14 38	2 0	1 51	0 50	13 19	0 57	3 2	7 2	7 32	7 57	26 26		n.a.
F 27	3 18	17 8	2 2	1 56	0 46	10 43	2 52	7 31	1 0	13 9	0 50	14 40	2 0	1 53	0 50	13 18	0 57	3 3	7 2	7 32	7 58	26 24		n.a.
S 28	3 40	11 22	0 47	1 17	0 55	10 27	2 48	7 45	0 59	13 13	0 50	14 42	2 0	1 54	0 50	13 18	0 57	3 3	7 2	7 31	7 59	26 23		n.a.
S 29	4 2	5 5	0n29	0 37	1 4	10 11	2 44	8 0	0 59	13 17	0 50	14 44	2 0	1 56	0 50	13 17	0 57	3 4	7 2	7 31	8 0	26 22		n.a.
M30	4s24	1n21	1n43	0s 5	1n11	9n55	2s40	8s14	0n59	13s20	0n50	14s46	2n 0	1s57	0n50	13n17	0s57	3s 4	7n 2	7s32	8s 1	26n21		n.a.

Julian Day Number = 4337534.5, Delta T = 24h04m55s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°38'51, Lahiri = 96°45'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7163

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 25	12♎22'00	13♈ 0	5♎10	27♌21	24♎49	9♏11	17♏47	7♎ 6	20♌53	25♎38	10°R14	8♓52	13♋55	n.a.	T 1
W 2	0 53 21	13°19'28	26°20	7°19	28°23	25°28	9°23	17°54	7° 9	20°55	25°40	10♓10	8°49	14° 2	n.a.	W 2
T 3	0 57 18	14°16'56	9♉23	9°27	29°26	26° 6	9°35	18° 1	7°13	20°56	25°42	10° 4	8°46	14° 9	n.a.	T 3
F 4	1 1 14	15°14'24	22° 8	11°37	0♍29	26°45	9°48	18° 7	7°17	20°58	25°44	9°58	8°43	14°16	n.a.	F 4
S 5	1 5 11	16°11'52	4♊37	13°46	1°32	27°24	10° 0	18°14	7°20	20°59	25°45	9°53	8°40	14°22	n.a.	S 5
S 6	1 9 8	17° 9'21	16°51	15°55	2°36	28° 3	10°13	18°21	7°24	21° 1	25°47	9°48	8°36	14°29	n.a.	S 6
M 7	1 13 4	18° 6'51	28°53	18° 4	3°40	28°42	10°25	18°28	7°28	21° 2	25°49	9°45	8°33	14°36	n.a.	M 7
T 8	1 17 1	19° 4'20	10♋48	20°12	4°44	29°20	10°38	18°35	7°31	21° 3	25°51	9°43	8°30	14°42	n.a.	T 8
W 9	1 20 57	20° 1'50	22°39	22°19	5°48	29°59	10°51	18°42	7°35	21° 5	25°52	9°D42	8°27	14°49	n.a.	W 9
T 10	1 24 54	20°59'21	4♌33	24°25	6°52	0♏38	11° 3	18°49	7°38	21° 6	25°54	9°43	8°24	14°56	n.a.	T 10
F 11	1 28 50	21°56'52	16°33	26°30	7°57	1°16	11°16	18°56	7°42	21° 7	25°56	9°45	8°21	15° 2	n.a.	F 11
S 12	1 32 47	22°54'23	28°44	28°34	9° 2	1°55	11°29	19° 3	7°45	21° 9	25°58	9°46	8°17	15° 9	n.a.	S 12
S 13	1 36 43	23°51'55	11♍12	0♏36	10° 7	2°34	11°42	19°10	7°49	21°10	26° 0	9°R46	8°14	15°16	n.a.	S 13
M14	1 40 40	24°49'27	23°58	2°36	11°12	3°12	11°54	19°18	7°52	21°11	26° 1	9°45	8°11	15°22	n.a.	M14
T 15	1 44 37	25°47'00	7♎ 6	4°35	12°18	3°51	12° 7	19°25	7°56	21°12	26° 3	9°42	8° 8	15°29	n.a.	T 15
W16	1 48 33	26°44'34	20°35	6°32	13°23	4°30	12°20	19°32	8° 0	21°14	26° 5	9°37	8° 5	15°36	n.a.	W16
T 17	1 52 30	27°42'07	4♏25	8°28	14°29	5° 8	12°33	19°39	8° 3	21°15	26° 7	9°31	8° 2	15°43	n.a.	T 17
F 18	1 56 26	28°39'42	18°30	10°22	15°35	5°47	12°46	19°47	8° 6	21°16	26° 9	9°23	7°58	15°49	n.a.	F 18
S 19	2 0 23	29°37'16	2♐48	12°15	16°41	6°25	12°59	19°54	8°10	21°17	26°10	9°15	7°55	15°56	n.a.	S 19
S 20	2 4 19	0♏34'52	17°11	14° 5	17°48	7° 4	13°12	20° 1	8°13	21°18	26°12	9° 8	7°52	16° 3	n.a.	S 20
M21	2 8 16	1°32'27	1♑35	15°54	18°54	7°42	13°25	20° 9	8°17	21°19	26°14	9° 3	7°49	16° 9	n.a.	M21
T 22	2 12 12	2°30'03	15°55	17°42	20° 1	8°21	13°38	20°16	8°20	21°20	26°16	9° 0	7°46	16°16	n.a.	T 22
W23	2 16 9	3°27'38	0♒ 9	19°28	21° 8	8°59	13°51	20°23	8°24	21°21	26°18	8°D59	7°42	16°23	n.a.	W23
T 24	2 20 5	4°25'15	14°13	21°12	22°15	9°38	14° 4	20°31	8°27	21°22	26°19	8°59	7°39	16°29	n.a.	T 24
F 25	2 24 2	5°22'51	28° 7	22°54	23°22	10°16	14°17	20°38	8°30	21°23	26°21	9° 0	7°36	16°36	n.a.	F 25
S 26	2 27 59	6°20'27	11♓52	24°35	24°29	10°55	14°30	20°46	8°34	21°24	26°23	9°R 0	7°33	16°43	n.a.	S 26
S 27	2 31 55	7°18'04	25°26	26°14	25°37	11°33	14°43	20°53	8°37	21°25	26°25	8°59	7°30	16°49	n.a.	S 27
M28	2 35 52	8°15'42	8♈50	27°52	26°44	12°12	14°56	21° 1	8°40	21°25	26°26	8°55	7°27	16°56	n.a.	M28
T 29	2 39 48	9°13'20	22° 2	29°28	27°52	12°50	15° 9	21° 8	8°44	21°26	26°28	8°49	7°23	17° 3	n.a.	T 29
W30	2 43 45	10°10'59	5♉ 2	1♐ 2	29° 0	13°28	15°22	21°16	8°47	21°27	26°30	8°41	7°20	17°10	n.a.	W30
T 31	2 47 41	11♏ 8'38	17♉50	2♐35	0♎ 8	14♏ 7	15♏35	21♏23	8♎50	21♌28	26♎32	8♓31	7♓17	17♋16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s46	7n37	2n49	0s48	1n18	9n38	2s36	8s28	0n58	13s24	0n50	14s47	2n 0	1s58	0n50	13n16	0s57	3s 5	7n 2	7s33	8s 3	26n20		n.a.
W 2	5 8	13 25	3 45	1 32	1 24	9 21	2 32	8 42	0 58	13 28	0 50	14 49	2 0	2 0	0 50	13 16	0 57	3 5	7 2	7 34	8 4	26 19		n.a.
T 3	5 30	18 30	4 28	2 17	1 29	9 4	2 28	8 56	0 58	13 32	0 50	14 51	1 59	2 1	0 50	13 15	0 57	3 6	7 2	7 36	8 5	26 17		n.a.
F 4	5 51	22 37	4 56	3 2	1 34	8 47	2 24	9 10	0 57	13 36	0 50	14 53	1 59	2 3	0 50	13 15	0 57	3 7	7 2	7 38	8 6	26 16		n.a.
S 5	6 13	25 36	5 9	3 48	1 37	8 29	2 19	9 24	0 57	13 40	0 50	14 55	1 59	2 4	0 50	13 14	0 57	3 7	7 2	7 40	8 7	26 15		n.a.
S 6	6 35	27 20	5 8	4 34	1 40	8 11	2 15	9 38	0 57	13 44	0 50	14 57	1 59	2 5	0 50	13 14	0 57	3 8	7 3	7 42	8 8	26 14		n.a.
M 7	6 56	27 44	4 54	5 21	1 41	7 53	2 11	9 52	0 56	13 47	0 50	14 59	1 59	2 7	0 50	13 13	0 57	3 8	7 3	7 43	8 10	26 12		n.a.
T 8	7 17	26 50	4 26	6 7	1 42	7 34	2 6	10 5	0 56	13 51	0 50	15 1	1 59	2 8	0 50	13 13	0 57	3 9	7 3	7 44	8 11	26 11		n.a.
W 9	7 38	24 44	3 48	6 53	1 42	7 15	2 2	10 19	0 56	13 55	0 50	15 3	1 59	2 10	0 50	13 12	0 57	3 10	7 3	7 44	8 12	26 10		n.a.
T 10	8 0	21 33	2 59	7 39	1 41	6 56	1 58	10 32	0 55	13 59	0 50	15 5	1 59	2 11	0 50	13 12	0 57	3 10	7 3	7 44	8 13	26 9		n.a.
F 11	8 21	17 26	2 3	8 25	1 40	6 37	1 53	10 46	0 55	14 3	0 50	15 7	1 59	2 12	0 50	13 12	0 57	3 11	7 3	7 43	8 14	26 7		n.a.
S 12	8 41	12 33	0 59	9 10	1 38	6 18	1 49	10 59	0 55	14 7	0 50	15 8	1 59	2 14	0 50	13 11	0 57	3 11	7 3	7 43	8 15	26 6		n.a.
S 13	9 2	7 4	0s 8	9 54	1 35	5 58	1 44	11 12	0 54	14 11	0 50	15 10	1 59	2 15	0 50	13 11	0 57	3 12	7 3	7 43	8 17	26 5		n.a.
M14	9 23	1 10	1 16	10 38	1 32	5 38	1 40	11 26	0 54	14 14	0 50	15 12	1 59	2 16	0 50	13 10	0 57	3 12	7 3	7 43	8 18	26 3		n.a.
T 15	9 43	4s56	2 22	11 21	1 28	5 18	1 36	11 39	0 54	14 18	0 50	15 14	1 59	2 18	0 50	13 10	0 58	3 13	7 3	7 44	8 19	26 2		n.a.
W16	10 4	10 59	3 22	12 3	1 23	4 58	1 31	11 52	0 53	14 22	0 50	15 16	1 59	2 19	0 51	13 10	0 58	3 14	7 3	7 46	8 20	26 1		n.a.
T 17	10 24	16 38	4 11	12 44	1 18	4 37	1 27	12 5	0 53	14 26	0 50	15 18	1 58	2 20	0 51	13 9	0 58	3 14	7 3	7 49	8 21	26 0		n.a.
F 18	10 44	21 30	4 47	13 24	1 13	4 16	1 22	12 17	0 52	14 30	0 50	15 20	1 58	2 22	0 51	13 9	0 58	3 15	7 3	7 51	8 22	25 58		n.a.
S 19	11 4	25 11	5 5	14 4	1 7	3 55	1 18	12 30	0 52	14 33	0 50	15 22	1 58	2 23	0 51	13 8	0 58	3 15	7 3	7 54	8 23	25 57		n.a.
S 20	11 23	27 17	5 4	14 42	1 1	3 34	1 14	12 43	0 52	14 37	0 50	15 24	1 58	2 24	0 51	13 8	0 58	3 16	7 3	7 57	8 25	25 56		n.a.
M21	11 43	27 33	4 43	15 20	0 54	3 13	1 9	12 55	0 51	14 41	0 50	15 26	1 58	2 26	0 51	13 8	0 58	3 16	7 3	7 59	8 26	25 54		n.a.
T 22	12 2	25 59	4 6	15 56	0 47	2 52	1 5	13 8	0 51	14 45	0 50	15 28	1 58	2 27	0 51	13 7	0 58	3 17	7 4	8 0	8 27	25 53		n.a.
W23	12 22	22 45	3 13	16 31	0 40	2 30	1 1	13 20	0 51	14 49	0 50	15 30	1 58	2 28	0 51	13 7	0 58	3 17	7 4	8 0	8 28	25 52		n.a.
T 24	12 41	18 13	2 9	17 5	0 32	2 8	0 56	13 32	0 50	14 52	0 50	15 32	1 58	2 29	0 51	13 7	0 58	3 18	7 4	8 0	8 29	25 50		n.a.
F 25	12 59	12 44	0 58	17 39	0 24	1 46	0 52	13 45	0 50	14 56	0 50	15 34	1 58	2 31	0 51	13 6	0 58	3 18	7 4	8 0	8 30	25 49		n.a.
S 26	13 18	6 42	0n15	18 11	0 16	1 24	0 48	13 57	0 49	15 0	0 50	15 36	1 58	2 32	0 51	13 6	0 58	3 19	7 4	8 0	8 32	25 47		n.a.
S 27	13 36	0 26	1 27	18 42	0 8	1 2	0 43	14 8	0 49	15 4	0 50	15 38	1 58	2 33	0 51	13 6	0 58	3 19	7 4	8 0	8 33	25 46		n.a.
M28	13 55	5n45	2 32	19 12	0s 0	0 40	0 39	14 20	0 49	15 7	0 50	15 39	1 58	2 34	0 51	13 6	0 58	3 20	7 4	8 1	8 34	25 45		n.a.
T 29	14 13	11 37	3 29	19 41	0 9	0 17	0 35	14 32	0 48	15 11	0 50	15 41	1 58	2 36	0 51	13 5	0 58	3 20	7 4	8 4	8 35	25 43		n.a.
W30	14 30	16 52	4 13	20 9	0 18	0s 5	0 31	14 44	0 48	15 15	0 50	15 43	1 58	2 37	0 51	13 5	0 58	3 21	7 4	8 7	8 36	25 42		n.a.
T 31	14s48	21n16	4n44	20s35	0s26	0s28	0s27	14s55	0n48	15s18	0n50	15s45	1n58	2s38	0n51	13n 5	0s58	3s21	7n 4	8s10	8s37	25n40		n.a.

Julian Day Number = 4337564.5, Delta T = 24h04m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°38'55, Lahiri = 96°45'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7163

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 51 38	12♏ 6'19	0♊25	4♐ 7	1♎16	14♏45	15♏48	21♏31	8♎53	21♑28	26♎34	8°R20	7♓14	17♋23	n.a.	F 1
S 2	2 55 34	13° 4'00	12°46	5°37	2°24	15°24	16° 1	21°38	8°56	21°29	26°35	8♓ 8	7°11	17°30	n.a.	S 2
S 3	2 59 31	14° 1'43	24°55	7° 5	3°33	16° 2	16°14	21°46	9° 0	21°30	26°37	7°58	7° 8	17°36	n.a.	S 3
M 4	3 3 27	14°59'26	6♋55	8°31	4°41	16°40	16°28	21°54	9° 3	21°30	26°39	7°50	7° 4	17°43	n.a.	M 4
T 5	3 7 24	15°57'11	18°47	9°56	5°50	17°19	16°41	22° 1	9° 6	21°31	26°40	7°44	7° 1	17°50	n.a.	T 5
W 6	3 11 21	16°54'56	0♌37	11°20	6°59	17°57	16°54	22° 9	9° 9	21°31	26°42	7°41	6°58	17°56	n.a.	W 6
T 7	3 15 17	17°52'43	12°29	12°41	8° 8	18°35	17° 7	22°16	9°12	21°32	26°44	7°40	6°55	18° 3	n.a.	T 7
F 8	3 19 14	18°50'31	24°27	14° 1	9°17	19°13	17°20	22°24	9°15	21°32	26°46	7°D40	6°52	18°10	n.a.	F 8
S 9	3 23 10	19°48'20	6♍38	15°20	10°26	19°52	17°33	22°32	9°18	21°33	26°47	7°R40	6°48	18°16	n.a.	S 9
S 10	3 27 7	20°46'11	19° 7	16°36	11°36	20°30	17°46	22°39	9°21	21°33	26°49	7°39	6°45	18°23	n.a.	S 10
M11	3 31 3	21°44'02	1♎57	17°51	12°45	21° 8	17°59	22°47	9°24	21°33	26°51	7°37	6°42	18°30	n.a.	M11
T 12	3 35 0	22°41'55	15°13	19° 3	13°54	21°46	18°12	22°55	9°27	21°34	26°52	7°33	6°39	18°36	n.a.	T 12
W13	3 38 56	23°39'50	28°55	20°14	15° 4	22°25	18°25	23° 2	9°30	21°34	26°54	7°25	6°36	18°43	n.a.	W13
T 14	3 42 53	24°37'45	13♏ 2	21°23	16°14	23° 3	18°39	23°10	9°32	21°34	26°56	7°16	6°33	18°50	n.a.	T 14
F 15	3 46 49	25°35'42	27°30	22°29	17°24	23°41	18°52	23°17	9°35	21°35	26°57	7° 5	6°29	18°57	n.a.	F 15
S 16	3 50 46	26°33'40	12♐13	23°34	18°34	24°19	19° 5	23°25	9°38	21°35	26°59	6°54	6°26	19° 3	n.a.	S 16
S 17	3 54 42	27°31'39	27° 3	24°36	19°44	24°58	19°18	23°33	9°41	21°35	27° 0	6°44	6°23	19°10	n.a.	S 17
M18	3 58 39	28°29'39	11♑50	25°35	20°54	25°36	19°31	23°40	9°44	21°35	27° 2	6°36	6°20	19°17	n.a.	M18
T 19	4 2 36	29°27'40	26°28	26°32	22° 4	26°14	19°44	23°48	9°46	21°35	27° 4	6°30	6°17	19°23	n.a.	T 19
W20	4 6 32	0♐25'42	10♒52	27°26	23°15	26°52	19°57	23°56	9°49	21°35	27° 5	6°27	6°14	19°30	n.a.	W20
T 21	4 10 29	1°23'45	24°58	28°17	24°25	27°30	20°10	24° 3	9°51	21°R35	27° 7	6°27	6°10	19°37	n.a.	T 21
F 22	4 14 25	2°21'49	8♓48	29° 5	25°36	28° 9	20°23	24°11	9°54	21°35	27° 8	6°26	6° 7	19°43	n.a.	F 22
S 23	4 18 22	3°19'53	22°21	29°49	26°46	28°47	20°36	24°18	9°56	21°35	27°10	6°26	6° 4	19°50	n.a.	S 23
S 24	4 22 18	4°17'59	5♈38	0♑30	27°57	29°25	20°48	24°26	9°59	21°35	27°11	6°24	6° 1	19°57	n.a.	S 24
M25	4 26 15	5°16'06	18°43	1° 7	29° 8	0♐ 3	21° 1	24°33	10° 1	21°35	27°13	6°19	5°58	20° 3	n.a.	M25
T 26	4 30 11	6°14'14	1♉35	1°40	0♏19	0°41	21°14	24°41	10° 4	21°35	27°14	6°12	5°54	20°10	n.a.	T 26
W27	4 34 8	7°12'23	14°16	2° 9	1°30	1°19	21°27	24°48	10° 6	21°35	27°16	6° 1	5°51	20°17	n.a.	W27
T 28	4 38 4	8°10'34	26°46	2°32	2°41	1°57	21°40	24°56	10° 9	21°35	27°17	5°49	5°48	20°23	n.a.	T 28
F 29	4 42 1	9° 8'45	9♊ 7	2°51	3°52	2°35	21°53	25° 4	10°11	21°34	27°18	5°35	5°45	20°30	n.a.	F 29
S 30	4 45 58	10♐ 6'59	21♊18	3♑ 4	5♏ 3	3♐13	22♏ 5	25♏11	10♎13	21♑34	27♎20	5♓22	5♓42	20♋37	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s 5	24n37	5n 0	21s 1	0s35	0s51	0s23	15s 6	0n47	15s22	0n50	15s47	1n58	2s39	0n51	13n 5	0s58	3s22	7n 5	8s15	8s38	25n39		n.a.
S 2	15 22	26 45	5 2	21 26	0 44	1 13	0 19	15 18	0 47	15 26	0 50	15 49	1 58	2 41	0 51	13 4	0 58	3 22	7 5	8 19	8 40	25 38		n.a.
S 3	15 39	27 35	4 50	21 49	0 53	1 36	0 15	15 29	0 46	15 29	0 50	15 51	1 58	2 42	0 51	13 4	0 58	3 23	7 5	8 22	8 41	25 36		n.a.
M 4	15 56	27 5	4 25	22 12	1 2	1 59	0 11	15 40	0 46	15 33	0 50	15 53	1 58	2 43	0 51	13 4	0 58	3 23	7 5	8 25	8 42	25 35		n.a.
T 5	16 12	25 21	3 49	22 34	1 11	2 22	0 7	15 51	0 46	15 36	0 50	15 55	1 58	2 44	0 51	13 4	0 58	3 24	7 5	8 27	8 43	25 33		n.a.
W 6	16 28	22 30	3 4	22 54	1 20	2 45	0 3	16 2	0 45	15 40	0 50	15 57	1 58	2 45	0 51	13 3	0 58	3 24	7 5	8 29	8 44	25 32		n.a.
T 7	16 44	18 43	2 10	23 14	1 29	3 8	0n 1	16 12	0 45	15 44	0 50	15 58	1 58	2 46	0 51	13 3	0 58	3 25	7 5	8 29	8 45	25 30		n.a.
F 8	17 0	14 8	1 10	23 32	1 38	3 31	0 5	16 23	0 44	15 47	0 50	16 0	1 58	2 48	0 51	13 3	0 58	3 25	7 5	8 29	8 46	25 29		n.a.
S 9	17 15	8 56	0 5	23 50	1 47	3 54	0 8	16 33	0 44	15 51	0 50	16 2	1 58	2 49	0 51	13 3	0 58	3 26	7 6	8 29	8 48	25 27		n.a.
S 10	17 30	3 17	1s 0	24 7	1 56	4 17	0 12	16 44	0 44	15 54	0 50	16 4	1 58	2 50	0 51	13 3	0 58	3 26	7 6	8 29	8 49	25 26		n.a.
M11	17 45	2s41	2 5	24 22	2 5	4 40	0 16	16 54	0 43	15 58	0 50	16 6	1 58	2 51	0 51	13 3	0 58	3 27	7 6	8 30	8 50	25 24		n.a.
T 12	17 59	8 42	3 5	24 37	2 13	5 3	0 19	17 4	0 43	16 1	0 50	16 8	1 58	2 52	0 51	13 3	0 58	3 27	7 6	8 32	8 51	25 23		n.a.
W13	18 13	14 30	3 56	24 51	2 22	5 27	0 23	17 14	0 42	16 5	0 50	16 10	1 58	2 53	0 51	13 2	0 58	3 27	7 6	8 34	8 52	25 21		n.a.
T 14	18 27	19 44	4 35	25 4	2 30	5 50	0 26	17 24	0 42	16 8	0 50	16 11	1 58	2 54	0 51	13 2	0 58	3 28	7 6	8 38	8 53	25 20		n.a.
F 15	18 41	23 56	4 57	25 16	2 39	6 13	0 29	17 33	0 42	16 12	0 50	16 13	1 58	2 55	0 51	13 2	0 58	3 28	7 6	8 42	8 54	25 18		n.a.
S 16	18 54	26 39	4 59	25 28	2 46	6 35	0 33	17 43	0 41	16 15	0 50	16 15	1 58	2 56	0 51	13 2	0 58	3 29	7 7	8 46	8 56	25 17		n.a.
S 17	19 7	27 31	4 42	25 38	2 54	6 58	0 36	17 52	0 41	16 19	0 50	16 17	1 58	2 57	0 51	13 2	0 58	3 29	7 7	8 49	8 57	25 15		n.a.
M18	19 20	26 25	4 6	25 48	3 2	7 21	0 39	18 2	0 40	16 22	0 50	16 19	1 58	2 58	0 51	13 2	0 58	3 29	7 7	8 52	8 58	25 14		n.a.
T 19	19 32	23 31	3 14	25 57	3 9	7 44	0 42	18 11	0 40	16 25	0 50	16 20	1 58	2 59	0 51	13 2	0 58	3 30	7 7	8 54	8 59	25 12		n.a.
W20	19 44	19 10	2 11	26 5	3 16	8 6	0 45	18 20	0 40	16 29	0 50	16 22	1 58	3 0	0 51	13 2	0 58	3 30	7 7	8 55	9 0	25 11		n.a.
T 21	19 56	13 49	1 0	26 12	3 22	8 29	0 48	18 29	0 39	16 32	0 50	16 24	1 58	3 1	0 51	13 2	0 58	3 31	7 8	8 56	9 1	25 9		n.a.
F 22	20 7	7 53	0n12	26 19	3 29	8 51	0 51	18 37	0 39	16 35	0 50	16 26	1 58	3 2	0 51	13 2	0 59	3 31	7 8	8 56	9 2	25 8		n.a.
S 23	20 18	1 41	1 23	26 25	3 34	9 13	0 54	18 46	0 38	16 39	0 50	16 27	1 59	3 3	0 52	13 2	0 59	3 31	7 8	8 56	9 4	25 6		n.a.
S 24	20 29	4n27	2 28	26 30	3 40	9 36	0 57	18 54	0 38	16 42	0 50	16 29	1 59	3 4	0 52	13 2	0 59	3 32	7 8	8 56	9 5	25 4		n.a.
M25	20 39	10 18	3 23	26 34	3 44	9 58	1 0	19 3	0 37	16 45	0 50	16 31	1 59	3 5	0 52	13 2	0 59	3 32	7 8	8 58	9 6	25 3		n.a.
T 26	20 49	15 37	4 8	26 38	3 48	10 19	1 2	19 11	0 37	16 48	0 50	16 33	1 59	3 6	0 52	13 2	0 59	3 32	7 8	9 1	9 7	25 1		n.a.
W27	20 58	20 10	4 39	26 41	3 52	10 41	1 5	19 19	0 37	16 52	0 51	16 34	1 59	3 7	0 52	13 2	0 59	3 33	7 9	9 5	9 8	25 0		n.a.
T 28	21 7	23 45	4 56	26 44	3 55	11 2	1 7	19 27	0 36	16 55	0 51	16 36	1 59	3 7	0 52	13 2	0 59	3 33	7 9	9 9	9 9	24 58		n.a.
F 29	21 16	26 12	4 59	26 45	3 57	11 24	1 10	19 34	0 36	16 58	0 51	16 38	1 59	3 8	0 52	13 2	0 59	3 33	7 9	9 14	9 10	24 56		n.a.
S 30	21s25	27n22	4n48	26s46	3s58	11s45	1n12	19s42	0n35	17s 1	0n51	16s39	1n59	3s 9	0n52	13n 2	0s59	3s34	7n 9	9s19	9s12	24n55		n.a.

Julian Day Number = 4337595.5, Delta T = 24h05m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°39'00, Lahiri = 96°46'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7163

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 54	11♐ 5'14	3♋20	3♑12	6♏15	3♐52	22♏18	25♏18	10♎15	21°R34	27♎21	5°R 9	5♓39	20♋43	n.a.	S 1
M 2	4 53 51	12° 3'30	15°15	3°R14	7°26	4°30	22°31	25°26	10°17	21♌33	27°23	4♓59	5°35	20°50	n.a.	M 2
T 3	4 57 47	13° 1'48	27° 5	3° 9	8°38	5° 8	22°43	25°33	10°20	21°33	27°24	4°51	5°32	20°57	n.a.	T 3
W 4	5 1 44	14° 0'07	8♌53	2°58	9°49	5°46	22°56	25°41	10°22	21°33	27°25	4°46	5°29	21° 4	n.a.	W 4
T 5	5 5 40	14°58'29	20°43	2°40	11° 1	6°24	23° 9	25°48	10°24	21°32	27°27	4°44	5°26	21°10	n.a.	T 5
F 6	5 9 37	15°56'51	2♍40	2°15	12°13	7° 2	23°21	25°55	10°26	21°32	27°28	4°D43	5°23	21°17	n.a.	F 6
S 7	5 13 33	16°55'16	14°49	1°43	13°24	7°40	23°34	26° 3	10°28	21°31	27°29	4°R43	5°20	21°24	n.a.	S 7
S 8	5 17 30	17°53'42	27°14	1° 5	14°36	8°18	23°46	26°10	10°29	21°31	27°30	4°43	5°16	21°30	n.a.	S 8
M 9	5 21 26	18°52'11	10♎ 2	0°20	15°48	8°56	23°59	26°17	10°31	21°30	27°32	4°41	5°13	21°37	n.a.	M 9
T 10	5 25 23	19°50'41	23°17	29♐28	17° 0	9°34	24°11	26°25	10°33	21°30	27°33	4°37	5°10	21°44	n.a.	T 10
W11	5 29 20	20°49'13	7♏ 0	28°32	18°12	10°12	24°24	26°32	10°35	21°29	27°34	4°31	5° 7	21°50	n.a.	W11
T 12	5 33 16	21°47'46	21°13	27°31	19°25	10°50	24°36	26°39	10°37	21°28	27°35	4°22	5° 4	21°57	n.a.	T 12
F 13	5 37 13	22°46'22	5♐52	26°27	20°37	11°28	24°48	26°46	10°38	21°28	27°36	4°12	5° 0	22° 4	n.a.	F 13
S 14	5 41 9	23°44'59	20°50	25°22	21°49	12° 7	25° 0	26°53	10°40	21°27	27°38	4° 2	4°57	22°10	n.a.	S 14
S 15	5 45 6	24°43'39	5♑58	24°16	23° 2	12°45	25°13	27° 0	10°41	21°26	27°39	3°52	4°54	22°17	n.a.	S 15
M16	5 49 2	25°42'19	21° 6	23°11	24°14	13°23	25°25	27° 7	10°43	21°26	27°40	3°44	4°51	22°24	n.a.	M16
T 17	5 52 59	26°41'01	6♒ 5	22°10	25°27	14° 1	25°37	27°14	10°44	21°25	27°41	3°39	4°48	22°30	n.a.	T 17
W18	5 56 55	27°39'44	20°45	21°13	26°39	14°39	25°49	27°21	10°46	21°24	27°42	3°36	4°45	22°37	n.a.	W18
T 19	6 0 52	28°38'29	5♓ 4	20°23	27°52	15°17	26° 1	27°28	10°47	21°23	27°43	3°D36	4°41	22°44	n.a.	T 19
F 20	6 4 49	29°37'15	19° 0	19°40	29° 5	15°55	26°13	27°35	10°49	21°22	27°44	3°36	4°38	22°50	n.a.	F 20
S 21	6 8 45	0♑36'03	2♈32	19° 7	0♐17	16°33	26°25	27°42	10°50	21°21	27°45	3°R37	4°35	22°57	n.a.	S 21
S 22	6 12 42	1°34'51	15°44	18°42	1°30	17°11	26°36	27°49	10°51	21°20	27°46	3°36	4°32	23° 4	n.a.	S 22
M23	6 16 38	2°33'41	28°38	18°29	2°43	17°49	26°48	27°56	10°52	21°19	27°47	3°32	4°29	23°10	n.a.	M23
T 24	6 20 35	3°32'33	11♉17	18°D25	3°56	18°27	27° 0	28° 2	10°53	21°18	27°48	3°27	4°26	23°17	n.a.	T 24
W25	6 24 31	4°31'26	23°44	18°33	5° 9	19° 5	27°11	28° 9	10°54	21°17	27°49	3°19	4°22	23°24	n.a.	W25
T 26	6 28 28	5°30'21	6♊ 0	18°50	6°22	19°43	27°23	28°16	10°56	21°16	27°50	3° 9	4°19	23°30	n.a.	T 26
F 27	6 32 24	6°29'17	18° 8	19°18	7°35	20°21	27°34	28°22	10°56	21°15	27°50	2°58	4°16	23°37	n.a.	F 27
S 28	6 36 21	7°28'15	0♋ 9	19°55	8°48	20°59	27°46	28°29	10°57	21°14	27°51	2°48	4°13	23°44	n.a.	S 28
S 29	6 40 18	8°27'15	12° 4	20°41	10° 1	21°37	27°57	28°35	10°58	21°13	27°52	2°38	4°10	23°51	n.a.	S 29
M30	6 44 14	9°26'16	23°55	21°35	11°14	22°15	28° 9	28°42	10°59	21°12	27°53	2°30	4° 6	23°57	n.a.	M30
T 31	6 48 11	10♑25'20	5♌44	22♐36	12♐28	22♐53	28♏20	28♏48	11♎ 0	21♌11	27♎53	2♓24	4♓ 3	24♋ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s33	27n13	4n25	26s46	3s58	12s 6	1n14	19s49	0n35	17s 4	0n51	16s41	1n59	3s10	0n52	13n 2	0s59	3s34	7n 9	9s23	9s13	24n53		n.a.
M 2	21 40	25 48	3 50	26 45	3 57	12 26	1 16	19 57	0 34	17 7	0 51	16 43	1 59	3 11	0 52	13 2	0 59	3 34	7 10	9 27	9 14	24 52		n.a.
T 3	21 48	23 15	3 5	26 43	3 55	12 47	1 19	20 4	0 34	17 10	0 51	16 44	1 59	3 11	0 52	13 2	0 59	3 34	7 10	9 30	9 15	24 50		n.a.
W 4	21 55	19 43	2 12	26 40	3 51	13 7	1 21	20 11	0 34	17 13	0 51	16 46	1 59	3 12	0 52	13 2	0 59	3 35	7 10	9 31	9 16	24 48		n.a.
T 5	22 1	15 23	1 14	26 36	3 47	13 27	1 23	20 18	0 33	17 16	0 51	16 47	1 59	3 13	0 52	13 2	0 59	3 35	7 10	9 32	9 17	24 47		n.a.
F 6	22 7	10 26	0 11	26 30	3 40	13 47	1 24	20 24	0 33	17 19	0 51	16 49	1 59	3 14	0 52	13 3	0 59	3 35	7 10	9 33	9 18	24 45		n.a.
S 7	22 13	5 1	0s53	26 23	3 33	14 6	1 26	20 31	0 32	17 22	0 51	16 51	2 0	3 14	0 52	13 3	0 59	3 35	7 11	9 33	9 20	24 43		n.a.
S 8	22 18	0s43	1 56	26 14	3 23	14 25	1 28	20 37	0 32	17 25	0 51	16 52	2 0	3 15	0 52	13 3	0 59	3 36	7 11	9 33	9 21	24 42		n.a.
M 9	22 23	6 35	2 56	26 3	3 12	14 44	1 29	20 43	0 31	17 28	0 51	16 54	2 0	3 16	0 52	13 3	0 59	3 36	7 11	9 33	9 22	24 40		n.a.
T 10	22 28	12 22	3 48	25 50	3 0	15 2	1 31	20 49	0 31	17 31	0 51	16 55	2 0	3 16	0 52	13 3	0 59	3 36	7 11	9 35	9 23	24 38		n.a.
W11	22 32	17 45	4 28	25 35	2 45	15 20	1 32	20 55	0 30	17 34	0 51	16 57	2 0	3 17	0 52	13 3	0 59	3 36	7 12	9 37	9 24	24 37		n.a.
T 12	22 36	22 21	4 54	25 18	2 29	15 38	1 34	21 1	0 30	17 37	0 52	16 58	2 0	3 18	0 52	13 3	0 59	3 36	7 12	9 40	9 25	24 35		n.a.
F 13	22 39	25 42	5 2	25 0	2 12	15 56	1 35	21 7	0 29	17 40	0 52	17 0	2 0	3 18	0 52	13 4	0 59	3 37	7 12	9 44	9 26	24 33		n.a.
S 14	22 42	27 21	4 49	24 39	1 53	16 13	1 36	21 12	0 29	17 42	0 52	17 1	2 0	3 19	0 52	13 4	0 59	3 37	7 12	9 47	9 28	24 31		n.a.
S 15	22 44	26 59	4 17	24 17	1 34	16 30	1 37	21 17	0 29	17 45	0 52	17 3	2 0	3 19	0 52	13 4	0 59	3 37	7 12	9 51	9 29	24 30		n.a.
M16	22 47	24 37	3 26	23 54	1 14	16 46	1 38	21 22	0 28	17 48	0 52	17 4	2 0	3 20	0 53	13 4	0 59	3 37	7 13	9 53	9 30	24 28		n.a.
T 17	22 48	20 34	2 21	23 30	0 53	17 2	1 39	21 27	0 28	17 50	0 52	17 6	2 1	3 20	0 53	13 4	0 59	3 37	7 13	9 55	9 31	24 26		n.a.
W18	22 49	15 18	1 8	23 6	0 33	17 18	1 40	21 32	0 27	17 53	0 52	17 7	2 1	3 21	0 53	13 5	0 59	3 37	7 13	9 56	9 32	24 25		n.a.
T 19	22 50	9 18	0n 8	22 43	0 13	17 33	1 41	21 37	0 27	17 56	0 52	17 8	2 1	3 21	0 53	13 5	0 59	3 38	7 13	9 56	9 33	24 23		n.a.
F 20	22 51	3 0	1 21	22 21	0n 6	17 48	1 42	21 41	0 26	17 58	0 52	17 10	2 1	3 22	0 53	13 5	0 59	3 38	7 14	9 56	9 34	24 21		n.a.
S 21	22 50	3n15	2 28	22 0	0 25	18 2	1 42	21 45	0 26	18 1	0 52	17 11	2 1	3 22	0 53	13 5	0 59	3 38	7 14	9 56	9 35	24 19		n.a.
S 22	22 50	9 13	3 25	21 41	0 42	18 16	1 43	21 49	0 25	18 4	0 52	17 12	2 1	3 23	0 53	13 6	0 59	3 38	7 14	9 57	9 37	24 18		n.a.
M23	22 49	14 38	4 10	21 24	0 57	18 30	1 43	21 53	0 25	18 6	0 53	17 14	2 1	3 23	0 53	13 6	0 59	3 38	7 14	9 58	9 38	24 16		n.a.
T 24	22 48	19 19	4 42	21 10	1 12	18 43	1 44	21 57	0 24	18 9	0 53	17 15	2 1	3 23	0 53	13 6	0 59	3 38	7 15	10 0	9 39	24 14		n.a.
W25	22 46	23 5	5 0	20 58	1 24	18 55	1 44	22 1	0 24	18 11	0 53	17 16	2 2	3 24	0 53	13 7	0 59	3 38	7 15	10 2	9 40	24 12		n.a.
T 26	22 44	25 46	5 4	20 49	1 35	19 7	1 44	22 4	0 23	18 14	0 53	17 18	2 2	3 24	0 53	13 7	0 59	3 38	7 15	10 6	9 41	24 10		n.a.
F 27	22 41	27 13	4 54	20 42	1 44	19 19	1 44	22 7	0 23	18 16	0 53	17 19	2 2	3 24	0 53	13 7	0 59	3 38	7 15	10 10	9 42	24 9		n.a.
S 28	22 38	27 21	4 31	20 37	1 51	19 30	1 44	22 10	0 22	18 18	0 53	17 20	2 2	3 25	0 53	13 8	0 59	3 38	7 16	10 13	9 43	24 7		n.a.
S 29	22 35	26 14	3 56	20 35	1 57	19 41	1 44	22 13	0 22	18 21	0 53	17 21	2 2	3 25	0 53	13 8	0 59	3 38	7 16	10 17	9 44	24 5		n.a.
M30	22 31	23 55	3 11	20 34	2 1	19 51	1 44	22 16	0 21	18 23	0 53	17 23	2 2	3 25	0 53	13 8	0 59	3 38	7 16	10 20	9 46	24 3		n.a.
T 31	22s27	20n36	2n18	20s34	2n 4	20s 0	1n44	22s18	0n21	18s25	0n53	17s24	2n 2	3s26	0n53	13n 9	0s59	3s38	7n16	10s22	9s47	24n 1		n.a.

Julian Day Number = 4337625.5, Delta T = 24h05m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°39'04, Lahiri = 96°46'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7164

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 52 7	11♑24'25	17♌33	23♐43	13♐41	23♐31	28♏31	28♏54	11♎ 1	21°R10	27♎54	2°R20	4♓ 0	24♋11	n.a.	W 1
T 2	6 56 4	12°23'31	29°24	24°57	14°54	24° 9	28°42	29° 1	11° 1	21♌ 8	27°55	2°D19	3°57	24°17	n.a.	T 2
F 3	7 0 0	13°22'40	11♍22	26°15	16° 8	24°47	28°53	29° 7	11° 2	21° 7	27°56	2♓19	3°54	24°24	n.a.	F 3
S 4	7 3 57	14°21'51	23°31	27°38	17°21	25°25	29° 4	29°13	11° 2	21° 6	27°56	2°20	3°51	24°31	n.a.	S 4
S 5	7 7 53	15°21'03	5♎55	29° 4	18°35	26° 3	29°15	29°19	11° 3	21° 5	27°57	2°22	3°47	24°37	n.a.	S 5
M 6	7 11 50	16°20'18	18°40	0♑33	19°48	26°41	29°25	29°25	11° 3	21° 3	27°57	2°R22	3°44	24°44	n.a.	M 6
T 7	7 15 47	17°19'35	1♏49	2° 5	21° 2	27°19	29°36	29°31	11° 4	21° 2	27°58	2°21	3°41	24°51	n.a.	T 7
W 8	7 19 43	18°18'53	15°25	3°39	22°16	27°57	29°47	29°37	11° 4	21° 1	27°58	2°18	3°38	24°57	n.a.	W 8
T 9	7 23 40	19°18'14	29°31	5°15	23°29	28°35	29°57	29°43	11° 4	20°59	27°59	2°13	3°35	25° 4	n.a.	T 9
F 10	7 27 36	20°17'37	14♐ 5	6°52	24°43	29°13	0♐ 8	29°49	11° 5	20°58	27°59	2° 7	3°32	25°11	n.a.	F 10
S 11	7 31 33	21°17'02	29° 1	8°30	25°57	29°51	0°18	29°54	11° 5	20°57	28° 0	2° 1	3°28	25°17	n.a.	S 11
S 12	7 35 29	22°16'28	14♑13	10° 8	27°11	0♑29	0°28	0♐ 0	11° 5	20°55	28° 0	1°55	3°25	25°24	n.a.	S 12
M13	7 39 26	23°15'57	29°29	11°48	28°25	1° 7	0°38	0° 6	11° 5	20°54	28° 1	1°51	3°22	25°31	n.a.	M13
T 14	7 43 23	24°15'27	14♒40	13°27	29°39	1°45	0°49	0°11	11°R 5	20°52	28° 1	1°48	3°19	25°37	n.a.	T 14
W15	7 47 19	25°14'58	29°36	15° 7	0♑53	2°23	0°58	0°17	11° 5	20°51	28° 1	1°D47	3°16	25°44	n.a.	W15
T 16	7 51 16	26°14'31	14♓10	16°47	2° 7	3° 1	1° 8	0°22	11° 5	20°49	28° 2	1°47	3°12	25°51	n.a.	T 16
F 17	7 55 12	27°14'06	28°18	18°27	3°21	3°39	1°18	0°27	11° 5	20°48	28° 2	1°48	3° 9	25°57	n.a.	F 17
S 18	7 59 9	28°13'42	11♈59	20° 7	4°35	4°18	1°28	0°33	11° 4	20°46	28° 2	1°50	3° 6	26° 4	n.a.	S 18
S 19	8 3 5	29°13'19	25°15	21°46	5°49	4°56	1°37	0°38	11° 4	20°45	28° 2	1°R51	3° 3	26°11	n.a.	S 19
M20	8 7 2	0♒12'57	8♉ 9	23°26	7° 3	5°34	1°47	0°43	11° 4	20°43	28° 3	1°51	3° 0	26°17	n.a.	M20
T 21	8 10 59	1°12'38	20°44	25° 5	8°17	6°12	1°56	0°48	11° 3	20°42	28° 3	1°49	2°57	26°24	n.a.	T 21
W22	8 14 55	2°12'19	3♊ 3	26°44	9°31	6°50	2° 5	0°53	11° 3	20°40	28° 3	1°46	2°53	26°31	n.a.	W22
T 23	8 18 52	3°12'02	15°11	28°22	10°45	7°28	2°15	0°58	11° 3	20°38	28° 3	1°42	2°50	26°37	n.a.	T 23
F 24	8 22 48	4°11'47	27°10	0♒ 0	12° 0	8° 6	2°24	1° 3	11° 2	20°37	28° 3	1°37	2°47	26°44	n.a.	F 24
S 25	8 26 45	5°11'33	9♋ 4	1°38	13°14	8°44	2°32	1° 7	11° 1	20°35	28° 3	1°32	2°44	26°51	n.a.	S 25
S 26	8 30 41	6°11'20	20°55	3°15	14°28	9°22	2°41	1°12	11° 1	20°34	28° 3	1°28	2°41	26°57	n.a.	S 26
M27	8 34 38	7°11'09	2♌44	4°52	15°42	10° 0	2°50	1°16	11° 0	20°32	28°R 3	1°24	2°38	27° 4	n.a.	M27
T 28	8 38 35	8°11'00	14°34	6°29	16°57	10°38	2°59	1°21	10°59	20°30	28° 3	1°22	2°34	27°11	n.a.	T 28
W29	8 42 31	9°10'52	26°28	8° 6	18°11	11°16	3° 7	1°25	10°59	20°29	28° 3	1°D21	2°31	27°17	n.a.	W29
T 30	8 46 28	10°10'45	8♍26	9°42	19°25	11°54	3°15	1°30	10°58	20°27	28° 3	1°21	2°28	27°24	n.a.	T 30
F 31	8 50 24	11♒10'41	20♍32	11♒17	20♑40	12♑32	3♐23	1♐34	10♎57	20♌25	28♎ 3	1♓22	2♓25	27♋31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s22	16n27	1n19	20s36	2n 6	20s 9	1n44	22s21	0n20	18s28	0n53	17s25	2n 3	3s26	0n53	13n 9	0s59	3s38	7n17	10s23	9s48	24n 0		n.a.
T 2	22 17	11 38	0 16	20 39	2 6	20 18	1 43	22 23	0 20	18 30	0 54	17 26	2 3	3 26	0 53	13 9	0 59	3 38	7 17	10 23	9 49	23 58		n.a.
F 3	22 11	6 22	0s49	20 42	2 6	20 26	1 43	22 25	0 19	18 32	0 54	17 27	2 3	3 26	0 53	13 10	0 59	3 38	7 17	10 23	9 50	23 56		n.a.
S 4	22 5	0 47	1 52	20 45	2 4	20 34	1 42	22 27	0 19	18 34	0 54	17 28	2 3	3 26	0 53	13 10	1 0	3 38	7 17	10 23	9 51	23 54		n.a.
S 5	21 59	4s56	2 52	20 49	2 1	20 40	1 42	22 29	0 19	18 37	0 54	17 30	2 3	3 27	0 54	13 10	1 0	3 38	7 18	10 22	9 52	23 52		n.a.
M 6	21 52	10 36	3 44	20 52	1 58	20 47	1 41	22 30	0 18	18 39	0 54	17 31	2 3	3 27	0 54	13 11	1 0	3 38	7 18	10 22	9 53	23 50		n.a.
T 7	21 45	16 0	4 27	20 56	1 54	20 53	1 40	22 31	0 17	18 41	0 54	17 32	2 4	3 27	0 54	13 11	1 0	3 38	7 18	10 23	9 55	23 48		n.a.
W 8	21 38	20 47	4 56	20 58	1 49	20 58	1 40	22 33	0 17	18 43	0 54	17 33	2 4	3 27	0 54	13 12	1 0	3 38	7 19	10 24	9 56	23 47		n.a.
T 9	21 30	24 35	5 9	21 0	1 44	21 3	1 39	22 34	0 16	18 45	0 54	17 34	2 4	3 27	0 54	13 12	1 0	3 38	7 19	10 25	9 57	23 45		n.a.
F 10	21 21	26 56	5 3	21 2	1 38	21 7	1 38	22 34	0 16	18 47	0 55	17 35	2 4	3 27	0 54	13 12	1 0	3 38	7 19	10 27	9 58	23 43		n.a.
S 11	21 12	27 27	4 36	21 2	1 32	21 10	1 37	22 35	0 15	18 49	0 55	17 36	2 4	3 27	0 54	13 13	1 0	3 38	7 19	10 30	9 59	23 41		n.a.
S 12	21 3	25 55	3 50	21 2	1 26	21 13	1 36	22 35	0 15	18 51	0 55	17 37	2 5	3 27	0 54	13 13	1 0	3 38	7 20	10 32	10 0	23 39		n.a.
M13	20 54	22 28	2 47	21 1	1 19	21 15	1 35	22 36	0 14	18 53	0 55	17 38	2 5	3 27	0 54	13 14	1 0	3 37	7 20	10 33	10 1	23 37		n.a.
T 14	20 44	17 30	1 32	20 59	1 13	21 17	1 33	22 36	0 14	18 55	0 55	17 39	2 5	3 27	0 54	13 14	1 0	3 37	7 20	10 34	10 2	23 35		n.a.
W15	20 33	11 31	0 12	20 55	1 6	21 18	1 32	22 36	0 13	18 56	0 55	17 40	2 5	3 27	0 54	13 15	1 0	3 37	7 20	10 35	10 4	23 33		n.a.
T 16	20 23	5 3	1n 7	20 51	0 58	21 19	1 31	22 36	0 13	18 58	0 55	17 40	2 5	3 27	0 54	13 15	1 0	3 37	7 21	10 35	10 5	23 31		n.a.
F 17	20 12	1n29	2 20	20 46	0 51	21 19	1 29	22 35	0 12	19 0	0 55	17 41	2 6	3 27	0 54	13 15	1 0	3 37	7 21	10 34	10 6	23 29		n.a.
S 18	20 0	7 44	3 22	20 39	0 44	21 18	1 28	22 35	0 12	19 2	0 56	17 42	2 6	3 26	0 54	13 16	1 0	3 37	7 21	10 34	10 7	23 28		n.a.
S 19	19 48	13 27	4 12	20 32	0 36	21 17	1 26	22 34	0 11	19 4	0 56	17 43	2 6	3 26	0 54	13 16	1 0	3 37	7 22	10 33	10 8	23 26		n.a.
M20	19 36	18 24	4 47	20 23	0 29	21 15	1 25	22 33	0 11	19 5	0 56	17 44	2 6	3 26	0 54	13 17	1 0	3 36	7 22	10 33	10 9	23 24		n.a.
T 21	19 23	22 26	5 7	20 14	0 22	21 12	1 23	22 32	0 10	19 7	0 56	17 45	2 6	3 26	0 54	13 17	1 0	3 36	7 22	10 34	10 10	23 22		n.a.
W22	19 11	25 22	5 13	20 3	0 14	21 9	1 22	22 31	0 10	19 9	0 56	17 45	2 7	3 26	0 54	13 18	1 0	3 36	7 22	10 35	10 11	23 20		n.a.
T 23	18 57	27 5	5 4	19 52	0 7	21 5	1 20	22 29	0 9	19 10	0 56	17 46	2 7	3 26	0 54	13 18	1 0	3 36	7 23	10 36	10 12	23 18		n.a.
F 24	18 44	27 31	4 43	19 39	0s 1	21 1	1 18	22 27	0 9	19 12	0 57	17 47	2 7	3 25	0 54	13 19	1 0	3 35	7 23	10 38	10 14	23 16		n.a.
S 25	18 30	26 41	4 9	19 26	0 8	20 56	1 16	22 26	0 8	19 13	0 57	17 48	2 7	3 25	0 54	13 19	1 0	3 35	7 23	10 40	10 15	23 14		n.a.
S 26	18 16	24 38	3 24	19 11	0 15	20 51	1 14	22 24	0 8	19 15	0 57	17 48	2 7	3 25	0 55	13 20	1 0	3 35	7 23	10 41	10 16	23 12		n.a.
M27	18 1	21 31	2 31	18 56	0 22	20 45	1 12	22 22	0 7	19 16	0 57	17 49	2 8	3 24	0 55	13 20	1 0	3 35	7 24	10 42	10 17	23 10		n.a.
T 28	17 46	17 31	1 31	18 39	0 29	20 38	1 11	22 19	0 6	19 18	0 57	17 50	2 8	3 24	0 55	13 21	1 0	3 34	7 24	10 43	10 18	23 8		n.a.
W29	17 31	12 48	0 27	18 22	0 36	20 31	1 8	22 17	0 6	19 19	0 57	17 50	2 8	3 24	0 55	13 21	1 0	3 34	7 24	10 44	10 19	23 6		n.a.
T 30	17 15	7 36	0s39	18 4	0 42	20 23	1 6	22 14	0 5	19 21	0 57	17 51	2 8	3 23	0 55	13 22	1 0	3 34	7 25	10 44	10 20	23 4		n.a.
F 31	16s59	2n 4	1s44	17s45	0s49	20s14	1n 4	22s11	0n 5	19s22	0n58	17s51	2n 9	3s23	0n55	13n22	1s 0	3s34	7n25	10s43	10s21	23n 2		n.a.

Julian Day Number = 4337656.5, Delta T = 24h05m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°39'08, Lahiri = 96°46'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7164

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 54 21	12♒10'38	2♎47	12♒53	21♑54	13♑10	3♐32	1♐38	10°R56	20°R24	28°R 3	1♓23	2♓22	27♋37	n.a.	S 1
S 2	8 58 17	13°10'37	15°17	14°28	23° 9	13°48	3°40	1°42	10♎55	20♌22	28♎ 3	1°25	2°18	27°44	n.a.	S 2
M 3	9 2 14	14°10'37	28° 3	16° 3	24°23	14°26	3°47	1°46	10°54	20°20	28° 2	1°26	2°15	27°51	n.a.	M 3
T 4	9 6 10	15°10'40	11♏ 9	17°37	25°38	15° 4	3°55	1°50	10°53	20°19	28° 2	1°R27	2°12	27°57	n.a.	T 4
W 5	9 10 7	16°10'44	24°38	19°12	26°53	15°42	4° 3	1°53	10°52	20°17	28° 2	1°27	2° 9	28° 4	n.a.	W 5
T 6	9 14 4	17°10'50	8♐32	20°46	28° 7	16°20	4°10	1°57	10°51	20°15	28° 2	1°26	2° 6	28°11	n.a.	T 6
F 7	9 18 0	18°10'58	22°50	22°20	29°22	16°59	4°17	2° 1	10°49	20°14	28° 1	1°24	2° 3	28°17	n.a.	F 7
S 8	9 21 57	19°11'08	7♑30	23°53	0♒36	17°37	4°24	2° 4	10°48	20°12	28° 1	1°23	1°59	28°24	n.a.	S 8
S 9	9 25 53	20°11'20	22°27	25°27	1°51	18°15	4°31	2° 7	10°47	20°10	28° 1	1°21	1°56	28°31	n.a.	S 9
M10	9 29 50	21°11'32	7♒34	27° 0	3° 6	18°53	4°38	2°11	10°45	20° 9	28° 0	1°20	1°53	28°37	n.a.	M10
T 11	9 33 47	22°11'47	22°41	28°33	4°21	19°31	4°45	2°14	10°44	20° 7	28° 0	1°20	1°50	28°44	n.a.	T 11
W12	9 37 43	23°12'02	7♓39	0♓ 6	5°35	20° 9	4°52	2°17	10°42	20° 5	28° 0	1°D20	1°47	28°51	n.a.	W12
T 13	9 41 40	24°12'19	22°20	1°39	6°50	20°47	4°58	2°20	10°41	20° 3	27°59	1°20	1°44	28°57	n.a.	T 13
F 14	9 45 36	25°12'37	6♈39	3°12	8° 5	21°25	5° 4	2°23	10°39	20° 2	27°59	1°21	1°40	29° 4	n.a.	F 14
S 15	9 49 33	26°12'56	20°31	4°45	9°20	22° 3	5°11	2°26	10°38	20° 0	27°58	1°21	1°37	29°11	n.a.	S 15
S 16	9 53 29	27°13'16	3♉56	6°17	10°35	22°41	5°16	2°28	10°36	19°58	27°58	1°22	1°34	29°17	n.a.	S 16
M17	9 57 26	28°13'38	16°56	7°49	11°49	23°20	5°22	2°31	10°34	19°57	27°57	1°22	1°31	29°24	n.a.	M17
T 18	10 1 23	29°14'00	29°34	9°22	13° 4	23°58	5°28	2°33	10°33	19°55	27°56	1°R22	1°28	29°31	n.a.	T 18
W19	10 5 19	0♓14'23	11♊53	10°54	14°19	24°36	5°34	2°36	10°31	19°53	27°56	1°22	1°24	29°37	n.a.	W19
T 20	10 9 16	1°14'47	23°58	12°26	15°34	25°14	5°39	2°38	10°29	19°52	27°55	1°D22	1°21	29°44	n.a.	T 20
F 21	10 13 12	2°15'12	5♋54	13°57	16°49	25°52	5°44	2°40	10°27	19°50	27°54	1°22	1°18	29°51	n.a.	F 21
S 22	10 17 9	3°15'39	17°44	15°29	18° 4	26°30	5°49	2°42	10°25	19°48	27°54	1°22	1°15	29°57	n.a.	S 22
S 23	10 21 5	4°16'06	29°33	17° 0	19°19	27° 8	5°54	2°44	10°24	19°47	27°53	1°22	1°12	0♌ 4	n.a.	S 23
M24	10 25 2	5°16'33	11♌23	18°32	20°34	27°46	5°59	2°46	10°22	19°45	27°52	1°23	1° 9	0°11	n.a.	M24
T 25	10 28 59	6°17'02	23°18	20° 3	21°49	28°24	6° 3	2°48	10°20	19°44	27°52	1°23	1° 5	0°17	n.a.	T 25
W26	10 32 55	7°17'32	5♍19	21°33	23° 4	29° 2	6° 8	2°50	10°18	19°42	27°51	1°R23	1° 2	0°24	n.a.	W26
T 27	10 36 52	8°18'03	17°29	23° 4	24°19	29°41	6°12	2°51	10°16	19°40	27°50	1°23	0°59	0°31	n.a.	T 27
F 28	10 40 48	9°18'35	29°49	24°34	25°34	0♒19	6°16	2°53	10°13	19°39	27°49	1°22	0°56	0°37	n.a.	F 28
S 29	10 44 45	10♓19'08	12♎20	26♓ 3	26♒49	0♒57	6♐20	2♐54	10♎11	19♌37	27♎48	1♓21	0♓53	0♌44	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s43	3s37	2s45	17s25	0s55	20s 5	1n 2	22s 8	0n 4	19s23	0n58	17s52	2n 9	3s23	0n55	13n23	1s 0	3s33	7n25	10s43	10s22	23n 0		n.a.
S 2	16 27	9 16	3 40	17 4	1 2	19 55	1 0	22 5	0 4	19 24	0 58	17 53	2 9	3 22	0 55	13 23	1 0	3 33	7 25	10 42	10 24	22 58		n.a.
M 3	16 10	14 39	4 25	16 43	1 8	19 45	0 58	22 2	0 3	19 26	0 58	17 53	2 9	3 22	0 55	13 24	1 0	3 33	7 26	10 42	10 25	22 56		n.a.
T 4	15 53	19 31	4 57	16 20	1 14	19 35	0 56	21 58	0 3	19 27	0 58	17 54	2 9	3 21	0 55	13 24	1 0	3 32	7 26	10 42	10 26	22 54		n.a.
W 5	15 36	23 33	5 14	15 57	1 19	19 23	0 53	21 55	0 2	19 28	0 58	17 54	2 10	3 21	0 55	13 25	1 0	3 32	7 26	10 42	10 27	22 52		n.a.
T 6	15 18	26 21	5 14	15 33	1 25	19 11	0 51	21 51	0 1	19 29	0 59	17 55	2 10	3 20	0 55	13 25	1 0	3 32	7 26	10 42	10 28	22 50		n.a.
F 7	15 0	27 34	4 55	15 9	1 30	18 59	0 49	21 47	0 1	19 30	0 59	17 55	2 10	3 20	0 55	13 26	1 0	3 31	7 27	10 42	10 29	22 48		n.a.
S 8	14 42	26 54	4 16	14 43	1 35	18 46	0 46	21 43	0 0	19 32	0 59	17 55	2 10	3 19	0 55	13 26	1 0	3 31	7 27	10 43	10 30	22 46		n.a.
S 9	14 24	24 18	3 19	14 17	1 40	18 32	0 44	21 38	0s 0	19 33	0 59	17 56	2 11	3 19	0 55	13 27	1 0	3 31	7 27	10 43	10 31	22 44		n.a.
M10	14 5	19 59	2 8	13 51	1 44	18 18	0 41	21 34	0 1	19 34	0 59	17 56	2 11	3 18	0 55	13 28	1 0	3 30	7 27	10 44	10 32	22 42		n.a.
T 11	13 46	14 22	0 48	13 23	1 49	18 4	0 39	21 29	0 2	19 35	1 0	17 57	2 11	3 18	0 55	13 28	1 0	3 30	7 28	10 44	10 34	22 39		n.a.
W12	13 27	7 57	0n35	12 55	1 53	17 49	0 37	21 24	0 2	19 36	1 0	17 57	2 11	3 17	0 55	13 29	1 0	3 29	7 28	10 44	10 35	22 37		n.a.
T 13	13 7	1 13	1 54	12 27	1 57	17 33	0 34	21 19	0 3	19 37	1 0	17 57	2 12	3 16	0 55	13 29	1 0	3 29	7 28	10 44	10 36	22 35		n.a.
F 14	12 48	5n24	3 4	11 57	2 0	17 17	0 32	21 14	0 3	19 37	1 0	17 58	2 12	3 16	0 55	13 30	1 0	3 29	7 29	10 44	10 37	22 33		n.a.
S 15	12 28	11 33	4 1	11 28	2 4	17 0	0 29	21 9	0 4	19 38	1 0	17 58	2 12	3 15	0 55	13 30	1 0	3 28	7 29	10 44	10 38	22 31		n.a.
S 16	12 8	16 57	4 42	10 57	2 7	16 43	0 27	21 4	0 5	19 39	1 0	17 58	2 12	3 15	0 55	13 31	1 0	3 28	7 29	10 43	10 39	22 29		n.a.
M17	11 48	21 24	5 8	10 26	2 9	16 26	0 24	20 58	0 5	19 40	1 1	17 58	2 13	3 14	0 55	13 31	1 0	3 27	7 29	10 43	10 40	22 27		n.a.
T 18	11 27	24 44	5 18	9 54	2 12	16 8	0 22	20 52	0 6	19 41	1 1	17 59	2 13	3 13	0 56	13 32	1 0	3 27	7 30	10 43	10 41	22 25		n.a.
W19	11 7	26 49	5 12	9 22	2 14	15 49	0 19	20 46	0 6	19 42	1 1	17 59	2 13	3 12	0 56	13 32	1 0	3 26	7 30	10 43	10 42	22 23		n.a.
T 20	10 46	27 36	4 54	8 50	2 16	15 30	0 16	20 40	0 7	19 42	1 1	17 59	2 13	3 12	0 56	13 33	1 0	3 26	7 30	10 43	10 43	22 21		n.a.
F 21	10 25	27 5	4 22	8 16	2 17	15 11	0 14	20 34	0 8	19 43	1 1	17 59	2 14	3 11	0 56	13 33	1 0	3 26	7 30	10 43	10 45	22 18		n.a.
S 22	10 4	25 20	3 40	7 43	2 18	14 51	0 11	20 28	0 8	19 44	1 2	17 59	2 14	3 10	0 56	13 34	1 0	3 25	7 31	10 43	10 46	22 16		n.a.
S 23	9 42	22 29	2 48	7 9	2 19	14 31	0 9	20 21	0 9	19 44	1 2	17 59	2 14	3 9	0 56	13 34	1 0	3 25	7 31	10 43	10 47	22 14		n.a.
M24	9 21	18 41	1 49	6 34	2 19	14 11	0 6	20 15	0 9	19 45	1 2	17 59	2 14	3 9	0 56	13 35	1 0	3 24	7 31	10 43	10 48	22 12		n.a.
T 25	8 59	14 7	0 45	5 59	2 19	13 50	0 4	20 8	0 10	19 45	1 2	18 0	2 15	3 8	0 56	13 35	1 0	3 24	7 31	10 43	10 49	22 10		n.a.
W26	8 37	8 59	0s22	5 23	2 18	13 28	0 1	20 1	0 11	19 46	1 2	18 0	2 15	3 7	0 56	13 36	0 59	3 23	7 31	10 43	10 50	22 8		n.a.
T 27	8 15	3 28	1 28	4 48	2 17	13 7	0s 1	19 54	0 11	19 46	1 3	18 0	2 15	3 6	0 56	13 36	0 59	3 23	7 32	10 43	10 51	22 6		n.a.
F 28	7 53	2s15	2 31	4 11	2 15	12 44	0 4	19 46	0 12	19 47	1 3	18 0	2 16	3 5	0 56	13 37	0 59	3 22	7 32	10 43	10 52	22 3		n.a.
S 29	7s31	7s58	3s28	3s35	2s13	12s22	0s 6	19s39	0s13	19s47	1n 3	18s 0	2n16	3s 5	0n56	13n37	0s59	3s22	7n32	10s44	10s53	22n 1		n.a.

Julian Day Number = 4337687.5, Delta T = 24h05m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°39'13, Lahiri = 96°46'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7164

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 41	11♓19'42	25♎ 4	27♓32	28♒ 4	1♒35	6♐23	2♐55	10°R 9	19°R36	27°R47	1°R20	0♓50	0♌51	n.a.	S 1
M 2	10 52 38	12°20'17	8♏ 2	29° 0	29°19	2°13	6°27	2°56	10♎ 7	19♌34	27♎47	1♓18	0°46	0°57	n.a.	M 2
T 3	10 56 34	13°20'54	21°16	0♈27	0♓34	2°51	6°30	2°57	10° 5	19°33	27°46	1°17	0°43	1° 4	n.a.	T 3
W 4	11 0 31	14°21'32	4♐45	1°53	1°50	3°29	6°33	2°58	10° 3	19°31	27°45	1°16	0°40	1°11	n.a.	W 4
T 5	11 4 28	15°22'11	18°32	3°19	3° 5	4° 8	6°36	2°59	10° 0	19°30	27°44	1°D16	0°37	1°17	n.a.	T 5
F 6	11 8 24	16°22'51	2♑35	4°42	4°20	4°46	6°39	2°59	9°58	19°28	27°43	1°16	0°34	1°24	n.a.	F 6
S 7	11 12 21	17°23'32	16°55	6° 4	5°35	5°24	6°42	3° 0	9°56	19°27	27°42	1°18	0°30	1°31	n.a.	S 7
S 8	11 16 17	18°24'14	1♒28	7°24	6°50	6° 2	6°44	3° 0	9°53	19°25	27°41	1°19	0°27	1°37	n.a.	S 8
M 9	11 20 14	19°24'57	16°11	8°42	8° 6	6°40	6°46	3° 1	9°51	19°24	27°40	1°20	0°24	1°44	n.a.	M 9
T 10	11 24 10	20°25'41	0♓57	9°57	9°21	7°18	6°48	3° 1	9°49	19°22	27°39	1°R20	0°21	1°51	n.a.	T 10
W11	11 28 7	21°26'26	15°40	11° 8	10°36	7°56	6°50	3°R 1	9°46	19°21	27°38	1°20	0°18	1°57	n.a.	W11
T 12	11 32 4	22°27'11	0♈13	12°17	11°51	8°35	6°52	3° 1	9°44	19°20	27°36	1°18	0°15	2° 4	n.a.	T 12
F 13	11 36 0	23°27'57	14°30	13°20	13° 7	9°13	6°54	3° 1	9°41	19°18	27°35	1°15	0°11	2°11	n.a.	F 13
S 14	11 39 57	24°28'44	28°24	14°19	14°22	9°51	6°55	3° 1	9°39	19°17	27°34	1°12	0° 8	2°17	n.a.	S 14
S 15	11 43 53	25°29'31	11♉55	15°12	15°37	10°29	6°56	3° 0	9°36	19°16	27°33	1° 8	0° 5	2°24	n.a.	S 15
M16	11 47 50	26°30'18	25° 1	15°59	16°53	11° 7	6°57	3° 0	9°34	19°14	27°32	1° 5	0° 2	2°31	n.a.	M16
T 17	11 51 46	27°31'06	7♊43	16°38	18° 8	11°45	6°58	2°59	9°31	19°13	27°31	1° 2	29♒59	2°37	n.a.	T 17
W18	11 55 43	28°31'54	20° 6	17° 9	19°23	12°24	6°58	2°59	9°29	19°12	27°30	1° 1	29°56	2°44	n.a.	W18
T 19	11 59 39	29°32'42	2♋12	17°30	20°39	13° 2	6°58	2°58	9°26	19°11	27°28	1°D 0	29°52	2°51	n.a.	T 19
F 20	12 3 36	0♈33'30	14° 8	17°42	21°54	13°40	6°R59	2°57	9°24	19°10	27°27	1° 1	29°49	2°57	n.a.	F 20
S 21	12 7 33	1°34'18	25°58	17°R42	23° 9	14°18	6°59	2°56	9°21	19° 8	27°26	1° 3	29°46	3° 4	n.a.	S 21
S 22	12 11 29	2°35'07	7♌46	17°32	24°25	14°56	6°58	2°55	9°19	19° 7	27°25	1° 5	29°43	3°11	n.a.	S 22
M23	12 15 26	3°35'55	19°38	17° 9	25°40	15°34	6°58	2°54	9°16	19° 6	27°23	1° 6	29°40	3°17	n.a.	M23
T 24	12 19 22	4°36'44	1♍37	16°35	26°55	16°12	6°57	2°52	9°13	19° 5	27°22	1°R 7	29°36	3°24	n.a.	T 24
W25	12 23 19	5°37'32	13°47	15°49	28°11	16°51	6°56	2°51	9°11	19° 4	27°21	1° 6	29°33	3°31	n.a.	W25
T 26	12 27 15	6°38'21	26°11	14°52	29°26	17°29	6°55	2°49	9° 8	19° 3	27°19	1° 3	29°30	3°37	n.a.	T 26
F 27	12 31 12	7°39'10	8♎49	13°47	0♈42	18° 7	6°54	2°48	9° 6	19° 2	27°18	0°59	29°27	3°44	n.a.	F 27
S 28	12 35 8	8°39'59	21°41	12°34	1°57	18°45	6°53	2°46	9° 3	19° 1	27°17	0°53	29°24	3°50	n.a.	S 28
S 29	12 39 5	9°40'48	4♏48	11°16	3°12	19°23	6°51	2°44	9° 0	19° 0	27°16	0°46	29°21	3°57	n.a.	S 29
M30	12 43 2	10°41'38	18° 9	9°56	4°28	20° 1	6°50	2°42	8°58	18°59	27°14	0°39	29°17	4° 4	n.a.	M30
T 31	12 46 58	11♈42'28	1♐41	8♈36	5♈43	20♒40	6♐48	2♐40	8♎55	18♌58	27♎13	0♓33	29♒14	4♌10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 8	13s27	4s16	2s58	2s11	11s59	0s 9	19s32	0s13	19s48	1n 3	18s 0	2n16	3s 4	0n56	13n38	0s59	3s21	7n32	10s44	10s54	21n59		n.a.
M 2	6 46	18 26	4 51	2 21	2 8	11 36	0 11	19 24	0 14	19 48	1 3	17 59	2 16	3 3	0 56	13 38	0 59	3 21	7 33	10 45	10 56	21 57		n.a.
T 3	6 23	22 39	5 12	1 44	2 4	11 13	0 14	19 16	0 15	19 48	1 4	17 59	2 17	3 2	0 56	13 39	0 59	3 20	7 33	10 45	10 57	21 55		n.a.
W 4	6 0	25 44	5 16	1 6	2 0	10 49	0 16	19 8	0 15	19 49	1 4	17 59	2 17	3 1	0 56	13 39	0 59	3 20	7 33	10 45	10 58	21 53		n.a.
T 5	5 38	27 23	5 3	0 29	1 55	10 25	0 19	19 0	0 16	19 49	1 4	17 59	2 17	3 0	0 56	13 40	0 59	3 19	7 33	10 45	10 59	21 50		n.a.
F 6	5 15	27 20	4 31	0n 9	1 49	10 1	0 21	18 52	0 17	19 49	1 4	17 59	2 17	2 59	0 56	13 40	0 59	3 19	7 34	10 45	11 0	21 48		n.a.
S 7	4 52	25 28	3 42	0 46	1 43	9 36	0 24	18 44	0 17	19 50	1 5	17 59	2 18	2 58	0 56	13 41	0 59	3 18	7 34	10 45	11 1	21 46		n.a.
S 8	4 29	21 54	2 38	1 24	1 36	9 11	0 26	18 35	0 18	19 50	1 5	17 59	2 18	2 58	0 56	13 41	0 59	3 17	7 34	10 44	11 2	21 44		n.a.
M 9	4 5	16 55	1 23	2 1	1 28	8 46	0 28	18 26	0 19	19 50	1 5	17 58	2 18	2 57	0 56	13 42	0 59	3 17	7 34	10 44	11 3	21 42		n.a.
T 10	3 42	10 54	0 2	2 37	1 19	8 21	0 31	18 18	0 19	19 50	1 5	17 58	2 18	2 56	0 56	13 42	0 59	3 16	7 34	10 44	11 4	21 39		n.a.
W11	3 19	4 18	1n18	3 14	1 10	7 55	0 33	18 9	0 20	19 50	1 5	17 58	2 19	2 55	0 56	13 42	0 59	3 16	7 35	10 44	11 5	21 37		n.a.
T 12	2 55	2n26	2 33	3 49	0 59	7 29	0 35	18 0	0 21	19 50	1 6	17 58	2 19	2 54	0 56	13 43	0 59	3 15	7 35	10 45	11 7	21 35		n.a.
F 13	2 32	8 54	3 36	4 24	0 48	7 3	0 38	17 51	0 21	19 50	1 6	17 57	2 19	2 53	0 56	13 43	0 59	3 15	7 35	10 45	11 8	21 33		n.a.
S 14	2 8	14 46	4 25	4 57	0 36	6 37	0 40	17 42	0 22	19 50	1 6	17 57	2 20	2 52	0 56	13 44	0 59	3 14	7 35	10 47	11 9	21 30		n.a.
S 15	1 45	19 45	4 57	5 29	0 23	6 11	0 42	17 32	0 23	19 50	1 6	17 57	2 20	2 51	0 56	13 44	0 59	3 14	7 35	10 48	11 10	21 28		n.a.
M16	1 21	23 36	5 13	6 0	0 9	5 44	0 44	17 23	0 23	19 50	1 6	17 57	2 20	2 50	0 56	13 45	0 59	3 13	7 36	10 49	11 11	21 26		n.a.
T 17	0 58	26 11	5 12	6 28	0n 6	5 17	0 46	17 13	0 24	19 50	1 7	17 56	2 20	2 49	0 56	13 45	0 59	3 12	7 36	10 50	11 12	21 24		n.a.
W18	0 34	27 25	4 57	6 54	0 21	4 50	0 48	17 3	0 25	19 50	1 7	17 56	2 21	2 48	0 56	13 45	0 59	3 12	7 36	10 51	11 13	21 21		n.a.
T 19	0 11	27 19	4 29	7 17	0 38	4 23	0 50	16 54	0 25	19 50	1 7	17 55	2 21	2 47	0 56	13 46	0 59	3 11	7 36	10 51	11 14	21 19		n.a.
F 20	0n13	25 55	3 50	7 37	0 55	3 56	0 52	16 44	0 26	19 50	1 7	17 55	2 21	2 46	0 56	13 46	0 59	3 11	7 36	10 50	11 15	21 17		n.a.
S 21	0 37	23 24	3 1	7 54	1 12	3 29	0 54	16 34	0 27	19 49	1 8	17 55	2 21	2 45	0 56	13 47	0 59	3 10	7 36	10 50	11 16	21 15		n.a.
S 22	1 0	19 53	2 5	8 6	1 30	3 2	0 56	16 23	0 28	19 49	1 8	17 54	2 22	2 44	0 56	13 47	0 59	3 10	7 37	10 49	11 17	21 12		n.a.
M23	1 24	15 33	1 3	8 14	1 47	2 34	0 58	16 13	0 28	19 49	1 8	17 54	2 22	2 43	0 56	13 47	0 59	3 9	7 37	10 49	11 18	21 10		n.a.
T 24	1 47	10 35	0s 3	8 17	2 4	2 7	1 0	16 3	0 29	19 49	1 8	17 53	2 22	2 42	0 56	13 48	0 59	3 8	7 37	10 49	11 20	21 8		n.a.
W25	2 11	5 9	1 9	8 15	2 21	1 39	1 1	15 52	0 30	19 48	1 8	17 53	2 22	2 41	0 56	13 48	0 59	3 8	7 37	10 49	11 21	21 5		n.a.
T 26	2 34	0s33	2 13	8 7	2 36	1 11	1 3	15 42	0 31	19 48	1 9	17 52	2 23	2 40	0 56	13 48	0 59	3 7	7 37	10 50	11 22	21 3		n.a.
F 27	2 58	6 21	3 11	7 55	2 49	0 44	1 5	15 31	0 31	19 47	1 9	17 52	2 23	2 39	0 56	13 49	0 59	3 7	7 37	10 51	11 23	21 1		n.a.
S 28	3 21	11 59	4 1	7 38	3 1	0 16	1 6	15 20	0 32	19 47	1 9	17 51	2 23	2 38	0 56	13 49	0 59	3 6	7 37	10 53	11 24	20 58		n.a.
S 29	3 45	17 11	4 39	7 17	3 10	0n12	1 8	15 9	0 33	19 47	1 9	17 50	2 23	2 37	0 56	13 49	0 59	3 5	7 38	10 56	11 25	20 56		n.a.
M30	4 8	21 39	5 2	6 52	3 17	0 40	1 9	14 58	0 34	19 46	1 9	17 50	2 24	2 36	0 56	13 50	0 59	3 5	7 38	10 58	11 26	20 54		n.a.
T 31	4n31	25s 2	5s10	6n25	3n21	1n 8	1s11	14s47	0s34	19s46	1n10	17s49	2n24	2s35	0n56	13n50	0s59	3s 4	7n38	11s 0	11s27	20n51		n.a.

Julian Day Number = 4337716.5, Delta T = 24h05m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'31, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°39'17, Lahiri = 96°46'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7164

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 50 55	12♈43'18	15♐24	7°R18	6♈59	21♒18	6°R45	2°R38	8°R53	18°R57	27°R11	0°R28	29♒11	4♌17	n.a.	W 1
T 2	12 54 51	13°44'08	29°15	6♈ 5	8°14	21°56	6♐43	2♐36	8♑50	18♌57	27♑10	0♓25	29° 8	4°24	n.a.	T 2
F 3	12 58 48	14°44'59	13♉15	4°59	9°30	22°34	6°41	2°33	8°48	18°56	27° 9	0°D24	29° 5	4°30	n.a.	F 3
S 4	13 2 44	15°45'50	27°22	4° 1	10°45	23°12	6°38	2°31	8°45	18°55	27° 7	0°25	29° 2	4°37	n.a.	S 4
S 5	13 6 41	16°46'41	11♒34	3°12	12° 1	23°50	6°35	2°28	8°42	18°54	27° 6	0°26	28°58	4°44	n.a.	S 5
M 6	13 10 37	17°47'33	25°51	2°32	13°16	24°28	6°32	2°26	8°40	18°54	27° 5	0°R27	28°55	4°50	n.a.	M 6
T 7	13 14 34	18°48'24	10♓ 9	2° 2	14°31	25° 7	6°29	2°23	8°37	18°53	27° 3	0°26	28°52	4°57	n.a.	T 7
W 8	13 18 31	19°49'15	24°26	1°41	15°47	25°45	6°25	2°20	8°35	18°52	27° 2	0°24	28°49	5° 4	n.a.	W 8
T 9	13 22 27	20°50'07	8♈36	1°30	17° 2	26°23	6°22	2°17	8°32	18°52	27° 0	0°19	28°46	5°10	n.a.	T 9
F 10	13 26 24	21°50'58	22°35	1°D27	18°18	27° 1	6°18	2°14	8°30	18°51	26°59	0°12	28°42	5°17	n.a.	F 10
S 11	13 30 20	22°51'48	6♉19	1°32	19°33	27°39	6°14	2°11	8°27	18°51	26°58	0° 3	28°39	5°24	n.a.	S 11
S 12	13 34 17	23°52'39	19°44	1°45	20°49	28°17	6°10	2° 8	8°25	18°50	26°56	29♒53	28°36	5°30	n.a.	S 12
M13	13 38 13	24°53'29	2♊48	2° 5	22° 4	28°55	6° 5	2° 5	8°22	18°50	26°55	29°44	28°33	5°37	n.a.	M13
T 14	13 42 10	25°54'19	15°31	2°31	23°20	29°34	6° 1	2° 1	8°20	18°49	26°53	29°35	28°30	5°44	n.a.	T 14
W15	13 46 6	26°55'08	27°55	3° 3	24°35	0♓12	5°56	1°58	8°17	18°49	26°52	29°29	28°27	5°50	n.a.	W15
T 16	13 50 3	27°55'56	10♋ 3	3°41	25°51	0°50	5°51	1°55	8°15	18°48	26°50	29°25	28°23	5°57	n.a.	T 16
F 17	13 54 0	28°56'43	22° 0	4°23	27° 6	1°28	5°46	1°51	8°13	18°48	26°49	29°23	28°20	6° 4	n.a.	F 17
S 18	13 57 56	29°57'30	3♌49	5° 9	28°22	2° 6	5°41	1°47	8°10	18°48	26°48	29°D22	28°17	6°10	n.a.	S 18
S 19	14 1 53	0♉58'16	15°37	5°59	29°37	2°44	5°36	1°44	8° 8	18°47	26°46	29°23	28°14	6°17	n.a.	S 19
M20	14 5 49	1°59'01	27°30	6°53	0♉53	3°22	5°31	1°40	8° 6	18°47	26°45	29°R24	28°11	6°24	n.a.	M20
T 21	14 9 46	2°59'45	9♍32	7°50	2° 8	4° 0	5°25	1°36	8° 3	18°47	26°43	29°23	28° 8	6°30	n.a.	T 21
W22	14 13 42	4° 0'29	21°48	8°50	3°23	4°38	5°19	1°32	8° 1	18°47	26°42	29°21	28° 4	6°37	n.a.	W22
T 23	14 17 39	5° 1'11	4♎21	9°53	4°39	5°16	5°13	1°28	7°59	18°47	26°41	29°16	28° 1	6°44	n.a.	T 23
F 24	14 21 35	6° 1'53	17°13	10°58	5°54	5°54	5° 7	1°24	7°57	18°46	26°39	29° 8	27°58	6°50	n.a.	F 24
S 25	14 25 32	7° 2'34	0♏26	12° 5	7°10	6°32	5° 1	1°20	7°54	18°46	26°38	28°58	27°55	6°57	n.a.	S 25
S 26	14 29 28	8° 3'14	13°58	13°15	8°25	7°11	4°55	1°16	7°52	18°46	26°36	28°46	27°52	7° 3	n.a.	S 26
M27	14 33 25	9° 3'53	27°46	14°26	9°40	7°49	4°49	1°11	7°50	18°D46	26°35	28°34	27°48	7°10	n.a.	M27
T 28	14 37 21	10° 4'32	11♐45	15°40	10°56	8°27	4°42	1° 7	7°48	18°46	26°34	28°23	27°45	7°17	n.a.	T 28
W29	14 41 18	11° 5'10	25°52	16°55	12°11	9° 5	4°36	1° 3	7°46	18°46	26°32	28°14	27°42	7°23	n.a.	W29
T 30	14 45 15	12♉ 5'48	10♑ 3	18♈11	13♉27	9♓43	4♐29	0♐58	7♑44	18♌47	26♑31	28♒ 8	27♒39	7♌30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n54	27s 1	4s59	5n56	3n22	1n36	1s12	14s36	0s35	19s45	1n10	17s49	2n24	2s34	0n56	13n50	0s59	3s 4	7n38	11s 2	11s28	20n49		n.a.
T 2	5 17	27 22	4 32	5 27	3 21	2 3	1 14	14 25	0 36	19 44	1 10	17 48	2 24	2 33	0 56	13 50	0 59	3 3	7 38	11 3	11 29	20 47		n.a.
F 3	5 40	25 58	3 47	4 58	3 17	2 31	1 15	14 14	0 37	19 44	1 10	17 47	2 24	2 32	0 56	13 51	0 59	3 2	7 38	11 3	11 30	20 44		n.a.
S 4	6 3	22 56	2 49	4 30	3 12	2 59	1 16	14 2	0 37	19 43	1 10	17 47	2 25	2 31	0 56	13 51	0 58	3 2	7 38	11 3	11 31	20 42		n.a.
S 5	6 26	18 30	1 40	4 4	3 4	3 27	1 17	13 51	0 38	19 42	1 11	17 46	2 25	2 30	0 56	13 51	0 58	3 1	7 38	11 3	11 33	20 40		n.a.
M 6	6 49	12 59	0 25	3 41	2 55	3 54	1 18	13 39	0 39	19 42	1 11	17 45	2 25	2 29	0 56	13 51	0 58	3 1	7 39	11 2	11 34	20 37		n.a.
T 7	7 11	6 46	0n52	3 20	2 45	4 22	1 19	13 27	0 40	19 41	1 11	17 44	2 25	2 28	0 56	13 52	0 58	3 0	7 39	11 2	11 35	20 35		n.a.
W 8	7 34	0 14	2 6	3 1	2 34	4 49	1 20	13 16	0 41	19 40	1 11	17 44	2 26	2 27	0 56	13 52	0 58	3 0	7 39	11 3	11 36	20 33		n.a.
T 9	7 56	6n16	3 11	2 46	2 22	5 16	1 21	13 4	0 41	19 40	1 11	17 43	2 26	2 26	0 56	13 52	0 58	2 59	7 39	11 5	11 37	20 30		n.a.
F 10	8 18	12 21	4 3	2 34	2 10	5 44	1 22	12 52	0 42	19 39	1 12	17 42	2 26	2 25	0 56	13 52	0 58	2 58	7 39	11 7	11 38	20 28		n.a.
S 11	8 41	17 43	4 40	2 24	1 58	6 11	1 23	12 40	0 43	19 38	1 12	17 41	2 26	2 24	0 56	13 53	0 58	2 58	7 39	11 10	11 39	20 26		n.a.
S 12	9 2	22 4	5 1	2 18	1 45	6 38	1 24	12 28	0 44	19 37	1 12	17 41	2 26	2 23	0 56	13 53	0 58	2 57	7 39	11 14	11 40	20 23		n.a.
M13	9 24	25 11	5 5	2 14	1 33	7 5	1 24	12 15	0 45	19 36	1 12	17 40	2 27	2 22	0 56	13 53	0 58	2 57	7 39	11 17	11 41	20 21		n.a.
T 14	9 46	26 57	4 54	2 12	1 20	7 31	1 25	12 3	0 45	19 35	1 12	17 39	2 27	2 22	0 56	13 53	0 58	2 56	7 39	11 20	11 42	20 18		n.a.
W15	10 7	27 19	4 29	2 13	1 8	7 58	1 26	11 51	0 46	19 34	1 12	17 38	2 27	2 21	0 56	13 53	0 58	2 56	7 39	11 22	11 43	20 16		n.a.
T 16	10 29	26 20	3 53	2 17	0 55	8 24	1 26	11 39	0 47	19 33	1 13	17 37	2 27	2 20	0 56	13 53	0 58	2 55	7 39	11 24	11 44	20 14		n.a.
F 17	10 50	24 10	3 6	2 22	0 43	8 50	1 26	11 26	0 48	19 32	1 13	17 36	2 27	2 19	0 56	13 54	0 58	2 55	7 40	11 24	11 45	20 11		n.a.
S 18	11 11	20 58	2 13	2 29	0 32	9 16	1 27	11 14	0 49	19 31	1 13	17 35	2 28	2 18	0 56	13 54	0 58	2 54	7 40	11 24	11 47	20 9		n.a.
S 19	11 31	16 55	1 13	2 38	0 21	9 42	1 27	11 1	0 50	19 30	1 13	17 35	2 28	2 17	0 56	13 54	0 58	2 53	7 40	11 24	11 48	20 6		n.a.
M20	11 52	12 12	0 10	2 49	0 10	10 7	1 27	10 48	0 50	19 29	1 13	17 34	2 28	2 16	0 56	13 54	0 58	2 53	7 40	11 24	11 49	20 4		n.a.
T 21	12 12	6 58	0s54	3 1	0s 1	10 33	1 27	10 36	0 51	19 28	1 13	17 33	2 28	2 15	0 56	13 54	0 58	2 52	7 40	11 24	11 50	20 1		n.a.
W22	12 32	1 23	1 57	3 15	0 11	10 58	1 28	10 23	0 52	19 27	1 13	17 32	2 28	2 14	0 56	13 54	0 58	2 52	7 40	11 25	11 51	19 59		n.a.
T 23	12 52	4s22	2 55	3 30	0 21	11 22	1 28	10 10	0 53	19 26	1 14	17 31	2 28	2 14	0 56	13 54	0 58	2 51	7 40	11 27	11 52	19 57		n.a.
F 24	13 12	10 5	3 46	3 46	0 31	11 47	1 28	9 57	0 54	19 25	1 14	17 30	2 28	2 13	0 56	13 54	0 58	2 51	7 40	11 29	11 53	19 54		n.a.
S 25	13 31	15 30	4 26	4 3	0 40	12 11	1 27	9 45	0 55	19 23	1 14	17 29	2 29	2 12	0 56	13 54	0 58	2 50	7 40	11 33	11 54	19 52		n.a.
S 26	13 51	20 17	4 52	4 21	0 48	12 35	1 27	9 32	0 56	19 22	1 14	17 28	2 29	2 11	0 56	13 54	0 58	2 50	7 40	11 37	11 55	19 49		n.a.
M27	14 10	24 4	5 2	4 41	0 57	12 58	1 27	9 19	0 57	19 21	1 14	17 27	2 29	2 10	0 56	13 54	0 58	2 49	7 40	11 41	11 56	19 47		n.a.
T 28	14 28	26 29	4 54	5 1	1 5	13 21	1 27	9 6	0 58	19 20	1 14	17 26	2 29	2 10	0 56	13 54	0 58	2 49	7 40	11 44	11 57	19 44		n.a.
W29	14 47	27 15	4 28	5 22	1 12	13 44	1 26	8 52	0 58	19 18	1 14	17 25	2 29	2 9	0 56	13 54	0 58	2 48	7 40	11 47	11 58	19 42		n.a.
T 30	15n 5	26s13	3s45	5n44	1s19	14n 7	1s26	8s39	0s59	19s17	1n14	17s24	2n29	2s 8	0n56	13n54	0s58	2s48	7n40	11s49	11s59	19n39		n.a.

Julian Day Number = 4337747.5, Delta T = 24h05m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°39'21, Lahiri = 96°46'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7164

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 49 11	13♉ 6'25	24♊13	19♈29	14♉42	10♓21	4°R22	0°R54	7°R42	18♌47	26°R30	28°R 5	27♒36	7♌37	n.a.	F 1
S 2	14 53 8	14° 7'02	8♒21	20°49	15°57	10°59	4♐15	0♐49	7♎40	18°47	26♎28	28♒ 3	27°33	7°43	n.a.	S 2
S 3	14 57 4	15° 7'37	22°26	22° 9	17°13	11°37	4° 8	0°45	7°38	18°47	26°27	28° 3	27°29	7°50	n.a.	S 3
M 4	15 1 1	16° 8'12	6♓26	23°31	18°28	12°15	4° 1	0°40	7°36	18°47	26°26	28° 3	27°26	7°57	n.a.	M 4
T 5	15 4 57	17° 8'46	20°22	24°54	19°43	12°53	3°54	0°36	7°34	18°48	26°24	28° 2	27°23	8° 3	n.a.	T 5
W 6	15 8 54	18° 9'20	4♈12	26°19	20°59	13°31	3°46	0°31	7°33	18°48	26°23	27°58	27°20	8°10	n.a.	W 6
T 7	15 12 50	19° 9'53	17°55	27°44	22°14	14° 9	3°39	0°26	7°31	18°48	26°22	27°51	27°17	8°17	n.a.	T 7
F 8	15 16 47	20°10'24	1♉29	29°11	23°29	14°47	3°32	0°22	7°29	18°49	26°20	27°41	27°13	8°23	n.a.	F 8
S 9	15 20 43	21°10'55	14°51	0♉38	24°45	15°25	3°24	0°17	7°27	18°49	26°19	27°28	27°10	8°30	n.a.	S 9
S 10	15 24 40	22°11'25	27°59	2° 7	26° 0	16° 2	3°17	0°12	7°26	18°49	26°18	27°15	27° 7	8°37	n.a.	S 10
M11	15 28 37	23°11'54	10♊51	3°37	27°15	16°40	3° 9	0° 7	7°24	18°50	26°17	27° 1	27° 4	8°43	n.a.	M11
T 12	15 32 33	24°12'21	23°27	5° 7	28°30	17°18	3° 1	0° 3	7°23	18°50	26°15	26°49	27° 1	8°50	n.a.	T 12
W13	15 36 30	25°12'48	5♋46	6°39	29°46	17°56	2°54	29♏58	7°21	18°51	26°14	26°38	26°58	8°57	n.a.	W13
T 14	15 40 26	26°13'12	17°52	8°11	1♊ 1	18°34	2°46	29°53	7°20	18°52	26°13	26°31	26°54	9° 3	n.a.	T 14
F 15	15 44 23	27°13'36	29°48	9°45	2°16	19°12	2°38	29°48	7°18	18°52	26°12	26°27	26°51	9°10	n.a.	F 15
S 16	15 48 19	28°13'57	11♌36	11°20	3°31	19°50	2°30	29°43	7°17	18°53	26°11	26°25	26°48	9°17	n.a.	S 16
S 17	15 52 16	29°14'18	23°24	12°55	4°46	20°28	2°22	29°39	7°16	18°53	26° 9	26°24	26°45	9°23	n.a.	S 17
M18	15 56 12	0♊14'36	5♍16	14°32	6° 2	21° 5	2°15	29°34	7°14	18°54	26° 8	26°24	26°42	9°30	n.a.	M18
T 19	16 0 9	1°14'53	17°17	16° 9	7°17	21°43	2° 7	29°29	7°13	18°55	26° 7	26°23	26°39	9°36	n.a.	T 19
W20	16 4 5	2°15'09	29°34	17°48	8°32	22°21	1°59	29°24	7°12	18°56	26° 6	26°21	26°35	9°43	n.a.	W20
T 21	16 8 2	3°15'23	12♎10	19°28	9°47	22°59	1°51	29°19	7°11	18°57	26° 5	26°16	26°32	9°50	n.a.	T 21
F 22	16 11 59	4°15'35	25° 9	21° 8	11° 2	23°36	1°43	29°14	7°10	18°57	26° 4	26° 8	26°29	9°56	n.a.	F 22
S 23	16 15 55	5°15'46	8♏34	22°50	12°17	24°14	1°35	29°10	7° 9	18°58	26° 3	25°58	26°26	10° 3	n.a.	S 23
S 24	16 19 52	6°15'55	22°23	24°33	13°32	24°52	1°28	29° 5	7° 8	18°59	26° 2	25°47	26°23	10°10	n.a.	S 24
M25	16 23 48	7°16'03	6♐33	26°17	14°47	25°29	1°20	29° 0	7° 7	19° 0	26° 1	25°34	26°19	10°16	n.a.	M25
T 26	16 27 45	8°16'09	20°59	28° 1	16° 2	26° 7	1°12	28°55	7° 6	19° 1	26° 0	25°23	26°16	10°23	n.a.	T 26
W27	16 31 41	9°16'14	5♑34	29°48	17°17	26°45	1° 4	28°51	7° 5	19° 2	25°59	25°14	26°13	10°30	n.a.	W27
T 28	16 35 38	10°16'18	20°10	1♊35	18°32	27°22	0°57	28°46	7° 4	19° 3	25°58	25° 7	26°10	10°36	n.a.	T 28
F 29	16 39 34	11°16'20	4♒43	3°23	19°47	28° 0	0°49	28°41	7° 4	19° 4	25°57	25° 3	26° 7	10°43	n.a.	F 29
S 30	16 43 31	12°16'21	19° 6	5°12	21° 2	28°38	0°41	28°37	7° 3	19° 5	25°56	25°D 2	26° 4	10°50	n.a.	S 30
S 31	16 47 27	13♊16'21	3♓18	7♊ 3	22♊17	29♓15	0♐34	28♏32	7♎ 2	19♌ 6	25♎55	25♒ 2	26♒ 0	10♌56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n23	23s31	2s49	6n 6	1s26	14n29	1s25	8s26	1s 0	19s16	1n15	17s23	2n29	2s 7	0n56	13n54	0s57	2s47	7n40	11s51	12s 0	19n37		n.a.
S 2	15 41	19 22	1 42	6 29	1 33	14 51	1 25	8 13	1 1	19 14	1 15	17 22	2 29	2 7	0 56	13 54	0 57	2 47	7 40	11 51	12 1	19 34		n.a.
S 3	15 58	14 10	0 30	6 53	1 39	15 12	1 24	8 0	1 2	19 13	1 15	17 21	2 30	2 6	0 56	13 54	0 57	2 46	7 40	11 51	12 3	19 32		n.a.
M 4	16 15	8 14	0n44	7 17	1 44	15 33	1 24	7 46	1 3	19 12	1 15	17 20	2 30	2 5	0 56	13 54	0 57	2 46	7 40	11 51	12 4	19 29		n.a.
T 5	16 32	1 57	1 55	7 42	1 49	15 54	1 23	7 33	1 4	19 10	1 15	17 19	2 30	2 5	0 56	13 54	0 57	2 45	7 40	11 52	12 5	19 27		n.a.
W 6	16 49	4n22	2 59	8 8	1 54	16 14	1 22	7 20	1 5	19 9	1 15	17 18	2 30	2 4	0 56	13 54	0 57	2 45	7 40	11 53	12 6	19 24		n.a.
T 7	17 5	10 26	3 51	8 33	1 59	16 34	1 21	7 6	1 6	19 8	1 15	17 17	2 30	2 3	0 56	13 54	0 57	2 45	7 40	11 55	12 7	19 22		n.a.
F 8	17 21	15 55	4 30	8 59	2 3	16 53	1 20	6 53	1 7	19 6	1 15	17 16	2 30	2 3	0 56	13 54	0 57	2 44	7 40	11 59	12 8	19 19		n.a.
S 9	17 36	20 34	4 53	9 26	2 7	17 12	1 19	6 39	1 8	19 5	1 15	17 15	2 30	2 2	0 56	13 54	0 57	2 44	7 40	12 3	12 9	19 17		n.a.
S 10	17 52	24 6	5 0	9 52	2 10	17 30	1 18	6 26	1 9	19 3	1 15	17 14	2 30	2 1	0 56	13 54	0 57	2 43	7 40	12 7	12 10	19 14		n.a.
M11	18 7	26 19	4 52	10 19	2 13	17 48	1 17	6 12	1 10	19 2	1 15	17 13	2 30	2 1	0 56	13 54	0 57	2 43	7 40	12 12	12 11	19 12		n.a.
T 12	18 21	27 10	4 29	10 46	2 15	18 6	1 16	5 59	1 11	19 0	1 15	17 12	2 30	2 0	0 55	13 54	0 57	2 43	7 40	12 16	12 12	19 9		n.a.
W13	18 36	26 37	3 54	11 14	2 17	18 23	1 15	5 45	1 12	18 59	1 15	17 11	2 30	2 0	0 55	13 54	0 57	2 42	7 40	12 19	12 13	19 7		n.a.
T 14	18 49	24 48	3 9	11 41	2 19	18 39	1 13	5 32	1 13	18 57	1 16	17 10	2 30	1 59	0 55	13 53	0 57	2 42	7 40	12 22	12 14	19 4		n.a.
F 15	19 3	21 54	2 16	12 9	2 20	18 55	1 12	5 18	1 14	18 56	1 16	17 9	2 30	1 59	0 55	13 53	0 57	2 41	7 40	12 23	12 15	19 2		n.a.
S 16	19 16	18 7	1 18	12 36	2 21	19 11	1 11	5 5	1 15	18 54	1 16	17 8	2 30	1 58	0 55	13 53	0 57	2 41	7 40	12 24	12 16	18 59		n.a.
S 17	19 29	13 38	0 16	13 4	2 22	19 25	1 9	4 51	1 16	18 53	1 16	17 7	2 30	1 58	0 55	13 53	0 57	2 41	7 40	12 24	12 17	18 57		n.a.
M18	19 42	8 37	0s47	13 32	2 22	19 40	1 8	4 38	1 17	18 51	1 16	17 6	2 30	1 57	0 55	13 53	0 57	2 40	7 40	12 24	12 18	18 54		n.a.
T 19	19 54	3 14	1 48	13 59	2 22	19 54	1 6	4 24	1 18	18 50	1 16	17 5	2 30	1 57	0 55	13 53	0 57	2 40	7 40	12 24	12 19	18 52		n.a.
W20	20 6	2s23	2 46	14 27	2 21	20 7	1 4	4 10	1 19	18 48	1 16	17 4	2 30	1 56	0 55	13 52	0 57	2 40	7 40	12 25	12 21	18 49		n.a.
T 21	20 17	8 2	3 37	14 54	2 20	20 20	1 3	3 57	1 20	18 47	1 16	17 3	2 30	1 56	0 55	13 52	0 57	2 39	7 40	12 27	12 22	18 47		n.a.
F 22	20 28	13 31	4 19	15 22	2 18	20 32	1 1	3 43	1 21	18 45	1 16	17 2	2 30	1 56	0 55	13 52	0 57	2 39	7 39	12 29	12 23	18 44		n.a.
S 23	20 39	18 33	4 47	15 49	2 16	20 43	0 59	3 30	1 22	18 44	1 16	17 1	2 30	1 55	0 55	13 52	0 57	2 39	7 39	12 33	12 24	18 41		n.a.
S 24	20 49	22 45	5 0	16 16	2 14	20 54	0 58	3 16	1 23	18 42	1 16	17 0	2 30	1 55	0 55	13 52	0 57	2 38	7 39	12 37	12 25	18 39		n.a.
M25	20 59	25 43	4 55	16 42	2 11	21 5	0 56	3 2	1 24	18 41	1 16	16 59	2 30	1 55	0 55	13 51	0 57	2 38	7 39	12 41	12 26	18 36		n.a.
T 26	21 8	27 4	4 32	17 9	2 8	21 14	0 54	2 49	1 25	18 39	1 16	16 58	2 30	1 54	0 55	13 51	0 57	2 38	7 39	12 44	12 27	18 34		n.a.
W27	21 17	26 34	3 50	17 35	2 4	21 23	0 52	2 35	1 26	18 38	1 16	16 57	2 30	1 54	0 55	13 51	0 57	2 38	7 39	12 47	12 28	18 31		n.a.
T 28	21 26	24 14	2 54	18 0	2 0	21 32	0 50	2 21	1 27	18 36	1 16	16 56	2 30	1 54	0 55	13 50	0 56	2 37	7 39	12 50	12 29	18 28		n.a.
F 29	21 34	20 19	1 46	18 25	1 55	21 40	0 48	2 8	1 28	18 35	1 15	16 55	2 30	1 54	0 55	13 50	0 56	2 37	7 39	12 51	12 30	18 26		n.a.
S 30	21 42	15 13	0 31	18 49	1 50	21 47	0 46	1 54	1 29	18 33	1 15	16 54	2 30	1 53	0 55	13 50	0 56	2 37	7 39	12 51	12 31	18 23		n.a.
S 31	21n50	9s22	0n44	19n13	1s45	21n54	0s44	1s41	1s30	18s32	1n15	16s53	2n30	1s53	0n55	13n50	0s56	2s37	7n39	12s51	12s32	18n21		n.a.

Julian Day Number = 4337777.5, Delta T = 24h05m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°39'25, Lahiri = 96°46'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7164

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 51 24	14♊16'19	17♓16	8♊55	23♊32	29♓53	0°R26	28°R28	7°R 2	19♌ 8	25°R54	25°R 2	25♒57	11♌ 3	n.a.	M 1
T 2	16 55 21	15°16'17	1♈ 2	10°48	24°47	0♈30	0♐19	28♏23	7♎ 1	19° 9	25♎53	25♒ 1	25°54	11°10	n.a.	T 2
W 3	16 59 17	16°16'13	14°36	12°42	26° 1	1° 8	0°12	28°19	7° 1	19°10	25°53	24°58	25°51	11°16	n.a.	W 3
T 4	17 3 14	17°16'07	27°58	14°37	27°16	1°45	0° 4	28°14	7° 0	19°11	25°52	24°52	25°48	11°23	n.a.	T 4
F 5	17 7 10	18°16'01	11♉ 8	16°33	28°31	2°23	29♏57	28°10	7° 0	19°13	25°51	24°44	25°45	11°29	n.a.	F 5
S 6	17 11 7	19°15'52	24° 7	18°30	29°46	3° 0	29°50	28° 5	7° 0	19°14	25°50	24°33	25°41	11°36	n.a.	S 6
S 7	17 15 3	20°15'43	6♊53	20°29	1♋ 1	3°38	29°43	28° 1	6°59	19°15	25°50	24°21	25°38	11°43	n.a.	S 7
M 8	17 19 0	21°15'32	19°28	22°28	2°15	4°15	29°36	27°57	6°59	19°17	25°49	24° 9	25°35	11°49	n.a.	M 8
T 9	17 22 56	22°15'19	1♋50	24°28	3°30	4°52	29°29	27°53	6°59	19°18	25°48	23°58	25°32	11°56	n.a.	T 9
W10	17 26 53	23°15'05	14° 0	26°28	4°45	5°30	29°23	27°48	6°59	19°19	25°48	23°50	25°29	12° 3	n.a.	W10
T 11	17 30 49	24°14'49	26° 0	28°30	6° 0	6° 7	29°16	27°44	6°D59	19°21	25°47	23°43	25°26	12° 9	n.a.	T 11
F 12	17 34 46	25°14'31	7♌52	0♋31	7°14	6°44	29°10	27°40	6°59	19°22	25°46	23°39	25°22	12°16	n.a.	F 12
S 13	17 38 43	26°14'11	19°40	2°33	8°29	7°21	29° 3	27°36	6°59	19°24	25°46	23°D38	25°19	12°23	n.a.	S 13
S 14	17 42 39	27°13'49	1♍26	4°35	9°43	7°58	28°57	27°33	6°59	19°25	25°45	23°38	25°16	12°29	n.a.	S 14
M15	17 46 36	28°13'25	13°17	6°36	10°58	8°36	28°51	27°29	6°59	19°27	25°45	23°39	25°13	12°36	n.a.	M15
T 16	17 50 32	29°12'59	25°17	8°37	12°13	9°13	28°45	27°25	7° 0	19°28	25°44	23°R40	25°10	12°43	n.a.	T 16
W17	17 54 29	0♋12'32	7♎31	10°37	13°27	9°50	28°39	27°21	7° 0	19°30	25°44	23°40	25° 6	12°49	n.a.	W17
T 18	17 58 25	1°12'02	20° 6	12°35	14°42	10°27	28°34	27°18	7° 0	19°32	25°43	23°38	25° 3	12°56	n.a.	T 18
F 19	18 2 22	2°11'30	3♏ 4	14°32	15°56	11° 4	28°28	27°14	7° 1	19°33	25°43	23°34	25° 0	13° 3	n.a.	F 19
S 20	18 6 18	3°10'57	16°29	16°27	17°11	11°41	28°23	27°11	7° 1	19°35	25°42	23°28	24°57	13° 9	n.a.	S 20
S 21	18 10 15	4°10'21	0♐23	18°20	18°25	12°18	28°17	27° 7	7° 2	19°37	25°42	23°20	24°54	13°16	n.a.	S 21
M22	18 14 12	5° 9'44	14°42	20° 9	19°39	12°54	28°12	27° 4	7° 2	19°38	25°42	23°13	24°51	13°23	n.a.	M22
T 23	18 18 8	6° 9'05	29°23	21°55	20°54	13°31	28° 7	27° 1	7° 3	19°40	25°41	23° 5	24°47	13°29	n.a.	T 23
W24	18 22 5	7° 8'24	14♑17	23°38	22° 8	14° 8	28° 3	26°58	7° 3	19°42	25°41	22°59	24°44	13°36	n.a.	W24
T 25	18 26 1	8° 7'41	29°17	25°17	23°22	14°45	27°58	26°55	7° 4	19°44	25°41	22°55	24°41	13°42	n.a.	T 25
F 26	18 29 58	9° 6'57	14♒14	26°51	24°37	15°21	27°54	26°52	7° 5	19°45	25°40	22°53	24°38	13°49	n.a.	F 26
S 27	18 33 54	10° 6'11	28°59	28°21	25°51	15°58	27°49	26°49	7° 6	19°47	25°40	22°D53	24°35	13°56	n.a.	S 27
S 28	18 37 51	11° 5'24	13♓29	29°46	27° 5	16°35	27°45	26°46	7° 7	19°49	25°40	22°54	24°32	14° 2	n.a.	S 28
M29	18 41 47	12° 4'35	27°38	1♌ 6	28°19	17°11	27°41	26°44	7° 8	19°51	25°40	22°55	24°28	14° 9	n.a.	M29
T 30	18 45 44	13♋ 3'44	11♈28	2♌20	29♋34	17♈48	27♏37	26♏41	7♎ 9	19♌53	25♎40	22°R56	24♒25	14♌16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n57	3s 8	1n55	19n36	1s39	22n 0	0s42	1s27	1s31	18s30	1n15	16s53	2n30	1s53	0n55	13n49	0s56	2s36	7n39	12s51	12s33	18n18		n.a.
T 2	22 3	3n 9	2 59	19 59	1 32	22 5	0 39	1 14	1 33	18 29	1 15	16 52	2 30	1 53	0 55	13 49	0 56	2 36	7 39	12 52	12 34	18 15		n.a.
W 3	22 9	9 11	3 51	20 20	1 26	22 10	0 37	1 0	1 34	18 27	1 15	16 51	2 30	1 53	0 55	13 49	0 56	2 36	7 39	12 53	12 35	18 13		n.a.
T 4	22 15	14 42	4 30	20 41	1 18	22 14	0 35	0 47	1 35	18 26	1 15	16 50	2 30	1 53	0 54	13 48	0 56	2 36	7 38	12 54	12 36	18 10		n.a.
F 5	22 20	19 28	4 54	21 1	1 11	22 17	0 33	0 33	1 36	18 25	1 15	16 49	2 30	1 52	0 54	13 48	0 56	2 36	7 38	12 57	12 37	18 8		n.a.
S 6	22 25	23 13	5 3	21 19	1 3	22 20	0 30	0 20	1 37	18 23	1 15	16 48	2 30	1 52	0 54	13 48	0 56	2 35	7 38	13 1	12 38	18 5		n.a.
S 7	22 30	25 47	4 56	21 37	0 54	22 22	0 28	0 6	1 38	18 22	1 15	16 47	2 30	1 52	0 54	13 47	0 56	2 35	7 38	13 5	12 39	18 2		n.a.
M 8	22 34	27 0	4 34	21 53	0 45	22 24	0 26	0n 7	1 39	18 21	1 15	16 47	2 29	1 52	0 54	13 47	0 56	2 35	7 38	13 8	12 40	18 0		n.a.
T 9	22 37	26 50	4 0	22 8	0 36	22 24	0 23	0 21	1 41	18 19	1 15	16 46	2 29	1 52	0 54	13 46	0 56	2 35	7 38	13 12	12 41	17 57		n.a.
W10	22 41	25 22	3 15	22 22	0 26	22 25	0 21	0 34	1 42	18 18	1 15	16 45	2 29	1 52	0 54	13 46	0 56	2 35	7 38	13 15	12 43	17 54		n.a.
T 11	22 43	22 45	2 22	22 34	0 16	22 24	0 19	0 47	1 43	18 17	1 14	16 44	2 29	1 52	0 54	13 46	0 56	2 35	7 38	13 17	12 44	17 52		n.a.
F 12	22 46	19 11	1 24	22 44	0 6	22 23	0 16	1 1	1 44	18 15	1 14	16 43	2 29	1 52	0 54	13 45	0 56	2 35	7 38	13 18	12 45	17 49		n.a.
S 13	22 47	14 53	0 21	22 53	0n 4	22 21	0 14	1 14	1 45	18 14	1 14	16 43	2 29	1 52	0 54	13 45	0 56	2 35	7 37	13 18	12 46	17 46		n.a.
S 14	22 49	10 2	0s42	23 1	0 15	22 19	0 11	1 27	1 46	18 13	1 14	16 42	2 29	1 53	0 54	13 44	0 56	2 35	7 37	13 18	12 47	17 44		n.a.
M15	22 50	4 48	1 44	23 6	0 26	22 15	0 9	1 40	1 48	18 12	1 14	16 41	2 29	1 53	0 54	13 44	0 56	2 34	7 37	13 18	12 48	17 41		n.a.
T 16	22 50	0s39	2 42	23 10	0 36	22 12	0 6	1 53	1 49	18 11	1 14	16 41	2 29	1 53	0 54	13 43	0 56	2 34	7 37	13 18	12 49	17 39		n.a.
W17	22 51	6 12	3 34	23 13	0 47	22 7	0 4	2 6	1 50	18 10	1 14	16 40	2 28	1 53	0 54	13 43	0 56	2 34	7 37	13 18	12 50	17 36		n.a.
T 18	22 50	11 38	4 17	23 13	0 58	22 2	0 1	2 19	1 51	18 9	1 14	16 39	2 28	1 53	0 54	13 43	0 56	2 34	7 37	13 19	12 51	17 33		n.a.
F 19	22 49	16 45	4 48	23 12	1 8	21 56	0n 1	2 32	1 52	18 8	1 13	16 39	2 28	1 53	0 54	13 42	0 56	2 34	7 37	13 20	12 52	17 30		n.a.
S 20	22 48	21 14	5 5	23 9	1 18	21 50	0 4	2 45	1 54	18 6	1 13	16 38	2 28	1 54	0 54	13 42	0 56	2 34	7 37	13 22	12 53	17 28		n.a.
S 21	22 47	24 42	5 5	23 5	1 28	21 43	0 6	2 58	1 55	18 6	1 13	16 38	2 28	1 54	0 54	13 41	0 56	2 34	7 36	13 24	12 54	17 25		n.a.
M22	22 45	26 44	4 47	22 59	1 37	21 35	0 9	3 11	1 56	18 5	1 13	16 37	2 28	1 54	0 54	13 41	0 56	2 34	7 36	13 27	12 55	17 22		n.a.
T 23	22 42	26 59	4 9	22 51	1 46	21 27	0 12	3 24	1 57	18 4	1 13	16 36	2 27	1 54	0 54	13 40	0 56	2 34	7 36	13 29	12 56	17 20		n.a.
W24	22 39	25 18	3 13	22 43	1 55	21 18	0 14	3 36	1 59	18 3	1 13	16 36	2 27	1 55	0 54	13 40	0 56	2 34	7 36	13 31	12 57	17 17		n.a.
T 25	22 36	21 49	2 4	22 33	2 2	21 9	0 17	3 49	2 0	18 2	1 13	16 35	2 27	1 55	0 54	13 39	0 56	2 34	7 36	13 32	12 58	17 14		n.a.
F 26	22 32	16 54	0 47	22 22	2 9	20 59	0 19	4 2	2 1	18 1	1 12	16 35	2 27	1 55	0 53	13 39	0 56	2 34	7 36	13 33	12 59	17 12		n.a.
S 27	22 28	11 1	0n33	22 11	2 15	20 48	0 22	4 14	2 2	18 0	1 12	16 34	2 27	1 56	0 53	13 38	0 56	2 34	7 36	13 33	13 0	17 9		n.a.
S 28	22 24	4 39	1 50	21 58	2 20	20 37	0 24	4 27	2 4	18 0	1 12	16 34	2 27	1 56	0 53	13 37	0 56	2 34	7 36	13 33	13 1	17 6		n.a.
M29	22 19	1n49	2 58	21 45	2 24	20 25	0 27	4 39	2 5	17 59	1 12	16 34	2 26	1 56	0 53	13 37	0 55	2 34	7 35	13 32	13 2	17 4		n.a.
T 30	22n13	8n 1	3n53	21n32	2n27	20n13	0n29	4n52	2s 6	17s58	1n12	16s33	2n26	1s57	0n53	13n36	0s55	2s35	7n35	13s32	13s 3	17n 1		n.a.

Julian Day Number = 4337808.5, Delta T = 24h05m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°39'30, Lahiri = 96°46'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7164

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 49 41	14♋ 2'53	24♈58	3♌30	0♌48	18♈24	27°R34	26°R39	7♎10	19♌55	25°R40	22°R55	24♒22	14♌22	n.a.	W 1
T 2	18 53 37	15° 1'59	8♉10	4°33	2° 2	19° 1	27♏30	26♏36	7°11	19°57	25♎40	22♒53	24°19	14°29	n.a.	T 2
F 3	18 57 34	16° 1'05	21° 6	5°31	3°16	19°37	27°27	26°34	7°12	19°59	25°40	22°49	24°16	14°36	n.a.	F 3
S 4	19 1 30	17° 0'09	3♊47	6°23	4°30	20°13	27°24	26°32	7°13	20° 0	25°D39	22°44	24°12	14°42	n.a.	S 4
S 5	19 5 27	17°59'11	16°15	7° 9	5°44	20°49	27°21	26°29	7°14	20° 2	25°39	22°38	24° 9	14°49	n.a.	S 5
M 6	19 9 23	18°58'12	28°33	7°49	6°58	21°26	27°18	26°27	7°16	20° 4	25°40	22°31	24° 6	14°56	n.a.	M 6
T 7	19 13 20	19°57'11	10♋40	8°23	8°12	22° 2	27°16	26°26	7°17	20° 6	25°40	22°26	24° 3	15° 2	n.a.	T 7
W 8	19 17 17	20°56'09	22°40	8°51	9°26	22°38	27°13	26°24	7°18	20° 8	25°40	22°21	24° 0	15° 9	n.a.	W 8
T 9	19 21 13	21°55'05	4♌33	9°13	10°40	23°14	27°11	26°22	7°20	20°10	25°40	22°18	23°57	15°15	n.a.	T 9
F 10	19 25 10	22°53'59	16°21	9°28	11°54	23°49	27° 9	26°20	7°21	20°13	25°40	22°17	23°53	15°22	n.a.	F 10
S 11	19 29 6	23°52'51	28° 8	9°38	13° 8	24°25	27° 7	26°19	7°23	20°15	25°40	22°D17	23°50	15°29	n.a.	S 11
S 12	19 33 3	24°51'41	9♍55	9°R42	14°22	25° 1	27° 6	26°18	7°24	20°17	25°40	22°18	23°47	15°35	n.a.	S 12
M13	19 36 59	25°50'29	21°47	9°40	15°36	25°37	27° 4	26°16	7°26	20°19	25°41	22°20	23°44	15°42	n.a.	M13
T 14	19 40 56	26°49'16	3♎48	9°32	16°50	26°12	27° 3	26°15	7°28	20°21	25°41	22°21	23°41	15°49	n.a.	T 14
W15	19 44 52	27°48'00	16° 2	9°20	18° 3	26°48	27° 2	26°14	7°29	20°23	25°41	22°23	23°38	15°55	n.a.	W15
T 16	19 48 49	28°46'43	28°34	9° 2	19°17	27°23	27° 1	26°13	7°31	20°25	25°41	22°R23	23°34	16° 2	n.a.	T 16
F 17	19 52 46	29°45'24	11♏27	8°40	20°31	27°58	27° 0	26°12	7°33	20°27	25°42	22°23	23°31	16° 9	n.a.	F 17
S 18	19 56 42	0♌44'03	24°47	8°14	21°44	28°34	27° 0	26°11	7°35	20°29	25°42	22°21	23°28	16°15	n.a.	S 18
S 19	20 0 39	1°42'40	8♐34	7°45	22°58	29° 9	26°59	26°11	7°37	20°31	25°42	22°19	23°25	16°22	n.a.	S 19
M20	20 4 35	2°41'15	22°49	7°12	24°12	29°44	26°D59	26°10	7°39	20°34	25°43	22°16	23°22	16°29	n.a.	M20
T 21	20 8 32	3°39'48	7♑29	6°38	25°25	0♉19	26°59	26°10	7°41	20°36	25°43	22°14	23°18	16°35	n.a.	T 21
W22	20 12 28	4°38'20	22°28	6° 1	26°39	0°54	26°59	26° 9	7°43	20°38	25°44	22°12	23°15	16°42	n.a.	W22
T 23	20 16 25	5°36'50	7♒38	5°24	27°52	1°29	27° 0	26° 9	7°45	20°40	25°44	22°11	23°12	16°49	n.a.	T 23
F 24	20 20 22	6°35'18	22°49	4°46	29° 6	2° 3	27° 0	26° 9	7°47	20°42	25°45	22°D10	23° 9	16°55	n.a.	F 24
S 25	20 24 18	7°33'45	7♓53	4° 9	0♍19	2°38	27° 1	26°D 9	7°49	20°45	25°45	22°11	23° 6	17° 2	n.a.	S 25
S 26	20 28 15	8°32'10	22°41	3°33	1°33	3°12	27° 2	26° 9	7°51	20°47	25°46	22°12	23° 3	17° 8	n.a.	S 26
M27	20 32 11	9°30'34	7♈ 7	2°58	2°46	3°47	27° 3	26° 9	7°54	20°49	25°46	22°13	22°59	17°15	n.a.	M27
T 28	20 36 8	10°28'57	21° 8	2°26	3°59	4°21	27° 4	26° 9	7°56	20°51	25°47	22°13	22°56	17°22	n.a.	T 28
W29	20 40 4	11°27'19	4♉45	1°56	5°13	4°55	27° 6	26°10	7°58	20°53	25°48	22°14	22°53	17°28	n.a.	W29
T 30	20 44 1	12°25'39	17°57	1°29	6°26	5°29	27° 7	26°10	8° 1	20°56	25°48	22°R14	22°50	17°35	n.a.	T 30
F 31	20 47 58	13♌23'59	0♊48	1♌ 6	7♍39	6♉ 3	27♏ 9	26♏11	8♎ 3	20♌58	25♎49	22♒14	22♒47	17♌42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 7	13n43	4n35	21n18	2n28	20n 0	0n32	5n 4	2s 8	17s58	1n12	16s33	2n26	1s57	0n53	13n36	0s55	2s35	7n35	13s32	13s 4	16n58		n.a.
T 2	22 1	18 38	5 1	21 4	2 29	19 46	0 34	5 16	2 9	17 57	1 11	16 33	2 26	1 58	0 53	13 35	0 55	2 35	7 35	13 33	13 5	16 55		n.a.
F 3	21 55	22 35	5 11	20 50	2 29	19 32	0 37	5 28	2 10	17 56	1 11	16 32	2 26	1 58	0 53	13 35	0 55	2 35	7 35	13 34	13 6	16 53		n.a.
S 4	21 48	25 23	5 5	20 35	2 27	19 17	0 39	5 40	2 12	17 56	1 11	16 32	2 25	1 59	0 53	13 34	0 55	2 35	7 35	13 36	13 7	16 50		n.a.
S 5	21 40	26 53	4 45	20 21	2 24	19 2	0 42	5 52	2 13	17 56	1 11	16 32	2 25	1 59	0 53	13 34	0 55	2 35	7 35	13 38	13 8	16 47		n.a.
M 6	21 32	27 2	4 12	20 7	2 20	18 47	0 44	6 4	2 14	17 55	1 11	16 31	2 25	2 0	0 53	13 33	0 55	2 35	7 34	13 40	13 9	16 44		n.a.
T 7	21 24	25 53	3 28	19 53	2 15	18 30	0 46	6 16	2 16	17 55	1 10	16 31	2 25	2 0	0 53	13 32	0 55	2 35	7 34	13 41	13 10	16 42		n.a.
W 8	21 16	23 33	2 35	19 40	2 8	18 14	0 49	6 28	2 17	17 54	1 10	16 31	2 25	2 1	0 53	13 32	0 55	2 36	7 34	13 43	13 11	16 39		n.a.
T 9	21 7	20 12	1 36	19 26	2 0	17 57	0 51	6 39	2 18	17 54	1 10	16 31	2 24	2 2	0 53	13 31	0 55	2 36	7 34	13 44	13 12	16 36		n.a.
F 10	20 57	16 3	0 32	19 14	1 51	17 39	0 53	6 51	2 20	17 54	1 10	16 31	2 24	2 2	0 53	13 31	0 55	2 36	7 34	13 44	13 13	16 33		n.a.
S 11	20 47	11 19	0s32	19 1	1 41	17 21	0 56	7 2	2 21	17 54	1 10	16 30	2 24	2 3	0 53	13 30	0 55	2 36	7 34	13 44	13 15	16 31		n.a.
S 12	20 37	6 11	1 36	18 49	1 29	17 2	0 58	7 14	2 22	17 53	1 10	16 30	2 24	2 3	0 53	13 29	0 55	2 36	7 34	13 44	13 16	16 28		n.a.
M13	20 27	0 47	2 35	18 37	1 16	16 43	1 0	7 25	2 24	17 53	1 9	16 30	2 23	2 4	0 53	13 29	0 55	2 37	7 33	13 43	13 17	16 25		n.a.
T 14	20 16	4s41	3 29	18 25	1 2	16 24	1 2	7 36	2 25	17 53	1 9	16 30	2 23	2 5	0 53	13 28	0 55	2 37	7 33	13 43	13 18	16 22		n.a.
W15	20 5	10 5	4 14	18 14	0 47	16 4	1 4	7 47	2 27	17 53	1 9	16 30	2 23	2 6	0 53	13 27	0 55	2 37	7 33	13 42	13 19	16 20		n.a.
T 16	19 54	15 12	4 49	18 3	0 32	15 43	1 6	7 58	2 28	17 53	1 9	16 30	2 23	2 6	0 53	13 27	0 55	2 37	7 33	13 42	13 20	16 17		n.a.
F 17	19 42	19 49	5 10	17 53	0 15	15 22	1 8	8 9	2 29	17 53	1 9	16 30	2 23	2 7	0 53	13 26	0 55	2 37	7 33	13 42	13 21	16 14		n.a.
S 18	19 30	23 35	5 15	17 43	0s 2	15 1	1 10	8 20	2 31	17 53	1 8	16 30	2 22	2 8	0 52	13 25	0 55	2 38	7 33	13 43	13 22	16 11		n.a.
S 19	19 17	26 10	5 3	17 33	0 20	14 40	1 12	8 31	2 32	17 53	1 8	16 30	2 22	2 9	0 52	13 25	0 55	2 38	7 33	13 44	13 23	16 9		n.a.
M20	19 4	27 11	4 32	17 23	0 38	14 18	1 14	8 42	2 34	17 53	1 8	16 30	2 22	2 9	0 52	13 24	0 55	2 38	7 32	13 44	13 24	16 6		n.a.
T 21	18 51	26 21	3 43	17 14	0 57	13 56	1 16	8 52	2 35	17 54	1 8	16 31	2 22	2 10	0 52	13 24	0 55	2 39	7 32	13 45	13 25	16 3		n.a.
W22	18 38	23 36	2 37	17 5	1 15	13 33	1 18	9 3	2 36	17 54	1 8	16 31	2 21	2 11	0 52	13 23	0 55	2 39	7 32	13 46	13 26	16 0		n.a.
T 23	18 24	19 11	1 20	16 56	1 34	13 10	1 20	9 13	2 38	17 54	1 7	16 31	2 21	2 12	0 52	13 22	0 55	2 39	7 32	13 46	13 27	15 57		n.a.
F 24	18 10	13 31	0n 4	16 47	1 51	12 47	1 21	9 23	2 39	17 55	1 7	16 31	2 21	2 13	0 52	13 22	0 55	2 39	7 32	13 46	13 28	15 55		n.a.
S 25	17 55	7 4	1 26	16 39	2 9	12 23	1 23	9 33	2 41	17 55	1 7	16 31	2 21	2 14	0 52	13 21	0 55	2 40	7 32	13 46	13 29	15 52		n.a.
S 26	17 41	0 21	2 41	16 31	2 26	11 59	1 25	9 43	2 42	17 55	1 7	16 32	2 21	2 14	0 52	13 20	0 55	2 40	7 32	13 46	13 30	15 49		n.a.
M27	17 26	6n12	3 44	16 23	2 41	11 35	1 26	9 53	2 44	17 56	1 7	16 32	2 20	2 15	0 52	13 20	0 55	2 40	7 32	13 46	13 31	15 46		n.a.
T 28	17 10	12 16	4 32	16 15	2 56	11 10	1 28	10 3	2 45	17 56	1 6	16 32	2 20	2 16	0 52	13 19	0 55	2 41	7 31	13 45	13 32	15 43		n.a.
W29	16 55	17 33	5 3	16 8	3 10	10 45	1 29	10 13	2 47	17 57	1 6	16 32	2 20	2 17	0 52	13 18	0 55	2 41	7 31	13 45	13 33	15 41		n.a.
T 30	16 39	21 50	5 16	16 1	3 23	10 20	1 31	10 22	2 48	17 57	1 6	16 33	2 20	2 18	0 52	13 17	0 55	2 41	7 31	13 45	13 34	15 38		n.a.
F 31	16n23	24n56	5n14	15n55	3s35	9n55	1n32	10n32	2s50	17s58	1n 6	16s33	2n19	2s19	0n52	13n17	0s55	2s42	7n31	13s45	13s35	15n35		n.a.

Julian Day Number = 4337838.5, Delta T = 24h05m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°39'34, Lahiri = 96°46'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7164

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 54	14♌22'17	13♊21	0°R47	8♍52	6♉37	27♏11	26♏12	8♐ 6	21♌ 0	25♐50	22°R13	22♒44	17♌48	n.a.	S 1
S 2	20 55 51	15°20'34	25°39	0♌32	10° 6	7°11	27°13	26°12	8° 8	21° 2	25°51	22♒12	22°40	17°55	n.a.	S 2
M 3	20 59 47	16°18'50	7♋44	0°22	11°19	7°45	27°16	26°13	8°11	21° 5	25°51	22°11	22°37	18° 2	n.a.	M 3
T 4	21 3 44	17°17'04	19°42	0°16	12°32	8°18	27°18	26°14	8°13	21° 7	25°52	22°10	22°34	18° 8	n.a.	T 4
W 5	21 7 40	18°15'17	1♌33	0°D14	13°45	8°51	27°21	26°15	8°16	21° 9	25°53	22°10	22°31	18°15	n.a.	W 5
T 6	21 11 37	19°13'29	13°21	0°17	14°58	9°24	27°24	26°17	8°19	21°11	25°54	22°10	22°28	18°22	n.a.	T 6
F 7	21 15 34	20°11'40	25° 8	0°24	16°11	9°57	27°27	26°18	8°21	21°14	25°55	22°D10	22°24	18°28	n.a.	F 7
S 8	21 19 30	21° 9'49	6♍56	0°36	17°24	10°30	27°30	26°19	8°24	21°16	25°56	22°10	22°21	18°35	n.a.	S 8
S 9	21 23 27	22° 7'56	18°47	0°52	18°37	11° 3	27°34	26°21	8°27	21°18	25°57	22°R10	22°18	18°41	n.a.	S 9
M10	21 27 23	23° 6'02	0♎45	1°13	19°50	11°35	27°37	26°23	8°30	21°21	25°58	22°10	22°15	18°48	n.a.	M10
T 11	21 31 20	24° 4'07	12°52	1°38	21° 2	12° 8	27°41	26°24	8°32	21°23	25°59	22° 9	22°12	18°55	n.a.	T 11
W12	21 35 16	25° 2'10	25°11	2° 8	22°15	12°40	27°45	26°26	8°35	21°25	26° 0	22° 9	22° 9	19° 1	n.a.	W12
T 13	21 39 13	26° 0'12	7♏44	2°41	23°28	13°12	27°49	26°28	8°38	21°27	26° 1	22° 9	22° 5	19° 8	n.a.	T 13
F 14	21 43 10	26°58'12	20°37	3°18	24°41	13°44	27°53	26°30	8°41	21°30	26° 2	22° 9	22° 2	19°15	n.a.	F 14
S 15	21 47 6	27°56'11	3♐51	4° 0	25°53	14°15	27°57	26°32	8°44	21°32	26° 3	22°D 9	21°59	19°21	n.a.	S 15
S 16	21 51 3	28°54'09	17°29	4°45	27° 6	14°47	28° 2	26°35	8°47	21°34	26° 4	22° 9	21°56	19°28	n.a.	S 16
M17	21 54 59	29°52'05	1♑32	5°33	28°18	15°18	28° 7	26°37	8°50	21°36	26° 5	22°10	21°53	19°35	n.a.	M17
T 18	21 58 56	0♍50'00	15°59	6°26	29°31	15°49	28°11	26°40	8°53	21°39	26° 6	22°10	21°50	19°41	n.a.	T 18
W19	22 2 52	1°47'53	0♒47	7°21	0♐43	16°20	28°16	26°42	8°56	21°41	26° 7	22°11	21°46	19°48	n.a.	W19
T 20	22 6 49	2°45'45	15°51	8°20	1°56	16°51	28°22	26°45	8°59	21°43	26° 8	22°R11	21°43	19°55	n.a.	T 20
F 21	22 10 46	3°43'36	1♓ 1	9°23	3° 8	17°21	28°27	26°47	9° 2	21°45	26° 9	22°11	21°40	20° 1	n.a.	F 21
S 22	22 14 42	4°41'25	16° 9	10°29	4°20	17°52	28°32	26°50	9° 5	21°47	26°11	22°11	21°37	20° 8	n.a.	S 22
S 23	22 18 39	5°39'14	1♈ 6	11°38	5°33	18°22	28°38	26°53	9° 9	21°50	26°12	22° 9	21°34	20°14	n.a.	S 23
M24	22 22 35	6°37'01	15°44	12°50	6°45	18°52	28°44	26°56	9°12	21°52	26°13	22° 8	21°30	20°21	n.a.	M24
T 25	22 26 32	7°34'48	29°58	14° 5	7°57	19°21	28°50	26°59	9°15	21°54	26°14	22° 6	21°27	20°28	n.a.	T 25
W26	22 30 28	8°32'34	13♉44	15°23	9° 9	19°51	28°56	27° 3	9°18	21°56	26°16	22° 4	21°24	20°34	n.a.	W26
T 27	22 34 25	9°30'20	27° 2	16°44	10°21	20°20	29° 2	27° 6	9°22	21°58	26°17	22° 3	21°21	20°41	n.a.	T 27
F 28	22 38 22	10°28'05	9♊56	18° 8	11°33	20°49	29° 8	27° 9	9°25	22° 1	26°18	22°D 3	21°18	20°48	n.a.	F 28
S 29	22 42 18	11°25'50	22°27	19°35	12°45	21°17	29°15	27°13	9°28	22° 3	26°20	22° 3	21°15	20°54	n.a.	S 29
S 30	22 46 15	12°23'33	4♋41	21° 5	13°57	21°45	29°21	27°16	9°31	22° 5	26°21	22° 4	21°11	21° 1	n.a.	S 30
M31	22 50 11	13♍21'17	16♋42	22♌38	15♐ 9	22♉14	29♏28	27♏20	9♐35	22♌ 7	26♐22	22♒ 5	21♒ 8	21♌ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n 7	26n44	4n56	15n49	3s45	9n29	1n33	10n41	2s51	17s59	1n 6	16s34	2n19	2s20	0n52	13n16	0s55	2s42	7n31	13s46	13s36	15n32		n.a.
S 2	15 50	27 11	4 25	15 43	3 54	9 3	1 34	10 50	2 53	17 59	1 5	16 34	2 19	2 21	0 52	13 15	0 55	2 43	7 31	13 46	13 37	15 29		n.a.
M 3	15 33	26 20	3 43	15 37	4 2	8 37	1 35	10 59	2 54	18 0	1 5	16 34	2 19	2 22	0 52	13 15	0 55	2 43	7 31	13 46	13 38	15 26		n.a.
T 4	15 16	24 15	2 51	15 32	4 9	8 11	1 37	11 8	2 56	18 1	1 5	16 35	2 18	2 23	0 52	13 14	0 55	2 43	7 30	13 46	13 39	15 24		n.a.
W 5	14 59	21 9	1 52	15 27	4 14	7 45	1 38	11 17	2 57	18 2	1 5	16 35	2 18	2 24	0 52	13 13	0 55	2 44	7 30	13 46	13 40	15 21		n.a.
T 6	14 41	17 11	0 49	15 22	4 19	7 18	1 38	11 26	2 59	18 2	1 5	16 36	2 18	2 25	0 52	13 13	0 55	2 44	7 30	13 47	13 41	15 18		n.a.
F 7	14 23	12 34	0s16	15 18	4 22	6 51	1 39	11 35	3 0	18 3	1 4	16 36	2 18	2 26	0 52	13 12	0 55	2 45	7 30	13 47	13 42	15 15		n.a.
S 8	14 5	7 29	1 21	15 13	4 24	6 24	1 40	11 43	3 2	18 4	1 4	16 37	2 17	2 27	0 52	13 11	0 55	2 45	7 30	13 47	13 43	15 12		n.a.
S 9	13 47	2 8	2 23	15 9	4 24	5 57	1 41	11 51	3 3	18 5	1 4	16 38	2 17	2 28	0 52	13 11	0 55	2 45	7 30	13 47	13 44	15 9		n.a.
M10	13 29	3s21	3 19	15 5	4 24	5 30	1 41	12 0	3 5	18 6	1 4	16 38	2 17	2 30	0 52	13 10	0 55	2 46	7 30	13 47	13 45	15 7		n.a.
T 11	13 10	8 45	4 6	15 1	4 23	5 2	1 42	12 8	3 6	18 7	1 4	16 39	2 17	2 31	0 52	13 9	0 55	2 46	7 30	13 47	13 46	15 4		n.a.
W12	12 51	13 55	4 43	14 57	4 21	4 35	1 43	12 16	3 8	18 8	1 3	16 39	2 16	2 32	0 52	13 8	0 55	2 47	7 30	13 47	13 47	15 1		n.a.
T 13	12 32	18 36	5 8	14 52	4 18	4 7	1 43	12 24	3 9	18 9	1 3	16 40	2 16	2 33	0 52	13 8	0 55	2 47	7 29	13 47	13 48	14 58		n.a.
F 14	12 13	22 34	5 18	14 48	4 14	3 39	1 43	12 31	3 11	18 10	1 3	16 41	2 16	2 34	0 51	13 7	0 55	2 48	7 29	13 47	13 49	14 55		n.a.
S 15	11 54	25 29	5 11	14 43	4 10	3 11	1 44	12 39	3 12	18 11	1 3	16 41	2 16	2 35	0 51	13 6	0 55	2 48	7 29	13 47	13 50	14 52		n.a.
S 16	11 34	27 2	4 47	14 38	4 4	2 43	1 44	12 46	3 14	18 13	1 3	16 42	2 16	2 36	0 51	13 6	0 55	2 49	7 29	13 47	13 51	14 49		n.a.
M17	11 14	26 56	4 6	14 33	3 58	2 15	1 44	12 54	3 15	18 14	1 2	16 43	2 15	2 38	0 51	13 5	0 55	2 49	7 29	13 47	13 52	14 47		n.a.
T 18	10 54	25 1	3 8	14 27	3 52	1 47	1 44	13 1	3 17	18 15	1 2	16 44	2 15	2 39	0 51	13 4	0 55	2 50	7 29	13 46	13 53	14 44		n.a.
W19	10 34	21 22	1 56	14 21	3 44	1 19	1 44	13 8	3 18	18 16	1 2	16 45	2 15	2 40	0 51	13 4	0 55	2 50	7 29	13 46	13 54	14 41		n.a.
T 20	10 14	16 15	0 35	14 14	3 36	0 51	1 44	13 15	3 20	18 18	1 2	16 45	2 15	2 41	0 51	13 3	0 55	2 51	7 29	13 46	13 55	14 38		n.a.
F 21	9 54	10 5	0n49	14 7	3 28	0 22	1 44	13 22	3 22	18 19	1 2	16 46	2 14	2 42	0 51	13 2	0 55	2 51	7 29	13 46	13 56	14 35		n.a.
S 22	9 33	3 20	2 9	13 58	3 19	0s 6	1 43	13 28	3 23	18 20	1 1	16 47	2 14	2 44	0 51	13 2	0 55	2 52	7 29	13 46	13 57	14 32		n.a.
S 23	9 13	3n30	3 19	13 49	3 10	0 34	1 43	13 35	3 25	18 22	1 1	16 48	2 14	2 45	0 51	13 1	0 55	2 52	7 28	13 47	13 58	14 29		n.a.
M24	8 52	9 59	4 15	13 39	3 0	1 2	1 43	13 41	3 26	18 23	1 1	16 49	2 14	2 46	0 51	13 0	0 55	2 53	7 28	13 47	13 59	14 26		n.a.
T 25	8 31	15 46	4 53	13 29	2 50	1 31	1 42	13 47	3 28	18 24	1 1	16 50	2 13	2 47	0 51	12 59	0 55	2 53	7 28	13 48	14 0	14 24		n.a.
W26	8 10	20 33	5 13	13 17	2 39	1 59	1 41	13 53	3 29	18 26	1 1	16 51	2 13	2 49	0 51	12 59	0 55	2 54	7 28	13 48	14 1	14 21		n.a.
T 27	7 49	24 8	5 15	13 4	2 28	2 27	1 41	13 59	3 31	18 27	1 1	16 52	2 13	2 50	0 51	12 58	0 55	2 54	7 28	13 49	14 2	14 18		n.a.
F 28	7 27	26 21	5 1	12 50	2 17	2 55	1 40	14 5	3 32	18 29	1 0	16 53	2 13	2 51	0 51	12 57	0 55	2 55	7 28	13 49	14 3	14 15		n.a.
S 29	7 6	27 11	4 33	12 35	2 5	3 23	1 39	14 11	3 34	18 30	1 0	16 53	2 13	2 52	0 51	12 57	0 55	2 55	7 28	13 49	14 4	14 12		n.a.
S 30	6 45	26 39	3 53	12 19	1 54	3 51	1 38	14 17	3 35	18 32	1 0	16 54	2 12	2 54	0 51	12 56	0 55	2 56	7 28	13 48	14 5	14 9		n.a.
M31	6n23	24n52	3n 4	12n 1	1s42	4s19	1n37	14n22	3s37	18s33	1n 0	16s55	2n12	2s55	0n51	12n55	0s55	2s56	7n28	13s48	14s 6	14n 6		n.a.

Julian Day Number = 4337869.5, Delta T = 24h05m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°39'38, Lahiri = 96°46'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7164

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 54 8	14♍18'59	28♋34	24♌14	16♎21	22♉41	29♏35	27♏24	9♎38	22♌ 9	26♎24	22♒ 7	21♒ 5	21♌14	n.a.	T 1
W 2	22 58 4	15°16'41	10♌21	25°52	17°32	23° 9	29°42	27°28	9°42	22°11	26°25	22° 8	21° 2	21°21	n.a.	W 2
T 3	23 2 1	16°14'22	22° 7	27°34	18°44	23°36	29°49	27°32	9°45	22°13	26°27	22°R 9	20°59	21°28	n.a.	T 3
F 4	23 5 57	17°12'03	3♍56	29°18	19°56	24° 3	29°56	27°36	9°48	22°15	26°28	22° 8	20°56	21°34	n.a.	F 4
S 5	23 9 54	18° 9'43	15°49	1♍ 5	21° 7	24°29	0♐ 4	27°40	9°52	22°18	26°30	22° 6	20°52	21°41	n.a.	S 5
S 6	23 13 51	19° 7'22	27°49	2°55	22°19	24°55	0°11	27°44	9°55	22°20	26°31	22° 3	20°49	21°47	n.a.	S 6
M 7	23 17 47	20° 5'01	9♎57	4°47	23°30	25°21	0°19	27°48	9°59	22°22	26°33	21°59	20°46	21°54	n.a.	M 7
T 8	23 21 44	21° 2'38	22°16	6°42	24°42	25°47	0°26	27°53	10° 2	22°24	26°34	21°54	20°43	22° 1	n.a.	T 8
W 9	23 25 40	22° 0'15	4♏46	8°40	25°53	26°12	0°34	27°57	10° 6	22°26	26°36	21°50	20°40	22° 7	n.a.	W 9
T 10	23 29 37	22°57'52	17°30	10°39	27° 4	26°37	0°42	28° 1	10° 9	22°28	26°37	21°45	20°36	22°14	n.a.	T 10
F 11	23 33 33	23°55'27	0♐28	12°41	28°15	27° 1	0°50	28° 6	10°13	22°30	26°39	21°42	20°33	22°21	n.a.	F 11
S 12	23 37 30	24°53'02	13°44	14°46	29°27	27°25	0°59	28°11	10°16	22°32	26°40	21°40	20°30	22°27	n.a.	S 12
S 13	23 41 27	25°50'36	27°17	16°52	0♏38	27°49	1° 7	28°15	10°20	22°34	26°42	21°D39	20°27	22°34	n.a.	S 13
M14	23 45 23	26°48'09	11♑10	18°59	1°49	28°12	1°15	28°20	10°24	22°36	26°44	21°40	20°24	22°41	n.a.	M14
T 15	23 49 20	27°45'42	25°22	21° 8	3° 0	28°35	1°24	28°25	10°27	22°38	26°45	21°41	20°21	22°47	n.a.	T 15
W16	23 53 16	28°43'14	9♒52	23°18	4°10	28°57	1°33	28°30	10°31	22°39	26°47	21°43	20°17	22°54	n.a.	W16
T 17	23 57 13	29°40'45	24°37	25°29	5°21	29°19	1°41	28°35	10°34	22°41	26°48	21°R43	20°14	23° 1	n.a.	T 17
F 18	0 1 9	0♎38'15	9♓32	27°40	6°32	29°41	1°50	28°40	10°38	22°43	26°50	21°42	20°11	23° 7	n.a.	F 18
S 19	0 5 6	1°35'45	24°29	29°52	7°42	0♊ 2	1°59	28°45	10°42	22°45	26°52	21°39	20° 8	23°14	n.a.	S 19
S 20	0 9 2	2°33'14	9♈20	2♎ 3	8°53	0°23	2° 8	28°51	10°45	22°47	26°53	21°34	20° 5	23°20	n.a.	S 20
M21	0 12 59	3°30'44	23°57	4°14	10° 3	0°43	2°18	28°56	10°49	22°49	26°55	21°28	20° 1	23°27	n.a.	M21
T 22	0 16 56	4°28'13	8♉13	6°25	11°14	1° 3	2°27	29° 1	10°53	22°51	26°57	21°22	19°58	23°34	n.a.	T 22
W23	0 20 52	5°25'42	22° 3	8°34	12°24	1°22	2°36	29° 7	10°56	22°52	26°58	21°15	19°55	23°40	n.a.	W23
T 24	0 24 49	6°23'11	5♊27	10°43	13°34	1°41	2°46	29°12	11° 0	22°54	27° 0	21°10	19°52	23°47	n.a.	T 24
F 25	0 28 45	7°20'40	18°24	12°50	14°44	1°59	2°55	29°18	11° 3	22°56	27° 2	21° 6	19°49	23°54	n.a.	F 25
S 26	0 32 42	8°18'10	0♋58	14°56	15°54	2°16	3° 5	29°24	11° 7	22°58	27° 4	21° 5	19°46	24° 0	n.a.	S 26
S 27	0 36 38	9°15'39	13°12	17° 1	17° 4	2°34	3°15	29°29	11°11	22°59	27° 5	21°D 4	19°42	24° 7	n.a.	S 27
M28	0 40 35	10°13'09	25°13	19° 4	18°14	2°50	3°25	29°35	11°14	23° 1	27° 7	21° 5	19°39	24°14	n.a.	M28
T 29	0 44 31	11°10'39	7♌ 4	21° 5	19°24	3° 6	3°35	29°41	11°18	23° 3	27° 9	21° 6	19°36	24°20	n.a.	T 29
W30	0 48 28	12♎ 8'09	18♌51	23♎ 5	20♏34	3♊21	3♐45	29♏47	11♎22	23♌ 4	27♎11	21°R 7	19♒33	24♌27	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 1	22n 0	2n 7	11n42	1s30	4s47	1n36	14n27	3s38	18s35	1n 0	16s57	2n12	2s56	0n51	12n55	0s55	2s57	7n28	13s47	14s 7	14n 3		n.a.
W 2	5 40	18 15	1 5	11 21	1 18	5 15	1 35	14 32	3 40	18 37	1 0	16 58	2 12	2 58	0 51	12 54	0 55	2 57	7 28	13 47	14 8	14 0		n.a.
T 3	5 18	13 47	0 0	10 59	1 6	5 43	1 34	14 37	3 41	18 38	0 59	16 59	2 12	2 59	0 51	12 53	0 55	2 58	7 28	13 47	14 9	13 57		n.a.
F 4	4 56	8 49	1s 4	10 35	0 54	6 10	1 32	14 42	3 43	18 40	0 59	17 0	2 11	3 0	0 51	12 53	0 55	2 59	7 28	13 47	14 10	13 54		n.a.
S 5	4 34	3 30	2 7	10 10	0 42	6 38	1 31	14 47	3 44	18 42	0 59	17 1	2 11	3 2	0 51	12 52	0 55	2 59	7 27	13 48	14 11	13 52		n.a.
S 6	4 12	1s58	3 4	9 43	0 30	7 5	1 29	14 52	3 46	18 43	0 59	17 2	2 11	3 3	0 51	12 51	0 55	3 0	7 27	13 49	14 12	13 49		n.a.
M 7	3 50	7 26	3 53	9 14	0 18	7 33	1 28	14 56	3 47	18 45	0 59	17 3	2 11	3 4	0 51	12 51	0 55	3 0	7 27	13 50	14 13	13 46		n.a.
T 8	3 28	12 41	4 32	8 44	0 6	8 0	1 26	15 1	3 49	18 47	0 59	17 4	2 11	3 6	0 51	12 50	0 55	3 1	7 27	13 51	14 14	13 43		n.a.
W 9	3 6	17 30	4 59	8 12	0n 5	8 27	1 24	15 5	3 50	18 48	0 58	17 5	2 10	3 7	0 51	12 49	0 55	3 1	7 27	13 53	14 15	13 40		n.a.
T 10	2 44	21 37	5 12	7 38	0 16	8 53	1 22	15 9	3 52	18 50	0 58	17 6	2 10	3 8	0 51	12 49	0 55	3 2	7 27	13 54	14 16	13 37		n.a.
F 11	2 21	24 47	5 9	7 2	0 26	9 20	1 20	15 13	3 53	18 52	0 58	17 8	2 10	3 10	0 51	12 48	0 55	3 3	7 27	13 55	14 17	13 34		n.a.
S 12	1 59	26 41	4 50	6 25	0 36	9 46	1 18	15 17	3 55	18 54	0 58	17 9	2 10	3 11	0 51	12 47	0 55	3 3	7 27	13 56	14 18	13 31		n.a.
S 13	1 37	27 3	4 14	5 46	0 46	10 13	1 16	15 20	3 56	18 56	0 58	17 10	2 10	3 13	0 51	12 47	0 55	3 4	7 27	13 56	14 19	13 28		n.a.
M14	1 14	25 46	3 23	5 6	0 55	10 39	1 14	15 24	3 57	18 57	0 58	17 11	2 9	3 14	0 51	12 46	0 55	3 4	7 27	13 56	14 20	13 25		n.a.
T 15	0 52	22 49	2 19	4 24	1 3	11 4	1 12	15 27	3 59	18 59	0 57	17 12	2 9	3 15	0 51	12 46	0 55	3 5	7 27	13 55	14 21	13 22		n.a.
W16	0 30	18 22	1 4	3 41	1 11	11 30	1 10	15 31	4 0	19 1	0 57	17 14	2 9	3 17	0 51	12 45	0 55	3 6	7 27	13 55	14 22	13 19		n.a.
T 17	0 7	12 44	0n16	2 57	1 18	11 55	1 7	15 34	4 1	19 3	0 57	17 15	2 9	3 18	0 51	12 44	0 55	3 6	7 27	13 55	14 23	13 16		n.a.
F 18	0s15	6 19	1 36	2 12	1 24	12 20	1 5	15 37	4 3	19 5	0 57	17 16	2 9	3 19	0 51	12 44	0 55	3 7	7 27	13 55	14 24	13 13		n.a.
S 19	0 37	0n27	2 49	1 25	1 29	12 45	1 2	15 40	4 4	19 7	0 57	17 17	2 9	3 21	0 51	12 43	0 55	3 7	7 27	13 56	14 25	13 10		n.a.
S 20	0 59	7 9	3 50	0 38	1 34	13 10	1 0	15 43	4 5	19 9	0 57	17 19	2 8	3 22	0 51	12 43	0 55	3 8	7 27	13 58	14 26	13 7		n.a.
M21	1 22	13 20	4 35	0s 9	1 37	13 34	0 57	15 46	4 7	19 10	0 57	17 20	2 8	3 24	0 51	12 42	0 55	3 8	7 27	14 0	14 26	13 4		n.a.
T 22	1 44	18 39	5 1	0 57	1 40	13 58	0 54	15 48	4 8	19 12	0 56	17 21	2 8	3 25	0 51	12 41	0 55	3 9	7 27	14 2	14 27	13 1		n.a.
W23	2 6	22 49	5 9	1 45	1 42	14 21	0 51	15 51	4 9	19 14	0 56	17 23	2 8	3 26	0 51	12 41	0 55	3 10	7 27	14 4	14 28	12 58		n.a.
T 24	2 28	25 36	5 0	2 33	1 43	14 45	0 48	15 53	4 10	19 16	0 56	17 24	2 8	3 28	0 51	12 40	0 55	3 10	7 27	14 5	14 29	12 56		n.a.
F 25	2 51	26 55	4 35	3 21	1 43	15 8	0 45	15 56	4 11	19 18	0 56	17 25	2 8	3 29	0 51	12 40	0 55	3 11	7 27	14 6	14 30	12 53		n.a.
S 26	3 13	26 48	3 58	4 9	1 43	15 31	0 42	15 58	4 13	19 20	0 56	17 27	2 7	3 31	0 51	12 39	0 55	3 11	7 27	14 7	14 31	12 50		n.a.
S 27	3 35	25 22	3 10	4 57	1 42	15 53	0 39	16 0	4 14	19 22	0 56	17 28	2 7	3 32	0 51	12 39	0 55	3 12	7 27	14 7	14 32	12 47		n.a.
M28	3 57	22 47	2 15	5 44	1 40	16 15	0 36	16 2	4 15	19 24	0 56	17 29	2 7	3 33	0 51	12 38	0 55	3 13	7 27	14 7	14 33	12 44		n.a.
T 29	4 19	19 16	1 15	6 31	1 37	16 37	0 33	16 4	4 16	19 26	0 56	17 31	2 7	3 35	0 51	12 37	0 55	3 13	7 27	14 6	14 34	12 41		n.a.
W30	4s41	15n 0	0n12	7s18	1n34	16s58	0n29	16n 6	4s17	19s28	0n55	17s32	2n 7	3s36	0n51	12n37	0s55	3s14	7n27	14s 6	14s35	12n38		n.a.

Julian Day Number = 4337900.5, Delta T = 24h05m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'30, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°39'43, Lahiri = 96°46'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7164

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 52 25	13♎ 5'39	0♍38	25♎ 2	21♏43	3♊36	3♐55	29♏53	11♎25	23♑ 6	27♎12	21°R 7	19♒30	24♑34	n.a.	T 1
F 2	0 56 21	14° 3'09	12°30	26°58	22°53	3°50	4° 5	29°59	11°29	23° 7	27°14	21♒ 4	19°27	24°40	n.a.	F 2
S 3	1 0 18	15° 0'40	24°31	28°52	24° 2	4° 4	4°15	0♐ 5	11°33	23° 9	27°16	21° 0	19°23	24°47	n.a.	S 3
S 4	1 4 14	15°58'10	6♎41	0♏44	25°11	4°17	4°26	0°11	11°36	23°10	27°18	20°53	19°20	24°53	n.a.	S 4
M 5	1 8 11	16°55'41	19° 4	2°35	26°21	4°29	4°36	0°17	11°40	23°12	27°19	20°44	19°17	25° 0	n.a.	M 5
T 6	1 12 7	17°53'12	1♏39	4°23	27°30	4°41	4°47	0°23	11°44	23°13	27°21	20°34	19°14	25° 7	n.a.	T 6
W 7	1 16 4	18°50'43	14°28	6°10	28°39	4°51	4°57	0°30	11°47	23°15	27°23	20°24	19°11	25°13	n.a.	W 7
T 8	1 20 0	19°48'14	27°29	7°54	29°48	5° 2	5° 8	0°36	11°51	23°16	27°25	20°14	19° 7	25°20	n.a.	T 8
F 9	1 23 57	20°45'45	10♐43	9°37	0♐57	5°11	5°19	0°42	11°55	23°18	27°27	20° 7	19° 4	25°27	n.a.	F 9
S 10	1 27 54	21°43'16	24° 9	11°18	2° 5	5°20	5°29	0°49	11°58	23°19	27°28	20° 1	19° 1	25°33	n.a.	S 10
S 11	1 31 50	22°40'47	7♑46	12°57	3°14	5°28	5°40	0°55	12° 2	23°21	27°30	19°58	18°58	25°40	n.a.	S 11
M12	1 35 47	23°38'19	21°37	14°35	4°22	5°35	5°51	1° 2	12° 5	23°22	27°32	19°D57	18°55	25°47	n.a.	M12
T 13	1 39 43	24°35'50	5♒39	16°10	5°31	5°42	6° 2	1° 9	12° 9	23°23	27°34	19°58	18°52	25°53	n.a.	T 13
W14	1 43 40	25°33'21	19°53	17°44	6°39	5°48	6°14	1°15	12°13	23°24	27°36	19°R58	18°48	26° 0	n.a.	W14
T 15	1 47 36	26°30'52	4♓18	19°16	7°47	5°53	6°25	1°22	12°16	23°26	27°37	19°57	18°45	26° 7	n.a.	T 15
F 16	1 51 33	27°28'23	18°50	20°45	8°55	5°57	6°36	1°29	12°20	23°27	27°39	19°54	18°42	26°13	n.a.	F 16
S 17	1 55 29	28°25'55	3♈25	22°14	10° 3	6° 1	6°47	1°35	12°23	23°28	27°41	19°49	18°39	26°20	n.a.	S 17
S 18	1 59 26	29°23'27	17°57	23°40	11°11	6° 4	6°59	1°42	12°27	23°29	27°43	19°41	18°36	26°26	n.a.	S 18
M19	2 3 22	0♏20'59	2♉19	25° 4	12°19	6° 6	7°10	1°49	12°30	23°30	27°45	19°31	18°33	26°33	n.a.	M19
T 20	2 7 19	1°18'32	16°24	26°27	13°26	6° 7	7°22	1°56	12°34	23°32	27°47	19°20	18°29	26°40	n.a.	T 20
W21	2 11 16	2°16'05	0♊ 9	27°47	14°34	6°R 8	7°33	2° 3	12°37	23°33	27°48	19°10	18°26	26°46	n.a.	W21
T 22	2 15 12	3°13'39	13°30	29° 6	15°41	6° 8	7°45	2°10	12°41	23°34	27°50	19° 0	18°23	26°53	n.a.	T 22
F 23	2 19 9	4°11'14	26°27	0♐22	16°48	6° 7	7°56	2°17	12°44	23°35	27°52	18°53	18°20	27° 0	n.a.	F 23
S 24	2 23 5	5° 8'50	9♋ 2	1°37	17°55	6° 5	8° 8	2°24	12°48	23°36	27°54	18°48	18°17	27° 6	n.a.	S 24
S 25	2 27 2	6° 6'27	21°17	2°49	19° 2	6° 2	8°20	2°31	12°51	23°37	27°56	18°45	18°13	27°13	n.a.	S 25
M26	2 30 58	7° 4'04	3♑18	3°59	20° 8	5°59	8°32	2°38	12°55	23°38	27°57	18°D45	18°10	27°20	n.a.	M26
T 27	2 34 55	8° 1'43	15°10	5° 7	21°15	5°55	8°44	2°45	12°58	23°38	27°59	18°R45	18° 7	27°26	n.a.	T 27
W28	2 38 51	8°59'22	26°58	6°12	22°21	5°50	8°55	2°52	13° 2	23°39	28° 1	18°44	18° 4	27°33	n.a.	W28
T 29	2 42 48	9°57'02	8♍47	7°15	23°28	5°44	9° 7	2°59	13° 5	23°40	28° 3	18°43	18° 1	27°40	n.a.	T 29
F 30	2 46 44	10°54'44	20°44	8°15	24°34	5°38	9°19	3° 7	13° 8	23°41	28° 4	18°39	17°58	27°46	n.a.	F 30
S 31	2 50 41	11♏52'26	2♎50	9♐13	25♐40	5♊31	9♐31	3♐14	13♎12	23♑42	28♎ 6	18♒33	17♒54	27♑53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s 3	10n10	0s51	8s 3	1n30	17s19	0n26	16n 7	4s18	19s30	0n55	17s33	2n 7	3s38	0n51	12n36	0s55	3s14	7n27	14s 6	14s36	12n35		n.a.
F 2	5 25	4 58	1 53	8 48	1 26	17 40	0 23	16 9	4 19	19 32	0 55	17 35	2 6	3 39	0 51	12 36	0 55	3 15	7 27	14 7	14 37	12 32		n.a.
S 3	5 46	0s29	2 50	9 33	1 21	18 0	0 19	16 11	4 20	19 34	0 55	17 36	2 6	3 40	0 51	12 35	0 55	3 16	7 27	14 8	14 38	12 29		n.a.
S 4	6 8	5 58	3 40	10 16	1 15	18 20	0 15	16 12	4 20	19 36	0 55	17 37	2 6	3 42	0 51	12 35	0 55	3 16	7 27	14 11	14 39	12 26		n.a.
M 5	6 29	11 18	4 20	10 59	1 9	18 40	0 12	16 13	4 21	19 38	0 55	17 39	2 6	3 43	0 51	12 34	0 55	3 17	7 27	14 13	14 40	12 23		n.a.
T 6	6 51	16 17	4 48	11 41	1 3	18 59	0 8	16 15	4 22	19 40	0 55	17 40	2 6	3 45	0 51	12 34	0 55	3 17	7 27	14 16	14 41	12 20		n.a.
W 7	7 12	20 36	5 3	12 22	0 56	19 17	0 4	16 16	4 23	19 42	0 55	17 42	2 6	3 46	0 51	12 33	0 55	3 18	7 27	14 20	14 42	12 17		n.a.
T 8	7 33	24 1	5 2	13 2	0 48	19 36	0 1	16 17	4 23	19 44	0 55	17 43	2 6	3 47	0 51	12 33	0 55	3 18	7 27	14 23	14 43	12 14		n.a.
F 9	7 55	26 12	4 45	13 41	0 41	19 53	0s 3	16 18	4 24	19 46	0 54	17 44	2 5	3 49	0 51	12 32	0 55	3 19	7 27	14 25	14 44	12 11		n.a.
S 10	8 16	26 55	4 13	14 19	0 33	20 11	0 7	16 19	4 24	19 48	0 54	17 46	2 5	3 50	0 51	12 32	0 55	3 20	7 27	14 27	14 45	12 8		n.a.
S 11	8 37	26 2	3 25	14 57	0 25	20 28	0 11	16 20	4 25	19 49	0 54	17 47	2 5	3 51	0 51	12 32	0 55	3 20	7 27	14 27	14 46	12 5		n.a.
M12	8 57	23 33	2 25	15 33	0 16	20 44	0 15	16 21	4 25	19 51	0 54	17 49	2 5	3 53	0 51	12 31	0 55	3 21	7 27	14 28	14 47	12 2		n.a.
T 13	9 18	19 37	1 16	16 9	0 7	21 0	0 19	16 22	4 25	19 53	0 54	17 50	2 5	3 54	0 51	12 31	0 55	3 21	7 27	14 28	14 48	11 59		n.a.
W14	9 38	14 29	0 0	16 43	0s 2	21 16	0 23	16 22	4 26	19 55	0 54	17 51	2 5	3 56	0 51	12 30	0 56	3 22	7 27	14 28	14 49	11 56		n.a.
T 15	9 59	8 31	1n16	17 17	0 11	21 31	0 27	16 23	4 26	19 57	0 54	17 53	2 5	3 57	0 51	12 30	0 56	3 22	7 27	14 28	14 50	11 53		n.a.
F 16	10 19	2 3	2 27	17 49	0 20	21 45	0 31	16 24	4 26	19 59	0 54	17 54	2 5	3 58	0 51	12 29	0 56	3 23	7 28	14 29	14 51	11 50		n.a.
S 17	10 39	4n33	3 29	18 21	0 30	21 59	0 36	16 24	4 26	20 1	0 54	17 56	2 5	4 0	0 51	12 29	0 56	3 24	7 28	14 30	14 52	11 47		n.a.
S 18	10 59	10 51	4 18	18 51	0 39	22 13	0 40	16 25	4 26	20 3	0 54	17 57	2 4	4 1	0 51	12 29	0 56	3 24	7 28	14 33	14 53	11 44		n.a.
M19	11 19	16 30	4 49	19 21	0 49	22 26	0 44	16 26	4 25	20 5	0 53	17 58	2 4	4 2	0 51	12 28	0 56	3 25	7 28	14 36	14 54	11 41		n.a.
T 20	11 38	21 9	5 2	19 50	0 59	22 39	0 48	16 26	4 25	20 7	0 53	18 0	2 4	4 4	0 51	12 28	0 56	3 25	7 28	14 39	14 54	11 38		n.a.
W21	11 58	24 31	4 57	20 18	1 9	22 51	0 53	16 26	4 25	20 9	0 53	18 1	2 4	4 5	0 51	12 27	0 56	3 26	7 28	14 42	14 55	11 35		n.a.
T 22	12 17	26 24	4 35	20 45	1 19	23 2	0 57	16 27	4 24	20 11	0 53	18 3	2 4	4 6	0 51	12 27	0 56	3 26	7 28	14 45	14 56	11 32		n.a.
F 23	12 36	26 48	4 0	21 10	1 39	23 13	1 1	16 27	4 24	20 13	0 53	18 4	2 4	4 7	0 51	12 27	0 56	3 27	7 28	14 47	14 57	11 28		n.a.
S 24	12 55	25 46	3 14	21 35	1 39	23 24	1 6	16 28	4 23	20 15	0 53	18 6	2 4	4 9	0 51	12 26	0 56	3 27	7 28	14 49	14 58	11 25		n.a.
S 25	13 13	23 31	2 20	21 59	1 49	23 34	1 10	16 28	4 22	20 16	0 53	18 7	2 4	4 10	0 51	12 26	0 56	3 28	7 28	14 50	14 59	11 22		n.a.
M26	13 32	20 15	1 21	22 22	1 59	23 43	1 15	16 28	4 21	20 18	0 53	18 8	2 4	4 11	0 51	12 26	0 56	3 28	7 28	14 50	15 0	11 19		n.a.
T 27	13 50	16 11	0 19	22 44	2 9	23 52	1 19	16 29	4 20	20 20	0 53	18 10	2 4	4 13	0 51	12 25	0 56	3 29	7 28	14 50	15 1	11 16		n.a.
W28	14 8	11 32	0s44	23 6	2 19	24 1	1 23	16 29	4 19	20 22	0 53	18 11	2 4	4 14	0 51	12 25	0 56	3 29	7 29	14 50	15 2	11 13		n.a.
T 29	14 26	6 27	1 44	23 26	2 29	24 9	1 28	16 29	4 18	20 24	0 53	18 13	2 4	4 15	0 51	12 25	0 56	3 30	7 29	14 50	15 3	11 10		n.a.
F 30	14 44	1 7	2 41	23 45	2 39	24 16	1 32	16 29	4 17	20 26	0 53	18 14	2 3	4 16	0 51	12 25	0 56	3 30	7 29	14 51	15 4	11 7		n.a.
S 31	15s 1	4s21	3s31	24s 3	2s49	24s23	1s37	16n30	4s15	20s28	0n52	18s15	2n 3	4s18	0n51	12n24	0s56	3s31	7n29	14s53	15s 5	11n 4		n.a.

Julian Day Number = 4337930.5, Delta T = 24h05m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°39'47, Lahiri = 96°46'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7164

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 37	12♏50'09	15♎11	10♐ 8	26♐45	5°R23	9♐44	3♐21	13♎15	23♑42	28♎ 8	18°R25	17♒51	27♑59	n.a.	S 1
M 2	2 58 34	13°47'54	27°48	10°59	27°51	5♊14	9°56	3°28	13°18	23°43	28°10	18♒14	17°48	28° 6	n.a.	M 2
T 3	3 2 31	14°45'39	10♏42	11°48	28°56	5° 5	10° 8	3°36	13°22	23°44	28°12	18° 1	17°45	28°13	n.a.	T 3
W 4	3 6 27	15°43'25	23°51	12°33	0♑ 1	4°55	10°20	3°43	13°25	23°44	28°13	17°48	17°42	28°19	n.a.	W 4
T 5	3 10 24	16°41'12	7♐15	13°15	1° 7	4°44	10°32	3°50	13°28	23°45	28°15	17°36	17°39	28°26	n.a.	T 5
F 6	3 14 20	17°39'00	20°51	13°53	2°11	4°33	10°45	3°58	13°31	23°46	28°17	17°26	17°35	28°33	n.a.	F 6
S 7	3 18 17	18°36'49	4♑37	14°28	3°16	4°21	10°57	4° 5	13°34	23°46	28°19	17°19	17°32	28°39	n.a.	S 7
S 8	3 22 13	19°34'39	18°30	14°58	4°21	4° 9	11°10	4°13	13°37	23°47	28°20	17°15	17°29	28°46	n.a.	S 8
M 9	3 26 10	20°32'29	2♒29	15°23	5°25	3°56	11°22	4°20	13°41	23°47	28°22	17°13	17°26	28°53	n.a.	M 9
T 10	3 30 6	21°30'20	16°32	15°45	6°29	3°42	11°34	4°28	13°44	23°48	28°24	17°13	17°23	28°59	n.a.	T 10
W11	3 34 3	22°28'12	0♓39	16° 1	7°33	3°29	11°47	4°35	13°47	23°48	28°25	17°13	17°19	29° 6	n.a.	W11
T 12	3 37 59	23°26'04	14°49	16°12	8°36	3°15	11°59	4°43	13°50	23°48	28°27	17°11	17°16	29°13	n.a.	T 12
F 13	3 41 56	24°23'57	29° 0	16°17	9°40	3° 0	12°12	4°50	13°53	23°49	28°29	17° 8	17°13	29°19	n.a.	F 13
S 14	3 45 53	25°21'51	13♈11	16°R18	10°43	2°45	12°24	4°58	13°56	23°49	28°30	17° 2	17°10	29°26	n.a.	S 14
S 15	3 49 49	26°19'46	27°17	16°12	11°46	2°30	12°37	5° 5	13°59	23°49	28°32	16°54	17° 7	29°33	n.a.	S 15
M16	3 53 46	27°17'42	11♉15	16° 0	12°48	2°15	12°50	5°13	14° 2	23°50	28°34	16°43	17° 4	29°39	n.a.	M16
T 17	3 57 42	28°15'39	25° 0	15°42	13°51	1°59	13° 2	5°20	14° 4	23°50	28°35	16°31	17° 0	29°46	n.a.	T 17
W18	4 1 39	29°13'37	8♊28	15°18	14°53	1°44	13°15	5°28	14° 7	23°50	28°37	16°20	16°57	29°52	n.a.	W18
T 19	4 5 35	0♐11'37	21°37	14°48	15°55	1°28	13°28	5°35	14°10	23°50	28°38	16° 9	16°54	29°59	n.a.	T 19
F 20	4 9 32	1° 9'38	4♋27	14°12	16°56	1°12	13°40	5°43	14°13	23°50	28°40	16° 1	16°51	0♍ 6	n.a.	F 20
S 21	4 13 28	2° 7'41	16°57	13°31	17°57	0°56	13°53	5°51	14°16	23°50	28°42	15°55	16°48	0°12	n.a.	S 21
S 22	4 17 25	3° 5'44	29°11	12°44	18°58	0°41	14° 6	5°58	14°18	23°50	28°43	15°51	16°45	0°19	n.a.	S 22
M23	4 21 21	4° 3'50	11♌11	11°53	19°59	0°25	14°19	6° 6	14°21	23°R50	28°45	15°D50	16°41	0°26	n.a.	M23
T 24	4 25 18	5° 1'57	23° 3	10°58	20°59	0° 9	14°31	6°13	14°24	23°50	28°46	15°50	16°38	0°32	n.a.	T 24
W25	4 29 15	6° 0'05	4♍51	10° 1	21°59	29♉54	14°44	6°21	14°26	23°50	28°48	15°R51	16°35	0°39	n.a.	W25
T 26	4 33 11	6°58'15	16°42	9° 2	22°59	29°39	14°57	6°29	14°29	23°50	28°49	15°50	16°32	0°46	n.a.	T 26
F 27	4 37 8	7°56'26	28°40	8° 2	23°58	29°24	15°10	6°36	14°31	23°50	28°51	15°48	16°29	0°52	n.a.	F 27
S 28	4 41 4	8°54'40	10♎50	7° 4	24°57	29° 9	15°23	6°44	14°34	23°50	28°52	15°44	16°25	0°59	n.a.	S 28
S 29	4 45 1	9°52'55	23°17	6° 7	25°56	28°55	15°36	6°51	14°36	23°50	28°54	15°37	16°22	1° 6	n.a.	S 29
M30	4 48 57	10♐51'11	6♏ 3	5♐15	26♑54	28♉41	15♐48	6♐59	14♎39	23♑50	28♎55	15♒28	16♒19	1♍12	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s18	9s44	4s12	24s21	2s58	24s29	1s41	16n30	4s14	20s29	0n52	18s17	2n 3	4s19	0n51	12n24	0s56	3s31	7n29	14s56	15s 6	11n 1		n.a.
M 2	15 35	14 50	4 42	24 37	3 7	24 35	1 46	16 30	4 12	20 31	0 52	18 18	2 3	4 20	0 51	12 24	0 56	3 32	7 29	14 59	15 7	10 58		n.a.
T 3	15 52	19 23	4 58	24 53	3 16	24 40	1 50	16 30	4 10	20 33	0 52	18 20	2 3	4 21	0 51	12 24	0 56	3 32	7 29	15 3	15 8	10 55		n.a.
W 4	16 8	23 6	4 59	25 7	3 25	24 45	1 55	16 31	4 8	20 35	0 52	18 21	2 3	4 23	0 51	12 23	0 56	3 33	7 29	15 7	15 9	10 52		n.a.
T 5	16 24	25 38	4 43	25 21	3 33	24 49	1 59	16 31	4 6	20 37	0 52	18 22	2 3	4 24	0 51	12 23	0 56	3 33	7 29	15 10	15 10	10 49		n.a.
F 6	16 40	26 43	4 11	25 33	3 41	24 53	2 4	16 31	4 4	20 38	0 52	18 24	2 3	4 25	0 51	12 23	0 56	3 34	7 30	15 13	15 11	10 46		n.a.
S 7	16 56	26 10	3 25	25 45	3 49	24 56	2 8	16 32	4 1	20 40	0 52	18 25	2 3	4 26	0 51	12 23	0 56	3 34	7 30	15 15	15 12	10 43		n.a.
S 8	17 11	24 0	2 26	25 55	3 56	24 59	2 12	16 32	3 59	20 42	0 52	18 27	2 3	4 27	0 51	12 22	0 56	3 35	7 30	15 17	15 13	10 40		n.a.
M 9	17 26	20 22	1 17	26 5	4 2	25 1	2 17	16 32	3 56	20 44	0 52	18 28	2 3	4 28	0 51	12 22	0 56	3 35	7 30	15 17	15 13	10 37		n.a.
T 10	17 41	15 33	0 4	26 13	4 8	25 2	2 21	16 33	3 53	20 45	0 52	18 29	2 3	4 30	0 51	12 22	0 56	3 36	7 30	15 17	15 14	10 34		n.a.
W11	17 56	9 52	1n11	26 19	4 13	25 3	2 25	16 33	3 50	20 47	0 52	18 31	2 3	4 31	0 51	12 22	0 56	3 36	7 30	15 17	15 15	10 31		n.a.
T 12	18 10	3 40	2 20	26 25	4 18	25 4	2 30	16 33	3 47	20 49	0 52	18 32	2 3	4 32	0 51	12 22	0 56	3 36	7 30	15 18	15 16	10 27		n.a.
F 13	18 24	2n43	3 22	26 29	4 21	25 4	2 34	16 34	3 44	20 50	0 52	18 33	2 3	4 33	0 52	12 22	0 56	3 37	7 31	15 19	15 17	10 24		n.a.
S 14	18 38	8 56	4 11	26 32	4 24	25 3	2 38	16 35	3 41	20 52	0 52	18 35	2 3	4 34	0 52	12 22	0 56	3 37	7 31	15 20	15 18	10 21		n.a.
S 15	18 51	14 40	4 44	26 33	4 25	25 2	2 42	16 35	3 37	20 53	0 52	18 36	2 3	4 35	0 52	12 21	0 56	3 38	7 31	15 23	15 19	10 18		n.a.
M16	19 4	19 35	5 0	26 32	4 25	25 0	2 47	16 36	3 34	20 55	0 51	18 37	2 3	4 36	0 52	12 21	0 56	3 38	7 31	15 26	15 20	10 15		n.a.
T 17	19 17	23 21	4 58	26 29	4 24	24 58	2 51	16 36	3 30	20 57	0 51	18 39	2 3	4 37	0 52	12 21	0 56	3 38	7 31	15 30	15 21	10 12		n.a.
W18	19 29	25 46	4 39	26 24	4 22	24 56	2 55	16 37	3 26	20 58	0 51	18 40	2 3	4 38	0 52	12 21	0 56	3 39	7 31	15 33	15 22	10 9		n.a.
T 19	19 41	26 41	4 6	26 17	4 18	24 53	2 59	16 38	3 22	21 0	0 51	18 41	2 3	4 39	0 52	12 21	0 56	3 39	7 32	15 36	15 23	10 6		n.a.
F 20	19 53	26 7	3 21	26 7	4 13	24 49	3 3	16 39	3 18	21 1	0 51	18 42	2 3	4 40	0 52	12 21	0 56	3 40	7 32	15 38	15 24	10 3		n.a.
S 21	20 4	24 14	2 27	25 55	4 5	24 45	3 7	16 40	3 14	21 3	0 51	18 44	2 3	4 41	0 52	12 21	0 56	3 40	7 32	15 40	15 25	10 0		n.a.
S 22	20 15	21 14	1 27	25 40	3 56	24 41	3 11	16 41	3 10	21 4	0 51	18 45	2 3	4 42	0 52	12 21	0 56	3 40	7 32	15 41	15 26	9 57		n.a.
M23	20 26	17 23	0 25	25 23	3 46	24 36	3 14	16 42	3 6	21 6	0 51	18 46	2 3	4 43	0 52	12 21	0 57	3 41	7 32	15 41	15 27	9 54		n.a.
T 24	20 36	12 53	0s38	25 3	3 33	24 31	3 18	16 43	3 1	21 7	0 51	18 48	2 3	4 44	0 52	12 21	0 57	3 41	7 33	15 41	15 27	9 51		n.a.
W25	20 46	7 57	1 40	24 41	3 19	24 25	3 22	16 44	2 57	21 9	0 51	18 49	2 3	4 45	0 52	12 21	0 57	3 41	7 33	15 41	15 28	9 47		n.a.
T 26	20 56	2 42	2 37	24 17	3 4	24 19	3 25	16 46	2 52	21 10	0 51	18 50	2 3	4 46	0 52	12 21	0 57	3 42	7 33	15 41	15 29	9 44		n.a.
F 27	21 5	2s40	3 27	23 50	2 46	24 12	3 29	16 47	2 48	21 12	0 51	18 51	2 3	4 47	0 52	12 21	0 57	3 42	7 33	15 42	15 30	9 41		n.a.
S 28	21 14	8 2	4 10	23 23	2 28	24 5	3 32	16 49	2 43	21 13	0 51	18 53	2 3	4 48	0 52	12 21	0 57	3 42	7 33	15 43	15 31	9 38		n.a.
S 29	21 23	13 12	4 41	22 55	2 9	23 58	3 35	16 50	2 38	21 14	0 51	18 54	2 3	4 49	0 52	12 21	0 57	3 43	7 34	15 45	15 32	9 35		n.a.
M30	21s31	17s56	5s 0	22s26	1s49	23s50	3s39	16n52	2s34	21s16	0n51	18s55	2n 3	4s50	0n52	12n21	0s57	3s43	7n34	15s48	15s33	9n32		n.a.

Julian Day Number = 4337961.5, Delta T = 24h05m34s
Ecliptic obliquity = 22°50'29, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°39'51, Lahiri = 96°46'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7164

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 52 54	11♐49'29	19♏11	4°R27	27♑51	28°R27	16♐ 1	7♐ 7	14♎41	23°R49	28♎57	15°R18	16♒16	1♏19	n.a.	T 1
W 2	4 56 50	12°47'49	2♐38	3♐46	28°49	28♉14	16°14	7°14	14°43	23♌49	28°58	15♒ 7	16°13	1°26	n.a.	W 2
T 3	5 0 47	13°46'11	16°25	3°12	29°46	28° 2	16°27	7°22	14°46	23°49	28°59	14°57	16°10	1°32	n.a.	T 3
F 4	5 4 43	14°44'34	0♑26	2°46	0♒42	27°50	16°40	7°29	14°48	23°49	29° 1	14°49	16° 6	1°39	n.a.	F 4
S 5	5 8 40	15°42'58	14°37	2°28	1°38	27°39	16°53	7°37	14°50	23°48	29° 2	14°43	16° 3	1°45	n.a.	S 5
S 6	5 12 37	16°41'24	28°53	2°D20	2°34	27°28	17° 6	7°44	14°52	23°48	29° 3	14°40	16° 0	1°52	n.a.	S 6
M 7	5 16 33	17°39'51	13♒11	2°22	3°29	27°18	17°19	7°52	14°55	23°47	29° 5	14°D39	15°57	1°59	n.a.	M 7
T 8	5 20 30	18°38'19	27°27	2°33	4°23	27° 9	17°32	7°59	14°57	23°47	29° 6	14°39	15°54	2° 5	n.a.	T 8
W 9	5 24 26	19°36'48	11♓39	2°54	5°17	27° 0	17°44	8° 7	14°59	23°46	29° 7	14°40	15°51	2°12	n.a.	W 9
T 10	5 28 23	20°35'18	25°45	3°24	6°11	26°52	17°57	8°14	15° 1	23°46	29° 8	14°R40	15°47	2°19	n.a.	T 10
F 11	5 32 19	21°33'50	9♈44	4° 3	7° 4	26°45	18°10	8°22	15° 3	23°45	29°10	14°39	15°44	2°25	n.a.	F 11
S 12	5 36 16	22°32'23	23°36	4°51	7°56	26°38	18°23	8°29	15° 4	23°45	29°11	14°35	15°41	2°32	n.a.	S 12
S 13	5 40 12	23°30'58	7♉18	5°47	8°47	26°33	18°36	8°37	15° 6	23°44	29°12	14°29	15°38	2°39	n.a.	S 13
M14	5 44 9	24°29'34	20°50	6°50	9°38	26°28	18°49	8°44	15° 8	23°43	29°13	14°22	15°35	2°45	n.a.	M14
T 15	5 48 5	25°28'11	4♊10	8° 0	10°29	26°24	19° 2	8°52	15°10	23°43	29°14	14°13	15°31	2°52	n.a.	T 15
W16	5 52 2	26°26'50	17°16	9°15	11°18	26°20	19°15	8°59	15°12	23°42	29°16	14° 5	15°28	2°59	n.a.	W16
T 17	5 55 59	27°25'31	0♋ 7	10°37	12° 7	26°18	19°27	9° 6	15°13	23°41	29°17	13°58	15°25	3° 5	n.a.	T 17
F 18	5 59 55	28°24'13	12°42	12° 2	12°55	26°16	19°40	9°14	15°15	23°40	29°18	13°52	15°22	3°12	n.a.	F 18
S 19	6 3 52	29°22'57	25° 3	13°32	13°42	26°15	19°53	9°21	15°17	23°40	29°19	13°48	15°19	3°19	n.a.	S 19
S 20	6 7 48	0♑21'43	7♌11	15° 5	14°28	26°D15	20° 6	9°28	15°18	23°39	29°20	13°46	15°16	3°25	n.a.	S 20
M21	6 11 45	1°20'30	19° 9	16°42	15°14	26°16	20°19	9°36	15°20	23°38	29°21	13°D46	15°12	3°32	n.a.	M21
T 22	6 15 41	2°19'20	0♍59	18°20	15°59	26°17	20°31	9°43	15°21	23°37	29°22	13°47	15° 9	3°39	n.a.	T 22
W23	6 19 38	3°18'11	12°47	20° 1	16°42	26°20	20°44	9°50	15°22	23°36	29°23	13°49	15° 6	3°45	n.a.	W23
T 24	6 23 34	4°17'04	24°37	21°42	17°25	26°23	20°57	9°57	15°24	23°35	29°24	13°50	15° 3	3°52	n.a.	T 24
F 25	6 27 31	5°15'59	6♎35	23°25	18° 7	26°26	21°10	10° 4	15°25	23°34	29°25	13°R50	15° 0	3°58	n.a.	F 25
S 26	6 31 28	6°14'56	18°44	25° 9	18°47	26°31	21°22	10°12	15°26	23°33	29°26	13°50	14°57	4° 5	n.a.	S 26
S 27	6 35 24	7°13'56	1♏11	26°54	19°27	26°37	21°35	10°19	15°27	23°32	29°26	13°47	14°53	4°12	n.a.	S 27
M28	6 39 21	8°12'57	14° 0	28°38	20° 6	26°43	21°48	10°26	15°28	23°31	29°27	13°43	14°50	4°18	n.a.	M28
T 29	6 43 17	9°12'00	27°12	0♑23	20°43	26°50	22° 0	10°33	15°30	23°30	29°28	13°38	14°47	4°25	n.a.	T 29
W30	6 47 14	10°11'05	10♐48	2° 8	21°19	26°58	22°13	10°40	15°31	23°29	29°29	13°33	14°44	4°32	n.a.	W30
T 31	6 51 10	11♑10'12	24♐49	3♑53	21♒54	27♉ 6	22♐25	10♐47	15♎32	23♌28	29♎30	13♒28	14♒41	4♏38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s39	21s57	5s 3	21s57	1s29	23s42	3s42	16n54	2s29	21s17	0n51	18s56	2n 3	4s51	0n52	12n21	0s57	3s43	7n34	15s51	15s34	9n29		n.a.
W 2	21 46	24 54	4 50	21 30	1 8	23 33	3 45	16 56	2 24	21 18	0 51	18 57	2 3	4 51	0 52	12 21	0 57	3 43	7 34	15 54	15 35	9 26		n.a.
T 3	21 53	26 28	4 20	21 4	0 48	23 24	3 48	16 58	2 19	21 20	0 51	18 58	2 3	4 52	0 52	12 21	0 57	3 44	7 34	15 57	15 36	9 23		n.a.
F 4	22 0	26 24	3 34	20 40	0 29	23 15	3 51	17 0	2 14	21 21	0 51	19 0	2 3	4 53	0 52	12 21	0 57	3 44	7 35	15 59	15 37	9 20		n.a.
S 5	22 6	24 36	2 34	20 18	0 10	23 6	3 53	17 2	2 9	21 22	0 51	19 1	2 3	4 54	0 52	12 21	0 57	3 44	7 35	16 1	15 38	9 17		n.a.
S 6	22 12	21 14	1 23	19 59	0n 8	22 56	3 56	17 5	2 4	21 23	0 51	19 2	2 3	4 55	0 52	12 21	0 57	3 44	7 35	16 2	15 39	9 13		n.a.
M 7	22 17	16 34	0 8	19 42	0 25	22 45	3 58	17 7	1 59	21 25	0 51	19 3	2 3	4 55	0 52	12 22	0 57	3 45	7 35	16 2	15 40	9 10		n.a.
T 8	22 22	10 59	1n 8	19 29	0 41	22 35	4 1	17 10	1 55	21 26	0 51	19 4	2 3	4 56	0 52	12 22	0 57	3 45	7 35	16 2	15 40	9 7		n.a.
W 9	22 27	4 51	2 20	19 19	0 55	22 24	4 3	17 13	1 50	21 27	0 51	19 5	2 3	4 57	0 52	12 22	0 57	3 45	7 36	16 2	15 41	9 4		n.a.
T 10	22 31	1n28	3 22	19 12	1 7	22 13	4 5	17 16	1 45	21 28	0 51	19 6	2 3	4 58	0 53	12 22	0 57	3 45	7 36	16 1	15 42	9 1		n.a.
F 11	22 35	7 39	4 12	19 8	1 19	22 2	4 7	17 19	1 40	21 29	0 51	19 8	2 3	4 58	0 53	12 22	0 57	3 46	7 36	16 2	15 43	8 58		n.a.
S 12	22 38	13 24	4 47	19 7	1 29	21 50	4 9	17 22	1 35	21 30	0 51	19 9	2 3	4 59	0 53	12 22	0 57	3 46	7 36	16 3	15 44	8 55		n.a.
S 13	22 41	18 25	5 5	19 9	1 37	21 38	4 10	17 26	1 30	21 31	0 51	19 10	2 3	5 0	0 53	12 23	0 57	3 46	7 37	16 5	15 45	8 52		n.a.
M14	22 44	22 25	5 5	19 12	1 44	21 26	4 12	17 29	1 25	21 32	0 51	19 11	2 3	5 0	0 53	12 23	0 57	3 46	7 37	16 7	15 46	8 49		n.a.
T 15	22 46	25 11	4 49	19 18	1 49	21 14	4 13	17 33	1 21	21 33	0 51	19 12	2 3	5 1	0 53	12 23	0 57	3 46	7 37	16 9	15 47	8 45		n.a.
W16	22 48	26 31	4 18	19 25	1 53	21 2	4 14	17 37	1 16	21 34	0 51	19 13	2 3	5 1	0 53	12 23	0 57	3 46	7 37	16 11	15 48	8 42		n.a.
T 17	22 49	26 24	3 34	19 34	1 56	20 49	4 15	17 41	1 11	21 35	0 51	19 14	2 3	5 2	0 53	12 23	0 57	3 47	7 38	16 14	15 49	8 39		n.a.
F 18	22 50	24 54	2 40	19 43	1 58	20 37	4 16	17 45	1 7	21 36	0 51	19 15	2 3	5 3	0 53	12 24	0 57	3 47	7 38	16 15	15 50	8 36		n.a.
S 19	22 50	22 13	1 40	19 54	1 58	20 24	4 16	17 49	1 2	21 37	0 51	19 16	2 3	5 3	0 53	12 24	0 57	3 47	7 38	16 16	15 50	8 33		n.a.
S 20	22 51	18 35	0 36	20 4	1 58	20 11	4 17	17 53	0 58	21 38	0 51	19 17	2 4	5 4	0 53	12 24	0 57	3 47	7 38	16 17	15 51	8 30		n.a.
M21	22 50	14 15	0s29	20 16	1 57	19 58	4 17	17 58	0 53	21 39	0 51	19 18	2 4	5 4	0 53	12 24	0 57	3 47	7 39	16 17	15 52	8 27		n.a.
T 22	22 49	9 24	1 32	20 26	1 55	19 45	4 17	18 3	0 49	21 40	0 51	19 19	2 4	5 5	0 53	12 25	0 57	3 47	7 39	16 17	15 53	8 24		n.a.
W23	22 48	4 15	2 31	20 37	1 52	19 31	4 17	18 7	0 45	21 41	0 51	19 20	2 4	5 5	0 53	12 25	0 57	3 47	7 39	16 16	15 54	8 20		n.a.
T 24	22 47	1s 3	3 24	20 48	1 48	19 18	4 16	18 12	0 41	21 42	0 51	19 21	2 4	5 6	0 53	12 25	0 57	3 47	7 39	16 16	15 55	8 17		n.a.
F 25	22 44	6 22	4 9	20 57	1 44	19 5	4 15	18 17	0 36	21 42	0 51	19 21	2 4	5 6	0 53	12 25	0 57	3 47	7 40	16 16	15 56	8 14		n.a.
S 26	22 42	11 32	4 43	21 6	1 39	18 51	4 14	18 22	0 32	21 43	0 51	19 22	2 4	5 6	0 53	12 26	0 57	3 47	7 40	16 16	15 57	8 11		n.a.
S 27	22 39	16 22	5 4	21 14	1 34	18 38	4 13	18 27	0 28	21 44	0 51	19 23	2 4	5 7	0 53	12 26	0 57	3 47	7 40	16 16	15 58	8 8		n.a.
M28	22 36	20 37	5 12	21 22	1 28	18 24	4 11	18 32	0 24	21 45	0 51	19 24	2 4	5 7	0 53	12 26	0 57	3 47	7 40	16 18	15 59	8 5		n.a.
T 29	22 32	23 58	5 3	21 28	1 22	18 11	4 10	18 38	0 20	21 46	0 51	19 25	2 4	5 8	0 53	12 27	0 57	3 47	7 41	16 19	16 0	8 2		n.a.
W30	22 28	26 5	4 38	21 33	1 16	17 57	4 8	18 43	0 17	21 46	0 51	19 26	2 4	5 8	0 53	12 27	0 57	3 47	7 41	16 21	16 0	7 59		n.a.
T 31	22s23	26s39	3s55	21s38	1n10	17s44	4s 5	18n49	0s13	21s47	0n51	19s27	2n 5	5s 8	0n54	12n27	0s57	3s47	7n41	16s22	16s 1	7n55		n.a.

Julian Day Number = 4337991.5, Delta T = 24h05m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°39'55, Lahiri = 96°46'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7165 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 55 7	12♑ 9'21	9♑ 9	5♑37	22♒27	27♉15	22♐38	10♐53	15♎32	23°R27	29♎30	13°R23	14♒37	4♍45	n.a.	F 1
S 2	6 59 4	13° 8'32	23°43	7°21	22°59	27°25	22°50	11° 0	15°33	23♌25	29°31	13♒21	14°34	4°52	n.a.	S 2
S 3	7 3 0	14° 7'44	8♒26	9° 5	23°30	27°36	23° 3	11° 7	15°34	23°24	29°32	13°D19	14°31	4°58	n.a.	S 3
M 4	7 6 57	15° 6'58	23°10	10°48	23°59	27°48	23°15	11°14	15°35	23°23	29°32	13°20	14°28	5° 5	n.a.	M 4
T 5	7 10 53	16° 6'13	7♓48	12°31	24°27	28° 0	23°28	11°21	15°36	23°22	29°33	13°21	14°25	5°12	n.a.	T 5
W 6	7 14 50	17° 5'29	22°16	14°13	24°53	28°13	23°40	11°27	15°36	23°20	29°34	13°22	14°22	5°18	n.a.	W 6
T 7	7 18 46	18° 4'47	6♈30	15°55	25°17	28°26	23°52	11°34	15°37	23°19	29°34	13°23	14°18	5°25	n.a.	T 7
F 8	7 22 43	19° 4'07	20°29	17°36	25°39	28°40	24° 4	11°41	15°37	23°18	29°35	13°R24	14°15	5°32	n.a.	F 8
S 9	7 26 39	20° 3'28	4♉13	19°16	26° 0	28°55	24°17	11°47	15°38	23°17	29°35	13°23	14°12	5°38	n.a.	S 9
S 10	7 30 36	21° 2'50	17°40	20°56	26°19	29°11	24°29	11°54	15°38	23°15	29°36	13°21	14° 9	5°45	n.a.	S 10
M11	7 34 33	22° 2'14	0♊52	22°35	26°36	29°27	24°41	12° 0	15°39	23°14	29°36	13°19	14° 6	5°52	n.a.	M11
T 12	7 38 29	23° 1'40	13°49	24°14	26°50	29°44	24°53	12° 6	15°39	23°12	29°37	13°16	14° 3	5°58	n.a.	T 12
W13	7 42 26	24° 1'07	26°33	25°52	27° 3	0♊ 1	25° 5	12°13	15°39	23°11	29°37	13°13	13°59	6° 5	n.a.	W13
T 14	7 46 22	25° 0'36	9♋ 4	27°30	27°14	0°19	25°17	12°19	15°40	23°10	29°38	13°10	13°56	6°12	n.a.	T 14
F 15	7 50 19	26° 0'06	21°23	29° 7	27°22	0°38	25°29	12°25	15°40	23° 8	29°38	13° 8	13°53	6°18	n.a.	F 15
S 16	7 54 15	26°59'38	3♌32	0♒44	27°28	0°57	25°41	12°32	15°40	23° 7	29°38	13° 7	13°50	6°25	n.a.	S 16
S 17	7 58 12	27°59'11	15°31	2°20	27°32	1°17	25°53	12°38	15°40	23° 5	29°39	13°D 7	13°47	6°32	n.a.	S 17
M18	8 2 9	28°58'47	27°25	3°56	27°R34	1°37	26° 5	12°44	15°R40	23° 4	29°39	13° 7	13°43	6°38	n.a.	M18
T 19	8 6 5	29°58'24	9♍13	5°31	27°33	1°58	26°16	12°50	15°40	23° 2	29°39	13° 8	13°40	6°45	n.a.	T 19
W20	8 10 2	0♒58'03	21° 1	7° 6	27°30	2°19	26°28	12°56	15°40	23° 1	29°39	13° 9	13°37	6°51	n.a.	W20
T 21	8 13 58	1°57'43	2♎51	8°40	27°24	2°41	26°40	13° 1	15°40	22°59	29°40	13°10	13°34	6°58	n.a.	T 21
F 22	8 17 55	2°57'26	14°48	10°14	27°16	3° 3	26°51	13° 7	15°39	22°58	29°40	13°11	13°31	7° 5	n.a.	F 22
S 23	8 21 51	3°57'10	26°56	11°48	27° 5	3°25	27° 3	13°13	15°39	22°56	29°40	13°12	13°28	7°11	n.a.	S 23
S 24	8 25 48	4°56'57	9♏20	13°21	26°52	3°49	27°14	13°19	15°39	22°54	29°40	13°R12	13°24	7°18	n.a.	S 24
M25	8 29 45	5°56'45	22° 4	14°54	26°37	4°12	27°26	13°24	15°38	22°53	29°40	13°12	13°21	7°25	n.a.	M25
T 26	8 33 41	6°56'36	5♐11	16°26	26°19	4°36	27°37	13°30	15°38	22°51	29°40	13°11	13°18	7°31	n.a.	T 26
W27	8 37 38	7°56'28	18°45	17°58	25°59	5° 1	27°48	13°35	15°38	22°50	29°40	13°10	13°15	7°38	n.a.	W27
T 28	8 41 34	8°56'22	2♑45	19°30	25°37	5°26	27°59	13°41	15°37	22°48	29°R40	13°10	13°12	7°45	n.a.	T 28
F 29	8 45 31	9°56'18	17°11	21° 1	25°13	5°51	28°10	13°46	15°36	22°46	29°40	13° 9	13° 9	7°51	n.a.	F 29
S 30	8 49 27	10°56'16	1♒58	22°32	24°46	6°17	28°21	13°51	15°36	22°45	29°40	13° 9	13° 5	7°58	n.a.	S 30
S 31	8 53 24	11♒56'15	16♒58	24♒ 3	24♒18	6♊43	28♐32	13♐57	15♎35	22♌43	29♎40	13°D 9	13♒ 2	8♍ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s18	25s28	2s56	21s41	1n 3	17s31	4s 3	18n55	0s 9	21s48	0n51	19s28	2n 5	5s 9	0n54	12n28	0s57	3s47	7n42	16s23	16s 2	7n52		n.a.
S 2	22 13	22 33	1 45	21 43	0 56	17 18	4 0	19 0	0 5	21 48	0 51	19 28	2 5	5 9	0 54	12 28	0 57	3 47	7 42	16 24	16 3	7 49		n.a.
S 3	22 7	18 8	0 27	21 43	0 49	17 5	3 56	19 6	0 2	21 49	0 51	19 29	2 5	5 9	0 54	12 28	0 57	3 47	7 42	16 24	16 4	7 46		n.a.
M 4	22 1	12 37	0n54	21 43	0 42	16 52	3 53	19 12	0n 2	21 49	0 51	19 30	2 5	5 9	0 54	12 29	0 57	3 47	7 42	16 24	16 5	7 43		n.a.
T 5	21 54	6 24	2 11	21 41	0 35	16 39	3 48	19 18	0 5	21 50	0 51	19 31	2 5	5 10	0 54	12 29	0 57	3 47	7 43	16 24	16 6	7 40		n.a.
W 6	21 47	0n 3	3 18	21 39	0 28	16 26	3 44	19 24	0 8	21 50	0 51	19 31	2 5	5 10	0 54	12 30	0 57	3 47	7 43	16 23	16 7	7 37		n.a.
T 7	21 39	6 24	4 12	21 35	0 20	16 13	3 39	19 30	0 12	21 51	0 51	19 32	2 5	5 10	0 54	12 30	0 57	3 47	7 43	16 23	16 8	7 34		n.a.
F 8	21 31	12 18	4 50	21 30	0 13	16 1	3 34	19 36	0 15	21 52	0 51	19 33	2 6	5 10	0 54	12 30	0 57	3 47	7 43	16 23	16 9	7 30		n.a.
S 9	21 23	17 30	5 11	21 24	0 6	15 49	3 29	19 43	0 18	21 52	0 51	19 34	2 6	5 10	0 54	12 31	0 58	3 47	7 44	16 23	16 9	7 27		n.a.
S 10	21 14	21 42	5 14	21 17	0s 1	15 37	3 23	19 49	0 21	21 52	0 51	19 34	2 6	5 10	0 54	12 31	0 58	3 47	7 44	16 24	16 10	7 24		n.a.
M11	21 5	24 43	5 0	21 9	0 9	15 26	3 16	19 55	0 24	21 53	0 51	19 35	2 6	5 10	0 54	12 32	0 58	3 47	7 44	16 24	16 11	7 21		n.a.
T 12	20 56	26 23	4 32	20 59	0 16	15 14	3 10	20 2	0 27	21 53	0 51	19 36	2 6	5 11	0 54	12 32	0 58	3 47	7 45	16 25	16 12	7 18		n.a.
W13	20 46	26 37	3 50	20 49	0 23	15 3	3 2	20 8	0 30	21 54	0 51	19 36	2 6	5 11	0 54	12 33	0 58	3 47	7 45	16 26	16 13	7 15		n.a.
T 14	20 36	25 29	2 57	20 38	0 30	14 52	2 55	20 14	0 33	21 54	0 52	19 37	2 6	5 11	0 54	12 33	0 58	3 46	7 45	16 27	16 14	7 12		n.a.
F 15	20 25	23 7	1 57	20 25	0 37	14 42	2 46	20 21	0 35	21 54	0 52	19 38	2 6	5 11	0 54	12 33	0 58	3 46	7 45	16 27	16 15	7 8		n.a.
S 16	20 14	19 44	0 53	20 12	0 43	14 31	2 38	20 27	0 38	21 55	0 52	19 38	2 7	5 11	0 54	12 34	0 58	3 46	7 46	16 28	16 16	7 5		n.a.
S 17	20 3	15 34	0s13	19 58	0 50	14 22	2 29	20 34	0 40	21 55	0 52	19 39	2 7	5 11	0 54	12 34	0 58	3 46	7 46	16 28	16 17	7 2		n.a.
M18	19 51	10 50	1 18	19 42	0 56	14 12	2 19	20 40	0 43	21 55	0 52	19 39	2 7	5 11	0 54	12 35	0 58	3 46	7 46	16 28	16 17	6 59		n.a.
T 19	19 39	5 45	2 20	19 26	1 3	14 3	2 9	20 47	0 45	21 56	0 52	19 40	2 7	5 10	0 54	12 35	0 58	3 46	7 47	16 27	16 18	6 56		n.a.
W20	19 27	0 28	3 15	19 9	1 9	13 54	1 58	20 53	0 48	21 56	0 52	19 41	2 7	5 10	0 54	12 36	0 58	3 45	7 47	16 27	16 19	6 53		n.a.
T 21	19 14	4s50	4 2	18 51	1 15	13 45	1 47	21 0	0 50	21 56	0 52	19 41	2 7	5 10	0 55	12 36	0 58	3 45	7 47	16 27	16 20	6 49		n.a.
F 22	19 1	10 0	4 40	18 32	1 21	13 37	1 36	21 6	0 52	21 56	0 52	19 42	2 8	5 10	0 55	12 37	0 58	3 45	7 47	16 26	16 21	6 46		n.a.
S 23	18 47	14 53	5 5	18 13	1 27	13 29	1 24	21 13	0 55	21 57	0 52	19 42	2 8	5 10	0 55	12 37	0 58	3 45	7 48	16 26	16 22	6 43		n.a.
S 24	18 33	19 15	5 17	17 52	1 32	13 22	1 11	21 19	0 57	21 57	0 52	19 43	2 8	5 10	0 55	12 38	0 58	3 45	7 48	16 26	16 23	6 40		n.a.
M25	18 19	22 53	5 14	17 31	1 37	13 15	0 58	21 25	0 59	21 57	0 52	19 43	2 8	5 10	0 55	12 38	0 58	3 44	7 48	16 26	16 24	6 37		n.a.
T 26	18 5	25 28	4 55	17 9	1 42	13 8	0 45	21 32	1 1	21 57	0 52	19 44	2 8	5 9	0 55	12 39	0 58	3 44	7 49	16 27	16 25	6 34		n.a.
W27	17 50	26 40	4 19	16 46	1 47	13 2	0 31	21 38	1 3	21 57	0 52	19 44	2 8	5 9	0 55	12 39	0 58	3 44	7 49	16 27	16 25	6 31		n.a.
T 28	17 34	26 15	3 26	16 23	1 52	12 56	0 17	21 44	1 5	21 57	0 52	19 45	2 9	5 9	0 55	12 40	0 58	3 44	7 49	16 27	16 26	6 27		n.a.
F 29	17 19	24 4	2 19	15 58	1 56	12 50	0 2	21 51	1 7	21 57	0 52	19 45	2 9	5 9	0 55	12 40	0 58	3 43	7 49	16 27	16 27	6 24		n.a.
S 30	17 3	20 14	1 2	15 33	2 0	12 45	0n12	21 57	1 9	21 57	0 52	19 45	2 9	5 8	0 55	12 41	0 58	3 43	7 50	16 27	16 28	6 21		n.a.
S 31	16s47	15s 1	0n21	15s 8	2s 4	12s40	0n27	22n 3	1n11	21s57	0n53	19s46	2n 9	5s 8	0n55	12n41	0s58	3s43	7n50	16s27	16s29	6n18		n.a.

Julian Day Number = 4338022.5, Delta T = 24h05m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°40'00, Lahiri = 96°47'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7165

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 57 21	12♒56'16	2♓ 4	25♒34	23°R48	7♊ 9	28♐43	14♐ 2	15°R34	22°R41	29°R40	13°R 9	12♒59	8♍11	n.a.	M 1
T 2	9 1 17	13°56'18	17° 6	27° 4	23♒16	7°36	28°54	14° 7	15♎34	22♑40	29♎40	13♒ 9	12°56	8°18	n.a.	T 2
W 3	9 5 14	14°56'21	1♈57	28°34	22°43	8° 4	29° 5	14°12	15°33	22°38	29°40	13° 9	12°53	8°25	n.a.	W 3
T 4	9 9 10	15°56'26	16°29	0♓ 3	22° 9	8°31	29°15	14°17	15°32	22°36	29°39	13° 9	12°49	8°31	n.a.	T 4
F 5	9 13 7	16°56'32	0♉39	1°32	21°34	8°59	29°26	14°21	15°31	22°35	29°39	13° 9	12°46	8°38	n.a.	F 5
S 6	9 17 3	17°56'39	14°25	3° 1	20°58	9°28	29°36	14°26	15°30	22°33	29°39	13°D 8	12°43	8°45	n.a.	S 6
S 7	9 21 0	18°56'47	27°49	4°29	20°21	9°56	29°47	14°31	15°29	22°31	29°39	13° 9	12°40	8°51	n.a.	S 7
M 8	9 24 57	19°56'56	10♊51	5°57	19°44	10°25	29°57	14°35	15°28	22°30	29°38	13° 9	12°37	8°58	n.a.	M 8
T 9	9 28 53	20°57'07	23°34	7°24	19° 7	10°54	0♑ 7	14°40	15°27	22°28	29°38	13°10	12°34	9° 5	n.a.	T 9
W10	9 32 50	21°57'19	6♋ 1	8°51	18°31	11°24	0°17	14°44	15°25	22°26	29°38	13°10	12°30	9°11	n.a.	W10
T 11	9 36 46	22°57'32	18°16	10°17	17°55	11°54	0°27	14°49	15°24	22°25	29°37	13°11	12°27	9°18	n.a.	T 11
F 12	9 40 43	23°57'46	0♌21	11°42	17°20	12°24	0°37	14°53	15°23	22°23	29°37	13°12	12°24	9°25	n.a.	F 12
S 13	9 44 39	24°58'01	12°19	13° 7	16°45	12°55	0°47	14°57	15°21	22°21	29°36	13°R12	12°21	9°31	n.a.	S 13
S 14	9 48 36	25°58'18	24°12	14°31	16°12	13°25	0°57	15° 1	15°20	22°19	29°36	13°12	12°18	9°38	n.a.	S 14
M15	9 52 33	26°58'35	6♍ 1	15°53	15°40	13°56	1° 7	15° 5	15°19	22°18	29°35	13°11	12°15	9°45	n.a.	M15
T 16	9 56 29	27°58'54	17°50	17°15	15°10	14°27	1°16	15° 9	15°17	22°16	29°35	13° 9	12°11	9°51	n.a.	T 16
W17	10 0 26	28°59'15	29°40	18°35	14°42	14°59	1°26	15°13	15°16	22°14	29°34	13° 7	12° 8	9°58	n.a.	W17
T 18	10 4 22	29°59'37	11♎33	19°54	14°16	15°31	1°35	15°16	15°14	22°13	29°34	13° 4	12° 5	10° 5	n.a.	T 18
F 19	10 8 19	1♓ 0'00	23°33	21°10	13°51	16° 3	1°44	15°20	15°12	22°11	29°33	13° 2	12° 2	10°11	n.a.	F 19
S 20	10 12 15	2° 0'24	5♏42	22°25	13°29	16°35	1°53	15°23	15°11	22° 9	29°33	12°59	11°59	10°18	n.a.	S 20
S 21	10 16 12	3° 0'50	18° 4	23°38	13° 9	17° 7	2° 2	15°27	15° 9	22° 8	29°32	12°57	11°55	10°25	n.a.	S 21
M22	10 20 8	4° 1'18	0♐43	24°48	12°52	17°40	2°11	15°30	15° 7	22° 6	29°31	12°D57	11°52	10°31	n.a.	M22
T 23	10 24 5	5° 1'47	13°43	25°55	12°37	18°12	2°20	15°33	15° 6	22° 4	29°31	12°57	11°49	10°38	n.a.	T 23
W24	10 28 2	6° 2'17	27° 7	26°58	12°25	18°45	2°29	15°37	15° 4	22° 3	29°30	12°58	11°46	10°45	n.a.	W24
T 25	10 31 58	7° 2'49	10♑56	27°57	12°15	19°19	2°37	15°40	15° 2	22° 1	29°29	12°59	11°43	10°51	n.a.	T 25
F 26	10 35 55	8° 3'22	25°13	28°51	12° 7	19°52	2°46	15°43	15° 0	22° 0	29°28	13° 1	11°40	10°58	n.a.	F 26
S 27	10 39 51	9° 3'57	9♒54	29°40	12° 2	20°26	2°54	15°45	14°58	21°58	29°28	13°R 2	11°36	11° 5	n.a.	S 27
S 28	10 43 48	10♓ 4'32	24♒55	0♈23	11♒59	20♊59	3♑ 2	15♐48	14♎56	21♑56	29♎27	13♒ 1	11♒33	11♍11	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s31	8s52	1n43	14s41	2s 8	12s35	0n43	22n 9	1n12	21s57	0n53	19s46	2n 9	5s 8	0n55	12n42	0s58	3s42	7n50	16s27	16s30	6n15		n.a.
T 2	16 14	2 14	2 58	14 14	2 11	12 30	0 58	22 15	1 14	21 57	0 53	19 47	2 10	5 7	0 55	12 42	0 58	3 42	7 51	16 27	16 31	6 12		n.a.
W 3	15 57	4n26	3 59	13 47	2 14	12 26	1 14	22 21	1 16	21 57	0 53	19 47	2 10	5 7	0 55	12 43	0 58	3 42	7 51	16 27	16 32	6 8		n.a.
T 4	15 40	10 43	4 44	13 19	2 17	12 22	1 29	22 27	1 17	21 57	0 53	19 47	2 10	5 7	0 55	12 43	0 58	3 41	7 51	16 27	16 32	6 5		n.a.
F 5	15 22	16 16	5 10	12 50	2 19	12 18	1 45	22 33	1 19	21 57	0 53	19 48	2 10	5 6	0 55	12 44	0 58	3 41	7 51	16 27	16 33	6 2		n.a.
S 6	15 4	20 50	5 18	12 21	2 21	12 15	2 0	22 38	1 20	21 57	0 53	19 48	2 10	5 6	0 55	12 44	0 58	3 41	7 52	16 27	16 34	5 59		n.a.
S 7	14 46	24 11	5 8	11 51	2 23	12 12	2 15	22 44	1 22	21 57	0 53	19 48	2 11	5 6	0 55	12 45	0 58	3 40	7 52	16 27	16 35	5 56		n.a.
M 8	14 28	26 9	4 42	11 20	2 24	12 8	2 30	22 50	1 23	21 57	0 53	19 49	2 11	5 5	0 55	12 46	0 58	3 40	7 52	16 27	16 36	5 53		n.a.
T 9	14 9	26 43	4 2	10 50	2 25	12 6	2 45	22 55	1 25	21 57	0 53	19 49	2 11	5 5	0 55	12 46	0 58	3 40	7 53	16 27	16 37	5 50		n.a.
W10	13 50	25 54	3 12	10 18	2 25	12 3	3 0	23 0	1 26	21 57	0 53	19 49	2 11	5 4	0 55	12 47	0 58	3 39	7 53	16 27	16 38	5 46		n.a.
T 11	13 31	23 51	2 14	9 47	2 25	12 0	3 14	23 6	1 27	21 57	0 53	19 49	2 11	5 4	0 56	12 47	0 58	3 39	7 53	16 26	16 39	5 43		n.a.
F 12	13 12	20 43	1 11	9 14	2 25	11 57	3 27	23 11	1 29	21 57	0 54	19 50	2 12	5 3	0 56	12 48	0 58	3 38	7 53	16 26	16 39	5 40		n.a.
S 13	12 53	16 46	0 5	8 42	2 24	11 55	3 40	23 16	1 30	21 57	0 54	19 50	2 12	5 3	0 56	12 48	0 58	3 38	7 54	16 26	16 40	5 37		n.a.
S 14	12 33	12 10	1s 1	8 9	2 23	11 52	3 53	23 21	1 31	21 57	0 54	19 50	2 12	5 2	0 56	12 49	0 58	3 38	7 54	16 26	16 41	5 34		n.a.
M15	12 13	7 10	2 3	7 36	2 21	11 50	4 5	23 26	1 32	21 56	0 54	19 50	2 12	5 1	0 56	12 49	0 58	3 37	7 54	16 26	16 42	5 31		n.a.
T 16	11 53	1 55	3 0	7 3	2 18	11 47	4 16	23 30	1 33	21 56	0 54	19 51	2 12	5 1	0 56	12 50	0 58	3 37	7 54	16 27	16 43	5 27		n.a.
W17	11 32	3s24	3 50	6 29	2 15	11 45	4 27	23 35	1 34	21 56	0 54	19 51	2 13	5 0	0 56	12 50	0 58	3 36	7 55	16 28	16 44	5 24		n.a.
T 18	11 12	8 36	4 29	5 56	2 11	11 43	4 37	23 39	1 35	21 56	0 54	19 51	2 13	5 0	0 56	12 51	0 58	3 36	7 55	16 28	16 45	5 21		n.a.
F 19	10 51	13 33	4 58	5 22	2 7	11 40	4 46	23 44	1 36	21 56	0 54	19 51	2 13	4 59	0 56	12 51	0 58	3 35	7 55	16 29	16 45	5 18		n.a.
S 20	10 30	18 1	5 13	4 48	2 2	11 38	4 55	23 48	1 37	21 55	0 54	19 51	2 13	4 58	0 56	12 52	0 58	3 35	7 56	16 30	16 46	5 15		n.a.
S 21	10 9	21 49	5 14	4 15	1 56	11 36	5 3	23 52	1 38	21 55	0 54	19 51	2 14	4 58	0 56	12 53	0 58	3 35	7 56	16 30	16 47	5 12		n.a.
M22	9 47	24 42	5 1	3 42	1 49	11 33	5 10	23 56	1 39	21 55	0 55	19 51	2 14	4 57	0 56	12 53	0 58	3 34	7 56	16 31	16 48	5 8		n.a.
T 23	9 26	26 22	4 31	3 9	1 42	11 31	5 17	24 0	1 40	21 55	0 55	19 52	2 14	4 56	0 56	12 54	0 57	3 34	7 56	16 30	16 49	5 5		n.a.
W24	9 4	26 35	3 47	2 37	1 34	11 28	5 23	24 3	1 41	21 54	0 55	19 52	2 14	4 56	0 56	12 54	0 57	3 33	7 57	16 30	16 50	5 2		n.a.
T 25	8 42	25 11	2 48	2 6	1 24	11 25	5 29	24 7	1 42	21 54	0 55	19 52	2 15	4 55	0 56	12 55	0 57	3 33	7 57	16 30	16 51	4 59		n.a.
F 26	8 20	22 9	1 37	1 35	1 14	11 23	5 34	24 10	1 43	21 54	0 55	19 52	2 15	4 54	0 56	12 55	0 57	3 32	7 57	16 29	16 52	4 56		n.a.
S 27	7 58	17 36	0 17	1 6	1 3	11 20	5 38	24 14	1 43	21 53	0 55	19 52	2 15	4 53	0 56	12 56	0 57	3 32	7 57	16 29	16 52	4 53		n.a.
S 28	7s36	11s52	1n 5	0s38	0s51	11s17	5n42	24n17	1n44	21s53	0n55	19s52	2n15	4s53	0n56	12n56	0s57	3s31	7n58	16s29	16s53	4n49		n.a.

Julian Day Number = 4338053.5, Delta T = 24h05m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°40'04, Lahiri = 96°47'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7165

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 47 44	11♓ 5'09	10♓ 9	0♈59	11°D59	21♊33	3♉10	15♐51	14°R54	21°R55	29°R26	12°R59	11♒30	11♍18	n.a.	M 1
T 2	10 51 41	12° 5'46	25°25	1°28	12♒ 2	22° 8	3°18	15°53	14♑52	21♑53	29♑25	12♒56	11°27	11°24	n.a.	T 2
W 3	10 55 38	13° 6'24	10♈32	1°47	12° 6	22°42	3°26	15°56	14°50	21°52	29°24	12°52	11°24	11°31	n.a.	W 3
T 4	10 59 34	14° 7'03	25°22	1°R58	12°13	23°16	3°34	15°58	14°48	21°50	29°23	12°47	11°21	11°38	n.a.	T 4
F 5	11 3 31	15° 7'43	9♉48	1°58	12°22	23°51	3°42	16° 0	14°46	21°49	29°22	12°43	11°17	11°44	n.a.	F 5
S 6	11 7 27	16° 8'23	23°46	1°47	12°34	24°26	3°49	16° 2	14°44	21°47	29°21	12°39	11°14	11°51	n.a.	S 6
S 7	11 11 24	17° 9'04	7♊15	1°24	12°47	25° 1	3°56	16° 4	14°42	21°46	29°20	12°37	11°11	11°58	n.a.	S 7
M 8	11 15 20	18° 9'45	20°18	0°50	13° 3	25°36	4° 3	16° 6	14°39	21°44	29°19	12°D37	11° 8	12° 4	n.a.	M 8
T 9	11 19 17	19°10'27	2♋57	0° 4	13°20	26°11	4°10	16° 8	14°37	21°43	29°18	12°38	11° 5	12°11	n.a.	T 9
W10	11 23 14	20°11'10	15°18	29♓ 8	13°40	26°47	4°17	16°10	14°35	21°41	29°17	12°39	11° 1	12°18	n.a.	W10
T 11	11 27 10	21°11'52	27°24	28° 2	14° 2	27°22	4°24	16°11	14°32	21°40	29°16	12°41	10°58	12°24	n.a.	T 11
F 12	11 31 7	22°12'35	9♌20	26°48	14°25	27°58	4°31	16°13	14°30	21°38	29°15	12°R42	10°55	12°31	n.a.	F 12
S 13	11 35 3	23°13'19	21°11	25°28	14°50	28°34	4°37	16°14	14°28	21°37	29°14	12°42	10°52	12°38	n.a.	S 13
S 14	11 39 0	24°14'03	2♍59	24° 6	15°17	29° 9	4°44	16°15	14°25	21°36	29°13	12°39	10°49	12°44	n.a.	S 14
M15	11 42 56	25°14'47	14°48	22°43	15°46	29°45	4°50	16°16	14°23	21°34	29°12	12°35	10°46	12°51	n.a.	M15
T 16	11 46 53	26°15'32	26°39	21°23	16°16	0♋22	4°56	16°18	14°21	21°33	29°11	12°29	10°42	12°58	n.a.	T 16
W17	11 50 49	27°16'18	8♎34	20° 8	16°48	0°58	5° 2	16°18	14°18	21°32	29°10	12°21	10°39	13° 4	n.a.	W17
T 18	11 54 46	28°17'04	20°35	19° 0	17°21	1°34	5° 7	16°19	14°16	21°30	29° 9	12°11	10°36	13°11	n.a.	T 18
F 19	11 58 43	29°17'50	2♏43	18° 0	17°55	2°11	5°13	16°20	14°13	21°29	29° 7	12° 2	10°33	13°18	n.a.	F 19
S 20	12 2 39	0♈18'38	15° 1	17°11	18°31	2°47	5°18	16°21	14°11	21°28	29° 6	11°54	10°30	13°24	n.a.	S 20
S 21	12 6 36	1°19'25	27°29	16°31	19° 9	3°24	5°24	16°21	14° 8	21°27	29° 5	11°47	10°27	13°31	n.a.	S 21
M22	12 10 32	2°20'14	10♐10	16° 3	19°47	4° 0	5°29	16°21	14° 6	21°25	29° 4	11°42	10°23	13°38	n.a.	M22
T 23	12 14 29	3°21'03	23° 7	15°44	20°27	4°37	5°34	16°22	14° 3	21°24	29° 2	11°40	10°20	13°44	n.a.	T 23
W24	12 18 25	4°21'53	6♑23	15°D35	21° 8	5°14	5°38	16°22	14° 1	21°23	29° 1	11°D39	10°17	13°51	n.a.	W24
T 25	12 22 22	5°22'43	20° 0	15°36	21°51	5°51	5°43	16°R22	13°58	21°22	29° 0	11°40	10°14	13°58	n.a.	T 25
F 26	12 26 19	6°23'34	4♒ 1	15°45	22°34	6°28	5°47	16°22	13°55	21°21	28°59	11°41	10°11	14° 4	n.a.	F 26
S 27	12 30 15	7°24'25	18°25	16° 3	23°18	7° 5	5°52	16°22	13°53	21°20	28°57	11°R41	10° 7	14°11	n.a.	S 27
S 28	12 34 12	8°25'17	3♓11	16°27	24° 4	7°43	5°56	16°21	13°50	21°19	28°56	11°39	10° 4	14°18	n.a.	S 28
M29	12 38 8	9°26'09	18°13	16°58	24°50	8°20	6° 0	16°21	13°48	21°18	28°55	11°34	10° 1	14°24	n.a.	M29
T 30	12 42 5	10°27'01	3♈23	17°35	25°37	8°57	6° 3	16°20	13°45	21°17	28°53	11°27	9°58	14°31	n.a.	T 30
W31	12 46 1	11♈27'53	18♈31	18♓17	26♒25	9♋35	6♑ 7	16♐20	13♑43	21♑16	28♑52	11♒18	9♒55	14♍38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s14	5s21	2n24	0s12	0s38	11s14	5n45	24n19	1n45	21s53	0n55	19s52	2n15	4s52	0n56	12n57	0s57	3s31	7n58	16s30	16s54	4n46		n.a.
T 2	6 51	1n29	3 32	0n13	0 23	11 11	5 48	24 22	1 46	21 53	0 55	19 52	2 16	4 51	0 56	12 57	0 57	3 30	7 58	16 31	16 55	4 43		n.a.
W 3	6 29	8 9	4 25	0 34	0 8	11 7	5 50	24 25	1 46	21 52	0 56	19 52	2 16	4 50	0 56	12 58	0 57	3 30	7 58	16 32	16 56	4 40		n.a.
T 4	6 6	14 13	4 59	0 53	0n 8	11 4	5 52	24 27	1 47	21 52	0 56	19 52	2 16	4 49	0 56	12 58	0 57	3 29	7 59	16 33	16 57	4 37		n.a.
F 5	5 43	19 20	5 12	1 9	0 25	11 0	5 53	24 29	1 47	21 52	0 56	19 52	2 16	4 48	0 56	12 59	0 57	3 29	7 59	16 34	16 57	4 34		n.a.
S 6	5 20	23 12	5 7	1 21	0 43	10 56	5 54	24 32	1 48	21 51	0 56	19 52	2 17	4 48	0 56	12 59	0 57	3 28	7 59	16 35	16 58	4 30		n.a.
S 7	4 57	25 39	4 44	1 29	1 1	10 53	5 54	24 33	1 49	21 51	0 56	19 52	2 17	4 47	0 56	13 0	0 57	3 27	7 59	16 36	16 59	4 27		n.a.
M 8	4 34	26 37	4 8	1 33	1 20	10 48	5 54	24 35	1 49	21 51	0 56	19 52	2 17	4 46	0 56	13 0	0 57	3 27	7 59	16 36	17 0	4 24		n.a.
T 9	4 11	26 8	3 20	1 32	1 38	10 44	5 53	24 37	1 50	21 50	0 56	19 52	2 17	4 45	0 56	13 1	0 57	3 26	8 0	16 36	17 1	4 21		n.a.
W10	3 48	24 22	2 24	1 27	1 56	10 39	5 53	24 38	1 50	21 50	0 56	19 52	2 18	4 44	0 56	13 1	0 57	3 26	8 0	16 35	17 2	4 18		n.a.
T 11	3 24	21 31	1 22	1 17	2 13	10 35	5 52	24 39	1 51	21 50	0 57	19 51	2 18	4 43	0 56	13 2	0 57	3 25	8 0	16 35	17 3	4 14		n.a.
F 12	3 1	17 46	0 18	1 2	2 29	10 30	5 50	24 41	1 51	21 49	0 57	19 51	2 18	4 42	0 56	13 2	0 57	3 25	8 0	16 34	17 3	4 11		n.a.
S 13	2 38	13 21	0s46	0 44	2 42	10 24	5 48	24 41	1 51	21 49	0 57	19 51	2 18	4 41	0 56	13 3	0 57	3 24	8 0	16 35	17 4	4 8		n.a.
S 14	2 14	8 28	1 48	0 23	2 54	10 19	5 46	24 42	1 52	21 49	0 57	19 51	2 19	4 41	0 57	13 3	0 57	3 24	8 1	16 35	17 5	4 5		n.a.
M15	1 51	3 18	2 45	0s 1	3 3	10 13	5 44	24 43	1 52	21 48	0 57	19 51	2 19	4 40	0 57	13 3	0 57	3 23	8 1	16 36	17 6	4 2		n.a.
T 16	1 27	2s 0	3 35	0 26	3 9	10 7	5 41	24 43	1 52	21 48	0 57	19 51	2 19	4 39	0 57	13 4	0 57	3 22	8 1	16 38	17 7	3 59		n.a.
W17	1 4	7 15	4 16	0 51	3 12	10 1	5 39	24 43	1 53	21 48	0 57	19 51	2 19	4 38	0 57	13 4	0 57	3 22	8 1	16 40	17 8	3 55		n.a.
T 18	0 40	12 16	4 46	1 16	3 14	9 54	5 36	24 43	1 53	21 47	0 58	19 51	2 20	4 37	0 57	13 5	0 57	3 21	8 1	16 43	17 8	3 52		n.a.
F 19	0 16	16 52	5 3	1 40	3 12	9 47	5 32	24 43	1 53	21 47	0 58	19 50	2 20	4 36	0 57	13 5	0 57	3 21	8 2	16 45	17 9	3 49		n.a.
S 20	0n 7	20 50	5 7	2 2	3 9	9 40	5 29	24 42	1 54	21 46	0 58	19 50	2 20	4 35	0 57	13 6	0 57	3 20	8 2	16 48	17 10	3 46		n.a.
S 21	0 31	23 55	4 56	2 22	3 3	9 32	5 25	24 42	1 54	21 46	0 58	19 50	2 20	4 34	0 57	13 6	0 57	3 20	8 2	16 50	17 11	3 43		n.a.
M22	0 54	25 53	4 31	2 39	2 56	9 24	5 22	24 41	1 54	21 46	0 58	19 50	2 21	4 33	0 57	13 6	0 57	3 19	8 2	16 51	17 12	3 40		n.a.
T 23	1 18	26 31	3 51	2 54	2 48	9 16	5 18	24 40	1 54	21 45	0 58	19 49	2 21	4 32	0 57	13 7	0 57	3 18	8 2	16 52	17 13	3 36		n.a.
W24	1 42	25 39	2 58	3 6	2 39	9 8	5 13	24 39	1 55	21 45	0 58	19 49	2 21	4 31	0 57	13 7	0 57	3 18	8 3	16 52	17 14	3 33		n.a.
T 25	2 5	23 16	1 54	3 15	2 29	8 59	5 9	24 38	1 55	21 45	0 59	19 49	2 21	4 30	0 57	13 8	0 57	3 17	8 3	16 51	17 14	3 30		n.a.
F 26	2 29	19 26	0 41	3 21	2 18	8 50	5 5	24 36	1 55	21 44	0 59	19 49	2 22	4 29	0 57	13 8	0 57	3 17	8 3	16 51	17 15	3 27		n.a.
S 27	2 52	14 21	0n36	3 24	2 7	8 40	5 0	24 34	1 55	21 44	0 59	19 49	2 22	4 28	0 57	13 8	0 57	3 16	8 3	16 51	17 16	3 24		n.a.
S 28	3 16	8 20	1 53	3 26	1 56	8 30	4 56	24 32	1 55	21 44	0 59	19 48	2 22	4 27	0 57	13 9	0 57	3 15	8 3	16 52	17 17	3 21		n.a.
M29	3 39	1 44	3 3	3 24	1 45	8 20	4 51	24 30	1 55	21 43	0 59	19 48	2 22	4 26	0 57	13 9	0 57	3 15	8 3	16 53	17 18	3 17		n.a.
T 30	4 2	5n 0	4 0	3 21	1 33	8 9	4 46	24 28	1 56	21 43	0 59	19 48	2 23	4 25	0 57	13 9	0 57	3 14	8 4	16 55	17 18	3 14		n.a.
W31	4n26	11n25	4n41	3s15	1n22	7s59	4n41	24n26	1n56	21s43	0n59	19s47	2n23	4s24	0n57	13n10	0s57	3s14	8n 4	16s57	17s19	3n11		n.a.

Julian Day Number = 4338081.5, Delta T = 24h05m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°40'08, Lahiri = 96°47'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7165

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 49 58	12♈28'45	3♉27	19♓ 4	27♒14	10♋12	6♌10	16°R19	13°R40	21°R15	28°R51	11°R 8	9♒52	14♍44	n.a.	T 1
F 2	12 53 54	13°29'38	18° 2	19°56	28° 4	10°50	6°14	16♐18	13♎37	21♑14	28♎49	10♒59	9°48	14°51	n.a.	F 2
S 3	12 57 51	14°30'30	2♊10	20°51	28°54	11°28	6°17	16°17	13°35	21°13	28°48	10°50	9°45	14°58	n.a.	S 3
S 4	13 1 48	15°31'22	15°48	21°50	29°46	12° 5	6°20	16°16	13°32	21°12	28°47	10°44	9°42	15° 4	n.a.	S 4
M 5	13 5 44	16°32'13	28°57	22°51	0♓37	12°43	6°22	16°15	13°29	21°11	28°45	10°40	9°39	15°11	n.a.	M 5
T 6	13 9 41	17°33'05	11♋40	23°56	1°30	13°21	6°25	16°14	13°27	21°11	28°44	10°39	9°36	15°18	n.a.	T 6
W 7	13 13 37	18°33'55	24° 1	25° 3	2°24	13°59	6°27	16°12	13°24	21°10	28°42	10°D39	9°33	15°24	n.a.	W 7
T 8	13 17 34	19°34'46	6♌ 6	26°12	3°18	14°37	6°29	16°11	13°22	21° 9	28°41	10°R39	9°29	15°31	n.a.	T 8
F 9	13 21 30	20°35'35	18° 0	27°23	4°12	15°15	6°31	16° 9	13°19	21° 8	28°40	10°39	9°26	15°38	n.a.	F 9
S 10	13 25 27	21°36'24	29°48	28°36	5° 7	15°53	6°33	16° 8	13°17	21° 8	28°38	10°37	9°23	15°44	n.a.	S 10
S 11	13 29 23	22°37'13	11♍35	29°51	6° 3	16°31	6°35	16° 6	13°14	21° 7	28°37	10°33	9°20	15°51	n.a.	S 11
M12	13 33 20	23°38'01	23°25	1♈ 7	7° 0	17°10	6°36	16° 4	13°11	21° 7	28°35	10°26	9°17	15°58	n.a.	M12
T 13	13 37 16	24°38'49	5♎21	2°25	7°56	17°48	6°37	16° 2	13° 9	21° 6	28°34	10°16	9°13	16° 4	n.a.	T 13
W14	13 41 13	25°39'36	17°24	3°44	8°54	18°26	6°38	16° 0	13° 6	21° 5	28°32	10° 3	9°10	16°11	n.a.	W14
T 15	13 45 10	26°40'23	29°36	5° 4	9°52	19° 4	6°39	15°58	13° 4	21° 5	28°31	9°50	9° 7	16°18	n.a.	T 15
F 16	13 49 6	27°41'10	11♏58	6°26	10°50	19°43	6°40	15°55	13° 1	21° 4	28°30	9°35	9° 4	16°24	n.a.	F 16
S 17	13 53 3	28°41'56	24°31	7°48	11°49	20°21	6°40	15°53	12°59	21° 4	28°28	9°22	9° 1	16°31	n.a.	S 17
S 18	13 56 59	29°42'42	7♐13	9°12	12°49	20°59	6°41	15°51	12°56	21° 4	28°27	9°11	8°58	16°38	n.a.	S 18
M19	14 0 56	0♉43'27	20° 7	10°36	13°48	21°38	6°R41	15°48	12°54	21° 3	28°25	9° 3	8°54	16°44	n.a.	M19
T 20	14 4 52	1°44'13	3♑13	12° 2	14°49	22°16	6°41	15°45	12°52	21° 3	28°24	8°58	8°51	16°51	n.a.	T 20
W21	14 8 49	2°44'58	16°31	13°28	15°49	22°55	6°40	15°43	12°49	21° 3	28°23	8°55	8°48	16°58	n.a.	W21
T 22	14 12 45	3°45'42	0♒ 5	14°56	16°50	23°33	6°40	15°40	12°47	21° 2	28°21	8°54	8°45	17° 5	n.a.	T 22
F 23	14 16 42	4°46'26	13°56	16°24	17°52	24°12	6°39	15°37	12°44	21° 2	28°20	8°54	8°42	17°11	n.a.	F 23
S 24	14 20 38	5°47'10	28° 4	17°53	18°54	24°51	6°38	15°34	12°42	21° 2	28°18	8°54	8°38	17°18	n.a.	S 24
S 25	14 24 35	6°47'53	12♓28	19°23	19°56	25°29	6°37	15°31	12°40	21° 2	28°17	8°51	8°35	17°25	n.a.	S 25
M26	14 28 32	7°48'36	27° 7	20°53	20°58	26° 8	6°36	15°27	12°37	21° 2	28°15	8°45	8°32	17°31	n.a.	M26
T 27	14 32 28	8°49'19	11♈56	22°25	22° 1	26°46	6°35	15°24	12°35	21° 2	28°14	8°37	8°29	17°38	n.a.	T 27
W28	14 36 25	9°50'00	26°45	23°57	23° 4	27°25	6°33	15°21	12°33	21° 1	28°13	8°26	8°26	17°45	n.a.	W28
T 29	14 40 21	10°50'41	11♉28	25°30	24° 8	28° 4	6°31	15°17	12°31	21°D 1	28°11	8°14	8°23	17°51	n.a.	T 29
F 30	14 44 18	11♉51'22	25♉56	27♈ 3	25♓11	28♋43	6♌29	15♐14	12♎29	21♑ 1	28♎10	8♒ 2	8♒19	17♍58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n49	17n 5	5n 1	3s 8	1n11	7s47	4n36	24n23	1n56	21s43	1n 0	19s47	2n23	4s23	0n57	13n10	0s57	3s13	8n 4	17s 0	17s20	3n 8		n.a.
F 2	5 12	21 37	5 2	2 58	1 0	7 36	4 31	24 20	1 56	21 42	1 0	19 47	2 23	4 22	0 57	13 10	0 57	3 13	8 4	17 2	17 21	3 5		n.a.
S 3	5 35	24 43	4 44	2 47	0 49	7 24	4 25	24 17	1 56	21 42	1 0	19 46	2 24	4 21	0 57	13 11	0 57	3 12	8 4	17 5	17 22	3 2		n.a.
S 4	5 58	26 14	4 10	2 35	0 38	7 12	4 20	24 14	1 56	21 42	1 0	19 46	2 24	4 20	0 57	13 11	0 57	3 11	8 4	17 6	17 23	2 58		n.a.
M 5	6 21	26 13	3 23	2 21	0 28	6 59	4 15	24 10	1 56	21 41	1 0	19 46	2 24	4 19	0 57	13 11	0 56	3 11	8 4	17 7	17 23	2 55		n.a.
T 6	6 43	24 48	2 28	2 5	0 17	6 47	4 9	24 7	1 56	21 41	1 0	19 45	2 24	4 18	0 57	13 11	0 56	3 10	8 4	17 8	17 24	2 52		n.a.
W 7	7 6	22 12	1 28	1 48	0 7	6 33	4 4	24 3	1 56	21 41	1 1	19 45	2 25	4 17	0 57	13 12	0 56	3 10	8 5	17 8	17 25	2 49		n.a.
T 8	7 28	18 40	0 24	1 31	0s 2	6 20	3 58	23 59	1 56	21 41	1 1	19 45	2 25	4 16	0 57	13 12	0 56	3 9	8 5	17 8	17 26	2 46		n.a.
F 9	7 51	14 26	0s39	1 12	0 11	6 6	3 52	23 55	1 56	21 40	1 1	19 44	2 25	4 15	0 57	13 12	0 56	3 8	8 5	17 8	17 27	2 43		n.a.
S 10	8 13	9 42	1 40	0 51	0 20	5 52	3 47	23 50	1 56	21 40	1 1	19 44	2 25	4 14	0 57	13 12	0 56	3 8	8 5	17 8	17 28	2 39		n.a.
S 11	8 35	4 37	2 36	0 30	0 29	5 38	3 41	23 46	1 56	21 40	1 1	19 43	2 25	4 13	0 57	13 13	0 56	3 7	8 5	17 9	17 28	2 36		n.a.
M12	8 57	0s37	3 26	0 9	0 38	5 23	3 35	23 41	1 56	21 40	1 1	19 43	2 26	4 12	0 57	13 13	0 56	3 7	8 5	17 11	17 29	2 33		n.a.
T 13	9 19	5 52	4 7	0n14	0 46	5 8	3 29	23 36	1 56	21 39	1 1	19 43	2 26	4 12	0 57	13 13	0 56	3 6	8 5	17 14	17 30	2 30		n.a.
W14	9 41	10 57	4 38	0 38	0 53	4 52	3 24	23 31	1 56	21 39	1 2	19 42	2 26	4 11	0 57	13 13	0 56	3 6	8 5	17 17	17 31	2 27		n.a.
T 15	10 2	15 41	4 56	1 2	1 1	4 37	3 18	23 26	1 55	21 39	1 2	19 42	2 26	4 10	0 57	13 13	0 56	3 5	8 5	17 21	17 32	2 24		n.a.
F 16	10 23	19 49	5 0	1 27	1 8	4 21	3 12	23 20	1 55	21 39	1 2	19 41	2 27	4 9	0 57	13 14	0 56	3 5	8 5	17 24	17 32	2 20		n.a.
S 17	10 45	23 7	4 50	1 52	1 15	4 5	3 6	23 15	1 55	21 39	1 2	19 41	2 27	4 8	0 57	13 14	0 56	3 4	8 5	17 28	17 33	2 17		n.a.
S 18	11 6	25 20	4 26	2 19	1 21	3 48	3 0	23 9	1 55	21 39	1 2	19 40	2 27	4 7	0 57	13 14	0 56	3 3	8 6	17 31	17 34	2 14		n.a.
M19	11 26	26 16	3 47	2 45	1 27	3 31	2 54	23 3	1 55	21 38	1 2	19 40	2 27	4 6	0 57	13 14	0 56	3 3	8 6	17 33	17 35	2 11		n.a.
T 20	11 47	25 45	2 57	3 13	1 33	3 14	2 48	22 56	1 55	21 38	1 2	19 39	2 27	4 5	0 57	13 14	0 56	3 2	8 6	17 34	17 36	2 8		n.a.
W21	12 7	23 45	1 55	3 40	1 38	2 57	2 42	22 50	1 55	21 38	1 3	19 39	2 28	4 4	0 57	13 14	0 56	3 2	8 6	17 35	17 37	2 5		n.a.
T 22	12 28	20 23	0 46	4 9	1 43	2 39	2 36	22 44	1 55	21 38	1 3	19 39	2 28	4 3	0 57	13 15	0 56	3 1	8 6	17 35	17 37	2 1		n.a.
F 23	12 47	15 49	0n27	4 37	1 48	2 22	2 31	22 37	1 54	21 38	1 3	19 38	2 28	4 2	0 57	13 15	0 56	3 1	8 6	17 35	17 38	1 58		n.a.
S 24	13 7	10 17	1 39	5 6	1 52	2 4	2 25	22 30	1 54	21 38	1 3	19 38	2 28	4 1	0 56	13 15	0 56	3 0	8 6	17 35	17 39	1 55		n.a.
S 25	13 27	4 7	2 47	5 36	1 56	1 45	2 19	22 23	1 54	21 38	1 3	19 37	2 28	4 1	0 56	13 15	0 56	3 0	8 6	17 36	17 40	1 52		n.a.
M26	13 46	2n21	3 45	6 6	2 0	1 27	2 13	22 16	1 54	21 38	1 3	19 37	2 28	4 0	0 56	13 15	0 56	2 59	8 6	17 37	17 41	1 49		n.a.
T 27	14 5	8 44	4 29	6 36	2 3	1 8	2 7	22 8	1 54	21 38	1 4	19 36	2 29	3 59	0 56	13 15	0 56	2 59	8 6	17 39	17 41	1 46		n.a.
W28	14 24	14 39	4 54	7 6	2 6	0 49	2 1	22 1	1 53	21 37	1 4	19 36	2 29	3 58	0 56	13 15	0 56	2 58	8 6	17 42	17 42	1 42		n.a.
T 29	14 42	19 39	5 0	7 37	2 9	0 30	1 56	21 53	1 53	21 37	1 4	19 35	2 29	3 57	0 56	13 15	0 56	2 58	8 6	17 45	17 43	1 39		n.a.
F 30	15n 1	23n23	4n46	8n 8	2s11	0s11	1n50	21n45	1n53	21s37	1n 4	19s34	2n29	3s56	0n56	13n15	0s56	2s57	8n 6	17s48	17s44	1n36		n.a.

Julian Day Number = 4338112.5, Delta T = 24h05m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°40'12, Lahiri = 96°47'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7165

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 14	12♉52'01	10♊ 2	28♈38	26♓15	29♋21	6°R27	15°R10	12°R26	21♌ 2	28°R 8	7°R51	8♒16	18♍ 5	n.a.	S 1
S 2	14 52 11	13°52'40	23°42	0♉13	27°20	0♌ 0	6♑25	15♐ 7	12♎24	21° 2	28♎ 7	7♒42	8°13	18°11	n.a.	S 2
M 3	14 56 7	14°53'17	6♋55	1°50	28°24	0°39	6°22	15° 3	12°22	21° 2	28° 6	7°36	8°10	18°18	n.a.	M 3
T 4	15 0 4	15°53'53	19°42	3°27	29°29	1°18	6°20	14°59	12°20	21° 2	28° 4	7°33	8° 7	18°25	n.a.	T 4
W 5	15 4 0	16°54'28	2♌ 7	5° 4	0♈34	1°57	6°17	14°55	12°18	21° 2	28° 3	7°32	8° 4	18°31	n.a.	W 5
T 6	15 7 57	17°55'01	14°15	6°43	1°39	2°36	6°14	14°51	12°16	21° 2	28° 2	7°32	8° 0	18°38	n.a.	T 6
F 7	15 11 54	18°55'33	26°10	8°23	2°45	3°15	6°10	14°47	12°14	21° 3	28° 0	7°32	7°57	18°45	n.a.	F 7
S 8	15 15 50	19°56'04	8♍ 0	10° 3	3°51	3°53	6° 7	14°43	12°12	21° 3	27°59	7°31	7°54	18°51	n.a.	S 8
S 9	15 19 47	20°56'33	19°49	11°44	4°57	4°32	6° 3	14°39	12°10	21° 3	27°58	7°27	7°51	18°58	n.a.	S 9
M10	15 23 43	21°57'01	1♎41	13°27	6° 3	5°11	6° 0	14°35	12° 9	21° 4	27°57	7°21	7°48	19° 5	n.a.	M10
T 11	15 27 40	22°57'28	13°41	15°10	7° 9	5°50	5°56	14°31	12° 7	21° 4	27°55	7°12	7°44	19°11	n.a.	T 11
W12	15 31 36	23°57'54	25°52	16°54	8°16	6°29	5°52	14°26	12° 5	21° 4	27°54	7° 1	7°41	19°18	n.a.	W12
T 13	15 35 33	24°58'18	8♏15	18°39	9°23	7° 8	5°47	14°22	12° 3	21° 5	27°53	6°48	7°38	19°25	n.a.	T 13
F 14	15 39 29	25°58'41	20°52	20°25	10°30	7°47	5°43	14°18	12° 2	21° 5	27°51	6°35	7°35	19°31	n.a.	F 14
S 15	15 43 26	26°59'02	3♐43	22°11	11°37	8°26	5°38	14°13	12° 0	21° 6	27°50	6°23	7°32	19°38	n.a.	S 15
S 16	15 47 22	27°59'23	16°47	23°59	12°44	9° 5	5°33	14° 9	11°58	21° 6	27°49	6°12	7°29	19°45	n.a.	S 16
M17	15 51 19	28°59'42	0♑ 2	25°48	13°52	9°44	5°29	14° 4	11°57	21° 7	27°48	6° 5	7°25	19°51	n.a.	M17
T 18	15 55 15	0♊ 0'01	13°27	27°38	14°59	10°23	5°23	14° 0	11°55	21° 8	27°47	6° 0	7°22	19°58	n.a.	T 18
W19	15 59 12	1° 0'18	27° 2	29°29	16° 7	11° 2	5°18	13°55	11°54	21° 8	27°46	5°58	7°19	20° 5	n.a.	W19
T 20	16 3 9	2° 0'34	10♒46	1♊20	17°15	11°41	5°13	13°50	11°53	21° 9	27°44	5°D58	7°16	20°11	n.a.	T 20
F 21	16 7 5	3° 0'49	24°40	3°13	18°24	12°20	5° 7	13°46	11°51	21°10	27°43	5°58	7°13	20°18	n.a.	F 21
S 22	16 11 2	4° 1'03	8♓42	5° 7	19°32	12°59	5° 2	13°41	11°50	21°10	27°42	5°R58	7°10	20°25	n.a.	S 22
S 23	16 14 58	5° 1'16	22°53	7° 1	20°40	13°38	4°56	13°36	11°49	21°11	27°41	5°57	7° 6	20°32	n.a.	S 23
M24	16 18 55	6° 1'27	7♈12	8°56	21°49	14°17	4°50	13°32	11°47	21°12	27°40	5°53	7° 3	20°38	n.a.	M24
T 25	16 22 51	7° 1'38	21°34	10°52	22°58	14°56	4°44	13°27	11°46	21°13	27°39	5°47	7° 0	20°45	n.a.	T 25
W26	16 26 48	8° 1'47	5♉56	12°48	24° 7	15°35	4°38	13°22	11°45	21°14	27°38	5°39	6°57	20°52	n.a.	W26
T 27	16 30 44	9° 1'55	20°12	14°45	25°16	16°14	4°32	13°17	11°44	21°15	27°37	5°29	6°54	20°58	n.a.	T 27
F 28	16 34 41	10° 2'02	4♊17	16°42	26°25	16°53	4°25	13°13	11°43	21°16	27°36	5°20	6°50	21° 5	n.a.	F 28
S 29	16 38 37	11° 2'08	18° 6	18°39	27°34	17°32	4°19	13° 8	11°42	21°17	27°35	5°11	6°47	21°12	n.a.	S 29
S 30	16 42 34	12° 2'11	1♋35	20°36	28°44	18°11	4°12	13° 3	11°41	21°18	27°34	5° 5	6°44	21°18	n.a.	S 30
M31	16 46 31	13♊ 2'14	14♋42	22♊33	29♈53	18♌50	4♑ 5	12♐58	11♎40	21♌19	27♎33	5♒ 0	6♒41	21♍25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n19	25n36	4n15	8n39	2s13	0n 9	1n44	21n37	1n53	21s37	1n 4	19s34	2n29	3s56	0n56	13n15	0s56	2s57	8n 6	17s51	17s45	1n33		n.a.
S 2	15 37	26 11	3 30	9 10	2 14	0 28	1 38	21 29	1 52	21 37	1 4	19 33	2 29	3 55	0 56	13 15	0 56	2 56	8 6	17 53	17 45	1 30		n.a.
M 3	15 54	25 14	2 34	9 41	2 15	0 48	1 33	21 20	1 52	21 37	1 4	19 33	2 30	3 54	0 56	13 15	0 55	2 56	8 6	17 55	17 46	1 27		n.a.
T 4	16 11	22 58	1 33	10 13	2 16	1 8	1 27	21 12	1 52	21 37	1 4	19 32	2 30	3 53	0 56	13 15	0 55	2 55	8 6	17 55	17 47	1 23		n.a.
W 5	16 28	19 40	0 29	10 44	2 16	1 28	1 21	21 3	1 52	21 37	1 5	19 32	2 30	3 53	0 56	13 15	0 55	2 55	8 6	17 56	17 48	1 20		n.a.
T 6	16 45	15 35	0s36	11 16	2 16	1 49	1 16	20 54	1 51	21 37	1 5	19 31	2 30	3 52	0 56	13 15	0 55	2 54	8 6	17 56	17 49	1 17		n.a.
F 7	17 1	10 57	1 37	11 48	2 16	2 9	1 10	20 45	1 51	21 37	1 5	19 31	2 30	3 51	0 56	13 15	0 55	2 54	8 6	17 56	17 49	1 14		n.a.
S 8	17 17	5 58	2 34	12 19	2 15	2 29	1 5	20 36	1 51	21 37	1 5	19 30	2 30	3 51	0 56	13 15	0 55	2 54	8 6	17 56	17 50	1 11		n.a.
S 9	17 33	0 48	3 24	12 51	2 14	2 50	1 0	20 26	1 51	21 37	1 5	19 29	2 30	3 50	0 56	13 15	0 55	2 53	8 6	17 57	17 51	1 8		n.a.
M10	17 48	4s25	4 6	13 22	2 12	3 11	0 54	20 17	1 50	21 37	1 5	19 29	2 31	3 49	0 56	13 15	0 55	2 53	8 6	17 58	17 52	1 5		n.a.
T 11	18 3	9 32	4 37	13 54	2 10	3 31	0 49	20 7	1 50	21 37	1 5	19 28	2 31	3 49	0 56	13 15	0 55	2 52	8 6	18 1	17 53	1 1		n.a.
W12	18 18	14 21	4 56	14 25	2 8	3 52	0 44	19 58	1 50	21 38	1 5	19 28	2 31	3 48	0 56	13 15	0 55	2 52	8 6	18 3	17 53	0 58		n.a.
T 13	18 32	18 40	5 1	14 56	2 5	4 13	0 39	19 48	1 49	21 38	1 6	19 27	2 31	3 47	0 56	13 15	0 55	2 51	8 6	18 7	17 54	0 55		n.a.
F 14	18 46	22 14	4 52	15 27	2 1	4 34	0 33	19 38	1 49	21 38	1 6	19 27	2 31	3 47	0 56	13 14	0 55	2 51	8 6	18 10	17 55	0 52		n.a.
S 15	19 0	24 46	4 28	15 58	1 57	4 55	0 28	19 27	1 49	21 38	1 6	19 26	2 31	3 46	0 56	13 14	0 55	2 51	8 6	18 13	17 56	0 49		n.a.
S 16	19 13	26 1	3 50	16 28	1 53	5 16	0 23	19 17	1 48	21 38	1 6	19 25	2 31	3 46	0 56	13 14	0 55	2 50	8 6	18 15	17 57	0 46		n.a.
M17	19 26	25 49	2 59	16 58	1 48	5 37	0 18	19 6	1 48	21 38	1 6	19 25	2 31	3 45	0 56	13 14	0 55	2 50	8 6	18 17	17 57	0 42		n.a.
T 18	19 39	24 7	1 57	17 28	1 43	5 58	0 14	18 56	1 48	21 38	1 6	19 24	2 31	3 44	0 56	13 14	0 55	2 50	8 6	18 18	17 58	0 39		n.a.
W19	19 51	21 0	0 47	17 57	1 37	6 19	0 9	18 45	1 47	21 38	1 6	19 24	2 31	3 44	0 56	13 14	0 55	2 49	8 6	18 19	17 59	0 36		n.a.
T 20	20 3	16 41	0n26	18 25	1 31	6 41	0 4	18 34	1 47	21 38	1 6	19 23	2 31	3 43	0 56	13 13	0 55	2 49	8 6	18 19	18 0	0 33		n.a.
F 21	20 14	11 26	1 38	18 53	1 25	7 2	0s 1	18 23	1 47	21 38	1 6	19 22	2 31	3 43	0 56	13 13	0 55	2 49	8 6	18 19	18 0	0 30		n.a.
S 22	20 25	5 32	2 45	19 21	1 17	7 23	0 5	18 12	1 46	21 39	1 6	19 22	2 31	3 42	0 56	13 13	0 55	2 48	8 6	18 19	18 1	0 27		n.a.
S 23	20 36	0n41	3 43	19 47	1 10	7 44	0 10	18 1	1 46	21 39	1 6	19 21	2 32	3 42	0 56	13 13	0 55	2 48	8 5	18 19	18 2	0 24		n.a.
M24	20 47	6 54	4 28	20 13	1 2	8 5	0 14	17 50	1 46	21 39	1 7	19 21	2 32	3 42	0 56	13 13	0 55	2 48	8 5	18 20	18 3	0 20		n.a.
T 25	20 56	12 47	4 55	20 38	0 53	8 26	0 18	17 38	1 45	21 39	1 7	19 20	2 32	3 41	0 55	13 12	0 55	2 47	8 5	18 21	18 4	0 17		n.a.
W26	21 6	17 58	5 5	21 2	0 45	8 46	0 23	17 26	1 45	21 39	1 7	19 20	2 32	3 41	0 55	13 12	0 55	2 47	8 5	18 23	18 4	0 14		n.a.
T 27	21 15	22 5	4 55	21 25	0 35	9 7	0 27	17 15	1 45	21 39	1 7	19 19	2 32	3 40	0 55	13 12	0 55	2 47	8 5	18 25	18 5	0 11		n.a.
F 28	21 24	24 51	4 27	21 46	0 25	9 28	0 31	17 3	1 44	21 39	1 7	19 18	2 32	3 40	0 55	13 12	0 55	2 47	8 5	18 28	18 6	0 8		n.a.
S 29	21 32	26 3	3 44	22 7	0 15	9 48	0 35	16 51	1 44	21 40	1 7	19 18	2 32	3 40	0 55	13 11	0 55	2 46	8 5	18 30	18 7	0 5		n.a.
S 30	21 40	25 39	2 49	22 26	0 5	10 9	0 39	16 39	1 43	21 40	1 7	19 17	2 32	3 39	0 55	13 11	0 54	2 46	8 5	18 31	18 7	0 2		n.a.
M31	21n48	23n49	1n47	22n44	0n 6	10n29	0s43	16n27	1n43	21s40	1n 7	19s17	2n32	3s39	0n55	13n11	0s54	2s46	8n 5	18s32	18s 8	0s 2		n.a.

Julian Day Number = 4338142.5, Delta T = 24h05m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'28, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°40'17, Lahiri = 96°47'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7165

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 50 27	14♊ 2'14	27♋27	24♊29	1♉ 3	19♌29	3°R58	12°R53	11°R39	21♌20	27°R32	4°R58	6♒38	21♍32	n.a.	T 1
W 2	16 54 24	15° 2'13	9♌53	26°24	2°12	20° 8	3♉52	12♐49	11♎39	21°21	27♎31	4°D58	6°35	21°38	n.a.	W 2
T 3	16 58 20	16° 2'10	22° 2	28°18	3°22	20°47	3°45	12°44	11°38	21°22	27°30	4♒59	6°31	21°45	n.a.	T 3
F 4	17 2 17	17° 2'05	4♍ 0	0♋10	4°32	21°25	3°37	12°39	11°37	21°23	27°30	5° 0	6°28	21°52	n.a.	F 4
S 5	17 6 13	18° 1'58	15°52	1°59	5°42	22° 4	3°30	12°34	11°37	21°25	27°29	5°R 1	6°25	21°58	n.a.	S 5
S 6	17 10 10	19° 1'49	27°42	3°47	6°52	22°43	3°23	12°30	11°36	21°26	27°28	5° 1	6°22	22° 5	n.a.	S 6
M 7	17 14 6	20° 1'39	9♎36	5°31	8° 2	23°22	3°16	12°25	11°36	21°27	27°27	4°58	6°19	22°12	n.a.	M 7
T 8	17 18 3	21° 1'26	21°39	7°11	9°12	24° 1	3° 8	12°20	11°35	21°28	27°26	4°54	6°16	22°18	n.a.	T 8
W 9	17 21 59	22° 1'12	3♏54	8°48	10°23	24°40	3° 1	12°15	11°35	21°30	27°26	4°48	6°12	22°25	n.a.	W 9
T 10	17 25 56	23° 0'56	16°25	10°20	11°33	25°19	2°53	12°11	11°34	21°31	27°25	4°42	6° 9	22°32	n.a.	T 10
F 11	17 29 53	24° 0'38	29°13	11°47	12°44	25°58	2°46	12° 6	11°34	21°32	27°24	4°34	6° 6	22°38	n.a.	F 11
S 12	17 33 49	25° 0'18	12♐19	13° 8	13°54	26°37	2°38	12° 1	11°34	21°34	27°24	4°27	6° 3	22°45	n.a.	S 12
S 13	17 37 46	25°59'57	25°43	14°24	15° 5	27°16	2°31	11°57	11°34	21°35	27°23	4°21	6° 0	22°52	n.a.	S 13
M14	17 41 42	26°59'34	9♑22	15°34	16°16	27°55	2°23	11°52	11°34	21°37	27°22	4°17	5°56	22°59	n.a.	M14
T 15	17 45 39	27°59'09	23°13	16°38	17°26	28°34	2°15	11°48	11°33	21°38	27°22	4°15	5°53	23° 5	n.a.	T 15
W16	17 49 35	28°58'43	7♒14	17°35	18°37	29°13	2° 8	11°43	11°D33	21°40	27°21	4°D15	5°50	23°12	n.a.	W16
T 17	17 53 32	29°58'15	21°21	18°25	19°48	29°51	2° 0	11°39	11°33	21°41	27°21	4°15	5°47	23°19	n.a.	T 17
F 18	17 57 28	0♋57'46	5♓31	19° 8	20°59	0♍30	1°52	11°35	11°34	21°43	27°20	4°17	5°44	23°25	n.a.	F 18
S 19	18 1 25	1°57'15	19°43	19°44	22°10	1° 9	1°44	11°30	11°34	21°44	27°20	4°18	5°41	23°32	n.a.	S 19
S 20	18 5 22	2°56'43	3♈54	20°13	23°21	1°48	1°37	11°26	11°34	21°46	27°19	4°R19	5°37	23°39	n.a.	S 20
M21	18 9 18	3°56'09	18° 2	20°35	24°32	2°27	1°29	11°22	11°34	21°47	27°19	4°18	5°34	23°45	n.a.	M21
T 22	18 13 15	4°55'34	2♉ 6	20°49	25°44	3° 6	1°21	11°17	11°34	21°49	27°18	4°16	5°31	23°52	n.a.	T 22
W23	18 17 11	5°54'58	16° 3	20°57	26°55	3°44	1°14	11°13	11°35	21°51	27°18	4°12	5°28	23°59	n.a.	W23
T 24	18 21 8	6°54'20	29°51	20°R57	28° 6	4°23	1° 6	11° 9	11°35	21°53	27°18	4° 8	5°25	24° 5	n.a.	T 24
F 25	18 25 4	7°53'40	13♊28	20°50	29°18	5° 2	0°58	11° 5	11°36	21°54	27°17	4° 4	5°22	24°12	n.a.	F 25
S 26	18 29 1	8°52'59	26°51	20°38	0♊29	5°41	0°51	11° 1	11°36	21°56	27°17	4° 0	5°18	24°19	n.a.	S 26
S 27	18 32 57	9°52'17	9♋58	20°19	1°41	6°19	0°43	10°57	11°37	21°58	27°17	3°58	5°15	24°25	n.a.	S 27
M28	18 36 54	10°51'32	22°50	19°54	2°52	6°58	0°36	10°54	11°37	22° 0	27°17	3°56	5°12	24°32	n.a.	M28
T 29	18 40 51	11°50'46	5♌25	19°25	4° 4	7°37	0°28	10°50	11°38	22° 1	27°16	3°D56	5° 9	24°39	n.a.	T 29
W30	18 44 47	12♋49'58	17♌45	18♋51	5♊15	8♍16	0♉21	10♐46	11♎39	22♌ 3	27♎16	3♒56	5♒ 6	24♍46	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	20n49	0n40	23n 0	0n17	10n49	0s46	16n14	1n43	21s40	1n 7	19s16	2n32	3s39	0n55	13n10	0s54	2s46	8n 5	18s33	18s 9	0s 5		n.a.
W 2	22 2	16 54	0s26	23 15	0 28	11 9	0 50	16 2	1 42	21 40	1 7	19 16	2 32	3 39	0 55	13 10	0 54	2 45	8 5	18 33	18 10	0 8		n.a.
T 3	22 8	12 23	1 31	23 29	0 39	11 29	0 54	15 49	1 42	21 40	1 7	19 15	2 32	3 38	0 55	13 10	0 54	2 45	8 4	18 33	18 11	0 11		n.a.
F 4	22 14	7 27	2 30	23 41	0 50	11 49	0 57	15 37	1 41	21 40	1 7	19 14	2 32	3 38	0 55	13 10	0 54	2 45	8 4	18 32	18 11	0 14		n.a.
S 5	22 19	2 19	3 23	23 51	1 2	12 8	1 0	15 24	1 41	21 41	1 7	19 14	2 32	3 38	0 55	13 9	0 54	2 45	8 4	18 32	18 12	0 17		n.a.
S 6	22 24	2s54	4 6	24 0	1 13	12 28	1 4	15 11	1 41	21 41	1 7	19 13	2 32	3 38	0 55	13 9	0 54	2 45	8 4	18 32	18 13	0 20		n.a.
M 7	22 29	8 1	4 40	24 8	1 24	12 47	1 7	14 58	1 40	21 41	1 7	19 13	2 31	3 38	0 55	13 8	0 54	2 45	8 4	18 33	18 14	0 24		n.a.
T 8	22 33	12 54	5 1	24 14	1 35	13 6	1 10	14 45	1 40	21 41	1 7	19 12	2 31	3 38	0 55	13 8	0 54	2 44	8 4	18 34	18 14	0 27		n.a.
W 9	22 37	17 21	5 9	24 18	1 45	13 24	1 13	14 32	1 39	21 41	1 7	19 12	2 31	3 37	0 55	13 8	0 54	2 44	8 4	18 35	18 15	0 30		n.a.
T 10	22 40	21 10	5 3	24 21	1 55	13 43	1 16	14 19	1 39	21 41	1 7	19 11	2 31	3 37	0 55	13 7	0 54	2 44	8 4	18 37	18 16	0 33		n.a.
F 11	22 43	24 4	4 41	24 23	2 4	14 1	1 19	14 6	1 39	21 42	1 7	19 11	2 31	3 37	0 55	13 7	0 54	2 44	8 4	18 38	18 17	0 36		n.a.
S 12	22 45	25 45	4 5	24 24	2 12	14 19	1 21	13 53	1 38	21 42	1 7	19 10	2 31	3 37	0 55	13 6	0 54	2 44	8 3	18 40	18 17	0 39		n.a.
S 13	22 47	26 0	3 14	24 24	2 20	14 37	1 24	13 39	1 38	21 42	1 7	19 10	2 31	3 37	0 55	13 6	0 54	2 44	8 3	18 41	18 18	0 42		n.a.
M14	22 49	24 42	2 11	24 23	2 26	14 54	1 26	13 26	1 37	21 42	1 7	19 9	2 31	3 37	0 55	13 6	0 54	2 44	8 3	18 42	18 19	0 45		n.a.
T 15	22 50	21 53	1 0	24 21	2 32	15 11	1 29	13 12	1 37	21 42	1 7	19 9	2 31	3 37	0 55	13 5	0 54	2 44	8 3	18 43	18 20	0 49		n.a.
W16	22 50	17 44	0n16	24 19	2 37	15 28	1 31	12 58	1 36	21 42	1 7	19 8	2 31	3 37	0 54	13 5	0 54	2 43	8 3	18 43	18 21	0 52		n.a.
T 17	22 51	12 34	1 32	24 16	2 40	15 45	1 33	12 45	1 36	21 42	1 7	19 8	2 31	3 37	0 54	13 4	0 54	2 43	8 3	18 43	18 21	0 55		n.a.
F 18	22 50	6 44	2 42	24 12	2 43	16 1	1 36	12 31	1 36	21 43	1 7	19 7	2 31	3 37	0 54	13 4	0 54	2 43	8 3	18 42	18 22	0 58		n.a.
S 19	22 50	0 32	3 43	24 8	2 44	16 17	1 38	12 17	1 35	21 43	1 7	19 7	2 31	3 37	0 54	13 3	0 54	2 43	8 3	18 42	18 23	1 1		n.a.
S 20	22 49	5n40	4 30	24 3	2 43	16 32	1 40	12 3	1 35	21 43	1 7	19 6	2 30	3 38	0 54	13 3	0 54	2 43	8 2	18 42	18 24	1 4		n.a.
M21	22 47	11 33	5 0	23 58	2 42	16 47	1 41	11 49	1 34	21 43	1 7	19 6	2 30	3 38	0 54	13 2	0 54	2 43	8 2	18 42	18 24	1 7		n.a.
T 22	22 45	16 48	5 13	23 53	2 38	17 2	1 43	11 35	1 34	21 43	1 7	19 5	2 30	3 38	0 54	13 2	0 54	2 43	8 2	18 43	18 25	1 10		n.a.
W23	22 43	21 7	5 6	23 47	2 34	17 17	1 45	11 21	1 33	21 43	1 7	19 5	2 30	3 38	0 54	13 1	0 54	2 43	8 2	18 43	18 26	1 14		n.a.
T 24	22 40	24 13	4 42	23 41	2 27	17 31	1 46	11 6	1 33	21 43	1 7	19 5	2 30	3 38	0 54	13 1	0 54	2 43	8 2	18 44	18 27	1 17		n.a.
F 25	22 37	25 51	4 2	23 34	2 20	17 44	1 48	10 52	1 32	21 44	1 7	19 4	2 30	3 39	0 54	13 0	0 54	2 43	8 2	18 45	18 27	1 20		n.a.
S 26	22 33	25 58	3 10	23 27	2 10	17 58	1 49	10 38	1 32	21 44	1 7	19 4	2 30	3 39	0 54	13 0	0 54	2 43	8 2	18 46	18 28	1 23		n.a.
S 27	22 29	24 36	2 8	23 19	2 0	18 11	1 50	10 23	1 32	21 44	1 7	19 3	2 30	3 39	0 54	12 59	0 54	2 43	8 1	18 47	18 29	1 26		n.a.
M28	22 25	21 58	1 1	23 11	1 48	18 23	1 51	10 9	1 31	21 44	1 6	19 3	2 29	3 39	0 54	12 59	0 54	2 43	8 1	18 47	18 30	1 29		n.a.
T 29	22 20	18 19	0s 8	23 2	1 34	18 35	1 53	9 54	1 31	21 44	1 6	19 3	2 29	3 40	0 54	12 58	0 54	2 44	8 1	18 47	18 30	1 32		n.a.
W30	22n14	13n56	1s15	22n52	1n20	18n47	1s53	9n40	1n30	21s44	1n 6	19s 2	2n29	3s40	0n54	12n58	0s54	2s44	8n 1	18s47	18s31	1s35		n.a.

Julian Day Number = 4338173.5, Delta T = 24h05m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°40'21, Lahiri = 96°47'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7165

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 44	13♋49'08	29♌52	18°R14	6♊27	8♍54	0°R13	10°R42	11♎40	22♌ 5	27°R16	3♒57	5♒ 3	24♍52	n.a.	T 1
F 2	18 52 40	14°48'16	11♍50	17♋34	7°39	9°33	0♉ 6	10♐39	11°40	22° 7	27♎16	3°59	4°59	24°59	n.a.	F 2
S 3	18 56 37	15°47'22	23°43	16°51	8°50	10°12	29♐59	10°35	11°41	22° 9	27°16	4° 1	4°56	25° 6	n.a.	S 3
S 4	19 0 33	16°46'26	5♎33	16° 8	10° 2	10°51	29°51	10°32	11°42	22°11	27°16	4° 2	4°53	25°12	n.a.	S 4
M 5	19 4 30	17°45'28	17°28	15°24	11°14	11°29	29°44	10°29	11°43	22°13	27°16	4°R 2	4°50	25°19	n.a.	M 5
T 6	19 8 26	18°44'28	29°30	14°41	12°26	12° 8	29°37	10°25	11°44	22°15	27°D16	4° 2	4°47	25°26	n.a.	T 6
W 7	19 12 23	19°43'26	11♏45	13°59	13°38	12°46	29°30	10°22	11°45	22°17	27°16	4° 1	4°43	25°32	n.a.	W 7
T 8	19 16 20	20°42'22	24°17	13°19	14°50	13°25	29°24	10°19	11°47	22°18	27°16	3°59	4°40	25°39	n.a.	T 8
F 9	19 20 16	21°41'16	7♐ 9	12°41	16° 2	14° 4	29°17	10°16	11°48	22°20	27°16	3°58	4°37	25°46	n.a.	F 9
S 10	19 24 13	22°40'09	20°23	12° 7	17°13	14°42	29°10	10°13	11°49	22°22	27°16	3°56	4°34	25°52	n.a.	S 10
S 11	19 28 9	23°38'59	3♑59	11°36	18°25	15°21	29° 4	10°11	11°50	22°24	27°16	3°55	4°31	25°59	n.a.	S 11
M12	19 32 6	24°37'48	17°56	11° 9	19°37	16° 0	28°57	10° 8	11°52	22°27	27°16	3°54	4°28	26° 6	n.a.	M12
T 13	19 36 2	25°36'35	2♒11	10°47	20°50	16°38	28°51	10° 5	11°53	22°29	27°16	3°D54	4°24	26°13	n.a.	T 13
W14	19 39 59	26°35'20	16°39	10°30	22° 2	17°17	28°45	10° 3	11°55	22°31	27°16	3°54	4°21	26°19	n.a.	W14
T 15	19 43 56	27°34'04	1♓14	10°17	23°14	17°55	28°39	10° 0	11°56	22°33	27°17	3°54	4°18	26°26	n.a.	T 15
F 16	19 47 52	28°32'46	15°50	10° 9	24°26	18°34	28°33	9°58	11°58	22°35	27°17	3°55	4°15	26°33	n.a.	F 16
S 17	19 51 49	29°31'26	0♈23	10°D 6	25°38	19°12	28°27	9°56	11°59	22°37	27°17	3°55	4°12	26°39	n.a.	S 17
S 18	19 55 45	0♌30'06	14°46	10° 8	26°50	19°51	28°21	9°53	12° 1	22°39	27°18	3°55	4° 9	26°46	n.a.	S 18
M19	19 59 42	1°28'44	28°57	10°15	28° 2	20°29	28°16	9°51	12° 3	22°41	27°18	3°R55	4° 5	26°53	n.a.	M19
T 20	20 3 38	2°27'20	12♉55	10°27	29°15	21° 8	28°11	9°49	12° 4	22°43	27°18	3°55	4° 2	26°59	n.a.	T 20
W21	20 7 35	3°25'56	26°37	10°43	0♋27	21°46	28° 5	9°47	12° 6	22°45	27°19	3°D55	3°59	27° 6	n.a.	W21
T 22	20 11 32	4°24'30	10♊ 4	11° 4	1°39	22°24	28° 0	9°46	12° 8	22°48	27°19	3°55	3°56	27°13	n.a.	T 22
F 23	20 15 28	5°23'03	23°17	11°29	2°52	23° 3	27°55	9°44	12°10	22°50	27°19	3°56	3°53	27°19	n.a.	F 23
S 24	20 19 25	6°21'34	6♋15	11°58	4° 4	23°41	27°50	9°42	12°12	22°52	27°20	3°56	3°49	27°26	n.a.	S 24
S 25	20 23 21	7°20'04	19° 0	12°32	5°16	24°20	27°46	9°41	12°14	22°54	27°20	3°56	3°46	27°33	n.a.	S 25
M26	20 27 18	8°18'33	1♌32	13° 9	6°29	24°58	27°41	9°39	12°16	22°56	27°21	3°R56	3°43	27°40	n.a.	M26
T 27	20 31 14	9°17'00	13°52	13°50	7°41	25°37	27°37	9°38	12°18	22°59	27°22	3°56	3°40	27°46	n.a.	T 27
W28	20 35 11	10°15'25	26° 3	14°35	8°53	26°15	27°33	9°37	12°20	23° 1	27°22	3°56	3°37	27°53	n.a.	W28
T 29	20 39 8	11°13'49	8♍ 4	15°24	10° 6	26°53	27°29	9°36	12°22	23° 3	27°23	3°55	3°34	28° 0	n.a.	T 29
F 30	20 43 4	12°12'11	19°59	16°15	11°18	27°32	27°25	9°35	12°24	23° 5	27°23	3°54	3°30	28° 6	n.a.	F 30
S 31	20 47 1	13♌10'31	1♎51	17♋10	12♋31	28♍10	27♐21	9♐34	12♎26	23♌ 7	27♎24	3♒53	3♒27	28♍13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 9	9n 4	2s18	22n42	1n 4	18n58	1s54	9n25	1n30	21s44	1n 6	19s 2	2n29	3s40	0n54	12n57	0s54	2s44	8n 1	18s47	18s32	1s38		n.a.
F 2	22 3	3 57	3 14	22 31	0 48	19 9	1 55	9 11	1 29	21 44	1 6	19 2	2 29	3 41	0 54	12 57	0 53	2 44	8 1	18 47	18 33	1 42		n.a.
S 3	21 56	1s16	4 1	22 19	0 31	19 19	1 56	8 56	1 29	21 45	1 6	19 1	2 29	3 41	0 54	12 56	0 53	2 44	8 1	18 46	18 33	1 45		n.a.
S 4	21 49	6 26	4 38	22 7	0 13	19 29	1 56	8 41	1 28	21 45	1 6	19 1	2 28	3 41	0 54	12 55	0 53	2 44	8 0	18 46	18 34	1 48		n.a.
M 5	21 42	11 22	5 3	21 54	0s 5	19 38	1 57	8 26	1 28	21 45	1 6	19 1	2 28	3 42	0 54	12 55	0 53	2 44	8 0	18 46	18 35	1 51		n.a.
T 6	21 34	15 57	5 15	21 41	0 23	19 47	1 57	8 12	1 27	21 45	1 6	19 1	2 28	3 42	0 53	12 54	0 53	2 44	8 0	18 46	18 36	1 54		n.a.
W 7	21 26	19 57	5 13	21 27	0 41	19 55	1 58	7 57	1 27	21 45	1 5	19 0	2 28	3 43	0 53	12 54	0 53	2 44	8 0	18 46	18 36	1 57		n.a.
T 8	21 17	23 10	4 57	21 13	0 58	20 3	1 58	7 42	1 26	21 45	1 5	19 0	2 28	3 43	0 53	12 53	0 53	2 45	8 0	18 47	18 37	2 0		n.a.
F 9	21 9	25 19	4 25	21 0	1 16	20 10	1 58	7 27	1 26	21 45	1 5	19 0	2 27	3 44	0 53	12 53	0 53	2 45	8 0	18 47	18 38	2 3		n.a.
S 10	20 59	26 8	3 38	20 46	1 33	20 17	1 58	7 12	1 26	21 45	1 5	19 0	2 27	3 44	0 53	12 52	0 53	2 45	8 0	18 47	18 39	2 6		n.a.
S 11	20 50	25 25	2 38	20 33	1 49	20 24	1 58	6 57	1 25	21 45	1 5	18 59	2 27	3 45	0 53	12 51	0 53	2 45	7 59	18 48	18 39	2 9		n.a.
M12	20 40	23 7	1 27	20 20	2 4	20 29	1 58	6 42	1 25	21 45	1 5	18 59	2 27	3 45	0 53	12 51	0 53	2 45	7 59	18 48	18 40	2 13		n.a.
T 13	20 29	19 20	0 9	20 7	2 18	20 35	1 58	6 27	1 24	21 45	1 5	18 59	2 27	3 46	0 53	12 50	0 53	2 46	7 59	18 48	18 41	2 16		n.a.
W14	20 19	14 20	1n10	19 55	2 32	20 39	1 57	6 12	1 24	21 46	1 5	18 59	2 26	3 47	0 53	12 49	0 53	2 46	7 59	18 48	18 41	2 19		n.a.
T 15	20 8	8 29	2 26	19 44	2 44	20 44	1 57	5 56	1 23	21 46	1 4	18 59	2 26	3 47	0 53	12 49	0 53	2 46	7 59	18 48	18 42	2 22		n.a.
F 16	19 56	2 10	3 32	19 33	2 55	20 47	1 56	5 41	1 23	21 46	1 4	18 59	2 26	3 48	0 53	12 48	0 53	2 46	7 59	18 48	18 43	2 25		n.a.
S 17	19 45	4n13	4 25	19 23	3 6	20 51	1 56	5 26	1 22	21 46	1 4	18 59	2 26	3 48	0 53	12 47	0 53	2 46	7 58	18 47	18 44	2 28		n.a.
S 18	19 32	10 18	5 0	19 14	3 15	20 53	1 55	5 11	1 22	21 46	1 4	18 59	2 26	3 49	0 53	12 47	0 53	2 47	7 58	18 47	18 44	2 31		n.a.
M19	19 20	15 46	5 16	19 5	3 23	20 55	1 54	4 56	1 21	21 46	1 4	18 58	2 25	3 50	0 53	12 46	0 53	2 47	7 58	18 47	18 45	2 34		n.a.
T 20	19 7	20 19	5 13	18 57	3 30	20 57	1 54	4 41	1 21	21 46	1 4	18 58	2 25	3 51	0 53	12 46	0 53	2 47	7 58	18 47	18 46	2 37		n.a.
W21	18 54	23 40	4 53	18 50	3 36	20 58	1 53	4 25	1 20	21 46	1 3	18 58	2 25	3 51	0 53	12 45	0 53	2 47	7 58	18 47	18 47	2 40		n.a.
T 22	18 41	25 38	4 16	18 43	3 41	20 58	1 52	4 10	1 20	21 46	1 3	18 58	2 25	3 52	0 53	12 44	0 53	2 48	7 58	18 47	18 47	2 43		n.a.
F 23	18 27	26 7	3 27	18 37	3 46	20 58	1 51	3 55	1 19	21 46	1 3	18 58	2 24	3 53	0 53	12 43	0 53	2 48	7 58	18 47	18 48	2 47		n.a.
S 24	18 13	25 9	2 28	18 31	3 49	20 57	1 50	3 39	1 19	21 47	1 3	18 58	2 24	3 53	0 53	12 43	0 53	2 48	7 57	18 47	18 49	2 50		n.a.
S 25	17 59	22 53	1 22	18 26	3 51	20 56	1 48	3 24	1 18	21 47	1 3	18 58	2 24	3 54	0 53	12 42	0 53	2 49	7 57	18 47	18 49	2 53		n.a.
M26	17 44	19 32	0 13	18 21	3 53	20 54	1 47	3 9	1 18	21 47	1 3	18 58	2 24	3 55	0 53	12 41	0 53	2 49	7 57	18 47	18 50	2 56		n.a.
T 27	17 29	15 22	0s55	18 16	3 53	20 52	1 46	2 53	1 17	21 47	1 2	18 58	2 24	3 56	0 53	12 41	0 53	2 49	7 57	18 47	18 51	2 59		n.a.
W28	17 14	10 38	2 0	18 12	3 53	20 49	1 44	2 38	1 17	21 47	1 2	18 58	2 23	3 57	0 52	12 40	0 53	2 50	7 57	18 47	18 52	3 2		n.a.
T 29	16 58	5 34	2 58	18 8	3 52	20 45	1 43	2 23	1 16	21 47	1 2	18 59	2 23	3 58	0 52	12 39	0 53	2 50	7 57	18 48	18 52	3 5		n.a.
F 30	16 43	0 21	3 48	18 4	3 50	20 41	1 42	2 8	1 16	21 47	1 2	18 59	2 23	3 58	0 52	12 39	0 53	2 50	7 56	18 48	18 53	3 8		n.a.
S 31	16n27	4s50	4s29	18n 0	3s48	20n37	1s40	1n52	1n15	21s47	1n 2	18s59	2n23	3s59	0n52	12n38	0s53	2s51	7n56	18s48	18s54	3s11		n.a.

Julian Day Number = 4338203.5, Delta T = 24h05m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°40'25, Lahiri = 96°47'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7165

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 57	14♌ 8'50	13♎42	18♋ 8	13♋43	28♍48	27°R18	9°R33	12♎29	23♌10	27♎25	3°R51	3♒24	28♍20	n.a.	S 1
M 2	20 54 54	15° 7'07	25°35	19°10	14°56	29°27	27♐14	9♐33	12°31	23°12	27°25	3♒50	3°21	28°26	n.a.	M 2
T 3	20 58 50	16° 5'22	7♏36	20°14	16° 8	0♎ 5	27°11	9°32	12°33	23°14	27°26	3°49	3°18	28°33	n.a.	T 3
W 4	21 2 47	17° 3'36	19°49	21°21	17°21	0°43	27° 8	9°32	12°36	23°16	27°27	3°D49	3°15	28°40	n.a.	W 4
T 5	21 6 44	18° 1'48	2♐18	22°31	18°33	1°21	27° 5	9°31	12°38	23°19	27°28	3°50	3°11	28°47	n.a.	T 5
F 6	21 10 40	18°59'59	15° 7	23°43	19°46	2° 0	27° 3	9°31	12°41	23°21	27°29	3°51	3° 8	28°53	n.a.	F 6
S 7	21 14 37	19°58'08	28°20	24°58	20°58	2°38	27° 0	9°31	12°43	23°23	27°29	3°52	3° 5	29° 0	n.a.	S 7
S 8	21 18 33	20°56'15	11♑58	26°16	22°11	3°16	26°58	9°D31	12°46	23°25	27°30	3°53	3° 2	29° 7	n.a.	S 8
M 9	21 22 30	21°54'21	26° 2	27°36	23°23	3°54	26°56	9°31	12°48	23°28	27°31	3°54	2°59	29°13	n.a.	M 9
T 10	21 26 26	22°52'25	10♒30	28°59	24°36	4°33	26°54	9°31	12°51	23°30	27°32	3°R54	2°55	29°20	n.a.	T 10
W11	21 30 23	23°50'28	25°17	0♌24	25°49	5°11	26°52	9°31	12°54	23°32	27°33	3°53	2°52	29°27	n.a.	W11
T 12	21 34 20	24°48'29	10♓15	1°52	27° 1	5°49	26°50	9°32	12°56	23°34	27°34	3°51	2°49	29°33	n.a.	T 12
F 13	21 38 16	25°46'30	25°17	3°22	28°14	6°27	26°49	9°32	12°59	23°37	27°35	3°49	2°46	29°40	n.a.	F 13
S 14	21 42 13	26°44'29	10♈13	4°55	29°27	7° 5	26°48	9°33	13° 2	23°39	27°36	3°46	2°43	29°47	n.a.	S 14
S 15	21 46 9	27°42'27	24°56	6°30	0♌39	7°43	26°47	9°34	13° 5	23°41	27°37	3°43	2°40	29°53	n.a.	S 15
M16	21 50 6	28°40'24	9♉20	8° 8	1°52	8°22	26°46	9°34	13° 7	23°43	27°38	3°41	2°36	0♎ 0	n.a.	M16
T 17	21 54 2	29°38'21	23°22	9°48	3° 5	9° 0	26°45	9°35	13°10	23°46	27°39	3°40	2°33	0° 7	n.a.	T 17
W18	21 57 59	0♍36'17	7♊ 1	11°30	4°18	9°38	26°45	9°36	13°13	23°48	27°40	3°D40	2°30	0°14	n.a.	W18
T 19	22 1 56	1°34'12	20°19	13°15	5°30	10°16	26°44	9°38	13°16	23°50	27°41	3°40	2°27	0°20	n.a.	T 19
F 20	22 5 52	2°32'06	3♋16	15° 2	6°43	10°54	26°D44	9°39	13°19	23°52	27°42	3°42	2°24	0°27	n.a.	F 20
S 21	22 9 49	3°29'59	15°57	16°51	7°56	11°32	26°44	9°40	13°22	23°55	27°44	3°44	2°21	0°34	n.a.	S 21
S 22	22 13 45	4°27'51	28°24	18°43	9° 9	12°10	26°44	9°42	13°25	23°57	27°45	3°R45	2°17	0°40	n.a.	S 22
M23	22 17 42	5°25'43	10♌40	20°37	10°22	12°48	26°45	9°43	13°28	23°59	27°46	3°44	2°14	0°47	n.a.	M23
T 24	22 21 38	6°23'33	22°47	22°34	11°34	13°26	26°45	9°45	13°31	24° 1	27°47	3°43	2°11	0°54	n.a.	T 24
W25	22 25 35	7°21'22	4♍47	24°32	12°47	14° 4	26°46	9°46	13°34	24° 3	27°49	3°40	2° 8	1° 0	n.a.	W25
T 26	22 29 31	8°19'11	16°42	26°33	14° 0	14°42	26°47	9°48	13°38	24° 6	27°50	3°35	2° 5	1° 7	n.a.	T 26
F 27	22 33 28	9°16'58	28°34	28°36	15°13	15°20	26°48	9°50	13°41	24° 8	27°51	3°29	2° 1	1°14	n.a.	F 27
S 28	22 37 25	10°14'45	10♎25	0♍41	16°26	15°58	26°49	9°52	13°44	24°10	27°52	3°22	1°58	1°21	n.a.	S 28
S 29	22 41 21	11°12'30	22°16	2°47	17°39	16°36	26°51	9°54	13°47	24°12	27°54	3°15	1°55	1°27	n.a.	S 29
M30	22 45 18	12°10'14	4♏11	4°56	18°52	17°14	26°52	9°57	13°50	24°14	27°55	3° 9	1°52	1°34	n.a.	M30
T 31	22 49 14	13♍ 7'58	16♏12	7♍ 5	20♌ 5	17♎52	26♐54	9♐59	13♎54	24♌17	27♎56	3♒ 5	1♒49	1♎41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n10	9s51	4s57	17n56	3s45	20n31	1s38	1n37	1n15	21s47	1n 1	18s59	2n22	4s 0	0n52	12n37	0s53	2s51	7n56	18s48	18s55	3s14		n.a.
M 2	15 54	14 32	5 13	17 51	3 41	20 26	1 37	1 22	1 14	21 48	1 1	18 59	2 22	4 1	0 52	12 37	0 53	2 51	7 56	18 49	18 55	3 17		n.a.
T 3	15 37	18 41	5 16	17 47	3 37	20 19	1 35	1 6	1 14	21 48	1 1	18 59	2 22	4 2	0 52	12 36	0 53	2 52	7 56	18 49	18 56	3 20		n.a.
W 4	15 20	22 8	5 4	17 42	3 32	20 13	1 33	0 51	1 13	21 48	1 1	18 59	2 22	4 3	0 52	12 35	0 53	2 52	7 56	18 49	18 57	3 23		n.a.
T 5	15 3	24 39	4 38	17 37	3 26	20 5	1 31	0 36	1 13	21 48	1 1	19 0	2 21	4 4	0 52	12 34	0 53	2 53	7 56	18 49	18 57	3 26		n.a.
F 6	14 45	25 59	3 58	17 31	3 20	19 57	1 29	0 20	1 12	21 48	1 0	19 0	2 21	4 5	0 52	12 34	0 53	2 53	7 55	18 48	18 58	3 29		n.a.
S 7	14 28	25 54	3 4	17 25	3 14	19 49	1 27	0 5	1 12	21 48	1 0	19 0	2 21	4 6	0 52	12 33	0 53	2 53	7 55	18 48	18 59	3 32		n.a.
S 8	14 10	24 17	1 58	17 19	3 7	19 40	1 25	0s10	1 11	21 48	1 0	19 0	2 21	4 7	0 52	12 32	0 53	2 54	7 55	18 48	19 0	3 36		n.a.
M 9	13 51	21 7	0 43	17 11	2 59	19 30	1 23	0 26	1 11	21 49	1 0	19 1	2 20	4 8	0 52	12 32	0 53	2 54	7 55	18 48	19 0	3 39		n.a.
T 10	13 33	16 35	0n36	17 3	2 51	19 20	1 21	0 41	1 10	21 49	1 0	19 1	2 20	4 9	0 52	12 31	0 53	2 55	7 55	18 48	19 1	3 42		n.a.
W11	13 14	10 57	1 55	16 54	2 43	19 10	1 19	0 56	1 10	21 49	0 59	19 1	2 20	4 10	0 52	12 30	0 53	2 55	7 55	18 48	19 2	3 45		n.a.
T 12	12 56	4 38	3 7	16 45	2 34	18 58	1 17	1 11	1 9	21 49	0 59	19 1	2 20	4 11	0 52	12 29	0 53	2 56	7 55	18 48	19 2	3 48		n.a.
F 13	12 37	1n57	4 6	16 34	2 25	18 47	1 14	1 26	1 9	21 49	0 59	19 2	2 19	4 12	0 52	12 29	0 53	2 56	7 55	18 49	19 3	3 51		n.a.
S 14	12 18	8 23	4 48	16 22	2 15	18 35	1 12	1 42	1 8	21 49	0 59	19 2	2 19	4 13	0 52	12 28	0 53	2 57	7 54	18 50	19 4	3 54		n.a.
S 15	11 58	14 15	5 11	16 10	2 5	18 22	1 10	1 57	1 8	21 50	0 59	19 2	2 19	4 14	0 52	12 27	0 53	2 57	7 54	18 50	19 4	3 57		n.a.
M16	11 39	19 12	5 13	15 56	1 55	18 9	1 7	2 12	1 7	21 50	0 58	19 3	2 18	4 15	0 52	12 27	0 53	2 57	7 54	18 51	19 5	4 0		n.a.
T 17	11 19	22 56	4 56	15 40	1 44	17 55	1 5	2 27	1 7	21 50	0 58	19 3	2 18	4 17	0 52	12 26	0 53	2 58	7 54	18 51	19 6	4 3		n.a.
W18	10 59	25 15	4 23	15 24	1 34	17 41	1 3	2 42	1 6	21 50	0 58	19 4	2 18	4 18	0 52	12 25	0 53	2 58	7 54	18 51	19 7	4 6		n.a.
T 19	10 39	26 5	3 36	15 6	1 23	17 27	1 0	2 57	1 6	21 50	0 58	19 4	2 18	4 19	0 52	12 24	0 53	2 59	7 54	18 51	19 7	4 9		n.a.
F 20	10 19	25 27	2 39	14 47	1 12	17 12	0 58	3 12	1 5	21 51	0 57	19 4	2 17	4 20	0 52	12 24	0 53	2 59	7 54	18 50	19 8	4 12		n.a.
S 21	9 58	23 30	1 36	14 26	1 1	16 56	0 55	3 27	1 5	21 51	0 57	19 5	2 17	4 21	0 52	12 23	0 53	3 0	7 54	18 50	19 9	4 15		n.a.
S 22	9 38	20 27	0 29	14 3	0 49	16 40	0 53	3 42	1 4	21 51	0 57	19 5	2 17	4 22	0 52	12 22	0 53	3 0	7 54	18 50	19 9	4 18		n.a.
M23	9 17	16 31	0s38	13 39	0 38	16 24	0 50	3 57	1 4	21 51	0 57	19 6	2 17	4 24	0 52	12 22	0 53	3 1	7 53	18 50	19 10	4 21		n.a.
T 24	8 57	11 58	1 42	13 13	0 27	16 7	0 48	4 12	1 3	21 52	0 57	19 6	2 16	4 25	0 52	12 21	0 53	3 1	7 53	18 50	19 11	4 24		n.a.
W25	8 36	7 0	2 41	12 46	0 16	15 50	0 45	4 27	1 3	21 52	0 56	19 7	2 16	4 26	0 52	12 20	0 53	3 2	7 53	18 51	19 11	4 27		n.a.
T 26	8 15	1 50	3 33	12 17	0 5	15 32	0 42	4 41	1 2	21 52	0 56	19 7	2 16	4 27	0 52	12 19	0 53	3 3	7 53	18 52	19 12	4 30		n.a.
F 27	7 54	3s21	4 15	11 46	0n 6	15 14	0 40	4 56	1 2	21 52	0 56	19 8	2 16	4 28	0 51	12 19	0 53	3 3	7 53	18 53	19 13	4 33		n.a.
S 28	7 32	8 25	4 46	11 13	0 17	14 56	0 37	5 11	1 1	21 52	0 56	19 8	2 15	4 30	0 51	12 18	0 53	3 4	7 53	18 55	19 14	4 36		n.a.
S 29	7 11	13 11	5 4	10 39	0 27	14 37	0 34	5 26	1 1	21 53	0 56	19 9	2 15	4 31	0 51	12 17	0 53	3 4	7 53	18 56	19 14	4 39		n.a.
M30	6 50	17 28	5 10	10 2	0 37	14 17	0 32	5 40	1 0	21 53	0 55	19 10	2 15	4 32	0 51	12 17	0 53	3 5	7 53	18 58	19 15	4 42		n.a.
T 31	6n28	21s 6	5s 2	9n25	0n46	13n58	0s29	5s55	1n 0	21s53	0n55	19s10	2n15	4s33	0n51	12n16	0s53	3s 5	7n53	18s59	19s16	4s45		n.a.

Julian Day Number = 4338234.5, Delta T = 24h05m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°40'30, Lahiri = 96°47'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7165

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 53 11	14♍ 5'40	28♏24	9♍16	21♌18	18♎30	26♐56	10♐ 1	13♎57	24♌19	27♎58	3°R 1	1♒46	1♎47	n.a.	W 1
T 2	22 57 7	15° 3'21	10♐50	11°28	22°31	19° 8	26°58	10° 4	14° 0	24°21	27°59	3°D 0	1°42	1°54	n.a.	T 2
F 3	23 1 4	16° 1'02	23°34	13°40	23°44	19°46	27° 1	10° 7	14° 3	24°23	28° 1	3♒ 0	1°39	2° 1	n.a.	F 3
S 4	23 5 1	16°58'41	6♑40	15°53	24°57	20°24	27° 3	10° 9	14° 7	24°25	28° 2	3° 1	1°36	2° 8	n.a.	S 4
S 5	23 8 57	17°56'19	20°13	18° 5	26°10	21° 2	27° 6	10°12	14°10	24°27	28° 3	3° 3	1°33	2°14	n.a.	S 5
M 6	23 12 54	18°53'56	4♒13	20°18	27°23	21°40	27° 9	10°15	14°14	24°29	28° 5	3°R 3	1°30	2°21	n.a.	M 6
T 7	23 16 50	19°51'32	18°40	22°30	28°36	22°18	27°12	10°18	14°17	24°31	28° 6	3° 2	1°26	2°28	n.a.	T 7
W 8	23 20 47	20°49'08	3♓32	24°41	29°49	22°56	27°15	10°21	14°20	24°34	28° 8	2°59	1°23	2°34	n.a.	W 8
T 9	23 24 43	21°46'42	18°41	26°52	1♍ 2	23°34	27°18	10°24	14°24	24°36	28° 9	2°54	1°20	2°41	n.a.	T 9
F 10	23 28 40	22°44'16	3♈57	29° 1	2°15	24°12	27°22	10°28	14°27	24°38	28°11	2°48	1°17	2°48	n.a.	F 10
S 11	23 32 37	23°41'50	19°11	1♎ 9	3°28	24°50	27°26	10°31	14°31	24°40	28°13	2°40	1°14	2°54	n.a.	S 11
S 12	23 36 33	24°39'23	4♉12	3°15	4°41	25°28	27°29	10°34	14°34	24°42	28°14	2°33	1°11	3° 1	n.a.	S 12
M13	23 40 30	25°36'55	18°51	5°20	5°54	26° 5	27°33	10°38	14°38	24°44	28°16	2°27	1° 7	3° 8	n.a.	M13
T 14	23 44 26	26°34'28	3♊ 3	7°22	7° 8	26°43	27°38	10°42	14°41	24°46	28°17	2°22	1° 4	3°15	n.a.	T 14
W15	23 48 23	27°32'00	16°48	9°23	8°21	27°21	27°42	10°45	14°45	24°48	28°19	2°20	1° 1	3°21	n.a.	W15
T 16	23 52 19	28°29'33	0♋ 5	11°22	9°34	27°59	27°46	10°49	14°48	24°50	28°20	2°D19	0°58	3°28	n.a.	T 16
F 17	23 56 16	29°27'05	12°58	13°19	10°47	28°37	27°51	10°53	14°52	24°52	28°22	2°20	0°55	3°35	n.a.	F 17
S 18	0 0 12	0♎24'37	25°31	15°14	12° 1	29°15	27°56	10°57	14°56	24°53	28°24	2°21	0°52	3°41	n.a.	S 18
S 19	0 4 9	1°22'09	7♌48	17° 7	13°14	29°53	28° 1	11° 1	14°59	24°55	28°25	2°R21	0°48	3°48	n.a.	S 19
M20	0 8 6	2°19'41	19°53	18°58	14°27	0♏30	28° 6	11° 5	15° 3	24°57	28°27	2°19	0°45	3°55	n.a.	M20
T 21	0 12 2	3°17'12	1♍51	20°47	15°41	1° 8	28°11	11° 9	15° 6	24°59	28°29	2°15	0°42	4° 1	n.a.	T 21
W22	0 15 59	4°14'43	13°44	22°33	16°54	1°46	28°16	11°14	15°10	25° 1	28°30	2° 9	0°39	4° 8	n.a.	W22
T 23	0 19 55	5°12'15	25°35	24°18	18° 7	2°24	28°22	11°18	15°14	25° 3	28°32	2° 0	0°36	4°15	n.a.	T 23
F 24	0 23 52	6° 9'46	7♎26	26° 0	19°21	3° 2	28°28	11°23	15°17	25° 5	28°34	1°49	0°32	4°22	n.a.	F 24
S 25	0 27 48	7° 7'16	19°18	27°40	20°34	3°40	28°33	11°27	15°21	25° 6	28°35	1°37	0°29	4°28	n.a.	S 25
S 26	0 31 45	8° 4'47	1♏13	29°18	21°47	4°18	28°39	11°32	15°25	25° 8	28°37	1°25	0°26	4°35	n.a.	S 26
M27	0 35 41	9° 2'17	13°13	0♏54	23° 1	4°55	28°46	11°36	15°28	25°10	28°39	1°13	0°23	4°42	n.a.	M27
T 28	0 39 38	9°59'48	25°19	2°28	24°14	5°33	28°52	11°41	15°32	25°12	28°41	1° 4	0°20	4°48	n.a.	T 28
W29	0 43 35	10°57'17	7♐34	4° 0	25°28	6°11	28°58	11°46	15°35	25°13	28°42	0°57	0°17	4°55	n.a.	W29
T 30	0 47 31	11♎54'47	20♐ 1	5♏30	26♏41	6♏49	29♐ 5	11♐51	15♎39	25♌15	28♎44	0♒53	0♒13	5♎ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n 6	23s52	4s40	8n45	0n55	13n38	0s26	6s 9	0n59	21s53	0n55	19s11	2n14	4s35	0n51	12n15	0s53	3s 6	7n53	19s 0	19s16	4s48		n.a.
T 2	5 45	25 33	4 5	8 4	1 3	13 17	0 24	6 24	0 59	21 54	0 55	19 11	2 14	4 36	0 51	12 15	0 53	3 6	7 53	19 0	19 17	4 51		n.a.
F 3	5 23	25 58	3 17	7 22	1 11	12 57	0 21	6 38	0 58	21 54	0 55	19 12	2 14	4 37	0 51	12 14	0 53	3 7	7 52	19 0	19 18	4 54		n.a.
S 4	5 1	24 58	2 18	6 38	1 18	12 36	0 18	6 53	0 58	21 54	0 54	19 12	2 14	4 38	0 51	12 13	0 53	3 7	7 52	19 0	19 18	4 57		n.a.
S 5	4 39	22 30	1 9	5 54	1 24	12 14	0 16	7 7	0 57	21 54	0 54	19 13	2 13	4 40	0 51	12 12	0 53	3 8	7 52	18 59	19 19	5 0		n.a.
M 6	4 17	18 37	0n 6	5 8	1 30	11 53	0 13	7 21	0 57	21 55	0 54	19 14	2 13	4 41	0 51	12 12	0 53	3 9	7 52	18 59	19 20	5 3		n.a.
T 7	3 55	13 32	1 23	4 21	1 34	11 30	0 10	7 36	0 56	21 55	0 54	19 14	2 13	4 42	0 51	12 11	0 53	3 9	7 52	18 59	19 20	5 6		n.a.
W 8	3 33	7 31	2 37	3 34	1 38	11 8	0 8	7 50	0 56	21 55	0 54	19 15	2 13	4 44	0 51	12 10	0 53	3 10	7 52	19 0	19 21	5 9		n.a.
T 9	3 11	0 58	3 41	2 47	1 41	10 46	0 5	8 4	0 55	21 56	0 53	19 16	2 13	4 45	0 51	12 10	0 53	3 10	7 52	19 1	19 22	5 12		n.a.
F 10	2 49	5n40	4 29	1 58	1 44	10 23	0 2	8 18	0 55	21 56	0 53	19 16	2 12	4 46	0 51	12 9	0 53	3 11	7 52	19 3	19 22	5 15		n.a.
S 11	2 27	11 57	4 58	1 10	1 45	9 59	0n 0	8 32	0 54	21 56	0 53	19 17	2 12	4 48	0 51	12 8	0 53	3 11	7 52	19 4	19 23	5 18		n.a.
S 12	2 4	17 25	5 6	0 22	1 46	9 36	0 3	8 46	0 54	21 56	0 53	19 18	2 12	4 49	0 51	12 8	0 53	3 12	7 52	19 6	19 24	5 21		n.a.
M13	1 42	21 43	4 54	0s27	1 45	9 12	0 6	9 0	0 53	21 57	0 53	19 19	2 12	4 50	0 51	12 7	0 53	3 13	7 52	19 7	19 24	5 24		n.a.
T 14	1 20	24 34	4 24	1 15	1 45	8 48	0 8	9 14	0 53	21 57	0 52	19 19	2 11	4 52	0 51	12 6	0 53	3 13	7 52	19 8	19 25	5 27		n.a.
W15	0 57	25 51	3 39	2 3	1 43	8 24	0 11	9 27	0 52	21 57	0 52	19 20	2 11	4 53	0 51	12 6	0 53	3 14	7 52	19 9	19 26	5 30		n.a.
T 16	0 35	25 35	2 44	2 51	1 40	8 0	0 13	9 41	0 52	21 57	0 52	19 21	2 11	4 54	0 51	12 5	0 53	3 14	7 52	19 9	19 27	5 33		n.a.
F 17	0 13	23 55	1 42	3 38	1 37	7 35	0 16	9 55	0 51	21 58	0 52	19 21	2 11	4 56	0 51	12 5	0 53	3 15	7 52	19 9	19 27	5 36		n.a.
S 18	0s10	21 6	0 37	4 25	1 33	7 10	0 18	10 8	0 51	21 58	0 52	19 22	2 10	4 57	0 51	12 4	0 53	3 15	7 52	19 9	19 28	5 39		n.a.
S 19	0 32	17 24	0s29	5 11	1 29	6 45	0 21	10 22	0 50	21 58	0 51	19 23	2 10	4 58	0 51	12 3	0 53	3 16	7 52	19 9	19 29	5 42		n.a.
M20	0 54	13 1	1 32	5 57	1 24	6 20	0 23	10 35	0 50	21 59	0 51	19 24	2 10	5 0	0 51	12 3	0 53	3 17	7 52	19 9	19 29	5 45		n.a.
T 21	1 17	8 12	2 31	6 42	1 18	5 55	0 26	10 48	0 49	21 59	0 51	19 25	2 10	5 1	0 51	12 2	0 53	3 17	7 52	19 10	19 30	5 48		n.a.
W22	1 39	3 7	3 22	7 26	1 12	5 29	0 28	11 2	0 49	21 59	0 51	19 25	2 10	5 2	0 51	12 1	0 53	3 18	7 51	19 11	19 31	5 51		n.a.
T 23	2 1	2s 2	4 4	8 10	1 5	5 3	0 31	11 15	0 48	21 59	0 51	19 26	2 9	5 4	0 51	12 1	0 53	3 18	7 51	19 13	19 31	5 54		n.a.
F 24	2 23	7 7	4 36	8 53	0 58	4 37	0 33	11 28	0 48	22 0	0 50	19 27	2 9	5 5	0 51	12 0	0 53	3 19	7 51	19 16	19 32	5 57		n.a.
S 25	2 46	11 56	4 55	9 36	0 51	4 11	0 35	11 41	0 47	22 0	0 50	19 28	2 9	5 7	0 51	12 0	0 53	3 20	7 51	19 18	19 33	6 0		n.a.
S 26	3 8	16 20	5 2	10 17	0 43	3 45	0 38	11 54	0 47	22 0	0 50	19 29	2 9	5 8	0 51	11 59	0 53	3 20	7 51	19 21	19 33	6 3		n.a.
M27	3 30	20 7	4 56	10 58	0 34	3 19	0 40	12 7	0 46	22 0	0 50	19 29	2 9	5 9	0 51	11 58	0 53	3 21	7 51	19 23	19 34	6 6		n.a.
T 28	3 52	23 5	4 36	11 38	0 25	2 53	0 42	12 19	0 46	22 1	0 50	19 30	2 8	5 11	0 51	11 58	0 53	3 21	7 51	19 25	19 35	6 9		n.a.
W29	4 14	25 2	4 3	12 17	0 16	2 26	0 44	12 32	0 45	22 1	0 49	19 31	2 8	5 12	0 51	11 57	0 53	3 22	7 51	19 27	19 35	6 12		n.a.
T 30	4s36	25s47	3s19	12s55	0n 7	2n 0	0n46	12s44	0n45	22s 1	0n49	19s32	2n 8	5s13	0n51	11n57	0s53	3s23	7n51	19s28	19s36	6s15		n.a.

Julian Day Number = 4338265.5, Delta T = 24h06m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°40'34, Lahiri = 96°47'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7165 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 51 28	12♎52'17	2♑43	6♏57	27♍55	7♏27	29♐11	11♐56	15♎43	25♌17	28♎46	0°R51	0♒10	5♎ 9	n.a.	F 1
S 2	0 55 24	13°49'46	15°45	8°23	29° 8	8° 4	29°18	12° 1	15°46	25°18	28°48	0°D50	0° 7	5°15	n.a.	S 2
S 3	0 59 21	14°47'15	29°10	9°46	0♎22	8°42	29°25	12° 6	15°50	25°20	28°49	0°R50	0° 4	5°22	n.a.	S 3
M 4	1 3 17	15°44'43	13♒ 1	11° 7	1°35	9°20	29°32	12°11	15°54	25°22	28°51	0♒50	0° 1	5°29	n.a.	M 4
T 5	1 7 14	16°42'12	27°18	12°26	2°49	9°58	29°39	12°17	15°58	25°23	28°53	0°48	29♑58	5°35	n.a.	T 5
W 6	1 11 10	17°39'40	12♓ 1	13°42	4° 2	10°36	29°47	12°22	16° 1	25°25	28°55	0°43	29°54	5°42	n.a.	W 6
T 7	1 15 7	18°37'08	27° 5	14°56	5°16	11°13	29°54	12°28	16° 5	25°26	28°57	0°36	29°51	5°49	n.a.	T 7
F 8	1 19 4	19°34'36	12♈20	16° 8	6°30	11°51	0♑ 2	12°33	16° 9	25°28	28°58	0°27	29°48	5°55	n.a.	F 8
S 9	1 23 0	20°32'04	27°37	17°17	7°43	12°29	0° 9	12°39	16°12	25°29	29° 0	0°16	29°45	6° 2	n.a.	S 9
S 10	1 26 57	21°29'33	12♉45	18°23	8°57	13° 7	0°17	12°44	16°16	25°31	29° 2	0° 6	29°42	6° 9	n.a.	S 10
M11	1 30 53	22°27'02	27°32	19°27	10°11	13°45	0°25	12°50	16°20	25°32	29° 4	29♑57	29°38	6°16	n.a.	M11
T 12	1 34 50	23°24'31	11♊54	20°28	11°24	14°22	0°33	12°56	16°23	25°33	29° 6	29°50	29°35	6°22	n.a.	T 12
W13	1 38 46	24°22'01	25°45	21°26	12°38	15° 0	0°41	13° 1	16°27	25°35	29° 8	29°45	29°32	6°29	n.a.	W13
T 14	1 42 43	25°19'32	9♋ 7	22°22	13°52	15°38	0°49	13° 7	16°30	25°36	29° 9	29°43	29°29	6°36	n.a.	T 14
F 15	1 46 39	26°17'03	22° 2	23°14	15° 5	16°16	0°58	13°13	16°34	25°38	29°11	29°42	29°26	6°42	n.a.	F 15
S 16	1 50 36	27°14'35	4♌35	24° 3	16°19	16°54	1° 6	13°19	16°38	25°39	29°13	29°42	29°23	6°49	n.a.	S 16
S 17	1 54 32	28°12'08	16°50	24°49	17°33	17°31	1°15	13°25	16°41	25°40	29°15	29°42	29°19	6°56	n.a.	S 17
M18	1 58 29	29° 9'41	28°52	25°31	18°47	18° 9	1°23	13°31	16°45	25°41	29°17	29°39	29°16	7° 3	n.a.	M18
T 19	2 2 26	0♏ 7'15	10♍46	26° 9	20° 1	18°47	1°32	13°37	16°49	25°42	29°19	29°35	29°13	7° 9	n.a.	T 19
W20	2 6 22	1° 4'49	22°37	26°44	21°14	19°25	1°41	13°44	16°52	25°44	29°20	29°27	29°10	7°16	n.a.	W20
T 21	2 10 19	2° 2'25	4♎27	27°14	22°28	20° 3	1°50	13°50	16°56	25°45	29°22	29°17	29° 7	7°23	n.a.	T 21
F 22	2 14 15	3° 0'00	16°19	27°41	23°42	20°41	1°59	13°56	16°59	25°46	29°24	29° 5	29° 4	7°29	n.a.	F 22
S 23	2 18 12	3°57'37	28°15	28° 3	24°56	21°18	2° 9	14° 2	17° 3	25°47	29°26	28°51	29° 0	7°36	n.a.	S 23
S 24	2 22 8	4°55'14	10♏17	28°20	26°10	21°56	2°18	14° 9	17° 6	25°48	29°28	28°37	28°57	7°43	n.a.	S 24
M25	2 26 5	5°52'52	22°25	28°32	27°24	22°34	2°27	14°15	17°10	25°49	29°29	28°24	28°54	7°50	n.a.	M25
T 26	2 30 1	6°50'31	4♐41	28°40	28°38	23°12	2°37	14°22	17°13	25°50	29°31	28°13	28°51	7°56	n.a.	T 26
W27	2 33 58	7°48'10	17° 6	28°R42	29°52	23°50	2°46	14°28	17°17	25°51	29°33	28° 5	28°48	8° 3	n.a.	W27
T 28	2 37 54	8°45'49	29°42	28°39	1♏ 6	24°28	2°56	14°35	17°21	25°52	29°35	28° 0	28°44	8°10	n.a.	T 28
F 29	2 41 51	9°43'29	12♑31	28°31	2°19	25° 5	3° 6	14°42	17°24	25°53	29°37	27°57	28°41	8°16	n.a.	F 29
S 30	2 45 48	10°41'10	25°35	28°17	3°33	25°43	3°16	14°48	17°27	25°54	29°39	27°D56	28°38	8°23	n.a.	S 30
S 31	2 49 44	11♏38'51	8♒58	27♏58	4♏47	26♏21	3♑26	14♐55	17♎31	25♌55	29♎40	27°R57	28♑35	8♎30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s58	25s12	2s23	13s33	0s 3	1n33	0n48	12s57	0n44	22s 1	0n49	19s33	2n 8	5s15	0n51	11n56	0s53	3s23	7n51	19s28	19s36	6s18		n.a.
S 2	5 19	23 15	1 19	14 9	0 13	1 6	0 50	13 9	0 44	22 1	0 49	19 33	2 8	5 16	0 51	11 56	0 53	3 24	7 51	19 28	19 37	6 21		n.a.
S 3	5 41	19 57	0 9	14 45	0 23	0 40	0 52	13 22	0 43	22 2	0 49	19 34	2 7	5 18	0 51	11 55	0 53	3 24	7 51	19 28	19 38	6 23		n.a.
M 4	6 3	15 28	1n 4	15 20	0 34	0 13	0 54	13 34	0 43	22 2	0 49	19 35	2 7	5 19	0 51	11 55	0 53	3 25	7 51	19 28	19 38	6 26		n.a.
T 5	6 24	9 59	2 15	15 53	0 44	0s14	0 56	13 46	0 42	22 2	0 48	19 36	2 7	5 20	0 51	11 54	0 53	3 26	7 51	19 29	19 39	6 29		n.a.
W 6	6 46	3 48	3 19	16 26	0 55	0 41	0 58	13 58	0 42	22 2	0 48	19 37	2 7	5 22	0 51	11 53	0 53	3 26	7 52	19 30	19 40	6 32		n.a.
T 7	7 7	2n44	4 11	16 58	1 6	1 7	1 0	14 10	0 41	22 2	0 48	19 38	2 7	5 23	0 51	11 53	0 53	3 27	7 52	19 31	19 40	6 35		n.a.
F 8	7 28	9 10	4 46	17 30	1 18	1 34	1 2	14 22	0 41	22 3	0 48	19 39	2 6	5 24	0 51	11 52	0 53	3 27	7 52	19 33	19 41	6 38		n.a.
S 9	7 50	15 3	5 0	18 0	1 29	2 1	1 3	14 33	0 40	22 3	0 48	19 39	2 6	5 26	0 51	11 52	0 53	3 28	7 52	19 35	19 42	6 41		n.a.
S 10	8 11	19 57	4 54	18 29	1 40	2 28	1 5	14 45	0 40	22 3	0 48	19 40	2 6	5 27	0 51	11 51	0 53	3 28	7 52	19 37	19 42	6 44		n.a.
M11	8 32	23 27	4 27	18 57	1 52	2 55	1 6	14 57	0 39	22 3	0 47	19 41	2 6	5 29	0 51	11 51	0 53	3 29	7 52	19 39	19 43	6 47		n.a.
T 12	8 52	25 21	3 44	19 24	2 3	3 21	1 8	15 8	0 39	22 3	0 47	19 42	2 6	5 30	0 51	11 50	0 53	3 30	7 52	19 41	19 44	6 50		n.a.
W13	9 13	25 36	2 49	19 51	2 15	3 48	1 9	15 19	0 38	22 3	0 47	19 43	2 6	5 31	0 51	11 50	0 53	3 30	7 52	19 42	19 44	6 53		n.a.
T 14	9 34	24 19	1 47	20 16	2 26	4 15	1 11	15 30	0 38	22 3	0 47	19 44	2 5	5 33	0 51	11 50	0 53	3 31	7 52	19 42	19 45	6 56		n.a.
F 15	9 54	21 45	0 40	20 40	2 38	4 41	1 12	15 41	0 37	22 3	0 47	19 45	2 5	5 34	0 51	11 49	0 53	3 31	7 52	19 42	19 46	6 59		n.a.
S 16	10 14	18 13	0s26	21 3	2 49	5 8	1 14	15 52	0 37	22 4	0 47	19 45	2 5	5 35	0 51	11 49	0 53	3 32	7 52	19 42	19 46	7 2		n.a.
S 17	10 34	13 59	1 29	21 25	3 1	5 34	1 15	16 3	0 36	22 4	0 46	19 46	2 5	5 37	0 51	11 48	0 53	3 32	7 52	19 42	19 47	7 4		n.a.
M18	10 54	9 16	2 28	21 46	3 12	6 0	1 16	16 14	0 36	22 4	0 46	19 47	2 5	5 38	0 51	11 48	0 54	3 33	7 52	19 43	19 48	7 7		n.a.
T 19	11 14	4 16	3 19	22 5	3 22	6 26	1 17	16 25	0 35	22 4	0 46	19 48	2 5	5 39	0 51	11 47	0 54	3 33	7 52	19 44	19 48	7 10		n.a.
W20	11 34	0s51	4 1	22 24	3 33	6 52	1 18	16 35	0 35	22 4	0 46	19 49	2 5	5 41	0 51	11 47	0 54	3 34	7 52	19 45	19 49	7 13		n.a.
T 21	11 53	5 55	4 32	22 41	3 43	7 18	1 19	16 46	0 34	22 4	0 46	19 50	2 4	5 42	0 51	11 47	0 54	3 35	7 52	19 47	19 49	7 16		n.a.
F 22	12 12	10 46	4 52	22 56	3 53	7 44	1 20	16 56	0 34	22 4	0 46	19 51	2 4	5 43	0 51	11 46	0 54	3 35	7 52	19 50	19 50	7 19		n.a.
S 23	12 31	15 16	5 0	23 10	4 3	8 9	1 21	17 6	0 33	22 4	0 46	19 52	2 4	5 45	0 51	11 46	0 54	3 36	7 52	19 53	19 51	7 22		n.a.
S 24	12 50	19 11	4 54	23 23	4 11	8 35	1 22	17 16	0 33	22 4	0 45	19 52	2 4	5 46	0 51	11 45	0 54	3 36	7 53	19 55	19 51	7 25		n.a.
M25	13 9	22 20	4 34	23 34	4 20	9 0	1 22	17 26	0 32	22 4	0 45	19 53	2 4	5 47	0 51	11 45	0 54	3 37	7 53	19 58	19 52	7 28		n.a.
T 26	13 28	24 31	4 2	23 43	4 27	9 25	1 23	17 36	0 32	22 4	0 45	19 54	2 4	5 49	0 51	11 45	0 54	3 37	7 53	20 0	19 53	7 30		n.a.
W27	13 46	25 31	3 18	23 50	4 34	9 50	1 24	17 45	0 31	22 4	0 45	19 55	2 4	5 50	0 51	11 44	0 54	3 38	7 53	20 2	19 53	7 33		n.a.
T 28	14 4	25 14	2 23	23 55	4 40	10 14	1 24	17 55	0 31	22 4	0 45	19 56	2 3	5 51	0 51	11 44	0 54	3 38	7 53	20 3	19 54	7 36		n.a.
F 29	14 22	23 36	1 21	23 58	4 45	10 39	1 25	18 4	0 30	22 4	0 45	19 57	2 3	5 52	0 51	11 44	0 54	3 39	7 53	20 3	19 55	7 39		n.a.
S 30	14 40	20 42	0 12	23 59	4 49	11 3	1 25	18 14	0 30	22 4	0 45	19 58	2 3	5 54	0 51	11 43	0 54	3 39	7 53	20 3	19 55	7 42		n.a.
S 31	14s57	16s38	0n58	23s57	4s51	11s27	1n26	18s23	0n29	22s 3	0n44	19s58	2n 3	5s55	0n51	11n43	0s54	3s40	7n53	20s 3	19s56	7s45		n.a.

Julian Day Number = 4338295.5, Delta T = 24h06m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°40'38, Lahiri = 96°47'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7165

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 53 41	12♏36'33	22♒42	27°R33	6♏ 1	26♏59	3♑36	15♐ 2	17♎34	25♌56	29♎42	27°R56	28♑32	8♎37	n.a.	M 1
T 2	2 57 37	13°34'15	6♓48	27♏ 3	7°15	27°37	3°46	15° 8	17°38	25°56	29°44	27♑54	28°29	8°43	n.a.	T 2
W 3	3 1 34	14°31'57	21°16	26°28	8°29	28°15	3°56	15°15	17°41	25°57	29°46	27°50	28°25	8°50	n.a.	W 3
T 4	3 5 30	15°29'41	6♈ 3	25°49	9°43	28°53	4° 7	15°22	17°44	25°58	29°48	27°44	28°22	8°57	n.a.	T 4
F 5	3 9 27	16°27'24	21° 2	25° 6	10°58	29°30	4°17	15°29	17°48	25°58	29°49	27°35	28°19	9° 3	n.a.	F 5
S 6	3 13 23	17°25'09	6♉ 6	24°19	12°12	0♐ 8	4°27	15°36	17°51	25°59	29°51	27°25	28°16	9°10	n.a.	S 6
S 7	3 17 20	18°22'55	21° 4	23°29	13°26	0°46	4°38	15°43	17°54	26° 0	29°53	27°15	28°13	9°17	n.a.	S 7
M 8	3 21 16	19°20'41	5♊47	22°37	14°40	1°24	4°49	15°50	17°58	26° 0	29°55	27° 6	28° 9	9°24	n.a.	M 8
T 9	3 25 13	20°18'29	20° 8	21°45	15°54	2° 2	4°59	15°57	18° 1	26° 1	29°56	26°59	28° 6	9°30	n.a.	T 9
W10	3 29 10	21°16'18	4♋ 2	20°52	17° 8	2°40	5°10	16° 4	18° 4	26° 1	29°58	26°55	28° 3	9°37	n.a.	W10
T 11	3 33 6	22°14'09	17°28	20° 0	18°22	3°18	5°21	16°11	18° 7	26° 2	29°59	26°53	28° 0	9°44	n.a.	T 11
F 12	3 37 3	23°12'00	0♌27	19°11	19°36	3°56	5°32	16°18	18°11	26° 2	0♏ 1	26°D53	27°57	9°50	n.a.	F 12
S 13	3 40 59	24° 9'53	13° 3	18°25	20°50	4°34	5°43	16°26	18°14	26° 3	0° 3	26°53	27°54	9°57	n.a.	S 13
S 14	3 44 56	25° 7'47	25°20	17°44	22° 4	5°12	5°54	16°33	18°17	26° 3	0° 5	26°R54	27°50	10° 4	n.a.	S 14
M15	3 48 52	26° 5'43	7♍23	17° 7	23°19	5°50	6° 5	16°40	18°20	26° 4	0° 7	26°53	27°47	10°11	n.a.	M15
T 16	3 52 49	27° 3'39	19°18	16°37	24°33	6°28	6°16	16°47	18°23	26° 4	0° 8	26°50	27°44	10°17	n.a.	T 16
W17	3 56 45	28° 1'38	1♎ 9	16°14	25°47	7° 6	6°28	16°55	18°26	26° 4	0°10	26°45	27°41	10°24	n.a.	W17
T 18	4 0 42	28°59'37	13° 0	15°58	27° 1	7°44	6°39	17° 2	18°29	26° 5	0°12	26°38	27°38	10°31	n.a.	T 18
F 19	4 4 38	29°57'39	24°56	15°D50	28°15	8°22	6°50	17° 9	18°32	26° 5	0°13	26°29	27°35	10°37	n.a.	F 19
S 20	4 8 35	0♐55'41	6♏58	15°50	29°30	9° 0	7° 2	17°17	18°35	26° 5	0°15	26°19	27°31	10°44	n.a.	S 20
S 21	4 12 31	1°53'45	19° 8	15°59	0♐44	9°38	7°13	17°24	18°38	26° 5	0°16	26° 9	27°28	10°51	n.a.	S 21
M22	4 16 28	2°51'51	1♐28	16°17	1°58	10°16	7°25	17°31	18°41	26° 5	0°18	25°59	27°25	10°58	n.a.	M22
T 23	4 20 25	3°49'57	13°59	16°43	3°12	10°54	7°37	17°39	18°44	26° 5	0°20	25°51	27°22	11° 4	n.a.	T 23
W24	4 24 21	4°48'05	26°40	17°17	4°27	11°32	7°48	17°46	18°46	26° 5	0°21	25°45	27°19	11°11	n.a.	W24
T 25	4 28 18	5°46'15	9♑33	18° 0	5°41	12°10	8° 0	17°54	18°49	26° 6	0°23	25°42	27°15	11°18	n.a.	T 25
F 26	4 32 14	6°44'25	22°37	18°50	6°55	12°48	8°12	18° 1	18°52	26°R 6	0°24	25°D40	27°12	11°24	n.a.	F 26
S 27	4 36 11	7°42'36	5♒54	19°48	8° 9	13°26	8°24	18° 9	18°55	26° 5	0°26	25°41	27° 9	11°31	n.a.	S 27
S 28	4 40 7	8°40'49	19°25	20°54	9°24	14° 4	8°36	18°16	18°57	26° 5	0°27	25°42	27° 6	11°38	n.a.	S 28
M29	4 44 4	9°39'03	3♓10	22° 5	10°38	14°42	8°47	18°24	19° 0	26° 5	0°29	25°R43	27° 3	11°45	n.a.	M29
T 30	4 48 0	10♐37'18	17♓11	23♏23	11♐52	15♐20	8♑59	18♐31	19♎ 3	26♌ 5	0♏30	25♑43	27♑ 0	11♎51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
M 1	15s14	11s36	2n 7	23s52	4s53	11s50	1n26	18s32	0n29	22s 3	0n44	19s59	2n 3	5s56	0n51	11n43	0s54	3s40	7n53	20s 3	19s56	7s48		n.a.
T 2	15 31	5 50	3 10	23 45	4 52	12 14	1 26	18 41	0 28	22 3	0 44	20 0	2 3	5 57	0 51	11 43	0 54	3 41	7 53	20 4	19 57	7 51		n.a.
W 3	15 48	0n22	4 3	23 35	4 50	12 37	1 26	18 49	0 28	22 3	0 44	20 1	2 3	5 59	0 51	11 42	0 54	3 41	7 54	20 4	19 58	7 53		n.a.
T 4	16 4	6 39	4 41	23 23	4 47	13 0	1 26	18 58	0 27	22 3	0 44	20 2	2 3	6 0	0 51	11 42	0 54	3 42	7 54	20 6	19 58	7 56		n.a.
F 5	16 21	12 39	5 0	23 7	4 42	13 22	1 26	19 6	0 27	22 3	0 44	20 3	2 2	6 1	0 51	11 42	0 54	3 42	7 54	20 7	19 59	7 59		n.a.
S 6	16 37	17 55	4 58	22 49	4 35	13 44	1 26	19 15	0 26	22 2	0 44	20 3	2 2	6 2	0 51	11 42	0 54	3 43	7 54	20 9	20 0	8 2		n.a.
S 7	16 52	22 2	4 37	22 28	4 26	14 6	1 26	19 23	0 26	22 2	0 44	20 4	2 2	6 4	0 51	11 41	0 54	3 43	7 54	20 11	20 0	8 5		n.a.
M 8	17 8	24 37	3 56	22 5	4 15	14 28	1 26	19 31	0 25	22 2	0 43	20 5	2 2	6 5	0 51	11 41	0 54	3 44	7 54	20 13	20 1	8 8		n.a.
T 9	17 23	25 31	3 2	21 39	4 3	14 49	1 26	19 39	0 25	22 2	0 43	20 6	2 2	6 6	0 51	11 41	0 54	3 44	7 54	20 14	20 1	8 11		n.a.
W10	17 38	24 45	1 58	21 12	3 49	15 9	1 26	19 47	0 24	22 1	0 43	20 7	2 2	6 7	0 51	11 41	0 54	3 44	7 54	20 15	20 2	8 13		n.a.
T 11	17 52	22 34	0 50	20 44	3 33	15 30	1 25	19 54	0 24	22 1	0 43	20 7	2 2	6 8	0 51	11 40	0 54	3 45	7 55	20 15	20 3	8 16		n.a.
F 12	18 7	19 14	0s19	20 14	3 16	15 50	1 25	20 2	0 23	22 1	0 43	20 8	2 2	6 9	0 51	11 40	0 54	3 45	7 55	20 15	20 3	8 19		n.a.
S 13	18 21	15 7	1 25	19 45	2 59	16 10	1 24	20 9	0 23	22 0	0 43	20 9	2 2	6 11	0 52	11 40	0 54	3 46	7 55	20 15	20 4	8 22		n.a.
S 14	18 34	10 28	2 26	19 15	2 40	16 29	1 24	20 16	0 22	22 0	0 43	20 10	2 2	6 12	0 52	11 40	0 54	3 46	7 55	20 15	20 4	8 25		n.a.
M15	18 48	5 30	3 19	18 47	2 20	16 48	1 23	20 23	0 21	22 0	0 43	20 11	2 2	6 13	0 52	11 40	0 54	3 47	7 55	20 15	20 5	8 28		n.a.
T 16	19 1	0 24	4 2	18 19	2 1	17 6	1 22	20 30	0 21	21 59	0 42	20 11	2 1	6 14	0 52	11 40	0 54	3 47	7 55	20 16	20 6	8 30		n.a.
W17	19 14	4s40	4 35	17 53	1 41	17 24	1 22	20 37	0 20	21 59	0 42	20 12	2 1	6 15	0 52	11 40	0 54	3 47	7 56	20 17	20 6	8 33		n.a.
T 18	19 26	9 34	4 56	17 30	1 21	17 41	1 21	20 43	0 20	21 59	0 42	20 13	2 1	6 16	0 52	11 39	0 54	3 48	7 56	20 18	20 7	8 36		n.a.
F 19	19 38	14 9	5 4	17 9	1 2	17 58	1 20	20 50	0 19	21 58	0 42	20 14	2 1	6 17	0 52	11 39	0 54	3 48	7 56	20 20	20 8	8 39		n.a.
S 20	19 50	18 13	4 59	16 51	0 43	18 15	1 19	20 56	0 19	21 58	0 42	20 14	2 1	6 18	0 52	11 39	0 54	3 49	7 56	20 22	20 8	8 42		n.a.
S 21	20 1	21 35	4 41	16 36	0 24	18 31	1 18	21 2	0 18	21 57	0 42	20 15	2 1	6 19	0 52	11 39	0 54	3 49	7 56	20 24	20 9	8 45		n.a.
M22	20 13	24 0	4 9	16 24	0 7	18 47	1 17	21 8	0 18	21 57	0 42	20 16	2 1	6 20	0 52	11 39	0 54	3 49	7 56	20 25	20 9	8 47		n.a.
T 23	20 23	25 18	3 25	16 16	0n 9	19 2	1 16	21 14	0 17	21 56	0 42	20 16	2 1	6 21	0 52	11 39	0 54	3 50	7 57	20 27	20 10	8 50		n.a.
W24	20 34	25 17	2 29	16 10	0 25	19 16	1 15	21 19	0 17	21 55	0 42	20 17	2 1	6 22	0 52	11 39	0 54	3 50	7 57	20 28	20 11	8 53		n.a.
T 25	20 44	23 56	1 26	16 8	0 39	19 30	1 14	21 25	0 16	21 55	0 42	20 18	2 1	6 23	0 52	11 39	0 54	3 50	7 57	20 28	20 11	8 56		n.a.
F 26	20 54	21 16	0 16	16 9	0 52	19 44	1 12	21 30	0 16	21 54	0 41	20 19	2 1	6 24	0 52	11 39	0 54	3 51	7 57	20 29	20 12	8 59		n.a.
S 27	21 3	17 26	0n55	16 13	1 4	19 57	1 11	21 35	0 15	21 54	0 41	20 19	2 1	6 25	0 52	11 39	0 54	3 51	7 57	20 29	20 12	9 1		n.a.
S 28	21 12	12 39	2 5	16 20	1 14	20 10	1 10	21 40	0 15	21 53	0 41	20 20	2 1	6 26	0 52	11 39	0 54	3 51	7 58	20 28	20 13	9 4		n.a.
M29	21 21	7 9	3 8	16 29	1 23	20 21	1 8	21 45	0 14	21 52	0 41	20 21	2 1	6 27	0 52	11 39	0 55	3 52	7 58	20 28	20 14	9 7		n.a.
T 30	21s29	1s12	4n 2	16s41	1n31	20s33	1n 7	21s50	0n14	21s52	0n41	20s21	2n 1	6s28	0n52	11n39	0s55	3s52	7n58	20s28	20s14	9s10		n.a.

Julian Day Number = 4338326.5, Delta T = 24h06m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°40'43, Lahiri = 96°47'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7165

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 51 57	11♐35'33	1♈26	24♏47	13♐ 7	15♐58	9♑12	18♐39	19♌ 5	26°R 5	0♏32	25°R41	26♑56	11♌58	n.a.	W 1
T 2	4 55 53	12°33'51	15°54	26°15	14°21	16°36	9°24	18°46	19° 8	26♌ 5	0°33	25♑38	26°53	12° 5	n.a.	T 2
F 3	4 59 50	13°32'09	0♉30	27°48	15°35	17°15	9°36	18°54	19°10	26° 5	0°35	25°33	26°50	12°11	n.a.	F 3
S 4	5 3 47	14°30'28	15° 9	29°24	16°49	17°53	9°48	19° 1	19°13	26° 4	0°36	25°27	26°47	12°18	n.a.	S 4
S 5	5 7 43	15°28'49	29°45	1♐ 4	18° 4	18°31	10° 0	19° 9	19°15	26° 4	0°37	25°20	26°44	12°25	n.a.	S 5
M 6	5 11 40	16°27'12	14♊ 9	2°46	19°18	19° 9	10°12	19°16	19°18	26° 4	0°39	25°15	26°41	12°32	n.a.	M 6
T 7	5 15 36	17°25'36	28°16	4°31	20°32	19°47	10°25	19°24	19°20	26° 3	0°40	25°11	26°37	12°38	n.a.	T 7
W 8	5 19 33	18°24'01	12♋ 2	6°18	21°47	20°26	10°37	19°31	19°22	26° 3	0°42	25° 8	26°34	12°45	n.a.	W 8
T 9	5 23 29	19°22'29	25°25	8° 5	23° 1	21° 4	10°49	19°39	19°25	26° 3	0°43	25°D 8	26°31	12°52	n.a.	T 9
F 10	5 27 26	20°20'58	8♌24	9°54	24°16	21°42	11° 2	19°47	19°27	26° 2	0°44	25° 8	26°28	12°58	n.a.	F 10
S 11	5 31 22	21°19'28	21° 2	11°44	25°30	22°20	11°14	19°54	19°29	26° 2	0°45	25°10	26°25	13° 5	n.a.	S 11
S 12	5 35 19	22°18'01	3♍21	13°34	26°44	22°59	11°27	20° 2	19°31	26° 1	0°47	25°11	26°22	13°12	n.a.	S 12
M13	5 39 15	23°16'35	15°27	15°24	27°59	23°37	11°39	20° 9	19°33	26° 1	0°48	25°13	26°18	13°19	n.a.	M13
T 14	5 43 12	24°15'11	27°24	17°14	29°13	24°15	11°52	20°17	19°35	26° 0	0°49	25°R13	26°15	13°25	n.a.	T 14
W15	5 47 9	25°13'49	9♎17	19° 3	0♑27	24°53	12° 4	20°24	19°37	25°59	0°50	25°12	26°12	13°32	n.a.	W15
T 16	5 51 5	26°12'29	21°10	20°53	1°42	25°32	12°17	20°32	19°39	25°59	0°52	25° 9	26° 9	13°39	n.a.	T 16
F 17	5 55 2	27°11'11	3♏ 8	22°42	2°56	26°10	12°30	20°39	19°41	25°58	0°53	25° 6	26° 6	13°46	n.a.	F 17
S 18	5 58 58	28° 9'55	15°14	24°30	4°11	26°48	12°42	20°47	19°43	25°57	0°54	25° 2	26° 2	13°52	n.a.	S 18
S 19	6 2 55	29° 8'40	27°32	26°18	5°25	27°27	12°55	20°54	19°45	25°57	0°55	24°57	25°59	13°59	n.a.	S 19
M20	6 6 51	0♑ 7'28	10♐ 3	28° 5	6°40	28° 5	13° 8	21° 2	19°46	25°56	0°56	24°53	25°56	14° 6	n.a.	M20
T 21	6 10 48	1° 6'17	22°49	29°51	7°54	28°44	13°20	21° 9	19°48	25°55	0°57	24°50	25°53	14°12	n.a.	T 21
W22	6 14 44	2° 5'08	5♑50	1♑37	9° 8	29°22	13°33	21°17	19°50	25°54	0°58	24°48	25°50	14°19	n.a.	W22
T 23	6 18 41	3° 4'01	19° 5	3°22	10°23	0♑ 1	13°46	21°24	19°52	25°53	0°59	24°D47	25°47	14°26	n.a.	T 23
F 24	6 22 38	4° 2'55	2♒33	5° 6	11°37	0°39	13°59	21°32	19°53	25°53	1° 0	24°47	25°43	14°33	n.a.	F 24
S 25	6 26 34	5° 1'51	16°13	6°49	12°52	1°18	14°11	21°39	19°55	25°52	1° 1	24°48	25°40	14°39	n.a.	S 25
S 26	6 30 31	6° 0'49	0♓ 3	8°32	14° 6	1°56	14°24	21°47	19°56	25°51	1° 2	24°49	25°37	14°46	n.a.	S 26
M27	6 34 27	6°59'47	14° 2	10°14	15°21	2°35	14°37	21°54	19°58	25°50	1° 3	24°50	25°34	14°53	n.a.	M27
T 28	6 38 24	7°58'47	28° 8	11°55	16°35	3°13	14°50	22° 2	19°59	25°49	1° 4	24°51	25°31	14°59	n.a.	T 28
W29	6 42 20	8°57'49	12♈19	13°35	17°50	3°52	15° 3	22° 9	20° 0	25°48	1° 5	24°R51	25°28	15° 6	n.a.	W29
T 30	6 46 17	9°56'52	26°34	15°14	19° 4	4°30	15°16	22°16	20° 2	25°47	1° 6	24°51	25°24	15°13	n.a.	T 30
F 31	6 50 13	10♑55'56	10♉49	16♑53	20♑19	5♑ 9	15♑29	22♐24	20♌ 3	25♑46	1♏ 6	24♑49	25♑21	15♌20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s37	4n53	4n42	16s55	1n37	20s44	1n 5	21s54	0n13	21s51	0n41	20s22	2n 1	6s29	0n52	11n39	0s55	3s52	7n58	20s29	20s15	9s13		n.a.
T 2	21 44	10 48	5 5	17 10	1 43	20 54	1 3	21 58	0 13	21 50	0 41	20 23	2 1	6 30	0 52	11 39	0 55	3 52	7 58	20 29	20 15	9 15		n.a.
F 3	21 51	16 11	5 8	17 26	1 47	21 3	1 2	22 3	0 12	21 50	0 41	20 23	2 1	6 31	0 52	11 39	0 55	3 53	7 59	20 30	20 16	9 18		n.a.
S 4	21 58	20 37	4 51	17 44	1 50	21 13	1 0	22 7	0 12	21 49	0 41	20 24	2 1	6 32	0 52	11 39	0 55	3 53	7 59	20 31	20 16	9 21		n.a.
S 5	22 4	23 45	4 16	18 2	1 52	21 21	0 58	22 10	0 11	21 48	0 41	20 24	2 0	6 33	0 52	11 39	0 55	3 53	7 59	20 32	20 17	9 24		n.a.
M 6	22 10	25 18	3 24	18 21	1 52	21 29	0 57	22 14	0 11	21 47	0 41	20 25	2 0	6 34	0 52	11 39	0 55	3 53	7 59	20 33	20 18	9 26		n.a.
T 7	22 16	25 11	2 21	18 40	1 52	21 36	0 55	22 17	0 10	21 46	0 40	20 26	2 0	6 34	0 52	11 39	0 55	3 54	8 0	20 34	20 18	9 29		n.a.
W 8	22 21	23 29	1 11	18 59	1 51	21 43	0 53	22 21	0 10	21 45	0 40	20 26	2 0	6 35	0 52	11 40	0 55	3 54	8 0	20 34	20 19	9 32		n.a.
T 9	22 26	20 30	0s 2	19 18	1 49	21 49	0 51	22 24	0 9	21 45	0 40	20 27	2 0	6 36	0 52	11 40	0 55	3 54	8 0	20 35	20 19	9 35		n.a.
F 10	22 30	16 33	1 12	19 37	1 47	21 54	0 49	22 27	0 9	21 44	0 40	20 27	2 0	6 37	0 52	11 40	0 55	3 54	8 0	20 34	20 20	9 38		n.a.
S 11	22 34	11 58	2 17	19 55	1 44	21 59	0 47	22 29	0 8	21 43	0 40	20 28	2 0	6 38	0 52	11 40	0 55	3 55	8 1	20 34	20 21	9 40		n.a.
S 12	22 37	7 0	3 14	20 12	1 40	22 3	0 45	22 32	0 8	21 42	0 40	20 29	2 0	6 38	0 53	11 40	0 55	3 55	8 1	20 34	20 21	9 43		n.a.
M13	22 41	1 53	4 1	20 29	1 35	22 7	0 43	22 34	0 7	21 41	0 40	20 29	2 0	6 39	0 53	11 40	0 55	3 55	8 1	20 34	20 22	9 46		n.a.
T 14	22 43	3s15	4 37	20 44	1 31	22 9	0 41	22 37	0 6	21 40	0 40	20 30	2 0	6 40	0 53	11 40	0 55	3 55	8 1	20 34	20 22	9 49		n.a.
W15	22 46	8 13	5 1	20 59	1 25	22 12	0 39	22 39	0 6	21 39	0 40	20 30	2 0	6 40	0 53	11 41	0 55	3 55	8 2	20 34	20 23	9 51		n.a.
T 16	22 47	12 53	5 12	21 13	1 20	22 13	0 37	22 41	0 5	21 38	0 40	20 31	2 0	6 41	0 53	11 41	0 55	3 55	8 2	20 34	20 24	9 54		n.a.
F 17	22 49	17 7	5 10	21 25	1 14	22 14	0 34	22 42	0 5	21 37	0 40	20 31	2 0	6 42	0 53	11 41	0 55	3 56	8 2	20 35	20 24	9 57		n.a.
S 18	22 50	20 41	4 54	21 36	1 8	22 14	0 32	22 44	0 4	21 36	0 40	20 32	2 0	6 42	0 53	11 41	0 55	3 56	8 2	20 36	20 25	9 59		n.a.
S 19	22 50	23 24	4 24	21 46	1 1	22 14	0 30	22 45	0 4	21 35	0 40	20 32	2 0	6 43	0 53	11 41	0 55	3 56	8 3	20 36	20 25	10 2		n.a.
M20	22 51	25 3	3 41	21 55	0 54	22 13	0 28	22 46	0 3	21 33	0 39	20 33	2 0	6 44	0 53	11 42	0 55	3 56	8 3	20 37	20 26	10 5		n.a.
T 21	22 50	25 26	2 47	22 3	0 48	22 11	0 25	22 47	0 3	21 32	0 39	20 33	2 0	6 44	0 53	11 42	0 55	3 56	8 3	20 38	20 26	10 8		n.a.
W22	22 50	24 25	1 42	22 9	0 41	22 9	0 23	22 48	0 2	21 31	0 39	20 33	2 0	6 45	0 53	11 42	0 55	3 56	8 3	20 38	20 27	10 10		n.a.
T 23	22 48	22 2	0 31	22 14	0 34	22 6	0 21	22 49	0 2	21 30	0 39	20 34	2 0	6 45	0 53	11 42	0 55	3 56	8 4	20 38	20 28	10 13		n.a.
F 24	22 47	18 24	0n43	22 18	0 27	22 3	0 18	22 49	0 1	21 29	0 39	20 34	2 1	6 46	0 53	11 43	0 55	3 56	8 4	20 38	20 28	10 16		n.a.
S 25	22 45	13 44	1 55	22 21	0 19	21 58	0 16	22 49	0 1	21 27	0 39	20 35	2 1	6 46	0 53	11 43	0 55	3 56	8 4	20 38	20 29	10 19		n.a.
S 26	22 43	8 19	3 2	22 22	0 12	21 53	0 14	22 49	0 0	21 26	0 39	20 35	2 1	6 47	0 53	11 43	0 55	3 56	8 4	20 38	20 29	10 21		n.a.
M27	22 40	2 26	3 59	22 23	0 5	21 48	0 11	22 49	0s 0	21 25	0 39	20 36	2 1	6 47	0 53	11 43	0 55	3 56	8 5	20 38	20 30	10 24		n.a.
T 28	22 36	3n37	4 42	22 22	0s 2	21 42	0 9	22 49	0 1	21 24	0 39	20 36	2 1	6 48	0 53	11 44	0 55	3 56	8 5	20 37	20 30	10 27		n.a.
W29	22 33	9 30	5 8	22 20	0 10	21 35	0 6	22 49	0 1	21 22	0 39	20 36	2 1	6 48	0 53	11 44	0 55	3 57	8 5	20 37	20 31	10 29		n.a.
T 30	22 29	14 55	5 16	22 16	0 17	21 28	0 4	22 48	0 2	21 21	0 39	20 37	2 1	6 49	0 53	11 44	0 55	3 57	8 5	20 37	20 32	10 32		n.a.
F 31	22s24	19n31	5n 4	22s12	0s24	21s20	0n 1	22s47	0s 3	21s20	0n39	20s37	2n 1	6s49	0n53	11n45	0s55	3s57	8n 6	20s38	20s32	10s35		n.a.

Julian Day Number = 4338356.5, Delta T = 24h06m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°40'47, Lahiri = 96°47'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7166

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 54 10	11♑55'03	25♉ 1	18♑31	21♑33	5♑47	15♑41	22♐31	20♎ 4	25°R44	1♏ 7	24°R48	25♑18	15♎26	n.a.	S 1
S 2	6 58 7	12°54'10	9♊ 8	20° 8	22°48	6°26	15°54	22°38	20° 5	25♌43	1° 8	24♑46	25°15	15°33	n.a.	S 2
M 3	7 2 3	13°53'19	23° 4	21°45	24° 2	7° 5	16° 7	22°45	20° 6	25°42	1° 9	24°45	25°12	15°40	n.a.	M 3
T 4	7 6 0	14°52'30	6♋48	23°21	25°17	7°43	16°20	22°53	20° 7	25°41	1° 9	24°44	25° 8	15°46	n.a.	T 4
W 5	7 9 56	15°51'42	20°15	24°57	26°31	8°22	16°33	23° 0	20° 8	25°40	1°10	24°D44	25° 5	15°53	n.a.	W 5
T 6	7 13 53	16°50'57	3♌25	26°31	27°46	9° 1	16°46	23° 7	20° 9	25°39	1°11	24°44	25° 2	16° 0	n.a.	T 6
F 7	7 17 49	17°50'13	16°17	28° 6	29° 0	9°39	16°59	23°14	20°10	25°37	1°11	24°44	24°59	16° 7	n.a.	F 7
S 8	7 21 46	18°49'30	28°52	29°39	0♒15	10°18	17°12	23°21	20°11	25°36	1°12	24°45	24°56	16°13	n.a.	S 8
S 9	7 25 43	19°48'50	11♍11	1♒12	1°29	10°57	17°25	23°28	20°11	25°35	1°13	24°45	24°53	16°20	n.a.	S 9
M10	7 29 39	20°48'12	23°18	2°45	2°44	11°36	17°38	23°35	20°12	25°34	1°13	24°46	24°49	16°27	n.a.	M10
T 11	7 33 36	21°47'35	5♎16	4°16	3°59	12°15	17°50	23°42	20°13	25°32	1°14	24°46	24°46	16°34	n.a.	T 11
W12	7 37 32	22°47'01	17° 9	5°48	5°13	12°53	18° 3	23°49	20°13	25°31	1°14	24°46	24°43	16°40	n.a.	W12
T 13	7 41 29	23°46'28	29° 2	7°18	6°28	13°32	18°16	23°56	20°14	25°30	1°15	24°R46	24°40	16°47	n.a.	T 13
F 14	7 45 25	24°45'58	11♏ 0	8°49	7°42	14°11	18°29	24° 3	20°14	25°28	1°15	24°D46	24°37	16°54	n.a.	F 14
S 15	7 49 22	25°45'29	23° 7	10°18	8°57	14°50	18°42	24°10	20°15	25°27	1°16	24°46	24°34	17° 0	n.a.	S 15
S 16	7 53 18	26°45'03	5♐28	11°48	10°12	15°29	18°55	24°17	20°15	25°25	1°16	24°46	24°30	17° 7	n.a.	S 16
M17	7 57 15	27°44'38	18° 5	13°16	11°26	16° 8	19° 8	24°23	20°16	25°24	1°16	24°47	24°27	17°14	n.a.	M17
T 18	8 1 12	28°44'16	1♑ 1	14°44	12°41	16°47	19°21	24°30	20°16	25°22	1°17	24°47	24°24	17°21	n.a.	T 18
W19	8 5 8	29°43'55	14°18	16°12	13°55	17°26	19°33	24°37	20°16	25°21	1°17	24°47	24°21	17°27	n.a.	W19
T 20	8 9 5	0♒43'36	27°54	17°39	15°10	18° 5	19°46	24°43	20°16	25°19	1°17	24°R47	24°18	17°34	n.a.	T 20
F 21	8 13 1	1°43'19	11♒48	19° 5	16°25	18°44	19°59	24°50	20°16	25°18	1°18	24°47	24°14	17°41	n.a.	F 21
S 22	8 16 58	2°43'03	25°56	20°31	17°39	19°23	20°12	24°57	20°R16	25°16	1°18	24°47	24°11	17°47	n.a.	S 22
S 23	8 20 54	3°42'48	10♓15	21°56	18°54	20° 2	20°24	25° 3	20°16	25°15	1°18	24°46	24° 8	17°54	n.a.	S 23
M24	8 24 51	4°42'36	24°38	23°20	20° 9	20°41	20°37	25°10	20°16	25°13	1°18	24°44	24° 5	18° 1	n.a.	M24
T 25	8 28 48	5°42'24	9♈ 2	24°44	21°23	21°20	20°50	25°16	20°16	25°12	1°18	24°43	24° 2	18° 8	n.a.	T 25
W26	8 32 44	6°42'14	23°22	26° 6	22°38	21°59	21° 3	25°22	20°16	25°10	1°18	24°42	23°59	18°14	n.a.	W26
T 27	8 36 41	7°42'05	7♉35	27°28	23°53	22°38	21°15	25°29	20°16	25° 9	1°19	24°D42	23°55	18°21	n.a.	T 27
F 28	8 40 37	8°41'58	21°39	28°49	25° 7	23°18	21°28	25°35	20°16	25° 7	1°19	24°42	23°52	18°28	n.a.	F 28
S 29	8 44 34	9°41'52	5♊32	0♓ 9	26°22	23°57	21°41	25°41	20°15	25° 5	1°19	24°43	23°49	18°35	n.a.	S 29
S 30	8 48 30	10°41'47	19°13	1°27	27°37	24°36	21°53	25°47	20°15	25° 4	1°R19	24°45	23°46	18°41	n.a.	S 30
M31	8 52 27	11♒41'43	2♋42	2♓44	28♒51	25♑15	22♑ 6	25♐53	20♎14	25♌ 2	1♏19	24♑46	23♑43	18♎48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s19	22n58	4n33	22s 6	0s31	21s11	0s 1	22s46	0s 3	21s18	0n39	20s37	2n 1	6s50	0n53	11n45	0s55	3s57	8n 6	20s38	20s33	10s37		n.a.
S 2	22 14	25 0	3 46	22 0	0 38	21 2	0 4	22 45	0 4	21 17	0 39	20 38	2 1	6 50	0 53	11 45	0 55	3 57	8 6	20 38	20 33	10 40		n.a.
M 3	22 8	25 26	2 46	21 52	0 45	20 52	0 6	22 43	0 4	21 15	0 39	20 38	2 1	6 50	0 54	11 46	0 55	3 57	8 7	20 38	20 34	10 43		n.a.
T 4	22 2	24 18	1 38	21 44	0 52	20 41	0 9	22 42	0 5	21 14	0 39	20 38	2 1	6 51	0 54	11 46	0 55	3 56	8 7	20 39	20 34	10 46		n.a.
W 5	21 56	21 46	0 25	21 34	0 58	20 30	0 11	22 40	0 5	21 12	0 39	20 39	2 1	6 51	0 54	11 47	0 55	3 56	8 7	20 39	20 35	10 48		n.a.
T 6	21 49	18 7	0s48	21 23	1 5	20 19	0 13	22 38	0 6	21 11	0 39	20 39	2 1	6 51	0 54	11 47	0 55	3 56	8 7	20 39	20 35	10 51		n.a.
F 7	21 41	13 42	1 57	21 11	1 11	20 6	0 16	22 36	0 6	21 9	0 38	20 39	2 1	6 51	0 54	11 47	0 55	3 56	8 8	20 39	20 36	10 54		n.a.
S 8	21 33	8 47	2 58	20 59	1 18	19 54	0 18	22 34	0 7	21 8	0 38	20 40	2 1	6 52	0 54	11 48	0 55	3 56	8 8	20 38	20 37	10 56		n.a.
S 9	21 25	3 38	3 50	20 45	1 24	19 40	0 21	22 31	0 7	21 6	0 38	20 40	2 1	6 52	0 54	11 48	0 55	3 56	8 8	20 38	20 37	10 59		n.a.
M10	21 17	1s34	4 31	20 31	1 30	19 26	0 23	22 29	0 8	21 5	0 38	20 40	2 1	6 52	0 54	11 49	0 55	3 56	8 9	20 38	20 38	11 2		n.a.
T 11	21 8	6 38	4 59	20 15	1 35	19 12	0 26	22 26	0 8	21 3	0 38	20 40	2 2	6 52	0 54	11 49	0 55	3 56	8 9	20 38	20 38	11 4		n.a.
W12	20 58	11 26	5 14	19 59	1 41	18 57	0 28	22 23	0 9	21 1	0 38	20 41	2 2	6 53	0 54	11 49	0 55	3 56	8 9	20 38	20 39	11 7		n.a.
T 13	20 49	15 48	5 16	19 42	1 46	18 41	0 31	22 20	0 9	21 0	0 38	20 41	2 2	6 53	0 54	11 50	0 55	3 56	8 10	20 38	20 39	11 9		n.a.
F 14	20 38	19 35	5 4	19 24	1 51	18 25	0 33	22 16	0 10	20 58	0 38	20 41	2 2	6 53	0 54	11 50	0 55	3 56	8 10	20 38	20 40	11 12		n.a.
S 15	20 28	22 36	4 39	19 5	1 56	18 8	0 35	22 13	0 11	20 57	0 38	20 41	2 2	6 53	0 54	11 51	0 55	3 55	8 10	20 38	20 40	11 15		n.a.
S 16	20 17	24 38	4 1	18 46	2 1	17 51	0 38	22 9	0 11	20 55	0 38	20 41	2 2	6 53	0 54	11 51	0 55	3 55	8 10	20 38	20 41	11 17		n.a.
M17	20 6	25 28	3 10	18 25	2 5	17 34	0 40	22 5	0 12	20 53	0 38	20 42	2 2	6 53	0 54	11 52	0 55	3 55	8 11	20 38	20 42	11 20		n.a.
T 18	19 54	24 58	2 8	18 4	2 10	17 16	0 42	22 1	0 12	20 51	0 38	20 42	2 2	6 53	0 54	11 52	0 55	3 55	8 11	20 38	20 42	11 23		n.a.
W19	19 42	23 3	0 58	17 43	2 13	16 57	0 45	21 57	0 13	20 50	0 38	20 42	2 2	6 53	0 54	11 53	0 55	3 55	8 11	20 38	20 43	11 25		n.a.
T 20	19 30	19 47	0n17	17 20	2 17	16 38	0 47	21 52	0 13	20 48	0 38	20 42	2 2	6 53	0 54	11 53	0 55	3 55	8 12	20 38	20 43	11 28		n.a.
F 21	19 17	15 20	1 33	16 57	2 20	16 18	0 49	21 48	0 14	20 46	0 38	20 42	2 2	6 53	0 54	11 54	0 55	3 54	8 12	20 38	20 44	11 31		n.a.
S 22	19 4	9 58	2 44	16 34	2 23	15 58	0 51	21 43	0 14	20 44	0 38	20 42	2 3	6 53	0 54	11 54	0 55	3 54	8 12	20 38	20 44	11 33		n.a.
S 23	18 50	4 2	3 46	16 9	2 26	15 38	0 54	21 38	0 15	20 42	0 38	20 42	2 3	6 53	0 54	11 55	0 55	3 54	8 13	20 38	20 45	11 36		n.a.
M24	18 37	2n 8	4 34	15 45	2 28	15 17	0 56	21 33	0 15	20 41	0 38	20 43	2 3	6 53	0 55	11 55	0 55	3 54	8 13	20 39	20 45	11 38		n.a.
T 25	18 22	8 11	5 5	15 19	2 30	14 56	0 58	21 28	0 16	20 39	0 38	20 43	2 3	6 53	0 55	11 56	0 55	3 54	8 13	20 39	20 46	11 41		n.a.
W26	18 8	13 46	5 16	14 53	2 32	14 34	1 0	21 22	0 17	20 37	0 38	20 43	2 3	6 53	0 55	11 56	0 55	3 53	8 13	20 39	20 46	11 44		n.a.
T 27	17 53	18 34	5 8	14 27	2 33	14 12	1 2	21 16	0 17	20 35	0 38	20 43	2 3	6 53	0 55	11 57	0 55	3 53	8 14	20 39	20 47	11 46		n.a.
F 28	17 38	22 16	4 42	14 0	2 34	13 50	1 4	21 11	0 18	20 33	0 38	20 43	2 3	6 53	0 55	11 57	0 55	3 53	8 14	20 39	20 47	11 49		n.a.
S 29	17 23	24 37	4 0	13 33	2 34	13 27	1 6	21 5	0 18	20 31	0 38	20 43	2 3	6 52	0 55	11 58	0 55	3 52	8 14	20 39	20 48	11 51		n.a.
S 30	17 7	25 28	3 4	13 6	2 34	13 4	1 8	20 58	0 19	20 29	0 38	20 43	2 3	6 52	0 55	11 58	0 55	3 52	8 15	20 39	20 49	11 54		n.a.
M31	16s51	24n48	1n59	12s38	2s33	12s40	1s10	20s52	0s19	20s27	0n38	20s43	2n 4	6s52	0n55	11n59	0s55	3s52	8n15	20s38	20s49	11s57		n.a.

Julian Day Number = 4338387.5, Delta T = 24h06m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°40'51, Lahiri = 96°47'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7166

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 56 24	12♒41'41	15♋59	4♓ 0	0♓ 6	25♉54	22♉18	25♐59	20°R14	25°R 0	1°R19	24♉47	23♉40	18♎55	n.a.	T 1
W 2	9 0 20	13°41'41	29° 2	5°14	1°21	26°34	22°31	26° 5	20♎13	24♌59	1♏18	24°R47	23°36	19° 1	n.a.	W 2
T 3	9 4 17	14°41'41	11♌53	6°26	2°35	27°13	22°43	26°11	20°13	24°57	1°18	24°46	23°33	19° 8	n.a.	T 3
F 4	9 8 13	15°41'43	24°31	7°36	3°50	27°52	22°56	26°17	20°12	24°56	1°18	24°44	23°30	19°15	n.a.	F 4
S 5	9 12 10	16°41'47	6♍57	8°43	5° 5	28°32	23° 8	26°22	20°12	24°54	1°18	24°41	23°27	19°22	n.a.	S 5
S 6	9 16 6	17°41'52	19°11	9°48	6°19	29°11	23°20	26°28	20°11	24°52	1°18	24°37	23°24	19°28	n.a.	S 6
M 7	9 20 3	18°41'59	1♎15	10°50	7°34	29°51	23°33	26°34	20°10	24°51	1°18	24°33	23°20	19°35	n.a.	M 7
T 8	9 24 0	19°42'07	13°12	11°48	8°49	0♒30	23°45	26°39	20° 9	24°49	1°17	24°29	23°17	19°42	n.a.	T 8
W 9	9 27 56	20°42'18	25° 5	12°42	10° 3	1° 9	23°57	26°45	20° 8	24°47	1°17	24°26	23°14	19°48	n.a.	W 9
T 10	9 31 53	21°42'29	6♏57	13°32	11°18	1°49	24° 9	26°50	20° 7	24°45	1°17	24°24	23°11	19°55	n.a.	T 10
F 11	9 35 49	22°42'43	18°53	14°16	12°33	2°28	24°21	26°56	20° 6	24°44	1°16	24°D22	23° 8	20° 2	n.a.	F 11
S 12	9 39 46	23°42'58	0♐57	14°55	13°48	3° 8	24°33	27° 1	20° 5	24°42	1°16	24°23	23° 5	20° 9	n.a.	S 12
S 13	9 43 42	24°43'15	13°15	15°28	15° 2	3°48	24°45	27° 6	20° 4	24°40	1°16	24°24	23° 1	20°15	n.a.	S 13
M14	9 47 39	25°43'33	25°51	15°53	16°17	4°27	24°57	27°11	20° 3	24°39	1°15	24°26	22°58	20°22	n.a.	M14
T 15	9 51 36	26°43'53	8♑48	16°10	17°32	5° 7	25° 9	27°16	20° 2	24°37	1°15	24°27	22°55	20°29	n.a.	T 15
W16	9 55 32	27°44'14	22°11	16°R18	18°46	5°46	25°21	27°21	20° 0	24°35	1°14	24°R28	22°52	20°36	n.a.	W16
T 17	9 59 29	28°44'37	5♒59	16°17	20° 1	6°26	25°33	27°26	19°59	24°34	1°14	24°27	22°49	20°42	n.a.	T 17
F 18	10 3 25	29°45'01	20°11	16° 5	21°16	7° 6	25°45	27°31	19°58	24°32	1°13	24°25	22°46	20°49	n.a.	F 18
S 19	10 7 22	0♓45'27	4♓44	15°43	22°31	7°45	25°57	27°36	19°56	24°30	1°13	24°21	22°42	20°56	n.a.	S 19
S 20	10 11 18	1°45'53	19°31	15° 9	23°45	8°25	26° 8	27°40	19°55	24°29	1°12	24°16	22°39	21° 2	n.a.	S 20
M21	10 15 15	2°46'21	4♈24	14°25	25° 0	9° 5	26°20	27°45	19°53	24°27	1°12	24°10	22°36	21° 9	n.a.	M21
T 22	10 19 12	3°46'50	19°14	13°29	26°15	9°45	26°31	27°49	19°52	24°25	1°11	24° 4	22°33	21°16	n.a.	T 22
W23	10 23 8	4°47'19	3♉54	12°25	27°29	10°25	26°43	27°54	19°50	24°24	1°10	23°59	22°30	21°23	n.a.	W23
T 24	10 27 5	5°47'50	18°18	11°12	28°44	11° 4	26°54	27°58	19°49	24°22	1°10	23°56	22°26	21°29	n.a.	T 24
F 25	10 31 1	6°48'21	2♊24	9°53	29°59	11°44	27° 5	28° 2	19°47	24°20	1° 9	23°D55	22°23	21°36	n.a.	F 25
S 26	10 34 58	7°48'53	16° 9	8°30	1♈14	12°24	27°17	28° 6	19°45	24°19	1° 8	23°55	22°20	21°43	n.a.	S 26
S 27	10 38 54	8°49'26	29°36	7° 7	2°28	13° 4	27°28	28°11	19°44	24°17	1° 7	23°56	22°17	21°49	n.a.	S 27
M28	10 42 51	9♓49'59	12♋46	5♓46	3♈43	13♒44	27♉39	28♐14	19♎42	24♌15	1♏ 7	23♉57	22♉14	21♎56	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s35	22n43	0n48	12s10	2s32	12s17	1s11	20s46	0s20	20s25	0n38	20s43	2n 4	6s52	0n55	11n59	0s56	3s52	8n15	20s38	20s50	11s59		n.a.
W 2	16 18	19 27	0s23	11 42	2 30	11 52	1 13	20 39	0 20	20 24	0 38	20 43	2 4	6 52	0 55	12 0	0 56	3 51	8 16	20 38	20 50	12 2		n.a.
T 3	16 1	15 18	1 33	11 13	2 28	11 28	1 15	20 32	0 21	20 22	0 38	20 43	2 4	6 51	0 55	12 0	0 56	3 51	8 16	20 38	20 51	12 4		n.a.
F 4	15 44	10 33	2 37	10 45	2 25	11 3	1 17	20 25	0 22	20 20	0 38	20 43	2 4	6 51	0 55	12 1	0 56	3 51	8 16	20 39	20 51	12 7		n.a.
S 5	15 26	5 27	3 31	10 17	2 21	10 38	1 18	20 18	0 22	20 18	0 38	20 43	2 4	6 51	0 55	12 1	0 55	3 50	8 16	20 39	20 52	12 9		n.a.
S 6	15 9	0 14	4 16	9 49	2 16	10 13	1 20	20 11	0 23	20 16	0 38	20 43	2 4	6 50	0 55	12 2	0 55	3 50	8 17	20 40	20 52	12 12		n.a.
M 7	14 51	4s55	4 48	9 21	2 11	9 47	1 21	20 3	0 23	20 14	0 38	20 43	2 5	6 50	0 55	12 2	0 55	3 50	8 17	20 40	20 53	12 15		n.a.
T 8	14 32	9 49	5 7	8 54	2 5	9 21	1 23	19 56	0 24	20 12	0 38	20 43	2 5	6 50	0 55	12 3	0 55	3 49	8 17	20 41	20 53	12 17		n.a.
W 9	14 14	14 21	5 13	8 27	1 58	8 55	1 24	19 48	0 24	20 10	0 38	20 43	2 5	6 49	0 55	12 4	0 55	3 49	8 18	20 42	20 54	12 20		n.a.
T 10	13 55	18 19	5 6	8 1	1 50	8 28	1 26	19 40	0 25	20 7	0 38	20 43	2 5	6 49	0 55	12 4	0 55	3 49	8 18	20 42	20 54	12 22		n.a.
F 11	13 36	21 35	4 45	7 36	1 41	8 2	1 27	19 32	0 25	20 5	0 38	20 43	2 5	6 49	0 55	12 5	0 55	3 48	8 18	20 42	20 55	12 25		n.a.
S 12	13 17	23 57	4 12	7 12	1 31	7 35	1 28	19 23	0 26	20 3	0 38	20 43	2 5	6 48	0 55	12 5	0 55	3 48	8 18	20 42	20 55	12 27		n.a.
S 13	12 57	25 14	3 26	6 49	1 20	7 8	1 29	19 15	0 27	20 1	0 38	20 43	2 6	6 48	0 55	12 6	0 55	3 47	8 19	20 42	20 56	12 30		n.a.
M14	12 38	25 17	2 30	6 28	1 7	6 41	1 31	19 6	0 27	19 59	0 38	20 43	2 6	6 47	0 56	12 6	0 55	3 47	8 19	20 42	20 56	12 32		n.a.
T 15	12 18	23 58	1 25	6 9	0 54	6 13	1 32	18 58	0 28	19 57	0 38	20 43	2 6	6 47	0 56	12 7	0 55	3 47	8 19	20 42	20 57	12 35		n.a.
W16	11 58	21 16	0 12	5 53	0 39	5 46	1 33	18 49	0 28	19 55	0 38	20 43	2 6	6 46	0 56	12 7	0 55	3 46	8 20	20 41	20 57	12 37		n.a.
T 17	11 37	17 18	1n 2	5 39	0 23	5 18	1 34	18 40	0 29	19 53	0 38	20 43	2 6	6 46	0 56	12 8	0 55	3 46	8 20	20 41	20 58	12 40		n.a.
F 18	11 17	12 14	2 16	5 27	0 7	4 50	1 34	18 31	0 29	19 51	0 38	20 43	2 6	6 45	0 56	12 9	0 55	3 45	8 20	20 42	20 58	12 43		n.a.
S 19	10 56	6 24	3 21	5 20	0n11	4 22	1 35	18 21	0 30	19 49	0 38	20 43	2 7	6 45	0 56	12 9	0 55	3 45	8 20	20 43	20 59	12 45		n.a.
S 20	10 35	0 7	4 15	5 15	0 30	3 54	1 36	18 12	0 30	19 47	0 38	20 43	2 7	6 44	0 56	12 10	0 55	3 44	8 21	20 43	20 59	12 48		n.a.
M21	10 14	6n11	4 52	5 14	0 49	3 25	1 37	18 2	0 31	19 44	0 38	20 42	2 7	6 43	0 56	12 10	0 55	3 44	8 21	20 44	21 0	12 50		n.a.
T 22	9 53	12 7	5 9	5 17	1 8	2 57	1 37	17 52	0 32	19 42	0 38	20 42	2 7	6 43	0 56	12 11	0 55	3 43	8 21	20 45	21 0	12 53		n.a.
W23	9 31	17 18	5 5	5 24	1 27	2 28	1 38	17 43	0 32	19 40	0 38	20 42	2 7	6 42	0 56	12 11	0 55	3 43	8 22	20 46	21 1	12 55		n.a.
T 24	9 9	21 22	4 42	5 34	1 45	2 0	1 38	17 33	0 33	19 38	0 38	20 42	2 7	6 42	0 56	12 12	0 55	3 42	8 22	20 47	21 1	12 58		n.a.
F 25	8 48	24 5	4 3	5 47	2 2	1 31	1 39	17 22	0 33	19 36	0 38	20 42	2 8	6 41	0 56	12 12	0 55	3 42	8 22	20 47	21 2	13 0		n.a.
S 26	8 26	25 18	3 10	6 2	2 18	1 3	1 39	17 12	0 34	19 34	0 38	20 42	2 8	6 40	0 56	12 13	0 55	3 41	8 22	20 47	21 2	13 3		n.a.
S 27	8 4	24 58	2 8	6 20	2 31	0 34	1 39	17 2	0 34	19 32	0 38	20 42	2 8	6 40	0 56	12 13	0 55	3 41	8 23	20 47	21 3	13 5		n.a.
M28	7s41	23n15	1n 0	6s39	2n42	0s 5	1s39	16s51	0s35	19s30	0n38	20s42	2n 8	6s39	0n56	12n14	0s55	3s40	8n23	20s47	21s 3	13s 7		n.a.

Julian Day Number = 4338418.5, Delta T = 24h06m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°40'55, Lahiri = 96°47'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7166

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 48	10♓50'34	25♋41	4°R29	4♈58	14♒24	27♑50	28♐18	19°R40	24°R14	1°R 6	23°R58	22♑11	22♎ 3	n.a.	T 1
W 2	10 50 44	11°51'08	8♌23	3♓19	6°12	15° 4	28° 1	28°22	19♎38	24♌12	1♏ 5	23♑57	22° 7	22°10	n.a.	W 2
T 3	10 54 41	12°51'44	20°55	2°19	7°27	15°44	28°12	28°26	19°36	24°11	1° 4	23°53	22° 4	22°16	n.a.	T 3
F 4	10 58 37	13°52'21	3♍17	1°28	8°41	16°24	28°23	28°29	19°34	24° 9	1° 3	23°47	22° 1	22°23	n.a.	F 4
S 5	11 2 34	14°52'58	15°30	0°48	9°56	17° 4	28°33	28°33	19°32	24° 7	1° 2	23°39	21°58	22°30	n.a.	S 5
S 6	11 6 30	15°53'36	27°36	0°20	11°11	17°44	28°44	28°36	19°30	24° 6	1° 2	23°29	21°55	22°37	n.a.	S 6
M 7	11 10 27	16°54'15	9♎36	0° 2	12°25	18°24	28°55	28°40	19°28	24° 4	1° 1	23°19	21°51	22°43	n.a.	M 7
T 8	11 14 24	17°54'54	21°30	29°D55	13°40	19° 4	29° 5	28°43	19°26	24° 3	1° 0	23° 8	21°48	22°50	n.a.	T 8
W 9	11 18 20	18°55'35	3♏22	29♒58	14°54	19°45	29°16	28°46	19°24	24° 1	0°59	22°58	21°45	22°57	n.a.	W 9
T 10	11 22 17	19°56'17	15°13	0♓11	16° 9	20°25	29°26	28°49	19°22	24° 0	0°58	22°50	21°42	23° 3	n.a.	T 10
F 11	11 26 13	20°57'00	27° 7	0°31	17°23	21° 5	29°36	28°52	19°20	23°58	0°57	22°45	21°39	23°10	n.a.	F 11
S 12	11 30 10	21°57'43	9♐ 9	1° 0	18°38	21°45	29°46	28°55	19°18	23°57	0°56	22°42	21°36	23°17	n.a.	S 12
S 13	11 34 6	22°58'28	21°22	1°35	19°52	22°26	29°56	28°58	19°15	23°55	0°55	22°D40	21°32	23°24	n.a.	S 13
M14	11 38 3	23°59'13	3♑52	2°17	21° 7	23° 6	0♒ 6	29° 0	19°13	23°54	0°53	22°41	21°29	23°30	n.a.	M14
T 15	11 41 59	25° 0'00	16°44	3° 3	22°21	23°46	0°16	29° 3	19°11	23°53	0°52	22°R42	21°26	23°37	n.a.	T 15
W16	11 45 56	26° 0'47	0♒ 1	3°55	23°36	24°27	0°26	29° 5	19° 8	23°51	0°51	22°41	21°23	23°44	n.a.	W16
T 17	11 49 53	27° 1'35	13°48	4°51	24°50	25° 7	0°36	29° 8	19° 6	23°50	0°50	22°40	21°20	23°50	n.a.	T 17
F 18	11 53 49	28° 2'23	28° 4	5°51	26° 5	25°47	0°45	29°10	19° 4	23°48	0°49	22°35	21°17	23°57	n.a.	F 18
S 19	11 57 46	29° 3'12	12♓47	6°54	27°19	26°28	0°55	29°12	19° 1	23°47	0°48	22°28	21°13	24° 4	n.a.	S 19
S 20	12 1 42	0♈ 4'02	27°50	8° 0	28°33	27° 8	1° 4	29°14	18°59	23°46	0°47	22°19	21°10	24°11	n.a.	S 20
M21	12 5 39	1° 4'52	13♈ 4	9° 9	29°48	27°49	1°13	29°16	18°57	23°45	0°45	22° 8	21° 7	24°17	n.a.	M21
T 22	12 9 35	2° 5'42	28°18	10°20	1♉ 2	28°29	1°22	29°18	18°54	23°43	0°44	21°57	21° 4	24°24	n.a.	T 22
W23	12 13 32	3° 6'33	13♉21	11°34	2°16	29°10	1°31	29°19	18°52	23°42	0°43	21°48	21° 1	24°31	n.a.	W23
T 24	12 17 28	4° 7'24	28° 4	12°49	3°31	29°51	1°40	29°21	18°49	23°41	0°42	21°41	20°57	24°37	n.a.	T 24
F 25	12 21 25	5° 8'15	12♊23	14° 5	4°45	0♓31	1°49	29°23	18°47	23°40	0°40	21°37	20°54	24°44	n.a.	F 25
S 26	12 25 22	6° 9'06	26°14	15°24	5°59	1°12	1°58	29°24	18°44	23°39	0°39	21°35	20°51	24°51	n.a.	S 26
S 27	12 29 18	7° 9'56	9♋41	16°43	7°13	1°53	2° 6	29°25	18°42	23°37	0°38	21°D35	20°48	24°58	n.a.	S 27
M28	12 33 15	8°10'47	22°44	18° 4	8°27	2°33	2°15	29°26	18°39	23°36	0°37	21°R35	20°45	25° 4	n.a.	M28
T 29	12 37 11	9°11'37	5♌28	19°26	9°41	3°14	2°23	29°27	18°36	23°35	0°35	21°34	20°42	25°11	n.a.	T 29
W30	12 41 8	10°12'28	17°57	20°48	10°56	3°55	2°31	29°28	18°34	23°34	0°34	21°31	20°38	25°18	n.a.	W30
T 31	12 45 4	11♈13'18	0♍15	22♓12	12♉10	4♓35	2♒39	29♐29	18♎31	23♌33	0♏33	21♑26	20♑35	25♎25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s19	20n19	0s 9	6s58	2n51	0n24	1s39	16s40	0s36	19s27	0n38	20s41	2n 8	6s38	0n56	12n15	0s55	3s40	8n23	20s47	21s 4	13s10		n.a.
W 2	6 57	16 28	1 17	7 16	2 57	0 53	1 39	16 29	0 36	19 25	0 38	20 41	2 9	6 38	0 56	12 15	0 55	3 39	8 23	20 47	21 4	13 12		n.a.
T 3	6 34	11 57	2 20	7 34	3 1	1 21	1 39	16 18	0 37	19 23	0 38	20 41	2 9	6 37	0 56	12 16	0 55	3 39	8 24	20 47	21 5	13 15		n.a.
F 4	6 11	7 0	3 15	7 51	3 2	1 50	1 39	16 7	0 37	19 21	0 38	20 41	2 9	6 36	0 56	12 16	0 55	3 38	8 24	20 48	21 5	13 17		n.a.
S 5	5 49	1 52	4 1	8 5	3 1	2 19	1 39	15 56	0 38	19 19	0 38	20 41	2 9	6 35	0 56	12 17	0 55	3 38	8 24	20 50	21 6	13 20		n.a.
S 6	5 26	3s17	4 35	8 18	2 58	2 48	1 39	15 45	0 39	19 17	0 38	20 41	2 9	6 35	0 56	12 17	0 55	3 37	8 24	20 51	21 6	13 22		n.a.
M 7	5 3	8 16	4 56	8 28	2 53	3 16	1 38	15 33	0 39	19 15	0 38	20 40	2 10	6 34	0 56	12 18	0 55	3 37	8 25	20 53	21 7	13 25		n.a.
T 8	4 40	12 54	5 5	8 36	2 47	3 45	1 38	15 22	0 40	19 13	0 38	20 40	2 10	6 33	0 56	12 18	0 55	3 36	8 25	20 55	21 7	13 27		n.a.
W 9	4 17	17 2	5 0	8 42	2 40	4 14	1 37	15 10	0 40	19 10	0 38	20 40	2 10	6 32	0 56	12 19	0 55	3 36	8 25	20 56	21 8	13 30		n.a.
T 10	3 53	20 30	4 42	8 45	2 32	4 42	1 37	14 58	0 41	19 8	0 38	20 40	2 10	6 31	0 56	12 19	0 55	3 35	8 25	20 58	21 8	13 32		n.a.
F 11	3 30	23 7	4 12	8 46	2 23	5 10	1 36	14 46	0 41	19 6	0 38	20 40	2 10	6 31	0 56	12 20	0 55	3 35	8 26	20 59	21 9	13 35		n.a.
S 12	3 7	24 44	3 31	8 45	2 14	5 39	1 35	14 34	0 42	19 4	0 38	20 40	2 11	6 30	0 56	12 20	0 55	3 34	8 26	20 59	21 9	13 37		n.a.
S 13	2 43	25 13	2 39	8 42	2 4	6 7	1 35	14 22	0 43	19 2	0 38	20 39	2 11	6 29	0 56	12 21	0 55	3 34	8 26	20 59	21 10	13 39		n.a.
M14	2 20	24 26	1 39	8 37	1 54	6 35	1 34	14 10	0 43	19 0	0 38	20 39	2 11	6 28	0 56	12 21	0 55	3 33	8 26	20 59	21 10	13 42		n.a.
T 15	1 56	22 21	0 32	8 30	1 44	7 3	1 33	13 57	0 44	18 58	0 38	20 39	2 11	6 27	0 56	12 22	0 55	3 32	8 26	20 59	21 11	13 44		n.a.
W16	1 33	19 0	0n39	8 22	1 34	7 31	1 32	13 45	0 44	18 56	0 38	20 39	2 12	6 26	0 56	12 22	0 55	3 32	8 27	20 59	21 11	13 47		n.a.
T 17	1 9	14 31	1 50	8 11	1 24	7 58	1 31	13 32	0 45	18 54	0 38	20 39	2 12	6 25	0 57	12 23	0 55	3 31	8 27	20 59	21 12	13 49		n.a.
F 18	0 46	9 5	2 56	8 0	1 13	8 26	1 29	13 19	0 45	18 52	0 38	20 38	2 12	6 24	0 57	12 23	0 55	3 31	8 27	21 0	21 12	13 51		n.a.
S 19	0 22	2 59	3 53	7 46	1 3	8 53	1 28	13 6	0 46	18 50	0 38	20 38	2 12	6 24	0 57	12 23	0 55	3 30	8 27	21 1	21 13	13 54		n.a.
S 20	0n 2	3n23	4 35	7 32	0 53	9 20	1 27	12 53	0 47	18 48	0 38	20 38	2 12	6 23	0 57	12 24	0 55	3 30	8 27	21 3	21 13	13 56		n.a.
M21	0 25	9 38	4 58	7 16	0 43	9 47	1 25	12 40	0 47	18 46	0 38	20 38	2 13	6 22	0 57	12 24	0 55	3 29	8 28	21 4	21 14	13 59		n.a.
T 22	0 49	15 17	5 0	6 59	0 34	10 14	1 24	12 27	0 48	18 44	0 38	20 37	2 13	6 21	0 57	12 25	0 55	3 28	8 28	21 6	21 14	14 1		n.a.
W23	1 12	19 56	4 41	6 41	0 24	10 40	1 22	12 14	0 48	18 42	0 38	20 37	2 13	6 20	0 57	12 25	0 55	3 28	8 28	21 7	21 15	14 3		n.a.
T 24	1 36	23 12	4 4	6 21	0 15	11 6	1 21	12 1	0 49	18 40	0 38	20 37	2 13	6 19	0 57	12 26	0 55	3 27	8 28	21 9	21 15	14 6		n.a.
F 25	2 0	24 53	3 12	6 1	0 6	11 32	1 19	11 47	0 50	18 38	0 38	20 37	2 13	6 18	0 57	12 26	0 55	3 27	8 28	21 9	21 16	14 8		n.a.
S 26	2 23	24 57	2 10	5 40	0s 3	11 58	1 17	11 34	0 50	18 36	0 39	20 37	2 14	6 17	0 57	12 26	0 55	3 26	8 29	21 10	21 16	14 11		n.a.
S 27	2 47	23 32	1 3	5 18	0 12	12 23	1 15	11 20	0 51	18 34	0 39	20 36	2 14	6 16	0 57	12 27	0 55	3 25	8 29	21 10	21 17	14 13		n.a.
M28	3 10	20 53	0s 6	4 55	0 20	12 49	1 13	11 7	0 51	18 32	0 39	20 36	2 14	6 15	0 57	12 27	0 55	3 25	8 29	21 10	21 17	14 15		n.a.
T 29	3 33	17 15	1 13	4 31	0 28	13 13	1 11	10 53	0 52	18 30	0 39	20 36	2 14	6 14	0 57	12 28	0 55	3 24	8 29	21 10	21 18	14 18		n.a.
W30	3 57	12 55	2 15	4 7	0 36	13 38	1 9	10 39	0 53	18 29	0 39	20 36	2 15	6 13	0 57	12 28	0 55	3 24	8 29	21 10	21 18	14 20		n.a.
T 31	4n20	8n 9	3s 9	3s41	0s44	14n 2	1s 7	10s25	0s53	18s27	0n39	20s36	2n15	6s12	0n57	12n28	0s55	3s23	8n29	21s11	21s18	14s22		n.a.

Julian Day Number = 4338446.5, Delta T = 24h06m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°40'59, Lahiri = 96°47'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7166

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 49 1	12♈14'08	12♍24	23♓37	13♉24	5♓16	2♒47	29♐30	18°R29	23°R32	0°R31	21°R18	20♑32	25♎31	n.a.	F 1
S 2	12 52 57	13°14'57	24°26	25° 2	14°38	5°57	2°55	29°31	18♎26	23♌31	0♏30	21♑ 6	20°29	25°38	n.a.	S 2
S 3	12 56 54	14°15'47	6♎24	26°29	15°51	6°38	3° 3	29°31	18°24	23°30	0°29	20°52	20°26	25°45	n.a.	S 3
M 4	13 0 51	15°16'37	18°19	27°55	17° 5	7°19	3°10	29°31	18°21	23°29	0°27	20°38	20°23	25°51	n.a.	M 4
T 5	13 4 47	16°17'26	0♏12	29°23	18°19	8° 0	3°18	29°32	18°18	23°28	0°26	20°23	20°19	25°58	n.a.	T 5
W 6	13 8 44	17°18'16	12° 4	0♈51	19°33	8°41	3°25	29°32	18°16	23°28	0°24	20° 9	20°16	26° 5	n.a.	W 6
T 7	13 12 40	18°19'05	23°57	2°20	20°47	9°22	3°32	29°R32	18°13	23°27	0°23	19°57	20°13	26°12	n.a.	T 7
F 8	13 16 37	19°19'55	5♐53	3°50	22° 0	10° 3	3°39	29°32	18°11	23°26	0°22	19°48	20°10	26°18	n.a.	F 8
S 9	13 20 33	20°20'45	17°56	5°20	23°14	10°44	3°46	29°32	18° 8	23°25	0°20	19°43	20° 7	26°25	n.a.	S 9
S 10	13 24 30	21°21'34	0♑ 8	6°51	24°28	11°25	3°53	29°32	18° 5	23°24	0°19	19°40	20° 3	26°32	n.a.	S 10
M11	13 28 26	22°22'24	12°35	8°22	25°41	12° 6	3°59	29°31	18° 3	23°24	0°17	19°39	20° 0	26°38	n.a.	M11
T 12	13 32 23	23°23'14	25°21	9°54	26°55	12°47	4° 6	29°31	18° 0	23°23	0°16	19°39	19°57	26°45	n.a.	T 12
W13	13 36 20	24°24'03	8♒30	11°27	28° 8	13°28	4°12	29°30	17°58	23°22	0°15	19°38	19°54	26°52	n.a.	W13
T 14	13 40 16	25°24'53	22° 7	13° 0	29°22	14° 9	4°18	29°29	17°55	23°22	0°13	19°36	19°51	26°59	n.a.	T 14
F 15	13 44 13	26°25'42	6♓14	14°34	0♊35	14°51	4°24	29°29	17°52	23°21	0°12	19°32	19°48	27° 5	n.a.	F 15
S 16	13 48 9	27°26'31	20°50	16° 8	1°48	15°32	4°30	29°28	17°50	23°21	0°10	19°24	19°44	27°12	n.a.	S 16
S 17	13 52 6	28°27'20	5♈50	17°43	3° 2	16°13	4°36	29°27	17°47	23°20	0° 9	19°15	19°41	27°19	n.a.	S 17
M18	13 56 2	29°28'08	21° 6	19°19	4°15	16°54	4°41	29°26	17°45	23°20	0° 7	19° 3	19°38	27°26	n.a.	M18
T 19	13 59 59	0♉28'56	6♉28	20°55	5°28	17°36	4°47	29°24	17°42	23°19	0° 6	18°52	19°35	27°32	n.a.	T 19
W20	14 3 55	1°29'44	21°44	22°32	6°41	18°17	4°52	29°23	17°40	23°19	0° 5	18°42	19°32	27°39	n.a.	W20
T 21	14 7 52	2°30'31	6♊42	24°10	7°54	18°58	4°57	29°22	17°37	23°18	0° 3	18°34	19°29	27°46	n.a.	T 21
F 22	14 11 48	3°31'17	21°16	25°48	9° 7	19°40	5° 2	29°20	17°35	23°18	0° 2	18°28	19°25	27°52	n.a.	F 22
S 23	14 15 45	4°32'02	5♋20	27°27	10°20	20°21	5° 7	29°18	17°32	23°18	0° 0	18°26	19°22	27°59	n.a.	S 23
S 24	14 19 42	5°32'46	18°55	29° 7	11°33	21° 3	5°11	29°17	17°30	23°17	29♎59	18°D25	19°19	28° 6	n.a.	S 24
M25	14 23 38	6°33'30	2♌ 3	0♉47	12°46	21°44	5°16	29°15	17°27	23°17	29°57	18°R26	19°16	28°13	n.a.	M25
T 26	14 27 35	7°34'12	14°48	2°28	13°58	22°26	5°20	29°13	17°25	23°17	29°56	18°25	19°13	28°19	n.a.	T 26
W27	14 31 31	8°34'53	27°14	4°10	15°11	23° 7	5°24	29°11	17°22	23°17	29°55	18°24	19° 9	28°26	n.a.	W27
T 28	14 35 28	9°35'33	9♍26	5°53	16°23	23°49	5°28	29° 9	17°20	23°17	29°53	18°20	19° 6	28°33	n.a.	T 28
F 29	14 39 24	10°36'12	21°29	7°36	17°36	24°30	5°32	29° 6	17°18	23°17	29°52	18°13	19° 3	28°39	n.a.	F 29
S 30	14 43 21	11♉36'50	3♎25	9♉20	18♊48	25♓12	5♒35	29♐ 4	17♎15	23♌16	29♎50	18♑ 3	19♑ 0	28♎46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n43	3n 7	3s54	3s15	0s51	14n26	1s 5	10s11	0s54	18s25	0n39	20s35	2n15	6s11	0n57	12n29	0s55	3s23	8n30	21s12	21s19	14s25		n.a.
S 2	5 6	1s58	4 28	2 49	0 58	14 49	1 3	9 57	0 54	18 23	0 39	20 35	2 15	6 10	0 57	12 29	0 55	3 22	8 30	21 14	21 19	14 27		n.a.
S 3	5 29	6 56	4 50	2 22	1 5	15 13	1 0	9 43	0 55	18 21	0 39	20 35	2 15	6 9	0 57	12 29	0 55	3 21	8 30	21 16	21 20	14 29		n.a.
M 4	5 52	11 38	4 59	1 54	1 11	15 35	0 58	9 28	0 56	18 20	0 39	20 35	2 16	6 8	0 57	12 30	0 54	3 21	8 30	21 18	21 20	14 32		n.a.
T 5	6 15	15 52	4 55	1 25	1 17	15 58	0 55	9 14	0 56	18 18	0 39	20 34	2 16	6 7	0 57	12 30	0 54	3 20	8 30	21 20	21 21	14 34		n.a.
W 6	6 38	19 29	4 38	0 56	1 23	16 20	0 53	9 0	0 57	18 16	0 39	20 34	2 16	6 7	0 57	12 30	0 54	3 20	8 30	21 22	21 21	14 36		n.a.
T 7	7 0	22 19	4 9	0 27	1 28	16 41	0 50	8 45	0 57	18 15	0 39	20 34	2 16	6 6	0 57	12 31	0 54	3 19	8 30	21 24	21 22	14 39		n.a.
F 8	7 23	24 11	3 29	0n 3	1 34	17 3	0 48	8 31	0 58	18 13	0 39	20 34	2 17	6 5	0 57	12 31	0 54	3 18	8 31	21 25	21 22	14 41		n.a.
S 9	7 45	24 57	2 39	0 33	1 39	17 23	0 45	8 16	0 58	18 11	0 39	20 34	2 17	6 4	0 57	12 31	0 54	3 18	8 31	21 26	21 23	14 43		n.a.
S 10	8 8	24 32	1 41	1 4	1 43	17 44	0 42	8 1	0 59	18 10	0 39	20 33	2 17	6 3	0 57	12 31	0 54	3 17	8 31	21 26	21 23	14 46		n.a.
M11	8 30	22 53	0 37	1 35	1 48	18 4	0 39	7 47	1 0	18 8	0 39	20 33	2 17	6 2	0 57	12 32	0 54	3 17	8 31	21 27	21 24	14 48		n.a.
T 12	8 52	20 3	0n30	2 7	1 51	18 23	0 37	7 32	1 0	18 7	0 39	20 33	2 17	6 1	0 57	12 32	0 54	3 16	8 31	21 27	21 24	14 50		n.a.
W13	9 14	16 6	1 38	2 39	1 55	18 42	0 34	7 17	1 1	18 5	0 39	20 33	2 18	6 0	0 57	12 32	0 54	3 16	8 31	21 27	21 24	14 53		n.a.
T 14	9 35	11 13	2 43	3 11	1 58	19 1	0 31	7 2	1 1	18 4	0 39	20 33	2 18	5 59	0 57	12 32	0 54	3 15	8 31	21 27	21 25	14 55		n.a.
F 15	9 57	5 35	3 40	3 43	2 2	19 19	0 28	6 47	1 2	18 2	0 39	20 32	2 18	5 58	0 57	12 33	0 54	3 14	8 31	21 28	21 25	14 57		n.a.
S 16	10 18	0n31	4 24	4 16	2 4	19 36	0 25	6 32	1 3	18 1	0 39	20 32	2 18	5 57	0 57	12 33	0 54	3 14	8 31	21 29	21 26	15 0		n.a.
S 17	10 40	6 45	4 52	4 50	2 7	19 53	0 21	6 17	1 3	18 0	0 40	20 32	2 18	5 56	0 57	12 33	0 54	3 13	8 31	21 30	21 26	15 2		n.a.
M18	11 1	12 41	5 0	5 23	2 8	20 10	0 18	6 2	1 4	17 58	0 40	20 32	2 19	5 55	0 57	12 33	0 54	3 13	8 31	21 31	21 27	15 4		n.a.
T 19	11 21	17 52	4 47	5 57	2 10	20 26	0 15	5 47	1 4	17 57	0 40	20 31	2 19	5 54	0 57	12 33	0 54	3 12	8 32	21 33	21 27	15 6		n.a.
W20	11 42	21 49	4 13	6 31	2 11	20 41	0 12	5 31	1 5	17 56	0 40	20 31	2 19	5 53	0 57	12 33	0 54	3 12	8 32	21 34	21 28	15 9		n.a.
T 21	12 2	24 12	3 22	7 5	2 12	20 56	0 9	5 16	1 6	17 54	0 40	20 31	2 19	5 52	0 57	12 34	0 54	3 11	8 32	21 35	21 28	15 11		n.a.
F 22	12 23	24 52	2 19	7 39	2 13	21 11	0 5	5 1	1 6	17 53	0 40	20 31	2 20	5 51	0 57	12 34	0 54	3 11	8 32	21 36	21 28	15 13		n.a.
S 23	12 43	23 53	1 9	8 14	2 13	21 25	0 2	4 45	1 7	17 52	0 40	20 31	2 20	5 50	0 57	12 34	0 54	3 10	8 32	21 36	21 29	15 15		n.a.
S 24	13 3	21 30	0s 3	8 48	2 13	21 38	0n 2	4 30	1 7	17 51	0 40	20 30	2 20	5 50	0 57	12 34	0 54	3 10	8 32	21 37	21 29	15 18		n.a.
M25	13 22	18 2	1 12	9 23	2 12	21 51	0 5	4 15	1 8	17 50	0 40	20 30	2 20	5 49	0 57	12 34	0 54	3 9	8 32	21 37	21 30	15 20		n.a.
T 26	13 41	13 50	2 15	9 58	2 11	22 3	0 8	3 59	1 9	17 49	0 40	20 30	2 20	5 48	0 57	12 34	0 54	3 9	8 32	21 37	21 30	15 22		n.a.
W27	14 1	9 8	3 10	10 33	2 10	22 14	0 12	3 44	1 9	17 48	0 40	20 30	2 20	5 47	0 57	12 34	0 54	3 8	8 32	21 37	21 31	15 24		n.a.
T 28	14 19	4 10	3 56	11 8	2 8	22 25	0 15	3 28	1 10	17 47	0 40	20 30	2 21	5 46	0 57	12 34	0 54	3 7	8 32	21 37	21 31	15 27		n.a.
F 29	14 38	0s52	4 30	11 43	2 6	22 36	0 19	3 13	1 10	17 46	0 40	20 29	2 21	5 45	0 56	12 34	0 54	3 7	8 32	21 38	21 31	15 29		n.a.
S 30	14n56	5s49	4s52	12n18	2s 3	22n45	0n23	2s57	1s11	17s45	0n40	20s29	2n21	5s44	0n56	12n35	0s54	3s 7	8n32	21s39	21s32	15s31		n.a.

Julian Day Number = 4338477.5, Delta T = 24h06m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°41'04, Lahiri = 96°48'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7166

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 17	12♉37'27	15♎18	11♉ 5	20♊ 1	25♓54	5♒39	29°R 2	17°R13	23°R16	29°R49	17°R52	18♑57	28♎53	n.a.	S 1
M 2	14 51 14	13°38'03	27°10	12°51	21°13	26°35	5°42	28♐59	17♎11	23°D16	29♎48	17♑39	18°54	29° 0	n.a.	M 2
T 3	14 55 10	14°38'38	9♏ 3	14°38	22°25	27°17	5°45	28°56	17° 9	23♌16	29°46	17°26	18°50	29° 6	n.a.	T 3
W 4	14 59 7	15°39'12	20°58	16°25	23°37	27°59	5°48	28°54	17° 6	23°17	29°45	17°15	18°47	29°13	n.a.	W 4
T 5	15 3 3	16°39'46	2♐56	18°13	24°49	28°40	5°50	28°51	17° 4	23°17	29°43	17° 5	18°44	29°20	n.a.	T 5
F 6	15 7 0	17°40'18	15° 0	20° 2	26° 1	29°22	5°53	28°48	17° 2	23°17	29°42	16°57	18°41	29°26	n.a.	F 6
S 7	15 10 57	18°40'49	27°10	21°51	27°13	0♈ 4	5°55	28°45	17° 0	23°17	29°41	16°53	18°38	29°33	n.a.	S 7
S 8	15 14 53	19°41'20	9♑30	23°42	28°24	0°46	5°57	28°42	16°58	23°17	29°39	16°51	18°35	29°40	n.a.	S 8
M 9	15 18 50	20°41'49	22° 2	25°32	29°36	1°28	5°59	28°39	16°56	23°17	29°38	16°D50	18°31	29°47	n.a.	M 9
T 10	15 22 46	21°42'18	4♒50	27°24	0♋48	2°10	6° 1	28°36	16°54	23°18	29°37	16°51	18°28	29°53	n.a.	T 10
W11	15 26 43	22°42'46	17°57	29°15	1°59	2°52	6° 3	28°32	16°52	23°18	29°35	16°R52	18°25	0♏ 0	n.a.	W11
T 12	15 30 39	23°43'13	1♓26	1♊ 7	3°10	3°34	6° 4	28°29	16°50	23°18	29°34	16°52	18°22	0° 7	n.a.	T 12
F 13	15 34 36	24°43'39	15°21	2°59	4°22	4°16	6° 5	28°25	16°48	23°19	29°33	16°50	18°19	0°14	n.a.	F 13
S 14	15 38 32	25°44'04	29°41	4°51	5°33	4°58	6° 6	28°22	16°46	23°19	29°32	16°46	18°15	0°20	n.a.	S 14
S 15	15 42 29	26°44'29	14♈24	6°43	6°44	5°40	6° 7	28°18	16°44	23°19	29°30	16°40	18°12	0°27	n.a.	S 15
M16	15 46 25	27°44'52	29°24	8°35	7°55	6°22	6° 8	28°15	16°43	23°20	29°29	16°32	18° 9	0°34	n.a.	M16
T 17	15 50 22	28°45'14	14♉34	10°25	9° 6	7° 4	6° 8	28°11	16°41	23°20	29°28	16°25	18° 6	0°40	n.a.	T 17
W18	15 54 19	29°45'35	29°43	12°15	10°16	7°46	6° 9	28° 7	16°39	23°21	29°27	16°18	18° 3	0°47	n.a.	W18
T 19	15 58 15	0♊45'55	14♊41	14° 3	11°27	8°28	6°R 9	28° 3	16°37	23°22	29°25	16°12	18° 0	0°54	n.a.	T 19
F 20	16 2 12	1°46'14	29°18	15°49	12°38	9°10	6° 9	27°59	16°36	23°22	29°24	16° 9	17°56	1° 1	n.a.	F 20
S 21	16 6 8	2°46'31	13♋31	17°33	13°48	9°52	6° 8	27°55	16°34	23°23	29°23	16°D 8	17°53	1° 7	n.a.	S 21
S 22	16 10 5	3°46'46	27°15	19°14	14°58	10°35	6° 8	27°51	16°33	23°24	29°22	16° 8	17°50	1°14	n.a.	S 22
M23	16 14 1	4°47'00	10♌32	20°51	16° 8	11°17	6° 7	27°47	16°31	23°24	29°21	16°10	17°47	1°21	n.a.	M23
T 24	16 17 58	5°47'12	23°23	22°25	17°18	11°59	6° 7	27°43	16°30	23°25	29°20	16°11	17°44	1°27	n.a.	T 24
W25	16 21 54	6°47'22	5♍54	23°55	18°28	12°41	6° 6	27°39	16°28	23°26	29°19	16°R12	17°41	1°34	n.a.	W25
T 26	16 25 51	7°47'30	18° 8	25°19	19°38	13°24	6° 4	27°34	16°27	23°27	29°17	16°11	17°37	1°41	n.a.	T 26
F 27	16 29 47	8°47'37	0♎10	26°38	20°48	14° 6	6° 3	27°30	16°26	23°27	29°16	16° 9	17°34	1°48	n.a.	F 27
S 28	16 33 44	9°47'42	12° 5	27°50	21°57	14°48	6° 1	27°26	16°24	23°28	29°15	16° 5	17°31	1°54	n.a.	S 28
S 29	16 37 41	10°47'45	23°56	28°56	23° 6	15°31	6° 0	27°21	16°23	23°29	29°14	15°59	17°28	2° 1	n.a.	S 29
M30	16 41 37	11°47'47	5♏48	29°55	24°16	16°13	5°58	27°17	16°22	23°30	29°13	15°53	17°25	2° 8	n.a.	M30
T 31	16 45 34	12♊47'47	17♏43	0♋47	25♋25	16♈56	5♒55	27♐12	16♎21	23♌31	29♎12	15♑47	17♑21	2♏14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n14	10s32	5s 2	12n53	2s 0	22n55	0n26	2s41	1s11	17s44	0n40	20s29	2n21	5s44	0n56	12n35	0s54	3s 6	8n32	21s41	21s32	15s33		n.a.
M 2	15 32	14 51	4 58	13 27	1 56	23 3	0 30	2 26	1 12	17 43	0 40	20 29	2 21	5 43	0 56	12 35	0 53	3 6	8 32	21 42	21 33	15 36		n.a.
T 3	15 50	18 36	4 41	14 2	1 52	23 11	0 33	2 10	1 13	17 42	0 40	20 29	2 22	5 42	0 56	12 35	0 53	3 5	8 32	21 44	21 33	15 38		n.a.
W 4	16 7	21 36	4 12	14 37	1 47	23 18	0 37	1 55	1 13	17 42	0 41	20 28	2 22	5 41	0 56	12 35	0 53	3 5	8 32	21 46	21 34	15 40		n.a.
T 5	16 24	23 41	3 32	15 11	1 42	23 25	0 41	1 39	1 14	17 41	0 41	20 28	2 22	5 40	0 56	12 35	0 53	3 4	8 32	21 47	21 34	15 42		n.a.
F 6	16 41	24 42	2 41	15 45	1 37	23 31	0 44	1 23	1 14	17 40	0 41	20 28	2 22	5 40	0 56	12 35	0 53	3 4	8 32	21 48	21 34	15 44		n.a.
S 7	16 57	24 32	1 43	16 18	1 31	23 37	0 48	1 8	1 15	17 40	0 41	20 28	2 22	5 39	0 56	12 35	0 53	3 3	8 32	21 48	21 35	15 47		n.a.
S 8	17 13	23 10	0 39	16 52	1 24	23 41	0 51	0 52	1 16	17 39	0 41	20 28	2 22	5 38	0 56	12 35	0 53	3 3	8 32	21 49	21 35	15 49		n.a.
M 9	17 29	20 38	0n28	17 25	1 17	23 46	0 55	0 36	1 16	17 39	0 41	20 28	2 22	5 37	0 56	12 35	0 53	3 2	8 32	21 49	21 36	15 51		n.a.
T 10	17 44	17 2	1 35	17 57	1 10	23 49	0 59	0 20	1 17	17 38	0 41	20 27	2 23	5 37	0 56	12 35	0 53	3 2	8 32	21 48	21 36	15 53		n.a.
W11	17 59	12 32	2 39	18 29	1 2	23 52	1 2	0 5	1 17	17 38	0 41	20 27	2 23	5 36	0 56	12 34	0 53	3 2	8 32	21 48	21 37	15 55		n.a.
T 12	18 14	7 19	3 36	19 0	0 53	23 54	1 6	0n11	1 18	17 37	0 41	20 27	2 23	5 35	0 56	12 34	0 53	3 1	8 32	21 48	21 37	15 57		n.a.
F 13	18 29	1 35	4 22	19 30	0 44	23 56	1 10	0 27	1 18	17 37	0 41	20 27	2 23	5 34	0 56	12 34	0 53	3 1	8 32	21 49	21 37	16 0		n.a.
S 14	18 43	4n23	4 54	20 0	0 35	23 57	1 13	0 43	1 19	17 37	0 41	20 27	2 23	5 34	0 56	12 34	0 53	3 0	8 32	21 49	21 38	16 2		n.a.
S 15	18 56	10 16	5 7	20 29	0 25	23 57	1 17	0 58	1 20	17 36	0 41	20 26	2 23	5 33	0 56	12 34	0 53	3 0	8 32	21 50	21 38	16 4		n.a.
M16	19 10	15 40	4 59	20 57	0 15	23 57	1 21	1 14	1 20	17 36	0 41	20 26	2 23	5 33	0 56	12 34	0 53	3 0	8 32	21 51	21 39	16 6		n.a.
T 17	19 23	20 8	4 31	21 23	0 4	23 56	1 24	1 30	1 21	17 36	0 41	20 26	2 24	5 32	0 56	12 34	0 53	2 59	8 32	21 52	21 39	16 8		n.a.
W18	19 36	23 14	3 44	21 49	0n 7	23 55	1 28	1 45	1 21	17 36	0 41	20 26	2 24	5 31	0 56	12 34	0 53	2 59	8 32	21 52	21 39	16 10		n.a.
T 19	19 48	24 40	2 42	22 14	0 19	23 53	1 31	2 1	1 22	17 36	0 41	20 26	2 24	5 31	0 56	12 34	0 53	2 58	8 32	21 53	21 40	16 13		n.a.
F 20	20 0	24 20	1 30	22 37	0 31	23 50	1 35	2 17	1 22	17 36	0 41	20 26	2 24	5 30	0 56	12 33	0 53	2 58	8 32	21 53	21 40	16 15		n.a.
S 21	20 12	22 25	0 14	22 59	0 43	23 46	1 38	2 32	1 23	17 36	0 41	20 26	2 24	5 30	0 56	12 33	0 53	2 58	8 32	21 54	21 41	16 17		n.a.
S 22	20 23	19 12	1s 0	23 19	0 55	23 42	1 42	2 48	1 23	17 36	0 41	20 25	2 24	5 29	0 56	12 33	0 53	2 57	8 32	21 54	21 41	16 19		n.a.
M23	20 34	15 6	2 8	23 39	1 7	23 38	1 45	3 4	1 24	17 36	0 42	20 25	2 24	5 29	0 56	12 33	0 53	2 57	8 31	21 53	21 42	16 21		n.a.
T 24	20 44	10 25	3 8	23 56	1 19	23 33	1 49	3 19	1 25	17 36	0 42	20 25	2 24	5 28	0 56	12 33	0 53	2 57	8 31	21 53	21 42	16 23		n.a.
W25	20 54	5 26	3 57	24 13	1 31	23 27	1 52	3 35	1 25	17 36	0 42	20 25	2 24	5 28	0 56	12 32	0 53	2 57	8 31	21 53	21 42	16 25		n.a.
T 26	21 4	0 21	4 34	24 28	1 42	23 21	1 55	3 50	1 26	17 37	0 42	20 25	2 24	5 27	0 56	12 32	0 53	2 56	8 31	21 53	21 43	16 27		n.a.
F 27	21 13	4s39	4 59	24 42	1 54	23 14	1 58	4 6	1 26	17 37	0 42	20 25	2 24	5 27	0 56	12 32	0 53	2 56	8 31	21 53	21 43	16 29		n.a.
S 28	21 22	9 26	5 10	24 54	2 5	23 6	2 2	4 21	1 27	17 37	0 42	20 24	2 25	5 26	0 56	12 32	0 53	2 56	8 31	21 54	21 44	16 32		n.a.
S 29	21 30	13 50	5 8	25 5	2 15	22 58	2 5	4 37	1 27	17 38	0 42	20 24	2 25	5 26	0 55	12 31	0 53	2 55	8 31	21 55	21 44	16 34		n.a.
M30	21 38	17 44	4 52	25 15	2 24	22 50	2 8	4 52	1 28	17 38	0 42	20 24	2 25	5 25	0 55	12 31	0 52	2 55	8 31	21 55	21 44	16 36		n.a.
T 31	21n46	20s55	4s24	25n23	2n33	22n40	2n11	5n 7	1s28	17s39	0n42	20s24	2n25	5s25	0n55	12n31	0s52	2s55	8n31	21s56	21s45	16s38		n.a.

Julian Day Number = 4338507.5, Delta T = 24h06m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°41'08, Lahiri = 96°48'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7166

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 49 30	13♊47'46	29♏43	1♋30	26♋33	17♈38	5°R53	27°R 8	16°R20	23♌32	29°R11	15°R41	17♑18	2♏21	n.a.	W 1
T 2	16 53 27	14°47'42	11♐50	2° 6	27°42	18°21	5♒51	27♐ 3	16♎19	23°33	29♎10	15♑36	17°15	2°28	n.a.	T 2
F 3	16 57 23	15°47'38	24° 5	2°33	28°51	19° 3	5°48	26°59	16°18	23°34	29°10	15°33	17°12	2°35	n.a.	F 3
S 4	17 1 20	16°47'32	6♑29	2°51	29°59	19°46	5°45	26°54	16°17	23°35	29° 9	15°31	17° 9	2°41	n.a.	S 4
S 5	17 5 16	17°47'24	19° 5	3° 2	1♌ 7	20°28	5°42	26°49	16°16	23°36	29° 8	15°D31	17° 6	2°48	n.a.	S 5
M 6	17 9 13	18°47'15	1♒52	3°R 3	2°15	21°11	5°39	26°45	16°15	23°38	29° 7	15°32	17° 2	2°55	n.a.	M 6
T 7	17 13 9	19°47'04	14°53	2°57	3°23	21°53	5°36	26°40	16°15	23°39	29° 6	15°33	16°59	3° 1	n.a.	T 7
W 8	17 17 6	20°46'52	28° 9	2°43	4°31	22°36	5°32	26°35	16°14	23°40	29° 5	15°35	16°56	3° 8	n.a.	W 8
T 9	17 21 3	21°46'38	11♓42	2°21	5°38	23°19	5°28	26°30	16°13	23°41	29° 5	15°36	16°53	3°15	n.a.	T 9
F 10	17 24 59	22°46'24	25°32	1°53	6°45	24° 1	5°24	26°26	16°13	23°43	29° 4	15°R36	16°50	3°22	n.a.	F 10
S 11	17 28 56	23°46'07	9♈40	1°18	7°53	24°44	5°20	26°21	16°12	23°44	29° 3	15°35	16°47	3°28	n.a.	S 11
S 12	17 32 52	24°45'50	24° 4	0°38	8°59	25°27	5°16	26°16	16°11	23°45	29° 2	15°34	16°43	3°35	n.a.	S 12
M13	17 36 49	25°45'31	8♉41	29♊54	10° 6	26° 9	5°12	26°12	16°11	23°47	29° 2	15°31	16°40	3°42	n.a.	M13
T 14	17 40 45	26°45'11	23°25	29° 6	11°13	26°52	5° 7	26° 7	16°11	23°48	29° 1	15°29	16°37	3°48	n.a.	T 14
W15	17 44 42	27°44'49	8♊11	28°16	12°19	27°35	5° 2	26° 2	16°10	23°49	29° 0	15°26	16°34	3°55	n.a.	W15
T 16	17 48 38	28°44'26	22°50	27°25	13°25	28°18	4°58	25°57	16°10	23°51	29° 0	15°25	16°31	4° 2	n.a.	T 16
F 17	17 52 35	29°44'01	7♋15	26°34	14°31	29° 1	4°53	25°53	16°10	23°52	28°59	15°24	16°27	4° 9	n.a.	F 17
S 18	17 56 32	0♋43'34	21°22	25°43	15°36	29°44	4°47	25°48	16°10	23°54	28°59	15°D24	16°24	4°15	n.a.	S 18
S 19	18 0 28	1°43'06	5♌ 6	24°55	16°42	0♉26	4°42	25°43	16°10	23°55	28°58	15°24	16°21	4°22	n.a.	S 19
M20	18 4 25	2°42'35	18°26	24° 9	17°47	1° 9	4°37	25°38	16° 9	23°57	28°58	15°25	16°18	4°29	n.a.	M20
T 21	18 8 21	3°42'03	1♍22	23°26	18°52	1°52	4°31	25°34	16°D 9	23°58	28°57	15°26	16°15	4°35	n.a.	T 21
W22	18 12 18	4°41'28	13°58	22°48	19°56	2°35	4°25	25°29	16° 9	24° 0	28°57	15°27	16°12	4°42	n.a.	W22
T 23	18 16 14	5°40'52	26°16	22°14	21° 1	3°18	4°20	25°24	16°10	24° 2	28°56	15°28	16° 8	4°49	n.a.	T 23
F 24	18 20 11	6°40'13	8♎21	21°45	22° 5	4° 1	4°14	25°20	16°10	24° 3	28°56	15°R28	16° 5	4°56	n.a.	F 24
S 25	18 24 7	7°39'33	20°18	21°21	23° 8	4°44	4° 8	25°15	16°10	24° 5	28°55	15°28	16° 2	5° 2	n.a.	S 25
S 26	18 28 4	8°38'50	2♏10	21° 2	24°12	5°27	4° 1	25°11	16°10	24° 7	28°55	15°27	15°59	5° 9	n.a.	S 26
M27	18 32 0	9°38'06	14° 2	20°49	25°15	6°10	3°55	25° 6	16°10	24° 8	28°55	15°27	15°56	5°16	n.a.	M27
T 28	18 35 57	10°37'20	25°59	20°42	26°18	6°53	3°49	25° 2	16°11	24°10	28°54	15°26	15°53	5°22	n.a.	T 28
W29	18 39 54	11°36'31	8♐ 4	20°D40	27°20	7°36	3°42	24°57	16°11	24°12	28°54	15°25	15°49	5°29	n.a.	W29
T 30	18 43 50	12♋35'41	20♐19	20♊43	28♌22	8♉19	3♒35	24♐53	16♎12	24♌14	28♎54	15♑25	15♑46	5♏36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n53	23s14	3s44	25n30	2n40	22n31	2n14	5n23	1s29	17s39	0n42	20s24	2n25	5s25	0n55	12n31	0s52	2s55	8n31	21s57	21s45	16s40		n.a.
T 2	22 0	24 31	2 54	25 36	2 47	22 20	2 17	5 38	1 29	17 40	0 42	20 24	2 25	5 24	0 55	12 30	0 52	2 55	8 31	21 57	21 46	16 42		n.a.
F 3	22 6	24 37	1 55	25 41	2 52	22 10	2 20	5 53	1 30	17 40	0 42	20 24	2 25	5 24	0 55	12 30	0 52	2 54	8 31	21 58	21 46	16 44		n.a.
S 4	22 12	23 30	0 49	25 44	2 56	21 58	2 23	6 8	1 30	17 41	0 42	20 23	2 25	5 24	0 55	12 30	0 52	2 54	8 30	21 58	21 46	16 46		n.a.
S 5	22 18	21 12	0n20	25 46	2 58	21 47	2 25	6 23	1 31	17 42	0 42	20 23	2 25	5 23	0 55	12 29	0 52	2 54	8 30	21 58	21 47	16 48		n.a.
M 6	22 23	17 48	1 29	25 47	2 59	21 34	2 28	6 39	1 31	17 42	0 42	20 23	2 25	5 23	0 55	12 29	0 52	2 54	8 30	21 58	21 47	16 50		n.a.
T 7	22 28	13 30	2 34	25 46	2 58	21 22	2 31	6 54	1 32	17 43	0 42	20 23	2 25	5 23	0 55	12 29	0 52	2 54	8 30	21 58	21 47	16 52		n.a.
W 8	22 32	8 28	3 33	25 44	2 55	21 8	2 33	7 9	1 32	17 44	0 42	20 23	2 25	5 23	0 55	12 28	0 52	2 53	8 30	21 57	21 48	16 54		n.a.
T 9	22 36	2 57	4 21	25 40	2 51	20 55	2 36	7 23	1 33	17 45	0 42	20 23	2 25	5 22	0 55	12 28	0 52	2 53	8 30	21 57	21 48	16 56		n.a.
F 10	22 39	2n49	4 56	25 35	2 45	20 40	2 38	7 38	1 33	17 46	0 42	20 23	2 25	5 22	0 55	12 28	0 52	2 53	8 30	21 57	21 49	16 58		n.a.
S 11	22 42	8 33	5 13	25 27	2 37	20 26	2 40	7 53	1 34	17 47	0 42	20 23	2 25	5 22	0 55	12 27	0 52	2 53	8 30	21 57	21 49	17 0		n.a.
S 12	22 44	13 57	5 11	25 18	2 28	20 11	2 43	8 8	1 34	17 48	0 42	20 23	2 25	5 22	0 55	12 27	0 52	2 53	8 29	21 57	21 49	17 2		n.a.
M13	22 47	18 37	4 50	25 7	2 17	19 55	2 45	8 22	1 35	17 49	0 42	20 22	2 25	5 22	0 55	12 26	0 52	2 53	8 29	21 58	21 50	17 4		n.a.
T 14	22 48	22 11	4 9	24 54	2 4	19 39	2 47	8 37	1 35	17 50	0 42	20 22	2 25	5 22	0 55	12 26	0 52	2 53	8 29	21 58	21 50	17 6		n.a.
W15	22 49	24 16	3 11	24 40	1 50	19 23	2 49	8 51	1 36	17 51	0 42	20 22	2 25	5 22	0 55	12 26	0 52	2 53	8 29	21 58	21 51	17 8		n.a.
T 16	22 50	24 40	2 1	24 24	1 35	19 6	2 51	9 6	1 36	17 52	0 42	20 22	2 25	5 22	0 55	12 25	0 52	2 53	8 29	21 59	21 51	17 10		n.a.
F 17	22 50	23 24	0 45	24 7	1 19	18 49	2 52	9 20	1 37	17 53	0 42	20 22	2 25	5 22	0 55	12 25	0 52	2 52	8 29	21 59	21 51	17 12		n.a.
S 18	22 50	20 39	0s33	23 49	1 3	18 32	2 54	9 34	1 37	17 54	0 42	20 22	2 25	5 22	0 55	12 24	0 52	2 52	8 29	21 59	21 52	17 14		n.a.
S 19	22 50	16 47	1 47	23 30	0 46	18 14	2 55	9 49	1 38	17 55	0 42	20 22	2 25	5 22	0 54	12 24	0 52	2 52	8 28	21 59	21 52	17 16		n.a.
M20	22 49	12 11	2 53	23 11	0 28	17 56	2 57	10 3	1 38	17 57	0 42	20 22	2 25	5 22	0 54	12 23	0 52	2 52	8 28	21 58	21 52	17 18		n.a.
T 21	22 47	7 9	3 48	22 52	0 11	17 37	2 58	10 17	1 39	17 58	0 42	20 22	2 25	5 22	0 54	12 23	0 52	2 52	8 28	21 58	21 53	17 20		n.a.
W22	22 46	1 59	4 30	22 32	0s 7	17 19	2 59	10 31	1 39	17 59	0 42	20 22	2 24	5 22	0 54	12 22	0 52	2 52	8 28	21 58	21 53	17 22		n.a.
T 23	22 43	3s 9	4 59	22 14	0 24	17 0	3 0	10 44	1 39	18 1	0 42	20 21	2 24	5 22	0 54	12 22	0 52	2 52	8 28	21 58	21 54	17 24		n.a.
F 24	22 41	8 4	5 14	21 55	0 40	16 40	3 1	10 58	1 40	18 2	0 42	20 21	2 24	5 22	0 54	12 21	0 52	2 52	8 28	21 58	21 54	17 26		n.a.
S 25	22 38	12 37	5 16	21 38	0 56	16 20	3 2	11 12	1 40	18 3	0 42	20 21	2 24	5 22	0 54	12 21	0 52	2 52	8 28	21 58	21 54	17 28		n.a.
S 26	22 34	16 41	5 3	21 21	1 12	16 0	3 3	11 25	1 41	18 5	0 42	20 21	2 24	5 22	0 54	12 20	0 52	2 52	8 27	21 58	21 55	17 30		n.a.
M27	22 30	20 5	4 38	21 6	1 26	15 40	3 4	11 39	1 41	18 6	0 42	20 21	2 24	5 22	0 54	12 20	0 52	2 52	8 27	21 58	21 55	17 32		n.a.
T 28	22 26	22 41	4 1	20 52	1 40	15 20	3 4	11 52	1 41	18 8	0 42	20 21	2 24	5 22	0 54	12 19	0 52	2 52	8 27	21 58	21 55	17 34		n.a.
W29	22 21	24 16	3 13	20 39	1 53	14 59	3 4	12 5	1 42	18 9	0 42	20 21	2 24	5 23	0 54	12 19	0 52	2 52	8 27	21 58	21 56	17 36		n.a.
T 30	22n16	24s44	2s15	20n27	2s 5	14n38	3n 4	12n18	1s42	18s11	0n42	20s21	2n24	5s23	0n54	12n18	0s52	2s53	8n27	21s58	21s56	17s38		n.a.

Julian Day Number = 4338538.5, Delta T = 24h06m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°41'12, Lahiri = 96°48'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7166

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 47 47	13♋34'50	2♑47	20♊51	29♌24	9♉ 2	3°R29	24°R48	16♎12	24♌15	28°R54	15°R25	15♑43	5♏43	n.a.	F 1
S 2	18 51 43	14°33'56	15°28	21° 5	0♍25	9°45	3♒22	24♐44	16°13	24°17	28♎54	15°D25	15°40	5°49	n.a.	S 2
S 3	18 55 40	15°33'00	28°24	21°23	1°27	10°28	3°15	24°40	16°13	24°19	28°53	15°R25	15°37	5°56	n.a.	S 3
M 4	18 59 36	16°32'03	11♒35	21°46	2°27	11°11	3° 8	24°35	16°14	24°21	28°53	15♑25	15°33	6° 3	n.a.	M 4
T 5	19 3 33	17°31'04	24°59	22°14	3°27	11°54	3° 1	24°31	16°15	24°23	28°53	15°25	15°30	6° 9	n.a.	T 5
W 6	19 7 30	18°30'04	8♓35	22°45	4°27	12°38	2°54	24°27	16°16	24°25	28°53	15°24	15°27	6°16	n.a.	W 6
T 7	19 11 26	19°29'02	22°24	23°21	5°27	13°21	2°46	24°23	16°17	24°27	28°53	15°24	15°24	6°23	n.a.	T 7
F 8	19 15 23	20°27'59	6♈22	24° 1	6°26	14° 4	2°39	24°19	16°17	24°28	28°D53	15°24	15°21	6°30	n.a.	F 8
S 9	19 19 19	21°26'54	20°29	24°44	7°24	14°47	2°32	24°15	16°18	24°30	28°53	15°D23	15°18	6°36	n.a.	S 9
S 10	19 23 16	22°25'48	4♉42	25°31	8°22	15°30	2°24	24°11	16°19	24°32	28°53	15°23	15°14	6°43	n.a.	S 10
M11	19 27 12	23°24'40	19° 0	26°22	9°20	16°13	2°17	24° 7	16°20	24°34	28°53	15°24	15°11	6°50	n.a.	M11
T 12	19 31 9	24°23'32	3♊19	27°15	10°17	16°57	2° 9	24° 4	16°22	24°36	28°53	15°25	15° 8	6°56	n.a.	T 12
W13	19 35 5	25°22'21	17°36	28°12	11°14	17°40	2° 2	24° 0	16°23	24°38	28°53	15°25	15° 5	7° 3	n.a.	W13
T 14	19 39 2	26°21'10	1♋47	29°11	12°10	18°23	1°54	23°56	16°24	24°40	28°54	15°26	15° 2	7°10	n.a.	T 14
F 15	19 42 59	27°19'56	15°48	0♋14	13° 6	19° 6	1°47	23°53	16°25	24°42	28°54	15°R26	14°59	7°17	n.a.	F 15
S 16	19 46 55	28°18'42	29°35	1°19	14° 1	19°50	1°39	23°49	16°27	24°44	28°54	15°26	14°55	7°23	n.a.	S 16
S 17	19 50 52	29°17'25	13♌ 6	2°27	14°55	20°33	1°31	23°46	16°28	24°47	28°54	15°25	14°52	7°30	n.a.	S 17
M18	19 54 48	0♌16'06	26°19	3°37	15°49	21°16	1°24	23°42	16°29	24°49	28°54	15°23	14°49	7°37	n.a.	M18
T 19	19 58 45	1°14'46	9♍13	4°50	16°42	21°59	1°16	23°39	16°31	24°51	28°55	15°21	14°46	7°43	n.a.	T 19
W20	20 2 41	2°13'24	21°49	6° 5	17°35	22°42	1° 8	23°36	16°32	24°53	28°55	15°19	14°43	7°50	n.a.	W20
T 21	20 6 38	3°12'00	4♎ 8	7°22	18°27	23°26	1° 1	23°33	16°34	24°55	28°55	15°16	14°39	7°57	n.a.	T 21
F 22	20 10 35	4°10'35	16°15	8°42	19°18	24° 9	0°53	23°30	16°35	24°57	28°56	15°15	14°36	8° 4	n.a.	F 22
S 23	20 14 31	5° 9'07	28°12	10° 3	20° 9	24°52	0°45	23°27	16°37	24°59	28°56	15°14	14°33	8°10	n.a.	S 23
S 24	20 18 28	6° 7'38	10♏ 5	11°27	20°58	25°35	0°38	23°24	16°39	25° 1	28°57	15°D13	14°30	8°17	n.a.	S 24
M25	20 22 24	7° 6'07	21°58	12°54	21°47	26°19	0°30	23°21	16°41	25° 4	28°57	15°14	14°27	8°24	n.a.	M25
T 26	20 26 21	8° 4'34	3♐56	14°22	22°36	27° 2	0°23	23°19	16°42	25° 6	28°58	15°16	14°24	8°30	n.a.	T 26
W27	20 30 17	9° 2'59	16° 3	15°52	23°23	27°45	0°15	23°16	16°44	25° 8	28°58	15°17	14°20	8°37	n.a.	W27
T 28	20 34 14	10° 1'23	28°23	17°24	24° 9	28°28	0° 8	23°13	16°46	25°10	28°59	15°19	14°17	8°44	n.a.	T 28
F 29	20 38 11	10°59'44	11♑ 0	18°59	24°55	29°11	0° 0	23°11	16°48	25°12	28°59	15°R20	14°14	8°51	n.a.	F 29
S 30	20 42 7	11°58'05	23°56	20°35	25°39	29°55	29♑53	23° 9	16°50	25°14	29° 0	15°19	14°11	8°57	n.a.	S 30
S 31	20 46 4	12♌56'23	7♒11	22♋14	26♍23	0♊38	29♑46	23♐ 7	16♎52	25♌17	29♎ 0	15♑18	14♑ 8	9♏ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n10	23s58	1s10	20n16	2s16	14n17	3n 4	12n31	1s43	18s12	0n42	20s21	2n24	5s23	0n54	12n18	0s52	2s53	8n27	21s58	21s56	17s40		n.a.
S 2	22 4	21 58	0n 0	20 7	2 27	13 56	3 4	12 44	1 43	18 14	0 42	20 21	2 23	5 23	0 54	12 17	0 51	2 53	8 26	21 58	21 57	17 42		n.a.
S 3	21 58	18 48	1 11	19 58	2 36	13 34	3 4	12 57	1 43	18 15	0 42	20 21	2 23	5 24	0 54	12 16	0 51	2 53	8 26	21 58	21 57	17 44		n.a.
M 4	21 51	14 38	2 20	19 51	2 45	13 12	3 4	13 10	1 44	18 17	0 42	20 21	2 23	5 24	0 54	12 16	0 51	2 53	8 26	21 58	21 58	17 46		n.a.
T 5	21 44	9 41	3 22	19 45	2 52	12 51	3 3	13 22	1 44	18 19	0 42	20 21	2 23	5 24	0 54	12 15	0 51	2 53	8 26	21 59	21 58	17 48		n.a.
W 6	21 36	4 12	4 14	19 40	2 59	12 29	3 2	13 35	1 44	18 20	0 42	20 21	2 23	5 25	0 54	12 15	0 51	2 53	8 26	21 59	21 58	17 50		n.a.
T 7	21 28	1n33	4 52	19 36	3 5	12 6	3 2	13 47	1 45	18 22	0 42	20 21	2 23	5 25	0 54	12 14	0 51	2 53	8 26	21 59	21 59	17 51		n.a.
F 8	21 20	7 17	5 13	19 32	3 11	11 44	3 0	13 59	1 45	18 24	0 42	20 21	2 23	5 25	0 54	12 14	0 51	2 53	8 26	21 59	21 59	17 53		n.a.
S 9	21 11	12 42	5 16	19 29	3 15	11 22	2 59	14 11	1 45	18 25	0 42	20 21	2 23	5 26	0 54	12 13	0 51	2 54	8 25	21 59	21 59	17 55		n.a.
S 10	21 2	17 28	4 59	19 27	3 19	10 59	2 58	14 23	1 46	18 27	0 42	20 21	2 22	5 26	0 53	12 12	0 51	2 54	8 25	21 59	22 0	17 57		n.a.
M11	20 52	21 16	4 24	19 26	3 22	10 36	2 56	14 35	1 46	18 29	0 42	20 21	2 22	5 27	0 53	12 12	0 51	2 54	8 25	21 59	22 0	17 59		n.a.
T 12	20 42	23 47	3 33	19 25	3 24	10 14	2 55	14 46	1 46	18 30	0 42	20 21	2 22	5 27	0 53	12 11	0 51	2 54	8 25	21 58	22 0	18 1		n.a.
W13	20 32	24 44	2 28	19 24	3 25	9 51	2 53	14 58	1 47	18 32	0 42	20 21	2 22	5 28	0 53	12 10	0 51	2 54	8 25	21 58	22 1	18 3		n.a.
T 14	20 21	24 5	1 15	19 24	3 26	9 28	2 51	15 9	1 47	18 34	0 42	20 21	2 22	5 28	0 53	12 10	0 51	2 55	8 25	21 58	22 1	18 5		n.a.
F 15	20 10	21 54	0s 2	19 24	3 26	9 5	2 48	15 20	1 47	18 35	0 41	20 21	2 22	5 29	0 53	12 9	0 51	2 55	8 24	21 58	22 1	18 6		n.a.
S 16	19 59	18 28	1 17	19 24	3 26	8 42	2 46	15 31	1 47	18 37	0 41	20 21	2 21	5 29	0 53	12 8	0 51	2 55	8 24	21 58	22 2	18 8		n.a.
S 17	19 47	14 6	2 27	19 24	3 25	8 19	2 43	15 42	1 48	18 39	0 41	20 21	2 21	5 30	0 53	12 8	0 51	2 55	8 24	21 58	22 2	18 10		n.a.
M18	19 35	9 10	3 27	19 25	3 23	7 56	2 40	15 53	1 48	18 41	0 41	20 21	2 21	5 30	0 53	12 7	0 51	2 56	8 24	21 59	22 2	18 12		n.a.
T 19	19 23	3 58	4 15	19 25	3 21	7 33	2 37	16 4	1 48	18 42	0 41	20 21	2 21	5 31	0 53	12 7	0 51	2 56	8 24	21 59	22 3	18 14		n.a.
W20	19 10	1s17	4 49	19 25	3 18	7 10	2 34	16 14	1 48	18 44	0 41	20 21	2 21	5 31	0 53	12 6	0 51	2 56	8 24	21 59	22 3	18 16		n.a.
T 21	18 57	6 21	5 9	19 24	3 14	6 47	2 30	16 24	1 49	18 46	0 41	20 21	2 20	5 32	0 53	12 5	0 51	2 56	8 23	21 59	22 3	18 17		n.a.
F 22	18 44	11 6	5 15	19 24	3 10	6 24	2 27	16 35	1 49	18 47	0 41	20 21	2 20	5 33	0 53	12 4	0 51	2 57	8 23	22 0	22 4	18 19		n.a.
S 23	18 30	15 22	5 7	19 23	3 6	6 1	2 23	16 45	1 49	18 49	0 41	20 21	2 20	5 33	0 53	12 4	0 51	2 57	8 23	22 0	22 4	18 21		n.a.
S 24	18 16	19 1	4 46	19 21	3 1	5 38	2 19	16 54	1 49	18 51	0 41	20 21	2 20	5 34	0 53	12 3	0 51	2 57	8 23	22 0	22 4	18 23		n.a.
M25	18 2	21 53	4 13	19 19	2 55	5 15	2 14	17 4	1 49	18 53	0 41	20 21	2 20	5 35	0 53	12 2	0 51	2 58	8 23	22 0	22 5	18 25		n.a.
T 26	17 48	23 49	3 28	19 17	2 49	4 52	2 10	17 14	1 49	18 54	0 41	20 21	2 19	5 36	0 53	12 2	0 51	2 58	8 23	21 59	22 5	18 27		n.a.
W27	17 33	24 41	2 34	19 13	2 43	4 29	2 5	17 23	1 50	18 56	0 40	20 21	2 19	5 36	0 53	12 1	0 51	2 58	8 22	21 59	22 5	18 28		n.a.
T 28	17 18	24 22	1 32	19 9	2 36	4 7	2 0	17 32	1 50	18 57	0 40	20 22	2 19	5 37	0 53	12 0	0 51	2 58	8 22	21 59	22 6	18 30		n.a.
F 29	17 2	22 48	0 24	19 5	2 29	3 44	1 55	17 41	1 50	18 59	0 40	20 22	2 19	5 38	0 53	12 0	0 51	2 59	8 22	21 59	22 6	18 32		n.a.
S 30	16 47	20 0	0n47	18 59	2 21	3 22	1 49	17 50	1 50	19 1	0 40	20 22	2 19	5 39	0 53	11 59	0 51	2 59	8 22	21 59	22 6	18 34		n.a.
S 31	16n31	16s 7	1n57	18n52	2s13	2n59	1n43	17n58	1s50	19s 2	0n40	20s22	2n18	5s39	0n52	11n58	0s51	3s 0	8n22	21s59	22s 7	18s35		n.a.

Julian Day Number = 4338568.5, Delta T = 24h06m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°41'17, Lahiri = 96°48'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7166

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 50 0	13♌54'40	20♒46	23♋54	27♍ 6	1♊21	29°R38	23°R 4	16♎54	25♌19	29♎ 1	15°R15	14♑ 5	9♏11	n.a.	M 1
T 2	20 53 57	14°52'56	4♓37	25°37	27°47	2° 4	29♑31	23♐ 2	16°56	25°21	29° 2	15♑11	14° 1	9°17	n.a.	T 2
W 3	20 57 53	15°51'10	18°42	27°22	28°28	2°47	29°24	23° 0	16°58	25°23	29° 2	15° 7	13°58	9°24	n.a.	W 3
T 4	21 1 50	16°49'23	2♈55	29° 8	29° 7	3°31	29°17	22°59	17° 1	25°26	29° 3	15° 2	13°55	9°31	n.a.	T 4
F 5	21 5 47	17°47'35	17°13	0♌57	29°45	4°14	29°10	22°57	17° 3	25°28	29° 4	14°58	13°52	9°38	n.a.	F 5
S 6	21 9 43	18°45'45	1♉31	2°48	0♎22	4°57	29° 3	22°55	17° 5	25°30	29° 5	14°56	13°49	9°44	n.a.	S 6
S 7	21 13 40	19°43'55	15°46	4°41	0°58	5°40	28°56	22°54	17° 7	25°32	29° 5	14°D55	13°45	9°51	n.a.	S 7
M 8	21 17 36	20°42'04	29°55	6°36	1°32	6°23	28°49	22°52	17°10	25°35	29° 6	14°55	13°42	9°58	n.a.	M 8
T 9	21 21 33	21°40'11	13♊57	8°33	2° 5	7° 6	28°43	22°51	17°12	25°37	29° 7	14°56	13°39	10° 4	n.a.	T 9
W10	21 25 29	22°38'18	27°51	10°32	2°37	7°49	28°36	22°50	17°15	25°39	29° 8	14°57	13°36	10°11	n.a.	W10
T 11	21 29 26	23°36'23	11♋35	12°33	3° 7	8°33	28°30	22°48	17°17	25°41	29° 9	14°R58	13°33	10°18	n.a.	T 11
F 12	21 33 23	24°34'28	25° 9	14°35	3°35	9°16	28°24	22°47	17°20	25°44	29°10	14°58	13°30	10°24	n.a.	F 12
S 13	21 37 19	25°32'31	8♌32	16°40	4° 2	9°59	28°17	22°46	17°22	25°46	29°11	14°56	13°26	10°31	n.a.	S 13
S 14	21 41 16	26°30'33	21°43	18°46	4°28	10°42	28°11	22°46	17°25	25°48	29°12	14°51	13°23	10°38	n.a.	S 14
M15	21 45 12	27°28'34	4♍40	20°54	4°52	11°25	28° 5	22°45	17°27	25°50	29°13	14°45	13°20	10°45	n.a.	M15
T 16	21 49 9	28°26'33	17°22	23° 4	5°14	12° 8	28° 0	22°44	17°30	25°53	29°14	14°38	13°17	10°51	n.a.	T 16
W17	21 53 5	29°24'32	29°51	25°14	5°34	12°50	27°54	22°44	17°33	25°55	29°15	14°30	13°14	10°58	n.a.	W17
T 18	21 57 2	0♍22'29	12♎ 7	27°25	5°52	13°33	27°48	22°43	17°36	25°57	29°16	14°22	13°11	11° 5	n.a.	T 18
F 19	22 0 59	1°20'24	24°12	29°38	6° 8	14°16	27°43	22°43	17°38	25°59	29°17	14°15	13° 7	11°11	n.a.	F 19
S 20	22 4 55	2°18'19	6♏ 8	1♍50	6°23	14°59	27°38	22°43	17°41	26° 2	29°18	14°10	13° 4	11°18	n.a.	S 20
S 21	22 8 52	3°16'12	18° 0	4° 3	6°35	15°42	27°33	22°43	17°44	26° 4	29°19	14° 7	13° 1	11°25	n.a.	S 21
M22	22 12 48	4°14'03	29°52	6°16	6°45	16°25	27°28	22°D43	17°47	26° 6	29°20	14°D 5	12°58	11°31	n.a.	M22
T 23	22 16 45	5°11'54	11♐48	8°29	6°53	17° 7	27°23	22°43	17°50	26° 8	29°22	14° 5	12°55	11°38	n.a.	T 23
W24	22 20 41	6° 9'43	23°54	10°41	6°59	17°50	27°18	22°43	17°53	26°11	29°23	14° 6	12°51	11°45	n.a.	W24
T 25	22 24 38	7° 7'31	6♑15	12°52	7° 2	18°33	27°13	22°43	17°56	26°13	29°24	14° 7	12°48	11°52	n.a.	T 25
F 26	22 28 35	8° 5'18	18°56	15° 2	7°R 3	19°15	27° 9	22°44	17°59	26°15	29°25	14°R 7	12°45	11°58	n.a.	F 26
S 27	22 32 31	9° 3'03	1♒59	17°11	7° 2	19°58	27° 5	22°44	18° 2	26°17	29°26	14° 6	12°42	12° 5	n.a.	S 27
S 28	22 36 28	10° 0'47	15°28	19°18	6°59	20°40	27° 1	22°45	18° 5	26°19	29°28	14° 2	12°39	12°12	n.a.	S 28
M29	22 40 24	10°58'31	29°21	21°23	6°52	21°23	26°57	22°45	18° 8	26°22	29°29	13°56	12°36	12°18	n.a.	M29
T 30	22 44 21	11°56'13	13♓35	23°27	6°44	22° 5	26°53	22°46	18°11	26°24	29°30	13°48	12°32	12°25	n.a.	T 30
W31	22 48 17	12♍53'54	28♓ 7	25♍28	6♎33	22♊47	26♑50	22♐47	18♎14	26♌26	29♎32	13♑39	12♑29	12♏32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n14	11s20	3n 2	18n44	2s 4	2n37	1n37	18n 7	1s50	19s 4	0n40	20s22	2n18	5s40	0n52	11n58	0s51	3s 0	8n22	22s 0	22s 7	18s37		n.a.
T 2	15 58	5 53	3 58	18 36	1 56	2 15	1 31	18 15	1 50	19 6	0 40	20 22	2 18	5 41	0 52	11 57	0 51	3 0	8 21	22 0	22 7	18 39		n.a.
W 3	15 41	0 3	4 40	18 26	1 46	1 54	1 24	18 23	1 50	19 7	0 40	20 22	2 18	5 42	0 52	11 56	0 51	3 1	8 21	22 0	22 8	18 41		n.a.
T 4	15 24	5n49	5 5	18 14	1 37	1 32	1 17	18 31	1 50	19 9	0 40	20 22	2 17	5 43	0 52	11 55	0 51	3 1	8 21	22 1	22 8	18 43		n.a.
F 5	15 7	11 25	5 12	18 1	1 27	1 11	1 10	18 39	1 50	19 10	0 39	20 23	2 17	5 44	0 52	11 55	0 51	3 1	8 21	22 1	22 8	18 44		n.a.
S 6	14 50	16 23	4 59	17 47	1 17	0 49	1 3	18 47	1 50	19 12	0 39	20 23	2 17	5 44	0 52	11 54	0 51	3 2	8 21	22 2	22 9	18 46		n.a.
S 7	14 32	20 26	4 28	17 32	1 7	0 28	0 55	18 54	1 50	19 13	0 39	20 23	2 17	5 45	0 52	11 53	0 51	3 2	8 21	22 2	22 9	18 48		n.a.
M 8	14 14	23 14	3 41	17 15	0 56	0 8	0 47	19 1	1 51	19 15	0 39	20 23	2 16	5 46	0 52	11 52	0 51	3 3	8 20	22 2	22 9	18 49		n.a.
T 9	13 56	24 34	2 41	16 56	0 46	0s13	0 39	19 8	1 50	19 16	0 39	20 23	2 16	5 47	0 52	11 52	0 51	3 3	8 20	22 2	22 10	18 51		n.a.
W10	13 37	24 21	1 32	16 35	0 35	0 33	0 30	19 15	1 50	19 17	0 39	20 23	2 16	5 48	0 52	11 51	0 51	3 4	8 20	22 1	22 10	18 53		n.a.
T 11	13 19	22 39	0 18	16 13	0 25	0 53	0 21	19 21	1 50	19 19	0 39	20 24	2 16	5 49	0 52	11 50	0 51	3 4	8 20	22 1	22 10	18 55		n.a.
F 12	13 0	19 40	0s55	15 49	0 14	1 12	0 12	19 28	1 50	19 20	0 38	20 24	2 15	5 50	0 52	11 50	0 51	3 4	8 20	22 1	22 11	18 56		n.a.
S 13	12 41	15 40	2 4	15 24	0 3	1 32	0 3	19 34	1 50	19 22	0 38	20 24	2 15	5 51	0 52	11 49	0 51	3 5	8 20	22 2	22 11	18 58		n.a.
S 14	12 22	10 59	3 6	14 56	0n 7	1 51	0s 7	19 40	1 50	19 23	0 38	20 24	2 15	5 52	0 52	11 48	0 51	3 5	8 20	22 2	22 11	19 0		n.a.
M15	12 3	5 53	3 56	14 27	0 17	2 9	0 17	19 46	1 50	19 24	0 38	20 24	2 15	5 53	0 52	11 47	0 51	3 6	8 19	22 3	22 11	19 1		n.a.
T 16	11 43	0 38	4 34	13 56	0 28	2 27	0 28	19 52	1 50	19 25	0 38	20 25	2 14	5 54	0 52	11 47	0 51	3 6	8 19	22 4	22 12	19 3		n.a.
W17	11 24	4s31	4 58	13 23	0 37	2 45	0 38	19 57	1 50	19 27	0 38	20 25	2 14	5 55	0 52	11 46	0 51	3 7	8 19	22 4	22 12	19 5		n.a.
T 18	11 4	9 25	5 8	12 48	0 47	3 2	0 50	20 2	1 50	19 28	0 38	20 25	2 14	5 56	0 52	11 45	0 51	3 7	8 19	22 5	22 12	19 7		n.a.
F 19	10 44	13 52	5 3	12 11	0 56	3 19	1 1	20 7	1 50	19 29	0 37	20 25	2 14	5 57	0 52	11 44	0 51	3 8	8 19	22 6	22 13	19 8		n.a.
S 20	10 24	17 44	4 46	11 33	1 4	3 35	1 13	20 12	1 50	19 30	0 37	20 26	2 13	5 58	0 52	11 44	0 51	3 8	8 19	22 6	22 13	19 10		n.a.
S 21	10 3	20 52	4 16	10 54	1 12	3 51	1 24	20 17	1 49	19 31	0 37	20 26	2 13	5 59	0 52	11 43	0 51	3 9	8 19	22 7	22 13	19 12		n.a.
M22	9 43	23 7	3 35	10 13	1 19	4 6	1 37	20 21	1 49	19 32	0 37	20 26	2 13	6 1	0 52	11 42	0 51	3 9	8 19	22 7	22 14	19 13		n.a.
T 23	9 22	24 22	2 45	9 31	1 26	4 21	1 49	20 26	1 49	19 34	0 37	20 26	2 13	6 2	0 52	11 41	0 51	3 10	8 18	22 7	22 14	19 15		n.a.
W24	9 2	24 29	1 47	8 48	1 31	4 35	2 2	20 30	1 49	19 35	0 37	20 27	2 12	6 3	0 52	11 41	0 51	3 10	8 18	22 7	22 14	19 16		n.a.
T 25	8 41	23 24	0 42	8 3	1 36	4 48	2 15	20 34	1 48	19 36	0 37	20 27	2 12	6 4	0 52	11 40	0 51	3 11	8 18	22 7	22 14	19 18		n.a.
F 26	8 20	21 7	0n26	7 18	1 41	5 1	2 28	20 37	1 48	19 37	0 36	20 27	2 12	6 5	0 52	11 39	0 51	3 11	8 18	22 7	22 15	19 20		n.a.
S 27	7 59	17 41	1 34	6 33	1 44	5 13	2 42	20 41	1 48	19 38	0 36	20 27	2 12	6 6	0 51	11 39	0 51	3 12	8 18	22 7	22 15	19 21		n.a.
S 28	7 37	13 15	2 40	5 46	1 47	5 24	2 55	20 44	1 48	19 38	0 36	20 28	2 11	6 7	0 51	11 38	0 51	3 12	8 18	22 7	22 15	19 23		n.a.
M29	7 16	8 0	3 37	5 0	1 48	5 34	3 9	20 47	1 47	19 39	0 36	20 28	2 11	6 9	0 51	11 37	0 51	3 13	8 18	22 8	22 16	19 25		n.a.
T 30	6 55	2 14	4 23	4 13	1 49	5 44	3 23	20 50	1 47	19 40	0 36	20 28	2 11	6 10	0 51	11 36	0 51	3 13	8 18	22 9	22 16	19 26		n.a.
W31	6n33	3n46	4n53	3n26	1n49	5s53	3s37	20n52	1s47	19s41	0n36	20s29	2n11	6s11	0n51	11n36	0s51	3s14	8n18	22s10	22s16	19s28		n.a.

Julian Day Number = 4338599.5, Delta T = 24h06m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°41'21, Lahiri = 96°48'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7166

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 52 14	13♍51'35	12♈48	27♍28	6°R20	23♊30	26°R46	22♐48	18♎17	26♌28	29♎33	13°R30	12♑26	12♏39	n.a.	T 1
F 2	22 56 10	14°49'15	27°31	29°25	6♎ 4	24°12	26♑43	22°49	18°21	26°30	29°34	13♑22	12°23	12°45	n.a.	F 2
S 3	23 0 7	15°46'54	12♉ 8	1♎20	5°46	24°54	26°40	22°50	18°24	26°32	29°36	13°16	12°20	12°52	n.a.	S 3
S 4	23 4 4	16°44'33	26°35	3°13	5°25	25°37	26°37	22°52	18°27	26°35	29°37	13°13	12°16	12°59	n.a.	S 4
M 5	23 8 0	17°42'12	10♊48	5° 3	5° 3	26°19	26°34	22°53	18°30	26°37	29°39	13°11	12°13	13° 5	n.a.	M 5
T 6	23 11 57	18°39'50	24°45	6°51	4°38	27° 1	26°32	22°55	18°34	26°39	29°40	13°D11	12°10	13°12	n.a.	T 6
W 7	23 15 53	19°37'28	8♋26	8°37	4°11	27°43	26°29	22°56	18°37	26°41	29°42	13°R11	12° 7	13°19	n.a.	W 7
T 8	23 19 50	20°35'05	21°53	10°20	3°43	28°25	26°27	22°58	18°40	26°43	29°43	13°11	12° 4	13°25	n.a.	T 8
F 9	23 23 46	21°32'42	5♌ 6	12° 1	3°12	29° 6	26°25	23° 0	18°44	26°45	29°45	13° 9	12° 1	13°32	n.a.	F 9
S 10	23 27 43	22°30'19	18° 7	13°39	2°40	29°48	26°23	23° 2	18°47	26°47	29°46	13° 5	11°57	13°39	n.a.	S 10
S 11	23 31 40	23°27'55	0♍56	15°15	2° 7	0♋30	26°22	23° 4	18°50	26°49	29°48	12°58	11°54	13°46	n.a.	S 11
M12	23 35 36	24°25'30	13°35	16°48	1°32	1°12	26°20	23° 6	18°54	26°51	29°49	12°48	11°51	13°52	n.a.	M12
T 13	23 39 33	25°23'05	26° 3	18°19	0°56	1°53	26°19	23° 8	18°57	26°53	29°51	12°36	11°48	13°59	n.a.	T 13
W14	23 43 29	26°20'40	8♎21	19°48	0°20	2°35	26°18	23°11	19° 1	26°55	29°52	12°23	11°45	14° 6	n.a.	W14
T 15	23 47 26	27°18'14	20°29	21°14	29♍42	3°16	26°17	23°13	19° 4	26°57	29°54	12°10	11°42	14°12	n.a.	T 15
F 16	23 51 22	28°15'48	2♏28	22°37	29° 5	3°57	26°16	23°16	19° 8	26°59	29°55	11°59	11°38	14°19	n.a.	F 16
S 17	23 55 19	29°13'20	14°21	23°58	28°27	4°38	26°15	23°18	19°11	27° 1	29°57	11°49	11°35	14°26	n.a.	S 17
S 18	23 59 15	0♎10'53	26°11	25°17	27°50	5°20	26°15	23°21	19°15	27° 3	29°59	11°42	11°32	14°32	n.a.	S 18
M19	0 3 12	1° 8'25	8♐ 1	26°33	27°13	6° 1	26°15	23°24	19°18	27° 5	0♏ 0	11°38	11°29	14°39	n.a.	M19
T 20	0 7 9	2° 5'56	19°55	27°46	26°36	6°42	26°D15	23°27	19°22	27° 7	0° 2	11°36	11°26	14°46	n.a.	T 20
W21	0 11 5	3° 3'27	1♑59	28°56	26° 0	7°22	26°15	23°30	19°25	27° 9	0° 4	11°D36	11°22	14°53	n.a.	W21
T 22	0 15 2	4° 0'57	14°18	0♏ 4	25°26	8° 3	26°15	23°33	19°29	27°11	0° 5	11°R36	11°19	14°59	n.a.	T 22
F 23	0 18 58	4°58'27	26°57	1° 8	24°52	8°44	26°16	23°36	19°32	27°13	0° 7	11°35	11°16	15° 6	n.a.	F 23
S 24	0 22 55	5°55'56	10♒ 1	2°10	24°20	9°24	26°16	23°39	19°36	27°15	0° 9	11°33	11°13	15°13	n.a.	S 24
S 25	0 26 51	6°53'25	23°33	3° 8	23°50	10° 5	26°17	23°42	19°40	27°17	0°10	11°28	11°10	15°19	n.a.	S 25
M26	0 30 48	7°50'53	7♓33	4° 4	23°21	10°45	26°18	23°46	19°43	27°19	0°12	11°21	11° 7	15°26	n.a.	M26
T 27	0 34 44	8°48'21	22° 0	4°56	22°55	11°25	26°19	23°49	19°47	27°20	0°14	11°12	11° 3	15°33	n.a.	T 27
W28	0 38 41	9°45'48	6♈49	5°45	22°30	12° 5	26°21	23°53	19°51	27°22	0°16	11° 1	11° 0	15°39	n.a.	W28
T 29	0 42 38	10°43'16	21°51	6°30	22° 7	12°45	26°22	23°57	19°54	27°24	0°17	10°50	10°57	15°46	n.a.	T 29
F 30	0 46 34	11♎40'43	6♉57	7♏11	21♍47	13♋25	26♑24	24♐ 0	19♎58	27♌26	0♏19	10♑40	10♑54	15♏53	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n12	9n37	5n 4	2n39	1n49	6s 1	3s51	20n55	1s46	19s42	0n35	20s29	2n10	6s12	0n51	11n35	0s51	3s14	8n17	22s10	22s17	19s29		n.a.
F 2	5 50	14 56	4 55	1 52	1 47	6 7	4 6	20 57	1 46	19 43	0 35	20 29	2 10	6 13	0 51	11 34	0 51	3 15	8 17	22 11	22 17	19 31		n.a.
S 3	5 28	19 20	4 27	1 5	1 45	6 13	4 20	20 59	1 46	19 43	0 35	20 30	2 10	6 15	0 51	11 33	0 51	3 16	8 17	22 12	22 17	19 33		n.a.
S 4	5 6	22 30	3 42	0 19	1 42	6 19	4 34	21 1	1 45	19 44	0 35	20 30	2 10	6 16	0 51	11 33	0 51	3 16	8 17	22 12	22 17	19 34		n.a.
M 5	4 45	24 12	2 44	0s27	1 38	6 23	4 48	21 3	1 45	19 45	0 35	20 30	2 9	6 17	0 51	11 32	0 51	3 17	8 17	22 12	22 18	19 36		n.a.
T 6	4 23	24 21	1 37	1 13	1 34	6 26	5 2	21 4	1 44	19 45	0 35	20 31	2 9	6 18	0 51	11 31	0 51	3 17	8 17	22 12	22 18	19 37		n.a.
W 7	4 1	23 0	0 25	1 58	1 28	6 28	5 15	21 5	1 44	19 46	0 34	20 31	2 9	6 19	0 51	11 31	0 51	3 18	8 17	22 12	22 18	19 39		n.a.
T 8	3 38	20 21	0s46	2 43	1 23	6 29	5 28	21 7	1 43	19 47	0 34	20 31	2 8	6 21	0 51	11 30	0 51	3 18	8 17	22 12	22 18	19 41		n.a.
F 9	3 16	16 40	1 54	3 27	1 16	6 29	5 41	21 7	1 43	19 47	0 34	20 32	2 8	6 22	0 51	11 29	0 51	3 19	8 17	22 13	22 19	19 42		n.a.
S 10	2 54	12 15	2 54	4 11	1 9	6 28	5 54	21 8	1 42	19 48	0 34	20 32	2 8	6 23	0 51	11 29	0 51	3 20	8 17	22 13	22 19	19 44		n.a.
S 11	2 32	7 21	3 45	4 54	1 2	6 26	6 6	21 9	1 42	19 48	0 34	20 32	2 8	6 25	0 51	11 28	0 51	3 20	8 17	22 14	22 19	19 45		n.a.
M12	2 10	2 14	4 23	5 37	0 54	6 23	6 18	21 9	1 41	19 49	0 33	20 33	2 7	6 26	0 51	11 27	0 51	3 21	8 17	22 15	22 20	19 47		n.a.
T 13	1 47	2s54	4 49	6 19	0 45	6 20	6 29	21 9	1 41	19 49	0 33	20 33	2 7	6 27	0 51	11 26	0 51	3 21	8 17	22 16	22 20	19 48		n.a.
W14	1 25	7 51	5 0	7 0	0 36	6 15	6 39	21 9	1 40	19 49	0 33	20 33	2 7	6 28	0 51	11 26	0 51	3 22	8 16	22 17	22 20	19 50		n.a.
T 15	1 3	12 25	4 58	7 40	0 27	6 10	6 49	21 9	1 39	19 50	0 33	20 34	2 7	6 30	0 51	11 25	0 51	3 22	8 16	22 18	22 20	19 51		n.a.
F 16	0 40	16 27	4 42	8 20	0 17	6 3	6 57	21 8	1 39	19 50	0 33	20 34	2 6	6 31	0 51	11 24	0 51	3 23	8 16	22 19	22 21	19 53		n.a.
S 17	0 18	19 48	4 14	8 59	0 6	5 56	7 6	21 8	1 38	19 50	0 33	20 34	2 6	6 32	0 51	11 24	0 51	3 24	8 16	22 20	22 21	19 54		n.a.
S 18	0s 4	22 19	3 36	9 37	0s 5	5 49	7 13	21 7	1 37	19 50	0 32	20 35	2 6	6 34	0 51	11 23	0 51	3 24	8 16	22 20	22 21	19 56		n.a.
M19	0 27	23 51	2 48	10 14	0 16	5 40	7 20	21 6	1 37	19 51	0 32	20 35	2 6	6 35	0 51	11 22	0 51	3 25	8 16	22 21	22 21	19 57		n.a.
T 20	0 49	24 20	1 52	10 50	0 27	5 31	7 25	21 5	1 36	19 51	0 32	20 36	2 6	6 36	0 51	11 22	0 51	3 25	8 16	22 21	22 22	19 59		n.a.
W21	1 11	23 40	0 51	11 26	0 39	5 22	7 30	21 3	1 35	19 51	0 32	20 36	2 5	6 38	0 51	11 21	0 51	3 26	8 16	22 21	22 22	20 0		n.a.
T 22	1 33	21 51	0n14	12 1	0 51	5 13	7 34	21 2	1 34	19 51	0 32	20 36	2 5	6 39	0 51	11 21	0 51	3 27	8 16	22 21	22 22	20 2		n.a.
F 23	1 56	18 56	1 20	12 34	1 3	5 3	7 38	21 0	1 34	19 51	0 32	20 37	2 5	6 40	0 51	11 20	0 51	3 27	8 16	22 21	22 23	20 3		n.a.
S 24	2 18	14 58	2 24	13 7	1 16	4 53	7 40	20 58	1 33	19 51	0 31	20 37	2 5	6 42	0 51	11 19	0 51	3 28	8 16	22 21	22 23	20 5		n.a.
S 25	2 40	10 8	3 22	13 39	1 29	4 42	7 42	20 56	1 32	19 51	0 31	20 37	2 4	6 43	0 51	11 19	0 51	3 28	8 16	22 22	22 23	20 6		n.a.
M26	3 2	4 38	4 10	14 9	1 42	4 32	7 42	20 54	1 31	19 51	0 31	20 38	2 4	6 44	0 51	11 18	0 51	3 29	8 16	22 22	22 23	20 8		n.a.
T 27	3 24	1n16	4 44	14 39	1 55	4 22	7 43	20 52	1 30	19 51	0 31	20 38	2 4	6 46	0 51	11 17	0 51	3 30	8 16	22 23	22 24	20 9		n.a.
W28	3 46	7 15	5 0	15 7	2 8	4 12	7 42	20 49	1 29	19 51	0 31	20 39	2 4	6 47	0 51	11 17	0 51	3 30	8 16	22 24	22 24	20 11		n.a.
T 29	4 8	12 53	4 55	15 35	2 21	4 2	7 40	20 47	1 29	19 51	0 31	20 39	2 3	6 48	0 51	11 16	0 51	3 31	8 16	22 25	22 24	20 12		n.a.
F 30	4s30	17n45	4n30	16s 0	2s34	3s52	7s38	20n44	1s28	19s51	0n30	20s39	2n 3	6s50	0n51	11n16	0s51	3s31	8n16	22s25	22s24	20s13		n.a.

Julian Day Number = 4338630.5, Delta T = 24h06m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°41'25, Lahiri = 96°48'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7166

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 31	12♎38'11	21♉56	7♏49	21°R29	14♋ 5	26♑26	24♐ 4	20♎ 1	27♌27	0♏21	10°R32	10♑51	15♏59	n.a.	S 1
S 2	0 54 27	13°35'39	6♊41	8°23	21♍14	14°44	26°28	24° 8	20° 5	27°29	0°23	10♑27	10°48	16° 6	n.a.	S 2
M 3	0 58 24	14°33'08	21° 6	8°53	21° 0	15°24	26°30	24°12	20° 9	27°31	0°24	10°24	10°44	16°13	n.a.	M 3
T 4	1 2 20	15°30'36	5♋ 9	9°18	20°50	16° 3	26°33	24°16	20°13	27°32	0°26	10°24	10°41	16°20	n.a.	T 4
W 5	1 6 17	16°28'05	18°49	9°39	20°41	16°42	26°35	24°21	20°16	27°34	0°28	10°24	10°38	16°26	n.a.	W 5
T 6	1 10 13	17°25'35	2♌ 9	9°56	20°35	17°21	26°38	24°25	20°20	27°36	0°30	10°23	10°35	16°33	n.a.	T 6
F 7	1 14 10	18°23'05	15°10	10° 8	20°32	18° 0	26°41	24°29	20°24	27°37	0°32	10°21	10°32	16°40	n.a.	F 7
S 8	1 18 7	19°20'35	27°57	10°15	20°D31	18°39	26°44	24°34	20°27	27°39	0°33	10°16	10°28	16°46	n.a.	S 8
S 9	1 22 3	20°18'05	10♍30	10°R18	20°32	19°17	26°47	24°38	20°31	27°40	0°35	10° 9	10°25	16°53	n.a.	S 9
M10	1 26 0	21°15'36	22°54	10°15	20°35	19°56	26°51	24°43	20°35	27°42	0°37	9°59	10°22	17° 0	n.a.	M10
T 11	1 29 56	22°13'07	5♎ 8	10° 8	20°41	20°34	26°54	24°48	20°38	27°43	0°39	9°47	10°19	17° 6	n.a.	T 11
W12	1 33 53	23°10'39	17°14	9°55	20°49	21°12	26°58	24°52	20°42	27°45	0°41	9°33	10°16	17°13	n.a.	W12
T 13	1 37 49	24° 8'11	29°13	9°38	20°59	21°50	27° 2	24°57	20°46	27°46	0°43	9°20	10°13	17°20	n.a.	T 13
F 14	1 41 46	25° 5'43	11♏ 7	9°16	21°11	22°28	27° 6	25° 2	20°49	27°48	0°44	9° 8	10° 9	17°26	n.a.	F 14
S 15	1 45 42	26° 3'16	22°58	8°50	21°25	23° 5	27°10	25° 7	20°53	27°49	0°46	8°58	10° 6	17°33	n.a.	S 15
S 16	1 49 39	27° 0'49	4♐46	8°19	21°41	23°43	27°15	25°12	20°57	27°50	0°48	8°51	10° 3	17°40	n.a.	S 16
M17	1 53 35	27°58'22	16°36	7°44	21°59	24°20	27°19	25°17	21° 0	27°52	0°50	8°46	10° 0	17°47	n.a.	M17
T 18	1 57 32	28°55'55	28°30	7° 6	22°19	24°57	27°24	25°22	21° 4	27°53	0°52	8°44	9°57	17°53	n.a.	T 18
W19	2 1 29	29°53'29	10♑34	6°25	22°40	25°33	27°29	25°28	21° 8	27°54	0°54	8°D43	9°54	18° 0	n.a.	W19
T 20	2 5 25	0♏51'03	22°51	5°42	23° 3	26°10	27°34	25°33	21°11	27°55	0°56	8°44	9°50	18° 7	n.a.	T 20
F 21	2 9 22	1°48'37	5♒27	4°57	23°28	26°46	27°39	25°38	21°15	27°57	0°57	8°R44	9°47	18°13	n.a.	F 21
S 22	2 13 18	2°46'11	18°27	4°11	23°55	27°22	27°45	25°44	21°19	27°58	0°59	8°43	9°44	18°20	n.a.	S 22
S 23	2 17 15	3°43'46	1♓54	3°25	24°23	27°58	27°50	25°49	21°22	27°59	1° 1	8°40	9°41	18°27	n.a.	S 23
M24	2 21 11	4°41'21	15°52	2°40	24°53	28°34	27°56	25°55	21°26	28° 0	1° 3	8°34	9°38	18°33	n.a.	M24
T 25	2 25 8	5°38'56	0♈18	1°57	25°24	29° 9	28° 2	26° 0	21°29	28° 1	1° 5	8°27	9°34	18°40	n.a.	T 25
W26	2 29 4	6°36'31	15° 9	1°16	25°56	29°44	28° 8	26° 6	21°33	28° 2	1° 7	8°18	9°31	18°47	n.a.	W26
T 27	2 33 1	7°34'08	0♉19	0°39	26°30	0♌19	28°14	26°12	21°37	28° 3	1° 8	8° 9	9°28	18°53	n.a.	T 27
F 28	2 36 57	8°31'45	15°36	0° 6	27° 5	0°54	28°20	26°18	21°40	28° 4	1°10	8° 1	9°25	19° 0	n.a.	F 28
S 29	2 40 54	9°29'23	0♊49	29♎37	27°41	1°28	28°26	26°24	21°44	28° 5	1°12	7°55	9°22	19° 7	n.a.	S 29
S 30	2 44 51	10°27'01	15°50	29°14	28°19	2° 3	28°33	26°30	21°47	28° 6	1°14	7°51	9°19	19°14	n.a.	S 30
M31	2 48 47	11♏24'41	0♋29	28♎58	28♍58	2♌37	28♑39	26♐36	21♎51	28♌ 7	1♏16	7♑49	9♑15	19♏20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s52	21n26	3n46	16s25	2s48	3s43	7s36	20n41	1s27	19s51	0n30	20s40	2n 3	6s51	0n51	11n15	0s51	3s32	8n16	22s26	22s25	20s15		n.a.
S 2	5 14	23 39	2 48	16 48	3 1	3 34	7 33	20 38	1 26	19 50	0 30	20 40	2 3	6 52	0 51	11 14	0 51	3 32	8 16	22 26	22 25	20 16		n.a.
M 3	5 36	24 13	1 40	17 10	3 14	3 26	7 29	20 34	1 25	19 50	0 30	20 41	2 2	6 54	0 51	11 14	0 51	3 33	8 16	22 27	22 25	20 18		n.a.
T 4	5 57	23 12	0 28	17 30	3 27	3 18	7 24	20 31	1 24	19 50	0 30	20 41	2 2	6 55	0 51	11 13	0 51	3 34	8 16	22 27	22 25	20 19		n.a.
W 5	6 19	20 49	0s44	17 49	3 39	3 10	7 20	20 28	1 23	19 50	0 30	20 41	2 2	6 56	0 51	11 13	0 51	3 34	8 16	22 27	22 26	20 21		n.a.
T 6	6 41	17 22	1 52	18 6	3 52	3 3	7 14	20 24	1 21	19 49	0 29	20 42	2 2	6 58	0 51	11 12	0 51	3 35	8 16	22 27	22 26	20 22		n.a.
F 7	7 2	13 7	2 53	18 21	4 3	2 56	7 9	20 20	1 20	19 49	0 29	20 42	2 2	6 59	0 51	11 12	0 51	3 35	8 16	22 27	22 26	20 23		n.a.
S 8	7 23	8 23	3 43	18 34	4 15	2 50	7 3	20 16	1 19	19 48	0 29	20 43	2 1	7 0	0 51	11 11	0 51	3 36	8 16	22 27	22 26	20 25		n.a.
S 9	7 44	3 23	4 22	18 45	4 25	2 45	6 57	20 12	1 18	19 48	0 29	20 43	2 1	7 2	0 51	11 11	0 51	3 37	8 16	22 28	22 27	20 26		n.a.
M10	8 5	1s40	4 47	18 53	4 35	2 40	6 50	20 8	1 17	19 47	0 29	20 43	2 1	7 3	0 51	11 10	0 51	3 37	8 16	22 29	22 27	20 28		n.a.
T 11	8 26	6 35	4 59	19 0	4 44	2 36	6 43	20 4	1 16	19 47	0 29	20 44	2 1	7 5	0 51	11 10	0 51	3 38	8 16	22 29	22 27	20 29		n.a.
W12	8 47	11 12	4 58	19 4	4 53	2 33	6 36	19 59	1 15	19 46	0 28	20 44	2 1	7 6	0 51	11 9	0 51	3 38	8 16	22 30	22 27	20 30		n.a.
T 13	9 8	15 21	4 43	19 5	5 0	2 30	6 29	19 55	1 13	19 46	0 28	20 45	2 0	7 7	0 51	11 9	0 51	3 39	8 16	22 31	22 27	20 32		n.a.
F 14	9 29	18 51	4 16	19 4	5 6	2 27	6 21	19 50	1 12	19 45	0 28	20 45	2 0	7 9	0 51	11 8	0 51	3 39	8 16	22 32	22 28	20 33		n.a.
S 15	9 49	21 34	3 38	18 59	5 10	2 26	6 14	19 45	1 11	19 45	0 28	20 45	2 0	7 10	0 51	11 8	0 51	3 40	8 16	22 33	22 28	20 34		n.a.
S 16	10 9	23 21	2 50	18 53	5 13	2 25	6 6	19 41	1 9	19 44	0 28	20 46	2 0	7 11	0 51	11 7	0 51	3 41	8 16	22 33	22 28	20 36		n.a.
M17	10 29	24 5	1 55	18 43	5 15	2 24	5 58	19 36	1 8	19 43	0 28	20 46	2 0	7 13	0 51	11 7	0 51	3 41	8 16	22 33	22 28	20 37		n.a.
T 18	10 49	23 44	0 54	18 30	5 15	2 24	5 50	19 31	1 7	19 42	0 28	20 46	1 59	7 14	0 51	11 6	0 51	3 42	8 16	22 34	22 29	20 38		n.a.
W19	11 9	22 16	0n10	18 15	5 13	2 25	5 42	19 26	1 5	19 42	0 27	20 47	1 59	7 15	0 51	11 6	0 51	3 42	8 16	22 34	22 29	20 40		n.a.
T 20	11 29	19 44	1 15	17 58	5 9	2 26	5 33	19 21	1 4	19 41	0 27	20 47	1 59	7 17	0 51	11 5	0 51	3 43	8 17	22 34	22 29	20 41		n.a.
F 21	11 48	16 12	2 17	17 38	5 4	2 28	5 25	19 15	1 2	19 40	0 27	20 47	1 59	7 18	0 51	11 5	0 51	3 43	8 17	22 34	22 29	20 42		n.a.
S 22	12 8	11 49	3 15	17 16	4 57	2 31	5 17	19 10	1 1	19 39	0 27	20 48	1 59	7 19	0 51	11 4	0 51	3 44	8 17	22 34	22 30	20 44		n.a.
S 23	12 27	6 43	4 4	16 52	4 48	2 34	5 8	19 5	0 59	19 38	0 27	20 48	1 58	7 21	0 51	11 4	0 51	3 44	8 17	22 34	22 30	20 45		n.a.
M24	12 46	1 6	4 41	16 26	4 37	2 38	5 0	18 59	0 58	19 37	0 27	20 49	1 58	7 22	0 51	11 4	0 51	3 45	8 17	22 34	22 30	20 46		n.a.
T 25	13 5	4n44	5 1	16 0	4 25	2 42	4 52	18 54	0 56	19 36	0 26	20 49	1 58	7 23	0 51	11 3	0 51	3 45	8 17	22 35	22 30	20 48		n.a.
W26	13 23	10 29	5 2	15 33	4 11	2 47	4 43	18 48	0 54	19 35	0 26	20 49	1 58	7 24	0 51	11 3	0 52	3 46	8 17	22 35	22 30	20 49		n.a.
T 27	13 41	15 43	4 42	15 6	3 56	2 52	4 35	18 43	0 53	19 34	0 26	20 50	1 58	7 26	0 51	11 3	0 52	3 46	8 17	22 36	22 31	20 50		n.a.
F 28	14 0	19 58	4 2	14 40	3 40	2 58	4 26	18 37	0 51	19 33	0 26	20 50	1 58	7 27	0 51	11 2	0 52	3 47	8 17	22 36	22 31	20 51		n.a.
S 29	14 17	22 49	3 4	14 14	3 23	3 4	4 18	18 32	0 49	19 32	0 26	20 50	1 57	7 28	0 51	11 2	0 52	3 47	8 17	22 37	22 31	20 53		n.a.
S 30	14 35	24 1	1 55	13 49	3 5	3 11	4 10	18 26	0 48	19 31	0 26	20 50	1 57	7 30	0 51	11 1	0 52	3 48	8 17	22 37	22 31	20 54		n.a.
M31	14s53	23n30	0n39	13s26	2s46	3s18	4s 1	18n20	0s46	19s30	0n26	20s51	1n57	7s31	0n51	11n 1	0s52	3s49	8n18	22s37	22s32	20s55		n.a.

Julian Day Number = 4338660.5, Delta T = 24h06m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°41'29, Lahiri = 96°48'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7166

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 44	12♏22'22	14♋43	28°R47	29♍38	3♌10	28♑46	26♐42	21♎54	28♌ 8	1♏18	7°D49	9♑12	19♏27	n.a.	T 1
W 2	2 56 40	13°20'04	28°31	28°D44	0♎19	3°44	28°53	26°48	21°58	28° 9	1°19	7♑50	9° 9	19°34	n.a.	W 2
T 3	3 0 37	14°17'47	11♌54	28♎47	1° 1	4°17	29° 0	26°54	22° 1	28°10	1°21	7°R50	9° 6	19°40	n.a.	T 3
F 4	3 4 33	15°15'31	24°54	28°58	1°44	4°50	29° 7	27° 0	22° 5	28°11	1°23	7°50	9° 3	19°47	n.a.	F 4
S 5	3 8 30	16°13'16	7♍35	29°16	2°28	5°22	29°14	27° 6	22° 8	28°12	1°25	7°48	9° 0	19°54	n.a.	S 5
S 6	3 12 26	17°11'02	20° 0	29°42	3°12	5°54	29°22	27°13	22°12	28°12	1°27	7°43	8°56	20° 0	n.a.	S 6
M 7	3 16 23	18° 8'50	2♎14	0♏15	3°58	6°26	29°29	27°19	22°15	28°13	1°28	7°37	8°53	20° 7	n.a.	M 7
T 8	3 20 19	19° 6'38	14°18	0°55	4°45	6°58	29°37	27°25	22°19	28°14	1°30	7°29	8°50	20°14	n.a.	T 8
W 9	3 24 16	20° 4'28	26°16	1°43	5°32	7°29	29°45	27°32	22°22	28°14	1°32	7°20	8°47	20°20	n.a.	W 9
T 10	3 28 12	21° 2'19	8♏ 9	2°38	6°21	8° 0	29°53	27°38	22°25	28°15	1°34	7°11	8°44	20°27	n.a.	T 10
F 11	3 32 9	22° 0'11	20° 0	3°39	7°10	8°30	0♒ 1	27°45	22°29	28°15	1°35	7° 3	8°40	20°34	n.a.	F 11
S 12	3 36 6	22°58'05	1♐49	4°47	7°59	9° 0	0° 9	27°51	22°32	28°16	1°37	6°56	8°37	20°40	n.a.	S 12
S 13	3 40 2	23°55'59	13°39	6° 1	8°50	9°30	0°17	27°58	22°35	28°17	1°39	6°51	8°34	20°47	n.a.	S 13
M14	3 43 59	24°53'54	25°33	7°21	9°41	10° 0	0°26	28° 5	22°39	28°17	1°41	6°49	8°31	20°54	n.a.	M14
T 15	3 47 55	25°51'51	7♑32	8°47	10°33	10°29	0°34	28°12	22°42	28°18	1°42	6°D48	8°28	21° 1	n.a.	T 15
W16	3 51 52	26°49'48	19°40	10°17	11°25	10°57	0°43	28°18	22°45	28°18	1°44	6°49	8°25	21° 7	n.a.	W16
T 17	3 55 48	27°47'46	2♒ 0	11°52	12°18	11°26	0°52	28°25	22°48	28°18	1°46	6°50	8°21	21°14	n.a.	T 17
F 18	3 59 45	28°45'46	14°37	13°31	13°12	11°53	1° 1	28°32	22°51	28°19	1°48	6°52	8°18	21°21	n.a.	F 18
S 19	4 3 41	29°43'46	27°35	15°13	14° 6	12°21	1°10	28°39	22°54	28°19	1°49	6°R53	8°15	21°27	n.a.	S 19
S 20	4 7 38	0♐41'47	10♓57	16°59	15° 1	12°48	1°19	28°46	22°58	28°19	1°51	6°52	8°12	21°34	n.a.	S 20
M21	4 11 34	1°39'48	24°46	18°47	15°56	13°14	1°28	28°53	23° 1	28°20	1°53	6°50	8° 9	21°41	n.a.	M21
T 22	4 15 31	2°37'51	9♈ 1	20°37	16°52	13°40	1°37	29° 0	23° 4	28°20	1°54	6°47	8° 6	21°47	n.a.	T 22
W23	4 19 28	3°35'55	23°42	22°29	17°49	14° 6	1°46	29° 7	23° 7	28°20	1°56	6°43	8° 2	21°54	n.a.	W23
T 24	4 23 24	4°34'00	8♉42	24°23	18°45	14°31	1°56	29°14	23°10	28°20	1°57	6°38	7°59	22° 1	n.a.	T 24
F 25	4 27 21	5°32'07	23°54	26°17	19°43	14°56	2° 5	29°21	23°13	28°20	1°59	6°34	7°56	22° 7	n.a.	F 25
S 26	4 31 17	6°30'15	9♊ 7	28°12	20°41	15°20	2°15	29°28	23°16	28°20	2° 1	6°30	7°53	22°14	n.a.	S 26
S 27	4 35 14	7°28'24	24°12	0♐ 7	21°39	15°44	2°25	29°35	23°19	28°20	2° 2	6°29	7°50	22°21	n.a.	S 27
M28	4 39 10	8°26'34	9♋ 0	2° 2	22°38	16° 7	2°35	29°42	23°21	28°R20	2° 4	6°D28	7°46	22°27	n.a.	M28
T 29	4 43 7	9°24'46	23°24	3°57	23°37	16°30	2°45	29°49	23°24	28°20	2° 5	6°29	7°43	22°34	n.a.	T 29
W30	4 47 3	10♐23'00	7♌22	5♐52	24♎36	16♌52	2♒55	29♐57	23♎27	28♌20	2♏ 7	6♑30	7♑40	22♏41	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s10	21n26	0s37	13s 5	2s28	3s26	3s53	18n14	0s44	19s29	0n25	20s51	1n57	7s32	0n51	11n 1	0s52	3s49	8n18	22s37	22s32	20s57		n.a.
W 2	15 27	18 10	1 49	12 46	2 9	3 35	3 45	18 9	0 42	19 27	0 25	20 51	1 57	7 33	0 51	11 0	0 52	3 49	8 18	22 37	22 32	20 58		n.a.
T 3	15 44	14 1	2 52	12 29	1 50	3 43	3 37	18 3	0 41	19 26	0 25	20 52	1 57	7 35	0 51	11 0	0 52	3 50	8 18	22 37	22 32	20 59		n.a.
F 4	16 0	9 21	3 45	12 15	1 31	3 52	3 29	17 57	0 39	19 25	0 25	20 52	1 56	7 36	0 51	11 0	0 52	3 50	8 18	22 37	22 32	21 0		n.a.
S 5	16 17	4 23	4 26	12 4	1 12	4 2	3 21	17 51	0 37	19 23	0 25	20 52	1 56	7 37	0 51	11 0	0 52	3 51	8 18	22 37	22 33	21 2		n.a.
S 6	16 33	0s39	4 53	11 56	0 54	4 12	3 13	17 46	0 35	19 22	0 25	20 53	1 56	7 38	0 51	10 59	0 52	3 51	8 18	22 37	22 33	21 3		n.a.
M 7	16 48	5 34	5 6	11 51	0 37	4 23	3 5	17 40	0 33	19 21	0 25	20 53	1 56	7 40	0 51	10 59	0 52	3 52	8 18	22 38	22 33	21 4		n.a.
T 8	17 4	10 12	5 5	11 49	0 20	4 33	2 57	17 34	0 31	19 19	0 24	20 53	1 56	7 41	0 51	10 59	0 52	3 52	8 18	22 38	22 33	21 5		n.a.
W 9	17 19	14 25	4 51	11 51	0 4	4 44	2 49	17 29	0 29	19 18	0 24	20 53	1 56	7 42	0 51	10 59	0 52	3 53	8 19	22 39	22 33	21 6		n.a.
T 10	17 34	18 3	4 24	11 55	0n11	4 56	2 41	17 23	0 27	19 16	0 24	20 54	1 56	7 43	0 51	10 58	0 52	3 53	8 19	22 39	22 34	21 8		n.a.
F 11	17 49	20 56	3 46	12 2	0 25	5 8	2 33	17 17	0 25	19 15	0 24	20 54	1 55	7 44	0 51	10 58	0 52	3 54	8 19	22 39	22 34	21 9		n.a.
S 12	18 3	22 55	2 58	12 12	0 38	5 20	2 26	17 12	0 22	19 13	0 24	20 54	1 55	7 46	0 51	10 58	0 52	3 54	8 19	22 40	22 34	21 10		n.a.
S 13	18 17	23 53	2 2	12 25	0 50	5 33	2 18	17 6	0 20	19 12	0 24	20 54	1 55	7 47	0 51	10 58	0 52	3 55	8 19	22 40	22 34	21 11		n.a.
M14	18 31	23 47	1 1	12 40	1 0	5 45	2 11	17 1	0 18	19 10	0 24	20 55	1 55	7 48	0 51	10 58	0 52	3 55	8 19	22 40	22 34	21 12		n.a.
T 15	18 44	22 34	0n 4	12 57	1 10	5 58	2 3	16 55	0 16	19 8	0 24	20 55	1 55	7 49	0 51	10 57	0 52	3 55	8 20	22 40	22 35	21 14		n.a.
W16	18 58	20 18	1 9	13 17	1 19	6 12	1 56	16 50	0 13	19 7	0 23	20 55	1 55	7 50	0 51	10 57	0 52	3 56	8 20	22 40	22 35	21 15		n.a.
T 17	19 11	17 3	2 13	13 39	1 26	6 25	1 49	16 45	0 11	19 5	0 23	20 55	1 55	7 51	0 51	10 57	0 52	3 56	8 20	22 40	22 35	21 16		n.a.
F 18	19 23	12 59	3 11	14 2	1 32	6 39	1 42	16 39	0 9	19 3	0 23	20 55	1 55	7 52	0 51	10 57	0 52	3 57	8 20	22 40	22 35	21 17		n.a.
S 19	19 35	8 13	4 2	14 26	1 38	6 53	1 35	16 34	0 6	19 1	0 23	20 56	1 54	7 54	0 51	10 57	0 52	3 57	8 20	22 40	22 35	21 18		n.a.
S 20	19 47	2 56	4 41	14 51	1 42	7 8	1 28	16 29	0 4	19 0	0 23	20 56	1 54	7 55	0 51	10 57	0 52	3 57	8 20	22 40	22 36	21 19		n.a.
M21	19 59	2n40	5 5	15 18	1 45	7 22	1 21	16 24	0 1	18 58	0 23	20 56	1 54	7 56	0 51	10 57	0 52	3 58	8 21	22 40	22 36	21 20		n.a.
T 22	20 10	8 17	5 12	15 45	1 47	7 37	1 14	16 19	0n 1	18 56	0 23	20 56	1 54	7 57	0 51	10 56	0 52	3 58	8 21	22 40	22 36	21 22		n.a.
W23	20 21	13 37	4 59	16 12	1 48	7 52	1 8	16 15	0 4	18 54	0 23	20 56	1 54	7 58	0 51	10 56	0 52	3 58	8 21	22 40	22 36	21 23		n.a.
T 24	20 31	18 14	4 25	16 39	1 48	8 7	1 1	16 10	0 6	18 52	0 22	20 56	1 54	7 59	0 51	10 56	0 52	3 59	8 21	22 41	22 36	21 24		n.a.
F 25	20 41	21 42	3 32	17 6	1 47	8 22	0 55	16 6	0 9	18 50	0 22	20 57	1 54	8 0	0 52	10 56	0 52	3 59	8 21	22 41	22 37	21 25		n.a.
S 26	20 51	23 39	2 24	17 33	1 46	8 38	0 48	16 1	0 12	18 48	0 22	20 57	1 54	8 1	0 52	10 56	0 52	3 59	8 22	22 41	22 37	21 26		n.a.
S 27	21 1	23 50	1 7	17 59	1 43	8 53	0 42	15 57	0 14	18 46	0 22	20 57	1 54	8 2	0 52	10 56	0 52	4 0	8 22	22 41	22 37	21 27		n.a.
M28	21 10	22 19	0s14	18 24	1 40	9 9	0 36	15 53	0 17	18 44	0 22	20 57	1 53	8 3	0 52	10 56	0 52	4 0	8 22	22 41	22 37	21 28		n.a.
T 29	21 18	19 22	1 32	18 49	1 37	9 25	0 30	15 49	0 20	18 42	0 22	20 57	1 53	8 4	0 52	10 56	0 52	4 0	8 22	22 41	22 37	21 29		n.a.
W30	21s27	15n21	2s42	19s13	1n33	9s41	0s24	15n45	0n23	18s40	0n22	20s57	1n53	8s 5	0n52	10n56	0s52	4s 1	8n22	22s41	22s37	21s30		n.a.

Julian Day Number = 4338691.5, Delta T = 24h06m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°41'34, Lahiri = 96°48'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7166

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 51 0	11♐21'16	20♌53	7♐46	25♎36	17♌13	3♒ 5	0♑ 4	23♎30	28°R20	2♏ 8	6♑32	7♑37	22♏48	n.a.	T 1
F 2	4 54 56	12°19'33	3♍58	9°39	26°37	17°34	3°15	0°11	23°33	28♌20	2°10	6°33	7°34	22°54	n.a.	F 2
S 3	4 58 53	13°17'51	16°41	11°32	27°38	17°55	3°26	0°18	23°35	28°20	2°11	6°R33	7°31	23° 1	n.a.	S 3
S 4	5 2 50	14°16'12	29° 5	13°24	28°39	18°15	3°36	0°26	23°38	28°20	2°13	6°32	7°27	23° 8	n.a.	S 4
M 5	5 6 46	15°14'34	11♎15	15°15	29°40	18°34	3°46	0°33	23°41	28°20	2°14	6°30	7°24	23°14	n.a.	M 5
T 6	5 10 43	16°12'58	23°15	17° 5	0♏42	18°52	3°57	0°40	23°43	28°19	2°16	6°28	7°21	23°21	n.a.	T 6
W 7	5 14 39	17°11'24	5♏ 8	18°54	1°44	19°10	4° 8	0°48	23°46	28°19	2°17	6°25	7°18	23°28	n.a.	W 7
T 8	5 18 36	18° 9'52	16°58	20°42	2°47	19°28	4°18	0°55	23°48	28°19	2°18	6°22	7°15	23°34	n.a.	T 8
F 9	5 22 32	19° 8'21	28°48	22°30	3°49	19°44	4°29	1° 3	23°51	28°18	2°20	6°19	7°12	23°41	n.a.	F 9
S 10	5 26 29	20° 6'52	10♐39	24°16	4°53	20° 1	4°40	1°10	23°53	28°18	2°21	6°17	7° 8	23°48	n.a.	S 10
S 11	5 30 25	21° 5'25	22°35	26° 1	5°56	20°16	4°51	1°17	23°55	28°18	2°22	6°16	7° 5	23°54	n.a.	S 11
M12	5 34 22	22° 3'59	4♑37	27°45	7° 0	20°30	5° 2	1°25	23°58	28°17	2°24	6°D15	7° 2	24° 1	n.a.	M12
T 13	5 38 18	23° 2'35	16°47	29°29	8° 4	20°44	5°13	1°32	24° 0	28°17	2°25	6°15	6°59	24° 8	n.a.	T 13
W14	5 42 15	24° 1'12	29° 7	1♑11	9° 8	20°58	5°25	1°40	24° 2	28°16	2°26	6°16	6°56	24°14	n.a.	W14
T 15	5 46 12	24°59'50	11♒38	2°52	10°12	21°10	5°36	1°47	24° 5	28°16	2°28	6°17	6°52	24°21	n.a.	T 15
F 16	5 50 8	25°58'30	24°25	4°33	11°17	21°22	5°47	1°55	24° 7	28°15	2°29	6°18	6°49	24°28	n.a.	F 16
S 17	5 54 5	26°57'12	7♓27	6°13	12°22	21°33	5°59	2° 2	24° 9	28°15	2°30	6°19	6°46	24°34	n.a.	S 17
S 18	5 58 1	27°55'55	20°49	7°51	13°27	21°43	6°10	2°10	24°11	28°14	2°31	6°19	6°43	24°41	n.a.	S 18
M19	6 1 58	28°54'39	4♈32	9°29	14°33	21°52	6°22	2°17	24°13	28°13	2°32	6°R19	6°40	24°48	n.a.	M19
T 20	6 5 54	29°53'24	18°35	11° 6	15°39	22° 1	6°33	2°25	24°15	28°13	2°33	6°19	6°37	24°54	n.a.	T 20
W21	6 9 51	0♑52'11	2♉58	12°42	16°45	22° 9	6°45	2°32	24°17	28°12	2°35	6°19	6°33	25° 1	n.a.	W21
T 22	6 13 47	1°51'00	17°39	14°17	17°51	22°15	6°57	2°40	24°19	28°11	2°36	6°18	6°30	25° 8	n.a.	T 22
F 23	6 17 44	2°49'50	2♊31	15°52	18°57	22°22	7° 8	2°47	24°21	28°10	2°37	6°18	6°27	25°14	n.a.	F 23
S 24	6 21 41	3°48'41	17°28	17°26	20° 4	22°27	7°20	2°55	24°23	28° 9	2°38	6°17	6°24	25°21	n.a.	S 24
S 25	6 25 37	4°47'34	2♋21	18°58	21°10	22°31	7°32	3° 2	24°24	28° 9	2°39	6°D17	6°21	25°28	n.a.	S 25
M26	6 29 34	5°46'29	17° 4	20°31	22°17	22°35	7°44	3°10	24°26	28° 8	2°40	6°17	6°18	25°35	n.a.	M26
T 27	6 33 30	6°45'26	1♌29	22° 2	23°25	22°38	7°56	3°17	24°28	28° 7	2°41	6°R17	6°14	25°41	n.a.	T 27
W28	6 37 27	7°44'24	15°31	23°33	24°32	22°40	8° 8	3°25	24°29	28° 6	2°42	6°17	6°11	25°48	n.a.	W28
T 29	6 41 23	8°43'24	29° 7	25° 2	25°40	22°41	8°20	3°32	24°31	28° 5	2°43	6°17	6° 8	25°55	n.a.	T 29
F 30	6 45 20	9°42'26	12♍19	26°32	26°48	22°R41	8°32	3°40	24°33	28° 4	2°44	6°17	6° 5	26° 1	n.a.	F 30
S 31	6 49 16	10♑41'31	25♍ 7	28♑ 0	27♏55	22♌40	8♒45	3♑47	24♎34	28♌ 3	2♏45	6♑16	6♑ 2	26♏ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s35	10n41	3s40	19s36	1n28	9s57	0s18	15n42	0n26	18s38	0n22	20s57	1n53	8s 6	0n52	10n56	0s52	4s 1	8n23	22s41	22s38	21s31		n.a.
F 2	21 42	5 40	4 26	19 58	1 23	10 13	0 13	15 38	0 29	18 35	0 22	20 57	1 53	8 7	0 52	10 56	0 52	4 1	8 23	22 41	22 38	21 33		n.a.
S 3	21 50	0 34	4 56	20 19	1 18	10 29	0 7	15 35	0 32	18 33	0 21	20 57	1 53	8 8	0 52	10 56	0 52	4 2	8 23	22 41	22 38	21 34		n.a.
S 4	21 56	4s26	5 12	20 38	1 12	10 45	0 1	15 32	0 35	18 31	0 21	20 57	1 53	8 9	0 52	10 56	0 52	4 2	8 23	22 41	22 38	21 35		n.a.
M 5	22 3	9 10	5 14	20 57	1 6	11 1	0n 4	15 29	0 38	18 29	0 21	20 57	1 53	8 10	0 52	10 56	0 52	4 2	8 23	22 41	22 38	21 36		n.a.
T 6	22 9	13 30	5 2	21 14	1 0	11 17	0 9	15 26	0 41	18 26	0 21	20 57	1 53	8 11	0 52	10 56	0 52	4 2	8 24	22 41	22 38	21 37		n.a.
W 7	22 14	17 16	4 36	21 30	0 54	11 33	0 14	15 24	0 44	18 24	0 21	20 58	1 53	8 11	0 52	10 56	0 52	4 3	8 24	22 41	22 39	21 38		n.a.
T 8	22 20	20 19	4 0	21 45	0 47	11 50	0 19	15 22	0 47	18 22	0 21	20 58	1 53	8 12	0 52	10 56	0 53	4 3	8 24	22 41	22 39	21 39		n.a.
F 9	22 25	22 31	3 12	21 58	0 40	12 6	0 24	15 19	0 50	18 19	0 21	20 58	1 53	8 13	0 52	10 57	0 53	4 3	8 24	22 42	22 39	21 40		n.a.
S 10	22 29	23 45	2 17	22 10	0 33	12 22	0 29	15 18	0 54	18 17	0 21	20 58	1 53	8 14	0 52	10 57	0 53	4 3	8 25	22 42	22 39	21 41		n.a.
S 11	22 33	23 53	1 15	22 21	0 26	12 38	0 34	15 16	0 57	18 14	0 21	20 58	1 52	8 15	0 52	10 57	0 53	4 3	8 25	22 42	22 39	21 42		n.a.
M12	22 37	22 55	0 9	22 31	0 19	12 54	0 39	15 15	1 0	18 12	0 20	20 58	1 52	8 16	0 52	10 57	0 53	4 4	8 25	22 42	22 39	21 43		n.a.
T 13	22 40	20 51	0n58	22 39	0 11	13 10	0 43	15 14	1 4	18 9	0 20	20 57	1 52	8 16	0 52	10 57	0 53	4 4	8 25	22 42	22 40	21 44		n.a.
W14	22 43	17 49	2 3	22 46	0 4	13 26	0 47	15 13	1 7	18 7	0 20	20 57	1 52	8 17	0 52	10 57	0 53	4 4	8 26	22 42	22 40	21 45		n.a.
T 15	22 45	13 55	3 4	22 52	0s 3	13 41	0 52	15 12	1 11	18 4	0 20	20 57	1 52	8 18	0 52	10 57	0 53	4 4	8 26	22 42	22 40	21 46		n.a.
F 16	22 47	9 19	3 56	22 56	0 11	13 57	0 56	15 12	1 14	18 2	0 20	20 57	1 52	8 19	0 52	10 57	0 53	4 4	8 26	22 42	22 40	21 47		n.a.
S 17	22 48	4 14	4 38	23 0	0 18	14 13	1 0	15 12	1 18	17 59	0 20	20 57	1 52	8 19	0 52	10 58	0 53	4 4	8 26	22 42	22 40	21 48		n.a.
S 18	22 49	1n10	5 6	23 2	0 25	14 28	1 4	15 12	1 21	17 56	0 20	20 57	1 52	8 20	0 52	10 58	0 53	4 5	8 27	22 42	22 40	21 49		n.a.
M19	22 50	6 38	5 17	23 3	0 33	14 43	1 8	15 13	1 25	17 54	0 20	20 57	1 52	8 21	0 52	10 58	0 53	4 5	8 27	22 42	22 41	21 50		n.a.
T 20	22 50	11 54	5 10	23 3	0 40	14 58	1 11	15 13	1 29	17 51	0 20	20 57	1 52	8 21	0 52	10 58	0 53	4 5	8 27	22 42	22 41	21 51		n.a.
W21	22 50	16 39	4 44	23 2	0 47	15 13	1 15	15 15	1 32	17 48	0 20	20 57	1 52	8 22	0 52	10 59	0 53	4 5	8 27	22 42	22 41	21 52		n.a.
T 22	22 50	20 29	3 59	22 59	0 54	15 28	1 18	15 16	1 36	17 45	0 19	20 57	1 52	8 23	0 53	10 59	0 53	4 5	8 28	22 42	22 41	21 53		n.a.
F 23	22 49	23 2	2 57	22 56	1 1	15 42	1 22	15 17	1 40	17 43	0 19	20 57	1 52	8 23	0 53	10 59	0 53	4 5	8 28	22 42	22 41	21 54		n.a.
S 24	22 47	23 58	1 43	22 51	1 8	15 57	1 25	15 19	1 44	17 40	0 19	20 57	1 52	8 24	0 53	10 59	0 53	4 5	8 28	22 42	22 41	21 55		n.a.
S 25	22 45	23 11	0 22	22 46	1 14	16 11	1 28	15 22	1 48	17 37	0 19	20 56	1 52	8 25	0 53	10 59	0 53	4 5	8 28	22 42	22 41	21 56		n.a.
M26	22 43	20 48	1s 0	22 39	1 21	16 25	1 31	15 24	1 52	17 34	0 19	20 56	1 52	8 25	0 53	11 0	0 53	4 5	8 29	22 42	22 42	21 56		n.a.
T 27	22 40	17 8	2 15	22 32	1 28	16 38	1 34	15 27	1 55	17 31	0 19	20 56	1 52	8 26	0 53	11 0	0 53	4 5	8 29	22 42	22 42	21 57		n.a.
W28	22 37	12 34	3 21	22 23	1 34	16 52	1 37	15 30	1 59	17 28	0 19	20 56	1 52	8 26	0 53	11 0	0 53	4 5	8 29	22 42	22 42	21 58		n.a.
T 29	22 34	7 31	4 13	22 14	1 40	17 5	1 39	15 34	2 3	17 25	0 19	20 56	1 52	8 27	0 53	11 1	0 53	4 5	8 30	22 42	22 42	21 59		n.a.
F 30	22 30	2 17	4 50	22 3	1 46	17 18	1 42	15 37	2 7	17 22	0 19	20 56	1 52	8 27	0 53	11 1	0 53	4 5	8 30	22 42	22 42	22 0		n.a.
S 31	22s25	2s54	5s12	21s52	1s52	17s30	1n44	15n41	2n11	17s19	0n19	20s55	1n52	8s28	0n53	11n 1	0s53	4s 6	8n30	22s42	22s42	22s 1		n.a.

Julian Day Number = 4338721.5, Delta T = 24h06m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°41'38, Lahiri = 96°48'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7167 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 53 13	11♑40'37	7♎34	29♑28	29♏ 4	22°R38	8♒57	3♑55	24♎36	28°R 2	2♏45	6°D16	5♑58	26♏15	n.a.	S 1
M 2	6 57 10	12°39'45	19°45	0♒54	0♐12	22♌36	9° 9	4° 2	24°37	28♌ 1	2°46	6♑16	5°55	26°21	n.a.	M 2
T 3	7 1 6	13°38'55	1♏45	2°20	1°20	22°32	9°22	4°10	24°38	28° 0	2°47	6°17	5°52	26°28	n.a.	T 3
W 4	7 5 3	14°38'07	13°37	3°46	2°29	22°28	9°34	4°17	24°40	27°59	2°48	6°17	5°49	26°35	n.a.	W 4
T 5	7 8 59	15°37'22	25°26	5°10	3°38	22°23	9°46	4°25	24°41	27°58	2°49	6°18	5°46	26°41	n.a.	T 5
F 6	7 12 56	16°36'38	7♐16	6°34	4°47	22°16	9°59	4°32	24°42	27°56	2°49	6°19	5°43	26°48	n.a.	F 6
S 7	7 16 52	17°35'56	19°12	7°56	5°56	22° 9	10°11	4°39	24°43	27°55	2°50	6°20	5°39	26°55	n.a.	S 7
S 8	7 20 49	18°35'16	1♑15	9°18	7° 5	22° 1	10°24	4°47	24°44	27°54	2°51	6°R21	5°36	27° 1	n.a.	S 8
M 9	7 24 46	19°34'38	13°28	10°39	8°15	21°52	10°37	4°54	24°45	27°53	2°51	6°21	5°33	27° 8	n.a.	M 9
T 10	7 28 42	20°34'01	25°53	11°59	9°24	21°43	10°49	5° 2	24°46	27°52	2°52	6°20	5°30	27°15	n.a.	T 10
W11	7 32 39	21°33'26	8♒31	13°17	10°34	21°32	11° 2	5° 9	24°47	27°50	2°53	6°18	5°27	27°21	n.a.	W11
T 12	7 36 35	22°32'53	21°23	14°35	11°44	21°21	11°15	5°16	24°48	27°49	2°53	6°16	5°24	27°28	n.a.	T 12
F 13	7 40 32	23°32'22	4♓28	15°51	12°54	21° 8	11°27	5°24	24°49	27°48	2°54	6°14	5°20	27°35	n.a.	F 13
S 14	7 44 28	24°31'52	17°47	17° 5	14° 4	20°55	11°40	5°31	24°50	27°46	2°54	6°11	5°17	27°41	n.a.	S 14
S 15	7 48 25	25°31'23	1♈19	18°18	15°14	20°42	11°53	5°38	24°50	27°45	2°55	6° 9	5°14	27°48	n.a.	S 15
M16	7 52 21	26°30'56	15° 4	19°30	16°24	20°27	12° 6	5°45	24°51	27°44	2°55	6° 8	5°11	27°55	n.a.	M16
T 17	7 56 18	27°30'30	29° 2	20°39	17°35	20°12	12°19	5°52	24°51	27°42	2°56	6°D 7	5° 8	28° 1	n.a.	T 17
W18	8 0 15	28°30'06	13♉12	21°47	18°45	19°56	12°32	6° 0	24°52	27°41	2°56	6° 8	5° 4	28° 8	n.a.	W18
T 19	8 4 11	29°29'43	27°31	22°52	19°56	19°40	12°45	6° 7	24°52	27°39	2°56	6° 9	5° 1	28°15	n.a.	T 19
F 20	8 8 8	0♒29'21	11♊58	23°54	21° 7	19°23	12°58	6°14	24°53	27°38	2°57	6°11	4°58	28°21	n.a.	F 20
S 21	8 12 4	1°29'01	26°28	24°54	22°18	19° 5	13°10	6°21	24°53	27°37	2°57	6°12	4°55	28°28	n.a.	S 21
S 22	8 16 1	2°28'43	10♋58	25°50	23°28	18°47	13°23	6°28	24°54	27°35	2°57	6°R12	4°52	28°35	n.a.	S 22
M23	8 19 57	3°28'26	25°21	26°43	24°40	18°28	13°36	6°35	24°54	27°34	2°57	6°11	4°49	28°41	n.a.	M23
T 24	8 23 54	4°28'11	9♌32	27°33	25°51	18° 9	13°49	6°42	24°54	27°32	2°58	6° 8	4°45	28°48	n.a.	T 24
W25	8 27 51	5°27'57	23°26	28°17	27° 2	17°50	14° 3	6°49	24°54	27°30	2°58	6° 4	4°42	28°55	n.a.	W25
T 26	8 31 47	6°27'45	7♍ 1	28°57	28°13	17°30	14°16	6°56	24°54	27°29	2°58	6° 0	4°39	29° 1	n.a.	T 26
F 27	8 35 44	7°27'34	20°13	29°31	29°25	17°10	14°29	7° 3	24°R54	27°27	2°58	5°55	4°36	29° 8	n.a.	F 27
S 28	8 39 40	8°27'26	3♎ 3	29°59	0♑36	16°50	14°42	7° 9	24°54	27°26	2°58	5°50	4°33	29°15	n.a.	S 28
S 29	8 43 37	9°27'19	15°33	0♓20	1°48	16°30	14°55	7°16	24°54	27°24	2°58	5°46	4°30	29°21	n.a.	S 29
M30	8 47 33	10°27'14	27°46	0°34	3° 0	16° 9	15° 8	7°23	24°54	27°23	2°58	5°43	4°26	29°28	n.a.	M30
T 31	8 51 30	11♒27'11	9♏46	0°R39	4♑12	15♌48	15♒21	7♑30	24♎54	27♌21	2♏59	5°D42	4♑23	29♏35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s21	7s49	5s17	21s40	1s57	17s43	1n47	15n46	2n15	17s16	0n19	20s55	1n52	8s28	0n53	11n 2	0s53	4s 6	8n30	22s42	22s43	22s 2		n.a.
M 2	22 15	12 19	5 9	21 27	2 2	17 55	1 49	15 51	2 20	17 13	0 18	20 55	1 52	8 29	0 53	11 2	0 53	4 5	8 31	22 42	22 43	22 3		n.a.
T 3	22 10	16 17	4 47	21 13	2 8	18 6	1 51	15 55	2 24	17 10	0 18	20 55	1 52	8 29	0 53	11 2	0 53	4 5	8 31	22 42	22 43	22 4		n.a.
W 4	22 4	19 33	4 13	20 58	2 12	18 17	1 53	16 1	2 28	17 7	0 18	20 55	1 52	8 30	0 53	11 3	0 53	4 5	8 31	22 42	22 43	22 5		n.a.
T 5	21 57	22 1	3 28	20 43	2 17	18 28	1 55	16 6	2 32	17 4	0 18	20 54	1 52	8 30	0 53	11 3	0 53	4 5	8 32	22 42	22 43	22 5		n.a.
F 6	21 50	23 31	2 34	20 27	2 21	18 39	1 56	16 12	2 36	17 1	0 18	20 54	1 52	8 30	0 53	11 3	0 53	4 5	8 32	22 42	22 43	22 6		n.a.
S 7	21 43	23 58	1 34	20 10	2 25	18 49	1 58	16 18	2 40	16 57	0 18	20 54	1 52	8 31	0 53	11 4	0 53	4 5	8 32	22 42	22 43	22 7		n.a.
S 8	21 35	23 18	0 28	19 53	2 29	18 59	2 0	16 25	2 44	16 54	0 18	20 54	1 52	8 31	0 53	11 4	0 53	4 5	8 33	22 41	22 43	22 8		n.a.
M 9	21 27	21 31	0n39	19 35	2 33	19 8	2 1	16 31	2 48	16 51	0 18	20 53	1 52	8 31	0 53	11 5	0 53	4 5	8 33	22 41	22 44	22 9		n.a.
T 10	21 19	18 42	1 46	19 16	2 36	19 17	2 2	16 38	2 52	16 48	0 18	20 53	1 52	8 32	0 53	11 5	0 53	4 5	8 33	22 42	22 44	22 10		n.a.
W11	21 10	14 57	2 49	18 57	2 38	19 26	2 3	16 46	2 56	16 44	0 18	20 53	1 52	8 32	0 53	11 5	0 53	4 5	8 33	22 42	22 44	22 11		n.a.
T 12	21 0	10 28	3 44	18 37	2 41	19 34	2 4	16 53	3 0	16 41	0 18	20 52	1 52	8 32	0 53	11 6	0 53	4 5	8 34	22 42	22 44	22 11		n.a.
F 13	20 51	5 27	4 28	18 17	2 43	19 42	2 5	17 1	3 4	16 38	0 18	20 52	1 52	8 32	0 54	11 6	0 53	4 5	8 34	22 42	22 44	22 12		n.a.
S 14	20 41	0 6	4 59	17 56	2 44	19 49	2 6	17 8	3 8	16 34	0 18	20 52	1 52	8 33	0 54	11 7	0 53	4 5	8 34	22 42	22 44	22 13		n.a.
S 15	20 30	5n20	5 14	17 35	2 45	19 56	2 7	17 16	3 12	16 31	0 17	20 51	1 52	8 33	0 54	11 7	0 53	4 5	8 35	22 42	22 44	22 14		n.a.
M16	20 19	10 36	5 12	17 14	2 46	20 3	2 8	17 25	3 16	16 28	0 17	20 51	1 52	8 33	0 54	11 8	0 53	4 4	8 35	22 42	22 44	22 15		n.a.
T 17	20 8	15 24	4 51	16 52	2 46	20 9	2 8	17 33	3 19	16 24	0 17	20 51	1 52	8 33	0 54	11 8	0 53	4 4	8 35	22 42	22 45	22 15		n.a.
W18	19 57	19 25	4 12	16 31	2 45	20 14	2 9	17 41	3 23	16 21	0 17	20 50	1 52	8 33	0 54	11 8	0 53	4 4	8 36	22 42	22 45	22 16		n.a.
T 19	19 45	22 19	3 17	16 9	2 44	20 20	2 9	17 50	3 27	16 17	0 17	20 50	1 52	8 34	0 54	11 9	0 53	4 4	8 36	22 42	22 45	22 17		n.a.
F 20	19 33	23 48	2 9	15 47	2 42	20 24	2 9	17 59	3 30	16 14	0 17	20 50	1 52	8 34	0 54	11 9	0 53	4 4	8 36	22 42	22 45	22 18		n.a.
S 21	19 20	23 41	0 53	15 25	2 40	20 28	2 9	18 7	3 34	16 10	0 17	20 49	1 52	8 34	0 54	11 10	0 53	4 3	8 37	22 42	22 45	22 19		n.a.
S 22	19 7	21 58	0s26	15 3	2 37	20 32	2 9	18 16	3 37	16 7	0 17	20 49	1 52	8 34	0 54	11 10	0 53	4 3	8 37	22 42	22 45	22 19		n.a.
M23	18 54	18 51	1 43	14 42	2 33	20 35	2 9	18 25	3 41	16 3	0 17	20 49	1 52	8 34	0 54	11 11	0 53	4 3	8 37	22 42	22 45	22 20		n.a.
T 24	18 40	14 38	2 53	14 21	2 28	20 38	2 9	18 34	3 44	16 0	0 17	20 48	1 52	8 34	0 54	11 11	0 53	4 3	8 38	22 42	22 45	22 21		n.a.
W25	18 26	9 44	3 50	14 0	2 22	20 40	2 9	18 43	3 47	15 56	0 17	20 48	1 52	8 34	0 54	11 12	0 53	4 3	8 38	22 42	22 45	22 22		n.a.
T 26	18 11	4 28	4 34	13 41	2 16	20 41	2 8	18 51	3 50	15 52	0 17	20 47	1 53	8 34	0 54	11 12	0 53	4 2	8 38	22 42	22 46	22 22		n.a.
F 27	17 57	0s51	5 1	13 22	2 8	20 42	2 8	19 0	3 53	15 49	0 17	20 47	1 53	8 34	0 54	11 13	0 53	4 2	8 38	22 43	22 46	22 23		n.a.
S 28	17 42	5 58	5 12	13 4	1 59	20 43	2 7	19 9	3 56	15 45	0 16	20 47	1 53	8 34	0 54	11 13	0 53	4 2	8 39	22 43	22 46	22 24		n.a.
S 29	17 26	10 43	5 8	12 47	1 49	20 43	2 7	19 18	3 58	15 42	0 16	20 46	1 53	8 34	0 54	11 14	0 53	4 2	8 39	22 43	22 46	22 24		n.a.
M30	17 11	14 56	4 50	12 32	1 38	20 42	2 6	19 26	4 1	15 38	0 16	20 46	1 53	8 34	0 54	11 15	0 53	4 1	8 39	22 43	22 46	22 25		n.a.
T 31	16s55	18s29	4s19	12s18	1s26	20s41	2n 5	19n35	4n 3	15s34	0n16	20s45	1n53	8s34	0n54	11n15	0s53	4s 1	8n40	22s43	22s46	22s26		n.a.

Julian Day Number = 4338752.5, Delta T = 24h06m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°41'42, Lahiri = 96°48'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7167

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 55 27	12♒27'10	21♏39	0°R36	5♑24	15°R27	15♒34	7♑36	24°R54	27°R19	2°R59	5♑43	4♑20	29♏41	n.a.	W 1
T 2	8 59 23	13°27'10	3♐28	0♓23	6°36	15♌ 7	15°47	7°43	24♎54	27♌18	2♏58	5°44	4°17	29°48	n.a.	T 2
F 3	9 3 20	14°27'13	15°19	29♒59	7°48	14°46	16° 0	7°49	24°53	27°16	2°58	5°46	4°14	29°55	n.a.	F 3
S 4	9 7 16	15°27'17	27°17	29°26	9° 0	14°25	16°14	7°56	24°53	27°14	2°58	5°47	4°10	0♐ 1	n.a.	S 4
S 5	9 11 13	16°27'23	9♑27	28°43	10°12	14° 5	16°27	8° 2	24°52	27°13	2°58	5°R48	4° 7	0° 8	n.a.	S 5
M 6	9 15 9	17°27'31	21°51	27°49	11°25	13°45	16°40	8° 9	24°52	27°11	2°58	5°46	4° 4	0°15	n.a.	M 6
T 7	9 19 6	18°27'40	4♒31	26°46	12°37	13°25	16°53	8°15	24°51	27°10	2°58	5°43	4° 1	0°21	n.a.	T 7
W 8	9 23 3	19°27'50	17°29	25°36	13°49	13° 5	17° 6	8°21	24°51	27° 8	2°58	5°37	3°58	0°28	n.a.	W 8
T 9	9 26 59	20°28'02	0♓44	24°19	15° 2	12°46	17°19	8°28	24°50	27° 6	2°57	5°30	3°55	0°35	n.a.	T 9
F 10	9 30 56	21°28'16	14°15	22°58	16°15	12°27	17°32	8°34	24°49	27° 4	2°57	5°22	3°51	0°41	n.a.	F 10
S 11	9 34 52	22°28'30	27°59	21°36	17°27	12° 8	17°46	8°40	24°49	27° 3	2°57	5°14	3°48	0°48	n.a.	S 11
S 12	9 38 49	23°28'46	11♈53	20°15	18°40	11°50	17°59	8°46	24°48	27° 1	2°57	5° 7	3°45	0°55	n.a.	S 12
M13	9 42 45	24°29'03	25°54	18°59	19°53	11°33	18°12	8°52	24°47	26°59	2°56	5° 2	3°42	1° 1	n.a.	M13
T 14	9 46 42	25°29'21	9♉59	17°49	21° 6	11°16	18°25	8°58	24°46	26°58	2°56	4°59	3°39	1° 8	n.a.	T 14
W15	9 50 39	26°29'40	24° 6	16°47	22°19	11° 0	18°38	9° 4	24°45	26°56	2°56	4°D57	3°36	1°15	n.a.	W15
T 16	9 54 35	27°30'00	8♊13	15°56	23°32	10°44	18°51	9°10	24°44	26°54	2°55	4°58	3°32	1°21	n.a.	T 16
F 17	9 58 32	28°30'21	22°20	15°15	24°45	10°29	19° 4	9°16	24°43	26°53	2°55	4°59	3°29	1°28	n.a.	F 17
S 18	10 2 28	29°30'43	6♋25	14°47	25°58	10°15	19°17	9°21	24°42	26°51	2°54	4°R59	3°26	1°35	n.a.	S 18
S 19	10 6 25	0♓31'06	20°27	14°29	27°11	10° 2	19°30	9°27	24°41	26°49	2°54	4°58	3°23	1°41	n.a.	S 19
M20	10 10 21	1°31'30	4♌22	14°D23	28°24	9°49	19°43	9°33	24°40	26°48	2°53	4°55	3°20	1°48	n.a.	M20
T 21	10 14 18	2°31'55	18°10	14°28	29°37	9°37	19°56	9°38	24°38	26°46	2°53	4°49	3°16	1°55	n.a.	T 21
W22	10 18 15	3°32'21	1♍45	14°42	0♒51	9°26	20° 9	9°44	24°37	26°44	2°52	4°40	3°13	2° 1	n.a.	W22
T 23	10 22 11	4°32'48	15° 5	15° 5	2° 4	9°15	20°22	9°49	24°36	26°43	2°51	4°30	3°10	2° 8	n.a.	T 23
F 24	10 26 8	5°33'17	28° 9	15°37	3°17	9° 5	20°35	9°54	24°34	26°41	2°51	4°19	3° 7	2°15	n.a.	F 24
S 25	10 30 4	6°33'46	10♎54	16°16	4°31	8°56	20°48	10° 0	24°33	26°39	2°50	4° 8	3° 4	2°21	n.a.	S 25
S 26	10 34 1	7°34'17	23°22	17° 1	5°44	8°48	21° 1	10° 5	24°31	26°38	2°49	3°58	3° 1	2°28	n.a.	S 26
M27	10 37 57	8°34'49	5♏35	17°52	6°58	8°41	21°14	10°10	24°30	26°36	2°49	3°51	2°57	2°35	n.a.	M27
T 28	10 41 54	9♓35'22	17♏35	18♒48	8♒12	8♌34	21♒27	10♑15	24♎28	26♌34	2♏48	3♑46	2♑54	2♐41	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s39	21s14	3s38	12s 7	1s12	20s40	2n 4	19n43	4n 6	15s30	0n16	20s45	1n53	8s33	0n54	11n16	0s53	4s 1	8n40	22s43	22s46	22s27		n.a.
T 2	16 22	23 3	2 47	11 57	0 57	20 38	2 3	19 51	4 8	15 27	0 16	20 44	1 53	8 33	0 54	11 16	0 53	4 0	8 40	22 43	22 46	22 27		n.a.
F 3	16 5	23 52	1 49	11 50	0 41	20 35	2 2	19 59	4 10	15 23	0 16	20 44	1 53	8 33	0 55	11 17	0 53	4 0	8 41	22 43	22 46	22 28		n.a.
S 4	15 48	23 35	0 46	11 45	0 23	20 32	2 1	20 7	4 12	15 19	0 16	20 44	1 53	8 33	0 55	11 17	0 53	4 0	8 41	22 43	22 47	22 29		n.a.
S 5	15 31	22 11	0n20	11 42	0 5	20 28	2 0	20 15	4 14	15 16	0 16	20 43	1 53	8 33	0 55	11 18	0 53	3 59	8 41	22 43	22 47	22 29		n.a.
M 6	15 13	19 42	1 26	11 42	0n14	20 24	1 59	20 22	4 15	15 12	0 16	20 43	1 53	8 33	0 55	11 18	0 53	3 59	8 42	22 43	22 47	22 30		n.a.
T 7	14 55	16 14	2 29	11 45	0 34	20 19	1 57	20 29	4 17	15 8	0 16	20 42	1 53	8 32	0 55	11 19	0 53	3 59	8 42	22 43	22 47	22 31		n.a.
W 8	14 37	11 55	3 26	11 50	0 53	20 13	1 56	20 36	4 18	15 4	0 16	20 42	1 54	8 32	0 55	11 19	0 53	3 58	8 42	22 43	22 47	22 31		n.a.
T 9	14 18	6 58	4 13	11 56	1 13	20 7	1 54	20 43	4 19	15 0	0 16	20 41	1 54	8 32	0 55	11 20	0 53	3 58	8 43	22 44	22 47	22 32		n.a.
F 10	14 0	1 36	4 47	12 5	1 31	20 1	1 53	20 49	4 20	14 57	0 16	20 41	1 54	8 31	0 55	11 21	0 53	3 58	8 43	22 44	22 47	22 33		n.a.
S 11	13 41	3n54	5 5	12 14	1 48	19 54	1 51	20 55	4 21	14 53	0 16	20 40	1 54	8 31	0 55	11 21	0 53	3 57	8 43	22 44	22 47	22 33		n.a.
S 12	13 21	9 17	5 5	12 25	2 4	19 46	1 49	21 1	4 22	14 49	0 15	20 40	1 54	8 31	0 55	11 22	0 53	3 57	8 43	22 45	22 47	22 34		n.a.
M13	13 2	14 14	4 48	12 35	2 17	19 38	1 47	21 6	4 23	14 45	0 15	20 39	1 54	8 30	0 55	11 22	0 53	3 56	8 44	22 45	22 47	22 35		n.a.
T 14	12 42	18 26	4 12	12 45	2 28	19 30	1 45	21 11	4 24	14 41	0 15	20 39	1 54	8 30	0 55	11 23	0 53	3 56	8 44	22 45	22 47	22 35		n.a.
W15	12 22	21 35	3 22	12 55	2 37	19 20	1 43	21 16	4 24	14 37	0 15	20 38	1 54	8 30	0 55	11 23	0 53	3 56	8 44	22 45	22 48	22 36		n.a.
T 16	12 2	23 25	2 19	13 4	2 43	19 11	1 41	21 21	4 24	14 33	0 15	20 38	1 54	8 29	0 55	11 24	0 53	3 55	8 45	22 45	22 48	22 36		n.a.
F 17	11 42	23 45	1 7	13 12	2 47	19 1	1 39	21 25	4 25	14 29	0 15	20 37	1 54	8 29	0 55	11 25	0 53	3 55	8 45	22 45	22 48	22 37		n.a.
S 18	11 21	22 34	0s 8	13 18	2 48	18 50	1 37	21 29	4 25	14 26	0 15	20 37	1 55	8 28	0 55	11 25	0 53	3 54	8 45	22 45	22 48	22 38		n.a.
S 19	11 1	19 59	1 22	13 23	2 48	18 39	1 35	21 33	4 25	14 22	0 15	20 36	1 55	8 28	0 55	11 26	0 53	3 54	8 46	22 45	22 48	22 38		n.a.
M20	10 40	16 14	2 31	13 27	2 46	18 27	1 33	21 36	4 25	14 18	0 15	20 36	1 55	8 28	0 55	11 26	0 53	3 54	8 46	22 45	22 48	22 39		n.a.
T 21	10 19	11 40	3 30	13 29	2 43	18 14	1 31	21 39	4 24	14 14	0 15	20 35	1 55	8 27	0 55	11 27	0 53	3 53	8 46	22 45	22 48	22 39		n.a.
W22	9 58	6 35	4 16	13 30	2 38	18 2	1 28	21 42	4 24	14 10	0 15	20 35	1 55	8 27	0 55	11 27	0 53	3 53	8 46	22 46	22 48	22 40		n.a.
T 23	9 36	1 18	4 47	13 29	2 32	17 48	1 26	21 44	4 24	14 6	0 15	20 34	1 55	8 26	0 55	11 28	0 53	3 52	8 47	22 46	22 48	22 41		n.a.
F 24	9 15	3s55	5 2	13 26	2 25	17 35	1 23	21 46	4 23	14 2	0 15	20 34	1 55	8 25	0 55	11 28	0 53	3 52	8 47	22 46	22 48	22 41		n.a.
S 25	8 53	8 51	5 2	13 22	2 18	17 20	1 21	21 48	4 23	13 58	0 15	20 33	1 55	8 25	0 55	11 29	0 53	3 51	8 47	22 47	22 48	22 42		n.a.
S 26	8 31	13 19	4 47	13 17	2 10	17 6	1 18	21 49	4 22	13 54	0 15	20 33	1 56	8 24	0 56	11 30	0 53	3 51	8 48	22 47	22 48	22 42		n.a.
M27	8 9	17 8	4 19	13 10	2 1	16 50	1 16	21 51	4 21	13 50	0 15	20 32	1 56	8 24	0 56	11 30	0 53	3 50	8 48	22 47	22 48	22 43		n.a.
T 28	7s47	20s11	3s40	13s 1	1n53	16s35	1n13	21n52	4n20	13s46	0n15	20s32	1n56	8s23	0n56	11n31	0s53	3s50	8n48	22s47	22s49	22s43		n.a.

Julian Day Number = 4338783.5, Delta T = 24h06m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°41'47, Lahiri = 96°48'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7167

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 45 50	10♓35'57	29♏26	19♒49	9♒25	8°R28	21♒40	10♑20	24°R26	26°R33	2°R47	3°R43	2♑51	2♐48	n.a.	W 1
T 2	10 49 47	11°36'32	11♐15	20°53	10°39	8♌24	21°53	10°25	24♎25	26♌31	2♏46	3°D42	2°48	2°55	n.a.	T 2
F 3	10 53 44	12°37'09	23° 6	22° 1	11°53	8°19	22° 5	10°29	24°23	26°29	2°46	3♑43	2°45	3° 1	n.a.	F 3
S 4	10 57 40	13°37'47	5♑ 4	23°12	13° 7	8°16	22°18	10°34	24°21	26°28	2°45	3°R43	2°41	3° 8	n.a.	S 4
S 5	11 1 37	14°38'27	17°15	24°25	14°20	8°14	22°31	10°39	24°20	26°26	2°44	3°42	2°38	3°15	n.a.	S 5
M 6	11 5 33	15°39'07	29°44	25°40	15°34	8°12	22°43	10°43	24°18	26°25	2°43	3°39	2°35	3°21	n.a.	M 6
T 7	11 9 30	16°39'48	12♒34	26°58	16°48	8°11	22°56	10°48	24°16	26°23	2°42	3°33	2°32	3°28	n.a.	T 7
W 8	11 13 26	17°40'31	25°47	28°17	18° 2	8°D11	23° 9	10°52	24°14	26°21	2°41	3°25	2°29	3°35	n.a.	W 8
T 9	11 17 23	18°41'14	9♓22	29°38	19°16	8°12	23°21	10°57	24°12	26°20	2°40	3°14	2°26	3°41	n.a.	T 9
F 10	11 21 20	19°41'58	23°18	0♓59	20°30	8°13	23°34	11° 1	24°10	26°18	2°39	3° 2	2°22	3°48	n.a.	F 10
S 11	11 25 16	20°42'42	7♈31	2°22	21°44	8°16	23°46	11° 5	24° 8	26°17	2°38	2°50	2°19	3°55	n.a.	S 11
S 12	11 29 13	21°43'27	21°53	3°47	22°59	8°19	23°59	11° 9	24° 6	26°15	2°37	2°39	2°16	4° 1	n.a.	S 12
M13	11 33 9	22°44'13	6♉19	5°11	24°13	8°23	24°11	11°13	24° 4	26°14	2°36	2°30	2°13	4° 8	n.a.	M13
T 14	11 37 6	23°44'59	20°44	6°37	25°27	8°27	24°23	11°17	24° 2	26°12	2°35	2°24	2°10	4°15	n.a.	T 14
W15	11 41 2	24°45'45	5♊ 2	8° 4	26°41	8°33	24°35	11°21	24° 0	26°11	2°34	2°21	2° 7	4°21	n.a.	W15
T 16	11 44 59	25°46'32	19°12	9°31	27°55	8°39	24°48	11°24	23°57	26° 9	2°33	2°20	2° 3	4°28	n.a.	T 16
F 17	11 48 56	26°47'19	3♋12	10°58	29°10	8°45	25° 0	11°28	23°55	26° 8	2°32	2°20	2° 0	4°35	n.a.	F 17
S 18	11 52 52	27°48'06	17° 2	12°27	0♓24	8°53	25°12	11°31	23°53	26° 7	2°31	2°19	1°57	4°41	n.a.	S 18
S 19	11 56 49	28°48'54	0♌43	13°55	1°38	9° 1	25°24	11°35	23°51	26° 5	2°30	2°17	1°54	4°48	n.a.	S 19
M20	12 0 45	29°49'41	14°14	15°25	2°53	9°10	25°36	11°38	23°48	26° 4	2°29	2°12	1°51	4°55	n.a.	M20
T 21	12 4 42	0♈50'29	27°36	16°54	4° 7	9°20	25°48	11°41	23°46	26° 3	2°27	2° 4	1°47	5° 1	n.a.	T 21
W22	12 8 38	1°51'17	10♍47	18°24	5°21	9°30	26° 0	11°44	23°44	26° 1	2°26	1°54	1°44	5° 8	n.a.	W22
T 23	12 12 35	2°52'04	23°46	19°55	6°36	9°40	26°12	11°47	23°41	26° 0	2°25	1°41	1°41	5°15	n.a.	T 23
F 24	12 16 31	3°52'53	6♎33	21°26	7°50	9°52	26°23	11°50	23°39	25°59	2°24	1°26	1°38	5°21	n.a.	F 24
S 25	12 20 28	4°53'41	19° 6	22°57	9° 5	10° 4	26°35	11°53	23°36	25°58	2°23	1°12	1°35	5°28	n.a.	S 25
S 26	12 24 25	5°54'30	1♏26	24°29	10°19	10°16	26°47	11°56	23°34	25°56	2°21	1° 0	1°32	5°35	n.a.	S 26
M27	12 28 21	6°55'19	13°34	26° 1	11°34	10°30	26°58	11°59	23°32	25°55	2°20	0°50	1°28	5°41	n.a.	M27
T 28	12 32 18	7°56'09	25°31	27°33	12°48	10°43	27°10	12° 1	23°29	25°54	2°19	0°42	1°25	5°48	n.a.	T 28
W29	12 36 14	8°56'59	7♐21	29° 6	14° 3	10°58	27°21	12° 3	23°27	25°53	2°17	0°38	1°22	5°54	n.a.	W29
T 30	12 40 11	9°57'49	19° 8	0♈40	15°18	11°12	27°33	12° 6	23°24	25°52	2°16	0°36	1°19	6° 1	n.a.	T 30
F 31	12 44 7	10♈58'40	0♑57	2♈13	16♓32	11♌28	27♒44	12♑ 8	23♎22	25♌51	2♏15	0°D35	1♑16	6♐ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s25	22s20	2s52	12s52	1n44	16s19	1n11	21n52	4n19	13s42	0n14	20s31	1n56	8s23	0n56	11n31	0s53	3s49	8n48	22s47	22s49	22s44		n.a.
T 2	7 2	23 30	1 57	12 41	1 34	16 2	1 8	21 53	4 18	13 38	0 14	20 31	1 56	8 22	0 56	11 32	0 53	3 49	8 49	22 47	22 49	22 44		n.a.
F 3	6 40	23 36	0 56	12 28	1 25	15 45	1 5	21 53	4 17	13 34	0 14	20 30	1 56	8 21	0 56	11 32	0 53	3 48	8 49	22 47	22 49	22 45		n.a.
S 4	6 17	22 38	0n 7	12 15	1 16	15 27	1 3	21 52	4 16	13 30	0 14	20 30	1 56	8 21	0 56	11 33	0 53	3 48	8 49	22 47	22 49	22 45		n.a.
S 5	5 54	20 35	1 11	12 0	1 7	15 9	1 0	21 52	4 15	13 26	0 14	20 29	1 56	8 20	0 56	11 33	0 53	3 47	8 49	22 47	22 49	22 46		n.a.
M 6	5 31	17 31	2 14	11 44	0 57	14 51	0 57	21 51	4 14	13 22	0 14	20 29	1 57	8 19	0 56	11 34	0 53	3 47	8 50	22 47	22 49	22 46		n.a.
T 7	5 8	13 33	3 11	11 27	0 48	14 32	0 54	21 50	4 13	13 18	0 14	20 28	1 57	8 19	0 56	11 35	0 53	3 46	8 50	22 48	22 49	22 47		n.a.
W 8	4 45	8 51	3 59	11 10	0 39	14 13	0 52	21 49	4 12	13 14	0 14	20 28	1 57	8 18	0 56	11 35	0 53	3 46	8 50	22 48	22 49	22 47		n.a.
T 9	4 22	3 35	4 36	10 51	0 30	13 54	0 49	21 48	4 10	13 10	0 14	20 27	1 57	8 17	0 56	11 36	0 53	3 45	8 50	22 48	22 49	22 48		n.a.
F 10	3 59	1n58	4 57	10 31	0 21	13 34	0 46	21 46	4 9	13 7	0 14	20 27	1 57	8 16	0 56	11 36	0 53	3 44	8 51	22 48	22 49	22 48		n.a.
S 11	3 36	7 31	5 0	10 10	0 13	13 13	0 43	21 44	4 7	13 3	0 14	20 26	1 57	8 16	0 56	11 37	0 53	3 44	8 51	22 49	22 49	22 49		n.a.
S 12	3 12	12 44	4 44	9 48	0 4	12 53	0 40	21 42	4 6	12 59	0 14	20 26	1 58	8 15	0 56	11 37	0 53	3 43	8 51	22 49	22 49	22 49		n.a.
M13	2 49	17 15	4 11	9 26	0s 4	12 32	0 37	21 39	4 5	12 55	0 14	20 25	1 58	8 14	0 56	11 38	0 53	3 43	8 51	22 49	22 49	22 50		n.a.
T 14	2 25	20 43	3 21	9 3	0 12	12 10	0 34	21 37	4 3	12 51	0 14	20 25	1 58	8 13	0 56	11 38	0 53	3 42	8 52	22 49	22 49	22 50		n.a.
W15	2 2	22 53	2 19	8 39	0 20	11 49	0 32	21 34	4 1	12 47	0 14	20 25	1 58	8 13	0 56	11 39	0 53	3 42	8 52	22 49	22 49	22 51		n.a.
T 16	1 38	23 33	1 9	8 14	0 27	11 27	0 29	21 31	4 0	12 43	0 14	20 24	1 58	8 12	0 56	11 39	0 53	3 41	8 52	22 49	22 49	22 51		n.a.
F 17	1 15	22 43	0s 5	7 49	0 35	11 4	0 26	21 27	3 58	12 39	0 14	20 24	1 58	8 11	0 56	11 40	0 53	3 40	8 52	22 49	22 49	22 51		n.a.
S 18	0 51	20 31	1 17	7 22	0 42	10 42	0 23	21 24	3 57	12 35	0 14	20 23	1 59	8 10	0 56	11 40	0 53	3 40	8 53	22 49	22 50	22 52		n.a.
S 19	0 28	17 9	2 24	6 56	0 49	10 19	0 20	21 20	3 55	12 31	0 14	20 23	1 59	8 9	0 56	11 41	0 53	3 39	8 53	22 49	22 50	22 52		n.a.
M20	0 4	12 55	3 22	6 28	0 56	9 56	0 17	21 16	3 54	12 27	0 13	20 22	1 59	8 8	0 56	11 41	0 53	3 39	8 53	22 49	22 50	22 53		n.a.
T 21	0n20	8 7	4 8	6 0	1 2	9 32	0 14	21 12	3 52	12 23	0 13	20 22	1 59	8 8	0 56	11 42	0 53	3 38	8 53	22 49	22 50	22 53		n.a.
W22	0 43	3 0	4 40	5 32	1 8	9 8	0 11	21 8	3 50	12 20	0 13	20 21	1 59	8 7	0 56	11 42	0 53	3 38	8 53	22 50	22 50	22 54		n.a.
T 23	1 7	2s 9	4 57	5 3	1 14	8 44	0 8	21 4	3 49	12 16	0 13	20 21	1 59	8 6	0 56	11 42	0 53	3 37	8 54	22 50	22 50	22 54		n.a.
F 24	1 30	7 8	4 59	4 33	1 20	8 20	0 6	20 59	3 47	12 12	0 13	20 21	2 0	8 5	0 56	11 43	0 53	3 36	8 54	22 50	22 50	22 54		n.a.
S 25	1 54	11 43	4 46	4 3	1 25	7 55	0 3	20 54	3 45	12 8	0 13	20 20	2 0	8 4	0 56	11 43	0 53	3 36	8 54	22 50	22 50	22 55		n.a.
S 26	2 17	15 44	4 19	3 32	1 31	7 31	0s 0	20 49	3 44	12 4	0 13	20 20	2 0	8 3	0 56	11 44	0 53	3 35	8 54	22 50	22 50	22 55		n.a.
M27	2 41	19 3	3 41	3 1	1 35	7 6	0 3	20 44	3 42	12 0	0 13	20 19	2 0	8 2	0 56	11 44	0 53	3 35	8 54	22 50	22 50	22 55		n.a.
T 28	3 4	21 29	2 54	2 29	1 40	6 41	0 6	20 39	3 40	11 57	0 13	20 19	2 0	8 1	0 56	11 45	0 53	3 34	8 55	22 50	22 50	22 56		n.a.
W29	3 28	22 58	2 0	1 57	1 44	6 15	0 9	20 33	3 39	11 53	0 13	20 19	2 0	8 0	0 56	11 45	0 52	3 34	8 55	22 50	22 50	22 56		n.a.
T 30	3 51	23 25	1 0	1 24	1 48	5 50	0 11	20 28	3 37	11 49	0 13	20 18	2 1	8 0	0 56	11 45	0 52	3 33	8 55	22 50	22 50	22 57		n.a.
F 31	4n14	22s48	0n 2	0s51	1s52	5s24	0s14	20n22	3n35	11s45	0n13	20s18	2n 1	7s59	0n56	11n46	0s52	3s32	8n55	22s50	22s50	22s57		n.a.

Julian Day Number = 4338811.5, Delta T = 24h06m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°41'51, Lahiri = 96°48'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7167

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 48 4	11♈59'31	12♉53	3♈48	17♓47	11♌44	27♒55	12♉10	23°R19	25°R49	2°R13	0°R35	1♉13	6♐14	n.a.	S 1
S 2	12 52 0	13° 0'23	25° 2	5°22	19° 2	12° 0	28° 6	12°12	23♎16	25♌48	2♏12	0♉35	1° 9	6°21	n.a.	S 2
M 3	12 55 57	14° 1'14	7♒30	6°57	20°16	12°17	28°17	12°14	23°14	25°47	2°11	0°33	1° 6	6°28	n.a.	M 3
T 4	12 59 54	15° 2'06	20°20	8°33	21°31	12°34	28°28	12°16	23°11	25°46	2° 9	0°28	1° 3	6°34	n.a.	T 4
W 5	13 3 50	16° 2'58	3♓37	10° 9	22°46	12°52	28°39	12°18	23° 9	25°45	2° 8	0°21	1° 0	6°41	n.a.	W 5
T 6	13 7 47	17° 3'50	17°22	11°45	24° 1	13°10	28°50	12°19	23° 6	25°45	2° 7	0°11	0°57	6°48	n.a.	T 6
F 7	13 11 43	18° 4'42	1♈32	13°22	25°16	13°29	29° 1	12°21	23° 4	25°44	2° 5	29♐59	0°53	6°54	n.a.	F 7
S 8	13 15 40	19° 5'34	16° 5	15° 0	26°30	13°48	29°11	12°22	23° 1	25°43	2° 4	29°48	0°50	7° 1	n.a.	S 8
S 9	13 19 36	20° 6'25	0♉51	16°38	27°45	14° 8	29°22	12°23	22°58	25°42	2° 2	29°38	0°47	7° 8	n.a.	S 9
M10	13 23 33	21° 7'17	15°44	18°17	29° 0	14°28	29°32	12°24	22°56	25°41	2° 1	29°29	0°44	7°14	n.a.	M10
T 11	13 27 29	22° 8'08	0♊35	19°56	0♈15	14°48	29°43	12°26	22°53	25°40	2° 0	29°23	0°41	7°21	n.a.	T 11
W12	13 31 26	23° 8'59	15°15	21°35	1°30	15° 9	29°53	12°26	22°50	25°40	1°58	29°20	0°38	7°28	n.a.	W12
T 13	13 35 22	24° 9'49	29°41	23°16	2°45	15°30	0♓ 3	12°27	22°48	25°39	1°57	29°D20	0°34	7°34	n.a.	T 13
F 14	13 39 19	25°10'39	13♋49	24°57	4° 0	15°52	0°13	12°28	22°45	25°38	1°55	29°20	0°31	7°41	n.a.	F 14
S 15	13 43 16	26°11'27	27°39	26°38	5°15	16°14	0°23	12°29	22°43	25°38	1°54	29°R20	0°28	7°48	n.a.	S 15
S 16	13 47 12	27°12'15	11♌12	28°20	6°29	16°36	0°33	12°29	22°40	25°37	1°52	29°19	0°25	7°54	n.a.	S 16
M17	13 51 9	28°13'03	24°30	0♉ 3	7°44	16°59	0°43	12°30	22°37	25°36	1°51	29°16	0°22	8° 1	n.a.	M17
T 18	13 55 5	29°13'49	7♍33	1°46	8°59	17°22	0°53	12°30	22°35	25°36	1°50	29°10	0°19	8° 8	n.a.	T 18
W19	13 59 2	0♉14'35	20°23	3°30	10°14	17°45	1° 2	12°30	22°32	25°35	1°48	29° 2	0°15	8°14	n.a.	W19
T 20	14 2 58	1°15'20	3♎ 2	5°14	11°29	18° 9	1°12	12°R30	22°30	25°35	1°47	28°52	0°12	8°21	n.a.	T 20
F 21	14 6 55	2°16'04	15°30	6°59	12°44	18°33	1°21	12°30	22°27	25°34	1°45	28°41	0° 9	8°28	n.a.	F 21
S 22	14 10 51	3°16'47	27°48	8°44	13°59	18°57	1°30	12°30	22°24	25°34	1°44	28°30	0° 6	8°34	n.a.	S 22
S 23	14 14 48	4°17'30	9♏57	10°30	15°14	19°22	1°39	12°30	22°22	25°33	1°42	28°20	0° 3	8°41	n.a.	S 23
M24	14 18 44	5°18'13	21°56	12°17	16°29	19°47	1°48	12°29	22°19	25°33	1°41	28°12	29♐59	8°48	n.a.	M24
T 25	14 22 41	6°18'54	3♐49	14° 3	17°44	20°12	1°57	12°29	22°17	25°33	1°39	28° 7	29°56	8°54	n.a.	T 25
W26	14 26 38	7°19'36	15°37	15°50	18°59	20°37	2° 6	12°28	22°14	25°32	1°38	28° 4	29°53	9° 1	n.a.	W26
T 27	14 30 34	8°20'16	27°24	17°37	20°14	21° 3	2°15	12°28	22°12	25°32	1°37	28°D 3	29°50	9° 7	n.a.	T 27
F 28	14 34 31	9°20'56	9♑12	19°24	21°29	21°29	2°23	12°27	22° 9	25°32	1°35	28° 3	29°47	9°14	n.a.	F 28
S 29	14 38 27	10°21'36	21° 8	21°10	22°44	21°55	2°32	12°26	22° 7	25°32	1°34	28° 5	29°44	9°21	n.a.	S 29
S 30	14 42 24	11♉22'15	3♒15	22♉56	23♈59	22♌22	2♓40	12♉25	22♎ 5	25♌32	1♏32	28♐ 6	29♐40	9♐27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n38	21s 9	1n 5	0s18	1s55	4s58	0s17	20n16	3n34	11s42	0n13	20s17	2n 1	7s58	0n56	11n46	0s52	3s32	8n55	22s50	22s50	22s57		n.a.
S 2	5 1	18 31	2 6	0n16	1 59	4 32	0 19	20 10	3 32	11 38	0 13	20 17	2 1	7 57	0 56	11 46	0 52	3 31	8 55	22 50	22 50	22 58		n.a.
M 3	5 24	14 59	3 3	0 50	2 1	4 6	0 22	20 3	3 30	11 34	0 13	20 17	2 1	7 56	0 56	11 47	0 52	3 31	8 56	22 50	22 50	22 58		n.a.
T 4	5 47	10 40	3 52	1 24	2 4	3 40	0 25	19 57	3 29	11 31	0 13	20 16	2 1	7 55	0 56	11 47	0 52	3 30	8 56	22 50	22 50	22 58		n.a.
W 5	6 10	5 43	4 30	1 59	2 6	3 13	0 27	19 50	3 27	11 27	0 13	20 16	2 2	7 54	0 56	11 48	0 52	3 29	8 56	22 50	22 50	22 59		n.a.
T 6	6 32	0 20	4 55	2 34	2 8	2 47	0 30	19 44	3 25	11 23	0 13	20 16	2 2	7 53	0 56	11 48	0 52	3 29	8 56	22 50	22 50	22 59		n.a.
F 7	6 55	5n14	5 2	3 10	2 9	2 20	0 32	19 37	3 24	11 20	0 13	20 15	2 2	7 52	0 56	11 48	0 52	3 28	8 56	22 50	22 50	22 59		n.a.
S 8	7 18	10 39	4 50	3 45	2 10	1 53	0 35	19 30	3 22	11 16	0 13	20 15	2 2	7 51	0 56	11 49	0 52	3 28	8 56	22 50	22 50	23 0		n.a.
S 9	7 40	15 32	4 19	4 21	2 11	1 27	0 37	19 23	3 20	11 13	0 13	20 15	2 2	7 50	0 56	11 49	0 52	3 27	8 56	22 50	22 50	23 0		n.a.
M10	8 2	19 30	3 30	4 58	2 11	1 0	0 40	19 15	3 19	11 9	0 12	20 15	2 3	7 49	0 56	11 49	0 52	3 26	8 57	22 50	22 50	23 0		n.a.
T 11	8 25	22 9	2 27	5 34	2 11	0 33	0 42	19 8	3 17	11 6	0 12	20 14	2 3	7 48	0 56	11 49	0 52	3 26	8 57	22 50	22 50	23 0		n.a.
W12	8 47	23 17	1 14	6 11	2 11	0 6	0 44	19 0	3 15	11 2	0 12	20 14	2 3	7 47	0 56	11 50	0 52	3 25	8 57	22 50	22 50	23 1		n.a.
T 13	9 9	22 48	0s 2	6 48	2 10	0n21	0 47	18 52	3 14	10 59	0 12	20 14	2 3	7 46	0 56	11 50	0 52	3 25	8 57	22 50	22 50	23 1		n.a.
F 14	9 30	20 52	1 17	7 25	2 9	0 48	0 49	18 45	3 12	10 55	0 12	20 13	2 3	7 45	0 56	11 50	0 52	3 24	8 57	22 50	22 50	23 1		n.a.
S 15	9 52	17 44	2 25	8 2	2 7	1 15	0 51	18 37	3 10	10 52	0 12	20 13	2 3	7 45	0 56	11 50	0 52	3 24	8 57	22 50	22 50	23 1		n.a.
S 16	10 13	13 42	3 24	8 40	2 5	1 42	0 53	18 28	3 9	10 49	0 12	20 13	2 4	7 44	0 56	11 51	0 52	3 23	8 57	22 50	22 50	23 2		n.a.
M17	10 35	9 4	4 11	9 17	2 3	2 9	0 55	18 20	3 7	10 45	0 12	20 13	2 4	7 43	0 56	11 51	0 52	3 23	8 57	22 50	22 50	23 2		n.a.
T 18	10 56	4 7	4 43	9 55	2 0	2 36	0 57	18 12	3 6	10 42	0 12	20 13	2 4	7 42	0 56	11 51	0 52	3 22	8 57	22 50	22 50	23 2		n.a.
W19	11 16	0s55	5 1	10 33	1 56	3 3	0 59	18 3	3 4	10 39	0 12	20 12	2 4	7 41	0 56	11 51	0 52	3 21	8 57	22 50	22 50	23 2		n.a.
T 20	11 37	5 51	5 4	11 10	1 52	3 30	1 1	17 55	3 3	10 36	0 12	20 12	2 4	7 40	0 56	11 52	0 52	3 21	8 58	22 50	22 50	23 3		n.a.
F 21	11 58	10 27	4 52	11 48	1 48	3 56	1 3	17 46	3 1	10 32	0 12	20 12	2 5	7 39	0 56	11 52	0 52	3 20	8 58	22 50	22 50	23 3		n.a.
S 22	12 18	14 35	4 26	12 26	1 43	4 23	1 5	17 37	2 59	10 29	0 12	20 12	2 5	7 38	0 56	11 52	0 52	3 20	8 58	22 50	22 50	23 3		n.a.
S 23	12 38	18 3	3 49	13 3	1 38	4 50	1 7	17 28	2 58	10 26	0 12	20 12	2 5	7 37	0 56	11 52	0 52	3 19	8 58	22 50	22 50	23 3		n.a.
M24	12 58	20 43	3 2	13 41	1 32	5 16	1 8	17 19	2 56	10 23	0 12	20 12	2 5	7 36	0 56	11 52	0 52	3 19	8 58	22 50	22 50	23 3		n.a.
T 25	13 17	22 28	2 7	14 18	1 25	5 43	1 10	17 9	2 55	10 20	0 12	20 11	2 5	7 35	0 56	11 52	0 52	3 18	8 58	22 50	22 50	23 4		n.a.
W26	13 37	23 11	1 7	14 55	1 18	6 9	1 11	17 0	2 53	10 17	0 12	20 11	2 5	7 34	0 56	11 52	0 52	3 18	8 58	22 50	22 50	23 4		n.a.
T 27	13 56	22 52	0 4	15 32	1 11	6 35	1 13	16 51	2 52	10 14	0 12	20 11	2 6	7 34	0 56	11 53	0 52	3 17	8 58	22 50	22 50	23 4		n.a.
F 28	14 15	21 32	1n 0	16 8	1 3	7 1	1 14	16 41	2 50	10 11	0 12	20 11	2 6	7 33	0 56	11 53	0 52	3 17	8 58	22 50	22 50	23 4		n.a.
S 29	14 34	19 13	2 2	16 44	0 54	7 27	1 16	16 31	2 49	10 8	0 12	20 11	2 6	7 32	0 56	11 53	0 52	3 16	8 58	22 50	22 50	23 4		n.a.
S 30	14n52	16s 2	2n59	17n19	0s45	7n53	1s17	16n21	2n48	10s 5	0n12	20s11	2n 6	7s31	0n56	11n53	0s51	3s16	8n58	22s50	22s50	23s 5		n.a.

Julian Day Number = 4338842.5, Delta T = 24h06m55s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°41'55, Lahiri = 96°48'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7167

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 46 20	12♉22'53	15♒39	24♉42	25♈15	22♌48	2♓48	12°R24	22°R 2	25°R31	1°R31	28°R 6	29♐37	9♐34	n.a.	M 1
T 2	14 50 17	13°23'30	28°25	26°27	26°30	23°15	2°56	12♑23	22♎ 0	25♌31	1♏29	28♐ 5	29°34	9°41	n.a.	T 2
W 3	14 54 13	14°24'07	11♓37	28°10	27°45	23°42	3° 4	12°21	21°57	25°31	1°28	28° 2	29°31	9°47	n.a.	W 3
T 4	14 58 10	15°24'44	25°18	29°52	29° 0	24°10	3°12	12°20	21°55	25°D31	1°27	27°57	29°28	9°54	n.a.	T 4
F 5	15 2 6	16°25'19	9♈27	1♊31	0♉15	24°37	3°20	12°18	21°53	25°31	1°25	27°51	29°24	10° 1	n.a.	F 5
S 6	15 6 3	17°25'54	24° 3	3° 9	1°30	25° 5	3°27	12°17	21°50	25°31	1°24	27°44	29°21	10° 7	n.a.	S 6
S 7	15 9 59	18°26'28	8♉59	4°43	2°45	25°33	3°34	12°15	21°48	25°31	1°22	27°38	29°18	10°14	n.a.	S 7
M 8	15 13 56	19°27'01	24° 7	6°13	4° 0	26° 2	3°42	12°13	21°46	25°31	1°21	27°33	29°15	10°21	n.a.	M 8
T 9	15 17 53	20°27'33	9♊17	7°40	5°15	26°30	3°49	12°11	21°44	25°32	1°20	27°30	29°12	10°27	n.a.	T 9
W10	15 21 49	21°28'03	24°20	9° 1	6°30	26°59	3°56	12° 9	21°42	25°32	1°18	27°D29	29° 9	10°34	n.a.	W10
T 11	15 25 46	22°28'33	9♋ 7	10°17	7°45	27°27	4° 3	12° 7	21°39	25°32	1°17	27°29	29° 5	10°41	n.a.	T 11
F 12	15 29 42	23°29'01	23°33	11°27	9° 0	27°56	4° 9	12° 5	21°37	25°32	1°16	27°30	29° 2	10°47	n.a.	F 12
S 13	15 33 39	24°29'27	7♌35	12°30	10°15	28°26	4°16	12° 3	21°35	25°33	1°14	27°32	28°59	10°54	n.a.	S 13
S 14	15 37 35	25°29'52	21°14	13°25	11°31	28°55	4°22	12° 0	21°33	25°33	1°13	27°R33	28°56	11° 1	n.a.	S 14
M15	15 41 32	26°30'16	4♍30	14°12	12°46	29°25	4°28	11°58	21°31	25°33	1°12	27°33	28°53	11° 7	n.a.	M15
T 16	15 45 28	27°30'38	17°27	14°51	14° 1	29°54	4°35	11°55	21°29	25°34	1°11	27°31	28°50	11°14	n.a.	T 16
W17	15 49 25	28°30'58	0♎ 6	15°20	15°16	0♍24	4°40	11°52	21°27	25°34	1° 9	27°28	28°46	11°20	n.a.	W17
T 18	15 53 21	29°31'17	12°31	15°40	16°31	0°54	4°46	11°50	21°25	25°35	1° 8	27°24	28°43	11°27	n.a.	T 18
F 19	15 57 18	0♊31'34	24°45	15°51	17°46	1°24	4°52	11°47	21°23	25°35	1° 7	27°19	28°40	11°34	n.a.	F 19
S 20	16 1 15	1°31'50	6♏50	15°R52	19° 1	1°55	4°57	11°44	21°22	25°36	1° 6	27°14	28°37	11°40	n.a.	S 20
S 21	16 5 11	2°32'04	18°47	15°43	20°16	2°25	5° 3	11°41	21°20	25°36	1° 4	27°10	28°34	11°47	n.a.	S 21
M22	16 9 8	3°32'18	0♐39	15°25	21°31	2°56	5° 8	11°38	21°18	25°37	1° 3	27° 7	28°30	11°54	n.a.	M22
T 23	16 13 4	4°32'29	12°28	14°58	22°46	3°26	5°13	11°35	21°16	25°37	1° 2	27° 5	28°27	12° 0	n.a.	T 23
W24	16 17 1	5°32'40	24°16	14°23	24° 1	3°57	5°18	11°31	21°15	25°38	1° 1	27°D 4	28°24	12° 7	n.a.	W24
T 25	16 20 57	6°32'49	6♑ 5	13°41	25°16	4°28	5°22	11°28	21°13	25°39	1° 0	27° 4	28°21	12°14	n.a.	T 25
F 26	16 24 54	7°32'56	17°57	12°53	26°31	4°59	5°27	11°25	21°12	25°39	0°59	27° 5	28°18	12°20	n.a.	F 26
S 27	16 28 50	8°33'03	29°57	12° 0	27°46	5°31	5°31	11°21	21°10	25°40	0°58	27° 7	28°15	12°27	n.a.	S 27
S 28	16 32 47	9°33'08	12♒ 7	11° 4	29° 1	6° 2	5°35	11°18	21° 9	25°41	0°56	27° 8	28°11	12°34	n.a.	S 28
M29	16 36 43	10°33'12	24°31	10° 5	0♊16	6°33	5°39	11°14	21° 7	25°42	0°55	27°10	28° 8	12°40	n.a.	M29
T 30	16 40 40	11°33'14	7♓15	9° 6	1°31	7° 5	5°43	11°10	21° 6	25°43	0°54	27°R10	28° 5	12°47	n.a.	T 30
W31	16 44 37	12♊33'16	20♓21	8♊ 7	2♊46	7♍37	5♓47	11♑ 6	21♎ 4	25♌44	0♏53	27♐10	28♐ 2	12♐54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n10	12s 5	3n49	17n54	0s35	8n18	1s18	16n12	2n46	10s 2	0n12	20s11	2n 6	7s30	0n56	11n53	0s51	3s15	8n58	22s50	22s50	23s 5		n.a.
T 2	15 28	7 30	4 30	18 28	0 25	8 44	1 20	16 2	2 45	10 0	0 11	20 11	2 6	7 29	0 56	11 53	0 51	3 15	8 58	22 50	22 50	23 5		n.a.
W 3	15 46	2 25	4 57	19 2	0 14	9 9	1 21	15 51	2 43	9 57	0 11	20 11	2 7	7 28	0 56	11 53	0 51	3 14	8 58	22 49	22 50	23 5		n.a.
T 4	16 3	2n56	5 10	19 34	0 3	9 34	1 22	15 41	2 42	9 54	0 11	20 11	2 7	7 28	0 56	11 53	0 51	3 14	8 58	22 49	22 50	23 5		n.a.
F 5	16 20	8 20	5 4	20 6	0n 9	9 59	1 23	15 31	2 40	9 51	0 11	20 11	2 7	7 27	0 56	11 53	0 51	3 13	8 58	22 49	22 50	23 5		n.a.
S 6	16 37	13 26	4 38	20 37	0 21	10 23	1 24	15 20	2 39	9 49	0 11	20 11	2 7	7 26	0 56	11 53	0 51	3 13	8 58	22 49	22 50	23 5		n.a.
S 7	16 53	17 50	3 53	21 6	0 34	10 47	1 25	15 10	2 38	9 46	0 11	20 11	2 7	7 25	0 56	11 53	0 51	3 12	8 58	22 49	22 50	23 6		n.a.
M 8	17 9	21 6	2 52	21 34	0 47	11 11	1 26	14 59	2 36	9 44	0 11	20 11	2 7	7 24	0 56	11 53	0 51	3 12	8 58	22 49	22 50	23 6		n.a.
T 9	17 25	22 54	1 38	22 1	1 0	11 35	1 26	14 48	2 35	9 41	0 11	20 11	2 8	7 24	0 56	11 53	0 51	3 12	8 58	22 49	22 50	23 6		n.a.
W10	17 41	23 0	0 17	22 27	1 13	11 59	1 27	14 37	2 33	9 39	0 11	20 11	2 8	7 23	0 56	11 53	0 51	3 11	8 58	22 49	22 50	23 6		n.a.
T 11	17 56	21 29	1s 3	22 51	1 26	12 22	1 28	14 26	2 32	9 37	0 11	20 11	2 8	7 22	0 56	11 53	0 51	3 11	8 58	22 49	22 50	23 6		n.a.
F 12	18 11	18 35	2 18	23 14	1 39	12 45	1 28	14 15	2 31	9 34	0 11	20 11	2 8	7 21	0 56	11 53	0 51	3 10	8 58	22 49	22 50	23 6		n.a.
S 13	18 25	14 39	3 22	23 35	1 52	13 7	1 29	14 4	2 29	9 32	0 11	20 11	2 8	7 21	0 56	11 53	0 51	3 10	8 58	22 49	22 50	23 6		n.a.
S 14	18 39	10 4	4 13	23 54	2 5	13 29	1 29	13 53	2 28	9 30	0 11	20 11	2 8	7 20	0 56	11 53	0 51	3 9	8 58	22 49	22 50	23 6		n.a.
M15	18 53	5 7	4 48	24 11	2 16	13 51	1 29	13 41	2 27	9 28	0 11	20 11	2 8	7 19	0 56	11 53	0 51	3 9	8 58	22 49	22 50	23 6		n.a.
T 16	19 7	0 5	5 9	24 27	2 28	14 13	1 30	13 30	2 25	9 25	0 11	20 11	2 9	7 18	0 56	11 53	0 51	3 9	8 58	22 49	22 50	23 6		n.a.
W17	19 20	4s51	5 13	24 41	2 38	14 34	1 30	13 18	2 24	9 23	0 11	20 11	2 9	7 18	0 56	11 53	0 51	3 8	8 58	22 49	22 50	23 6		n.a.
T 18	19 33	9 29	5 3	24 52	2 47	14 55	1 30	13 7	2 23	9 21	0 11	20 11	2 9	7 17	0 56	11 52	0 51	3 8	8 58	22 49	22 50	23 7		n.a.
F 19	19 45	13 41	4 38	25 1	2 56	15 15	1 30	12 55	2 22	9 19	0 11	20 11	2 9	7 16	0 56	11 52	0 51	3 8	8 58	22 49	22 50	23 7		n.a.
S 20	19 57	17 16	4 2	25 8	3 2	15 35	1 30	12 43	2 20	9 18	0 11	20 12	2 9	7 16	0 56	11 52	0 51	3 7	8 58	22 49	22 50	23 7		n.a.
S 21	20 9	20 7	3 15	25 12	3 7	15 55	1 30	12 31	2 19	9 16	0 11	20 12	2 9	7 15	0 56	11 52	0 51	3 7	8 58	22 49	22 50	23 7		n.a.
M22	20 20	22 4	2 21	25 13	3 11	16 14	1 30	12 20	2 18	9 14	0 10	20 12	2 9	7 15	0 56	11 52	0 51	3 7	8 58	22 49	22 50	23 7		n.a.
T 23	20 31	23 2	1 20	25 12	3 12	16 33	1 30	12 7	2 17	9 12	0 10	20 12	2 9	7 14	0 56	11 52	0 51	3 6	8 58	22 48	22 50	23 7		n.a.
W24	20 42	22 59	0 15	25 8	3 12	16 51	1 30	11 55	2 15	9 10	0 10	20 12	2 9	7 13	0 55	11 52	0 51	3 6	8 57	22 48	22 50	23 7		n.a.
T 25	20 52	21 53	0n50	25 0	3 10	17 9	1 29	11 43	2 14	9 9	0 10	20 12	2 10	7 13	0 55	11 51	0 51	3 6	8 57	22 48	22 50	23 7		n.a.
F 26	21 1	19 48	1 53	24 50	3 5	17 27	1 29	11 31	2 13	9 7	0 10	20 13	2 10	7 12	0 55	11 51	0 51	3 5	8 57	22 48	22 50	23 7		n.a.
S 27	21 11	16 51	2 52	24 37	2 59	17 44	1 28	11 19	2 12	9 6	0 10	20 13	2 10	7 12	0 55	11 51	0 51	3 5	8 57	22 49	22 50	23 7		n.a.
S 28	21 20	13 8	3 44	24 21	2 50	18 0	1 28	11 6	2 11	9 4	0 10	20 13	2 10	7 11	0 55	11 51	0 50	3 5	8 57	22 49	22 50	23 7		n.a.
M29	21 28	8 48	4 27	24 3	2 40	18 16	1 27	10 54	2 9	9 3	0 10	20 13	2 10	7 11	0 55	11 50	0 50	3 5	8 57	22 49	22 50	23 7		n.a.
T 30	21 36	4 0	4 58	23 43	2 29	18 32	1 27	10 41	2 8	9 2	0 10	20 13	2 10	7 10	0 55	11 50	0 50	3 4	8 57	22 49	22 50	23 7		n.a.
W31	21n44	1n 7	5n15	23n21	2n15	18n47	1s26	10n28	2n 7	9s 0	0n10	20s14	2n10	7s10	0n55	11n50	0s50	3s 4	8n57	22s49	22s49	23s 7		n.a.

Julian Day Number = 4338872.5, Delta T = 24h06m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°41'59, Lahiri = 96°48'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7167

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 48 33	13♊33'16	3♈52	7°R10	4♊ 1	8♍ 9	5♓50	11°R 3	21°R 3	25♌44	0°R52	27°R 9	27♐59	13♐ 0	n.a.	T 1
F 2	16 52 30	14°33'15	17°50	6♊16	5°16	8°41	5°53	10♉59	21♎ 2	25°45	0♏51	27♐ 8	27°56	13° 7	n.a.	F 2
S 3	16 56 26	15°33'12	2♉15	5°26	6°31	9°13	5°57	10°55	21° 1	25°46	0°50	27° 7	27°52	13°14	n.a.	S 3
S 4	17 0 23	16°33'09	17° 2	4°40	7°46	9°45	6° 0	10°51	20°59	25°47	0°49	27° 5	27°49	13°20	n.a.	S 4
M 5	17 4 19	17°33'04	2♊ 7	4° 0	9° 1	10°17	6° 2	10°47	20°58	25°49	0°49	27° 4	27°46	13°27	n.a.	M 5
T 6	17 8 16	18°32'57	17°20	3°26	10°16	10°49	6° 5	10°42	20°57	25°50	0°48	27° 4	27°43	13°33	n.a.	T 6
W 7	17 12 12	19°32'49	2♋31	2°57	11°30	11°22	6° 7	10°38	20°56	25°51	0°47	27°D 4	27°40	13°40	n.a.	W 7
T 8	17 16 9	20°32'39	17°32	2°35	12°45	11°54	6° 9	10°34	20°55	25°52	0°46	27° 4	27°37	13°47	n.a.	T 8
F 9	17 20 5	21°32'28	2♌13	2°19	14° 0	12°27	6°11	10°30	20°54	25°53	0°45	27° 5	27°33	13°53	n.a.	F 9
S 10	17 24 2	22°32'14	16°31	2° 9	15°15	13° 0	6°13	10°25	20°53	25°54	0°44	27° 5	27°30	14° 0	n.a.	S 10
S 11	17 27 59	23°31'59	0♍22	2°D 5	16°30	13°32	6°15	10°21	20°53	25°55	0°43	27° 5	27°27	14° 7	n.a.	S 11
M12	17 31 55	24°31'41	13°46	2° 7	17°45	14° 5	6°16	10°17	20°52	25°57	0°43	27° 6	27°24	14°13	n.a.	M12
T 13	17 35 52	25°31'22	26°46	2°15	19° 0	14°38	6°18	10°12	20°51	25°58	0°42	27°R 6	27°21	14°20	n.a.	T 13
W14	17 39 48	26°31'00	9♎24	2°28	20°14	15°11	6°19	10° 8	20°51	25°59	0°41	27° 6	27°17	14°27	n.a.	W14
T 15	17 43 45	27°30'37	21°44	2°46	21°29	15°44	6°20	10° 3	20°50	26° 1	0°41	27°D 6	27°14	14°33	n.a.	T 15
F 16	17 47 41	28°30'11	3♏51	3° 9	22°44	16°18	6°21	9°59	20°49	26° 2	0°40	27° 6	27°11	14°40	n.a.	F 16
S 17	17 51 38	29°29'44	15°48	3°37	23°59	16°51	6°21	9°54	20°49	26° 3	0°39	27° 6	27° 8	14°47	n.a.	S 17
S 18	17 55 34	0♋29'15	27°39	4° 9	25°13	17°24	6°21	9°49	20°48	26° 5	0°39	27° 6	27° 5	14°53	n.a.	S 18
M19	17 59 31	1°28'44	9♐26	4°46	26°28	17°58	6°R22	9°45	20°48	26° 6	0°38	27° 7	27° 2	15° 0	n.a.	M19
T 20	18 3 28	2°28'12	21°14	5°26	27°43	18°31	6°22	9°40	20°48	26° 8	0°38	27°R 7	26°58	15° 7	n.a.	T 20
W21	18 7 24	3°27'37	3♑ 4	6°10	28°58	19° 5	6°21	9°36	20°47	26° 9	0°37	27° 7	26°55	15°13	n.a.	W21
T 22	18 11 21	4°27'01	14°59	6°58	0♋12	19°38	6°21	9°31	20°47	26°11	0°37	27° 7	26°52	15°20	n.a.	T 22
F 23	18 15 17	5°26'23	27° 0	7°49	1°27	20°12	6°20	9°26	20°47	26°12	0°36	27° 6	26°49	15°26	n.a.	F 23
S 24	18 19 14	6°25'44	9♒ 9	8°43	2°42	20°46	6°20	9°22	20°47	26°14	0°36	27° 5	26°46	15°33	n.a.	S 24
S 25	18 23 10	7°25'03	21°30	9°40	3°56	21°20	6°19	9°17	20°47	26°16	0°35	27° 3	26°43	15°40	n.a.	S 25
M26	18 27 7	8°24'20	4♓ 3	10°40	5°11	21°53	6°18	9°12	20°D47	26°17	0°35	27° 2	26°39	15°46	n.a.	M26
T 27	18 31 3	9°23'36	16°51	11°43	6°26	22°27	6°16	9° 7	20°47	26°19	0°34	27° 0	26°36	15°53	n.a.	T 27
W28	18 35 0	10°22'50	29°57	12°48	7°40	23° 1	6°15	9° 3	20°47	26°20	0°34	27° 0	26°33	16° 0	n.a.	W28
T 29	18 38 57	11°22'03	13♈23	13°56	8°55	23°35	6°13	8°58	20°47	26°22	0°34	26°D59	26°30	16° 6	n.a.	T 29
F 30	18 42 53	12♋21'14	27♈11	15♊ 6	10♋ 9	24♍ 9	6♓11	8♉53	20♎47	26♌24	0♏33	27♐ 0	26♐27	16♐13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n51	6n20	5n15	22n57	2n 1	19n 1	1s25	10n16	2n 6	8s59	0n10	20s14	2n10	7s 9	0n55	11n50	0s50	3s 4	8n57	22s49	22s49	23s 7		n.a.
F 2	21 58	11 25	4 57	22 33	1 46	19 15	1 24	10 3	2 5	8 58	0 10	20 14	2 10	7 9	0 55	11 49	0 50	3 4	8 57	22 49	22 49	23 7		n.a.
S 3	22 5	16 1	4 20	22 9	1 30	19 29	1 23	9 50	2 4	8 57	0 10	20 14	2 10	7 9	0 55	11 49	0 50	3 3	8 57	22 49	22 49	23 7		n.a.
S 4	22 11	19 47	3 24	21 45	1 14	19 42	1 22	9 37	2 3	8 56	0 10	20 14	2 10	7 8	0 55	11 49	0 50	3 3	8 56	22 48	22 49	23 7		n.a.
M 5	22 16	22 16	2 14	21 21	0 57	19 54	1 21	9 24	2 1	8 55	0 10	20 15	2 10	7 8	0 55	11 48	0 50	3 3	8 56	22 48	22 49	23 7		n.a.
T 6	22 22	23 9	0 54	20 59	0 41	20 6	1 20	9 11	2 0	8 54	0 10	20 15	2 11	7 8	0 55	11 48	0 50	3 3	8 56	22 48	22 49	23 6		n.a.
W 7	22 26	22 19	0s30	20 37	0 24	20 17	1 19	8 58	1 59	8 53	0 10	20 15	2 11	7 7	0 55	11 48	0 50	3 3	8 56	22 48	22 49	23 6		n.a.
T 8	22 31	19 53	1 51	20 17	0 8	20 28	1 18	8 45	1 58	8 53	0 10	20 16	2 11	7 7	0 55	11 47	0 50	3 2	8 56	22 48	22 49	23 6		n.a.
F 9	22 35	16 11	3 3	19 58	0s 8	20 38	1 17	8 32	1 57	8 52	0 9	20 16	2 11	7 7	0 55	11 47	0 50	3 2	8 56	22 48	22 49	23 6		n.a.
S 10	22 38	11 38	4 2	19 42	0 23	20 48	1 16	8 19	1 56	8 51	0 9	20 16	2 11	7 6	0 55	11 47	0 50	3 2	8 56	22 48	22 49	23 6		n.a.
S 11	22 41	6 37	4 44	19 26	0 38	20 57	1 14	8 5	1 55	8 51	0 9	20 16	2 11	7 6	0 55	11 46	0 50	3 2	8 56	22 48	22 49	23 6		n.a.
M12	22 44	1 27	5 10	19 13	0 52	21 5	1 13	7 52	1 54	8 50	0 9	20 17	2 11	7 6	0 55	11 46	0 50	3 2	8 55	22 48	22 49	23 6		n.a.
T 13	22 46	3s38	5 18	19 1	1 5	21 13	1 11	7 38	1 53	8 50	0 9	20 17	2 11	7 6	0 55	11 46	0 50	3 2	8 55	22 48	22 49	23 6		n.a.
W14	22 48	8 25	5 11	18 51	1 18	21 20	1 10	7 25	1 52	8 50	0 9	20 17	2 11	7 5	0 55	11 45	0 50	3 2	8 55	22 48	22 49	23 6		n.a.
T 15	22 49	12 45	4 49	18 43	1 30	21 26	1 8	7 11	1 51	8 49	0 9	20 18	2 11	7 5	0 55	11 45	0 50	3 2	8 55	22 48	22 49	23 6		n.a.
F 16	22 50	16 30	4 15	18 37	1 41	21 32	1 7	6 58	1 49	8 49	0 9	20 18	2 11	7 5	0 54	11 44	0 50	3 1	8 55	22 48	22 49	23 6		n.a.
S 17	22 50	19 31	3 30	18 31	1 51	21 37	1 5	6 44	1 48	8 49	0 9	20 18	2 11	7 5	0 54	11 44	0 50	3 1	8 55	22 48	22 49	23 6		n.a.
S 18	22 50	21 41	2 37	18 28	2 1	21 42	1 3	6 31	1 47	8 49	0 9	20 19	2 11	7 5	0 54	11 44	0 50	3 1	8 55	22 48	22 48	23 5		n.a.
M19	22 50	22 54	1 37	18 25	2 10	21 46	1 1	6 17	1 46	8 49	0 9	20 19	2 11	7 5	0 54	11 43	0 50	3 1	8 54	22 48	22 48	23 5		n.a.
T 20	22 49	23 6	0 33	18 24	2 18	21 50	1 0	6 3	1 45	8 49	0 9	20 19	2 11	7 5	0 54	11 43	0 50	3 1	8 54	22 48	22 48	23 5		n.a.
W21	22 48	22 15	0n33	18 24	2 26	21 52	0 58	5 49	1 44	8 49	0 9	20 20	2 11	7 5	0 54	11 42	0 50	3 1	8 54	22 48	22 48	23 5		n.a.
T 22	22 46	20 24	1 38	18 25	2 32	21 54	0 56	5 36	1 43	8 49	0 9	20 20	2 11	7 5	0 54	11 42	0 50	3 1	8 54	22 48	22 48	23 5		n.a.
F 23	22 44	17 38	2 39	18 27	2 38	21 56	0 54	5 22	1 42	8 50	0 9	20 20	2 11	7 5	0 54	11 41	0 50	3 1	8 54	22 48	22 48	23 5		n.a.
S 24	22 41	14 5	3 33	18 30	2 44	21 57	0 52	5 8	1 41	8 50	0 9	20 21	2 11	7 5	0 54	11 41	0 50	3 1	8 54	22 48	22 48	23 5		n.a.
S 25	22 38	9 54	4 18	18 34	2 49	21 57	0 50	4 54	1 40	8 50	0 8	20 21	2 11	7 5	0 54	11 40	0 50	3 1	8 53	22 48	22 48	23 4		n.a.
M26	22 35	5 14	4 52	18 38	2 53	21 56	0 48	4 40	1 39	8 51	0 8	20 21	2 11	7 5	0 54	11 40	0 50	3 1	8 53	22 48	22 48	23 4		n.a.
T 27	22 31	0 15	5 12	18 43	2 56	21 55	0 46	4 26	1 38	8 51	0 8	20 22	2 11	7 5	0 54	11 39	0 50	3 1	8 53	22 48	22 48	23 4		n.a.
W28	22 27	4n51	5 17	18 48	2 59	21 54	0 44	4 12	1 37	8 52	0 8	20 22	2 11	7 5	0 54	11 39	0 50	3 1	8 53	22 48	22 48	23 4		n.a.
T 29	22 22	9 51	5 4	18 54	3 1	21 51	0 42	3 58	1 37	8 53	0 8	20 22	2 11	7 5	0 54	11 38	0 49	3 1	8 53	22 48	22 48	23 4		n.a.
F 30	22n17	14n29	4n34	19n 0	3s 3	21n48	0s40	3n44	1n36	8s53	0n 8	20s23	2n11	7s 5	0n54	11n38	0s49	3s 1	8n53	22s48	22s48	23s 3		n.a.

Julian Day Number = 4338903.5, Delta T = 24h07m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°42'04, Lahiri = 96°49'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7167

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 50	13♋20'25	11♉20	16♊18	11♋24	24♍44	6°R 9	8°R49	20♎48	26♌26	0°R33	27♐ 1	26♐23	16♐20	n.a.	S 1
S 2	18 50 46	14°19'33	25°49	17°32	12°39	25°18	6♓ 7	8♑44	20°48	26°27	0♏33	27° 2	26°20	16°26	n.a.	S 2
M 3	18 54 43	15°18'40	10♊36	18°49	13°53	25°52	6° 5	8°39	20°48	26°29	0°33	27° 3	26°17	16°33	n.a.	M 3
T 4	18 58 39	16°17'46	25°34	20° 8	15° 8	26°26	6° 2	8°35	20°49	26°31	0°33	27°R 4	26°14	16°40	n.a.	T 4
W 5	19 2 36	17°16'50	10♋36	21°28	16°22	27° 1	5°59	8°30	20°49	26°33	0°32	27° 3	26°11	16°46	n.a.	W 5
T 6	19 6 32	18°15'53	25°34	22°51	17°37	27°35	5°56	8°25	20°50	26°35	0°32	27° 2	26° 8	16°53	n.a.	T 6
F 7	19 10 29	19°14'53	10♌18	24°15	18°51	28°10	5°53	8°21	20°50	26°37	0°32	26°59	26° 4	17° 0	n.a.	F 7
S 8	19 14 26	20°13'52	24°43	25°42	20° 6	28°44	5°50	8°16	20°51	26°38	0°32	26°56	26° 1	17° 6	n.a.	S 8
S 9	19 18 22	21°12'49	8♍42	27°10	21°20	29°19	5°46	8°12	20°52	26°40	0°32	26°53	25°58	17°13	n.a.	S 9
M10	19 22 19	22°11'43	22°15	28°40	22°35	29°53	5°43	8° 7	20°52	26°42	0°D32	26°50	25°55	17°19	n.a.	M10
T 11	19 26 15	23°10'36	5♎21	0♋11	23°49	0♎28	5°39	8° 3	20°53	26°44	0°32	26°47	25°52	17°26	n.a.	T 11
W12	19 30 12	24° 9'27	18° 3	1°45	25° 4	1° 3	5°35	7°58	20°54	26°46	0°32	26°46	25°49	17°33	n.a.	W12
T 13	19 34 8	25° 8'16	0♏24	3°20	26°18	1°37	5°31	7°54	20°55	26°48	0°32	26°D46	25°45	17°39	n.a.	T 13
F 14	19 38 5	26° 7'03	12°30	4°57	27°32	2°12	5°26	7°50	20°56	26°50	0°32	26°47	25°42	17°46	n.a.	F 14
S 15	19 42 2	27° 5'48	24°25	6°36	28°47	2°47	5°22	7°45	20°57	26°52	0°32	26°49	25°39	17°53	n.a.	S 15
S 16	19 45 58	28° 4'31	6♐13	8°16	0♌ 1	3°22	5°17	7°41	20°58	26°54	0°33	26°50	25°36	17°59	n.a.	S 16
M17	19 49 55	29° 3'12	18° 0	9°59	1°15	3°57	5°12	7°37	20°59	26°56	0°33	26°52	25°33	18° 6	n.a.	M17
T 18	19 53 51	0♌ 1'52	29°49	11°43	2°30	4°32	5° 7	7°33	21° 0	26°58	0°33	26°R52	25°29	18°13	n.a.	T 18
W19	19 57 48	1° 0'30	11♑44	13°28	3°44	5° 7	5° 2	7°28	21° 2	27° 0	0°33	26°51	25°26	18°19	n.a.	W19
T 20	20 1 44	1°59'06	23°47	15°16	4°58	5°42	4°57	7°24	21° 3	27° 2	0°33	26°48	25°23	18°26	n.a.	T 20
F 21	20 5 41	2°57'40	6♒ 0	17° 5	6°13	6°17	4°52	7°20	21° 4	27° 4	0°34	26°44	25°20	18°33	n.a.	F 21
S 22	20 9 37	3°56'13	18°25	18°57	7°27	6°52	4°46	7°16	21° 6	27° 6	0°34	26°38	25°17	18°39	n.a.	S 22
S 23	20 13 34	4°54'44	1♓ 2	20°50	8°41	7°27	4°41	7°13	21° 7	27° 9	0°34	26°31	25°14	18°46	n.a.	S 23
M24	20 17 31	5°53'14	13°52	22°44	9°55	8° 2	4°35	7° 9	21° 8	27°11	0°35	26°24	25°10	18°52	n.a.	M24
T 25	20 21 27	6°51'42	26°56	24°41	11°10	8°37	4°29	7° 5	21°10	27°13	0°35	26°18	25° 7	18°59	n.a.	T 25
W26	20 25 24	7°50'09	10♈12	26°40	12°24	9°12	4°23	7° 1	21°12	27°15	0°36	26°14	25° 4	19° 6	n.a.	W26
T 27	20 29 20	8°48'35	23°43	28°40	13°38	9°47	4°17	6°58	21°13	27°17	0°36	26°11	25° 1	19°12	n.a.	T 27
F 28	20 33 17	9°46'59	7♉27	0♌42	14°52	10°23	4°11	6°54	21°15	27°19	0°37	26°D10	24°58	19°19	n.a.	F 28
S 29	20 37 13	10°45'22	21°26	2°45	16° 6	10°58	4° 4	6°50	21°16	27°21	0°37	26°10	24°55	19°26	n.a.	S 29
S 30	20 41 10	11°43'45	5♊39	4°50	17°21	11°33	3°58	6°47	21°18	27°24	0°38	26°11	24°51	19°32	n.a.	S 30
M31	20 45 7	12♌42'06	20♊ 5	6♌57	18♌35	12♎ 9	3♓51	6♑44	21♎20	27♌26	0♏38	26°R12	24♐48	19♐39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n11	18n27	3n47	19n 6	3s 4	21n45	0s37	3n30	1n35	8s54	0n 8	20s23	2n10	7s 5	0n54	11n37	0s49	3s 1	8n52	22s48	22s47	23s 3		n.a.
S 2	22 6	21 24	2 44	19 12	3 5	21 40	0 35	3 16	1 34	8 55	0 8	20 23	2 10	7 5	0 54	11 36	0 49	3 2	8 52	22 48	22 47	23 3		n.a.
M 3	21 59	22 58	1 30	19 19	3 5	21 35	0 33	3 2	1 33	8 56	0 8	20 24	2 10	7 6	0 54	11 36	0 49	3 2	8 52	22 48	22 47	23 3		n.a.
T 4	21 52	22 54	0 8	19 25	3 4	21 30	0 31	2 47	1 32	8 57	0 8	20 24	2 10	7 6	0 54	11 35	0 49	3 2	8 52	22 48	22 47	23 3		n.a.
W 5	21 45	21 12	1s14	19 32	3 3	21 24	0 28	2 33	1 31	8 58	0 8	20 25	2 10	7 6	0 54	11 35	0 49	3 2	8 52	22 48	22 47	23 2		n.a.
T 6	21 38	18 1	2 31	19 38	3 1	21 17	0 26	2 19	1 30	8 59	0 8	20 25	2 10	7 6	0 53	11 34	0 49	3 2	8 52	22 48	22 47	23 2		n.a.
F 7	21 30	13 44	3 37	19 44	2 59	21 9	0 24	2 5	1 29	9 0	0 8	20 25	2 10	7 6	0 53	11 34	0 49	3 2	8 51	22 48	22 47	23 2		n.a.
S 8	21 22	8 45	4 27	19 50	2 57	21 1	0 21	1 51	1 28	9 2	0 8	20 26	2 10	7 7	0 53	11 33	0 49	3 2	8 51	22 48	22 47	23 2		n.a.
S 9	21 13	3 27	4 59	19 55	2 53	20 53	0 19	1 36	1 27	9 3	0 7	20 26	2 10	7 7	0 53	11 32	0 49	3 2	8 51	22 48	22 47	23 1		n.a.
M10	21 4	1s50	5 14	20 0	2 50	20 44	0 17	1 22	1 26	9 4	0 7	20 26	2 10	7 7	0 53	11 32	0 49	3 3	8 51	22 48	22 47	23 1		n.a.
T 11	20 54	6 51	5 11	20 5	2 46	20 34	0 14	1 8	1 25	9 6	0 7	20 27	2 10	7 8	0 53	11 31	0 49	3 3	8 51	22 48	22 47	23 1		n.a.
W12	20 45	11 27	4 53	20 9	2 41	20 23	0 12	0 54	1 25	9 7	0 7	20 27	2 9	7 8	0 53	11 30	0 49	3 3	8 51	22 48	22 46	23 1		n.a.
T 13	20 34	15 26	4 22	20 12	2 36	20 12	0 10	0 39	1 24	9 9	0 7	20 27	2 9	7 8	0 53	11 30	0 49	3 3	8 50	22 48	22 46	23 0		n.a.
F 14	20 24	18 42	3 40	20 15	2 30	20 1	0 7	0 25	1 23	9 11	0 7	20 28	2 9	7 9	0 53	11 29	0 49	3 3	8 50	22 48	22 46	23 0		n.a.
S 15	20 13	21 8	2 49	20 17	2 24	19 49	0 5	0 11	1 22	9 12	0 7	20 28	2 9	7 9	0 53	11 29	0 49	3 4	8 50	22 48	22 46	23 0		n.a.
S 16	20 2	22 38	1 51	20 18	2 18	19 36	0 2	0s 4	1 21	9 14	0 7	20 29	2 9	7 10	0 53	11 28	0 49	3 4	8 50	22 48	22 46	23 0		n.a.
M17	19 50	23 7	0 48	20 18	2 11	19 23	0n 0	0 18	1 20	9 16	0 7	20 29	2 9	7 10	0 53	11 27	0 49	3 4	8 50	22 48	22 46	22 59		n.a.
T 18	19 38	22 34	0n16	20 17	2 4	19 9	0 3	0 32	1 19	9 18	0 7	20 29	2 9	7 11	0 53	11 27	0 49	3 4	8 49	22 48	22 46	22 59		n.a.
W19	19 26	21 0	1 20	20 15	1 56	18 55	0 5	0 46	1 18	9 19	0 7	20 30	2 9	7 11	0 53	11 26	0 49	3 5	8 49	22 48	22 46	22 59		n.a.
T 20	19 13	18 28	2 22	20 12	1 48	18 40	0 7	1 1	1 18	9 21	0 7	20 30	2 8	7 12	0 53	11 25	0 49	3 5	8 49	22 48	22 46	22 58		n.a.
F 21	19 0	15 6	3 17	20 8	1 40	18 25	0 10	1 15	1 17	9 23	0 6	20 30	2 8	7 12	0 53	11 25	0 49	3 5	8 49	22 48	22 46	22 58		n.a.
S 22	18 47	11 2	4 4	20 2	1 31	18 9	0 12	1 29	1 16	9 25	0 6	20 31	2 8	7 13	0 53	11 24	0 49	3 5	8 49	22 48	22 45	22 58		n.a.
S 23	18 34	6 27	4 40	19 55	1 22	17 52	0 15	1 44	1 15	9 28	0 6	20 31	2 8	7 13	0 53	11 23	0 49	3 6	8 49	22 48	22 45	22 57		n.a.
M24	18 20	1 31	5 3	19 47	1 13	17 36	0 17	1 58	1 14	9 30	0 6	20 31	2 8	7 14	0 53	11 23	0 49	3 6	8 48	22 47	22 45	22 57		n.a.
T 25	18 6	3n34	5 10	19 37	1 3	17 18	0 19	2 12	1 13	9 32	0 6	20 32	2 8	7 14	0 53	11 22	0 49	3 6	8 48	22 47	22 45	22 57		n.a.
W26	17 51	8 34	5 1	19 26	0 53	17 0	0 22	2 26	1 13	9 34	0 6	20 32	2 8	7 15	0 52	11 21	0 49	3 7	8 48	22 47	22 45	22 56		n.a.
T 27	17 36	13 15	4 35	19 12	0 43	16 42	0 24	2 41	1 12	9 36	0 6	20 33	2 7	7 16	0 52	11 20	0 49	3 7	8 48	22 47	22 45	22 56		n.a.
F 28	17 21	17 20	3 53	18 58	0 33	16 23	0 26	2 55	1 11	9 39	0 6	20 33	2 7	7 16	0 52	11 20	0 49	3 7	8 48	22 47	22 45	22 56		n.a.
S 29	17 6	20 31	2 57	18 41	0 23	16 4	0 29	3 9	1 10	9 41	0 6	20 33	2 7	7 17	0 52	11 19	0 49	3 8	8 47	22 47	22 45	22 55		n.a.
S 30	16 50	22 30	1 49	18 23	0 12	15 45	0 31	3 23	1 9	9 43	0 6	20 34	2 7	7 18	0 52	11 18	0 49	3 8	8 47	22 47	22 45	22 55		n.a.
M31	16n34	23n 2	0n33	18n 2	0s 2	15n25	0n33	3s38	1n 9	9s46	0n 6	20s34	2n 7	7s18	0n52	11n18	0s49	3s 8	8n47	22s47	22s44	22s55		n.a.

Julian Day Number = 4338933.5, Delta T = 24h07m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°42'08, Lahiri = 96°49'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7167

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 3	13♌40'26	4♋40	9♌ 5	19♌49	12♎44	3°R44	6°R40	21♎22	27♌28	0♏39	26°R12	24♐45	19♐46	n.a.	T 1
W 2	20 53 0	14°38'44	19°20	11°14	21° 3	13°19	3♓38	6♉37	21°24	27°30	0°40	26♐10	24°42	19°52	n.a.	W 2
T 3	20 56 56	15°37'01	4♌ 0	13°25	22°17	13°55	3°31	6°34	21°26	27°32	0°40	26° 6	24°39	19°59	n.a.	T 3
F 4	21 0 53	16°35'17	18°31	15°36	23°31	14°30	3°24	6°31	21°28	27°35	0°41	25°59	24°35	20° 6	n.a.	F 4
S 5	21 4 49	17°33'31	2♍48	17°47	24°45	15° 6	3°17	6°28	21°30	27°37	0°42	25°52	24°32	20°12	n.a.	S 5
S 6	21 8 46	18°31'44	16°45	20° 0	26° 0	15°41	3°10	6°25	21°32	27°39	0°42	25°43	24°29	20°19	n.a.	S 6
M 7	21 12 43	19°29'55	0♎18	22°12	27°14	16°17	3° 2	6°22	21°34	27°41	0°43	25°35	24°26	20°25	n.a.	M 7
T 8	21 16 39	20°28'05	13°26	24°24	28°28	16°52	2°55	6°20	21°36	27°44	0°44	25°27	24°23	20°32	n.a.	T 8
W 9	21 20 36	21°26'13	26°10	26°35	29°42	17°28	2°48	6°17	21°38	27°46	0°45	25°22	24°20	20°39	n.a.	W 9
T 10	21 24 32	22°24'20	8♏34	28°46	0♍56	18° 4	2°40	6°15	21°41	27°48	0°45	25°19	24°16	20°45	n.a.	T 10
F 11	21 28 29	23°22'25	20°41	0♍56	2°10	18°39	2°33	6°12	21°43	27°50	0°46	25°D18	24°13	20°52	n.a.	F 11
S 12	21 32 25	24°20'28	2♐36	3° 5	3°24	19°15	2°25	6°10	21°45	27°53	0°47	25°18	24°10	20°59	n.a.	S 12
S 13	21 36 22	25°18'30	14°25	5°12	4°38	19°51	2°18	6° 7	21°48	27°55	0°48	25°19	24° 7	21° 5	n.a.	S 13
M14	21 40 19	26°16'31	26°13	7°17	5°52	20°26	2°10	6° 5	21°50	27°57	0°49	25°R20	24° 4	21°12	n.a.	M14
T 15	21 44 15	27°14'30	8♑ 4	9°20	7° 6	21° 2	2° 3	6° 3	21°52	27°59	0°50	25°19	24° 1	21°19	n.a.	T 15
W16	21 48 12	28°12'28	20° 4	11°21	8°20	21°38	1°55	6° 1	21°55	28° 2	0°51	25°16	23°57	21°25	n.a.	W16
T 17	21 52 8	29°10'24	2♒16	13°20	9°34	22°14	1°47	5°59	21°58	28° 4	0°52	25°10	23°54	21°32	n.a.	T 17
F 18	21 56 5	0♍ 8'19	14°42	15°16	10°47	22°50	1°40	5°58	22° 0	28° 6	0°53	25° 3	23°51	21°39	n.a.	F 18
S 19	22 0 1	1° 6'13	27°24	17°10	12° 1	23°25	1°32	5°56	22° 3	28° 8	0°54	24°53	23°48	21°45	n.a.	S 19
S 20	22 3 58	2° 4'05	10♓21	19° 2	13°15	24° 1	1°25	5°54	22° 5	28°11	0°55	24°42	23°45	21°52	n.a.	S 20
M21	22 7 55	3° 1'57	23°34	20°50	14°29	24°37	1°17	5°53	22° 8	28°13	0°56	24°30	23°41	21°58	n.a.	M21
T 22	22 11 51	3°59'47	6♈59	22°36	15°43	25°13	1° 9	5°51	22°11	28°15	0°57	24°20	23°38	22° 5	n.a.	T 22
W23	22 15 48	4°57'37	20°35	24°20	16°57	25°49	1° 2	5°50	22°13	28°17	0°59	24°11	23°35	22°12	n.a.	W23
T 24	22 19 44	5°55'26	4♉21	26° 0	18°10	26°25	0°54	5°49	22°16	28°20	1° 0	24° 5	23°32	22°18	n.a.	T 24
F 25	22 23 41	6°53'14	18°14	27°38	19°24	27° 1	0°46	5°48	22°19	28°22	1° 1	24° 2	23°29	22°25	n.a.	F 25
S 26	22 27 37	7°51'01	2♊14	29°13	20°38	27°37	0°39	5°47	22°22	28°24	1° 2	24° 1	23°26	22°32	n.a.	S 26
S 27	22 31 34	8°48'48	16°20	0♎45	21°52	28°13	0°31	5°46	22°25	28°26	1° 3	24° 1	23°22	22°38	n.a.	S 27
M28	22 35 31	9°46'34	0♋31	2°14	23° 6	28°49	0°24	5°45	22°28	28°29	1° 5	24° 1	23°19	22°45	n.a.	M28
T 29	22 39 27	10°44'20	14°46	3°40	24°19	29°25	0°16	5°44	22°31	28°31	1° 6	24° 0	23°16	22°52	n.a.	T 29
W30	22 43 24	11°42'05	29° 2	5° 3	25°33	0♏ 1	0° 9	5°44	22°34	28°33	1° 7	23°56	23°13	22°58	n.a.	W30
T 31	22 47 20	12♍39'49	13♌16	6♎24	26♍47	0♏37	0♓ 2	5♉43	22♎37	28♌35	1♏ 8	23♐50	23♐10	23♐ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n18	22n 0	0s46	17n40	0n 8	15n 4	0n36	3s52	1n 8	9s48	0n 5	20s34	2n 6	7s19	0n52	11n17	0s49	3s 9	8n47	22s47	22s44	22s54		n.a.
W 2	16 2	19 29	2 2	17 16	0 19	14 43	0 38	4 6	1 7	9 51	0 5	20 35	2 6	7 20	0 52	11 16	0 49	3 9	8 47	22 47	22 44	22 54		n.a.
T 3	15 45	15 42	3 9	16 50	0 29	14 22	0 40	4 20	1 6	9 53	0 5	20 35	2 6	7 21	0 52	11 15	0 49	3 9	8 47	22 47	22 44	22 53		n.a.
F 4	15 28	11 1	4 4	16 22	0 38	14 1	0 42	4 34	1 5	9 56	0 5	20 35	2 6	7 21	0 52	11 15	0 49	3 10	8 46	22 47	22 44	22 53		n.a.
S 5	15 11	5 49	4 42	15 53	0 48	13 39	0 44	4 48	1 5	9 58	0 5	20 36	2 6	7 22	0 52	11 14	0 49	3 10	8 46	22 47	22 44	22 53		n.a.
S 6	14 54	0 26	5 3	15 21	0 57	13 16	0 47	5 2	1 4	10 1	0 5	20 36	2 5	7 23	0 52	11 13	0 49	3 11	8 46	22 46	22 44	22 52		n.a.
M 7	14 36	4s48	5 6	14 48	1 5	12 54	0 49	5 16	1 3	10 4	0 5	20 36	2 5	7 24	0 52	11 12	0 49	3 11	8 46	22 46	22 44	22 52		n.a.
T 8	14 18	9 40	4 52	14 13	1 13	12 31	0 51	5 30	1 2	10 6	0 5	20 37	2 5	7 25	0 52	11 12	0 49	3 11	8 46	22 46	22 43	22 51		n.a.
W 9	14 0	13 58	4 24	13 37	1 21	12 7	0 53	5 44	1 2	10 9	0 5	20 37	2 5	7 25	0 52	11 11	0 49	3 12	8 46	22 46	22 43	22 51		n.a.
T 10	13 42	17 33	3 44	12 59	1 28	11 44	0 55	5 58	1 1	10 12	0 5	20 37	2 5	7 26	0 52	11 10	0 49	3 12	8 45	22 46	22 43	22 51		n.a.
F 11	13 23	20 17	2 55	12 20	1 34	11 20	0 57	6 12	1 0	10 14	0 4	20 38	2 4	7 27	0 52	11 9	0 49	3 13	8 45	22 45	22 43	22 50		n.a.
S 12	13 5	22 6	1 59	11 40	1 39	10 55	0 59	6 26	0 59	10 17	0 4	20 38	2 4	7 28	0 52	11 9	0 49	3 13	8 45	22 45	22 43	22 50		n.a.
S 13	12 46	22 55	0 58	10 59	1 44	10 31	1 0	6 40	0 59	10 20	0 4	20 38	2 4	7 29	0 52	11 8	0 49	3 14	8 45	22 46	22 43	22 49		n.a.
M14	12 27	22 42	0n 5	10 18	1 48	10 6	1 2	6 54	0 58	10 22	0 4	20 39	2 4	7 30	0 52	11 7	0 49	3 14	8 45	22 46	22 43	22 49		n.a.
T 15	12 7	21 28	1 8	9 35	1 51	9 41	1 4	7 7	0 57	10 25	0 4	20 39	2 4	7 31	0 52	11 6	0 49	3 14	8 45	22 45	22 42	22 48		n.a.
W16	11 48	19 16	2 8	8 52	1 53	9 16	1 6	7 21	0 56	10 28	0 4	20 39	2 3	7 32	0 52	11 6	0 49	3 15	8 45	22 45	22 42	22 48		n.a.
T 17	11 28	16 10	3 4	8 9	1 54	8 50	1 7	7 35	0 56	10 31	0 4	20 40	2 3	7 33	0 52	11 5	0 49	3 15	8 44	22 45	22 42	22 47		n.a.
F 18	11 9	12 19	3 52	7 26	1 55	8 24	1 9	7 48	0 55	10 33	0 4	20 40	2 3	7 34	0 52	11 4	0 49	3 16	8 44	22 45	22 42	22 47		n.a.
S 19	10 49	7 51	4 29	6 42	1 54	7 58	1 11	8 2	0 54	10 36	0 4	20 40	2 3	7 35	0 51	11 4	0 49	3 16	8 44	22 45	22 42	22 46		n.a.
S 20	10 29	2 57	4 53	5 58	1 53	7 32	1 12	8 16	0 53	10 39	0 4	20 40	2 2	7 36	0 51	11 3	0 49	3 17	8 44	22 44	22 42	22 46		n.a.
M21	10 8	2n 9	5 2	5 15	1 51	7 6	1 14	8 29	0 53	10 42	0 3	20 41	2 2	7 37	0 51	11 2	0 49	3 17	8 44	22 44	22 42	22 45		n.a.
T 22	9 48	7 15	4 55	4 31	1 48	6 39	1 15	8 43	0 52	10 44	0 3	20 41	2 2	7 38	0 51	11 1	0 49	3 18	8 44	22 43	22 41	22 45		n.a.
W23	9 27	12 3	4 31	3 48	1 44	6 13	1 17	8 56	0 51	10 47	0 3	20 41	2 2	7 39	0 51	11 0	0 49	3 18	8 44	22 43	22 41	22 44		n.a.
T 24	9 7	16 18	3 52	3 5	1 40	5 46	1 18	9 9	0 50	10 50	0 3	20 42	2 1	7 40	0 51	11 0	0 49	3 19	8 43	22 43	22 41	22 44		n.a.
F 25	8 46	19 41	2 58	2 22	1 34	5 19	1 19	9 23	0 50	10 53	0 3	20 42	2 1	7 41	0 51	10 59	0 49	3 19	8 43	22 43	22 41	22 43		n.a.
S 26	8 25	21 56	1 53	1 40	1 28	4 52	1 20	9 36	0 49	10 55	0 3	20 42	2 1	7 42	0 51	10 58	0 49	3 20	8 43	22 42	22 41	22 43		n.a.
S 27	8 4	22 50	0 41	0 58	1 22	4 24	1 22	9 49	0 48	10 58	0 3	20 42	2 1	7 43	0 51	10 57	0 49	3 20	8 43	22 42	22 41	22 42		n.a.
M28	7 43	22 16	0s34	0 17	1 14	3 57	1 23	10 2	0 48	11 1	0 3	20 43	2 0	7 44	0 51	10 57	0 49	3 21	8 43	22 42	22 41	22 42		n.a.
T 29	7 21	20 16	1 48	0s24	1 6	3 29	1 24	10 15	0 47	11 3	0 3	20 43	2 0	7 45	0 51	10 56	0 49	3 21	8 43	22 42	22 40	22 41		n.a.
W30	7 0	17 0	2 54	1 4	0 58	3 2	1 25	10 28	0 46	11 6	0 3	20 43	2 0	7 46	0 51	10 55	0 49	3 22	8 43	22 42	22 40	22 41		n.a.
T 31	6n39	12n45	3s49	1s44	0n48	2n34	1n26	10s41	0n46	11s 9	0n 2	20s44	2n 0	7s47	0n51	10n55	0s49	3s23	8n43	22s42	22s40	22s40		n.a.

Julian Day Number = 4338964.5, Delta T = 24h07m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°42'12, Lahiri = 96°49'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7167

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 51 17	13♍37'33	27♌23	7♎41	28♍ 1	1♏13	29°R54	5°R43	22♎40	28♌37	1♏10	23°R41	23♐ 6	23♐12	n.a.	F 1
S 2	22 55 13	14°35'16	11♍20	8°55	29°14	1°49	29♒47	5♑43	22°43	28°40	1°11	23♐30	23° 3	23°18	n.a.	S 2
S 3	22 59 10	15°32'58	25° 2	10° 7	0♎28	2°26	29°40	5°42	22°46	28°42	1°13	23°17	23° 0	23°25	n.a.	S 3
M 4	23 3 6	16°30'39	8♎24	11°15	1°42	3° 2	29°33	5°D42	22°49	28°44	1°14	23° 6	22°57	23°31	n.a.	M 4
T 5	23 7 3	17°28'19	21°26	12°20	2°55	3°38	29°26	5°42	22°52	28°46	1°15	22°55	22°54	23°38	n.a.	T 5
W 6	23 11 0	18°25'58	4♏ 7	13°21	4° 9	4°14	29°19	5°42	22°55	28°48	1°17	22°47	22°51	23°45	n.a.	W 6
T 7	23 14 56	19°23'37	16°29	14°19	5°22	4°50	29°12	5°43	22°59	28°50	1°18	22°41	22°47	23°51	n.a.	T 7
F 8	23 18 53	20°21'15	28°36	15°14	6°36	5°27	29° 5	5°43	23° 2	28°52	1°20	22°38	22°44	23°58	n.a.	F 8
S 9	23 22 49	21°18'52	10♐31	16° 5	7°50	6° 3	28°59	5°43	23° 5	28°55	1°21	22°37	22°41	24° 5	n.a.	S 9
S 10	23 26 46	22°16'28	22°20	16°53	9° 3	6°39	28°52	5°44	23° 8	28°57	1°23	22°36	22°38	24°11	n.a.	S 10
M11	23 30 42	23°14'03	4♑ 9	17°36	10°17	7°16	28°46	5°45	23°12	28°59	1°24	22°36	22°35	24°18	n.a.	M11
T 12	23 34 39	24°11'37	16° 3	18°16	11°30	7°52	28°39	5°45	23°15	29° 1	1°26	22°35	22°32	24°25	n.a.	T 12
W13	23 38 36	25° 9'11	28° 6	18°52	12°44	8°28	28°33	5°46	23°18	29° 3	1°27	22°32	22°28	24°31	n.a.	W13
T 14	23 42 32	26° 6'43	10♒24	19°24	13°57	9° 5	28°27	5°47	23°22	29° 5	1°29	22°26	22°25	24°38	n.a.	T 14
F 15	23 46 29	27° 4'15	23° 0	19°51	15°11	9°41	28°21	5°48	23°25	29° 7	1°30	22°18	22°22	24°45	n.a.	F 15
S 16	23 50 25	28° 1'47	5♓55	20°15	16°24	10°18	28°15	5°49	23°28	29° 9	1°32	22° 7	22°19	24°51	n.a.	S 16
S 17	23 54 22	28°59'18	19°11	20°34	17°37	10°54	28° 9	5°50	23°32	29°11	1°34	21°56	22°16	24°58	n.a.	S 17
M18	23 58 18	29°56'48	2♈45	20°48	18°51	11°31	28° 4	5°52	23°35	29°13	1°35	21°44	22°12	25° 4	n.a.	M18
T 19	0 2 15	0♎54'18	16°35	20°58	20° 4	12° 7	27°58	5°53	23°39	29°15	1°37	21°32	22° 9	25°11	n.a.	T 19
W20	0 6 11	1°51'48	0♉36	21° 3	21°17	12°44	27°53	5°55	23°42	29°17	1°38	21°23	22° 6	25°18	n.a.	W20
T 21	0 10 8	2°49'17	14°45	21°R 3	22°31	13°20	27°48	5°56	23°46	29°19	1°40	21°17	22° 3	25°24	n.a.	T 21
F 22	0 14 5	3°46'47	28°57	20°59	23°44	13°57	27°43	5°58	23°49	29°21	1°42	21°13	22° 0	25°31	n.a.	F 22
S 23	0 18 1	4°44'17	13♊10	20°50	24°57	14°33	27°38	6° 0	23°53	29°23	1°43	21°11	21°57	25°38	n.a.	S 23
S 24	0 21 58	5°41'46	27°20	20°37	26°11	15°10	27°33	6° 2	23°56	29°25	1°45	21°D11	21°53	25°44	n.a.	S 24
M25	0 25 54	6°39'16	11♋28	20°19	27°24	15°46	27°29	6° 4	24° 0	29°27	1°47	21°R11	21°50	25°51	n.a.	M25
T 26	0 29 51	7°36'46	25°30	19°57	28°37	16°23	27°24	6° 6	24° 3	29°29	1°49	21°10	21°47	25°58	n.a.	T 26
W27	0 33 47	8°34'16	9♌28	19°32	29°50	17° 0	27°20	6° 8	24° 7	29°30	1°50	21° 7	21°44	26° 4	n.a.	W27
T 28	0 37 44	9°31'46	23°19	19° 3	1♏ 3	17°36	27°16	6°11	24°11	29°32	1°52	21° 1	21°41	26°11	n.a.	T 28
F 29	0 41 40	10°29'16	7♍ 2	18°30	2°17	18°13	27°12	6°13	24°14	29°34	1°54	20°53	21°38	26°18	n.a.	F 29
S 30	0 45 37	11♎26'47	20♍33	17♎55	3♏30	18♏50	27♒ 8	6♑16	24♎18	29♌36	1♏56	20♐43	21♐34	26♐24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n17	7n50	4s30	2s23	0n39	2n 6	1n26	10s54	0n45	11s11	0n 2	20s44	1n59	7s48	0n51	10n54	0s49	3s23	8n42	22s42	22s40	22s40		n.a.
S 2	5 55	2 35	4 54	3 1	0 28	1 38	1 27	11 7	0 44	11 14	0 2	20 44	1 59	7 50	0 51	10 53	0 49	3 24	8 42	22 41	22 40	22 39		n.a.
S 3	5 34	2s42	5 1	3 39	0 17	1 10	1 28	11 20	0 43	11 16	0 2	20 44	1 59	7 51	0 51	10 52	0 49	3 24	8 42	22 40	22 40	22 39		n.a.
M 4	5 12	7 43	4 50	4 15	0 5	0 42	1 29	11 32	0 43	11 19	0 2	20 45	1 59	7 52	0 51	10 52	0 49	3 25	8 42	22 40	22 39	22 38		n.a.
T 5	4 50	12 16	4 25	4 51	0s 7	0 14	1 29	11 45	0 42	11 21	0 2	20 45	1 58	7 53	0 51	10 51	0 49	3 25	8 42	22 39	22 39	22 37		n.a.
W 6	4 28	16 8	3 47	5 26	0 19	0s14	1 30	11 58	0 41	11 24	0 2	20 45	1 58	7 54	0 51	10 50	0 49	3 26	8 42	22 39	22 39	22 37		n.a.
T 7	4 6	19 13	2 59	6 0	0 32	0 42	1 30	12 10	0 41	11 26	0 2	20 45	1 58	7 55	0 51	10 49	0 49	3 26	8 42	22 39	22 39	22 36		n.a.
F 8	3 44	21 21	2 4	6 33	0 45	1 10	1 31	12 23	0 40	11 29	0 2	20 45	1 58	7 57	0 51	10 49	0 49	3 27	8 42	22 38	22 39	22 36		n.a.
S 9	3 22	22 31	1 4	7 5	0 59	1 38	1 31	12 35	0 39	11 31	0 1	20 46	1 58	7 58	0 51	10 48	0 49	3 28	8 42	22 38	22 39	22 35		n.a.
S 10	2 59	22 39	0 1	7 36	1 13	2 6	1 31	12 47	0 39	11 33	0 1	20 46	1 57	7 59	0 51	10 47	0 49	3 28	8 42	22 38	22 38	22 34		n.a.
M11	2 37	21 46	1n 1	8 6	1 28	2 34	1 32	12 59	0 38	11 36	0 1	20 46	1 57	8 0	0 51	10 46	0 49	3 29	8 41	22 38	22 38	22 34		n.a.
T 12	2 15	19 54	2 1	8 34	1 42	3 2	1 32	13 11	0 37	11 38	0 1	20 46	1 57	8 1	0 51	10 46	0 49	3 29	8 41	22 38	22 38	22 33		n.a.
W13	1 53	17 8	2 56	9 1	1 57	3 29	1 32	13 24	0 37	11 40	0 1	20 47	1 57	8 3	0 51	10 45	0 49	3 30	8 41	22 38	22 38	22 33		n.a.
T 14	1 30	13 35	3 44	9 27	2 12	3 57	1 32	13 35	0 36	11 42	0 1	20 47	1 56	8 4	0 51	10 44	0 49	3 30	8 41	22 38	22 38	22 32		n.a.
F 15	1 8	9 21	4 23	9 51	2 27	4 25	1 32	13 47	0 35	11 44	0 1	20 47	1 56	8 5	0 51	10 44	0 49	3 31	8 41	22 37	22 38	22 31		n.a.
S 16	0 46	4 37	4 49	10 14	2 42	4 53	1 32	13 59	0 35	11 46	0 1	20 47	1 56	8 6	0 51	10 43	0 49	3 32	8 41	22 37	22 37	22 31		n.a.
S 17	0 24	0n27	5 0	10 35	2 57	5 20	1 31	14 11	0 34	11 48	0 1	20 47	1 56	8 8	0 51	10 42	0 49	3 32	8 41	22 36	22 37	22 30		n.a.
M18	0 1	5 36	4 55	10 54	3 12	5 48	1 31	14 22	0 33	11 50	0 1	20 48	1 55	8 9	0 51	10 42	0 49	3 33	8 41	22 35	22 37	22 30		n.a.
T 19	0s21	10 34	4 33	11 12	3 27	6 15	1 31	14 34	0 33	11 52	0 0	20 48	1 55	8 10	0 51	10 41	0 49	3 33	8 41	22 35	22 37	22 29		n.a.
W20	0 43	15 4	3 54	11 27	3 42	6 42	1 30	14 45	0 32	11 54	0 0	20 48	1 55	8 11	0 51	10 40	0 49	3 34	8 41	22 34	22 37	22 28		n.a.
T 21	1 6	18 44	3 0	11 40	3 56	7 9	1 30	14 57	0 32	11 56	0 0	20 48	1 55	8 13	0 51	10 40	0 49	3 35	8 41	22 34	22 36	22 28		n.a.
F 22	1 28	21 18	1 55	11 51	4 9	7 36	1 29	15 8	0 31	11 58	0 0	20 48	1 54	8 14	0 51	10 39	0 49	3 35	8 41	22 33	22 36	22 27		n.a.
S 23	1 50	22 31	0 42	12 0	4 22	8 3	1 29	15 19	0 30	12 0	0 0	20 48	1 54	8 15	0 51	10 38	0 49	3 36	8 41	22 33	22 36	22 26		n.a.
S 24	2 12	22 16	0s33	12 6	4 34	8 29	1 28	15 30	0 30	12 1	0s 0	20 49	1 54	8 17	0 51	10 38	0 49	3 36	8 41	22 33	22 36	22 26		n.a.
M25	2 35	20 36	1 45	12 10	4 45	8 56	1 27	15 41	0 29	12 3	0 0	20 49	1 54	8 18	0 50	10 37	0 49	3 37	8 41	22 33	22 36	22 25		n.a.
T 26	2 57	17 42	2 51	12 11	4 56	9 22	1 26	15 52	0 28	12 4	0 0	20 49	1 53	8 19	0 50	10 36	0 49	3 38	8 41	22 33	22 35	22 24		n.a.
W27	3 19	13 47	3 47	12 10	5 5	9 48	1 25	16 3	0 28	12 6	0 0	20 49	1 53	8 20	0 50	10 36	0 49	3 38	8 41	22 33	22 35	22 24		n.a.
T 28	3 41	9 10	4 28	12 6	5 12	10 14	1 24	16 13	0 27	12 7	0 0	20 49	1 53	8 22	0 50	10 35	0 49	3 39	8 41	22 33	22 35	22 23		n.a.
F 29	4 3	4 9	4 54	12 0	5 18	10 39	1 23	16 24	0 26	12 9	0 1	20 49	1 53	8 23	0 50	10 34	0 49	3 39	8 40	22 32	22 35	22 22		n.a.
S 30	4s25	1s 0	5s 2	11s51	5s23	11s 5	1n22	16s34	0n26	12s10	0s 1	20s49	1n52	8s24	0n50	10n34	0s49	3s40	8n40	22s31	22s35	22s21		n.a.

Julian Day Number = 4338995.5, Delta T = 24h07m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°42'17, Lahiri = 96°49'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7167

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 34	12♎24'17	3♎52	17°R18	4♏43	19♏26	27°R 4	6♑18	24♎22	29♌38	1♏57	20°R32	21♐31	26♐31	n.a.	S 1
M 2	0 53 30	13°21'47	16°56	16♎40	5°56	20° 3	27♒ 1	6°21	24°25	29°39	1°59	20♐20	21°28	26°37	n.a.	M 2
T 3	0 57 27	14°19'18	29°43	16° 0	7° 9	20°40	26°58	6°24	24°29	29°41	2° 1	20°11	21°25	26°44	n.a.	T 3
W 4	1 1 23	15°16'48	12♏14	15°20	8°22	21°17	26°54	6°27	24°32	29°43	2° 3	20° 3	21°22	26°51	n.a.	W 4
T 5	1 5 20	16°14'18	24°30	14°41	9°35	21°54	26°52	6°30	24°36	29°45	2° 4	19°57	21°18	26°57	n.a.	T 5
F 6	1 9 16	17°11'49	6♐33	14° 3	10°48	22°31	26°49	6°33	24°40	29°46	2° 6	19°54	21°15	27° 4	n.a.	F 6
S 7	1 13 13	18° 9'19	18°27	13°27	12° 1	23° 7	26°46	6°36	24°43	29°48	2° 8	19°D53	21°12	27°11	n.a.	S 7
S 8	1 17 9	19° 6'49	0♑15	12°53	13°14	23°44	26°44	6°39	24°47	29°49	2°10	19°54	21° 9	27°17	n.a.	S 8
M 9	1 21 6	20° 4'19	12° 4	12°22	14°27	24°21	26°42	6°42	24°51	29°51	2°12	19°54	21° 6	27°24	n.a.	M 9
T 10	1 25 3	21° 1'49	23°57	11°55	15°40	24°58	26°40	6°46	24°55	29°53	2°14	19°R55	21° 3	27°31	n.a.	T 10
W11	1 28 59	21°59'19	6♒ 1	11°32	16°52	25°35	26°38	6°49	24°58	29°54	2°15	19°53	20°59	27°37	n.a.	W11
T 12	1 32 56	22°56'49	18°21	11°14	18° 5	26°12	26°36	6°53	25° 2	29°56	2°17	19°50	20°56	27°44	n.a.	T 12
F 13	1 36 52	23°54'19	1♓ 0	11° 1	19°18	26°49	26°34	6°57	25° 6	29°57	2°19	19°45	20°53	27°51	n.a.	F 13
S 14	1 40 49	24°51'49	14° 3	10°54	20°31	27°26	26°33	7° 1	25° 9	29°59	2°21	19°38	20°50	27°57	n.a.	S 14
S 15	1 44 45	25°49'19	27°29	10°D52	21°43	28° 3	26°32	7° 4	25°13	0♍ 0	2°23	19°30	20°47	28° 4	n.a.	S 15
M16	1 48 42	26°46'50	11♈19	10°56	22°56	28°40	26°31	7° 8	25°17	0° 2	2°25	19°21	20°43	28°10	n.a.	M16
T 17	1 52 38	27°44'20	25°28	11° 7	24° 9	29°17	26°30	7°12	25°20	0° 3	2°26	19°13	20°40	28°17	n.a.	T 17
W18	1 56 35	28°41'52	9♉54	11°23	25°21	29°54	26°30	7°16	25°24	0° 4	2°28	19° 7	20°37	28°24	n.a.	W18
T 19	2 0 31	29°39'23	24°28	11°46	26°34	0♐31	26°29	7°21	25°28	0° 6	2°30	19° 2	20°34	28°30	n.a.	T 19
F 20	2 4 28	0♏36'56	9♊ 4	12°15	27°46	1° 9	26°29	7°25	25°31	0° 7	2°32	19° 0	20°31	28°37	n.a.	F 20
S 21	2 8 25	1°34'29	23°38	12°50	28°59	1°46	26°D29	7°29	25°35	0° 8	2°34	19°D 0	20°28	28°44	n.a.	S 21
S 22	2 12 21	2°32'03	8♋ 4	13°32	0♐11	2°23	26°29	7°34	25°39	0°10	2°36	19° 1	20°24	28°50	n.a.	S 22
M23	2 16 18	3°29'38	22°19	14°20	1°24	3° 0	26°30	7°38	25°43	0°11	2°38	19° 2	20°21	28°57	n.a.	M23
T 24	2 20 14	4°27'13	6♌22	15°14	2°36	3°37	26°30	7°43	25°46	0°12	2°39	19°R 2	20°18	29° 4	n.a.	T 24
W25	2 24 11	5°24'50	20°11	16°14	3°49	4°15	26°31	7°47	25°50	0°13	2°41	19° 1	20°15	29°10	n.a.	W25
T 26	2 28 7	6°22'27	3♍47	17°20	5° 1	4°52	26°32	7°52	25°54	0°14	2°43	18°59	20°12	29°17	n.a.	T 26
F 27	2 32 4	7°20'05	17°10	18°31	6°14	5°29	26°33	7°57	25°57	0°15	2°45	18°54	20° 9	29°24	n.a.	F 27
S 28	2 36 0	8°17'44	0♎19	19°48	7°26	6° 7	26°34	8° 2	26° 1	0°17	2°47	18°48	20° 5	29°30	n.a.	S 28
S 29	2 39 57	9°15'25	13°15	21°11	8°38	6°44	26°35	8° 7	26° 4	0°18	2°49	18°41	20° 2	29°37	n.a.	S 29
M30	2 43 53	10°13'05	25°58	22°38	9°50	7°21	26°37	8°12	26° 8	0°19	2°51	18°34	19°59	29°43	n.a.	M30
T 31	2 47 50	11♏10'47	8♏27	24♎10	11♐ 3	7♐59	26♒39	8♑17	26♎12	0♍20	2♏52	18♐29	19♐56	29♐50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s47	6s 1	4s54	11s40	5s26	11s30	1n21	16s45	0n25	12s12	0s 1	20s50	1n52	8s26	0n50	10n33	0s49	3s40	8n40	22s31	22s35	22s21		n.a.
M 2	5 9	10 41	4 31	11 27	5 28	11 55	1 20	16 55	0 25	12 13	0 1	20 50	1 52	8 27	0 50	10 33	0 49	3 41	8 40	22 30	22 34	22 20		n.a.
T 3	5 31	14 45	3 54	11 12	5 27	12 19	1 18	17 5	0 24	12 14	0 1	20 50	1 52	8 28	0 50	10 32	0 49	3 42	8 40	22 29	22 34	22 19		n.a.
W 4	5 52	18 6	3 7	10 55	5 25	12 43	1 17	17 15	0 23	12 15	0 1	20 50	1 51	8 30	0 50	10 31	0 49	3 42	8 40	22 29	22 34	22 19		n.a.
T 5	6 14	20 33	2 11	10 36	5 21	13 7	1 15	17 25	0 23	12 16	0 1	20 50	1 51	8 31	0 50	10 31	0 49	3 43	8 40	22 28	22 34	22 18		n.a.
F 6	6 35	22 1	1 11	10 16	5 16	13 31	1 14	17 35	0 22	12 17	0 1	20 50	1 51	8 32	0 50	10 30	0 49	3 43	8 40	22 28	22 34	22 17		n.a.
S 7	6 57	22 29	0 8	9 56	5 8	13 54	1 12	17 44	0 22	12 18	0 1	20 50	1 51	8 34	0 50	10 30	0 49	3 44	8 40	22 28	22 33	22 16		n.a.
S 8	7 18	21 55	0n55	9 35	4 59	14 17	1 11	17 54	0 21	12 19	0 1	20 50	1 51	8 35	0 50	10 29	0 49	3 45	8 40	22 28	22 33	22 16		n.a.
M 9	7 39	20 23	1 56	9 13	4 49	14 40	1 9	18 3	0 20	12 20	0 2	20 50	1 50	8 36	0 50	10 28	0 49	3 45	8 40	22 28	22 33	22 15		n.a.
T 10	8 0	17 57	2 52	8 52	4 37	15 3	1 7	18 13	0 20	12 21	0 2	20 50	1 50	8 37	0 50	10 28	0 49	3 46	8 40	22 28	22 33	22 14		n.a.
W11	8 21	14 43	3 42	8 31	4 24	15 25	1 5	18 22	0 19	12 21	0 2	20 50	1 50	8 39	0 50	10 27	0 49	3 46	8 41	22 28	22 32	22 13		n.a.
T 12	8 42	10 47	4 22	8 11	4 10	15 46	1 3	18 31	0 19	12 22	0 2	20 50	1 50	8 40	0 50	10 27	0 49	3 47	8 41	22 28	22 32	22 13		n.a.
F 13	9 3	6 18	4 50	7 52	3 55	16 8	1 1	18 40	0 18	12 23	0 2	20 50	1 49	8 41	0 50	10 26	0 49	3 47	8 41	22 27	22 32	22 12		n.a.
S 14	9 24	1 25	5 5	7 35	3 39	16 28	0 59	18 49	0 17	12 23	0 2	20 50	1 49	8 43	0 50	10 26	0 49	3 48	8 41	22 27	22 32	22 11		n.a.
S 15	9 44	3n41	5 3	7 19	3 23	16 49	0 57	18 57	0 17	12 23	0 2	20 51	1 49	8 44	0 50	10 25	0 49	3 49	8 41	22 26	22 32	22 10		n.a.
M16	10 4	8 45	4 44	7 5	3 6	17 9	0 55	19 6	0 16	12 24	0 2	20 51	1 49	8 45	0 50	10 25	0 49	3 49	8 41	22 25	22 31	22 9		n.a.
T 17	10 25	13 28	4 8	6 53	2 48	17 29	0 53	19 14	0 16	12 24	0 2	20 51	1 49	8 47	0 50	10 24	0 49	3 50	8 41	22 25	22 31	22 9		n.a.
W18	10 45	17 30	3 15	6 43	2 31	17 48	0 51	19 23	0 15	12 25	0 2	20 51	1 48	8 48	0 50	10 24	0 49	3 50	8 41	22 24	22 31	22 8		n.a.
T 19	11 4	20 29	2 8	6 35	2 13	18 7	0 48	19 31	0 14	12 25	0 2	20 51	1 48	8 49	0 50	10 23	0 49	3 51	8 41	22 24	22 31	22 7		n.a.
F 20	11 24	22 8	0 53	6 30	1 56	18 25	0 46	19 39	0 14	12 25	0 3	20 50	1 48	8 51	0 50	10 23	0 49	3 51	8 41	22 24	22 31	22 6		n.a.
S 21	11 44	22 16	0s25	6 28	1 38	18 43	0 44	19 47	0 13	12 25	0 3	20 50	1 48	8 52	0 50	10 22	0 49	3 52	8 41	22 24	22 30	22 5		n.a.
S 22	12 3	20 55	1 41	6 28	1 21	19 1	0 41	19 55	0 13	12 25	0 3	20 50	1 47	8 53	0 50	10 22	0 49	3 52	8 41	22 24	22 30	22 5		n.a.
M23	12 22	18 14	2 50	6 30	1 4	19 18	0 39	20 2	0 12	12 25	0 3	20 50	1 47	8 55	0 50	10 21	0 49	3 53	8 41	22 24	22 30	22 4		n.a.
T 24	12 41	14 31	3 48	6 35	0 48	19 34	0 36	20 10	0 11	12 25	0 3	20 50	1 47	8 56	0 50	10 21	0 49	3 54	8 41	22 24	22 30	22 3		n.a.
W25	13 0	10 5	4 32	6 43	0 32	19 50	0 33	20 17	0 11	12 25	0 3	20 50	1 47	8 57	0 50	10 21	0 49	3 54	8 41	22 24	22 29	22 2		n.a.
T 26	13 19	5 12	4 59	6 54	0 17	20 6	0 31	20 24	0 10	12 25	0 3	20 50	1 47	8 58	0 50	10 20	0 49	3 55	8 41	22 24	22 29	22 1		n.a.
F 27	13 37	0 10	5 10	7 7	0 2	20 21	0 28	20 31	0 10	12 24	0 3	20 50	1 46	9 0	0 50	10 20	0 49	3 55	8 41	22 23	22 29	22 0		n.a.
S 28	13 55	4s47	5 4	7 23	0n11	20 35	0 25	20 38	0 9	12 24	0 3	20 50	1 46	9 1	0 50	10 19	0 49	3 56	8 41	22 23	22 29	22 0		n.a.
S 29	14 13	9 27	4 42	7 41	0 24	20 49	0 22	20 45	0 9	12 24	0 3	20 50	1 46	9 2	0 50	10 19	0 49	3 56	8 42	22 22	22 29	21 59		n.a.
M30	14 31	13 38	4 7	8 1	0 36	21 3	0 20	20 52	0 8	12 23	0 3	20 50	1 46	9 4	0 50	10 19	0 49	3 57	8 42	22 22	22 28	21 58		n.a.
T 31	14s48	17s 8	3s20	8s24	0n48	21s16	0n17	20s58	0n 7	12s23	0s 3	20s50	1n46	9s 5	0n50	10n18	0s49	3s57	8n42	22s21	22s28	21s57		n.a.

Julian Day Number = 4339025.5, Delta T = 24h07m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°42'21, Lahiri = 96°49'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7167

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 51 46	12♏ 8'30	20♏45	25♎47	12♐15	8♐36	26♒41	8♑22	26♎15	0♍21	2♏54	18°R24	19♐53	29♐57	n.a.	W 1
T 2	2 55 43	13° 6'14	2♐51	27°28	13°27	9°14	26°43	8°27	26°19	0°22	2°56	18♐21	19°49	0♑ 3	n.a.	T 2
F 3	2 59 40	14° 3'58	14°48	29°12	14°39	9°51	26°45	8°33	26°22	0°22	2°58	18°D20	19°46	0°10	n.a.	F 3
S 4	3 3 36	15° 1'43	26°38	1♏ 0	15°51	10°29	26°48	8°38	26°26	0°23	3° 0	18°20	19°43	0°17	n.a.	S 4
S 5	3 7 33	15°59'29	8♑25	2°51	17° 3	11° 6	26°50	8°43	26°30	0°24	3° 2	18°21	19°40	0°23	n.a.	S 5
M 6	3 11 29	16°57'15	20°13	4°44	18°15	11°44	26°53	8°49	26°33	0°25	3° 4	18°23	19°37	0°30	n.a.	M 6
T 7	3 15 26	17°55'02	2♒ 6	6°39	19°27	12°21	26°56	8°54	26°37	0°26	3° 5	18°25	19°34	0°37	n.a.	T 7
W 8	3 19 22	18°52'50	14° 9	8°36	20°39	12°59	26°59	9° 0	26°40	0°27	3° 7	18°R26	19°30	0°43	n.a.	W 8
T 9	3 23 19	19°50'38	26°27	10°34	21°51	13°37	27° 3	9° 6	26°44	0°27	3° 9	18°26	19°27	0°50	n.a.	T 9
F 10	3 27 15	20°48'27	9♓ 5	12°33	23° 3	14°14	27° 6	9°12	26°47	0°28	3°11	18°24	19°24	0°57	n.a.	F 10
S 11	3 31 12	21°46'17	22° 6	14°33	24°15	14°52	27°10	9°17	26°51	0°29	3°13	18°22	19°21	1° 3	n.a.	S 11
S 12	3 35 8	22°44'08	5♈34	16°33	25°27	15°30	27°14	9°23	26°54	0°29	3°14	18°19	19°18	1°10	n.a.	S 12
M13	3 39 5	23°42'00	19°27	18°33	26°38	16° 8	27°18	9°29	26°57	0°30	3°16	18°15	19°15	1°16	n.a.	M13
T 14	3 43 2	24°39'52	3♉46	20°32	27°50	16°45	27°22	9°35	27° 1	0°30	3°18	18°12	19°11	1°23	n.a.	T 14
W15	3 46 58	25°37'46	18°25	22°31	29° 2	17°23	27°26	9°41	27° 4	0°31	3°20	18° 9	19° 8	1°30	n.a.	W15
T 16	3 50 55	26°35'40	3♊18	24°30	0♑13	18° 1	27°31	9°47	27° 7	0°32	3°21	18° 8	19° 5	1°36	n.a.	T 16
F 17	3 54 51	27°33'36	18°17	26°28	1°25	18°39	27°36	9°53	27°11	0°32	3°23	18°D 7	19° 2	1°43	n.a.	F 17
S 18	3 58 48	28°31'34	3♋14	28°25	2°37	19°17	27°41	9°59	27°14	0°32	3°25	18° 8	18°59	1°50	n.a.	S 18
S 19	4 2 44	29°29'32	18° 1	0♐21	3°48	19°55	27°46	10° 6	27°17	0°33	3°27	18° 9	18°55	1°56	n.a.	S 19
M20	4 6 41	0♐27'33	2♌32	2°16	5° 0	20°32	27°51	10°12	27°21	0°33	3°28	18°10	18°52	2° 3	n.a.	M20
T 21	4 10 37	1°25'34	16°45	4°10	6°11	21°10	27°56	10°18	27°24	0°34	3°30	18°11	18°49	2°10	n.a.	T 21
W22	4 14 34	2°23'37	0♍37	6° 2	7°22	21°48	28° 2	10°25	27°27	0°34	3°32	18°R11	18°46	2°16	n.a.	W22
T 23	4 18 30	3°21'42	14° 8	7°54	8°34	22°26	28° 7	10°31	27°30	0°34	3°33	18°11	18°43	2°23	n.a.	T 23
F 24	4 22 27	4°19'48	27°20	9°44	9°45	23° 5	28°13	10°38	27°33	0°34	3°35	18°10	18°40	2°30	n.a.	F 24
S 25	4 26 23	5°17'56	10♎14	11°34	10°56	23°43	28°19	10°44	27°37	0°35	3°37	18° 9	18°36	2°36	n.a.	S 25
S 26	4 30 20	6°16'05	22°53	13°22	12° 8	24°21	28°25	10°51	27°40	0°35	3°38	18° 7	18°33	2°43	n.a.	S 26
M27	4 34 17	7°14'16	5♏18	15° 8	13°19	24°59	28°31	10°57	27°43	0°35	3°40	18° 5	18°30	2°50	n.a.	M27
T 28	4 38 13	8°12'29	17°31	16°54	14°30	25°37	28°38	11° 4	27°46	0°35	3°41	18° 4	18°27	2°56	n.a.	T 28
W29	4 42 10	9°10'43	29°35	18°39	15°41	26°15	28°44	11°11	27°49	0°35	3°43	18° 3	18°24	3° 3	n.a.	W29
T 30	4 46 6	10♐ 8'59	11♐32	20♐22	16♑52	26♐53	28♒51	11♑17	27♎52	0♍35	3♏45	18♐ 3	18♐21	3♑ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s 6	19s49	2s25	8s49	0n58	21s28	0n14	21s 4	0n 7	12s22	0s 4	20s50	1n46	9s 6	0n50	10n18	0s49	3s58	8n42	22s21	22s28	21s56		n.a.
T 2	15 23	21 34	1 24	9 16	1 7	21 40	0 11	21 11	0 6	12 21	0 4	20 49	1 45	9 7	0 50	10 18	0 49	3 58	8 42	22 21	22 28	21 55		n.a.
F 3	15 40	22 19	0 19	9 44	1 15	21 51	0 8	21 17	0 6	12 21	0 4	20 49	1 45	9 9	0 50	10 17	0 49	3 59	8 42	22 20	22 27	21 54		n.a.
S 4	15 56	22 2	0n45	10 14	1 22	22 2	0 5	21 22	0 5	12 20	0 4	20 49	1 45	9 10	0 50	10 17	0 49	3 59	8 42	22 20	22 27	21 54		n.a.
S 5	16 13	20 47	1 48	10 46	1 29	22 12	0 2	21 28	0 5	12 19	0 4	20 49	1 45	9 11	0 50	10 17	0 49	4 0	8 42	22 21	22 27	21 53		n.a.
M 6	16 29	18 37	2 46	11 18	1 34	22 21	0s 1	21 34	0 4	12 18	0 4	20 49	1 45	9 12	0 50	10 16	0 49	4 0	8 42	22 21	22 27	21 52		n.a.
T 7	16 45	15 40	3 37	11 51	1 38	22 30	0 4	21 39	0 3	12 17	0 4	20 49	1 44	9 13	0 50	10 16	0 50	4 1	8 43	22 21	22 26	21 51		n.a.
W 8	17 0	12 0	4 20	12 25	1 41	22 38	0 7	21 44	0 3	12 16	0 4	20 48	1 44	9 15	0 50	10 16	0 50	4 1	8 43	22 21	22 26	21 50		n.a.
T 9	17 15	7 48	4 52	12 59	1 43	22 46	0 10	21 49	0 2	12 15	0 4	20 48	1 44	9 16	0 51	10 16	0 50	4 1	8 43	22 21	22 26	21 49		n.a.
F 10	17 30	3 9	5 10	13 33	1 44	22 53	0 14	21 54	0 2	12 14	0 4	20 48	1 44	9 17	0 51	10 15	0 50	4 2	8 43	22 21	22 26	21 48		n.a.
S 11	17 45	1n46	5 14	14 8	1 45	23 0	0 17	21 59	0 1	12 13	0 4	20 48	1 44	9 18	0 51	10 15	0 50	4 2	8 43	22 21	22 25	21 47		n.a.
S 12	18 0	6 46	5 0	14 42	1 44	23 6	0 20	22 4	0 1	12 12	0 4	20 48	1 44	9 19	0 51	10 15	0 50	4 3	8 43	22 20	22 25	21 46		n.a.
M13	18 14	11 36	4 29	15 15	1 43	23 11	0 23	22 8	0 0	12 10	0 4	20 47	1 43	9 21	0 51	10 15	0 50	4 3	8 43	22 20	22 25	21 45		n.a.
T 14	18 28	15 56	3 41	15 49	1 41	23 16	0 26	22 12	0s 0	12 9	0 5	20 47	1 43	9 22	0 51	10 14	0 50	4 4	8 44	22 20	22 25	21 45		n.a.
W15	18 41	19 23	2 37	16 21	1 38	23 20	0 29	22 16	0 1	12 8	0 5	20 47	1 43	9 23	0 51	10 14	0 50	4 4	8 44	22 20	22 24	21 44		n.a.
T 16	18 54	21 37	1 21	16 53	1 35	23 23	0 33	22 20	0 2	12 6	0 5	20 47	1 43	9 24	0 51	10 14	0 50	4 4	8 44	22 19	22 24	21 43		n.a.
F 17	19 7	22 19	0s 1	17 23	1 31	23 26	0 36	22 24	0 2	12 5	0 5	20 46	1 43	9 25	0 51	10 14	0 50	4 5	8 44	22 19	22 24	21 42		n.a.
S 18	19 20	21 25	1 23	17 53	1 27	23 28	0 39	22 28	0 3	12 3	0 5	20 46	1 43	9 26	0 51	10 14	0 50	4 5	8 44	22 19	22 24	21 41		n.a.
S 19	19 32	19 3	2 38	18 22	1 22	23 30	0 42	22 31	0 3	12 2	0 5	20 46	1 42	9 28	0 51	10 13	0 50	4 6	8 44	22 19	22 23	21 40		n.a.
M20	19 44	15 30	3 42	18 50	1 17	23 30	0 46	22 34	0 4	12 0	0 5	20 45	1 42	9 29	0 51	10 13	0 50	4 6	8 45	22 20	22 23	21 39		n.a.
T 21	19 56	11 7	4 30	19 16	1 12	23 31	0 49	22 37	0 4	11 58	0 5	20 45	1 42	9 30	0 51	10 13	0 50	4 6	8 45	22 20	22 23	21 38		n.a.
W22	20 7	6 15	5 2	19 42	1 6	23 30	0 52	22 40	0 5	11 56	0 5	20 45	1 42	9 31	0 51	10 13	0 50	4 7	8 45	22 20	22 23	21 37		n.a.
T 23	20 18	1 12	5 16	20 6	1 0	23 29	0 55	22 43	0 5	11 55	0 5	20 44	1 42	9 32	0 51	10 13	0 50	4 7	8 45	22 20	22 22	21 36		n.a.
F 24	20 29	3s46	5 13	20 29	0 53	23 28	0 59	22 46	0 6	11 53	0 5	20 44	1 42	9 33	0 51	10 13	0 50	4 7	8 45	22 20	22 22	21 35		n.a.
S 25	20 39	8 28	4 54	20 50	0 46	23 26	1 2	22 48	0 6	11 51	0 5	20 44	1 42	9 34	0 51	10 13	0 50	4 8	8 45	22 19	22 22	21 34		n.a.
S 26	20 49	12 43	4 20	21 11	0 40	23 23	1 5	22 50	0 7	11 49	0 5	20 43	1 41	9 35	0 51	10 13	0 50	4 8	8 46	22 19	22 22	21 33		n.a.
M27	20 58	16 21	3 36	21 30	0 33	23 19	1 8	22 52	0 7	11 47	0 5	20 43	1 41	9 36	0 51	10 13	0 50	4 8	8 46	22 19	22 21	21 32		n.a.
T 28	21 8	19 13	2 41	21 47	0 25	23 15	1 11	22 54	0 8	11 45	0 5	20 43	1 41	9 37	0 51	10 12	0 50	4 9	8 46	22 19	22 21	21 31		n.a.
W29	21 16	21 12	1 41	22 4	0 18	23 11	1 14	22 56	0 9	11 42	0 6	20 42	1 41	9 38	0 51	10 12	0 50	4 9	8 46	22 19	22 21	21 30		n.a.
T 30	21s25	22s12	0s36	22s19	0n11	23s 5	1s18	22s57	0s 9	11s40	0s 6	20s42	1n41	9s39	0n51	10n12	0s50	4s 9	8n47	22s19	22s20	21s29		n.a.

Julian Day Number = 4339056.5, Delta T = 24h07m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°42'25, Lahiri = 96°49'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7167

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 50 3	11♐ 7'16	23♐23	22♐ 4	18♑ 3	27♐32	28♒58	11♑24	27♎55	0°R35	3♏46	18°D 3	18♐17	3♑16	n.a.	F 1
S 2	4 53 59	12° 5'34	5♑10	23°45	19°14	28°10	29° 5	11°31	27°58	0♍35	3°48	18♐ 3	18°14	3°23	n.a.	S 2
S 3	4 57 56	13° 3'54	16°57	25°26	20°25	28°48	29°12	11°38	28° 0	0°35	3°49	18° 4	18°11	3°29	n.a.	S 3
M 4	5 1 52	14° 2'15	28°47	27° 4	21°36	29°27	29°19	11°45	28° 3	0°35	3°51	18° 4	18° 8	3°36	n.a.	M 4
T 5	5 5 49	15° 0'37	10♒41	28°42	22°47	0♑ 5	29°26	11°52	28° 6	0°35	3°52	18° 4	18° 5	3°43	n.a.	T 5
W 6	5 9 45	15°59'01	22°45	0♑19	23°58	0°44	29°34	11°59	28° 9	0°35	3°54	18° 5	18° 1	3°49	n.a.	W 6
T 7	5 13 42	16°57'26	5♓ 2	1°55	25° 8	1°22	29°42	12° 6	28°12	0°34	3°55	18° 5	17°58	3°56	n.a.	T 7
F 8	5 17 39	17°55'52	17°36	3°30	26°19	2° 0	29°49	12°13	28°14	0°34	3°57	18° 5	17°55	4° 3	n.a.	F 8
S 9	5 21 35	18°54'19	0♈32	5° 4	27°30	2°39	29°57	12°20	28°17	0°34	3°58	18° 5	17°52	4° 9	n.a.	S 9
S 10	5 25 32	19°52'48	13°53	6°37	28°40	3°18	0♓ 5	12°27	28°20	0°34	3°59	18° 5	17°49	4°16	n.a.	S 10
M11	5 29 28	20°51'18	27°40	8° 9	29°51	3°56	0°13	12°34	28°22	0°33	4° 1	18° 5	17°46	4°23	n.a.	M11
T 12	5 33 25	21°49'49	11♉54	9°39	1♒ 1	4°35	0°22	12°41	28°25	0°33	4° 2	18° 5	17°42	4°29	n.a.	T 12
W13	5 37 21	22°48'22	26°33	11° 9	2°12	5°13	0°30	12°48	28°27	0°33	4° 3	18° 6	17°39	4°36	n.a.	W13
T 14	5 41 18	23°46'56	11♊31	12°38	3°22	5°52	0°39	12°55	28°30	0°32	4° 5	18°R 6	17°36	4°43	n.a.	T 14
F 15	5 45 14	24°45'32	26°41	14° 6	4°32	6°31	0°47	13° 2	28°32	0°32	4° 6	18° 6	17°33	4°49	n.a.	F 15
S 16	5 49 11	25°44'10	11♋53	15°33	5°42	7° 9	0°56	13°10	28°35	0°31	4° 7	18° 6	17°30	4°56	n.a.	S 16
S 17	5 53 8	26°42'49	26°59	16°59	6°53	7°48	1° 5	13°17	28°37	0°31	4° 9	18° 5	17°27	5° 3	n.a.	S 17
M18	5 57 4	27°41'30	11♌48	18°24	8° 3	8°27	1°14	13°24	28°39	0°30	4°10	18° 4	17°23	5° 9	n.a.	M18
T 19	6 1 1	28°40'13	26°16	19°48	9°13	9° 6	1°23	13°32	28°42	0°30	4°11	18° 3	17°20	5°16	n.a.	T 19
W20	6 4 57	29°38'57	10♍19	21°11	10°23	9°45	1°32	13°39	28°44	0°29	4°12	18° 2	17°17	5°22	n.a.	W20
T 21	6 8 54	0♑37'44	23°55	22°33	11°32	10°24	1°42	13°46	28°46	0°28	4°13	18° 1	17°14	5°29	n.a.	T 21
F 22	6 12 50	1°36'33	7♎ 6	23°53	12°42	11° 3	1°51	13°53	28°48	0°28	4°15	18°D 1	17°11	5°36	n.a.	F 22
S 23	6 16 47	2°35'23	19°54	25°13	13°52	11°41	2° 1	14° 1	28°50	0°27	4°16	18° 2	17° 7	5°42	n.a.	S 23
S 24	6 20 43	3°34'16	2♏23	26°31	15° 2	12°20	2°10	14° 8	28°52	0°26	4°17	18° 3	17° 4	5°49	n.a.	S 24
M25	6 24 40	4°33'10	14°37	27°48	16°11	13° 0	2°20	14°16	28°54	0°25	4°18	18° 4	17° 1	5°56	n.a.	M25
T 26	6 28 37	5°32'07	26°39	29° 4	17°21	13°39	2°30	14°23	28°56	0°25	4°19	18° 6	16°58	6° 2	n.a.	T 26
W27	6 32 33	6°31'05	8♐33	0♒18	18°30	14°18	2°40	14°30	28°58	0°24	4°20	18° 7	16°55	6° 9	n.a.	W27
T 28	6 36 30	7°30'06	20°23	1°31	19°39	14°57	2°50	14°38	29° 0	0°23	4°21	18°R 7	16°52	6°16	n.a.	T 28
F 29	6 40 26	8°29'08	2♑11	2°42	20°49	15°36	3° 0	14°45	29° 2	0°22	4°22	18° 6	16°48	6°22	n.a.	F 29
S 30	6 44 23	9°28'12	13°58	3°51	21°58	16°15	3°10	14°53	29° 4	0°21	4°23	18° 4	16°45	6°29	n.a.	S 30
S 31	6 48 19	10♑27'17	25♑48	4♒58	23♒ 7	16♑55	3♓21	15♑ 0	29♎ 5	0♍20	4♏24	18♐ 1	16♐42	6♑36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s33	22s11	0n30	22s33	0n 3	22s59	1s21	22s59	0s10	11s38	0s 6	20s41	1n41	9s40	0n51	10n12	0s50	4s10	8n47	22s19	22s20	21s28		n.a.
S 2	21 41	21 11	1 34	22 46	0s 4	22 53	1 24	23 0	0 10	11 36	0 6	20 41	1 41	9 41	0 51	10 12	0 50	4 10	8 47	22 19	22 20	21 27		n.a.
S 3	21 48	19 15	2 34	22 58	0 12	22 46	1 27	23 1	0 11	11 33	0 6	20 40	1 41	9 42	0 51	10 12	0 50	4 10	8 47	22 19	22 20	21 26		n.a.
M 4	21 55	16 30	3 28	23 8	0 19	22 38	1 30	23 1	0 11	11 31	0 6	20 40	1 41	9 43	0 51	10 12	0 50	4 11	8 47	22 19	22 19	21 25		n.a.
T 5	22 1	13 3	4 13	23 17	0 27	22 30	1 33	23 2	0 12	11 29	0 6	20 39	1 40	9 44	0 51	10 12	0 50	4 11	8 48	22 19	22 19	21 24		n.a.
W 6	22 7	9 2	4 48	23 25	0 35	22 21	1 36	23 2	0 12	11 26	0 6	20 39	1 40	9 45	0 51	10 12	0 50	4 11	8 48	22 19	22 19	21 23		n.a.
T 7	22 13	4 36	5 10	23 32	0 42	22 11	1 39	23 3	0 13	11 23	0 6	20 38	1 40	9 46	0 51	10 12	0 50	4 11	8 48	22 19	22 19	21 22		n.a.
F 8	22 18	0n 7	5 18	23 37	0 50	22 1	1 41	23 3	0 13	11 21	0 6	20 38	1 40	9 47	0 51	10 13	0 50	4 11	8 48	22 19	22 18	21 21		n.a.
S 9	22 23	4 59	5 11	23 42	0 57	21 51	1 44	23 3	0 14	11 18	0 6	20 37	1 40	9 48	0 51	10 13	0 50	4 12	8 49	22 19	22 18	21 20		n.a.
S 10	22 28	9 45	4 46	23 45	1 4	21 39	1 47	23 2	0 14	11 16	0 6	20 37	1 40	9 49	0 51	10 13	0 50	4 12	8 49	22 19	22 18	21 19		n.a.
M11	22 32	14 13	4 5	23 47	1 12	21 28	1 50	23 2	0 15	11 13	0 6	20 36	1 40	9 50	0 51	10 13	0 50	4 12	8 49	22 19	22 17	21 18		n.a.
T 12	22 36	18 1	3 8	23 48	1 19	21 16	1 52	23 1	0 15	11 10	0 6	20 36	1 40	9 50	0 51	10 13	0 50	4 12	8 49	22 19	22 17	21 17		n.a.
W13	22 39	20 48	1 57	23 49	1 26	21 3	1 55	23 0	0 16	11 7	0 6	20 35	1 40	9 51	0 51	10 13	0 50	4 13	8 50	22 19	22 17	21 15		n.a.
T 14	22 42	22 12	0 37	23 48	1 33	20 49	1 58	22 59	0 16	11 4	0 7	20 35	1 39	9 52	0 51	10 13	0 50	4 13	8 50	22 19	22 17	21 14		n.a.
F 15	22 44	22 0	0s48	23 46	1 40	20 36	2 0	22 58	0 17	11 1	0 7	20 34	1 39	9 53	0 51	10 13	0 50	4 13	8 50	22 19	22 16	21 13		n.a.
S 16	22 46	20 11	2 8	23 43	1 46	20 21	2 3	22 56	0 17	10 58	0 7	20 34	1 39	9 54	0 51	10 13	0 50	4 13	8 50	22 19	22 16	21 12		n.a.
S 17	22 48	16 58	3 20	23 39	1 53	20 6	2 5	22 55	0 18	10 55	0 7	20 33	1 39	9 54	0 52	10 14	0 50	4 13	8 51	22 19	22 16	21 11		n.a.
M18	22 49	12 42	4 16	23 34	1 59	19 51	2 7	22 53	0 18	10 52	0 7	20 32	1 39	9 55	0 52	10 14	0 50	4 13	8 51	22 19	22 15	21 10		n.a.
T 19	22 50	7 48	4 55	23 29	2 5	19 35	2 10	22 51	0 19	10 49	0 7	20 32	1 39	9 56	0 52	10 14	0 50	4 13	8 51	22 19	22 15	21 9		n.a.
W20	22 50	2 38	5 14	23 22	2 11	19 19	2 12	22 49	0 20	10 46	0 7	20 31	1 39	9 57	0 52	10 14	0 50	4 14	8 51	22 19	22 15	21 8		n.a.
T 21	22 50	2s30	5 16	23 15	2 16	19 2	2 14	22 47	0 20	10 43	0 7	20 30	1 39	9 57	0 52	10 14	0 50	4 14	8 52	22 19	22 15	21 7		n.a.
F 22	22 50	7 21	5 0	23 7	2 22	18 45	2 16	22 44	0 21	10 40	0 7	20 30	1 39	9 58	0 52	10 15	0 50	4 14	8 52	22 19	22 14	21 6		n.a.
S 23	22 49	11 46	4 30	22 58	2 27	18 27	2 18	22 41	0 21	10 36	0 7	20 29	1 39	9 59	0 52	10 15	0 50	4 14	8 52	22 19	22 14	21 5		n.a.
S 24	22 48	15 34	3 47	22 48	2 32	18 9	2 20	22 38	0 22	10 33	0 7	20 28	1 39	9 59	0 52	10 15	0 51	4 14	8 52	22 19	22 14	21 3		n.a.
M25	22 46	18 37	2 55	22 38	2 36	17 51	2 22	22 35	0 22	10 30	0 7	20 28	1 39	10 0	0 52	10 15	0 51	4 14	8 53	22 19	22 13	21 2		n.a.
T 26	22 44	20 48	1 56	22 27	2 41	17 32	2 23	22 32	0 23	10 26	0 7	20 27	1 39	10 1	0 52	10 15	0 51	4 14	8 53	22 19	22 13	21 1		n.a.
W27	22 41	22 3	0 53	22 16	2 45	17 12	2 25	22 29	0 23	10 23	0 7	20 26	1 38	10 1	0 52	10 16	0 51	4 14	8 53	22 19	22 13	21 0		n.a.
T 28	22 38	22 17	0n13	22 4	2 48	16 53	2 27	22 25	0 24	10 19	0 7	20 26	1 38	10 2	0 52	10 16	0 51	4 14	8 54	22 19	22 12	20 59		n.a.
F 29	22 35	21 32	1 17	21 51	2 51	16 33	2 28	22 21	0 24	10 16	0 7	20 25	1 38	10 3	0 52	10 16	0 51	4 14	8 54	22 19	22 12	20 58		n.a.
S 30	22 31	19 50	2 18	21 38	2 54	16 12	2 30	22 17	0 25	10 12	0 8	20 24	1 38	10 3	0 52	10 17	0 51	4 14	8 54	22 19	22 12	20 57		n.a.
S 31	22s26	17s17	3n13	21s24	2s57	15s51	2s31	22s13	0s25	10s 9	0s 8	20s23	1n38	10s 4	0n52	10n17	0s51	4s14	8n55	22s19	22s12	20s56		n.a.

Julian Day Number = 4339086.5, Delta T = 24h07m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°42'29, Lahiri = 96°49'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7168 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 52 16	11♉26'24	7♒42	6♒ 3	24♒16	17♉34	3♓31	15♉ 8	29♎ 7	0°R19	4♏25	17°R58	16♐39	6♉42	n.a.	M 1
T 2	6 56 12	12°25'33	19°43	7° 6	25°25	18°13	3°42	15°15	29° 9	0♏18	4°26	17♐54	16°36	6°49	n.a.	T 2
W 3	7 0 9	13°24'44	1♓53	8° 7	26°34	18°53	3°52	15°23	29°10	0°17	4°27	17°49	16°33	6°56	n.a.	W 3
T 4	7 4 6	14°23'55	14°13	9° 4	27°42	19°32	4° 3	15°30	29°12	0°16	4°27	17°46	16°29	7° 2	n.a.	T 4
F 5	7 8 2	15°23'09	26°49	9°59	28°51	20°11	4°14	15°38	29°13	0°15	4°28	17°43	16°26	7° 9	n.a.	F 5
S 6	7 11 59	16°22'24	9♈41	10°50	29°59	20°51	4°25	15°45	29°15	0°14	4°29	17°42	16°23	7°16	n.a.	S 6
S 7	7 15 55	17°21'40	22°54	11°38	1♓ 8	21°30	4°36	15°52	29°16	0°13	4°30	17°D42	16°20	7°22	n.a.	S 7
M 8	7 19 52	18°20'58	6♉30	12°22	2°16	22°10	4°47	16° 0	29°18	0°12	4°31	17°43	16°17	7°29	n.a.	M 8
T 9	7 23 48	19°20'17	20°31	13° 1	3°24	22°49	4°58	16° 7	29°19	0°11	4°31	17°44	16°13	7°36	n.a.	T 9
W10	7 27 45	20°19'38	4♊57	13°35	4°32	23°29	5° 9	16°15	29°20	0° 9	4°32	17°46	16°10	7°42	n.a.	W10
T 11	7 31 41	21°19'00	19°44	14° 4	5°40	24° 9	5°21	16°22	29°21	0° 8	4°33	17°R46	16° 7	7°49	n.a.	T 11
F 12	7 35 38	22°18'24	4♋48	14°27	6°48	24°48	5°32	16°30	29°22	0° 7	4°33	17°45	16° 4	7°56	n.a.	F 12
S 13	7 39 35	23°17'49	20° 0	14°43	7°55	25°28	5°44	16°37	29°23	0° 6	4°34	17°42	16° 1	8° 2	n.a.	S 13
S 14	7 43 31	24°17'16	5♌11	14°53	9° 3	26° 8	5°55	16°45	29°25	0° 4	4°34	17°38	15°58	8° 9	n.a.	S 14
M15	7 47 28	25°16'45	20°11	14°R55	10°10	26°48	6° 7	16°52	29°25	0° 3	4°35	17°33	15°54	8°15	n.a.	M15
T 16	7 51 24	26°16'16	4♍51	14°48	11°17	27°27	6°18	16°59	29°26	0° 2	4°35	17°27	15°51	8°22	n.a.	T 16
W17	7 55 21	27°15'49	19° 5	14°33	12°24	28° 7	6°30	17° 7	29°27	0° 0	4°36	17°21	15°48	8°29	n.a.	W17
T 18	7 59 17	28°15'23	2♎50	14° 8	13°31	28°47	6°42	17°14	29°28	29♌59	4°36	17°17	15°45	8°35	n.a.	T 18
F 19	8 3 14	29°14'59	16° 6	13°34	14°38	29°27	6°54	17°22	29°29	29°58	4°37	17°14	15°42	8°42	n.a.	F 19
S 20	8 7 11	0♒14'38	28°56	12°51	15°44	0♒ 7	7° 6	17°29	29°30	29°56	4°37	17°D13	15°39	8°49	n.a.	S 20
S 21	8 11 7	1°14'18	11♏24	11°58	16°50	0°47	7°18	17°36	29°30	29°55	4°38	17°14	15°35	8°55	n.a.	S 21
M22	8 15 4	2°14'01	23°34	10°58	17°56	1°27	7°30	17°44	29°31	29°53	4°38	17°15	15°32	9° 2	n.a.	M22
T 23	8 19 0	3°13'45	5♐31	9°50	19° 2	2° 7	7°42	17°51	29°31	29°52	4°38	17°16	15°29	9° 9	n.a.	T 23
W24	8 22 57	4°13'31	17°21	8°36	20° 8	2°48	7°54	17°58	29°32	29°50	4°39	17°R17	15°26	9°15	n.a.	W24
T 25	8 26 53	5°13'20	29° 8	7°18	21°14	3°28	8° 7	18° 5	29°32	29°49	4°39	17°16	15°23	9°22	n.a.	T 25
F 26	8 30 50	6°13'09	10♉55	5°59	22°19	4° 8	8°19	18°13	29°33	29°47	4°39	17°13	15°19	9°29	n.a.	F 26
S 27	8 34 47	7°13'01	22°45	4°41	23°24	4°48	8°31	18°20	29°33	29°46	4°39	17° 8	15°16	9°35	n.a.	S 27
S 28	8 38 43	8°12'54	4♒42	3°26	24°29	5°29	8°44	18°27	29°33	29°44	4°39	17° 0	15°13	9°42	n.a.	S 28
M29	8 42 40	9°12'49	16°45	2°17	25°34	6° 9	8°56	18°34	29°33	29°43	4°40	16°51	15°10	9°49	n.a.	M29
T 30	8 46 36	10°12'46	28°58	1°16	26°38	6°49	9° 9	18°41	29°34	29°41	4°40	16°41	15° 7	9°55	n.a.	T 30
W31	8 50 33	11♒12'43	11♓20	0♒25	27♓42	7♒30	9♓22	18♉49	29♎34	29♌40	4♏40	16♐30	15♐ 4	10♉ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s22	14s 0	4n 0	21s10	2s58	15s30	2s32	22s 8	0s26	10s 5	0s 8	20s23	1n38	10s 4	0n52	10n17	0s51	4s14	8n55	22s19	22s11	20s54		n.a.
T 2	22 17	10 8	4 37	20 56	3 0	15 8	2 33	22 4	0 26	10 1	0 8	20 22	1 38	10 5	0 52	10 18	0 51	4 14	8 55	22 18	22 11	20 53		n.a.
W 3	22 11	5 49	5 2	20 42	3 1	14 46	2 34	21 59	0 27	9 58	0 8	20 21	1 38	10 5	0 52	10 18	0 51	4 14	8 55	22 18	22 11	20 52		n.a.
T 4	22 5	1 13	5 13	20 27	3 1	14 24	2 35	21 54	0 27	9 54	0 8	20 20	1 38	10 6	0 52	10 18	0 51	4 14	8 56	22 17	22 10	20 51		n.a.
F 5	21 59	3n31	5 10	20 12	3 1	14 2	2 36	21 49	0 28	9 50	0 8	20 20	1 38	10 6	0 52	10 19	0 51	4 14	8 56	22 17	22 10	20 50		n.a.
S 6	21 52	8 13	4 51	19 58	3 0	13 39	2 37	21 44	0 28	9 46	0 8	20 19	1 38	10 7	0 52	10 19	0 51	4 14	8 56	22 17	22 10	20 49		n.a.
S 7	21 45	12 40	4 17	19 43	2 58	13 15	2 37	21 38	0 28	9 43	0 8	20 18	1 38	10 7	0 52	10 19	0 51	4 14	8 57	22 17	22 9	20 47		n.a.
M 8	21 37	16 37	3 27	19 29	2 55	12 52	2 38	21 33	0 29	9 39	0 8	20 17	1 38	10 8	0 52	10 20	0 51	4 14	8 57	22 17	22 9	20 46		n.a.
T 9	21 29	19 45	2 24	19 14	2 52	12 28	2 38	21 27	0 29	9 35	0 8	20 16	1 38	10 8	0 52	10 20	0 51	4 14	8 57	22 17	22 9	20 45		n.a.
W10	21 21	21 44	1 10	19 1	2 48	12 4	2 38	21 21	0 30	9 31	0 8	20 16	1 38	10 8	0 53	10 20	0 51	4 14	8 58	22 17	22 8	20 44		n.a.
T 11	21 12	22 16	0s11	18 47	2 42	11 40	2 38	21 15	0 30	9 27	0 8	20 15	1 38	10 9	0 53	10 21	0 51	4 14	8 58	22 18	22 8	20 43		n.a.
F 12	21 3	21 14	1 32	18 35	2 36	11 16	2 38	21 8	0 31	9 23	0 8	20 14	1 38	10 9	0 53	10 21	0 51	4 14	8 58	22 17	22 8	20 41		n.a.
S 13	20 53	18 38	2 47	18 23	2 28	10 51	2 38	21 2	0 31	9 19	0 8	20 13	1 38	10 9	0 53	10 22	0 51	4 14	8 59	22 17	22 7	20 40		n.a.
S 14	20 43	14 46	3 50	18 12	2 20	10 26	2 38	20 55	0 32	9 15	0 8	20 12	1 38	10 10	0 53	10 22	0 51	4 14	8 59	22 17	22 7	20 39		n.a.
M15	20 33	10 0	4 36	18 2	2 10	10 1	2 38	20 48	0 32	9 10	0 8	20 11	1 38	10 10	0 53	10 23	0 51	4 13	8 59	22 16	22 7	20 38		n.a.
T 16	20 22	4 46	5 3	17 53	1 58	9 35	2 37	20 41	0 33	9 6	0 9	20 10	1 38	10 10	0 53	10 23	0 51	4 13	9 0	22 16	22 7	20 37		n.a.
W17	20 11	0s34	5 11	17 45	1 46	9 10	2 37	20 34	0 33	9 2	0 9	20 10	1 38	10 11	0 53	10 23	0 51	4 13	9 0	22 15	22 6	20 35		n.a.
T 18	20 0	5 42	4 59	17 38	1 32	8 44	2 36	20 26	0 34	8 58	0 9	20 9	1 38	10 11	0 53	10 24	0 51	4 13	9 0	22 15	22 6	20 34		n.a.
F 19	19 48	10 23	4 32	17 33	1 16	8 18	2 35	20 19	0 34	8 54	0 9	20 8	1 38	10 11	0 53	10 24	0 51	4 13	9 0	22 15	22 6	20 33		n.a.
S 20	19 36	14 27	3 52	17 29	0 59	7 52	2 34	20 11	0 35	8 49	0 9	20 7	1 38	10 11	0 53	10 25	0 51	4 13	9 1	22 15	22 5	20 32		n.a.
S 21	19 23	17 46	3 2	17 26	0 41	7 26	2 33	20 3	0 35	8 45	0 9	20 6	1 38	10 11	0 53	10 25	0 51	4 12	9 1	22 15	22 5	20 31		n.a.
M22	19 10	20 13	2 5	17 24	0 22	6 59	2 32	19 55	0 36	8 41	0 9	20 5	1 38	10 12	0 53	10 26	0 51	4 12	9 1	22 15	22 5	20 29		n.a.
T 23	18 57	21 44	1 3	17 23	0 3	6 33	2 30	19 47	0 36	8 36	0 9	20 4	1 38	10 12	0 53	10 26	0 51	4 12	9 2	22 15	22 4	20 28		n.a.
W24	18 43	22 15	0n 0	17 23	0n17	6 6	2 29	19 38	0 37	8 32	0 9	20 3	1 38	10 12	0 53	10 27	0 51	4 12	9 2	22 15	22 4	20 27		n.a.
T 25	18 29	21 46	1 4	17 23	0 37	5 39	2 27	19 30	0 37	8 28	0 9	20 2	1 38	10 12	0 53	10 27	0 51	4 12	9 2	22 15	22 4	20 26		n.a.
F 26	18 15	20 20	2 4	17 23	0 57	5 12	2 25	19 21	0 38	8 23	0 9	20 1	1 38	10 12	0 53	10 28	0 51	4 11	9 3	22 15	22 3	20 24		n.a.
S 27	18 0	18 1	2 59	17 24	1 15	4 45	2 23	19 12	0 38	8 19	0 9	20 0	1 38	10 12	0 53	10 28	0 51	4 11	9 3	22 14	22 3	20 23		n.a.
S 28	17 45	14 56	3 47	17 24	1 32	4 18	2 21	19 3	0 39	8 14	0 9	19 59	1 38	10 12	0 53	10 29	0 51	4 11	9 3	22 13	22 3	20 22		n.a.
M29	17 30	11 12	4 25	17 25	1 47	3 51	2 19	18 54	0 39	8 10	0 9	19 58	1 38	10 12	0 53	10 29	0 51	4 11	9 4	22 12	22 2	20 20		n.a.
T 30	17 15	6 59	4 51	17 25	2 0	3 24	2 16	18 44	0 39	8 5	0 9	19 58	1 38	10 12	0 53	10 30	0 51	4 10	9 4	22 11	22 2	20 19		n.a.
W31	16s59	2s26	5n 4	17s25	2n11	2s56	2s13	18s35	0s40	8s 1	0s 9	19s57	1n38	10s12	0n54	10n30	0s51	4s10	9n 4	22s10	22s 2	20s18		n.a.

Julian Day Number = 4339117.5, Delta T = 24h07m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°42'34, Lahiri = 96°49'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7168

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 54 29	12♒12'43	23♓52	29°R44	28♓46	8♒10	9♓34	18♑56	29°R34	29°R38	4♏40	16°R21	15♐ 0	10♑ 9	n.a.	T 1
F 2	8 58 26	13°12'43	6♈36	29♑16	29°50	8°51	9°47	19° 3	29♎34	29♌37	4°R40	16♐13	14°57	10°15	n.a.	F 2
S 3	9 2 23	14°12'45	19°34	28°58	0♈53	9°31	10° 0	19°10	29°34	29°35	4°40	16° 8	14°54	10°22	n.a.	S 3
S 4	9 6 19	15°12'48	2♉46	28°D53	1°57	10°12	10°13	19°17	29°34	29°33	4°40	16° 5	14°51	10°29	n.a.	S 4
M 5	9 10 16	16°12'53	16°16	28°58	2°59	10°53	10°25	19°24	29°33	29°32	4°40	16°D 4	14°48	10°35	n.a.	M 5
T 6	9 14 12	17°12'59	0♊ 5	29°14	4° 2	11°33	10°38	19°31	29°33	29°30	4°40	16° 4	14°45	10°42	n.a.	T 6
W 7	9 18 9	18°13'06	14°13	29°39	5° 4	12°14	10°51	19°37	29°33	29°28	4°40	16°R 5	14°41	10°49	n.a.	W 7
T 8	9 22 5	19°13'14	28°41	0♒13	6° 6	12°55	11° 4	19°44	29°33	29°27	4°39	16° 4	14°38	10°55	n.a.	T 8
F 9	9 26 2	20°13'23	13♋25	0°55	7° 7	13°35	11°17	19°51	29°32	29°25	4°39	16° 2	14°35	11° 2	n.a.	F 9
S 10	9 29 59	21°13'33	28°20	1°43	8° 8	14°16	11°30	19°58	29°32	29°23	4°39	15°56	14°32	11° 9	n.a.	S 10
S 11	9 33 55	22°13'45	13♌19	2°38	9° 9	14°57	11°43	20° 5	29°31	29°22	4°39	15°48	14°29	11°15	n.a.	S 11
M12	9 37 52	23°13'58	28°13	3°38	10°10	15°38	11°56	20°11	29°31	29°20	4°39	15°38	14°25	11°22	n.a.	M12
T 13	9 41 48	24°14'12	12♍52	4°43	11°10	16°19	12°10	20°18	29°30	29°18	4°38	15°27	14°22	11°29	n.a.	T 13
W14	9 45 45	25°14'28	27° 9	5°52	12° 9	17° 0	12°23	20°25	29°29	29°17	4°38	15°17	14°19	11°35	n.a.	W14
T 15	9 49 41	26°14'45	10♎59	7° 4	13° 8	17°41	12°36	20°31	29°29	29°15	4°38	15° 8	14°16	11°42	n.a.	T 15
F 16	9 53 38	27°15'04	24°20	8°19	14° 7	18°22	12°49	20°38	29°28	29°13	4°37	15° 1	14°13	11°48	n.a.	F 16
S 17	9 57 35	28°15'24	7♏15	9°37	15° 5	19° 3	13° 3	20°44	29°27	29°12	4°37	14°57	14°10	11°55	n.a.	S 17
S 18	10 1 31	29°15'46	19°46	10°57	16° 3	19°44	13°16	20°51	29°26	29°10	4°36	14°55	14° 6	12° 2	n.a.	S 18
M19	10 5 28	0♓16'09	1♐57	12°19	17° 0	20°26	13°29	20°57	29°25	29° 8	4°36	14°D55	14° 3	12° 8	n.a.	M19
T 20	10 9 24	1°16'34	13°55	13°43	17°57	21° 7	13°42	21° 3	29°24	29° 6	4°36	14°R55	14° 0	12°15	n.a.	T 20
W21	10 13 21	2°17'01	25°45	15° 7	18°53	21°48	13°56	21° 9	29°23	29° 5	4°35	14°54	13°57	12°22	n.a.	W21
T 22	10 17 17	3°17'28	7♑31	16°33	19°48	22°30	14° 9	21°16	29°22	29° 3	4°34	14°52	13°54	12°28	n.a.	T 22
F 23	10 21 14	4°17'57	19°20	18° 0	20°43	23°11	14°23	21°22	29°21	29° 1	4°34	14°48	13°51	12°35	n.a.	F 23
S 24	10 25 11	5°18'28	1♒15	19°28	21°38	23°52	14°36	21°28	29°20	29° 0	4°33	14°40	13°47	12°42	n.a.	S 24
S 25	10 29 7	6°18'59	13°18	20°56	22°32	24°34	14°50	21°34	29°19	28°58	4°33	14°30	13°44	12°48	n.a.	S 25
M26	10 33 4	7°19'32	25°33	22°26	23°25	25°15	15° 3	21°40	29°17	28°56	4°32	14°17	13°41	12°55	n.a.	M26
T 27	10 37 0	8°20'06	8♓ 0	23°55	24°17	25°57	15°17	21°46	29°16	28°55	4°31	14° 3	13°38	13° 2	n.a.	T 27
W28	10 40 57	9°20'41	20°40	25°25	25° 9	26°38	15°30	21°52	29°15	28°53	4°31	13°49	13°35	13° 8	n.a.	W28
T 29	10 44 53	10♓21'17	3♈31	26♒55	26♈ 0	27♒20	15♓44	21♑58	29♎13	28♌51	4♏30	13♐36	13♐31	13♑15	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s42	2n17	5n 3	17s24	2n20	2s29	2s11	18s25	0s40	7s56	0s10	19s56	1n38	10s12	0n54	10n31	0s51	4s10	9n 5	22s 9	22s 1	20s17		n.a.
F 2	16 26	6 58	4 46	17 24	2 27	2 2	2 8	18 15	0 41	7 51	0 10	19 55	1 38	10 12	0 54	10 32	0 51	4 9	9 5	22 9	22 1	20 15		n.a.
S 3	16 9	11 25	4 15	17 23	2 32	1 34	2 5	18 5	0 41	7 47	0 10	19 54	1 38	10 12	0 54	10 32	0 51	4 9	9 5	22 8	22 0	20 14		n.a.
S 4	15 52	15 26	3 30	17 21	2 34	1 7	2 1	17 55	0 42	7 42	0 10	19 53	1 38	10 12	0 54	10 33	0 51	4 9	9 6	22 8	22 0	20 13		n.a.
M 5	15 35	18 43	2 32	17 19	2 35	0 39	1 58	17 45	0 42	7 37	0 10	19 52	1 38	10 12	0 54	10 33	0 51	4 8	9 6	22 8	22 0	20 11		n.a.
T 6	15 17	21 2	1 25	17 17	2 34	0 12	1 54	17 34	0 43	7 33	0 10	19 51	1 38	10 12	0 54	10 34	0 51	4 8	9 6	22 8	21 59	20 10		n.a.
W 7	14 59	22 6	0 10	17 14	2 32	0n16	1 51	17 24	0 43	7 28	0 10	19 50	1 38	10 12	0 54	10 34	0 51	4 8	9 7	22 8	21 59	20 9		n.a.
T 8	14 41	21 43	1s 7	17 11	2 28	0 43	1 47	17 13	0 44	7 23	0 10	19 49	1 38	10 11	0 54	10 35	0 51	4 7	9 7	22 8	21 59	20 8		n.a.
F 9	14 23	19 51	2 20	17 6	2 24	1 11	1 43	17 2	0 44	7 19	0 10	19 48	1 38	10 11	0 54	10 35	0 51	4 7	9 7	22 8	21 58	20 6		n.a.
S 10	14 4	16 37	3 25	17 1	2 19	1 38	1 38	16 51	0 44	7 14	0 10	19 47	1 38	10 11	0 54	10 36	0 51	4 7	9 8	22 7	21 58	20 5		n.a.
S 11	13 45	12 18	4 16	16 55	2 13	2 6	1 34	16 40	0 45	7 9	0 10	19 46	1 38	10 11	0 54	10 37	0 51	4 6	9 8	22 6	21 58	20 4		n.a.
M12	13 26	7 16	4 49	16 49	2 6	2 33	1 29	16 28	0 45	7 4	0 10	19 45	1 38	10 11	0 54	10 37	0 51	4 6	9 8	22 5	21 57	20 2		n.a.
T 13	13 7	1 53	5 2	16 41	1 59	3 0	1 24	16 17	0 46	6 59	0 10	19 44	1 38	10 10	0 54	10 38	0 51	4 6	9 9	22 4	21 57	20 1		n.a.
W14	12 47	3s27	4 56	16 32	1 51	3 28	1 19	16 5	0 46	6 54	0 10	19 43	1 38	10 10	0 54	10 38	0 51	4 5	9 9	22 3	21 57	20 0		n.a.
T 15	12 27	8 26	4 33	16 22	1 43	3 55	1 14	15 53	0 47	6 50	0 10	19 42	1 38	10 10	0 54	10 39	0 51	4 5	9 9	22 2	21 56	19 58		n.a.
F 16	12 7	12 51	3 55	16 12	1 35	4 22	1 9	15 41	0 47	6 45	0 10	19 41	1 38	10 9	0 54	10 39	0 51	4 4	9 10	22 1	21 56	19 57		n.a.
S 17	11 47	16 31	3 6	16 0	1 27	4 49	1 3	15 29	0 48	6 40	0 11	19 40	1 38	10 9	0 54	10 40	0 51	4 4	9 10	22 1	21 56	19 56		n.a.
S 18	11 27	19 19	2 9	15 47	1 18	5 16	0 58	15 17	0 48	6 35	0 11	19 39	1 38	10 9	0 54	10 41	0 51	4 3	9 10	22 1	21 55	19 54		n.a.
M19	11 6	21 9	1 8	15 34	1 10	5 43	0 52	15 5	0 48	6 30	0 11	19 38	1 38	10 8	0 54	10 41	0 51	4 3	9 11	22 1	21 55	19 53		n.a.
T 20	10 45	21 59	0 5	15 19	1 1	6 10	0 46	14 53	0 49	6 25	0 11	19 37	1 38	10 8	0 54	10 42	0 51	4 3	9 11	22 1	21 54	19 52		n.a.
W21	10 24	21 49	0n57	15 3	0 53	6 36	0 39	14 40	0 49	6 20	0 11	19 36	1 38	10 8	0 54	10 42	0 51	4 2	9 11	22 1	21 54	19 50		n.a.
T 22	10 3	20 41	1 57	14 46	0 44	7 3	0 33	14 27	0 50	6 15	0 11	19 35	1 39	10 7	0 54	10 43	0 51	4 2	9 11	22 0	21 54	19 49		n.a.
F 23	9 41	18 39	2 52	14 29	0 36	7 29	0 26	14 15	0 50	6 10	0 11	19 34	1 39	10 7	0 55	10 44	0 51	4 1	9 12	22 0	21 53	19 47		n.a.
S 24	9 20	15 49	3 39	14 10	0 27	7 56	0 19	14 2	0 51	6 5	0 11	19 33	1 39	10 6	0 55	10 44	0 51	4 1	9 12	21 59	21 53	19 46		n.a.
S 25	8 58	12 17	4 17	13 51	0 19	8 22	0 12	13 49	0 51	6 0	0 11	19 32	1 39	10 6	0 55	10 45	0 51	4 0	9 12	21 58	21 53	19 45		n.a.
M26	8 36	8 12	4 44	13 31	0 11	8 48	0 5	13 35	0 51	5 55	0 11	19 31	1 39	10 5	0 55	10 45	0 51	4 0	9 13	21 56	21 52	19 43		n.a.
T 27	8 14	3 44	4 58	13 10	0 3	9 14	0n 3	13 22	0 52	5 50	0 11	19 30	1 39	10 5	0 55	10 46	0 51	3 59	9 13	21 55	21 52	19 42		n.a.
W28	7 52	0n58	4 58	12 48	0s 5	9 39	0 10	13 9	0 52	5 45	0 11	19 29	1 39	10 4	0 55	10 46	0 51	3 59	9 13	21 53	21 51	19 41		n.a.
T 29	7s30	5n42	4n42	12s25	0s12	10n 5	0n18	12s55	0s53	5s40	0s11	19s28	1n39	10s 4	0n55	10n47	0s51	3s58	9n14	21s52	21s51	19s39		n.a.

Julian Day Number = 4339148.5, Delta T = 24h07m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°42'38, Lahiri = 96°49'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7168 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 48 50	11♓21'53	16♈34	28♒26	26♈50	28♒ 2	15♓57	22♑ 3	29°R12	28°R50	4°R29	13°R25	13♐28	13♑22	n.a.	F 1
S 2	10 52 46	12°22'31	29°47	29°57	27°40	28°43	16°11	22° 9	29♎10	28♌48	4♏28	13♐17	13°25	13°28	n.a.	S 2
S 3	10 56 43	13°23'09	13♉11	1♓28	28°29	29°25	16°24	22°15	29° 9	28°46	4°28	13°12	13°22	13°35	n.a.	S 3
M 4	11 0 40	14°23'48	26°46	3° 0	29°17	0♓ 7	16°38	22°20	29° 7	28°45	4°27	13°10	13°19	13°42	n.a.	M 4
T 5	11 4 36	15°24'27	10♊33	4°32	0♉ 4	0°49	16°51	22°26	29° 6	28°43	4°26	13° 9	13°16	13°48	n.a.	T 5
W 6	11 8 33	16°25'07	24°32	6° 4	0°50	1°31	17° 5	22°31	29° 4	28°42	4°25	13° 9	13°12	13°55	n.a.	W 6
T 7	11 12 29	17°25'48	8♋42	7°36	1°35	2°13	17°18	22°36	29° 2	28°40	4°24	13° 8	13° 9	14° 2	n.a.	T 7
F 8	11 16 26	18°26'29	23° 4	9° 8	2°19	2°55	17°32	22°42	29° 0	28°38	4°23	13° 5	13° 6	14° 8	n.a.	F 8
S 9	11 20 22	19°27'10	7♌35	10°41	3° 1	3°37	17°46	22°47	28°59	28°37	4°22	12°59	13° 3	14°15	n.a.	S 9
S 10	11 24 19	20°27'52	22° 8	12°13	3°43	4°19	17°59	22°52	28°57	28°35	4°22	12°50	13° 0	14°22	n.a.	S 10
M11	11 28 16	21°28'34	6♍39	13°46	4°24	5° 1	18°13	22°57	28°55	28°34	4°21	12°39	12°57	14°28	n.a.	M11
T 12	11 32 12	22°29'17	21° 1	15°19	5° 4	5°43	18°26	23° 2	28°53	28°32	4°20	12°27	12°53	14°35	n.a.	T 12
W13	11 36 9	23°30'01	5♎ 5	16°53	5°42	6°25	18°40	23° 7	28°51	28°31	4°19	12°15	12°50	14°42	n.a.	W13
T 14	11 40 5	24°30'45	18°49	18°26	6°19	7° 7	18°53	23°12	28°49	28°29	4°17	12° 4	12°47	14°48	n.a.	T 14
F 15	11 44 2	25°31'30	2♏ 8	20° 0	6°54	7°50	19° 7	23°16	28°47	28°28	4°16	11°56	12°44	14°55	n.a.	F 15
S 16	11 47 58	26°32'15	15° 4	21°34	7°29	8°32	19°20	23°21	28°45	28°26	4°15	11°50	12°41	15° 2	n.a.	S 16
S 17	11 51 55	27°33'02	27°36	23° 8	8° 1	9°14	19°34	23°26	28°43	28°25	4°14	11°47	12°37	15° 8	n.a.	S 17
M18	11 55 51	28°33'49	9♐51	24°43	8°33	9°57	19°47	23°30	28°41	28°23	4°13	11°D46	12°34	15°15	n.a.	M18
T 19	11 59 48	29°34'37	21°51	26°18	9° 2	10°39	20° 1	23°35	28°39	28°22	4°12	11°47	12°31	15°22	n.a.	T 19
W20	12 3 45	0♈35'25	3♑42	27°53	9°30	11°22	20°14	23°39	28°36	28°21	4°11	11°R47	12°28	15°28	n.a.	W20
T 21	12 7 41	1°36'14	15°30	29°28	9°57	12° 4	20°28	23°43	28°34	28°19	4°10	11°46	12°25	15°35	n.a.	T 21
F 22	12 11 38	2°37'04	27°21	1♈ 4	10°22	12°47	20°41	23°47	28°32	28°18	4° 9	11°43	12°22	15°42	n.a.	F 22
S 23	12 15 34	3°37'54	9♒19	2°40	10°45	13°29	20°55	23°52	28°30	28°17	4° 7	11°37	12°18	15°48	n.a.	S 23
S 24	12 19 31	4°38'45	21°28	4°16	11° 6	14°12	21° 8	23°56	28°27	28°15	4° 6	11°29	12°15	15°55	n.a.	S 24
M25	12 23 27	5°39'36	3♓51	5°53	11°25	14°55	21°22	23°59	28°25	28°14	4° 5	11°19	12°12	16° 2	n.a.	M25
T 26	12 27 24	6°40'28	16°31	7°30	11°42	15°37	21°35	24° 3	28°23	28°13	4° 4	11° 7	12° 9	16° 8	n.a.	T 26
W27	12 31 20	7°41'20	29°27	9° 8	11°57	16°20	21°48	24° 7	28°20	28°12	4° 2	10°55	12° 6	16°15	n.a.	W27
T 28	12 35 17	8°42'12	12♈40	10°46	12°10	17° 3	22° 2	24°11	28°18	28°10	4° 1	10°44	12° 2	16°22	n.a.	T 28
F 29	12 39 14	9°43'04	26° 6	12°24	12°21	17°46	22°15	24°14	28°15	28° 9	4° 0	10°35	11°59	16°28	n.a.	F 29
S 30	12 43 10	10°43'56	9♉44	14° 3	12°29	18°29	22°28	24°18	28°13	28° 8	3°58	10°28	11°56	16°35	n.a.	S 30
S 31	12 47 7	11♈44'48	23♉31	15♈42	12♉35	19♓12	22♓42	24♑21	28♎10	28♌ 7	3♏57	10♐24	11♐53	16♑42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s 7	10n15	4n12	12s 2	0s20	10n30	0n26	12s42	0s53	5s35	0s11	19s27	1n39	10s 3	0n55	10n48	0s51	3s58	9n14	21s50	21s51	19s38		n.a.
S 2	6 45	14 22	3 28	11 38	0 27	10 55	0 34	12 28	0 53	5 30	0 11	19 26	1 39	10 3	0 55	10 48	0 51	3 57	9 14	21 49	21 50	19 36		n.a.
S 3	6 22	17 49	2 31	11 13	0 34	11 20	0 43	12 14	0 54	5 25	0 12	19 25	1 39	10 2	0 55	10 49	0 51	3 57	9 14	21 49	21 50	19 35		n.a.
M 4	6 0	20 20	1 25	10 48	0 41	11 45	0 52	12 0	0 54	5 20	0 12	19 24	1 39	10 2	0 55	10 49	0 51	3 56	9 15	21 48	21 50	19 34		n.a.
T 5	5 37	21 42	0 14	10 21	0 48	12 9	1 1	11 46	0 55	5 15	0 12	19 23	1 39	10 1	0 55	10 50	0 51	3 56	9 15	21 48	21 49	19 32		n.a.
W 6	5 14	21 44	1s 0	9 55	0 55	12 34	1 10	11 32	0 55	5 10	0 12	19 22	1 40	10 1	0 55	10 50	0 51	3 55	9 15	21 48	21 49	19 31		n.a.
T 7	4 51	20 23	2 11	9 27	1 1	12 58	1 19	11 17	0 55	5 4	0 12	19 21	1 40	10 0	0 55	10 51	0 51	3 55	9 15	21 48	21 48	19 29		n.a.
F 8	4 28	17 44	3 14	8 59	1 7	13 22	1 28	11 3	0 56	4 59	0 12	19 21	1 40	9 59	0 55	10 51	0 51	3 54	9 16	21 48	21 48	19 28		n.a.
S 9	4 4	13 57	4 6	8 30	1 13	13 45	1 38	10 49	0 56	4 54	0 12	19 20	1 40	9 59	0 55	10 52	0 51	3 54	9 16	21 47	21 48	19 26		n.a.
S 10	3 41	9 20	4 41	8 1	1 18	14 9	1 48	10 34	0 57	4 49	0 12	19 19	1 40	9 58	0 55	10 53	0 51	3 53	9 16	21 46	21 47	19 25		n.a.
M11	3 18	4 12	4 59	7 31	1 24	14 32	1 58	10 19	0 57	4 44	0 12	19 18	1 40	9 57	0 55	10 53	0 51	3 52	9 17	21 45	21 47	19 24		n.a.
T 12	2 55	1s 6	4 57	7 1	1 29	14 54	2 9	10 5	0 57	4 39	0 12	19 17	1 40	9 57	0 55	10 54	0 51	3 52	9 17	21 43	21 46	19 22		n.a.
W13	2 31	6 14	4 37	6 30	1 34	15 17	2 19	9 50	0 58	4 34	0 12	19 16	1 40	9 56	0 55	10 54	0 51	3 51	9 17	21 42	21 46	19 21		n.a.
T 14	2 8	10 56	4 2	5 59	1 38	15 39	2 30	9 35	0 58	4 29	0 12	19 15	1 40	9 55	0 55	10 55	0 51	3 51	9 17	21 40	21 46	19 19		n.a.
F 15	1 44	14 57	3 14	5 27	1 43	16 1	2 41	9 20	0 59	4 24	0 12	19 14	1 40	9 54	0 55	10 55	0 51	3 50	9 18	21 39	21 45	19 18		n.a.
S 16	1 21	18 8	2 17	4 54	1 47	16 23	2 52	9 5	0 59	4 19	0 12	19 13	1 40	9 54	0 55	10 56	0 51	3 50	9 18	21 38	21 45	19 16		n.a.
S 17	0 57	20 21	1 15	4 21	1 50	16 44	3 3	8 50	0 59	4 13	0 13	19 13	1 41	9 53	0 55	10 56	0 51	3 49	9 18	21 38	21 45	19 15		n.a.
M18	0 33	21 32	0 10	3 48	1 54	17 5	3 15	8 34	1 0	4 8	0 13	19 12	1 41	9 52	0 55	10 57	0 50	3 48	9 18	21 38	21 44	19 13		n.a.
T 19	0 10	21 42	0n53	3 14	1 57	17 25	3 27	8 19	1 0	4 3	0 13	19 11	1 41	9 51	0 55	10 57	0 50	3 48	9 18	21 38	21 44	19 12		n.a.
W20	0n14	20 53	1 54	2 40	2 0	17 45	3 38	8 4	1 0	3 58	0 13	19 10	1 41	9 51	0 55	10 58	0 50	3 47	9 19	21 38	21 43	19 11		n.a.
T 21	0 37	19 10	2 49	2 5	2 3	18 5	3 51	7 48	1 1	3 53	0 13	19 9	1 41	9 50	0 55	10 58	0 50	3 47	9 19	21 38	21 43	19 9		n.a.
F 22	1 1	16 36	3 37	1 30	2 5	18 24	4 3	7 33	1 1	3 48	0 13	19 8	1 41	9 49	0 55	10 59	0 50	3 46	9 19	21 38	21 43	19 8		n.a.
S 23	1 25	13 20	4 17	0 55	2 7	18 43	4 15	7 17	1 2	3 43	0 13	19 8	1 41	9 48	0 55	10 59	0 50	3 46	9 19	21 37	21 42	19 6		n.a.
S 24	1 48	9 29	4 45	0 19	2 8	19 2	4 28	7 1	1 2	3 38	0 13	19 7	1 41	9 47	0 55	11 0	0 50	3 45	9 20	21 36	21 42	19 5		n.a.
M25	2 12	5 10	5 0	0n17	2 10	19 19	4 40	6 46	1 2	3 33	0 13	19 6	1 41	9 47	0 55	11 0	0 50	3 44	9 20	21 34	21 41	19 3		n.a.
T 26	2 35	0 32	5 2	0 54	2 10	19 37	4 53	6 30	1 3	3 28	0 13	19 5	1 42	9 46	0 56	11 0	0 50	3 44	9 20	21 33	21 41	19 2		n.a.
W27	2 59	4n12	4 47	1 31	2 11	19 54	5 6	6 14	1 3	3 23	0 13	19 5	1 42	9 45	0 56	11 1	0 50	3 43	9 20	21 31	21 40	19 0		n.a.
T 28	3 22	8 51	4 18	2 8	2 11	20 10	5 19	5 58	1 3	3 17	0 13	19 4	1 42	9 44	0 56	11 1	0 50	3 43	9 20	21 30	21 40	18 59		n.a.
F 29	3 45	13 9	3 33	2 46	2 11	20 25	5 31	5 42	1 4	3 12	0 13	19 3	1 42	9 43	0 56	11 2	0 50	3 42	9 21	21 28	21 40	18 57		n.a.
S 30	4 9	16 50	2 36	3 24	2 10	20 40	5 44	5 26	1 4	3 7	0 14	19 2	1 42	9 42	0 56	11 2	0 50	3 41	9 21	21 27	21 39	18 56		n.a.
S 31	4n32	19n37	1n29	4n 2	2s 9	20n54	5n57	5s10	1s 4	3s 2	0s14	19s 2	1n42	9s41	0n56	11n 3	0s50	3s41	9n21	21s27	21s39	18s54		n.a.

Julian Day Number = 4339177.5, Delta T = 24h07m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°42'42, Lahiri = 96°49'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7168 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 51 3	12♈45'41	7♊25	17♈22	12♉39	19♓55	22♓55	24♑24	28°R 8	28°R 6	3°R56	10°D23	11♐50	16♑48	n.a.	M 1
T 2	12 55 0	13°46'32	21°24	19° 2	12°R41	20°38	23° 8	24°28	28♎ 5	28♌ 5	3♏54	10♐23	11°47	16°55	n.a.	T 2
W 3	12 58 56	14°47'24	5♋27	20°42	12°40	21°21	23°21	24°31	28° 3	28° 4	3°53	10°24	11°43	17° 2	n.a.	W 3
T 4	13 2 53	15°48'15	19°34	22°23	12°36	22° 4	23°34	24°34	28° 0	28° 3	3°52	10°R24	11°40	17° 8	n.a.	T 4
F 5	13 6 49	16°49'06	3♌42	24° 4	12°30	22°47	23°47	24°36	27°58	28° 2	3°50	10°23	11°37	17°15	n.a.	F 5
S 6	13 10 46	17°49'56	17°51	25°45	12°22	23°30	24° 0	24°39	27°55	28° 1	3°49	10°19	11°34	17°22	n.a.	S 6
S 7	13 14 43	18°50'46	1♍58	27°26	12°11	24°14	24°13	24°42	27°53	28° 0	3°48	10°14	11°31	17°28	n.a.	S 7
M 8	13 18 39	19°51'35	16° 0	29° 8	11°58	24°57	24°26	24°45	27°50	27°59	3°46	10° 6	11°28	17°35	n.a.	M 8
T 9	13 22 36	20°52'24	29°53	0♉50	11°42	25°40	24°39	24°47	27°48	27°58	3°45	9°57	11°24	17°42	n.a.	T 9
W10	13 26 32	21°53'12	13♎34	2°31	11°23	26°24	24°52	24°49	27°45	27°57	3°43	9°49	11°21	17°48	n.a.	W10
T 11	13 30 29	22°54'01	26°58	4°13	11° 3	27° 7	25° 5	24°52	27°42	27°56	3°42	9°41	11°18	17°55	n.a.	T 11
F 12	13 34 25	23°54'49	10♏ 4	5°54	10°40	27°51	25°18	24°54	27°40	27°55	3°41	9°35	11°15	18° 2	n.a.	F 12
S 13	13 38 22	24°55'36	22°51	7°35	10°14	28°34	25°30	24°56	27°37	27°55	3°39	9°32	11°12	18° 8	n.a.	S 13
S 14	13 42 18	25°56'24	5♐21	9°15	9°47	29°18	25°43	24°58	27°34	27°54	3°38	9°D30	11° 8	18°15	n.a.	S 14
M15	13 46 15	26°57'11	17°34	10°55	9°18	0♈ 1	25°56	25° 0	27°32	27°53	3°36	9°31	11° 5	18°22	n.a.	M15
T 16	13 50 11	27°57'58	29°35	12°33	8°47	0°45	26° 8	25° 2	27°29	27°53	3°35	9°32	11° 2	18°28	n.a.	T 16
W17	13 54 8	28°58'45	11♑28	14°10	8°15	1°28	26°21	25° 3	27°27	27°52	3°33	9°34	10°59	18°35	n.a.	W17
T 18	13 58 5	29°59'32	23°17	15°45	7°41	2°12	26°33	25° 5	27°24	27°51	3°32	9°35	10°56	18°42	n.a.	T 18
F 19	14 2 1	1♉ 0'18	5♒ 8	17°18	7° 6	2°56	26°46	25° 6	27°21	27°51	3°30	9°R35	10°53	18°48	n.a.	F 19
S 20	14 5 58	2° 1'04	17° 7	18°48	6°31	3°40	26°58	25° 8	27°19	27°50	3°29	9°34	10°49	18°55	n.a.	S 20
S 21	14 9 54	3° 1'50	29°17	20°14	5°54	4°24	27°10	25° 9	27°16	27°50	3°28	9°31	10°46	19° 2	n.a.	S 21
M22	14 13 51	4° 2'35	11♓43	21°37	5°18	5° 7	27°23	25°10	27°14	27°49	3°26	9°26	10°43	19° 8	n.a.	M22
T 23	14 17 47	5° 3'20	24°29	22°55	4°41	5°51	27°35	25°11	27°11	27°49	3°25	9°21	10°40	19°15	n.a.	T 23
W24	14 21 44	6° 4'04	7♈35	24° 8	4° 4	6°35	27°47	25°12	27° 8	27°48	3°23	9°15	10°37	19°22	n.a.	W24
T 25	14 25 40	7° 4'48	21° 3	25°15	3°27	7°19	27°59	25°13	27° 6	27°48	3°22	9° 9	10°34	19°28	n.a.	T 25
F 26	14 29 37	8° 5'31	4♉49	26°15	2°51	8° 3	28°11	25°14	27° 3	27°48	3°20	9° 5	10°30	19°35	n.a.	F 26
S 27	14 33 33	9° 6'13	18°52	27° 8	2°16	8°47	28°23	25°14	27° 1	27°47	3°19	9° 2	10°27	19°42	n.a.	S 27
S 28	14 37 30	10° 6'55	3♊ 7	27°52	1°42	9°31	28°35	25°15	26°58	27°47	3°17	9°D 0	10°24	19°48	n.a.	S 28
M29	14 41 27	11° 7'36	17°29	28°27	1° 9	10°16	28°46	25°15	26°56	27°47	3°16	9° 0	10°21	19°55	n.a.	M29
T 30	14 45 23	12♉ 8'15	1♋53	28♉53	0♉38	11♈ 0	28♓58	25♑15	26♎53	27♌46	3♏14	9♐ 2	10♐18	20♑ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n55	21n16	0n16	4n40	2s 8	21n 8	6n10	4s54	1s 5	2s57	0s14	19s 1	1n42	9s41	0n56	11n 3	0s50	3s40	9n21	21s27	21s38	18s53		n.a.
T 2	5 18	21 35	0s59	5 19	2 6	21 21	6 23	4 37	1 5	2 52	0 14	19 0	1 42	9 40	0 56	11 3	0 50	3 40	9 21	21 27	21 38	18 51		n.a.
W 3	5 41	20 34	2 10	5 58	2 4	21 32	6 36	4 21	1 5	2 47	0 14	19 0	1 43	9 39	0 56	11 4	0 50	3 39	9 21	21 27	21 38	18 50		n.a.
T 4	6 4	18 15	3 14	6 37	2 1	21 43	6 48	4 5	1 6	2 42	0 14	18 59	1 43	9 38	0 56	11 4	0 50	3 39	9 22	21 27	21 37	18 48		n.a.
F 5	6 27	14 50	4 6	7 16	1 58	21 53	7 1	3 48	1 6	2 37	0 14	18 59	1 43	9 37	0 56	11 4	0 50	3 38	9 22	21 27	21 37	18 47		n.a.
S 6	6 50	10 35	4 44	7 56	1 54	22 2	7 13	3 32	1 6	2 32	0 14	18 58	1 43	9 36	0 56	11 5	0 50	3 37	9 22	21 26	21 36	18 45		n.a.
S 7	7 12	5 46	5 4	8 36	1 50	22 10	7 25	3 16	1 7	2 28	0 14	18 57	1 43	9 35	0 56	11 5	0 50	3 37	9 22	21 25	21 36	18 44		n.a.
M 8	7 35	0 41	5 5	9 15	1 45	22 17	7 36	2 59	1 7	2 23	0 14	18 57	1 43	9 34	0 56	11 6	0 50	3 36	9 22	21 24	21 35	18 42		n.a.
T 9	7 57	4s23	4 49	9 55	1 39	22 22	7 47	2 43	1 7	2 18	0 14	18 56	1 43	9 33	0 56	11 6	0 50	3 36	9 22	21 23	21 35	18 41		n.a.
W10	8 19	9 10	4 16	10 35	1 33	22 27	7 58	2 26	1 8	2 13	0 14	18 56	1 43	9 33	0 56	11 6	0 50	3 35	9 22	21 22	21 35	18 39		n.a.
T 11	8 41	13 24	3 29	11 14	1 27	22 30	8 8	2 10	1 8	2 8	0 15	18 55	1 44	9 32	0 56	11 6	0 50	3 34	9 23	21 21	21 34	18 37		n.a.
F 12	9 3	16 53	2 32	11 54	1 20	22 32	8 18	1 53	1 8	2 3	0 15	18 55	1 44	9 31	0 56	11 7	0 50	3 34	9 23	21 20	21 34	18 36		n.a.
S 13	9 25	19 28	1 29	12 33	1 12	22 32	8 27	1 36	1 8	1 58	0 15	18 54	1 44	9 30	0 56	11 7	0 50	3 33	9 23	21 19	21 33	18 34		n.a.
S 14	9 47	21 2	0 23	13 12	1 4	22 32	8 35	1 20	1 9	1 53	0 15	18 54	1 44	9 29	0 56	11 7	0 50	3 33	9 23	21 19	21 33	18 33		n.a.
M15	10 8	21 33	0n44	13 51	0 55	22 29	8 42	1 3	1 9	1 49	0 15	18 53	1 44	9 28	0 56	11 8	0 50	3 32	9 23	21 19	21 33	18 31		n.a.
T 16	10 29	21 3	1 47	14 30	0 46	22 26	8 49	0 46	1 9	1 44	0 15	18 53	1 44	9 27	0 56	11 8	0 50	3 32	9 23	21 19	21 32	18 30		n.a.
W17	10 50	19 37	2 45	15 8	0 35	22 21	8 55	0 30	1 10	1 39	0 15	18 52	1 44	9 26	0 56	11 8	0 50	3 31	9 23	21 20	21 32	18 28		n.a.
T 18	11 11	17 20	3 36	15 45	0 25	22 14	9 0	0 13	1 10	1 34	0 15	18 52	1 45	9 25	0 56	11 8	0 50	3 31	9 23	21 20	21 31	18 27		n.a.
F 19	11 32	14 20	4 17	16 22	0 13	22 7	9 4	0n 4	1 10	1 30	0 15	18 52	1 45	9 24	0 56	11 9	0 50	3 30	9 23	21 20	21 31	18 25		n.a.
S 20	11 53	10 43	4 48	16 57	0 1	21 58	9 7	0 20	1 10	1 25	0 15	18 51	1 45	9 23	0 56	11 9	0 50	3 29	9 23	21 20	21 30	18 23		n.a.
S 21	12 13	6 38	5 7	17 32	0n11	21 48	9 9	0 37	1 11	1 20	0 15	18 51	1 45	9 22	0 56	11 9	0 50	3 29	9 24	21 19	21 30	18 22		n.a.
M22	12 33	2 10	5 11	18 6	0 24	21 36	9 10	0 54	1 11	1 15	0 16	18 51	1 45	9 22	0 56	11 9	0 50	3 28	9 24	21 19	21 29	18 20		n.a.
T 23	12 53	2n29	5 1	18 39	0 38	21 24	9 10	1 11	1 11	1 11	0 16	18 50	1 45	9 21	0 56	11 9	0 49	3 28	9 24	21 18	21 29	18 19		n.a.
W24	13 13	7 9	4 35	19 10	0 52	21 10	9 9	1 27	1 11	1 6	0 16	18 50	1 45	9 20	0 56	11 10	0 49	3 27	9 24	21 17	21 29	18 17		n.a.
T 25	13 32	11 37	3 53	19 40	1 6	20 56	9 7	1 44	1 12	1 2	0 16	18 50	1 45	9 19	0 56	11 10	0 49	3 27	9 24	21 16	21 28	18 15		n.a.
F 26	13 51	15 35	2 56	20 8	1 20	20 41	9 4	2 1	1 12	0 57	0 16	18 49	1 46	9 18	0 56	11 10	0 49	3 26	9 24	21 15	21 28	18 14		n.a.
S 27	14 10	18 44	1 48	20 34	1 35	20 25	9 0	2 17	1 12	0 53	0 16	18 49	1 46	9 17	0 56	11 10	0 49	3 26	9 24	21 15	21 27	18 12		n.a.
S 28	14 29	20 47	0 32	20 58	1 49	20 8	8 55	2 34	1 12	0 48	0 16	18 49	1 46	9 16	0 56	11 10	0 49	3 25	9 24	21 15	21 27	18 11		n.a.
M29	14 47	21 30	0s46	21 19	2 3	19 52	8 49	2 51	1 12	0 44	0 16	18 49	1 46	9 15	0 56	11 10	0 49	3 25	9 24	21 15	21 26	18 9		n.a.
T 30	15n 6	20n47	2s 2	21n38	2n17	19n34	8n42	3n 8	1s13	0s39	0s16	18s49	1n46	9s15	0n56	11n10	0s49	3s24	9n24	21s15	21s26	18s 7		n.a.

Julian Day Number = 4339208.5, Delta T = 24h07m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°42'46, Lahiri = 96°49'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7168

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 49 20	13♉ 8'54	16♋15	29♉ 8	0°R 8	11♈44	29♓10	25♑15	26°R51	27°R46	3°R13	9♐ 3	10♐14	20♑ 8	n.a.	W 1
T 2	14 53 16	14° 9'31	0♌32	29°R13	29♈41	12°28	29°21	25°R16	26♒48	27♌46	3♏12	9° 4	10°11	20°15	n.a.	T 2
F 3	14 57 13	15°10'07	14°41	29° 7	29°15	13°13	29°33	25°15	26°46	27°46	3°10	9°R 5	10° 8	20°22	n.a.	F 3
S 4	15 1 9	16°10'42	28°41	28°50	28°51	13°57	29°44	25°15	26°43	27°46	3° 9	9° 4	10° 5	20°29	n.a.	S 4
S 5	15 5 6	17°11'15	12♍31	28°23	28°29	14°41	29°55	25°15	26°41	27°46	3° 7	9° 3	10° 2	20°35	n.a.	S 5
M 6	15 9 2	18°11'47	26° 9	27°47	28°10	15°26	0♈ 7	25°15	26°38	27°D46	3° 6	9° 0	9°59	20°42	n.a.	M 6
T 7	15 12 59	19°12'18	9♎35	27° 2	27°53	16°10	0°18	25°14	26°36	27°46	3° 5	8°57	9°55	20°49	n.a.	T 7
W 8	15 16 55	20°12'48	22°48	26° 9	27°38	16°55	0°29	25°14	26°34	27°46	3° 3	8°54	9°52	20°55	n.a.	W 8
T 9	15 20 52	21°13'16	5♏48	25°10	27°26	17°39	0°40	25°13	26°31	27°46	3° 2	8°52	9°49	21° 2	n.a.	T 9
F 10	15 24 48	22°13'43	18°33	24° 7	27°16	18°24	0°51	25°12	26°29	27°46	3° 0	8°50	9°46	21° 9	n.a.	F 10
S 11	15 28 45	23°14'09	1♐ 5	23° 1	27° 9	19° 8	1° 1	25°11	26°27	27°46	2°59	8°49	9°43	21°15	n.a.	S 11
S 12	15 32 42	24°14'34	13°24	21°55	27° 5	19°53	1°12	25°10	26°25	27°47	2°58	8°D49	9°40	21°22	n.a.	S 12
M13	15 36 38	25°14'58	25°32	20°48	27°D 2	20°37	1°23	25° 9	26°22	27°47	2°56	8°50	9°36	21°29	n.a.	M13
T 14	15 40 35	26°15'21	7♑30	19°44	27° 3	21°22	1°33	25° 8	26°20	27°47	2°55	8°51	9°33	21°35	n.a.	T 14
W15	15 44 31	27°15'43	19°23	18°44	27° 5	22° 7	1°44	25° 7	26°18	27°47	2°54	8°52	9°30	21°42	n.a.	W15
T 16	15 48 28	28°16'04	1♒13	17°49	27°10	22°52	1°54	25° 5	26°16	27°48	2°52	8°53	9°27	21°49	n.a.	T 16
F 17	15 52 24	29°16'23	13° 4	16°59	27°18	23°36	2° 4	25° 4	26°14	27°48	2°51	8°54	9°24	21°55	n.a.	F 17
S 18	15 56 21	0♊16'42	25° 2	16°15	27°27	24°21	2°14	25° 2	26°12	27°49	2°50	8°R54	9°20	22° 2	n.a.	S 18
S 19	16 0 17	1°16'59	7♓10	15°38	27°39	25° 6	2°24	25° 0	26°10	27°49	2°49	8°54	9°17	22° 9	n.a.	S 19
M20	16 4 14	2°17'16	19°34	15° 9	27°53	25°51	2°34	24°59	26° 8	27°49	2°47	8°54	9°14	22°15	n.a.	M20
T 21	16 8 10	3°17'31	2♈17	14°46	28° 9	26°36	2°44	24°57	26° 6	27°50	2°46	8°53	9°11	22°22	n.a.	T 21
W22	16 12 7	4°17'45	15°24	14°30	28°27	27°21	2°54	24°55	26° 4	27°51	2°45	8°53	9° 8	22°29	n.a.	W22
T 23	16 16 4	5°17'59	28°55	14°22	28°47	28° 6	3° 3	24°53	26° 2	27°51	2°44	8°52	9° 5	22°35	n.a.	T 23
F 24	16 20 0	6°18'10	12♉51	14°D20	29° 9	28°51	3°13	24°50	26° 0	27°52	2°43	8°52	9° 1	22°42	n.a.	F 24
S 25	16 23 57	7°18'21	27° 9	14°24	29°32	29°36	3°22	24°48	25°59	27°52	2°41	8°52	8°58	22°49	n.a.	S 25
S 26	16 27 53	8°18'31	11♊45	14°34	29°58	0♉21	3°31	24°46	25°57	27°53	2°40	8°D52	8°55	22°55	n.a.	S 26
M27	16 31 50	9°18'38	26°33	14°50	0♉25	1° 6	3°40	24°43	25°55	27°54	2°39	8°R52	8°52	23° 2	n.a.	M27
T 28	16 35 46	10°18'45	11♋25	15°12	0°53	1°52	3°49	24°41	25°53	27°55	2°38	8°52	8°49	23° 9	n.a.	T 28
W29	16 39 43	11°18'49	26°14	15°38	1°24	2°37	3°58	24°38	25°52	27°55	2°37	8°51	8°46	23°15	n.a.	W29
T 30	16 43 39	12°18'52	10♌52	16°10	1°55	3°22	4° 7	24°35	25°50	27°56	2°36	8°51	8°42	23°22	n.a.	T 30
F 31	16 47 36	13♊18'53	25♌15	16♉45	2♉28	4♉ 7	4♈16	24♑32	25♒49	27♌57	2♏35	8♐51	8♐39	23♑29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n24	18n43	3s11	21n54	2n30	19n17	8n35	3n24	1s13	0s35	0s16	18s48	1n46	9s14	0n56	11n10	0s49	3s24	9n24	21s15	21s25	18s 6		n.a.
T 2	15 41	15 31	4 7	22 7	2 42	18 59	8 27	3 41	1 13	0 30	0 17	18 48	1 46	9 13	0 55	11 10	0 49	3 23	9 24	21 15	21 25	18 4		n.a.
F 3	15 59	11 26	4 47	22 16	2 53	18 42	8 18	3 57	1 13	0 26	0 17	18 48	1 47	9 12	0 55	11 11	0 49	3 23	9 24	21 15	21 25	18 3		n.a.
S 4	16 16	6 47	5 10	22 22	3 2	18 24	8 8	4 14	1 14	0 22	0 17	18 48	1 47	9 11	0 55	11 11	0 49	3 22	9 24	21 15	21 24	18 1		n.a.
S 5	16 33	1 50	5 14	22 24	3 10	18 7	7 58	4 31	1 14	0 17	0 17	18 48	1 47	9 10	0 55	11 11	0 49	3 22	9 24	21 15	21 24	17 59		n.a.
M 6	16 49	3s 8	5 1	22 21	3 16	17 50	7 47	4 47	1 14	0 13	0 17	18 48	1 47	9 9	0 55	11 11	0 49	3 21	9 24	21 15	21 23	17 58		n.a.
T 7	17 5	7 53	4 31	22 15	3 20	17 34	7 36	5 4	1 14	0 9	0 17	18 48	1 47	9 9	0 55	11 11	0 49	3 21	9 24	21 14	21 23	17 56		n.a.
W 8	17 21	12 11	3 47	22 5	3 22	17 18	7 24	5 20	1 14	0 5	0 17	18 48	1 47	9 8	0 55	11 11	0 49	3 21	9 24	21 14	21 22	17 55		n.a.
T 9	17 37	15 50	2 52	21 51	3 22	17 3	7 13	5 36	1 14	0 1	0 17	18 48	1 47	9 7	0 55	11 11	0 49	3 20	9 24	21 13	21 22	17 53		n.a.
F 10	17 52	18 41	1 50	21 33	3 19	16 48	7 0	5 53	1 15	0n 4	0 17	18 48	1 47	9 6	0 55	11 11	0 49	3 20	9 24	21 13	21 21	17 51		n.a.
S 11	18 7	20 33	0 43	21 12	3 14	16 34	6 48	6 9	1 15	0 8	0 18	18 48	1 48	9 6	0 55	11 11	0 49	3 19	9 24	21 13	21 21	17 50		n.a.
S 12	18 22	21 25	0n25	20 48	3 7	16 20	6 35	6 25	1 15	0 12	0 18	18 48	1 48	9 5	0 55	11 11	0 49	3 19	9 24	21 13	21 20	17 48		n.a.
M13	18 36	21 15	1 31	20 22	2 58	16 7	6 23	6 42	1 15	0 16	0 18	18 48	1 48	9 4	0 55	11 11	0 49	3 18	9 24	21 13	21 20	17 46		n.a.
T 14	18 50	20 6	2 32	19 55	2 47	15 55	6 10	6 58	1 15	0 20	0 18	18 48	1 48	9 3	0 55	11 11	0 49	3 18	9 24	21 13	21 20	17 45		n.a.
W15	19 3	18 4	3 26	19 27	2 35	15 44	5 57	7 14	1 15	0 24	0 18	18 48	1 48	9 3	0 55	11 10	0 49	3 18	9 24	21 13	21 19	17 43		n.a.
T 16	19 17	15 17	4 11	18 59	2 21	15 34	5 44	7 30	1 15	0 28	0 18	18 48	1 48	9 2	0 55	11 10	0 49	3 17	9 24	21 14	21 19	17 41		n.a.
F 17	19 29	11 53	4 46	18 31	2 7	15 24	5 31	7 46	1 16	0 31	0 18	18 48	1 48	9 1	0 55	11 10	0 49	3 17	9 24	21 14	21 18	17 40		n.a.
S 18	19 42	8 0	5 8	18 5	1 52	15 16	5 18	8 2	1 16	0 35	0 18	18 49	1 48	9 0	0 55	11 10	0 49	3 17	9 24	21 14	21 18	17 38		n.a.
S 19	19 54	3 44	5 17	17 39	1 37	15 8	5 5	8 18	1 16	0 39	0 19	18 49	1 48	9 0	0 55	11 10	0 49	3 16	9 24	21 14	21 17	17 36		n.a.
M20	20 6	0n46	5 12	17 16	1 21	15 1	4 52	8 34	1 16	0 43	0 19	18 49	1 49	8 59	0 55	11 10	0 49	3 16	9 24	21 14	21 17	17 35		n.a.
T 21	20 17	5 22	4 51	16 54	1 5	14 55	4 39	8 49	1 16	0 46	0 19	18 49	1 49	8 58	0 55	11 10	0 49	3 16	9 24	21 14	21 16	17 33		n.a.
W22	20 28	9 51	4 15	16 35	0 50	14 49	4 27	9 5	1 16	0 50	0 19	18 49	1 49	8 58	0 55	11 10	0 48	3 15	9 24	21 14	21 16	17 31		n.a.
T 23	20 39	14 0	3 24	16 18	0 35	14 44	4 14	9 21	1 16	0 54	0 19	18 50	1 49	8 57	0 55	11 9	0 48	3 15	9 23	21 14	21 15	17 30		n.a.
F 24	20 49	17 32	2 20	16 3	0 20	14 40	4 2	9 36	1 16	0 57	0 19	18 50	1 49	8 57	0 55	11 9	0 48	3 15	9 23	21 13	21 15	17 28		n.a.
S 25	20 59	20 5	1 5	15 50	0 5	14 37	3 50	9 52	1 16	1 1	0 19	18 50	1 49	8 56	0 55	11 9	0 48	3 14	9 23	21 13	21 14	17 26		n.a.
S 26	21 8	21 22	0s16	15 40	0s 9	14 35	3 38	10 7	1 16	1 4	0 19	18 51	1 49	8 55	0 55	11 9	0 48	3 14	9 23	21 13	21 14	17 25		n.a.
M27	21 18	21 11	1 37	15 32	0 22	14 33	3 26	10 22	1 16	1 8	0 19	18 51	1 49	8 55	0 55	11 9	0 48	3 14	9 23	21 13	21 13	17 23		n.a.
T 28	21 26	19 31	2 51	15 26	0 35	14 32	3 14	10 37	1 16	1 11	0 20	18 51	1 49	8 54	0 55	11 9	0 48	3 13	9 23	21 13	21 13	17 21		n.a.
W29	21 34	16 32	3 54	15 21	0 47	14 31	3 2	10 52	1 16	1 14	0 20	18 52	1 49	8 54	0 55	11 8	0 48	3 13	9 23	21 13	21 12	17 20		n.a.
T 30	21 42	12 33	4 41	15 19	0 59	14 32	2 51	11 7	1 16	1 17	0 20	18 52	1 50	8 53	0 55	11 8	0 48	3 13	9 23	21 13	21 12	17 18		n.a.
F 31	21n50	7n55	5s 9	15n18	1s10	14n32	2n40	11n22	1s16	1n21	0s20	18s52	1n50	8s53	0n55	11n 8	0s48	3s13	9n23	21s13	21s12	17s16		n.a.

Julian Day Number = 4339238.5, Delta T = 24h07m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°42'51, Lahiri = 96°49'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7168

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 32	14♊18'52	9♍20	17♉25	3♉ 3	4♉52	4♈24	24°R30	25°R47	27♌58	2°R34	8°D51	8♐36	23♑36	n.a.	S 1
S 2	16 55 29	15°18'49	23° 6	18° 9	3°39	5°38	4°33	24♑27	25♎46	27°59	2♏33	8♐51	8°33	23°42	n.a.	S 2
M 3	16 59 26	16°18'45	6♎32	18°56	4°16	6°23	4°41	24°23	25°44	28° 0	2°32	8°51	8°30	23°49	n.a.	M 3
T 4	17 3 22	17°18'38	19°40	19°47	4°54	7° 8	4°49	24°20	25°43	28° 1	2°31	8°52	8°26	23°56	n.a.	T 4
W 5	17 7 19	18°18'30	2♏32	20°41	5°34	7°54	4°57	24°17	25°42	28° 2	2°30	8°53	8°23	24° 2	n.a.	W 5
T 6	17 11 15	19°18'20	15°10	21°38	6°14	8°39	5° 5	24°14	25°41	28° 3	2°29	8°54	8°20	24° 9	n.a.	T 6
F 7	17 15 12	20°18'08	27°36	22°37	6°56	9°25	5°12	24°10	25°39	28° 4	2°28	8°54	8°17	24°16	n.a.	F 7
S 8	17 19 8	21°17'54	9♐51	23°39	7°39	10°10	5°20	24° 7	25°38	28° 5	2°27	8°R55	8°14	24°22	n.a.	S 8
S 9	17 23 5	22°17'39	21°58	24°44	8°23	10°56	5°27	24° 3	25°37	28° 6	2°26	8°54	8°11	24°29	n.a.	S 9
M10	17 27 1	23°17'22	3♑57	25°51	9° 8	11°41	5°35	24° 0	25°36	28° 7	2°26	8°53	8° 7	24°36	n.a.	M10
T 11	17 30 58	24°17'04	15°52	27° 1	9°54	12°27	5°42	23°56	25°35	28° 8	2°25	8°51	8° 4	24°42	n.a.	T 11
W12	17 34 54	25°16'44	27°43	28°12	10°40	13°12	5°49	23°52	25°34	28°10	2°24	8°49	8° 1	24°49	n.a.	W12
T 13	17 38 51	26°16'22	9♒33	29°26	11°28	13°58	5°56	23°49	25°33	28°11	2°23	8°46	7°58	24°56	n.a.	T 13
F 14	17 42 48	27°15'59	21°26	0♊41	12°16	14°43	6° 2	23°45	25°32	28°12	2°22	8°43	7°55	25° 2	n.a.	F 14
S 15	17 46 44	28°15'34	3♓23	1°59	13° 5	15°29	6° 9	23°41	25°31	28°13	2°22	8°41	7°52	25° 9	n.a.	S 15
S 16	17 50 41	29°15'08	15°31	3°18	13°55	16°15	6°15	23°37	25°31	28°15	2°21	8°39	7°48	25°16	n.a.	S 16
M17	17 54 37	0♋14'40	27°51	4°39	14°46	17° 0	6°22	23°33	25°30	28°16	2°20	8°D38	7°45	25°22	n.a.	M17
T 18	17 58 34	1°14'11	10♈30	6° 2	15°37	17°46	6°28	23°29	25°29	28°17	2°20	8°39	7°42	25°29	n.a.	T 18
W19	18 2 30	2°13'41	23°30	7°26	16°29	18°32	6°34	23°24	25°29	28°19	2°19	8°40	7°39	25°36	n.a.	W19
T 20	18 6 27	3°13'09	6♉55	8°52	17°22	19°17	6°39	23°20	25°28	28°20	2°19	8°41	7°36	25°43	n.a.	T 20
F 21	18 10 23	4°12'36	20°47	10°20	18°16	20° 3	6°45	23°16	25°28	28°22	2°18	8°43	7°32	25°49	n.a.	F 21
S 22	18 14 20	5°12'01	5♊ 6	11°49	19° 9	20°49	6°51	23°12	25°27	28°23	2°17	8°R43	7°29	25°56	n.a.	S 22
S 23	18 18 17	6°11'25	19°49	13°19	20° 4	21°35	6°56	23° 7	25°27	28°25	2°17	8°43	7°26	26° 3	n.a.	S 23
M24	18 22 13	7°10'47	4♋50	14°52	20°59	22°21	7° 1	23° 3	25°27	28°26	2°16	8°41	7°23	26° 9	n.a.	M24
T 25	18 26 10	8°10'07	20° 1	16°26	21°55	23° 6	7° 6	22°59	25°26	28°28	2°16	8°38	7°20	26°16	n.a.	T 25
W26	18 30 6	9° 9'26	5♌11	18° 1	22°51	23°52	7°11	22°54	25°26	28°29	2°16	8°34	7°17	26°23	n.a.	W26
T 27	18 34 3	10° 8'43	20°12	19°38	23°48	24°38	7°15	22°50	25°26	28°31	2°15	8°30	7°13	26°29	n.a.	T 27
F 28	18 37 59	11° 7'57	4♍54	21°16	24°45	25°24	7°20	22°45	25°26	28°33	2°15	8°25	7°10	26°36	n.a.	F 28
S 29	18 41 56	12° 7'10	19°13	22°56	25°42	26°10	7°24	22°41	25°26	28°34	2°14	8°22	7° 7	26°43	n.a.	S 29
S 30	18 45 52	13♋ 6'20	3♎ 5	24♊37	26♉40	26♉56	7♈28	22♑36	25°D26	28♌36	2♏14	8♐20	7♐ 4	26♑49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	2n57	5s17	15n19	1s20	14n34	2n29	11n37	1s17	1n24	0s20	18s53	1n50	8s52	0n55	11n 8	0s48	3s12	9n23	21s13	21s11	17s15		n.a.
S 2	22 3	2s 3	5 8	15 22	1 30	14 36	2 18	11 52	1 17	1 27	0 20	18 53	1 50	8 52	0 55	11 7	0 48	3 12	9 23	21 13	21 11	17 13		n.a.
M 3	22 9	6 51	4 41	15 25	1 39	14 38	2 8	12 6	1 17	1 30	0 20	18 54	1 50	8 51	0 54	11 7	0 48	3 12	9 22	21 13	21 10	17 11		n.a.
T 4	22 15	11 14	4 1	15 30	1 48	14 41	1 58	12 21	1 17	1 33	0 21	18 54	1 50	8 51	0 54	11 7	0 48	3 12	9 22	21 13	21 10	17 9		n.a.
W 5	22 20	15 0	3 8	15 37	1 56	14 44	1 48	12 35	1 16	1 36	0 21	18 55	1 50	8 50	0 54	11 6	0 48	3 12	9 22	21 14	21 9	17 8		n.a.
T 6	22 25	18 1	2 8	15 44	2 3	14 48	1 38	12 49	1 16	1 39	0 21	18 55	1 50	8 50	0 54	11 6	0 48	3 11	9 22	21 14	21 9	17 6		n.a.
F 7	22 30	20 9	1 2	15 52	2 10	14 53	1 28	13 3	1 16	1 42	0 21	18 56	1 50	8 50	0 54	11 6	0 48	3 11	9 22	21 14	21 8	17 4		n.a.
S 8	22 34	21 17	0n 5	16 1	2 16	14 57	1 19	13 17	1 16	1 45	0 21	18 56	1 50	8 49	0 54	11 5	0 48	3 11	9 22	21 14	21 8	17 3		n.a.
S 9	22 37	21 24	1 12	16 11	2 22	15 2	1 9	13 31	1 16	1 47	0 21	18 57	1 50	8 49	0 54	11 5	0 48	3 11	9 22	21 14	21 7	17 1		n.a.
M10	22 40	20 33	2 14	16 21	2 27	15 8	1 0	13 45	1 16	1 50	0 21	18 57	1 50	8 49	0 54	11 5	0 48	3 11	9 21	21 14	21 7	16 59		n.a.
T 11	22 43	18 46	3 10	16 33	2 31	15 14	0 51	13 58	1 16	1 53	0 22	18 58	1 50	8 48	0 54	11 4	0 48	3 11	9 21	21 13	21 6	16 57		n.a.
W12	22 45	16 12	3 58	16 44	2 35	15 20	0 43	14 12	1 16	1 55	0 22	18 58	1 50	8 48	0 54	11 4	0 48	3 11	9 21	21 13	21 6	16 56		n.a.
T 13	22 47	12 59	4 35	16 56	2 39	15 26	0 34	14 25	1 16	1 58	0 22	18 59	1 50	8 48	0 54	11 4	0 48	3 10	9 21	21 13	21 5	16 54		n.a.
F 14	22 49	9 14	5 1	17 9	2 41	15 33	0 26	14 38	1 16	2 0	0 22	19 0	1 50	8 47	0 54	11 3	0 48	3 10	9 21	21 12	21 5	16 52		n.a.
S 15	22 50	5 7	5 14	17 21	2 44	15 40	0 18	14 51	1 16	2 3	0 22	19 0	1 51	8 47	0 54	11 3	0 48	3 10	9 21	21 12	21 4	16 50		n.a.
S 16	22 50	0 44	5 13	17 34	2 46	15 47	0 10	15 4	1 16	2 5	0 22	19 1	1 51	8 47	0 54	11 2	0 48	3 10	9 21	21 12	21 4	16 49		n.a.
M17	22 50	3n44	4 58	17 48	2 47	15 54	0 3	15 17	1 16	2 7	0 22	19 2	1 51	8 47	0 54	11 2	0 48	3 10	9 20	21 11	21 3	16 47		n.a.
T 18	22 50	8 11	4 28	18 1	2 48	16 2	0s 5	15 29	1 16	2 9	0 23	19 2	1 51	8 47	0 54	11 1	0 48	3 10	9 20	21 11	21 3	16 45		n.a.
W19	22 49	12 23	3 44	18 14	2 48	16 10	0 12	15 42	1 15	2 12	0 23	19 3	1 51	8 46	0 54	11 1	0 48	3 10	9 20	21 12	21 2	16 43		n.a.
T 20	22 48	16 6	2 46	18 27	2 48	16 17	0 19	15 54	1 15	2 14	0 23	19 3	1 51	8 46	0 54	11 1	0 48	3 10	9 20	21 12	21 2	16 42		n.a.
F 21	22 46	19 4	1 37	18 40	2 47	16 25	0 26	16 6	1 15	2 16	0 23	19 4	1 51	8 46	0 54	11 0	0 48	3 10	9 20	21 12	21 1	16 40		n.a.
S 22	22 44	20 56	0 20	18 53	2 46	16 33	0 32	16 18	1 15	2 18	0 23	19 5	1 51	8 46	0 54	11 0	0 48	3 10	9 20	21 12	21 1	16 38		n.a.
S 23	22 42	21 27	1s 1	19 6	2 45	16 42	0 39	16 30	1 15	2 20	0 23	19 6	1 51	8 46	0 54	10 59	0 47	3 10	9 19	21 12	21 0	16 36		n.a.
M24	22 39	20 27	2 18	19 19	2 43	16 50	0 45	16 41	1 15	2 21	0 23	19 6	1 51	8 46	0 54	10 59	0 47	3 10	9 19	21 12	21 0	16 35		n.a.
T 25	22 36	17 58	3 27	19 31	2 40	16 58	0 51	16 53	1 15	2 23	0 24	19 7	1 51	8 46	0 53	10 58	0 47	3 10	9 19	21 11	20 59	16 33		n.a.
W26	22 32	14 16	4 21	19 42	2 37	17 6	0 57	17 4	1 14	2 25	0 24	19 8	1 51	8 46	0 53	10 58	0 47	3 10	9 19	21 11	20 59	16 31		n.a.
T 27	22 28	9 41	4 57	19 54	2 34	17 15	1 2	17 15	1 14	2 27	0 24	19 8	1 51	8 46	0 53	10 57	0 47	3 10	9 19	21 10	20 58	16 29		n.a.
F 28	22 23	4 37	5 12	20 4	2 30	17 23	1 8	17 26	1 14	2 28	0 24	19 9	1 51	8 46	0 53	10 57	0 47	3 10	9 19	21 9	20 58	16 28		n.a.
S 29	22 18	0s34	5 7	20 14	2 25	17 31	1 13	17 37	1 14	2 30	0 24	19 10	1 51	8 46	0 53	10 56	0 47	3 10	9 18	21 9	20 57	16 26		n.a.
S 30	22n13	5s33	4s44	20n24	2s20	17n39	1s18	17n47	1s13	2n31	0s24	19s11	1n51	8s46	0n53	10n55	0s47	3s10	9n18	21s 9	20s57	16s24		n.a.

Julian Day Number = 4339269.5, Delta T = 24h07m34s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°42'55, Lahiri = 96°49'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7168

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 49 49	14♋ 5'29	16♎31	26♊20	27♉39	27♉42	7♈32	22°R32	25♎26	28♌38	2°R14	8°D20	7♐ 1	26♑56	n.a.	M 1
T 2	18 53 46	15° 4'35	29°34	28° 5	28°37	28°28	7°36	22♑27	25°26	28°39	2♏14	8♐21	6°58	27° 3	n.a.	T 2
W 3	18 57 42	16° 3'40	12♏15	29°51	29°37	29°14	7°40	22°22	25°26	28°41	2°13	8°22	6°54	27°10	n.a.	W 3
T 4	19 1 39	17° 2'42	24°40	1♋38	0♊36	29°59	7°43	22°18	25°26	28°43	2°13	8°24	6°51	27°16	n.a.	T 4
F 5	19 5 35	18° 1'43	6♐53	3°27	1°36	0♊45	7°46	22°13	25°27	28°45	2°13	8°R24	6°48	27°23	n.a.	F 5
S 6	19 9 32	19° 0'42	18°56	5°18	2°37	1°31	7°49	22° 9	25°27	28°47	2°13	8°24	6°45	27°30	n.a.	S 6
S 7	19 13 28	19°59'39	0♑52	7°10	3°37	2°17	7°52	22° 4	25°27	28°48	2°13	8°21	6°42	27°36	n.a.	S 7
M 8	19 17 25	20°58'34	12°45	9° 4	4°38	3° 3	7°55	21°59	25°28	28°50	2°13	8°17	6°38	27°43	n.a.	M 8
T 9	19 21 21	21°57'27	24°36	11° 0	5°40	3°49	7°58	21°55	25°28	28°52	2°13	8°10	6°35	27°50	n.a.	T 9
W10	19 25 18	22°56'19	6♒27	12°57	6°41	4°35	8° 0	21°50	25°29	28°54	2°13	8° 2	6°32	27°56	n.a.	W10
T 11	19 29 15	23°55'09	18°19	14°56	7°43	5°21	8° 2	21°45	25°29	28°56	2°D13	7°54	6°29	28° 3	n.a.	T 11
F 12	19 33 11	24°53'57	0♓15	16°56	8°45	6° 7	8° 4	21°41	25°30	28°58	2°13	7°45	6°26	28°10	n.a.	F 12
S 13	19 37 8	25°52'44	12°17	18°58	9°48	6°53	8° 6	21°36	25°31	29° 0	2°13	7°37	6°23	28°16	n.a.	S 13
S 14	19 41 4	26°51'29	24°27	21° 1	10°51	7°39	8° 8	21°31	25°31	29° 2	2°13	7°30	6°19	28°23	n.a.	S 14
M15	19 45 1	27°50'13	6♈49	23° 6	11°54	8°25	8° 9	21°27	25°32	29° 4	2°13	7°26	6°16	28°30	n.a.	M15
T 16	19 48 57	28°48'56	19°25	25°12	12°57	9°11	8°10	21°22	25°33	29° 6	2°13	7°24	6°13	28°37	n.a.	T 16
W17	19 52 54	29°47'37	2♉20	27°19	14° 1	9°57	8°11	21°17	25°34	29° 8	2°13	7°D23	6°10	28°43	n.a.	W17
T 18	19 56 51	0♌46'17	15°36	29°27	15° 5	10°43	8°12	21°13	25°35	29°10	2°13	7°24	6° 7	28°50	n.a.	T 18
F 19	20 0 47	1°44'55	29°19	1♌36	16° 9	11°30	8°13	21° 8	25°36	29°12	2°13	7°25	6° 4	28°57	n.a.	F 19
S 20	20 4 44	2°43'32	13♊28	3°46	17°13	12°16	8°13	21° 4	25°37	29°14	2°14	7°R25	6° 0	29° 3	n.a.	S 20
S 21	20 8 40	3°42'08	28° 3	5°56	18°18	13° 2	8°14	20°59	25°38	29°16	2°14	7°23	5°57	29°10	n.a.	S 21
M22	20 12 37	4°40'43	13♋ 1	8° 7	19°22	13°48	8°R14	20°55	25°39	29°18	2°14	7°19	5°54	29°17	n.a.	M22
T 23	20 16 33	5°39'16	28°13	10°17	20°27	14°34	8°14	20°50	25°41	29°20	2°15	7°13	5°51	29°23	n.a.	T 23
W24	20 20 30	6°37'47	13♌31	12°27	21°32	15°20	8°13	20°46	25°42	29°22	2°15	7° 4	5°48	29°30	n.a.	W24
T 25	20 24 27	7°36'17	28°43	14°37	22°38	16° 6	8°13	20°42	25°43	29°24	2°15	6°55	5°44	29°37	n.a.	T 25
F 26	20 28 23	8°34'45	13♍38	16°45	23°43	16°52	8°12	20°37	25°45	29°26	2°16	6°46	5°41	29°43	n.a.	F 26
S 27	20 32 20	9°33'11	28°10	18°52	24°49	17°38	8°11	20°33	25°46	29°29	2°16	6°39	5°38	29°50	n.a.	S 27
S 28	20 36 16	10°31'36	12♎12	20°58	25°54	18°24	8°10	20°29	25°47	29°31	2°17	6°33	5°35	29°57	n.a.	S 28
M29	20 40 13	11°29'59	25°45	23° 2	27° 0	19°10	8° 9	20°25	25°49	29°33	2°17	6°30	5°32	0♒ 4	n.a.	M29
T 30	20 44 9	12°28'20	8♏50	25° 4	28° 6	19°56	8° 8	20°20	25°51	29°35	2°18	6°D29	5°29	0°10	n.a.	T 30
W31	20 48 6	13♌26'39	21♏30	27♌ 4	29♊13	20♊42	8♈ 6	20♑16	25♎52	29♌37	2♏18	6♐29	5♐25	0♒17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 7	10s 8	4s 6	20n32	2s15	17n47	1s23	17n58	1s13	2n32	0s25	19s11	1n51	8s46	0n53	10n55	0s47	3s10	9n18	21s 9	20s56	16s22		n.a.
T 2	22 1	14 6	3 16	20 40	2 9	17 55	1 28	18 8	1 13	2 34	0 25	19 12	1 51	8 46	0 53	10 54	0 47	3 10	9 18	21 9	20 56	16 20		n.a.
W 3	21 54	17 19	2 18	20 47	2 3	18 3	1 32	18 18	1 13	2 35	0 25	19 13	1 51	8 46	0 53	10 54	0 47	3 11	9 18	21 9	20 55	16 19		n.a.
T 4	21 47	19 40	1 14	20 53	1 57	18 11	1 37	18 27	1 12	2 36	0 25	19 14	1 51	8 46	0 53	10 53	0 47	3 11	9 17	21 9	20 55	16 17		n.a.
F 5	21 40	21 3	0 8	20 58	1 50	18 19	1 41	18 37	1 12	2 37	0 25	19 14	1 50	8 46	0 53	10 53	0 47	3 11	9 17	21 9	20 54	16 15		n.a.
S 6	21 32	21 27	0n57	21 2	1 42	18 26	1 45	18 46	1 12	2 38	0 25	19 15	1 50	8 47	0 53	10 52	0 47	3 11	9 17	21 9	20 53	16 13		n.a.
S 7	21 24	20 51	1 59	21 5	1 34	18 34	1 49	18 56	1 12	2 39	0 26	19 16	1 50	8 47	0 53	10 51	0 47	3 11	9 17	21 9	20 53	16 12		n.a.
M 8	21 15	19 20	2 55	21 6	1 26	18 41	1 52	19 4	1 11	2 40	0 26	19 17	1 50	8 47	0 53	10 51	0 47	3 11	9 17	21 8	20 52	16 10		n.a.
T 9	21 6	17 0	3 44	21 6	1 18	18 48	1 56	19 13	1 11	2 41	0 26	19 17	1 50	8 47	0 53	10 50	0 47	3 11	9 17	21 7	20 52	16 8		n.a.
W10	20 57	13 57	4 22	21 5	1 9	18 55	1 59	19 22	1 11	2 42	0 26	19 18	1 50	8 47	0 53	10 50	0 47	3 11	9 16	21 6	20 51	16 6		n.a.
T 11	20 47	10 21	4 50	21 2	1 0	19 2	2 3	19 30	1 10	2 42	0 26	19 19	1 50	8 48	0 53	10 49	0 47	3 12	9 16	21 5	20 51	16 4		n.a.
F 12	20 37	6 20	5 5	20 58	0 51	19 8	2 6	19 38	1 10	2 43	0 26	19 20	1 50	8 48	0 53	10 48	0 47	3 12	9 16	21 3	20 50	16 2		n.a.
S 13	20 26	2 2	5 6	20 52	0 41	19 15	2 8	19 46	1 10	2 44	0 27	19 21	1 50	8 48	0 53	10 48	0 47	3 12	9 16	21 2	20 50	16 1		n.a.
S 14	20 16	2n22	4 54	20 44	0 31	19 21	2 11	19 54	1 9	2 44	0 27	19 21	1 50	8 49	0 52	10 47	0 47	3 12	9 16	21 1	20 49	15 59		n.a.
M15	20 4	6 46	4 28	20 34	0 21	19 26	2 14	20 1	1 9	2 44	0 27	19 22	1 50	8 49	0 52	10 46	0 47	3 12	9 15	21 0	20 49	15 57		n.a.
T 16	19 53	10 57	3 49	20 23	0 11	19 32	2 16	20 9	1 9	2 45	0 27	19 23	1 50	8 49	0 52	10 46	0 47	3 13	9 15	21 0	20 48	15 55		n.a.
W17	19 41	14 45	2 57	20 10	0 1	19 37	2 18	20 16	1 8	2 45	0 27	19 24	1 50	8 50	0 52	10 45	0 47	3 13	9 15	21 0	20 48	15 53		n.a.
T 18	19 29	17 56	1 54	19 55	0n10	19 42	2 21	20 22	1 8	2 45	0 27	19 24	1 50	8 50	0 52	10 44	0 47	3 13	9 15	21 0	20 47	15 52		n.a.
F 19	19 16	20 12	0 43	19 37	0 20	19 46	2 23	20 29	1 7	2 45	0 28	19 25	1 49	8 50	0 52	10 44	0 47	3 13	9 15	21 0	20 47	15 50		n.a.
S 20	19 4	21 18	0s32	19 18	0 30	19 51	2 24	20 35	1 7	2 45	0 28	19 26	1 49	8 51	0 52	10 43	0 47	3 14	9 14	21 0	20 46	15 48		n.a.
S 21	18 50	21 1	1 48	18 57	0 40	19 55	2 26	20 41	1 7	2 45	0 28	19 27	1 49	8 51	0 52	10 42	0 47	3 14	9 14	21 0	20 46	15 46		n.a.
M22	18 37	19 15	2 59	18 35	0 49	19 58	2 28	20 47	1 6	2 45	0 28	19 27	1 49	8 52	0 52	10 42	0 47	3 14	9 14	20 59	20 45	15 44		n.a.
T 23	18 23	16 7	3 57	18 10	0 59	20 2	2 29	20 53	1 6	2 45	0 28	19 28	1 49	8 52	0 52	10 41	0 47	3 15	9 14	20 58	20 44	15 42		n.a.
W24	18 9	11 52	4 39	17 43	1 7	20 5	2 30	20 58	1 5	2 45	0 28	19 29	1 49	8 53	0 52	10 40	0 47	3 15	9 14	20 57	20 44	15 41		n.a.
T 25	17 55	6 54	5 1	17 15	1 16	20 7	2 31	21 4	1 5	2 44	0 29	19 30	1 49	8 53	0 52	10 40	0 47	3 15	9 13	20 55	20 43	15 39		n.a.
F 26	17 40	1 36	5 2	16 45	1 24	20 9	2 32	21 9	1 4	2 44	0 29	19 30	1 49	8 54	0 52	10 39	0 47	3 15	9 13	20 54	20 43	15 37		n.a.
S 27	17 25	3s38	4 43	16 14	1 31	20 11	2 33	21 13	1 4	2 43	0 29	19 31	1 49	8 54	0 52	10 38	0 47	3 16	9 13	20 53	20 42	15 35		n.a.
S 28	17 10	8 31	4 8	15 42	1 38	20 13	2 34	21 18	1 3	2 43	0 29	19 32	1 48	8 55	0 52	10 37	0 47	3 16	9 13	20 52	20 42	15 33		n.a.
M29	16 54	12 49	3 19	15 8	1 43	20 14	2 35	21 22	1 3	2 42	0 29	19 33	1 48	8 55	0 52	10 37	0 47	3 16	9 13	20 51	20 41	15 31		n.a.
T 30	16 38	16 20	2 22	14 33	1 49	20 14	2 35	21 26	1 2	2 42	0 29	19 33	1 48	8 56	0 52	10 36	0 47	3 17	9 12	20 51	20 41	15 30		n.a.
W31	16n22	18s58	1s19	13n57	1n53	20n15	2s35	21n30	1s 2	2n41	0s30	19s34	1n48	8s57	0n52	10n35	0s47	3s17	9n12	20s51	20s40	15s28		n.a.

Julian Day Number = 4339299.5, Delta T = 24h07m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°42'59, Lahiri = 96°49'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7168

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 2	14♌24'57	3♐52	29♌ 1	0♋19	21♊27	8°R 4	20°R12	25♎54	29♌39	2♏19	6°R30	5♐22	0♒24	n.a.	T 1
F 2	20 55 59	15°23'13	15°58	0♍55	1°26	22°13	8♈ 2	20♉ 8	25°56	29°42	2°19	6♐29	5°19	0°30	n.a.	F 2
S 3	20 59 56	16°21'27	27°55	2°47	2°32	22°59	8° 0	20° 4	25°57	29°44	2°20	6°27	5°16	0°37	n.a.	S 3
S 4	21 3 52	17°19'40	9♉47	4°36	3°39	23°45	7°58	20° 0	25°59	29°46	2°21	6°23	5°13	0°44	n.a.	S 4
M 5	21 7 49	18°17'51	21°36	6°21	4°46	24°31	7°55	19°57	26° 1	29°48	2°21	6°15	5°10	0°50	n.a.	M 5
T 6	21 11 45	19°16'00	3♒27	8° 4	5°53	25°17	7°53	19°53	26° 3	29°50	2°22	6° 5	5° 6	0°57	n.a.	T 6
W 7	21 15 42	20°14'08	15°20	9°43	7° 1	26° 3	7°50	19°49	26° 5	29°53	2°23	5°53	5° 3	1° 4	n.a.	W 7
T 8	21 19 38	21°12'15	27°18	11°19	8° 8	26°49	7°47	19°46	26° 7	29°55	2°24	5°40	5° 0	1°10	n.a.	T 8
F 9	21 23 35	22°10'20	9♓21	12°52	9°16	27°34	7°44	19°42	26° 9	29°57	2°24	5°27	4°57	1°17	n.a.	F 9
S 10	21 27 32	23° 8'24	21°32	14°22	10°23	28°20	7°40	19°38	26°11	29°59	2°25	5°15	4°54	1°24	n.a.	S 10
S 11	21 31 28	24° 6'27	3♈51	15°48	11°31	29° 6	7°37	19°35	26°13	0♍ 2	2°26	5° 4	4°50	1°31	n.a.	S 11
M12	21 35 25	25° 4'29	16°20	17°10	12°39	29°52	7°33	19°32	26°15	0° 4	2°27	4°57	4°47	1°37	n.a.	M12
T 13	21 39 21	26° 2'30	29° 1	18°29	13°47	0♋38	7°29	19°28	26°17	0° 6	2°28	4°52	4°44	1°44	n.a.	T 13
W14	21 43 18	27° 0'30	11♉57	19°45	14°55	1°23	7°25	19°25	26°20	0° 8	2°29	4°49	4°41	1°51	n.a.	W14
T 15	21 47 14	27°58'29	25°12	20°57	16° 3	2° 9	7°21	19°22	26°22	0°11	2°30	4°49	4°38	1°57	n.a.	T 15
F 16	21 51 11	28°56'27	8♊47	22° 5	17°11	2°55	7°16	19°19	26°24	0°13	2°31	4°49	4°35	2° 4	n.a.	F 16
S 17	21 55 8	29°54'24	22°45	23°10	18°20	3°40	7°12	19°16	26°27	0°15	2°32	4°48	4°31	2°11	n.a.	S 17
S 18	21 59 4	0♍52'21	7♋ 6	24°11	19°28	4°26	7° 7	19°13	26°29	0°17	2°33	4°46	4°28	2°17	n.a.	S 18
M19	22 3 1	1°50'16	21°49	25° 8	20°37	5°12	7° 2	19°10	26°32	0°20	2°34	4°41	4°25	2°24	n.a.	M19
T 20	22 6 57	2°48'11	6♌48	26° 1	21°45	5°57	6°57	19° 8	26°34	0°22	2°35	4°33	4°22	2°31	n.a.	T 20
W21	22 10 54	3°46'05	21°55	26°51	22°54	6°43	6°52	19° 5	26°37	0°24	2°36	4°23	4°19	2°38	n.a.	W21
T 22	22 14 50	4°43'57	7♍ 1	27°36	24° 3	7°28	6°46	19° 2	26°39	0°26	2°37	4°12	4°16	2°44	n.a.	T 22
F 23	22 18 47	5°41'49	21°55	28°17	25°12	8°14	6°41	19° 0	26°42	0°29	2°38	4° 1	4°12	2°51	n.a.	F 23
S 24	22 22 44	6°39'39	6♎29	28°54	26°21	8°59	6°35	18°58	26°45	0°31	2°39	3°51	4° 9	2°58	n.a.	S 24
S 25	22 26 40	7°37'29	20°35	29°26	27°30	9°44	6°30	18°55	26°47	0°33	2°41	3°44	4° 6	3° 4	n.a.	S 25
M26	22 30 37	8°35'17	4♏13	29°54	28°39	10°30	6°24	18°53	26°50	0°35	2°42	3°39	4° 3	3°11	n.a.	M26
T 27	22 34 33	9°33'04	17°23	0♎18	29°49	11°15	6°18	18°51	26°53	0°38	2°43	3°37	4° 0	3°18	n.a.	T 27
W28	22 38 30	10°30'50	0♐ 7	0°37	0♌58	12° 0	6°11	18°49	26°55	0°40	2°44	3°D36	3°56	3°24	n.a.	W28
T 29	22 42 26	11°28'34	12°30	0°52	2° 7	12°46	6° 5	18°47	26°58	0°42	2°45	3°R36	3°53	3°31	n.a.	T 29
F 30	22 46 23	12°26'18	24°37	1° 2	3°17	13°31	5°59	18°45	27° 1	0°44	2°47	3°35	3°50	3°38	n.a.	F 30
S 31	22 50 20	13♍24'00	6♑34	1♎ 7	4♌26	14♋16	5♈52	18♉44	27♎ 4	0♍46	2♏48	3♐34	3♐47	3♒45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n 6	20s37	0s14	13n21	1n56	20n15	2s36	21n33	1s 1	2n40	0s30	19s35	1n48	8s57	0n52	10n35	0s47	3s18	9n12	20s51	20s40	15s26		n.a.
F 2	15 49	21 17	0n50	12 44	1 59	20 14	2 36	21 37	1 1	2 39	0 30	19 36	1 48	8 58	0 52	10 34	0 47	3 18	9 12	20 51	20 39	15 24		n.a.
S 3	15 32	20 58	1 51	12 6	2 1	20 13	2 36	21 40	1 0	2 38	0 30	19 36	1 48	8 59	0 52	10 33	0 47	3 18	9 12	20 51	20 38	15 22		n.a.
S 4	15 15	19 43	2 47	11 29	2 1	20 12	2 36	21 42	0 59	2 37	0 30	19 37	1 47	8 59	0 51	10 32	0 47	3 19	9 12	20 50	20 38	15 20		n.a.
M 5	14 58	17 36	3 35	10 50	2 1	20 10	2 35	21 45	0 59	2 36	0 31	19 38	1 47	9 0	0 51	10 32	0 47	3 19	9 11	20 49	20 37	15 18		n.a.
T 6	14 40	14 46	4 14	10 12	2 0	20 8	2 35	21 47	0 58	2 35	0 31	19 38	1 47	9 1	0 51	10 31	0 47	3 20	9 11	20 47	20 37	15 17		n.a.
W 7	14 23	11 20	4 42	9 34	1 58	20 5	2 35	21 49	0 58	2 33	0 31	19 39	1 47	9 1	0 51	10 30	0 47	3 20	9 11	20 45	20 36	15 15		n.a.
T 8	14 5	7 26	4 57	8 56	1 56	20 2	2 34	21 51	0 57	2 32	0 31	19 40	1 47	9 2	0 51	10 29	0 47	3 20	9 11	20 43	20 36	15 13		n.a.
F 9	13 46	3 13	5 0	8 18	1 52	19 59	2 33	21 53	0 56	2 31	0 31	19 40	1 47	9 3	0 51	10 29	0 47	3 21	9 11	20 40	20 35	15 11		n.a.
S 10	13 28	1n10	4 49	7 40	1 47	19 55	2 32	21 54	0 56	2 29	0 31	19 41	1 46	9 4	0 51	10 28	0 47	3 21	9 10	20 38	20 35	15 9		n.a.
S 11	13 9	5 33	4 24	7 2	1 42	19 50	2 32	21 55	0 55	2 28	0 32	19 42	1 46	9 5	0 51	10 27	0 47	3 22	9 10	20 36	20 34	15 7		n.a.
M12	12 50	9 46	3 46	6 25	1 36	19 45	2 31	21 56	0 54	2 26	0 32	19 42	1 46	9 5	0 51	10 26	0 47	3 22	9 10	20 35	20 33	15 5		n.a.
T 13	12 31	13 37	2 57	5 48	1 29	19 40	2 30	21 56	0 54	2 24	0 32	19 43	1 46	9 6	0 51	10 26	0 47	3 23	9 10	20 34	20 33	15 3		n.a.
W14	12 12	16 55	1 58	5 12	1 21	19 34	2 28	21 57	0 53	2 23	0 32	19 44	1 46	9 7	0 51	10 25	0 47	3 23	9 10	20 34	20 32	15 1		n.a.
T 15	11 53	19 24	0 51	4 37	1 12	19 28	2 27	21 57	0 52	2 21	0 32	19 44	1 46	9 8	0 51	10 24	0 47	3 23	9 10	20 34	20 32	15 0		n.a.
F 16	11 33	20 52	0s21	4 2	1 3	19 21	2 26	21 57	0 52	2 19	0 32	19 45	1 45	9 9	0 51	10 23	0 47	3 24	9 9	20 34	20 31	14 58		n.a.
S 17	11 13	21 6	1 33	3 27	0 52	19 14	2 24	21 56	0 51	2 17	0 33	19 45	1 45	9 10	0 51	10 23	0 47	3 24	9 9	20 34	20 31	14 56		n.a.
S 18	10 53	19 58	2 42	2 54	0 41	19 7	2 23	21 56	0 50	2 15	0 33	19 46	1 45	9 10	0 51	10 22	0 47	3 25	9 9	20 33	20 30	14 54		n.a.
M19	10 33	17 29	3 41	2 21	0 30	18 59	2 21	21 55	0 50	2 13	0 33	19 46	1 45	9 11	0 51	10 21	0 47	3 25	9 9	20 32	20 30	14 52		n.a.
T 20	10 13	13 48	4 26	1 49	0 17	18 50	2 19	21 54	0 49	2 11	0 33	19 47	1 45	9 12	0 51	10 20	0 46	3 26	9 9	20 31	20 29	14 50		n.a.
W21	9 53	9 12	4 53	1 18	0 5	18 41	2 18	21 52	0 48	2 9	0 33	19 48	1 44	9 13	0 51	10 19	0 46	3 26	9 9	20 29	20 28	14 48		n.a.
T 22	9 32	4 3	5 0	0 48	0s 9	18 32	2 16	21 51	0 47	2 7	0 33	19 48	1 44	9 14	0 51	10 19	0 46	3 27	9 9	20 27	20 28	14 46		n.a.
F 23	9 12	1s16	4 46	0 19	0 23	18 22	2 14	21 49	0 47	2 4	0 34	19 49	1 44	9 15	0 51	10 18	0 46	3 27	9 8	20 25	20 27	14 44		n.a.
S 24	8 51	6 24	4 14	0s 9	0 38	18 12	2 12	21 47	0 46	2 2	0 34	19 49	1 44	9 16	0 51	10 17	0 46	3 28	9 8	20 23	20 27	14 43		n.a.
S 25	8 30	11 3	3 26	0 36	0 53	18 1	2 10	21 45	0 45	2 0	0 34	19 50	1 44	9 17	0 51	10 16	0 46	3 28	9 8	20 22	20 26	14 41		n.a.
M26	8 9	14 57	2 29	1 1	1 9	17 50	2 8	21 42	0 44	1 57	0 34	19 50	1 43	9 18	0 51	10 16	0 46	3 29	9 8	20 21	20 26	14 39		n.a.
T 27	7 48	17 57	1 25	1 25	1 25	17 38	2 5	21 39	0 43	1 55	0 34	19 51	1 43	9 19	0 51	10 15	0 46	3 29	9 8	20 21	20 25	14 37		n.a.
W28	7 26	19 58	0 18	1 48	1 41	17 26	2 3	21 36	0 43	1 52	0 34	19 51	1 43	9 20	0 50	10 14	0 46	3 30	9 8	20 21	20 24	14 35		n.a.
T 29	7 5	20 57	0n47	2 9	1 58	17 14	2 1	21 33	0 42	1 50	0 34	19 52	1 43	9 21	0 50	10 13	0 46	3 31	9 8	20 21	20 24	14 33		n.a.
F 30	6 44	20 55	1 49	2 28	2 15	17 1	1 58	21 30	0 41	1 47	0 35	19 52	1 43	9 22	0 50	10 13	0 46	3 31	9 7	20 21	20 23	14 31		n.a.
S 31	6n22	19s56	2n45	2s46	2s31	16n47	1s56	21n26	0s40	1n44	0s35	19s52	1n42	9s23	0n50	10n12	0s46	3s32	9n 7	20s20	20s23	14s29		n.a.

Julian Day Number = 4339330.5, Delta T = 24h07m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°43'04, Lahiri = 96°50'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7168

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 54 16	14♍21'42	18♉25	1°R 8	5♌36	15♋ 1	5°R46	18°R42	27♎ 7	0♍49	2♏49	3°R29	3♐44	3♒51	n.a.	S 1
M 2	22 58 13	15°19'22	0♒15	1♎ 5	6°46	15°46	5♈39	18♉40	27°10	0°51	2°51	3♐22	3°41	3°58	n.a.	M 2
T 3	23 2 9	16°17'01	12° 7	0°57	7°55	16°31	5°32	18°39	27°13	0°53	2°52	3°13	3°37	4° 5	n.a.	T 3
W 4	23 6 6	17°14'40	24° 5	0°44	9° 5	17°16	5°25	18°38	27°16	0°55	2°54	3° 2	3°34	4°11	n.a.	W 4
T 5	23 10 2	18°12'17	6♓10	0°28	10°15	18° 1	5°18	18°36	27°19	0°57	2°55	2°49	3°31	4°18	n.a.	T 5
F 6	23 13 59	19° 9'54	18°24	0° 8	11°25	18°46	5°11	18°35	27°22	1° 0	2°56	2°36	3°28	4°25	n.a.	F 6
S 7	23 17 55	20° 7'30	0♈47	29♍44	12°35	19°31	5° 4	18°34	27°25	1° 2	2°58	2°24	3°25	4°31	n.a.	S 7
S 8	23 21 52	21° 5'05	13°20	29°17	13°45	20°16	4°57	18°33	27°28	1° 4	2°59	2°14	3°21	4°38	n.a.	S 8
M 9	23 25 49	22° 2'40	26° 4	28°48	14°55	21° 0	4°50	18°32	27°31	1° 6	3° 1	2° 7	3°18	4°45	n.a.	M 9
T 10	23 29 45	23° 0'15	9♉ 0	28°16	16° 6	21°45	4°42	18°32	27°35	1° 8	3° 2	2° 2	3°15	4°52	n.a.	T 10
W11	23 33 42	23°57'49	22° 7	27°43	17°16	22°30	4°35	18°31	27°38	1°10	3° 4	2° 0	3°12	4°58	n.a.	W11
T 12	23 37 38	24°55'23	5♊28	27° 8	18°26	23°14	4°27	18°30	27°41	1°12	3° 5	2°D 0	3° 9	5° 5	n.a.	T 12
F 13	23 41 35	25°52'57	19° 5	26°33	19°37	23°59	4°20	18°30	27°44	1°14	3° 7	2°R 0	3° 6	5°12	n.a.	F 13
S 14	23 45 31	26°50'30	2♋58	25°58	20°47	24°43	4°12	18°30	27°48	1°16	3° 8	2° 0	3° 2	5°18	n.a.	S 14
S 15	23 49 28	27°48'04	17° 8	25°23	21°58	25°28	4° 5	18°29	27°51	1°19	3°10	1°59	2°59	5°25	n.a.	S 15
M16	23 53 25	28°45'37	1♌34	24°49	23° 9	26°12	3°57	18°29	27°54	1°21	3°11	1°55	2°56	5°32	n.a.	M16
T 17	23 57 21	29°43'10	16°13	24°18	24°19	26°56	3°49	18°D29	27°58	1°23	3°13	1°49	2°53	5°39	n.a.	T 17
W18	0 1 18	0♎40'43	0♍59	23°49	25°30	27°41	3°42	18°29	28° 1	1°25	3°15	1°41	2°50	5°45	n.a.	W18
T 19	0 5 14	1°38'16	15°44	23°22	26°41	28°25	3°34	18°29	28° 4	1°27	3°16	1°32	2°47	5°52	n.a.	T 19
F 20	0 9 11	2°35'48	0♎21	22°59	27°52	29° 9	3°26	18°30	28° 8	1°29	3°18	1°23	2°43	5°59	n.a.	F 20
S 21	0 13 7	3°33'20	14°42	22°39	29° 3	29°53	3°19	18°30	28°11	1°31	3°20	1°15	2°40	6° 5	n.a.	S 21
S 22	0 17 4	4°30'52	28°42	22°24	0♍13	0♌37	3°11	18°30	28°15	1°33	3°21	1° 9	2°37	6°12	n.a.	S 22
M23	0 21 0	5°28'23	12♏17	22°13	1°24	1°21	3° 3	18°31	28°18	1°35	3°23	1° 5	2°34	6°19	n.a.	M23
T 24	0 24 57	6°25'54	25°27	22° 7	2°36	2° 5	2°55	18°32	28°22	1°37	3°25	1°D 3	2°31	6°25	n.a.	T 24
W25	0 28 54	7°23'25	8♐13	22°D 5	3°47	2°48	2°48	18°33	28°25	1°38	3°26	1° 4	2°27	6°32	n.a.	W25
T 26	0 32 50	8°20'55	20°38	22° 9	4°58	3°32	2°40	18°33	28°29	1°40	3°28	1° 5	2°24	6°39	n.a.	T 26
F 27	0 36 47	9°18'25	2♑48	22°18	6° 9	4°16	2°32	18°34	28°32	1°42	3°30	1° 5	2°21	6°46	n.a.	F 27
S 28	0 40 43	10°15'55	14°47	22°32	7°20	4°59	2°25	18°35	28°36	1°44	3°32	1°R 6	2°18	6°52	n.a.	S 28
S 29	0 44 40	11°13'24	26°39	22°51	8°32	5°43	2°17	18°37	28°39	1°46	3°33	1° 4	2°15	6°59	n.a.	S 29
M30	0 48 36	12♎10'53	8♒31	23♍16	9♍43	6♌26	2♈10	18♉38	28♎43	1♍48	3♏35	1♐ 1	2♐12	7♒ 6	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 0	18s 5	3n34	3s 2	2s48	16n34	1s53	21n22	0s39	1n42	0s35	19s53	1n42	9s24	0n50	10n11	0s46	3s32	9n 7	20s19	20s22	14s27		n.a.
M 2	5 39	15 28	4 13	3 15	3 5	16 20	1 51	21 18	0 38	1 39	0 35	19 53	1 42	9 25	0 50	10 10	0 46	3 33	9 7	20 18	20 21	14 25		n.a.
T 3	5 17	12 13	4 41	3 27	3 21	16 5	1 48	21 14	0 37	1 36	0 35	19 54	1 42	9 26	0 50	10 10	0 46	3 33	9 7	20 16	20 21	14 23		n.a.
W 4	4 55	8 28	4 57	3 37	3 37	15 50	1 45	21 9	0 36	1 34	0 35	19 54	1 42	9 27	0 50	10 9	0 46	3 34	9 7	20 14	20 20	14 21		n.a.
T 5	4 33	4 21	5 0	3 45	3 52	15 35	1 43	21 4	0 36	1 31	0 35	19 55	1 41	9 29	0 50	10 8	0 46	3 34	9 7	20 12	20 20	14 20		n.a.
F 6	4 11	0 1	4 50	3 51	4 7	15 19	1 40	20 59	0 35	1 28	0 36	19 55	1 41	9 30	0 50	10 7	0 46	3 35	9 7	20 9	20 19	14 18		n.a.
S 7	3 49	4n23	4 25	3 54	4 21	15 3	1 37	20 54	0 34	1 25	0 36	19 55	1 41	9 31	0 50	10 7	0 46	3 35	9 6	20 7	20 19	14 16		n.a.
S 8	3 27	8 39	3 48	3 56	4 34	14 46	1 34	20 49	0 33	1 22	0 36	19 56	1 41	9 32	0 50	10 6	0 46	3 36	9 6	20 5	20 18	14 14		n.a.
M 9	3 5	12 36	2 58	3 55	4 45	14 29	1 31	20 43	0 32	1 19	0 36	19 56	1 40	9 33	0 50	10 5	0 46	3 37	9 6	20 4	20 17	14 12		n.a.
T 10	2 43	16 1	1 59	3 52	4 56	14 12	1 28	20 37	0 31	1 16	0 36	19 56	1 40	9 34	0 50	10 4	0 46	3 37	9 6	20 3	20 17	14 10		n.a.
W11	2 20	18 41	0 52	3 48	5 5	13 55	1 26	20 31	0 30	1 13	0 36	19 57	1 40	9 35	0 50	10 4	0 46	3 38	9 6	20 2	20 16	14 8		n.a.
T 12	1 58	20 22	0s19	3 41	5 13	13 37	1 23	20 25	0 29	1 10	0 36	19 57	1 40	9 36	0 50	10 3	0 46	3 38	9 6	20 2	20 16	14 6		n.a.
F 13	1 36	20 55	1 30	3 33	5 19	13 18	1 20	20 19	0 28	1 7	0 37	19 57	1 40	9 38	0 50	10 2	0 46	3 39	9 6	20 2	20 15	14 4		n.a.
S 14	1 14	20 11	2 37	3 24	5 23	12 59	1 16	20 12	0 27	1 4	0 37	19 57	1 39	9 39	0 50	10 1	0 46	3 40	9 6	20 2	20 14	14 2		n.a.
S 15	0 51	18 12	3 36	3 13	5 26	12 40	1 13	20 5	0 26	1 1	0 37	19 58	1 39	9 40	0 50	10 1	0 46	3 40	9 6	20 2	20 14	14 0		n.a.
M16	0 29	15 2	4 23	3 1	5 27	12 21	1 10	19 58	0 25	0 58	0 37	19 58	1 39	9 41	0 50	10 0	0 46	3 41	9 6	20 2	20 13	13 58		n.a.
T 17	0 7	10 54	4 53	2 48	5 26	12 1	1 7	19 51	0 24	0 55	0 37	19 58	1 39	9 42	0 50	9 59	0 47	3 41	9 6	20 0	20 13	13 56		n.a.
W18	0s16	6 6	5 4	2 35	5 24	11 41	1 4	19 44	0 23	0 52	0 37	19 58	1 38	9 44	0 50	9 59	0 47	3 42	9 5	19 59	20 12	13 54		n.a.
T 19	0 38	0 56	4 55	2 21	5 20	11 21	1 1	19 36	0 22	0 49	0 37	19 59	1 38	9 45	0 50	9 58	0 47	3 42	9 5	19 57	20 11	13 52		n.a.
F 20	1 0	4s14	4 26	2 7	5 14	11 1	0 58	19 28	0 21	0 46	0 37	19 59	1 38	9 46	0 50	9 57	0 47	3 43	9 5	19 55	20 11	13 50		n.a.
S 21	1 23	9 4	3 42	1 53	5 7	10 40	0 55	19 20	0 20	0 43	0 37	19 59	1 38	9 47	0 50	9 56	0 47	3 44	9 5	19 54	20 10	13 48		n.a.
S 22	1 45	13 19	2 44	1 40	4 59	10 18	0 51	19 12	0 19	0 39	0 37	19 59	1 38	9 48	0 50	9 56	0 47	3 44	9 5	19 52	20 10	13 46		n.a.
M23	2 7	16 43	1 39	1 27	4 50	9 57	0 48	19 4	0 18	0 36	0 38	19 59	1 37	9 50	0 50	9 55	0 47	3 45	9 5	19 52	20 9	13 45		n.a.
T 24	2 30	19 8	0 30	1 14	4 39	9 35	0 45	18 56	0 17	0 33	0 38	19 59	1 37	9 51	0 50	9 54	0 47	3 45	9 5	19 51	20 8	13 43		n.a.
W25	2 52	20 30	0n38	1 3	4 27	9 13	0 42	18 47	0 16	0 30	0 38	19 59	1 37	9 52	0 50	9 54	0 47	3 46	9 5	19 51	20 8	13 41		n.a.
T 26	3 14	20 48	1 43	0 53	4 15	8 51	0 39	18 38	0 14	0 27	0 38	20 0	1 37	9 53	0 50	9 53	0 47	3 47	9 5	19 52	20 7	13 39		n.a.
F 27	3 36	20 6	2 42	0 44	4 1	8 29	0 36	18 30	0 13	0 24	0 38	20 0	1 36	9 55	0 50	9 52	0 47	3 47	9 5	19 52	20 7	13 37		n.a.
S 28	3 58	18 31	3 33	0 36	3 47	8 6	0 32	18 21	0 12	0 21	0 38	20 0	1 36	9 56	0 50	9 52	0 47	3 48	9 5	19 52	20 6	13 35		n.a.
S 29	4 20	16 8	4 14	0 30	3 33	7 43	0 29	18 11	0 11	0 18	0 38	20 0	1 36	9 57	0 50	9 51	0 47	3 48	9 5	19 51	20 5	13 33		n.a.
M30	4s42	13s 5	4n44	0s26	3s18	7n20	0s26	18n 2	0s10	0n15	0s38	20s 0	1n36	9s58	0n50	9n50	0s47	3s49	9n 5	19s51	20s 5	13s31		n.a.

Julian Day Number = 4339361.5, Delta T = 24h07m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°43'08, Lahiri = 96°50'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7168

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 52 33	13♎ 8'21	20♒26	23♍45	10♍54	7♌ 9	2°R 2	18♉39	28♎47	1♍50	3♏37	0°R55	2♐ 8	7♒12	n.a.	T 1
W 2	0 56 29	14° 5'50	2♓28	24°21	12° 6	7°53	1♈55	18°41	28°50	1°51	3°39	0♐49	2° 5	7°19	n.a.	W 2
T 3	1 0 26	15° 3'18	14°40	25° 1	13°17	8°36	1°47	18°42	28°54	1°53	3°40	0°41	2° 2	7°26	n.a.	T 3
F 4	1 4 23	16° 0'46	27° 4	25°47	14°29	9°19	1°40	18°44	28°57	1°55	3°42	0°33	1°59	7°33	n.a.	F 4
S 5	1 8 19	16°58'14	9♈42	26°38	15°41	10° 2	1°33	18°46	29° 1	1°57	3°44	0°25	1°56	7°39	n.a.	S 5
S 6	1 12 16	17°55'42	22°33	27°34	16°52	10°45	1°26	18°48	29° 5	1°58	3°46	0°19	1°53	7°46	n.a.	S 6
M 7	1 16 12	18°53'10	5♉36	28°35	18° 4	11°27	1°19	18°50	29° 8	2° 0	3°48	0°15	1°49	7°53	n.a.	M 7
T 8	1 20 9	19°50'39	18°53	29°41	19°16	12°10	1°12	18°52	29°12	2° 2	3°50	0°12	1°46	7°59	n.a.	T 8
W 9	1 24 5	20°48'08	2♊21	0♎53	20°28	12°53	1° 5	18°54	29°16	2° 3	3°51	0°D12	1°43	8° 6	n.a.	W 9
T 10	1 28 2	21°45'37	16° 0	2° 8	21°39	13°35	0°58	18°56	29°19	2° 5	3°53	0°13	1°40	8°13	n.a.	T 10
F 11	1 31 58	22°43'07	29°49	3°29	22°51	14°18	0°51	18°58	29°23	2° 6	3°55	0°14	1°37	8°19	n.a.	F 11
S 12	1 35 55	23°40'38	13♋48	4°54	24° 3	15° 0	0°45	19° 1	29°27	2° 8	3°57	0°15	1°33	8°26	n.a.	S 12
S 13	1 39 51	24°38'09	27°56	6°24	25°15	15°42	0°38	19° 3	29°30	2°10	3°59	0°R15	1°30	8°33	n.a.	S 13
M14	1 43 48	25°35'40	12♌11	7°58	26°28	16°25	0°32	19° 6	29°34	2°11	4° 1	0°14	1°27	8°40	n.a.	M14
T 15	1 47 45	26°33'13	26°31	9°36	27°40	17° 7	0°25	19° 9	29°38	2°13	4° 2	0°12	1°24	8°46	n.a.	T 15
W16	1 51 41	27°30'46	10♍53	11°18	28°52	17°49	0°19	19°12	29°42	2°14	4° 4	0° 8	1°21	8°53	n.a.	W16
T 17	1 55 38	28°28'19	25°12	13° 4	0♎ 4	18°31	0°13	19°15	29°45	2°15	4° 6	0° 3	1°18	9° 0	n.a.	T 17
F 18	1 59 34	29°25'53	9♎22	14°53	1°16	19°12	0° 7	19°18	29°49	2°17	4° 8	29♏59	1°14	9° 6	n.a.	F 18
S 19	2 3 31	0♏23'28	23°20	16°45	2°29	19°54	0° 1	19°21	29°53	2°18	4°10	29°55	1°11	9°13	n.a.	S 19
S 20	2 7 27	1°21'03	7♏ 2	18°40	3°41	20°36	29♓56	19°24	29°56	2°20	4°12	29°52	1° 8	9°20	n.a.	S 20
M21	2 11 24	2°18'39	20°24	20°37	4°53	21°17	29°50	19°27	0♏ 0	2°21	4°14	29°50	1° 5	9°27	n.a.	M21
T 22	2 15 20	3°16'16	3♐26	22°37	6° 6	21°58	29°45	19°30	0° 4	2°22	4°16	29°D50	1° 2	9°33	n.a.	T 22
W23	2 19 17	4°13'52	16° 8	24°38	7°18	22°40	29°40	19°34	0° 8	2°23	4°18	29°51	0°58	9°40	n.a.	W23
T 24	2 23 13	5°11'30	28°32	26°40	8°31	23°21	29°35	19°37	0°11	2°25	4°19	29°52	0°55	9°47	n.a.	T 24
F 25	2 27 10	6° 9'07	10♑43	28°43	9°43	24° 2	29°30	19°41	0°15	2°26	4°21	29°54	0°52	9°53	n.a.	F 25
S 26	2 31 7	7° 6'45	22°43	0♏47	10°56	24°42	29°25	19°45	0°19	2°27	4°23	29°55	0°49	10° 0	n.a.	S 26
S 27	2 35 3	8° 4'24	4♒37	2°51	12° 9	25°23	29°20	19°49	0°22	2°28	4°25	29°R56	0°46	10° 7	n.a.	S 27
M28	2 39 0	9° 2'03	16°29	4°55	13°21	26° 4	29°16	19°52	0°26	2°29	4°27	29°56	0°43	10°14	n.a.	M28
T 29	2 42 56	9°59'42	28°26	6°59	14°34	26°44	29°12	19°56	0°30	2°31	4°29	29°55	0°39	10°20	n.a.	T 29
W30	2 46 53	10°57'22	10♓30	9° 3	15°47	27°25	29° 7	20° 0	0°33	2°32	4°31	29°53	0°36	10°27	n.a.	W30
T 31	2 50 49	11♏55'02	22♓46	11♏ 6	17♎ 0	28♌ 5	29♓ 4	20♉ 5	0♏37	2♍33	4♏33	29♏51	0♐33	10♒34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s 4	9s31	5n 2	0s23	3s 3	6n56	0s23	17n53	0s 9	0n12	0s38	20s 0	1n36	10s 0	0n50	9n50	0s47	3s50	9n 5	19s50	20s 4	13s29		n.a.
W 2	5 25	5 32	5 7	0 22	2 47	6 33	0 20	17 43	0 8	0 9	0 38	20 0	1 35	10 1	0 50	9 49	0 47	3 50	9 5	19 48	20 3	13 27		n.a.
T 3	5 47	1 17	4 59	0 23	2 31	6 9	0 17	17 33	0 6	0 6	0 38	20 0	1 35	10 2	0 50	9 49	0 47	3 51	9 5	19 47	20 3	13 25		n.a.
F 4	6 9	3n 6	4 36	0 26	2 15	5 45	0 13	17 23	0 5	0 3	0 38	20 0	1 35	10 3	0 50	9 48	0 47	3 51	9 5	19 45	20 2	13 23		n.a.
S 5	6 30	7 25	3 59	0 32	1 59	5 21	0 10	17 13	0 4	0 1	0 38	20 0	1 35	10 5	0 50	9 47	0 47	3 52	9 5	19 44	20 2	13 21		n.a.
S 6	6 52	11 30	3 10	0 39	1 43	4 57	0 7	17 3	0 3	0s 2	0 39	20 0	1 34	10 6	0 50	9 47	0 47	3 52	9 5	19 42	20 1	13 19		n.a.
M 7	7 13	15 6	2 9	0 48	1 28	4 32	0 4	16 53	0 2	0 5	0 39	20 0	1 34	10 7	0 50	9 46	0 47	3 53	9 5	19 41	20 0	13 17		n.a.
T 8	7 34	17 59	1 1	0 59	1 12	4 8	0 1	16 43	0 1	0 8	0 39	20 0	1 34	10 8	0 50	9 46	0 47	3 54	9 5	19 41	20 0	13 15		n.a.
W 9	7 55	19 55	0s12	1 13	0 57	3 43	0n 2	16 32	0n 1	0 11	0 39	20 0	1 34	10 10	0 50	9 45	0 47	3 54	9 5	19 41	19 59	13 13		n.a.
T 10	8 16	20 43	1 25	1 29	0 42	3 18	0 5	16 21	0 2	0 13	0 39	20 0	1 34	10 11	0 50	9 44	0 47	3 55	9 5	19 41	19 59	13 11		n.a.
F 11	8 37	20 16	2 34	1 47	0 28	2 53	0 8	16 11	0 3	0 16	0 39	20 0	1 33	10 12	0 50	9 44	0 47	3 55	9 5	19 41	19 58	13 9		n.a.
S 12	8 58	18 35	3 35	2 7	0 14	2 28	0 11	16 0	0 4	0 18	0 39	19 59	1 33	10 13	0 50	9 43	0 47	3 56	9 5	19 42	19 57	13 7		n.a.
S 13	9 19	15 45	4 24	2 29	0 1	2 3	0 14	15 49	0 6	0 21	0 39	19 59	1 33	10 15	0 50	9 43	0 47	3 56	9 5	19 42	19 57	13 5		n.a.
M14	9 39	11 57	4 56	2 54	0n12	1 38	0 17	15 38	0 7	0 24	0 39	19 59	1 33	10 16	0 50	9 42	0 47	3 57	9 5	19 41	19 56	13 3		n.a.
T 15	10 0	7 28	5 11	3 20	0 24	1 12	0 19	15 27	0 8	0 26	0 39	19 59	1 32	10 17	0 50	9 42	0 47	3 58	9 5	19 41	19 55	13 1		n.a.
W16	10 20	2 33	5 6	3 49	0 36	0 47	0 22	15 16	0 9	0 28	0 39	19 59	1 32	10 19	0 50	9 41	0 47	3 58	9 5	19 40	19 55	12 59		n.a.
T 17	10 40	2s29	4 42	4 19	0 46	0 21	0 25	15 4	0 11	0 31	0 39	19 59	1 32	10 20	0 50	9 41	0 47	3 59	9 5	19 39	19 54	12 57		n.a.
F 18	11 0	7 20	4 1	4 52	0 56	0s 4	0 28	14 53	0 12	0 33	0 39	19 58	1 32	10 21	0 50	9 40	0 47	3 59	9 5	19 38	19 54	12 55		n.a.
S 19	11 19	11 44	3 6	5 25	1 5	0 30	0 30	14 41	0 13	0 35	0 39	19 58	1 32	10 22	0 50	9 40	0 47	4 0	9 5	19 37	19 53	12 53		n.a.
S 20	11 39	15 26	2 2	6 1	1 13	0 55	0 33	14 30	0 15	0 38	0 39	19 58	1 31	10 24	0 49	9 39	0 47	4 0	9 5	19 37	19 52	12 51		n.a.
M21	11 58	18 14	0 52	6 37	1 20	1 21	0 36	14 18	0 16	0 40	0 39	19 58	1 31	10 25	0 49	9 39	0 47	4 1	9 5	19 36	19 52	12 49		n.a.
T 22	12 18	19 59	0n20	7 15	1 26	1 47	0 38	14 6	0 17	0 42	0 39	19 57	1 31	10 26	0 49	9 38	0 47	4 1	9 5	19 36	19 51	12 47		n.a.
W23	12 37	20 40	1 28	7 54	1 31	2 12	0 41	13 55	0 19	0 44	0 39	19 57	1 31	10 27	0 49	9 38	0 47	4 2	9 5	19 37	19 50	12 45		n.a.
T 24	12 56	20 19	2 31	8 33	1 35	2 38	0 43	13 43	0 20	0 46	0 39	19 57	1 31	10 29	0 49	9 37	0 47	4 3	9 5	19 37	19 50	12 43		n.a.
F 25	13 14	19 0	3 26	9 13	1 38	3 3	0 46	13 31	0 21	0 48	0 39	19 57	1 30	10 30	0 49	9 37	0 47	4 3	9 5	19 37	19 49	12 41		n.a.
S 26	13 33	16 51	4 11	9 53	1 41	3 29	0 48	13 19	0 23	0 50	0 39	19 56	1 30	10 31	0 49	9 36	0 47	4 4	9 6	19 37	19 48	12 39		n.a.
S 27	13 51	14 1	4 45	10 33	1 42	3 55	0 50	13 7	0 24	0 51	0 39	19 56	1 30	10 33	0 50	9 36	0 47	4 4	9 6	19 38	19 48	12 37		n.a.
M28	14 9	10 37	5 6	11 13	1 43	4 20	0 53	12 55	0 25	0 53	0 39	19 56	1 30	10 34	0 50	9 36	0 47	4 5	9 6	19 38	19 47	12 35		n.a.
T 29	14 27	6 47	5 15	11 53	1 43	4 45	0 55	12 43	0 27	0 55	0 39	19 55	1 30	10 35	0 50	9 35	0 47	4 5	9 6	19 37	19 47	12 33		n.a.
W30	14 44	2 39	5 10	12 32	1 42	5 11	0 57	12 31	0 28	0 56	0 39	19 55	1 29	10 36	0 50	9 35	0 47	4 6	9 6	19 37	19 46	12 31		n.a.
T 31	15s 2	1n40	4n50	13s11	1n40	5s36	0n59	12n18	0n30	0s58	0s39	19s54	1n29	10s37	0n50	9n34	0s47	4s 6	9n 6	19s37	19s45	12s29		n.a.

Julian Day Number = 4339391.5, Delta T = 24h07m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°43'12, Lahiri = 96°50'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7168

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 54 46	12♏52'43	5♈17	13♏ 8	18♎13	28♌45	29°R 0	20♑ 9	0♏41	2♍34	4♏34	29°R48	0♐30	10♒40	n.a.	F 1
S 2	2 58 42	13°50'24	18° 5	15° 8	19°25	29°25	28♓56	20°13	0°44	2°35	4°36	29♏46	0°27	10°47	n.a.	S 2
S 3	3 2 39	14°48'07	1♉11	17° 8	20°38	0♍ 5	28°53	20°17	0°48	2°36	4°38	29°44	0°24	10°54	n.a.	S 3
M 4	3 6 35	15°45'50	14°35	19° 7	21°51	0°45	28°49	20°22	0°52	2°37	4°40	29°43	0°20	11° 1	n.a.	M 4
T 5	3 10 32	16°43'34	28°15	21° 5	23° 4	1°24	28°46	20°26	0°55	2°38	4°42	29°D42	0°17	11° 7	n.a.	T 5
W 6	3 14 28	17°41'19	12♊ 9	23° 1	24°17	2° 4	28°43	20°31	0°59	2°38	4°44	29°42	0°14	11°14	n.a.	W 6
T 7	3 18 25	18°39'05	26°14	24°56	25°31	2°43	28°41	20°36	1° 2	2°39	4°46	29°43	0°11	11°21	n.a.	T 7
F 8	3 22 22	19°36'53	10♋26	26°49	26°44	3°22	28°38	20°40	1° 6	2°40	4°47	29°44	0° 8	11°27	n.a.	F 8
S 9	3 26 18	20°34'41	24°42	28°41	27°57	4° 1	28°36	20°45	1°10	2°41	4°49	29°45	0° 4	11°34	n.a.	S 9
S 10	3 30 15	21°32'31	8♌59	0♐32	29°10	4°40	28°34	20°50	1°13	2°42	4°51	29°45	0° 1	11°41	n.a.	S 10
M11	3 34 11	22°30'22	23°14	2°21	0♏23	5°19	28°32	20°55	1°17	2°42	4°53	29°R45	29♏58	11°48	n.a.	M11
T 12	3 38 8	23°28'15	7♍24	4° 9	1°37	5°57	28°30	21° 0	1°20	2°43	4°55	29°45	29°55	11°54	n.a.	T 12
W13	3 42 4	24°26'09	21°27	5°56	2°50	6°36	28°28	21° 5	1°24	2°44	4°56	29°45	29°52	12° 1	n.a.	W13
T 14	3 46 1	25°24'04	5♎21	7°41	4° 3	7°14	28°27	21°10	1°27	2°44	4°58	29°44	29°49	12° 8	n.a.	T 14
F 15	3 49 57	26°22'00	19° 4	9°25	5°17	7°52	28°26	21°15	1°31	2°45	5° 0	29°44	29°45	12°14	n.a.	F 15
S 16	3 53 54	27°19'58	2♏35	11° 8	6°30	8°30	28°24	21°21	1°34	2°45	5° 2	29°44	29°42	12°21	n.a.	S 16
S 17	3 57 50	28°17'58	15°52	12°49	7°44	9° 8	28°24	21°26	1°37	2°46	5° 4	29°44	29°39	12°28	n.a.	S 17
M18	4 1 47	29°15'58	28°54	14°29	8°57	9°45	28°23	21°32	1°41	2°46	5° 5	29°44	29°36	12°35	n.a.	M18
T 19	4 5 44	0♐14'00	11♐41	16° 8	10°11	10°23	28°22	21°37	1°44	2°47	5° 7	29°44	29°33	12°41	n.a.	T 19
W20	4 9 40	1°12'03	24°14	17°46	11°24	11° 0	28°22	21°43	1°48	2°47	5° 9	29°43	29°30	12°48	n.a.	W20
T 21	4 13 37	2°10'07	6♑33	19°22	12°38	11°37	28°D22	21°48	1°51	2°48	5°10	29°43	29°26	12°55	n.a.	T 21
F 22	4 17 33	3° 8'13	18°40	20°57	13°51	12°14	28°22	21°54	1°54	2°48	5°12	29°43	29°23	13° 1	n.a.	F 22
S 23	4 21 30	4° 6'19	0♒39	22°31	15° 5	12°51	28°22	22° 0	1°58	2°48	5°14	29°42	29°20	13° 8	n.a.	S 23
S 24	4 25 26	5° 4'26	12°33	24° 4	16°19	13°27	28°23	22° 5	2° 1	2°49	5°16	29°42	29°17	13°15	n.a.	S 24
M25	4 29 23	6° 2'35	24°25	25°35	17°32	14° 3	28°24	22°11	2° 4	2°49	5°17	29°41	29°14	13°22	n.a.	M25
T 26	4 33 19	7° 0'45	6♓21	27° 5	18°46	14°39	28°24	22°17	2° 7	2°49	5°19	29°D41	29°10	13°28	n.a.	T 26
W27	4 37 16	7°58'55	18°24	28°34	20° 0	15°15	28°25	22°23	2°10	2°49	5°21	29°41	29° 7	13°35	n.a.	W27
T 28	4 41 12	8°57'07	0♈39	0♑ 2	21°14	15°51	28°27	22°29	2°14	2°49	5°22	29°42	29° 4	13°42	n.a.	T 28
F 29	4 45 9	9°55'20	13°11	1°29	22°28	16°27	28°28	22°35	2°17	2°50	5°24	29°43	29° 1	13°48	n.a.	F 29
S 30	4 49 5	10♐53'34	26♈ 3	2♑54	23♏41	17♍ 2	28♓30	22♑41	2♏20	2♍50	5♏25	29♏44	28♏58	13♒55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s19	6n 0	4n17	13s50	1n38	6s 1	1n 1	12n 6	0n31	0s59	0s39	19s54	1n29	10s39	0n50	9n34	0s47	4s 7	9n 6	19s36	19s45	12s27		n.a.
S 2	15 36	10 10	3 30	14 27	1 35	6 26	1 3	11 54	0 32	1 1	0 39	19 54	1 29	10 40	0 50	9 34	0 47	4 7	9 6	19 35	19 44	12 25		n.a.
S 3	15 52	13 58	2 31	15 4	1 31	6 51	1 5	11 42	0 34	1 2	0 39	19 53	1 29	10 41	0 50	9 33	0 47	4 8	9 6	19 35	19 43	12 23		n.a.
M 4	16 9	17 8	1 23	15 40	1 27	7 16	1 7	11 29	0 35	1 3	0 39	19 53	1 28	10 42	0 50	9 33	0 47	4 8	9 6	19 35	19 43	12 21		n.a.
T 5	16 25	19 24	0 8	16 15	1 22	7 41	1 9	11 17	0 37	1 5	0 39	19 52	1 28	10 44	0 50	9 33	0 47	4 9	9 7	19 35	19 42	12 19		n.a.
W 6	16 41	20 33	1s 8	16 49	1 17	8 6	1 10	11 4	0 38	1 6	0 39	19 52	1 28	10 45	0 50	9 32	0 47	4 9	9 7	19 35	19 41	12 17		n.a.
T 7	16 56	20 26	2 22	17 21	1 12	8 30	1 12	10 52	0 40	1 7	0 39	19 51	1 28	10 46	0 50	9 32	0 47	4 9	9 7	19 35	19 41	12 15		n.a.
F 8	17 12	19 0	3 27	17 53	1 6	8 54	1 14	10 40	0 41	1 8	0 39	19 51	1 28	10 47	0 50	9 32	0 47	4 10	9 7	19 35	19 40	12 13		n.a.
S 9	17 27	16 23	4 20	18 23	1 0	9 18	1 15	10 27	0 43	1 9	0 39	19 50	1 28	10 48	0 50	9 31	0 47	4 10	9 7	19 35	19 39	12 11		n.a.
S 10	17 42	12 47	4 56	18 53	0 53	9 42	1 17	10 15	0 44	1 9	0 39	19 50	1 27	10 50	0 50	9 31	0 47	4 11	9 7	19 35	19 39	12 9		n.a.
M11	17 56	8 28	5 15	19 21	0 47	10 6	1 18	10 2	0 46	1 10	0 39	19 49	1 27	10 51	0 50	9 31	0 47	4 11	9 7	19 35	19 38	12 6		n.a.
T 12	18 10	3 42	5 14	19 48	0 40	10 30	1 19	9 50	0 47	1 11	0 39	19 49	1 27	10 52	0 50	9 31	0 47	4 12	9 7	19 35	19 37	12 4		n.a.
W13	18 24	1s13	4 54	20 13	0 33	10 53	1 21	9 38	0 49	1 11	0 39	19 48	1 27	10 53	0 50	9 30	0 47	4 12	9 8	19 35	19 37	12 2		n.a.
T 14	18 38	6 2	4 18	20 38	0 25	11 16	1 22	9 25	0 50	1 12	0 39	19 47	1 27	10 54	0 50	9 30	0 47	4 13	9 8	19 35	19 36	12 0		n.a.
F 15	18 51	10 29	3 27	21 1	0 18	11 39	1 23	9 13	0 52	1 12	0 39	19 47	1 26	10 55	0 50	9 30	0 47	4 13	9 8	19 35	19 35	11 58		n.a.
S 16	19 4	14 20	2 25	21 23	0 10	12 1	1 24	9 0	0 53	1 13	0 39	19 46	1 26	10 57	0 50	9 30	0 47	4 13	9 8	19 35	19 35	11 56		n.a.
S 17	19 17	17 23	1 16	21 44	0 2	12 24	1 25	8 48	0 55	1 13	0 39	19 46	1 26	10 58	0 50	9 29	0 47	4 14	9 8	19 35	19 34	11 54		n.a.
M18	19 29	19 29	0 5	22 3	0s 5	12 46	1 26	8 36	0 56	1 13	0 39	19 45	1 26	10 59	0 50	9 29	0 47	4 14	9 8	19 35	19 33	11 52		n.a.
T 19	19 41	20 32	1n 6	22 21	0 13	13 7	1 27	8 23	0 58	1 14	0 39	19 44	1 26	11 0	0 50	9 29	0 47	4 15	9 9	19 35	19 33	11 50		n.a.
W20	19 53	20 31	2 12	22 39	0 21	13 29	1 28	8 11	1 0	1 14	0 39	19 44	1 26	11 1	0 50	9 29	0 47	4 15	9 9	19 35	19 32	11 48		n.a.
T 21	20 4	19 31	3 10	22 55	0 29	13 50	1 28	7 59	1 1	1 14	0 39	19 43	1 25	11 2	0 50	9 29	0 47	4 15	9 9	19 35	19 31	11 46		n.a.
F 22	20 16	17 37	3 59	23 9	0 37	14 11	1 29	7 46	1 3	1 14	0 39	19 42	1 25	11 3	0 50	9 29	0 48	4 16	9 9	19 35	19 31	11 44		n.a.
S 23	20 26	14 59	4 37	23 23	0 45	14 31	1 29	7 34	1 4	1 13	0 39	19 41	1 25	11 4	0 50	9 29	0 48	4 16	9 9	19 35	19 30	11 42		n.a.
S 24	20 37	11 45	5 3	23 36	0 53	14 52	1 30	7 22	1 6	1 13	0 39	19 41	1 25	11 5	0 50	9 28	0 48	4 16	9 10	19 35	19 29	11 40		n.a.
M25	20 47	8 4	5 15	23 47	1 1	15 11	1 30	7 10	1 8	1 13	0 39	19 40	1 25	11 7	0 50	9 28	0 48	4 17	9 10	19 35	19 29	11 38		n.a.
T 26	20 56	4 4	5 15	23 57	1 9	15 31	1 31	6 58	1 9	1 13	0 38	19 39	1 25	11 8	0 50	9 28	0 48	4 17	9 10	19 35	19 28	11 36		n.a.
W27	21 5	0n 9	5 0	24 7	1 17	15 50	1 31	6 46	1 11	1 12	0 38	19 38	1 25	11 9	0 50	9 28	0 48	4 17	9 10	19 35	19 27	11 34		n.a.
T 28	21 14	4 26	4 32	24 15	1 24	16 9	1 31	6 34	1 13	1 12	0 38	19 38	1 24	11 10	0 50	9 28	0 48	4 18	9 10	19 35	19 27	11 32		n.a.
F 29	21 23	8 38	3 50	24 22	1 32	16 27	1 31	6 22	1 14	1 11	0 38	19 37	1 24	11 11	0 50	9 28	0 48	4 18	9 11	19 35	19 26	11 30		n.a.
S 30	21s31	12n33	2n56	24s28	1s40	16s45	1n32	6n10	1n16	1s10	0s38	19s36	1n24	11s12	0n50	9n28	0s48	4s18	9n11	19s35	19s25	11s28		n.a.

Julian Day Number = 4339422.5, Delta T = 24h07m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°43'17, Lahiri = 96°50'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7168

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 53 2	11♐51'49	9♉18	4♑19	24♏55	17♍37	28♓32	22♑47	2♏23	2♍50	5♏27	29♏45	28♏55	14♒ 2	n.a.	S 1
M 2	4 56 59	12°50'06	22°55	5°42	26° 9	18°12	28°34	22°54	2°26	2°R50	5°29	29°R45	28°51	14° 9	n.a.	M 2
T 3	5 0 55	13°48'24	6♊54	7° 3	27°23	18°47	28°36	23° 0	2°29	2°50	5°30	29°45	28°48	14°15	n.a.	T 3
W 4	5 4 52	14°46'44	21°13	8°23	28°37	19°21	28°38	23° 6	2°32	2°50	5°32	29°45	28°45	14°22	n.a.	W 4
T 5	5 8 48	15°45'05	5♋45	9°42	29°51	19°55	28°41	23°13	2°35	2°50	5°33	29°43	28°42	14°29	n.a.	T 5
F 6	5 12 45	16°43'28	20°25	11° 0	1♐ 5	20°29	28°43	23°19	2°38	2°49	5°35	29°41	28°39	14°35	n.a.	F 6
S 7	5 16 41	17°41'52	5♌ 7	12°16	2°19	21° 3	28°46	23°26	2°41	2°49	5°36	29°39	28°36	14°42	n.a.	S 7
S 8	5 20 38	18°40'18	19°42	13°30	3°33	21°37	28°49	23°32	2°44	2°49	5°38	29°37	28°32	14°49	n.a.	S 8
M 9	5 24 34	19°38'46	4♍ 7	14°43	4°47	22°10	28°53	23°39	2°46	2°49	5°39	29°35	28°29	14°56	n.a.	M 9
T 10	5 28 31	20°37'16	18°18	15°54	6° 1	22°43	28°56	23°45	2°49	2°49	5°41	29°D35	28°26	15° 2	n.a.	T 10
W11	5 32 28	21°35'48	2♎13	17° 4	7°16	23°16	29° 0	23°52	2°52	2°48	5°42	29°35	28°23	15° 9	n.a.	W11
T 12	5 36 24	22°34'21	15°51	18°11	8°30	23°48	29° 3	23°58	2°55	2°48	5°43	29°36	28°20	15°16	n.a.	T 12
F 13	5 40 21	23°32'57	29°14	19°17	9°44	24°20	29° 7	24° 5	2°57	2°48	5°45	29°37	28°16	15°23	n.a.	F 13
S 14	5 44 17	24°31'34	12♏21	20°20	10°58	24°53	29°11	24°12	3° 0	2°47	5°46	29°39	28°13	15°29	n.a.	S 14
S 15	5 48 14	25°30'13	25°15	21°21	12°12	25°24	29°16	24°19	3° 3	2°47	5°47	29°R40	28°10	15°36	n.a.	S 15
M16	5 52 10	26°28'54	7♐56	22°19	13°27	25°56	29°20	24°26	3° 5	2°47	5°49	29°40	28° 7	15°43	n.a.	M16
T 17	5 56 7	27°27'37	20°25	23°15	14°41	26°27	29°25	24°32	3° 8	2°46	5°50	29°38	28° 4	15°49	n.a.	T 17
W18	6 0 3	28°26'21	2♑45	24° 7	15°55	26°58	29°30	24°39	3°10	2°46	5°51	29°35	28° 1	15°56	n.a.	W18
T 19	6 4 0	29°25'07	14°55	24°57	17°10	27°28	29°35	24°46	3°13	2°45	5°53	29°31	27°57	16° 3	n.a.	T 19
F 20	6 7 56	0♑23'55	26°57	25°43	18°24	27°59	29°40	24°53	3°15	2°45	5°54	29°25	27°54	16°10	n.a.	F 20
S 21	6 11 53	1°22'44	8♒53	26°25	19°38	28°29	29°45	25° 0	3°17	2°44	5°55	29°20	27°51	16°16	n.a.	S 21
S 22	6 15 50	2°21'35	20°45	27° 3	20°53	28°58	29°51	25° 7	3°20	2°43	5°56	29°14	27°48	16°23	n.a.	S 22
M23	6 19 46	3°20'27	2♓36	27°36	22° 7	29°28	29°56	25°14	3°22	2°43	5°57	29° 9	27°45	16°30	n.a.	M23
T 24	6 23 43	4°19'21	14°30	28° 5	23°22	29°57	0♈ 2	25°21	3°24	2°42	5°58	29° 6	27°42	16°36	n.a.	T 24
W25	6 27 39	5°18'16	26°30	28°28	24°36	0♎25	0° 8	25°28	3°26	2°41	6° 0	29° 4	27°38	16°43	n.a.	W25
T 26	6 31 36	6°17'12	8♈42	28°45	25°51	0°54	0°14	25°36	3°29	2°40	6° 1	29°D 3	27°35	16°50	n.a.	T 26
F 27	6 35 32	7°16'10	21°10	28°56	27° 5	1°22	0°21	25°43	3°31	2°40	6° 2	29° 4	27°32	16°57	n.a.	F 27
S 28	6 39 29	8°15'09	3♉58	29°R 1	28°19	1°49	0°27	25°50	3°33	2°39	6° 3	29° 6	27°29	17° 3	n.a.	S 28
S 29	6 43 25	9°14'10	17°11	28°58	29°34	2°16	0°34	25°57	3°35	2°38	6° 4	29° 7	27°26	17°10	n.a.	S 29
M30	6 47 22	10°13'13	0♊51	28°47	0♑49	2°43	0°41	26° 4	3°37	2°37	6° 5	29°R 8	27°22	17°17	n.a.	M30
T 31	6 51 19	11♑12'17	14♊58	28♑28	2♑ 3	3♎10	0♈47	26♑12	3♏39	2♍36	6♏ 6	29♏ 6	27♏19	17♒23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s39	15n59	1n51	24s33	1s47	17s 2	1n32	5n58	1n18	1s10	0s38	19s35	1n24	11s13	0n50	9n28	0s48	4s19	9n11	19s35	19s25	11s26		n.a.
M 2	21 46	18 39	0 38	24 37	1 54	17 19	1 31	5 47	1 19	1 9	0 38	19 34	1 24	11 14	0 50	9 28	0 48	4 19	9 11	19 35	19 24	11 23		n.a.
T 3	21 53	20 16	0s39	24 40	2 1	17 36	1 31	5 35	1 21	1 8	0 38	19 33	1 24	11 15	0 50	9 28	0 48	4 19	9 11	19 35	19 23	11 21		n.a.
W 4	22 0	20 38	1 56	24 43	2 8	17 52	1 31	5 23	1 23	1 7	0 38	19 32	1 24	11 16	0 50	9 28	0 48	4 19	9 12	19 35	19 23	11 19		n.a.
T 5	22 6	19 37	3 6	24 44	2 15	18 8	1 31	5 12	1 25	1 6	0 38	19 32	1 23	11 17	0 50	9 28	0 48	4 20	9 12	19 35	19 22	11 17		n.a.
F 6	22 12	17 18	4 4	24 45	2 22	18 23	1 31	5 0	1 26	1 5	0 38	19 31	1 23	11 18	0 50	9 28	0 48	4 20	9 12	19 35	19 21	11 15		n.a.
S 7	22 17	13 52	4 47	24 45	2 28	18 38	1 30	4 49	1 28	1 4	0 38	19 30	1 23	11 18	0 50	9 28	0 48	4 20	9 12	19 34	19 21	11 13		n.a.
S 8	22 22	9 36	5 10	24 44	2 34	18 52	1 30	4 38	1 30	1 2	0 38	19 29	1 23	11 19	0 50	9 28	0 48	4 20	9 13	19 34	19 20	11 11		n.a.
M 9	22 27	4 51	5 14	24 42	2 40	19 6	1 29	4 27	1 32	1 1	0 38	19 28	1 23	11 20	0 50	9 28	0 48	4 21	9 13	19 33	19 19	11 9		n.a.
T 10	22 31	0s 5	4 58	24 39	2 45	19 19	1 29	4 16	1 34	1 0	0 38	19 27	1 23	11 21	0 50	9 28	0 48	4 21	9 13	19 33	19 19	11 7		n.a.
W11	22 35	4 56	4 26	24 36	2 51	19 32	1 28	4 5	1 35	0 58	0 38	19 26	1 23	11 22	0 50	9 28	0 48	4 21	9 13	19 33	19 18	11 5		n.a.
T 12	22 38	9 27	3 38	24 32	2 56	19 44	1 27	3 54	1 37	0 57	0 38	19 25	1 23	11 23	0 50	9 28	0 48	4 21	9 14	19 33	19 17	11 3		n.a.
F 13	22 41	13 25	2 40	24 28	3 0	19 56	1 26	3 43	1 39	0 55	0 38	19 24	1 22	11 24	0 50	9 28	0 48	4 21	9 14	19 34	19 17	11 1		n.a.
S 14	22 44	16 39	1 34	24 23	3 4	20 7	1 26	3 32	1 41	0 54	0 38	19 23	1 22	11 25	0 50	9 28	0 48	4 22	9 14	19 34	19 16	10 59		n.a.
S 15	22 46	18 59	0 24	24 17	3 8	20 17	1 25	3 22	1 43	0 52	0 38	19 22	1 22	11 26	0 50	9 29	0 48	4 22	9 14	19 34	19 15	10 57		n.a.
M16	22 48	20 20	0n45	24 11	3 11	20 27	1 24	3 11	1 45	0 50	0 38	19 21	1 22	11 26	0 50	9 29	0 48	4 22	9 15	19 34	19 15	10 54		n.a.
T 17	22 49	20 39	1 51	24 5	3 14	20 37	1 23	3 1	1 47	0 48	0 38	19 20	1 22	11 27	0 50	9 29	0 48	4 22	9 15	19 34	19 14	10 52		n.a.
W18	22 50	19 57	2 51	23 58	3 17	20 46	1 22	2 51	1 48	0 46	0 38	19 19	1 22	11 28	0 51	9 29	0 48	4 22	9 15	19 33	19 13	10 50		n.a.
T 19	22 50	18 20	3 42	23 51	3 18	20 54	1 20	2 41	1 50	0 44	0 38	19 18	1 22	11 29	0 51	9 29	0 48	4 22	9 15	19 32	19 12	10 48		n.a.
F 20	22 50	15 56	4 23	23 44	3 19	21 2	1 19	2 31	1 52	0 42	0 38	19 16	1 22	11 29	0 51	9 29	0 48	4 22	9 16	19 31	19 12	10 46		n.a.
S 21	22 50	12 53	4 52	23 37	3 20	21 9	1 18	2 21	1 54	0 40	0 37	19 15	1 22	11 30	0 51	9 30	0 48	4 22	9 16	19 30	19 11	10 44		n.a.
S 22	22 49	9 20	5 8	23 29	3 20	21 16	1 17	2 11	1 56	0 38	0 37	19 14	1 21	11 31	0 51	9 30	0 48	4 23	9 16	19 29	19 10	10 42		n.a.
M23	22 48	5 26	5 11	23 22	3 19	21 22	1 15	2 2	1 58	0 36	0 37	19 13	1 21	11 32	0 51	9 30	0 48	4 23	9 17	19 28	19 10	10 40		n.a.
T 24	22 46	1 19	5 0	23 14	3 17	21 27	1 14	1 52	2 0	0 34	0 37	19 12	1 21	11 32	0 51	9 30	0 48	4 23	9 17	19 27	19 9	10 38		n.a.
W25	22 44	2n54	4 36	23 7	3 14	21 32	1 12	1 43	2 2	0 31	0 37	19 11	1 21	11 33	0 51	9 30	0 48	4 23	9 17	19 27	19 8	10 36		n.a.
T 26	22 42	7 3	4 0	23 0	3 10	21 36	1 11	1 34	2 4	0 29	0 37	19 10	1 21	11 34	0 51	9 31	0 48	4 23	9 18	19 27	19 8	10 34		n.a.
F 27	22 39	11 2	3 12	22 53	3 5	21 39	1 9	1 25	2 6	0 26	0 37	19 8	1 21	11 34	0 51	9 31	0 48	4 23	9 18	19 27	19 7	10 32		n.a.
S 28	22 35	14 36	2 12	22 46	2 59	21 42	1 7	1 16	2 8	0 24	0 37	19 7	1 21	11 35	0 51	9 31	0 48	4 23	9 18	19 27	19 6	10 30		n.a.
S 29	22 32	17 34	1 4	22 39	2 51	21 44	1 6	1 7	2 10	0 21	0 37	19 6	1 21	11 36	0 51	9 31	0 48	4 23	9 18	19 27	19 5	10 27		n.a.
M30	22 27	19 40	0s 9	22 32	2 43	21 46	1 4	0 59	2 12	0 18	0 37	19 5	1 21	11 36	0 51	9 32	0 48	4 23	9 19	19 27	19 5	10 25		n.a.
T 31	22s23	20n37	1s25	22s26	2s32	21s47	1n 2	0n50	2n15	0s16	0s37	19s 4	1n21	11s37	0n51	9n32	0s48	4s23	9n19	19s27	19s 4	10s23		n.a.

Julian Day Number = 4339452.5, Delta T = 24h07m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°43'21, Lahiri = 96°50'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7169

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 55 15	12♑11'23	29♊31	28°R 1	3♑18	3♎36	0♈55	26♑19	3♏41	2°R35	6♏ 7	29°R 3	27♏16	17♒30	n.a.	W 1
T 2	6 59 12	13°10'30	14♋23	27♑26	4°32	4° 2	1° 2	26°26	3°42	2♍34	6° 8	28♏59	27°13	17°37	n.a.	T 2
F 3	7 3 8	14° 9'39	29°28	26°42	5°47	4°27	1° 9	26°33	3°44	2°33	6° 9	28°52	27°10	17°44	n.a.	F 3
S 4	7 7 5	15° 8'50	14♌35	25°50	7° 1	4°52	1°17	26°41	3°46	2°32	6° 9	28°45	27° 7	17°50	n.a.	S 4
S 5	7 11 1	16° 8'02	29°34	24°51	8°16	5°17	1°24	26°48	3°48	2°31	6°10	28°38	27° 3	17°57	n.a.	S 5
M 6	7 14 58	17° 7'17	14♍17	23°46	9°31	5°41	1°32	26°55	3°49	2°30	6°11	28°33	27° 0	18° 4	n.a.	M 6
T 7	7 18 55	18° 6'33	28°39	22°35	10°45	6° 5	1°40	27° 3	3°51	2°29	6°12	28°29	26°57	18°11	n.a.	T 7
W 8	7 22 51	19° 5'52	12♎37	21°21	12° 0	6°28	1°48	27°10	3°52	2°28	6°13	28°27	26°54	18°17	n.a.	W 8
T 9	7 26 48	20° 5'12	26°11	20° 6	13°15	6°51	1°56	27°17	3°54	2°27	6°13	28°D27	26°51	18°24	n.a.	T 9
F 10	7 30 44	21° 4'35	9♏24	18°52	14°29	7°13	2° 4	27°25	3°55	2°26	6°14	28°28	26°48	18°31	n.a.	F 10
S 11	7 34 41	22° 4'00	22°16	17°41	15°44	7°35	2°13	27°32	3°57	2°25	6°15	28°R29	26°44	18°37	n.a.	S 11
S 12	7 38 37	23° 3'27	4♐54	16°36	16°59	7°57	2°21	27°40	3°58	2°23	6°15	28°29	26°41	18°44	n.a.	S 12
M13	7 42 34	24° 2'55	17°18	15°38	18°14	8°18	2°30	27°47	3°59	2°22	6°16	28°27	26°38	18°51	n.a.	M13
T 14	7 46 30	25° 2'26	29°33	14°48	19°28	8°38	2°39	27°54	4° 1	2°21	6°17	28°23	26°35	18°58	n.a.	T 14
W15	7 50 27	26° 1'58	11♑39	14° 9	20°43	8°58	2°48	28° 2	4° 2	2°20	6°17	28°16	26°32	19° 4	n.a.	W15
T 16	7 54 24	27° 1'33	23°40	13°41	21°58	9°17	2°57	28° 9	4° 3	2°18	6°18	28° 6	26°28	19°11	n.a.	T 16
F 17	7 58 20	28° 1'09	5♒37	13°24	23°13	9°36	3° 6	28°17	4° 4	2°17	6°18	27°55	26°25	19°18	n.a.	F 17
S 18	8 2 17	29° 0'46	17°30	13°D19	24°28	9°55	3°16	28°24	4° 5	2°16	6°19	27°43	26°22	19°24	n.a.	S 18
S 19	8 6 13	0♒ 0'25	29°21	13°25	25°43	10°12	3°25	28°31	4° 6	2°14	6°19	27°31	26°19	19°31	n.a.	S 19
M20	8 10 10	1° 0'06	11♓12	13°42	26°57	10°30	3°35	28°39	4° 7	2°13	6°20	27°20	26°16	19°38	n.a.	M20
T 21	8 14 6	1°59'48	23° 6	14° 8	28°12	10°46	3°44	28°46	4° 8	2°12	6°20	27°11	26°13	19°45	n.a.	T 21
W22	8 18 3	2°59'31	5♈ 6	14°44	29°27	11° 2	3°54	28°54	4° 9	2°10	6°21	27° 5	26° 9	19°51	n.a.	W22
T 23	8 22 0	3°59'16	17°15	15°28	0♒42	11°18	4° 4	29° 1	4° 9	2° 9	6°21	27° 1	26° 6	19°58	n.a.	T 23
F 24	8 25 56	4°59'03	29°39	16°20	1°57	11°32	4°14	29° 9	4°10	2° 7	6°21	27° 0	26° 3	20° 5	n.a.	F 24
S 25	8 29 53	5°58'50	12♉21	17°18	3°12	11°47	4°24	29°16	4°11	2° 6	6°22	27°D 0	26° 0	20°11	n.a.	S 25
S 26	8 33 49	6°58'40	25°26	18°21	4°27	12° 0	4°34	29°23	4°11	2° 4	6°22	27°R 0	25°57	20°18	n.a.	S 26
M27	8 37 46	7°58'30	8♊58	19°30	5°42	12°13	4°45	29°31	4°12	2° 3	6°22	27° 0	25°54	20°25	n.a.	M27
T 28	8 41 42	8°58'22	23° 0	20°43	6°57	12°25	4°55	29°38	4°12	2° 1	6°22	26°57	25°50	20°32	n.a.	T 28
W29	8 45 39	9°58'15	7♋32	22° 0	8°12	12°37	5° 6	29°45	4°13	2° 0	6°22	26°52	25°47	20°38	n.a.	W29
T 30	8 49 36	10°58'10	22°28	23°20	9°27	12°48	5°17	29°53	4°13	1°58	6°23	26°45	25°44	20°45	n.a.	T 30
F 31	8 53 32	11♒58'06	7♌42	24♑42	10♒42	12♎58	5♈27	0♒ 0	4♏14	1♍57	6♏23	26♏35	25♏41	20♒52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s18	20n13	2s37	22s20	2s21	21s47	1n 0	0n42	2n17	0s13	0s37	19s 2	1n20	11s38	0n51	9n32	0s48	4s23	9n19	19s27	19s 3	10s21		n.a.
T 2	22 12	18 26	3 40	22 14	2 7	21 47	0 59	0 34	2 19	0 10	0 37	19 1	1 20	11 38	0 51	9 33	0 48	4 23	9 20	19 26	19 3	10 19		n.a.
F 3	22 6	15 22	4 28	22 8	1 53	21 46	0 57	0 26	2 21	0 7	0 37	19 0	1 20	11 39	0 51	9 33	0 48	4 23	9 20	19 24	19 2	10 17		n.a.
S 4	22 0	11 17	4 58	22 1	1 36	21 45	0 55	0 19	2 23	0 4	0 37	18 59	1 20	11 39	0 51	9 33	0 48	4 23	9 20	19 23	19 1	10 15		n.a.
S 5	21 54	6 31	5 8	21 55	1 19	21 43	0 53	0 11	2 25	0 1	0 37	18 57	1 20	11 40	0 51	9 34	0 48	4 23	9 21	19 21	19 1	10 13		n.a.
M 6	21 46	1 27	4 56	21 48	1 0	21 40	0 51	0 4	2 28	0n 2	0 37	18 56	1 20	11 40	0 51	9 34	0 48	4 23	9 21	19 20	19 0	10 11		n.a.
T 7	21 39	3s34	4 26	21 40	0 41	21 36	0 49	0s 3	2 30	0 5	0 37	18 55	1 20	11 41	0 51	9 34	0 48	4 23	9 21	19 19	18 59	10 9		n.a.
W 8	21 31	8 16	3 41	21 32	0 21	21 32	0 47	0 10	2 32	0 8	0 37	18 53	1 20	11 41	0 51	9 35	0 48	4 23	9 22	19 19	18 58	10 6		n.a.
T 9	21 23	12 26	2 45	21 23	0 0	21 28	0 44	0 17	2 34	0 11	0 37	18 52	1 20	11 42	0 51	9 35	0 48	4 23	9 22	19 19	18 58	10 4		n.a.
F 10	21 14	15 51	1 41	21 13	0n20	21 22	0 42	0 23	2 37	0 14	0 37	18 51	1 20	11 42	0 51	9 36	0 48	4 23	9 22	19 19	18 57	10 2		n.a.
S 11	21 5	18 25	0 33	21 3	0 39	21 16	0 40	0 30	2 39	0 18	0 37	18 50	1 20	11 42	0 51	9 36	0 48	4 23	9 23	19 19	18 56	10 0		n.a.
S 12	20 55	20 1	0n34	20 53	0 57	21 10	0 38	0 36	2 41	0 21	0 37	18 48	1 20	11 43	0 52	9 36	0 48	4 22	9 23	19 19	18 56	9 58		n.a.
M13	20 46	20 36	1 39	20 43	1 14	21 3	0 36	0 42	2 43	0 25	0 37	18 47	1 20	11 43	0 52	9 37	0 48	4 22	9 23	19 19	18 55	9 56		n.a.
T 14	20 35	20 12	2 38	20 33	1 29	20 55	0 33	0 47	2 46	0 28	0 37	18 45	1 20	11 44	0 52	9 37	0 48	4 22	9 24	19 18	18 54	9 54		n.a.
W15	20 25	18 52	3 29	20 24	1 43	20 46	0 31	0 53	2 48	0 31	0 37	18 44	1 20	11 44	0 52	9 38	0 48	4 22	9 24	19 16	18 53	9 52		n.a.
T 16	20 14	16 42	4 11	20 16	1 54	20 37	0 29	0 58	2 51	0 35	0 37	18 43	1 19	11 44	0 52	9 38	0 48	4 22	9 24	19 14	18 53	9 50		n.a.
F 17	20 2	13 51	4 41	20 8	2 3	20 28	0 26	1 3	2 53	0 39	0 36	18 41	1 19	11 45	0 52	9 39	0 48	4 22	9 25	19 12	18 52	9 48		n.a.
S 18	19 51	10 27	4 58	20 1	2 11	20 17	0 24	1 8	2 55	0 42	0 36	18 40	1 19	11 45	0 52	9 39	0 48	4 22	9 25	19 9	18 51	9 45		n.a.
S 19	19 38	6 40	5 3	19 55	2 16	20 7	0 22	1 12	2 58	0 46	0 36	18 39	1 19	11 45	0 52	9 39	0 48	4 21	9 25	19 7	18 51	9 43		n.a.
M20	19 26	2 38	4 54	19 50	2 20	19 55	0 19	1 17	3 0	0 50	0 36	18 37	1 19	11 45	0 52	9 40	0 48	4 21	9 26	19 4	18 50	9 41		n.a.
T 21	19 13	1n32	4 33	19 45	2 22	19 43	0 17	1 21	3 3	0 53	0 36	18 36	1 19	11 46	0 52	9 40	0 48	4 21	9 26	19 2	18 49	9 39		n.a.
W22	19 0	5 39	3 59	19 41	2 22	19 31	0 15	1 24	3 5	0 57	0 36	18 34	1 19	11 46	0 52	9 41	0 49	4 21	9 26	19 1	18 48	9 37		n.a.
T 23	18 46	9 37	3 15	19 37	2 22	19 18	0 12	1 28	3 8	1 1	0 36	18 33	1 19	11 46	0 52	9 41	0 49	4 21	9 27	19 0	18 48	9 35		n.a.
F 24	18 33	13 15	2 20	19 34	2 20	19 4	0 10	1 31	3 10	1 5	0 36	18 31	1 19	11 46	0 52	9 42	0 49	4 20	9 27	19 0	18 47	9 33		n.a.
S 25	18 18	16 23	1 17	19 30	2 16	18 50	0 7	1 34	3 13	1 9	0 36	18 30	1 19	11 46	0 52	9 42	0 49	4 20	9 27	19 0	18 46	9 31		n.a.
S 26	18 4	18 46	0 8	19 26	2 12	18 35	0 5	1 37	3 15	1 13	0 36	18 29	1 19	11 47	0 52	9 43	0 49	4 20	9 28	19 0	18 45	9 29		n.a.
M27	17 49	20 12	1s 3	19 21	2 8	18 20	0 3	1 40	3 18	1 17	0 36	18 27	1 19	11 47	0 52	9 43	0 49	4 20	9 28	19 0	18 45	9 27		n.a.
T 28	17 34	20 26	2 13	19 16	2 2	18 4	0 0	1 42	3 20	1 21	0 36	18 26	1 19	11 47	0 52	9 44	0 49	4 19	9 28	18 59	18 44	9 24		n.a.
W29	17 18	19 21	3 17	19 11	1 56	17 48	0s 2	1 44	3 23	1 25	0 36	18 24	1 19	11 47	0 52	9 44	0 49	4 19	9 29	18 58	18 43	9 22		n.a.
T 30	17 3	16 55	4 9	19 4	1 50	17 31	0 5	1 46	3 25	1 29	0 36	18 23	1 19	11 47	0 52	9 45	0 49	4 19	9 29	18 56	18 43	9 20		n.a.
F 31	16s46	13n17	4s45	18s57	1n43	17s14	0s 7	1s47	3n28	1n34	0s36	18s21	1n19	11s47	0n52	9n46	0s49	4s19	9n29	18s54	18s42	9s18		n.a.

Julian Day Number = 4339483.5, Delta T = 24h07m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°43'25, Lahiri = 96°50'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7169

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 57 29	12♒58'04	23♌ 4	26♑ 7	11♒57	13♎ 7	5♈38	0♒ 7	4♏14	1°R55	6♏23	26°R24	25♏38	20♒59	n.a.	S 1
S 2	9 1 25	13°58'03	8♍21	27°33	13°12	13°16	5°49	0°15	4°14	1♍54	6°23	26♏13	25°34	21° 5	n.a.	S 2
M 3	9 5 22	14°58'04	23°23	29° 2	14°27	13°24	6° 0	0°22	4°14	1°52	6°R23	26° 4	25°31	21°12	n.a.	M 3
T 4	9 9 18	15°58'06	8♎ 0	0♒31	15°42	13°32	6°11	0°29	4°14	1°50	6°23	25°57	25°28	21°19	n.a.	T 4
W 5	9 13 15	16°58'10	22°10	2° 1	16°57	13°38	6°23	0°36	4°R14	1°49	6°23	25°53	25°25	21°25	n.a.	W 5
T 6	9 17 12	17°58'16	5♏50	3°32	18°12	13°44	6°34	0°44	4°14	1°47	6°23	25°51	25°22	21°32	n.a.	T 6
F 7	9 21 8	18°58'24	19° 3	5° 4	19°27	13°49	6°45	0°51	4°14	1°45	6°23	25°51	25°19	21°39	n.a.	F 7
S 8	9 25 5	19°58'34	1♐53	6°37	20°42	13°53	6°57	0°58	4°14	1°44	6°23	25°50	25°15	21°46	n.a.	S 8
S 9	9 29 1	20°58'45	14°23	8°10	21°57	13°56	7° 8	1° 5	4°14	1°42	6°22	25°50	25°12	21°52	n.a.	S 9
M10	9 32 58	21°58'58	26°39	9°43	23°12	13°59	7°20	1°12	4°14	1°41	6°22	25°47	25° 9	21°59	n.a.	M10
T 11	9 36 54	22°59'13	8♑44	11°16	24°28	14° 1	7°32	1°19	4°13	1°39	6°22	25°41	25° 6	22° 6	n.a.	T 11
W12	9 40 51	23°59'29	20°43	12°50	25°43	14° 1	7°44	1°26	4°13	1°37	6°22	25°32	25° 3	22°12	n.a.	W12
T 13	9 44 48	24°59'46	2♒37	14°24	26°58	14°R 1	7°56	1°33	4°13	1°36	6°22	25°20	25° 0	22°19	n.a.	T 13
F 14	9 48 44	26° 0'05	14°29	15°57	28°13	14° 1	8° 8	1°40	4°12	1°34	6°21	25° 6	24°56	22°26	n.a.	F 14
S 15	9 52 41	27° 0'26	26°21	17°31	29°28	13°59	8°20	1°47	4°12	1°32	6°21	24°51	24°53	22°33	n.a.	S 15
S 16	9 56 37	28° 0'47	8♓14	19° 5	0♓43	13°56	8°32	1°54	4°11	1°30	6°21	24°36	24°50	22°39	n.a.	S 16
M17	10 0 34	29° 1'10	20° 9	20°39	1°59	13°53	8°44	2° 1	4°11	1°29	6°20	24°22	24°47	22°46	n.a.	M17
T 18	10 4 30	0♓ 1'34	2♈ 8	22°13	3°14	13°49	8°56	2° 8	4°10	1°27	6°20	24°11	24°44	22°53	n.a.	T 18
W19	10 8 27	1° 1'59	14°12	23°47	4°29	13°43	9° 9	2°15	4° 9	1°25	6°19	24° 3	24°40	23° 0	n.a.	W19
T 20	10 12 23	2° 2'25	26°25	25°21	5°44	13°37	9°21	2°22	4° 8	1°24	6°19	23°57	24°37	23° 6	n.a.	T 20
F 21	10 16 20	3° 2'52	8♉50	26°54	7° 0	13°30	9°34	2°28	4° 8	1°22	6°18	23°54	24°34	23°13	n.a.	F 21
S 22	10 20 17	4° 3'20	21°30	28°28	8°15	13°23	9°46	2°35	4° 7	1°20	6°18	23°D54	24°31	23°20	n.a.	S 22
S 23	10 24 13	5° 3'49	4♊29	0♓ 2	9°30	13°14	9°59	2°42	4° 6	1°19	6°17	23°R54	24°28	23°26	n.a.	S 23
M24	10 28 10	6° 4'19	17°53	1°36	10°45	13° 4	10°11	2°48	4° 5	1°17	6°17	23°53	24°25	23°33	n.a.	M24
T 25	10 32 6	7° 4'49	1♋43	3°10	12° 1	12°54	10°24	2°55	4° 4	1°15	6°16	23°51	24°21	23°40	n.a.	T 25
W26	10 36 3	8° 5'21	16° 1	4°44	13°16	12°43	10°37	3° 2	4° 3	1°14	6°16	23°47	24°18	23°47	n.a.	W26
T 27	10 39 59	9° 5'53	0♌45	6°17	14°31	12°31	10°50	3° 8	4° 2	1°12	6°15	23°40	24°15	23°53	n.a.	T 27
F 28	10 43 56	10♓ 6'26	15♌50	7♓51	15♓46	12♎18	11♈ 3	3♒15	4♏ 0	1♍10	6♏14	23♏30	24♏12	24♒ 0	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s30	8n44	5s 0	18s50	1n36	16s56	0s10	1s48	3n31	1n38	0s36	18s20	1n19	11s47	0n52	9n46	0s49	4s18	9n30	18s52	18s41	9s16		n.a.
S 2	16 13	3 40	4 54	18 41	1 28	16 38	0 12	1 49	3 33	1 42	0 36	18 18	1 19	11 47	0 52	9 47	0 49	4 18	9 30	18 49	18 40	9 14		n.a.
M 3	15 56	1s33	4 28	18 31	1 21	16 19	0 14	1 50	3 36	1 46	0 36	18 17	1 19	11 47	0 52	9 47	0 49	4 18	9 30	18 47	18 40	9 12		n.a.
T 4	15 39	6 33	3 44	18 21	1 13	16 0	0 17	1 50	3 39	1 51	0 36	18 15	1 19	11 47	0 53	9 48	0 49	4 17	9 31	18 46	18 39	9 10		n.a.
W 5	15 22	11 2	2 48	18 9	1 5	15 40	0 19	1 50	3 41	1 55	0 36	18 14	1 19	11 47	0 53	9 48	0 49	4 17	9 31	18 45	18 38	9 8		n.a.
T 6	15 4	14 46	1 44	17 57	0 57	15 20	0 22	1 50	3 44	1 59	0 36	18 12	1 19	11 47	0 53	9 49	0 49	4 17	9 31	18 44	18 37	9 5		n.a.
F 7	14 46	17 37	0 36	17 44	0 49	15 0	0 24	1 49	3 46	2 4	0 36	18 11	1 19	11 47	0 53	9 49	0 49	4 16	9 32	18 44	18 37	9 3		n.a.
S 8	14 27	19 30	0n32	17 29	0 41	14 39	0 26	1 48	3 49	2 8	0 36	18 9	1 19	11 47	0 53	9 50	0 49	4 16	9 32	18 44	18 36	9 1		n.a.
S 9	14 9	20 21	1 36	17 14	0 33	14 17	0 29	1 47	3 52	2 13	0 36	18 8	1 19	11 47	0 53	9 51	0 49	4 16	9 32	18 44	18 35	8 59		n.a.
M10	13 50	20 13	2 35	16 58	0 25	13 56	0 31	1 46	3 54	2 17	0 36	18 6	1 19	11 47	0 53	9 51	0 49	4 15	9 33	18 43	18 34	8 57		n.a.
T 11	13 31	19 8	3 26	16 41	0 17	13 34	0 33	1 44	3 57	2 22	0 36	18 5	1 19	11 47	0 53	9 52	0 49	4 15	9 33	18 42	18 34	8 55		n.a.
W12	13 11	17 13	4 7	16 23	0 10	13 11	0 35	1 42	4 0	2 26	0 36	18 3	1 19	11 46	0 53	9 52	0 49	4 14	9 33	18 40	18 33	8 53		n.a.
T 13	12 52	14 35	4 36	16 4	0 2	12 48	0 38	1 39	4 2	2 31	0 36	18 2	1 19	11 46	0 53	9 53	0 49	4 14	9 34	18 37	18 32	8 51		n.a.
F 14	12 32	11 22	4 54	15 44	0s 5	12 25	0 40	1 37	4 5	2 35	0 36	18 0	1 19	11 46	0 53	9 53	0 49	4 14	9 34	18 34	18 31	8 48		n.a.
S 15	12 12	7 43	4 59	15 24	0 13	12 2	0 42	1 34	4 7	2 40	0 36	17 59	1 19	11 46	0 53	9 54	0 49	4 13	9 34	18 30	18 31	8 46		n.a.
S 16	11 52	3 45	4 51	15 3	0 20	11 38	0 44	1 30	4 10	2 45	0 36	17 57	1 19	11 46	0 53	9 55	0 49	4 13	9 35	18 27	18 30	8 44		n.a.
M17	11 31	0n21	4 30	14 41	0 27	11 14	0 46	1 27	4 13	2 49	0 36	17 56	1 19	11 45	0 53	9 55	0 49	4 12	9 35	18 23	18 29	8 42		n.a.
T 18	11 11	4 28	3 57	14 18	0 34	10 49	0 48	1 23	4 15	2 54	0 36	17 55	1 19	11 45	0 53	9 56	0 49	4 12	9 35	18 21	18 28	8 40		n.a.
W19	10 50	8 27	3 13	13 54	0 41	10 24	0 50	1 19	4 18	2 59	0 36	17 53	1 19	11 45	0 53	9 56	0 49	4 11	9 36	18 19	18 28	8 38		n.a.
T 20	10 29	12 7	2 20	13 30	0 48	9 59	0 52	1 14	4 20	3 4	0 36	17 52	1 19	11 45	0 53	9 57	0 49	4 11	9 36	18 17	18 27	8 36		n.a.
F 21	10 8	15 20	1 19	13 5	0 54	9 34	0 54	1 9	4 22	3 8	0 36	17 50	1 19	11 44	0 53	9 58	0 49	4 11	9 36	18 17	18 26	8 34		n.a.
S 22	9 47	17 53	0 13	12 39	1 0	9 8	0 56	1 4	4 25	3 13	0 36	17 49	1 19	11 44	0 53	9 58	0 48	4 10	9 37	18 17	18 25	8 31		n.a.
S 23	9 25	19 35	0s56	12 13	1 6	8 43	0 58	0 59	4 27	3 18	0 36	17 47	1 19	11 44	0 53	9 59	0 48	4 10	9 37	18 17	18 25	8 29		n.a.
M24	9 3	20 15	2 3	11 46	1 12	8 17	1 0	0 53	4 29	3 23	0 36	17 46	1 19	11 43	0 53	9 59	0 48	4 9	9 37	18 16	18 24	8 27		n.a.
T 25	8 42	19 44	3 6	11 18	1 18	7 50	1 2	0 47	4 32	3 28	0 36	17 44	1 19	11 43	0 53	10 0	0 48	4 9	9 38	18 16	18 23	8 25		n.a.
W26	8 20	17 57	3 59	10 50	1 23	7 24	1 3	0 41	4 34	3 33	0 36	17 43	1 19	11 43	0 53	10 1	0 48	4 8	9 38	18 15	18 22	8 23		n.a.
T 27	7 58	14 57	4 38	10 21	1 28	6 57	1 5	0 34	4 36	3 38	0 36	17 41	1 19	11 42	0 54	10 1	0 48	4 8	9 38	18 13	18 22	8 21		n.a.
F 28	7s35	10n55	4s59	9s51	1s33	6s30	1s 7	0s27	4n38	3n43	0s36	17s40	1n19	11s42	0n54	10n 2	0s48	4s 7	9n38	18s11	18s21	8s19		n.a.

Julian Day Number = 4339514.5, Delta T = 24h07m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°43'29, Lahiri = 96°50'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7169

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 53	11♓ 6'59	1♍ 7	9♓25	17♓ 2	12°R 4	11♈16	3♒21	3°R59	1°R 9	6°R14	23°R19	24♏ 9	24♒ 7	n.a.	S 1
S 2	10 51 49	12° 7'34	16°25	10°59	18°17	11♎50	11°29	3°27	3♏58	1♍ 7	6♏13	23♏ 9	24° 6	24°13	n.a.	S 2
M 3	10 55 46	13° 8'09	1♎33	12°33	19°32	11°35	11°42	3°34	3°57	1° 5	6°12	22°59	24° 2	24°20	n.a.	M 3
T 4	10 59 42	14° 8'45	16°20	14° 8	20°48	11°19	11°55	3°40	3°55	1° 4	6°11	22°52	23°59	24°27	n.a.	T 4
W 5	11 3 39	15° 9'23	0♏40	15°42	22° 3	11° 2	12° 8	3°46	3°54	1° 2	6°11	22°48	23°56	24°34	n.a.	W 5
T 6	11 7 35	16°10'01	14°31	17°16	23°18	10°45	12°21	3°52	3°52	1° 0	6°10	22°46	23°53	24°40	n.a.	T 6
F 7	11 11 32	17°10'41	27°52	18°51	24°34	10°26	12°35	3°58	3°51	0°59	6° 9	22°D46	23°50	24°47	n.a.	F 7
S 8	11 15 29	18°11'22	10♐47	20°26	25°49	10° 8	12°48	4° 4	3°49	0°57	6° 8	22°46	23°46	24°54	n.a.	S 8
S 9	11 19 25	19°12'04	23°20	22° 1	27° 4	9°48	13° 1	4°10	3°48	0°55	6° 7	22°R46	23°43	25° 1	n.a.	S 9
M10	11 23 22	20°12'47	5♑35	23°36	28°20	9°28	13°15	4°16	3°46	0°54	6° 6	22°45	23°40	25° 7	n.a.	M10
T 11	11 27 18	21°13'31	17°38	25°11	29°35	9° 8	13°28	4°22	3°44	0°52	6° 5	22°41	23°37	25°14	n.a.	T 11
W12	11 31 15	22°14'15	29°33	26°46	0♈50	8°47	13°42	4°28	3°43	0°51	6° 4	22°35	23°34	25°21	n.a.	W12
T 13	11 35 11	23°15'01	11♒25	28°22	2° 6	8°25	13°55	4°34	3°41	0°49	6° 3	22°27	23°31	25°27	n.a.	T 13
F 14	11 39 8	24°15'47	23°16	29°58	3°21	8° 3	14° 9	4°39	3°39	0°48	6° 2	22°16	23°27	25°34	n.a.	F 14
S 15	11 43 4	25°16'34	5♓ 9	1♈34	4°36	7°41	14°23	4°45	3°37	0°46	6° 1	22° 4	23°24	25°41	n.a.	S 15
S 16	11 47 1	26°17'22	17° 5	3°10	5°52	7°18	14°36	4°50	3°35	0°45	6° 0	21°53	23°21	25°48	n.a.	S 16
M17	11 50 58	27°18'10	29° 8	4°47	7° 7	6°56	14°50	4°56	3°33	0°43	5°59	21°42	23°18	25°54	n.a.	M17
T 18	11 54 54	28°18'59	11♈16	6°23	8°23	6°32	15° 4	5° 1	3°31	0°42	5°58	21°33	23°15	26° 1	n.a.	T 18
W19	11 58 51	29°19'48	23°32	8° 0	9°38	6° 9	15°17	5° 7	3°29	0°40	5°57	21°27	23°11	26° 8	n.a.	W19
T 20	12 2 47	0♈20'37	5♉57	9°37	10°53	5°46	15°31	5°12	3°27	0°39	5°56	21°23	23° 8	26°14	n.a.	T 20
F 21	12 6 44	1°21'27	18°32	11°14	12° 9	5°22	15°45	5°17	3°25	0°37	5°55	21°D22	23° 5	26°21	n.a.	F 21
S 22	12 10 40	2°22'17	1♊20	12°51	13°24	4°58	15°59	5°22	3°23	0°36	5°54	21°22	23° 2	26°28	n.a.	S 22
S 23	12 14 37	3°23'07	14°24	14°28	14°39	4°35	16°13	5°27	3°21	0°35	5°52	21°24	22°59	26°35	n.a.	S 23
M24	12 18 34	4°23'57	27°46	16° 5	15°55	4°11	16°27	5°32	3°19	0°33	5°51	21°25	22°56	26°41	n.a.	M24
T 25	12 22 30	5°24'47	11♋28	17°42	17°10	3°48	16°40	5°37	3°17	0°32	5°50	21°R25	22°52	26°48	n.a.	T 25
W26	12 26 27	6°25'37	25°32	19°18	18°25	3°25	16°54	5°42	3°14	0°31	5°49	21°23	22°49	26°55	n.a.	W26
T 27	12 30 23	7°26'27	9♌57	20°55	19°41	3° 2	17° 8	5°47	3°12	0°29	5°48	21°19	22°46	27° 1	n.a.	T 27
F 28	12 34 20	8°27'17	24°41	22°30	20°56	2°39	17°22	5°52	3°10	0°28	5°46	21°14	22°43	27° 8	n.a.	F 28
S 29	12 38 16	9°28'06	9♍36	24° 5	22°11	2°17	17°36	5°56	3° 8	0°27	5°45	21° 8	22°40	27°15	n.a.	S 29
S 30	12 42 13	10°28'56	24°35	25°40	23°27	1°54	17°50	6° 1	3° 5	0°26	5°44	21° 1	22°37	27°22	n.a.	S 30
M31	12 46 9	11♈29'45	9♎30	27♈13	24♈42	1♎33	18♈ 4	6♒ 5	3♏ 3	0♍24	5♏42	20♏55	22♏33	27♒28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s13	6n 8	4s59	9s21	1s38	6s 3	1s 8	0s20	4n40	3n48	0s36	17s38	1n19	11s41	0n54	10n 2	0s48	4s 7	9n39	18s 8	18s20	8s17		n.a.
S 2	6 51	0 57	4 37	8 51	1 42	5 36	1 10	0 13	4 42	3 52	0 36	17 37	1 19	11 41	0 54	10 3	0 48	4 6	9 39	18 6	18 19	8 14		n.a.
M 3	6 28	4s14	3 57	8 19	1 46	5 8	1 11	0 6	4 44	3 57	0 36	17 35	1 19	11 40	0 54	10 4	0 48	4 6	9 39	18 3	18 19	8 12		n.a.
T 4	6 5	9 3	3 1	7 48	1 50	4 41	1 13	0n 2	4 45	4 2	0 36	17 34	1 19	11 40	0 54	10 4	0 48	4 5	9 40	18 2	18 18	8 10		n.a.
W 5	5 42	13 13	1 55	7 15	1 54	4 13	1 14	0 10	4 47	4 7	0 36	17 33	1 19	11 39	0 54	10 5	0 48	4 5	9 40	18 0	18 17	8 8		n.a.
T 6	5 19	16 29	0 44	6 43	1 57	3 45	1 16	0 18	4 49	4 12	0 36	17 31	1 19	11 39	0 54	10 5	0 48	4 4	9 40	18 0	18 16	8 6		n.a.
F 7	4 56	18 45	0n27	6 9	2 0	3 18	1 17	0 26	4 50	4 18	0 36	17 30	1 19	11 38	0 54	10 6	0 48	4 4	9 41	18 0	18 16	8 4		n.a.
S 8	4 33	19 56	1 34	5 35	2 3	2 50	1 18	0 35	4 51	4 23	0 36	17 28	1 19	11 38	0 54	10 6	0 48	4 3	9 41	18 0	18 15	8 2		n.a.
S 9	4 10	20 5	2 35	5 1	2 5	2 21	1 19	0 43	4 53	4 28	0 36	17 27	1 19	11 37	0 54	10 7	0 48	4 2	9 41	18 0	18 14	8 0		n.a.
M10	3 47	19 16	3 27	4 26	2 7	1 53	1 21	0 52	4 54	4 33	0 36	17 26	1 19	11 37	0 54	10 8	0 48	4 2	9 41	18 0	18 13	7 57		n.a.
T 11	3 24	17 35	4 9	3 51	2 9	1 25	1 22	1 1	4 55	4 38	0 36	17 24	1 19	11 36	0 54	10 8	0 48	4 1	9 42	17 59	18 12	7 55		n.a.
W12	3 0	15 10	4 40	3 15	2 11	0 57	1 23	1 9	4 56	4 43	0 36	17 23	1 19	11 35	0 54	10 9	0 48	4 1	9 42	17 57	18 12	7 53		n.a.
T 13	2 37	12 8	4 58	2 39	2 12	0 28	1 24	1 18	4 57	4 48	0 36	17 21	1 19	11 35	0 54	10 9	0 48	4 0	9 42	17 55	18 11	7 51		n.a.
F 14	2 13	8 37	5 4	2 3	2 12	0n 0	1 25	1 28	4 57	4 53	0 36	17 20	1 19	11 34	0 54	10 10	0 48	4 0	9 42	17 53	18 10	7 49		n.a.
S 15	1 50	4 47	4 56	1 26	2 13	0 28	1 25	1 37	4 58	4 58	0 36	17 19	1 19	11 34	0 54	10 10	0 48	3 59	9 43	17 50	18 9	7 47		n.a.
S 16	1 26	0 44	4 35	0 48	2 13	0 57	1 26	1 46	4 59	5 3	0 36	17 17	1 19	11 33	0 54	10 11	0 48	3 59	9 43	17 47	18 9	7 45		n.a.
M17	1 3	3n23	4 2	0 11	2 12	1 25	1 27	1 55	4 59	5 8	0 36	17 16	1 19	11 32	0 54	10 11	0 48	3 58	9 43	17 44	18 8	7 42		n.a.
T 18	0 39	7 24	3 18	0n27	2 11	1 54	1 27	2 4	4 59	5 14	0 36	17 15	1 19	11 32	0 54	10 12	0 48	3 57	9 43	17 42	18 7	7 40		n.a.
W19	0 16	11 9	2 24	1 6	2 10	2 22	1 28	2 13	4 59	5 19	0 36	17 13	1 19	11 31	0 54	10 12	0 48	3 57	9 44	17 40	18 6	7 38		n.a.
T 20	0n 8	14 28	1 22	1 44	2 8	2 50	1 29	2 22	4 59	5 24	0 36	17 12	1 19	11 30	0 54	10 13	0 48	3 56	9 44	17 39	18 5	7 36		n.a.
F 21	0 32	17 9	0 15	2 23	2 6	3 19	1 29	2 31	4 59	5 29	0 36	17 11	1 20	11 29	0 54	10 13	0 48	3 56	9 44	17 39	18 5	7 34		n.a.
S 22	0 55	19 2	0s54	3 3	2 4	3 47	1 29	2 40	4 58	5 34	0 36	17 10	1 20	11 29	0 54	10 14	0 48	3 55	9 44	17 39	18 4	7 32		n.a.
S 23	1 19	19 57	2 1	3 42	2 0	4 15	1 30	2 48	4 58	5 39	0 37	17 8	1 20	11 28	0 54	10 14	0 48	3 55	9 45	17 39	18 3	7 30		n.a.
M24	1 42	19 46	3 4	4 22	1 57	4 43	1 30	2 57	4 57	5 45	0 37	17 7	1 20	11 27	0 54	10 15	0 48	3 54	9 45	17 40	18 2	7 28		n.a.
T 25	2 6	18 25	3 57	5 2	1 53	5 11	1 30	3 5	4 57	5 50	0 37	17 6	1 20	11 27	0 54	10 15	0 48	3 53	9 45	17 40	18 2	7 25		n.a.
W26	2 29	15 56	4 38	5 42	1 48	5 39	1 30	3 13	4 56	5 55	0 37	17 5	1 20	11 26	0 54	10 16	0 48	3 53	9 45	17 39	18 1	7 23		n.a.
T 27	2 53	12 26	5 3	6 22	1 42	6 7	1 30	3 21	4 55	6 0	0 37	17 4	1 20	11 25	0 54	10 16	0 48	3 52	9 46	17 38	18 0	7 21		n.a.
F 28	3 16	8 6	5 8	7 3	1 36	6 34	1 30	3 29	4 54	6 5	0 37	17 2	1 20	11 24	0 54	10 17	0 48	3 52	9 46	17 37	17 59	7 19		n.a.
S 29	3 40	3 14	4 53	7 43	1 30	7 2	1 30	3 37	4 53	6 10	0 37	17 1	1 20	11 23	0 54	10 17	0 48	3 51	9 46	17 35	17 58	7 17		n.a.
S 30	4 3	1s52	4 18	8 23	1 23	7 29	1 30	3 44	4 51	6 16	0 37	17 0	1 20	11 23	0 54	10 18	0 48	3 50	9 46	17 34	17 58	7 15		n.a.
M31	4n26	6s50	3s25	9n 3	1s15	7n56	1s30	3n51	4n50	6n21	0s37	16s59	1n20	11s22	0n54	10n18	0s48	3s50	9n46	17s32	17s57	7s13		n.a.

Julian Day Number = 4339542.5, Delta T = 24h07m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°43'33, Lahiri = 96°50'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7169

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 50 6	12♈30'35	24♎10	28♈44	25♈57	1°R12	18♈18	6♒10	3°R 0	0°R23	5°R41	20°R51	22♏30	27♒35	n.a.	T 1
W 2	12 54 2	13°31'24	8♏30	0♉14	27°13	0♎51	18°32	6°14	2♏58	0♍22	5♏40	20♏49	22°27	27°42	n.a.	W 2
T 3	12 57 59	14°32'14	22°25	1°42	28°28	0°30	18°46	6°18	2°56	0°21	5°38	20°D48	22°24	27°49	n.a.	T 3
F 4	13 1 56	15°33'04	5♐52	3° 7	29°43	0°11	19° 0	6°22	2°53	0°20	5°37	20°49	22°21	27°55	n.a.	F 4
S 5	13 5 52	16°33'54	18°54	4°29	0♉58	29♍52	19°14	6°26	2°51	0°19	5°36	20°50	22°17	28° 2	n.a.	S 5
S 6	13 9 49	17°34'45	1♑33	5°48	2°14	29°33	19°29	6°30	2°48	0°18	5°34	20°52	22°14	28° 9	n.a.	S 6
M 7	13 13 45	18°35'35	13°54	7° 2	3°29	29°15	19°43	6°34	2°46	0°17	5°33	20°R53	22°11	28°15	n.a.	M 7
T 8	13 17 42	19°36'26	26° 0	8°12	4°44	28°58	19°57	6°38	2°43	0°16	5°32	20°53	22° 8	28°22	n.a.	T 8
W 9	13 21 38	20°37'16	7♒56	9°16	5°59	28°41	20°11	6°41	2°41	0°15	5°30	20°51	22° 5	28°29	n.a.	W 9
T 10	13 25 35	21°38'07	19°48	10°13	7°15	28°25	20°25	6°45	2°38	0°14	5°29	20°49	22° 2	28°36	n.a.	T 10
F 11	13 29 31	22°38'57	1♓40	11° 3	8°30	28°10	20°39	6°48	2°35	0°13	5°27	20°44	21°58	28°42	n.a.	F 11
S 12	13 33 28	23°39'48	13°34	11°45	9°45	27°55	20°53	6°52	2°33	0°12	5°26	20°40	21°55	28°49	n.a.	S 12
S 13	13 37 25	24°40'38	25°36	12°18	11° 0	27°42	21° 7	6°55	2°30	0°11	5°24	20°35	21°52	28°56	n.a.	S 13
M14	13 41 21	25°41'28	7♈45	12°41	12°15	27°29	21°21	6°58	2°28	0°10	5°23	20°30	21°49	29° 2	n.a.	M14
T 15	13 45 18	26°42'18	20° 5	12°53	13°31	27°17	21°35	7° 2	2°25	0°10	5°22	20°27	21°46	29° 9	n.a.	T 15
W16	13 49 14	27°43'07	2♉37	12°R55	14°46	27° 5	21°49	7° 5	2°23	0° 9	5°20	20°25	21°43	29°16	n.a.	W16
T 17	13 53 11	28°43'56	15°20	12°45	16° 1	26°55	22° 3	7° 7	2°20	0° 8	5°19	20°D24	21°39	29°23	n.a.	T 17
F 18	13 57 7	29°44'44	28°15	12°24	17°16	26°45	22°17	7°10	2°17	0° 8	5°17	20°24	21°36	29°29	n.a.	F 18
S 19	14 1 4	0♉45'32	11♊23	11°51	18°31	26°36	22°31	7°13	2°15	0° 7	5°16	20°25	21°33	29°36	n.a.	S 19
S 20	14 5 0	1°46'19	24°44	11° 8	19°46	26°28	22°45	7°16	2°12	0° 6	5°14	20°26	21°30	29°43	n.a.	S 20
M21	14 8 57	2°47'05	8♋18	10°16	21° 1	26°21	22°59	7°18	2° 9	0° 6	5°13	20°27	21°27	29°50	n.a.	M21
T 22	14 12 53	3°47'51	22° 5	9°16	22°16	26°14	23°13	7°21	2° 7	0° 5	5°11	20°28	21°23	29°56	n.a.	T 22
W23	14 16 50	4°48'35	6♌ 5	8° 9	23°31	26° 9	23°27	7°23	2° 4	0° 5	5°10	20°R29	21°20	0♓ 3	n.a.	W23
T 24	14 20 47	5°49'18	20°17	6°58	24°46	26° 4	23°41	7°25	2° 2	0° 4	5° 8	20°28	21°17	0°10	n.a.	T 24
F 25	14 24 43	6°50'00	4♍39	5°45	26° 1	26° 0	23°55	7°27	1°59	0° 4	5° 7	20°27	21°14	0°16	n.a.	F 25
S 26	14 28 40	7°50'42	19° 7	4°32	27°16	25°57	24° 9	7°29	1°56	0° 3	5° 6	20°26	21°11	0°23	n.a.	S 26
S 27	14 32 36	8°51'22	3♎38	3°21	28°31	25°54	24°23	7°31	1°54	0° 3	5° 4	20°24	21° 8	0°30	n.a.	S 27
M28	14 36 33	9°52'01	18° 4	2°13	29°46	25°53	24°37	7°33	1°51	0° 2	5° 3	20°23	21° 4	0°37	n.a.	M28
T 29	14 40 29	10°52'39	2♏22	1°11	1♊ 1	25°52	24°51	7°35	1°48	0° 2	5° 1	20°22	21° 1	0°43	n.a.	T 29
W30	14 44 26	11♉53'17	16♏25	0♉15	2♊15	25°D52	25♈ 5	7♒36	1♏46	0♍ 2	5♏ 0	20°D21	20♏58	0♓50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n49	11s19	2s20	9n43	1s 6	8n23	1s30	3n58	4n48	6n26	0s37	16s58	1n20	11s21	0n54	10n18	0s48	3s49	9n47	17s31	17s56	7s10		n.a.
W 2	5 12	15 2	1 6	10 23	0 57	8 50	1 29	4 5	4 47	6 31	0 37	16 57	1 20	11 20	0 54	10 19	0 48	3 49	9 47	17 30	17 55	7 8		n.a.
T 3	5 35	17 46	0n 9	11 2	0 47	9 16	1 29	4 11	4 45	6 36	0 37	16 56	1 20	11 19	0 54	10 19	0 48	3 48	9 47	17 30	17 54	7 6		n.a.
F 4	5 58	19 25	1 21	11 41	0 36	9 43	1 28	4 17	4 43	6 41	0 37	16 55	1 20	11 19	0 54	10 20	0 48	3 47	9 47	17 30	17 54	7 4		n.a.
S 5	6 21	19 56	2 27	12 18	0 25	10 9	1 28	4 23	4 41	6 46	0 37	16 54	1 20	11 18	0 55	10 20	0 48	3 47	9 47	17 31	17 53	7 2		n.a.
S 6	6 44	19 26	3 24	12 55	0 13	10 35	1 27	4 28	4 39	6 52	0 37	16 53	1 21	11 17	0 55	10 20	0 48	3 46	9 47	17 31	17 52	7 0		n.a.
M 7	7 7	17 59	4 10	13 32	0n 0	11 0	1 26	4 33	4 37	6 57	0 37	16 52	1 21	11 16	0 55	10 21	0 48	3 46	9 48	17 32	17 51	6 58		n.a.
T 8	7 29	15 46	4 44	14 6	0 14	11 26	1 26	4 38	4 35	7 2	0 37	16 51	1 21	11 15	0 55	10 21	0 48	3 45	9 48	17 32	17 51	6 55		n.a.
W 9	7 51	12 54	5 5	14 40	0 28	11 51	1 25	4 42	4 33	7 7	0 37	16 50	1 21	11 14	0 55	10 22	0 48	3 45	9 48	17 31	17 50	6 53		n.a.
T 10	8 14	9 33	5 13	15 11	0 43	12 15	1 24	4 46	4 31	7 12	0 37	16 49	1 21	11 13	0 55	10 22	0 48	3 44	9 48	17 30	17 49	6 51		n.a.
F 11	8 36	5 49	5 7	15 41	0 58	12 40	1 23	4 50	4 28	7 17	0 37	16 48	1 21	11 13	0 55	10 22	0 48	3 43	9 48	17 29	17 48	6 49		n.a.
S 12	8 58	1 51	4 48	16 9	1 13	13 4	1 22	4 53	4 26	7 22	0 37	16 47	1 21	11 12	0 55	10 23	0 48	3 43	9 48	17 28	17 47	6 47		n.a.
S 13	9 20	2n14	4 17	16 34	1 29	13 28	1 21	4 56	4 23	7 27	0 37	16 46	1 21	11 11	0 55	10 23	0 47	3 42	9 48	17 27	17 47	6 45		n.a.
M14	9 41	6 17	3 33	16 55	1 45	13 52	1 20	4 59	4 21	7 33	0 38	16 45	1 21	11 10	0 55	10 23	0 47	3 42	9 49	17 26	17 46	6 43		n.a.
T 15	10 3	10 7	2 39	17 14	2 0	14 15	1 19	5 1	4 18	7 38	0 38	16 44	1 21	11 9	0 55	10 24	0 47	3 41	9 49	17 25	17 45	6 41		n.a.
W16	10 24	13 35	1 36	17 29	2 16	14 38	1 17	5 3	4 16	7 43	0 38	16 44	1 21	11 8	0 55	10 24	0 47	3 41	9 49	17 24	17 44	6 38		n.a.
T 17	10 45	16 28	0 28	17 40	2 30	15 0	1 16	5 5	4 13	7 48	0 38	16 43	1 21	11 7	0 55	10 24	0 47	3 40	9 49	17 24	17 43	6 36		n.a.
F 18	11 6	18 34	0s43	17 46	2 43	15 22	1 14	5 6	4 10	7 53	0 38	16 42	1 21	11 7	0 55	10 24	0 47	3 39	9 49	17 24	17 43	6 34		n.a.
S 19	11 27	19 43	1 53	17 48	2 56	15 44	1 13	5 7	4 8	7 58	0 38	16 41	1 21	11 6	0 55	10 25	0 47	3 39	9 49	17 24	17 42	6 32		n.a.
S 20	11 48	19 46	2 58	17 45	3 6	16 5	1 11	5 8	4 5	8 3	0 38	16 41	1 22	11 5	0 55	10 25	0 47	3 38	9 49	17 25	17 41	6 30		n.a.
M21	12 8	18 41	3 55	17 37	3 15	16 26	1 10	5 8	4 2	8 8	0 38	16 40	1 22	11 4	0 55	10 25	0 47	3 38	9 49	17 25	17 40	6 28		n.a.
T 22	12 28	16 30	4 38	17 24	3 21	16 46	1 8	5 8	3 59	8 13	0 38	16 39	1 22	11 3	0 55	10 25	0 47	3 37	9 49	17 25	17 39	6 26		n.a.
W23	12 48	13 19	5 6	17 7	3 25	17 6	1 7	5 8	3 57	8 18	0 38	16 38	1 22	11 2	0 55	10 25	0 47	3 37	9 49	17 25	17 38	6 23		n.a.
T 24	13 8	9 21	5 16	16 45	3 26	17 26	1 5	5 7	3 54	8 23	0 38	16 38	1 22	11 1	0 55	10 26	0 47	3 36	9 49	17 25	17 38	6 21		n.a.
F 25	13 27	4 47	5 6	16 21	3 26	17 45	1 3	5 6	3 51	8 28	0 38	16 37	1 22	11 0	0 55	10 26	0 47	3 36	9 50	17 25	17 37	6 19		n.a.
S 26	13 47	0s 4	4 37	15 53	3 22	18 4	1 1	5 5	3 48	8 32	0 38	16 37	1 22	11 0	0 55	10 26	0 47	3 35	9 50	17 24	17 36	6 17		n.a.
S 27	14 6	4 57	3 51	15 24	3 16	18 22	0 59	5 3	3 46	8 37	0 38	16 36	1 22	10 59	0 55	10 26	0 47	3 35	9 50	17 24	17 35	6 15		n.a.
M28	14 24	9 32	2 49	14 54	3 9	18 40	0 57	5 1	3 43	8 42	0 38	16 36	1 22	10 58	0 55	10 26	0 47	3 34	9 50	17 24	17 34	6 13		n.a.
T 29	14 43	13 32	1 38	14 24	2 59	18 57	0 55	4 59	3 40	8 47	0 39	16 35	1 22	10 57	0 55	10 27	0 47	3 34	9 50	17 23	17 34	6 11		n.a.
W30	15n 1	16s41	0s22	13n54	2n48	19n13	0s53	4n57	3n37	8n52	0s39	16s35	1n22	10s56	0n54	10n27	0s47	3s33	9n50	17s23	17s33	6s 8		n.a.

Julian Day Number = 4339573.5, Delta T = 24h08m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°43'38, Lahiri = 96°50'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7169

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 22	12♉53'54	0♐10	29°R26	3♊30	25♍52	25♈18	7♒38	1°R43	0°R 2	4°R58	20♏22	20♏55	0♓57	n.a.	T 1
F 2	14 52 19	13°54'30	13°34	28♈45	4°45	25°54	25°32	7°39	1♏41	0♍ 1	4♏57	20°22	20°52	1° 3	n.a.	F 2
S 3	14 56 15	14°55'05	26°37	28°11	6° 0	25°56	25°46	7°41	1°38	0° 1	4°55	20°23	20°49	1°10	n.a.	S 3
S 4	15 0 12	15°55'39	9♊19	27°46	7°14	25°59	26° 0	7°42	1°36	0° 1	4°54	20°23	20°45	1°17	n.a.	S 4
M 5	15 4 8	16°56'13	21°44	27°29	8°29	26° 2	26°13	7°43	1°33	0° 1	4°52	20°24	20°42	1°24	n.a.	M 5
T 6	15 8 5	17°56'46	3♒53	27°19	9°44	26° 6	26°27	7°44	1°31	0° 1	4°51	20°24	20°39	1°30	n.a.	T 6
W 7	15 12 2	18°57'18	15°53	27°D17	10°58	26°11	26°41	7°45	1°28	0° 1	4°50	20°R24	20°36	1°37	n.a.	W 7
T 8	15 15 58	19°57'49	27°46	27°22	12°13	26°17	26°54	7°46	1°26	0°D 1	4°48	20°D24	20°33	1°44	n.a.	T 8
F 9	15 19 55	20°58'19	9♓38	27°33	13°28	26°23	27° 8	7°46	1°23	0° 1	4°47	20°24	20°29	1°50	n.a.	F 9
S 10	15 23 51	21°58'49	21°34	27°51	14°42	26°30	27°21	7°47	1°21	0° 1	4°45	20°24	20°26	1°57	n.a.	S 10
S 11	15 27 48	22°59'17	3♈38	28°14	15°57	26°37	27°35	7°47	1°19	0° 1	4°44	20°24	20°23	2° 4	n.a.	S 11
M12	15 31 44	23°59'45	15°53	28°43	17°11	26°46	27°48	7°48	1°16	0° 1	4°43	20°25	20°20	2°11	n.a.	M12
T 13	15 35 41	25° 0'12	28°22	29°16	18°26	26°54	28° 1	7°48	1°14	0° 1	4°41	20°25	20°17	2°17	n.a.	T 13
W14	15 39 37	26° 0'37	11♉ 8	29°54	19°40	27° 4	28°15	7°48	1°12	0° 1	4°40	20°25	20°14	2°24	n.a.	W14
T 15	15 43 34	27° 1'02	24°10	0♉37	20°54	27°14	28°28	7°R48	1° 9	0° 1	4°39	20°R25	20°10	2°31	n.a.	T 15
F 16	15 47 30	28° 1'25	7♊29	1°23	22° 9	27°24	28°41	7°48	1° 7	0° 2	4°37	20°25	20° 7	2°37	n.a.	F 16
S 17	15 51 27	29° 1'47	21° 4	2°12	23°23	27°36	28°54	7°48	1° 5	0° 2	4°36	20°24	20° 4	2°44	n.a.	S 17
S 18	15 55 24	0♊ 2'08	4♋51	3° 5	24°37	27°47	29° 8	7°48	1° 3	0° 2	4°35	20°23	20° 1	2°51	n.a.	S 18
M19	15 59 20	1° 2'27	18°49	4° 1	25°52	28° 0	29°21	7°47	1° 0	0° 3	4°33	20°22	19°58	2°58	n.a.	M19
T 20	16 3 17	2° 2'45	2♌55	5° 0	27° 6	28°12	29°34	7°47	0°58	0° 3	4°32	20°21	19°55	3° 4	n.a.	T 20
W21	16 7 13	3° 3'01	17° 5	6° 2	28°20	28°26	29°47	7°46	0°56	0° 3	4°31	20°20	19°51	3°11	n.a.	W21
T 22	16 11 10	4° 3'15	1♍17	7° 6	29°34	28°39	29°59	7°45	0°54	0° 4	4°30	20°D19	19°48	3°18	n.a.	T 22
F 23	16 15 6	5° 3'27	15°29	8°12	0♋48	28°54	0♉12	7°45	0°52	0° 4	4°28	20°19	19°45	3°25	n.a.	F 23
S 24	16 19 3	6° 3'38	29°37	9°21	2° 2	29° 9	0°25	7°44	0°50	0° 5	4°27	20°20	19°42	3°31	n.a.	S 24
S 25	16 22 59	7° 3'47	13♎41	10°31	3°16	29°24	0°38	7°43	0°48	0° 6	4°26	20°21	19°39	3°38	n.a.	S 25
M26	16 26 56	8° 3'55	27°39	11°44	4°30	29°40	0°51	7°41	0°46	0° 6	4°25	20°23	19°35	3°45	n.a.	M26
T 27	16 30 52	9° 4'00	11♏27	12°58	5°44	29°56	1° 3	7°40	0°44	0° 7	4°24	20°24	19°32	3°51	n.a.	T 27
W28	16 34 49	10° 4'04	25° 4	14°14	6°58	0♎13	1°16	7°39	0°42	0° 7	4°22	20°R24	19°29	3°58	n.a.	W28
T 29	16 38 45	11° 4'07	8♐28	15°32	8°12	0°30	1°28	7°38	0°40	0° 8	4°21	20°23	19°26	4° 5	n.a.	T 29
F 30	16 42 42	12° 4'08	21°37	16°52	9°26	0°47	1°41	7°36	0°39	0° 9	4°20	20°21	19°23	4°12	n.a.	F 30
S 31	16 46 39	13♊ 4'08	4♑30	18♉13	10♋39	1♎ 5	1♉53	7♒34	0♏37	0♍10	4♏19	20♏18	19♏20	4♓18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n19	18s48	0n54	13n26	2n36	19n29	0s51	4n54	3n35	8n57	0s39	16s34	1n22	10s55	0n54	10n27	0s47	3s33	9n50	17s23	17s32	6s 6		n.a.
F 2	15 37	19 47	2 5	12 59	2 23	19 45	0 49	4 51	3 32	9 2	0 39	16 34	1 23	10 54	0 54	10 27	0 47	3 32	9 50	17 24	17 31	6 4		n.a.
S 3	15 54	19 40	3 8	12 35	2 9	20 0	0 47	4 48	3 29	9 6	0 39	16 33	1 23	10 54	0 54	10 27	0 47	3 32	9 50	17 24	17 30	6 2		n.a.
S 4	16 12	18 32	3 59	12 12	1 55	20 15	0 44	4 44	3 26	9 11	0 39	16 33	1 23	10 53	0 54	10 27	0 47	3 31	9 50	17 24	17 30	6 0		n.a.
M 5	16 28	16 33	4 39	11 53	1 40	20 29	0 42	4 40	3 24	9 16	0 39	16 33	1 23	10 52	0 54	10 27	0 47	3 31	9 50	17 24	17 29	5 58		n.a.
T 6	16 45	13 51	5 4	11 36	1 26	20 42	0 40	4 36	3 21	9 21	0 39	16 32	1 23	10 51	0 54	10 27	0 47	3 30	9 50	17 24	17 28	5 56		n.a.
W 7	17 1	10 38	5 16	11 21	1 11	20 55	0 37	4 32	3 18	9 25	0 39	16 32	1 23	10 50	0 54	10 27	0 47	3 30	9 50	17 24	17 27	5 53		n.a.
T 8	17 17	7 0	5 15	11 10	0 57	21 7	0 35	4 27	3 16	9 30	0 39	16 32	1 23	10 49	0 54	10 27	0 47	3 29	9 50	17 24	17 26	5 51		n.a.
F 9	17 33	3 7	5 0	11 1	0 43	21 19	0 32	4 22	3 13	9 35	0 39	16 31	1 23	10 49	0 54	10 27	0 47	3 29	9 50	17 24	17 25	5 49		n.a.
S 10	17 48	0n55	4 32	10 54	0 29	21 30	0 30	4 17	3 11	9 39	0 40	16 31	1 23	10 48	0 54	10 27	0 47	3 29	9 50	17 24	17 25	5 47		n.a.
S 11	18 3	4 58	3 51	10 50	0 16	21 40	0 27	4 12	3 8	9 44	0 40	16 31	1 23	10 47	0 54	10 27	0 47	3 28	9 50	17 24	17 24	5 45		n.a.
M12	18 18	8 53	3 0	10 48	0 3	21 50	0 25	4 6	3 5	9 49	0 40	16 31	1 23	10 46	0 54	10 27	0 47	3 28	9 50	17 24	17 23	5 43		n.a.
T 13	18 32	12 29	1 59	10 48	0s 9	21 59	0 22	4 0	3 3	9 53	0 40	16 31	1 23	10 45	0 54	10 27	0 47	3 27	9 50	17 24	17 22	5 41		n.a.
W14	18 46	15 36	0 51	10 50	0 21	22 8	0 19	3 55	3 0	9 58	0 40	16 31	1 24	10 45	0 54	10 27	0 47	3 27	9 50	17 24	17 21	5 38		n.a.
T 15	19 0	18 0	0s21	10 53	0 32	22 15	0 17	3 48	2 58	10 2	0 40	16 31	1 24	10 44	0 54	10 27	0 46	3 27	9 50	17 24	17 20	5 36		n.a.
F 16	19 13	19 29	1 33	10 59	0 43	22 23	0 14	3 42	2 55	10 7	0 40	16 30	1 24	10 43	0 54	10 27	0 46	3 26	9 50	17 24	17 20	5 34		n.a.
S 17	19 26	19 51	2 42	11 6	0 53	22 29	0 11	3 35	2 53	10 11	0 40	16 30	1 24	10 42	0 54	10 27	0 46	3 26	9 50	17 24	17 19	5 32		n.a.
S 18	19 39	19 3	3 42	11 14	1 3	22 35	0 8	3 29	2 50	10 16	0 40	16 30	1 24	10 42	0 54	10 27	0 46	3 25	9 50	17 24	17 18	5 30		n.a.
M19	19 51	17 6	4 30	11 24	1 12	22 41	0 6	3 22	2 48	10 20	0 40	16 30	1 24	10 41	0 54	10 27	0 46	3 25	9 50	17 23	17 17	5 28		n.a.
T 20	20 3	14 6	5 2	11 35	1 21	22 45	0 3	3 15	2 46	10 24	0 41	16 31	1 24	10 40	0 54	10 27	0 46	3 25	9 50	17 23	17 16	5 26		n.a.
W21	20 15	10 17	5 16	11 47	1 29	22 50	0 0	3 7	2 43	10 29	0 41	16 31	1 24	10 40	0 54	10 27	0 46	3 24	9 50	17 23	17 16	5 24		n.a.
T 22	20 26	5 53	5 10	12 0	1 37	22 53	0n 3	3 0	2 41	10 33	0 41	16 31	1 24	10 39	0 54	10 27	0 46	3 24	9 49	17 23	17 15	5 21		n.a.
F 23	20 36	1 10	4 46	12 14	1 44	22 56	0 6	2 52	2 39	10 37	0 41	16 31	1 24	10 38	0 54	10 26	0 46	3 24	9 49	17 23	17 14	5 19		n.a.
S 24	20 47	3s37	4 5	12 29	1 51	22 58	0 8	2 44	2 37	10 41	0 41	16 31	1 24	10 38	0 54	10 26	0 46	3 23	9 49	17 23	17 13	5 17		n.a.
S 25	20 57	8 11	3 9	12 44	1 57	22 59	0 11	2 36	2 34	10 46	0 41	16 31	1 24	10 37	0 54	10 26	0 46	3 23	9 49	17 23	17 12	5 15		n.a.
M26	21 6	12 17	2 2	13 1	2 3	23 0	0 14	2 28	2 32	10 50	0 41	16 31	1 24	10 36	0 54	10 26	0 46	3 23	9 49	17 24	17 11	5 13		n.a.
T 27	21 15	15 40	0 49	13 18	2 8	23 0	0 17	2 20	2 30	10 54	0 41	16 32	1 24	10 36	0 54	10 26	0 46	3 23	9 49	17 24	17 10	5 11		n.a.
W28	21 24	18 8	0n26	13 35	2 13	22 59	0 20	2 11	2 28	10 58	0 41	16 32	1 25	10 35	0 54	10 26	0 46	3 22	9 49	17 24	17 10	5 9		n.a.
T 29	21 32	19 33	1 38	13 53	2 18	22 58	0 23	2 3	2 26	11 2	0 42	16 32	1 25	10 35	0 54	10 25	0 46	3 22	9 49	17 24	17 9	5 6		n.a.
F 30	21 40	19 52	2 44	14 11	2 21	22 56	0 26	1 54	2 23	11 6	0 42	16 32	1 25	10 34	0 54	10 25	0 46	3 22	9 49	17 23	17 8	5 4		n.a.
S 31	21n48	19s 7	3n39	14n30	2s25	22n54	0n29	1n45	2n21	11n10	0s42	16s33	1n25	10s34	0n54	10n25	0s46	3s21	9n49	17s22	17s 7	5s 2		n.a.

Julian Day Number = 4339603.5, Delta T = 24h08m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°43'42, Lahiri = 96°50'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7169

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 35	14♊ 4'06	17♉ 8	19♉35	11♋53	1♎23	2♉ 5	7°R33	0°R35	0♍10	4°R18	20°R14	19♏16	4♓25	n.a.	S 1
M 2	16 54 32	15° 4'03	29°31	20°59	13° 7	1°42	2°17	7♒31	0♏34	0°11	4♏17	20♏10	19°13	4°32	n.a.	M 2
T 3	16 58 28	16° 3'58	11♒41	22°25	14°20	2° 1	2°30	7°29	0°32	0°12	4°16	20° 6	19°10	4°38	n.a.	T 3
W 4	17 2 25	17° 3'52	23°41	23°52	15°34	2°20	2°42	7°27	0°30	0°13	4°15	20° 3	19° 7	4°45	n.a.	W 4
T 5	17 6 21	18° 3'45	5♓35	25°20	16°47	2°40	2°54	7°25	0°29	0°14	4°14	20° 1	19° 4	4°52	n.a.	T 5
F 6	17 10 18	19° 3'36	17°27	26°50	18° 1	3° 0	3° 5	7°23	0°27	0°15	4°13	20°D 0	19° 0	4°59	n.a.	F 6
S 7	17 14 14	20° 3'26	29°22	28°21	19°14	3°21	3°17	7°20	0°26	0°16	4°12	20° 0	18°57	5° 5	n.a.	S 7
S 8	17 18 11	21° 3'15	11♈25	29°53	20°28	3°42	3°29	7°18	0°25	0°17	4°11	20° 2	18°54	5°12	n.a.	S 8
M 9	17 22 7	22° 3'02	23°41	1♊26	21°41	4° 3	3°41	7°15	0°23	0°18	4°10	20° 3	18°51	5°19	n.a.	M 9
T 10	17 26 4	23° 2'48	6♉14	3° 1	22°54	4°24	3°52	7°13	0°22	0°19	4° 9	20° 5	18°48	5°25	n.a.	T 10
W11	17 30 1	24° 2'32	19° 7	4°37	24° 7	4°46	4° 4	7°10	0°21	0°20	4° 8	20°R 6	18°45	5°32	n.a.	W11
T 12	17 33 57	25° 2'15	2♊22	6°15	25°21	5° 8	4°15	7° 8	0°19	0°21	4° 8	20° 5	18°41	5°39	n.a.	T 12
F 13	17 37 54	26° 1'56	16° 1	7°54	26°34	5°31	4°26	7° 5	0°18	0°22	4° 7	20° 3	18°38	5°46	n.a.	F 13
S 14	17 41 50	27° 1'36	29°59	9°34	27°47	5°53	4°38	7° 2	0°17	0°24	4° 6	19°58	18°35	5°52	n.a.	S 14
S 15	17 45 47	28° 1'14	14♋16	11°15	29° 0	6°16	4°49	6°59	0°16	0°25	4° 5	19°53	18°32	5°59	n.a.	S 15
M16	17 49 43	29° 0'51	28°43	12°58	0♌13	6°40	5° 0	6°56	0°15	0°26	4° 4	19°47	18°29	6° 6	n.a.	M16
T 17	17 53 40	0♋ 0'25	13♌16	14°42	1°26	7° 3	5°11	6°53	0°14	0°27	4° 4	19°41	18°26	6°12	n.a.	T 17
W18	17 57 36	0°59'57	27°48	16°27	2°38	7°27	5°22	6°49	0°13	0°29	4° 3	19°36	18°22	6°19	n.a.	W18
T 19	18 1 33	1°59'28	12♍13	18°14	3°51	7°51	5°32	6°46	0°12	0°30	4° 2	19°32	18°19	6°26	n.a.	T 19
F 20	18 5 30	2°58'56	26°28	20° 2	5° 4	8°15	5°43	6°43	0°12	0°31	4° 2	19°31	18°16	6°33	n.a.	F 20
S 21	18 9 26	3°58'22	10♎31	21°52	6°17	8°40	5°53	6°39	0°11	0°33	4° 1	19°D31	18°13	6°39	n.a.	S 21
S 22	18 13 23	4°57'47	24°20	23°43	7°29	9° 5	6° 4	6°36	0°10	0°34	4° 1	19°32	18°10	6°46	n.a.	S 22
M23	18 17 19	5°57'09	7♏56	25°35	8°42	9°30	6°14	6°32	0°10	0°36	4° 0	19°33	18° 6	6°53	n.a.	M23
T 24	18 21 16	6°56'29	21°19	27°29	9°54	9°55	6°24	6°29	0° 9	0°37	3°59	19°R33	18° 3	6°59	n.a.	T 24
W25	18 25 12	7°55'48	4♐31	29°25	11° 7	10°21	6°35	6°25	0° 8	0°39	3°59	19°32	18° 0	7° 6	n.a.	W25
T 26	18 29 9	8°55'04	17°31	1♋21	12°19	10°47	6°45	6°21	0° 8	0°40	3°58	19°29	17°57	7°13	n.a.	T 26
F 27	18 33 5	9°54'19	0♑20	3°19	13°31	11°13	6°54	6°17	0° 7	0°42	3°58	19°23	17°54	7°20	n.a.	F 27
S 28	18 37 2	10°53'32	12°58	5°19	14°43	11°39	7° 4	6°13	0° 7	0°43	3°58	19°15	17°51	7°26	n.a.	S 28
S 29	18 40 59	11°52'43	25°24	7°20	15°56	12° 5	7°14	6° 9	0° 7	0°45	3°57	19° 6	17°47	7°33	n.a.	S 29
M30	18 44 55	12♋51'52	7♒40	9♋22	17♌ 8	12♎32	7♉23	6♒ 5	0♏ 7	0♍47	3♏57	18♏56	17♏44	7♓40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	17s25	4n23	14n49	2s28	22n51	0n32	1n36	2n19	11n14	0s42	16s33	1n25	10s33	0n54	10n25	0s46	3s21	9n49	17s21	17s 6	5s 0		n.a.
M 2	22 2	14 57	4 54	15 8	2 30	22 47	0 34	1 27	2 17	11 18	0 42	16 34	1 25	10 32	0 54	10 24	0 46	3 21	9 48	17 20	17 5	4 58		n.a.
T 3	22 8	11 52	5 10	15 27	2 32	22 42	0 37	1 18	2 15	11 22	0 42	16 34	1 25	10 32	0 54	10 24	0 46	3 21	9 48	17 19	17 5	4 56		n.a.
W 4	22 14	8 21	5 13	15 47	2 34	22 37	0 40	1 8	2 13	11 26	0 42	16 34	1 25	10 31	0 54	10 24	0 46	3 21	9 48	17 19	17 4	4 54		n.a.
T 5	22 19	4 32	5 2	16 6	2 35	22 31	0 43	0 59	2 11	11 30	0 42	16 35	1 25	10 31	0 53	10 24	0 46	3 20	9 48	17 18	17 3	4 51		n.a.
F 6	22 24	0 33	4 38	16 26	2 35	22 25	0 46	0 49	2 9	11 34	0 43	16 35	1 25	10 30	0 53	10 23	0 46	3 20	9 48	17 18	17 2	4 49		n.a.
S 7	22 29	3n29	4 3	16 45	2 36	22 18	0 49	0 40	2 7	11 38	0 43	16 36	1 25	10 30	0 53	10 23	0 46	3 20	9 48	17 18	17 1	4 47		n.a.
S 8	22 33	7 25	3 16	17 5	2 35	22 10	0 52	0 30	2 6	11 41	0 43	16 36	1 25	10 30	0 53	10 23	0 46	3 20	9 48	17 18	17 0	4 45		n.a.
M 9	22 36	11 8	2 19	17 24	2 35	22 2	0 54	0 20	2 4	11 45	0 43	16 37	1 25	10 29	0 53	10 22	0 46	3 20	9 47	17 19	17 0	4 43		n.a.
T 10	22 40	14 27	1 15	17 43	2 33	21 53	0 57	0 10	2 2	11 49	0 43	16 38	1 25	10 29	0 53	10 22	0 46	3 20	9 47	17 19	16 59	4 41		n.a.
W11	22 42	17 9	0 5	18 2	2 32	21 44	1 0	0s 0	2 0	11 52	0 43	16 38	1 25	10 28	0 53	10 22	0 46	3 19	9 47	17 19	16 58	4 39		n.a.
T 12	22 45	19 1	1s 7	18 21	2 30	21 34	1 3	0 10	1 58	11 56	0 43	16 39	1 25	10 28	0 53	10 21	0 46	3 19	9 47	17 19	16 57	4 37		n.a.
F 13	22 47	19 52	2 16	18 39	2 27	21 23	1 5	0 21	1 56	12 0	0 44	16 39	1 25	10 28	0 53	10 21	0 46	3 19	9 47	17 18	16 56	4 34		n.a.
S 14	22 48	19 30	3 20	18 57	2 24	21 12	1 8	0 31	1 55	12 3	0 44	16 40	1 25	10 27	0 53	10 21	0 46	3 19	9 47	17 17	16 55	4 32		n.a.
S 15	22 49	17 55	4 12	19 14	2 21	21 0	1 11	0 42	1 53	12 7	0 44	16 41	1 25	10 27	0 53	10 20	0 45	3 19	9 47	17 16	16 54	4 30		n.a.
M16	22 50	15 10	4 49	19 31	2 17	20 47	1 13	0 52	1 51	12 10	0 44	16 42	1 26	10 27	0 53	10 20	0 45	3 19	9 46	17 14	16 54	4 28		n.a.
T 17	22 50	11 29	5 8	19 47	2 13	20 34	1 16	1 3	1 50	12 13	0 44	16 42	1 26	10 26	0 53	10 19	0 45	3 19	9 46	17 13	16 53	4 26		n.a.
W18	22 50	7 7	5 6	20 3	2 8	20 21	1 18	1 14	1 48	12 17	0 44	16 43	1 26	10 26	0 53	10 19	0 45	3 19	9 46	17 11	16 52	4 24		n.a.
T 19	22 49	2 23	4 46	20 17	2 3	20 7	1 21	1 24	1 46	12 20	0 44	16 44	1 26	10 26	0 53	10 18	0 45	3 19	9 46	17 10	16 51	4 22		n.a.
F 20	22 48	2s26	4 8	20 31	1 57	19 52	1 23	1 35	1 45	12 23	0 45	16 45	1 26	10 26	0 53	10 18	0 45	3 19	9 46	17 10	16 50	4 20		n.a.
S 21	22 47	7 4	3 15	20 45	1 51	19 37	1 26	1 46	1 43	12 27	0 45	16 45	1 26	10 26	0 53	10 18	0 45	3 19	9 46	17 10	16 49	4 17		n.a.
S 22	22 45	11 15	2 12	20 57	1 45	19 22	1 28	1 57	1 41	12 30	0 45	16 46	1 26	10 25	0 53	10 17	0 45	3 19	9 45	17 10	16 48	4 15		n.a.
M23	22 43	14 47	1 2	21 8	1 38	19 5	1 30	2 8	1 40	12 33	0 45	16 47	1 26	10 25	0 53	10 17	0 45	3 19	9 45	17 11	16 48	4 13		n.a.
T 24	22 40	17 29	0n10	21 18	1 31	18 49	1 33	2 19	1 38	12 36	0 45	16 48	1 26	10 25	0 53	10 16	0 45	3 19	9 45	17 11	16 47	4 11		n.a.
W25	22 36	19 12	1 20	21 27	1 23	18 32	1 35	2 31	1 37	12 39	0 45	16 49	1 26	10 25	0 53	10 16	0 45	3 19	9 45	17 10	16 46	4 9		n.a.
T 26	22 33	19 52	2 25	21 35	1 15	18 14	1 37	2 42	1 35	12 42	0 46	16 50	1 26	10 25	0 53	10 15	0 45	3 19	9 45	17 10	16 45	4 7		n.a.
F 27	22 29	19 29	3 21	21 41	1 6	17 56	1 39	2 53	1 34	12 45	0 46	16 51	1 26	10 25	0 52	10 15	0 45	3 19	9 44	17 8	16 44	4 5		n.a.
S 28	22 24	18 8	4 7	21 46	0 58	17 38	1 41	3 4	1 32	12 48	0 46	16 52	1 26	10 25	0 52	10 14	0 45	3 19	9 44	17 6	16 43	4 2		n.a.
S 29	22 19	15 56	4 40	21 50	0 49	17 19	1 43	3 16	1 31	12 51	0 46	16 53	1 26	10 24	0 52	10 14	0 45	3 19	9 44	17 3	16 42	4 0		n.a.
M30	22n14	13s 4	4n59	21n52	0s39	16n59	1n45	3s27	1n29	12n54	0s46	16s53	1n26	10s24	0n52	10n13	0s45	3s19	9n44	17s 1	16s42	3s58		n.a.

Julian Day Number = 4339634.5, Delta T = 24h08m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°43'46, Lahiri = 96°50'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7169 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 52	13♋51'00	19♒46	11♋25	18♌20	12♎59	7♉33	6°R 1	0°R 6	0♍48	3°R56	18°R46	17♏41	7♓46	n.a.	T 1
W 2	18 52 48	14°50'06	1♓44	13°29	19°31	13°26	7°42	5♒57	0♏ 6	0°50	3♏56	18♏37	17°38	7°53	n.a.	W 2
T 3	18 56 45	15°49'11	13°36	15°35	20°43	13°53	7°51	5°53	0° 6	0°52	3°56	18°30	17°35	8° 0	n.a.	T 3
F 4	19 0 41	16°48'14	25°27	17°41	21°55	14°20	8° 0	5°49	0° 6	0°53	3°56	18°25	17°32	8° 7	n.a.	F 4
S 5	19 4 38	17°47'16	7♈21	19°48	23° 7	14°48	8° 9	5°45	0°D 6	0°55	3°55	18°22	17°28	8°13	n.a.	S 5
S 6	19 8 34	18°46'16	19°21	21°55	24°18	15°15	8°18	5°40	0° 6	0°57	3°55	18°D22	17°25	8°20	n.a.	S 6
M 7	19 12 31	19°45'14	1♉35	24° 3	25°30	15°43	8°27	5°36	0° 6	0°58	3°55	18°22	17°22	8°27	n.a.	M 7
T 8	19 16 28	20°44'12	14° 6	26°11	26°41	16°11	8°35	5°32	0° 6	1° 0	3°55	18°R23	17°19	8°33	n.a.	T 8
W 9	19 20 24	21°43'08	26°59	28°18	27°53	16°40	8°44	5°27	0° 7	1° 2	3°55	18°22	17°16	8°40	n.a.	W 9
T 10	19 24 21	22°42'02	10♊18	0♌25	29° 4	17° 8	8°52	5°23	0° 7	1° 4	3°55	18°20	17°13	8°47	n.a.	T 10
F 11	19 28 17	23°40'55	24° 4	2°31	0♍15	17°37	9° 0	5°18	0° 7	1° 6	3°55	18°16	17° 9	8°54	n.a.	F 11
S 12	19 32 14	24°39'46	8♋18	4°36	1°26	18° 5	9° 8	5°14	0° 7	1° 8	3°55	18° 9	17° 6	9° 0	n.a.	S 12
S 13	19 36 10	25°38'36	22°54	6°39	2°37	18°34	9°16	5° 9	0° 8	1°10	3°D55	18° 0	17° 3	9° 7	n.a.	S 13
M14	19 40 7	26°37'24	7♌46	8°41	3°48	19° 3	9°24	5° 5	0° 8	1°12	3°55	17°50	17° 0	9°14	n.a.	M14
T 15	19 44 4	27°36'11	22°45	10°40	4°59	19°32	9°32	5° 0	0° 9	1°13	3°55	17°39	16°57	9°20	n.a.	T 15
W16	19 48 0	28°34'55	7♍41	12°37	6°10	20° 2	9°39	4°56	0°10	1°15	3°55	17°30	16°53	9°27	n.a.	W16
T 17	19 51 57	29°33'38	22°27	14°31	7°21	20°31	9°46	4°51	0°10	1°17	3°55	17°23	16°50	9°34	n.a.	T 17
F 18	19 55 53	0♌32'19	6♎56	16°23	8°31	21° 1	9°53	4°46	0°11	1°19	3°55	17°19	16°47	9°41	n.a.	F 18
S 19	19 59 50	1°30'57	21° 4	18°11	9°42	21°30	10° 0	4°42	0°12	1°21	3°55	17°17	16°44	9°47	n.a.	S 19
S 20	20 3 46	2°29'34	4♏52	19°56	10°52	22° 0	10° 7	4°37	0°12	1°23	3°55	17°D17	16°41	9°54	n.a.	S 20
M21	20 7 43	3°28'09	18°19	21°37	12° 2	22°30	10°14	4°33	0°13	1°25	3°56	17°R17	16°38	10° 1	n.a.	M21
T 22	20 11 39	4°26'42	1♐29	23°14	13°13	23° 0	10°21	4°28	0°14	1°27	3°56	17°16	16°34	10° 7	n.a.	T 22
W23	20 15 36	5°25'14	14°24	24°48	14°23	23°31	10°27	4°23	0°15	1°29	3°56	17°14	16°31	10°14	n.a.	W23
T 24	20 19 33	6°23'43	27° 5	26°18	15°33	24° 1	10°33	4°19	0°16	1°32	3°56	17° 9	16°28	10°21	n.a.	T 24
F 25	20 23 29	7°22'11	9♑36	27°44	16°42	24°32	10°39	4°14	0°17	1°34	3°57	17° 1	16°25	10°28	n.a.	F 25
S 26	20 27 26	8°20'37	21°58	29° 6	17°52	25° 2	10°45	4°10	0°18	1°36	3°57	16°50	16°22	10°34	n.a.	S 26
S 27	20 31 22	9°19'01	4♒11	0♍24	19° 2	25°33	10°51	4° 5	0°20	1°38	3°57	16°37	16°19	10°41	n.a.	S 27
M28	20 35 19	10°17'24	16°17	1°37	20°11	26° 4	10°57	4° 0	0°21	1°40	3°58	16°23	16°15	10°48	n.a.	M28
T 29	20 39 15	11°15'45	28°17	2°46	21°21	26°35	11° 2	3°56	0°22	1°42	3°58	16° 9	16°12	10°54	n.a.	T 29
W30	20 43 12	12°14'05	10♓11	3°51	22°30	27° 6	11° 7	3°51	0°23	1°44	3°59	15°57	16° 9	11° 1	n.a.	W30
T 31	20 47 9	13♌12'24	22♓ 2	4♍52	23♍39	27♎37	11♉13	3♒47	0♏25	1♍46	3♏59	15♏46	16♏ 6	11♓ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 8	9s41	5n 5	21n52	0s30	16n39	1n47	3s39	1n28	12n57	0s46	16s54	1n26	10s24	0n52	10n13	0s45	3s19	9n44	16s58	16s41	3s56		n.a.
W 2	22 2	5 57	4 57	21 51	0 20	16 19	1 49	3 50	1 26	13 0	0 47	16 55	1 26	10 24	0 52	10 12	0 45	3 19	9 44	16 56	16 40	3 54		n.a.
T 3	21 56	2 1	4 37	21 48	0 10	15 59	1 51	4 2	1 25	13 2	0 47	16 56	1 26	10 24	0 52	10 11	0 45	3 19	9 43	16 54	16 39	3 52		n.a.
F 4	21 49	1n59	4 4	21 43	0n 1	15 38	1 52	4 14	1 24	13 5	0 47	16 57	1 26	10 24	0 52	10 11	0 45	3 19	9 43	16 53	16 38	3 50		n.a.
S 5	21 41	5 56	3 21	21 36	0 11	15 16	1 54	4 25	1 22	13 8	0 47	16 58	1 26	10 24	0 52	10 10	0 45	3 19	9 43	16 52	16 37	3 48		n.a.
S 6	21 34	9 42	2 29	21 27	0 21	14 55	1 56	4 37	1 21	13 10	0 47	17 0	1 26	10 25	0 52	10 10	0 45	3 19	9 43	16 52	16 36	3 45		n.a.
M 7	21 26	13 7	1 29	21 16	0 31	14 33	1 57	4 49	1 19	13 13	0 48	17 1	1 26	10 25	0 52	10 9	0 45	3 20	9 43	16 52	16 35	3 43		n.a.
T 8	21 17	16 2	0 23	21 4	0 41	14 10	1 58	5 0	1 18	13 15	0 48	17 2	1 26	10 25	0 52	10 9	0 45	3 20	9 42	16 52	16 35	3 41		n.a.
W 9	21 8	18 15	0s46	20 49	0 51	13 47	2 0	5 12	1 17	13 18	0 48	17 3	1 26	10 25	0 52	10 8	0 45	3 20	9 42	16 52	16 34	3 39		n.a.
T 10	20 59	19 33	1 54	20 33	1 1	13 24	2 1	5 24	1 15	13 20	0 48	17 4	1 26	10 25	0 52	10 7	0 45	3 20	9 42	16 51	16 33	3 37		n.a.
F 11	20 49	19 45	2 58	20 15	1 10	13 1	2 2	5 36	1 14	13 22	0 48	17 5	1 25	10 25	0 52	10 7	0 45	3 20	9 42	16 50	16 32	3 35		n.a.
S 12	20 39	18 43	3 53	19 55	1 19	12 37	2 3	5 48	1 13	13 25	0 48	17 6	1 25	10 25	0 52	10 6	0 45	3 20	9 42	16 48	16 31	3 33		n.a.
S 13	20 29	16 26	4 34	19 33	1 28	12 13	2 4	5 59	1 12	13 27	0 49	17 7	1 25	10 26	0 52	10 5	0 45	3 21	9 41	16 46	16 30	3 31		n.a.
M14	20 18	13 4	4 57	19 10	1 35	11 49	2 5	6 11	1 10	13 29	0 49	17 8	1 25	10 26	0 52	10 5	0 45	3 21	9 41	16 43	16 29	3 28		n.a.
T 15	20 7	8 50	5 1	18 46	1 43	11 24	2 6	6 23	1 9	13 31	0 49	17 9	1 25	10 26	0 52	10 4	0 45	3 21	9 41	16 40	16 28	3 26		n.a.
W16	19 56	4 4	4 44	18 20	1 49	11 0	2 7	6 35	1 8	13 33	0 49	17 10	1 25	10 26	0 52	10 3	0 45	3 21	9 41	16 38	16 28	3 24		n.a.
T 17	19 44	0s53	4 8	17 54	1 55	10 35	2 7	6 47	1 7	13 36	0 49	17 11	1 25	10 27	0 51	10 3	0 45	3 22	9 40	16 36	16 27	3 22		n.a.
F 18	19 32	5 42	3 17	17 26	2 0	10 9	2 8	6 59	1 5	13 38	0 50	17 13	1 25	10 27	0 51	10 2	0 45	3 22	9 40	16 35	16 26	3 20		n.a.
S 19	19 19	10 6	2 14	16 58	2 4	9 44	2 9	7 11	1 4	13 39	0 50	17 14	1 25	10 27	0 51	10 1	0 45	3 22	9 40	16 34	16 25	3 18		n.a.
S 20	19 7	13 51	1 5	16 29	2 7	9 18	2 9	7 23	1 3	13 41	0 50	17 15	1 25	10 27	0 51	10 1	0 45	3 22	9 40	16 34	16 24	3 16		n.a.
M21	18 53	16 46	0n 6	15 59	2 9	8 52	2 9	7 35	1 2	13 43	0 50	17 16	1 25	10 28	0 51	10 0	0 45	3 23	9 40	16 34	16 23	3 14		n.a.
T 22	18 40	18 43	1 14	15 29	2 10	8 26	2 9	7 47	1 1	13 45	0 50	17 17	1 25	10 28	0 51	9 59	0 45	3 23	9 39	16 34	16 22	3 12		n.a.
W23	18 26	19 40	2 18	14 59	2 10	8 0	2 10	7 59	1 0	13 47	0 51	17 18	1 25	10 29	0 51	9 59	0 45	3 23	9 39	16 33	16 21	3 9		n.a.
T 24	18 12	19 35	3 14	14 28	2 10	7 34	2 10	8 11	0 58	13 48	0 51	17 19	1 25	10 29	0 51	9 58	0 45	3 23	9 39	16 32	16 21	3 7		n.a.
F 25	17 58	18 31	3 59	13 58	2 8	7 7	2 9	8 23	0 57	13 50	0 51	17 20	1 25	10 29	0 51	9 57	0 45	3 24	9 39	16 30	16 20	3 5		n.a.
S 26	17 43	16 37	4 32	13 28	2 5	6 40	2 9	8 35	0 56	13 52	0 51	17 22	1 25	10 30	0 51	9 57	0 45	3 24	9 39	16 27	16 19	3 3		n.a.
S 27	17 28	13 58	4 53	12 57	2 2	6 13	2 9	8 47	0 55	13 53	0 52	17 23	1 25	10 30	0 51	9 56	0 45	3 24	9 38	16 23	16 18	3 1		n.a.
M28	17 13	10 46	5 0	12 28	1 57	5 46	2 9	8 58	0 54	13 55	0 52	17 24	1 24	10 31	0 51	9 55	0 44	3 25	9 38	16 19	16 17	2 59		n.a.
T 29	16 58	7 10	4 53	11 58	1 51	5 19	2 8	9 10	0 53	13 56	0 52	17 25	1 24	10 31	0 51	9 54	0 44	3 25	9 38	16 15	16 16	2 57		n.a.
W30	16 42	3 19	4 34	11 29	1 45	4 52	2 7	9 22	0 52	13 58	0 52	17 26	1 24	10 32	0 51	9 54	0 44	3 25	9 38	16 12	16 15	2 55		n.a.
T 31	16n26	0n39	4n 3	11n 0	1n37	4n25	2n 7	9s34	0n51	13n59	0s52	17s27	1n24	10s32	0n51	9n53	0s44	3s26	9n38	16s 9	16s14	2s53		n.a.

Julian Day Number = 4339664.5, Delta T = 24h08m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°43'51, Lahiri = 96°50'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7169

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 51 5	14♌10'41	3♈52	5♍48	24♍48	28♎ 8	11♉17	3°R42	0♏26	1♍49	4♏ 0	15°R39	16♏ 3	11♓14	n.a.	F 1
S 2	20 55 2	15° 8'57	15°45	6°39	25°57	28°39	11°22	3♒38	0°28	1°51	4° 0	15♏34	15°59	11°21	n.a.	S 2
S 3	20 58 58	16° 7'12	27°45	7°26	27° 5	29°11	11°27	3°33	0°29	1°53	4° 1	15°32	15°56	11°28	n.a.	S 3
M 4	21 2 55	17° 5'25	9♉56	8° 9	28°14	29°42	11°31	3°29	0°31	1°55	4° 2	15°31	15°53	11°35	n.a.	M 4
T 5	21 6 51	18° 3'38	22°24	8°46	29°22	0♏14	11°36	3°24	0°32	1°57	4° 2	15°31	15°50	11°41	n.a.	T 5
W 6	21 10 48	19° 1'49	5♊13	9°19	0♎31	0°46	11°40	3°20	0°34	1°59	4° 3	15°30	15°47	11°48	n.a.	W 6
T 7	21 14 45	19°59'59	18°29	9°47	1°39	1°18	11°44	3°16	0°36	2° 2	4° 4	15°28	15°44	11°55	n.a.	T 7
F 8	21 18 41	20°58'09	2♋13	10°10	2°47	1°50	11°47	3°11	0°38	2° 4	4° 4	15°24	15°40	12° 1	n.a.	F 8
S 9	21 22 38	21°56'17	16°28	10°29	3°55	2°22	11°51	3° 7	0°39	2° 6	4° 5	15°16	15°37	12° 8	n.a.	S 9
S 10	21 26 34	22°54'24	1♌ 9	10°42	5° 2	2°54	11°54	3° 3	0°41	2° 8	4° 6	15° 7	15°34	12°15	n.a.	S 10
M11	21 30 31	23°52'30	16°12	10°51	6°10	3°26	11°57	2°59	0°43	2°11	4° 7	14°56	15°31	12°22	n.a.	M11
T 12	21 34 27	24°50'34	1♍25	10°R55	7°17	3°58	12° 0	2°55	0°45	2°13	4° 8	14°45	15°28	12°28	n.a.	T 12
W13	21 38 24	25°48'37	16°40	10°54	8°24	4°31	12° 3	2°51	0°47	2°15	4° 8	14°36	15°24	12°35	n.a.	W13
T 14	21 42 21	26°46'39	1♎44	10°49	9°31	5° 3	12° 6	2°46	0°49	2°17	4° 9	14°28	15°21	12°42	n.a.	T 14
F 15	21 46 17	27°44'40	16°29	10°39	10°38	5°36	12° 8	2°43	0°51	2°20	4°10	14°23	15°18	12°48	n.a.	F 15
S 16	21 50 14	28°42'38	0♏50	10°25	11°45	6° 8	12°11	2°39	0°53	2°22	4°11	14°21	15°15	12°55	n.a.	S 16
S 17	21 54 10	29°40'36	14°45	10° 8	12°52	6°41	12°13	2°35	0°56	2°24	4°12	14°D21	15°12	13° 2	n.a.	S 17
M18	21 58 7	0♍38'32	28°15	9°46	13°58	7°14	12°14	2°31	0°58	2°26	4°13	14°R21	15° 9	13° 8	n.a.	M18
T 19	22 2 3	1°36'27	11♐23	9°22	15° 4	7°47	12°16	2°27	1° 0	2°29	4°14	14°20	15° 5	13°15	n.a.	T 19
W20	22 6 0	2°34'20	24°11	8°54	16°10	8°20	12°18	2°24	1° 2	2°31	4°15	14°19	15° 2	13°22	n.a.	W20
T 21	22 9 57	3°32'12	6♑43	8°25	17°16	8°53	12°19	2°20	1° 5	2°33	4°16	14°14	14°59	13°29	n.a.	T 21
F 22	22 13 53	4°30'03	19° 2	7°53	18°21	9°26	12°20	2°16	1° 7	2°35	4°17	14° 7	14°56	13°35	n.a.	F 22
S 23	22 17 50	5°27'52	1♒13	7°20	19°26	9°59	12°21	2°13	1°10	2°38	4°18	13°58	14°53	13°42	n.a.	S 23
S 24	22 21 46	6°25'41	13°16	6°47	20°31	10°32	12°22	2° 9	1°12	2°40	4°19	13°47	14°50	13°49	n.a.	S 24
M25	22 25 43	7°23'28	25°13	6°13	21°36	11° 6	12°22	2° 6	1°15	2°42	4°21	13°35	14°46	13°55	n.a.	M25
T 26	22 29 39	8°21'14	7♓ 7	5°40	22°41	11°39	12°23	2° 3	1°17	2°44	4°22	13°22	14°43	14° 2	n.a.	T 26
W27	22 33 36	9°18'59	18°59	5° 8	23°45	12°13	12°R23	2° 0	1°20	2°46	4°23	13°11	14°40	14° 9	n.a.	W27
T 28	22 37 33	10°16'43	0♈50	4°38	24°49	12°46	12°23	1°57	1°22	2°49	4°24	13° 2	14°37	14°16	n.a.	T 28
F 29	22 41 29	11°14'26	12°42	4° 9	25°53	13°20	12°23	1°54	1°25	2°51	4°25	12°56	14°34	14°22	n.a.	F 29
S 30	22 45 26	12°12'09	24°38	3°43	26°56	13°53	12°22	1°51	1°28	2°53	4°27	12°52	14°30	14°29	n.a.	S 30
S 31	22 49 22	13♍ 9'51	6♉41	3♍21	28♎ 0	14♏27	12♉22	1♒48	1♏30	2♍55	4♏28	12♏50	14♏27	14♓36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n10	4n35	3n21	10n32	1n29	3n57	2n 6	9s46	0n50	14n 0	0s53	17s28	1n24	10s33	0n51	9n52	0s44	3s26	9n37	16s 7	16s13	2s50		n.a.
S 2	15 53	8 22	2 30	10 4	1 19	3 30	2 5	9 58	0 49	14 1	0 53	17 29	1 24	10 33	0 51	9 52	0 44	3 26	9 37	16 5	16 13	2 48		n.a.
S 3	15 36	11 51	1 33	9 38	1 9	3 2	2 4	10 10	0 48	14 3	0 53	17 31	1 24	10 34	0 51	9 51	0 44	3 27	9 37	16 5	16 12	2 46		n.a.
M 4	15 19	14 54	0 30	9 12	0 57	2 34	2 3	10 21	0 47	14 4	0 53	17 32	1 24	10 34	0 51	9 50	0 44	3 27	9 37	16 5	16 11	2 44		n.a.
T 5	15 2	17 19	0s36	8 47	0 45	2 7	2 1	10 33	0 46	14 5	0 53	17 33	1 24	10 35	0 51	9 49	0 44	3 28	9 37	16 4	16 10	2 42		n.a.
W 6	14 45	18 57	1 42	8 22	0 32	1 39	2 0	10 45	0 45	14 6	0 54	17 34	1 24	10 36	0 50	9 49	0 44	3 28	9 36	16 4	16 9	2 40		n.a.
T 7	14 27	19 37	2 45	7 59	0 18	1 11	1 59	10 57	0 44	14 7	0 54	17 35	1 23	10 36	0 50	9 48	0 44	3 28	9 36	16 4	16 8	2 38		n.a.
F 8	14 9	19 9	3 40	7 37	0 3	0 43	1 57	11 8	0 43	14 8	0 54	17 36	1 23	10 37	0 50	9 47	0 44	3 29	9 36	16 2	16 7	2 36		n.a.
S 9	13 51	17 29	4 24	7 16	0s12	0 15	1 55	11 20	0 42	14 8	0 54	17 37	1 23	10 38	0 50	9 46	0 44	3 29	9 36	16 0	16 6	2 34		n.a.
S 10	13 32	14 38	4 52	6 56	0 28	0s13	1 53	11 32	0 41	14 9	0 55	17 38	1 23	10 38	0 50	9 45	0 44	3 30	9 36	15 58	16 5	2 31		n.a.
M11	13 14	10 47	5 1	6 37	0 45	0 40	1 52	11 43	0 40	14 10	0 55	17 39	1 23	10 39	0 50	9 45	0 44	3 30	9 35	15 55	16 4	2 29		n.a.
T 12	12 55	6 11	4 48	6 20	1 2	1 8	1 49	11 55	0 39	14 11	0 55	17 40	1 23	10 40	0 50	9 44	0 44	3 31	9 35	15 52	16 4	2 27		n.a.
W13	12 36	1 12	4 15	6 4	1 19	1 36	1 47	12 6	0 38	14 11	0 55	17 41	1 23	10 40	0 50	9 43	0 44	3 31	9 35	15 49	16 3	2 25		n.a.
T 14	12 17	3s49	3 25	5 49	1 37	2 4	1 45	12 18	0 37	14 12	0 56	17 42	1 23	10 41	0 50	9 42	0 44	3 31	9 35	15 47	16 2	2 23		n.a.
F 15	11 57	8 31	2 22	5 36	1 55	2 32	1 43	12 29	0 36	14 12	0 56	17 43	1 22	10 42	0 50	9 42	0 44	3 32	9 35	15 45	16 1	2 21		n.a.
S 16	11 38	12 35	1 11	5 25	2 13	2 59	1 40	12 41	0 35	14 13	0 56	17 44	1 22	10 43	0 50	9 41	0 44	3 32	9 34	15 45	16 0	2 19		n.a.
S 17	11 18	15 49	0n 2	5 15	2 31	3 27	1 37	12 52	0 34	14 13	0 56	17 45	1 22	10 43	0 50	9 40	0 44	3 33	9 34	15 44	15 59	2 17		n.a.
M18	10 58	18 5	1 13	5 6	2 49	3 55	1 35	13 3	0 33	14 14	0 56	17 46	1 22	10 44	0 50	9 39	0 44	3 33	9 34	15 44	15 58	2 15		n.a.
T 19	10 38	19 18	2 18	4 59	3 6	4 22	1 32	13 15	0 32	14 14	0 57	17 47	1 22	10 45	0 50	9 38	0 44	3 34	9 34	15 44	15 57	2 13		n.a.
W20	10 18	19 28	3 15	4 53	3 22	4 50	1 29	13 26	0 32	14 14	0 57	17 48	1 22	10 46	0 50	9 38	0 44	3 34	9 34	15 44	15 56	2 10		n.a.
T 21	9 58	18 40	4 0	4 49	3 38	5 17	1 26	13 37	0 31	14 14	0 57	17 49	1 22	10 47	0 50	9 37	0 44	3 35	9 34	15 43	15 55	2 8		n.a.
F 22	9 37	17 0	4 34	4 47	3 53	5 44	1 23	13 48	0 30	14 14	0 57	17 50	1 21	10 47	0 50	9 36	0 44	3 35	9 33	15 41	15 55	2 6		n.a.
S 23	9 17	14 35	4 55	4 46	4 7	6 12	1 19	13 59	0 29	14 14	0 58	17 51	1 21	10 48	0 50	9 35	0 44	3 36	9 33	15 38	15 54	2 4		n.a.
S 24	8 56	11 35	5 2	4 46	4 20	6 39	1 16	14 10	0 28	14 14	0 58	17 52	1 21	10 49	0 50	9 35	0 44	3 36	9 33	15 35	15 53	2 2		n.a.
M25	8 35	8 8	4 56	4 47	4 31	7 6	1 12	14 21	0 27	14 14	0 58	17 53	1 21	10 50	0 50	9 34	0 44	3 37	9 33	15 31	15 52	2 0		n.a.
T 26	8 14	4 22	4 37	4 49	4 41	7 33	1 8	14 32	0 26	14 14	0 58	17 54	1 21	10 51	0 50	9 33	0 44	3 37	9 33	15 28	15 51	1 58		n.a.
W27	7 53	0 28	4 6	4 52	4 50	7 59	1 5	14 43	0 25	14 14	0 59	17 54	1 21	10 52	0 50	9 32	0 44	3 38	9 33	15 24	15 50	1 56		n.a.
T 28	7 32	3n28	3 24	4 56	4 57	8 26	1 1	14 53	0 25	14 14	0 59	17 55	1 20	10 53	0 50	9 31	0 44	3 38	9 32	15 22	15 49	1 54		n.a.
F 29	7 10	7 16	2 34	5 1	5 3	8 52	0 57	15 4	0 24	14 13	0 59	17 56	1 20	10 54	0 50	9 31	0 44	3 39	9 32	15 20	15 48	1 52		n.a.
S 30	6 49	10 48	1 36	5 6	5 7	9 19	0 52	15 15	0 23	14 13	0 59	17 57	1 20	10 55	0 49	9 30	0 44	3 39	9 32	15 18	15 47	1 50		n.a.
S 31	6n27	13n55	0n33	5n12	5s 9	9s45	0n48	15s25	0n22	14n13	1s 0	17s58	1n20	10s56	0n49	9n29	0s44	3s40	9n32	15s18	15s46	1s47		n.a.

Julian Day Number = 4339695.5, Delta T = 24h08m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°43'55, Lahiri = 96°50'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7169

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 53 19	14♍ 7'32	18♉54	3°R 1	29♎ 3	15♏ 1	12°R21	1°R45	1♏33	2♍58	4♏29	12°D50	14♏24	14♓42	n.a.	M 1
T 2	22 57 15	15° 5'13	1♊22	2♍45	0♏ 5	15°35	12♉20	1♒42	1°36	3° 0	4°31	12♏51	14°21	14°49	n.a.	T 2
W 3	23 1 12	16° 2'53	14°10	2°34	1° 8	16° 9	12°19	1°39	1°39	3° 2	4°32	12°R51	14°18	14°56	n.a.	W 3
T 4	23 5 8	17° 0'33	27°21	2°26	2°10	16°43	12°17	1°37	1°42	3° 4	4°33	12°51	14°15	15° 2	n.a.	T 4
F 5	23 9 5	17°58'13	10♋59	2°D23	3°12	17°17	12°16	1°34	1°44	3° 6	4°35	12°48	14°11	15° 9	n.a.	F 5
S 6	23 13 2	18°55'52	25° 6	2°24	4°13	17°51	12°14	1°32	1°47	3° 9	4°36	12°44	14° 8	15°16	n.a.	S 6
S 7	23 16 58	19°53'30	9♌40	2°30	5°15	18°25	12°12	1°30	1°50	3°11	4°37	12°38	14° 5	15°23	n.a.	S 7
M 8	23 20 55	20°51'09	24°36	2°40	6°16	18°59	12°10	1°28	1°53	3°13	4°39	12°31	14° 2	15°29	n.a.	M 8
T 9	23 24 51	21°48'46	9♍48	2°56	7°16	19°34	12° 7	1°25	1°56	3°15	4°40	12°23	13°59	15°36	n.a.	T 9
W10	23 28 48	22°46'23	25° 5	3°15	8°16	20° 8	12° 5	1°23	1°59	3°17	4°42	12°16	13°56	15°43	n.a.	W10
T 11	23 32 44	23°43'59	10♎15	3°40	9°16	20°42	12° 2	1°22	2° 3	3°19	4°43	12°11	13°52	15°49	n.a.	T 11
F 12	23 36 41	24°41'35	25°10	4° 9	10°16	21°17	11°59	1°20	2° 6	3°22	4°45	12° 8	13°49	15°56	n.a.	F 12
S 13	23 40 38	25°39'10	9♏42	4°43	11°15	21°52	11°56	1°18	2° 9	3°24	4°46	12°D 6	13°46	16° 3	n.a.	S 13
S 14	23 44 34	26°36'45	23°48	5°21	12°14	22°26	11°53	1°16	2°12	3°26	4°48	12° 7	13°43	16° 9	n.a.	S 14
M15	23 48 31	27°34'19	7♐26	6° 4	13°12	23° 1	11°50	1°15	2°15	3°28	4°49	12° 8	13°40	16°16	n.a.	M15
T 16	23 52 27	28°31'52	20°38	6°51	14°10	23°36	11°46	1°13	2°18	3°30	4°51	12° 9	13°36	16°23	n.a.	T 16
W17	23 56 24	29°29'24	3♑27	7°43	15° 7	24°10	11°42	1°12	2°22	3°32	4°53	12°R 9	13°33	16°30	n.a.	W17
T 18	0 0 20	0♎26'56	15°58	8°39	16° 4	24°45	11°38	1°11	2°25	3°34	4°54	12° 8	13°30	16°36	n.a.	T 18
F 19	0 4 17	1°24'27	28°13	9°39	17° 1	25°20	11°34	1° 9	2°28	3°36	4°56	12° 5	13°27	16°43	n.a.	F 19
S 20	0 8 13	2°21'57	10♒18	10°43	17°57	25°55	11°30	1° 8	2°32	3°38	4°57	12° 0	13°24	16°50	n.a.	S 20
S 21	0 12 10	3°19'27	22°15	11°52	18°52	26°30	11°25	1° 7	2°35	3°40	4°59	11°54	13°21	16°56	n.a.	S 21
M22	0 16 7	4°16'56	4♓ 8	13° 4	19°47	27° 5	11°21	1° 7	2°38	3°42	5° 1	11°47	13°17	17° 3	n.a.	M22
T 23	0 20 3	5°14'25	16° 0	14°21	20°42	27°40	11°16	1° 6	2°42	3°44	5° 2	11°41	13°14	17°10	n.a.	T 23
W24	0 24 0	6°11'54	27°51	15°42	21°36	28°16	11°11	1° 5	2°45	3°46	5° 4	11°35	13°11	17°16	n.a.	W24
T 25	0 27 56	7° 9'22	9♈45	17° 6	22°29	28°51	11° 6	1° 5	2°48	3°48	5° 6	11°30	13° 8	17°23	n.a.	T 25
F 26	0 31 53	8° 6'50	21°43	18°35	23°22	29°26	11° 1	1° 4	2°52	3°50	5° 8	11°26	13° 5	17°30	n.a.	F 26
S 27	0 35 49	9° 4'19	3♉47	20° 7	24°14	0♐ 1	10°55	1° 4	2°55	3°52	5° 9	11°25	13° 1	17°36	n.a.	S 27
S 28	0 39 46	10° 1'47	15°58	21°43	25° 5	0°37	10°50	1° 3	2°59	3°54	5°11	11°D25	12°58	17°43	n.a.	S 28
M29	0 43 42	10°59'15	28°21	23°22	25°56	1°12	10°44	1° 3	3° 2	3°56	5°13	11°26	12°55	17°50	n.a.	M29
T 30	0 47 39	11♎56'44	10♊57	25♍ 6	26♏46	1♐48	10♉38	1°D 3	3♏ 6	3♍58	5♏14	11♏27	12♏52	17♓57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n 6	16n29	0s32	5n18	5s10	10s11	0n44	15s36	0n21	14n12	1s 0	17s58	1n20	10s57	0n49	9n28	0s44	3s41	9n32	15s18	15s45	1s45		n.a.
T 2	5 44	18 19	1 38	5 24	5 10	10 36	0 39	15 46	0 21	14 12	1 0	17 59	1 20	10 58	0 49	9 28	0 44	3 41	9 32	15 18	15 45	1 43		n.a.
W 3	5 22	19 17	2 40	5 29	5 8	11 2	0 35	15 56	0 20	14 11	1 0	18 0	1 19	10 59	0 49	9 27	0 44	3 42	9 32	15 18	15 44	1 41		n.a.
T 4	5 0	19 13	3 35	5 35	5 5	11 27	0 30	16 6	0 19	14 11	1 0	18 1	1 19	11 0	0 49	9 26	0 44	3 42	9 31	15 18	15 43	1 39		n.a.
F 5	4 38	18 4	4 21	5 40	5 0	11 53	0 25	16 17	0 18	14 10	1 1	18 1	1 19	11 1	0 49	9 25	0 44	3 43	9 31	15 18	15 42	1 37		n.a.
S 6	4 16	15 47	4 52	5 45	4 55	12 18	0 20	16 27	0 17	14 9	1 1	18 2	1 19	11 2	0 49	9 25	0 44	3 43	9 31	15 16	15 41	1 35		n.a.
S 7	3 54	12 27	5 6	5 50	4 48	12 43	0 15	16 37	0 17	14 8	1 1	18 3	1 19	11 3	0 49	9 24	0 44	3 44	9 31	15 14	15 40	1 33		n.a.
M 8	3 32	8 16	5 0	5 53	4 40	13 7	0 9	16 47	0 16	14 7	1 1	18 3	1 19	11 4	0 49	9 23	0 44	3 44	9 31	15 12	15 39	1 31		n.a.
T 9	3 10	3 29	4 32	5 56	4 31	13 32	0 4	16 56	0 15	14 7	1 2	18 4	1 18	11 5	0 49	9 22	0 44	3 45	9 31	15 10	15 38	1 29		n.a.
W10	2 48	1s34	3 46	5 58	4 22	13 56	0s 1	17 6	0 14	14 6	1 2	18 5	1 18	11 6	0 49	9 21	0 44	3 46	9 31	15 8	15 37	1 27		n.a.
T 11	2 26	6 28	2 43	6 0	4 11	14 20	0 7	17 16	0 14	14 5	1 2	18 5	1 18	11 7	0 49	9 21	0 44	3 46	9 31	15 6	15 36	1 24		n.a.
F 12	2 3	10 54	1 30	6 0	4 0	14 44	0 13	17 25	0 13	14 3	1 2	18 6	1 18	11 8	0 49	9 20	0 44	3 47	9 31	15 5	15 35	1 22		n.a.
S 13	1 41	14 34	0 13	5 59	3 49	15 7	0 18	17 35	0 12	14 2	1 3	18 6	1 18	11 9	0 49	9 19	0 44	3 47	9 30	15 5	15 34	1 20		n.a.
S 14	1 19	17 14	1n 3	5 57	3 36	15 30	0 24	17 44	0 11	14 1	1 3	18 7	1 17	11 10	0 49	9 18	0 44	3 48	9 30	15 5	15 33	1 18		n.a.
M15	0 57	18 49	2 13	5 53	3 24	15 54	0 30	17 53	0 11	14 0	1 3	18 7	1 17	11 11	0 49	9 18	0 44	3 48	9 30	15 6	15 33	1 16		n.a.
T 16	0 34	19 18	3 13	5 49	3 11	16 16	0 37	18 3	0 10	13 59	1 3	18 8	1 17	11 12	0 49	9 17	0 44	3 49	9 30	15 6	15 32	1 14		n.a.
W17	0 12	18 46	4 2	5 43	2 57	16 39	0 43	18 12	0 9	13 57	1 3	18 8	1 17	11 13	0 49	9 16	0 44	3 50	9 30	15 6	15 31	1 12		n.a.
T 18	0s10	17 18	4 38	5 35	2 43	17 1	0 49	18 21	0 8	13 56	1 4	18 9	1 17	11 14	0 49	9 16	0 44	3 50	9 30	15 6	15 30	1 10		n.a.
F 19	0 33	15 5	5 1	5 26	2 30	17 23	0 56	18 29	0 8	13 55	1 4	18 9	1 16	11 16	0 49	9 15	0 44	3 51	9 30	15 5	15 29	1 8		n.a.
S 20	0 55	12 14	5 10	5 16	2 15	17 45	1 2	18 38	0 7	13 53	1 4	18 10	1 16	11 17	0 49	9 14	0 44	3 51	9 30	15 3	15 28	1 6		n.a.
S 21	1 17	8 55	5 5	5 4	2 1	18 6	1 9	18 47	0 6	13 52	1 4	18 10	1 16	11 18	0 49	9 13	0 44	3 52	9 30	15 1	15 27	1 4		n.a.
M22	1 40	5 16	4 47	4 50	1 47	18 28	1 16	18 55	0 6	13 50	1 4	18 10	1 16	11 19	0 49	9 13	0 44	3 53	9 30	14 59	15 26	1 2		n.a.
T 23	2 2	1 26	4 17	4 34	1 33	18 49	1 23	19 4	0 5	13 48	1 5	18 11	1 16	11 20	0 49	9 12	0 44	3 53	9 30	14 57	15 25	1 0		n.a.
W24	2 24	2n28	3 35	4 17	1 19	19 9	1 30	19 12	0 4	13 47	1 5	18 11	1 16	11 21	0 49	9 11	0 44	3 54	9 30	14 56	15 24	0 58		n.a.
T 25	2 46	6 18	2 44	3 58	1 5	19 30	1 37	19 20	0 4	13 45	1 5	18 11	1 15	11 22	0 49	9 11	0 44	3 54	9 29	14 54	15 23	0 55		n.a.
F 26	3 8	9 54	1 46	3 37	0 51	19 50	1 44	19 29	0 3	13 43	1 5	18 12	1 15	11 24	0 49	9 10	0 44	3 55	9 29	14 53	15 22	0 53		n.a.
S 27	3 31	13 7	0 42	3 15	0 38	20 10	1 52	19 37	0 2	13 41	1 5	18 12	1 15	11 25	0 49	9 9	0 44	3 56	9 29	14 53	15 21	0 51		n.a.
S 28	3 53	15 48	0s25	2 50	0 24	20 29	1 59	19 44	0 1	13 39	1 6	18 12	1 15	11 26	0 49	9 8	0 44	3 56	9 29	14 53	15 20	0 49		n.a.
M29	4 15	17 48	1 32	2 23	0 11	20 48	2 7	19 52	0 1	13 38	1 6	18 12	1 15	11 27	0 49	9 8	0 44	3 57	9 29	14 53	15 19	0 47		n.a.
T 30	4s36	18n58	2s35	1n55	0n 1	21s 7	2s14	20s 0	0n 0	13n36	1s 6	18s13	1n14	11s28	0n49	9n 7	0s44	3s57	9n29	14s53	15s19	0s45		n.a.

Julian Day Number = 4339726.5, Delta T = 24h08m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°43'59, Lahiri = 96°50'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7169

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 51 36	12♎54'13	23♊50	26♍52	27♏36	2♐23	10°R32	1♒ 3	3♏ 9	4♍ 0	5♏16	11♏29	12♏49	18♓ 3	n.a.	W 1
T 2	0 55 32	13°51'42	7♋ 2	28°42	28°24	2°59	10♉26	1° 3	3°13	4° 1	5°18	11°30	12°46	18°10	n.a.	T 2
F 3	0 59 29	14°49'11	20°36	0♎35	29°12	3°34	10°20	1° 4	3°16	4° 3	5°20	11°R30	12°42	18°17	n.a.	F 3
S 4	1 3 25	15°46'41	4♌33	2°30	29°59	4°10	10°14	1° 4	3°20	4° 5	5°22	11°29	12°39	18°23	n.a.	S 4
S 5	1 7 22	16°44'10	18°54	4°28	0♐46	4°46	10° 7	1° 4	3°24	4° 7	5°23	11°26	12°36	18°30	n.a.	S 5
M 6	1 11 18	17°41'41	3♍34	6°29	1°31	5°22	10° 0	1° 5	3°27	4° 9	5°25	11°24	12°33	18°37	n.a.	M 6
T 7	1 15 15	18°39'11	18°30	8°31	2°16	5°57	9°54	1° 5	3°31	4°10	5°27	11°21	12°30	18°43	n.a.	T 7
W 8	1 19 11	19°36'42	3♎33	10°35	3° 0	6°33	9°47	1° 6	3°34	4°12	5°29	11°18	12°27	18°50	n.a.	W 8
T 9	1 23 8	20°34'14	18°34	12°41	3°43	7° 9	9°40	1° 7	3°38	4°14	5°31	11°16	12°23	18°57	n.a.	T 9
F 10	1 27 4	21°31'45	3♏25	14°47	4°25	7°45	9°33	1° 8	3°42	4°15	5°33	11°15	12°20	19° 3	n.a.	F 10
S 11	1 31 1	22°29'17	17°58	16°55	5° 6	8°21	9°26	1° 9	3°45	4°17	5°34	11°D15	12°17	19°10	n.a.	S 11
S 12	1 34 58	23°26'49	2♐ 8	19° 2	5°45	8°57	9°19	1°10	3°49	4°19	5°36	11°16	12°14	19°17	n.a.	S 12
M13	1 38 54	24°24'21	15°52	21°10	6°24	9°34	9°11	1°11	3°53	4°20	5°38	11°17	12°11	19°24	n.a.	M13
T 14	1 42 51	25°21'53	29°11	23°18	7° 2	10°10	9° 4	1°13	3°56	4°22	5°40	11°18	12° 7	19°30	n.a.	T 14
W15	1 46 47	26°19'25	12♑ 5	25°25	7°38	10°46	8°57	1°14	4° 0	4°23	5°42	11°19	12° 4	19°37	n.a.	W15
T 16	1 50 44	27°16'58	24°38	27°31	8°13	11°22	8°49	1°16	4° 4	4°25	5°44	11°R19	12° 1	19°44	n.a.	T 16
F 17	1 54 40	28°14'30	6♒55	29°37	8°47	11°59	8°42	1°17	4° 8	4°26	5°46	11°19	11°58	19°50	n.a.	F 17
S 18	1 58 37	29°12'03	18°59	1♏41	9°20	12°35	8°34	1°19	4°11	4°28	5°48	11°18	11°55	19°57	n.a.	S 18
S 19	2 2 33	0♏ 9'35	0♓55	3°45	9°51	13°12	8°26	1°21	4°15	4°29	5°49	11°17	11°52	20° 4	n.a.	S 19
M20	2 6 30	1° 7'08	12°46	5°47	10°21	13°48	8°19	1°23	4°19	4°31	5°51	11°16	11°48	20°10	n.a.	M20
T 21	2 10 26	2° 4'42	24°37	7°48	10°49	14°25	8°11	1°25	4°22	4°32	5°53	11°15	11°45	20°17	n.a.	T 21
W22	2 14 23	3° 2'15	6♈31	9°47	11°15	15° 1	8° 3	1°27	4°26	4°33	5°55	11°13	11°42	20°24	n.a.	W22
T 23	2 18 20	3°59'49	18°30	11°45	11°40	15°38	7°55	1°29	4°30	4°35	5°57	11°13	11°39	20°30	n.a.	T 23
F 24	2 22 16	4°57'24	0♉37	13°41	12° 4	16°15	7°48	1°31	4°34	4°36	5°59	11°12	11°36	20°37	n.a.	F 24
S 25	2 26 13	5°54'59	12°53	15°36	12°25	16°51	7°40	1°34	4°37	4°37	6° 1	11°D12	11°33	20°44	n.a.	S 25
S 26	2 30 9	6°52'35	25°20	17°29	12°45	17°28	7°32	1°36	4°41	4°39	6° 3	11°12	11°29	20°51	n.a.	S 26
M27	2 34 6	7°50'12	7♊59	19°21	13° 3	18° 5	7°24	1°39	4°45	4°40	6° 5	11°12	11°26	20°57	n.a.	M27
T 28	2 38 2	8°47'50	20°51	21°11	13°19	18°42	7°16	1°42	4°48	4°41	6° 6	11°13	11°23	21° 4	n.a.	T 28
W29	2 41 59	9°45'29	3♋58	23° 0	13°34	19°19	7° 8	1°44	4°52	4°42	6° 8	11°13	11°20	21°11	n.a.	W29
T 30	2 45 55	10°43'08	17°20	24°47	13°46	19°56	7° 1	1°47	4°56	4°43	6°10	11°13	11°17	21°17	n.a.	T 30
F 31	2 49 52	11♏40'49	0♌58	26♏32	13♐56	20♐33	6♉53	1♒50	5♏ 0	4♍45	6♏12	11°R13	11♏13	21♓24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s58	19n10	3s32	1n25	0n13	21s26	2s22	20s 7	0s 1	13n34	1s 6	18s13	1n14	11s29	0n49	9n 6	0s44	3s58	9n29	14s54	15s18	0s43		n.a.
T 2	5 20	18 20	4 19	0 53	0 24	21 44	2 30	20 15	0 1	13 32	1 6	18 13	1 14	11 31	0 49	9 6	0 44	3 59	9 29	14 54	15 17	0 41		n.a.
F 3	5 42	16 28	4 54	0 19	0 35	22 2	2 38	20 22	0 2	13 30	1 6	18 13	1 14	11 32	0 49	9 5	0 44	3 59	9 29	14 54	15 16	0 39		n.a.
S 4	6 3	13 35	5 12	0s17	0 45	22 20	2 46	20 29	0 2	13 28	1 7	18 13	1 14	11 33	0 49	9 5	0 44	4 0	9 29	14 54	15 15	0 37		n.a.
S 5	6 25	9 50	5 12	0 54	0 55	22 38	2 54	20 36	0 3	13 25	1 7	18 13	1 13	11 34	0 49	9 4	0 44	4 0	9 29	14 53	15 14	0 35		n.a.
M 6	6 47	5 24	4 51	1 32	1 3	22 55	3 2	20 43	0 4	13 23	1 7	18 13	1 13	11 35	0 48	9 3	0 44	4 1	9 29	14 52	15 13	0 33		n.a.
T 7	7 8	0 34	4 11	2 12	1 11	23 12	3 10	20 50	0 4	13 21	1 7	18 13	1 13	11 37	0 48	9 3	0 44	4 1	9 29	14 51	15 12	0 31		n.a.
W 8	7 29	4s20	3 13	2 53	1 18	23 29	3 18	20 57	0 5	13 19	1 7	18 13	1 13	11 38	0 48	9 2	0 44	4 2	9 29	14 50	15 11	0 29		n.a.
T 9	7 50	8 59	2 2	3 36	1 24	23 45	3 27	21 3	0 6	13 17	1 7	18 13	1 13	11 39	0 48	9 1	0 44	4 3	9 29	14 50	15 10	0 27		n.a.
F 10	8 11	13 1	0 43	4 19	1 29	24 1	3 35	21 9	0 6	13 14	1 7	18 13	1 12	11 40	0 48	9 1	0 44	4 3	9 29	14 50	15 9	0 25		n.a.
S 11	8 32	16 10	0n37	5 2	1 34	24 17	3 44	21 16	0 7	13 12	1 8	18 13	1 12	11 42	0 48	9 0	0 44	4 4	9 29	14 50	15 8	0 22		n.a.
S 12	8 53	18 13	1 53	5 46	1 37	24 32	3 52	21 22	0 8	13 10	1 8	18 13	1 12	11 43	0 48	9 0	0 44	4 4	9 29	14 50	15 7	0 20		n.a.
M13	9 14	19 8	3 0	6 31	1 40	24 47	4 1	21 28	0 8	13 7	1 8	18 13	1 12	11 44	0 48	8 59	0 44	4 5	9 29	14 50	15 6	0 18		n.a.
T 14	9 34	18 55	3 55	7 15	1 41	25 2	4 10	21 33	0 9	13 5	1 8	18 13	1 12	11 45	0 48	8 58	0 44	4 5	9 29	14 51	15 5	0 16		n.a.
W15	9 55	17 43	4 36	8 0	1 42	25 17	4 18	21 39	0 9	13 2	1 8	18 13	1 11	11 46	0 48	8 58	0 44	4 6	9 29	14 51	15 4	0 14		n.a.
T 16	10 15	15 41	5 3	8 44	1 42	25 31	4 27	21 45	0 10	13 0	1 8	18 13	1 11	11 48	0 48	8 57	0 44	4 7	9 29	14 51	15 3	0 12		n.a.
F 17	10 35	12 59	5 15	9 28	1 41	25 45	4 36	21 50	0 11	12 58	1 8	18 13	1 11	11 49	0 48	8 57	0 44	4 7	9 29	14 51	15 3	0 10		n.a.
S 18	10 55	9 46	5 14	10 12	1 40	25 59	4 45	21 55	0 11	12 55	1 8	18 13	1 11	11 50	0 48	8 56	0 44	4 8	9 29	14 51	15 2	0 8		n.a.
S 19	11 15	6 13	4 58	10 55	1 38	26 13	4 54	22 0	0 12	12 53	1 8	18 12	1 11	11 51	0 48	8 56	0 45	4 8	9 29	14 50	15 1	0 6		n.a.
M20	11 34	2 25	4 30	11 37	1 35	26 26	5 3	22 5	0 12	12 50	1 9	18 12	1 11	11 53	0 48	8 55	0 45	4 9	9 29	14 50	15 0	0 4		n.a.
T 21	11 54	1n27	3 50	12 19	1 32	26 39	5 11	22 10	0 13	12 48	1 9	18 12	1 10	11 54	0 48	8 55	0 45	4 9	9 29	14 49	14 59	0 2		n.a.
W22	12 13	5 18	3 1	12 59	1 28	26 51	5 20	22 15	0 14	12 45	1 9	18 12	1 10	11 55	0 48	8 54	0 45	4 10	9 29	14 49	14 58	0n 0		n.a.
T 23	12 32	8 58	2 3	13 39	1 23	27 3	5 29	22 19	0 14	12 43	1 9	18 11	1 10	11 56	0 48	8 54	0 45	4 10	9 29	14 49	14 57	0 2		n.a.
F 24	12 51	12 19	0 58	14 18	1 18	27 15	5 38	22 23	0 15	12 40	1 9	18 11	1 10	11 57	0 48	8 53	0 45	4 11	9 29	14 49	14 56	0 4		n.a.
S 25	13 10	15 10	0s 9	14 56	1 13	27 27	5 47	22 28	0 15	12 38	1 9	18 11	1 10	11 59	0 48	8 53	0 45	4 11	9 30	14 49	14 55	0 6		n.a.
S 26	13 28	17 21	1 18	15 33	1 7	27 38	5 55	22 32	0 16	12 35	1 9	18 10	1 9	12 0	0 48	8 52	0 45	4 12	9 30	14 49	14 54	0 8		n.a.
M27	13 46	18 44	2 23	16 9	1 1	27 49	6 4	22 35	0 16	12 33	1 9	18 10	1 9	12 1	0 48	8 52	0 45	4 13	9 30	14 49	14 53	0 10		n.a.
T 28	14 5	19 10	3 23	16 44	0 54	27 59	6 12	22 39	0 17	12 30	1 9	18 10	1 9	12 2	0 48	8 51	0 45	4 13	9 30	14 49	14 52	0 12		n.a.
W29	14 22	18 34	4 13	17 17	0 47	28 9	6 21	22 43	0 18	12 28	1 9	18 9	1 9	12 4	0 48	8 51	0 45	4 14	9 30	14 49	14 51	0 14		n.a.
T 30	14 40	16 57	4 50	17 50	0 40	28 19	6 29	22 46	0 18	12 25	1 9	18 9	1 9	12 5	0 48	8 51	0 45	4 14	9 30	14 49	14 50	0 16		n.a.
F 31	14s57	14n21	5s12	18s21	0n33	28s28	6s37	22s49	0s19	12n23	1s 9	18s 8	1n 9	12s 6	0n48	8n50	0s45	4s15	9n30	14s49	14s49	0n18		n.a.

Julian Day Number = 4339756.5, Delta T = 24h08m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°44'03, Lahiri = 96°51'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7169

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 48	12♏38'31	14♌52	28♏16	14♐ 4	21♐10	6°R45	1♒53	5♏ 3	4♍46	6♏14	11°D13	11♏10	21♓31	n.a.	S 1
S 2	2 57 45	13°36'13	29° 2	29°59	14° 9	21°47	6♉37	1°56	5° 7	4°47	6°16	11♏13	11° 7	21°37	n.a.	S 2
M 3	3 1 42	14°33'57	13♍25	1♐40	14°13	22°24	6°30	2° 0	5°11	4°48	6°18	11°13	11° 4	21°44	n.a.	M 3
T 4	3 5 38	15°31'42	27°58	3°19	14°R14	23° 1	6°22	2° 3	5°14	4°49	6°20	11°14	11° 1	21°51	n.a.	T 4
W 5	3 9 35	16°29'28	12♎37	4°57	14°13	23°38	6°14	2° 6	5°18	4°50	6°22	11°14	10°58	21°57	n.a.	W 5
T 6	3 13 31	17°27'16	27°16	6°34	14°10	24°16	6° 7	2°10	5°22	4°51	6°23	11°14	10°54	22° 4	n.a.	T 6
F 7	3 17 28	18°25'04	11♏49	8° 9	14° 4	24°53	5°59	2°13	5°25	4°52	6°25	11°R15	10°51	22°11	n.a.	F 7
S 8	3 21 24	19°22'54	26°10	9°43	13°56	25°30	5°52	2°17	5°29	4°53	6°27	11°14	10°48	22°18	n.a.	S 8
S 9	3 25 21	20°20'44	10♐13	11°15	13°46	26° 8	5°44	2°21	5°33	4°53	6°29	11°14	10°45	22°24	n.a.	S 9
M10	3 29 17	21°18'35	23°56	12°46	13°33	26°45	5°37	2°25	5°36	4°54	6°31	11°13	10°42	22°31	n.a.	M10
T 11	3 33 14	22°16'28	7♑15	14°15	13°17	27°23	5°30	2°28	5°40	4°55	6°33	11°11	10°39	22°38	n.a.	T 11
W12	3 37 10	23°14'21	20°12	15°43	13° 0	28° 1	5°23	2°32	5°43	4°56	6°35	11°10	10°35	22°44	n.a.	W12
T 13	3 41 7	24°12'15	2♒48	17°10	12°40	28°38	5°16	2°37	5°47	4°57	6°36	11° 9	10°32	22°51	n.a.	T 13
F 14	3 45 3	25°10'09	15° 7	18°35	12°18	29°16	5° 9	2°41	5°51	4°57	6°38	11° 8	10°29	22°58	n.a.	F 14
S 15	3 49 0	26° 8'05	27°12	19°58	11°53	29°54	5° 2	2°45	5°54	4°58	6°40	11°D 7	10°26	23° 4	n.a.	S 15
S 16	3 52 57	27° 6'01	9♓ 8	21°20	11°27	0♑32	4°55	2°49	5°58	4°59	6°42	11° 8	10°23	23°11	n.a.	S 16
M17	3 56 53	28° 3'58	20°59	22°41	10°59	1° 9	4°48	2°54	6° 1	4°59	6°44	11° 9	10°19	23°18	n.a.	M17
T 18	4 0 50	29° 1'57	2♈51	24° 0	10°29	1°47	4°42	2°58	6° 5	5° 0	6°45	11°10	10°16	23°24	n.a.	T 18
W19	4 4 46	29°59'56	14°47	25°17	9°57	2°25	4°35	3° 3	6° 8	5° 0	6°47	11°12	10°13	23°31	n.a.	W19
T 20	4 8 43	0♐57'56	26°52	26°33	9°24	3° 3	4°29	3° 7	6°12	5° 1	6°49	11°13	10°10	23°38	n.a.	T 20
F 21	4 12 39	1°55'57	9♉ 8	27°46	8°49	3°41	4°23	3°12	6°15	5° 1	6°51	11°R14	10° 7	23°44	n.a.	F 21
S 22	4 16 36	2°54'00	21°38	28°58	8°13	4°19	4°17	3°17	6°19	5° 2	6°53	11°13	10° 4	23°51	n.a.	S 22
S 23	4 20 32	3°52'04	4♊22	0♑ 9	7°37	4°57	4°11	3°21	6°22	5° 2	6°54	11°12	10° 0	23°58	n.a.	S 23
M24	4 24 29	4°50'09	17°23	1°17	7° 0	5°36	4° 5	3°26	6°25	5° 2	6°56	11° 9	9°57	24° 4	n.a.	M24
T 25	4 28 25	5°48'16	0♋39	2°23	6°22	6°14	4° 0	3°31	6°29	5° 3	6°58	11° 6	9°54	24°11	n.a.	T 25
W26	4 32 22	6°46'24	14° 9	3°27	5°45	6°52	3°54	3°36	6°32	5° 3	6°59	11° 2	9°51	24°18	n.a.	W26
T 27	4 36 19	7°44'34	27°51	4°28	5° 7	7°30	3°49	3°41	6°35	5° 3	7° 1	10°58	9°48	24°25	n.a.	T 27
F 28	4 40 15	8°42'45	11♌43	5°27	4°30	8° 9	3°44	3°47	6°39	5° 4	7° 3	10°55	9°45	24°31	n.a.	F 28
S 29	4 44 12	9°40'57	25°44	6°23	3°54	8°47	3°39	3°52	6°42	5° 4	7° 4	10°53	9°41	24°38	n.a.	S 29
S 30	4 48 8	10♐39'12	9♍51	7♑17	3♐18	9♑26	3♉34	3♒57	6♏45	5♍ 4	7♏ 6	10°D53	9♏38	24♓45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s15	10n54	5s17	18s52	0n25	28s37	6s45	22s52	0s19	12n20	1s 9	18s 8	1n 8	12s 7	0n48	8n50	0s45	4s15	9n30	14s49	14s48	0n20		n.a.
S 2	15 32	6 47	5 2	19 21	0 17	28 45	6 53	22 55	0 20	12 18	1 9	18 7	1 8	12 8	0 48	8 49	0 45	4 16	9 30	14 49	14 47	0 22		n.a.
M 3	15 48	2 12	4 29	19 49	0 10	28 53	7 0	22 58	0 20	12 15	1 9	18 7	1 8	12 10	0 48	8 49	0 45	4 16	9 30	14 49	14 46	0 25		n.a.
T 4	16 5	2s33	3 38	20 16	0 1	29 0	7 7	23 0	0 21	12 13	1 9	18 6	1 8	12 11	0 48	8 49	0 45	4 17	9 30	14 49	14 45	0 27		n.a.
W 5	16 21	7 13	2 32	20 42	0s 7	29 7	7 14	23 3	0 21	12 10	1 9	18 6	1 8	12 12	0 48	8 48	0 45	4 17	9 31	14 49	14 44	0 29		n.a.
T 6	16 37	11 27	1 17	21 7	0 15	29 13	7 20	23 5	0 22	12 8	1 9	18 5	1 7	12 13	0 48	8 48	0 45	4 17	9 31	14 49	14 43	0 31		n.a.
F 7	16 53	14 57	0n 3	21 30	0 24	29 18	7 27	23 7	0 22	12 5	1 9	18 4	1 7	12 14	0 48	8 48	0 45	4 18	9 31	14 49	14 42	0 33		n.a.
S 8	17 8	17 29	1 22	21 53	0 32	29 23	7 32	23 9	0 23	12 3	1 9	18 4	1 7	12 15	0 48	8 47	0 45	4 18	9 31	14 49	14 41	0 35		n.a.
S 9	17 23	18 53	2 34	22 14	0 41	29 27	7 37	23 10	0 23	12 1	1 9	18 3	1 7	12 17	0 48	8 47	0 45	4 19	9 31	14 49	14 40	0 37		n.a.
M10	17 38	19 7	3 35	22 34	0 49	29 30	7 42	23 12	0 24	11 58	1 9	18 2	1 7	12 18	0 48	8 47	0 45	4 19	9 31	14 49	14 40	0 39		n.a.
T 11	17 53	18 16	4 23	22 53	0 58	29 32	7 46	23 13	0 25	11 56	1 9	18 2	1 7	12 19	0 48	8 46	0 45	4 20	9 31	14 48	14 39	0 41		n.a.
W12	18 7	16 29	4 56	23 12	1 6	29 33	7 50	23 14	0 25	11 54	1 9	18 1	1 6	12 20	0 48	8 46	0 45	4 20	9 31	14 48	14 38	0 43		n.a.
T 13	18 21	13 57	5 13	23 29	1 15	29 34	7 53	23 15	0 26	11 51	1 9	18 0	1 6	12 21	0 48	8 46	0 45	4 21	9 32	14 48	14 37	0 45		n.a.
F 14	18 35	10 51	5 16	23 45	1 23	29 33	7 55	23 16	0 26	11 49	1 9	18 0	1 6	12 22	0 48	8 45	0 45	4 21	9 32	14 47	14 36	0 47		n.a.
S 15	18 48	7 21	5 4	24 0	1 32	29 32	7 57	23 17	0 27	11 47	1 9	17 59	1 6	12 24	0 48	8 45	0 45	4 21	9 32	14 47	14 35	0 49		n.a.
S 16	19 1	3 37	4 39	24 14	1 40	29 29	7 58	23 17	0 27	11 45	1 9	17 58	1 6	12 25	0 48	8 45	0 45	4 22	9 32	14 47	14 34	0 51		n.a.
M17	19 14	0n15	4 3	24 27	1 48	29 25	7 58	23 18	0 28	11 43	1 9	17 57	1 6	12 26	0 48	8 45	0 45	4 22	9 32	14 48	14 33	0 53		n.a.
T 18	19 26	4 7	3 16	24 39	1 57	29 20	7 57	23 18	0 28	11 41	1 9	17 56	1 5	12 27	0 48	8 44	0 45	4 23	9 32	14 48	14 32	0 55		n.a.
W19	19 38	7 51	2 21	24 50	2 5	29 14	7 56	23 18	0 29	11 39	1 9	17 56	1 5	12 28	0 48	8 44	0 45	4 23	9 33	14 49	14 31	0 57		n.a.
T 20	19 50	11 19	1 18	25 0	2 13	29 6	7 54	23 17	0 29	11 37	1 9	17 55	1 5	12 29	0 48	8 44	0 45	4 23	9 33	14 49	14 30	0 59		n.a.
F 21	20 2	14 22	0 12	25 10	2 20	28 58	7 50	23 17	0 30	11 35	1 9	17 54	1 5	12 30	0 48	8 44	0 45	4 24	9 33	14 49	14 29	1 1		n.a.
S 22	20 13	16 48	0s57	25 18	2 28	28 48	7 46	23 16	0 30	11 33	1 9	17 53	1 5	12 31	0 49	8 44	0 45	4 24	9 33	14 49	14 28	1 3		n.a.
S 23	20 24	18 27	2 4	25 26	2 36	28 37	7 41	23 15	0 31	11 31	1 9	17 52	1 5	12 32	0 49	8 44	0 45	4 24	9 33	14 49	14 27	1 5		n.a.
M24	20 34	19 10	3 6	25 33	2 43	28 25	7 36	23 14	0 31	11 29	1 9	17 51	1 5	12 33	0 49	8 43	0 45	4 25	9 33	14 48	14 26	1 7		n.a.
T 25	20 44	18 51	3 59	25 39	2 50	28 12	7 29	23 13	0 32	11 27	1 8	17 50	1 4	12 34	0 49	8 43	0 45	4 25	9 34	14 47	14 25	1 9		n.a.
W26	20 54	17 28	4 40	25 44	2 56	27 58	7 21	23 12	0 32	11 26	1 8	17 49	1 4	12 36	0 49	8 43	0 45	4 25	9 34	14 46	14 24	1 11		n.a.
T 27	21 3	15 5	5 5	25 48	3 3	27 43	7 13	23 10	0 32	11 24	1 8	17 48	1 4	12 37	0 49	8 43	0 45	4 26	9 34	14 45	14 23	1 13		n.a.
F 28	21 12	11 48	5 13	25 52	3 9	27 27	7 4	23 8	0 33	11 22	1 8	17 47	1 4	12 38	0 49	8 43	0 45	4 26	9 34	14 44	14 22	1 15		n.a.
S 29	21 21	7 51	5 3	25 56	3 15	27 11	6 54	23 7	0 33	11 21	1 8	17 46	1 4	12 39	0 49	8 43	0 45	4 26	9 34	14 43	14 21	1 17		n.a.
S 30	21s29	3n26	4s34	25s58	3s20	26s53	6s44	23s 4	0s34	11n19	1s 8	17s45	1n 4	12s40	0n49	8n43	0s45	4s27	9n35	14s43	14s20	1n19		n.a.

Julian Day Number = 4339787.5, Delta T = 24h08m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°44'08, Lahiri = 96°51'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7169

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 52 5	11♐37'28	24♍ 3	8♑ 8	2°R44	10♑ 4	3°R29	4♒ 3	6♏49	5♍ 4	7♏ 8	10♏53	9♏35	24♓51	n.a.	M 1
T 2	4 56 1	12°35'46	8♎17	8°55	2♐11	10°43	3♉25	4° 8	6°52	5° 4	7° 9	10°54	9°32	24°58	n.a.	T 2
W 3	4 59 58	13°34'06	22°32	9°39	1°39	11°21	3°20	4°13	6°55	5° 4	7°11	10°56	9°29	25° 5	n.a.	W 3
T 4	5 3 54	14°32'27	6♏44	10°19	1° 9	12° 0	3°16	4°19	6°58	5° 4	7°13	10°R57	9°25	25°11	n.a.	T 4
F 5	5 7 51	15°30'51	20°51	10°55	0°40	12°39	3°12	4°25	7° 1	5°R 4	7°14	10°56	9°22	25°18	n.a.	F 5
S 6	5 11 47	16°29'16	4♐49	11°27	0°14	13°18	3° 8	4°30	7° 4	5° 4	7°16	10°54	9°19	25°25	n.a.	S 6
S 7	5 15 44	17°27'42	18°35	11°54	29♏50	13°56	3° 5	4°36	7° 7	5° 4	7°17	10°51	9°16	25°31	n.a.	S 7
M 8	5 19 40	18°26'10	2♑ 4	12°16	29°28	14°35	3° 1	4°42	7°10	5° 4	7°19	10°45	9°13	25°38	n.a.	M 8
T 9	5 23 37	19°24'40	15°17	12°33	29° 8	15°14	2°58	4°48	7°13	5° 4	7°20	10°39	9°10	25°45	n.a.	T 9
W10	5 27 34	20°23'11	28°10	12°44	28°50	15°53	2°55	4°54	7°16	5° 4	7°22	10°32	9° 6	25°51	n.a.	W10
T 11	5 31 30	21°21'43	10♒45	12°R49	28°35	16°32	2°52	5° 0	7°19	5° 4	7°23	10°26	9° 3	25°58	n.a.	T 11
F 12	5 35 27	22°20'17	23° 3	12°47	28°22	17°11	2°49	5° 6	7°22	5° 3	7°25	10°20	9° 0	26° 5	n.a.	F 12
S 13	5 39 23	23°18'52	5♓ 8	12°39	28°12	17°50	2°47	5°12	7°25	5° 3	7°26	10°17	8°57	26°11	n.a.	S 13
S 14	5 43 20	24°17'28	17° 3	12°23	28° 4	18°30	2°44	5°18	7°28	5° 3	7°27	10°15	8°54	26°18	n.a.	S 14
M15	5 47 16	25°16'06	28°54	12° 0	27°59	19° 9	2°42	5°24	7°31	5° 3	7°29	10°D15	8°51	26°25	n.a.	M15
T 16	5 51 13	26°14'45	10♈45	11°30	27°56	19°48	2°40	5°30	7°33	5° 2	7°30	10°16	8°47	26°31	n.a.	T 16
W17	5 55 9	27°13'25	22°42	10°52	27°D55	20°27	2°38	5°37	7°36	5° 2	7°32	10°17	8°44	26°38	n.a.	W17
T 18	5 59 6	28°12'07	4♉49	10° 7	27°57	21° 7	2°37	5°43	7°39	5° 1	7°33	10°R18	8°41	26°45	n.a.	T 18
F 19	6 3 3	29°10'50	17°11	9°16	28° 1	21°46	2°35	5°49	7°42	5° 1	7°34	10°18	8°38	26°51	n.a.	F 19
S 20	6 6 59	0♑ 9'35	29°52	8°18	28° 7	22°26	2°34	5°56	7°44	5° 1	7°35	10°16	8°35	26°58	n.a.	S 20
S 21	6 10 56	1° 8'22	12♊52	7°15	28°16	23° 5	2°33	6° 2	7°47	5° 0	7°37	10°12	8°31	27° 5	n.a.	S 21
M22	6 14 52	2° 7'10	26°14	6° 8	28°26	23°45	2°33	6° 9	7°49	4°59	7°38	10° 6	8°28	27°12	n.a.	M22
T 23	6 18 49	3° 5'59	9♋54	4°59	28°39	24°24	2°32	6°15	7°52	4°59	7°39	9°58	8°25	27°18	n.a.	T 23
W24	6 22 45	4° 4'51	23°52	3°49	28°54	25° 4	2°32	6°22	7°54	4°58	7°40	9°49	8°22	27°25	n.a.	W24
T 25	6 26 42	5° 3'44	8♌ 1	2°41	29°11	25°44	2°D31	6°28	7°57	4°58	7°42	9°40	8°19	27°32	n.a.	T 25
F 26	6 30 38	6° 2'39	22°17	1°36	29°30	26°24	2°31	6°35	7°59	4°57	7°43	9°32	8°16	27°38	n.a.	F 26
S 27	6 34 35	7° 1'36	6♍36	0°36	29°51	27° 3	2°32	6°42	8° 1	4°56	7°44	9°27	8°12	27°45	n.a.	S 27
S 28	6 38 32	8° 0'35	20°52	29♐42	0♐14	27°43	2°32	6°48	8° 4	4°56	7°45	9°23	8° 9	27°52	n.a.	S 28
M29	6 42 28	8°59'36	5♎ 4	28°57	0°38	28°23	2°33	6°55	8° 6	4°55	7°46	9°D22	8° 6	27°58	n.a.	M29
T 30	6 46 25	9°58'39	19° 9	28°22	1° 5	29° 3	2°33	7° 2	8° 8	4°54	7°47	9°22	8° 3	28° 5	n.a.	T 30
W31	6 50 21	10♑57'44	3♏ 7	27♐56	1♐33	29♑43	2♉34	7♒ 9	8♏10	4♍53	7♏48	9°R23	8♏ 0	28♓12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s37	1s13	3s49	26s 0	3s25	26s36	6s32	23s 2	0s34	11n18	1s 8	17s44	1n 3	12s41	0n49	8n43	0s45	4s27	9n35	14s43	14s19	1n21		n.a.
T 2	21 44	5 48	2 49	26 1	3 29	26 18	6 21	23 0	0 35	11 16	1 8	17 43	1 3	12 42	0 49	8 43	0 45	4 27	9 35	14 43	14 18	1 23		n.a.
W 3	21 51	10 5	1 39	26 2	3 33	25 59	6 8	22 57	0 35	11 15	1 8	17 42	1 3	12 43	0 49	8 43	0 45	4 28	9 35	14 44	14 17	1 25		n.a.
T 4	21 58	13 47	0 23	26 3	3 36	25 41	5 56	22 54	0 36	11 14	1 7	17 40	1 3	12 44	0 49	8 43	0 45	4 28	9 36	14 44	14 16	1 27		n.a.
F 5	22 4	16 39	0n54	26 2	3 39	25 22	5 43	22 51	0 36	11 13	1 7	17 39	1 3	12 45	0 49	8 43	0 45	4 28	9 36	14 44	14 15	1 29		n.a.
S 6	22 10	18 29	2 6	26 2	3 41	25 3	5 29	22 48	0 37	11 12	1 7	17 38	1 3	12 46	0 49	8 43	0 45	4 28	9 36	14 43	14 14	1 31		n.a.
S 7	22 16	19 12	3 11	26 1	3 43	24 45	5 15	22 45	0 37	11 10	1 7	17 37	1 3	12 46	0 49	8 43	0 45	4 29	9 36	14 42	14 13	1 33		n.a.
M 8	22 21	18 47	4 2	25 59	3 43	24 26	5 1	22 41	0 37	11 9	1 7	17 36	1 2	12 47	0 49	8 43	0 45	4 29	9 37	14 41	14 12	1 35		n.a.
T 9	22 26	17 21	4 40	25 57	3 43	24 8	4 47	22 37	0 38	11 8	1 7	17 34	1 2	12 48	0 49	8 43	0 45	4 29	9 37	14 39	14 11	1 37		n.a.
W10	22 30	15 4	5 3	25 55	3 41	23 50	4 33	22 33	0 38	11 8	1 7	17 33	1 2	12 49	0 49	8 43	0 45	4 29	9 37	14 37	14 10	1 39		n.a.
T 11	22 34	12 7	5 10	25 52	3 39	23 33	4 19	22 29	0 39	11 7	1 7	17 32	1 2	12 50	0 49	8 43	0 45	4 29	9 37	14 35	14 9	1 41		n.a.
F 12	22 37	8 43	5 2	25 48	3 35	23 16	4 5	22 25	0 39	11 6	1 6	17 31	1 2	12 51	0 49	8 43	0 45	4 30	9 38	14 33	14 8	1 43		n.a.
S 13	22 40	5 1	4 41	25 44	3 30	23 0	3 50	22 20	0 40	11 5	1 6	17 29	1 2	12 52	0 49	8 43	0 45	4 30	9 38	14 32	14 7	1 45		n.a.
S 14	22 43	1 9	4 8	25 39	3 24	22 45	3 36	22 16	0 40	11 5	1 6	17 28	1 2	12 53	0 49	8 43	0 46	4 30	9 38	14 31	14 6	1 47		n.a.
M15	22 45	2n43	3 25	25 34	3 16	22 30	3 22	22 11	0 41	11 4	1 6	17 27	1 2	12 54	0 49	8 43	0 46	4 30	9 38	14 31	14 5	1 49		n.a.
T 16	22 47	6 30	2 33	25 27	3 7	22 15	3 8	22 6	0 41	11 3	1 6	17 25	1 1	12 55	0 49	8 43	0 46	4 30	9 39	14 32	14 4	1 51		n.a.
W17	22 49	10 4	1 34	25 19	2 56	22 2	2 54	22 0	0 41	11 3	1 6	17 24	1 1	12 55	0 49	8 43	0 46	4 31	9 39	14 32	14 3	1 53		n.a.
T 18	22 50	13 16	0 30	25 10	2 43	21 49	2 41	21 55	0 42	11 3	1 6	17 23	1 1	12 56	0 49	8 43	0 46	4 31	9 39	14 32	14 2	1 55		n.a.
F 19	22 50	15 57	0s37	25 0	2 29	21 37	2 27	21 49	0 42	11 2	1 5	17 21	1 1	12 57	0 49	8 43	0 46	4 31	9 39	14 32	14 1	1 57		n.a.
S 20	22 50	17 55	1 43	24 48	2 13	21 25	2 14	21 43	0 43	11 2	1 5	17 20	1 1	12 58	0 49	8 44	0 46	4 31	9 40	14 32	14 0	1 59		n.a.
S 21	22 50	19 1	2 46	24 35	1 56	21 15	2 1	21 37	0 43	11 2	1 5	17 18	1 1	12 59	0 49	8 44	0 46	4 31	9 40	14 30	13 59	2 1		n.a.
M22	22 49	19 6	3 41	24 20	1 38	21 5	1 48	21 31	0 43	11 2	1 5	17 17	1 1	12 59	0 49	8 44	0 46	4 31	9 40	14 29	13 58	2 3		n.a.
T 23	22 48	18 5	4 25	24 3	1 19	20 55	1 36	21 25	0 44	11 2	1 5	17 15	1 1	13 0	0 49	8 44	0 46	4 31	9 41	14 26	13 57	2 5		n.a.
W24	22 47	15 58	4 54	23 45	0 59	20 47	1 24	21 18	0 44	11 2	1 5	17 14	1 1	13 1	0 49	8 44	0 46	4 31	9 41	14 23	13 56	2 7		n.a.
T 25	22 45	12 53	5 5	23 27	0 38	20 39	1 12	21 12	0 45	11 2	1 4	17 13	1 0	13 2	0 49	8 45	0 46	4 31	9 41	14 21	13 55	2 9		n.a.
F 26	22 42	9 1	4 58	23 7	0 18	20 31	1 1	21 5	0 45	11 2	1 4	17 11	1 0	13 2	0 49	8 45	0 46	4 31	9 41	14 18	13 54	2 11		n.a.
S 27	22 39	4 38	4 32	22 48	0n 2	20 25	0 49	20 58	0 45	11 2	1 4	17 9	1 0	13 3	0 49	8 45	0 46	4 31	9 42	14 16	13 53	2 13		n.a.
S 28	22 36	0 0	3 49	22 29	0 21	20 19	0 38	20 51	0 46	11 3	1 4	17 8	1 0	13 4	0 49	8 45	0 46	4 32	9 42	14 15	13 52	2 14		n.a.
M29	22 33	4s37	2 53	22 10	0 39	20 13	0 28	20 43	0 46	11 3	1 4	17 6	1 0	13 4	0 49	8 46	0 46	4 32	9 42	14 15	13 51	2 16		n.a.
T 30	22 28	8 57	1 46	21 53	0 56	20 9	0 17	20 36	0 47	11 3	1 4	17 5	1 0	13 5	0 50	8 46	0 46	4 32	9 43	14 15	13 50	2 18		n.a.
W31	22s24	12s46	0s33	21s38	1n11	20s 4	0s 7	20s28	0s47	11n 4	1s 3	17s 3	1n 0	13s 6	0n50	8n46	0s46	4s32	9n43	14s15	13s49	2n20		n.a.

Julian Day Number = 4339817.5, Delta T = 24h08m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°44'12, Lahiri = 96°51'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7170

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 54 18	11♑56'51	16♏56	27°R41	2♐ 2	0♒23	2♉36	7♒16	8♏12	4°R52	7♏49	9°R23	7♏57	28♓18	n.a.	T 1
F 2	6 58 14	12°56'00	0♐38	27°D38	2°33	1° 4	2°37	7°23	8°14	4♍51	7°50	9♏21	7°53	28°25	n.a.	F 2
S 3	7 2 11	13°55'11	14°10	27♐45	3° 6	1°44	2°39	7°30	8°17	4°51	7°51	9°16	7°50	28°32	n.a.	S 3
S 4	7 6 7	14°54'24	27°32	28° 3	3°40	2°24	2°41	7°37	8°19	4°50	7°52	9° 9	7°47	28°38	n.a.	S 4
M 5	7 10 4	15°53'39	10♑42	28°31	4°15	3° 4	2°42	7°44	8°20	4°49	7°53	8°59	7°44	28°45	n.a.	M 5
T 6	7 14 1	16°52'56	23°39	29° 8	4°52	3°45	2°45	7°51	8°22	4°48	7°54	8°47	7°41	28°52	n.a.	T 6
W 7	7 17 57	17°52'14	6♒21	29°54	5°30	4°25	2°47	7°58	8°24	4°47	7°55	8°35	7°37	28°58	n.a.	W 7
T 8	7 21 54	18°51'34	18°49	0♑47	6° 9	5° 6	2°50	8° 5	8°26	4°46	7°56	8°23	7°34	29° 5	n.a.	T 8
F 9	7 25 50	19°50'55	1♓ 2	1°48	6°49	5°46	2°52	8°12	8°28	4°44	7°56	8°12	7°31	29°12	n.a.	F 9
S 10	7 29 47	20°50'18	13° 4	2°55	7°30	6°27	2°55	8°19	8°29	4°43	7°57	8° 4	7°28	29°18	n.a.	S 10
S 11	7 33 43	21°49'43	24°58	4° 7	8°13	7° 7	2°59	8°26	8°31	4°42	7°58	7°58	7°25	29°25	n.a.	S 11
M12	7 37 40	22°49'09	6♈47	5°24	8°57	7°48	3° 2	8°33	8°33	4°41	7°59	7°55	7°22	29°32	n.a.	M12
T 13	7 41 37	23°48'36	18°36	6°45	9°41	8°29	3° 5	8°41	8°34	4°40	7°59	7°54	7°18	29°38	n.a.	T 13
W14	7 45 33	24°48'05	0♉31	8° 9	10°27	9°10	3° 9	8°48	8°36	4°39	8° 0	7°D54	7°15	29°45	n.a.	W14
T 15	7 49 30	25°47'35	12°37	9°36	11°13	9°50	3°13	8°55	8°37	4°38	8° 1	7°R54	7°12	29°52	n.a.	T 15
F 16	7 53 26	26°47'07	24°59	11° 6	12° 0	10°31	3°17	9° 2	8°39	4°36	8° 1	7°53	7° 9	29°58	n.a.	F 16
S 17	7 57 23	27°46'41	7♊43	12°37	12°49	11°12	3°21	9°10	8°40	4°35	8° 2	7°50	7° 6	0♈ 5	n.a.	S 17
S 18	8 1 19	28°46'16	20°51	14°10	13°38	11°53	3°26	9°17	8°41	4°34	8° 2	7°44	7° 3	0°12	n.a.	S 18
M19	8 5 16	29°45'52	4♋25	15°44	14°28	12°34	3°30	9°24	8°42	4°32	8° 3	7°36	6°59	0°18	n.a.	M19
T 20	8 9 12	0♒45'30	18°25	17°19	15°18	13°15	3°35	9°31	8°44	4°31	8° 3	7°25	6°56	0°25	n.a.	T 20
W21	8 13 9	1°45'09	2♌46	18°55	16°10	13°56	3°40	9°39	8°45	4°30	8° 4	7°13	6°53	0°32	n.a.	W21
T 22	8 17 6	2°44'51	17°22	20°32	17° 2	14°38	3°45	9°46	8°46	4°28	8° 4	7° 2	6°50	0°38	n.a.	T 22
F 23	8 21 2	3°44'33	2♍ 6	22° 9	17°55	15°19	3°51	9°53	8°47	4°27	8° 5	6°51	6°47	0°45	n.a.	F 23
S 24	8 24 59	4°44'18	16°49	23°46	18°48	16° 0	3°56	10° 1	8°48	4°26	8° 5	6°43	6°43	0°52	n.a.	S 24
S 25	8 28 55	5°44'04	1♎25	25°23	19°43	16°42	4° 2	10° 8	8°49	4°24	8° 5	6°37	6°40	0°58	n.a.	S 25
M26	8 32 52	6°43'53	15°49	27° 0	20°37	17°23	4° 8	10°15	8°50	4°23	8° 6	6°35	6°37	1° 5	n.a.	M26
T 27	8 36 48	7°43'43	29°59	28°38	21°33	18° 4	4°14	10°23	8°51	4°21	8° 6	6°34	6°34	1°12	n.a.	T 27
W28	8 40 45	8°43'35	13♏52	0♒15	22°29	18°46	4°20	10°30	8°51	4°20	8° 6	6°34	6°31	1°18	n.a.	W28
T 29	8 44 42	9°43'30	27°30	1°52	23°25	19°28	4°26	10°37	8°52	4°18	8° 7	6°33	6°28	1°25	n.a.	T 29
F 30	8 48 38	10°43'26	10♐54	3°29	24°23	20° 9	4°33	10°45	8°53	4°17	8° 7	6°31	6°24	1°32	n.a.	F 30
S 31	8 52 35	11♒43'24	24♐ 6	5♒ 6	25♐20	20♒51	4♉40	10♒52	8♏53	4♍15	8♏ 7	6♏25	6♏21	1♈38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s19	15s50	0n40	21s24	1n25	20s 1	0n 2	20s20	0s47	11n 4	1s 3	17s 2	1n 0	13s 6	0n50	8n46	0s46	4s32	9n43	14s15	13s48	2n22		n.a.
F 2	22 14	17 58	1 51	21 12	1 37	19 57	0 12	20 12	0 48	11 5	1 3	17 0	1 0	13 7	0 50	8 47	0 46	4 32	9 44	14 15	13 47	2 24		n.a.
S 3	22 8	19 3	2 54	21 2	1 47	19 54	0 21	20 3	0 48	11 6	1 3	16 58	0 59	13 7	0 50	8 47	0 46	4 32	9 44	14 13	13 46	2 26		n.a.
S 4	22 2	19 2	3 47	20 54	1 55	19 52	0 30	19 55	0 48	11 6	1 3	16 57	0 59	13 8	0 50	8 47	0 46	4 32	9 44	14 11	13 45	2 28		n.a.
M 5	21 55	17 59	4 26	20 48	2 1	19 50	0 38	19 46	0 49	11 7	1 3	16 55	0 59	13 9	0 50	8 48	0 46	4 32	9 45	14 8	13 44	2 30		n.a.
T 6	21 48	16 2	4 52	20 44	2 6	19 48	0 46	19 37	0 49	11 8	1 2	16 54	0 59	13 9	0 50	8 48	0 46	4 31	9 45	14 4	13 43	2 32		n.a.
W 7	21 41	13 20	5 2	20 41	2 9	19 47	0 54	19 29	0 50	11 9	1 2	16 52	0 59	13 10	0 50	8 48	0 46	4 31	9 45	14 0	13 42	2 34		n.a.
T 8	21 33	10 5	4 57	20 39	2 11	19 46	1 2	19 19	0 50	11 10	1 2	16 50	0 59	13 10	0 50	8 49	0 46	4 31	9 46	13 57	13 41	2 36		n.a.
F 9	21 25	6 28	4 39	20 38	2 12	19 46	1 10	19 10	0 50	11 11	1 2	16 48	0 59	13 11	0 50	8 49	0 46	4 31	9 46	13 53	13 40	2 38		n.a.
S 10	21 16	2 39	4 8	20 37	2 11	19 45	1 17	19 1	0 51	11 12	1 2	16 47	0 59	13 11	0 50	8 49	0 46	4 31	9 46	13 51	13 39	2 40		n.a.
S 11	21 7	1n14	3 27	20 37	2 9	19 45	1 24	18 51	0 51	11 14	1 2	16 45	0 59	13 12	0 50	8 50	0 46	4 31	9 47	13 49	13 38	2 42		n.a.
M12	20 58	5 3	2 37	20 37	2 7	19 45	1 30	18 41	0 51	11 15	1 1	16 43	0 59	13 12	0 50	8 50	0 46	4 31	9 47	13 48	13 37	2 44		n.a.
T 13	20 48	8 40	1 41	20 37	2 3	19 45	1 36	18 31	0 52	11 16	1 1	16 42	0 59	13 13	0 50	8 51	0 46	4 31	9 47	13 48	13 36	2 46		n.a.
W14	20 38	11 59	0 39	20 37	1 59	19 46	1 42	18 21	0 52	11 18	1 1	16 40	0 58	13 13	0 50	8 51	0 46	4 31	9 48	13 48	13 35	2 48		n.a.
T 15	20 27	14 50	0s25	20 36	1 54	19 46	1 48	18 11	0 52	11 19	1 1	16 38	0 58	13 13	0 50	8 51	0 46	4 31	9 48	13 48	13 34	2 50		n.a.
F 16	20 16	17 5	1 29	20 35	1 49	19 47	1 54	18 0	0 53	11 21	1 1	16 36	0 58	13 14	0 50	8 52	0 46	4 31	9 48	13 47	13 33	2 52		n.a.
S 17	20 5	18 34	2 31	20 33	1 43	19 47	1 59	17 50	0 53	11 22	1 1	16 35	0 58	13 14	0 50	8 52	0 46	4 30	9 49	13 46	13 32	2 54		n.a.
S 18	19 53	19 6	3 26	20 30	1 36	19 48	2 4	17 39	0 53	11 24	1 0	16 33	0 58	13 15	0 50	8 53	0 46	4 30	9 49	13 44	13 31	2 55		n.a.
M19	19 41	18 34	4 12	20 27	1 30	19 49	2 9	17 28	0 54	11 25	1 0	16 31	0 58	13 15	0 50	8 53	0 46	4 30	9 49	13 42	13 30	2 57		n.a.
T 20	19 29	16 55	4 44	20 22	1 23	19 50	2 14	17 17	0 54	11 27	1 0	16 29	0 58	13 15	0 50	8 54	0 46	4 30	9 50	13 38	13 29	2 59		n.a.
W21	19 16	14 11	4 59	20 17	1 16	19 51	2 18	17 6	0 54	11 29	1 0	16 27	0 58	13 16	0 50	8 54	0 46	4 30	9 50	13 35	13 28	3 1		n.a.
T 22	19 3	10 32	4 56	20 11	1 9	19 52	2 22	16 54	0 55	11 31	1 0	16 26	0 58	13 16	0 50	8 55	0 46	4 29	9 50	13 31	13 27	3 3		n.a.
F 23	18 50	6 13	4 32	20 4	1 1	19 52	2 26	16 43	0 55	11 33	1 0	16 24	0 58	13 16	0 50	8 55	0 46	4 29	9 51	13 28	13 26	3 5		n.a.
S 24	18 36	1 31	3 51	19 55	0 54	19 53	2 30	16 31	0 55	11 35	1 0	16 22	0 58	13 16	0 51	8 56	0 46	4 29	9 51	13 25	13 25	3 7		n.a.
S 25	18 22	3s14	2 54	19 46	0 46	19 54	2 34	16 19	0 55	11 37	0 59	16 20	0 58	13 17	0 51	8 56	0 46	4 29	9 51	13 23	13 24	3 9		n.a.
M26	18 7	7 44	1 47	19 36	0 39	19 54	2 37	16 7	0 56	11 39	0 59	16 18	0 58	13 17	0 51	8 57	0 46	4 29	9 52	13 22	13 23	3 11		n.a.
T 27	17 53	11 44	0 35	19 25	0 31	19 55	2 40	15 55	0 56	11 41	0 59	16 16	0 58	13 17	0 51	8 57	0 46	4 28	9 52	13 22	13 22	3 13		n.a.
W28	17 38	14 59	0n39	19 12	0 24	19 55	2 43	15 43	0 56	11 43	0 59	16 14	0 57	13 17	0 51	8 58	0 46	4 28	9 53	13 22	13 21	3 15		n.a.
T 29	17 22	17 21	1 48	18 59	0 16	19 55	2 46	15 31	0 57	11 45	0 59	16 13	0 57	13 18	0 51	8 58	0 46	4 28	9 53	13 22	13 20	3 17		n.a.
F 30	17 6	18 42	2 51	18 45	0 8	19 55	2 48	15 18	0 57	11 48	0 59	16 11	0 57	13 18	0 51	8 59	0 46	4 28	9 53	13 21	13 19	3 19		n.a.
S 31	16s50	19s 0	3n43	18s30	0n 1	19s55	2n50	15s 5	0s57	11n50	0s58	16s 9	0n57	13s18	0n51	8n59	0s46	4s27	9n54	13s19	13s18	3n21		n.a.

Julian Day Number = 4339848.5, Delta T = 24h08m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°44'16, Lahiri = 96°51'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7170

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 56 31	12♒43'24	7♉ 6	6♒43	26♐18	21♒33	4♉46	11♒ 0	8♏54	4°R14	8♏ 7	6°R17	6♏18	1♈45	n.a.	S 1
M 2	9 0 28	13°43'25	19°55	8°19	27°17	22°14	4°53	11° 7	8°54	4♍12	8° 7	6♏ 6	6°15	1°52	n.a.	M 2
T 3	9 4 24	14°43'28	2♒32	9°55	28°16	22°56	5° 1	11°14	8°55	4°11	8° 7	5°53	6°12	1°58	n.a.	T 3
W 4	9 8 21	15°43'33	14°59	11°31	29°16	23°38	5° 8	11°22	8°55	4° 9	8° 7	5°39	6° 9	2° 5	n.a.	W 4
T 5	9 12 18	16°43'39	27°15	13° 7	0♉16	24°20	5°15	11°29	8°55	4° 7	8° 7	5°25	6° 5	2°12	n.a.	T 5
F 6	9 16 14	17°43'46	9♓21	14°42	1°16	25° 2	5°23	11°36	8°56	4° 6	8°R 7	5°13	6° 2	2°18	n.a.	F 6
S 7	9 20 11	18°43'55	21°18	16°18	2°17	25°44	5°31	11°44	8°56	4° 4	8° 7	5° 3	5°59	2°25	n.a.	S 7
S 8	9 24 7	19°44'05	3♈ 9	17°53	3°18	26°26	5°39	11°51	8°56	4° 3	8° 7	4°55	5°56	2°32	n.a.	S 8
M 9	9 28 4	20°44'16	14°55	19°28	4°20	27° 9	5°47	11°58	8°56	4° 1	8° 7	4°51	5°53	2°38	n.a.	M 9
T 10	9 32 0	21°44'29	26°43	21° 2	5°22	27°51	5°55	12° 6	8°R56	3°59	8° 7	4°49	5°49	2°45	n.a.	T 10
W11	9 35 57	22°44'43	8♉35	22°37	6°24	28°33	6° 3	12°13	8°56	3°58	8° 7	4°D49	5°46	2°52	n.a.	W11
T 12	9 39 54	23°44'58	20°38	24°11	7°27	29°15	6°12	12°20	8°56	3°56	8° 7	4°R49	5°43	2°58	n.a.	T 12
F 13	9 43 50	24°45'14	2♊57	25°45	8°30	29°58	6°20	12°28	8°56	3°54	8° 7	4°49	5°40	3° 5	n.a.	F 13
S 14	9 47 47	25°45'31	15°37	27°19	9°33	0♓40	6°29	12°35	8°56	3°53	8° 6	4°47	5°37	3°12	n.a.	S 14
S 15	9 51 43	26°45'49	28°44	28°53	10°37	1°23	6°38	12°42	8°56	3°51	8° 6	4°43	5°34	3°18	n.a.	S 15
M16	9 55 40	27°46'08	12♋18	0♓27	11°41	2° 5	6°47	12°49	8°55	3°49	8° 6	4°37	5°30	3°25	n.a.	M16
T 17	9 59 36	28°46'29	26°23	2° 1	12°45	2°48	6°56	12°56	8°55	3°48	8° 6	4°28	5°27	3°32	n.a.	T 17
W18	10 3 33	29°46'50	10♌54	3°35	13°50	3°30	7° 6	13° 4	8°55	3°46	8° 5	4°18	5°24	3°38	n.a.	W18
T 19	10 7 30	0♓47'12	25°46	5° 8	14°54	4°13	7°15	13°11	8°54	3°44	8° 5	4° 8	5°21	3°45	n.a.	T 19
F 20	10 11 26	1°47'36	10♍50	6°42	16° 0	4°56	7°25	13°18	8°54	3°43	8° 4	3°58	5°18	3°52	n.a.	F 20
S 21	10 15 23	2°48'00	25°57	8°15	17° 5	5°39	7°34	13°25	8°53	3°41	8° 4	3°51	5°14	3°58	n.a.	S 21
S 22	10 19 19	3°48'26	10♎57	9°49	18°11	6°22	7°44	13°32	8°52	3°39	8° 4	3°47	5°11	4° 5	n.a.	S 22
M23	10 23 16	4°48'54	25°41	11°22	19°16	7° 5	7°54	13°39	8°52	3°37	8° 3	3°45	5° 8	4°12	n.a.	M23
T 24	10 27 12	5°49'23	10♏ 6	12°56	20°23	7°47	8° 4	13°46	8°51	3°36	8° 3	3°D45	5° 5	4°18	n.a.	T 24
W25	10 31 9	6°49'53	24° 8	14°29	21°29	8°30	8°14	13°53	8°50	3°34	8° 2	3°45	5° 2	4°25	n.a.	W25
T 26	10 35 6	7°50'25	7♐48	16° 3	22°36	9°14	8°24	14° 0	8°49	3°32	8° 1	3°R46	4°59	4°32	n.a.	T 26
F 27	10 39 2	8°50'58	21° 8	17°36	23°42	9°57	8°35	14° 7	8°49	3°31	8° 1	3°45	4°55	4°38	n.a.	F 27
S 28	10 42 59	9♓51'32	4♉ 9	19♓ 9	24♉49	10♓40	8♉45	14♒14	8♏48	3♍29	8♏ 0	3♏42	4♏52	4♈45	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s34	18s17	4n23	18s14	0s 6	19s55	2n53	14s53	0s57	11n52	0s58	16s 7	0n57	13s18	0n51	9n 0	0s46	4s27	9n54	13s17	13s17	3n22		n.a.
M 2	16 17	16 38	4 48	17 57	0 13	19 54	2 54	14 40	0 58	11 55	0 58	16 5	0 57	13 18	0 51	9 0	0 46	4 27	9 54	13 13	13 16	3 24		n.a.
T 3	16 0	14 13	5 0	17 39	0 21	19 53	2 56	14 27	0 58	11 57	0 58	16 3	0 57	13 18	0 51	9 1	0 46	4 26	9 55	13 9	13 15	3 26		n.a.
W 4	15 43	11 12	4 56	17 20	0 28	19 52	2 58	14 13	0 58	12 0	0 58	16 1	0 57	13 18	0 51	9 1	0 46	4 26	9 55	13 4	13 14	3 28		n.a.
T 5	15 26	7 44	4 39	17 1	0 34	19 51	2 59	14 0	0 59	12 2	0 58	15 59	0 57	13 18	0 51	9 2	0 46	4 26	9 55	13 0	13 13	3 30		n.a.
F 6	15 8	4 0	4 9	16 40	0 41	19 49	3 1	13 47	0 59	12 5	0 58	15 57	0 57	13 18	0 51	9 3	0 46	4 25	9 56	12 56	13 12	3 32		n.a.
S 7	14 50	0 9	3 29	16 19	0 48	19 47	3 2	13 33	0 59	12 7	0 57	15 55	0 57	13 18	0 51	9 3	0 46	4 25	9 56	12 53	13 11	3 34		n.a.
S 8	14 32	3n40	2 40	15 57	0 54	19 45	3 3	13 19	0 59	12 10	0 57	15 54	0 57	13 18	0 51	9 4	0 46	4 25	9 56	12 50	13 10	3 36		n.a.
M 9	14 13	7 20	1 44	15 34	1 0	19 43	3 3	13 6	1 0	12 13	0 57	15 52	0 57	13 18	0 51	9 4	0 46	4 24	9 57	12 49	13 9	3 38		n.a.
T 10	13 54	10 43	0 43	15 11	1 6	19 40	3 4	12 52	1 0	12 16	0 57	15 50	0 57	13 18	0 51	9 5	0 46	4 24	9 57	12 48	13 8	3 40		n.a.
W11	13 35	13 41	0s20	14 46	1 12	19 37	3 4	12 38	1 0	12 18	0 57	15 48	0 57	13 18	0 51	9 5	0 46	4 24	9 57	12 48	13 7	3 42		n.a.
T 12	13 16	16 7	1 23	14 21	1 18	19 34	3 5	12 23	1 0	12 21	0 57	15 46	0 57	13 18	0 51	9 6	0 46	4 23	9 58	12 48	13 6	3 43		n.a.
F 13	12 57	17 52	2 24	13 55	1 23	19 30	3 5	12 9	1 1	12 24	0 57	15 44	0 57	13 18	0 51	9 7	0 46	4 23	9 58	12 48	13 5	3 45		n.a.
S 14	12 37	18 47	3 19	13 29	1 28	19 26	3 5	11 55	1 1	12 27	0 56	15 42	0 57	13 18	0 51	9 7	0 46	4 22	9 59	12 48	13 4	3 47		n.a.
S 15	12 17	18 44	4 6	13 2	1 33	19 21	3 5	11 40	1 1	12 30	0 56	15 40	0 57	13 18	0 51	9 8	0 46	4 22	9 59	12 46	13 3	3 49		n.a.
M16	11 57	17 37	4 41	12 34	1 38	19 17	3 4	11 25	1 1	12 33	0 56	15 38	0 56	13 18	0 51	9 8	0 46	4 22	9 59	12 44	13 2	3 51		n.a.
T 17	11 36	15 25	5 0	12 6	1 43	19 11	3 4	11 11	1 1	12 36	0 56	15 36	0 56	13 18	0 52	9 9	0 46	4 21	10 0	12 41	13 1	3 53		n.a.
W18	11 16	12 13	5 1	11 37	1 47	19 6	3 3	10 56	1 2	12 39	0 56	15 34	0 56	13 18	0 52	9 10	0 46	4 21	10 0	12 38	13 0	3 55		n.a.
T 19	10 55	8 10	4 42	11 7	1 51	19 0	3 3	10 41	1 2	12 42	0 56	15 32	0 56	13 17	0 52	9 10	0 46	4 20	10 0	12 35	12 59	3 57		n.a.
F 20	10 34	3 33	4 4	10 37	1 55	18 54	3 2	10 26	1 2	12 45	0 56	15 30	0 56	13 17	0 52	9 11	0 46	4 20	10 1	12 32	12 57	3 59		n.a.
S 21	10 13	1s19	3 8	10 6	1 58	18 47	3 1	10 11	1 2	12 49	0 56	15 28	0 56	13 17	0 52	9 11	0 46	4 19	10 1	12 29	12 56	4 0		n.a.
S 22	9 52	6 3	1 59	9 35	2 2	18 40	3 0	9 56	1 3	12 52	0 55	15 26	0 56	13 17	0 52	9 12	0 46	4 19	10 1	12 28	12 55	4 2		n.a.
M23	9 30	10 21	0 43	9 3	2 5	18 32	2 59	9 40	1 3	12 55	0 55	15 25	0 56	13 16	0 52	9 13	0 46	4 18	10 2	12 27	12 54	4 4		n.a.
T 24	9 9	13 56	0n34	8 30	2 7	18 25	2 57	9 25	1 3	12 58	0 55	15 23	0 56	13 16	0 52	9 13	0 46	4 18	10 2	12 27	12 53	4 6		n.a.
W25	8 47	16 36	1 47	7 57	2 9	18 16	2 56	9 9	1 3	13 2	0 55	15 21	0 56	13 16	0 52	9 14	0 46	4 17	10 2	12 27	12 52	4 8		n.a.
T 26	8 25	18 14	2 52	7 24	2 11	18 8	2 55	8 54	1 3	13 5	0 55	15 19	0 56	13 16	0 52	9 14	0 46	4 17	10 3	12 27	12 51	4 10		n.a.
F 27	8 3	18 47	3 46	6 50	2 13	17 58	2 53	8 38	1 3	13 8	0 55	15 17	0 56	13 15	0 52	9 15	0 46	4 16	10 3	12 27	12 50	4 12		n.a.
S 28	7s41	18s20	4n27	6s15	2s14	17s49	2n51	8s22	1s 4	13n12	0s55	15s15	0n56	13s15	0n52	9n16	0s46	4s16	10n 3	12s26	12s49	4n14		n.a.

Julian Day Number = 4339879.5, Delta T = 24h08m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°44'21, Lahiri = 96°51'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7170

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 55	10♓52'08	16♉55	20♓43	25♉57	11♓23	8♉56	14♒21	8°R47	3°R27	8°R 0	3°R37	4♏49	4♈52	n.a.	S 1
M 2	10 50 52	11°52'44	29°27	22°16	27° 4	12° 6	9° 7	14°28	8♏46	3♍26	7♏59	3♏29	4°46	4°58	n.a.	M 2
T 3	10 54 48	12°53'22	11♒49	23°50	28°12	12°50	9°18	14°34	8°44	3°24	7°58	3°20	4°43	5° 5	n.a.	T 3
W 4	10 58 45	13°54'01	24° 1	25°23	29°20	13°33	9°28	14°41	8°43	3°22	7°57	3°10	4°40	5°12	n.a.	W 4
T 5	11 2 41	14°54'41	6♓ 5	26°56	0♒28	14°17	9°40	14°48	8°42	3°21	7°57	3° 1	4°36	5°18	n.a.	T 5
F 6	11 6 38	15°55'21	18° 2	28°29	1°36	15° 0	9°51	14°55	8°41	3°19	7°56	2°52	4°33	5°25	n.a.	F 6
S 7	11 10 35	16°56'03	29°54	0♈ 2	2°44	15°44	10° 2	15° 1	8°40	3°17	7°55	2°45	4°30	5°32	n.a.	S 7
S 8	11 14 31	17°56'45	11♈42	1°35	3°53	16°27	10°13	15° 8	8°38	3°16	7°54	2°40	4°27	5°38	n.a.	S 8
M 9	11 18 28	18°57'28	23°28	3° 7	5° 2	17°11	10°25	15°14	8°37	3°14	7°53	2°38	4°24	5°45	n.a.	M 9
T 10	11 22 24	19°58'11	5♉17	4°39	6°10	17°55	10°36	15°21	8°36	3°13	7°53	2°D37	4°20	5°52	n.a.	T 10
W11	11 26 21	20°58'55	17°10	6°10	7°19	18°38	10°48	15°27	8°34	3°11	7°52	2°38	4°17	5°58	n.a.	W11
T 12	11 30 17	21°59'40	29°13	7°41	8°29	19°22	11° 0	15°34	8°33	3° 9	7°51	2°40	4°14	6° 5	n.a.	T 12
F 13	11 34 14	23° 0'25	11♊30	9°11	9°38	20° 6	11°12	15°40	8°31	3° 8	7°50	2°41	4°11	6°12	n.a.	F 13
S 14	11 38 11	24° 1'10	24° 6	10°40	10°47	20°50	11°23	15°47	8°29	3° 6	7°49	2°R42	4° 8	6°18	n.a.	S 14
S 15	11 42 7	25° 1'56	7♋ 5	12° 8	11°57	21°34	11°35	15°53	8°28	3° 5	7°48	2°41	4° 5	6°25	n.a.	S 15
M16	11 46 4	26° 2'41	20°32	13°34	13° 7	22°18	11°48	15°59	8°26	3° 3	7°47	2°39	4° 1	6°32	n.a.	M16
T 17	11 50 0	27° 3'28	4♌28	14°59	14°16	23° 2	12° 0	16° 5	8°24	3° 2	7°46	2°35	3°58	6°38	n.a.	T 17
W18	11 53 57	28° 4'14	18°52	16°22	15°26	23°46	12°12	16°11	8°22	3° 0	7°45	2°30	3°55	6°45	n.a.	W18
T 19	11 57 53	29° 5'01	3♍42	17°42	16°37	24°30	12°24	16°18	8°21	2°59	7°44	2°25	3°52	6°52	n.a.	T 19
F 20	12 1 50	0♈ 5'47	18°49	18°59	17°47	25°14	12°37	16°24	8°19	2°57	7°43	2°20	3°49	6°58	n.a.	F 20
S 21	12 5 46	1° 6'34	4♎ 5	20°13	18°57	25°59	12°49	16°29	8°17	2°56	7°41	2°16	3°46	7° 5	n.a.	S 21
S 22	12 9 43	2° 7'22	19°20	21°24	20° 8	26°43	13° 2	16°35	8°15	2°54	7°40	2°14	3°42	7°12	n.a.	S 22
M23	12 13 40	3° 8'10	4♏22	22°29	21°18	27°27	13°14	16°41	8°13	2°53	7°39	2°D14	3°39	7°18	n.a.	M23
T 24	12 17 36	4° 8'59	19° 6	23°30	22°29	28°12	13°27	16°47	8°11	2°51	7°38	2°14	3°36	7°25	n.a.	T 24
W25	12 21 33	5° 9'48	3♐24	24°24	23°40	28°56	13°40	16°53	8° 9	2°50	7°37	2°16	3°33	7°32	n.a.	W25
T 26	12 25 29	6°10'37	17°17	25°11	24°51	29°41	13°53	16°58	8° 7	2°49	7°36	2°17	3°30	7°38	n.a.	T 26
F 27	12 29 26	7°11'28	0♉43	25°51	26° 2	0♈25	14° 6	17° 4	8° 5	2°47	7°34	2°18	3°26	7°45	n.a.	F 27
S 28	12 33 22	8°12'18	13°46	26°22	27°13	1°10	14°19	17°10	8° 3	2°46	7°33	2°R19	3°23	7°52	n.a.	S 28
S 29	12 37 19	9°13'10	26°28	26°43	28°24	1°54	14°32	17°15	8° 0	2°45	7°32	2°17	3°20	7°58	n.a.	S 29
M30	12 41 15	10°14'01	8♒53	26°R54	29°35	2°39	14°45	17°20	7°58	2°43	7°31	2°15	3°17	8° 5	n.a.	M30
T 31	12 45 12	11♈14'53	21♒ 5	26♈54	0♓47	3♈24	14♉58	17♒26	7♏56	2♍42	7♏29	2♏12	3♏14	8♈12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s18	16s56	4n54	5s40	2s15	17s39	2n49	8s 6	1s 4	13n15	0s55	15s13	0n56	13s15	0n52	9n16	0s46	4s16	10n 4	12s24	12s48	4n16		n.a.
M 2	6 56	14 46	5 6	5 5	2 16	17 29	2 47	7 50	1 4	13 19	0 55	15 11	0 56	13 14	0 52	9 17	0 46	4 15	10 4	12 22	12 47	4 17		n.a.
T 3	6 33	11 57	5 3	4 29	2 16	17 18	2 45	7 34	1 4	13 22	0 54	15 9	0 56	13 14	0 52	9 17	0 46	4 14	10 4	12 19	12 46	4 19		n.a.
W 4	6 11	8 39	4 47	3 53	2 16	17 7	2 43	7 18	1 4	13 25	0 54	15 7	0 56	13 14	0 52	9 18	0 46	4 14	10 5	12 16	12 45	4 21		n.a.
T 5	5 48	5 3	4 18	3 16	2 15	16 55	2 41	7 2	1 4	13 29	0 54	15 5	0 56	13 13	0 52	9 19	0 46	4 13	10 5	12 12	12 44	4 23		n.a.
F 6	5 25	1 16	3 37	2 39	2 14	16 43	2 39	6 46	1 5	13 32	0 54	15 4	0 56	13 13	0 52	9 19	0 46	4 13	10 5	12 9	12 43	4 25		n.a.
S 7	5 2	2n32	2 48	2 1	2 13	16 31	2 36	6 29	1 5	13 36	0 54	15 2	0 56	13 12	0 52	9 20	0 46	4 12	10 5	12 7	12 42	4 27		n.a.
S 8	4 39	6 13	1 51	1 23	2 10	16 18	2 34	6 13	1 5	13 40	0 54	15 0	0 56	13 12	0 52	9 20	0 46	4 12	10 6	12 6	12 41	4 29		n.a.
M 9	4 16	9 40	0 49	0 45	2 8	16 5	2 31	5 57	1 5	13 43	0 54	14 58	0 56	13 11	0 52	9 21	0 46	4 11	10 6	12 5	12 40	4 30		n.a.
T 10	3 53	12 44	0s14	0 7	2 5	15 51	2 29	5 40	1 5	13 47	0 54	14 56	0 56	13 11	0 52	9 22	0 46	4 11	10 6	12 5	12 39	4 32		n.a.
W11	3 29	15 17	1 18	0n32	2 1	15 37	2 26	5 23	1 5	13 50	0 54	14 54	0 56	13 10	0 52	9 22	0 46	4 10	10 7	12 5	12 38	4 34		n.a.
T 12	3 6	17 12	2 20	1 11	1 57	15 23	2 23	5 7	1 5	13 54	0 53	14 52	0 56	13 10	0 52	9 23	0 46	4 10	10 7	12 5	12 37	4 36		n.a.
F 13	2 43	18 21	3 16	1 49	1 52	15 8	2 20	4 50	1 6	13 58	0 53	14 51	0 56	13 9	0 52	9 23	0 46	4 9	10 7	12 6	12 36	4 38		n.a.
S 14	2 19	18 39	4 4	2 29	1 47	14 53	2 18	4 33	1 6	14 1	0 53	14 49	0 56	13 9	0 52	9 24	0 46	4 9	10 7	12 6	12 35	4 40		n.a.
S 15	1 56	17 58	4 42	3 8	1 41	14 37	2 15	4 17	1 6	14 5	0 53	14 47	0 56	13 8	0 52	9 24	0 46	4 8	10 8	12 6	12 34	4 42		n.a.
M16	1 32	16 17	5 5	3 47	1 34	14 21	2 12	4 0	1 6	14 9	0 53	14 45	0 56	13 8	0 53	9 25	0 46	4 7	10 8	12 5	12 33	4 43		n.a.
T 17	1 8	13 36	5 12	4 25	1 26	14 5	2 8	3 43	1 6	14 12	0 53	14 43	0 56	13 7	0 53	9 26	0 46	4 7	10 8	12 4	12 31	4 45		n.a.
W18	0 45	10 2	5 0	5 4	1 18	13 48	2 5	3 26	1 6	14 16	0 53	14 42	0 56	13 7	0 53	9 26	0 46	4 6	10 9	12 2	12 30	4 47		n.a.
T 19	0 21	5 44	4 27	5 42	1 9	13 31	2 2	3 9	1 6	14 20	0 53	14 40	0 56	13 6	0 53	9 27	0 46	4 6	10 9	12 0	12 29	4 49		n.a.
F 20	0n 2	1 0	3 36	6 20	0 59	13 14	1 59	2 52	1 6	14 24	0 53	14 38	0 56	13 5	0 53	9 27	0 46	4 5	10 9	11 59	12 28	4 51		n.a.
S 21	0 26	3s52	2 28	6 57	0 49	12 56	1 56	2 35	1 6	14 27	0 53	14 36	0 56	13 5	0 53	9 28	0 46	4 5	10 9	11 58	12 27	4 53		n.a.
S 22	0 49	8 28	1 10	7 34	0 37	12 38	1 52	2 18	1 6	14 31	0 53	14 35	0 56	13 4	0 53	9 28	0 46	4 4	10 10	11 57	12 26	4 55		n.a.
M23	1 13	12 28	0n12	8 9	0 25	12 19	1 49	2 0	1 6	14 35	0 53	14 33	0 56	13 3	0 53	9 29	0 46	4 3	10 10	11 57	12 25	4 56		n.a.
T 24	1 37	15 35	1 31	8 43	0 12	12 0	1 46	1 43	1 6	14 39	0 52	14 31	0 56	13 3	0 53	9 29	0 46	4 3	10 10	11 57	12 24	4 58		n.a.
W25	2 0	17 38	2 43	9 15	0n 2	11 41	1 42	1 26	1 7	14 42	0 52	14 30	0 56	13 2	0 53	9 30	0 46	4 2	10 10	11 57	12 23	5 0		n.a.
T 26	2 24	18 33	3 43	9 46	0 17	11 22	1 39	1 9	1 7	14 46	0 52	14 28	0 56	13 1	0 53	9 30	0 46	4 2	10 11	11 58	12 22	5 2		n.a.
F 27	2 47	18 22	4 29	10 15	0 32	11 2	1 35	0 52	1 7	14 50	0 52	14 26	0 56	13 1	0 53	9 31	0 46	4 1	10 11	11 58	12 21	5 4		n.a.
S 28	3 11	17 11	4 59	10 41	0 48	10 42	1 32	0 34	1 7	14 54	0 52	14 25	0 56	13 0	0 53	9 31	0 46	4 0	10 11	11 58	12 20	5 6		n.a.
S 29	3 34	15 12	5 13	11 4	1 5	10 21	1 28	0 17	1 7	14 58	0 52	14 23	0 56	12 59	0 53	9 32	0 46	4 0	10 11	11 58	12 19	5 7		n.a.
M30	3 57	12 32	5 13	11 23	1 22	10 0	1 24	0n 0	1 7	15 1	0 52	14 21	0 56	12 59	0 53	9 32	0 45	3 59	10 11	11 57	12 18	5 9		n.a.
T 31	4n21	9s23	4n58	11n39	1n39	9s39	1n21	0n17	1s 7	15n 5	0s52	14s20	0n56	12s58	0n53	9n33	0s45	3s59	10n12	11s56	12s17	5n11		n.a.

Julian Day Number = 4339907.5, Delta T = 24h08m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°44'25, Lahiri = 96°51'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7170

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 49 9	12♈15'45	3♓ 7	26°R42	1♓58	4♈ 9	15♉11	17♒31	7°R54	2°R41	7°R28	2°R 9	3♏11	8♈18	n.a.	W 1
T 2	12 53 5	13°16'37	15° 2	26♈19	3°10	4°53	15°25	17°36	7♏51	2♍40	7♏27	2♏ 5	3° 7	8°25	n.a.	T 2
F 3	12 57 2	14°17'29	26°52	25°43	4°22	5°38	15°38	17°41	7°49	2°39	7°25	2° 3	3° 4	8°31	n.a.	F 3
S 4	13 0 58	15°18'22	8♈40	24°57	5°33	6°23	15°51	17°46	7°47	2°37	7°24	2° 0	3° 1	8°38	n.a.	S 4
S 5	13 4 55	16°19'14	20°28	24° 1	6°45	7° 8	16° 5	17°51	7°44	2°36	7°23	1°59	2°58	8°45	n.a.	S 5
M 6	13 8 51	17°20'06	2♉18	22°56	7°57	7°53	16°18	17°56	7°42	2°35	7°21	1°D59	2°55	8°51	n.a.	M 6
T 7	13 12 48	18°20'58	14°12	21°44	9° 9	8°38	16°32	18° 1	7°40	2°34	7°20	1°59	2°51	8°58	n.a.	T 7
W 8	13 16 44	19°21'50	26°13	20°28	10°21	9°23	16°46	18° 6	7°37	2°33	7°19	2° 0	2°48	9° 5	n.a.	W 8
T 9	13 20 41	20°22'41	8♊23	19°10	11°33	10° 8	16°59	18°11	7°35	2°32	7°17	2° 1	2°45	9°11	n.a.	T 9
F 10	13 24 37	21°23'33	20°45	17°52	12°45	10°54	17°13	18°15	7°32	2°31	7°16	2° 2	2°42	9°18	n.a.	F 10
S 11	13 28 34	22°24'23	3♋22	16°37	13°58	11°39	17°27	18°20	7°30	2°30	7°14	2° 3	2°39	9°25	n.a.	S 11
S 12	13 32 31	23°25'13	16°19	15°26	15°10	12°24	17°41	18°24	7°27	2°29	7°13	2° 4	2°36	9°31	n.a.	S 12
M13	13 36 27	24°26'03	29°38	14°22	16°22	13° 9	17°54	18°29	7°25	2°28	7°12	2°R 4	2°32	9°38	n.a.	M13
T 14	13 40 24	25°26'51	13♌22	13°25	17°35	13°55	18° 8	18°33	7°22	2°27	7°10	2° 3	2°29	9°45	n.a.	T 14
W15	13 44 20	26°27'39	27°30	12°37	18°47	14°40	18°22	18°37	7°20	2°26	7° 9	2° 3	2°26	9°51	n.a.	W15
T 16	13 48 17	27°28'26	12♍ 3	11°58	20° 0	15°26	18°36	18°41	7°17	2°26	7° 7	2° 2	2°23	9°58	n.a.	T 16
F 17	13 52 13	28°29'13	26°55	11°27	21°12	16°11	18°50	18°45	7°14	2°25	7° 6	2° 2	2°20	10° 5	n.a.	F 17
S 18	13 56 10	29°29'59	12♎ 1	11° 6	22°25	16°57	19° 4	18°49	7°12	2°24	7° 4	2° 1	2°17	10°11	n.a.	S 18
S 19	14 0 6	0♉30'44	27°11	10°53	23°38	17°42	19°18	18°53	7° 9	2°23	7° 3	2°D 1	2°13	10°18	n.a.	S 19
M20	14 4 3	1°31'29	12♏17	10°D49	24°51	18°28	19°33	18°57	7° 7	2°23	7° 1	2°R 1	2°10	10°25	n.a.	M20
T 21	14 7 59	2°32'13	27° 9	10°52	26° 4	19°13	19°47	19° 0	7° 4	2°22	7° 0	2° 1	2° 7	10°31	n.a.	T 21
W22	14 11 56	3°32'57	11♐40	11° 3	27°16	19°59	20° 1	19° 4	7° 1	2°21	6°58	2° 1	2° 4	10°38	n.a.	W22
T 23	14 15 53	4°33'40	25°45	11°21	28°29	20°45	20°15	19° 8	6°59	2°21	6°57	2° 1	2° 1	10°45	n.a.	T 23
F 24	14 19 49	5°34'24	9♑23	11°44	29°42	21°31	20°29	19°11	6°56	2°20	6°56	2° 1	1°57	10°51	n.a.	F 24
S 25	14 23 46	6°35'06	22°34	12°14	0♈55	22°16	20°44	19°14	6°53	2°20	6°54	2° 0	1°54	10°58	n.a.	S 25
S 26	14 27 42	7°35'48	5♒21	12°48	2° 9	23° 2	20°58	19°18	6°51	2°19	6°53	2°D 0	1°51	11° 5	n.a.	S 26
M27	14 31 39	8°36'30	17°47	13°28	3°22	23°48	21°12	19°21	6°48	2°19	6°51	2° 0	1°48	11°11	n.a.	M27
T 28	14 35 35	9°37'11	29°57	14°12	4°35	24°34	21°27	19°24	6°46	2°18	6°50	2° 1	1°45	11°18	n.a.	T 28
W29	14 39 32	10°37'52	11♓55	14°59	5°48	25°20	21°41	19°27	6°43	2°18	6°48	2° 2	1°42	11°24	n.a.	W29
T 30	14 43 28	11♉38'31	23♓46	15♈51	7♈ 1	26♈ 6	21♉55	19♒30	6♏40	2♍17	6♏47	2♏ 3	1♏38	11♈31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n44	5s53	4n31	11n51	1n56	9s18	1n17	0n35	1s 7	15n 9	0s52	14s18	0n56	12s57	0n53	9n33	0s45	3s58	10n12	11s55	12s16	5n13		n.a.
T 2	5 7	2 11	3 51	11 58	2 12	8 57	1 14	0 52	1 7	15 13	0 52	14 17	0 56	12 57	0 53	9 33	0 45	3 58	10 12	11 54	12 15	5 15		n.a.
F 3	5 30	1n35	3 2	12 0	2 28	8 35	1 10	1 9	1 7	15 17	0 52	14 15	0 56	12 56	0 53	9 34	0 45	3 57	10 12	11 53	12 14	5 17		n.a.
S 4	5 53	5 17	2 6	11 57	2 42	8 13	1 6	1 27	1 7	15 21	0 52	14 14	0 56	12 55	0 53	9 34	0 45	3 56	10 12	11 52	12 13	5 18		n.a.
S 5	6 16	8 47	1 3	11 48	2 55	7 50	1 3	1 44	1 7	15 24	0 52	14 12	0 56	12 54	0 53	9 35	0 45	3 56	10 13	11 52	12 11	5 20		n.a.
M 6	6 38	11 57	0s 2	11 35	3 6	7 28	0 59	2 1	1 7	15 28	0 52	14 11	0 56	12 53	0 53	9 35	0 45	3 55	10 13	11 52	12 10	5 22		n.a.
T 7	7 1	14 38	1 7	11 17	3 14	7 5	0 55	2 19	1 7	15 32	0 52	14 9	0 56	12 53	0 53	9 36	0 45	3 55	10 13	11 52	12 9	5 24		n.a.
W 8	7 24	16 42	2 11	10 54	3 21	6 42	0 52	2 36	1 7	15 36	0 52	14 8	0 56	12 52	0 53	9 36	0 45	3 54	10 13	11 52	12 8	5 26		n.a.
T 9	7 46	18 2	3 9	10 29	3 24	6 19	0 48	2 53	1 7	15 40	0 52	14 6	0 56	12 51	0 53	9 36	0 45	3 53	10 13	11 52	12 7	5 27		n.a.
F 10	8 8	18 33	3 59	10 1	3 25	5 55	0 44	3 11	1 7	15 43	0 52	14 5	0 56	12 50	0 53	9 37	0 45	3 53	10 13	11 53	12 6	5 29		n.a.
S 11	8 30	18 9	4 39	9 31	3 24	5 32	0 41	3 28	1 7	15 47	0 51	14 4	0 56	12 50	0 53	9 37	0 45	3 52	10 14	11 53	12 5	5 31		n.a.
S 12	8 52	16 48	5 6	9 1	3 20	5 8	0 37	3 45	1 7	15 51	0 51	14 2	0 56	12 49	0 53	9 37	0 45	3 52	10 14	11 53	12 4	5 33		n.a.
M13	9 14	14 32	5 18	8 31	3 13	4 44	0 33	4 2	1 7	15 55	0 51	14 1	0 56	12 48	0 53	9 38	0 45	3 51	10 14	11 53	12 3	5 35		n.a.
T 14	9 36	11 24	5 12	8 2	3 5	4 20	0 30	4 20	1 7	15 59	0 51	14 0	0 56	12 47	0 53	9 38	0 45	3 51	10 14	11 53	12 2	5 36		n.a.
W15	9 58	7 31	4 47	7 34	2 56	3 55	0 26	4 37	1 6	16 2	0 51	13 58	0 56	12 46	0 53	9 38	0 45	3 50	10 14	11 53	12 1	5 38		n.a.
T 16	10 19	3 6	4 4	7 9	2 45	3 31	0 23	4 54	1 6	16 6	0 51	13 57	0 56	12 45	0 53	9 39	0 45	3 49	10 14	11 53	12 0	5 40		n.a.
F 17	10 40	1s37	3 3	6 47	2 33	3 7	0 19	5 11	1 6	16 10	0 51	13 56	0 56	12 45	0 53	9 39	0 45	3 49	10 14	11 53	11 59	5 42		n.a.
S 18	11 1	6 19	1 49	6 27	2 21	2 42	0 15	5 28	1 6	16 14	0 51	13 55	0 56	12 44	0 53	9 39	0 45	3 48	10 14	11 53	11 58	5 44		n.a.
S 19	11 22	10 38	0 27	6 10	2 8	2 17	0 12	5 45	1 6	16 17	0 51	13 54	0 56	12 43	0 53	9 40	0 45	3 48	10 15	11 53	11 57	5 45		n.a.
M20	11 43	14 14	0n57	5 57	1 55	1 52	0 8	6 2	1 6	16 21	0 51	13 52	0 56	12 42	0 53	9 40	0 45	3 47	10 15	11 53	11 56	5 47		n.a.
T 21	12 3	16 50	2 15	5 46	1 41	1 27	0 5	6 19	1 6	16 25	0 51	13 51	0 56	12 41	0 53	9 40	0 45	3 47	10 15	11 53	11 54	5 49		n.a.
W22	12 23	18 15	3 23	5 37	1 28	1 2	0 2	6 36	1 6	16 29	0 51	13 50	0 56	12 41	0 53	9 40	0 45	3 46	10 15	11 53	11 53	5 51		n.a.
T 23	12 43	18 30	4 17	5 32	1 15	0 37	0s 2	6 53	1 6	16 32	0 51	13 49	0 56	12 40	0 53	9 41	0 45	3 46	10 15	11 52	11 52	5 53		n.a.
F 24	13 3	17 38	4 54	5 29	1 2	0 12	0 5	7 10	1 6	16 36	0 51	13 48	0 56	12 39	0 53	9 41	0 45	3 45	10 15	11 52	11 51	5 54		n.a.
S 25	13 23	15 50	5 14	5 28	0 49	0n14	0 8	7 26	1 6	16 40	0 51	13 47	0 56	12 38	0 53	9 41	0 45	3 45	10 15	11 52	11 50	5 56		n.a.
S 26	13 42	13 19	5 17	5 30	0 37	0 39	0 12	7 43	1 5	16 43	0 51	13 46	0 56	12 37	0 53	9 41	0 45	3 44	10 15	11 52	11 49	5 58		n.a.
M27	14 1	10 14	5 6	5 34	0 24	1 4	0 15	8 0	1 5	16 47	0 51	13 45	0 56	12 36	0 53	9 42	0 45	3 44	10 15	11 52	11 48	6 0		n.a.
T 28	14 20	6 48	4 41	5 39	0 13	1 30	0 18	8 16	1 5	16 51	0 51	13 44	0 56	12 36	0 53	9 42	0 45	3 43	10 15	11 52	11 47	6 2		n.a.
W29	14 38	3 8	4 4	5 47	0 1	1 55	0 21	8 33	1 5	16 54	0 51	13 43	0 56	12 35	0 53	9 42	0 45	3 43	10 15	11 53	11 46	6 3		n.a.
T 30	14n57	0n37	3n17	5n56	0s10	2n21	0s25	8n49	1s 5	16n58	0s51	13s42	0n56	12s34	0n53	9n42	0s45	3s42	10n15	11s53	11s45	6n 5		n.a.

Julian Day Number = 4339938.5, Delta T = 24h08m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°44'29, Lahiri = 96°51'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7170

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 47 25	12♉39'11	5♈33	16♈46	8♈15	26♈52	22♉10	19♒32	6°R38	2°R17	6°R45	2♏ 4	1♏35	11♈38	n.a.	F 1
S 2	14 51 21	13°39'49	17°20	17°43	9°28	27°38	22°24	19°35	6♏35	2♍17	6♏44	2° 5	1°32	11°44	n.a.	S 2
S 3	14 55 18	14°40'27	29°11	18°44	10°41	28°24	22°39	19°38	6°33	2°16	6°42	2°R 5	1°29	11°51	n.a.	S 3
M 4	14 59 15	15°41'04	11♉ 7	19°47	11°55	29°10	22°53	19°40	6°30	2°16	6°41	2° 5	1°26	11°58	n.a.	M 4
T 5	15 3 11	16°41'40	23°11	20°53	13° 8	29°56	23° 7	19°42	6°27	2°16	6°39	2° 4	1°23	12° 4	n.a.	T 5
W 6	15 7 8	17°42'15	5♊25	22° 1	14°22	0♉42	23°22	19°45	6°25	2°16	6°38	2° 2	1°19	12°11	n.a.	W 6
T 7	15 11 4	18°42'49	17°49	23°10	15°35	1°29	23°36	19°47	6°22	2°16	6°36	2° 0	1°16	12°18	n.a.	T 7
F 8	15 15 1	19°43'22	0♋25	24°22	16°49	2°15	23°51	19°49	6°20	2°15	6°35	1°57	1°13	12°24	n.a.	F 8
S 9	15 18 57	20°43'53	13°15	25°36	18° 3	3° 1	24° 5	19°51	6°17	2°15	6°34	1°54	1°10	12°31	n.a.	S 9
S 10	15 22 54	21°44'23	26°20	26°51	19°16	3°48	24°20	19°53	6°15	2°15	6°32	1°52	1° 7	12°38	n.a.	S 10
M11	15 26 50	22°44'52	9♌40	28° 8	20°30	4°34	24°34	19°54	6°12	2°D15	6°31	1°50	1° 3	12°44	n.a.	M11
T 12	15 30 47	23°45'19	23°18	29°26	21°43	5°20	24°49	19°56	6°10	2°15	6°29	1°D50	1° 0	12°51	n.a.	T 12
W13	15 34 43	24°45'45	7♍14	0♉46	22°57	6° 7	25° 3	19°58	6° 7	2°15	6°28	1°50	0°57	12°58	n.a.	W13
T 14	15 38 40	25°46'09	21°28	2° 7	24°11	6°53	25°18	19°59	6° 5	2°16	6°27	1°51	0°54	13° 4	n.a.	T 14
F 15	15 42 36	26°46'32	5♎57	3°30	25°25	7°39	25°32	20° 0	6° 2	2°16	6°25	1°53	0°51	13°11	n.a.	F 15
S 16	15 46 33	27°46'53	20°39	4°54	26°38	8°26	25°47	20° 2	6° 0	2°16	6°24	1°54	0°48	13°18	n.a.	S 16
S 17	15 50 30	28°47'13	5♏28	6°19	27°52	9°12	26° 1	20° 3	5°58	2°16	6°22	1°R54	0°44	13°24	n.a.	S 17
M18	15 54 26	29°47'31	20°18	7°45	29° 6	9°59	26°16	20° 4	5°55	2°16	6°21	1°53	0°41	13°31	n.a.	M18
T 19	15 58 23	0♊47'48	5♐ 1	9°12	0♉20	10°45	26°30	20° 5	5°53	2°17	6°20	1°51	0°38	13°37	n.a.	T 19
W20	16 2 19	1°48'04	19°29	10°41	1°34	11°32	26°45	20° 6	5°51	2°17	6°19	1°47	0°35	13°44	n.a.	W20
T 21	16 6 16	2°48'19	3♑37	12°10	2°47	12°19	26°59	20° 6	5°48	2°17	6°17	1°42	0°32	13°51	n.a.	T 21
F 22	16 10 12	3°48'32	17°21	13°41	4° 1	13° 5	27°14	20° 7	5°46	2°18	6°16	1°37	0°29	13°57	n.a.	F 22
S 23	16 14 9	4°48'44	0♒39	15°13	5°15	13°52	27°28	20° 7	5°44	2°18	6°15	1°33	0°25	14° 4	n.a.	S 23
S 24	16 18 5	5°48'55	13°32	16°46	6°29	14°39	27°43	20° 8	5°42	2°18	6°13	1°29	0°22	14°11	n.a.	S 24
M25	16 22 2	6°49'05	26° 3	18°20	7°43	15°25	27°57	20° 8	5°40	2°19	6°12	1°27	0°19	14°17	n.a.	M25
T 26	16 25 58	7°49'13	8♓15	19°56	8°57	16°12	28°12	20° 8	5°38	2°19	6°11	1°D26	0°16	14°24	n.a.	T 26
W27	16 29 55	8°49'21	20°14	21°32	10°11	16°59	28°26	20°R 8	5°35	2°20	6°10	1°27	0°13	14°31	n.a.	W27
T 28	16 33 52	9°49'27	2♈ 4	23° 9	11°25	17°45	28°41	20° 8	5°33	2°21	6° 9	1°28	0° 9	14°37	n.a.	T 28
F 29	16 37 48	10°49'32	13°51	24°48	12°39	18°32	28°55	20° 8	5°31	2°21	6° 7	1°30	0° 6	14°44	n.a.	F 29
S 30	16 41 45	11°49'36	25°39	26°28	13°53	19°19	29° 9	20° 8	5°29	2°22	6° 6	1°R31	0° 3	14°51	n.a.	S 30
S 31	16 45 41	12♊49'38	7♉34	28♉ 9	15♉ 7	20♉ 6	29♉24	20♒ 8	5♏27	2♍22	6♏ 5	1♏31	29♎59	14♈57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n15	4n20	2n22	6n 7	0s20	2n46	0s28	9n 6	1s 5	17n 2	0s51	13s41	0n57	12s33	0n53	9n42	0s45	3s42	10n15	11s53	11s44	6n 7		n.a.
S 2	15 33	7 54	1 21	6 19	0 30	3 11	0 31	9 22	1 4	17 5	0 51	13 41	0 57	12 32	0 53	9 42	0 45	3 41	10 16	11 54	11 43	6 9		n.a.
S 3	15 50	11 10	0 16	6 33	0 40	3 37	0 34	9 38	1 4	17 9	0 51	13 40	0 57	12 31	0 53	9 42	0 45	3 41	10 16	11 54	11 42	6 10		n.a.
M 4	16 7	14 0	0s50	6 47	0 49	4 2	0 37	9 54	1 4	17 12	0 51	13 39	0 57	12 31	0 53	9 43	0 44	3 40	10 16	11 54	11 41	6 12		n.a.
T 5	16 24	16 15	1 54	7 3	0 58	4 27	0 39	10 10	1 4	17 16	0 51	13 38	0 57	12 30	0 53	9 43	0 44	3 40	10 16	11 53	11 39	6 14		n.a.
W 6	16 41	17 48	2 54	7 20	1 6	4 52	0 42	10 26	1 4	17 19	0 51	13 38	0 57	12 29	0 53	9 43	0 44	3 39	10 16	11 53	11 38	6 16		n.a.
T 7	16 57	18 32	3 47	7 38	1 14	5 18	0 45	10 42	1 4	17 23	0 51	13 37	0 57	12 28	0 53	9 43	0 44	3 39	10 16	11 52	11 37	6 17		n.a.
F 8	17 13	18 21	4 29	7 56	1 22	5 43	0 48	10 57	1 3	17 26	0 51	13 36	0 57	12 27	0 53	9 43	0 44	3 38	10 16	11 51	11 36	6 19		n.a.
S 9	17 29	17 14	4 59	8 16	1 29	6 8	0 50	11 13	1 3	17 30	0 51	13 36	0 57	12 27	0 53	9 43	0 44	3 38	10 16	11 50	11 35	6 21		n.a.
S 10	17 45	15 12	5 14	8 36	1 36	6 32	0 53	11 29	1 3	17 33	0 51	13 35	0 57	12 26	0 53	9 43	0 44	3 37	10 16	11 49	11 34	6 23		n.a.
M11	18 0	12 21	5 13	8 57	1 42	6 57	0 55	11 44	1 3	17 37	0 51	13 34	0 57	12 25	0 53	9 43	0 44	3 37	10 16	11 49	11 33	6 25		n.a.
T 12	18 14	8 46	4 54	9 18	1 48	7 22	0 58	11 59	1 2	17 40	0 51	13 34	0 57	12 24	0 53	9 43	0 44	3 37	10 16	11 49	11 32	6 26		n.a.
W13	18 29	4 38	4 18	9 41	1 53	7 46	1 0	12 14	1 2	17 44	0 51	13 33	0 57	12 23	0 53	9 43	0 44	3 36	10 16	11 49	11 31	6 28		n.a.
T 14	18 43	0 9	3 25	10 3	1 58	8 10	1 3	12 30	1 2	17 47	0 51	13 33	0 57	12 23	0 53	9 43	0 44	3 36	10 16	11 49	11 30	6 30		n.a.
F 15	18 57	4s26	2 18	10 26	2 3	8 35	1 5	12 44	1 2	17 50	0 51	13 32	0 57	12 22	0 53	9 43	0 44	3 35	10 16	11 50	11 29	6 32		n.a.
S 16	19 10	8 49	1 2	10 49	2 7	8 59	1 7	12 59	1 1	17 54	0 51	13 32	0 57	12 21	0 53	9 43	0 44	3 35	10 16	11 50	11 28	6 33		n.a.
S 17	19 23	12 42	0n20	11 13	2 11	9 22	1 9	13 14	1 1	17 57	0 51	13 32	0 57	12 20	0 53	9 43	0 44	3 35	10 15	11 50	11 27	6 35		n.a.
M18	19 36	15 46	1 39	11 37	2 14	9 46	1 11	13 29	1 1	18 0	0 51	13 31	0 57	12 20	0 53	9 43	0 44	3 34	10 15	11 50	11 25	6 37		n.a.
T 19	19 48	17 47	2 52	12 2	2 17	10 9	1 13	13 43	1 1	18 3	0 51	13 31	0 57	12 19	0 53	9 43	0 44	3 34	10 15	11 49	11 24	6 38		n.a.
W20	20 0	18 35	3 52	12 26	2 20	10 32	1 15	13 57	1 0	18 7	0 51	13 31	0 57	12 18	0 53	9 43	0 44	3 33	10 15	11 48	11 23	6 40		n.a.
T 21	20 12	18 11	4 36	12 51	2 22	10 55	1 17	14 11	1 0	18 10	0 51	13 31	0 57	12 18	0 53	9 43	0 44	3 33	10 15	11 46	11 22	6 42		n.a.
F 22	20 23	16 44	5 3	13 16	2 24	11 18	1 19	14 25	1 0	18 13	0 51	13 30	0 57	12 17	0 53	9 43	0 44	3 33	10 15	11 44	11 21	6 44		n.a.
S 23	20 34	14 24	5 13	13 41	2 25	11 41	1 20	14 39	0 59	18 16	0 51	13 30	0 57	12 16	0 53	9 43	0 44	3 32	10 15	11 43	11 20	6 45		n.a.
S 24	20 44	11 27	5 6	14 5	2 26	12 3	1 22	14 53	0 59	18 19	0 51	13 30	0 57	12 16	0 53	9 42	0 44	3 32	10 15	11 42	11 19	6 47		n.a.
M25	20 54	8 2	4 44	14 30	2 26	12 25	1 24	15 7	0 59	18 22	0 51	13 30	0 57	12 15	0 53	9 42	0 44	3 32	10 15	11 41	11 18	6 49		n.a.
T 26	21 4	4 23	4 11	14 55	2 26	12 46	1 25	15 20	0 58	18 26	0 51	13 30	0 57	12 14	0 53	9 42	0 44	3 32	10 15	11 41	11 17	6 51		n.a.
W27	21 13	0 36	3 26	15 20	2 26	13 8	1 27	15 33	0 58	18 29	0 51	13 30	0 57	12 14	0 53	9 42	0 44	3 31	10 15	11 41	11 16	6 52		n.a.
T 28	21 22	3n10	2 34	15 45	2 25	13 29	1 28	15 46	0 58	18 32	0 51	13 30	0 57	12 13	0 52	9 42	0 44	3 31	10 15	11 41	11 15	6 54		n.a.
F 29	21 30	6 48	1 35	16 10	2 24	13 50	1 29	15 59	0 57	18 35	0 51	13 30	0 57	12 12	0 52	9 42	0 44	3 31	10 15	11 42	11 14	6 56		n.a.
S 30	21 38	10 10	0 32	16 34	2 22	14 10	1 30	16 12	0 57	18 38	0 51	13 30	0 57	12 12	0 52	9 41	0 44	3 30	10 14	11 42	11 12	6 58		n.a.
S 31	21n46	13n10	0s33	16n58	2s20	14n30	1s31	16n25	0s57	18n41	0s51	13s30	0n57	12s11	0n52	9n41	0s44	3s30	10n14	11s42	11s11	6n59		n.a.

Julian Day Number = 4339968.5, Delta T = 24h08m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°44'33, Lahiri = 96°51'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7170

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 49 38	13♊49'39	19♉37	29♉51	16♉21	20♉53	29♉38	20°R 7	5°R26	2♍23	6°R 4	1°R29	29♎57	15♈ 4	n.a.	M 1
T 2	16 53 34	14°49'39	1♊53	1♊34	17°35	21°40	29°52	20♒ 7	5♏24	2°24	6♏ 3	1♏25	29°54	15°11	n.a.	T 2
W 3	16 57 31	15°49'37	14°22	3°18	18°49	22°26	0♊ 7	20° 6	5°22	2°25	6° 2	1°20	29°50	15°17	n.a.	W 3
T 4	17 1 27	16°49'33	27° 6	5° 4	20° 3	23°13	0°21	20° 5	5°20	2°25	6° 1	1°12	29°47	15°24	n.a.	T 4
F 5	17 5 24	17°49'28	10♋ 3	6°50	21°17	24° 0	0°35	20° 5	5°18	2°26	6° 0	1° 4	29°44	15°31	n.a.	F 5
S 6	17 9 20	18°49'21	23°14	8°38	22°31	24°47	0°49	20° 4	5°17	2°27	5°59	0°55	29°41	15°37	n.a.	S 6
S 7	17 13 17	19°49'13	6♌38	10°28	23°45	25°34	1° 3	20° 2	5°15	2°28	5°58	0°48	29°38	15°44	n.a.	S 7
M 8	17 17 14	20°49'02	20°13	12°18	24°59	26°21	1°18	20° 1	5°13	2°29	5°57	0°42	29°35	15°50	n.a.	M 8
T 9	17 21 10	21°48'50	3♍58	14°10	26°13	27° 8	1°32	20° 0	5°12	2°30	5°56	0°38	29°31	15°57	n.a.	T 9
W10	17 25 7	22°48'35	17°52	16° 3	27°28	27°55	1°46	19°59	5°10	2°31	5°55	0°D37	29°28	16° 4	n.a.	W10
T 11	17 29 3	23°48'19	1♎56	17°57	28°42	28°42	2° 0	19°57	5° 9	2°32	5°54	0°37	29°25	16°10	n.a.	T 11
F 12	17 33 0	24°48'01	16° 7	19°52	29°56	29°29	2°14	19°56	5° 7	2°33	5°53	0°38	29°22	16°17	n.a.	F 12
S 13	17 36 56	25°47'40	0♏26	21°49	1♊10	0♊16	2°28	19°54	5° 6	2°34	5°52	0°R38	29°19	16°24	n.a.	S 13
S 14	17 40 53	26°47'18	14°49	23°46	2°24	1° 3	2°42	19°52	5° 5	2°35	5°51	0°37	29°15	16°30	n.a.	S 14
M15	17 44 49	27°46'54	29°12	25°45	3°38	1°50	2°55	19°50	5° 3	2°36	5°50	0°34	29°12	16°37	n.a.	M15
T 16	17 48 46	28°46'28	13♐32	27°45	4°52	2°37	3° 9	19°49	5° 2	2°38	5°50	0°29	29° 9	16°44	n.a.	T 16
W17	17 52 42	29°46'01	27°42	29°46	6° 6	3°24	3°23	19°47	5° 1	2°39	5°49	0°21	29° 6	16°50	n.a.	W17
T 18	17 56 39	0♋45'31	11♑37	1♋48	7°20	4°11	3°37	19°44	5° 0	2°40	5°48	0°11	29° 3	16°57	n.a.	T 18
F 19	18 0 36	1°45'00	25°14	3°51	8°34	4°58	3°51	19°42	4°59	2°41	5°47	0° 0	29° 0	17° 4	n.a.	F 19
S 20	18 4 32	2°44'27	8♒29	5°54	9°48	5°45	4° 4	19°40	4°58	2°43	5°47	29♎50	28°56	17°10	n.a.	S 20
S 21	18 8 29	3°43'53	21°22	7°58	11° 2	6°32	4°18	19°38	4°57	2°44	5°46	29°41	28°53	17°17	n.a.	S 21
M22	18 12 25	4°43'17	3♓54	10° 2	12°17	7°19	4°31	19°35	4°56	2°45	5°45	29°35	28°50	17°24	n.a.	M22
T 23	18 16 22	5°42'40	16° 8	12° 7	13°31	8° 6	4°45	19°32	4°55	2°47	5°45	29°30	28°47	17°30	n.a.	T 23
W24	18 20 18	6°42'01	28° 9	14°11	14°45	8°53	4°58	19°30	4°54	2°48	5°44	29°28	28°44	17°37	n.a.	W24
T 25	18 24 15	7°41'21	10♈ 0	16°14	15°59	9°40	5°12	19°27	4°53	2°50	5°44	29°D28	28°41	17°43	n.a.	T 25
F 26	18 28 11	8°40'39	21°48	18°17	17°13	10°27	5°25	19°24	4°52	2°51	5°43	29°28	28°37	17°50	n.a.	F 26
S 27	18 32 8	9°39'55	3♉38	20°18	18°27	11°14	5°38	19°21	4°52	2°53	5°43	29°R29	28°34	17°57	n.a.	S 27
S 28	18 36 5	10°39'11	15°35	22°18	19°41	12° 1	5°52	19°18	4°51	2°54	5°42	29°27	28°31	18° 3	n.a.	S 28
M29	18 40 1	11°38'24	27°44	24°16	20°55	12°48	6° 5	19°15	4°50	2°56	5°42	29°24	28°28	18°10	n.a.	M29
T 30	18 43 58	12♋37'37	10♊ 9	26♋12	22♊ 9	13♊35	6♊18	19♒12	4♏50	2♍57	5♏41	29♎18	28♎25	18♈17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n53	15n38	1s37	17n22	2s17	14n50	1s32	16n37	0s56	18n44	0s51	13s30	0n57	12s11	0n52	9n41	0s44	3s30	10n14	11s42	11s10	7n 1		n.a.
T 2	22 0	17 27	2 37	17 45	2 14	15 9	1 33	16 49	0 56	18 46	0 51	13 30	0 57	12 10	0 52	9 41	0 44	3 30	10 14	11 40	11 9	7 3		n.a.
W 3	22 6	18 27	3 31	18 8	2 11	15 28	1 34	17 1	0 55	18 49	0 52	13 30	0 57	12 9	0 52	9 40	0 44	3 30	10 14	11 38	11 8	7 4		n.a.
T 4	22 12	18 33	4 15	18 31	2 7	15 47	1 35	17 13	0 55	18 52	0 52	13 30	0 57	12 9	0 52	9 40	0 44	3 29	10 14	11 36	11 7	7 6		n.a.
F 5	22 18	17 41	4 47	18 53	2 3	16 5	1 36	17 25	0 55	18 55	0 52	13 31	0 57	12 8	0 52	9 40	0 43	3 29	10 14	11 33	11 6	7 8		n.a.
S 6	22 23	15 53	5 5	19 15	1 58	16 23	1 37	17 37	0 54	18 58	0 52	13 31	0 57	12 8	0 52	9 40	0 43	3 29	10 14	11 30	11 5	7 10		n.a.
S 7	22 28	13 12	5 6	19 35	1 53	16 40	1 37	17 48	0 54	19 1	0 52	13 31	0 57	12 7	0 52	9 39	0 43	3 29	10 14	11 28	11 4	7 11		n.a.
M 8	22 32	9 47	4 50	19 55	1 47	16 57	1 38	17 59	0 53	19 3	0 52	13 32	0 57	12 7	0 52	9 39	0 43	3 29	10 13	11 26	11 3	7 13		n.a.
T 9	22 36	5 48	4 17	20 15	1 41	17 14	1 38	18 10	0 53	19 6	0 52	13 32	0 57	12 6	0 52	9 39	0 43	3 28	10 13	11 24	11 2	7 15		n.a.
W10	22 39	1 27	3 29	20 33	1 35	17 30	1 38	18 21	0 52	19 9	0 52	13 32	0 58	12 6	0 52	9 38	0 43	3 28	10 13	11 24	11 0	7 16		n.a.
T 11	22 42	3s 1	2 28	20 51	1 28	17 46	1 39	18 31	0 52	19 11	0 52	13 33	0 58	12 5	0 52	9 38	0 43	3 28	10 13	11 24	10 59	7 18		n.a.
F 12	22 44	7 23	1 17	21 7	1 21	18 1	1 39	18 41	0 52	19 14	0 52	13 33	0 58	12 5	0 52	9 38	0 43	3 28	10 13	11 24	10 58	7 20		n.a.
S 13	22 46	11 21	0 1	21 23	1 13	18 16	1 39	18 52	0 51	19 17	0 52	13 34	0 58	12 5	0 52	9 37	0 43	3 28	10 13	11 24	10 57	7 21		n.a.
S 14	22 48	14 40	1n15	21 37	1 5	18 30	1 39	19 2	0 51	19 19	0 52	13 34	0 58	12 4	0 52	9 37	0 43	3 28	10 12	11 24	10 56	7 23		n.a.
M15	22 49	17 5	2 27	21 50	0 56	18 44	1 39	19 11	0 50	19 22	0 52	13 35	0 58	12 4	0 52	9 37	0 43	3 28	10 12	11 23	10 55	7 25		n.a.
T 16	22 50	18 24	3 29	22 2	0 47	18 57	1 39	19 21	0 50	19 24	0 52	13 35	0 58	12 3	0 52	9 36	0 43	3 28	10 12	11 21	10 54	7 27		n.a.
W17	22 50	18 32	4 17	22 12	0 38	19 10	1 39	19 30	0 49	19 27	0 52	13 36	0 58	12 3	0 52	9 36	0 43	3 27	10 12	11 18	10 53	7 28		n.a.
T 18	22 50	17 33	4 49	22 21	0 28	19 22	1 38	19 39	0 49	19 29	0 52	13 37	0 58	12 3	0 52	9 35	0 43	3 27	10 12	11 15	10 52	7 30		n.a.
F 19	22 50	15 35	5 3	22 28	0 18	19 34	1 38	19 48	0 48	19 32	0 52	13 37	0 58	12 3	0 52	9 35	0 43	3 27	10 12	11 11	10 51	7 32		n.a.
S 20	22 49	12 50	5 1	22 34	0 8	19 45	1 38	19 56	0 48	19 34	0 53	13 38	0 58	12 2	0 52	9 35	0 43	3 27	10 11	11 8	10 49	7 33		n.a.
S 21	22 47	9 32	4 43	22 38	0n 2	19 56	1 37	20 5	0 47	19 36	0 53	13 39	0 58	12 2	0 52	9 34	0 43	3 27	10 11	11 5	10 48	7 35		n.a.
M22	22 45	5 54	4 12	22 40	0 12	20 6	1 37	20 13	0 47	19 39	0 53	13 40	0 58	12 2	0 51	9 34	0 43	3 27	10 11	11 3	10 47	7 37		n.a.
T 23	22 43	2 6	3 30	22 41	0 23	20 15	1 36	20 21	0 46	19 41	0 53	13 40	0 58	12 1	0 51	9 33	0 43	3 27	10 11	11 1	10 46	7 38		n.a.
W24	22 40	1n43	2 39	22 39	0 33	20 24	1 35	20 28	0 46	19 43	0 53	13 41	0 58	12 1	0 51	9 33	0 43	3 27	10 11	11 1	10 45	7 40		n.a.
T 25	22 37	5 26	1 42	22 36	0 44	20 33	1 35	20 36	0 45	19 46	0 53	13 42	0 58	12 1	0 51	9 32	0 43	3 27	10 11	11 0	10 44	7 42		n.a.
F 26	22 34	8 55	0 41	22 31	0 54	20 41	1 34	20 43	0 44	19 48	0 53	13 43	0 58	12 1	0 51	9 32	0 43	3 27	10 10	11 1	10 43	7 43		n.a.
S 27	22 30	12 4	0s22	22 24	1 4	20 48	1 33	20 50	0 44	19 50	0 53	13 44	0 58	12 1	0 51	9 31	0 43	3 27	10 10	11 1	10 42	7 45		n.a.
S 28	22 25	14 44	1 25	22 16	1 14	20 55	1 32	20 57	0 43	19 52	0 53	13 45	0 58	12 0	0 51	9 31	0 43	3 27	10 10	11 0	10 41	7 47		n.a.
M29	22 21	16 49	2 24	22 6	1 24	21 1	1 31	21 3	0 43	19 54	0 53	13 46	0 58	12 0	0 51	9 30	0 43	3 27	10 10	10 59	10 40	7 48		n.a.
T 30	22n15	18n 8	3s18	21n54	1n33	21n 7	1s30	21n 9	0s42	19n56	0s53	13s47	0n58	12s 0	0n51	9n30	0s43	3s27	10n10	10s57	10s38	7n50		n.a.

Julian Day Number = 4339999.5, Delta T = 24h08m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°44'38, Lahiri = 96°51'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7170

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 47 54	13♋36'47	22♊51	28♋ 5	23♊23	14♊22	6♊31	19°R 9	4°R49	2♍59	5°R41	29°R 9	28♎21	18♈23	n.a.	W 1
T 2	18 51 51	14°35'56	5♋53	29°55	24°37	15° 9	6°44	19♒ 6	4♏49	3° 0	5♏40	28♎58	28°18	18°30	n.a.	T 2
F 3	18 55 47	15°35'04	19°13	1♌42	25°52	15°56	6°57	19° 2	4°49	3° 2	5°40	28°46	28°15	18°37	n.a.	F 3
S 4	18 59 44	16°34'09	2♌49	3°25	27° 6	16°43	7°10	18°59	4°48	3° 4	5°40	28°34	28°12	18°43	n.a.	S 4
S 5	19 3 40	17°33'13	16°38	5° 5	28°20	17°30	7°23	18°55	4°48	3° 5	5°40	28°23	28° 9	18°50	n.a.	S 5
M 6	19 7 37	18°32'15	0♍37	6°40	29°34	18°17	7°35	18°52	4°48	3° 7	5°39	28°14	28° 6	18°57	n.a.	M 6
T 7	19 11 34	19°31'15	14°41	8°11	0♋48	19° 4	7°48	18°48	4°48	3° 9	5°39	28° 7	28° 2	19° 3	n.a.	T 7
W 8	19 15 30	20°30'12	28°47	9°37	2° 2	19°51	8° 0	18°44	4°48	3°11	5°39	28° 4	27°59	19°10	n.a.	W 8
T 9	19 19 27	21°29'08	12♎54	10°59	3°16	20°38	8°13	18°41	4°D47	3°12	5°39	28° 3	27°56	19°16	n.a.	T 9
F 10	19 23 23	22°28'02	27° 1	12°16	4°30	21°25	8°25	18°37	4°47	3°14	5°39	28° 3	27°53	19°23	n.a.	F 10
S 11	19 27 20	23°26'54	11♏ 5	13°28	5°44	22°12	8°38	18°33	4°48	3°16	5°38	28° 2	27°50	19°30	n.a.	S 11
S 12	19 31 16	24°25'44	25° 8	14°35	6°58	22°59	8°50	18°29	4°48	3°18	5°38	28° 0	27°47	19°36	n.a.	S 12
M13	19 35 13	25°24'32	9♐ 6	15°37	8°12	23°46	9° 2	18°25	4°48	3°20	5°38	27°56	27°43	19°43	n.a.	M13
T 14	19 39 10	26°23'18	22°59	16°33	9°26	24°33	9°14	18°21	4°48	3°21	5°D38	27°49	27°40	19°50	n.a.	T 14
W15	19 43 6	27°22'02	6♑44	17°25	10°40	25°20	9°26	18°17	4°48	3°23	5°38	27°39	27°37	19°56	n.a.	W15
T 16	19 47 3	28°20'44	20°17	18°10	11°54	26° 6	9°38	18°13	4°49	3°25	5°38	27°27	27°34	20° 3	n.a.	T 16
F 17	19 50 59	29°19'25	3♒35	18°50	13° 8	26°53	9°50	18° 9	4°49	3°27	5°38	27°15	27°31	20°10	n.a.	F 17
S 18	19 54 56	0♌18'04	16°37	19°25	14°22	27°40	10° 2	18° 4	4°49	3°29	5°38	27° 2	27°27	20°16	n.a.	S 18
S 19	19 58 52	1°16'41	29°21	19°54	15°36	28°27	10°14	18° 0	4°50	3°31	5°39	26°51	27°24	20°23	n.a.	S 19
M20	20 2 49	2°15'17	11♓48	20°18	16°50	29°14	10°25	17°56	4°51	3°33	5°39	26°42	27°21	20°30	n.a.	M20
T 21	20 6 45	3°13'51	24° 0	20°36	18° 4	0♋ 0	10°37	17°52	4°51	3°35	5°39	26°36	27°18	20°36	n.a.	T 21
W22	20 10 42	4°12'24	5♈59	20°49	19°18	0°47	10°48	17°47	4°52	3°37	5°39	26°32	27°15	20°43	n.a.	W22
T 23	20 14 39	5°10'56	17°50	20°56	20°32	1°34	11° 0	17°43	4°52	3°39	5°39	26°31	27°12	20°49	n.a.	T 23
F 24	20 18 35	6° 9'26	29°38	20°R58	21°46	2°21	11°11	17°38	4°53	3°41	5°39	26°D31	27° 8	20°56	n.a.	F 24
S 25	20 22 32	7° 7'55	11♉29	20°55	23° 0	3° 7	11°22	17°34	4°54	3°43	5°40	26°R31	27° 5	21° 3	n.a.	S 25
S 26	20 26 28	8° 6'23	23°27	20°46	24°14	3°54	11°33	17°29	4°55	3°45	5°40	26°30	27° 2	21° 9	n.a.	S 26
M27	20 30 25	9° 4'50	5♊38	20°34	25°28	4°41	11°44	17°25	4°56	3°47	5°40	26°27	26°59	21°16	n.a.	M27
T 28	20 34 21	10° 3'15	18° 7	20°16	26°42	5°27	11°55	17°20	4°57	3°49	5°41	26°22	26°56	21°23	n.a.	T 28
W29	20 38 18	11° 1'39	0♋57	19°55	27°56	6°14	12° 6	17°16	4°58	3°51	5°41	26°14	26°53	21°29	n.a.	W29
T 30	20 42 15	12° 0'01	14°10	19°30	29°10	7° 0	12°16	17°11	4°59	3°54	5°42	26° 4	26°49	21°36	n.a.	T 30
F 31	20 46 11	12♌58'23	27♋47	19♌ 2	0♌24	7♋47	12♊27	17♒ 7	5♏ 0	3♍56	5♏42	25♎53	26♎46	21♈43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n10	18n36	4s 4	21n41	1n41	21n12	1s29	21n15	0s42	19n58	0s53	13s48	0n58	12s 0	0n51	9n29	0s43	3s28	10n 9	10s54	10s37	7n52		n.a.
T 2	22 4	18 5	4 37	21 26	1 49	21 16	1 28	21 21	0 41	20 0	0 54	13 49	0 58	12 0	0 51	9 29	0 43	3 28	10 9	10 50	10 36	7 53		n.a.
F 3	21 57	16 36	4 57	21 10	1 56	21 20	1 27	21 27	0 40	20 2	0 54	13 50	0 58	12 0	0 51	9 28	0 43	3 28	10 9	10 46	10 35	7 55		n.a.
S 4	21 50	14 9	5 0	20 53	2 2	21 23	1 25	21 32	0 40	20 4	0 54	13 51	0 57	12 0	0 51	9 28	0 43	3 28	10 9	10 42	10 34	7 57		n.a.
S 5	21 43	10 53	4 46	20 35	2 8	21 26	1 24	21 37	0 39	20 6	0 54	13 52	0 57	12 0	0 51	9 27	0 43	3 28	10 8	10 38	10 33	7 58		n.a.
M 6	21 35	6 59	4 15	20 17	2 13	21 28	1 22	21 42	0 39	20 8	0 54	13 53	0 57	12 0	0 51	9 27	0 43	3 28	10 8	10 35	10 32	8 0		n.a.
T 7	21 27	2 40	3 28	19 58	2 16	21 29	1 21	21 46	0 38	20 10	0 54	13 54	0 57	12 0	0 51	9 26	0 43	3 28	10 8	10 32	10 31	8 2		n.a.
W 8	21 19	1s48	2 28	19 38	2 19	21 30	1 19	21 50	0 37	20 12	0 54	13 55	0 57	12 0	0 51	9 25	0 43	3 28	10 8	10 31	10 30	8 3		n.a.
T 9	21 10	6 12	1 19	19 18	2 21	21 30	1 18	21 54	0 37	20 14	0 54	13 56	0 57	12 0	0 51	9 25	0 43	3 28	10 8	10 31	10 29	8 5		n.a.
F 10	21 1	10 14	0 5	18 58	2 22	21 30	1 16	21 58	0 36	20 16	0 54	13 57	0 57	12 0	0 51	9 24	0 43	3 29	10 7	10 31	10 27	8 7		n.a.
S 11	20 52	13 41	1n 8	18 37	2 21	21 28	1 15	22 1	0 35	20 17	0 54	13 59	0 57	12 0	0 51	9 24	0 43	3 29	10 7	10 31	10 26	8 8		n.a.
S 12	20 42	16 20	2 18	18 17	2 20	21 27	1 13	22 5	0 35	20 19	0 55	14 0	0 57	12 0	0 50	9 23	0 42	3 29	10 7	10 30	10 25	8 10		n.a.
M13	20 31	17 59	3 19	17 56	2 17	21 24	1 11	22 8	0 34	20 21	0 55	14 1	0 57	12 0	0 50	9 22	0 42	3 29	10 7	10 29	10 24	8 12		n.a.
T 14	20 21	18 32	4 7	17 36	2 13	21 22	1 9	22 10	0 33	20 23	0 55	14 2	0 57	12 0	0 50	9 22	0 42	3 29	10 7	10 26	10 23	8 13		n.a.
W15	20 10	18 0	4 41	17 16	2 8	21 18	1 7	22 13	0 33	20 24	0 55	14 3	0 57	12 0	0 50	9 21	0 42	3 30	10 6	10 23	10 22	8 15		n.a.
T 16	19 58	16 26	4 58	16 57	2 2	21 14	1 5	22 15	0 32	20 26	0 55	14 5	0 57	12 0	0 50	9 20	0 42	3 30	10 6	10 18	10 21	8 16		n.a.
F 17	19 47	14 1	4 58	16 38	1 55	21 9	1 4	22 17	0 31	20 27	0 55	14 6	0 57	12 1	0 50	9 20	0 42	3 30	10 6	10 14	10 20	8 18		n.a.
S 18	19 35	10 57	4 43	16 19	1 47	21 4	1 2	22 18	0 31	20 29	0 55	14 7	0 57	12 1	0 50	9 19	0 42	3 30	10 6	10 10	10 19	8 20		n.a.
S 19	19 22	7 26	4 14	16 1	1 37	20 58	1 0	22 20	0 30	20 30	0 55	14 9	0 57	12 1	0 50	9 18	0 42	3 30	10 5	10 6	10 17	8 21		n.a.
M20	19 10	3 40	3 33	15 44	1 27	20 51	0 57	22 21	0 29	20 32	0 55	14 10	0 57	12 1	0 50	9 18	0 42	3 31	10 5	10 3	10 16	8 23		n.a.
T 21	18 57	0n11	2 43	15 27	1 15	20 44	0 55	22 22	0 29	20 33	0 56	14 11	0 57	12 2	0 50	9 17	0 42	3 31	10 5	10 0	10 15	8 25		n.a.
W22	18 43	3 57	1 47	15 11	1 2	20 37	0 53	22 22	0 28	20 35	0 56	14 13	0 57	12 2	0 50	9 16	0 42	3 31	10 5	9 59	10 14	8 26		n.a.
T 23	18 30	7 32	0 46	14 55	0 48	20 28	0 51	22 22	0 27	20 36	0 56	14 14	0 57	12 2	0 50	9 16	0 42	3 32	10 5	9 59	10 13	8 28		n.a.
F 24	18 16	10 48	0s17	14 41	0 34	20 19	0 49	22 22	0 27	20 38	0 56	14 15	0 57	12 2	0 50	9 15	0 42	3 32	10 4	9 59	10 12	8 29		n.a.
S 25	18 1	13 39	1 19	14 27	0 18	20 10	0 47	22 22	0 26	20 39	0 56	14 17	0 57	12 3	0 50	9 14	0 42	3 32	10 4	9 59	10 11	8 31		n.a.
S 26	17 47	15 56	2 18	14 14	0 2	20 0	0 44	22 22	0 25	20 40	0 56	14 18	0 57	12 3	0 50	9 13	0 42	3 32	10 4	9 58	10 10	8 33		n.a.
M27	17 32	17 33	3 12	14 2	0s16	19 49	0 42	22 21	0 24	20 42	0 56	14 19	0 57	12 3	0 50	9 13	0 42	3 33	10 4	9 57	10 8	8 34		n.a.
T 28	17 17	18 22	3 58	13 50	0 33	19 38	0 40	22 20	0 24	20 43	0 57	14 21	0 57	12 4	0 50	9 12	0 42	3 33	10 3	9 55	10 7	8 36		n.a.
W29	17 2	18 17	4 33	13 39	0 51	19 26	0 38	22 19	0 23	20 44	0 57	14 22	0 56	12 4	0 50	9 11	0 42	3 33	10 3	9 53	10 6	8 37		n.a.
T 30	16 46	17 12	4 56	13 30	1 10	19 14	0 35	22 17	0 22	20 45	0 57	14 24	0 56	12 4	0 50	9 11	0 42	3 34	10 3	9 49	10 5	8 39		n.a.
F 31	16n30	15n 9	5s 2	13n20	1s28	19n 1	0s33	22n16	0s21	20n47	0s57	14s25	0n56	12s 5	0n50	9n10	0s42	3s34	10n 3	9s45	10s 4	8n41		n.a.

Julian Day Number = 4340029.5, Delta T = 24h08m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°44'42, Lahiri = 96°51'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7170

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 8	13♌56'42	11♌44	18°R32	1♌38	8♋34	12♊37	17°R 2	5♏ 1	3♍58	5♏43	25°R42	26♎43	21♈49	n.a.	S 1
S 2	20 54 4	14°55'01	25°58	17♌59	2°52	9°20	12°48	16♒58	5° 2	4° 0	5°43	25♎31	26°40	21°56	n.a.	S 2
M 3	20 58 1	15°53'18	10♍22	17°25	4° 6	10° 6	12°58	16°53	5° 4	4° 2	5°44	25°23	26°37	22° 3	n.a.	M 3
T 4	21 1 57	16°51'33	24°51	16°50	5°19	10°53	13° 8	16°48	5° 5	4° 4	5°44	25°17	26°33	22° 9	n.a.	T 4
W 5	21 5 54	17°49'46	9♎19	16°15	6°33	11°39	13°18	16°44	5° 6	4° 6	5°45	25°14	26°30	22°16	n.a.	W 5
T 6	21 9 51	18°47'58	23°41	15°40	7°47	12°26	13°28	16°39	5° 8	4° 9	5°45	25°D13	26°27	22°23	n.a.	T 6
F 7	21 13 47	19°46'08	7♏56	15° 6	9° 1	13°12	13°37	16°35	5° 9	4°11	5°46	25°13	26°24	22°29	n.a.	F 7
S 8	21 17 44	20°44'17	22° 0	14°34	10°15	13°58	13°47	16°30	5°11	4°13	5°47	25°R14	26°21	22°36	n.a.	S 8
S 9	21 21 40	21°42'24	5♐53	14° 4	11°29	14°45	13°57	16°26	5°12	4°15	5°47	25°13	26°18	22°42	n.a.	S 9
M10	21 25 37	22°40'30	19°36	13°36	12°43	15°31	14° 6	16°21	5°14	4°17	5°48	25°10	26°14	22°49	n.a.	M10
T 11	21 29 33	23°38'34	3♑ 9	13°12	13°57	16°17	14°15	16°16	5°16	4°20	5°49	25° 5	26°11	22°56	n.a.	T 11
W12	21 33 30	24°36'36	16°29	12°51	15°11	17° 3	14°24	16°12	5°17	4°22	5°50	24°57	26° 8	23° 2	n.a.	W12
T 13	21 37 27	25°34'37	29°38	12°33	16°25	17°49	14°33	16° 7	5°19	4°24	5°51	24°48	26° 5	23° 9	n.a.	T 13
F 14	21 41 23	26°32'36	12♒34	12°20	17°39	18°35	14°42	16° 3	5°21	4°26	5°51	24°37	26° 2	23°16	n.a.	F 14
S 15	21 45 20	27°30'34	25°17	12°10	18°53	19°21	14°51	15°59	5°23	4°29	5°52	24°27	25°58	23°22	n.a.	S 15
S 16	21 49 16	28°28'31	7♓47	12° 5	20° 6	20° 7	15° 0	15°54	5°25	4°31	5°53	24°18	25°55	23°29	n.a.	S 16
M17	21 53 13	29°26'27	20° 3	12°D 4	21°20	20°53	15° 8	15°50	5°27	4°33	5°54	24°11	25°52	23°36	n.a.	M17
T 18	21 57 9	0♍24'22	2♈ 8	12° 8	22°34	21°39	15°16	15°45	5°29	4°35	5°55	24° 7	25°49	23°42	n.a.	T 18
W19	22 1 6	1°22'15	14° 3	12°17	23°48	22°25	15°25	15°41	5°31	4°37	5°56	24° 4	25°46	23°49	n.a.	W19
T 20	22 5 3	2°20'08	25°53	12°29	25° 2	23°11	15°33	15°37	5°33	4°40	5°57	24°D 4	25°43	23°55	n.a.	T 20
F 21	22 8 59	3°18'00	7♉40	12°47	26°16	23°57	15°41	15°32	5°35	4°42	5°58	24° 4	25°39	24° 2	n.a.	F 21
S 22	22 12 56	4°15'51	19°30	13° 8	27°30	24°42	15°48	15°28	5°37	4°44	5°59	24° 5	25°36	24° 9	n.a.	S 22
S 23	22 16 52	5°13'41	1♊28	13°34	28°44	25°28	15°56	15°24	5°39	4°46	6° 0	24°R 6	25°33	24°15	n.a.	S 23
M24	22 20 49	6°11'31	13°39	14° 5	29°58	26°14	16° 3	15°20	5°42	4°49	6° 1	24° 6	25°30	24°22	n.a.	M24
T 25	22 24 45	7° 9'19	26° 7	14°39	1♍12	26°59	16°11	15°16	5°44	4°51	6° 2	24° 4	25°27	24°29	n.a.	T 25
W26	22 28 42	8° 7'08	8♋58	15°18	2°25	27°45	16°18	15°12	5°46	4°53	6° 3	24° 1	25°24	24°35	n.a.	W26
T 27	22 32 39	9° 4'55	22°15	16° 0	3°39	28°31	16°25	15° 8	5°49	4°55	6° 5	23°55	25°20	24°42	n.a.	T 27
F 28	22 36 35	10° 2'42	5♌57	16°47	4°53	29°16	16°32	15° 4	5°51	4°58	6° 6	23°49	25°17	24°49	n.a.	F 28
S 29	22 40 32	11° 0'27	20° 5	17°37	6° 7	0♌ 2	16°39	15° 0	5°54	5° 0	6° 7	23°42	25°14	24°55	n.a.	S 29
S 30	22 44 28	11°58'12	4♍34	18°31	7°21	0°47	16°45	14°56	5°56	5° 2	6° 8	23°36	25°11	25° 2	n.a.	S 30
M31	22 48 25	12♍55'57	19♍18	19♌29	8♍35	1♌32	16♊52	14♒52	5♏59	5♍ 4	6♏ 9	23♎31	25♎ 8	25♈ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n14	12n10	4s50	13n12	1s46	18n48	0s30	22n14	0s21	20n48	0s57	14s27	0n56	12s 5	0n49	9n 9	0s42	3s34	10n 3	9s41	10s 3	8n42		n.a.
S 2	15 57	8 26	4 21	13 4	2 5	18 34	0 28	22 11	0 20	20 49	0 57	14 28	0 56	12 6	0 49	9 8	0 42	3 35	10 2	9 38	10 2	8 44		n.a.
M 3	15 40	4 10	3 35	12 57	2 22	18 20	0 26	22 9	0 19	20 50	0 57	14 29	0 56	12 6	0 49	9 8	0 42	3 35	10 2	9 35	10 1	8 45		n.a.
T 4	15 23	0s22	2 34	12 51	2 40	18 5	0 23	22 6	0 18	20 51	0 58	14 31	0 56	12 7	0 49	9 7	0 42	3 36	10 2	9 33	10 0	8 47		n.a.
W 5	15 6	4 53	1 24	12 46	2 56	17 50	0 21	22 3	0 18	20 52	0 58	14 32	0 56	12 7	0 49	9 6	0 42	3 36	10 2	9 31	9 58	8 49		n.a.
T 6	14 49	9 6	0 8	12 41	3 12	17 34	0 18	22 0	0 17	20 53	0 58	14 34	0 56	12 8	0 49	9 5	0 42	3 36	10 1	9 31	9 57	8 50		n.a.
F 7	14 31	12 44	1n 7	12 36	3 26	17 18	0 16	21 56	0 16	20 54	0 58	14 35	0 56	12 8	0 49	9 5	0 42	3 37	10 1	9 31	9 56	8 52		n.a.
S 8	14 13	15 35	2 18	12 32	3 40	17 1	0 13	21 52	0 15	20 55	0 58	14 36	0 56	12 9	0 49	9 4	0 42	3 37	10 1	9 31	9 55	8 53		n.a.
S 9	13 55	17 29	3 19	12 29	3 52	16 44	0 11	21 48	0 14	20 56	0 58	14 38	0 56	12 9	0 49	9 3	0 42	3 38	10 1	9 31	9 54	8 55		n.a.
M10	13 37	18 19	4 8	12 26	4 3	16 26	0 8	21 44	0 14	20 57	0 59	14 39	0 55	12 10	0 49	9 2	0 42	3 38	10 1	9 30	9 53	8 57		n.a.
T 11	13 18	18 5	4 43	12 23	4 13	16 8	0 6	21 40	0 13	20 58	0 59	14 41	0 55	12 11	0 49	9 2	0 42	3 38	10 0	9 28	9 52	8 58		n.a.
W12	12 59	16 52	5 1	12 21	4 21	15 49	0 4	21 35	0 12	20 59	0 59	14 42	0 55	12 11	0 49	9 1	0 42	3 39	10 0	9 25	9 51	9 0		n.a.
T 13	12 40	14 46	5 3	12 19	4 28	15 30	0 1	21 30	0 11	20 59	0 59	14 43	0 55	12 12	0 49	9 0	0 42	3 39	10 0	9 22	9 49	9 1		n.a.
F 14	12 21	11 57	4 50	12 17	4 34	15 11	0n 1	21 25	0 10	21 0	0 59	14 45	0 55	12 12	0 49	8 59	0 42	3 40	10 0	9 18	9 48	9 3		n.a.
S 15	12 2	8 38	4 22	12 15	4 38	14 51	0 4	21 19	0 10	21 1	0 59	14 46	0 55	12 13	0 49	8 58	0 42	3 40	10 0	9 15	9 47	9 4		n.a.
S 16	11 43	4 59	3 42	12 14	4 41	14 31	0 6	21 14	0 9	21 2	1 0	14 48	0 55	12 14	0 49	8 58	0 42	3 41	9 59	9 12	9 46	9 6		n.a.
M17	11 23	1 12	2 52	12 13	4 42	14 10	0 9	21 8	0 8	21 3	1 0	14 49	0 55	12 14	0 49	8 57	0 42	3 41	9 59	9 9	9 45	9 8		n.a.
T 18	11 3	2n36	1 55	12 11	4 43	13 49	0 11	21 2	0 7	21 3	1 0	14 50	0 55	12 15	0 49	8 56	0 42	3 42	9 59	9 7	9 44	9 9		n.a.
W19	10 43	6 14	0 54	12 10	4 42	13 28	0 14	20 55	0 6	21 4	1 0	14 52	0 55	12 16	0 49	8 55	0 42	3 42	9 59	9 6	9 43	9 11		n.a.
T 20	10 23	9 36	0s10	12 8	4 40	13 6	0 16	20 49	0 5	21 5	1 0	14 53	0 55	12 16	0 49	8 54	0 42	3 43	9 59	9 6	9 42	9 12		n.a.
F 21	10 3	12 34	1 13	12 6	4 37	12 44	0 18	20 42	0 5	21 5	1 0	14 54	0 54	12 17	0 49	8 54	0 42	3 43	9 58	9 6	9 40	9 14		n.a.
S 22	9 42	15 2	2 13	12 4	4 34	12 22	0 21	20 35	0 4	21 6	1 1	14 56	0 54	12 18	0 49	8 53	0 42	3 44	9 58	9 7	9 39	9 15		n.a.
S 23	9 22	16 52	3 8	12 2	4 29	11 59	0 23	20 28	0 3	21 6	1 1	14 57	0 54	12 19	0 48	8 52	0 42	3 44	9 58	9 7	9 38	9 17		n.a.
M24	9 1	17 58	3 56	11 59	4 23	11 36	0 25	20 20	0 2	21 7	1 1	14 58	0 54	12 19	0 48	8 51	0 42	3 45	9 58	9 7	9 37	9 19		n.a.
T 25	8 40	18 14	4 33	11 55	4 17	11 13	0 28	20 13	0 1	21 8	1 1	14 59	0 54	12 20	0 48	8 51	0 42	3 45	9 58	9 6	9 36	9 20		n.a.
W26	8 19	17 34	4 59	11 52	4 9	10 49	0 30	20 5	0 0	21 8	1 1	15 1	0 54	12 21	0 48	8 50	0 42	3 46	9 58	9 5	9 35	9 22		n.a.
T 27	7 58	15 58	5 9	11 47	4 1	10 25	0 32	19 57	0n 1	21 9	1 1	15 2	0 54	12 22	0 48	8 49	0 42	3 46	9 57	9 3	9 34	9 23		n.a.
F 28	7 37	13 25	5 2	11 42	3 53	10 1	0 34	19 49	0 1	21 9	1 2	15 3	0 54	12 23	0 48	8 48	0 42	3 47	9 57	9 1	9 33	9 25		n.a.
S 29	7 15	10 1	4 37	11 36	3 44	9 36	0 37	19 40	0 2	21 10	1 2	15 4	0 53	12 23	0 48	8 47	0 42	3 47	9 57	8 58	9 31	9 26		n.a.
S 30	6 54	5 57	3 54	11 30	3 34	9 12	0 39	19 32	0 3	21 10	1 2	15 6	0 53	12 24	0 48	8 47	0 42	3 48	9 57	8 56	9 30	9 28		n.a.
M31	6n32	1n26	2s55	11n22	3s24	8n47	0n41	19n23	0n 4	21n10	1s 2	15s 7	0n53	12s25	0n48	8n46	0s42	3s48	9n57	8s54	9s29	9n29		n.a.

Julian Day Number = 4340060.5, Delta T = 24h08m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°44'46, Lahiri = 96°51'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7170 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 52 21	13♍53'40	4♎10	20♌30	9♍49	2♌18	16♊58	14°R49	6♏ 1	5♍ 7	6♏11	23°R27	25♎ 4	25♈15	n.a.	T 1
W 2	22 56 18	14°51'22	19° 1	21°35	11° 3	3° 3	17° 4	14♒45	6° 4	5° 9	6°12	23°D26	25° 1	25°22	n.a.	W 2
T 3	23 0 14	15°49'04	3♏45	22°43	12°17	3°48	17°10	14°41	6° 7	5°11	6°13	23♎26	24°58	25°28	n.a.	T 3
F 4	23 4 11	16°46'44	18°16	23°55	13°31	4°33	17°16	14°38	6° 9	5°13	6°15	23°27	24°55	25°35	n.a.	F 4
S 5	23 8 8	17°44'24	2♐31	25°10	14°45	5°18	17°21	14°34	6°12	5°16	6°16	23°29	24°52	25°42	n.a.	S 5
S 6	23 12 4	18°42'02	16°28	26°29	15°59	6° 3	17°27	14°31	6°15	5°18	6°17	23°R30	24°49	25°48	n.a.	S 6
M 7	23 16 1	19°39'40	0♑ 6	27°51	17°13	6°48	17°32	14°28	6°18	5°20	6°19	23°29	24°45	25°55	n.a.	M 7
T 8	23 19 57	20°37'16	13°28	29°16	18°26	7°33	17°37	14°24	6°20	5°22	6°20	23°27	24°42	26° 2	n.a.	T 8
W 9	23 23 54	21°34'52	26°33	0♍44	19°40	8°18	17°42	14°21	6°23	5°24	6°22	23°24	24°39	26° 8	n.a.	W 9
T 10	23 27 50	22°32'27	9♒23	2°16	20°54	9° 3	17°47	14°18	6°26	5°26	6°23	23°20	24°36	26°15	n.a.	T 10
F 11	23 31 47	23°30'00	22° 0	3°50	22° 8	9°48	17°51	14°15	6°29	5°29	6°24	23°15	24°33	26°22	n.a.	F 11
S 12	23 35 44	24°27'34	4♓24	5°28	23°22	10°32	17°56	14°12	6°32	5°31	6°26	23°10	24°30	26°28	n.a.	S 12
S 13	23 39 40	25°25'06	16°38	7° 9	24°36	11°17	18° 0	14° 9	6°35	5°33	6°27	23° 6	24°26	26°35	n.a.	S 13
M14	23 43 37	26°22'38	28°42	8°53	25°50	12° 1	18° 4	14° 7	6°38	5°35	6°29	23° 2	24°23	26°42	n.a.	M14
T 15	23 47 33	27°20'10	10♈39	10°40	27° 4	12°46	18° 8	14° 4	6°41	5°37	6°31	23° 1	24°20	26°48	n.a.	T 15
W16	23 51 30	28°17'41	22°30	12°30	28°18	13°30	18°12	14° 1	6°44	5°39	6°32	23°D 0	24°17	26°55	n.a.	W16
T 17	23 55 26	29°15'12	4♉17	14°23	29°32	14°15	18°15	13°59	6°47	5°41	6°34	23° 0	24°14	27° 1	n.a.	T 17
F 18	23 59 23	0♎12'42	16° 5	16°19	0♎46	14°59	18°18	13°56	6°50	5°44	6°35	23° 2	24°10	27° 8	n.a.	F 18
S 19	0 3 19	1°10'13	27°56	18°17	1°59	15°43	18°22	13°54	6°54	5°46	6°37	23° 3	24° 7	27°15	n.a.	S 19
S 20	0 7 16	2° 7'43	9♊55	20°17	3°13	16°28	18°25	13°52	6°57	5°48	6°38	23° 5	24° 4	27°21	n.a.	S 20
M21	0 11 13	3° 5'13	22° 5	22°20	4°27	17°12	18°27	13°49	7° 0	5°50	6°40	23° 6	24° 1	27°28	n.a.	M21
T 22	0 15 9	4° 2'44	4♋32	24°25	5°41	17°56	18°30	13°47	7° 3	5°52	6°42	23°R 6	23°58	27°35	n.a.	T 22
W23	0 19 6	5° 0'14	17°20	26°31	6°55	18°40	18°32	13°45	7° 7	5°54	6°43	23° 6	23°55	27°41	n.a.	W23
T 24	0 23 2	5°57'44	0♌33	28°39	8° 9	19°24	18°34	13°43	7°10	5°56	6°45	23° 5	23°51	27°48	n.a.	T 24
F 25	0 26 59	6°55'15	14°12	0♎47	9°23	20° 8	18°36	13°41	7°13	5°58	6°47	23° 3	23°48	27°55	n.a.	F 25
S 26	0 30 55	7°52'45	28°18	2°57	10°37	20°52	18°38	13°40	7°17	6° 0	6°48	23° 1	23°45	28° 1	n.a.	S 26
S 27	0 34 52	8°50'16	12♍49	5° 7	11°51	21°35	18°40	13°38	7°20	6° 2	6°50	22°59	23°42	28° 8	n.a.	S 27
M28	0 38 48	9°47'46	27°40	7°18	13° 5	22°19	18°41	13°36	7°23	6° 4	6°52	22°58	23°39	28°15	n.a.	M28
T 29	0 42 45	10°45'16	12♎44	9°28	14°19	23° 3	18°42	13°35	7°27	6° 6	6°54	22°57	23°35	28°21	n.a.	T 29
W30	0 46 42	11♎42'47	27♎52	11♎38	15♎33	23♌46	18♊44	13♒34	7♏30	6♍ 8	6♏55	22°D57	23♎32	28♈28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n11	3s12	1s43	11n14	3s13	8n22	0n43	19n14	0n 5	21n11	1s 2	15s 8	0n53	12s26	0n48	8n45	0s42	3s49	9n57	8s53	9s28	9n31		n.a.
W 2	5 49	7 38	0 24	11 4	3 2	7 56	0 45	19 5	0 6	21 11	1 3	15 9	0 53	12 27	0 48	8 44	0 42	3 49	9 56	8 53	9 27	9 32		n.a.
T 3	5 27	11 34	0n56	10 54	2 51	7 31	0 47	18 55	0 7	21 12	1 3	15 10	0 53	12 28	0 48	8 43	0 42	3 50	9 56	8 53	9 26	9 34		n.a.
F 4	5 6	14 44	2 11	10 42	2 39	7 5	0 49	18 46	0 7	21 12	1 3	15 11	0 53	12 29	0 48	8 43	0 42	3 51	9 56	8 53	9 25	9 36		n.a.
S 5	4 44	16 55	3 17	10 29	2 27	6 39	0 51	18 36	0 8	21 12	1 3	15 13	0 53	12 30	0 48	8 42	0 42	3 51	9 56	8 54	9 23	9 37		n.a.
S 6	4 22	18 1	4 10	10 15	2 15	6 13	0 53	18 26	0 9	21 13	1 3	15 14	0 52	12 31	0 48	8 41	0 42	3 52	9 56	8 54	9 22	9 39		n.a.
M 7	4 0	18 3	4 47	10 0	2 2	5 46	0 55	18 16	0 10	21 13	1 4	15 15	0 52	12 31	0 48	8 40	0 42	3 52	9 56	8 54	9 21	9 40		n.a.
T 8	3 38	17 4	5 8	9 43	1 50	5 20	0 57	18 6	0 11	21 13	1 4	15 16	0 52	12 32	0 48	8 39	0 42	3 53	9 56	8 53	9 20	9 42		n.a.
W 9	3 15	15 12	5 12	9 25	1 37	4 53	0 58	17 55	0 12	21 13	1 4	15 17	0 52	12 33	0 48	8 39	0 42	3 53	9 55	8 52	9 19	9 43		n.a.
T 10	2 53	12 37	5 0	9 6	1 24	4 27	1 0	17 45	0 13	21 14	1 4	15 18	0 52	12 34	0 48	8 38	0 42	3 54	9 55	8 50	9 18	9 45		n.a.
F 11	2 31	9 29	4 34	8 44	1 11	4 0	1 2	17 34	0 14	21 14	1 4	15 19	0 52	12 35	0 48	8 37	0 42	3 55	9 55	8 49	9 17	9 46		n.a.
S 12	2 9	5 59	3 56	8 22	0 59	3 33	1 3	17 23	0 15	21 14	1 5	15 20	0 52	12 36	0 48	8 36	0 42	3 55	9 55	8 47	9 16	9 48		n.a.
S 13	1 47	2 16	3 7	7 57	0 46	3 6	1 5	17 12	0 15	21 14	1 5	15 21	0 51	12 37	0 48	8 36	0 42	3 56	9 55	8 45	9 14	9 49		n.a.
M14	1 24	1n29	2 10	7 31	0 34	2 38	1 7	17 1	0 16	21 14	1 5	15 22	0 51	12 38	0 48	8 35	0 42	3 56	9 55	8 44	9 13	9 51		n.a.
T 15	1 2	5 9	1 8	7 3	0 21	2 11	1 8	16 50	0 17	21 14	1 5	15 22	0 51	12 39	0 48	8 34	0 42	3 57	9 55	8 44	9 12	9 52		n.a.
W16	0 40	8 35	0 3	6 33	0 9	1 44	1 9	16 38	0 18	21 14	1 5	15 23	0 51	12 40	0 48	8 33	0 42	3 57	9 55	8 43	9 11	9 54		n.a.
T 17	0 17	11 39	1s 2	6 2	0n 2	1 16	1 11	16 27	0 19	21 15	1 6	15 24	0 51	12 41	0 48	8 33	0 42	3 58	9 54	8 43	9 10	9 55		n.a.
F 18	0s 5	14 15	2 4	5 29	0 14	0 49	1 12	16 15	0 20	21 15	1 6	15 25	0 51	12 42	0 48	8 32	0 42	3 59	9 54	8 44	9 9	9 57		n.a.
S 19	0 27	16 15	3 1	4 54	0 25	0 21	1 13	16 3	0 21	21 15	1 6	15 26	0 51	12 43	0 48	8 31	0 42	3 59	9 54	8 44	9 8	9 58		n.a.
S 20	0 50	17 34	3 51	4 17	0 35	0s 6	1 15	15 51	0 22	21 15	1 6	15 27	0 50	12 44	0 47	8 30	0 42	4 0	9 54	8 45	9 6	10 0		n.a.
M21	1 12	18 6	4 31	3 39	0 45	0 34	1 16	15 39	0 23	21 15	1 6	15 27	0 50	12 45	0 47	8 30	0 42	4 0	9 54	8 45	9 5	10 1		n.a.
T 22	1 34	17 46	5 0	3 0	0 54	1 1	1 17	15 27	0 24	21 15	1 7	15 28	0 50	12 47	0 47	8 29	0 42	4 1	9 54	8 46	9 4	10 3		n.a.
W23	1 56	16 32	5 15	2 19	1 2	1 29	1 18	15 14	0 24	21 15	1 7	15 29	0 50	12 48	0 47	8 28	0 42	4 2	9 54	8 45	9 3	10 4		n.a.
T 24	2 19	14 25	5 14	1 36	1 10	1 56	1 19	15 2	0 25	21 15	1 7	15 29	0 50	12 49	0 47	8 27	0 42	4 2	9 54	8 45	9 2	10 6		n.a.
F 25	2 41	11 26	4 55	0 52	1 17	2 24	1 20	14 49	0 26	21 15	1 7	15 30	0 50	12 50	0 47	8 27	0 42	4 3	9 54	8 44	9 1	10 7		n.a.
S 26	3 3	7 42	4 19	0 8	1 23	2 51	1 21	14 37	0 27	21 15	1 8	15 31	0 50	12 51	0 47	8 26	0 42	4 3	9 54	8 44	9 0	10 9		n.a.
S 27	3 25	3 25	3 25	0s38	1 28	3 19	1 22	14 24	0 28	21 14	1 8	15 31	0 49	12 52	0 47	8 25	0 42	4 4	9 54	8 43	8 58	10 10		n.a.
M28	3 47	1s11	2 16	1 24	1 33	3 46	1 22	14 11	0 29	21 14	1 8	15 32	0 49	12 53	0 47	8 25	0 42	4 4	9 54	8 43	8 57	10 12		n.a.
T 29	4 9	5 47	0 56	2 10	1 37	4 13	1 23	13 58	0 30	21 14	1 8	15 32	0 49	12 54	0 47	8 24	0 42	4 5	9 53	8 42	8 56	10 13		n.a.
W30	4s31	10s 2	0n27	2s58	1n39	4s41	1n24	13n45	0n31	21n14	1s 8	15s33	0n49	12s55	0n47	8n23	0s42	4s 6	9n53	8s42	8s55	10n15		n.a.

Julian Day Number = 4340091.5, Delta T = 24h08m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°44'51, Lahiri = 96°51'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7170

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 38	12♎40'17	12♏55	13♎47	16♎47	24♌30	18♊44	13°R32	7♏34	6♍ 9	6♏57	22♎57	23♎29	28♈34	n.a.	T 1
F 2	0 54 35	13°37'47	27°44	15°56	18° 1	25°13	18°45	13♒31	7°37	6°11	6°59	22°58	23°26	28°41	n.a.	F 2
S 3	0 58 31	14°35'17	12♐15	18° 4	19°14	25°57	18°45	13°30	7°41	6°13	7° 1	22°59	23°23	28°48	n.a.	S 3
S 4	1 2 28	15°32'47	26°22	20°10	20°28	26°40	18°46	13°29	7°44	6°15	7° 3	22°59	23°20	28°54	n.a.	S 4
M 5	1 6 24	16°30'17	10♑ 6	22°15	21°42	27°23	18°R46	13°28	7°48	6°17	7° 4	23° 0	23°16	29° 1	n.a.	M 5
T 6	1 10 21	17°27'46	23°26	24°19	22°56	28° 6	18°45	13°28	7°51	6°19	7° 6	23°R 0	23°13	29° 8	n.a.	T 6
W 7	1 14 17	18°25'15	6♒24	26°21	24°10	28°49	18°45	13°27	7°55	6°20	7° 8	22°59	23°10	29°14	n.a.	W 7
T 8	1 18 14	19°22'44	19° 4	28°21	25°24	29°32	18°45	13°26	7°58	6°22	7°10	22°59	23° 7	29°21	n.a.	T 8
F 9	1 22 10	20°20'13	1♓28	0♏20	26°38	0♍15	18°44	13°26	8° 2	6°24	7°12	22°59	23° 4	29°28	n.a.	F 9
S 10	1 26 7	21°17'42	13°39	2°17	27°52	0°58	18°43	13°25	8° 6	6°26	7°14	22°58	23° 1	29°34	n.a.	S 10
S 11	1 30 4	22°15'11	25°41	4°13	29° 6	1°41	18°42	13°25	8° 9	6°27	7°15	22°58	22°57	29°41	n.a.	S 11
M12	1 34 0	23°12'40	7♈36	6° 6	0♏20	2°24	18°40	13°25	8°13	6°29	7°17	22°D58	22°54	29°48	n.a.	M12
T 13	1 37 57	24°10'10	19°26	7°58	1°33	3° 6	18°39	13°D25	8°16	6°31	7°19	22°R58	22°51	29°54	n.a.	T 13
W14	1 41 53	25° 7'39	1♉14	9°49	2°47	3°49	18°37	13°25	8°20	6°32	7°21	22°58	22°48	0♉ 1	n.a.	W14
T 15	1 45 50	26° 5'09	13° 2	11°37	4° 1	4°31	18°35	13°25	8°24	6°34	7°23	22°58	22°45	0° 7	n.a.	T 15
F 16	1 49 46	27° 2'40	24°53	13°24	5°15	5°14	18°33	13°25	8°27	6°36	7°25	22°58	22°41	0°14	n.a.	F 16
S 17	1 53 43	28° 0'11	6♊48	15° 9	6°29	5°56	18°31	13°25	8°31	6°37	7°27	22°57	22°38	0°21	n.a.	S 17
S 18	1 57 39	28°57'43	18°51	16°52	7°43	6°38	18°28	13°26	8°35	6°39	7°29	22°56	22°35	0°27	n.a.	S 18
M19	2 1 36	29°55'15	1♋ 6	18°33	8°57	7°20	18°26	13°26	8°38	6°40	7°30	22°56	22°32	0°34	n.a.	M19
T 20	2 5 32	0♏52'48	13°34	20°13	10°11	8° 2	18°23	13°27	8°42	6°42	7°32	22°55	22°29	0°41	n.a.	T 20
W21	2 9 29	1°50'22	26°21	21°51	11°24	8°44	18°20	13°28	8°46	6°43	7°34	22°D55	22°26	0°47	n.a.	W21
T 22	2 13 26	2°47'57	9♌28	23°28	12°38	9°26	18°16	13°29	8°50	6°45	7°36	22°55	22°22	0°54	n.a.	T 22
F 23	2 17 22	3°45'33	23° 0	25° 2	13°52	10° 8	18°13	13°29	8°53	6°46	7°38	22°55	22°19	1° 1	n.a.	F 23
S 24	2 21 19	4°43'09	6♍56	26°35	15° 6	10°50	18° 9	13°30	8°57	6°47	7°40	22°56	22°16	1° 7	n.a.	S 24
S 25	2 25 15	5°40'46	21°18	28° 7	16°20	11°31	18° 5	13°32	9° 1	6°49	7°42	22°57	22°13	1°14	n.a.	S 25
M26	2 29 12	6°38'24	6♎ 1	29°37	17°34	12°13	18° 1	13°33	9° 4	6°50	7°44	22°58	22°10	1°21	n.a.	M26
T 27	2 33 8	7°36'03	21° 2	1♐ 5	18°48	12°55	17°57	13°34	9° 8	6°51	7°46	22°R58	22° 7	1°27	n.a.	T 27
W28	2 37 5	8°33'43	6♏12	2°31	20° 1	13°36	17°53	13°36	9°12	6°53	7°48	22°58	22° 3	1°34	n.a.	W28
T 29	2 41 1	9°31'24	21°22	3°55	21°15	14°17	17°48	13°37	9°16	6°54	7°50	22°57	22° 0	1°40	n.a.	T 29
F 30	2 44 58	10°29'05	6♐23	5°18	22°29	14°58	17°44	13°39	9°19	6°55	7°51	22°55	21°57	1°47	n.a.	F 30
S 31	2 48 54	11♏26'47	21♐ 6	6♐39	23♏43	15♍40	17♊39	13♒40	9♏23	6♍56	7♏53	22♎53	21♎54	1♉54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s53	13s36	1n49	3s45	1n41	5s 8	1n24	13n32	0n32	21n14	1s 9	15s33	0n49	12s56	0n47	8n22	0s42	4s 6	9n53	8s42	8s54	10n16		n.a.
F 2	5 15	16 12	3 1	4 32	1 42	5 35	1 25	13 18	0 33	21 14	1 9	15 34	0 49	12 57	0 47	8 22	0 42	4 7	9 53	8 43	8 53	10 18		n.a.
S 3	5 37	17 42	4 1	5 19	1 43	6 2	1 25	13 5	0 34	21 14	1 9	15 34	0 49	12 59	0 47	8 21	0 42	4 7	9 53	8 43	8 52	10 19		n.a.
S 4	5 58	18 3	4 44	6 6	1 42	6 28	1 26	12 51	0 35	21 13	1 9	15 35	0 48	13 0	0 47	8 20	0 42	4 8	9 53	8 43	8 50	10 21		n.a.
M 5	6 20	17 19	5 10	6 53	1 41	6 55	1 26	12 38	0 35	21 13	1 9	15 35	0 48	13 1	0 47	8 20	0 42	4 9	9 53	8 43	8 49	10 22		n.a.
T 6	6 41	15 38	5 18	7 39	1 39	7 22	1 26	12 24	0 36	21 13	1 10	15 36	0 48	13 2	0 47	8 19	0 42	4 9	9 53	8 43	8 48	10 23		n.a.
W 7	7 3	13 12	5 9	8 25	1 36	7 48	1 26	12 10	0 37	21 13	1 10	15 36	0 48	13 3	0 47	8 18	0 42	4 10	9 53	8 43	8 47	10 25		n.a.
T 8	7 24	10 12	4 46	9 10	1 33	8 14	1 26	11 57	0 38	21 13	1 10	15 36	0 48	13 4	0 47	8 18	0 42	4 10	9 53	8 43	8 46	10 26		n.a.
F 9	7 45	6 47	4 9	9 54	1 29	8 40	1 26	11 43	0 39	21 12	1 10	15 37	0 48	13 5	0 47	8 17	0 42	4 11	9 53	8 43	8 45	10 28		n.a.
S 10	8 6	3 9	3 22	10 38	1 25	9 6	1 26	11 29	0 40	21 12	1 10	15 37	0 47	13 7	0 47	8 17	0 42	4 11	9 53	8 43	8 44	10 29		n.a.
S 11	8 27	0n34	2 26	11 21	1 20	9 32	1 26	11 15	0 41	21 12	1 11	15 37	0 47	13 8	0 47	8 16	0 42	4 12	9 53	8 43	8 42	10 31		n.a.
M12	8 48	4 14	1 24	12 3	1 14	9 57	1 26	11 1	0 42	21 11	1 11	15 37	0 47	13 9	0 47	8 15	0 42	4 13	9 53	8 43	8 41	10 32		n.a.
T 13	9 9	7 43	0 20	12 44	1 9	10 22	1 26	10 47	0 43	21 11	1 11	15 37	0 47	13 10	0 47	8 15	0 42	4 13	9 53	8 43	8 40	10 34		n.a.
W14	9 29	10 54	0s46	13 24	1 2	10 47	1 26	10 33	0 44	21 11	1 11	15 37	0 47	13 11	0 47	8 14	0 42	4 14	9 53	8 43	8 39	10 35		n.a.
T 15	9 50	13 37	1 49	14 3	0 56	11 12	1 25	10 18	0 45	21 10	1 11	15 38	0 47	13 12	0 47	8 14	0 42	4 14	9 53	8 43	8 38	10 37		n.a.
F 16	10 10	15 47	2 48	14 41	0 49	11 36	1 25	10 4	0 46	21 10	1 12	15 38	0 47	13 13	0 47	8 13	0 42	4 15	9 53	8 43	8 37	10 38		n.a.
S 17	10 30	17 17	3 40	15 19	0 41	12 0	1 24	9 50	0 46	21 10	1 12	15 38	0 46	13 15	0 47	8 12	0 42	4 15	9 53	8 42	8 35	10 39		n.a.
S 18	10 50	18 1	4 23	15 55	0 34	12 24	1 24	9 35	0 47	21 9	1 12	15 38	0 46	13 16	0 47	8 12	0 42	4 16	9 53	8 42	8 34	10 41		n.a.
M19	11 10	17 55	4 55	16 30	0 26	12 48	1 23	9 21	0 48	21 9	1 12	15 38	0 46	13 17	0 47	8 11	0 42	4 17	9 53	8 42	8 33	10 42		n.a.
T 20	11 29	16 58	5 13	17 4	0 17	13 11	1 23	9 7	0 49	21 8	1 12	15 38	0 46	13 18	0 47	8 11	0 42	4 17	9 53	8 42	8 32	10 44		n.a.
W21	11 49	15 10	5 17	17 38	0 9	13 34	1 22	8 52	0 50	21 8	1 13	15 38	0 46	13 19	0 47	8 10	0 42	4 18	9 53	8 41	8 31	10 45		n.a.
T 22	12 8	12 32	5 4	18 10	0 0	13 57	1 21	8 38	0 51	21 8	1 13	15 38	0 46	13 20	0 47	8 10	0 42	4 18	9 53	8 41	8 30	10 47		n.a.
F 23	12 27	9 10	4 35	18 41	0s 8	14 19	1 20	8 23	0 52	21 7	1 13	15 38	0 45	13 22	0 47	8 9	0 42	4 19	9 53	8 42	8 29	10 48		n.a.
S 24	12 46	5 11	3 49	19 11	0 17	14 41	1 19	8 8	0 53	21 7	1 13	15 37	0 45	13 23	0 47	8 9	0 42	4 19	9 53	8 42	8 27	10 49		n.a.
S 25	13 5	0 48	2 47	19 40	0 26	15 3	1 18	7 54	0 54	21 6	1 13	15 37	0 45	13 24	0 47	8 8	0 42	4 20	9 53	8 42	8 26	10 51		n.a.
M26	13 24	3s45	1 33	20 8	0 35	15 24	1 17	7 39	0 55	21 6	1 13	15 37	0 45	13 25	0 47	8 8	0 42	4 20	9 53	8 43	8 25	10 52		n.a.
T 27	13 42	8 10	0 11	20 35	0 45	15 45	1 16	7 25	0 56	21 5	1 14	15 37	0 45	13 26	0 47	8 7	0 42	4 21	9 54	8 43	8 24	10 54		n.a.
W28	14 0	12 6	1n13	21 1	0 54	16 6	1 15	7 10	0 57	21 5	1 14	15 37	0 45	13 27	0 47	8 7	0 42	4 21	9 54	8 43	8 23	10 55		n.a.
T 29	14 18	15 13	2 31	21 27	1 3	16 26	1 14	6 55	0 58	21 4	1 14	15 36	0 45	13 29	0 47	8 6	0 42	4 22	9 54	8 42	8 22	10 57		n.a.
F 30	14 36	17 15	3 38	21 51	1 13	16 46	1 12	6 41	0 58	21 3	1 14	15 36	0 44	13 30	0 47	8 6	0 42	4 22	9 54	8 42	8 20	10 58		n.a.
S 31	14s53	18s 5	4n29	22s14	1s22	17s 5	1n11	6n26	0n59	21n 3	1s14	15s36	0n44	13s31	0n47	8n 5	0s42	4s23	9n54	8s41	8s19	10n59		n.a.

Julian Day Number = 4340121.5, Delta T = 24h08m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°44'55, Lahiri = 96°51'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7170

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 52 51	12♏24'30	5♉26	7♐59	24♏57	16♍21	17°R34	13♒42	9♏27	6♍58	7♏55	22°R50	21♎51	2♌ 0	n.a.	S 1
M 2	2 56 48	13°22'13	19°18	9°16	26°11	17° 2	17♊29	13°44	9°31	6°59	7°57	22♎48	21°47	2° 7	n.a.	M 2
T 3	3 0 44	14°19'57	2♒43	10°31	27°24	17°42	17°23	13°46	9°34	7° 0	7°59	22°47	21°44	2°14	n.a.	T 3
W 4	3 4 41	15°17'41	15°43	11°45	28°38	18°23	17°18	13°48	9°38	7° 1	8° 1	22°D46	21°41	2°20	n.a.	W 4
T 5	3 8 37	16°15'26	28°20	12°56	29°52	19° 4	17°12	13°50	9°42	7° 2	8° 3	22°47	21°38	2°27	n.a.	T 5
F 6	3 12 34	17°13'11	10♓38	14° 6	1♐ 6	19°44	17° 6	13°53	9°45	7° 3	8° 5	22°48	21°35	2°34	n.a.	F 6
S 7	3 16 30	18°10'57	22°43	15°13	2°20	20°25	17° 0	13°55	9°49	7° 4	8° 7	22°50	21°32	2°40	n.a.	S 7
S 8	3 20 27	19° 8'44	4♈38	16°18	3°33	21° 5	16°54	13°57	9°53	7° 5	8° 9	22°51	21°28	2°47	n.a.	S 8
M 9	3 24 23	20° 6'32	16°27	17°20	4°47	21°46	16°48	14° 0	9°57	7° 6	8°11	22°53	21°25	2°54	n.a.	M 9
T 10	3 28 20	21° 4'20	28°14	18°20	6° 1	22°26	16°42	14° 3	10° 0	7° 7	8°12	22°R53	21°22	3° 0	n.a.	T 10
W11	3 32 16	22° 2'10	10♉ 3	19°17	7°15	23° 6	16°35	14° 5	10° 4	7° 8	8°14	22°51	21°19	3° 7	n.a.	W11
T 12	3 36 13	23° 0'00	21°54	20°11	8°28	23°46	16°29	14° 8	10° 8	7° 8	8°16	22°49	21°16	3°13	n.a.	T 12
F 13	3 40 9	23°57'52	3♊52	21° 3	9°42	24°26	16°22	14°11	10°11	7° 9	8°18	22°44	21°13	3°20	n.a.	F 13
S 14	3 44 6	24°55'45	15°56	21°51	10°56	25° 5	16°15	14°14	10°15	7°10	8°20	22°39	21° 9	3°27	n.a.	S 14
S 15	3 48 3	25°53'39	28°10	22°36	12° 9	25°45	16° 8	14°17	10°18	7°11	8°22	22°34	21° 6	3°33	n.a.	S 15
M16	3 51 59	26°51'34	10♋34	23°18	13°23	26°25	16° 1	14°20	10°22	7°12	8°24	22°28	21° 3	3°40	n.a.	M16
T 17	3 55 56	27°49'31	23°11	23°55	14°37	27° 4	15°54	14°24	10°26	7°12	8°25	22°23	21° 0	3°47	n.a.	T 17
W18	3 59 52	28°47'29	6♌ 2	24°29	15°51	27°44	15°47	14°27	10°29	7°13	8°27	22°19	20°57	3°53	n.a.	W18
T 19	4 3 49	29°45'29	19° 9	24°58	17° 4	28°23	15°39	14°31	10°33	7°13	8°29	22°17	20°53	4° 0	n.a.	T 19
F 20	4 7 45	0♐43'30	2♍35	25°23	18°18	29° 2	15°32	14°34	10°36	7°14	8°31	22°D17	20°50	4° 7	n.a.	F 20
S 21	4 11 42	1°41'32	16°22	25°43	19°32	29°41	15°24	14°38	10°40	7°15	8°33	22°17	20°47	4°13	n.a.	S 21
S 22	4 15 38	2°39'37	0♎29	25°58	20°45	0♎20	15°17	14°41	10°44	7°15	8°34	22°19	20°44	4°20	n.a.	S 22
M23	4 19 35	3°37'42	14°57	26° 8	21°59	0°59	15° 9	14°45	10°47	7°16	8°36	22°R20	20°41	4°27	n.a.	M23
T 24	4 23 31	4°35'50	29°42	26°R12	23°13	1°38	15° 2	14°49	10°51	7°16	8°38	22°20	20°38	4°33	n.a.	T 24
W25	4 27 28	5°33'58	14♏39	26°10	24°26	2°16	14°54	14°53	10°54	7°17	8°40	22°18	20°34	4°40	n.a.	W25
T 26	4 31 24	6°32'09	29°41	26° 1	25°40	2°55	14°46	14°57	10°58	7°17	8°41	22°14	20°31	4°47	n.a.	T 26
F 27	4 35 21	7°30'21	14♐39	25°47	26°54	3°33	14°38	15° 1	11° 1	7°17	8°43	22° 8	20°28	4°53	n.a.	F 27
S 28	4 39 18	8°28'34	29°24	25°26	28° 7	4°12	14°30	15° 5	11° 4	7°18	8°45	22° 1	20°25	5° 0	n.a.	S 28
S 29	4 43 14	9°26'48	13♑48	24°58	29°21	4°50	14°22	15°10	11° 8	7°18	8°47	21°54	20°22	5° 6	n.a.	S 29
M30	4 47 11	10♐25'04	27♑46	24♐24	0♑34	5♎28	14♊14	15♒14	11♏11	7♍18	8♏48	21♎47	20♎19	5♌13	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s10	17s43	5n 1	22s36	1s32	17s24	1n10	6n11	1n 0	21n 2	1s14	15s35	0n44	13s32	0n47	8n 5	0s42	4s23	9n54	8s40	8s18	11n 1		n.a.
M 2	15 27	16 17	5 15	22 57	1 41	17 42	1 8	5 57	1 1	21 2	1 15	15 35	0 44	13 33	0 47	8 4	0 42	4 24	9 54	8 39	8 17	11 2		n.a.
T 3	15 44	14 0	5 11	23 17	1 51	18 0	1 7	5 42	1 2	21 1	1 15	15 35	0 44	13 34	0 47	8 4	0 42	4 24	9 54	8 39	8 16	11 4		n.a.
W 4	16 1	11 5	4 51	23 37	2 0	18 18	1 5	5 27	1 3	21 0	1 15	15 34	0 44	13 35	0 47	8 4	0 42	4 25	9 54	8 38	8 15	11 5		n.a.
T 5	16 17	7 43	4 17	23 55	2 9	18 35	1 3	5 12	1 4	21 0	1 15	15 34	0 44	13 37	0 47	8 3	0 42	4 25	9 54	8 39	8 14	11 6		n.a.
F 6	16 33	4 6	3 32	24 12	2 18	18 51	1 2	4 58	1 5	20 59	1 15	15 33	0 43	13 38	0 47	8 3	0 42	4 26	9 54	8 39	8 12	11 8		n.a.
S 7	16 49	0 23	2 39	24 29	2 27	19 7	1 0	4 43	1 6	20 58	1 15	15 33	0 43	13 39	0 47	8 2	0 42	4 26	9 55	8 40	8 11	11 9		n.a.
S 8	17 4	3n19	1 39	24 44	2 36	19 23	0 58	4 28	1 7	20 58	1 15	15 32	0 43	13 40	0 47	8 2	0 42	4 27	9 55	8 40	8 10	11 11		n.a.
M 9	17 20	6 51	0 35	24 59	2 45	19 38	0 56	4 14	1 8	20 57	1 15	15 31	0 43	13 41	0 47	8 2	0 42	4 27	9 55	8 41	8 9	11 12		n.a.
T 10	17 34	10 7	0s29	25 13	2 53	19 52	0 54	3 59	1 9	20 56	1 16	15 31	0 43	13 42	0 47	8 1	0 42	4 28	9 55	8 41	8 8	11 13		n.a.
W11	17 49	12 59	1 33	25 26	3 2	20 6	0 53	3 45	1 10	20 55	1 16	15 30	0 43	13 43	0 47	8 1	0 42	4 28	9 55	8 40	8 7	11 15		n.a.
T 12	18 3	15 19	2 33	25 38	3 10	20 20	0 51	3 30	1 10	20 55	1 16	15 30	0 43	13 44	0 47	8 1	0 42	4 28	9 55	8 39	8 5	11 16		n.a.
F 13	18 18	17 1	3 26	25 50	3 17	20 33	0 49	3 15	1 11	20 54	1 16	15 29	0 42	13 46	0 47	8 0	0 42	4 29	9 55	8 38	8 4	11 18		n.a.
S 14	18 31	17 58	4 10	26 0	3 25	20 45	0 46	3 1	1 12	20 53	1 16	15 28	0 42	13 47	0 47	8 0	0 42	4 29	9 55	8 36	8 3	11 19		n.a.
S 15	18 45	18 5	4 44	26 10	3 32	20 57	0 44	2 46	1 13	20 52	1 16	15 27	0 42	13 48	0 47	8 0	0 42	4 30	9 56	8 34	8 2	11 20		n.a.
M16	18 58	17 22	5 5	26 18	3 38	21 8	0 42	2 32	1 14	20 52	1 16	15 27	0 42	13 49	0 47	8 0	0 42	4 30	9 56	8 32	8 1	11 22		n.a.
T 17	19 11	15 47	5 11	26 26	3 45	21 19	0 40	2 17	1 15	20 51	1 16	15 26	0 42	13 50	0 47	7 59	0 43	4 31	9 56	8 30	8 0	11 23		n.a.
W18	19 23	13 24	5 3	26 34	3 50	21 29	0 38	2 3	1 16	20 50	1 16	15 25	0 42	13 51	0 47	7 59	0 43	4 31	9 56	8 29	7 58	11 24		n.a.
T 19	19 35	10 17	4 38	26 40	3 55	21 38	0 35	1 49	1 17	20 49	1 16	15 24	0 42	13 52	0 47	7 59	0 43	4 31	9 56	8 28	7 57	11 26		n.a.
F 20	19 47	6 35	3 58	26 45	4 0	21 47	0 33	1 34	1 18	20 48	1 16	15 23	0 41	13 53	0 47	7 59	0 43	4 32	9 56	8 28	7 56	11 27		n.a.
S 21	19 59	2 26	3 3	26 49	4 3	21 55	0 31	1 20	1 19	20 48	1 16	15 22	0 41	13 54	0 47	7 58	0 43	4 32	9 57	8 28	7 55	11 28		n.a.
S 22	20 10	1s58	1 56	26 53	4 6	22 3	0 28	1 6	1 20	20 47	1 16	15 22	0 41	13 55	0 47	7 58	0 43	4 32	9 57	8 28	7 54	11 30		n.a.
M23	20 21	6 22	0 40	26 55	4 8	22 10	0 26	0 51	1 21	20 46	1 17	15 21	0 41	13 56	0 47	7 58	0 43	4 33	9 57	8 29	7 53	11 31		n.a.
T 24	20 31	10 28	0n40	26 56	4 9	22 17	0 24	0 37	1 22	20 45	1 17	15 20	0 41	13 57	0 47	7 58	0 43	4 33	9 57	8 29	7 51	11 33		n.a.
W25	20 42	13 56	1 58	26 56	4 9	22 22	0 21	0 23	1 22	20 44	1 17	15 19	0 41	13 59	0 47	7 58	0 43	4 34	9 57	8 28	7 50	11 34		n.a.
T 26	20 51	16 30	3 8	26 55	4 8	22 28	0 19	0 9	1 23	20 43	1 17	15 18	0 41	14 0	0 47	7 57	0 43	4 34	9 58	8 27	7 49	11 35		n.a.
F 27	21 1	17 55	4 5	26 52	4 6	22 32	0 16	0s 5	1 24	20 42	1 17	15 17	0 40	14 1	0 47	7 57	0 43	4 34	9 58	8 25	7 48	11 37		n.a.
S 28	21 10	18 5	4 45	26 47	4 2	22 36	0 13	0 19	1 25	20 42	1 17	15 15	0 40	14 2	0 47	7 57	0 43	4 34	9 58	8 22	7 47	11 38		n.a.
S 29	21 19	17 5	5 5	26 41	3 56	22 39	0 11	0 33	1 26	20 41	1 17	15 14	0 40	14 3	0 47	7 57	0 43	4 35	9 58	8 19	7 46	11 39		n.a.
M30	21s27	15s 4	5n 7	26s32	3s49	22s42	0n 8	0s47	1n27	20n40	1s17	15s13	0n40	14s 4	0n47	7n57	0s43	4s35	9n58	8s17	7s44	11n41		n.a.

Julian Day Number = 4340152.5, Delta T = 24h08m55s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°44'59, Lahiri = 96°51'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7170

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 51 7	11♐23'21	11♒17	23°R43	1♑48	6♎ 6	14°R 6	15♒19	11♏15	7♍18	8♏50	21°R42	20♎15	5♉20	n.a.	T 1
W 2	4 55 4	12°21'39	24°20	22♐57	3° 2	6°44	13♊58	15°23	11°18	7°19	8°52	21♎38	20°12	5°26	n.a.	W 2
T 3	4 59 0	13°19'58	6♓59	22° 5	4°15	7°21	13°50	15°28	11°21	7°19	8°53	21°36	20° 9	5°33	n.a.	T 3
F 4	5 2 57	14°18'18	19°17	21° 9	5°29	7°59	13°42	15°32	11°25	7°19	8°55	21°D36	20° 6	5°40	n.a.	F 4
S 5	5 6 53	15°16'40	1♈20	20° 9	6°42	8°36	13°34	15°37	11°28	7°19	8°57	21°37	20° 3	5°46	n.a.	S 5
S 6	5 10 50	16°15'03	13°13	19° 6	7°56	9°13	13°26	15°42	11°31	7°19	8°58	21°38	19°59	5°53	n.a.	S 6
M 7	5 14 46	17°13'27	25° 1	18° 3	9°10	9°51	13°18	15°47	11°34	7°R19	9° 0	21°R38	19°56	6° 0	n.a.	M 7
T 8	5 18 43	18°11'52	6♉48	17° 0	10°23	10°28	13°11	15°52	11°37	7°19	9° 1	21°37	19°53	6° 6	n.a.	T 8
W 9	5 22 40	19°10'19	18°39	15°59	11°37	11° 5	13° 3	15°57	11°41	7°19	9° 3	21°33	19°50	6°13	n.a.	W 9
T 10	5 26 36	20° 8'47	0♊37	15° 2	12°50	11°41	12°55	16° 2	11°44	7°19	9° 4	21°27	19°47	6°20	n.a.	T 10
F 11	5 30 33	21° 7'17	12°44	14° 9	14° 4	12°18	12°47	16° 7	11°47	7°19	9° 6	21°19	19°44	6°26	n.a.	F 11
S 12	5 34 29	22° 5'49	25° 1	13°23	15°17	12°54	12°39	16°12	11°50	7°19	9° 7	21° 9	19°40	6°33	n.a.	S 12
S 13	5 38 26	23° 4'22	7♋30	12°45	16°31	13°31	12°31	16°17	11°53	7°18	9° 9	20°58	19°37	6°40	n.a.	S 13
M14	5 42 22	24° 2'56	20°11	12°15	17°44	14° 7	12°24	16°23	11°56	7°18	9°10	20°47	19°34	6°46	n.a.	M14
T 15	5 46 19	25° 1'33	3♌ 4	11°55	18°58	14°43	12°16	16°28	11°59	7°18	9°12	20°37	19°31	6°53	n.a.	T 15
W16	5 50 15	26° 0'11	16° 9	11°44	20°11	15°19	12° 9	16°34	12° 2	7°18	9°13	20°28	19°28	7° 0	n.a.	W16
T 17	5 54 12	26°58'51	29°25	11°D44	21°25	15°55	12° 1	16°39	12° 5	7°17	9°15	20°23	19°25	7° 6	n.a.	T 17
F 18	5 58 9	27°57'33	12♍55	11°54	22°38	16°30	11°54	16°45	12° 8	7°17	9°16	20°20	19°21	7°13	n.a.	F 18
S 19	6 2 5	28°56'16	26°38	12°14	23°52	17° 6	11°46	16°50	12°11	7°17	9°17	20°D19	19°18	7°19	n.a.	S 19
S 20	6 6 2	29°55'02	10♎35	12°43	25° 5	17°41	11°39	16°56	12°13	7°16	9°19	20°19	19°15	7°26	n.a.	S 20
M21	6 9 58	0♑53'50	24°47	13°22	26°19	18°17	11°32	17° 2	12°16	7°16	9°20	20°R19	19°12	7°33	n.a.	M21
T 22	6 13 55	1°52'40	9♏12	14°10	27°32	18°52	11°25	17° 8	12°19	7°15	9°21	20°18	19° 9	7°39	n.a.	T 22
W23	6 17 51	2°51'32	23°47	15° 5	28°45	19°26	11°18	17°13	12°22	7°15	9°23	20°14	19° 5	7°46	n.a.	W23
T 24	6 21 48	3°50'25	8♐28	16° 8	29°59	20° 1	11°11	17°19	12°24	7°14	9°24	20° 8	19° 2	7°53	n.a.	T 24
F 25	6 25 44	4°49'21	23° 8	17°17	1♒12	20°36	11° 4	17°25	12°27	7°14	9°25	19°59	18°59	7°59	n.a.	F 25
S 26	6 29 41	5°48'18	7♑40	18°33	2°26	21°10	10°58	17°31	12°29	7°13	9°26	19°48	18°56	8° 6	n.a.	S 26
S 27	6 33 38	6°47'17	21°56	19°53	3°39	21°44	10°51	17°38	12°32	7°13	9°28	19°37	18°53	8°13	n.a.	S 27
M28	6 37 34	7°46'18	5♒50	21°17	4°53	22°18	10°45	17°44	12°35	7°12	9°29	19°25	18°50	8°19	n.a.	M28
T 29	6 41 31	8°45'20	19°20	22°46	6° 6	22°52	10°39	17°50	12°37	7°11	9°30	19°16	18°46	8°26	n.a.	T 29
W30	6 45 27	9°44'24	2♓24	24°17	7°19	23°26	10°33	17°56	12°39	7°11	9°31	19° 9	18°43	8°33	n.a.	W30
T 31	6 49 24	10♑43'29	15♓ 5	25♐51	8♒33	24♎ 0	10♊27	18♒ 2	12♏42	7♍10	9♏32	19♎ 4	18♎40	8♉39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s35	12s17	4n51	26s22	3s41	22s44	0n 6	1s 1	1n28	20n39	1s17	15s12	0n40	14s 5	0n47	7n57	0s43	4s35	9n59	8s15	7s43	11n42		n.a.
W 2	21 42	8 59	4 20	26 9	3 30	22 45	0 3	1 14	1 29	20 38	1 17	15 11	0 40	14 6	0 47	7 57	0 43	4 36	9 59	8 14	7 42	11 43		n.a.
T 3	21 50	5 21	3 37	25 54	3 18	22 46	0 0	1 28	1 30	20 37	1 17	15 10	0 40	14 7	0 47	7 57	0 43	4 36	9 59	8 13	7 41	11 45		n.a.
F 4	21 56	1 36	2 45	25 37	3 5	22 46	0s 2	1 41	1 31	20 36	1 17	15 9	0 40	14 8	0 47	7 57	0 43	4 36	9 59	8 13	7 40	11 46		n.a.
S 5	22 3	2n10	1 47	25 18	2 49	22 45	0 5	1 55	1 32	20 35	1 17	15 7	0 39	14 9	0 47	7 57	0 43	4 37	9 59	8 13	7 39	11 47		n.a.
S 6	22 9	5 47	0 45	24 56	2 32	22 44	0 8	2 8	1 33	20 34	1 17	15 6	0 39	14 9	0 47	7 57	0 43	4 37	10 0	8 14	7 37	11 49		n.a.
M 7	22 14	9 10	0s18	24 33	2 14	22 42	0 10	2 22	1 34	20 33	1 16	15 5	0 39	14 10	0 47	7 56	0 43	4 37	10 0	8 14	7 36	11 50		n.a.
T 8	22 20	12 10	1 21	24 8	1 55	22 40	0 13	2 35	1 35	20 33	1 16	15 3	0 39	14 11	0 47	7 56	0 43	4 37	10 0	8 13	7 35	11 51		n.a.
W 9	22 25	14 42	2 20	23 42	1 35	22 36	0 16	2 48	1 35	20 32	1 16	15 2	0 39	14 12	0 47	7 56	0 43	4 37	10 0	8 12	7 34	11 53		n.a.
T 10	22 29	16 37	3 13	23 16	1 15	22 32	0 18	3 1	1 36	20 31	1 16	15 1	0 39	14 13	0 47	7 56	0 43	4 38	10 1	8 10	7 33	11 54		n.a.
F 11	22 33	17 49	3 58	22 50	0 55	22 28	0 21	3 15	1 37	20 30	1 16	14 59	0 39	14 14	0 47	7 57	0 43	4 38	10 1	8 7	7 32	11 55		n.a.
S 12	22 37	18 12	4 33	22 24	0 34	22 23	0 24	3 27	1 38	20 29	1 16	14 58	0 39	14 15	0 47	7 57	0 43	4 38	10 1	8 3	7 30	11 57		n.a.
S 13	22 40	17 43	4 55	22 0	0 15	22 17	0 27	3 40	1 39	20 28	1 16	14 57	0 38	14 16	0 47	7 57	0 43	4 38	10 1	7 59	7 29	11 58		n.a.
M14	22 42	16 21	5 3	21 37	0n 4	22 11	0 29	3 53	1 40	20 27	1 16	14 55	0 38	14 17	0 47	7 57	0 43	4 38	10 2	7 55	7 28	11 59		n.a.
T 15	22 45	14 10	4 56	21 17	0 22	22 4	0 32	4 6	1 41	20 26	1 16	14 54	0 38	14 18	0 47	7 57	0 43	4 39	10 2	7 51	7 27	12 1		n.a.
W16	22 47	11 14	4 34	20 59	0 39	21 56	0 35	4 19	1 42	20 26	1 16	14 52	0 38	14 18	0 47	7 57	0 43	4 39	10 2	7 48	7 26	12 2		n.a.
T 17	22 48	7 41	3 56	20 44	0 54	21 48	0 37	4 31	1 43	20 25	1 16	14 51	0 38	14 19	0 47	7 57	0 43	4 39	10 3	7 46	7 25	12 3		n.a.
F 18	22 49	3 41	3 5	20 32	1 8	21 39	0 40	4 44	1 44	20 24	1 16	14 49	0 38	14 20	0 47	7 57	0 43	4 39	10 3	7 45	7 23	12 4		n.a.
S 19	22 50	0s35	2 3	20 22	1 20	21 29	0 43	4 56	1 45	20 23	1 16	14 48	0 38	14 21	0 47	7 57	0 43	4 39	10 3	7 45	7 22	12 6		n.a.
S 20	22 50	4 53	0 52	20 15	1 30	21 19	0 45	5 8	1 46	20 22	1 15	14 46	0 38	14 22	0 47	7 57	0 43	4 39	10 3	7 45	7 21	12 7		n.a.
M21	22 50	9 0	0n24	20 11	1 39	21 9	0 48	5 20	1 47	20 21	1 15	14 44	0 38	14 23	0 47	7 57	0 43	4 39	10 4	7 45	7 20	12 8		n.a.
T 22	22 49	12 38	1 39	20 9	1 47	20 57	0 51	5 32	1 48	20 21	1 15	14 43	0 37	14 23	0 48	7 58	0 43	4 40	10 4	7 44	7 19	12 10		n.a.
W23	22 48	15 32	2 48	20 9	1 53	20 46	0 53	5 44	1 49	20 20	1 15	14 41	0 37	14 24	0 48	7 58	0 43	4 40	10 4	7 43	7 18	12 11		n.a.
T 24	22 47	17 26	3 46	20 12	1 57	20 33	0 56	5 56	1 50	20 19	1 15	14 40	0 37	14 25	0 48	7 58	0 43	4 40	10 5	7 41	7 16	12 12		n.a.
F 25	22 45	18 11	4 29	20 15	2 0	20 20	0 58	6 8	1 51	20 18	1 15	14 38	0 37	14 26	0 48	7 58	0 43	4 40	10 5	7 37	7 15	12 14		n.a.
S 26	22 43	17 43	4 55	20 20	2 2	20 7	1 1	6 20	1 52	20 18	1 15	14 36	0 37	14 26	0 48	7 58	0 43	4 40	10 5	7 33	7 14	12 15		n.a.
S 27	22 40	16 9	5 1	20 25	2 3	19 52	1 3	6 31	1 53	20 17	1 14	14 35	0 37	14 27	0 48	7 58	0 43	4 40	10 6	7 29	7 13	12 16		n.a.
M28	22 37	13 39	4 49	20 31	2 2	19 38	1 6	6 43	1 53	20 16	1 14	14 33	0 37	14 28	0 48	7 59	0 43	4 40	10 6	7 25	7 12	12 17		n.a.
T 29	22 33	10 30	4 21	20 38	2 1	19 23	1 8	6 54	1 54	20 15	1 14	14 31	0 37	14 29	0 48	7 59	0 43	4 40	10 6	7 21	7 10	12 19		n.a.
W30	22 29	6 55	3 40	20 44	1 59	19 7	1 10	7 5	1 55	20 15	1 14	14 29	0 37	14 29	0 48	7 59	0 43	4 40	10 6	7 19	7 9	12 20		n.a.
T 31	22s25	3s 7	2n50	20s51	1n56	18s51	1s13	7s16	1n56	20n14	1s14	14s28	0n36	14s30	0n48	7n59	0s43	4s40	10n 7	7s17	7s 8	12n21		n.a.

Julian Day Number = 4340182.5, Delta T = 24h08m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°45'03, Lahiri = 96°52'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7171

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 53 20	11♑42'36	27♓24	27♐27	9♒46	24♎33	10°R21	18♒ 9	12♏44	7°R 9	9♏33	19°R 2	18♎37	8♉46	n.a.	F 1
S 2	6 57 17	12°41'44	9♈28	29° 5	11° 0	25° 6	10♊16	18°15	12°46	7♍ 8	9°34	19♎ 1	18°34	8°53	n.a.	S 2
S 3	7 1 13	13°40'54	21°22	0♑44	12°13	25°39	10°10	18°22	12°49	7° 7	9°35	19° 1	18°31	8°59	n.a.	S 3
M 4	7 5 10	14°40'05	3♉10	2°24	13°26	26°12	10° 5	18°28	12°51	7° 7	9°36	19° 1	18°27	9° 6	n.a.	M 4
T 5	7 9 7	15°39'17	14°59	4° 5	14°40	26°44	10° 0	18°35	12°53	7° 6	9°37	18°59	18°24	9°13	n.a.	T 5
W 6	7 13 3	16°38'31	26°53	5°47	15°53	27°17	9°55	18°41	12°55	7° 5	9°38	18°54	18°21	9°19	n.a.	W 6
T 7	7 17 0	17°37'47	8♊56	7°29	17° 6	27°49	9°50	18°48	12°57	7° 4	9°39	18°47	18°18	9°26	n.a.	T 7
F 8	7 20 56	18°37'04	21°13	9°11	18°20	28°21	9°46	18°54	12°59	7° 3	9°40	18°37	18°15	9°33	n.a.	F 8
S 9	7 24 53	19°36'23	3♋43	10°52	19°33	28°53	9°41	19° 1	13° 1	7° 2	9°41	18°25	18°11	9°39	n.a.	S 9
S 10	7 28 49	20°35'44	16°30	12°34	20°46	29°24	9°37	19° 8	13° 3	7° 1	9°42	18°12	18° 8	9°46	n.a.	S 10
M11	7 32 46	21°35'06	29°31	14°16	21°59	29°56	9°33	19°15	13° 5	7° 0	9°43	17°58	18° 5	9°52	n.a.	M11
T 12	7 36 42	22°34'30	12♌45	15°57	23°13	0♏27	9°29	19°21	13° 7	6°59	9°43	17°46	18° 2	9°59	n.a.	T 12
W13	7 40 39	23°33'56	26°12	17°38	24°26	0°58	9°25	19°28	13° 9	6°58	9°44	17°36	17°59	10° 6	n.a.	W13
T 14	7 44 36	24°33'23	9♍48	19°19	25°39	1°28	9°22	19°35	13°11	6°56	9°45	17°29	17°56	10°12	n.a.	T 14
F 15	7 48 32	25°32'53	23°33	20°59	26°52	1°59	9°18	19°42	13°12	6°55	9°46	17°25	17°52	10°19	n.a.	F 15
S 16	7 52 29	26°32'24	7♎25	22°39	28° 5	2°29	9°15	19°49	13°14	6°54	9°46	17°24	17°49	10°26	n.a.	S 16
S 17	7 56 25	27°31'58	21°23	24°19	29°19	2°59	9°12	19°56	13°16	6°53	9°47	17°23	17°46	10°32	n.a.	S 17
M18	8 0 22	28°31'33	5♏27	25°58	0♓32	3°29	9°10	20° 3	13°17	6°52	9°47	17°23	17°43	10°39	n.a.	M18
T 19	8 4 18	29°31'11	19°37	27°37	1°45	3°58	9° 7	20°10	13°19	6°50	9°48	17°22	17°40	10°46	n.a.	T 19
W20	8 8 15	0♒30'50	3♐52	29°15	2°58	4°28	9° 5	20°17	13°20	6°49	9°49	17°19	17°37	10°52	n.a.	W20
T 21	8 12 12	1°30'32	18° 7	0♒52	4°11	4°57	9° 3	20°24	13°22	6°48	9°49	17°12	17°33	10°59	n.a.	T 21
F 22	8 16 8	2°30'15	2♑21	2°30	5°24	5°26	9° 1	20°31	13°23	6°46	9°50	17° 3	17°30	11° 6	n.a.	F 22
S 23	8 20 5	3°30'01	16°28	4° 7	6°37	5°54	8°59	20°38	13°24	6°45	9°50	16°52	17°27	11°12	n.a.	S 23
S 24	8 24 1	4°29'48	0♒23	5°43	7°50	6°22	8°57	20°45	13°25	6°44	9°51	16°40	17°24	11°19	n.a.	S 24
M25	8 27 58	5°29'36	14° 1	7°19	9° 4	6°50	8°56	20°52	13°27	6°42	9°51	16°29	17°21	11°26	n.a.	M25
T 26	8 31 54	6°29'26	27°20	8°55	10°17	7°18	8°55	20°59	13°28	6°41	9°51	16°19	17°17	11°32	n.a.	T 26
W27	8 35 51	7°29'18	10♓18	10°30	11°30	7°45	8°54	21° 6	13°29	6°40	9°52	16°11	17°14	11°39	n.a.	W27
T 28	8 39 48	8°29'11	22°55	12° 5	12°43	8°12	8°53	21°14	13°30	6°38	9°52	16° 6	17°11	11°46	n.a.	T 28
F 29	8 43 44	9°29'05	5♈14	13°40	13°56	8°39	8°53	21°21	13°31	6°37	9°52	16° 4	17° 8	11°52	n.a.	F 29
S 30	8 47 41	10°29'01	17°18	15°14	15° 9	9° 6	8°53	21°28	13°32	6°35	9°53	16°D 3	17° 5	11°59	n.a.	S 30
S 31	8 51 37	11♒28'58	29♈12	16♒48	16♓21	9♏32	8°D52	21♒35	13♏33	6♍34	9♏53	16♎ 3	17♎ 2	12♉ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s20	0n43	1n52	20s57	1n52	18s34	1s15	7s27	1n57	20n13	1s14	14s26	0n36	14s31	0n48	8n 0	0s43	4s40	10n 7	7s16	7s 7	12n23		n.a.
S 2	22 15	4 26	0 50	21 2	1 48	18 17	1 17	7 38	1 58	20 13	1 13	14 24	0 36	14 31	0 48	8 0	0 43	4 40	10 7	7 16	7 6	12 24		n.a.
S 3	22 9	7 56	0s12	21 7	1 43	17 59	1 20	7 49	1 59	20 12	1 13	14 22	0 36	14 32	0 48	8 0	0 43	4 40	10 8	7 16	7 5	12 25		n.a.
M 4	22 3	11 5	1 14	21 12	1 37	17 41	1 22	7 59	2 0	20 12	1 13	14 20	0 36	14 32	0 48	8 1	0 43	4 40	10 8	7 16	7 3	12 26		n.a.
T 5	21 57	13 48	2 13	21 15	1 31	17 22	1 24	8 10	2 1	20 11	1 13	14 18	0 36	14 33	0 48	8 1	0 43	4 40	10 8	7 15	7 2	12 28		n.a.
W 6	21 50	15 57	3 6	21 18	1 25	17 3	1 26	8 20	2 2	20 11	1 13	14 17	0 36	14 34	0 48	8 1	0 43	4 40	10 9	7 13	7 1	12 29		n.a.
T 7	21 43	17 25	3 52	21 19	1 19	16 43	1 28	8 30	2 3	20 10	1 12	14 15	0 36	14 34	0 48	8 2	0 43	4 40	10 9	7 11	7 0	12 30		n.a.
F 8	21 35	18 7	4 27	21 20	1 12	16 23	1 30	8 41	2 4	20 10	1 12	14 13	0 36	14 35	0 48	8 2	0 43	4 40	10 9	7 7	6 59	12 31		n.a.
S 9	21 27	17 57	4 50	21 19	1 5	16 3	1 32	8 51	2 5	20 9	1 12	14 11	0 36	14 35	0 48	8 2	0 43	4 40	10 10	7 3	6 58	12 33		n.a.
S 10	21 18	16 53	5 0	21 17	0 58	15 42	1 34	9 0	2 6	20 9	1 12	14 9	0 35	14 36	0 48	8 3	0 43	4 40	10 10	6 58	6 56	12 34		n.a.
M11	21 9	14 56	4 54	21 15	0 51	15 20	1 36	9 10	2 7	20 9	1 12	14 7	0 35	14 36	0 48	8 3	0 43	4 40	10 10	6 53	6 55	12 35		n.a.
T 12	21 0	12 11	4 33	21 11	0 44	14 59	1 38	9 20	2 8	20 8	1 11	14 5	0 35	14 37	0 48	8 3	0 43	4 40	10 11	6 48	6 54	12 36		n.a.
W13	20 50	8 46	3 56	21 6	0 37	14 37	1 39	9 29	2 9	20 8	1 11	14 3	0 35	14 37	0 48	8 4	0 43	4 39	10 11	6 44	6 53	12 38		n.a.
T 14	20 40	4 50	3 5	21 0	0 29	14 14	1 41	9 39	2 10	20 8	1 11	14 1	0 35	14 38	0 48	8 4	0 43	4 39	10 11	6 42	6 52	12 39		n.a.
F 15	20 30	0 37	2 3	20 53	0 22	13 51	1 42	9 48	2 11	20 7	1 11	13 59	0 35	14 38	0 48	8 5	0 43	4 39	10 12	6 40	6 50	12 40		n.a.
S 16	20 19	3s41	0 53	20 45	0 15	13 28	1 44	9 57	2 12	20 7	1 11	13 57	0 35	14 39	0 48	8 5	0 43	4 39	10 12	6 40	6 49	12 41		n.a.
S 17	20 8	7 48	0n21	20 35	0 7	13 5	1 45	10 6	2 13	20 7	1 10	13 55	0 35	14 39	0 48	8 5	0 43	4 39	10 13	6 40	6 48	12 43		n.a.
M18	19 56	11 31	1 34	20 25	0 0	12 41	1 47	10 15	2 14	20 7	1 10	13 53	0 35	14 40	0 48	8 6	0 43	4 39	10 13	6 40	6 47	12 44		n.a.
T 19	19 44	14 36	2 42	20 14	0s 7	12 17	1 48	10 24	2 15	20 7	1 10	13 51	0 35	14 40	0 48	8 6	0 43	4 39	10 13	6 39	6 46	12 45		n.a.
W20	19 32	16 47	3 40	20 2	0 14	11 52	1 49	10 32	2 16	20 6	1 10	13 49	0 35	14 40	0 48	8 7	0 43	4 38	10 14	6 38	6 45	12 46		n.a.
T 21	19 19	17 56	4 24	19 48	0 21	11 27	1 51	10 41	2 18	20 6	1 9	13 47	0 35	14 41	0 49	8 7	0 43	4 38	10 14	6 36	6 43	12 47		n.a.
F 22	19 6	17 57	4 52	19 34	0 28	11 2	1 52	10 49	2 19	20 6	1 9	13 45	0 34	14 41	0 49	8 8	0 43	4 38	10 14	6 32	6 42	12 49		n.a.
S 23	18 53	16 52	5 2	19 19	0 35	10 37	1 53	10 57	2 20	20 6	1 9	13 42	0 34	14 41	0 49	8 8	0 43	4 38	10 15	6 28	6 41	12 50		n.a.
S 24	18 39	14 47	4 53	19 3	0 42	10 11	1 54	11 5	2 21	20 6	1 9	13 40	0 34	14 42	0 49	8 9	0 44	4 38	10 15	6 24	6 40	12 51		n.a.
M25	18 25	11 55	4 28	18 45	0 48	9 45	1 55	11 13	2 22	20 6	1 8	13 38	0 34	14 42	0 49	8 9	0 44	4 37	10 15	6 19	6 39	12 52		n.a.
T 26	18 11	8 30	3 49	18 28	0 55	9 19	1 55	11 21	2 23	20 6	1 8	13 36	0 34	14 42	0 49	8 10	0 44	4 37	10 16	6 16	6 37	12 54		n.a.
W27	17 56	4 45	2 58	18 9	1 1	8 52	1 56	11 28	2 24	20 6	1 8	13 34	0 34	14 43	0 49	8 10	0 44	4 37	10 16	6 13	6 36	12 55		n.a.
T 28	17 41	0 54	2 0	17 49	1 7	8 26	1 57	11 36	2 25	20 7	1 8	13 32	0 34	14 43	0 49	8 11	0 44	4 37	10 17	6 11	6 35	12 56		n.a.
F 29	17 26	2n55	0 57	17 29	1 13	7 59	1 57	11 43	2 26	20 7	1 8	13 30	0 34	14 43	0 49	8 11	0 44	4 36	10 17	6 10	6 34	12 57		n.a.
S 30	17 10	6 31	0s 7	17 7	1 19	7 32	1 58	11 50	2 27	20 7	1 7	13 27	0 34	14 43	0 49	8 12	0 44	4 36	10 17	6 10	6 33	12 58		n.a.
S 31	16s54	9n49	1s10	16s45	1s24	7s 5	1s58	11s57	2n28	20n 7	1s 7	13s25	0n34	14s44	0n49	8n12	0s44	4s36	10n18	6s10	6s32	13n 0		n.a.

Julian Day Number = 4340213.5, Delta T = 24h09m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°45'08, Lahiri = 96°52'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7171

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 55 34	12♒28'57	11♉ 1	18♒22	17♓34	9♏58	8♊53	21♒43	13♏33	6°R32	9♏53	16°R 4	16♎58	12♉12	n.a.	M 1
T 2	8 59 30	13°28'57	22°50	19°55	18°47	10°23	8°53	21°50	13°34	6♍31	9°53	16♎ 3	16°55	12°19	n.a.	T 2
W 3	9 3 27	14°28'58	4♊46	21°28	20° 0	10°48	8°53	21°57	13°35	6°29	9°53	16° 1	16°52	12°26	n.a.	W 3
T 4	9 7 24	15°29'00	16°52	23° 1	21°13	11°13	8°54	22° 4	13°36	6°28	9°54	15°56	16°49	12°32	n.a.	T 4
F 5	9 11 20	16°29'04	29°13	24°34	22°26	11°38	8°55	22°12	13°36	6°26	9°54	15°50	16°46	12°39	n.a.	F 5
S 6	9 15 17	17°29'09	11♋52	26° 6	23°38	12° 2	8°56	22°19	13°37	6°25	9°54	15°41	16°42	12°46	n.a.	S 6
S 7	9 19 13	18°29'15	24°51	27°39	24°51	12°26	8°58	22°26	13°37	6°23	9°54	15°31	16°39	12°52	n.a.	S 7
M 8	9 23 10	19°29'22	8♌10	29°11	26° 4	12°49	8°59	22°34	13°38	6°21	9°R54	15°20	16°36	12°59	n.a.	M 8
T 9	9 27 6	20°29'31	21°47	0♓42	27°16	13°13	9° 1	22°41	13°38	6°20	9°54	15°11	16°33	13° 6	n.a.	T 9
W10	9 31 3	21°29'41	5♍38	2°14	28°29	13°35	9° 3	22°48	13°38	6°18	9°54	15° 4	16°30	13°12	n.a.	W10
T 11	9 35 0	22°29'53	19°41	3°45	29°41	13°58	9° 5	22°56	13°39	6°16	9°54	14°59	16°27	13°19	n.a.	T 11
F 12	9 38 56	23°30'06	3♎51	5°16	0♈54	14°20	9° 7	23° 3	13°39	6°15	9°54	14°56	16°23	13°25	n.a.	F 12
S 13	9 42 53	24°30'21	18° 4	6°47	2° 6	14°41	9°10	23°10	13°39	6°13	9°53	14°D56	16°20	13°32	n.a.	S 13
S 14	9 46 49	25°30'37	2♏17	8°18	3°19	15° 3	9°13	23°18	13°39	6°12	9°53	14°56	16°17	13°39	n.a.	S 14
M15	9 50 46	26°30'55	16°28	9°48	4°31	15°23	9°16	23°25	13°R39	6°10	9°53	14°57	16°14	13°45	n.a.	M15
T 16	9 54 42	27°31'15	0♐35	11°19	5°43	15°44	9°19	23°32	13°39	6° 8	9°53	14°R58	16°11	13°52	n.a.	T 16
W17	9 58 39	28°31'36	14°37	12°48	6°56	16° 4	9°22	23°39	13°39	6° 7	9°53	14°56	16° 8	13°59	n.a.	W17
T 18	10 2 35	29°31'59	28°34	14°18	8° 8	16°23	9°26	23°47	13°39	6° 5	9°52	14°53	16° 4	14° 5	n.a.	T 18
F 19	10 6 32	0♓32'23	12♑23	15°47	9°20	16°42	9°30	23°54	13°39	6° 3	9°52	14°48	16° 1	14°12	n.a.	F 19
S 20	10 10 29	1°32'49	26° 2	17°16	10°32	17° 1	9°33	24° 1	13°39	6° 1	9°52	14°41	15°58	14°19	n.a.	S 20
S 21	10 14 25	2°33'16	9♒30	18°44	11°44	17°19	9°38	24° 9	13°38	6° 0	9°51	14°34	15°55	14°25	n.a.	S 21
M22	10 18 22	3°33'45	22°44	20°12	12°56	17°36	9°42	24°16	13°38	5°58	9°51	14°26	15°52	14°32	n.a.	M22
T 23	10 22 18	4°34'14	5♓44	21°39	14° 8	17°53	9°46	24°23	13°38	5°56	9°50	14°20	15°48	14°39	n.a.	T 23
W24	10 26 15	5°34'45	18°27	23° 5	15°20	18°10	9°51	24°30	13°37	5°55	9°50	14°15	15°45	14°45	n.a.	W24
T 25	10 30 11	6°35'16	0♈55	24°30	16°32	18°26	9°56	24°38	13°37	5°53	9°49	14°12	15°42	14°52	n.a.	T 25
F 26	10 34 8	7°35'49	13° 8	25°54	17°44	18°41	10° 1	24°45	13°36	5°51	9°49	14°D11	15°39	14°59	n.a.	F 26
S 27	10 38 5	8°36'22	25° 9	27°17	18°55	18°56	10° 6	24°52	13°35	5°50	9°48	14°12	15°36	15° 5	n.a.	S 27
S 28	10 42 1	9♓36'57	7♉ 3	28♓38	20♈ 7	19♏11	10♊12	24♒59	13♏35	5♍48	9♏48	14♎13	15♎33	15♉12	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s38	12n42	2s 9	16s22	1s30	6s37	1s59	12s 4	2n29	20n 7	1s 7	13s23	0n34	14s44	0n49	8n13	0s44	4s36	10n18	6s10	6s30	13n 1		n.a.
T 2	16 21	15 3	3 3	15 59	1 35	6 9	1 59	12 11	2 30	20 8	1 7	13 21	0 34	14 44	0 49	8 13	0 44	4 35	10 18	6 10	6 29	13 2		n.a.
W 3	16 5	16 47	3 50	15 34	1 40	5 42	1 59	12 17	2 31	20 8	1 6	13 19	0 34	14 44	0 49	8 14	0 44	4 35	10 19	6 9	6 28	13 3		n.a.
T 4	15 47	17 47	4 27	15 9	1 45	5 14	1 59	12 24	2 33	20 8	1 6	13 16	0 33	14 44	0 49	8 14	0 44	4 35	10 19	6 7	6 27	13 4		n.a.
F 5	15 30	17 58	4 52	14 43	1 49	4 46	1 59	12 30	2 34	20 9	1 6	13 14	0 33	14 44	0 49	8 15	0 44	4 34	10 20	6 5	6 26	13 6		n.a.
S 6	15 12	17 16	5 4	14 17	1 53	4 17	1 59	12 36	2 35	20 9	1 6	13 12	0 33	14 45	0 49	8 15	0 44	4 34	10 20	6 1	6 24	13 7		n.a.
S 7	14 54	15 41	5 1	13 50	1 57	3 49	1 59	12 42	2 36	20 10	1 5	13 10	0 33	14 45	0 49	8 16	0 44	4 34	10 20	5 57	6 23	13 8		n.a.
M 8	14 36	13 13	4 41	13 22	2 1	3 21	1 58	12 48	2 37	20 10	1 5	13 7	0 33	14 45	0 49	8 17	0 44	4 33	10 21	5 54	6 22	13 9		n.a.
T 9	14 18	10 0	4 6	12 54	2 5	2 52	1 58	12 53	2 38	20 11	1 5	13 5	0 33	14 45	0 49	8 17	0 44	4 33	10 21	5 50	6 21	13 10		n.a.
W10	13 59	6 11	3 15	12 25	2 8	2 24	1 57	12 59	2 39	20 11	1 5	13 3	0 33	14 45	0 49	8 18	0 44	4 33	10 21	5 47	6 20	13 11		n.a.
T 11	13 40	1 58	2 11	11 55	2 11	1 55	1 57	13 4	2 40	20 12	1 4	13 1	0 33	14 45	0 49	8 18	0 44	4 32	10 22	5 45	6 18	13 13		n.a.
F 12	13 21	2s24	0 59	11 25	2 13	1 26	1 56	13 9	2 42	20 12	1 4	12 58	0 33	14 45	0 49	8 19	0 44	4 32	10 22	5 44	6 17	13 14		n.a.
S 13	13 1	6 39	0n17	10 54	2 15	0 57	1 55	13 14	2 43	20 13	1 4	12 56	0 33	14 45	0 49	8 20	0 44	4 31	10 22	5 44	6 16	13 15		n.a.
S 14	12 42	10 31	1 32	10 23	2 17	0 28	1 54	13 19	2 44	20 14	1 4	12 54	0 33	14 45	0 50	8 20	0 44	4 31	10 23	5 45	6 15	13 16		n.a.
M15	12 22	13 45	2 42	9 51	2 19	0n 1	1 53	13 24	2 45	20 14	1 3	12 52	0 33	14 45	0 50	8 21	0 44	4 31	10 23	5 45	6 14	13 17		n.a.
T 16	12 2	16 9	3 41	9 19	2 20	0 29	1 52	13 28	2 46	20 15	1 3	12 49	0 33	14 45	0 50	8 21	0 44	4 30	10 24	5 45	6 12	13 19		n.a.
W17	11 41	17 33	4 27	8 46	2 21	0 58	1 51	13 33	2 47	20 16	1 3	12 47	0 33	14 45	0 50	8 22	0 44	4 30	10 24	5 45	6 11	13 20		n.a.
T 18	11 21	17 53	4 56	8 13	2 21	1 27	1 50	13 37	2 49	20 16	1 3	12 45	0 33	14 45	0 50	8 23	0 44	4 29	10 24	5 43	6 10	13 21		n.a.
F 19	11 0	17 9	5 9	7 39	2 21	1 56	1 49	13 41	2 50	20 17	1 2	12 42	0 32	14 45	0 50	8 23	0 44	4 29	10 25	5 41	6 9	13 22		n.a.
S 20	10 39	15 27	5 3	7 5	2 21	2 25	1 47	13 45	2 51	20 18	1 2	12 40	0 32	14 45	0 50	8 24	0 44	4 28	10 25	5 39	6 8	13 23		n.a.
S 21	10 18	12 55	4 40	6 30	2 20	2 54	1 45	13 49	2 52	20 19	1 2	12 38	0 32	14 44	0 50	8 24	0 44	4 28	10 25	5 36	6 7	13 24		n.a.
M22	9 57	9 45	4 3	5 55	2 18	3 23	1 44	13 52	2 53	20 20	1 2	12 36	0 32	14 44	0 50	8 25	0 44	4 28	10 26	5 33	6 5	13 25		n.a.
T 23	9 36	6 10	3 14	5 20	2 17	3 52	1 42	13 56	2 55	20 21	1 1	12 33	0 32	14 44	0 50	8 26	0 44	4 27	10 26	5 31	6 4	13 27		n.a.
W24	9 14	2 22	2 16	4 45	2 14	4 21	1 40	13 59	2 56	20 21	1 1	12 31	0 32	14 44	0 50	8 26	0 44	4 27	10 26	5 29	6 3	13 28		n.a.
T 25	8 52	1n27	1 12	4 9	2 11	4 49	1 38	14 2	2 57	20 22	1 1	12 29	0 32	14 44	0 50	8 27	0 43	4 26	10 27	5 28	6 2	13 29		n.a.
F 26	8 30	5 9	0 6	3 33	2 7	5 18	1 36	14 5	2 58	20 23	1 1	12 26	0 32	14 44	0 50	8 27	0 43	4 26	10 27	5 28	6 1	13 30		n.a.
S 27	8 8	8 34	1s 0	2 57	2 3	5 46	1 34	14 8	2 59	20 24	1 1	12 24	0 32	14 43	0 50	8 28	0 43	4 25	10 27	5 28	5 59	13 31		n.a.
S 28	7s46	11n36	2s 2	2s21	1s58	6n15	1s32	14s11	3n 1	20n25	1s 0	12s22	0n32	14s43	0n50	8n29	0s43	4s25	10n28	5s28	5s58	13n32		n.a.

Julian Day Number = 4340244.5, Delta T = 24h09m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°45'12, Lahiri = 96°52'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7171

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 45 58	10♓37'32	18♉51	29♓58	21♈19	19♏25	10♊17	25♒ 6	13°R34	5°R46	9°R47	14♎15	15♎29	15♉19	n.a.	M 1
T 2	10 49 54	11°38'08	0♊40	1♈15	22°30	19°38	10°23	25°14	13♏33	5♍45	9♏47	14°17	15°26	15°25	n.a.	T 2
W 3	10 53 51	12°38'44	12°35	2°30	23°41	19°51	10°29	25°21	13°32	5°43	9°46	14°R17	15°23	15°32	n.a.	W 3
T 4	10 57 47	13°39'21	24°40	3°43	24°53	20° 3	10°35	25°28	13°31	5°41	9°45	14°17	15°20	15°39	n.a.	T 4
F 5	11 1 44	14°39'59	7♋ 0	4°52	26° 4	20°15	10°42	25°35	13°31	5°40	9°45	14°15	15°17	15°45	n.a.	F 5
S 6	11 5 41	15°40'38	19°40	5°58	27°15	20°26	10°48	25°42	13°30	5°38	9°44	14°11	15°14	15°52	n.a.	S 6
S 7	11 9 37	16°41'17	2♌42	6°59	28°26	20°36	10°55	25°49	13°29	5°36	9°43	14° 7	15°10	15°59	n.a.	S 7
M 8	11 13 34	17°41'56	16° 9	7°55	29°37	20°46	11° 1	25°56	13°27	5°35	9°42	14° 3	15° 7	16° 5	n.a.	M 8
T 9	11 17 30	18°42'36	29°58	8°46	0♉48	20°55	11° 8	26° 3	13°26	5°33	9°41	13°59	15° 4	16°12	n.a.	T 9
W10	11 21 27	19°43'17	14♍ 9	9°30	1°59	21° 3	11°16	26°10	13°25	5°31	9°41	13°56	15° 1	16°19	n.a.	W10
T 11	11 25 23	20°43'58	28°36	10° 7	3° 9	21°11	11°23	26°17	13°24	5°30	9°40	13°54	14°58	16°25	n.a.	T 11
F 12	11 29 20	21°44'40	13♎13	10°36	4°20	21°18	11°30	26°23	13°23	5°28	9°39	13°D53	14°54	16°32	n.a.	F 12
S 13	11 33 16	22°45'23	27°54	10°56	5°30	21°24	11°38	26°30	13°21	5°26	9°38	13°54	14°51	16°39	n.a.	S 13
S 14	11 37 13	23°46'07	12♏33	11°R 5	6°40	21°30	11°46	26°37	13°20	5°25	9°37	13°55	14°48	16°45	n.a.	S 14
M15	11 41 10	24°46'52	27° 4	11° 5	7°51	21°35	11°54	26°44	13°18	5°23	9°36	13°56	14°45	16°52	n.a.	M15
T 16	11 45 6	25°47'37	11♐22	10°52	9° 1	21°39	12° 2	26°51	13°17	5°22	9°35	13°58	14°42	16°59	n.a.	T 16
W17	11 49 3	26°48'24	25°27	10°28	10°11	21°43	12°10	26°57	13°15	5°20	9°34	13°R58	14°39	17° 5	n.a.	W17
T 18	11 52 59	27°49'11	9♑16	9°52	11°20	21°45	12°18	27° 4	13°14	5°19	9°33	13°58	14°35	17°12	n.a.	T 18
F 19	11 56 56	28°49'59	22°50	9° 5	12°30	21°47	12°27	27°11	13°12	5°17	9°32	13°57	14°32	17°19	n.a.	F 19
S 20	12 0 52	29°50'48	6♒ 9	8° 7	13°40	21°48	12°35	27°17	13°11	5°16	9°31	13°55	14°29	17°25	n.a.	S 20
S 21	12 4 49	0♈51'37	19°13	7° 0	14°49	21°R49	12°44	27°24	13° 9	5°14	9°30	13°53	14°26	17°32	n.a.	S 21
M22	12 8 46	1°52'27	2♓ 3	5°46	15°58	21°48	12°53	27°30	13° 7	5°13	9°29	13°51	14°23	17°39	n.a.	M22
T 23	12 12 42	2°53'17	14°40	4°27	17° 8	21°47	13° 2	27°37	13° 5	5°11	9°28	13°50	14°20	17°45	n.a.	T 23
W24	12 16 39	3°54'08	27° 6	3° 5	18°17	21°45	13°11	27°43	13° 4	5°10	9°27	13°49	14°16	17°52	n.a.	W24
T 25	12 20 35	4°54'59	9♈20	1°44	19°25	21°43	13°21	27°49	13° 2	5° 8	9°25	13°D48	14°13	17°59	n.a.	T 25
F 26	12 24 32	5°55'50	21°24	0°26	20°34	21°39	13°30	27°56	13° 0	5° 7	9°24	13°48	14°10	18° 5	n.a.	F 26
S 27	12 28 28	6°56'42	3♉20	29♓13	21°43	21°35	13°40	28° 2	12°58	5° 5	9°23	13°49	14° 7	18°12	n.a.	S 27
S 28	12 32 25	7°57'33	15°11	28° 7	22°51	21°29	13°50	28° 8	12°56	5° 4	9°22	13°49	14° 4	18°19	n.a.	S 28
M29	12 36 21	8°58'25	27° 0	27° 9	23°59	21°23	14° 0	28°14	12°54	5° 3	9°21	13°50	14° 0	18°25	n.a.	M29
T 30	12 40 18	9°59'17	8♊49	26°21	25° 7	21°16	14°10	28°20	12°52	5° 1	9°19	13°50	13°57	18°32	n.a.	T 30
W31	12 44 14	11♈ 0'08	20♊43	25♓43	26♉15	21♏ 9	14♊20	28♒27	12♏50	5♍ 0	9♏18	13♎51	13♎54	18♉39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s24	14n 8	2s58	1s45	1s53	6n43	1s29	14s13	3n 2	20n26	1s 0	12s20	0n32	14s43	0n50	8n29	0s43	4s24	10n28	5s29	5s57	13n33		n.a.
T 2	7 1	16 4	3 47	1 9	1 46	7 11	1 27	14 15	3 3	20 27	1 0	12 17	0 32	14 43	0 50	8 30	0 43	4 24	10 28	5 30	5 56	13 35		n.a.
W 3	6 39	17 19	4 27	0 33	1 39	7 39	1 24	14 18	3 4	20 28	1 0	12 15	0 32	14 42	0 50	8 31	0 43	4 23	10 29	5 30	5 55	13 36		n.a.
T 4	6 16	17 49	4 56	0n 2	1 31	8 7	1 22	14 20	3 5	20 29	0 59	12 13	0 32	14 42	0 50	8 31	0 43	4 23	10 29	5 30	5 53	13 37		n.a.
F 5	5 53	17 29	5 11	0 37	1 23	8 35	1 19	14 21	3 7	20 31	0 59	12 10	0 32	14 42	0 50	8 32	0 43	4 22	10 29	5 29	5 52	13 38		n.a.
S 6	5 31	16 17	5 12	1 11	1 13	9 3	1 16	14 23	3 8	20 32	0 59	12 8	0 32	14 41	0 50	8 32	0 43	4 22	10 30	5 28	5 51	13 39		n.a.
S 7	5 8	14 13	4 57	1 44	1 3	9 30	1 13	14 24	3 9	20 33	0 59	12 6	0 32	14 41	0 50	8 33	0 43	4 21	10 30	5 26	5 50	13 40		n.a.
M 8	4 45	11 21	4 26	2 17	0 51	9 57	1 10	14 26	3 10	20 34	0 59	12 4	0 32	14 41	0 50	8 34	0 43	4 21	10 30	5 24	5 49	13 41		n.a.
T 9	4 21	7 46	3 39	2 48	0 39	10 25	1 7	14 27	3 11	20 35	0 58	12 1	0 31	14 40	0 50	8 34	0 43	4 20	10 31	5 23	5 47	13 42		n.a.
W10	3 58	3 40	2 37	3 17	0 25	10 51	1 4	14 28	3 12	20 36	0 58	11 59	0 31	14 40	0 50	8 35	0 43	4 19	10 31	5 22	5 46	13 44		n.a.
T 11	3 35	0s44	1 23	3 44	0 11	11 18	1 1	14 29	3 14	20 37	0 58	11 57	0 31	14 40	0 50	8 35	0 43	4 19	10 31	5 21	5 45	13 45		n.a.
F 12	3 12	5 9	0 4	4 9	0n 4	11 44	0 57	14 29	3 15	20 39	0 58	11 55	0 31	14 39	0 50	8 36	0 43	4 18	10 32	5 21	5 44	13 46		n.a.
S 13	2 48	9 16	1n17	4 32	0 20	12 11	0 54	14 30	3 16	20 40	0 57	11 53	0 31	14 39	0 51	8 37	0 43	4 18	10 32	5 21	5 43	13 47		n.a.
S 14	2 25	12 48	2 32	4 51	0 37	12 37	0 50	14 30	3 17	20 41	0 57	11 50	0 31	14 38	0 51	8 37	0 43	4 17	10 32	5 21	5 41	13 48		n.a.
M15	2 1	15 29	3 36	5 7	0 55	13 2	0 47	14 30	3 18	20 42	0 57	11 48	0 31	14 38	0 51	8 38	0 43	4 17	10 32	5 22	5 40	13 49		n.a.
T 16	1 38	17 10	4 27	5 19	1 13	13 28	0 43	14 30	3 19	20 43	0 57	11 46	0 31	14 37	0 51	8 38	0 43	4 16	10 33	5 22	5 39	13 50		n.a.
W17	1 14	17 46	5 0	5 26	1 31	13 53	0 39	14 30	3 21	20 45	0 57	11 44	0 31	14 37	0 51	8 39	0 43	4 16	10 33	5 22	5 38	13 51		n.a.
T 18	0 51	17 17	5 15	5 29	1 48	14 18	0 35	14 30	3 22	20 46	0 56	11 42	0 31	14 37	0 51	8 39	0 43	4 15	10 33	5 22	5 37	13 52		n.a.
F 19	0 27	15 49	5 13	5 27	2 6	14 42	0 31	14 29	3 23	20 47	0 56	11 39	0 31	14 36	0 51	8 40	0 43	4 14	10 34	5 22	5 35	13 53		n.a.
S 20	0 4	13 31	4 53	5 20	2 22	15 7	0 27	14 28	3 24	20 49	0 56	11 37	0 31	14 36	0 51	8 41	0 43	4 14	10 34	5 21	5 34	13 55		n.a.
S 21	0n20	10 35	4 18	5 8	2 37	15 31	0 23	14 27	3 25	20 50	0 56	11 35	0 31	14 35	0 51	8 41	0 43	4 13	10 34	5 21	5 33	13 56		n.a.
M22	0 44	7 11	3 31	4 51	2 50	15 55	0 18	14 26	3 26	20 51	0 56	11 33	0 31	14 34	0 51	8 42	0 43	4 13	10 34	5 20	5 32	13 57		n.a.
T 23	1 7	3 30	2 35	4 30	3 1	16 18	0 14	14 25	3 27	20 52	0 55	11 31	0 31	14 34	0 51	8 42	0 43	4 12	10 35	5 19	5 31	13 58		n.a.
W24	1 31	0n17	1 31	4 7	3 9	16 41	0 10	14 24	3 28	20 54	0 55	11 29	0 31	14 33	0 51	8 43	0 43	4 12	10 35	5 19	5 29	13 59		n.a.
T 25	1 54	3 59	0 25	3 40	3 15	17 4	0 5	14 22	3 29	20 55	0 55	11 27	0 31	14 33	0 51	8 43	0 43	4 11	10 35	5 19	5 28	14 0		n.a.
F 26	2 18	7 29	0s42	3 13	3 18	17 26	0 1	14 20	3 30	20 56	0 55	11 25	0 31	14 32	0 51	8 44	0 43	4 10	10 35	5 19	5 27	14 1		n.a.
S 27	2 41	10 39	1 46	2 45	3 19	17 48	0n 4	14 18	3 31	20 58	0 55	11 23	0 31	14 32	0 51	8 44	0 43	4 10	10 36	5 19	5 26	14 2		n.a.
S 28	3 5	13 20	2 46	2 17	3 17	18 10	0 9	14 16	3 31	20 59	0 54	11 20	0 31	14 31	0 51	8 45	0 43	4 9	10 36	5 19	5 25	14 3		n.a.
M29	3 28	15 27	3 38	1 51	3 13	18 31	0 14	14 14	3 32	21 0	0 54	11 18	0 31	14 30	0 51	8 45	0 43	4 9	10 36	5 19	5 23	14 4		n.a.
T 30	3 52	16 55	4 21	1 27	3 7	18 52	0 18	14 11	3 33	21 2	0 54	11 16	0 31	14 30	0 51	8 46	0 43	4 8	10 36	5 20	5 22	14 5		n.a.
W31	4n15	17n39	4s52	1n 5	2n59	19n12	0n23	14s 9	3n34	21n 3	0s54	11s14	0n31	14s29	0n51	8n46	0s43	4s 7	10n37	5s20	5s21	14n 6		n.a.

Julian Day Number = 4340272.5, Delta T = 24h09m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°45'16, Lahiri = 96°52'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7171

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 48 11	12♈ 0'59	2♋45	25°R14	27♉23	21°R 0	14♊30	28♒33	12°R48	4°R59	9°R17	13♎51	13♎51	18♉45	n.a.	T 1
F 2	12 52 8	13° 1'50	15° 2	24♓56	28°30	20♏51	14°40	28°38	12♏45	4♍57	9♏16	13°R51	13°48	18°52	n.a.	F 2
S 3	12 56 4	14° 2'41	27°37	24°47	29°37	20°41	14°51	28°44	12°43	4°56	9°14	13°D51	13°45	18°59	n.a.	S 3
S 4	13 0 1	15° 3'32	10♌33	24°D47	0♊44	20°30	15° 1	28°50	12°41	4°55	9°13	13°51	13°41	19° 5	n.a.	S 4
M 5	13 3 57	16° 4'22	23°56	24°55	1°51	20°18	15°12	28°56	12°39	4°54	9°12	13°51	13°38	19°12	n.a.	M 5
T 6	13 7 54	17° 5'11	7♍45	25°10	2°58	20° 5	15°23	29° 2	12°37	4°53	9°10	13°52	13°35	19°19	n.a.	T 6
W 7	13 11 50	18° 6'01	22° 0	25°33	4° 4	19°52	15°34	29° 7	12°34	4°52	9° 9	13°52	13°32	19°25	n.a.	W 7
T 8	13 15 47	19° 6'50	6♎38	26° 2	5°10	19°38	15°45	29°13	12°32	4°50	9° 8	13°R52	13°29	19°32	n.a.	T 8
F 9	13 19 43	20° 7'39	21°33	26°37	6°16	19°23	15°56	29°18	12°30	4°49	9° 6	13°52	13°25	19°39	n.a.	F 9
S 10	13 23 40	21° 8'27	6♏38	27°17	7°21	19° 7	16° 7	29°24	12°27	4°48	9° 5	13°52	13°22	19°45	n.a.	S 10
S 11	13 27 37	22° 9'16	21°42	28° 1	8°27	18°51	16°19	29°29	12°25	4°47	9° 3	13°51	13°19	19°52	n.a.	S 11
M12	13 31 33	23°10'04	6♐38	28°50	9°32	18°34	16°30	29°35	12°22	4°46	9° 2	13°50	13°16	19°59	n.a.	M12
T 13	13 35 30	24°10'52	21°19	29°43	10°37	18°17	16°42	29°40	12°20	4°45	9° 1	13°49	13°13	20° 5	n.a.	T 13
W14	13 39 26	25°11'41	5♑38	0♈39	11°41	17°58	16°53	29°45	12°18	4°44	8°59	13°48	13°10	20°12	n.a.	W14
T 15	13 43 23	26°12'29	19°34	1°39	12°45	17°39	17° 5	29°50	12°15	4°43	8°58	13°47	13° 6	20°19	n.a.	T 15
F 16	13 47 19	27°13'17	3♒ 6	2°41	13°49	17°20	17°17	29°55	12°13	4°42	8°56	13°D47	13° 3	20°25	n.a.	F 16
S 17	13 51 16	28°14'05	16°15	3°46	14°53	16°59	17°29	0♓ 0	12°10	4°42	8°55	13°48	13° 0	20°32	n.a.	S 17
S 18	13 55 12	29°14'53	29° 6	4°53	15°56	16°39	17°41	0° 5	12° 7	4°41	8°53	13°49	12°57	20°39	n.a.	S 18
M19	13 59 9	0♉15'40	11♓39	6° 2	16°59	16°18	17°53	0°10	12° 5	4°40	8°52	13°50	12°54	20°45	n.a.	M19
T 20	14 3 5	1°16'27	23°59	7°14	18° 2	15°56	18° 5	0°15	12° 2	4°39	8°50	13°52	12°51	20°52	n.a.	T 20
W21	14 7 2	2°17'14	6♈ 8	8°27	19° 4	15°34	18°17	0°19	12° 0	4°38	8°49	13°53	12°47	20°59	n.a.	W21
T 22	14 10 59	3°18'00	18° 9	9°42	20° 6	15°11	18°30	0°24	11°57	4°38	8°47	13°R53	12°44	21° 5	n.a.	T 22
F 23	14 14 55	4°18'46	0♉ 5	10°58	21° 7	14°48	18°42	0°28	11°55	4°37	8°46	13°52	12°41	21°12	n.a.	F 23
S 24	14 18 52	5°19'31	11°56	12°16	22° 8	14°25	18°55	0°33	11°52	4°36	8°44	13°50	12°38	21°19	n.a.	S 24
S 25	14 22 48	6°20'15	23°45	13°35	23° 9	14° 2	19° 7	0°37	11°49	4°36	8°43	13°47	12°35	21°25	n.a.	S 25
M26	14 26 45	7°20'59	5♊34	14°55	24° 9	13°38	19°20	0°41	11°47	4°35	8°41	13°43	12°31	21°32	n.a.	M26
T 27	14 30 41	8°21'41	17°26	16°17	25° 9	13°15	19°33	0°46	11°44	4°35	8°40	13°38	12°28	21°39	n.a.	T 27
W28	14 34 38	9°22'23	29°22	17°40	26° 9	12°51	19°46	0°50	11°42	4°34	8°38	13°34	12°25	21°45	n.a.	W28
T 29	14 38 34	10°23'04	11♋26	19° 4	27° 8	12°27	19°59	0°54	11°39	4°33	8°37	13°30	12°22	21°52	n.a.	T 29
F 30	14 42 31	11♉23'44	23♋41	20♈29	28♊ 6	12♏ 3	20♊12	0♓58	11♏36	4♍33	8♏36	13♎27	12♎19	21♉59	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n38	17n37	5s12	0n46	2n50	19n32	0n28	14s 6	3n34	21n 4	0s54	11s12	0n31	14s28	0n51	8n47	0s43	4s 7	10n37	5s20	5s20	14n 7		n.a.
F 2	5 1	16 45	5 18	0 29	2 40	19 52	0 33	14 3	3 35	21 6	0 54	11 10	0 30	14 28	0 51	8 47	0 43	4 6	10 37	5 20	5 19	14 8		n.a.
S 3	5 24	15 4	5 9	0 16	2 29	20 11	0 38	14 0	3 36	21 7	0 53	11 8	0 30	14 27	0 51	8 48	0 43	4 6	10 37	5 20	5 17	14 9		n.a.
S 4	5 47	12 35	4 44	0 5	2 18	20 30	0 44	13 56	3 36	21 8	0 53	11 7	0 30	14 27	0 51	8 48	0 43	4 5	10 37	5 20	5 16	14 11		n.a.
M 5	6 10	9 22	4 4	0s 2	2 6	20 49	0 49	13 53	3 37	21 10	0 53	11 5	0 30	14 26	0 51	8 49	0 43	4 5	10 38	5 20	5 15	14 12		n.a.
T 6	6 33	5 32	3 8	0 7	1 54	21 7	0 54	13 49	3 37	21 11	0 53	11 3	0 30	14 25	0 51	8 49	0 43	4 4	10 38	5 20	5 14	14 13		n.a.
W 7	6 56	1 16	1 59	0 10	1 42	21 24	0 59	13 45	3 38	21 12	0 53	11 1	0 30	14 24	0 51	8 49	0 43	4 3	10 38	5 20	5 13	14 14		n.a.
T 8	7 18	3s11	0 40	0 10	1 30	21 41	1 5	13 42	3 38	21 13	0 53	10 59	0 30	14 24	0 51	8 50	0 43	4 3	10 38	5 20	5 11	14 15		n.a.
F 9	7 41	7 32	0n43	0 7	1 18	21 58	1 10	13 37	3 38	21 15	0 52	10 57	0 30	14 23	0 51	8 50	0 43	4 2	10 38	5 20	5 10	14 16		n.a.
S 10	8 3	11 27	2 3	0 3	1 6	22 14	1 16	13 33	3 38	21 16	0 52	10 55	0 30	14 22	0 51	8 51	0 43	4 2	10 39	5 20	5 9	14 17		n.a.
S 11	8 25	14 35	3 15	0n 4	0 54	22 30	1 21	13 29	3 39	21 17	0 52	10 53	0 30	14 22	0 51	8 51	0 43	4 1	10 39	5 20	5 8	14 18		n.a.
M12	8 47	16 43	4 13	0 12	0 43	22 45	1 27	13 24	3 39	21 19	0 52	10 52	0 30	14 21	0 51	8 51	0 43	4 0	10 39	5 19	5 7	14 19		n.a.
T 13	9 9	17 41	4 53	0 23	0 32	23 0	1 32	13 20	3 39	21 20	0 52	10 50	0 30	14 20	0 51	8 52	0 43	4 0	10 39	5 19	5 5	14 20		n.a.
W14	9 31	17 29	5 14	0 34	0 21	23 14	1 38	13 15	3 39	21 21	0 52	10 48	0 30	14 19	0 51	8 52	0 43	3 59	10 39	5 19	5 4	14 21		n.a.
T 15	9 52	16 14	5 16	0 48	0 10	23 28	1 44	13 10	3 38	21 22	0 52	10 46	0 30	14 19	0 51	8 53	0 43	3 59	10 39	5 18	5 3	14 22		n.a.
F 16	10 14	14 6	4 59	1 3	0 0	23 42	1 49	13 5	3 38	21 24	0 51	10 45	0 30	14 18	0 51	8 53	0 43	3 58	10 40	5 18	5 2	14 23		n.a.
S 17	10 35	11 17	4 28	1 19	0s10	23 55	1 55	13 0	3 38	21 25	0 51	10 43	0 30	14 17	0 51	8 53	0 43	3 58	10 40	5 19	5 1	14 24		n.a.
S 18	10 56	8 0	3 43	1 36	0 19	24 7	2 1	12 55	3 37	21 26	0 51	10 41	0 30	14 16	0 51	8 54	0 43	3 57	10 40	5 19	4 59	14 25		n.a.
M19	11 17	4 24	2 49	1 54	0 29	24 19	2 7	12 49	3 37	21 27	0 51	10 40	0 30	14 16	0 51	8 54	0 43	3 57	10 40	5 20	4 58	14 26		n.a.
T 20	11 37	0 40	1 48	2 13	0 37	24 31	2 12	12 44	3 36	21 28	0 51	10 38	0 30	14 15	0 51	8 54	0 42	3 56	10 40	5 20	4 57	14 27		n.a.
W21	11 58	3n 2	0 43	2 34	0 46	24 42	2 18	12 38	3 36	21 30	0 51	10 37	0 30	14 14	0 51	8 54	0 42	3 55	10 40	5 20	4 56	14 28		n.a.
T 22	12 18	6 35	0s24	2 55	0 54	24 52	2 24	12 33	3 35	21 31	0 51	10 35	0 30	14 13	0 51	8 55	0 42	3 55	10 40	5 21	4 54	14 29		n.a.
F 23	12 38	9 50	1 28	3 17	1 2	25 2	2 30	12 27	3 34	21 32	0 50	10 34	0 30	14 13	0 51	8 55	0 42	3 54	10 40	5 20	4 53	14 30		n.a.
S 24	12 58	12 40	2 29	3 40	1 9	25 12	2 36	12 22	3 33	21 33	0 50	10 32	0 30	14 12	0 51	8 55	0 42	3 54	10 40	5 19	4 52	14 31		n.a.
S 25	13 18	14 58	3 22	4 3	1 16	25 21	2 41	12 16	3 32	21 34	0 50	10 31	0 30	14 11	0 51	8 56	0 42	3 53	10 41	5 18	4 51	14 32		n.a.
M26	13 37	16 38	4 7	4 27	1 23	25 30	2 47	12 10	3 31	21 35	0 50	10 29	0 30	14 10	0 51	8 56	0 42	3 53	10 41	5 17	4 50	14 33		n.a.
T 27	13 56	17 35	4 42	4 52	1 29	25 38	2 53	12 5	3 30	21 36	0 50	10 28	0 30	14 9	0 51	8 56	0 42	3 52	10 41	5 15	4 48	14 34		n.a.
W28	14 15	17 46	5 4	5 18	1 35	25 46	2 59	11 59	3 28	21 38	0 50	10 26	0 30	14 9	0 51	8 56	0 42	3 52	10 41	5 13	4 47	14 35		n.a.
T 29	14 34	17 9	5 14	5 43	1 41	25 53	3 5	11 53	3 27	21 39	0 50	10 25	0 30	14 8	0 51	8 56	0 42	3 51	10 41	5 12	4 46	14 36		n.a.
F 30	14n52	15n45	5s 9	6n10	1s46	26n 0	3n10	11s48	3n26	21n40	0s49	10s24	0n30	14s 7	0n51	8n57	0s42	3s51	10n41	5s11	4s45	14n37		n.a.

Julian Day Number = 4340303.5, Delta T = 24h09m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°45'20, Lahiri = 96°52'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7171

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 27	12♉24'22	6♌12	21♈55	29♊ 4	11°R39	20♊25	1♓ 2	11°R34	4°R33	8°R34	13°R26	12♎16	22♉ 5	n.a.	S 1
S 2	14 50 24	13°25'00	19° 1	23°21	0♋ 2	11♏15	20°38	1° 5	11♏31	4♍32	8♏33	13°D26	12°12	22°12	n.a.	S 2
M 3	14 54 20	14°25'36	2♍14	24°49	0°59	10°51	20°51	1° 9	11°28	4°32	8°31	13♎27	12° 9	22°19	n.a.	M 3
T 4	14 58 17	15°26'11	15°52	26°18	1°55	10°28	21° 4	1°13	11°26	4°32	8°30	13°29	12° 6	22°25	n.a.	T 4
W 5	15 2 14	16°26'45	29°57	27°48	2°51	10° 4	21°18	1°16	11°23	4°31	8°28	13°30	12° 3	22°32	n.a.	W 5
T 6	15 6 10	17°27'17	14♎30	29°19	3°46	9°41	21°31	1°20	11°20	4°31	8°27	13°R31	12° 0	22°39	n.a.	T 6
F 7	15 10 7	18°27'48	29°25	0♉50	4°41	9°18	21°44	1°23	11°18	4°31	8°25	13°30	11°57	22°45	n.a.	F 7
S 8	15 14 3	19°28'19	14♏37	2°23	5°35	8°56	21°58	1°26	11°15	4°31	8°24	13°27	11°53	22°52	n.a.	S 8
S 9	15 18 0	20°28'48	29°55	3°56	6°28	8°34	22°11	1°29	11°13	4°30	8°22	13°23	11°50	22°59	n.a.	S 9
M10	15 21 56	21°29'16	15♐ 9	5°30	7°20	8°12	22°25	1°32	11°10	4°30	8°21	13°17	11°47	23° 6	n.a.	M10
T 11	15 25 53	22°29'43	0♑ 8	7° 6	8°12	7°51	22°39	1°35	11° 8	4°30	8°19	13°11	11°44	23°12	n.a.	T 11
W12	15 29 49	23°30'10	14°45	8°42	9° 3	7°30	22°52	1°38	11° 5	4°30	8°18	13° 5	11°41	23°19	n.a.	W12
T 13	15 33 46	24°30'35	28°55	10°19	9°54	7° 9	23° 6	1°41	11° 2	4°D30	8°17	13° 1	11°37	23°26	n.a.	T 13
F 14	15 37 42	25°30'59	12♒35	11°57	10°43	6°50	23°20	1°44	11° 0	4°30	8°15	12°58	11°34	23°32	n.a.	F 14
S 15	15 41 39	26°31'23	25°48	13°36	11°32	6°31	23°34	1°46	10°57	4°30	8°14	12°D57	11°31	23°39	n.a.	S 15
S 16	15 45 36	27°31'45	8♓35	15°16	12°20	6°12	23°48	1°49	10°55	4°30	8°12	12°58	11°28	23°46	n.a.	S 16
M17	15 49 32	28°32'07	21° 3	16°57	13° 7	5°54	24° 2	1°51	10°52	4°30	8°11	12°59	11°25	23°52	n.a.	M17
T 18	15 53 29	29°32'27	3♈14	18°38	13°53	5°37	24°16	1°53	10°50	4°30	8°10	13° 1	11°22	23°59	n.a.	T 18
W19	15 57 25	0♊32'47	15°14	20°21	14°38	5°20	24°30	1°55	10°48	4°31	8° 8	13°R 1	11°18	24° 6	n.a.	W19
T 20	16 1 22	1°33'05	27° 7	22° 5	15°22	5° 4	24°44	1°57	10°45	4°31	8° 7	13° 0	11°15	24°12	n.a.	T 20
F 21	16 5 18	2°33'22	8♉56	23°50	16° 5	4°49	24°58	1°59	10°43	4°31	8° 6	12°56	11°12	24°19	n.a.	F 21
S 22	16 9 15	3°33'38	20°44	25°36	16°47	4°34	25°12	2° 1	10°40	4°31	8° 4	12°51	11° 9	24°26	n.a.	S 22
S 23	16 13 11	4°33'52	2♊34	27°23	17°28	4°21	25°26	2° 3	10°38	4°32	8° 3	12°42	11° 6	24°32	n.a.	S 23
M24	16 17 8	5°34'06	14°27	29°11	18° 8	4° 8	25°41	2° 5	10°36	4°32	8° 2	12°32	11° 3	24°39	n.a.	M24
T 25	16 21 4	6°34'17	26°24	1♊ 0	18°46	3°56	25°55	2° 6	10°33	4°33	8° 0	12°22	10°59	24°46	n.a.	T 25
W26	16 25 1	7°34'28	8♋28	2°51	19°24	3°44	26° 9	2° 8	10°31	4°33	7°59	12°11	10°56	24°52	n.a.	W26
T 27	16 28 57	8°34'36	20°39	4°42	20° 0	3°33	26°23	2° 9	10°29	4°33	7°58	12° 1	10°53	24°59	n.a.	T 27
F 28	16 32 54	9°34'43	3♌ 0	6°34	20°34	3°24	26°38	2°11	10°27	4°34	7°57	11°53	10°50	25° 6	n.a.	F 28
S 29	16 36 51	10°34'49	15°33	8°28	21° 8	3°14	26°52	2°12	10°25	4°34	7°55	11°48	10°47	25°12	n.a.	S 29
S 30	16 40 47	11°34'52	28°21	10°22	21°39	3° 6	27° 7	2°13	10°22	4°35	7°54	11°44	10°43	25°19	n.a.	S 30
M31	16 44 44	12♊34'54	11♍27	12♊17	22♋ 9	2♏59	27♊21	2♓14	10♏20	4♍36	7♏53	11°D44	10♎40	25♉26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n10	13n34	4s49	6n36	1s51	26n 6	3n16	11s42	3n24	21n41	0s49	10s22	0n30	14s 6	0n51	8n57	0s42	3s50	10n41	5s10	4s44	14n38		n.a.
S 2	15 28	10 41	4 15	7 4	1 55	26 12	3 22	11 36	3 22	21 42	0 49	10 21	0 30	14 6	0 51	8 57	0 42	3 50	10 41	5 10	4 42	14 39		n.a.
M 3	15 46	7 11	3 27	7 31	1 59	26 18	3 28	11 31	3 21	21 43	0 49	10 20	0 30	14 5	0 51	8 57	0 42	3 49	10 41	5 11	4 41	14 40		n.a.
T 4	16 3	3 12	2 26	7 59	2 3	26 23	3 33	11 26	3 19	21 44	0 49	10 19	0 30	14 4	0 51	8 57	0 42	3 49	10 41	5 11	4 40	14 41		n.a.
W 5	16 20	1s 7	1 14	8 27	2 6	26 28	3 39	11 20	3 17	21 45	0 49	10 17	0 30	14 3	0 51	8 57	0 42	3 48	10 41	5 12	4 39	14 42		n.a.
T 6	16 37	5 30	0n 5	8 56	2 9	26 32	3 45	11 15	3 15	21 46	0 49	10 16	0 30	14 2	0 51	8 57	0 42	3 48	10 41	5 12	4 38	14 43		n.a.
F 7	16 53	9 39	1 26	9 24	2 12	26 36	3 50	11 10	3 13	21 47	0 49	10 15	0 30	14 2	0 51	8 58	0 42	3 47	10 41	5 12	4 36	14 44		n.a.
S 8	17 9	13 14	2 42	9 53	2 14	26 39	3 56	11 5	3 11	21 48	0 49	10 14	0 29	14 1	0 51	8 58	0 42	3 47	10 41	5 11	4 35	14 45		n.a.
S 9	17 25	15 56	3 46	10 22	2 16	26 42	4 1	11 0	3 9	21 48	0 48	10 13	0 29	14 0	0 51	8 58	0 42	3 47	10 41	5 9	4 34	14 46		n.a.
M10	17 41	17 29	4 34	10 52	2 17	26 45	4 7	10 55	3 7	21 49	0 48	10 12	0 29	13 59	0 51	8 58	0 42	3 46	10 41	5 7	4 33	14 47		n.a.
T 11	17 56	17 48	5 3	11 21	2 18	26 47	4 12	10 51	3 5	21 50	0 48	10 11	0 29	13 59	0 51	8 58	0 42	3 46	10 41	5 5	4 32	14 48		n.a.
W12	18 11	16 54	5 10	11 50	2 19	26 49	4 18	10 47	3 3	21 51	0 48	10 10	0 29	13 58	0 51	8 58	0 42	3 45	10 41	5 3	4 30	14 49		n.a.
T 13	18 25	14 59	4 59	12 20	2 19	26 51	4 23	10 42	3 0	21 52	0 48	10 9	0 29	13 57	0 51	8 58	0 42	3 45	10 41	5 1	4 29	14 50		n.a.
F 14	18 40	12 16	4 30	12 49	2 19	26 52	4 28	10 38	2 58	21 53	0 48	10 8	0 29	13 56	0 51	8 58	0 42	3 44	10 41	5 0	4 28	14 51		n.a.
S 15	18 53	9 1	3 48	13 19	2 19	26 53	4 33	10 35	2 55	21 53	0 48	10 7	0 29	13 56	0 51	8 58	0 42	3 44	10 41	5 0	4 27	14 52		n.a.
S 16	19 7	5 25	2 56	13 48	2 18	26 54	4 38	10 31	2 53	21 54	0 48	10 6	0 29	13 55	0 51	8 58	0 42	3 44	10 41	5 0	4 25	14 52		n.a.
M17	19 20	1 40	1 56	14 17	2 16	26 54	4 43	10 28	2 51	21 55	0 48	10 6	0 29	13 54	0 51	8 58	0 42	3 43	10 41	5 0	4 24	14 53		n.a.
T 18	19 33	2n 4	0 53	14 46	2 15	26 54	4 48	10 25	2 48	21 55	0 48	10 5	0 29	13 53	0 51	8 58	0 42	3 43	10 41	5 1	4 23	14 54		n.a.
W19	19 45	5 40	0s12	15 15	2 12	26 54	4 52	10 22	2 46	21 56	0 47	10 4	0 29	13 53	0 51	8 58	0 42	3 43	10 41	5 1	4 22	14 55		n.a.
T 20	19 57	9 1	1 15	15 44	2 10	26 54	4 57	10 19	2 43	21 57	0 47	10 3	0 29	13 52	0 51	8 58	0 42	3 42	10 41	5 0	4 21	14 56		n.a.
F 21	20 9	11 59	2 15	16 13	2 7	26 53	5 1	10 16	2 40	21 57	0 47	10 3	0 29	13 51	0 51	8 58	0 42	3 42	10 41	4 59	4 19	14 57		n.a.
S 22	20 20	14 27	3 9	16 41	2 3	26 52	5 6	10 14	2 38	21 58	0 47	10 2	0 29	13 51	0 51	8 58	0 42	3 41	10 41	4 57	4 18	14 58		n.a.
S 23	20 31	16 19	3 54	17 8	1 59	26 51	5 10	10 12	2 35	21 59	0 47	10 1	0 29	13 50	0 51	8 58	0 41	3 41	10 41	4 54	4 17	14 59		n.a.
M24	20 42	17 29	4 30	17 36	1 55	26 50	5 14	10 10	2 33	21 59	0 47	10 1	0 29	13 49	0 51	8 58	0 41	3 41	10 41	4 50	4 16	15 0		n.a.
T 25	20 52	17 54	4 53	18 3	1 50	26 48	5 18	10 9	2 30	22 0	0 47	10 0	0 29	13 49	0 51	8 57	0 41	3 41	10 41	4 46	4 15	15 1		n.a.
W26	21 1	17 31	5 4	18 29	1 45	26 47	5 21	10 7	2 28	22 0	0 47	10 0	0 29	13 48	0 51	8 57	0 41	3 40	10 40	4 42	4 13	15 2		n.a.
T 27	21 11	16 19	5 2	18 55	1 39	26 45	5 25	10 6	2 25	22 1	0 47	9 59	0 29	13 47	0 51	8 57	0 41	3 40	10 40	4 38	4 12	15 3		n.a.
F 28	21 20	14 22	4 45	19 20	1 33	26 43	5 28	10 6	2 22	22 1	0 47	9 59	0 29	13 47	0 51	8 57	0 41	3 40	10 40	4 35	4 11	15 4		n.a.
S 29	21 28	11 43	4 14	19 45	1 26	26 41	5 31	10 5	2 20	22 1	0 47	9 59	0 29	13 46	0 51	8 57	0 41	3 39	10 40	4 33	4 10	15 5		n.a.
S 30	21 36	8 27	3 30	20 8	1 19	26 39	5 34	10 5	2 17	22 2	0 47	9 58	0 29	13 45	0 51	8 57	0 41	3 39	10 40	4 32	4 8	15 5		n.a.
M31	21n44	4n42	2s34	20n31	1s11	26n37	5n37	10s 5	2n15	22n 2	0s46	9s58	0n29	13s45	0n51	8n57	0s41	3s39	10n40	4s31	4s 7	15n 6		n.a.

Julian Day Number = 4340333.5, Delta T = 24h09m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°45'25, Lahiri = 96°52'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7171

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 48 40	13♊34'54	24♍55	14♊14	22♋38	2°R52	27♊36	2♓15	10°R18	4♍36	7°R52	11♎44	10♎37	25♉32	n.a.	T 1
W 2	16 52 37	14°34'52	8♎47	16°11	23° 5	2♏46	27°50	2°15	10♏16	4°37	7♏51	11°R44	10°34	25°39	n.a.	W 2
T 3	16 56 33	15°34'48	23° 4	18° 9	23°30	2°41	28° 5	2°16	10°14	4°38	7°50	11°44	10°31	25°46	n.a.	T 3
F 4	17 0 30	16°34'42	7♏45	20° 8	23°54	2°37	28°19	2°16	10°12	4°38	7°48	11°42	10°28	25°53	n.a.	F 4
S 5	17 4 26	17°34'35	22°45	22° 7	24°15	2°33	28°34	2°17	10°10	4°39	7°47	11°37	10°24	25°59	n.a.	S 5
S 6	17 8 23	18°34'26	7♐57	24° 7	24°35	2°30	28°48	2°17	10° 8	4°40	7°46	11°29	10°21	26° 6	n.a.	S 6
M 7	17 12 19	19°34'15	23°10	26° 6	24°52	2°28	29° 3	2°17	10° 6	4°41	7°45	11°19	10°18	26°13	n.a.	M 7
T 8	17 16 16	20°34'03	8♑15	28° 6	25° 8	2°27	29°17	2°18	10° 5	4°42	7°44	11° 9	10°15	26°19	n.a.	T 8
W 9	17 20 13	21°33'49	23° 1	0♋ 6	25°22	2°D26	29°32	2°R18	10° 3	4°42	7°43	10°59	10°12	26°26	n.a.	W 9
T 10	17 24 9	22°33'34	7♒20	2° 5	25°33	2°27	29°47	2°18	10° 1	4°43	7°42	10°50	10° 9	26°33	n.a.	T 10
F 11	17 28 6	23°33'17	21°10	4° 3	25°42	2°27	0♋ 1	2°17	9°59	4°44	7°41	10°44	10° 5	26°39	n.a.	F 11
S 12	17 32 2	24°32'59	4♓30	6° 0	25°49	2°29	0°16	2°17	9°58	4°45	7°40	10°40	10° 2	26°46	n.a.	S 12
S 13	17 35 59	25°32'39	17°22	7°56	25°54	2°31	0°30	2°17	9°56	4°46	7°39	10°38	9°59	26°53	n.a.	S 13
M14	17 39 55	26°32'18	29°51	9°49	25°R56	2°34	0°45	2°16	9°55	4°47	7°39	10°D38	9°56	26°59	n.a.	M14
T 15	17 43 52	27°31'55	12♈ 2	11°40	25°56	2°38	1° 0	2°16	9°53	4°48	7°38	10°R38	9°53	27° 6	n.a.	T 15
W16	17 47 48	28°31'31	24° 0	13°28	25°54	2°42	1°14	2°15	9°52	4°50	7°37	10°37	9°49	27°13	n.a.	W16
T 17	17 51 45	29°31'06	5♉51	15°13	25°49	2°47	1°29	2°14	9°50	4°51	7°36	10°35	9°46	27°19	n.a.	T 17
F 18	17 55 42	0♋30'39	17°39	16°55	25°42	2°53	1°44	2°13	9°49	4°52	7°35	10°30	9°43	27°26	n.a.	F 18
S 19	17 59 38	1°30'11	29°27	18°32	25°32	2°59	1°58	2°12	9°47	4°53	7°34	10°22	9°40	27°33	n.a.	S 19
S 20	18 3 35	2°29'41	11♊20	20° 5	25°20	3° 6	2°13	2°11	9°46	4°54	7°34	10°11	9°37	27°39	n.a.	S 20
M21	18 7 31	3°29'09	23°18	21°33	25° 5	3°14	2°28	2°10	9°45	4°56	7°33	9°58	9°34	27°46	n.a.	M21
T 22	18 11 28	4°28'36	5♋25	22°56	24°48	3°22	2°42	2° 9	9°44	4°57	7°32	9°44	9°30	27°53	n.a.	T 22
W23	18 15 24	5°28'01	17°40	24°14	24°29	3°31	2°57	2° 7	9°43	4°58	7°32	9°29	9°27	28° 0	n.a.	W23
T 24	18 19 21	6°27'25	0♌ 4	25°26	24° 7	3°40	3°12	2° 6	9°41	4°59	7°31	9°16	9°24	28° 6	n.a.	T 24
F 25	18 23 17	7°26'46	12°38	26°32	23°43	3°50	3°26	2° 4	9°40	5° 1	7°30	9° 6	9°21	28°13	n.a.	F 25
S 26	18 27 14	8°26'06	25°23	27°32	23°17	4° 0	3°41	2° 3	9°39	5° 2	7°30	8°58	9°18	28°20	n.a.	S 26
S 27	18 31 11	9°25'23	8♍20	28°26	22°49	4°11	3°56	2° 1	9°38	5° 4	7°29	8°53	9°15	28°26	n.a.	S 27
M28	18 35 7	10°24'39	21°31	29°13	22°19	4°23	4°10	1°59	9°38	5° 5	7°29	8°50	9°11	28°33	n.a.	M28
T 29	18 39 4	11°23'52	4♎57	29°54	21°48	4°35	4°25	1°57	9°37	5° 7	7°28	8°50	9° 8	28°40	n.a.	T 29
W30	18 43 0	12♋23'03	18♎42	0♌29	21♋15	4♏48	4♋40	1♓55	9♏36	5♍ 8	7♏28	8♎50	9♎ 5	28♉46	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n51	0n36	1s29	20n53	1s 3	26n34	5n39	10s 5	2n12	22n 2	0s46	9s58	0n29	13s44	0n51	8n56	0s41	3s39	10n40	4s32	4s 6	15n 7		n.a.
W 2	21 58	3s38	0 16	21 14	0 55	26 32	5 42	10 5	2 9	22 3	0 46	9 57	0 29	13 43	0 51	8 56	0 41	3 38	10 40	4 32	4 5	15 8		n.a.
T 3	22 5	7 49	1n 0	21 33	0 46	26 30	5 44	10 6	2 7	22 3	0 46	9 57	0 29	13 43	0 51	8 56	0 41	3 38	10 40	4 32	4 4	15 9		n.a.
F 4	22 11	11 38	2 14	21 52	0 37	26 27	5 45	10 7	2 4	22 3	0 46	9 57	0 29	13 42	0 51	8 56	0 41	3 38	10 39	4 31	4 2	15 10		n.a.
S 5	22 16	14 46	3 20	22 9	0 27	26 25	5 47	10 8	2 2	22 4	0 46	9 57	0 29	13 42	0 51	8 55	0 41	3 38	10 39	4 29	4 1	15 11		n.a.
S 6	22 22	16 55	4 13	22 25	0 18	26 22	5 48	10 10	1 59	22 4	0 46	9 57	0 29	13 41	0 50	8 55	0 41	3 38	10 39	4 26	4 0	15 12		n.a.
M 7	22 26	17 53	4 48	22 40	0 7	26 20	5 48	10 11	1 57	22 4	0 46	9 57	0 29	13 41	0 50	8 55	0 41	3 37	10 39	4 22	3 59	15 13		n.a.
T 8	22 31	17 34	5 2	22 53	0n 3	26 17	5 49	10 13	1 54	22 4	0 46	9 57	0 29	13 40	0 50	8 55	0 41	3 37	10 39	4 18	3 58	15 14		n.a.
W 9	22 35	16 4	4 56	23 4	0 14	26 15	5 48	10 15	1 52	22 4	0 46	9 57	0 29	13 40	0 50	8 54	0 41	3 37	10 39	4 14	3 56	15 14		n.a.
T 10	22 38	13 36	4 31	23 14	0 25	26 12	5 48	10 18	1 50	22 4	0 46	9 57	0 29	13 39	0 50	8 54	0 41	3 37	10 39	4 11	3 55	15 15		n.a.
F 11	22 41	10 26	3 51	23 22	0 36	26 9	5 47	10 20	1 47	22 4	0 46	9 57	0 29	13 39	0 50	8 54	0 41	3 37	10 38	4 9	3 54	15 16		n.a.
S 12	22 44	6 49	2 59	23 29	0 47	26 7	5 46	10 23	1 45	22 4	0 46	9 57	0 29	13 38	0 50	8 53	0 41	3 37	10 38	4 7	3 53	15 17		n.a.
S 13	22 46	3 1	2 0	23 34	0 58	26 4	5 44	10 26	1 42	22 4	0 46	9 57	0 29	13 38	0 50	8 53	0 41	3 36	10 38	4 6	3 51	15 18		n.a.
M14	22 48	0n49	0 57	23 37	1 8	26 1	5 42	10 29	1 40	22 4	0 46	9 57	0 29	13 37	0 50	8 53	0 41	3 36	10 38	4 6	3 50	15 19		n.a.
T 15	22 49	4 32	0s 7	23 39	1 19	25 59	5 39	10 33	1 38	22 4	0 46	9 58	0 28	13 37	0 50	8 52	0 41	3 36	10 38	4 6	3 49	15 20		n.a.
W16	22 50	7 59	1 10	23 39	1 29	25 56	5 36	10 36	1 36	22 4	0 46	9 58	0 28	13 36	0 50	8 52	0 41	3 36	10 38	4 6	3 48	15 21		n.a.
T 17	22 50	11 6	2 9	23 38	1 39	25 53	5 32	10 40	1 33	22 4	0 46	9 58	0 28	13 36	0 50	8 52	0 41	3 36	10 37	4 5	3 47	15 21		n.a.
F 18	22 50	13 44	3 3	23 35	1 48	25 50	5 28	10 44	1 31	22 4	0 45	9 59	0 28	13 36	0 50	8 51	0 41	3 36	10 37	4 3	3 45	15 22		n.a.
S 19	22 50	15 49	3 48	23 31	1 57	25 47	5 23	10 48	1 29	22 4	0 45	9 59	0 28	13 35	0 50	8 51	0 41	3 36	10 37	4 0	3 44	15 23		n.a.
S 20	22 49	17 13	4 23	23 26	2 5	25 44	5 17	10 52	1 27	22 4	0 45	9 59	0 28	13 35	0 50	8 50	0 41	3 36	10 37	3 56	3 43	15 24		n.a.
M21	22 48	17 53	4 47	23 20	2 12	25 41	5 11	10 57	1 25	22 3	0 45	10 0	0 28	13 35	0 50	8 50	0 41	3 36	10 37	3 51	3 42	15 25		n.a.
T 22	22 46	17 45	4 59	23 13	2 18	25 37	5 4	11 1	1 23	22 3	0 45	10 0	0 28	13 34	0 50	8 50	0 41	3 36	10 37	3 46	3 41	15 26		n.a.
W23	22 44	16 48	4 57	23 5	2 24	25 33	4 57	11 6	1 21	22 3	0 45	10 1	0 28	13 34	0 50	8 49	0 41	3 36	10 36	3 40	3 39	15 27		n.a.
T 24	22 41	15 3	4 41	22 57	2 28	25 29	4 48	11 11	1 18	22 3	0 45	10 1	0 28	13 34	0 50	8 49	0 41	3 36	10 36	3 35	3 38	15 28		n.a.
F 25	22 38	12 34	4 11	22 48	2 32	25 24	4 40	11 17	1 16	22 2	0 45	10 2	0 28	13 33	0 50	8 48	0 41	3 36	10 36	3 31	3 37	15 28		n.a.
S 26	22 35	9 28	3 28	22 39	2 34	25 20	4 30	11 22	1 14	22 2	0 45	10 3	0 28	13 33	0 50	8 48	0 40	3 36	10 36	3 28	3 36	15 29		n.a.
S 27	22 31	5 51	2 34	22 29	2 35	25 15	4 20	11 27	1 12	22 2	0 45	10 3	0 28	13 33	0 50	8 47	0 40	3 36	10 36	3 26	3 34	15 30		n.a.
M28	22 26	1 54	1 30	22 20	2 35	25 9	4 10	11 33	1 11	22 1	0 45	10 4	0 28	13 33	0 50	8 47	0 40	3 36	10 35	3 25	3 33	15 31		n.a.
T 29	22 22	2s14	0 20	22 10	2 33	25 3	3 59	11 39	1 9	22 1	0 45	10 5	0 28	13 32	0 50	8 46	0 40	3 36	10 35	3 25	3 32	15 32		n.a.
W30	22n17	6s21	0n52	22n 0	2n31	24n56	3n47	11s45	1n 7	22n 0	0s45	10s 5	0n28	13s32	0n49	8n46	0s40	3s36	10n35	3s25	3s31	15n33		n.a.

Julian Day Number = 4340364.5, Delta T = 24h09m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°45'29, Lahiri = 96°52'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7171

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 57	13♋22'13	2♏46	0♌57	20°R40	5♏ 1	4♋54	1°R53	9°R35	5♍10	7°R27	8°R49	9♎ 2	28♉53	n.a.	T 1
F 2	18 50 53	14°21'20	17° 8	1°18	20♋ 5	5°14	5° 9	1♓50	9♏34	5°11	7♏27	8♎46	8°59	29° 0	n.a.	F 2
S 3	18 54 50	15°20'26	1♐48	1°33	19°29	5°28	5°23	1°48	9°34	5°13	7°26	8°41	8°55	29° 6	n.a.	S 3
S 4	18 58 46	16°19'29	16°39	1°41	18°52	5°43	5°38	1°46	9°33	5°14	7°26	8°33	8°52	29°13	n.a.	S 4
M 5	19 2 43	17°18'31	1♑35	1°R43	18°15	5°58	5°52	1°43	9°33	5°16	7°26	8°22	8°49	29°20	n.a.	M 5
T 6	19 6 40	18°17'31	16°26	1°39	17°37	6°14	6° 7	1°41	9°32	5°18	7°25	8°11	8°46	29°27	n.a.	T 6
W 7	19 10 36	19°16'29	1♒ 3	1°29	17° 0	6°30	6°21	1°38	9°32	5°19	7°25	8° 0	8°43	29°33	n.a.	W 7
T 8	19 14 33	20°15'25	15°19	1°14	16°23	6°46	6°36	1°35	9°31	5°21	7°25	7°50	8°40	29°40	n.a.	T 8
F 9	19 18 29	21°14'20	29°10	0°53	15°47	7° 3	6°50	1°32	9°31	5°23	7°25	7°43	8°36	29°47	n.a.	F 9
S 10	19 22 26	22°13'13	12♓33	0°28	15°12	7°20	7° 5	1°29	9°31	5°24	7°24	7°38	8°33	29°53	n.a.	S 10
S 11	19 26 22	23°12'05	25°30	29♋58	14°38	7°37	7°19	1°26	9°31	5°26	7°24	7°36	8°30	29°59	n.a.	S 11
M12	19 30 19	24°10'55	8♈ 3	29°26	14° 5	7°55	7°33	1°23	9°30	5°28	7°24	7°D35	8°27	0♊ 7	n.a.	M12
T 13	19 34 15	25° 9'44	20°17	28°50	13°33	8°14	7°48	1°20	9°30	5°30	7°24	7°R35	8°24	0°13	n.a.	T 13
W14	19 38 12	26° 8'31	2♉18	28°12	13° 4	8°32	8° 2	1°17	9°D30	5°31	7°24	7°35	8°21	0°20	n.a.	W14
T 15	19 42 9	27° 7'17	14°10	27°33	12°36	8°52	8°16	1°14	9°30	5°33	7°24	7°34	8°17	0°27	n.a.	T 15
F 16	19 46 5	28° 6'02	25°59	26°53	12°10	9°11	8°31	1°10	9°30	5°35	7°24	7°30	8°14	0°33	n.a.	F 16
S 17	19 50 2	29° 4'45	7♊50	26°13	11°46	9°31	8°45	1° 7	9°30	5°37	7°D24	7°24	8°11	0°40	n.a.	S 17
S 18	19 53 58	0♌ 3'27	19°47	25°34	11°25	9°51	8°59	1° 3	9°31	5°39	7°24	7°16	8° 8	0°47	n.a.	S 18
M19	19 57 55	1° 2'07	1♋52	24°56	11° 5	10°12	9°13	1° 0	9°31	5°41	7°24	7° 5	8° 5	0°54	n.a.	M19
T 20	20 1 51	2° 0'46	14° 8	24°21	10°48	10°33	9°27	0°56	9°31	5°43	7°24	6°53	8° 1	1° 0	n.a.	T 20
W21	20 5 48	2°59'24	26°36	23°48	10°34	10°54	9°41	0°53	9°31	5°45	7°24	6°41	7°58	1° 7	n.a.	W21
T 22	20 9 45	3°57'59	9♌16	23°18	10°21	11°15	9°55	0°49	9°32	5°47	7°24	6°31	7°55	1°14	n.a.	T 22
F 23	20 13 41	4°56'33	22° 9	22°52	10°12	11°37	10° 9	0°45	9°32	5°49	7°24	6°22	7°52	1°20	n.a.	F 23
S 24	20 17 38	5°55'06	5♍13	22°29	10° 4	11°59	10°23	0°41	9°33	5°51	7°25	6°15	7°49	1°27	n.a.	S 24
S 25	20 21 34	6°53'36	18°29	22°11	9°59	12°22	10°37	0°37	9°33	5°53	7°25	6°11	7°46	1°34	n.a.	S 25
M26	20 25 31	7°52'05	1♎55	21°57	9°57	12°44	10°51	0°33	9°34	5°55	7°25	6°D10	7°42	1°40	n.a.	M26
T 27	20 29 27	8°50'32	15°33	21°48	9°D57	13° 7	11° 5	0°29	9°35	5°57	7°25	6°10	7°39	1°47	n.a.	T 27
W28	20 33 24	9°48'58	29°22	21°43	9°59	13°31	11°19	0°25	9°35	5°59	7°26	6°11	7°36	1°54	n.a.	W28
T 29	20 37 21	10°47'21	13♏23	21°D43	10° 3	13°54	11°32	0°21	9°36	6° 1	7°26	6°R11	7°33	2° 0	n.a.	T 29
F 30	20 41 17	11°45'43	27°35	21°48	10°10	14°18	11°46	0°17	9°37	6° 3	7°26	6°10	7°30	2° 7	n.a.	F 30
S 31	20 45 14	12♌44'03	11♐56	21♋57	10♋18	14♏42	12♋ 0	0♓13	9♏38	6♍ 5	7♏27	6♎ 7	7♎26	2♊14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n11	10s12	2n 3	21n50	2n27	24n50	3n34	11s51	1n 5	22n 0	0s45	10s 6	0n28	13s32	0n49	8n45	0s40	3s36	10n35	3s25	3s30	15n33		n.a.
F 2	22 5	13 31	3 8	21 40	2 21	24 42	3 22	11 57	1 3	21 59	0 45	10 7	0 28	13 32	0 49	8 45	0 40	3 36	10 35	3 23	3 28	15 34		n.a.
S 3	21 59	16 3	4 1	21 30	2 14	24 34	3 8	12 3	1 1	21 59	0 45	10 8	0 28	13 32	0 49	8 44	0 40	3 36	10 34	3 21	3 27	15 35		n.a.
S 4	21 52	17 33	4 39	21 20	2 6	24 26	2 55	12 9	0 59	21 58	0 45	10 9	0 28	13 32	0 49	8 44	0 40	3 36	10 34	3 18	3 26	15 36		n.a.
M 5	21 45	17 51	4 59	21 11	1 57	24 17	2 40	12 16	0 58	21 58	0 45	10 10	0 28	13 31	0 49	8 43	0 40	3 36	10 34	3 14	3 25	15 37		n.a.
T 6	21 37	16 56	4 58	21 1	1 46	24 7	2 26	12 23	0 56	21 57	0 45	10 11	0 28	13 31	0 49	8 43	0 40	3 37	10 34	3 10	3 23	15 38		n.a.
W 7	21 29	14 54	4 37	20 51	1 34	23 58	2 11	12 29	0 54	21 56	0 45	10 12	0 28	13 31	0 49	8 42	0 40	3 37	10 33	3 6	3 22	15 38		n.a.
T 8	21 21	12 1	3 59	20 42	1 20	23 47	1 57	12 36	0 53	21 56	0 45	10 13	0 28	13 31	0 49	8 41	0 40	3 37	10 33	3 2	3 21	15 39		n.a.
F 9	21 12	8 31	3 8	20 32	1 6	23 37	1 42	12 43	0 51	21 55	0 45	10 14	0 28	13 31	0 49	8 41	0 40	3 37	10 33	2 59	3 20	15 40		n.a.
S 10	21 3	4 42	2 9	20 22	0 51	23 26	1 26	12 50	0 49	21 54	0 45	10 15	0 28	13 31	0 49	8 40	0 40	3 37	10 33	2 57	3 19	15 41		n.a.
S 11	20 54	0 46	1 4	20 12	0 34	23 14	1 11	12 57	0 48	21 54	0 45	10 16	0 27	13 31	0 49	8 40	0 40	3 37	10 32	2 56	3 17	15 42		n.a.
M12	20 44	3n 5	0s 2	20 2	0 17	23 3	0 56	13 4	0 46	21 53	0 45	10 17	0 27	13 31	0 49	8 39	0 40	3 37	10 32	2 56	3 16	15 42		n.a.
T 13	20 34	6 42	1 7	19 52	0s 1	22 51	0 41	13 11	0 45	21 52	0 45	10 18	0 27	13 31	0 49	8 38	0 40	3 38	10 32	2 56	3 15	15 43		n.a.
W14	20 23	9 58	2 7	19 42	0 19	22 39	0 27	13 19	0 43	21 51	0 45	10 19	0 27	13 31	0 49	8 38	0 40	3 38	10 32	2 56	3 14	15 44		n.a.
T 15	20 13	12 48	3 1	19 31	0 37	22 28	0 12	13 26	0 41	21 50	0 45	10 20	0 27	13 31	0 49	8 37	0 40	3 38	10 32	2 56	3 12	15 45		n.a.
F 16	20 1	15 5	3 47	19 21	0 55	22 16	0s 2	13 34	0 40	21 50	0 45	10 22	0 27	13 31	0 49	8 36	0 40	3 38	10 31	2 54	3 11	15 46		n.a.
S 17	19 50	16 43	4 24	19 10	1 13	22 4	0 16	13 41	0 38	21 49	0 45	10 23	0 27	13 31	0 49	8 36	0 40	3 38	10 31	2 52	3 10	15 46		n.a.
S 18	19 38	17 39	4 49	19 0	1 31	21 52	0 30	13 49	0 37	21 48	0 45	10 24	0 27	13 31	0 49	8 35	0 40	3 39	10 31	2 49	3 9	15 47		n.a.
M19	19 25	17 48	5 1	18 49	1 49	21 41	0 43	13 56	0 36	21 47	0 45	10 25	0 27	13 32	0 49	8 34	0 40	3 39	10 31	2 45	3 8	15 48		n.a.
T 20	19 13	17 8	5 0	18 39	2 5	21 29	0 56	14 4	0 34	21 46	0 45	10 27	0 27	13 32	0 49	8 34	0 40	3 39	10 30	2 40	3 6	15 49		n.a.
W21	19 0	15 38	4 45	18 29	2 21	21 18	1 8	14 12	0 33	21 45	0 45	10 28	0 27	13 32	0 48	8 33	0 40	3 39	10 30	2 36	3 5	15 50		n.a.
T 22	18 47	13 22	4 15	18 19	2 36	21 7	1 20	14 20	0 31	21 44	0 45	10 29	0 27	13 32	0 48	8 32	0 40	3 40	10 30	2 31	3 4	15 50		n.a.
F 23	18 33	10 25	3 32	18 9	2 50	20 56	1 32	14 28	0 30	21 43	0 45	10 31	0 27	13 32	0 48	8 32	0 40	3 40	10 30	2 28	3 3	15 51		n.a.
S 24	18 19	6 55	2 37	18 0	3 3	20 45	1 43	14 36	0 29	21 42	0 45	10 32	0 27	13 32	0 48	8 31	0 40	3 40	10 29	2 25	3 1	15 52		n.a.
S 25	18 5	3 1	1 33	17 51	3 15	20 35	1 53	14 43	0 27	21 41	0 45	10 34	0 27	13 33	0 48	8 30	0 40	3 41	10 29	2 24	3 0	15 53		n.a.
M26	17 51	1s 6	0 23	17 43	3 26	20 25	2 4	14 51	0 26	21 40	0 45	10 35	0 27	13 33	0 48	8 30	0 40	3 41	10 29	2 23	2 59	15 53		n.a.
T 27	17 36	5 12	0n50	17 35	3 35	20 16	2 13	14 59	0 25	21 39	0 45	10 36	0 27	13 33	0 48	8 29	0 40	3 41	10 29	2 23	2 58	15 54		n.a.
W28	17 21	9 5	2 1	17 27	3 44	20 6	2 22	15 8	0 23	21 37	0 45	10 38	0 26	13 33	0 48	8 28	0 40	3 41	10 28	2 24	2 57	15 55		n.a.
T 29	17 5	12 30	3 6	17 20	3 51	19 57	2 31	15 16	0 22	21 36	0 45	10 39	0 26	13 34	0 48	8 27	0 40	3 42	10 28	2 24	2 55	15 56		n.a.
F 30	16 50	15 13	4 0	17 13	3 57	19 48	2 40	15 24	0 21	21 35	0 45	10 41	0 26	13 34	0 48	8 27	0 40	3 42	10 28	2 23	2 54	15 56		n.a.
S 31	16n34	17s 2	4n40	17n 7	4s 2	19n40	2s47	15s32	0n20	21n34	0s45	10s42	0n26	13s34	0n48	8n26	0s40	3s43	10n28	2s22	2s53	15n57		n.a.

Julian Day Number = 4340394.5, Delta T = 24h09m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°45'33, Lahiri = 96°52'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7171

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 10	13♌42'21	26♐24	22♋11	10♋29	15♏ 7	12♋13	0°R 8	9♏39	6♍ 7	7♏27	6°R 2	7♎23	2♊21	n.a.	S 1
M 2	20 53 7	14°40'37	10♑53	22°29	10°42	15°31	12°27	0♓ 4	9°40	6° 9	7°28	5♎55	7°20	2°27	n.a.	M 2
T 3	20 57 3	15°38'52	25°18	22°52	10°57	15°56	12°40	29♒59	9°41	6°11	7°28	5°47	7°17	2°34	n.a.	T 3
W 4	21 1 0	16°37'06	9♒33	23°19	11°14	16°21	12°54	29°55	9°42	6°14	7°29	5°39	7°14	2°41	n.a.	W 4
T 5	21 4 57	17°35'17	23°32	23°50	11°33	16°47	13° 7	29°51	9°43	6°16	7°29	5°32	7°11	2°47	n.a.	T 5
F 6	21 8 53	18°33'28	7♓10	24°25	11°54	17°12	13°20	29°47	9°44	6°18	7°30	5°27	7° 7	2°54	n.a.	F 6
S 7	21 12 50	19°31'37	20°27	25° 4	12°16	17°38	13°33	29°42	9°45	6°20	7°30	5°24	7° 4	3° 1	n.a.	S 7
S 8	21 16 46	20°29'45	3♈21	25°47	12°41	18° 4	13°47	29°38	9°47	6°22	7°31	5°D23	7° 1	3° 7	n.a.	S 8
M 9	21 20 43	21°27'51	15°55	26°33	13° 7	18°30	14° 0	29°33	9°48	6°24	7°32	5°23	6°58	3°14	n.a.	M 9
T 10	21 24 39	22°25'57	28°11	27°23	13°34	18°57	14°13	29°29	9°49	6°27	7°32	5°24	6°55	3°21	n.a.	T 10
W11	21 28 36	23°24'02	10♉14	28°17	14° 3	19°23	14°26	29°24	9°51	6°29	7°33	5°26	6°52	3°28	n.a.	W11
T 12	21 32 32	24°22'05	22° 9	29°13	14°34	19°50	14°39	29°20	9°52	6°31	7°34	5°R27	6°48	3°34	n.a.	T 12
F 13	21 36 29	25°20'08	4♊ 0	0♌13	15° 6	20°17	14°52	29°15	9°54	6°33	7°35	5°26	6°45	3°41	n.a.	F 13
S 14	21 40 26	26°18'09	15°53	1°17	15°39	20°45	15° 4	29°11	9°55	6°35	7°35	5°24	6°42	3°48	n.a.	S 14
S 15	21 44 22	27°16'10	27°53	2°23	16°13	21°12	15°17	29° 6	9°57	6°38	7°36	5°21	6°39	3°54	n.a.	S 15
M16	21 48 19	28°14'10	10♋ 2	3°32	16°49	21°40	15°30	29° 2	9°59	6°40	7°37	5°16	6°36	4° 1	n.a.	M16
T 17	21 52 15	29°12'08	22°25	4°44	17°26	22° 8	15°42	28°57	10° 0	6°42	7°38	5°10	6°32	4° 8	n.a.	T 17
W18	21 56 12	0♍10'06	5♌ 4	5°59	18° 5	22°36	15°55	28°53	10° 2	6°44	7°39	5° 4	6°29	4°14	n.a.	W18
T 19	22 0 8	1° 8'03	17°59	7°17	18°44	23° 4	16° 7	28°48	10° 4	6°47	7°40	4°58	6°26	4°21	n.a.	T 19
F 20	22 4 5	2° 5'58	1♍10	8°38	19°25	23°32	16°19	28°43	10° 6	6°49	7°41	4°54	6°23	4°28	n.a.	F 20
S 21	22 8 2	3° 3'53	14°36	10° 1	20° 6	24° 1	16°32	28°39	10° 8	6°51	7°42	4°51	6°20	4°34	n.a.	S 21
S 22	22 11 58	4° 1'46	28°16	11°27	20°48	24°30	16°44	28°34	10°10	6°53	7°43	4°D49	6°17	4°41	n.a.	S 22
M23	22 15 55	4°59'38	12♎ 7	12°56	21°32	24°58	16°56	28°30	10°12	6°56	7°44	4°49	6°13	4°48	n.a.	M23
T 24	22 19 51	5°57'29	26° 7	14°28	22°16	25°28	17° 8	28°25	10°14	6°58	7°45	4°50	6°10	4°55	n.a.	T 24
W25	22 23 48	6°55'18	10♏13	16° 2	23° 1	25°57	17°20	28°21	10°16	7° 0	7°46	4°52	6° 7	5° 1	n.a.	W25
T 26	22 27 44	7°53'07	24°23	17°39	23°47	26°26	17°32	28°16	10°18	7° 2	7°47	4°53	6° 4	5° 8	n.a.	T 26
F 27	22 31 41	8°50'54	8♐35	19°18	24°34	26°56	17°43	28°12	10°20	7° 4	7°48	4°R53	6° 1	5°15	n.a.	F 27
S 28	22 35 38	9°48'40	22°48	21° 1	25°22	27°26	17°55	28° 8	10°22	7° 7	7°49	4°53	5°58	5°21	n.a.	S 28
S 29	22 39 34	10°46'24	6♑58	22°45	26°10	27°55	18° 7	28° 3	10°25	7° 9	7°50	4°51	5°54	5°28	n.a.	S 29
M30	22 43 31	11°44'08	21° 3	24°33	26°59	28°25	18°18	27°59	10°27	7°11	7°52	4°49	5°51	5°35	n.a.	M30
T 31	22 47 27	12♍41'50	5♒ 1	26♌23	27♋49	28♏56	18♋30	27♒54	10♏29	7♍13	7♏53	4♎46	5♎48	5♊42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n18	17s45	5n 2	17n 1	4s 6	19n32	2s55	15s40	0n18	21n33	0s45	10s44	0n26	13s35	0n48	8n25	0s40	3s43	10n28	2s20	2s52	15n58		n.a.
M 2	16 1	17 20	5 5	16 56	4 8	19 24	3 2	15 48	0 17	21 31	0 45	10 45	0 26	13 35	0 48	8 25	0 40	3 43	10 27	2 17	2 50	15 59		n.a.
T 3	15 45	15 48	4 49	16 50	4 10	19 16	3 8	15 56	0 16	21 30	0 45	10 47	0 26	13 35	0 48	8 24	0 40	3 44	10 27	2 14	2 49	15 59		n.a.
W 4	15 28	13 18	4 15	16 45	4 11	19 9	3 15	16 4	0 15	21 29	0 45	10 48	0 26	13 36	0 48	8 23	0 40	3 44	10 27	2 11	2 48	16 0		n.a.
T 5	15 11	10 5	3 26	16 40	4 11	19 1	3 20	16 12	0 14	21 28	0 45	10 50	0 26	13 36	0 48	8 22	0 40	3 44	10 27	2 9	2 47	16 1		n.a.
F 6	14 53	6 23	2 26	16 35	4 10	18 54	3 26	16 21	0 13	21 26	0 45	10 52	0 26	13 36	0 48	8 22	0 40	3 45	10 26	2 7	2 46	16 2		n.a.
S 7	14 35	2 28	1 20	16 31	4 8	18 47	3 31	16 29	0 12	21 25	0 45	10 53	0 26	13 37	0 48	8 21	0 40	3 45	10 26	2 6	2 44	16 2		n.a.
S 8	14 18	1n28	0 11	16 26	4 5	18 41	3 35	16 37	0 10	21 24	0 45	10 55	0 26	13 37	0 48	8 20	0 40	3 46	10 26	2 5	2 43	16 3		n.a.
M 9	14 0	5 14	0s57	16 21	4 2	18 34	3 40	16 45	0 9	21 22	0 45	10 56	0 26	13 38	0 48	8 19	0 40	3 46	10 26	2 5	2 42	16 4		n.a.
T 10	13 41	8 41	2 0	16 16	3 58	18 27	3 43	16 53	0 8	21 21	0 45	10 58	0 26	13 38	0 47	8 18	0 40	3 46	10 25	2 6	2 41	16 5		n.a.
W11	13 23	11 42	2 58	16 11	3 53	18 21	3 47	17 1	0 7	21 20	0 45	11 0	0 25	13 39	0 47	8 18	0 40	3 47	10 25	2 6	2 39	16 5		n.a.
T 12	13 4	14 11	3 46	16 5	3 47	18 15	3 50	17 9	0 6	21 18	0 45	11 1	0 25	13 39	0 47	8 17	0 40	3 47	10 25	2 7	2 38	16 6		n.a.
F 13	12 45	16 4	4 25	15 59	3 41	18 8	3 53	17 17	0 5	21 17	0 45	11 3	0 25	13 40	0 47	8 16	0 40	3 48	10 25	2 6	2 37	16 7		n.a.
S 14	12 26	17 15	4 53	15 52	3 35	18 2	3 56	17 25	0 4	21 16	0 45	11 4	0 25	13 40	0 47	8 15	0 40	3 48	10 25	2 6	2 36	16 8		n.a.
S 15	12 7	17 41	5 8	15 45	3 27	17 56	3 58	17 33	0 3	21 14	0 45	11 6	0 25	13 41	0 47	8 15	0 40	3 49	10 24	2 4	2 34	16 8		n.a.
M16	11 47	17 19	5 9	15 38	3 20	17 50	4 0	17 41	0 2	21 13	0 45	11 8	0 25	13 41	0 47	8 14	0 40	3 49	10 24	2 2	2 33	16 9		n.a.
T 17	11 28	16 8	4 57	15 30	3 11	17 44	4 2	17 49	0 1	21 11	0 45	11 9	0 25	13 42	0 47	8 13	0 40	3 50	10 24	2 0	2 32	16 10		n.a.
W18	11 8	14 9	4 29	15 21	3 3	17 37	4 4	17 57	0 0	21 10	0 45	11 11	0 25	13 43	0 47	8 12	0 40	3 50	10 24	1 58	2 31	16 10		n.a.
T 19	10 48	11 26	3 48	15 11	2 54	17 31	4 5	18 5	0s 1	21 8	0 45	11 13	0 25	13 43	0 47	8 11	0 40	3 50	10 24	1 56	2 30	16 11		n.a.
F 20	10 28	8 5	2 53	15 0	2 44	17 25	4 6	18 13	0 2	21 7	0 45	11 14	0 25	13 44	0 47	8 11	0 40	3 51	10 23	1 54	2 28	16 12		n.a.
S 21	10 8	4 14	1 48	14 49	2 34	17 18	4 7	18 21	0 3	21 5	0 45	11 16	0 25	13 44	0 47	8 10	0 40	3 51	10 23	1 53	2 27	16 12		n.a.
S 22	9 47	0 7	0 36	14 36	2 24	17 12	4 7	18 28	0 4	21 4	0 46	11 17	0 25	13 45	0 47	8 9	0 40	3 52	10 23	1 52	2 26	16 13		n.a.
M23	9 27	4s 4	0n40	14 22	2 13	17 5	4 8	18 36	0 5	21 2	0 46	11 19	0 24	13 46	0 47	8 8	0 39	3 52	10 23	1 52	2 25	16 14		n.a.
T 24	9 6	8 3	1 54	14 7	2 2	16 58	4 8	18 44	0 5	21 1	0 46	11 21	0 24	13 46	0 47	8 7	0 39	3 53	10 23	1 52	2 23	16 15		n.a.
W25	8 45	11 37	3 2	13 51	1 51	16 51	4 8	18 52	0 6	20 59	0 46	11 22	0 24	13 47	0 47	8 7	0 39	3 53	10 22	1 53	2 22	16 15		n.a.
T 26	8 24	14 31	3 59	13 34	1 40	16 44	4 7	18 59	0 7	20 58	0 46	11 24	0 24	13 48	0 47	8 6	0 39	3 54	10 22	1 54	2 21	16 16		n.a.
F 27	8 3	16 32	4 42	13 15	1 29	16 37	4 7	19 7	0 8	20 56	0 46	11 25	0 24	13 48	0 47	8 5	0 39	3 55	10 22	1 54	2 20	16 17		n.a.
S 28	7 42	17 32	5 7	12 55	1 17	16 29	4 6	19 14	0 9	20 55	0 46	11 27	0 24	13 49	0 47	8 4	0 39	3 55	10 22	1 54	2 19	16 17		n.a.
S 29	7 21	17 26	5 14	12 33	1 5	16 22	4 6	19 21	0 10	20 53	0 46	11 28	0 24	13 50	0 47	8 3	0 39	3 56	10 22	1 53	2 17	16 18		n.a.
M30	6 59	16 16	5 2	12 10	0 54	16 14	4 5	19 29	0 11	20 52	0 46	11 30	0 24	13 51	0 47	8 2	0 39	3 56	10 21	1 52	2 16	16 19		n.a.
T 31	6n38	14s 8	4n32	11n45	0s42	16n 6	4s 3	19s36	0s11	20n50	0s46	11s32	0n24	13s51	0n47	8n 2	0s39	3s57	10n21	1s51	2s15	16n19		n.a.

Julian Day Number = 4340425.5, Delta T = 24h09m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°45'37, Lahiri = 96°52'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7171

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 51 24	13♍39'32	18♒47	28♌15	28♋40	29♏26	18♋41	27°R50	10♏32	7♍16	7♏54	4°R43	5♎45	5♊48	n.a.	W 1
T 2	22 55 20	14°37'12	2♓20	0♍10	29°31	29°56	18°52	27♒46	10°34	7°18	7°55	4♎40	5°42	5°55	n.a.	T 2
F 3	22 59 17	15°34'52	15°38	2° 7	0♌22	0♐27	19° 3	27°42	10°37	7°20	7°57	4°38	5°38	6° 2	n.a.	F 3
S 4	23 3 14	16°32'30	28°39	4° 7	1°15	0°58	19°14	27°37	10°39	7°22	7°58	4°D37	5°35	6° 8	n.a.	S 4
S 5	23 7 10	17°30'08	11♈22	6° 9	2° 8	1°29	19°25	27°33	10°42	7°25	7°59	4°37	5°32	6°15	n.a.	S 5
M 6	23 11 7	18°27'45	23°50	8°13	3° 1	2° 0	19°36	27°29	10°44	7°27	8° 0	4°38	5°29	6°22	n.a.	M 6
T 7	23 15 3	19°25'22	6♉ 4	10°19	3°55	2°31	19°46	27°25	10°47	7°29	8° 2	4°39	5°26	6°28	n.a.	T 7
W 8	23 19 0	20°22'59	18° 7	12°26	4°50	3° 2	19°57	27°21	10°49	7°31	8° 3	4°41	5°23	6°35	n.a.	W 8
T 9	23 22 56	21°20'35	0♊ 2	14°35	5°45	3°33	20° 7	27°17	10°52	7°33	8° 5	4°42	5°19	6°42	n.a.	T 9
F 10	23 26 53	22°18'10	11°54	16°45	6°41	4° 5	20°18	27°13	10°55	7°36	8° 6	4°42	5°16	6°49	n.a.	F 10
S 11	23 30 49	23°15'46	23°48	18°56	7°37	4°36	20°28	27° 9	10°58	7°38	8° 8	4°R43	5°13	6°55	n.a.	S 11
S 12	23 34 46	24°13'21	5♋48	21° 8	8°33	5° 8	20°38	27° 6	11° 0	7°40	8° 9	4°42	5°10	7° 2	n.a.	S 12
M13	23 38 43	25°10'55	17°59	23°20	9°30	5°40	20°48	27° 2	11° 3	7°42	8°10	4°42	5° 7	7° 9	n.a.	M13
T 14	23 42 39	26° 8'30	0♌24	25°32	10°28	6°12	20°58	26°58	11° 6	7°44	8°12	4°41	5° 4	7°15	n.a.	T 14
W15	23 46 36	27° 6'04	13° 8	27°44	11°26	6°44	21° 8	26°55	11° 9	7°47	8°13	4°40	5° 0	7°22	n.a.	W15
T 16	23 50 32	28° 3'38	26°11	29°56	12°24	7°16	21°18	26°51	11°12	7°49	8°15	4°39	4°57	7°29	n.a.	T 16
F 17	23 54 29	29° 1'12	9♍36	2♎ 7	13°22	7°49	21°27	26°48	11°15	7°51	8°17	4°38	4°54	7°35	n.a.	F 17
S 18	23 58 25	29°58'45	23°21	4°16	14°21	8°21	21°37	26°44	11°18	7°53	8°18	4°38	4°51	7°42	n.a.	S 18
S 19	0 2 22	0♎56'18	7♎24	6°25	15°21	8°54	21°46	26°41	11°21	7°55	8°20	4°D38	4°48	7°49	n.a.	S 19
M20	0 6 18	1°53'50	21°42	8°32	16°20	9°27	21°55	26°37	11°24	7°57	8°21	4°38	4°44	7°56	n.a.	M20
T 21	0 10 15	2°51'22	6♏ 9	10°38	17°20	9°59	22° 4	26°34	11°27	7°59	8°23	4°38	4°41	8° 2	n.a.	T 21
W22	0 14 12	3°48'54	20°39	12°43	18°21	10°32	22°13	26°31	11°30	8° 1	8°25	4°38	4°38	8° 9	n.a.	W22
T 23	0 18 8	4°46'25	5♐ 9	14°45	19°21	11° 5	22°22	26°28	11°33	8° 3	8°26	4°R38	4°35	8°16	n.a.	T 23
F 24	0 22 5	5°43'56	19°33	16°46	20°22	11°39	22°30	26°25	11°37	8° 5	8°28	4°38	4°32	8°22	n.a.	F 24
S 25	0 26 1	6°41'27	3♑48	18°45	21°24	12°12	22°39	26°22	11°40	8° 7	8°30	4°D38	4°29	8°29	n.a.	S 25
S 26	0 29 58	7°38'56	17°51	20°42	22°25	12°45	22°47	26°19	11°43	8° 9	8°31	4°38	4°25	8°36	n.a.	S 26
M27	0 33 54	8°36'26	1♒40	22°37	23°27	13°19	22°56	26°16	11°46	8°11	8°33	4°39	4°22	8°43	n.a.	M27
T 28	0 37 51	9°33'54	15°16	24°30	24°29	13°52	23° 4	26°14	11°50	8°13	8°35	4°39	4°19	8°49	n.a.	T 28
W29	0 41 47	10°31'23	28°38	26°21	25°31	14°26	23°12	26°11	11°53	8°15	8°36	4°39	4°16	8°56	n.a.	W29
T 30	0 45 44	11♎28'51	11♓46	28♎11	26♌34	15♐ 0	23♋20	26♒ 9	11♏56	8♍17	8♏38	4♎40	4♎13	9♊ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n16	11s13	3n46	11n18	0s30	15n57	4s 2	19s43	0s12	20n49	0s46	11s33	0n24	13s52	0n47	8n 1	0s39	3s57	10n21	1s50	2s14	16n20		n.a.
T 2	5 54	7 45	2 49	10 50	0 19	15 49	4 1	19 50	0 13	20 47	0 46	11 35	0 24	13 53	0 46	8 0	0 39	3 58	10 21	1 49	2 12	16 21		n.a.
F 3	5 33	3 56	1 43	10 20	0 7	15 40	3 59	19 58	0 14	20 46	0 46	11 36	0 23	13 54	0 46	7 59	0 39	3 58	10 21	1 48	2 11	16 21		n.a.
S 4	5 11	0 1	0 33	9 49	0n 4	15 31	3 57	20 4	0 15	20 44	0 46	11 38	0 23	13 54	0 46	7 58	0 39	3 59	10 21	1 48	2 10	16 22		n.a.
S 5	4 49	3n49	0s37	9 15	0 14	15 22	3 55	20 11	0 15	20 42	0 46	11 39	0 23	13 55	0 46	7 58	0 39	3 59	10 20	1 48	2 9	16 23		n.a.
M 6	4 27	7 24	1 44	8 40	0 25	15 12	3 53	20 18	0 16	20 41	0 46	11 41	0 23	13 56	0 46	7 57	0 39	4 0	10 20	1 48	2 7	16 23		n.a.
T 7	4 5	10 36	2 45	8 3	0 35	15 2	3 51	20 25	0 17	20 39	0 46	11 42	0 23	13 57	0 46	7 56	0 39	4 0	10 20	1 48	2 6	16 24		n.a.
W 8	3 43	13 18	3 38	7 25	0 45	14 52	3 49	20 32	0 18	20 38	0 46	11 43	0 23	13 58	0 46	7 55	0 39	4 1	10 20	1 49	2 5	16 25		n.a.
T 9	3 21	15 24	4 21	6 45	0 54	14 42	3 46	20 38	0 19	20 36	0 46	11 45	0 23	13 59	0 46	7 54	0 39	4 2	10 20	1 49	2 4	16 25		n.a.
F 10	2 59	16 49	4 52	6 3	1 2	14 31	3 44	20 45	0 19	20 35	0 47	11 46	0 23	14 0	0 46	7 54	0 39	4 2	10 20	1 50	2 3	16 26		n.a.
S 11	2 37	17 31	5 11	5 21	1 10	14 20	3 41	20 51	0 20	20 33	0 47	11 48	0 23	14 0	0 46	7 53	0 39	4 3	10 19	1 50	2 1	16 27		n.a.
S 12	2 14	17 27	5 16	4 37	1 17	14 9	3 38	20 57	0 21	20 32	0 47	11 49	0 23	14 1	0 46	7 52	0 39	4 3	10 19	1 50	2 0	16 27		n.a.
M13	1 52	16 34	5 8	3 51	1 23	13 57	3 35	21 4	0 21	20 30	0 47	11 50	0 22	14 2	0 46	7 51	0 39	4 4	10 19	1 49	1 59	16 28		n.a.
T 14	1 30	14 54	4 45	3 5	1 28	13 45	3 32	21 10	0 22	20 29	0 47	11 52	0 22	14 3	0 46	7 51	0 39	4 4	10 19	1 49	1 58	16 29		n.a.
W15	1 7	12 29	4 8	2 19	1 33	13 33	3 29	21 16	0 23	20 27	0 47	11 53	0 22	14 4	0 46	7 50	0 39	4 5	10 19	1 49	1 56	16 29		n.a.
T 16	0 45	9 22	3 17	1 31	1 37	13 21	3 26	21 22	0 24	20 26	0 47	11 54	0 22	14 5	0 46	7 49	0 39	4 6	10 19	1 48	1 55	16 30		n.a.
F 17	0 23	5 41	2 14	0 43	1 40	13 8	3 23	21 28	0 24	20 24	0 47	11 56	0 22	14 6	0 46	7 48	0 39	4 6	10 19	1 48	1 54	16 30		n.a.
S 18	0 0	1 37	1 2	0s 5	1 42	12 55	3 20	21 33	0 25	20 22	0 47	11 57	0 22	14 7	0 46	7 47	0 39	4 7	10 19	1 48	1 53	16 31		n.a.
S 19	0s22	2s38	0n15	0 54	1 44	12 42	3 16	21 39	0 26	20 21	0 47	11 58	0 22	14 8	0 46	7 47	0 39	4 7	10 18	1 48	1 52	16 32		n.a.
M20	0 44	6 48	1 33	1 42	1 44	12 28	3 13	21 45	0 26	20 20	0 47	11 59	0 22	14 9	0 46	7 46	0 39	4 8	10 18	1 48	1 50	16 32		n.a.
T 21	1 6	10 37	2 46	2 30	1 44	12 14	3 9	21 50	0 27	20 18	0 47	12 0	0 22	14 10	0 46	7 45	0 39	4 9	10 18	1 48	1 49	16 33		n.a.
W22	1 29	13 47	3 48	3 19	1 43	12 0	3 5	21 55	0 28	20 17	0 47	12 1	0 22	14 11	0 46	7 44	0 39	4 9	10 18	1 48	1 48	16 34		n.a.
T 23	1 51	16 5	4 36	4 7	1 41	11 45	3 2	22 0	0 28	20 15	0 47	12 3	0 21	14 12	0 46	7 44	0 39	4 10	10 18	1 48	1 47	16 34		n.a.
F 24	2 13	17 21	5 6	4 54	1 39	11 30	2 58	22 5	0 29	20 14	0 48	12 4	0 21	14 12	0 46	7 43	0 39	4 10	10 18	1 48	1 45	16 35		n.a.
S 25	2 36	17 30	5 17	5 41	1 36	11 15	2 54	22 10	0 30	20 12	0 48	12 5	0 21	14 13	0 46	7 42	0 39	4 11	10 18	1 48	1 44	16 35		n.a.
S 26	2 58	16 35	5 9	6 28	1 32	11 0	2 50	22 15	0 30	20 11	0 48	12 6	0 21	14 14	0 46	7 41	0 39	4 12	10 18	1 48	1 43	16 36		n.a.
M27	3 20	14 41	4 43	7 13	1 28	10 44	2 46	22 20	0 31	20 9	0 48	12 7	0 21	14 15	0 46	7 41	0 39	4 12	10 18	1 48	1 42	16 37		n.a.
T 28	3 42	12 0	4 1	7 59	1 23	10 28	2 43	22 25	0 31	20 8	0 48	12 8	0 21	14 16	0 46	7 40	0 39	4 13	10 18	1 48	1 40	16 37		n.a.
W29	4 4	8 43	3 7	8 43	1 17	10 12	2 39	22 29	0 32	20 7	0 48	12 9	0 21	14 17	0 46	7 39	0 39	4 13	10 17	1 48	1 39	16 38		n.a.
T 30	4s26	5s 4	2n 4	9s27	1n11	9n55	2s34	22s33	0s33	20n 5	0s48	12s10	0n21	14s18	0n46	7n38	0s39	4s14	10n17	1s49	1s38	16n38		n.a.

Julian Day Number = 4340456.5, Delta T = 24h09m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°45'42, Lahiri = 96°52'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7171

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 49 41	12♎26'19	24♓40	29♎58	27♌37	15♐33	23♋27	26°R 6	12♏ 0	8♍19	8♏40	4♎40	4♎ 9	9♊ 9	n.a.	F 1
S 2	0 53 37	13°23'47	7♈21	1♏43	28°40	16° 7	23°35	26♒ 4	12° 3	8°21	8°42	4°R41	4° 6	9°16	n.a.	S 2
S 3	0 57 34	14°21'15	19°50	3°26	29°43	16°41	23°42	26° 2	12° 6	8°23	8°43	4°40	4° 3	9°23	n.a.	S 3
M 4	1 1 30	15°18'43	2♉ 7	5° 8	0♍47	17°15	23°49	25°59	12°10	8°25	8°45	4°39	4° 0	9°29	n.a.	M 4
T 5	1 5 27	16°16'11	14°15	6°47	1°51	17°50	23°56	25°57	12°13	8°27	8°47	4°38	3°57	9°36	n.a.	T 5
W 6	1 9 23	17°13'39	26°14	8°25	2°55	18°24	24° 3	25°55	12°17	8°29	8°49	4°36	3°54	9°43	n.a.	W 6
T 7	1 13 20	18°11'08	8♊ 8	10° 0	3°59	18°58	24°10	25°53	12°20	8°31	8°51	4°34	3°50	9°50	n.a.	T 7
F 8	1 17 16	19° 8'37	20° 0	11°34	5° 4	19°33	24°17	25°52	12°24	8°32	8°53	4°33	3°47	9°56	n.a.	F 8
S 9	1 21 13	20° 6'06	1♋54	13° 6	6° 8	20° 8	24°23	25°50	12°27	8°34	8°54	4°31	3°44	10° 3	n.a.	S 9
S 10	1 25 10	21° 3'36	13°53	14°35	7°13	20°42	24°29	25°48	12°31	8°36	8°56	4°30	3°41	10°10	n.a.	S 10
M11	1 29 6	22° 1'06	26° 1	16° 3	8°19	21°17	24°36	25°47	12°34	8°38	8°58	4°D30	3°38	10°16	n.a.	M11
T 12	1 33 3	22°58'37	8♌25	17°29	9°24	21°52	24°42	25°45	12°38	8°39	9° 0	4°31	3°35	10°23	n.a.	T 12
W13	1 36 59	23°56'09	21° 7	18°52	10°29	22°27	24°47	25°44	12°41	8°41	9° 2	4°32	3°31	10°30	n.a.	W13
T 14	1 40 56	24°53'41	4♍11	20°14	11°35	23° 2	24°53	25°43	12°45	8°43	9° 4	4°33	3°28	10°37	n.a.	T 14
F 15	1 44 52	25°51'13	17°40	21°34	12°41	23°37	24°58	25°42	12°49	8°45	9° 6	4°35	3°25	10°43	n.a.	F 15
S 16	1 48 49	26°48'46	1♎35	22°51	13°47	24°12	25° 4	25°40	12°52	8°46	9° 7	4°R35	3°22	10°50	n.a.	S 16
S 17	1 52 45	27°46'20	15°53	24° 7	14°53	24°47	25° 9	25°39	12°56	8°48	9° 9	4°35	3°19	10°57	n.a.	S 17
M18	1 56 42	28°43'54	0♏31	25°20	16° 0	25°23	25°14	25°39	12°59	8°49	9°11	4°33	3°15	11° 3	n.a.	M18
T 19	2 0 38	29°41'28	15°22	26°30	17° 6	25°58	25°19	25°38	13° 3	8°51	9°13	4°31	3°12	11°10	n.a.	T 19
W20	2 4 35	0♏39'03	0♐19	27°39	18°13	26°34	25°23	25°37	13° 7	8°53	9°15	4°28	3° 9	11°17	n.a.	W20
T 21	2 8 32	1°36'39	15°12	28°45	19°20	27°10	25°28	25°37	13°10	8°54	9°17	4°24	3° 6	11°24	n.a.	T 21
F 22	2 12 28	2°34'14	29°55	29°48	20°27	27°45	25°32	25°36	13°14	8°56	9°19	4°21	3° 3	11°30	n.a.	F 22
S 23	2 16 25	3°31'50	14♑21	0♐49	21°34	28°21	25°36	25°36	13°18	8°57	9°21	4°18	3° 0	11°37	n.a.	S 23
S 24	2 20 21	4°29'27	28°27	1°47	22°42	28°57	25°40	25°35	13°22	8°59	9°23	4°D17	2°56	11°44	n.a.	S 24
M25	2 24 18	5°27'03	12♒12	2°42	23°49	29°33	25°43	25°35	13°25	9° 0	9°25	4°17	2°53	11°50	n.a.	M25
T 26	2 28 14	6°24'40	25°37	3°35	24°57	0♑ 9	25°47	25°D35	13°29	9° 1	9°27	4°18	2°50	11°57	n.a.	T 26
W27	2 32 11	7°22'17	8♓42	4°24	26° 4	0°45	25°50	25°35	13°33	9° 3	9°29	4°20	2°47	12° 4	n.a.	W27
T 28	2 36 7	8°19'55	21°31	5° 9	27°12	1°21	25°53	25°35	13°36	9° 4	9°31	4°21	2°44	12°10	n.a.	T 28
F 29	2 40 4	9°17'33	4♈ 6	5°51	28°20	1°58	25°56	25°36	13°40	9° 5	9°32	4°R22	2°41	12°17	n.a.	F 29
S 30	2 44 0	10°15'11	16°29	6°30	29°28	2°34	25°59	25°36	13°44	9° 7	9°34	4°21	2°37	12°24	n.a.	S 30
S 31	2 47 57	11♏12'51	28♈43	7♐ 4	0♎37	3♑11	26♋ 2	25♒36	13♏48	9♍ 8	9♏36	4♎19	2♎34	12♊31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s48	1s13	0n55	10s10	1n 5	9n38	2s30	22s38	0s33	20n 4	0s48	12s11	0n21	14s20	0n46	7n38	0s39	4s14	10n17	1s49	1s37	16n39		n.a.
S 2	5 10	2n37	0s15	10 52	0 58	9 21	2 26	22 42	0 34	20 3	0 48	12 11	0 20	14 21	0 45	7 37	0 39	4 15	10 17	1 49	1 36	16 40		n.a.
S 3	5 31	6 17	1 23	11 33	0 50	9 3	2 22	22 46	0 34	20 1	0 48	12 12	0 20	14 22	0 45	7 36	0 39	4 16	10 17	1 49	1 34	16 40		n.a.
M 4	5 53	9 37	2 26	12 14	0 43	8 46	2 18	22 49	0 35	20 0	0 48	12 13	0 20	14 23	0 45	7 36	0 39	4 16	10 17	1 48	1 33	16 41		n.a.
T 5	6 15	12 29	3 22	12 53	0 35	8 28	2 14	22 53	0 36	19 59	0 48	12 14	0 20	14 24	0 45	7 35	0 39	4 17	10 17	1 48	1 32	16 41		n.a.
W 6	6 36	14 48	4 8	13 32	0 26	8 9	2 9	22 57	0 36	19 58	0 49	12 15	0 20	14 25	0 45	7 34	0 39	4 17	10 17	1 47	1 31	16 42		n.a.
T 7	6 57	16 27	4 43	14 10	0 18	7 51	2 5	23 0	0 37	19 56	0 49	12 15	0 20	14 26	0 45	7 34	0 39	4 18	10 17	1 46	1 29	16 43		n.a.
F 8	7 19	17 23	5 6	14 47	0 9	7 32	2 1	23 3	0 37	19 55	0 49	12 16	0 20	14 27	0 45	7 33	0 40	4 19	10 17	1 46	1 28	16 43		n.a.
S 9	7 40	17 34	5 15	15 23	0s 1	7 13	1 57	23 6	0 38	19 54	0 49	12 17	0 20	14 28	0 45	7 32	0 40	4 19	10 17	1 45	1 27	16 44		n.a.
S 10	8 1	16 58	5 11	15 58	0 10	6 54	1 52	23 9	0 38	19 53	0 49	12 17	0 20	14 29	0 45	7 32	0 40	4 20	10 17	1 45	1 26	16 44		n.a.
M11	8 22	15 36	4 54	16 33	0 20	6 34	1 48	23 12	0 39	19 52	0 49	12 18	0 19	14 30	0 45	7 31	0 40	4 20	10 17	1 45	1 24	16 45		n.a.
T 12	8 43	13 28	4 22	17 6	0 30	6 15	1 44	23 15	0 39	19 50	0 49	12 19	0 19	14 31	0 45	7 30	0 40	4 21	10 17	1 45	1 23	16 45		n.a.
W13	9 4	10 40	3 37	17 38	0 40	5 55	1 39	23 17	0 40	19 49	0 49	12 19	0 19	14 32	0 45	7 30	0 40	4 21	10 17	1 45	1 22	16 46		n.a.
T 14	9 24	7 14	2 40	18 10	0 50	5 34	1 35	23 20	0 40	19 48	0 49	12 20	0 19	14 33	0 45	7 29	0 40	4 22	10 17	1 46	1 21	16 47		n.a.
F 15	9 45	3 20	1 32	18 40	1 0	5 14	1 31	23 22	0 41	19 47	0 49	12 20	0 19	14 34	0 45	7 28	0 40	4 23	10 17	1 46	1 20	16 47		n.a.
S 16	10 5	0s52	0 17	19 10	1 11	4 53	1 26	23 24	0 41	19 46	0 49	12 21	0 19	14 35	0 45	7 28	0 40	4 23	10 17	1 47	1 18	16 48		n.a.
S 17	10 25	5 9	1n 2	19 39	1 21	4 33	1 22	23 26	0 42	19 45	0 50	12 21	0 19	14 36	0 45	7 27	0 40	4 24	10 17	1 47	1 17	16 48		n.a.
M18	10 45	9 12	2 18	20 6	1 32	4 12	1 18	23 28	0 42	19 44	0 50	12 21	0 19	14 38	0 45	7 27	0 40	4 24	10 17	1 46	1 16	16 49		n.a.
T 19	11 5	12 45	3 25	20 33	1 43	3 50	1 13	23 30	0 43	19 43	0 50	12 22	0 19	14 39	0 45	7 26	0 40	4 25	10 17	1 45	1 15	16 49		n.a.
W20	11 25	15 28	4 20	20 59	1 53	3 29	1 9	23 31	0 43	19 42	0 50	12 22	0 19	14 40	0 45	7 26	0 40	4 25	10 17	1 44	1 13	16 50		n.a.
T 21	11 44	17 8	4 56	21 24	2 4	3 7	1 5	23 32	0 44	19 42	0 50	12 22	0 18	14 41	0 45	7 25	0 40	4 26	10 17	1 42	1 12	16 50		n.a.
F 22	12 4	17 38	5 12	21 48	2 15	2 46	1 0	23 33	0 44	19 41	0 50	12 23	0 18	14 42	0 45	7 24	0 40	4 26	10 17	1 41	1 11	16 51		n.a.
S 23	12 23	16 58	5 8	22 11	2 25	2 24	0 56	23 34	0 45	19 40	0 50	12 23	0 18	14 43	0 45	7 24	0 40	4 27	10 17	1 40	1 10	16 51		n.a.
S 24	12 42	15 17	4 46	22 32	2 36	2 2	0 52	23 35	0 45	19 39	0 50	12 23	0 18	14 44	0 45	7 23	0 40	4 28	10 17	1 40	1 8	16 52		n.a.
M25	13 1	12 44	4 7	22 53	2 46	1 40	0 48	23 36	0 46	19 38	0 50	12 23	0 18	14 45	0 45	7 23	0 40	4 28	10 17	1 40	1 7	16 53		n.a.
T 26	13 19	9 34	3 16	23 13	2 56	1 18	0 43	23 36	0 46	19 38	0 50	12 23	0 18	14 46	0 45	7 22	0 40	4 29	10 17	1 40	1 6	16 53		n.a.
W27	13 38	6 0	2 16	23 32	3 6	0 55	0 39	23 37	0 47	19 37	0 51	12 23	0 18	14 47	0 45	7 22	0 40	4 29	10 17	1 41	1 5	16 54		n.a.
T 28	13 56	2 13	1 10	23 50	3 16	0 33	0 35	23 37	0 47	19 36	0 51	12 23	0 18	14 48	0 45	7 21	0 40	4 30	10 17	1 41	1 4	16 54		n.a.
F 29	14 14	1n37	0 1	24 7	3 26	0 10	0 31	23 37	0 48	19 36	0 51	12 24	0 18	14 50	0 45	7 21	0 40	4 30	10 17	1 41	1 2	16 55		n.a.
S 30	14 31	5 19	1s 6	24 23	3 35	0s13	0 27	23 37	0 48	19 35	0 51	12 24	0 17	14 51	0 45	7 20	0 40	4 31	10 17	1 41	1 1	16 55		n.a.
S 31	14s49	8n44	2s 9	24s37	3s44	0s35	0s23	23s36	0s48	19n35	0s51	12s23	0n17	14s52	0n45	7n20	0s40	4s31	10n17	1s40	1s 0	16n56		n.a.

Julian Day Number = 4340486.5, Delta T = 24h09m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°45'46, Lahiri = 96°52'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7171

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 51 53	12♏10'31	10♉49	7♐35	1♎45	3♑47	26♋ 4	25♒37	13♏51	9♍ 9	9♏38	4°R14	2♎31	12♊37	n.a.	M 1
T 2	2 55 50	13° 8'12	22°49	8° 1	2°54	4°24	26° 6	25°37	13°55	9°10	9°40	4♎ 8	2°28	12°44	n.a.	T 2
W 3	2 59 47	14° 5'54	4♊45	8°23	4° 2	5° 0	26° 8	25°38	13°59	9°12	9°42	4° 1	2°25	12°51	n.a.	W 3
T 4	3 3 43	15° 3'37	16°37	8°40	5°11	5°37	26°10	25°39	14° 3	9°13	9°44	3°54	2°21	12°57	n.a.	T 4
F 5	3 7 40	16° 1'21	28°29	8°52	6°20	6°14	26°12	25°40	14° 6	9°14	9°46	3°46	2°18	13° 4	n.a.	F 5
S 6	3 11 36	16°59'06	10♋22	8°59	7°29	6°51	26°13	25°41	14°10	9°15	9°48	3°40	2°15	13°11	n.a.	S 6
S 7	3 15 33	17°56'52	22°21	9°R 0	8°38	7°28	26°14	25°42	14°14	9°16	9°50	3°35	2°12	13°18	n.a.	S 7
M 8	3 19 29	18°54'39	4♌28	8°56	9°48	8° 5	26°15	25°43	14°18	9°17	9°52	3°32	2° 9	13°24	n.a.	M 8
T 9	3 23 26	19°52'27	16°49	8°46	10°57	8°42	26°16	25°45	14°21	9°18	9°54	3°D31	2° 6	13°31	n.a.	T 9
W10	3 27 22	20°50'17	29°26	8°31	12° 7	9°19	26°17	25°46	14°25	9°19	9°56	3°31	2° 2	13°38	n.a.	W10
T 11	3 31 19	21°48'08	12♍26	8° 9	13°16	9°57	26°17	25°48	14°29	9°20	9°57	3°32	1°59	13°44	n.a.	T 11
F 12	3 35 15	22°46'01	25°51	7°42	14°26	10°34	26°R17	25°49	14°32	9°21	9°59	3°33	1°56	13°51	n.a.	F 12
S 13	3 39 12	23°43'54	9♎43	7° 9	15°36	11°11	26°17	25°51	14°36	9°22	10° 1	3°R33	1°53	13°58	n.a.	S 13
S 14	3 43 8	24°41'49	24° 4	6°31	16°46	11°49	26°17	25°53	14°40	9°23	10° 3	3°32	1°50	14° 5	n.a.	S 14
M15	3 47 5	25°39'46	8♏49	5°48	17°56	12°27	26°16	25°55	14°44	9°24	10° 5	3°28	1°46	14°11	n.a.	M15
T 16	3 51 2	26°37'43	23°54	5° 1	19° 6	13° 4	26°16	25°57	14°47	9°24	10° 7	3°22	1°43	14°18	n.a.	T 16
W17	3 54 58	27°35'42	9♐ 8	4°10	20°17	13°42	26°15	25°59	14°51	9°25	10° 9	3°14	1°40	14°25	n.a.	W17
T 18	3 58 55	28°33'42	24°21	3°16	21°27	14°20	26°14	26° 1	14°55	9°26	10°11	3° 6	1°37	14°31	n.a.	T 18
F 19	4 2 51	29°31'43	9♑23	2°20	22°37	14°58	26°13	26° 3	14°58	9°27	10°13	2°58	1°34	14°38	n.a.	F 19
S 20	4 6 48	0♐29'45	24° 5	1°24	23°48	15°36	26°11	26° 5	15° 2	9°27	10°14	2°52	1°31	14°45	n.a.	S 20
S 21	4 10 44	1°27'48	8♒21	0°27	24°59	16°14	26°10	26° 8	15° 6	9°28	10°16	2°47	1°27	14°52	n.a.	S 21
M22	4 14 41	2°25'52	22°10	29♏33	26° 9	16°52	26° 8	26°11	15° 9	9°29	10°18	2°45	1°24	14°58	n.a.	M22
T 23	4 18 37	3°23'57	5♓33	28°41	27°20	17°30	26° 6	26°13	15°13	9°29	10°20	2°D44	1°21	15° 5	n.a.	T 23
W24	4 22 34	4°22'03	18°32	27°53	28°31	18° 8	26° 4	26°16	15°16	9°30	10°22	2°45	1°18	15°12	n.a.	W24
T 25	4 26 30	5°20'10	1♈11	27°11	29°42	18°47	26° 1	26°19	15°20	9°30	10°23	2°R46	1°15	15°18	n.a.	T 25
F 26	4 30 27	6°18'18	13°35	26°35	0♏53	19°25	25°59	26°22	15°24	9°31	10°25	2°45	1°12	15°25	n.a.	F 26
S 27	4 34 24	7°16'27	25°46	26° 6	2° 4	20° 4	25°56	26°25	15°27	9°31	10°27	2°42	1° 8	15°32	n.a.	S 27
S 28	4 38 20	8°14'38	7♉50	25°44	3°15	20°42	25°53	26°28	15°31	9°31	10°29	2°37	1° 5	15°39	n.a.	S 28
M29	4 42 17	9°12'49	19°47	25°32	4°27	21°21	25°50	26°31	15°34	9°32	10°31	2°30	1° 2	15°45	n.a.	M29
T 30	4 46 13	10♐11'02	1♊41	25°D28	5♏38	22♉ 0	25♋46	26♒34	15♏38	9♍32	10♏32	2♎19	0♎59	15♊52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s 6	11n45	3s 5	24s51	3s52	0s58	0s19	23s36	0s49	19n34	0s51	12s23	0n17	14s53	0n45	7n19	0s40	4s32	10n18	1s39	0s59	16n56		n.a.
T 2	15 23	14 15	3 53	25 3	4 0	1 21	0 15	23 35	0 49	19 34	0 51	12 23	0 17	14 54	0 45	7 19	0 40	4 32	10 18	1 36	0 57	16 57		n.a.
W 3	15 40	16 7	4 30	25 14	4 8	1 44	0 11	23 34	0 50	19 33	0 51	12 23	0 17	14 55	0 45	7 18	0 40	4 33	10 18	1 34	0 56	16 57		n.a.
T 4	15 57	17 17	4 55	25 23	4 14	2 7	0 7	23 33	0 50	19 33	0 51	12 23	0 17	14 56	0 45	7 18	0 40	4 33	10 18	1 31	0 55	16 58		n.a.
F 5	16 13	17 42	5 7	25 31	4 21	2 30	0 3	23 32	0 51	19 32	0 51	12 23	0 17	14 57	0 45	7 18	0 40	4 34	10 18	1 28	0 54	16 58		n.a.
S 6	16 29	17 21	5 7	25 37	4 26	2 53	0n 1	23 31	0 51	19 32	0 51	12 23	0 17	14 58	0 45	7 17	0 40	4 34	10 18	1 25	0 52	16 59		n.a.
S 7	16 45	16 13	4 52	25 42	4 30	3 17	0 4	23 29	0 51	19 32	0 52	12 22	0 17	14 59	0 45	7 17	0 40	4 35	10 18	1 23	0 51	16 59		n.a.
M 8	17 1	14 22	4 25	25 45	4 34	3 40	0 8	23 27	0 52	19 31	0 52	12 22	0 16	15 0	0 45	7 16	0 40	4 35	10 18	1 22	0 50	17 0		n.a.
T 9	17 16	11 49	3 45	25 45	4 36	4 3	0 12	23 26	0 52	19 31	0 52	12 22	0 16	15 1	0 45	7 16	0 40	4 35	10 18	1 22	0 49	17 0		n.a.
W10	17 31	8 40	2 53	25 44	4 37	4 26	0 15	23 24	0 53	19 31	0 52	12 21	0 16	15 3	0 45	7 16	0 40	4 36	10 18	1 22	0 47	17 1		n.a.
T 11	17 46	5 0	1 51	25 40	4 37	4 49	0 19	23 21	0 53	19 31	0 52	12 21	0 16	15 4	0 45	7 15	0 40	4 36	10 19	1 22	0 46	17 1		n.a.
F 12	18 0	0 59	0 41	25 34	4 35	5 13	0 22	23 19	0 53	19 31	0 52	12 20	0 16	15 5	0 45	7 15	0 40	4 37	10 19	1 23	0 45	17 2		n.a.
S 13	18 14	3s15	0n33	25 26	4 32	5 36	0 26	23 16	0 54	19 31	0 52	12 20	0 16	15 6	0 45	7 15	0 40	4 37	10 19	1 23	0 44	17 2		n.a.
S 14	18 28	7 25	1 48	25 15	4 27	5 59	0 29	23 13	0 54	19 31	0 52	12 19	0 16	15 7	0 45	7 14	0 40	4 38	10 19	1 22	0 43	17 3		n.a.
M15	18 42	11 16	2 58	25 1	4 21	6 22	0 32	23 10	0 54	19 31	0 52	12 19	0 16	15 8	0 45	7 14	0 40	4 38	10 19	1 21	0 41	17 3		n.a.
T 16	18 55	14 27	3 56	24 44	4 12	6 45	0 35	23 7	0 55	19 31	0 52	12 18	0 16	15 9	0 45	7 14	0 40	4 38	10 19	1 18	0 40	17 4		n.a.
W17	19 8	16 40	4 39	24 25	4 2	7 8	0 39	23 4	0 55	19 31	0 52	12 18	0 16	15 10	0 45	7 13	0 40	4 39	10 19	1 15	0 39	17 4		n.a.
T 18	19 20	17 42	5 2	24 3	3 50	7 31	0 42	23 0	0 55	19 31	0 53	12 17	0 15	15 11	0 45	7 13	0 40	4 39	10 20	1 12	0 38	17 4		n.a.
F 19	19 33	17 28	5 3	23 39	3 37	7 53	0 45	22 57	0 56	19 31	0 53	12 17	0 15	15 12	0 45	7 13	0 40	4 40	10 20	1 9	0 36	17 5		n.a.
S 20	19 45	16 4	4 45	23 13	3 22	8 16	0 48	22 53	0 56	19 31	0 53	12 16	0 15	15 13	0 45	7 12	0 40	4 40	10 20	1 7	0 35	17 5		n.a.
S 21	19 56	13 42	4 9	22 45	3 5	8 39	0 51	22 49	0 57	19 31	0 53	12 15	0 15	15 14	0 45	7 12	0 40	4 40	10 20	1 5	0 34	17 6		n.a.
M22	20 7	10 37	3 19	22 16	2 47	9 1	0 54	22 45	0 57	19 32	0 53	12 14	0 15	15 15	0 45	7 12	0 40	4 41	10 20	1 4	0 33	17 6		n.a.
T 23	20 18	7 4	2 20	21 47	2 29	9 23	0 56	22 40	0 57	19 32	0 53	12 14	0 15	15 16	0 45	7 12	0 40	4 41	10 20	1 4	0 31	17 7		n.a.
W24	20 29	3 16	1 15	21 17	2 9	9 45	0 59	22 36	0 58	19 32	0 53	12 13	0 15	15 17	0 45	7 12	0 40	4 41	10 21	1 4	0 30	17 7		n.a.
T 25	20 39	0n35	0 8	20 48	1 49	10 7	1 2	22 31	0 58	19 32	0 53	12 12	0 15	15 18	0 45	7 11	0 40	4 42	10 21	1 4	0 29	17 8		n.a.
F 26	20 49	4 21	0s57	20 21	1 29	10 29	1 4	22 26	0 58	19 33	0 53	12 11	0 15	15 19	0 45	7 11	0 40	4 42	10 21	1 4	0 28	17 8		n.a.
S 27	20 59	7 51	1 59	19 54	1 9	10 51	1 7	22 21	0 58	19 33	0 53	12 10	0 15	15 20	0 45	7 11	0 40	4 42	10 21	1 3	0 27	17 9		n.a.
S 28	21 8	11 0	2 55	19 30	0 49	11 12	1 9	22 15	0 59	19 34	0 53	12 9	0 14	15 21	0 45	7 11	0 40	4 43	10 21	1 1	0 25	17 9		n.a.
M29	21 17	13 39	3 43	19 9	0 30	11 33	1 11	22 10	0 59	19 34	0 53	12 8	0 14	15 22	0 45	7 11	0 40	4 43	10 22	0 58	0 24	17 9		n.a.
T 30	21s25	15n44	4s20	18s50	0s11	11s54	1n14	22s 4	0s59	19n35	0s53	12s 7	0n14	15s23	0n45	7n11	0s40	4s43	10n22	0s54	0s23	17n10		n.a.

Julian Day Number = 4340517.5, Delta T = 24h09m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°45'50, Lahiri = 96°52'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7171

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 50 10	11♐ 9'17	13♊34	25♏33	6♏50	22♑38	25°R43	26♒38	15♏41	9♍32	10♏34	2°R 7	0♎56	15♊59	n.a.	W 1
T 2	4 54 6	12° 7'33	25°26	25°48	8° 1	23°17	25♋39	26°41	15°45	9°33	10°36	1♎54	0°52	16° 6	n.a.	T 2
F 3	4 58 3	13° 5'50	7♋20	26°12	9°13	23°56	25°35	26°45	15°48	9°33	10°37	1°42	0°49	16°12	n.a.	F 3
S 4	5 1 59	14° 4'09	19°17	26°45	10°25	24°35	25°31	26°48	15°51	9°33	10°39	1°30	0°46	16°19	n.a.	S 4
S 5	5 5 56	15° 2'30	1♌18	27°26	11°36	25°14	25°27	26°52	15°55	9°33	10°41	1°21	0°43	16°26	n.a.	S 5
M 6	5 9 52	16° 0'52	13°28	28°16	12°48	25°53	25°22	26°56	15°58	9°34	10°42	1°14	0°40	16°32	n.a.	M 6
T 7	5 13 49	16°59'16	25°48	29°13	14° 0	26°32	25°17	27° 0	16° 2	9°34	10°44	1°10	0°37	16°39	n.a.	T 7
W 8	5 17 46	17°57'42	8♍23	0♐18	15°12	27°12	25°13	27° 4	16° 5	9°34	10°46	1° 8	0°33	16°46	n.a.	W 8
T 9	5 21 42	18°56'09	21°18	1°29	16°24	27°51	25° 8	27° 8	16° 8	9°34	10°47	1°D 8	0°30	16°53	n.a.	T 9
F 10	5 25 39	19°54'39	4♎36	2°47	17°37	28°30	25° 2	27°12	16°11	9°R34	10°49	1°R 8	0°27	16°59	n.a.	F 10
S 11	5 29 35	20°53'10	18°20	4°10	18°49	29°10	24°57	27°16	16°15	9°34	10°50	1° 7	0°24	17° 6	n.a.	S 11
S 12	5 33 32	21°51'43	2♏32	5°37	20° 1	29°49	24°52	27°20	16°18	9°34	10°52	1° 4	0°21	17°13	n.a.	S 12
M13	5 37 28	22°50'18	17°11	7° 9	21°13	0♒29	24°46	27°24	16°21	9°34	10°54	0°59	0°18	17°19	n.a.	M13
T 14	5 41 25	23°48'55	2♐12	8°44	22°26	1° 9	24°40	27°29	16°24	9°33	10°55	0°51	0°14	17°26	n.a.	T 14
W15	5 45 21	24°47'34	17°28	10°22	23°38	1°48	24°34	27°33	16°27	9°33	10°57	0°41	0°11	17°33	n.a.	W15
T 16	5 49 18	25°46'14	2♑48	12° 3	24°51	2°28	24°28	27°38	16°31	9°33	10°58	0°30	0° 8	17°40	n.a.	T 16
F 17	5 53 14	26°44'56	17°59	13°45	26° 4	3° 8	24°22	27°43	16°34	9°33	10°59	0°19	0° 5	17°46	n.a.	F 17
S 18	5 57 11	27°43'40	2♒52	15°29	27°16	3°48	24°15	27°47	16°37	9°33	11° 1	0°10	0° 2	17°53	n.a.	S 18
S 19	6 1 8	28°42'24	17°19	17°14	28°29	4°28	24° 9	27°52	16°40	9°32	11° 2	0° 3	29♍59	18° 0	n.a.	S 19
M20	6 5 4	29°41'11	1♓17	19° 0	29°42	5° 8	24° 2	27°57	16°43	9°32	11° 4	29♍59	29°55	18° 6	n.a.	M20
T 21	6 9 1	0♑39'58	14°45	20°47	0♐55	5°48	23°55	28° 2	16°46	9°32	11° 5	29°57	29°52	18°13	n.a.	T 21
W22	6 12 57	1°38'47	27°46	22°34	2° 8	6°29	23°49	28° 7	16°49	9°31	11° 6	29°56	29°49	18°20	n.a.	W22
T 23	6 16 54	2°37'38	10♈24	24°21	3°20	7° 9	23°42	28°12	16°51	9°31	11° 8	29°56	29°46	18°27	n.a.	T 23
F 24	6 20 50	3°36'30	22°44	26° 8	4°33	7°49	23°34	28°17	16°54	9°30	11° 9	29°55	29°43	18°33	n.a.	F 24
S 25	6 24 47	4°35'23	4♉51	27°55	5°47	8°30	23°27	28°22	16°57	9°30	11°10	29°52	29°39	18°40	n.a.	S 25
S 26	6 28 43	5°34'18	16°49	29°41	7° 0	9°10	23°20	28°28	17° 0	9°29	11°12	29°47	29°36	18°47	n.a.	S 26
M27	6 32 40	6°33'14	28°42	1♑27	8°13	9°51	23°12	28°33	17° 3	9°29	11°13	29°38	29°33	18°53	n.a.	M27
T 28	6 36 37	7°32'12	10♊34	3°13	9°26	10°31	23° 5	28°38	17° 5	9°28	11°14	29°27	29°30	19° 0	n.a.	T 28
W29	6 40 33	8°31'11	22°26	4°58	10°39	11°12	22°57	28°44	17° 8	9°28	11°15	29°14	29°27	19° 7	n.a.	W29
T 30	6 44 30	9°30'13	4♋21	6°42	11°53	11°53	22°50	28°49	17°11	9°27	11°17	29° 0	29°24	19°14	n.a.	T 30
F 31	6 48 26	10♑29'15	16♋20	8♑26	13♐ 6	12♒34	22♋42	28♒55	17♏13	9♍26	11♏18	28♍46	29♍20	19♊20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s33	17n 7	4s46	18s34	0n 6	12s15	1n16	21s58	1s 0	19n35	0s53	12s 6	0n14	15s24	0n45	7n10	0s40	4s44	10n22	0s49	0s22	17n10		n.a.
T 2	21 41	17 47	4 59	18 22	0 22	12 36	1 18	21 52	1 0	19 36	0 53	12 5	0 14	15 25	0 45	7 10	0 40	4 44	10 22	0 44	0 20	17 11		n.a.
F 3	21 48	17 39	5 0	18 12	0 38	12 56	1 20	21 46	1 0	19 37	0 54	12 4	0 14	15 26	0 45	7 10	0 40	4 44	10 22	0 39	0 19	17 11		n.a.
S 4	21 55	16 45	4 47	18 6	0 51	13 16	1 22	21 40	1 1	19 37	0 54	12 3	0 14	15 27	0 45	7 10	0 40	4 45	10 23	0 35	0 18	17 12		n.a.
S 5	22 1	15 6	4 22	18 3	1 4	13 36	1 24	21 33	1 1	19 38	0 54	12 2	0 14	15 28	0 45	7 10	0 40	4 45	10 23	0 31	0 17	17 12		n.a.
M 6	22 7	12 46	3 44	18 3	1 15	13 56	1 25	21 26	1 1	19 39	0 54	12 1	0 14	15 29	0 45	7 10	0 40	4 45	10 23	0 29	0 15	17 12		n.a.
T 7	22 13	9 50	2 55	18 6	1 25	14 15	1 27	21 19	1 1	19 40	0 54	11 59	0 14	15 30	0 45	7 10	0 40	4 45	10 23	0 27	0 14	17 13		n.a.
W 8	22 18	6 24	1 57	18 11	1 33	14 34	1 29	21 12	1 2	19 40	0 54	11 58	0 13	15 31	0 45	7 10	0 40	4 46	10 24	0 26	0 13	17 13		n.a.
T 9	22 23	2 34	0 52	18 18	1 40	14 53	1 30	21 5	1 2	19 41	0 54	11 57	0 13	15 32	0 45	7 10	0 40	4 46	10 24	0 26	0 12	17 14		n.a.
F 10	22 28	1s30	0n18	18 28	1 45	15 11	1 32	20 57	1 2	19 42	0 54	11 56	0 13	15 32	0 45	7 10	0 40	4 46	10 24	0 26	0 11	17 14		n.a.
S 11	22 32	5 37	1 30	18 39	1 50	15 29	1 33	20 50	1 2	19 43	0 54	11 54	0 13	15 33	0 45	7 10	0 40	4 46	10 24	0 26	0 9	17 14		n.a.
S 12	22 36	9 34	2 38	18 51	1 53	15 47	1 34	20 42	1 3	19 44	0 54	11 53	0 13	15 34	0 45	7 10	0 40	4 46	10 25	0 25	0 8	17 15		n.a.
M13	22 39	13 3	3 38	19 4	1 55	16 4	1 36	20 34	1 3	19 45	0 54	11 52	0 13	15 35	0 45	7 10	0 40	4 47	10 25	0 23	0 7	17 15		n.a.
T 14	22 42	15 46	4 24	19 18	1 56	16 21	1 37	20 26	1 3	19 46	0 54	11 50	0 13	15 36	0 45	7 10	0 40	4 47	10 25	0 20	0 6	17 16		n.a.
W15	22 44	17 24	4 52	19 32	1 55	16 38	1 38	20 17	1 3	19 47	0 54	11 49	0 13	15 37	0 45	7 10	0 40	4 47	10 25	0 16	0 4	17 16		n.a.
T 16	22 46	17 48	5 0	19 46	1 54	16 54	1 39	20 9	1 4	19 48	0 54	11 47	0 13	15 38	0 45	7 10	0 40	4 47	10 26	0 11	0 3	17 16		n.a.
F 17	22 48	16 56	4 46	20 1	1 53	17 10	1 39	20 0	1 4	19 49	0 54	11 46	0 13	15 38	0 45	7 10	0 40	4 47	10 26	0 7	0 2	17 17		n.a.
S 18	22 49	14 54	4 13	20 15	1 50	17 26	1 40	19 51	1 4	19 50	0 54	11 44	0 13	15 39	0 45	7 10	0 40	4 47	10 26	0 4	0 1	17 17		n.a.
S 19	22 50	12 0	3 25	20 28	1 47	17 41	1 41	19 42	1 4	19 51	0 54	11 43	0 12	15 40	0 45	7 10	0 40	4 48	10 27	0 1	0n 1	17 18		n.a.
M20	22 50	8 29	2 25	20 41	1 43	17 55	1 42	19 33	1 4	19 52	0 54	11 41	0 12	15 41	0 45	7 10	0 40	4 48	10 27	0n 1	0 2	17 18		n.a.
T 21	22 50	4 38	1 19	20 54	1 38	18 9	1 42	19 23	1 5	19 53	0 54	11 40	0 12	15 42	0 45	7 10	0 41	4 48	10 27	0 1	0 3	17 18		n.a.
W22	22 50	0 41	0 11	21 5	1 33	18 23	1 43	19 14	1 5	19 55	0 54	11 38	0 12	15 42	0 45	7 10	0 41	4 48	10 27	0 1	0 4	17 19		n.a.
T 23	22 49	3n10	0s55	21 15	1 28	18 36	1 43	19 4	1 5	19 56	0 54	11 37	0 12	15 43	0 46	7 11	0 41	4 48	10 28	0 1	0 6	17 19		n.a.
F 24	22 47	6 48	1 57	21 25	1 22	18 49	1 43	18 54	1 5	19 57	0 54	11 35	0 12	15 44	0 46	7 11	0 41	4 48	10 28	0 2	0 7	17 20		n.a.
S 25	22 46	10 5	2 53	21 33	1 16	19 2	1 43	18 44	1 5	19 58	0 54	11 33	0 12	15 45	0 46	7 11	0 41	4 48	10 28	0 3	0 8	17 20		n.a.
S 26	22 43	12 54	3 41	21 40	1 10	19 14	1 44	18 34	1 6	19 59	0 54	11 32	0 12	15 46	0 46	7 11	0 41	4 48	10 29	0 5	0 9	17 20		n.a.
M27	22 41	15 10	4 18	21 47	1 3	19 25	1 44	18 24	1 6	20 1	0 54	11 30	0 12	15 46	0 46	7 11	0 41	4 48	10 29	0 8	0 10	17 21		n.a.
T 28	22 38	16 47	4 44	21 52	0 56	19 36	1 44	18 13	1 6	20 2	0 54	11 28	0 12	15 47	0 46	7 12	0 41	4 48	10 29	0 13	0 12	17 21		n.a.
W29	22 34	17 40	4 58	21 55	0 49	19 46	1 44	18 2	1 6	20 3	0 54	11 26	0 12	15 48	0 46	7 12	0 41	4 48	10 30	0 18	0 13	17 21		n.a.
T 30	22 30	17 48	4 58	21 58	0 42	19 56	1 43	17 51	1 6	20 4	0 54	11 25	0 12	15 48	0 46	7 12	0 41	4 48	10 30	0 23	0 14	17 22		n.a.
F 31	22s26	17n 8	4s46	21s59	0n35	20s 6	1n43	17s40	1s 6	20n 6	0s54	11s23	0n11	15s49	0n46	7n12	0s41	4s48	10n30	0n29	0n15	17n22		n.a.

Julian Day Number = 4340547.5, Delta T = 24h09m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°45'55, Lahiri = 96°52'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7172

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 52 23	11♑28'20	28♋24	10♑ 9	14♐19	13♒15	22°R34	29♒ 1	17♏16	9°R26	11♏19	28°R34	29♍17	19♊27	n.a.	S 1
S 2	6 56 19	12°27'27	10♌34	11°52	15°33	13°56	22♋26	29° 6	17°18	9♍25	11°20	28♍23	29°14	19°34	n.a.	S 2
M 3	7 0 16	13°26'35	22°52	13°34	16°46	14°37	22°18	29°12	17°21	9°24	11°21	28°16	29°11	19°41	n.a.	M 3
T 4	7 4 12	14°25'45	5♍20	15°15	18° 0	15°18	22°10	29°18	17°23	9°23	11°22	28°11	29° 8	19°47	n.a.	T 4
W 5	7 8 9	15°24'57	18° 1	16°55	19°13	15°59	22° 2	29°24	17°26	9°23	11°23	28° 9	29° 4	19°54	n.a.	W 5
T 6	7 12 6	16°24'11	0♎56	18°35	20°27	16°40	21°54	29°30	17°28	9°22	11°24	28°D 9	29° 1	20° 1	n.a.	T 6
F 7	7 16 2	17°23'27	14°11	20°14	21°41	17°22	21°46	29°36	17°30	9°21	11°25	28°R 9	28°58	20° 7	n.a.	F 7
S 8	7 19 59	18°22'45	27°48	21°53	22°54	18° 3	21°38	29°42	17°33	9°20	11°26	28° 9	28°55	20°14	n.a.	S 8
S 9	7 23 55	19°22'05	11♏48	23°31	24° 8	18°44	21°30	29°48	17°35	9°19	11°27	28° 7	28°52	20°21	n.a.	S 9
M10	7 27 52	20°21'27	26°12	25° 9	25°22	19°26	21°22	29°54	17°37	9°18	11°28	28° 2	28°49	20°28	n.a.	M10
T 11	7 31 48	21°20'52	10♐57	26°45	26°36	20° 8	21°14	0♓ 0	17°39	9°17	11°29	27°56	28°45	20°34	n.a.	T 11
W12	7 35 45	22°20'18	25°58	28°22	27°50	20°49	21° 6	0° 6	17°41	9°16	11°30	27°47	28°42	20°41	n.a.	W12
T 13	7 39 42	23°19'46	11♑ 6	29°57	29° 4	21°31	20°58	0°13	17°43	9°15	11°31	27°37	28°39	20°48	n.a.	T 13
F 14	7 43 38	24°19'16	26°10	1♒33	0♑18	22°13	20°50	0°19	17°45	9°14	11°31	27°27	28°36	20°54	n.a.	F 14
S 15	7 47 35	25°18'48	11♒ 1	3° 7	1°32	22°55	20°41	0°25	17°47	9°13	11°32	27°19	28°33	21° 1	n.a.	S 15
S 16	7 51 31	26°18'21	25°31	4°42	2°46	23°37	20°33	0°32	17°49	9°12	11°33	27°13	28°30	21° 8	n.a.	S 16
M17	7 55 28	27°17'55	9♓33	6°15	4° 0	24°19	20°25	0°38	17°51	9°11	11°34	27° 9	28°26	21°15	n.a.	M17
T 18	7 59 24	28°17'31	23° 7	7°49	5°14	25° 1	20°17	0°45	17°53	9° 9	11°34	27°D 7	28°23	21°21	n.a.	T 18
W19	8 3 21	29°17'09	6♈14	9°21	6°28	25°43	20° 9	0°51	17°55	9° 8	11°35	27° 8	28°20	21°28	n.a.	W19
T 20	8 7 17	0♒16'48	18°57	10°54	7°42	26°25	20° 2	0°58	17°56	9° 7	11°36	27° 9	28°17	21°35	n.a.	T 20
F 21	8 11 14	1°16'28	1♉19	12°26	8°56	27° 7	19°54	1° 4	17°58	9° 6	11°36	27°R 9	28°14	21°41	n.a.	F 21
S 22	8 15 11	2°16'10	13°27	13°57	10°10	27°50	19°46	1°11	18° 0	9° 5	11°37	27° 8	28°10	21°48	n.a.	S 22
S 23	8 19 7	3°15'53	25°25	15°28	11°25	28°32	19°38	1°18	18° 1	9° 3	11°37	27° 6	28° 7	21°55	n.a.	S 23
M24	8 23 4	4°15'38	7♊17	16°59	12°39	29°14	19°31	1°25	18° 3	9° 2	11°38	27° 1	28° 4	22° 2	n.a.	M24
T 25	8 27 0	5°15'24	19° 9	18°29	13°53	29°57	19°23	1°31	18° 4	9° 1	11°38	26°53	28° 1	22° 8	n.a.	T 25
W26	8 30 57	6°15'11	1♋ 2	19°59	15° 8	0♓40	19°16	1°38	18° 6	8°59	11°39	26°45	27°58	22°15	n.a.	W26
T 27	8 34 53	7°15'00	13° 1	21°28	16°22	1°22	19° 8	1°45	18° 7	8°58	11°39	26°35	27°55	22°22	n.a.	T 27
F 28	8 38 50	8°14'51	25° 8	22°57	17°36	2° 5	19° 1	1°52	18° 8	8°56	11°40	26°25	27°51	22°29	n.a.	F 28
S 29	8 42 47	9°14'43	7♌22	24°25	18°51	2°48	18°54	1°59	18°10	8°55	11°40	26°17	27°48	22°35	n.a.	S 29
S 30	8 46 43	10°14'36	19°46	25°53	20° 5	3°30	18°47	2° 6	18°11	8°54	11°40	26°10	27°45	22°42	n.a.	S 30
M31	8 50 40	11♒14'31	2♍19	27♒21	21♑20	4♓13	18♋40	2♓13	18♏12	8♍52	11♏41	26♍ 5	27♍42	22♊49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s21	15n42	4s21	21s59	0n28	20s14	1n43	17s29	1s 7	20n 7	0s54	11s21	0n11	15s50	0n46	7n12	0s41	4s48	10n31	0n34	0n17	17n22		n.a.
S 2	22 16	13 33	3 43	21 58	0 21	20 23	1 42	17 18	1 7	20 8	0 54	11 19	0 11	15 50	0 46	7 13	0 41	4 48	10 31	0 38	0 18	17 23		n.a.
M 3	22 11	10 47	2 55	21 56	0 14	20 30	1 42	17 6	1 7	20 10	0 54	11 17	0 11	15 51	0 46	7 13	0 41	4 48	10 31	0 40	0 19	17 23		n.a.
T 4	22 5	7 29	1 58	21 53	0 6	20 38	1 41	16 55	1 7	20 11	0 53	11 15	0 11	15 52	0 46	7 13	0 41	4 48	10 32	0 42	0 20	17 23		n.a.
W 5	21 58	3 48	0 54	21 48	0s 1	20 44	1 41	16 43	1 7	20 12	0 53	11 13	0 11	15 52	0 46	7 14	0 41	4 48	10 32	0 43	0 22	17 24		n.a.
T 6	21 52	0s 8	0n15	21 43	0 8	20 50	1 40	16 31	1 7	20 14	0 53	11 11	0 11	15 53	0 46	7 14	0 41	4 48	10 32	0 43	0 23	17 24		n.a.
F 7	21 44	4 10	1 24	21 36	0 15	20 56	1 39	16 19	1 7	20 15	0 53	11 9	0 11	15 54	0 46	7 14	0 41	4 48	10 33	0 43	0 24	17 24		n.a.
S 8	21 37	8 4	2 31	21 28	0 22	21 1	1 38	16 7	1 8	20 16	0 53	11 7	0 11	15 54	0 46	7 14	0 41	4 48	10 33	0 43	0 25	17 25		n.a.
S 9	21 29	11 39	3 30	21 20	0 29	21 5	1 37	15 54	1 8	20 18	0 53	11 5	0 11	15 55	0 46	7 15	0 41	4 48	10 33	0 44	0 26	17 25		n.a.
M10	21 20	14 38	4 18	21 10	0 36	21 9	1 36	15 42	1 8	20 19	0 53	11 3	0 11	15 55	0 46	7 15	0 41	4 48	10 34	0 46	0 28	17 25		n.a.
T 11	21 11	16 44	4 50	20 59	0 43	21 12	1 35	15 29	1 8	20 20	0 53	11 1	0 11	15 56	0 46	7 15	0 41	4 48	10 34	0 48	0 29	17 26		n.a.
W12	21 2	17 44	5 3	20 47	0 50	21 15	1 34	15 16	1 8	20 21	0 53	10 59	0 10	15 56	0 46	7 16	0 41	4 48	10 34	0 52	0 30	17 26		n.a.
T 13	20 53	17 29	4 55	20 34	0 56	21 17	1 33	15 3	1 8	20 23	0 53	10 57	0 10	15 57	0 46	7 16	0 41	4 48	10 35	0 55	0 31	17 26		n.a.
F 14	20 43	16 1	4 26	20 20	1 3	21 18	1 32	14 50	1 8	20 24	0 53	10 55	0 10	15 57	0 46	7 17	0 41	4 48	10 35	0 59	0 33	17 27		n.a.
S 15	20 32	13 29	3 40	20 5	1 9	21 19	1 31	14 37	1 8	20 25	0 52	10 53	0 10	15 58	0 46	7 17	0 41	4 48	10 35	1 3	0 34	17 27		n.a.
S 16	20 22	10 10	2 40	19 49	1 15	21 19	1 29	14 23	1 8	20 27	0 52	10 51	0 10	15 58	0 46	7 17	0 41	4 47	10 36	1 5	0 35	17 27		n.a.
M17	20 11	6 21	1 32	19 33	1 21	21 19	1 28	14 10	1 9	20 28	0 52	10 49	0 10	15 59	0 46	7 18	0 41	4 47	10 36	1 6	0 36	17 28		n.a.
T 18	19 59	2 20	0 21	19 15	1 27	21 18	1 26	13 56	1 9	20 29	0 52	10 47	0 10	15 59	0 46	7 18	0 41	4 47	10 37	1 7	0 38	17 28		n.a.
W19	19 47	1n40	0s49	18 57	1 32	21 16	1 25	13 43	1 9	20 31	0 52	10 44	0 10	16 0	0 46	7 19	0 41	4 47	10 37	1 7	0 39	17 28		n.a.
T 20	19 35	5 28	1 54	18 38	1 38	21 14	1 23	13 29	1 9	20 32	0 52	10 42	0 10	16 0	0 46	7 19	0 41	4 47	10 37	1 7	0 40	17 29		n.a.
F 21	19 22	8 56	2 53	18 18	1 43	21 11	1 21	13 15	1 9	20 33	0 52	10 40	0 10	16 1	0 46	7 20	0 41	4 47	10 38	1 6	0 41	17 29		n.a.
S 22	19 9	11 56	3 42	17 57	1 48	21 8	1 20	13 0	1 9	20 34	0 52	10 38	0 10	16 1	0 46	7 20	0 41	4 46	10 38	1 7	0 42	17 29		n.a.
S 23	18 56	14 24	4 21	17 36	1 53	21 4	1 18	12 46	1 9	20 35	0 51	10 36	0 10	16 1	0 46	7 20	0 41	4 46	10 38	1 8	0 44	17 29		n.a.
M24	18 43	16 14	4 48	17 13	1 57	20 59	1 16	12 32	1 9	20 37	0 51	10 33	0 10	16 2	0 46	7 21	0 41	4 46	10 39	1 10	0 45	17 30		n.a.
T 25	18 29	17 22	5 3	16 50	2 2	20 54	1 14	12 17	1 9	20 38	0 51	10 31	0 9	16 2	0 47	7 21	0 41	4 46	10 39	1 12	0 46	17 30		n.a.
W26	18 14	17 45	5 5	16 27	2 6	20 48	1 12	12 3	1 9	20 39	0 51	10 29	0 9	16 2	0 47	7 22	0 41	4 46	10 40	1 16	0 47	17 30		n.a.
T 27	18 0	17 21	4 54	16 2	2 9	20 42	1 10	11 48	1 9	20 40	0 51	10 26	0 9	16 3	0 47	7 22	0 41	4 45	10 40	1 20	0 49	17 31		n.a.
F 28	17 45	16 9	4 29	15 37	2 13	20 35	1 8	11 33	1 9	20 41	0 51	10 24	0 9	16 3	0 47	7 23	0 41	4 45	10 40	1 23	0 50	17 31		n.a.
S 29	17 30	14 13	3 52	15 12	2 16	20 27	1 6	11 18	1 9	20 42	0 51	10 22	0 9	16 3	0 47	7 23	0 41	4 45	10 41	1 27	0 51	17 31		n.a.
S 30	17 14	11 37	3 3	14 45	2 19	20 19	1 4	11 3	1 9	20 44	0 50	10 19	0 9	16 4	0 47	7 24	0 41	4 45	10 41	1 29	0 52	17 31		n.a.
M31	16s58	8n26	2s 5	14s18	2s21	20s10	1n 2	10s48	1s 9	20n45	0s50	10s17	0n 9	16s 4	0n47	7n24	0s41	4s44	10n41	1n31	0n54	17n32		n.a.

Julian Day Number = 4340578.5, Delta T = 24h09m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°45'59, Lahiri = 96°52'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7172

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 54 36	12♒14'28	15♍ 3	28♒48	22♉34	4♓56	18°R33	2♓19	18♏13	8°R51	11♏41	26°R 2	27♍39	22♊55	n.a.	T 1
W 2	8 58 33	13°14'26	27°59	0♓14	23°49	5°39	18♋27	2°26	18°14	8♍49	11°41	26°D 2	27°36	23° 2	n.a.	W 2
T 3	9 2 29	14°14'27	11♎ 7	1°40	25° 3	6°22	18°20	2°34	18°15	8°48	11°41	26♍ 3	27°32	23° 9	n.a.	T 3
F 4	9 6 26	15°14'28	24°30	3° 6	26°18	7° 6	18°14	2°41	18°16	8°46	11°42	26° 4	27°29	23°16	n.a.	F 4
S 5	9 10 23	16°14'32	8♏ 8	4°30	27°32	7°49	18° 7	2°48	18°17	8°45	11°42	26° 5	27°26	23°22	n.a.	S 5
S 6	9 14 19	17°14'38	22° 2	5°54	28°47	8°32	18° 1	2°55	18°18	8°43	11°42	26°R 5	27°23	23°29	n.a.	S 6
M 7	9 18 16	18°14'45	6♐13	7°17	0♒ 2	9°15	17°55	3° 2	18°18	8°42	11°42	26° 4	27°20	23°36	n.a.	M 7
T 8	9 22 12	19°14'54	20°39	8°38	1°16	9°59	17°49	3° 9	18°19	8°40	11°42	26° 1	27°16	23°42	n.a.	T 8
W 9	9 26 9	20°15'05	5♉16	9°59	2°31	10°42	17°44	3°16	18°20	8°38	11°42	25°56	27°13	23°49	n.a.	W 9
T 10	9 30 5	21°15'18	19°58	11°19	3°46	11°26	17°38	3°23	18°20	8°37	11°R42	25°51	27°10	23°56	n.a.	T 10
F 11	9 34 2	22°15'32	4♒40	12°37	5° 1	12° 9	17°33	3°30	18°21	8°35	11°42	25°46	27° 7	24° 3	n.a.	F 11
S 12	9 37 59	23°15'47	19°12	13°53	6°16	12°53	17°28	3°38	18°21	8°34	11°42	25°41	27° 4	24° 9	n.a.	S 12
S 13	9 41 55	24°16'04	3♓29	15° 8	7°30	13°37	17°23	3°45	18°22	8°32	11°42	25°38	27° 1	24°16	n.a.	S 13
M14	9 45 52	25°16'22	17°26	16°20	8°45	14°20	17°18	3°52	18°22	8°30	11°42	25°36	26°57	24°23	n.a.	M14
T 15	9 49 48	26°16'41	0♈58	17°30	10° 0	15° 4	17°13	3°59	18°23	8°29	11°42	25°D36	26°54	24°30	n.a.	T 15
W16	9 53 45	27°17'01	14° 7	18°38	11°15	15°48	17° 9	4° 7	18°23	8°27	11°41	25°37	26°51	24°36	n.a.	W16
T 17	9 57 41	28°17'23	26°54	19°42	12°30	16°32	17° 4	4°14	18°23	8°25	11°41	25°39	26°48	24°43	n.a.	T 17
F 18	10 1 38	29°17'45	9♉20	20°43	13°45	17°16	17° 0	4°21	18°23	8°24	11°41	25°41	26°45	24°50	n.a.	F 18
S 19	10 5 35	0♓18'09	21°31	21°39	15° 0	18° 0	16°56	4°28	18°23	8°22	11°41	25°42	26°42	24°56	n.a.	S 19
S 20	10 9 31	1°18'33	3♊31	22°31	16°15	18°44	16°53	4°36	18°R23	8°20	11°40	25°R42	26°38	25° 3	n.a.	S 20
M21	10 13 28	2°18'59	15°25	23°18	17°29	19°29	16°49	4°43	18°23	8°19	11°40	25°41	26°35	25°10	n.a.	M21
T 22	10 17 24	3°19'25	27°17	23°58	18°44	20°13	16°46	4°50	18°23	8°17	11°40	25°39	26°32	25°17	n.a.	T 22
W23	10 21 21	4°19'52	9♋12	24°32	19°59	20°57	16°43	4°57	18°23	8°15	11°39	25°37	26°29	25°23	n.a.	W23
T 24	10 25 17	5°20'20	21°14	24°58	21°14	21°41	16°40	5° 5	18°23	8°14	11°39	25°34	26°26	25°30	n.a.	T 24
F 25	10 29 14	6°20'49	3♌26	25°16	22°29	22°26	16°37	5°12	18°23	8°12	11°39	25°30	26°22	25°37	n.a.	F 25
S 26	10 33 11	7°21'19	15°50	25°R24	23°45	23°10	16°34	5°19	18°22	8°10	11°38	25°27	26°19	25°43	n.a.	S 26
S 27	10 37 7	8°21'50	28°28	25°22	25° 0	23°55	16°32	5°27	18°22	8° 9	11°38	25°25	26°16	25°50	n.a.	S 27
M28	10 41 4	9°22'21	11♍20	25°10	26°15	24°39	16°30	5°34	18°22	8° 7	11°37	25°24	26°13	25°57	n.a.	M28
T 29	10 45 0	10♓22'54	24♍26	24♓46	27♒30	25♓24	16♋28	5♓41	18♏21	8♍ 5	11♏37	25°D23	26♍10	26♊ 4	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s42	4n50	0s59	13s51	2s24	20s 1	1n 0	10s32	1s 9	20n46	0s50	10s15	0n 9	16s 4	0n47	7n25	0s41	4s44	10n42	1n32	0n55	17n32		n.a.
W 2	16 25	0 57	0n11	13 23	2 25	19 51	0 58	10 17	1 9	20 47	0 50	10 12	0 9	16 4	0 47	7 25	0 41	4 44	10 42	1 32	0 56	17 32		n.a.
T 3	16 9	3s 3	1 21	12 54	2 27	19 40	0 56	10 1	1 9	20 48	0 50	10 10	0 9	16 5	0 47	7 26	0 41	4 43	10 43	1 32	0 57	17 32		n.a.
F 4	15 52	6 57	2 28	12 25	2 28	19 29	0 53	9 46	1 9	20 49	0 49	10 8	0 9	16 5	0 47	7 27	0 41	4 43	10 43	1 32	0 59	17 33		n.a.
S 5	15 34	10 34	3 29	11 56	2 29	19 18	0 51	9 30	1 9	20 50	0 49	10 5	0 9	16 5	0 47	7 27	0 41	4 43	10 43	1 31	1 0	17 33		n.a.
S 6	15 17	13 39	4 18	11 26	2 29	19 5	0 49	9 14	1 9	20 51	0 49	10 3	0 9	16 5	0 47	7 28	0 41	4 42	10 44	1 31	1 1	17 33		n.a.
M 7	14 59	16 0	4 53	10 56	2 28	18 53	0 46	8 58	1 9	20 52	0 49	10 0	0 9	16 5	0 47	7 28	0 41	4 42	10 44	1 32	1 2	17 33		n.a.
T 8	14 41	17 22	5 9	10 25	2 28	18 39	0 44	8 42	1 9	20 53	0 49	9 58	0 8	16 6	0 47	7 29	0 41	4 42	10 44	1 33	1 3	17 34		n.a.
W 9	14 22	17 38	5 7	9 54	2 26	18 26	0 42	8 26	1 9	20 54	0 49	9 55	0 8	16 6	0 47	7 29	0 41	4 41	10 45	1 34	1 5	17 34		n.a.
T 10	14 3	16 42	4 44	9 23	2 25	18 11	0 39	8 10	1 9	20 54	0 48	9 53	0 8	16 6	0 47	7 30	0 41	4 41	10 45	1 36	1 6	17 34		n.a.
F 11	13 45	14 41	4 3	8 52	2 22	17 56	0 37	7 54	1 9	20 55	0 48	9 50	0 8	16 6	0 47	7 31	0 41	4 41	10 46	1 39	1 7	17 34		n.a.
S 12	13 25	11 44	3 6	8 20	2 19	17 41	0 34	7 37	1 9	20 56	0 48	9 48	0 8	16 6	0 47	7 31	0 41	4 40	10 46	1 40	1 8	17 35		n.a.
S 13	13 6	8 8	1 58	7 49	2 16	17 25	0 32	7 21	1 9	20 57	0 48	9 46	0 8	16 6	0 47	7 32	0 41	4 40	10 46	1 42	1 10	17 35		n.a.
M14	12 46	4 10	0 45	7 17	2 11	17 9	0 29	7 5	1 9	20 58	0 48	9 43	0 8	16 6	0 47	7 32	0 41	4 40	10 47	1 42	1 11	17 35		n.a.
T 15	12 27	0 4	0s29	6 46	2 6	16 52	0 27	6 48	1 9	20 59	0 47	9 41	0 8	16 6	0 47	7 33	0 41	4 39	10 47	1 42	1 12	17 35		n.a.
W16	12 7	3n54	1 40	6 15	2 0	16 35	0 24	6 31	1 9	20 59	0 47	9 38	0 8	16 6	0 47	7 34	0 41	4 39	10 48	1 42	1 13	17 36		n.a.
T 17	11 46	7 34	2 43	5 44	1 54	16 17	0 22	6 15	1 9	21 0	0 47	9 36	0 8	16 6	0 47	7 34	0 41	4 38	10 48	1 41	1 15	17 36		n.a.
F 18	11 26	10 48	3 37	5 14	1 46	15 59	0 19	5 58	1 9	21 1	0 47	9 33	0 8	16 6	0 47	7 35	0 41	4 38	10 48	1 41	1 16	17 36		n.a.
S 19	11 5	13 29	4 20	4 44	1 38	15 40	0 17	5 41	1 8	21 2	0 46	9 31	0 8	16 6	0 47	7 35	0 41	4 37	10 49	1 40	1 17	17 36		n.a.
S 20	10 44	15 33	4 51	4 15	1 28	15 21	0 14	5 24	1 8	21 2	0 46	9 28	0 8	16 6	0 48	7 36	0 41	4 37	10 49	1 40	1 18	17 36		n.a.
M21	10 23	16 56	5 9	3 48	1 18	15 1	0 12	5 7	1 8	21 3	0 46	9 25	0 8	16 6	0 48	7 37	0 41	4 37	10 49	1 40	1 19	17 37		n.a.
T 22	10 2	17 34	5 14	3 22	1 7	14 41	0 9	4 50	1 8	21 3	0 46	9 23	0 7	16 6	0 48	7 37	0 41	4 36	10 50	1 41	1 21	17 37		n.a.
W23	9 41	17 27	5 6	2 57	0 54	14 21	0 6	4 33	1 8	21 4	0 46	9 20	0 7	16 6	0 48	7 38	0 41	4 36	10 50	1 42	1 22	17 37		n.a.
T 24	9 19	16 32	4 44	2 34	0 41	14 0	0 4	4 16	1 8	21 5	0 45	9 18	0 7	16 6	0 48	7 38	0 41	4 35	10 50	1 43	1 23	17 37		n.a.
F 25	8 57	14 52	4 8	2 14	0 26	13 39	0 1	3 58	1 8	21 5	0 45	9 15	0 7	16 6	0 48	7 39	0 41	4 35	10 51	1 45	1 24	17 37		n.a.
S 26	8 36	12 28	3 21	1 56	0 10	13 17	0s 1	3 41	1 8	21 6	0 45	9 13	0 7	16 6	0 48	7 40	0 41	4 34	10 51	1 46	1 26	17 38		n.a.
S 27	8 14	9 28	2 23	1 42	0n 7	12 55	0 4	3 24	1 8	21 6	0 45	9 10	0 7	16 6	0 48	7 40	0 41	4 34	10 52	1 47	1 27	17 38		n.a.
M28	7 52	5 57	1 17	1 30	0 24	12 33	0 6	3 6	1 7	21 7	0 44	9 8	0 7	16 6	0 48	7 41	0 41	4 33	10 52	1 47	1 28	17 38		n.a.
T 29	7s29	2n 4	0s 5	1s23	0n43	12s10	0s 9	2s49	1s 7	21n 7	0s44	9s 5	0n 7	16s 5	0n48	7n42	0s41	4s33	10n52	1n47	1n29	17n38		n.a.

Julian Day Number = 4340609.5, Delta T = 24h09m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°46'03, Lahiri = 96°53'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7172

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 48 57	11♓23'28	7♎46	24°R11	28♒45	26♓ 9	16°R26	5♓48	18°R21	8°R 4	11°R36	25♍23	26♍ 7	26♊10	n.a.	W 1
T 2	10 52 53	12°24'03	21°18	23♓24	29°59	26°54	16♋25	5°56	18♏20	8♍ 2	11♏35	25°24	26° 3	26°17	n.a.	T 2
F 3	10 56 50	13°24'39	5♏ 1	22°27	1♓15	27°38	16°23	6° 3	18°20	8° 0	11°35	25°25	26° 0	26°24	n.a.	F 3
S 4	11 0 46	14°25'16	18°54	21°20	2°30	28°23	16°22	6°10	18°19	7°58	11°34	25°26	25°57	26°31	n.a.	S 4
S 5	11 4 43	15°25'54	2♐56	20° 5	3°45	29° 8	16°21	6°17	18°18	7°57	11°33	25°27	25°54	26°37	n.a.	S 5
M 6	11 8 40	16°26'33	17° 4	18°45	5° 1	29°53	16°21	6°25	18°17	7°55	11°33	25°R27	25°51	26°44	n.a.	M 6
T 7	11 12 36	17°27'14	1♑17	17°23	6°16	0♈38	16°20	6°32	18°17	7°53	11°32	25°27	25°48	26°51	n.a.	T 7
W 8	11 16 33	18°27'56	15°33	16° 0	7°31	1°23	16°20	6°39	18°16	7°52	11°31	25°27	25°44	26°57	n.a.	W 8
T 9	11 20 29	19°28'38	29°48	14°39	8°46	2° 8	16°D20	6°46	18°15	7°50	11°30	25°26	25°41	27° 4	n.a.	T 9
F 10	11 24 26	20°29'22	13♒59	13°24	10° 2	2°53	16°20	6°53	18°14	7°49	11°30	25°25	25°38	27°11	n.a.	F 10
S 11	11 28 22	21°30'06	28° 3	12°16	11°17	3°39	16°20	7° 0	18°13	7°47	11°29	25°25	25°35	27°18	n.a.	S 11
S 12	11 32 19	22°30'51	11♓55	11°18	12°32	4°24	16°21	7° 8	18°12	7°45	11°28	25°24	25°32	27°24	n.a.	S 12
M13	11 36 16	23°31'37	25°32	10°29	13°47	5° 9	16°22	7°15	18°10	7°44	11°27	25°D24	25°28	27°31	n.a.	M13
T 14	11 40 12	24°32'24	8♈53	9°51	15° 3	5°55	16°23	7°22	18° 9	7°42	11°26	25°24	25°25	27°38	n.a.	T 14
W15	11 44 9	25°33'11	21°55	9°23	16°18	6°40	16°24	7°29	18° 8	7°40	11°25	25°R24	25°22	27°44	n.a.	W15
T 16	11 48 5	26°33'58	4♉38	9° 7	17°33	7°26	16°25	7°36	18° 7	7°39	11°24	25°24	25°19	27°51	n.a.	T 16
F 17	11 52 2	27°34'46	17° 5	9°D 0	18°49	8°11	16°27	7°43	18° 5	7°37	11°23	25°24	25°16	27°58	n.a.	F 17
S 18	11 55 58	28°35'34	29°18	9° 3	20° 4	8°57	16°29	7°50	18° 4	7°36	11°22	25°24	25°13	28° 5	n.a.	S 18
S 19	11 59 55	29°36'22	11♊19	9°14	21°19	9°42	16°31	7°57	18° 3	7°34	11°21	25°23	25° 9	28°11	n.a.	S 19
M20	12 3 51	0♈37'10	23°14	9°34	22°35	10°28	16°33	8° 4	18° 1	7°33	11°20	25°23	25° 6	28°18	n.a.	M20
T 21	12 7 48	1°37'59	5♋ 7	10° 1	23°50	11°14	16°36	8°11	18° 0	7°31	11°19	25°D23	25° 3	28°25	n.a.	T 21
W22	12 11 45	2°38'48	17° 2	10°35	25° 6	12° 0	16°38	8°17	17°58	7°30	11°18	25°23	25° 0	28°31	n.a.	W22
T 23	12 15 41	3°39'36	29° 4	11°14	26°21	12°45	16°41	8°24	17°56	7°28	11°17	25°24	24°57	28°38	n.a.	T 23
F 24	12 19 38	4°40'25	11♌17	11°59	27°36	13°31	16°44	8°31	17°55	7°27	11°16	25°25	24°53	28°45	n.a.	F 24
S 25	12 23 34	5°41'14	23°46	12°49	28°52	14°17	16°47	8°38	17°53	7°25	11°15	25°26	24°50	28°52	n.a.	S 25
S 26	12 27 31	6°42'02	6♍32	13°43	0♈ 7	15° 3	16°51	8°45	17°51	7°24	11°14	25°27	24°47	28°58	n.a.	S 26
M27	12 31 27	7°42'51	19°39	14°40	1°23	15°49	16°54	8°51	17°50	7°22	11°12	25°R27	24°44	29° 5	n.a.	M27
T 28	12 35 24	8°43'40	3♎ 5	15°41	2°38	16°35	16°58	8°58	17°48	7°21	11°11	25°27	24°41	29°12	n.a.	T 28
W29	12 39 20	9°44'29	16°51	16°45	3°53	17°21	17° 2	9° 5	17°46	7°19	11°10	25°27	24°38	29°19	n.a.	W29
T 30	12 43 17	10°45'18	0♏52	17°51	5° 9	18° 7	17° 6	9°11	17°44	7°18	11° 9	25°25	24°34	29°25	n.a.	T 30
F 31	12 47 14	11♈46'07	15♏ 4	19♓ 0	6♈24	18♈54	17♋11	9♓18	17♏42	7♍17	11♏ 7	25♍23	24♍31	29♊32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s 7	1s58	1n 8	1s19	1n 1	11s47	0s11	2s32	1s 7	21n 8	0s44	9s 3	0n 7	16s 5	0n48	7n42	0s41	4s32	10n53	1n47	1n31	17n38		n.a.
T 2	6 44	5 57	2 19	1 20	1 20	11 24	0 14	2 14	1 7	21 8	0 44	9 0	0 7	16 5	0 48	7 43	0 41	4 32	10 53	1 47	1 32	17 39		n.a.
F 3	6 22	9 41	3 22	1 24	1 39	11 1	0 16	1 57	1 7	21 8	0 44	8 58	0 7	16 5	0 48	7 43	0 41	4 31	10 53	1 46	1 33	17 39		n.a.
S 4	5 59	12 55	4 15	1 34	1 56	10 37	0 19	1 39	1 7	21 9	0 43	8 55	0 7	16 5	0 48	7 44	0 41	4 31	10 54	1 46	1 34	17 39		n.a.
S 5	5 36	15 25	4 53	1 47	2 13	10 13	0 21	1 21	1 6	21 9	0 43	8 53	0 7	16 4	0 48	7 45	0 41	4 30	10 54	1 46	1 35	17 39		n.a.
M 6	5 13	17 1	5 13	2 3	2 28	9 48	0 23	1 4	1 6	21 9	0 43	8 50	0 7	16 4	0 48	7 45	0 41	4 30	10 54	1 46	1 37	17 39		n.a.
T 7	4 50	17 35	5 15	2 23	2 41	9 23	0 26	0 46	1 6	21 10	0 43	8 47	0 7	16 4	0 48	7 46	0 41	4 29	10 55	1 46	1 38	17 39		n.a.
W 8	4 27	17 2	4 58	2 44	2 52	8 58	0 28	0 28	1 6	21 10	0 42	8 45	0 6	16 4	0 48	7 47	0 41	4 29	10 55	1 46	1 39	17 40		n.a.
T 9	4 4	15 25	4 22	3 7	3 0	8 33	0 30	0 11	1 6	21 10	0 42	8 42	0 6	16 3	0 48	7 47	0 41	4 28	10 55	1 46	1 40	17 40		n.a.
F 10	3 41	12 51	3 30	3 30	3 5	8 8	0 33	0n 7	1 6	21 10	0 42	8 40	0 6	16 3	0 48	7 48	0 41	4 28	10 56	1 47	1 42	17 40		n.a.
S 11	3 17	9 34	2 26	3 52	3 8	7 42	0 35	0 25	1 5	21 10	0 42	8 37	0 6	16 3	0 48	7 48	0 41	4 27	10 56	1 47	1 43	17 40		n.a.
S 12	2 54	5 46	1 14	4 14	3 9	7 16	0 37	0 42	1 5	21 11	0 42	8 35	0 6	16 2	0 48	7 49	0 41	4 26	10 56	1 47	1 44	17 40		n.a.
M13	2 30	1 45	0s 1	4 33	3 7	6 50	0 39	1 0	1 5	21 11	0 41	8 32	0 6	16 2	0 48	7 50	0 41	4 26	10 57	1 47	1 45	17 40		n.a.
T 14	2 7	2n18	1 14	4 51	3 3	6 23	0 42	1 18	1 5	21 11	0 41	8 30	0 6	16 2	0 48	7 50	0 41	4 25	10 57	1 47	1 47	17 40		n.a.
W15	1 43	6 7	2 22	5 6	2 57	5 57	0 44	1 36	1 4	21 11	0 41	8 27	0 6	16 1	0 48	7 51	0 41	4 25	10 57	1 47	1 48	17 41		n.a.
T 16	1 20	9 35	3 21	5 19	2 51	5 30	0 46	1 53	1 4	21 11	0 41	8 25	0 6	16 1	0 48	7 51	0 41	4 24	10 58	1 47	1 49	17 41		n.a.
F 17	0 56	12 31	4 9	5 28	2 42	5 3	0 48	2 11	1 4	21 11	0 40	8 22	0 6	16 1	0 48	7 52	0 41	4 24	10 58	1 47	1 50	17 41		n.a.
S 18	0 33	14 51	4 45	5 36	2 33	4 36	0 50	2 29	1 4	21 11	0 40	8 20	0 6	16 0	0 48	7 53	0 41	4 23	10 58	1 47	1 51	17 41		n.a.
S 19	0 9	16 29	5 8	5 41	2 24	4 9	0 52	2 47	1 3	21 11	0 40	8 17	0 6	16 0	0 48	7 53	0 41	4 23	10 58	1 47	1 53	17 41		n.a.
M20	0n14	17 24	5 17	5 43	2 14	3 42	0 54	3 4	1 3	21 11	0 40	8 15	0 6	15 59	0 49	7 54	0 41	4 22	10 59	1 47	1 54	17 41		n.a.
T 21	0 38	17 32	5 12	5 43	2 3	3 15	0 56	3 22	1 3	21 11	0 40	8 13	0 6	15 59	0 49	7 54	0 41	4 21	10 59	1 47	1 55	17 41		n.a.
W22	1 2	16 54	4 55	5 40	1 52	2 47	0 58	3 40	1 3	21 11	0 39	8 10	0 6	15 58	0 49	7 55	0 41	4 21	10 59	1 47	1 56	17 42		n.a.
T 23	1 25	15 31	4 24	5 36	1 42	2 20	0 59	3 57	1 2	21 11	0 39	8 8	0 5	15 58	0 49	7 55	0 41	4 20	11 0	1 47	1 58	17 42		n.a.
F 24	1 49	13 24	3 41	5 29	1 31	1 52	1 1	4 15	1 2	21 10	0 39	8 5	0 5	15 58	0 49	7 56	0 41	4 20	11 0	1 47	1 59	17 42		n.a.
S 25	2 12	10 38	2 47	5 21	1 20	1 24	1 3	4 32	1 2	21 10	0 39	8 3	0 5	15 57	0 49	7 56	0 41	4 19	11 0	1 46	2 0	17 42		n.a.
S 26	2 36	7 17	1 43	5 11	1 9	0 57	1 5	4 50	1 2	21 10	0 38	8 0	0 5	15 57	0 49	7 57	0 41	4 18	11 0	1 46	2 1	17 42		n.a.
M27	2 59	3 30	0 32	4 59	0 58	0 29	1 6	5 8	1 1	21 10	0 38	7 58	0 5	15 56	0 49	7 58	0 40	4 18	11 1	1 46	2 3	17 42		n.a.
T 28	3 23	0s33	0n42	4 46	0 48	0 1	1 8	5 25	1 1	21 10	0 38	7 56	0 5	15 56	0 49	7 58	0 40	4 17	11 1	1 46	2 4	17 42		n.a.
W29	3 46	4 40	1 56	4 31	0 38	0n27	1 9	5 43	1 1	21 9	0 38	7 53	0 5	15 55	0 49	7 59	0 40	4 17	11 1	1 46	2 5	17 42		n.a.
T 30	4 9	8 36	3 3	4 15	0 28	0 55	1 11	6 0	1 0	21 9	0 38	7 51	0 5	15 54	0 49	7 59	0 40	4 16	11 1	1 47	2 6	17 42		n.a.
F 31	4n32	12s 6	4n 1	3s58	0n18	1n22	1s12	6n17	1s 0	21n 9	0s37	7s49	0n 5	15s54	0n49	8n 0	0s40	4s16	11n 2	1n47	2n 7	17n43		n.a.

Julian Day Number = 4340638.5, Delta T = 24h09m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°46'07, Lahiri = 96°53'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7172

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 51 10	12♈46'57	29♏24	20♓12	7♈40	19♈40	17♋15	9♓24	17°R40	7°R15	11°R 6	25°R21	24♍28	29♊39	n.a.	S 1
S 2	12 55 7	13°47'47	13♐46	21°25	8°55	20°26	17°20	9°31	17♏38	7♍14	11♏ 5	25♍18	24°25	29°45	n.a.	S 2
M 3	12 59 3	14°48'37	28° 6	22°39	10°11	21°12	17°25	9°37	17°36	7°13	11° 4	25°17	24°22	29°52	n.a.	M 3
T 4	13 3 0	15°49'27	12♑20	23°56	11°26	21°59	17°30	9°43	17°34	7°12	11° 2	25°D16	24°19	29°59	n.a.	T 4
W 5	13 6 56	16°50'18	26°26	25°14	12°41	22°45	17°36	9°50	17°32	7°10	11° 1	25°16	24°15	0♋ 6	n.a.	W 5
T 6	13 10 53	17°51'09	10♒23	26°33	13°57	23°31	17°41	9°56	17°30	7° 9	11° 0	25°17	24°12	0°12	n.a.	T 6
F 7	13 14 49	18°52'00	24°10	27°53	15°12	24°18	17°47	10° 2	17°27	7° 8	10°58	25°19	24° 9	0°19	n.a.	F 7
S 8	13 18 46	19°52'50	7♓45	29°15	16°28	25° 4	17°53	10° 8	17°25	7° 7	10°57	25°20	24° 6	0°26	n.a.	S 8
S 9	13 22 42	20°53'41	21° 9	0♈37	17°43	25°51	17°59	10°15	17°23	7° 6	10°56	25°R21	24° 3	0°32	n.a.	S 9
M10	13 26 39	21°54'32	4♈21	2° 1	18°59	26°37	18° 5	10°21	17°21	7° 5	10°54	25°21	23°59	0°39	n.a.	M10
T 11	13 30 36	22°55'23	17°21	3°25	20°14	27°24	18°11	10°27	17°18	7° 4	10°53	25°19	23°56	0°46	n.a.	T 11
W12	13 34 32	23°56'13	0♉ 7	4°51	21°30	28°11	18°18	10°33	17°16	7° 3	10°51	25°16	23°53	0°53	n.a.	W12
T 13	13 38 29	24°57'03	12°41	6°17	22°45	28°57	18°24	10°39	17°14	7° 1	10°50	25°11	23°50	0°59	n.a.	T 13
F 14	13 42 25	25°57'52	25° 2	7°44	24° 1	29°44	18°31	10°44	17°11	7° 0	10°49	25° 6	23°47	1° 6	n.a.	F 14
S 15	13 46 22	26°58'41	7♊12	9°11	25°16	0♉31	18°38	10°50	17° 9	7° 0	10°47	25° 0	23°44	1°13	n.a.	S 15
S 16	13 50 18	27°59'30	19°13	10°40	26°32	1°17	18°45	10°56	17° 6	6°59	10°46	24°54	23°40	1°20	n.a.	S 16
M17	13 54 15	29° 0'17	1♋ 7	12° 9	27°47	2° 4	18°53	11° 2	17° 4	6°58	10°44	24°50	23°37	1°26	n.a.	M17
T 18	13 58 11	0♉ 1'04	12°58	13°39	29° 3	2°51	19° 0	11° 7	17° 2	6°57	10°43	24°47	23°34	1°33	n.a.	T 18
W19	14 2 8	1° 1'51	24°51	15°10	0♉18	3°38	19° 8	11°13	16°59	6°56	10°41	24°45	23°31	1°40	n.a.	W19
T 20	14 6 4	2° 2'36	6♌50	16°41	1°34	4°25	19°16	11°18	16°57	6°55	10°40	24°D45	23°28	1°46	n.a.	T 20
F 21	14 10 1	3° 3'21	19° 1	18°13	2°49	5°12	19°24	11°24	16°54	6°54	10°38	24°46	23°25	1°53	n.a.	F 21
S 22	14 13 58	4° 4'04	1♍27	19°46	4° 4	5°59	19°32	11°29	16°52	6°54	10°37	24°48	23°21	2° 0	n.a.	S 22
S 23	14 17 54	5° 4'47	14°15	21°20	5°20	6°46	19°40	11°34	16°49	6°53	10°35	24°49	23°18	2° 7	n.a.	S 23
M24	14 21 51	6° 5'29	27°26	22°54	6°35	7°33	19°49	11°40	16°46	6°52	10°34	24°R49	23°15	2°13	n.a.	M24
T 25	14 25 47	7° 6'10	11♎ 3	24°29	7°51	8°20	19°57	11°45	16°44	6°51	10°32	24°48	23°12	2°20	n.a.	T 25
W26	14 29 44	8° 6'50	25° 6	26° 5	9° 6	9° 7	20° 6	11°50	16°41	6°51	10°31	24°45	23° 9	2°27	n.a.	W26
T 27	14 33 40	9° 7'29	9♏30	27°41	10°21	9°54	20°15	11°55	16°39	6°50	10°29	24°40	23° 5	2°33	n.a.	T 27
F 28	14 37 37	10° 8'07	24°11	29°18	11°37	10°41	20°24	12° 0	16°36	6°50	10°28	24°33	23° 2	2°40	n.a.	F 28
S 29	14 41 33	11° 8'45	9♐ 1	0♉56	12°52	11°28	20°33	12° 5	16°33	6°49	10°26	24°25	22°59	2°47	n.a.	S 29
S 30	14 45 30	12♉ 9'22	23♐51	2♉35	14♉ 8	12♉15	20♋42	12♓10	16♏31	6♍49	10♏25	24♍18	22♍56	2♋54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n56	14s53	4n44	3s40	0n 8	1n50	1s13	6n35	1s 0	21n 8	0s37	7s46	0n 5	15s53	0n49	8n 0	0s40	4s15	11n 2	1n48	2n 9	17n43		n.a.
S 2	5 19	16 46	5 9	3 20	0s 1	2 18	1 15	6 52	0 59	21 8	0 37	7 44	0 5	15 53	0 49	8 1	0 40	4 14	11 2	1 49	2 10	17 43		n.a.
M 3	5 42	17 35	5 15	3 0	0 10	2 46	1 16	7 9	0 59	21 8	0 37	7 42	0 5	15 52	0 49	8 1	0 40	4 14	11 2	1 50	2 11	17 43		n.a.
T 4	6 5	17 17	5 1	2 39	0 19	3 13	1 17	7 26	0 59	21 7	0 37	7 39	0 5	15 52	0 49	8 2	0 40	4 13	11 2	1 50	2 12	17 43		n.a.
W 5	6 27	15 55	4 30	2 16	0 27	3 41	1 18	7 44	0 58	21 7	0 36	7 37	0 5	15 51	0 49	8 2	0 40	4 13	11 3	1 50	2 14	17 43		n.a.
T 6	6 50	13 37	3 43	1 53	0 36	4 9	1 19	8 1	0 58	21 6	0 36	7 35	0 5	15 50	0 49	8 2	0 40	4 12	11 3	1 50	2 15	17 43		n.a.
F 7	7 13	10 34	2 43	1 29	0 43	4 36	1 20	8 18	0 58	21 6	0 36	7 33	0 4	15 50	0 49	8 3	0 40	4 11	11 3	1 49	2 16	17 43		n.a.
S 8	7 35	6 58	1 35	1 5	0 51	5 4	1 21	8 34	0 57	21 5	0 36	7 30	0 4	15 49	0 49	8 3	0 40	4 11	11 3	1 48	2 17	17 43		n.a.
S 9	7 57	3 4	0 23	0 39	0 58	5 31	1 22	8 51	0 57	21 5	0 36	7 28	0 4	15 49	0 49	8 4	0 40	4 10	11 3	1 48	2 18	17 43		n.a.
M10	8 20	0n56	0s49	0 13	1 5	5 58	1 23	9 8	0 56	21 4	0 35	7 26	0 4	15 48	0 49	8 4	0 40	4 10	11 4	1 48	2 20	17 43		n.a.
T 11	8 42	4 49	1 58	0n13	1 12	6 25	1 24	9 25	0 56	21 3	0 35	7 24	0 4	15 47	0 49	8 5	0 40	4 9	11 4	1 49	2 21	17 44		n.a.
W12	9 4	8 26	2 59	0 41	1 18	6 52	1 24	9 41	0 56	21 3	0 35	7 22	0 4	15 47	0 49	8 5	0 40	4 9	11 4	1 50	2 22	17 44		n.a.
T 13	9 25	11 35	3 50	1 8	1 24	7 19	1 25	9 58	0 55	21 2	0 35	7 20	0 4	15 46	0 49	8 5	0 40	4 8	11 4	1 52	2 23	17 44		n.a.
F 14	9 47	14 10	4 30	1 37	1 30	7 45	1 25	10 14	0 55	21 1	0 35	7 18	0 4	15 45	0 49	8 6	0 40	4 7	11 4	1 54	2 25	17 44		n.a.
S 15	10 8	16 5	4 57	2 5	1 35	8 12	1 26	10 31	0 54	21 1	0 34	7 15	0 4	15 45	0 49	8 6	0 40	4 7	11 4	1 56	2 26	17 44		n.a.
S 16	10 30	17 16	5 10	2 34	1 40	8 38	1 26	10 47	0 54	21 0	0 34	7 13	0 4	15 44	0 49	8 7	0 40	4 6	11 5	1 58	2 27	17 44		n.a.
M17	10 51	17 40	5 10	3 4	1 45	9 4	1 27	11 3	0 54	20 59	0 34	7 11	0 4	15 43	0 49	8 7	0 40	4 6	11 5	2 0	2 28	17 44		n.a.
T 18	11 12	17 19	4 56	3 34	1 49	9 30	1 27	11 19	0 53	20 58	0 34	7 9	0 4	15 43	0 49	8 7	0 40	4 5	11 5	2 2	2 30	17 44		n.a.
W19	11 32	16 12	4 30	4 5	1 53	9 55	1 27	11 35	0 53	20 57	0 34	7 7	0 4	15 42	0 49	8 8	0 40	4 5	11 5	2 2	2 31	17 44		n.a.
T 20	11 53	14 21	3 51	4 35	1 57	10 21	1 27	11 51	0 52	20 56	0 33	7 5	0 4	15 41	0 49	8 8	0 40	4 4	11 5	2 2	2 32	17 44		n.a.
F 21	12 13	11 51	3 2	5 6	2 1	10 46	1 28	12 6	0 52	20 55	0 33	7 3	0 4	15 41	0 49	8 8	0 40	4 4	11 5	2 2	2 33	17 44		n.a.
S 22	12 33	8 45	2 4	5 38	2 4	11 11	1 28	12 22	0 51	20 54	0 33	7 2	0 4	15 40	0 49	8 8	0 40	4 3	11 5	2 1	2 34	17 44		n.a.
S 23	12 53	5 10	0 57	6 9	2 6	11 35	1 28	12 37	0 51	20 54	0 33	7 0	0 3	15 39	0 49	8 9	0 40	4 3	11 6	2 1	2 36	17 44		n.a.
M24	13 13	1 13	0n14	6 41	2 9	12 0	1 27	12 53	0 51	20 53	0 33	6 58	0 3	15 38	0 49	8 9	0 40	4 2	11 6	2 0	2 37	17 44		n.a.
T 25	13 32	2s56	1 27	7 13	2 11	12 24	1 27	13 8	0 50	20 51	0 33	6 56	0 3	15 38	0 49	8 9	0 40	4 1	11 6	2 1	2 38	17 44		n.a.
W26	13 52	7 2	2 36	7 46	2 12	12 47	1 27	13 23	0 50	20 50	0 32	6 54	0 3	15 37	0 49	8 10	0 40	4 1	11 6	2 2	2 39	17 44		n.a.
T 27	14 11	10 50	3 38	8 18	2 13	13 11	1 27	13 38	0 49	20 49	0 32	6 52	0 3	15 36	0 49	8 10	0 40	4 0	11 6	2 4	2 41	17 44		n.a.
F 28	14 29	14 2	4 26	8 51	2 14	13 34	1 26	13 53	0 49	20 48	0 32	6 50	0 3	15 36	0 49	8 10	0 40	4 0	11 6	2 7	2 42	17 44		n.a.
S 29	14 48	16 21	4 56	9 24	2 15	13 56	1 26	14 7	0 48	20 47	0 32	6 49	0 3	15 35	0 49	8 10	0 40	3 59	11 6	2 10	2 43	17 44		n.a.
S 30	15n 6	17s35	5n 7	9n57	2s15	14n19	1s25	14n22	0s48	20n46	0s32	6s47	0n 3	15s34	0n49	8n10	0s40	3s59	11n 6	2n13	2n44	17n44		n.a.

Julian Day Number = 4340669.5, Delta T = 24h09m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°46'12, Lahiri = 96°53'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7172

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 49 26	13♉ 9'59	8♌33	4♉15	15♉23	13♉ 2	20♋51	12♓14	16°R28	6°R48	10°R23	24°R12	22♍53	3♋ 0	n.a.	M 1
T 2	14 53 23	14°10'35	23° 2	5°55	16°38	13°49	21° 1	12°19	16♏26	6♍48	10♏22	24♍ 8	22°50	3° 7	n.a.	T 2
W 3	14 57 20	15°11'10	7♒13	7°36	17°54	14°37	21°11	12°23	16°23	6°47	10°20	24° 6	22°46	3°14	n.a.	W 3
T 4	15 1 16	16°11'44	21° 6	9°18	19° 9	15°24	21°20	12°28	16°20	6°47	10°19	24°D 6	22°43	3°20	n.a.	T 4
F 5	15 5 13	17°12'18	4♓40	11° 1	20°24	16°11	21°30	12°32	16°18	6°46	10°17	24° 7	22°40	3°27	n.a.	F 5
S 6	15 9 9	18°12'51	17°58	12°45	21°40	16°58	21°40	12°37	16°15	6°46	10°16	24°R 7	22°37	3°34	n.a.	S 6
S 7	15 13 6	19°13'23	1♈ 0	14°29	22°55	17°45	21°50	12°41	16°12	6°46	10°14	24° 7	22°34	3°41	n.a.	S 7
M 8	15 17 2	20°13'55	13°50	16°15	24°10	18°33	22° 1	12°45	16°10	6°46	10°13	24° 5	22°30	3°47	n.a.	M 8
T 9	15 20 59	21°14'25	26°29	18° 1	25°25	19°20	22°11	12°49	16° 7	6°45	10°12	24° 1	22°27	3°54	n.a.	T 9
W10	15 24 55	22°14'55	8♉57	19°49	26°41	20° 7	22°21	12°53	16° 5	6°45	10°10	23°54	22°24	4° 1	n.a.	W10
T 11	15 28 52	23°15'23	21°17	21°37	27°56	20°55	22°32	12°57	16° 2	6°45	10° 9	23°44	22°21	4° 7	n.a.	T 11
F 12	15 32 48	24°15'51	3♊28	23°26	29°11	21°42	22°43	13° 1	15°59	6°45	10° 7	23°32	22°18	4°14	n.a.	F 12
S 13	15 36 45	25°16'17	15°32	25°16	0♊26	22°29	22°54	13° 5	15°57	6°45	10° 6	23°20	22°15	4°21	n.a.	S 13
S 14	15 40 41	26°16'42	27°29	27° 7	1°42	23°17	23° 4	13° 9	15°54	6°45	10° 4	23° 8	22°11	4°28	n.a.	S 14
M15	15 44 38	27°17'06	9♋21	28°58	2°57	24° 4	23°16	13°12	15°52	6°D45	10° 3	22°57	22° 8	4°34	n.a.	M15
T 16	15 48 35	28°17'28	21°11	0♊51	4°12	24°52	23°27	13°16	15°49	6°45	10° 1	22°48	22° 5	4°41	n.a.	T 16
W17	15 52 31	29°17'48	3♌ 3	2°44	5°27	25°39	23°38	13°19	15°46	6°45	10° 0	22°42	22° 2	4°48	n.a.	W17
T 18	15 56 28	0♊18'08	14°59	4°37	6°42	26°26	23°49	13°22	15°44	6°45	9°59	22°39	21°59	4°55	n.a.	T 18
F 19	16 0 24	1°18'25	27° 6	6°32	7°57	27°14	24° 1	13°26	15°41	6°45	9°57	22°D38	21°56	5° 1	n.a.	F 19
S 20	16 4 21	2°18'41	9♍28	8°26	9°13	28° 1	24°12	13°29	15°39	6°45	9°56	22°38	21°52	5° 8	n.a.	S 20
S 21	16 8 17	3°18'55	22°10	10°21	10°28	28°49	24°24	13°32	15°36	6°46	9°55	22°R38	21°49	5°15	n.a.	S 21
M22	16 12 14	4°19'08	5♎17	12°16	11°43	29°36	24°35	13°35	15°34	6°46	9°53	22°38	21°46	5°21	n.a.	M22
T 23	16 16 10	5°19'19	18°53	14°11	12°58	0♊24	24°47	13°38	15°32	6°46	9°52	22°35	21°43	5°28	n.a.	T 23
W24	16 20 7	6°19'28	2♏58	16° 6	14°13	1°11	24°59	13°40	15°29	6°46	9°51	22°30	21°40	5°35	n.a.	W24
T 25	16 24 3	7°19'36	17°31	18° 0	15°28	1°58	25°11	13°43	15°27	6°47	9°49	22°22	21°36	5°42	n.a.	T 25
F 26	16 28 0	8°19'42	2♐27	19°53	16°43	2°46	25°23	13°46	15°24	6°47	9°48	22°12	21°33	5°48	n.a.	F 26
S 27	16 31 57	9°19'47	17°37	21°45	17°58	3°33	25°35	13°48	15°22	6°48	9°47	22° 1	21°30	5°55	n.a.	S 27
S 28	16 35 53	10°19'51	2♑51	23°35	19°13	4°21	25°48	13°50	15°20	6°48	9°45	21°50	21°27	6° 2	n.a.	S 28
M29	16 39 50	11°19'53	17°57	25°23	20°28	5° 8	26° 0	13°53	15°17	6°48	9°44	21°41	21°24	6° 8	n.a.	M29
T 30	16 43 46	12°19'54	2♒46	27° 8	21°43	5°56	26°12	13°55	15°15	6°49	9°43	21°33	21°21	6°15	n.a.	T 30
W31	16 47 43	13♊19'53	17♒13	28♊51	22♊57	6♊43	26♋25	13♓57	15♏13	6♍50	9♏42	21♍29	21♍17	6♋22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n24	17s37	4n58	10n30	2s14	14n41	1s25	14n36	0s47	20n45	0s32	6s45	0n 3	15s33	0n49	8n11	0s40	3s58	11n 6	2n15	2n45	17n44		n.a.
T 2	15 42	16 30	4 29	11 3	2 14	15 2	1 24	14 51	0 47	20 43	0 31	6 44	0 3	15 33	0 49	8 11	0 40	3 58	11 6	2 16	2 47	17 44		n.a.
W 3	15 59	14 22	3 45	11 36	2 13	15 24	1 24	15 5	0 46	20 42	0 31	6 42	0 3	15 32	0 49	8 11	0 40	3 57	11 6	2 17	2 48	17 44		n.a.
T 4	16 16	11 27	2 48	12 9	2 11	15 44	1 23	15 19	0 46	20 41	0 31	6 40	0 3	15 31	0 49	8 11	0 40	3 57	11 6	2 17	2 49	17 44		n.a.
F 5	16 33	7 57	1 43	12 42	2 9	16 5	1 22	15 32	0 45	20 39	0 31	6 39	0 3	15 30	0 49	8 11	0 40	3 57	11 6	2 17	2 50	17 44		n.a.
S 6	16 49	4 8	0 33	13 15	2 7	16 25	1 21	15 46	0 45	20 38	0 31	6 37	0 3	15 30	0 49	8 11	0 39	3 56	11 6	2 17	2 52	17 44		n.a.
S 7	17 6	0 10	0s37	13 48	2 4	16 44	1 20	15 59	0 44	20 37	0 31	6 36	0 2	15 29	0 49	8 12	0 39	3 56	11 6	2 17	2 53	17 44		n.a.
M 8	17 21	3n44	1 44	14 21	2 1	17 3	1 19	16 13	0 44	20 35	0 30	6 34	0 2	15 28	0 49	8 12	0 39	3 55	11 6	2 17	2 54	17 44		n.a.
T 9	17 37	7 24	2 44	14 53	1 57	17 22	1 18	16 26	0 43	20 34	0 30	6 33	0 2	15 28	0 49	8 12	0 39	3 55	11 6	2 19	2 55	17 44		n.a.
W10	17 52	10 42	3 36	15 26	1 53	17 40	1 17	16 39	0 43	20 32	0 30	6 31	0 2	15 27	0 49	8 12	0 39	3 54	11 6	2 22	2 56	17 44		n.a.
T 11	18 7	13 30	4 16	15 58	1 48	17 58	1 16	16 51	0 42	20 31	0 30	6 30	0 2	15 26	0 49	8 12	0 39	3 54	11 6	2 26	2 58	17 44		n.a.
F 12	18 22	15 39	4 45	16 29	1 43	18 15	1 15	17 4	0 41	20 29	0 30	6 29	0 2	15 25	0 49	8 12	0 39	3 53	11 6	2 30	2 59	17 44		n.a.
S 13	18 36	17 6	5 0	17 1	1 38	18 32	1 14	17 16	0 41	20 28	0 30	6 27	0 2	15 25	0 49	8 12	0 39	3 53	11 6	2 35	3 0	17 44		n.a.
S 14	18 50	17 47	5 2	17 32	1 32	18 48	1 12	17 28	0 40	20 26	0 29	6 26	0 2	15 24	0 49	8 12	0 39	3 53	11 6	2 40	3 1	17 44		n.a.
M15	19 4	17 41	4 51	18 2	1 25	19 4	1 11	17 40	0 40	20 24	0 29	6 25	0 2	15 23	0 49	8 12	0 39	3 52	11 6	2 44	3 3	17 44		n.a.
T 16	19 17	16 49	4 27	18 32	1 18	19 19	1 9	17 52	0 39	20 23	0 29	6 23	0 2	15 23	0 49	8 12	0 39	3 52	11 6	2 47	3 4	17 44		n.a.
W17	19 30	15 13	3 52	19 1	1 11	19 34	1 8	18 4	0 39	20 21	0 29	6 22	0 2	15 22	0 49	8 12	0 39	3 52	11 6	2 49	3 5	17 44		n.a.
T 18	19 42	12 58	3 6	19 30	1 3	19 48	1 6	18 15	0 38	20 19	0 29	6 21	0 2	15 21	0 49	8 12	0 39	3 51	11 6	2 51	3 6	17 44		n.a.
F 19	19 54	10 6	2 11	19 57	0 55	20 1	1 5	18 26	0 37	20 18	0 29	6 20	0 2	15 21	0 49	8 12	0 39	3 51	11 6	2 51	3 7	17 44		n.a.
S 20	20 6	6 45	1 9	20 24	0 46	20 14	1 3	18 37	0 37	20 16	0 29	6 19	0 2	15 20	0 49	8 12	0 39	3 50	11 6	2 51	3 9	17 44		n.a.
S 21	20 17	3 0	0 3	20 50	0 37	20 27	1 1	18 48	0 36	20 14	0 28	6 18	0 2	15 19	0 49	8 12	0 39	3 50	11 6	2 51	3 10	17 44		n.a.
M22	20 28	1s 1	1n 7	21 15	0 27	20 38	1 0	18 59	0 36	20 12	0 28	6 17	0 1	15 18	0 49	8 12	0 39	3 50	11 6	2 51	3 11	17 44		n.a.
T 23	20 39	5 8	2 14	21 39	0 17	20 50	0 58	19 9	0 35	20 10	0 28	6 16	0 1	15 18	0 49	8 12	0 39	3 49	11 6	2 52	3 12	17 44		n.a.
W24	20 49	9 6	3 16	22 2	0 6	21 0	0 56	19 19	0 34	20 8	0 28	6 15	0 1	15 17	0 49	8 12	0 39	3 49	11 6	2 54	3 14	17 44		n.a.
T 25	20 59	12 40	4 8	22 23	0n 5	21 10	0 54	19 29	0 34	20 6	0 28	6 14	0 1	15 17	0 49	8 12	0 39	3 49	11 6	2 57	3 15	17 44		n.a.
F 26	21 9	15 29	4 43	22 43	0 16	21 20	0 52	19 39	0 33	20 4	0 28	6 13	0 1	15 16	0 49	8 12	0 39	3 49	11 6	3 1	3 16	17 44		n.a.
S 27	21 18	17 18	5 0	23 2	0 27	21 28	0 50	19 48	0 33	20 2	0 28	6 12	0 1	15 15	0 49	8 12	0 39	3 48	11 6	3 5	3 17	17 44		n.a.
S 28	21 26	17 53	4 55	23 20	0 39	21 37	0 48	19 57	0 32	20 0	0 27	6 11	0 1	15 15	0 49	8 11	0 39	3 48	11 6	3 10	3 18	17 44		n.a.
M29	21 34	17 12	4 30	23 36	0 50	21 44	0 46	20 6	0 31	19 58	0 27	6 10	0 1	15 14	0 49	8 11	0 39	3 48	11 5	3 13	3 20	17 44		n.a.
T 30	21 42	15 21	3 47	23 50	1 2	21 51	0 44	20 15	0 31	19 56	0 27	6 10	0 1	15 13	0 49	8 11	0 39	3 47	11 5	3 16	3 21	17 43		n.a.
W31	21n50	12s34	2n50	24n 3	1n14	21n58	0s42	20n23	0s30	19n54	0s27	6s 9	0n 1	15s13	0n49	8n11	0s39	3s47	11n 5	3n18	3n22	17n43		n.a.

Julian Day Number = 4340699.5, Delta T = 24h09m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°46'16, Lahiri = 96°53'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7172

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 39	14♊19'51	1♓14	0♋30	24♊12	7♊31	26♋37	13♓59	15°R11	6♍50	9°R41	21°R27	21♍14	6♋29	n.a.	T 1
F 2	16 55 36	15°19'48	14°50	2° 5	25°27	8°18	26°50	14° 1	15♏ 9	6°51	9♏39	21♍27	21°11	6°35	n.a.	F 2
S 3	16 59 32	16°19'44	28° 3	3°35	26°42	9° 6	27° 2	14° 3	15° 6	6°51	9°38	21°27	21° 8	6°42	n.a.	S 3
S 4	17 3 29	17°19'38	10♈56	5° 0	27°57	9°53	27°15	14° 4	15° 4	6°52	9°37	21°26	21° 5	6°49	n.a.	S 4
M 5	17 7 25	18°19'31	23°33	6°20	29°12	10°40	27°28	14° 6	15° 2	6°53	9°36	21°23	21° 2	6°55	n.a.	M 5
T 6	17 11 22	19°19'23	5♉58	7°34	0♋26	11°28	27°41	14° 7	15° 0	6°53	9°35	21°17	20°58	7° 2	n.a.	T 6
W 7	17 15 19	20°19'13	18°12	8°41	1°41	12°15	27°54	14° 9	14°58	6°54	9°34	21° 8	20°55	7° 9	n.a.	W 7
T 8	17 19 15	21°19'02	0♊19	9°42	2°56	13° 3	28° 7	14°10	14°56	6°55	9°33	20°56	20°52	7°16	n.a.	T 8
F 9	17 23 12	22°18'49	12°20	10°36	4°11	13°50	28°20	14°11	14°54	6°56	9°32	20°42	20°49	7°22	n.a.	F 9
S 10	17 27 8	23°18'35	24°17	11°22	5°25	14°38	28°33	14°12	14°52	6°57	9°31	20°27	20°46	7°29	n.a.	S 10
S 11	17 31 5	24°18'19	6♋10	12° 1	6°40	15°25	28°46	14°13	14°51	6°58	9°30	20°13	20°42	7°36	n.a.	S 11
M12	17 35 1	25°18'02	18° 1	12°32	7°55	16°12	29° 0	14°14	14°49	6°59	9°29	19°59	20°39	7°42	n.a.	M12
T 13	17 38 58	26°17'42	29°52	12°56	9° 9	17° 0	29°13	14°15	14°47	7° 0	9°28	19°49	20°36	7°49	n.a.	T 13
W14	17 42 54	27°17'21	11♌45	13°11	10°24	17°47	29°26	14°16	14°45	7° 1	9°27	19°41	20°33	7°56	n.a.	W14
T 15	17 46 51	28°16'58	23°42	13°19	11°38	18°34	29°40	14°16	14°44	7° 2	9°26	19°36	20°30	8° 3	n.a.	T 15
F 16	17 50 47	29°16'33	5♍49	13°R20	12°53	19°22	29°53	14°17	14°42	7° 3	9°25	19°33	20°27	8° 9	n.a.	F 16
S 17	17 54 44	0♋16'06	18° 9	13°13	14° 7	20° 9	0♌ 7	14°17	14°40	7° 4	9°24	19°D33	20°23	8°16	n.a.	S 17
S 18	17 58 41	1°15'36	0♎46	12°59	15°22	20°56	0°20	14°17	14°39	7° 5	9°23	19°R33	20°20	8°23	n.a.	S 18
M19	18 2 37	2°15'05	13°47	12°38	16°36	21°44	0°34	14°17	14°37	7° 6	9°23	19°32	20°17	8°29	n.a.	M19
T 20	18 6 34	3°14'32	27°15	12°12	17°51	22°31	0°48	14°R18	14°36	7° 7	9°22	19°30	20°14	8°36	n.a.	T 20
W21	18 10 30	4°13'57	11♏13	11°40	19° 5	23°18	1° 1	14°18	14°34	7° 8	9°21	19°26	20°11	8°43	n.a.	W21
T 22	18 14 27	5°13'20	25°40	11° 3	20°20	24° 5	1°15	14°17	14°33	7°10	9°20	19°19	20° 8	8°50	n.a.	T 22
F 23	18 18 23	6°12'42	10♐33	10°23	21°34	24°53	1°29	14°17	14°32	7°11	9°20	19°10	20° 4	8°56	n.a.	F 23
S 24	18 22 20	7°12'01	25°46	9°39	22°48	25°40	1°43	14°17	14°30	7°12	9°19	18°59	20° 1	9° 3	n.a.	S 24
S 25	18 26 16	8°11'18	11♑ 7	8°54	24° 2	26°27	1°57	14°16	14°29	7°14	9°18	18°49	19°58	9°10	n.a.	S 25
M26	18 30 13	9°10'34	26°25	8° 7	25°17	27°14	2°10	14°16	14°28	7°15	9°18	18°40	19°55	9°16	n.a.	M26
T 27	18 34 10	10° 9'48	11♒29	7°20	26°31	28° 1	2°24	14°15	14°27	7°16	9°17	18°33	19°52	9°23	n.a.	T 27
W28	18 38 6	11° 9'01	26°10	6°34	27°45	28°48	2°38	14°14	14°26	7°18	9°17	18°29	19°49	9°30	n.a.	W28
T 29	18 42 3	12° 8'12	10♓25	5°49	28°59	29°35	2°52	14°14	14°25	7°19	9°16	18°27	19°45	9°37	n.a.	T 29
F 30	18 45 59	13♋ 7'22	24♓10	5♋ 7	0♌14	0♋23	3♌ 6	14♓13	14♏24	7♍21	9♏16	18°D27	19♍42	9♋43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	9s 8	1n45	24n15	1n25	22n 3	0s40	20n32	0s29	19n52	0s27	6s 8	0n 1	15s12	0n49	8n11	0s39	3s47	11n 5	3n18	3n23	17n43		n.a.
F 2	22 3	5 17	0 35	24 25	1 36	22 8	0 37	20 40	0 29	19 49	0 27	6 8	0 1	15 12	0 49	8 11	0 39	3 47	11 5	3 19	3 25	17 43		n.a.
S 3	22 9	1 17	0s35	24 34	1 47	22 13	0 35	20 48	0 28	19 47	0 27	6 7	0 1	15 11	0 49	8 10	0 39	3 46	11 5	3 19	3 26	17 43		n.a.
S 4	22 15	2n40	1 41	24 42	1 57	22 16	0 33	20 55	0 28	19 45	0 27	6 6	0 0	15 10	0 48	8 10	0 39	3 46	11 5	3 19	3 27	17 43		n.a.
M 5	22 20	6 25	2 41	24 48	2 7	22 19	0 31	21 2	0 27	19 43	0 26	6 6	0 0	15 10	0 48	8 10	0 39	3 46	11 5	3 20	3 28	17 43		n.a.
T 6	22 25	9 50	3 32	24 53	2 16	22 22	0 28	21 9	0 26	19 40	0 26	6 5	0 0	15 9	0 48	8 10	0 39	3 46	11 4	3 22	3 29	17 43		n.a.
W 7	22 30	12 46	4 12	24 57	2 24	22 24	0 26	21 16	0 26	19 38	0 26	6 5	0 0	15 9	0 48	8 9	0 39	3 46	11 4	3 26	3 31	17 43		n.a.
T 8	22 34	15 8	4 40	25 0	2 31	22 25	0 24	21 23	0 25	19 35	0 26	6 4	0 0	15 8	0 48	8 9	0 39	3 46	11 4	3 30	3 32	17 43		n.a.
F 9	22 37	16 48	4 56	25 2	2 37	22 25	0 21	21 29	0 24	19 33	0 26	6 4	0 0	15 8	0 48	8 9	0 38	3 45	11 4	3 36	3 33	17 43		n.a.
S 10	22 40	17 45	4 59	25 4	2 42	22 25	0 19	21 35	0 24	19 31	0 26	6 4	0 0	15 7	0 48	8 9	0 38	3 45	11 4	3 41	3 34	17 43		n.a.
S 11	22 43	17 54	4 48	25 4	2 46	22 24	0 16	21 41	0 23	19 28	0 26	6 3	0s 0	15 7	0 48	8 8	0 38	3 45	11 4	3 47	3 36	17 42		n.a.
M12	22 45	17 17	4 25	25 4	2 49	22 23	0 14	21 46	0 22	19 26	0 26	6 3	0 0	15 6	0 48	8 8	0 38	3 45	11 4	3 52	3 37	17 42		n.a.
T 13	22 47	15 55	3 50	25 3	2 50	22 20	0 11	21 52	0 22	19 23	0 26	6 3	0 0	15 6	0 48	8 8	0 38	3 45	11 3	3 56	3 38	17 42		n.a.
W14	22 49	13 51	3 5	25 1	2 50	22 18	0 9	21 57	0 21	19 20	0 25	6 3	0 0	15 5	0 48	8 7	0 38	3 45	11 3	3 59	3 39	17 42		n.a.
T 15	22 50	11 12	2 12	24 59	2 48	22 14	0 6	22 1	0 20	19 18	0 25	6 3	0 0	15 5	0 48	8 7	0 38	3 45	11 3	4 1	3 40	17 42		n.a.
F 16	22 50	8 2	1 12	24 55	2 45	22 10	0 4	22 6	0 20	19 15	0 25	6 3	0 0	15 4	0 48	8 7	0 38	3 45	11 3	4 2	3 42	17 42		n.a.
S 17	22 50	4 28	0 7	24 51	2 40	22 5	0 1	22 10	0 19	19 12	0 25	6 3	0 1	15 4	0 48	8 6	0 38	3 44	11 3	4 2	3 43	17 42		n.a.
S 18	22 50	0 37	0n59	24 46	2 33	22 0	0n 1	22 14	0 18	19 10	0 25	6 2	0 1	15 4	0 48	8 6	0 38	3 44	11 2	4 2	3 44	17 42		n.a.
M19	22 49	3s23	2 5	24 40	2 25	21 54	0 4	22 18	0 17	19 7	0 25	6 3	0 1	15 3	0 48	8 5	0 38	3 44	11 2	4 2	3 45	17 42		n.a.
T 20	22 48	7 20	3 6	24 32	2 15	21 47	0 6	22 21	0 17	19 4	0 25	6 3	0 1	15 3	0 48	8 5	0 38	3 44	11 2	4 3	3 47	17 41		n.a.
W21	22 46	11 2	3 58	24 24	2 4	21 40	0 9	22 24	0 16	19 1	0 25	6 3	0 1	15 2	0 48	8 5	0 38	3 44	11 2	4 5	3 48	17 41		n.a.
T 22	22 44	14 12	4 37	24 15	1 52	21 32	0 11	22 27	0 15	18 59	0 25	6 3	0 1	15 2	0 48	8 4	0 38	3 44	11 2	4 8	3 49	17 41		n.a.
F 23	22 42	16 33	4 58	24 4	1 38	21 23	0 14	22 30	0 15	18 56	0 24	6 3	0 1	15 2	0 48	8 4	0 38	3 44	11 1	4 11	3 50	17 41		n.a.
S 24	22 39	17 47	5 0	23 52	1 23	21 14	0 16	22 32	0 14	18 53	0 24	6 3	0 1	15 1	0 48	8 3	0 38	3 44	11 1	4 15	3 51	17 41		n.a.
S 25	22 36	17 45	4 39	23 39	1 7	21 4	0 19	22 34	0 13	18 50	0 24	6 3	0 1	15 1	0 48	8 3	0 38	3 44	11 1	4 19	3 53	17 41		n.a.
M26	22 32	16 25	3 59	23 26	0 50	20 54	0 22	22 36	0 13	18 47	0 24	6 4	0 1	15 1	0 48	8 2	0 38	3 44	11 1	4 22	3 54	17 41		n.a.
T 27	22 28	13 58	3 3	23 11	0 33	20 43	0 24	22 37	0 12	18 44	0 24	6 4	0 1	15 0	0 48	8 2	0 38	3 44	11 1	4 25	3 55	17 40		n.a.
W28	22 23	10 40	1 56	22 56	0 15	20 31	0 27	22 39	0 11	18 41	0 24	6 4	0 1	15 0	0 48	8 1	0 38	3 44	11 0	4 27	3 56	17 40		n.a.
T 29	22 18	6 49	0 43	22 40	0s 3	20 19	0 29	22 40	0 10	18 38	0 24	6 5	0 1	15 0	0 48	8 1	0 38	3 44	11 0	4 27	3 57	17 40		n.a.
F 30	22n13	2s44	0s30	22n24	0s21	20n 7	0n32	22n40	0s10	18n35	0s24	6s 5	0s 2	15s 0	0n47	8n 0	0s38	3s44	11n 0	4n27	3n59	17n40		n.a.

Julian Day Number = 4340730.5, Delta T = 24h09m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°46'20, Lahiri = 96°53'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7172

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 49 56	14♋ 6'30	7♈29	4°R27	1♌28	1♋10	3♌21	14°R11	14°R23	7♍22	9°R15	18♍27	19♍39	9♋50	n.a.	S 1
S 2	18 53 52	15° 5'36	20°24	3♋51	2°42	1°57	3°35	14♓10	14♏22	7°24	9♏15	18°R27	19°36	9°57	n.a.	S 2
M 3	18 57 49	16° 4'42	2♉59	3°19	3°56	2°44	3°49	14° 9	14°21	7°25	9°14	18°26	19°33	10° 3	n.a.	M 3
T 4	19 1 45	17° 3'45	15°18	2°52	5°10	3°31	4° 3	14° 8	14°20	7°27	9°14	18°22	19°29	10°10	n.a.	T 4
W 5	19 5 42	18° 2'48	27°25	2°29	6°24	4°18	4°17	14° 6	14°19	7°28	9°13	18°16	19°26	10°17	n.a.	W 5
T 6	19 9 39	19° 1'48	9♊25	2°12	7°38	5° 4	4°31	14° 5	14°19	7°30	9°13	18° 7	19°23	10°24	n.a.	T 6
F 7	19 13 35	20° 0'48	21°20	1°59	8°52	5°51	4°46	14° 3	14°18	7°32	9°13	17°57	19°20	10°30	n.a.	F 7
S 8	19 17 32	20°59'45	3♋12	1°52	10° 6	6°38	5° 0	14° 1	14°17	7°33	9°12	17°46	19°17	10°37	n.a.	S 8
S 9	19 21 28	21°58'42	15° 3	1°D49	11°20	7°25	5°14	14° 0	14°17	7°35	9°12	17°35	19°14	10°44	n.a.	S 9
M10	19 25 25	22°57'36	26°55	1°52	12°34	8°12	5°29	13°58	14°16	7°37	9°12	17°25	19°10	10°50	n.a.	M10
T 11	19 29 21	23°56'29	8♌49	2° 0	13°48	8°59	5°43	13°56	14°16	7°38	9°12	17°17	19° 7	10°57	n.a.	T 11
W12	19 33 18	24°55'20	20°47	2°12	15° 1	9°45	5°57	13°54	14°16	7°40	9°12	17°11	19° 4	11° 4	n.a.	W12
T 13	19 37 15	25°54'09	2♍52	2°29	16°15	10°32	6°12	13°51	14°15	7°42	9°11	17° 7	19° 1	11°11	n.a.	T 13
F 14	19 41 11	26°52'56	15° 5	2°51	17°29	11°19	6°26	13°49	14°15	7°44	9°11	17°D 6	18°58	11°17	n.a.	F 14
S 15	19 45 8	27°51'41	27°30	3°18	18°43	12° 5	6°40	13°47	14°15	7°45	9°11	17° 7	18°54	11°24	n.a.	S 15
S 16	19 49 4	28°50'25	10♎11	3°48	19°56	12°52	6°55	13°44	14°15	7°47	9°11	17° 8	18°51	11°31	n.a.	S 16
M17	19 53 1	29°49'06	23°11	4°23	21°10	13°39	7° 9	13°42	14°14	7°49	9°D11	17° 9	18°48	11°37	n.a.	M17
T 18	19 56 57	0♌47'46	6♏33	5° 1	22°24	14°25	7°24	13°39	14°D14	7°51	9°11	17°R 9	18°45	11°44	n.a.	T 18
W19	20 0 54	1°46'23	20°22	5°43	23°37	15°12	7°38	13°36	14°14	7°53	9°11	17° 7	18°42	11°51	n.a.	W19
T 20	20 4 50	2°44'59	4♐36	6°29	24°51	15°58	7°53	13°34	14°14	7°55	9°11	17° 4	18°39	11°58	n.a.	T 20
F 21	20 8 47	3°43'33	19°15	7°18	26° 4	16°45	8° 7	13°31	14°15	7°57	9°11	16°59	18°35	12° 4	n.a.	F 21
S 22	20 12 44	4°42'06	4♑13	8°11	27°18	17°31	8°21	13°28	14°15	7°59	9°11	16°53	18°32	12°11	n.a.	S 22
S 23	20 16 40	5°40'36	19°23	9° 6	28°31	18°17	8°36	13°25	14°15	8° 0	9°12	16°47	18°29	12°18	n.a.	S 23
M24	20 20 37	6°39'05	4♒34	10° 5	29°45	19° 4	8°50	13°22	14°15	8° 2	9°12	16°41	18°26	12°24	n.a.	M24
T 25	20 24 33	7°37'32	19°38	11° 7	0♍58	19°50	9° 5	13°19	14°16	8° 4	9°12	16°37	18°23	12°31	n.a.	T 25
W26	20 28 30	8°35'57	4♓23	12°11	2°12	20°36	9°19	13°15	14°16	8° 6	9°12	16°35	18°20	12°38	n.a.	W26
T 27	20 32 26	9°34'22	18°45	13°19	3°25	21°22	9°34	13°12	14°16	8° 8	9°12	16°D34	18°16	12°45	n.a.	T 27
F 28	20 36 23	10°32'44	2♈40	14°29	4°38	22° 8	9°48	13° 9	14°17	8°10	9°13	16°35	18°13	12°51	n.a.	F 28
S 29	20 40 20	11°31'06	16° 7	15°41	5°51	22°55	10° 3	13° 5	14°17	8°13	9°13	16°37	18°10	12°58	n.a.	S 29
S 30	20 44 16	12°29'26	29° 8	16°56	7° 5	23°41	10°17	13° 2	14°18	8°15	9°13	16°38	18° 7	13° 5	n.a.	S 30
M31	20 48 13	13♌27'46	11♉47	18♋14	8♍18	24♋27	10♌31	12♓58	14♏19	8♍17	9♏14	16°R39	18♍ 4	13♋11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 7	1n22	1s40	22n 8	0s38	19n53	0n34	22n41	0s 9	18n32	0s24	6s 6	0s 2	14s59	0n47	8n 0	0s38	3s45	11n 0	4n27	4n 0	17n40		n.a.
S 2	22 0	5 16	2 42	21 52	0 55	19 39	0 37	22 41	0 8	18 29	0 24	6 6	0 2	14 59	0 47	7 59	0 38	3 45	11 0	4 27	4 1	17 40		n.a.
M 3	21 54	8 50	3 34	21 36	1 12	19 25	0 39	22 41	0 8	18 26	0 23	6 7	0 2	14 59	0 47	7 59	0 38	3 45	10 59	4 28	4 2	17 39		n.a.
T 4	21 47	11 56	4 15	21 20	1 28	19 10	0 41	22 41	0 7	18 23	0 23	6 7	0 2	14 59	0 47	7 58	0 38	3 45	10 59	4 29	4 4	17 39		n.a.
W 5	21 39	14 28	4 44	21 6	1 43	18 55	0 44	22 40	0 6	18 20	0 23	6 8	0 2	14 59	0 47	7 58	0 38	3 45	10 59	4 32	4 5	17 39		n.a.
T 6	21 31	16 21	5 0	20 52	1 58	18 39	0 46	22 39	0 5	18 16	0 23	6 9	0 2	14 59	0 47	7 57	0 38	3 45	10 59	4 35	4 6	17 39		n.a.
F 7	21 23	17 31	5 3	20 38	2 11	18 22	0 49	22 38	0 5	18 13	0 23	6 9	0 2	14 58	0 47	7 57	0 38	3 45	10 58	4 39	4 7	17 39		n.a.
S 8	21 15	17 55	4 53	20 26	2 24	18 5	0 51	22 37	0 4	18 10	0 23	6 10	0 2	14 58	0 47	7 56	0 38	3 45	10 58	4 43	4 8	17 39		n.a.
S 9	21 6	17 32	4 30	20 14	2 35	17 48	0 53	22 35	0 3	18 7	0 23	6 11	0 2	14 58	0 47	7 56	0 38	3 45	10 58	4 47	4 10	17 38		n.a.
M10	20 56	16 23	3 56	20 4	2 46	17 30	0 56	22 33	0 2	18 3	0 23	6 12	0 2	14 58	0 47	7 55	0 38	3 46	10 58	4 51	4 11	17 38		n.a.
T 11	20 47	14 32	3 10	19 54	2 55	17 12	0 58	22 31	0 2	18 0	0 23	6 12	0 2	14 58	0 47	7 54	0 38	3 46	10 57	4 54	4 12	17 38		n.a.
W12	20 36	12 2	2 17	19 45	3 4	16 53	1 0	22 28	0 1	17 57	0 23	6 13	0 3	14 58	0 47	7 54	0 38	3 46	10 57	4 56	4 13	17 38		n.a.
T 13	20 26	9 1	1 16	19 37	3 12	16 33	1 2	22 26	0 0	17 53	0 23	6 14	0 3	14 58	0 47	7 53	0 38	3 46	10 57	4 58	4 14	17 38		n.a.
F 14	20 15	5 34	0 11	19 30	3 18	16 14	1 4	22 23	0n 0	17 50	0 22	6 15	0 3	14 58	0 47	7 52	0 38	3 46	10 57	4 58	4 16	17 37		n.a.
S 15	20 4	1 50	0n56	19 24	3 24	15 54	1 6	22 19	0 1	17 46	0 22	6 16	0 3	14 58	0 47	7 52	0 38	3 47	10 56	4 58	4 17	17 37		n.a.
S 16	19 53	2s 4	2 1	19 18	3 29	15 33	1 8	22 16	0 2	17 43	0 22	6 17	0 3	14 58	0 47	7 51	0 38	3 47	10 56	4 58	4 18	17 37		n.a.
M17	19 41	5 57	3 2	19 13	3 33	15 12	1 10	22 12	0 3	17 40	0 22	6 18	0 3	14 58	0 47	7 51	0 38	3 47	10 56	4 57	4 19	17 37		n.a.
T 18	19 28	9 39	3 55	19 8	3 36	14 51	1 12	22 8	0 3	17 36	0 22	6 19	0 3	14 58	0 47	7 50	0 38	3 47	10 56	4 57	4 21	17 37		n.a.
W19	19 16	12 56	4 36	19 4	3 39	14 29	1 14	22 4	0 4	17 33	0 22	6 20	0 3	14 58	0 47	7 49	0 38	3 48	10 55	4 58	4 22	17 36		n.a.
T 20	19 3	15 34	5 2	19 1	3 40	14 7	1 16	21 59	0 5	17 29	0 22	6 21	0 3	14 58	0 47	7 49	0 38	3 48	10 55	4 59	4 23	17 36		n.a.
F 21	18 50	17 17	5 9	18 58	3 41	13 44	1 18	21 55	0 6	17 26	0 22	6 22	0 3	14 58	0 46	7 48	0 37	3 48	10 55	5 1	4 24	17 36		n.a.
S 22	18 36	17 51	4 55	18 55	3 41	13 21	1 20	21 50	0 6	17 22	0 22	6 24	0 3	14 58	0 46	7 47	0 37	3 48	10 55	5 3	4 25	17 36		n.a.
S 23	18 23	17 10	4 21	18 52	3 41	12 58	1 22	21 44	0 7	17 18	0 22	6 25	0 3	14 58	0 46	7 47	0 37	3 49	10 54	5 6	4 27	17 36		n.a.
M24	18 9	15 16	3 28	18 49	3 39	12 35	1 23	21 39	0 8	17 15	0 22	6 26	0 4	14 58	0 46	7 46	0 37	3 49	10 54	5 8	4 28	17 35		n.a.
T 25	17 54	12 19	2 21	18 47	3 37	12 11	1 25	21 33	0 9	17 11	0 22	6 27	0 4	14 59	0 46	7 45	0 37	3 49	10 54	5 9	4 29	17 35		n.a.
W26	17 39	8 38	1 6	18 44	3 35	11 47	1 27	21 27	0 9	17 8	0 22	6 29	0 4	14 59	0 46	7 44	0 37	3 50	10 54	5 10	4 30	17 35		n.a.
T 27	17 24	4 32	0s12	18 41	3 31	11 22	1 28	21 21	0 10	17 4	0 21	6 30	0 4	14 59	0 46	7 44	0 37	3 50	10 53	5 10	4 31	17 35		n.a.
F 28	17 9	0 18	1 27	18 38	3 27	10 58	1 29	21 15	0 11	17 0	0 21	6 31	0 4	14 59	0 46	7 43	0 37	3 50	10 53	5 10	4 33	17 34		n.a.
S 29	16 54	3n48	2 34	18 35	3 23	10 33	1 31	21 8	0 11	16 57	0 21	6 33	0 4	14 59	0 46	7 42	0 37	3 50	10 53	5 9	4 34	17 34		n.a.
S 30	16 38	7 35	3 31	18 31	3 18	10 8	1 32	21 1	0 12	16 53	0 21	6 34	0 4	15 0	0 46	7 41	0 37	3 51	10 53	5 9	4 35	17 34		n.a.
M31	16n22	10n54	4s17	18n27	3s12	9n42	1n33	20n54	0n13	16n49	0s21	6s36	0s 4	15s 0	0n46	7n41	0s37	3s51	10n52	5n 9	4n36	17n34		n.a.

Julian Day Number = 4340760.5, Delta T = 24h09m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°46'25, Lahiri = 96°53'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7172

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 9	14♌26'04	24♉ 8	19♋34	9♍31	25♋13	10♌46	12°R54	14♏19	8♍19	9♏14	16°R38	18♍ 0	13♋18	n.a.	T 1
W 2	20 56 6	15°24'21	6♊15	20°56	10°44	25°59	11° 0	12♓51	14°20	8°21	9°15	16♍36	17°57	13°25	n.a.	W 2
T 3	21 0 2	16°22'36	18°13	22°21	11°57	26°44	11°15	12°47	14°21	8°23	9°15	16°33	17°54	13°31	n.a.	T 3
F 4	21 3 59	17°20'51	0♋ 5	23°48	13°10	27°30	11°29	12°43	14°22	8°25	9°16	16°29	17°51	13°38	n.a.	F 4
S 5	21 7 56	18°19'04	11°56	25°17	14°23	28°16	11°44	12°39	14°23	8°27	9°16	16°24	17°48	13°45	n.a.	S 5
S 6	21 11 52	19°17'16	23°48	26°49	15°36	29° 2	11°58	12°35	14°24	8°29	9°17	16°19	17°45	13°52	n.a.	S 6
M 7	21 15 49	20°15'27	5♌43	28°23	16°49	29°48	12°12	12°31	14°25	8°31	9°17	16°15	17°41	13°58	n.a.	M 7
T 8	21 19 45	21°13'36	17°44	29°59	18° 2	0♌33	12°27	12°27	14°26	8°34	9°18	16°11	17°38	14° 5	n.a.	T 8
W 9	21 23 42	22°11'45	29°52	1♌37	19°15	1°19	12°41	12°23	14°27	8°36	9°19	16° 9	17°35	14°12	n.a.	W 9
T 10	21 27 38	23° 9'51	12♍ 8	3°18	20°28	2° 5	12°55	12°19	14°28	8°38	9°19	16°D 8	17°32	14°18	n.a.	T 10
F 11	21 31 35	24° 7'57	24°35	5° 0	21°40	2°50	13°10	12°15	14°29	8°40	9°20	16° 8	17°29	14°25	n.a.	F 11
S 12	21 35 32	25° 6'01	7♎14	6°45	22°53	3°36	13°24	12°11	14°31	8°42	9°21	16° 9	17°26	14°32	n.a.	S 12
S 13	21 39 28	26° 4'03	20° 8	8°33	24° 6	4°21	13°38	12° 7	14°32	8°45	9°21	16°11	17°22	14°39	n.a.	S 13
M14	21 43 25	27° 2'04	3♏16	10°22	25°18	5° 6	13°52	12° 2	14°33	8°47	9°22	16°12	17°19	14°45	n.a.	M14
T 15	21 47 21	28° 0'04	16°43	12°14	26°31	5°52	14° 7	11°58	14°35	8°49	9°23	16°13	17°16	14°52	n.a.	T 15
W16	21 51 18	28°58'02	0♐28	14° 8	27°43	6°37	14°21	11°54	14°36	8°51	9°24	16°R13	17°13	14°59	n.a.	W16
T 17	21 55 14	29°55'59	14°33	16° 4	28°56	7°22	14°35	11°49	14°38	8°53	9°25	16°13	17°10	15° 5	n.a.	T 17
F 18	21 59 11	0♍53'54	28°55	18° 2	0♎ 8	8° 8	14°49	11°45	14°39	8°56	9°25	16°12	17° 6	15°12	n.a.	F 18
S 19	22 3 8	1°51'48	13♑33	20° 3	1°21	8°53	15° 3	11°41	14°41	8°58	9°26	16°10	17° 3	15°19	n.a.	S 19
S 20	22 7 4	2°49'41	28°20	22° 5	2°33	9°38	15°17	11°36	14°43	9° 0	9°27	16° 9	17° 0	15°25	n.a.	S 20
M21	22 11 1	3°47'32	13♒10	24° 9	3°45	10°23	15°31	11°32	14°44	9° 2	9°28	16° 7	16°57	15°32	n.a.	M21
T 22	22 14 57	4°45'22	27°56	26°15	4°58	11° 8	15°45	11°27	14°46	9° 5	9°29	16° 6	16°54	15°39	n.a.	T 22
W23	22 18 54	5°43'11	12♓30	28°23	6°10	11°53	15°59	11°23	14°48	9° 7	9°30	16°D 6	16°51	15°46	n.a.	W23
T 24	22 22 50	6°40'59	26°47	0♍32	7°22	12°38	16°13	11°18	14°50	9° 9	9°31	16° 6	16°47	15°52	n.a.	T 24
F 25	22 26 47	7°38'46	10♈41	2°42	8°34	13°22	16°27	11°14	14°52	9°11	9°32	16° 6	16°44	15°59	n.a.	F 25
S 26	22 30 43	8°36'32	24°11	4°54	9°46	14° 7	16°41	11° 9	14°54	9°14	9°33	16° 7	16°41	16° 6	n.a.	S 26
S 27	22 34 40	9°34'17	7♉17	7° 6	10°58	14°52	16°55	11° 5	14°56	9°16	9°35	16° 8	16°38	16°12	n.a.	S 27
M28	22 38 37	10°32'02	20° 1	9°19	12°10	15°37	17° 9	11° 0	14°58	9°18	9°36	16° 8	16°35	16°19	n.a.	M28
T 29	22 42 33	11°29'47	2♊25	11°32	13°22	16°21	17°23	10°56	15° 0	9°20	9°37	16° 9	16°32	16°26	n.a.	T 29
W30	22 46 30	12°27'30	14°35	13°45	14°33	17° 6	17°36	10°51	15° 2	9°23	9°38	16°R 9	16°28	16°32	n.a.	W30
T 31	22 50 26	13♍25'13	26♊34	15♍57	15♎45	17♌50	17♌50	10♓47	15♏ 4	9♍25	9♏39	16♍ 9	16♍25	16♋39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n 5	13n39	4s49	18n22	3s 6	9n16	1n35	20n47	0n14	16n45	0s21	6s37	0s 4	15s 0	0n46	7n40	0s37	3s52	10n52	5n 9	4n38	17n33		n.a.
W 2	15 49	15 45	5 7	18 17	3 0	8 50	1 36	20 39	0 14	16 42	0 21	6 38	0 4	15 0	0 46	7 39	0 37	3 52	10 52	5 9	4 39	17 33		n.a.
T 3	15 32	17 9	5 12	18 11	2 53	8 24	1 37	20 32	0 15	16 38	0 21	6 40	0 4	15 1	0 46	7 39	0 37	3 52	10 52	5 11	4 40	17 33		n.a.
F 4	15 15	17 47	5 4	18 5	2 46	7 58	1 38	20 24	0 16	16 34	0 21	6 41	0 5	15 1	0 46	7 38	0 37	3 53	10 51	5 12	4 41	17 33		n.a.
S 5	14 57	17 38	4 42	17 57	2 38	7 31	1 39	20 15	0 17	16 30	0 21	6 43	0 5	15 1	0 46	7 37	0 37	3 53	10 51	5 14	4 42	17 32		n.a.
S 6	14 40	16 43	4 9	17 49	2 29	7 5	1 40	20 7	0 17	16 26	0 21	6 44	0 5	15 1	0 46	7 36	0 37	3 53	10 51	5 16	4 44	17 32		n.a.
M 7	14 22	15 4	3 24	17 40	2 21	6 38	1 41	19 59	0 18	16 23	0 21	6 46	0 5	15 2	0 46	7 35	0 37	3 54	10 51	5 18	4 45	17 32		n.a.
T 8	14 4	12 45	2 30	17 30	2 12	6 11	1 41	19 50	0 19	16 19	0 21	6 48	0 5	15 2	0 46	7 35	0 37	3 54	10 50	5 19	4 46	17 32		n.a.
W 9	13 46	9 51	1 28	17 18	2 2	5 43	1 42	19 41	0 19	16 15	0 21	6 49	0 5	15 3	0 46	7 34	0 37	3 55	10 50	5 20	4 47	17 31		n.a.
T 10	13 27	6 30	0 22	17 6	1 53	5 16	1 43	19 32	0 20	16 11	0 20	6 51	0 5	15 3	0 46	7 33	0 37	3 55	10 50	5 20	4 48	17 31		n.a.
F 11	13 9	2 49	0n46	16 52	1 43	4 48	1 43	19 22	0 21	16 7	0 20	6 52	0 5	15 3	0 45	7 32	0 37	3 56	10 50	5 20	4 50	17 31		n.a.
S 12	12 50	1s 3	1 54	16 37	1 32	4 21	1 43	19 13	0 22	16 3	0 20	6 54	0 5	15 4	0 45	7 32	0 37	3 56	10 49	5 20	4 51	17 31		n.a.
S 13	12 31	4 56	2 57	16 21	1 22	3 53	1 44	19 3	0 22	15 59	0 20	6 56	0 5	15 4	0 45	7 31	0 37	3 56	10 49	5 19	4 52	17 30		n.a.
M14	12 12	8 39	3 52	16 3	1 11	3 25	1 44	18 53	0 23	15 55	0 20	6 57	0 5	15 5	0 45	7 30	0 37	3 57	10 49	5 19	4 53	17 30		n.a.
T 15	11 52	12 0	4 35	15 44	1 0	2 57	1 44	18 43	0 24	15 51	0 20	6 59	0 5	15 5	0 45	7 29	0 37	3 57	10 49	5 18	4 54	17 30		n.a.
W16	11 33	14 46	5 4	15 23	0 50	2 29	1 44	18 33	0 25	15 48	0 20	7 1	0 6	15 6	0 45	7 28	0 37	3 58	10 49	5 18	4 56	17 29		n.a.
T 17	11 13	16 44	5 16	15 0	0 39	2 1	1 45	18 22	0 25	15 44	0 20	7 2	0 6	15 6	0 45	7 28	0 37	3 58	10 48	5 18	4 57	17 29		n.a.
F 18	10 53	17 42	5 8	14 36	0 28	1 33	1 45	18 12	0 26	15 40	0 20	7 4	0 6	15 6	0 45	7 27	0 37	3 59	10 48	5 19	4 58	17 29		n.a.
S 19	10 33	17 31	4 41	14 10	0 17	1 5	1 44	18 1	0 27	15 36	0 20	7 6	0 6	15 7	0 45	7 26	0 37	3 59	10 48	5 19	4 59	17 28		n.a.
S 20	10 13	16 8	3 54	13 42	0 6	0 37	1 44	17 50	0 27	15 32	0 20	7 8	0 6	15 8	0 45	7 25	0 37	4 0	10 48	5 20	5 0	17 28		n.a.
M21	9 52	13 41	2 52	13 13	0n 5	0 8	1 44	17 39	0 28	15 28	0 20	7 9	0 6	15 8	0 45	7 24	0 37	4 0	10 47	5 21	5 2	17 28		n.a.
T 22	9 32	10 20	1 39	12 41	0 15	0s20	1 44	17 28	0 29	15 24	0 20	7 11	0 6	15 9	0 45	7 24	0 37	4 1	10 47	5 21	5 3	17 28		n.a.
W23	9 11	6 24	0 20	12 8	0 26	0 48	1 43	17 16	0 29	15 20	0 20	7 13	0 6	15 9	0 45	7 23	0 37	4 1	10 47	5 21	5 4	17 27		n.a.
T 24	8 50	2 9	0s59	11 34	0 35	1 16	1 43	17 5	0 30	15 16	0 20	7 15	0 6	15 10	0 45	7 22	0 37	4 2	10 47	5 21	5 5	17 27		n.a.
F 25	8 29	2n 5	2 12	10 57	0 45	1 45	1 42	16 53	0 31	15 12	0 20	7 16	0 6	15 10	0 45	7 21	0 37	4 2	10 47	5 21	5 6	17 27		n.a.
S 26	8 8	6 6	3 16	10 19	0 54	2 13	1 41	16 41	0 32	15 8	0 19	7 18	0 6	15 11	0 45	7 20	0 37	4 3	10 46	5 21	5 8	17 26		n.a.
S 27	7 47	9 41	4 7	9 39	1 2	2 41	1 41	16 29	0 32	15 4	0 19	7 20	0 7	15 12	0 45	7 19	0 37	4 3	10 46	5 20	5 9	17 26		n.a.
M28	7 26	12 43	4 45	8 58	1 10	3 9	1 40	16 17	0 33	15 0	0 19	7 22	0 7	15 12	0 45	7 19	0 37	4 4	10 46	5 20	5 10	17 26		n.a.
T 29	7 5	15 5	5 8	8 16	1 17	3 37	1 39	16 4	0 34	14 56	0 19	7 23	0 7	15 13	0 45	7 18	0 37	4 4	10 46	5 20	5 11	17 25		n.a.
W30	6 43	16 43	5 17	7 32	1 24	4 5	1 38	15 52	0 34	14 52	0 19	7 25	0 7	15 13	0 45	7 17	0 37	4 5	10 46	5 20	5 13	17 25		n.a.
T 31	6n21	17n36	5s12	6n47	1n30	4s33	1n37	15n39	0n35	14n48	0s19	7s27	0s 7	15s14	0n45	7n16	0s37	4s 5	10n45	5n20	5n14	17n25		n.a.

Julian Day Number = 4340791.5, Delta T = 24h09m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°46'29, Lahiri = 96°53'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7172

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 54 23	14♍22'56	8♋27	18♍ 9	16♎57	18♌35	18♌ 4	10°R42	15♏ 6	9♍27	9♏40	16°R 8	16♍22	16♋46	n.a.	F 1
S 2	22 58 19	15°20'38	20°18	20°21	18° 8	19°19	18°17	10♓38	15° 9	9°29	9°42	16♍ 8	16°19	16°53	n.a.	S 2
S 3	23 2 16	16°18'19	2♌12	22°31	19°20	20° 4	18°31	10°33	15°11	9°32	9°43	16°D 8	16°16	16°59	n.a.	S 3
M 4	23 6 13	17°16'00	14°11	24°39	20°31	20°48	18°44	10°29	15°13	9°34	9°44	16° 8	16°12	17° 6	n.a.	M 4
T 5	23 10 9	18°13'40	26°19	26°47	21°43	21°32	18°58	10°24	15°16	9°36	9°46	16° 8	16° 9	17°13	n.a.	T 5
W 6	23 14 6	19°11'19	8♍39	28°52	22°54	22°16	19°11	10°20	15°18	9°38	9°47	16° 9	16° 6	17°19	n.a.	W 6
T 7	23 18 2	20° 8'58	21°11	0♎56	24° 6	23° 0	19°25	10°15	15°21	9°40	9°48	16°R 9	16° 3	17°26	n.a.	T 7
F 8	23 21 59	21° 6'36	3♎57	2°58	25°17	23°44	19°38	10°11	15°23	9°43	9°50	16° 8	16° 0	17°33	n.a.	F 8
S 9	23 25 55	22° 4'14	16°57	4°58	26°28	24°28	19°51	10° 6	15°26	9°45	9°51	16° 8	15°57	17°39	n.a.	S 9
S 10	23 29 52	23° 1'51	0♏11	6°56	27°39	25°12	20° 4	10° 2	15°28	9°47	9°52	16° 7	15°53	17°46	n.a.	S 10
M11	23 33 48	23°59'27	13°39	8°52	28°50	25°56	20°18	9°58	15°31	9°49	9°54	16° 6	15°50	17°53	n.a.	M11
T 12	23 37 45	24°57'02	27°20	10°45	0♏ 1	26°40	20°31	9°53	15°33	9°51	9°55	16° 5	15°47	18° 0	n.a.	T 12
W13	23 41 42	25°54'37	11♐13	12°37	1°12	27°24	20°44	9°49	15°36	9°54	9°57	16° 5	15°44	18° 6	n.a.	W13
T 14	23 45 38	26°52'10	25°17	14°26	2°23	28° 8	20°57	9°45	15°39	9°56	9°58	16°D 4	15°41	18°13	n.a.	T 14
F 15	23 49 35	27°49'44	9♑30	16°13	3°34	28°51	21°10	9°41	15°42	9°58	10° 0	16° 5	15°37	18°20	n.a.	F 15
S 16	23 53 31	28°47'16	23°49	17°58	4°44	29°35	21°22	9°37	15°44	10° 0	10° 1	16° 5	15°34	18°26	n.a.	S 16
S 17	23 57 28	29°44'47	8♒12	19°40	5°55	0♍18	21°35	9°33	15°47	10° 2	10° 3	16° 6	15°31	18°33	n.a.	S 17
M18	0 1 24	0♎42'18	22°36	21°21	7° 5	1° 2	21°48	9°28	15°50	10° 4	10° 4	16° 7	15°28	18°40	n.a.	M18
T 19	0 5 21	1°39'49	6♓55	22°59	8°16	1°45	22° 1	9°24	15°53	10° 7	10° 6	16° 8	15°25	18°46	n.a.	T 19
W20	0 9 18	2°37'18	21° 7	24°34	9°26	2°29	22°13	9°20	15°56	10° 9	10° 8	16°R 8	15°22	18°53	n.a.	W20
T 21	0 13 14	3°34'48	5♈ 5	26° 8	10°36	3°12	22°26	9°17	15°59	10°11	10° 9	16° 7	15°18	19° 0	n.a.	T 21
F 22	0 17 11	4°32'17	18°47	27°39	11°47	3°55	22°38	9°13	16° 2	10°13	10°11	16° 6	15°15	19° 7	n.a.	F 22
S 23	0 21 7	5°29'46	2♉10	29° 8	12°57	4°38	22°51	9° 9	16° 5	10°15	10°13	16° 3	15°12	19°13	n.a.	S 23
S 24	0 25 4	6°27'15	15°14	0♏35	14° 7	5°21	23° 3	9° 5	16° 8	10°17	10°14	16° 1	15° 9	19°20	n.a.	S 24
M25	0 29 0	7°24'44	27°57	2° 0	15°17	6° 4	23°15	9° 1	16°11	10°19	10°16	15°57	15° 6	19°27	n.a.	M25
T 26	0 32 57	8°22'13	10♊23	3°22	16°26	6°47	23°27	8°58	16°14	10°21	10°18	15°55	15° 3	19°33	n.a.	T 26
W27	0 36 53	9°19'42	22°35	4°41	17°36	7°30	23°39	8°54	16°17	10°23	10°19	15°53	14°59	19°40	n.a.	W27
T 28	0 40 50	10°17'11	4♋35	5°59	18°46	8°13	23°51	8°51	16°21	10°25	10°21	15°52	14°56	19°47	n.a.	T 28
F 29	0 44 47	11°14'41	16°28	7°14	19°55	8°56	24° 3	8°47	16°24	10°27	10°23	15°D52	14°53	19°53	n.a.	F 29
S 30	0 48 43	12♎12'10	28♋20	8♏26	21♏ 5	9♍39	24♌15	8♓44	16♏27	10♍29	10♏24	15♍53	14♍50	20♋ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n 0	17n42	4s53	6n 1	1n34	5s 1	1n36	15n27	0n36	14n44	0s19	7s29	0s 7	15s15	0n45	7n15	0s37	4s 6	10n45	5n20	5n15	17n24		n.a.
S 2	5 38	17 1	4 23	5 15	1 39	5 29	1 34	15 14	0 36	14 40	0 19	7 30	0 7	15 15	0 45	7 15	0 37	4 6	10 45	5 20	5 16	17 24		n.a.
S 3	5 16	15 35	3 40	4 28	1 42	5 57	1 33	15 1	0 37	14 36	0 19	7 32	0 7	15 16	0 44	7 14	0 37	4 7	10 45	5 20	5 17	17 24		n.a.
M 4	4 54	13 28	2 48	3 41	1 44	6 24	1 31	14 48	0 38	14 32	0 19	7 34	0 7	15 17	0 44	7 13	0 37	4 8	10 45	5 20	5 19	17 23		n.a.
T 5	4 32	10 44	1 48	2 53	1 46	6 51	1 30	14 35	0 38	14 28	0 19	7 36	0 7	15 18	0 44	7 12	0 37	4 8	10 44	5 20	5 20	17 23		n.a.
W 6	4 10	7 29	0 41	2 5	1 47	7 19	1 28	14 21	0 39	14 24	0 19	7 37	0 7	15 18	0 44	7 11	0 37	4 9	10 44	5 20	5 21	17 23		n.a.
T 7	3 48	3 50	0n28	1 17	1 47	7 46	1 27	14 8	0 40	14 20	0 19	7 39	0 7	15 19	0 44	7 10	0 37	4 9	10 44	5 20	5 22	17 22		n.a.
F 8	3 26	0s 2	1 37	0 29	1 46	8 13	1 25	13 54	0 40	14 16	0 19	7 41	0 7	15 20	0 44	7 10	0 37	4 10	10 44	5 20	5 23	17 22		n.a.
S 9	3 4	3 59	2 43	0s19	1 45	8 40	1 23	13 41	0 41	14 12	0 19	7 42	0 8	15 21	0 44	7 9	0 37	4 10	10 44	5 20	5 25	17 21		n.a.
S 10	2 42	7 48	3 41	1 7	1 42	9 6	1 21	13 27	0 42	14 8	0 19	7 44	0 8	15 21	0 44	7 8	0 37	4 11	10 44	5 21	5 26	17 21		n.a.
M11	2 20	11 16	4 27	1 54	1 39	9 33	1 19	13 13	0 42	14 4	0 19	7 46	0 8	15 22	0 44	7 7	0 37	4 12	10 43	5 21	5 27	17 21		n.a.
T 12	1 57	14 12	5 0	2 41	1 36	9 59	1 17	12 59	0 43	14 0	0 19	7 47	0 8	15 23	0 44	7 6	0 37	4 12	10 43	5 21	5 28	17 20		n.a.
W13	1 35	16 21	5 15	3 27	1 31	10 25	1 15	12 45	0 44	13 56	0 18	7 49	0 8	15 24	0 44	7 6	0 37	4 13	10 43	5 21	5 29	17 20		n.a.
T 14	1 13	17 33	5 13	4 13	1 26	10 51	1 13	12 31	0 44	13 52	0 18	7 51	0 8	15 24	0 44	7 5	0 37	4 13	10 43	5 22	5 31	17 20		n.a.
F 15	0 51	17 40	4 51	4 58	1 21	11 17	1 10	12 17	0 45	13 48	0 18	7 52	0 8	15 25	0 44	7 4	0 37	4 14	10 43	5 21	5 32	17 19		n.a.
S 16	0 28	16 41	4 11	5 43	1 15	11 42	1 8	12 3	0 46	13 44	0 18	7 54	0 8	15 26	0 44	7 3	0 37	4 14	10 43	5 21	5 33	17 19		n.a.
S 17	0 6	14 37	3 15	6 27	1 8	12 8	1 5	11 48	0 46	13 40	0 18	7 55	0 8	15 27	0 44	7 2	0 37	4 15	10 43	5 21	5 34	17 18		n.a.
M18	0s16	11 38	2 7	7 11	1 1	12 33	1 3	11 34	0 47	13 36	0 18	7 57	0 8	15 28	0 44	7 2	0 37	4 16	10 42	5 20	5 35	17 18		n.a.
T 19	0 39	7 58	0 51	7 53	0 53	12 57	1 0	11 20	0 48	13 32	0 18	7 59	0 8	15 29	0 44	7 1	0 37	4 16	10 42	5 20	5 37	17 18		n.a.
W20	1 1	3 52	0s27	8 35	0 45	13 22	0 58	11 5	0 48	13 28	0 18	8 0	0 8	15 29	0 44	7 0	0 37	4 17	10 42	5 20	5 38	17 17		n.a.
T 21	1 23	0n23	1 43	9 17	0 36	13 46	0 55	10 50	0 49	13 24	0 18	8 2	0 9	15 30	0 44	6 59	0 37	4 17	10 42	5 20	5 39	17 17		n.a.
F 22	1 46	4 32	2 51	9 57	0 27	14 10	0 52	10 36	0 49	13 20	0 18	8 3	0 9	15 31	0 44	6 59	0 37	4 18	10 42	5 21	5 40	17 17		n.a.
S 23	2 8	8 21	3 47	10 37	0 18	14 33	0 49	10 21	0 50	13 16	0 18	8 5	0 9	15 32	0 44	6 58	0 37	4 19	10 42	5 22	5 41	17 16		n.a.
S 24	2 30	11 40	4 31	11 16	0 8	14 56	0 46	10 6	0 51	13 13	0 18	8 6	0 9	15 33	0 44	6 57	0 37	4 19	10 42	5 23	5 43	17 16		n.a.
M25	2 52	14 20	4 59	11 54	0s 2	15 19	0 43	9 51	0 51	13 9	0 18	8 7	0 9	15 34	0 44	6 56	0 37	4 20	10 42	5 24	5 44	17 15		n.a.
T 26	3 14	16 17	5 13	12 31	0 12	15 42	0 40	9 36	0 52	13 5	0 18	8 9	0 9	15 35	0 44	6 56	0 37	4 20	10 41	5 25	5 45	17 15		n.a.
W27	3 36	17 26	5 12	13 7	0 23	16 4	0 36	9 21	0 52	13 1	0 18	8 10	0 9	15 36	0 44	6 55	0 37	4 21	10 41	5 26	5 46	17 14		n.a.
T 28	3 58	17 48	4 58	13 43	0 34	16 26	0 33	9 6	0 53	12 57	0 18	8 12	0 9	15 37	0 44	6 54	0 37	4 21	10 41	5 26	5 47	17 14		n.a.
F 29	4 20	17 22	4 31	14 18	0 45	16 48	0 30	8 51	0 54	12 53	0 18	8 13	0 9	15 37	0 44	6 53	0 37	4 22	10 41	5 26	5 49	17 14		n.a.
S 30	4s42	16n11	3s52	14s51	0s57	17s 9	0n26	8n36	0n54	12n50	0s18	8s14	0s 9	15s38	0n44	6n53	0s37	4s23	10n41	5n26	5n50	17n13		n.a.

Julian Day Number = 4340822.5, Delta T = 24h09m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°46'33, Lahiri = 96°53'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7172

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 52 40	13♎ 9'40	10♌14	9♏36	22♏14	10♐22	24♌27	8°R40	16♏30	10♐31	10♏26	15♐54	14♐47	20♋ 7	n.a.	S 1
M 2	0 56 36	14° 7'11	22°17	10°43	23°23	11° 4	24°38	8♓37	16°34	10°33	10°28	15°56	14°43	20°14	n.a.	M 2
T 3	1 0 33	15° 4'41	4♍31	11°47	24°33	11°47	24°50	8°34	16°37	10°35	10°30	15°57	14°40	20°20	n.a.	T 3
W 4	1 4 29	16° 2'11	17° 0	12°49	25°42	12°29	25° 2	8°31	16°40	10°37	10°32	15°R58	14°37	20°27	n.a.	W 4
T 5	1 8 26	16°59'42	29°46	13°47	26°51	13°12	25°13	8°28	16°44	10°39	10°33	15°57	14°34	20°34	n.a.	T 5
F 6	1 12 22	17°57'13	12♎51	14°43	28° 0	13°54	25°24	8°25	16°47	10°41	10°35	15°55	14°31	20°40	n.a.	F 6
S 7	1 16 19	18°54'44	26°15	15°35	29° 8	14°36	25°35	8°22	16°50	10°43	10°37	15°51	14°28	20°47	n.a.	S 7
S 8	1 20 15	19°52'15	9♏55	16°24	0♐17	15°19	25°47	8°19	16°54	10°44	10°39	15°46	14°24	20°54	n.a.	S 8
M 9	1 24 12	20°49'47	23°49	17°10	1°26	16° 1	25°58	8°16	16°57	10°46	10°41	15°41	14°21	21° 0	n.a.	M 9
T 10	1 28 9	21°47'18	7♐54	17°52	2°34	16°43	26° 9	8°14	17° 1	10°48	10°43	15°35	14°18	21° 7	n.a.	T 10
W11	1 32 5	22°44'50	22° 4	18°31	3°43	17°25	26°19	8°11	17° 4	10°50	10°44	15°31	14°15	21°14	n.a.	W11
T 12	1 36 2	23°42'21	6♑18	19° 5	4°51	18° 7	26°30	8° 9	17° 8	10°52	10°46	15°28	14°12	21°20	n.a.	T 12
F 13	1 39 58	24°39'53	20°31	19°36	5°59	18°49	26°41	8° 6	17°11	10°53	10°48	15°D27	14° 9	21°27	n.a.	F 13
S 14	1 43 55	25°37'24	4♒42	20° 2	7° 7	19°31	26°51	8° 4	17°15	10°55	10°50	15°27	14° 5	21°34	n.a.	S 14
S 15	1 47 51	26°34'56	18°48	20°24	8°15	20°12	27° 2	8° 2	17°18	10°57	10°52	15°28	14° 2	21°41	n.a.	S 15
M16	1 51 48	27°32'27	2♓49	20°41	9°22	20°54	27°12	8° 0	17°22	10°58	10°54	15°30	13°59	21°47	n.a.	M16
T 17	1 55 44	28°29'59	16°42	20°54	10°30	21°36	27°22	7°58	17°26	11° 0	10°56	15°R30	13°56	21°54	n.a.	T 17
W18	1 59 41	29°27'31	0♈27	21° 2	11°38	22°17	27°32	7°56	17°29	11° 2	10°58	15°29	13°53	22° 1	n.a.	W18
T 19	2 3 37	0♏25'03	14° 1	21°R 5	12°45	22°59	27°42	7°54	17°33	11° 3	11° 0	15°26	13°49	22° 7	n.a.	T 19
F 20	2 7 34	1°22'36	27°23	21° 2	13°52	23°40	27°52	7°52	17°36	11° 5	11° 2	15°21	13°46	22°14	n.a.	F 20
S 21	2 11 31	2°20'09	10♉31	20°55	14°59	24°22	28° 2	7°50	17°40	11° 7	11° 4	15°14	13°43	22°21	n.a.	S 21
S 22	2 15 27	3°17'43	23°23	20°42	16° 6	25° 3	28°12	7°49	17°44	11° 8	11° 5	15° 6	13°40	22°27	n.a.	S 22
M23	2 19 24	4°15'18	6♊ 0	20°24	17°13	25°44	28°21	7°47	17°47	11°10	11° 7	14°58	13°37	22°34	n.a.	M23
T 24	2 23 20	5°12'53	18°22	20° 1	18°19	26°25	28°31	7°46	17°51	11°11	11° 9	14°49	13°34	22°41	n.a.	T 24
W25	2 27 17	6°10'29	0♋31	19°33	19°26	27° 7	28°40	7°44	17°55	11°13	11°11	14°42	13°30	22°47	n.a.	W25
T 26	2 31 13	7° 8'06	12°30	19° 0	20°32	27°48	28°49	7°43	17°58	11°14	11°13	14°37	13°27	22°54	n.a.	T 26
F 27	2 35 10	8° 5'44	24°23	18°23	21°38	28°29	28°58	7°42	18° 2	11°15	11°15	14°34	13°24	23° 1	n.a.	F 27
S 28	2 39 6	9° 3'23	6♌14	17°42	22°44	29°10	29° 7	7°41	18° 6	11°17	11°17	14°D33	13°21	23° 8	n.a.	S 28
S 29	2 43 3	10° 1'02	18° 8	16°58	23°50	29°50	29°16	7°40	18° 9	11°18	11°19	14°33	13°18	23°14	n.a.	S 29
M30	2 46 59	10°58'43	0♍10	16°11	24°56	0♎31	29°24	7°39	18°13	11°20	11°21	14°34	13°15	23°21	n.a.	M30
T 31	2 50 56	11♏56'25	12♍26	15♏23	26♐ 1	1♎12	29♌33	7♓39	18♏17	11♐21	11♏23	14°R35	13♍11	23♋28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s 4	14n17	3s 4	15s24	1s 8	17s30	0n23	8n21	0n55	12n46	0s18	8s15	0s 9	15s39	0n44	6n52	0s37	4s23	10n41	5n25	5n51	17n13		n.a.
M 2	5 26	11 44	2 6	15 56	1 20	17 50	0 19	8 6	0 55	12 42	0 18	8 17	0 9	15 40	0 43	6 51	0 37	4 24	10 41	5 25	5 52	17 12		n.a.
T 3	5 48	8 39	1 2	16 27	1 32	18 10	0 16	7 50	0 56	12 38	0 17	8 18	0 9	15 41	0 43	6 50	0 37	4 24	10 41	5 24	5 53	17 12		n.a.
W 4	6 9	5 6	0n 6	16 57	1 44	18 30	0 12	7 35	0 57	12 35	0 17	8 19	0 9	15 42	0 43	6 50	0 37	4 25	10 41	5 24	5 55	17 12		n.a.
T 5	6 31	1 14	1 15	17 26	1 56	18 49	0 9	7 20	0 57	12 31	0 17	8 20	0 10	15 43	0 43	6 49	0 37	4 26	10 41	5 24	5 56	17 11		n.a.
F 6	6 52	2s46	2 22	17 54	2 9	19 8	0 5	7 4	0 58	12 27	0 17	8 21	0 10	15 44	0 43	6 48	0 37	4 26	10 41	5 25	5 57	17 11		n.a.
S 7	7 14	6 44	3 22	18 21	2 21	19 27	0 1	6 49	0 58	12 24	0 17	8 23	0 10	15 45	0 43	6 48	0 37	4 27	10 41	5 27	5 58	17 10		n.a.
S 8	7 35	10 25	4 12	18 46	2 33	19 45	0s 3	6 34	0 59	12 20	0 17	8 24	0 10	15 46	0 43	6 47	0 37	4 27	10 41	5 29	5 59	17 10		n.a.
M 9	7 56	13 35	4 49	19 11	2 45	20 2	0 7	6 18	1 0	12 17	0 17	8 25	0 10	15 47	0 43	6 46	0 37	4 28	10 41	5 31	6 0	17 9		n.a.
T 10	8 17	16 0	5 8	19 34	2 57	20 20	0 11	6 3	1 0	12 13	0 17	8 26	0 10	15 48	0 43	6 46	0 37	4 28	10 41	5 33	6 2	17 9		n.a.
W11	8 38	17 28	5 9	19 56	3 9	20 36	0 15	5 47	1 1	12 9	0 17	8 27	0 10	15 49	0 43	6 45	0 37	4 29	10 41	5 34	6 3	17 8		n.a.
T 12	8 59	17 51	4 51	20 17	3 21	20 53	0 19	5 32	1 1	12 6	0 17	8 28	0 10	15 50	0 43	6 44	0 37	4 30	10 40	5 35	6 4	17 8		n.a.
F 13	9 19	17 7	4 15	20 36	3 33	21 8	0 23	5 16	1 2	12 2	0 17	8 29	0 10	15 51	0 43	6 44	0 37	4 30	10 40	5 36	6 5	17 7		n.a.
S 14	9 40	15 19	3 23	20 54	3 44	21 24	0 27	5 1	1 2	11 59	0 17	8 30	0 10	15 52	0 43	6 43	0 37	4 31	10 40	5 36	6 6	17 7		n.a.
S 15	10 0	12 35	2 20	21 10	3 55	21 39	0 31	4 45	1 3	11 56	0 17	8 30	0 10	15 53	0 43	6 42	0 37	4 31	10 40	5 35	6 8	17 7		n.a.
M16	10 20	9 9	1 8	21 25	4 5	21 53	0 36	4 30	1 3	11 52	0 17	8 31	0 10	15 54	0 43	6 42	0 37	4 32	10 40	5 35	6 9	17 6		n.a.
T 17	10 40	5 13	0s 7	21 38	4 15	22 7	0 40	4 14	1 4	11 49	0 17	8 32	0 10	15 55	0 43	6 41	0 37	4 32	10 40	5 34	6 10	17 6		n.a.
W18	11 0	1 3	1 20	21 49	4 24	22 20	0 44	3 59	1 5	11 46	0 17	8 33	0 10	15 56	0 43	6 40	0 37	4 33	10 40	5 35	6 11	17 5		n.a.
T 19	11 20	3n 7	2 28	21 58	4 33	22 33	0 49	3 43	1 5	11 42	0 17	8 34	0 11	15 57	0 43	6 40	0 37	4 34	10 40	5 36	6 12	17 5		n.a.
F 20	11 40	7 3	3 26	22 5	4 40	22 46	0 53	3 28	1 6	11 39	0 17	8 34	0 11	15 58	0 43	6 39	0 37	4 34	10 40	5 38	6 14	17 4		n.a.
S 21	11 59	10 35	4 13	22 9	4 47	22 58	0 57	3 12	1 6	11 36	0 17	8 35	0 11	15 59	0 43	6 39	0 37	4 35	10 40	5 41	6 15	17 4		n.a.
S 22	12 18	13 32	4 45	22 11	4 53	23 9	1 2	2 57	1 7	11 33	0 17	8 36	0 11	16 0	0 43	6 38	0 37	4 35	10 40	5 44	6 16	17 3		n.a.
M23	12 37	15 47	5 3	22 11	4 57	23 20	1 6	2 41	1 7	11 29	0 17	8 36	0 11	16 1	0 43	6 38	0 37	4 36	10 41	5 47	6 17	17 3		n.a.
T 24	12 56	17 15	5 6	22 8	5 1	23 31	1 11	2 26	1 8	11 26	0 17	8 37	0 11	16 2	0 43	6 37	0 37	4 36	10 41	5 50	6 18	17 2		n.a.
W25	13 15	17 55	4 55	22 2	5 3	23 40	1 15	2 10	1 8	11 23	0 17	8 37	0 11	16 3	0 43	6 36	0 37	4 37	10 41	5 53	6 20	17 2		n.a.
T 26	13 33	17 45	4 32	21 54	5 3	23 50	1 20	1 55	1 9	11 20	0 16	8 38	0 11	16 4	0 43	6 36	0 37	4 37	10 41	5 54	6 21	17 1		n.a.
F 27	13 51	16 49	3 56	21 42	5 2	23 59	1 24	1 39	1 9	11 17	0 16	8 38	0 11	16 5	0 43	6 35	0 37	4 38	10 41	5 56	6 22	17 1		n.a.
S 28	14 9	15 9	3 11	21 28	4 59	24 7	1 29	1 24	1 10	11 14	0 16	8 39	0 11	16 6	0 43	6 35	0 37	4 38	10 41	5 56	6 23	17 0		n.a.
S 29	14 27	12 50	2 17	21 11	4 54	24 15	1 33	1 9	1 10	11 11	0 16	8 39	0 11	16 7	0 43	6 34	0 37	4 39	10 41	5 56	6 24	17 0		n.a.
M30	14 45	9 56	1 17	20 52	4 47	24 22	1 38	0 53	1 11	11 8	0 16	8 40	0 11	16 8	0 43	6 34	0 37	4 39	10 41	5 56	6 26	16 59		n.a.
T 31	15s 2	6n33	0s12	20s30	4s39	24s29	1s42	0n38	1n11	11n 5	0s16	8s40	0s11	16s 9	0n43	6n33	0s37	4s40	10n41	5n55	6n27	16n59		n.a.

Julian Day Number = 4340852.5, Delta T = 24h10m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°46'37, Lahiri = 96°53'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7172

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 54 52	12♏54'08	24♍59	14°R33	27♐ 6	1♎53	29♌41	7°R38	18♏21	11♍22	11♏25	14°R34	13♍ 8	23♋34	n.a.	W 1
T 2	2 58 49	13°51'52	7♎55	13♏44	28°11	2°33	29°49	7♓37	18°24	11°23	11°27	14♍32	13° 5	23°41	n.a.	T 2
F 3	3 2 46	14°49'37	21°14	12°55	29°16	3°14	29°58	7°37	18°28	11°25	11°29	14°27	13° 2	23°48	n.a.	F 3
S 4	3 6 42	15°47'23	4♏57	12° 8	0♑21	3°54	0♍ 6	7°37	18°32	11°26	11°31	14°20	12°59	23°54	n.a.	S 4
S 5	3 10 39	16°45'10	19° 1	11°24	1°26	4°34	0°13	7°36	18°36	11°27	11°33	14°11	12°55	24° 1	n.a.	S 5
M 6	3 14 35	17°42'57	3♐22	10°44	2°30	5°15	0°21	7°36	18°39	11°28	11°35	14° 1	12°52	24° 8	n.a.	M 6
T 7	3 18 32	18°40'46	17°54	10° 8	3°34	5°55	0°29	7°D36	18°43	11°29	11°37	13°52	12°49	24°14	n.a.	T 7
W 8	3 22 28	19°38'36	2♑29	9°38	4°38	6°35	0°36	7°36	18°47	11°30	11°39	13°43	12°46	24°21	n.a.	W 8
T 9	3 26 25	20°36'26	17° 2	9°14	5°42	7°15	0°43	7°36	18°51	11°31	11°41	13°37	12°43	24°28	n.a.	T 9
F 10	3 30 21	21°34'17	1♒26	8°57	6°45	7°55	0°50	7°37	18°54	11°32	11°43	13°33	12°40	24°34	n.a.	F 10
S 11	3 34 18	22°32'09	15°39	8°47	7°48	8°35	0°57	7°37	18°58	11°33	11°44	13°32	12°36	24°41	n.a.	S 11
S 12	3 38 14	23°30'02	29°40	8°D44	8°51	9°15	1° 4	7°37	19° 2	11°34	11°46	13°D32	12°33	24°48	n.a.	S 12
M13	3 42 11	24°27'55	13♓27	8°50	9°54	9°55	1°11	7°38	19° 6	11°35	11°48	13°R32	12°30	24°55	n.a.	M13
T 14	3 46 8	25°25'49	27° 1	9° 3	10°57	10°35	1°17	7°39	19° 9	11°36	11°50	13°31	12°27	25° 1	n.a.	T 14
W15	3 50 4	26°23'44	10♈24	9°25	11°59	11°14	1°23	7°39	19°13	11°37	11°52	13°29	12°24	25° 8	n.a.	W15
T 16	3 54 1	27°21'40	23°35	9°54	13° 1	11°54	1°30	7°40	19°17	11°38	11°54	13°24	12°20	25°15	n.a.	T 16
F 17	3 57 57	28°19'37	6♉35	10°32	14° 2	12°33	1°36	7°41	19°21	11°39	11°56	13°15	12°17	25°21	n.a.	F 17
S 18	4 1 54	29°17'35	19°23	11°17	15° 4	13°13	1°41	7°42	19°24	11°40	11°58	13° 5	12°14	25°28	n.a.	S 18
S 19	4 5 50	0♐15'34	2♊ 0	12°10	16° 5	13°52	1°47	7°43	19°28	11°40	12° 0	12°53	12°11	25°35	n.a.	S 19
M20	4 9 47	1°13'35	14°25	13°10	17° 6	14°31	1°53	7°44	19°32	11°41	12° 2	12°39	12° 8	25°41	n.a.	M20
T 21	4 13 43	2°11'37	26°39	14°17	18° 6	15°10	1°58	7°46	19°35	11°42	12° 3	12°27	12° 5	25°48	n.a.	T 21
W22	4 17 40	3° 9'40	8♋43	15°31	19° 6	15°50	2° 3	7°47	19°39	11°42	12° 5	12°15	12° 1	25°55	n.a.	W22
T 23	4 21 36	4° 7'45	20°38	16°50	20° 6	16°29	2° 8	7°49	19°43	11°43	12° 7	12° 7	11°58	26° 1	n.a.	T 23
F 24	4 25 33	5° 5'51	2♌29	18°15	21° 5	17° 8	2°13	7°50	19°46	11°44	12° 9	12° 0	11°55	26° 8	n.a.	F 24
S 25	4 29 29	6° 3'59	14°17	19°45	22° 4	17°47	2°18	7°52	19°50	11°44	12°11	11°57	11°52	26°15	n.a.	S 25
S 26	4 33 26	7° 2'08	26° 9	21°19	23° 3	18°25	2°22	7°54	19°54	11°45	12°13	11°55	11°49	26°21	n.a.	S 26
M27	4 37 23	8° 0'19	8♍ 9	22°57	24° 1	19° 4	2°26	7°56	19°57	11°45	12°14	11°55	11°46	26°28	n.a.	M27
T 28	4 41 19	8°58'31	20°23	24°39	24°59	19°43	2°30	7°58	20° 1	11°46	12°16	11°55	11°42	26°35	n.a.	T 28
W29	4 45 16	9°56'46	2♎56	26°23	25°57	20°21	2°34	8° 0	20° 4	11°46	12°18	11°54	11°39	26°41	n.a.	W29
T 30	4 49 12	10♐55'01	15♎53	28♏10	26♑54	21♎ 0	2♍38	8♓ 2	20♏ 8	11♍46	12♏20	11♍51	11♍36	26♋48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s19	2n48	0n55	20s 5	4s29	24s35	1s47	0n23	1n12	11n 3	0s16	8s40	0s11	16s10	0n43	6n33	0s37	4s40	10n41	5n56	6n28	16n58		n.a.
T 2	15 36	1s12	2 1	19 39	4 17	24 41	1 51	0 7	1 12	11 0	0 16	8 40	0 11	16 11	0 43	6 32	0 37	4 41	10 41	5 56	6 29	16 58		n.a.
F 3	15 53	5 15	3 3	19 12	4 4	24 46	1 56	0s 8	1 13	10 57	0 16	8 41	0 11	16 12	0 43	6 32	0 37	4 41	10 41	5 58	6 30	16 57		n.a.
S 4	16 9	9 8	3 55	18 44	3 49	24 50	2 0	0 23	1 13	10 54	0 16	8 41	0 11	16 13	0 43	6 31	0 37	4 42	10 41	6 1	6 31	16 57		n.a.
S 5	16 25	12 37	4 35	18 15	3 32	24 54	2 5	0 38	1 14	10 52	0 16	8 41	0 12	16 14	0 43	6 31	0 37	4 42	10 41	6 4	6 33	16 56		n.a.
M 6	16 41	15 25	4 58	17 46	3 15	24 58	2 9	0 53	1 14	10 49	0 16	8 41	0 12	16 15	0 43	6 31	0 37	4 43	10 41	6 8	6 34	16 56		n.a.
T 7	16 57	17 17	5 2	17 18	2 57	25 1	2 14	1 9	1 15	10 47	0 16	8 41	0 12	16 16	0 43	6 30	0 37	4 43	10 41	6 12	6 35	16 55		n.a.
W 8	17 12	18 2	4 47	16 50	2 38	25 3	2 18	1 24	1 15	10 44	0 16	8 41	0 12	16 17	0 43	6 30	0 37	4 44	10 42	6 15	6 36	16 54		n.a.
T 9	17 27	17 35	4 14	16 24	2 19	25 5	2 23	1 39	1 16	10 42	0 16	8 41	0 12	16 18	0 43	6 29	0 37	4 44	10 42	6 17	6 37	16 54		n.a.
F 10	17 42	16 1	3 24	16 0	1 59	25 7	2 27	1 54	1 16	10 39	0 16	8 41	0 12	16 19	0 43	6 29	0 37	4 44	10 42	6 18	6 39	16 53		n.a.
S 11	17 57	13 28	2 22	15 39	1 40	25 8	2 31	2 8	1 17	10 37	0 16	8 41	0 12	16 20	0 43	6 28	0 37	4 45	10 42	6 19	6 40	16 53		n.a.
S 12	18 11	10 10	1 13	15 20	1 20	25 8	2 36	2 23	1 17	10 35	0 16	8 41	0 12	16 21	0 43	6 28	0 37	4 45	10 42	6 19	6 41	16 52		n.a.
M13	18 25	6 20	0 0	15 3	1 1	25 8	2 40	2 38	1 18	10 32	0 16	8 41	0 12	16 22	0 43	6 28	0 37	4 46	10 42	6 19	6 42	16 52		n.a.
T 14	18 38	2 15	1s11	14 50	0 43	25 8	2 44	2 53	1 18	10 30	0 16	8 41	0 12	16 23	0 43	6 27	0 37	4 46	10 42	6 19	6 43	16 51		n.a.
W15	18 52	1n54	2 17	14 40	0 25	25 7	2 49	3 8	1 19	10 28	0 16	8 40	0 12	16 24	0 43	6 27	0 37	4 47	10 42	6 20	6 44	16 51		n.a.
T 16	19 5	5 54	3 15	14 33	0 8	25 5	2 53	3 22	1 19	10 26	0 16	8 40	0 12	16 25	0 43	6 27	0 37	4 47	10 43	6 22	6 46	16 50		n.a.
F 17	19 17	9 33	4 2	14 29	0n 8	25 3	2 57	3 37	1 19	10 24	0 15	8 40	0 12	16 26	0 43	6 26	0 37	4 47	10 43	6 25	6 47	16 50		n.a.
S 18	19 30	12 42	4 36	14 29	0 22	25 1	3 1	3 51	1 20	10 22	0 15	8 40	0 12	16 27	0 43	6 26	0 37	4 48	10 43	6 29	6 48	16 49		n.a.
S 19	19 42	15 13	4 55	14 31	0 36	24 58	3 5	4 6	1 20	10 20	0 15	8 39	0 12	16 28	0 43	6 26	0 37	4 48	10 43	6 34	6 49	16 48		n.a.
M20	19 53	16 59	5 0	14 37	0 49	24 54	3 9	4 20	1 21	10 18	0 15	8 39	0 12	16 29	0 43	6 26	0 37	4 49	10 43	6 39	6 50	16 48		n.a.
T 21	20 5	17 56	4 51	14 45	1 1	24 50	3 13	4 35	1 21	10 16	0 15	8 38	0 12	16 30	0 43	6 25	0 37	4 49	10 43	6 43	6 52	16 47		n.a.
W22	20 16	18 4	4 30	14 57	1 11	24 46	3 17	4 49	1 22	10 15	0 15	8 38	0 13	16 31	0 43	6 25	0 37	4 49	10 44	6 48	6 53	16 47		n.a.
T 23	20 26	17 24	3 56	15 10	1 20	24 41	3 21	5 3	1 22	10 13	0 15	8 37	0 13	16 32	0 43	6 25	0 37	4 50	10 44	6 51	6 54	16 46		n.a.
F 24	20 37	15 59	3 13	15 25	1 28	24 36	3 25	5 17	1 23	10 11	0 15	8 37	0 13	16 33	0 43	6 25	0 38	4 50	10 44	6 53	6 55	16 46		n.a.
S 25	20 47	13 53	2 21	15 43	1 34	24 30	3 28	5 31	1 23	10 10	0 15	8 36	0 13	16 34	0 43	6 24	0 38	4 50	10 44	6 55	6 56	16 45		n.a.
S 26	20 56	11 11	1 22	16 2	1 40	24 24	3 32	5 45	1 23	10 8	0 15	8 36	0 13	16 35	0 43	6 24	0 38	4 51	10 44	6 55	6 57	16 44		n.a.
M27	21 6	8 0	0 20	16 22	1 44	24 18	3 35	5 59	1 24	10 7	0 15	8 35	0 13	16 36	0 43	6 24	0 38	4 51	10 45	6 55	6 59	16 44		n.a.
T 28	21 14	4 24	0n45	16 43	1 47	24 11	3 39	6 13	1 24	10 5	0 15	8 34	0 13	16 37	0 43	6 24	0 38	4 51	10 45	6 55	7 0	16 43		n.a.
W29	21 23	0 32	1 49	17 5	1 49	24 4	3 42	6 27	1 25	10 4	0 15	8 34	0 13	16 37	0 43	6 24	0 38	4 52	10 45	6 56	7 1	16 43		n.a.
T 30	21s31	3s29	2n49	17s27	1n50	23s56	3s45	6s40	1n25	10n 3	0s15	8s33	0s13	16s38	0n43	6n23	0s38	4s52	10n45	6n57	7n 2	16n42		n.a.

Julian Day Number = 4340883.5, Delta T = 24h10m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°46'42, Lahiri = 96°53'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7172

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 53 9	11♐53'19	29♎17	29♏58	27♑50	21♎38	2♍42	8♓ 5	20♏12	11♍47	12♏21	11°R45	11♍33	26♋55	n.a.	F 1
S 2	4 57 5	12°51'38	13♏ 9	1♐48	28°47	22°17	2°45	8° 7	20°15	11°47	12°23	11♍37	11°30	27° 1	n.a.	S 2
S 3	5 1 2	13°49'59	27°27	3°39	29°42	22°55	2°48	8° 9	20°19	11°47	12°25	11°27	11°26	27° 8	n.a.	S 3
M 4	5 4 58	14°48'22	12♐ 8	5°30	0♒38	23°33	2°51	8°12	20°22	11°48	12°27	11°15	11°23	27°15	n.a.	M 4
T 5	5 8 55	15°46'46	27° 2	7°22	1°32	24°11	2°54	8°15	20°26	11°48	12°28	11° 4	11°20	27°22	n.a.	T 5
W 6	5 12 51	16°45'11	12♑ 2	9°15	2°27	24°49	2°57	8°17	20°29	11°48	12°30	10°54	11°17	27°28	n.a.	W 6
T 7	5 16 48	17°43'38	26°57	11° 7	3°20	25°27	2°59	8°20	20°33	11°48	12°32	10°47	11°14	27°35	n.a.	T 7
F 8	5 20 45	18°42'06	11♒40	12°59	4°13	26° 5	3° 1	8°23	20°36	11°48	12°33	10°42	11°11	27°42	n.a.	F 8
S 9	5 24 41	19°40'36	26° 6	14°50	5° 6	26°43	3° 3	8°26	20°39	11°49	12°35	10°40	11° 7	27°48	n.a.	S 9
S 10	5 28 38	20°39'07	10♓12	16°42	5°58	27°20	3° 5	8°29	20°43	11°49	12°37	10°D39	11° 4	27°55	n.a.	S 10
M11	5 32 34	21°37'38	23°57	18°32	6°49	27°58	3° 7	8°33	20°46	11°R49	12°38	10°R39	11° 1	28° 2	n.a.	M11
T 12	5 36 31	22°36'12	7♈23	20°22	7°39	28°36	3° 8	8°36	20°50	11°49	12°40	10°38	10°58	28° 8	n.a.	T 12
W13	5 40 27	23°34'46	20°33	22°11	8°29	29°13	3° 9	8°39	20°53	11°49	12°41	10°36	10°55	28°15	n.a.	W13
T 14	5 44 24	24°33'22	3♉28	23°59	9°19	29°50	3°10	8°43	20°56	11°48	12°43	10°31	10°52	28°22	n.a.	T 14
F 15	5 48 20	25°31'59	16°10	25°46	10° 7	0♏28	3°11	8°46	20°59	11°48	12°45	10°23	10°48	28°28	n.a.	F 15
S 16	5 52 17	26°30'38	28°41	27°33	10°55	1° 5	3°12	8°50	21° 3	11°48	12°46	10°12	10°45	28°35	n.a.	S 16
S 17	5 56 14	27°29'18	11♊ 2	29°19	11°41	1°42	3°12	8°54	21° 6	11°48	12°48	10° 0	10°42	28°42	n.a.	S 17
M18	6 0 10	28°28'00	23°14	1♑ 3	12°27	2°19	3°12	8°57	21° 9	11°48	12°49	9°47	10°39	28°48	n.a.	M18
T 19	6 4 7	29°26'44	5♋18	2°47	13°12	2°56	3°R12	9° 1	21°12	11°48	12°50	9°34	10°36	28°55	n.a.	T 19
W20	6 8 3	0♑25'29	17°16	4°30	13°56	3°32	3°12	9° 5	21°15	11°47	12°52	9°23	10°32	29° 2	n.a.	W20
T 21	6 12 0	1°24'16	29° 7	6°13	14°40	4° 9	3°12	9° 9	21°18	11°47	12°53	9°14	10°29	29° 8	n.a.	T 21
F 22	6 15 56	2°23'05	10♌55	7°54	15°22	4°46	3°11	9°14	21°21	11°47	12°55	9° 8	10°26	29°15	n.a.	F 22
S 23	6 19 53	3°21'56	22°43	9°34	16° 3	5°22	3°11	9°18	21°25	11°46	12°56	9° 4	10°23	29°22	n.a.	S 23
S 24	6 23 49	4°20'48	4♍35	11°14	16°43	5°59	3°10	9°22	21°28	11°46	12°57	9°D 3	10°20	29°28	n.a.	S 24
M25	6 27 46	5°19'43	16°34	12°53	17°22	6°35	3° 8	9°26	21°30	11°45	12°59	9° 3	10°17	29°35	n.a.	M25
T 26	6 31 42	6°18'39	28°46	14°31	18° 0	7°11	3° 7	9°31	21°33	11°45	13° 0	9° 4	10°13	29°42	n.a.	T 26
W27	6 35 39	7°17'37	11♎16	16° 9	18°37	7°47	3° 5	9°35	21°36	11°45	13° 1	9°R 4	10°10	29°48	n.a.	W27
T 28	6 39 36	8°16'38	24° 8	17°45	19°12	8°23	3° 4	9°40	21°39	11°44	13° 3	9° 2	10° 7	29°55	n.a.	T 28
F 29	6 43 32	9°15'40	7♏28	19°21	19°46	8°59	3° 2	9°45	21°42	11°43	13° 4	8°59	10° 4	0♌ 2	n.a.	F 29
S 30	6 47 29	10°14'44	21°17	20°56	20°19	9°35	2°59	9°49	21°45	11°43	13° 5	8°54	10° 1	0° 9	n.a.	S 30
S 31	6 51 25	11♑13'51	5♐36	22♑31	20♒50	10♏11	2♍57	9♓54	21♏48	11♍42	13♏ 6	8♍46	9♍58	0♌15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s39	7s27	3n43	17s50	1n50	23s48	3s48	6s54	1n26	10n 2	0s15	8s32	0s13	16s39	0n43	6n23	0s38	4s52	10n45	6n59	7n 3	16n41		n.a.
S 2	21 46	11 10	4 25	18 13	1 49	23 40	3 51	7 8	1 26	10 0	0 15	8 31	0 13	16 40	0 43	6 23	0 38	4 52	10 46	7 2	7 5	16 41		n.a.
S 3	21 53	14 21	4 52	18 35	1 48	23 31	3 54	7 21	1 26	9 59	0 15	8 30	0 13	16 41	0 43	6 23	0 38	4 53	10 46	7 6	7 6	16 40		n.a.
M 4	22 0	16 43	5 0	18 57	1 46	23 22	3 57	7 34	1 27	9 58	0 15	8 29	0 13	16 42	0 43	6 23	0 38	4 53	10 46	7 10	7 7	16 40		n.a.
T 5	22 6	17 59	4 49	19 18	1 43	23 13	4 0	7 48	1 27	9 57	0 15	8 29	0 13	16 43	0 43	6 23	0 38	4 53	10 46	7 14	7 8	16 39		n.a.
W 6	22 12	18 2	4 18	19 39	1 39	23 3	4 2	8 1	1 28	9 57	0 15	8 28	0 13	16 44	0 43	6 23	0 38	4 54	10 46	7 18	7 9	16 38		n.a.
T 7	22 17	16 49	3 29	19 59	1 35	22 54	4 5	8 14	1 28	9 56	0 14	8 27	0 13	16 45	0 43	6 23	0 38	4 54	10 47	7 20	7 10	16 38		n.a.
F 8	22 22	14 30	2 27	20 17	1 30	22 43	4 7	8 27	1 28	9 55	0 14	8 26	0 13	16 46	0 43	6 23	0 38	4 54	10 47	7 22	7 12	16 37		n.a.
S 9	22 27	11 18	1 16	20 35	1 25	22 33	4 9	8 40	1 29	9 54	0 14	8 25	0 13	16 46	0 43	6 23	0 38	4 54	10 47	7 23	7 13	16 36		n.a.
S 10	22 31	7 31	0 2	20 52	1 20	22 22	4 11	8 53	1 29	9 54	0 14	8 23	0 13	16 47	0 43	6 22	0 38	4 54	10 47	7 23	7 14	16 36		n.a.
M11	22 35	3 25	1s10	21 8	1 14	22 11	4 13	9 5	1 30	9 53	0 14	8 22	0 14	16 48	0 43	6 22	0 38	4 55	10 48	7 23	7 15	16 35		n.a.
T 12	22 38	0n46	2 17	21 22	1 8	22 0	4 15	9 18	1 30	9 53	0 14	8 21	0 14	16 49	0 43	6 22	0 38	4 55	10 48	7 23	7 16	16 35		n.a.
W13	22 41	4 49	3 14	21 35	1 2	21 49	4 17	9 30	1 30	9 52	0 14	8 20	0 14	16 50	0 43	6 22	0 38	4 55	10 48	7 24	7 17	16 34		n.a.
T 14	22 44	8 34	4 1	21 47	0 55	21 37	4 18	9 43	1 31	9 52	0 14	8 19	0 14	16 51	0 43	6 22	0 38	4 55	10 49	7 26	7 19	16 33		n.a.
F 15	22 46	11 51	4 35	21 58	0 48	21 26	4 19	9 55	1 31	9 52	0 14	8 17	0 14	16 51	0 43	6 22	0 38	4 55	10 49	7 29	7 20	16 33		n.a.
S 16	22 48	14 33	4 55	22 7	0 41	21 14	4 20	10 7	1 31	9 52	0 14	8 16	0 14	16 52	0 43	6 23	0 38	4 56	10 49	7 33	7 21	16 32		n.a.
S 17	22 49	16 33	5 1	22 16	0 34	21 2	4 21	10 20	1 32	9 52	0 14	8 15	0 14	16 53	0 43	6 23	0 38	4 56	10 49	7 38	7 22	16 31		n.a.
M18	22 50	17 47	4 53	22 23	0 27	20 50	4 22	10 32	1 32	9 52	0 14	8 14	0 14	16 54	0 43	6 23	0 38	4 56	10 50	7 42	7 23	16 31		n.a.
T 19	22 50	18 12	4 32	22 28	0 20	20 38	4 22	10 43	1 33	9 52	0 14	8 12	0 14	16 55	0 43	6 23	0 38	4 56	10 50	7 47	7 25	16 30		n.a.
W20	22 50	17 48	3 59	22 33	0 13	20 25	4 22	10 55	1 33	9 52	0 14	8 11	0 14	16 55	0 43	6 23	0 38	4 56	10 50	7 51	7 26	16 29		n.a.
T 21	22 50	16 37	3 16	22 36	0 6	20 13	4 22	11 7	1 33	9 52	0 14	8 9	0 14	16 56	0 43	6 23	0 38	4 56	10 51	7 54	7 27	16 29		n.a.
F 22	22 49	14 44	2 24	22 38	0s 2	20 0	4 22	11 19	1 34	9 52	0 14	8 8	0 14	16 57	0 43	6 23	0 38	4 56	10 51	7 57	7 28	16 28		n.a.
S 23	22 48	12 14	1 26	22 39	0 9	19 48	4 22	11 30	1 34	9 53	0 13	8 6	0 14	16 58	0 43	6 23	0 38	4 56	10 51	7 58	7 29	16 27		n.a.
S 24	22 46	9 13	0 24	22 39	0 16	19 35	4 21	11 41	1 34	9 53	0 13	8 5	0 14	16 58	0 43	6 23	0 38	4 56	10 51	7 59	7 30	16 27		n.a.
M25	22 44	5 47	0n40	22 37	0 23	19 22	4 20	11 53	1 35	9 53	0 13	8 3	0 14	16 59	0 43	6 23	0 38	4 57	10 52	7 59	7 32	16 26		n.a.
T 26	22 41	2 4	1 43	22 34	0 31	19 10	4 19	12 4	1 35	9 54	0 13	8 2	0 14	17 0	0 43	6 24	0 38	4 57	10 52	7 58	7 33	16 25		n.a.
W27	22 39	1s50	2 43	22 31	0 38	18 57	4 17	12 15	1 35	9 55	0 13	8 0	0 14	17 1	0 43	6 24	0 38	4 57	10 52	7 58	7 34	16 25		n.a.
T 28	22 35	5 45	3 37	22 26	0 45	18 45	4 16	12 26	1 36	9 55	0 13	7 58	0 14	17 1	0 43	6 24	0 38	4 57	10 53	7 59	7 35	16 24		n.a.
F 29	22 31	9 32	4 21	22 20	0 51	18 32	4 13	12 37	1 36	9 56	0 13	7 57	0 14	17 2	0 43	6 24	0 38	4 57	10 53	8 0	7 36	16 23		n.a.
S 30	22 27	12 56	4 51	22 13	0 58	18 20	4 11	12 47	1 36	9 57	0 13	7 55	0 14	17 3	0 43	6 24	0 38	4 57	10 53	8 2	7 37	16 23		n.a.
S 31	22s23	15s41	5n 5	22s 5	1s 5	18s 7	4s 8	12s58	1n37	9n58	0s13	7s53	0s15	17s 3	0n43	6n25	0s38	4s57	10n54	8n 5	7n39	16n22		n.a.

Julian Day Number = 4340913.5, Delta T = 24h10m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°46'46, Lahiri = 96°53'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7173

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 55 22	12♑12'59	20♐21	24♑ 5	21♒20	10♏46	2°R54	9♓59	21♏50	11°R42	13♏ 8	8°R37	9♍54	0♌22	n.a.	M 1
T 2	6 59 18	13°12'10	5♑25	25°38	21°48	11°22	2♍52	10° 4	21°53	11♍41	13° 9	8♍29	9°51	0°29	n.a.	T 2
W 3	7 3 15	14°11'22	20°38	27°10	22°15	11°57	2°49	10° 9	21°56	11°40	13°10	8°21	9°48	0°35	n.a.	W 3
T 4	7 7 12	15°10'35	5♒51	28°42	22°40	12°33	2°45	10°14	21°58	11°39	13°11	8°15	9°45	0°42	n.a.	T 4
F 5	7 11 8	16° 9'51	20°52	0♒14	23° 4	13° 8	2°42	10°19	22° 1	11°39	13°12	8°12	9°42	0°49	n.a.	F 5
S 6	7 15 5	17° 9'07	5♓35	1°44	23°25	13°43	2°39	10°24	22° 3	11°38	13°13	8°D10	9°38	0°55	n.a.	S 6
S 7	7 19 1	18° 8'26	19°54	3°14	23°45	14°18	2°35	10°30	22° 6	11°37	13°14	8°11	9°35	1° 2	n.a.	S 7
M 8	7 22 58	19° 7'45	3♈48	4°43	24° 3	14°53	2°31	10°35	22° 8	11°36	13°15	8°12	9°32	1° 9	n.a.	M 8
T 9	7 26 54	20° 7'06	17°18	6°12	24°19	15°27	2°27	10°41	22°11	11°35	13°16	8°R13	9°29	1°15	n.a.	T 9
W10	7 30 51	21° 6'29	0♉25	7°40	24°33	16° 2	2°22	10°46	22°13	11°34	13°17	8°12	9°26	1°22	n.a.	W10
T 11	7 34 47	22° 5'53	13°13	9° 8	24°45	16°37	2°18	10°52	22°15	11°33	13°18	8°10	9°23	1°29	n.a.	T 11
F 12	7 38 44	23° 5'18	25°45	10°34	24°54	17°11	2°13	10°57	22°18	11°32	13°19	8° 6	9°19	1°35	n.a.	F 12
S 13	7 42 41	24° 4'45	8♊ 5	12° 1	25° 2	17°45	2° 8	11° 3	22°20	11°31	13°20	8° 0	9°16	1°42	n.a.	S 13
S 14	7 46 37	25° 4'14	20°14	13°26	25° 7	18°19	2° 3	11° 8	22°22	11°30	13°20	7°52	9°13	1°49	n.a.	S 14
M15	7 50 34	26° 3'44	2♋15	14°51	25°10	18°53	1°58	11°14	22°24	11°29	13°21	7°44	9°10	1°55	n.a.	M15
T 16	7 54 30	27° 3'16	14°11	16°14	25°R10	19°27	1°53	11°20	22°26	11°28	13°22	7°36	9° 7	2° 2	n.a.	T 16
W17	7 58 27	28° 2'49	26° 3	17°37	25° 8	20° 1	1°47	11°26	22°28	11°27	13°23	7°29	9° 4	2° 9	n.a.	W17
T 18	8 2 23	29° 2'24	7♌53	19° 0	25° 4	20°35	1°42	11°32	22°30	11°26	13°24	7°24	9° 0	2°15	n.a.	T 18
F 19	8 6 20	0♒ 2'01	19°42	20°21	24°57	21° 8	1°36	11°38	22°32	11°25	13°24	7°20	8°57	2°22	n.a.	F 19
S 20	8 10 17	1° 1'40	1♍32	21°41	24°48	21°41	1°30	11°44	22°34	11°24	13°25	7°D19	8°54	2°29	n.a.	S 20
S 21	8 14 13	2° 1'20	13°28	23° 0	24°36	22°15	1°24	11°50	22°36	11°22	13°26	7°19	8°51	2°35	n.a.	S 21
M22	8 18 10	3° 1'02	25°31	24°18	24°22	22°48	1°18	11°56	22°38	11°21	13°26	7°20	8°48	2°42	n.a.	M22
T 23	8 22 6	4° 0'46	7♎45	25°35	24° 5	23°21	1°11	12° 2	22°40	11°20	13°27	7°21	8°44	2°49	n.a.	T 23
W24	8 26 3	5° 0'32	20°15	26°50	23°47	23°54	1° 5	12° 9	22°41	11°19	13°27	7°23	8°41	2°55	n.a.	W24
T 25	8 29 59	6° 0'19	3♏ 5	28° 3	23°25	24°26	0°58	12°15	22°43	11°17	13°28	7°R24	8°38	3° 2	n.a.	T 25
F 26	8 33 56	7° 0'09	16°18	29°15	23° 2	24°59	0°51	12°21	22°45	11°16	13°28	7°24	8°35	3° 9	n.a.	F 26
S 27	8 37 53	8° 0'01	29°58	0♓25	22°37	25°31	0°44	12°28	22°46	11°15	13°29	7°22	8°32	3°15	n.a.	S 27
S 28	8 41 49	8°59'54	14♐ 5	1°33	22° 9	26° 3	0°37	12°34	22°48	11°13	13°29	7°19	8°29	3°22	n.a.	S 28
M29	8 45 46	9°59'50	28°39	2°38	21°40	26°36	0°30	12°40	22°49	11°12	13°30	7°15	8°25	3°29	n.a.	M29
T 30	8 49 42	10°59'47	13♑35	3°40	21° 9	27° 8	0°23	12°47	22°51	11°11	13°30	7°11	8°22	3°35	n.a.	T 30
W31	8 53 39	11♒59'46	28♑44	4♓39	20♒37	27♏39	0♍15	12♓53	22♏52	11♍ 9	13♏30	7♍ 8	8♍19	3♌42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s18	17s31	4n59	21s56	1s12	17s55	4s 5	13s 8	1n37	9n59	0s13	7s52	0s15	17s 4	0n43	6n25	0s38	4s57	10n54	8n 8	7n40	16n21		n.a.
T 2	22 12	18 11	4 33	21 46	1 18	17 43	4 2	13 19	1 37	10 0	0 13	7 50	0 15	17 5	0 43	6 25	0 38	4 57	10 54	8 11	7 41	16 21		n.a.
W 3	22 6	17 33	3 47	21 35	1 24	17 31	3 58	13 29	1 38	10 1	0 13	7 48	0 15	17 5	0 43	6 25	0 38	4 57	10 55	8 14	7 42	16 20		n.a.
T 4	22 0	15 40	2 45	21 23	1 30	17 19	3 54	13 39	1 38	10 2	0 13	7 46	0 15	17 6	0 43	6 26	0 38	4 57	10 55	8 16	7 43	16 19		n.a.
F 5	21 53	12 43	1 32	21 10	1 36	17 7	3 50	13 49	1 38	10 3	0 13	7 44	0 15	17 7	0 44	6 26	0 38	4 57	10 55	8 17	7 44	16 18		n.a.
S 6	21 46	9 1	0 14	20 56	1 42	16 55	3 45	13 59	1 39	10 5	0 12	7 42	0 15	17 7	0 44	6 26	0 38	4 57	10 56	8 18	7 46	16 18		n.a.
S 7	21 39	4 52	1s 3	20 41	1 47	16 44	3 40	14 9	1 39	10 6	0 12	7 41	0 15	17 8	0 44	6 26	0 38	4 57	10 56	8 18	7 47	16 17		n.a.
M 8	21 31	0 35	2 14	20 26	1 53	16 33	3 34	14 18	1 39	10 8	0 12	7 39	0 15	17 8	0 44	6 27	0 38	4 57	10 57	8 17	7 48	16 16		n.a.
T 9	21 22	3n36	3 15	20 9	1 58	16 22	3 28	14 28	1 40	10 9	0 12	7 37	0 15	17 9	0 44	6 27	0 38	4 56	10 57	8 17	7 49	16 16		n.a.
W10	21 14	7 30	4 4	19 52	2 3	16 11	3 22	14 37	1 40	10 11	0 12	7 35	0 15	17 9	0 44	6 27	0 38	4 56	10 57	8 17	7 50	16 15		n.a.
T 11	21 5	10 57	4 40	19 34	2 7	16 1	3 15	14 46	1 40	10 12	0 12	7 33	0 15	17 10	0 44	6 28	0 38	4 56	10 58	8 18	7 51	16 14		n.a.
F 12	20 55	13 49	5 2	19 16	2 12	15 51	3 7	14 56	1 41	10 14	0 12	7 31	0 15	17 11	0 44	6 28	0 38	4 56	10 58	8 20	7 53	16 13		n.a.
S 13	20 45	16 1	5 9	18 56	2 16	15 41	2 59	15 5	1 41	10 16	0 12	7 29	0 15	17 11	0 44	6 28	0 38	4 56	10 58	8 22	7 54	16 13		n.a.
S 14	20 35	17 28	5 2	18 36	2 20	15 31	2 51	15 13	1 41	10 18	0 12	7 27	0 15	17 12	0 44	6 29	0 38	4 56	10 59	8 24	7 55	16 12		n.a.
M15	20 24	18 8	4 41	18 16	2 23	15 22	2 42	15 22	1 42	10 20	0 12	7 24	0 15	17 12	0 44	6 29	0 38	4 56	10 59	8 27	7 56	16 11		n.a.
T 16	20 13	17 59	4 9	17 54	2 27	15 13	2 33	15 31	1 42	10 22	0 12	7 22	0 15	17 13	0 44	6 30	0 38	4 56	10 59	8 30	7 57	16 10		n.a.
W17	20 2	17 2	3 25	17 32	2 29	15 4	2 23	15 39	1 42	10 24	0 11	7 20	0 15	17 13	0 44	6 30	0 38	4 56	11 0	8 33	7 58	16 10		n.a.
T 18	19 50	15 22	2 33	17 10	2 32	14 56	2 13	15 48	1 43	10 26	0 11	7 18	0 15	17 14	0 44	6 30	0 38	4 55	11 0	8 35	8 0	16 9		n.a.
F 19	19 38	13 2	1 35	16 47	2 34	14 48	2 2	15 56	1 43	10 28	0 11	7 16	0 16	17 14	0 44	6 31	0 38	4 55	11 1	8 36	8 1	16 8		n.a.
S 20	19 26	10 10	0 31	16 23	2 36	14 40	1 51	16 4	1 43	10 30	0 11	7 14	0 16	17 14	0 44	6 31	0 38	4 55	11 1	8 37	8 2	16 7		n.a.
S 21	19 13	6 52	0n34	15 59	2 37	14 33	1 39	16 12	1 43	10 32	0 11	7 12	0 16	17 15	0 44	6 32	0 38	4 55	11 1	8 37	8 3	16 7		n.a.
M22	19 0	3 15	1 38	15 35	2 38	14 26	1 26	16 20	1 44	10 34	0 11	7 9	0 16	17 15	0 44	6 32	0 38	4 55	11 2	8 36	8 4	16 6		n.a.
T 23	18 46	0s33	2 39	15 10	2 39	14 19	1 14	16 28	1 44	10 37	0 11	7 7	0 16	17 16	0 44	6 33	0 38	4 54	11 2	8 36	8 5	16 5		n.a.
W24	18 32	4 24	3 34	14 45	2 39	14 13	1 0	16 35	1 44	10 39	0 11	7 5	0 16	17 16	0 44	6 33	0 38	4 54	11 3	8 35	8 7	16 4		n.a.
T 25	18 18	8 9	4 19	14 20	2 38	14 7	0 47	16 43	1 45	10 41	0 11	7 2	0 16	17 16	0 44	6 34	0 38	4 54	11 3	8 35	8 8	16 4		n.a.
F 26	18 3	11 36	4 53	13 54	2 37	14 1	0 33	16 50	1 45	10 44	0 11	7 0	0 16	17 17	0 44	6 34	0 38	4 54	11 3	8 35	8 9	16 3		n.a.
S 27	17 49	14 33	5 11	13 28	2 35	13 55	0 18	16 57	1 45	10 46	0 10	6 58	0 16	17 17	0 44	6 35	0 38	4 53	11 4	8 35	8 10	16 2		n.a.
S 28	17 33	16 45	5 12	13 3	2 33	13 50	0 4	17 4	1 45	10 49	0 10	6 55	0 16	17 18	0 44	6 35	0 38	4 53	11 4	8 36	8 11	16 1		n.a.
M29	17 18	17 57	4 52	12 37	2 30	13 45	0n11	17 11	1 46	10 51	0 10	6 53	0 16	17 18	0 44	6 36	0 38	4 53	11 4	8 38	8 12	16 1		n.a.
T 30	17 2	17 58	4 13	12 11	2 26	13 40	0 26	17 18	1 46	10 54	0 10	6 51	0 16	17 18	0 44	6 36	0 38	4 53	11 5	8 39	8 13	16 0		n.a.
W31	16s46	16s42	3n16	11s46	2s22	13s36	0n42	17s25	1n46	10n57	0s10	6s48	0s16	17s18	0n44	6n37	0s38	4s52	11n 5	8n40	8n15	15n59		n.a.

Julian Day Number = 4340944.5, Delta T = 24h10m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°46'50, Lahiri = 96°53'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7173

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 57 35	12♒59'47	13♒59	5♓35	20°R 3	28♏11	0°R 8	13♓ 0	22♏53	11°R 8	13♏31	7°R 6	8♍16	3♌49	n.a.	T 1
F 2	9 1 32	13°59'49	29° 8	6°26	19♒29	28°42	0♍ 0	13° 7	22°55	11♍ 6	13°31	7♍ 4	8°13	3°55	n.a.	F 2
S 3	9 5 29	14°59'52	14♓ 2	7°13	18°53	29°14	29♌53	13°13	22°56	11° 5	13°31	7°D 4	8°10	4° 2	n.a.	S 3
S 4	9 9 25	15°59'57	28°35	7°55	18°17	29°45	29°45	13°20	22°57	11° 3	13°31	7° 5	8° 6	4° 9	n.a.	S 4
M 5	9 13 22	17° 0'03	12♈42	8°32	17°40	0♐16	29°37	13°27	22°58	11° 2	13°32	7° 7	8° 3	4°15	n.a.	M 5
T 6	9 17 18	18° 0'10	26°21	9° 1	17° 4	0°47	29°30	13°34	22°59	11° 0	13°32	7° 8	8° 0	4°22	n.a.	T 6
W 7	9 21 15	19° 0'19	9♉35	9°24	16°27	1°17	29°22	13°40	23° 0	10°59	13°32	7° 9	7°57	4°29	n.a.	W 7
T 8	9 25 11	20° 0'28	22°25	9°39	15°51	1°48	29°14	13°47	23° 1	10°57	13°32	7°R 9	7°54	4°35	n.a.	T 8
F 9	9 29 8	21° 0'39	4♊56	9°R45	15°15	2°18	29° 6	13°54	23° 2	10°56	13°32	7° 9	7°50	4°42	n.a.	F 9
S 10	9 33 4	22° 0'51	17°11	9°42	14°40	2°48	28°58	14° 1	23° 3	10°54	13°32	7° 7	7°47	4°49	n.a.	S 10
S 11	9 37 1	23° 1'04	29°14	9°29	14° 6	3°18	28°49	14° 8	23° 4	10°53	13°R32	7° 5	7°44	4°55	n.a.	S 11
M12	9 40 58	24° 1'19	11♋ 9	9° 5	13°34	3°47	28°41	14°15	23° 4	10°51	13°32	7° 3	7°41	5° 2	n.a.	M12
T 13	9 44 54	25° 1'34	23° 0	8°30	13° 3	4°17	28°33	14°22	23° 5	10°49	13°32	7° 1	7°38	5° 9	n.a.	T 13
W14	9 48 51	26° 1'51	4♌49	7°45	12°33	4°46	28°25	14°29	23° 6	10°48	13°32	7° 0	7°35	5°15	n.a.	W14
T 15	9 52 47	27° 2'08	16°39	6°49	12° 6	5°15	28°17	14°36	23° 6	10°46	13°32	6°59	7°31	5°22	n.a.	T 15
F 16	9 56 44	28° 2'27	28°32	5°44	11°40	5°44	28° 9	14°43	23° 7	10°44	13°32	6°58	7°28	5°29	n.a.	F 16
S 17	10 0 40	29° 2'48	10♍30	4°31	11°17	6°13	28° 1	14°50	23° 7	10°43	13°32	6°D58	7°25	5°35	n.a.	S 17
S 18	10 4 37	0♓ 3'09	22°35	3°12	10°56	6°41	27°52	14°57	23° 7	10°41	13°31	6°58	7°22	5°42	n.a.	S 18
M19	10 8 34	1° 3'32	4♎49	1°50	10°37	7°10	27°44	15° 4	23° 8	10°39	13°31	6°59	7°19	5°49	n.a.	M19
T 20	10 12 30	2° 3'56	17°14	0°27	10°21	7°38	27°36	15°11	23° 8	10°38	13°31	6°59	7°16	5°55	n.a.	T 20
W21	10 16 27	3° 4'22	29°53	29♒ 6	10° 7	8° 5	27°28	15°18	23° 8	10°36	13°31	7° 0	7°12	6° 2	n.a.	W21
T 22	10 20 23	4° 4'49	12♏48	27°50	9°55	8°33	27°20	15°25	23° 8	10°34	13°30	7° 0	7° 9	6° 9	n.a.	T 22
F 23	10 24 20	5° 5'17	26° 0	26°41	9°46	9° 0	27°12	15°33	23° 9	10°33	13°30	7° 0	7° 6	6°15	n.a.	F 23
S 24	10 28 16	6° 5'47	9♐34	25°41	9°40	9°27	27° 4	15°40	23°R 9	10°31	13°30	7°R 0	7° 3	6°22	n.a.	S 24
S 25	10 32 13	7° 6'18	23°28	24°51	9°36	9°54	26°56	15°47	23° 9	10°29	13°29	7°D 0	7° 0	6°29	n.a.	S 25
M26	10 36 10	8° 6'51	7♑44	24°12	9°D34	10°21	26°48	15°54	23° 9	10°28	13°29	7° 0	6°56	6°35	n.a.	M26
T 27	10 40 6	9° 7'25	22°19	23°45	9°35	10°47	26°40	16° 1	23° 8	10°26	13°28	7° 0	6°53	6°42	n.a.	T 27
W28	10 44 3	10♓ 8'00	7♒ 9	23♒29	9♒38	11♐13	26♌33	16♓ 9	23♏ 8	10♍24	13♏28	7♍ 1	6♍50	6♌49	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s29	14s14	2n 4	11s21	2s16	13s31	0n57	17s31	1n47	10n59	0s10	6s46	0s16	17s19	0n44	6n37	0s38	4s52	11n 6	8n41	8n16	15n58		n.a.
F 2	16 13	10 48	0 44	10 57	2 10	13 27	1 13	17 38	1 47	11 2	0 10	6 44	0 16	17 19	0 44	6 38	0 38	4 52	11 6	8 42	8 17	15 57		n.a.
S 3	15 56	6 43	0s38	10 33	2 3	13 23	1 28	17 44	1 47	11 5	0 10	6 41	0 16	17 19	0 44	6 38	0 38	4 52	11 6	8 42	8 18	15 57		n.a.
S 4	15 38	2 20	1 56	10 10	1 55	13 19	1 44	17 50	1 47	11 7	0 10	6 39	0 16	17 20	0 44	6 39	0 38	4 51	11 7	8 41	8 19	15 56		n.a.
M 5	15 21	2n 3	3 4	9 48	1 46	13 15	1 59	17 56	1 48	11 10	0 10	6 36	0 16	17 20	0 44	6 39	0 38	4 51	11 7	8 41	8 20	15 55		n.a.
T 6	15 3	6 11	4 0	9 28	1 35	13 12	2 14	18 2	1 48	11 13	0 9	6 34	0 17	17 20	0 45	6 40	0 38	4 51	11 8	8 40	8 22	15 54		n.a.
W 7	14 45	9 52	4 41	9 9	1 24	13 8	2 29	18 8	1 48	11 16	0 9	6 31	0 17	17 20	0 45	6 40	0 38	4 50	11 8	8 40	8 23	15 54		n.a.
T 8	14 27	12 58	5 6	8 52	1 11	13 5	2 43	18 14	1 48	11 19	0 9	6 29	0 17	17 20	0 45	6 41	0 38	4 50	11 8	8 40	8 24	15 53		n.a.
F 9	14 8	15 24	5 16	8 37	0 57	13 1	2 57	18 19	1 49	11 21	0 9	6 26	0 17	17 21	0 45	6 42	0 38	4 50	11 9	8 40	8 25	15 52		n.a.
S 10	13 49	17 4	5 11	8 24	0 42	12 58	3 11	18 25	1 49	11 24	0 9	6 24	0 17	17 21	0 45	6 42	0 38	4 49	11 9	8 41	8 26	15 51		n.a.
S 11	13 30	17 57	4 53	8 13	0 26	12 55	3 24	18 30	1 49	11 27	0 9	6 21	0 17	17 21	0 45	6 43	0 38	4 49	11 10	8 41	8 27	15 50		n.a.
M12	13 11	18 1	4 22	8 6	0 9	12 52	3 37	18 35	1 49	11 30	0 9	6 19	0 17	17 21	0 45	6 43	0 38	4 48	11 10	8 42	8 28	15 49		n.a.
T 13	12 51	17 18	3 40	8 2	0n 9	12 48	3 49	18 40	1 50	11 33	0 9	6 16	0 17	17 21	0 45	6 44	0 38	4 48	11 10	8 43	8 30	15 49		n.a.
W14	12 31	15 50	2 49	8 1	0 28	12 45	4 1	18 45	1 50	11 36	0 8	6 13	0 17	17 21	0 45	6 45	0 38	4 48	11 11	8 43	8 31	15 48		n.a.
T 15	12 12	13 41	1 50	8 3	0 48	12 42	4 11	18 50	1 50	11 39	0 8	6 11	0 17	17 21	0 45	6 45	0 38	4 47	11 11	8 44	8 32	15 47		n.a.
F 16	11 51	10 57	0 47	8 8	1 7	12 39	4 22	18 54	1 50	11 41	0 8	6 8	0 17	17 22	0 45	6 46	0 38	4 47	11 12	8 44	8 33	15 46		n.a.
S 17	11 31	7 45	0n20	8 16	1 26	12 36	4 31	18 59	1 51	11 44	0 8	6 6	0 17	17 22	0 45	6 46	0 38	4 46	11 12	8 44	8 34	15 45		n.a.
S 18	11 10	4 11	1 26	8 27	1 44	12 32	4 40	19 3	1 51	11 47	0 8	6 3	0 17	17 22	0 45	6 47	0 38	4 46	11 12	8 44	8 35	15 45		n.a.
M19	10 50	0 25	2 29	8 40	2 1	12 29	4 49	19 8	1 51	11 50	0 8	6 0	0 17	17 22	0 45	6 48	0 38	4 46	11 13	8 44	8 37	15 44		n.a.
T 20	10 29	3s25	3 26	8 55	2 16	12 26	4 57	19 12	1 51	11 53	0 8	5 58	0 17	17 22	0 45	6 48	0 38	4 45	11 13	8 44	8 38	15 43		n.a.
W21	10 7	7 10	4 14	9 10	2 29	12 23	5 4	19 16	1 52	11 56	0 8	5 55	0 17	17 22	0 45	6 49	0 38	4 45	11 13	8 43	8 39	15 42		n.a.
T 22	9 46	10 40	4 50	9 26	2 39	12 19	5 10	19 20	1 52	11 58	0 7	5 53	0 17	17 22	0 45	6 49	0 38	4 44	11 14	8 43	8 40	15 41		n.a.
F 23	9 25	13 42	5 12	9 41	2 47	12 16	5 16	19 24	1 52	12 1	0 7	5 50	0 18	17 22	0 45	6 50	0 38	4 44	11 14	8 43	8 41	15 40		n.a.
S 24	9 3	16 5	5 18	9 56	2 52	12 13	5 21	19 27	1 52	12 4	0 7	5 47	0 18	17 22	0 45	6 51	0 38	4 43	11 15	8 43	8 42	15 39		n.a.
S 25	8 41	17 36	5 5	10 9	2 55	12 9	5 26	19 31	1 53	12 7	0 7	5 45	0 18	17 22	0 45	6 51	0 38	4 43	11 15	8 43	8 43	15 39		n.a.
M26	8 19	18 4	4 33	10 20	2 56	12 6	5 30	19 35	1 53	12 10	0 7	5 42	0 18	17 22	0 45	6 52	0 38	4 42	11 15	8 43	8 45	15 38		n.a.
T 27	7 57	17 21	3 44	10 30	2 55	12 2	5 33	19 38	1 53	12 12	0 7	5 39	0 18	17 22	0 45	6 53	0 38	4 42	11 16	8 43	8 46	15 37		n.a.
W28	7s35	15s27	2n39	10s38	2n52	11s58	5n36	19s41	1n53	12n15	0s 7	5s37	0s18	17s21	0n45	6n53	0s38	4s41	11n16	8n43	8n47	15n36		n.a.

Julian Day Number = 4340975.5, Delta T = 24h10m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°46'55, Lahiri = 96°53'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7173

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 59	11♓ 8'37	22♒ 7	23°D24	9♒44	11♐39	26°R25	16♓16	23°R 8	10°R23	13°R27	7♍ 1	6♍47	6♌55	n.a.	T 1
F 2	10 51 56	12° 9'14	7♓ 6	23♒29	9°52	12° 5	26♌17	16°23	23♏ 8	10♍21	13♏27	7°R 1	6°44	7° 2	n.a.	F 2
S 3	10 55 52	13° 9'52	21°57	23°43	10° 2	12°30	26°10	16°30	23° 7	10°19	13°26	7° 1	6°41	7° 9	n.a.	S 3
S 4	10 59 49	14°10'31	6♈32	24° 6	10°15	12°55	26° 2	16°37	23° 7	10°18	13°26	7° 0	6°37	7°15	n.a.	S 4
M 5	11 3 46	15°11'11	20°45	24°37	10°29	13°20	25°55	16°45	23° 6	10°16	13°25	7° 0	6°34	7°22	n.a.	M 5
T 6	11 7 42	16°11'52	4♉34	25°14	10°46	13°44	25°48	16°52	23° 6	10°14	13°24	6°58	6°31	7°29	n.a.	T 6
W 7	11 11 39	17°12'33	17°56	25°58	11° 4	14° 8	25°41	16°59	23° 5	10°12	13°24	6°57	6°28	7°35	n.a.	W 7
T 8	11 15 35	18°13'14	0♊53	26°48	11°25	14°32	25°34	17° 6	23° 5	10°11	13°23	6°56	6°25	7°42	n.a.	T 8
F 9	11 19 32	19°13'57	13°27	27°42	11°47	14°56	25°27	17°14	23° 4	10° 9	13°22	6°D56	6°22	7°49	n.a.	F 9
S 10	11 23 28	20°14'39	25°43	28°40	12°11	15°19	25°20	17°21	23° 3	10° 7	13°22	6°56	6°18	7°55	n.a.	S 10
S 11	11 27 25	21°15'22	7♋46	29°42	12°37	15°42	25°14	17°28	23° 3	10° 6	13°21	6°56	6°15	8° 2	n.a.	S 11
M12	11 31 21	22°16'06	19°39	0♓48	13° 5	16° 4	25° 7	17°35	23° 2	10° 4	13°20	6°57	6°12	8° 9	n.a.	M12
T 13	11 35 18	23°16'50	1♌28	1°56	13°34	16°26	25° 1	17°43	23° 1	10° 3	13°19	6°59	6° 9	8°15	n.a.	T 13
W14	11 39 15	24°17'34	13°16	3° 7	14° 5	16°48	24°55	17°50	23° 0	10° 1	13°18	7° 0	6° 6	8°22	n.a.	W14
T 15	11 43 11	25°18'19	25° 9	4°20	14°37	17°10	24°49	17°57	22°59	9°59	13°17	7° 2	6° 2	8°29	n.a.	T 15
F 16	11 47 8	26°19'04	7♍ 8	5°35	15°11	17°31	24°43	18° 4	22°58	9°58	13°16	7°R 2	5°59	8°35	n.a.	F 16
S 17	11 51 4	27°19'49	19°16	6°52	15°46	17°52	24°37	18°11	22°57	9°56	13°15	7° 1	5°56	8°42	n.a.	S 17
S 18	11 55 1	28°20'35	1♎35	8°11	16°23	18°12	24°31	18°19	22°56	9°54	13°15	7° 0	5°53	8°49	n.a.	S 18
M19	11 58 57	29°21'21	14° 6	9°31	17° 1	18°32	24°26	18°26	22°55	9°53	13°14	6°57	5°50	8°55	n.a.	M19
T 20	12 2 54	0♈22'08	26°50	10°52	17°40	18°52	24°21	18°33	22°53	9°51	13°13	6°54	5°47	9° 2	n.a.	T 20
W21	12 6 50	1°22'56	9♏48	12°14	18°20	19°11	24°16	18°40	22°52	9°50	13°12	6°50	5°43	9° 8	n.a.	W21
T 22	12 10 47	2°23'44	22°58	13°37	19° 2	19°30	24°11	18°47	22°51	9°48	13°10	6°46	5°40	9°15	n.a.	T 22
F 23	12 14 44	3°24'32	6♐22	15° 1	19°45	19°48	24° 6	18°54	22°49	9°47	13° 9	6°42	5°37	9°22	n.a.	F 23
S 24	12 18 40	4°25'22	20° 0	16°26	20°28	20° 6	24° 2	19° 1	22°48	9°45	13° 8	6°40	5°34	9°28	n.a.	S 24
S 25	12 22 37	5°26'11	3♑50	17°52	21°13	20°24	23°57	19° 9	22°46	9°44	13° 7	6°D39	5°31	9°35	n.a.	S 25
M26	12 26 33	6°27'02	17°53	19°18	21°59	20°41	23°53	19°16	22°45	9°42	13° 6	6°40	5°27	9°42	n.a.	M26
T 27	12 30 30	7°27'53	2♒ 8	20°46	22°46	20°58	23°49	19°23	22°43	9°41	13° 5	6°41	5°24	9°48	n.a.	T 27
W28	12 34 26	8°28'44	16°33	22°13	23°33	21°14	23°45	19°30	22°42	9°39	13° 4	6°43	5°21	9°55	n.a.	W28
T 29	12 38 23	9°29'36	1♓ 4	23°42	24°22	21°30	23°42	19°37	22°40	9°38	13° 3	6°R44	5°18	10° 2	n.a.	T 29
F 30	12 42 19	10°30'28	15°38	25°11	25°11	21°45	23°38	19°44	22°38	9°36	13° 1	6°44	5°15	10° 8	n.a.	F 30
S 31	12 46 16	11♈31'20	0♈ 9	26♓40	26♒ 1	22♐ 0	23♌35	19♓50	22♏37	9♍35	13♏ 0	6♍42	5♍12	10♌15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s12	12s29	1n22	10s44	2n47	11s54	5n39	19s44	1n53	12n18	0s 7	5s34	0s18	17s21	0n45	6n54	0s38	4s41	11n17	8n43	8n48	15n35		n.a.
F 2	6 50	8 42	0s 0	10 48	2 41	11 50	5 41	19 48	1 54	12 20	0 6	5 31	0 18	17 21	0 45	6 54	0 38	4 40	11 17	8 43	8 49	15 34		n.a.
S 3	6 27	4 23	1 22	10 50	2 35	11 46	5 43	19 50	1 54	12 23	0 6	5 28	0 18	17 21	0 45	6 55	0 38	4 40	11 17	8 43	8 50	15 33		n.a.
S 4	6 5	0n 7	2 37	10 50	2 27	11 42	5 44	19 53	1 54	12 25	0 6	5 26	0 18	17 21	0 45	6 56	0 38	4 39	11 18	8 43	8 51	15 33		n.a.
M 5	5 42	4 30	3 40	10 48	2 19	11 37	5 45	19 56	1 54	12 28	0 6	5 23	0 18	17 21	0 45	6 56	0 38	4 39	11 18	8 44	8 53	15 32		n.a.
T 6	5 19	8 30	4 28	10 44	2 10	11 33	5 45	19 59	1 54	12 30	0 6	5 20	0 18	17 21	0 45	6 57	0 38	4 38	11 18	8 44	8 54	15 31		n.a.
W 7	4 56	11 56	5 0	10 39	2 0	11 28	5 45	20 1	1 55	12 33	0 6	5 18	0 18	17 21	0 46	6 58	0 38	4 38	11 19	8 44	8 55	15 30		n.a.
T 8	4 33	14 40	5 15	10 32	1 51	11 23	5 45	20 4	1 55	12 35	0 6	5 15	0 18	17 20	0 46	6 58	0 38	4 37	11 19	8 45	8 56	15 29		n.a.
F 9	4 10	16 37	5 15	10 23	1 41	11 18	5 44	20 6	1 55	12 38	0 6	5 12	0 18	17 20	0 46	6 59	0 38	4 37	11 19	8 45	8 57	15 28		n.a.
S 10	3 46	17 46	5 0	10 12	1 32	11 13	5 43	20 8	1 55	12 40	0 5	5 10	0 19	17 20	0 46	6 59	0 38	4 36	11 20	8 45	8 58	15 27		n.a.
S 11	3 23	18 5	4 33	10 1	1 22	11 7	5 41	20 11	1 55	12 42	0 5	5 7	0 19	17 20	0 46	7 0	0 38	4 36	11 20	8 45	9 0	15 26		n.a.
M12	3 0	17 35	3 53	9 47	1 12	11 1	5 40	20 13	1 56	12 44	0 5	5 4	0 19	17 20	0 46	7 1	0 38	4 35	11 20	8 44	9 1	15 25		n.a.
T 13	2 36	16 20	3 4	9 33	1 2	10 55	5 38	20 15	1 56	12 47	0 5	5 2	0 19	17 19	0 46	7 1	0 38	4 34	11 21	8 44	9 2	15 25		n.a.
W14	2 13	14 22	2 8	9 17	0 52	10 49	5 36	20 17	1 56	12 49	0 5	4 59	0 19	17 19	0 46	7 2	0 38	4 34	11 21	8 43	9 3	15 24		n.a.
T 15	1 49	11 47	1 5	9 0	0 43	10 42	5 33	20 19	1 56	12 51	0 5	4 56	0 19	17 19	0 46	7 3	0 38	4 33	11 21	8 43	9 4	15 23		n.a.
F 16	1 26	8 41	0n 1	8 42	0 34	10 35	5 31	20 20	1 56	12 53	0 5	4 54	0 19	17 18	0 46	7 3	0 38	4 33	11 22	8 43	9 5	15 22		n.a.
S 17	1 2	5 11	1 7	8 23	0 24	10 28	5 28	20 22	1 56	12 55	0 5	4 51	0 19	17 18	0 46	7 4	0 38	4 32	11 22	8 43	9 6	15 21		n.a.
S 18	0 39	1 24	2 11	8 3	0 15	10 21	5 25	20 24	1 56	12 57	0 4	4 48	0 19	17 18	0 46	7 4	0 38	4 32	11 22	8 43	9 7	15 20		n.a.
M19	0 15	2s29	3 10	7 42	0 6	10 13	5 21	20 25	1 57	12 59	0 4	4 46	0 19	17 18	0 46	7 5	0 38	4 31	11 23	8 44	9 9	15 19		n.a.
T 20	0n 9	6 20	4 1	7 21	0s 2	10 5	5 18	20 27	1 57	13 1	0 4	4 43	0 19	17 17	0 46	7 6	0 38	4 31	11 23	8 46	9 10	15 18		n.a.
W21	0 32	9 56	4 40	6 58	0 11	9 57	5 14	20 28	1 57	13 2	0 4	4 40	0 19	17 17	0 46	7 6	0 38	4 30	11 23	8 47	9 11	15 17		n.a.
T 22	0 56	13 7	5 5	6 34	0 19	9 48	5 11	20 29	1 57	13 4	0 4	4 38	0 19	17 17	0 46	7 7	0 38	4 29	11 24	8 49	9 12	15 16		n.a.
F 23	1 19	15 40	5 14	6 10	0 27	9 39	5 7	20 31	1 57	13 6	0 4	4 35	0 19	17 16	0 46	7 7	0 38	4 29	11 24	8 50	9 13	15 15		n.a.
S 24	1 43	17 23	5 6	5 45	0 34	9 30	5 3	20 32	1 57	13 7	0 4	4 32	0 20	17 16	0 46	7 8	0 38	4 28	11 24	8 50	9 14	15 14		n.a.
S 25	2 6	18 8	4 39	5 19	0 42	9 20	4 58	20 33	1 57	13 9	0 4	4 30	0 20	17 15	0 46	7 8	0 38	4 28	11 24	8 51	9 15	15 14		n.a.
M26	2 30	17 46	3 56	4 53	0 49	9 11	4 54	20 34	1 57	13 10	0 3	4 27	0 20	17 15	0 46	7 9	0 38	4 27	11 25	8 51	9 17	15 13		n.a.
T 27	2 53	16 17	2 58	4 26	0 56	9 0	4 49	20 35	1 57	13 12	0 3	4 24	0 20	17 15	0 46	7 10	0 38	4 26	11 25	8 50	9 18	15 12		n.a.
W28	3 17	13 45	1 48	3 58	1 2	8 50	4 45	20 36	1 57	13 13	0 3	4 22	0 20	17 14	0 46	7 10	0 38	4 26	11 25	8 50	9 19	15 11		n.a.
T 29	3 40	10 20	0 31	3 30	1 9	8 39	4 40	20 37	1 57	13 14	0 3	4 19	0 20	17 14	0 46	7 11	0 38	4 25	11 25	8 49	9 20	15 10		n.a.
F 30	4 4	6 16	0s49	3 1	1 15	8 28	4 35	20 38	1 57	13 15	0 3	4 17	0 20	17 13	0 46	7 11	0 38	4 25	11 26	8 49	9 21	15 9		n.a.
S 31	4n27	1s51	2s 4	2s32	1s21	8s16	4n30	20s39	1n58	13n17	0s 3	4s14	0s20	17s13	0n46	7n12	0s38	4s24	11n26	8n50	9n22	15n 8		n.a.

Julian Day Number = 4341003.5, Delta T = 24h10m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°46'59, Lahiri = 96°53'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7173

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 50 13	12♈32'12	14♈30	28♓10	26♒52	22♐14	23°R32	19♓57	22°R35	9°R34	12°R59	6°R38	5♍ 8	10♌22	n.a.	S 1
M 2	12 54 9	13°33'04	28°36	29°41	27°44	22°28	23♌29	20° 4	22♏33	9♍32	12♏58	6♍33	5° 5	10°28	n.a.	M 2
T 3	12 58 6	14°33'57	12♉22	1♈12	28°36	22°41	23°26	20°11	22°31	9°31	12°56	6°26	5° 2	10°35	n.a.	T 3
W 4	13 2 2	15°34'49	25°46	2°43	29°29	22°54	23°24	20°18	22°29	9°30	12°55	6°19	4°59	10°42	n.a.	W 4
T 5	13 5 59	16°35'40	8♊46	4°15	0♓23	23° 6	23°22	20°25	22°27	9°28	12°54	6°13	4°56	10°48	n.a.	T 5
F 6	13 9 55	17°36'32	21°25	5°48	1°17	23°17	23°20	20°31	22°25	9°27	12°52	6° 8	4°53	10°55	n.a.	F 6
S 7	13 13 52	18°37'23	3♋44	7°21	2°12	23°28	23°18	20°38	22°23	9°26	12°51	6° 5	4°49	11° 2	n.a.	S 7
S 8	13 17 48	19°38'14	15°47	8°54	3° 7	23°39	23°16	20°45	22°21	9°25	12°50	6°D 4	4°46	11° 8	n.a.	S 8
M 9	13 21 45	20°39'04	27°41	10°29	4° 3	23°49	23°15	20°51	22°19	9°23	12°48	6° 4	4°43	11°15	n.a.	M 9
T 10	13 25 42	21°39'54	9♌30	12° 3	5° 0	23°58	23°14	20°58	22°17	9°22	12°47	6° 5	4°40	11°22	n.a.	T 10
W11	13 29 38	22°40'43	21°19	13°38	5°57	24° 6	23°13	21° 5	22°15	9°21	12°46	6° 7	4°37	11°28	n.a.	W11
T 12	13 33 35	23°41'31	3♍13	15°14	6°55	24°15	23°12	21°11	22°13	9°20	12°44	6°R 8	4°33	11°35	n.a.	T 12
F 13	13 37 31	24°42'19	15°17	16°50	7°53	24°22	23°11	21°18	22°10	9°19	12°43	6° 7	4°30	11°42	n.a.	F 13
S 14	13 41 28	25°43'07	27°34	18°27	8°52	24°29	23°11	21°24	22° 8	9°18	12°41	6° 5	4°27	11°48	n.a.	S 14
S 15	13 45 24	26°43'53	10♎ 6	20° 5	9°51	24°35	23°D11	21°30	22° 6	9°17	12°40	6° 0	4°24	11°55	n.a.	S 15
M16	13 49 21	27°44'40	22°56	21°43	10°50	24°40	23°11	21°37	22° 4	9°16	12°39	5°53	4°21	12° 2	n.a.	M16
T 17	13 53 17	28°45'26	6♏ 3	23°22	11°50	24°45	23°11	21°43	22° 1	9°15	12°37	5°44	4°18	12° 8	n.a.	T 17
W18	13 57 14	29°46'11	19°26	25° 1	12°51	24°49	23°12	21°49	21°59	9°14	12°36	5°34	4°14	12°15	n.a.	W18
T 19	14 1 10	0♉46'56	3♐ 2	26°41	13°51	24°53	23°12	21°55	21°57	9°13	12°34	5°25	4°11	12°21	n.a.	T 19
F 20	14 5 7	1°47'41	16°48	28°22	14°53	24°55	23°13	22° 2	21°54	9°12	12°33	5°16	4° 8	12°28	n.a.	F 20
S 21	14 9 4	2°48'26	0♑43	0♉ 4	15°54	24°57	23°14	22° 8	21°52	9°11	12°31	5°10	4° 5	12°35	n.a.	S 21
S 22	14 13 0	3°49'10	14°43	1°46	16°56	24°59	23°16	22°14	21°49	9°10	12°30	5° 6	4° 2	12°41	n.a.	S 22
M23	14 16 57	4°49'54	28°46	3°28	17°59	24°R59	23°17	22°20	21°47	9°10	12°28	5° 4	3°59	12°48	n.a.	M23
T 24	14 20 53	5°50'37	12♒52	5°12	19° 1	24°59	23°19	22°26	21°44	9° 9	12°27	5°D 4	3°55	12°55	n.a.	T 24
W25	14 24 50	6°51'20	26°59	6°56	20° 4	24°58	23°21	22°32	21°42	9° 8	12°25	5° 5	3°52	13° 1	n.a.	W25
T 26	14 28 46	7°52'02	11♓ 7	8°41	21° 7	24°56	23°23	22°37	21°39	9° 7	12°24	5°R 5	3°49	13° 8	n.a.	T 26
F 27	14 32 43	8°52'44	25°13	10°27	22°11	24°54	23°25	22°43	21°37	9° 7	12°22	5° 3	3°46	13°15	n.a.	F 27
S 28	14 36 39	9°53'26	9♈16	12°13	23°15	24°50	23°27	22°49	21°34	9° 6	12°21	4°59	3°43	13°21	n.a.	S 28
S 29	14 40 36	10°54'06	23°11	14° 0	24°19	24°46	23°30	22°54	21°32	9° 5	12°19	4°52	3°39	13°28	n.a.	S 29
M30	14 44 32	11♉54'46	6♉57	15♉48	25♓24	24♐41	23♌33	23♓ 0	21♏29	9♍ 5	12♏18	4♍42	3♍36	13♌35	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n50	2n37	3s11	2s 2	1s26	8s 4	4n25	20s40	1n58	13n18	0s 3	4s11	0s20	17s12	0n46	7n12	0s38	4s24	11n26	8n51	9n23	15n 7		n.a.
M 2	5 13	6 52	4 5	1 32	1 31	7 52	4 20	20 40	1 58	13 19	0 3	4 9	0 20	17 12	0 46	7 13	0 38	4 23	11 26	8 53	9 25	15 6		n.a.
T 3	5 36	10 39	4 44	1 1	1 36	7 40	4 15	20 41	1 58	13 20	0 2	4 6	0 20	17 11	0 46	7 13	0 38	4 22	11 27	8 56	9 26	15 5		n.a.
W 4	5 59	13 46	5 5	0 30	1 41	7 27	4 10	20 42	1 58	13 21	0 2	4 4	0 20	17 11	0 46	7 14	0 38	4 22	11 27	8 58	9 27	15 4		n.a.
T 5	6 22	16 6	5 10	0n 2	1 45	7 14	4 5	20 42	1 58	13 21	0 2	4 1	0 20	17 10	0 46	7 14	0 38	4 21	11 27	9 0	9 28	15 3		n.a.
F 6	6 45	17 35	5 0	0 34	1 49	7 0	3 59	20 43	1 57	13 22	0 2	3 59	0 21	17 10	0 46	7 15	0 38	4 21	11 27	9 2	9 29	15 2		n.a.
S 7	7 7	18 12	4 35	1 6	1 53	6 47	3 54	20 44	1 57	13 23	0 2	3 56	0 21	17 9	0 46	7 15	0 38	4 20	11 28	9 3	9 30	15 1		n.a.
S 8	7 30	17 58	3 59	1 39	1 57	6 32	3 48	20 44	1 57	13 23	0 2	3 54	0 21	17 9	0 46	7 16	0 38	4 19	11 28	9 4	9 31	15 0		n.a.
M 9	7 52	16 56	3 13	2 12	2 0	6 18	3 43	20 45	1 57	13 24	0 2	3 51	0 21	17 8	0 46	7 16	0 38	4 19	11 28	9 4	9 32	14 59		n.a.
T 10	8 14	15 11	2 19	2 46	2 2	6 3	3 37	20 45	1 57	13 24	0 2	3 49	0 21	17 8	0 46	7 17	0 38	4 18	11 28	9 3	9 34	14 58		n.a.
W11	8 36	12 47	1 19	3 20	2 5	5 48	3 32	20 46	1 57	13 25	0 2	3 46	0 21	17 7	0 46	7 17	0 38	4 18	11 28	9 3	9 35	14 57		n.a.
T 12	8 58	9 50	0 16	3 54	2 7	5 33	3 26	20 46	1 57	13 25	0 1	3 44	0 21	17 7	0 46	7 17	0 38	4 17	11 29	9 2	9 36	14 56		n.a.
F 13	9 20	6 25	0n49	4 28	2 9	5 17	3 20	20 47	1 57	13 26	0 1	3 42	0 21	17 6	0 46	7 18	0 38	4 17	11 29	9 2	9 37	14 55		n.a.
S 14	9 42	2 41	1 53	5 3	2 10	5 2	3 15	20 47	1 57	13 26	0 1	3 39	0 21	17 6	0 46	7 18	0 37	4 16	11 29	9 3	9 38	14 54		n.a.
S 15	10 3	1s15	2 53	5 38	2 11	4 45	3 9	20 47	1 56	13 26	0 1	3 37	0 21	17 5	0 46	7 19	0 37	4 15	11 29	9 5	9 39	14 53		n.a.
M16	10 25	5 12	3 45	6 13	2 12	4 29	3 3	20 48	1 56	13 26	0 1	3 34	0 21	17 4	0 46	7 19	0 37	4 15	11 29	9 8	9 40	14 52		n.a.
T 17	10 46	9 0	4 26	6 48	2 12	4 12	2 57	20 48	1 56	13 26	0 1	3 32	0 21	17 4	0 46	7 19	0 37	4 14	11 29	9 11	9 42	14 51		n.a.
W18	11 7	12 25	4 54	7 24	2 12	3 55	2 52	20 49	1 56	13 26	0 1	3 30	0 22	17 3	0 47	7 20	0 37	4 14	11 30	9 14	9 43	14 50		n.a.
T 19	11 27	15 14	5 5	7 59	2 11	3 38	2 46	20 49	1 55	13 26	0 1	3 28	0 22	17 3	0 47	7 20	0 37	4 13	11 30	9 18	9 44	14 49		n.a.
F 20	11 48	17 14	4 59	8 35	2 11	3 20	2 40	20 49	1 55	13 26	0 1	3 25	0 22	17 2	0 47	7 21	0 37	4 13	11 30	9 21	9 45	14 48		n.a.
S 21	12 8	18 14	4 36	9 11	2 9	3 2	2 34	20 50	1 55	13 25	0 0	3 23	0 22	17 1	0 47	7 21	0 37	4 12	11 30	9 23	9 46	14 47		n.a.
S 22	12 29	18 8	3 56	9 47	2 8	2 44	2 29	20 50	1 54	13 25	0 0	3 21	0 22	17 1	0 47	7 21	0 37	4 12	11 30	9 24	9 47	14 46		n.a.
M23	12 48	16 55	3 1	10 23	2 6	2 26	2 23	20 51	1 54	13 25	0 0	3 19	0 22	17 0	0 47	7 21	0 37	4 11	11 30	9 25	9 48	14 45		n.a.
T 24	13 8	14 40	1 56	10 59	2 3	2 8	2 17	20 51	1 54	13 24	0 0	3 16	0 22	16 59	0 47	7 22	0 37	4 11	11 30	9 25	9 49	14 44		n.a.
W25	13 28	11 32	0 43	11 35	2 0	1 49	2 11	20 51	1 53	13 24	0 0	3 14	0 22	16 59	0 47	7 22	0 37	4 10	11 31	9 25	9 51	14 43		n.a.
T 26	13 47	7 43	0s32	12 12	1 56	1 30	2 6	20 52	1 53	13 23	0n 0	3 12	0 22	16 58	0 47	7 22	0 37	4 10	11 31	9 25	9 52	14 42		n.a.
F 27	14 6	3 28	1 45	12 48	1 53	1 11	2 0	20 52	1 52	13 23	0 0	3 10	0 22	16 58	0 47	7 23	0 37	4 9	11 31	9 25	9 53	14 41		n.a.
S 28	14 25	0n56	2 52	13 24	1 48	0 51	1 54	20 53	1 52	13 22	0 0	3 8	0 22	16 57	0 47	7 23	0 37	4 8	11 31	9 27	9 54	14 40		n.a.
S 29	14 43	5 16	3 47	14 0	1 43	0 32	1 49	20 53	1 51	13 21	0 0	3 6	0 23	16 56	0 47	7 23	0 37	4 8	11 31	9 29	9 55	14 39		n.a.
M30	15n 2	9n15	4s28	14n35	1s38	0s12	1n43	20s53	1n51	13n20	0n 0	3s 4	0s23	16s56	0n47	7n23	0s37	4s 7	11n31	9n33	9n56	14n38		n.a.

Julian Day Number = 4341034.5, Delta T = 24h10m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°47'03, Lahiri = 96°54'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7173

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 29	12♉55'26	20♉27	17♉36	26♓28	24°R36	23♌36	23♓ 6	21°R26	9°R 4	12°R16	4°R30	3♍33	13♌41	n.a.	T 1
W 2	14 52 25	13°56'04	3♊41	19°25	27°33	24♐29	23°39	23°11	21♏24	9♍ 4	12♏15	4♍18	3°30	13°48	n.a.	W 2
T 3	14 56 22	14°56'41	16°36	21°14	28°39	24°22	23°43	23°16	21°21	9° 3	12°13	4° 6	3°27	13°55	n.a.	T 3
F 4	15 0 19	15°57'18	29°12	23° 3	29°44	24°14	23°46	23°22	21°19	9° 3	12°12	3°56	3°24	14° 1	n.a.	F 4
S 5	15 4 15	16°57'53	11♋30	24°53	0♈50	24° 5	23°50	23°27	21°16	9° 2	12°10	3°48	3°20	14° 8	n.a.	S 5
S 6	15 8 12	17°58'27	23°35	26°43	1°56	23°56	23°54	23°32	21°13	9° 2	12° 9	3°43	3°17	14°15	n.a.	S 6
M 7	15 12 8	18°58'59	5♌28	28°33	3° 2	23°45	23°59	23°37	21°11	9° 2	12° 7	3°40	3°14	14°21	n.a.	M 7
T 8	15 16 5	19°59'30	17°17	0♊23	4° 8	23°34	24° 3	23°42	21° 8	9° 1	12° 6	3°D39	3°11	14°28	n.a.	T 8
W 9	15 20 1	21° 0'00	29° 5	2°12	5°14	23°22	24° 7	23°47	21° 6	9° 1	12° 4	3°R39	3° 8	14°35	n.a.	W 9
T 10	15 23 58	22° 0'29	11♍ 0	4° 0	6°21	23°10	24°12	23°52	21° 3	9° 1	12° 3	3°39	3° 4	14°41	n.a.	T 10
F 11	15 27 54	23° 0'56	23° 5	5°47	7°28	22°56	24°17	23°57	21° 0	9° 0	12° 1	3°38	3° 1	14°48	n.a.	F 11
S 12	15 31 51	24° 1'21	5♎26	7°33	8°35	22°42	24°22	24° 2	20°58	9° 0	12° 0	3°34	2°58	14°54	n.a.	S 12
S 13	15 35 47	25° 1'46	18° 7	9°17	9°42	22°27	24°28	24° 7	20°55	9° 0	11°58	3°28	2°55	15° 1	n.a.	S 13
M14	15 39 44	26° 2'09	1♏10	10°59	10°50	22°12	24°33	24°11	20°52	9° 0	11°57	3°18	2°52	15° 8	n.a.	M14
T 15	15 43 41	27° 2'30	14°35	12°38	11°58	21°55	24°39	24°16	20°50	9° 0	11°55	3° 7	2°49	15°14	n.a.	T 15
W16	15 47 37	28° 2'51	28°21	14°14	13° 5	21°39	24°44	24°20	20°47	9° 0	11°54	2°55	2°45	15°21	n.a.	W16
T 17	15 51 34	29° 3'10	12♐24	15°46	14°13	21°21	24°50	24°25	20°45	9°D 0	11°53	2°42	2°42	15°28	n.a.	T 17
F 18	15 55 30	0♊ 3'28	26°39	17°14	15°21	21° 3	24°57	24°29	20°42	9° 0	11°51	2°31	2°39	15°34	n.a.	F 18
S 19	15 59 27	1° 3'45	11♑ 0	18°36	16°30	20°44	25° 3	24°33	20°39	9° 0	11°50	2°22	2°36	15°41	n.a.	S 19
S 20	16 3 23	2° 4'00	25°21	19°53	17°38	20°25	25° 9	24°38	20°37	9° 0	11°48	2°16	2°33	15°48	n.a.	S 20
M21	16 7 20	3° 4'15	9♒39	21° 4	18°47	20° 5	25°16	24°42	20°34	9° 0	11°47	2°13	2°30	15°54	n.a.	M21
T 22	16 11 16	4° 4'28	23°51	22° 7	19°55	19°44	25°23	24°46	20°32	9° 0	11°46	2°12	2°26	16° 1	n.a.	T 22
W23	16 15 13	5° 4'41	7♓55	23° 4	21° 4	19°23	25°30	24°50	20°29	9° 0	11°44	2°12	2°23	16° 8	n.a.	W23
T 24	16 19 9	6° 4'52	21°51	23°52	22°13	19° 2	25°37	24°53	20°27	9° 1	11°43	2°11	2°20	16°14	n.a.	T 24
F 25	16 23 6	7° 5'02	5♈38	24°32	23°22	18°40	25°44	24°57	20°24	9° 1	11°42	2° 9	2°17	16°21	n.a.	F 25
S 26	16 27 2	8° 5'11	19°17	25° 4	24°32	18°18	25°51	25° 1	20°22	9° 1	11°40	2° 4	2°14	16°28	n.a.	S 26
S 27	16 30 59	9° 5'19	2♉47	25°27	25°41	17°55	25°59	25° 4	20°19	9° 1	11°39	1°56	2°10	16°34	n.a.	S 27
M28	16 34 56	10° 5'25	16° 7	25°41	26°51	17°32	26° 7	25° 8	20°17	9° 2	11°38	1°45	2° 7	16°41	n.a.	M28
T 29	16 38 52	11° 5'30	29°15	25°R46	28° 0	17° 9	26°14	25°11	20°14	9° 2	11°36	1°33	2° 4	16°48	n.a.	T 29
W30	16 42 49	12° 5'34	12♊10	25°42	29°10	16°46	26°22	25°15	20°12	9° 3	11°35	1°19	2° 1	16°54	n.a.	W30
T 31	16 46 45	13♊ 5'36	24♊51	25♊29	0♉20	16♐22	26♌31	25♓18	20♏10	9♍ 3	11♏34	1♍ 6	1♍58	17♌ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n20	12n41	4s53	15n11	1s32	0n 8	1n37	20s54	1n50	13n19	0n 1	3s 2	0s23	16s55	0n47	7n24	0s37	4s 7	11n31	9n37	9n57	14n37		n.a.
W 2	15 37	15 24	5 2	15 46	1 26	0 28	1 32	20 54	1 49	13 18	0 1	2 59	0 23	16 54	0 47	7 24	0 37	4 6	11 31	9 41	9 58	14 36		n.a.
T 3	15 55	17 17	4 55	16 21	1 19	0 48	1 26	20 55	1 49	13 17	0 1	2 57	0 23	16 54	0 47	7 24	0 37	4 6	11 31	9 46	9 59	14 35		n.a.
F 4	16 12	18 16	4 34	16 55	1 11	1 8	1 21	20 55	1 48	13 16	0 1	2 56	0 23	16 53	0 47	7 24	0 37	4 6	11 31	9 49	10 1	14 34		n.a.
S 5	16 29	18 22	4 0	17 29	1 3	1 29	1 15	20 55	1 47	13 15	0 1	2 54	0 23	16 52	0 47	7 24	0 37	4 5	11 31	9 52	10 2	14 33		n.a.
S 6	16 45	17 37	3 16	18 2	0 55	1 49	1 10	20 56	1 46	13 14	0 1	2 52	0 23	16 52	0 47	7 25	0 37	4 5	11 31	9 54	10 3	14 32		n.a.
M 7	17 2	16 6	2 24	18 35	0 46	2 10	1 5	20 56	1 45	13 13	0 1	2 50	0 23	16 51	0 47	7 25	0 37	4 4	11 31	9 55	10 4	14 31		n.a.
T 8	17 18	13 54	1 26	19 7	0 36	2 31	0 59	20 57	1 45	13 11	0 1	2 48	0 23	16 50	0 47	7 25	0 37	4 4	11 31	9 55	10 5	14 30		n.a.
W 9	17 33	11 7	0 24	19 39	0 26	2 52	0 54	20 57	1 44	13 10	0 1	2 46	0 24	16 50	0 47	7 25	0 37	4 3	11 31	9 55	10 6	14 28		n.a.
T 10	17 49	7 52	0n39	20 9	0 16	3 13	0 49	20 57	1 43	13 9	0 1	2 44	0 24	16 49	0 47	7 25	0 37	4 3	11 31	9 55	10 7	14 27		n.a.
F 11	18 4	4 14	1 41	20 39	0 5	3 34	0 44	20 58	1 42	13 7	0 2	2 42	0 24	16 48	0 47	7 25	0 37	4 2	11 31	9 56	10 8	14 26		n.a.
S 12	18 18	0 21	2 40	21 7	0n 6	3 55	0 38	20 58	1 41	13 6	0 2	2 41	0 24	16 48	0 47	7 25	0 37	4 2	11 31	9 57	10 10	14 25		n.a.
S 13	18 33	3s39	3 32	21 35	0 18	4 16	0 33	20 58	1 40	13 4	0 2	2 39	0 24	16 47	0 47	7 25	0 37	4 2	11 31	9 59	10 11	14 24		n.a.
M14	18 47	7 35	4 15	22 1	0 30	4 37	0 28	20 59	1 38	13 2	0 2	2 37	0 24	16 46	0 47	7 26	0 37	4 1	11 31	10 2	10 12	14 23		n.a.
T 15	19 0	11 15	4 45	22 26	0 42	4 58	0 24	20 59	1 37	13 0	0 2	2 36	0 24	16 46	0 46	7 26	0 37	4 1	11 31	10 6	10 13	14 22		n.a.
W16	19 14	14 25	4 59	22 50	0 55	5 20	0 19	20 59	1 36	12 59	0 2	2 34	0 24	16 45	0 46	7 26	0 37	4 0	11 31	10 11	10 14	14 21		n.a.
T 17	19 27	16 49	4 56	23 13	1 7	5 41	0 14	20 59	1 35	12 57	0 2	2 32	0 24	16 44	0 46	7 26	0 37	4 0	11 31	10 15	10 15	14 20		n.a.
F 18	19 39	18 13	4 34	23 34	1 20	6 2	0 9	20 59	1 33	12 55	0 2	2 31	0 25	16 44	0 46	7 26	0 37	4 0	11 31	10 19	10 16	14 19		n.a.
S 19	19 51	18 29	3 55	23 54	1 32	6 24	0 4	21 0	1 32	12 53	0 2	2 29	0 25	16 43	0 46	7 26	0 37	3 59	11 31	10 22	10 17	14 18		n.a.
S 20	20 3	17 33	3 1	24 12	1 44	6 45	0s 0	21 0	1 30	12 51	0 2	2 28	0 25	16 42	0 46	7 26	0 37	3 59	11 31	10 24	10 18	14 17		n.a.
M21	20 15	15 31	1 56	24 29	1 56	7 6	0 5	21 0	1 29	12 49	0 2	2 26	0 25	16 42	0 46	7 26	0 37	3 59	11 31	10 25	10 20	14 15		n.a.
T 22	20 26	12 32	0 44	24 44	2 8	7 28	0 9	21 0	1 27	12 47	0 3	2 25	0 25	16 41	0 46	7 26	0 36	3 58	11 31	10 26	10 21	14 14		n.a.
W23	20 37	8 52	0s30	24 58	2 18	7 49	0 13	21 0	1 26	12 45	0 3	2 23	0 25	16 41	0 46	7 26	0 36	3 58	11 31	10 26	10 22	14 13		n.a.
T 24	20 47	4 43	1 42	25 10	2 28	8 10	0 18	21 0	1 24	12 42	0 3	2 22	0 25	16 40	0 46	7 26	0 36	3 58	11 31	10 26	10 23	14 12		n.a.
F 25	20 57	0 23	2 47	25 21	2 38	8 31	0 22	21 0	1 23	12 40	0 3	2 21	0 25	16 39	0 46	7 25	0 36	3 57	11 31	10 27	10 24	14 11		n.a.
S 26	21 6	3n56	3 42	25 30	2 46	8 52	0 26	20 59	1 21	12 38	0 3	2 19	0 25	16 39	0 46	7 25	0 36	3 57	11 31	10 28	10 25	14 10		n.a.
S 27	21 15	8 0	4 23	25 38	2 52	9 13	0 30	20 59	1 19	12 35	0 3	2 18	0 25	16 38	0 46	7 25	0 36	3 57	11 31	10 31	10 26	14 9		n.a.
M28	21 24	11 36	4 50	25 44	2 58	9 34	0 34	20 59	1 17	12 33	0 3	2 17	0 26	16 37	0 46	7 25	0 36	3 56	11 31	10 35	10 27	14 8		n.a.
T 29	21 32	14 35	5 0	25 48	3 2	9 54	0 38	20 59	1 16	12 30	0 3	2 16	0 26	16 37	0 46	7 25	0 36	3 56	11 31	10 39	10 28	14 7		n.a.
W30	21 40	16 48	4 55	25 50	3 4	10 15	0 42	20 58	1 14	12 28	0 3	2 14	0 26	16 36	0 46	7 25	0 36	3 56	11 30	10 44	10 30	14 5		n.a.
T 31	21n48	18n 9	4s36	25n50	3n 5	10n35	0s45	20s58	1n12	12n25	0n 3	2s13	0s26	16s36	0n46	7n25	0s36	3s56	11n30	10n49	10n31	14n 4		n.a.

Julian Day Number = 4341064.5, Delta T = 24h10m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°47'07, Lahiri = 96°54'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7173

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 50 42	14♊ 5'37	7♋17	25°R 8	1♉29	15°R59	26♌39	25♓21	20°R 7	9♍ 4	11°R33	0°R55	1♍55	17♌ 7	n.a.	F 1
S 2	16 54 38	15° 5'36	19°29	24♊40	2°39	15♐35	26°47	25°24	20♏ 5	9° 4	11♏31	0♍45	1°51	17°14	n.a.	S 2
S 3	16 58 35	16° 5'33	1♌30	24° 5	3°50	15°11	26°56	25°27	20° 3	9° 5	11°30	0°39	1°48	17°21	n.a.	S 3
M 4	17 2 31	17° 5'28	13°22	23°23	5° 0	14°47	27° 4	25°30	20° 0	9° 5	11°29	0°35	1°45	17°27	n.a.	M 4
T 5	17 6 28	18° 5'22	25° 9	22°37	6°10	14°24	27°13	25°33	19°58	9° 6	11°28	0°34	1°42	17°34	n.a.	T 5
W 6	17 10 24	19° 5'14	6♍57	21°47	7°20	14° 0	27°22	25°35	19°56	9° 7	11°27	0°D34	1°39	17°41	n.a.	W 6
T 7	17 14 21	20° 5'04	18°50	20°54	8°31	13°37	27°31	25°38	19°54	9° 7	11°26	0°R34	1°36	17°47	n.a.	T 7
F 8	17 18 18	21° 4'52	0♎54	20° 0	9°41	13°14	27°40	25°40	19°52	9° 8	11°24	0°34	1°32	17°54	n.a.	F 8
S 9	17 22 14	22° 4'38	13°15	19° 5	10°52	12°51	27°50	25°43	19°50	9° 9	11°23	0°32	1°29	18° 1	n.a.	S 9
S 10	17 26 11	23° 4'22	25°57	18°11	12° 2	12°28	27°59	25°45	19°48	9°10	11°22	0°27	1°26	18° 7	n.a.	S 10
M11	17 30 7	24° 4'04	9♏ 4	17°19	13°13	12° 5	28° 9	25°47	19°45	9°10	11°21	0°20	1°23	18°14	n.a.	M11
T 12	17 34 4	25° 3'44	22°37	16°29	14°24	11°43	28°18	25°49	19°43	9°11	11°20	0°11	1°20	18°21	n.a.	T 12
W13	17 38 0	26° 3'23	6♐36	15°44	15°35	11°22	28°28	25°51	19°41	9°12	11°19	0° 1	1°16	18°27	n.a.	W13
T 14	17 41 57	27° 3'00	20°57	15° 2	16°46	11° 0	28°38	25°53	19°40	9°13	11°18	29♌51	1°13	18°34	n.a.	T 14
F 15	17 45 53	28° 2'35	5♑35	14°26	17°57	10°40	28°48	25°55	19°38	9°14	11°17	29°42	1°10	18°41	n.a.	F 15
S 16	17 49 50	29° 2'09	20°21	13°55	19° 8	10°19	28°58	25°57	19°36	9°15	11°16	29°34	1° 7	18°47	n.a.	S 16
S 17	17 53 47	0♋ 1'41	5♒ 9	13°29	20°19	10° 0	29° 8	25°58	19°34	9°16	11°16	29°29	1° 4	18°54	n.a.	S 17
M18	17 57 43	1° 1'11	19°50	13° 9	21°30	9°40	29°19	26° 0	19°32	9°17	11°15	29°27	1° 1	19° 0	n.a.	M18
T 19	18 1 40	2° 0'40	4♓20	12°55	22°41	9°22	29°29	26° 1	19°30	9°18	11°14	29°D27	0°57	19° 7	n.a.	T 19
W20	18 5 36	3° 0'07	18°35	12°47	23°52	9° 4	29°40	26° 2	19°29	9°19	11°13	29°28	0°54	19°14	n.a.	W20
T 21	18 9 33	3°59'33	2♈33	12°D44	25° 4	8°46	29°50	26° 4	19°27	9°20	11°12	29°R28	0°51	19°20	n.a.	T 21
F 22	18 13 29	4°58'58	16°15	12°47	26°15	8°30	0♍ 1	26° 5	19°26	9°22	11°11	29°28	0°48	19°27	n.a.	F 22
S 23	18 17 26	5°58'21	29°42	12°55	27°27	8°13	0°12	26° 6	19°24	9°23	11°11	29°25	0°45	19°34	n.a.	S 23
S 24	18 21 22	6°57'43	12♉54	13° 9	28°38	7°58	0°23	26° 7	19°22	9°24	11°10	29°20	0°42	19°40	n.a.	S 24
M25	18 25 19	7°57'03	25°54	13°27	29°50	7°43	0°34	26° 7	19°21	9°25	11° 9	29°13	0°38	19°47	n.a.	M25
T 26	18 29 15	8°56'22	8♊40	13°50	1♊ 1	7°29	0°45	26° 8	19°20	9°26	11° 8	29° 5	0°35	19°54	n.a.	T 26
W27	18 33 12	9°55'39	21°15	14°18	2°13	7°16	0°56	26° 9	19°18	9°28	11° 8	28°55	0°32	20° 0	n.a.	W27
T 28	18 37 9	10°54'54	3♋38	14°50	3°25	7° 4	1° 8	26° 9	19°17	9°29	11° 7	28°46	0°29	20° 7	n.a.	T 28
F 29	18 41 5	11°54'08	15°51	15°26	4°37	6°52	1°19	26°10	19°15	9°30	11° 7	28°38	0°26	20°14	n.a.	F 29
S 30	18 45 2	12♋53'20	27♋53	16♊ 6	5♊48	6♐41	1♍30	26♓10	19♏14	9♍32	11♏ 6	28♌32	0♍22	20♌20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n55	18n36	4s 3	25n49	3n 4	10n56	0s49	20s58	1n10	12n22	0n 3	2s12	0s26	16s35	0n46	7n25	0s36	3s55	11n30	10n53	10n32	14n 3		n.a.
S 2	22 2	18 10	3 20	25 45	3 1	11 16	0 53	20 57	1 8	12 20	0 3	2 11	0 26	16 34	0 46	7 25	0 36	3 55	11 30	10 56	10 33	14 2		n.a.
S 3	22 8	16 55	2 28	25 38	2 56	11 36	0 56	20 57	1 6	12 17	0 4	2 10	0 26	16 34	0 46	7 24	0 36	3 55	11 30	10 58	10 34	14 1		n.a.
M 4	22 14	14 57	1 30	25 30	2 49	11 55	0 59	20 56	1 4	12 14	0 4	2 9	0 26	16 33	0 46	7 24	0 36	3 55	11 30	10 59	10 35	14 0		n.a.
T 5	22 19	12 21	0 29	25 19	2 41	12 15	1 3	20 55	1 2	12 11	0 4	2 8	0 27	16 33	0 46	7 24	0 36	3 55	11 30	11 0	10 36	13 59		n.a.
W 6	22 24	9 16	0n34	25 6	2 31	12 34	1 6	20 55	1 0	12 8	0 4	2 7	0 27	16 32	0 46	7 24	0 36	3 54	11 30	11 0	10 37	13 58		n.a.
T 7	22 29	5 47	1 36	24 51	2 19	12 54	1 9	20 54	0 58	12 5	0 4	2 6	0 27	16 32	0 46	7 23	0 36	3 54	11 29	11 0	10 38	13 56		n.a.
F 8	22 33	2 1	2 34	24 34	2 6	13 13	1 12	20 53	0 56	12 2	0 4	2 6	0 27	16 31	0 46	7 23	0 36	3 54	11 29	11 0	10 39	13 55		n.a.
S 9	22 36	1s55	3 27	24 15	1 51	13 31	1 15	20 53	0 54	11 59	0 4	2 5	0 27	16 31	0 46	7 23	0 36	3 54	11 29	11 0	10 41	13 54		n.a.
S 10	22 40	5 52	4 11	23 55	1 36	13 50	1 18	20 52	0 52	11 56	0 4	2 4	0 27	16 30	0 46	7 23	0 36	3 54	11 29	11 2	10 42	13 53		n.a.
M11	22 43	9 40	4 43	23 35	1 20	14 8	1 20	20 51	0 49	11 53	0 4	2 3	0 27	16 30	0 46	7 22	0 36	3 54	11 29	11 4	10 43	13 52		n.a.
T 12	22 45	13 6	5 1	23 13	1 3	14 26	1 23	20 51	0 47	11 50	0 4	2 2	0 27	16 29	0 46	7 22	0 36	3 53	11 29	11 7	10 44	13 51		n.a.
W13	22 47	15 54	5 2	22 52	0 46	14 44	1 25	20 50	0 45	11 47	0 4	2 2	0 27	16 29	0 46	7 22	0 36	3 53	11 28	11 11	10 45	13 49		n.a.
T 14	22 48	17 49	4 44	22 30	0 29	15 1	1 28	20 49	0 43	11 43	0 4	2 1	0 28	16 28	0 46	7 22	0 36	3 53	11 28	11 14	10 46	13 48		n.a.
F 15	22 49	18 37	4 7	22 9	0 12	15 18	1 30	20 48	0 41	11 40	0 4	2 1	0 28	16 28	0 46	7 21	0 36	3 53	11 28	11 18	10 47	13 47		n.a.
S 16	22 50	18 9	3 13	21 49	0s 5	15 35	1 32	20 48	0 39	11 37	0 5	2 0	0 28	16 27	0 46	7 21	0 36	3 53	11 28	11 20	10 48	13 46		n.a.
S 17	22 50	16 27	2 6	21 30	0 21	15 51	1 35	20 47	0 37	11 33	0 5	2 0	0 28	16 27	0 46	7 21	0 36	3 53	11 28	11 22	10 49	13 45		n.a.
M18	22 50	13 41	0 51	21 12	0 37	16 7	1 37	20 46	0 34	11 30	0 5	1 59	0 28	16 26	0 46	7 20	0 36	3 53	11 28	11 23	10 50	13 44		n.a.
T 19	22 49	10 5	0s26	20 55	0 52	16 23	1 38	20 46	0 32	11 26	0 5	1 59	0 28	16 26	0 46	7 20	0 36	3 53	11 27	11 23	10 52	13 42		n.a.
W20	22 48	5 58	1 41	20 39	1 7	16 39	1 40	20 45	0 30	11 23	0 5	1 58	0 28	16 26	0 46	7 19	0 36	3 53	11 27	11 22	10 53	13 41		n.a.
T 21	22 47	1 35	2 48	20 25	1 21	16 54	1 42	20 45	0 28	11 19	0 5	1 58	0 28	16 25	0 46	7 19	0 36	3 53	11 27	11 22	10 54	13 40		n.a.
F 22	22 45	2n46	3 44	20 13	1 34	17 9	1 44	20 44	0 26	11 16	0 5	1 58	0 29	16 25	0 46	7 19	0 36	3 53	11 27	11 22	10 55	13 39		n.a.
S 23	22 42	6 54	4 27	20 1	1 46	17 23	1 45	20 44	0 24	11 12	0 5	1 57	0 29	16 24	0 45	7 18	0 36	3 53	11 26	11 23	10 56	13 38		n.a.
S 24	22 40	10 38	4 54	19 52	1 57	17 37	1 47	20 44	0 22	11 8	0 5	1 57	0 29	16 24	0 45	7 18	0 36	3 53	11 26	11 25	10 57	13 36		n.a.
M25	22 36	13 46	5 6	19 43	2 8	17 51	1 48	20 43	0 20	11 5	0 5	1 57	0 29	16 24	0 45	7 17	0 36	3 53	11 26	11 27	10 58	13 35		n.a.
T 26	22 33	16 13	5 2	19 36	2 18	18 4	1 49	20 43	0 18	11 1	0 5	1 57	0 29	16 23	0 45	7 17	0 36	3 53	11 26	11 30	10 59	13 34		n.a.
W27	22 29	17 50	4 44	19 30	2 27	18 16	1 50	20 43	0 16	10 57	0 5	1 57	0 29	16 23	0 45	7 16	0 36	3 53	11 26	11 33	11 0	13 33		n.a.
T 28	22 24	18 35	4 12	19 26	2 35	18 29	1 52	20 43	0 14	10 53	0 5	1 57	0 29	16 23	0 45	7 16	0 35	3 53	11 25	11 36	11 1	13 32		n.a.
F 29	22 19	18 27	3 30	19 22	2 42	18 41	1 53	20 43	0 12	10 49	0 6	1 57	0 29	16 22	0 45	7 16	0 35	3 53	11 25	11 39	11 3	13 30		n.a.
S 30	22n14	17n29	2s38	19n20	2s49	18n52	1s53	20s43	0n10	10n45	0n 6	1s57	0s30	16s22	0n45	7n15	0s35	3s53	11n25	11n41	11n 4	13n29		n.a.

Julian Day Number = 4341095.5, Delta T = 24h10m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°47'12, Lahiri = 96°54'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7173

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 48 58	13♋52'31	9♌48	16♊50	7♊ 0	6°R31	1♍42	26♓10	19°R13	9♍33	11°R 5	28°R28	0♍19	20♌27	n.a.	S 1
M 2	18 52 55	14°51'39	21°37	17°38	8°12	6♐21	1°54	26°R10	19♏12	9°35	11♏ 5	28♌26	0°16	20°34	n.a.	M 2
T 3	18 56 51	15°50'45	3♍24	18°28	9°24	6°13	2° 5	26°10	19°11	9°36	11° 4	28°D26	0°13	20°40	n.a.	T 3
W 4	19 0 48	16°49'50	15°11	19°22	10°36	6° 5	2°17	26°10	19°10	9°38	11° 4	28°27	0°10	20°47	n.a.	W 4
T 5	19 4 45	17°48'52	27° 4	20°19	11°48	5°58	2°29	26°10	19° 9	9°39	11° 4	28°29	0° 7	20°53	n.a.	T 5
F 6	19 8 41	18°47'53	9♎ 7	21°19	13° 0	5°52	2°41	26° 9	19° 8	9°41	11° 3	28°30	0° 3	21° 0	n.a.	F 6
S 7	19 12 38	19°46'52	21°26	22°21	14°12	5°46	2°53	26° 9	19° 7	9°42	11° 3	28°R30	0° 0	21° 7	n.a.	S 7
S 8	19 16 34	20°45'48	4♏ 4	23°26	15°24	5°42	3° 5	26° 8	19° 6	9°44	11° 2	28°30	29♌57	21°13	n.a.	S 8
M 9	19 20 31	21°44'43	17° 8	24°34	16°36	5°38	3°17	26° 8	19° 5	9°46	11° 2	28°27	29°54	21°20	n.a.	M 9
T 10	19 24 27	22°43'36	0♐38	25°44	17°48	5°35	3°30	26° 7	19° 4	9°47	11° 2	28°23	29°51	21°27	n.a.	T 10
W11	19 28 24	23°42'26	14°37	26°57	19° 0	5°32	3°42	26° 6	19° 4	9°49	11° 2	28°18	29°48	21°33	n.a.	W11
T 12	19 32 20	24°41'15	29° 3	28°11	20°12	5°31	3°54	26° 5	19° 3	9°51	11° 1	28°13	29°44	21°40	n.a.	T 12
F 13	19 36 17	25°40'02	13♑50	29°28	21°24	5°30	4° 7	26° 4	19° 3	9°52	11° 1	28° 8	29°41	21°47	n.a.	F 13
S 14	19 40 14	26°38'48	28°51	0♋48	22°36	5°D29	4°19	26° 3	19° 2	9°54	11° 1	28° 5	29°38	21°53	n.a.	S 14
S 15	19 44 10	27°37'32	13♒58	2° 9	23°49	5°30	4°32	26° 2	19° 2	9°56	11° 1	28° 3	29°35	22° 0	n.a.	S 15
M16	19 48 7	28°36'14	29° 0	3°32	25° 1	5°31	4°44	26° 1	19° 1	9°57	11° 1	28°D 2	29°32	22° 7	n.a.	M16
T 17	19 52 3	29°34'54	13♓51	4°57	26°13	5°33	4°57	25°59	19° 1	9°59	11° 1	28° 3	29°28	22°13	n.a.	T 17
W18	19 56 0	0♌33'33	28°24	6°25	27°25	5°36	5°10	25°58	19° 0	10° 1	11° 1	28° 4	29°25	22°20	n.a.	W18
T 19	19 59 56	1°32'11	12♈36	7°54	28°38	5°39	5°23	25°56	19° 0	10° 3	11° 1	28° 5	29°22	22°26	n.a.	T 19
F 20	20 3 53	2°30'47	26°24	9°25	29°50	5°43	5°36	25°55	19° 0	10° 5	11°D 1	28°R 6	29°19	22°33	n.a.	F 20
S 21	20 7 50	3°29'22	9♉51	10°59	1♋ 2	5°48	5°48	25°53	19° 0	10° 7	11° 1	28° 6	29°16	22°40	n.a.	S 21
S 22	20 11 46	4°27'56	22°57	12°34	2°15	5°54	6° 1	25°51	19° 0	10° 9	11° 1	28° 5	29°13	22°46	n.a.	S 22
M23	20 15 43	5°26'29	5♊45	14°11	3°27	6° 0	6°14	25°49	19° 0	10°10	11° 1	28° 3	29° 9	22°53	n.a.	M23
T 24	20 19 39	6°25'00	18°17	15°50	4°40	6° 6	6°27	25°47	19°D 0	10°12	11° 1	28° 0	29° 6	23° 0	n.a.	T 24
W25	20 23 36	7°23'30	0♋37	17°31	5°52	6°14	6°41	25°45	19° 0	10°14	11° 1	27°57	29° 3	23° 6	n.a.	W25
T 26	20 27 32	8°21'59	12°45	19°13	7° 4	6°22	6°54	25°43	19° 0	10°16	11° 1	27°54	29° 0	23°13	n.a.	T 26
F 27	20 31 29	9°20'26	24°46	20°58	8°17	6°30	7° 7	25°40	19° 0	10°18	11° 1	27°51	28°57	23°20	n.a.	F 27
S 28	20 35 26	10°18'51	6♌39	22°45	9°29	6°39	7°20	25°38	19° 0	10°20	11° 2	27°49	28°54	23°26	n.a.	S 28
S 29	20 39 22	11°17'15	18°29	24°33	10°42	6°49	7°33	25°35	19° 0	10°22	11° 2	27°48	28°50	23°33	n.a.	S 29
M30	20 43 19	12°15'38	0♍16	26°24	11°55	6°59	7°47	25°33	19° 1	10°24	11° 2	27°D47	28°47	23°40	n.a.	M30
T 31	20 47 15	13♌13'59	12♍ 3	28♋16	13♋ 7	7♐10	8♍ 0	25♓30	19♏ 1	10♍26	11♏ 2	27♌48	28♌44	23♌46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 8	15n45	1s39	19n18	2s55	19n 3	1s54	20s43	0n 8	10n41	0n 6	1s57	0s30	16s22	0n45	7n15	0s35	3s53	11n25	11n43	11n 5	13n28		n.a.
M 2	22 2	13 22	0 37	19 17	3 0	19 14	1 55	20 44	0 6	10 37	0 6	1 57	0 30	16 22	0 45	7 14	0 35	3 53	11 24	11 43	11 6	13 27		n.a.
T 3	21 55	10 26	0n27	19 17	3 4	19 24	1 55	20 44	0 4	10 33	0 6	1 57	0 30	16 21	0 45	7 14	0 35	3 53	11 24	11 43	11 7	13 26		n.a.
W 4	21 48	7 5	1 30	19 18	3 8	19 34	1 56	20 45	0 2	10 29	0 6	1 57	0 30	16 21	0 45	7 13	0 35	3 53	11 24	11 43	11 8	13 24		n.a.
T 5	21 41	3 26	2 30	19 19	3 11	19 43	1 56	20 45	0 0	10 25	0 6	1 57	0 30	16 21	0 45	7 12	0 35	3 53	11 24	11 42	11 9	13 23		n.a.
F 6	21 33	0s24	3 23	19 21	3 13	19 51	1 57	20 46	0s 1	10 21	0 6	1 57	0 30	16 21	0 45	7 12	0 35	3 53	11 24	11 42	11 10	13 22		n.a.
S 7	21 25	4 17	4 9	19 23	3 15	19 59	1 57	20 47	0 3	10 17	0 6	1 58	0 30	16 20	0 45	7 11	0 35	3 53	11 23	11 42	11 11	13 21		n.a.
S 8	21 17	8 5	4 44	19 25	3 16	20 7	1 57	20 48	0 5	10 13	0 6	1 58	0 31	16 20	0 45	7 11	0 35	3 54	11 23	11 42	11 12	13 19		n.a.
M 9	21 8	11 37	5 6	19 27	3 17	20 14	1 57	20 49	0 7	10 9	0 6	1 58	0 31	16 20	0 45	7 10	0 35	3 54	11 23	11 43	11 13	13 18		n.a.
T 10	20 59	14 41	5 12	19 30	3 16	20 21	1 57	20 50	0 8	10 4	0 6	1 59	0 31	16 20	0 45	7 10	0 35	3 54	11 23	11 44	11 15	13 17		n.a.
W11	20 49	17 1	4 59	19 33	3 16	20 27	1 57	20 51	0 10	10 0	0 6	1 59	0 31	16 20	0 45	7 9	0 35	3 54	11 22	11 46	11 16	13 16		n.a.
T 12	20 39	18 22	4 28	19 35	3 14	20 33	1 57	20 52	0 12	9 56	0 6	2 0	0 31	16 20	0 45	7 8	0 35	3 54	11 22	11 48	11 17	13 14		n.a.
F 13	20 29	18 31	3 39	19 38	3 12	20 38	1 56	20 54	0 13	9 51	0 7	2 0	0 31	16 20	0 45	7 8	0 35	3 54	11 22	11 49	11 18	13 13		n.a.
S 14	20 18	17 22	2 33	19 40	3 10	20 42	1 56	20 55	0 15	9 47	0 7	2 1	0 31	16 19	0 45	7 7	0 35	3 55	11 21	11 51	11 19	13 12		n.a.
S 15	20 7	15 0	1 16	19 42	3 7	20 46	1 56	20 57	0 16	9 43	0 7	2 1	0 31	16 19	0 45	7 7	0 35	3 55	11 21	11 51	11 20	13 11		n.a.
M16	19 55	11 37	0s 5	19 44	3 3	20 50	1 55	20 59	0 18	9 38	0 7	2 2	0 32	16 19	0 44	7 6	0 35	3 55	11 21	11 51	11 21	13 9		n.a.
T 17	19 44	7 31	1 26	19 46	2 59	20 53	1 54	21 1	0 19	9 34	0 7	2 3	0 32	16 19	0 44	7 5	0 35	3 55	11 21	11 51	11 22	13 8		n.a.
W18	19 31	3 4	2 39	19 47	2 55	20 55	1 54	21 2	0 21	9 29	0 7	2 3	0 32	16 19	0 44	7 5	0 35	3 56	11 20	11 51	11 23	13 7		n.a.
T 19	19 19	1n27	3 41	19 47	2 50	20 57	1 53	21 4	0 22	9 25	0 7	2 4	0 32	16 19	0 44	7 4	0 35	3 56	11 20	11 50	11 24	13 6		n.a.
F 20	19 6	5 45	4 28	19 47	2 44	20 58	1 52	21 7	0 24	9 20	0 7	2 5	0 32	16 19	0 44	7 3	0 35	3 56	11 20	11 50	11 25	13 4		n.a.
S 21	18 53	9 39	4 59	19 46	2 38	20 59	1 51	21 9	0 25	9 16	0 7	2 6	0 32	16 19	0 44	7 3	0 35	3 56	11 20	11 50	11 26	13 3		n.a.
S 22	18 40	12 58	5 14	19 44	2 32	20 59	1 50	21 11	0 27	9 11	0 7	2 6	0 32	16 19	0 44	7 2	0 35	3 57	11 19	11 50	11 28	13 2		n.a.
M23	18 26	15 36	5 12	19 42	2 25	20 59	1 49	21 13	0 28	9 7	0 7	2 7	0 32	16 19	0 44	7 1	0 35	3 57	11 19	11 51	11 29	13 1		n.a.
T 24	18 12	17 26	4 55	19 39	2 18	20 58	1 48	21 16	0 29	9 2	0 7	2 8	0 33	16 19	0 44	7 1	0 35	3 57	11 19	11 52	11 30	12 59		n.a.
W25	17 58	18 25	4 25	19 34	2 10	20 56	1 47	21 18	0 30	8 57	0 7	2 9	0 33	16 19	0 44	7 0	0 35	3 57	11 19	11 53	11 31	12 58		n.a.
T 26	17 43	18 32	3 44	19 29	2 2	20 54	1 45	21 21	0 32	8 53	0 7	2 10	0 33	16 19	0 44	6 59	0 35	3 58	11 18	11 54	11 32	12 57		n.a.
F 27	17 28	17 48	2 53	19 23	1 53	20 51	1 44	21 23	0 33	8 48	0 8	2 11	0 33	16 20	0 44	6 59	0 35	3 58	11 18	11 55	11 33	12 55		n.a.
S 28	17 13	16 18	1 54	19 15	1 45	20 48	1 43	21 26	0 34	8 43	0 8	2 12	0 33	16 20	0 44	6 58	0 35	3 58	11 18	11 56	11 34	12 54		n.a.
S 29	16 57	14 6	0 51	19 6	1 36	20 44	1 41	21 29	0 35	8 38	0 8	2 13	0 33	16 20	0 44	6 57	0 35	3 59	11 18	11 56	11 35	12 53		n.a.
M30	16 42	11 19	0n14	18 56	1 26	20 40	1 40	21 32	0 36	8 34	0 8	2 14	0 33	16 20	0 44	6 56	0 35	3 59	11 17	11 56	11 36	12 52		n.a.
T 31	16n26	8n 5	1n18	18n44	1s17	20n35	1s38	21s35	0s38	8n29	0n 8	2s15	0s33	16s20	0n44	6n56	0s35	3s59	11n17	11n56	11n37	12n50		n.a.

Julian Day Number = 4341125.5, Delta T = 24h10m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°47'16, Lahiri = 96°54'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7173

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 51 12	14♌12'18	23♍53	0♌11	14♋20	7♐22	8♍14	25°R27	19♏ 2	10♍28	11♏ 3	27♌49	28♌41	23♌53	n.a.	W 1
T 2	20 55 8	15°10'36	5♎49	2° 7	15°32	7°34	8°27	25♓25	19° 2	10°30	11° 3	27°50	28°38	23°59	n.a.	T 2
F 3	20 59 5	16° 8'52	17°55	4° 5	16°45	7°46	8°41	25°22	19° 3	10°32	11° 4	27°51	28°34	24° 6	n.a.	F 3
S 4	21 3 1	17° 7'06	0♏14	6° 5	17°57	7°59	8°54	25°19	19° 3	10°35	11° 4	27°52	28°31	24°13	n.a.	S 4
S 5	21 6 58	18° 5'19	12°51	8° 7	19°10	8°13	9° 8	25°16	19° 4	10°37	11° 5	27°R53	28°28	24°19	n.a.	S 5
M 6	21 10 55	19° 3'30	25°50	10°11	20°23	8°27	9°21	25°12	19° 5	10°39	11° 5	27°53	28°25	24°26	n.a.	M 6
T 7	21 14 51	20° 1'39	9♐13	12°17	21°35	8°42	9°35	25° 9	19° 5	10°41	11° 6	27°52	28°22	24°33	n.a.	T 7
W 8	21 18 48	20°59'47	23° 4	14°24	22°48	8°57	9°48	25° 6	19° 6	10°43	11° 6	27°51	28°19	24°39	n.a.	W 8
T 9	21 22 44	21°57'53	7♑21	16°32	24° 1	9°12	10° 2	25° 3	19° 7	10°45	11° 7	27°51	28°15	24°46	n.a.	T 9
F 10	21 26 41	22°55'58	22° 1	18°42	25°13	9°28	10°16	24°59	19° 8	10°47	11° 7	27°50	28°12	24°53	n.a.	F 10
S 11	21 30 37	23°54'01	7♒ 1	20°52	26°26	9°45	10°29	24°56	19° 9	10°49	11° 8	27°50	28° 9	24°59	n.a.	S 11
S 12	21 34 34	24°52'03	22°12	23° 4	27°39	10° 2	10°43	24°52	19°10	10°52	11° 9	27°D50	28° 6	25° 6	n.a.	S 12
M13	21 38 31	25°50'04	7♓25	25°16	28°51	10°19	10°57	24°49	19°11	10°54	11° 9	27°50	28° 3	25°13	n.a.	M13
T 14	21 42 27	26°48'03	22°29	27°29	0♌ 4	10°37	11°11	24°45	19°12	10°56	11°10	27°50	28° 0	25°19	n.a.	T 14
W15	21 46 24	27°46'01	7♈18	29°42	1°17	10°55	11°25	24°41	19°13	10°58	11°11	27°R50	27°56	25°26	n.a.	W15
T 16	21 50 20	28°43'59	21°44	1♍54	2°30	11°14	11°38	24°38	19°14	11° 0	11°12	27°50	27°53	25°32	n.a.	T 16
F 17	21 54 17	29°41'55	5♉44	4° 7	3°42	11°33	11°52	24°34	19°16	11° 3	11°12	27°50	27°50	25°39	n.a.	F 17
S 18	21 58 13	0♍39'50	19°18	6°18	4°55	11°52	12° 6	24°30	19°17	11° 5	11°13	27°50	27°47	25°46	n.a.	S 18
S 19	22 2 10	1°37'45	2♊27	8°28	6° 8	12°12	12°20	24°26	19°18	11° 7	11°14	27°D49	27°44	25°52	n.a.	S 19
M20	22 6 7	2°35'39	15°12	10°38	7°21	12°32	12°34	24°22	19°20	11° 9	11°15	27°50	27°40	25°59	n.a.	M20
T 21	22 10 3	3°33'32	27°39	12°45	8°34	12°52	12°48	24°18	19°21	11°12	11°16	27°50	27°37	26° 6	n.a.	T 21
W22	22 14 0	4°31'24	9♋50	14°51	9°47	13°13	13° 2	24°14	19°23	11°14	11°17	27°51	27°34	26°12	n.a.	W22
T 23	22 17 56	5°29'15	21°51	16°56	11° 0	13°34	13°16	24°10	19°24	11°16	11°18	27°51	27°31	26°19	n.a.	T 23
F 24	22 21 53	6°27'06	3♌43	18°58	12°12	13°56	13°30	24° 6	19°26	11°18	11°19	27°52	27°28	26°26	n.a.	F 24
S 25	22 25 49	7°24'56	15°31	20°58	13°25	14°18	13°44	24° 1	19°28	11°20	11°20	27°53	27°25	26°32	n.a.	S 25
S 26	22 29 46	8°22'44	27°18	22°55	14°38	14°40	13°58	23°57	19°29	11°23	11°21	27°R53	27°21	26°39	n.a.	S 26
M27	22 33 43	9°20'32	9♍ 6	24°51	15°51	15° 3	14°11	23°53	19°31	11°25	11°22	27°53	27°18	26°46	n.a.	M27
T 28	22 37 39	10°18'19	20°57	26°44	17° 4	15°26	14°25	23°49	19°33	11°27	11°23	27°52	27°15	26°52	n.a.	T 28
W29	22 41 36	11°16'05	2♎53	28°35	18°17	15°49	14°39	23°44	19°35	11°29	11°24	27°50	27°12	26°59	n.a.	W29
T 30	22 45 32	12°13'50	14°58	0♎23	19°30	16°12	14°53	23°40	19°37	11°32	11°25	27°48	27° 9	27° 5	n.a.	T 30
F 31	22 49 29	13♍11'34	27♎12	2♎ 8	20♌43	16♐36	15♍ 7	23♓36	19♏39	11♍34	11♏26	27♌46	27♌ 6	27♌12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n 9	4n31	2n20	18n31	1s 7	20n30	1s36	21s38	0s39	8n24	0n 8	2s17	0s34	16s20	0n44	6n55	0s35	4s 0	11n17	11n56	11n38	12n49		n.a.
T 2	15 53	0 45	3 16	18 16	0 57	20 24	1 34	21 41	0 40	8 19	0 8	2 18	0 34	16 20	0 44	6 54	0 35	4 0	11 16	11 55	11 39	12 48		n.a.
F 3	15 36	3s 5	4 4	18 0	0 46	20 17	1 33	21 44	0 41	8 14	0 8	2 19	0 34	16 21	0 44	6 53	0 35	4 0	11 16	11 55	11 40	12 46		n.a.
S 4	15 19	6 51	4 42	17 42	0 36	20 10	1 31	21 47	0 42	8 9	0 8	2 20	0 34	16 21	0 44	6 53	0 35	4 1	11 16	11 55	11 42	12 45		n.a.
S 5	15 2	10 25	5 7	17 22	0 25	20 2	1 29	21 50	0 43	8 5	0 8	2 22	0 34	16 21	0 44	6 52	0 35	4 1	11 16	11 55	11 43	12 44		n.a.
M 6	14 44	13 35	5 17	17 0	0 15	19 54	1 27	21 53	0 44	8 0	0 8	2 23	0 34	16 21	0 43	6 51	0 35	4 2	11 15	11 55	11 44	12 42		n.a.
T 7	14 26	16 8	5 11	16 37	0 4	19 45	1 25	21 56	0 45	7 55	0 8	2 24	0 34	16 21	0 43	6 50	0 35	4 2	11 15	11 55	11 45	12 41		n.a.
W 8	14 8	17 52	4 48	16 12	0n 6	19 36	1 23	22 0	0 46	7 50	0 8	2 26	0 34	16 22	0 43	6 50	0 35	4 2	11 15	11 55	11 46	12 40		n.a.
T 9	13 50	18 33	4 5	15 45	0 16	19 26	1 21	22 3	0 47	7 45	0 8	2 27	0 34	16 22	0 43	6 49	0 35	4 3	11 15	11 55	11 47	12 38		n.a.
F 10	13 32	18 1	3 6	15 16	0 26	19 16	1 19	22 6	0 48	7 40	0 9	2 28	0 35	16 22	0 43	6 48	0 35	4 3	11 14	11 55	11 48	12 37		n.a.
S 11	13 13	16 13	1 53	14 45	0 36	19 5	1 17	22 9	0 49	7 35	0 9	2 30	0 35	16 23	0 43	6 47	0 35	4 4	11 14	11 56	11 49	12 36		n.a.
S 12	12 54	13 16	0 31	14 12	0 46	18 54	1 14	22 13	0 50	7 30	0 9	2 31	0 35	16 23	0 43	6 46	0 35	4 4	11 14	11 56	11 50	12 34		n.a.
M13	12 35	9 24	0s53	13 38	0 55	18 42	1 12	22 16	0 51	7 25	0 9	2 33	0 35	16 23	0 43	6 46	0 35	4 5	11 14	11 56	11 51	12 33		n.a.
T 14	12 16	4 57	2 13	13 2	1 3	18 29	1 10	22 19	0 51	7 20	0 9	2 34	0 35	16 24	0 43	6 45	0 35	4 5	11 13	11 56	11 52	12 32		n.a.
W15	11 57	0 17	3 22	12 25	1 11	18 16	1 7	22 23	0 52	7 15	0 9	2 36	0 35	16 24	0 43	6 44	0 35	4 6	11 13	11 56	11 53	12 30		n.a.
T 16	11 37	4n16	4 17	11 46	1 19	18 3	1 5	22 26	0 53	7 10	0 9	2 37	0 35	16 24	0 43	6 43	0 35	4 6	11 13	11 56	11 54	12 29		n.a.
F 17	11 18	8 27	4 55	11 5	1 25	17 49	1 3	22 30	0 54	7 5	0 9	2 39	0 35	16 25	0 43	6 42	0 35	4 6	11 13	11 56	11 55	12 28		n.a.
S 18	10 58	12 3	5 14	10 24	1 31	17 35	1 0	22 33	0 55	6 59	0 9	2 41	0 35	16 25	0 43	6 42	0 35	4 7	11 12	11 56	11 57	12 26		n.a.
S 19	10 38	14 56	5 17	9 41	1 37	17 20	0 58	22 36	0 56	6 54	0 9	2 42	0 36	16 25	0 43	6 41	0 35	4 7	11 12	11 56	11 58	12 25		n.a.
M20	10 17	17 1	5 4	8 58	1 41	17 5	0 55	22 40	0 56	6 49	0 9	2 44	0 36	16 26	0 43	6 40	0 35	4 8	11 12	11 56	11 59	12 24		n.a.
T 21	9 57	18 13	4 36	8 14	1 45	16 49	0 53	22 43	0 57	6 44	0 9	2 46	0 36	16 26	0 43	6 39	0 35	4 8	11 12	11 55	12 0	12 22		n.a.
W22	9 37	18 33	3 57	7 29	1 48	16 33	0 50	22 46	0 58	6 39	0 9	2 47	0 36	16 27	0 43	6 38	0 35	4 9	11 11	11 55	12 1	12 21		n.a.
T 23	9 16	18 2	3 7	6 44	1 50	16 16	0 48	22 49	0 58	6 34	0 9	2 49	0 36	16 27	0 43	6 38	0 35	4 9	11 11	11 55	12 2	12 20		n.a.
F 24	8 55	16 43	2 10	5 58	1 51	15 59	0 45	22 53	0 59	6 29	0 10	2 51	0 36	16 28	0 43	6 37	0 35	4 10	11 11	11 55	12 3	12 18		n.a.
S 25	8 34	14 41	1 8	5 13	1 51	15 42	0 42	22 56	1 0	6 24	0 10	2 52	0 36	16 28	0 43	6 36	0 35	4 10	11 11	11 55	12 4	12 17		n.a.
S 26	8 13	12 3	0 3	4 27	1 51	15 24	0 40	22 59	1 1	6 18	0 10	2 54	0 36	16 29	0 43	6 35	0 35	4 11	11 10	11 54	12 5	12 16		n.a.
M27	7 52	8 55	1n 2	3 41	1 50	15 5	0 37	23 2	1 1	6 13	0 10	2 56	0 36	16 29	0 43	6 34	0 35	4 11	11 10	11 55	12 6	12 14		n.a.
T 28	7 31	5 25	2 4	2 55	1 47	14 47	0 34	23 5	1 2	6 8	0 10	2 58	0 36	16 30	0 42	6 33	0 34	4 12	11 10	11 55	12 7	12 13		n.a.
W29	7 10	1 41	3 2	2 10	1 45	14 28	0 32	23 8	1 3	6 3	0 10	2 59	0 37	16 30	0 42	6 33	0 34	4 12	11 10	11 55	12 8	12 11		n.a.
T 30	6 48	2s10	3 52	1 24	1 41	14 8	0 29	23 11	1 3	5 58	0 10	3 1	0 37	16 31	0 42	6 32	0 34	4 13	11 10	11 56	12 9	12 10		n.a.
F 31	6n27	5s58	4n32	0n39	1n37	13n48	0s27	23s14	1s 4	5n52	0n10	3s 3	0s37	16s31	0n42	6n31	0s34	4s14	11n 9	11n57	12n10	12n 9		n.a.

Julian Day Number = 4341156.5, Delta T = 24h10m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°47'20, Lahiri = 96°54'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7173

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 53 25	14♍ 9'17	9♏39	3♎51	21♌56	17♐ 0	15♍21	23°R31	19♏41	11♍36	11♏28	27°R44	27♌ 2	27♌19	n.a.	S 1
S 2	22 57 22	15° 6'58	22°20	5°32	23° 9	17°25	15°35	23♓27	19°43	11°38	11°29	27♌42	26°59	27°25	n.a.	S 2
M 3	23 1 19	16° 4'39	5♐19	7°10	24°22	17°50	15°49	23°22	19°45	11°41	11°30	27°41	26°56	27°32	n.a.	M 3
T 4	23 5 15	17° 2'19	18°38	8°45	25°35	18°15	16° 3	23°18	19°47	11°43	11°31	27°D41	26°53	27°39	n.a.	T 4
W 5	23 9 12	17°59'58	2♑20	10°18	26°49	18°40	16°17	23°13	19°49	11°45	11°33	27°41	26°50	27°45	n.a.	W 5
T 6	23 13 8	18°57'36	16°23	11°48	28° 2	19° 6	16°31	23° 9	19°51	11°47	11°34	27°42	26°46	27°52	n.a.	T 6
F 7	23 17 5	19°55'13	0♒49	13°15	29°15	19°31	16°45	23° 4	19°54	11°50	11°35	27°44	26°43	27°59	n.a.	F 7
S 8	23 21 1	20°52'49	15°35	14°40	0♍28	19°57	16°59	23° 0	19°56	11°52	11°37	27°45	26°40	28° 5	n.a.	S 8
S 9	23 24 58	21°50'24	0♓34	16° 2	1°41	20°24	17°13	22°55	19°58	11°54	11°38	27°R45	26°37	28°12	n.a.	S 9
M10	23 28 54	22°47'58	15°40	17°21	2°54	20°50	17°27	22°51	20° 1	11°56	11°39	27°44	26°34	28°19	n.a.	M10
T 11	23 32 51	23°45'32	0♈43	18°38	4° 7	21°17	17°41	22°46	20° 3	11°59	11°41	27°42	26°31	28°25	n.a.	T 11
W12	23 36 48	24°43'05	15°36	19°51	5°21	21°44	17°55	22°42	20° 6	12° 1	11°42	27°39	26°27	28°32	n.a.	W12
T 13	23 40 44	25°40'38	0♉ 9	21° 2	6°34	22°12	18° 9	22°37	20° 8	12° 3	11°44	27°35	26°24	28°38	n.a.	T 13
F 14	23 44 41	26°38'10	14°18	22°10	7°47	22°39	18°23	22°33	20°11	12° 5	11°45	27°31	26°21	28°45	n.a.	F 14
S 15	23 48 37	27°35'42	28° 0	23°15	9° 0	23° 7	18°37	22°28	20°13	12° 7	11°47	27°28	26°18	28°52	n.a.	S 15
S 16	23 52 34	28°33'14	11♊14	24°17	10°13	23°35	18°50	22°24	20°16	12° 9	11°48	27°25	26°15	28°58	n.a.	S 16
M17	23 56 30	29°30'46	24° 3	25°15	11°27	24° 3	19° 4	22°19	20°19	12°12	11°50	27°D24	26°11	29° 5	n.a.	M17
T 18	0 0 27	0♎28'18	6♋29	26°11	12°40	24°32	19°18	22°15	20°21	12°14	11°51	27°24	26° 8	29°12	n.a.	T 18
W19	0 4 23	1°25'50	18°39	27° 3	13°53	25° 0	19°32	22°11	20°24	12°16	11°53	27°25	26° 5	29°18	n.a.	W19
T 20	0 8 20	2°23'22	0♌36	27°51	15° 7	25°29	19°46	22° 6	20°27	12°18	11°54	27°27	26° 2	29°25	n.a.	T 20
F 21	0 12 17	3°20'53	12°26	28°36	16°20	25°58	19°59	22° 2	20°30	12°20	11°56	27°28	25°59	29°32	n.a.	F 21
S 22	0 16 13	4°18'25	24°12	29°17	17°33	26°28	20°13	21°57	20°32	12°22	11°57	27°R29	25°56	29°38	n.a.	S 22
S 23	0 20 10	5°15'56	5♍59	29°54	18°47	26°57	20°27	21°53	20°35	12°24	11°59	27°29	25°52	29°45	n.a.	S 23
M24	0 24 6	6°13'27	17°51	0♏28	20° 0	27°27	20°41	21°49	20°38	12°27	12° 1	27°27	25°49	29°51	n.a.	M24
T 25	0 28 3	7°10'58	29°49	0°57	21°14	27°57	20°54	21°45	20°41	12°29	12° 2	27°23	25°46	29°58	n.a.	T 25
W26	0 31 59	8° 8'29	11♎56	1°22	22°27	28°27	21° 8	21°40	20°44	12°31	12° 4	27°17	25°43	0♍ 5	n.a.	W26
T 27	0 35 56	9° 6'00	24°14	1°42	23°41	28°57	21°21	21°36	20°47	12°33	12° 6	27°10	25°40	0°11	n.a.	T 27
F 28	0 39 52	10° 3'30	6♏43	1°58	24°54	29°27	21°35	21°32	20°50	12°35	12° 8	27° 3	25°37	0°18	n.a.	F 28
S 29	0 43 49	11° 1'01	19°24	2°10	26° 8	29°58	21°49	21°28	20°53	12°37	12° 9	26°55	25°33	0°25	n.a.	S 29
S 30	0 47 46	11♎58'31	2♐18	2♏17	27♍21	0♑29	22♍ 2	21♓24	20♏56	12♍39	12♏11	26♌49	25♌30	0♍31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 5	9s34	5n 1	0s 5	1n32	13n28	0s24	23s17	1s 4	5n47	0n10	3s 5	0s37	16s32	0n42	6n30	0s34	4s14	11n 9	11n57	12n11	12n 7		n.a.
S 2	5 43	12 49	5 15	0 49	1 26	13 7	0 21	23 20	1 5	5 42	0 10	3 6	0 37	16 32	0 42	6 29	0 34	4 15	11 9	11 58	12 12	12 6		n.a.
M 3	5 22	15 30	5 13	1 33	1 20	12 46	0 18	23 23	1 6	5 37	0 10	3 8	0 37	16 33	0 42	6 28	0 34	4 15	11 9	11 58	12 14	12 5		n.a.
T 4	5 0	17 28	4 55	2 16	1 12	12 25	0 16	23 26	1 6	5 32	0 10	3 10	0 37	16 34	0 42	6 28	0 34	4 16	11 9	11 59	12 15	12 3		n.a.
W 5	4 38	18 29	4 20	2 59	1 5	12 4	0 13	23 28	1 7	5 26	0 10	3 12	0 37	16 34	0 42	6 27	0 34	4 16	11 8	11 58	12 16	12 2		n.a.
T 6	4 16	18 24	3 29	3 41	0 57	11 42	0 10	23 31	1 7	5 21	0 11	3 14	0 37	16 35	0 42	6 26	0 34	4 17	11 8	11 58	12 17	12 0		n.a.
F 7	3 54	17 8	2 23	4 22	0 48	11 19	0 8	23 34	1 8	5 16	0 11	3 15	0 37	16 36	0 42	6 25	0 34	4 17	11 8	11 58	12 18	11 59		n.a.
S 8	3 32	14 42	1 7	5 3	0 39	10 57	0 5	23 36	1 8	5 11	0 11	3 17	0 37	16 36	0 42	6 24	0 34	4 18	11 8	11 57	12 19	11 58		n.a.
S 9	3 9	11 14	0s15	5 43	0 29	10 34	0 2	23 39	1 9	5 6	0 11	3 19	0 38	16 37	0 42	6 24	0 34	4 19	11 8	11 57	12 20	11 56		n.a.
M10	2 47	7 1	1 37	6 22	0 18	10 11	0n 0	23 41	1 9	5 0	0 11	3 21	0 38	16 37	0 42	6 23	0 34	4 19	11 7	11 57	12 21	11 55		n.a.
T 11	2 25	2 21	2 52	7 0	0 8	9 48	0 3	23 43	1 10	4 55	0 11	3 23	0 38	16 38	0 42	6 22	0 34	4 20	11 7	11 58	12 22	11 53		n.a.
W12	2 3	2n23	3 53	7 38	0s 4	9 24	0 5	23 45	1 10	4 50	0 11	3 25	0 38	16 39	0 42	6 21	0 34	4 20	11 7	11 59	12 23	11 52		n.a.
T 13	1 41	6 53	4 39	8 15	0 15	9 0	0 8	23 48	1 11	4 45	0 11	3 26	0 38	16 39	0 42	6 20	0 34	4 21	11 7	12 0	12 24	11 51		n.a.
F 14	1 18	10 51	5 5	8 51	0 27	8 36	0 11	23 50	1 11	4 39	0 11	3 28	0 38	16 40	0 42	6 19	0 34	4 21	11 7	12 2	12 25	11 49		n.a.
S 15	0 56	14 7	5 14	9 26	0 40	8 12	0 13	23 51	1 12	4 34	0 11	3 30	0 38	16 41	0 42	6 19	0 34	4 22	11 7	12 3	12 26	11 48		n.a.
S 16	0 34	16 32	5 5	10 0	0 52	7 47	0 16	23 53	1 12	4 29	0 11	3 32	0 38	16 42	0 42	6 18	0 34	4 23	11 6	12 4	12 27	11 46		n.a.
M17	0 11	18 2	4 41	10 33	1 5	7 22	0 18	23 55	1 13	4 24	0 11	3 34	0 38	16 42	0 42	6 17	0 34	4 23	11 6	12 4	12 28	11 45		n.a.
T 18	0s11	18 37	4 4	11 5	1 19	6 58	0 21	23 57	1 13	4 19	0 11	3 35	0 38	16 43	0 42	6 16	0 34	4 24	11 6	12 4	12 29	11 43		n.a.
W19	0 33	18 20	3 17	11 36	1 32	6 32	0 23	23 58	1 13	4 13	0 12	3 37	0 38	16 44	0 42	6 15	0 34	4 24	11 6	12 4	12 30	11 42		n.a.
T 20	0 56	17 12	2 22	12 6	1 46	6 7	0 26	24 0	1 14	4 8	0 12	3 39	0 38	16 45	0 42	6 15	0 34	4 25	11 6	12 3	12 31	11 41		n.a.
F 21	1 18	15 20	1 21	12 35	2 0	5 42	0 28	24 1	1 14	4 3	0 12	3 41	0 38	16 45	0 42	6 14	0 34	4 25	11 6	12 3	12 32	11 39		n.a.
S 22	1 40	12 50	0 18	13 2	2 14	5 16	0 30	24 2	1 15	3 58	0 12	3 42	0 39	16 46	0 42	6 13	0 34	4 26	11 6	12 2	12 34	11 38		n.a.
S 23	2 2	9 48	0n46	13 28	2 28	4 50	0 33	24 3	1 15	3 53	0 12	3 44	0 39	16 47	0 41	6 12	0 34	4 27	11 5	12 3	12 35	11 36		n.a.
M24	2 25	6 22	1 49	13 53	2 42	4 24	0 35	24 4	1 15	3 47	0 12	3 46	0 39	16 48	0 41	6 11	0 34	4 27	11 5	12 3	12 36	11 35		n.a.
T 25	2 47	2 38	2 47	14 16	2 56	3 58	0 37	24 5	1 16	3 42	0 12	3 47	0 39	16 48	0 41	6 11	0 34	4 28	11 5	12 5	12 37	11 33		n.a.
W26	3 9	1s15	3 38	14 38	3 10	3 32	0 39	24 6	1 16	3 37	0 12	3 49	0 39	16 49	0 41	6 10	0 34	4 28	11 5	12 6	12 38	11 32		n.a.
T 27	3 31	5 7	4 20	14 57	3 23	3 5	0 42	24 7	1 17	3 32	0 12	3 51	0 39	16 50	0 41	6 9	0 34	4 29	11 5	12 9	12 39	11 30		n.a.
F 28	3 53	8 50	4 50	15 16	3 37	2 39	0 44	24 7	1 17	3 27	0 12	3 52	0 39	16 51	0 41	6 8	0 34	4 30	11 5	12 11	12 40	11 29		n.a.
S 29	4 15	12 13	5 6	15 32	3 50	2 12	0 46	24 7	1 17	3 22	0 12	3 54	0 39	16 52	0 41	6 8	0 34	4 30	11 5	12 14	12 41	11 27		n.a.
S 30	4s37	15s 4	5n 7	15s46	4s 3	1n46	0n48	24s 8	1s18	3n17	0n13	3s56	0s39	16s52	0n41	6n 7	0s34	4s31	11n 5	12n16	12n42	11n26		n.a.

Julian Day Number = 4341187.5, Delta T = 24h10m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°47'25, Lahiri = 96°54'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7173

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 51 42	12♎56'01	15♐26	2°R19	28♍35	1♑ 0	22♍16	21°R20	20♏59	12♍41	12♏13	26°R44	25♌27	0♍38	n.a.	M 1
T 2	0 55 39	13°53'31	28°49	2♏16	29°48	1°31	22°29	21♓16	21° 3	12°43	12°14	26♌41	25°24	0°45	n.a.	T 2
W 3	0 59 35	14°51'00	12♑27	2° 8	1♎ 2	2° 3	22°42	21°12	21° 6	12°45	12°16	26°D40	25°21	0°51	n.a.	W 3
T 4	1 3 32	15°48'29	26°22	1°56	2°15	2°34	22°56	21° 8	21° 9	12°47	12°18	26°40	25°17	0°58	n.a.	T 4
F 5	1 7 28	16°45'58	10♒33	1°39	3°29	3° 6	23° 9	21° 4	21°12	12°49	12°20	26°41	25°14	1° 5	n.a.	F 5
S 6	1 11 25	17°43'27	24°59	1°18	4°43	3°38	23°22	21° 0	21°15	12°51	12°22	26°R42	25°11	1°11	n.a.	S 6
S 7	1 15 21	18°40'56	9♓38	0°52	5°56	4°10	23°36	20°57	21°19	12°53	12°24	26°41	25° 8	1°18	n.a.	S 7
M 8	1 19 18	19°38'24	24°24	0°22	7°10	4°42	23°49	20°53	21°22	12°54	12°25	26°39	25° 5	1°24	n.a.	M 8
T 9	1 23 15	20°35'52	9♈12	29♎49	8°23	5°14	24° 2	20°49	21°25	12°56	12°27	26°34	25° 2	1°31	n.a.	T 9
W10	1 27 11	21°33'21	23°54	29°12	9°37	5°47	24°15	20°46	21°29	12°58	12°29	26°27	24°58	1°38	n.a.	W10
T 11	1 31 8	22°30'50	8♉21	28°33	10°51	6°20	24°28	20°42	21°32	13° 0	12°31	26°18	24°55	1°44	n.a.	T 11
F 12	1 35 4	23°28'19	22°28	27°52	12° 5	6°52	24°41	20°39	21°36	13° 2	12°33	26° 9	24°52	1°51	n.a.	F 12
S 13	1 39 1	24°25'49	6♊11	27° 9	13°18	7°25	24°54	20°35	21°39	13° 4	12°35	26° 1	24°49	1°58	n.a.	S 13
S 14	1 42 57	25°23'20	19°27	26°26	14°32	7°58	25° 7	20°32	21°42	13° 5	12°37	25°54	24°46	2° 4	n.a.	S 14
M15	1 46 54	26°20'51	2♋18	25°43	15°46	8°32	25°20	20°29	21°46	13° 7	12°38	25°49	24°43	2°11	n.a.	M15
T 16	1 50 50	27°18'22	14°47	25° 1	17° 0	9° 5	25°33	20°26	21°49	13° 9	12°40	25°46	24°39	2°18	n.a.	T 16
W17	1 54 47	28°15'54	26°57	24°20	18°13	9°39	25°45	20°23	21°53	13°11	12°42	25°D46	24°36	2°24	n.a.	W17
T 18	1 58 43	29°13'27	8♌55	23°42	19°27	10°12	25°58	20°20	21°56	13°12	12°44	25°46	24°33	2°31	n.a.	T 18
F 19	2 2 40	0♏11'01	20°45	23° 8	20°41	10°46	26°11	20°17	22° 0	13°14	12°46	25°R46	24°30	2°38	n.a.	F 19
S 20	2 6 37	1° 8'35	2♍32	22°37	21°55	11°20	26°23	20°14	22° 4	13°16	12°48	25°46	24°27	2°44	n.a.	S 20
S 21	2 10 33	2° 6'10	14°21	22°10	23° 9	11°54	26°36	20°11	22° 7	13°17	12°50	25°45	24°23	2°51	n.a.	S 21
M22	2 14 30	3° 3'46	26°18	21°49	24°23	12°29	26°48	20° 9	22°11	13°19	12°52	25°41	24°20	2°57	n.a.	M22
T 23	2 18 26	4° 1'23	8♎24	21°33	25°36	13° 3	27° 1	20° 6	22°14	13°20	12°54	25°34	24°17	3° 4	n.a.	T 23
W24	2 22 23	4°59'00	20°44	21°24	26°50	13°38	27°13	20° 3	22°18	13°22	12°56	25°25	24°14	3°11	n.a.	W24
T 25	2 26 19	5°56'38	3♏17	21°D20	28° 4	14°12	27°26	20° 1	22°22	13°24	12°58	25°14	24°11	3°17	n.a.	T 25
F 26	2 30 16	6°54'16	16° 5	21°23	29°18	14°47	27°38	19°59	22°25	13°25	13° 0	25° 2	24° 8	3°24	n.a.	F 26
S 27	2 34 12	7°51'55	29° 6	21°33	0♏32	15°22	27°50	19°56	22°29	13°27	13° 2	24°50	24° 4	3°31	n.a.	S 27
S 28	2 38 9	8°49'35	12♐20	21°49	1°46	15°57	28° 2	19°54	22°33	13°28	13° 4	24°39	24° 1	3°37	n.a.	S 28
M29	2 42 5	9°47'16	25°46	22°13	3° 0	16°32	28°14	19°52	22°36	13°29	13° 6	24°31	23°58	3°44	n.a.	M29
T 30	2 46 2	10°44'57	9♑22	22°43	4°14	17° 8	28°26	19°50	22°40	13°31	13° 8	24°25	23°55	3°51	n.a.	T 30
W31	2 49 58	11♏42'38	23♑ 8	23♎21	5♏28	17♑43	28♍38	19♓48	22♏44	13♍32	13♏10	24♌22	23♌52	3♍57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s59	17s13	4n53	15s58	4s15	1n19	0n50	24s 8	1s18	3n11	0n13	3s57	0s39	16s53	0n41	6n 6	0s34	4s31	11n 5	12n17	12n43	11n25		n.a.
T 2	5 21	18 28	4 22	16 8	4 27	0 53	0 52	24 8	1 18	3 6	0 13	3 59	0 39	16 54	0 41	6 5	0 34	4 32	11 4	12 18	12 44	11 23		n.a.
W 3	5 43	18 41	3 36	16 16	4 37	0 26	0 54	24 8	1 19	3 1	0 13	4 0	0 39	16 55	0 41	6 5	0 34	4 33	11 4	12 19	12 45	11 22		n.a.
T 4	6 4	17 47	2 36	16 21	4 47	0s 1	0 56	24 8	1 19	2 56	0 13	4 2	0 39	16 56	0 41	6 4	0 34	4 33	11 4	12 19	12 46	11 20		n.a.
F 5	6 26	15 46	1 26	16 24	4 56	0 28	0 58	24 7	1 19	2 51	0 13	4 4	0 39	16 57	0 41	6 3	0 34	4 34	11 4	12 18	12 47	11 19		n.a.
S 6	6 47	12 43	0 9	16 24	5 4	0 55	1 0	24 7	1 19	2 46	0 13	4 5	0 39	16 57	0 41	6 2	0 34	4 34	11 4	12 18	12 48	11 17		n.a.
S 7	7 9	8 50	1s 9	16 21	5 11	1 22	1 1	24 6	1 20	2 41	0 13	4 7	0 39	16 58	0 41	6 2	0 34	4 35	11 4	12 18	12 49	11 16		n.a.
M 8	7 30	4 22	2 23	16 15	5 16	1 48	1 3	24 5	1 20	2 36	0 13	4 8	0 39	16 59	0 41	6 1	0 34	4 35	11 4	12 19	12 50	11 14		n.a.
T 9	7 51	0n22	3 28	16 7	5 19	2 15	1 5	24 4	1 20	2 31	0 13	4 9	0 39	17 0	0 41	6 0	0 34	4 36	11 4	12 21	12 51	11 13		n.a.
W10	8 12	5 2	4 18	15 56	5 22	2 42	1 6	24 3	1 21	2 26	0 13	4 11	0 39	17 1	0 41	6 0	0 34	4 37	11 4	12 23	12 52	11 11		n.a.
T 11	8 33	9 20	4 51	15 43	5 22	3 9	1 8	24 2	1 21	2 21	0 14	4 12	0 40	17 2	0 41	5 59	0 34	4 37	11 4	12 26	12 53	11 10		n.a.
F 12	8 54	13 0	5 5	15 27	5 21	3 35	1 9	24 1	1 21	2 16	0 14	4 14	0 40	17 3	0 41	5 58	0 34	4 38	11 4	12 29	12 54	11 8		n.a.
S 13	9 14	15 51	5 1	15 9	5 17	4 2	1 11	23 59	1 21	2 11	0 14	4 15	0 40	17 4	0 41	5 58	0 34	4 38	11 4	12 32	12 55	11 7		n.a.
S 14	9 35	17 46	4 40	14 49	5 12	4 29	1 12	23 58	1 22	2 6	0 14	4 16	0 40	17 4	0 41	5 57	0 34	4 39	11 4	12 34	12 56	11 5		n.a.
M15	9 55	18 43	4 6	14 27	5 6	4 55	1 13	23 56	1 22	2 1	0 14	4 17	0 40	17 5	0 41	5 56	0 34	4 39	11 4	12 36	12 57	11 4		n.a.
T 16	10 15	18 42	3 21	14 4	4 57	5 22	1 15	23 54	1 22	1 57	0 14	4 19	0 40	17 6	0 41	5 56	0 34	4 40	11 4	12 37	12 58	11 2		n.a.
W17	10 35	17 49	2 28	13 40	4 47	5 48	1 16	23 52	1 22	1 52	0 14	4 20	0 40	17 7	0 41	5 55	0 34	4 40	11 4	12 37	12 59	11 1		n.a.
T 18	10 55	16 9	1 29	13 15	4 35	6 14	1 17	23 50	1 22	1 47	0 14	4 21	0 40	17 8	0 41	5 54	0 34	4 41	11 4	12 37	13 1	10 59		n.a.
F 19	11 15	13 47	0 27	12 50	4 22	6 40	1 18	23 47	1 23	1 42	0 14	4 22	0 40	17 9	0 41	5 54	0 34	4 42	11 4	12 37	13 2	10 58		n.a.
S 20	11 35	10 53	0n36	12 26	4 8	7 6	1 19	23 45	1 23	1 37	0 14	4 23	0 40	17 10	0 41	5 53	0 35	4 42	11 4	12 37	13 3	10 56		n.a.
S 21	11 54	7 31	1 38	12 2	3 52	7 32	1 20	23 42	1 23	1 32	0 14	4 24	0 40	17 11	0 41	5 52	0 35	4 43	11 4	12 37	13 4	10 55		n.a.
M22	12 13	3 49	2 35	11 38	3 36	7 58	1 21	23 39	1 23	1 28	0 15	4 25	0 40	17 12	0 41	5 52	0 35	4 43	11 4	12 38	13 5	10 53		n.a.
T 23	12 33	0s 5	3 26	11 17	3 19	8 23	1 22	23 36	1 23	1 23	0 15	4 26	0 40	17 13	0 41	5 51	0 35	4 44	11 4	12 41	13 6	10 52		n.a.
W24	12 51	4 2	4 9	10 57	3 1	8 48	1 22	23 33	1 24	1 18	0 15	4 27	0 40	17 14	0 41	5 51	0 35	4 44	11 4	12 44	13 7	10 50		n.a.
T 25	13 10	7 53	4 40	10 38	2 43	9 14	1 23	23 29	1 24	1 14	0 15	4 28	0 40	17 14	0 41	5 50	0 35	4 45	11 4	12 47	13 8	10 49		n.a.
F 26	13 29	11 28	4 58	10 22	2 24	9 39	1 24	23 26	1 24	1 9	0 15	4 29	0 40	17 15	0 41	5 50	0 35	4 45	11 4	12 51	13 9	10 47		n.a.
S 27	13 47	14 33	5 1	10 9	2 6	10 3	1 24	23 22	1 24	1 4	0 15	4 30	0 40	17 16	0 41	5 49	0 35	4 46	11 4	12 55	13 10	10 46		n.a.
S 28	14 5	16 57	4 48	9 58	1 48	10 28	1 25	23 18	1 24	1 0	0 15	4 31	0 40	17 17	0 41	5 48	0 35	4 46	11 4	12 58	13 11	10 44		n.a.
M29	14 23	18 28	4 19	9 50	1 29	10 52	1 25	23 14	1 24	0 55	0 15	4 32	0 40	17 18	0 41	5 48	0 35	4 47	11 4	13 1	13 12	10 43		n.a.
T 30	14 41	18 57	3 34	9 44	1 12	11 16	1 25	23 10	1 25	0 51	0 15	4 33	0 40	17 19	0 41	5 47	0 35	4 47	11 4	13 3	13 13	10 41		n.a.
W31	14s58	18s19	2n37	9s41	0s54	11s40	1n26	23s 6	1s25	0n46	0n16	4s33	0s40	17s20	0n41	5n47	0s35	4s48	11n 4	13n 4	13n14	10n39		n.a.

Julian Day Number = 4341217.5, Delta T = 24h10m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°47'29, Lahiri = 96°54'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7173

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 55	12♏40'21	7♒ 3	24♎ 5	6♏42	18♑19	28♍50	19°R46	22♏47	13♍34	13♏12	24°R21	23♌49	4♍ 4	n.a.	T 1
F 2	2 57 52	13°38'03	21° 6	24°56	7°56	18°55	29° 1	19♓45	22°51	13°35	13°14	24♌21	23°45	4°11	n.a.	F 2
S 3	3 1 48	14°35'46	5♓18	25°53	9°10	19°30	29°13	19°43	22°55	13°36	13°16	24°21	23°42	4°17	n.a.	S 3
S 4	3 5 45	15°33'30	19°37	26°57	10°24	20° 6	29°25	19°41	22°58	13°37	13°18	24°19	23°39	4°24	n.a.	S 4
M 5	3 9 41	16°31'14	4♈ 0	28° 7	11°38	20°42	29°36	19°40	23° 2	13°39	13°20	24°15	23°36	4°31	n.a.	M 5
T 6	3 13 38	17°28'58	18°24	29°23	12°52	21°19	29°47	19°38	23° 6	13°40	13°21	24° 8	23°33	4°37	n.a.	T 6
W 7	3 17 34	18°26'44	2♉43	0♏45	14° 6	21°55	29°59	19°37	23°10	13°41	13°23	23°59	23°29	4°44	n.a.	W 7
T 8	3 21 31	19°24'31	16°51	2°12	15°21	22°31	0♎10	19°36	23°13	13°42	13°25	23°47	23°26	4°50	n.a.	T 8
F 9	3 25 27	20°22'18	0♊44	3°43	16°35	23° 8	0°21	19°35	23°17	13°43	13°27	23°35	23°23	4°57	n.a.	F 9
S 10	3 29 24	21°20'07	14°17	5°19	17°49	23°44	0°32	19°34	23°21	13°45	13°29	23°24	23°20	5° 4	n.a.	S 10
S 11	3 33 20	22°17'57	27°28	7° 0	19° 3	24°21	0°43	19°33	23°25	13°46	13°31	23°14	23°17	5°10	n.a.	S 11
M12	3 37 17	23°15'48	10♋16	8°43	20°17	24°58	0°54	19°32	23°28	13°47	13°33	23° 6	23°14	5°17	n.a.	M12
T 13	3 41 14	24°13'40	22°44	10°30	21°31	25°35	1° 5	19°32	23°32	13°48	13°35	23° 2	23°10	5°24	n.a.	T 13
W14	3 45 10	25°11'34	4♌55	12°20	22°45	26°12	1°16	19°31	23°36	13°49	13°37	22°59	23° 7	5°30	n.a.	W14
T 15	3 49 7	26° 9'29	16°53	14°12	23°59	26°49	1°26	19°30	23°40	13°50	13°39	22°58	23° 4	5°37	n.a.	T 15
F 16	3 53 3	27° 7'25	28°43	16° 6	25°14	27°27	1°37	19°30	23°44	13°51	13°41	22°58	23° 1	5°44	n.a.	F 16
S 17	3 57 0	28° 5'23	10♍31	18° 1	26°28	28° 4	1°47	19°30	23°47	13°51	13°43	22°58	22°58	5°50	n.a.	S 17
S 18	4 0 56	29° 3'22	22°23	19°57	27°42	28°42	1°57	19°30	23°51	13°52	13°45	22°56	22°54	5°57	n.a.	S 18
M19	4 4 53	0♐ 1'23	4♎23	21°54	28°56	29°19	2° 8	19°29	23°55	13°53	13°47	22°52	22°51	6° 4	n.a.	M19
T 20	4 8 49	0°59'25	16°36	23°51	0♐10	29°57	2°18	19°D29	23°58	13°54	13°49	22°46	22°48	6°10	n.a.	T 20
W21	4 12 46	1°57'29	29° 5	25°48	1°25	0♒35	2°28	19°29	24° 2	13°55	13°51	22°36	22°45	6°17	n.a.	W21
T 22	4 16 42	2°55'34	11♏52	27°45	2°39	1°13	2°38	19°30	24° 6	13°55	13°53	22°25	22°42	6°23	n.a.	T 22
F 23	4 20 39	3°53'40	24°58	29°42	3°53	1°51	2°47	19°30	24°10	13°56	13°54	22°13	22°39	6°30	n.a.	F 23
S 24	4 24 35	4°51'48	8♐21	1♐38	5° 7	2°29	2°57	19°30	24°13	13°57	13°56	22° 1	22°35	6°37	n.a.	S 24
S 25	4 28 32	5°49'57	21°59	3°34	6°22	3° 7	3° 7	19°31	24°17	13°57	13°58	21°50	22°32	6°43	n.a.	S 25
M26	4 32 29	6°48'08	5♑49	5°29	7°36	3°46	3°16	19°31	24°21	13°58	14° 0	21°41	22°29	6°50	n.a.	M26
T 27	4 36 25	7°46'19	19°47	7°23	8°50	4°24	3°25	19°32	24°25	13°59	14° 2	21°35	22°26	6°57	n.a.	T 27
W28	4 40 22	8°44'32	3♒51	9°16	10° 4	5° 3	3°35	19°33	24°28	13°59	14° 4	21°32	22°23	7° 3	n.a.	W28
T 29	4 44 18	9°42'46	17°57	11° 8	11°19	5°42	3°44	19°34	24°32	14° 0	14° 6	21°D31	22°20	7°10	n.a.	T 29
F 30	4 48 15	10♐41'01	2♓ 5	12♐59	12♐33	6♒20	3♎53	19♓35	24♏36	14♍ 0	14♏ 7	21♌31	22♌16	7♍17	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s15	16s35	1n30	9s42	0s37	12s 3	1n26	23s 1	1s25	0n42	0n16	4s34	0s40	17s21	0n41	5n46	0s35	4s48	11n 4	13n 4	13n15	10n38		n.a.
F 2	15 32	13 50	0 17	9 45	0 21	12 26	1 26	22 57	1 25	0 37	0 16	4 35	0 40	17 22	0 41	5 46	0 35	4 49	11 4	13 4	13 16	10 36		n.a.
S 3	15 49	10 14	0s58	9 51	0 6	12 49	1 26	22 52	1 25	0 33	0 16	4 36	0 40	17 23	0 41	5 45	0 35	4 49	11 4	13 4	13 17	10 35		n.a.
S 4	16 5	6 0	2 9	10 0	0n 9	13 12	1 26	22 47	1 25	0 28	0 16	4 36	0 40	17 24	0 41	5 45	0 35	4 50	11 4	13 5	13 18	10 33		n.a.
M 5	16 21	1 25	3 13	10 11	0 22	13 34	1 26	22 42	1 25	0 24	0 16	4 37	0 40	17 25	0 41	5 44	0 35	4 50	11 4	13 6	13 19	10 32		n.a.
T 6	16 37	3n15	4 5	10 26	0 35	13 56	1 26	22 36	1 25	0 20	0 16	4 37	0 40	17 26	0 41	5 44	0 35	4 51	11 4	13 9	13 20	10 30		n.a.
W 7	16 53	7 42	4 40	10 42	0 47	14 18	1 26	22 31	1 25	0 15	0 16	4 38	0 40	17 26	0 41	5 43	0 35	4 51	11 5	13 12	13 21	10 29		n.a.
T 8	17 8	11 40	4 58	11 2	0 58	14 39	1 26	22 25	1 26	0 11	0 16	4 38	0 40	17 27	0 40	5 43	0 35	4 52	11 5	13 15	13 22	10 27		n.a.
F 9	17 24	14 55	4 58	11 23	1 7	15 0	1 26	22 19	1 26	0 7	0 17	4 39	0 40	17 28	0 40	5 43	0 35	4 52	11 5	13 19	13 23	10 25		n.a.
S 10	17 38	17 17	4 41	11 46	1 16	15 21	1 25	22 13	1 26	0 3	0 17	4 39	0 40	17 29	0 40	5 42	0 35	4 53	11 5	13 23	13 24	10 24		n.a.
S 11	17 53	18 39	4 9	12 11	1 23	15 41	1 25	22 7	1 26	0s 1	0 17	4 39	0 40	17 30	0 40	5 42	0 35	4 53	11 5	13 26	13 25	10 22		n.a.
M12	18 7	19 2	3 26	12 38	1 30	16 1	1 24	22 0	1 26	0 5	0 17	4 40	0 40	17 31	0 40	5 41	0 35	4 53	11 5	13 28	13 26	10 21		n.a.
T 13	18 21	18 28	2 33	13 5	1 35	16 20	1 24	21 54	1 26	0 10	0 17	4 40	0 40	17 32	0 40	5 41	0 35	4 54	11 5	13 30	13 27	10 19		n.a.
W14	18 35	17 2	1 34	13 34	1 39	16 39	1 23	21 47	1 26	0 14	0 17	4 40	0 40	17 33	0 40	5 41	0 35	4 54	11 5	13 31	13 28	10 18		n.a.
T 15	18 48	14 52	0 32	14 4	1 43	16 58	1 22	21 40	1 26	0 18	0 17	4 40	0 40	17 34	0 40	5 40	0 35	4 55	11 5	13 31	13 29	10 16		n.a.
F 16	19 1	12 6	0n30	14 34	1 45	17 16	1 22	21 33	1 26	0 22	0 17	4 41	0 40	17 35	0 40	5 40	0 35	4 55	11 6	13 31	13 30	10 14		n.a.
S 17	19 14	8 51	1 32	15 4	1 46	17 34	1 21	21 26	1 26	0 25	0 17	4 41	0 40	17 36	0 40	5 39	0 35	4 56	11 6	13 31	13 31	10 13		n.a.
S 18	19 27	5 15	2 29	15 34	1 46	17 51	1 20	21 19	1 26	0 29	0 18	4 41	0 40	17 37	0 40	5 39	0 35	4 56	11 6	13 32	13 32	10 11		n.a.
M19	19 39	1 23	3 21	16 4	1 46	18 8	1 19	21 11	1 26	0 33	0 18	4 41	0 40	17 37	0 40	5 39	0 35	4 56	11 6	13 33	13 33	10 10		n.a.
T 20	19 51	2s36	4 4	16 34	1 45	18 24	1 18	21 3	1 26	0 37	0 18	4 41	0 40	17 38	0 40	5 38	0 35	4 57	11 6	13 35	13 34	10 8		n.a.
W21	20 2	6 33	4 36	17 4	1 43	18 40	1 17	20 55	1 26	0 41	0 18	4 41	0 40	17 39	0 40	5 38	0 35	4 57	11 6	13 38	13 35	10 6		n.a.
T 22	20 13	10 18	4 56	17 32	1 40	18 55	1 16	20 47	1 26	0 44	0 18	4 41	0 40	17 40	0 40	5 38	0 35	4 57	11 6	13 41	13 36	10 5		n.a.
F 23	20 24	13 39	5 1	18 0	1 37	19 10	1 15	20 39	1 26	0 48	0 18	4 41	0 40	17 41	0 40	5 38	0 35	4 58	11 7	13 45	13 37	10 3		n.a.
S 24	20 34	16 23	4 49	18 27	1 33	19 24	1 14	20 31	1 26	0 52	0 18	4 41	0 40	17 42	0 40	5 37	0 35	4 58	11 7	13 49	13 38	10 2		n.a.
S 25	20 44	18 16	4 21	18 53	1 28	19 38	1 12	20 22	1 26	0 55	0 18	4 40	0 40	17 43	0 40	5 37	0 35	4 58	11 7	13 53	13 39	10 0		n.a.
M26	20 54	19 6	3 37	19 18	1 24	19 51	1 11	20 13	1 26	0 59	0 19	4 40	0 40	17 44	0 40	5 37	0 35	4 59	11 7	13 55	13 40	9 58		n.a.
T 27	21 3	18 47	2 40	19 42	1 18	20 4	1 10	20 4	1 26	1 2	0 19	4 40	0 40	17 45	0 40	5 37	0 35	4 59	11 7	13 57	13 41	9 57		n.a.
W28	21 12	17 18	1 32	20 5	1 13	20 16	1 8	19 55	1 26	1 6	0 19	4 40	0 40	17 45	0 40	5 36	0 35	4 59	11 8	13 58	13 42	9 55		n.a.
T 29	21 21	14 46	0 19	20 26	1 7	20 28	1 7	19 46	1 26	1 9	0 19	4 39	0 40	17 46	0 40	5 36	0 35	5 0	11 8	13 59	13 43	9 54		n.a.
F 30	21s29	11s21	0s56	20s47	1n 1	20s39	1n 5	19s37	1s26	1s13	0n19	4s39	0s40	17s47	0n40	5n36	0s35	5s 0	11n 8	13n59	13n44	9n52		n.a.

Julian Day Number = 4341248.5, Delta T = 24h10m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°47'33, Lahiri = 96°54'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7173

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 52 11	11♐39'17	16♓12	14♐49	13♐47	6♒59	4♎ 1	19♓36	24♏39	14♍ 1	14♏ 9	21°R31	22♌13	7♍23	n.a.	S 1
S 2	4 56 8	12°37'35	0♈19	16°38	15° 2	7°38	4°10	19°37	24°43	14° 1	14°11	21♌30	22°10	7°30	n.a.	S 2
M 3	5 0 4	13°35'53	14°23	18°25	16°16	8°17	4°19	19°38	24°46	14° 1	14°13	21°26	22° 7	7°37	n.a.	M 3
T 4	5 4 1	14°34'13	28°22	20°12	17°30	8°57	4°27	19°40	24°50	14° 2	14°14	21°20	22° 4	7°43	n.a.	T 4
W 5	5 7 57	15°32'33	12♉15	21°58	18°45	9°36	4°36	19°41	24°54	14° 2	14°16	21°12	22° 0	7°50	n.a.	W 5
T 6	5 11 54	16°30'56	25°58	23°43	19°59	10°15	4°44	19°43	24°57	14° 2	14°18	21° 2	21°57	7°57	n.a.	T 6
F 7	5 15 51	17°29'19	9♊28	25°26	21°13	10°55	4°52	19°45	25° 1	14° 3	14°20	20°51	21°54	8° 3	n.a.	F 7
S 8	5 19 47	18°27'45	22°42	27° 9	22°28	11°34	5° 0	19°46	25° 4	14° 3	14°21	20°41	21°51	8°10	n.a.	S 8
S 9	5 23 44	19°26'12	5♋39	28°50	23°42	12°14	5° 8	19°48	25° 8	14° 3	14°23	20°32	21°48	8°17	n.a.	S 9
M10	5 27 40	20°24'40	18°18	0♉31	24°56	12°54	5°15	19°50	25°11	14° 3	14°25	20°25	21°45	8°23	n.a.	M10
T 11	5 31 37	21°23'10	0♌41	2°10	26°11	13°34	5°23	19°52	25°15	14° 3	14°26	20°21	21°41	8°30	n.a.	T 11
W12	5 35 33	22°21'42	12°48	3°49	27°25	14°14	5°30	19°54	25°18	14° 3	14°28	20°19	21°38	8°36	n.a.	W12
T 13	5 39 30	23°20'16	24°45	5°26	28°39	14°54	5°37	19°57	25°22	14° 3	14°30	20°D19	21°35	8°43	n.a.	T 13
F 14	5 43 26	24°18'51	6♍35	7° 3	29°54	15°34	5°44	19°59	25°25	14°R 3	14°31	20°20	21°32	8°50	n.a.	F 14
S 15	5 47 23	25°17'28	18°23	8°39	1♉ 8	16°14	5°51	20° 1	25°28	14° 3	14°33	20°20	21°29	8°56	n.a.	S 15
S 16	5 51 19	26°16'08	0♎15	10°14	2°22	16°54	5°58	20° 4	25°32	14° 3	14°34	20°R21	21°26	9° 3	n.a.	S 16
M17	5 55 16	27°14'49	12°16	11°48	3°37	17°35	6° 5	20° 6	25°35	14° 3	14°36	20°19	21°22	9°10	n.a.	M17
T 18	5 59 13	28°13'32	24°31	13°21	4°51	18°15	6°11	20° 9	25°39	14° 3	14°38	20°16	21°19	9°16	n.a.	T 18
W19	6 3 9	29°12'17	7♏ 4	14°53	6° 6	18°56	6°18	20°12	25°42	14° 3	14°39	20°10	21°16	9°23	n.a.	W19
T 20	6 7 6	0♉11'04	19°58	16°25	7°20	19°36	6°24	20°15	25°45	14° 3	14°41	20° 3	21°13	9°30	n.a.	T 20
F 21	6 11 2	1° 9'52	3♐15	17°55	8°34	20°17	6°30	20°18	25°48	14° 3	14°42	19°55	21°10	9°36	n.a.	F 21
S 22	6 14 59	2° 8'43	16°54	19°25	9°49	20°58	6°36	20°21	25°52	14° 2	14°43	19°47	21° 6	9°43	n.a.	S 22
S 23	6 18 55	3° 7'35	0♉53	20°54	11° 3	21°39	6°41	20°24	25°55	14° 2	14°45	19°40	21° 3	9°50	n.a.	S 23
M24	6 22 52	4° 6'30	15° 7	22°22	12°18	22°20	6°47	20°27	25°58	14° 2	14°46	19°34	21° 0	9°56	n.a.	M24
T 25	6 26 48	5° 5'25	29°32	23°49	13°32	23° 1	6°52	20°31	26° 1	14° 1	14°48	19°30	20°57	10° 3	n.a.	T 25
W26	6 30 45	6° 4'23	14♒ 1	25°16	14°47	23°42	6°57	20°34	26° 4	14° 1	14°49	19°D28	20°54	10°10	n.a.	W26
T 27	6 34 42	7° 3'22	28°29	26°41	16° 1	24°24	7° 2	20°38	26° 7	14° 1	14°50	19°29	20°51	10°16	n.a.	T 27
F 28	6 38 38	8° 2'22	12♓53	28° 6	17°16	25° 5	7° 7	20°41	26°10	14° 0	14°52	19°30	20°47	10°23	n.a.	F 28
S 29	6 42 35	9° 1'23	27° 8	29°29	18°30	25°47	7°12	20°45	26°13	14° 0	14°53	19°31	20°44	10°30	n.a.	S 29
S 30	6 46 31	10° 0'26	11♈14	0♒52	19°45	26°28	7°16	20°49	26°16	13°59	14°54	19°R31	20°41	10°36	n.a.	S 30
M31	6 50 28	10♉59'31	25♈ 8	2♒14	20♉59	27♒10	7♎21	20♓53	26♏19	13♍59	14♏56	19♌31	20♌38	10♍43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s37	7s16	2s 7	21s 6	0n54	20s50	1n 4	19s27	1s26	1s16	0n19	4s38	0s40	17s48	0n40	5n36	0s35	5s 0	11n 8	13n59	13n45	9n50		n.a.
S 2	21 44	2 49	3 11	21 24	0 48	21 0	1 2	19 17	1 26	1 19	0 19	4 38	0 40	17 49	0 40	5 36	0 35	5 1	11 8	13 59	13 46	9 49		n.a.
M 3	21 52	1n47	4 3	21 40	0 41	21 9	1 0	19 7	1 26	1 22	0 20	4 38	0 40	17 50	0 40	5 36	0 35	5 1	11 9	14 0	13 47	9 47		n.a.
T 4	21 58	6 15	4 40	21 55	0 34	21 18	0 59	18 57	1 26	1 25	0 20	4 37	0 40	17 51	0 40	5 35	0 35	5 1	11 9	14 2	13 48	9 45		n.a.
W 5	22 5	10 21	5 0	22 9	0 27	21 26	0 57	18 47	1 26	1 29	0 20	4 36	0 40	17 51	0 40	5 35	0 35	5 1	11 9	14 4	13 49	9 44		n.a.
T 6	22 10	13 51	5 2	22 22	0 19	21 33	0 55	18 37	1 26	1 32	0 20	4 36	0 40	17 52	0 40	5 35	0 35	5 2	11 9	14 8	13 50	9 42		n.a.
F 7	22 16	16 34	4 48	22 33	0 12	21 40	0 53	18 26	1 26	1 35	0 20	4 35	0 40	17 53	0 40	5 35	0 35	5 2	11 10	14 11	13 51	9 41		n.a.
S 8	22 21	18 21	4 18	22 44	0 5	21 47	0 51	18 15	1 26	1 38	0 20	4 34	0 40	17 54	0 40	5 35	0 35	5 2	11 10	14 14	13 52	9 39		n.a.
S 9	22 26	19 8	3 35	22 53	0s 3	21 52	0 49	18 4	1 26	1 40	0 20	4 34	0 40	17 55	0 40	5 35	0 35	5 2	11 10	14 17	13 53	9 37		n.a.
M10	22 30	18 56	2 43	23 0	0 10	21 57	0 47	17 53	1 26	1 43	0 21	4 33	0 40	17 55	0 40	5 35	0 35	5 3	11 10	14 19	13 54	9 36		n.a.
T 11	22 34	17 49	1 43	23 7	0 17	22 2	0 45	17 42	1 26	1 46	0 21	4 32	0 40	17 56	0 40	5 35	0 35	5 3	11 11	14 20	13 55	9 34		n.a.
W12	22 37	15 54	0 40	23 12	0 25	22 6	0 43	17 31	1 25	1 49	0 21	4 31	0 40	17 57	0 41	5 35	0 35	5 3	11 11	14 21	13 56	9 32		n.a.
T 13	22 41	13 19	0n24	23 16	0 32	22 9	0 41	17 19	1 25	1 51	0 21	4 31	0 40	17 58	0 41	5 35	0 35	5 3	11 11	14 21	13 57	9 31		n.a.
F 14	22 43	10 13	1 26	23 19	0 40	22 11	0 39	17 8	1 25	1 54	0 21	4 30	0 40	17 59	0 41	5 35	0 35	5 3	11 11	14 21	13 58	9 29		n.a.
S 15	22 45	6 43	2 25	23 21	0 47	22 13	0 37	16 56	1 25	1 57	0 21	4 29	0 40	17 59	0 41	5 35	0 35	5 3	11 12	14 20	13 59	9 27		n.a.
S 16	22 47	2 56	3 18	23 21	0 54	22 14	0 35	16 44	1 25	1 59	0 21	4 28	0 40	18 0	0 41	5 35	0 35	5 4	11 12	14 20	14 0	9 26		n.a.
M17	22 49	0s59	4 3	23 21	1 1	22 15	0 32	16 32	1 25	2 1	0 22	4 27	0 40	18 1	0 41	5 35	0 35	5 4	11 12	14 21	14 1	9 24		n.a.
T 18	22 50	4 57	4 37	23 19	1 8	22 15	0 30	16 19	1 25	2 4	0 22	4 26	0 40	18 2	0 41	5 35	0 35	5 4	11 12	14 22	14 2	9 22		n.a.
W19	22 50	8 47	5 0	23 16	1 15	22 14	0 28	16 7	1 25	2 6	0 22	4 25	0 40	18 2	0 41	5 35	0 35	5 4	11 13	14 24	14 3	9 21		n.a.
T 20	22 50	12 20	5 7	23 13	1 22	22 13	0 26	15 54	1 24	2 8	0 22	4 24	0 41	18 3	0 41	5 35	0 35	5 4	11 13	14 26	14 4	9 19		n.a.
F 21	22 50	15 22	4 59	23 8	1 29	22 11	0 23	15 42	1 24	2 11	0 22	4 22	0 41	18 4	0 41	5 35	0 35	5 4	11 13	14 28	14 5	9 17		n.a.
S 22	22 49	17 40	4 34	23 2	1 35	22 8	0 21	15 29	1 24	2 13	0 22	4 21	0 41	18 5	0 41	5 35	0 35	5 4	11 14	14 31	14 6	9 16		n.a.
S 23	22 48	18 58	3 52	22 56	1 41	22 5	0 19	15 16	1 24	2 15	0 22	4 20	0 41	18 5	0 41	5 35	0 35	5 5	11 14	14 33	14 7	9 14		n.a.
M24	22 47	19 6	2 55	22 48	1 48	22 1	0 16	15 3	1 24	2 17	0 23	4 19	0 41	18 6	0 41	5 35	0 35	5 5	11 14	14 35	14 8	9 12		n.a.
T 25	22 45	18 0	1 46	22 40	1 54	21 56	0 14	14 49	1 24	2 19	0 23	4 18	0 41	18 7	0 41	5 35	0 35	5 5	11 15	14 36	14 9	9 11		n.a.
W26	22 42	15 44	0 30	22 30	1 59	21 51	0 11	14 36	1 24	2 20	0 23	4 16	0 41	18 7	0 41	5 35	0 35	5 5	11 15	14 36	14 10	9 9		n.a.
T 27	22 39	12 28	0s49	22 20	2 5	21 45	0 9	14 22	1 23	2 22	0 23	4 15	0 41	18 8	0 41	5 36	0 35	5 5	11 15	14 36	14 11	9 7		n.a.
F 28	22 36	8 28	2 4	22 9	2 10	21 39	0 6	14 9	1 23	2 24	0 23	4 13	0 41	18 9	0 41	5 36	0 35	5 5	11 16	14 36	14 12	9 6		n.a.
S 29	22 32	4 2	3 10	21 57	2 15	21 32	0 4	13 55	1 23	2 26	0 23	4 12	0 41	18 10	0 41	5 36	0 35	5 5	11 16	14 36	14 13	9 4		n.a.
S 30	22 28	0n34	4 5	21 45	2 20	21 24	0 2	13 41	1 23	2 27	0 24	4 11	0 41	18 10	0 41	5 36	0 35	5 5	11 16	14 35	14 14	9 2		n.a.
M31	22s24	5n 4	4s44	21s31	2s25	21s16	0s 1	13s27	1s23	2s29	0n24	4s 9	0s41	18s11	0n41	5n36	0s35	5s 5	11n17	14n36	14n15	9n 1		n.a.

Julian Day Number = 4341278.5, Delta T = 24h10m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°47'37, Lahiri = 96°54'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7174

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 54 24	11♑58'37	8♉52	3♒34	22♑14	27♒52	7♎25	20♓56	26♏22	13°R58	14♏57	19°R28	20♌35	10♍49	n.a.	T 1
W 2	6 58 21	12°57'44	22°23	4°54	23°28	28°33	7°29	21° 1	26°25	13♍57	14°58	19♌24	20°32	10°56	n.a.	W 2
T 3	7 2 17	13°56'53	5♊41	6°12	24°43	29°15	7°33	21° 5	26°28	13°57	14°59	19°18	20°28	11° 3	n.a.	T 3
F 4	7 6 14	14°56'04	18°46	7°29	25°57	29°57	7°36	21° 9	26°31	13°56	15° 0	19°12	20°25	11° 9	n.a.	F 4
S 5	7 10 11	15°55'16	1♋38	8°45	27°12	0♓39	7°40	21°13	26°33	13°55	15° 2	19° 7	20°22	11°16	n.a.	S 5
S 6	7 14 7	16°54'30	14°16	9°59	28°26	1°21	7°43	21°17	26°36	13°55	15° 3	19° 2	20°19	11°23	n.a.	S 6
M 7	7 18 4	17°53'45	26°41	11°12	29°41	2° 4	7°46	21°22	26°39	13°54	15° 4	18°58	20°16	11°29	n.a.	M 7
T 8	7 22 0	18°53'03	8♌53	12°23	0♒55	2°46	7°49	21°26	26°42	13°53	15° 5	18°56	20°12	11°36	n.a.	T 8
W 9	7 25 57	19°52'22	20°55	13°33	2°10	3°28	7°52	21°31	26°44	13°52	15° 6	18°D56	20° 9	11°43	n.a.	W 9
T 10	7 29 53	20°51'43	2♍49	14°40	3°24	4°11	7°54	21°35	26°47	13°51	15° 7	18°57	20° 6	11°49	n.a.	T 10
F 11	7 33 50	21°51'06	14°37	15°45	4°39	4°53	7°56	21°40	26°49	13°51	15° 8	18°58	20° 3	11°56	n.a.	F 11
S 12	7 37 47	22°50'30	26°25	16°48	5°53	5°36	7°58	21°45	26°52	13°50	15° 9	19° 0	20° 0	12° 3	n.a.	S 12
S 13	7 41 43	23°49'57	8♎17	17°48	7° 8	6°19	8° 0	21°50	26°54	13°49	15°10	19° 2	19°57	12° 9	n.a.	S 13
M14	7 45 40	24°49'26	20°16	18°45	8°22	7° 1	8° 2	21°55	26°57	13°48	15°11	19°R 3	19°53	12°16	n.a.	M14
T 15	7 49 36	25°48'57	2♏29	19°39	9°37	7°44	8° 4	22° 0	26°59	13°47	15°12	19° 3	19°50	12°23	n.a.	T 15
W16	7 53 33	26°48'29	15° 0	20°30	10°51	8°27	8° 5	22° 5	27° 1	13°46	15°12	19° 1	19°47	12°29	n.a.	W16
T 17	7 57 29	27°48'04	27°53	21°16	12° 6	9°10	8° 6	22°10	27° 4	13°45	15°13	18°59	19°44	12°36	n.a.	T 17
F 18	8 1 26	28°47'41	11♐10	21°58	13°21	9°53	8° 7	22°15	27° 6	13°44	15°14	18°57	19°41	12°43	n.a.	F 18
S 19	8 5 23	29°47'19	24°54	22°35	14°35	10°36	8° 8	22°20	27° 8	13°42	15°15	18°54	19°38	12°49	n.a.	S 19
S 20	8 9 19	0♒47'00	9♑ 2	23° 6	15°50	11°20	8° 8	22°26	27°10	13°41	15°16	18°51	19°34	12°56	n.a.	S 20
M21	8 13 16	1°46'42	23°32	23°31	17° 4	12° 3	8° 9	22°31	27°12	13°40	15°16	18°49	19°31	13° 3	n.a.	M21
T 22	8 17 12	2°46'26	8♒17	23°50	18°19	12°46	8°R 9	22°36	27°14	13°39	15°17	18°48	19°28	13° 9	n.a.	T 22
W23	8 21 9	3°46'12	23°11	24° 1	19°34	13°30	8° 9	22°42	27°16	13°38	15°18	18°D48	19°25	13°16	n.a.	W23
T 24	8 25 5	4°45'59	8♓ 5	24°R 4	20°48	14°13	8° 8	22°47	27°18	13°37	15°18	18°49	19°22	13°23	n.a.	T 24
F 25	8 29 2	5°45'48	22°53	23°58	22° 3	14°57	8° 8	22°53	27°20	13°35	15°19	18°50	19°18	13°29	n.a.	F 25
S 26	8 32 58	6°45'37	7♈27	23°43	23°18	15°41	8° 7	22°59	27°22	13°34	15°19	18°51	19°15	13°36	n.a.	S 26
S 27	8 36 55	7°45'29	21°44	23°19	24°32	16°24	8° 6	23° 5	27°24	13°33	15°20	18°51	19°12	13°43	n.a.	S 27
M28	8 40 52	8°45'21	5♉42	22°44	25°47	17° 8	8° 5	23°10	27°26	13°32	15°20	18°R52	19° 9	13°49	n.a.	M28
T 29	8 44 48	9°45'15	19°20	21°59	27° 2	17°52	8° 4	23°16	27°28	13°30	15°21	18°52	19° 6	13°56	n.a.	T 29
W30	8 48 45	10°45'10	2♊39	21° 5	28°16	18°36	8° 3	23°22	27°29	13°29	15°21	18°51	19° 3	14° 2	n.a.	W30
T 31	8 52 41	11♒45'07	15♊40	20♒ 2	29♒31	19♓20	8♎ 1	23♓28	27♏31	13♍27	15♏22	18♌50	18♌59	14♍ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s19	9n15	5s 6	21s17	2s29	21s 7	0s 3	13s13	1s22	2s30	0n24	4s 8	0s41	18s11	0n41	5n36	0s35	5s 5	11n17	14n37	14n16	8n59		n.a.
W 2	22 13	12 53	5 11	21 2	2 33	20 57	0 6	12 58	1 22	2 32	0 24	4 6	0 41	18 12	0 41	5 37	0 35	5 5	11 17	14 38	14 17	8 57		n.a.
T 3	22 8	15 48	4 59	20 47	2 37	20 47	0 8	12 44	1 22	2 33	0 24	4 5	0 41	18 13	0 41	5 37	0 35	5 5	11 18	14 39	14 18	8 55		n.a.
F 4	22 2	17 52	4 31	20 31	2 40	20 36	0 11	12 29	1 22	2 34	0 24	4 3	0 41	18 13	0 41	5 37	0 35	5 5	11 18	14 41	14 19	8 54		n.a.
S 5	21 55	19 0	3 50	20 15	2 43	20 25	0 13	12 14	1 22	2 35	0 25	4 1	0 41	18 14	0 41	5 37	0 35	5 5	11 18	14 43	14 20	8 52		n.a.
S 6	21 48	19 8	2 58	19 58	2 46	20 13	0 16	12 0	1 21	2 36	0 25	4 0	0 41	18 15	0 41	5 38	0 35	5 5	11 19	14 44	14 21	8 50		n.a.
M 7	21 41	18 20	1 59	19 40	2 48	20 0	0 18	11 45	1 21	2 37	0 25	3 58	0 41	18 15	0 41	5 38	0 35	5 5	11 19	14 46	14 22	8 49		n.a.
T 8	21 33	16 42	0 55	19 22	2 50	19 47	0 21	11 30	1 21	2 38	0 25	3 56	0 41	18 16	0 41	5 38	0 35	5 5	11 19	14 46	14 23	8 47		n.a.
W 9	21 25	14 20	0n11	19 4	2 51	19 33	0 23	11 14	1 21	2 39	0 25	3 55	0 41	18 16	0 41	5 39	0 35	5 5	11 20	14 46	14 24	8 45		n.a.
T 10	21 16	11 24	1 16	18 46	2 52	19 19	0 26	10 59	1 20	2 40	0 25	3 53	0 41	18 17	0 41	5 39	0 35	5 5	11 20	14 46	14 25	8 44		n.a.
F 11	21 7	8 1	2 17	18 27	2 52	19 4	0 28	10 44	1 20	2 41	0 26	3 51	0 41	18 17	0 41	5 39	0 35	5 4	11 20	14 46	14 26	8 42		n.a.
S 12	20 57	4 20	3 12	18 8	2 51	18 49	0 30	10 28	1 20	2 41	0 26	3 49	0 41	18 18	0 41	5 40	0 35	5 4	11 21	14 45	14 27	8 40		n.a.
S 13	20 48	0 29	3 59	17 49	2 50	18 33	0 33	10 12	1 20	2 42	0 26	3 47	0 41	18 18	0 41	5 40	0 35	5 4	11 21	14 45	14 28	8 38		n.a.
M14	20 38	3s26	4 37	17 30	2 49	18 17	0 35	9 57	1 19	2 42	0 26	3 45	0 41	18 19	0 41	5 40	0 35	5 4	11 22	14 44	14 29	8 37		n.a.
T 15	20 27	7 17	5 2	17 12	2 46	18 0	0 38	9 41	1 19	2 43	0 26	3 43	0 41	18 19	0 41	5 41	0 35	5 4	11 22	14 44	14 30	8 35		n.a.
W16	20 16	10 54	5 15	16 53	2 43	17 43	0 40	9 25	1 19	2 43	0 26	3 42	0 41	18 20	0 41	5 41	0 35	5 4	11 22	14 45	14 31	8 33		n.a.
T 17	20 5	14 7	5 12	16 35	2 39	17 25	0 42	9 9	1 18	2 44	0 27	3 40	0 41	18 20	0 41	5 41	0 35	5 4	11 23	14 45	14 32	8 31		n.a.
F 18	19 53	16 43	4 52	16 17	2 35	17 6	0 45	8 53	1 18	2 44	0 27	3 38	0 41	18 21	0 41	5 42	0 35	5 4	11 23	14 46	14 33	8 30		n.a.
S 19	19 41	18 29	4 16	16 0	2 29	16 48	0 47	8 37	1 18	2 44	0 27	3 36	0 41	18 21	0 41	5 42	0 35	5 3	11 24	14 47	14 34	8 28		n.a.
S 20	19 29	19 10	3 23	15 43	2 22	16 28	0 49	8 20	1 18	2 44	0 27	3 34	0 41	18 22	0 41	5 43	0 35	5 3	11 24	14 48	14 35	8 26		n.a.
M21	19 16	18 37	2 15	15 27	2 14	16 9	0 51	8 4	1 17	2 44	0 27	3 32	0 41	18 22	0 41	5 43	0 36	5 3	11 24	14 48	14 36	8 24		n.a.
T 22	19 3	16 48	0 58	15 13	2 5	15 48	0 53	7 47	1 17	2 44	0 28	3 29	0 41	18 23	0 41	5 43	0 36	5 3	11 25	14 49	14 37	8 23		n.a.
W23	18 49	13 50	0s24	15 0	1 55	15 28	0 56	7 31	1 17	2 44	0 28	3 27	0 41	18 23	0 41	5 44	0 36	5 3	11 25	14 49	14 38	8 21		n.a.
T 24	18 36	9 57	1 45	14 48	1 43	15 7	0 58	7 14	1 16	2 43	0 28	3 25	0 41	18 24	0 41	5 44	0 36	5 2	11 25	14 48	14 38	8 19		n.a.
F 25	18 21	5 30	2 58	14 37	1 30	14 45	1 0	6 57	1 16	2 43	0 28	3 23	0 41	18 24	0 41	5 45	0 36	5 2	11 26	14 48	14 39	8 17		n.a.
S 26	18 7	0 47	3 58	14 29	1 16	14 23	1 2	6 40	1 16	2 43	0 28	3 21	0 41	18 24	0 41	5 45	0 36	5 2	11 26	14 48	14 40	8 16		n.a.
S 27	17 52	3n52	4 43	14 22	1 1	14 1	1 4	6 24	1 15	2 42	0 28	3 19	0 41	18 25	0 41	5 46	0 36	5 2	11 27	14 48	14 41	8 14		n.a.
M28	17 37	8 13	5 9	14 17	0 44	13 39	1 6	6 7	1 15	2 41	0 29	3 16	0 41	18 25	0 41	5 46	0 36	5 1	11 27	14 48	14 42	8 12		n.a.
T 29	17 22	12 1	5 17	14 14	0 26	13 16	1 8	5 50	1 15	2 41	0 29	3 14	0 41	18 25	0 41	5 47	0 36	5 1	11 27	14 48	14 43	8 10		n.a.
W30	17 6	15 7	5 8	14 13	0 7	12 52	1 10	5 32	1 14	2 40	0 29	3 12	0 41	18 26	0 42	5 47	0 36	5 1	11 28	14 48	14 44	8 9		n.a.
T 31	16s50	17n23	4s43	14s14	0n12	12s29	1s12	5s15	1s14	2s39	0n29	3s10	0s41	18s26	0n42	5n48	0s36	5s 1	11n28	14n48	14n45	8n 7		n.a.

Julian Day Number = 4341309.5, Delta T = 24h10m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°47'42, Lahiri = 96°54'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7174

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 56 38	12♒45'05	28♊26	18°R52	0♓46	20♓ 4	7°R59	23♓34	27♏32	13°R26	15♏22	18°R50	18♌56	14♍16	n.a.	F 1
S 2	9 0 34	13°45'04	10♋57	17♒36	2° 0	20°49	7♎57	23°40	27°34	13♍25	15°23	18♌49	18°53	14°22	n.a.	S 2
S 3	9 4 31	14°45'05	23°17	16°16	3°15	21°33	7°55	23°46	27°35	13°23	15°23	18°48	18°50	14°29	n.a.	S 3
M 4	9 8 28	15°45'07	5♌27	14°54	4°29	22°17	7°52	23°52	27°37	13°22	15°23	18°48	18°47	14°36	n.a.	M 4
T 5	9 12 24	16°45'10	17°28	13°35	5°44	23° 1	7°50	23°59	27°38	13°20	15°23	18°D48	18°44	14°42	n.a.	T 5
W 6	9 16 21	17°45'15	29°23	12°19	6°59	23°46	7°47	24° 5	27°40	13°19	15°24	18°48	18°40	14°49	n.a.	W 6
T 7	9 20 17	18°45'22	11♍14	11°10	8°13	24°30	7°44	24°11	27°41	13°17	15°24	18°R48	18°37	14°56	n.a.	T 7
F 8	9 24 14	19°45'29	23° 2	10°10	9°28	25°15	7°41	24°18	27°42	13°16	15°24	18°48	18°34	15° 2	n.a.	F 8
S 9	9 28 10	20°45'39	4♎51	9°20	10°43	26° 0	7°37	24°24	27°43	13°14	15°24	18°48	18°31	15° 9	n.a.	S 9
S 10	9 32 7	21°45'50	16°43	8°41	11°57	26°44	7°34	24°30	27°44	13°13	15°24	18°47	18°28	15°16	n.a.	S 10
M11	9 36 4	22°46'03	28°43	8°13	13°12	27°29	7°30	24°37	27°45	13°11	15°24	18°47	18°24	15°22	n.a.	M11
T 12	9 40 0	23°46'17	10♏54	7°57	14°27	28°14	7°26	24°43	27°46	13°10	15°24	18°47	18°21	15°29	n.a.	T 12
W13	9 43 57	24°46'33	23°21	7°D52	15°41	28°59	7°22	24°50	27°47	13° 8	15°R24	18°D46	18°18	15°36	n.a.	W13
T 14	9 47 53	25°46'51	6♐ 8	7°59	16°56	29°44	7°17	24°56	27°48	13° 7	15°24	18°47	18°15	15°42	n.a.	T 14
F 15	9 51 50	26°47'10	19°18	8°15	18°11	0♈29	7°13	25° 3	27°49	13° 5	15°24	18°47	18°12	15°49	n.a.	F 15
S 16	9 55 46	27°47'31	2♑54	8°40	19°25	1°14	7° 8	25°10	27°50	13° 3	15°24	18°48	18° 9	15°56	n.a.	S 16
S 17	9 59 43	28°47'53	16°58	9°14	20°40	1°59	7° 3	25°16	27°50	13° 2	15°24	18°49	18° 5	16° 2	n.a.	S 17
M18	10 3 40	29°48'17	1♒27	9°55	21°55	2°44	6°58	25°23	27°51	13° 0	15°24	18°49	18° 2	16° 9	n.a.	M18
T 19	10 7 36	0♓48'42	16°19	10°42	23°10	3°29	6°53	25°30	27°52	12°58	15°24	18°R50	17°59	16°16	n.a.	T 19
W20	10 11 33	1°49'09	1♓25	11°36	24°24	4°15	6°48	25°37	27°52	12°57	15°24	18°50	17°56	16°22	n.a.	W20
T 21	10 15 29	2°49'36	16°37	12°34	25°39	5° 0	6°42	25°44	27°53	12°55	15°24	18°49	17°53	16°29	n.a.	T 21
F 22	10 19 26	3°50'05	1♈46	13°37	26°54	5°46	6°36	25°50	27°53	12°53	15°23	18°47	17°50	16°36	n.a.	F 22
S 23	10 23 22	4°50'35	16°42	14°44	28° 8	6°31	6°31	25°57	27°54	12°52	15°23	18°45	17°46	16°42	n.a.	S 23
S 24	10 27 19	5°51'05	1♉17	15°54	29°23	7°17	6°25	26° 4	27°54	12°50	15°23	18°43	17°43	16°49	n.a.	S 24
M25	10 31 16	6°51'37	15°28	17° 7	0♈38	8° 2	6°18	26°11	27°54	12°48	15°22	18°41	17°40	16°56	n.a.	M25
T 26	10 35 12	7°52'09	29°12	18°22	1°52	8°48	6°12	26°18	27°54	12°47	15°22	18°40	17°37	17° 2	n.a.	T 26
W27	10 39 9	8°52'42	12♊31	19°40	3° 7	9°34	6° 6	26°25	27°55	12°45	15°22	18°D40	17°34	17° 9	n.a.	W27
T 28	10 43 5	9♓53'16	25♊26	20♒59	4♈21	10♈19	5♎59	26♓32	27♏55	12♍43	15♏21	18♌41	17♌30	17♍16	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s34	18n45	4s 5	14s17	0n32	12s 5	1s13	4s58	1s13	2s38	0n29	3s 7	0s41	18s26	0n42	5n48	0s36	5s 0	11n29	14n48	14n46	8n 5		n.a.
S 2	16 17	19 9	3 15	14 21	0 52	11 40	1 15	4 41	1 13	2 37	0 29	3 5	0 41	18 27	0 42	5 49	0 36	5 0	11 29	14 48	14 47	8 3		n.a.
S 3	16 0	18 38	2 17	14 26	1 11	11 16	1 17	4 23	1 13	2 36	0 30	3 3	0 41	18 27	0 42	5 49	0 36	5 0	11 30	14 49	14 48	8 2		n.a.
M 4	15 43	17 14	1 14	14 32	1 29	10 51	1 18	4 6	1 12	2 35	0 30	3 0	0 41	18 27	0 42	5 50	0 36	4 59	11 30	14 49	14 49	8 0		n.a.
T 5	15 25	15 5	0 7	14 38	1 46	10 25	1 20	3 48	1 12	2 34	0 30	2 58	0 41	18 28	0 42	5 50	0 36	4 59	11 30	14 49	14 50	7 58		n.a.
W 6	15 8	12 19	0n59	14 44	2 1	10 0	1 22	3 31	1 11	2 33	0 30	2 56	0 41	18 28	0 42	5 51	0 36	4 59	11 31	14 49	14 51	7 56		n.a.
T 7	14 50	9 3	2 2	14 51	2 13	9 34	1 23	3 13	1 11	2 31	0 30	2 53	0 41	18 28	0 42	5 51	0 36	4 58	11 31	14 49	14 52	7 54		n.a.
F 8	14 31	5 27	2 59	14 56	2 24	9 8	1 24	2 56	1 11	2 30	0 31	2 51	0 41	18 28	0 42	5 52	0 36	4 58	11 32	14 49	14 53	7 53		n.a.
S 9	14 13	1 39	3 49	15 2	2 32	8 42	1 26	2 38	1 10	2 29	0 31	2 48	0 41	18 28	0 42	5 53	0 36	4 58	11 32	14 49	14 54	7 51		n.a.
S 10	13 54	2s15	4 29	15 6	2 37	8 15	1 27	2 20	1 10	2 27	0 31	2 46	0 41	18 29	0 42	5 53	0 36	4 57	11 32	14 49	14 55	7 49		n.a.
M11	13 35	6 5	4 59	15 9	2 41	7 48	1 28	2 3	1 9	2 25	0 31	2 43	0 41	18 29	0 42	5 54	0 36	4 57	11 33	14 49	14 56	7 47		n.a.
T 12	13 16	9 43	5 15	15 12	2 43	7 21	1 30	1 45	1 9	2 24	0 31	2 41	0 41	18 29	0 42	5 54	0 36	4 57	11 33	14 49	14 57	7 46		n.a.
W13	12 56	13 1	5 17	15 13	2 42	6 54	1 31	1 27	1 9	2 22	0 31	2 38	0 41	18 29	0 42	5 55	0 36	4 56	11 34	14 49	14 58	7 44		n.a.
T 14	12 36	15 48	5 3	15 14	2 40	6 27	1 32	1 9	1 8	2 20	0 32	2 36	0 41	18 29	0 42	5 55	0 36	4 56	11 34	14 49	14 59	7 42		n.a.
F 15	12 16	17 52	4 34	15 13	2 37	5 59	1 33	0 51	1 8	2 18	0 32	2 33	0 41	18 30	0 42	5 56	0 36	4 55	11 34	14 49	15 0	7 40		n.a.
S 16	11 56	19 0	3 48	15 11	2 32	5 32	1 34	0 33	1 7	2 16	0 32	2 31	0 41	18 30	0 42	5 57	0 36	4 55	11 35	14 49	15 1	7 38		n.a.
S 17	11 36	19 1	2 48	15 8	2 27	5 4	1 35	0 15	1 7	2 14	0 32	2 28	0 41	18 30	0 42	5 57	0 36	4 55	11 35	14 48	15 1	7 37		n.a.
M18	11 15	17 47	1 35	15 3	2 21	4 36	1 36	0n 3	1 6	2 12	0 32	2 26	0 42	18 30	0 42	5 58	0 36	4 54	11 36	14 48	15 2	7 35		n.a.
T 19	10 55	15 20	0 14	14 58	2 14	4 8	1 36	0 21	1 6	2 10	0 32	2 23	0 42	18 30	0 42	5 59	0 36	4 54	11 36	14 48	15 3	7 33		n.a.
W20	10 34	11 47	1s 9	14 51	2 6	3 40	1 37	0 39	1 5	2 8	0 33	2 20	0 42	18 30	0 42	5 59	0 36	4 53	11 36	14 48	15 4	7 31		n.a.
T 21	10 13	7 26	2 28	14 43	1 58	3 11	1 38	0 57	1 5	2 5	0 33	2 18	0 42	18 30	0 42	6 0	0 36	4 53	11 37	14 48	15 5	7 29		n.a.
F 22	9 51	2 38	3 36	14 34	1 50	2 43	1 38	1 15	1 4	2 3	0 33	2 15	0 42	18 30	0 42	6 0	0 36	4 52	11 37	14 49	15 6	7 27		n.a.
S 23	9 30	2n15	4 28	14 23	1 41	2 14	1 39	1 33	1 4	2 1	0 33	2 13	0 42	18 30	0 42	6 1	0 36	4 52	11 38	14 50	15 7	7 26		n.a.
S 24	9 8	6 53	5 2	14 12	1 32	1 46	1 39	1 51	1 3	1 58	0 33	2 10	0 42	18 30	0 42	6 2	0 36	4 52	11 38	14 50	15 8	7 24		n.a.
M25	8 46	11 1	5 16	13 59	1 23	1 17	1 39	2 9	1 3	1 56	0 33	2 7	0 42	18 30	0 42	6 2	0 36	4 51	11 38	14 51	15 9	7 22		n.a.
T 26	8 24	14 24	5 11	13 45	1 15	0 48	1 40	2 27	1 2	1 53	0 34	2 5	0 42	18 30	0 42	6 3	0 36	4 51	11 39	14 51	15 10	7 20		n.a.
W27	8 2	16 56	4 49	13 30	1 6	0 19	1 40	2 45	1 2	1 51	0 34	2 2	0 42	18 30	0 42	6 4	0 36	4 50	11 39	14 51	15 11	7 18		n.a.
T 28	7s40	18n32	4s14	13s15	0n57	0n 9	1s40	3n 3	1s 1	1s48	0n34	1s59	0s42	18s30	0n42	6n 4	0s36	4s50	11n40	14n51	15n12	7n17		n.a.

Julian Day Number = 4341340.5, Delta T = 24h10m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°47'46, Lahiri = 96°54'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7174

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 47 2	10♓53'50	8♋ 1	22♒21	5♈36	11♈ 5	5°R53	26♓39	27°R55	12°R42	15°R21	18♌42	17♌27	17♍22	n.a.	F 1
S 2	10 50 58	11°54'25	20°20	23°43	6°51	11°51	5♎46	26°46	27♏55	12♍40	15♏20	18°44	17°24	17°29	n.a.	S 2
S 3	10 54 55	12°55'01	2♌27	25° 7	8° 5	12°37	5°39	26°53	27°55	12°38	15°20	18°45	17°21	17°36	n.a.	S 3
M 4	10 58 52	13°55'38	14°26	26°31	9°20	13°23	5°32	27° 0	27°55	12°37	15°19	18°R46	17°18	17°42	n.a.	M 4
T 5	11 2 48	14°56'15	26°18	27°57	10°34	14° 9	5°25	27° 8	27°54	12°35	15°19	18°46	17°15	17°49	n.a.	T 5
W 6	11 6 45	15°56'53	8♍ 8	29°23	11°49	14°55	5°18	27°15	27°54	12°33	15°18	18°44	17°11	17°56	n.a.	W 6
T 7	11 10 41	16°57'32	19°57	0♓51	13° 3	15°41	5°10	27°22	27°54	12°31	15°17	18°41	17° 8	18° 2	n.a.	T 7
F 8	11 14 38	17°58'11	1♎47	2°18	14°18	16°27	5° 3	27°29	27°54	12°30	15°17	18°37	17° 5	18° 9	n.a.	F 8
S 9	11 18 34	18°58'52	13°39	3°47	15°32	17°14	4°55	27°36	27°53	12°28	15°16	18°32	17° 2	18°16	n.a.	S 9
S 10	11 22 31	19°59'33	25°37	5°15	16°47	18° 0	4°48	27°43	27°53	12°26	15°15	18°26	16°59	18°22	n.a.	S 10
M11	11 26 27	21° 0'15	7♏42	6°45	18° 1	18°46	4°40	27°51	27°52	12°25	15°15	18°20	16°56	18°29	n.a.	M11
T 12	11 30 24	22° 0'58	19°57	8°14	19°16	19°32	4°32	27°58	27°52	12°23	15°14	18°15	16°52	18°36	n.a.	T 12
W13	11 34 21	23° 1'42	2♐24	9°45	20°30	20°19	4°25	28° 5	27°51	12°21	15°13	18°11	16°49	18°42	n.a.	W13
T 14	11 38 17	24° 2'27	15° 8	11°15	21°45	21° 5	4°17	28°12	27°50	12°20	15°12	18° 9	16°46	18°49	n.a.	T 14
F 15	11 42 14	25° 3'13	28°10	12°46	22°59	21°52	4° 9	28°19	27°50	12°18	15°11	18°D 9	16°43	18°56	n.a.	F 15
S 16	11 46 10	26° 4'00	11♑35	14°17	24°14	22°38	4° 1	28°27	27°49	12°16	15°11	18°10	16°40	19° 2	n.a.	S 16
S 17	11 50 7	27° 4'47	25°25	15°48	25°28	23°25	3°53	28°34	27°48	12°15	15°10	18°11	16°36	19° 9	n.a.	S 17
M18	11 54 3	28° 5'36	9♒41	17°20	26°42	24°11	3°45	28°41	27°47	12°13	15° 9	18°13	16°33	19°16	n.a.	M18
T 19	11 58 0	29° 6'24	24°21	18°52	27°57	24°58	3°37	28°48	27°46	12°12	15° 8	18°R13	16°30	19°22	n.a.	T 19
W20	12 1 57	0♈ 7'14	9♓22	20°24	29°11	25°45	3°29	28°55	27°45	12°10	15° 7	18°11	16°27	19°29	n.a.	W20
T 21	12 5 53	1° 8'04	24°35	21°57	0♉25	26°31	3°20	29° 3	27°44	12° 8	15° 6	18° 7	16°24	19°36	n.a.	T 21
F 22	12 9 50	2° 8'54	9♈50	23°30	1°39	27°18	3°12	29°10	27°43	12° 7	15° 5	18° 2	16°21	19°42	n.a.	F 22
S 23	12 13 46	3° 9'45	24°58	25° 3	2°54	28° 5	3° 4	29°17	27°42	12° 5	15° 4	17°55	16°17	19°49	n.a.	S 23
S 24	12 17 43	4°10'36	9♉47	26°37	4° 8	28°52	2°56	29°24	27°41	12° 4	15° 3	17°47	16°14	19°56	n.a.	S 24
M25	12 21 39	5°11'27	24°12	28°11	5°22	29°39	2°48	29°32	27°39	12° 2	15° 2	17°40	16°11	20° 2	n.a.	M25
T 26	12 25 36	6°12'18	8♊ 8	29°45	6°36	0♉26	2°40	29°39	27°38	12° 1	15° 1	17°35	16° 8	20° 9	n.a.	T 26
W27	12 29 32	7°13'10	21°34	1♈20	7°50	1°12	2°32	29°46	27°37	11°59	14°59	17°32	16° 5	20°16	n.a.	W27
T 28	12 33 29	8°14'01	4♋32	2°55	9° 4	1°59	2°24	29°53	27°35	11°58	14°58	17°D30	16° 1	20°22	n.a.	T 28
F 29	12 37 25	9°14'51	17° 6	4°31	10°18	2°46	2°16	0♈ 0	27°34	11°56	14°57	17°30	15°58	20°29	n.a.	F 29
S 30	12 41 22	10°15'42	29°22	6° 7	11°32	3°33	2° 8	0° 7	27°33	11°55	14°56	17°31	15°55	20°36	n.a.	S 30
S 31	12 45 19	11♈16'33	11♌24	7♈43	12♉46	4♉21	2♎ 0	0♈15	27♏31	11♍53	14♏55	17°R33	15♌52	20♍42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s18	19n10	3s26	12s58	0n48	0n38	1s40	3n21	1s 1	1s45	0n34	1s57	0s42	18s30	0n42	6n 5	0s36	4s49	11n40	14n51	15n13	7n15		n.a.
S 2	6 55	18 52	2 30	12 40	0 39	1 7	1 40	3 38	1 0	1 42	0 34	1 54	0 42	18 30	0 42	6 5	0 35	4 49	11 40	14 50	15 14	7 13		n.a.
S 3	6 33	17 40	1 29	12 21	0 30	1 36	1 40	3 56	1 0	1 40	0 34	1 51	0 42	18 30	0 43	6 6	0 35	4 48	11 41	14 50	15 15	7 11		n.a.
M 4	6 10	15 43	0 24	12 1	0 22	2 5	1 39	4 14	0 59	1 37	0 35	1 48	0 42	18 30	0 43	6 7	0 35	4 48	11 41	14 49	15 16	7 9		n.a.
T 5	5 47	13 5	0n41	11 41	0 13	2 33	1 39	4 32	0 59	1 34	0 35	1 46	0 42	18 30	0 43	6 7	0 35	4 47	11 42	14 49	15 17	7 7		n.a.
W 6	5 24	9 56	1 44	11 19	0 5	3 2	1 39	4 50	0 58	1 31	0 35	1 43	0 42	18 30	0 43	6 8	0 35	4 47	11 42	14 50	15 18	7 6		n.a.
T 7	5 1	6 24	2 43	10 57	0s 3	3 31	1 38	5 8	0 58	1 28	0 35	1 40	0 42	18 30	0 43	6 9	0 35	4 46	11 42	14 51	15 18	7 4		n.a.
F 8	4 38	2 36	3 34	10 34	0 11	3 59	1 38	5 26	0 57	1 25	0 35	1 38	0 42	18 30	0 43	6 9	0 35	4 46	11 43	14 52	15 19	7 2		n.a.
S 9	4 15	1s18	4 16	10 10	0 19	4 28	1 37	5 43	0 57	1 22	0 35	1 35	0 42	18 30	0 43	6 10	0 35	4 45	11 43	14 54	15 20	7 0		n.a.
S 10	3 52	5 10	4 48	9 45	0 26	4 56	1 37	6 1	0 56	1 19	0 35	1 32	0 42	18 30	0 43	6 11	0 35	4 44	11 43	14 55	15 21	6 58		n.a.
M11	3 29	8 53	5 7	9 20	0 34	5 25	1 36	6 19	0 55	1 16	0 36	1 29	0 42	18 30	0 43	6 11	0 35	4 44	11 44	14 57	15 22	6 56		n.a.
T 12	3 5	12 16	5 12	8 54	0 41	5 53	1 35	6 36	0 55	1 13	0 36	1 27	0 43	18 29	0 43	6 12	0 35	4 43	11 44	14 59	15 23	6 54		n.a.
W13	2 42	15 10	5 2	8 28	0 48	6 21	1 34	6 54	0 54	1 10	0 36	1 24	0 43	18 29	0 43	6 12	0 35	4 43	11 44	15 0	15 24	6 53		n.a.
T 14	2 19	17 25	4 38	8 0	0 54	6 49	1 33	7 12	0 54	1 6	0 36	1 21	0 43	18 29	0 43	6 13	0 35	4 42	11 45	15 0	15 25	6 51		n.a.
F 15	1 55	18 50	3 59	7 32	1 1	7 17	1 32	7 29	0 53	1 3	0 36	1 18	0 43	18 29	0 43	6 14	0 35	4 42	11 45	15 0	15 26	6 49		n.a.
S 16	1 32	19 15	3 6	7 4	1 7	7 45	1 31	7 46	0 53	1 0	0 36	1 16	0 43	18 29	0 43	6 14	0 35	4 41	11 45	15 0	15 27	6 47		n.a.
S 17	1 8	18 32	2 1	6 35	1 13	8 12	1 30	8 4	0 52	0 57	0 36	1 13	0 43	18 28	0 43	6 15	0 35	4 41	11 46	15 0	15 28	6 45		n.a.
M18	0 44	16 38	0 46	6 5	1 18	8 40	1 29	8 21	0 51	0 54	0 36	1 10	0 43	18 28	0 43	6 16	0 35	4 40	11 46	14 59	15 29	6 43		n.a.
T 19	0 21	13 36	0s33	5 35	1 24	9 7	1 27	8 38	0 51	0 50	0 36	1 7	0 43	18 28	0 43	6 16	0 35	4 39	11 46	14 59	15 30	6 41		n.a.
W20	0n 3	9 36	1 52	5 5	1 29	9 34	1 26	8 55	0 50	0 47	0 37	1 5	0 43	18 28	0 43	6 17	0 35	4 39	11 47	15 0	15 31	6 40		n.a.
T 21	0 26	4 56	3 4	4 33	1 34	10 1	1 24	9 12	0 50	0 44	0 37	1 2	0 43	18 28	0 43	6 17	0 35	4 38	11 47	15 1	15 32	6 38		n.a.
F 22	0 50	0n 3	4 3	4 2	1 38	10 27	1 23	9 29	0 49	0 41	0 37	0 59	0 43	18 27	0 43	6 18	0 35	4 38	11 47	15 3	15 32	6 36		n.a.
S 23	1 14	5 0	4 44	3 30	1 43	10 53	1 21	9 46	0 48	0 37	0 37	0 56	0 43	18 27	0 43	6 19	0 35	4 37	11 48	15 5	15 33	6 34		n.a.
S 24	1 37	9 32	5 5	2 57	1 47	11 20	1 20	10 3	0 48	0 34	0 37	0 54	0 43	18 27	0 43	6 19	0 35	4 37	11 48	15 7	15 34	6 32		n.a.
M25	2 1	13 23	5 6	2 24	1 51	11 45	1 18	10 20	0 47	0 31	0 37	0 51	0 43	18 26	0 43	6 20	0 35	4 36	11 48	15 9	15 35	6 30		n.a.
T 26	2 24	16 21	4 49	1 51	1 54	12 11	1 16	10 36	0 47	0 28	0 37	0 48	0 43	18 26	0 43	6 20	0 35	4 35	11 49	15 11	15 36	6 28		n.a.
W27	2 48	18 19	4 16	1 17	1 57	12 36	1 14	10 53	0 46	0 25	0 37	0 46	0 43	18 26	0 43	6 21	0 35	4 35	11 49	15 12	15 37	6 26		n.a.
T 28	3 11	19 15	3 31	0 43	2 0	13 1	1 12	11 9	0 45	0 21	0 37	0 43	0 44	18 25	0 43	6 21	0 35	4 34	11 49	15 12	15 38	6 24		n.a.
F 29	3 35	19 11	2 37	0 8	2 3	13 26	1 10	11 26	0 45	0 18	0 37	0 40	0 44	18 25	0 43	6 22	0 35	4 34	11 49	15 12	15 39	6 23		n.a.
S 30	3 58	18 12	1 36	0n27	2 5	13 50	1 8	11 42	0 44	0 15	0 37	0 37	0 44	18 25	0 43	6 23	0 35	4 33	11 50	15 12	15 40	6 21		n.a.
S 31	4n21	16n24	0s33	1n 2	2s 7	14n14	1s 6	11n58	0s43	0s12	0n38	0s35	0s44	18s24	0n43	6n23	0s35	4s33	11n50	15n11	15n41	6n19		n.a.

Julian Day Number = 4341368.5, Delta T = 24h10m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°47'50, Lahiri = 96°54'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7174

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 49 15	12♈17'23	23♌16	9♈20	14♉ 0	5♉ 8	1°R52	0♈22	27°R29	11°R52	14°R54	17°R32	15♌49	20♍49	n.a.	M 1
T 2	12 53 12	13°18'13	5♍ 5	10°57	15°14	5°55	1♎44	0°29	27♏28	11♍51	14♏52	17♌31	15°46	20°56	n.a.	T 2
W 3	12 57 8	14°19'03	16°52	12°35	16°28	6°42	1°36	0°36	27°26	11°49	14°51	17°26	15°42	21° 2	n.a.	W 3
T 4	13 1 5	15°19'53	28°42	14°13	17°42	7°29	1°29	0°43	27°25	11°48	14°50	17°19	15°39	21° 9	n.a.	T 4
F 5	13 5 1	16°20'42	10♎36	15°51	18°55	8°16	1°21	0°50	27°23	11°46	14°49	17°10	15°36	21°16	n.a.	F 5
S 6	13 8 58	17°21'32	22°37	17°30	20° 9	9° 3	1°14	0°57	27°21	11°45	14°47	16°59	15°33	21°22	n.a.	S 6
S 7	13 12 54	18°22'21	4♏45	19°10	21°23	9°51	1° 6	1° 4	27°19	11°44	14°46	16°47	15°30	21°29	n.a.	S 7
M 8	13 16 51	19°23'11	17° 1	20°50	22°36	10°38	0°59	1°11	27°17	11°43	14°45	16°35	15°27	21°36	n.a.	M 8
T 9	13 20 48	20°24'00	29°27	22°31	23°50	11°25	0°52	1°18	27°15	11°41	14°43	16°24	15°23	21°42	n.a.	T 9
W10	13 24 44	21°24'49	12♐ 4	24°12	25° 3	12°12	0°44	1°25	27°13	11°40	14°42	16°15	15°20	21°49	n.a.	W10
T 11	13 28 41	22°25'38	24°52	25°54	26°17	13° 0	0°37	1°32	27°11	11°39	14°41	16° 9	15°17	21°56	n.a.	T 11
F 12	13 32 37	23°26'27	7♑56	27°36	27°30	13°47	0°30	1°39	27° 9	11°38	14°39	16° 6	15°14	22° 2	n.a.	F 12
S 13	13 36 34	24°27'17	21°16	29°18	28°44	14°34	0°24	1°46	27° 7	11°37	14°38	16°D 5	15°11	22° 9	n.a.	S 13
S 14	13 40 30	25°28'06	4♒55	1♉ 2	29°57	15°22	0°17	1°53	27° 5	11°35	14°36	16° 5	15° 7	22°16	n.a.	S 14
M15	13 44 27	26°28'55	18°55	2°45	1♊10	16° 9	0°10	1°59	27° 3	11°34	14°35	16°R 5	15° 4	22°22	n.a.	M15
T 16	13 48 23	27°29'44	3♓17	4°29	2°23	16°56	0° 4	2° 6	27° 1	11°33	14°34	16° 4	15° 1	22°29	n.a.	T 16
W17	13 52 20	28°30'32	17°57	6°13	3°36	17°44	29♍58	2°13	26°59	11°32	14°32	16° 0	14°58	22°36	n.a.	W17
T 18	13 56 16	29°31'21	2♈53	7°58	4°50	18°31	29°51	2°20	26°57	11°31	14°31	15°54	14°55	22°42	n.a.	T 18
F 19	14 0 13	0♉32'08	17°55	9°42	6° 3	19°19	29°45	2°26	26°54	11°30	14°29	15°45	14°52	22°49	n.a.	F 19
S 20	14 4 10	1°32'56	2♉56	11°27	7°16	20° 6	29°39	2°33	26°52	11°29	14°28	15°34	14°48	22°56	n.a.	S 20
S 21	14 8 6	2°33'43	17°44	13°12	8°28	20°54	29°34	2°40	26°50	11°28	14°26	15°23	14°45	23° 2	n.a.	S 21
M22	14 12 3	3°34'29	2♊12	14°56	9°41	21°41	29°28	2°46	26°47	11°27	14°25	15°11	14°42	23° 9	n.a.	M22
T 23	14 15 59	4°35'15	16°14	16°40	10°54	22°29	29°23	2°53	26°45	11°26	14°23	15° 2	14°39	23°16	n.a.	T 23
W24	14 19 56	5°36'00	29°46	18°23	12° 7	23°16	29°18	2°59	26°43	11°26	14°22	14°55	14°36	23°22	n.a.	W24
T 25	14 23 52	6°36'43	12♋51	20° 5	13°19	24° 4	29°12	3° 6	26°40	11°25	14°20	14°51	14°33	23°29	n.a.	T 25
F 26	14 27 49	7°37'26	25°30	21°47	14°32	24°51	29° 8	3°12	26°38	11°24	14°19	14°49	14°29	23°36	n.a.	F 26
S 27	14 31 45	8°38'08	7♌48	23°26	15°45	25°39	29° 3	3°18	26°35	11°23	14°17	14°48	14°26	23°42	n.a.	S 27
S 28	14 35 42	9°38'49	19°50	25° 4	16°57	26°26	28°58	3°25	26°33	11°22	14°16	14°48	14°23	23°49	n.a.	S 28
M29	14 39 38	10°39'28	1♍43	26°39	18° 9	27°14	28°54	3°31	26°31	11°22	14°14	14°47	14°20	23°56	n.a.	M29
T 30	14 43 35	11♉40'07	13♍31	28♉11	19♊21	28♉ 1	28♍50	3♈37	26♏28	11♍21	14♏13	14♌45	14♌17	24♍ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n44	13n54	0n31	1n38	2s 8	14n38	1s 3	12n14	0s43	0s 9	0n38	0s32	0s44	18s24	0n43	6n24	0s35	4s32	11n50	15n11	15n42	6n17		n.a.
T 2	5 7	10 51	1 33	2 14	2 10	15 1	1 1	12 30	0 42	0 6	0 38	0 29	0 44	18 24	0 43	6 24	0 35	4 31	11 51	15 12	15 43	6 15		n.a.
W 3	5 30	7 23	2 31	2 50	2 10	15 24	0 58	12 45	0 41	0 3	0 38	0 27	0 44	18 23	0 43	6 25	0 35	4 31	11 51	15 13	15 44	6 13		n.a.
T 4	5 53	3 36	3 22	3 27	2 11	15 47	0 56	13 1	0 41	0n 0	0 38	0 24	0 44	18 23	0 43	6 25	0 35	4 30	11 51	15 15	15 44	6 11		n.a.
F 5	6 16	0s20	4 4	4 4	2 11	16 9	0 53	13 16	0 40	0 3	0 38	0 21	0 44	18 22	0 43	6 26	0 35	4 30	11 51	15 18	15 45	6 9		n.a.
S 6	6 39	4 17	4 37	4 41	2 11	16 31	0 51	13 32	0 39	0 6	0 38	0 19	0 44	18 22	0 43	6 26	0 35	4 29	11 52	15 21	15 46	6 7		n.a.
S 7	7 2	8 6	4 57	5 18	2 10	16 52	0 48	13 47	0 39	0 9	0 38	0 16	0 44	18 22	0 43	6 27	0 35	4 28	11 52	15 25	15 47	6 5		n.a.
M 8	7 24	11 38	5 3	5 56	2 9	17 13	0 46	14 2	0 38	0 12	0 38	0 13	0 44	18 21	0 43	6 27	0 35	4 28	11 52	15 28	15 48	6 4		n.a.
T 9	7 47	14 43	4 55	6 34	2 7	17 34	0 43	14 17	0 37	0 15	0 38	0 11	0 45	18 21	0 43	6 28	0 35	4 27	11 52	15 32	15 49	6 2		n.a.
W10	8 9	17 9	4 33	7 12	2 6	17 54	0 40	14 32	0 37	0 18	0 38	0 8	0 45	18 20	0 44	6 28	0 35	4 27	11 52	15 34	15 50	6 0		n.a.
T 11	8 31	18 47	3 57	7 50	2 3	18 14	0 37	14 46	0 36	0 21	0 38	0 5	0 45	18 20	0 44	6 29	0 35	4 26	11 53	15 36	15 51	5 58		n.a.
F 12	8 53	19 28	3 8	8 29	2 0	18 33	0 34	15 1	0 35	0 23	0 38	0 3	0 45	18 19	0 44	6 29	0 35	4 26	11 53	15 37	15 52	5 56		n.a.
S 13	9 15	19 6	2 8	9 7	1 57	18 52	0 31	15 15	0 35	0 26	0 38	0 0	0 45	18 19	0 44	6 30	0 35	4 25	11 53	15 37	15 53	5 54		n.a.
S 14	9 36	17 36	0 59	9 46	1 53	19 10	0 28	15 29	0 34	0 29	0 38	0n 2	0 45	18 18	0 44	6 30	0 35	4 24	11 53	15 37	15 54	5 52		n.a.
M15	9 58	15 1	0s15	10 24	1 49	19 28	0 25	15 43	0 33	0 31	0 38	0 5	0 45	18 18	0 44	6 30	0 35	4 24	11 53	15 37	15 54	5 50		n.a.
T 16	10 19	11 27	1 30	11 3	1 44	19 45	0 22	15 57	0 33	0 34	0 38	0 7	0 45	18 17	0 44	6 31	0 35	4 23	11 54	15 37	15 55	5 48		n.a.
W17	10 41	7 7	2 40	11 42	1 39	20 2	0 19	16 11	0 32	0 36	0 38	0 10	0 45	18 17	0 44	6 31	0 35	4 23	11 54	15 38	15 56	5 46		n.a.
T 18	11 2	2 17	3 41	12 20	1 33	20 19	0 15	16 24	0 31	0 39	0 38	0 12	0 45	18 16	0 44	6 32	0 35	4 22	11 54	15 40	15 57	5 44		n.a.
F 19	11 22	2n44	4 27	12 59	1 27	20 34	0 12	16 37	0 31	0 41	0 38	0 15	0 45	18 16	0 44	6 32	0 35	4 22	11 54	15 43	15 58	5 42		n.a.
S 20	11 43	7 33	4 54	13 37	1 20	20 50	0 9	16 51	0 30	0 43	0 38	0 17	0 46	18 15	0 44	6 32	0 35	4 21	11 54	15 46	15 59	5 40		n.a.
S 21	12 3	11 52	5 1	14 15	1 12	21 4	0 6	17 4	0 29	0 46	0 38	0 20	0 46	18 15	0 44	6 33	0 35	4 21	11 54	15 49	16 0	5 39		n.a.
M22	12 24	15 22	4 48	14 53	1 4	21 19	0 2	17 16	0 28	0 48	0 39	0 22	0 46	18 14	0 44	6 33	0 35	4 20	11 55	15 52	16 1	5 37		n.a.
T 23	12 44	17 52	4 18	15 30	0 56	21 32	0n 1	17 29	0 28	0 50	0 39	0 25	0 46	18 14	0 44	6 34	0 35	4 20	11 55	15 55	16 2	5 35		n.a.
W24	13 3	19 16	3 34	16 7	0 46	21 45	0 5	17 41	0 27	0 52	0 39	0 27	0 46	18 13	0 44	6 34	0 35	4 19	11 55	15 57	16 3	5 33		n.a.
T 25	13 23	19 34	2 41	16 44	0 37	21 58	0 8	17 53	0 26	0 54	0 39	0 30	0 46	18 13	0 44	6 34	0 35	4 18	11 55	15 58	16 4	5 31		n.a.
F 26	13 42	18 52	1 40	17 20	0 26	22 10	0 12	18 5	0 26	0 56	0 39	0 32	0 46	18 12	0 44	6 35	0 35	4 18	11 55	15 59	16 4	5 29		n.a.
S 27	14 1	17 16	0 37	17 55	0 15	22 21	0 15	18 17	0 25	0 58	0 39	0 34	0 46	18 12	0 44	6 35	0 35	4 17	11 55	15 59	16 5	5 27		n.a.
S 28	14 20	14 55	0n27	18 29	0 4	22 32	0 19	18 29	0 24	1 0	0 39	0 37	0 46	18 11	0 44	6 35	0 35	4 17	11 55	15 59	16 6	5 25		n.a.
M29	14 39	11 59	1 28	19 3	0n 8	22 42	0 22	18 40	0 23	1 1	0 39	0 39	0 46	18 11	0 44	6 35	0 34	4 16	11 55	15 59	16 7	5 23		n.a.
T 30	14n57	8n34	2n26	19n35	0n21	22n51	0n26	18n51	0s23	1n 3	0n39	0n41	0s47	18s10	0n44	6n36	0s34	4s16	11n55	16n 0	16n 8	5n21		n.a.

Julian Day Number = 4341399.5, Delta T = 24h10m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°47'54, Lahiri = 96°54'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7174

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 47 32	12♉40'44	25♍19	29♉39	20♊34	28♉49	28°R46	3♈43	26°R26	11°R20	14°R11	14°R39	14♌13	24♍ 9	n.a.	W 1
T 2	14 51 28	13°41'20	7♎11	1♊ 3	21°46	29°37	28♍42	3°50	26♏23	11♍20	14♏10	14♌31	14°10	24°16	n.a.	T 2
F 3	14 55 25	14°41'55	19°11	2°23	22°58	0♊24	28°38	3°56	26°20	11°19	14° 8	14°20	14° 7	24°22	n.a.	F 3
S 4	14 59 21	15°42'29	1♏21	3°37	24°10	1°12	28°35	4° 2	26°18	11°19	14° 7	14° 7	14° 4	24°29	n.a.	S 4
S 5	15 3 18	16°43'03	13°42	4°45	25°21	1°59	28°31	4° 8	26°15	11°18	14° 5	13°53	14° 1	24°36	n.a.	S 5
M 6	15 7 14	17°43'35	26°14	5°45	26°33	2°47	28°28	4°13	26°13	11°18	14° 4	13°39	13°58	24°42	n.a.	M 6
T 7	15 11 11	18°44'06	8♐57	6°39	27°45	3°34	28°25	4°19	26°10	11°17	14° 2	13°26	13°54	24°49	n.a.	T 7
W 8	15 15 7	19°44'36	21°52	7°23	28°56	4°22	28°23	4°25	26° 8	11°17	14° 1	13°15	13°51	24°56	n.a.	W 8
T 9	15 19 4	20°45'05	4♑57	7°59	0♋ 8	5° 9	28°20	4°31	26° 5	11°17	13°59	13° 8	13°48	25° 2	n.a.	T 9
F 10	15 23 0	21°45'34	18°13	8°25	1°19	5°57	28°18	4°37	26° 2	11°16	13°58	13° 3	13°45	25° 9	n.a.	F 10
S 11	15 26 57	22°46'02	1♒41	8°42	2°30	6°44	28°16	4°42	26° 0	11°16	13°56	13° 1	13°42	25°16	n.a.	S 11
S 12	15 30 53	23°46'28	15°21	8°R48	3°41	7°32	28°14	4°48	25°57	11°16	13°55	13°D 1	13°39	25°22	n.a.	S 12
M13	15 34 50	24°46'54	29°14	8°45	4°52	8°19	28°12	4°53	25°54	11°15	13°53	13°R 1	13°35	25°29	n.a.	M13
T 14	15 38 47	25°47'19	13♓22	8°31	6° 3	9° 7	28°10	4°59	25°52	11°15	13°52	13° 0	13°32	25°36	n.a.	T 14
W15	15 42 43	26°47'43	27°43	8° 8	7°14	9°54	28° 9	5° 4	25°49	11°15	13°50	12°57	13°29	25°42	n.a.	W15
T 16	15 46 40	27°48'06	12♈14	7°36	8°25	10°42	28° 8	5° 9	25°47	11°15	13°49	12°51	13°26	25°49	n.a.	T 16
F 17	15 50 36	28°48'28	26°51	6°55	9°36	11°29	28° 7	5°15	25°44	11°15	13°47	12°42	13°23	25°56	n.a.	F 17
S 18	15 54 33	29°48'49	11♉28	6° 8	10°46	12°17	28° 6	5°20	25°41	11°15	13°46	12°32	13°19	26° 3	n.a.	S 18
S 19	15 58 29	0♊49'08	25°57	5°14	11°56	13° 4	28° 6	5°25	25°39	11°15	13°44	12°20	13°16	26° 9	n.a.	S 19
M20	16 2 26	1°49'27	10♊11	4°16	13° 7	13°52	28° 5	5°30	25°36	11°D15	13°43	12° 9	13°13	26°16	n.a.	M20
T 21	16 6 22	2°49'44	24° 5	3°15	14°17	14°39	28°D 5	5°35	25°33	11°15	13°42	12° 0	13°10	26°23	n.a.	T 21
W22	16 10 19	3°49'59	7♋35	2°13	15°27	15°27	28° 5	5°40	25°31	11°15	13°40	11°52	13° 7	26°29	n.a.	W22
T 23	16 14 15	4°50'14	20°40	1°11	16°37	16°14	28° 6	5°45	25°28	11°15	13°39	11°48	13° 4	26°36	n.a.	T 23
F 24	16 18 12	5°50'26	3♌21	0°10	17°46	17° 1	28° 6	5°50	25°26	11°15	13°37	11°46	13° 0	26°43	n.a.	F 24
S 25	16 22 9	6°50'37	15°42	29♉11	18°56	17°49	28° 7	5°54	25°23	11°15	13°36	11°D45	12°57	26°49	n.a.	S 25
S 26	16 26 5	7°50'46	27°48	28°17	20° 5	18°36	28° 8	5°59	25°21	11°15	13°35	11°46	12°54	26°56	n.a.	S 26
M27	16 30 2	8°50'53	9♍43	27°27	21°15	19°23	28° 9	6° 3	25°18	11°16	13°33	11°R46	12°51	27° 3	n.a.	M27
T 28	16 33 58	9°50'59	21°33	26°43	22°24	20°11	28°10	6° 8	25°15	11°16	13°32	11°46	12°48	27° 9	n.a.	T 28
W29	16 37 55	10°51'02	3♎23	26° 5	23°33	20°58	28°11	6°12	25°13	11°16	13°31	11°43	12°45	27°16	n.a.	W29
T 30	16 41 51	11°51'04	15°18	25°33	24°42	21°45	28°13	6°17	25°10	11°16	13°29	11°38	12°41	27°23	n.a.	T 30
F 31	16 45 48	12♊51'04	27♎22	25♉ 8	25♋51	22♊33	28♍15	6♈21	25♏ 8	11♍17	13♏28	11♌30	12♌38	27♍29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n15	4n50	3n17	20n 7	0n33	23n 0	0n30	19n 2	0s22	1n 4	0n39	0n44	0s47	18s 9	0n44	6n36	0s34	4s15	11n56	16n 2	16n 9	5n19		n.a.
T 2	15 33	0 54	3 59	20 37	0 47	23 9	0 33	19 13	0 21	1 6	0 39	0 46	0 47	18 9	0 44	6 36	0 34	4 15	11 56	16 4	16 10	5 17		n.a.
F 3	15 51	3s 7	4 32	21 6	1 0	23 16	0 37	19 23	0 21	1 7	0 39	0 48	0 47	18 8	0 44	6 36	0 34	4 14	11 56	16 7	16 11	5 15		n.a.
S 4	16 8	7 4	4 52	21 33	1 14	23 23	0 41	19 33	0 20	1 9	0 39	0 50	0 47	18 8	0 44	6 37	0 34	4 14	11 56	16 11	16 12	5 13		n.a.
S 5	16 25	10 46	5 0	21 59	1 28	23 30	0 44	19 44	0 19	1 10	0 38	0 53	0 47	18 7	0 44	6 37	0 34	4 13	11 56	16 15	16 12	5 11		n.a.
M 6	16 41	14 4	4 53	22 23	1 41	23 36	0 48	19 53	0 18	1 11	0 38	0 55	0 47	18 6	0 44	6 37	0 34	4 13	11 56	16 19	16 13	5 9		n.a.
T 7	16 58	16 46	4 31	22 45	1 55	23 41	0 52	20 3	0 18	1 12	0 38	0 57	0 47	18 6	0 44	6 37	0 34	4 13	11 56	16 22	16 14	5 7		n.a.
W 8	17 14	18 41	3 55	23 6	2 8	23 45	0 55	20 12	0 17	1 13	0 38	0 59	0 47	18 5	0 44	6 37	0 34	4 12	11 56	16 25	16 15	5 5		n.a.
T 9	17 30	19 38	3 7	23 24	2 20	23 49	0 59	20 21	0 16	1 14	0 38	1 1	0 48	18 5	0 44	6 38	0 34	4 12	11 56	16 27	16 16	5 3		n.a.
F 10	17 45	19 32	2 7	23 39	2 32	23 53	1 3	20 30	0 15	1 15	0 38	1 3	0 48	18 4	0 44	6 38	0 34	4 11	11 56	16 29	16 17	5 1		n.a.
S 11	18 0	18 19	1 0	23 53	2 43	23 55	1 6	20 39	0 15	1 16	0 38	1 5	0 48	18 4	0 44	6 38	0 34	4 11	11 56	16 29	16 18	4 59		n.a.
S 12	18 15	16 2	0s12	24 3	2 52	23 57	1 10	20 47	0 14	1 17	0 38	1 7	0 48	18 3	0 44	6 38	0 34	4 10	11 56	16 29	16 19	4 57		n.a.
M13	18 29	12 47	1 25	24 11	3 1	23 59	1 14	20 55	0 13	1 17	0 38	1 9	0 48	18 2	0 44	6 38	0 34	4 10	11 56	16 29	16 20	4 55		n.a.
T 14	18 43	8 45	2 33	24 16	3 8	23 59	1 17	21 3	0 13	1 18	0 38	1 11	0 48	18 2	0 44	6 38	0 34	4 10	11 56	16 29	16 20	4 53		n.a.
W15	18 57	4 10	3 33	24 17	3 13	24 0	1 21	21 11	0 12	1 18	0 38	1 13	0 48	18 1	0 44	6 38	0 34	4 9	11 56	16 30	16 21	4 51		n.a.
T 16	19 10	0n42	4 20	24 15	3 16	23 59	1 25	21 18	0 11	1 19	0 38	1 15	0 48	18 1	0 44	6 38	0 34	4 9	11 56	16 32	16 22	4 49		n.a.
F 17	19 23	5 34	4 50	24 10	3 17	23 58	1 28	21 25	0 10	1 19	0 38	1 17	0 49	18 0	0 44	6 38	0 34	4 8	11 56	16 34	16 23	4 47		n.a.
S 18	19 36	10 6	5 1	24 1	3 16	23 56	1 32	21 32	0 10	1 19	0 38	1 19	0 49	17 59	0 44	6 39	0 34	4 8	11 56	16 37	16 24	4 45		n.a.
S 19	19 48	14 0	4 53	23 48	3 13	23 54	1 35	21 39	0 9	1 20	0 38	1 21	0 49	17 59	0 44	6 39	0 34	4 8	11 56	16 40	16 25	4 43		n.a.
M20	20 0	17 1	4 27	23 33	3 8	23 51	1 39	21 45	0 8	1 20	0 38	1 23	0 49	17 58	0 44	6 39	0 34	4 7	11 56	16 43	16 26	4 41		n.a.
T 21	20 12	18 58	3 45	23 14	3 1	23 47	1 42	21 51	0 7	1 20	0 38	1 25	0 49	17 58	0 44	6 39	0 34	4 7	11 56	16 46	16 27	4 39		n.a.
W22	20 23	19 47	2 51	22 53	2 52	23 43	1 46	21 57	0 7	1 20	0 38	1 26	0 49	17 57	0 44	6 39	0 34	4 7	11 56	16 48	16 28	4 37		n.a.
T 23	20 34	19 29	1 50	22 30	2 41	23 39	1 49	22 3	0 6	1 19	0 38	1 28	0 49	17 56	0 44	6 39	0 34	4 6	11 56	16 49	16 28	4 35		n.a.
F 24	20 44	18 11	0 45	22 6	2 28	23 33	1 53	22 8	0 5	1 19	0 38	1 30	0 49	17 56	0 44	6 39	0 34	4 6	11 56	16 50	16 29	4 33		n.a.
S 25	20 54	16 4	0n21	21 40	2 15	23 27	1 56	22 13	0 5	1 19	0 38	1 32	0 50	17 55	0 44	6 39	0 34	4 6	11 56	16 50	16 30	4 31		n.a.
S 26	21 4	13 16	1 25	21 14	2 0	23 21	1 59	22 18	0 4	1 19	0 38	1 33	0 50	17 55	0 44	6 38	0 34	4 5	11 56	16 50	16 31	4 29		n.a.
M27	21 13	9 57	2 23	20 48	1 45	23 14	2 3	22 22	0 3	1 18	0 38	1 35	0 50	17 54	0 44	6 38	0 34	4 5	11 55	16 49	16 32	4 27		n.a.
T 28	21 22	6 17	3 16	20 23	1 29	23 6	2 6	22 27	0 2	1 18	0 38	1 36	0 50	17 54	0 44	6 38	0 34	4 5	11 55	16 50	16 33	4 25		n.a.
W29	21 31	2 22	4 0	19 58	1 13	22 58	2 9	22 31	0 2	1 17	0 38	1 38	0 50	17 53	0 43	6 38	0 34	4 5	11 55	16 50	16 34	4 23		n.a.
T 30	21 39	1s39	4 33	19 35	0 57	22 49	2 12	22 34	0 1	1 16	0 38	1 39	0 50	17 52	0 43	6 38	0 34	4 4	11 55	16 52	16 35	4 21		n.a.
F 31	21n46	5s40	4n56	19n13	0n41	22n40	2n15	22n38	0s 0	1n16	0n38	1n41	0s50	17s52	0n43	6n38	0s34	4s 4	11n55	16n54	16n35	4n19		n.a.

Julian Day Number = 4341429.5, Delta T = 24h10m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°47'59, Lahiri = 96°54'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7174

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 49 44	13♊51'03	9♏39	24°R49	26♋59	23♊20	28♍17	6♈25	25°R 6	11♍17	13°R27	11°R21	12♌35	27♍36	n.a.	S 1
S 2	16 53 41	14°51'00	22°10	24♉37	28° 7	24° 7	28°19	6°29	25♏ 3	11°18	13♏25	11♌10	12°32	27°43	n.a.	S 2
M 3	16 57 37	15°50'55	4♐57	24°D31	29°16	24°54	28°21	6°33	25° 1	11°18	13°24	11° 0	12°29	27°49	n.a.	M 3
T 4	17 1 34	16°50'49	18° 0	24°32	0♌24	25°41	28°24	6°37	24°58	11°19	13°23	10°50	12°25	27°56	n.a.	T 4
W 5	17 5 31	17°50'41	1♑16	24°38	1°31	26°28	28°27	6°41	24°56	11°19	13°22	10°43	12°22	28° 3	n.a.	W 5
T 6	17 9 27	18°50'32	14°45	24°50	2°39	27°16	28°30	6°44	24°54	11°20	13°21	10°38	12°19	28° 9	n.a.	T 6
F 7	17 13 24	19°50'21	28°24	25° 8	3°47	28° 3	28°33	6°48	24°51	11°20	13°19	10°35	12°16	28°16	n.a.	F 7
S 8	17 17 20	20°50'08	12♒12	25°30	4°54	28°50	28°36	6°52	24°49	11°21	13°18	10°D34	12°13	28°23	n.a.	S 8
S 9	17 21 17	21°49'55	26° 7	25°58	6° 1	29°37	28°40	6°55	24°47	11°22	13°17	10°35	12°10	28°30	n.a.	S 9
M10	17 25 13	22°49'39	10♓ 9	26°29	7° 8	0♋24	28°44	6°59	24°45	11°22	13°16	10°36	12° 6	28°36	n.a.	M10
T 11	17 29 10	23°49'23	24°15	27° 6	8°14	1°11	28°47	7° 2	24°42	11°23	13°15	10°R37	12° 3	28°43	n.a.	T 11
W12	17 33 6	24°49'05	8♈26	27°46	9°21	1°58	28°51	7° 5	24°40	11°24	13°14	10°36	12° 0	28°50	n.a.	W12
T 13	17 37 3	25°48'45	22°38	28°30	10°27	2°45	28°56	7° 8	24°38	11°25	13°13	10°33	11°57	28°56	n.a.	T 13
F 14	17 40 59	26°48'25	6♉51	29°17	11°33	3°32	29° 0	7°11	24°36	11°26	13°12	10°28	11°54	29° 3	n.a.	F 14
S 15	17 44 56	27°48'03	20°59	0♊ 8	12°39	4°18	29° 5	7°14	24°34	11°26	13°11	10°22	11°51	29°10	n.a.	S 15
S 16	17 48 53	28°47'39	5♊ 0	1° 2	13°44	5° 5	29° 9	7°17	24°32	11°27	13°10	10°15	11°47	29°16	n.a.	S 16
M17	17 52 49	29°47'14	18°49	1°59	14°50	5°52	29°14	7°20	24°30	11°28	13° 9	10° 8	11°44	29°23	n.a.	M17
T 18	17 56 46	0♋46'47	2♋21	2°59	15°55	6°39	29°19	7°22	24°28	11°29	13° 8	10° 2	11°41	29°30	n.a.	T 18
W19	18 0 42	1°46'19	15°36	4° 2	16°59	7°26	29°25	7°25	24°26	11°30	13° 7	9°58	11°38	29°36	n.a.	W19
T 20	18 4 39	2°45'49	28°32	5° 7	18° 4	8°12	29°30	7°28	24°24	11°31	13° 6	9°56	11°35	29°43	n.a.	T 20
F 21	18 8 35	3°45'17	11♌ 8	6°14	19° 8	8°59	29°36	7°30	24°22	11°32	13° 5	9°D55	11°31	29°50	n.a.	F 21
S 22	18 12 32	4°44'42	23°28	7°24	20°12	9°46	29°41	7°32	24°20	11°33	13° 4	9°56	11°28	29°56	n.a.	S 22
S 23	18 16 28	5°44'06	5♍34	8°36	21°16	10°32	29°47	7°34	24°18	11°35	13° 4	9°58	11°25	0♎ 3	n.a.	S 23
M24	18 20 25	6°43'28	17°31	9°50	22°19	11°19	29°53	7°36	24°17	11°36	13° 3	9°59	11°22	0°10	n.a.	M24
T 25	18 24 22	7°42'48	29°22	11° 6	23°22	12° 5	29°59	7°38	24°15	11°37	13° 2	10° 1	11°19	0°17	n.a.	T 25
W26	18 28 18	8°42'06	11♎14	12°24	24°25	12°52	0♎ 6	7°40	24°13	11°38	13° 1	10°R 1	11°16	0°23	n.a.	W26
T 27	18 32 15	9°41'22	23°10	13°44	25°27	13°38	0°13	7°42	24°12	11°39	13° 1	10° 0	11°12	0°30	n.a.	T 27
F 28	18 36 11	10°40'36	5♏16	15° 6	26°30	14°25	0°19	7°44	24°10	11°41	13° 0	9°58	11° 9	0°37	n.a.	F 28
S 29	18 40 8	11°39'48	17°35	16°30	27°31	15°11	0°26	7°45	24° 9	11°42	12°59	9°54	11° 6	0°43	n.a.	S 29
S 30	18 44 4	12♋38'58	0♐12	17♊55	28♌33	15♋57	0♎33	7♈47	24♏ 7	11♍43	12♏59	9♌50	11♌ 3	0♎50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	9s30	5n 4	18n54	0n25	22n30	2n18	22n41	0n 1	1n15	0n38	1n42	0s51	17s51	0n43	6n38	0s34	4s 4	11n55	16n56	16n36	4n17		n.a.
S 2	22 0	13 1	4 59	18 36	0 9	22 19	2 21	22 44	0 1	1 14	0 38	1 44	0 51	17 51	0 43	6 38	0 34	4 4	11 55	16 59	16 37	4 15		n.a.
M 3	22 6	16 1	4 39	18 20	0s 6	22 9	2 24	22 46	0 2	1 13	0 38	1 45	0 51	17 50	0 43	6 38	0 34	4 3	11 55	17 2	16 38	4 13		n.a.
T 4	22 12	18 16	4 4	18 6	0 21	21 57	2 27	22 49	0 3	1 12	0 38	1 47	0 51	17 50	0 43	6 37	0 34	4 3	11 55	17 4	16 39	4 11		n.a.
W 5	22 18	19 35	3 15	17 54	0 35	21 45	2 30	22 51	0 3	1 11	0 38	1 48	0 51	17 49	0 43	6 37	0 34	4 3	11 54	17 6	16 40	4 9		n.a.
T 6	22 23	19 49	2 14	17 43	0 48	21 33	2 32	22 53	0 4	1 10	0 37	1 49	0 51	17 49	0 43	6 37	0 33	4 3	11 54	17 8	16 41	4 7		n.a.
F 7	22 28	18 54	1 5	17 35	1 1	21 20	2 35	22 54	0 5	1 8	0 37	1 51	0 51	17 48	0 43	6 37	0 33	4 2	11 54	17 9	16 41	4 5		n.a.
S 8	22 32	16 51	0s 9	17 29	1 12	21 7	2 37	22 55	0 6	1 7	0 37	1 52	0 52	17 48	0 43	6 37	0 33	4 2	11 54	17 9	16 42	4 3		n.a.
S 9	22 36	13 48	1 23	17 24	1 24	20 53	2 40	22 56	0 6	1 6	0 37	1 53	0 52	17 47	0 43	6 36	0 33	4 2	11 54	17 9	16 43	4 1		n.a.
M10	22 39	9 56	2 33	17 21	1 34	20 39	2 42	22 57	0 7	1 4	0 37	1 54	0 52	17 47	0 43	6 36	0 33	4 2	11 54	17 8	16 44	3 59		n.a.
T 11	22 42	5 31	3 34	17 19	1 44	20 24	2 45	22 58	0 8	1 3	0 37	1 55	0 52	17 46	0 43	6 36	0 33	4 2	11 54	17 8	16 45	3 57		n.a.
W12	22 44	0 46	4 22	17 19	1 54	20 9	2 47	22 58	0 8	1 1	0 37	1 56	0 52	17 46	0 43	6 36	0 33	4 2	11 53	17 8	16 46	3 55		n.a.
T 13	22 46	4n 1	4 54	17 20	2 2	19 53	2 49	22 58	0 9	0 59	0 37	1 57	0 52	17 45	0 43	6 35	0 33	4 2	11 53	17 9	16 47	3 53		n.a.
F 14	22 48	8 35	5 8	17 22	2 10	19 37	2 51	22 57	0 10	0 57	0 37	1 59	0 53	17 45	0 43	6 35	0 33	4 1	11 53	17 10	16 48	3 51		n.a.
S 15	22 49	12 40	5 3	17 26	2 17	19 21	2 53	22 57	0 11	0 56	0 37	2 0	0 53	17 44	0 43	6 35	0 33	4 1	11 53	17 12	16 48	3 49		n.a.
S 16	22 50	15 59	4 41	17 30	2 24	19 4	2 54	22 56	0 11	0 54	0 37	2 0	0 53	17 44	0 43	6 35	0 33	4 1	11 53	17 14	16 49	3 47		n.a.
M17	22 50	18 22	4 2	17 35	2 30	18 47	2 56	22 55	0 12	0 52	0 37	2 1	0 53	17 43	0 43	6 34	0 33	4 1	11 52	17 16	16 50	3 45		n.a.
T 18	22 50	19 39	3 10	17 41	2 35	18 30	2 58	22 53	0 13	0 50	0 37	2 2	0 53	17 43	0 43	6 34	0 33	4 1	11 52	17 17	16 51	3 43		n.a.
W19	22 50	19 49	2 8	17 48	2 40	18 12	2 59	22 51	0 13	0 48	0 37	2 3	0 53	17 42	0 43	6 34	0 33	4 1	11 52	17 18	16 52	3 41		n.a.
T 20	22 49	18 56	1 2	17 55	2 44	17 54	3 1	22 49	0 14	0 46	0 37	2 4	0 53	17 42	0 43	6 33	0 33	4 1	11 52	17 19	16 53	3 39		n.a.
F 21	22 47	17 6	0n 7	18 3	2 48	17 36	3 2	22 47	0 15	0 43	0 37	2 5	0 54	17 42	0 43	6 33	0 33	4 1	11 52	17 19	16 54	3 37		n.a.
S 22	22 45	14 31	1 13	18 11	2 51	17 17	3 3	22 45	0 15	0 41	0 37	2 5	0 54	17 41	0 43	6 32	0 33	4 1	11 51	17 19	16 54	3 35		n.a.
S 23	22 43	11 21	2 16	18 20	2 53	16 58	3 4	22 42	0 16	0 39	0 37	2 6	0 54	17 41	0 43	6 32	0 33	4 1	11 51	17 18	16 55	3 33		n.a.
M24	22 40	7 45	3 11	18 29	2 55	16 39	3 5	22 39	0 17	0 36	0 37	2 7	0 54	17 40	0 43	6 32	0 33	4 1	11 51	17 18	16 56	3 30		n.a.
T 25	22 37	3 54	3 58	18 38	2 56	16 19	3 6	22 36	0 17	0 34	0 37	2 7	0 54	17 40	0 43	6 31	0 33	4 1	11 51	17 18	16 57	3 28		n.a.
W26	22 34	0s 6	4 35	18 47	2 57	15 59	3 6	22 32	0 18	0 31	0 37	2 8	0 54	17 40	0 43	6 31	0 33	4 1	11 51	17 18	16 58	3 26		n.a.
T 27	22 30	4 7	5 0	18 56	2 57	15 39	3 7	22 28	0 19	0 29	0 37	2 9	0 55	17 39	0 43	6 30	0 33	4 1	11 50	17 18	16 59	3 24		n.a.
F 28	22 25	8 1	5 12	19 6	2 57	15 19	3 7	22 24	0 19	0 26	0 37	2 9	0 55	17 39	0 43	6 30	0 33	4 1	11 50	17 18	16 59	3 22		n.a.
S 29	22 20	11 40	5 10	19 15	2 56	14 58	3 7	22 20	0 20	0 24	0 37	2 10	0 55	17 39	0 43	6 29	0 33	4 1	11 50	17 19	17 0	3 20		n.a.
S 30	22n15	14s53	4n54	19n24	2s55	14n37	3n 7	22n15	0n21	0n21	0n37	2n10	0s55	17s38	0n43	6n29	0s33	4s 1	11n50	17n20	17n 1	3n18		n.a.

Julian Day Number = 4341460.5, Delta T = 24h10m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°48'03, Lahiri = 96°55'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7174

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 48 1	13♋38'07	13♐ 8	19♊22	29♌34	16♋44	0♎40	7♈48	24°R 6	11♍45	12°R58	9°R46	11♌ 0	0♎57	n.a.	M 1
T 2	18 51 57	14°37'13	26°24	20°51	0♍34	17°30	0°47	7°50	24♏ 4	11°46	12♏57	9♌42	10°57	1° 3	n.a.	T 2
W 3	18 55 54	15°36'18	9♑59	22°21	1°34	18°16	0°55	7°51	24° 3	11°47	12°57	9°39	10°53	1°10	n.a.	W 3
T 4	18 59 51	16°35'20	23°51	23°54	2°34	19° 2	1° 2	7°52	24° 2	11°49	12°56	9°37	10°50	1°17	n.a.	T 4
F 5	19 3 47	17°34'21	7♒57	25°27	3°34	19°48	1°10	7°53	24° 1	11°50	12°56	9°D36	10°47	1°23	n.a.	F 5
S 6	19 7 44	18°33'21	22°13	27° 3	4°32	20°34	1°18	7°54	23°59	11°52	12°55	9°36	10°44	1°30	n.a.	S 6
S 7	19 11 40	19°32'19	6♓33	28°40	5°31	21°20	1°26	7°55	23°58	11°53	12°55	9°38	10°41	1°37	n.a.	S 7
M 8	19 15 37	20°31'15	20°55	0♋19	6°29	22° 6	1°34	7°55	23°57	11°55	12°55	9°39	10°37	1°43	n.a.	M 8
T 9	19 19 33	21°30'10	5♈14	2° 0	7°26	22°52	1°42	7°56	23°56	11°56	12°54	9°40	10°34	1°50	n.a.	T 9
W10	19 23 30	22°29'03	19°28	3°42	8°23	23°38	1°50	7°57	23°55	11°58	12°54	9°R41	10°31	1°57	n.a.	W10
T 11	19 27 26	23°27'55	3♉34	5°25	9°20	24°24	1°59	7°57	23°54	11°59	12°54	9°40	10°28	2° 4	n.a.	T 11
F 12	19 31 23	24°26'46	17°31	7°11	10°16	25°10	2° 7	7°57	23°53	12° 1	12°53	9°39	10°25	2°10	n.a.	F 12
S 13	19 35 20	25°25'35	1♊17	8°58	11°11	25°56	2°16	7°58	23°52	12° 3	12°53	9°38	10°22	2°17	n.a.	S 13
S 14	19 39 16	26°24'23	14°51	10°47	12° 6	26°41	2°25	7°58	23°52	12° 4	12°53	9°36	10°18	2°24	n.a.	S 14
M15	19 43 13	27°23'10	28°12	12°38	13° 1	27°27	2°34	7°R58	23°51	12° 6	12°53	9°34	10°15	2°30	n.a.	M15
T 16	19 47 9	28°21'55	11♋20	14°30	13°54	28°13	2°43	7°58	23°50	12° 8	12°52	9°33	10°12	2°37	n.a.	T 16
W17	19 51 6	29°20'38	24°13	16°24	14°47	28°58	2°52	7°57	23°49	12°10	12°52	9°32	10° 9	2°44	n.a.	W17
T 18	19 55 2	0♌19'20	6♌52	18°20	15°40	29°44	3° 1	7°57	23°49	12°11	12°52	9°D32	10° 6	2°50	n.a.	T 18
F 19	19 58 59	1°18'00	19°17	20°17	16°32	0♌29	3°10	7°57	23°48	12°13	12°52	9°32	10° 3	2°57	n.a.	F 19
S 20	20 2 56	2°16'38	1♍30	22°16	17°23	1°15	3°20	7°56	23°48	12°15	12°52	9°32	9°59	3° 4	n.a.	S 20
S 21	20 6 52	3°15'15	13°33	24°17	18°13	2° 0	3°30	7°56	23°47	12°17	12°52	9°33	9°56	3°10	n.a.	S 21
M22	20 10 49	4°13'49	25°28	26°20	19° 2	2°46	3°39	7°55	23°47	12°19	12°D52	9°34	9°53	3°17	n.a.	M22
T 23	20 14 45	5°12'22	7♎19	28°24	19°51	3°31	3°49	7°54	23°47	12°20	12°52	9°34	9°50	3°24	n.a.	T 23
W24	20 18 42	6°10'53	19°11	0♌29	20°39	4°16	3°59	7°53	23°46	12°22	12°52	9°34	9°47	3°31	n.a.	W24
T 25	20 22 38	7° 9'23	1♏ 7	2°36	21°26	5° 2	4° 9	7°52	23°46	12°24	12°52	9°35	9°43	3°37	n.a.	T 25
F 26	20 26 35	8° 7'50	13°11	4°44	22°13	5°47	4°19	7°51	23°46	12°26	12°52	9°R35	9°40	3°44	n.a.	F 26
S 27	20 30 32	9° 6'16	25°29	6°53	22°58	6°32	4°29	7°50	23°46	12°28	12°52	9°D35	9°37	3°51	n.a.	S 27
S 28	20 34 28	10° 4'40	8♐ 5	9° 3	23°42	7°17	4°40	7°49	23°46	12°30	12°53	9°35	9°34	3°57	n.a.	S 28
M29	20 38 25	11° 3'02	21° 2	11°14	24°26	8° 2	4°50	7°47	23°D46	12°32	12°53	9°35	9°31	4° 4	n.a.	M29
T 30	20 42 21	12° 1'22	4♑23	13°25	25° 8	8°47	5° 1	7°46	23°46	12°34	12°53	9°35	9°28	4°11	n.a.	T 30
W31	20 46 18	12♌59'41	18♑ 8	15♌37	25♍49	9♌32	5♎11	7♈44	23♏46	12♍36	12♏53	9♌35	9♌24	4♎17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n10	17s28	4n22	19n33	2s53	14n16	3n 7	22n10	0n21	0n18	0n36	2n10	0s55	17s38	0n42	6n28	0s33	4s 1	11n49	17n21	17n 2	3n16		n.a.
T 2	22 4	19 12	3 35	19 42	2 51	13 55	3 7	22 5	0 22	0 15	0 36	2 11	0 55	17 38	0 42	6 28	0 33	4 1	11 49	17 22	17 3	3 14		n.a.
W 3	21 57	19 53	2 36	19 50	2 48	13 34	3 7	22 0	0 23	0 12	0 36	2 11	0 56	17 38	0 42	6 28	0 33	4 1	11 49	17 23	17 4	3 12		n.a.
T 4	21 50	19 23	1 26	19 58	2 44	13 12	3 6	21 55	0 23	0 9	0 36	2 11	0 56	17 37	0 42	6 27	0 33	4 1	11 49	17 24	17 5	3 10		n.a.
F 5	21 43	17 40	0 9	20 5	2 41	12 51	3 5	21 49	0 24	0 6	0 36	2 12	0 56	17 37	0 42	6 26	0 33	4 1	11 48	17 24	17 5	3 8		n.a.
S 6	21 35	14 51	1s 9	20 12	2 36	12 29	3 5	21 43	0 25	0 3	0 36	2 12	0 56	17 37	0 42	6 26	0 33	4 2	11 48	17 24	17 6	3 6		n.a.
S 7	21 27	11 7	2 23	20 18	2 32	12 7	3 4	21 37	0 25	0 0	0 36	2 12	0 56	17 37	0 42	6 25	0 33	4 2	11 48	17 24	17 7	3 4		n.a.
M 8	21 19	6 43	3 29	20 24	2 27	11 45	3 2	21 30	0 26	0s 3	0 36	2 12	0 56	17 36	0 42	6 25	0 33	4 2	11 48	17 23	17 8	3 2		n.a.
T 9	21 10	1 59	4 21	20 28	2 21	11 22	3 1	21 23	0 27	0 6	0 36	2 12	0 57	17 36	0 42	6 24	0 33	4 2	11 47	17 23	17 9	2 59		n.a.
W10	21 1	2n50	4 56	20 32	2 15	11 0	3 0	21 16	0 27	0 9	0 36	2 12	0 57	17 36	0 42	6 24	0 33	4 2	11 47	17 23	17 10	2 57		n.a.
T 11	20 51	7 27	5 14	20 35	2 8	10 38	2 58	21 9	0 28	0 13	0 36	2 12	0 57	17 36	0 42	6 23	0 33	4 2	11 47	17 23	17 10	2 55		n.a.
F 12	20 41	11 37	5 13	20 37	2 2	10 15	2 56	21 2	0 28	0 16	0 36	2 12	0 57	17 36	0 42	6 23	0 33	4 2	11 47	17 23	17 11	2 53		n.a.
S 13	20 31	15 6	4 54	20 38	1 54	9 53	2 54	20 54	0 29	0 19	0 36	2 12	0 57	17 35	0 42	6 22	0 33	4 3	11 46	17 24	17 12	2 51		n.a.
S 14	20 21	17 43	4 18	20 38	1 47	9 30	2 52	20 47	0 30	0 23	0 36	2 12	0 57	17 35	0 42	6 21	0 33	4 3	11 46	17 24	17 13	2 49		n.a.
M15	20 10	19 20	3 29	20 37	1 39	9 8	2 49	20 38	0 30	0 26	0 36	2 12	0 58	17 35	0 42	6 21	0 33	4 3	11 46	17 24	17 14	2 47		n.a.
T 16	19 58	19 53	2 30	20 35	1 30	8 45	2 46	20 30	0 31	0 30	0 36	2 12	0 58	17 35	0 42	6 20	0 33	4 3	11 46	17 25	17 15	2 45		n.a.
W17	19 47	19 21	1 24	20 31	1 21	8 22	2 44	20 22	0 32	0 33	0 36	2 11	0 58	17 35	0 42	6 20	0 33	4 3	11 45	17 25	17 15	2 43		n.a.
T 18	19 34	17 51	0 15	20 25	1 12	7 59	2 41	20 13	0 32	0 37	0 36	2 11	0 58	17 35	0 42	6 19	0 33	4 4	11 45	17 25	17 16	2 41		n.a.
F 19	19 22	15 31	0n54	20 18	1 3	7 37	2 37	20 4	0 33	0 41	0 36	2 11	0 58	17 35	0 42	6 18	0 32	4 4	11 45	17 25	17 17	2 39		n.a.
S 20	19 9	12 32	1 59	20 10	0 53	7 14	2 34	19 55	0 33	0 44	0 36	2 10	0 58	17 35	0 42	6 18	0 32	4 4	11 44	17 25	17 18	2 36		n.a.
S 21	18 56	9 3	2 58	20 0	0 44	6 51	2 30	19 46	0 34	0 48	0 36	2 10	0 59	17 35	0 42	6 17	0 32	4 4	11 44	17 25	17 19	2 34		n.a.
M22	18 43	5 16	3 48	19 48	0 34	6 29	2 26	19 37	0 35	0 52	0 36	2 10	0 59	17 34	0 42	6 16	0 32	4 5	11 44	17 25	17 20	2 32		n.a.
T 23	18 29	1 18	4 29	19 35	0 24	6 6	2 22	19 27	0 35	0 56	0 36	2 9	0 59	17 34	0 42	6 16	0 32	4 5	11 44	17 24	17 20	2 30		n.a.
W24	18 15	2s43	4 58	19 19	0 13	5 44	2 18	19 17	0 36	1 0	0 36	2 9	0 59	17 34	0 42	6 15	0 32	4 5	11 43	17 24	17 21	2 28		n.a.
T 25	18 1	6 38	5 14	19 2	0 3	5 21	2 13	19 7	0 36	1 4	0 36	2 8	0 59	17 34	0 41	6 14	0 32	4 6	11 43	17 24	17 22	2 26		n.a.
F 26	17 47	10 21	5 17	18 43	0n 7	4 59	2 8	18 57	0 37	1 7	0 36	2 8	0 59	17 34	0 41	6 14	0 32	4 6	11 43	17 24	17 23	2 24		n.a.
S 27	17 32	13 42	5 5	18 22	0 17	4 37	2 3	18 47	0 37	1 11	0 36	2 7	1 0	17 34	0 41	6 13	0 32	4 6	11 42	17 24	17 24	2 22		n.a.
S 28	17 17	16 31	4 39	17 59	0 27	4 15	1 58	18 36	0 38	1 15	0 36	2 6	1 0	17 34	0 41	6 12	0 32	4 7	11 42	17 24	17 25	2 20		n.a.
M29	17 1	18 35	3 58	17 34	0 37	3 53	1 52	18 25	0 39	1 20	0 36	2 6	1 0	17 34	0 41	6 11	0 32	4 7	11 42	17 24	17 25	2 17		n.a.
T 30	16 46	19 43	3 3	17 7	0 47	3 31	1 46	18 14	0 39	1 24	0 36	2 5	1 0	17 35	0 41	6 11	0 32	4 7	11 42	17 24	17 26	2 15		n.a.
W31	16n30	19s43	1n56	16n39	0n56	3n 9	1n40	18n 3	0n40	1s28	0n36	2n 4	1s 0	17s35	0n41	6n10	0s32	4s 8	11n41	17n24	17n27	2n13		n.a.

Julian Day Number = 4341490.5, Delta T = 24h10m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°48'07, Lahiri = 96°55'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7174

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 14	13♌57'59	2♒15	17♌49	26♍29	10♌17	5♎22	7°R43	23♏46	12♍38	12♏54	9♌35	9♌21	4♎24	n.a.	T 1
F 2	20 54 11	14°56'14	16°42	20° 0	27° 8	11° 1	5°33	7♈41	23°46	12°40	12°54	9°R35	9°18	4°31	n.a.	F 2
S 3	20 58 8	15°54'28	1♓23	22°10	27°46	11°46	5°43	7°39	23°47	12°42	12°54	9°35	9°15	4°38	n.a.	S 3
S 4	21 2 4	16°52'41	16°11	24°20	28°23	12°31	5°54	7°37	23°47	12°44	12°55	9°34	9°12	4°44	n.a.	S 4
M 5	21 6 1	17°50'53	0♈59	26°29	28°58	13°16	6° 5	7°35	23°47	12°46	12°55	9°34	9° 8	4°51	n.a.	M 5
T 6	21 9 57	18°49'03	15°39	28°36	29°32	14° 0	6°16	7°33	23°48	12°48	12°55	9°33	9° 5	4°58	n.a.	T 6
W 7	21 13 54	19°47'12	0♉ 7	0♍41	0♎ 4	14°45	6°28	7°31	23°48	12°50	12°56	9°32	9° 2	5° 4	n.a.	W 7
T 8	21 17 50	20°45'20	14°19	2°44	0°36	15°29	6°39	7°29	23°49	12°52	12°56	9°D31	8°59	5°11	n.a.	T 8
F 9	21 21 47	21°43'28	28°12	4°46	1° 5	16°14	6°50	7°26	23°49	12°55	12°57	9°31	8°56	5°18	n.a.	F 9
S 10	21 25 43	22°41'34	11♊47	6°45	1°33	16°58	7° 2	7°24	23°50	12°57	12°58	9°32	8°53	5°24	n.a.	S 10
S 11	21 29 40	23°39'39	25° 4	8°41	2° 0	17°42	7°13	7°21	23°51	12°59	12°58	9°33	8°49	5°31	n.a.	S 11
M12	21 33 37	24°37'43	8♋ 4	10°35	2°25	18°27	7°25	7°19	23°51	13° 1	12°59	9°34	8°46	5°38	n.a.	M12
T 13	21 37 33	25°35'47	20°50	12°27	2°48	19°11	7°36	7°16	23°52	13° 3	12°59	9°35	8°43	5°44	n.a.	T 13
W14	21 41 30	26°33'49	3♌22	14°15	3° 9	19°55	7°48	7°13	23°53	13° 5	13° 0	9°R36	8°40	5°51	n.a.	W14
T 15	21 45 26	27°31'49	15°43	16° 1	3°29	20°39	8° 0	7°10	23°54	13° 7	13° 1	9°36	8°37	5°58	n.a.	T 15
F 16	21 49 23	28°29'49	27°55	17°43	3°47	21°23	8°12	7° 7	23°55	13°10	13° 2	9°35	8°34	6° 5	n.a.	F 16
S 17	21 53 19	29°27'48	9♍59	19°23	4° 2	22° 8	8°23	7° 4	23°56	13°12	13° 2	9°33	8°30	6°11	n.a.	S 17
S 18	21 57 16	0♍25'45	21°56	21° 0	4°16	22°52	8°35	7° 1	23°57	13°14	13° 3	9°30	8°27	6°18	n.a.	S 18
M19	22 1 13	1°23'41	3♎48	22°34	4°28	23°35	8°47	6°58	23°58	13°16	13° 4	9°27	8°24	6°25	n.a.	M19
T 20	22 5 9	2°21'36	15°39	24° 4	4°37	24°19	8°59	6°55	23°59	13°18	13° 5	9°23	8°21	6°31	n.a.	T 20
W21	22 9 6	3°19'29	27°31	25°32	4°44	25° 3	9°12	6°52	24° 1	13°21	13° 6	9°19	8°18	6°38	n.a.	W21
T 22	22 13 2	4°17'21	9♏26	26°57	4°49	25°47	9°24	6°48	24° 2	13°23	13° 6	9°17	8°14	6°45	n.a.	T 22
F 23	22 16 59	5°15'12	21°30	28°18	4°52	26°31	9°36	6°45	24° 3	13°25	13° 7	9°15	8°11	6°51	n.a.	F 23
S 24	22 20 55	6°13'02	3♐45	29°36	4°R53	27°14	9°48	6°41	24° 5	13°27	13° 8	9°D14	8° 8	6°58	n.a.	S 24
S 25	22 24 52	7°10'51	16°17	0♎51	4°51	27°58	10° 1	6°38	24° 6	13°30	13° 9	9°14	8° 5	7° 5	n.a.	S 25
M26	22 28 49	8° 8'38	29°10	2° 3	4°46	28°41	10°13	6°34	24° 7	13°32	13°10	9°15	8° 2	7°12	n.a.	M26
T 27	22 32 45	9° 6'24	12♑27	3°11	4°40	29°25	10°26	6°30	24° 9	13°34	13°11	9°17	7°59	7°18	n.a.	T 27
W28	22 36 42	10° 4'09	26°10	4°16	4°30	0♍ 8	10°38	6°27	24°11	13°36	13°12	9°18	7°55	7°25	n.a.	W28
T 29	22 40 38	11° 1'52	10♒21	5°17	4°19	0°52	10°51	6°23	24°12	13°39	13°13	9°R19	7°52	7°32	n.a.	T 29
F 30	22 44 35	11°59'35	24°56	6°15	4° 5	1°35	11° 3	6°19	24°14	13°41	13°15	9°18	7°49	7°38	n.a.	F 30
S 31	22 48 31	12♍57'17	9♓52	7♎ 9	3♎48	2♍18	11♎16	6♈15	24♏16	13♍43	13♏16	9♌15	7♌46	7♎45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n13	18s30	0n41	16n 8	1n 5	2n48	1n33	17n52	0n40	1s32	0n36	2n 3	1s 0	17s35	0n41	6n 9	0s32	4s 8	11n41	17n24	17n28	2n11		n.a.
F 2	15 57	16 4	0s39	15 36	1 13	2 26	1 27	17 41	0 41	1 36	0 36	2 3	1 0	17 35	0 41	6 8	0 32	4 8	11 41	17 24	17 29	2 9		n.a.
S 3	15 40	12 33	1 58	15 3	1 21	2 5	1 20	17 29	0 41	1 40	0 36	2 2	1 1	17 35	0 41	6 8	0 32	4 9	11 40	17 24	17 29	2 7		n.a.
S 4	15 23	8 14	3 9	14 28	1 28	1 45	1 12	17 18	0 42	1 44	0 36	2 1	1 1	17 35	0 41	6 7	0 32	4 9	11 40	17 24	17 30	2 5		n.a.
M 5	15 6	3 26	4 8	13 52	1 34	1 24	1 5	17 6	0 42	1 49	0 36	2 0	1 1	17 35	0 41	6 6	0 32	4 9	11 40	17 25	17 31	2 3		n.a.
T 6	14 48	1n32	4 50	13 14	1 40	1 3	0 57	16 54	0 43	1 53	0 36	1 59	1 1	17 35	0 41	6 5	0 32	4 10	11 40	17 25	17 32	2 0		n.a.
W 7	14 31	6 20	5 12	12 36	1 45	0 43	0 49	16 42	0 43	1 57	0 36	1 58	1 1	17 35	0 41	6 5	0 32	4 10	11 39	17 25	17 33	1 58		n.a.
T 8	14 13	10 42	5 16	11 57	1 49	0 23	0 40	16 29	0 44	2 2	0 36	1 57	1 1	17 36	0 41	6 4	0 32	4 11	11 39	17 25	17 34	1 56		n.a.
F 9	13 55	14 23	5 0	11 17	1 52	0 4	0 32	16 17	0 44	2 6	0 36	1 56	1 2	17 36	0 41	6 3	0 32	4 11	11 39	17 25	17 34	1 54		n.a.
S 10	13 36	17 12	4 28	10 36	1 55	0s15	0 23	16 4	0 45	2 10	0 36	1 55	1 2	17 36	0 41	6 2	0 32	4 11	11 39	17 25	17 35	1 52		n.a.
S 11	13 18	19 3	3 42	9 55	1 56	0 34	0 13	15 52	0 45	2 15	0 36	1 54	1 2	17 36	0 41	6 2	0 32	4 12	11 38	17 25	17 36	1 50		n.a.
M12	12 59	19 50	2 46	9 14	1 57	0 53	0 4	15 39	0 46	2 19	0 36	1 53	1 2	17 36	0 41	6 1	0 32	4 12	11 38	17 25	17 37	1 48		n.a.
T 13	12 40	19 35	1 42	8 32	1 57	1 11	0s 7	15 26	0 46	2 24	0 36	1 51	1 2	17 37	0 41	6 0	0 32	4 13	11 38	17 24	17 38	1 46		n.a.
W14	12 21	18 21	0 34	7 50	1 56	1 29	0 17	15 13	0 47	2 28	0 36	1 50	1 2	17 37	0 41	5 59	0 32	4 13	11 37	17 24	17 38	1 43		n.a.
T 15	12 2	16 16	0n34	7 9	1 54	1 46	0 27	15 0	0 47	2 33	0 36	1 49	1 2	17 37	0 41	5 58	0 32	4 14	11 37	17 24	17 39	1 41		n.a.
F 16	11 42	13 27	1 39	6 27	1 51	2 3	0 38	14 46	0 48	2 37	0 36	1 48	1 3	17 37	0 40	5 58	0 32	4 14	11 37	17 24	17 40	1 39		n.a.
S 17	11 22	10 7	2 40	5 46	1 48	2 20	0 50	14 33	0 48	2 42	0 36	1 46	1 3	17 38	0 40	5 57	0 32	4 15	11 37	17 25	17 41	1 37		n.a.
S 18	11 3	6 23	3 32	5 4	1 43	2 36	1 1	14 19	0 49	2 47	0 36	1 45	1 3	17 38	0 40	5 56	0 32	4 15	11 36	17 26	17 42	1 35		n.a.
M19	10 43	2 27	4 16	4 23	1 38	2 51	1 13	14 6	0 49	2 51	0 36	1 44	1 3	17 38	0 40	5 55	0 32	4 15	11 36	17 26	17 42	1 33		n.a.
T 20	10 22	1s34	4 48	3 43	1 32	3 6	1 25	13 52	0 50	2 56	0 36	1 42	1 3	17 39	0 40	5 54	0 32	4 16	11 36	17 27	17 43	1 31		n.a.
W21	10 2	5 32	5 7	3 3	1 26	3 20	1 38	13 38	0 50	3 0	0 36	1 41	1 3	17 39	0 40	5 54	0 32	4 16	11 36	17 28	17 44	1 28		n.a.
T 22	9 42	9 18	5 14	2 23	1 18	3 34	1 51	13 24	0 51	3 5	0 36	1 40	1 3	17 39	0 40	5 53	0 32	4 17	11 35	17 29	17 45	1 26		n.a.
F 23	9 21	12 44	5 7	1 44	1 10	3 47	2 4	13 10	0 51	3 10	0 36	1 38	1 4	17 40	0 40	5 52	0 32	4 17	11 35	17 30	17 46	1 24		n.a.
S 24	9 0	15 41	4 46	1 6	1 1	4 0	2 17	12 56	0 52	3 14	0 36	1 37	1 4	17 40	0 40	5 51	0 32	4 18	11 35	17 30	17 46	1 22		n.a.
S 25	8 39	18 0	4 11	0 28	0 52	4 11	2 30	12 42	0 52	3 19	0 36	1 35	1 4	17 41	0 40	5 50	0 32	4 18	11 35	17 30	17 47	1 20		n.a.
M26	8 18	19 28	3 22	0s10	0 41	4 22	2 44	12 28	0 53	3 24	0 36	1 34	1 4	17 41	0 40	5 49	0 32	4 19	11 34	17 29	17 48	1 18		n.a.
T 27	7 57	19 55	2 22	0 46	0 30	4 32	2 58	12 13	0 53	3 29	0 36	1 32	1 4	17 41	0 40	5 49	0 32	4 19	11 34	17 29	17 49	1 16		n.a.
W28	7 36	19 13	1 11	1 22	0 19	4 42	3 12	11 59	0 53	3 33	0 36	1 31	1 4	17 42	0 40	5 48	0 32	4 20	11 34	17 29	17 50	1 13		n.a.
T 29	7 15	17 18	0s 6	1 57	0 7	4 50	3 26	11 44	0 54	3 38	0 36	1 29	1 4	17 42	0 40	5 47	0 32	4 20	11 34	17 29	17 50	1 11		n.a.
F 30	6 53	14 13	1 24	2 31	0s 6	4 58	3 40	11 29	0 54	3 43	0 36	1 27	1 4	17 43	0 40	5 46	0 32	4 21	11 33	17 29	17 51	1 9		n.a.
S 31	6n32	10s 9	2s39	3s 4	0s19	5s 5	3s55	11n15	0n55	3s48	0n36	1n26	1s 5	17s43	0n40	5n45	0s32	4s22	11n33	17n29	17n52	1n 7		n.a.

Julian Day Number = 4341521.5, Delta T = 24h11m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°48'11, Lahiri = 96°55'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7174

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 52 28	13♍54'57	24♓59	8♎ 0	3°R29	3♍ 2	11♎28	6°R11	24♏17	13♍45	13♏17	9°R12	7♌43	7♎52	n.a.	S 1
M 2	22 56 25	14°52'37	10♈ 9	8°47	3♎ 8	3°45	11°41	6♈ 7	24°19	13°47	13°18	9♌ 7	7°40	7°58	n.a.	M 2
T 3	23 0 21	15°50'17	25°12	9°29	2°45	4°28	11°54	6° 3	24°21	13°50	13°19	9° 2	7°36	8° 5	n.a.	T 3
W 4	23 4 18	16°47'55	9♉59	10° 8	2°19	5°11	12° 7	5°59	24°23	13°52	13°20	8°57	7°33	8°12	n.a.	W 4
T 5	23 8 14	17°45'34	24°23	10°43	1°52	5°54	12°20	5°55	24°25	13°54	13°22	8°53	7°30	8°19	n.a.	T 5
F 6	23 12 11	18°43'12	8♊22	11°13	1°22	6°37	12°32	5°51	24°27	13°56	13°23	8°51	7°27	8°25	n.a.	F 6
S 7	23 16 7	19°40'49	21°56	11°40	0°51	7°20	12°45	5°47	24°29	13°59	13°24	8°D51	7°24	8°32	n.a.	S 7
S 8	23 20 4	20°38'26	5♋ 6	12° 2	0°19	8° 3	12°58	5°42	24°31	14° 1	13°26	8°52	7°20	8°39	n.a.	S 8
M 9	23 24 0	21°36'03	17°55	12°19	29♍45	8°45	13°11	5°38	24°33	14° 3	13°27	8°53	7°17	8°45	n.a.	M 9
T 10	23 27 57	22°33'40	0♌27	12°32	29°10	9°28	13°24	5°34	24°35	14° 5	13°28	8°54	7°14	8°52	n.a.	T 10
W11	23 31 54	23°31'16	12°45	12°40	28°34	10°11	13°37	5°30	24°37	14° 8	13°30	8°R54	7°11	8°59	n.a.	W11
T 12	23 35 50	24°28'51	24°53	12°R44	27°57	10°54	13°51	5°25	24°40	14°10	13°31	8°53	7° 8	9° 6	n.a.	T 12
F 13	23 39 47	25°26'27	6♍54	12°43	27°19	11°36	14° 4	5°21	24°42	14°12	13°32	8°49	7° 5	9°12	n.a.	F 13
S 14	23 43 43	26°24'01	18°49	12°38	26°42	12°19	14°17	5°16	24°44	14°14	13°34	8°44	7° 1	9°19	n.a.	S 14
S 15	23 47 40	27°21'36	0♎41	12°28	26° 4	13° 1	14°30	5°12	24°47	14°16	13°35	8°36	6°58	9°26	n.a.	S 15
M16	23 51 36	28°19'10	12°32	12°14	25°27	13°44	14°43	5° 8	24°49	14°19	13°37	8°27	6°55	9°32	n.a.	M16
T 17	23 55 33	29°16'43	24°24	11°55	24°50	14°26	14°56	5° 3	24°52	14°21	13°38	8°18	6°52	9°39	n.a.	T 17
W18	23 59 30	0♎14'16	6♏17	11°33	24°14	15° 8	15°10	4°59	24°54	14°23	13°40	8° 8	6°49	9°46	n.a.	W18
T 19	0 3 26	1°11'48	18°15	11° 8	23°38	15°51	15°23	4°54	24°57	14°25	13°41	8° 0	6°46	9°52	n.a.	T 19
F 20	0 7 23	2° 9'20	0♐20	10°39	23° 4	16°33	15°36	4°50	24°59	14°27	13°43	7°53	6°42	9°59	n.a.	F 20
S 21	0 11 19	3° 6'52	12°36	10° 7	22°31	17°15	15°49	4°45	25° 2	14°30	13°44	7°49	6°39	10° 6	n.a.	S 21
S 22	0 15 16	4° 4'22	25° 5	9°33	22° 0	17°57	16° 3	4°41	25° 5	14°32	13°46	7°47	6°36	10°13	n.a.	S 22
M23	0 19 12	5° 1'53	7♑53	8°57	21°30	18°39	16°16	4°36	25° 7	14°34	13°48	7°D46	6°33	10°19	n.a.	M23
T 24	0 23 9	5°59'23	21° 4	8°20	21° 2	19°21	16°30	4°32	25°10	14°36	13°49	7°47	6°30	10°26	n.a.	T 24
W25	0 27 5	6°56'52	4♒40	7°42	20°36	20° 3	16°43	4°27	25°13	14°38	13°51	7°R48	6°26	10°33	n.a.	W25
T 26	0 31 2	7°54'21	18°43	7° 5	20°12	20°45	16°56	4°23	25°16	14°40	13°53	7°47	6°23	10°39	n.a.	T 26
F 27	0 34 59	8°51'49	3♓15	6°28	19°51	21°27	17°10	4°18	25°18	14°42	13°54	7°45	6°20	10°46	n.a.	F 27
S 28	0 38 55	9°49'17	18°10	5°53	19°31	22° 8	17°23	4°14	25°21	14°44	13°56	7°40	6°17	10°53	n.a.	S 28
S 29	0 42 52	10°46'45	3♈22	5°19	19°14	22°50	17°36	4° 9	25°24	14°46	13°58	7°33	6°14	11° 0	n.a.	S 29
M30	0 46 48	11♎44'13	18♈41	4♎48	18♍59	23♍32	17♎50	4♈ 5	25♏27	14♍48	13♏59	7♌25	6♌11	11♎ 6	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n10	5s23	3s43	3s36	0s32	5s10	4s 9	11n 0	0n55	3s53	0n36	1n24	1s 5	17s44	0n40	5n44	0s32	4s22	11n33	17n30	17n53	1n 5		n.a.
M 2	5 49	0 16	4 32	4 7	0 46	5 15	4 23	10 45	0 55	3 58	0 36	1 22	1 5	17 44	0 40	5 44	0 32	4 23	11 33	17 32	17 54	1 3		n.a.
T 3	5 27	4n48	5 2	4 36	1 1	5 19	4 37	10 30	0 56	4 2	0 36	1 21	1 5	17 44	0 40	5 43	0 32	4 23	11 33	17 33	17 54	1 0		n.a.
W 4	5 5	9 30	5 11	5 5	1 16	5 22	4 51	10 15	0 56	4 7	0 36	1 19	1 5	17 45	0 40	5 42	0 32	4 24	11 32	17 34	17 55	0 58		n.a.
T 5	4 43	13 32	5 0	5 32	1 31	5 24	5 5	10 0	0 57	4 12	0 36	1 17	1 5	17 45	0 40	5 41	0 32	4 24	11 32	17 35	17 56	0 56		n.a.
F 6	4 21	16 41	4 31	5 58	1 46	5 25	5 18	9 45	0 57	4 17	0 36	1 16	1 5	17 46	0 40	5 40	0 32	4 25	11 32	17 36	17 57	0 54		n.a.
S 7	3 59	18 49	3 47	6 23	2 2	5 25	5 31	9 30	0 57	4 22	0 36	1 14	1 5	17 46	0 40	5 39	0 32	4 25	11 32	17 36	17 58	0 52		n.a.
S 8	3 37	19 52	2 53	6 46	2 18	5 24	5 44	9 14	0 58	4 27	0 36	1 12	1 6	17 47	0 39	5 39	0 32	4 26	11 31	17 35	17 58	0 50		n.a.
M 9	3 15	19 50	1 51	7 7	2 34	5 22	5 56	8 59	0 58	4 32	0 36	1 11	1 6	17 48	0 39	5 38	0 32	4 27	11 31	17 35	17 59	0 47		n.a.
T 10	2 53	18 48	0 46	7 27	2 50	5 19	6 8	8 44	0 59	4 37	0 36	1 9	1 6	17 48	0 39	5 37	0 32	4 27	11 31	17 35	18 0	0 45		n.a.
W11	2 31	16 53	0n21	7 44	3 5	5 16	6 19	8 28	0 59	4 42	0 36	1 7	1 6	17 49	0 39	5 36	0 32	4 28	11 31	17 35	18 1	0 43		n.a.
T 12	2 8	14 15	1 25	8 0	3 21	5 11	6 29	8 13	0 59	4 46	0 36	1 5	1 6	17 49	0 39	5 35	0 32	4 28	11 31	17 35	18 2	0 41		n.a.
F 13	1 46	11 1	2 25	8 14	3 36	5 6	6 39	7 58	1 0	4 51	0 36	1 3	1 6	17 50	0 39	5 34	0 32	4 29	11 30	17 36	18 2	0 39		n.a.
S 14	1 24	7 22	3 18	8 26	3 51	5 0	6 48	7 42	1 0	4 56	0 36	1 2	1 6	17 50	0 39	5 34	0 32	4 29	11 30	17 37	18 3	0 36		n.a.
S 15	1 1	3 27	4 2	8 35	4 5	4 53	6 57	7 27	1 0	5 1	0 36	1 0	1 6	17 51	0 39	5 33	0 32	4 30	11 30	17 39	18 4	0 34		n.a.
M16	0 39	0s35	4 36	8 42	4 19	4 45	7 4	7 11	1 1	5 6	0 36	0 58	1 6	17 52	0 39	5 32	0 32	4 31	11 30	17 42	18 5	0 32		n.a.
T 17	0 17	4 36	4 57	8 47	4 32	4 37	7 11	6 55	1 1	5 11	0 36	0 56	1 6	17 52	0 39	5 31	0 32	4 31	11 30	17 44	18 5	0 30		n.a.
W18	0s 6	8 27	5 6	8 49	4 44	4 29	7 17	6 40	1 1	5 16	0 36	0 54	1 6	17 53	0 39	5 30	0 32	4 32	11 30	17 46	18 6	0 28		n.a.
T 19	0 28	12 0	5 1	8 50	4 54	4 20	7 22	6 24	1 2	5 21	0 36	0 53	1 7	17 53	0 39	5 30	0 32	4 32	11 29	17 49	18 7	0 26		n.a.
F 20	0 50	15 5	4 43	8 47	5 4	4 11	7 27	6 8	1 2	5 26	0 36	0 51	1 7	17 54	0 39	5 29	0 32	4 33	11 29	17 50	18 8	0 23		n.a.
S 21	1 12	17 34	4 12	8 42	5 12	4 2	7 30	5 53	1 2	5 31	0 36	0 49	1 7	17 55	0 39	5 28	0 32	4 33	11 29	17 51	18 9	0 21		n.a.
S 22	1 35	19 17	3 28	8 36	5 19	3 52	7 33	5 37	1 3	5 36	0 36	0 47	1 7	17 55	0 39	5 27	0 32	4 34	11 29	17 52	18 9	0 19		n.a.
M23	1 57	20 4	2 33	8 26	5 24	3 43	7 35	5 21	1 3	5 41	0 36	0 45	1 7	17 56	0 39	5 26	0 32	4 35	11 29	17 52	18 10	0 17		n.a.
T 24	2 19	19 47	1 28	8 15	5 27	3 33	7 36	5 5	1 3	5 46	0 36	0 44	1 7	17 57	0 39	5 25	0 32	4 35	11 29	17 52	18 11	0 15		n.a.
W25	2 41	18 21	0 17	8 2	5 29	3 24	7 36	4 50	1 4	5 51	0 36	0 42	1 7	17 57	0 39	5 25	0 32	4 36	11 29	17 52	18 12	0 12		n.a.
T 26	3 4	15 45	0s58	7 48	5 29	3 14	7 36	4 34	1 4	5 56	0 36	0 40	1 7	17 58	0 39	5 24	0 32	4 36	11 28	17 52	18 12	0 10		n.a.
F 27	3 26	12 7	2 11	7 32	5 27	3 5	7 35	4 18	1 4	6 1	0 36	0 38	1 7	17 59	0 39	5 23	0 32	4 37	11 28	17 52	18 13	0 8		n.a.
S 28	3 48	7 37	3 18	7 15	5 24	2 56	7 33	4 2	1 5	6 6	0 36	0 36	1 7	18 0	0 39	5 22	0 32	4 38	11 28	17 53	18 14	0 6		n.a.
S 29	4 10	2 33	4 11	6 57	5 19	2 47	7 31	3 46	1 5	6 11	0 36	0 35	1 7	18 0	0 39	5 22	0 32	4 38	11 28	17 55	18 15	0 4		n.a.
M30	4s32	2n42	4s47	6s39	5s12	2s39	7s28	3n31	1n 5	6s16	0n36	0n33	1s 7	18s 1	0n39	5n21	0s32	4s39	11n28	17n57	18n15	0n 1		n.a.

Julian Day Number = 4341552.5, Delta T = 24h11m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°48'16, Lahiri = 96°55'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7174

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 45	12♎41'41	3♉56	4°R20	18°R47	24♍13	18♎ 3	4°R 0	25♏30	14♍50	14♏ 1	7°R15	6♌ 7	11♎13	n.a.	T 1
W 2	0 54 41	13°39'09	18°57	3♎56	18♍37	24°55	18°17	3♈56	25°33	14°53	14° 3	7♌ 6	6° 4	11°20	n.a.	W 2
T 3	0 58 38	14°36'37	3♊34	3°37	18°29	25°36	18°30	3°52	25°36	14°55	14° 5	6°59	6° 1	11°26	n.a.	T 3
F 4	1 2 34	15°34'05	17°43	3°21	18°24	26°18	18°44	3°47	25°39	14°57	14° 6	6°54	5°58	11°33	n.a.	F 4
S 5	1 6 31	16°31'34	1♋22	3°11	18°21	26°59	18°57	3°43	25°42	14°58	14° 8	6°51	5°55	11°40	n.a.	S 5
S 6	1 10 27	17°29'04	14°34	3°D 5	18°D21	27°41	19°11	3°39	25°45	15° 0	14°10	6°D50	5°51	11°46	n.a.	S 6
M 7	1 14 24	18°26'33	27°21	3° 5	18°23	28°22	19°24	3°34	25°49	15° 2	14°12	6°50	5°48	11°53	n.a.	M 7
T 8	1 18 21	19°24'03	9♌48	3°11	18°27	29° 3	19°37	3°30	25°52	15° 4	14°14	6°R50	5°45	12° 0	n.a.	T 8
W 9	1 22 17	20°21'34	22° 0	3°22	18°33	29°44	19°51	3°26	25°55	15° 6	14°16	6°49	5°42	12° 7	n.a.	W 9
T 10	1 26 14	21°19'05	4♍ 1	3°39	18°42	0♎25	20° 4	3°22	25°58	15° 8	14°17	6°46	5°39	12°13	n.a.	T 10
F 11	1 30 10	22°16'36	15°55	4° 2	18°52	1° 7	20°18	3°18	26° 1	15°10	14°19	6°41	5°36	12°20	n.a.	F 11
S 12	1 34 7	23°14'07	27°46	4°31	19° 5	1°48	20°31	3°14	26° 5	15°12	14°21	6°32	5°32	12°27	n.a.	S 12
S 13	1 38 3	24°11'40	9♎36	5° 6	19°20	2°29	20°45	3°10	26° 8	15°14	14°23	6°21	5°29	12°33	n.a.	S 13
M14	1 42 0	25° 9'12	21°28	5°46	19°37	3° 9	20°58	3° 6	26°11	15°16	14°25	6° 9	5°26	12°40	n.a.	M14
T 15	1 45 56	26° 6'45	3♏22	6°33	19°55	3°50	21°12	3° 2	26°15	15°17	14°27	5°55	5°23	12°47	n.a.	T 15
W16	1 49 53	27° 4'18	15°21	7°25	20°16	4°31	21°25	2°58	26°18	15°19	14°29	5°41	5°20	12°54	n.a.	W16
T 17	1 53 49	28° 1'52	27°26	8°22	20°38	5°12	21°38	2°54	26°22	15°21	14°31	5°29	5°17	13° 0	n.a.	T 17
F 18	1 57 46	28°59'26	9♐38	9°26	21° 2	5°53	21°52	2°50	26°25	15°23	14°33	5°19	5°13	13° 7	n.a.	F 18
S 19	2 1 43	29°57'00	21°59	10°34	21°27	6°33	22° 5	2°46	26°28	15°24	14°34	5°12	5°10	13°14	n.a.	S 19
S 20	2 5 39	0♏54'34	4♑32	11°48	21°54	7°14	22°19	2°43	26°32	15°26	14°36	5° 8	5° 7	13°20	n.a.	S 20
M21	2 9 36	1°52'09	17°21	13° 7	22°23	7°54	22°32	2°39	26°35	15°28	14°38	5° 6	5° 4	13°27	n.a.	M21
T 22	2 13 32	2°49'44	0♒28	14°32	22°53	8°35	22°45	2°35	26°39	15°29	14°40	5° 6	5° 1	13°34	n.a.	T 22
W23	2 17 29	3°47'19	13°57	16° 0	23°25	9°15	22°59	2°32	26°42	15°31	14°42	5° 6	4°57	13°41	n.a.	W23
T 24	2 21 25	4°44'55	27°51	17°34	23°58	9°56	23°12	2°28	26°46	15°33	14°44	5° 5	4°54	13°47	n.a.	T 24
F 25	2 25 22	5°42'31	12♓10	19°12	24°32	10°36	23°25	2°25	26°50	15°34	14°46	5° 2	4°51	13°54	n.a.	F 25
S 26	2 29 18	6°40'07	26°53	20°53	25° 7	11°16	23°38	2°22	26°53	15°36	14°48	4°56	4°48	14° 1	n.a.	S 26
S 27	2 33 15	7°37'44	11♈54	22°39	25°44	11°57	23°52	2°18	26°57	15°37	14°50	4°48	4°45	14° 7	n.a.	S 27
M28	2 37 11	8°35'21	27° 6	24°28	26°22	12°37	24° 5	2°15	27° 0	15°39	14°52	4°38	4°42	14°14	n.a.	M28
T 29	2 41 8	9°32'59	12♉18	26°19	27° 1	13°17	24°18	2°12	27° 4	15°40	14°54	4°27	4°38	14°21	n.a.	T 29
W30	2 45 5	10°30'37	27°20	28°14	27°41	13°57	24°31	2° 9	27° 8	15°42	14°56	4°17	4°35	14°28	n.a.	W30
T 31	2 49 1	11♏28'17	12♊ 1	0♏10	28♍22	14♎37	24♎44	2♈ 6	27♏11	15♍43	14♏58	4♌ 8	4♌32	14♎34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s54	7n45	5s 3	6s21	5s 4	2s31	7s25	3n15	1n 5	6s21	0n37	0n31	1s 7	18s 2	0n39	5n20	0s32	4s39	11n28	18n 0	18n16	0s 1		n.a.
W 2	5 15	12 15	4 57	6 3	4 54	2 24	7 21	2 59	1 6	6 26	0 37	0 29	1 7	18 2	0 39	5 19	0 32	4 40	11 28	18 2	18 17	0 3		n.a.
T 3	5 37	15 53	4 31	5 45	4 43	2 17	7 16	2 43	1 6	6 30	0 37	0 28	1 8	18 3	0 39	5 18	0 32	4 40	11 28	18 4	18 18	0 5		n.a.
F 4	5 59	18 28	3 50	5 27	4 31	2 10	7 11	2 27	1 6	6 35	0 37	0 26	1 8	18 4	0 39	5 18	0 32	4 41	11 28	18 5	18 19	0 7		n.a.
S 5	6 20	19 53	2 57	5 11	4 17	2 4	7 6	2 11	1 7	6 40	0 37	0 24	1 8	18 5	0 39	5 17	0 32	4 42	11 27	18 6	18 19	0 10		n.a.
S 6	6 42	20 9	1 55	4 56	4 3	1 59	7 0	1 56	1 7	6 45	0 37	0 22	1 8	18 5	0 39	5 16	0 32	4 42	11 27	18 6	18 20	0 12		n.a.
M 7	7 3	19 21	0 50	4 42	3 48	1 54	6 54	1 40	1 7	6 50	0 37	0 21	1 8	18 6	0 38	5 16	0 32	4 43	11 27	18 6	18 21	0 14		n.a.
T 8	7 24	17 36	0n16	4 30	3 33	1 50	6 48	1 24	1 7	6 55	0 37	0 19	1 8	18 7	0 38	5 15	0 32	4 43	11 27	18 6	18 22	0 16		n.a.
W 9	7 46	15 5	1 20	4 20	3 17	1 46	6 42	1 8	1 8	7 0	0 37	0 17	1 8	18 8	0 38	5 14	0 32	4 44	11 27	18 6	18 22	0 18		n.a.
T 10	8 7	11 57	2 19	4 11	3 0	1 43	6 35	0 53	1 8	7 5	0 37	0 16	1 8	18 8	0 38	5 13	0 32	4 45	11 27	18 7	18 23	0 21		n.a.
F 11	8 28	8 22	3 11	4 5	2 43	1 41	6 28	0 37	1 8	7 10	0 37	0 14	1 8	18 9	0 38	5 13	0 32	4 45	11 27	18 8	18 24	0 23		n.a.
S 12	8 48	4 29	3 55	4 0	2 27	1 39	6 21	0 21	1 8	7 15	0 37	0 13	1 8	18 10	0 38	5 12	0 32	4 46	11 27	18 10	18 25	0 25		n.a.
S 13	9 9	0 25	4 28	3 58	2 10	1 38	6 13	0 6	1 9	7 20	0 37	0 11	1 8	18 11	0 38	5 11	0 32	4 46	11 27	18 13	18 25	0 27		n.a.
M14	9 30	3s39	4 50	3 58	1 53	1 37	6 6	0s10	1 9	7 24	0 37	0 9	1 8	18 11	0 38	5 11	0 32	4 47	11 27	18 16	18 26	0 29		n.a.
T 15	9 50	7 37	5 0	4 1	1 36	1 37	5 58	0 26	1 9	7 29	0 37	0 8	1 8	18 12	0 38	5 10	0 32	4 47	11 27	18 19	18 27	0 32		n.a.
W16	10 10	11 18	4 56	4 6	1 20	1 38	5 50	0 41	1 9	7 34	0 37	0 6	1 8	18 13	0 38	5 9	0 32	4 48	11 27	18 22	18 28	0 34		n.a.
T 17	10 31	14 34	4 39	4 13	1 4	1 39	5 43	0 57	1 9	7 39	0 37	0 5	1 8	18 14	0 38	5 8	0 32	4 48	11 27	18 25	18 28	0 36		n.a.
F 18	10 51	17 14	4 9	4 23	0 48	1 41	5 35	1 12	1 10	7 44	0 37	0 3	1 8	18 15	0 38	5 8	0 32	4 49	11 27	18 28	18 29	0 38		n.a.
S 19	11 10	19 10	3 27	4 35	0 33	1 43	5 27	1 28	1 10	7 49	0 38	0 2	1 8	18 15	0 38	5 7	0 32	4 50	11 27	18 29	18 30	0 41		n.a.
S 20	11 30	20 12	2 34	4 50	0 18	1 46	5 19	1 43	1 10	7 53	0 38	0 0	1 8	18 16	0 38	5 7	0 32	4 50	11 27	18 30	18 31	0 43		n.a.
M21	11 50	20 13	1 32	5 7	0 4	1 50	5 11	1 59	1 10	7 58	0 38	0s 1	1 8	18 17	0 38	5 6	0 32	4 51	11 27	18 31	18 31	0 45		n.a.
T 22	12 9	19 9	0 24	5 26	0n10	1 54	5 2	2 14	1 10	8 3	0 38	0 2	1 8	18 18	0 38	5 5	0 32	4 51	11 27	18 31	18 32	0 47		n.a.
W23	12 28	16 58	0s47	5 48	0 22	1 58	4 54	2 30	1 11	8 8	0 38	0 4	1 8	18 19	0 38	5 5	0 32	4 52	11 27	18 31	18 33	0 49		n.a.
T 24	12 47	13 45	1 57	6 12	0 34	2 3	4 46	2 45	1 11	8 12	0 38	0 5	1 8	18 19	0 38	5 4	0 32	4 52	11 27	18 31	18 34	0 52		n.a.
F 25	13 6	9 39	3 2	6 38	0 45	2 9	4 38	3 0	1 11	8 17	0 38	0 6	1 8	18 20	0 38	5 3	0 32	4 53	11 27	18 32	18 34	0 54		n.a.
S 26	13 24	4 51	3 57	7 6	0 55	2 15	4 30	3 15	1 11	8 22	0 38	0 8	1 8	18 21	0 38	5 3	0 32	4 53	11 27	18 33	18 35	0 56		n.a.
S 27	13 42	0n19	4 37	7 35	1 5	2 22	4 22	3 30	1 11	8 26	0 38	0 9	1 8	18 22	0 38	5 2	0 32	4 54	11 27	18 35	18 36	0 58		n.a.
M28	14 1	5 32	4 58	8 7	1 13	2 29	4 13	3 46	1 12	8 31	0 38	0 10	1 8	18 23	0 38	5 2	0 32	4 54	11 27	18 37	18 37	1 1		n.a.
T 29	14 19	10 24	4 58	8 40	1 20	2 37	4 5	4 1	1 12	8 36	0 38	0 11	1 8	18 24	0 38	5 1	0 32	4 55	11 27	18 40	18 37	1 3		n.a.
W30	14 36	14 34	4 37	9 14	1 26	2 45	3 57	4 16	1 12	8 40	0 38	0 13	1 8	18 24	0 38	5 1	0 32	4 55	11 27	18 42	18 38	1 5		n.a.
T 31	14s54	17n44	3s58	9s49	1n32	2s53	3s49	4s31	1n12	8s45	0n38	0s14	1s 8	18s25	0n38	5n 0	0s32	4s56	11n27	18n44	18n39	1s 7		n.a.

Julian Day Number = 4341582.5, Delta T = 24h11m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°48'20, Lahiri = 96°55'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7174

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 52 58	12♏25'58	26♊16	2♏ 8	29♍ 5	15♎17	24♎57	2°R 3	27♏15	15♍45	15♏ 0	4°R 1	4♌29	14♎41	n.a.	F 1
S 2	2 56 54	13°23'39	10♋ 1	4° 8	29°48	15°57	25°11	2♈ 1	27°19	15°46	15° 2	3♌57	4°26	14°48	n.a.	S 2
S 3	3 0 51	14°21'22	23°18	6° 9	0♎32	16°37	25°24	1°58	27°22	15°48	15° 4	3°56	4°23	14°54	n.a.	S 3
M 4	3 4 47	15°19'06	6♌ 8	8°10	1°17	17°17	25°37	1°55	27°26	15°49	15° 6	3°D55	4°19	15° 1	n.a.	M 4
T 5	3 8 44	16°16'51	18°36	10°12	2° 3	17°56	25°50	1°53	27°30	15°50	15° 8	3°R55	4°16	15° 8	n.a.	T 5
W 6	3 12 40	17°14'37	0♍48	12°14	2°50	18°36	26° 3	1°50	27°33	15°52	15°10	3°55	4°13	15°15	n.a.	W 6
T 7	3 16 37	18°12'24	12°47	14°15	3°38	19°16	26°15	1°48	27°37	15°53	15°12	3°52	4°10	15°21	n.a.	T 7
F 8	3 20 33	19°10'13	24°40	16°17	4°26	19°55	26°28	1°45	27°41	15°54	15°14	3°47	4° 7	15°28	n.a.	F 8
S 9	3 24 30	20° 8'02	6♎30	18°17	5°16	20°35	26°41	1°43	27°45	15°55	15°16	3°40	4° 3	15°35	n.a.	S 9
S 10	3 28 27	21° 5'53	18°22	20°17	6° 6	21°15	26°54	1°41	27°48	15°56	15°18	3°30	4° 0	15°41	n.a.	S 10
M11	3 32 23	22° 3'45	0♏16	22°16	6°56	21°54	27° 7	1°39	27°52	15°58	15°20	3°18	3°57	15°48	n.a.	M11
T 12	3 36 20	23° 1'39	12°17	24°14	7°48	22°33	27°19	1°37	27°56	15°59	15°22	3° 5	3°54	15°55	n.a.	T 12
W13	3 40 16	23°59'33	24°24	26°11	8°40	23°13	27°32	1°35	28° 0	16° 0	15°24	2°53	3°51	16° 1	n.a.	W13
T 14	3 44 13	24°57'29	6♐40	28° 7	9°32	23°52	27°45	1°33	28° 3	16° 1	15°26	2°41	3°48	16° 8	n.a.	T 14
F 15	3 48 9	25°55'25	19° 5	0♐ 2	10°25	24°31	27°57	1°32	28° 7	16° 2	15°28	2°32	3°44	16°15	n.a.	F 15
S 16	3 52 6	26°53'23	1♑39	1°55	11°19	25°11	28°10	1°30	28°11	16° 3	15°30	2°26	3°41	16°22	n.a.	S 16
S 17	3 56 2	27°51'22	14°24	3°47	12°14	25°50	28°22	1°29	28°15	16° 4	15°32	2°22	3°38	16°28	n.a.	S 17
M18	3 59 59	28°49'21	27°22	5°38	13° 9	26°29	28°35	1°27	28°18	16° 5	15°34	2°D20	3°35	16°35	n.a.	M18
T 19	4 3 55	29°47'22	10♒35	7°28	14° 4	27° 8	28°47	1°26	28°22	16° 6	15°36	2°20	3°32	16°42	n.a.	T 19
W20	4 7 52	0♐45'23	24° 4	9°16	15° 0	27°47	29° 0	1°25	28°26	16° 7	15°38	2°R21	3°29	16°49	n.a.	W20
T 21	4 11 48	1°43'26	7♓53	11° 3	15°57	28°26	29°12	1°23	28°30	16° 7	15°40	2°21	3°25	16°55	n.a.	T 21
F 22	4 15 45	2°41'29	22° 1	12°49	16°54	29° 5	29°24	1°22	28°33	16° 8	15°42	2°19	3°22	17° 2	n.a.	F 22
S 23	4 19 42	3°39'34	6♈27	14°33	17°51	29°44	29°36	1°22	28°37	16° 9	15°44	2°16	3°19	17° 9	n.a.	S 23
S 24	4 23 38	4°37'39	21° 9	16°17	18°49	0♏22	29°48	1°21	28°41	16°10	15°45	2°10	3°16	17°15	n.a.	S 24
M25	4 27 35	5°35'45	6♉ 0	17°59	19°47	1° 1	0♏ 0	1°20	28°45	16°10	15°47	2° 2	3°13	17°22	n.a.	M25
T 26	4 31 31	6°33'53	20°54	19°40	20°46	1°40	0°12	1°19	28°48	16°11	15°49	1°54	3° 9	17°29	n.a.	T 26
W27	4 35 28	7°32'02	5♊40	21°20	21°45	2°18	0°24	1°19	28°52	16°12	15°51	1°45	3° 6	17°36	n.a.	W27
T 28	4 39 24	8°30'13	20°12	22°58	22°45	2°57	0°36	1°18	28°56	16°12	15°53	1°38	3° 3	17°42	n.a.	T 28
F 29	4 43 21	9°28'25	4♋22	24°36	23°45	3°35	0°48	1°18	29° 0	16°13	15°55	1°33	3° 0	17°49	n.a.	F 29
S 30	4 47 17	10♐26'38	18♋ 6	26♐12	24♎46	4♏14	1♏ 0	1♈18	29♏ 3	16♍14	15♏57	1♌30	2♌57	17♎56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s11	19n42	3s 5	10s24	1n36	3s 2	3s41	4s45	1n12	8s50	0n38	0s15	1s 8	18s26	0n38	4n59	0s32	4s56	11n27	18n46	18n40	1s10		n.a.
S 2	15 28	20 26	2 3	11 1	1 39	3 12	3 33	5 0	1 12	8 54	0 39	0 16	1 8	18 27	0 38	4 59	0 32	4 57	11 27	18 47	18 40	1 12		n.a.
S 3	15 45	19 58	0 56	11 38	1 42	3 21	3 25	5 15	1 13	8 59	0 39	0 17	1 8	18 28	0 38	4 58	0 32	4 57	11 27	18 47	18 41	1 14		n.a.
M 4	16 1	18 27	0n12	12 15	1 43	3 32	3 17	5 30	1 13	9 3	0 39	0 18	1 8	18 29	0 38	4 58	0 32	4 58	11 27	18 47	18 42	1 16		n.a.
T 5	16 17	16 6	1 17	12 52	1 44	3 42	3 9	5 44	1 13	9 8	0 39	0 19	1 8	18 29	0 38	4 57	0 32	4 58	11 27	18 47	18 42	1 18		n.a.
W 6	16 33	13 4	2 17	13 28	1 44	3 53	3 2	5 59	1 13	9 12	0 39	0 20	1 8	18 30	0 38	4 57	0 32	4 59	11 27	18 47	18 43	1 21		n.a.
T 7	16 49	9 32	3 10	14 5	1 43	4 5	2 54	6 13	1 13	9 17	0 39	0 21	1 8	18 31	0 38	4 56	0 32	4 59	11 27	18 48	18 44	1 23		n.a.
F 8	17 5	5 40	3 55	14 40	1 41	4 17	2 46	6 28	1 13	9 21	0 39	0 22	1 8	18 32	0 38	4 56	0 32	5 0	11 27	18 49	18 45	1 25		n.a.
S 9	17 20	1 37	4 29	15 16	1 38	4 29	2 39	6 42	1 13	9 26	0 39	0 23	1 8	18 33	0 38	4 55	0 32	5 0	11 27	18 51	18 45	1 27		n.a.
S 10	17 35	2s31	4 51	15 50	1 35	4 41	2 31	6 57	1 13	9 30	0 39	0 23	1 8	18 34	0 38	4 55	0 32	5 1	11 27	18 53	18 46	1 30		n.a.
M11	17 50	6 34	5 1	16 24	1 32	4 54	2 24	7 11	1 14	9 34	0 39	0 24	1 8	18 34	0 38	4 55	0 32	5 1	11 28	18 56	18 47	1 32		n.a.
T 12	18 4	10 24	4 57	16 56	1 28	5 7	2 16	7 25	1 14	9 39	0 39	0 25	1 8	18 35	0 38	4 54	0 32	5 1	11 28	18 59	18 48	1 34		n.a.
W13	18 18	13 51	4 41	17 28	1 23	5 20	2 9	7 39	1 14	9 43	0 40	0 26	1 8	18 36	0 38	4 54	0 32	5 2	11 28	19 1	18 48	1 36		n.a.
T 14	18 32	16 45	4 11	17 58	1 18	5 34	2 2	7 53	1 14	9 47	0 40	0 26	1 8	18 37	0 38	4 53	0 32	5 2	11 28	19 4	18 49	1 39		n.a.
F 15	18 45	18 56	3 29	18 28	1 12	5 48	1 55	8 7	1 14	9 52	0 40	0 27	1 8	18 38	0 38	4 53	0 32	5 3	11 28	19 6	18 50	1 41		n.a.
S 16	18 58	20 14	2 36	18 56	1 7	6 2	1 48	8 21	1 14	9 56	0 40	0 28	1 8	18 38	0 38	4 52	0 32	5 3	11 28	19 7	18 50	1 43		n.a.
S 17	19 11	20 31	1 34	19 23	1 1	6 16	1 41	8 35	1 14	10 0	0 40	0 28	1 8	18 39	0 38	4 52	0 32	5 3	11 28	19 8	18 51	1 45		n.a.
M18	19 24	19 44	0 26	19 49	0 54	6 31	1 34	8 48	1 14	10 4	0 40	0 29	1 8	18 40	0 38	4 52	0 32	5 4	11 28	19 9	18 52	1 48		n.a.
T 19	19 36	17 51	0s44	20 13	0 48	6 45	1 27	9 2	1 14	10 9	0 40	0 29	1 8	18 41	0 38	4 51	0 32	5 4	11 29	19 9	18 53	1 50		n.a.
W20	19 48	14 57	1 53	20 37	0 41	7 0	1 20	9 15	1 15	10 13	0 40	0 29	1 8	18 42	0 38	4 51	0 32	5 5	11 29	19 8	18 53	1 52		n.a.
T 21	19 59	11 10	2 58	20 59	0 34	7 16	1 14	9 29	1 15	10 17	0 40	0 30	1 8	18 43	0 38	4 51	0 32	5 5	11 29	19 8	18 54	1 54		n.a.
F 22	20 10	6 41	3 53	21 20	0 26	7 31	1 7	9 42	1 15	10 21	0 40	0 30	1 8	18 43	0 38	4 50	0 32	5 5	11 29	19 9	18 55	1 57		n.a.
S 23	20 21	1 44	4 35	21 39	0 19	7 46	1 1	9 55	1 15	10 25	0 41	0 31	1 8	18 44	0 38	4 50	0 32	5 6	11 29	19 10	18 55	1 59		n.a.
S 24	20 32	3n24	4 59	21 58	0 12	8 2	0 54	10 9	1 15	10 29	0 41	0 31	1 7	18 45	0 38	4 50	0 32	5 6	11 29	19 11	18 56	2 1		n.a.
M25	20 42	8 23	5 4	22 15	0 4	8 18	0 48	10 22	1 15	10 33	0 41	0 31	1 7	18 46	0 38	4 49	0 32	5 6	11 30	19 13	18 57	2 3		n.a.
T 26	20 52	12 53	4 49	22 30	0s 4	8 34	0 42	10 35	1 15	10 37	0 41	0 31	1 7	18 47	0 38	4 49	0 32	5 7	11 30	19 14	18 58	2 6		n.a.
W27	21 1	16 33	4 14	22 45	0 11	8 50	0 36	10 48	1 15	10 41	0 41	0 32	1 7	18 47	0 38	4 49	0 32	5 7	11 30	19 16	18 58	2 8		n.a.
T 28	21 10	19 7	3 23	22 58	0 19	9 6	0 30	11 0	1 15	10 45	0 41	0 32	1 7	18 48	0 38	4 49	0 32	5 7	11 30	19 18	18 59	2 10		n.a.
F 29	21 19	20 26	2 20	23 11	0 27	9 22	0 24	11 13	1 15	10 49	0 41	0 32	1 7	18 49	0 38	4 48	0 32	5 8	11 30	19 19	19 0	2 12		n.a.
S 30	21s27	20n28	1s11	23s22	0s34	9s39	0s19	11s26	1n15	10s53	0n41	0s32	1s 7	18s50	0n38	4n48	0s32	5s 8	11n30	19n19	19n 0	2s15		n.a.

Julian Day Number = 4341613.5, Delta T = 24h11m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°48'24, Lahiri = 96°55'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7174

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 51 14	11♐24'53	1♌25	27♐47	25♎46	4♏52	1♏11	1°R18	29♏ 7	16♍14	15♏59	1°D30	2♌54	18♎ 2	n.a.	S 1
M 2	4 55 10	12°23'10	14°18	29°22	26°48	5°31	1°23	1°D18	29°11	16°15	16° 0	1♌30	2°50	18° 9	n.a.	M 2
T 3	4 59 7	13°21'28	26°50	0♑55	27°49	6° 9	1°35	1♈18	29°14	16°15	16° 2	1°31	2°47	18°16	n.a.	T 3
W 4	5 3 4	14°19'48	9♍ 4	2°27	28°51	6°47	1°46	1°18	29°18	16°16	16° 4	1°R32	2°44	18°23	n.a.	W 4
T 5	5 7 0	15°18'10	21° 6	3°58	29°53	7°26	1°57	1°18	29°22	16°16	16° 6	1°32	2°41	18°29	n.a.	T 5
F 6	5 10 57	16°16'34	3♎ 0	5°28	0♏56	8° 4	2° 9	1°18	29°25	16°16	16° 8	1°31	2°38	18°36	n.a.	F 6
S 7	5 14 53	17°14'59	14°52	6°56	1°59	8°42	2°20	1°19	29°29	16°17	16° 9	1°27	2°35	18°43	n.a.	S 7
S 8	5 18 50	18°13'26	26°45	8°24	3° 2	9°20	2°31	1°19	29°33	16°17	16°11	1°22	2°31	18°49	n.a.	S 8
M 9	5 22 46	19°11'55	8♏43	9°51	4° 5	9°58	2°42	1°20	29°36	16°17	16°13	1°15	2°28	18°56	n.a.	M 9
T 10	5 26 43	20°10'26	20°50	11°17	5° 9	10°36	2°53	1°21	29°40	16°17	16°15	1° 8	2°25	19° 3	n.a.	T 10
W11	5 30 39	21° 8'58	3♐ 7	12°41	6°13	11°14	3° 4	1°22	29°44	16°18	16°16	1° 0	2°22	19°10	n.a.	W11
T 12	5 34 36	22° 7'32	15°36	14° 4	7°17	11°52	3°15	1°23	29°47	16°18	16°18	0°53	2°19	19°16	n.a.	T 12
F 13	5 38 32	23° 6'08	28°17	15°27	8°22	12°29	3°26	1°24	29°51	16°18	16°20	0°48	2°15	19°23	n.a.	F 13
S 14	5 42 29	24° 4'45	11♑10	16°48	9°27	13° 7	3°36	1°25	29°54	16°18	16°21	0°45	2°12	19°30	n.a.	S 14
S 15	5 46 26	25° 3'24	24°15	18° 8	10°32	13°45	3°47	1°26	29°58	16°18	16°23	0°43	2° 9	19°36	n.a.	S 15
M16	5 50 22	26° 2'04	7♒33	19°26	11°37	14°22	3°58	1°27	0♐ 1	16°R18	16°25	0°D43	2° 6	19°43	n.a.	M16
T 17	5 54 19	27° 0'46	21° 2	20°43	12°42	15° 0	4° 8	1°29	0° 5	16°18	16°26	0°44	2° 3	19°50	n.a.	T 17
W18	5 58 15	27°59'29	4♓43	21°59	13°48	15°37	4°18	1°30	0° 8	16°18	16°28	0°46	2° 0	19°57	n.a.	W18
T 19	6 2 12	28°58'13	18°36	23°13	14°54	16°15	4°28	1°32	0°12	16°18	16°29	0°47	1°56	20° 3	n.a.	T 19
F 20	6 6 8	29°56'59	2♈41	24°26	16° 0	16°52	4°39	1°34	0°15	16°18	16°31	0°R47	1°53	20°10	n.a.	F 20
S 21	6 10 5	0♑55'46	16°55	25°37	17° 7	17°30	4°48	1°36	0°18	16°18	16°32	0°46	1°50	20°17	n.a.	S 21
S 22	6 14 1	1°54'35	1♉17	26°46	18°13	18° 7	4°58	1°37	0°22	16°18	16°34	0°44	1°47	20°23	n.a.	S 22
M23	6 17 58	2°53'25	15°44	27°54	19°20	18°44	5° 8	1°39	0°25	16°17	16°36	0°41	1°44	20°30	n.a.	M23
T 24	6 21 55	3°52'16	0♊10	28°59	20°27	19°21	5°18	1°42	0°28	16°17	16°37	0°37	1°41	20°37	n.a.	T 24
W25	6 25 51	4°51'09	14°30	0♒ 2	21°34	19°58	5°27	1°44	0°32	16°17	16°38	0°33	1°37	20°44	n.a.	W25
T 26	6 29 48	5°50'04	28°39	1° 3	22°42	20°35	5°37	1°46	0°35	16°17	16°40	0°30	1°34	20°50	n.a.	T 26
F 27	6 33 44	6°49'00	12♋32	2° 1	23°49	21°12	5°46	1°49	0°38	16°16	16°41	0°28	1°31	20°57	n.a.	F 27
S 28	6 37 41	7°47'58	26° 5	2°56	24°57	21°49	5°56	1°51	0°41	16°16	16°43	0°D27	1°28	21° 4	n.a.	S 28
S 29	6 41 37	8°46'58	9♌18	3°48	26° 5	22°26	6° 5	1°54	0°44	16°15	16°44	0°27	1°25	21°11	n.a.	S 29
M30	6 45 34	9°46'00	22° 9	4°36	27°13	23° 3	6°14	1°56	0°48	16°15	16°45	0°28	1°21	21°17	n.a.	M30
T 31	6 49 30	10♑45'03	4♍42	5♒21	28♏22	23♏40	6♏23	1♈59	0♐51	16♍15	16♏47	0♌29	1♌18	21♎24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s35	19n20	0s 0	23s31	0s42	9s55	0s13	11s38	1n15	10s57	0n41	0s32	1s 7	18s51	0n38	4n48	0s32	5s 8	11n31	19n20	19n 1	2s17		n.a.
M 2	21 43	17 13	1n 9	23 40	0 50	10 11	0 7	11 50	1 15	11 1	0 42	0 32	1 7	18 51	0 38	4 48	0 32	5 9	11 31	19 19	19 2	2 19		n.a.
T 3	21 50	14 20	2 12	23 48	0 57	10 28	0 2	12 3	1 15	11 4	0 42	0 32	1 7	18 52	0 38	4 48	0 32	5 9	11 31	19 19	19 3	2 21		n.a.
W 4	21 57	10 53	3 9	23 54	1 5	10 44	0n 3	12 15	1 15	11 8	0 42	0 32	1 7	18 53	0 38	4 47	0 32	5 9	11 31	19 19	19 3	2 24		n.a.
T 5	22 3	7 4	3 55	23 59	1 13	11 1	0 9	12 27	1 15	11 12	0 42	0 32	1 7	18 54	0 38	4 47	0 32	5 9	11 32	19 19	19 4	2 26		n.a.
F 6	22 9	3 0	4 32	24 3	1 20	11 17	0 14	12 39	1 16	11 15	0 42	0 31	1 7	18 54	0 38	4 47	0 32	5 10	11 32	19 19	19 5	2 28		n.a.
S 7	22 15	1s 9	4 56	24 7	1 27	11 34	0 19	12 51	1 16	11 19	0 42	0 31	1 7	18 55	0 38	4 47	0 32	5 10	11 32	19 20	19 5	2 31		n.a.
S 8	22 20	5 15	5 8	24 9	1 34	11 50	0 24	13 3	1 16	11 23	0 42	0 31	1 7	18 56	0 38	4 47	0 32	5 10	11 32	19 21	19 6	2 33		n.a.
M 9	22 25	9 12	5 6	24 10	1 41	12 7	0 28	13 14	1 16	11 26	0 42	0 31	1 7	18 57	0 38	4 47	0 32	5 10	11 32	19 23	19 7	2 35		n.a.
T 10	22 29	12 49	4 51	24 10	1 48	12 23	0 33	13 26	1 16	11 30	0 43	0 30	1 7	18 57	0 38	4 47	0 32	5 10	11 33	19 24	19 8	2 37		n.a.
W11	22 33	15 58	4 22	24 9	1 55	12 40	0 38	13 37	1 16	11 33	0 43	0 30	1 7	18 58	0 38	4 47	0 32	5 11	11 33	19 26	19 8	2 40		n.a.
T 12	22 37	18 26	3 40	24 8	2 2	12 56	0 42	13 48	1 16	11 37	0 43	0 29	1 7	18 59	0 38	4 47	0 32	5 11	11 33	19 27	19 9	2 42		n.a.
F 13	22 40	20 2	2 47	24 5	2 8	13 12	0 46	14 0	1 16	11 40	0 43	0 29	1 7	19 0	0 38	4 47	0 32	5 11	11 34	19 28	19 10	2 44		n.a.
S 14	22 43	20 39	1 44	24 2	2 14	13 28	0 51	14 11	1 16	11 44	0 43	0 29	1 7	19 0	0 38	4 46	0 32	5 11	11 34	19 29	19 10	2 46		n.a.
S 15	22 45	20 9	0 35	23 58	2 20	13 44	0 55	14 22	1 16	11 47	0 43	0 28	1 7	19 1	0 38	4 46	0 32	5 11	11 34	19 29	19 11	2 49		n.a.
M16	22 47	18 31	0s37	23 52	2 26	14 0	0 59	14 32	1 16	11 50	0 43	0 27	1 7	19 2	0 38	4 46	0 32	5 12	11 34	19 29	19 12	2 51		n.a.
T 17	22 48	15 51	1 49	23 47	2 31	14 16	1 3	14 43	1 16	11 54	0 44	0 27	1 6	19 2	0 38	4 46	0 32	5 12	11 35	19 29	19 12	2 53		n.a.
W18	22 49	12 16	2 55	23 40	2 36	14 31	1 6	14 54	1 16	11 57	0 44	0 26	1 6	19 3	0 38	4 46	0 32	5 12	11 35	19 29	19 13	2 55		n.a.
T 19	22 50	7 58	3 52	23 33	2 41	14 47	1 10	15 4	1 16	12 0	0 44	0 26	1 6	19 4	0 38	4 46	0 32	5 12	11 35	19 29	19 14	2 58		n.a.
F 20	22 50	3 12	4 36	23 25	2 46	15 2	1 14	15 15	1 16	12 3	0 44	0 25	1 6	19 4	0 38	4 46	0 32	5 12	11 35	19 29	19 14	3 0		n.a.
S 21	22 50	1n47	5 4	23 16	2 50	15 17	1 17	15 25	1 16	12 6	0 44	0 24	1 6	19 5	0 38	4 46	0 32	5 12	11 36	19 29	19 15	3 2		n.a.
S 22	22 50	6 43	5 13	23 7	2 54	15 32	1 20	15 35	1 16	12 9	0 44	0 23	1 6	19 6	0 38	4 47	0 32	5 12	11 36	19 29	19 16	3 5		n.a.
M23	22 48	11 18	5 2	22 58	2 57	15 47	1 24	15 45	1 16	12 12	0 44	0 22	1 6	19 7	0 38	4 47	0 32	5 12	11 36	19 30	19 17	3 7		n.a.
T 24	22 47	15 14	4 32	22 48	3 1	16 1	1 27	15 55	1 16	12 15	0 45	0 22	1 6	19 7	0 38	4 47	0 33	5 13	11 37	19 31	19 17	3 9		n.a.
W25	22 45	18 13	3 46	22 37	3 3	16 15	1 30	16 4	1 16	12 18	0 45	0 21	1 6	19 8	0 38	4 47	0 33	5 13	11 37	19 32	19 18	3 11		n.a.
T 26	22 43	20 4	2 46	22 26	3 5	16 29	1 33	16 14	1 15	12 21	0 45	0 20	1 6	19 8	0 38	4 47	0 33	5 13	11 37	19 32	19 19	3 14		n.a.
F 27	22 40	20 39	1 37	22 15	3 7	16 43	1 35	16 23	1 15	12 24	0 45	0 19	1 6	19 9	0 38	4 47	0 33	5 13	11 38	19 33	19 19	3 16		n.a.
S 28	22 37	20 0	0 24	22 4	3 8	16 56	1 38	16 33	1 15	12 27	0 45	0 18	1 6	19 10	0 38	4 47	0 33	5 13	11 38	19 33	19 20	3 18		n.a.
S 29	22 33	18 16	0n49	21 52	3 9	17 9	1 41	16 42	1 15	12 30	0 45	0 17	1 6	19 10	0 38	4 47	0 33	5 13	11 38	19 33	19 21	3 21		n.a.
M30	22 29	15 37	1 57	21 41	3 8	17 22	1 43	16 51	1 15	12 32	0 46	0 16	1 6	19 11	0 38	4 47	0 33	5 13	11 39	19 33	19 21	3 23		n.a.
T 31	22s25	12n19	2n58	21s29	3s 7	17s35	1n45	17s 0	1n15	12s35	0n46	0s14	1s 6	19s12	0n38	4n48	0s33	5s13	11n39	19n32	19n22	3s25		n.a.

Julian Day Number = 4341643.5, Delta T = 24h11m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°48'29, Lahiri = 96°55'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7175

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 53 27	11♑44'09	16♍58	6♒ 2	29♏30	24♏16	6♏31	2♈ 2	0♐54	16°R14	16♏48	0♌31	1♌15	21♎31	n.a.	W 1
T 2	6 57 24	12°43'16	29° 2	6°38	0♐39	24°53	6°40	2° 5	0°57	16♍14	16°49	0°32	1°12	21°37	n.a.	T 2
F 3	7 1 20	13°42'26	10♎58	7°10	1°48	25°30	6°49	2° 8	1° 0	16°13	16°51	0°R33	1° 9	21°44	n.a.	F 3
S 4	7 5 17	14°41'37	22°50	7°36	2°56	26° 6	6°57	2°11	1° 3	16°12	16°52	0°33	1° 6	21°51	n.a.	S 4
S 5	7 9 13	15°40'51	4♏45	7°56	4° 6	26°42	7° 5	2°14	1° 6	16°12	16°53	0°32	1° 2	21°58	n.a.	S 5
M 6	7 13 10	16°40'06	16°45	8° 9	5°15	27°19	7°14	2°18	1° 9	16°11	16°54	0°30	0°59	22° 4	n.a.	M 6
T 7	7 17 6	17°39'24	28°55	8°R15	6°24	27°55	7°22	2°21	1°12	16°10	16°55	0°28	0°56	22°11	n.a.	T 7
W 8	7 21 3	18°38'43	11♐18	8°14	7°34	28°31	7°30	2°24	1°14	16°10	16°56	0°27	0°53	22°18	n.a.	W 8
T 9	7 24 59	19°38'04	23°58	8° 5	8°44	29° 8	7°37	2°28	1°17	16° 9	16°58	0°25	0°50	22°24	n.a.	T 9
F 10	7 28 56	20°37'28	6♑53	7°48	9°53	29°44	7°45	2°32	1°20	16° 8	16°59	0°24	0°47	22°31	n.a.	F 10
S 11	7 32 53	21°36'53	20° 7	7°21	11° 3	0♐20	7°53	2°35	1°23	16° 7	17° 0	0°23	0°43	22°38	n.a.	S 11
S 12	7 36 49	22°36'19	3♒36	6°46	12°13	0°56	8° 0	2°39	1°26	16° 7	17° 1	0°D23	0°40	22°45	n.a.	S 12
M13	7 40 46	23°35'48	17°20	6° 2	13°24	1°32	8° 7	2°43	1°28	16° 6	17° 2	0°23	0°37	22°51	n.a.	M13
T 14	7 44 42	24°35'18	1♓15	5° 9	14°34	2° 8	8°14	2°47	1°31	16° 5	17° 3	0°24	0°34	22°58	n.a.	T 14
W15	7 48 39	25°34'49	15°19	4° 8	15°44	2°43	8°21	2°51	1°33	16° 4	17° 4	0°24	0°31	23° 5	n.a.	W15
T 16	7 52 35	26°34'22	29°30	3° 0	16°55	3°19	8°28	2°55	1°36	16° 3	17° 5	0°25	0°27	23°12	n.a.	T 16
F 17	7 56 32	27°33'56	13♈43	1°47	18° 5	3°55	8°35	3° 0	1°38	16° 2	17° 6	0°25	0°24	23°18	n.a.	F 17
S 18	8 0 29	28°33'32	27°56	0°31	19°16	4°30	8°41	3° 4	1°41	16° 1	17° 6	0°R25	0°21	23°25	n.a.	S 18
S 19	8 4 25	29°33'09	12♉ 8	29♑13	20°27	5° 6	8°48	3° 8	1°43	16° 0	17° 7	0°25	0°18	23°32	n.a.	S 19
M20	8 8 22	0♒32'48	26°14	27°57	21°38	5°41	8°54	3°13	1°46	15°59	17° 8	0°D25	0°15	23°38	n.a.	M20
T 21	8 12 18	1°32'28	10♊14	26°44	22°49	6°17	9° 0	3°17	1°48	15°58	17° 9	0°25	0°12	23°45	n.a.	T 21
W22	8 16 15	2°32'09	24° 6	25°37	24° 0	6°52	9° 6	3°22	1°50	15°57	17°10	0°25	0° 8	23°52	n.a.	W22
T 23	8 20 11	3°31'52	7♋46	24°38	25°12	7°27	9°12	3°27	1°53	15°56	17°10	0°26	0° 5	23°59	n.a.	T 23
F 24	8 24 8	4°31'36	21°14	23°48	26°23	8° 2	9°17	3°31	1°55	15°54	17°11	0°26	0° 2	24° 5	n.a.	F 24
S 25	8 28 5	5°31'22	4♌27	23° 9	27°34	8°37	9°23	3°36	1°57	15°53	17°12	0°R26	29♋59	24°12	n.a.	S 25
S 26	8 32 1	6°31'10	17°25	22°42	28°46	9°12	9°28	3°41	1°59	15°52	17°12	0°26	29°56	24°19	n.a.	S 26
M27	8 35 58	7°30'59	0♍ 7	22°26	29°58	9°47	9°33	3°46	2° 1	15°51	17°13	0°25	29°53	24°25	n.a.	M27
T 28	8 39 54	8°30'50	12°34	22°D22	1♑ 9	10°22	9°38	3°51	2° 3	15°49	17°13	0°24	29°49	24°32	n.a.	T 28
W29	8 43 51	9°30'42	24°49	22°28	2°21	10°57	9°43	3°56	2° 5	15°48	17°14	0°23	29°46	24°39	n.a.	W29
T 30	8 47 47	10°30'37	6♎52	22°46	3°33	11°31	9°47	4° 1	2° 7	15°47	17°15	0°21	29°43	24°46	n.a.	T 30
F 31	8 51 44	11♒30'33	18♎49	23♑13	4♑45	12♐ 6	9♏52	4♈ 7	2♐ 9	15♍46	17♏15	0♌20	29♋40	24♎52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s20	8n33	3n49	21s18	3s 6	17s47	1n47	17s 9	1n15	12s38	0n46	0s13	1s 6	19s12	0n38	4n48	0s33	5s13	11n39	19n32	19n23	3s27		n.a.
T 2	22 15	4 31	4 29	21 6	3 3	17 59	1 50	17 18	1 15	12 40	0 46	0 12	1 6	19 13	0 38	4 48	0 33	5 13	11 40	19 32	19 23	3 30		n.a.
F 3	22 9	0 21	4 58	20 55	3 0	18 11	1 51	17 26	1 15	12 43	0 46	0 11	1 6	19 13	0 38	4 48	0 33	5 13	11 40	19 32	19 24	3 32		n.a.
S 4	22 3	3s48	5 13	20 44	2 55	18 22	1 53	17 34	1 15	12 45	0 46	0 10	1 6	19 14	0 38	4 48	0 33	5 13	11 40	19 32	19 25	3 34		n.a.
S 5	21 57	7 49	5 15	20 34	2 50	18 33	1 55	17 43	1 15	12 48	0 47	0 8	1 6	19 15	0 38	4 49	0 33	5 13	11 41	19 32	19 25	3 37		n.a.
M 6	21 50	11 34	5 3	20 24	2 43	18 43	1 57	17 51	1 15	12 50	0 47	0 7	1 6	19 15	0 38	4 49	0 33	5 13	11 41	19 32	19 26	3 39		n.a.
T 7	21 42	14 53	4 38	20 15	2 36	18 53	1 58	17 59	1 15	12 53	0 47	0 6	1 6	19 16	0 38	4 49	0 33	5 13	11 41	19 33	19 27	3 41		n.a.
W 8	21 35	17 37	3 59	20 7	2 27	19 3	2 0	18 7	1 15	12 55	0 47	0 4	1 5	19 16	0 38	4 49	0 33	5 13	11 42	19 33	19 27	3 43		n.a.
T 9	21 27	19 34	3 8	19 59	2 16	19 13	2 1	18 15	1 15	12 57	0 47	0 3	1 5	19 17	0 38	4 50	0 33	5 13	11 42	19 33	19 28	3 46		n.a.
F 10	21 18	20 33	2 6	19 52	2 4	19 22	2 2	18 22	1 15	13 0	0 48	0 1	1 5	19 17	0 38	4 50	0 33	5 13	11 43	19 33	19 29	3 48		n.a.
S 11	21 9	20 26	0 57	19 46	1 51	19 30	2 3	18 30	1 14	13 2	0 48	0n 0	1 5	19 18	0 38	4 50	0 33	5 12	11 43	19 34	19 29	3 50		n.a.
S 12	21 0	19 9	0s18	19 40	1 36	19 38	2 4	18 37	1 14	13 4	0 48	0 2	1 5	19 18	0 38	4 51	0 33	5 12	11 43	19 34	19 30	3 53		n.a.
M13	20 50	16 44	1 33	19 35	1 20	19 46	2 5	18 44	1 14	13 6	0 48	0 3	1 5	19 19	0 38	4 51	0 33	5 12	11 44	19 34	19 31	3 55		n.a.
T 14	20 40	13 18	2 43	19 31	1 3	19 53	2 6	18 51	1 14	13 8	0 48	0 5	1 5	19 19	0 38	4 51	0 33	5 12	11 44	19 33	19 31	3 57		n.a.
W15	20 30	9 6	3 44	19 27	0 44	20 0	2 6	18 58	1 14	13 10	0 48	0 6	1 5	19 20	0 38	4 52	0 33	5 12	11 44	19 33	19 32	3 59		n.a.
T 16	20 19	4 23	4 32	19 24	0 25	20 6	2 7	19 5	1 14	13 12	0 49	0 8	1 5	19 20	0 38	4 52	0 33	5 12	11 45	19 33	19 33	4 2		n.a.
F 17	20 8	0n36	5 4	19 21	0 5	20 12	2 7	19 11	1 14	13 14	0 49	0 10	1 5	19 21	0 38	4 52	0 33	5 12	11 45	19 33	19 33	4 4		n.a.
S 18	19 56	5 31	5 17	19 17	0n15	20 18	2 8	19 18	1 14	13 16	0 49	0 11	1 5	19 21	0 38	4 53	0 33	5 12	11 46	19 33	19 34	4 6		n.a.
S 19	19 44	10 9	5 10	19 14	0 35	20 23	2 8	19 24	1 14	13 18	0 49	0 13	1 5	19 22	0 38	4 53	0 33	5 11	11 46	19 33	19 35	4 9		n.a.
M20	19 32	14 11	4 46	19 10	0 54	20 27	2 8	19 30	1 14	13 19	0 49	0 15	1 5	19 22	0 38	4 53	0 33	5 11	11 46	19 33	19 35	4 11		n.a.
T 21	19 19	17 24	4 4	19 6	1 12	20 31	2 8	19 36	1 13	13 21	0 50	0 17	1 5	19 23	0 38	4 54	0 33	5 11	11 47	19 33	19 36	4 13		n.a.
W22	19 6	19 35	3 8	19 2	1 29	20 34	2 8	19 42	1 13	13 23	0 50	0 18	1 5	19 23	0 38	4 54	0 33	5 11	11 47	19 33	19 37	4 15		n.a.
T 23	18 53	20 35	2 2	18 58	1 43	20 37	2 8	19 48	1 13	13 24	0 50	0 20	1 5	19 23	0 38	4 55	0 33	5 11	11 48	19 33	19 37	4 18		n.a.
F 24	18 39	20 22	0 51	18 53	1 56	20 40	2 8	19 54	1 13	13 26	0 50	0 22	1 5	19 24	0 38	4 55	0 33	5 10	11 48	19 33	19 38	4 20		n.a.
S 25	18 25	19 2	0n22	18 49	2 7	20 42	2 7	19 59	1 13	13 27	0 50	0 24	1 5	19 24	0 38	4 56	0 33	5 10	11 48	19 33	19 39	4 22		n.a.
S 26	18 11	16 42	1 33	18 45	2 15	20 43	2 7	20 5	1 13	13 29	0 51	0 26	1 5	19 25	0 38	4 56	0 33	5 10	11 49	19 33	19 39	4 25		n.a.
M27	17 56	13 37	2 37	18 42	2 22	20 44	2 6	20 10	1 13	13 30	0 51	0 28	1 5	19 25	0 38	4 56	0 33	5 10	11 49	19 33	19 40	4 27		n.a.
T 28	17 41	9 58	3 33	18 38	2 26	20 44	2 6	20 15	1 12	13 31	0 51	0 30	1 5	19 25	0 38	4 57	0 33	5 10	11 50	19 33	19 41	4 29		n.a.
W29	17 25	5 58	4 18	18 34	2 29	20 44	2 5	20 20	1 12	13 33	0 51	0 32	1 5	19 26	0 38	4 57	0 33	5 9	11 50	19 34	19 41	4 31		n.a.
T 30	17 10	1 48	4 50	18 31	2 29	20 43	2 4	20 24	1 12	13 34	0 51	0 34	1 5	19 26	0 39	4 58	0 33	5 9	11 51	19 34	19 42	4 34		n.a.
F 31	16s54	2s23	5n10	18s27	2n29	20s42	2n 3	20s29	1n12	13s35	0n52	0n36	1s 5	19s26	0n39	4n58	0s33	5s 9	11n51	19n34	19n43	4s36		n.a.

Julian Day Number = 4341674.5, Delta T = 24h11m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°48'33, Lahiri = 96°55'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7175

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 55 41	12♒30'31	0♏41	23♑48	5♑57	12♐40	9♏56	4♈12	2♐11	15°R44	17♏15	0°R19	29♋37	24♎59	n.a.	S 1
S 2	8 59 37	13°30'30	12°35	24°32	7° 9	13°15	10° 0	4°17	2°13	15♍43	17°16	0°D19	29°33	25° 6	n.a.	S 2
M 3	9 3 34	14°30'32	24°34	25°23	8°22	13°49	10° 4	4°23	2°14	15°42	17°16	0♌19	29°30	25°12	n.a.	M 3
T 4	9 7 30	15°30'35	6♐43	26°20	9°34	14°23	10° 8	4°28	2°16	15°40	17°17	0°20	29°27	25°19	n.a.	T 4
W 5	9 11 27	16°30'41	19° 7	27°22	10°46	14°58	10°11	4°34	2°18	15°39	17°17	0°21	29°24	25°26	n.a.	W 5
T 6	9 15 23	17°30'47	1♑49	28°29	11°59	15°32	10°15	4°39	2°19	15°37	17°17	0°23	29°21	25°33	n.a.	T 6
F 7	9 19 20	18°30'56	14°53	29°40	13°11	16° 6	10°18	4°45	2°21	15°36	17°18	0°24	29°18	25°39	n.a.	F 7
S 8	9 23 17	19°31'06	28°20	0♒55	14°24	16°40	10°21	4°51	2°22	15°34	17°18	0°R25	29°14	25°46	n.a.	S 8
S 9	9 27 13	20°31'18	12♒ 8	2°13	15°37	17°13	10°24	4°57	2°24	15°33	17°18	0°24	29°11	25°53	n.a.	S 9
M10	9 31 10	21°31'31	26°17	3°33	16°49	17°47	10°26	5° 2	2°25	15°31	17°18	0°23	29° 8	26° 0	n.a.	M10
T 11	9 35 6	22°31'46	10♓42	4°55	18° 2	18°21	10°29	5° 8	2°26	15°30	17°18	0°20	29° 5	26° 6	n.a.	T 11
W12	9 39 3	23°32'01	25°16	6°19	19°15	18°54	10°31	5°14	2°28	15°28	17°19	0°17	29° 2	26°13	n.a.	W12
T 13	9 42 59	24°32'18	9♈53	7°45	20°28	19°28	10°33	5°20	2°29	15°27	17°19	0°14	28°59	26°20	n.a.	T 13
F 14	9 46 56	25°32'36	24°27	9°11	21°41	20° 1	10°35	5°26	2°30	15°25	17°19	0°11	28°55	26°26	n.a.	F 14
S 15	9 50 52	26°32'55	8♉52	10°39	22°54	20°34	10°37	5°32	2°31	15°24	17°R19	0° 8	28°52	26°33	n.a.	S 15
S 16	9 54 49	27°33'15	23° 5	12° 8	24° 7	21° 7	10°38	5°39	2°32	15°22	17°19	0°D 7	28°49	26°40	n.a.	S 16
M17	9 58 46	28°33'36	7♊ 4	13°38	25°20	21°40	10°39	5°45	2°33	15°20	17°19	0° 8	28°46	26°47	n.a.	M17
T 18	10 2 42	29°33'59	20°48	15° 8	26°33	22°13	10°41	5°51	2°34	15°19	17°19	0° 9	28°43	26°53	n.a.	T 18
W19	10 6 39	0♓34'22	4♋17	16°38	27°47	22°46	10°41	5°57	2°35	15°17	17°19	0°10	28°39	27° 0	n.a.	W19
T 20	10 10 35	1°34'46	17°32	18° 9	29° 0	23°19	10°42	6° 4	2°36	15°16	17°18	0°12	28°36	27° 7	n.a.	T 20
F 21	10 14 32	2°35'11	0♌34	19°41	0♒13	23°51	10°43	6°10	2°37	15°14	17°18	0°R12	28°33	27°13	n.a.	F 21
S 22	10 18 29	3°35'36	13°25	21°13	1°27	24°24	10°43	6°16	2°37	15°12	17°18	0°12	28°30	27°20	n.a.	S 22
S 23	10 22 25	4°36'03	26° 3	22°44	2°40	24°56	10°R43	6°23	2°38	15°11	17°18	0° 9	28°27	27°27	n.a.	S 23
M24	10 26 22	5°36'31	8♍31	24°17	3°54	25°29	10°43	6°29	2°39	15° 9	17°18	0° 5	28°24	27°34	n.a.	M24
T 25	10 30 18	6°37'00	20°49	25°49	5° 7	26° 1	10°43	6°36	2°39	15° 7	17°17	29♋59	28°20	27°40	n.a.	T 25
W26	10 34 15	7°37'31	2♎58	27°21	6°21	26°33	10°42	6°43	2°40	15° 6	17°17	29°52	28°17	27°47	n.a.	W26
T 27	10 38 11	8°38'02	14°58	28°54	7°35	27° 5	10°42	6°49	2°40	15° 4	17°17	29°44	28°14	27°54	n.a.	T 27
F 28	10 42 8	9♓38'34	26♎53	0♓27	8♒48	27♐36	10♏41	6♈56	2♐41	15♍ 2	17♏16	29♋37	28♋11	28♎ 1	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s38	6s28	5n16	18s23	2n27	20s40	2n 2	20s34	1n12	13s36	0n52	0n38	1s 5	19s27	0n39	4n59	0s33	5s 8	11n51	19n34	19n43	4s38		n.a.
S 2	16 21	10 18	5 9	18 19	2 24	20 38	2 1	20 38	1 12	13 37	0 52	0 40	1 5	19 27	0 39	4 59	0 33	5 8	11 52	19 35	19 44	4 41		n.a.
M 3	16 4	13 46	4 48	18 14	2 20	20 35	2 0	20 42	1 11	13 38	0 52	0 42	1 5	19 27	0 39	5 0	0 33	5 8	11 52	19 34	19 45	4 43		n.a.
T 4	15 47	16 42	4 15	18 9	2 15	20 31	1 59	20 46	1 11	13 39	0 53	0 44	1 5	19 28	0 39	5 0	0 33	5 8	11 53	19 34	19 45	4 45		n.a.
W 5	15 30	18 56	3 29	18 3	2 9	20 27	1 58	20 50	1 11	13 40	0 53	0 47	1 5	19 28	0 39	5 1	0 33	5 7	11 53	19 34	19 46	4 48		n.a.
T 6	15 12	20 18	2 31	17 57	2 3	20 23	1 56	20 54	1 11	13 41	0 53	0 49	1 5	19 28	0 39	5 1	0 33	5 7	11 53	19 34	19 46	4 50		n.a.
F 7	14 54	20 38	1 25	17 49	1 56	20 18	1 55	20 58	1 11	13 42	0 53	0 51	1 5	19 28	0 39	5 2	0 33	5 7	11 54	19 33	19 47	4 52		n.a.
S 8	14 36	19 47	0 11	17 41	1 48	20 12	1 53	21 1	1 10	13 42	0 53	0 53	1 5	19 29	0 39	5 3	0 33	5 6	11 54	19 33	19 48	4 54		n.a.
S 9	14 17	17 45	1s 4	17 32	1 41	20 6	1 52	21 5	1 10	13 43	0 54	0 55	1 5	19 29	0 39	5 3	0 33	5 6	11 55	19 33	19 48	4 57		n.a.
M10	13 58	14 36	2 18	17 22	1 33	19 59	1 50	21 8	1 10	13 44	0 54	0 58	1 5	19 29	0 39	5 4	0 33	5 6	11 55	19 34	19 49	4 59		n.a.
T 11	13 39	10 32	3 24	17 11	1 25	19 52	1 48	21 11	1 10	13 44	0 54	1 0	1 5	19 29	0 39	5 4	0 33	5 5	11 56	19 34	19 50	5 1		n.a.
W12	13 20	5 47	4 17	16 59	1 17	19 44	1 47	21 14	1 10	13 45	0 54	1 2	1 5	19 30	0 39	5 5	0 33	5 5	11 56	19 35	19 50	5 4		n.a.
T 13	13 1	0 43	4 54	16 46	1 9	19 36	1 45	21 17	1 9	13 45	0 54	1 5	1 5	19 30	0 39	5 5	0 33	5 4	11 56	19 36	19 51	5 6		n.a.
F 14	12 41	4n23	5 12	16 32	1 1	19 27	1 43	21 19	1 9	13 45	0 55	1 7	1 5	19 30	0 39	5 6	0 33	5 4	11 57	19 36	19 52	5 8		n.a.
S 15	12 21	9 11	5 10	16 17	0 52	19 17	1 41	21 22	1 9	13 46	0 55	1 9	1 5	19 30	0 39	5 7	0 33	5 4	11 57	19 37	19 52	5 11		n.a.
S 16	12 1	13 24	4 49	16 1	0 44	19 7	1 39	21 24	1 9	13 46	0 55	1 12	1 5	19 30	0 39	5 7	0 33	5 3	11 58	19 37	19 53	5 13		n.a.
M17	11 41	16 49	4 11	15 45	0 36	18 57	1 37	21 27	1 8	13 46	0 55	1 14	1 5	19 31	0 39	5 8	0 33	5 3	11 58	19 37	19 53	5 15		n.a.
T 18	11 20	19 13	3 19	15 27	0 28	18 46	1 35	21 29	1 8	13 46	0 56	1 16	1 5	19 31	0 39	5 8	0 33	5 2	11 59	19 37	19 54	5 17		n.a.
W19	11 0	20 29	2 17	15 8	0 20	18 34	1 32	21 31	1 8	13 46	0 56	1 19	1 5	19 31	0 39	5 9	0 33	5 2	11 59	19 36	19 55	5 20		n.a.
T 20	10 39	20 35	1 9	14 49	0 12	18 22	1 30	21 33	1 8	13 46	0 56	1 21	1 5	19 31	0 39	5 10	0 33	5 2	11 59	19 36	19 55	5 22		n.a.
F 21	10 18	19 33	0n 2	14 29	0 4	18 10	1 28	21 35	1 7	13 46	0 56	1 24	1 5	19 31	0 39	5 10	0 33	5 1	12 0	19 36	19 56	5 24		n.a.
S 22	9 56	17 31	1 11	14 8	0s 4	17 57	1 26	21 36	1 7	13 46	0 57	1 26	1 5	19 31	0 39	5 11	0 33	5 1	12 0	19 36	19 57	5 27		n.a.
S 23	9 35	14 40	2 16	13 46	0 11	17 43	1 23	21 38	1 7	13 46	0 57	1 29	1 5	19 31	0 39	5 12	0 33	5 0	12 1	19 37	19 57	5 29		n.a.
M24	9 13	11 10	3 13	13 24	0 19	17 29	1 21	21 39	1 7	13 46	0 57	1 31	1 5	19 31	0 39	5 12	0 33	5 0	12 1	19 37	19 58	5 31		n.a.
T 25	8 52	7 15	4 1	13 0	0 26	17 15	1 18	21 40	1 6	13 45	0 57	1 34	1 5	19 31	0 39	5 13	0 33	4 59	12 1	19 39	19 58	5 34		n.a.
W26	8 30	3 6	4 36	12 36	0 33	17 0	1 16	21 42	1 6	13 45	0 57	1 36	1 5	19 32	0 39	5 13	0 33	4 59	12 2	19 40	19 59	5 36		n.a.
T 27	8 8	1s 8	4 59	12 12	0 40	16 44	1 13	21 43	1 6	13 45	0 58	1 39	1 5	19 32	0 39	5 14	0 33	4 58	12 2	19 42	20 0	5 38		n.a.
F 28	7s46	5s17	5n 9	11s46	0s47	16s28	1n11	21s44	1n 5	13s44	0n58	1n41	1s 5	19s32	0n39	5n15	0s33	4s58	12n 3	19n43	20n 0	5s40		n.a.

Julian Day Number = 4341705.5, Delta T = 24h11m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°48'37, Lahiri = 96°55'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7175

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 4	10♓39'08	8♏45	1♓59	10♒ 2	28♐ 8	10°R40	7♈ 3	2♐41	15°R 1	17°R16	29°R31	28♋ 8	28♌ 7	n.a.	S 1
S 2	10 50 1	11°39'43	20°36	3°32	11°16	28°40	10♏39	7° 9	2°41	14♍59	17♏16	29♋27	28° 4	28°14	n.a.	S 2
M 3	10 53 58	12°40'19	2♐33	5° 5	12°30	29°11	10°37	7°16	2°41	14°57	17°15	29°24	28° 1	28°21	n.a.	M 3
T 4	10 57 54	13°40'57	14°38	6°39	13°43	29°42	10°36	7°23	2°42	14°55	17°15	29°D24	27°58	28°27	n.a.	T 4
W 5	11 1 51	14°41'35	26°58	8°12	14°57	0♑13	10°34	7°30	2°42	14°54	17°14	29°24	27°55	28°34	n.a.	W 5
T 6	11 5 47	15°42'15	9♑36	9°45	16°11	0°44	10°32	7°36	2°R42	14°52	17°14	29°26	27°52	28°41	n.a.	T 6
F 7	11 9 44	16°42'56	22°38	11°19	17°25	1°15	10°30	7°43	2°42	14°50	17°13	29°R27	27°49	28°48	n.a.	F 7
S 8	11 13 40	17°43'38	6♒ 7	12°52	18°39	1°46	10°27	7°50	2°42	14°49	17°12	29°27	27°45	28°54	n.a.	S 8
S 9	11 17 37	18°44'20	20° 3	14°26	19°54	2°17	10°25	7°57	2°42	14°47	17°12	29°25	27°42	29° 1	n.a.	S 9
M10	11 21 34	19°45'04	4♓26	16° 0	21° 8	2°47	10°22	8° 4	2°41	14°45	17°11	29°21	27°39	29° 8	n.a.	M10
T 11	11 25 30	20°45'48	19°11	17°34	22°22	3°17	10°19	8°11	2°41	14°44	17°10	29°14	27°36	29°14	n.a.	T 11
W12	11 29 27	21°46'33	4♈10	19° 8	23°36	3°47	10°16	8°18	2°41	14°42	17°10	29° 6	27°33	29°21	n.a.	W12
T 13	11 33 23	22°47'19	19°15	20°43	24°50	4°17	10°12	8°25	2°41	14°40	17° 9	28°57	27°30	29°28	n.a.	T 13
F 14	11 37 20	23°48'05	4♉15	22°18	26° 4	4°47	10° 9	8°32	2°40	14°39	17° 8	28°49	27°26	29°35	n.a.	F 14
S 15	11 41 16	24°48'52	19° 1	23°53	27°19	5°17	10° 5	8°39	2°40	14°37	17° 7	28°43	27°23	29°41	n.a.	S 15
S 16	11 45 13	25°49'38	3♊28	25°28	28°33	5°46	10° 1	8°46	2°39	14°35	17° 7	28°38	27°20	29°48	n.a.	S 16
M17	11 49 9	26°50'26	17°32	27° 3	29°47	6°16	9°57	8°53	2°39	14°34	17° 6	28°36	27°17	29°55	n.a.	M17
T 18	11 53 6	27°51'13	1♋14	28°39	1♓ 2	6°45	9°53	9° 1	2°38	14°32	17° 5	28°D35	27°14	0♏ 2	n.a.	T 18
W19	11 57 3	28°52'01	14°33	0♈15	2°16	7°14	9°48	9° 8	2°37	14°30	17° 4	28°36	27°10	0° 8	n.a.	W19
T 20	12 0 59	29°52'48	27°34	1°51	3°31	7°43	9°44	9°15	2°37	14°29	17° 3	28°R37	27° 7	0°15	n.a.	T 20
F 21	12 4 56	0♈53'36	10♌18	3°28	4°45	8°11	9°39	9°22	2°36	14°27	17° 2	28°36	27° 4	0°22	n.a.	F 21
S 22	12 8 52	1°54'24	22°50	5° 4	5°59	8°40	9°34	9°29	2°35	14°25	17° 1	28°33	27° 1	0°28	n.a.	S 22
S 23	12 12 49	2°55'12	5♍12	6°42	7°14	9° 8	9°29	9°36	2°34	14°24	17° 0	28°28	26°58	0°35	n.a.	S 23
M24	12 16 45	3°56'00	17°26	8°19	8°28	9°36	9°24	9°44	2°33	14°22	16°59	28°19	26°55	0°42	n.a.	M24
T 25	12 20 42	4°56'49	29°32	9°57	9°43	10° 4	9°18	9°51	2°32	14°21	16°58	28° 8	26°51	0°49	n.a.	T 25
W26	12 24 38	5°57'38	11♎33	11°35	10°58	10°32	9°13	9°58	2°31	14°19	16°57	27°55	26°48	0°55	n.a.	W26
T 27	12 28 35	6°58'27	23°29	13°13	12°12	10°59	9° 7	10° 5	2°30	14°18	16°56	27°42	26°45	1° 2	n.a.	T 27
F 28	12 32 32	7°59'16	5♏22	14°52	13°27	11°26	9° 1	10°12	2°29	14°16	16°55	27°28	26°42	1° 9	n.a.	F 28
S 29	12 36 28	9° 0'05	17°14	16°31	14°41	11°53	8°55	10°20	2°28	14°15	16°54	27°16	26°39	1°15	n.a.	S 29
S 30	12 40 25	10° 0'55	29° 6	18°10	15°56	12°20	8°49	10°27	2°26	14°13	16°53	27° 7	26°36	1°22	n.a.	S 30
M31	12 44 21	11♈ 1'45	11♐ 1	19♈50	17♓11	12♑47	8♏43	10♈34	2♐25	14♍12	16♏52	27♋ 0	26♋32	1♏29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s23	9s13	5n 5	11s20	0s53	16s12	1n 8	21s44	1n 5	13s44	0n58	1n44	1s 5	19s32	0n39	5n15	0s33	4s57	12n 3	19n44	20n 1	5s43		n.a.
S 2	7 1	12 48	4 49	10 53	1 0	15 55	1 5	21 45	1 5	13 43	0 58	1 47	1 5	19 32	0 39	5 16	0 33	4 57	12 3	19 45	20 2	5 45		n.a.
M 3	6 38	15 54	4 19	10 26	1 6	15 38	1 3	21 46	1 5	13 42	0 59	1 49	1 5	19 32	0 39	5 17	0 33	4 56	12 4	19 46	20 2	5 47		n.a.
T 4	6 16	18 22	3 38	9 58	1 11	15 20	1 0	21 46	1 4	13 42	0 59	1 52	1 5	19 32	0 39	5 17	0 33	4 56	12 4	19 46	20 3	5 50		n.a.
W 5	5 53	20 2	2 46	9 29	1 17	15 2	0 57	21 46	1 4	13 41	0 59	1 54	1 5	19 32	0 39	5 18	0 33	4 55	12 5	19 46	20 3	5 52		n.a.
T 6	5 30	20 45	1 45	9 0	1 22	14 43	0 54	21 47	1 4	13 40	0 59	1 57	1 5	19 32	0 39	5 19	0 33	4 55	12 5	19 45	20 4	5 54		n.a.
F 7	5 7	20 23	0 37	8 30	1 28	14 24	0 52	21 47	1 3	13 39	0 59	2 0	1 5	19 32	0 39	5 19	0 33	4 54	12 5	19 45	20 5	5 57		n.a.
S 8	4 44	18 51	0s36	8 0	1 33	14 5	0 49	21 47	1 3	13 38	1 0	2 2	1 5	19 32	0 40	5 20	0 33	4 54	12 6	19 45	20 5	5 59		n.a.
S 9	4 21	16 9	1 49	7 29	1 37	13 45	0 46	21 47	1 2	13 37	1 0	2 5	1 5	19 32	0 40	5 21	0 33	4 53	12 6	19 46	20 6	6 1		n.a.
M10	3 58	12 24	2 57	6 57	1 42	13 25	0 43	21 46	1 2	13 36	1 0	2 8	1 5	19 32	0 40	5 21	0 33	4 53	12 7	19 46	20 6	6 4		n.a.
T 11	3 34	7 47	3 55	6 25	1 46	13 4	0 40	21 46	1 2	13 35	1 0	2 10	1 5	19 31	0 40	5 22	0 33	4 52	12 7	19 48	20 7	6 6		n.a.
W12	3 11	2 39	4 37	5 53	1 50	12 44	0 37	21 46	1 1	13 34	1 0	2 13	1 5	19 31	0 40	5 22	0 33	4 52	12 7	19 49	20 8	6 8		n.a.
T 13	2 48	2n41	5 1	5 20	1 53	12 22	0 35	21 45	1 1	13 33	1 1	2 16	1 5	19 31	0 40	5 23	0 33	4 51	12 8	19 51	20 8	6 10		n.a.
F 14	2 24	7 50	5 4	4 46	1 56	12 1	0 32	21 45	1 1	13 32	1 1	2 18	1 5	19 31	0 40	5 24	0 33	4 50	12 8	19 53	20 9	6 13		n.a.
S 15	2 1	12 26	4 47	4 12	1 59	11 39	0 29	21 44	1 0	13 30	1 1	2 21	1 5	19 31	0 40	5 24	0 33	4 50	12 8	19 54	20 10	6 15		n.a.
S 16	1 37	16 12	4 11	3 38	2 2	11 17	0 26	21 43	1 0	13 29	1 1	2 24	1 5	19 31	0 40	5 25	0 33	4 49	12 9	19 55	20 10	6 17		n.a.
M17	1 14	18 56	3 21	3 3	2 4	10 54	0 23	21 42	0 59	13 27	1 1	2 26	1 5	19 31	0 40	5 26	0 33	4 49	12 9	19 55	20 11	6 20		n.a.
T 18	0 50	20 29	2 21	2 28	2 7	10 31	0 20	21 41	0 59	13 26	1 2	2 29	1 5	19 31	0 40	5 26	0 33	4 48	12 9	19 56	20 11	6 22		n.a.
W19	0 26	20 50	1 14	1 52	2 8	10 8	0 17	21 40	0 58	13 24	1 2	2 32	1 5	19 31	0 40	5 27	0 33	4 48	12 10	19 55	20 12	6 24		n.a.
T 20	0 3	20 2	0 6	1 16	2 10	9 45	0 14	21 39	0 58	13 23	1 2	2 34	1 5	19 30	0 40	5 28	0 33	4 47	12 10	19 55	20 13	6 27		n.a.
F 21	0n21	18 13	1n 2	0 40	2 11	9 21	0 11	21 38	0 58	13 21	1 2	2 37	1 5	19 30	0 40	5 28	0 33	4 47	12 11	19 55	20 13	6 29		n.a.
S 22	0 44	15 32	2 5	0 3	2 11	8 57	0 9	21 37	0 57	13 19	1 2	2 40	1 5	19 30	0 40	5 29	0 33	4 46	12 11	19 56	20 14	6 31		n.a.
S 23	1 8	12 12	3 2	0n34	2 12	8 33	0 6	21 35	0 57	13 18	1 3	2 43	1 5	19 30	0 40	5 29	0 33	4 45	12 11	19 57	20 14	6 33		n.a.
M24	1 32	8 22	3 49	1 12	2 12	8 8	0 3	21 34	0 56	13 16	1 3	2 45	1 5	19 30	0 40	5 30	0 33	4 45	12 12	19 59	20 15	6 36		n.a.
T 25	1 55	4 15	4 25	1 50	2 11	7 44	0 0	21 32	0 56	13 14	1 3	2 48	1 5	19 29	0 40	5 31	0 32	4 44	12 12	20 1	20 16	6 38		n.a.
W26	2 19	0s 0	4 49	2 28	2 10	7 19	0s 3	21 31	0 55	13 12	1 3	2 51	1 5	19 29	0 40	5 31	0 32	4 44	12 12	20 3	20 16	6 40		n.a.
T 27	2 42	4 14	5 0	3 6	2 9	6 54	0 5	21 29	0 55	13 10	1 3	2 53	1 5	19 29	0 40	5 32	0 32	4 43	12 12	20 6	20 17	6 43		n.a.
F 28	3 6	8 17	4 58	3 45	2 7	6 29	0 8	21 28	0 54	13 8	1 4	2 56	1 6	19 29	0 40	5 32	0 32	4 43	12 13	20 9	20 17	6 45		n.a.
S 29	3 29	12 1	4 43	4 24	2 5	6 3	0 11	21 26	0 54	13 6	1 4	2 59	1 6	19 28	0 40	5 33	0 32	4 42	12 13	20 11	20 18	6 47		n.a.
S 30	3 52	15 17	4 16	5 4	2 2	5 37	0 14	21 24	0 53	13 4	1 4	3 1	1 6	19 28	0 40	5 34	0 32	4 41	12 13	20 13	20 18	6 50		n.a.
M31	4n16	17s56	3n38	5n43	1s59	5s12	0s16	21s22	0n53	13s 2	1n 4	3n 4	1s 6	19s28	0n40	5n34	0s32	4s41	12n14	20n14	20n19	6s52		n.a.

Julian Day Number = 4341733.5, Delta T = 24h11m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°48'41, Lahiri = 96°55'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7175 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 48 18	12♈ 2'36	23♐ 5	21♈29	18♓26	13♉13	8°R37	10♈41	2°R24	14°R10	16°R50	26°R56	26♋29	1♏36	n.a.	T 1
W 2	12 52 14	13° 3'27	5♉20	23° 9	19°40	13°40	8♏30	10°48	2♐22	14♍ 9	16♏49	26♋55	26°26	1°42	n.a.	W 2
T 3	12 56 11	14° 4'18	17°53	24°48	20°55	14° 6	8°23	10°56	2°21	14° 7	16°48	26°D55	26°23	1°49	n.a.	T 3
F 4	13 0 7	15° 5'09	0♒47	26°28	22°10	14°31	8°17	11° 3	2°20	14° 6	16°47	26°R55	26°20	1°56	n.a.	F 4
S 5	13 4 4	16° 6'01	14° 9	28° 7	23°25	14°57	8°10	11°10	2°18	14° 4	16°45	26°54	26°16	2° 2	n.a.	S 5
S 6	13 8 1	17° 6'52	27°59	29°46	24°39	15°22	8° 3	11°17	2°16	14° 3	16°44	26°51	26°13	2° 9	n.a.	S 6
M 7	13 11 57	18° 7'44	12♓20	1♉25	25°54	15°47	7°56	11°24	2°15	14° 2	16°43	26°45	26°10	2°16	n.a.	M 7
T 8	13 15 54	19° 8'36	27° 8	3° 3	27° 9	16°12	7°49	11°32	2°13	14° 0	16°42	26°36	26° 7	2°23	n.a.	T 8
W 9	13 19 50	20° 9'28	12♈17	4°40	28°24	16°36	7°41	11°39	2°11	13°59	16°40	26°26	26° 4	2°29	n.a.	W 9
T 10	13 23 47	21°10'19	27°36	6°16	29°39	17° 1	7°34	11°46	2°10	13°58	16°39	26°14	26° 1	2°36	n.a.	T 10
F 11	13 27 43	22°11'10	12♉55	7°51	0♈54	17°24	7°26	11°53	2° 8	13°57	16°38	26° 3	25°57	2°43	n.a.	F 11
S 12	13 31 40	23°12'01	28° 1	9°23	2° 9	17°48	7°19	12° 0	2° 6	13°55	16°36	25°53	25°54	2°50	n.a.	S 12
S 13	13 35 36	24°12'52	12♊46	10°54	3°24	18°11	7°11	12° 7	2° 4	13°54	16°35	25°46	25°51	2°56	n.a.	S 13
M14	13 39 33	25°13'42	27° 5	12°21	4°39	18°34	7° 4	12°14	2° 2	13°53	16°33	25°41	25°48	3° 3	n.a.	M14
T 15	13 43 29	26°14'31	10♋55	13°46	5°54	18°57	6°56	12°21	2° 0	13°52	16°32	25°40	25°45	3°10	n.a.	T 15
W16	13 47 26	27°15'19	24°17	15° 6	7° 9	19°20	6°48	12°29	1°58	13°51	16°31	25°39	25°41	3°16	n.a.	W16
T 17	13 51 23	28°16'07	7♌16	16°22	8°24	19°42	6°40	12°36	1°56	13°50	16°29	25°39	25°38	3°23	n.a.	T 17
F 18	13 55 19	29°16'54	19°55	17°33	9°39	20° 4	6°33	12°43	1°54	13°48	16°28	25°38	25°35	3°30	n.a.	F 18
S 19	13 59 16	0♉17'40	2♍18	18°38	10°54	20°25	6°25	12°50	1°52	13°47	16°26	25°35	25°32	3°37	n.a.	S 19
S 20	14 3 12	1°18'25	14°29	19°36	12° 9	20°46	6°17	12°57	1°50	13°46	16°25	25°28	25°29	3°43	n.a.	S 20
M21	14 7 9	2°19'10	26°33	20°27	13°24	21° 7	6° 9	13° 4	1°48	13°45	16°23	25°19	25°26	3°50	n.a.	M21
T 22	14 11 5	3°19'54	8♎30	21° 9	14°39	21°28	6° 1	13°10	1°46	13°44	16°22	25° 7	25°22	3°57	n.a.	T 22
W23	14 15 2	4°20'37	20°25	21°42	15°54	21°48	5°53	13°17	1°44	13°43	16°20	24°53	25°19	4° 3	n.a.	W23
T 24	14 18 58	5°21'19	2♏18	22° 5	17° 9	22° 8	5°45	13°24	1°41	13°42	16°19	24°39	25°16	4°10	n.a.	T 24
F 25	14 22 55	6°22'01	14°11	22°18	18°24	22°27	5°37	13°31	1°39	13°42	16°17	24°24	25°13	4°17	n.a.	F 25
S 26	14 26 51	7°22'42	26° 4	22°R19	19°39	22°46	5°29	13°38	1°37	13°41	16°16	24°11	25°10	4°24	n.a.	S 26
S 27	14 30 48	8°23'22	8♐ 0	22°10	20°54	23° 5	5°21	13°45	1°34	13°40	16°14	24° 1	25° 7	4°30	n.a.	S 27
M28	14 34 45	9°24'02	20° 0	21°50	22° 9	23°23	5°13	13°51	1°32	13°39	16°13	23°53	25° 3	4°37	n.a.	M28
T 29	14 38 41	10°24'41	2♑ 7	21°19	23°24	23°41	5° 5	13°58	1°30	13°38	16°11	23°48	25° 0	4°44	n.a.	T 29
W30	14 42 38	11♉25'20	14♑25	20♉38	24♈39	23♑58	4♏57	14♈ 5	1♐27	13♍38	16♏10	23♋46	24♋57	4♏50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n39	19s51	2n49	6n23	1s55	4s46	0s19	21s20	0n52	13s 0	1n 4	3n 7	1s 6	19s28	0n40	5n35	0s32	4s40	12n14	20n15	20n20	6s54		n.a.
W 2	5 2	20 52	1 52	7 3	1 51	4 19	0 22	21 18	0 51	12 58	1 4	3 10	1 6	19 27	0 40	5 35	0 32	4 40	12 14	20 15	20 20	6 56		n.a.
T 3	5 25	20 53	0 48	7 43	1 47	3 53	0 24	21 16	0 51	12 56	1 5	3 12	1 6	19 27	0 40	5 36	0 32	4 39	12 14	20 15	20 21	6 59		n.a.
F 4	5 48	19 49	0s21	8 23	1 41	3 27	0 27	21 14	0 50	12 53	1 5	3 15	1 6	19 27	0 40	5 36	0 32	4 38	12 15	20 15	20 21	7 1		n.a.
S 5	6 11	17 36	1 30	9 3	1 36	3 0	0 29	21 12	0 50	12 51	1 5	3 18	1 6	19 26	0 40	5 37	0 32	4 38	12 15	20 15	20 22	7 3		n.a.
S 6	6 34	14 20	2 36	9 43	1 29	2 34	0 32	21 10	0 49	12 49	1 5	3 20	1 6	19 26	0 40	5 37	0 32	4 37	12 15	20 16	20 23	7 6		n.a.
M 7	6 56	10 6	3 35	10 23	1 22	2 7	0 34	21 8	0 48	12 46	1 5	3 23	1 6	19 26	0 40	5 38	0 32	4 37	12 16	20 17	20 23	7 8		n.a.
T 8	7 19	5 8	4 22	11 3	1 14	1 40	0 37	21 6	0 48	12 44	1 5	3 26	1 6	19 25	0 40	5 38	0 32	4 36	12 16	20 18	20 24	7 10		n.a.
W 9	7 41	0n15	4 51	11 43	1 6	1 13	0 39	21 3	0 47	12 42	1 5	3 28	1 6	19 25	0 40	5 39	0 32	4 36	12 16	20 20	20 24	7 13		n.a.
T 10	8 4	5 40	5 0	12 22	0 57	0 47	0 42	21 1	0 46	12 39	1 5	3 31	1 6	19 25	0 40	5 39	0 32	4 35	12 16	20 22	20 25	7 15		n.a.
F 11	8 26	10 45	4 47	13 1	0 48	0 20	0 44	20 59	0 46	12 37	1 6	3 34	1 6	19 24	0 40	5 40	0 32	4 34	12 16	20 25	20 25	7 17		n.a.
S 12	8 48	15 5	4 15	13 40	0 37	0n 7	0 46	20 57	0 45	12 34	1 6	3 36	1 6	19 24	0 40	5 40	0 32	4 34	12 17	20 26	20 26	7 20		n.a.
S 13	9 10	18 22	3 26	14 18	0 26	0 34	0 48	20 54	0 44	12 32	1 6	3 39	1 7	19 24	0 40	5 41	0 32	4 33	12 17	20 28	20 27	7 22		n.a.
M14	9 31	20 24	2 25	14 55	0 15	1 1	0 51	20 52	0 44	12 29	1 6	3 42	1 7	19 23	0 40	5 41	0 32	4 33	12 17	20 28	20 27	7 24		n.a.
T 15	9 53	21 7	1 17	15 32	0 3	1 28	0 53	20 50	0 43	12 27	1 6	3 44	1 7	19 23	0 40	5 42	0 32	4 32	12 17	20 29	20 28	7 26		n.a.
W16	10 14	20 36	0 7	16 7	0n10	1 55	0 55	20 47	0 42	12 24	1 6	3 47	1 7	19 23	0 40	5 42	0 32	4 32	12 18	20 29	20 28	7 29		n.a.
T 17	10 36	18 59	1n 1	16 42	0 24	2 22	0 57	20 45	0 41	12 21	1 6	3 49	1 7	19 22	0 40	5 43	0 32	4 31	12 18	20 29	20 29	7 31		n.a.
F 18	10 57	16 27	2 4	17 15	0 38	2 49	0 59	20 43	0 41	12 19	1 6	3 52	1 7	19 22	0 40	5 43	0 32	4 30	12 18	20 29	20 29	7 33		n.a.
S 19	11 17	13 13	3 0	17 46	0 52	3 16	1 1	20 40	0 40	12 16	1 6	3 55	1 7	19 21	0 40	5 44	0 32	4 30	12 18	20 30	20 30	7 36		n.a.
S 20	11 38	9 28	3 47	18 16	1 7	3 43	1 3	20 38	0 39	12 14	1 6	3 57	1 7	19 21	0 40	5 44	0 32	4 29	12 18	20 31	20 31	7 38		n.a.
M21	11 59	5 23	4 23	18 44	1 22	4 10	1 4	20 36	0 38	12 11	1 6	4 0	1 7	19 20	0 40	5 44	0 32	4 29	12 18	20 32	20 31	7 40		n.a.
T 22	12 19	1 8	4 47	19 9	1 37	4 37	1 6	20 34	0 37	12 8	1 7	4 2	1 7	19 20	0 40	5 45	0 32	4 28	12 19	20 34	20 32	7 43		n.a.
W23	12 39	3s 9	4 59	19 32	1 52	5 3	1 8	20 31	0 36	12 6	1 7	4 5	1 7	19 20	0 40	5 45	0 32	4 28	12 19	20 37	20 32	7 45		n.a.
T 24	12 59	7 18	4 57	19 52	2 6	5 30	1 10	20 29	0 36	12 3	1 7	4 7	1 8	19 19	0 41	5 45	0 32	4 27	12 19	20 39	20 33	7 47		n.a.
F 25	13 18	11 11	4 42	20 9	2 20	5 56	1 11	20 27	0 35	12 1	1 7	4 10	1 8	19 19	0 41	5 46	0 32	4 27	12 19	20 42	20 33	7 49		n.a.
S 26	13 38	14 38	4 15	20 22	2 34	6 22	1 13	20 25	0 34	11 58	1 7	4 12	1 8	19 18	0 41	5 46	0 32	4 26	12 19	20 44	20 34	7 52		n.a.
S 27	13 57	17 31	3 37	20 32	2 46	6 48	1 14	20 23	0 33	11 55	1 7	4 15	1 8	19 18	0 41	5 46	0 32	4 26	12 19	20 46	20 35	7 54		n.a.
M28	14 16	19 40	2 49	20 37	2 57	7 14	1 16	20 21	0 32	11 53	1 7	4 17	1 8	19 17	0 41	5 47	0 32	4 25	12 19	20 47	20 35	7 56		n.a.
T 29	14 34	20 57	1 52	20 39	3 7	7 40	1 17	20 19	0 31	11 50	1 7	4 20	1 8	19 17	0 41	5 47	0 32	4 25	12 20	20 48	20 36	7 59		n.a.
W30	14n53	21s16	0n49	20n35	3n14	8n 6	1s18	20s17	0n30	11s48	1n 7	4n22	1s 8	19s16	0n41	5n47	0s32	4s24	12n20	20n48	20n36	8s 1		n.a.

Julian Day Number = 4341764.5, Delta T = 24h11m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°48'46, Lahiri = 96°55'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7175

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 34	12♉25'58	26♑57	19°R49	25♈54	24♑15	4°R49	14♈12	1°R25	13°R37	16°R 8	23°D46	24♋54	4♏57	n.a.	T 1
F 2	14 50 31	13°26'35	9♒48	18♉52	27° 9	24°32	4♏42	14°18	1♐23	13♍36	16♏ 7	23°R46	24°51	5° 4	n.a.	F 2
S 3	14 54 27	14°27'12	23° 1	17°49	28°24	24°48	4°34	14°25	1°20	13°35	16° 5	23♋46	24°47	5°11	n.a.	S 3
S 4	14 58 24	15°27'48	6♓41	16°42	29°39	25° 4	4°26	14°31	1°18	13°35	16° 4	23°44	24°44	5°17	n.a.	S 4
M 5	15 2 20	16°28'23	20°50	15°32	0♉54	25°19	4°18	14°38	1°15	13°34	16° 2	23°40	24°41	5°24	n.a.	M 5
T 6	15 6 17	17°28'58	5♈25	14°23	2°10	25°34	4°11	14°44	1°13	13°34	16° 1	23°33	24°38	5°31	n.a.	T 6
W 7	15 10 13	18°29'31	20°24	13°15	3°25	25°48	4° 3	14°51	1°10	13°33	15°59	23°24	24°35	5°38	n.a.	W 7
T 8	15 14 10	19°30'04	5♉38	12° 9	4°40	26° 2	3°56	14°57	1° 7	13°33	15°58	23°14	24°32	5°44	n.a.	T 8
F 9	15 18 6	20°30'36	20°57	11° 9	5°55	26°15	3°48	15° 3	1° 5	13°32	15°56	23° 5	24°28	5°51	n.a.	F 9
S 10	15 22 3	21°31'07	6♊ 9	10°14	7°10	26°28	3°41	15°10	1° 2	13°32	15°55	22°56	24°25	5°58	n.a.	S 10
S 11	15 26 0	22°31'37	21° 4	9°25	8°25	26°40	3°34	15°16	1° 0	13°31	15°53	22°50	24°22	6° 4	n.a.	S 11
M12	15 29 56	23°32'05	5♋34	8°43	9°40	26°52	3°27	15°22	0°57	13°31	15°52	22°46	24°19	6°11	n.a.	M12
T 13	15 33 53	24°32'32	19°36	8° 9	10°55	27° 3	3°20	15°28	0°55	13°31	15°50	22°D45	24°16	6°18	n.a.	T 13
W14	15 37 49	25°32'58	3♌ 8	7°42	12°10	27°14	3°13	15°34	0°52	13°30	15°49	22°45	24°13	6°25	n.a.	W14
T 15	15 41 46	26°33'22	16°14	7°23	13°26	27°24	3° 6	15°41	0°49	13°30	15°47	22°46	24° 9	6°31	n.a.	T 15
F 16	15 45 42	27°33'45	28°56	7°11	14°41	27°33	2°59	15°47	0°47	13°30	15°46	22°R46	24° 6	6°38	n.a.	F 16
S 17	15 49 39	28°34'06	11♍19	7°D 6	15°56	27°42	2°53	15°52	0°44	13°30	15°44	22°45	24° 3	6°45	n.a.	S 17
S 18	15 53 35	29°34'25	23°28	7° 7	17°11	27°51	2°46	15°58	0°41	13°30	15°43	22°42	24° 0	6°51	n.a.	S 18
M19	15 57 32	0♊34'43	5♎28	7°16	18°26	27°58	2°40	16° 4	0°39	13°29	15°41	22°37	23°57	6°58	n.a.	M19
T 20	16 1 28	1°34'59	17°22	7°30	19°41	28° 5	2°34	16°10	0°36	13°29	15°40	22°30	23°53	7° 5	n.a.	T 20
W21	16 5 25	2°35'14	29°13	7°50	20°56	28°12	2°28	16°16	0°34	13°29	15°38	22°20	23°50	7°12	n.a.	W21
T 22	16 9 22	3°35'27	11♏ 5	8°15	22°11	28°18	2°22	16°21	0°31	13°D29	15°37	22°11	23°47	7°18	n.a.	T 22
F 23	16 13 18	4°35'39	23° 0	8°45	23°26	28°23	2°16	16°27	0°28	13°29	15°35	22° 1	23°44	7°25	n.a.	F 23
S 24	16 17 15	5°35'49	4♐58	9°20	24°41	28°27	2°10	16°33	0°26	13°29	15°34	21°52	23°41	7°32	n.a.	S 24
S 25	16 21 11	6°35'58	17° 1	9°59	25°56	28°31	2° 5	16°38	0°23	13°29	15°33	21°46	23°38	7°38	n.a.	S 25
M26	16 25 8	7°36'06	29°12	10°42	27°11	28°35	1°59	16°43	0°20	13°30	15°31	21°41	23°34	7°45	n.a.	M26
T 27	16 29 4	8°36'12	11♑30	11°29	28°26	28°37	1°54	16°49	0°18	13°30	15°30	21°38	23°31	7°52	n.a.	T 27
W28	16 33 1	9°36'17	23°59	12°19	29°41	28°39	1°49	16°54	0°15	13°30	15°28	21°D38	23°28	7°59	n.a.	W28
T 29	16 36 57	10°36'21	6♒40	13°12	0♊56	28°40	1°44	16°59	0°13	13°30	15°27	21°39	23°25	8° 5	n.a.	T 29
F 30	16 40 54	11°36'23	19°37	14° 9	2°11	28°R40	1°40	17° 5	0°10	13°30	15°26	21°40	23°22	8°12	n.a.	F 30
S 31	16 44 50	12♊36'25	2♓52	15♉ 8	3♊26	28♑40	1♏35	17♈10	0♐ 8	13♍31	15♏24	21♋41	23♋19	8♏19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n11	20s31	0s17	20n28	3n20	8n31	1s19	20s15	0n29	11s45	1n 7	4n24	1s 8	19s16	0n41	5n48	0s32	4s24	12n20	20n48	20n37	8s 3		n.a.
F 2	15 29	18 42	1 24	20 16	3 24	8 57	1 21	20 13	0 28	11 42	1 7	4 27	1 8	19 15	0 41	5 48	0 32	4 23	12 20	20 48	20 37	8 5		n.a.
S 3	15 46	15 51	2 29	20 0	3 25	9 22	1 22	20 11	0 27	11 40	1 7	4 29	1 8	19 15	0 41	5 48	0 32	4 23	12 20	20 48	20 38	8 8		n.a.
S 4	16 4	12 3	3 27	19 40	3 23	9 47	1 23	20 10	0 26	11 37	1 7	4 32	1 9	19 14	0 41	5 49	0 32	4 22	12 20	20 49	20 38	8 10		n.a.
M 5	16 21	7 28	4 15	19 16	3 20	10 11	1 24	20 8	0 25	11 35	1 7	4 34	1 9	19 14	0 41	5 49	0 32	4 22	12 20	20 49	20 39	8 12		n.a.
T 6	16 37	2 20	4 48	18 51	3 14	10 36	1 25	20 7	0 23	11 32	1 7	4 36	1 9	19 13	0 41	5 49	0 32	4 21	12 20	20 51	20 40	8 15		n.a.
W 7	16 54	3n 5	5 3	18 23	3 6	11 0	1 25	20 5	0 22	11 30	1 7	4 39	1 9	19 13	0 41	5 49	0 32	4 21	12 20	20 52	20 40	8 17		n.a.
T 8	17 10	8 24	4 56	17 54	2 56	11 24	1 26	20 4	0 21	11 27	1 7	4 41	1 9	19 12	0 41	5 49	0 32	4 20	12 20	20 54	20 41	8 19		n.a.
F 9	17 26	13 13	4 28	17 25	2 45	11 47	1 27	20 3	0 20	11 25	1 7	4 43	1 9	19 12	0 41	5 50	0 32	4 20	12 20	20 55	20 41	8 22		n.a.
S 10	17 41	17 9	3 42	16 56	2 32	12 11	1 27	20 2	0 19	11 23	1 7	4 45	1 9	19 11	0 41	5 50	0 32	4 19	12 20	20 57	20 42	8 24		n.a.
S 11	17 56	19 52	2 41	16 28	2 19	12 34	1 28	20 1	0 17	11 20	1 7	4 48	1 9	19 11	0 41	5 50	0 32	4 19	12 20	20 58	20 42	8 26		n.a.
M12	18 11	21 13	1 30	16 1	2 4	12 57	1 28	20 0	0 16	11 18	1 7	4 50	1 9	19 10	0 41	5 50	0 32	4 19	12 20	20 58	20 43	8 28		n.a.
T 13	18 26	21 10	0 17	15 36	1 49	13 19	1 29	19 59	0 15	11 16	1 7	4 52	1 10	19 10	0 41	5 50	0 31	4 18	12 20	20 58	20 43	8 31		n.a.
W14	18 40	19 52	0n55	15 13	1 34	13 41	1 29	19 58	0 13	11 13	1 7	4 54	1 10	19 9	0 41	5 50	0 31	4 18	12 20	20 58	20 44	8 33		n.a.
T 15	18 54	17 32	2 2	14 53	1 19	14 3	1 30	19 57	0 12	11 11	1 7	4 56	1 10	19 9	0 41	5 51	0 31	4 17	12 20	20 58	20 44	8 35		n.a.
F 16	19 7	14 24	3 1	14 34	1 4	14 24	1 30	19 57	0 11	11 9	1 7	4 59	1 10	19 8	0 41	5 51	0 31	4 17	12 20	20 58	20 45	8 38		n.a.
S 17	19 20	10 42	3 50	14 19	0 49	14 45	1 30	19 57	0 9	11 7	1 7	5 1	1 10	19 8	0 41	5 51	0 31	4 17	12 20	20 58	20 45	8 40		n.a.
S 18	19 33	6 38	4 28	14 5	0 34	15 6	1 30	19 57	0 8	11 5	1 7	5 3	1 10	19 7	0 41	5 51	0 31	4 16	12 20	20 59	20 46	8 42		n.a.
M19	19 46	2 23	4 53	13 55	0 20	15 26	1 30	19 57	0 6	11 3	1 6	5 5	1 10	19 7	0 41	5 51	0 31	4 16	12 20	21 0	20 47	8 44		n.a.
T 20	19 58	1s56	5 5	13 46	0 6	15 46	1 30	19 57	0 5	11 1	1 6	5 7	1 11	19 6	0 41	5 51	0 31	4 16	12 20	21 1	20 47	8 47		n.a.
W21	20 9	6 10	5 4	13 40	0s 7	16 5	1 30	19 57	0 3	10 59	1 6	5 9	1 11	19 6	0 40	5 51	0 31	4 15	12 20	21 2	20 48	8 49		n.a.
T 22	20 21	10 10	4 50	13 35	0 20	16 24	1 30	19 57	0 2	10 57	1 6	5 11	1 11	19 5	0 40	5 51	0 31	4 15	12 20	21 4	20 48	8 51		n.a.
F 23	20 31	13 48	4 23	13 33	0 32	16 43	1 29	19 58	0 0	10 55	1 6	5 13	1 11	19 5	0 40	5 51	0 31	4 14	12 20	21 5	20 49	8 54		n.a.
S 24	20 42	16 54	3 45	13 33	0 44	17 1	1 29	19 58	0s 1	10 53	1 6	5 15	1 11	19 4	0 40	5 51	0 31	4 14	12 20	21 7	20 49	8 56		n.a.
S 25	20 52	19 18	2 56	13 34	0 55	17 19	1 29	19 59	0 3	10 52	1 6	5 17	1 11	19 4	0 40	5 51	0 31	4 14	12 20	21 8	20 50	8 58		n.a.
M26	21 2	20 52	1 58	13 37	1 5	17 36	1 28	20 0	0 5	10 50	1 6	5 19	1 11	19 3	0 40	5 51	0 31	4 14	12 20	21 8	20 50	9 0		n.a.
T 27	21 11	21 27	0 55	13 42	1 15	17 53	1 28	20 2	0 7	10 48	1 6	5 20	1 12	19 3	0 40	5 51	0 31	4 13	12 20	21 9	20 51	9 3		n.a.
W28	21 20	20 59	0s13	13 48	1 25	18 9	1 27	20 3	0 8	10 47	1 6	5 22	1 12	19 2	0 40	5 51	0 31	4 13	12 20	21 9	20 51	9 5		n.a.
T 29	21 29	19 27	1 21	13 55	1 33	18 25	1 27	20 4	0 10	10 45	1 6	5 24	1 12	19 2	0 40	5 51	0 31	4 13	12 20	21 9	20 52	9 7		n.a.
F 30	21 37	16 53	2 26	14 4	1 42	18 40	1 26	20 6	0 12	10 44	1 6	5 26	1 12	19 1	0 40	5 51	0 31	4 12	12 20	21 9	20 52	9 10		n.a.
S 31	21n44	13s24	3s25	14n13	1s49	18n55	1s25	20s 8	0s14	10s42	1n 5	5n28	1s12	19s 0	0n40	5n51	0s31	4s12	12n20	21n 8	20n53	9s12		n.a.

Julian Day Number = 4341794.5, Delta T = 24h11m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°48'50, Lahiri = 96°55'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7175

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 48 47	13♊36'24	16♓27	16♉10	4♊41	28°R39	1°R31	17♈15	0°R 5	13♍31	15°R23	21°R42	23♋15	8♏25	n.a.	S 1
M 2	16 52 44	14°36'23	0♈24	17°14	5°56	28♉37	1♏27	17°20	0♐ 3	13°31	15♏22	21♋41	23°12	8°32	n.a.	M 2
T 3	16 56 40	15°36'20	14°44	18°21	7°11	28°35	1°23	17°25	0° 0	13°32	15°21	21°38	23° 9	8°39	n.a.	T 3
W 4	17 0 37	16°36'16	29°22	19°30	8°26	28°31	1°19	17°29	29♏58	13°32	15°19	21°34	23° 6	8°46	n.a.	W 4
T 5	17 4 33	17°36'11	14♉15	20°41	9°41	28°27	1°15	17°34	29°55	13°33	15°18	21°29	23° 3	8°52	n.a.	T 5
F 6	17 8 30	18°36'05	29°15	21°54	10°56	28°22	1°12	17°39	29°53	13°33	15°17	21°24	22°59	8°59	n.a.	F 6
S 7	17 12 26	19°35'56	14♊13	23° 9	12°11	28°16	1° 8	17°43	29°50	13°34	15°16	21°20	22°56	9° 6	n.a.	S 7
S 8	17 16 23	20°35'47	29° 0	24°26	13°26	28°10	1° 5	17°48	29°48	13°34	15°14	21°16	22°53	9°13	n.a.	S 8
M 9	17 20 19	21°35'36	13♋29	25°45	14°40	28° 3	1° 2	17°52	29°45	13°35	15°13	21°15	22°50	9°19	n.a.	M 9
T 10	17 24 16	22°35'23	27°34	27° 5	15°55	27°55	1° 0	17°57	29°43	13°35	15°12	21°D15	22°47	9°26	n.a.	T 10
W11	17 28 12	23°35'08	11♌12	28°27	17°10	27°46	0°57	18° 1	29°41	13°36	15°11	21°16	22°44	9°33	n.a.	W11
T 12	17 32 9	24°34'51	24°25	29°50	18°25	27°36	0°55	18° 5	29°38	13°37	15°10	21°17	22°40	9°39	n.a.	T 12
F 13	17 36 6	25°34'32	7♍14	1♊15	19°40	27°26	0°52	18° 9	29°36	13°37	15° 9	21°19	22°37	9°46	n.a.	F 13
S 14	17 40 2	26°34'11	19°42	2°42	20°55	27°15	0°50	18°14	29°34	13°38	15° 8	21°20	22°34	9°53	n.a.	S 14
S 15	17 43 59	27°33'48	1♎55	4°10	22°10	27° 3	0°49	18°18	29°32	13°39	15° 7	21°R20	22°31	10° 0	n.a.	S 15
M16	17 47 55	28°33'23	13°56	5°40	23°24	26°51	0°47	18°21	29°29	13°40	15° 5	21°19	22°28	10° 6	n.a.	M16
T 17	17 51 52	29°32'57	25°50	7°11	24°39	26°38	0°46	18°25	29°27	13°41	15° 4	21°17	22°25	10°13	n.a.	T 17
W18	17 55 48	0♋32'28	7♏41	8°43	25°54	26°24	0°44	18°29	29°25	13°42	15° 3	21°14	22°21	10°20	n.a.	W18
T 19	17 59 45	1°31'57	19°34	10°17	27° 9	26° 9	0°43	18°33	29°23	13°43	15° 2	21°11	22°18	10°26	n.a.	T 19
F 20	18 3 41	2°31'25	1♐31	11°52	28°23	25°53	0°42	18°36	29°21	13°43	15° 2	21° 8	22°15	10°33	n.a.	F 20
S 21	18 7 38	3°30'51	13°35	13°29	29°38	25°37	0°42	18°40	29°19	13°44	15° 1	21° 5	22°12	10°40	n.a.	S 21
S 22	18 11 35	4°30'15	25°48	15° 7	0♋53	25°21	0°41	18°43	29°17	13°45	15° 0	21° 3	22° 9	10°47	n.a.	S 22
M23	18 15 31	5°29'37	8♑12	16°47	2° 7	25° 3	0°41	18°46	29°15	13°47	14°59	21° 2	22° 5	10°53	n.a.	M23
T 24	18 19 28	6°28'57	20°48	18°28	3°22	24°46	0°D41	18°50	29°13	13°48	14°58	21°D 1	22° 2	11° 0	n.a.	T 24
W25	18 23 24	7°28'16	3♒35	20°10	4°37	24°27	0°41	18°53	29°11	13°49	14°57	21° 2	21°59	11° 7	n.a.	W25
T 26	18 27 21	8°27'33	16°36	21°54	5°51	24° 8	0°41	18°56	29° 9	13°50	14°56	21° 3	21°56	11°13	n.a.	T 26
F 27	18 31 17	9°26'49	29°50	23°40	7° 6	23°48	0°42	18°59	29° 7	13°51	14°56	21° 4	21°53	11°20	n.a.	F 27
S 28	18 35 14	10°26'03	13♓18	25°26	8°21	23°28	0°43	19° 2	29° 6	13°52	14°55	21° 5	21°50	11°27	n.a.	S 28
S 29	18 39 10	11°25'16	27° 0	27°15	9°35	23° 8	0°43	19° 4	29° 4	13°53	14°54	21° 5	21°46	11°34	n.a.	S 29
M30	18 43 7	12♋24'27	10♈56	29♊ 5	10♋50	22♉47	0♏44	19♈ 7	29♏ 2	13♍55	14♏53	21°R 6	21♋43	11♏40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n52	9s 8	4s14	14n24	1s57	19n 9	1s24	20s10	0s16	10s41	1n 5	5n29	1s12	19s 0	0n40	5n51	0s31	4s12	12n19	21n 8	20n53	9s14		n.a.
M 2	21 59	4 18	4 50	14 35	2 3	19 23	1 23	20 12	0 18	10 39	1 5	5 31	1 12	18 59	0 40	5 50	0 31	4 12	12 19	21 8	20 54	9 16		n.a.
T 3	22 5	0n53	5 9	14 47	2 9	19 36	1 22	20 15	0 19	10 38	1 5	5 33	1 13	18 59	0 40	5 50	0 31	4 11	12 19	21 9	20 54	9 19		n.a.
W 4	22 11	6 9	5 8	15 0	2 15	19 49	1 21	20 17	0 21	10 37	1 5	5 34	1 13	18 59	0 40	5 50	0 31	4 11	12 19	21 10	20 55	9 21		n.a.
T 5	22 17	11 8	4 47	15 13	2 20	20 1	1 20	20 20	0 23	10 36	1 5	5 36	1 13	18 58	0 40	5 50	0 31	4 11	12 19	21 10	20 56	9 23		n.a.
F 6	22 22	15 28	4 6	15 27	2 24	20 13	1 19	20 23	0 25	10 35	1 5	5 38	1 13	18 58	0 40	5 50	0 31	4 11	12 19	21 11	20 56	9 26		n.a.
S 7	22 27	18 49	3 9	15 42	2 28	20 24	1 18	20 26	0 28	10 34	1 5	5 39	1 13	18 57	0 40	5 50	0 31	4 11	12 19	21 12	20 57	9 28		n.a.
S 8	22 31	20 51	1 59	15 57	2 32	20 34	1 17	20 30	0 30	10 33	1 4	5 41	1 13	18 57	0 40	5 50	0 31	4 10	12 18	21 12	20 57	9 30		n.a.
M 9	22 35	21 28	0 42	16 12	2 35	20 44	1 16	20 33	0 32	10 32	1 4	5 42	1 14	18 56	0 40	5 49	0 31	4 10	12 18	21 12	20 58	9 32		n.a.
T 10	22 38	20 41	0n35	16 28	2 37	20 53	1 14	20 37	0 34	10 31	1 4	5 44	1 14	18 56	0 40	5 49	0 31	4 10	12 18	21 12	20 58	9 35		n.a.
W11	22 41	18 42	1 47	16 43	2 39	21 2	1 13	20 41	0 36	10 30	1 4	5 45	1 14	18 55	0 40	5 49	0 31	4 10	12 18	21 12	20 59	9 37		n.a.
T 12	22 44	15 46	2 52	16 59	2 41	21 10	1 11	20 45	0 38	10 30	1 4	5 47	1 14	18 55	0 40	5 49	0 31	4 10	12 18	21 12	20 59	9 39		n.a.
F 13	22 46	12 9	3 46	17 15	2 42	21 17	1 10	20 49	0 41	10 29	1 4	5 48	1 14	18 54	0 40	5 48	0 31	4 10	12 18	21 12	21 0	9 42		n.a.
S 14	22 48	8 6	4 28	17 31	2 42	21 24	1 8	20 53	0 43	10 29	1 4	5 49	1 14	18 54	0 40	5 48	0 31	4 10	12 18	21 12	21 0	9 44		n.a.
S 15	22 49	3 49	4 57	17 47	2 42	21 30	1 7	20 58	0 45	10 28	1 4	5 51	1 15	18 53	0 40	5 48	0 31	4 9	12 17	21 12	21 1	9 46		n.a.
M16	22 50	0s33	5 12	18 3	2 42	21 36	1 5	21 2	0 47	10 28	1 3	5 52	1 15	18 53	0 40	5 48	0 31	4 9	12 17	21 12	21 1	9 48		n.a.
T 17	22 50	4 51	5 13	18 19	2 41	21 41	1 3	21 7	0 50	10 27	1 3	5 53	1 15	18 53	0 40	5 47	0 31	4 9	12 17	21 12	21 2	9 51		n.a.
W18	22 50	8 57	5 2	18 34	2 40	21 45	1 2	21 12	0 52	10 27	1 3	5 54	1 15	18 52	0 40	5 47	0 31	4 9	12 17	21 12	21 2	9 53		n.a.
T 19	22 50	12 44	4 37	18 49	2 38	21 49	1 0	21 17	0 54	10 27	1 3	5 55	1 15	18 52	0 40	5 47	0 31	4 9	12 17	21 13	21 3	9 55		n.a.
F 20	22 49	16 1	4 0	19 4	2 36	21 52	0 58	21 22	0 57	10 27	1 3	5 57	1 15	18 51	0 40	5 46	0 31	4 9	12 16	21 13	21 3	9 57		n.a.
S 21	22 48	18 41	3 12	19 19	2 33	21 54	0 56	21 27	0 59	10 27	1 3	5 58	1 16	18 51	0 40	5 46	0 31	4 9	12 16	21 14	21 4	10 0		n.a.
S 22	22 46	20 32	2 15	19 33	2 30	21 56	0 54	21 33	1 2	10 27	1 3	5 59	1 16	18 51	0 40	5 46	0 30	4 9	12 16	21 14	21 4	10 2		n.a.
M23	22 44	21 25	1 10	19 46	2 26	21 57	0 52	21 38	1 4	10 27	1 2	6 0	1 16	18 50	0 40	5 45	0 30	4 9	12 16	21 14	21 5	10 4		n.a.
T 24	22 41	21 15	0 1	19 59	2 22	21 58	0 50	21 44	1 7	10 27	1 2	6 1	1 16	18 50	0 40	5 45	0 30	4 9	12 15	21 14	21 5	10 6		n.a.
W25	22 38	19 59	1s 9	20 12	2 18	21 57	0 48	21 49	1 9	10 27	1 2	6 2	1 16	18 49	0 40	5 45	0 30	4 9	12 15	21 14	21 6	10 9		n.a.
T 26	22 35	17 39	2 17	20 23	2 13	21 57	0 46	21 55	1 11	10 27	1 2	6 3	1 17	18 49	0 40	5 44	0 30	4 9	12 15	21 14	21 6	10 11		n.a.
F 27	22 31	14 21	3 19	20 34	2 7	21 55	0 44	22 1	1 14	10 28	1 2	6 4	1 17	18 49	0 40	5 44	0 30	4 9	12 15	21 14	21 7	10 13		n.a.
S 28	22 26	10 16	4 11	20 44	2 1	21 53	0 42	22 7	1 16	10 28	1 2	6 5	1 17	18 48	0 40	5 43	0 30	4 9	12 15	21 14	21 7	10 16		n.a.
S 29	22 22	5 36	4 49	20 53	1 55	21 50	0 40	22 12	1 19	10 28	1 2	6 6	1 17	18 48	0 40	5 43	0 30	4 9	12 14	21 14	21 8	10 18		n.a.
M30	22n17	0s35	5s12	21n 2	1s48	21n47	0s38	22s18	1s21	10s29	1n 1	6n 6	1s17	18s48	0n40	5n42	0s30	4s 9	12n14	21n14	21n 8	10s20		n.a.

Julian Day Number = 4341825.5, Delta T = 24h11m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°48'54, Lahiri = 96°55'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7175

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 4	13♋23'36	25♈ 6	0♋56	12♋ 4	22°R25	0♏46	19♈10	29°R 0	13♍56	14°R53	21°R 5	21♋40	11♏47	n.a.	T 1
W 2	18 51 0	14°22'45	9♉27	2°49	13°19	22♌ 3	0°47	19°12	28♏59	13°57	14♏52	21♋ 5	21°37	11°54	n.a.	W 2
T 3	18 54 57	15°21'51	23°56	4°43	14°34	21°41	0°49	19°14	28°57	13°59	14°52	21° 4	21°34	12° 0	n.a.	T 3
F 4	18 58 53	16°20'57	8♊28	6°39	15°48	21°19	0°50	19°17	28°56	14° 0	14°51	21° 4	21°31	12° 7	n.a.	F 4
S 5	19 2 50	17°20'01	23° 0	8°37	17° 3	20°56	0°52	19°19	28°54	14° 1	14°50	21° 3	21°27	12°14	n.a.	S 5
S 6	19 6 46	18°19'03	7♋24	10°36	18°17	20°33	0°55	19°21	28°53	14° 3	14°50	21° 3	21°24	12°21	n.a.	S 6
M 7	19 10 43	19°18'04	21°35	12°36	19°32	20°10	0°57	19°23	28°51	14° 4	14°49	21°D 3	21°21	12°27	n.a.	M 7
T 8	19 14 39	20°17'03	5♌29	14°38	20°46	19°47	0°59	19°25	28°50	14° 6	14°49	21° 3	21°18	12°34	n.a.	T 8
W 9	19 18 36	21°16'00	19° 3	16°41	22° 1	19°24	1° 2	19°27	28°49	14° 7	14°48	21°R 3	21°15	12°41	n.a.	W 9
T 10	19 22 33	22°14'55	2♍16	18°46	23°15	19° 1	1° 5	19°29	28°48	14° 9	14°48	21° 3	21°11	12°47	n.a.	T 10
F 11	19 26 29	23°13'48	15° 7	20°52	24°30	18°38	1° 8	19°30	28°46	14°10	14°48	21° 3	21° 8	12°54	n.a.	F 11
S 12	19 30 26	24°12'40	27°39	22°58	25°44	18°15	1°11	19°32	28°45	14°12	14°47	21° 3	21° 5	13° 1	n.a.	S 12
S 13	19 34 22	25°11'29	9♎54	25° 6	26°58	17°52	1°15	19°33	28°44	14°13	14°47	21° 2	21° 2	13° 8	n.a.	S 13
M14	19 38 19	26°10'16	21°58	27°15	28°13	17°29	1°18	19°34	28°43	14°15	14°47	21°D 2	20°59	13°14	n.a.	M14
T 15	19 42 15	27° 9'02	3♏53	29°24	29°27	17° 6	1°22	19°36	28°42	14°17	14°46	21° 2	20°56	13°21	n.a.	T 15
W16	19 46 12	28° 7'46	15°45	1♌33	0♌41	16°44	1°26	19°37	28°41	14°18	14°46	21° 2	20°52	13°28	n.a.	W16
T 17	19 50 9	29° 6'27	27°39	3°42	1°56	16°22	1°30	19°38	28°40	14°20	14°46	21° 3	20°49	13°34	n.a.	T 17
F 18	19 54 5	0♌ 5'07	9♐38	5°51	3°10	16° 0	1°34	19°39	28°39	14°22	14°46	21° 4	20°46	13°41	n.a.	F 18
S 19	19 58 2	1° 3'45	21°47	8° 0	4°24	15°39	1°39	19°40	28°39	14°23	14°46	21° 5	20°43	13°48	n.a.	S 19
S 20	20 1 58	2° 2'22	4♑ 9	10° 8	5°39	15°18	1°43	19°40	28°38	14°25	14°46	21° 6	20°40	13°54	n.a.	S 20
M21	20 5 55	3° 0'56	16°45	12°15	6°53	14°57	1°48	19°41	28°37	14°27	14°45	21°R 6	20°37	14° 1	n.a.	M21
T 22	20 9 51	3°59'29	29°38	14°20	8° 7	14°37	1°53	19°41	28°36	14°29	14°45	21° 6	20°33	14° 8	n.a.	T 22
W23	20 13 48	4°58'00	12♒48	16°24	9°22	14°18	1°58	19°42	28°36	14°30	14°45	21° 5	20°30	14°15	n.a.	W23
T 24	20 17 45	5°56'30	26°14	18°25	10°36	13°59	2° 3	19°42	28°35	14°32	14°D45	21° 4	20°27	14°21	n.a.	T 24
F 25	20 21 41	6°54'58	9♓53	20°25	11°50	13°41	2° 9	19°42	28°35	14°34	14°45	21° 2	20°24	14°28	n.a.	F 25
S 26	20 25 38	7°53'24	23°45	22°21	13° 4	13°23	2°14	19°43	28°34	14°36	14°45	21° 0	20°21	14°35	n.a.	S 26
S 27	20 29 34	8°51'50	7♈46	24°16	14°18	13° 6	2°20	19°R43	28°34	14°38	14°46	20°58	20°17	14°41	n.a.	S 27
M28	20 33 31	9°50'14	21°54	26° 7	15°33	12°49	2°26	19°43	28°34	14°40	14°46	20°56	20°14	14°48	n.a.	M28
T 29	20 37 27	10°48'37	6♉ 5	27°55	16°47	12°33	2°32	19°42	28°33	14°42	14°46	20°D55	20°11	14°55	n.a.	T 29
W30	20 41 24	11°46'58	20°18	29°40	18° 1	12°18	2°38	19°42	28°33	14°44	14°46	20°55	20° 8	15° 2	n.a.	W30
T 31	20 45 20	12♌45'19	4♊30	1♍22	19♌15	12♌ 4	2♏44	19♈42	28♏33	14♍46	14♏46	20♋56	20♋ 5	15♏ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n11	4n33	5s16	21n 9	1s41	21n43	0s35	22s24	1s24	10s29	1n 1	6n 7	1s17	18s47	0n40	5n42	0s30	4s 9	12n14	21n14	21n 9	10s22		n.a.
W 2	22 5	9 30	5 1	21 15	1 34	21 38	0 33	22 30	1 26	10 30	1 1	6 8	1 18	18 47	0 39	5 41	0 30	4 9	12 14	21 14	21 9	10 25		n.a.
T 3	21 59	13 58	4 26	21 19	1 26	21 33	0 31	22 36	1 28	10 31	1 1	6 9	1 18	18 47	0 39	5 41	0 30	4 9	12 13	21 14	21 10	10 27		n.a.
F 4	21 52	17 38	3 35	21 23	1 18	21 27	0 29	22 41	1 31	10 31	1 1	6 9	1 18	18 46	0 39	5 41	0 30	4 9	12 13	21 14	21 10	10 29		n.a.
S 5	21 45	20 10	2 29	21 25	1 9	21 21	0 26	22 47	1 33	10 32	1 1	6 10	1 18	18 46	0 39	5 40	0 30	4 9	12 13	21 14	21 11	10 31		n.a.
S 6	21 37	21 23	1 15	21 25	1 0	21 14	0 24	22 53	1 35	10 33	1 0	6 10	1 18	18 46	0 39	5 39	0 30	4 10	12 13	21 14	21 11	10 34		n.a.
M 7	21 29	21 12	0n 3	21 25	0 51	21 6	0 22	22 58	1 38	10 34	1 0	6 11	1 19	18 46	0 39	5 39	0 30	4 10	12 12	21 14	21 11	10 36		n.a.
T 8	21 21	19 42	1 19	21 22	0 42	20 58	0 19	23 4	1 40	10 35	1 0	6 12	1 19	18 45	0 39	5 38	0 30	4 10	12 12	21 14	21 12	10 38		n.a.
W 9	21 12	17 6	2 29	21 18	0 32	20 49	0 17	23 9	1 42	10 36	1 0	6 12	1 19	18 45	0 39	5 38	0 30	4 10	12 12	21 14	21 12	10 40		n.a.
T 10	21 3	13 40	3 29	21 12	0 22	20 39	0 15	23 15	1 44	10 37	1 0	6 12	1 19	18 45	0 39	5 37	0 30	4 10	12 11	21 14	21 13	10 43		n.a.
F 11	20 54	9 41	4 17	21 4	0 12	20 29	0 12	23 20	1 46	10 38	1 0	6 13	1 19	18 45	0 39	5 37	0 30	4 10	12 11	21 14	21 13	10 45		n.a.
S 12	20 44	5 23	4 51	20 55	0 2	20 18	0 10	23 25	1 48	10 40	1 0	6 13	1 20	18 45	0 39	5 36	0 30	4 10	12 11	21 14	21 14	10 47		n.a.
S 13	20 34	0 58	5 11	20 43	0n 9	20 7	0 7	23 30	1 50	10 41	0 59	6 14	1 20	18 44	0 39	5 36	0 30	4 11	12 11	21 14	21 14	10 49		n.a.
M14	20 23	3s25	5 17	20 30	0 19	19 55	0 5	23 35	1 52	10 42	0 59	6 14	1 20	18 44	0 39	5 35	0 30	4 11	12 10	21 14	21 15	10 52		n.a.
T 15	20 12	7 38	5 9	20 14	0 29	19 43	0 2	23 40	1 54	10 44	0 59	6 14	1 20	18 44	0 39	5 34	0 30	4 11	12 10	21 14	21 15	10 54		n.a.
W16	20 1	11 32	4 48	19 57	0 39	19 30	0 0	23 45	1 56	10 45	0 59	6 14	1 20	18 44	0 39	5 34	0 30	4 11	12 10	21 14	21 16	10 56		n.a.
T 17	19 49	15 0	4 15	19 38	0 49	19 16	0n 2	23 49	1 58	10 47	0 59	6 15	1 21	18 44	0 39	5 33	0 30	4 11	12 10	21 14	21 16	10 58		n.a.
F 18	19 37	17 52	3 30	19 16	0 58	19 2	0 5	23 54	2 0	10 48	0 59	6 15	1 21	18 44	0 39	5 33	0 30	4 12	12 9	21 14	21 17	11 1		n.a.
S 19	19 25	20 0	2 35	18 54	1 7	18 48	0 7	23 58	2 2	10 50	0 59	6 15	1 21	18 43	0 39	5 32	0 30	4 12	12 9	21 14	21 17	11 3		n.a.
S 20	19 13	21 14	1 33	18 29	1 16	18 32	0 10	24 2	2 4	10 52	0 58	6 15	1 21	18 43	0 39	5 31	0 30	4 12	12 9	21 14	21 18	11 5		n.a.
M21	19 0	21 25	0 24	18 3	1 24	18 17	0 12	24 6	2 5	10 53	0 58	6 15	1 21	18 43	0 39	5 31	0 30	4 12	12 8	21 14	21 18	11 7		n.a.
T 22	18 46	20 29	0s47	17 35	1 32	18 1	0 14	24 10	2 7	10 55	0 58	6 15	1 22	18 43	0 39	5 30	0 30	4 13	12 8	21 14	21 19	11 10		n.a.
W23	18 33	18 25	1 57	17 6	1 39	17 44	0 17	24 13	2 8	10 57	0 58	6 15	1 22	18 43	0 39	5 29	0 30	4 13	12 8	21 14	21 19	11 12		n.a.
T 24	18 19	15 19	3 2	16 35	1 45	17 27	0 19	24 17	2 10	10 59	0 58	6 15	1 22	18 43	0 39	5 29	0 30	4 13	12 7	21 14	21 20	11 14		n.a.
F 25	18 5	11 21	3 58	16 4	1 50	17 9	0 22	24 20	2 11	11 1	0 58	6 15	1 22	18 43	0 39	5 28	0 30	4 14	12 7	21 14	21 20	11 16		n.a.
S 26	17 50	6 44	4 40	15 32	1 55	16 51	0 24	24 23	2 13	11 3	0 58	6 15	1 22	18 43	0 39	5 27	0 30	4 14	12 7	21 15	21 20	11 18		n.a.
S 27	17 35	1 43	5 7	14 58	1 59	16 33	0 26	24 26	2 14	11 5	0 57	6 15	1 23	18 43	0 38	5 27	0 30	4 14	12 7	21 15	21 21	11 21		n.a.
M28	17 20	3n26	5 15	14 25	2 2	16 14	0 29	24 29	2 15	11 7	0 57	6 14	1 23	18 43	0 38	5 26	0 30	4 14	12 6	21 15	21 21	11 23		n.a.
T 29	17 5	8 25	5 4	13 50	2 4	15 54	0 31	24 32	2 17	11 9	0 57	6 14	1 23	18 43	0 38	5 25	0 30	4 15	12 6	21 15	21 22	11 25		n.a.
W30	16 49	12 57	4 35	13 15	2 5	15 35	0 33	24 34	2 18	11 11	0 57	6 14	1 23	18 43	0 38	5 25	0 30	4 15	12 6	21 15	21 22	11 27		n.a.
T 31	16n34	16n45	3s49	12n40	2n 5	15n14	0n35	24s37	2s19	11s13	0n57	6n13	1s23	18s43	0n38	5n24	0s30	4s15	12n 5	21n15	21n23	11s30		n.a.

Julian Day Number = 4341855.5, Delta T = 24h11m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°48'58, Lahiri = 96°55'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7175

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 49 17	13♌43'39	18♊39	3♍ 0	20♌29	11°R50	2♏50	19°R41	28°R33	14♍48	14♏46	20♋58	20♋ 2	15♏15	n.a.	F 1
S 2	20 53 14	14°41'57	2♋43	4°35	21°43	11♂37	2°57	19♈41	28♏33	14°50	14°47	20°59	19°58	15°22	n.a.	S 2
S 3	20 57 10	15°40'14	16°38	6° 6	22°57	11°25	3° 4	19°40	28°D33	14°52	14°47	21°R 0	19°55	15°28	n.a.	S 3
M 4	21 1 7	16°38'30	0♌24	7°34	24°12	11°13	3°11	19°39	28°33	14°54	14°47	21° 0	19°52	15°35	n.a.	M 4
T 5	21 5 3	17°36'44	13°57	8°58	25°26	11° 3	3°18	19°38	28°33	14°56	14°48	20°58	19°49	15°42	n.a.	T 5
W 6	21 9 0	18°34'57	27°15	10°18	26°40	10°53	3°25	19°38	28°33	14°58	14°48	20°55	19°46	15°49	n.a.	W 6
T 7	21 12 56	19°33'08	10♍17	11°34	27°54	10°43	3°32	19°36	28°33	15° 0	14°48	20°51	19°43	15°55	n.a.	T 7
F 8	21 16 53	20°31'18	23° 3	12°47	29° 8	10°35	3°39	19°35	28°34	15° 2	14°49	20°46	19°39	16° 2	n.a.	F 8
S 9	21 20 50	21°29'27	5♎32	13°56	0♍22	10°28	3°47	19°34	28°34	15° 4	14°49	20°41	19°36	16° 9	n.a.	S 9
S 10	21 24 46	22°27'34	17°47	15° 0	1°36	10°21	3°54	19°33	28°34	15° 6	14°50	20°37	19°33	16°15	n.a.	S 10
M11	21 28 43	23°25'39	29°51	16° 1	2°50	10°15	4° 2	19°31	28°35	15° 8	14°50	20°33	19°30	16°22	n.a.	M11
T 12	21 32 39	24°23'43	11♏46	16°58	4° 4	10°10	4°10	19°30	28°35	15°10	14°51	20°31	19°27	16°29	n.a.	T 12
W13	21 36 36	25°21'46	23°38	17°51	5°18	10° 6	4°18	19°28	28°36	15°12	14°52	20°D30	19°23	16°35	n.a.	W13
T 14	21 40 32	26°19'47	5♐31	18°39	6°32	10° 2	4°26	19°26	28°36	15°14	14°52	20°30	19°20	16°42	n.a.	T 14
F 15	21 44 29	27°17'46	17°31	19°23	7°46	9°59	4°34	19°25	28°37	15°17	14°53	20°31	19°17	16°49	n.a.	F 15
S 16	21 48 26	28°15'44	29°41	20° 3	9° 0	9°58	4°43	19°23	28°38	15°19	14°53	20°33	19°14	16°56	n.a.	S 16
S 17	21 52 22	29°13'41	12♑ 7	20°38	10°14	9°56	4°51	19°21	28°38	15°21	14°54	20°34	19°11	17° 2	n.a.	S 17
M18	21 56 19	0♍11'36	24°52	21° 9	11°27	9°D56	5° 0	19°19	28°39	15°23	14°55	20°R35	19° 8	17° 9	n.a.	M18
T 19	22 0 15	1° 9'30	7♒58	21°35	12°41	9°56	5° 9	19°17	28°40	15°25	14°56	20°33	19° 4	17°16	n.a.	T 19
W20	22 4 12	2° 7'23	21°26	21°57	13°55	9°58	5°17	19°14	28°41	15°27	14°56	20°30	19° 1	17°22	n.a.	W20
T 21	22 8 8	3° 5'14	5♓16	22°14	15° 9	10° 0	5°26	19°12	28°42	15°30	14°57	20°25	18°58	17°29	n.a.	T 21
F 22	22 12 5	4° 3'05	19°23	22°26	16°23	10° 2	5°35	19°10	28°43	15°32	14°58	20°19	18°55	17°36	n.a.	F 22
S 23	22 16 2	5° 0'54	3♈43	22°34	17°37	10° 6	5°45	19° 7	28°44	15°34	14°59	20°12	18°52	17°43	n.a.	S 23
S 24	22 19 58	5°58'43	18°10	22°R37	18°50	10°10	5°54	19° 4	28°45	15°36	15° 0	20° 5	18°49	17°49	n.a.	S 24
M25	22 23 55	6°56'30	2♉39	22°36	20° 4	10°14	6° 3	19° 2	28°46	15°39	15° 1	20° 0	18°45	17°56	n.a.	M25
T 26	22 27 51	7°54'18	17° 3	22°30	21°18	10°20	6°13	18°59	28°47	15°41	15° 2	19°56	18°42	18° 3	n.a.	T 26
W27	22 31 48	8°52'04	1♊20	22°20	22°32	10°26	6°22	18°56	28°49	15°43	15° 3	19°54	18°39	18° 9	n.a.	W27
T 28	22 35 44	9°49'50	15°26	22° 5	23°45	10°33	6°32	18°53	28°50	15°45	15° 4	19°D54	18°36	18°16	n.a.	T 28
F 29	22 39 41	10°47'35	29°22	21°47	24°59	10°40	6°42	18°50	28°51	15°47	15° 5	19°55	18°33	18°23	n.a.	F 29
S 30	22 43 38	11°45'20	13♋ 5	21°25	26°13	10°49	6°51	18°47	28°53	15°50	15° 6	19°R56	18°29	18°29	n.a.	S 30
S 31	22 47 34	12♍43'04	26♋37	21♍ 1	27♍27	10♂57	7♏ 1	18♈44	28♏54	15♍52	15♏ 7	19♋56	18♋26	18♏36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n17	19n34	2s49	12n 5	2n 4	14n54	0n38	24s39	2s20	11s16	0n57	6n13	1s24	18s43	0n38	5n23	0s30	4s16	12n 5	21n15	21n23	11s32		n.a.
S 2	16 1	21 10	1 39	11 30	2 3	14 33	0 40	24 41	2 21	11 18	0 57	6 13	1 24	18 43	0 38	5 22	0 30	4 16	12 5	21 15	21 24	11 34		n.a.
S 3	15 44	21 26	0 24	10 55	2 0	14 11	0 42	24 43	2 22	11 20	0 57	6 12	1 24	18 43	0 38	5 22	0 30	4 17	12 5	21 15	21 24	11 36		n.a.
M 4	15 27	20 24	0n51	10 20	1 56	13 49	0 44	24 45	2 23	11 23	0 56	6 12	1 24	18 43	0 38	5 21	0 30	4 17	12 4	21 15	21 25	11 39		n.a.
T 5	15 10	18 11	2 3	9 45	1 52	13 27	0 46	24 47	2 24	11 25	0 56	6 11	1 24	18 43	0 38	5 20	0 30	4 17	12 4	21 15	21 25	11 41		n.a.
W 6	14 53	15 2	3 6	9 10	1 47	13 5	0 49	24 48	2 24	11 27	0 56	6 11	1 25	18 43	0 38	5 19	0 30	4 18	12 4	21 15	21 25	11 43		n.a.
T 7	14 35	11 12	3 58	8 36	1 40	12 42	0 51	24 50	2 25	11 30	0 56	6 10	1 25	18 43	0 38	5 19	0 30	4 18	12 3	21 16	21 26	11 45		n.a.
F 8	14 17	6 57	4 37	8 2	1 33	12 19	0 53	24 51	2 26	11 33	0 56	6 10	1 25	18 43	0 38	5 18	0 30	4 18	12 3	21 17	21 26	11 47		n.a.
S 9	13 59	2 29	5 1	7 29	1 25	11 55	0 55	24 52	2 27	11 35	0 56	6 9	1 25	18 43	0 38	5 17	0 30	4 19	12 3	21 17	21 27	11 50		n.a.
S 10	13 41	1s59	5 12	6 56	1 16	11 31	0 57	24 53	2 27	11 38	0 56	6 8	1 25	18 43	0 38	5 16	0 30	4 19	12 2	21 18	21 27	11 52		n.a.
M11	13 22	6 19	5 8	6 24	1 7	11 7	0 58	24 54	2 28	11 40	0 56	6 8	1 25	18 44	0 38	5 16	0 30	4 20	12 2	21 19	21 28	11 54		n.a.
T 12	13 4	10 21	4 51	5 53	0 56	10 43	1 0	24 55	2 28	11 43	0 55	6 7	1 26	18 44	0 38	5 15	0 30	4 20	12 2	21 19	21 28	11 56		n.a.
W13	12 45	13 59	4 22	5 23	0 45	10 18	1 2	24 56	2 29	11 46	0 55	6 6	1 26	18 44	0 38	5 14	0 30	4 21	12 2	21 19	21 29	11 58		n.a.
T 14	12 26	17 3	3 41	4 53	0 33	9 53	1 4	24 57	2 29	11 49	0 55	6 5	1 26	18 44	0 38	5 13	0 29	4 21	12 1	21 19	21 29	12 1		n.a.
F 15	12 6	19 27	2 50	4 24	0 20	9 28	1 6	24 58	2 30	11 51	0 55	6 4	1 26	18 44	0 38	5 12	0 29	4 21	12 1	21 19	21 29	12 3		n.a.
S 16	11 47	20 59	1 51	3 56	0 6	9 3	1 7	24 58	2 30	11 54	0 55	6 4	1 26	18 44	0 38	5 12	0 29	4 22	12 1	21 19	21 30	12 5		n.a.
S 17	11 27	21 32	0 46	3 30	0s 8	8 37	1 9	24 59	2 30	11 57	0 55	6 3	1 27	18 45	0 38	5 11	0 29	4 22	12 0	21 18	21 30	12 7		n.a.
M18	11 7	21 0	0s23	3 4	0 23	8 11	1 11	24 59	2 31	12 0	0 55	6 2	1 27	18 45	0 38	5 10	0 29	4 23	12 0	21 18	21 31	12 10		n.a.
T 19	10 47	19 19	1 33	2 40	0 38	7 45	1 12	24 59	2 31	12 3	0 55	6 1	1 27	18 45	0 38	5 9	0 29	4 23	12 0	21 19	21 31	12 12		n.a.
W20	10 27	16 31	2 39	2 17	0 54	7 19	1 14	24 59	2 31	12 6	0 54	6 0	1 27	18 45	0 37	5 8	0 29	4 24	12 0	21 19	21 32	12 14		n.a.
T 21	10 7	12 44	3 38	1 55	1 11	6 52	1 15	24 59	2 31	12 9	0 54	5 59	1 27	18 45	0 37	5 7	0 29	4 24	11 59	21 20	21 32	12 16		n.a.
F 22	9 47	8 11	4 25	1 35	1 28	6 25	1 17	24 59	2 32	12 12	0 54	5 58	1 28	18 46	0 37	5 7	0 29	4 25	11 59	21 21	21 32	12 18		n.a.
S 23	9 26	3 6	4 55	1 16	1 45	5 59	1 18	24 59	2 32	12 15	0 54	5 57	1 28	18 46	0 37	5 6	0 29	4 25	11 59	21 22	21 33	12 21		n.a.
S 24	9 5	2n11	5 8	0 59	2 2	5 32	1 19	24 59	2 32	12 18	0 54	5 56	1 28	18 46	0 37	5 5	0 29	4 26	11 59	21 23	21 33	12 23		n.a.
M25	8 45	7 22	5 1	0 43	2 19	5 5	1 20	24 59	2 32	12 21	0 54	5 54	1 28	18 47	0 37	5 4	0 29	4 26	11 58	21 23	21 34	12 25		n.a.
T 26	8 24	12 6	4 34	0 30	2 37	4 37	1 22	24 59	2 32	12 24	0 54	5 53	1 28	18 47	0 37	5 3	0 29	4 27	11 58	21 24	21 34	12 27		n.a.
W27	8 3	16 8	3 51	0 18	2 54	4 10	1 23	24 58	2 32	12 27	0 54	5 52	1 28	18 47	0 37	5 3	0 29	4 27	11 58	21 24	21 35	12 29		n.a.
T 28	7 41	19 10	2 55	0 8	3 11	3 42	1 24	24 58	2 32	12 31	0 54	5 51	1 29	18 48	0 37	5 2	0 29	4 28	11 57	21 24	21 35	12 32		n.a.
F 29	7 20	21 2	1 48	0s 1	3 27	3 15	1 25	24 57	2 32	12 34	0 54	5 50	1 29	18 48	0 37	5 1	0 29	4 28	11 57	21 24	21 35	12 34		n.a.
S 30	6 59	21 36	0 37	0 7	3 43	2 47	1 26	24 56	2 32	12 37	0 53	5 48	1 29	18 48	0 37	5 0	0 29	4 29	11 57	21 24	21 36	12 36		n.a.
S 31	6n37	20n53	0n36	0s11	3s58	2n19	1n27	24s56	2s32	12s40	0n53	5n47	1s29	18s49	0n37	4n59	0s29	4s29	11n57	21n24	21n36	12s38		n.a.

Julian Day Number = 4341886.5, Delta T = 24h11m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°49'03, Lahiri = 96°56'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7175 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 51 31	13♍40'48	9♌58	20°R33	28♍40	11♎ 7	7♏11	18°R41	28♏56	15♍54	15♏ 8	19°R54	18♋23	18♏43	n.a.	M 1
T 2	22 55 27	14°38'30	23° 7	20♍ 3	29°54	11°17	7°21	18♈38	28°57	15°56	15° 9	19♋50	18°20	18°50	n.a.	T 2
W 3	22 59 24	15°36'12	6♍ 5	19°31	1♎ 8	11°28	7°32	18°34	28°59	15°59	15°10	19°43	18°17	18°56	n.a.	W 3
T 4	23 3 20	16°33'53	18°50	18°58	2°21	11°39	7°42	18°31	29° 1	16° 1	15°12	19°34	18°14	19° 3	n.a.	T 4
F 5	23 7 17	17°31'34	1♎24	18°24	3°35	11°51	7°52	18°28	29° 2	16° 3	15°13	19°24	18°10	19°10	n.a.	F 5
S 6	23 11 13	18°29'14	13°45	17°50	4°48	12° 4	8° 3	18°24	29° 4	16° 5	15°14	19°13	18° 7	19°16	n.a.	S 6
S 7	23 15 10	19°26'52	25°54	17°16	6° 2	12°17	8°13	18°20	29° 6	16° 8	15°15	19° 3	18° 4	19°23	n.a.	S 7
M 8	23 19 7	20°24'30	7♏55	16°43	7°16	12°31	8°24	18°17	29° 8	16°10	15°16	18°54	18° 1	19°30	n.a.	M 8
T 9	23 23 3	21°22'08	19°48	16°12	8°29	12°45	8°35	18°13	29°10	16°12	15°18	18°47	17°58	19°36	n.a.	T 9
W10	23 27 0	22°19'44	1♐38	15°43	9°43	13° 0	8°45	18° 9	29°12	16°14	15°19	18°43	17°55	19°43	n.a.	W10
T 11	23 30 56	23°17'20	13°30	15°16	10°56	13°15	8°56	18° 6	29°14	16°17	15°20	18°41	17°51	19°50	n.a.	T 11
F 12	23 34 53	24°14'55	25°27	14°53	12°10	13°31	9° 7	18° 2	29°16	16°19	15°22	18°D40	17°48	19°57	n.a.	F 12
S 13	23 38 49	25°12'29	7♑36	14°33	13°23	13°47	9°18	17°58	29°18	16°21	15°23	18°41	17°45	20° 3	n.a.	S 13
S 14	23 42 46	26°10'02	20° 2	14°16	14°36	14° 4	9°29	17°54	29°20	16°23	15°25	18°R41	17°42	20°10	n.a.	S 14
M15	23 46 43	27° 7'35	2♒48	14° 4	15°50	14°22	9°41	17°50	29°22	16°25	15°26	18°40	17°39	20°17	n.a.	M15
T 16	23 50 39	28° 5'07	16° 0	13°56	17° 3	14°40	9°52	17°46	29°24	16°28	15°27	18°37	17°35	20°23	n.a.	T 16
W17	23 54 36	29° 2'38	29°38	13°D53	18°17	14°58	10° 3	17°42	29°26	16°30	15°29	18°32	17°32	20°30	n.a.	W17
T 18	23 58 32	0♎ 0'08	13♓43	13°54	19°30	15°17	10°14	17°38	29°29	16°32	15°30	18°24	17°29	20°37	n.a.	T 18
F 19	0 2 29	0°57'38	28°11	14° 1	20°43	15°36	10°26	17°33	29°31	16°34	15°32	18°15	17°26	20°43	n.a.	F 19
S 20	0 6 25	1°55'08	12♈55	14°12	21°57	15°56	10°37	17°29	29°33	16°36	15°33	18° 4	17°23	20°50	n.a.	S 20
S 21	0 10 22	2°52'38	27°48	14°28	23°10	16°16	10°49	17°25	29°36	16°39	15°35	17°54	17°20	20°57	n.a.	S 21
M22	0 14 18	3°50'07	12♉41	14°49	24°23	16°37	11° 0	17°21	29°38	16°41	15°37	17°45	17°16	21° 4	n.a.	M22
T 23	0 18 15	4°47'36	27°26	15°15	25°36	16°58	11°12	17°16	29°41	16°43	15°38	17°39	17°13	21°10	n.a.	T 23
W24	0 22 12	5°45'06	11♊56	15°47	26°49	17°19	11°24	17°12	29°43	16°45	15°40	17°35	17°10	21°17	n.a.	W24
T 25	0 26 8	6°42'35	26° 8	16°23	28° 3	17°41	11°36	17° 8	29°46	16°47	15°41	17°33	17° 7	21°24	n.a.	T 25
F 26	0 30 5	7°40'05	10♋ 1	17° 4	29°16	18° 3	11°47	17° 3	29°49	16°49	15°43	17°33	17° 4	21°30	n.a.	F 26
S 27	0 34 1	8°37'35	23°36	17°50	0♏29	18°26	11°59	16°59	29°51	16°52	15°45	17°33	17° 0	21°37	n.a.	S 27
S 28	0 37 58	9°35'05	6♌54	18°40	1°42	18°49	12°11	16°54	29°54	16°54	15°46	17°32	16°57	21°44	n.a.	S 28
M29	0 41 54	10°32'35	19°57	19°36	2°55	19°12	12°23	16°50	29°57	16°56	15°48	17°29	16°54	21°50	n.a.	M29
T 30	0 45 51	11♎30'05	2♍47	20♍36	4♏ 8	19♎36	12♏35	16♈46	29♏59	16♍58	15♏50	17♋23	16♋51	21♏57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n16	19n 0	1n45	0s14	4s13	1n52	1n27	24s55	2s32	12s44	0n53	5n46	1s29	18s49	0n37	4n58	0s29	4s30	11n56	21n24	21n37	12s40		n.a.
T 2	5 54	16 7	2 48	0 15	4 26	1 24	1 28	24 54	2 32	12 47	0 53	5 44	1 29	18 49	0 37	4 57	0 29	4 30	11 56	21 25	21 37	12 42		n.a.
W 3	5 32	12 29	3 41	0 14	4 38	0 56	1 29	24 53	2 32	12 50	0 53	5 43	1 30	18 50	0 37	4 57	0 29	4 31	11 56	21 26	21 38	12 45		n.a.
T 4	5 10	8 20	4 22	0 11	4 49	0 28	1 29	24 52	2 32	12 53	0 53	5 42	1 30	18 50	0 37	4 56	0 29	4 32	11 56	21 27	21 38	12 47		n.a.
F 5	4 49	3 54	4 49	0 7	4 58	0s 0	1 30	24 51	2 32	12 57	0 53	5 40	1 30	18 50	0 37	4 55	0 29	4 32	11 56	21 28	21 38	12 49		n.a.
S 6	4 27	0s37	5 3	0 1	5 6	0 28	1 31	24 50	2 32	13 0	0 53	5 39	1 30	18 51	0 37	4 54	0 29	4 33	11 55	21 30	21 39	12 51		n.a.
S 7	4 5	5 3	5 2	0n 6	5 12	0 56	1 31	24 48	2 32	13 4	0 53	5 37	1 30	18 51	0 37	4 53	0 29	4 33	11 55	21 31	21 39	12 53		n.a.
M 8	3 42	9 15	4 48	0 14	5 17	1 24	1 31	24 47	2 32	13 7	0 53	5 36	1 30	18 52	0 37	4 52	0 29	4 34	11 55	21 33	21 40	12 56		n.a.
T 9	3 20	13 3	4 21	0 22	5 20	1 52	1 32	24 45	2 31	13 10	0 53	5 34	1 30	18 52	0 37	4 52	0 29	4 34	11 55	21 33	21 40	12 58		n.a.
W10	2 58	16 19	3 43	0 32	5 21	2 20	1 32	24 44	2 31	13 14	0 53	5 33	1 31	18 53	0 37	4 51	0 29	4 35	11 54	21 34	21 40	13 0		n.a.
T 11	2 36	18 56	2 56	0 42	5 21	2 48	1 32	24 42	2 31	13 17	0 52	5 31	1 31	18 53	0 37	4 50	0 29	4 35	11 54	21 34	21 41	13 2		n.a.
F 12	2 14	20 45	2 0	0 53	5 19	3 16	1 32	24 40	2 31	13 21	0 52	5 30	1 31	18 54	0 37	4 49	0 29	4 36	11 54	21 34	21 41	13 4		n.a.
S 13	1 51	21 39	0 59	1 3	5 16	3 44	1 32	24 38	2 31	13 24	0 52	5 28	1 31	18 54	0 36	4 48	0 29	4 37	11 54	21 34	21 42	13 6		n.a.
S 14	1 29	21 30	0s 7	1 14	5 11	4 12	1 32	24 37	2 30	13 28	0 52	5 26	1 31	18 54	0 36	4 47	0 29	4 37	11 54	21 34	21 42	13 9		n.a.
M15	1 7	20 15	1 14	1 24	5 5	4 40	1 32	24 34	2 30	13 31	0 52	5 25	1 31	18 55	0 36	4 47	0 29	4 38	11 53	21 34	21 42	13 11		n.a.
T 16	0 45	17 52	2 20	1 34	4 58	5 7	1 32	24 32	2 30	13 35	0 52	5 23	1 31	18 55	0 36	4 46	0 29	4 38	11 53	21 35	21 43	13 13		n.a.
W17	0 22	14 26	3 19	1 43	4 49	5 35	1 31	24 30	2 30	13 38	0 52	5 22	1 31	18 56	0 36	4 45	0 29	4 39	11 53	21 36	21 43	13 15		n.a.
T 18	0s 0	10 5	4 9	1 51	4 40	6 2	1 31	24 28	2 29	13 42	0 52	5 20	1 32	18 56	0 36	4 44	0 29	4 40	11 53	21 37	21 44	13 17		n.a.
F 19	0 22	5 4	4 43	1 58	4 29	6 29	1 31	24 25	2 29	13 45	0 52	5 18	1 32	18 57	0 36	4 43	0 29	4 40	11 53	21 38	21 44	13 19		n.a.
S 20	0 45	0n21	5 0	2 5	4 18	6 56	1 30	24 23	2 29	13 49	0 52	5 17	1 32	18 58	0 36	4 42	0 29	4 41	11 52	21 39	21 44	13 21		n.a.
S 21	1 7	5 47	4 57	2 10	4 6	7 23	1 30	24 20	2 29	13 52	0 52	5 15	1 32	18 58	0 36	4 42	0 29	4 41	11 52	21 40	21 45	13 24		n.a.
M22	1 29	10 54	4 34	2 14	3 53	7 50	1 29	24 17	2 28	13 56	0 52	5 13	1 32	18 59	0 36	4 41	0 29	4 42	11 52	21 42	21 45	13 26		n.a.
T 23	1 52	15 19	3 52	2 17	3 39	8 17	1 28	24 14	2 28	13 59	0 52	5 12	1 32	18 59	0 36	4 40	0 29	4 42	11 52	21 42	21 46	13 28		n.a.
W24	2 14	18 44	2 57	2 18	3 25	8 43	1 27	24 11	2 28	14 3	0 52	5 10	1 32	19 0	0 36	4 39	0 29	4 43	11 52	21 43	21 46	13 30		n.a.
T 25	2 36	20 56	1 51	2 18	3 11	9 10	1 27	24 8	2 27	14 7	0 52	5 8	1 32	19 0	0 36	4 38	0 29	4 44	11 52	21 43	21 46	13 32		n.a.
F 26	2 58	21 49	0 40	2 16	2 56	9 36	1 26	24 5	2 27	14 10	0 52	5 6	1 32	19 1	0 36	4 38	0 29	4 44	11 51	21 43	21 47	13 34		n.a.
S 27	3 20	21 22	0n32	2 12	2 42	10 2	1 25	24 2	2 27	14 14	0 51	5 5	1 32	19 1	0 36	4 37	0 29	4 45	11 51	21 43	21 47	13 37		n.a.
S 28	3 42	19 42	1 40	2 7	2 27	10 27	1 24	23 58	2 26	14 17	0 51	5 3	1 33	19 2	0 36	4 36	0 29	4 45	11 51	21 43	21 48	13 39		n.a.
M29	4 4	17 2	2 42	2 0	2 11	10 53	1 23	23 55	2 26	14 21	0 51	5 1	1 33	19 3	0 36	4 35	0 29	4 46	11 51	21 44	21 48	13 41		n.a.
T 30	4s26	13n34	3n35	1n51	1s56	11s18	1n21	23s51	2s26	14s25	0n51	4n59	1s33	19s 3	0n36	4n34	0s29	4s47	11n51	21n44	21n48	13s43		n.a.

Julian Day Number = 4341917.5, Delta T = 24h11m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°49'07, Lahiri = 96°56'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7175

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 49 47	12♎27'36	15♍26	21♍41	5♏21	20♑ 0	12♏47	16°R41	0♐ 2	17♍ 0	15♏52	17°R14	16♋48	22♏ 4	n.a.	W 1
T 2	0 53 44	13°25'06	27°54	22°51	6°34	20°24	13° 0	16♈37	0° 5	17° 2	15°53	17♋ 3	16°45	22°10	n.a.	T 2
F 3	0 57 41	14°22'36	10♎13	24° 5	7°47	20°49	13°12	16°32	0° 8	17° 4	15°55	16°50	16°41	22°17	n.a.	F 3
S 4	1 1 37	15°20'07	22°23	25°23	9° 0	21°14	13°24	16°28	0°11	17° 6	15°57	16°36	16°38	22°24	n.a.	S 4
S 5	1 5 34	16°17'37	4♏25	26°46	10°13	21°40	13°36	16°23	0°14	17° 8	15°59	16°23	16°35	22°31	n.a.	S 5
M 6	1 9 30	17°15'08	16°21	28°13	11°26	22° 6	13°49	16°19	0°17	17°10	16° 0	16°11	16°32	22°37	n.a.	M 6
T 7	1 13 27	18°12'39	28°11	29°45	12°39	22°32	14° 1	16°14	0°20	17°12	16° 2	16° 2	16°29	22°44	n.a.	T 7
W 8	1 17 23	19°10'09	10♐ 0	1♎20	13°52	22°59	14°13	16°10	0°23	17°14	16° 4	15°55	16°26	22°51	n.a.	W 8
T 9	1 21 20	20° 7'40	21°50	2°59	15° 5	23°25	14°26	16° 5	0°26	17°16	16° 6	15°51	16°22	22°57	n.a.	T 9
F 10	1 25 16	21° 5'11	3♑46	4°42	16°17	23°53	14°38	16° 1	0°29	17°18	16° 8	15°49	16°19	23° 4	n.a.	F 10
S 11	1 29 13	22° 2'41	15°52	6°29	17°30	24°20	14°51	15°56	0°32	17°20	16°10	15°49	16°16	23°11	n.a.	S 11
S 12	1 33 9	23° 0'12	28°15	8°18	18°43	24°48	15° 3	15°52	0°35	17°22	16°11	15°49	16°13	23°17	n.a.	S 12
M13	1 37 6	23°57'43	10♒59	10°11	19°56	25°16	15°16	15°47	0°38	17°24	16°13	15°48	16°10	23°24	n.a.	M13
T 14	1 41 3	24°55'13	24° 9	12° 7	21° 8	25°44	15°29	15°43	0°42	17°26	16°15	15°45	16° 6	23°31	n.a.	T 14
W15	1 44 59	25°52'44	7♓47	14° 5	22°21	26°13	15°41	15°39	0°45	17°27	16°17	15°40	16° 3	23°37	n.a.	W15
T 16	1 48 56	26°50'15	21°56	16° 5	23°34	26°42	15°54	15°34	0°48	17°29	16°19	15°33	16° 0	23°44	n.a.	T 16
F 17	1 52 52	27°47'46	6♈31	18° 7	24°46	27°11	16° 7	15°30	0°51	17°31	16°21	15°24	15°57	23°51	n.a.	F 17
S 18	1 56 49	28°45'17	21°28	20°10	25°59	27°40	16°19	15°26	0°55	17°33	16°23	15°13	15°54	23°58	n.a.	S 18
S 19	2 0 45	29°42'49	6♉38	22°15	27°11	28°10	16°32	15°21	0°58	17°35	16°25	15° 3	15°51	24° 4	n.a.	S 19
M20	2 4 42	0♏40'21	21°50	24°20	28°24	28°40	16°45	15°17	1° 1	17°36	16°27	14°54	15°47	24°11	n.a.	M20
T 21	2 8 38	1°37'54	6♊54	26°26	29°36	29°10	16°58	15°13	1° 5	17°38	16°29	14°47	15°44	24°18	n.a.	T 21
W22	2 12 35	2°35'28	21°41	28°31	0♐49	29°41	17°11	15° 9	1° 8	17°40	16°31	14°43	15°41	24°24	n.a.	W22
T 23	2 16 31	3°33'03	6♋ 6	0♏37	2° 1	0♒11	17°23	15° 4	1°12	17°42	16°33	14°41	15°38	24°31	n.a.	T 23
F 24	2 20 28	4°30'38	20° 7	2°42	3°13	0°42	17°36	15° 0	1°15	17°43	16°35	14°D41	15°35	24°38	n.a.	F 24
S 25	2 24 25	5°28'14	3♌43	4°47	4°26	1°13	17°49	14°56	1°19	17°45	16°37	14°R41	15°32	24°44	n.a.	S 25
S 26	2 28 21	6°25'52	16°57	6°51	5°38	1°45	18° 2	14°52	1°22	17°46	16°39	14°41	15°28	24°51	n.a.	S 26
M27	2 32 18	7°23'30	29°52	8°54	6°50	2°17	18°15	14°48	1°26	17°48	16°40	14°39	15°25	24°58	n.a.	M27
T 28	2 36 14	8°21'09	12♍31	10°55	8° 2	2°48	18°28	14°44	1°29	17°50	16°42	14°34	15°22	25° 4	n.a.	T 28
W29	2 40 11	9°18'49	24°57	12°56	9°15	3°21	18°41	14°41	1°33	17°51	16°44	14°27	15°19	25°11	n.a.	W29
T 30	2 44 7	10°16'30	7♎13	14°55	10°27	3°53	18°54	14°37	1°36	17°53	16°46	14°18	15°16	25°18	n.a.	T 30
F 31	2 48 4	11♏14'12	19♎20	16♏53	11♐39	4♒25	19♏ 7	14♈33	1♐40	17♍54	16♏48	14♋ 7	15♋12	25♏25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s48	9n33	4n15	1n40	1s41	11s43	1n20	23s47	2s25	14s28	0n51	4n58	1s33	19s 4	0n36	4n34	0s29	4s47	11n51	21n45	21n49	13s45		n.a.
T 2	5 10	5 10	4 43	1 27	1 26	12 8	1 19	23 43	2 25	14 32	0 51	4 56	1 33	19 4	0 36	4 33	0 29	4 48	11 51	21 47	21 49	13 47		n.a.
F 3	5 32	0 38	4 58	1 12	1 11	12 32	1 17	23 39	2 24	14 35	0 51	4 54	1 33	19 5	0 36	4 32	0 29	4 48	11 50	21 48	21 50	13 49		n.a.
S 4	5 54	3s52	4 58	0 55	0 57	12 56	1 16	23 35	2 24	14 39	0 51	4 53	1 33	19 6	0 36	4 31	0 29	4 49	11 50	21 50	21 50	13 51		n.a.
S 5	6 15	8 11	4 45	0 36	0 42	13 20	1 14	23 30	2 24	14 43	0 51	4 51	1 33	19 6	0 36	4 30	0 29	4 49	11 50	21 52	21 50	13 54		n.a.
M 6	6 37	12 9	4 20	0 15	0 28	13 44	1 13	23 26	2 23	14 46	0 51	4 49	1 33	19 7	0 36	4 30	0 29	4 50	11 50	21 53	21 51	13 56		n.a.
T 7	6 58	15 37	3 43	0s 8	0 15	14 7	1 11	23 21	2 23	14 50	0 51	4 47	1 33	19 8	0 36	4 29	0 29	4 51	11 50	21 54	21 51	13 58		n.a.
W 8	7 19	18 28	2 57	0 33	0 2	14 30	1 9	23 17	2 22	14 53	0 51	4 46	1 33	19 8	0 36	4 28	0 29	4 51	11 50	21 55	21 51	14 0		n.a.
T 9	7 41	20 33	2 3	1 0	0n11	14 52	1 8	23 12	2 22	14 57	0 51	4 44	1 33	19 9	0 36	4 27	0 29	4 52	11 50	21 55	21 52	14 2		n.a.
F 10	8 2	21 44	1 3	1 29	0 22	15 14	1 6	23 7	2 22	15 1	0 51	4 42	1 33	19 10	0 36	4 27	0 29	4 52	11 50	21 56	21 52	14 4		n.a.
S 11	8 23	21 56	0s 0	1 59	0 34	15 36	1 4	23 2	2 21	15 4	0 51	4 40	1 33	19 10	0 36	4 26	0 29	4 53	11 50	21 56	21 53	14 6		n.a.
S 12	8 43	21 4	1 5	2 32	0 44	15 58	1 2	22 56	2 21	15 8	0 51	4 39	1 33	19 11	0 36	4 25	0 29	4 53	11 50	21 56	21 53	14 8		n.a.
M13	9 4	19 7	2 9	3 6	0 54	16 19	1 0	22 51	2 20	15 12	0 51	4 37	1 34	19 12	0 35	4 25	0 29	4 54	11 50	21 56	21 53	14 11		n.a.
T 14	9 25	16 6	3 8	3 42	1 3	16 40	0 58	22 45	2 20	15 15	0 51	4 35	1 34	19 12	0 35	4 24	0 29	4 55	11 49	21 56	21 54	14 13		n.a.
W15	9 45	12 8	3 59	4 20	1 11	17 0	0 56	22 40	2 19	15 19	0 51	4 34	1 34	19 13	0 35	4 23	0 29	4 55	11 49	21 57	21 54	14 15		n.a.
T 16	10 6	7 22	4 36	4 58	1 18	17 20	0 53	22 34	2 19	15 22	0 51	4 32	1 34	19 14	0 35	4 22	0 29	4 56	11 49	21 57	21 54	14 17		n.a.
F 17	10 26	2 3	4 58	5 38	1 24	17 39	0 51	22 28	2 19	15 26	0 51	4 30	1 34	19 14	0 35	4 22	0 29	4 56	11 49	21 59	21 55	14 19		n.a.
S 18	10 46	3n31	4 59	6 18	1 29	17 58	0 49	22 22	2 18	15 29	0 51	4 29	1 34	19 15	0 35	4 21	0 29	4 57	11 49	22 0	21 55	14 21		n.a.
S 19	11 6	8 58	4 40	7 0	1 34	18 17	0 46	22 15	2 18	15 33	0 51	4 27	1 34	19 16	0 35	4 20	0 29	4 57	11 49	22 1	21 55	14 23		n.a.
M20	11 25	13 52	4 2	7 41	1 37	18 35	0 44	22 9	2 17	15 37	0 51	4 25	1 34	19 16	0 35	4 20	0 29	4 58	11 49	22 2	21 56	14 25		n.a.
T 21	11 45	17 51	3 6	8 23	1 40	18 53	0 41	22 2	2 17	15 40	0 51	4 24	1 34	19 17	0 35	4 19	0 29	4 58	11 49	22 2	21 56	14 27		n.a.
W22	12 4	20 36	1 59	9 6	1 41	19 10	0 39	21 56	2 16	15 44	0 51	4 22	1 34	19 18	0 35	4 18	0 29	4 59	11 49	22 3	21 57	14 30		n.a.
T 23	12 23	21 57	0 45	9 48	1 42	19 27	0 36	21 49	2 16	15 47	0 51	4 21	1 34	19 18	0 35	4 18	0 29	4 59	11 49	22 3	21 57	14 32		n.a.
F 24	12 42	21 51	0n29	10 30	1 42	19 43	0 34	21 42	2 15	15 51	0 51	4 19	1 34	19 19	0 35	4 17	0 29	5 0	11 49	22 3	21 57	14 34		n.a.
S 25	13 1	20 27	1 39	11 11	1 42	19 59	0 31	21 35	2 15	15 54	0 51	4 18	1 34	19 20	0 35	4 16	0 29	5 1	11 49	22 3	21 58	14 36		n.a.
S 26	13 20	17 57	2 43	11 53	1 40	20 14	0 28	21 27	2 14	15 58	0 51	4 16	1 34	19 21	0 35	4 16	0 29	5 1	11 49	22 3	21 58	14 38		n.a.
M27	13 38	14 37	3 36	12 33	1 38	20 29	0 26	21 20	2 14	16 1	0 51	4 15	1 34	19 21	0 35	4 15	0 29	5 2	11 49	22 3	21 58	14 40		n.a.
T 28	13 56	10 40	4 17	13 13	1 35	20 43	0 23	21 12	2 13	16 5	0 51	4 13	1 34	19 22	0 35	4 15	0 29	5 2	11 49	22 4	21 59	14 42		n.a.
W29	14 14	6 21	4 46	13 52	1 32	20 57	0 20	21 4	2 13	16 8	0 51	4 12	1 34	19 23	0 35	4 14	0 29	5 3	11 49	22 5	21 59	14 44		n.a.
T 30	14 32	1 50	5 1	14 30	1 28	21 10	0 17	20 57	2 12	16 12	0 51	4 10	1 34	19 23	0 35	4 13	0 29	5 3	11 49	22 6	21 59	14 46		n.a.
F 31	14s49	2s42	5n 2	15s 8	1n23	21s23	0n14	20s48	2s12	16s15	0n51	4n 9	1s34	19s24	0n35	4n13	0s29	5s 4	11n49	22n 7	22n 0	14s48		n.a.

Julian Day Number = 4341947.5, Delta T = 24h11m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°49'11, Lahiri = 96°56'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7175

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 52 0	12♏11'54	1♏20	18♏50	12♐51	4♒58	19♏20	14°R29	1♐43	17♍56	16♏50	13°R55	15♋ 9	25♏31	n.a.	S 1
S 2	2 55 57	13° 9'38	13°15	20°45	14° 3	5°31	19°33	14♈26	1°47	17°57	16°52	13♋44	15° 6	25°38	n.a.	S 2
M 3	2 59 53	14° 7'22	25° 6	22°39	15°15	6° 4	19°46	14°22	1°51	17°59	16°55	13°34	15° 3	25°45	n.a.	M 3
T 4	3 3 50	15° 5'08	6♐55	24°31	16°27	6°38	19°59	14°18	1°54	18° 0	16°57	13°26	15° 0	25°51	n.a.	T 4
W 5	3 7 47	16° 2'54	18°44	26°22	17°39	7°11	20°12	14°15	1°58	18° 1	16°59	13°20	14°57	25°58	n.a.	W 5
T 6	3 11 43	17° 0'41	0♑36	28°12	18°51	7°45	20°25	14°12	2° 2	18° 3	17° 1	13°17	14°53	26° 5	n.a.	T 6
F 7	3 15 40	17°58'29	12°34	29°59	20° 3	8°19	20°38	14° 8	2° 5	18° 4	17° 3	13°D16	14°50	26°11	n.a.	F 7
S 8	3 19 36	18°56'17	24°41	1♐46	21°15	8°53	20°51	14° 5	2° 9	18° 5	17° 5	13°17	14°47	26°18	n.a.	S 8
S 9	3 23 33	19°54'06	7♒ 4	3°31	22°27	9°28	21° 4	14° 2	2°13	18° 7	17° 7	13°18	14°44	26°25	n.a.	S 9
M10	3 27 29	20°51'56	19°45	5°15	23°38	10° 3	21°17	13°59	2°16	18° 8	17° 9	13°R18	14°41	26°31	n.a.	M10
T 11	3 31 26	21°49'47	2♓50	6°57	24°50	10°37	21°31	13°56	2°20	18° 9	17°11	13°18	14°38	26°38	n.a.	T 11
W12	3 35 22	22°47'38	16°23	8°38	26° 2	11°12	21°44	13°53	2°24	18°10	17°13	13°15	14°34	26°45	n.a.	W12
T 13	3 39 19	23°45'30	0♈24	10°18	27°13	11°47	21°57	13°50	2°27	18°12	17°15	13°11	14°31	26°51	n.a.	T 13
F 14	3 43 15	24°43'23	14°54	11°56	28°25	12°23	22°10	13°47	2°31	18°13	17°17	13° 5	14°28	26°58	n.a.	F 14
S 15	3 47 12	25°41'17	29°48	13°33	29°37	12°58	22°23	13°44	2°35	18°14	17°19	12°58	14°25	27° 5	n.a.	S 15
S 16	3 51 8	26°39'12	14♉59	15° 8	0♑48	13°34	22°36	13°41	2°39	18°15	17°21	12°51	14°22	27°12	n.a.	S 16
M17	3 55 5	27°37'08	0♊17	16°43	2° 0	14°10	22°49	13°39	2°42	18°16	17°23	12°45	14°18	27°18	n.a.	M17
T 18	3 59 2	28°35'05	15°30	18°15	3°11	14°46	23° 2	13°36	2°46	18°17	17°25	12°41	14°15	27°25	n.a.	T 18
W19	4 2 58	29°33'04	0♋29	19°47	4°22	15°22	23°15	13°34	2°50	18°18	17°27	12°38	14°12	27°32	n.a.	W19
T 20	4 6 55	0♐31'04	15° 7	21°17	5°34	15°58	23°28	13°31	2°54	18°19	17°29	12°D38	14° 9	27°38	n.a.	T 20
F 21	4 10 51	1°29'05	29°19	22°47	6°45	16°35	23°41	13°29	2°58	18°20	17°31	12°39	14° 6	27°45	n.a.	F 21
S 22	4 14 48	2°27'08	13♌ 5	24°14	7°56	17°12	23°54	13°27	3° 1	18°21	17°33	12°40	14° 3	27°52	n.a.	S 22
S 23	4 18 44	3°25'13	26°24	25°41	9° 7	17°48	24° 7	13°25	3° 5	18°22	17°34	12°41	13°59	27°58	n.a.	S 23
M24	4 22 41	4°23'19	9♍20	27° 6	10°19	18°25	24°20	13°23	3° 9	18°22	17°36	12°R41	13°56	28° 5	n.a.	M24
T 25	4 26 37	5°21'26	21°56	28°30	11°30	19° 3	24°33	13°21	3°13	18°23	17°38	12°40	13°53	28°12	n.a.	T 25
W26	4 30 34	6°19'35	4♎16	29°52	12°41	19°40	24°46	13°19	3°16	18°24	17°40	12°37	13°50	28°18	n.a.	W26
T 27	4 34 30	7°17'46	16°25	1♑13	13°52	20°17	24°59	13°18	3°20	18°25	17°42	12°32	13°47	28°25	n.a.	T 27
F 28	4 38 27	8°15'59	28°24	2°32	15° 3	20°55	25°11	13°16	3°24	18°25	17°44	12°27	13°44	28°32	n.a.	F 28
S 29	4 42 24	9°14'12	10♏18	3°51	16°14	21°33	25°24	13°14	3°28	18°26	17°46	12°21	13°40	28°38	n.a.	S 29
S 30	4 46 20	10♐12'28	22♏ 9	5♑ 7	17♑25	22♒11	25♏37	13♈13	3♐31	18♍27	17♏48	12♋15	13♋37	28♏45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s 7	7s 6	4n49	15s44	1n18	21s35	0n11	20s40	2s11	16s18	0n51	4n 7	1s34	19s25	0n35	4n12	0s29	5s 4	11n49	22n 8	22n 0	14s50		n.a.
S 2	15 24	11 12	4 24	16 19	1 13	21 46	0 8	20 32	2 11	16 22	0 51	4 6	1 34	19 26	0 35	4 12	0 29	5 5	11 49	22 9	22 0	14 52		n.a.
M 3	15 41	14 52	3 48	16 53	1 7	21 57	0 5	20 23	2 10	16 25	0 51	4 5	1 34	19 26	0 35	4 11	0 29	5 5	11 49	22 10	22 1	14 54		n.a.
T 4	15 57	17 56	3 2	17 26	1 1	22 8	0 2	20 15	2 10	16 29	0 51	4 3	1 34	19 27	0 35	4 11	0 29	5 6	11 49	22 11	22 1	14 57		n.a.
W 5	16 14	20 15	2 8	17 58	0 55	22 18	0s 1	20 6	2 9	16 32	0 51	4 2	1 34	19 28	0 35	4 10	0 29	5 6	11 49	22 11	22 1	14 59		n.a.
T 6	16 30	21 43	1 8	18 29	0 48	22 27	0 4	19 57	2 9	16 35	0 51	4 1	1 34	19 28	0 35	4 10	0 29	5 6	11 49	22 12	22 2	15 1		n.a.
F 7	16 45	22 12	0 4	18 58	0 41	22 36	0 7	19 48	2 8	16 39	0 51	4 0	1 34	19 29	0 35	4 9	0 29	5 7	11 50	22 12	22 2	15 3		n.a.
S 8	17 1	21 39	1s 1	19 27	0 34	22 44	0 10	19 38	2 8	16 42	0 51	3 58	1 34	19 30	0 35	4 9	0 29	5 7	11 50	22 12	22 2	15 5		n.a.
S 9	17 16	20 3	2 4	19 54	0 26	22 51	0 13	19 29	2 7	16 45	0 51	3 57	1 34	19 31	0 35	4 8	0 29	5 8	11 50	22 12	22 3	15 7		n.a.
M10	17 31	17 26	3 3	20 20	0 19	22 58	0 17	19 19	2 6	16 49	0 51	3 56	1 33	19 31	0 35	4 8	0 29	5 8	11 50	22 11	22 3	15 9		n.a.
T 11	17 46	13 52	3 55	20 45	0 11	23 4	0 20	19 9	2 6	16 52	0 51	3 55	1 33	19 32	0 35	4 7	0 29	5 9	11 50	22 12	22 3	15 11		n.a.
W12	18 0	9 29	4 35	21 8	0 3	23 10	0 23	18 59	2 5	16 55	0 51	3 54	1 33	19 33	0 35	4 7	0 29	5 9	11 50	22 12	22 4	15 13		n.a.
T 13	18 15	4 27	5 0	21 31	0s 5	23 15	0 26	18 49	2 5	16 59	0 51	3 53	1 33	19 34	0 35	4 6	0 29	5 10	11 50	22 12	22 4	15 15		n.a.
F 14	18 28	0n59	5 8	21 52	0 13	23 19	0 29	18 39	2 4	17 2	0 51	3 52	1 33	19 34	0 35	4 6	0 29	5 10	11 50	22 13	22 4	15 17		n.a.
S 15	18 42	6 30	4 55	22 12	0 21	23 23	0 33	18 29	2 4	17 5	0 51	3 51	1 33	19 35	0 35	4 5	0 29	5 10	11 50	22 13	22 5	15 19		n.a.
S 16	18 55	11 45	4 21	22 31	0 29	23 26	0 36	18 18	2 3	17 8	0 51	3 50	1 33	19 36	0 35	4 5	0 29	5 11	11 50	22 14	22 5	15 21		n.a.
M17	19 8	16 17	3 29	22 49	0 37	23 29	0 39	18 7	2 2	17 11	0 51	3 49	1 33	19 36	0 35	4 4	0 29	5 11	11 50	22 15	22 5	15 23		n.a.
T 18	19 21	19 43	2 22	23 5	0 46	23 30	0 42	17 57	2 2	17 15	0 51	3 48	1 33	19 37	0 35	4 4	0 29	5 12	11 51	22 15	22 6	15 25		n.a.
W19	19 33	21 45	1 5	23 21	0 54	23 32	0 46	17 46	2 1	17 18	0 51	3 47	1 33	19 38	0 35	4 4	0 29	5 12	11 51	22 15	22 6	15 27		n.a.
T 20	19 45	22 14	0n14	23 35	1 2	23 32	0 49	17 34	2 1	17 21	0 51	3 46	1 33	19 39	0 35	4 3	0 29	5 12	11 51	22 15	22 6	15 29		n.a.
F 21	19 56	21 14	1 29	23 49	1 10	23 32	0 52	17 23	2 0	17 24	0 51	3 46	1 33	19 39	0 35	4 3	0 29	5 13	11 51	22 15	22 7	15 31		n.a.
S 22	20 8	19 0	2 38	24 1	1 18	23 32	0 55	17 12	2 0	17 27	0 51	3 45	1 33	19 40	0 35	4 3	0 29	5 13	11 51	22 15	22 7	15 33		n.a.
S 23	20 19	15 47	3 35	24 12	1 26	23 31	0 59	17 0	1 59	17 30	0 51	3 44	1 33	19 41	0 35	4 2	0 29	5 13	11 51	22 15	22 7	15 35		n.a.
M24	20 29	11 54	4 20	24 22	1 34	23 29	1 2	16 48	1 58	17 33	0 51	3 43	1 33	19 41	0 35	4 2	0 29	5 14	11 51	22 15	22 8	15 37		n.a.
T 25	20 39	7 36	4 51	24 32	1 42	23 26	1 5	16 36	1 58	17 36	0 51	3 43	1 33	19 42	0 35	4 2	0 29	5 14	11 52	22 15	22 8	15 40		n.a.
W26	20 49	3 4	5 8	24 40	1 50	23 23	1 8	16 24	1 57	17 39	0 51	3 42	1 33	19 43	0 35	4 1	0 29	5 14	11 52	22 15	22 8	15 42		n.a.
T 27	20 59	1s30	5 10	24 47	1 57	23 19	1 12	16 12	1 56	17 42	0 51	3 42	1 32	19 44	0 35	4 1	0 29	5 15	11 52	22 16	22 9	15 44		n.a.
F 28	21 8	5 58	4 59	24 54	2 5	23 15	1 15	16 0	1 56	17 45	0 51	3 41	1 32	19 44	0 35	4 1	0 29	5 15	11 52	22 16	22 9	15 46		n.a.
S 29	21 17	10 10	4 35	24 59	2 12	23 10	1 18	15 47	1 55	17 48	0 51	3 41	1 32	19 45	0 35	4 1	0 29	5 15	11 52	22 17	22 9	15 48		n.a.
S 30	21s25	13s59	3n59	25s 4	2s19	23s 5	1s21	15s35	1s55	17s51	0n51	3n40	1s32	19s46	0n35	4n 0	0s30	5s16	11n53	22n17	22n10	15s50		n.a.

Julian Day Number = 4341978.5, Delta T = 24h11m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°49'16, Lahiri = 96°56'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7175

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 50 17	11♐10'45	3♐59	6♑22	18♑36	22♒49	25♏50	13°R12	3♐35	18♍27	17♏50	12°R10	13♋34	28♏52	n.a.	M 1
T 2	4 54 13	12° 9'04	15°49	7°35	19°47	23°27	26° 3	13♈10	3°39	18°28	17°52	12♋ 6	13°31	28°58	n.a.	T 2
W 3	4 58 10	13° 7'24	27°42	8°47	20°57	24° 5	26°16	13° 9	3°43	18°28	17°54	12° 3	13°28	29° 5	n.a.	W 3
T 4	5 2 6	14° 5'45	9♑40	9°57	22° 8	24°44	26°28	13° 8	3°46	18°29	17°55	12°D 2	13°24	29°12	n.a.	T 4
F 5	5 6 3	15° 4'08	21°46	11° 4	23°19	25°23	26°41	13° 7	3°50	18°29	17°57	12° 3	13°21	29°19	n.a.	F 5
S 6	5 9 59	16° 2'32	4♒ 1	12°10	24°29	26° 1	26°54	13° 6	3°54	18°30	17°59	12° 4	13°18	29°25	n.a.	S 6
S 7	5 13 56	17° 0'58	16°29	13°14	25°40	26°40	27° 6	13° 5	3°58	18°30	18° 1	12° 6	13°15	29°32	n.a.	S 7
M 8	5 17 52	17°59'24	29°14	14°15	26°50	27°19	27°19	13° 5	4° 1	18°31	18° 3	12° 7	13°12	29°39	n.a.	M 8
T 9	5 21 49	18°57'52	12♓18	15°13	28° 1	27°59	27°32	13° 4	4° 5	18°31	18° 5	12° 8	13° 9	29°45	n.a.	T 9
W10	5 25 46	19°56'21	25°46	16°10	29°11	28°38	27°44	13° 4	4° 9	18°31	18° 6	12°R 8	13° 5	29°52	n.a.	W10
T 11	5 29 42	20°54'52	9♈37	17° 3	0♒22	29°17	27°57	13° 3	4°12	18°32	18° 8	12° 7	13° 2	29°59	n.a.	T 11
F 12	5 33 39	21°53'23	23°53	17°53	1°32	29°57	28° 9	13° 3	4°16	18°32	18°10	12° 5	12°59	0♐ 5	n.a.	F 12
S 13	5 37 35	22°51'56	8♉32	18°39	2°42	0♓37	28°21	13° 3	4°20	18°32	18°12	12° 3	12°56	0°12	n.a.	S 13
S 14	5 41 32	23°50'31	23°28	19°23	3°52	1°17	28°34	13°D 3	4°23	18°32	18°13	12° 1	12°53	0°19	n.a.	S 14
M15	5 45 28	24°49'07	8♊34	20° 2	5° 2	1°57	28°46	13° 3	4°27	18°32	18°15	11°58	12°50	0°25	n.a.	M15
T 16	5 49 25	25°47'44	23°41	20°37	6°12	2°37	28°58	13° 3	4°30	18°33	18°17	11°57	12°46	0°32	n.a.	T 16
W17	5 53 21	26°46'24	8♋40	21° 7	7°22	3°17	29°11	13° 3	4°34	18°33	18°18	11°D57	12°43	0°39	n.a.	W17
T 18	5 57 18	27°45'04	23°22	21°32	8°32	3°57	29°23	13° 3	4°38	18°33	18°20	11°57	12°40	0°45	n.a.	T 18
F 19	6 1 15	28°43'47	7♌42	21°52	9°42	4°38	29°35	13° 4	4°41	18°R33	18°22	11°57	12°37	0°52	n.a.	F 19
S 20	6 5 11	29°42'32	21°36	22° 6	10°51	5°18	29°47	13° 4	4°45	18°33	18°23	11°59	12°34	0°59	n.a.	S 20
S 21	6 9 8	0♑41'18	5♍ 3	22°14	12° 1	5°59	29°59	13° 5	4°48	18°33	18°25	11°59	12°30	1° 5	n.a.	S 21
M22	6 13 4	1°40'06	18° 5	22°R15	13°11	6°40	0♐11	13° 6	4°52	18°33	18°26	12° 0	12°27	1°12	n.a.	M22
T 23	6 17 1	2°38'56	0♎44	22° 9	14°20	7°21	0°23	13° 7	4°55	18°32	18°28	12°R 1	12°24	1°19	n.a.	T 23
W24	6 20 57	3°37'48	13° 5	21°55	15°29	8° 2	0°35	13° 7	4°58	18°32	18°29	12° 0	12°21	1°25	n.a.	W24
T 25	6 24 54	4°36'42	25°12	21°34	16°39	8°43	0°47	13° 9	5° 2	18°32	18°31	12° 0	12°18	1°32	n.a.	T 25
F 26	6 28 50	5°35'38	7♏ 9	21° 5	17°48	9°24	0°59	13°10	5° 5	18°32	18°32	11°59	12°15	1°39	n.a.	F 26
S 27	6 32 47	6°34'36	19° 0	20°27	18°57	10° 6	1°11	13°11	5° 9	18°32	18°34	11°58	12°11	1°45	n.a.	S 27
S 28	6 36 43	7°33'36	0♐49	19°42	20° 6	10°47	1°22	13°12	5°12	18°31	18°35	11°58	12° 8	1°52	n.a.	S 28
M29	6 40 40	8°32'38	12°40	18°50	21°15	11°29	1°34	13°14	5°15	18°31	18°37	11°57	12° 5	1°59	n.a.	M29
T 30	6 44 37	9°31'42	24°34	17°51	22°24	12°10	1°45	13°15	5°19	18°31	18°38	11°57	12° 2	2° 5	n.a.	T 30
W31	6 48 33	10♑30'48	6♑35	16♑46	23♒33	12♓52	1♐57	13♈17	5♐22	18♍30	18♏40	11°D57	11♋59	2♐12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s33	17s15	3n13	25s 7	2s26	22s58	1s24	15s22	1s54	17s54	0n51	3n40	1s32	19s46	0n35	4n 0	0s30	5s16	11n53	22n18	22n10	15s52		n.a.
T 2	21 41	19 48	2 19	25 10	2 33	22 52	1 27	15 9	1 53	17 57	0 51	3 39	1 32	19 47	0 35	4 0	0 30	5 16	11 53	22 18	22 10	15 54		n.a.
W 3	21 48	21 31	1 18	25 12	2 39	22 44	1 30	14 56	1 53	18 0	0 52	3 39	1 32	19 48	0 35	4 0	0 30	5 17	11 53	22 18	22 11	15 56		n.a.
T 4	21 55	22 17	0 13	25 14	2 45	22 36	1 33	14 43	1 52	18 2	0 52	3 39	1 32	19 48	0 35	3 59	0 30	5 17	11 53	22 18	22 11	15 58		n.a.
F 5	22 2	22 0	0s53	25 14	2 51	22 28	1 36	14 30	1 51	18 5	0 52	3 38	1 32	19 49	0 35	3 59	0 30	5 17	11 54	22 18	22 11	16 0		n.a.
S 6	22 8	20 41	1 58	25 14	2 57	22 19	1 39	14 16	1 51	18 8	0 52	3 38	1 32	19 50	0 35	3 59	0 30	5 17	11 54	22 18	22 12	16 2		n.a.
S 7	22 13	18 20	2 58	25 13	3 2	22 9	1 42	14 3	1 50	18 11	0 52	3 38	1 32	19 50	0 35	3 59	0 30	5 18	11 54	22 18	22 12	16 4		n.a.
M 8	22 19	15 4	3 51	25 12	3 7	21 59	1 45	13 49	1 49	18 13	0 52	3 38	1 32	19 51	0 35	3 59	0 30	5 18	11 54	22 18	22 12	16 6		n.a.
T 9	22 24	11 0	4 34	25 10	3 12	21 48	1 48	13 35	1 49	18 16	0 52	3 37	1 32	19 52	0 35	3 59	0 30	5 18	11 55	22 18	22 12	16 8		n.a.
W10	22 28	6 18	5 3	25 8	3 16	21 37	1 50	13 21	1 48	18 19	0 52	3 37	1 31	19 52	0 35	3 58	0 30	5 18	11 55	22 18	22 13	16 10		n.a.
T 11	22 32	1 8	5 15	25 5	3 20	21 25	1 53	13 7	1 47	18 22	0 52	3 37	1 31	19 53	0 35	3 58	0 30	5 18	11 55	22 18	22 13	16 12		n.a.
F 12	22 36	4n14	5 9	25 2	3 23	21 12	1 56	12 53	1 47	18 24	0 52	3 37	1 31	19 54	0 35	3 58	0 30	5 19	11 55	22 18	22 13	16 14		n.a.
S 13	22 39	9 31	4 43	24 58	3 25	20 59	1 58	12 38	1 46	18 27	0 52	3 37	1 31	19 54	0 35	3 58	0 30	5 19	11 56	22 18	22 14	16 15		n.a.
S 14	22 42	14 20	3 57	24 54	3 27	20 46	2 1	12 24	1 45	18 29	0 52	3 37	1 31	19 55	0 35	3 58	0 30	5 19	11 56	22 19	22 14	16 17		n.a.
M15	22 44	18 19	2 54	24 50	3 29	20 32	2 4	12 9	1 45	18 32	0 52	3 37	1 31	19 56	0 35	3 58	0 30	5 19	11 56	22 19	22 14	16 19		n.a.
T 16	22 46	21 2	1 39	24 45	3 29	20 17	2 6	11 54	1 44	18 34	0 52	3 38	1 31	19 56	0 35	3 58	0 30	5 19	11 56	22 19	22 15	16 21		n.a.
W17	22 48	22 16	0 18	24 40	3 29	20 2	2 8	11 40	1 43	18 37	0 52	3 38	1 31	19 57	0 35	3 58	0 30	5 20	11 57	22 19	22 15	16 23		n.a.
T 18	22 49	21 54	1n 3	24 35	3 28	19 47	2 11	11 25	1 43	18 39	0 52	3 38	1 31	19 58	0 35	3 58	0 30	5 20	11 57	22 19	22 15	16 25		n.a.
F 19	22 50	20 7	2 18	24 30	3 26	19 31	2 13	11 10	1 42	18 42	0 53	3 38	1 31	19 58	0 35	3 58	0 30	5 20	11 57	22 19	22 15	16 27		n.a.
S 20	22 50	17 9	3 22	24 25	3 23	19 14	2 15	10 54	1 41	18 44	0 53	3 38	1 30	19 59	0 35	3 58	0 30	5 20	11 57	22 19	22 16	16 29		n.a.
S 21	22 50	13 22	4 14	24 20	3 19	18 58	2 17	10 39	1 40	18 47	0 53	3 39	1 30	19 59	0 35	3 58	0 30	5 20	11 58	22 19	22 16	16 31		n.a.
M22	22 50	9 4	4 50	24 15	3 14	18 40	2 19	10 24	1 40	18 49	0 53	3 39	1 30	20 0	0 35	3 58	0 30	5 20	11 58	22 19	22 16	16 33		n.a.
T 23	22 49	4 29	5 11	24 9	3 7	18 22	2 21	10 8	1 39	18 51	0 53	3 40	1 30	20 1	0 35	3 58	0 30	5 20	11 58	22 19	22 17	16 35		n.a.
W24	22 47	0s 9	5 17	24 3	2 59	18 4	2 23	9 52	1 38	18 54	0 53	3 40	1 30	20 1	0 35	3 58	0 30	5 20	11 59	22 19	22 17	16 37		n.a.
T 25	22 46	4 42	5 9	23 58	2 50	17 46	2 25	9 37	1 38	18 56	0 53	3 40	1 30	20 2	0 35	3 58	0 30	5 20	11 59	22 19	22 17	16 39		n.a.
F 26	22 43	9 1	4 47	23 51	2 39	17 27	2 26	9 21	1 37	18 58	0 53	3 41	1 30	20 2	0 35	3 58	0 30	5 20	11 59	22 19	22 17	16 41		n.a.
S 27	22 41	12 57	4 13	23 45	2 27	17 7	2 28	9 5	1 36	19 1	0 53	3 42	1 30	20 3	0 35	3 58	0 30	5 21	12 0	22 19	22 18	16 43		n.a.
S 28	22 38	16 24	3 29	23 37	2 13	16 47	2 30	8 49	1 35	19 3	0 53	3 42	1 30	20 4	0 35	3 58	0 30	5 21	12 0	22 19	22 18	16 45		n.a.
M29	22 34	19 10	2 36	23 29	1 57	16 27	2 31	8 33	1 35	19 5	0 53	3 43	1 30	20 4	0 35	3 58	0 30	5 21	12 0	22 19	22 18	16 47		n.a.
T 30	22 30	21 9	1 35	23 20	1 40	16 6	2 32	8 16	1 34	19 7	0 54	3 43	1 30	20 5	0 35	3 59	0 30	5 21	12 1	22 19	22 19	16 49		n.a.
W31	22s26	22s11	0n30	23s10	1s22	15s45	2s34	8s 0	1s33	19s 9	0n54	3n44	1s29	20s 5	0n35	3n59	0s30	5s21	12n 1	22n19	22n19	16s51		n.a.

Julian Day Number = 4342008.5, Delta T = 24h11m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°49'20, Lahiri = 96°56'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7176

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 52 30	11♑29'55	18♑44	15°R36	24♒41	13♓34	2♐ 8	13♈18	5♐25	18°R30	18♏41	11°R57	11♋56	2♐19	n.a.	T 1
F 2	6 56 26	12°29'04	1♒ 4	14♑24	25°50	14°16	2°20	13°20	5°28	18♏29	18°42	11♋57	11°52	2°26	n.a.	F 2
S 3	7 0 23	13°28'15	13°34	13°12	26°58	14°58	2°31	13°22	5°32	18°29	18°44	11°57	11°49	2°32	n.a.	S 3
S 4	7 4 19	14°27'27	26°17	12° 0	28° 7	15°41	2°42	13°24	5°35	18°28	18°45	11°57	11°46	2°39	n.a.	S 4
M 5	7 8 16	15°26'40	9♓15	10°52	29°15	16°23	2°53	13°26	5°38	18°28	18°46	11°56	11°43	2°46	n.a.	M 5
T 6	7 12 13	16°25'56	22°28	9°49	0♓23	17° 6	3° 4	13°28	5°41	18°27	18°48	11°56	11°40	2°52	n.a.	T 6
W 7	7 16 9	17°25'12	5♈57	8°54	1°31	17°48	3°15	13°31	5°44	18°27	18°49	11°55	11°36	2°59	n.a.	W 7
T 8	7 20 6	18°24'30	19°44	8° 7	2°39	18°31	3°26	13°33	5°47	18°26	18°50	11°D55	11°33	3° 6	n.a.	T 8
F 9	7 24 2	19°23'50	3♉48	7°30	3°47	19°13	3°37	13°36	5°50	18°25	18°51	11°56	11°30	3°12	n.a.	F 9
S 10	7 27 59	20°23'10	18° 8	7° 4	4°54	19°56	3°48	13°38	5°53	18°25	18°52	11°56	11°27	3°19	n.a.	S 10
S 11	7 31 55	21°22'33	2♊41	6°49	6° 2	20°39	3°59	13°41	5°56	18°24	18°53	11°57	11°24	3°26	n.a.	S 11
M12	7 35 52	22°21'57	17°23	6°D46	7° 9	21°22	4° 9	13°44	5°59	18°23	18°54	11°58	11°21	3°32	n.a.	M12
T 13	7 39 48	23°21'22	2♋ 9	6°53	8°16	22° 5	4°20	13°46	6° 2	18°22	18°56	11°58	11°17	3°39	n.a.	T 13
W14	7 43 45	24°20'50	16°51	7°11	9°23	22°49	4°30	13°49	6° 4	18°22	18°57	11°R58	11°14	3°46	n.a.	W14
T 15	7 47 42	25°20'18	1♌24	7°40	10°30	23°32	4°40	13°52	6° 7	18°21	18°58	11°58	11°11	3°52	n.a.	T 15
F 16	7 51 38	26°19'49	15°39	8°17	11°37	24°15	4°51	13°56	6°10	18°20	18°59	11°56	11° 8	3°59	n.a.	F 16
S 17	7 55 35	27°19'21	29°34	9° 3	12°43	24°59	5° 1	13°59	6°13	18°19	19° 0	11°55	11° 5	4° 6	n.a.	S 17
S 18	7 59 31	28°18'55	13♍ 5	9°56	13°50	25°42	5°11	14° 2	6°15	18°18	19° 1	11°52	11° 2	4°12	n.a.	S 18
M19	8 3 28	29°18'31	26°11	10°56	14°56	26°26	5°21	14° 5	6°18	18°17	19° 1	11°50	10°58	4°19	n.a.	M19
T 20	8 7 24	0♒18'09	8♎55	12° 2	16° 2	27°10	5°31	14° 9	6°21	18°16	19° 2	11°48	10°55	4°26	n.a.	T 20
W21	8 11 21	1°17'48	21°19	13°13	17° 8	27°53	5°41	14°12	6°23	18°15	19° 3	11°47	10°52	4°32	n.a.	W21
T 22	8 15 18	2°17'30	3♏28	14°28	18°13	28°37	5°50	14°16	6°26	18°14	19° 4	11°D46	10°49	4°39	n.a.	T 22
F 23	8 19 14	3°17'14	15°25	15°47	19°19	29°21	6° 0	14°20	6°28	18°13	19° 5	11°47	10°46	4°46	n.a.	F 23
S 24	8 23 11	4°16'59	27°15	17° 9	20°24	0♈ 5	6° 9	14°24	6°31	18°12	19° 6	11°48	10°42	4°52	n.a.	S 24
S 25	8 27 7	5°16'47	9♐ 5	18°34	21°29	0°49	6°19	14°28	6°33	18°11	19° 6	11°50	10°39	4°59	n.a.	S 25
M26	8 31 4	6°16'36	20°57	20° 1	22°33	1°34	6°28	14°32	6°35	18°10	19° 7	11°52	10°36	5° 6	n.a.	M26
T 27	8 35 0	7°16'27	2♑56	21°30	23°38	2°18	6°37	14°36	6°38	18° 8	19° 8	11°53	10°33	5°12	n.a.	T 27
W28	8 38 57	8°16'20	15° 5	23° 0	24°42	3° 2	6°46	14°40	6°40	18° 7	19° 8	11°R53	10°30	5°19	n.a.	W28
T 29	8 42 54	9°16'15	27°27	24°31	25°46	3°47	6°55	14°44	6°42	18° 6	19° 9	11°52	10°27	5°26	n.a.	T 29
F 30	8 46 50	10°16'11	10♒ 4	26° 4	26°50	4°31	7° 4	14°48	6°44	18° 5	19°10	11°50	10°23	5°32	n.a.	F 30
S 31	8 50 47	11♒16'09	22♒55	27♑37	27♓54	5♈16	7♐13	14♈53	6♐46	18♏ 3	19♏10	11♋46	10♋20	5♐39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s21	22s11	0s38	22s59	1s 3	15s24	2s35	7s44	1s32	19s11	0n54	3n45	1s29	20s 6	0n35	3n59	0s30	5s21	12n 1	22n19	22n19	16s53		n.a.
F 2	22 16	21 7	1 44	22 48	0 43	15 2	2 36	7 27	1 32	19 13	0 54	3 46	1 29	20 6	0 35	3 59	0 30	5 21	12 2	22 19	22 19	16 54		n.a.
S 3	22 11	19 0	2 47	22 35	0 23	14 40	2 37	7 11	1 31	19 15	0 54	3 46	1 29	20 7	0 35	3 59	0 30	5 21	12 2	22 19	22 20	16 56		n.a.
S 4	22 5	15 56	3 42	22 21	0 2	14 18	2 38	6 54	1 30	19 18	0 54	3 47	1 29	20 7	0 35	3 59	0 30	5 21	12 2	22 19	22 20	16 58		n.a.
M 5	21 58	12 3	4 27	22 7	0n17	13 56	2 38	6 37	1 29	19 19	0 54	3 48	1 29	20 8	0 35	4 0	0 30	5 21	12 3	22 19	22 20	17 0		n.a.
T 6	21 51	7 31	4 59	21 53	0 37	13 33	2 39	6 20	1 28	19 21	0 54	3 49	1 29	20 8	0 35	4 0	0 30	5 21	12 3	22 19	22 20	17 2		n.a.
W 7	21 44	2 33	5 16	21 39	0 54	13 9	2 39	6 3	1 28	19 23	0 54	3 50	1 29	20 9	0 35	4 0	0 30	5 21	12 3	22 19	22 21	17 4		n.a.
T 8	21 37	2n39	5 14	21 25	1 11	12 46	2 40	5 46	1 27	19 25	0 54	3 51	1 29	20 9	0 35	4 0	0 30	5 21	12 4	22 19	22 21	17 6		n.a.
F 9	21 29	7 50	4 55	21 12	1 26	12 22	2 40	5 29	1 26	19 27	0 55	3 52	1 29	20 10	0 35	4 0	0 30	5 20	12 4	22 19	22 21	17 8		n.a.
S 10	21 20	12 41	4 16	21 1	1 38	11 58	2 40	5 12	1 25	19 29	0 55	3 53	1 29	20 10	0 35	4 1	0 30	5 20	12 5	22 19	22 22	17 10		n.a.
S 11	21 11	16 53	3 21	20 51	1 49	11 34	2 40	4 55	1 25	19 31	0 55	3 54	1 28	20 11	0 35	4 1	0 30	5 20	12 5	22 19	22 22	17 12		n.a.
M12	21 2	20 4	2 12	20 42	1 59	11 9	2 40	4 38	1 24	19 33	0 55	3 55	1 28	20 11	0 35	4 1	0 30	5 20	12 5	22 19	22 22	17 14		n.a.
T 13	20 53	21 55	0 54	20 34	2 6	10 45	2 40	4 20	1 23	19 34	0 55	3 56	1 28	20 12	0 35	4 2	0 30	5 20	12 6	22 19	22 22	17 15		n.a.
W14	20 43	22 15	0n27	20 28	2 11	10 20	2 40	4 3	1 22	19 36	0 55	3 58	1 28	20 12	0 35	4 2	0 30	5 20	12 6	22 19	22 23	17 17		n.a.
T 15	20 32	21 4	1 46	20 23	2 15	9 55	2 39	3 45	1 21	19 38	0 55	3 59	1 28	20 13	0 35	4 2	0 30	5 20	12 7	22 19	22 23	17 19		n.a.
F 16	20 21	18 33	2 56	20 18	2 17	9 29	2 39	3 28	1 21	19 39	0 55	4 0	1 28	20 13	0 35	4 3	0 30	5 20	12 7	22 19	22 23	17 21		n.a.
S 17	20 10	15 0	3 54	20 15	2 18	9 4	2 38	3 10	1 20	19 41	0 56	4 1	1 28	20 14	0 35	4 3	0 30	5 20	12 7	22 19	22 23	17 23		n.a.
S 18	19 59	10 46	4 37	20 12	2 17	8 38	2 37	2 53	1 19	19 43	0 56	4 3	1 28	20 14	0 35	4 3	0 30	5 19	12 8	22 19	22 24	17 25		n.a.
M19	19 47	6 9	5 4	20 9	2 15	8 12	2 36	2 35	1 18	19 44	0 56	4 4	1 28	20 14	0 35	4 4	0 30	5 19	12 8	22 20	22 24	17 27		n.a.
T 20	19 35	1 24	5 15	20 7	2 13	7 46	2 35	2 17	1 17	19 46	0 56	4 6	1 28	20 15	0 35	4 4	0 30	5 19	12 9	22 20	22 24	17 29		n.a.
W21	19 22	3s17	5 11	20 4	2 9	7 20	2 34	2 0	1 16	19 47	0 56	4 7	1 28	20 15	0 35	4 4	0 30	5 19	12 9	22 20	22 24	17 30		n.a.
T 22	19 9	7 44	4 54	20 1	2 4	6 53	2 32	1 42	1 16	19 49	0 56	4 8	1 27	20 16	0 35	4 5	0 30	5 19	12 9	22 20	22 25	17 32		n.a.
F 23	18 56	11 50	4 23	19 57	1 59	6 27	2 31	1 24	1 15	19 50	0 56	4 10	1 27	20 16	0 35	4 5	0 30	5 19	12 10	22 20	22 25	17 34		n.a.
S 24	18 42	15 27	3 42	19 53	1 54	6 0	2 29	1 6	1 14	19 52	0 57	4 11	1 27	20 16	0 35	4 6	0 30	5 18	12 10	22 20	22 25	17 36		n.a.
S 25	18 28	18 26	2 51	19 49	1 47	5 34	2 27	0 48	1 13	19 53	0 57	4 13	1 27	20 17	0 35	4 6	0 30	5 18	12 11	22 20	22 25	17 38		n.a.
M26	18 14	20 40	1 53	19 43	1 41	5 7	2 25	0 30	1 12	19 55	0 57	4 14	1 27	20 17	0 35	4 6	0 30	5 18	12 11	22 19	22 26	17 40		n.a.
T 27	17 59	21 59	0 49	19 37	1 34	4 40	2 23	0 12	1 11	19 56	0 57	4 16	1 27	20 18	0 35	4 7	0 30	5 18	12 11	22 19	22 26	17 42		n.a.
W28	17 45	22 18	0s18	19 30	1 27	4 13	2 21	0n 6	1 11	19 57	0 57	4 18	1 27	20 18	0 35	4 7	0 30	5 17	12 12	22 19	22 26	17 43		n.a.
T 29	17 29	21 32	1 24	19 22	1 20	3 46	2 18	0 24	1 10	19 59	0 57	4 19	1 27	20 18	0 35	4 8	0 30	5 17	12 12	22 19	22 26	17 45		n.a.
F 30	17 14	19 40	2 28	19 13	1 12	3 19	2 16	0 42	1 9	20 0	0 57	4 21	1 27	20 19	0 35	4 8	0 30	5 17	12 13	22 20	22 27	17 47		n.a.
S 31	16s58	16s47	3s26	19s 4	1n 4	2s52	2s13	1n 0	1s 8	20s 1	0n58	4n23	1s27	20s19	0n35	4n 9	0s30	5s17	12n13	22n20	22n27	17s49		n.a.

Julian Day Number = 4342039.5, Delta T = 24h11m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°49'24, Lahiri = 96°56'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7176

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 54 43	12♒16'08	6♓ 1	29♑11	28♓57	6♈ 1	7♐21	14♈57	6♐48	18°R 2	19♏11	11°R41	10♋17	5♐46	n.a.	S 1
M 2	8 58 40	13°16'09	19°21	0♒45	29°59	6°45	7°30	15° 2	6°51	18♏ 1	19°11	11♋36	10°14	5°52	n.a.	M 2
T 3	9 2 36	14°16'11	2♈53	2°20	1♈ 2	7°30	7°38	15° 6	6°52	18° 0	19°12	11°31	10°11	5°59	n.a.	T 3
W 4	9 6 33	15°16'14	16°37	3°55	2° 5	8°15	7°46	15°11	6°54	17°58	19°12	11°27	10° 8	6° 6	n.a.	W 4
T 5	9 10 30	16°16'19	0♉29	5°30	3° 7	9° 0	7°54	15°16	6°56	17°57	19°12	11°24	10° 4	6°12	n.a.	T 5
F 6	9 14 26	17°16'24	14°31	7° 5	4° 8	9°45	8° 2	15°21	6°58	17°55	19°13	11°D23	10° 1	6°19	n.a.	F 6
S 7	9 18 23	18°16'31	28°39	8°40	5° 9	10°30	8°10	15°25	7° 0	17°54	19°13	11°23	9°58	6°26	n.a.	S 7
S 8	9 22 19	19°16'40	12♊52	10°15	6°10	11°15	8°18	15°30	7° 2	17°53	19°14	11°25	9°55	6°32	n.a.	S 8
M 9	9 26 16	20°16'49	27° 9	11°51	7°11	12° 1	8°25	15°35	7° 3	17°51	19°14	11°26	9°52	6°39	n.a.	M 9
T 10	9 30 12	21°16'59	11♋27	13°26	8°11	12°46	8°33	15°41	7° 5	17°50	19°14	11°R27	9°48	6°46	n.a.	T 10
W11	9 34 9	22°17'11	25°43	15° 1	9°11	13°31	8°40	15°46	7° 7	17°48	19°14	11°26	9°45	6°52	n.a.	W11
T 12	9 38 6	23°17'24	9♌52	16°35	10°10	14°17	8°47	15°51	7° 8	17°47	19°15	11°23	9°42	6°59	n.a.	T 12
F 13	9 42 2	24°17'38	23°50	18°10	11° 9	15° 2	8°54	15°56	7°10	17°45	19°15	11°18	9°39	7° 6	n.a.	F 13
S 14	9 45 59	25°17'53	7♍32	19°45	12° 7	15°48	9° 1	16° 2	7°11	17°44	19°15	11°11	9°36	7°12	n.a.	S 14
S 15	9 49 55	26°18'10	20°57	21°19	13° 5	16°33	9° 8	16° 7	7°12	17°42	19°15	11° 3	9°33	7°19	n.a.	S 15
M16	9 53 52	27°18'28	4♎ 1	22°54	14° 3	17°19	9°14	16°13	7°14	17°41	19°15	10°55	9°29	7°26	n.a.	M16
T 17	9 57 48	28°18'48	16°45	24°28	15° 0	18° 5	9°21	16°18	7°15	17°39	19°15	10°48	9°26	7°32	n.a.	T 17
W18	10 1 45	29°19'09	29°11	26° 2	15°56	18°50	9°27	16°24	7°16	17°37	19°R15	10°41	9°23	7°39	n.a.	W18
T 19	10 5 42	0♓19'31	11♏20	27°37	16°52	19°36	9°33	16°29	7°17	17°36	19°15	10°37	9°20	7°46	n.a.	T 19
F 20	10 9 38	1°19'55	23°18	29°11	17°47	20°22	9°39	16°35	7°19	17°34	19°15	10°35	9°17	7°52	n.a.	F 20
S 21	10 13 35	2°20'21	5♐ 8	0♓45	18°42	21° 8	9°45	16°41	7°20	17°33	19°15	10°D35	9°13	7°59	n.a.	S 21
S 22	10 17 31	3°20'48	16°57	2°19	19°36	21°54	9°51	16°47	7°21	17°31	19°15	10°35	9°10	8° 6	n.a.	S 22
M23	10 21 28	4°21'16	28°50	3°53	20°29	22°40	9°57	16°53	7°22	17°29	19°15	10°37	9° 7	8°12	n.a.	M23
T 24	10 25 24	5°21'46	10♑51	5°27	21°22	23°26	10° 2	16°59	7°22	17°28	19°14	10°R37	9° 4	8°19	n.a.	T 24
W25	10 29 21	6°22'17	23° 6	7° 1	22°14	24°12	10° 7	17° 5	7°23	17°26	19°14	10°36	9° 1	8°26	n.a.	W25
T 26	10 33 18	7°22'49	5♒38	8°35	23° 6	24°58	10°12	17°11	7°24	17°24	19°14	10°33	8°58	8°32	n.a.	T 26
F 27	10 37 14	8°23'23	18°29	10° 9	23°57	25°44	10°17	17°17	7°25	17°23	19°14	10°28	8°54	8°39	n.a.	F 27
S 28	10 41 11	9°23'57	1♓40	11°43	24°46	26°31	10°22	17°23	7°25	17°21	19°13	10°20	8°51	8°46	n.a.	S 28
S 29	10 45 7	10♓24'33	15♓10	13♓17	25♈36	27♈17	10♐26	17♈29	7♐26	17♏19	19♏13	10♋10	8♋48	8♐52	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s42	13s 1	4s14	18s53	0n57	2s24	2s10	1n18	1s 7	20s 2	0n58	4n25	1s27	20s19	0n35	4n 9	0s30	5s16	12n14	22n20	22n27	17s51		n.a.
M 2	16 25	8 34	4 49	18 41	0 49	1 57	2 7	1 36	1 6	20 4	0 58	4 26	1 27	20 20	0 35	4 10	0 30	5 16	12 14	22 21	22 27	17 53		n.a.
T 3	16 8	3 37	5 8	18 28	0 41	1 30	2 4	1 54	1 5	20 5	0 58	4 28	1 27	20 20	0 35	4 10	0 30	5 16	12 14	22 21	22 28	17 54		n.a.
W 4	15 51	1n34	5 11	18 15	0 33	1 2	2 0	2 12	1 5	20 6	0 58	4 30	1 26	20 20	0 35	4 11	0 30	5 15	12 15	22 22	22 28	17 56		n.a.
T 5	15 34	6 44	4 55	18 0	0 26	0 35	1 57	2 30	1 4	20 7	0 58	4 32	1 26	20 20	0 35	4 11	0 30	5 15	12 15	22 22	22 28	17 58		n.a.
F 6	15 16	11 37	4 21	17 45	0 18	0 8	1 53	2 48	1 3	20 8	0 59	4 34	1 26	20 21	0 35	4 12	0 30	5 15	12 16	22 22	22 28	18 0		n.a.
S 7	14 58	15 54	3 32	17 28	0 10	0n20	1 49	3 6	1 2	20 9	0 59	4 36	1 26	20 21	0 35	4 12	0 30	5 14	12 16	22 22	22 28	18 2		n.a.
S 8	14 40	19 18	2 29	17 11	0 3	0 47	1 45	3 24	1 1	20 10	0 59	4 37	1 26	20 21	0 35	4 13	0 30	5 14	12 17	22 22	22 29	18 4		n.a.
M 9	14 22	21 31	1 17	16 53	0s 5	1 14	1 40	3 42	1 0	20 11	0 59	4 39	1 26	20 22	0 35	4 13	0 30	5 14	12 17	22 22	22 29	18 5		n.a.
T 10	14 3	22 22	0n 0	16 34	0 12	1 42	1 36	4 0	0 59	20 12	0 59	4 41	1 26	20 22	0 35	4 14	0 30	5 13	12 17	22 22	22 29	18 7		n.a.
W11	13 44	21 44	1 17	16 14	0 19	2 9	1 31	4 18	0 58	20 13	0 59	4 43	1 26	20 22	0 36	4 14	0 30	5 13	12 18	22 22	22 29	18 9		n.a.
T 12	13 25	19 43	2 28	15 53	0 26	2 36	1 26	4 36	0 58	20 14	1 0	4 45	1 26	20 22	0 36	4 15	0 30	5 13	12 18	22 22	22 30	18 11		n.a.
F 13	13 6	16 32	3 29	15 32	0 33	3 3	1 21	4 54	0 57	20 15	1 0	4 47	1 26	20 22	0 36	4 16	0 30	5 12	12 19	22 22	22 30	18 13		n.a.
S 14	12 46	12 31	4 17	15 10	0 40	3 30	1 16	5 12	0 56	20 16	1 0	4 49	1 26	20 23	0 36	4 16	0 30	5 12	12 19	22 23	22 30	18 14		n.a.
S 15	12 26	7 57	4 49	14 46	0 47	3 57	1 11	5 30	0 55	20 16	1 0	4 52	1 26	20 23	0 36	4 17	0 30	5 11	12 20	22 23	22 30	18 16		n.a.
M16	12 6	3 8	5 6	14 23	0 53	4 24	1 5	5 48	0 54	20 17	1 0	4 54	1 26	20 23	0 36	4 17	0 30	5 11	12 20	22 24	22 30	18 18		n.a.
T 17	11 46	1s41	5 6	13 58	0 59	4 51	0 59	6 6	0 53	20 18	1 0	4 56	1 26	20 23	0 36	4 18	0 30	5 11	12 21	22 25	22 31	18 20		n.a.
W18	11 25	6 20	4 52	13 33	1 5	5 18	0 53	6 23	0 52	20 19	1 1	4 58	1 26	20 23	0 36	4 19	0 30	5 10	12 21	22 25	22 31	18 22		n.a.
T 19	11 5	10 38	4 25	13 7	1 11	5 44	0 47	6 41	0 51	20 19	1 1	5 0	1 26	20 24	0 36	4 19	0 30	5 10	12 21	22 26	22 31	18 23		n.a.
F 20	10 44	14 28	3 47	12 40	1 17	6 11	0 41	6 59	0 50	20 20	1 1	5 2	1 26	20 24	0 36	4 20	0 30	5 9	12 22	22 26	22 31	18 25		n.a.
S 21	10 23	17 41	2 59	12 13	1 22	6 37	0 34	7 16	0 50	20 21	1 1	5 4	1 26	20 24	0 36	4 20	0 30	5 9	12 22	22 26	22 32	18 27		n.a.
S 22	10 2	20 10	2 4	11 45	1 27	7 4	0 27	7 34	0 49	20 21	1 1	5 7	1 25	20 24	0 36	4 21	0 30	5 9	12 23	22 26	22 32	18 29		n.a.
M23	9 40	21 47	1 3	11 17	1 32	7 30	0 20	7 51	0 48	20 22	1 2	5 9	1 25	20 24	0 36	4 22	0 30	5 8	12 23	22 26	22 32	18 30		n.a.
T 24	9 19	22 26	0s 1	10 48	1 37	7 56	0 13	8 9	0 47	20 23	1 2	5 11	1 25	20 24	0 36	4 22	0 30	5 8	12 24	22 26	22 32	18 32		n.a.
W25	8 57	22 1	1 7	10 18	1 42	8 22	0 6	8 26	0 46	20 23	1 2	5 13	1 25	20 24	0 36	4 23	0 30	5 7	12 24	22 26	22 32	18 34		n.a.
T 26	8 35	20 30	2 10	9 47	1 46	8 47	0n 2	8 44	0 45	20 24	1 2	5 16	1 25	20 24	0 36	4 24	0 30	5 7	12 24	22 26	22 33	18 36		n.a.
F 27	8 13	17 54	3 8	9 17	1 50	9 13	0 10	9 1	0 44	20 24	1 2	5 18	1 25	20 25	0 36	4 24	0 30	5 6	12 25	22 26	22 33	18 37		n.a.
S 28	7 51	14 20	3 58	8 45	1 53	9 38	0 18	9 18	0 43	20 25	1 2	5 20	1 25	20 25	0 36	4 25	0 30	5 6	12 25	22 27	22 33	18 39		n.a.
S 29	7s29	9s57	4s36	8s13	1s57	10n 3	0n26	9n35	0s42	20s25	1n 3	5n23	1s25	20s25	0n36	4n25	0s30	5s 5	12n26	22n28	22n33	18s41		n.a.

Julian Day Number = 4342070.5, Delta T = 24h11m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°49'29, Lahiri = 96°56'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7176

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 49 4	11♓25'10	28♓58	14♓51	26♈24	28♈ 3	10♐31	17♈35	7♐27	17°R18	19°R13	9°R59	8♋45	8♐59	n.a.	M 1
T 2	10 53 0	12°25'47	12♈58	16°25	27°11	28°50	10°35	17°42	7°27	17♍16	19♏12	9♋49	8°42	9° 6	n.a.	T 2
W 3	10 56 57	13°26'25	27° 6	18° 0	27°58	29°36	10°39	17°48	7°28	17°14	19°12	9°40	8°39	9°12	n.a.	W 3
T 4	11 0 53	14°27'04	11♉18	19°34	28°43	0♉23	10°43	17°54	7°28	17°13	19°11	9°33	8°35	9°19	n.a.	T 4
F 5	11 4 50	15°27'43	25°29	21° 9	29°28	1° 9	10°47	18° 1	7°28	17°11	19°11	9°29	8°32	9°26	n.a.	F 5
S 6	11 8 47	16°28'23	9♊39	22°44	0♉11	1°56	10°50	18° 7	7°29	17° 9	19°10	9°27	8°29	9°32	n.a.	S 6
S 7	11 12 43	17°29'04	23°44	24°18	0°54	2°42	10°54	18°14	7°29	17° 7	19°10	9°D27	8°26	9°39	n.a.	S 7
M 8	11 16 40	18°29'45	7♋45	25°53	1°35	3°29	10°57	18°20	7°29	17° 6	19° 9	9°R28	8°23	9°46	n.a.	M 8
T 9	11 20 36	19°30'26	21°40	27°28	2°15	4°15	11° 0	18°27	7°29	17° 4	19° 9	9°27	8°19	9°52	n.a.	T 9
W10	11 24 33	20°31'08	5♌29	29° 3	2°54	5° 2	11° 3	18°34	7°R29	17° 2	19° 8	9°24	8°16	9°59	n.a.	W10
T 11	11 28 29	21°31'51	19°10	0♈39	3°32	5°49	11° 5	18°40	7°29	17° 1	19° 7	9°19	8°13	10° 6	n.a.	T 11
F 12	11 32 26	22°32'33	2♍43	2°14	4° 8	6°35	11° 8	18°47	7°29	16°59	19° 7	9°11	8°10	10°12	n.a.	F 12
S 13	11 36 23	23°33'17	16° 4	3°49	4°43	7°22	11°10	18°54	7°29	16°57	19° 6	9° 0	8° 7	10°19	n.a.	S 13
S 14	11 40 19	24°34'01	29°12	5°24	5°17	8° 9	11°12	19° 0	7°29	16°56	19° 5	8°47	8° 4	10°26	n.a.	S 14
M15	11 44 16	25°34'45	12♎ 5	7° 0	5°49	8°56	11°14	19° 7	7°29	16°54	19° 5	8°34	8° 0	10°32	n.a.	M15
T 16	11 48 12	26°35'30	24°42	8°35	6°20	9°43	11°16	19°14	7°28	16°52	19° 4	8°21	7°57	10°39	n.a.	T 16
W17	11 52 9	27°36'16	7♏ 3	10°10	6°49	10°29	11°17	19°21	7°28	16°51	19° 3	8°10	7°54	10°46	n.a.	W17
T 18	11 56 5	28°37'02	19°10	11°45	7°16	11°16	11°19	19°28	7°28	16°49	19° 2	8° 1	7°51	10°52	n.a.	T 18
F 19	12 0 2	29°37'49	1♐ 6	13°19	7°42	12° 3	11°20	19°35	7°27	16°47	19° 1	7°56	7°48	10°59	n.a.	F 19
S 20	12 3 58	0♈38'37	12°56	14°53	8° 5	12°50	11°21	19°42	7°27	16°46	19° 0	7°52	7°45	11° 5	n.a.	S 20
S 21	12 7 55	1°39'25	24°44	16°27	8°27	13°37	11°22	19°49	7°26	16°44	19° 0	7°51	7°41	11°12	n.a.	S 21
M22	12 11 52	2°40'14	6♑35	17°59	8°48	14°24	11°22	19°55	7°25	16°42	18°59	7°51	7°38	11°19	n.a.	M22
T 23	12 15 48	3°41'04	18°35	19°31	9° 6	15°11	11°23	20° 2	7°25	16°41	18°58	7°51	7°35	11°25	n.a.	T 23
W24	12 19 45	4°41'54	0♒50	21° 2	9°22	15°58	11°23	20°10	7°24	16°39	18°57	7°49	7°32	11°32	n.a.	W24
T 25	12 23 41	5°42'45	13°25	22°31	9°36	16°45	11°R23	20°17	7°23	16°38	18°56	7°46	7°29	11°39	n.a.	T 25
F 26	12 27 38	6°43'36	26°22	23°58	9°48	17°32	11°23	20°24	7°22	16°36	18°55	7°39	7°25	11°45	n.a.	F 26
S 27	12 31 34	7°44'27	9♓45	25°24	9°58	18°19	11°22	20°31	7°22	16°35	18°54	7°30	7°22	11°52	n.a.	S 27
S 28	12 35 31	8°45'19	23°33	26°47	10° 5	19° 6	11°22	20°38	7°21	16°33	18°52	7°18	7°19	11°59	n.a.	S 28
M29	12 39 27	9°46'11	7♈43	28° 7	10°10	19°54	11°21	20°45	7°20	16°31	18°51	7° 6	7°16	12° 5	n.a.	M29
T 30	12 43 24	10°47'03	22° 9	29°23	10°13	20°41	11°20	20°52	7°19	16°30	18°50	6°53	7°13	12°12	n.a.	T 30
W31	12 47 21	11♈47'55	6♉46	0♉35	10°R13	21♉28	11♐19	20♈59	7♐18	16♍28	18♏49	6♋42	7♋10	12♐19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s 6	4s59	4s58	7s40	2s 0	10n28	0n35	9n52	0s42	20s26	1n 3	5n25	1s25	20s25	0n36	4n26	0s30	5s 5	12n26	22n28	22n33	18s43		n.a.
T 2	6 44	0n19	5 3	7 7	2 3	10 53	0 43	10 9	0 41	20 26	1 3	5 27	1 25	20 25	0 36	4 27	0 30	5 4	12 26	22 29	22 34	18 44		n.a.
W 3	6 21	5 39	4 50	6 34	2 5	11 18	0 52	10 26	0 40	20 26	1 3	5 30	1 25	20 25	0 36	4 27	0 30	5 4	12 27	22 30	22 34	18 46		n.a.
T 4	5 58	10 44	4 19	6 0	2 8	11 42	1 1	10 43	0 39	20 27	1 3	5 32	1 25	20 25	0 36	4 28	0 30	5 3	12 27	22 30	22 34	18 48		n.a.
F 5	5 35	15 13	3 32	5 25	2 10	12 7	1 10	10 59	0 38	20 27	1 4	5 35	1 25	20 25	0 36	4 29	0 30	5 3	12 28	22 31	22 34	18 50		n.a.
S 6	5 13	18 50	2 32	4 50	2 11	12 30	1 20	11 16	0 37	20 27	1 4	5 37	1 25	20 25	0 36	4 29	0 30	5 2	12 28	22 31	22 34	18 51		n.a.
S 7	4 50	21 19	1 23	4 15	2 12	12 54	1 30	11 32	0 36	20 27	1 4	5 39	1 25	20 25	0 36	4 30	0 30	5 2	12 29	22 31	22 35	18 53		n.a.
M 8	4 26	22 28	0 9	3 39	2 13	13 18	1 40	11 49	0 35	20 28	1 4	5 42	1 25	20 25	0 36	4 31	0 30	5 1	12 29	22 31	22 35	18 55		n.a.
T 9	4 3	22 12	1n 4	3 2	2 14	13 41	1 50	12 5	0 34	20 28	1 4	5 44	1 25	20 25	0 36	4 31	0 30	5 1	12 29	22 31	22 35	18 56		n.a.
W10	3 40	20 35	2 13	2 25	2 14	14 4	2 0	12 21	0 33	20 28	1 5	5 47	1 25	20 25	0 36	4 32	0 30	5 0	12 30	22 31	22 35	18 58		n.a.
T 11	3 17	17 47	3 14	1 48	2 14	14 26	2 11	12 37	0 33	20 28	1 5	5 49	1 25	20 25	0 36	4 33	0 30	5 0	12 30	22 31	22 35	19 0		n.a.
F 12	2 53	14 2	4 3	1 11	2 13	14 49	2 22	12 53	0 32	20 28	1 5	5 52	1 25	20 25	0 36	4 33	0 30	4 59	12 30	22 32	22 36	19 2		n.a.
S 13	2 30	9 38	4 37	0 33	2 12	15 11	2 33	13 8	0 31	20 28	1 5	5 54	1 25	20 25	0 36	4 34	0 30	4 58	12 31	22 33	22 36	19 3		n.a.
S 14	2 6	4 52	4 57	0n 6	2 10	15 32	2 44	13 24	0 30	20 29	1 5	5 57	1 25	20 25	0 36	4 35	0 30	4 58	12 31	22 33	22 36	19 5		n.a.
M15	1 43	0s 2	5 0	0 44	2 8	15 54	2 55	13 40	0 29	20 29	1 6	5 59	1 25	20 25	0 36	4 35	0 30	4 57	12 32	22 34	22 36	19 7		n.a.
T 16	1 19	4 50	4 49	1 23	2 6	16 15	3 7	13 55	0 28	20 29	1 6	6 2	1 25	20 25	0 36	4 36	0 30	4 57	12 32	22 35	22 36	19 8		n.a.
W17	0 56	9 21	4 24	2 2	2 3	16 35	3 19	14 10	0 27	20 29	1 6	6 4	1 25	20 25	0 36	4 37	0 30	4 56	12 32	22 36	22 37	19 10		n.a.
T 18	0 32	13 25	3 48	2 42	1 59	16 55	3 31	14 25	0 26	20 29	1 6	6 7	1 25	20 24	0 36	4 37	0 30	4 56	12 33	22 36	22 37	19 12		n.a.
F 19	0 9	16 54	3 1	3 21	1 55	17 15	3 43	14 40	0 25	20 29	1 7	6 9	1 25	20 24	0 36	4 38	0 30	4 55	12 33	22 36	22 37	19 13		n.a.
S 20	0n15	19 40	2 8	4 1	1 50	17 34	3 55	14 55	0 24	20 28	1 7	6 12	1 25	20 24	0 36	4 38	0 30	4 55	12 33	22 37	22 37	19 15		n.a.
S 21	0 39	21 35	1 9	4 41	1 45	17 53	4 8	15 9	0 24	20 28	1 7	6 14	1 25	20 24	0 36	4 39	0 30	4 54	12 34	22 37	22 37	19 17		n.a.
M22	1 2	22 34	0 7	5 21	1 39	18 12	4 21	15 24	0 23	20 28	1 7	6 17	1 25	20 24	0 36	4 40	0 30	4 53	12 34	22 37	22 37	19 18		n.a.
T 23	1 26	22 31	0s57	6 1	1 32	18 30	4 33	15 38	0 22	20 28	1 7	6 20	1 25	20 24	0 37	4 40	0 30	4 53	12 35	22 37	22 38	19 20		n.a.
W24	1 49	21 24	1 59	6 41	1 25	18 47	4 46	15 52	0 21	20 28	1 8	6 22	1 25	20 24	0 37	4 41	0 30	4 52	12 35	22 37	22 38	19 22		n.a.
T 25	2 13	19 12	2 56	7 21	1 17	19 4	4 59	16 6	0 20	20 28	1 8	6 25	1 25	20 24	0 37	4 42	0 30	4 52	12 35	22 37	22 38	19 23		n.a.
F 26	2 36	15 58	3 47	8 0	1 9	19 20	5 12	16 20	0 19	20 27	1 8	6 27	1 25	20 23	0 37	4 42	0 30	4 51	12 36	22 37	22 38	19 25		n.a.
S 27	3 0	11 51	4 26	8 39	0 59	19 35	5 25	16 34	0 18	20 27	1 8	6 30	1 25	20 23	0 37	4 43	0 30	4 51	12 36	22 38	22 38	19 27		n.a.
S 28	3 23	6 59	4 52	9 18	0 49	19 50	5 39	16 47	0 17	20 27	1 8	6 32	1 25	20 23	0 37	4 43	0 30	4 50	12 36	22 39	22 39	19 28		n.a.
M29	3 47	1 38	5 0	9 56	0 38	20 4	5 52	17 0	0 16	20 27	1 9	6 35	1 25	20 23	0 37	4 44	0 30	4 49	12 36	22 39	22 39	19 30		n.a.
T 30	4 10	3n55	4 50	10 34	0 27	20 18	6 5	17 13	0 16	20 26	1 9	6 38	1 25	20 23	0 37	4 45	0 30	4 49	12 37	22 40	22 39	19 32		n.a.
W31	4n33	9n19	4s20	11n10	0s14	20n30	6n18	17n26	0s15	20s26	1n 9	6n40	1s25	20s23	0n37	4n45	0s30	4s48	12n37	22n40	22n39	19s33		n.a.

Julian Day Number = 4342099.5, Delta T = 24h11m55s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°49'33, Lahiri = 96°56'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7176

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 51 17	12♈48'48	21♉24	1♉43	10°R11	22♉15	11°R17	21♈ 6	7°R16	16°R27	18°R48	6°R34	7♋ 6	12♐25	n.a.	T 1
F 2	12 55 14	13°49'40	5♊59	2°44	10♉ 7	23° 2	11♐16	21°14	7♐15	16♍25	18♏47	6♋29	7° 3	12°32	n.a.	F 2
S 3	12 59 10	14°50'31	20°23	3°40	10° 0	23°49	11°14	21°21	7°14	16°24	18°46	6°26	7° 0	12°39	n.a.	S 3
S 4	13 3 7	15°51'23	4♋36	4°28	9°50	24°36	11°12	21°28	7°13	16°23	18°44	6°D25	6°57	12°45	n.a.	S 4
M 5	13 7 3	16°52'14	18°34	5° 8	9°38	25°24	11°10	21°35	7°11	16°21	18°43	6°R25	6°54	12°52	n.a.	M 5
T 6	13 11 0	17°53'04	2♌19	5°39	9°24	26°11	11° 8	21°42	7°10	16°20	18°42	6°25	6°51	12°59	n.a.	T 6
W 7	13 14 56	18°53'54	15°51	6° 0	9° 7	26°58	11° 5	21°49	7° 9	16°18	18°41	6°22	6°47	13° 5	n.a.	W 7
T 8	13 18 53	19°54'44	29°12	6°R10	8°47	27°45	11° 3	21°57	7° 7	16°17	18°39	6°17	6°44	13°12	n.a.	T 8
F 9	13 22 50	20°55'33	12♍21	6° 9	8°26	28°32	11° 0	22° 4	7° 6	16°16	18°38	6° 9	6°41	13°19	n.a.	F 9
S 10	13 26 46	21°56'21	25°19	5°57	8° 2	29°19	10°57	22°11	7° 4	16°14	18°37	5°58	6°38	13°25	n.a.	S 10
S 11	13 30 43	22°57'09	8♎ 6	5°33	7°36	0♊ 7	10°54	22°18	7° 2	16°13	18°35	5°45	6°35	13°32	n.a.	S 11
M12	13 34 39	23°57'57	20°41	4°58	7° 7	0°54	10°50	22°25	7° 1	16°12	18°34	5°32	6°31	13°39	n.a.	M12
T 13	13 38 36	24°58'45	3♏ 4	4°12	6°38	1°41	10°47	22°33	6°59	16°11	18°33	5°19	6°28	13°45	n.a.	T 13
W14	13 42 32	25°59'32	15°16	3°16	6° 6	2°28	10°43	22°40	6°57	16° 9	18°31	5° 8	6°25	13°52	n.a.	W14
T 15	13 46 29	27° 0'19	27°17	2°13	5°33	3°15	10°39	22°47	6°55	16° 8	18°30	4°59	6°22	13°59	n.a.	T 15
F 16	13 50 25	28° 1'05	9♐11	1° 3	4°59	4° 3	10°35	22°54	6°54	16° 7	18°28	4°53	6°19	14° 5	n.a.	F 16
S 17	13 54 22	29° 1'52	20°59	29♈49	4°23	4°50	10°31	23° 1	6°52	16° 6	18°27	4°50	6°16	14°12	n.a.	S 17
S 18	13 58 18	0♉ 2'38	2♑46	28°34	3°47	5°37	10°26	23° 9	6°50	16° 5	18°25	4°D49	6°12	14°18	n.a.	S 18
M19	14 2 15	1° 3'24	14°35	27°19	3°11	6°24	10°22	23°16	6°48	16° 4	18°24	4°49	6° 9	14°25	n.a.	M19
T 20	14 6 12	2° 4'09	26°34	26° 6	2°34	7°11	10°17	23°23	6°46	16° 2	18°23	4°R50	6° 6	14°32	n.a.	T 20
W21	14 10 8	3° 4'54	8♒46	24°58	1°57	7°58	10°12	23°30	6°44	16° 1	18°21	4°50	6° 3	14°38	n.a.	W21
T 22	14 14 5	4° 5'39	21°17	23°55	1°20	8°45	10° 7	23°37	6°42	16° 0	18°20	4°48	6° 0	14°45	n.a.	T 22
F 23	14 18 1	5° 6'23	4♓13	23° 0	0°44	9°32	10° 2	23°44	6°40	15°59	18°18	4°44	5°56	14°52	n.a.	F 23
S 24	14 21 58	6° 7'07	17°36	22°12	0° 8	10°20	9°56	23°52	6°38	15°58	18°17	4°38	5°53	14°58	n.a.	S 24
S 25	14 25 54	7° 7'51	1♈27	21°33	29♈33	11° 7	9°51	23°59	6°36	15°57	18°15	4°30	5°50	15° 5	n.a.	S 25
M26	14 29 51	8° 8'34	15°45	21° 2	29° 0	11°54	9°45	24° 6	6°33	15°57	18°14	4°21	5°47	15°12	n.a.	M26
T 27	14 33 47	9° 9'16	0♉27	20°40	28°28	12°41	9°39	24°13	6°31	15°56	18°12	4°11	5°44	15°18	n.a.	T 27
W28	14 37 44	10° 9'57	15°23	20°25	27°57	13°28	9°33	24°20	6°29	15°55	18°11	4° 3	5°41	15°25	n.a.	W28
T 29	14 41 40	11°10'38	0♊25	20°D19	27°29	14°15	9°27	24°27	6°27	15°54	18° 9	3°57	5°37	15°32	n.a.	T 29
F 30	14 45 37	12♉11'18	15♊24	20♈20	27♈ 2	15♊ 2	9♐21	24♈34	6♐24	15♍53	18♏ 8	3♋53	5♋34	15♐38	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n56	14n13	3s34	11n45	0s 1	20n42	6n31	17n39	0s14	20s26	1n 9	6n43	1s25	20s22	0n37	4n46	0s30	4s48	12n37	22n41	22n39	19s35		n.a.
F 2	5 19	18 14	2 34	12 19	0n13	20 53	6 44	17 51	0 13	20 25	1 9	6 45	1 25	20 22	0 37	4 46	0 30	4 47	12 38	22 41	22 39	19 36		n.a.
S 3	5 42	21 6	1 24	12 51	0 27	21 2	6 56	18 4	0 12	20 25	1 10	6 48	1 25	20 22	0 37	4 47	0 30	4 46	12 38	22 41	22 40	19 38		n.a.
S 4	6 5	22 36	0 10	13 21	0 43	21 11	7 9	18 16	0 11	20 24	1 10	6 50	1 25	20 22	0 37	4 47	0 30	4 46	12 38	22 41	22 40	19 40		n.a.
M 5	6 28	22 39	1n 4	13 49	0 58	21 19	7 21	18 28	0 10	20 24	1 10	6 53	1 25	20 22	0 37	4 48	0 30	4 45	12 39	22 41	22 40	19 41		n.a.
T 6	6 51	21 18	2 13	14 15	1 14	21 25	7 33	18 39	0 9	20 23	1 10	6 56	1 25	20 21	0 37	4 48	0 30	4 45	12 39	22 41	22 40	19 43		n.a.
W 7	7 13	18 45	3 13	14 37	1 31	21 31	7 44	18 51	0 9	20 23	1 10	6 58	1 25	20 21	0 37	4 49	0 29	4 44	12 39	22 41	22 40	19 44		n.a.
T 8	7 36	15 14	4 1	14 56	1 47	21 35	7 55	19 2	0 8	20 22	1 11	7 1	1 25	20 21	0 37	4 50	0 29	4 44	12 39	22 42	22 40	19 46		n.a.
F 9	7 58	11 1	4 36	15 11	2 3	21 38	8 6	19 13	0 7	20 22	1 11	7 3	1 25	20 21	0 37	4 50	0 29	4 43	12 40	22 42	22 40	19 48		n.a.
S 10	8 20	6 22	4 56	15 21	2 18	21 39	8 15	19 24	0 6	20 21	1 11	7 6	1 26	20 20	0 37	4 51	0 29	4 42	12 40	22 42	22 41	19 49		n.a.
S 11	8 42	1 30	5 1	15 27	2 33	21 39	8 25	19 35	0 5	20 20	1 11	7 8	1 26	20 20	0 37	4 51	0 29	4 42	12 40	22 43	22 41	19 51		n.a.
M12	9 4	3s22	4 51	15 29	2 47	21 38	8 33	19 45	0 4	20 20	1 11	7 11	1 26	20 20	0 37	4 52	0 29	4 41	12 40	22 44	22 41	19 52		n.a.
T 13	9 26	8 1	4 27	15 25	2 59	21 36	8 41	19 55	0 4	20 19	1 11	7 14	1 26	20 19	0 37	4 52	0 29	4 41	12 41	22 44	22 41	19 54		n.a.
W14	9 48	12 18	3 51	15 16	3 9	21 32	8 48	20 5	0 3	20 18	1 12	7 16	1 26	20 19	0 37	4 53	0 29	4 40	12 41	22 44	22 41	19 56		n.a.
T 15	10 9	16 3	3 6	15 2	3 17	21 26	8 54	20 15	0 2	20 18	1 12	7 19	1 26	20 19	0 37	4 53	0 29	4 40	12 41	22 45	22 41	19 57		n.a.
F 16	10 30	19 6	2 12	14 43	3 23	21 20	8 59	20 24	0 1	20 17	1 12	7 21	1 26	20 18	0 37	4 54	0 29	4 39	12 41	22 45	22 42	19 59		n.a.
S 17	10 51	21 19	1 13	14 21	3 26	21 12	9 3	20 34	0 0	20 16	1 12	7 24	1 26	20 18	0 37	4 54	0 29	4 38	12 41	22 45	22 42	20 0		n.a.
S 18	11 12	22 38	0 11	13 55	3 27	21 2	9 6	20 43	0n 1	20 16	1 12	7 26	1 26	20 18	0 37	4 54	0 29	4 38	12 42	22 45	22 42	20 2		n.a.
M19	11 33	22 56	0s52	13 27	3 25	20 52	9 9	20 51	0 1	20 15	1 12	7 29	1 26	20 18	0 37	4 55	0 29	4 37	12 42	22 45	22 42	20 3		n.a.
T 20	11 54	22 10	1 54	12 57	3 20	20 40	9 10	21 0	0 2	20 14	1 13	7 31	1 26	20 17	0 37	4 55	0 29	4 37	12 42	22 45	22 42	20 5		n.a.
W21	12 14	20 22	2 51	12 27	3 14	20 28	9 10	21 8	0 3	20 13	1 13	7 34	1 26	20 17	0 37	4 56	0 29	4 36	12 42	22 45	22 42	20 6		n.a.
T 22	12 34	17 34	3 42	11 56	3 5	20 14	9 9	21 16	0 4	20 12	1 13	7 36	1 26	20 17	0 37	4 56	0 29	4 36	12 42	22 45	22 42	20 8		n.a.
F 23	12 54	13 49	4 24	11 27	2 55	20 0	9 7	21 24	0 5	20 11	1 13	7 39	1 26	20 16	0 37	4 56	0 29	4 35	12 42	22 45	22 43	20 10		n.a.
S 24	13 14	9 17	4 52	10 59	2 44	19 45	9 5	21 32	0 6	20 10	1 13	7 41	1 26	20 16	0 37	4 57	0 29	4 35	12 43	22 46	22 43	20 11		n.a.
S 25	13 33	4 7	5 5	10 33	2 32	19 29	9 1	21 39	0 6	20 9	1 13	7 44	1 26	20 15	0 37	4 57	0 29	4 34	12 43	22 46	22 43	20 13		n.a.
M26	13 52	1n25	4 59	10 9	2 19	19 12	8 56	21 46	0 7	20 9	1 14	7 46	1 27	20 15	0 37	4 58	0 29	4 34	12 43	22 46	22 43	20 14		n.a.
T 27	14 11	7 2	4 34	9 48	2 5	18 56	8 50	21 53	0 8	20 8	1 14	7 49	1 27	20 15	0 37	4 58	0 29	4 33	12 43	22 46	22 43	20 16		n.a.
W28	14 30	12 21	3 50	9 30	1 51	18 39	8 44	21 59	0 9	20 7	1 14	7 51	1 27	20 14	0 37	4 58	0 29	4 33	12 43	22 47	22 43	20 17		n.a.
T 29	14 48	16 57	2 50	9 15	1 37	18 22	8 37	22 6	0 9	20 6	1 14	7 54	1 27	20 14	0 37	4 59	0 29	4 32	12 43	22 47	22 43	20 19		n.a.
F 30	15n 7	20n26	1s38	9n 2	1n23	18n 5	8n29	22n12	0n10	20s 5	1n14	7n56	1s27	20s14	0n37	4n59	0s29	4s32	12n43	22n47	22n43	20s20		n.a.

Julian Day Number = 4342130.5, Delta T = 24h11m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°49'37, Lahiri = 96°56'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7176

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 49 34	13♉11'57	0♋12	20♈29	26°R37	15♊49	9°R15	24♈41	6°R22	15°R52	18°R 6	3°D52	5♋31	15♐45	n.a.	S 1
S 2	14 53 30	14°12'35	14°42	20°44	26♈14	16°36	9♐ 8	24°48	6♐20	15♍52	18♏ 5	3♋52	5°28	15°52	n.a.	S 2
M 3	14 57 27	15°13'12	28°53	21° 5	25°54	17°23	9° 2	24°55	6°17	15°51	18° 3	3°53	5°25	15°58	n.a.	M 3
T 4	15 1 23	16°13'47	12♌42	21°31	25°35	18°10	8°55	25° 2	6°15	15°50	18° 2	3°R54	5°22	16° 5	n.a.	T 4
W 5	15 5 20	17°14'21	26°11	22° 3	25°19	18°57	8°48	25° 8	6°13	15°50	18° 0	3°54	5°18	16°12	n.a.	W 5
T 6	15 9 16	18°14'53	9♍23	22°40	25° 6	19°44	8°41	25°15	6°10	15°49	17°58	3°51	5°15	16°18	n.a.	T 6
F 7	15 13 13	19°15'24	22°17	23°21	24°55	20°31	8°34	25°22	6° 8	15°49	17°57	3°47	5°12	16°25	n.a.	F 7
S 8	15 17 9	20°15'54	4♎58	24° 6	24°47	21°18	8°27	25°29	6° 5	15°48	17°55	3°41	5° 9	16°32	n.a.	S 8
S 9	15 21 6	21°16'23	17°27	24°54	24°41	22° 5	8°20	25°36	6° 3	15°47	17°54	3°33	5° 6	16°38	n.a.	S 9
M10	15 25 2	22°16'50	29°45	25°47	24°37	22°51	8°13	25°42	6° 0	15°47	17°52	3°25	5° 2	16°45	n.a.	M10
T 11	15 28 59	23°17'16	11♏54	26°42	24°D36	23°38	8° 6	25°49	5°58	15°47	17°51	3°18	4°59	16°51	n.a.	T 11
W12	15 32 55	24°17'41	23°55	27°40	24°37	24°25	7°58	25°56	5°55	15°46	17°49	3°11	4°56	16°58	n.a.	W12
T 13	15 36 52	25°18'05	5♐49	28°41	24°41	25°12	7°51	26° 2	5°52	15°46	17°48	3° 6	4°53	17° 5	n.a.	T 13
F 14	15 40 49	26°18'28	17°39	29°45	24°47	25°58	7°43	26° 9	5°50	15°45	17°46	3° 3	4°50	17°11	n.a.	F 14
S 15	15 44 45	27°18'49	29°26	0♑51	24°55	26°45	7°36	26°15	5°47	15°45	17°45	3°D 1	4°47	17°18	n.a.	S 15
S 16	15 48 42	28°19'10	11♑14	1°59	25° 6	27°32	7°28	26°22	5°45	15°45	17°43	3° 1	4°43	17°25	n.a.	S 16
M17	15 52 38	29°19'29	23° 5	3° 9	25°19	28°18	7°20	26°28	5°42	15°45	17°42	3° 3	4°40	17°31	n.a.	M17
T 18	15 56 35	0♊19'48	5♒ 4	4°21	25°34	29° 5	7°13	26°35	5°40	15°44	17°40	3° 5	4°37	17°38	n.a.	T 18
W19	16 0 31	1°20'05	17°16	5°35	25°51	29°52	7° 5	26°41	5°37	15°44	17°39	3° 6	4°34	17°45	n.a.	W19
T 20	16 4 28	2°20'21	29°45	6°51	26°10	0♋38	6°57	26°48	5°34	15°44	17°37	3°R 7	4°31	17°51	n.a.	T 20
F 21	16 8 24	3°20'36	12♓35	8° 8	26°30	1°25	6°49	26°54	5°32	15°44	17°36	3° 7	4°28	17°58	n.a.	F 21
S 22	16 12 21	4°20'50	25°51	9°27	26°53	2°11	6°41	27° 0	5°29	15°44	17°34	3° 5	4°24	18° 5	n.a.	S 22
S 23	16 16 17	5°21'03	9♈35	10°48	27°18	2°58	6°34	27° 6	5°26	15°44	17°33	3° 2	4°21	18°11	n.a.	S 23
M24	16 20 14	6°21'15	23°47	12°10	27°44	3°44	6°26	27°12	5°24	15°D44	17°31	2°59	4°18	18°18	n.a.	M24
T 25	16 24 10	7°21'25	8♉25	13°33	28°12	4°30	6°18	27°18	5°21	15°44	17°30	2°55	4°15	18°25	n.a.	T 25
W26	16 28 7	8°21'35	23°24	14°58	28°41	5°17	6°10	27°25	5°19	15°44	17°29	2°51	4°12	18°31	n.a.	W26
T 27	16 32 4	9°21'43	8♊34	16°24	29°12	6° 3	6° 2	27°31	5°16	15°44	17°27	2°49	4° 8	18°38	n.a.	T 27
F 28	16 36 0	10°21'49	23°48	17°51	29°45	6°49	5°54	27°36	5°13	15°44	17°26	2°47	4° 5	18°45	n.a.	F 28
S 29	16 39 57	11°21'54	8♋53	19°20	0♑18	7°36	5°47	27°42	5°11	15°44	17°24	2°D47	4° 2	18°51	n.a.	S 29
S 30	16 43 53	12°21'58	23°43	20°49	0°54	8°22	5°39	27°48	5° 8	15°45	17°23	2°48	3°59	18°58	n.a.	S 30
M31	16 47 50	13♊21'59	8♌11	22♑20	1♑30	9♋ 8	5♐31	27♈54	5♐ 6	15♍45	17♏22	2♋50	3♋56	19♐ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n25	22n31	0s20	8n53	1n 9	17n48	8n20	22n17	0n11	20s 4	1n14	7n58	1s27	20s13	0n37	4n59	0s29	4s31	12n44	22n47	22n44	20s22		n.a.
S 2	15 42	23 1	0n58	8 45	0 55	17 31	8 11	22 23	0 12	20 2	1 14	8 1	1 27	20 13	0 37	5 0	0 29	4 31	12 44	22 47	22 44	20 23		n.a.
M 3	16 0	22 0	2 11	8 41	0 42	17 14	8 1	22 28	0 13	20 1	1 14	8 3	1 27	20 12	0 37	5 0	0 29	4 30	12 44	22 47	22 44	20 25		n.a.
T 4	16 17	19 41	3 14	8 38	0 29	16 58	7 50	22 33	0 13	20 0	1 14	8 5	1 27	20 12	0 37	5 0	0 29	4 30	12 44	22 47	22 44	20 26		n.a.
W 5	16 33	16 19	4 5	8 38	0 16	16 42	7 39	22 38	0 14	19 59	1 15	8 8	1 27	20 12	0 37	5 0	0 29	4 29	12 44	22 47	22 44	20 28		n.a.
T 6	16 50	12 13	4 41	8 40	0 4	16 26	7 28	22 42	0 15	19 58	1 15	8 10	1 27	20 11	0 37	5 1	0 29	4 29	12 44	22 47	22 44	20 29		n.a.
F 7	17 6	7 38	5 3	8 44	0s 8	16 12	7 16	22 46	0 16	19 57	1 15	8 12	1 28	20 11	0 37	5 1	0 29	4 28	12 44	22 47	22 44	20 31		n.a.
S 8	17 22	2 49	5 9	8 49	0 19	15 58	7 5	22 50	0 16	19 56	1 15	8 15	1 28	20 10	0 37	5 1	0 29	4 28	12 44	22 47	22 44	20 32		n.a.
S 9	17 38	2s 3	5 0	8 57	0 30	15 44	6 52	22 54	0 17	19 55	1 15	8 17	1 28	20 10	0 37	5 1	0 29	4 27	12 44	22 48	22 45	20 34		n.a.
M10	17 53	6 46	4 37	9 6	0 40	15 31	6 40	22 57	0 18	19 53	1 15	8 19	1 28	20 9	0 37	5 1	0 29	4 27	12 44	22 48	22 45	20 35		n.a.
T 11	18 8	11 10	4 2	9 16	0 50	15 19	6 27	23 0	0 19	19 52	1 15	8 22	1 28	20 9	0 37	5 2	0 29	4 27	12 44	22 48	22 45	20 37		n.a.
W12	18 22	15 6	3 17	9 27	0 59	15 8	6 15	23 3	0 19	19 51	1 15	8 24	1 28	20 9	0 37	5 2	0 29	4 26	12 44	22 48	22 45	20 38		n.a.
T 13	18 37	18 24	2 23	9 40	1 8	14 57	6 2	23 5	0 20	19 50	1 15	8 26	1 28	20 8	0 37	5 2	0 29	4 26	12 44	22 48	22 45	20 40		n.a.
F 14	18 50	20 54	1 23	9 54	1 17	14 48	5 49	23 7	0 21	19 49	1 15	8 28	1 28	20 8	0 37	5 2	0 29	4 25	12 44	22 48	22 45	20 41		n.a.
S 15	19 4	22 31	0 20	10 9	1 25	14 39	5 37	23 9	0 21	19 47	1 15	8 30	1 28	20 7	0 37	5 2	0 29	4 25	12 44	22 48	22 45	20 42		n.a.
S 16	19 17	23 7	0s45	10 25	1 32	14 31	5 24	23 11	0 22	19 46	1 15	8 33	1 29	20 7	0 37	5 2	0 29	4 25	12 44	22 48	22 45	20 44		n.a.
M17	19 30	22 41	1 48	10 42	1 39	14 24	5 11	23 12	0 23	19 45	1 15	8 35	1 29	20 6	0 37	5 3	0 29	4 24	12 44	22 48	22 45	20 45		n.a.
T 18	19 43	21 13	2 47	10 59	1 46	14 17	4 59	23 14	0 24	19 44	1 15	8 37	1 29	20 6	0 37	5 3	0 29	4 24	12 44	22 48	22 46	20 47		n.a.
W19	19 55	18 45	3 39	11 17	1 52	14 12	4 46	23 14	0 24	19 42	1 15	8 39	1 29	20 6	0 37	5 3	0 29	4 24	12 44	22 48	22 46	20 48		n.a.
T 20	20 6	15 23	4 23	11 36	1 58	14 7	4 34	23 15	0 25	19 41	1 16	8 41	1 29	20 5	0 37	5 3	0 29	4 23	12 44	22 48	22 46	20 50		n.a.
F 21	20 18	11 13	4 54	11 55	2 3	14 3	4 21	23 15	0 26	19 40	1 16	8 43	1 29	20 5	0 37	5 3	0 29	4 23	12 44	22 48	22 46	20 51		n.a.
S 22	20 29	6 24	5 12	12 15	2 8	13 59	4 9	23 15	0 26	19 38	1 16	8 45	1 29	20 4	0 37	5 3	0 29	4 22	12 44	22 48	22 46	20 52		n.a.
S 23	20 39	1 6	5 12	12 35	2 12	13 57	3 57	23 15	0 27	19 37	1 16	8 47	1 29	20 4	0 37	5 3	0 29	4 22	12 44	22 48	22 46	20 54		n.a.
M24	20 50	4n26	4 54	12 56	2 16	13 55	3 45	23 15	0 28	19 36	1 16	8 49	1 30	20 3	0 37	5 3	0 28	4 22	12 44	22 48	22 46	20 55		n.a.
T 25	20 59	9 54	4 16	13 17	2 19	13 54	3 33	23 14	0 28	19 35	1 16	8 51	1 30	20 3	0 37	5 3	0 28	4 22	12 44	22 48	22 46	20 57		n.a.
W26	21 9	14 55	3 20	13 38	2 22	13 53	3 22	23 13	0 29	19 33	1 16	8 53	1 30	20 2	0 37	5 3	0 28	4 21	12 44	22 48	22 46	20 58		n.a.
T 27	21 18	19 3	2 10	14 0	2 25	13 53	3 10	23 12	0 30	19 32	1 16	8 55	1 30	20 2	0 37	5 3	0 28	4 21	12 44	22 49	22 47	20 59		n.a.
F 28	21 27	21 52	0 49	14 22	2 27	13 54	2 59	23 10	0 30	19 31	1 15	8 57	1 30	20 2	0 37	5 3	0 28	4 21	12 44	22 49	22 47	21 1		n.a.
S 29	21 35	23 6	0n34	14 44	2 29	13 56	2 48	23 8	0 31	19 29	1 15	8 59	1 30	20 1	0 37	5 3	0 28	4 20	12 44	22 49	22 47	21 2		n.a.
S 30	21 43	22 40	1 53	15 6	2 30	13 57	2 37	23 6	0 31	19 28	1 15	9 1	1 30	20 1	0 37	5 3	0 28	4 20	12 44	22 49	22 47	21 4		n.a.
M31	21n50	20n43	3n 3	15n27	2s31	14n 0	2n27	23n 4	0n32	19s27	1n15	9n 3	1s31	20s 0	0n37	5n 3	0s28	4s20	12n43	22n49	22n47	21s 5		n.a.

Julian Day Number = 4342160.5, Delta T = 24h12m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°49'41, Lahiri = 96°56'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7176

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 46	14♊21'59	22♌14	23♉53	2♉ 8	9♋54	5°R24	28♈ 0	5°R 3	15♍45	17°R20	2♋51	3♋53	19♐11	n.a.	T 1
W 2	16 55 43	15°21'57	5♍52	25°26	2°47	10°40	5♐16	28° 5	5♐ 0	15°45	17♏19	2°52	3°49	19°18	n.a.	W 2
T 3	16 59 39	16°21'53	19° 5	27° 1	3°27	11°26	5° 8	28°11	4°58	15°46	17°18	2°R52	3°46	19°24	n.a.	T 3
F 4	17 3 36	17°21'47	1♎57	28°37	4° 8	12°12	5° 1	28°17	4°55	15°46	17°16	2°51	3°43	19°31	n.a.	F 4
S 5	17 7 33	18°21'39	14°31	0♊14	4°51	12°58	4°53	28°22	4°53	15°47	17°15	2°50	3°40	19°38	n.a.	S 5
S 6	17 11 29	19°21'29	26°49	1°52	5°34	13°44	4°46	28°27	4°50	15°47	17°14	2°48	3°37	19°44	n.a.	S 6
M 7	17 15 26	20°21'18	8♏56	3°32	6°18	14°30	4°39	28°33	4°48	15°47	17°13	2°46	3°34	19°51	n.a.	M 7
T 8	17 19 22	21°21'05	20°54	5°13	7° 4	15°16	4°31	28°38	4°45	15°48	17°11	2°45	3°30	19°58	n.a.	T 8
W 9	17 23 19	22°20'50	2♐47	6°55	7°50	16° 2	4°24	28°43	4°43	15°48	17°10	2°43	3°27	20° 4	n.a.	W 9
T 10	17 27 15	23°20'33	14°36	8°38	8°37	16°48	4°17	28°48	4°40	15°49	17° 9	2°42	3°24	20°11	n.a.	T 10
F 11	17 31 12	24°20'14	26°24	10°23	9°25	17°34	4°10	28°54	4°38	15°50	17° 8	2°42	3°21	20°18	n.a.	F 11
S 12	17 35 8	25°19'55	8♑12	12° 9	10°14	18°19	4° 3	28°59	4°35	15°50	17° 7	2°D42	3°18	20°24	n.a.	S 12
S 13	17 39 5	26°19'33	20° 4	13°56	11° 3	19° 5	3°56	29° 4	4°33	15°51	17° 5	2°42	3°14	20°31	n.a.	S 13
M14	17 43 1	27°19'10	2♒ 2	15°44	11°53	19°50	3°50	29° 8	4°31	15°52	17° 4	2°42	3°11	20°38	n.a.	M14
T 15	17 46 58	28°18'45	14° 8	17°34	12°45	20°36	3°43	29°13	4°28	15°52	17° 3	2°43	3° 8	20°44	n.a.	T 15
W16	17 50 55	29°18'19	26°25	19°25	13°36	21°22	3°37	29°18	4°26	15°53	17° 2	2°43	3° 5	20°51	n.a.	W16
T 17	17 54 51	0♋17'51	8♓57	21°18	14°29	22° 7	3°30	29°23	4°24	15°54	17° 1	2°44	3° 2	20°57	n.a.	T 17
F 18	17 58 48	1°17'21	21°47	23°12	15°22	22°52	3°24	29°27	4°21	15°55	17° 0	2°44	2°59	21° 4	n.a.	F 18
S 19	18 2 44	2°16'51	4♈57	25° 7	16°15	23°38	3°18	29°32	4°19	15°56	16°59	2°44	2°55	21°11	n.a.	S 19
S 20	18 6 41	3°16'19	18°32	27° 4	17°10	24°23	3°12	29°36	4°17	15°57	16°58	2°44	2°52	21°17	n.a.	S 20
M21	18 10 37	4°15'45	2♉31	29° 2	18° 5	25° 9	3° 6	29°41	4°15	15°58	16°57	2°44	2°49	21°24	n.a.	M21
T 22	18 14 34	5°15'10	16°55	1♋ 1	19° 0	25°54	3° 0	29°45	4°13	15°59	16°56	2°44	2°46	21°31	n.a.	T 22
W23	18 18 30	6°14'34	1♊40	3° 1	19°56	26°39	2°55	29°49	4°11	16° 0	16°55	2°44	2°43	21°37	n.a.	W23
T 24	18 22 27	7°13'56	16°40	5° 3	20°52	27°24	2°49	29°53	4° 9	16° 1	16°54	2°45	2°40	21°44	n.a.	T 24
F 25	18 26 24	8°13'16	1♋49	7° 5	21°49	28° 9	2°44	29°57	4° 6	16° 2	16°54	2°R45	2°36	21°51	n.a.	F 25
S 26	18 30 20	9°12'35	16°58	9° 9	22°47	28°54	2°39	0♉ 1	4° 4	16° 3	16°53	2°45	2°33	21°57	n.a.	S 26
S 27	18 34 17	10°11'52	1♌55	11°14	23°45	29°39	2°34	0° 5	4° 2	16° 4	16°52	2°44	2°30	22° 4	n.a.	S 27
M28	18 38 13	11°11'07	16°35	13°19	24°43	0♌24	2°29	0° 9	4° 1	16° 5	16°51	2°43	2°27	22°11	n.a.	M28
T 29	18 42 10	12°10'21	0♍51	15°25	25°41	1° 9	2°24	0°13	3°59	16° 6	16°50	2°42	2°24	22°17	n.a.	T 29
W30	18 46 6	13♋ 9'32	14♍40	17♋31	26♉41	1♌54	2♐20	0♉17	3♐57	16♍ 7	16♏50	2♋41	2♋21	22♐24	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	17n33	4n 1	15n49	2s31	14n 3	2n16	23n 1	0n33	19s26	1n15	9n 5	1s31	20s 0	0n37	5n 3	0s28	4s20	12n43	22n48	22n47	21s 6		n.a.
W 2	22 4	13 31	4 42	16 11	2 31	14 6	2 6	22 59	0 33	19 24	1 15	9 7	1 31	19 59	0 37	5 3	0 28	4 19	12 43	22 48	22 47	21 8		n.a.
T 3	22 10	8 57	5 7	16 33	2 31	14 10	1 56	22 55	0 34	19 23	1 15	9 8	1 31	19 59	0 37	5 3	0 28	4 19	12 43	22 48	22 47	21 9		n.a.
F 4	22 15	4 6	5 16	16 55	2 30	14 15	1 46	22 52	0 35	19 22	1 15	9 10	1 31	19 59	0 37	5 2	0 28	4 19	12 43	22 48	22 47	21 10		n.a.
S 5	22 21	0s48	5 10	17 16	2 28	14 20	1 36	22 48	0 35	19 21	1 15	9 12	1 31	19 58	0 37	5 2	0 28	4 19	12 43	22 49	22 47	21 12		n.a.
S 6	22 26	5 34	4 49	17 37	2 27	14 25	1 27	22 45	0 36	19 19	1 15	9 14	1 32	19 58	0 37	5 2	0 28	4 19	12 43	22 49	22 47	21 13		n.a.
M 7	22 30	10 4	4 16	17 58	2 24	14 31	1 18	22 40	0 36	19 18	1 15	9 15	1 32	19 57	0 37	5 2	0 28	4 18	12 43	22 49	22 47	21 15		n.a.
T 8	22 34	14 7	3 32	18 18	2 22	14 37	1 9	22 36	0 37	19 17	1 15	9 17	1 32	19 57	0 37	5 2	0 28	4 18	12 42	22 49	22 48	21 16		n.a.
W 9	22 37	17 36	2 39	18 38	2 18	14 43	1 0	22 31	0 37	19 16	1 15	9 19	1 32	19 56	0 37	5 2	0 28	4 18	12 42	22 49	22 48	21 17		n.a.
T 10	22 41	20 20	1 39	18 58	2 15	14 50	0 51	22 27	0 38	19 15	1 15	9 20	1 32	19 56	0 37	5 1	0 28	4 18	12 42	22 49	22 48	21 19		n.a.
F 11	22 43	22 12	0 35	19 17	2 11	14 56	0 43	22 21	0 39	19 13	1 15	9 22	1 32	19 56	0 37	5 1	0 28	4 18	12 42	22 49	22 48	21 20		n.a.
S 12	22 46	23 6	0s31	19 35	2 6	15 4	0 34	22 16	0 39	19 12	1 15	9 23	1 33	19 55	0 37	5 1	0 28	4 18	12 42	22 49	22 48	21 21		n.a.
S 13	22 47	22 57	1 35	19 53	2 1	15 11	0 26	22 10	0 40	19 11	1 14	9 25	1 33	19 55	0 37	5 1	0 28	4 17	12 42	22 49	22 48	21 22		n.a.
M14	22 49	21 45	2 36	20 10	1 56	15 19	0 18	22 5	0 40	19 10	1 14	9 27	1 33	19 54	0 37	5 0	0 28	4 17	12 41	22 49	22 48	21 24		n.a.
T 15	22 50	19 32	3 31	20 27	1 50	15 27	0 11	21 59	0 41	19 9	1 14	9 28	1 33	19 54	0 37	5 0	0 28	4 17	12 41	22 49	22 48	21 25		n.a.
W16	22 50	16 26	4 17	20 42	1 44	15 35	0 3	21 52	0 41	19 8	1 14	9 29	1 33	19 54	0 37	5 0	0 28	4 17	12 41	22 49	22 48	21 26		n.a.
T 17	22 50	12 31	4 51	20 56	1 38	15 43	0s 4	21 46	0 42	19 7	1 14	9 31	1 33	19 53	0 37	5 0	0 28	4 17	12 41	22 49	22 48	21 28		n.a.
F 18	22 50	7 59	5 12	21 10	1 30	15 51	0 11	21 39	0 42	19 6	1 14	9 32	1 34	19 53	0 37	4 59	0 28	4 17	12 41	22 49	22 48	21 29		n.a.
S 19	22 49	2 58	5 18	21 22	1 23	16 0	0 18	21 32	0 43	19 5	1 14	9 34	1 34	19 53	0 37	4 59	0 28	4 17	12 40	22 49	22 48	21 30		n.a.
S 20	22 48	2n21	5 6	21 33	1 15	16 8	0 25	21 25	0 43	19 4	1 14	9 35	1 34	19 52	0 37	4 59	0 28	4 17	12 40	22 49	22 48	21 32		n.a.
M21	22 46	7 42	4 36	21 43	1 7	16 17	0 31	21 17	0 44	19 3	1 14	9 36	1 34	19 52	0 37	4 58	0 28	4 17	12 40	22 49	22 49	21 33		n.a.
T 22	22 44	12 48	3 48	21 52	0 58	16 26	0 37	21 10	0 44	19 2	1 13	9 38	1 34	19 51	0 36	4 58	0 28	4 17	12 40	22 49	22 49	21 34		n.a.
W23	22 42	17 17	2 44	21 59	0 49	16 35	0 43	21 2	0 45	19 1	1 13	9 39	1 34	19 51	0 36	4 58	0 28	4 17	12 40	22 49	22 49	21 35		n.a.
T 24	22 39	20 44	1 28	22 5	0 40	16 44	0 49	20 54	0 45	19 0	1 13	9 40	1 35	19 51	0 36	4 57	0 28	4 17	12 39	22 49	22 49	21 37		n.a.
F 25	22 35	22 44	0 5	22 9	0 31	16 52	0 55	20 46	0 46	18 59	1 13	9 41	1 35	19 50	0 36	4 57	0 28	4 17	12 39	22 49	22 49	21 38		n.a.
S 26	22 32	23 5	1n18	22 11	0 21	17 1	1 1	20 37	0 46	18 58	1 13	9 43	1 35	19 50	0 36	4 57	0 28	4 17	12 39	22 49	22 49	21 39		n.a.
S 27	22 28	21 45	2 35	22 12	0 11	17 10	1 6	20 29	0 47	18 58	1 13	9 44	1 35	19 50	0 36	4 56	0 28	4 17	12 39	22 49	22 49	21 40		n.a.
M28	22 23	18 59	3 40	22 11	0 0	17 19	1 11	20 20	0 47	18 57	1 12	9 45	1 35	19 49	0 36	4 56	0 28	4 17	12 38	22 49	22 49	21 42		n.a.
T 29	22 18	15 7	4 30	22 8	0n10	17 28	1 16	20 11	0 48	18 56	1 12	9 46	1 36	19 49	0 36	4 55	0 28	4 17	12 38	22 49	22 49	21 43		n.a.
W30	22n12	10n33	5n 2	22n 3	0n20	17n36	1s21	20n 1	0n48	18s55	1n12	9n47	1s36	19s49	0n36	4n55	0s28	4s17	12n38	22n49	22n49	21s44		n.a.

Julian Day Number = 4342191.5, Delta T = 24h12m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°49'46, Lahiri = 96°56'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7176

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 50 3	14♋ 8'41	28♍ 1	19♋38	27♉40	2♌39	2°R15	0♉20	3°R55	16♍ 9	16°R49	2°R40	2♋17	22♐31	n.a.	T 1
F 2	18 53 59	15° 7'48	10♎57	21°44	28°40	3°24	2♐11	0°24	3♐53	16°10	16♏48	2°D40	2°14	22°37	n.a.	F 2
S 3	18 57 56	16° 6'53	23°31	23°50	29°40	4° 9	2° 7	0°27	3°51	16°11	16°48	2♋40	2°11	22°44	n.a.	S 3
S 4	19 1 53	17° 5'56	5♏47	25°55	0♊41	4°53	2° 3	0°30	3°50	16°12	16°47	2°41	2° 8	22°50	n.a.	S 4
M 5	19 5 49	18° 4'57	17°50	27°58	1°42	5°38	2° 0	0°34	3°48	16°14	16°46	2°42	2° 5	22°57	n.a.	M 5
T 6	19 9 46	19° 3'56	29°43	0♌ 1	2°43	6°23	1°56	0°37	3°46	16°15	16°46	2°43	2° 1	23° 4	n.a.	T 6
W 7	19 13 42	20° 2'54	11♐31	2° 2	3°44	7° 7	1°53	0°40	3°45	16°17	16°45	2°45	1°58	23°10	n.a.	W 7
T 8	19 17 39	21° 1'49	23°18	4° 0	4°46	7°52	1°50	0°43	3°43	16°18	16°45	2°46	1°55	23°17	n.a.	T 8
F 9	19 21 35	22° 0'43	5♑ 7	5°57	5°48	8°36	1°47	0°46	3°42	16°19	16°44	2°R46	1°52	23°24	n.a.	F 9
S 10	19 25 32	22°59'35	17° 1	7°50	6°51	9°21	1°44	0°48	3°40	16°21	16°44	2°45	1°49	23°30	n.a.	S 10
S 11	19 29 29	23°58'25	29° 1	9°41	7°53	10° 5	1°41	0°51	3°39	16°22	16°44	2°43	1°46	23°37	n.a.	S 11
M12	19 33 25	24°57'13	11♒10	11°28	8°56	10°49	1°39	0°54	3°38	16°24	16°43	2°41	1°42	23°44	n.a.	M12
T 13	19 37 22	25°56'00	23°29	13°12	10° 0	11°33	1°36	0°56	3°36	16°25	16°43	2°37	1°39	23°50	n.a.	T 13
W14	19 41 18	26°54'45	5♓59	14°52	11° 3	12°18	1°34	0°59	3°35	16°27	16°42	2°33	1°36	23°57	n.a.	W14
T 15	19 45 15	27°53'29	18°43	16°28	12° 7	13° 2	1°32	1° 1	3°34	16°29	16°42	2°29	1°33	24° 4	n.a.	T 15
F 16	19 49 11	28°52'11	1♈41	18° 0	13°11	13°46	1°31	1° 3	3°33	16°30	16°42	2°26	1°30	24°10	n.a.	F 16
S 17	19 53 8	29°50'52	14°55	19°28	14°15	14°30	1°29	1° 5	3°32	16°32	16°42	2°24	1°27	24°17	n.a.	S 17
S 18	19 57 4	0♌49'31	28°26	20°52	15°20	15°14	1°28	1° 7	3°31	16°34	16°41	2°D23	1°23	24°23	n.a.	S 18
M19	20 1 1	1°48'09	12♉16	22°11	16°24	15°58	1°27	1° 9	3°30	16°35	16°41	2°24	1°20	24°30	n.a.	M19
T 20	20 4 58	2°46'46	26°24	23°26	17°29	16°42	1°26	1°11	3°29	16°37	16°41	2°25	1°17	24°37	n.a.	T 20
W21	20 8 54	3°45'22	10♊50	24°36	18°34	17°26	1°25	1°13	3°28	16°39	16°41	2°26	1°14	24°43	n.a.	W21
T 22	20 12 51	4°43'56	25°30	25°42	19°39	18° 9	1°24	1°14	3°27	16°40	16°41	2°R27	1°11	24°50	n.a.	T 22
F 23	20 16 47	5°42'29	10♋20	26°43	20°45	18°53	1°24	1°16	3°26	16°42	16°41	2°27	1° 7	24°57	n.a.	F 23
S 24	20 20 44	6°41'01	25°14	27°39	21°50	19°37	1°23	1°17	3°25	16°44	16°41	2°26	1° 4	25° 3	n.a.	S 24
S 25	20 24 40	7°39'31	10♌ 3	28°30	22°56	20°21	1°D23	1°19	3°25	16°46	16°D41	2°22	1° 1	25°10	n.a.	S 25
M26	20 28 37	8°37'59	24°39	29°16	24° 2	21° 4	1°23	1°20	3°24	16°48	16°41	2°18	0°58	25°17	n.a.	M26
T 27	20 32 34	9°36'26	8♍56	29°58	25° 8	21°48	1°24	1°21	3°23	16°50	16°41	2°12	0°55	25°23	n.a.	T 27
W28	20 36 30	10°34'51	22°50	0♍34	26°15	22°31	1°24	1°22	3°23	16°51	16°41	2° 6	0°52	25°30	n.a.	W28
T 29	20 40 27	11°33'14	6♎17	1° 6	27°21	23°15	1°25	1°23	3°22	16°53	16°41	2° 1	0°48	25°37	n.a.	T 29
F 30	20 44 23	12°31'36	19°18	1°32	28°28	23°58	1°26	1°24	3°22	16°55	16°41	1°57	0°45	25°43	n.a.	F 30
S 31	20 48 20	13♌29'55	1♏55	1♍53	29♊34	24♌41	1♐27	1♉25	3♐22	16♍57	16♏41	1♋54	0♋42	25♐50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 7	5n38	5n16	21n57	0n31	17n45	1s26	19n52	0n49	18s55	1n12	9n48	1s36	19s48	0n36	4n54	0s28	4s17	12n38	22n49	22n49	21s45		n.a.
F 2	22 0	0 36	5 14	21 48	0 41	17 53	1 30	19 42	0 49	18 54	1 12	9 49	1 36	19 48	0 36	4 54	0 28	4 17	12 37	22 49	22 49	21 47		n.a.
S 3	21 54	4s18	4 57	21 38	0 51	18 2	1 35	19 32	0 50	18 54	1 12	9 50	1 36	19 48	0 36	4 54	0 28	4 17	12 37	22 49	22 49	21 48		n.a.
S 4	21 47	8 55	4 26	21 26	1 1	18 10	1 39	19 22	0 50	18 53	1 11	9 51	1 37	19 48	0 36	4 53	0 28	4 17	12 37	22 49	22 49	21 49		n.a.
M 5	21 39	13 7	3 44	21 12	1 10	18 18	1 43	19 12	0 50	18 52	1 11	9 52	1 37	19 47	0 36	4 53	0 28	4 17	12 37	22 49	22 49	21 50		n.a.
T 6	21 31	16 46	2 53	20 56	1 20	18 26	1 47	19 2	0 51	18 52	1 11	9 53	1 37	19 47	0 36	4 52	0 28	4 18	12 36	22 49	22 49	21 52		n.a.
W 7	21 23	19 42	1 55	20 39	1 28	18 34	1 50	18 51	0 51	18 52	1 11	9 53	1 37	19 47	0 36	4 52	0 27	4 18	12 36	22 49	22 49	21 53		n.a.
T 8	21 14	21 48	0 52	20 20	1 36	18 41	1 54	18 41	0 52	18 51	1 11	9 54	1 37	19 47	0 36	4 51	0 27	4 18	12 36	22 49	22 49	21 54		n.a.
F 9	21 5	22 58	0s13	20 0	1 44	18 48	1 57	18 30	0 52	18 51	1 11	9 55	1 38	19 46	0 36	4 51	0 27	4 18	12 35	22 49	22 50	21 55		n.a.
S 10	20 56	23 5	1 18	19 38	1 51	18 56	2 0	18 19	0 52	18 50	1 10	9 56	1 38	19 46	0 36	4 50	0 27	4 18	12 35	22 49	22 50	21 56		n.a.
S 11	20 46	22 8	2 20	19 16	1 57	19 2	2 4	18 8	0 53	18 50	1 10	9 57	1 38	19 46	0 36	4 49	0 27	4 18	12 35	22 49	22 50	21 58		n.a.
M12	20 36	20 8	3 16	18 52	2 2	19 9	2 6	17 56	0 53	18 50	1 10	9 57	1 38	19 46	0 36	4 49	0 27	4 18	12 35	22 49	22 50	21 59		n.a.
T 13	20 26	17 12	4 4	18 28	2 7	19 16	2 9	17 45	0 54	18 49	1 10	9 58	1 39	19 46	0 36	4 48	0 27	4 19	12 34	22 49	22 50	22 0		n.a.
W14	20 15	13 27	4 41	18 3	2 10	19 22	2 12	17 33	0 54	18 49	1 10	9 58	1 39	19 45	0 36	4 48	0 27	4 19	12 34	22 49	22 50	22 1		n.a.
T 15	20 4	9 3	5 5	17 37	2 13	19 28	2 14	17 21	0 54	18 49	1 9	9 59	1 39	19 45	0 36	4 47	0 27	4 19	12 34	22 49	22 50	22 2		n.a.
F 16	19 52	4 10	5 14	17 11	2 14	19 33	2 16	17 9	0 55	18 49	1 9	10 0	1 39	19 45	0 36	4 47	0 27	4 19	12 33	22 49	22 50	22 3		n.a.
S 17	19 40	1n 0	5 7	16 45	2 15	19 39	2 18	16 57	0 55	18 49	1 9	10 0	1 39	19 45	0 36	4 46	0 27	4 19	12 33	22 49	22 50	22 5		n.a.
S 18	19 28	6 14	4 42	16 19	2 14	19 44	2 20	16 45	0 55	18 49	1 9	10 1	1 40	19 45	0 36	4 45	0 27	4 20	12 33	22 49	22 50	22 6		n.a.
M19	19 16	11 17	4 1	15 52	2 13	19 48	2 22	16 32	0 56	18 49	1 9	10 1	1 40	19 44	0 36	4 45	0 27	4 20	12 32	22 49	22 50	22 7		n.a.
T 20	19 3	15 52	3 5	15 26	2 11	19 53	2 24	16 20	0 56	18 49	1 8	10 1	1 40	19 44	0 36	4 44	0 27	4 20	12 32	22 49	22 50	22 8		n.a.
W21	18 50	19 36	1 56	15 0	2 7	19 57	2 26	16 7	0 56	18 49	1 8	10 2	1 40	19 44	0 36	4 43	0 27	4 20	12 32	22 49	22 50	22 9		n.a.
T 22	18 36	22 8	0 38	14 34	2 2	20 0	2 27	15 54	0 57	18 49	1 8	10 2	1 41	19 44	0 35	4 43	0 27	4 21	12 32	22 49	22 50	22 10		n.a.
F 23	18 22	23 10	0n43	14 8	1 57	20 4	2 28	15 42	0 57	18 49	1 8	10 2	1 41	19 44	0 35	4 42	0 27	4 21	12 31	22 49	22 50	22 11		n.a.
S 24	18 8	22 33	2 1	13 43	1 50	20 7	2 29	15 29	0 57	18 49	1 8	10 3	1 41	19 44	0 35	4 41	0 27	4 21	12 31	22 49	22 50	22 12		n.a.
S 25	17 54	20 21	3 11	13 18	1 42	20 9	2 30	15 15	0 58	18 49	1 7	10 3	1 41	19 44	0 35	4 41	0 27	4 22	12 31	22 49	22 50	22 14		n.a.
M26	17 39	16 52	4 7	12 54	1 34	20 11	2 31	15 2	0 58	18 50	1 7	10 3	1 41	19 44	0 35	4 40	0 27	4 22	12 30	22 49	22 50	22 15		n.a.
T 27	17 24	12 27	4 46	12 31	1 24	20 13	2 32	14 49	0 58	18 50	1 7	10 3	1 42	19 44	0 35	4 39	0 27	4 22	12 30	22 49	22 50	22 16		n.a.
W28	17 9	7 30	5 7	12 8	1 13	20 15	2 33	14 35	0 59	18 50	1 7	10 4	1 42	19 44	0 35	4 39	0 27	4 23	12 30	22 49	22 50	22 17		n.a.
T 29	16 53	2 20	5 10	11 46	1 1	20 16	2 33	14 22	0 59	18 50	1 7	10 4	1 42	19 44	0 35	4 38	0 27	4 23	12 29	22 49	22 50	22 18		n.a.
F 30	16 37	2s46	4 57	11 25	0 48	20 16	2 34	14 8	0 59	18 51	1 6	10 4	1 42	19 43	0 35	4 37	0 27	4 23	12 29	22 49	22 50	22 19		n.a.
S 31	16n21	7s37	4n30	11n 5	0n35	20n16	2s34	13n54	0n59	18s51	1n 6	10n 4	1s43	19s43	0n35	4n37	0s27	4s24	12n29	22n50	22n50	22s20		n.a.

Julian Day Number = 4342221.5, Delta T = 24h12m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°49'50, Lahiri = 96°56'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7176

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 52 16	14♌28'14	14♏13	2♍ 9	0♋41	25♌25	1♐28	1♑25	3°R21	16♍59	16♏42	1°D53	0♋39	25♐57	n.a.	S 1
M 2	20 56 13	15°26'30	26°16	2°20	1°48	26° 8	1°29	1°26	3♐21	17° 1	16°42	1♋54	0°36	26° 3	n.a.	M 2
T 3	21 0 10	16°24'45	8♐ 8	2°26	2°55	26°51	1°31	1°27	3°21	17° 3	16°42	1°55	0°32	26°10	n.a.	T 3
W 4	21 4 6	17°22'58	19°56	2°R27	4° 2	27°34	1°33	1°27	3°20	17° 5	16°42	1°57	0°29	26°16	n.a.	W 4
T 5	21 8 3	18°21'09	1♑44	2°23	5°10	28°17	1°35	1°27	3°20	17° 7	16°43	1°R57	0°26	26°23	n.a.	T 5
F 6	21 11 59	19°19'19	13°35	2°15	6°17	29° 1	1°37	1°27	3°20	17° 9	16°43	1°57	0°23	26°30	n.a.	F 6
S 7	21 15 56	20°17'27	25°35	2° 2	7°25	29°44	1°39	1°R27	3°D20	17°11	16°43	1°54	0°20	26°36	n.a.	S 7
S 8	21 19 52	21°15'34	7♒45	1°46	8°33	0♍26	1°41	1°27	3°20	17°13	16°44	1°49	0°17	26°43	n.a.	S 8
M 9	21 23 49	22°13'40	20° 8	1°25	9°40	1° 9	1°44	1°27	3°20	17°15	16°44	1°42	0°13	26°50	n.a.	M 9
T 10	21 27 46	23°11'44	2♓44	1° 1	10°48	1°52	1°47	1°27	3°21	17°17	16°45	1°33	0°10	26°56	n.a.	T 10
W11	21 31 42	24° 9'47	15°34	0°34	11°56	2°35	1°50	1°27	3°21	17°19	16°45	1°24	0° 7	27° 3	n.a.	W11
T 12	21 35 39	25° 7'48	28°37	0° 5	13° 5	3°18	1°53	1°26	3°21	17°21	16°46	1°15	0° 4	27°10	n.a.	T 12
F 13	21 39 35	26° 5'49	11♈53	29♌33	14°13	4° 0	1°56	1°26	3°21	17°24	16°46	1° 7	0° 1	27°16	n.a.	F 13
S 14	21 43 32	27° 3'48	25°20	29° 1	15°21	4°43	2° 0	1°25	3°22	17°26	16°47	1° 1	29♊58	27°23	n.a.	S 14
S 15	21 47 28	28° 1'47	8♉59	28°27	16°30	5°26	2° 3	1°24	3°22	17°28	16°48	0°57	29°54	27°30	n.a.	S 15
M16	21 51 25	28°59'44	22°49	27°53	17°38	6° 8	2° 7	1°23	3°23	17°30	16°48	0°56	29°51	27°36	n.a.	M16
T 17	21 55 22	29°57'41	6♊50	27°20	18°47	6°51	2°11	1°23	3°23	17°32	16°49	0°D56	29°48	27°43	n.a.	T 17
W18	21 59 18	0♍55'37	21° 1	26°47	19°56	7°33	2°15	1°22	3°24	17°34	16°50	0°56	29°45	27°49	n.a.	W18
T 19	22 3 15	1°53'33	5♋21	26°16	21° 5	8°15	2°20	1°20	3°24	17°36	16°50	0°R56	29°42	27°56	n.a.	T 19
F 20	22 7 11	2°51'27	19°48	25°47	22°14	8°58	2°24	1°19	3°25	17°39	16°51	0°55	29°38	28° 3	n.a.	F 20
S 21	22 11 8	3°49'21	4♌18	25°20	23°23	9°40	2°29	1°18	3°26	17°41	16°52	0°51	29°35	28° 9	n.a.	S 21
S 22	22 15 4	4°47'13	18°45	24°57	24°32	10°22	2°33	1°17	3°27	17°43	16°53	0°45	29°32	28°16	n.a.	S 22
M23	22 19 1	5°45'05	3♍ 4	24°36	25°41	11° 5	2°38	1°15	3°27	17°45	16°54	0°36	29°29	28°23	n.a.	M23
T 24	22 22 58	6°42'56	17° 9	24°19	26°50	11°47	2°43	1°13	3°28	17°47	16°54	0°26	29°26	28°29	n.a.	T 24
W25	22 26 54	7°40'45	0♎54	24° 7	28° 0	12°29	2°49	1°12	3°29	17°50	16°55	0°15	29°23	28°36	n.a.	W25
T 26	22 30 51	8°38'33	14°18	23°58	29° 9	13°11	2°54	1°10	3°30	17°52	16°56	0° 5	29°19	28°43	n.a.	T 26
F 27	22 34 47	9°36'21	27°18	23°53	0♌18	13°53	2°59	1° 8	3°31	17°54	16°57	29♊57	29°16	28°49	n.a.	F 27
S 28	22 38 44	10°34'07	9♏56	23°D53	1°28	14°35	3° 5	1° 6	3°32	17°56	16°58	29°51	29°13	28°56	n.a.	S 28
S 29	22 42 40	11°31'52	22°14	23°57	2°38	15°17	3°11	1° 4	3°34	17°59	16°59	29°47	29°10	29° 2	n.a.	S 29
M30	22 46 37	12°29'36	4♐18	24° 6	3°47	15°59	3°17	1° 2	3°35	18° 1	17° 0	29°45	29° 7	29° 9	n.a.	M30
T 31	22 50 33	13♍27'19	16♐11	24♌19	4♌57	16♍40	3♐23	1♑ 0	3♐36	18♍ 3	17♏ 1	29°D45	29♊ 4	29♐16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n 5	12s 2	3n50	10n46	0n20	20n16	2s34	13n40	1n 0	18s52	1n 6	10n 4	1s43	19s43	0n35	4n36	0s27	4s24	12n28	22n50	22n50	22s21		n.a.
M 2	15 48	15 53	3 2	10 28	0 5	20 16	2 34	13 26	1 0	18 52	1 6	10 4	1 43	19 43	0 35	4 35	0 27	4 24	12 28	22 50	22 50	22 22		n.a.
T 3	15 31	19 3	2 6	10 10	0s11	20 15	2 34	13 12	1 0	18 53	1 5	10 4	1 43	19 43	0 35	4 34	0 27	4 25	12 28	22 49	22 50	22 23		n.a.
W 4	15 14	21 23	1 5	9 54	0 28	20 13	2 34	12 58	1 1	18 53	1 5	10 4	1 43	19 43	0 35	4 34	0 27	4 25	12 28	22 49	22 50	22 25		n.a.
T 5	14 57	22 48	0 1	9 40	0 45	20 11	2 33	12 44	1 1	18 54	1 5	10 3	1 44	19 43	0 35	4 33	0 27	4 25	12 27	22 49	22 50	22 26		n.a.
F 6	14 39	23 12	1s 3	9 26	1 3	20 9	2 33	12 29	1 1	18 54	1 5	10 3	1 44	19 43	0 35	4 32	0 27	4 26	12 27	22 49	22 50	22 27		n.a.
S 7	14 22	22 32	2 4	9 13	1 21	20 6	2 32	12 15	1 1	18 55	1 5	10 3	1 44	19 44	0 35	4 31	0 27	4 26	12 27	22 50	22 50	22 28		n.a.
S 8	14 3	20 47	3 1	9 2	1 39	20 3	2 32	12 0	1 2	18 56	1 4	10 3	1 44	19 44	0 35	4 31	0 27	4 27	12 26	22 50	22 50	22 29		n.a.
M 9	13 45	18 3	3 50	8 52	1 57	19 59	2 31	11 45	1 2	18 56	1 4	10 3	1 45	19 44	0 35	4 30	0 27	4 27	12 26	22 50	22 50	22 30		n.a.
T 10	13 27	14 26	4 29	8 43	2 15	19 55	2 30	11 31	1 2	18 57	1 4	10 2	1 45	19 44	0 35	4 29	0 27	4 27	12 26	22 50	22 50	22 31		n.a.
W11	13 8	10 6	4 55	8 36	2 33	19 50	2 29	11 16	1 2	18 58	1 4	10 2	1 45	19 44	0 35	4 28	0 27	4 28	12 25	22 50	22 50	22 32		n.a.
T 12	12 49	5 14	5 6	8 29	2 51	19 45	2 28	11 1	1 2	18 59	1 4	10 2	1 45	19 44	0 35	4 28	0 27	4 28	12 25	22 50	22 50	22 33		n.a.
F 13	12 30	0 3	5 1	8 24	3 8	19 40	2 27	10 46	1 3	19 0	1 3	10 1	1 45	19 44	0 35	4 27	0 27	4 29	12 25	22 50	22 50	22 34		n.a.
S 14	12 11	5n13	4 39	8 20	3 24	19 34	2 26	10 31	1 3	19 0	1 3	10 1	1 46	19 44	0 35	4 26	0 27	4 29	12 24	22 50	22 50	22 35		n.a.
S 15	11 52	10 18	4 2	8 17	3 39	19 28	2 24	10 16	1 3	19 1	1 3	10 0	1 46	19 44	0 34	4 25	0 27	4 30	12 24	22 50	22 50	22 36		n.a.
M16	11 32	14 57	3 9	8 15	3 53	19 21	2 23	10 1	1 3	19 2	1 3	10 0	1 46	19 44	0 34	4 24	0 27	4 30	12 24	22 50	22 50	22 37		n.a.
T 17	11 12	18 51	2 5	8 14	4 6	19 13	2 21	9 46	1 3	19 3	1 3	9 59	1 46	19 44	0 34	4 24	0 27	4 31	12 24	22 50	22 50	22 38		n.a.
W18	10 52	21 40	0 53	8 13	4 18	19 6	2 20	9 31	1 4	19 4	1 2	9 59	1 47	19 45	0 34	4 23	0 27	4 31	12 23	22 50	22 50	22 39		n.a.
T 19	10 32	23 8	0n24	8 14	4 28	18 57	2 18	9 15	1 4	19 5	1 2	9 58	1 47	19 45	0 34	4 22	0 27	4 32	12 23	22 50	22 50	22 40		n.a.
F 20	10 12	23 3	1 39	8 15	4 37	18 49	2 16	9 0	1 4	19 6	1 2	9 58	1 47	19 45	0 34	4 21	0 27	4 32	12 23	22 50	22 50	22 41		n.a.
S 21	9 52	21 26	2 48	8 16	4 44	18 39	2 15	8 45	1 4	19 7	1 2	9 57	1 47	19 45	0 34	4 20	0 27	4 32	12 22	22 50	22 50	22 42		n.a.
S 22	9 31	18 25	3 46	8 18	4 50	18 30	2 13	8 29	1 4	19 8	1 2	9 56	1 47	19 45	0 34	4 19	0 27	4 33	12 22	22 50	22 50	22 43		n.a.
M23	9 10	14 19	4 29	8 20	4 55	18 20	2 11	8 14	1 4	19 9	1 1	9 56	1 48	19 45	0 34	4 19	0 27	4 33	12 22	22 50	22 50	22 44		n.a.
T 24	8 50	9 30	4 55	8 23	4 58	18 9	2 9	7 58	1 5	19 11	1 1	9 55	1 48	19 46	0 34	4 18	0 27	4 34	12 22	22 50	22 50	22 45		n.a.
W25	8 29	4 18	5 3	8 26	4 59	17 58	2 7	7 43	1 5	19 12	1 1	9 54	1 48	19 46	0 34	4 17	0 27	4 34	12 21	22 50	22 50	22 46		n.a.
T 26	8 8	0s58	4 54	8 28	5 0	17 47	2 4	7 27	1 5	19 13	1 1	9 53	1 48	19 46	0 34	4 16	0 27	4 35	12 21	22 50	22 50	22 47		n.a.
F 27	7 46	6 2	4 30	8 31	4 59	17 35	2 2	7 11	1 5	19 14	1 1	9 53	1 48	19 46	0 34	4 15	0 27	4 36	12 21	22 50	22 50	22 48		n.a.
S 28	7 25	10 44	3 53	8 33	4 56	17 23	2 0	6 56	1 5	19 15	1 1	9 52	1 49	19 47	0 34	4 14	0 27	4 36	12 20	22 50	22 50	22 49		n.a.
S 29	7 4	14 52	3 6	8 35	4 53	17 10	1 57	6 40	1 5	19 17	1 0	9 51	1 49	19 47	0 34	4 14	0 27	4 37	12 20	22 50	22 50	22 49		n.a.
M30	6 42	18 19	2 11	8 36	4 48	16 57	1 55	6 24	1 6	19 18	1 0	9 50	1 49	19 47	0 34	4 13	0 27	4 37	12 20	22 50	22 50	22 50		n.a.
T 31	6n21	20s57	1n12	8n38	4s42	16n44	1s53	6n 9	1n 6	19s19	1n 0	9n49	1s49	19s47	0n34	4n12	0s27	4s38	12n20	22n50	22n50	22s51		n.a.

Julian Day Number = 4342252.5, Delta T = 24h12m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°49'54, Lahiri = 96°56'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7176

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 54 30	14♍25'01	27♐59	24♌37	6♌ 7	17♍22	3♐29	0°R58	3♐37	18♍ 5	17♏ 2	29°R45	29♊ 0	29♐22	n.a.	W 1
T 2	22 58 27	15°22'41	9♑48	24°59	7°17	18° 4	3°36	0♑55	3°39	18° 7	17° 4	29♊45	28°57	29°29	n.a.	T 2
F 3	23 2 23	16°20'21	21°43	25°26	8°27	18°46	3°42	0°53	3°40	18°10	17° 5	29°43	28°54	29°36	n.a.	F 3
S 4	23 6 20	17°18'00	3♒49	25°57	9°37	19°27	3°49	0°50	3°42	18°12	17° 6	29°39	28°51	29°42	n.a.	S 4
S 5	23 10 16	18°15'38	16° 8	26°33	10°47	20° 9	3°56	0°48	3°43	18°14	17° 7	29°32	28°48	29°49	n.a.	S 5
M 6	23 14 13	19°13'14	28°43	27°13	11°57	20°50	4° 2	0°45	3°45	18°16	17° 8	29°23	28°44	29°56	n.a.	M 6
T 7	23 18 9	20°10'51	11♓37	27°57	13° 7	21°32	4° 9	0°42	3°46	18°19	17° 9	29°11	28°41	0♑ 2	n.a.	T 7
W 8	23 22 6	21° 8'26	24°47	28°45	14°17	22°13	4°17	0°39	3°48	18°21	17°11	28°59	28°38	0° 9	n.a.	W 8
T 9	23 26 3	22° 6'01	8♈14	29°38	15°28	22°55	4°24	0°36	3°50	18°23	17°12	28°47	28°35	0°16	n.a.	T 9
F 10	23 29 59	23° 3'35	21°53	0♍34	16°38	23°36	4°31	0°33	3°51	18°25	17°13	28°36	28°32	0°22	n.a.	F 10
S 11	23 33 56	24° 1'09	5♉43	1°34	17°49	24°17	4°39	0°30	3°53	18°28	17°15	28°28	28°29	0°29	n.a.	S 11
S 12	23 37 52	24°58'42	19°40	2°39	18°59	24°58	4°47	0°27	3°55	18°30	17°16	28°22	28°25	0°35	n.a.	S 12
M13	23 41 49	25°56'16	3♊42	3°47	20°10	25°40	4°54	0°24	3°57	18°32	17°17	28°19	28°22	0°42	n.a.	M13
T 14	23 45 45	26°53'49	17°46	4°59	21°20	26°21	5° 2	0°20	3°59	18°34	17°19	28°18	28°19	0°49	n.a.	T 14
W15	23 49 42	27°51'22	1♋53	6°14	22°31	27° 2	5°10	0°17	4° 1	18°37	17°20	28°18	28°16	0°55	n.a.	W15
T 16	23 53 39	28°48'55	16° 1	7°34	23°42	27°43	5°18	0°14	4° 3	18°39	17°22	28°17	28°13	1° 2	n.a.	T 16
F 17	23 57 35	29°46'27	0♌ 9	8°57	24°53	28°24	5°27	0°10	4° 5	18°41	17°23	28°15	28°10	1° 9	n.a.	F 17
S 18	0 1 32	0♎44'00	14°15	10°24	26° 4	29° 5	5°35	0° 7	4° 7	18°43	17°25	28°11	28° 6	1°15	n.a.	S 18
S 19	0 5 28	1°41'33	28°17	11°54	27°15	29°46	5°44	0° 3	4° 9	18°45	17°26	28° 3	28° 3	1°22	n.a.	S 19
M20	0 9 25	2°39'05	12♍11	13°28	28°26	0♎27	5°52	29♈59	4°11	18°48	17°28	27°54	28° 0	1°29	n.a.	M20
T 21	0 13 21	3°36'37	25°54	15° 5	29°37	1° 8	6° 1	29°56	4°14	18°50	17°29	27°42	27°57	1°35	n.a.	T 21
W22	0 17 18	4°34'09	9♎21	16°46	0♍48	1°49	6°10	29°52	4°16	18°52	17°31	27°30	27°54	1°42	n.a.	W22
T 23	0 21 14	5°31'40	22°31	18°30	1°59	2°29	6°19	29°48	4°18	18°54	17°32	27°18	27°50	1°49	n.a.	T 23
F 24	0 25 11	6°29'11	5♏22	20°17	3°10	3°10	6°28	29°44	4°21	18°56	17°34	27° 8	27°47	1°55	n.a.	F 24
S 25	0 29 7	7°26'42	17°54	22° 7	4°21	3°51	6°37	29°40	4°23	18°58	17°35	27° 0	27°44	2° 2	n.a.	S 25
S 26	0 33 4	8°24'13	0♐ 9	24° 0	5°33	4°31	6°46	29°36	4°25	19° 1	17°37	26°55	27°41	2° 8	n.a.	S 26
M27	0 37 1	9°21'43	12°11	25°56	6°44	5°12	6°55	29°32	4°28	19° 3	17°39	26°52	27°38	2°15	n.a.	M27
T 28	0 40 57	10°19'13	24° 4	27°55	7°55	5°53	7° 5	29°28	4°31	19° 5	17°40	26°D51	27°35	2°22	n.a.	T 28
W29	0 44 54	11°16'43	5♑53	29°55	9° 7	6°33	7°14	29°24	4°33	19° 7	17°42	26°R52	27°31	2°28	n.a.	W29
T 30	0 48 50	12♎14'12	17♑42	1♎58	10♍18	7♎14	7♐24	29♈20	4♐36	19♍ 9	17♏44	26♊51	27♊28	2♑35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n59	22s40	0n 9	8n38	4s36	16n30	1s50	5n53	1n 6	19s21	1n 0	9n48	1s49	19s48	0n34	4n11	0s27	4s38	12n19	22n50	22n50	22s52		n.a.
T 2	5 37	23 22	0s53	8 38	4 28	16 15	1 47	5 37	1 6	19 22	1 0	9 47	1 50	19 48	0 34	4 10	0 27	4 39	12 19	22 50	22 50	22 53		n.a.
F 3	5 16	23 1	1 54	8 38	4 20	16 0	1 45	5 21	1 6	19 23	0 59	9 46	1 50	19 48	0 34	4 9	0 27	4 39	12 19	22 50	22 50	22 54		n.a.
S 4	4 54	21 35	2 50	8 36	4 11	15 45	1 42	5 5	1 6	19 25	0 59	9 45	1 50	19 49	0 34	4 9	0 27	4 40	12 19	22 50	22 50	22 55		n.a.
S 5	4 32	19 6	3 40	8 34	4 1	15 30	1 39	4 50	1 6	19 26	0 59	9 44	1 50	19 49	0 34	4 8	0 27	4 40	12 18	22 50	22 50	22 56		n.a.
M 6	4 10	15 41	4 19	8 31	3 50	15 14	1 37	4 34	1 6	19 28	0 59	9 43	1 50	19 49	0 34	4 7	0 27	4 41	12 18	22 50	22 50	22 57		n.a.
T 7	3 48	11 28	4 47	8 26	3 39	14 57	1 34	4 18	1 6	19 29	0 59	9 42	1 51	19 50	0 34	4 6	0 27	4 41	12 18	22 50	22 50	22 58		n.a.
W 8	3 26	6 38	5 0	8 21	3 28	14 41	1 31	4 2	1 6	19 30	0 59	9 41	1 51	19 50	0 34	4 5	0 27	4 42	12 18	22 50	22 50	22 58		n.a.
T 9	3 3	1 23	4 57	8 15	3 16	14 23	1 28	3 46	1 7	19 32	0 58	9 39	1 51	19 50	0 33	4 4	0 27	4 43	12 17	22 50	22 50	22 59		n.a.
F 10	2 41	4n 1	4 37	8 7	3 4	14 6	1 25	3 30	1 7	19 33	0 58	9 38	1 51	19 51	0 33	4 3	0 27	4 43	12 17	22 50	22 50	23 0		n.a.
S 11	2 19	9 18	4 0	7 58	2 51	13 48	1 22	3 14	1 7	19 35	0 58	9 37	1 51	19 51	0 33	4 3	0 27	4 44	12 17	22 50	22 50	23 1		n.a.
S 12	1 57	14 10	3 9	7 48	2 38	13 30	1 19	2 58	1 7	19 36	0 58	9 36	1 51	19 51	0 33	4 2	0 27	4 44	12 17	22 50	22 50	23 2		n.a.
M13	1 35	18 18	2 6	7 37	2 25	13 11	1 16	2 43	1 7	19 38	0 58	9 35	1 52	19 52	0 33	4 1	0 27	4 45	12 16	22 50	22 50	23 3		n.a.
T 14	1 12	21 22	0 55	7 24	2 12	12 52	1 13	2 27	1 7	19 39	0 58	9 33	1 52	19 52	0 33	4 0	0 27	4 45	12 16	22 50	22 50	23 4		n.a.
W15	0 50	23 9	0n19	7 10	1 58	12 33	1 10	2 11	1 7	19 41	0 57	9 32	1 52	19 52	0 33	3 59	0 27	4 46	12 16	22 50	22 50	23 4		n.a.
T 16	0 28	23 26	1 32	6 54	1 45	12 14	1 7	1 55	1 7	19 43	0 57	9 31	1 52	19 53	0 33	3 58	0 27	4 47	12 16	22 50	22 50	23 5		n.a.
F 17	0 5	22 13	2 40	6 36	1 31	11 54	1 4	1 39	1 7	19 44	0 57	9 29	1 52	19 53	0 33	3 58	0 27	4 47	12 16	22 50	22 50	23 6		n.a.
S 18	0s17	19 37	3 37	6 17	1 18	11 34	1 1	1 23	1 7	19 46	0 57	9 28	1 52	19 54	0 33	3 57	0 27	4 48	12 15	22 50	22 50	23 7		n.a.
S 19	0 39	15 52	4 22	5 56	1 4	11 13	0 58	1 7	1 7	19 47	0 57	9 27	1 53	19 54	0 33	3 56	0 27	4 48	12 15	22 49	22 49	23 8		n.a.
M20	1 2	11 18	4 50	5 33	0 51	10 52	0 55	0 51	1 7	19 49	0 57	9 25	1 53	19 55	0 33	3 55	0 27	4 49	12 15	22 49	22 49	23 9		n.a.
T 21	1 24	6 12	5 0	5 9	0 38	10 31	0 51	0 36	1 7	19 50	0 57	9 24	1 53	19 55	0 33	3 54	0 27	4 49	12 15	22 49	22 49	23 9		n.a.
W22	1 46	0 55	4 54	4 43	0 25	10 10	0 48	0 20	1 7	19 52	0 56	9 22	1 53	19 55	0 33	3 53	0 27	4 50	12 15	22 49	22 49	23 10		n.a.
T 23	2 9	4s19	4 32	4 15	0 12	9 48	0 45	0 4	1 7	19 54	0 56	9 21	1 53	19 56	0 33	3 53	0 27	4 51	12 14	22 49	22 49	23 11		n.a.
F 24	2 31	9 14	3 57	3 45	0 0	9 26	0 42	0s12	1 7	19 55	0 56	9 19	1 53	19 56	0 33	3 52	0 27	4 51	12 14	22 49	22 49	23 12		n.a.
S 25	2 53	13 40	3 11	3 14	0n11	9 4	0 39	0 27	1 7	19 57	0 56	9 18	1 53	19 57	0 33	3 51	0 27	4 52	12 14	22 48	22 49	23 13		n.a.
S 26	3 15	17 27	2 17	2 40	0 23	8 42	0 36	0 43	1 7	19 59	0 56	9 17	1 54	19 57	0 33	3 50	0 27	4 52	12 14	22 48	22 49	23 13		n.a.
M27	3 37	20 25	1 17	2 5	0 33	8 19	0 32	0 59	1 7	20 0	0 56	9 15	1 54	19 58	0 33	3 49	0 27	4 53	12 14	22 48	22 49	23 14		n.a.
T 28	3 59	22 28	0 15	1 29	0 43	7 56	0 29	1 15	1 7	20 2	0 56	9 13	1 54	19 58	0 33	3 48	0 27	4 54	12 14	22 48	22 49	23 15		n.a.
W29	4 21	23 30	0s48	0 50	0 53	7 33	0 26	1 30	1 7	20 4	0 55	9 12	1 54	19 59	0 33	3 48	0 27	4 54	12 13	22 48	22 49	23 16		n.a.
T 30	4s43	23s30	1s48	0n11	1n 1	7n10	0s23	1s46	1n 7	20s 5	0n55	9n10	1s54	19s59	0n33	3n47	0s27	4s55	12n13	22n48	22n49	23s16		n.a.

Julian Day Number = 4342283.5, Delta T = 24h12m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°49'59, Lahiri = 96°56'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7176 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 52 47	13♎11'41	29♉38	4♎ 3	11♍30	7♎54	7♐34	29°R15	4♐38	19♍11	17♏46	26°R50	27♊25	2♉42	n.a.	F 1
S 2	0 56 43	14° 9'10	11♒46	6° 9	12°41	8°34	7°43	29♈11	4°41	19°13	17°47	26♊47	27°22	2°48	n.a.	S 2
S 3	1 0 40	15° 6'39	24°10	8°16	13°53	9°15	7°53	29° 7	4°44	19°15	17°49	26°42	27°19	2°55	n.a.	S 3
M 4	1 4 36	16° 4'07	6♓54	10°25	15° 5	9°55	8° 3	29° 3	4°47	19°17	17°51	26°34	27°16	3° 2	n.a.	M 4
T 5	1 8 33	17° 1'35	20° 0	12°33	16°16	10°35	8°13	28°58	4°49	19°19	17°53	26°24	27°12	3° 8	n.a.	T 5
W 6	1 12 30	17°59'03	3♈27	14°42	17°28	11°15	8°23	28°54	4°52	19°21	17°54	26°13	27° 9	3°15	n.a.	W 6
T 7	1 16 26	18°56'32	17°14	16°51	18°40	11°56	8°34	28°50	4°55	19°23	17°56	26° 3	27° 6	3°22	n.a.	T 7
F 8	1 20 23	19°54'00	1♉18	19° 0	19°52	12°36	8°44	28°45	4°58	19°25	17°58	25°53	27° 3	3°28	n.a.	F 8
S 9	1 24 19	20°51'29	15°33	21° 8	21° 4	13°16	8°54	28°41	5° 1	19°27	18° 0	25°46	27° 0	3°35	n.a.	S 9
S 10	1 28 16	21°48'58	29°55	23°15	22°16	13°56	9° 5	28°36	5° 4	19°29	18° 2	25°41	26°56	3°41	n.a.	S 10
M11	1 32 12	22°46'28	14♊17	25°21	23°28	14°36	9°15	28°32	5° 7	19°31	18° 4	25°38	26°53	3°48	n.a.	M11
T 12	1 36 9	23°43'58	28°37	27°26	24°40	15°16	9°26	28°27	5°10	19°33	18° 5	25°D38	26°50	3°55	n.a.	T 12
W13	1 40 5	24°41'29	12♋52	29°30	25°52	15°56	9°37	28°23	5°13	19°35	18° 7	25°39	26°47	4° 1	n.a.	W13
T 14	1 44 2	25°39'00	26°59	1♏33	27° 4	16°36	9°47	28°19	5°16	19°37	18° 9	25°R39	26°44	4° 8	n.a.	T 14
F 15	1 47 59	26°36'32	10♌58	3°34	28°16	17°16	9°58	28°14	5°19	19°39	18°11	25°38	26°41	4°15	n.a.	F 15
S 16	1 51 55	27°34'05	24°48	5°33	29°29	17°55	10° 9	28°10	5°22	19°41	18°13	25°35	26°37	4°21	n.a.	S 16
S 17	1 55 52	28°31'38	8♍29	7°31	0♎41	18°35	10°20	28° 5	5°25	19°43	18°15	25°30	26°34	4°28	n.a.	S 17
M18	1 59 48	29°29'12	21°59	9°28	1°53	19°15	10°31	28° 1	5°29	19°45	18°17	25°22	26°31	4°35	n.a.	M18
T 19	2 3 45	0♏26'47	5♎17	11°23	3° 6	19°55	10°42	27°56	5°32	19°46	18°19	25°14	26°28	4°41	n.a.	T 19
W20	2 7 41	1°24'22	18°21	13°16	4°18	20°34	10°54	27°52	5°35	19°48	18°21	25° 4	26°25	4°48	n.a.	W20
T 21	2 11 38	2°21'58	1♏11	15° 7	5°31	21°14	11° 5	27°47	5°38	19°50	18°23	24°55	26°21	4°55	n.a.	T 21
F 22	2 15 34	3°19'34	13°47	16°57	6°43	21°54	11°16	27°43	5°42	19°52	18°25	24°47	26°18	5° 1	n.a.	F 22
S 23	2 19 31	4°17'11	26° 8	18°45	7°56	22°33	11°28	27°38	5°45	19°53	18°27	24°42	26°15	5° 8	n.a.	S 23
S 24	2 23 27	5°14'49	8♐16	20°32	9° 8	23°13	11°39	27°34	5°48	19°55	18°29	24°38	26°12	5°14	n.a.	S 24
M25	2 27 24	6°12'27	20°14	22°17	10°21	23°52	11°50	27°29	5°52	19°57	18°31	24°D37	26° 9	5°21	n.a.	M25
T 26	2 31 20	7°10'05	2♑ 5	24° 0	11°34	24°32	12° 2	27°25	5°55	19°58	18°33	24°37	26° 6	5°28	n.a.	T 26
W27	2 35 17	8° 7'44	13°52	25°42	12°47	25°11	12°14	27°21	5°59	20° 0	18°35	24°38	26° 2	5°34	n.a.	W27
T 28	2 39 14	9° 5'24	25°41	27°22	13°59	25°50	12°25	27°16	6° 2	20° 2	18°37	24°39	25°59	5°41	n.a.	T 28
F 29	2 43 10	10° 3'04	7♒37	29° 1	15°12	26°30	12°37	27°12	6° 6	20° 3	18°39	24°R40	25°56	5°48	n.a.	F 29
S 30	2 47 7	11° 0'44	19°45	0♐38	16°25	27° 9	12°49	27° 8	6° 9	20° 5	18°41	24°40	25°53	5°54	n.a.	S 30
S 31	2 51 3	11♏58'25	2♓ 9	2♐13	17♎38	27♎48	13♐ 1	27♈ 3	6♐13	20♍ 6	18♏43	24♊38	25♊50	6♉ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s 5	22s24	2s45	0s30	1n 9	6n46	0s20	2s 1	1n 7	20s 7	0n55	9n 9	1s54	20s 0	0n33	3n46	0s27	4s55	12n13	22n48	22n49	23s17		n.a.
S 2	5 27	20 16	3 35	1 13	1 16	6 22	0 17	2 17	1 7	20 9	0 55	9 7	1 54	20 0	0 33	3 45	0 27	4 56	12 13	22 48	22 49	23 18		n.a.
S 3	5 48	17 10	4 16	1 56	1 23	5 59	0 14	2 32	1 7	20 10	0 55	9 6	1 54	20 1	0 33	3 44	0 27	4 56	12 13	22 48	22 49	23 19		n.a.
M 4	6 10	13 11	4 45	2 40	1 28	5 34	0 10	2 48	1 7	20 12	0 55	9 4	1 55	20 1	0 33	3 44	0 27	4 57	12 13	22 48	22 49	23 19		n.a.
T 5	6 32	8 30	5 1	3 25	1 33	5 10	0 7	3 3	1 7	20 14	0 55	9 3	1 55	20 2	0 33	3 43	0 27	4 58	12 13	22 47	22 49	23 20		n.a.
W 6	6 53	3 16	5 0	4 10	1 36	4 46	0 4	3 19	1 7	20 15	0 54	9 1	1 55	20 2	0 33	3 42	0 27	4 58	12 12	22 47	22 49	23 21		n.a.
T 7	7 14	2n14	4 43	4 56	1 39	4 21	0 1	3 34	1 7	20 17	0 54	8 59	1 55	20 3	0 33	3 41	0 27	4 59	12 12	22 47	22 48	23 22		n.a.
F 8	7 36	7 45	4 7	5 42	1 41	3 57	0n 2	3 49	1 7	20 19	0 54	8 58	1 55	20 3	0 33	3 41	0 27	4 59	12 12	22 47	22 48	23 22		n.a.
S 9	7 57	12 57	3 17	6 28	1 42	3 32	0 5	4 4	1 7	20 20	0 54	8 56	1 55	20 4	0 32	3 40	0 27	5 0	12 12	22 46	22 48	23 23		n.a.
S 10	8 18	17 27	2 13	7 13	1 42	3 7	0 8	4 20	1 7	20 22	0 54	8 55	1 55	20 4	0 32	3 39	0 27	5 0	12 12	22 46	22 48	23 24		n.a.
M11	8 39	20 57	1 0	7 59	1 42	2 42	0 11	4 35	1 7	20 24	0 54	8 53	1 55	20 5	0 32	3 38	0 27	5 1	12 12	22 46	22 48	23 24		n.a.
T 12	8 59	23 6	0n16	8 44	1 40	2 16	0 13	4 50	1 7	20 25	0 54	8 51	1 55	20 6	0 32	3 38	0 27	5 2	12 12	22 46	22 48	23 25		n.a.
W13	9 20	23 44	1 31	9 29	1 38	1 51	0 16	5 5	1 7	20 27	0 54	8 50	1 55	20 6	0 32	3 37	0 27	5 2	12 12	22 46	22 48	23 26		n.a.
T 14	9 40	22 51	2 40	10 13	1 36	1 26	0 19	5 20	1 7	20 29	0 54	8 48	1 55	20 7	0 32	3 36	0 27	5 3	12 12	22 46	22 48	23 26		n.a.
F 15	10 1	20 32	3 38	10 56	1 33	1 0	0 22	5 35	1 7	20 30	0 53	8 47	1 55	20 7	0 32	3 35	0 27	5 3	12 12	22 46	22 48	23 27		n.a.
S 16	10 21	17 4	4 23	11 39	1 29	0 35	0 25	5 50	1 7	20 32	0 53	8 45	1 55	20 8	0 32	3 35	0 27	5 4	12 12	22 46	22 48	23 28		n.a.
S 17	10 41	12 43	4 52	12 20	1 24	0 9	0 27	6 4	1 7	20 34	0 53	8 43	1 55	20 8	0 32	3 34	0 27	5 4	12 12	22 46	22 48	23 28		n.a.
M18	11 1	7 48	5 5	13 1	1 20	0s16	0 30	6 19	1 7	20 35	0 53	8 42	1 56	20 9	0 32	3 33	0 27	5 5	12 11	22 46	22 48	23 29		n.a.
T 19	11 21	2 35	5 1	13 41	1 14	0 42	0 33	6 34	1 7	20 37	0 53	8 40	1 56	20 10	0 32	3 33	0 27	5 5	12 11	22 45	22 48	23 30		n.a.
W20	11 40	2s40	4 41	14 20	1 8	1 8	0 35	6 48	1 7	20 39	0 53	8 39	1 56	20 10	0 32	3 32	0 27	5 6	12 11	22 45	22 47	23 30		n.a.
T 21	12 0	7 43	4 7	14 58	1 2	1 33	0 38	7 3	1 6	20 40	0 53	8 37	1 56	20 11	0 32	3 31	0 27	5 6	12 11	22 45	22 47	23 31		n.a.
F 22	12 19	12 22	3 22	15 35	0 56	1 59	0 40	7 17	1 6	20 42	0 53	8 35	1 56	20 11	0 32	3 31	0 27	5 7	12 11	22 44	22 47	23 32		n.a.
S 23	12 38	16 25	2 27	16 11	0 49	2 25	0 43	7 32	1 6	20 43	0 53	8 34	1 56	20 12	0 32	3 30	0 27	5 8	12 11	22 44	22 47	23 32		n.a.
S 24	12 57	19 42	1 27	16 46	0 42	2 50	0 45	7 46	1 6	20 45	0 53	8 32	1 56	20 12	0 32	3 29	0 27	5 8	12 11	22 44	22 47	23 33		n.a.
M25	13 15	22 6	0 24	17 20	0 34	3 16	0 48	8 0	1 6	20 47	0 52	8 31	1 56	20 13	0 32	3 29	0 27	5 9	12 11	22 44	22 47	23 33		n.a.
T 26	13 34	23 30	0s40	17 52	0 27	3 42	0 50	8 15	1 6	20 48	0 52	8 29	1 56	20 14	0 32	3 28	0 27	5 9	12 11	22 44	22 47	23 34		n.a.
W27	13 52	23 50	1 42	18 24	0 19	4 7	0 52	8 29	1 6	20 50	0 52	8 28	1 56	20 14	0 32	3 27	0 27	5 10	12 11	22 44	22 47	23 35		n.a.
T 28	14 10	23 6	2 40	18 54	0 11	4 33	0 54	8 43	1 6	20 51	0 52	8 26	1 56	20 15	0 32	3 27	0 27	5 10	12 11	22 44	22 47	23 35		n.a.
F 29	14 28	21 19	3 32	19 24	0 2	4 58	0 56	8 57	1 6	20 53	0 52	8 25	1 56	20 15	0 32	3 26	0 27	5 11	12 11	22 44	22 47	23 36		n.a.
S 30	14 45	18 34	4 15	19 52	0s 6	5 24	0 59	9 11	1 6	20 54	0 52	8 23	1 56	20 16	0 32	3 25	0 27	5 11	12 11	22 44	22 47	23 36		n.a.
S 31	15s 3	14s55	4s47	20s19	0s15	5s49	1n 1	9s24	1n 5	20s56	0n52	8n22	1s56	20s17	0n32	3n25	0s27	5s12	12n11	22n44	22n46	23s37		n.a.

Julian Day Number = 4342313.5, Delta T = 24h12m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°50'03, Lahiri = 96°57'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7176

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 55 0	12♏56'06	14♓54	3♐47	18♎51	28♎28	13♐13	26°R59	6♐16	20♍ 8	18♏45	24°R34	25♊47	6♑ 8	n.a.	M 1
T 2	2 58 56	13°53'48	28° 4	5°20	20° 4	29° 7	13°24	26♈55	6°20	20° 9	18°47	24♊29	25°43	6°14	n.a.	T 2
W 3	3 2 53	14°51'31	11♈39	6°51	21°17	29°46	13°36	26°51	6°23	20°11	18°49	24°23	25°40	6°21	n.a.	W 3
T 4	3 6 49	15°49'14	25°38	8°20	22°30	0♏25	13°48	26°47	6°27	20°12	18°51	24°17	25°37	6°28	n.a.	T 4
F 5	3 10 46	16°46'58	9♉58	9°48	23°43	1° 4	14° 1	26°42	6°30	20°14	18°53	24°11	25°34	6°34	n.a.	F 5
S 6	3 14 42	17°44'43	24°35	11°14	24°56	1°43	14°13	26°38	6°34	20°15	18°55	24° 7	25°31	6°41	n.a.	S 6
S 7	3 18 39	18°42'29	9♊20	12°39	26° 9	2°22	14°25	26°34	6°38	20°17	18°57	24° 5	25°27	6°48	n.a.	S 7
M 8	3 22 36	19°40'17	24° 8	14° 2	27°22	3° 1	14°37	26°31	6°41	20°18	18°59	24°D 4	25°24	6°54	n.a.	M 8
T 9	3 26 32	20°38'05	8♋50	15°23	28°36	3°40	14°49	26°27	6°45	20°19	19° 1	24° 4	25°21	7° 1	n.a.	T 9
W10	3 30 29	21°35'55	23°21	16°43	29°49	4°19	15° 1	26°23	6°49	20°20	19° 3	24° 6	25°18	7° 7	n.a.	W10
T 11	3 34 25	22°33'46	7♌39	18° 1	1♏ 2	4°58	15°14	26°19	6°52	20°22	19° 5	24° 7	25°15	7°14	n.a.	T 11
F 12	3 38 22	23°31'38	21°41	19°17	2°15	5°37	15°26	26°15	6°56	20°23	19° 7	24°R 8	25°12	7°21	n.a.	F 12
S 13	3 42 18	24°29'32	5♍26	20°32	3°29	6°16	15°39	26°12	7° 0	20°24	19° 9	24° 7	25° 8	7°27	n.a.	S 13
S 14	3 46 15	25°27'27	18°54	21°45	4°42	6°54	15°51	26° 8	7° 3	20°25	19°11	24° 6	25° 5	7°34	n.a.	S 14
M15	3 50 11	26°25'23	2♎ 6	22°55	5°56	7°33	16° 3	26° 4	7° 7	20°27	19°13	24° 3	25° 2	7°41	n.a.	M15
T 16	3 54 8	27°23'21	15° 4	24° 4	7° 9	8°12	16°16	26° 1	7°11	20°28	19°15	23°59	24°59	7°47	n.a.	T 16
W17	3 58 4	28°21'20	27°47	25°10	8°23	8°51	16°28	25°57	7°15	20°29	19°17	23°55	24°56	7°54	n.a.	W17
T 18	4 2 1	29°19'21	10♏18	26°15	9°36	9°29	16°41	25°54	7°18	20°30	19°19	23°51	24°53	8° 1	n.a.	T 18
F 19	4 5 57	0♐17'23	22°37	27°17	10°50	10° 8	16°53	25°51	7°22	20°31	19°21	23°47	24°49	8° 7	n.a.	F 19
S 20	4 9 54	1°15'26	4♐45	28°16	12° 3	10°46	17° 6	25°47	7°26	20°32	19°23	23°45	24°46	8°14	n.a.	S 20
S 21	4 13 51	2°13'30	16°44	29°13	13°17	11°25	17°19	25°44	7°30	20°33	19°25	23°44	24°43	8°21	n.a.	S 21
M22	4 17 47	3°11'36	28°37	0♑ 7	14°31	12° 3	17°31	25°41	7°33	20°34	19°27	23°D44	24°40	8°27	n.a.	M22
T 23	4 21 44	4° 9'43	10♑25	0°58	15°44	12°42	17°44	25°38	7°37	20°35	19°29	23°44	24°37	8°34	n.a.	T 23
W24	4 25 40	5° 7'51	22°12	1°46	16°58	13°20	17°57	25°35	7°41	20°36	19°31	23°46	24°33	8°41	n.a.	W24
T 25	4 29 37	6° 6'00	4♒ 1	2°31	18°12	13°59	18° 9	25°32	7°45	20°36	19°33	23°47	24°30	8°47	n.a.	T 25
F 26	4 33 33	7° 4'10	15°56	3°12	19°26	14°37	18°22	25°30	7°48	20°37	19°35	23°49	24°27	8°54	n.a.	F 26
S 27	4 37 30	8° 2'22	28° 3	3°49	20°40	15°16	18°35	25°27	7°52	20°38	19°37	23°50	24°24	9° 0	n.a.	S 27
S 28	4 41 26	9° 0'34	10♓25	4°22	21°53	15°54	18°48	25°24	7°56	20°39	19°39	23°R50	24°21	9° 7	n.a.	S 28
M29	4 45 23	9°58'47	23° 7	4°50	23° 7	16°32	19° 0	25°22	8° 0	20°39	19°41	23°49	24°18	9°14	n.a.	M29
T 30	4 49 19	10♐57'02	6♈12	5♑14	24♏21	17♏11	19♐13	25♈19	8♐ 4	20♍40	19♏43	23♊48	24♊14	9♑20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s20	10s31	5s 6	20s46	0s23	6s14	1n 3	9s38	1n 5	20s57	0n52	8n20	1s56	20s17	0n32	3n24	0s27	5s12	12n11	22n44	22n46	23s38		n.a.
T 2	15 37	5 31	5 10	21 11	0 32	6 39	1 4	9 52	1 5	20 59	0 52	8 19	1 56	20 18	0 32	3 24	0 27	5 13	12 11	22 44	22 46	23 38		n.a.
W 3	15 53	0 5	4 57	21 35	0 41	7 4	1 6	10 5	1 5	21 0	0 52	8 17	1 56	20 19	0 32	3 23	0 27	5 13	12 11	22 43	22 46	23 39		n.a.
T 4	16 10	5n32	4 26	21 58	0 50	7 29	1 8	10 19	1 5	21 2	0 52	8 16	1 56	20 19	0 32	3 23	0 27	5 14	12 11	22 43	22 46	23 39		n.a.
F 5	16 26	10 59	3 37	22 20	0 59	7 54	1 10	10 32	1 5	21 3	0 52	8 14	1 56	20 20	0 32	3 22	0 27	5 14	12 11	22 43	22 46	23 40		n.a.
S 6	16 42	15 57	2 34	22 41	1 8	8 18	1 11	10 46	1 5	21 5	0 51	8 13	1 56	20 20	0 32	3 22	0 27	5 14	12 11	22 43	22 46	23 40		n.a.
S 7	16 57	19 59	1 20	23 1	1 16	8 43	1 13	10 59	1 5	21 6	0 51	8 12	1 56	20 21	0 32	3 21	0 27	5 15	12 11	22 43	22 46	23 41		n.a.
M 8	17 13	22 43	0n 0	23 19	1 25	9 7	1 15	11 12	1 4	21 8	0 51	8 10	1 56	20 22	0 32	3 20	0 27	5 15	12 12	22 43	22 46	23 41		n.a.
T 9	17 28	23 53	1 20	23 37	1 34	9 31	1 16	11 25	1 4	21 9	0 51	8 9	1 56	20 22	0 32	3 20	0 27	5 16	12 12	22 43	22 46	23 42		n.a.
W10	17 43	23 24	2 33	23 54	1 43	9 55	1 18	11 38	1 4	21 10	0 51	8 8	1 56	20 23	0 32	3 19	0 27	5 16	12 12	22 43	22 45	23 42		n.a.
T 11	17 57	21 23	3 36	24 10	1 52	10 18	1 19	11 51	1 4	21 12	0 51	8 6	1 56	20 23	0 32	3 19	0 27	5 17	12 12	22 43	22 45	23 43		n.a.
F 12	18 11	18 7	4 25	24 25	2 0	10 42	1 20	12 3	1 4	21 13	0 51	8 5	1 56	20 24	0 32	3 18	0 27	5 17	12 12	22 43	22 45	23 44		n.a.
S 13	18 25	13 54	4 57	24 39	2 9	11 5	1 21	12 16	1 4	21 15	0 51	8 4	1 55	20 25	0 32	3 18	0 27	5 18	12 12	22 43	22 45	23 44		n.a.
S 14	18 39	9 6	5 12	24 52	2 17	11 28	1 22	12 28	1 4	21 16	0 51	8 3	1 55	20 25	0 32	3 18	0 27	5 18	12 12	22 43	22 45	23 44		n.a.
M15	18 52	3 57	5 10	25 5	2 25	11 51	1 24	12 41	1 3	21 17	0 51	8 1	1 55	20 26	0 32	3 17	0 27	5 18	12 12	22 42	22 45	23 45		n.a.
T 16	19 5	1s16	4 53	25 16	2 34	12 13	1 25	12 53	1 3	21 18	0 51	8 0	1 55	20 27	0 32	3 17	0 27	5 19	12 12	22 42	22 45	23 45		n.a.
W17	19 18	6 21	4 21	25 26	2 41	12 35	1 25	13 5	1 3	21 20	0 51	7 59	1 55	20 27	0 32	3 16	0 27	5 19	12 12	22 42	22 45	23 46		n.a.
T 18	19 30	11 6	3 37	25 36	2 49	12 57	1 26	13 17	1 3	21 21	0 51	7 58	1 55	20 28	0 32	3 16	0 27	5 19	12 13	22 42	22 45	23 46		n.a.
F 19	19 42	15 20	2 43	25 45	2 56	13 19	1 27	13 29	1 3	21 22	0 51	7 57	1 55	20 28	0 32	3 15	0 27	5 20	12 13	22 42	22 44	23 47		n.a.
S 20	19 54	18 52	1 43	25 53	3 4	13 40	1 28	13 41	1 3	21 24	0 51	7 56	1 55	20 29	0 32	3 15	0 27	5 20	12 13	22 42	22 44	23 47		n.a.
S 21	20 5	21 33	0 38	26 1	3 10	14 1	1 29	13 53	1 2	21 25	0 51	7 55	1 55	20 30	0 32	3 15	0 27	5 21	12 13	22 42	22 44	23 48		n.a.
M22	20 16	23 17	0s27	26 7	3 17	14 22	1 29	14 5	1 2	21 26	0 50	7 54	1 55	20 30	0 32	3 14	0 27	5 21	12 13	22 42	22 44	23 48		n.a.
T 23	20 27	23 57	1 31	26 13	3 23	14 42	1 30	14 16	1 2	21 27	0 50	7 53	1 55	20 31	0 32	3 14	0 27	5 21	12 13	22 42	22 44	23 49		n.a.
W24	20 37	23 33	2 31	26 18	3 29	15 2	1 30	14 28	1 2	21 28	0 50	7 52	1 55	20 31	0 32	3 14	0 27	5 22	12 13	22 42	22 44	23 49		n.a.
T 25	20 47	22 5	3 25	26 23	3 34	15 22	1 30	14 39	1 2	21 29	0 50	7 51	1 55	20 32	0 32	3 13	0 27	5 22	12 14	22 42	22 44	23 50		n.a.
F 26	20 57	19 39	4 10	26 27	3 39	15 41	1 31	14 50	1 1	21 31	0 50	7 50	1 55	20 33	0 32	3 13	0 27	5 22	12 14	22 42	22 44	23 50		n.a.
S 27	21 6	16 20	4 46	26 30	3 43	16 0	1 31	15 1	1 1	21 32	0 50	7 49	1 54	20 33	0 32	3 13	0 27	5 23	12 14	22 42	22 43	23 50		n.a.
S 28	21 15	12 15	5 8	26 33	3 47	16 19	1 31	15 12	1 1	21 33	0 50	7 48	1 54	20 34	0 32	3 12	0 27	5 23	12 14	22 42	22 43	23 51		n.a.
M29	21 23	7 32	5 17	26 35	3 50	16 37	1 31	15 23	1 1	21 34	0 50	7 47	1 54	20 34	0 32	3 12	0 27	5 23	12 14	22 42	22 43	23 51		n.a.
T 30	21s31	2s21	5s10	26s36	3s52	16s54	1n31	15s34	1n 1	21s35	0n50	7n47	1s54	20s35	0n32	3n12	0s27	5s24	12n14	22n42	22n43	23s52		n.a.

Julian Day Number = 4342344.5, Delta T = 24h12m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°50'07, Lahiri = 96°57'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7176

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 53 16	11♐55'18	19♈44	5♑32	25♏35	17♏49	19♐26	25°R17	8♐ 7	20♍41	19♏45	23°R47	24♊11	9♑27	n.a.	W 1
T 2	4 57 13	12°53'35	3♉43	5°45	26°49	18°27	19°39	25♈15	8°11	20°41	19°47	23♊46	24° 8	9°34	n.a.	T 2
F 3	5 1 9	13°51'53	18° 8	5°53	28° 3	19° 5	19°52	25°12	8°15	20°42	19°49	23°45	24° 5	9°40	n.a.	F 3
S 4	5 5 6	14°50'13	2♊54	5°R54	29°17	19°43	20° 5	25°10	8°19	20°43	19°51	23°44	24° 2	9°47	n.a.	S 4
S 5	5 9 2	15°48'34	17°54	5°49	0♐31	20°21	20°17	25° 8	8°22	20°43	19°52	23°D43	23°59	9°54	n.a.	S 5
M 6	5 12 59	16°46'57	3♋ 1	5°37	1°45	20°59	20°30	25° 6	8°26	20°44	19°54	23°43	23°55	10° 0	n.a.	M 6
T 7	5 16 55	17°45'22	18° 5	5°18	2°59	21°37	20°43	25° 5	8°30	20°44	19°56	23°44	23°52	10° 7	n.a.	T 7
W 8	5 20 52	18°43'48	2♌57	4°53	4°13	22°16	20°56	25° 3	8°34	20°45	19°58	23°44	23°49	10°14	n.a.	W 8
T 9	5 24 48	19°42'16	17°32	4°20	5°27	22°53	21° 9	25° 1	8°37	20°45	20° 0	23°45	23°46	10°20	n.a.	T 9
F 10	5 28 45	20°40'45	1♍46	3°40	6°41	23°31	21°22	25° 0	8°41	20°45	20° 2	23°45	23°43	10°27	n.a.	F 10
S 11	5 32 42	21°39'17	15°35	2°54	7°56	24° 9	21°35	24°58	8°45	20°46	20° 3	23°45	23°39	10°34	n.a.	S 11
S 12	5 36 38	22°37'50	29° 2	2° 1	9°10	24°47	21°47	24°57	8°49	20°46	20° 5	23°R45	23°36	10°40	n.a.	S 12
M13	5 40 35	23°36'25	12♎ 6	1° 3	10°24	25°25	22° 0	24°55	8°52	20°46	20° 7	23°D45	23°33	10°47	n.a.	M13
T 14	5 44 31	24°35'02	24°51	0° 1	11°38	26° 3	22°13	24°54	8°56	20°46	20° 9	23°45	23°30	10°53	n.a.	T 14
W15	5 48 28	25°33'41	7♏20	28♐56	12°53	26°41	22°26	24°53	9° 0	20°47	20°10	23°45	23°27	11° 0	n.a.	W15
T 16	5 52 24	26°32'22	19°36	27°49	14° 7	27°19	22°39	24°52	9° 3	20°47	20°12	23°45	23°24	11° 7	n.a.	T 16
F 17	5 56 21	27°31'05	1♐41	26°42	15°21	27°56	22°52	24°51	9° 7	20°47	20°14	23°46	23°20	11°13	n.a.	F 17
S 18	6 0 17	28°29'49	13°38	25°37	16°36	28°34	23° 5	24°50	9°10	20°47	20°16	23°46	23°17	11°20	n.a.	S 18
S 19	6 4 14	29°28'35	25°30	24°36	17°50	29°12	23°18	24°50	9°14	20°47	20°17	23°R46	23°14	11°27	n.a.	S 19
M20	6 8 10	0♑27'23	7♑18	23°39	19° 4	29°49	23°30	24°49	9°18	20°R47	20°19	23°46	23°11	11°33	n.a.	M20
T 21	6 12 7	1°26'13	19° 6	22°50	20°19	0♐27	23°43	24°49	9°21	20°47	20°21	23°45	23° 8	11°40	n.a.	T 21
W22	6 16 4	2°25'04	0♒54	22° 8	21°33	1° 5	23°56	24°48	9°25	20°47	20°22	23°44	23° 5	11°47	n.a.	W22
T 23	6 20 0	3°23'57	12°46	21°36	22°48	1°42	24° 9	24°48	9°28	20°47	20°24	23°43	23° 1	11°53	n.a.	T 23
F 24	6 23 57	4°22'51	24°45	21°13	24° 2	2°20	24°22	24°48	9°32	20°47	20°25	23°42	22°58	12° 0	n.a.	F 24
S 25	6 27 53	5°21'46	6♓53	21° 1	25°16	2°57	24°34	24°48	9°35	20°47	20°27	23°40	22°55	12° 7	n.a.	S 25
S 26	6 31 50	6°20'43	19°15	21°D 0	26°31	3°35	24°47	24°D48	9°39	20°47	20°28	23°39	22°52	12°13	n.a.	S 26
M27	6 35 46	7°19'42	1♈54	21°10	27°45	4°12	25° 0	24°48	9°42	20°46	20°30	23°D38	22°49	12°20	n.a.	M27
T 28	6 39 43	8°18'42	14°53	21°29	29° 0	4°50	25°13	24°48	9°46	20°46	20°31	23°38	22°45	12°27	n.a.	T 28
W29	6 43 39	9°17'43	28°16	21°59	0♑14	5°27	25°25	24°48	9°49	20°46	20°33	23°39	22°42	12°33	n.a.	W29
T 30	6 47 36	10°16'46	12♉ 6	22°38	1°29	6° 4	25°38	24°49	9°53	20°46	20°34	23°40	22°39	12°40	n.a.	T 30
F 31	6 51 33	11♑15'50	26♉21	23♐25	2♑44	6♐42	25♐51	24♈49	9♐56	20♍45	20♏36	23♊41	22♊36	12♑47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s39	3n 7	4s45	26s37	3s53	17s12	1n31	15s45	1n 0	21s36	0n50	7n46	1s54	20s36	0n32	3n12	0s27	5s24	12n15	22n42	22n43	23s52		n.a.
T 2	21 47	8 37	4 3	26 37	3 54	17 29	1 31	15 55	1 0	21 37	0 50	7 45	1 54	20 36	0 32	3 11	0 27	5 24	12 15	22 42	22 43	23 52		n.a.
F 3	21 54	13 50	3 5	26 36	3 53	17 45	1 31	16 6	1 0	21 38	0 50	7 44	1 54	20 37	0 31	3 11	0 27	5 24	12 15	22 42	22 43	23 53		n.a.
S 4	22 0	18 22	1 53	26 34	3 52	18 1	1 31	16 16	1 0	21 39	0 50	7 44	1 54	20 37	0 31	3 11	0 27	5 25	12 15	22 42	22 42	23 53		n.a.
S 5	22 6	21 46	0 32	26 32	3 49	18 16	1 30	16 26	1 0	21 40	0 50	7 43	1 54	20 38	0 31	3 11	0 27	5 25	12 15	22 42	22 42	23 53		n.a.
M 6	22 12	23 40	0n51	26 28	3 45	18 31	1 30	16 36	0 59	21 41	0 50	7 43	1 54	20 38	0 31	3 10	0 27	5 25	12 16	22 42	22 42	23 54		n.a.
T 7	22 18	23 49	2 11	26 24	3 40	18 46	1 30	16 46	0 59	21 42	0 50	7 42	1 53	20 39	0 31	3 10	0 27	5 25	12 16	22 42	22 42	23 54		n.a.
W 8	22 23	22 17	3 21	26 18	3 33	19 0	1 29	16 55	0 59	21 42	0 50	7 42	1 53	20 40	0 31	3 10	0 27	5 26	12 16	22 42	22 42	23 55		n.a.
T 9	22 27	19 16	4 17	26 10	3 24	19 13	1 28	17 5	0 59	21 43	0 50	7 41	1 53	20 40	0 31	3 10	0 27	5 26	12 16	22 42	22 42	23 55		n.a.
F 10	22 31	15 11	4 55	26 1	3 14	19 26	1 28	17 14	0 58	21 44	0 50	7 41	1 53	20 41	0 31	3 10	0 27	5 26	12 17	22 42	22 42	23 55		n.a.
S 11	22 35	10 24	5 15	25 51	3 2	19 39	1 27	17 24	0 58	21 45	0 50	7 40	1 53	20 41	0 31	3 10	0 27	5 26	12 17	22 42	22 41	23 56		n.a.
S 12	22 38	5 14	5 17	25 38	2 49	19 51	1 26	17 33	0 58	21 46	0 50	7 40	1 53	20 42	0 31	3 9	0 27	5 26	12 17	22 42	22 41	23 56		n.a.
M13	22 41	0s 1	5 2	25 24	2 34	20 2	1 25	17 42	0 58	21 47	0 50	7 39	1 53	20 42	0 31	3 9	0 27	5 27	12 17	22 42	22 41	23 56		n.a.
T 14	22 44	5 9	4 32	25 8	2 17	20 13	1 25	17 51	0 57	21 47	0 50	7 39	1 53	20 43	0 31	3 9	0 27	5 27	12 18	22 42	22 41	23 56		n.a.
W15	22 46	9 58	3 51	24 49	1 59	20 23	1 24	18 0	0 57	21 48	0 50	7 39	1 52	20 44	0 31	3 9	0 27	5 27	12 18	22 42	22 41	23 57		n.a.
T 16	22 48	14 19	2 59	24 30	1 40	20 33	1 23	18 8	0 57	21 49	0 50	7 39	1 52	20 44	0 31	3 9	0 27	5 27	12 18	22 42	22 41	23 57		n.a.
F 17	22 49	18 1	2 0	24 8	1 21	20 42	1 21	18 17	0 57	21 49	0 50	7 38	1 52	20 45	0 31	3 9	0 27	5 27	12 18	22 42	22 41	23 57		n.a.
S 18	22 50	20 56	0 56	23 46	1 0	20 51	1 20	18 25	0 56	21 50	0 50	7 38	1 52	20 45	0 31	3 9	0 27	5 27	12 19	22 42	22 40	23 58		n.a.
S 19	22 50	22 55	0s10	23 24	0 40	20 59	1 19	18 34	0 56	21 51	0 50	7 38	1 52	20 46	0 31	3 9	0 27	5 27	12 19	22 42	22 40	23 58		n.a.
M20	22 50	23 53	1 15	23 1	0 20	21 7	1 18	18 42	0 56	21 51	0 50	7 38	1 52	20 46	0 31	3 9	0 27	5 28	12 19	22 42	22 40	23 58		n.a.
T 21	22 50	23 46	2 16	22 39	0n 0	21 13	1 16	18 50	0 56	21 52	0 50	7 38	1 52	20 47	0 31	3 9	0 27	5 28	12 20	22 42	22 40	23 58		n.a.
W22	22 49	22 35	3 12	22 18	0 19	21 20	1 15	18 57	0 55	21 53	0 50	7 38	1 52	20 47	0 31	3 9	0 27	5 28	12 20	22 42	22 40	23 59		n.a.
T 23	22 48	20 24	4 0	21 58	0 37	21 25	1 14	19 5	0 55	21 53	0 50	7 38	1 51	20 48	0 31	3 9	0 27	5 28	12 20	22 42	22 40	23 59		n.a.
F 24	22 46	17 19	4 37	21 40	0 53	21 30	1 12	19 13	0 55	21 54	0 50	7 38	1 51	20 48	0 31	3 9	0 27	5 28	12 21	22 42	22 39	23 59		n.a.
S 25	22 44	13 28	5 3	21 25	1 8	21 35	1 11	19 20	0 54	21 54	0 50	7 38	1 51	20 49	0 31	3 9	0 27	5 28	12 21	22 41	22 39	23 59		n.a.
S 26	22 42	9 1	5 16	21 12	1 21	21 39	1 9	19 27	0 54	21 55	0 50	7 38	1 51	20 49	0 31	3 9	0 27	5 28	12 21	22 41	22 39	24 0		n.a.
M27	22 39	4 5	5 14	21 1	1 32	21 42	1 7	19 34	0 54	21 55	0 50	7 38	1 51	20 50	0 31	3 9	0 27	5 28	12 22	22 41	22 39	24 0		n.a.
T 28	22 35	1n10	4 55	20 52	1 42	21 44	1 6	19 41	0 54	21 56	0 50	7 39	1 51	20 50	0 31	3 9	0 27	5 28	12 22	22 41	22 39	24 0		n.a.
W29	22 31	6 31	4 21	20 46	1 50	21 46	1 4	19 48	0 53	21 56	0 50	7 39	1 51	20 51	0 31	3 9	0 27	5 28	12 22	22 41	22 39	24 0		n.a.
T 30	22 27	11 44	3 30	20 42	1 57	21 48	1 2	19 55	0 53	21 56	0 50	7 39	1 50	20 51	0 31	3 9	0 27	5 28	12 23	22 41	22 38	24 1		n.a.
F 31	22s23	16n29	2s26	20s39	2n 2	21s48	1n 0	20s 1	0n53	21s57	0n50	7n39	1s50	20s52	0n31	3n10	0s27	5s28	12n23	22n42	22n38	24s 1		n.a.

Julian Day Number = 4342374.5, Delta T = 24h12m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°50'11, Lahiri = 96°57'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7177

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 55 29	12♑14'56	11♊ 1	24♐20	3♑58	7♐19	26♐ 3	24♈50	9♐59	20°R45	20♏37	23♊42	22♊33	12♑53	n.a.	S 1
S 2	6 59 26	13°14'04	26° 0	25°23	5°13	7°56	26°16	24°50	10° 3	20♍44	20°39	23°R43	22°30	13° 0	n.a.	S 2
M 3	7 3 22	14°13'13	11♋12	26°31	6°27	8°33	26°28	24°51	10° 6	20°44	20°40	23°42	22°26	13° 7	n.a.	M 3
T 4	7 7 19	15°12'24	26°27	27°45	7°42	9°10	26°41	24°52	10° 9	20°44	20°41	23°40	22°23	13°13	n.a.	T 4
W 5	7 11 15	16°11'37	11♌35	29° 4	8°57	9°48	26°53	24°53	10°13	20°43	20°43	23°38	22°20	13°20	n.a.	W 5
T 6	7 15 12	17°10'51	26°26	0♑27	10°11	10°25	27° 6	24°54	10°16	20°43	20°44	23°34	22°17	13°26	n.a.	T 6
F 7	7 19 9	18°10'07	10♍54	1°54	11°26	11° 2	27°18	24°55	10°19	20°42	20°45	23°31	22°14	13°33	n.a.	F 7
S 8	7 23 5	19° 9'26	24°54	3°23	12°41	11°39	27°31	24°57	10°22	20°41	20°46	23°29	22°11	13°40	n.a.	S 8
S 9	7 27 2	20° 8'46	8♎27	4°55	13°55	12°16	27°43	24°58	10°25	20°41	20°48	23°27	22° 7	13°46	n.a.	S 9
M10	7 30 58	21° 8'08	21°33	6°28	15°10	12°53	27°55	25° 0	10°28	20°40	20°49	23°D26	22° 4	13°53	n.a.	M10
T 11	7 34 55	22° 7'33	4♏15	8° 4	16°25	13°30	28° 8	25° 1	10°31	20°39	20°50	23°27	22° 1	14° 0	n.a.	T 11
W12	7 38 51	23° 6'59	16°37	9°40	17°39	14° 7	28°20	25° 3	10°34	20°39	20°51	23°28	21°58	14° 6	n.a.	W12
T 13	7 42 48	24° 6'27	28°45	11°17	18°54	14°44	28°32	25° 5	10°37	20°38	20°52	23°30	21°55	14°13	n.a.	T 13
F 14	7 46 44	25° 5'58	10♐42	12°56	20° 9	15°21	28°44	25° 7	10°40	20°37	20°53	23°32	21°51	14°20	n.a.	F 14
S 15	7 50 41	26° 5'30	22°32	14°34	21°24	15°57	28°57	25° 9	10°43	20°36	20°54	23°R32	21°48	14°26	n.a.	S 15
S 16	7 54 38	27° 5'04	4♑19	16°13	22°39	16°34	29° 9	25°11	10°46	20°36	20°55	23°32	21°45	14°33	n.a.	S 16
M17	7 58 34	28° 4'40	16° 7	17°52	23°54	17°11	29°21	25°13	10°49	20°35	20°56	23°29	21°42	14°40	n.a.	M17
T 18	8 2 31	29° 4'17	27°56	19°32	25° 8	17°48	29°33	25°15	10°52	20°34	20°57	23°25	21°39	14°46	n.a.	T 18
W19	8 6 27	0♒ 3'57	9♒50	21°11	26°23	18°24	29°45	25°17	10°55	20°33	20°58	23°20	21°36	14°53	n.a.	W19
T 20	8 10 24	1° 3'38	21°50	22°50	27°38	19° 1	29°57	25°20	10°57	20°32	20°59	23°13	21°32	15° 0	n.a.	T 20
F 21	8 14 20	2° 3'20	3♓58	24°29	28°53	19°38	0♑ 8	25°23	11° 0	20°31	21° 0	23° 5	21°29	15° 6	n.a.	F 21
S 22	8 18 17	3° 3'04	16°14	26° 8	0♒ 8	20°14	0°20	25°25	11° 3	20°30	21° 1	22°58	21°26	15°13	n.a.	S 22
S 23	8 22 14	4° 2'49	28°43	27°46	1°23	20°51	0°32	25°28	11° 6	20°29	21° 2	22°52	21°23	15°20	n.a.	S 23
M24	8 26 10	5° 2'36	11♈24	29°24	2°38	21°27	0°44	25°31	11° 8	20°28	21° 3	22°48	21°20	15°26	n.a.	M24
T 25	8 30 7	6° 2'24	24°22	1♒ 2	3°53	22° 4	0°55	25°34	11°11	20°27	21° 4	22°45	21°17	15°33	n.a.	T 25
W26	8 34 3	7° 2'14	7♉38	2°40	5° 8	22°40	1° 7	25°37	11°13	20°26	21° 4	22°D44	21°13	15°40	n.a.	W26
T 27	8 38 0	8° 2'05	21°16	4°17	6°23	23°17	1°18	25°40	11°16	20°25	21° 5	22°45	21°10	15°46	n.a.	T 27
F 28	8 41 56	9° 1'57	5♊16	5°54	7°38	23°53	1°30	25°43	11°18	20°23	21° 6	22°46	21° 7	15°53	n.a.	F 28
S 29	8 45 53	10° 1'51	19°40	7°31	8°52	24°29	1°41	25°46	11°21	20°22	21° 6	22°R47	21° 4	16° 0	n.a.	S 29
S 30	8 49 50	11° 1'46	4♋23	9° 7	10° 7	25° 6	1°53	25°50	11°23	20°21	21° 7	22°47	21° 1	16° 6	n.a.	S 30
M31	8 53 46	12♒ 1'42	19♋23	10♒43	11♒22	25♐42	2♑ 4	25♈53	11♐25	20♏20	21♏ 8	22♊44	20♊57	16♑13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s17	20n23	1s10	20s38	2n 5	21s48	0n59	20s 7	0n52	21s57	0n50	7n40	1s50	20s52	0n31	3n10	0s27	5s28	12n23	22n42	22n38	24s 1		n.a.
S 2	22 12	22 59	0n13	20 39	2 7	21 48	0 57	20 13	0 52	21 57	0 50	7 40	1 50	20 53	0 32	3 10	0 27	5 28	12 24	22 42	22 38	24 1		n.a.
M 3	22 6	23 58	1 35	20 40	2 8	21 46	0 55	20 19	0 52	21 58	0 50	7 41	1 50	20 53	0 32	3 10	0 27	5 28	12 24	22 42	22 38	24 1		n.a.
T 4	22 0	23 8	2 51	20 42	2 7	21 45	0 53	20 25	0 51	21 58	0 50	7 41	1 50	20 54	0 32	3 10	0 27	5 28	12 24	22 41	22 38	24 2		n.a.
W 5	21 53	20 38	3 54	20 44	2 6	21 42	0 51	20 31	0 51	21 58	0 50	7 42	1 50	20 54	0 32	3 10	0 27	5 28	12 25	22 41	22 37	24 2		n.a.
T 6	21 46	16 48	4 40	20 47	2 3	21 39	0 49	20 37	0 51	21 59	0 50	7 42	1 49	20 54	0 32	3 11	0 27	5 28	12 25	22 41	22 37	24 2		n.a.
F 7	21 39	12 3	5 7	20 49	2 0	21 35	0 47	20 42	0 51	21 59	0 50	7 43	1 49	20 55	0 32	3 11	0 27	5 28	12 25	22 41	22 37	24 2		n.a.
S 8	21 31	6 48	5 15	20 52	1 56	21 31	0 45	20 47	0 50	21 59	0 50	7 43	1 49	20 55	0 32	3 11	0 27	5 28	12 26	22 41	22 37	24 2		n.a.
S 9	21 22	1 25	5 4	20 53	1 52	21 26	0 42	20 52	0 50	21 59	0 50	7 44	1 49	20 56	0 32	3 11	0 27	5 28	12 26	22 41	22 37	24 2		n.a.
M10	21 14	3s53	4 38	20 55	1 47	21 20	0 40	20 57	0 50	21 59	0 50	7 45	1 49	20 56	0 32	3 12	0 27	5 28	12 27	22 41	22 36	24 3		n.a.
T 11	21 4	8 52	3 58	20 55	1 41	21 14	0 38	21 2	0 49	22 0	0 50	7 45	1 49	20 57	0 32	3 12	0 27	5 28	12 27	22 41	22 36	24 3		n.a.
W12	20 55	13 22	3 9	20 55	1 35	21 7	0 36	21 7	0 49	22 0	0 50	7 46	1 49	20 57	0 32	3 12	0 27	5 28	12 27	22 41	22 36	24 3		n.a.
T 13	20 45	17 14	2 12	20 54	1 29	20 59	0 34	21 11	0 48	22 0	0 50	7 47	1 48	20 57	0 32	3 12	0 27	5 28	12 28	22 41	22 36	24 3		n.a.
F 14	20 35	20 20	1 10	20 52	1 22	20 51	0 31	21 15	0 48	22 0	0 50	7 48	1 48	20 58	0 32	3 13	0 27	5 27	12 28	22 41	22 36	24 3		n.a.
S 15	20 24	22 33	0 6	20 49	1 15	20 42	0 29	21 20	0 48	22 0	0 50	7 48	1 48	20 58	0 32	3 13	0 27	5 27	12 28	22 41	22 36	24 3		n.a.
S 16	20 13	23 45	0s59	20 45	1 8	20 33	0 27	21 24	0 47	22 0	0 50	7 49	1 48	20 59	0 32	3 13	0 27	5 27	12 29	22 41	22 35	24 3		n.a.
M17	20 2	23 53	2 0	20 40	1 1	20 23	0 24	21 27	0 47	22 0	0 50	7 50	1 48	20 59	0 32	3 14	0 27	5 27	12 29	22 41	22 35	24 3		n.a.
T 18	19 50	22 57	2 57	20 34	0 54	20 13	0 22	21 31	0 47	22 0	0 50	7 51	1 48	20 59	0 32	3 14	0 27	5 27	12 30	22 41	22 35	24 3		n.a.
W19	19 38	20 58	3 46	20 27	0 46	20 2	0 20	21 35	0 46	22 0	0 50	7 52	1 48	21 0	0 32	3 14	0 27	5 27	12 30	22 41	22 35	24 4		n.a.
T 20	19 25	18 4	4 25	20 19	0 39	19 50	0 17	21 38	0 46	22 0	0 50	7 53	1 48	21 0	0 32	3 15	0 27	5 26	12 31	22 40	22 35	24 4		n.a.
F 21	19 12	14 22	4 53	20 10	0 31	19 38	0 15	21 41	0 46	22 0	0 50	7 54	1 47	21 0	0 32	3 15	0 27	5 26	12 31	22 40	22 34	24 4		n.a.
S 22	18 59	10 2	5 8	20 0	0 24	19 25	0 12	21 44	0 45	22 0	0 50	7 55	1 47	21 1	0 32	3 15	0 27	5 26	12 31	22 39	22 34	24 4		n.a.
S 23	18 46	5 14	5 8	19 49	0 17	19 11	0 10	21 47	0 45	22 0	0 50	7 56	1 47	21 1	0 32	3 16	0 27	5 26	12 32	22 39	22 34	24 4		n.a.
M24	18 32	0 7	4 54	19 37	0 9	18 57	0 8	21 50	0 44	22 0	0 51	7 57	1 47	21 1	0 32	3 16	0 27	5 26	12 32	22 39	22 34	24 4		n.a.
T 25	18 18	5n 6	4 24	19 24	0 2	18 43	0 5	21 53	0 44	22 0	0 51	7 59	1 47	21 2	0 32	3 17	0 27	5 25	12 33	22 39	22 34	24 4		n.a.
W26	18 3	10 14	3 40	19 10	0s 5	18 28	0 3	21 55	0 44	21 59	0 51	8 0	1 47	21 2	0 32	3 17	0 27	5 25	12 33	22 39	22 33	24 4		n.a.
T 27	17 48	15 1	2 42	18 55	0 13	18 12	0 0	21 57	0 43	21 59	0 51	8 1	1 47	21 2	0 32	3 17	0 27	5 25	12 34	22 39	22 33	24 4		n.a.
F 28	17 33	19 7	1 33	18 39	0 20	17 56	0s 2	21 59	0 43	21 59	0 51	8 2	1 46	21 3	0 32	3 18	0 27	5 25	12 34	22 39	22 33	24 4		n.a.
S 29	17 17	22 10	0 17	18 22	0 27	17 40	0 5	22 1	0 42	21 59	0 51	8 3	1 46	21 3	0 32	3 18	0 27	5 24	12 34	22 39	22 33	24 4		n.a.
S 30	17 2	23 48	1n 2	18 4	0 34	17 23	0 7	22 3	0 42	21 59	0 51	8 5	1 46	21 3	0 32	3 19	0 27	5 24	12 35	22 39	22 33	24 4		n.a.
M31	16s45	23n46	2n18	17s45	0s40	17s 5	0s 9	22s 5	0n42	21s58	0n51	8n 6	1s46	21s 4	0n32	3n19	0s27	5s24	12n35	22n39	22n32	24s 4		n.a.

Julian Day Number = 4342405.5, Delta T = 24h12m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°50'16, Lahiri = 96°57'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7177

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 57 43	13♒ 1'40	4♌31	12♒19	12♒37	26♐18	2♑15	25♈57	11♐27	20°R18	21♏ 8	22°R39	20♊54	16♑20	n.a.	T 1
W 2	9 1 39	14° 1'39	19°38	13°54	13°53	26°54	2°26	26° 0	11°30	20♍17	21° 9	22♊32	20°51	16°26	n.a.	W 2
T 3	9 5 36	15° 1'39	4♍34	15°29	15° 8	27°31	2°37	26° 4	11°32	20°16	21° 9	22°24	20°48	16°33	n.a.	T 3
F 4	9 9 32	16° 1'41	19°10	17° 4	16°23	28° 7	2°48	26° 8	11°34	20°15	21°10	22°16	20°45	16°40	n.a.	F 4
S 5	9 13 29	17° 1'45	3♎20	18°39	17°38	28°43	2°59	26°12	11°36	20°13	21°10	22° 8	20°42	16°46	n.a.	S 5
S 6	9 17 26	18° 1'51	17° 0	20°13	18°53	29°19	3°10	26°16	11°38	20°12	21°11	22° 2	20°38	16°53	n.a.	S 6
M 7	9 21 22	19° 1'58	0♏12	21°47	20° 8	29°55	3°20	26°20	11°40	20°11	21°11	21°58	20°35	16°59	n.a.	M 7
T 8	9 25 19	20° 2'07	12°57	23°21	21°23	0♑31	3°31	26°24	11°42	20° 9	21°11	21°56	20°32	17° 6	n.a.	T 8
W 9	9 29 15	21° 2'18	25°20	24°55	22°38	1° 7	3°42	26°28	11°44	20° 8	21°12	21°D55	20°29	17°13	n.a.	W 9
T 10	9 33 12	22° 2'30	7♐27	26°29	23°53	1°42	3°52	26°33	11°46	20° 6	21°12	21°56	20°26	17°19	n.a.	T 10
F 11	9 37 8	23° 2'44	19°21	28° 2	25° 8	2°18	4° 3	26°37	11°48	20° 5	21°12	21°R57	20°23	17°26	n.a.	F 11
S 12	9 41 5	24° 3'00	1♑ 9	29°36	26°23	2°54	4°13	26°41	11°49	20° 3	21°13	21°56	20°19	17°33	n.a.	S 12
S 13	9 45 2	25° 3'17	12°56	1♓ 9	27°39	3°30	4°23	26°46	11°51	20° 2	21°13	21°54	20°16	17°39	n.a.	S 13
M14	9 48 58	26° 3'36	24°44	2°42	28°54	4° 6	4°33	26°51	11°53	20° 0	21°13	21°49	20°13	17°46	n.a.	M14
T 15	9 52 55	27° 3'56	6♒39	4°15	0♓ 9	4°41	4°43	26°55	11°54	19°59	21°13	21°41	20°10	17°53	n.a.	T 15
W16	9 56 51	28° 4'17	18°41	5°48	1°24	5°17	4°53	27° 0	11°56	19°57	21°13	21°31	20° 7	17°59	n.a.	W16
T 17	10 0 48	29° 4'40	0♓52	7°21	2°39	5°52	5° 3	27° 5	11°57	19°56	21°13	21°19	20° 3	18° 6	n.a.	T 17
F 18	10 4 44	0♓ 5'04	13°14	8°53	3°55	6°28	5°13	27°10	11°59	19°54	21°13	21° 6	20° 0	18°13	n.a.	F 18
S 19	10 8 41	1° 5'29	25°46	10°26	5°10	7° 3	5°23	27°15	12° 0	19°53	21°R13	20°53	19°57	18°19	n.a.	S 19
S 20	10 12 38	2° 5'56	8♈29	11°58	6°25	7°39	5°32	27°20	12° 1	19°51	21°13	20°42	19°54	18°26	n.a.	S 20
M21	10 16 34	3° 6'23	21°23	13°31	7°40	8°14	5°42	27°25	12° 3	19°49	21°13	20°33	19°51	18°33	n.a.	M21
T 22	10 20 31	4° 6'51	4♉30	15° 3	8°55	8°49	5°51	27°30	12° 4	19°48	21°13	20°26	19°48	18°39	n.a.	T 22
W23	10 24 27	5° 7'20	17°49	16°35	10°11	9°25	6° 0	27°35	12° 5	19°46	21°13	20°23	19°44	18°46	n.a.	W23
T 24	10 28 24	6° 7'50	1♊23	18° 7	11°26	10° 0	6° 9	27°41	12° 6	19°45	21°13	20°D22	19°41	18°53	n.a.	T 24
F 25	10 32 20	7° 8'21	15°13	19°39	12°41	10°35	6°18	27°46	12° 7	19°43	21°13	20°R22	19°38	18°59	n.a.	F 25
S 26	10 36 17	8° 8'52	29°20	21°11	13°57	11°10	6°27	27°51	12° 8	19°41	21°13	20°22	19°35	19° 6	n.a.	S 26
S 27	10 40 14	9° 9'25	13♋43	22°42	15°12	11°45	6°36	27°57	12° 9	19°40	21°12	20°20	19°32	19°13	n.a.	S 27
M28	10 44 10	10♓ 9'58	28♋20	24♓14	16♓27	12♑20	6♑45	28♈ 3	12♐10	19♍38	21♏12	20♊16	19♊29	19♑19	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s29	21n59	3n25	17s26	0s47	16s47	0s12	22s 6	0n41	21s58	0n51	8n 8	1s46	21s 4	0n32	3n20	0s27	5s24	12n36	22n38	22n32	24s 4		n.a.
W 2	16 12	18 39	4 18	17 6	0 53	16 28	0 14	22 7	0 41	21 58	0 51	8 9	1 46	21 4	0 32	3 20	0 27	5 23	12 36	22 38	22 32	24 4		n.a.
T 3	15 55	14 8	4 52	16 44	1 0	16 10	0 17	22 9	0 40	21 58	0 51	8 10	1 46	21 4	0 32	3 21	0 27	5 23	12 37	22 38	22 32	24 4		n.a.
F 4	15 38	8 53	5 6	16 22	1 6	15 50	0 19	22 10	0 40	21 57	0 51	8 12	1 46	21 5	0 32	3 21	0 27	5 23	12 37	22 37	22 32	24 4		n.a.
S 5	15 21	3 20	5 1	16 0	1 12	15 30	0 21	22 11	0 39	21 57	0 51	8 13	1 45	21 5	0 32	3 22	0 27	5 22	12 37	22 37	22 31	24 4		n.a.
S 6	15 3	2s13	4 38	15 36	1 17	15 10	0 24	22 11	0 39	21 57	0 51	8 15	1 45	21 5	0 32	3 22	0 27	5 22	12 38	22 36	22 31	24 4		n.a.
M 7	14 45	7 29	4 1	15 12	1 23	14 49	0 26	22 12	0 39	21 57	0 51	8 16	1 45	21 5	0 32	3 23	0 27	5 22	12 38	22 36	22 31	24 4		n.a.
T 8	14 26	12 15	3 13	14 47	1 28	14 28	0 28	22 12	0 38	21 56	0 51	8 18	1 45	21 6	0 32	3 23	0 27	5 21	12 39	22 36	22 31	24 4		n.a.
W 9	14 8	16 23	2 18	14 21	1 33	14 7	0 31	22 12	0 38	21 56	0 52	8 19	1 45	21 6	0 32	3 24	0 27	5 21	12 39	22 36	22 30	24 4		n.a.
T 10	13 49	19 44	1 17	13 55	1 38	13 45	0 33	22 12	0 37	21 55	0 52	8 21	1 45	21 6	0 32	3 24	0 27	5 21	12 40	22 36	22 30	24 4		n.a.
F 11	13 30	22 12	0 14	13 28	1 43	13 22	0 35	22 12	0 37	21 55	0 52	8 23	1 45	21 6	0 32	3 25	0 27	5 20	12 40	22 36	22 30	24 4		n.a.
S 12	13 10	23 39	0s49	13 0	1 47	13 0	0 37	22 12	0 36	21 55	0 52	8 24	1 45	21 7	0 32	3 26	0 27	5 20	12 41	22 36	22 30	24 4		n.a.
S 13	12 51	24 3	1 50	12 32	1 51	12 37	0 40	22 12	0 36	21 54	0 52	8 26	1 45	21 7	0 32	3 26	0 27	5 20	12 41	22 36	22 30	24 4		n.a.
M14	12 31	23 21	2 46	12 3	1 55	12 13	0 42	22 11	0 35	21 54	0 52	8 28	1 44	21 7	0 32	3 27	0 27	5 19	12 41	22 36	22 29	24 3		n.a.
T 15	12 11	21 37	3 35	11 34	1 59	11 50	0 44	22 11	0 35	21 53	0 52	8 30	1 44	21 7	0 32	3 27	0 27	5 19	12 42	22 35	22 29	24 3		n.a.
W16	11 51	18 53	4 14	11 3	2 2	11 26	0 46	22 10	0 34	21 53	0 52	8 31	1 44	21 7	0 32	3 28	0 27	5 18	12 42	22 34	22 29	24 3		n.a.
T 17	11 30	15 19	4 43	10 33	2 5	11 1	0 48	22 9	0 34	21 53	0 52	8 33	1 44	21 8	0 32	3 28	0 27	5 18	12 43	22 34	22 29	24 3		n.a.
F 18	11 10	11 3	4 59	10 1	2 8	10 37	0 50	22 8	0 33	21 52	0 52	8 35	1 44	21 8	0 32	3 29	0 27	5 17	12 43	22 33	22 28	24 3		n.a.
S 19	10 49	6 16	5 1	9 29	2 11	10 12	0 52	22 7	0 33	21 52	0 52	8 37	1 44	21 8	0 32	3 30	0 27	5 17	12 44	22 32	22 28	24 3		n.a.
S 20	10 28	1 8	4 47	8 57	2 13	9 46	0 54	22 5	0 32	21 51	0 52	8 39	1 44	21 8	0 32	3 30	0 27	5 17	12 44	22 31	22 28	24 3		n.a.
M21	10 7	4n 6	4 20	8 24	2 14	9 21	0 56	22 4	0 32	21 51	0 53	8 40	1 44	21 8	0 32	3 31	0 27	5 16	12 45	22 31	22 28	24 3		n.a.
T 22	9 45	9 16	3 38	7 51	2 16	8 55	0 58	22 2	0 31	21 50	0 53	8 42	1 44	21 8	0 32	3 32	0 27	5 16	12 45	22 30	22 27	24 3		n.a.
W23	9 24	14 6	2 43	7 17	2 17	8 29	1 0	22 0	0 31	21 50	0 53	8 44	1 44	21 8	0 32	3 32	0 27	5 15	12 45	22 30	22 27	24 2		n.a.
T 24	9 2	18 18	1 39	6 42	2 18	8 3	1 2	21 58	0 30	21 49	0 53	8 46	1 44	21 9	0 32	3 33	0 27	5 15	12 46	22 30	22 27	24 2		n.a.
F 25	8 40	21 35	0 27	6 7	2 18	7 37	1 3	21 56	0 30	21 49	0 53	8 48	1 43	21 9	0 32	3 33	0 27	5 14	12 46	22 30	22 27	24 2		n.a.
S 26	8 18	23 38	0n47	5 32	2 18	7 10	1 5	21 54	0 29	21 48	0 53	8 50	1 43	21 9	0 32	3 34	0 27	5 14	12 47	22 30	22 26	24 2		n.a.
S 27	7 56	24 9	2 0	4 56	2 17	6 43	1 7	21 52	0 29	21 48	0 53	8 52	1 43	21 9	0 32	3 35	0 27	5 13	12 47	22 30	22 26	24 2		n.a.
M28	7s34	23n 1	3n 6	4s20	2s16	6s16	1s 8	21s49	0n28	21s47	0n53	8n54	1s43	21s 9	0n32	3n35	0s27	5s13	12n48	22n30	22n26	24s 2		n.a.

Julian Day Number = 4342436.5, Delta T = 24h12m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°50'20, Lahiri = 96°57'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7177

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 7	11♓10'31	13♌ 7	25♓44	17♓42	12♉55	6♉53	28♈ 8	12♐11	19°R36	21°R12	20°R 9	19♊25	19♉26	n.a.	T 1
W 2	10 52 3	12°11'06	27°55	27°15	18°58	13°30	7° 2	28°14	12°12	19♍35	21♏11	19♊59	19°22	19°33	n.a.	W 2
T 3	10 56 0	13°11'41	12♍38	28°45	20°13	14° 5	7°10	28°20	12°13	19°33	21°11	19°48	19°19	19°39	n.a.	T 3
F 4	10 59 56	14°12'17	27° 6	0♈14	21°28	14°40	7°18	28°25	12°13	19°31	21°11	19°35	19°16	19°46	n.a.	F 4
S 5	11 3 53	15°12'54	11♎14	1°43	22°44	15°15	7°26	28°31	12°14	19°30	21°10	19°24	19°13	19°53	n.a.	S 5
S 6	11 7 49	16°13'32	24°56	3°10	23°59	15°49	7°34	28°37	12°14	19°28	21°10	19°14	19° 9	19°59	n.a.	S 6
M 7	11 11 46	17°14'11	8♏11	4°37	25°14	16°24	7°42	28°43	12°15	19°26	21° 9	19° 7	19° 6	20° 6	n.a.	M 7
T 8	11 15 43	18°14'51	21° 0	6° 3	26°29	16°58	7°50	28°49	12°15	19°24	21° 9	19° 3	19° 3	20°13	n.a.	T 8
W 9	11 19 39	19°15'32	3♐26	7°27	27°45	17°33	7°58	28°55	12°16	19°23	21° 8	19° 1	19° 0	20°19	n.a.	W 9
T 10	11 23 36	20°16'14	15°35	8°49	29° 0	18° 7	8° 5	29° 1	12°16	19°21	21° 8	19° 0	18°57	20°26	n.a.	T 10
F 11	11 27 32	21°16'58	27°31	10° 9	0♈15	18°42	8°12	29° 7	12°16	19°19	21° 7	19° 0	18°54	20°33	n.a.	F 11
S 12	11 31 29	22°17'42	9♑20	11°27	1°31	19°16	8°20	29°14	12°17	19°18	21° 7	18°59	18°50	20°39	n.a.	S 12
S 13	11 35 25	23°18'27	21° 8	12°42	2°46	19°50	8°27	29°20	12°17	19°16	21° 6	18°57	18°47	20°46	n.a.	S 13
M14	11 39 22	24°19'12	2♒59	13°54	4° 2	20°25	8°34	29°26	12°17	19°14	21° 5	18°51	18°44	20°53	n.a.	M14
T 15	11 43 19	25°19'59	14°58	15° 1	5°17	20°59	8°40	29°33	12°R17	19°13	21° 5	18°43	18°41	20°59	n.a.	T 15
W16	11 47 15	26°20'46	27° 7	16° 5	6°32	21°33	8°47	29°39	12°17	19°11	21° 4	18°32	18°38	21° 6	n.a.	W16
T 17	11 51 12	27°21'34	9♓30	17° 3	7°48	22° 7	8°53	29°45	12°17	19° 9	21° 3	18°20	18°35	21°13	n.a.	T 17
F 18	11 55 8	28°22'23	22° 7	17°55	9° 3	22°41	9° 0	29°52	12°17	19° 8	21° 2	18° 6	18°31	21°19	n.a.	F 18
S 19	11 59 5	29°23'12	4♈59	18°40	10°18	23°15	9° 6	29°58	12°17	19° 6	21° 1	17°52	18°28	21°26	n.a.	S 19
S 20	12 3 1	0♈24'01	18° 3	19°18	11°34	23°48	9°12	0♉ 5	12°16	19° 4	21° 1	17°40	18°25	21°33	n.a.	S 20
M21	12 6 58	1°24'51	1♉19	19°47	12°49	24°22	9°18	0°12	12°16	19° 3	21° 0	17°30	18°22	21°39	n.a.	M21
T 22	12 10 54	2°25'40	14°45	20° 7	14° 4	24°56	9°24	0°18	12°16	19° 1	20°59	17°23	18°19	21°46	n.a.	T 22
W23	12 14 51	3°26'31	28°21	20°R16	15°20	25°29	9°29	0°25	12°15	18°59	20°58	17°19	18°15	21°53	n.a.	W23
T 24	12 18 48	4°27'21	12♊ 5	20°14	16°35	26° 3	9°35	0°32	12°15	18°58	20°57	17°D18	18°12	21°59	n.a.	T 24
F 25	12 22 44	5°28'11	25°57	20° 1	17°50	26°36	9°40	0°38	12°14	18°56	20°56	17°18	18° 9	22° 6	n.a.	F 25
S 26	12 26 41	6°29'01	9♋58	19°35	19° 6	27° 9	9°45	0°45	12°14	18°54	20°55	17°R18	18° 6	22°13	n.a.	S 26
S 27	12 30 37	7°29'51	24° 7	18°58	20°21	27°43	9°50	0°52	12°13	18°53	20°54	17°17	18° 3	22°19	n.a.	S 27
M28	12 34 34	8°30'41	8♌23	18°10	21°36	28°16	9°55	0°59	12°13	18°51	20°53	17°14	18° 0	22°26	n.a.	M28
T 29	12 38 30	9°31'31	22°44	17°12	22°52	28°49	9°59	1° 6	12°12	18°50	20°52	17° 8	17°56	22°33	n.a.	T 29
W30	12 42 27	10°32'20	7♍ 5	16° 5	24° 7	29°22	10° 4	1°13	12°11	18°48	20°51	16°59	17°53	22°39	n.a.	W30
T 31	12 46 23	11♈33'10	21♍21	14♈51	25♈22	29♉55	10♉ 8	1♉20	12♐10	18♍47	20♏50	16♊49	17♊50	22♉46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s12	20n19	4n 1	3s44	2s15	5s49	1s10	21s46	0n28	21s47	0n53	8n56	1s43	21s 9	0n32	3n36	0s27	5s12	12n48	22n29	22n26	24s 1		n.a.
W 2	6 49	16 16	4 39	3 7	2 13	5 22	1 11	21 44	0 27	21 46	0 53	8 58	1 43	21 9	0 32	3 37	0 27	5 12	12 49	22 28	22 26	24 1		n.a.
T 3	6 27	11 16	4 58	2 30	2 11	4 54	1 13	21 41	0 26	21 46	0 54	9 0	1 43	21 9	0 32	3 37	0 27	5 11	12 49	22 27	22 25	24 1		n.a.
F 4	6 4	5 42	4 58	1 52	2 8	4 27	1 14	21 38	0 26	21 45	0 54	9 2	1 43	21 9	0 32	3 38	0 27	5 11	12 49	22 27	22 25	24 1		n.a.
S 5	5 41	0s 2	4 39	1 15	2 4	3 59	1 16	21 35	0 25	21 45	0 54	9 4	1 43	21 9	0 32	3 39	0 27	5 10	12 50	22 26	22 25	24 1		n.a.
S 6	5 18	5 36	4 5	0 37	2 0	3 31	1 17	21 31	0 25	21 44	0 54	9 7	1 43	21 9	0 32	3 39	0 27	5 10	12 50	22 25	22 25	24 0		n.a.
M 7	4 55	10 45	3 18	0n 1	1 55	3 3	1 18	21 28	0 24	21 43	0 54	9 9	1 43	21 9	0 33	3 40	0 27	5 9	12 51	22 24	22 24	24 0		n.a.
T 8	4 32	15 16	2 22	0 39	1 50	2 35	1 19	21 24	0 23	21 43	0 54	9 11	1 43	21 9	0 33	3 41	0 27	5 9	12 51	22 24	22 24	24 0		n.a.
W 9	4 9	18 59	1 21	1 17	1 44	2 7	1 21	21 21	0 23	21 42	0 54	9 13	1 43	21 9	0 33	3 41	0 27	5 8	12 52	22 24	22 24	24 0		n.a.
T 10	3 46	21 47	0 18	1 55	1 37	1 39	1 22	21 17	0 22	21 42	0 54	9 15	1 42	21 10	0 33	3 42	0 27	5 8	12 52	22 24	22 24	24 0		n.a.
F 11	3 22	23 34	0s45	2 33	1 30	1 10	1 23	21 13	0 22	21 41	0 54	9 17	1 42	21 10	0 33	3 42	0 27	5 7	12 52	22 24	22 23	23 59		n.a.
S 12	2 59	24 16	1 45	3 10	1 21	0 42	1 24	21 9	0 21	21 41	0 55	9 19	1 42	21 10	0 33	3 43	0 27	5 7	12 53	22 24	22 23	23 59		n.a.
S 13	2 36	23 53	2 41	3 47	1 12	0 14	1 25	21 5	0 20	21 40	0 55	9 22	1 42	21 10	0 33	3 44	0 27	5 6	12 53	22 24	22 23	23 59		n.a.
M14	2 12	22 25	3 30	4 23	1 2	0n15	1 25	21 0	0 20	21 40	0 55	9 24	1 42	21 10	0 33	3 44	0 27	5 6	12 54	22 23	22 22	23 59		n.a.
T 15	1 49	19 56	4 10	4 59	0 51	0 43	1 26	20 56	0 19	21 39	0 55	9 26	1 42	21 10	0 33	3 45	0 27	5 5	12 54	22 22	22 22	23 58		n.a.
W16	1 25	16 33	4 40	5 33	0 40	1 12	1 27	20 52	0 18	21 38	0 55	9 28	1 42	21 10	0 33	3 46	0 27	5 4	12 54	22 22	22 22	23 58		n.a.
T 17	1 1	12 24	4 57	6 7	0 27	1 40	1 28	20 47	0 18	21 38	0 55	9 31	1 42	21 9	0 33	3 46	0 27	5 4	12 55	22 20	22 22	23 58		n.a.
F 18	0 38	7 39	4 59	6 39	0 14	2 9	1 28	20 42	0 17	21 37	0 55	9 33	1 42	21 9	0 33	3 47	0 27	5 3	12 55	22 19	22 21	23 57		n.a.
S 19	0 14	2 29	4 47	7 9	0n 1	2 37	1 29	20 38	0 16	21 37	0 55	9 35	1 42	21 9	0 33	3 48	0 27	5 3	12 55	22 18	22 21	23 57		n.a.
S 20	0n 9	2n53	4 20	7 37	0 16	3 5	1 29	20 33	0 16	21 36	0 56	9 37	1 42	21 9	0 33	3 48	0 27	5 2	12 56	22 17	22 21	23 57		n.a.
M21	0 33	8 13	3 38	8 2	0 32	3 33	1 30	20 28	0 15	21 36	0 56	9 40	1 42	21 9	0 33	3 49	0 27	5 2	12 56	22 16	22 21	23 56		n.a.
T 22	0 57	13 15	2 43	8 25	0 48	4 2	1 30	20 22	0 14	21 35	0 56	9 42	1 42	21 9	0 33	3 50	0 27	5 1	12 57	22 15	22 20	23 56		n.a.
W23	1 20	17 41	1 39	8 44	1 5	4 30	1 30	20 17	0 14	21 35	0 56	9 44	1 42	21 9	0 33	3 50	0 27	5 1	12 57	22 15	22 20	23 56		n.a.
T 24	1 44	21 13	0 28	9 0	1 23	4 58	1 30	20 12	0 13	21 34	0 56	9 47	1 42	21 9	0 33	3 51	0 27	5 0	12 57	22 15	22 20	23 56		n.a.
F 25	2 7	23 33	0n46	9 11	1 40	5 26	1 30	20 7	0 12	21 34	0 56	9 49	1 42	21 9	0 33	3 52	0 27	4 59	12 58	22 15	22 20	23 55		n.a.
S 26	2 31	24 26	1 57	9 18	1 57	5 54	1 31	20 1	0 11	21 33	0 56	9 51	1 42	21 9	0 33	3 52	0 27	4 59	12 58	22 15	22 19	23 55		n.a.
S 27	2 54	23 44	3 2	9 19	2 14	6 21	1 31	19 55	0 11	21 33	0 56	9 53	1 42	21 9	0 33	3 53	0 27	4 58	12 58	22 15	22 19	23 54		n.a.
M28	3 18	21 31	3 56	9 16	2 30	6 49	1 30	19 50	0 10	21 32	0 57	9 56	1 42	21 9	0 33	3 53	0 27	4 58	12 59	22 15	22 19	23 54		n.a.
T 29	3 41	17 57	4 36	9 7	2 44	7 16	1 30	19 44	0 9	21 32	0 57	9 58	1 42	21 9	0 33	3 54	0 27	4 57	12 59	22 14	22 18	23 54		n.a.
W30	4 4	13 20	4 58	8 54	2 57	7 43	1 30	19 38	0 8	21 31	0 57	10 0	1 42	21 8	0 33	3 55	0 27	4 56	12 59	22 13	22 18	23 53		n.a.
T 31	4n28	7n59	5n 2	8n35	3n 7	8n10	1s30	19s32	0n 8	21s31	0n57	10n 3	1s42	21s 8	0n33	3n55	0s27	4s56	13n 0	22n12	22n18	23s53		n.a.

Julian Day Number = 4342464.5, Delta T = 24h12m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°50'24, Lahiri = 96°57'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7177

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 50 20	12♈33'59	5♎27	13°R33	26♈37	0♒28	10♉12	1♉26	12°R 9	18°R45	20°R49	16°R38	17♊47	22♉53	n.a.	F 1
S 2	12 54 17	13°34'49	19°17	12♈13	27°53	1° 0	10°16	1°33	12♐ 8	18♍44	20♏47	16♊28	17°44	22°59	n.a.	S 2
S 3	12 58 13	14°35'38	2♏47	10°53	29° 8	1°33	10°20	1°40	12° 7	18°42	20°46	16°19	17°40	23° 6	n.a.	S 3
M 4	13 2 10	15°36'27	15°56	9°37	0♉23	2° 6	10°24	1°47	12° 6	18°41	20°45	16°12	17°37	23°13	n.a.	M 4
T 5	13 6 6	16°37'17	28°43	8°26	1°38	2°38	10°27	1°54	12° 5	18°39	20°44	16° 8	17°34	23°19	n.a.	T 5
W 6	13 10 3	17°38'07	11♐11	7°22	2°54	3°10	10°30	2° 2	12° 4	18°38	20°43	16°D 6	17°31	23°26	n.a.	W 6
T 7	13 13 59	18°38'56	23°21	6°26	4° 9	3°43	10°33	2° 9	12° 3	18°36	20°41	16° 6	17°28	23°33	n.a.	T 7
F 8	13 17 56	19°39'46	5♉19	5°39	5°24	4°15	10°36	2°16	12° 2	18°35	20°40	16° 7	17°25	23°39	n.a.	F 8
S 9	13 21 52	20°40'36	17°10	5° 1	6°39	4°47	10°39	2°23	12° 0	18°33	20°39	16°R 8	17°21	23°46	n.a.	S 9
S 10	13 25 49	21°41'26	28°59	4°33	7°55	5°19	10°42	2°30	11°59	18°32	20°38	16° 8	17°18	23°53	n.a.	S 10
M11	13 29 46	22°42'16	10♒52	4°14	9°10	5°51	10°44	2°37	11°58	18°31	20°36	16° 6	17°15	23°59	n.a.	M11
T 12	13 33 42	23°43'06	22°53	4° 4	10°25	6°22	10°46	2°44	11°56	18°29	20°35	16° 2	17°12	24° 6	n.a.	T 12
W13	13 37 39	24°43'56	5♓ 7	4°D 3	11°40	6°54	10°48	2°51	11°55	18°28	20°34	15°55	17° 9	24°13	n.a.	W13
T 14	13 41 35	25°44'45	17°37	4° 9	12°55	7°26	10°50	2°59	11°53	18°27	20°32	15°47	17° 6	24°19	n.a.	T 14
F 15	13 45 32	26°45'34	0♈25	4°23	14°10	7°57	10°52	3° 6	11°52	18°26	20°31	15°38	17° 2	24°26	n.a.	F 15
S 16	13 49 28	27°46'23	13°32	4°43	15°25	8°28	10°53	3°13	11°50	18°24	20°29	15°29	16°59	24°33	n.a.	S 16
S 17	13 53 25	28°47'12	26°56	5°10	16°40	8°59	10°54	3°20	11°49	18°23	20°28	15°21	16°56	24°39	n.a.	S 17
M18	13 57 21	29°48'00	10♉37	5°43	17°56	9°31	10°55	3°27	11°47	18°22	20°27	15°15	16°53	24°46	n.a.	M18
T 19	14 1 18	0♉48'48	24°29	6°20	19°11	10° 1	10°56	3°35	11°45	18°21	20°25	15°10	16°50	24°53	n.a.	T 19
W20	14 5 14	1°49'35	8♊31	7° 2	20°26	10°32	10°57	3°42	11°43	18°20	20°24	15°D 9	16°46	24°59	n.a.	W20
T 21	14 9 11	2°50'21	22°38	7°49	21°41	11° 3	10°58	3°49	11°41	18°18	20°22	15° 9	16°43	25° 6	n.a.	T 21
F 22	14 13 8	3°51'07	6♋48	8°39	22°56	11°33	10°58	3°56	11°40	18°17	20°21	15°10	16°40	25°13	n.a.	F 22
S 23	14 17 4	4°51'51	20°58	9°33	24°11	12° 4	10°R58	4° 3	11°38	18°16	20°19	15°11	16°37	25°19	n.a.	S 23
S 24	14 21 1	5°52'35	5♌ 7	10°30	25°26	12°34	10°58	4°11	11°36	18°15	20°18	15°R12	16°34	25°26	n.a.	S 24
M25	14 24 57	6°53'18	19°13	11°30	26°40	13° 4	10°58	4°18	11°34	18°14	20°16	15°11	16°31	25°33	n.a.	M25
T 26	14 28 54	7°53'59	3♍15	12°33	27°55	13°34	10°57	4°25	11°32	18°13	20°15	15° 9	16°27	25°39	n.a.	T 26
W27	14 32 50	8°54'39	17°11	13°38	29°10	14° 4	10°57	4°32	11°30	18°12	20°13	15° 5	16°24	25°46	n.a.	W27
T 28	14 36 47	9°55'19	0♎59	14°46	0♊25	14°34	10°56	4°39	11°28	18°11	20°12	14°59	16°21	25°53	n.a.	T 28
F 29	14 40 43	10°55'57	14°36	15°55	1°40	15° 3	10°55	4°47	11°26	18°11	20°10	14°54	16°18	25°59	n.a.	F 29
S 30	14 44 40	11♉56'34	28♎ 0	17♈ 7	2♊55	15♒33	10♉54	4♉54	11♐23	18♍10	20♏ 9	14♊48	16♊15	26♉ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n51	2n18	4n47	8n13	3n15	8n37	1s29	19s26	0n 7	21s31	0n57	10n 5	1s42	21s 8	0n33	3n56	0s27	4s55	13n 0	22n11	22n18	23s53		n.a.
S 2	5 14	3s25	4 15	7 48	3 20	9 4	1 29	19 20	0 6	21 30	0 57	10 8	1 42	21 8	0 33	3 56	0 27	4 55	13 0	22 10	22 17	23 52		n.a.
S 3	5 37	8 50	3 30	7 20	3 23	9 30	1 29	19 14	0 5	21 30	0 57	10 10	1 42	21 8	0 33	3 57	0 27	4 54	13 1	22 9	22 17	23 52		n.a.
M 4	6 0	13 44	2 34	6 50	3 23	9 57	1 28	19 8	0 4	21 29	0 58	10 12	1 42	21 8	0 33	3 58	0 27	4 54	13 1	22 9	22 17	23 51		n.a.
T 5	6 22	17 53	1 32	6 21	3 20	10 23	1 27	19 1	0 3	21 29	0 58	10 15	1 42	21 8	0 33	3 58	0 27	4 53	13 1	22 8	22 16	23 51		n.a.
W 6	6 45	21 7	0 26	5 52	3 16	10 48	1 27	18 55	0 3	21 28	0 58	10 17	1 42	21 7	0 33	3 59	0 27	4 52	13 2	22 8	22 16	23 51		n.a.
T 7	7 8	23 19	0s39	5 24	3 9	11 14	1 26	18 49	0 2	21 28	0 58	10 19	1 42	21 7	0 33	3 59	0 27	4 52	13 2	22 8	22 16	23 50		n.a.
F 8	7 30	24 25	1 41	4 58	3 1	11 39	1 25	18 42	0 1	21 28	0 58	10 22	1 42	21 7	0 33	4 0	0 27	4 51	13 2	22 8	22 16	23 50		n.a.
S 9	7 53	24 24	2 39	4 34	2 51	12 4	1 24	18 35	0 0	21 27	0 58	10 24	1 42	21 7	0 33	4 0	0 27	4 51	13 2	22 8	22 15	23 49		n.a.
S 10	8 15	23 16	3 29	4 13	2 40	12 29	1 23	18 29	0s 1	21 27	0 58	10 26	1 42	21 7	0 33	4 1	0 27	4 50	13 3	22 8	22 15	23 49		n.a.
M11	8 37	21 6	4 11	3 55	2 28	12 53	1 22	18 22	0 2	21 27	0 58	10 29	1 42	21 7	0 33	4 1	0 27	4 50	13 3	22 8	22 15	23 48		n.a.
T 12	8 59	18 0	4 42	3 40	2 16	13 17	1 21	18 15	0 3	21 26	0 59	10 31	1 42	21 6	0 33	4 2	0 27	4 49	13 3	22 8	22 14	23 48		n.a.
W13	9 21	14 5	5 1	3 28	2 4	13 41	1 20	18 8	0 4	21 26	0 59	10 34	1 42	21 6	0 33	4 2	0 27	4 48	13 3	22 7	22 14	23 48		n.a.
T 14	9 42	9 30	5 7	3 19	1 51	14 4	1 19	18 2	0 5	21 26	0 59	10 36	1 42	21 6	0 33	4 3	0 27	4 48	13 4	22 6	22 14	23 47		n.a.
F 15	10 4	4 24	4 57	3 12	1 38	14 27	1 18	17 55	0 5	21 26	0 59	10 38	1 42	21 6	0 33	4 3	0 27	4 47	13 4	22 5	22 14	23 47		n.a.
S 16	10 25	1n 1	4 31	3 9	1 25	14 50	1 16	17 48	0 6	21 25	0 59	10 41	1 42	21 6	0 33	4 4	0 27	4 47	13 4	22 4	22 13	23 46		n.a.
S 17	10 46	6 32	3 50	3 7	1 13	15 12	1 15	17 41	0 7	21 25	0 59	10 43	1 42	21 5	0 33	4 4	0 27	4 46	13 4	22 3	22 13	23 46		n.a.
M18	11 7	11 51	2 56	3 8	1 0	15 34	1 13	17 34	0 8	21 25	0 59	10 45	1 42	21 5	0 33	4 5	0 26	4 46	13 5	22 3	22 13	23 45		n.a.
T 19	11 28	16 39	1 49	3 12	0 48	15 56	1 12	17 26	0 9	21 25	1 0	10 48	1 42	21 5	0 33	4 5	0 26	4 45	13 5	22 2	22 12	23 45		n.a.
W20	11 49	20 35	0 36	3 17	0 36	16 17	1 10	17 19	0 10	21 24	1 0	10 50	1 42	21 5	0 33	4 6	0 26	4 45	13 5	22 2	22 12	23 44		n.a.
T 21	12 9	23 19	0n41	3 24	0 25	16 37	1 9	17 12	0 11	21 24	1 0	10 52	1 42	21 4	0 33	4 6	0 26	4 44	13 5	22 2	22 12	23 44		n.a.
F 22	12 29	24 35	1 55	3 33	0 13	16 58	1 7	17 5	0 12	21 24	1 0	10 55	1 42	21 4	0 33	4 7	0 26	4 43	13 5	22 2	22 11	23 43		n.a.
S 23	12 49	24 15	3 2	3 44	0 2	17 17	1 5	16 58	0 13	21 24	1 0	10 57	1 42	21 4	0 33	4 7	0 26	4 43	13 6	22 2	22 11	23 43		n.a.
S 24	13 9	22 22	3 58	3 56	0s 8	17 37	1 3	16 51	0 14	21 24	1 0	10 59	1 42	21 4	0 33	4 8	0 26	4 42	13 6	22 2	22 11	23 42		n.a.
M25	13 28	19 7	4 40	4 10	0 18	17 56	1 1	16 43	0 16	21 24	1 0	11 2	1 42	21 3	0 33	4 8	0 26	4 42	13 6	22 2	22 10	23 42		n.a.
T 26	13 48	14 48	5 4	4 24	0 28	18 14	1 0	16 36	0 17	21 24	1 1	11 4	1 42	21 3	0 33	4 8	0 26	4 41	13 6	22 2	22 10	23 41		n.a.
W27	14 7	9 43	5 11	4 40	0 37	18 32	0 58	16 29	0 18	21 24	1 1	11 6	1 42	21 3	0 33	4 9	0 26	4 41	13 6	22 2	22 10	23 40		n.a.
T 28	14 25	4 13	4 59	4 58	0 46	18 49	0 56	16 21	0 19	21 23	1 1	11 9	1 42	21 2	0 33	4 9	0 26	4 40	13 6	22 1	22 10	23 40		n.a.
F 29	14 44	1s26	4 30	5 16	0 55	19 6	0 53	16 14	0 20	21 23	1 1	11 11	1 42	21 2	0 33	4 9	0 26	4 40	13 6	22 0	22 9	23 39		n.a.
S 30	15n 2	6s57	3n47	5n35	1s 3	19n23	0s51	16s 7	0s21	21s23	1n 1	11n13	1s42	21s 2	0n33	4n10	0s26	4s39	13n 7	22n 0	22n 9	23s39		n.a.

Julian Day Number = 4342495.5, Delta T = 24h12m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°50'28, Lahiri = 96°57'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7177

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 36	12♉57'11	11♏ 9	18♈20	4♊ 9	16♒ 2	10°R52	5♉ 1	11°R21	18°R 9	20°R 7	14°R43	16♊12	26♑13	n.a.	S 1
M 2	14 52 33	13°57'46	24° 2	19°35	5°24	16°31	10♑51	5° 8	11♐19	18♍ 8	20♏ 6	14♊40	16° 8	26°19	n.a.	M 2
T 3	14 56 29	14°58'21	6♐39	20°51	6°39	17° 0	10°49	5°15	11°17	18° 7	20° 4	14°38	16° 5	26°26	n.a.	T 3
W 4	15 0 26	15°58'55	19° 0	22° 9	7°53	17°29	10°47	5°22	11°14	18° 7	20° 3	14°D38	16° 2	26°33	n.a.	W 4
T 5	15 4 23	16°59'28	1♑ 8	23°29	9° 8	17°57	10°45	5°30	11°12	18° 6	20° 1	14°39	15°59	26°39	n.a.	T 5
F 6	15 8 19	18° 0'01	13° 6	24°49	10°23	18°26	10°43	5°37	11°10	18° 5	20° 0	14°41	15°56	26°46	n.a.	F 6
S 7	15 12 16	19° 0'32	24°58	26°11	11°37	18°54	10°40	5°44	11° 8	18° 4	19°58	14°43	15°52	26°53	n.a.	S 7
S 8	15 16 12	20° 1'03	6♒48	27°35	12°52	19°22	10°38	5°51	11° 5	18° 4	19°57	14°44	15°49	27° 0	n.a.	S 8
M 9	15 20 9	21° 1'33	18°40	28°59	14° 6	19°50	10°35	5°58	11° 3	18° 3	19°55	14°R45	15°46	27° 6	n.a.	M 9
T 10	15 24 5	22° 2'02	0♓41	0♉25	15°21	20°17	10°32	6° 5	11° 0	18° 3	19°54	14°45	15°43	27°13	n.a.	T 10
W11	15 28 2	23° 2'30	12°55	1°51	16°35	20°45	10°28	6°12	10°58	18° 2	19°52	14°43	15°40	27°20	n.a.	W11
T 12	15 31 58	24° 2'57	25°25	3°19	17°50	21°12	10°25	6°19	10°55	18° 2	19°50	14°41	15°37	27°26	n.a.	T 12
F 13	15 35 55	25° 3'23	8♈16	4°48	19° 4	21°39	10°22	6°26	10°53	18° 1	19°49	14°38	15°33	27°33	n.a.	F 13
S 14	15 39 51	26° 3'49	21°29	6°18	20°19	22° 6	10°18	6°33	10°50	18° 1	19°47	14°35	15°30	27°40	n.a.	S 14
S 15	15 43 48	27° 4'13	5♉ 5	7°49	21°33	22°33	10°14	6°40	10°48	18° 0	19°46	14°33	15°27	27°46	n.a.	S 15
M16	15 47 45	28° 4'36	19° 3	9°20	22°47	22°59	10°10	6°47	10°45	18° 0	19°44	14°31	15°24	27°53	n.a.	M16
T 17	15 51 41	29° 4'58	3♊19	10°53	24° 1	23°26	10° 6	6°54	10°43	18° 0	19°43	14°30	15°21	28° 0	n.a.	T 17
W18	15 55 38	0♊ 5'19	17°47	12°27	25°16	23°52	10° 1	7° 0	10°40	17°59	19°41	14°D29	15°18	28° 6	n.a.	W18
T 19	15 59 34	1° 5'38	2♋23	14° 2	26°30	24°17	9°57	7° 7	10°38	17°59	19°40	14°30	15°14	28°13	n.a.	T 19
F 20	16 3 31	2° 5'56	17° 0	15°38	27°44	24°43	9°52	7°14	10°35	17°59	19°38	14°31	15°11	28°20	n.a.	F 20
S 21	16 7 27	3° 6'13	1♌32	17°15	28°58	25° 8	9°47	7°21	10°33	17°59	19°37	14°32	15° 8	28°26	n.a.	S 21
S 22	16 11 24	4° 6'28	15°55	18°53	0♋12	25°33	9°42	7°28	10°30	17°59	19°35	14°33	15° 5	28°33	n.a.	S 22
M23	16 15 20	5° 6'40	0♍ 7	20°33	1°26	25°58	9°37	7°34	10°27	17°58	19°34	14°R33	15° 2	28°40	n.a.	M23
T 24	16 19 17	6° 6'52	14° 4	22°13	2°40	26°23	9°31	7°41	10°25	17°58	19°32	14°33	14°58	28°46	n.a.	T 24
W25	16 23 13	7° 7'01	27°46	23°54	3°54	26°47	9°26	7°48	10°22	17°58	19°31	14°33	14°55	28°53	n.a.	W25
T 26	16 27 10	8° 7'09	11♎13	25°36	5° 8	27°11	9°20	7°54	10°20	17°D58	19°29	14°32	14°52	29° 0	n.a.	T 26
F 27	16 31 7	9° 7'15	24°26	27°20	6°22	27°35	9°15	8° 1	10°17	17°58	19°28	14°31	14°49	29° 6	n.a.	F 27
S 28	16 35 3	10° 7'19	7♏25	29° 4	7°36	27°58	9° 9	8° 7	10°14	17°58	19°26	14°30	14°46	29°13	n.a.	S 28
S 29	16 39 0	11° 7'22	20°10	0♊50	8°50	28°21	9° 3	8°14	10°12	17°58	19°25	14°30	14°43	29°20	n.a.	S 29
M30	16 42 56	12° 7'23	2♐43	2°36	10° 3	28°44	8°57	8°20	10° 9	17°59	19°24	14°30	14°39	29°26	n.a.	M30
T 31	16 46 53	13♊ 7'23	15♐ 4	4♊24	11♋17	29♒ 7	8♑50	8♉26	10♐ 6	17♍59	19♏22	14°D30	14♊36	29♑33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n20	12s 3	2n53	5n55	1s11	19n38	0s49	15s59	0s22	21s23	1n 1	11n15	1s42	21s 2	0n33	4n10	0s26	4s39	13n 7	21n59	22n 9	23s38		n.a.
M 2	15 38	16 31	1 50	6 16	1 18	19 54	0 47	15 52	0 23	21 23	1 1	11 18	1 42	21 1	0 33	4 10	0 26	4 38	13 7	21 59	22 8	23 38		n.a.
T 3	15 55	20 9	0 44	6 37	1 25	20 9	0 45	15 45	0 25	21 23	1 1	11 20	1 42	21 1	0 33	4 11	0 26	4 38	13 7	21 59	22 8	23 37		n.a.
W 4	16 13	22 48	0s24	7 0	1 32	20 23	0 42	15 37	0 26	21 23	1 2	11 22	1 42	21 1	0 33	4 11	0 26	4 37	13 7	21 59	22 8	23 36		n.a.
T 5	16 29	24 19	1 29	7 22	1 38	20 36	0 40	15 30	0 27	21 23	1 2	11 24	1 43	21 0	0 33	4 11	0 26	4 37	13 7	21 59	22 7	23 36		n.a.
F 6	16 46	24 42	2 30	7 46	1 44	20 50	0 38	15 23	0 28	21 23	1 2	11 27	1 43	21 0	0 33	4 12	0 26	4 37	13 7	21 59	22 7	23 35		n.a.
S 7	17 2	23 57	3 24	8 10	1 49	21 2	0 35	15 15	0 30	21 24	1 2	11 29	1 43	21 0	0 33	4 12	0 26	4 36	13 7	21 59	22 7	23 35		n.a.
S 8	17 18	22 8	4 9	8 34	1 54	21 14	0 33	15 8	0 31	21 24	1 2	11 31	1 43	20 59	0 33	4 12	0 26	4 36	13 7	21 59	22 6	23 34		n.a.
M 9	17 34	19 21	4 43	8 59	1 59	21 25	0 30	15 1	0 32	21 24	1 2	11 33	1 43	20 59	0 33	4 12	0 26	4 35	13 7	21 59	22 6	23 33		n.a.
T 10	17 49	15 44	5 6	9 24	2 3	21 36	0 28	14 53	0 34	21 24	1 2	11 35	1 43	20 59	0 33	4 13	0 26	4 35	13 7	21 59	22 6	23 33		n.a.
W11	18 4	11 25	5 15	9 50	2 7	21 46	0 25	14 46	0 35	21 24	1 2	11 38	1 43	20 58	0 33	4 13	0 26	4 34	13 8	21 59	22 5	23 32		n.a.
T 12	18 19	6 32	5 10	10 16	2 10	21 56	0 22	14 39	0 36	21 24	1 3	11 40	1 43	20 58	0 33	4 13	0 26	4 34	13 8	21 59	22 5	23 31		n.a.
F 13	18 33	1 15	4 49	10 42	2 13	22 5	0 20	14 32	0 38	21 24	1 3	11 42	1 43	20 58	0 33	4 13	0 26	4 34	13 8	21 59	22 5	23 31		n.a.
S 14	18 47	4n15	4 12	11 8	2 16	22 13	0 17	14 25	0 39	21 24	1 3	11 44	1 43	20 57	0 33	4 13	0 26	4 33	13 8	21 58	22 4	23 30		n.a.
S 15	19 1	9 44	3 21	11 35	2 18	22 20	0 14	14 17	0 40	21 25	1 3	11 46	1 43	20 57	0 33	4 14	0 26	4 33	13 8	21 58	22 4	23 29		n.a.
M16	19 14	14 52	2 16	12 2	2 20	22 27	0 12	14 10	0 42	21 25	1 3	11 48	1 43	20 57	0 33	4 14	0 26	4 32	13 8	21 58	22 4	23 29		n.a.
T 17	19 27	19 17	1 1	12 29	2 21	22 34	0 9	14 3	0 43	21 25	1 3	11 50	1 44	20 56	0 33	4 14	0 26	4 32	13 8	21 58	22 3	23 28		n.a.
W18	19 40	22 36	0n18	12 55	2 22	22 39	0 6	13 56	0 45	21 25	1 3	11 52	1 44	20 56	0 33	4 14	0 26	4 32	13 8	21 58	22 3	23 27		n.a.
T 19	19 52	24 27	1 38	13 22	2 23	22 44	0 3	13 49	0 46	21 26	1 3	11 54	1 44	20 56	0 33	4 14	0 26	4 31	13 8	21 58	22 3	23 27		n.a.
F 20	20 4	24 37	2 51	13 49	2 23	22 49	0 0	13 43	0 48	21 26	1 3	11 56	1 44	20 55	0 33	4 14	0 26	4 31	13 8	21 58	22 2	23 26		n.a.
S 21	20 15	23 6	3 52	14 16	2 23	22 53	0n 3	13 36	0 49	21 26	1 3	11 59	1 44	20 55	0 33	4 14	0 26	4 31	13 8	21 58	22 2	23 25		n.a.
S 22	20 26	20 6	4 38	14 43	2 22	22 56	0 5	13 29	0 51	21 26	1 4	12 1	1 44	20 55	0 33	4 14	0 26	4 30	13 8	21 58	22 2	23 24		n.a.
M23	20 37	15 57	5 7	15 10	2 21	22 58	0 8	13 22	0 53	21 27	1 4	12 3	1 44	20 54	0 33	4 14	0 26	4 30	13 8	21 58	22 1	23 24		n.a.
T 24	20 47	11 1	5 17	15 36	2 20	23 0	0 11	13 16	0 54	21 27	1 4	12 5	1 44	20 54	0 33	4 15	0 26	4 30	13 7	21 58	22 1	23 23		n.a.
W25	20 57	5 36	5 9	16 3	2 18	23 1	0 14	13 9	0 56	21 27	1 4	12 6	1 44	20 54	0 33	4 15	0 26	4 29	13 7	21 58	22 1	23 22		n.a.
T 26	21 7	0 2	4 43	16 29	2 16	23 1	0 17	13 3	0 57	21 27	1 4	12 8	1 45	20 53	0 33	4 15	0 26	4 29	13 7	21 58	22 0	23 22		n.a.
F 27	21 16	5s27	4 4	16 55	2 13	23 1	0 20	12 56	0 59	21 28	1 4	12 10	1 45	20 53	0 33	4 15	0 26	4 29	13 7	21 58	22 0	23 21		n.a.
S 28	21 25	10 37	3 12	17 20	2 10	23 0	0 23	12 50	1 1	21 28	1 4	12 12	1 45	20 52	0 33	4 15	0 26	4 28	13 7	21 58	22 0	23 20		n.a.
S 29	21 33	15 14	2 11	17 45	2 6	22 59	0 26	12 44	1 3	21 28	1 4	12 14	1 45	20 52	0 33	4 15	0 26	4 28	13 7	21 58	21 59	23 19		n.a.
M30	21 41	19 7	1 5	18 10	2 2	22 57	0 29	12 38	1 4	21 29	1 4	12 16	1 45	20 52	0 33	4 15	0 26	4 28	13 7	21 58	21 59	23 19		n.a.
T 31	21n48	22s 5	0s 3	18n34	1s57	22n54	0n31	12s32	1s 6	21s29	1n 4	12n18	1s45	20s51	0n33	4n15	0s26	4s28	13n 7	21n58	21n59	23s18		n.a.

Julian Day Number = 4342525.5, Delta T = 24h12m34s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°50'33, Lahiri = 96°57'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7177

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 50 49	14♊ 7'21	27♐15	6♊13	12♋31	29♒29	8°R44	8♉33	10°R 4	17♍59	19°R21	14°R30	14♊33	29♑40	n.a.	W 1
T 2	16 54 46	15° 7'17	9♑17	8° 4	13°44	29°51	8♑38	8°39	10♐ 1	17°59	19♏19	14♊30	14°30	29°47	n.a.	T 2
F 3	16 58 42	16° 7'13	21°13	9°55	14°58	0♓12	8°31	8°45	9°59	17°59	19°18	14°30	14°27	29°53	n.a.	F 3
S 4	17 2 39	17° 7'06	3♒ 4	11°48	16°11	0°34	8°24	8°51	9°56	18° 0	19°17	14°29	14°24	29°59	n.a.	S 4
S 5	17 6 35	18° 6'59	14°54	13°41	17°25	0°55	8°18	8°58	9°53	18° 0	19°15	14°29	14°20	0♒ 7	n.a.	S 5
M 6	17 10 32	19° 6'50	26°47	15°36	18°38	1°15	8°11	9° 4	9°51	18° 0	19°14	14°29	14°17	0°13	n.a.	M 6
T 7	17 14 29	20° 6'39	8♓47	17°32	19°51	1°36	8° 4	9°10	9°48	18° 1	19°13	14°28	14°14	0°20	n.a.	T 7
W 8	17 18 25	21° 6'27	20°58	19°29	21° 4	1°56	7°57	9°16	9°46	18° 1	19°12	14°D28	14°11	0°27	n.a.	W 8
T 9	17 22 22	22° 6'14	3♈24	21°28	22°18	2°15	7°50	9°22	9°43	18° 2	19°10	14°28	14° 8	0°33	n.a.	T 9
F 10	17 26 18	23° 6'00	16°11	23°27	23°31	2°34	7°42	9°28	9°41	18° 2	19° 9	14°29	14° 4	0°40	n.a.	F 10
S 11	17 30 15	24° 5'44	29°21	25°27	24°44	2°53	7°35	9°33	9°38	18° 3	19° 8	14°30	14° 1	0°47	n.a.	S 11
S 12	17 34 11	25° 5'26	12♉57	27°28	25°57	3°12	7°28	9°39	9°36	18° 3	19° 7	14°30	13°58	0°53	n.a.	S 12
M13	17 38 8	26° 5'08	26°59	29°29	27°10	3°30	7°20	9°45	9°33	18° 4	19° 5	14°31	13°55	1° 0	n.a.	M13
T 14	17 42 4	27° 4'47	11♊25	1♋31	28°23	3°47	7°13	9°51	9°31	18° 4	19° 4	14°R32	13°52	1° 7	n.a.	T 14
W15	17 46 1	28° 4'26	26°11	3°34	29°36	4° 4	7° 5	9°56	9°28	18° 5	19° 3	14°31	13°49	1°13	n.a.	W15
T 16	17 49 57	29° 4'02	11♋ 9	5°36	0♌49	4°21	6°58	10° 2	9°26	18° 6	19° 2	14°31	13°45	1°20	n.a.	T 16
F 17	17 53 54	0♋ 3'37	26°12	7°38	2° 2	4°37	6°50	10° 7	9°23	18° 6	19° 1	14°29	13°42	1°27	n.a.	F 17
S 18	17 57 51	1° 3'10	11♌10	9°40	3°14	4°53	6°42	10°13	9°21	18° 7	19° 0	14°27	13°39	1°33	n.a.	S 18
S 19	18 1 47	2° 2'41	25°55	11°42	4°27	5° 8	6°35	10°18	9°19	18° 8	18°59	14°25	13°36	1°40	n.a.	S 19
M20	18 5 44	3° 2'10	10♍21	13°42	5°40	5°23	6°27	10°23	9°16	18° 9	18°58	14°23	13°33	1°47	n.a.	M20
T 21	18 9 40	4° 1'37	24°26	15°40	6°52	5°38	6°19	10°29	9°14	18°10	18°57	14°22	13°30	1°54	n.a.	T 21
W22	18 13 37	5° 1'01	8♎ 8	17°37	8° 5	5°52	6°12	10°34	9°12	18°11	18°56	14°D22	13°26	2° 0	n.a.	W22
T 23	18 17 33	6° 0'24	21°27	19°32	9°17	6° 5	6° 4	10°39	9° 9	18°11	18°55	14°22	13°23	2° 7	n.a.	T 23
F 24	18 21 30	6°59'45	4♏26	21°24	10°30	6°18	5°56	10°44	9° 7	18°12	18°54	14°24	13°20	2°14	n.a.	F 24
S 25	18 25 26	7°59'04	17° 8	23°13	11°42	6°30	5°49	10°49	9° 5	18°13	18°53	14°25	13°17	2°20	n.a.	S 25
S 26	18 29 23	8°58'20	29°36	24°59	12°54	6°42	5°41	10°54	9° 3	18°14	18°52	14°27	13°14	2°27	n.a.	S 26
M27	18 33 20	9°57'35	11♐51	26°41	14° 6	6°53	5°33	10°59	9° 1	18°15	18°51	14°R27	13°10	2°34	n.a.	M27
T 28	18 37 16	10°56'49	23°58	28°19	15°18	7° 4	5°25	11° 3	8°59	18°17	18°50	14°27	13° 7	2°40	n.a.	T 28
W29	18 41 13	11°56'00	5♑58	29°52	16°30	7°14	5°18	11° 8	8°56	18°18	18°50	14°25	13° 4	2°47	n.a.	W29
T 30	18 45 9	12♋55'10	17♑53	1♌22	17♌42	7♓24	5♑10	11♉13	8♐54	18♍19	18♏49	14♊22	13♊ 1	2♒54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n55	23s59	1s10	18n58	1s52	22n50	0n34	12s26	1s 8	21s29	1n 4	12n20	1s45	20s51	0n33	4n15	0s26	4s27	13n 7	21n58	21n58	23s17		n.a.
T 2	22 2	24 44	2 13	19 20	1 47	22 46	0 37	12 20	1 10	21 30	1 4	12 22	1 45	20 51	0 33	4 14	0 26	4 27	13 7	21 58	21 58	23 16		n.a.
F 3	22 8	24 21	3 10	19 43	1 41	22 41	0 40	12 14	1 12	21 30	1 4	12 23	1 46	20 50	0 33	4 14	0 26	4 27	13 7	21 58	21 57	23 15		n.a.
S 4	22 14	22 51	3 58	20 4	1 35	22 36	0 43	12 9	1 14	21 31	1 4	12 25	1 46	20 50	0 33	4 14	0 26	4 27	13 7	21 58	21 57	23 15		n.a.
S 5	22 19	20 22	4 36	20 25	1 28	22 30	0 46	12 3	1 16	21 31	1 4	12 27	1 46	20 50	0 33	4 14	0 25	4 26	13 6	21 58	21 57	23 14		n.a.
M 6	22 24	17 1	5 2	20 44	1 21	22 23	0 49	11 58	1 18	21 31	1 4	12 29	1 46	20 49	0 33	4 14	0 25	4 26	13 6	21 58	21 56	23 13		n.a.
T 7	22 29	12 58	5 16	21 3	1 13	22 16	0 52	11 53	1 20	21 32	1 4	12 30	1 46	20 49	0 33	4 14	0 25	4 26	13 6	21 58	21 56	23 12		n.a.
W 8	22 33	8 21	5 15	21 21	1 5	22 8	0 54	11 48	1 22	21 32	1 4	12 32	1 46	20 49	0 33	4 14	0 25	4 26	13 6	21 58	21 56	23 11		n.a.
T 9	22 37	3 17	5 0	21 37	0 57	21 59	0 57	11 43	1 24	21 33	1 4	12 34	1 46	20 48	0 33	4 14	0 25	4 26	13 6	21 58	21 55	23 10		n.a.
F 10	22 40	2n 2	4 30	21 53	0 48	21 50	1 0	11 38	1 26	21 33	1 4	12 36	1 47	20 48	0 33	4 13	0 25	4 26	13 6	21 58	21 55	23 10		n.a.
S 11	22 43	7 27	3 45	22 7	0 39	21 40	1 3	11 33	1 28	21 33	1 4	12 37	1 47	20 48	0 33	4 13	0 25	4 25	13 6	21 58	21 55	23 9		n.a.
S 12	22 45	12 41	2 46	22 19	0 29	21 30	1 5	11 29	1 30	21 34	1 4	12 39	1 47	20 47	0 33	4 13	0 25	4 25	13 5	21 58	21 54	23 8		n.a.
M13	22 47	17 26	1 36	22 31	0 20	21 19	1 8	11 25	1 32	21 34	1 4	12 40	1 47	20 47	0 33	4 13	0 25	4 25	13 5	21 58	21 54	23 7		n.a.
T 14	22 49	21 18	0 17	22 40	0 10	21 7	1 11	11 21	1 34	21 35	1 4	12 42	1 47	20 47	0 33	4 13	0 25	4 25	13 5	21 58	21 53	23 6		n.a.
W15	22 50	23 51	1n 4	22 48	0n 1	20 55	1 14	11 17	1 37	21 35	1 4	12 44	1 47	20 46	0 33	4 12	0 25	4 25	13 5	21 58	21 53	23 5		n.a.
T 16	22 50	24 45	2 22	22 55	0 11	20 43	1 16	11 13	1 39	21 35	1 4	12 45	1 47	20 46	0 33	4 12	0 25	4 25	13 5	21 58	21 53	23 4		n.a.
F 17	22 50	23 50	3 31	22 59	0 22	20 29	1 19	11 9	1 41	21 36	1 4	12 47	1 48	20 46	0 33	4 12	0 25	4 25	13 4	21 58	21 52	23 4		n.a.
S 18	22 50	21 14	4 24	23 2	0 33	20 16	1 21	11 6	1 43	21 36	1 4	12 48	1 48	20 45	0 33	4 12	0 25	4 25	13 4	21 57	21 52	23 3		n.a.
S 19	22 50	17 16	5 0	23 3	0 43	20 1	1 24	11 2	1 46	21 36	1 4	12 50	1 48	20 45	0 33	4 11	0 25	4 25	13 4	21 57	21 52	23 2		n.a.
M20	22 48	12 22	5 15	23 3	0 54	19 47	1 26	10 59	1 48	21 37	1 4	12 51	1 48	20 45	0 33	4 11	0 25	4 25	13 4	21 57	21 51	23 1		n.a.
T 21	22 47	6 56	5 11	23 1	1 4	19 31	1 29	10 56	1 51	21 37	1 4	12 52	1 48	20 44	0 33	4 11	0 25	4 25	13 4	21 57	21 51	23 0		n.a.
W22	22 45	1 18	4 49	22 57	1 14	19 15	1 31	10 54	1 53	21 38	1 4	12 54	1 49	20 44	0 33	4 10	0 25	4 24	13 3	21 57	21 50	22 59		n.a.
T 23	22 42	4s15	4 12	22 51	1 24	18 59	1 33	10 51	1 56	21 38	1 4	12 55	1 49	20 44	0 33	4 10	0 25	4 24	13 3	21 57	21 50	22 58		n.a.
F 24	22 40	9 29	3 23	22 44	1 34	18 42	1 35	10 49	1 58	21 38	1 4	12 57	1 49	20 43	0 33	4 10	0 25	4 24	13 3	21 57	21 50	22 57		n.a.
S 25	22 36	14 12	2 25	22 35	1 43	18 25	1 38	10 47	2 1	21 39	1 4	12 58	1 49	20 43	0 33	4 9	0 25	4 24	13 3	21 57	21 49	22 56		n.a.
S 26	22 33	18 14	1 21	22 25	1 51	18 7	1 40	10 45	2 4	21 39	1 4	12 59	1 49	20 43	0 33	4 9	0 25	4 24	13 2	21 57	21 49	22 55		n.a.
M27	22 29	21 24	0 14	22 14	1 58	17 49	1 42	10 43	2 6	21 40	1 4	13 0	1 49	20 42	0 33	4 9	0 25	4 24	13 2	21 58	21 49	22 54		n.a.
T 28	22 24	23 34	0s52	22 2	2 5	17 30	1 44	10 42	2 9	21 40	1 4	13 2	1 50	20 42	0 33	4 8	0 25	4 25	13 2	21 58	21 48	22 53		n.a.
W29	22 19	24 38	1 55	21 49	2 11	17 11	1 46	10 41	2 12	21 40	1 4	13 3	1 50	20 42	0 33	4 8	0 25	4 25	13 2	21 57	21 48	22 52		n.a.
T 30	22n14	24s32	2s53	21n35	2n16	16n51	1n48	10s40	2s14	21s41	1n 4	13n 4	1s50	20s42	0n33	4n 8	0s25	4s25	13n 1	21n57	21n47	22s51		n.a.

Julian Day Number = 4342556.5, Delta T = 24h12m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°50'37, Lahiri = 96°57'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7177

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 49 6	13♋54'18	29♉45	2♌46	18♌54	7♓33	5°R 3	11♉17	8°R52	18♍20	18°R48	14°R18	12♊58	3♒ 0	n.a.	F 1
S 2	18 53 2	14°53'24	11♒36	4° 5	20° 6	7°41	4♉55	11°22	8♐50	18°21	18♏47	14♊12	12°55	3° 7	n.a.	S 2
S 3	18 56 59	15°52'28	23°28	5°20	21°18	7°49	4°48	11°26	8°49	18°22	18°47	14° 7	12°51	3°14	n.a.	S 3
M 4	19 0 56	16°51'31	5♓23	6°28	22°29	7°56	4°40	11°31	8°47	18°24	18°46	14° 1	12°48	3°21	n.a.	M 4
T 5	19 4 52	17°50'33	17°24	7°32	23°41	8° 3	4°33	11°35	8°45	18°25	18°45	13°56	12°45	3°27	n.a.	T 5
W 6	19 8 49	18°49'32	29°34	8°29	24°52	8° 9	4°25	11°39	8°43	18°26	18°45	13°53	12°42	3°34	n.a.	W 6
T 7	19 12 45	19°48'31	11♈59	9°21	26° 3	8°14	4°18	11°43	8°41	18°27	18°44	13°51	12°39	3°41	n.a.	T 7
F 8	19 16 42	20°47'28	24°40	10° 8	27°15	8°19	4°11	11°47	8°39	18°29	18°43	13°D51	12°36	3°47	n.a.	F 8
S 9	19 20 38	21°46'23	7♉43	10°48	28°26	8°23	4° 4	11°51	8°38	18°30	18°43	13°52	12°32	3°54	n.a.	S 9
S 10	19 24 35	22°45'17	21°12	11°22	29°37	8°26	3°57	11°55	8°36	18°32	18°42	13°53	12°29	4° 1	n.a.	S 10
M11	19 28 31	23°44'10	5♊ 7	11°51	0♍48	8°28	3°50	11°59	8°34	18°33	18°42	13°55	12°26	4° 7	n.a.	M11
T 12	19 32 28	24°43'02	19°29	12°13	1°59	8°30	3°43	12° 2	8°33	18°35	18°41	13°R55	12°23	4°14	n.a.	T 12
W13	19 36 25	25°41'52	4♋16	12°30	3°10	8°31	3°36	12° 6	8°31	18°36	18°41	13°53	12°20	4°21	n.a.	W13
T 14	19 40 21	26°40'40	19°22	12°40	4°21	8°R32	3°30	12° 9	8°30	18°38	18°41	13°50	12°16	4°27	n.a.	T 14
F 15	19 44 18	27°39'27	4♌37	12°R45	5°31	8°31	3°23	12°13	8°28	18°39	18°40	13°44	12°13	4°34	n.a.	F 15
S 16	19 48 14	28°38'12	19°52	12°45	6°42	8°30	3°17	12°16	8°27	18°41	18°40	13°38	12°10	4°41	n.a.	S 16
S 17	19 52 11	29°36'55	4♍55	12°39	7°53	8°28	3°10	12°19	8°26	18°42	18°40	13°31	12° 7	4°48	n.a.	S 17
M18	19 56 7	0♌35'36	19°39	12°28	9° 3	8°25	3° 4	12°23	8°24	18°44	18°39	13°25	12° 4	4°54	n.a.	M18
T 19	20 0 4	1°34'15	3♎57	12°12	10°13	8°22	2°58	12°26	8°23	18°45	18°39	13°20	12° 1	5° 1	n.a.	T 19
W20	20 4 1	2°32'53	17°46	11°51	11°23	8°18	2°52	12°29	8°22	18°47	18°39	13°17	11°57	5° 8	n.a.	W20
T 21	20 7 57	3°31'28	1♏ 7	11°27	12°33	8°13	2°46	12°31	8°21	18°49	18°39	13°D16	11°54	5°14	n.a.	T 21
F 22	20 11 54	4°30'02	14° 4	10°58	13°43	8° 7	2°41	12°34	8°20	18°50	18°38	13°16	11°51	5°21	n.a.	F 22
S 23	20 15 50	5°28'34	26°39	10°27	14°53	8° 1	2°35	12°37	8°19	18°52	18°38	13°17	11°48	5°28	n.a.	S 23
S 24	20 19 47	6°27'04	8♐57	9°54	16° 3	7°53	2°30	12°40	8°18	18°54	18°38	13°R18	11°45	5°34	n.a.	S 24
M25	20 23 43	7°25'32	21° 3	9°19	17°13	7°45	2°24	12°42	8°17	18°56	18°38	13°18	11°42	5°41	n.a.	M25
T 26	20 27 40	8°23'59	3♑ 1	8°42	18°22	7°37	2°19	12°45	8°16	18°57	18°38	13°16	11°38	5°48	n.a.	T 26
W27	20 31 37	9°22'23	14°54	8° 5	19°31	7°27	2°14	12°47	8°15	18°59	18°D38	13°11	11°35	5°54	n.a.	W27
T 28	20 35 33	10°20'46	26°44	7°28	20°41	7°17	2° 9	12°49	8°14	19° 1	18°38	13° 4	11°32	6° 1	n.a.	T 28
F 29	20 39 30	11°19'08	8♒35	6°53	21°50	7° 6	2° 5	12°51	8°13	19° 3	18°38	12°55	11°29	6° 8	n.a.	F 29
S 30	20 43 26	12°17'28	20°27	6°18	22°59	6°54	2° 0	12°53	8°12	19° 5	18°38	12°44	11°26	6°15	n.a.	S 30
S 31	20 47 23	13♌15'47	2♓23	5♌46	24♍ 8	6♓42	1♉56	12♉55	8♐12	19♍ 7	18♏38	12♊33	11♊22	6♒21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 8	23s20	3s43	21n20	2n21	16n31	1n50	10s39	2s17	21s41	1n 4	13n 5	1s50	20s41	0n33	4n 7	0s25	4s25	13n 1	21n56	21n47	22s50		n.a.
S 2	22 2	21 5	4 23	21 5	2 24	16 11	1 51	10 39	2 20	21 41	1 4	13 6	1 50	20 41	0 33	4 7	0 25	4 25	13 1	21 56	21 47	22 50		n.a.
S 3	21 55	17 58	4 52	20 49	2 26	15 50	1 53	10 39	2 23	21 42	1 4	13 8	1 51	20 41	0 33	4 6	0 25	4 25	13 1	21 55	21 46	22 49		n.a.
M 4	21 48	14 6	5 8	20 34	2 27	15 29	1 55	10 39	2 26	21 42	1 3	13 9	1 51	20 40	0 33	4 6	0 25	4 25	13 0	21 55	21 46	22 48		n.a.
T 5	21 41	9 39	5 11	20 18	2 27	15 8	1 56	10 39	2 29	21 42	1 3	13 10	1 51	20 40	0 33	4 5	0 25	4 25	13 0	21 54	21 45	22 47		n.a.
W 6	21 33	4 46	5 0	20 2	2 26	14 46	1 58	10 40	2 32	21 43	1 3	13 11	1 51	20 40	0 33	4 5	0 25	4 25	13 0	21 54	21 45	22 46		n.a.
T 7	21 25	0n23	4 35	19 46	2 23	14 24	1 59	10 41	2 35	21 43	1 3	13 12	1 51	20 40	0 32	4 4	0 25	4 25	13 0	21 53	21 45	22 45		n.a.
F 8	21 17	5 39	3 56	19 30	2 20	14 1	2 1	10 42	2 38	21 44	1 3	13 13	1 52	20 40	0 32	4 4	0 25	4 25	12 59	21 53	21 44	22 43		n.a.
S 9	21 8	10 49	3 4	19 15	2 15	13 38	2 2	10 43	2 41	21 44	1 3	13 14	1 52	20 39	0 32	4 3	0 25	4 26	12 59	21 54	21 44	22 42		n.a.
S 10	20 58	15 40	2 0	19 0	2 8	13 15	2 3	10 45	2 44	21 44	1 3	13 15	1 52	20 39	0 32	4 3	0 25	4 26	12 59	21 54	21 43	22 41		n.a.
M11	20 49	19 50	0 48	18 45	2 1	12 51	2 4	10 47	2 47	21 44	1 3	13 16	1 52	20 39	0 32	4 2	0 25	4 26	12 58	21 54	21 43	22 40		n.a.
T 12	20 39	22 56	0n30	18 31	1 53	12 28	2 5	10 49	2 50	21 45	1 3	13 17	1 52	20 39	0 32	4 2	0 25	4 26	12 58	21 54	21 43	22 39		n.a.
W13	20 28	24 34	1 48	18 17	1 43	12 4	2 6	10 52	2 54	21 45	1 2	13 17	1 53	20 38	0 32	4 1	0 25	4 26	12 58	21 54	21 42	22 38		n.a.
T 14	20 18	24 27	3 0	18 3	1 32	11 39	2 7	10 55	2 57	21 45	1 2	13 18	1 53	20 38	0 32	4 1	0 25	4 26	12 57	21 53	21 42	22 37		n.a.
F 15	20 7	22 31	4 0	17 50	1 19	11 15	2 8	10 58	3 0	21 46	1 2	13 19	1 53	20 38	0 32	4 0	0 25	4 27	12 57	21 53	21 41	22 36		n.a.
S 16	19 55	18 58	4 42	17 37	1 6	10 50	2 9	11 1	3 3	21 46	1 2	13 20	1 53	20 38	0 32	3 59	0 25	4 27	12 57	21 52	21 41	22 35		n.a.
S 17	19 43	14 13	5 5	17 25	0 52	10 25	2 9	11 5	3 7	21 46	1 2	13 21	1 54	20 38	0 32	3 59	0 25	4 27	12 57	21 51	21 41	22 34		n.a.
M18	19 31	8 43	5 6	17 13	0 36	9 59	2 10	11 9	3 10	21 47	1 2	13 21	1 54	20 38	0 32	3 58	0 25	4 27	12 56	21 50	21 40	22 33		n.a.
T 19	19 19	2 54	4 49	17 2	0 20	9 34	2 10	11 13	3 13	21 47	1 2	13 22	1 54	20 37	0 32	3 58	0 25	4 28	12 56	21 50	21 40	22 32		n.a.
W20	19 6	2s52	4 14	16 52	0 3	9 8	2 10	11 18	3 17	21 47	1 1	13 23	1 54	20 37	0 32	3 57	0 25	4 28	12 56	21 49	21 39	22 31		n.a.
T 21	18 53	8 19	3 27	16 41	0s14	8 42	2 11	11 23	3 20	21 47	1 1	13 23	1 54	20 37	0 32	3 56	0 25	4 28	12 55	21 49	21 39	22 30		n.a.
F 22	18 39	13 15	2 31	16 31	0 32	8 16	2 11	11 28	3 23	21 48	1 1	13 24	1 55	20 37	0 32	3 56	0 25	4 28	12 55	21 49	21 39	22 29		n.a.
S 23	18 26	17 29	1 28	16 22	0 51	7 50	2 11	11 34	3 27	21 48	1 1	13 24	1 55	20 37	0 32	3 55	0 25	4 29	12 55	21 49	21 38	22 27		n.a.
S 24	18 12	20 51	0 23	16 13	1 9	7 23	2 11	11 40	3 30	21 48	1 1	13 25	1 55	20 37	0 32	3 55	0 24	4 29	12 54	21 49	21 38	22 26		n.a.
M25	17 57	23 14	0s42	16 4	1 27	6 56	2 10	11 46	3 33	21 49	1 1	13 26	1 55	20 37	0 32	3 54	0 24	4 29	12 54	21 49	21 37	22 25		n.a.
T 26	17 43	24 32	1 44	15 56	1 46	6 30	2 10	11 52	3 37	21 49	1 0	13 26	1 56	20 37	0 32	3 53	0 24	4 29	12 54	21 49	21 37	22 24		n.a.
W27	17 28	24 42	2 41	15 48	2 3	6 3	2 10	11 59	3 40	21 49	1 0	13 26	1 56	20 36	0 32	3 53	0 24	4 30	12 53	21 49	21 37	22 23		n.a.
T 28	17 12	23 44	3 31	15 40	2 21	5 36	2 9	12 5	3 44	21 49	1 0	13 27	1 56	20 36	0 32	3 52	0 24	4 30	12 53	21 48	21 36	22 22		n.a.
F 29	16 57	21 43	4 11	15 33	2 37	5 9	2 9	12 13	3 47	21 50	1 0	13 27	1 56	20 36	0 32	3 51	0 24	4 30	12 53	21 47	21 36	22 21		n.a.
S 30	16 41	18 45	4 41	15 26	2 53	4 41	2 8	12 20	3 50	21 50	1 0	13 28	1 56	20 36	0 32	3 50	0 24	4 31	12 52	21 45	21 35	22 19		n.a.
S 31	16n25	15s 1	4s59	15n19	3s 8	4n14	2n 7	12s27	3s53	21s50	1n 0	13n28	1s57	20s36	0n32	3n50	0s24	4s31	12n52	21n44	21n35	22s18		n.a.

Julian Day Number = 4342586.5, Delta T = 24h12m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°50'41, Lahiri = 96°57'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7177

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 51 19	14♌14'04	14♓24	5°R16	25♍16	6°R29	1°R52	12♉57	8°R11	19♍ 9	18♏39	12°R21	11♊19	6♒28	n.a.	M 1
T 2	20 55 16	15°12'19	26°31	4♌49	26°25	6♓15	1♉48	12°59	8♐11	19°11	18°39	12♊11	11°16	6°35	n.a.	T 2
W 3	20 59 12	16°10'34	8♈47	4°25	27°33	6° 1	1°44	13° 1	8°10	19°12	18°39	12° 3	11°13	6°41	n.a.	W 3
T 4	21 3 9	17° 8'47	21°14	4° 5	28°41	5°45	1°40	13° 2	8°10	19°14	18°39	11°58	11°10	6°48	n.a.	T 4
F 5	21 7 6	18° 6'59	3♉55	3°50	29°50	5°30	1°36	13° 4	8° 9	19°16	18°39	11°55	11° 7	6°55	n.a.	F 5
S 6	21 11 2	19° 5'10	16°55	3°38	0♎58	5°13	1°33	13° 5	8° 9	19°18	18°40	11°D54	11° 3	7° 1	n.a.	S 6
S 7	21 14 59	20° 3'20	0♊15	3°31	2° 5	4°56	1°30	13° 6	8° 9	19°20	18°40	11°54	11° 0	7° 8	n.a.	S 7
M 8	21 18 55	21° 1'29	14° 0	3°D28	3°13	4°39	1°27	13° 8	8° 8	19°22	18°40	11°R55	10°57	7°15	n.a.	M 8
T 9	21 22 52	21°59'37	28°11	3°30	4°20	4°21	1°24	13° 9	8° 8	19°24	18°41	11°54	10°54	7°22	n.a.	T 9
W10	21 26 48	22°57'44	12♋47	3°36	5°28	4° 2	1°21	13°10	8° 8	19°26	18°41	11°51	10°51	7°28	n.a.	W10
T 11	21 30 45	23°55'50	27°44	3°47	6°35	3°43	1°18	13°11	8° 8	19°28	18°42	11°45	10°48	7°35	n.a.	T 11
F 12	21 34 42	24°53'55	12♌55	4° 2	7°42	3°23	1°16	13°11	8°D 8	19°31	18°42	11°37	10°44	7°42	n.a.	F 12
S 13	21 38 38	25°51'58	28°10	4°22	8°49	3° 3	1°14	13°12	8° 8	19°33	18°43	11°27	10°41	7°48	n.a.	S 13
S 14	21 42 35	26°50'00	13♍19	4°46	9°55	2°43	1°12	13°13	8° 8	19°35	18°43	11°16	10°38	7°55	n.a.	S 14
M15	21 46 31	27°48'01	28°10	5°14	11° 2	2°23	1°10	13°13	8° 8	19°37	18°44	11° 6	10°35	8° 2	n.a.	M15
T 16	21 50 28	28°46'00	12♎36	5°47	12° 8	2° 2	1° 8	13°14	8° 8	19°39	18°44	10°58	10°32	8° 8	n.a.	T 16
W17	21 54 24	29°43'58	26°34	6°23	13°14	1°41	1° 7	13°14	8° 9	19°41	18°45	10°52	10°28	8°15	n.a.	W17
T 18	21 58 21	0♍41'55	10♏ 1	7° 3	14°20	1°19	1° 6	13°14	8° 9	19°43	18°46	10°49	10°25	8°22	n.a.	T 18
F 19	22 2 18	1°39'50	23° 1	7°48	15°26	0°58	1° 5	13°14	8° 9	19°45	18°46	10°47	10°22	8°28	n.a.	F 19
S 20	22 6 14	2°37'44	5♐37	8°36	16°31	0°36	1° 4	13°R14	8°10	19°47	18°47	10°47	10°19	8°35	n.a.	S 20
S 21	22 10 11	3°35'37	17°54	9°27	17°37	0°15	1° 3	13°14	8°10	19°50	18°48	10°47	10°16	8°42	n.a.	S 21
M22	22 14 7	4°33'28	29°58	10°22	18°42	29♒53	1° 2	13°14	8°11	19°52	18°48	10°46	10°13	8°49	n.a.	M22
T 23	22 18 4	5°31'18	11♑52	11°21	19°46	29°32	1° 2	13°14	8°11	19°54	18°49	10°43	10° 9	8°55	n.a.	T 23
W24	22 22 0	6°29'06	23°42	12°23	20°51	29°10	1° 2	13°13	8°12	19°56	18°50	10°37	10° 6	9° 2	n.a.	W24
T 25	22 25 57	7°26'54	5♒32	13°28	21°55	28°49	1°D 2	13°13	8°13	19°58	18°51	10°28	10° 3	9° 9	n.a.	T 25
F 26	22 29 54	8°24'40	17°24	14°37	22°59	28°28	1° 2	13°12	8°13	20° 1	18°52	10°17	10° 0	9°15	n.a.	F 26
S 27	22 33 50	9°22'25	29°21	15°48	24° 3	28° 7	1° 2	13°12	8°14	20° 3	18°53	10° 4	9°57	9°22	n.a.	S 27
S 28	22 37 47	10°20'10	11♓23	17° 3	25° 6	27°47	1° 3	13°11	8°15	20° 5	18°54	9°51	9°54	9°29	n.a.	S 28
M29	22 41 43	11°17'53	23°33	18°21	26°10	27°26	1° 3	13°10	8°16	20° 7	18°55	9°37	9°50	9°36	n.a.	M29
T 30	22 45 40	12°15'35	5♈52	19°42	27°13	27° 6	1° 4	13° 9	8°17	20° 9	18°56	9°25	9°47	9°42	n.a.	T 30
W31	22 49 36	13♍13'17	18♈19	21♌ 6	28♎15	26♒47	1♉ 5	13♉ 8	8♐18	20♍12	18♏57	9♊15	9♊44	9♒49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n 9	10s40	5s 3	15n13	3s21	3n46	2n 6	12s35	3s57	21s50	0n59	13n28	1s57	20s36	0n32	3n49	0s24	4s31	12n52	21n43	21n34	22s17		n.a.
T 2	15 52	5 52	4 54	15 7	3 34	3 19	2 5	12 43	4 0	21 51	0 59	13 29	1 57	20 36	0 32	3 48	0 24	4 32	12 51	21 41	21 34	22 16		n.a.
W 3	15 36	0 47	4 31	15 2	3 45	2 51	2 4	12 52	4 3	21 51	0 59	13 29	1 57	20 36	0 32	3 48	0 24	4 32	12 51	21 40	21 34	22 15		n.a.
T 4	15 18	4n25	3 56	14 56	3 55	2 24	2 3	13 0	4 6	21 51	0 59	13 29	1 58	20 36	0 32	3 47	0 24	4 33	12 51	21 40	21 33	22 14		n.a.
F 5	15 1	9 33	3 8	14 52	4 3	1 56	2 1	13 9	4 9	21 51	0 59	13 29	1 58	20 36	0 31	3 46	0 24	4 33	12 50	21 39	21 33	22 12		n.a.
S 6	14 44	14 24	2 9	14 47	4 11	1 28	2 0	13 17	4 12	21 51	0 58	13 30	1 58	20 36	0 31	3 45	0 24	4 33	12 50	21 39	21 32	22 11		n.a.
S 7	14 26	18 41	1 2	14 43	4 17	1 1	1 58	13 26	4 15	21 52	0 58	13 30	1 58	20 36	0 31	3 45	0 24	4 34	12 50	21 39	21 32	22 10		n.a.
M 8	14 8	22 6	0n11	14 38	4 22	0 33	1 57	13 35	4 18	21 52	0 58	13 30	1 59	20 36	0 31	3 44	0 24	4 34	12 49	21 39	21 31	22 9		n.a.
T 9	13 50	24 15	1 25	14 35	4 25	0 5	1 55	13 44	4 21	21 52	0 58	13 30	1 59	20 36	0 31	3 43	0 24	4 34	12 49	21 39	21 31	22 8		n.a.
W10	13 31	24 50	2 36	14 31	4 28	0s23	1 53	13 54	4 24	21 52	0 58	13 30	1 59	20 36	0 31	3 42	0 24	4 35	12 49	21 39	21 31	22 6		n.a.
T 11	13 13	23 39	3 38	14 27	4 29	0 51	1 51	14 3	4 27	21 53	0 57	13 30	1 59	20 36	0 31	3 42	0 24	4 35	12 48	21 38	21 30	22 5		n.a.
F 12	12 54	20 45	4 25	14 23	4 29	1 19	1 49	14 13	4 29	21 53	0 57	13 30	2 0	20 36	0 31	3 41	0 24	4 36	12 48	21 37	21 30	22 4		n.a.
S 13	12 35	16 25	4 53	14 20	4 29	1 46	1 46	14 22	4 32	21 53	0 57	13 30	2 0	20 36	0 31	3 40	0 24	4 36	12 48	21 35	21 29	22 3		n.a.
S 14	12 16	11 3	5 1	14 16	4 27	2 14	1 44	14 32	4 34	21 53	0 57	13 30	2 0	20 36	0 31	3 39	0 24	4 37	12 48	21 34	21 29	22 1		n.a.
M15	11 56	5 8	4 48	14 12	4 24	2 42	1 42	14 41	4 37	21 53	0 57	13 30	2 0	20 36	0 31	3 38	0 24	4 37	12 47	21 33	21 28	22 0		n.a.
T 16	11 37	0s54	4 17	14 8	4 20	3 9	1 39	14 51	4 39	21 54	0 56	13 30	2 1	20 36	0 31	3 38	0 24	4 38	12 47	21 32	21 28	21 59		n.a.
W17	11 17	6 42	3 31	14 4	4 16	3 37	1 36	15 0	4 41	21 54	0 56	13 30	2 1	20 36	0 31	3 37	0 24	4 38	12 47	21 31	21 28	21 58		n.a.
T 18	10 57	11 59	2 35	14 0	4 11	4 5	1 33	15 9	4 43	21 54	0 56	13 29	2 1	20 36	0 31	3 36	0 24	4 38	12 46	21 30	21 27	21 56		n.a.
F 19	10 37	16 34	1 33	13 55	4 5	4 32	1 30	15 19	4 45	21 54	0 56	13 29	2 1	20 36	0 31	3 35	0 24	4 39	12 46	21 30	21 27	21 55		n.a.
S 20	10 17	20 15	0 27	13 49	3 58	4 59	1 27	15 28	4 47	21 55	0 56	13 29	2 2	20 37	0 31	3 34	0 24	4 39	12 46	21 30	21 26	21 54		n.a.
S 21	9 56	22 56	0s38	13 43	3 51	5 27	1 24	15 37	4 49	21 55	0 55	13 29	2 2	20 37	0 31	3 34	0 24	4 40	12 45	21 30	21 26	21 52		n.a.
M22	9 36	24 30	1 40	13 37	3 43	5 54	1 20	15 46	4 50	21 55	0 55	13 28	2 2	20 37	0 31	3 33	0 24	4 40	12 45	21 30	21 25	21 51		n.a.
T 23	9 15	24 55	2 36	13 30	3 34	6 21	1 17	15 55	4 52	21 55	0 55	13 28	2 2	20 37	0 31	3 32	0 24	4 41	12 45	21 29	21 25	21 50		n.a.
W24	8 55	24 12	3 26	13 22	3 25	6 48	1 13	16 4	4 53	21 55	0 55	13 28	2 2	20 37	0 31	3 31	0 24	4 41	12 44	21 29	21 24	21 48		n.a.
T 25	8 34	22 24	4 7	13 13	3 16	7 15	1 10	16 12	4 54	21 56	0 55	13 27	2 3	20 37	0 31	3 30	0 24	4 42	12 44	21 28	21 24	21 47		n.a.
F 26	8 13	19 38	4 36	13 4	3 6	7 42	1 6	16 21	4 55	21 56	0 54	13 27	2 3	20 37	0 31	3 29	0 24	4 42	12 44	21 26	21 23	21 46		n.a.
S 27	7 52	16 1	4 54	12 54	2 56	8 8	1 2	16 29	4 56	21 56	0 54	13 27	2 3	20 38	0 31	3 29	0 24	4 43	12 44	21 24	21 23	21 44		n.a.
S 28	7 30	11 45	4 59	12 42	2 45	8 35	0 58	16 36	4 57	21 56	0 54	13 26	2 3	20 38	0 31	3 28	0 24	4 43	12 43	21 22	21 23	21 43		n.a.
M29	7 9	6 58	4 51	12 30	2 34	9 1	0 53	16 44	4 58	21 56	0 54	13 26	2 4	20 38	0 31	3 27	0 24	4 44	12 43	21 20	21 22	21 42		n.a.
T 30	6 48	1 52	4 29	12 16	2 23	9 27	0 49	16 51	4 59	21 57	0 53	13 25	2 4	20 38	0 31	3 26	0 24	4 45	12 43	21 18	21 22	21 40		n.a.
W31	6n26	3n23	3s54	12n 2	2s11	9s53	0n45	16s58	4s59	21s57	0n53	13n25	2s 4	20s38	0n30	3n25	0s24	4s45	12n42	21n17	21n21	21s39		n.a.

Julian Day Number = 4342617.5, Delta T = 24h12m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°50'45, Lahiri = 96°57'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7177

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 53 33	14♍10'58	0♉57	22♌34	29♎18	26°R28	1♑ 7	13°R 7	8♐19	20♍14	18♏58	9°R 8	9♊41	9♒56	n.a.	T 1
F 2	22 57 30	15° 8'39	13°46	24° 4	0♏20	26♒ 9	1° 8	13♉ 5	8°20	20°16	18°59	9♊ 4	9°38	10° 2	n.a.	F 2
S 3	23 1 26	16° 6'18	26°50	25°37	1°21	25°51	1°10	13° 4	8°21	20°18	19° 0	9° 2	9°34	10° 9	n.a.	S 3
S 4	23 5 23	17° 3'58	10♊11	27°13	2°23	25°33	1°11	13° 3	8°22	20°21	19° 1	9° 2	9°31	10°16	n.a.	S 4
M 5	23 9 19	18° 1'37	23°51	28°52	3°24	25°16	1°13	13° 1	8°24	20°23	19° 2	9° 2	9°28	10°22	n.a.	M 5
T 6	23 13 16	18°59'16	7♋51	0♍34	4°25	25° 0	1°15	12°59	8°25	20°25	19° 3	9° 1	9°25	10°29	n.a.	T 6
W 7	23 17 12	19°56'54	22°13	2°19	5°25	24°44	1°18	12°58	8°26	20°27	19° 4	8°58	9°22	10°36	n.a.	W 7
T 8	23 21 9	20°54'32	6♌53	4° 6	6°25	24°29	1°20	12°56	8°28	20°30	19° 6	8°52	9°19	10°43	n.a.	T 8
F 9	23 25 6	21°52'10	21°46	5°57	7°25	24°14	1°23	12°54	8°29	20°32	19° 7	8°44	9°15	10°49	n.a.	F 9
S 10	23 29 2	22°49'47	6♍46	7°50	8°24	24° 0	1°25	12°52	8°31	20°34	19° 8	8°35	9°12	10°56	n.a.	S 10
S 11	23 32 59	23°47'23	21°42	9°45	9°23	23°47	1°28	12°50	8°32	20°36	19° 9	8°24	9° 9	11° 3	n.a.	S 11
M12	23 36 55	24°44'59	6♎26	11°44	10°22	23°35	1°32	12°48	8°34	20°39	19°11	8°14	9° 6	11° 9	n.a.	M12
T 13	23 40 52	25°42'34	20°49	13°44	11°20	23°23	1°35	12°45	8°35	20°41	19°12	8° 5	9° 3	11°16	n.a.	T 13
W14	23 44 48	26°40'09	4♏47	15°47	12°18	23°13	1°38	12°43	8°37	20°43	19°13	7°59	9° 0	11°23	n.a.	W14
T 15	23 48 45	27°37'43	18°17	17°51	13°15	23° 3	1°42	12°41	8°39	20°45	19°15	7°55	8°56	11°29	n.a.	T 15
F 16	23 52 41	28°35'16	1♐20	19°58	14°12	22°54	1°46	12°38	8°41	20°47	19°16	7°53	8°53	11°36	n.a.	F 16
S 17	23 56 38	29°32'49	13°59	22° 6	15° 8	22°45	1°50	12°36	8°42	20°50	19°18	7°D53	8°50	11°43	n.a.	S 17
S 18	0 0 35	0♎30'21	26°19	24°15	16° 4	22°38	1°54	12°33	8°44	20°52	19°19	7°R54	8°47	11°50	n.a.	S 18
M19	0 4 31	1°27'53	8♑24	26°25	17° 0	22°31	1°58	12°30	8°46	20°54	19°21	7°54	8°44	11°56	n.a.	M19
T 20	0 8 28	2°25'23	20°19	28°36	17°55	22°26	2° 2	12°27	8°48	20°56	19°22	7°52	8°40	12° 3	n.a.	T 20
W21	0 12 24	3°22'54	2♒10	0♎47	18°49	22°21	2° 7	12°24	8°50	20°59	19°24	7°48	8°37	12°10	n.a.	W21
T 22	0 16 21	4°20'23	14° 2	2°58	19°43	22°17	2°12	12°21	8°52	21° 1	19°25	7°42	8°34	12°16	n.a.	T 22
F 23	0 20 17	5°17'53	25°57	5° 9	20°36	22°13	2°17	12°18	8°54	21° 3	19°27	7°34	8°31	12°23	n.a.	F 23
S 24	0 24 14	6°15'22	7♓59	7°20	21°28	22°11	2°22	12°15	8°57	21° 5	19°28	7°23	8°28	12°30	n.a.	S 24
S 25	0 28 10	7°12'50	20°10	9°30	22°20	22° 9	2°27	12°12	8°59	21° 7	19°30	7°13	8°25	12°37	n.a.	S 25
M26	0 32 7	8°10'18	2♈31	11°39	23°12	22°D 9	2°32	12° 9	9° 1	21° 9	19°31	7° 2	8°21	12°43	n.a.	M26
T 27	0 36 4	9° 7'46	15° 4	13°47	24° 2	22° 9	2°38	12° 5	9° 3	21°12	19°33	6°52	8°18	12°50	n.a.	T 27
W28	0 40 0	10° 5'14	27°48	15°53	24°52	22°10	2°43	12° 2	9° 6	21°14	19°35	6°45	8°15	12°57	n.a.	W28
T 29	0 43 57	11° 2'42	10♉43	17°58	25°41	22°11	2°49	11°59	9° 8	21°16	19°36	6°39	8°12	13° 3	n.a.	T 29
F 30	0 47 53	12♎ 0'10	23♉50	20♎ 2	26♏30	22♒14	2♑55	11♉55	9♐10	21♍18	19♏38	6♊37	8♊ 9	13♒10	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 4	8n35	3s 7	11n46	1s59	10s19	0n40	17s 5	5s 0	21s57	0n53	13n24	2s 4	20s38	0n30	3n24	0s24	4s46	12n42	21n16	21n21	21s38		n.a.
F 2	5 43	13 31	2 9	11 29	1 47	10 45	0 35	17 12	5 0	21 57	0 53	13 23	2 5	20 39	0 30	3 24	0 24	4 46	12 42	21 15	21 20	21 36		n.a.
S 3	5 21	17 55	1 4	11 10	1 35	11 10	0 31	17 18	5 0	21 57	0 53	13 23	2 5	20 39	0 30	3 23	0 24	4 47	12 42	21 15	21 20	21 35		n.a.
S 4	4 59	21 31	0n 6	10 50	1 23	11 36	0 26	17 24	5 0	21 58	0 52	13 22	2 5	20 39	0 30	3 22	0 24	4 47	12 41	21 15	21 19	21 34		n.a.
M 5	4 37	24 0	1 18	10 28	1 11	12 1	0 21	17 30	5 0	21 58	0 52	13 22	2 5	20 39	0 30	3 21	0 24	4 48	12 41	21 15	21 19	21 32		n.a.
T 6	4 15	25 3	2 26	10 5	0 58	12 26	0 15	17 35	5 0	21 58	0 52	13 21	2 5	20 40	0 30	3 20	0 24	4 48	12 41	21 15	21 18	21 31		n.a.
W 7	3 53	24 28	3 27	9 40	0 46	12 51	0 10	17 40	4 59	21 58	0 52	13 20	2 6	20 40	0 30	3 19	0 24	4 49	12 40	21 14	21 18	21 29		n.a.
T 8	3 31	22 13	4 16	9 14	0 34	13 15	0 5	17 44	4 59	21 58	0 52	13 19	2 6	20 40	0 30	3 18	0 24	4 49	12 40	21 14	21 17	21 28		n.a.
F 9	3 9	18 27	4 48	8 46	0 22	13 39	0s 1	17 49	4 58	21 59	0 51	13 19	2 6	20 40	0 30	3 18	0 24	4 50	12 40	21 12	21 17	21 27		n.a.
S 10	2 47	13 29	5 1	8 16	0 10	14 3	0 7	17 53	4 58	21 59	0 51	13 18	2 6	20 41	0 30	3 17	0 24	4 51	12 40	21 11	21 17	21 25		n.a.
S 11	2 24	7 43	4 53	7 44	0n 1	14 27	0 12	17 56	4 57	21 59	0 51	13 17	2 7	20 41	0 30	3 16	0 24	4 51	12 39	21 9	21 16	21 24		n.a.
M12	2 2	1 36	4 26	7 11	0 12	14 51	0 18	17 59	4 56	21 59	0 51	13 16	2 7	20 41	0 30	3 15	0 24	4 52	12 39	21 8	21 16	21 22		n.a.
T 13	1 40	4s29	3 42	6 36	0 23	15 14	0 24	18 2	4 55	21 59	0 51	13 15	2 7	20 41	0 30	3 14	0 24	4 52	12 39	21 6	21 15	21 21		n.a.
W14	1 18	10 10	2 46	5 59	0 33	15 38	0 30	18 5	4 54	21 59	0 50	13 14	2 7	20 42	0 30	3 13	0 24	4 53	12 39	21 5	21 15	21 19		n.a.
T 15	0 55	15 12	1 42	5 21	0 43	16 1	0 37	18 7	4 53	22 0	0 50	13 14	2 7	20 42	0 30	3 12	0 24	4 53	12 38	21 5	21 14	21 18		n.a.
F 16	0 33	19 21	0 35	4 41	0 52	16 23	0 43	18 9	4 52	22 0	0 50	13 13	2 8	20 42	0 30	3 12	0 24	4 54	12 38	21 5	21 14	21 16		n.a.
S 17	0 11	22 27	0s32	4 0	1 1	16 46	0 50	18 10	4 51	22 0	0 50	13 12	2 8	20 43	0 30	3 11	0 24	4 55	12 38	21 5	21 13	21 15		n.a.
S 18	0s12	24 24	1 36	3 17	1 9	17 8	0 56	18 12	4 49	22 0	0 50	13 11	2 8	20 43	0 30	3 10	0 24	4 55	12 38	21 5	21 13	21 14		n.a.
M19	0 34	25 9	2 35	2 33	1 16	17 30	1 3	18 13	4 48	22 0	0 49	13 10	2 8	20 43	0 30	3 9	0 24	4 56	12 38	21 5	21 12	21 12		n.a.
T 20	0 56	24 44	3 26	1 48	1 22	17 52	1 10	18 13	4 47	22 0	0 49	13 9	2 8	20 44	0 30	3 8	0 24	4 56	12 37	21 4	21 12	21 11		n.a.
W21	1 19	23 12	4 7	1 2	1 28	18 13	1 17	18 13	4 45	22 0	0 49	13 8	2 9	20 44	0 30	3 7	0 24	4 57	12 37	21 4	21 11	21 9		n.a.
T 22	1 41	20 39	4 38	0 16	1 32	18 34	1 24	18 13	4 44	22 0	0 49	13 7	2 9	20 44	0 30	3 7	0 24	4 57	12 37	21 3	21 11	21 8		n.a.
F 23	2 3	17 14	4 57	0s31	1 36	18 55	1 31	18 13	4 42	22 1	0 49	13 6	2 9	20 45	0 30	3 6	0 24	4 58	12 37	21 1	21 10	21 6		n.a.
S 24	2 25	13 4	5 3	1 19	1 39	19 16	1 38	18 12	4 40	22 1	0 48	13 4	2 9	20 45	0 30	3 5	0 24	4 59	12 36	21 0	21 10	21 5		n.a.
S 25	2 48	8 21	4 56	2 7	1 41	19 36	1 45	18 11	4 39	22 1	0 48	13 3	2 9	20 45	0 30	3 4	0 24	4 59	12 36	20 58	21 9	21 3		n.a.
M26	3 10	3 14	4 34	2 55	1 43	19 56	1 53	18 9	4 37	22 1	0 48	13 2	2 9	20 46	0 30	3 3	0 24	5 0	12 36	20 56	21 9	21 2		n.a.
T 27	3 32	2n 6	3 59	3 43	1 43	20 16	2 1	18 8	4 35	22 1	0 48	13 1	2 10	20 46	0 30	3 2	0 24	5 0	12 36	20 55	21 8	21 0		n.a.
W28	3 54	7 26	3 12	4 31	1 43	20 35	2 8	18 6	4 33	22 1	0 48	13 0	2 10	20 46	0 29	3 2	0 24	5 1	12 36	20 54	21 8	20 59		n.a.
T 29	4 16	12 32	2 14	5 18	1 42	20 54	2 16	18 3	4 32	22 1	0 48	12 59	2 10	20 47	0 29	3 1	0 24	5 1	12 36	20 53	21 7	20 57		n.a.
F 30	4s38	17n10	1s 8	6s 5	1n40	21s13	2s24	18s 1	4s30	22s 1	0n47	12n58	2s10	20s47	0n29	3n 0	0s24	5s 2	12n35	20n52	21n 7	20s55		n.a.

Julian Day Number = 4342648.5, Delta T = 24h12m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°50'50, Lahiri = 96°57'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7177

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 50	12♎57'39	7♊ 9	22♎ 4	27♏17	22♒17	3♑ 1	11°R51	9♐13	21♍20	19♏40	6°D36	8♊ 5	13♒17	n.a.	S 1
S 2	0 55 46	13°55'07	20°40	24° 4	28° 4	22°21	3° 7	11♉48	9°15	21°22	19°41	6♊36	8° 2	13°23	n.a.	S 2
M 3	0 59 43	14°52'36	4♋25	26° 3	28°50	22°26	3°14	11°44	9°18	21°24	19°43	6°37	7°59	13°30	n.a.	M 3
T 4	1 3 39	15°50'05	18°23	28° 0	29°36	22°32	3°20	11°40	9°20	21°26	19°45	6°R38	7°56	13°37	n.a.	T 4
W 5	1 7 36	16°47'35	2♌35	29°54	0♐20	22°38	3°27	11°36	9°23	21°29	19°47	6°37	7°53	13°44	n.a.	W 5
T 6	1 11 33	17°45'05	16°58	1♏48	1° 3	22°45	3°33	11°33	9°26	21°31	19°49	6°34	7°50	13°50	n.a.	T 6
F 7	1 15 29	18°42'35	1♍30	3°39	1°46	22°53	3°40	11°29	9°28	21°33	19°50	6°29	7°46	13°57	n.a.	F 7
S 8	1 19 26	19°40'06	16° 5	5°28	2°27	23° 2	3°47	11°25	9°31	21°35	19°52	6°22	7°43	14° 4	n.a.	S 8
S 9	1 23 22	20°37'37	0♎37	7°16	3° 8	23°11	3°54	11°21	9°34	21°37	19°54	6°15	7°40	14°10	n.a.	S 9
M10	1 27 19	21°35'09	15° 0	9° 2	3°47	23°21	4° 2	11°17	9°37	21°39	19°56	6° 8	7°37	14°17	n.a.	M10
T 11	1 31 15	22°32'40	29° 7	10°46	4°25	23°32	4° 9	11°12	9°39	21°41	19°58	6° 3	7°34	14°24	n.a.	T 11
W12	1 35 12	23°30'12	12♏53	12°28	5° 3	23°44	4°16	11° 8	9°42	21°43	19°59	5°59	7°31	14°31	n.a.	W12
T 13	1 39 8	24°27'44	26°18	14° 8	5°39	23°56	4°24	11° 4	9°45	21°45	20° 1	5°56	7°27	14°37	n.a.	T 13
F 14	1 43 5	25°25'17	9♐19	15°47	6°13	24° 9	4°32	11° 0	9°48	21°47	20° 3	5°D56	7°24	14°44	n.a.	F 14
S 15	1 47 1	26°22'49	21°58	17°23	6°47	24°23	4°40	10°56	9°51	21°48	20° 5	5°57	7°21	14°51	n.a.	S 15
S 16	1 50 58	27°20'22	4♑19	18°58	7°19	24°37	4°48	10°51	9°54	21°50	20° 7	5°58	7°18	14°57	n.a.	S 16
M17	1 54 55	28°17'55	16°26	20°31	7°49	24°52	4°56	10°47	9°57	21°52	20° 9	6° 0	7°15	15° 4	n.a.	M17
T 18	1 58 51	29°15'28	28°24	22° 3	8°19	25° 7	5° 4	10°43	10° 0	21°54	20°11	6°R 1	7°11	15°11	n.a.	T 18
W19	2 2 48	0♏13'01	10♒16	23°32	8°46	25°23	5°12	10°38	10° 3	21°56	20°13	6° 0	7° 8	15°18	n.a.	W19
T 20	2 6 44	1°10'35	22° 9	25° 0	9°12	25°40	5°21	10°34	10° 6	21°58	20°15	5°58	7° 5	15°24	n.a.	T 20
F 21	2 10 41	2° 8'08	4♓ 7	26°26	9°37	25°57	5°29	10°29	10°10	22° 0	20°17	5°54	7° 2	15°31	n.a.	F 21
S 22	2 14 37	3° 5'42	16°13	27°50	10° 0	26°15	5°38	10°25	10°13	22° 1	20°19	5°50	6°59	15°38	n.a.	S 22
S 23	2 18 34	4° 3'16	28°31	29°12	10°21	26°34	5°47	10°21	10°16	22° 3	20°21	5°45	6°56	15°44	n.a.	S 23
M24	2 22 30	5° 0'51	11♈ 3	0♐32	10°40	26°53	5°56	10°16	10°19	22° 5	20°23	5°39	6°52	15°51	n.a.	M24
T 25	2 26 27	5°58'26	23°50	1°51	10°57	27°12	6° 5	10°12	10°22	22° 7	20°25	5°35	6°49	15°58	n.a.	T 25
W26	2 30 23	6°56'02	6♉52	3° 7	11°12	27°33	6°14	10° 7	10°26	22° 8	20°27	5°31	6°46	16° 5	n.a.	W26
T 27	2 34 20	7°53'39	20° 9	4°21	11°26	27°53	6°23	10° 3	10°29	22°10	20°29	5°29	6°43	16°11	n.a.	T 27
F 28	2 38 17	8°51'16	3♊39	5°33	11°37	28°14	6°32	9°58	10°32	22°12	20°31	5°D28	6°40	16°18	n.a.	F 28
S 29	2 42 13	9°48'55	17°21	6°43	11°46	28°36	6°42	9°54	10°36	22°13	20°33	5°29	6°37	16°25	n.a.	S 29
S 30	2 46 10	10°46'34	1♋13	7°51	11°54	28°58	6°51	9°49	10°39	22°15	20°35	5°30	6°33	16°31	n.a.	S 30
M31	2 50 6	11♏44'14	15♋14	8♐56	11♐58	29♒21	7♑ 1	9♉45	10♐42	22♍17	20♏37	5♊31	6♊30	16♒38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s 0	21n 0	0n 3	6s52	1n38	21s32	2s32	17s58	4s28	22s 1	0n47	12n56	2s10	20s48	0n29	2n59	0s24	5s 3	12n35	20n52	21n 6	20s54		n.a.
S 2	5 21	23 46	1 15	7 38	1 35	21 50	2 40	17 55	4 26	22 1	0 47	12 55	2 10	20 48	0 29	2 58	0 24	5 3	12 35	20 52	21 6	20 52		n.a.
M 3	5 43	25 10	2 24	8 24	1 31	22 8	2 48	17 51	4 24	22 1	0 47	12 54	2 11	20 48	0 29	2 58	0 24	5 4	12 35	20 52	21 5	20 51		n.a.
T 4	6 5	25 0	3 25	9 9	1 27	22 26	2 56	17 48	4 22	22 1	0 47	12 53	2 11	20 49	0 29	2 57	0 24	5 4	12 35	20 52	21 5	20 49		n.a.
W 5	6 26	23 14	4 15	9 53	1 22	22 43	3 5	17 44	4 20	22 1	0 46	12 51	2 11	20 49	0 29	2 56	0 24	5 5	12 35	20 52	21 4	20 48		n.a.
T 6	6 48	19 58	4 50	10 36	1 16	23 1	3 13	17 39	4 18	22 1	0 46	12 50	2 11	20 50	0 29	2 55	0 24	5 5	12 34	20 52	21 4	20 46		n.a.
F 7	7 9	15 27	5 6	11 19	1 11	23 17	3 22	17 35	4 16	22 1	0 46	12 49	2 11	20 50	0 29	2 54	0 24	5 6	12 34	20 51	21 3	20 45		n.a.
S 8	7 30	10 2	5 3	12 0	1 4	23 34	3 30	17 30	4 14	22 1	0 46	12 47	2 11	20 50	0 29	2 54	0 24	5 7	12 34	20 50	21 3	20 43		n.a.
S 9	7 52	4 4	4 40	12 41	0 58	23 50	3 39	17 25	4 12	22 1	0 46	12 46	2 11	20 51	0 29	2 53	0 24	5 7	12 34	20 49	21 2	20 41		n.a.
M10	8 13	2s 3	4 0	13 21	0 50	24 6	3 48	17 20	4 10	22 1	0 46	12 45	2 12	20 51	0 29	2 52	0 24	5 8	12 34	20 48	21 2	20 40		n.a.
T 11	8 34	7 59	3 6	14 0	0 43	24 22	3 56	17 14	4 8	22 1	0 45	12 43	2 12	20 52	0 29	2 51	0 24	5 8	12 34	20 47	21 1	20 38		n.a.
W12	8 54	13 23	2 2	14 38	0 35	24 38	4 5	17 9	4 5	22 1	0 45	12 42	2 12	20 52	0 29	2 50	0 24	5 9	12 34	20 46	21 1	20 37		n.a.
T 13	9 15	18 0	0 52	15 15	0 27	24 53	4 14	17 3	4 3	22 1	0 45	12 41	2 12	20 53	0 29	2 50	0 24	5 9	12 34	20 45	21 0	20 35		n.a.
F 14	9 36	21 36	0s18	15 51	0 19	25 8	4 23	16 56	4 1	22 1	0 45	12 39	2 12	20 53	0 29	2 49	0 24	5 10	12 34	20 45	21 0	20 33		n.a.
S 15	9 56	24 2	1 26	16 26	0 10	25 22	4 32	16 50	3 59	22 1	0 45	12 38	2 12	20 54	0 29	2 48	0 24	5 11	12 33	20 46	20 59	20 32		n.a.
S 16	10 16	25 14	2 28	17 0	0 1	25 37	4 41	16 43	3 57	22 1	0 45	12 37	2 12	20 54	0 29	2 48	0 24	5 11	12 33	20 46	20 59	20 30		n.a.
M17	10 36	25 12	3 22	17 33	0s 8	25 51	4 50	16 36	3 55	22 1	0 44	12 35	2 12	20 54	0 29	2 47	0 24	5 12	12 33	20 46	20 58	20 28		n.a.
T 18	10 56	24 0	4 7	18 6	0 17	26 4	4 59	16 29	3 53	22 0	0 44	12 34	2 12	20 55	0 29	2 46	0 24	5 12	12 33	20 46	20 58	20 27		n.a.
W19	11 16	21 44	4 41	18 37	0 26	26 18	5 9	16 22	3 51	22 0	0 44	12 32	2 12	20 55	0 29	2 45	0 24	5 13	12 33	20 46	20 57	20 25		n.a.
T 20	11 36	18 33	5 3	19 7	0 36	26 31	5 18	16 14	3 49	22 0	0 44	12 31	2 13	20 56	0 29	2 45	0 24	5 13	12 33	20 46	20 57	20 23		n.a.
F 21	11 55	14 36	5 11	19 36	0 45	26 43	5 27	16 7	3 46	22 0	0 44	12 30	2 13	20 56	0 29	2 44	0 24	5 14	12 33	20 45	20 56	20 22		n.a.
S 22	12 14	10 2	5 6	20 5	0 55	26 56	5 36	15 59	3 44	22 0	0 44	12 28	2 13	20 57	0 29	2 43	0 24	5 14	12 33	20 44	20 56	20 20		n.a.
S 23	12 33	4 59	4 47	20 32	1 5	27 8	5 45	15 50	3 42	22 0	0 44	12 27	2 13	20 57	0 29	2 43	0 24	5 15	12 33	20 43	20 55	20 18		n.a.
M24	12 52	0n21	4 14	20 58	1 15	27 19	5 54	15 42	3 40	21 59	0 43	12 25	2 13	20 58	0 29	2 42	0 24	5 15	12 33	20 43	20 55	20 17		n.a.
T 25	13 11	5 47	3 28	21 24	1 25	27 31	6 3	15 33	3 38	21 59	0 43	12 24	2 13	20 58	0 29	2 41	0 24	5 16	12 33	20 42	20 54	20 15		n.a.
W26	13 29	11 5	2 30	21 48	1 35	27 41	6 11	15 25	3 36	21 59	0 43	12 22	2 13	20 59	0 29	2 41	0 24	5 16	12 33	20 41	20 54	20 13		n.a.
T 27	13 48	16 0	1 23	22 12	1 44	27 52	6 20	15 16	3 34	21 59	0 43	12 21	2 13	20 59	0 29	2 40	0 24	5 17	12 33	20 41	20 53	20 12		n.a.
F 28	14 6	20 11	0 10	22 34	1 54	28 2	6 29	15 6	3 32	21 58	0 43	12 20	2 13	21 0	0 29	2 39	0 24	5 17	12 33	20 41	20 53	20 10		n.a.
S 29	14 24	23 20	1n 5	22 56	2 4	28 11	6 37	14 57	3 30	21 58	0 43	12 18	2 13	21 0	0 29	2 39	0 24	5 18	12 33	20 41	20 52	20 8		n.a.
S 30	14 41	25 7	2 17	23 17	2 14	28 21	6 45	14 47	3 27	21 58	0 42	12 17	2 13	21 1	0 29	2 38	0 24	5 18	12 33	20 41	20 52	20 7		n.a.
M31	14s59	25n20	3n21	23s36	2s24	28s29	6s53	14s38	3s25	21s57	0n42	12n15	2s13	21s 1	0n29	2n37	0s24	5s19	12n33	20n41	20n51	20s 5		n.a.

Julian Day Number = 4342678.5, Delta T = 24h12m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°50'54, Lahiri = 96°57'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7177

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 3	12♏41'56	29♋21	9♐59	12♐ 1	29♒44	7♑10	9°R40	10♐46	22♍18	20♏39	5♊32	6♊27	16♒45	n.a.	T 1
W 2	2 57 59	13°39'38	13♌33	11° 0	12°R 1	0♓ 7	7°20	9♑36	10°49	22°20	20°41	5°R33	6°24	16°52	n.a.	W 2
T 3	3 1 56	14°37'22	27°47	11°57	12° 0	0°31	7°30	9°31	10°53	22°21	20°43	5°32	6°21	16°58	n.a.	T 3
F 4	3 5 52	15°35'06	12♍ 1	12°52	11°55	0°56	7°40	9°27	10°56	22°23	20°45	5°31	6°17	17° 5	n.a.	F 4
S 5	3 9 49	16°32'52	26°12	13°44	11°49	1°21	7°50	9°22	11° 0	22°24	20°47	5°29	6°14	17°12	n.a.	S 5
S 6	3 13 45	17°30'39	10♎17	14°33	11°40	1°46	8° 0	9°18	11° 3	22°26	20°49	5°26	6°11	17°18	n.a.	S 6
M 7	3 17 42	18°28'27	24°12	15°18	11°28	2°12	8°10	9°13	11° 7	22°27	20°51	5°24	6° 8	17°25	n.a.	M 7
T 8	3 21 39	19°26'16	7♏54	16° 0	11°14	2°38	8°21	9° 9	11°10	22°29	20°53	5°22	6° 5	17°32	n.a.	T 8
W 9	3 25 35	20°24'07	21°20	16°39	10°58	3° 5	8°31	9° 5	11°14	22°30	20°55	5°21	6° 2	17°38	n.a.	W 9
T 10	3 29 32	21°21'58	4♐29	17°13	10°40	3°32	8°41	9° 0	11°18	22°31	20°57	5°D21	5°58	17°45	n.a.	T 10
F 11	3 33 28	22°19'50	17°20	17°43	10°19	3°59	8°52	8°56	11°21	22°33	20°59	5°21	5°55	17°52	n.a.	F 11
S 12	3 37 25	23°17'44	29°54	18° 9	9°56	4°27	9° 3	8°52	11°25	22°34	21° 1	5°22	5°52	17°59	n.a.	S 12
S 13	3 41 21	24°15'38	12♑13	18°30	9°31	4°55	9°13	8°47	11°29	22°35	21° 3	5°23	5°49	18° 5	n.a.	S 13
M14	3 45 18	25°13'33	24°20	18°46	9° 4	5°24	9°24	8°43	11°32	22°37	21° 5	5°24	5°46	18°12	n.a.	M14
T 15	3 49 14	26°11'29	6♒18	18°57	8°35	5°53	9°35	8°39	11°36	22°38	21° 8	5°25	5°43	18°19	n.a.	T 15
W16	3 53 11	27° 9'26	18°11	19°R 3	8° 4	6°22	9°46	8°35	11°40	22°39	21°10	5°25	5°39	18°26	n.a.	W16
T 17	3 57 7	28° 7'24	0♓ 4	19° 3	7°32	6°52	9°57	8°31	11°43	22°40	21°12	5°R25	5°36	18°32	n.a.	T 17
F 18	4 1 4	29° 5'23	12° 2	18°57	6°58	7°22	10° 8	8°27	11°47	22°41	21°14	5°25	5°33	18°39	n.a.	F 18
S 19	4 5 0	0♐ 3'22	24° 9	18°45	6°23	7°52	10°19	8°23	11°51	22°42	21°16	5°25	5°30	18°46	n.a.	S 19
S 20	4 8 57	1° 1'23	6♈29	18°27	5°47	8°23	10°30	8°19	11°54	22°44	21°18	5°24	5°27	18°52	n.a.	S 20
M21	4 12 54	1°59'25	19° 6	18° 2	5°11	8°54	10°41	8°15	11°58	22°45	21°20	5°24	5°23	18°59	n.a.	M21
T 22	4 16 50	2°57'27	2♉ 2	17°32	4°33	9°25	10°53	8°11	12° 2	22°46	21°22	5°23	5°20	19° 6	n.a.	T 22
W23	4 20 47	3°55'31	15°19	16°55	3°56	9°57	11° 4	8° 7	12° 6	22°47	21°24	5°23	5°17	19°13	n.a.	W23
T 24	4 24 43	4°53'36	28°55	16°13	3°18	10°29	11°16	8° 3	12° 9	22°48	21°26	5°D23	5°14	19°19	n.a.	T 24
F 25	4 28 40	5°51'43	12♊49	15°25	2°41	11° 1	11°27	8° 0	12°13	22°48	21°28	5°R23	5°11	19°26	n.a.	F 25
S 26	4 32 36	6°49'51	26°59	14°33	2° 4	11°34	11°39	7°56	12°17	22°49	21°30	5°23	5° 8	19°33	n.a.	S 26
S 27	4 36 33	7°48'00	11♋19	13°37	1°28	12° 6	11°50	7°52	12°21	22°50	21°32	5°23	5° 4	19°39	n.a.	S 27
M28	4 40 29	8°46'11	25°44	12°38	0°52	12°39	12° 2	7°49	12°24	22°51	21°34	5°23	5° 1	19°46	n.a.	M28
T 29	4 44 26	9°44'24	10♌11	11°38	0°18	13°13	12°14	7°45	12°28	22°52	21°36	5°22	4°58	19°53	n.a.	T 29
W30	4 48 22	10♐42'38	24♌34	10♐37	29♏45	13♓46	12♑25	7♑42	12♐32	22♍53	21♏38	5♊22	4♊55	20♒ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s16	23n55	4n14	23s55	2s33	28s37	7s 1	14s28	3s23	21s57	0n42	12n14	2s13	21s 2	0n29	2n37	0s24	5s19	12n33	20n41	20n51	20s 3		n.a.
W 2	15 33	21 0	4 52	24 13	2 43	28 45	7 8	14 18	3 21	21 56	0 42	12 13	2 13	21 2	0 29	2 36	0 24	5 20	12 33	20 41	20 50	20 1		n.a.
T 3	15 49	16 50	5 12	24 30	2 52	28 51	7 16	14 7	3 19	21 56	0 42	12 11	2 13	21 3	0 29	2 36	0 24	5 20	12 33	20 41	20 50	20 0		n.a.
F 4	16 6	11 43	5 13	24 46	3 1	28 58	7 22	13 57	3 17	21 56	0 42	12 10	2 13	21 3	0 29	2 35	0 24	5 21	12 33	20 41	20 49	19 58		n.a.
S 5	16 22	6 0	4 55	25 1	3 10	29 3	7 29	13 46	3 15	21 55	0 42	12 9	2 13	21 4	0 28	2 34	0 24	5 21	12 33	20 41	20 49	19 56		n.a.
S 6	16 38	0 1	4 19	25 15	3 18	29 8	7 35	13 36	3 13	21 55	0 42	12 7	2 13	21 4	0 28	2 34	0 24	5 22	12 33	20 40	20 48	19 54		n.a.
M 7	16 54	5s55	3 28	25 29	3 27	29 12	7 40	13 25	3 11	21 54	0 41	12 6	2 13	21 5	0 28	2 33	0 24	5 22	12 33	20 40	20 47	19 53		n.a.
T 8	17 9	11 29	2 26	25 41	3 35	29 15	7 45	13 13	3 9	21 54	0 41	12 4	2 13	21 5	0 28	2 33	0 24	5 23	12 33	20 40	20 47	19 51		n.a.
W 9	17 24	16 24	1 17	25 52	3 42	29 17	7 50	13 2	3 7	21 53	0 41	12 3	2 13	21 6	0 28	2 32	0 24	5 23	12 33	20 39	20 46	19 49		n.a.
T 10	17 39	20 26	0 5	26 3	3 49	29 18	7 54	12 51	3 5	21 53	0 41	12 2	2 13	21 6	0 28	2 32	0 24	5 24	12 33	20 39	20 46	19 47		n.a.
F 11	17 54	23 21	1s 6	26 12	3 56	29 18	7 57	12 39	3 3	21 52	0 41	12 0	2 13	21 7	0 28	2 31	0 24	5 24	12 33	20 39	20 45	19 46		n.a.
S 12	18 8	25 2	2 12	26 20	4 2	29 18	8 0	12 27	3 1	21 52	0 41	11 59	2 13	21 7	0 28	2 31	0 24	5 24	12 33	20 40	20 45	19 44		n.a.
S 13	18 22	25 27	3 10	26 28	4 7	29 16	8 2	12 15	2 59	21 51	0 41	11 58	2 13	21 8	0 28	2 30	0 24	5 25	12 33	20 40	20 44	19 42		n.a.
M14	18 36	24 38	3 59	26 34	4 12	29 13	8 3	12 3	2 57	21 50	0 41	11 57	2 13	21 8	0 28	2 30	0 24	5 25	12 33	20 40	20 44	19 40		n.a.
T 15	18 49	22 42	4 37	26 38	4 16	29 9	8 4	11 51	2 55	21 50	0 40	11 55	2 13	21 9	0 28	2 29	0 24	5 26	12 33	20 40	20 43	19 38		n.a.
W16	19 2	19 48	5 3	26 42	4 18	29 3	8 3	11 38	2 53	21 49	0 40	11 54	2 13	21 9	0 28	2 29	0 24	5 26	12 34	20 40	20 43	19 37		n.a.
T 17	19 15	16 6	5 15	26 44	4 20	28 57	8 2	11 26	2 51	21 49	0 40	11 53	2 13	21 10	0 28	2 28	0 24	5 26	12 34	20 40	20 42	19 35		n.a.
F 18	19 27	11 44	5 15	26 44	4 21	28 49	8 0	11 13	2 49	21 48	0 40	11 52	2 13	21 10	0 28	2 28	0 24	5 27	12 34	20 40	20 42	19 33		n.a.
S 19	19 39	6 53	5 0	26 43	4 21	28 40	7 57	11 0	2 47	21 47	0 40	11 50	2 13	21 11	0 28	2 27	0 24	5 27	12 34	20 40	20 41	19 31		n.a.
S 20	19 51	1 40	4 31	26 39	4 19	28 30	7 53	10 47	2 45	21 46	0 40	11 49	2 13	21 11	0 28	2 27	0 24	5 28	12 34	20 40	20 40	19 29		n.a.
M21	20 2	3n45	3 49	26 34	4 16	28 18	7 48	10 34	2 43	21 46	0 40	11 48	2 13	21 12	0 28	2 27	0 24	5 28	12 34	20 40	20 40	19 27		n.a.
T 22	20 14	9 9	2 55	26 27	4 12	28 6	7 43	10 20	2 41	21 45	0 40	11 47	2 13	21 12	0 28	2 26	0 24	5 28	12 34	20 40	20 39	19 26		n.a.
W23	20 24	14 17	1 49	26 17	4 5	27 53	7 36	10 7	2 39	21 44	0 40	11 46	2 13	21 13	0 28	2 26	0 24	5 29	12 34	20 40	20 39	19 24		n.a.
T 24	20 35	18 50	0 36	26 5	3 57	27 38	7 29	9 53	2 37	21 43	0 39	11 45	2 13	21 13	0 28	2 25	0 24	5 29	12 35	20 40	20 38	19 22		n.a.
F 25	20 45	22 27	0n41	25 50	3 48	27 23	7 21	9 39	2 35	21 42	0 39	11 44	2 12	21 14	0 28	2 25	0 24	5 29	12 35	20 40	20 38	19 20		n.a.
S 26	20 54	24 45	1 57	25 33	3 36	27 7	7 12	9 26	2 33	21 42	0 39	11 43	2 12	21 14	0 28	2 25	0 24	5 30	12 35	20 40	20 37	19 18		n.a.
S 27	21 4	25 28	3 6	25 13	3 23	26 50	7 2	9 12	2 32	21 41	0 39	11 41	2 12	21 15	0 28	2 24	0 24	5 30	12 35	20 40	20 37	19 16		n.a.
M28	21 13	24 28	4 4	24 52	3 8	26 32	6 52	8 57	2 30	21 40	0 39	11 40	2 12	21 15	0 28	2 24	0 24	5 30	12 35	20 40	20 36	19 14		n.a.
T 29	21 21	21 52	4 47	24 28	2 52	26 14	6 41	8 43	2 28	21 39	0 39	11 39	2 12	21 15	0 28	2 24	0 24	5 30	12 35	20 40	20 35	19 12		n.a.
W30	21s30	17n54	5n11	24s 2	2s35	25s56	6s29	8s29	2s26	21s38	0n39	11n38	2s12	21s16	0n28	2n23	0s24	5s31	12n36	20n40	20n35	19s11		n.a.

Julian Day Number = 4342709.5, Delta T = 24h12m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°50'58, Lahiri = 96°57'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7177

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 52 19	11♐40'54	8♍49	9°R38	29°R14	14♓20	12♑37	7°R39	12♐36	22♍53	21♏40	5°D22	4♊52	20♒ 6	n.a.	T 1
F 2	4 56 16	12°39'12	22°55	8♐41	28♏45	14°55	12°49	7♑35	12°40	22°54	21°42	5♊22	4°49	20°13	n.a.	F 2
S 3	5 0 12	13°37'31	6♎50	7°48	28°17	15°29	13° 1	7°32	12°43	22°55	21°44	5°22	4°45	20°20	n.a.	S 3
S 4	5 4 9	14°35'53	20°32	7° 0	27°51	16° 4	13°13	7°29	12°47	22°55	21°46	5°23	4°42	20°26	n.a.	S 4
M 5	5 8 5	15°34'15	4♏ 1	6°19	27°28	16°38	13°25	7°26	12°51	22°56	21°47	5°24	4°39	20°33	n.a.	M 5
T 6	5 12 2	16°32'40	17°17	5°45	27° 6	17°14	13°37	7°23	12°55	22°57	21°49	5°24	4°36	20°40	n.a.	T 6
W 7	5 15 58	17°31'07	0♐19	5°20	26°47	17°49	13°49	7°20	12°58	22°57	21°51	5°R25	4°33	20°47	n.a.	W 7
T 8	5 19 55	18°29'35	13° 8	5° 4	26°31	18°25	14° 2	7°17	13° 2	22°58	21°53	5°25	4°29	20°53	n.a.	T 8
F 9	5 23 51	19°28'04	25°44	4°D57	26°16	19° 1	14°14	7°14	13° 6	22°58	21°55	5°24	4°26	21° 0	n.a.	F 9
S 10	5 27 48	20°26'36	8♑ 8	5° 0	26° 4	19°37	14°26	7°12	13°10	22°59	21°57	5°23	4°23	21° 7	n.a.	S 10
S 11	5 31 44	21°25'08	20°20	5°13	25°55	20°13	14°38	7° 9	13°13	22°59	21°59	5°20	4°20	21°13	n.a.	S 11
M12	5 35 41	22°23'42	2♒24	5°35	25°48	20°50	14°51	7° 7	13°17	22°59	22° 1	5°18	4°17	21°20	n.a.	M12
T 13	5 39 38	23°22'18	14°20	6° 7	25°43	21°26	15° 3	7° 4	13°21	23° 0	22° 2	5°15	4°14	21°27	n.a.	T 13
W14	5 43 34	24°20'55	26°12	6°48	25°D41	22° 4	15°15	7° 2	13°25	23° 0	22° 4	5°13	4°10	21°34	n.a.	W14
T 15	5 47 31	25°19'33	8♓ 4	7°37	25°41	22°41	15°28	7° 0	13°28	23° 0	22° 6	5°11	4° 7	21°40	n.a.	T 15
F 16	5 51 27	26°18'13	20° 0	8°34	25°44	23°18	15°40	6°58	13°32	23° 1	22° 8	5°10	4° 4	21°47	n.a.	F 16
S 17	5 55 24	27°16'54	2♈ 5	9°39	25°49	23°56	15°53	6°55	13°36	23° 1	22°10	5°D10	4° 1	21°54	n.a.	S 17
S 18	5 59 20	28°15'36	14°23	10°50	25°56	24°34	16° 5	6°53	13°40	23° 1	22°11	5°10	3°58	22° 0	n.a.	S 18
M19	6 3 17	29°14'20	26°58	12° 6	26° 5	25°12	16°18	6°52	13°43	23° 1	22°13	5°12	3°55	22° 7	n.a.	M19
T 20	6 7 13	0♑13'05	9♉55	13°28	26°17	25°50	16°31	6°50	13°47	23° 1	22°15	5°14	3°51	22°14	n.a.	T 20
W21	6 11 10	1°11'52	23°16	14°55	26°30	26°28	16°43	6°48	13°51	23° 1	22°16	5°15	3°48	22°21	n.a.	W21
T 22	6 15 7	2°10'40	7♊ 3	16°25	26°46	27° 7	16°56	6°47	13°54	23° 1	22°18	5°R15	3°45	22°27	n.a.	T 22
F 23	6 19 3	3° 9'30	21°14	17°58	27° 3	27°46	17° 9	6°45	13°58	23°R 1	22°20	5°14	3°42	22°34	n.a.	F 23
S 24	6 23 0	4° 8'22	5♋46	19°34	27°23	28°24	17°21	6°44	14° 1	23° 1	22°21	5°12	3°39	22°41	n.a.	S 24
S 25	6 26 56	5° 7'15	20°32	21°13	27°45	29° 3	17°34	6°42	14° 5	23° 1	22°23	5° 9	3°35	22°48	n.a.	S 25
M26	6 30 53	6° 6'10	5♌26	22°53	28° 8	29°43	17°47	6°41	14° 9	23° 1	22°25	5° 4	3°32	22°54	n.a.	M26
T 27	6 34 49	7° 5'07	20°18	24°34	28°33	0♈22	18° 0	6°40	14°12	23° 1	22°26	5° 0	3°29	23° 1	n.a.	T 27
W28	6 38 46	8° 4'06	5♍ 1	26°17	29° 0	1° 2	18°12	6°39	14°16	23° 1	22°28	4°56	3°26	23° 8	n.a.	W28
T 29	6 42 42	9° 3'07	19°30	28° 0	29°28	1°41	18°25	6°38	14°19	23° 1	22°29	4°53	3°23	23°14	n.a.	T 29
F 30	6 46 39	10° 2'09	3♎39	29°44	29°58	2°21	18°38	6°37	14°23	23° 1	22°31	4°51	3°20	23°21	n.a.	F 30
S 31	6 50 36	11♑ 1'14	17♎28	1♑28	0♐30	3♈ 1	18♑51	6♑36	14♐26	23♍ 0	22♏32	4°D51	3♊16	23♒28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s37	12n58	5n16	23s35	2s16	25s38	6s17	8s14	2s24	21s37	0n39	11n38	2s12	21s16	0n28	2n23	0s24	5s31	12n36	20n40	20n34	19s 9		n.a.
F 2	21 45	7 23	5 2	23 7	1 56	25 19	6 5	8 0	2 22	21 36	0 39	11 37	2 12	21 17	0 28	2 23	0 24	5 31	12 36	20 40	20 34	19 7		n.a.
S 3	21 52	1 31	4 30	22 39	1 36	25 0	5 52	7 45	2 20	21 35	0 39	11 36	2 12	21 17	0 28	2 23	0 24	5 32	12 36	20 40	20 33	19 5		n.a.
S 4	21 59	4s21	3 44	22 11	1 16	24 41	5 39	7 30	2 18	21 34	0 38	11 35	2 12	21 18	0 28	2 22	0 24	5 32	12 36	20 40	20 33	19 3		n.a.
M 5	22 5	9 56	2 45	21 44	0 55	24 23	5 25	7 15	2 17	21 33	0 38	11 34	2 12	21 18	0 28	2 22	0 24	5 32	12 37	20 40	20 32	19 1		n.a.
T 6	22 11	14 59	1 39	21 19	0 35	24 4	5 11	7 0	2 15	21 32	0 38	11 33	2 11	21 19	0 28	2 22	0 24	5 32	12 37	20 40	20 32	18 59		n.a.
W 7	22 16	19 15	0 28	20 55	0 16	23 46	4 57	6 45	2 13	21 31	0 38	11 32	2 11	21 19	0 28	2 22	0 24	5 33	12 37	20 40	20 31	18 57		n.a.
T 8	22 21	22 31	0s43	20 34	0n 2	23 29	4 43	6 30	2 11	21 29	0 38	11 32	2 11	21 20	0 28	2 21	0 24	5 33	12 37	20 40	20 30	18 55		n.a.
F 9	22 26	24 36	1 50	20 16	0 20	23 12	4 29	6 14	2 9	21 28	0 38	11 31	2 11	21 20	0 28	2 21	0 24	5 33	12 37	20 40	20 30	18 53		n.a.
S 10	22 30	25 26	2 51	20 0	0 36	22 55	4 15	5 59	2 8	21 27	0 38	11 30	2 11	21 21	0 28	2 21	0 24	5 33	12 38	20 40	20 29	18 51		n.a.
S 11	22 34	25 1	3 43	19 48	0 51	22 39	4 1	5 43	2 6	21 26	0 38	11 29	2 11	21 21	0 28	2 21	0 24	5 33	12 38	20 39	20 29	18 49		n.a.
M12	22 38	23 26	4 25	19 39	1 4	22 24	3 47	5 27	2 4	21 25	0 38	11 29	2 11	21 22	0 28	2 21	0 24	5 34	12 38	20 39	20 28	18 48		n.a.
T 13	22 41	20 49	4 54	19 32	1 16	22 9	3 33	5 11	2 2	21 23	0 38	11 28	2 11	21 22	0 28	2 21	0 24	5 34	12 38	20 38	20 28	18 46		n.a.
W14	22 43	17 21	5 11	19 29	1 26	21 55	3 19	4 56	2 0	21 22	0 38	11 28	2 10	21 23	0 28	2 20	0 24	5 34	12 39	20 38	20 27	18 44		n.a.
T 15	22 46	13 13	5 14	19 28	1 35	21 42	3 5	4 40	1 59	21 21	0 37	11 27	2 10	21 23	0 28	2 20	0 24	5 34	12 39	20 38	20 26	18 42		n.a.
F 16	22 47	8 33	5 4	19 29	1 43	21 29	2 51	4 23	1 57	21 20	0 37	11 26	2 10	21 23	0 28	2 20	0 24	5 34	12 39	20 37	20 26	18 40		n.a.
S 17	22 49	3 30	4 41	19 33	1 49	21 17	2 38	4 7	1 55	21 18	0 37	11 26	2 10	21 24	0 28	2 20	0 24	5 34	12 39	20 37	20 25	18 38		n.a.
S 18	22 50	1n46	4 4	19 38	1 53	21 6	2 25	3 51	1 53	21 17	0 37	11 25	2 10	21 24	0 28	2 20	0 24	5 35	12 40	20 38	20 25	18 36		n.a.
M19	22 50	7 6	3 15	19 45	1 57	20 56	2 12	3 35	1 52	21 15	0 37	11 25	2 10	21 25	0 28	2 20	0 24	5 35	12 40	20 38	20 24	18 34		n.a.
T 20	22 50	12 17	2 15	19 53	1 59	20 46	1 59	3 18	1 50	21 14	0 37	11 25	2 9	21 25	0 28	2 20	0 24	5 35	12 40	20 38	20 24	18 32		n.a.
W21	22 50	17 4	1 5	20 2	1 59	20 37	1 47	3 2	1 48	21 13	0 37	11 24	2 9	21 26	0 28	2 20	0 24	5 35	12 41	20 38	20 23	18 30		n.a.
T 22	22 49	21 6	0n10	20 11	1 59	20 29	1 35	2 45	1 46	21 11	0 37	11 24	2 9	21 26	0 28	2 20	0 24	5 35	12 41	20 38	20 22	18 28		n.a.
F 23	22 48	24 0	1 26	20 21	1 58	20 21	1 23	2 29	1 45	21 10	0 37	11 23	2 9	21 26	0 28	2 20	0 24	5 35	12 41	20 38	20 22	18 26		n.a.
S 24	22 47	25 22	2 39	20 31	1 56	20 14	1 11	2 12	1 43	21 8	0 37	11 23	2 9	21 27	0 28	2 20	0 24	5 35	12 42	20 38	20 21	18 24		n.a.
S 25	22 45	24 59	3 43	20 40	1 53	20 8	1 0	1 55	1 41	21 7	0 37	11 23	2 9	21 27	0 28	2 20	0 24	5 35	12 42	20 37	20 21	18 22		n.a.
M26	22 42	22 50	4 31	20 49	1 50	20 3	0 49	1 38	1 40	21 5	0 37	11 23	2 9	21 28	0 28	2 20	0 24	5 35	12 42	20 37	20 20	18 20		n.a.
T 27	22 39	19 8	5 2	20 58	1 46	19 58	0 38	1 22	1 38	21 4	0 37	11 22	2 8	21 28	0 28	2 20	0 24	5 35	12 42	20 36	20 19	18 18		n.a.
W28	22 36	14 17	5 12	21 6	1 41	19 53	0 28	1 5	1 36	21 2	0 37	11 22	2 8	21 28	0 28	2 20	0 24	5 35	12 43	20 35	20 19	18 16		n.a.
T 29	22 32	8 42	5 2	21 13	1 36	19 49	0 18	0 48	1 35	21 0	0 36	11 22	2 8	21 29	0 28	2 20	0 24	5 35	12 43	20 35	20 18	18 14		n.a.
F 30	22 28	2 47	4 33	21 20	1 31	19 46	0 8	0 31	1 33	20 59	0 36	11 22	2 8	21 29	0 28	2 20	0 24	5 35	12 43	20 34	20 18	18 11		n.a.
S 31	22s24	3s 8	3n50	21s25	1n25	19s43	0n 1	0s14	1s31	20s57	0n36	11n22	2s 8	21s30	0n28	2n20	0s24	5s35	12n44	20n34	20n17	18s 9		n.a.

Julian Day Number = 4342739.5, Delta T = 24h12m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°51'03, Lahiri = 96°58'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7178

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 54 32	12♑ 0'21	0♏58	3♑12	1♐ 3	3♈42	19♑ 4	6°R36	14♐30	23°R 0	22♏34	4♊52	3♊13	23♒35	n.a.	S 1
M 2	6 58 29	12°59'30	14° 9	4°56	1°37	4°22	19°17	6♉35	14°33	23♏ 0	22°35	4°54	3°10	23°41	n.a.	M 2
T 3	7 2 25	13°58'41	27° 4	6°40	2°13	5° 2	19°29	6°35	14°37	22°59	22°37	4°55	3° 7	23°48	n.a.	T 3
W 4	7 6 22	14°57'54	9♐46	8°23	2°50	5°43	19°42	6°35	14°40	22°59	22°38	4°R55	3° 4	23°55	n.a.	W 4
T 5	7 10 18	15°57'09	22°16	10° 7	3°28	6°24	19°55	6°34	14°43	22°59	22°39	4°54	3° 1	24° 1	n.a.	T 5
F 6	7 14 15	16°56'25	4♑36	11°49	4° 8	7° 5	20° 8	6°34	14°47	22°58	22°41	4°50	2°57	24° 8	n.a.	F 6
S 7	7 18 12	17°55'44	16°47	13°32	4°48	7°46	20°21	6°D34	14°50	22°58	22°42	4°45	2°54	24°15	n.a.	S 7
S 8	7 22 8	18°55'04	28°51	15°14	5°30	8°27	20°34	6°34	14°53	22°57	22°43	4°37	2°51	24°22	n.a.	S 8
M 9	7 26 5	19°54'26	10♒49	16°55	6°13	9° 8	20°47	6°34	14°57	22°57	22°45	4°28	2°48	24°28	n.a.	M 9
T 10	7 30 1	20°53'49	22°43	18°36	6°57	9°50	21° 0	6°35	15° 0	22°56	22°46	4°19	2°45	24°35	n.a.	T 10
W11	7 33 58	21°53'14	4♓34	20°17	7°42	10°32	21°13	6°35	15° 3	22°55	22°47	4°11	2°41	24°42	n.a.	W11
T 12	7 37 54	22°52'41	16°25	21°57	8°28	11°13	21°26	6°36	15° 6	22°55	22°48	4° 3	2°38	24°48	n.a.	T 12
F 13	7 41 51	23°52'09	28°20	23°36	9°14	11°55	21°39	6°36	15°10	22°54	22°50	3°58	2°35	24°55	n.a.	F 13
S 14	7 45 47	24°51'39	10♈22	25°15	10° 2	12°37	21°52	6°37	15°13	22°53	22°51	3°55	2°32	25° 2	n.a.	S 14
S 15	7 49 44	25°51'10	22°35	26°53	10°50	13°19	22° 4	6°38	15°16	22°53	22°52	3°D53	2°29	25° 9	n.a.	S 15
M16	7 53 41	26°50'42	5♉ 5	28°31	11°40	14° 1	22°17	6°38	15°19	22°52	22°53	3°53	2°26	25°15	n.a.	M16
T 17	7 57 37	27°50'16	17°57	0♒ 8	12°30	14°44	22°30	6°39	15°22	22°51	22°54	3°54	2°22	25°22	n.a.	T 17
W18	8 1 34	28°49'51	1♊13	1°45	13°21	15°26	22°43	6°41	15°25	22°50	22°55	3°R55	2°19	25°29	n.a.	W18
T 19	8 5 30	29°49'28	14°58	3°21	14°12	16° 9	22°56	6°42	15°28	22°49	22°56	3°55	2°16	25°36	n.a.	T 19
F 20	8 9 27	0♒49'07	29°12	4°57	15° 5	16°51	23° 9	6°43	15°31	22°48	22°57	3°52	2°13	25°42	n.a.	F 20
S 21	8 13 23	1°48'47	13♋53	6°32	15°58	17°34	23°22	6°44	15°34	22°48	22°58	3°47	2°10	25°49	n.a.	S 21
S 22	8 17 20	2°48'28	28°55	8° 7	16°51	18°17	23°35	6°46	15°37	22°47	22°59	3°40	2° 7	25°56	n.a.	S 22
M23	8 21 17	3°48'11	14♌ 8	9°42	17°46	19° 0	23°47	6°48	15°39	22°46	23° 0	3°31	2° 3	26° 2	n.a.	M23
T 24	8 25 13	4°47'56	29°23	11°16	18°41	19°43	24° 0	6°49	15°42	22°45	23° 1	3°22	2° 0	26° 9	n.a.	T 24
W25	8 29 10	5°47'42	14♍28	12°50	19°36	20°26	24°13	6°51	15°45	22°44	23° 2	3°13	1°57	26°16	n.a.	W25
T 26	8 33 6	6°47'30	29°15	14°23	20°32	21° 9	24°26	6°53	15°48	22°43	23° 3	3° 6	1°54	26°23	n.a.	T 26
F 27	8 37 3	7°47'20	13♎37	15°56	21°29	21°53	24°39	6°55	15°50	22°42	23° 3	3° 1	1°51	26°29	n.a.	F 27
S 28	8 40 59	8°47'12	27°33	17°29	22°26	22°36	24°51	6°57	15°53	22°40	23° 4	2°59	1°47	26°36	n.a.	S 28
S 29	8 44 56	9°47'06	11♏ 2	19° 1	23°24	23°19	25° 4	6°59	15°56	22°39	23° 5	2°D58	1°44	26°43	n.a.	S 29
M30	8 48 53	10°47'02	24° 7	20°34	24°23	24° 3	25°17	7° 1	15°58	22°38	23° 6	2°59	1°41	26°49	n.a.	M30
T 31	8 52 49	11♒47'00	6♐52	22♒ 5	25♐21	24♈47	25♑30	7♉ 4	16♐ 1	22♏37	23♏ 6	2°R59	1♊38	26♒56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s19	8s47	2n54	21s30	1n19	19s41	0n11	0n 3	1s30	20s55	0n36	11n22	2s 8	21s30	0n28	2n20	0s24	5s35	12n44	20n34	20n16	18s 7		n.a.
M 2	22 13	13 55	1 51	21 33	1 12	19 39	0 20	0 21	1 28	20 54	0 36	11 22	2 7	21 30	0 28	2 21	0 24	5 35	12 45	20 35	20 16	18 5		n.a.
T 3	22 8	18 19	0 43	21 35	1 5	19 37	0 28	0 38	1 26	20 52	0 36	11 22	2 7	21 31	0 28	2 21	0 24	5 35	12 45	20 35	20 15	18 3		n.a.
W 4	22 1	21 47	0s26	21 36	0 59	19 36	0 37	0 55	1 25	20 50	0 36	11 22	2 7	21 31	0 28	2 21	0 24	5 35	12 45	20 35	20 15	18 1		n.a.
T 5	21 55	24 10	1 33	21 37	0 52	19 35	0 45	1 12	1 23	20 48	0 36	11 22	2 7	21 32	0 28	2 21	0 24	5 35	12 46	20 35	20 14	17 59		n.a.
F 6	21 48	25 19	2 34	21 35	0 44	19 35	0 53	1 29	1 21	20 47	0 36	11 22	2 7	21 32	0 28	2 21	0 24	5 35	12 46	20 34	20 13	17 57		n.a.
S 7	21 40	25 14	3 27	21 33	0 37	19 35	1 0	1 47	1 20	20 45	0 36	11 22	2 6	21 32	0 28	2 21	0 24	5 35	12 46	20 33	20 13	17 55		n.a.
S 8	21 33	23 57	4 10	21 30	0 30	19 35	1 7	2 4	1 18	20 43	0 36	11 23	2 6	21 33	0 28	2 21	0 24	5 35	12 47	20 32	20 12	17 53		n.a.
M 9	21 24	21 36	4 41	21 25	0 23	19 35	1 14	2 21	1 17	20 41	0 36	11 23	2 6	21 33	0 28	2 22	0 24	5 35	12 47	20 30	20 12	17 51		n.a.
T 10	21 16	18 21	5 1	21 20	0 15	19 35	1 21	2 39	1 15	20 39	0 36	11 23	2 6	21 33	0 28	2 22	0 24	5 35	12 48	20 29	20 11	17 49		n.a.
W11	21 7	14 22	5 7	21 13	0 8	19 36	1 28	2 56	1 13	20 37	0 36	11 23	2 6	21 34	0 28	2 22	0 24	5 35	12 48	20 27	20 11	17 47		n.a.
T 12	20 57	9 51	5 0	21 5	0 1	19 37	1 34	3 14	1 12	20 36	0 36	11 24	2 6	21 34	0 28	2 22	0 24	5 35	12 48	20 26	20 10	17 44		n.a.
F 13	20 48	4 57	4 40	20 56	0s 6	19 38	1 40	3 31	1 10	20 34	0 36	11 24	2 5	21 34	0 28	2 23	0 24	5 35	12 49	20 25	20 9	17 42		n.a.
S 14	20 37	0n12	4 7	20 46	0 13	19 39	1 46	3 48	1 9	20 32	0 36	11 24	2 5	21 35	0 28	2 23	0 24	5 35	12 49	20 24	20 9	17 40		n.a.
S 15	20 27	5 25	3 23	20 35	0 21	19 40	1 51	4 6	1 7	20 30	0 36	11 25	2 5	21 35	0 28	2 23	0 24	5 35	12 49	20 24	20 8	17 38		n.a.
M16	20 16	10 33	2 28	20 24	0 28	19 42	1 56	4 23	1 6	20 28	0 36	11 25	2 5	21 35	0 28	2 23	0 24	5 34	12 50	20 24	20 7	17 36		n.a.
T 17	20 4	15 23	1 25	20 11	0 34	19 43	2 1	4 41	1 4	20 26	0 36	11 26	2 5	21 36	0 28	2 24	0 24	5 34	12 50	20 24	20 7	17 34		n.a.
W18	19 53	19 39	0 14	19 57	0 41	19 45	2 6	4 58	1 2	20 24	0 35	11 26	2 5	21 36	0 28	2 24	0 24	5 34	12 51	20 24	20 6	17 32		n.a.
T 19	19 41	22 59	0n59	19 42	0 48	19 46	2 11	5 15	1 1	20 22	0 35	11 27	2 4	21 36	0 28	2 24	0 24	5 34	12 51	20 24	20 6	17 29		n.a.
F 20	19 28	25 1	2 11	19 26	0 54	19 47	2 15	5 33	0 59	20 20	0 35	11 27	2 4	21 37	0 28	2 25	0 24	5 34	12 52	20 24	20 5	17 27		n.a.
S 21	19 16	25 24	3 17	19 9	1 1	19 49	2 19	5 50	0 58	20 18	0 35	11 28	2 4	21 37	0 28	2 25	0 24	5 34	12 52	20 23	20 4	17 25		n.a.
S 22	19 2	23 57	4 10	18 52	1 7	19 50	2 23	6 7	0 56	20 16	0 35	11 29	2 4	21 37	0 28	2 25	0 24	5 33	12 52	20 21	20 4	17 23		n.a.
M23	18 49	20 45	4 47	18 33	1 13	19 51	2 27	6 25	0 55	20 13	0 35	11 29	2 4	21 37	0 28	2 26	0 24	5 33	12 53	20 20	20 3	17 21		n.a.
T 24	18 35	16 8	5 3	18 14	1 19	19 52	2 30	6 42	0 53	20 11	0 35	11 30	2 3	21 38	0 28	2 26	0 24	5 33	12 53	20 18	20 3	17 19		n.a.
W25	18 21	10 34	4 58	17 54	1 24	19 53	2 34	6 59	0 52	20 9	0 35	11 31	2 3	21 38	0 28	2 27	0 24	5 33	12 54	20 16	20 2	17 16		n.a.
T 26	18 7	4 29	4 33	17 33	1 30	19 54	2 37	7 16	0 50	20 7	0 35	11 32	2 3	21 38	0 28	2 27	0 24	5 32	12 54	20 15	20 1	17 14		n.a.
F 27	17 52	1s41	3 51	17 11	1 35	19 55	2 40	7 33	0 49	20 5	0 35	11 32	2 3	21 38	0 28	2 27	0 24	5 32	12 55	20 14	20 1	17 12		n.a.
S 28	17 37	7 35	2 57	16 48	1 40	19 56	2 42	7 50	0 47	20 3	0 35	11 33	2 3	21 39	0 28	2 28	0 24	5 32	12 55	20 14	20 0	17 10		n.a.
S 29	17 21	12 57	1 54	16 25	1 45	19 56	2 45	8 8	0 46	20 0	0 35	11 34	2 3	21 39	0 28	2 28	0 24	5 32	12 55	20 14	19 59	17 8		n.a.
M30	17 6	17 34	0 47	16 1	1 50	19 56	2 47	8 25	0 45	19 58	0 35	11 35	2 2	21 39	0 28	2 29	0 24	5 31	12 56	20 14	19 59	17 6		n.a.
T 31	16s49	21s15	0s21	15s36	1s54	19s56	2n49	8n41	0s43	19s56	0n35	11n36	2s 2	21s40	0n28	2n29	0s24	5s31	12n56	20n14	19n58	17s 3		n.a.

Julian Day Number = 4342770.5, Delta T = 24h12m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°51'07, Lahiri = 96°58'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7178

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 56 46	12♒46'59	19♐21	23♒37	26♐21	25♈30	25♉42	7♉ 6	16♐ 3	22°R36	23♏ 7	2°R57	1♊35	27♒ 3	n.a.	W 1
T 2	9 0 42	13°47'01	1♉37	25° 8	27°20	26°14	25°55	7° 9	16° 6	22♏35	23° 8	2♊54	1°32	27°10	n.a.	T 2
F 3	9 4 39	14°47'04	13°45	26°39	28°20	26°58	26° 7	7°12	16° 8	22°33	23° 8	2°47	1°28	27°16	n.a.	F 3
S 4	9 8 35	15°47'09	25°46	28°10	29°21	27°42	26°20	7°14	16°11	22°32	23° 9	2°38	1°25	27°23	n.a.	S 4
S 5	9 12 32	16°47'15	7♒42	29°40	0♉22	28°26	26°33	7°17	16°13	22°31	23° 9	2°26	1°22	27°30	n.a.	S 5
M 6	9 16 29	17°47'23	19°36	1♓10	1°23	29°10	26°45	7°20	16°15	22°29	23°10	2°12	1°19	27°37	n.a.	M 6
T 7	9 20 25	18°47'32	1♓28	2°40	2°25	29°55	26°58	7°23	16°17	22°28	23°10	1°58	1°16	27°43	n.a.	T 7
W 8	9 24 22	19°47'42	13°20	4° 9	3°27	0♉39	27°10	7°26	16°19	22°27	23°11	1°44	1°13	27°50	n.a.	W 8
T 9	9 28 18	20°47'54	25°13	5°38	4°30	1°23	27°22	7°29	16°22	22°25	23°11	1°31	1° 9	27°57	n.a.	T 9
F 10	9 32 15	21°48'07	7♈ 9	7° 6	5°32	2° 8	27°35	7°33	16°24	22°24	23°12	1°22	1° 6	28° 3	n.a.	F 10
S 11	9 36 11	22°48'21	19°12	8°35	6°35	2°52	27°47	7°36	16°26	22°23	23°12	1°15	1° 3	28°10	n.a.	S 11
S 12	9 40 8	23°48'37	1♉25	10° 2	7°39	3°37	27°59	7°40	16°28	22°21	23°12	1°11	1° 0	28°17	n.a.	S 12
M13	9 44 5	24°48'53	13°51	11°29	8°43	4°21	28°12	7°43	16°30	22°20	23°12	1° 9	0°57	28°24	n.a.	M13
T 14	9 48 1	25°49'11	26°37	12°56	9°47	5° 6	28°24	7°47	16°32	22°18	23°13	1° 9	0°53	28°30	n.a.	T 14
W15	9 51 58	26°49'30	9♊45	14°22	10°51	5°51	28°36	7°51	16°33	22°17	23°13	1° 8	0°50	28°37	n.a.	W15
T 16	9 55 54	27°49'50	23°20	15°47	11°56	6°35	28°48	7°54	16°35	22°15	23°13	1° 7	0°47	28°44	n.a.	T 16
F 17	9 59 51	28°50'10	7♋25	17°11	13° 1	7°20	29° 0	7°58	16°37	22°14	23°13	1° 4	0°44	28°50	n.a.	F 17
S 18	10 3 47	29°50'32	21°58	18°34	14° 6	8° 5	29°12	8° 2	16°39	22°12	23°13	0°58	0°41	28°57	n.a.	S 18
S 19	10 7 44	0♓50'55	6♌57	19°56	15°11	8°50	29°24	8° 6	16°40	22°11	23°13	0°49	0°38	29° 4	n.a.	S 19
M20	10 11 41	1°51'19	22°13	21°16	16°17	9°35	29°36	8°11	16°42	22° 9	23°14	0°38	0°34	29°11	n.a.	M20
T 21	10 15 37	2°51'44	7♍36	22°35	17°23	10°20	29°48	8°15	16°43	22° 8	23°R14	0°27	0°31	29°17	n.a.	T 21
W22	10 19 34	3°52'09	22°54	23°53	18°29	11° 5	29°59	8°19	16°45	22° 6	23°14	0°16	0°28	29°24	n.a.	W22
T 23	10 23 30	4°52'37	7♎55	25° 8	19°35	11°50	0♒11	8°24	16°46	22° 4	23°14	0° 6	0°25	29°31	n.a.	T 23
F 24	10 27 27	5°53'05	22°31	26°20	20°42	12°35	0°23	8°28	16°48	22° 3	23°13	29♉59	0°22	29°38	n.a.	F 24
S 25	10 31 23	6°53'35	6♏38	27°30	21°49	13°20	0°35	8°33	16°49	22° 1	23°13	29°56	0°19	29°44	n.a.	S 25
S 26	10 35 20	7°54'06	20°16	28°37	22°56	14° 5	0°46	8°37	16°50	22° 0	23°13	29°54	0°15	29°51	n.a.	S 26
M27	10 39 17	8°54'39	3♐25	29°40	24° 3	14°51	0°58	8°42	16°52	21°58	23°13	29°54	0°12	29°58	n.a.	M27
T 28	10 43 13	9♓55'13	16♐11	0♈39	25♉11	15♉36	1♒ 9	8♉47	16♐53	21♏56	23♏13	29♉54	0♊ 9	0♓ 4	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s33	23s51	1s26	15s11	1s58	19s56	2n51	8n58	0s42	19s54	0n35	11n37	2s 2	21s40	0n28	2n30	0s24	5s31	12n57	20n14	19n58	17s 1		n.a.
T 2	16 16	25 15	2 26	14 45	2 2	19 56	2 53	9 15	0 40	19 52	0 35	11 38	2 2	21 40	0 28	2 30	0 24	5 31	12 57	20 13	19 57	16 59		n.a.
F 3	16 0	25 26	3 18	14 18	2 6	19 55	2 55	9 32	0 39	19 49	0 35	11 39	2 2	21 40	0 28	2 31	0 24	5 30	12 58	20 12	19 56	16 57		n.a.
S 4	15 42	24 25	4 1	13 51	2 9	19 54	2 56	9 49	0 37	19 47	0 35	11 40	2 2	21 40	0 28	2 31	0 24	5 30	12 58	20 10	19 56	16 54		n.a.
S 5	15 25	22 17	4 33	13 23	2 12	19 53	2 57	10 5	0 36	19 45	0 35	11 41	2 1	21 41	0 28	2 32	0 24	5 30	12 59	20 8	19 55	16 52		n.a.
M 6	15 7	19 13	4 53	12 54	2 15	19 51	2 59	10 22	0 35	19 42	0 35	11 42	2 1	21 41	0 28	2 32	0 24	5 29	12 59	20 5	19 54	16 50		n.a.
T 7	14 49	15 22	5 0	12 25	2 17	19 50	3 0	10 38	0 33	19 40	0 35	11 43	2 1	21 41	0 28	2 33	0 24	5 29	13 0	20 2	19 54	16 48		n.a.
W 8	14 31	10 56	4 54	11 55	2 19	19 47	3 0	10 55	0 32	19 38	0 35	11 44	2 1	21 41	0 28	2 33	0 24	5 29	13 0	19 59	19 53	16 45		n.a.
T 9	14 12	6 5	4 35	11 25	2 21	19 45	3 1	11 11	0 31	19 36	0 35	11 45	2 1	21 41	0 28	2 34	0 24	5 28	13 0	19 57	19 53	16 43		n.a.
F 10	13 53	0 59	4 4	10 54	2 23	19 42	3 1	11 27	0 29	19 33	0 35	11 47	2 1	21 42	0 28	2 34	0 24	5 28	13 1	19 55	19 52	16 41		n.a.
S 11	13 34	4n12	3 22	10 23	2 23	19 39	3 2	11 43	0 28	19 31	0 35	11 48	2 0	21 42	0 28	2 35	0 24	5 28	13 1	19 54	19 51	16 39		n.a.
S 12	13 15	9 19	2 30	9 51	2 24	19 36	3 2	11 59	0 26	19 29	0 35	11 49	2 0	21 42	0 28	2 35	0 24	5 27	13 2	19 53	19 51	16 36		n.a.
M13	12 55	14 10	1 30	9 19	2 24	19 32	3 2	12 15	0 25	19 26	0 35	11 50	2 0	21 42	0 28	2 36	0 24	5 27	13 2	19 52	19 50	16 34		n.a.
T 14	12 36	18 31	0 24	8 46	2 24	19 28	3 2	12 31	0 24	19 24	0 35	11 52	2 0	21 42	0 28	2 36	0 24	5 26	13 3	19 52	19 49	16 32		n.a.
W15	12 16	22 6	0n45	8 13	2 23	19 23	3 2	12 47	0 22	19 21	0 35	11 53	2 0	21 43	0 28	2 37	0 24	5 26	13 3	19 52	19 49	16 30		n.a.
T 16	11 56	24 35	1 54	7 40	2 22	19 19	3 1	13 3	0 21	19 19	0 35	11 54	2 0	21 43	0 28	2 38	0 24	5 26	13 4	19 52	19 48	16 27		n.a.
F 17	11 35	25 37	2 59	7 6	2 20	19 13	3 1	13 18	0 20	19 17	0 35	11 56	1 59	21 43	0 28	2 38	0 24	5 25	13 4	19 52	19 48	16 25		n.a.
S 18	11 15	24 57	3 54	6 32	2 18	19 8	3 0	13 33	0 19	19 14	0 35	11 57	1 59	21 43	0 28	2 39	0 24	5 25	13 5	19 50	19 47	16 23		n.a.
S 19	10 54	22 30	4 35	5 58	2 15	19 2	2 59	13 49	0 17	19 12	0 35	11 58	1 59	21 43	0 28	2 39	0 24	5 24	13 5	19 49	19 46	16 20		n.a.
M20	10 33	18 27	4 57	5 24	2 11	18 55	2 59	14 4	0 16	19 9	0 35	12 0	1 59	21 43	0 28	2 40	0 24	5 24	13 5	19 46	19 46	16 18		n.a.
T 21	10 12	13 7	4 58	4 49	2 7	18 48	2 58	14 19	0 15	19 7	0 35	12 1	1 59	21 43	0 28	2 41	0 24	5 23	13 6	19 44	19 45	16 16		n.a.
W22	9 51	7 1	4 37	4 15	2 2	18 41	2 56	14 34	0 13	19 5	0 35	12 3	1 59	21 44	0 28	2 41	0 24	5 23	13 6	19 42	19 44	16 14		n.a.
T 23	9 29	0 36	3 58	3 41	1 57	18 34	2 55	14 49	0 12	19 2	0 35	12 4	1 59	21 44	0 29	2 42	0 24	5 23	13 7	19 40	19 44	16 11		n.a.
F 24	9 8	5s42	3 4	3 7	1 50	18 25	2 54	15 3	0 11	19 0	0 35	12 6	1 58	21 44	0 29	2 42	0 24	5 22	13 7	19 39	19 43	16 9		n.a.
S 25	8 46	11 30	2 0	2 33	1 43	18 17	2 52	15 18	0 10	18 57	0 35	12 7	1 58	21 44	0 29	2 43	0 24	5 22	13 8	19 38	19 42	16 7		n.a.
S 26	8 24	16 33	0 51	2 0	1 35	18 8	2 51	15 32	0 9	18 55	0 35	12 9	1 58	21 44	0 29	2 44	0 24	5 21	13 8	19 37	19 42	16 4		n.a.
M27	8 2	20 37	0s19	1 27	1 26	17 59	2 49	15 46	0 7	18 53	0 35	12 11	1 58	21 44	0 29	2 44	0 24	5 21	13 9	19 37	19 41	16 2		n.a.
T 28	7s40	23s33	1s25	0s56	1s17	17s49	2n47	16n 0	0s 6	18s50	0n35	12n12	1s58	21s44	0n29	2n45	0s24	5s20	13n 9	19n37	19n40	16s 0		n.a.

Julian Day Number = 4342801.5, Delta T = 24h12m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°51'11, Lahiri = 96°58'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7178

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 47 10	10♓55'48	28♐37	1♈33	26♑18	16♉21	1♒20	8♉51	16♐54	21°R55	23°R13	29°R53	0♊ 6	0♓11	n.a.	W 1
T 2	10 51 6	11°57'25	10♑48	2°21	27°26	17° 7	1°32	8°56	16°55	21♍53	23♏12	29♉50	0° 3	0°18	n.a.	T 2
F 3	10 55 3	12°57'02	22°49	3° 3	28°34	17°52	1°43	9° 1	16°56	21°51	23°12	29°44	29♉59	0°25	n.a.	F 3
S 4	10 58 59	13°57'41	4♒44	3°38	29°43	18°37	1°54	9° 6	16°57	21°50	23°12	29°35	29°56	0°31	n.a.	S 4
S 5	11 2 56	14°58'21	16°36	4° 5	0♒51	19°23	2° 5	9°12	16°58	21°48	23°11	29°23	29°53	0°38	n.a.	S 5
M 6	11 6 53	15°59'01	28°28	4°23	2° 0	20° 8	2°16	9°17	16°59	21°46	23°11	29° 9	29°50	0°45	n.a.	M 6
T 7	11 10 49	16°59'43	10♓20	4°R31	3° 9	20°54	2°27	9°22	17° 0	21°45	23°11	28°55	29°47	0°51	n.a.	T 7
W 8	11 14 46	18° 0'25	22°16	4°28	4°17	21°39	2°38	9°27	17° 0	21°43	23°10	28°41	29°44	0°58	n.a.	W 8
T 9	11 18 42	19° 1'08	4♈15	4°15	5°27	22°25	2°49	9°33	17° 1	21°41	23°10	28°29	29°40	1° 5	n.a.	T 9
F 10	11 22 39	20° 1'52	16°19	3°49	6°36	23°11	2°59	9°38	17° 2	21°39	23° 9	28°19	29°37	1°12	n.a.	F 10
S 11	11 26 35	21° 2'36	28°29	3°12	7°45	23°56	3°10	9°44	17° 2	21°38	23° 9	28°12	29°34	1°18	n.a.	S 11
S 12	11 30 32	22° 3'21	10♉49	2°24	8°55	24°42	3°21	9°49	17° 3	21°36	23° 8	28° 8	29°31	1°25	n.a.	S 12
M13	11 34 28	23° 4'06	23°20	1°25	10° 4	25°27	3°31	9°55	17° 3	21°34	23° 8	28°D 7	29°28	1°32	n.a.	M13
T 14	11 38 25	24° 4'52	6♊ 7	0°17	11°14	26°13	3°41	10° 1	17° 3	21°33	23° 7	28° 7	29°25	1°39	n.a.	T 14
W15	11 42 22	25° 5'38	19°12	29♓ 2	12°24	26°59	3°52	10° 6	17° 4	21°31	23° 6	28°R 8	29°21	1°45	n.a.	W15
T 16	11 46 18	26° 6'24	2♋39	27°41	13°34	27°44	4° 2	10°12	17° 4	21°29	23° 6	28° 8	29°18	1°52	n.a.	T 16
F 17	11 50 15	27° 7'11	16°31	26°19	14°44	28°30	4°12	10°18	17° 4	21°28	23° 5	28° 6	29°15	1°59	n.a.	F 17
S 18	11 54 11	28° 7'58	0♌49	24°57	15°54	29°16	4°22	10°24	17° 4	21°26	23° 4	28° 2	29°12	2° 5	n.a.	S 18
S 19	11 58 8	29° 8'45	15°30	23°38	17° 5	0♊ 2	4°32	10°30	17° 5	21°24	23° 3	27°55	29° 9	2°12	n.a.	S 19
M20	12 2 4	0♈ 9'32	0♍30	22°25	18°15	0°47	4°42	10°36	17°R 5	21°23	23° 3	27°47	29° 5	2°19	n.a.	M20
T 21	12 6 1	1°10'19	15°41	21°19	19°26	1°33	4°51	10°42	17° 5	21°21	23° 2	27°38	29° 2	2°26	n.a.	T 21
W22	12 9 57	2°11'06	0♎51	20°22	20°37	2°19	5° 1	10°48	17° 5	21°19	23° 1	27°29	28°59	2°32	n.a.	W22
T 23	12 13 54	3°11'54	15°52	19°35	21°47	3° 5	5°10	10°55	17° 4	21°18	23° 0	27°22	28°56	2°39	n.a.	T 23
F 24	12 17 51	4°12'42	0♏32	18°58	22°58	3°50	5°20	11° 1	17° 4	21°16	22°59	27°17	28°53	2°46	n.a.	F 24
S 25	12 21 47	5°13'31	14°47	18°31	24° 9	4°36	5°29	11° 7	17° 4	21°14	22°58	27°14	28°50	2°52	n.a.	S 25
S 26	12 25 44	6°14'20	28°33	18°14	25°20	5°22	5°38	11°13	17° 4	21°13	22°57	27°D13	28°46	2°59	n.a.	S 26
M27	12 29 40	7°15'10	11♐51	18°D 8	26°32	6° 8	5°47	11°20	17° 3	21°11	22°56	27°14	28°43	3° 6	n.a.	M27
T 28	12 33 37	8°16'00	24°44	18°10	27°43	6°53	5°56	11°26	17° 3	21° 9	22°55	27°15	28°40	3°13	n.a.	T 28
W29	12 37 33	9°16'51	7♑14	18°20	28°55	7°39	6° 5	11°33	17° 3	21° 8	22°54	27°R16	28°37	3°19	n.a.	W29
T 30	12 41 30	10°17'42	19°28	18°39	0♓ 6	8°25	6°14	11°39	17° 2	21° 6	22°53	27°15	28°34	3°26	n.a.	T 30
F 31	12 45 26	11♈18'33	1♒29	19♓ 4	1♓18	9♊11	6♒22	11♉46	17♐ 2	21♍ 5	22♏52	27♉13	28♉31	3♓33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s17	25s15	2s26	0s25	1s 6	17s39	2n45	16n14	0s 5	18s48	0n35	12n14	1s58	21s44	0n29	2n46	0s24	5s20	13n10	19n37	19n40	15s57		n.a.
T 2	6 55	25 42	3 18	0n 5	0 54	17 29	2 43	16 28	0 4	18 45	0 35	12 15	1 58	21 44	0 29	2 46	0 24	5 19	13 10	19 36	19 39	15 55		n.a.
F 3	6 32	24 56	4 1	0 33	0 42	17 18	2 41	16 41	0 3	18 43	0 35	12 17	1 57	21 44	0 29	2 47	0 24	5 19	13 10	19 35	19 38	15 53		n.a.
S 4	6 9	23 1	4 33	0 59	0 28	17 6	2 39	16 55	0 1	18 40	0 35	12 19	1 57	21 45	0 29	2 47	0 24	5 18	13 11	19 33	19 38	15 50		n.a.
S 5	5 47	20 8	4 53	1 23	0 13	16 54	2 37	17 8	0 0	18 38	0 35	12 21	1 57	21 45	0 29	2 48	0 24	5 18	13 11	19 31	19 37	15 48		n.a.
M 6	5 24	16 25	5 0	1 44	0n 3	16 42	2 35	17 21	0n 1	18 36	0 35	12 22	1 57	21 45	0 29	2 49	0 24	5 17	13 12	19 28	19 36	15 45		n.a.
T 7	5 1	12 4	4 55	2 3	0 19	16 30	2 32	17 34	0 2	18 33	0 35	12 24	1 57	21 45	0 29	2 49	0 24	5 17	13 12	19 25	19 36	15 43		n.a.
W 8	4 38	7 14	4 36	2 18	0 37	16 17	2 30	17 46	0 3	18 31	0 35	12 26	1 57	21 45	0 29	2 50	0 24	5 16	13 13	19 22	19 35	15 41		n.a.
T 9	4 14	2 7	4 5	2 29	0 55	16 3	2 27	17 59	0 4	18 28	0 35	12 27	1 57	21 45	0 29	2 51	0 24	5 16	13 13	19 19	19 35	15 38		n.a.
F 10	3 51	3n 8	3 23	2 36	1 13	15 49	2 25	18 11	0 5	18 26	0 35	12 29	1 57	21 45	0 29	2 51	0 24	5 15	13 14	19 17	19 34	15 36		n.a.
S 11	3 28	8 19	2 31	2 39	1 31	15 35	2 22	18 23	0 6	18 24	0 35	12 31	1 56	21 45	0 29	2 52	0 24	5 15	13 14	19 16	19 33	15 34		n.a.
S 12	3 5	13 15	1 31	2 37	1 49	15 20	2 19	18 35	0 8	18 21	0 35	12 33	1 56	21 45	0 29	2 53	0 24	5 14	13 14	19 15	19 33	15 31		n.a.
M13	2 41	17 44	0 25	2 30	2 7	15 5	2 16	18 47	0 9	18 19	0 35	12 35	1 56	21 45	0 29	2 53	0 24	5 13	13 15	19 15	19 32	15 29		n.a.
T 14	2 18	21 29	0n43	2 18	2 23	14 50	2 13	18 59	0 10	18 17	0 35	12 37	1 56	21 45	0 29	2 54	0 24	5 13	13 15	19 15	19 31	15 26		n.a.
W15	1 54	24 14	1 50	2 2	2 37	14 34	2 10	19 10	0 11	18 14	0 35	12 38	1 56	21 45	0 29	2 55	0 24	5 12	13 16	19 15	19 31	15 24		n.a.
T 16	1 31	25 42	2 53	1 43	2 50	14 18	2 7	19 21	0 12	18 12	0 35	12 40	1 56	21 45	0 29	2 55	0 24	5 12	13 16	19 15	19 30	15 22		n.a.
F 17	1 7	25 38	3 48	1 20	3 0	14 1	2 4	19 32	0 13	18 10	0 35	12 42	1 56	21 45	0 29	2 56	0 24	5 11	13 16	19 14	19 29	15 19		n.a.
S 18	0 43	23 53	4 31	0 56	3 8	13 44	2 1	19 43	0 14	18 7	0 35	12 44	1 56	21 45	0 29	2 57	0 24	5 11	13 17	19 13	19 29	15 17		n.a.
S 19	0 20	20 32	4 58	0 30	3 13	13 27	1 58	19 53	0 15	18 5	0 35	12 46	1 56	21 45	0 29	2 57	0 24	5 10	13 17	19 12	19 28	15 14		n.a.
M20	0n 4	15 46	5 4	0 4	3 15	13 9	1 55	20 4	0 16	18 3	0 35	12 48	1 56	21 45	0 29	2 58	0 24	5 10	13 18	19 10	19 27	15 12		n.a.
T 21	0 27	9 59	4 50	0s22	3 15	12 51	1 51	20 14	0 17	18 0	0 35	12 50	1 55	21 45	0 29	2 59	0 24	5 9	13 18	19 8	19 26	15 9		n.a.
W22	0 51	3 35	4 15	0 46	3 12	12 33	1 48	20 24	0 18	17 58	0 35	12 52	1 55	21 45	0 29	2 59	0 24	5 8	13 18	19 6	19 26	15 7		n.a.
T 23	1 14	2s57	3 23	1 8	3 7	12 14	1 45	20 33	0 19	17 56	0 35	12 54	1 55	21 45	0 29	3 0	0 24	5 8	13 19	19 5	19 25	15 5		n.a.
F 24	1 38	9 13	2 18	1 28	3 1	11 55	1 41	20 43	0 20	17 54	0 35	12 56	1 55	21 45	0 29	3 1	0 24	5 7	13 19	19 4	19 24	15 2		n.a.
S 25	2 2	14 49	1 6	1 46	2 53	11 36	1 38	20 52	0 21	17 51	0 35	12 58	1 55	21 45	0 29	3 1	0 24	5 7	13 20	19 3	19 24	15 0		n.a.
S 26	2 25	19 27	0s 7	2 0	2 44	11 16	1 34	21 1	0 22	17 49	0 35	13 0	1 55	21 45	0 29	3 2	0 24	5 6	13 20	19 3	19 23	14 57		n.a.
M27	2 49	22 56	1 18	2 12	2 34	10 56	1 31	21 10	0 23	17 47	0 35	13 1	1 55	21 45	0 29	3 2	0 24	5 6	13 20	19 3	19 22	14 55		n.a.
T 28	3 12	25 7	2 23	2 21	2 24	10 35	1 27	21 18	0 24	17 45	0 35	13 3	1 55	21 45	0 29	3 3	0 24	5 5	13 21	19 3	19 22	14 52		n.a.
W29	3 35	25 57	3 19	2 27	2 13	10 15	1 24	21 26	0 24	17 43	0 35	13 5	1 55	21 45	0 29	3 4	0 24	5 4	13 21	19 3	19 21	14 50		n.a.
T 30	3 59	25 30	4 4	2 30	2 2	9 54	1 20	21 35	0 25	17 41	0 35	13 7	1 55	21 45	0 29	3 4	0 24	5 4	13 21	19 3	19 20	14 47		n.a.
F 31	4n22	23s51	4s38	2s31	1n50	9s33	1n17	21n42	0n26	17s39	0n35	13n 9	1s55	21s45	0n29	3n 5	0s24	5s 3	13n22	19n 3	19n20	14s45		n.a.

Julian Day Number = 4342829.5, Delta T = 24h13m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°51'15, Lahiri = 96°58'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7178

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 49 23	12♈19'25	13♒23	19♓36	2♓29	9♊56	6♒31	11♉52	17°R 1	21°R 3	22°R51	27°R 9	28♉27	3♓40	n.a.	S 1
S 2	12 53 20	13°20'17	25°14	20°14	3°41	10°42	6°39	11°59	17♐ 0	21♍ 2	22♏50	27♉ 2	28°24	3°46	n.a.	S 2
M 3	12 57 16	14°21'09	7♓ 6	20°56	4°53	11°28	6°47	12° 6	17° 0	21° 0	22°49	26°55	28°21	3°53	n.a.	M 3
T 4	13 1 13	15°22'01	19° 0	21°44	6° 5	12°14	6°55	12°12	16°59	20°59	22°48	26°46	28°18	4° 0	n.a.	T 4
W 5	13 5 9	16°22'53	1♈ 1	22°35	7°17	12°59	7° 3	12°19	16°58	20°57	22°47	26°38	28°15	4° 6	n.a.	W 5
T 6	13 9 6	17°23'45	13° 8	23°31	8°29	13°45	7°11	12°26	16°57	20°56	22°46	26°31	28°11	4°13	n.a.	T 6
F 7	13 13 2	18°24'37	25°24	24°29	9°41	14°31	7°19	12°32	16°56	20°54	22°44	26°25	28° 8	4°20	n.a.	F 7
S 8	13 16 59	19°25'29	7♉49	25°31	10°54	15°16	7°27	12°39	16°55	20°53	22°43	26°22	28° 5	4°27	n.a.	S 8
S 9	13 20 55	20°26'20	20°24	26°35	12° 6	16° 2	7°34	12°46	16°54	20°51	22°42	26°D20	28° 2	4°33	n.a.	S 9
M10	13 24 52	21°27'12	3♊11	27°42	13°18	16°48	7°41	12°53	16°53	20°50	22°41	26°20	27°59	4°40	n.a.	M10
T 11	13 28 49	22°28'02	16°10	28°51	14°31	17°34	7°49	13° 0	16°52	20°48	22°39	26°21	27°56	4°47	n.a.	T 11
W12	13 32 45	23°28'53	29°24	0♈ 2	15°43	18°19	7°56	13° 7	16°51	20°47	22°38	26°23	27°52	4°53	n.a.	W12
T 13	13 36 42	24°29'42	12♋54	1°15	16°56	19° 5	8° 3	13°14	16°50	20°46	22°37	26°24	27°49	5° 0	n.a.	T 13
F 14	13 40 38	25°30'31	26°42	2°30	18° 8	19°51	8° 9	13°21	16°48	20°44	22°35	26°R25	27°46	5° 7	n.a.	F 14
S 15	13 44 35	26°31'20	10♌47	3°46	19°21	20°36	8°16	13°28	16°47	20°43	22°34	26°24	27°43	5°14	n.a.	S 15
S 16	13 48 31	27°32'07	25° 9	5° 4	20°34	21°22	8°23	13°35	16°46	20°42	22°33	26°22	27°40	5°20	n.a.	S 16
M17	13 52 28	28°32'54	9♍45	6°23	21°46	22° 7	8°29	13°42	16°44	20°40	22°31	26°18	27°37	5°27	n.a.	M17
T 18	13 56 24	29°33'40	24°29	7°43	22°59	22°53	8°35	13°49	16°43	20°39	22°30	26°14	27°33	5°34	n.a.	T 18
W19	14 0 21	0♉34'25	9♎16	9° 5	24°12	23°38	8°41	13°56	16°41	20°38	22°28	26°11	27°30	5°40	n.a.	W19
T 20	14 4 17	1°35'10	23°56	10°27	25°25	24°24	8°47	14° 3	16°40	20°37	22°27	26° 7	27°27	5°47	n.a.	T 20
F 21	14 8 14	2°35'54	8♏24	11°51	26°38	25° 9	8°53	14°10	16°38	20°36	22°26	26° 5	27°24	5°54	n.a.	F 21
S 22	14 12 11	3°36'37	22°32	13°15	27°51	25°55	8°58	14°17	16°36	20°34	22°24	26°D 4	27°21	6° 1	n.a.	S 22
S 23	14 16 7	4°37'20	6♐18	14°41	29° 4	26°40	9° 4	14°25	16°35	20°33	22°23	26° 5	27°17	6° 7	n.a.	S 23
M24	14 20 4	5°38'03	19°40	16° 7	0♈17	27°26	9° 9	14°32	16°33	20°32	22°21	26° 6	27°14	6°14	n.a.	M24
T 25	14 24 0	6°38'45	2♑37	17°35	1°30	28°11	9°14	14°39	16°31	20°31	22°20	26° 7	27°11	6°21	n.a.	T 25
W26	14 27 57	7°39'27	15°14	19° 3	2°44	28°56	9°19	14°46	16°29	20°30	22°18	26° 9	27° 8	6°28	n.a.	W26
T 27	14 31 53	8°40'08	27°32	20°32	3°57	29°42	9°24	14°53	16°27	20°29	22°17	26°10	27° 5	6°34	n.a.	T 27
F 28	14 35 50	9°40'48	9♒37	22° 2	5°10	0♋27	9°29	15° 1	16°26	20°28	22°15	26°R10	27° 2	6°41	n.a.	F 28
S 29	14 39 46	10°41'28	21°33	23°33	6°23	1°12	9°33	15° 8	16°24	20°27	22°14	26°10	26°58	6°48	n.a.	S 29
S 30	14 43 43	11♉42'08	3♓25	25♈ 4	7♈37	1♋58	9♒37	15♉15	16♐22	20♍26	22♏12	26♉ 9	26♉55	6♓54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n45	21s10	4s59	2s30	1n39	9s11	1n13	21n50	0n27	17s36	0n35	13n11	1s55	21s44	0n29	3n 6	0s24	5s 3	13n22	19n 2	19n19	14s42		n.a.
S 2	5 8	17 38	5 8	2 26	1 27	8 49	1 10	21 57	0 28	17 34	0 35	13 14	1 55	21 44	0 29	3 6	0 24	5 2	13 22	19 0	19 18	14 40		n.a.
M 3	5 31	13 24	5 3	2 21	1 16	8 27	1 6	22 4	0 29	17 32	0 35	13 16	1 54	21 44	0 29	3 7	0 24	5 2	13 23	18 59	19 18	14 37		n.a.
T 4	5 54	8 38	4 46	2 13	1 4	8 5	1 2	22 11	0 30	17 30	0 35	13 18	1 54	21 44	0 29	3 7	0 24	5 1	13 23	18 57	19 17	14 35		n.a.
W 5	6 17	3 32	4 15	2 3	0 53	7 42	0 59	22 18	0 31	17 28	0 35	13 20	1 54	21 44	0 29	3 8	0 24	5 0	13 23	18 55	19 16	14 32		n.a.
T 6	6 40	1n47	3 33	1 52	0 42	7 20	0 55	22 24	0 31	17 26	0 35	13 22	1 54	21 44	0 29	3 9	0 24	5 0	13 24	18 53	19 16	14 30		n.a.
F 7	7 3	7 5	2 40	1 39	0 31	6 57	0 51	22 30	0 32	17 24	0 35	13 24	1 54	21 44	0 29	3 9	0 24	4 59	13 24	18 52	19 15	14 27		n.a.
S 8	7 25	12 12	1 39	1 25	0 21	6 34	0 48	22 36	0 33	17 23	0 35	13 26	1 54	21 44	0 29	3 10	0 24	4 59	13 24	18 51	19 14	14 25		n.a.
S 9	7 47	16 53	0 32	1 9	0 11	6 10	0 44	22 41	0 34	17 21	0 36	13 28	1 54	21 44	0 29	3 10	0 24	4 58	13 25	18 51	19 14	14 22		n.a.
M10	8 10	20 53	0n37	0 53	0 1	5 47	0 41	22 47	0 35	17 19	0 36	13 30	1 54	21 44	0 29	3 11	0 24	4 58	13 25	18 51	19 13	14 20		n.a.
T 11	8 32	23 54	1 46	0 35	0s 9	5 23	0 37	22 52	0 36	17 17	0 36	13 32	1 54	21 43	0 29	3 11	0 24	4 57	13 25	18 51	19 12	14 17		n.a.
W12	8 54	25 41	2 51	0 15	0 18	4 59	0 33	22 57	0 36	17 15	0 36	13 34	1 54	21 43	0 29	3 12	0 24	4 56	13 25	18 51	19 11	14 15		n.a.
T 13	9 16	26 0	3 47	0n 5	0 27	4 35	0 30	23 1	0 37	17 13	0 36	13 36	1 54	21 43	0 29	3 12	0 24	4 56	13 26	18 52	19 11	14 12		n.a.
F 14	9 37	24 45	4 32	0 26	0 35	4 10	0 26	23 5	0 38	17 12	0 36	13 38	1 54	21 43	0 29	3 13	0 24	4 55	13 26	18 52	19 10	14 10		n.a.
S 15	9 59	21 56	5 2	0 48	0 44	3 46	0 23	23 10	0 39	17 10	0 36	13 40	1 54	21 43	0 29	3 14	0 24	4 55	13 26	18 52	19 9	14 7		n.a.
S 16	10 20	17 44	5 13	1 10	0 51	3 21	0 19	23 13	0 39	17 8	0 36	13 42	1 54	21 43	0 29	3 14	0 24	4 54	13 26	18 51	19 9	14 5		n.a.
M17	10 41	12 26	5 4	1 34	0 59	2 57	0 16	23 17	0 40	17 7	0 36	13 44	1 54	21 43	0 29	3 15	0 24	4 54	13 27	18 50	19 8	14 2		n.a.
T 18	11 2	6 23	4 36	1 58	1 6	2 32	0 12	23 20	0 41	17 5	0 36	13 46	1 54	21 42	0 29	3 15	0 24	4 53	13 27	18 50	19 7	14 0		n.a.
W19	11 23	0s 3	3 49	2 23	1 13	2 7	0 9	23 23	0 42	17 4	0 36	13 48	1 54	21 42	0 29	3 16	0 24	4 53	13 27	18 49	19 7	13 57		n.a.
T 20	11 44	6 27	2 47	2 49	1 20	1 42	0 5	23 26	0 42	17 2	0 36	13 50	1 54	21 42	0 29	3 16	0 24	4 52	13 27	18 48	19 6	13 54		n.a.
F 21	12 4	12 26	1 36	3 15	1 26	1 17	0 2	23 28	0 43	17 1	0 36	13 52	1 54	21 42	0 29	3 16	0 24	4 51	13 28	18 47	19 5	13 52		n.a.
S 22	12 24	17 38	0 19	3 41	1 32	0 51	0s 2	23 30	0 44	16 59	0 36	13 55	1 54	21 42	0 29	3 17	0 24	4 51	13 28	18 47	19 4	13 49		n.a.
S 23	12 44	21 44	0s56	4 9	1 37	0 26	0 5	23 32	0 44	16 58	0 36	13 57	1 54	21 42	0 29	3 17	0 24	4 50	13 28	18 47	19 4	13 47		n.a.
M24	13 4	24 33	2 6	4 36	1 43	0 1	0 8	23 34	0 45	16 56	0 36	13 59	1 54	21 41	0 29	3 18	0 24	4 50	13 28	18 48	19 3	13 44		n.a.
T 25	13 24	25 57	3 8	5 4	1 47	0n25	0 11	23 35	0 46	16 55	0 36	14 1	1 54	21 41	0 29	3 18	0 24	4 49	13 28	18 48	19 2	13 42		n.a.
W26	13 43	25 57	3 59	5 33	1 52	0 50	0 15	23 36	0 46	16 54	0 36	14 3	1 54	21 41	0 29	3 19	0 24	4 49	13 29	18 48	19 2	13 39		n.a.
T 27	14 2	24 40	4 37	6 2	1 56	1 15	0 18	23 37	0 47	16 52	0 36	14 5	1 54	21 41	0 29	3 19	0 24	4 48	13 29	18 49	19 1	13 36		n.a.
F 28	14 21	22 16	5 3	6 31	2 0	1 41	0 21	23 38	0 48	16 51	0 36	14 7	1 54	21 41	0 29	3 19	0 23	4 48	13 29	18 49	19 0	13 34		n.a.
S 29	14 40	18 57	5 15	7 0	2 3	2 6	0 24	23 38	0 48	16 50	0 36	14 9	1 54	21 41	0 29	3 20	0 23	4 47	13 29	18 49	19 0	13 31		n.a.
S 30	14n58	14s53	5s13	7n30	2s 6	2n32	0s27	23n38	0n49	16s49	0n36	14n11	1s54	21s40	0n29	3n20	0s23	4s47	13n29	18n48	18n59	13s29		n.a.

Julian Day Number = 4342860.5, Delta T = 24h13m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°51'20, Lahiri = 96°58'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7178

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 47 39	12♉42'46	15♓18	26♈37	8♈50	2♋43	9♒41	15♉22	16°R20	20°R25	22°R11	26°R 7	26♉52	7♓ 1	n.a.	M 1
T 2	14 51 36	13°43'24	27°14	28°10	10° 4	3°28	9°45	15°29	16♐18	20♑24	22♑ 9	26♉ 5	26°49	7° 8	n.a.	T 2
W 3	14 55 33	14°44'02	9♈19	29°44	11°17	4°13	9°49	15°37	16°15	20°23	22° 8	26° 3	26°46	7°15	n.a.	W 3
T 4	14 59 29	15°44'38	21°35	1♉19	12°31	4°59	9°53	15°44	16°13	20°23	22° 6	26° 2	26°42	7°21	n.a.	T 4
F 5	15 3 26	16°45'14	4♉ 3	2°55	13°44	5°44	9°56	15°51	16°11	20°22	22° 5	26° 1	26°39	7°28	n.a.	F 5
S 6	15 7 22	17°45'49	16°45	4°31	14°58	6°29	10° 0	15°58	16° 9	20°21	22° 3	26° 0	26°36	7°35	n.a.	S 6
S 7	15 11 19	18°46'23	29°40	6° 9	16°12	7°14	10° 3	16° 6	16° 7	20°20	22° 1	26°D 0	26°33	7°41	n.a.	S 7
M 8	15 15 15	19°46'55	12♊50	7°47	17°25	7°59	10° 6	16°13	16° 5	20°20	22° 0	26° 0	26°30	7°48	n.a.	M 8
T 9	15 19 12	20°47'27	26°13	9°26	18°39	8°44	10° 8	16°20	16° 2	20°19	21°58	26° 1	26°27	7°55	n.a.	T 9
W10	15 23 8	21°47'57	9♋49	11° 6	19°53	9°29	10°11	16°27	16° 0	20°18	21°57	26° 1	26°23	8° 2	n.a.	W10
T 11	15 27 5	22°48'26	23°35	12°47	21° 6	10°14	10°13	16°34	15°58	20°18	21°55	26° 2	26°20	8° 8	n.a.	T 11
F 12	15 31 1	23°48'54	7♌32	14°29	22°20	10°59	10°15	16°42	15°55	20°17	21°54	26° 2	26°17	8°15	n.a.	F 12
S 13	15 34 58	24°49'20	21°37	16°12	23°34	11°44	10°17	16°49	15°53	20°17	21°52	26°R 2	26°14	8°22	n.a.	S 13
S 14	15 38 55	25°49'44	5♍49	17°56	24°48	12°29	10°19	16°56	15°51	20°16	21°51	26°D 2	26°11	8°28	n.a.	S 14
M15	15 42 51	26°50'07	20° 5	19°40	26° 1	13°13	10°21	17° 3	15°48	20°16	21°49	26° 2	26° 8	8°35	n.a.	M15
T 16	15 46 48	27°50'29	4♎23	21°26	27°15	13°58	10°22	17°10	15°46	20°15	21°47	26° 2	26° 4	8°42	n.a.	T 16
W17	15 50 44	28°50'48	18°40	23°13	28°29	14°43	10°24	17°18	15°43	20°15	21°46	26° 2	26° 1	8°49	n.a.	W17
T 18	15 54 41	29°51'07	2♏51	25° 0	29°43	15°28	10°25	17°25	15°41	20°14	21°44	26° 3	25°58	8°55	n.a.	T 18
F 19	15 58 37	0♊51'24	16°52	26°49	0♉57	16°12	10°26	17°32	15°38	20°14	21°43	26° 3	25°55	9° 2	n.a.	F 19
S 20	16 2 34	1°51'39	0♐40	28°39	2°11	16°57	10°26	17°39	15°36	20°14	21°41	26°R 3	25°52	9° 9	n.a.	S 20
S 21	16 6 30	2°51'54	14°12	0♊29	3°25	17°41	10°27	17°46	15°33	20°14	21°40	26° 3	25°48	9°16	n.a.	S 21
M22	16 10 27	3°52'07	27°26	2°21	4°39	18°26	10°27	17°53	15°31	20°13	21°38	26° 2	25°45	9°22	n.a.	M22
T 23	16 14 23	4°52'19	10♑21	4°13	5°53	19°10	10°R27	18° 0	15°28	20°13	21°37	26° 1	25°42	9°29	n.a.	T 23
W24	16 18 20	5°52'29	22°58	6° 7	7° 7	19°55	10°27	18° 7	15°26	20°13	21°35	26° 0	25°39	9°36	n.a.	W24
T 25	16 22 16	6°52'39	5♒18	8° 1	8°21	20°39	10°27	18°14	15°23	20°13	21°34	25°58	25°36	9°42	n.a.	T 25
F 26	16 26 13	7°52'47	17°26	9°57	9°35	21°24	10°27	18°21	15°21	20°13	21°32	25°57	25°33	9°49	n.a.	F 26
S 27	16 30 10	8°52'53	29°24	11°53	10°49	22° 8	10°26	18°28	15°18	20°13	21°31	25°56	25°29	9°56	n.a.	S 27
S 28	16 34 6	9°52'59	11♓17	13°49	12° 3	22°52	10°25	18°35	15°15	20°13	21°29	25°D56	25°26	10° 3	n.a.	S 28
M29	16 38 3	10°53'03	23°10	15°46	13°17	23°37	10°24	18°42	15°13	20°D13	21°28	25°56	25°23	10° 9	n.a.	M29
T 30	16 41 59	11°53'06	5♈ 7	17°44	14°31	24°21	10°23	18°49	15°10	20°13	21°26	25°57	25°20	10°16	n.a.	T 30
W31	16 45 56	12♊53'08	17♈13	19♊42	15♉45	25♋ 5	10♒22	18♉55	15♐ 7	20♑13	21♑25	25♉59	25♉17	10♓23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n16	10s15	4s58	8n 0	2s 9	2n57	0s30	23n38	0n49	16s48	0n36	14n13	1s54	21s40	0n29	3n21	0s23	4s46	13n29	18n48	18n58	13s26		n.a.
T 2	15 34	5 14	4 31	8 30	2 11	3 23	0 33	23 38	0 50	16 47	0 36	14 15	1 54	21 40	0 29	3 21	0 23	4 46	13 29	18 47	18 57	13 23		n.a.
W 3	15 51	0n 3	3 50	9 1	2 13	3 48	0 36	23 37	0 51	16 46	0 36	14 17	1 54	21 40	0 29	3 21	0 23	4 45	13 30	18 47	18 57	13 21		n.a.
T 4	16 9	5 25	2 59	9 31	2 15	4 13	0 39	23 36	0 51	16 45	0 36	14 19	1 54	21 40	0 29	3 22	0 23	4 45	13 30	18 47	18 56	13 18		n.a.
F 5	16 25	10 41	1 59	10 2	2 16	4 39	0 42	23 35	0 52	16 44	0 37	14 21	1 54	21 39	0 29	3 22	0 23	4 44	13 30	18 46	18 55	13 16		n.a.
S 6	16 42	15 36	0 51	10 33	2 17	5 4	0 44	23 33	0 52	16 43	0 37	14 23	1 54	21 39	0 29	3 22	0 23	4 44	13 30	18 46	18 55	13 13		n.a.
S 7	16 58	19 54	0n20	11 4	2 17	5 29	0 47	23 32	0 53	16 42	0 37	14 25	1 54	21 39	0 29	3 23	0 23	4 43	13 30	18 46	18 54	13 10		n.a.
M 8	17 15	23 17	1 32	11 35	2 17	5 54	0 50	23 30	0 53	16 41	0 37	14 27	1 54	21 39	0 29	3 23	0 23	4 43	13 30	18 46	18 53	13 8		n.a.
T 9	17 30	25 27	2 40	12 6	2 17	6 19	0 52	23 27	0 54	16 40	0 37	14 29	1 54	21 38	0 29	3 23	0 23	4 43	13 30	18 46	18 52	13 5		n.a.
W10	17 46	26 8	3 40	12 37	2 16	6 44	0 55	23 25	0 54	16 40	0 37	14 31	1 54	21 38	0 29	3 23	0 23	4 42	13 30	18 47	18 52	13 2		n.a.
T 11	18 1	25 14	4 28	13 8	2 15	7 9	0 57	23 22	0 55	16 39	0 37	14 33	1 54	21 38	0 29	3 24	0 23	4 42	13 30	18 47	18 51	13 0		n.a.
F 12	18 16	22 47	5 1	13 39	2 13	7 33	1 0	23 19	0 55	16 38	0 37	14 35	1 54	21 38	0 29	3 24	0 23	4 41	13 30	18 47	18 50	12 57		n.a.
S 13	18 30	18 57	5 16	14 10	2 11	7 58	1 2	23 16	0 56	16 38	0 37	14 37	1 54	21 37	0 29	3 24	0 23	4 41	13 30	18 47	18 49	12 55		n.a.
S 14	18 44	14 0	5 13	14 41	2 9	8 22	1 4	23 12	0 56	16 37	0 37	14 38	1 54	21 37	0 29	3 24	0 23	4 41	13 30	18 47	18 49	12 52		n.a.
M15	18 58	8 17	4 50	15 11	2 6	8 46	1 6	23 9	0 57	16 37	0 37	14 40	1 54	21 37	0 29	3 24	0 23	4 40	13 30	18 47	18 48	12 49		n.a.
T 16	19 11	2 7	4 9	15 41	2 3	9 10	1 9	23 5	0 57	16 36	0 37	14 42	1 54	21 37	0 29	3 25	0 23	4 40	13 31	18 47	18 47	12 47		n.a.
W17	19 24	4s 9	3 13	16 11	1 59	9 34	1 11	23 0	0 58	16 36	0 37	14 44	1 55	21 36	0 29	3 25	0 23	4 39	13 31	18 47	18 47	12 44		n.a.
T 18	19 37	10 11	2 5	16 41	1 55	9 57	1 13	22 56	0 58	16 36	0 37	14 46	1 55	21 36	0 29	3 25	0 23	4 39	13 31	18 47	18 46	12 41		n.a.
F 19	19 49	15 39	0 51	17 10	1 50	10 21	1 15	22 51	0 59	16 35	0 37	14 48	1 55	21 36	0 29	3 25	0 23	4 39	13 31	18 47	18 45	12 39		n.a.
S 20	20 1	20 12	0s26	17 39	1 45	10 44	1 16	22 46	0 59	16 35	0 37	14 50	1 55	21 36	0 29	3 25	0 23	4 38	13 31	18 47	18 44	12 36		n.a.
S 21	20 13	23 34	1 39	18 7	1 39	11 7	1 18	22 41	0 59	16 35	0 37	14 52	1 55	21 35	0 29	3 25	0 23	4 38	13 31	18 47	18 44	12 33		n.a.
M22	20 24	25 34	2 45	18 35	1 33	11 29	1 20	22 36	1 0	16 35	0 37	14 53	1 55	21 35	0 29	3 26	0 23	4 38	13 30	18 47	18 43	12 31		n.a.
T 23	20 35	26 8	3 41	19 2	1 27	11 52	1 22	22 30	1 0	16 35	0 37	14 55	1 55	21 35	0 29	3 26	0 23	4 37	13 30	18 46	18 42	12 28		n.a.
W24	20 45	25 18	4 25	19 29	1 20	12 14	1 23	22 24	1 1	16 35	0 37	14 57	1 55	21 35	0 29	3 26	0 23	4 37	13 30	18 46	18 41	12 25		n.a.
T 25	20 55	23 15	4 56	19 54	1 12	12 36	1 25	22 18	1 1	16 35	0 37	14 59	1 55	21 34	0 29	3 26	0 23	4 37	13 30	18 46	18 41	12 22		n.a.
F 26	21 5	20 12	5 13	20 19	1 5	12 57	1 26	22 12	1 1	16 35	0 37	15 1	1 55	21 34	0 29	3 26	0 23	4 36	13 30	18 46	18 40	12 20		n.a.
S 27	21 14	16 20	5 16	20 43	0 56	13 18	1 27	22 5	1 2	16 35	0 37	15 2	1 55	21 34	0 29	3 26	0 23	4 36	13 30	18 45	18 39	12 17		n.a.
S 28	21 23	11 52	5 5	21 6	0 47	13 39	1 29	21 59	1 2	16 35	0 37	15 4	1 55	21 34	0 29	3 26	0 23	4 36	13 30	18 45	18 38	12 14		n.a.
M29	21 31	6 58	4 41	21 28	0 38	14 0	1 30	21 52	1 3	16 35	0 37	15 6	1 55	21 33	0 29	3 26	0 23	4 35	13 30	18 45	18 38	12 12		n.a.
T 30	21 39	1 47	4 5	21 49	0 29	14 20	1 31	21 45	1 3	16 36	0 37	15 8	1 56	21 33	0 29	3 26	0 23	4 35	13 30	18 46	18 37	12 9		n.a.
W31	21n47	3n32	3s18	22n 8	0s19	14n40	1s32	21n37	1n 3	16s36	0n38	15n 9	1s56	21s33	0n29	3n26	0s23	4s35	13n30	18n46	18n36	12s 6		n.a.

Julian Day Number = 4342890.5, Delta T = 24h13m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°51'24, Lahiri = 96°58'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7178

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 52	13♊53'09	29♈33	21♊40	16♉59	25♋49	10°R20	19♉ 2	15°R 5	20♍13	21°R24	26♉ 0	25♉14	10♓29	n.a.	T 1
F 2	16 53 49	14°53'08	12♉ 9	23°38	18°13	26°33	10♒19	19° 9	15♐ 2	20°13	21♏22	26° 1	25°10	10°36	n.a.	F 2
S 3	16 57 45	15°53'06	25° 4	25°35	19°27	27°17	10°17	19°16	15° 0	20°13	21°21	26°R 2	25° 7	10°43	n.a.	S 3
S 4	17 1 42	16°53'02	8♊18	27°31	20°41	28° 1	10°15	19°22	14°57	20°13	21°19	26° 1	25° 4	10°50	n.a.	S 4
M 5	17 5 38	17°52'57	21°52	29°27	21°55	28°45	10°13	19°29	14°54	20°13	21°18	26° 0	25° 1	10°56	n.a.	M 5
T 6	17 9 35	18°52'51	5♋42	1♋20	23° 9	29°29	10°10	19°36	14°52	20°14	21°17	25°57	24°58	11° 3	n.a.	T 6
W 7	17 13 32	19°52'42	19°47	3°12	24°24	0♌13	10° 7	19°42	14°49	20°14	21°15	25°54	24°55	11°10	n.a.	W 7
T 8	17 17 28	20°52'32	4♌ 0	5° 2	25°38	0°57	10° 5	19°49	14°47	20°14	21°14	25°50	24°51	11°16	n.a.	T 8
F 9	17 21 25	21°52'20	18°19	6°49	26°52	1°41	10° 2	19°55	14°44	20°15	21°13	25°47	24°48	11°23	n.a.	F 9
S 10	17 25 21	22°52'06	2♍37	8°33	28° 6	2°25	9°59	20° 2	14°41	20°15	21°11	25°44	24°45	11°30	n.a.	S 10
S 11	17 29 18	23°51'50	16°53	10°12	29°20	3° 8	9°55	20° 8	14°39	20°16	21°10	25°43	24°42	11°37	n.a.	S 11
M12	17 33 14	24°51'32	1♎ 2	11°48	0♊34	3°52	9°52	20°15	14°36	20°16	21° 9	25°D43	24°39	11°43	n.a.	M12
T 13	17 37 11	25°51'12	15° 4	13°20	1°48	4°36	9°48	20°21	14°34	20°17	21° 8	25°44	24°35	11°50	n.a.	T 13
W14	17 41 7	26°50'50	28°58	14°46	3° 2	5°19	9°44	20°27	14°31	20°17	21° 6	25°46	24°32	11°57	n.a.	W14
T 15	17 45 4	27°50'26	12♏41	16° 7	4°17	6° 3	9°40	20°34	14°29	20°18	21° 5	25°47	24°29	12° 3	n.a.	T 15
F 16	17 49 1	28°50'00	26°14	17°22	5°31	6°46	9°36	20°40	14°26	20°18	21° 4	25°R48	24°26	12°10	n.a.	F 16
S 17	17 52 57	29°49'32	9♐36	18°31	6°45	7°30	9°32	20°46	14°24	20°19	21° 3	25°47	24°23	12°17	n.a.	S 17
S 18	17 56 54	0♋49'03	22°46	19°34	7°59	8°13	9°27	20°52	14°21	20°20	21° 2	25°44	24°20	12°24	n.a.	S 18
M19	18 0 50	1°48'32	5♑43	20°31	9°13	8°57	9°23	20°58	14°19	20°20	21° 1	25°40	24°16	12°30	n.a.	M19
T 20	18 4 47	2°47'59	18°26	21°20	10°27	9°40	9°18	21° 4	14°16	20°21	21° 0	25°34	24°13	12°37	n.a.	T 20
W21	18 8 43	3°47'25	0♒56	22° 3	11°41	10°23	9°13	21°10	14°14	20°22	20°59	25°27	24°10	12°44	n.a.	W21
T 22	18 12 40	4°46'49	13°13	22°39	12°55	11° 6	9° 8	21°16	14°11	20°23	20°57	25°20	24° 7	12°50	n.a.	T 22
F 23	18 16 36	5°46'11	25°19	23° 8	14°10	11°50	9° 2	21°22	14° 9	20°23	20°56	25°13	24° 4	12°57	n.a.	F 23
S 24	18 20 33	6°45'32	7♓17	23°30	15°24	12°33	8°57	21°28	14° 7	20°24	20°55	25° 8	24° 1	13° 4	n.a.	S 24
S 25	18 24 30	7°44'51	19° 9	23°44	16°38	13°16	8°52	21°34	14° 4	20°25	20°54	25° 4	23°57	13°11	n.a.	S 25
M26	18 28 26	8°44'08	1♈ 1	23°52	17°52	13°59	8°46	21°39	14° 2	20°26	20°54	25° 2	23°54	13°17	n.a.	M26
T 27	18 32 23	9°43'25	12°57	23°R53	19° 6	14°42	8°40	21°45	14° 0	20°27	20°53	25°D 2	23°51	13°24	n.a.	T 27
W28	18 36 19	10°42'39	25° 2	23°48	20°20	15°25	8°34	21°50	13°57	20°28	20°52	25° 3	23°48	13°31	n.a.	W28
T 29	18 40 16	11°41'53	7♉21	23°36	21°34	16° 8	8°28	21°56	13°55	20°29	20°51	25° 4	23°45	13°37	n.a.	T 29
F 30	18 44 12	12♋41'04	19♉58	23♋18	22♊48	16♌51	8♒22	22♉ 1	13♐53	20♍30	20♏50	25°R 5	23♉41	13♓44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	8n50	2s21	22n27	0s 8	15n 0	1s33	21n30	1n 4	16s36	0n38	15n11	1s56	21s32	0n29	3n26	0s23	4s35	13n30	18n46	18n36	12s 3		n.a.
F 2	22 1	13 53	1 16	22 44	0n 2	15 19	1 34	21 22	1 4	16 37	0 38	15 13	1 56	21 32	0 29	3 26	0 23	4 34	13 30	18 47	18 35	12 1		n.a.
S 3	22 7	18 28	0 5	22 59	0 13	15 38	1 35	21 14	1 4	16 37	0 38	15 14	1 56	21 32	0 29	3 26	0 23	4 34	13 30	18 47	18 34	11 58		n.a.
S 4	22 13	22 15	1n 7	23 13	0 24	15 56	1 35	21 6	1 5	16 38	0 38	15 16	1 56	21 32	0 29	3 26	0 23	4 34	13 30	18 47	18 33	11 55		n.a.
M 5	22 18	24 53	2 17	23 25	0 35	16 15	1 36	20 57	1 5	16 38	0 38	15 18	1 56	21 31	0 29	3 26	0 23	4 34	13 29	18 46	18 33	11 53		n.a.
T 6	22 23	26 4	3 21	23 36	0 46	16 32	1 37	20 49	1 5	16 39	0 38	15 19	1 56	21 31	0 29	3 26	0 23	4 34	13 29	18 46	18 32	11 50		n.a.
W 7	22 28	25 36	4 14	23 46	0 58	16 49	1 37	20 40	1 5	16 40	0 38	15 21	1 56	21 31	0 29	3 26	0 23	4 33	13 29	18 45	18 31	11 47		n.a.
T 8	22 32	23 29	4 51	23 53	1 9	17 6	1 38	20 31	1 6	16 40	0 38	15 23	1 56	21 31	0 29	3 25	0 23	4 33	13 29	18 44	18 30	11 44		n.a.
F 9	22 36	19 54	5 11	24 0	1 20	17 23	1 38	20 22	1 6	16 41	0 38	15 24	1 57	21 30	0 29	3 25	0 23	4 33	13 29	18 43	18 30	11 42		n.a.
S 10	22 39	15 8	5 11	24 4	1 30	17 39	1 38	20 12	1 6	16 42	0 38	15 26	1 57	21 30	0 29	3 25	0 23	4 33	13 29	18 43	18 29	11 39		n.a.
S 11	22 42	9 34	4 52	24 8	1 40	17 54	1 38	20 3	1 7	16 43	0 38	15 27	1 57	21 30	0 29	3 25	0 23	4 33	13 29	18 42	18 28	11 36		n.a.
M12	22 45	3 32	4 16	24 10	1 50	18 9	1 39	19 53	1 7	16 44	0 38	15 29	1 57	21 30	0 29	3 25	0 23	4 33	13 28	18 42	18 27	11 33		n.a.
T 13	22 47	2s38	3 24	24 10	1 59	18 24	1 39	19 43	1 7	16 45	0 38	15 30	1 57	21 29	0 29	3 25	0 23	4 33	13 28	18 43	18 27	11 31		n.a.
W14	22 48	8 37	2 22	24 10	2 8	18 38	1 39	19 33	1 7	16 46	0 38	15 32	1 57	21 29	0 29	3 25	0 23	4 32	13 28	18 43	18 26	11 28		n.a.
T 15	22 49	14 8	1 11	24 8	2 16	18 51	1 38	19 23	1 7	16 47	0 38	15 33	1 57	21 29	0 29	3 24	0 23	4 32	13 28	18 43	18 25	11 25		n.a.
F 16	22 50	18 52	0s 2	24 6	2 23	19 4	1 38	19 13	1 8	16 48	0 38	15 35	1 57	21 28	0 29	3 24	0 22	4 32	13 28	18 43	18 24	11 22		n.a.
S 17	22 50	22 34	1 15	24 3	2 29	19 17	1 38	19 2	1 8	16 49	0 38	15 36	1 58	21 28	0 29	3 24	0 22	4 32	13 28	18 43	18 24	11 20		n.a.
S 18	22 50	25 0	2 22	23 59	2 33	19 29	1 38	18 51	1 8	16 50	0 38	15 38	1 58	21 28	0 29	3 24	0 22	4 32	13 27	18 43	18 23	11 17		n.a.
M19	22 50	26 3	3 20	23 55	2 37	19 40	1 37	18 40	1 8	16 51	0 38	15 39	1 58	21 28	0 29	3 23	0 22	4 32	13 27	18 42	18 22	11 14		n.a.
T 20	22 49	25 42	4 7	23 50	2 40	19 51	1 37	18 29	1 9	16 52	0 38	15 40	1 58	21 27	0 29	3 23	0 22	4 32	13 27	18 40	18 21	11 11		n.a.
W21	22 47	24 2	4 42	23 44	2 41	20 2	1 36	18 18	1 9	16 54	0 38	15 42	1 58	21 27	0 29	3 23	0 22	4 32	13 27	18 39	18 21	11 8		n.a.
T 22	22 45	21 16	5 3	23 39	2 41	20 12	1 36	18 7	1 9	16 55	0 38	15 43	1 58	21 27	0 29	3 23	0 22	4 32	13 26	18 37	18 20	11 6		n.a.
F 23	22 43	17 38	5 9	23 32	2 40	20 21	1 35	17 55	1 9	16 56	0 38	15 44	1 59	21 27	0 29	3 22	0 22	4 32	13 26	18 35	18 19	11 3		n.a.
S 24	22 40	13 19	5 3	23 26	2 37	20 30	1 34	17 44	1 9	16 58	0 38	15 46	1 59	21 26	0 29	3 22	0 22	4 32	13 26	18 34	18 18	11 0		n.a.
S 25	22 37	8 32	4 43	23 20	2 33	20 38	1 34	17 32	1 9	16 59	0 38	15 47	1 59	21 26	0 29	3 22	0 22	4 32	13 26	18 33	18 17	10 57		n.a.
M26	22 34	3 27	4 11	23 13	2 27	20 46	1 33	17 20	1 10	17 0	0 38	15 48	1 59	21 26	0 29	3 21	0 22	4 32	13 26	18 33	18 17	10 54		n.a.
T 27	22 30	1n47	3 28	23 6	2 20	20 53	1 32	17 8	1 10	17 2	0 38	15 50	1 59	21 26	0 29	3 21	0 22	4 32	13 25	18 33	18 16	10 52		n.a.
W28	22 25	7 2	2 35	22 58	2 12	20 59	1 31	16 56	1 10	17 4	0 38	15 51	1 59	21 25	0 29	3 21	0 22	4 32	13 25	18 33	18 15	10 49		n.a.
T 29	22 20	12 8	1 34	22 50	2 2	21 5	1 30	16 43	1 10	17 5	0 38	15 52	1 59	21 25	0 29	3 20	0 22	4 32	13 25	18 33	18 14	10 46		n.a.
F 30	22n15	16n51	0s28	22n42	1n51	21n10	1s29	16n31	1n10	17s 7	0n38	15n53	2s 0	21s25	0n29	3n20	0s22	4s32	13n25	18n34	18n14	10s43		n.a.

Julian Day Number = 4342921.5, Delta T = 24h13m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°51'28, Lahiri = 96°58'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7178

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 48 9	13♋40'15	2♊59	22°R55	24♊ 3	17♌33	8°R16	22♉ 7	13°R51	20♍31	20°R49	25°R 5	23♉38	13♓51	n.a.	S 1
S 2	18 52 5	14°39'24	16°23	22♋27	25°17	18°16	8♒ 9	22°12	13♐49	20°32	20°R48	25♉ 3	23°35	13°58	n.a.	S 2
M 3	18 56 2	15°38'31	0♋13	21°54	26°31	18°59	8° 3	22°17	13°46	20°34	20°48	24°59	23°32	14° 4	n.a.	M 3
T 4	18 59 59	16°37'37	14°26	21°18	27°45	19°42	7°56	22°23	13°44	20°35	20°47	24°52	23°29	14°11	n.a.	T 4
W 5	19 3 55	17°36'41	28°57	20°39	28°59	20°24	7°49	22°28	13°42	20°36	20°46	24°44	23°26	14°18	n.a.	W 5
T 6	19 7 52	18°35'43	13♌39	19°58	0♋13	21° 7	7°43	22°33	13°40	20°37	20°45	24°36	23°22	14°24	n.a.	T 6
F 7	19 11 48	19°34'43	28°25	19°16	1°27	21°50	7°36	22°38	13°38	20°38	20°45	24°28	23°19	14°31	n.a.	F 7
S 8	19 15 45	20°33'41	13♍ 6	18°33	2°41	22°32	7°29	22°43	13°36	20°40	20°44	24°21	23°16	14°38	n.a.	S 8
S 9	19 19 41	21°32'38	27°37	17°51	3°55	23°15	7°22	22°48	13°35	20°41	20°43	24°16	23°13	14°45	n.a.	S 9
M10	19 23 38	22°31'32	11♎53	17°10	5°10	23°57	7°15	22°52	13°33	20°42	20°43	24°14	23°10	14°51	n.a.	M10
T 11	19 27 34	23°30'24	25°52	16°30	6°24	24°39	7° 7	22°57	13°31	20°44	20°42	24°D13	23° 7	14°58	n.a.	T 11
W12	19 31 31	24°29'14	9♏35	15°53	7°38	25°22	7° 0	23° 2	13°29	20°45	20°42	24°14	23° 3	15° 5	n.a.	W12
T 13	19 35 28	25°28'03	23° 1	15°19	8°52	26° 4	6°53	23° 6	13°27	20°47	20°41	24°R15	23° 0	15°11	n.a.	T 13
F 14	19 39 24	26°26'49	6♐14	14°48	10° 6	26°46	6°45	23°11	13°26	20°48	20°41	24°14	22°57	15°18	n.a.	F 14
S 15	19 43 21	27°25'33	19°13	14°22	11°20	27°28	6°38	23°15	13°24	20°49	20°40	24°11	22°54	15°25	n.a.	S 15
S 16	19 47 17	28°24'16	2♑ 1	13°59	12°34	28°11	6°31	23°20	13°22	20°51	20°40	24° 6	22°51	15°32	n.a.	S 16
M17	19 51 14	29°22'57	14°39	13°41	13°48	28°53	6°23	23°24	13°21	20°52	20°40	23°58	22°47	15°38	n.a.	M17
T 18	19 55 10	0♌21'36	27° 7	13°28	15° 2	29°35	6°15	23°28	13°19	20°54	20°39	23°47	22°44	15°45	n.a.	T 18
W19	19 59 7	1°20'14	9♒25	13°20	16°16	0♍17	6° 8	23°32	13°18	20°56	20°39	23°35	22°41	15°52	n.a.	W19
T 20	20 3 4	2°18'50	21°34	13°D16	17°30	0°59	6° 0	23°36	13°16	20°57	20°39	23°23	22°38	15°58	n.a.	T 20
F 21	20 7 0	3°17'24	3♓35	13°17	18°44	1°41	5°53	23°40	13°15	20°59	20°38	23°11	22°35	16° 5	n.a.	F 21
S 22	20 10 57	4°15'57	15°30	13°23	19°58	2°23	5°45	23°44	13°14	21° 0	20°38	23° 0	22°32	16°12	n.a.	S 22
S 23	20 14 53	5°14'28	27°21	13°34	21°12	3° 4	5°37	23°48	13°12	21° 2	20°38	22°52	22°28	16°19	n.a.	S 23
M24	20 18 50	6°12'58	9♈12	13°49	22°26	3°46	5°30	23°52	13°11	21° 4	20°38	22°46	22°25	16°25	n.a.	M24
T 25	20 22 46	7°11'26	21° 6	14° 9	23°40	4°28	5°22	23°55	13°10	21° 6	20°38	22°43	22°22	16°32	n.a.	T 25
W26	20 26 43	8° 9'54	3♉ 8	14°34	24°54	5°10	5°14	23°59	13° 9	21° 7	20°38	22°42	22°19	16°39	n.a.	W26
T 27	20 30 40	9° 8'20	15°24	15° 2	26° 8	5°51	5° 7	24° 2	13° 7	21° 9	20°38	22°D42	22°16	16°45	n.a.	T 27
F 28	20 34 36	10° 6'45	27°59	15°35	27°22	6°33	4°59	24° 6	13° 6	21°11	20°37	22°R42	22°13	16°52	n.a.	F 28
S 29	20 38 33	11° 5'08	10♊58	16°12	28°36	7°15	4°51	24° 9	13° 5	21°13	20°D37	22°41	22° 9	16°59	n.a.	S 29
S 30	20 42 29	12° 3'31	24°23	16°52	29°50	7°56	4°44	24°12	13° 4	21°14	20°37	22°38	22° 6	17° 5	n.a.	S 30
M31	20 46 26	13♌ 1'52	8♋18	17♋36	1♌ 4	8♍38	4♒36	24♉15	13♐ 4	21♍16	20♏38	22♉32	22♉ 3	17♓12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n10	20n55	0n42	22n34	1n38	21n15	1s28	16n18	1n10	17s 8	0n38	15n54	2s 0	21s25	0n29	3n19	0s22	4s32	13n24	18n33	18n13	10s40		n.a.
S 2	22 3	24 1	1 52	22 24	1 24	21 19	1 26	16 6	1 10	17 10	0 38	15 55	2 0	21 25	0 29	3 19	0 22	4 32	13 24	18 33	18 12	10 38		n.a.
M 3	21 57	25 48	2 57	22 15	1 9	21 23	1 25	15 53	1 11	17 12	0 38	15 57	2 0	21 24	0 29	3 19	0 22	4 32	13 24	18 32	18 11	10 35		n.a.
T 4	21 50	25 57	3 53	22 5	0 53	21 26	1 24	15 40	1 11	17 13	0 38	15 58	2 0	21 24	0 29	3 18	0 22	4 32	13 23	18 31	18 11	10 32		n.a.
W 5	21 43	24 21	4 35	21 54	0 36	21 28	1 22	15 27	1 11	17 15	0 38	15 59	2 1	21 24	0 29	3 18	0 22	4 32	13 23	18 29	18 10	10 29		n.a.
T 6	21 35	21 6	5 0	21 43	0 19	21 29	1 21	15 13	1 11	17 17	0 37	16 0	2 1	21 24	0 29	3 17	0 22	4 32	13 23	18 27	18 9	10 26		n.a.
F 7	21 27	16 30	5 5	21 31	0 1	21 31	1 19	15 0	1 11	17 18	0 37	16 1	2 1	21 23	0 29	3 17	0 22	4 33	13 23	18 25	18 8	10 23		n.a.
S 8	21 19	10 57	4 49	21 19	0s17	21 31	1 18	14 47	1 11	17 20	0 37	16 2	2 1	21 23	0 29	3 16	0 22	4 33	13 22	18 23	18 7	10 21		n.a.
S 9	21 10	4 51	4 16	21 6	0 35	21 31	1 16	14 33	1 11	17 22	0 37	16 3	2 1	21 23	0 29	3 16	0 22	4 33	13 22	18 22	18 7	10 18		n.a.
M10	21 1	1s24	3 26	20 54	0 53	21 30	1 15	14 20	1 11	17 24	0 37	16 4	2 1	21 23	0 29	3 15	0 22	4 33	13 22	18 21	18 6	10 15		n.a.
T 11	20 51	7 29	2 26	20 41	1 11	21 29	1 13	14 6	1 11	17 26	0 37	16 5	2 2	21 23	0 29	3 15	0 22	4 33	13 21	18 21	18 5	10 12		n.a.
W12	20 41	13 5	1 18	20 28	1 28	21 27	1 11	13 52	1 11	17 27	0 37	16 6	2 2	21 22	0 29	3 14	0 22	4 33	13 21	18 21	18 4	10 9		n.a.
T 13	20 31	17 57	0 7	20 15	1 45	21 24	1 9	13 38	1 11	17 29	0 37	16 7	2 2	21 22	0 29	3 14	0 22	4 33	13 21	18 22	18 4	10 6		n.a.
F 14	20 20	21 51	1s 4	20 3	2 0	21 21	1 7	13 24	1 11	17 31	0 37	16 8	2 2	21 22	0 29	3 13	0 22	4 34	13 20	18 21	18 3	10 3		n.a.
S 15	20 9	24 33	2 9	19 51	2 15	21 17	1 5	13 10	1 11	17 33	0 37	16 9	2 2	21 22	0 28	3 13	0 22	4 34	13 20	18 21	18 2	10 1		n.a.
S 16	19 58	25 56	3 7	19 39	2 30	21 12	1 4	12 56	1 11	17 35	0 37	16 9	2 3	21 22	0 28	3 12	0 22	4 34	13 20	18 20	18 1	9 58		n.a.
M17	19 46	25 57	3 54	19 28	2 43	21 7	1 2	12 42	1 12	17 37	0 37	16 10	2 3	21 22	0 28	3 12	0 22	4 34	13 20	18 18	18 0	9 55		n.a.
T 18	19 34	24 38	4 30	19 17	2 55	21 2	1 0	12 27	1 12	17 39	0 37	16 11	2 3	21 22	0 28	3 11	0 22	4 35	13 19	18 15	18 0	9 52		n.a.
W19	19 22	22 9	4 53	19 7	3 6	20 56	0 58	12 13	1 12	17 41	0 37	16 12	2 3	21 21	0 28	3 10	0 22	4 35	13 19	18 12	17 59	9 49		n.a.
T 20	19 9	18 44	5 1	18 57	3 15	20 49	0 55	11 58	1 12	17 42	0 37	16 13	2 3	21 21	0 28	3 10	0 22	4 35	13 19	18 9	17 58	9 46		n.a.
F 21	18 56	14 34	4 57	18 48	3 24	20 41	0 53	11 44	1 12	17 44	0 37	16 13	2 4	21 21	0 28	3 9	0 22	4 35	13 18	18 6	17 57	9 43		n.a.
S 22	18 43	9 53	4 39	18 40	3 32	20 33	0 51	11 29	1 12	17 46	0 37	16 14	2 4	21 21	0 28	3 9	0 22	4 36	13 18	18 4	17 57	9 40		n.a.
S 23	18 29	4 52	4 9	18 32	3 39	20 25	0 49	11 14	1 12	17 48	0 36	16 15	2 4	21 21	0 28	3 8	0 22	4 36	13 18	18 2	17 56	9 38		n.a.
M24	18 15	0n20	3 29	18 25	3 44	20 15	0 47	11 0	1 12	17 50	0 36	16 15	2 4	21 21	0 28	3 7	0 22	4 36	13 17	18 0	17 55	9 35		n.a.
T 25	18 1	5 34	2 39	18 19	3 49	20 6	0 44	10 45	1 12	17 52	0 36	16 16	2 5	21 21	0 28	3 7	0 22	4 36	13 17	17 59	17 54	9 32		n.a.
W26	17 46	10 39	1 42	18 13	3 52	19 55	0 42	10 30	1 12	17 54	0 36	16 17	2 5	21 20	0 28	3 6	0 22	4 37	13 17	17 59	17 53	9 29		n.a.
T 27	17 31	15 26	0 39	18 7	3 55	19 44	0 40	10 15	1 12	17 56	0 36	16 17	2 5	21 20	0 28	3 5	0 22	4 37	13 16	17 59	17 53	9 26		n.a.
F 28	17 16	19 40	0n28	18 2	3 57	19 33	0 38	10 0	1 12	17 58	0 36	16 18	2 5	21 20	0 28	3 5	0 22	4 37	13 16	17 59	17 52	9 23		n.a.
S 29	17 1	23 6	1 35	17 57	3 58	19 21	0 35	9 45	1 12	17 59	0 36	16 18	2 5	21 20	0 28	3 4	0 22	4 38	13 16	17 59	17 51	9 20		n.a.
S 30	16 45	25 23	2 39	17 52	3 58	19 8	0 33	9 30	1 12	18 1	0 36	16 19	2 6	21 20	0 28	3 3	0 22	4 38	13 15	17 58	17 50	9 17		n.a.
M31	16n29	26n11	3n36	17n48	3s57	18n55	0s31	9n14	1n11	18s 3	0n36	16n19	2s 6	21s20	0n28	3n 3	0s22	4s38	13n15	17n57	17n49	9s14		n.a.

Julian Day Number = 4342951.5, Delta T = 24h13m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°51'32, Lahiri = 96°58'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7178

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 22	14♌ 0'12	22♋41	18♋24	2♌18	9♍19	4°R29	24♉18	13°R 3	21♍18	20♏38	22°R24	22♉ 0	17♓19	n.a.	T 1
W 2	20 54 19	14°58'31	7♌27	19°15	3°32	10° 1	4♒21	24°21	13♐ 2	21°20	20°38	22♉13	21°57	17°26	n.a.	W 2
T 3	20 58 16	15°56'48	22°29	20°10	4°46	10°42	4°14	24°24	13° 1	21°22	20°38	22° 2	21°53	17°32	n.a.	T 3
F 4	21 2 12	16°55'03	7♍37	21° 7	6° 0	11°23	4° 7	24°27	13° 0	21°24	20°38	21°51	21°50	17°39	n.a.	F 4
S 5	21 6 9	17°53'17	22°40	22° 8	7°14	12° 5	3°59	24°30	13° 0	21°26	20°38	21°42	21°47	17°46	n.a.	S 5
S 6	21 10 5	18°51'29	7♎30	23°12	8°28	12°46	3°52	24°32	12°59	21°28	20°38	21°35	21°44	17°52	n.a.	S 6
M 7	21 14 2	19°49'40	22° 1	24°19	9°42	13°27	3°45	24°35	12°58	21°30	20°39	21°31	21°41	17°59	n.a.	M 7
T 8	21 17 58	20°47'49	6♏ 8	25°28	10°55	14° 8	3°38	24°37	12°58	21°32	20°39	21°30	21°38	18° 6	n.a.	T 8
W 9	21 21 55	21°45'57	19°52	26°40	12° 9	14°50	3°31	24°39	12°58	21°34	20°39	21°29	21°34	18°13	n.a.	W 9
T 10	21 25 52	22°44'03	3♐14	27°55	13°23	15°31	3°24	24°42	12°57	21°36	20°40	21°29	21°31	18°19	n.a.	T 10
F 11	21 29 48	23°42'07	16°17	29°13	14°37	16°12	3°17	24°44	12°57	21°38	20°40	21°28	21°28	18°26	n.a.	F 11
S 12	21 33 45	24°40'10	29° 3	0♌33	15°51	16°53	3°10	24°46	12°56	21°40	20°40	21°25	21°25	18°33	n.a.	S 12
S 13	21 37 41	25°38'11	11♑37	1°56	17° 5	17°34	3° 4	24°48	12°56	21°42	20°41	21°19	21°22	18°39	n.a.	S 13
M14	21 41 38	26°36'11	23°59	3°21	18°19	18°15	2°57	24°49	12°56	21°44	20°41	21°10	21°19	18°46	n.a.	M14
T 15	21 45 34	27°34'10	6♒13	4°49	19°33	18°56	2°51	24°51	12°56	21°46	20°42	20°58	21°15	18°53	n.a.	T 15
W16	21 49 31	28°32'07	18°20	6°20	20°47	19°36	2°44	24°53	12°56	21°48	20°42	20°45	21°12	19° 0	n.a.	W16
T 17	21 53 28	29°30'03	0♓20	7°52	22° 1	20°17	2°38	24°54	12°D56	21°50	20°43	20°32	21° 9	19° 6	n.a.	T 17
F 18	21 57 24	0♍27'58	12°15	9°28	23°15	20°58	2°32	24°56	12°56	21°52	20°44	20°18	21° 6	19°13	n.a.	F 18
S 19	22 1 21	1°25'51	24° 7	11° 6	24°29	21°39	2°26	24°57	12°56	21°54	20°44	20° 7	21° 3	19°20	n.a.	S 19
S 20	22 5 17	2°23'44	5♈58	12°46	25°43	22°19	2°20	24°58	12°56	21°56	20°45	19°57	20°59	19°26	n.a.	S 20
M21	22 9 14	3°21'35	17°49	14°29	26°56	23° 0	2°15	24°59	12°56	21°58	20°46	19°50	20°56	19°33	n.a.	M21
T 22	22 13 10	4°19'26	29°44	16°14	28°10	23°41	2° 9	25° 1	12°56	22° 1	20°46	19°47	20°53	19°40	n.a.	T 22
W23	22 17 7	5°17'16	11♉47	18° 2	29°24	24°21	2° 4	25° 1	12°57	22° 3	20°47	19°45	20°50	19°46	n.a.	W23
T 24	22 21 3	6°15'05	24° 2	19°52	0♍38	25° 2	1°58	25° 2	12°57	22° 5	20°48	19°D45	20°47	19°53	n.a.	T 24
F 25	22 25 0	7°12'53	6♊34	21°44	1°52	25°42	1°53	25° 3	12°57	22° 7	20°49	19°R45	20°44	20° 0	n.a.	F 25
S 26	22 28 57	8°10'41	19°29	23°39	3° 6	26°23	1°48	25° 4	12°58	22° 9	20°49	19°44	20°40	20° 7	n.a.	S 26
S 27	22 32 53	9° 8'28	2♋50	25°36	4°20	27° 3	1°43	25° 4	12°58	22°11	20°50	19°42	20°37	20°13	n.a.	S 27
M28	22 36 50	10° 6'15	16°40	27°36	5°34	27°44	1°38	25° 5	12°59	22°14	20°51	19°38	20°34	20°20	n.a.	M28
T 29	22 40 46	11° 4'01	0♌59	29°37	6°48	28°24	1°34	25° 5	13° 0	22°16	20°52	19°31	20°31	20°27	n.a.	T 29
W30	22 44 43	12° 1'46	15°46	1♍41	8° 2	29° 4	1°29	25° 5	13° 0	22°18	20°53	19°22	20°28	20°33	n.a.	W30
T 31	22 48 40	12♍59'30	0♍52	3♍46	9♍16	29♍45	1♒25	25♉ 5	13♐ 1	22♍20	20♏54	19♉13	20♉25	20♓40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n13	25n17	4n21	17n43	3s55	18n42	0s28	8n59	1n11	18s 5	0n36	16n20	2s 6	21s20	0n28	3n 2	0s22	4s39	13n15	17n55	17n49	9s11		n.a.
W 2	15 56	22 38	4 51	17 39	3 53	18 28	0 26	8 44	1 11	18 7	0 35	16 20	2 6	21 20	0 28	3 1	0 22	4 39	13 14	17 52	17 48	9 9		n.a.
T 3	15 40	18 25	5 0	17 34	3 50	18 13	0 23	8 29	1 11	18 9	0 35	16 21	2 7	21 20	0 28	3 1	0 22	4 39	13 14	17 49	17 47	9 6		n.a.
F 4	15 23	12 59	4 49	17 30	3 47	17 58	0 21	8 13	1 11	18 10	0 35	16 21	2 7	21 20	0 28	3 0	0 22	4 40	13 14	17 46	17 46	9 3		n.a.
S 5	15 5	6 48	4 18	17 25	3 42	17 42	0 18	7 58	1 11	18 12	0 35	16 22	2 7	21 20	0 28	2 59	0 22	4 40	13 13	17 44	17 45	9 0		n.a.
S 6	14 48	0 19	3 30	17 20	3 37	17 26	0 16	7 42	1 11	18 14	0 35	16 22	2 7	21 20	0 28	2 58	0 22	4 41	13 13	17 42	17 45	8 57		n.a.
M 7	14 30	6s 3	2 29	17 14	3 32	17 10	0 14	7 27	1 11	18 16	0 35	16 22	2 8	21 20	0 28	2 58	0 22	4 41	13 12	17 41	17 44	8 54		n.a.
T 8	14 12	11 58	1 20	17 8	3 26	16 53	0 11	7 11	1 11	18 17	0 35	16 23	2 8	21 20	0 28	2 57	0 22	4 41	13 12	17 41	17 43	8 51		n.a.
W 9	13 54	17 8	0 9	17 2	3 19	16 35	0 9	6 56	1 11	18 19	0 35	16 23	2 8	21 20	0 28	2 56	0 22	4 42	13 12	17 41	17 42	8 48		n.a.
T 10	13 36	21 17	1s 2	16 55	3 12	16 17	0 6	6 40	1 11	18 21	0 35	16 23	2 8	21 20	0 28	2 55	0 22	4 42	13 11	17 41	17 41	8 45		n.a.
F 11	13 17	24 15	2 7	16 48	3 4	15 59	0 4	6 24	1 11	18 23	0 34	16 24	2 8	21 20	0 28	2 55	0 22	4 43	13 11	17 41	17 41	8 42		n.a.
S 12	12 58	25 55	3 4	16 39	2 56	15 40	0 1	6 9	1 11	18 24	0 34	16 24	2 9	21 20	0 28	2 54	0 22	4 43	13 11	17 40	17 40	8 39		n.a.
S 13	12 39	26 12	3 52	16 30	2 48	15 21	0n 1	5 53	1 11	18 26	0 34	16 24	2 9	21 20	0 28	2 53	0 21	4 43	13 10	17 38	17 39	8 36		n.a.
M14	12 20	25 10	4 27	16 20	2 39	15 1	0 4	5 37	1 11	18 27	0 34	16 24	2 9	21 20	0 27	2 52	0 21	4 44	13 10	17 36	17 38	8 33		n.a.
T 15	12 1	22 56	4 50	16 9	2 30	14 41	0 6	5 22	1 10	18 29	0 34	16 24	2 9	21 20	0 27	2 51	0 21	4 44	13 10	17 33	17 37	8 30		n.a.
W16	11 41	19 43	4 59	15 58	2 20	14 20	0 8	5 6	1 10	18 30	0 34	16 25	2 10	21 20	0 27	2 51	0 21	4 45	13 9	17 30	17 37	8 27		n.a.
T 17	11 22	15 42	4 55	15 45	2 10	14 0	0 11	4 50	1 10	18 32	0 34	16 25	2 10	21 20	0 27	2 50	0 21	4 45	13 9	17 26	17 36	8 24		n.a.
F 18	11 2	11 6	4 38	15 31	2 0	13 38	0 13	4 34	1 10	18 33	0 33	16 25	2 10	21 20	0 27	2 49	0 21	4 46	13 9	17 23	17 35	8 22		n.a.
S 19	10 42	6 7	4 9	15 15	1 49	13 17	0 16	4 19	1 10	18 35	0 33	16 25	2 10	21 20	0 27	2 48	0 21	4 46	13 8	17 20	17 34	8 19		n.a.
S 20	10 22	0 55	3 30	14 59	1 38	12 55	0 18	4 3	1 10	18 36	0 33	16 25	2 11	21 20	0 27	2 47	0 21	4 47	13 8	17 17	17 33	8 16		n.a.
M21	10 1	4n20	2 41	14 41	1 27	12 33	0 20	3 47	1 10	18 38	0 33	16 25	2 11	21 20	0 27	2 47	0 21	4 47	13 8	17 15	17 32	8 13		n.a.
T 22	9 41	9 28	1 44	14 22	1 16	12 10	0 23	3 31	1 10	18 39	0 33	16 25	2 11	21 20	0 27	2 46	0 21	4 48	13 7	17 14	17 32	8 10		n.a.
W23	9 20	14 19	0 42	14 1	1 5	11 47	0 25	3 15	1 10	18 40	0 33	16 25	2 11	21 20	0 27	2 45	0 21	4 48	13 7	17 14	17 31	8 7		n.a.
T 24	9 0	18 41	0n23	13 38	0 54	11 24	0 27	3 0	1 9	18 42	0 33	16 25	2 12	21 20	0 27	2 44	0 21	4 49	13 7	17 14	17 30	8 4		n.a.
F 25	8 39	22 19	1 28	13 14	0 42	11 1	0 30	2 44	1 9	18 43	0 32	16 25	2 12	21 20	0 27	2 43	0 21	4 49	13 6	17 14	17 29	8 1		n.a.
S 26	8 18	24 57	2 31	12 49	0 31	10 37	0 32	2 28	1 9	18 44	0 32	16 25	2 12	21 20	0 27	2 43	0 21	4 50	13 6	17 14	17 28	7 58		n.a.
S 27	7 57	26 16	3 28	12 21	0 20	10 13	0 34	2 12	1 9	18 45	0 32	16 25	2 12	21 20	0 27	2 42	0 21	4 50	13 6	17 13	17 28	7 55		n.a.
M28	7 35	26 2	4 15	11 52	0 8	9 48	0 36	1 56	1 9	18 47	0 32	16 24	2 13	21 20	0 27	2 41	0 21	4 51	13 6	17 12	17 27	7 52		n.a.
T 29	7 14	24 7	4 47	11 22	0n 2	9 24	0 38	1 41	1 9	18 48	0 32	16 24	2 13	21 21	0 27	2 40	0 21	4 51	13 5	17 10	17 26	7 49		n.a.
W30	6 53	20 32	5 2	10 49	0 13	8 59	0 41	1 25	1 9	18 49	0 32	16 24	2 13	21 21	0 27	2 39	0 21	4 52	13 5	17 8	17 25	7 46		n.a.
T 31	6n31	15n32	4n57	10n15	0n24	8n34	0n43	1n 9	1n 8	18s50	0n32	16n24	2s13	21s21	0n27	2n38	0s21	4s52	13n 5	17n 5	17n24	7s43		n.a.

Julian Day Number = 4342982.5, Delta T = 24h13m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°51'37, Lahiri = 96°58'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7178

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 52 36	13♍57'14	16♍ 8	5♍53	10♍30	0♎25	1°R21	25°R 6	13♐ 2	22♍22	20♏55	19°R 3	20♉21	20♓47	n.a.	F 1
S 2	22 56 33	14°54'56	1♎24	8° 2	11°44	1° 5	1♒17	25♉ 6	13° 3	22°25	20°56	18♉55	20°18	20°53	n.a.	S 2
S 3	23 0 29	15°52'38	16°29	10°12	12°58	1°45	1°13	25° 5	13° 3	22°27	20°57	18°49	20°15	21° 0	n.a.	S 3
M 4	23 4 26	16°50'19	1♏13	12°23	14°11	2°25	1°10	25° 5	13° 4	22°29	20°58	18°46	20°12	21° 7	n.a.	M 4
T 5	23 8 22	17°47'58	15°33	14°35	15°25	3° 6	1° 6	25° 5	13° 5	22°31	20°59	18°D45	20° 9	21°14	n.a.	T 5
W 6	23 12 19	18°45'37	29°26	16°48	16°39	3°46	1° 3	25° 4	13° 6	22°34	21° 0	18°45	20° 5	21°20	n.a.	W 6
T 7	23 16 15	19°43'15	12♐52	19° 0	17°53	4°26	1° 0	25° 4	13° 8	22°36	21° 1	18°46	20° 2	21°27	n.a.	T 7
F 8	23 20 12	20°40'53	25°55	21°13	19° 7	5° 6	0°57	25° 3	13° 9	22°38	21° 3	18°R46	19°59	21°34	n.a.	F 8
S 9	23 24 9	21°38'29	8♑38	23°25	20°21	5°46	0°54	25° 2	13°10	22°40	21° 4	18°44	19°56	21°40	n.a.	S 9
S 10	23 28 5	22°36'04	21° 5	25°37	21°35	6°26	0°51	25° 2	13°11	22°43	21° 5	18°41	19°53	21°47	n.a.	S 10
M11	23 32 2	23°33'38	3♒19	27°48	22°49	7° 6	0°49	25° 1	13°12	22°45	21° 6	18°35	19°50	21°54	n.a.	M11
T 12	23 35 58	24°31'12	15°24	29°57	24° 3	7°45	0°47	25° 0	13°14	22°47	21° 7	18°27	19°46	22° 0	n.a.	T 12
W13	23 39 55	25°28'45	27°22	2♎ 6	25°17	8°25	0°45	24°59	13°15	22°49	21° 9	18°18	19°43	22° 7	n.a.	W13
T 14	23 43 51	26°26'17	9♓17	4°13	26°31	9° 5	0°43	24°57	13°17	22°52	21°10	18° 8	19°40	22°14	n.a.	T 14
F 15	23 47 48	27°23'49	21° 8	6°18	27°45	9°45	0°41	24°56	13°18	22°54	21°11	17°58	19°37	22°21	n.a.	F 15
S 16	23 51 45	28°21'20	3♈ 0	8°22	28°58	10°25	0°39	24°55	13°20	22°56	21°13	17°50	19°34	22°27	n.a.	S 16
S 17	23 55 41	29°18'50	14°52	10°24	0♎12	11° 4	0°38	24°53	13°21	22°58	21°14	17°43	19°30	22°34	n.a.	S 17
M18	23 59 38	0♎16'21	26°47	12°24	1°26	11°44	0°37	24°52	13°23	23° 0	21°16	17°39	19°27	22°41	n.a.	M18
T 19	0 3 34	1°13'51	8♉47	14°22	2°40	12°24	0°36	24°50	13°25	23° 3	21°17	17°37	19°24	22°47	n.a.	T 19
W20	0 7 31	2°11'21	20°56	16°18	3°54	13° 3	0°35	24°48	13°26	23° 5	21°19	17°D36	19°21	22°54	n.a.	W20
T 21	0 11 27	3° 8'51	3♊16	18°12	5° 8	13°43	0°34	24°46	13°28	23° 7	21°20	17°37	19°18	23° 1	n.a.	T 21
F 22	0 15 24	4° 6'21	15°51	20° 4	6°22	14°22	0°34	24°44	13°30	23° 9	21°21	17°39	19°15	23° 7	n.a.	F 22
S 23	0 19 20	5° 3'51	28°45	21°54	7°36	15° 2	0°34	24°42	13°32	23°12	21°23	17°40	19°11	23°14	n.a.	S 23
S 24	0 23 17	6° 1'21	12♋ 3	23°42	8°50	15°42	0°D33	24°40	13°34	23°14	21°25	17°R40	19° 8	23°21	n.a.	S 24
M25	0 27 14	6°58'51	25°46	25°28	10° 4	16°21	0°33	24°38	13°36	23°16	21°26	17°38	19° 5	23°28	n.a.	M25
T 26	0 31 10	7°56'21	9♌55	27°12	11°18	17° 0	0°34	24°36	13°38	23°18	21°28	17°35	19° 2	23°34	n.a.	T 26
W27	0 35 7	8°53'51	24°30	28°53	12°32	17°40	0°34	24°33	13°40	23°20	21°29	17°31	18°59	23°41	n.a.	W27
T 28	0 39 3	9°51'22	9♍25	0♏33	13°46	18°19	0°35	24°31	13°42	23°22	21°31	17°25	18°56	23°48	n.a.	T 28
F 29	0 43 0	10°48'52	24°33	2°11	14°59	18°59	0°36	24°28	13°44	23°25	21°33	17°20	18°52	23°54	n.a.	F 29
S 30	0 46 56	11♎46'22	9♎45	3♏46	16♎13	19♎38	0♒37	24♉26	13♐46	23♍27	21♏34	17♉15	18♉49	24♓ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n10	9n30	4n30	9n39	0n34	8n 8	0n45	0n53	1n 8	18s51	0n31	16n24	2s14	21s21	0n27	2n38	0s21	4s53	13n 4	17n 3	17n23	7s40		n.a.
S 2	5 48	2 54	3 44	9 1	0 43	7 43	0 47	0 37	1 8	18 52	0 31	16 23	2 14	21 21	0 27	2 37	0 21	4 53	13 4	17 1	17 23	7 37		n.a.
S 3	5 26	3s48	2 43	8 22	0 52	7 17	0 49	0 22	1 8	18 53	0 31	16 23	2 14	21 21	0 27	2 36	0 21	4 54	13 4	16 59	17 22	7 34		n.a.
M 4	5 4	10 10	1 32	7 41	1 1	6 51	0 51	0 6	1 8	18 54	0 31	16 23	2 14	21 21	0 27	2 35	0 21	4 54	13 3	16 58	17 21	7 31		n.a.
T 5	4 42	15 49	0 17	6 59	1 9	6 25	0 53	0s10	1 8	18 55	0 31	16 23	2 15	21 22	0 27	2 34	0 21	4 55	13 3	16 58	17 20	7 28		n.a.
W 6	4 20	20 27	0s57	6 15	1 16	5 59	0 55	0 25	1 7	18 56	0 31	16 22	2 15	21 22	0 27	2 33	0 21	4 55	13 3	16 58	17 19	7 25		n.a.
T 7	3 58	23 51	2 5	5 31	1 22	5 32	0 56	0 41	1 7	18 56	0 30	16 22	2 15	21 22	0 27	2 32	0 21	4 56	13 3	16 58	17 18	7 22		n.a.
F 8	3 36	25 52	3 5	4 45	1 28	5 6	0 58	0 57	1 7	18 57	0 30	16 22	2 15	21 22	0 27	2 32	0 21	4 57	13 2	16 58	17 18	7 19		n.a.
S 9	3 14	26 28	3 54	3 59	1 33	4 39	1 0	1 12	1 7	18 58	0 30	16 21	2 16	21 22	0 27	2 31	0 21	4 57	13 2	16 58	17 17	7 16		n.a.
S 10	2 52	25 42	4 31	3 12	1 37	4 12	1 2	1 28	1 7	18 59	0 30	16 21	2 16	21 22	0 27	2 30	0 21	4 58	13 2	16 57	17 16	7 13		n.a.
M11	2 30	23 43	4 55	2 24	1 40	3 45	1 3	1 44	1 6	18 59	0 30	16 20	2 16	21 23	0 26	2 29	0 21	4 58	13 1	16 55	17 15	7 10		n.a.
T 12	2 7	20 41	5 5	1 36	1 43	3 18	1 5	1 59	1 6	19 0	0 30	16 20	2 16	21 23	0 26	2 28	0 21	4 59	13 1	16 53	17 14	7 7		n.a.
W13	1 45	16 49	5 2	0 47	1 44	2 51	1 6	2 15	1 6	19 1	0 29	16 19	2 17	21 23	0 26	2 27	0 21	4 59	13 1	16 51	17 13	7 4		n.a.
T 14	1 23	12 19	4 45	0s 1	1 45	2 24	1 8	2 30	1 6	19 1	0 29	16 19	2 17	21 23	0 26	2 26	0 21	5 0	13 1	16 48	17 13	7 1		n.a.
F 15	1 1	7 22	4 16	0 50	1 45	1 56	1 9	2 45	1 6	19 2	0 29	16 18	2 17	21 23	0 26	2 26	0 21	5 0	13 0	16 45	17 12	6 58		n.a.
S 16	0 38	2 10	3 37	1 38	1 44	1 29	1 11	3 1	1 5	19 2	0 29	16 18	2 17	21 24	0 26	2 25	0 21	5 1	13 0	16 43	17 11	6 55		n.a.
S 17	0 16	3n 8	2 47	2 26	1 43	1 2	1 12	3 16	1 5	19 3	0 29	16 17	2 17	21 24	0 26	2 24	0 21	5 2	13 0	16 41	17 10	6 52		n.a.
M18	0s 6	8 21	1 50	3 14	1 41	0 34	1 13	3 32	1 5	19 3	0 29	16 17	2 18	21 24	0 26	2 23	0 21	5 2	13 0	16 40	17 9	6 49		n.a.
T 19	0 29	13 19	0 48	4 1	1 38	0 7	1 15	3 47	1 5	19 3	0 28	16 16	2 18	21 24	0 26	2 22	0 21	5 3	12 59	16 40	17 8	6 46		n.a.
W20	0 51	17 50	0n18	4 48	1 34	0s21	1 16	4 2	1 5	19 4	0 28	16 15	2 18	21 25	0 26	2 21	0 21	5 3	12 59	16 40	17 8	6 42		n.a.
T 21	1 13	21 39	1 24	5 34	1 30	0 49	1 17	4 17	1 4	19 4	0 28	16 15	2 18	21 25	0 26	2 20	0 21	5 4	12 59	16 40	17 7	6 39		n.a.
F 22	1 36	24 33	2 27	6 20	1 25	1 16	1 18	4 32	1 4	19 4	0 28	16 14	2 19	21 25	0 26	2 20	0 21	5 4	12 59	16 40	17 6	6 36		n.a.
S 23	1 58	26 14	3 24	7 5	1 19	1 44	1 19	4 47	1 4	19 4	0 28	16 13	2 19	21 25	0 26	2 19	0 21	5 5	12 58	16 40	17 5	6 33		n.a.
S 24	2 20	26 30	4 13	7 50	1 14	2 11	1 20	5 3	1 4	19 5	0 28	16 13	2 19	21 26	0 26	2 18	0 21	5 6	12 58	16 40	17 4	6 30		n.a.
M25	2 42	25 11	4 48	8 34	1 7	2 39	1 21	5 18	1 3	19 5	0 27	16 12	2 19	21 26	0 26	2 17	0 21	5 6	12 58	16 40	17 3	6 27		n.a.
T 26	3 4	22 16	5 8	9 17	1 0	3 6	1 22	5 33	1 3	19 5	0 27	16 11	2 19	21 26	0 26	2 16	0 21	5 7	12 58	16 39	17 3	6 24		n.a.
W27	3 27	17 53	5 8	9 59	0 53	3 34	1 22	5 47	1 3	19 5	0 27	16 10	2 20	21 26	0 26	2 15	0 21	5 7	12 58	16 38	17 2	6 21		n.a.
T 28	3 49	12 18	4 48	10 41	0 45	4 1	1 23	6 2	1 3	19 5	0 27	16 10	2 20	21 27	0 26	2 15	0 21	5 8	12 57	16 36	17 1	6 18		n.a.
F 29	4 11	5 55	4 8	11 21	0 37	4 28	1 24	6 17	1 2	19 5	0 27	16 9	2 20	21 27	0 26	2 14	0 21	5 9	12 57	16 35	17 0	6 15		n.a.
S 30	4s33	0s51	3n10	12s 1	0n28	4s55	1n24	6s32	1n 2	19s 5	0n27	16n 8	2s20	21s27	0n26	2n13	0s21	5s 9	12n57	16n34	16n59	6s12		n.a.

Julian Day Number = 4343013.5, Delta T = 24h13m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°51'41, Lahiri = 96°58'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7178

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 53	12♎43'53	24♎51	5♏20	17♎27	20♎17	0♒38	24°R23	13♐48	23♍29	21♏36	17°R12	18♉46	24♓ 8	n.a.	S 1
M 2	0 54 49	13°41'23	9♏41	6°51	18°41	20°57	0°39	24♉20	13°51	23°31	21°38	17♉11	18°43	24°14	n.a.	M 2
T 3	0 58 46	14°38'53	24° 8	8°20	19°55	21°36	0°41	24°17	13°53	23°33	21°39	17°D11	18°40	24°21	n.a.	T 3
W 4	1 2 43	15°36'23	8♐10	9°47	21° 9	22°15	0°42	24°14	13°55	23°35	21°41	17°12	18°36	24°28	n.a.	W 4
T 5	1 6 39	16°33'53	21°44	11°12	22°23	22°54	0°44	24°11	13°58	23°37	21°43	17°13	18°33	24°34	n.a.	T 5
F 6	1 10 36	17°31'23	4♑52	12°35	23°37	23°34	0°46	24° 8	14° 0	23°39	21°45	17°15	18°30	24°41	n.a.	F 6
S 7	1 14 32	18°28'53	17°38	13°56	24°51	24°13	0°48	24° 5	14° 3	23°42	21°46	17°R15	18°27	24°48	n.a.	S 7
S 8	1 18 29	19°26'22	0♒ 5	15°15	26° 5	24°52	0°51	24° 2	14° 5	23°44	21°48	17°15	18°24	24°55	n.a.	S 8
M 9	1 22 25	20°23'52	12°17	16°31	27°19	25°31	0°53	23°58	14° 8	23°46	21°50	17°13	18°21	25° 1	n.a.	M 9
T 10	1 26 22	21°21'21	24°19	17°45	28°33	26°10	0°56	23°55	14°10	23°48	21°52	17°10	18°17	25° 8	n.a.	T 10
W11	1 30 18	22°18'50	6♓14	18°56	29°46	26°49	0°59	23°51	14°13	23°50	21°54	17° 6	18°14	25°15	n.a.	W11
T 12	1 34 15	23°16'20	18° 5	20° 5	1♏ 0	27°28	1° 2	23°48	14°16	23°52	21°55	17° 2	18°11	25°21	n.a.	T 12
F 13	1 38 11	24°13'49	29°56	21°12	2°14	28° 7	1° 5	23°44	14°18	23°54	21°57	16°59	18° 8	25°28	n.a.	F 13
S 14	1 42 8	25°11'19	11♈49	22°16	3°28	28°46	1° 9	23°41	14°21	23°56	21°59	16°55	18° 5	25°35	n.a.	S 14
S 15	1 46 5	26° 8'49	23°46	23°17	4°42	29°25	1°12	23°37	14°24	23°58	22° 1	16°53	18° 2	25°41	n.a.	S 15
M16	1 50 1	27° 6'19	5♉49	24°15	5°56	0♏ 4	1°16	23°33	14°27	24° 0	22° 3	16°51	17°58	25°48	n.a.	M16
T 17	1 53 58	28° 3'50	18° 0	25°11	7°10	0°43	1°20	23°30	14°30	24° 2	22° 5	16°D51	17°55	25°55	n.a.	T 17
W18	1 57 54	29° 1'21	0♊21	26° 3	8°23	1°22	1°24	23°26	14°32	24° 4	22° 7	16°52	17°52	26° 1	n.a.	W18
T 19	2 1 51	29°58'53	12°54	26°52	9°37	2° 1	1°28	23°22	14°35	24° 5	22° 9	16°53	17°49	26° 8	n.a.	T 19
F 20	2 5 47	0♏56'26	25°40	27°38	10°51	2°39	1°32	23°18	14°38	24° 7	22°11	16°54	17°46	26°15	n.a.	F 20
S 21	2 9 44	1°54'00	8♋42	28°21	12° 5	3°18	1°37	23°14	14°41	24° 9	22°13	16°55	17°42	26°22	n.a.	S 21
S 22	2 13 40	2°51'34	22° 3	28°59	13°19	3°57	1°42	23°10	14°44	24°11	22°15	16°56	17°39	26°28	n.a.	S 22
M23	2 17 37	3°49'09	5♌43	29°34	14°33	4°36	1°46	23° 6	14°47	24°13	22°17	16°R56	17°36	26°35	n.a.	M23
T 24	2 21 33	4°46'45	19°43	0♐ 5	15°46	5°15	1°51	23° 1	14°50	24°15	22°19	16°56	17°33	26°42	n.a.	T 24
W25	2 25 30	5°44'22	4♍ 3	0°31	17° 0	5°53	1°57	22°57	14°54	24°16	22°21	16°55	17°30	26°48	n.a.	W25
T 26	2 29 27	6°42'00	18°40	0°54	18°14	6°32	2° 2	22°53	14°57	24°18	22°23	16°54	17°27	26°55	n.a.	T 26
F 27	2 33 23	7°39'39	3♎28	1°11	19°28	7°11	2° 7	22°49	15° 0	24°20	22°25	16°53	17°23	27° 2	n.a.	F 27
S 28	2 37 20	8°37'18	18°21	1°24	20°42	7°49	2°13	22°45	15° 3	24°22	22°27	16°52	17°20	27° 8	n.a.	S 28
S 29	2 41 16	9°34'58	3♏13	1°31	21°56	8°28	2°19	22°40	15° 6	24°23	22°29	16°51	17°17	27°15	n.a.	S 29
M30	2 45 13	10°32'40	17°54	1°R34	23° 9	9° 7	2°25	22°36	15°10	24°25	22°31	16°D51	17°14	27°22	n.a.	M30
T 31	2 49 9	11♏30'22	2♐18	1♐31	24♏23	9♏45	2♒31	22♉31	15♐13	24♍27	22♏33	16♉51	17♉11	27♓28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s54	7s32	1n59	12s40	0n19	5s22	1n25	6s46	1n 2	19s 5	0n27	16n 7	2s20	21s27	0n26	2n12	0s21	5s10	12n57	16n33	16n58	6s 9		n.a.
M 2	5 16	13 42	0 41	13 18	0 10	5 49	1 25	7 1	1 2	19 5	0 26	16 6	2 21	21 28	0 26	2 11	0 21	5 10	12 57	16 32	16 57	6 6		n.a.
T 3	5 38	18 57	0s38	13 56	0 0	6 16	1 26	7 16	1 1	19 5	0 26	16 5	2 21	21 28	0 26	2 10	0 21	5 11	12 57	16 32	16 57	6 3		n.a.
W 4	6 0	22 58	1 52	14 32	0s10	6 43	1 26	7 30	1 1	19 4	0 26	16 5	2 21	21 28	0 26	2 10	0 21	5 11	12 56	16 33	16 56	6 0		n.a.
T 5	6 21	25 33	2 58	15 8	0 20	7 10	1 26	7 45	1 1	19 4	0 26	16 4	2 21	21 29	0 26	2 9	0 21	5 12	12 56	16 33	16 55	5 57		n.a.
F 6	6 43	26 37	3 52	15 42	0 30	7 36	1 26	7 59	1 1	19 4	0 26	16 3	2 21	21 29	0 26	2 8	0 21	5 13	12 56	16 34	16 54	5 54		n.a.
S 7	7 4	26 13	4 33	16 16	0 40	8 2	1 26	8 13	1 0	19 3	0 26	16 2	2 22	21 29	0 26	2 7	0 21	5 13	12 56	16 34	16 53	5 50		n.a.
S 8	7 25	24 30	5 0	16 49	0 51	8 29	1 27	8 27	1 0	19 3	0 25	16 1	2 22	21 30	0 26	2 6	0 21	5 14	12 56	16 34	16 52	5 47		n.a.
M 9	7 47	21 41	5 12	17 21	1 2	8 54	1 27	8 41	1 0	19 3	0 25	16 0	2 22	21 30	0 26	2 6	0 21	5 14	12 56	16 33	16 52	5 44		n.a.
T 10	8 8	17 59	5 11	17 52	1 13	9 20	1 26	8 56	1 0	19 2	0 25	15 59	2 22	21 30	0 26	2 5	0 21	5 15	12 55	16 32	16 51	5 41		n.a.
W11	8 29	13 36	4 56	18 22	1 24	9 46	1 26	9 10	0 59	19 2	0 25	15 58	2 22	21 31	0 26	2 4	0 21	5 15	12 55	16 31	16 50	5 38		n.a.
T 12	8 49	8 44	4 29	18 51	1 35	10 11	1 26	9 23	0 59	19 1	0 25	15 57	2 22	21 31	0 26	2 3	0 21	5 16	12 55	16 30	16 49	5 35		n.a.
F 13	9 10	3 34	3 50	19 19	1 46	10 36	1 26	9 37	0 59	19 1	0 25	15 56	2 23	21 31	0 25	2 2	0 21	5 16	12 55	16 29	16 48	5 32		n.a.
S 14	9 31	1n46	3 1	19 47	1 58	11 1	1 25	9 51	0 59	19 0	0 25	15 55	2 23	21 32	0 25	2 2	0 21	5 17	12 55	16 28	16 47	5 29		n.a.
S 15	9 51	7 4	2 4	20 13	2 9	11 25	1 25	10 5	0 58	19 0	0 24	15 54	2 23	21 32	0 25	2 1	0 21	5 18	12 55	16 28	16 46	5 26		n.a.
M16	10 11	12 11	1 0	20 38	2 20	11 50	1 25	10 18	0 58	18 59	0 24	15 53	2 23	21 32	0 25	2 0	0 21	5 18	12 55	16 27	16 45	5 23		n.a.
T 17	10 31	16 52	0n 6	21 2	2 31	12 14	1 24	10 32	0 58	18 58	0 24	15 52	2 23	21 33	0 25	1 59	0 21	5 19	12 55	16 27	16 45	5 20		n.a.
W18	10 51	20 55	1 14	21 25	2 43	12 38	1 23	10 45	0 57	18 58	0 24	15 51	2 23	21 33	0 25	1 59	0 21	5 19	12 55	16 27	16 44	5 16		n.a.
T 19	11 11	24 5	2 19	21 47	2 54	13 1	1 23	10 59	0 57	18 57	0 24	15 50	2 23	21 33	0 25	1 58	0 21	5 20	12 54	16 27	16 43	5 13		n.a.
F 20	11 31	26 5	3 18	22 8	3 5	13 24	1 22	11 12	0 57	18 56	0 24	15 49	2 23	21 34	0 25	1 57	0 21	5 20	12 54	16 28	16 42	5 10		n.a.
S 21	11 50	26 42	4 9	22 28	3 15	13 47	1 21	11 25	0 57	18 55	0 23	15 48	2 24	21 34	0 25	1 57	0 21	5 21	12 54	16 28	16 41	5 7		n.a.
S 22	12 10	25 49	4 47	22 47	3 26	14 10	1 20	11 38	0 56	18 54	0 23	15 47	2 24	21 34	0 25	1 56	0 21	5 21	12 54	16 28	16 40	5 4		n.a.
M23	12 29	23 23	5 10	23 4	3 36	14 32	1 20	11 51	0 56	18 53	0 23	15 45	2 24	21 35	0 25	1 55	0 21	5 22	12 54	16 28	16 39	5 1		n.a.
T 24	12 48	19 33	5 16	23 20	3 46	14 54	1 19	12 4	0 56	18 52	0 23	15 44	2 24	21 35	0 25	1 54	0 21	5 22	12 54	16 28	16 39	4 58		n.a.
W25	13 6	14 29	5 3	23 35	3 55	15 15	1 17	12 17	0 55	18 52	0 23	15 43	2 24	21 35	0 25	1 54	0 21	5 23	12 54	16 28	16 38	4 55		n.a.
T 26	13 25	8 31	4 29	23 48	4 4	15 36	1 16	12 29	0 55	18 50	0 23	15 42	2 24	21 36	0 25	1 53	0 21	5 23	12 54	16 28	16 37	4 52		n.a.
F 27	13 43	2 0	3 38	24 0	4 12	15 57	1 15	12 42	0 55	18 49	0 23	15 41	2 24	21 36	0 25	1 52	0 21	5 24	12 54	16 27	16 36	4 49		n.a.
S 28	14 1	4s41	2 32	24 10	4 20	16 17	1 14	12 55	0 54	18 48	0 22	15 40	2 24	21 37	0 25	1 52	0 21	5 24	12 54	16 27	16 35	4 45		n.a.
S 29	14 19	11 6	1 15	24 19	4 27	16 37	1 13	13 7	0 54	18 47	0 22	15 39	2 24	21 37	0 25	1 51	0 21	5 25	12 54	16 27	16 34	4 42		n.a.
M30	14 37	16 50	0s 6	24 25	4 33	16 57	1 11	13 19	0 54	18 46	0 22	15 38	2 25	21 37	0 25	1 50	0 21	5 25	12 54	16 27	16 33	4 39		n.a.
T 31	14s54	21s29	1s25	24s30	4s39	17s16	1n10	13s32	0n53	18s45	0n22	15n36	2s25	21s38	0n25	1n50	0s21	5s26	12n54	16n27	16n32	4s36		n.a.

Julian Day Number = 4343043.5, Delta T = 24h13m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°51'45, Lahiri = 96°58'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7178

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 53 6	12♏28'05	16♐20	1°R23	25♏37	10♏24	2♒37	22°R27	15♐16	24♍28	22♏35	16♉52	17♉ 8	27♓35	n.a.	W 1
T 2	2 57 2	13°25'48	29°58	1♐ 9	26°51	11° 2	2°43	22♉23	15°20	24°30	22°37	16°52	17° 4	27°42	n.a.	T 2
F 3	3 0 59	14°23'32	13♑11	0°49	28° 5	11°41	2°50	22°18	15°23	24°32	22°39	16°52	17° 1	27°49	n.a.	F 3
S 4	3 4 55	15°21'17	26° 2	0°25	29°18	12°20	2°56	22°14	15°26	24°33	22°41	16°52	16°58	27°55	n.a.	S 4
S 5	3 8 52	16°19'02	8♒31	29♏54	0♐32	12°58	3° 3	22° 9	15°30	24°35	22°43	16°53	16°55	28° 2	n.a.	S 5
M 6	3 12 49	17°16'48	20°45	29°19	1°46	13°37	3°10	22° 5	15°33	24°36	22°45	16°53	16°52	28° 9	n.a.	M 6
T 7	3 16 45	18°14'34	2♓47	28°39	3° 0	14°15	3°17	22° 0	15°37	24°38	22°47	16°53	16°48	28°15	n.a.	T 7
W 8	3 20 42	19°12'22	14°41	27°55	4°13	14°54	3°24	21°56	15°40	24°39	22°49	16°53	16°45	28°22	n.a.	W 8
T 9	3 24 38	20°10'09	26°32	27° 7	5°27	15°32	3°31	21°51	15°43	24°41	22°51	16°53	16°42	28°29	n.a.	T 9
F 10	3 28 35	21° 7'58	8♈24	26°16	6°41	16°10	3°39	21°47	15°47	24°42	22°53	16°53	16°39	28°35	n.a.	F 10
S 11	3 32 31	22° 5'48	20°20	25°24	7°55	16°49	3°46	21°42	15°51	24°44	22°55	16°54	16°36	28°42	n.a.	S 11
S 12	3 36 28	23° 3'38	2♉24	24°30	9° 8	17°27	3°54	21°38	15°54	24°45	22°57	16°54	16°33	28°49	n.a.	S 12
M13	3 40 24	24° 1'30	14°38	23°37	10°22	18° 6	4° 2	21°33	15°58	24°46	22°59	16°R55	16°29	28°55	n.a.	M13
T 14	3 44 21	24°59'22	27° 3	22°44	11°36	18°44	4°10	21°29	16° 1	24°48	23° 2	16°54	16°26	29° 2	n.a.	T 14
W15	3 48 17	25°57'16	9♊42	21°54	12°49	19°22	4°18	21°24	16° 5	24°49	23° 4	16°54	16°23	29° 9	n.a.	W15
T 16	3 52 14	26°55'11	22°34	21° 7	14° 3	20° 1	4°26	21°20	16° 8	24°50	23° 6	16°53	16°20	29°15	n.a.	T 16
F 17	3 56 10	27°53'08	5♋40	20°25	15°17	20°39	4°34	21°15	16°12	24°51	23° 8	16°52	16°17	29°22	n.a.	F 17
S 18	4 0 7	28°51'06	19° 0	19°48	16°30	21°17	4°43	21°11	16°16	24°53	23°10	16°50	16°14	29°29	n.a.	S 18
S 19	4 4 4	29°49'05	2♌33	19°18	17°44	21°56	4°51	21° 6	16°19	24°54	23°12	16°49	16°10	29°36	n.a.	S 19
M20	4 8 0	0♐47'05	16°20	18°54	18°58	22°34	5° 0	21° 2	16°23	24°55	23°14	16°48	16° 7	29°42	n.a.	M20
T 21	4 11 57	1°45'07	0♍18	18°38	20°11	23°12	5° 8	20°57	16°27	24°56	23°16	16°D47	16° 4	29°49	n.a.	T 21
W22	4 15 53	2°43'11	14°28	18°D31	21°25	23°50	5°17	20°53	16°30	24°57	23°18	16°48	16° 1	29°56	n.a.	W22
T 23	4 19 50	3°41'16	28°47	18°32	22°38	24°29	5°26	20°49	16°34	24°58	23°20	16°48	15°58	0♈ 2	n.a.	T 23
F 24	4 23 46	4°39'23	13♎12	18°42	23°52	25° 7	5°35	20°44	16°38	24°59	23°22	16°50	15°54	0° 9	n.a.	F 24
S 25	4 27 43	5°37'32	27°40	19° 0	25° 6	25°45	5°44	20°40	16°42	25° 0	23°24	16°51	15°51	0°16	n.a.	S 25
S 26	4 31 39	6°35'42	12♏ 6	19°27	26°19	26°23	5°54	20°36	16°45	25° 1	23°26	16°R51	15°48	0°22	n.a.	S 26
M27	4 35 36	7°33'53	26°26	20° 3	27°33	27° 1	6° 3	20°32	16°49	25° 2	23°28	16°51	15°45	0°29	n.a.	M27
T 28	4 39 32	8°32'06	10♐34	20°47	28°46	27°40	6°13	20°27	16°53	25° 3	23°30	16°50	15°42	0°36	n.a.	T 28
W29	4 43 29	9°30'21	24°26	21°38	0♑ 0	28°18	6°22	20°23	16°57	25° 4	23°32	16°48	15°39	0°42	n.a.	W29
T 30	4 47 26	10♐28'37	7♑59	22♏38	1♑14	28♏56	6♒32	20♉19	17♐ 0	25♍ 5	23♏34	16♉44	15♉35	0♈49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s12	24s45	2s36	24s33	4s43	17s34	1n 8	13s44	0n53	18s44	0n22	15n35	2s25	21s38	0n25	1n49	0s21	5s26	12n54	16n27	16n32	4s33		n.a.
T 2	15 29	26 27	3 37	24 33	4 46	17 53	1 7	13 56	0 53	18 42	0 22	15 34	2 25	21 38	0 25	1 48	0 21	5 27	12 54	16 27	16 31	4 30		n.a.
F 3	15 45	26 35	4 24	24 31	4 48	18 10	1 5	14 8	0 52	18 41	0 22	15 33	2 25	21 39	0 25	1 48	0 21	5 27	12 54	16 27	16 30	4 27		n.a.
S 4	16 2	25 16	4 57	24 26	4 49	18 28	1 4	14 19	0 52	18 40	0 22	15 32	2 25	21 39	0 25	1 47	0 21	5 28	12 54	16 27	16 29	4 24		n.a.
S 5	16 18	22 44	5 14	24 19	4 48	18 44	1 2	14 31	0 52	18 38	0 21	15 31	2 25	21 40	0 25	1 47	0 21	5 28	12 54	16 27	16 28	4 20		n.a.
M 6	16 34	19 14	5 17	24 9	4 45	19 1	1 0	14 43	0 51	18 37	0 21	15 29	2 25	21 40	0 25	1 46	0 21	5 29	12 54	16 27	16 27	4 17		n.a.
T 7	16 50	14 59	5 5	23 56	4 41	19 16	0 59	14 54	0 51	18 35	0 21	15 28	2 25	21 40	0 25	1 45	0 21	5 29	12 54	16 27	16 26	4 14		n.a.
W 8	17 5	10 13	4 41	23 40	4 35	19 32	0 57	15 5	0 51	18 34	0 21	15 27	2 25	21 41	0 25	1 45	0 21	5 30	12 54	16 28	16 25	4 11		n.a.
T 9	17 21	5 6	4 5	23 22	4 27	19 47	0 55	15 17	0 50	18 32	0 21	15 26	2 25	21 41	0 25	1 44	0 21	5 30	12 54	16 28	16 25	4 8		n.a.
F 10	17 36	0n12	3 18	23 1	4 18	20 1	0 53	15 28	0 50	18 31	0 21	15 25	2 25	21 41	0 25	1 44	0 21	5 30	12 54	16 28	16 24	4 5		n.a.
S 11	17 50	5 33	2 22	22 37	4 6	20 15	0 51	15 39	0 50	18 29	0 21	15 24	2 25	21 42	0 25	1 43	0 21	5 31	12 54	16 28	16 23	4 2		n.a.
S 12	18 5	10 45	1 20	22 12	3 53	20 28	0 49	15 49	0 49	18 28	0 20	15 23	2 25	21 42	0 25	1 43	0 21	5 31	12 54	16 28	16 22	3 58		n.a.
M13	18 19	15 37	0 13	21 45	3 39	20 40	0 47	16 0	0 49	18 26	0 20	15 21	2 25	21 43	0 25	1 42	0 21	5 32	12 54	16 28	16 21	3 55		n.a.
T 14	18 32	19 55	0n56	21 16	3 23	20 52	0 45	16 11	0 49	18 24	0 20	15 20	2 25	21 43	0 25	1 42	0 21	5 32	12 54	16 28	16 20	3 52		n.a.
W15	18 46	23 23	2 3	20 47	3 5	21 4	0 42	16 21	0 48	18 23	0 20	15 19	2 25	21 43	0 25	1 41	0 21	5 33	12 54	16 28	16 19	3 49		n.a.
T 16	18 59	25 43	3 5	20 17	2 47	21 15	0 40	16 32	0 48	18 21	0 20	15 18	2 25	21 44	0 25	1 41	0 21	5 33	12 54	16 28	16 18	3 46		n.a.
F 17	19 12	26 41	3 58	19 47	2 28	21 25	0 38	16 42	0 48	18 19	0 20	15 17	2 25	21 44	0 25	1 40	0 21	5 33	12 54	16 27	16 17	3 43		n.a.
S 18	19 24	26 9	4 40	19 19	2 8	21 35	0 36	16 52	0 47	18 17	0 20	15 16	2 25	21 44	0 25	1 40	0 21	5 34	12 55	16 27	16 17	3 40		n.a.
S 19	19 36	24 4	5 6	18 51	1 48	21 44	0 33	17 2	0 47	18 15	0 20	15 15	2 25	21 45	0 25	1 39	0 21	5 34	12 55	16 26	16 16	3 36		n.a.
M20	19 48	20 35	5 16	18 26	1 28	21 53	0 31	17 12	0 47	18 14	0 19	15 14	2 25	21 45	0 25	1 39	0 21	5 34	12 55	16 26	16 15	3 33		n.a.
T 21	20 0	15 53	5 7	18 3	1 9	22 1	0 29	17 22	0 46	18 12	0 19	15 12	2 25	21 46	0 25	1 38	0 21	5 35	12 55	16 26	16 14	3 30		n.a.
W22	20 11	10 17	4 40	17 42	0 49	22 8	0 26	17 31	0 46	18 10	0 19	15 11	2 25	21 46	0 25	1 38	0 21	5 35	12 55	16 26	16 13	3 27		n.a.
T 23	20 22	4 5	3 55	17 24	0 31	22 15	0 24	17 41	0 45	18 8	0 19	15 10	2 25	21 46	0 25	1 38	0 21	5 36	12 55	16 26	16 12	3 24		n.a.
F 24	20 32	2s23	2 55	17 9	0 13	22 21	0 21	17 50	0 45	18 6	0 19	15 9	2 25	21 47	0 25	1 37	0 21	5 36	12 55	16 27	16 11	3 21		n.a.
S 25	20 42	8 46	1 44	16 58	0n 4	22 26	0 19	17 59	0 45	18 4	0 19	15 8	2 25	21 47	0 25	1 37	0 21	5 36	12 55	16 27	16 10	3 17		n.a.
S 26	20 52	14 40	0 26	16 50	0 20	22 31	0 16	18 8	0 44	18 1	0 19	15 7	2 25	21 47	0 25	1 36	0 21	5 37	12 56	16 27	16 9	3 14		n.a.
M27	21 2	19 43	0s53	16 45	0 35	22 35	0 14	18 17	0 44	17 59	0 19	15 6	2 25	21 48	0 25	1 36	0 21	5 37	12 56	16 27	16 9	3 11		n.a.
T 28	21 11	23 34	2 7	16 43	0 48	22 39	0 11	18 26	0 44	17 57	0 19	15 5	2 25	21 48	0 25	1 36	0 21	5 37	12 56	16 27	16 8	3 8		n.a.
W29	21 19	25 56	3 12	16 45	1 1	22 42	0 9	18 35	0 43	17 55	0 18	15 4	2 25	21 49	0 25	1 35	0 21	5 37	12 56	16 26	16 7	3 5		n.a.
T 30	21s28	26s41	4s 5	16s49	1n12	22s44	0n 6	18s43	0n43	17s53	0n18	15n 3	2s25	21s49	0n25	1n35	0s21	5s38	12n56	16n25	16n 6	3s 2		n.a.

Julian Day Number = 4343074.5, Delta T = 24h13m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°51'50, Lahiri = 96°58'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7178

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 51 22	11♐26'54	21♑11	23♏44	2♑27	29♏34	6♒42	20°R15	17♐ 4	25♍ 6	23♏36	16°R41	15♉32	0♈56	n.a.	F 1
S 2	4 55 19	12°25'12	4♒ 2	24°57	3°41	0♐12	6°51	20♉11	17° 8	25° 6	23°38	16♉37	15°29	1° 2	n.a.	S 2
S 3	4 59 15	13°23'32	16°33	26°16	4°54	0°50	7° 1	20° 7	17°12	25° 7	23°40	16°34	15°26	1° 9	n.a.	S 3
M 4	5 3 12	14°21'52	28°48	27°41	6° 8	1°28	7°11	20° 3	17°15	25° 8	23°42	16°31	15°23	1°16	n.a.	M 4
T 5	5 7 8	15°20'14	10♓50	29°10	7°21	2° 6	7°22	19°59	17°19	25° 9	23°44	16°D30	15°20	1°22	n.a.	T 5
W 6	5 11 5	16°18'38	22°44	0♐43	8°35	2°44	7°32	19°55	17°23	25° 9	23°46	16°30	15°16	1°29	n.a.	W 6
T 7	5 15 1	17°17'02	4♈35	2°20	9°48	3°22	7°42	19°52	17°27	25°10	23°48	16°31	15°13	1°36	n.a.	T 7
F 8	5 18 58	18°15'28	16°27	4° 0	11° 2	4° 0	7°53	19°48	17°30	25°10	23°50	16°33	15°10	1°42	n.a.	F 8
S 9	5 22 54	19°13'55	28°26	5°42	12°15	4°39	8° 3	19°44	17°34	25°11	23°52	16°35	15° 7	1°49	n.a.	S 9
S 10	5 26 51	20°12'23	10♉35	7°27	13°29	5°17	8°14	19°41	17°38	25°12	23°54	16°R36	15° 4	1°56	n.a.	S 10
M11	5 30 48	21°10'53	22°59	9°13	14°42	5°55	8°24	19°37	17°42	25°12	23°56	16°36	15° 0	2° 3	n.a.	M11
T 12	5 34 44	22° 9'24	5♊39	11° 0	15°56	6°33	8°35	19°34	17°46	25°12	23°58	16°34	14°57	2° 9	n.a.	T 12
W13	5 38 41	23° 7'57	18°36	12°49	17° 9	7°11	8°46	19°30	17°49	25°13	24° 0	16°31	14°54	2°16	n.a.	W13
T 14	5 42 37	24° 6'32	1♋51	14°37	18°23	7°48	8°57	19°27	17°53	25°13	24° 1	16°26	14°51	2°23	n.a.	T 14
F 15	5 46 34	25° 5'08	15°23	16°27	19°36	8°26	9° 8	19°24	17°57	25°14	24° 3	16°20	14°48	2°29	n.a.	F 15
S 16	5 50 30	26° 3'46	29° 8	18°16	20°50	9° 4	9°19	19°21	18° 1	25°14	24° 5	16°14	14°45	2°36	n.a.	S 16
S 17	5 54 27	27° 2'26	13♌ 5	20° 5	22° 3	9°42	9°30	19°18	18° 4	25°14	24° 7	16° 8	14°41	2°43	n.a.	S 17
M18	5 58 23	28° 1'07	27° 9	21°54	23°16	10°20	9°41	19°15	18° 8	25°15	24° 9	16° 3	14°38	2°49	n.a.	M18
T 19	6 2 20	28°59'51	11♍17	23°42	24°30	10°58	9°53	19°12	18°12	25°15	24°10	16° 0	14°35	2°56	n.a.	T 19
W20	6 6 17	29°58'36	25°26	25°31	25°43	11°36	10° 4	19° 9	18°16	25°15	24°12	15°D58	14°32	3° 3	n.a.	W20
T 21	6 10 13	0♑57'24	9♎36	27°18	26°57	12°14	10°15	19° 6	18°19	25°15	24°14	15°58	14°29	3° 9	n.a.	T 21
F 22	6 14 10	1°56'13	23°44	29° 5	28°10	12°52	10°27	19° 3	18°23	25°15	24°16	16° 0	14°26	3°16	n.a.	F 22
S 23	6 18 6	2°55'04	7♏48	0♑51	29°23	13°30	10°38	19° 1	18°27	25°15	24°17	16° 1	14°22	3°23	n.a.	S 23
S 24	6 22 3	3°53'58	21°48	2°37	0♒37	14° 8	10°50	18°58	18°30	25°15	24°19	16°R 1	14°19	3°29	n.a.	S 24
M25	6 25 59	4°52'53	5♐41	4°22	1°50	14°46	11° 2	18°56	18°34	25°R16	24°21	15°59	14°16	3°36	n.a.	M25
T 26	6 29 56	5°51'50	19°25	6° 6	3° 4	15°23	11°13	18°53	18°38	25°16	24°22	15°55	14°13	3°43	n.a.	T 26
W27	6 33 52	6°50'49	2♑57	7°49	4°17	16° 1	11°25	18°51	18°41	25°15	24°24	15°49	14°10	3°49	n.a.	W27
T 28	6 37 49	7°49'50	16°14	9°32	5°30	16°39	11°37	18°49	18°45	25°15	24°26	15°40	14° 6	3°56	n.a.	T 28
F 29	6 41 46	8°48'53	29°16	11°14	6°44	17°17	11°49	18°47	18°49	25°15	24°27	15°31	14° 3	4° 3	n.a.	F 29
S 30	6 45 42	9°47'57	12♒ 1	12°55	7°57	17°55	12° 1	18°45	18°52	25°15	24°29	15°21	14° 0	4° 9	n.a.	S 30
S 31	6 49 39	10♑47'02	24♒29	14♑35	9♒10	18♐33	12♒13	18♉43	18♐56	25♍15	24♏31	15♉12	13♉57	4♈16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s36	25s53	4s43	16s56	1n21	22s46	0n 3	18s52	0n42	17s50	0n18	15n 2	2s25	21s49	0n25	1n35	0s21	5s38	12n56	16n24	16n 5	2s58		n.a.
S 2	21 43	23 44	5 6	17 5	1 29	22 47	0 1	19 0	0 42	17 48	0 18	15 1	2 24	21 50	0 24	1 34	0 21	5 38	12 56	16 23	16 4	2 55		n.a.
S 3	21 50	20 29	5 14	17 16	1 36	22 47	0s 2	19 8	0 42	17 46	0 18	15 0	2 24	21 50	0 24	1 34	0 21	5 39	12 57	16 22	16 3	2 52		n.a.
M 4	21 57	16 24	5 7	17 29	1 42	22 47	0 5	19 16	0 41	17 43	0 18	14 59	2 24	21 50	0 24	1 34	0 21	5 39	12 57	16 22	16 2	2 49		n.a.
T 5	22 3	11 45	4 46	17 44	1 47	22 46	0 7	19 24	0 41	17 41	0 18	14 58	2 24	21 51	0 24	1 33	0 21	5 39	12 57	16 21	16 1	2 46		n.a.
W 6	22 9	6 42	4 13	18 0	1 50	22 44	0 10	19 31	0 40	17 39	0 18	14 58	2 24	21 51	0 24	1 33	0 21	5 39	12 57	16 21	16 0	2 43		n.a.
T 7	22 15	1 27	3 30	18 17	1 52	22 42	0 13	19 39	0 40	17 36	0 18	14 57	2 24	21 51	0 24	1 33	0 21	5 40	12 57	16 22	16 0	2 39		n.a.
F 8	22 20	3n53	2 37	18 34	1 53	22 39	0 16	19 46	0 40	17 34	0 17	14 56	2 24	21 52	0 24	1 33	0 21	5 40	12 58	16 22	15 59	2 36		n.a.
S 9	22 25	9 7	1 38	18 52	1 53	22 36	0 18	19 53	0 39	17 31	0 17	14 55	2 24	21 52	0 24	1 33	0 21	5 40	12 58	16 23	15 58	2 33		n.a.
S 10	22 29	14 6	0 33	19 9	1 52	22 32	0 21	20 0	0 39	17 28	0 17	14 54	2 24	21 53	0 24	1 32	0 21	5 40	12 58	16 23	15 57	2 30		n.a.
M11	22 33	18 37	0n35	19 27	1 51	22 27	0 24	20 7	0 38	17 26	0 17	14 53	2 24	21 53	0 24	1 32	0 21	5 40	12 58	16 23	15 56	2 27		n.a.
T 12	22 37	22 23	1 42	19 45	1 48	22 21	0 26	20 14	0 38	17 23	0 17	14 53	2 23	21 53	0 24	1 32	0 21	5 41	12 59	16 22	15 55	2 23		n.a.
W13	22 40	25 7	2 45	20 2	1 45	22 15	0 29	20 21	0 38	17 21	0 17	14 52	2 23	21 54	0 24	1 32	0 21	5 41	12 59	16 21	15 54	2 20		n.a.
T 14	22 43	26 31	3 41	20 18	1 42	22 9	0 32	20 27	0 37	17 18	0 17	14 51	2 23	21 54	0 24	1 32	0 21	5 41	12 59	16 20	15 53	2 17		n.a.
F 15	22 45	26 23	4 26	20 33	1 37	22 1	0 35	20 33	0 37	17 15	0 17	14 50	2 23	21 54	0 24	1 31	0 21	5 41	12 59	16 18	15 52	2 14		n.a.
S 16	22 47	24 39	4 56	20 48	1 33	21 53	0 37	20 39	0 36	17 12	0 17	14 50	2 23	21 55	0 24	1 31	0 21	5 41	13 0	16 17	15 51	2 11		n.a.
S 17	22 49	21 25	5 9	21 2	1 27	21 45	0 40	20 45	0 36	17 10	0 17	14 49	2 23	21 55	0 24	1 31	0 21	5 41	13 0	16 15	15 50	2 8		n.a.
M18	22 50	16 55	5 4	21 14	1 22	21 35	0 43	20 51	0 36	17 7	0 16	14 48	2 23	21 55	0 24	1 31	0 21	5 41	13 0	16 14	15 50	2 4		n.a.
T 19	22 50	11 29	4 40	21 26	1 16	21 26	0 45	20 57	0 35	17 4	0 16	14 48	2 22	21 56	0 24	1 31	0 21	5 42	13 0	16 13	15 49	2 1		n.a.
W20	22 50	5 27	3 59	21 36	1 10	21 15	0 48	21 2	0 35	17 1	0 16	14 47	2 22	21 56	0 24	1 31	0 21	5 42	13 1	16 12	15 48	1 58		n.a.
T 21	22 50	0s53	3 4	21 45	1 3	21 4	0 51	21 8	0 34	16 58	0 16	14 47	2 22	21 56	0 24	1 31	0 21	5 42	13 1	16 12	15 47	1 55		n.a.
F 22	22 50	7 9	1 57	21 53	0 57	20 53	0 53	21 13	0 34	16 55	0 16	14 46	2 22	21 57	0 24	1 31	0 21	5 42	13 1	16 13	15 46	1 52		n.a.
S 23	22 49	13 4	0 44	22 0	0 50	20 41	0 56	21 18	0 33	16 52	0 16	14 45	2 22	21 57	0 24	1 31	0 21	5 42	13 2	16 13	15 45	1 48		n.a.
S 24	22 47	18 16	0s31	22 6	0 43	20 28	0 58	21 23	0 33	16 49	0 16	14 45	2 22	21 57	0 24	1 31	0 21	5 42	13 2	16 13	15 44	1 45		n.a.
M25	22 45	22 25	1 44	22 10	0 36	20 15	1 1	21 27	0 33	16 46	0 16	14 44	2 22	21 57	0 24	1 31	0 21	5 42	13 2	16 13	15 43	1 42		n.a.
T 26	22 43	25 15	2 50	22 13	0 29	20 1	1 3	21 32	0 32	16 43	0 16	14 44	2 21	21 58	0 24	1 31	0 21	5 42	13 3	16 11	15 42	1 39		n.a.
W27	22 40	26 33	3 45	22 15	0 22	19 46	1 6	21 36	0 32	16 40	0 16	14 44	2 21	21 58	0 24	1 31	0 21	5 42	13 3	16 10	15 41	1 36		n.a.
T 28	22 37	26 18	4 27	22 16	0 14	19 32	1 8	21 40	0 31	16 37	0 16	14 43	2 21	21 58	0 24	1 31	0 21	5 42	13 3	16 7	15 40	1 32		n.a.
F 29	22 33	24 35	4 53	22 16	0 7	19 16	1 11	21 44	0 31	16 34	0 15	14 43	2 21	21 59	0 24	1 31	0 21	5 42	13 4	16 5	15 40	1 29		n.a.
S 30	22 29	21 39	5 5	22 14	0s 0	19 0	1 13	21 48	0 30	16 31	0 15	14 42	2 21	21 59	0 24	1 31	0 21	5 42	13 4	16 2	15 39	1 26		n.a.
S 31	22s25	17s47	5s 1	22s11	0s 7	18s44	1s15	21s52	0n30	16s28	0n15	14n42	2s20	21s59	0n24	1n31	0s21	5s42	13n 4	15n59	15n38	1s23		n.a.

Julian Day Number = 4343104.5, Delta T = 24h13m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°51'54, Lahiri = 96°58'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7179

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 53 35	11♑46'10	6♓42	16♑15	10♒24	19♐11	12♒25	18°R41	19♐ 0	25°R15	24♏32	15°R 5	13♉54	4♈23	n.a.	M 1
T 2	6 57 32	12°45'18	18°43	17°54	11°37	19°48	12°37	18♉39	19° 3	25♏15	24°34	14♉59	13°51	4°29	n.a.	T 2
W 3	7 1 28	13°44'28	0♈36	19°32	12°50	20°26	12°50	18°38	19° 7	25°14	24°35	14°56	13°47	4°36	n.a.	W 3
T 4	7 5 25	14°43'40	12°25	21°10	14° 3	21° 4	13° 2	18°36	19°10	25°14	24°37	14°D55	13°44	4°43	n.a.	T 4
F 5	7 9 21	15°42'53	24°17	22°46	15°17	21°42	13°14	18°35	19°14	25°14	24°38	14°55	13°41	4°49	n.a.	F 5
S 6	7 13 18	16°42'07	6♉15	24°23	16°30	22°19	13°26	18°33	19°17	25°13	24°39	14°56	13°38	4°56	n.a.	S 6
S 7	7 17 15	17°41'23	18°26	25°58	17°43	22°57	13°39	18°32	19°21	25°13	24°41	14°R56	13°35	5° 3	n.a.	S 7
M 8	7 21 11	18°40'41	0♊54	27°34	18°56	23°35	13°51	18°31	19°24	25°12	24°42	14°55	13°32	5° 9	n.a.	M 8
T 9	7 25 8	19°40'00	13°42	29° 8	20°10	24°13	14° 4	18°30	19°27	25°12	24°44	14°52	13°28	5°16	n.a.	T 9
W10	7 29 4	20°39'21	26°54	0♒42	21°23	24°50	14°16	18°29	19°31	25°11	24°45	14°46	13°25	5°23	n.a.	W10
T 11	7 33 1	21°38'44	10♋29	2°15	22°36	25°28	14°29	18°28	19°34	25°11	24°46	14°37	13°22	5°30	n.a.	T 11
F 12	7 36 57	22°38'08	24°25	3°48	23°49	26° 6	14°41	18°27	19°37	25°10	24°47	14°27	13°19	5°36	n.a.	F 12
S 13	7 40 54	23°37'33	8♌38	5°20	25° 2	26°44	14°54	18°27	19°41	25°10	24°49	14°16	13°16	5°43	n.a.	S 13
S 14	7 44 51	24°37'01	23° 2	6°52	26°16	27°21	15° 7	18°26	19°44	25° 9	24°50	14° 5	13°12	5°50	n.a.	S 14
M15	7 48 47	25°36'30	7♍32	8°23	27°29	27°59	15°19	18°26	19°47	25° 8	24°51	13°56	13° 9	5°56	n.a.	M15
T 16	7 52 44	26°36'02	22° 0	9°54	28°42	28°37	15°32	18°25	19°51	25° 8	24°52	13°50	13° 6	6° 3	n.a.	T 16
W17	7 56 40	27°35'35	6♎22	11°24	29°55	29°14	15°45	18°25	19°54	25° 7	24°54	13°46	13° 3	6°10	n.a.	W17
T 18	8 0 37	28°35'10	20°35	12°54	1♓ 8	29°52	15°58	18°25	19°57	25° 6	24°55	13°44	13° 0	6°16	n.a.	T 18
F 19	8 4 33	29°34'47	4♏37	14°23	2°21	0♑30	16°11	18°D25	20° 0	25° 6	24°56	13°D44	12°57	6°23	n.a.	F 19
S 20	8 8 30	0♒34'26	18°28	15°52	3°34	1° 7	16°23	18°25	20° 3	25° 5	24°57	13°R44	12°53	6°30	n.a.	S 20
S 21	8 12 27	1°34'08	2♐ 8	17°20	4°47	1°45	16°36	18°25	20° 6	25° 4	24°58	13°43	12°50	6°36	n.a.	S 21
M22	8 16 23	2°33'51	15°38	18°48	6° 0	2°23	16°49	18°25	20° 9	25° 3	24°59	13°40	12°47	6°43	n.a.	M22
T 23	8 20 20	3°33'36	28°57	20°15	7°13	3° 0	17° 2	18°26	20°12	25° 2	25° 0	13°33	12°44	6°50	n.a.	T 23
W24	8 24 16	4°33'23	12♑ 5	21°41	8°26	3°38	17°15	18°26	20°15	25° 1	25° 1	13°24	12°41	6°56	n.a.	W24
T 25	8 28 13	5°33'12	25° 3	23° 7	9°39	4°16	17°28	18°27	20°18	25° 0	25° 2	13°12	12°38	7° 3	n.a.	T 25
F 26	8 32 9	6°33'03	7♒48	24°33	10°52	4°53	17°41	18°27	20°21	24°59	25° 3	12°59	12°34	7°10	n.a.	F 26
S 27	8 36 6	7°32'55	20°20	25°57	12° 5	5°31	17°54	18°28	20°24	24°58	25° 4	12°45	12°31	7°16	n.a.	S 27
S 28	8 40 3	8°32'48	2♓39	27°21	13°18	6° 9	18° 7	18°29	20°27	24°57	25° 4	12°32	12°28	7°23	n.a.	S 28
M29	8 43 59	9°32'43	14°47	28°44	14°31	6°46	18°20	18°30	20°30	24°56	25° 5	12°20	12°25	7°30	n.a.	M29
T 30	8 47 56	10°32'39	26°44	0♓ 6	15°44	7°24	18°34	18°31	20°32	24°55	25° 6	12°11	12°22	7°36	n.a.	T 30
W31	8 51 52	11♒32'37	8♈35	1♓27	16♓56	8♑ 1	18♒47	18♉32	20♐35	24♏54	25♏ 7	12♉ 5	12♉18	7♈43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s20	13s15	4s44	22s 7	0s14	18s27	1s18	21s55	0n29	16s24	0n15	14n42	2s20	22s 0	0n24	1n31	0s21	5s42	13n 5	15n57	15n37	1s20		n.a.
T 2	22 15	8 17	4 15	22 2	0 22	18 9	1 20	21 59	0 29	16 21	0 15	14 41	2 20	22 0	0 24	1 31	0 21	5 42	13 5	15 56	15 36	1 16		n.a.
W 3	22 9	3 3	3 34	21 56	0 29	17 51	1 22	22 2	0 28	16 18	0 15	14 41	2 20	22 0	0 24	1 31	0 21	5 42	13 5	15 55	15 35	1 13		n.a.
T 4	22 3	2n15	2 45	21 49	0 36	17 33	1 24	22 5	0 28	16 15	0 15	14 41	2 20	22 0	0 24	1 31	0 21	5 42	13 6	15 54	15 34	1 10		n.a.
F 5	21 57	7 30	1 48	21 40	0 43	17 14	1 26	22 8	0 28	16 11	0 15	14 41	2 20	22 1	0 24	1 31	0 21	5 42	13 6	15 55	15 33	1 7		n.a.
S 6	21 50	12 32	0 46	21 31	0 49	16 54	1 28	22 10	0 27	16 8	0 15	14 41	2 19	22 1	0 24	1 32	0 21	5 42	13 6	15 55	15 32	1 3		n.a.
S 7	21 42	17 11	0n19	21 20	0 56	16 35	1 30	22 13	0 27	16 5	0 15	14 41	2 19	22 1	0 24	1 32	0 21	5 42	13 7	15 55	15 31	1 0		n.a.
M 8	21 35	21 12	1 24	21 9	1 3	16 14	1 32	22 15	0 26	16 1	0 15	14 40	2 19	22 1	0 24	1 32	0 21	5 42	13 7	15 54	15 30	0 57		n.a.
T 9	21 26	24 18	2 27	20 57	1 9	15 54	1 34	22 17	0 26	15 58	0 14	14 40	2 19	22 2	0 24	1 32	0 21	5 42	13 7	15 53	15 29	0 54		n.a.
W10	21 18	26 12	3 24	20 43	1 15	15 33	1 36	22 19	0 25	15 54	0 14	14 40	2 19	22 2	0 24	1 32	0 21	5 42	13 8	15 52	15 28	0 51		n.a.
T 11	21 9	26 36	4 11	20 29	1 21	15 11	1 38	22 21	0 25	15 51	0 14	14 40	2 18	22 2	0 24	1 32	0 21	5 42	13 8	15 49	15 27	0 47		n.a.
F 12	21 0	25 22	4 44	20 14	1 27	14 49	1 40	22 23	0 24	15 47	0 14	14 40	2 18	22 3	0 24	1 33	0 21	5 42	13 9	15 46	15 27	0 44		n.a.
S 13	20 50	22 29	5 1	19 58	1 33	14 27	1 41	22 24	0 24	15 44	0 14	14 40	2 18	22 3	0 24	1 33	0 21	5 42	13 9	15 43	15 26	0 41		n.a.
S 14	20 40	18 12	4 58	19 41	1 39	14 4	1 43	22 26	0 23	15 40	0 14	14 40	2 18	22 3	0 24	1 33	0 21	5 42	13 9	15 40	15 25	0 38		n.a.
M15	20 29	12 50	4 37	19 23	1 44	13 41	1 45	22 27	0 23	15 37	0 14	14 40	2 18	22 3	0 24	1 33	0 21	5 41	13 10	15 37	15 24	0 34		n.a.
T 16	20 19	6 45	3 58	19 5	1 49	13 18	1 46	22 28	0 22	15 33	0 14	14 40	2 17	22 3	0 24	1 34	0 21	5 41	13 10	15 36	15 23	0 31		n.a.
W17	20 7	0 22	3 4	18 45	1 54	12 54	1 47	22 29	0 22	15 30	0 14	14 41	2 17	22 4	0 24	1 34	0 21	5 41	13 11	15 34	15 22	0 28		n.a.
T 18	19 56	5s59	1 59	18 25	1 59	12 30	1 49	22 29	0 21	15 26	0 14	14 41	2 17	22 4	0 24	1 34	0 21	5 41	13 11	15 34	15 21	0 25		n.a.
F 19	19 44	11 59	0 48	18 4	2 3	12 6	1 50	22 30	0 21	15 22	0 14	14 41	2 17	22 4	0 24	1 35	0 21	5 41	13 12	15 34	15 20	0 22		n.a.
S 20	19 31	17 18	0s25	17 43	2 7	11 41	1 51	22 30	0 20	15 19	0 14	14 41	2 16	22 4	0 24	1 35	0 21	5 41	13 12	15 34	15 19	0 18		n.a.
S 21	19 19	21 38	1 36	17 21	2 11	11 16	1 52	22 30	0 20	15 15	0 14	14 41	2 16	22 5	0 24	1 35	0 21	5 40	13 12	15 34	15 18	0 15		n.a.
M22	19 6	24 44	2 40	16 58	2 15	10 51	1 53	22 30	0 19	15 11	0 13	14 42	2 16	22 5	0 24	1 35	0 21	5 40	13 13	15 33	15 17	0 12		n.a.
T 23	18 52	26 25	3 35	16 34	2 18	10 25	1 54	22 30	0 19	15 8	0 13	14 42	2 16	22 5	0 24	1 36	0 21	5 40	13 13	15 31	15 16	0 9		n.a.
W24	18 39	26 34	4 17	16 10	2 21	10 0	1 55	22 29	0 18	15 4	0 13	14 42	2 16	22 5	0 24	1 36	0 21	5 40	13 14	15 28	15 15	0 5		n.a.
T 25	18 25	25 16	4 45	15 45	2 24	9 33	1 56	22 29	0 18	15 0	0 13	14 43	2 15	22 5	0 24	1 37	0 21	5 40	13 14	15 25	15 14	0 2		n.a.
F 26	18 10	22 41	4 59	15 19	2 27	9 7	1 57	22 28	0 17	14 56	0 13	14 43	2 15	22 6	0 24	1 37	0 21	5 39	13 15	15 21	15 13	0n 1		n.a.
S 27	17 55	19 3	4 57	14 53	2 29	8 41	1 58	22 27	0 17	14 52	0 13	14 43	2 15	22 6	0 24	1 37	0 21	5 39	13 15	15 17	15 13	0 4		n.a.
S 28	17 40	14 40	4 42	14 27	2 30	8 14	1 58	22 26	0 16	14 49	0 13	14 44	2 15	22 6	0 24	1 38	0 21	5 39	13 15	15 13	15 12	0 7		n.a.
M29	17 25	9 46	4 14	14 0	2 31	7 47	1 59	22 25	0 16	14 45	0 13	14 44	2 15	22 6	0 24	1 38	0 21	5 39	13 16	15 9	15 11	0 11		n.a.
T 30	17 9	4 34	3 35	13 32	2 32	7 20	1 59	22 23	0 15	14 41	0 13	14 45	2 14	22 6	0 24	1 39	0 21	5 38	13 16	15 7	15 10	0 14		n.a.
W31	16s53	0n45	2s47	13s 4	2s33	6s52	1s59	22s22	0n14	14s37	0n13	14n45	2s14	22s 7	0n24	1n39	0s21	5s38	13n17	15n 5	15n 9	0n17		n.a.

Julian Day Number = 4343135.5, Delta T = 24h13m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°51'58, Lahiri = 96°58'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7179

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 55 49	12♒32'36	20♈22	2♓47	18♓ 9	8♉39	19♒ 0	18♉34	20♐38	24°R53	25♏ 8	12°R 2	12♉15	7♈50	n.a.	T 1
F 2	8 59 45	13°32'37	2♉11	4° 6	19°22	9°17	19°13	18°35	20°41	24♏52	25° 8	12♉ 1	12°12	7°56	n.a.	F 2
S 3	9 3 42	14°32'38	14° 7	5°23	20°35	9°54	19°26	18°36	20°43	24°51	25° 9	12° 1	12° 9	8° 3	n.a.	S 3
S 4	9 7 38	15°32'41	26°16	6°39	21°47	10°32	19°39	18°38	20°46	24°49	25°10	12° 0	12° 6	8°10	n.a.	S 4
M 5	9 11 35	16°32'46	8♊42	7°54	23° 0	11° 9	19°52	18°40	20°48	24°48	25°10	11°59	12° 3	8°16	n.a.	M 5
T 6	9 15 32	17°32'51	21°31	9° 6	24°13	11°47	20° 6	18°41	20°51	24°47	25°11	11°55	11°59	8°23	n.a.	T 6
W 7	9 19 28	18°32'58	4♋46	10°16	25°25	12°24	20°19	18°43	20°53	24°46	25°11	11°49	11°56	8°30	n.a.	W 7
T 8	9 23 25	19°33'06	18°30	11°24	26°38	13° 2	20°32	18°45	20°56	24°44	25°12	11°40	11°53	8°36	n.a.	T 8
F 9	9 27 21	20°33'15	2♌40	12°29	27°50	13°39	20°45	18°47	20°58	24°43	25°12	11°29	11°50	8°43	n.a.	F 9
S 10	9 31 18	21°33'26	17°13	13°30	29° 3	14°17	20°58	18°50	21° 0	24°42	25°13	11°18	11°47	8°50	n.a.	S 10
S 11	9 35 15	22°33'38	2♍ 2	14°28	0♈15	14°54	21°11	18°52	21° 3	24°40	25°13	11° 6	11°44	8°56	n.a.	S 11
M12	9 39 11	23°33'51	16°58	15°22	1°27	15°32	21°25	18°54	21° 5	24°39	25°14	10°56	11°40	9° 3	n.a.	M12
T 13	9 43 8	24°34'05	1♎51	16°11	2°40	16° 9	21°38	18°57	21° 7	24°37	25°14	10°49	11°37	9°10	n.a.	T 13
W14	9 47 4	25°34'22	16°35	16°55	3°52	16°47	21°51	18°59	21° 9	24°36	25°14	10°45	11°34	9°16	n.a.	W14
T 15	9 51 1	26°34'39	1♏ 3	17°33	5° 4	17°24	22° 4	19° 2	21°11	24°35	25°15	10°43	11°31	9°23	n.a.	T 15
F 16	9 54 57	27°34'59	15°13	18° 5	6°16	18° 2	22°17	19° 5	21°13	24°33	25°15	10°D42	11°28	9°30	n.a.	F 16
S 17	9 58 54	28°35'20	29° 4	18°28	7°28	18°39	22°31	19° 8	21°15	24°32	25°15	10°R43	11°24	9°36	n.a.	S 17
S 18	10 2 51	29°35'43	12♐37	18°44	8°40	19°17	22°44	19°11	21°17	24°30	25°15	10°42	11°21	9°43	n.a.	S 18
M19	10 6 47	0♓36'07	25°53	18°R50	9°52	19°54	22°57	19°14	21°19	24°29	25°15	10°39	11°18	9°50	n.a.	M19
T 20	10 10 44	1°36'33	8♉55	18°47	11° 4	20°32	23°10	19°17	21°21	24°27	25°16	10°34	11°15	9°56	n.a.	T 20
W21	10 14 40	2°37'00	21°44	18°33	12°16	21° 9	23°23	19°20	21°23	24°26	25°16	10°26	11°12	10° 3	n.a.	W21
T 22	10 18 37	3°37'28	4♒22	18° 8	13°28	21°47	23°36	19°23	21°24	24°24	25°16	10°15	11° 9	10°10	n.a.	T 22
F 23	10 22 33	4°37'58	16°49	17°32	14°40	22°24	23°49	19°27	21°26	24°22	25°16	10° 3	11° 5	10°16	n.a.	F 23
S 24	10 26 30	5°38'29	29° 7	16°44	15°52	23° 1	24° 3	19°30	21°28	24°21	25°R16	9°50	11° 2	10°23	n.a.	S 24
S 25	10 30 27	6°39'01	11♓15	15°47	17° 3	23°39	24°16	19°34	21°29	24°19	25°16	9°38	10°59	10°30	n.a.	S 25
M26	10 34 23	7°39'34	23°14	14°39	18°15	24°16	24°29	19°37	21°31	24°18	25°16	9°28	10°56	10°36	n.a.	M26
T 27	10 38 20	8°40'08	5♈ 7	13°25	19°26	24°53	24°42	19°41	21°32	24°16	25°16	9°20	10°53	10°43	n.a.	T 27
W28	10 42 16	9♓40'43	16♈55	12♓ 4	20♈38	25♉31	24♒55	19♉45	21♐34	24♏14	25♏15	9♉14	10♉50	10♈50	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s37	6n 2	1s52	12s36	2s33	6s25	2s 0	22s20	0n14	14s33	0n13	14n46	2s14	22s 7	0n24	1n39	0s21	5s38	13n17	15n 4	15n 8	0n20		n.a.
F 2	16 21	11 7	0 52	12 8	2 32	5 57	2 0	22 18	0 13	14 29	0 13	14 46	2 14	22 7	0 24	1 40	0 21	5 38	13 18	15 3	15 7	0 24		n.a.
S 3	16 4	15 51	0n11	11 39	2 31	5 29	2 0	22 16	0 13	14 25	0 13	14 47	2 14	22 7	0 24	1 40	0 21	5 37	13 18	15 3	15 6	0 27		n.a.
S 4	15 47	20 3	1 15	11 10	2 29	5 1	2 0	22 14	0 12	14 21	0 13	14 48	2 13	22 7	0 24	1 41	0 21	5 37	13 19	15 3	15 5	0 30		n.a.
M 5	15 29	23 27	2 16	10 41	2 27	4 33	2 0	22 11	0 12	14 17	0 12	14 48	2 13	22 7	0 24	1 41	0 21	5 37	13 19	15 3	15 4	0 33		n.a.
T 6	15 11	25 47	3 13	10 12	2 24	4 5	2 0	22 9	0 11	14 13	0 12	14 49	2 13	22 8	0 24	1 42	0 21	5 36	13 20	15 2	15 3	0 37		n.a.
W 7	14 53	26 46	4 1	9 42	2 20	3 37	1 59	22 6	0 11	14 9	0 12	14 50	2 13	22 8	0 24	1 42	0 21	5 36	13 20	15 0	15 2	0 40		n.a.
T 8	14 35	26 10	4 37	9 13	2 16	3 8	1 59	22 3	0 10	14 5	0 12	14 50	2 12	22 8	0 24	1 43	0 21	5 36	13 20	14 57	15 1	0 43		n.a.
F 9	14 17	23 54	4 57	8 44	2 11	2 39	1 58	22 0	0 10	14 1	0 12	14 51	2 12	22 8	0 24	1 43	0 21	5 35	13 21	14 54	15 0	0 46		n.a.
S 10	13 58	20 3	4 59	8 16	2 5	2 11	1 58	21 57	0 9	13 57	0 12	14 52	2 12	22 8	0 24	1 44	0 21	5 35	13 21	14 51	14 59	0 50		n.a.
S 11	13 39	14 53	4 41	7 48	1 59	1 42	1 57	21 53	0 8	13 53	0 12	14 53	2 12	22 8	0 24	1 44	0 21	5 35	13 22	14 47	14 58	0 53		n.a.
M12	13 20	8 47	4 4	7 20	1 51	1 13	1 56	21 50	0 8	13 49	0 12	14 54	2 12	22 8	0 24	1 45	0 21	5 34	13 22	14 44	14 57	0 56		n.a.
T 13	13 0	2 12	3 10	6 54	1 42	0 44	1 55	21 46	0 7	13 45	0 12	14 54	2 11	22 9	0 24	1 45	0 21	5 34	13 23	14 42	14 56	0 59		n.a.
W14	12 41	4s26	2 4	6 28	1 33	0 16	1 54	21 42	0 7	13 41	0 12	14 55	2 11	22 9	0 25	1 46	0 21	5 33	13 23	14 41	14 55	1 2		n.a.
T 15	12 21	10 45	0 51	6 4	1 22	0n13	1 53	21 38	0 6	13 37	0 12	14 56	2 11	22 9	0 25	1 46	0 21	5 33	13 24	14 40	14 54	1 6		n.a.
F 16	12 1	16 23	0s24	5 41	1 10	0 42	1 52	21 34	0 5	13 33	0 12	14 57	2 11	22 9	0 25	1 47	0 21	5 33	13 24	14 40	14 54	1 9		n.a.
S 17	11 40	21 1	1 36	5 20	0 58	1 11	1 51	21 30	0 5	13 29	0 12	14 58	2 11	22 9	0 25	1 48	0 21	5 32	13 25	14 40	14 53	1 12		n.a.
S 18	11 20	24 24	2 41	5 1	0 44	1 40	1 50	21 25	0 4	13 25	0 12	14 59	2 10	22 9	0 25	1 48	0 21	5 32	13 25	14 40	14 52	1 15		n.a.
M19	10 59	26 22	3 36	4 45	0 28	2 9	1 48	21 21	0 4	13 21	0 12	15 0	2 10	22 9	0 25	1 49	0 21	5 31	13 26	14 39	14 51	1 19		n.a.
T 20	10 38	26 50	4 18	4 31	0 12	2 38	1 47	21 16	0 3	13 16	0 11	15 1	2 10	22 9	0 25	1 49	0 21	5 31	13 26	14 37	14 50	1 22		n.a.
W21	10 17	25 51	4 47	4 21	0n 5	3 7	1 45	21 11	0 2	13 12	0 11	15 2	2 10	22 10	0 25	1 50	0 21	5 30	13 27	14 35	14 49	1 25		n.a.
T 22	9 56	23 34	5 1	4 13	0 23	3 36	1 43	21 6	0 2	13 8	0 11	15 3	2 10	22 10	0 25	1 51	0 21	5 30	13 27	14 32	14 48	1 28		n.a.
F 23	9 34	20 11	5 0	4 10	0 42	4 5	1 41	21 1	0 1	13 4	0 11	15 4	2 9	22 10	0 25	1 51	0 21	5 30	13 28	14 28	14 47	1 32		n.a.
S 24	9 13	15 58	4 46	4 10	1 1	4 33	1 39	20 55	0 1	13 0	0 11	15 5	2 9	22 10	0 25	1 52	0 21	5 29	13 28	14 24	14 46	1 35		n.a.
S 25	8 51	11 10	4 18	4 14	1 20	5 2	1 37	20 50	0s 0	12 56	0 11	15 6	2 9	22 10	0 25	1 52	0 21	5 29	13 28	14 20	14 45	1 38		n.a.
M26	8 29	6 0	3 40	4 22	1 39	5 30	1 35	20 44	0 1	12 52	0 11	15 8	2 9	22 10	0 25	1 53	0 21	5 28	13 29	14 17	14 44	1 41		n.a.
T 27	8 7	0 39	2 52	4 34	1 56	5 59	1 33	20 38	0 1	12 47	0 11	15 9	2 9	22 10	0 25	1 54	0 21	5 28	13 29	14 15	14 43	1 45		n.a.
W28	7s45	4n41	1s56	4s49	2n13	6n27	1s31	20s32	0s 2	12s43	0n11	15n10	2s 8	22s10	0n25	1n54	0s21	5s27	13n30	14n13	14n42	1n48		n.a.

Julian Day Number = 4343166.5, Delta T = 24h13m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°52'03, Lahiri = 96°59'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7179

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 13	10♓41'18	28♈41	10°R41	21♈49	26♉ 8	25♒ 8	19♉49	21♐35	24°R13	25°R15	9°R12	10♉46	10♈56	n.a.	T 1
F 2	10 50 9	11°41'55	10♉29	9♓18	23° 0	26°46	25°21	19°53	21°37	24♍11	25♏15	9°D11	10°43	11° 3	n.a.	F 2
S 3	10 54 6	12°42'32	22°24	7°58	24°12	27°23	25°34	19°57	21°38	24°10	25°15	9♉12	10°40	11°10	n.a.	S 3
S 4	10 58 2	13°43'10	4♊30	6°43	25°23	28° 0	25°46	20° 1	21°39	24° 8	25°15	9°13	10°37	11°16	n.a.	S 4
M 5	11 1 59	14°43'49	16°52	5°36	26°34	28°37	25°59	20° 5	21°40	24° 6	25°14	9°R13	10°34	11°23	n.a.	M 5
T 6	11 5 56	15°44'28	29°36	4°37	27°45	29°15	26°12	20°10	21°41	24° 5	25°14	9°12	10°30	11°30	n.a.	T 6
W 7	11 9 52	16°45'07	12♋46	3°49	28°55	29°52	26°25	20°14	21°43	24° 3	25°14	9° 9	10°27	11°36	n.a.	W 7
T 8	11 13 49	17°45'48	26°26	3°12	0♉ 6	0♒29	26°38	20°19	21°44	24° 1	25°13	9° 3	10°24	11°43	n.a.	T 8
F 9	11 17 45	18°46'28	10♌35	2°46	1°17	1° 7	26°51	20°23	21°44	23°59	25°13	8°57	10°21	11°50	n.a.	F 9
S 10	11 21 42	19°47'10	25°11	2°31	2°27	1°44	27° 3	20°28	21°45	23°58	25°13	8°49	10°18	11°56	n.a.	S 10
S 11	11 25 38	20°47'51	10♍ 9	2°D26	3°37	2°21	27°16	20°33	21°46	23°56	25°12	8°41	10°15	12° 3	n.a.	S 11
M12	11 29 35	21°48'34	25°20	2°31	4°48	2°58	27°29	20°37	21°47	23°54	25°12	8°34	10°11	12°10	n.a.	M12
T 13	11 33 32	22°49'17	10♎33	2°45	5°58	3°35	27°41	20°42	21°48	23°53	25°11	8°29	10° 8	12°16	n.a.	T 13
W14	11 37 28	23°50'00	25°38	3° 7	7° 8	4°13	27°54	20°47	21°48	23°51	25°11	8°26	10° 5	12°23	n.a.	W14
T 15	11 41 25	24°50'45	10♏27	3°37	8°18	4°50	28° 6	20°52	21°49	23°49	25°10	8°D26	10° 2	12°29	n.a.	T 15
F 16	11 45 21	25°51'30	24°55	4°13	9°27	5°27	28°19	20°57	21°50	23°48	25° 9	8°27	9°59	12°36	n.a.	F 16
S 17	11 49 18	26°52'17	8♐58	4°55	10°37	6° 4	28°31	21° 2	21°50	23°46	25° 9	8°28	9°56	12°43	n.a.	S 17
S 18	11 53 14	27°53'04	22°36	5°43	11°47	6°41	28°43	21° 8	21°51	23°44	25° 8	8°R29	9°52	12°49	n.a.	S 18
M19	11 57 11	28°53'52	5♑52	6°35	12°56	7°18	28°56	21°13	21°51	23°43	25° 7	8°29	9°49	12°56	n.a.	M19
T 20	12 1 7	29°54'40	18°48	7°31	14° 5	7°56	29° 8	21°18	21°51	23°41	25° 7	8°27	9°46	13° 3	n.a.	T 20
W21	12 5 4	0♈55'29	1♒27	8°31	15°14	8°33	29°20	21°24	21°52	23°39	25° 6	8°24	9°43	13° 9	n.a.	W21
T 22	12 9 1	1°56'19	13°52	9°34	16°23	9°10	29°33	21°29	21°52	23°37	25° 5	8°18	9°40	13°16	n.a.	T 22
F 23	12 12 57	2°57'10	26° 5	10°40	17°32	9°47	29°45	21°35	21°52	23°36	25° 4	8°12	9°36	13°23	n.a.	F 23
S 24	12 16 54	3°58'00	8♓10	11°49	18°41	10°24	29°57	21°40	21°52	23°34	25° 3	8° 5	9°33	13°29	n.a.	S 24
S 25	12 20 50	4°58'52	20° 7	13° 0	19°49	11° 1	0♓ 9	21°46	21°52	23°32	25° 3	7°59	9°30	13°36	n.a.	S 25
M26	12 24 47	5°59'43	2♈ 0	14°13	20°57	11°38	0°21	21°52	21°R52	23°31	25° 2	7°53	9°27	13°43	n.a.	M26
T 27	12 28 43	7° 0'35	13°49	15°28	22° 5	12°15	0°33	21°58	21°52	23°29	25° 1	7°49	9°24	13°49	n.a.	T 27
W28	12 32 40	8° 1'27	25°36	16°45	23°13	12°52	0°44	22° 3	21°52	23°28	25° 0	7°47	9°21	13°56	n.a.	W28
T 29	12 36 36	9° 2'19	7♉24	18° 3	24°21	13°29	0°56	22° 9	21°52	23°26	24°59	7°D46	9°17	14° 3	n.a.	T 29
F 30	12 40 33	10° 3'11	19°16	19°22	25°29	14° 6	1° 8	22°15	21°52	23°24	24°58	7°47	9°14	14° 9	n.a.	F 30
S 31	12 44 30	11♈ 4'03	1♊14	20♓42	26♉36	14♒43	1♓19	22♉21	21♐51	23♍23	24♏57	7♉48	9♉11	14♈16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s23	9n52	0s56	5s 6	2n27	6n56	1s28	20s26	0s 3	12s39	0n11	15n11	2s 8	22s10	0n25	1n55	0s21	5s27	13n30	14n12	14n41	1n51		n.a.
F 2	7 0	14 43	0n 7	5 25	2 39	7 24	1 26	20 20	0 3	12 35	0 11	15 12	2 8	22 10	0 25	1 56	0 21	5 26	13 31	14 12	14 40	1 54		n.a.
S 3	6 38	19 3	1 10	5 45	2 49	7 52	1 23	20 14	0 4	12 31	0 11	15 14	2 8	22 10	0 25	1 56	0 21	5 26	13 31	14 12	14 39	1 58		n.a.
S 4	6 15	22 40	2 12	6 5	2 57	8 20	1 20	20 7	0 5	12 27	0 11	15 15	2 8	22 10	0 25	1 57	0 21	5 25	13 32	14 12	14 38	2 1		n.a.
M 5	5 52	25 20	3 8	6 24	3 1	8 47	1 17	20 0	0 5	12 22	0 11	15 16	2 8	22 10	0 25	1 58	0 21	5 25	13 32	14 12	14 37	2 4		n.a.
T 6	5 29	26 48	3 57	6 43	3 3	9 15	1 14	19 54	0 6	12 18	0 11	15 17	2 7	22 11	0 25	1 58	0 21	5 24	13 33	14 12	14 36	2 7		n.a.
W 7	5 6	26 49	4 36	7 0	3 3	9 42	1 11	19 47	0 7	12 14	0 11	15 19	2 7	22 11	0 25	1 59	0 21	5 24	13 33	14 11	14 35	2 11		n.a.
T 8	4 43	25 15	5 0	7 15	3 1	10 9	1 8	19 40	0 7	12 10	0 10	15 20	2 7	22 11	0 25	1 59	0 21	5 23	13 34	14 9	14 34	2 14		n.a.
F 9	4 20	22 5	5 7	7 28	2 57	10 36	1 5	19 32	0 8	12 6	0 10	15 21	2 7	22 11	0 25	2 0	0 21	5 23	13 34	14 7	14 33	2 17		n.a.
S 10	3 57	17 27	4 55	7 38	2 52	11 3	1 2	19 25	0 9	12 1	0 10	15 23	2 7	22 11	0 25	2 1	0 21	5 22	13 34	14 5	14 32	2 20		n.a.
S 11	3 34	11 38	4 23	7 46	2 45	11 30	0 58	19 18	0 9	11 57	0 10	15 24	2 7	22 11	0 25	2 1	0 21	5 22	13 35	14 2	14 31	2 24		n.a.
M12	3 10	5 4	3 32	7 52	2 37	11 56	0 55	19 10	0 10	11 53	0 10	15 25	2 6	22 11	0 25	2 2	0 21	5 21	13 35	14 0	14 30	2 27		n.a.
T 13	2 47	1s50	2 25	7 55	2 28	12 22	0 51	19 2	0 11	11 49	0 10	15 27	2 6	22 11	0 25	2 3	0 21	5 21	13 36	13 59	14 29	2 30		n.a.
W14	2 23	8 36	1 9	7 56	2 19	12 48	0 47	18 54	0 11	11 45	0 10	15 28	2 6	22 11	0 25	2 3	0 21	5 20	13 36	13 58	14 28	2 33		n.a.
T 15	2 0	14 46	0s11	7 55	2 9	13 14	0 44	18 46	0 12	11 41	0 10	15 30	2 6	22 11	0 25	2 4	0 21	5 19	13 37	13 58	14 27	2 37		n.a.
F 16	1 36	19 57	1 28	7 52	1 59	13 39	0 40	18 38	0 13	11 36	0 10	15 31	2 6	22 11	0 25	2 5	0 21	5 19	13 37	13 58	14 26	2 40		n.a.
S 17	1 13	23 51	2 38	7 46	1 49	14 4	0 36	18 30	0 13	11 32	0 10	15 33	2 6	22 11	0 25	2 5	0 21	5 18	13 38	13 58	14 26	2 43		n.a.
S 18	0 49	26 15	3 37	7 39	1 39	14 29	0 32	18 22	0 14	11 28	0 10	15 34	2 5	22 11	0 25	2 6	0 21	5 18	13 38	13 59	14 25	2 46		n.a.
M19	0 26	27 5	4 22	7 30	1 28	14 53	0 28	18 13	0 15	11 24	0 10	15 35	2 5	22 11	0 25	2 7	0 21	5 17	13 38	13 59	14 24	2 50		n.a.
T 20	0 2	26 24	4 53	7 20	1 18	15 18	0 23	18 5	0 16	11 20	0 10	15 37	2 5	22 11	0 25	2 7	0 21	5 17	13 39	13 58	14 23	2 53		n.a.
W21	0n22	24 21	5 9	7 8	1 7	15 42	0 19	17 56	0 16	11 16	0 10	15 38	2 5	22 11	0 25	2 8	0 21	5 16	13 39	13 57	14 22	2 56		n.a.
T 22	0 45	21 12	5 9	6 54	0 57	16 5	0 15	17 47	0 17	11 12	0 10	15 40	2 5	22 11	0 25	2 9	0 21	5 16	13 40	13 55	14 21	2 59		n.a.
F 23	1 9	17 10	4 56	6 39	0 47	16 28	0 10	17 39	0 18	11 8	0 10	15 42	2 5	22 11	0 25	2 9	0 21	5 15	13 40	13 53	14 20	3 3		n.a.
S 24	1 32	12 29	4 30	6 23	0 37	16 51	0 6	17 30	0 19	11 4	0 10	15 43	2 5	22 11	0 25	2 10	0 21	5 14	13 40	13 51	14 19	3 6		n.a.
S 25	1 56	7 23	3 51	6 5	0 28	17 14	0 1	17 20	0 19	11 0	0 9	15 45	2 5	22 11	0 25	2 11	0 21	5 14	13 41	13 49	14 18	3 9		n.a.
M26	2 19	2 3	3 3	5 47	0 18	17 36	0n 4	17 11	0 20	10 56	0 9	15 46	2 4	22 11	0 25	2 11	0 21	5 13	13 41	13 48	14 17	3 12		n.a.
T 27	2 43	3n21	2 8	5 27	0 9	17 58	0 8	17 2	0 21	10 51	0 9	15 48	2 4	22 11	0 25	2 12	0 21	5 13	13 42	13 46	14 16	3 16		n.a.
W28	3 6	8 37	1 6	5 7	0s 0	18 20	0 13	16 53	0 22	10 47	0 9	15 49	2 4	22 11	0 25	2 13	0 21	5 12	13 42	13 45	14 15	3 19		n.a.
T 29	3 30	13 36	0 2	4 45	0 9	18 41	0 18	16 43	0 22	10 43	0 9	15 51	2 4	22 11	0 25	2 13	0 21	5 12	13 42	13 45	14 14	3 22		n.a.
F 30	3 53	18 7	1n 3	4 23	0 18	19 2	0 23	16 33	0 23	10 39	0 9	15 52	2 4	22 11	0 25	2 14	0 21	5 11	13 43	13 45	14 13	3 25		n.a.
S 31	4n16	21n56	2n 6	3s59	0s26	19n22	0n28	16s24	0s24	10s35	0n 9	15n54	2s 4	22s11	0n25	2n15	0s21	5s10	13n43	13n46	14n12	3n29		n.a.

Julian Day Number = 4343194.5, Delta T = 24h13m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°52'07, Lahiri = 96°59'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7179

APRIL 7179 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 48 26	12♈ 4'55	13♊22	22♓ 4	27♉43	15♒20	1♓31	22♉27	21°R51	23°R21	24°R56	7♉50	9♉ 8	14♈23	n.a.	S 1
M 2	12 52 23	13° 5'46	25°44	23°27	28°50	15°57	1°43	22°33	21♐51	23♍20	24♏55	7°52	9° 5	14°29	n.a.	M 2
T 3	12 56 19	14° 6'38	8♋25	24°50	29°57	16°34	1°54	22°40	21°50	23°18	24°54	7°R53	9° 1	14°36	n.a.	T 3
W 4	13 0 16	15° 7'29	21°28	26°15	1♊ 3	17°10	2° 5	22°46	21°50	23°16	24°53	7°53	8°58	14°43	n.a.	W 4
T 5	13 4 12	16° 8'20	4♌58	27°40	2°10	17°47	2°17	22°52	21°49	23°15	24°51	7°52	8°55	14°49	n.a.	T 5
F 6	13 8 9	17° 9'10	18°55	29° 6	3°16	18°24	2°28	22°58	21°49	23°13	24°50	7°50	8°52	14°56	n.a.	F 6
S 7	13 12 5	18°10'00	3♍19	0♈33	4°21	19° 1	2°39	23° 5	21°48	23°12	24°49	7°47	8°49	15° 3	n.a.	S 7
S 8	13 16 2	19°10'49	18° 8	2° 1	5°27	19°38	2°50	23°11	21°47	23°10	24°48	7°44	8°46	15° 9	n.a.	S 8
M 9	13 19 59	20°11'38	3♎14	3°29	6°32	20°14	3° 1	23°18	21°46	23° 9	24°47	7°42	8°42	15°16	n.a.	M 9
T 10	13 23 55	21°12'27	18°29	4°58	7°37	20°51	3°12	23°24	21°46	23° 7	24°45	7°41	8°39	15°23	n.a.	T 10
W11	13 27 52	22°13'15	3♏42	6°28	8°42	21°28	3°22	23°31	21°45	23° 6	24°44	7°D40	8°36	15°29	n.a.	W11
T 12	13 31 48	23°14'04	18°45	7°58	9°46	22° 5	3°33	23°37	21°44	23° 5	24°43	7°40	8°33	15°36	n.a.	T 12
F 13	13 35 45	24°14'52	3♐29	9°29	10°50	22°41	3°44	23°44	21°43	23° 3	24°42	7°41	8°30	15°43	n.a.	F 13
S 14	13 39 41	25°15'40	17°48	11° 0	11°54	23°18	3°54	23°50	21°42	23° 2	24°40	7°42	8°27	15°49	n.a.	S 14
S 15	13 43 38	26°16'28	1♑40	12°32	12°58	23°54	4° 5	23°57	21°41	23° 0	24°39	7°43	8°23	15°56	n.a.	S 15
M16	13 47 34	27°17'16	15° 5	14° 5	14° 1	24°31	4°15	24° 4	21°40	22°59	24°38	7°44	8°20	16° 2	n.a.	M16
T 17	13 51 31	28°18'03	28° 5	15°39	15° 4	25° 8	4°25	24°11	21°38	22°58	24°36	7°R44	8°17	16° 9	n.a.	T 17
W18	13 55 28	29°18'51	10♒43	17°13	16° 6	25°44	4°36	24°17	21°37	22°56	24°35	7°44	8°14	16°16	n.a.	W18
T 19	13 59 24	0♉19'38	23° 4	18°47	17° 8	26°21	4°46	24°24	21°36	22°55	24°34	7°43	8°11	16°22	n.a.	T 19
F 20	14 3 21	1°20'25	5♓11	20°23	18°10	26°57	4°56	24°31	21°35	22°54	24°32	7°42	8° 7	16°29	n.a.	F 20
S 21	14 7 17	2°21'11	17° 8	21°59	19°11	27°34	5° 5	24°38	21°33	22°53	24°31	7°42	8° 4	16°36	n.a.	S 21
S 22	14 11 14	3°21'57	28°59	23°35	20°12	28°10	5°15	24°45	21°32	22°51	24°29	7°41	8° 1	16°42	n.a.	S 22
M23	14 15 10	4°22'42	10♈47	25°13	21°13	28°47	5°25	24°52	21°30	22°50	24°28	7°40	7°58	16°49	n.a.	M23
T 24	14 19 7	5°23'27	22°34	26°51	22°13	29°23	5°34	24°59	21°29	22°49	24°26	7°40	7°55	16°56	n.a.	T 24
W25	14 23 3	6°24'12	4♉24	28°29	23°13	29°59	5°44	25° 6	21°27	22°48	24°25	7°D40	7°52	17° 2	n.a.	W25
T 26	14 27 0	7°24'55	16°18	0♉ 9	24°12	0♓36	5°53	25°13	21°26	22°47	24°24	7°R40	7°48	17° 9	n.a.	T 26
F 27	14 30 56	8°25'38	28°18	1°49	25°11	1°12	6° 2	25°20	21°24	22°46	24°22	7°40	7°45	17°16	n.a.	F 27
S 28	14 34 53	9°26'21	10♊26	3°30	26° 9	1°48	6°11	25°27	21°22	22°45	24°21	7°40	7°42	17°22	n.a.	S 28
S 29	14 38 49	10°27'02	22°45	5°12	27° 7	2°24	6°20	25°34	21°20	22°44	24°19	7°40	7°39	17°29	n.a.	S 29
M30	14 42 46	11♉27'42	5♋16	6♉54	28♊ 4	3♓ 1	6♓29	25♉41	21♐19	22♍43	24♏18	7♉39	7♉36	17♈36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n40	24n52	3n 4	3s35	0s34	19n42	0n33	16s14	0s25	10s32	0n 9	15n56	2s 4	22s11	0n25	2n15	0s21	5s10	13n43	13n46	14n11	3n32		n.a.
M 2	5 3	26 41	3 54	3 11	0 41	20 2	0 39	16 4	0 26	10 28	0 9	15 57	2 4	22 11	0 25	2 16	0 21	5 9	13 44	13 47	14 10	3 35		n.a.
T 3	5 26	27 9	4 35	2 45	0 49	20 21	0 44	15 54	0 26	10 24	0 9	15 59	2 3	22 11	0 25	2 16	0 21	5 9	13 44	13 47	14 9	3 38		n.a.
W 4	5 49	26 10	5 3	2 19	0 56	20 40	0 49	15 44	0 27	10 20	0 9	16 1	2 3	22 11	0 25	2 17	0 21	5 8	13 44	13 47	14 8	3 42		n.a.
T 5	6 12	23 39	5 15	1 52	1 3	20 58	0 54	15 34	0 28	10 16	0 9	16 2	2 3	22 11	0 25	2 18	0 21	5 7	13 45	13 47	14 7	3 45		n.a.
F 6	6 34	19 42	5 10	1 25	1 9	21 16	1 0	15 24	0 29	10 12	0 9	16 4	2 3	22 11	0 25	2 18	0 21	5 7	13 45	13 46	14 6	3 48		n.a.
S 7	6 57	14 29	4 45	0 57	1 16	21 33	1 5	15 13	0 30	10 8	0 9	16 5	2 3	22 11	0 25	2 19	0 21	5 6	13 45	13 45	14 5	3 51		n.a.
S 8	7 20	8 17	4 1	0 28	1 22	21 50	1 11	15 3	0 31	10 4	0 9	16 7	2 3	22 10	0 25	2 19	0 21	5 6	13 46	13 45	14 4	3 55		n.a.
M 9	7 42	1 30	2 59	0n 1	1 27	22 7	1 16	14 52	0 31	10 1	0 9	16 9	2 3	22 10	0 25	2 20	0 21	5 5	13 46	13 44	14 3	3 58		n.a.
T 10	8 4	5s27	1 44	0 30	1 33	22 23	1 22	14 42	0 32	9 57	0 9	16 10	2 3	22 10	0 25	2 21	0 21	5 5	13 46	13 43	14 2	4 1		n.a.
W11	8 27	12 6	0 22	1 0	1 38	22 39	1 28	14 31	0 33	9 53	0 9	16 12	2 3	22 10	0 25	2 21	0 21	5 4	13 47	13 43	14 1	4 4		n.a.
T 12	8 49	17 57	1s 1	1 30	1 42	22 54	1 33	14 20	0 34	9 49	0 8	16 14	2 3	22 10	0 25	2 22	0 21	5 3	13 47	13 43	14 0	4 8		n.a.
F 13	9 10	22 35	2 18	2 1	1 47	23 9	1 39	14 10	0 35	9 46	0 8	16 15	2 2	22 10	0 25	2 22	0 21	5 3	13 47	13 44	13 59	4 11		n.a.
S 14	9 32	25 42	3 25	2 32	1 51	23 23	1 45	13 59	0 36	9 42	0 8	16 17	2 2	22 10	0 25	2 23	0 21	5 2	13 48	13 44	13 58	4 14		n.a.
S 15	9 54	27 7	4 17	3 4	1 55	23 37	1 51	13 48	0 37	9 38	0 8	16 19	2 2	22 10	0 25	2 23	0 21	5 2	13 48	13 44	13 57	4 17		n.a.
M16	10 15	26 52	4 53	3 36	1 58	23 50	1 56	13 37	0 38	9 35	0 8	16 20	2 2	22 10	0 25	2 24	0 21	5 1	13 48	13 44	13 56	4 21		n.a.
T 17	10 36	25 8	5 13	4 8	2 1	24 3	2 2	13 26	0 38	9 31	0 8	16 22	2 2	22 10	0 25	2 24	0 21	5 1	13 48	13 45	13 55	4 24		n.a.
W18	10 57	22 12	5 17	4 41	2 4	24 16	2 8	13 15	0 39	9 28	0 8	16 24	2 2	22 10	0 25	2 25	0 21	5 0	13 49	13 44	13 54	4 27		n.a.
T 19	11 18	18 19	5 6	5 13	2 6	24 28	2 14	13 3	0 40	9 24	0 8	16 25	2 2	22 10	0 25	2 25	0 21	5 0	13 49	13 44	13 53	4 30		n.a.
F 20	11 39	13 46	4 42	5 46	2 8	24 39	2 20	12 52	0 41	9 21	0 8	16 27	2 2	22 10	0 25	2 26	0 21	4 59	13 49	13 44	13 52	4 34		n.a.
S 21	11 59	8 44	4 6	6 20	2 10	24 50	2 26	12 41	0 42	9 17	0 8	16 29	2 2	22 10	0 25	2 26	0 21	4 59	13 49	13 44	13 51	4 37		n.a.
S 22	12 20	3 27	3 19	6 53	2 12	25 1	2 32	12 29	0 43	9 14	0 8	16 30	2 2	22 9	0 25	2 27	0 21	4 58	13 50	13 44	13 50	4 40		n.a.
M23	12 40	1n57	2 24	7 27	2 13	25 11	2 38	12 18	0 44	9 10	0 8	16 32	2 2	22 9	0 25	2 27	0 21	4 57	13 50	13 43	13 49	4 43		n.a.
T 24	13 0	7 17	1 23	8 1	2 13	25 21	2 44	12 6	0 45	9 7	0 8	16 34	2 2	22 9	0 25	2 28	0 21	4 57	13 50	13 43	13 48	4 47		n.a.
W25	13 19	12 23	0 18	8 35	2 13	25 30	2 50	11 55	0 46	9 4	0 8	16 35	2 2	22 9	0 25	2 28	0 21	4 56	13 50	13 43	13 47	4 50		n.a.
T 26	13 39	17 4	0n48	9 9	2 13	25 39	2 56	11 43	0 47	9 0	0 8	16 37	2 2	22 9	0 25	2 29	0 21	4 56	13 50	13 43	13 46	4 53		n.a.
F 27	13 58	21 7	1 52	9 43	2 13	25 47	3 2	11 32	0 48	8 57	0 8	16 39	2 2	22 9	0 25	2 29	0 21	4 55	13 51	13 43	13 45	4 56		n.a.
S 28	14 17	24 18	2 52	10 18	2 12	25 55	3 8	11 20	0 49	8 54	0 8	16 40	2 2	22 9	0 25	2 30	0 21	4 55	13 51	13 43	13 44	5 0		n.a.
S 29	14 35	26 24	3 45	10 52	2 10	26 2	3 14	11 8	0 50	8 51	0 8	16 42	2 2	22 9	0 25	2 30	0 21	4 54	13 51	13 43	13 43	5 3		n.a.
M30	14n54	27n13	4n29	11n27	2s 9	26n 9	3n19	10s56	0s51	8s48	0n 7	16n44	2s 1	22s 9	0n25	2n30	0s21	4s54	13n51	13n43	13n42	5n 6		n.a.

Julian Day Number = 4343225.5, Delta T = 24h13m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°52'11, Lahiri = 96°59'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7179

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 43	12♉28'21	18♋ 2	8♉38	29♊ 1	3♓37	6♓38	25♉48	21°R17	22°R42	24°R16	7°R39	7♉33	17♈42	n.a.	T 1
W 2	14 50 39	13°28'59	1♌ 6	10°22	29°57	4°13	6°47	25°55	21♐15	22♍41	24♏14	7♉38	7°29	17°49	n.a.	W 2
T 3	14 54 36	14°29'36	14°29	12° 7	0♋53	4°49	6°55	26° 2	21°13	22°40	24°13	7°D38	7°26	17°56	n.a.	T 3
F 4	14 58 32	15°30'11	28°15	13°52	1°48	5°25	7° 4	26°10	21°11	22°39	24°11	7°38	7°23	18° 2	n.a.	F 4
S 5	15 2 29	16°30'45	12♍22	15°39	2°42	6° 1	7°12	26°17	21° 9	22°38	24°10	7°39	7°20	18° 9	n.a.	S 5
S 6	15 6 25	17°31'18	26°50	17°26	3°36	6°37	7°20	26°24	21° 7	22°37	24° 8	7°40	7°17	18°16	n.a.	S 6
M 7	15 10 22	18°31'50	11♎36	19°15	4°29	7°13	7°28	26°31	21° 5	22°36	24° 7	7°41	7°13	18°22	n.a.	M 7
T 8	15 14 18	19°32'20	26°34	21° 3	5°22	7°49	7°36	26°38	21° 3	22°36	24° 5	7°41	7°10	18°29	n.a.	T 8
W 9	15 18 15	20°32'49	11♏37	22°53	6°13	8°25	7°44	26°45	21° 1	22°35	24° 4	7°R41	7° 7	18°35	n.a.	W 9
T 10	15 22 11	21°33'17	26°35	24°43	7° 4	9° 0	7°51	26°53	20°59	22°34	24° 2	7°41	7° 4	18°42	n.a.	T 10
F 11	15 26 8	22°33'44	11♐22	26°34	7°54	9°36	7°59	27° 0	20°57	22°33	24° 0	7°39	7° 1	18°49	n.a.	F 11
S 12	15 30 5	23°34'10	25°48	28°26	8°43	10°12	8° 6	27° 7	20°54	22°33	23°59	7°38	6°58	18°55	n.a.	S 12
S 13	15 34 1	24°34'35	9♑50	0♊18	9°32	10°48	8°13	27°14	20°52	22°32	23°57	7°35	6°54	19° 2	n.a.	S 13
M14	15 37 58	25°34'59	23°25	2°11	10°19	11°23	8°20	27°22	20°50	22°32	23°56	7°33	6°51	19° 9	n.a.	M14
T 15	15 41 54	26°35'22	6♒33	4° 4	11° 6	11°59	8°27	27°29	20°48	22°31	23°54	7°31	6°48	19°15	n.a.	T 15
W16	15 45 51	27°35'44	19°17	5°56	11°52	12°34	8°34	27°36	20°45	22°31	23°53	7°30	6°45	19°22	n.a.	W16
T 17	15 49 47	28°36'05	1♓40	7°49	12°37	13°10	8°41	27°43	20°43	22°30	23°51	7°D30	6°42	19°29	n.a.	T 17
F 18	15 53 44	29°36'25	13°47	9°42	13°20	13°45	8°47	27°51	20°41	22°30	23°50	7°30	6°39	19°35	n.a.	F 18
S 19	15 57 40	0♊36'44	25°43	11°34	14° 3	14°21	8°53	27°58	20°38	22°29	23°48	7°32	6°35	19°42	n.a.	S 19
S 20	16 1 37	1°37'02	7♈31	13°25	14°45	14°56	9° 0	28° 5	20°36	22°29	23°46	7°34	6°32	19°49	n.a.	S 20
M21	16 5 33	2°37'19	19°18	15°15	15°25	15°32	9° 6	28°12	20°33	22°28	23°45	7°35	6°29	19°55	n.a.	M21
T 22	16 9 30	3°37'34	1♉ 7	17° 3	16° 4	16° 7	9°11	28°20	20°31	22°28	23°43	7°36	6°26	20° 2	n.a.	T 22
W23	16 13 26	4°37'48	13° 1	18°49	16°42	16°42	9°17	28°27	20°29	22°28	23°42	7°R36	6°23	20° 9	n.a.	W23
T 24	16 17 23	5°38'02	25° 3	20°33	17°19	17°17	9°23	28°34	20°26	22°27	23°40	7°35	6°19	20°15	n.a.	T 24
F 25	16 21 20	6°38'13	7♊15	22°14	17°55	17°52	9°28	28°41	20°24	22°27	23°39	7°32	6°16	20°22	n.a.	F 25
S 26	16 25 16	7°38'24	19°38	23°51	18°29	18°27	9°33	28°49	20°21	22°27	23°37	7°28	6°13	20°29	n.a.	S 26
S 27	16 29 13	8°38'33	2♋15	25°24	19° 1	19° 2	9°38	28°56	20°18	22°27	23°36	7°23	6°10	20°35	n.a.	S 27
M28	16 33 9	9°38'40	15° 4	26°53	19°33	19°37	9°43	29° 3	20°16	22°27	23°34	7°17	6° 7	20°42	n.a.	M28
T 29	16 37 6	10°38'45	28° 6	28°16	20° 2	20°12	9°48	29°10	20°13	22°27	23°33	7°12	6° 4	20°48	n.a.	T 29
W30	16 41 2	11°38'49	11♌21	29°34	20°30	20°47	9°53	29°17	20°11	22°27	23°31	7° 7	6° 0	20°55	n.a.	W30
T 31	16 44 59	12♊38'51	24♌50	0♋46	20♋56	21♓21	9♓57	29♉24	20♐ 8	22°D27	23♏30	7♉ 4	5♉57	21♈ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n12	26n36	4n59	12n 1	2s 7	26n16	3n25	10s45	0s52	8s44	0n 7	16n45	2s 1	22s 8	0n25	2n31	0s21	4s53	13n51	13n43	13n41	5n 9		n.a.
W 2	15 30	24 33	5 16	12 36	2 4	26 22	3 31	10 33	0 53	8 41	0 7	16 47	2 1	22 8	0 25	2 31	0 21	4 53	13 51	13 43	13 40	5 13		n.a.
T 3	15 47	21 7	5 15	13 10	2 1	26 27	3 37	10 21	0 54	8 38	0 7	16 49	2 1	22 8	0 25	2 32	0 21	4 52	13 52	13 43	13 39	5 16		n.a.
F 4	16 4	16 27	4 57	13 44	1 57	26 33	3 43	10 9	0 55	8 35	0 7	16 50	2 1	22 8	0 25	2 32	0 21	4 52	13 52	13 43	13 38	5 19		n.a.
S 5	16 21	10 48	4 21	14 18	1 53	26 38	3 49	9 57	0 56	8 32	0 7	16 52	2 1	22 8	0 25	2 32	0 21	4 51	13 52	13 43	13 37	5 22		n.a.
S 6	16 38	4 25	3 28	14 52	1 49	26 42	3 55	9 45	0 57	8 30	0 7	16 54	2 1	22 8	0 25	2 33	0 20	4 51	13 52	13 43	13 36	5 25		n.a.
M 7	16 55	2s19	2 20	15 26	1 44	26 46	4 0	9 33	0 58	8 27	0 7	16 55	2 1	22 8	0 25	2 33	0 20	4 51	13 52	13 43	13 35	5 29		n.a.
T 8	17 11	9 3	1 1	15 59	1 39	26 50	4 6	9 21	0 59	8 24	0 7	16 57	2 1	22 8	0 25	2 33	0 20	4 50	13 52	13 44	13 34	5 32		n.a.
W 9	17 27	15 17	0s22	16 32	1 33	26 53	4 12	9 9	1 0	8 21	0 7	16 58	2 1	22 7	0 25	2 34	0 20	4 50	13 52	13 44	13 33	5 35		n.a.
T 10	17 42	20 35	1 43	17 4	1 26	26 56	4 17	8 57	1 1	8 19	0 7	17 0	2 1	22 7	0 25	2 34	0 20	4 49	13 52	13 43	13 32	5 38		n.a.
F 11	17 57	24 29	2 56	17 37	1 20	26 59	4 23	8 45	1 2	8 16	0 7	17 2	2 1	22 7	0 25	2 34	0 20	4 49	13 52	13 43	13 31	5 42		n.a.
S 12	18 12	26 42	3 56	18 8	1 12	27 1	4 28	8 32	1 4	8 13	0 7	17 3	2 1	22 7	0 25	2 34	0 20	4 48	13 52	13 42	13 30	5 45		n.a.
S 13	18 26	27 8	4 40	18 39	1 4	27 3	4 33	8 20	1 5	8 11	0 7	17 5	2 1	22 7	0 25	2 35	0 20	4 48	13 53	13 42	13 29	5 48		n.a.
M14	18 41	25 54	5 7	19 10	0 56	27 5	4 39	8 8	1 6	8 8	0 7	17 6	2 1	22 7	0 25	2 35	0 20	4 48	13 53	13 41	13 28	5 51		n.a.
T 15	18 54	23 16	5 16	19 39	0 47	27 6	4 44	7 56	1 7	8 6	0 7	17 8	2 1	22 6	0 25	2 35	0 20	4 47	13 53	13 40	13 27	5 55		n.a.
W16	19 8	19 34	5 10	20 8	0 38	27 7	4 49	7 44	1 8	8 3	0 6	17 10	2 1	22 6	0 25	2 35	0 20	4 47	13 53	13 40	13 26	5 58		n.a.
T 17	19 21	15 7	4 49	20 36	0 28	27 8	4 54	7 31	1 9	8 1	0 6	17 11	2 1	22 6	0 25	2 36	0 20	4 46	13 53	13 40	13 25	6 1		n.a.
F 18	19 34	10 10	4 15	21 3	0 18	27 9	4 59	7 19	1 10	7 59	0 6	17 13	2 1	22 6	0 25	2 36	0 20	4 46	13 53	13 40	13 24	6 4		n.a.
S 19	19 46	4 54	3 31	21 29	0 7	27 9	5 3	7 7	1 12	7 56	0 6	17 14	2 1	22 6	0 25	2 36	0 20	4 46	13 53	13 41	13 23	6 8		n.a.
S 20	19 58	0n29	2 38	21 54	0n 4	27 9	5 8	6 55	1 13	7 54	0 6	17 16	2 1	22 6	0 25	2 36	0 20	4 45	13 53	13 41	13 22	6 11		n.a.
M21	20 10	5 50	1 39	22 18	0 15	27 9	5 12	6 43	1 14	7 52	0 6	17 17	2 1	22 6	0 25	2 36	0 20	4 45	13 53	13 42	13 21	6 14		n.a.
T 22	20 21	11 1	0 36	22 40	0 26	27 9	5 17	6 30	1 15	7 50	0 6	17 19	2 1	22 5	0 25	2 36	0 20	4 45	13 53	13 42	13 20	6 17		n.a.
W23	20 32	15 50	0n30	23 1	0 38	27 8	5 21	6 18	1 16	7 48	0 6	17 20	2 1	22 5	0 25	2 37	0 20	4 44	13 53	13 42	13 19	6 20		n.a.
T 24	20 42	20 5	1 34	23 21	0 50	27 7	5 25	6 6	1 18	7 46	0 6	17 22	2 1	22 5	0 25	2 37	0 20	4 44	13 53	13 42	13 18	6 24		n.a.
F 25	20 53	23 32	2 36	23 39	1 2	27 7	5 29	5 54	1 19	7 44	0 6	17 23	2 1	22 5	0 25	2 37	0 20	4 44	13 53	13 41	13 17	6 27		n.a.
S 26	21 2	25 56	3 30	23 56	1 14	27 6	5 33	5 41	1 20	7 42	0 6	17 25	2 2	22 5	0 25	2 37	0 20	4 43	13 53	13 39	13 16	6 30		n.a.
S 27	21 12	27 5	4 16	24 12	1 26	27 4	5 36	5 29	1 21	7 40	0 6	17 26	2 2	22 5	0 25	2 37	0 20	4 43	13 53	13 38	13 15	6 33		n.a.
M28	21 21	26 48	4 49	24 26	1 38	27 3	5 39	5 17	1 23	7 39	0 6	17 28	2 2	22 4	0 25	2 37	0 20	4 43	13 53	13 36	13 13	6 37		n.a.
T 29	21 29	25 3	5 8	24 39	1 49	27 2	5 42	5 5	1 24	7 37	0 6	17 29	2 2	22 4	0 25	2 37	0 20	4 43	13 53	13 34	13 12	6 40		n.a.
W30	21 37	21 56	5 11	24 50	2 0	27 0	5 45	4 53	1 25	7 35	0 6	17 31	2 2	22 4	0 25	2 37	0 20	4 42	13 52	13 33	13 11	6 43		n.a.
T 31	21n45	17n36	4n57	25n 0	2n10	26n59	5n48	4s40	1s26	7s34	0n 5	17n32	2s 2	22s 4	0n25	2n37	0s20	4s42	13n52	13n32	13n10	6n46		n.a.

Julian Day Number = 4343255.5, Delta T = 24h13m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°52'15, Lahiri = 96°59'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7179

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 48 55	13♊38'52	8♍34	1♋51	21♋21	21♓56	10♓ 1	29♉32	20°R 6	22♍27	23°R28	7°D 3	5♉54	21♈ 8	n.a.	F 1
S 2	16 52 52	14°38'50	22°31	2°49	21°44	22°31	10° 5	29°39	20♐ 3	22°27	23♏27	7♉ 3	5°51	21°15	n.a.	S 2
S 3	16 56 49	15°38'46	6♎42	3°39	22° 5	23° 5	10° 9	29°46	20° 0	22°27	23°25	7° 4	5°48	21°22	n.a.	S 3
M 4	17 0 45	16°38'41	21° 5	4°22	22°24	23°40	10°13	29°53	19°58	22°27	23°24	7° 6	5°45	21°28	n.a.	M 4
T 5	17 4 42	17°38'34	5♏37	4°56	22°41	24°14	10°17	29°59	19°55	22°27	23°23	7°R 6	5°41	21°35	n.a.	T 5
W 6	17 8 38	18°38'24	20°15	5°23	22°56	24°48	10°20	0♊ 7	19°53	22°27	23°21	7° 6	5°38	21°42	n.a.	W 6
T 7	17 12 35	19°38'14	4♐53	5°41	23° 9	25°23	10°23	0°14	19°50	22°27	23°20	7° 3	5°35	21°48	n.a.	T 7
F 8	17 16 31	20°38'01	19°24	5°51	23°19	25°57	10°26	0°21	19°47	22°28	23°18	6°58	5°32	21°55	n.a.	F 8
S 9	17 20 28	21°37'47	3♑42	5°R52	23°28	26°31	10°29	0°28	19°45	22°28	23°17	6°52	5°29	22° 2	n.a.	S 9
S 10	17 24 24	22°37'32	17°41	5°46	23°34	27° 5	10°32	0°35	19°42	22°28	23°16	6°44	5°25	22° 8	n.a.	S 10
M11	17 28 21	23°37'15	1♒17	5°32	23°38	27°39	10°34	0°42	19°40	22°29	23°14	6°36	5°22	22°15	n.a.	M11
T 12	17 32 17	24°36'56	14°29	5°11	23°R39	28°13	10°37	0°48	19°37	22°29	23°13	6°29	5°19	22°22	n.a.	T 12
W13	17 36 14	25°36'36	27°17	4°43	23°38	28°46	10°39	0°55	19°34	22°29	23°12	6°24	5°16	22°28	n.a.	W13
T 14	17 40 11	26°36'14	9♓44	4° 9	23°35	29°20	10°41	1° 2	19°32	22°30	23°11	6°20	5°13	22°35	n.a.	T 14
F 15	17 44 7	27°35'51	21°53	3°30	23°29	29°54	10°43	1° 9	19°29	22°30	23° 9	6°18	5°10	22°42	n.a.	F 15
S 16	17 48 4	28°35'26	3♈49	2°47	23°20	0♈27	10°44	1°16	19°27	22°31	23° 8	6°D18	5° 6	22°48	n.a.	S 16
S 17	17 52 0	29°35'00	15°39	2° 1	23°10	1° 0	10°46	1°22	19°24	22°32	23° 7	6°19	5° 3	22°55	n.a.	S 17
M18	17 55 57	0♋34'33	27°26	1°12	22°56	1°34	10°47	1°29	19°21	22°32	23° 6	6°20	5° 0	23° 1	n.a.	M18
T 19	17 59 53	1°34'04	9♉17	0°22	22°41	2° 7	10°48	1°36	19°19	22°33	23° 5	6°R21	4°57	23° 8	n.a.	T 19
W20	18 3 50	2°33'34	21°15	29♊32	22°23	2°40	10°49	1°42	19°16	22°33	23° 3	6°19	4°54	23°15	n.a.	W20
T 21	18 7 46	3°33'02	3♊25	28°43	22° 2	3°13	10°49	1°49	19°14	22°34	23° 2	6°16	4°51	23°21	n.a.	T 21
F 22	18 11 43	4°32'28	15°49	27°55	21°40	3°46	10°50	1°55	19°11	22°35	23° 1	6°10	4°47	23°28	n.a.	F 22
S 23	18 15 40	5°31'53	28°29	27°10	21°15	4°19	10°50	2° 2	19° 9	22°36	23° 0	6° 1	4°44	23°35	n.a.	S 23
S 24	18 19 36	6°31'17	11♋26	26°28	20°48	4°51	10°R50	2° 8	19° 6	22°36	22°59	5°51	4°41	23°41	n.a.	S 24
M25	18 23 33	7°30'38	24°38	25°50	20°20	5°24	10°50	2°14	19° 4	22°37	22°58	5°40	4°38	23°48	n.a.	M25
T 26	18 27 29	8°29'58	8♌ 4	25°17	19°49	5°56	10°50	2°21	19° 1	22°38	22°57	5°30	4°35	23°55	n.a.	T 26
W27	18 31 26	9°29'16	21°41	24°48	19°17	6°29	10°49	2°27	18°59	22°39	22°56	5°20	4°32	24° 1	n.a.	W27
T 28	18 35 22	10°28'32	5♍28	24°24	18°44	7° 1	10°49	2°33	18°57	22°40	22°55	5°14	4°28	24° 8	n.a.	T 28
F 29	18 39 19	11°27'45	19°22	24° 6	18° 9	7°33	10°48	2°40	18°54	22°41	22°54	5° 9	4°25	24°15	n.a.	F 29
S 30	18 43 15	12♋26'57	3♎22	23♊52	17♋34	8♈ 5	10♓47	2♊46	18♐52	22♍42	22♏53	5♉ 7	4♉22	24♈21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n52	12n17	4n26	25n 9	2n19	26n57	5n50	4s28	1s28	7s32	0n 5	17n34	2s 2	22s 4	0n25	2n37	0s20	4s42	13n52	13n32	13n 9	6n49		n.a.
S 2	21 59	6 16	3 39	25 17	2 28	26 56	5 52	4 16	1 29	7 31	0 5	17 35	2 2	22 3	0 25	2 37	0 20	4 42	13 52	13 32	13 8	6 53		n.a.
S 3	22 5	0s10	2 38	25 23	2 36	26 54	5 54	4 4	1 30	7 29	0 5	17 36	2 2	22 3	0 25	2 37	0 20	4 41	13 52	13 32	13 7	6 56		n.a.
M 4	22 11	6 41	1 26	25 29	2 43	26 52	5 55	3 52	1 32	7 28	0 5	17 38	2 2	22 3	0 25	2 37	0 20	4 41	13 52	13 32	13 6	6 59		n.a.
T 5	22 17	12 56	0 8	25 33	2 48	26 51	5 56	3 40	1 33	7 27	0 5	17 39	2 2	22 3	0 25	2 37	0 20	4 41	13 52	13 33	13 5	7 2		n.a.
W 6	22 22	18 30	1s11	25 36	2 52	26 49	5 57	3 28	1 35	7 26	0 5	17 40	2 2	22 3	0 25	2 37	0 20	4 41	13 52	13 32	13 4	7 6		n.a.
T 7	22 27	22 57	2 25	25 38	2 55	26 47	5 57	3 16	1 36	7 25	0 5	17 42	2 2	22 3	0 25	2 37	0 20	4 40	13 52	13 32	13 3	7 9		n.a.
F 8	22 31	25 54	3 29	25 39	2 56	26 45	5 57	3 4	1 37	7 23	0 5	17 43	2 2	22 2	0 25	2 37	0 20	4 40	13 52	13 30	13 2	7 12		n.a.
S 9	22 35	27 6	4 19	25 39	2 56	26 43	5 57	2 52	1 39	7 22	0 5	17 44	2 2	22 2	0 25	2 37	0 20	4 40	13 51	13 28	13 1	7 15		n.a.
S 10	22 39	26 31	4 52	25 37	2 54	26 41	5 56	2 40	1 40	7 22	0 5	17 46	2 2	22 2	0 25	2 37	0 20	4 40	13 51	13 26	13 0	7 18		n.a.
M11	22 42	24 22	5 7	25 34	2 51	26 39	5 54	2 29	1 42	7 21	0 5	17 47	2 3	22 2	0 25	2 36	0 20	4 40	13 51	13 23	12 59	7 22		n.a.
T 12	22 44	20 57	5 5	25 30	2 45	26 37	5 52	2 17	1 43	7 20	0 5	17 48	2 3	22 2	0 25	2 36	0 20	4 40	13 51	13 21	12 58	7 25		n.a.
W13	22 46	16 38	4 48	25 24	2 38	26 35	5 50	2 5	1 45	7 19	0 5	17 50	2 3	22 1	0 25	2 36	0 20	4 40	13 51	13 19	12 57	7 28		n.a.
T 14	22 48	11 43	4 18	25 16	2 30	26 33	5 47	1 53	1 46	7 19	0 4	17 51	2 3	22 1	0 25	2 36	0 20	4 39	13 51	13 18	12 56	7 31		n.a.
F 15	22 49	6 28	3 36	25 7	2 19	26 30	5 44	1 42	1 48	7 18	0 4	17 52	2 3	22 1	0 25	2 36	0 20	4 39	13 50	13 17	12 55	7 34		n.a.
S 16	22 50	1 4	2 46	24 56	2 8	26 28	5 40	1 30	1 49	7 17	0 4	17 53	2 3	22 1	0 25	2 36	0 20	4 39	13 50	13 17	12 54	7 38		n.a.
S 17	22 50	4n19	1 49	24 44	1 54	26 25	5 35	1 18	1 51	7 17	0 4	17 55	2 3	22 1	0 25	2 35	0 20	4 39	13 50	13 17	12 53	7 41		n.a.
M18	22 50	9 33	0 48	24 30	1 40	26 22	5 30	1 7	1 52	7 17	0 4	17 56	2 3	22 1	0 25	2 35	0 20	4 39	13 50	13 18	12 52	7 44		n.a.
T 19	22 50	14 29	0n16	24 15	1 25	26 19	5 24	0 56	1 54	7 16	0 4	17 57	2 3	22 0	0 25	2 35	0 20	4 39	13 50	13 18	12 51	7 47		n.a.
W20	22 49	18 54	1 19	23 59	1 8	26 15	5 17	0 44	1 55	7 16	0 4	17 58	2 3	22 0	0 25	2 35	0 20	4 39	13 49	13 18	12 50	7 50		n.a.
T 21	22 48	22 36	2 20	23 41	0 51	26 12	5 10	0 33	1 57	7 16	0 4	17 59	2 3	22 0	0 25	2 35	0 20	4 39	13 49	13 16	12 49	7 54		n.a.
F 22	22 46	25 20	3 15	23 24	0 34	26 7	5 2	0 22	1 58	7 16	0 4	18 0	2 4	22 0	0 25	2 34	0 20	4 39	13 49	13 14	12 48	7 57		n.a.
S 23	22 44	26 52	4 2	23 5	0 17	26 3	4 54	0 10	2 0	7 16	0 4	18 1	2 4	22 0	0 25	2 34	0 20	4 39	13 49	13 12	12 47	8 0		n.a.
S 24	22 41	26 58	4 37	22 47	0s 1	25 58	4 45	0n 1	2 2	7 16	0 4	18 3	2 4	21 59	0 25	2 34	0 20	4 39	13 49	13 8	12 46	8 3		n.a.
M25	22 38	25 33	4 58	22 28	0 18	25 53	4 35	0 12	2 3	7 16	0 4	18 4	2 4	21 59	0 25	2 33	0 20	4 39	13 48	13 5	12 45	8 6		n.a.
T 26	22 35	22 41	5 3	22 10	0 35	25 47	4 25	0 23	2 5	7 16	0 4	18 5	2 4	21 59	0 25	2 33	0 20	4 39	13 48	13 2	12 44	8 10		n.a.
W27	22 31	18 32	4 51	21 53	0 52	25 41	4 14	0 34	2 7	7 16	0 3	18 6	2 4	21 59	0 25	2 33	0 20	4 39	13 48	12 59	12 43	8 13		n.a.
T 28	22 26	13 22	4 23	21 36	1 8	25 34	4 2	0 45	2 8	7 17	0 3	18 7	2 4	21 59	0 25	2 32	0 19	4 39	13 48	12 56	12 41	8 16		n.a.
F 29	22 22	7 28	3 38	21 20	1 23	25 26	3 50	0 55	2 10	7 17	0 3	18 8	2 4	21 59	0 25	2 32	0 19	4 39	13 47	12 55	12 40	8 19		n.a.
S 30	22n17	1n10	2n41	21n 5	1s37	25n18	3n37	1n 6	2s12	7s18	0n 3	18n 9	2s 5	21s58	0n25	2n32	0s19	4s39	13n47	12n54	12n39	8n22		n.a.

Julian Day Number = 4343286.5, Delta T = 24h13m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°52'19, Lahiri = 96°59'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7179

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 12	13♋26'07	17♎26	23°R45	16°R57	8♈37	10°R46	2♊52	18°R50	22♍43	22°R52	5°D 7	4♉19	24♈28	n.a.	S 1
M 2	18 51 9	14°25'14	1♏35	23°D42	16♋20	9° 8	10♓44	2°58	18♐47	22°44	22♏52	5°R 7	4°16	24°34	n.a.	M 2
T 3	18 55 5	15°24'20	15°46	23♊45	15°43	9°40	10°43	3° 4	18°45	22°45	22°51	5♉ 7	4°12	24°41	n.a.	T 3
W 4	18 59 2	16°23'24	29°59	23°53	15° 6	10°11	10°41	3°10	18°43	22°46	22°50	5° 5	4° 9	24°48	n.a.	W 4
T 5	19 2 58	17°22'25	14♐10	24° 6	14°29	10°43	10°39	3°16	18°41	22°47	22°49	5° 0	4° 6	24°54	n.a.	T 5
F 6	19 6 55	18°21'25	28°15	24°24	13°52	11°14	10°37	3°22	18°39	22°48	22°48	4°52	4° 3	25° 1	n.a.	F 6
S 7	19 10 51	19°20'23	12♑12	24°46	13°16	11°45	10°34	3°27	18°36	22°49	22°48	4°42	4° 0	25° 8	n.a.	S 7
S 8	19 14 48	20°19'20	25°54	25°13	12°41	12°16	10°32	3°33	18°34	22°51	22°47	4°31	3°57	25°14	n.a.	S 8
M 9	19 18 45	21°18'14	9♒18	25°45	12° 7	12°46	10°29	3°39	18°32	22°52	22°46	4°18	3°53	25°21	n.a.	M 9
T 10	19 22 41	22°17'07	22°23	26°20	11°35	13°17	10°26	3°44	18°30	22°53	22°46	4° 7	3°50	25°28	n.a.	T 10
W11	19 26 38	23°15'59	5♓ 8	26°59	11° 4	13°47	10°23	3°50	18°28	22°54	22°45	3°57	3°47	25°34	n.a.	W11
T 12	19 30 34	24°14'48	17°34	27°42	10°35	14°17	10°20	3°55	18°26	22°56	22°44	3°50	3°44	25°41	n.a.	T 12
F 13	19 34 31	25°13'37	29°43	28°28	10° 8	14°47	10°17	4° 1	18°24	22°57	22°44	3°45	3°41	25°48	n.a.	F 13
S 14	19 38 27	26°12'23	11♈40	29°18	9°43	15°17	10°13	4° 6	18°22	22°58	22°43	3°43	3°38	25°54	n.a.	S 14
S 15	19 42 24	27°11'09	23°30	0♋11	9°20	15°47	10° 9	4°12	18°20	23° 0	22°43	3°42	3°34	26° 1	n.a.	S 15
M16	19 46 20	28° 9'53	5♉19	1° 8	8°59	16°16	10° 5	4°17	18°19	23° 1	22°42	3°42	3°31	26° 8	n.a.	M16
T 17	19 50 17	29° 8'36	17°10	2° 7	8°41	16°46	10° 1	4°22	18°17	23° 3	22°42	3°42	3°28	26°14	n.a.	T 17
W18	19 54 14	0♌ 7'17	29°11	3° 9	8°25	17°15	9°57	4°27	18°15	23° 4	22°41	3°40	3°25	26°21	n.a.	W18
T 19	19 58 10	1° 5'57	11♊26	4°14	8°11	17°44	9°53	4°32	18°13	23° 6	22°41	3°35	3°22	26°27	n.a.	T 19
F 20	20 2 7	2° 4'36	23°58	5°21	8° 0	18°12	9°48	4°37	18°12	23° 7	22°41	3°29	3°18	26°34	n.a.	F 20
S 21	20 6 3	3° 3'13	6♋51	6°31	7°51	18°41	9°44	4°42	18°10	23° 9	22°40	3°19	3°15	26°41	n.a.	S 21
S 22	20 10 0	4° 1'48	20° 4	7°44	7°45	19° 9	9°39	4°47	18° 9	23°10	22°40	3° 8	3°12	26°47	n.a.	S 22
M23	20 13 56	5° 0'23	3♌38	8°59	7°41	19°37	9°34	4°52	18° 7	23°12	22°40	2°55	3° 9	26°54	n.a.	M23
T 24	20 17 53	5°58'55	17°28	10°16	7°D39	20° 5	9°29	4°56	18° 6	23°14	22°40	2°43	3° 6	27° 1	n.a.	T 24
W25	20 21 50	6°57'26	1♍32	11°36	7°40	20°33	9°23	5° 1	18° 4	23°15	22°39	2°32	3° 3	27° 7	n.a.	W25
T 26	20 25 46	7°55'55	15°44	12°58	7°43	21° 0	9°18	5° 6	18° 3	23°17	22°39	2°24	2°59	27°14	n.a.	T 26
F 27	20 29 43	8°54'22	29°59	14°22	7°49	21°27	9°12	5°10	18° 1	23°19	22°39	2°18	2°56	27°21	n.a.	F 27
S 28	20 33 39	9°52'48	14♎14	15°48	7°56	21°54	9° 6	5°14	18° 0	23°20	22°39	2°15	2°53	27°27	n.a.	S 28
S 29	20 37 36	10°51'12	28°26	17°16	8° 6	22°20	9° 1	5°19	17°59	23°22	22°39	2°D15	2°50	27°34	n.a.	S 29
M30	20 41 32	11°49'34	12♏33	18°47	8°18	22°47	8°55	5°23	17°58	23°24	22°39	2°R15	2°47	27°41	n.a.	M30
T 31	20 45 29	12♌47'54	26♏34	20♋20	8♋32	23♈13	8♓49	5♊27	17♐56	23♍26	22°D39	2♉14	2♉44	27♈47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n11	5s15	1n33	20n51	1s51	25n10	3n24	1n17	2s14	7s18	0n 3	18n10	2s 5	21s58	0n25	2n31	0s19	4s39	13n47	12n54	12n38	8n26		n.a.
M 2	22 5	11 26	0 19	20 38	2 3	25 1	3 10	1 27	2 15	7 19	0 3	18 11	2 5	21 58	0 25	2 31	0 19	4 39	13 46	12 54	12 37	8 29		n.a.
T 3	21 59	17 3	0s56	20 27	2 15	24 51	2 56	1 38	2 17	7 19	0 3	18 12	2 5	21 58	0 25	2 31	0 19	4 39	13 46	12 54	12 36	8 32		n.a.
W 4	21 52	21 44	2 8	20 16	2 26	24 41	2 42	1 48	2 19	7 20	0 3	18 13	2 5	21 58	0 25	2 30	0 19	4 39	13 46	12 53	12 35	8 35		n.a.
T 5	21 45	25 6	3 11	20 7	2 36	24 31	2 27	1 58	2 21	7 21	0 3	18 14	2 5	21 58	0 25	2 30	0 19	4 39	13 46	12 52	12 34	8 38		n.a.
F 6	21 37	26 52	4 3	19 58	2 45	24 20	2 12	2 8	2 22	7 22	0 3	18 15	2 5	21 57	0 25	2 29	0 19	4 39	13 45	12 49	12 33	8 41		n.a.
S 7	21 29	26 55	4 39	19 51	2 53	24 9	1 57	2 18	2 24	7 23	0 3	18 16	2 6	21 57	0 25	2 29	0 19	4 40	13 45	12 46	12 32	8 45		n.a.
S 8	21 21	25 19	4 58	19 45	3 1	23 57	1 42	2 28	2 26	7 24	0 2	18 17	2 6	21 57	0 25	2 28	0 19	4 40	13 45	12 42	12 31	8 48		n.a.
M 9	21 12	22 18	5 0	19 39	3 7	23 45	1 27	2 38	2 28	7 25	0 2	18 17	2 6	21 57	0 25	2 28	0 19	4 40	13 44	12 38	12 30	8 51		n.a.
T 10	21 3	18 13	4 46	19 35	3 13	23 33	1 12	2 48	2 30	7 26	0 2	18 18	2 6	21 57	0 25	2 28	0 19	4 40	13 44	12 34	12 29	8 54		n.a.
W11	20 54	13 25	4 18	19 31	3 17	23 20	0 57	2 58	2 32	7 27	0 2	18 19	2 6	21 57	0 25	2 27	0 19	4 40	13 44	12 31	12 28	8 57		n.a.
T 12	20 44	8 10	3 39	19 28	3 21	23 8	0 42	3 7	2 34	7 28	0 2	18 20	2 6	21 57	0 25	2 27	0 19	4 40	13 44	12 29	12 27	9 1		n.a.
F 13	20 33	2 43	2 50	19 25	3 25	22 55	0 28	3 17	2 36	7 30	0 2	18 21	2 7	21 56	0 25	2 26	0 19	4 40	13 43	12 27	12 26	9 4		n.a.
S 14	20 23	2n45	1 54	19 23	3 27	22 43	0 13	3 26	2 38	7 31	0 2	18 22	2 7	21 56	0 25	2 26	0 19	4 41	13 43	12 26	12 25	9 7		n.a.
S 15	20 12	8 4	0 54	19 22	3 29	22 30	0s 1	3 36	2 40	7 33	0 2	18 22	2 7	21 56	0 24	2 25	0 19	4 41	13 43	12 26	12 24	9 10		n.a.
M16	20 1	13 6	0n 9	19 20	3 30	22 18	0 15	3 45	2 42	7 34	0 2	18 23	2 7	21 56	0 24	2 24	0 19	4 41	13 42	12 26	12 23	9 13		n.a.
T 17	19 49	17 40	1 11	19 19	3 30	22 6	0 28	3 54	2 44	7 36	0 2	18 24	2 7	21 56	0 24	2 24	0 19	4 41	13 42	12 26	12 22	9 16		n.a.
W18	19 37	21 36	2 11	19 19	3 30	21 54	0 41	4 3	2 46	7 37	0 2	18 25	2 7	21 56	0 24	2 23	0 19	4 41	13 42	12 25	12 21	9 20		n.a.
T 19	19 25	24 39	3 6	19 18	3 29	21 42	0 54	4 12	2 48	7 39	0 1	18 25	2 8	21 56	0 24	2 23	0 19	4 42	13 41	12 24	12 19	9 23		n.a.
F 20	19 12	26 35	3 53	19 17	3 27	21 31	1 6	4 20	2 50	7 41	0 1	18 26	2 8	21 56	0 24	2 22	0 19	4 42	13 41	12 22	12 18	9 26		n.a.
S 21	18 59	27 9	4 29	19 16	3 25	21 19	1 18	4 29	2 52	7 43	0 1	18 27	2 8	21 55	0 24	2 22	0 19	4 42	13 41	12 19	12 17	9 29		n.a.
S 22	18 46	26 13	4 53	19 15	3 22	21 9	1 29	4 37	2 54	7 44	0 1	18 27	2 8	21 55	0 24	2 21	0 19	4 42	13 40	12 15	12 16	9 32		n.a.
M23	18 32	23 44	5 0	19 14	3 19	20 58	1 40	4 46	2 56	7 46	0 1	18 28	2 8	21 55	0 24	2 20	0 19	4 43	13 40	12 11	12 15	9 35		n.a.
T 24	18 18	19 50	4 51	19 13	3 15	20 48	1 50	4 54	2 58	7 48	0 1	18 29	2 9	21 55	0 24	2 20	0 19	4 43	13 40	12 7	12 14	9 39		n.a.
W25	18 4	14 46	4 23	19 11	3 10	20 38	2 0	5 2	3 0	7 50	0 1	18 29	2 9	21 55	0 24	2 19	0 19	4 43	13 39	12 3	12 13	9 42		n.a.
T 26	17 50	8 53	3 39	19 9	3 5	20 28	2 10	5 10	3 3	7 53	0 1	18 30	2 9	21 55	0 24	2 19	0 19	4 44	13 39	12 0	12 12	9 45		n.a.
F 27	17 35	2 29	2 42	19 6	3 0	20 19	2 19	5 18	3 5	7 55	0 1	18 30	2 9	21 55	0 24	2 18	0 19	4 44	13 39	11 58	12 11	9 48		n.a.
S 28	17 20	4s 2	1 34	19 3	2 54	20 10	2 27	5 25	3 7	7 57	0 1	18 31	2 9	21 55	0 24	2 17	0 19	4 44	13 38	11 57	12 10	9 51		n.a.
S 29	17 4	10 20	0 20	18 59	2 47	20 1	2 35	5 33	3 9	7 59	0 0	18 32	2 10	21 55	0 24	2 17	0 19	4 45	13 38	11 57	12 9	9 54		n.a.
M30	16 49	16 5	0s54	18 55	2 40	19 53	2 43	5 40	3 11	8 1	0 0	18 32	2 10	21 55	0 24	2 16	0 19	4 45	13 37	11 57	12 8	9 57		n.a.
T 31	16n33	20s56	2s 5	18n49	2s33	19n44	2s50	5n47	3s14	8s 4	0n 0	18n33	2s10	21s55	0n24	2n15	0s19	4s45	13n37	11n57	12n 7	10n 1		n.a.

Julian Day Number = 4343316.5, Delta T = 24h13m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°52'24, Lahiri = 96°59'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7179

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 49 26	13♌46'13	10♐30	21♋54	8♋47	23♈38	8°R42	5♊31	17°R55	23♍28	22♏39	2°R12	2♉40	27♈54	n.a.	W 1
T 2	20 53 22	14°44'29	24°18	23°31	9° 5	24° 4	8♓36	5°35	17♐54	23°29	22°39	2♉ 7	2°37	28° 0	n.a.	T 2
F 3	20 57 19	15°42'45	7♑59	25°10	9°25	24°29	8°30	5°39	17°53	23°31	22°39	2° 0	2°34	28° 7	n.a.	F 3
S 4	21 1 15	16°40'58	21°29	26°51	9°46	24°54	8°23	5°43	17°52	23°33	22°39	1°50	2°31	28°14	n.a.	S 4
S 5	21 5 12	17°39'10	4♒48	28°34	10°10	25°19	8°16	5°47	17°51	23°35	22°39	1°38	2°28	28°20	n.a.	S 5
M 6	21 9 8	18°37'21	17°53	0♌19	10°34	25°43	8°10	5°51	17°50	23°37	22°39	1°26	2°24	28°27	n.a.	M 6
T 7	21 13 5	19°35'30	0♓42	2° 6	11° 1	26° 7	8° 3	5°54	17°50	23°39	22°39	1°15	2°21	28°34	n.a.	T 7
W 8	21 17 2	20°33'37	13°16	3°56	11°29	26°31	7°56	5°58	17°49	23°41	22°40	1° 5	2°18	28°40	n.a.	W 8
T 9	21 20 58	21°31'44	25°34	5°47	11°59	26°54	7°49	6° 1	17°48	23°43	22°40	0°57	2°15	28°47	n.a.	T 9
F 10	21 24 55	22°29'49	7♈40	7°41	12°30	27°17	7°42	6° 4	17°47	23°45	22°40	0°52	2°12	28°54	n.a.	F 10
S 11	21 28 51	23°27'53	19°35	9°37	13° 2	27°40	7°35	6° 8	17°47	23°47	22°41	0°50	2° 9	29° 0	n.a.	S 11
S 12	21 32 48	24°25'56	1♉24	11°34	13°36	28° 2	7°27	6°11	17°46	23°49	22°41	0°D49	2° 5	29° 7	n.a.	S 12
M13	21 36 44	25°23'58	13°12	13°34	14°11	28°24	7°20	6°14	17°46	23°51	22°41	0°50	2° 2	29°14	n.a.	M13
T 14	21 40 41	26°21'59	25° 4	15°36	14°48	28°45	7°13	6°17	17°45	23°53	22°42	0°R50	1°59	29°20	n.a.	T 14
W15	21 44 38	27°19'59	7♊ 5	17°39	15°25	29° 6	7° 5	6°20	17°45	23°55	22°42	0°49	1°56	29°27	n.a.	W15
T 16	21 48 34	28°17'59	19°21	19°45	16° 4	29°27	6°58	6°23	17°44	23°57	22°43	0°47	1°53	29°33	n.a.	T 16
F 17	21 52 31	29°15'57	1♋56	21°52	16°44	29°48	6°50	6°25	17°44	23°59	22°43	0°43	1°50	29°40	n.a.	F 17
S 18	21 56 27	0♍13'55	14°54	24° 0	17°25	0♉ 7	6°43	6°28	17°44	24° 1	22°44	0°36	1°46	29°47	n.a.	S 18
S 19	22 0 24	1°11'51	28°16	26°10	18° 7	0°27	6°35	6°31	17°44	24° 3	22°44	0°28	1°43	29°53	n.a.	S 19
M20	22 4 20	2° 9'47	12♌ 3	28°21	18°50	0°46	6°28	6°33	17°44	24° 5	22°45	0°19	1°40	0♉ 0	n.a.	M20
T 21	22 8 17	3° 7'41	26°12	0♍33	19°34	1° 4	6°20	6°35	17°43	24° 7	22°45	0° 9	1°37	0° 7	n.a.	T 21
W22	22 12 14	4° 5'35	10♍38	2°46	20°18	1°22	6°12	6°38	17°D43	24° 9	22°46	0° 1	1°34	0°13	n.a.	W22
T 23	22 16 10	5° 3'27	25°14	4°58	21° 4	1°40	6° 5	6°40	17°43	24°11	22°47	29♈55	1°30	0°20	n.a.	T 23
F 24	22 20 7	6° 1'18	9♎54	7°11	21°50	1°57	5°57	6°42	17°43	24°13	22°47	29°51	1°27	0°27	n.a.	F 24
S 25	22 24 3	6°59'08	24°31	9°24	22°38	2°14	5°49	6°44	17°44	24°16	22°48	29°D49	1°24	0°33	n.a.	S 25
S 26	22 28 0	7°56'57	9♏ 1	11°37	23°26	2°30	5°42	6°46	17°44	24°18	22°49	29°50	1°21	0°40	n.a.	S 26
M27	22 31 56	8°54'44	23°18	13°48	24°14	2°45	5°34	6°48	17°44	24°20	22°50	29°51	1°18	0°47	n.a.	M27
T 28	22 35 53	9°52'31	7♐23	15°59	25° 4	3° 1	5°26	6°49	17°44	24°22	22°51	29°R51	1°15	0°53	n.a.	T 28
W29	22 39 49	10°50'16	21°13	18° 9	25°54	3°15	5°19	6°51	17°45	24°24	22°51	29°51	1°11	1° 0	n.a.	W29
T 30	22 43 46	11°48'00	4♑49	20°17	26°45	3°29	5°11	6°52	17°45	24°27	22°52	29°48	1° 8	1° 6	n.a.	T 30
F 31	22 47 43	12♍45'43	18♑11	22♍23	27♋36	3♉42	5♓ 4	6♊54	17♐45	24♍29	22♏53	29♈44	1♉ 5	1♉13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n17	24s34	3s 8	18n43	2s25	19n37	2s57	5n54	3s16	8s 6	0n 0	18n33	2s10	21s55	0n24	2n15	0s19	4s46	13n37	11n56	12n 6	10n 4		n.a.
T 2	16 0	26 42	3 59	18 36	2 17	19 29	3 4	6 1	3 18	8 8	0 0	18 34	2 10	21 54	0 24	2 14	0 19	4 46	13 36	11 55	12 5	10 7		n.a.
F 3	15 44	27 12	4 36	18 27	2 9	19 22	3 10	6 8	3 21	8 11	0s 0	18 34	2 11	21 54	0 24	2 13	0 19	4 46	13 36	11 52	12 4	10 10		n.a.
S 4	15 27	26 3	4 57	18 18	2 0	19 15	3 15	6 15	3 23	8 13	0 0	18 34	2 11	21 54	0 24	2 13	0 19	4 47	13 36	11 49	12 3	10 13		n.a.
S 5	15 9	23 28	5 1	18 8	1 50	19 8	3 21	6 21	3 25	8 16	0 0	18 35	2 11	21 54	0 24	2 12	0 19	4 47	13 35	11 45	12 1	10 16		n.a.
M 6	14 52	19 41	4 49	17 56	1 41	19 1	3 26	6 27	3 28	8 18	0 0	18 35	2 11	21 54	0 24	2 11	0 19	4 47	13 35	11 41	12 0	10 19		n.a.
T 7	14 34	15 4	4 23	17 43	1 31	18 54	3 30	6 34	3 30	8 21	0 0	18 36	2 11	21 54	0 24	2 10	0 19	4 48	13 35	11 37	11 59	10 22		n.a.
W 8	14 17	9 53	3 44	17 28	1 21	18 48	3 34	6 40	3 33	8 24	0 1	18 36	2 12	21 54	0 24	2 10	0 19	4 48	13 34	11 34	11 58	10 26		n.a.
T 9	13 58	4 25	2 56	17 12	1 11	18 42	3 38	6 45	3 35	8 26	0 1	18 36	2 12	21 54	0 24	2 9	0 19	4 49	13 34	11 31	11 57	10 29		n.a.
F 10	13 40	1n 7	2 0	16 55	1 0	18 35	3 42	6 51	3 38	8 29	0 1	18 37	2 12	21 54	0 24	2 8	0 19	4 49	13 34	11 29	11 56	10 32		n.a.
S 11	13 22	6 33	1 0	16 36	0 50	18 29	3 45	6 57	3 40	8 32	0 1	18 37	2 12	21 54	0 24	2 7	0 19	4 49	13 33	11 28	11 55	10 35		n.a.
S 12	13 3	11 43	0n 3	16 15	0 39	18 23	3 48	7 2	3 42	8 34	0 1	18 37	2 12	21 54	0 24	2 7	0 19	4 50	13 33	11 28	11 54	10 38		n.a.
M13	12 44	16 28	1 6	15 53	0 28	18 17	3 51	7 7	3 45	8 37	0 1	18 38	2 13	21 54	0 24	2 6	0 19	4 50	13 33	11 28	11 53	10 41		n.a.
T 14	12 25	20 36	2 6	15 29	0 18	18 11	3 53	7 12	3 47	8 40	0 1	18 38	2 13	21 54	0 24	2 5	0 19	4 51	13 32	11 29	11 52	10 44		n.a.
W15	12 6	23 56	3 1	15 3	0 7	18 5	3 55	7 17	3 50	8 43	0 1	18 38	2 13	21 54	0 24	2 4	0 19	4 51	13 32	11 28	11 51	10 47		n.a.
T 16	11 46	26 14	3 49	14 35	0n 4	17 59	3 57	7 22	3 53	8 45	0 1	18 38	2 13	21 54	0 24	2 4	0 19	4 52	13 31	11 28	11 50	10 51		n.a.
F 17	11 27	27 17	4 28	14 6	0 14	17 53	3 58	7 26	3 55	8 48	0 1	18 39	2 14	21 54	0 24	2 3	0 19	4 52	13 31	11 26	11 49	10 54		n.a.
S 18	11 7	26 54	4 54	13 34	0 24	17 46	4 0	7 30	3 58	8 51	0 2	18 39	2 14	21 54	0 23	2 2	0 19	4 53	13 31	11 24	11 48	10 57		n.a.
S 19	10 47	24 58	5 5	13 1	0 34	17 40	4 1	7 35	4 0	8 54	0 2	18 39	2 14	21 54	0 23	2 1	0 19	4 53	13 30	11 21	11 47	11 0		n.a.
M20	10 27	21 32	4 59	12 26	0 44	17 34	4 2	7 38	4 3	8 57	0 2	18 39	2 14	21 54	0 23	2 0	0 19	4 53	13 30	11 18	11 45	11 3		n.a.
T 21	10 6	16 47	4 34	11 50	0 53	17 27	4 2	7 42	4 6	9 0	0 2	18 39	2 15	21 54	0 23	2 0	0 19	4 54	13 30	11 15	11 44	11 6		n.a.
W22	9 46	11 0	3 52	11 12	1 1	17 21	4 3	7 46	4 8	9 2	0 2	18 39	2 15	21 54	0 23	1 59	0 19	4 54	13 29	11 12	11 43	11 9		n.a.
T 23	9 25	4 32	2 55	10 32	1 9	17 14	4 3	7 49	4 11	9 5	0 2	18 40	2 15	21 54	0 23	1 58	0 19	4 55	13 29	11 10	11 42	11 12		n.a.
F 24	9 5	2s13	1 45	9 51	1 17	17 7	4 3	7 52	4 14	9 8	0 2	18 40	2 15	21 54	0 23	1 57	0 19	4 55	13 29	11 8	11 41	11 15		n.a.
S 25	8 44	8 50	0 28	9 8	1 23	17 0	4 3	7 55	4 16	9 11	0 2	18 40	2 16	21 54	0 23	1 56	0 19	4 56	13 28	11 8	11 40	11 19		n.a.
S 26	8 23	14 55	0s49	8 25	1 29	16 53	4 2	7 58	4 19	9 14	0 2	18 40	2 16	21 54	0 23	1 55	0 19	4 56	13 28	11 8	11 39	11 22		n.a.
M27	8 2	20 7	2 3	7 40	1 35	16 45	4 2	8 1	4 22	9 17	0 3	18 40	2 16	21 54	0 23	1 55	0 19	4 57	13 28	11 8	11 38	11 25		n.a.
T 28	7 41	24 5	3 8	6 55	1 39	16 38	4 1	8 3	4 24	9 20	0 3	18 40	2 16	21 54	0 23	1 54	0 19	4 57	13 27	11 8	11 37	11 28		n.a.
W29	7 19	26 34	4 1	6 9	1 43	16 30	4 0	8 5	4 27	9 22	0 3	18 40	2 16	21 54	0 23	1 53	0 19	4 58	13 27	11 8	11 36	11 31		n.a.
T 30	6 58	27 25	4 40	5 23	1 45	16 22	3 59	8 7	4 30	9 25	0 3	18 40	2 17	21 55	0 23	1 52	0 19	4 58	13 27	11 8	11 35	11 34		n.a.
F 31	6n36	26s38	5s 2	4n36	1n47	16n14	3s58	8n 9	4s32	9s28	0s 3	18n40	2s17	21s55	0n23	1n51	0s19	4s59	13n26	11n 6	11n34	11n37		n.a.

Julian Day Number = 4343347.5, Delta T = 24h13m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°52'28, Lahiri = 96°59'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7179

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 51 39	13♍43'24	1♒21	24♍28	28♋28	3♉55	4°R56	6♊55	17♐46	24♍31	22♏54	29°R38	1♉ 2	1♉20	n.a.	S 1
S 2	22 55 36	14°41'05	14°17	26°31	29°21	4° 8	4♓49	6°56	17°47	24°33	22°55	29♈31	0°59	1°26	n.a.	S 2
M 3	22 59 32	15°38'45	27° 0	28°31	0♌14	4°19	4°41	6°57	17°47	24°35	22°56	29°23	0°55	1°33	n.a.	M 3
T 4	23 3 29	16°36'24	9♓31	0♎30	1° 8	4°30	4°34	6°59	17°48	24°38	22°57	29°16	0°52	1°40	n.a.	T 4
W 5	23 7 25	17°34'02	21°50	2°26	2° 2	4°41	4°27	6°59	17°48	24°40	22°58	29° 9	0°49	1°46	n.a.	W 5
T 6	23 11 22	18°31'39	3♈58	4°21	2°57	4°51	4°19	7° 0	17°49	24°42	22°59	29° 5	0°46	1°53	n.a.	T 6
F 7	23 15 19	19°29'15	15°57	6°12	3°52	5° 0	4°12	7° 1	17°50	24°44	23° 0	29° 2	0°43	2° 0	n.a.	F 7
S 8	23 19 15	20°26'51	27°48	8° 2	4°48	5° 8	4° 5	7° 2	17°51	24°46	23° 1	29°D 1	0°40	2° 6	n.a.	S 8
S 9	23 23 12	21°24'27	9♉36	9°49	5°44	5°16	3°58	7° 2	17°52	24°49	23° 3	29° 2	0°36	2°13	n.a.	S 9
M10	23 27 8	22°22'02	21°24	11°34	6°41	5°23	3°51	7° 3	17°53	24°51	23° 4	29° 3	0°33	2°20	n.a.	M10
T 11	23 31 5	23°19'37	3♊16	13°17	7°38	5°30	3°44	7° 3	17°54	24°53	23° 5	29° 5	0°30	2°26	n.a.	T 11
W12	23 35 1	24°17'12	15°17	14°57	8°36	5°36	3°37	7° 3	17°55	24°55	23° 6	29° 6	0°27	2°33	n.a.	W12
T 13	23 38 58	25°14'46	27°32	16°35	9°34	5°41	3°30	7° 3	17°56	24°58	23° 7	29°R 6	0°24	2°39	n.a.	T 13
F 14	23 42 55	26°12'20	10♋ 5	18°10	10°32	5°45	3°24	7°R 3	17°57	25° 0	23° 9	29° 5	0°21	2°46	n.a.	F 14
S 15	23 46 51	27° 9'54	23° 2	19°43	11°31	5°49	3°17	7° 3	17°58	25° 2	23°10	29° 3	0°17	2°53	n.a.	S 15
S 16	23 50 48	28° 7'28	6♌24	21°14	12°30	5°52	3°11	7° 3	18° 0	25° 4	23°11	29° 0	0°14	2°59	n.a.	S 16
M17	23 54 44	29° 5'02	20°13	22°42	13°29	5°54	3° 5	7° 3	18° 1	25° 7	23°13	28°55	0°11	3° 6	n.a.	M17
T 18	23 58 41	0♎ 2'35	4♍28	24° 8	14°29	5°55	2°59	7° 2	18° 2	25° 9	23°14	28°51	0° 8	3°13	n.a.	T 18
W19	0 2 37	1° 0'08	19° 5	25°31	15°30	5°R56	2°52	7° 2	18° 4	25°11	23°15	28°47	0° 5	3°19	n.a.	W19
T 20	0 6 34	1°57'40	3♎57	26°52	16°30	5°56	2°47	7° 1	18° 5	25°13	23°17	28°45	0° 1	3°26	n.a.	T 20
F 21	0 10 30	2°55'13	18°57	28°10	17°31	5°55	2°41	7° 1	18° 7	25°16	23°18	28°43	29♈58	3°33	n.a.	F 21
S 22	0 14 27	3°52'45	3♏56	29°26	18°32	5°53	2°35	7° 0	18° 8	25°18	23°20	28°D43	29°55	3°39	n.a.	S 22
S 23	0 18 24	4°50'16	18°46	0♏39	19°33	5°51	2°30	6°59	18°10	25°20	23°21	28°44	29°52	3°46	n.a.	S 23
M24	0 22 20	5°47'47	3♐21	1°49	20°35	5°47	2°24	6°58	18°12	25°22	23°23	28°45	29°49	3°53	n.a.	M24
T 25	0 26 17	6°45'18	17°38	2°57	21°37	5°43	2°19	6°57	18°14	25°24	23°24	28°46	29°46	3°59	n.a.	T 25
W26	0 30 13	7°42'48	1♑33	4° 2	22°39	5°39	2°14	6°56	18°15	25°27	23°26	28°R47	29°42	4° 6	n.a.	W26
T 27	0 34 10	8°40'18	15° 7	5° 3	23°42	5°33	2° 9	6°55	18°17	25°29	23°27	28°47	29°39	4°12	n.a.	T 27
F 28	0 38 6	9°37'48	28°22	6° 2	24°44	5°27	2° 4	6°53	18°19	25°31	23°29	28°46	29°36	4°19	n.a.	F 28
S 29	0 42 3	10°35'17	11♒18	6°58	25°47	5°20	1°59	6°52	18°21	25°33	23°31	28°45	29°33	4°26	n.a.	S 29
S 30	0 45 59	11♎32'45	23♒59	7♏50	26♌51	5♉13	1♓55	6♊50	18♐23	25♍35	23♏32	28♈42	29♈30	4♉32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n15	24s22	5s 8	3n49	1n48	16n 5	3s56	8n11	4s35	9s31	0s 3	18n40	2s17	21s55	0n23	1n50	0s19	5s 0	13n26	11n 4	11n33	11n40		n.a.
S 2	5 53	20 54	4 58	3 1	1 49	15 57	3 55	8 12	4 38	9 33	0 3	18 40	2 17	21 55	0 23	1 50	0 19	5 0	13 26	11 1	11 31	11 43		n.a.
M 3	5 31	16 30	4 34	2 14	1 48	15 48	3 53	8 13	4 41	9 36	0 3	18 40	2 18	21 55	0 23	1 49	0 19	5 1	13 25	10 59	11 30	11 46		n.a.
T 4	5 10	11 28	3 56	1 27	1 47	15 38	3 51	8 14	4 43	9 39	0 3	18 40	2 18	21 55	0 23	1 48	0 19	5 1	13 25	10 56	11 29	11 49		n.a.
W 5	4 48	6 3	3 8	0 40	1 45	15 29	3 49	8 15	4 46	9 42	0 3	18 40	2 18	21 55	0 23	1 47	0 19	5 2	13 25	10 54	11 28	11 52		n.a.
T 6	4 26	0 29	2 12	0s 7	1 42	15 19	3 47	8 16	4 49	9 44	0 4	18 40	2 18	21 55	0 23	1 46	0 19	5 2	13 24	10 52	11 27	11 56		n.a.
F 7	4 4	5n 2	1 11	0 54	1 38	15 9	3 45	8 16	4 51	9 47	0 4	18 39	2 19	21 55	0 23	1 45	0 19	5 3	13 24	10 52	11 26	11 59		n.a.
S 8	3 42	10 20	0 7	1 40	1 34	14 59	3 43	8 16	4 54	9 50	0 4	18 39	2 19	21 55	0 23	1 45	0 18	5 3	13 24	10 51	11 25	12 2		n.a.
S 9	3 19	15 14	0n57	2 25	1 29	14 48	3 40	8 16	4 57	9 52	0 4	18 39	2 19	21 55	0 23	1 44	0 18	5 4	13 24	10 51	11 24	12 5		n.a.
M10	2 57	19 35	1 59	3 10	1 24	14 37	3 38	8 16	4 59	9 55	0 4	18 39	2 19	21 56	0 23	1 43	0 18	5 4	13 23	10 52	11 23	12 8		n.a.
T 11	2 35	23 10	2 56	3 55	1 18	14 26	3 35	8 16	5 2	9 57	0 4	18 39	2 20	21 56	0 23	1 42	0 18	5 5	13 23	10 52	11 22	12 11		n.a.
W12	2 13	25 48	3 46	4 39	1 11	14 14	3 32	8 15	5 4	10 0	0 4	18 39	2 20	21 56	0 23	1 41	0 18	5 6	13 23	10 53	11 21	12 14		n.a.
T 13	1 51	27 16	4 27	5 23	1 4	14 3	3 29	8 15	5 7	10 2	0 4	18 38	2 20	21 56	0 23	1 40	0 18	5 6	13 22	10 53	11 20	12 17		n.a.
F 14	1 28	27 23	4 56	6 5	0 56	13 50	3 26	8 14	5 9	10 5	0 4	18 38	2 20	21 56	0 23	1 39	0 18	5 7	13 22	10 53	11 18	12 20		n.a.
S 15	1 6	26 3	5 11	6 47	0 47	13 38	3 23	8 12	5 12	10 7	0 4	18 38	2 21	21 56	0 23	1 38	0 18	5 7	13 22	10 52	11 17	12 23		n.a.
S 16	0 44	23 13	5 10	7 29	0 39	13 25	3 20	8 11	5 14	10 9	0 5	18 38	2 21	21 56	0 23	1 38	0 18	5 8	13 22	10 51	11 16	12 26		n.a.
M17	0 21	19 0	4 52	8 10	0 29	13 12	3 17	8 9	5 17	10 12	0 5	18 37	2 21	21 57	0 23	1 37	0 18	5 8	13 21	10 49	11 15	12 29		n.a.
T 18	0s 1	13 36	4 15	8 50	0 20	12 59	3 14	8 8	5 19	10 14	0 5	18 37	2 21	21 57	0 22	1 36	0 18	5 9	13 21	10 48	11 14	12 32		n.a.
W19	0 23	7 18	3 21	9 29	0 10	12 45	3 10	8 6	5 21	10 16	0 5	18 37	2 22	21 57	0 22	1 35	0 18	5 10	13 21	10 46	11 13	12 35		n.a.
T 20	0 46	0 30	2 12	10 7	0s 1	12 31	3 7	8 3	5 23	10 18	0 5	18 36	2 22	21 57	0 22	1 34	0 18	5 10	13 20	10 46	11 12	12 38		n.a.
F 21	1 8	6s25	0 53	10 45	0 12	12 17	3 3	8 1	5 26	10 20	0 5	18 36	2 22	21 57	0 22	1 33	0 18	5 11	13 20	10 45	11 11	12 41		n.a.
S 22	1 30	12 58	0s29	11 21	0 23	12 2	3 0	7 59	5 28	10 23	0 5	18 36	2 22	21 57	0 22	1 32	0 18	5 11	13 20	10 45	11 10	12 44		n.a.
S 23	1 53	18 43	1 48	11 57	0 35	11 47	2 56	7 56	5 30	10 25	0 5	18 35	2 22	21 57	0 22	1 32	0 18	5 12	13 20	10 45	11 9	12 47		n.a.
M24	2 15	23 14	3 0	12 32	0 46	11 32	2 52	7 53	5 32	10 27	0 5	18 35	2 23	21 58	0 22	1 31	0 18	5 12	13 19	10 46	11 8	12 50		n.a.
T 25	2 37	26 14	3 58	13 6	0 58	11 17	2 48	7 50	5 34	10 28	0 5	18 35	2 23	21 58	0 22	1 30	0 18	5 13	13 19	10 46	11 7	12 53		n.a.
W26	2 59	27 31	4 41	13 39	1 11	11 1	2 45	7 47	5 35	10 30	0 5	18 34	2 23	21 58	0 22	1 29	0 18	5 14	13 19	10 46	11 5	12 56		n.a.
T 27	3 21	27 5	5 7	14 11	1 23	10 45	2 41	7 43	5 37	10 32	0 6	18 34	2 23	21 58	0 22	1 28	0 18	5 14	13 19	10 46	11 4	12 59		n.a.
F 28	3 43	25 8	5 16	14 43	1 36	10 29	2 37	7 40	5 39	10 34	0 6	18 33	2 24	21 58	0 22	1 27	0 18	5 15	13 19	10 46	11 3	13 3		n.a.
S 29	4 5	21 54	5 8	15 13	1 48	10 12	2 33	7 36	5 40	10 36	0 6	18 33	2 24	21 59	0 22	1 27	0 18	5 15	13 18	10 45	11 2	13 6		n.a.
S 30	4s27	17s42	4s46	15s42	2s 1	9n55	2s29	7n33	5s42	10s37	0s 6	18n32	2s24	21s59	0n22	1n26	0s18	5s16	13n18	10n45	11n 1	13n 9		n.a.

Julian Day Number = 4343378.5, Delta T = 24h13m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°52'32, Lahiri = 96°59'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7179

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 49 56	12♎30'13	6♓25	8♏39	27♌54	5°R 4	1°R50	6°R49	18♐25	25♍38	23♏34	28°R40	29♈27	4♉39	n.a.	M 1
T 2	0 53 53	13°27'41	18°40	9°25	28°58	4♉55	1♓46	6♊47	18°27	25°40	23°36	28♈38	29°23	4°46	n.a.	T 2
W 3	0 57 49	14°25'09	0♈46	10° 7	0♍ 2	4°46	1°42	6°45	18°29	25°42	23°37	28°36	29°20	4°52	n.a.	W 3
T 4	1 1 46	15°22'37	12°43	10°45	1° 6	4°35	1°38	6°43	18°31	25°44	23°39	28°35	29°17	4°59	n.a.	T 4
F 5	1 5 42	16°20'05	24°35	11°19	2°10	4°24	1°35	6°41	18°33	25°46	23°41	28°D34	29°14	5° 6	n.a.	F 5
S 6	1 9 39	17°17'33	6♉24	11°50	3°15	4°13	1°31	6°39	18°36	25°48	23°42	28°34	29°11	5°12	n.a.	S 6
S 7	1 13 35	18°15'02	18°11	12°16	4°20	4° 0	1°28	6°37	18°38	25°50	23°44	28°35	29° 7	5°19	n.a.	S 7
M 8	1 17 32	19°12'30	0♊ 0	12°37	5°25	3°48	1°25	6°35	18°40	25°52	23°46	28°36	29° 4	5°26	n.a.	M 8
T 9	1 21 28	20°10'00	11°55	12°54	6°30	3°34	1°22	6°32	18°42	25°54	23°48	28°36	29° 1	5°32	n.a.	T 9
W10	1 25 25	21° 7'29	23°58	13° 7	7°35	3°20	1°19	6°30	18°45	25°57	23°50	28°37	28°58	5°39	n.a.	W10
T 11	1 29 22	22° 4'59	6♋13	13°15	8°41	3° 6	1°16	6°27	18°47	25°59	23°51	28°38	28°55	5°45	n.a.	T 11
F 12	1 33 18	23° 2'30	18°45	13°R17	9°46	2°51	1°14	6°25	18°50	26° 1	23°53	28°R38	28°52	5°52	n.a.	F 12
S 13	1 37 15	24° 0'01	1♌38	13°15	10°52	2°36	1°11	6°22	18°52	26° 3	23°55	28°38	28°48	5°59	n.a.	S 13
S 14	1 41 11	24°57'32	14°55	13° 8	11°59	2°20	1° 9	6°19	18°55	26° 5	23°57	28°38	28°45	6° 5	n.a.	S 14
M15	1 45 8	25°55'04	28°38	12°56	13° 5	2° 4	1° 7	6°17	18°57	26° 7	23°59	28°37	28°42	6°12	n.a.	M15
T 16	1 49 4	26°52'37	12♍47	12°39	14°11	1°48	1° 5	6°14	19° 0	26° 9	24° 1	28°37	28°39	6°19	n.a.	T 16
W17	1 53 1	27°50'10	27°21	12°17	15°18	1°32	1° 4	6°11	19° 3	26°11	24° 3	28°37	28°36	6°25	n.a.	W17
T 18	1 56 57	28°47'44	12♎15	11°50	16°25	1°15	1° 2	6° 8	19° 5	26°13	24° 5	28°D37	28°33	6°32	n.a.	T 18
F 19	2 0 54	29°45'19	27°22	11°20	17°32	0°58	1° 1	6° 4	19° 8	26°15	24° 6	28°R37	28°29	6°39	n.a.	F 19
S 20	2 4 50	0♏42'54	12♏33	10°45	18°39	0°41	1° 0	6° 1	19°11	26°17	24° 8	28°37	28°26	6°45	n.a.	S 20
S 21	2 8 47	1°40'29	27°39	10° 6	19°46	0°24	0°59	5°58	19°14	26°18	24°10	28°37	28°23	6°52	n.a.	S 21
M22	2 12 44	2°38'05	12♐30	9°24	20°53	0° 7	0°59	5°55	19°17	26°20	24°12	28°37	28°20	6°59	n.a.	M22
T 23	2 16 40	3°35'42	27° 1	8°40	22° 1	29♈50	0°58	5°51	19°20	26°22	24°14	28°36	28°17	7° 5	n.a.	T 23
W24	2 20 37	4°33'19	11♑ 8	7°54	23° 9	29°33	0°58	5°48	19°22	26°24	24°16	28°36	28°13	7°12	n.a.	W24
T 25	2 24 33	5°30'56	24°48	7° 8	24°16	29°16	0°D58	5°44	19°25	26°26	24°18	28°35	28°10	7°18	n.a.	T 25
F 26	2 28 30	6°28'33	8♒ 3	6°21	25°24	28°59	0°58	5°41	19°28	26°28	24°20	28°D35	28° 7	7°25	n.a.	F 26
S 27	2 32 26	7°26'10	20°56	5°35	26°32	28°43	0°58	5°37	19°31	26°30	24°22	28°35	28° 4	7°32	n.a.	S 27
S 28	2 36 23	8°23'48	3♓28	4°51	27°41	28°26	0°58	5°33	19°34	26°31	24°24	28°36	28° 1	7°38	n.a.	S 28
M29	2 40 19	9°21'27	15°45	4° 9	28°49	28°10	0°59	5°29	19°38	26°33	24°26	28°37	27°58	7°45	n.a.	M29
T 30	2 44 16	10°19'06	27°49	3°30	29°57	27°55	1° 0	5°25	19°41	26°35	24°28	28°38	27°54	7°52	n.a.	T 30
W31	2 48 12	11♏16'45	9♈45	2♏56	1♎ 6	27♈40	1♓ 1	5♊22	19♐44	26♍37	24♏30	28♈39	27♈51	7♉58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s49	12s49	4s10	16s 9	2s14	9n38	2s25	7n29	5s43	10s39	0s 6	18n32	2s24	21s59	0n22	1n25	0s18	5s16	13n18	10n44	11n 0	13n12		n.a.
T 2	5 11	7 30	3 23	16 36	2 27	9 20	2 21	7 25	5 44	10 40	0 6	18 31	2 25	21 59	0 22	1 24	0 18	5 17	13 18	10 43	10 59	13 15		n.a.
W 3	5 33	1 59	2 28	17 2	2 40	9 3	2 16	7 21	5 45	10 42	0 6	18 31	2 25	21 59	0 22	1 23	0 18	5 18	13 18	10 42	10 58	13 18		n.a.
T 4	5 55	3n34	1 27	17 26	2 53	8 45	2 12	7 16	5 46	10 43	0 6	18 30	2 25	22 0	0 22	1 22	0 18	5 18	13 17	10 42	10 57	13 21		n.a.
F 5	6 16	8 57	0 22	17 48	3 6	8 26	2 8	7 12	5 47	10 45	0 6	18 30	2 25	22 0	0 22	1 22	0 18	5 19	13 17	10 42	10 56	13 24		n.a.
S 6	6 38	14 0	0n43	18 10	3 19	8 8	2 4	7 8	5 48	10 46	0 6	18 29	2 25	22 0	0 22	1 21	0 18	5 19	13 17	10 42	10 54	13 27		n.a.
S 7	6 59	18 32	1 47	18 29	3 31	7 49	2 0	7 3	5 48	10 47	0 6	18 29	2 26	22 0	0 22	1 20	0 18	5 20	13 17	10 42	10 53	13 30		n.a.
M 8	7 20	22 21	2 46	18 47	3 43	7 30	1 56	6 59	5 48	10 48	0 6	18 28	2 26	22 0	0 22	1 19	0 18	5 20	13 17	10 42	10 52	13 33		n.a.
T 9	7 41	25 15	3 38	19 4	3 55	7 11	1 51	6 54	5 49	10 50	0 7	18 28	2 26	22 1	0 22	1 18	0 18	5 21	13 16	10 43	10 51	13 36		n.a.
W10	8 3	27 4	4 22	19 18	4 6	6 51	1 47	6 50	5 49	10 51	0 7	18 27	2 26	22 1	0 22	1 18	0 18	5 22	13 16	10 43	10 50	13 39		n.a.
T 11	8 23	27 35	4 54	19 31	4 17	6 31	1 43	6 45	5 49	10 52	0 7	18 26	2 26	22 1	0 22	1 17	0 18	5 22	13 16	10 43	10 49	13 42		n.a.
F 12	8 44	26 44	5 13	19 42	4 27	6 11	1 38	6 41	5 48	10 53	0 7	18 26	2 27	22 1	0 22	1 16	0 18	5 23	13 16	10 43	10 48	13 45		n.a.
S 13	9 5	24 27	5 17	19 50	4 37	5 51	1 34	6 36	5 48	10 53	0 7	18 25	2 27	22 2	0 22	1 15	0 18	5 23	13 16	10 43	10 47	13 47		n.a.
S 14	9 26	20 49	5 5	19 56	4 45	5 30	1 30	6 31	5 48	10 54	0 7	18 25	2 27	22 2	0 22	1 14	0 18	5 24	13 16	10 43	10 46	13 50		n.a.
M15	9 46	15 58	4 35	20 0	4 53	5 10	1 26	6 27	5 47	10 55	0 7	18 24	2 27	22 2	0 22	1 14	0 18	5 24	13 16	10 43	10 45	13 53		n.a.
T 16	10 6	10 7	3 48	20 1	5 0	4 49	1 21	6 22	5 46	10 56	0 7	18 23	2 27	22 2	0 22	1 13	0 18	5 25	13 15	10 43	10 44	13 56		n.a.
W17	10 27	3 34	2 45	19 59	5 5	4 28	1 17	6 18	5 45	10 56	0 7	18 23	2 27	22 2	0 22	1 12	0 18	5 25	13 15	10 43	10 42	13 59		n.a.
T 18	10 47	3s20	1 30	19 55	5 9	4 7	1 13	6 13	5 44	10 57	0 7	18 22	2 28	22 3	0 22	1 11	0 18	5 26	13 15	10 43	10 41	14 2		n.a.
F 19	11 6	10 10	0 7	19 47	5 11	3 45	1 9	6 9	5 42	10 57	0 7	18 21	2 28	22 3	0 22	1 11	0 18	5 26	13 15	10 43	10 40	14 5		n.a.
S 20	11 26	16 26	1s17	19 38	5 12	3 24	1 4	6 5	5 41	10 58	0 7	18 20	2 28	22 3	0 22	1 10	0 18	5 27	13 15	10 43	10 39	14 8		n.a.
S 21	11 46	21 39	2 35	19 25	5 11	3 2	1 0	6 1	5 39	10 58	0 8	18 20	2 28	22 3	0 22	1 9	0 18	5 28	13 15	10 43	10 38	14 11		n.a.
M22	12 5	25 23	3 41	19 9	5 9	2 40	0 56	5 57	5 37	10 58	0 8	18 19	2 28	22 4	0 22	1 8	0 18	5 28	13 15	10 43	10 37	14 14		n.a.
T 23	12 24	27 19	4 31	18 51	5 5	2 18	0 52	5 53	5 35	10 59	0 8	18 18	2 28	22 4	0 22	1 8	0 18	5 29	13 15	10 43	10 36	14 17		n.a.
W24	12 43	27 25	5 3	18 31	4 59	1 56	0 47	5 50	5 33	10 59	0 8	18 18	2 29	22 4	0 21	1 7	0 18	5 29	13 15	10 42	10 35	14 20		n.a.
T 25	13 2	25 50	5 17	18 8	4 51	1 33	0 43	5 46	5 30	10 59	0 8	18 17	2 29	22 4	0 21	1 6	0 18	5 30	13 15	10 42	10 34	14 23		n.a.
F 26	13 21	22 51	5 13	17 44	4 41	1 11	0 39	5 43	5 27	10 59	0 8	18 16	2 29	22 5	0 21	1 6	0 18	5 30	13 15	10 42	10 32	14 26		n.a.
S 27	13 39	18 49	4 54	17 18	4 30	0 48	0 35	5 40	5 25	10 59	0 8	18 15	2 29	22 5	0 21	1 5	0 18	5 31	13 14	10 42	10 31	14 29		n.a.
S 28	13 57	14 3	4 21	16 51	4 17	0 26	0 31	5 37	5 22	10 59	0 8	18 15	2 29	22 5	0 21	1 4	0 18	5 31	13 14	10 42	10 30	14 32		n.a.
M29	14 15	8 49	3 36	16 24	4 3	0 3	0 27	5 35	5 19	10 59	0 8	18 14	2 29	22 5	0 21	1 3	0 18	5 32	13 14	10 43	10 29	14 35		n.a.
T 30	14 33	3 21	2 43	15 56	3 47	0s20	0 23	5 32	5 16	10 59	0 8	18 13	2 29	22 6	0 21	1 3	0 18	5 32	13 14	10 43	10 28	14 38		n.a.
W31	14s50	2n11	1s43	15s29	3s30	0s43	0s19	5n30	5s12	10s58	0s 8	18n12	2s30	22s 6	0n21	1n 2	0s18	5s33	13n14	10n44	10n27	14n41		n.a.

Julian Day Number = 4343408.5, Delta T = 24h13m55s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°52'37, Lahiri = 96°59'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7179

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 9	12♏14'25	21♈36	2°R27	2♎15	27°R25	1♓ 2	5°R18	19♐47	26♍38	24♏32	28♈40	27♈48	8♉ 5	n.a.	T 1
F 2	2 56 5	13°12'06	3♉24	2♏ 3	3°23	27♈11	1° 3	5♊14	19°50	26°40	24°34	28°R40	27°45	8°12	n.a.	F 2
S 3	3 0 2	14° 9'48	15°12	1°46	4°32	26°57	1° 5	5°10	19°53	26°42	24°37	28°39	27°42	8°18	n.a.	S 3
S 4	3 3 59	15° 7'31	27° 2	1°35	5°41	26°44	1° 7	5° 5	19°57	26°43	24°39	28°37	27°39	8°25	n.a.	S 4
M 5	3 7 55	16° 5'14	8♊57	1°D31	6°51	26°31	1° 8	5° 1	20° 0	26°45	24°41	28°35	27°35	8°32	n.a.	M 5
T 6	3 11 52	17° 2'59	20°58	1°35	8° 0	26°19	1°11	4°57	20° 3	26°46	24°43	28°33	27°32	8°38	n.a.	T 6
W 7	3 15 48	18° 0'45	3♋ 8	1°45	9° 9	26° 8	1°13	4°53	20° 6	26°48	24°45	28°30	27°29	8°45	n.a.	W 7
T 8	3 19 45	18°58'32	15°29	2° 4	10°19	25°57	1°15	4°49	20°10	26°49	24°47	28°27	27°26	8°52	n.a.	T 8
F 9	3 23 41	19°56'20	28° 4	2°30	11°29	25°47	1°18	4°44	20°13	26°51	24°49	28°25	27°23	8°58	n.a.	F 9
S 10	3 27 38	20°54'09	10♌56	3° 3	12°38	25°38	1°21	4°40	20°17	26°52	24°51	28°23	27°19	9° 5	n.a.	S 10
S 11	3 31 34	21°51'59	24° 8	3°45	13°48	25°29	1°24	4°36	20°20	26°54	24°53	28°D23	27°16	9°11	n.a.	S 11
M12	3 35 31	22°49'51	7♍42	4°33	14°58	25°21	1°27	4°31	20°23	26°55	24°55	28°24	27°13	9°18	n.a.	M12
T 13	3 39 27	23°47'45	21°40	5°29	16° 8	25°14	1°30	4°27	20°27	26°57	24°57	28°25	27°10	9°25	n.a.	T 13
W14	3 43 24	24°45'39	6♎ 1	6°31	17°18	25° 8	1°33	4°22	20°30	26°58	24°59	28°26	27° 7	9°31	n.a.	W14
T 15	3 47 21	25°43'35	20°44	7°40	18°29	25° 2	1°37	4°18	20°34	27° 0	25° 2	28°27	27° 4	9°38	n.a.	T 15
F 16	3 51 17	26°41'32	5♏43	8°55	19°39	24°57	1°41	4°14	20°37	27° 1	25° 4	28°R27	27° 0	9°45	n.a.	F 16
S 17	3 55 14	27°39'31	20°50	10°16	20°49	24°53	1°45	4° 9	20°41	27° 2	25° 6	28°26	26°57	9°51	n.a.	S 17
S 18	3 59 10	28°37'31	5♐58	11°43	22° 0	24°50	1°49	4° 5	20°45	27° 3	25° 8	28°23	26°54	9°58	n.a.	S 18
M19	4 3 7	29°35'32	20°57	13°14	23°11	24°48	1°53	4° 0	20°48	27° 5	25°10	28°19	26°51	10° 5	n.a.	M19
T 20	4 7 3	0♐33'34	5♑37	14°50	24°21	24°47	1°58	3°55	20°52	27° 6	25°12	28°14	26°48	10°11	n.a.	T 20
W21	4 11 0	1°31'38	19°53	16°29	25°32	24°D46	2° 3	3°51	20°55	27° 7	25°14	28°10	26°45	10°18	n.a.	W21
T 22	4 14 56	2°29'42	3♒41	18°12	26°43	24°46	2° 7	3°46	20°59	27° 8	25°16	28° 6	26°41	10°25	n.a.	T 22
F 23	4 18 53	3°27'47	17° 2	19°58	27°54	24°48	2°12	3°42	21° 3	27° 9	25°18	28° 3	26°38	10°31	n.a.	F 23
S 24	4 22 49	4°25'54	29°56	21°46	29° 5	24°50	2°17	3°37	21° 6	27°11	25°20	28°D 2	26°35	10°38	n.a.	S 24
S 25	4 26 46	5°24'01	12♓27	23°36	0♏16	24°52	2°23	3°33	21°10	27°12	25°22	28° 2	26°32	10°45	n.a.	S 25
M26	4 30 43	6°22'09	24°41	25°28	1°28	24°56	2°28	3°28	21°14	27°13	25°24	28° 3	26°29	10°51	n.a.	M26
T 27	4 34 39	7°20'18	6♈41	27°21	2°39	25° 1	2°34	3°24	21°17	27°14	25°27	28° 5	26°25	10°58	n.a.	T 27
W28	4 38 36	8°18'29	18°33	29°15	3°50	25° 6	2°40	3°19	21°21	27°15	25°29	28° 6	26°22	11° 4	n.a.	W28
T 29	4 42 32	9°16'41	0♉20	1♐ 9	5° 2	25°12	2°45	3°15	21°25	27°16	25°31	28°R 7	26°19	11°11	n.a.	T 29
F 30	4 46 29	10♐14'54	12♉ 8	3♐ 3	6♏13	25♈19	2♓52	3♊10	21♐28	27♍17	25♏33	28♈ 5	26♈16	11♉18	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s 8	7n37	0s39	15s 3	3s13	1s 6	0s15	5n28	5s 9	10s58	0s 8	18n11	2s30	22s 6	0n21	1n 1	0s18	5s33	13n14	10n44	10n26	14n44		n.a.
F 2	15 25	12 45	0n26	14 37	2 54	1 29	0 11	5 27	5 5	10 57	0 8	18 11	2 30	22 7	0 21	1 1	0 18	5 34	13 14	10 44	10 25	14 47		n.a.
S 3	15 41	17 26	1 30	14 14	2 36	1 52	0 7	5 25	5 1	10 57	0 8	18 10	2 30	22 7	0 21	1 0	0 18	5 34	13 14	10 44	10 24	14 49		n.a.
S 4	15 58	21 27	2 31	13 52	2 16	2 16	0 4	5 24	4 58	10 56	0 8	18 9	2 30	22 7	0 21	1 0	0 18	5 35	13 14	10 43	10 22	14 52		n.a.
M 5	16 14	24 37	3 25	13 33	1 57	2 39	0n 0	5 24	4 54	10 56	0 9	18 8	2 30	22 7	0 21	0 59	0 18	5 35	13 14	10 42	10 21	14 55		n.a.
T 6	16 30	26 42	4 10	13 16	1 38	3 2	0 4	5 23	4 50	10 55	0 9	18 7	2 30	22 8	0 21	0 58	0 18	5 35	13 14	10 41	10 20	14 58		n.a.
W 7	16 46	27 33	4 45	13 2	1 19	3 25	0 8	5 23	4 46	10 55	0 9	18 7	2 30	22 8	0 21	0 58	0 18	5 36	13 14	10 40	10 19	15 1		n.a.
T 8	17 2	27 3	5 7	12 51	1 1	3 49	0 11	5 23	4 41	10 54	0 9	18 6	2 30	22 8	0 21	0 57	0 18	5 36	13 14	10 39	10 18	15 4		n.a.
F 9	17 17	25 11	5 15	12 43	0 43	4 12	0 15	5 24	4 37	10 53	0 9	18 5	2 30	22 8	0 21	0 57	0 18	5 37	13 14	10 39	10 17	15 7		n.a.
S 10	17 32	21 59	5 8	12 38	0 26	4 35	0 18	5 25	4 33	10 52	0 9	18 4	2 31	22 9	0 21	0 56	0 18	5 37	13 14	10 38	10 16	15 10		n.a.
S 11	17 47	17 37	4 44	12 36	0 10	4 59	0 22	5 26	4 28	10 51	0 9	18 3	2 31	22 9	0 21	0 55	0 18	5 38	13 14	10 38	10 15	15 13		n.a.
M12	18 1	12 15	4 4	12 38	0n 6	5 22	0 25	5 27	4 24	10 50	0 9	18 2	2 31	22 9	0 21	0 55	0 18	5 38	13 14	10 38	10 14	15 16		n.a.
T 13	18 15	6 8	3 9	12 42	0 20	5 45	0 28	5 29	4 19	10 49	0 9	18 2	2 31	22 9	0 21	0 54	0 18	5 38	13 14	10 39	10 12	15 18		n.a.
W14	18 29	0s29	2 0	12 49	0 34	6 8	0 32	5 31	4 15	10 48	0 9	18 1	2 31	22 10	0 21	0 54	0 18	5 39	13 14	10 39	10 11	15 21		n.a.
T 15	18 43	7 14	0 42	12 59	0 46	6 32	0 35	5 33	4 10	10 47	0 9	18 0	2 31	22 10	0 21	0 53	0 18	5 39	13 14	10 39	10 10	15 24		n.a.
F 16	18 56	13 43	0s40	13 12	0 58	6 55	0 38	5 36	4 6	10 45	0 9	17 59	2 31	22 10	0 21	0 53	0 18	5 40	13 15	10 39	10 9	15 27		n.a.
S 17	19 9	19 27	2 0	13 27	1 8	7 18	0 41	5 39	4 1	10 44	0 9	17 58	2 31	22 10	0 21	0 52	0 18	5 40	13 15	10 39	10 8	15 30		n.a.
S 18	19 21	23 54	3 11	13 45	1 17	7 40	0 44	5 42	3 56	10 43	0 9	17 57	2 31	22 11	0 21	0 52	0 18	5 40	13 15	10 38	10 7	15 33		n.a.
M19	19 34	26 41	4 9	14 4	1 25	8 3	0 47	5 46	3 52	10 41	0 9	17 57	2 31	22 11	0 21	0 51	0 18	5 41	13 15	10 37	10 6	15 36		n.a.
T 20	19 46	27 32	4 49	14 25	1 31	8 26	0 50	5 50	3 47	10 40	0 9	17 56	2 31	22 11	0 21	0 51	0 18	5 41	13 15	10 35	10 5	15 39		n.a.
W21	19 57	26 30	5 9	14 48	1 37	8 49	0 53	5 54	3 42	10 38	0 10	17 55	2 31	22 11	0 21	0 50	0 18	5 41	13 15	10 33	10 4	15 41		n.a.
T 22	20 8	23 53	5 11	15 12	1 41	9 11	0 56	5 58	3 37	10 36	0 10	17 54	2 31	22 12	0 21	0 50	0 18	5 42	13 15	10 32	10 2	15 44		n.a.
F 23	20 19	20 3	4 56	15 36	1 45	9 33	0 58	6 3	3 33	10 35	0 10	17 53	2 31	22 12	0 21	0 49	0 18	5 42	13 15	10 31	10 1	15 47		n.a.
S 24	20 30	15 22	4 25	16 2	1 47	9 55	1 1	6 8	3 28	10 33	0 10	17 52	2 31	22 12	0 21	0 49	0 18	5 43	13 15	10 31	10 0	15 50		n.a.
S 25	20 40	10 10	3 43	16 28	1 48	10 17	1 3	6 14	3 23	10 31	0 10	17 52	2 31	22 12	0 21	0 48	0 18	5 43	13 15	10 31	9 59	15 53		n.a.
M26	20 50	4 42	2 52	16 53	1 48	10 39	1 6	6 20	3 18	10 29	0 10	17 51	2 31	22 13	0 21	0 48	0 18	5 43	13 16	10 31	9 58	15 56		n.a.
T 27	20 59	0n50	1 54	17 19	1 48	11 1	1 8	6 26	3 14	10 27	0 10	17 50	2 31	22 13	0 21	0 48	0 18	5 43	13 16	10 32	9 57	15 59		n.a.
W28	21 9	6 17	0 52	17 45	1 47	11 22	1 11	6 32	3 9	10 25	0 10	17 49	2 31	22 13	0 21	0 47	0 18	5 44	13 16	10 32	9 56	16 1		n.a.
T 29	21 17	11 30	0n12	18 10	1 45	11 44	1 13	6 38	3 4	10 23	0 10	17 48	2 31	22 13	0 21	0 47	0 18	5 44	13 16	10 32	9 55	16 4		n.a.
F 30	21s26	16n17	1n15	18s35	1n42	12s 5	1n15	6n45	3s 0	10s21	0s10	17n48	2s31	22s14	0n21	0n47	0s18	5s44	13n16	10n32	9n53	16n 7		n.a.

Julian Day Number = 4343439.5, Delta T = 24h13m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°52'41, Lahiri = 96°59'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7179

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 50 25	11♐13'08	23♉58	4♐58	7♏25	25♈27	2♓58	3°R 6	21♐32	27♍17	25♏35	28°R 2	26♈13	11♉24	n.a.	S 1
S 2	4 54 22	12°11'24	5♊54	6°52	8°37	25°35	3° 4	3♊ 1	21°36	27°18	25°37	27♈57	26°10	11°31	n.a.	S 2
M 3	4 58 18	13° 9'41	17°58	8°45	9°48	25°45	3°11	2°57	21°40	27°19	25°39	27°50	26° 6	11°38	n.a.	M 3
T 4	5 2 15	14° 8'00	0♋11	10°39	11° 0	25°55	3°17	2°52	21°43	27°20	25°41	27°42	26° 3	11°44	n.a.	T 4
W 5	5 6 11	15° 6'20	12°33	12°31	12°12	26° 6	3°24	2°48	21°47	27°21	25°43	27°34	26° 0	11°51	n.a.	W 5
T 6	5 10 8	16° 4'42	25° 7	14°23	13°24	26°17	3°31	2°44	21°51	27°21	25°45	27°25	25°57	11°58	n.a.	T 6
F 7	5 14 5	17° 3'05	7♌53	16°14	14°36	26°29	3°38	2°39	21°55	27°22	25°47	27°18	25°54	12° 4	n.a.	F 7
S 8	5 18 1	18° 1'31	20°53	18° 4	15°48	26°42	3°45	2°35	21°59	27°23	25°49	27°13	25°51	12°11	n.a.	S 8
S 9	5 21 58	18°59'58	4♍ 7	19°53	17° 1	26°56	3°53	2°31	22° 2	27°24	25°51	27°10	25°47	12°18	n.a.	S 9
M10	5 25 54	19°58'26	17°38	21°42	18°13	27°11	4° 0	2°26	22° 6	27°24	25°53	27°D 9	25°44	12°24	n.a.	M10
T 11	5 29 51	20°56'57	1♎26	23°29	19°25	27°26	4° 8	2°22	22°10	27°25	25°55	27° 9	25°41	12°31	n.a.	T 11
W12	5 33 47	21°55'30	15°32	25°15	20°38	27°41	4°15	2°18	22°14	27°25	25°57	27°10	25°38	12°38	n.a.	W12
T 13	5 37 44	22°54'04	29°57	27° 1	21°50	27°58	4°23	2°14	22°17	27°26	25°58	27°R10	25°35	12°44	n.a.	T 13
F 14	5 41 40	23°52'40	14♏37	28°45	23° 3	28°15	4°31	2°10	22°21	27°26	26° 0	27° 9	25°31	12°51	n.a.	F 14
S 15	5 45 37	24°51'19	29°27	0♑29	24°15	28°33	4°40	2° 6	22°25	27°27	26° 2	27° 5	25°28	12°57	n.a.	S 15
S 16	5 49 33	25°49'59	14♐21	2°11	25°28	28°51	4°48	2° 2	22°29	27°27	26° 4	26°59	25°25	13° 4	n.a.	S 16
M17	5 53 30	26°48'41	29°11	3°53	26°41	29°10	4°56	1°58	22°33	27°28	26° 6	26°51	25°22	13°11	n.a.	M17
T 18	5 57 27	27°47'24	13♑48	5°34	27°53	29°29	5° 5	1°54	22°36	27°28	26° 8	26°42	25°19	13°17	n.a.	T 18
W19	6 1 23	28°46'09	28° 4	7°14	29° 6	29°49	5°13	1°50	22°40	27°28	26°10	26°32	25°16	13°24	n.a.	W19
T 20	6 5 20	29°44'56	11♒56	8°53	0♐19	0♉10	5°22	1°47	22°44	27°28	26°12	26°23	25°12	13°31	n.a.	T 20
F 21	6 9 16	0♑43'44	25°19	10°31	1°32	0°32	5°31	1°43	22°48	27°29	26°13	26°16	25° 9	13°37	n.a.	F 21
S 22	6 13 13	1°42'33	8♓17	12° 8	2°45	0°53	5°40	1°39	22°51	27°29	26°15	26°11	25° 6	13°44	n.a.	S 22
S 23	6 17 9	2°41'24	20°50	13°45	3°58	1°16	5°49	1°36	22°55	27°29	26°17	26° 9	25° 3	13°51	n.a.	S 23
M24	6 21 6	3°40'16	3♈ 5	15°20	5°11	1°39	5°58	1°32	22°59	27°29	26°19	26°D 8	25° 0	13°57	n.a.	M24
T 25	6 25 2	4°39'09	15° 4	16°55	6°24	2° 2	6° 8	1°29	23° 3	27°29	26°20	26° 8	24°57	14° 4	n.a.	T 25
W26	6 28 59	5°38'04	26°55	18°29	7°38	2°26	6°17	1°25	23° 6	27°29	26°22	26°R 8	24°53	14°11	n.a.	W26
T 27	6 32 56	6°37'01	8♉43	20° 3	8°51	2°51	6°27	1°22	23°10	27°29	26°24	26° 8	24°50	14°17	n.a.	T 27
F 28	6 36 52	7°35'59	20°32	21°36	10° 4	3°16	6°36	1°19	23°14	27°R29	26°26	26° 5	24°47	14°24	n.a.	F 28
S 29	6 40 49	8°34'58	2♊26	23° 7	11°17	3°41	6°46	1°16	23°17	27°29	26°27	26° 0	24°44	14°31	n.a.	S 29
S 30	6 44 45	9°33'59	14°29	24°39	12°31	4° 7	6°56	1°13	23°21	27°29	26°29	25°52	24°41	14°37	n.a.	S 30
M31	6 48 42	10♑33'02	26♊44	26♑ 9	13♐44	4♉33	7♓ 6	1♊10	23♐25	27♍29	26♏30	25♈41	24♈37	14♉44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s34	20n29	2n16	18s58	1n38	12s25	1n17	6n52	2s55	10s19	0s10	17n47	2s31	22s14	0n21	0n46	0s18	5s45	13n16	10n31	9n52	16n10		n.a.
S 2	21 41	23 53	3 10	19 21	1 35	12 46	1 19	6 59	2 51	10 17	0 10	17 46	2 31	22 14	0 21	0 46	0 18	5 45	13 16	10 29	9 51	16 13		n.a.
M 3	21 49	26 14	3 57	19 44	1 30	13 6	1 21	7 7	2 46	10 15	0 10	17 45	2 31	22 14	0 21	0 46	0 18	5 45	13 17	10 27	9 50	16 16		n.a.
T 4	21 56	27 23	4 33	20 5	1 25	13 26	1 23	7 15	2 42	10 12	0 10	17 44	2 31	22 15	0 21	0 45	0 18	5 45	13 17	10 24	9 49	16 18		n.a.
W 5	22 2	27 11	4 57	20 24	1 20	13 46	1 25	7 23	2 37	10 10	0 10	17 44	2 31	22 15	0 21	0 45	0 18	5 46	13 17	10 21	9 48	16 21		n.a.
T 6	22 8	25 37	5 7	20 43	1 14	14 6	1 26	7 31	2 33	10 8	0 10	17 43	2 31	22 15	0 21	0 45	0 18	5 46	13 17	10 18	9 47	16 24		n.a.
F 7	22 14	22 42	5 2	21 1	1 8	14 25	1 28	7 39	2 28	10 5	0 10	17 42	2 31	22 15	0 21	0 44	0 18	5 46	13 17	10 15	9 46	16 27		n.a.
S 8	22 19	18 38	4 42	21 17	1 2	14 44	1 30	7 48	2 24	10 3	0 10	17 41	2 31	22 16	0 21	0 44	0 18	5 46	13 18	10 13	9 44	16 30		n.a.
S 9	22 24	13 35	4 6	21 32	0 56	15 2	1 31	7 57	2 20	10 0	0 11	17 41	2 30	22 16	0 21	0 44	0 18	5 47	13 18	10 12	9 43	16 32		n.a.
M10	22 28	7 48	3 16	21 46	0 49	15 21	1 32	8 6	2 16	9 58	0 11	17 40	2 30	22 16	0 21	0 44	0 18	5 47	13 18	10 12	9 42	16 35		n.a.
T 11	22 32	1 30	2 14	21 59	0 42	15 38	1 34	8 15	2 11	9 55	0 11	17 39	2 30	22 16	0 21	0 43	0 18	5 47	13 18	10 12	9 41	16 38		n.a.
W12	22 36	5s 1	1 2	22 10	0 35	15 56	1 35	8 24	2 7	9 52	0 11	17 39	2 30	22 17	0 21	0 43	0 18	5 47	13 18	10 12	9 40	16 41		n.a.
T 13	22 39	11 24	0s15	22 20	0 28	16 13	1 36	8 34	2 3	9 50	0 11	17 38	2 30	22 17	0 21	0 43	0 18	5 47	13 19	10 13	9 39	16 44		n.a.
F 14	22 42	17 17	1 32	22 29	0 21	16 30	1 37	8 43	1 59	9 47	0 11	17 37	2 30	22 17	0 21	0 43	0 18	5 48	13 19	10 12	9 38	16 46		n.a.
S 15	22 45	22 12	2 44	22 37	0 14	16 47	1 38	8 53	1 55	9 44	0 11	17 37	2 30	22 17	0 21	0 43	0 18	5 48	13 19	10 11	9 37	16 49		n.a.
S 16	22 47	25 40	3 45	22 43	0 6	17 3	1 39	9 3	1 51	9 41	0 11	17 36	2 30	22 17	0 21	0 42	0 18	5 48	13 19	10 9	9 35	16 52		n.a.
M17	22 48	27 20	4 30	22 48	0s 1	17 19	1 40	9 14	1 47	9 38	0 11	17 35	2 30	22 18	0 21	0 42	0 18	5 48	13 20	10 6	9 34	16 55		n.a.
T 18	22 49	27 4	4 57	22 52	0 8	17 34	1 40	9 24	1 43	9 35	0 11	17 35	2 30	22 18	0 21	0 42	0 18	5 48	13 20	10 3	9 33	16 57		n.a.
W19	22 50	25 0	5 4	22 54	0 16	17 49	1 41	9 34	1 40	9 32	0 11	17 34	2 29	22 18	0 21	0 42	0 18	5 48	13 20	9 59	9 32	17 0		n.a.
T 20	22 50	21 29	4 53	22 56	0 23	18 3	1 41	9 45	1 36	9 29	0 11	17 33	2 29	22 18	0 21	0 42	0 18	5 48	13 21	9 56	9 31	17 3		n.a.
F 21	22 50	16 57	4 26	22 56	0 30	18 17	1 42	9 56	1 32	9 26	0 11	17 33	2 29	22 18	0 21	0 42	0 18	5 48	13 21	9 53	9 30	17 6		n.a.
S 22	22 50	11 46	3 46	22 55	0 37	18 31	1 42	10 7	1 28	9 23	0 11	17 32	2 29	22 19	0 21	0 42	0 18	5 49	13 21	9 52	9 29	17 9		n.a.
S 23	22 49	6 16	2 57	22 53	0 44	18 44	1 43	10 18	1 25	9 19	0 11	17 32	2 29	22 19	0 21	0 42	0 18	5 49	13 21	9 51	9 28	17 11		n.a.
M24	22 48	0 39	2 0	22 50	0 51	18 56	1 43	10 29	1 21	9 16	0 11	17 31	2 29	22 19	0 21	0 42	0 18	5 49	13 22	9 51	9 26	17 14		n.a.
T 25	22 46	4n53	0 59	22 46	0 58	19 9	1 43	10 40	1 18	9 13	0 11	17 31	2 29	22 19	0 21	0 42	0 18	5 49	13 22	9 51	9 25	17 17		n.a.
W26	22 44	10 11	0n 4	22 41	1 5	19 20	1 43	10 51	1 14	9 9	0 11	17 30	2 28	22 19	0 21	0 42	0 18	5 49	13 22	9 51	9 24	17 19		n.a.
T 27	22 41	15 6	1 6	22 34	1 12	19 31	1 43	11 2	1 11	9 6	0 11	17 30	2 28	22 20	0 21	0 41	0 18	5 49	13 23	9 51	9 23	17 22		n.a.
F 28	22 38	19 28	2 6	22 27	1 18	19 42	1 43	11 14	1 7	9 3	0 11	17 29	2 28	22 20	0 21	0 41	0 18	5 49	13 23	9 50	9 22	17 25		n.a.
S 29	22 34	23 4	3 0	22 19	1 25	19 52	1 43	11 25	1 4	8 59	0 12	17 29	2 28	22 20	0 20	0 41	0 18	5 49	13 23	9 48	9 21	17 28		n.a.
S 30	22 30	25 43	3 47	22 9	1 31	20 2	1 43	11 37	1 1	8 56	0 12	17 28	2 28	22 20	0 20	0 42	0 18	5 49	13 24	9 45	9 20	17 30		n.a.
M31	22s26	27n12	4n24	21s59	1s37	20s11	1n42	11n49	0s58	8s52	0s12	17n28	2s28	22s20	0n20	0n42	0s18	5s49	13n24	9n41	9n18	17n33		n.a.

Julian Day Number = 4343469.5, Delta T = 24h14m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°52'45, Lahiri = 96°59'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7180

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 52 38	11♑32'07	9♋11	27♑39	14♐58	5♉ 0	7♓16	1°R 7	23♐28	27°R29	26♏32	25°R29	24♈34	14♉51	n.a.	T 1
W 2	6 56 35	12°31'13	21°52	29° 8	16°11	5°27	7°26	1♊ 4	23°32	27♏29	26°34	25♈16	24°31	14°57	n.a.	W 2
T 3	7 0 32	13°30'21	4♌45	0♒36	17°25	5°54	7°37	1° 1	23°36	27°29	26°35	25° 3	24°28	15° 4	n.a.	T 3
F 4	7 4 28	14°29'31	17°50	2° 4	18°38	6°22	7°47	0°59	23°39	27°29	26°37	24°52	24°25	15°11	n.a.	F 4
S 5	7 8 25	15°28'42	1♍ 6	3°30	19°52	6°51	7°57	0°56	23°43	27°28	26°38	24°43	24°22	15°17	n.a.	S 5
S 6	7 12 21	16°27'56	14°33	4°56	21° 6	7°19	8° 8	0°54	23°46	27°28	26°40	24°38	24°18	15°24	n.a.	S 6
M 7	7 16 18	17°27'11	28°11	6°22	22°19	7°49	8°19	0°51	23°50	27°28	26°41	24°34	24°15	15°31	n.a.	M 7
T 8	7 20 14	18°26'29	11♎58	7°46	23°33	8°18	8°29	0°49	23°54	27°27	26°43	24°33	24°12	15°37	n.a.	T 8
W 9	7 24 11	19°25'48	25°57	9°10	24°47	8°48	8°40	0°47	23°57	27°27	26°44	24°33	24° 9	15°44	n.a.	W 9
T 10	7 28 7	20°25'10	10♏ 7	10°33	26° 1	9°18	8°51	0°44	24° 1	27°27	26°46	24°33	24° 6	15°50	n.a.	T 10
F 11	7 32 4	21°24'34	24°26	11°54	27°15	9°48	9° 2	0°42	24° 4	27°26	26°47	24°31	24° 3	15°57	n.a.	F 11
S 12	7 36 1	22°24'00	8♐53	13°15	28°29	10°19	9°13	0°40	24° 8	27°26	26°48	24°26	23°59	16° 4	n.a.	S 12
S 13	7 39 57	23°23'27	23°23	14°35	29°43	10°50	9°24	0°38	24°11	27°25	26°50	24°18	23°56	16°10	n.a.	S 13
M14	7 43 54	24°22'57	7♑51	15°54	0♑57	11°22	9°36	0°37	24°14	27°25	26°51	24° 8	23°53	16°17	n.a.	M14
T 15	7 47 50	25°22'29	22°10	17°12	2°11	11°54	9°47	0°35	24°18	27°24	26°52	23°56	23°50	16°24	n.a.	T 15
W16	7 51 47	26°22'02	6♒13	18°28	3°25	12°26	9°58	0°33	24°21	27°23	26°53	23°44	23°47	16°30	n.a.	W16
T 17	7 55 43	27°21'37	19°56	19°43	4°39	12°58	10°10	0°32	24°25	27°23	26°55	23°32	23°43	16°37	n.a.	T 17
F 18	7 59 40	28°21'13	3♓16	20°56	5°53	13°31	10°22	0°31	24°28	27°22	26°56	23°22	23°40	16°44	n.a.	F 18
S 19	8 3 37	29°20'51	16°12	22° 8	7° 7	14° 4	10°33	0°29	24°31	27°21	26°57	23°15	23°37	16°50	n.a.	S 19
S 20	8 7 33	0♒20'30	28°46	23°17	8°21	14°37	10°45	0°28	24°34	27°21	26°58	23°11	23°34	16°57	n.a.	S 20
M21	8 11 30	1°20'11	11♈ 1	24°25	9°36	15°10	10°57	0°27	24°38	27°20	26°59	23° 9	23°31	17° 4	n.a.	M21
T 22	8 15 26	2°19'53	23° 2	25°30	10°50	15°44	11° 9	0°26	24°41	27°19	27° 0	23°D 8	23°28	17°10	n.a.	T 22
W23	8 19 23	3°19'36	4♉54	26°33	12° 4	16°18	11°21	0°25	24°44	27°18	27° 1	23°R 9	23°24	17°17	n.a.	W23
T 24	8 23 19	4°19'21	16°42	27°33	13°19	16°52	11°33	0°24	24°47	27°17	27° 3	23° 8	23°21	17°24	n.a.	T 24
F 25	8 27 16	5°19'08	28°33	28°29	14°33	17°27	11°45	0°24	24°50	27°17	27° 4	23° 6	23°18	17°30	n.a.	F 25
S 26	8 31 13	6°18'55	10♊30	29°22	15°47	18° 2	11°57	0°23	24°53	27°16	27° 5	23° 1	23°15	17°37	n.a.	S 26
S 27	8 35 9	7°18'45	22°38	0♓11	17° 2	18°37	12° 9	0°23	24°56	27°15	27° 5	22°54	23°12	17°44	n.a.	S 27
M28	8 39 6	8°18'35	5♋ 2	0°55	18°16	19°12	12°21	0°22	24°59	27°14	27° 6	22°44	23° 9	17°50	n.a.	M28
T 29	8 43 2	9°18'28	17°42	1°34	19°31	19°47	12°34	0°22	25° 2	27°13	27° 7	22°32	23° 5	17°57	n.a.	T 29
W30	8 46 59	10°18'21	0♌39	2° 8	20°45	20°23	12°46	0°22	25° 5	27°12	27° 8	22°20	23° 2	18° 4	n.a.	W30
T 31	8 50 55	11♒18'16	13♌53	2♓35	22♑ 0	20♉58	12♓58	0°D22	25♐ 8	27♏11	27♏ 9	22♈ 8	22♈59	18♉10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s21	27n20	4n49	21s48	1s43	20s20	1n42	12n 0	0s54	8s48	0s12	17n28	2s27	22s21	0n20	0n42	0s18	5s49	13n24	9n37	9n17	17n36		n.a.
W 2	22 16	26 3	5 0	21 36	1 49	20 28	1 41	12 12	0 51	8 45	0 12	17 27	2 27	22 21	0 20	0 42	0 18	5 49	13 25	9 32	9 16	17 39		n.a.
T 3	22 11	23 24	4 56	21 23	1 55	20 35	1 41	12 24	0 48	8 41	0 12	17 27	2 27	22 21	0 20	0 42	0 18	5 49	13 25	9 28	9 15	17 41		n.a.
F 4	22 5	19 31	4 37	21 9	2 0	20 42	1 40	12 36	0 45	8 37	0 12	17 26	2 27	22 21	0 20	0 42	0 18	5 49	13 25	9 24	9 14	17 44		n.a.
S 5	21 58	14 36	4 3	20 55	2 5	20 49	1 40	12 48	0 42	8 34	0 12	17 26	2 27	22 21	0 20	0 42	0 18	5 49	13 26	9 21	9 13	17 47		n.a.
S 6	21 51	8 56	3 15	20 39	2 10	20 54	1 39	12 59	0 39	8 30	0 12	17 26	2 27	22 21	0 20	0 42	0 18	5 49	13 26	9 18	9 12	17 49		n.a.
M 7	21 44	2 47	2 15	20 23	2 14	21 0	1 38	13 11	0 36	8 26	0 12	17 26	2 26	22 22	0 20	0 42	0 18	5 49	13 26	9 17	9 11	17 52		n.a.
T 8	21 36	3s36	1 6	20 6	2 19	21 4	1 37	13 23	0 34	8 22	0 12	17 25	2 26	22 22	0 20	0 42	0 18	5 49	13 27	9 17	9 9	17 55		n.a.
W 9	21 28	9 54	0s 7	19 49	2 23	21 8	1 36	13 35	0 31	8 18	0 12	17 25	2 26	22 22	0 20	0 42	0 18	5 49	13 27	9 17	9 8	17 57		n.a.
T 10	21 20	15 46	1 21	19 31	2 27	21 12	1 35	13 47	0 28	8 14	0 12	17 25	2 26	22 22	0 20	0 43	0 18	5 49	13 28	9 17	9 7	18 0		n.a.
F 11	21 11	20 51	2 31	19 12	2 30	21 15	1 34	13 59	0 25	8 10	0 12	17 25	2 26	22 22	0 20	0 43	0 18	5 49	13 28	9 16	9 6	18 3		n.a.
S 12	21 2	24 43	3 31	18 52	2 33	21 17	1 33	14 11	0 23	8 6	0 12	17 24	2 25	22 22	0 20	0 43	0 18	5 48	13 28	9 14	9 5	18 5		n.a.
S 13	20 52	26 59	4 18	18 32	2 36	21 19	1 32	14 23	0 20	8 2	0 12	17 24	2 25	22 23	0 20	0 43	0 18	5 48	13 29	9 12	9 4	18 8		n.a.
M14	20 42	27 25	4 48	18 12	2 38	21 20	1 30	14 35	0 17	7 58	0 12	17 24	2 25	22 23	0 20	0 43	0 18	5 48	13 29	9 8	9 3	18 11		n.a.
T 15	20 32	26 0	5 0	17 51	2 40	21 21	1 29	14 47	0 15	7 54	0 12	17 24	2 25	22 23	0 20	0 44	0 18	5 48	13 30	9 4	9 1	18 13		n.a.
W16	20 21	22 59	4 53	17 29	2 42	21 20	1 27	14 59	0 12	7 50	0 12	17 24	2 25	22 23	0 20	0 44	0 18	5 48	13 30	8 59	9 0	18 16		n.a.
T 17	20 10	18 44	4 29	17 7	2 43	21 20	1 26	15 11	0 10	7 46	0 13	17 24	2 24	22 23	0 20	0 44	0 18	5 48	13 30	8 55	8 59	18 19		n.a.
F 18	19 59	13 40	3 51	16 45	2 44	21 18	1 24	15 23	0 8	7 41	0 13	17 24	2 24	22 23	0 20	0 44	0 18	5 48	13 31	8 51	8 58	18 21		n.a.
S 19	19 47	8 7	3 2	16 23	2 44	21 17	1 23	15 35	0 5	7 37	0 13	17 24	2 24	22 23	0 20	0 45	0 18	5 47	13 31	8 49	8 57	18 24		n.a.
S 20	19 34	2 24	2 5	16 0	2 43	21 14	1 21	15 47	0 3	7 33	0 13	17 24	2 24	22 24	0 20	0 45	0 18	5 47	13 32	8 47	8 56	18 27		n.a.
M21	19 22	3n16	1 4	15 37	2 43	21 11	1 20	15 58	0 1	7 29	0 13	17 24	2 23	22 24	0 20	0 45	0 18	5 47	13 32	8 47	8 55	18 29		n.a.
T 22	19 9	8 44	0 1	15 14	2 41	21 7	1 18	16 10	0n 2	7 24	0 13	17 24	2 23	22 24	0 20	0 45	0 18	5 47	13 32	8 46	8 53	18 32		n.a.
W23	18 56	13 48	1n 2	14 51	2 39	21 3	1 16	16 22	0 4	7 20	0 13	17 24	2 23	22 24	0 20	0 46	0 18	5 47	13 33	8 47	8 52	18 35		n.a.
T 24	18 42	18 21	2 2	14 28	2 36	20 58	1 14	16 33	0 6	7 15	0 13	17 24	2 23	22 24	0 20	0 46	0 18	5 46	13 33	8 46	8 51	18 37		n.a.
F 25	18 28	22 12	2 56	14 5	2 32	20 52	1 12	16 45	0 8	7 11	0 13	17 24	2 23	22 24	0 20	0 46	0 18	5 46	13 34	8 45	8 50	18 40		n.a.
S 26	18 14	25 9	3 43	13 43	2 28	20 46	1 10	16 56	0 10	7 7	0 13	17 24	2 22	22 24	0 20	0 47	0 18	5 46	13 34	8 44	8 49	18 42		n.a.
S 27	17 59	26 59	4 21	13 21	2 22	20 39	1 8	17 8	0 12	7 2	0 13	17 24	2 22	22 24	0 20	0 47	0 18	5 46	13 35	8 41	8 48	18 45		n.a.
M28	17 44	27 32	4 47	13 0	2 16	20 32	1 6	17 19	0 14	6 58	0 13	17 24	2 22	22 24	0 20	0 48	0 18	5 46	13 35	8 38	8 47	18 48		n.a.
T 29	17 29	26 40	5 0	12 40	2 9	20 24	1 4	17 30	0 16	6 53	0 13	17 24	2 22	22 25	0 20	0 48	0 18	5 45	13 36	8 33	8 45	18 50		n.a.
W30	17 13	24 22	4 58	12 20	2 0	20 16	1 2	17 42	0 18	6 48	0 13	17 25	2 21	22 25	0 20	0 48	0 18	5 45	13 36	8 29	8 44	18 53		n.a.
T 31	16s57	20n44	4n40	12s 2	1s51	20s 6	1n 0	17n53	0n20	6s44	0s13	17n25	2s21	22s25	0n20	0n49	0s18	5s45	13n37	8n24	8n43	18n55		n.a.

Julian Day Number = 4343500.5, Delta T = 24h14m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°52'50, Lahiri = 96°59'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7180

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 54 52	12♒18'13	27♌22	2♓55	23♉14	21♉34	13♓11	0♊22	25♐11	27°R10	27♏10	21°R57	22♈56	18♉17	n.a.	F 1
S 2	8 58 49	13°18'11	11♍ 3	3° 7	24°29	22°11	13°23	0°22	25°14	27♍ 9	27°11	21♈49	22°53	18°24	n.a.	S 2
S 3	9 2 45	14°18'11	24°53	3°R11	25°43	22°47	13°36	0°22	25°17	27° 7	27°11	21°43	22°49	18°30	n.a.	S 3
M 4	9 6 42	15°18'12	8♎49	3° 6	26°58	23°23	13°49	0°22	25°20	27° 6	27°12	21°40	22°46	18°37	n.a.	M 4
T 5	9 10 38	16°18'16	22°50	2°51	28°13	24° 0	14° 1	0°23	25°22	27° 5	27°13	21°D40	22°43	18°44	n.a.	T 5
W 6	9 14 35	17°18'21	6♏54	2°26	29°27	24°37	14°14	0°23	25°25	27° 4	27°13	21°40	22°40	18°50	n.a.	W 6
T 7	9 18 31	18°18'28	21° 0	1°50	0♒42	25°14	14°27	0°24	25°28	27° 3	27°14	21°R40	22°37	18°57	n.a.	T 7
F 8	9 22 28	19°18'37	5♐ 7	1° 4	1°57	25°51	14°40	0°25	25°30	27° 1	27°15	21°39	22°34	19° 3	n.a.	F 8
S 9	9 26 25	20°18'47	19°14	0° 7	3°11	26°28	14°53	0°26	25°33	27° 0	27°15	21°36	22°30	19°10	n.a.	S 9
S 10	9 30 21	21°18'59	3♑19	29♒ 2	4°26	27° 6	15° 6	0°27	25°35	26°59	27°16	21°30	22°27	19°17	n.a.	S 10
M11	9 34 18	22°19'13	17°19	27°50	5°41	27°43	15°19	0°28	25°38	26°58	27°16	21°22	22°24	19°23	n.a.	M11
T 12	9 38 14	23°19'29	1♒11	26°31	6°56	28°21	15°32	0°29	25°40	26°56	27°17	21°12	22°21	19°30	n.a.	T 12
W13	9 42 11	24°19'46	14°50	25° 9	8°11	28°59	15°45	0°30	25°43	26°55	27°17	21° 2	22°18	19°37	n.a.	W13
T 14	9 46 7	25°20'04	28°14	23°47	9°25	29°37	15°58	0°31	25°45	26°53	27°18	20°53	22°15	19°43	n.a.	T 14
F 15	9 50 4	26°20'23	11♓20	22°27	10°40	0♊15	16°11	0°33	25°47	26°52	27°18	20°44	22°11	19°50	n.a.	F 15
S 16	9 54 1	27°20'44	24° 7	21°12	11°55	0°54	16°24	0°35	25°50	26°51	27°18	20°39	22° 8	19°57	n.a.	S 16
S 17	9 57 57	28°21'06	6♈36	20° 4	13°10	1°32	16°37	0°36	25°52	26°49	27°19	20°35	22° 5	20° 3	n.a.	S 17
M18	10 1 54	29°21'29	18°49	19° 4	14°25	2°11	16°51	0°38	25°54	26°48	27°19	20°D34	22° 2	20°10	n.a.	M18
T 19	10 5 50	0♓21'53	0♉49	18°16	15°40	2°49	17° 4	0°40	25°56	26°46	27°19	20°35	21°59	20°17	n.a.	T 19
W20	10 9 47	1°22'18	12°41	17°38	16°55	3°28	17°17	0°42	25°58	26°45	27°19	20°36	21°55	20°23	n.a.	W20
T 21	10 13 43	2°22'44	24°30	17°12	18°10	4° 7	17°30	0°44	26° 0	26°43	27°20	20°37	21°52	20°30	n.a.	T 21
F 22	10 17 40	3°23'11	6♊20	16°57	19°25	4°46	17°44	0°46	26° 2	26°42	27°20	20°R37	21°49	20°37	n.a.	F 22
S 23	10 21 37	4°23'38	18°18	16°D54	20°40	5°25	17°57	0°48	26° 4	26°40	27°20	20°36	21°46	20°43	n.a.	S 23
S 24	10 25 33	5°24'07	0♋28	17° 0	21°55	6° 5	18°11	0°51	26° 6	26°39	27°20	20°33	21°43	20°50	n.a.	S 24
M25	10 29 30	6°24'37	12°54	17°17	23°10	6°44	18°24	0°53	26° 8	26°37	27°20	20°28	21°40	20°57	n.a.	M25
T 26	10 33 26	7°25'07	25°40	17°42	24°25	7°23	18°38	0°56	26°10	26°36	27°R20	20°21	21°36	21° 3	n.a.	T 26
W27	10 37 23	8°25'38	8♌47	18°15	25°40	8° 3	18°51	0°58	26°12	26°34	27°20	20°14	21°33	21°10	n.a.	W27
T 28	10 41 19	9°26'10	22°16	18°55	26°55	8°42	19° 4	1° 1	26°13	26°32	27°20	20° 7	21°30	21°17	n.a.	T 28
F 29	10 45 16	10♓26'43	6♍ 5	19♒41	28♒10	9♊22	19♓18	1♊ 4	26♐15	26♍31	27♏20	20♈ 0	21♈27	21♉23	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s41	15n57	4n 7	11s45	1s40	19s57	0n58	18n 4	0n22	6s39	0s13	17n25	2s21	22s25	0n20	0n49	0s18	5s44	13n37	8n21	8n42	18n58		n.a.
S 2	16 25	10 18	3 18	11 29	1 29	19 47	0 56	18 15	0 24	6 35	0 13	17 25	2 21	22 25	0 20	0 50	0 18	5 44	13 37	8 17	8 41	19 1		n.a.
S 3	16 8	4 6	2 17	11 16	1 15	19 36	0 53	18 25	0 26	6 30	0 13	17 26	2 20	22 25	0 20	0 50	0 18	5 44	13 38	8 15	8 40	19 3		n.a.
M 4	15 51	2s22	1 8	11 4	1 1	19 24	0 51	18 36	0 28	6 25	0 13	17 26	2 20	22 25	0 20	0 50	0 18	5 44	13 38	8 14	8 38	19 6		n.a.
T 5	15 33	8 45	0s 6	10 55	0 46	19 12	0 49	18 47	0 29	6 21	0 14	17 26	2 20	22 25	0 20	0 51	0 18	5 43	13 39	8 14	8 37	19 8		n.a.
W 6	15 16	14 45	1 20	10 48	0 29	19 0	0 46	18 57	0 31	6 16	0 14	17 27	2 20	22 25	0 20	0 51	0 18	5 43	13 39	8 14	8 36	19 11		n.a.
T 7	14 58	19 58	2 30	10 44	0 11	18 47	0 44	19 8	0 33	6 11	0 14	17 27	2 19	22 25	0 20	0 52	0 18	5 43	13 40	8 14	8 35	19 13		n.a.
F 8	14 40	24 4	3 30	10 42	0n 8	18 33	0 42	19 18	0 35	6 6	0 14	17 27	2 19	22 25	0 20	0 52	0 18	5 42	13 40	8 14	8 34	19 16		n.a.
S 9	14 21	26 42	4 18	10 43	0 27	18 19	0 39	19 28	0 36	6 1	0 14	17 28	2 19	22 26	0 20	0 53	0 18	5 42	13 41	8 13	8 33	19 19		n.a.
S 10	14 2	27 37	4 49	10 47	0 47	18 5	0 37	19 38	0 38	5 57	0 14	17 28	2 19	22 26	0 20	0 53	0 18	5 41	13 41	8 11	8 32	19 21		n.a.
M11	13 44	26 46	5 4	10 53	1 6	17 49	0 34	19 48	0 39	5 52	0 14	17 29	2 19	22 26	0 20	0 54	0 18	5 41	13 42	8 8	8 30	19 24		n.a.
T 12	13 24	24 17	5 0	11 2	1 25	17 34	0 32	19 58	0 41	5 47	0 14	17 29	2 18	22 26	0 21	0 54	0 18	5 41	13 42	8 4	8 29	19 26		n.a.
W13	13 5	20 26	4 39	11 12	1 43	17 18	0 29	20 7	0 42	5 42	0 14	17 30	2 18	22 26	0 21	0 55	0 18	5 40	13 43	8 1	8 28	19 29		n.a.
T 14	12 45	15 36	4 3	11 23	1 59	17 1	0 27	20 17	0 44	5 37	0 14	17 30	2 18	22 26	0 21	0 55	0 18	5 40	13 43	7 57	8 27	19 31		n.a.
F 15	12 25	10 9	3 15	11 35	2 13	16 44	0 24	20 26	0 45	5 32	0 14	17 31	2 18	22 26	0 21	0 56	0 18	5 40	13 44	7 54	8 26	19 34		n.a.
S 16	12 5	4 23	2 17	11 46	2 25	16 26	0 22	20 35	0 47	5 27	0 14	17 31	2 17	22 26	0 21	0 57	0 18	5 39	13 44	7 52	8 25	19 36		n.a.
S 17	11 45	1n25	1 15	11 58	2 35	16 8	0 19	20 44	0 48	5 22	0 14	17 32	2 17	22 26	0 21	0 57	0 18	5 39	13 45	7 51	8 23	19 39		n.a.
M18	11 25	7 3	0 9	12 9	2 42	15 50	0 17	20 53	0 49	5 17	0 14	17 32	2 17	22 26	0 21	0 58	0 18	5 38	13 45	7 50	8 22	19 41		n.a.
T 19	11 4	12 20	0n55	12 19	2 47	15 31	0 14	21 2	0 51	5 12	0 14	17 33	2 17	22 26	0 21	0 58	0 18	5 38	13 46	7 50	8 21	19 44		n.a.
W20	10 43	17 7	1 57	12 27	2 50	15 11	0 12	21 11	0 52	5 7	0 14	17 33	2 16	22 26	0 21	0 59	0 18	5 38	13 46	7 51	8 20	19 46		n.a.
T 21	10 22	21 13	2 53	12 35	2 50	14 52	0 9	21 19	0 53	5 2	0 14	17 34	2 16	22 26	0 21	0 59	0 18	5 37	13 47	7 51	8 19	19 49		n.a.
F 22	10 1	24 28	3 42	12 40	2 49	14 31	0 7	21 27	0 55	4 57	0 15	17 35	2 16	22 26	0 21	1 0	0 18	5 37	13 47	7 51	8 18	19 51		n.a.
S 23	9 39	26 41	4 22	12 44	2 46	14 11	0 4	21 35	0 56	4 52	0 15	17 35	2 16	22 26	0 21	1 1	0 18	5 36	13 48	7 51	8 17	19 54		n.a.
S 24	9 18	27 41	4 51	12 46	2 42	13 50	0 2	21 43	0 57	4 47	0 15	17 36	2 15	22 27	0 21	1 1	0 18	5 36	13 48	7 50	8 15	19 56		n.a.
M25	8 56	27 19	5 7	12 47	2 36	13 28	0s 1	21 51	0 58	4 42	0 15	17 37	2 15	22 27	0 21	1 2	0 18	5 35	13 48	7 48	8 14	19 59		n.a.
T 26	8 34	25 32	5 8	12 46	2 29	13 6	0 3	21 59	0 59	4 37	0 15	17 38	2 15	22 27	0 21	1 2	0 18	5 35	13 49	7 46	8 13	20 1		n.a.
W27	8 12	22 20	4 53	12 43	2 22	12 44	0 6	22 6	1 1	4 32	0 15	17 38	2 15	22 27	0 21	1 3	0 18	5 34	13 49	7 43	8 12	20 4		n.a.
T 28	7 50	17 53	4 22	12 39	2 14	12 22	0 8	22 13	1 2	4 27	0 15	17 39	2 15	22 27	0 21	1 4	0 18	5 34	13 50	7 40	8 11	20 6		n.a.
F 29	7s28	12n24	3n35	12s33	2n 6	11s59	0s11	22n20	1n 3	4s22	0s15	17n40	2s14	22s27	0n21	1n 4	0s18	5s33	13n50	7n38	8n10	20n 9		n.a.

Julian Day Number = 4343531.5, Delta T = 24h14m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°52'54, Lahiri = 96°59'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7180

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 49 13	11♓27'17	20♍10	20♒32	29♒26	10♊ 2	19♓32	1♊ 7	26♐16	26°R29	27°R20	19°R56	21♈24	21♉30	n.a.	S 1
S 2	10 53 9	12°27'52	4♎28	21°29	0♓41	10°42	19°45	1°10	26°18	26♍28	27♏20	19♈53	21°21	21°37	n.a.	S 2
M 3	10 57 6	13°28'28	18°51	22°30	1°56	11°22	19°59	1°13	26°20	26°26	27°19	19°D52	21°17	21°43	n.a.	M 3
T 4	11 1 2	14°29'05	3♏17	23°34	3°11	12° 2	20°12	1°16	26°21	26°24	27°19	19°52	21°14	21°50	n.a.	T 4
W 5	11 4 59	15°29'43	17°39	24°42	4°26	12°42	20°26	1°20	26°22	26°23	27°19	19°54	21°11	21°57	n.a.	W 5
T 6	11 8 55	16°30'22	1♐56	25°53	5°41	13°22	20°39	1°23	26°24	26°21	27°19	19°55	21° 8	22° 3	n.a.	T 6
F 7	11 12 52	17°31'02	16° 5	27° 6	6°57	14° 2	20°53	1°27	26°25	26°19	27°18	19°R56	21° 5	22°10	n.a.	F 7
S 8	11 16 48	18°31'44	0♑ 4	28°21	8°12	14°42	21° 7	1°30	26°26	26°18	27°18	19°55	21° 1	22°17	n.a.	S 8
S 9	11 20 45	19°32'27	13°53	29°38	9°27	15°22	21°20	1°34	26°27	26°16	27°18	19°53	20°58	22°23	n.a.	S 9
M10	11 24 42	20°33'10	27°30	0♓57	10°42	16° 3	21°34	1°38	26°29	26°14	27°17	19°50	20°55	22°30	n.a.	M10
T 11	11 28 38	21°33'55	10♒56	2°17	11°58	16°43	21°48	1°42	26°30	26°13	27°17	19°46	20°52	22°37	n.a.	T 11
W12	11 32 35	22°34'40	24° 9	3°39	13°13	17°24	22° 1	1°45	26°31	26°11	27°16	19°41	20°49	22°43	n.a.	W12
T 13	11 36 31	23°35'26	7♓ 8	5° 2	14°28	18° 4	22°15	1°50	26°32	26° 9	27°16	19°37	20°46	22°50	n.a.	T 13
F 14	11 40 28	24°36'13	19°53	6°26	15°44	18°45	22°28	1°54	26°32	26° 7	27°15	19°33	20°42	22°57	n.a.	F 14
S 15	11 44 24	25°37'00	2♈25	7°50	16°59	19°26	22°42	1°58	26°33	26° 6	27°15	19°31	20°39	23° 3	n.a.	S 15
S 16	11 48 21	26°37'48	14°43	9°16	18°14	20° 6	22°56	2° 2	26°34	26° 4	27°14	19°D30	20°36	23°10	n.a.	S 16
M17	11 52 18	27°38'36	26°50	10°42	19°30	20°47	23° 9	2° 6	26°35	26° 2	27°14	19°30	20°33	23°17	n.a.	M17
T 18	11 56 14	28°39'24	8♉47	12° 9	20°45	21°28	23°23	2°11	26°36	26° 1	27°13	19°31	20°30	23°23	n.a.	T 18
W19	12 0 11	29°40'13	20°38	13°36	22° 0	22° 9	23°37	2°15	26°36	25°59	27°12	19°32	20°27	23°30	n.a.	W19
T 20	12 4 7	0♈41'03	2♊26	15° 4	23°16	22°50	23°50	2°20	26°37	25°57	27°12	19°34	20°23	23°37	n.a.	T 20
F 21	12 8 4	1°41'52	14°16	16°33	24°31	23°30	24° 4	2°25	26°37	25°56	27°11	19°35	20°20	23°43	n.a.	F 21
S 22	12 12 0	2°42'41	26°12	18° 2	25°47	24°11	24°17	2°29	26°38	25°54	27°10	19°36	20°17	23°50	n.a.	S 22
S 23	12 15 57	3°43'31	8♋20	19°31	27° 2	24°52	24°31	2°34	26°38	25°52	27° 9	19°R36	20°14	23°57	n.a.	S 23
M24	12 19 53	4°44'21	20°43	21° 2	28°17	25°34	24°44	2°39	26°38	25°51	27° 9	19°36	20°11	24° 3	n.a.	M24
T 25	12 23 50	5°45'10	3♌26	22°32	29°33	26°15	24°58	2°44	26°39	25°49	27° 8	19°34	20° 7	24°10	n.a.	T 25
W26	12 27 47	6°46'00	16°33	24° 3	0♈48	26°56	25°12	2°49	26°39	25°47	27° 7	19°33	20° 4	24°17	n.a.	W26
T 27	12 31 43	7°46'49	0♍ 5	25°34	2° 4	27°37	25°25	2°54	26°39	25°46	27° 6	19°31	20° 1	24°23	n.a.	T 27
F 28	12 35 40	8°47'38	14° 2	27° 6	3°19	28°18	25°39	2°59	26°39	25°44	27° 5	19°29	19°58	24°30	n.a.	F 28
S 29	12 39 36	9°48'28	28°22	28°38	4°35	28°59	25°52	3° 5	26°39	25°42	27° 4	19°28	19°55	24°37	n.a.	S 29
S 30	12 43 33	10°49'17	13♎ 1	0♈11	5°50	29°40	26° 5	3°10	26°R39	25°41	27° 3	19°D28	19°52	24°43	n.a.	S 30
M31	12 47 29	11♈50'06	27♎50	1♈44	7♈ 5	0♋21	26♓19	3♊15	26♐39	25♍39	27♏ 2	19♈28	19♈48	24♉50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 6	6n11	2n35	12s26	1n57	11s36	0s13	22n27	1n 4	4s17	0s15	17n41	2s14	22s27	0n21	1n 5	0s18	5s33	13n51	7n36	8n 8	20n11		n.a.
S 2	6 43	0s27	1 23	12 17	1 48	11 12	0 16	22 34	1 5	4 12	0 15	17 42	2 14	22 27	0 21	1 6	0 18	5 32	13 51	7 35	8 7	20 14		n.a.
M 3	6 20	7 7	0 5	12 7	1 39	10 49	0 18	22 40	1 6	4 6	0 15	17 42	2 14	22 27	0 21	1 6	0 18	5 32	13 52	7 35	8 6	20 16		n.a.
T 4	5 58	13 26	1s13	11 55	1 29	10 25	0 21	22 46	1 7	4 1	0 15	17 43	2 13	22 27	0 21	1 7	0 18	5 31	13 52	7 35	8 5	20 18		n.a.
W 5	5 35	19 1	2 26	11 42	1 20	10 0	0 23	22 52	1 8	3 56	0 15	17 44	2 13	22 27	0 21	1 7	0 18	5 31	13 53	7 35	8 4	20 21		n.a.
T 6	5 12	23 28	3 30	11 28	1 10	9 36	0 26	22 58	1 9	3 51	0 15	17 45	2 13	22 27	0 21	1 8	0 18	5 30	13 53	7 36	8 3	20 23		n.a.
F 7	4 49	26 27	4 20	11 13	1 1	9 11	0 28	23 4	1 10	3 46	0 15	17 46	2 13	22 27	0 21	1 9	0 18	5 30	13 54	7 36	8 1	20 26		n.a.
S 8	4 26	27 45	4 54	10 56	0 52	8 45	0 30	23 9	1 11	3 41	0 15	17 47	2 13	22 27	0 21	1 9	0 18	5 29	13 54	7 36	8 0	20 28		n.a.
S 9	4 2	27 18	5 11	10 39	0 43	8 20	0 33	23 15	1 11	3 35	0 16	17 48	2 12	22 27	0 21	1 10	0 18	5 29	13 55	7 35	7 59	20 31		n.a.
M10	3 39	25 13	5 10	10 20	0 33	7 54	0 35	23 20	1 12	3 30	0 16	17 49	2 12	22 27	0 21	1 11	0 18	5 28	13 55	7 34	7 58	20 33		n.a.
T 11	3 16	21 44	4 52	10 1	0 25	7 29	0 37	23 25	1 13	3 25	0 16	17 50	2 12	22 27	0 21	1 11	0 18	5 28	13 56	7 32	7 57	20 35		n.a.
W12	2 52	17 13	4 19	9 41	0 16	7 3	0 39	23 29	1 14	3 20	0 16	17 50	2 12	22 27	0 21	1 12	0 18	5 27	13 56	7 31	7 56	20 38		n.a.
T 13	2 29	11 58	3 32	9 19	0 7	6 36	0 41	23 34	1 15	3 15	0 16	17 51	2 12	22 27	0 21	1 13	0 18	5 27	13 56	7 29	7 54	20 40		n.a.
F 14	2 6	6 18	2 36	8 57	0s 1	6 10	0 44	23 38	1 16	3 10	0 16	17 52	2 11	22 27	0 21	1 13	0 18	5 26	13 57	7 28	7 53	20 43		n.a.
S 15	1 42	0 29	1 33	8 34	0 9	5 43	0 46	23 42	1 16	3 4	0 16	17 53	2 11	22 27	0 21	1 14	0 18	5 26	13 57	7 27	7 52	20 45		n.a.
S 16	1 18	5n15	0 26	8 10	0 17	5 16	0 48	23 46	1 17	2 59	0 16	17 54	2 11	22 27	0 21	1 15	0 18	5 25	13 58	7 27	7 51	20 47		n.a.
M17	0 55	10 43	0n40	7 46	0 25	4 49	0 50	23 49	1 18	2 54	0 16	17 55	2 11	22 27	0 21	1 15	0 18	5 24	13 58	7 27	7 50	20 50		n.a.
T 18	0 31	15 44	1 45	7 21	0 33	4 22	0 52	23 53	1 18	2 49	0 16	17 57	2 11	22 27	0 21	1 16	0 18	5 24	13 59	7 27	7 49	20 52		n.a.
W19	0 8	20 6	2 44	6 55	0 40	3 55	0 54	23 56	1 19	2 44	0 16	17 58	2 10	22 27	0 21	1 17	0 18	5 23	13 59	7 28	7 47	20 54		n.a.
T 20	0n16	23 39	3 36	6 28	0 47	3 28	0 56	23 59	1 20	2 38	0 16	17 59	2 10	22 27	0 21	1 17	0 18	5 23	14 0	7 28	7 46	20 57		n.a.
F 21	0 40	26 13	4 19	6 1	0 54	3 0	0 57	24 1	1 20	2 33	0 16	18 0	2 10	22 27	0 21	1 18	0 18	5 22	14 0	7 29	7 45	20 59		n.a.
S 22	1 3	27 38	4 51	5 33	1 1	2 33	0 59	24 4	1 21	2 28	0 16	18 1	2 10	22 27	0 21	1 19	0 18	5 22	14 0	7 29	7 44	21 2		n.a.
S 23	1 27	27 45	5 11	5 5	1 7	2 5	1 1	24 6	1 22	2 23	0 17	18 2	2 10	22 27	0 21	1 19	0 18	5 21	14 1	7 29	7 43	21 4		n.a.
M24	1 50	26 30	5 17	4 36	1 13	1 38	1 3	24 8	1 22	2 18	0 17	18 3	2 9	22 27	0 21	1 20	0 18	5 20	14 1	7 29	7 42	21 6		n.a.
T 25	2 14	23 53	5 7	4 6	1 19	1 10	1 4	24 10	1 23	2 12	0 17	18 4	2 9	22 27	0 21	1 21	0 18	5 20	14 2	7 28	7 40	21 9		n.a.
W26	2 37	19 59	4 42	3 36	1 24	0 42	1 6	24 12	1 23	2 7	0 17	18 5	2 9	22 27	0 21	1 21	0 18	5 19	14 2	7 28	7 39	21 11		n.a.
T 27	3 1	14 56	4 1	3 6	1 29	0 14	1 8	24 13	1 24	2 2	0 17	18 6	2 9	22 27	0 21	1 22	0 18	5 19	14 2	7 27	7 38	21 13		n.a.
F 28	3 24	8 58	3 4	2 35	1 34	0n14	1 9	24 14	1 24	1 57	0 17	18 7	2 9	22 27	0 21	1 23	0 18	5 18	14 3	7 27	7 37	21 16		n.a.
S 29	3 47	2 23	1 54	2 3	1 39	0 41	1 10	24 15	1 25	1 52	0 17	18 9	2 9	22 27	0 21	1 23	0 18	5 18	14 3	7 26	7 36	21 18		n.a.
S 30	4 11	4s28	0 36	1 31	1 43	1 9	1 12	24 16	1 25	1 47	0 17	18 10	2 8	22 27	0 21	1 24	0 18	5 17	14 4	7 26	7 35	21 20		n.a.
M31	4n34	11s10	0s46	0s59	1s48	1n37	1s13	24n16	1n26	1s42	0s17	18n11	2s 8	22s27	0n21	1n25	0s18	5s16	14n 4	7n26	7n33	21n22		n.a.

Julian Day Number = 4343560.5, Delta T = 24h14m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°52'58, Lahiri = 96°59'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7180

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 51 26	12♈50'56	12♏44	3♈17	8♈21	1♋ 3	26♓32	3♊21	26°R39	25°R37	27°R 1	19♈28	19♈45	24♉57	n.a.	T 1
W 2	12 55 22	13°51'46	27°33	4°51	9°36	1°44	26°46	3°26	26♐39	25♍36	27♏ 0	19°29	19°42	25° 3	n.a.	W 2
T 3	12 59 19	14°52'36	12♐12	6°25	10°52	2°25	26°59	3°32	26°39	25°34	26°59	19°29	19°39	25°10	n.a.	T 3
F 4	13 3 16	15°53'27	26°36	8° 0	12° 7	3° 6	27°12	3°37	26°38	25°33	26°58	19°30	19°36	25°17	n.a.	F 4
S 5	13 7 12	16°54'17	10♑42	9°36	13°23	3°48	27°26	3°43	26°38	25°31	26°57	19°30	19°32	25°23	n.a.	S 5
S 6	13 11 9	17°55'08	24°27	11°11	14°38	4°29	27°39	3°49	26°38	25°30	26°56	19°R30	19°29	25°30	n.a.	S 6
M 7	13 15 5	18°55'59	7♒54	12°48	15°54	5°10	27°52	3°55	26°37	25°28	26°55	19°30	19°26	25°37	n.a.	M 7
T 8	13 19 2	19°56'50	21° 2	14°25	17° 9	5°52	28° 5	4° 0	26°37	25°27	26°54	19°D30	19°23	25°43	n.a.	T 8
W 9	13 22 58	20°57'41	3♓55	16° 2	18°25	6°33	28°19	4° 6	26°36	25°25	26°52	19°30	19°20	25°50	n.a.	W 9
T 10	13 26 55	21°58'32	16°32	17°40	19°40	7°14	28°32	4°12	26°36	25°24	26°51	19°30	19°17	25°57	n.a.	T 10
F 11	13 30 51	22°59'22	28°58	19°18	20°56	7°56	28°45	4°18	26°35	25°22	26°50	19°31	19°13	26° 3	n.a.	F 11
S 12	13 34 48	24° 0'13	11♈12	20°58	22°11	8°37	28°58	4°24	26°34	25°21	26°49	19°31	19°10	26°10	n.a.	S 12
S 13	13 38 44	25° 1'03	23°18	22°37	23°27	9°18	29°11	4°31	26°33	25°19	26°47	19°R31	19° 7	26°17	n.a.	S 13
M14	13 42 41	26° 1'53	5♉16	24°17	24°42	10° 0	29°24	4°37	26°33	25°18	26°46	19°31	19° 4	26°23	n.a.	M14
T 15	13 46 38	27° 2'42	17° 9	25°58	25°57	10°41	29°37	4°43	26°32	25°16	26°45	19°30	19° 1	26°30	n.a.	T 15
W16	13 50 34	28° 3'31	28°58	27°40	27°13	11°23	29°50	4°49	26°31	25°15	26°43	19°29	18°58	26°37	n.a.	W16
T 17	13 54 31	29° 4'20	10♊47	29°22	28°28	12° 4	0♈ 2	4°56	26°30	25°14	26°42	19°27	18°54	26°43	n.a.	T 17
F 18	13 58 27	0♉ 5'08	22°38	1♉ 5	29°44	12°45	0°15	5° 2	26°29	25°12	26°41	19°26	18°51	26°50	n.a.	F 18
S 19	14 2 24	1° 5'55	4♋34	2°48	0♉59	13°27	0°28	5° 8	26°28	25°11	26°39	19°24	18°48	26°57	n.a.	S 19
S 20	14 6 20	2° 6'41	16°40	4°32	2°15	14° 8	0°41	5°15	26°27	25°10	26°38	19°23	18°45	27° 3	n.a.	S 20
M21	14 10 17	3° 7'26	28°59	6°17	3°30	14°50	0°53	5°21	26°25	25° 8	26°37	19°D23	18°42	27°10	n.a.	M21
T 22	14 14 13	4° 8'11	11♌36	8° 2	4°46	15°31	1° 6	5°28	26°24	25° 7	26°35	19°23	18°38	27°17	n.a.	T 22
W23	14 18 10	5° 8'54	24°35	9°47	6° 1	16°12	1°18	5°35	26°23	25° 6	26°34	19°24	18°35	27°23	n.a.	W23
T 24	14 22 7	6° 9'37	8♍ 0	11°34	7°17	16°54	1°31	5°41	26°22	25° 5	26°32	19°25	18°32	27°30	n.a.	T 24
F 25	14 26 3	7°10'18	21°51	13°20	8°32	17°35	1°43	5°48	26°20	25° 4	26°31	19°26	18°29	27°37	n.a.	F 25
S 26	14 30 0	8°10'59	6♎10	15° 7	9°47	18°16	1°55	5°55	26°19	25° 2	26°29	19°27	18°26	27°43	n.a.	S 26
S 27	14 33 56	9°11'38	20°53	16°55	11° 3	18°58	2° 8	6° 1	26°17	25° 1	26°28	19°R28	18°23	27°50	n.a.	S 27
M28	14 37 53	10°12'17	5♏55	18°42	12°18	19°39	2°20	6° 8	26°16	25° 0	26°26	19°27	18°19	27°57	n.a.	M28
T 29	14 41 49	11°12'55	21° 7	20°30	13°33	20°21	2°32	6°15	26°14	24°59	26°25	19°25	18°16	28° 3	n.a.	T 29
W30	14 45 46	12♉13'32	6♐19	22♉18	14♉49	21♋ 2	2♈44	6♊22	26♐13	24♍58	26♏23	19♈22	18♈13	28♉10	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n57	17s16	2s 6	0s26	1s51	2n 5	1s15	24n17	1n26	1s37	0s17	18n12	2s 8	22s27	0n21	1n25	0s18	5s16	14n 4	7n26	7n32	21n25		n.a.
W 2	5 20	22 19	3 16	0n 7	1 55	2 33	1 16	24 17	1 27	1 31	0 17	18 13	2 8	22 27	0 21	1 26	0 18	5 15	14 5	7 26	7 31	21 27		n.a.
T 3	5 43	25 52	4 13	0 40	1 58	3 1	1 17	24 16	1 27	1 26	0 17	18 14	2 8	22 27	0 21	1 26	0 18	5 15	14 5	7 26	7 30	21 29		n.a.
F 4	6 6	27 41	4 53	1 14	2 1	3 28	1 18	24 16	1 28	1 21	0 18	18 15	2 8	22 27	0 21	1 27	0 18	5 14	14 5	7 27	7 29	21 32		n.a.
S 5	6 29	27 38	5 14	1 49	2 3	3 56	1 19	24 15	1 28	1 16	0 18	18 17	2 8	22 27	0 21	1 28	0 18	5 14	14 6	7 27	7 28	21 34		n.a.
S 6	6 52	25 53	5 17	2 23	2 6	4 23	1 20	24 14	1 28	1 11	0 18	18 18	2 7	22 27	0 21	1 28	0 18	5 13	14 6	7 27	7 26	21 36		n.a.
M 7	7 14	22 42	5 2	2 58	2 7	4 51	1 21	24 13	1 29	1 6	0 18	18 19	2 7	22 27	0 21	1 29	0 18	5 12	14 7	7 27	7 25	21 38		n.a.
T 8	7 37	18 25	4 31	3 33	2 9	5 18	1 22	24 12	1 29	1 1	0 18	18 20	2 7	22 27	0 21	1 29	0 18	5 12	14 7	7 27	7 24	21 41		n.a.
W 9	7 59	13 22	3 47	4 9	2 10	5 46	1 23	24 10	1 29	0 56	0 18	18 21	2 7	22 27	0 21	1 30	0 18	5 11	14 7	7 27	7 23	21 43		n.a.
T 10	8 21	7 51	2 53	4 44	2 11	6 13	1 24	24 9	1 30	0 51	0 18	18 23	2 7	22 27	0 21	1 31	0 18	5 11	14 7	7 27	7 22	21 45		n.a.
F 11	8 43	2 7	1 52	5 20	2 11	6 40	1 24	24 7	1 30	0 46	0 18	18 24	2 7	22 27	0 21	1 31	0 18	5 10	14 8	7 27	7 21	21 47		n.a.
S 12	9 5	3n37	0 46	5 57	2 11	7 7	1 25	24 4	1 30	0 41	0 18	18 25	2 7	22 27	0 21	1 32	0 18	5 10	14 8	7 27	7 19	21 50		n.a.
S 13	9 27	9 9	0n21	6 33	2 11	7 33	1 25	24 2	1 31	0 36	0 18	18 26	2 6	22 27	0 21	1 32	0 18	5 9	14 8	7 27	7 18	21 52		n.a.
M14	9 49	14 19	1 26	7 10	2 10	8 0	1 26	23 59	1 31	0 31	0 18	18 27	2 6	22 27	0 21	1 33	0 18	5 9	14 9	7 27	7 17	21 54		n.a.
T 15	10 10	18 54	2 28	7 46	2 9	8 26	1 26	23 56	1 31	0 26	0 18	18 29	2 6	22 27	0 21	1 33	0 18	5 8	14 9	7 27	7 16	21 56		n.a.
W16	10 31	22 43	3 22	8 23	2 8	8 52	1 27	23 53	1 31	0 21	0 19	18 30	2 6	22 27	0 21	1 34	0 18	5 7	14 9	7 26	7 15	21 59		n.a.
T 17	10 52	25 35	4 8	9 0	2 6	9 18	1 27	23 50	1 32	0 16	0 19	18 31	2 6	22 27	0 21	1 35	0 18	5 7	14 10	7 26	7 14	22 1		n.a.
F 18	11 13	27 21	4 43	9 38	2 3	9 44	1 27	23 46	1 32	0 11	0 19	18 32	2 6	22 27	0 21	1 35	0 18	5 6	14 10	7 25	7 12	22 3		n.a.
S 19	11 34	27 52	5 6	10 15	2 0	10 9	1 27	23 43	1 32	0 7	0 19	18 34	2 6	22 27	0 21	1 36	0 18	5 6	14 10	7 25	7 11	22 5		n.a.
S 20	11 55	27 4	5 16	10 52	1 57	10 35	1 28	23 39	1 32	0 2	0 19	18 35	2 6	22 27	0 21	1 36	0 18	5 5	14 10	7 24	7 10	22 7		n.a.
M21	12 15	24 57	5 12	11 29	1 53	11 0	1 28	23 34	1 33	0n 3	0 19	18 36	2 5	22 27	0 21	1 37	0 18	5 5	14 11	7 24	7 9	22 10		n.a.
T 22	12 35	21 35	4 53	12 7	1 49	11 24	1 28	23 30	1 33	0 8	0 19	18 37	2 5	22 27	0 21	1 37	0 18	5 4	14 11	7 24	7 8	22 12		n.a.
W23	12 55	17 5	4 19	12 44	1 44	11 49	1 27	23 25	1 33	0 13	0 19	18 38	2 5	22 27	0 21	1 38	0 18	5 4	14 11	7 24	7 6	22 14		n.a.
T 24	13 14	11 37	3 30	13 21	1 39	12 13	1 27	23 21	1 33	0 17	0 19	18 40	2 5	22 27	0 21	1 38	0 18	5 3	14 11	7 25	7 5	22 16		n.a.
F 25	13 34	5 25	2 27	13 58	1 33	12 37	1 27	23 15	1 33	0 22	0 19	18 41	2 5	22 26	0 21	1 39	0 18	5 3	14 11	7 25	7 4	22 18		n.a.
S 26	13 53	1s16	1 13	14 34	1 27	13 0	1 27	23 10	1 33	0 27	0 20	18 42	2 5	22 26	0 21	1 39	0 18	5 2	14 12	7 26	7 3	22 20		n.a.
S 27	14 12	8 5	0s 8	15 11	1 20	13 24	1 26	23 5	1 33	0 31	0 20	18 43	2 5	22 26	0 21	1 39	0 18	5 2	14 12	7 26	7 2	22 23		n.a.
M28	14 31	14 34	1 30	15 47	1 13	13 46	1 26	22 59	1 34	0 36	0 20	18 45	2 5	22 26	0 21	1 40	0 18	5 1	14 12	7 26	7 1	22 25		n.a.
T 29	14 49	20 15	2 46	16 23	1 5	14 9	1 26	22 53	1 34	0 41	0 20	18 46	2 5	22 26	0 21	1 40	0 18	5 1	14 12	7 25	6 59	22 27		n.a.
W30	15n 7	24s36	3s50	16n58	0s57	14n31	1s25	22n47	1n34	0n45	0s20	18n47	2s 5	22s26	0n21	1n41	0s18	5s 0	14n12	7n24	6n58	22n29		n.a.

Julian Day Number = 4343591.5, Delta T = 24h14m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°53'02, Lahiri = 97°00'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7180

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 42	13♉14'09	21♐22	24♉ 5	16♉ 4	21♋43	2♈56	6♊29	26°R11	24°R57	26°R22	19°R19	18♈10	28♉17	n.a.	T 1
F 2	14 53 39	14°14'45	6♑ 7	25°52	17°20	22°25	3° 8	6°36	26♐ 9	24♍56	26♏20	19♈16	18° 7	28°24	n.a.	F 2
S 3	14 57 35	15°15'20	20°28	27°38	18°35	23° 6	3°20	6°43	26° 8	24°55	26°19	19°13	18° 4	28°30	n.a.	S 3
S 4	15 1 32	16°15'55	4♒23	29°23	19°50	23°47	3°32	6°50	26° 6	24°54	26°17	19°11	18° 0	28°37	n.a.	S 4
M 5	15 5 28	17°16'28	17°51	1♊ 7	21° 6	24°28	3°44	6°56	26° 4	24°53	26°16	19°D11	17°57	28°44	n.a.	M 5
T 6	15 9 25	18°17'01	0♓55	2°49	22°21	25°10	3°55	7° 4	26° 2	24°52	26°14	19°11	17°54	28°50	n.a.	T 6
W 7	15 13 22	19°17'34	13°38	4°29	23°36	25°51	4° 7	7°11	26° 0	24°52	26°13	19°13	17°51	28°57	n.a.	W 7
T 8	15 17 18	20°18'05	26° 3	6° 6	24°51	26°32	4°18	7°18	25°58	24°51	26°11	19°14	17°48	29° 4	n.a.	T 8
F 9	15 21 15	21°18'35	8♈15	7°40	26° 7	27°13	4°30	7°25	25°56	24°50	26° 9	19°16	17°44	29°10	n.a.	F 9
S 10	15 25 11	22°19'05	20°16	9°10	27°22	27°55	4°41	7°32	25°54	24°49	26° 8	19°R17	17°41	29°17	n.a.	S 10
S 11	15 29 8	23°19'33	2♉12	10°35	28°37	28°36	4°52	7°39	25°52	24°48	26° 6	19°16	17°38	29°24	n.a.	S 11
M12	15 33 4	24°20'01	14° 3	11°56	29°52	29°17	5° 3	7°46	25°50	24°48	26° 5	19°13	17°35	29°30	n.a.	M12
T 13	15 37 1	25°20'27	25°52	13°11	1♊ 8	29°58	5°14	7°53	25°48	24°47	26° 3	19° 8	17°32	29°37	n.a.	T 13
W14	15 40 57	26°20'53	7♊42	14°20	2°23	0♌39	5°25	8° 0	25°46	24°46	26° 2	19° 2	17°29	29°44	n.a.	W14
T 15	15 44 54	27°21'17	19°33	15°21	3°38	1°21	5°36	8° 8	25°44	24°46	26° 0	18°55	17°25	29°50	n.a.	T 15
F 16	15 48 50	28°21'40	1♋28	16°15	4°53	2° 2	5°47	8°15	25°42	24°45	25°58	18°47	17°22	29°57	n.a.	F 16
S 17	15 52 47	29°22'01	13°29	17° 1	6° 8	2°43	5°58	8°22	25°39	24°45	25°57	18°40	17°19	0♊ 4	n.a.	S 17
S 18	15 56 44	0♊22'21	25°37	17°38	7°24	3°24	6° 9	8°29	25°37	24°44	25°55	18°33	17°16	0°10	n.a.	S 18
M19	16 0 40	1°22'39	7♌57	18° 6	8°39	4° 5	6°19	8°37	25°35	24°44	25°54	18°29	17°13	0°17	n.a.	M19
T 20	16 4 37	2°22'56	20°32	18°25	9°54	4°46	6°29	8°44	25°33	24°43	25°52	18°26	17°10	0°24	n.a.	T 20
W21	16 8 33	3°23'11	3♍25	18°R34	11° 9	5°27	6°40	8°51	25°30	24°43	25°51	18°D25	17° 6	0°30	n.a.	W21
T 22	16 12 30	4°23'24	16°39	18°34	12°24	6° 8	6°50	8°58	25°28	24°43	25°49	18°26	17° 3	0°37	n.a.	T 22
F 23	16 16 26	5°23'35	0♎19	18°25	13°39	6°49	7° 0	9° 6	25°25	24°42	25°47	18°27	17° 0	0°44	n.a.	F 23
S 24	16 20 23	6°23'45	14°25	18° 6	14°54	7°30	7°10	9°13	25°23	24°42	25°46	18°R28	16°57	0°50	n.a.	S 24
S 25	16 24 19	7°23'53	28°57	17°39	16° 9	8°11	7°20	9°20	25°21	24°42	25°44	18°28	16°54	0°57	n.a.	S 25
M26	16 28 16	8°24'00	13♏53	17° 5	17°24	8°52	7°30	9°27	25°18	24°41	25°43	18°25	16°50	1° 4	n.a.	M26
T 27	16 32 12	9°24'05	29° 4	16°23	18°39	9°33	7°40	9°35	25°16	24°41	25°41	18°21	16°47	1°10	n.a.	T 27
W28	16 36 9	10°24'09	14♐23	15°35	19°54	10°14	7°49	9°42	25°13	24°41	25°40	18°14	16°44	1°17	n.a.	W28
T 29	16 40 6	11°24'11	29°37	14°43	21° 9	10°55	7°59	9°49	25°11	24°41	25°38	18° 6	16°41	1°24	n.a.	T 29
F 30	16 44 2	12°24'12	14♑37	13°48	22°24	11°36	8° 8	9°57	25° 8	24°41	25°37	17°57	16°38	1°31	n.a.	F 30
S 31	16 47 59	13♊24'11	29♑13	12♊50	23♊39	12♌16	8♈17	10♊ 4	25♐ 6	24♍41	25♏35	17♈49	16♈35	1♊37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n25	27s11	4s38	17n33	0s48	14n53	1s24	22n41	1n34	0n50	0s20	18n48	2s 4	22s26	0n21	1n41	0s18	5s 0	14n13	7n23	6n57	22n31		n.a.
F 2	15 43	27 48	5 6	18 7	0 38	15 14	1 24	22 35	1 34	0 54	0 20	18 49	2 4	22 26	0 21	1 42	0 18	4 59	14 13	7 21	6 56	22 33		n.a.
S 3	16 0	26 30	5 14	18 41	0 28	15 35	1 23	22 28	1 34	0 59	0 20	18 51	2 4	22 26	0 21	1 42	0 18	4 59	14 13	7 20	6 55	22 35		n.a.
S 4	16 17	23 36	5 3	19 14	0 17	15 56	1 22	22 21	1 34	1 3	0 20	18 52	2 4	22 26	0 21	1 42	0 18	4 58	14 13	7 20	6 53	22 38		n.a.
M 5	16 34	19 29	4 36	19 46	0 6	16 16	1 21	22 14	1 34	1 8	0 21	18 53	2 4	22 26	0 21	1 43	0 18	4 58	14 13	7 20	6 52	22 40		n.a.
T 6	16 51	14 33	3 55	20 17	0n 5	16 36	1 20	22 7	1 34	1 12	0 21	18 54	2 4	22 26	0 21	1 43	0 18	4 57	14 13	7 20	6 51	22 42		n.a.
W 7	17 7	9 7	3 3	20 47	0 17	16 55	1 19	21 59	1 34	1 17	0 21	18 55	2 4	22 26	0 21	1 43	0 18	4 57	14 13	7 20	6 50	22 44		n.a.
T 8	17 23	3 26	2 4	21 16	0 29	17 14	1 18	21 52	1 34	1 21	0 21	18 57	2 4	22 26	0 21	1 44	0 18	4 56	14 14	7 21	6 49	22 46		n.a.
F 9	17 38	2n16	1 0	21 44	0 42	17 33	1 17	21 44	1 34	1 25	0 21	18 58	2 4	22 26	0 21	1 44	0 18	4 56	14 14	7 22	6 48	22 48		n.a.
S 10	17 54	7 49	0n 5	22 11	0 55	17 51	1 16	21 36	1 34	1 30	0 21	18 59	2 4	22 26	0 21	1 44	0 18	4 56	14 14	7 22	6 46	22 50		n.a.
S 11	18 8	13 2	1 10	22 36	1 8	18 8	1 15	21 28	1 34	1 34	0 21	19 0	2 4	22 26	0 21	1 45	0 18	4 55	14 14	7 21	6 45	22 52		n.a.
M12	18 23	17 45	2 11	23 0	1 21	18 25	1 14	21 20	1 34	1 38	0 21	19 1	2 4	22 26	0 21	1 45	0 17	4 55	14 14	7 20	6 44	22 54		n.a.
T 13	18 37	21 46	3 6	23 22	1 34	18 41	1 12	21 11	1 34	1 42	0 21	19 2	2 4	22 26	0 21	1 45	0 17	4 54	14 14	7 19	6 43	22 56		n.a.
W14	18 51	24 53	3 53	23 43	1 47	18 57	1 11	21 2	1 34	1 46	0 22	19 4	2 4	22 25	0 21	1 45	0 17	4 54	14 14	7 16	6 42	22 58		n.a.
T 15	19 5	26 56	4 30	24 2	1 59	19 13	1 10	20 54	1 34	1 50	0 22	19 5	2 4	22 25	0 21	1 46	0 17	4 54	14 14	7 14	6 40	23 1		n.a.
F 16	19 18	27 45	4 56	24 19	2 11	19 28	1 8	20 45	1 34	1 55	0 22	19 6	2 4	22 25	0 21	1 46	0 17	4 53	14 14	7 11	6 39	23 3		n.a.
S 17	19 31	27 17	5 8	24 35	2 22	19 42	1 6	20 35	1 34	1 59	0 22	19 7	2 4	22 25	0 21	1 46	0 17	4 53	14 14	7 8	6 38	23 5		n.a.
S 18	19 43	25 31	5 7	24 49	2 33	19 56	1 5	20 26	1 34	2 3	0 22	19 8	2 4	22 25	0 21	1 46	0 17	4 52	14 14	7 6	6 37	23 7		n.a.
M19	19 55	22 32	4 52	25 1	2 42	20 9	1 3	20 17	1 34	2 6	0 22	19 9	2 4	22 25	0 21	1 47	0 17	4 52	14 14	7 4	6 36	23 9		n.a.
T 20	20 7	18 26	4 22	25 11	2 51	20 22	1 2	20 7	1 34	2 10	0 22	19 10	2 3	22 25	0 21	1 47	0 17	4 52	14 14	7 3	6 35	23 11		n.a.
W21	20 18	13 25	3 39	25 19	2 58	20 34	1 0	19 57	1 34	2 14	0 22	19 11	2 3	22 25	0 21	1 47	0 17	4 51	14 14	7 3	6 33	23 13		n.a.
T 22	20 29	7 40	2 43	25 25	3 4	20 45	0 58	19 47	1 34	2 18	0 23	19 12	2 3	22 25	0 21	1 47	0 17	4 51	14 14	7 3	6 32	23 15		n.a.
F 23	20 40	1 22	1 37	25 28	3 8	20 56	0 56	19 37	1 34	2 22	0 23	19 14	2 3	22 25	0 21	1 47	0 17	4 51	14 14	7 3	6 31	23 17		n.a.
S 24	20 50	5s12	0 22	25 29	3 10	21 7	0 54	19 27	1 33	2 26	0 23	19 15	2 3	22 25	0 21	1 47	0 17	4 50	14 14	7 4	6 30	23 19		n.a.
S 25	21 0	11 43	0s56	25 27	3 10	21 16	0 52	19 16	1 33	2 29	0 23	19 16	2 3	22 25	0 21	1 48	0 17	4 50	14 14	7 4	6 29	23 21		n.a.
M26	21 9	17 43	2 13	25 22	3 9	21 25	0 50	19 6	1 33	2 33	0 23	19 17	2 3	22 25	0 21	1 48	0 17	4 50	14 14	7 3	6 27	23 23		n.a.
T 27	21 18	22 43	3 21	25 14	3 6	21 34	0 48	18 55	1 33	2 37	0 23	19 18	2 3	22 24	0 21	1 48	0 17	4 50	14 14	7 1	6 26	23 25		n.a.
W28	21 27	26 10	4 15	25 4	3 0	21 42	0 46	18 44	1 33	2 40	0 23	19 19	2 3	22 24	0 21	1 48	0 17	4 49	14 14	6 58	6 25	23 27		n.a.
T 29	21 35	27 41	4 50	24 51	2 53	21 49	0 44	18 33	1 33	2 44	0 23	19 20	2 3	22 24	0 21	1 48	0 17	4 49	14 14	6 55	6 24	23 29		n.a.
F 30	21 43	27 7	5 5	24 35	2 44	21 56	0 42	18 22	1 33	2 47	0 24	19 21	2 3	22 24	0 21	1 48	0 17	4 49	14 14	6 52	6 23	23 31		n.a.
S 31	21n50	24s42	5s 0	24n18	2n33	22n 2	0s40	18n10	1n33	2n51	0s24	19n22	2s 3	22s24	0n21	1n48	0s17	4s48	14n14	6n49	6n21	23n33		n.a.

Julian Day Number = 4343621.5, Delta T = 24h14m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°53'07, Lahiri = 97°00'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7180

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 55	14♊24'09	13♒20	11°R52	24♊53	12♌57	8♈26	10♊11	25°R 3	24°R41	25°R34	17°R43	16♈31	1♊44	n.a.	S 1
M 2	16 55 52	15°24'06	26°57	10♊55	26° 8	13°38	8°35	10°18	25♐ 1	24°D41	25♏32	17♈39	16°28	1°51	n.a.	M 2
T 3	16 59 48	16°24'01	10♓ 6	9°59	27°23	14°19	8°44	10°26	24°58	24♍41	25°31	17°38	16°25	1°57	n.a.	T 3
W 4	17 3 45	17°23'55	22°49	9° 6	28°38	15° 0	8°53	10°33	24°55	24°41	25°29	17°D38	16°22	2° 4	n.a.	W 4
T 5	17 7 41	18°23'48	5♈11	8°17	29°53	15°40	9° 2	10°40	24°53	24°41	25°28	17°38	16°19	2°11	n.a.	T 5
F 6	17 11 38	19°23'39	17°18	7°32	1♋ 7	16°21	9°10	10°47	24°50	24°41	25°27	17°R39	16°16	2°17	n.a.	F 6
S 7	17 15 34	20°23'29	29°14	6°53	2°22	17° 2	9°19	10°55	24°48	24°41	25°25	17°38	16°12	2°24	n.a.	S 7
S 8	17 19 31	21°23'18	11♉ 4	6°19	3°37	17°42	9°27	11° 2	24°45	24°41	25°24	17°35	16° 9	2°31	n.a.	S 8
M 9	17 23 28	22°23'05	22°52	5°51	4°51	18°23	9°35	11° 9	24°42	24°42	25°22	17°30	16° 6	2°37	n.a.	M 9
T 10	17 27 24	23°22'51	4♊41	5°29	6° 6	19° 3	9°43	11°16	24°40	24°42	25°21	17°22	16° 3	2°44	n.a.	T 10
W11	17 31 21	24°22'35	16°33	5°13	7°21	19°44	9°51	11°23	24°37	24°42	25°20	17°11	16° 0	2°51	n.a.	W11
T 12	17 35 17	25°22'17	28°29	5° 3	8°35	20°25	9°58	11°31	24°35	24°42	25°18	16°58	15°56	2°57	n.a.	T 12
F 13	17 39 14	26°21'58	10♋32	4°D59	9°50	21° 5	10° 6	11°38	24°32	24°43	25°17	16°45	15°53	3° 4	n.a.	F 13
S 14	17 43 10	27°21'37	22°43	5° 1	11° 5	21°46	10°14	11°45	24°29	24°43	25°16	16°32	15°50	3°11	n.a.	S 14
S 15	17 47 7	28°21'15	5♌ 2	5° 9	12°19	22°26	10°21	11°52	24°27	24°44	25°14	16°21	15°47	3°17	n.a.	S 15
M16	17 51 3	29°20'50	17°30	5°22	13°34	23° 7	10°28	11°59	24°24	24°44	25°13	16°12	15°44	3°24	n.a.	M16
T 17	17 55 0	0♋20'23	0♍11	5°40	14°48	23°47	10°35	12° 6	24°22	24°45	25°12	16° 5	15°41	3°31	n.a.	T 17
W18	17 58 57	1°19'55	13° 5	6° 3	16° 3	24°27	10°42	12°13	24°19	24°45	25°11	16° 2	15°37	3°38	n.a.	W18
T 19	18 2 53	2°19'24	26°17	6°31	17°17	25° 8	10°49	12°20	24°16	24°46	25° 9	16° 1	15°34	3°44	n.a.	T 19
F 20	18 6 50	3°18'52	9♎48	7° 3	18°31	25°48	10°55	12°27	24°14	24°46	25° 8	16° 1	15°31	3°51	n.a.	F 20
S 21	18 10 46	4°18'17	23°42	7°39	19°46	26°28	11° 1	12°34	24°11	24°47	25° 7	16° 1	15°28	3°58	n.a.	S 21
S 22	18 14 43	5°17'40	7♏58	8°19	21° 0	27° 9	11° 8	12°41	24° 9	24°48	25° 6	15°59	15°25	4° 4	n.a.	S 22
M23	18 18 39	6°17'02	22°36	9° 3	22°14	27°49	11°14	12°48	24° 6	24°48	25° 5	15°55	15°22	4°11	n.a.	M23
T 24	18 22 36	7°16'21	7♐31	9°50	23°29	28°29	11°20	12°55	24° 4	24°49	25° 4	15°49	15°18	4°18	n.a.	T 24
W25	18 26 32	8°15'39	22°37	10°41	24°43	29°10	11°26	13° 2	24° 1	24°50	25° 3	15°40	15°15	4°24	n.a.	W25
T 26	18 30 29	9°14'55	7♑43	11°35	25°57	29°50	11°31	13° 8	23°59	24°51	25° 2	15°29	15°12	4°31	n.a.	T 26
F 27	18 34 26	10°14'09	22°40	12°32	27°11	0♍30	11°37	13°15	23°56	24°52	25° 1	15°18	15° 9	4°38	n.a.	F 27
S 28	18 38 22	11°13'21	7♒18	13°32	28°26	1°10	11°42	13°22	23°54	24°52	25° 0	15° 7	15° 6	4°44	n.a.	S 28
S 29	18 42 19	12°12'32	21°31	14°34	29°40	1°50	11°47	13°29	23°51	24°53	24°59	14°58	15° 3	4°51	n.a.	S 29
M30	18 46 15	13♋11'41	5♓15	15♊39	0♌54	2♍30	11♈52	13♊35	23♐49	24♍54	24♏58	14♈51	14♈59	4♊58	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	20s49	4s36	23n58	2n20	22n 7	0s38	17n59	1n32	2n54	0s24	19n23	2s 3	22s24	0n21	1n48	0s17	4s48	14n14	6n47	6n20	23n34		n.a.
M 2	22 4	15 57	3 57	23 36	2 6	22 12	0 35	17 48	1 32	2 57	0 24	19 24	2 3	22 24	0 21	1 48	0 17	4 48	14 14	6 46	6 19	23 36		n.a.
T 3	22 10	10 29	3 7	23 14	1 52	22 16	0 33	17 36	1 32	3 1	0 24	19 25	2 3	22 24	0 21	1 48	0 17	4 48	14 14	6 45	6 18	23 38		n.a.
W 4	22 16	4 46	2 9	22 51	1 36	22 19	0 31	17 24	1 32	3 4	0 24	19 26	2 3	22 24	0 21	1 48	0 17	4 48	14 14	6 45	6 17	23 40		n.a.
T 5	22 21	1n 0	1 6	22 27	1 20	22 22	0 29	17 12	1 32	3 7	0 24	19 27	2 3	22 24	0 21	1 48	0 17	4 47	14 14	6 45	6 16	23 42		n.a.
F 6	22 26	6 36	0 2	22 4	1 3	22 24	0 26	17 0	1 32	3 10	0 25	19 28	2 3	22 24	0 21	1 48	0 17	4 47	14 13	6 45	6 14	23 44		n.a.
S 7	22 30	11 54	1n 2	21 41	0 47	22 25	0 24	16 48	1 31	3 13	0 25	19 29	2 4	22 24	0 21	1 48	0 17	4 47	14 13	6 45	6 13	23 46		n.a.
S 8	22 34	16 42	2 2	21 19	0 30	22 26	0 21	16 36	1 31	3 16	0 25	19 30	2 4	22 23	0 21	1 48	0 17	4 47	14 13	6 44	6 12	23 48		n.a.
M 9	22 38	20 52	2 56	20 58	0 13	22 26	0 19	16 23	1 31	3 19	0 25	19 31	2 4	22 23	0 21	1 48	0 17	4 47	14 13	6 42	6 11	23 50		n.a.
T 10	22 41	24 12	3 43	20 38	0s 3	22 26	0 17	16 11	1 31	3 22	0 25	19 32	2 4	22 23	0 21	1 48	0 17	4 47	14 13	6 39	6 10	23 52		n.a.
W11	22 44	26 30	4 20	20 20	0 19	22 24	0 14	15 58	1 31	3 25	0 25	19 32	2 4	22 23	0 21	1 48	0 17	4 46	14 13	6 35	6 8	23 54		n.a.
T 12	22 46	27 36	4 46	20 3	0 34	22 23	0 12	15 45	1 30	3 28	0 25	19 33	2 4	22 23	0 21	1 47	0 17	4 46	14 13	6 30	6 7	23 56		n.a.
F 13	22 48	27 25	5 0	19 48	0 48	22 20	0 9	15 32	1 30	3 31	0 26	19 34	2 4	22 23	0 21	1 47	0 17	4 46	14 12	6 25	6 6	23 57		n.a.
S 14	22 49	25 54	5 0	19 35	1 2	22 17	0 7	15 19	1 30	3 33	0 26	19 35	2 4	22 23	0 21	1 47	0 17	4 46	14 12	6 21	6 5	23 59		n.a.
S 15	22 50	23 10	4 46	19 23	1 15	22 13	0 4	15 6	1 30	3 36	0 26	19 36	2 4	22 23	0 21	1 47	0 17	4 46	14 12	6 16	6 4	24 1		n.a.
M16	22 50	19 18	4 18	19 13	1 28	22 9	0 2	14 53	1 30	3 39	0 26	19 37	2 4	22 23	0 21	1 47	0 17	4 46	14 12	6 13	6 2	24 3		n.a.
T 17	22 50	14 32	3 37	19 5	1 39	22 3	0n 1	14 40	1 29	3 41	0 26	19 38	2 4	22 23	0 21	1 47	0 17	4 46	14 12	6 11	6 1	24 5		n.a.
W18	22 50	9 2	2 45	18 58	1 50	21 58	0 4	14 27	1 29	3 44	0 26	19 39	2 4	22 23	0 21	1 47	0 17	4 46	14 11	6 9	6 0	24 7		n.a.
T 19	22 49	3 1	1 43	18 53	2 0	21 51	0 6	14 13	1 29	3 46	0 26	19 39	2 4	22 22	0 21	1 46	0 17	4 46	14 11	6 9	5 59	24 9		n.a.
F 20	22 48	3s17	0 33	18 49	2 10	21 44	0 9	14 0	1 29	3 48	0 27	19 40	2 4	22 22	0 21	1 46	0 17	4 46	14 11	6 9	5 58	24 10		n.a.
S 21	22 46	9 36	0s41	18 46	2 18	21 37	0 11	13 46	1 28	3 51	0 27	19 41	2 4	22 22	0 21	1 46	0 17	4 46	14 11	6 9	5 56	24 12		n.a.
S 22	22 44	15 36	1 53	18 44	2 26	21 28	0 14	13 32	1 28	3 53	0 27	19 42	2 4	22 22	0 21	1 46	0 17	4 46	14 11	6 8	5 55	24 14		n.a.
M23	22 42	20 52	3 0	18 44	2 33	21 19	0 16	13 19	1 28	3 55	0 27	19 43	2 4	22 22	0 21	1 45	0 17	4 45	14 10	6 7	5 54	24 16		n.a.
T 24	22 39	24 55	3 57	18 44	2 40	21 10	0 19	13 5	1 28	3 57	0 27	19 43	2 4	22 22	0 21	1 45	0 17	4 45	14 10	6 4	5 53	24 18		n.a.
W25	22 35	27 15	4 37	18 46	2 45	21 0	0 21	12 51	1 27	3 59	0 27	19 44	2 4	22 22	0 21	1 45	0 17	4 45	14 10	6 1	5 52	24 19		n.a.
T 26	22 32	27 34	4 58	18 48	2 50	20 49	0 24	12 37	1 27	4 1	0 28	19 45	2 5	22 22	0 21	1 44	0 17	4 46	14 10	5 57	5 50	24 21		n.a.
F 27	22 27	25 53	4 58	18 51	2 55	20 38	0 26	12 23	1 27	4 3	0 28	19 45	2 5	22 22	0 21	1 44	0 17	4 46	14 9	5 53	5 49	24 23		n.a.
S 28	22 23	22 29	4 38	18 54	2 58	20 26	0 29	12 8	1 26	4 5	0 28	19 46	2 5	22 22	0 21	1 44	0 17	4 46	14 9	5 49	5 48	24 25		n.a.
S 29	22 18	17 48	4 2	18 58	3 1	20 14	0 32	11 54	1 26	4 7	0 28	19 47	2 5	22 22	0 21	1 44	0 17	4 46	14 9	5 45	5 47	24 27		n.a.
M30	22n12	12s21	3s13	19n 2	3s 4	20n 1	0n34	11n40	1n26	4n 9	0s28	19n48	2s 5	22s21	0n21	1n43	0s17	4s46	14n 9	5n43	5n46	24n28		n.a.

Julian Day Number = 4343652.5, Delta T = 24h14m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°53'11, Lahiri = 97°00'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7180

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 50 12	14♋10'49	18♓30	16♊47	2♌ 8	3♍10	11♈57	13♊42	23°R46	24♍55	24°R57	14°R48	14♈56	5♊ 5	n.a.	T 1
W 2	18 54 8	15° 9'55	1♈18	17°57	3°22	3°50	12° 2	13°48	23♐44	24°56	24♏56	14♈46	14°53	5°11	n.a.	W 2
T 3	18 58 5	16° 9'00	13°43	19° 9	4°36	4°30	12° 6	13°55	23°42	24°57	24°55	14°46	14°50	5°18	n.a.	T 3
F 4	19 2 1	17° 8'03	25°52	20°23	5°50	5°10	12°10	14° 2	23°39	24°58	24°54	14°46	14°47	5°25	n.a.	F 4
S 5	19 5 58	18° 7'05	7♉48	21°40	7° 4	5°50	12°14	14° 8	23°37	24°59	24°53	14°45	14°43	5°31	n.a.	S 5
S 6	19 9 55	19° 6'05	19°38	22°59	8°18	6°30	12°18	14°14	23°35	25° 0	24°53	14°41	14°40	5°38	n.a.	S 6
M 7	19 13 51	20° 5'04	1♊26	24°19	9°32	7°10	12°22	14°21	23°32	25° 2	24°52	14°36	14°37	5°45	n.a.	M 7
T 8	19 17 48	21° 4'02	13°17	25°42	10°46	7°50	12°26	14°27	23°30	25° 3	24°51	14°27	14°34	5°51	n.a.	T 8
W 9	19 21 44	22° 2'58	25°13	27° 7	12° 0	8°30	12°29	14°33	23°28	25° 4	24°50	14°16	14°31	5°58	n.a.	W 9
T 10	19 25 41	23° 1'52	7♋17	28°33	13°14	9°10	12°33	14°40	23°26	25° 5	24°50	14° 3	14°28	6° 5	n.a.	T 10
F 11	19 29 37	24° 0'45	19°30	0♋ 1	14°27	9°49	12°36	14°46	23°24	25° 6	24°49	13°50	14°24	6°11	n.a.	F 11
S 12	19 33 34	24°59'36	1♌54	1°32	15°41	10°29	12°39	14°52	23°22	25° 8	24°48	13°36	14°21	6°18	n.a.	S 12
S 13	19 37 31	25°58'25	14°28	3° 4	16°55	11° 9	12°41	14°58	23°20	25° 9	24°48	13°24	14°18	6°25	n.a.	S 13
M14	19 41 27	26°57'12	27°13	4°37	18° 9	11°49	12°44	15° 4	23°18	25°10	24°47	13°14	14°15	6°32	n.a.	M14
T 15	19 45 24	27°55'58	10♍ 8	6°13	19°22	12°28	12°46	15°10	23°16	25°12	24°47	13° 8	14°12	6°38	n.a.	T 15
W16	19 49 20	28°54'42	23°16	7°50	20°36	13° 8	12°48	15°16	23°14	25°13	24°46	13° 4	14° 9	6°45	n.a.	W16
T 17	19 53 17	29°53'23	6♎36	9°30	21°50	13°48	12°50	15°22	23°12	25°15	24°46	13° 3	14° 5	6°52	n.a.	T 17
F 18	19 57 13	0♌52'03	20°10	11°11	23° 3	14°27	12°52	15°28	23°10	25°16	24°45	13°D 3	14° 2	6°58	n.a.	F 18
S 19	20 1 10	1°50'41	3♏59	12°53	24°17	15° 7	12°54	15°34	23° 8	25°18	24°45	13°R 3	13°59	7° 5	n.a.	S 19
S 20	20 5 6	2°49'17	18° 5	14°38	25°30	15°47	12°55	15°40	23° 6	25°19	24°44	13° 2	13°56	7°12	n.a.	S 20
M21	20 9 3	3°47'52	2♐26	16°24	26°44	16°26	12°56	15°45	23° 4	25°21	24°44	12°59	13°53	7°18	n.a.	M21
T 22	20 13 0	4°46'24	16°59	18°13	27°57	17° 6	12°57	15°51	23° 2	25°22	24°44	12°54	13°49	7°25	n.a.	T 22
W23	20 16 56	5°44'55	1♑42	20° 3	29°11	17°45	12°58	15°56	23° 1	25°24	24°43	12°46	13°46	7°32	n.a.	W23
T 24	20 20 53	6°43'24	16°25	21°55	0♍24	18°25	12°59	16° 2	22°59	25°25	24°43	12°37	13°43	7°38	n.a.	T 24
F 25	20 24 49	7°41'51	1♒ 3	23°48	1°37	19° 4	12°59	16° 7	22°57	25°27	24°43	12°26	13°40	7°45	n.a.	F 25
S 26	20 28 46	8°40'16	15°27	25°44	2°51	19°44	13° 0	16°13	22°56	25°28	24°43	12°17	13°37	7°52	n.a.	S 26
S 27	20 32 42	9°38'40	29°31	27°41	4° 4	20°23	13°R 0	16°18	22°54	25°30	24°42	12° 9	13°34	7°59	n.a.	S 27
M28	20 36 39	10°37'03	13♓11	29°41	5°17	21° 2	13° 0	16°23	22°53	25°32	24°42	12° 3	13°30	8° 5	n.a.	M28
T 29	20 40 36	11°35'24	26°26	1♌42	6°30	21°42	12°59	16°28	22°51	25°34	24°42	12° 0	13°27	8°12	n.a.	T 29
W30	20 44 32	12°33'44	9♈16	3°44	7°44	22°21	12°59	16°34	22°50	25°35	24°42	11°D59	13°24	8°19	n.a.	W30
T 31	20 48 29	13♌32'02	21♈45	5♌49	8♍57	23♍ 0	12♈58	16♊39	22♐49	25♍37	24♏42	11♈59	13♈21	8♊25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 6	6s30	2s14	19n 7	3s 6	19n47	0n37	11n26	1n26	4n10	0s28	19n48	2s 5	22s21	0n21	1n43	0s17	4s46	14n 8	5n41	5n45	24n30		n.a.
W 2	22 0	0 35	1 11	19 12	3 7	19 33	0 39	11 11	1 25	4 12	0 29	19 49	2 5	22 21	0 21	1 42	0 17	4 46	14 8	5 41	5 43	24 32		n.a.
T 3	21 54	5n12	0 6	19 18	3 8	19 18	0 41	10 57	1 25	4 13	0 29	19 50	2 5	22 21	0 21	1 42	0 17	4 46	14 8	5 41	5 42	24 34		n.a.
F 4	21 46	10 40	0n58	19 23	3 8	19 3	0 44	10 42	1 25	4 15	0 29	19 50	2 5	22 21	0 21	1 42	0 17	4 46	14 7	5 41	5 41	24 35		n.a.
S 5	21 39	15 38	1 59	19 28	3 7	18 47	0 46	10 27	1 24	4 16	0 29	19 51	2 5	22 21	0 20	1 41	0 17	4 46	14 7	5 40	5 40	24 37		n.a.
S 6	21 31	19 59	2 53	19 34	3 6	18 31	0 49	10 13	1 24	4 18	0 29	19 51	2 5	22 21	0 20	1 41	0 17	4 46	14 7	5 39	5 39	24 39		n.a.
M 7	21 23	23 32	3 40	19 39	3 5	18 14	0 51	9 58	1 24	4 19	0 29	19 52	2 6	22 21	0 20	1 40	0 17	4 46	14 7	5 37	5 37	24 41		n.a.
T 8	21 14	26 5	4 17	19 44	3 3	17 57	0 53	9 43	1 24	4 20	0 30	19 53	2 6	22 21	0 20	1 40	0 17	4 46	14 6	5 34	5 36	24 42		n.a.
W 9	21 5	27 29	4 44	19 49	3 0	17 39	0 56	9 28	1 23	4 21	0 30	19 53	2 6	22 21	0 20	1 40	0 16	4 47	14 6	5 29	5 35	24 44		n.a.
T 10	20 56	27 36	4 58	19 53	2 57	17 21	0 58	9 13	1 23	4 22	0 30	19 54	2 6	22 21	0 20	1 39	0 16	4 47	14 6	5 25	5 34	24 46		n.a.
F 11	20 46	26 23	4 59	19 57	2 53	17 3	1 0	8 58	1 23	4 23	0 30	19 54	2 6	22 20	0 20	1 39	0 16	4 47	14 5	5 19	5 33	24 47		n.a.
S 12	20 36	23 53	4 45	20 1	2 49	16 44	1 2	8 43	1 22	4 24	0 30	19 55	2 6	22 20	0 20	1 38	0 16	4 47	14 5	5 14	5 31	24 49		n.a.
S 13	20 26	20 12	4 18	20 4	2 44	16 24	1 4	8 28	1 22	4 25	0 31	19 55	2 6	22 20	0 20	1 38	0 16	4 47	14 5	5 10	5 30	24 51		n.a.
M14	20 15	15 33	3 37	20 6	2 39	16 4	1 6	8 13	1 22	4 26	0 31	19 56	2 6	22 20	0 20	1 37	0 16	4 47	14 4	5 6	5 29	24 52		n.a.
T 15	20 3	10 8	2 45	20 8	2 34	15 44	1 9	7 58	1 21	4 27	0 31	19 57	2 7	22 20	0 20	1 37	0 16	4 48	14 4	5 4	5 28	24 54		n.a.
W16	19 52	4 11	1 43	20 9	2 28	15 23	1 11	7 43	1 21	4 27	0 31	19 57	2 7	22 20	0 20	1 36	0 16	4 48	14 4	5 2	5 27	24 56		n.a.
T 17	19 40	2s 2	0 34	20 10	2 21	15 2	1 13	7 28	1 21	4 28	0 31	19 57	2 7	22 20	0 20	1 36	0 16	4 48	14 3	5 2	5 25	24 57		n.a.
F 18	19 28	8 16	0s38	20 9	2 15	14 40	1 15	7 13	1 20	4 28	0 31	19 58	2 7	22 20	0 20	1 35	0 16	4 48	14 3	5 2	5 24	24 59		n.a.
S 19	19 15	14 15	1 49	20 7	2 7	14 18	1 16	6 57	1 20	4 29	0 32	19 58	2 7	22 20	0 20	1 34	0 16	4 49	14 3	5 2	5 23	25 1		n.a.
S 20	19 2	19 35	2 55	20 5	2 0	13 56	1 18	6 42	1 20	4 29	0 32	19 59	2 7	22 20	0 20	1 34	0 16	4 49	14 2	5 1	5 22	25 2		n.a.
M21	18 49	23 54	3 51	20 1	1 52	13 33	1 20	6 27	1 19	4 30	0 32	19 59	2 7	22 20	0 20	1 33	0 16	4 49	14 2	5 0	5 21	25 4		n.a.
T 22	18 36	26 45	4 33	19 56	1 43	13 10	1 22	6 11	1 19	4 30	0 32	20 0	2 8	22 20	0 20	1 33	0 16	4 49	14 2	4 58	5 19	25 6		n.a.
W23	18 22	27 47	4 57	19 50	1 35	12 47	1 24	5 56	1 19	4 30	0 32	20 0	2 8	22 20	0 20	1 32	0 16	4 50	14 1	4 55	5 18	25 7		n.a.
T 24	18 8	26 51	5 2	19 42	1 25	12 23	1 25	5 41	1 18	4 30	0 33	20 1	2 8	22 20	0 20	1 32	0 16	4 50	14 1	4 52	5 17	25 9		n.a.
F 25	17 53	24 6	4 47	19 33	1 16	11 59	1 27	5 25	1 18	4 30	0 33	20 1	2 8	22 20	0 20	1 31	0 16	4 50	14 1	4 48	5 16	25 10		n.a.
S 26	17 39	19 51	4 14	19 23	1 7	11 35	1 28	5 10	1 18	4 30	0 33	20 1	2 8	22 19	0 20	1 30	0 16	4 51	14 0	4 44	5 15	25 12		n.a.
S 27	17 24	14 35	3 26	19 11	0 57	11 10	1 30	4 54	1 17	4 30	0 33	20 2	2 8	22 19	0 20	1 30	0 16	4 51	14 0	4 41	5 13	25 14		n.a.
M28	17 8	8 43	2 27	18 57	0 47	10 45	1 31	4 39	1 17	4 30	0 33	20 2	2 8	22 19	0 20	1 29	0 16	4 51	13 59	4 39	5 12	25 15		n.a.
T 29	16 53	2 39	1 22	18 42	0 36	10 20	1 33	4 23	1 16	4 29	0 33	20 2	2 9	22 19	0 20	1 28	0 16	4 51	13 59	4 38	5 11	25 17		n.a.
W30	16 37	3n22	0 15	18 24	0 26	9 55	1 34	4 8	1 16	4 29	0 34	20 3	2 9	22 19	0 20	1 28	0 16	4 52	13 59	4 37	5 10	25 18		n.a.
T 31	16n21	9n 5	0n52	18n 6	0s16	9n29	1n35	3n52	1n16	4n29	0s34	20n 3	2s 9	22s19	0n20	1n27	0s16	4s52	13n58	4n37	5n 8	25n20		n.a.

Julian Day Number = 4343682.5, Delta T = 24h14m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°53'15, Lahiri = 97°00'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7180

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 52 25	14♌30'20	3♉56	7♌55	10♍10	23♍39	12°R57	16♊44	22°R47	25♍39	24°R42	12♈ 0	13♈18	8♊32	n.a.	F 1
S 2	20 56 22	15°28'36	15°55	10° 2	11°23	24°19	12♈56	16°48	22♐46	25°41	24°D42	12°R 0	13°15	8°39	n.a.	S 2
S 3	21 0 18	16°26'51	27°48	12°11	12°36	24°58	12°55	16°53	22°45	25°42	24♏42	11°59	13°11	8°45	n.a.	S 3
M 4	21 4 15	17°25'05	9♊38	14°21	13°49	25°37	12°54	16°58	22°44	25°44	24°42	11°57	13° 8	8°52	n.a.	M 4
T 5	21 8 12	18°23'18	21°31	16°32	15° 2	26°16	12°52	17° 3	22°43	25°46	24°42	11°52	13° 5	8°59	n.a.	T 5
W 6	21 12 8	19°21'30	3♋32	18°43	16°15	26°56	12°50	17° 7	22°41	25°48	24°42	11°45	13° 2	9° 5	n.a.	W 6
T 7	21 16 5	20°19'41	15°42	20°55	17°27	27°35	12°48	17°12	22°40	25°50	24°42	11°37	12°59	9°12	n.a.	T 7
F 8	21 20 1	21°17'50	28° 5	23° 8	18°40	28°14	12°46	17°16	22°39	25°52	24°43	11°28	12°55	9°19	n.a.	F 8
S 9	21 23 58	22°15'58	10♌42	25°20	19°53	28°53	12°44	17°21	22°38	25°54	24°43	11°19	12°52	9°26	n.a.	S 9
S 10	21 27 54	23°14'05	23°33	27°32	21° 6	29°32	12°41	17°25	22°38	25°56	24°43	11°11	12°49	9°32	n.a.	S 10
M11	21 31 51	24°12'10	6♍38	29°44	22°18	0♎11	12°38	17°29	22°37	25°58	24°43	11° 4	12°46	9°39	n.a.	M11
T 12	21 35 48	25°10'14	19°55	1♍54	23°31	0°50	12°36	17°34	22°36	25°59	24°44	11° 0	12°43	9°46	n.a.	T 12
W13	21 39 44	26° 8'17	3♎24	4° 4	24°44	1°29	12°32	17°38	22°35	26° 1	24°44	10°58	12°40	9°52	n.a.	W13
T 14	21 43 41	27° 6'18	17° 4	6°12	25°56	2° 8	12°29	17°42	22°35	26° 3	24°44	10°D58	12°36	9°59	n.a.	T 14
F 15	21 47 37	28° 4'18	0♏53	8°18	27° 9	2°47	12°26	17°46	22°34	26° 5	24°45	10°59	12°33	10° 6	n.a.	F 15
S 16	21 51 34	29° 2'17	14°50	10°23	28°21	3°26	12°22	17°49	22°33	26° 7	24°45	11° 0	12°30	10°12	n.a.	S 16
S 17	21 55 30	0♍ 0'14	28°56	12°25	29°33	4° 5	12°18	17°53	22°33	26°10	24°46	11°R 1	12°27	10°19	n.a.	S 17
M18	21 59 27	0°58'09	13♐ 9	14°26	0♎46	4°44	12°14	17°57	22°32	26°12	24°46	11° 0	12°24	10°26	n.a.	M18
T 19	22 3 24	1°56'04	27°26	16°24	1°58	5°23	12°10	18° 0	22°32	26°14	24°47	10°58	12°21	10°33	n.a.	T 19
W20	22 7 20	2°53'57	11♑45	18°20	3°10	6° 2	12° 6	18° 4	22°32	26°16	24°47	10°54	12°17	10°39	n.a.	W20
T 21	22 11 17	3°51'48	26° 2	20°13	4°23	6°41	12° 2	18° 7	22°31	26°18	24°48	10°49	12°14	10°46	n.a.	T 21
F 22	22 15 13	4°49'38	10♒12	22° 4	5°35	7°19	11°57	18°11	22°31	26°20	24°48	10°44	12°11	10°53	n.a.	F 22
S 23	22 19 10	5°47'27	24°11	23°52	6°47	7°58	11°52	18°14	22°31	26°22	24°49	10°38	12° 8	10°59	n.a.	S 23
S 24	22 23 6	6°45'15	7♓54	25°37	7°59	8°37	11°47	18°17	22°31	26°24	24°50	10°34	12° 5	11° 6	n.a.	S 24
M25	22 27 3	7°43'02	21°18	27°20	9°11	9°16	11°42	18°20	22°31	26°26	24°51	10°31	12° 1	11°13	n.a.	M25
T 26	22 31 0	8°40'48	4♈23	28°59	10°23	9°54	11°37	18°23	22°D31	26°28	24°51	10°D30	11°58	11°19	n.a.	T 26
W27	22 34 56	9°38'33	17° 8	0♎37	11°34	10°33	11°32	18°26	22°31	26°31	24°52	10°30	11°55	11°26	n.a.	W27
T 28	22 38 53	10°36'17	29°35	2°11	12°46	11°12	11°26	18°29	22°31	26°33	24°53	10°31	11°52	11°33	n.a.	T 28
F 29	22 42 49	11°34'01	11♉47	3°43	13°58	11°51	11°21	18°32	22°31	26°35	24°54	10°32	11°49	11°40	n.a.	F 29
S 30	22 46 46	12°31'44	23°48	5°12	15°10	12°29	11°15	18°34	22°31	26°37	24°54	10°34	11°46	11°46	n.a.	S 30
S 31	22 50 42	13♍29'26	5♊42	6♎38	16♎21	13♎ 8	11♈ 9	18♊37	22♐31	26♍39	24♏55	10♈35	11♈42	11♊53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n 4	14n19	1n55	17n45	0s 5	9n 4	1n36	3n37	1n15	4n28	0s34	20n 3	2s 9	22s19	0n20	1n26	0s16	4s53	13n58	4n38	5n 7	25n21		n.a.
S 2	15 48	18 56	2 51	17 22	0n 5	8 37	1 37	3 21	1 15	4 28	0 34	20 4	2 9	22 19	0 20	1 26	0 16	4 53	13 58	4 38	5 6	25 23		n.a.
S 3	15 31	22 45	3 40	16 58	0 15	8 11	1 38	3 6	1 15	4 27	0 34	20 4	2 9	22 19	0 20	1 25	0 16	4 53	13 57	4 38	5 5	25 24		n.a.
M 4	15 14	25 37	4 19	16 31	0 25	7 45	1 39	2 50	1 14	4 26	0 35	20 4	2 10	22 19	0 20	1 24	0 16	4 54	13 57	4 37	5 4	25 26		n.a.
T 5	14 56	27 21	4 47	16 3	0 35	7 18	1 40	2 35	1 14	4 25	0 35	20 4	2 10	22 19	0 20	1 24	0 16	4 54	13 57	4 35	5 2	25 28		n.a.
W 6	14 39	27 51	5 3	15 33	0 45	6 51	1 41	2 19	1 14	4 25	0 35	20 5	2 10	22 19	0 20	1 23	0 16	4 54	13 56	4 32	5 1	25 29		n.a.
T 7	14 21	27 0	5 5	15 1	0 54	6 24	1 42	2 4	1 13	4 24	0 35	20 5	2 10	22 19	0 20	1 22	0 16	4 55	13 56	4 29	5 0	25 31		n.a.
F 8	14 3	24 49	4 53	14 27	1 3	5 57	1 42	1 48	1 13	4 23	0 35	20 5	2 10	22 19	0 20	1 22	0 16	4 55	13 55	4 25	4 59	25 32		n.a.
S 9	13 45	21 24	4 27	13 52	1 11	5 30	1 43	1 33	1 12	4 22	0 36	20 5	2 11	22 19	0 20	1 21	0 16	4 56	13 55	4 22	4 58	25 34		n.a.
S 10	13 26	16 55	3 47	13 15	1 18	5 2	1 44	1 17	1 12	4 20	0 36	20 6	2 11	22 19	0 20	1 20	0 16	4 56	13 55	4 19	4 56	25 35		n.a.
M11	13 7	11 34	2 54	12 37	1 25	4 35	1 44	1 2	1 12	4 19	0 36	20 6	2 11	22 19	0 20	1 19	0 16	4 56	13 54	4 16	4 55	25 37		n.a.
T 12	12 49	5 36	1 51	11 58	1 32	4 7	1 44	0 46	1 11	4 18	0 36	20 6	2 11	22 19	0 20	1 19	0 16	4 57	13 54	4 15	4 54	25 38		n.a.
W13	12 30	0s42	0 41	11 17	1 37	3 39	1 45	0 31	1 11	4 17	0 36	20 6	2 11	22 19	0 20	1 18	0 16	4 57	13 54	4 14	4 53	25 39		n.a.
T 14	12 10	7 3	0s33	10 36	1 42	3 11	1 45	0 15	1 10	4 15	0 36	20 6	2 11	22 19	0 19	1 17	0 16	4 58	13 53	4 14	4 52	25 41		n.a.
F 15	11 51	13 9	1 46	9 54	1 46	2 43	1 45	0s 0	1 10	4 14	0 37	20 6	2 12	22 19	0 19	1 16	0 16	4 58	13 53	4 15	4 50	25 42		n.a.
S 16	11 31	18 39	2 53	9 11	1 49	2 15	1 45	0 16	1 10	4 12	0 37	20 7	2 12	22 19	0 19	1 15	0 16	4 59	13 52	4 15	4 49	25 44		n.a.
S 17	11 11	23 10	3 51	8 27	1 51	1 47	1 45	0 31	1 9	4 11	0 37	20 7	2 12	22 19	0 19	1 15	0 16	4 59	13 52	4 15	4 48	25 45		n.a.
M18	10 51	26 21	4 34	7 43	1 53	1 19	1 45	0 47	1 9	4 9	0 37	20 7	2 12	22 19	0 19	1 14	0 16	5 0	13 52	4 15	4 47	25 47		n.a.
T 19	10 31	27 51	5 2	6 59	1 54	0 51	1 45	1 2	1 8	4 7	0 37	20 7	2 12	22 19	0 19	1 13	0 16	5 0	13 51	4 14	4 46	25 48		n.a.
W20	10 11	27 29	5 10	6 15	1 53	0 23	1 45	1 17	1 8	4 5	0 38	20 7	2 13	22 19	0 19	1 12	0 16	5 1	13 51	4 13	4 44	25 50		n.a.
T 21	9 51	25 19	4 59	5 31	1 52	0s 6	1 44	1 33	1 8	4 4	0 38	20 7	2 13	22 19	0 19	1 12	0 16	5 1	13 51	4 11	4 43	25 51		n.a.
F 22	9 30	21 36	4 30	4 46	1 50	0 34	1 44	1 48	1 7	4 2	0 38	20 7	2 13	22 19	0 19	1 11	0 16	5 1	13 50	4 9	4 42	25 52		n.a.
S 23	9 10	16 41	3 46	4 2	1 48	1 2	1 43	2 3	1 7	4 0	0 38	20 7	2 13	22 19	0 19	1 10	0 16	5 2	13 50	4 7	4 41	25 54		n.a.
S 24	8 49	11 1	2 48	3 18	1 44	1 30	1 43	2 19	1 6	3 58	0 38	20 7	2 14	22 19	0 19	1 9	0 16	5 2	13 50	4 5	4 40	25 55		n.a.
M25	8 28	4 57	1 43	2 34	1 40	1 59	1 42	2 34	1 6	3 56	0 38	20 7	2 14	22 19	0 19	1 8	0 16	5 3	13 49	4 4	4 38	25 56		n.a.
T 26	8 7	1n11	0 33	1 51	1 35	2 27	1 41	2 49	1 6	3 53	0 39	20 7	2 14	22 19	0 19	1 7	0 16	5 3	13 49	4 3	4 37	25 58		n.a.
W27	7 46	7 8	0n36	1 8	1 29	2 55	1 40	3 4	1 5	3 51	0 39	20 7	2 14	22 19	0 19	1 7	0 16	5 4	13 49	4 3	4 36	25 59		n.a.
T 28	7 24	12 39	1 43	0 26	1 23	3 23	1 40	3 19	1 5	3 49	0 39	20 7	2 14	22 19	0 19	1 6	0 16	5 5	13 48	4 4	4 35	26 1		n.a.
F 29	7 3	17 35	2 43	0s16	1 16	3 51	1 39	3 35	1 4	3 47	0 39	20 7	2 15	22 19	0 19	1 5	0 16	5 5	13 48	4 4	4 33	26 2		n.a.
S 30	6 42	21 44	3 35	0 58	1 8	4 19	1 37	3 50	1 4	3 44	0 39	20 7	2 15	22 19	0 19	1 4	0 16	5 6	13 47	4 5	4 32	26 3		n.a.
S 31	6n20	24n57	4n18	1s39	1n 0	4s47	1n36	4s 5	1n 4	3n42	0s39	20n 7	2s15	22s19	0n19	1n 3	0s16	5s 6	13n47	4n 5	4n31	26n 5		n.a.

Julian Day Number = 4343713.5, Delta T = 24h14m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°53'19, Lahiri = 97°00'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7180

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 54 39	14♍27'08	17♊35	8♎ 1	17♎33	13♎47	11°R 3	18♊39	22♐31	26♍41	24♏56	10°R35	11♈39	12♊ 0	n.a.	M 1
T 2	22 58 36	15°24'50	29°30	9°21	18°44	14°25	10♈57	18°42	22°32	26°44	24°57	10♈34	11°36	12° 6	n.a.	T 2
W 3	23 2 32	16°22'31	11♋32	10°38	19°56	15° 4	10°50	18°44	22°32	26°46	24°58	10°33	11°33	12°13	n.a.	W 3
T 4	23 6 29	17°20'11	23°46	11°53	21° 7	15°42	10°44	18°46	22°33	26°48	24°59	10°30	11°30	12°20	n.a.	T 4
F 5	23 10 25	18°17'51	6♌15	13° 4	22°18	16°21	10°37	18°48	22°33	26°50	25° 0	10°26	11°26	12°27	n.a.	F 5
S 6	23 14 22	19°15'30	19° 1	14°12	23°29	17° 0	10°31	18°50	22°34	26°53	25° 1	10°23	11°23	12°33	n.a.	S 6
S 7	23 18 18	20°13'09	2♍ 6	15°17	24°41	17°38	10°24	18°52	22°34	26°55	25° 2	10°20	11°20	12°40	n.a.	S 7
M 8	23 22 15	21°10'47	15°29	16°19	25°52	18°17	10°17	18°54	22°35	26°57	25° 3	10°18	11°17	12°47	n.a.	M 8
T 9	23 26 11	22° 8'25	29° 9	17°18	27° 3	18°55	10°10	18°55	22°35	26°59	25° 5	10°17	11°14	12°53	n.a.	T 9
W10	23 30 8	23° 6'02	13♎ 3	18°13	28°14	19°34	10° 3	18°57	22°36	27° 1	25° 6	10°D17	11°11	13° 0	n.a.	W10
T 11	23 34 5	24° 3'38	27° 9	19° 4	29°25	20°12	9°56	18°59	22°37	27° 4	25° 7	10°17	11° 7	13° 7	n.a.	T 11
F 12	23 38 1	25° 1'14	11♏22	19°52	0♏35	20°51	9°49	19° 0	22°38	27° 6	25° 8	10°18	11° 4	13°13	n.a.	F 12
S 13	23 41 58	25°58'48	25°39	20°37	1°46	21°29	9°42	19° 1	22°39	27° 8	25° 9	10°19	11° 1	13°20	n.a.	S 13
S 14	23 45 54	26°56'23	9♐57	21°17	2°57	22° 7	9°35	19° 2	22°40	27°10	25°11	10°20	10°58	13°27	n.a.	S 14
M15	23 49 51	27°53'56	24°12	21°54	4° 7	22°46	9°27	19° 4	22°41	27°13	25°12	10°R21	10°55	13°34	n.a.	M15
T 16	23 53 47	28°51'29	8♑23	22°26	5°18	23°24	9°20	19° 5	22°42	27°15	25°13	10°20	10°52	13°40	n.a.	T 16
W17	23 57 44	29°49'01	22°27	22°54	6°28	24° 3	9°12	19° 5	22°43	27°17	25°14	10°20	10°48	13°47	n.a.	W17
T 18	0 1 41	0♎46'32	6♒21	23°18	7°39	24°41	9° 5	19° 6	22°44	27°19	25°16	10°19	10°45	13°54	n.a.	T 18
F 19	0 5 37	1°44'03	20° 5	23°38	8°49	25°19	8°57	19° 7	22°45	27°22	25°17	10°18	10°42	14° 0	n.a.	F 19
S 20	0 9 34	2°41'33	3♓36	23°53	9°59	25°58	8°49	19° 8	22°47	27°24	25°19	10°17	10°39	14° 7	n.a.	S 20
S 21	0 13 30	3°39'02	16°53	24° 4	11° 9	26°36	8°42	19° 8	22°48	27°26	25°20	10°16	10°36	14°14	n.a.	S 21
M22	0 17 27	4°36'31	29°56	24° 9	12°19	27°14	8°34	19° 8	22°49	27°28	25°22	10°16	10°32	14°20	n.a.	M22
T 23	0 21 23	5°34'00	12♈44	24°R11	13°29	27°53	8°26	19° 9	22°51	27°31	25°23	10°D16	10°29	14°27	n.a.	T 23
W24	0 25 20	6°31'29	25°18	24° 7	14°39	28°31	8°19	19° 9	22°52	27°33	25°24	10°16	10°26	14°34	n.a.	W24
T 25	0 29 16	7°28'57	7♉38	23°59	15°49	29° 9	8°11	19° 9	22°54	27°35	25°26	10°16	10°23	14°41	n.a.	T 25
F 26	0 33 13	8°26'26	19°46	23°46	16°58	29°48	8° 3	19°R 9	22°55	27°37	25°28	10°16	10°20	14°47	n.a.	F 26
S 27	0 37 10	9°23'55	1♊46	23°29	18° 8	0♏26	7°56	19° 9	22°57	27°39	25°29	10°16	10°17	14°54	n.a.	S 27
S 28	0 41 6	10°21'24	13°40	23° 8	19°17	1° 4	7°48	19° 9	22°59	27°42	25°31	10°R16	10°13	15° 1	n.a.	S 28
M29	0 45 3	11°18'53	25°32	22°42	20°27	1°42	7°40	19° 9	23° 0	27°44	25°32	10°16	10°10	15° 7	n.a.	M29
T 30	0 48 59	12♎16'22	7♋27	22♎13	21♏36	2♏21	7♈32	19♊ 8	23♐ 2	27♍46	25♏34	10°D16	10♈ 7	15♊14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n58	27n 5	4n49	2s19	0n51	5s15	1n35	4s20	1n 3	3n39	0s40	20n 7	2s15	22s19	0n19	1n 2	0s16	5s 7	13n47	4n 5	4n30	26n 6		n.a.
T 2	5 37	27 59	5 8	2 59	0 41	5 43	1 34	4 35	1 3	3 37	0 40	20 7	2 15	22 19	0 19	1 2	0 16	5 7	13 46	4 5	4 29	26 7		n.a.
W 3	5 15	27 34	5 14	3 38	0 31	6 10	1 32	4 50	1 2	3 34	0 40	20 7	2 16	22 19	0 19	1 1	0 16	5 8	13 46	4 4	4 27	26 9		n.a.
T 4	4 53	25 50	5 6	4 16	0 20	6 38	1 31	5 5	1 2	3 32	0 40	20 7	2 16	22 19	0 19	1 0	0 16	5 8	13 46	4 3	4 26	26 10		n.a.
F 5	4 31	22 49	4 43	4 54	0 9	7 5	1 29	5 19	1 2	3 29	0 40	20 7	2 16	22 19	0 19	0 59	0 16	5 9	13 45	4 2	4 25	26 11		n.a.
S 6	4 9	18 39	4 6	5 30	0s 3	7 32	1 27	5 34	1 1	3 26	0 40	20 7	2 16	22 19	0 19	0 58	0 16	5 9	13 45	4 1	4 24	26 13		n.a.
S 7	3 47	13 31	3 15	6 6	0 15	8 0	1 26	5 49	1 1	3 24	0 40	20 7	2 17	22 20	0 19	0 57	0 16	5 10	13 45	4 0	4 23	26 14		n.a.
M 8	3 25	7 38	2 13	6 41	0 27	8 26	1 24	6 4	1 0	3 21	0 41	20 7	2 17	22 20	0 19	0 57	0 16	5 10	13 44	3 59	4 21	26 15		n.a.
T 9	3 3	1 16	1 1	7 15	0 40	8 53	1 22	6 18	1 0	3 18	0 41	20 7	2 17	22 20	0 19	0 56	0 16	5 11	13 44	3 58	4 20	26 16		n.a.
W10	2 40	5s16	0s15	7 48	0 54	9 20	1 20	6 33	0 59	3 15	0 41	20 7	2 17	22 20	0 19	0 55	0 16	5 12	13 44	3 58	4 19	26 18		n.a.
T 11	2 18	11 38	1 32	8 20	1 7	9 46	1 18	6 47	0 59	3 13	0 41	20 7	2 18	22 20	0 19	0 54	0 16	5 12	13 44	3 58	4 18	26 19		n.a.
F 12	1 56	17 28	2 43	8 51	1 21	10 12	1 16	7 2	0 59	3 10	0 41	20 7	2 18	22 20	0 19	0 53	0 16	5 13	13 43	3 59	4 16	26 20		n.a.
S 13	1 34	22 20	3 45	9 20	1 36	10 38	1 13	7 16	0 58	3 7	0 41	20 6	2 18	22 20	0 19	0 52	0 16	5 13	13 43	3 59	4 15	26 21		n.a.
S 14	1 11	25 53	4 33	9 49	1 50	11 4	1 11	7 31	0 58	3 4	0 41	20 6	2 18	22 20	0 19	0 51	0 16	5 14	13 43	4 0	4 14	26 23		n.a.
M15	0 49	27 47	5 4	10 16	2 5	11 30	1 9	7 45	0 57	3 1	0 42	20 6	2 18	22 20	0 19	0 50	0 16	5 14	13 42	4 0	4 13	26 24		n.a.
T 16	0 27	27 50	5 16	10 41	2 20	11 55	1 6	7 59	0 57	2 58	0 42	20 6	2 19	22 20	0 19	0 50	0 16	5 15	13 42	4 0	4 12	26 25		n.a.
W17	0 4	26 7	5 9	11 5	2 35	12 20	1 4	8 13	0 56	2 55	0 42	20 6	2 19	22 20	0 19	0 49	0 16	5 15	13 42	3 59	4 10	26 26		n.a.
T 18	0s18	22 49	4 44	11 28	2 49	12 45	1 1	8 27	0 56	2 52	0 42	20 6	2 19	22 20	0 18	0 48	0 16	5 16	13 41	3 59	4 9	26 27		n.a.
F 19	0 40	18 17	4 3	11 49	3 4	13 10	0 58	8 42	0 56	2 49	0 42	20 6	2 19	22 20	0 18	0 47	0 16	5 17	13 41	3 59	4 8	26 29		n.a.
S 20	1 3	12 53	3 9	12 8	3 19	13 34	0 55	8 56	0 55	2 46	0 42	20 5	2 20	22 21	0 18	0 46	0 16	5 17	13 41	3 58	4 7	26 30		n.a.
S 21	1 25	6 59	2 6	12 25	3 33	13 58	0 53	9 9	0 55	2 43	0 42	20 5	2 20	22 21	0 18	0 45	0 16	5 18	13 41	3 58	4 6	26 31		n.a.
M22	1 47	0 54	0 57	12 40	3 47	14 22	0 50	9 23	0 54	2 40	0 42	20 5	2 20	22 21	0 18	0 44	0 16	5 18	13 40	3 58	4 4	26 32		n.a.
T 23	2 9	5n 7	0n14	12 53	4 1	14 45	0 47	9 37	0 54	2 37	0 42	20 5	2 20	22 21	0 18	0 44	0 16	5 19	13 40	3 58	4 3	26 33		n.a.
W24	2 32	10 50	1 22	13 4	4 14	15 8	0 43	9 51	0 53	2 34	0 43	20 5	2 20	22 21	0 18	0 43	0 16	5 19	13 40	3 58	4 2	26 35		n.a.
T 25	2 54	16 1	2 26	13 13	4 26	15 31	0 40	10 4	0 53	2 31	0 43	20 4	2 21	22 21	0 18	0 42	0 16	5 20	13 40	3 58	4 1	26 36		n.a.
F 26	3 16	20 29	3 22	13 19	4 38	15 53	0 37	10 18	0 52	2 28	0 43	20 4	2 21	22 21	0 18	0 41	0 16	5 21	13 39	3 58	3 59	26 37		n.a.
S 27	3 38	24 3	4 8	13 23	4 49	16 16	0 34	10 31	0 52	2 25	0 43	20 4	2 21	22 21	0 18	0 40	0 16	5 21	13 39	3 58	3 58	26 38		n.a.
S 28	4 0	26 34	4 44	13 24	4 58	16 37	0 30	10 45	0 52	2 21	0 43	20 4	2 21	22 21	0 18	0 39	0 16	5 22	13 39	3 58	3 57	26 39		n.a.
M29	4 22	27 52	5 7	13 22	5 7	16 59	0 27	10 58	0 51	2 18	0 43	20 3	2 22	22 21	0 18	0 39	0 16	5 22	13 39	3 58	3 56	26 40		n.a.
T 30	4s44	27n54	5n17	13s18	5s14	17s20	0n24	11s11	0n51	2n15	0s43	20n 3	2s22	22s22	0n18	0n38	0s16	5s23	13n38	3n58	3n55	26n41		n.a.

Julian Day Number = 4343744.5, Delta T = 24h14m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°53'24, Lahiri = 97°00'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7180

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 52 56	13♎13'51	19♋29	21°R41	22♏45	2♏59	7°R25	19°R 8	23♐ 4	27♍48	25♏36	10♈16	10♈ 4	15♊21	n.a.	W 1
T 2	0 56 52	14°11'21	1♌43	21♎ 6	23°54	3°37	7♈17	19♊ 7	23° 6	27°50	25°37	10°17	10° 1	15°28	n.a.	T 2
F 3	1 0 49	15° 8'51	14°12	20°28	25° 3	4°15	7° 9	19° 6	23° 8	27°52	25°39	10°17	9°58	15°34	n.a.	F 3
S 4	1 4 45	16° 6'21	27° 1	19°49	26°12	4°53	7° 2	19° 6	23°10	27°55	25°41	10°17	9°54	15°41	n.a.	S 4
S 5	1 8 42	17° 3'52	10♍12	19° 9	27°21	5°32	6°54	19° 5	23°12	27°57	25°42	10°18	9°51	15°48	n.a.	S 5
M 6	1 12 39	18° 1'22	23°46	18°28	28°29	6°10	6°47	19° 4	23°14	27°59	25°44	10°19	9°48	15°54	n.a.	M 6
T 7	1 16 35	18°58'53	7♎43	17°48	29°38	6°48	6°39	19° 3	23°16	28° 1	25°46	10°R19	9°45	16° 1	n.a.	T 7
W 8	1 20 32	19°56'25	21°59	17° 9	0♐46	7°26	6°32	19° 1	23°18	28° 3	25°47	10°19	9°42	16° 8	n.a.	W 8
T 9	1 24 28	20°53'56	6♏30	16°31	1°54	8° 4	6°25	19° 0	23°20	28° 5	25°49	10°18	9°38	16°15	n.a.	T 9
F 10	1 28 25	21°51'28	21°11	15°56	3° 3	8°43	6°17	18°59	23°22	28° 7	25°51	10°17	9°35	16°21	n.a.	F 10
S 11	1 32 21	22°48'59	5♐54	15°24	4°11	9°21	6°10	18°57	23°25	28° 9	25°53	10°15	9°32	16°28	n.a.	S 11
S 12	1 36 18	23°46'31	20°32	14°56	5°19	9°59	6° 3	18°56	23°27	28°11	25°55	10°14	9°29	16°35	n.a.	S 12
M13	1 40 14	24°44'03	5♑ 1	14°32	6°26	10°37	5°56	18°54	23°29	28°14	25°57	10°13	9°26	16°41	n.a.	M13
T 14	1 44 11	25°41'35	19°16	14°13	7°34	11°15	5°49	18°52	23°32	28°16	25°58	10°D12	9°23	16°48	n.a.	T 14
W15	1 48 7	26°39'07	3♒14	13°59	8°42	11°53	5°42	18°51	23°34	28°18	26° 0	10°12	9°19	16°55	n.a.	W15
T 16	1 52 4	27°36'39	16°56	13°50	9°49	12°31	5°36	18°49	23°36	28°20	26° 2	10°13	9°16	17° 1	n.a.	T 16
F 17	1 56 1	28°34'11	0♓21	13°D47	10°56	13° 9	5°29	18°47	23°39	28°22	26° 4	10°14	9°13	17° 8	n.a.	F 17
S 18	1 59 57	29°31'44	13°30	13°51	12° 3	13°48	5°23	18°44	23°42	28°24	26° 6	10°15	9°10	17°15	n.a.	S 18
S 19	2 3 54	0♏29'16	26°24	14° 0	13°10	14°26	5°16	18°42	23°44	28°26	26° 8	10°17	9° 7	17°22	n.a.	S 19
M20	2 7 50	1°26'49	9♈ 6	14°16	14°17	15° 4	5°10	18°40	23°47	28°27	26°10	10°R17	9° 4	17°28	n.a.	M20
T 21	2 11 47	2°24'22	21°35	14°39	15°24	15°42	5° 4	18°38	23°49	28°29	26°12	10°17	9° 0	17°35	n.a.	T 21
W22	2 15 43	3°21'56	3♉54	15° 8	16°30	16°20	4°58	18°35	23°52	28°31	26°14	10°15	8°57	17°42	n.a.	W22
T 23	2 19 40	4°19'30	16° 4	15°43	17°37	16°58	4°52	18°33	23°55	28°33	26°16	10°12	8°54	17°48	n.a.	T 23
F 24	2 23 36	5°17'05	28° 6	16°25	18°43	17°36	4°46	18°30	23°58	28°35	26°18	10° 9	8°51	17°55	n.a.	F 24
S 25	2 27 33	6°14'41	10♊ 3	17°13	19°49	18°14	4°41	18°27	24° 0	28°37	26°20	10° 4	8°48	18° 2	n.a.	S 25
S 26	2 31 29	7°12'18	21°55	18° 7	20°55	18°52	4°35	18°25	24° 3	28°39	26°22	10° 0	8°44	18° 9	n.a.	S 26
M27	2 35 26	8° 9'55	3♋47	19° 8	22° 1	19°30	4°30	18°22	24° 6	28°41	26°24	9°56	8°41	18°15	n.a.	M27
T 28	2 39 23	9° 7'34	15°41	20°14	23° 6	20° 8	4°24	18°19	24° 9	28°42	26°26	9°53	8°38	18°22	n.a.	T 28
W29	2 43 19	10° 5'13	27°42	21°27	24°12	20°46	4°19	18°16	24°12	28°44	26°28	9°50	8°35	18°29	n.a.	W29
T 30	2 47 16	11° 2'53	9♌53	22°44	25°17	21°24	4°15	18°13	24°15	28°46	26°30	9°D50	8°32	18°35	n.a.	T 30
F 31	2 51 12	12♏ 0'35	22♌19	24♎ 8	26♐22	22♏ 2	4♈10	18♊ 9	24♐18	28♍48	26♏32	9♈50	8♈29	18♊42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s 6	26n38	5n13	13s12	5s19	17s41	0n20	11s25	0n50	2n12	0s43	20n 3	2s22	22s22	0n18	0n37	0s16	5s23	13n38	3n58	3n53	26n42		n.a.
T 2	5 28	24 5	4 55	13 3	5 23	18 1	0 16	11 38	0 50	2 9	0 43	20 3	2 22	22 22	0 18	0 36	0 16	5 24	13 38	3 58	3 52	26 44		n.a.
F 3	5 49	20 22	4 23	12 51	5 26	18 21	0 13	11 51	0 49	2 6	0 43	20 2	2 23	22 22	0 18	0 35	0 16	5 25	13 38	3 58	3 51	26 45		n.a.
S 4	6 11	15 37	3 38	12 37	5 27	18 40	0 9	12 3	0 49	2 3	0 43	20 2	2 23	22 22	0 18	0 34	0 16	5 25	13 38	3 59	3 50	26 46		n.a.
S 5	6 32	10 1	2 39	12 21	5 26	19 0	0 5	12 16	0 48	2 0	0 43	20 2	2 23	22 22	0 18	0 34	0 16	5 26	13 37	3 59	3 49	26 47		n.a.
M 6	6 54	3 48	1 30	12 3	5 23	19 18	0 1	12 29	0 48	1 57	0 44	20 1	2 23	22 22	0 18	0 33	0 16	5 26	13 37	3 59	3 47	26 48		n.a.
T 7	7 15	2s46	0 14	11 44	5 18	19 37	0s 3	12 42	0 48	1 55	0 44	20 1	2 23	22 22	0 18	0 32	0 16	5 27	13 37	3 59	3 46	26 49		n.a.
W 8	7 36	9 21	1s 4	11 23	5 12	19 54	0 7	12 54	0 47	1 52	0 44	20 1	2 24	22 23	0 18	0 31	0 16	5 27	13 37	3 59	3 45	26 50		n.a.
T 9	7 58	15 34	2 20	11 2	5 4	20 12	0 11	13 7	0 47	1 49	0 44	20 1	2 24	22 23	0 18	0 30	0 16	5 28	13 37	3 59	3 44	26 51		n.a.
F 10	8 19	20 56	3 27	10 40	4 55	20 29	0 15	13 19	0 46	1 46	0 44	20 0	2 24	22 23	0 18	0 29	0 16	5 29	13 36	3 58	3 42	26 52		n.a.
S 11	8 39	25 2	4 21	10 17	4 43	20 46	0 19	13 31	0 46	1 43	0 44	20 0	2 24	22 23	0 18	0 29	0 16	5 29	13 36	3 58	3 41	26 53		n.a.
S 12	9 0	27 27	4 57	9 55	4 31	21 2	0 23	13 43	0 45	1 40	0 44	20 0	2 24	22 23	0 18	0 28	0 16	5 30	13 36	3 57	3 40	26 54		n.a.
M13	9 21	27 59	5 15	9 34	4 17	21 17	0 27	13 55	0 45	1 38	0 44	19 59	2 25	22 23	0 18	0 27	0 16	5 30	13 36	3 57	3 39	26 55		n.a.
T 14	9 41	26 39	5 12	9 13	4 3	21 33	0 31	14 7	0 44	1 35	0 44	19 59	2 25	22 23	0 18	0 26	0 16	5 31	13 36	3 57	3 38	26 56		n.a.
W15	10 2	23 40	4 51	8 53	3 47	21 47	0 36	14 19	0 44	1 32	0 44	19 59	2 25	22 24	0 18	0 25	0 15	5 31	13 36	3 57	3 36	26 57		n.a.
T 16	10 22	19 24	4 13	8 34	3 31	22 2	0 40	14 31	0 43	1 30	0 44	19 58	2 25	22 24	0 18	0 25	0 15	5 32	13 35	3 57	3 35	26 58		n.a.
F 17	10 42	14 15	3 23	8 18	3 14	22 15	0 44	14 43	0 43	1 27	0 44	19 58	2 25	22 24	0 18	0 24	0 15	5 32	13 35	3 57	3 34	26 59		n.a.
S 18	11 2	8 32	2 22	8 3	2 56	22 29	0 49	14 54	0 43	1 24	0 44	19 57	2 26	22 24	0 18	0 23	0 15	5 33	13 35	3 58	3 33	27 0		n.a.
S 19	11 22	2 34	1 16	7 50	2 39	22 41	0 53	15 6	0 42	1 22	0 44	19 57	2 26	22 24	0 18	0 22	0 15	5 33	13 35	3 58	3 31	27 1		n.a.
M20	11 41	3n25	0 7	7 40	2 21	22 54	0 57	15 17	0 42	1 20	0 44	19 57	2 26	22 24	0 18	0 22	0 15	5 34	13 35	3 58	3 30	27 2		n.a.
T 21	12 0	9 10	1n 2	7 32	2 3	23 5	1 2	15 28	0 41	1 17	0 44	19 56	2 26	22 24	0 18	0 21	0 15	5 34	13 35	3 58	3 29	27 3		n.a.
W22	12 20	14 29	2 6	7 26	1 45	23 17	1 6	15 39	0 41	1 15	0 44	19 56	2 26	22 25	0 18	0 20	0 15	5 35	13 35	3 58	3 28	27 4		n.a.
T 23	12 39	19 11	3 4	7 23	1 28	23 27	1 11	15 50	0 40	1 13	0 44	19 56	2 27	22 25	0 18	0 19	0 15	5 36	13 35	3 57	3 27	27 5		n.a.
F 24	12 57	23 2	3 53	7 23	1 11	23 38	1 15	16 1	0 40	1 10	0 44	19 55	2 27	22 25	0 18	0 19	0 15	5 36	13 35	3 55	3 25	27 6		n.a.
S 25	13 16	25 52	4 31	7 26	0 54	23 47	1 20	16 12	0 39	1 8	0 44	19 55	2 27	22 25	0 18	0 18	0 15	5 37	13 34	3 54	3 24	27 7		n.a.
S 26	13 35	27 33	4 57	7 31	0 38	23 57	1 25	16 23	0 39	1 6	0 44	19 54	2 27	22 25	0 18	0 17	0 15	5 37	13 34	3 52	3 23	27 8		n.a.
M27	13 53	27 58	5 11	7 39	0 22	24 5	1 29	16 33	0 38	1 4	0 44	19 54	2 27	22 25	0 18	0 17	0 15	5 38	13 34	3 50	3 22	27 8		n.a.
T 28	14 11	27 6	5 11	7 50	0 7	24 14	1 34	16 43	0 38	1 2	0 44	19 54	2 27	22 25	0 17	0 16	0 15	5 38	13 34	3 49	3 20	27 9		n.a.
W29	14 29	24 58	4 58	8 3	0n 7	24 21	1 38	16 54	0 37	1 0	0 44	19 53	2 28	22 26	0 17	0 15	0 15	5 39	13 34	3 48	3 19	27 10		n.a.
T 30	14 46	21 41	4 31	8 19	0 20	24 28	1 43	17 4	0 37	0 58	0 44	19 53	2 28	22 26	0 17	0 14	0 15	5 39	13 34	3 48	3 18	27 11		n.a.
F 31	15s 3	17n22	3n51	8s37	0n33	24s35	1s48	17s14	0n37	0n56	0s44	19n52	2s28	22s26	0n17	0n14	0s15	5s39	13n34	3n48	3n17	27n12		n.a.

Julian Day Number = 4343774.5, Delta T = 24h14m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°53'28, Lahiri = 97°00'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7180

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 55 9	12♏58'17	5♍ 5	25♎36	27♐26	22♏40	4°R 5	18°R 6	24♐21	28♍50	26♏34	9♈51	8♈25	18♊49	n.a.	S 1
S 2	2 59 5	13°56'01	18°14	27° 9	28°31	23°18	4♈ 1	18♊ 3	24°24	28°51	26°36	9°53	8°22	18°56	n.a.	S 2
M 3	3 3 2	14°53'45	1♎49	28°46	29°35	23°56	3°57	17°59	24°27	28°53	26°38	9°54	8°19	19° 2	n.a.	M 3
T 4	3 6 58	15°51'31	15°52	0♏28	0♑40	24°35	3°52	17°56	24°30	28°55	26°40	9°R54	8°16	19° 9	n.a.	T 4
W 5	3 10 55	16°49'17	0♏19	2°13	1°44	25°13	3°49	17°52	24°33	28°56	26°42	9°53	8°13	19°16	n.a.	W 5
T 6	3 14 51	17°47'05	15° 8	4° 1	2°47	25°51	3°45	17°49	24°37	28°58	26°44	9°50	8°10	19°22	n.a.	T 6
F 7	3 18 48	18°44'54	0♐10	5°52	3°51	26°29	3°41	17°45	24°40	28°59	26°47	9°45	8° 6	19°29	n.a.	F 7
S 8	3 22 45	19°42'44	15°16	7°45	4°54	27° 7	3°38	17°42	24°43	29° 1	26°49	9°39	8° 3	19°36	n.a.	S 8
S 9	3 26 41	20°40'34	0♑17	9°41	5°57	27°45	3°35	17°38	24°46	29° 3	26°51	9°33	8° 0	19°43	n.a.	S 9
M10	3 30 38	21°38'26	15° 5	11°37	7° 0	28°23	3°32	17°34	24°50	29° 4	26°53	9°28	7°57	19°49	n.a.	M10
T 11	3 34 34	22°36'18	29°32	13°35	8° 3	29° 1	3°29	17°30	24°53	29° 6	26°55	9°24	7°54	19°56	n.a.	T 11
W12	3 38 31	23°34'11	13♒35	15°34	9° 5	29°39	3°26	17°26	24°56	29° 7	26°57	9°22	7°50	20° 3	n.a.	W12
T 13	3 42 27	24°32'05	27°14	17°33	10° 7	0♐17	3°24	17°22	25° 0	29° 9	26°59	9°D22	7°47	20° 9	n.a.	T 13
F 14	3 46 24	25°29'59	10♓31	19°32	11° 9	0°55	3°21	17°18	25° 3	29°10	27° 1	9°22	7°44	20°16	n.a.	F 14
S 15	3 50 20	26°27'54	23°27	21°31	12°11	1°33	3°19	17°14	25° 7	29°11	27° 3	9°24	7°41	20°23	n.a.	S 15
S 16	3 54 17	27°25'51	6♈ 6	23°30	13°12	2°11	3°17	17°10	25°10	29°13	27° 5	9°R25	7°38	20°30	n.a.	S 16
M17	3 58 13	28°23'48	18°31	25°29	14°13	2°49	3°15	17° 6	25°13	29°14	27° 8	9°24	7°35	20°36	n.a.	M17
T 18	4 2 10	29°21'46	0♉46	27°26	15°13	3°27	3°14	17° 1	25°17	29°15	27°10	9°22	7°31	20°43	n.a.	T 18
W19	4 6 6	0♐19'45	12°53	29°23	16°14	4° 5	3°12	16°57	25°20	29°17	27°12	9°17	7°28	20°50	n.a.	W19
T 20	4 10 3	1°17'45	24°53	1♐19	17°13	4°43	3°11	16°53	25°24	29°18	27°14	9°10	7°25	20°56	n.a.	T 20
F 21	4 14 0	2°15'47	6♊49	3°14	18°13	5°21	3°10	16°49	25°27	29°19	27°16	9° 2	7°22	21° 3	n.a.	F 21
S 22	4 17 56	3°13'50	18°42	5° 8	19°12	5°59	3° 9	16°44	25°31	29°20	27°18	8°51	7°19	21°10	n.a.	S 22
S 23	4 21 53	4°11'55	0♋34	7° 1	20°11	6°37	3° 9	16°40	25°35	29°22	27°20	8°41	7°16	21°17	n.a.	S 23
M24	4 25 49	5°10'00	12°27	8°53	21° 9	7°15	3° 8	16°35	25°38	29°23	27°22	8°31	7°12	21°23	n.a.	M24
T 25	4 29 46	6° 8'08	24°22	10°43	22° 8	7°54	3° 8	16°31	25°42	29°24	27°24	8°22	7° 9	21°30	n.a.	T 25
W26	4 33 42	7° 6'16	6♌23	12°33	23° 5	8°32	3°D 8	16°27	25°45	29°25	27°27	8°16	7° 6	21°37	n.a.	W26
T 27	4 37 39	8° 4'27	18°34	14°21	24° 2	9°10	3° 8	16°22	25°49	29°26	27°29	8°11	7° 3	21°43	n.a.	T 27
F 28	4 41 35	9° 2'39	0♍57	16° 8	24°59	9°48	3° 9	16°18	25°53	29°27	27°31	8° 9	7° 0	21°50	n.a.	F 28
S 29	4 45 32	10° 0'52	13°38	17°54	25°56	10°26	3° 9	16°13	25°56	29°28	27°33	8°D 9	6°56	21°57	n.a.	S 29
S 30	4 49 28	10♐59'08	26♍41	19♐39	26♑51	11♐ 4	3♈10	16♊ 8	26♐ 0	29♍29	27♏35	8♈10	6♈53	22♊ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s21	12n11	2n59	8s58	0n44	24s41	1s52	17s24	0n36	0n54	0s44	19n52	2s28	22s26	0n17	0n13	0s15	5s40	13n34	3n49	3n16	27n13		n.a.
S 2	15 37	6 19	1 55	9 21	0 55	24 47	1 57	17 34	0 36	0 53	0 44	19 52	2 28	22 26	0 17	0 12	0 15	5 40	13 34	3 49	3 14	27 14		n.a.
M 3	15 54	0s 2	0 44	9 45	1 5	24 52	2 1	17 43	0 35	0 51	0 44	19 51	2 28	22 26	0 17	0 12	0 15	5 41	13 34	3 50	3 13	27 15		n.a.
T 4	16 11	6 35	0s32	10 12	1 13	24 56	2 6	17 53	0 35	0 50	0 44	19 51	2 28	22 26	0 17	0 11	0 15	5 41	13 34	3 50	3 12	27 15		n.a.
W 5	16 27	13 0	1 49	10 40	1 21	25 0	2 10	18 2	0 34	0 48	0 44	19 50	2 29	22 27	0 17	0 11	0 15	5 42	13 34	3 49	3 11	27 16		n.a.
T 6	16 43	18 50	3 0	11 10	1 27	25 4	2 15	18 11	0 34	0 47	0 44	19 50	2 29	22 27	0 17	0 10	0 15	5 42	13 34	3 48	3 9	27 17		n.a.
F 7	16 58	23 34	3 59	11 41	1 33	25 7	2 20	18 20	0 33	0 45	0 44	19 49	2 29	22 27	0 17	0 9	0 15	5 43	13 34	3 46	3 8	27 18		n.a.
S 8	17 13	26 43	4 42	12 13	1 37	25 9	2 24	18 29	0 33	0 44	0 44	19 49	2 29	22 27	0 17	0 9	0 15	5 43	13 34	3 44	3 7	27 19		n.a.
S 9	17 29	27 56	5 5	12 45	1 41	25 11	2 29	18 38	0 32	0 43	0 44	19 48	2 29	22 27	0 17	0 8	0 15	5 44	13 34	3 42	3 6	27 20		n.a.
M10	17 43	27 7	5 8	13 18	1 43	25 13	2 33	18 47	0 32	0 42	0 44	19 48	2 29	22 27	0 17	0 7	0 15	5 44	13 34	3 40	3 5	27 20		n.a.
T 11	17 58	24 29	4 51	13 51	1 44	25 13	2 38	18 56	0 31	0 41	0 44	19 48	2 29	22 27	0 17	0 7	0 15	5 44	13 34	3 38	3 3	27 21		n.a.
W12	18 12	20 25	4 16	14 25	1 45	25 14	2 42	19 4	0 31	0 40	0 44	19 47	2 29	22 28	0 17	0 6	0 15	5 45	13 34	3 37	3 2	27 22		n.a.
T 13	18 26	15 23	3 28	14 58	1 45	25 14	2 46	19 12	0 30	0 39	0 44	19 47	2 29	22 28	0 17	0 6	0 15	5 45	13 34	3 37	3 1	27 23		n.a.
F 14	18 39	9 45	2 30	15 30	1 44	25 13	2 51	19 20	0 30	0 38	0 44	19 46	2 30	22 28	0 17	0 5	0 15	5 46	13 34	3 37	3 0	27 23		n.a.
S 15	18 53	3 51	1 25	16 3	1 42	25 12	2 55	19 29	0 29	0 37	0 44	19 46	2 30	22 28	0 17	0 5	0 15	5 46	13 34	3 38	2 58	27 24		n.a.
S 16	19 6	2n 5	0 18	16 34	1 40	25 11	2 59	19 36	0 29	0 36	0 44	19 45	2 30	22 28	0 17	0 4	0 15	5 46	13 34	3 38	2 57	27 25		n.a.
M17	19 18	7 50	0n49	17 5	1 37	25 9	3 3	19 44	0 28	0 36	0 44	19 45	2 30	22 28	0 17	0 4	0 15	5 47	13 34	3 38	2 56	27 26		n.a.
T 18	19 31	13 13	1 52	17 35	1 33	25 6	3 8	19 52	0 28	0 35	0 44	19 44	2 30	22 28	0 17	0 3	0 15	5 47	13 34	3 37	2 55	27 26		n.a.
W19	19 43	18 1	2 50	18 4	1 29	25 3	3 12	19 59	0 27	0 35	0 44	19 44	2 30	22 29	0 17	0 3	0 15	5 47	13 34	3 36	2 54	27 27		n.a.
T 20	19 54	22 4	3 39	18 32	1 24	25 0	3 16	20 6	0 27	0 34	0 43	19 43	2 30	22 29	0 17	0 2	0 15	5 48	13 34	3 33	2 52	27 28		n.a.
F 21	20 6	25 9	4 18	18 59	1 19	24 56	3 20	20 13	0 27	0 34	0 43	19 43	2 30	22 29	0 17	0 2	0 15	5 48	13 34	3 29	2 51	27 29		n.a.
S 22	20 17	27 8	4 46	19 25	1 13	24 52	3 24	20 20	0 26	0 34	0 43	19 42	2 30	22 29	0 17	0 1	0 15	5 48	13 35	3 26	2 50	27 29		n.a.
S 23	20 27	27 52	5 1	19 49	1 8	24 47	3 27	20 27	0 26	0 33	0 43	19 42	2 30	22 29	0 17	0 1	0 15	5 49	13 35	3 22	2 49	27 30		n.a.
M24	20 38	27 19	5 4	20 13	1 2	24 42	3 31	20 34	0 25	0 33	0 43	19 42	2 30	22 29	0 17	0 0	0 15	5 49	13 35	3 18	2 47	27 31		n.a.
T 25	20 48	25 31	4 53	20 35	0 55	24 37	3 35	20 40	0 25	0 33	0 43	19 41	2 30	22 29	0 17	0s 0	0 15	5 49	13 35	3 14	2 46	27 31		n.a.
W26	20 57	22 33	4 29	20 56	0 49	24 31	3 39	20 47	0 24	0 33	0 43	19 41	2 30	22 30	0 17	0 1	0 15	5 50	13 35	3 12	2 45	27 32		n.a.
T 27	21 6	18 35	3 53	21 15	0 42	24 25	3 42	20 53	0 24	0 33	0 43	19 40	2 30	22 30	0 17	0 1	0 15	5 50	13 35	3 10	2 44	27 33		n.a.
F 28	21 15	13 45	3 5	21 34	0 35	24 18	3 46	20 59	0 23	0 33	0 43	19 40	2 30	22 30	0 17	0 1	0 15	5 50	13 35	3 9	2 43	27 33		n.a.
S 29	21 24	8 14	2 7	21 51	0 28	24 11	3 49	21 5	0 23	0 34	0 43	19 39	2 30	22 30	0 17	0 2	0 15	5 51	13 35	3 9	2 41	27 34		n.a.
S 30	21s32	2n13	1n 1	22s 7	0n20	24s 4	3s52	21s11	0n22	0n34	0s43	19n39	2s30	22s30	0n17	0s 2	0s15	5s51	13n36	3n10	2n40	27n35		n.a.

Julian Day Number = 4343805.5, Delta T = 24h14m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°53'32, Lahiri = 97°00'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7180

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 53 25	11♐57'25	10♎10	21♐23	27♑47	11♐42	3♈11	16°R 4	26♐ 4	29♍30	27♏37	8°R10	6♈50	22♊10	n.a.	M 1
T 2	4 57 22	12°55'43	24° 7	23° 6	28°42	12°20	3°12	15♊59	26° 7	29°31	27°39	8♈ 9	6°47	22°17	n.a.	T 2
W 3	5 1 18	13°54'04	8♏32	24°47	29°36	12°58	3°13	15°55	26°11	29°32	27°41	8° 6	6°44	22°24	n.a.	W 3
T 4	5 5 15	14°52'26	23°23	26°28	0♒30	13°36	3°15	15°50	26°15	29°33	27°43	8° 0	6°41	22°31	n.a.	T 4
F 5	5 9 11	15°50'50	8♐33	28° 7	1°23	14°15	3°16	15°46	26°19	29°33	27°45	7°52	6°37	22°37	n.a.	F 5
S 6	5 13 8	16°49'16	23°51	29°46	2°16	14°53	3°18	15°41	26°22	29°34	27°47	7°42	6°34	22°44	n.a.	S 6
S 7	5 17 4	17°47'43	9♑ 8	1♑23	3° 8	15°31	3°20	15°36	26°26	29°35	27°49	7°32	6°31	22°51	n.a.	S 7
M 8	5 21 1	18°46'11	24°11	2°59	4° 0	16° 9	3°23	15°32	26°30	29°36	27°51	7°23	6°28	22°57	n.a.	M 8
T 9	5 24 57	19°44'41	8♒52	4°35	4°51	16°47	3°25	15°27	26°34	29°36	27°53	7°15	6°25	23° 4	n.a.	T 9
W10	5 28 54	20°43'12	23° 6	6° 9	5°41	17°25	3°28	15°23	26°37	29°37	27°55	7°10	6°22	23°11	n.a.	W10
T 11	5 32 51	21°41'44	6♓51	7°43	6°30	18° 3	3°30	15°18	26°41	29°38	27°57	7° 8	6°18	23°18	n.a.	T 11
F 12	5 36 47	22°40'17	20° 9	9°15	7°19	18°42	3°33	15°14	26°45	29°38	27°59	7°D 7	6°15	23°24	n.a.	F 12
S 13	5 40 44	23°38'52	3♈ 2	10°47	8° 7	19°20	3°36	15° 9	26°49	29°39	28° 1	7°R 7	6°12	23°31	n.a.	S 13
S 14	5 44 40	24°37'28	15°34	12°17	8°54	19°58	3°40	15° 5	26°52	29°39	28° 3	7° 7	6° 9	23°38	n.a.	S 14
M15	5 48 37	25°36'05	27°52	13°47	9°41	20°36	3°43	15° 0	26°56	29°40	28° 5	7° 5	6° 6	23°44	n.a.	M15
T 16	5 52 33	26°34'44	9♉58	15°16	10°26	21°14	3°47	14°56	27° 0	29°40	28° 7	7° 1	6° 2	23°51	n.a.	T 16
W17	5 56 30	27°33'25	21°56	16°43	11°11	21°53	3°51	14°51	27° 4	29°41	28° 9	6°55	5°59	23°58	n.a.	W17
T 18	6 0 26	28°32'07	3♊50	18°10	11°55	22°31	3°55	14°47	27° 8	29°41	28°11	6°45	5°56	24° 5	n.a.	T 18
F 19	6 4 23	29°30'50	15°43	19°36	12°37	23° 9	3°59	14°43	27°11	29°42	28°13	6°33	5°53	24°11	n.a.	F 19
S 20	6 8 19	0♑29'35	27°35	21° 1	13°19	23°47	4° 4	14°38	27°15	29°42	28°14	6°19	5°50	24°18	n.a.	S 20
S 21	6 12 16	1°28'22	9♋29	22°25	14° 0	24°26	4° 8	14°34	27°19	29°42	28°16	6° 5	5°47	24°25	n.a.	S 21
M22	6 16 13	2°27'10	21°25	23°48	14°39	25° 4	4°13	14°30	27°23	29°42	28°18	5°51	5°43	24°31	n.a.	M22
T 23	6 20 9	3°26'01	3♌26	25°10	15°18	25°42	4°18	14°26	27°27	29°43	28°20	5°39	5°40	24°38	n.a.	T 23
W24	6 24 6	4°24'53	15°32	26°30	15°55	26°20	4°23	14°21	27°30	29°43	28°22	5°29	5°37	24°45	n.a.	W24
T 25	6 28 2	5°23'47	27°47	27°50	16°31	26°59	4°28	14°17	27°34	29°43	28°23	5°23	5°34	24°52	n.a.	T 25
F 26	6 31 59	6°22'42	10♍13	29° 8	17° 5	27°37	4°34	14°13	27°38	29°43	28°25	5°19	5°31	24°58	n.a.	F 26
S 27	6 35 55	7°21'40	22°53	0♒25	17°39	28°15	4°39	14° 9	27°42	29°43	28°27	5°17	5°28	25° 5	n.a.	S 27
S 28	6 39 52	8°20'40	5♎52	1°41	18°11	28°54	4°45	14° 5	27°45	29°43	28°29	5°17	5°24	25°12	n.a.	S 28
M29	6 43 48	9°19'41	19°14	2°55	18°41	29°32	4°51	14° 1	27°49	29°R43	28°30	5°17	5°21	25°18	n.a.	M29
T 30	6 47 45	10°18'45	3♍ 1	4° 8	19°11	0♑10	4°57	13°57	27°53	29°43	28°32	5°15	5°18	25°25	n.a.	T 30
W31	6 51 42	11♑17'51	17♏15	5♒19	19♒38	0♑49	5♈ 3	13♊54	27♐56	29♍43	28♏34	5♈12	5♈15	25♊32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s40	4s 5	0s11	22s21	0n13	23s56	3s55	21s16	0n22	0n34	0s43	19n38	2s30	22s30	0n17	0s 3	0s15	5s51	13n36	3n10	2n39	27n35		n.a.
T 2	21 47	10 26	1 24	22 34	0 6	23 48	3 58	21 22	0 21	0 35	0 43	19 38	2 30	22 30	0 17	0 3	0 15	5 51	13 36	3 9	2 38	27 36		n.a.
W 3	21 54	16 26	2 34	22 46	0s 2	23 39	4 1	21 27	0 21	0 35	0 43	19 37	2 30	22 30	0 17	0 3	0 15	5 52	13 36	3 8	2 36	27 36		n.a.
T 4	22 0	21 38	3 36	22 57	0 9	23 31	4 4	21 32	0 20	0 36	0 43	19 37	2 30	22 31	0 17	0 4	0 15	5 52	13 36	3 6	2 35	27 37		n.a.
F 5	22 7	25 31	4 24	23 7	0 17	23 22	4 7	21 37	0 20	0 37	0 43	19 36	2 30	22 31	0 17	0 4	0 15	5 52	13 36	3 3	2 34	27 38		n.a.
S 6	22 12	27 35	4 53	23 15	0 24	23 13	4 9	21 41	0 19	0 38	0 43	19 36	2 30	22 31	0 17	0 4	0 15	5 52	13 37	2 59	2 33	27 38		n.a.
S 7	22 18	27 33	5 2	23 22	0 32	23 3	4 12	21 46	0 19	0 38	0 43	19 36	2 30	22 31	0 17	0 5	0 15	5 53	13 37	2 55	2 32	27 39		n.a.
M 8	22 23	25 29	4 49	23 28	0 39	22 53	4 14	21 50	0 18	0 39	0 43	19 35	2 30	22 31	0 17	0 5	0 15	5 53	13 37	2 52	2 30	27 39		n.a.
T 9	22 27	21 44	4 18	23 33	0 47	22 43	4 16	21 55	0 18	0 40	0 42	19 35	2 30	22 31	0 17	0 5	0 15	5 53	13 37	2 49	2 29	27 40		n.a.
W10	22 32	16 48	3 31	23 36	0 54	22 33	4 18	21 59	0 17	0 41	0 42	19 34	2 30	22 31	0 17	0 5	0 15	5 53	13 37	2 47	2 28	27 40		n.a.
T 11	22 35	11 9	2 33	23 39	1 2	22 23	4 20	22 3	0 17	0 43	0 42	19 34	2 30	22 31	0 17	0 6	0 15	5 53	13 38	2 46	2 27	27 41		n.a.
F 12	22 39	5 10	1 29	23 40	1 9	22 12	4 21	22 6	0 16	0 44	0 42	19 33	2 30	22 31	0 17	0 6	0 15	5 54	13 38	2 45	2 25	27 42		n.a.
S 13	22 42	0n50	0 22	23 41	1 16	22 1	4 23	22 10	0 16	0 45	0 42	19 33	2 30	22 31	0 17	0 6	0 15	5 54	13 38	2 45	2 24	27 42		n.a.
S 14	22 44	6 40	0n45	23 40	1 23	21 50	4 24	22 13	0 15	0 46	0 42	19 33	2 30	22 32	0 17	0 6	0 15	5 54	13 38	2 45	2 23	27 43		n.a.
M15	22 46	12 8	1 47	23 38	1 30	21 39	4 25	22 16	0 15	0 48	0 42	19 32	2 30	22 32	0 17	0 6	0 15	5 54	13 39	2 45	2 22	27 43		n.a.
T 16	22 48	17 2	2 44	23 35	1 37	21 28	4 26	22 20	0 14	0 49	0 42	19 32	2 30	22 32	0 17	0 7	0 15	5 54	13 39	2 43	2 20	27 44		n.a.
W17	22 49	21 14	3 33	23 32	1 43	21 16	4 27	22 22	0 14	0 51	0 42	19 31	2 30	22 32	0 17	0 7	0 15	5 54	13 39	2 41	2 19	27 44		n.a.
T 18	22 50	24 31	4 12	23 27	1 50	21 5	4 28	22 25	0 13	0 53	0 42	19 31	2 30	22 32	0 17	0 7	0 15	5 54	13 39	2 37	2 18	27 45		n.a.
F 19	22 50	26 44	4 40	23 22	1 56	20 53	4 28	22 28	0 13	0 54	0 42	19 31	2 30	22 32	0 17	0 7	0 15	5 55	13 40	2 32	2 17	27 45		n.a.
S 20	22 50	27 45	4 56	23 15	2 2	20 41	4 28	22 30	0 12	0 56	0 42	19 30	2 30	22 32	0 17	0 7	0 15	5 55	13 40	2 27	2 16	27 46		n.a.
S 21	22 50	27 29	4 59	23 8	2 8	20 30	4 28	22 32	0 12	0 58	0 42	19 30	2 30	22 32	0 17	0 7	0 15	5 55	13 40	2 21	2 14	27 46		n.a.
M22	22 49	25 56	4 49	23 0	2 13	20 18	4 27	22 34	0 11	1 0	0 42	19 29	2 29	22 32	0 17	0 7	0 15	5 55	13 40	2 16	2 13	27 46		n.a.
T 23	22 48	23 13	4 25	22 51	2 19	20 6	4 27	22 36	0 10	1 2	0 42	19 29	2 29	22 32	0 17	0 8	0 15	5 55	13 41	2 11	2 12	27 47		n.a.
W24	22 46	19 27	3 50	22 41	2 24	19 54	4 26	22 38	0 10	1 4	0 42	19 29	2 29	22 32	0 17	0 8	0 15	5 55	13 41	2 8	2 11	27 47		n.a.
T 25	22 44	14 50	3 4	22 30	2 29	19 43	4 25	22 39	0 9	1 6	0 42	19 28	2 29	22 33	0 17	0 8	0 15	5 55	13 41	2 5	2 9	27 48		n.a.
F 26	22 42	9 32	2 8	22 19	2 33	19 31	4 23	22 40	0 9	1 8	0 41	19 28	2 29	22 33	0 17	0 8	0 15	5 55	13 42	2 4	2 8	27 48		n.a.
S 27	22 39	3 45	1 5	22 7	2 38	19 19	4 22	22 41	0 8	1 10	0 41	19 28	2 29	22 33	0 17	0 8	0 15	5 55	13 42	2 3	2 7	27 49		n.a.
S 28	22 35	2s19	0s 3	21 55	2 41	19 7	4 20	22 42	0 8	1 12	0 41	19 27	2 29	22 33	0 17	0 8	0 15	5 55	13 42	2 3	2 6	27 49		n.a.
M29	22 31	8 29	1 13	21 42	2 45	18 56	4 17	22 43	0 7	1 15	0 41	19 27	2 29	22 33	0 17	0 8	0 15	5 55	13 43	2 3	2 5	27 49		n.a.
T 30	22 27	14 25	2 21	21 28	2 48	18 44	4 15	22 44	0 7	1 17	0 41	19 27	2 28	22 33	0 17	0 8	0 15	5 55	13 43	2 2	2 3	27 50		n.a.
W31	22s23	19s48	3s22	21s14	2s51	18s33	4s12	22s44	0n 6	1n20	0s41	19n26	2s28	22s33	0n17	0s 8	0s15	5s55	13n43	2n 1	2n 2	27n50		n.a.

Julian Day Number = 4343835.5, Delta T = 24h14m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°53'37, Lahiri = 97°00'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7181

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 55 38	12♑16'59	1♐54	6♒28	20♒ 4	1♑27	5♈10	13°R50	28♐ 0	29°R43	28♏35	5°R 6	5♈12	25♊39	n.a.	T 1
F 2	6 59 35	13°16'09	16°55	7°36	20°28	2° 5	5°16	13♊46	28° 4	29♏43	28°37	4♈57	5° 8	25°45	n.a.	F 2
S 3	7 3 31	14°15'21	2♑ 8	8°41	20°51	2°44	5°23	13°43	28° 8	29°43	28°39	4°47	5° 5	25°52	n.a.	S 3
S 4	7 7 28	15°14'34	17°24	9°44	21°12	3°22	5°30	13°39	28°11	29°43	28°40	4°35	5° 2	25°59	n.a.	S 4
M 5	7 11 24	16°13'50	2♒31	10°44	21°30	4° 1	5°37	13°36	28°15	29°43	28°42	4°25	4°59	26° 6	n.a.	M 5
T 6	7 15 21	17°13'06	17°20	11°42	21°47	4°39	5°44	13°32	28°19	29°42	28°43	4°16	4°56	26°12	n.a.	T 6
W 7	7 19 18	18°12'25	1♓42	12°37	22° 2	5°18	5°51	13°29	28°22	29°42	28°45	4°10	4°53	26°19	n.a.	W 7
T 8	7 23 14	19°11'45	15°35	13°28	22°15	5°56	5°59	13°25	28°26	29°42	28°46	4° 7	4°49	26°26	n.a.	T 8
F 9	7 27 11	20°11'06	28°59	14°16	22°26	6°34	6° 6	13°22	28°29	29°42	28°48	4°D 6	4°46	26°32	n.a.	F 9
S 10	7 31 7	21°10'29	11♈56	14°59	22°35	7°13	6°14	13°19	28°33	29°41	28°49	4° 6	4°43	26°39	n.a.	S 10
S 11	7 35 4	22° 9'53	24°30	15°38	22°41	7°51	6°22	13°16	28°36	29°41	28°51	4°R 6	4°40	26°46	n.a.	S 11
M12	7 39 0	23° 9'19	6♉46	16°12	22°45	8°30	6°30	13°13	28°40	29°40	28°52	4° 5	4°37	26°53	n.a.	M12
T 13	7 42 57	24° 8'46	18°50	16°41	22°R47	9° 8	6°38	13°10	28°44	29°40	28°53	4° 2	4°34	26°59	n.a.	T 13
W14	7 46 54	25° 8'15	0♊46	17° 3	22°47	9°47	6°46	13° 7	28°47	29°39	28°55	3°57	4°30	27° 6	n.a.	W14
T 15	7 50 50	26° 7'45	12°38	17°19	22°44	10°26	6°55	13° 5	28°51	29°39	28°56	3°49	4°27	27°13	n.a.	T 15
F 16	7 54 47	27° 7'17	24°29	17°27	22°38	11° 4	7° 3	13° 2	28°54	29°38	28°57	3°38	4°24	27°19	n.a.	F 16
S 17	7 58 43	28° 6'50	6♋23	17°R27	22°30	11°43	7°12	13° 0	28°57	29°38	28°59	3°26	4°21	27°26	n.a.	S 17
S 18	8 2 40	29° 6'25	18°21	17°19	22°20	12°21	7°21	12°57	29° 1	29°37	29° 0	3°14	4°18	27°33	n.a.	S 18
M19	8 6 36	0♒ 6'01	0♌24	17° 2	22° 7	13° 0	7°30	12°55	29° 4	29°36	29° 1	3° 2	4°14	27°40	n.a.	M19
T 20	8 10 33	1° 5'40	12°34	16°36	21°52	13°38	7°39	12°52	29° 8	29°36	29° 2	2°51	4°11	27°46	n.a.	T 20
W21	8 14 30	2° 5'19	24°52	16° 0	21°34	14°17	7°48	12°50	29°11	29°35	29° 4	2°43	4° 8	27°53	n.a.	W21
T 22	8 18 26	3° 5'01	7♍19	15°14	21°14	14°56	7°57	12°48	29°14	29°34	29° 5	2°37	4° 5	28° 0	n.a.	T 22
F 23	8 22 23	4° 4'44	19°56	14°20	20°52	15°34	8° 7	12°46	29°18	29°33	29° 6	2°34	4° 2	28° 7	n.a.	F 23
S 24	8 26 19	5° 4'30	2♎45	13°17	20°28	16°13	8°16	12°44	29°21	29°33	29° 7	2°D33	3°59	28°13	n.a.	S 24
S 25	8 30 16	6° 4'17	15°49	12° 7	20° 1	16°52	8°26	12°42	29°24	29°32	29° 8	2°34	3°55	28°20	n.a.	S 25
M26	8 34 12	7° 4'06	29°11	10°51	19°33	17°30	8°36	12°41	29°27	29°31	29° 9	2°35	3°52	28°27	n.a.	M26
T 27	8 38 9	8° 3'57	12♏52	9°32	19° 3	18° 9	8°45	12°39	29°30	29°30	29°10	2°R35	3°49	28°33	n.a.	T 27
W28	8 42 5	9° 3'50	26°54	8°12	18°31	18°48	8°55	12°37	29°34	29°29	29°11	2°33	3°46	28°40	n.a.	W28
T 29	8 46 2	10° 3'45	11♐16	6°54	17°58	19°27	9° 6	12°36	29°37	29°28	29°12	2°30	3°43	28°47	n.a.	T 29
F 30	8 49 59	11° 3'42	25°57	5°40	17°24	20° 5	9°16	12°35	29°40	29°27	29°13	2°24	3°40	28°54	n.a.	F 30
S 31	8 53 55	12♒ 3'40	10♑50	4♒33	16♒49	20♑44	9♈26	12♊33	29♐43	29♏26	29♏14	2♈17	3♈36	29♊ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s17	24s 9	4s12	21s 0	2s54	18s22	4s 8	22s44	0n 6	1n22	0s41	19n26	2s28	22s33	0n17	0s 8	0s15	5s55	13n44	1n59	2n 1	27n51		n.a.
F 2	22 12	26 57	4 46	20 45	2 56	18 10	4 4	22 44	0 5	1 25	0 41	19 26	2 28	22 33	0 17	0 8	0 15	5 55	13 44	1 55	2 0	27 51		n.a.
S 3	22 6	27 50	5 0	20 29	2 57	17 59	4 0	22 44	0 5	1 27	0 41	19 26	2 28	22 33	0 17	0 8	0 15	5 55	13 44	1 51	1 58	27 51		n.a.
S 4	22 0	26 35	4 53	20 14	2 58	17 49	3 56	22 44	0 4	1 30	0 41	19 25	2 28	22 33	0 17	0 8	0 15	5 55	13 45	1 47	1 57	27 52		n.a.
M 5	21 53	23 25	4 26	19 58	2 58	17 38	3 51	22 43	0 4	1 33	0 41	19 25	2 28	22 33	0 17	0 8	0 15	5 55	13 45	1 43	1 56	27 52		n.a.
T 6	21 46	18 46	3 41	19 42	2 58	17 28	3 46	22 43	0 3	1 36	0 41	19 25	2 27	22 33	0 17	0 7	0 15	5 55	13 45	1 39	1 55	27 52		n.a.
W 7	21 38	13 8	2 42	19 26	2 57	17 17	3 40	22 42	0 3	1 38	0 41	19 25	2 27	22 33	0 16	0 7	0 15	5 55	13 46	1 37	1 53	27 53		n.a.
T 8	21 30	7 2	1 36	19 11	2 56	17 7	3 34	22 41	0 2	1 41	0 41	19 24	2 27	22 33	0 16	0 7	0 15	5 55	13 46	1 36	1 52	27 53		n.a.
F 9	21 22	0 49	0 27	18 55	2 54	16 58	3 27	22 39	0 2	1 44	0 41	19 24	2 27	22 33	0 16	0 7	0 15	5 55	13 46	1 35	1 51	27 53		n.a.
S 10	21 13	5n14	0n41	18 39	2 51	16 48	3 20	22 38	0 1	1 47	0 41	19 24	2 27	22 33	0 16	0 7	0 15	5 55	13 47	1 35	1 50	27 54		n.a.
S 11	21 4	10 55	1 46	18 24	2 47	16 39	3 12	22 36	0 0	1 50	0 41	19 24	2 26	22 34	0 16	0 7	0 15	5 55	13 47	1 35	1 49	27 54		n.a.
M12	20 55	16 2	2 44	18 10	2 42	16 30	3 4	22 35	0s 0	1 54	0 41	19 24	2 26	22 34	0 16	0 7	0 15	5 55	13 48	1 35	1 47	27 54		n.a.
T 13	20 45	20 25	3 34	17 56	2 36	16 21	2 56	22 33	0 1	1 57	0 40	19 24	2 26	22 34	0 16	0 6	0 15	5 54	13 48	1 34	1 46	27 54		n.a.
W14	20 34	23 56	4 14	17 42	2 29	16 13	2 47	22 31	0 1	2 0	0 40	19 23	2 26	22 34	0 16	0 6	0 15	5 54	13 48	1 32	1 45	27 55		n.a.
T 15	20 24	26 24	4 42	17 30	2 21	16 5	2 37	22 28	0 2	2 3	0 40	19 23	2 26	22 34	0 16	0 6	0 15	5 54	13 49	1 29	1 44	27 55		n.a.
F 16	20 13	27 42	4 58	17 18	2 11	15 57	2 27	22 26	0 2	2 7	0 40	19 23	2 25	22 34	0 16	0 6	0 15	5 54	13 49	1 25	1 42	27 55		n.a.
S 17	20 1	27 43	5 2	17 8	2 1	15 49	2 16	22 23	0 3	2 10	0 40	19 23	2 25	22 34	0 16	0 6	0 15	5 54	13 50	1 20	1 41	27 55		n.a.
S 18	19 50	26 26	4 52	16 59	1 49	15 42	2 5	22 20	0 3	2 14	0 40	19 23	2 25	22 34	0 16	0 5	0 15	5 54	13 50	1 15	1 40	27 56		n.a.
M19	19 37	23 56	4 29	16 51	1 35	15 35	1 54	22 17	0 4	2 17	0 40	19 23	2 25	22 34	0 16	0 5	0 15	5 53	13 51	1 10	1 39	27 56		n.a.
T 20	19 25	20 21	3 53	16 45	1 20	15 29	1 42	22 14	0 4	2 21	0 40	19 23	2 25	22 34	0 16	0 5	0 15	5 53	13 51	1 6	1 37	27 56		n.a.
W21	19 12	15 51	3 7	16 40	1 4	15 22	1 29	22 11	0 5	2 24	0 40	19 23	2 24	22 34	0 16	0 5	0 15	5 53	13 51	1 3	1 36	27 56		n.a.
T 22	18 59	10 38	2 11	16 37	0 47	15 16	1 16	22 7	0 6	2 28	0 40	19 23	2 24	22 34	0 16	0 4	0 15	5 53	13 52	1 1	1 35	27 57		n.a.
F 23	18 45	4 55	1 7	16 35	0 28	15 10	1 3	22 4	0 6	2 31	0 40	19 23	2 24	22 34	0 16	0 4	0 15	5 53	13 52	1 0	1 34	27 57		n.a.
S 24	18 31	1s 5	0s 1	16 34	0 9	15 5	0 49	22 0	0 7	2 35	0 40	19 23	2 24	22 34	0 16	0 4	0 15	5 52	13 53	0 59	1 33	27 57		n.a.
S 25	18 17	7 10	1 11	16 34	0n11	14 59	0 34	21 56	0 7	2 39	0 40	19 23	2 24	22 34	0 16	0 3	0 15	5 52	13 53	1 0	1 31	27 57		n.a.
M26	18 3	13 4	2 18	16 35	0 31	14 54	0 20	21 51	0 8	2 43	0 40	19 23	2 23	22 34	0 16	0 3	0 15	5 52	13 54	1 0	1 30	27 57		n.a.
T 27	17 48	18 28	3 19	16 37	0 50	14 49	0 5	21 47	0 8	2 46	0 40	19 23	2 23	22 34	0 16	0 3	0 15	5 52	13 54	1 0	1 29	27 57		n.a.
W28	17 33	23 1	4 9	16 39	1 9	14 44	0n10	21 42	0 9	2 50	0 40	19 23	2 23	22 34	0 16	0 2	0 15	5 51	13 55	0 59	1 28	27 58		n.a.
T 29	17 17	26 17	4 46	16 41	1 27	14 40	0 25	21 38	0 9	2 54	0 40	19 23	2 23	22 34	0 16	0 2	0 15	5 51	13 55	0 58	1 26	27 58		n.a.
F 30	17 1	27 51	5 5	16 43	1 43	14 35	0 41	21 33	0 10	2 58	0 40	19 23	2 22	22 34	0 16	0 1	0 15	5 51	13 55	0 56	1 25	27 58		n.a.
S 31	16s45	27s27	5s 3	16s45	1n57	14s31	0n56	21s28	0s11	3n 2	0s40	19n23	2s22	22s34	0n16	0s 1	0s15	5s51	13n56	0n53	1n24	27n58		n.a.

Julian Day Number = 4343866.5, Delta T = 24h14m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°53'41, Lahiri = 97°00'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7181

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 57 52	13♒ 3'41	25♉48	3°R34	16°R13	21♉23	9♈37	12°R32	29♐46	29°R25	29♏15	2°R 9	3♈33	29♊ 7	n.a.	S 1
M 2	9 1 48	14° 3'43	10♒41	2♒45	15♒37	22° 2	9°47	12♊31	29°49	29♏24	29°16	2♈ 1	3°30	29°14	n.a.	M 2
T 3	9 5 45	15° 3'46	25°21	2° 7	15° 0	22°41	9°58	12°30	29°52	29°23	29°16	1°55	3°27	29°20	n.a.	T 3
W 4	9 9 42	16° 3'51	9♓41	1°41	14°23	23°20	10° 9	12°29	29°55	29°22	29°17	1°51	3°24	29°27	n.a.	W 4
T 5	9 13 38	17° 3'57	23°36	1°27	13°47	23°58	10°19	12°29	29°58	29°21	29°18	1°49	3°20	29°34	n.a.	T 5
F 6	9 17 35	18° 4'05	7♈ 4	1°D23	13°11	24°37	10°30	12°28	0♉ 0	29°20	29°19	1°D48	3°17	29°41	n.a.	F 6
S 7	9 21 31	19° 4'14	20° 6	1°31	12°36	25°16	10°41	12°28	0° 3	29°18	29°19	1°50	3°14	29°47	n.a.	S 7
S 8	9 25 28	20° 4'23	2♉45	1°49	12° 1	25°55	10°53	12°27	0° 6	29°17	29°20	1°51	3°11	29°54	n.a.	S 8
M 9	9 29 24	21° 4'35	15° 5	2°16	11°28	26°34	11° 4	12°27	0° 9	29°16	29°20	1°52	3° 8	0♋ 1	n.a.	M 9
T 10	9 33 21	22° 4'47	27°11	2°52	10°56	27°13	11°15	12°27	0°11	29°15	29°21	1°R52	3° 5	0° 8	n.a.	T 10
W11	9 37 17	23° 5'00	9♊ 8	3°35	10°26	27°52	11°27	12°26	0°14	29°13	29°22	1°51	3° 1	0°14	n.a.	W11
T 12	9 41 14	24° 5'15	21° 0	4°24	9°57	28°31	11°38	12°D26	0°17	29°12	29°22	1°47	2°58	0°21	n.a.	T 12
F 13	9 45 11	25° 5'31	2♋52	5°20	9°31	29°10	11°50	12°27	0°19	29°11	29°23	1°43	2°55	0°28	n.a.	F 13
S 14	9 49 7	26° 5'47	14°48	6°21	9° 6	29°49	12° 1	12°27	0°22	29° 9	29°23	1°37	2°52	0°34	n.a.	S 14
S 15	9 53 4	27° 6'05	26°51	7°26	8°44	0♒28	12°13	12°27	0°24	29° 8	29°23	1°30	2°49	0°41	n.a.	S 15
M16	9 57 0	28° 6'25	9♌ 2	8°35	8°24	1° 7	12°25	12°28	0°27	29° 7	29°24	1°24	2°46	0°48	n.a.	M16
T 17	10 0 57	29° 6'45	21°24	9°47	8° 6	1°46	12°37	12°28	0°29	29° 5	29°24	1°18	2°42	0°55	n.a.	T 17
W18	10 4 53	0♓ 7'06	3♍57	11° 2	7°50	2°25	12°49	12°29	0°31	29° 4	29°25	1°14	2°39	1° 1	n.a.	W18
T 19	10 8 50	1° 7'29	16°42	12°20	7°37	3° 4	13° 1	12°29	0°34	29° 2	29°25	1°12	2°36	1° 8	n.a.	T 19
F 20	10 12 47	2° 7'53	29°39	13°40	7°27	3°43	13°13	12°30	0°36	29° 1	29°25	1°D11	2°33	1°15	n.a.	F 20
S 21	10 16 43	3° 8'18	12♎48	15° 1	7°19	4°22	13°25	12°31	0°38	28°59	29°25	1°11	2°30	1°21	n.a.	S 21
S 22	10 20 40	4° 8'44	26° 9	16°25	7°13	5° 1	13°38	12°32	0°40	28°58	29°26	1°12	2°26	1°28	n.a.	S 22
M23	10 24 36	5° 9'12	9♏43	17°49	7°10	5°41	13°50	12°33	0°43	28°56	29°26	1°14	2°23	1°35	n.a.	M23
T 24	10 28 33	6° 9'42	23°29	19°14	7°D10	6°20	14° 3	12°35	0°45	28°55	29°26	1°15	2°20	1°42	n.a.	T 24
W25	10 32 29	7°10'13	7♐28	20°41	7°12	6°59	14°15	12°36	0°47	28°53	29°26	1°R16	2°17	1°48	n.a.	W25
T 26	10 36 26	8°10'45	21°39	22° 8	7°16	7°38	14°28	12°37	0°49	28°52	29°26	1°15	2°14	1°55	n.a.	T 26
F 27	10 40 23	9°11'19	6♑ 0	23°36	7°23	8°18	14°40	12°39	0°51	28°50	29°26	1°14	2°11	2° 2	n.a.	F 27
S 28	10 44 19	10♓11'54	20♑27	25♒ 5	7♒32	8♒57	14♈53	12♊41	0♑53	28♏49	29°R26	1♈11	2♈ 7	2♋ 9	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s29	25s 4	4s41	16s46	2n 9	14s26	1n12	21s22	0s11	3n 6	0s40	19n23	2s22	22s34	0n16	0s 1	0s15	5s50	13n56	0n50	1n23	27n58		n.a.
M 2	16 12	20 58	4 0	16 48	2 19	14 22	1 27	21 17	0 12	3 10	0 40	19 23	2 22	22 34	0 16	0 0	0 15	5 50	13 57	0 47	1 21	27 58		n.a.
T 3	15 55	15 38	3 4	16 48	2 27	14 18	1 42	21 11	0 12	3 14	0 40	19 23	2 21	22 34	0 16	0n 0	0 15	5 50	13 57	0 45	1 20	27 58		n.a.
W 4	15 38	9 33	1 57	16 49	2 32	14 14	1 57	21 6	0 13	3 19	0 40	19 24	2 21	22 34	0 16	0 1	0 15	5 49	13 58	0 43	1 19	27 58		n.a.
T 5	15 20	3 10	0 44	16 49	2 35	14 9	2 12	21 0	0 13	3 23	0 40	19 24	2 21	22 34	0 16	0 1	0 15	5 49	13 58	0 42	1 18	27 58		n.a.
F 6	15 2	3n10	0n28	16 48	2 37	14 5	2 27	20 54	0 14	3 27	0 40	19 24	2 21	22 34	0 16	0 1	0 15	5 49	13 59	0 42	1 17	27 59		n.a.
S 7	14 44	9 11	1 37	16 46	2 37	14 1	2 41	20 47	0 15	3 31	0 39	19 24	2 20	22 34	0 16	0 2	0 15	5 48	13 59	0 43	1 15	27 59		n.a.
S 8	14 26	14 38	2 40	16 44	2 35	13 57	2 55	20 41	0 15	3 36	0 39	19 24	2 20	22 34	0 16	0 2	0 15	5 48	14 0	0 43	1 14	27 59		n.a.
M 9	14 7	19 21	3 33	16 42	2 32	13 53	3 8	20 34	0 16	3 40	0 39	19 24	2 20	22 34	0 16	0 3	0 15	5 48	14 0	0 44	1 13	27 59		n.a.
T 10	13 48	23 11	4 16	16 38	2 27	13 49	3 21	20 28	0 16	3 44	0 39	19 25	2 20	22 34	0 16	0 3	0 15	5 47	14 1	0 44	1 12	27 59		n.a.
W11	13 29	25 59	4 47	16 33	2 22	13 45	3 33	20 21	0 17	3 49	0 39	19 25	2 19	22 34	0 16	0 4	0 15	5 47	14 1	0 43	1 10	27 59		n.a.
T 12	13 10	27 37	5 5	16 28	2 16	13 41	3 45	20 14	0 17	3 53	0 39	19 25	2 19	22 34	0 16	0 4	0 15	5 47	14 2	0 42	1 9	27 59		n.a.
F 13	12 50	27 59	5 10	16 22	2 10	13 37	3 56	20 6	0 18	3 57	0 39	19 25	2 19	22 34	0 16	0 5	0 15	5 46	14 2	0 40	1 8	27 59		n.a.
S 14	12 30	27 3	5 2	16 14	2 3	13 33	4 7	19 59	0 19	4 2	0 39	19 26	2 19	22 34	0 16	0 5	0 15	5 46	14 3	0 37	1 7	27 59		n.a.
S 15	12 10	24 52	4 41	16 6	1 55	13 29	4 17	19 52	0 19	4 6	0 39	19 26	2 18	22 34	0 16	0 6	0 15	5 45	14 3	0 35	1 5	27 59		n.a.
M16	11 50	21 31	4 7	15 56	1 47	13 25	4 26	19 44	0 20	4 11	0 39	19 26	2 18	22 34	0 16	0 6	0 15	5 45	14 4	0 32	1 4	27 59		n.a.
T 17	11 30	17 11	3 20	15 46	1 39	13 21	4 34	19 36	0 20	4 15	0 39	19 27	2 18	22 34	0 16	0 7	0 15	5 45	14 4	0 30	1 3	27 59		n.a.
W18	11 9	12 3	2 23	15 34	1 30	13 17	4 42	19 28	0 21	4 20	0 39	19 27	2 18	22 34	0 16	0 8	0 15	5 44	14 5	0 29	1 2	27 59		n.a.
T 19	10 48	6 20	1 18	15 22	1 22	13 13	4 50	19 20	0 22	4 25	0 39	19 27	2 17	22 34	0 16	0 8	0 15	5 44	14 5	0 28	1 1	27 59		n.a.
F 20	10 27	0 16	0 8	15 8	1 13	13 9	4 57	19 12	0 22	4 29	0 39	19 28	2 17	22 34	0 16	0 9	0 15	5 43	14 6	0 27	0 59	27 59		n.a.
S 21	10 6	5s54	1s 3	14 53	1 5	13 5	5 3	19 3	0 23	4 34	0 39	19 28	2 17	22 34	0 16	0 9	0 15	5 43	14 6	0 28	0 58	27 59		n.a.
S 22	9 45	11 55	2 13	14 38	0 56	13 1	5 8	18 55	0 23	4 39	0 39	19 28	2 17	22 34	0 16	0 10	0 15	5 42	14 7	0 28	0 57	27 59		n.a.
M23	9 23	17 28	3 16	14 21	0 47	12 57	5 13	18 46	0 24	4 43	0 39	19 29	2 16	22 34	0 16	0 10	0 15	5 42	14 7	0 29	0 56	27 59		n.a.
T 24	9 2	22 12	4 9	14 4	0 39	12 53	5 18	18 37	0 25	4 48	0 39	19 29	2 16	22 34	0 16	0 11	0 15	5 42	14 8	0 29	0 54	27 58		n.a.
W25	8 40	25 45	4 48	13 45	0 30	12 49	5 22	18 28	0 25	4 53	0 39	19 30	2 16	22 34	0 16	0 12	0 15	5 41	14 8	0 29	0 53	27 58		n.a.
T 26	8 18	27 45	5 10	13 26	0 22	12 44	5 25	18 19	0 26	4 58	0 39	19 30	2 16	22 34	0 16	0 12	0 15	5 41	14 9	0 29	0 52	27 58		n.a.
F 27	7 56	27 56	5 13	13 6	0 14	12 40	5 28	18 10	0 26	5 2	0 39	19 30	2 15	22 34	0 16	0 13	0 15	5 40	14 9	0 29	0 51	27 58		n.a.
S 28	7s33	26s13	4s57	12s45	0n 6	12s35	5n30	18s 0	0s27	5n 7	0s39	19n31	2s15	22s34	0n16	0n14	0s15	5s40	14n10	0n28	0n49	27n58		n.a.

Julian Day Number = 4343897.5, Delta T = 24h14m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°53'45, Lahiri = 97°00'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7181

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 16	11♓12'30	4♒57	26♒34	7♒43	9♒36	15♈ 6	12♊42	0♑54	28°R47	29°R26	1°R 8	2♈ 4	2♋15	n.a.	S 1
M 2	10 52 12	12°13'07	19°23	28° 4	7°56	10°15	15°19	12°44	0°56	28♍45	29♏26	1♈ 6	2° 1	2°22	n.a.	M 2
T 3	10 56 9	13°13'46	3♓40	29°34	8°12	10°55	15°32	12°46	0°58	28°44	29°26	1° 3	1°58	2°29	n.a.	T 3
W 4	11 0 5	14°14'25	17°43	1♓ 4	8°29	11°34	15°45	12°48	1° 0	28°42	29°26	1° 2	1°55	2°35	n.a.	W 4
T 5	11 4 2	15°15'05	1♈27	2°35	8°49	12°13	15°58	12°50	1° 1	28°41	29°26	1°D 2	1°52	2°42	n.a.	T 5
F 6	11 7 59	16°15'45	14°50	4° 6	9°10	12°53	16°11	12°53	1° 3	28°39	29°25	1° 2	1°48	2°49	n.a.	F 6
S 7	11 11 55	17°16'27	27°52	5°37	9°33	13°32	16°24	12°55	1° 4	28°37	29°25	1° 3	1°45	2°56	n.a.	S 7
S 8	11 15 52	18°17'09	10♉33	7° 9	9°58	14°12	16°37	12°58	1° 6	28°36	29°25	1° 4	1°42	3° 2	n.a.	S 8
M 9	11 19 48	19°17'52	22°56	8°41	10°25	14°51	16°50	13° 0	1° 7	28°34	29°25	1° 5	1°39	3° 9	n.a.	M 9
T 10	11 23 45	20°18'35	5♊ 5	10°13	10°53	15°30	17° 4	13° 3	1° 9	28°32	29°24	1° 6	1°36	3°16	n.a.	T 10
W11	11 27 41	21°19'19	17° 4	11°45	11°23	16°10	17°17	13° 6	1°10	28°31	29°24	1°R 7	1°32	3°22	n.a.	W11
T 12	11 31 38	22°20'03	28°57	13°17	11°55	16°49	17°30	13° 8	1°11	28°29	29°24	1° 7	1°29	3°29	n.a.	T 12
F 13	11 35 35	23°20'47	10♋50	14°50	12°28	17°29	17°44	13°11	1°13	28°27	29°23	1° 6	1°26	3°36	n.a.	F 13
S 14	11 39 31	24°21'32	22°47	16°23	13° 2	18° 8	17°57	13°14	1°14	28°26	29°23	1° 6	1°23	3°43	n.a.	S 14
S 15	11 43 28	25°22'17	4♌51	17°56	13°38	18°48	18°11	13°18	1°15	28°24	29°22	1° 5	1°20	3°49	n.a.	S 15
M16	11 47 24	26°23'03	17° 8	19°29	14°15	19°27	18°24	13°21	1°16	28°22	29°22	1° 4	1°17	3°56	n.a.	M16
T 17	11 51 21	27°23'49	29°39	21° 3	14°54	20° 7	18°38	13°24	1°17	28°21	29°21	1° 3	1°13	4° 3	n.a.	T 17
W18	11 55 17	28°24'35	12♍26	22°37	15°33	20°47	18°51	13°27	1°18	28°19	29°21	1° 3	1°10	4°10	n.a.	W18
T 19	11 59 14	29°25'21	25°29	24°11	16°14	21°26	19° 5	13°31	1°19	28°17	29°20	1°D 3	1° 7	4°16	n.a.	T 19
F 20	12 3 10	0♈26'08	8♎50	25°45	16°56	22° 6	19°19	13°35	1°20	28°15	29°19	1° 3	1° 4	4°23	n.a.	F 20
S 21	12 7 7	1°26'56	22°25	27°20	17°39	22°45	19°33	13°38	1°21	28°14	29°19	1°R 3	1° 1	4°30	n.a.	S 21
S 22	12 11 4	2°27'44	6♏13	28°55	18°23	23°25	19°46	13°42	1°21	28°12	29°18	1° 3	0°58	4°36	n.a.	S 22
M23	12 15 0	3°28'32	20°12	0♈30	19° 9	24° 5	20° 0	13°46	1°22	28°10	29°17	1° 3	0°54	4°43	n.a.	M23
T 24	12 18 57	4°29'21	4♐18	2° 6	19°55	24°44	20°14	13°50	1°23	28° 9	29°17	1° 2	0°51	4°50	n.a.	T 24
W25	12 22 53	5°30'11	18°28	3°42	20°42	25°24	20°28	13°54	1°23	28° 7	29°16	1° 2	0°48	4°57	n.a.	W25
T 26	12 26 50	6°31'01	2♑40	5°19	21°30	26° 4	20°42	13°58	1°24	28° 5	29°15	1°D 2	0°45	5° 3	n.a.	T 26
F 27	12 30 46	7°31'52	16°51	6°55	22°19	26°44	20°56	14° 2	1°24	28° 4	29°14	1° 2	0°42	5°10	n.a.	F 27
S 28	12 34 43	8°32'43	1♒ 0	8°33	23° 8	27°23	21° 9	14° 6	1°25	28° 2	29°13	1° 2	0°38	5°17	n.a.	S 28
S 29	12 38 39	9°33'35	15° 3	10°10	23°59	28° 3	21°23	14°11	1°25	28° 0	29°12	1° 3	0°35	5°23	n.a.	S 29
M30	12 42 36	10°34'27	29° 0	11°48	24°50	28°43	21°37	14°15	1°25	27°59	29°12	1° 4	0°32	5°30	n.a.	M30
T 31	12 46 33	11♈35'19	12♓47	13♈27	25♒42	29♒23	21♈51	14♊20	1♑25	27♍57	29♏11	1♈ 5	0♈29	5♋37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s11	22s47	4s22	12s23	0s 2	12s31	5n32	17s51	0s28	5n12	0s39	19n31	2s15	22s34	0n16	0n14	0s15	5s39	14n10	0n27	0n48	27n58		n.a.
M 2	6 49	17 58	3 30	12 0	0 10	12 26	5 34	17 41	0 28	5 17	0 39	19 32	2 15	22 34	0 16	0 15	0 15	5 39	14 11	0 25	0 47	27 58		n.a.
T 3	6 26	12 11	2 25	11 37	0 18	12 21	5 35	17 31	0 29	5 22	0 39	19 32	2 14	22 34	0 16	0 15	0 15	5 38	14 11	0 25	0 46	27 58		n.a.
W 4	6 3	5 52	1 13	11 13	0 25	12 16	5 36	17 21	0 29	5 26	0 39	19 33	2 14	22 34	0 16	0 16	0 15	5 38	14 12	0 24	0 45	27 58		n.a.
T 5	5 40	0n36	0n 2	10 48	0 32	12 11	5 36	17 11	0 30	5 31	0 39	19 33	2 14	22 34	0 16	0 17	0 15	5 37	14 12	0 24	0 43	27 57		n.a.
F 6	5 17	6 52	1 16	10 22	0 39	12 6	5 36	17 1	0 31	5 36	0 39	19 34	2 14	22 34	0 16	0 17	0 15	5 37	14 13	0 24	0 42	27 57		n.a.
S 7	4 54	12 41	2 23	9 56	0 46	12 0	5 36	16 51	0 31	5 41	0 39	19 34	2 13	22 34	0 16	0 18	0 15	5 36	14 13	0 24	0 41	27 57		n.a.
S 8	4 31	17 49	3 22	9 29	0 53	11 54	5 35	16 40	0 32	5 46	0 39	19 35	2 13	22 34	0 16	0 19	0 15	5 36	14 13	0 25	0 40	27 57		n.a.
M 9	4 8	22 4	4 9	9 2	0 59	11 48	5 34	16 30	0 33	5 51	0 39	19 35	2 13	22 34	0 16	0 19	0 15	5 35	14 14	0 25	0 38	27 57		n.a.
T 10	3 45	25 17	4 45	8 34	1 5	11 42	5 33	16 19	0 33	5 56	0 39	19 36	2 13	22 34	0 16	0 20	0 15	5 35	14 14	0 26	0 37	27 57		n.a.
W11	3 21	27 20	5 7	8 5	1 11	11 36	5 32	16 8	0 34	6 1	0 39	19 37	2 12	22 34	0 16	0 21	0 15	5 34	14 15	0 26	0 36	27 56		n.a.
T 12	2 58	28 7	5 16	7 36	1 17	11 30	5 30	15 57	0 35	6 6	0 39	19 37	2 12	22 34	0 16	0 21	0 15	5 33	14 15	0 26	0 35	27 56		n.a.
F 13	2 35	27 36	5 12	7 6	1 22	11 23	5 28	15 46	0 35	6 11	0 39	19 38	2 12	22 34	0 16	0 22	0 15	5 33	14 16	0 26	0 33	27 56		n.a.
S 14	2 11	25 49	4 54	6 36	1 27	11 16	5 25	15 35	0 36	6 16	0 39	19 38	2 12	22 34	0 17	0 23	0 15	5 32	14 16	0 25	0 32	27 56		n.a.
S 15	1 48	22 50	4 24	6 5	1 32	11 8	5 23	15 24	0 36	6 21	0 39	19 39	2 12	22 34	0 17	0 23	0 15	5 32	14 17	0 25	0 31	27 56		n.a.
M16	1 24	18 49	3 40	5 33	1 37	11 1	5 20	15 12	0 37	6 26	0 39	19 40	2 11	22 34	0 17	0 24	0 15	5 31	14 17	0 25	0 30	27 55		n.a.
T 17	1 1	13 54	2 45	5 1	1 41	10 53	5 17	15 1	0 38	6 31	0 39	19 40	2 11	22 34	0 17	0 25	0 15	5 31	14 18	0 25	0 28	27 55		n.a.
W18	0 37	8 18	1 41	4 29	1 46	10 45	5 14	14 49	0 38	6 36	0 39	19 41	2 11	22 34	0 17	0 25	0 15	5 30	14 18	0 25	0 27	27 55		n.a.
T 19	0 13	2 13	0 31	3 56	1 49	10 37	5 11	14 37	0 39	6 41	0 39	19 41	2 11	22 34	0 17	0 26	0 15	5 30	14 19	0 24	0 26	27 55		n.a.
F 20	0n10	4s 5	0s43	3 23	1 53	10 28	5 7	14 25	0 40	6 46	0 39	19 42	2 10	22 34	0 17	0 27	0 15	5 29	14 19	0 24	0 25	27 54		n.a.
S 21	0 34	10 19	1 56	2 49	1 56	10 19	5 4	14 13	0 40	6 51	0 39	19 43	2 10	22 34	0 17	0 27	0 15	5 28	14 20	0 24	0 24	27 54		n.a.
S 22	0 57	16 9	3 3	2 15	1 59	10 10	5 0	14 1	0 41	6 56	0 39	19 43	2 10	22 34	0 17	0 28	0 15	5 28	14 20	0 24	0 22	27 54		n.a.
M23	1 21	21 13	4 0	1 41	2 2	10 0	4 56	13 49	0 42	7 1	0 39	19 44	2 10	22 33	0 17	0 29	0 15	5 27	14 20	0 24	0 21	27 53		n.a.
T 24	1 44	25 7	4 43	1 6	2 4	9 50	4 52	13 37	0 42	7 6	0 39	19 45	2 10	22 33	0 17	0 29	0 15	5 27	14 21	0 24	0 20	27 53		n.a.
W25	2 8	27 29	5 9	0 30	2 6	9 40	4 48	13 25	0 43	7 11	0 39	19 45	2 9	22 33	0 17	0 30	0 15	5 26	14 21	0 24	0 19	27 53		n.a.
T 26	2 32	28 6	5 17	0n 6	2 8	9 30	4 43	13 12	0 44	7 16	0 39	19 46	2 9	22 33	0 17	0 31	0 15	5 26	14 22	0 24	0 17	27 52		n.a.
F 27	2 55	26 51	5 5	0 42	2 9	9 19	4 39	12 59	0 44	7 21	0 39	19 47	2 9	22 33	0 17	0 31	0 15	5 25	14 22	0 24	0 16	27 52		n.a.
S 28	3 18	23 54	4 35	1 18	2 10	9 8	4 34	12 47	0 45	7 27	0 39	19 47	2 9	22 33	0 17	0 32	0 15	5 24	14 23	0 24	0 15	27 52		n.a.
S 29	3 42	19 33	3 48	1 55	2 11	8 56	4 30	12 34	0 46	7 32	0 39	19 48	2 8	22 33	0 17	0 32	0 15	5 24	14 23	0 24	0 14	27 51		n.a.
M30	4 5	14 10	2 49	2 32	2 11	8 44	4 25	12 21	0 46	7 37	0 40	19 49	2 8	22 33	0 17	0 33	0 15	5 23	14 23	0 25	0 12	27 51		n.a.
T 31	4n28	8s 8	1s40	3n 9	2s11	8s32	4n20	12s 8	0s47	7n42	0s40	19n50	2s 8	22s33	0n17	0n34	0s15	5s23	14n24	0n25	0n11	27n51		n.a.

Julian Day Number = 4343925.5, Delta T = 24h14m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°53'49, Lahiri = 97°00'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7181

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 50 29	12♈36'12	26♓23	15♈ 6	26♒35	0♓ 3	22♈ 5	14♊24	1♉26	27°R55	29°R10	1°R 5	0♈26	5♋44	n.a.	W 1
T 2	12 54 26	13°37'04	9♈46	16°45	27°28	0°43	22°20	14°29	1°26	27♍54	29♏ 9	1♈ 5	0°23	5°50	n.a.	T 2
F 3	12 58 22	14°37'57	22°53	18°25	28°22	1°22	22°34	14°34	1°26	27°52	29° 8	1° 4	0°19	5°57	n.a.	F 3
S 4	13 2 19	15°38'49	5♉45	20° 5	29°17	2° 2	22°48	14°39	1°R26	27°51	29° 7	1° 3	0°16	6° 4	n.a.	S 4
S 5	13 6 15	16°39'41	18°21	21°45	0♓12	2°42	23° 2	14°43	1°26	27°49	29° 6	1° 0	0°13	6°11	n.a.	S 5
M 6	13 10 12	17°40'34	0♊43	23°26	1° 8	3°22	23°16	14°48	1°26	27°47	29° 4	0°58	0°10	6°17	n.a.	M 6
T 7	13 14 8	18°41'25	12°52	25° 8	2° 4	4° 2	23°30	14°53	1°25	27°46	29° 3	0°55	0° 7	6°24	n.a.	T 7
W 8	13 18 5	19°42'17	24°51	26°49	3° 1	4°42	23°44	14°59	1°25	27°44	29° 2	0°53	0° 4	6°31	n.a.	W 8
T 9	13 22 2	20°43'08	6♋45	28°31	3°58	5°22	23°58	15° 4	1°25	27°43	29° 1	0°51	0° 0	6°37	n.a.	T 9
F 10	13 25 58	21°43'59	18°37	0♉14	4°56	6° 2	24°12	15° 9	1°25	27°41	29° 0	0°D50	29♓57	6°44	n.a.	F 10
S 11	13 29 55	22°44'49	0♌32	1°56	5°55	6°42	24°27	15°14	1°24	27°40	28°59	0°51	29°54	6°51	n.a.	S 11
S 12	13 33 51	23°45'38	12°36	3°38	6°54	7°22	24°41	15°20	1°24	27°38	28°58	0°52	29°51	6°58	n.a.	S 12
M13	13 37 48	24°46'27	24°52	5°21	7°53	8° 2	24°55	15°25	1°23	27°37	28°56	0°53	29°48	7° 4	n.a.	M13
T 14	13 41 44	25°47'15	7♍25	7° 3	8°53	8°42	25° 9	15°31	1°23	27°35	28°55	0°55	29°44	7°11	n.a.	T 14
W15	13 45 41	26°48'02	20°18	8°45	9°53	9°22	25°23	15°36	1°22	27°34	28°54	0°56	29°41	7°18	n.a.	W15
T 16	13 49 37	27°48'49	3♎34	10°27	10°53	10° 3	25°37	15°42	1°21	27°32	28°52	0°R57	29°38	7°24	n.a.	T 16
F 17	13 53 34	28°49'36	17°13	12° 8	11°54	10°43	25°51	15°48	1°21	27°31	28°51	0°56	29°35	7°31	n.a.	F 17
S 18	13 57 30	29°50'21	1♏13	13°48	12°56	11°23	26° 6	15°53	1°20	27°30	28°50	0°53	29°32	7°38	n.a.	S 18
S 19	14 1 27	0♉51'07	15°30	15°26	13°57	12° 3	26°20	15°59	1°19	27°28	28°48	0°49	29°29	7°45	n.a.	S 19
M20	14 5 24	1°51'52	29°59	17° 4	15° 0	12°43	26°34	16° 5	1°18	27°27	28°47	0°45	29°25	7°51	n.a.	M20
T 21	14 9 20	2°52'36	14♐33	18°39	16° 2	13°23	26°48	16°11	1°17	27°26	28°46	0°40	29°22	7°58	n.a.	T 21
W22	14 13 17	3°53'21	29° 7	20°12	17° 5	14° 4	27° 2	16°17	1°16	27°24	28°44	0°36	29°19	8° 5	n.a.	W22
T 23	14 17 13	4°54'04	13♑34	21°42	18° 8	14°44	27°16	16°23	1°15	27°23	28°43	0°32	29°16	8°11	n.a.	T 23
F 24	14 21 10	5°54'48	27°51	23° 8	19°11	15°24	27°30	16°29	1°14	27°22	28°41	0°31	29°13	8°18	n.a.	F 24
S 25	14 25 6	6°55'31	11♒54	24°30	20°15	16° 5	27°44	16°35	1°13	27°20	28°40	0°D30	29°10	8°25	n.a.	S 25
S 26	14 29 3	7°56'14	25°43	25°48	21°19	16°45	27°58	16°42	1°12	27°19	28°39	0°31	29° 6	8°32	n.a.	S 26
M27	14 32 59	8°56'56	9♓19	27° 0	22°24	17°25	28°13	16°48	1°11	27°18	28°37	0°33	29° 3	8°38	n.a.	M27
T 28	14 36 56	9°57'37	22°41	28° 6	23°28	18° 6	28°27	16°54	1° 9	27°17	28°36	0°34	29° 0	8°45	n.a.	T 28
W29	14 40 52	10°58'18	5♈51	29° 4	24°33	18°46	28°41	17° 1	1° 8	27°16	28°34	0°R34	28°57	8°52	n.a.	W29
T 30	14 44 49	11♉58'58	18♈49	29♉55	25♓38	19♓26	28♈55	17♊ 7	1♉ 7	27♍15	28♏33	0♈33	28♓54	8♋59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n52	1s48	0s26	3n47	2s10	8s20	4n15	11s55	0s48	7n47	0s40	19n50	2s 8	22s33	0n17	0n34	0s15	5s22	14n24	0n25	0n10	27n50		n.a.
T 2	5 15	4n31	0n48	4 25	2 9	8 7	4 10	11 42	0 48	7 52	0 40	19 51	2 8	22 33	0 17	0 35	0 15	5 22	14 25	0 25	0 9	27 50		n.a.
F 3	5 38	10 31	1 58	5 3	2 8	7 54	4 5	11 29	0 49	7 57	0 40	19 52	2 7	22 33	0 17	0 36	0 15	5 21	14 25	0 25	0 8	27 50		n.a.
S 4	6 1	15 57	3 0	5 42	2 6	7 40	4 0	11 16	0 50	8 2	0 40	19 52	2 7	22 33	0 17	0 36	0 15	5 20	14 25	0 24	0 6	27 49		n.a.
S 5	6 23	20 35	3 52	6 21	2 4	7 27	3 55	11 2	0 50	8 7	0 40	19 53	2 7	22 33	0 17	0 37	0 15	5 20	14 26	0 23	0 5	27 49		n.a.
M 6	6 46	24 14	4 32	7 0	2 1	7 12	3 50	10 49	0 51	8 12	0 40	19 54	2 7	22 33	0 17	0 38	0 15	5 19	14 26	0 22	0 4	27 48		n.a.
T 7	7 9	26 44	5 0	7 39	1 58	6 58	3 44	10 35	0 52	8 17	0 40	19 55	2 7	22 33	0 17	0 38	0 15	5 19	14 26	0 21	0 3	27 48		n.a.
W 8	7 31	27 58	5 13	8 18	1 55	6 43	3 39	10 22	0 52	8 22	0 40	19 55	2 6	22 33	0 17	0 39	0 15	5 18	14 27	0 20	0 1	27 48		n.a.
T 9	7 54	27 53	5 13	8 57	1 51	6 28	3 34	10 8	0 53	8 27	0 40	19 56	2 6	22 33	0 17	0 39	0 15	5 18	14 27	0 20	0 0	27 47		n.a.
F 10	8 16	26 32	5 0	9 37	1 46	6 13	3 28	9 54	0 54	8 32	0 40	19 57	2 6	22 33	0 17	0 40	0 15	5 17	14 27	0 20	0s 1	27 47		n.a.
S 11	8 38	23 59	4 34	10 16	1 41	5 58	3 23	9 41	0 54	8 37	0 40	19 58	2 6	22 33	0 17	0 41	0 15	5 17	14 28	0 20	0 2	27 46		n.a.
S 12	9 0	20 22	3 55	10 55	1 35	5 42	3 17	9 27	0 55	8 42	0 40	19 58	2 6	22 33	0 17	0 41	0 15	5 16	14 28	0 20	0 4	27 46		n.a.
M13	9 22	15 50	3 5	11 35	1 29	5 26	3 12	9 13	0 56	8 47	0 40	19 59	2 6	22 33	0 17	0 42	0 15	5 15	14 28	0 21	0 5	27 45		n.a.
T 14	9 43	10 32	2 6	12 14	1 22	5 9	3 6	8 59	0 56	8 52	0 40	20 0	2 5	22 33	0 17	0 42	0 15	5 15	14 29	0 21	0 6	27 45		n.a.
W15	10 5	4 39	0 58	12 53	1 14	4 53	3 0	8 45	0 57	8 57	0 40	20 1	2 5	22 33	0 17	0 43	0 15	5 14	14 29	0 22	0 7	27 44		n.a.
T 16	10 26	1s36	0s14	13 32	1 6	4 36	2 55	8 31	0 58	9 2	0 40	20 1	2 5	22 33	0 17	0 44	0 15	5 14	14 29	0 22	0 9	27 44		n.a.
F 17	10 47	7 57	1 28	14 11	0 58	4 18	2 49	8 16	0 58	9 7	0 40	20 2	2 5	22 33	0 17	0 44	0 15	5 13	14 30	0 22	0 10	27 43		n.a.
S 18	11 8	14 5	2 38	14 49	0 48	4 1	2 44	8 2	0 59	9 12	0 40	20 3	2 5	22 33	0 17	0 45	0 15	5 13	14 30	0 21	0 11	27 43		n.a.
S 19	11 29	19 35	3 40	15 26	0 38	3 43	2 38	7 48	1 0	9 17	0 40	20 4	2 5	22 33	0 17	0 45	0 15	5 12	14 30	0 19	0 12	27 42		n.a.
M20	11 50	24 1	4 28	16 4	0 28	3 25	2 32	7 33	1 1	9 22	0 40	20 4	2 4	22 33	0 17	0 46	0 15	5 12	14 30	0 17	0 13	27 42		n.a.
T 21	12 10	26 56	4 59	16 40	0 17	3 7	2 27	7 19	1 1	9 27	0 40	20 5	2 4	22 33	0 17	0 46	0 15	5 11	14 31	0 16	0 15	27 41		n.a.
W22	12 30	28 2	5 11	17 16	0 5	2 48	2 21	7 5	1 2	9 32	0 41	20 6	2 4	22 33	0 17	0 47	0 15	5 11	14 31	0 14	0 16	27 41		n.a.
T 23	12 50	27 12	5 4	17 51	0n 7	2 30	2 15	6 50	1 3	9 37	0 41	20 6	2 4	22 33	0 17	0 47	0 15	5 10	14 31	0 13	0 17	27 40		n.a.
F 24	13 10	24 36	4 37	18 25	0 20	2 11	2 10	6 36	1 3	9 42	0 41	20 7	2 4	22 33	0 17	0 48	0 15	5 9	14 32	0 12	0 18	27 40		n.a.
S 25	13 29	20 33	3 54	18 57	0 33	1 51	2 4	6 21	1 4	9 46	0 41	20 8	2 4	22 33	0 17	0 48	0 15	5 9	14 32	0 12	0 20	27 39		n.a.
S 26	13 48	15 26	2 58	19 29	0 47	1 32	1 59	6 6	1 5	9 51	0 41	20 9	2 4	22 33	0 17	0 49	0 15	5 8	14 32	0 12	0 21	27 38		n.a.
M27	14 7	9 38	1 53	19 59	1 1	1 13	1 53	5 52	1 6	9 56	0 41	20 9	2 3	22 33	0 17	0 49	0 15	5 8	14 32	0 13	0 22	27 38		n.a.
T 28	14 26	3 29	0 43	20 27	1 15	0 53	1 47	5 37	1 6	10 1	0 41	20 10	2 3	22 33	0 17	0 50	0 15	5 7	14 32	0 13	0 23	27 37		n.a.
W29	14 45	2n42	0n29	20 54	1 29	0 33	1 42	5 22	1 7	10 6	0 41	20 11	2 3	22 34	0 17	0 50	0 15	5 7	14 33	0 13	0 25	27 37		n.a.
T 30	15n 3	8n42	1n37	21n19	1n43	0s13	1n36	5s 7	1s 8	10n10	0s41	20n12	2s 3	22s34	0n17	0n51	0s15	5s 6	14n33	0n13	0s26	27n36		n.a.

Julian Day Number = 4343956.5, Delta T = 24h14m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°53'54, Lahiri = 97°00'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7181

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 48 46	12♉59'38	1♉36	0♊38	26♓43	20♓ 7	29♈ 9	17♊13	1°R 5	27°R14	28°R31	0°R29	28♓50	9♋ 5	n.a.	F 1
S 2	14 52 42	14° 0'17	14°11	1°11	27°49	20°47	29°23	17°20	1♑ 4	27♍13	28♏30	0♈23	28°47	9°12	n.a.	S 2
S 3	14 56 39	15° 0'54	26°36	1°35	28°55	21°28	29°36	17°26	1° 2	27°11	28°28	0°15	28°44	9°19	n.a.	S 3
M 4	15 0 35	16° 1'31	8♊51	1°49	0♈ 1	22° 8	29°50	17°33	1° 1	27°10	28°27	0° 6	28°41	9°25	n.a.	M 4
T 5	15 4 32	17° 2'07	20°56	1°R51	1° 7	22°49	0♉ 4	17°40	0°59	27°10	28°25	29♓57	28°38	9°32	n.a.	T 5
W 6	15 8 28	18° 2'42	2♋53	1°44	2°14	23°29	0°18	17°46	0°57	27° 9	28°23	29°48	28°35	9°39	n.a.	W 6
T 7	15 12 25	19° 3'15	14°46	1°26	3°20	24° 9	0°32	17°53	0°56	27° 8	28°22	29°41	28°31	9°46	n.a.	T 7
F 8	15 16 21	20° 3'48	26°36	0°58	4°27	24°50	0°46	18° 0	0°54	27° 7	28°20	29°36	28°28	9°52	n.a.	F 8
S 9	15 20 18	21° 4'18	8♌29	0°21	5°34	25°31	1° 0	18° 7	0°52	27° 6	28°19	29°33	28°25	9°59	n.a.	S 9
S 10	15 24 14	22° 4'48	20°29	29♉35	6°41	26°11	1°13	18°13	0°50	27° 5	28°17	29°D32	28°22	10° 6	n.a.	S 10
M11	15 28 11	23° 5'16	2♍41	28°43	7°49	26°52	1°27	18°20	0°49	27° 4	28°16	29°32	28°19	10°12	n.a.	M11
T 12	15 32 8	24° 5'42	15°11	27°44	8°56	27°32	1°41	18°27	0°47	27° 3	28°14	29°33	28°15	10°19	n.a.	T 12
W13	15 36 4	25° 6'07	28° 2	26°42	10° 4	28°13	1°54	18°34	0°45	27° 3	28°12	29°R34	28°12	10°26	n.a.	W13
T 14	15 40 1	26° 6'31	11♎19	25°37	11°12	28°53	2° 8	18°41	0°43	27° 2	28°11	29°33	28° 9	10°33	n.a.	T 14
F 15	15 43 57	27° 6'53	25° 4	24°31	12°20	29°34	2°21	18°48	0°41	27° 1	28° 9	29°30	28° 6	10°39	n.a.	F 15
S 16	15 47 54	28° 7'14	9♏17	23°26	13°28	0♈15	2°35	18°55	0°39	27° 1	28° 8	29°25	28° 3	10°46	n.a.	S 16
S 17	15 51 50	29° 7'34	23°53	22°23	14°37	0°55	2°48	19° 2	0°37	27° 0	28° 6	29°18	28° 0	10°53	n.a.	S 17
M18	15 55 47	0♊ 7'52	8♐47	21°24	15°45	1°36	3° 2	19° 9	0°35	26°59	28° 5	29° 8	27°56	10°59	n.a.	M18
T 19	15 59 43	1° 8'09	23°49	20°30	16°54	2°17	3°15	19°16	0°32	26°59	28° 3	28°59	27°53	11° 6	n.a.	T 19
W20	16 3 40	2° 8'25	8♑50	19°41	18° 3	2°57	3°29	19°23	0°30	26°58	28° 1	28°49	27°50	11°13	n.a.	W20
T 21	16 7 36	3° 8'40	23°40	18°59	19°12	3°38	3°42	19°30	0°28	26°58	28° 0	28°42	27°47	11°20	n.a.	T 21
F 22	16 11 33	4° 8'53	8♒13	18°23	20°21	4°19	3°55	19°37	0°26	26°57	27°58	28°37	27°44	11°26	n.a.	F 22
S 23	16 15 30	5° 9'06	22°25	17°54	21°30	5° 0	4° 8	19°45	0°24	26°57	27°57	28°34	27°41	11°33	n.a.	S 23
S 24	16 19 26	6° 9'17	6♓14	17°32	22°39	5°40	4°21	19°52	0°21	26°57	27°55	28°D34	27°37	11°40	n.a.	S 24
M25	16 23 23	7° 9'27	19°43	17°17	23°49	6°21	4°35	19°59	0°19	26°56	27°53	28°34	27°34	11°47	n.a.	M25
T 26	16 27 19	8° 9'36	2♈52	17° 9	24°58	7° 2	4°48	20° 6	0°17	26°56	27°52	28°R34	27°31	11°53	n.a.	T 26
W27	16 31 16	9° 9'44	15°45	17°D 7	26° 8	7°43	5° 1	20°13	0°14	26°56	27°50	28°33	27°28	12° 0	n.a.	W27
T 28	16 35 12	10° 9'50	28°24	17°12	27°18	8°24	5°13	20°21	0°12	26°55	27°49	28°29	27°25	12° 7	n.a.	T 28
F 29	16 39 9	11° 9'56	10♉53	17°23	28°28	9° 5	5°26	20°28	0°10	26°55	27°47	28°22	27°21	12°13	n.a.	F 29
S 30	16 43 5	12°10'00	23°12	17°39	29°38	9°45	5°39	20°35	0° 7	26°55	27°46	28°13	27°18	12°20	n.a.	S 30
S 31	16 47 2	13♊10'02	5♊24	18♉ 0	0♉48	10♈26	5♉52	20♊42	0♑ 5	26♍55	27♏44	28♓ 1	27♓15	12♋27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n21	14n15	2n40	21n41	1n57	0n 8	1n31	4s53	1s 8	10n15	0s41	20n12	2s 3	22s34	0n17	0n51	0s15	5s 6	14n33	0n11	0s27	27n35		n.a.
S 2	15 39	19 6	3 34	22 1	2 11	0 28	1 25	4 38	1 9	10 20	0 41	20 13	2 3	22 34	0 17	0 51	0 15	5 6	14 33	0 9	0 28	27 35		n.a.
S 3	15 56	23 4	4 16	22 19	2 24	0 49	1 20	4 23	1 10	10 25	0 41	20 14	2 3	22 34	0 17	0 52	0 15	5 5	14 33	0 6	0 29	27 34		n.a.
M 4	16 13	25 56	4 46	22 33	2 36	1 9	1 15	4 8	1 11	10 29	0 41	20 14	2 2	22 34	0 17	0 52	0 15	5 5	14 34	0 2	0 31	27 34		n.a.
T 5	16 30	27 35	5 3	22 45	2 47	1 30	1 9	3 53	1 11	10 34	0 41	20 15	2 2	22 34	0 17	0 53	0 15	5 4	14 34	0s 1	0 32	27 33		n.a.
W 6	16 47	27 55	5 6	22 53	2 57	1 51	1 4	3 38	1 12	10 39	0 42	20 16	2 2	22 34	0 17	0 53	0 15	5 4	14 34	0 5	0 33	27 32		n.a.
T 7	17 3	26 57	4 56	22 58	3 6	2 12	0 59	3 23	1 13	10 43	0 42	20 17	2 2	22 34	0 17	0 53	0 15	5 3	14 34	0 7	0 34	27 32		n.a.
F 8	17 19	24 47	4 34	22 59	3 13	2 33	0 54	3 8	1 14	10 48	0 42	20 17	2 2	22 34	0 17	0 54	0 15	5 3	14 34	0 9	0 36	27 31		n.a.
S 9	17 35	21 33	3 59	22 56	3 17	2 54	0 48	2 53	1 14	10 53	0 42	20 18	2 2	22 34	0 17	0 54	0 15	5 2	14 34	0 11	0 37	27 30		n.a.
S 10	17 50	17 22	3 14	22 49	3 20	3 16	0 43	2 38	1 15	10 57	0 42	20 19	2 2	22 34	0 17	0 54	0 15	5 2	14 34	0 11	0 38	27 29		n.a.
M11	18 5	12 26	2 19	22 39	3 21	3 37	0 38	2 23	1 16	11 2	0 42	20 19	2 2	22 34	0 17	0 55	0 15	5 1	14 34	0 11	0 39	27 29		n.a.
T 12	18 20	6 53	1 16	22 24	3 19	3 58	0 33	2 8	1 16	11 6	0 42	20 20	2 2	22 34	0 17	0 55	0 15	5 1	14 35	0 10	0 41	27 28		n.a.
W13	18 34	0 53	0 8	22 6	3 15	4 20	0 28	1 53	1 17	11 11	0 42	20 21	2 2	22 34	0 17	0 55	0 15	5 1	14 35	0 10	0 42	27 27		n.a.
T 14	18 48	5s20	1s 3	21 45	3 9	4 41	0 24	1 38	1 18	11 15	0 42	20 21	2 1	22 34	0 17	0 56	0 15	5 0	14 35	0 10	0 43	27 27		n.a.
F 15	19 2	11 31	2 12	21 22	3 1	5 3	0 19	1 23	1 19	11 20	0 42	20 22	2 1	22 34	0 17	0 56	0 15	5 0	14 35	0 12	0 44	27 26		n.a.
S 16	19 15	17 19	3 16	20 56	2 51	5 24	0 14	1 7	1 19	11 24	0 42	20 23	2 1	22 34	0 17	0 56	0 15	5 0	14 35	0 14	0 45	27 25		n.a.
S 17	19 28	22 17	4 8	20 29	2 40	5 46	0 9	0 52	1 20	11 28	0 42	20 23	2 1	22 34	0 17	0 56	0 14	4 59	14 35	0 16	0 47	27 24		n.a.
M18	19 40	25 54	4 45	20 2	2 27	6 7	0 5	0 37	1 21	11 33	0 43	20 24	2 1	22 34	0 17	0 57	0 14	4 59	14 35	0 20	0 48	27 24		n.a.
T 19	19 52	27 44	5 2	19 34	2 13	6 29	0 0	0 22	1 22	11 37	0 43	20 24	2 1	22 34	0 17	0 57	0 14	4 58	14 35	0 24	0 49	27 23		n.a.
W20	20 4	27 31	4 59	19 7	1 58	6 50	0s 4	0 7	1 22	11 41	0 43	20 25	2 1	22 34	0 17	0 57	0 14	4 58	14 35	0 27	0 50	27 22		n.a.
T 21	20 16	25 21	4 35	18 41	1 43	7 12	0 9	0n 8	1 23	11 46	0 43	20 26	2 1	22 34	0 17	0 57	0 14	4 58	14 35	0 30	0 52	27 21		n.a.
F 22	20 27	21 32	3 54	18 16	1 27	7 33	0 13	0 23	1 24	11 50	0 43	20 26	2 1	22 34	0 17	0 58	0 14	4 57	14 35	0 32	0 53	27 21		n.a.
S 23	20 37	16 32	3 0	17 53	1 12	7 55	0 17	0 38	1 25	11 54	0 43	20 27	2 1	22 34	0 17	0 58	0 14	4 57	14 35	0 33	0 54	27 20		n.a.
S 24	20 48	10 48	1 56	17 32	0 56	8 16	0 21	0 53	1 25	11 58	0 43	20 28	2 1	22 34	0 17	0 58	0 14	4 57	14 35	0 34	0 55	27 19		n.a.
M25	20 58	4 42	0 47	17 13	0 40	8 37	0 25	1 8	1 26	12 3	0 43	20 28	2 1	22 34	0 17	0 58	0 14	4 56	14 35	0 33	0 57	27 18		n.a.
T 26	21 7	1n28	0n23	16 56	0 25	8 58	0 29	1 23	1 27	12 7	0 43	20 29	2 1	22 34	0 17	0 58	0 14	4 56	14 35	0 33	0 58	27 17		n.a.
W27	21 16	7 26	1 30	16 41	0 10	9 19	0 33	1 38	1 28	12 11	0 43	20 29	2 0	22 34	0 17	0 58	0 14	4 56	14 35	0 34	0 59	27 17		n.a.
T 28	21 25	13 0	2 31	16 29	0s 4	9 40	0 37	1 53	1 28	12 15	0 44	20 30	2 0	22 34	0 17	0 58	0 14	4 56	14 35	0 35	1 0	27 16		n.a.
F 29	21 33	17 57	3 24	16 18	0 18	10 1	0 41	2 8	1 29	12 19	0 44	20 30	2 0	22 34	0 17	0 59	0 14	4 55	14 35	0 38	1 2	27 15		n.a.
S 30	21 41	22 6	4 7	16 10	0 31	10 22	0 45	2 23	1 30	12 23	0 44	20 31	2 0	22 34	0 17	0 59	0 14	4 55	14 35	0 42	1 3	27 14		n.a.
S 31	21n49	25n13	4n37	16n 4	0s44	10n42	0s48	2n38	1s31	12n27	0s44	20n31	2s 0	22s34	0n17	0n59	0s14	4s55	14n35	0s46	1s 4	27n13		n.a.

Julian Day Number = 4343986.5, Delta T = 24h14m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°53'58, Lahiri = 97°00'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7181

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 50 58	14♊10'03	17♊28	18♉27	1♉58	11♈ 7	6♉ 5	20♊50	0°R 2	26°R55	27°R43	27°R47	27♓12	12♋34	n.a.	M 1
T 2	16 54 55	15°10'03	29°27	18°58	3° 8	11°48	6°17	20°57	29♐59	26♍55	27♏41	27♓33	27° 9	12°40	n.a.	T 2
W 3	16 58 51	16°10'01	11♋21	19°34	4°18	12°29	6°30	21° 4	29°57	26°55	27°40	27°19	27° 6	12°47	n.a.	W 3
T 4	17 2 48	17° 9'57	23°12	20°14	5°29	13°10	6°42	21°12	29°55	26°D55	27°38	27° 7	27° 2	12°54	n.a.	T 4
F 5	17 6 45	18° 9'51	5♌ 2	20°57	6°39	13°51	6°55	21°19	29°52	26°55	27°37	26°58	26°59	13° 0	n.a.	F 5
S 6	17 10 41	19° 9'44	16°55	21°44	7°50	14°32	7° 7	21°26	29°50	26°55	27°35	26°51	26°56	13° 7	n.a.	S 6
S 7	17 14 38	20° 9'34	28°53	22°35	9° 1	15°13	7°19	21°34	29°47	26°55	27°34	26°47	26°53	13°14	n.a.	S 7
M 8	17 18 34	21° 9'23	11♍ 2	23°29	10°11	15°54	7°31	21°41	29°45	26°55	27°32	26°46	26°50	13°21	n.a.	M 8
T 9	17 22 31	22° 9'10	23°27	24°25	11°22	16°35	7°43	21°48	29°42	26°55	27°31	26°46	26°47	13°27	n.a.	T 9
W10	17 26 27	23° 8'55	6♎13	25°25	12°33	17°16	7°55	21°55	29°39	26°55	27°30	26°46	26°43	13°34	n.a.	W10
T 11	17 30 24	24° 8'38	19°24	26°27	13°44	17°57	8° 7	22° 3	29°37	26°55	27°28	26°44	26°40	13°41	n.a.	T 11
F 12	17 34 20	25° 8'19	3♏ 4	27°32	14°55	18°38	8°19	22°10	29°34	26°56	27°27	26°41	26°37	13°47	n.a.	F 12
S 13	17 38 17	26° 7'58	17°15	28°39	16° 6	19°19	8°31	22°17	29°32	26°56	27°25	26°35	26°34	13°54	n.a.	S 13
S 14	17 42 14	27° 7'35	1♐54	29°48	17°17	20° 0	8°43	22°25	29°29	26°56	27°24	26°26	26°31	14° 1	n.a.	S 14
M15	17 46 10	28° 7'11	16°56	1♑ 0	18°28	20°41	8°54	22°32	29°26	26°57	27°23	26°16	26°28	14° 8	n.a.	M15
T 16	17 50 7	29° 6'45	2♑12	2°13	19°39	21°22	9° 6	22°39	29°24	26°57	27°21	26° 4	26°24	14°14	n.a.	T 16
W17	17 54 3	0♋ 6'17	17°31	3°29	20°51	22° 3	9°17	22°47	29°21	26°57	27°20	25°53	26°21	14°21	n.a.	W17
T 18	17 58 0	1° 5'48	2♒41	4°46	22° 2	22°44	9°29	22°54	29°19	26°58	27°19	25°44	26°18	14°28	n.a.	T 18
F 19	18 1 56	2° 5'16	17°33	6° 6	23°14	23°25	9°40	23° 1	29°16	26°58	27°18	25°38	26°15	14°34	n.a.	F 19
S 20	18 5 53	3° 4'44	2♓ 0	7°27	24°25	24° 6	9°51	23° 8	29°13	26°59	27°16	25°34	26°12	14°41	n.a.	S 20
S 21	18 9 49	4° 4'10	16° 0	8°50	25°37	24°47	10° 2	23°16	29°11	26°59	27°15	25°32	26° 8	14°48	n.a.	S 21
M22	18 13 46	5° 3'34	29°33	10°14	26°48	25°28	10°13	23°23	29° 8	27° 0	27°14	25°32	26° 5	14°55	n.a.	M22
T 23	18 17 43	6° 2'57	12♈41	11°40	28° 0	26°10	10°24	23°30	29° 6	27° 1	27°13	25°32	26° 2	15° 1	n.a.	T 23
W24	18 21 39	7° 2'18	25°29	13° 8	29°11	26°51	10°35	23°37	29° 3	27° 1	27°12	25°31	25°59	15° 8	n.a.	W24
T 25	18 25 36	8° 1'38	8♉ 0	14°38	0♊23	27°32	10°46	23°45	29° 0	27° 2	27°11	25°28	25°56	15°15	n.a.	T 25
F 26	18 29 32	9° 0'57	20°19	16° 9	1°35	28°13	10°56	23°52	28°58	27° 3	27° 9	25°21	25°53	15°21	n.a.	F 26
S 27	18 33 29	10° 0'14	2♊27	17°41	2°47	28°54	11° 7	23°59	28°55	27° 4	27° 8	25°13	25°49	15°28	n.a.	S 27
S 28	18 37 25	10°59'30	14°28	19°15	3°59	29°35	11°17	24° 6	28°53	27° 4	27° 7	25° 1	25°46	15°35	n.a.	S 28
M29	18 41 22	11°58'44	26°25	20°51	5°11	0♉16	11°27	24°13	28°50	27° 5	27° 6	24°48	25°43	15°42	n.a.	M29
T 30	18 45 18	12♋57'56	8♋18	22♊28	6♊22	0♉58	11♉38	24♊20	28♐48	27♍ 6	27♏ 5	24♓34	25♓40	15♋48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n56	27n10	4n55	15n59	0s56	11n 3	0s52	2n53	1s31	12n31	0s44	20n32	2s 0	22s34	0n17	0n59	0s14	4s55	14n35	0s52	1s 5	27n12		n.a.
T 2	22 2	27 50	5 0	15 56	1 8	11 23	0 55	3 8	1 32	12 35	0 44	20 32	2 0	22 34	0 17	0 59	0 14	4 54	14 35	0 57	1 6	27 11		n.a.
W 3	22 9	27 12	4 51	15 55	1 18	11 43	0 59	3 23	1 33	12 39	0 44	20 33	2 0	22 34	0 17	0 59	0 14	4 54	14 35	1 2	1 8	27 11		n.a.
T 4	22 14	25 20	4 30	15 56	1 29	12 3	1 2	3 38	1 33	12 43	0 44	20 33	2 0	22 34	0 17	0 59	0 14	4 54	14 35	1 7	1 9	27 10		n.a.
F 5	22 20	22 22	3 57	15 58	1 38	12 22	1 5	3 53	1 34	12 47	0 45	20 34	2 0	22 34	0 17	0 59	0 14	4 54	14 34	1 11	1 10	27 9		n.a.
S 6	22 25	18 28	3 14	16 1	1 47	12 42	1 8	4 7	1 35	12 50	0 45	20 34	2 0	22 34	0 17	0 59	0 14	4 54	14 34	1 13	1 11	27 8		n.a.
S 7	22 29	13 47	2 22	16 6	1 55	13 1	1 11	4 22	1 36	12 54	0 45	20 35	2 0	22 34	0 16	0 59	0 14	4 53	14 34	1 15	1 13	27 7		n.a.
M 8	22 33	8 31	1 22	16 11	2 3	13 20	1 14	4 37	1 36	12 58	0 45	20 35	2 0	22 34	0 16	0 59	0 14	4 53	14 34	1 15	1 14	27 6		n.a.
T 9	22 37	2 48	0 18	16 18	2 10	13 39	1 17	4 51	1 37	13 2	0 45	20 36	2 0	22 34	0 16	0 59	0 14	4 53	14 34	1 15	1 15	27 5		n.a.
W10	22 40	3s10	0s50	16 26	2 16	13 57	1 19	5 6	1 38	13 5	0 45	20 36	2 0	22 34	0 16	0 59	0 14	4 53	14 34	1 15	1 16	27 4		n.a.
T 11	22 43	9 13	1 57	16 34	2 22	14 15	1 22	5 21	1 39	13 9	0 45	20 37	2 0	22 34	0 16	0 59	0 14	4 53	14 34	1 16	1 18	27 3		n.a.
F 12	22 45	15 3	2 59	16 43	2 27	14 33	1 24	5 35	1 39	13 12	0 45	20 37	2 0	22 34	0 16	0 59	0 14	4 53	14 34	1 17	1 19	27 2		n.a.
S 13	22 47	20 17	3 53	16 53	2 32	14 51	1 27	5 49	1 40	13 16	0 46	20 38	2 0	22 34	0 16	0 58	0 14	4 52	14 33	1 20	1 20	27 1		n.a.
S 14	22 49	24 29	4 33	17 3	2 36	15 8	1 29	6 4	1 41	13 20	0 46	20 38	2 0	22 34	0 16	0 58	0 14	4 52	14 33	1 23	1 21	27 0		n.a.
M15	22 50	27 8	4 56	17 14	2 40	15 26	1 31	6 18	1 42	13 23	0 46	20 38	2 0	22 34	0 16	0 58	0 14	4 52	14 33	1 27	1 22	26 59		n.a.
T 16	22 50	27 48	4 58	17 25	2 43	15 42	1 34	6 32	1 42	13 26	0 46	20 39	2 0	22 34	0 16	0 58	0 14	4 52	14 33	1 31	1 24	26 58		n.a.
W17	22 50	26 20	4 39	17 37	2 46	15 59	1 36	6 47	1 43	13 30	0 46	20 39	2 0	22 34	0 16	0 58	0 14	4 52	14 33	1 36	1 25	26 57		n.a.
T 18	22 50	22 59	4 1	17 48	2 48	16 15	1 37	7 1	1 44	13 33	0 46	20 40	2 0	22 34	0 16	0 58	0 14	4 52	14 32	1 39	1 26	26 56		n.a.
F 19	22 50	18 9	3 6	18 0	2 49	16 31	1 39	7 15	1 45	13 37	0 46	20 40	2 0	22 34	0 16	0 58	0 14	4 52	14 32	1 42	1 27	26 55		n.a.
S 20	22 48	12 23	2 1	18 13	2 50	16 46	1 41	7 29	1 45	13 40	0 47	20 40	2 0	22 34	0 16	0 57	0 14	4 52	14 32	1 43	1 29	26 54		n.a.
S 21	22 47	6 10	0 50	18 25	2 50	17 1	1 43	7 43	1 46	13 43	0 47	20 41	2 0	22 34	0 16	0 57	0 14	4 52	14 32	1 44	1 30	26 53		n.a.
M22	22 45	0n 9	0n21	18 37	2 50	17 16	1 44	7 57	1 47	13 46	0 47	20 41	2 0	22 34	0 16	0 57	0 14	4 52	14 32	1 44	1 31	26 52		n.a.
T 23	22 42	6 16	1 29	18 49	2 50	17 30	1 46	8 11	1 47	13 49	0 47	20 41	2 0	22 34	0 16	0 57	0 14	4 52	14 31	1 44	1 32	26 51		n.a.
W24	22 40	11 58	2 31	19 1	2 49	17 44	1 47	8 24	1 48	13 53	0 47	20 42	2 0	22 34	0 16	0 57	0 14	4 52	14 31	1 44	1 34	26 50		n.a.
T 25	22 36	17 4	3 24	19 13	2 47	17 57	1 48	8 38	1 49	13 56	0 47	20 42	2 0	22 34	0 16	0 56	0 14	4 52	14 31	1 46	1 35	26 49		n.a.
F 26	22 33	21 21	4 7	19 24	2 45	18 10	1 49	8 52	1 50	13 59	0 48	20 42	2 0	22 34	0 16	0 56	0 14	4 52	14 31	1 48	1 36	26 48		n.a.
S 27	22 29	24 40	4 38	19 35	2 43	18 23	1 51	9 5	1 50	14 2	0 48	20 42	2 0	22 34	0 16	0 56	0 14	4 52	14 30	1 51	1 37	26 47		n.a.
S 28	22 24	26 51	4 56	19 46	2 40	18 35	1 52	9 19	1 51	14 5	0 48	20 43	2 0	22 34	0 16	0 55	0 14	4 52	14 30	1 56	1 38	26 46		n.a.
M29	22 19	27 48	5 0	19 56	2 36	18 47	1 52	9 32	1 52	14 8	0 48	20 43	2 0	22 34	0 16	0 55	0 14	4 52	14 30	2 1	1 40	26 45		n.a.
T 30	22n14	27n27	4n52	20n 6	2s32	18n58	1s53	9n45	1s52	14n11	0s48	20n43	2s 0	22s34	0n16	0n55	0s14	4s52	14n30	2s 6	1s41	26n44		n.a.

Julian Day Number = 4344017.5, Delta T = 24h14m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°54'02, Lahiri = 97°01'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7181

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 49 15	13♋57'07	20♋10	24♊ 7	7♊34	1♉39	11♉48	24♊27	28°R45	27♍ 7	27°R 4	24°R21	25♓37	15♋55	n.a.	W 1
T 2	18 53 12	14°56'15	2♌ 1	25°48	8°46	2°20	11°58	24°34	28♐43	27° 8	27♏ 3	24♓10	25°34	16° 2	n.a.	T 2
F 3	18 57 8	15°55'22	13°53	27°29	9°58	3° 1	12° 8	24°41	28°40	27° 9	27° 2	24° 0	25°30	16° 8	n.a.	F 3
S 4	19 1 5	16°54'27	25°49	29°13	11°10	3°42	12°17	24°48	28°38	27°10	27° 1	23°54	25°27	16°15	n.a.	S 4
S 5	19 5 1	17°53'30	7♍51	0♋58	12°23	4°23	12°27	24°55	28°36	27°11	27° 1	23°51	25°24	16°22	n.a.	S 5
M 6	19 8 58	18°52'31	20° 2	2°45	13°35	5° 4	12°36	25° 2	28°33	27°12	27° 0	23°D49	25°21	16°29	n.a.	M 6
T 7	19 12 54	19°51'31	2♎28	4°33	14°47	5°46	12°46	25° 9	28°31	27°13	26°59	23°49	25°18	16°35	n.a.	T 7
W 8	19 16 51	20°50'28	15°11	6°23	15°59	6°27	12°55	25°16	28°28	27°14	26°58	23°R50	25°14	16°42	n.a.	W 8
T 9	19 20 47	21°49'23	28°17	8°14	17°11	7° 8	13° 4	25°23	28°26	27°15	26°57	23°50	25°11	16°49	n.a.	T 9
F 10	19 24 44	22°48'16	11♏49	10° 7	18°23	7°49	13°13	25°29	28°24	27°16	26°57	23°48	25° 8	16°55	n.a.	F 10
S 11	19 28 41	23°47'07	25°50	12° 2	19°35	8°30	13°22	25°36	28°21	27°17	26°56	23°44	25° 5	17° 2	n.a.	S 11
S 12	19 32 37	24°45'57	10♐19	13°58	20°48	9°11	13°31	25°43	28°19	27°19	26°55	23°38	25° 2	17° 9	n.a.	S 12
M13	19 36 34	25°44'44	25°13	15°56	22° 0	9°52	13°39	25°50	28°17	27°20	26°54	23°31	24°59	17°16	n.a.	M13
T 14	19 40 30	26°43'30	10♑24	17°56	23°12	10°33	13°48	25°56	28°15	27°21	26°54	23°22	24°55	17°22	n.a.	T 14
W15	19 44 27	27°42'14	25°43	19°57	24°25	11°14	13°56	26° 3	28°13	27°22	26°53	23°14	24°52	17°29	n.a.	W15
T 16	19 48 23	28°40'56	10♒58	22° 0	25°37	11°56	14° 4	26°10	28°10	27°24	26°53	23° 7	24°49	17°36	n.a.	T 16
F 17	19 52 20	29°39'36	25°59	24° 4	26°49	12°37	14°12	26°16	28° 8	27°25	26°52	23° 2	24°46	17°42	n.a.	F 17
S 18	19 56 17	0♌38'15	10♓37	26° 9	28° 2	13°18	14°20	26°23	28° 6	27°26	26°52	22°59	24°43	17°49	n.a.	S 18
S 19	20 0 13	1°36'52	24°49	28°16	29°14	13°59	14°28	26°29	28° 4	27°28	26°51	22°D59	24°40	17°56	n.a.	S 19
M20	20 4 10	2°35'28	8♈31	0♌24	0♋27	14°40	14°36	26°35	28° 2	27°29	26°51	22°59	24°36	18° 3	n.a.	M20
T 21	20 8 6	3°34'03	21°47	2°33	1°39	15°21	14°43	26°42	28° 0	27°31	26°50	23° 0	24°33	18° 9	n.a.	T 21
W22	20 12 3	4°32'37	4♉39	4°43	2°51	16° 2	14°51	26°48	27°58	27°32	26°50	23°R 1	24°30	18°16	n.a.	W22
T 23	20 15 59	5°31'09	17°10	6°53	4° 4	16°43	14°58	26°54	27°56	27°34	26°49	23° 0	24°27	18°23	n.a.	T 23
F 24	20 19 56	6°29'39	29°26	9° 4	5°17	17°24	15° 5	27° 1	27°55	27°35	26°49	22°58	24°24	18°29	n.a.	F 24
S 25	20 23 53	7°28'09	11♊31	11°15	6°29	18° 5	15°12	27° 7	27°53	27°37	26°49	22°53	24°20	18°36	n.a.	S 25
S 26	20 27 49	8°26'37	23°27	13°25	7°42	18°46	15°19	27°13	27°51	27°38	26°48	22°46	24°17	18°43	n.a.	S 26
M27	20 31 46	9°25'04	5♋20	15°35	8°54	19°27	15°25	27°19	27°49	27°40	26°48	22°39	24°14	18°49	n.a.	M27
T 28	20 35 42	10°23'30	17°10	17°45	10° 7	20° 8	15°32	27°25	27°47	27°42	26°48	22°31	24°11	18°56	n.a.	T 28
W29	20 39 39	11°21'54	29° 2	19°53	11°19	20°49	15°38	27°31	27°46	27°43	26°48	22°23	24° 8	19° 3	n.a.	W29
T 30	20 43 35	12°20'16	10♌56	22° 0	12°32	21°30	15°44	27°37	27°44	27°45	26°48	22°16	24° 5	19°10	n.a.	T 30
F 31	20 47 32	13♌18'37	22♌54	24♌ 5	13♋45	22♉10	15♉50	27♊43	27♐43	27♍47	26♏47	22♓11	24♓ 1	19♋16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 8	25n50	4n31	20n15	2s28	19n 9	1s54	9n59	1s53	14n13	0s48	20n43	2s 0	22s34	0n16	0n54	0s14	4s52	14n29	2s11	1s42	26n43		n.a.
T 2	22 2	23 6	3 58	20 23	2 23	19 20	1 55	10 12	1 54	14 16	0 49	20 44	2 0	22 34	0 16	0 54	0 14	4 52	14 29	2 16	1 43	26 42		n.a.
F 3	21 55	19 22	3 15	20 31	2 18	19 29	1 55	10 25	1 54	14 19	0 49	20 44	2 0	22 34	0 16	0 54	0 14	4 52	14 29	2 19	1 45	26 41		n.a.
S 4	21 48	14 51	2 23	20 38	2 12	19 39	1 55	10 38	1 55	14 22	0 49	20 44	2 0	22 34	0 16	0 53	0 14	4 52	14 29	2 22	1 46	26 39		n.a.
S 5	21 41	9 43	1 24	20 44	2 6	19 48	1 56	10 50	1 56	14 24	0 49	20 44	2 0	22 34	0 16	0 53	0 14	4 52	14 28	2 23	1 47	26 38		n.a.
M 6	21 33	4 10	0 20	20 49	2 0	19 56	1 56	11 3	1 56	14 27	0 49	20 45	2 1	22 34	0 16	0 53	0 14	4 53	14 28	2 24	1 48	26 37		n.a.
T 7	21 25	1s40	0s46	20 53	1 53	20 4	1 56	11 16	1 57	14 30	0 49	20 45	2 1	22 34	0 16	0 52	0 14	4 53	14 28	2 24	1 49	26 36		n.a.
W 8	21 16	7 33	1 51	20 56	1 45	20 12	1 56	11 28	1 58	14 32	0 50	20 45	2 1	22 34	0 16	0 52	0 14	4 53	14 27	2 23	1 51	26 35		n.a.
T 9	21 7	13 18	2 53	20 58	1 38	20 19	1 56	11 41	1 58	14 35	0 50	20 45	2 1	22 34	0 16	0 51	0 14	4 53	14 27	2 23	1 52	26 34		n.a.
F 10	20 58	18 37	3 47	20 59	1 30	20 25	1 56	11 53	1 59	14 37	0 50	20 45	2 1	22 34	0 16	0 51	0 14	4 53	14 27	2 24	1 53	26 33		n.a.
S 11	20 48	23 6	4 30	20 58	1 21	20 31	1 56	12 5	2 0	14 40	0 50	20 45	2 1	22 34	0 16	0 51	0 14	4 53	14 26	2 26	1 54	26 31		n.a.
S 12	20 38	26 20	4 57	20 56	1 12	20 36	1 56	12 17	2 0	14 42	0 50	20 45	2 1	22 34	0 16	0 50	0 14	4 53	14 26	2 28	1 56	26 30		n.a.
M13	20 28	27 50	5 5	20 52	1 3	20 41	1 55	12 29	2 1	14 44	0 51	20 46	2 1	22 34	0 16	0 50	0 14	4 54	14 26	2 31	1 57	26 29		n.a.
T 14	20 17	27 17	4 52	20 47	0 54	20 46	1 55	12 41	2 2	14 47	0 51	20 46	2 1	22 34	0 16	0 49	0 14	4 54	14 25	2 34	1 58	26 28		n.a.
W15	20 6	24 42	4 18	20 40	0 44	20 49	1 54	12 53	2 2	14 49	0 51	20 46	2 1	22 34	0 16	0 49	0 14	4 54	14 25	2 37	1 59	26 27		n.a.
T 16	19 55	20 21	3 25	20 32	0 34	20 53	1 54	13 4	2 3	14 51	0 51	20 46	2 1	22 34	0 16	0 48	0 14	4 54	14 25	2 40	2 1	26 25		n.a.
F 17	19 43	14 44	2 20	20 21	0 24	20 55	1 53	13 16	2 4	14 53	0 51	20 46	2 1	22 34	0 16	0 48	0 14	4 54	14 24	2 42	2 2	26 24		n.a.
S 18	19 31	8 25	1 6	20 9	0 14	20 57	1 52	13 27	2 4	14 55	0 51	20 46	2 1	22 34	0 16	0 47	0 14	4 55	14 24	2 43	2 3	26 23		n.a.
S 19	19 18	1 52	0n10	19 55	0 4	20 59	1 51	13 39	2 5	14 57	0 52	20 46	2 2	22 34	0 16	0 47	0 14	4 55	14 24	2 43	2 4	26 22		n.a.
M20	19 5	4n34	1 23	19 40	0n 6	21 0	1 51	13 50	2 5	14 59	0 52	20 46	2 2	22 34	0 16	0 46	0 14	4 55	14 23	2 43	2 5	26 20		n.a.
T 21	18 52	10 35	2 29	19 22	0 16	21 0	1 50	14 1	2 6	15 1	0 52	20 46	2 2	22 34	0 16	0 46	0 13	4 55	14 23	2 43	2 7	26 19		n.a.
W22	18 39	15 59	3 25	19 2	0 26	21 0	1 48	14 12	2 7	15 3	0 52	20 46	2 2	22 34	0 16	0 45	0 13	4 56	14 23	2 42	2 8	26 18		n.a.
T 23	18 25	20 33	4 10	18 41	0 36	21 0	1 47	14 23	2 7	15 5	0 52	20 46	2 2	22 34	0 16	0 44	0 13	4 56	14 22	2 43	2 9	26 17		n.a.
F 24	18 11	24 8	4 43	18 17	0 46	20 58	1 46	14 33	2 8	15 7	0 53	20 46	2 2	22 34	0 16	0 44	0 13	4 56	14 22	2 44	2 10	26 15		n.a.
S 25	17 57	26 35	5 2	17 52	0 55	20 56	1 45	14 44	2 8	15 9	0 53	20 47	2 2	22 34	0 16	0 43	0 13	4 57	14 22	2 45	2 12	26 14		n.a.
S 26	17 42	27 49	5 8	17 24	1 4	20 54	1 44	14 54	2 9	15 10	0 53	20 47	2 2	22 34	0 16	0 43	0 13	4 57	14 21	2 48	2 13	26 13		n.a.
M27	17 27	27 45	5 1	16 56	1 13	20 51	1 42	15 4	2 9	15 12	0 53	20 47	2 2	22 34	0 16	0 42	0 13	4 57	14 21	2 51	2 14	26 12		n.a.
T 28	17 12	26 24	4 40	16 25	1 21	20 48	1 41	15 14	2 10	15 14	0 53	20 47	2 2	22 34	0 16	0 41	0 13	4 57	14 20	2 54	2 15	26 10		n.a.
W29	16 56	23 53	4 8	15 53	1 28	20 44	1 39	15 24	2 11	15 15	0 54	20 47	2 3	22 34	0 16	0 41	0 13	4 58	14 20	2 57	2 17	26 9		n.a.
T 30	16 41	20 20	3 25	15 20	1 35	20 39	1 37	15 34	2 11	15 17	0 54	20 47	2 3	22 34	0 16	0 40	0 13	4 58	14 20	3 0	2 18	26 8		n.a.
F 31	16n24	15n57	2n32	14n45	1n41	20n34	1s36	15n44	2s12	15n18	0s54	20n47	2s 3	22s34	0n16	0n39	0s13	4s58	14n19	3s 2	2s19	26n 6		n.a.

Julian Day Number = 4344047.5, Delta T = 24h14m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°54'06, Lahiri = 97°01'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7181

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 29	14♌16'57	4♍57	26♌ 9	14♋57	22♉51	15♉56	27♊49	27°R41	27♍48	26°R47	22°R 7	23♓58	19♋23	n.a.	S 1
S 2	20 55 25	15°15'15	17° 9	28°10	16°10	23°32	16° 2	27°54	27♐40	27°50	26♏47	22°D 6	23°55	19°30	n.a.	S 2
M 3	20 59 22	16°13'31	29°30	0♍ 9	17°23	24°13	16° 7	28° 0	27°38	27°52	26°47	22♓ 6	23°52	19°36	n.a.	M 3
T 4	21 3 18	17°11'46	12♎ 5	2° 6	18°35	24°54	16°13	28° 6	27°37	27°54	26°D47	22° 7	23°49	19°43	n.a.	T 4
W 5	21 7 15	18° 9'59	24°54	4° 0	19°48	25°34	16°18	28°11	27°35	27°55	26°47	22° 9	23°46	19°50	n.a.	W 5
T 6	21 11 11	19° 8'10	8♏ 2	5°51	21° 1	26°15	16°23	28°17	27°34	27°57	26°47	22°10	23°42	19°57	n.a.	T 6
F 7	21 15 8	20° 6'20	21°32	7°39	22°13	26°56	16°28	28°22	27°33	27°59	26°47	22°R10	23°39	20° 3	n.a.	F 7
S 8	21 19 5	21° 4'28	5♐24	9°24	23°26	27°36	16°32	28°28	27°31	28° 1	26°47	22°10	23°36	20°10	n.a.	S 8
S 9	21 23 1	22° 2'35	19°39	11° 6	24°39	28°17	16°37	28°33	27°30	28° 3	26°48	22° 8	23°33	20°17	n.a.	S 9
M10	21 26 58	23° 0'40	4♑16	12°45	25°52	28°57	16°41	28°38	27°29	28° 5	26°48	22° 4	23°30	20°23	n.a.	M10
T 11	21 30 54	23°58'43	19° 9	14°20	27° 4	29°38	16°45	28°43	27°28	28° 7	26°48	22° 1	23°26	20°30	n.a.	T 11
W12	21 34 51	24°56'45	4♒10	15°53	28°17	0♊18	16°49	28°49	27°27	28° 8	26°48	21°57	23°23	20°37	n.a.	W12
T 13	21 38 47	25°54'46	19°13	17°22	29°30	0°59	16°53	28°54	27°26	28°10	26°48	21°54	23°20	20°44	n.a.	T 13
F 14	21 42 44	26°52'45	4♓ 6	18°48	0♌43	1°39	16°57	28°59	27°25	28°12	26°49	21°52	23°17	20°50	n.a.	F 14
S 15	21 46 41	27°50'43	18°43	20°10	1°56	2°19	17° 0	29° 3	27°24	28°14	26°49	21°D51	23°14	20°57	n.a.	S 15
S 16	21 50 37	28°48'39	2♈58	21°29	3° 8	2°59	17° 3	29° 8	27°23	28°16	26°50	21°51	23°11	21° 4	n.a.	S 16
M17	21 54 34	29°46'35	16°47	22°45	4°21	3°40	17° 6	29°13	27°23	28°18	26°50	21°52	23° 7	21°10	n.a.	M17
T 18	21 58 30	0♍44'30	0♉ 9	23°57	5°34	4°20	17° 9	29°18	27°22	28°20	26°50	21°54	23° 4	21°17	n.a.	T 18
W19	22 2 27	1°42'24	13° 7	25° 5	6°47	5° 0	17°12	29°22	27°21	28°22	26°51	21°55	23° 1	21°24	n.a.	W19
T 20	22 6 23	2°40'18	25°43	26°10	8° 0	5°40	17°15	29°27	27°21	28°24	26°51	21°56	22°58	21°30	n.a.	T 20
F 21	22 10 20	3°38'10	8♊ 2	27°12	9°13	6°20	17°17	29°32	27°20	28°26	26°52	21°R56	22°55	21°37	n.a.	F 21
S 22	22 14 17	4°36'02	20° 7	28° 9	10°26	7° 0	17°19	29°36	27°19	28°29	26°52	21°55	22°52	21°44	n.a.	S 22
S 23	22 18 13	5°33'53	2♋ 3	29° 3	11°39	7°40	17°21	29°40	27°19	28°31	26°53	21°54	22°48	21°51	n.a.	S 23
M24	22 22 10	6°31'43	13°55	29°53	12°52	8°20	17°23	29°45	27°19	28°33	26°54	21°52	22°45	21°57	n.a.	M24
T 25	22 26 6	7°29'32	25°46	0♎39	14° 5	9° 0	17°24	29°49	27°18	28°35	26°54	21°50	22°42	22° 4	n.a.	T 25
W26	22 30 3	8°27'20	7♌39	1°20	15°18	9°39	17°26	29°53	27°18	28°37	26°55	21°47	22°39	22°11	n.a.	W26
T 27	22 33 59	9°25'08	19°38	1°58	16°31	10°19	17°27	29°57	27°18	28°39	26°56	21°46	22°36	22°17	n.a.	T 27
F 28	22 37 56	10°22'55	1♍44	2°31	17°44	10°58	17°28	0♋ 1	27°17	28°41	26°56	21°44	22°32	22°24	n.a.	F 28
S 29	22 41 53	11°20'40	14° 0	3° 0	18°57	11°38	17°29	0° 5	27°17	28°43	26°57	21°44	22°29	22°31	n.a.	S 29
S 30	22 45 49	12°18'25	26°26	3°25	20°10	12°17	17°29	0° 8	27°17	28°46	26°58	21°D44	22°26	22°37	n.a.	S 30
M31	22 49 46	13♍16'09	9♎ 5	3♎45	21♌23	12♊56	17♉30	0♋12	27♐17	28♍48	26♏59	21♓44	22♓23	22♋44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n 8	10n53	1n32	14n10	1n46	20n28	1s34	15n53	2s12	15n20	0s54	20n47	2s 3	22s34	0n16	0n39	0s13	4s59	14n19	3s 3	2s20	26n 5		n.a.
S 2	15 52	5 22	0 27	13 33	1 51	20 22	1 32	16 3	2 13	15 21	0 55	20 46	2 3	22 34	0 16	0 38	0 13	4 59	14 19	3 4	2 21	26 4		n.a.
M 3	15 35	0s26	0s40	12 56	1 54	20 15	1 31	16 12	2 13	15 22	0 55	20 46	2 3	22 34	0 16	0 37	0 13	5 0	14 18	3 4	2 23	26 2		n.a.
T 4	15 18	6 18	1 47	12 18	1 57	20 7	1 29	16 21	2 14	15 24	0 55	20 46	2 3	22 34	0 16	0 37	0 13	5 0	14 18	3 3	2 24	26 1		n.a.
W 5	15 0	12 3	2 50	11 39	1 59	19 59	1 27	16 30	2 14	15 25	0 55	20 46	2 3	22 34	0 15	0 36	0 13	5 0	14 17	3 2	2 25	26 0		n.a.
T 6	14 43	17 24	3 45	11 0	2 0	19 51	1 25	16 39	2 15	15 26	0 55	20 46	2 4	22 34	0 15	0 35	0 13	5 1	14 17	3 2	2 26	25 58		n.a.
F 7	14 25	22 2	4 29	10 21	2 0	19 42	1 23	16 47	2 15	15 27	0 56	20 46	2 4	22 34	0 15	0 35	0 13	5 1	14 17	3 2	2 28	25 57		n.a.
S 8	14 7	25 35	5 0	9 42	1 59	19 32	1 21	16 56	2 16	15 28	0 56	20 46	2 4	22 34	0 15	0 34	0 13	5 1	14 16	3 2	2 29	25 55		n.a.
S 9	13 49	27 39	5 13	9 3	1 58	19 22	1 19	17 4	2 16	15 29	0 56	20 46	2 4	22 34	0 15	0 33	0 13	5 2	14 16	3 3	2 30	25 54		n.a.
M10	13 30	27 52	5 6	8 24	1 55	19 12	1 16	17 12	2 16	15 30	0 56	20 46	2 4	22 34	0 15	0 33	0 13	5 2	14 15	3 4	2 31	25 53		n.a.
T 11	13 12	26 7	4 39	7 44	1 52	19 0	1 14	17 20	2 17	15 31	0 57	20 46	2 4	22 34	0 15	0 32	0 13	5 3	14 15	3 6	2 32	25 51		n.a.
W12	12 53	22 30	3 52	7 6	1 48	18 49	1 12	17 28	2 17	15 32	0 57	20 46	2 4	22 34	0 15	0 31	0 13	5 3	14 15	3 7	2 34	25 50		n.a.
T 13	12 34	17 23	2 50	6 27	1 42	18 37	1 10	17 36	2 18	15 33	0 57	20 46	2 4	22 34	0 15	0 30	0 13	5 4	14 14	3 8	2 35	25 48		n.a.
F 14	12 15	11 15	1 36	5 49	1 36	18 24	1 7	17 43	2 18	15 34	0 57	20 46	2 5	22 34	0 15	0 30	0 13	5 4	14 14	3 9	2 36	25 47		n.a.
S 15	11 55	4 37	0 17	5 11	1 30	18 11	1 5	17 51	2 18	15 34	0 58	20 45	2 5	22 34	0 15	0 29	0 13	5 4	14 14	3 9	2 37	25 46		n.a.
S 16	11 36	2n 5	1n 1	4 34	1 22	17 57	1 3	17 58	2 19	15 35	0 58	20 45	2 5	22 34	0 15	0 28	0 13	5 5	14 13	3 9	2 39	25 44		n.a.
M17	11 16	8 29	2 13	3 57	1 14	17 43	1 0	18 5	2 19	15 36	0 58	20 45	2 5	22 34	0 15	0 27	0 13	5 5	14 13	3 9	2 40	25 43		n.a.
T 18	10 56	14 18	3 16	3 20	1 5	17 28	0 58	18 12	2 19	15 36	0 58	20 45	2 5	22 34	0 15	0 27	0 13	5 6	14 12	3 8	2 41	25 41		n.a.
W19	10 36	19 18	4 6	2 45	0 55	17 13	0 55	18 18	2 20	15 37	0 58	20 45	2 5	22 34	0 15	0 26	0 13	5 6	14 12	3 8	2 42	25 40		n.a.
T 20	10 16	23 18	4 43	2 10	0 44	16 58	0 53	18 25	2 20	15 37	0 59	20 45	2 6	22 34	0 15	0 25	0 13	5 7	14 12	3 7	2 44	25 38		n.a.
F 21	9 56	26 8	5 6	1 36	0 33	16 42	0 50	18 31	2 20	15 38	0 59	20 45	2 6	22 34	0 15	0 24	0 13	5 7	14 11	3 7	2 45	25 37		n.a.
S 22	9 35	27 43	5 15	1 3	0 21	16 25	0 48	18 37	2 21	15 38	0 59	20 44	2 6	22 34	0 15	0 23	0 13	5 8	14 11	3 8	2 46	25 35		n.a.
S 23	9 14	28 0	5 11	0 30	0 9	16 8	0 45	18 43	2 21	15 38	0 59	20 44	2 6	22 34	0 15	0 23	0 13	5 8	14 10	3 8	2 47	25 34		n.a.
M24	8 54	26 59	4 53	0s 1	0s 5	15 51	0 42	18 49	2 21	15 38	1 0	20 44	2 6	22 34	0 15	0 22	0 13	5 9	14 10	3 9	2 48	25 32		n.a.
T 25	8 33	24 45	4 22	0 32	0 18	15 33	0 40	18 55	2 21	15 39	1 0	20 44	2 6	22 34	0 15	0 21	0 13	5 9	14 10	3 10	2 50	25 31		n.a.
W26	8 12	21 27	3 40	1 1	0 33	15 15	0 37	19 1	2 21	15 39	1 0	20 44	2 7	22 34	0 15	0 20	0 13	5 10	14 9	3 11	2 51	25 29		n.a.
T 27	7 51	17 14	2 48	1 29	0 47	14 57	0 35	19 6	2 22	15 39	1 0	20 44	2 7	22 34	0 15	0 19	0 13	5 10	14 9	3 11	2 52	25 28		n.a.
F 28	7 29	12 17	1 48	1 56	1 3	14 38	0 32	19 11	2 22	15 39	1 1	20 44	2 7	22 34	0 15	0 19	0 13	5 11	14 9	3 12	2 53	25 26		n.a.
S 29	7 8	6 48	0 43	2 22	1 18	14 18	0 29	19 16	2 22	15 39	1 1	20 43	2 7	22 34	0 15	0 18	0 13	5 11	14 8	3 12	2 55	25 25		n.a.
S 30	6 47	0 59	0s26	2 46	1 34	13 59	0 27	19 21	2 22	15 39	1 1	20 43	2 7	22 34	0 15	0 17	0 13	5 12	14 8	3 12	2 56	25 23		n.a.
M31	6n25	4s58	1s35	3s 9	1s50	13n38	0s24	19n26	2s22	15n39	1s 1	20n43	2s 7	22s34	0n15	0n16	0s13	5s12	14n 8	3s12	2s57	25n22		n.a.

Julian Day Number = 4344078.5, Delta T = 24h14m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°54'11, Lahiri = 97°01'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7181

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 53 42	14♍13'52	21♎56	4♎ 1	22♌36	13♊36	17♉30	0♋16	27°D17	28♍50	27♏ 0	21♓45	22♓20	22♋51	n.a.	T 1
W 2	22 57 39	15°11'34	5♏ 2	4°12	23°49	14°15	17°R30	0°19	27♐17	28°52	27° 0	21°45	22°17	22°58	n.a.	W 2
T 3	23 1 35	16° 9'15	18°22	4°19	25° 2	14°54	17°30	0°23	27°17	28°54	27° 1	21°46	22°13	23° 4	n.a.	T 3
F 4	23 5 32	17° 6'56	1♐58	4°R21	26°15	15°32	17°29	0°26	27°17	28°56	27° 2	21°46	22°10	23°11	n.a.	F 4
S 5	23 9 28	18° 4'35	15°50	4°18	27°28	16°11	17°29	0°29	27°18	28°59	27° 3	21°R46	22° 7	23°18	n.a.	S 5
S 6	23 13 25	19° 2'13	29°57	4°11	28°42	16°50	17°28	0°33	27°18	29° 1	27° 4	21°46	22° 4	23°24	n.a.	S 6
M 7	23 17 22	19°59'50	14♑18	4° 0	29°55	17°29	17°27	0°36	27°18	29° 3	27° 5	21°46	22° 1	23°31	n.a.	M 7
T 8	23 21 18	20°57'26	28°49	3°44	1♍ 8	18° 7	17°26	0°39	27°19	29° 5	27° 6	21°46	21°58	23°38	n.a.	T 8
W 9	23 25 15	21°55'01	13♒26	3°25	2°21	18°45	17°25	0°42	27°19	29° 8	27° 7	21°D46	21°54	23°44	n.a.	W 9
T 10	23 29 11	22°52'36	28° 4	3° 2	3°34	19°24	17°23	0°44	27°19	29°10	27° 8	21°46	21°51	23°51	n.a.	T 10
F 11	23 33 8	23°50'09	12♓36	2°36	4°47	20° 2	17°21	0°47	27°20	29°12	27°10	21°46	21°48	23°58	n.a.	F 11
S 12	23 37 4	24°47'42	26°57	2° 7	6° 1	20°40	17°20	0°50	27°21	29°14	27°11	21°R46	21°45	24° 5	n.a.	S 12
S 13	23 41 1	25°45'15	11♈ 2	1°35	7°14	21°18	17°17	0°52	27°21	29°16	27°12	21°46	21°42	24°11	n.a.	S 13
M14	23 44 58	26°42'47	24°46	1° 1	8°27	21°56	17°15	0°55	27°22	29°19	27°13	21°46	21°38	24°18	n.a.	M14
T 15	23 48 54	27°40'18	8♉ 9	0°27	9°40	22°33	17°13	0°57	27°23	29°21	27°14	21°45	21°35	24°25	n.a.	T 15
W16	23 52 51	28°37'50	21° 9	29♍51	10°54	23°11	17°10	0°59	27°23	29°23	27°16	21°44	21°32	24°31	n.a.	W16
T 17	23 56 47	29°35'21	3♊48	29°15	12° 7	23°48	17° 7	1° 2	27°24	29°25	27°17	21°44	21°29	24°38	n.a.	T 17
F 18	0 0 44	0♎32'52	16°10	28°40	13°20	24°25	17° 4	1° 4	27°25	29°28	27°18	21°43	21°26	24°45	n.a.	F 18
S 19	0 4 40	1°30'24	28°17	28° 5	14°34	25° 3	17° 1	1° 6	27°26	29°30	27°20	21°D43	21°23	24°51	n.a.	S 19
S 20	0 8 37	2°27'55	10♋14	27°32	15°47	25°40	16°58	1° 8	27°27	29°32	27°21	21°43	21°19	24°58	n.a.	S 20
M21	0 12 33	3°25'26	22° 7	27° 2	17° 1	26°16	16°54	1° 9	27°28	29°34	27°22	21°43	21°16	25° 5	n.a.	M21
T 22	0 16 30	4°22'57	3♌58	26°34	18°14	26°53	16°50	1°11	27°29	29°37	27°24	21°44	21°13	25°12	n.a.	T 22
W23	0 20 27	5°20'28	15°54	26°10	19°27	27°29	16°46	1°13	27°30	29°39	27°25	21°45	21°10	25°18	n.a.	W23
T 24	0 24 23	6°17'58	27°57	25°49	20°41	28° 6	16°42	1°14	27°32	29°41	27°27	21°47	21° 7	25°25	n.a.	T 24
F 25	0 28 20	7°15'29	10♍12	25°32	21°54	28°42	16°38	1°16	27°33	29°43	27°28	21°48	21° 3	25°32	n.a.	F 25
S 26	0 32 16	8°13'00	22°40	25°19	23° 8	29°18	16°34	1°17	27°34	29°45	27°30	21°R48	21° 0	25°38	n.a.	S 26
S 27	0 36 13	9°10'30	5♎23	25°12	24°21	29°53	16°29	1°18	27°36	29°48	27°31	21°47	20°57	25°45	n.a.	S 27
M28	0 40 9	10° 8'01	18°22	25°D 9	25°35	0♋29	16°24	1°19	27°37	29°50	27°33	21°46	20°54	25°52	n.a.	M28
T 29	0 44 6	11° 5'31	1♏37	25°11	26°48	1° 4	16°19	1°20	27°38	29°52	27°34	21°44	20°51	25°58	n.a.	T 29
W30	0 48 2	12♎ 3'01	15♏ 6	25♍19	28♍ 2	1♋39	16♉14	1♋21	27♐40	29♍54	27♏36	21♓41	20♓48	26♋ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 3	10s49	2s40	3s31	2s 7	13n18	0s21	19n30	2s22	15n39	1s 2	20n43	2s 8	22s34	0n15	0n15	0s13	5s13	14n 7	3s12	2s58	25n20		n.a.
W 2	5 42	16 18	3 38	3 50	2 24	12 57	0 19	19 35	2 23	15 38	1 2	20 43	2 8	22 34	0 15	0 14	0 13	5 13	14 7	3 11	2 59	25 19		n.a.
T 3	5 20	21 7	4 25	4 8	2 40	12 36	0 16	19 39	2 23	15 38	1 2	20 42	2 8	22 34	0 15	0 14	0 13	5 14	14 6	3 11	3 1	25 17		n.a.
F 4	4 58	24 55	4 58	4 24	2 57	12 15	0 13	19 43	2 23	15 38	1 2	20 42	2 8	22 34	0 15	0 13	0 13	5 14	14 6	3 11	3 2	25 15		n.a.
S 5	4 36	27 20	5 15	4 38	3 13	11 53	0 11	19 47	2 23	15 37	1 2	20 42	2 8	22 34	0 15	0 12	0 13	5 15	14 6	3 11	3 3	25 14		n.a.
S 6	4 14	28 4	5 14	4 50	3 29	11 31	0 8	19 50	2 23	15 37	1 3	20 42	2 9	22 34	0 15	0 11	0 13	5 16	14 5	3 11	3 4	25 12		n.a.
M 7	3 52	26 57	4 53	5 0	3 44	11 8	0 5	19 54	2 23	15 36	1 3	20 42	2 9	22 34	0 15	0 10	0 13	5 16	14 5	3 11	3 6	25 11		n.a.
T 8	3 30	24 1	4 13	5 8	3 59	10 46	0 3	19 57	2 23	15 36	1 3	20 41	2 9	22 34	0 15	0 9	0 13	5 17	14 5	3 11	3 7	25 9		n.a.
W 9	3 8	19 32	3 17	5 13	4 14	10 23	0 0	20 0	2 23	15 35	1 3	20 41	2 9	22 34	0 15	0 8	0 13	5 17	14 4	3 11	3 8	25 7		n.a.
T 10	2 46	13 51	2 8	5 17	4 27	9 59	0n 3	20 3	2 23	15 35	1 4	20 41	2 9	22 34	0 15	0 8	0 13	5 18	14 4	3 11	3 9	25 6		n.a.
F 11	2 23	7 27	0 51	5 18	4 39	9 36	0 5	20 6	2 23	15 34	1 4	20 41	2 10	22 34	0 15	0 7	0 13	5 18	14 4	3 11	3 10	25 4		n.a.
S 12	2 1	0 44	0n29	5 17	4 51	9 12	0 8	20 9	2 23	15 33	1 4	20 41	2 10	22 34	0 15	0 6	0 13	5 19	14 3	3 11	3 12	25 3		n.a.
S 13	1 39	5n52	1 45	5 14	5 0	8 48	0 10	20 12	2 23	15 32	1 4	20 40	2 10	22 34	0 15	0 5	0 13	5 19	14 3	3 11	3 13	25 1		n.a.
M14	1 17	12 3	2 53	5 9	5 9	8 24	0 13	20 14	2 22	15 32	1 5	20 40	2 10	22 34	0 14	0 4	0 13	5 20	14 3	3 11	3 14	24 59		n.a.
T 15	0 54	17 30	3 50	5 1	5 16	7 59	0 15	20 16	2 22	15 31	1 5	20 40	2 10	22 34	0 14	0 3	0 13	5 21	14 2	3 12	3 15	24 58		n.a.
W16	0 32	21 59	4 33	4 53	5 21	7 35	0 18	20 18	2 22	15 30	1 5	20 40	2 11	22 34	0 14	0 2	0 13	5 21	14 2	3 12	3 17	24 56		n.a.
T 17	0 10	25 19	5 1	4 42	5 25	7 10	0 20	20 20	2 22	15 29	1 5	20 39	2 11	22 35	0 14	0 2	0 13	5 22	14 2	3 12	3 18	24 54		n.a.
F 18	0s13	27 22	5 15	4 30	5 27	6 45	0 23	20 22	2 22	15 28	1 5	20 39	2 11	22 35	0 14	0 1	0 13	5 22	14 1	3 12	3 19	24 53		n.a.
S 19	0 35	28 4	5 15	4 17	5 28	6 19	0 25	20 24	2 21	15 27	1 6	20 39	2 11	22 35	0 14	0s 0	0 13	5 23	14 1	3 13	3 20	24 51		n.a.
S 20	0 57	27 27	5 0	4 4	5 26	5 54	0 28	20 25	2 21	15 26	1 6	20 39	2 11	22 35	0 14	0 1	0 13	5 23	14 1	3 12	3 21	24 49		n.a.
M21	1 20	25 35	4 33	3 49	5 23	5 28	0 30	20 27	2 21	15 24	1 6	20 39	2 12	22 35	0 14	0 2	0 13	5 24	14 1	3 12	3 23	24 48		n.a.
T 22	1 42	22 35	3 55	3 34	5 19	5 2	0 32	20 28	2 21	15 23	1 6	20 38	2 12	22 35	0 14	0 3	0 13	5 24	14 0	3 12	3 24	24 46		n.a.
W23	2 4	18 38	3 6	3 19	5 13	4 36	0 35	20 29	2 20	15 22	1 7	20 38	2 12	22 35	0 14	0 4	0 13	5 25	14 0	3 11	3 25	24 44		n.a.
T 24	2 26	13 54	2 8	3 4	5 5	4 10	0 37	20 30	2 20	15 21	1 7	20 38	2 12	22 35	0 14	0 4	0 13	5 26	14 0	3 11	3 26	24 42		n.a.
F 25	2 49	8 33	1 4	2 49	4 56	3 44	0 39	20 31	2 20	15 19	1 7	20 38	2 12	22 35	0 14	0 5	0 13	5 26	13 59	3 11	3 28	24 41		n.a.
S 26	3 11	2 46	0s 5	2 35	4 46	3 18	0 41	20 31	2 19	15 18	1 7	20 38	2 13	22 35	0 14	0 6	0 13	5 27	13 59	3 10	3 29	24 39		n.a.
S 27	3 33	3s14	1 14	2 22	4 35	2 51	0 44	20 32	2 19	15 16	1 7	20 37	2 13	22 35	0 14	0 7	0 13	5 27	13 59	3 11	3 30	24 37		n.a.
M28	3 55	9 13	2 21	2 9	4 23	2 25	0 46	20 32	2 18	15 15	1 8	20 37	2 13	22 35	0 14	0 8	0 13	5 28	13 59	3 11	3 31	24 36		n.a.
T 29	4 17	14 54	3 22	1 58	4 9	1 58	0 48	20 32	2 18	15 13	1 8	20 37	2 13	22 35	0 14	0 9	0 13	5 28	13 58	3 12	3 32	24 34		n.a.
W30	4s39	20s 0	4s13	1s48	3s56	1n32	0n50	20n33	2s17	15n12	1s 8	20n37	2s13	22s35	0n14	0s10	0s13	5s29	13n58	3s13	3s34	24n32		n.a.

Julian Day Number = 4344109.5, Delta T = 24h15m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°54'15, Lahiri = 97°01'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7181

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 59	13♎ 0'32	28♏49	25♍32	29♍16	2♋14	16°R 9	1♋22	27♐42	29♍56	27♏37	21°R38	20♓44	26♋12	n.a.	T 1
F 2	0 55 56	13°58'02	12♐42	25°50	0♎29	2°49	16♉ 4	1°23	27°43	29°59	27°39	21♓36	20°41	26°19	n.a.	F 2
S 3	0 59 52	14°55'31	26°44	26°14	1°43	3°24	15°58	1°23	27°45	0♎ 1	27°41	21°34	20°38	26°25	n.a.	S 3
S 4	1 3 49	15°53'01	10♑52	26°43	2°56	3°58	15°52	1°24	27°47	0° 3	27°42	21°D33	20°35	26°32	n.a.	S 4
M 5	1 7 45	16°50'30	25° 5	27°18	4°10	4°32	15°47	1°24	27°48	0° 5	27°44	21°33	20°32	26°39	n.a.	M 5
T 6	1 11 42	17°47'59	9♒19	27°58	5°24	5° 6	15°41	1°24	27°50	0° 7	27°46	21°34	20°29	26°45	n.a.	T 6
W 7	1 15 38	18°45'28	23°33	28°43	6°37	5°39	15°35	1°25	27°52	0°10	27°47	21°35	20°25	26°52	n.a.	W 7
T 8	1 19 35	19°42'57	7♓44	29°34	7°51	6°12	15°28	1°25	27°54	0°12	27°49	21°36	20°22	26°59	n.a.	T 8
F 9	1 23 31	20°40'25	21°50	0♎30	9° 5	6°45	15°22	1°R25	27°56	0°14	27°51	21°R37	20°19	27° 5	n.a.	F 9
S 10	1 27 28	21°37'54	5♈46	1°31	10°18	7°18	15°15	1°25	27°58	0°16	27°53	21°36	20°16	27°12	n.a.	S 10
S 11	1 31 25	22°35'23	19°31	2°38	11°32	7°51	15° 9	1°24	28° 0	0°18	27°55	21°34	20°13	27°19	n.a.	S 11
M12	1 35 21	23°32'52	3♉ 1	3°49	12°46	8°23	15° 2	1°24	28° 2	0°20	27°56	21°30	20° 9	27°25	n.a.	M12
T 13	1 39 18	24°30'21	16°13	5° 6	13°59	8°55	14°55	1°24	28° 4	0°22	27°58	21°26	20° 6	27°32	n.a.	T 13
W14	1 43 14	25°27'51	29° 8	6°27	15°13	9°27	14°49	1°23	28° 6	0°24	28° 0	21°20	20° 3	27°39	n.a.	W14
T 15	1 47 11	26°25'22	11♊45	7°53	16°27	9°58	14°42	1°23	28° 8	0°26	28° 2	21°14	20° 0	27°46	n.a.	T 15
F 16	1 51 7	27°22'53	24° 6	9°23	17°41	10°29	14°34	1°22	28°11	0°28	28° 4	21°10	19°57	27°52	n.a.	F 16
S 17	1 55 4	28°20'24	6♋13	10°58	18°55	11° 0	14°27	1°21	28°13	0°30	28° 6	21° 6	19°54	27°59	n.a.	S 17
S 18	1 59 0	29°17'57	18°10	12°37	20° 8	11°30	14°20	1°20	28°15	0°32	28° 8	21° 3	19°50	28° 6	n.a.	S 18
M19	2 2 57	0♏15'30	0♌ 3	14°19	21°22	12° 0	14°13	1°19	28°18	0°34	28° 9	21°D 3	19°47	28°12	n.a.	M19
T 20	2 6 53	1°13'04	11°54	16° 6	22°36	12°30	14° 5	1°18	28°20	0°36	28°11	21° 3	19°44	28°19	n.a.	T 20
W21	2 10 50	2°10'38	23°50	17°55	23°50	12°59	13°58	1°17	28°22	0°38	28°13	21° 5	19°41	28°26	n.a.	W21
T 22	2 14 47	3° 8'13	5♍56	19°48	25° 4	13°28	13°50	1°16	28°25	0°40	28°15	21° 6	19°38	28°32	n.a.	T 22
F 23	2 18 43	4° 5'49	18°15	21°43	26°18	13°57	13°43	1°14	28°27	0°42	28°17	21°R 7	19°35	28°39	n.a.	F 23
S 24	2 22 40	5° 3'26	0♎52	23°41	27°32	14°25	13°35	1°13	28°30	0°44	28°19	21° 7	19°31	28°46	n.a.	S 24
S 25	2 26 36	6° 1'04	13°49	25°40	28°46	14°53	13°27	1°11	28°33	0°46	28°21	21° 4	19°28	28°52	n.a.	S 25
M26	2 30 33	6°58'42	27° 8	27°41	29°59	15°21	13°19	1°10	28°35	0°48	28°23	21° 0	19°25	28°59	n.a.	M26
T 27	2 34 29	7°56'21	10♏46	29°43	1♏14	15°48	13°12	1° 8	28°38	0°50	28°25	20°54	19°22	29° 6	n.a.	T 27
W28	2 38 26	8°54'01	24°42	1♏46	2°28	16°14	13° 4	1° 6	28°41	0°52	28°27	20°47	19°19	29°13	n.a.	W28
T 29	2 42 22	9°51'42	8♐52	3°50	3°42	16°40	12°56	1° 4	28°44	0°54	28°29	20°39	19°15	29°19	n.a.	T 29
F 30	2 46 19	10°49'23	23°10	5°53	4°56	17° 6	12°48	1° 2	28°46	0°55	28°31	20°32	19°12	29°26	n.a.	F 30
S 31	2 50 15	11♏47'05	7♑32	7♏57	6♏10	17♋31	12♉40	1♋ 0	28♐49	0♎57	28♏33	20♓26	19♓ 9	29♋33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s 1	24s 7	4s50	1s40	3s41	1n 5	0n52	20n33	2s17	15n10	1s 8	20n36	2s14	22s35	0n14	0s10	0s13	5s30	13n58	3s14	3s35	24n30		n.a.
F 2	5 23	26 53	5 11	1 33	3 26	0 38	0 54	20 33	2 16	15 8	1 8	20 36	2 14	22 35	0 14	0 11	0 13	5 30	13 58	3 15	3 36	24 29		n.a.
S 3	5 44	28 1	5 13	1 28	3 10	0 11	0 56	20 32	2 15	15 7	1 8	20 36	2 14	22 35	0 14	0 12	0 13	5 31	13 57	3 16	3 37	24 27		n.a.
S 4	6 6	27 20	4 57	1 25	2 55	0s15	0 57	20 32	2 15	15 5	1 9	20 36	2 14	22 35	0 14	0 13	0 13	5 31	13 57	3 16	3 39	24 25		n.a.
M 5	6 27	24 53	4 22	1 23	2 39	0 42	0 59	20 32	2 14	15 3	1 9	20 36	2 14	22 35	0 14	0 14	0 13	5 32	13 57	3 16	3 40	24 23		n.a.
T 6	6 49	20 53	3 32	1 24	2 22	1 9	1 1	20 31	2 13	15 1	1 9	20 35	2 15	22 35	0 14	0 15	0 13	5 32	13 57	3 16	3 41	24 21		n.a.
W 7	7 10	15 40	2 28	1 27	2 6	1 36	1 3	20 31	2 13	14 59	1 9	20 35	2 15	22 35	0 14	0 15	0 13	5 33	13 56	3 15	3 42	24 20		n.a.
T 8	7 31	9 38	1 15	1 31	1 50	2 3	1 4	20 30	2 12	14 57	1 9	20 35	2 15	22 36	0 14	0 16	0 13	5 34	13 56	3 15	3 43	24 18		n.a.
F 9	7 53	3 9	0n 1	1 38	1 34	2 30	1 6	20 29	2 11	14 55	1 9	20 35	2 15	22 36	0 14	0 17	0 13	5 34	13 56	3 15	3 45	24 16		n.a.
S 10	8 14	3n25	1 17	1 48	1 18	2 57	1 7	20 28	2 10	14 53	1 10	20 35	2 15	22 36	0 14	0 18	0 13	5 35	13 56	3 15	3 46	24 14		n.a.
S 11	8 35	9 43	2 27	1 59	1 3	3 23	1 9	20 28	2 10	14 51	1 10	20 34	2 16	22 36	0 14	0 19	0 13	5 35	13 56	3 16	3 47	24 12		n.a.
M12	8 55	15 27	3 27	2 13	0 48	3 50	1 10	20 27	2 9	14 49	1 10	20 34	2 16	22 36	0 14	0 20	0 13	5 36	13 55	3 17	3 48	24 11		n.a.
T 13	9 16	20 21	4 15	2 29	0 33	4 17	1 12	20 26	2 8	14 47	1 10	20 34	2 16	22 36	0 14	0 20	0 13	5 36	13 55	3 19	3 49	24 9		n.a.
W14	9 36	24 9	4 48	2 47	0 19	4 43	1 13	20 24	2 7	14 45	1 10	20 34	2 16	22 36	0 14	0 21	0 13	5 37	13 55	3 21	3 51	24 7		n.a.
T 15	9 57	26 42	5 7	3 8	0 5	5 10	1 14	20 23	2 6	14 43	1 10	20 34	2 16	22 36	0 14	0 22	0 13	5 37	13 55	3 23	3 52	24 5		n.a.
F 16	10 17	27 53	5 11	3 30	0n 8	5 36	1 15	20 22	2 5	14 41	1 10	20 33	2 17	22 36	0 14	0 23	0 13	5 38	13 55	3 25	3 53	24 3		n.a.
S 17	10 37	27 42	5 0	3 55	0 21	6 2	1 17	20 21	2 4	14 39	1 11	20 33	2 17	22 36	0 14	0 23	0 13	5 38	13 55	3 27	3 54	24 1		n.a.
S 18	10 57	26 13	4 37	4 22	0 32	6 29	1 18	20 19	2 3	14 37	1 11	20 33	2 17	22 36	0 14	0 24	0 13	5 39	13 54	3 28	3 56	23 59		n.a.
M19	11 17	23 35	4 2	4 51	0 43	6 55	1 19	20 18	2 1	14 34	1 11	20 33	2 17	22 36	0 14	0 25	0 13	5 40	13 54	3 28	3 57	23 58		n.a.
T 20	11 36	19 57	3 17	5 21	0 53	7 21	1 20	20 16	2 0	14 32	1 11	20 33	2 17	22 36	0 14	0 26	0 13	5 40	13 54	3 28	3 58	23 56		n.a.
W21	11 56	15 29	2 23	5 54	1 2	7 46	1 21	20 15	1 59	14 30	1 11	20 33	2 18	22 36	0 14	0 27	0 13	5 41	13 54	3 27	3 59	23 54		n.a.
T 22	12 15	10 23	1 21	6 28	1 11	8 12	1 21	20 13	1 58	14 28	1 11	20 32	2 18	22 36	0 14	0 27	0 13	5 41	13 54	3 27	4 0	23 52		n.a.
F 23	12 34	4 46	0 16	7 3	1 18	8 37	1 22	20 12	1 56	14 25	1 11	20 32	2 18	22 36	0 14	0 28	0 13	5 42	13 54	3 26	4 2	23 50		n.a.
S 24	12 53	1s 9	0s53	7 39	1 24	9 3	1 23	20 10	1 55	14 23	1 11	20 32	2 18	22 36	0 14	0 29	0 13	5 42	13 54	3 26	4 3	23 48		n.a.
S 25	13 12	7 10	2 0	8 17	1 30	9 28	1 23	20 9	1 54	14 21	1 11	20 32	2 18	22 36	0 14	0 30	0 13	5 43	13 54	3 27	4 4	23 46		n.a.
M26	13 30	13 2	3 2	8 55	1 34	9 52	1 24	20 7	1 52	14 18	1 11	20 32	2 18	22 36	0 14	0 30	0 13	5 43	13 53	3 29	4 5	23 44		n.a.
T 27	13 48	18 25	3 55	9 34	1 38	10 17	1 25	20 6	1 51	14 16	1 12	20 32	2 19	22 37	0 13	0 31	0 13	5 44	13 53	3 31	4 7	23 42		n.a.
W28	14 7	22 56	4 36	10 13	1 40	10 41	1 25	20 4	1 49	14 14	1 12	20 31	2 19	22 37	0 13	0 32	0 13	5 44	13 53	3 34	4 8	23 40		n.a.
T 29	14 24	26 10	5 0	10 52	1 42	11 6	1 25	20 3	1 48	14 11	1 12	20 31	2 19	22 37	0 13	0 32	0 13	5 45	13 53	3 37	4 9	23 38		n.a.
F 30	14 42	27 46	5 6	11 32	1 43	11 29	1 26	20 1	1 46	14 9	1 12	20 31	2 19	22 37	0 13	0 33	0 13	5 45	13 53	3 40	4 10	23 37		n.a.
S 31	14s59	27s31	4s53	12s11	1n43	11s53	1n26	20n 0	1s45	14n 7	1s12	20n31	2s19	22s37	0n13	0s34	0s13	5s46	13n53	3s42	4s11	23n35		n.a.

Julian Day Number = 4344139.5, Delta T = 24h15m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'26, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°54'19, Lahiri = 97°01'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7181

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 12	12♏44'48	21♉52	10♏ 0	7♏24	17♋56	12°R32	0°R58	28♐52	0♎59	28♏35	20°R22	19♓ 6	29♋39	n.a.	S 1
M 2	2 58 9	13°42'30	6♒ 8	12° 3	8°38	18°20	12♉25	0♋55	28°55	1° 1	28°37	20♓20	19° 3	29°46	n.a.	M 2
T 3	3 2 5	14°40'14	20°16	14° 5	9°52	18°44	12°17	0°53	28°58	1° 2	28°40	20°D20	19° 0	29°53	n.a.	T 3
W 4	3 6 2	15°37'58	4♓15	16° 6	11° 6	19° 8	12° 9	0°51	29° 1	1° 4	28°42	20°21	18°56	29°59	n.a.	W 4
T 5	3 9 58	16°35'42	18° 6	18° 6	12°20	19°30	12° 1	0°48	29° 4	1° 6	28°44	20°R21	18°53	0♌ 6	n.a.	T 5
F 6	3 13 55	17°33'27	1♈47	20° 4	13°34	19°53	11°53	0°45	29° 7	1° 8	28°46	20°21	18°50	0°13	n.a.	F 6
S 7	3 17 51	18°31'13	15°18	22° 2	14°48	20°14	11°45	0°43	29°10	1° 9	28°48	20°18	18°47	0°19	n.a.	S 7
S 8	3 21 48	19°28'59	28°39	23°59	16° 2	20°36	11°38	0°40	29°13	1°11	28°50	20°13	18°44	0°26	n.a.	S 8
M 9	3 25 44	20°26'47	11♉47	25°54	17°16	20°56	11°30	0°37	29°16	1°12	28°52	20° 6	18°41	0°33	n.a.	M 9
T 10	3 29 41	21°24'35	24°43	27°48	18°30	21°16	11°22	0°34	29°19	1°14	28°54	19°56	18°37	0°39	n.a.	T 10
W11	3 33 37	22°22'25	7♊26	29°40	19°44	21°36	11°15	0°31	29°22	1°16	28°56	19°45	18°34	0°46	n.a.	W11
T 12	3 37 34	23°20'16	19°54	1♐31	20°59	21°55	11° 7	0°28	29°26	1°17	28°59	19°34	18°31	0°53	n.a.	T 12
F 13	3 41 30	24°18'08	2♋10	3°21	22°13	22°13	11° 0	0°25	29°29	1°19	29° 1	19°23	18°28	1° 0	n.a.	F 13
S 14	3 45 27	25°16'01	14°14	5°10	23°27	22°31	10°52	0°21	29°32	1°20	29° 3	19°15	18°25	1° 6	n.a.	S 14
S 15	3 49 24	26°13'55	26° 9	6°57	24°41	22°48	10°45	0°18	29°35	1°22	29° 5	19° 8	18°21	1°13	n.a.	S 15
M16	3 53 20	27°11'51	8♌ 0	8°42	25°55	23° 4	10°38	0°15	29°39	1°23	29° 7	19° 4	18°18	1°20	n.a.	M16
T 17	3 57 17	28° 9'49	19°50	10°27	27° 9	23°20	10°31	0°11	29°42	1°24	29° 9	19° 2	18°15	1°26	n.a.	T 17
W18	4 1 13	29° 7'47	1♍44	12°10	28°24	23°35	10°23	0° 8	29°46	1°26	29°11	19°D 2	18°12	1°33	n.a.	W18
T 19	4 5 10	0♐ 5'47	13°49	13°52	29°38	23°49	10°16	0° 4	29°49	1°27	29°13	19°R 2	18° 9	1°40	n.a.	T 19
F 20	4 9 6	1° 3'49	26° 9	15°33	0♐52	24° 3	10°10	0° 0	29°52	1°29	29°16	19° 2	18° 6	1°46	n.a.	F 20
S 21	4 13 3	2° 1'52	8♎49	17°12	2° 6	24°16	10° 3	29♊56	29°56	1°30	29°18	19° 1	18° 2	1°53	n.a.	S 21
S 22	4 16 59	2°59'57	21°52	18°50	3°20	24°28	9°56	29°53	29°59	1°31	29°20	18°57	17°59	2° 0	n.a.	S 22
M23	4 20 56	3°58'03	5♏22	20°27	4°35	24°39	9°50	29°49	0♑ 3	1°32	29°22	18°51	17°56	2° 6	n.a.	M23
T 24	4 24 52	4°56'10	19°17	22° 3	5°49	24°50	9°43	29°45	0° 6	1°34	29°24	18°42	17°53	2°13	n.a.	T 24
W25	4 28 49	5°54'19	3♐35	23°38	7° 3	25° 0	9°37	29°41	0°10	1°35	29°26	18°31	17°50	2°20	n.a.	W25
T 26	4 32 46	6°52'30	18°11	25°11	8°17	25° 9	9°31	29°37	0°13	1°36	29°28	18°20	17°47	2°26	n.a.	T 26
F 27	4 36 42	7°50'42	2♑56	26°44	9°32	25°17	9°24	29°33	0°17	1°37	29°30	18° 9	17°43	2°33	n.a.	F 27
S 28	4 40 39	8°48'55	17°42	28°15	10°46	25°24	9°19	29°29	0°20	1°38	29°33	18° 0	17°40	2°40	n.a.	S 28
S 29	4 44 35	9°47'09	2♒22	29°45	12° 0	25°31	9°13	29°24	0°24	1°39	29°35	17°54	17°37	2°46	n.a.	S 29
M30	4 48 32	10♐45'24	16♒51	1♑14	13♐15	25♋37	9♉ 7	29♊20	0♑28	1♎40	29♏37	17♓50	17♓34	2♌53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s17	25s25	4s22	12s50	1n42	12s16	1n26	19n58	1s43	14n 4	1s12	20n31	2s19	22s37	0n13	0s35	0s13	5s46	13n53	3s44	4s13	23n33		n.a.
M 2	15 34	21 44	3 34	13 28	1 41	12 40	1 26	19 57	1 41	14 2	1 12	20 31	2 20	22 37	0 13	0 35	0 13	5 46	13 53	3 44	4 14	23 31		n.a.
T 3	15 50	16 49	2 34	14 6	1 38	13 2	1 26	19 56	1 39	14 0	1 12	20 30	2 20	22 37	0 13	0 36	0 13	5 47	13 53	3 44	4 15	23 29		n.a.
W 4	16 7	11 2	1 25	14 43	1 36	13 25	1 26	19 54	1 37	13 57	1 12	20 30	2 20	22 37	0 13	0 37	0 13	5 47	13 53	3 44	4 16	23 27		n.a.
T 5	16 23	4 47	0 12	15 19	1 32	13 47	1 26	19 53	1 36	13 55	1 12	20 30	2 20	22 37	0 13	0 37	0 13	5 48	13 53	3 44	4 17	23 25		n.a.
F 6	16 39	1n38	1n 1	15 54	1 28	14 9	1 26	19 52	1 34	13 53	1 12	20 30	2 20	22 37	0 13	0 38	0 13	5 48	13 53	3 44	4 19	23 23		n.a.
S 7	16 54	7 53	2 9	16 28	1 24	14 30	1 26	19 51	1 32	13 50	1 12	20 30	2 20	22 37	0 13	0 38	0 13	5 49	13 53	3 45	4 20	23 21		n.a.
S 8	17 10	13 41	3 10	17 1	1 19	14 51	1 25	19 50	1 30	13 48	1 12	20 30	2 21	22 37	0 13	0 39	0 13	5 49	13 53	3 47	4 21	23 19		n.a.
M 9	17 25	18 47	3 59	17 33	1 13	15 12	1 25	19 49	1 27	13 46	1 12	20 30	2 21	22 37	0 13	0 40	0 13	5 50	13 53	3 50	4 22	23 17		n.a.
T 10	17 40	22 55	4 35	18 4	1 8	15 32	1 25	19 48	1 25	13 43	1 12	20 30	2 21	22 37	0 13	0 40	0 13	5 50	13 53	3 53	4 24	23 15		n.a.
W11	17 54	25 52	4 56	18 34	1 2	15 53	1 24	19 47	1 23	13 41	1 12	20 29	2 21	22 37	0 13	0 41	0 13	5 50	13 53	3 58	4 25	23 13		n.a.
T 12	18 9	27 30	5 3	19 3	0 55	16 12	1 24	19 47	1 21	13 39	1 12	20 29	2 21	22 37	0 13	0 42	0 13	5 51	13 53	4 2	4 26	23 11		n.a.
F 13	18 23	27 45	4 56	19 30	0 49	16 31	1 23	19 46	1 18	13 37	1 12	20 29	2 21	22 37	0 13	0 42	0 13	5 51	13 53	4 6	4 27	23 9		n.a.
S 14	18 36	26 40	4 35	19 56	0 42	16 50	1 22	19 46	1 16	13 34	1 12	20 29	2 21	22 37	0 13	0 43	0 13	5 52	13 53	4 9	4 28	23 7		n.a.
S 15	18 50	24 22	4 3	20 21	0 35	17 8	1 22	19 45	1 14	13 32	1 12	20 29	2 21	22 37	0 13	0 43	0 13	5 52	13 53	4 12	4 30	23 5		n.a.
M16	19 3	21 2	3 20	20 45	0 27	17 26	1 21	19 45	1 11	13 30	1 12	20 29	2 22	22 37	0 13	0 44	0 13	5 52	13 53	4 13	4 31	23 3		n.a.
T 17	19 15	16 52	2 29	21 8	0 20	17 44	1 20	19 45	1 9	13 28	1 12	20 29	2 22	22 37	0 13	0 44	0 13	5 53	13 53	4 14	4 32	23 0		n.a.
W18	19 28	12 0	1 31	21 29	0 12	18 1	1 19	19 45	1 6	13 26	1 12	20 29	2 22	22 37	0 13	0 45	0 13	5 53	13 53	4 14	4 33	22 58		n.a.
T 19	19 40	6 38	0 28	21 49	0 5	18 17	1 18	19 45	1 3	13 24	1 12	20 29	2 22	22 37	0 13	0 45	0 13	5 53	13 53	4 14	4 34	22 56		n.a.
F 20	19 52	0 55	0s38	22 8	0s 3	18 34	1 17	19 46	1 1	13 22	1 12	20 28	2 22	22 37	0 13	0 46	0 13	5 54	13 53	4 14	4 36	22 54		n.a.
S 21	20 3	5s 0	1 43	22 25	0 11	18 49	1 16	19 46	0 58	13 20	1 12	20 28	2 22	22 37	0 13	0 46	0 13	5 54	13 53	4 15	4 37	22 52		n.a.
S 22	20 14	10 52	2 45	22 42	0 19	19 4	1 15	19 47	0 55	13 18	1 12	20 28	2 22	22 37	0 13	0 47	0 13	5 54	13 53	4 16	4 38	22 50		n.a.
M23	20 25	16 26	3 39	22 57	0 26	19 19	1 14	19 48	0 52	13 16	1 11	20 28	2 22	22 37	0 13	0 47	0 13	5 55	13 53	4 18	4 39	22 48		n.a.
T 24	20 35	21 20	4 23	23 11	0 34	19 33	1 12	19 49	0 49	13 14	1 11	20 28	2 22	22 37	0 13	0 48	0 13	5 55	13 53	4 22	4 40	22 46		n.a.
W25	20 45	25 6	4 51	23 24	0 42	19 46	1 11	19 51	0 46	13 12	1 11	20 28	2 22	22 37	0 13	0 48	0 13	5 55	13 53	4 26	4 42	22 44		n.a.
T 26	20 55	27 19	5 1	23 35	0 50	19 59	1 10	19 52	0 43	13 10	1 11	20 28	2 23	22 37	0 13	0 49	0 13	5 56	13 54	4 30	4 43	22 42		n.a.
F 27	21 4	27 39	4 51	23 46	0 58	20 12	1 8	19 54	0 40	13 8	1 11	20 28	2 23	22 37	0 13	0 49	0 13	5 56	13 54	4 34	4 44	22 40		n.a.
S 28	21 13	26 2	4 22	23 56	1 6	20 24	1 7	19 56	0 37	13 7	1 11	20 28	2 23	22 37	0 13	0 50	0 13	5 56	13 54	4 38	4 45	22 37		n.a.
S 29	21 22	22 38	3 36	24 4	1 14	20 35	1 5	19 58	0 33	13 5	1 11	20 28	2 23	22 37	0 13	0 50	0 13	5 57	13 54	4 40	4 46	22 35		n.a.
M30	21s30	17s53	2s36	24s11	1s21	20s46	1n 4	20n 0	0s30	13n 3	1s11	20n28	2s23	22s37	0n13	0s51	0s13	5s57	13n54	4s42	4s48	22n33		n.a.

Julian Day Number = 4344170.5, Delta T = 24h15m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°54'24, Lahiri = 97°01'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7181

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 52 28	11♐43'41	1♓ 4	2♑41	14♐29	25♋42	9°R 2	29°R16	0♑31	1♎41	29♏39	17°R49	17♓31	3♌ 0	n.a.	T 1
W 2	4 56 25	12°41'58	15° 1	4° 8	15°43	25°46	8♉56	29♊12	0°35	1°42	29°41	17♓48	17°27	3° 7	n.a.	W 2
T 3	5 0 21	13°40'17	28°41	5°33	16°57	25°49	8°51	29° 7	0°38	1°43	29°43	17°48	17°24	3°13	n.a.	T 3
F 4	5 4 18	14°38'37	12♈ 7	6°57	18°12	25°51	8°46	29° 3	0°42	1°44	29°45	17°47	17°21	3°20	n.a.	F 4
S 5	5 8 14	15°36'58	25°18	8°20	19°26	25°53	8°41	28°59	0°46	1°45	29°47	17°43	17°18	3°27	n.a.	S 5
S 6	5 12 11	16°35'20	8♉18	9°41	20°40	25°R54	8°37	28°54	0°49	1°46	29°49	17°36	17°15	3°33	n.a.	S 6
M 7	5 16 8	17°33'44	21° 6	11° 1	21°55	25°53	8°32	28°50	0°53	1°47	29°51	17°27	17°12	3°40	n.a.	M 7
T 8	5 20 4	18°32'09	3♊44	12°20	23° 9	25°52	8°28	28°45	0°57	1°48	29°53	17°15	17° 8	3°47	n.a.	T 8
W 9	5 24 1	19°30'36	16°11	13°38	24°23	25°51	8°23	28°41	1° 1	1°48	29°55	17° 2	17° 5	3°53	n.a.	W 9
T 10	5 27 57	20°29'04	28°27	14°54	25°38	25°48	8°19	28°36	1° 4	1°49	29°57	16°48	17° 2	4° 0	n.a.	T 10
F 11	5 31 54	21°27'34	10♋34	16° 8	26°52	25°44	8°16	28°32	1° 8	1°50	29°59	16°35	16°59	4° 7	n.a.	F 11
S 12	5 35 50	22°26'06	22°33	17°21	28° 6	25°40	8°12	28°27	1°12	1°51	0♐ 2	16°24	16°56	4°13	n.a.	S 12
S 13	5 39 47	23°24'39	4♌25	18°32	29°21	25°34	8° 8	28°23	1°16	1°51	0° 4	16°15	16°53	4°20	n.a.	S 13
M14	5 43 43	24°23'14	16°13	19°42	0♑35	25°28	8° 5	28°18	1°19	1°52	0° 6	16° 9	16°49	4°27	n.a.	M14
T 15	5 47 40	25°21'51	28° 2	20°49	1°49	25°21	8° 2	28°13	1°23	1°52	0° 7	16° 6	16°46	4°33	n.a.	T 15
W16	5 51 37	26°20'29	9♍55	21°55	3° 4	25°13	7°59	28° 9	1°27	1°53	0° 9	16° 5	16°43	4°40	n.a.	W16
T 17	5 55 33	27°19'10	21°57	22°58	4°18	25° 4	7°56	28° 4	1°31	1°54	0°11	16° 5	16°40	4°47	n.a.	T 17
F 18	5 59 30	28°17'52	4♎14	23°59	5°33	24°55	7°54	27°59	1°34	1°54	0°13	16° 5	16°37	4°53	n.a.	F 18
S 19	6 3 26	29°16'36	16°52	24°57	6°47	24°45	7°51	27°55	1°38	1°54	0°15	16° 4	16°33	5° 0	n.a.	S 19
S 20	6 7 23	0♑15'23	29°54	25°53	8° 1	24°34	7°49	27°50	1°42	1°55	0°17	16° 1	16°30	5° 7	n.a.	S 20
M21	6 11 19	1°14'11	13♏25	26°46	9°16	24°22	7°47	27°46	1°46	1°55	0°19	15°55	16°27	5°13	n.a.	M21
T 22	6 15 16	2°13'01	27°25	27°35	10°30	24° 9	7°45	27°41	1°50	1°56	0°21	15°47	16°24	5°20	n.a.	T 22
W23	6 19 12	3°11'53	11♐52	28°21	11°45	23°56	7°44	27°36	1°53	1°56	0°23	15°37	16°21	5°27	n.a.	W23
T 24	6 23 9	4°10'47	26°42	29° 3	12°59	23°42	7°43	27°32	1°57	1°56	0°25	15°26	16°18	5°33	n.a.	T 24
F 25	6 27 6	5° 9'43	11♑45	29°41	14°14	23°28	7°41	27°27	2° 1	1°56	0°27	15°16	16°14	5°40	n.a.	F 25
S 26	6 31 2	6° 8'41	26°53	0♒14	15°28	23°13	7°40	27°23	2° 5	1°57	0°28	15° 7	16°11	5°47	n.a.	S 26
S 27	6 34 59	7° 7'40	11♒55	0°42	16°42	22°57	7°40	27°18	2° 8	1°57	0°30	15° 1	16° 8	5°54	n.a.	S 27
M28	6 38 55	8° 6'40	26°42	1° 5	17°57	22°41	7°39	27°14	2°12	1°57	0°32	14°57	16° 5	6° 0	n.a.	M28
T 29	6 42 52	9° 5'42	11♓10	1°22	19°11	22°25	7°39	27° 9	2°16	1°57	0°34	14°D56	16° 2	6° 7	n.a.	T 29
W30	6 46 48	10° 4'45	25°15	1°32	20°26	22° 8	7°D38	27° 5	2°20	1°57	0°35	14°56	15°59	6°14	n.a.	W30
T 31	6 50 45	11♑ 3'50	8♈57	1°R36	21♑40	21♋50	7♉38	27♊ 0	2♑24	1♎57	0♐37	14°R57	15♓55	6♌20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s38	12s11	1s27	24s18	1s29	20s56	1n 2	20n 2	0s26	13n 2	1s11	20n27	2s23	22s37	0n13	0s51	0s13	5s57	13n54	4s42	4s49	22n31		n.a.
W 2	21 45	5 59	0 15	24 23	1 36	21 6	1 0	20 5	0 23	13 0	1 11	20 27	2 23	22 37	0 13	0 51	0 13	5 57	13 54	4 42	4 50	22 29		n.a.
T 3	21 52	0n22	0n57	24 27	1 44	21 15	0 59	20 8	0 19	12 59	1 11	20 27	2 23	22 37	0 13	0 52	0 13	5 58	13 54	4 42	4 51	22 27		n.a.
F 4	21 59	6 35	2 5	24 30	1 51	21 23	0 57	20 11	0 16	12 57	1 10	20 27	2 23	22 37	0 13	0 52	0 13	5 58	13 55	4 43	4 53	22 25		n.a.
S 5	22 5	12 25	3 4	24 33	1 58	21 31	0 55	20 14	0 12	12 56	1 10	20 27	2 23	22 37	0 13	0 52	0 13	5 58	13 55	4 44	4 54	22 22		n.a.
S 6	22 11	17 36	3 53	24 34	2 5	21 38	0 53	20 18	0 8	12 54	1 10	20 27	2 23	22 37	0 13	0 53	0 13	5 58	13 55	4 47	4 55	22 20		n.a.
M 7	22 17	21 55	4 29	24 35	2 11	21 45	0 51	20 22	0 5	12 53	1 10	20 27	2 23	22 37	0 13	0 53	0 13	5 59	13 55	4 50	4 56	22 18		n.a.
T 8	22 22	25 9	4 52	24 34	2 18	21 51	0 49	20 26	0 1	12 52	1 10	20 27	2 23	22 37	0 13	0 53	0 13	5 59	13 55	4 55	4 57	22 16		n.a.
W 9	22 26	27 7	5 0	24 33	2 24	21 56	0 47	20 30	0n 3	12 51	1 10	20 27	2 23	22 37	0 13	0 54	0 13	5 59	13 56	5 0	4 59	22 14		n.a.
T 10	22 31	27 44	4 54	24 31	2 30	22 1	0 45	20 34	0 7	12 50	1 10	20 27	2 23	22 37	0 13	0 54	0 13	5 59	13 56	5 5	5 0	22 12		n.a.
F 11	22 34	26 59	4 34	24 28	2 36	22 5	0 43	20 39	0 11	12 48	1 10	20 27	2 23	22 37	0 13	0 54	0 13	5 59	13 56	5 10	5 1	22 9		n.a.
S 12	22 38	25 0	4 3	24 25	2 41	22 8	0 41	20 44	0 15	12 47	1 9	20 27	2 23	22 37	0 13	0 54	0 13	6 0	13 56	5 14	5 2	22 7		n.a.
S 13	22 41	21 56	3 21	24 21	2 47	22 11	0 39	20 49	0 19	12 46	1 9	20 27	2 23	22 37	0 13	0 55	0 13	6 0	13 56	5 18	5 3	22 5		n.a.
M14	22 44	17 59	2 31	24 16	2 52	22 13	0 37	20 54	0 23	12 46	1 9	20 27	2 23	22 37	0 13	0 55	0 13	6 0	13 57	5 20	5 5	22 3		n.a.
T 15	22 46	13 20	1 34	24 11	2 56	22 15	0 35	20 59	0 27	12 45	1 9	20 27	2 23	22 37	0 13	0 55	0 13	6 0	13 57	5 21	5 6	22 1		n.a.
W16	22 48	8 10	0 33	24 5	3 0	22 16	0 33	21 5	0 32	12 44	1 9	20 27	2 23	22 37	0 13	0 55	0 13	6 0	13 57	5 21	5 7	21 58		n.a.
T 17	22 49	2 38	0s31	23 58	3 4	22 16	0 30	21 10	0 36	12 43	1 9	20 27	2 23	22 37	0 13	0 56	0 13	6 0	13 57	5 21	5 8	21 56		n.a.
F 18	22 50	3s 6	1 35	23 51	3 8	22 16	0 28	21 16	0 40	12 43	1 8	20 27	2 23	22 37	0 13	0 56	0 13	6 0	13 58	5 21	5 9	21 54		n.a.
S 19	22 50	8 52	2 36	23 44	3 11	22 15	0 26	21 22	0 44	12 42	1 8	20 27	2 23	22 37	0 13	0 56	0 13	6 1	13 58	5 22	5 11	21 52		n.a.
S 20	22 50	14 27	3 30	23 36	3 13	22 13	0 23	21 28	0 49	12 41	1 8	20 26	2 23	22 37	0 13	0 56	0 13	6 1	13 58	5 23	5 12	21 49		n.a.
M21	22 50	19 32	4 15	23 28	3 15	22 10	0 21	21 35	0 53	12 41	1 8	20 26	2 23	22 37	0 13	0 56	0 13	6 1	13 58	5 25	5 13	21 47		n.a.
T 22	22 49	23 45	4 47	23 20	3 16	22 7	0 19	21 41	0 57	12 41	1 8	20 26	2 23	22 37	0 13	0 56	0 13	6 1	13 59	5 28	5 14	21 45		n.a.
W23	22 48	26 37	5 1	23 11	3 17	22 4	0 16	21 48	1 2	12 40	1 8	20 26	2 23	22 37	0 13	0 57	0 13	6 1	13 59	5 32	5 15	21 43		n.a.
T 24	22 47	27 44	4 56	23 3	3 17	22 0	0 14	21 54	1 6	12 40	1 7	20 26	2 23	22 37	0 13	0 57	0 13	6 1	13 59	5 36	5 17	21 40		n.a.
F 25	22 45	26 50	4 31	22 54	3 16	21 55	0 12	22 1	1 10	12 40	1 7	20 26	2 23	22 37	0 13	0 57	0 13	6 1	13 59	5 40	5 18	21 38		n.a.
S 26	22 42	23 57	3 46	22 46	3 14	21 49	0 9	22 8	1 15	12 40	1 7	20 26	2 23	22 37	0 13	0 57	0 13	6 1	14 0	5 43	5 19	21 36		n.a.
S 27	22 39	19 27	2 46	22 37	3 12	21 43	0 7	22 15	1 19	12 40	1 7	20 26	2 22	22 37	0 13	0 57	0 13	6 1	14 0	5 46	5 20	21 34		n.a.
M28	22 36	13 48	1 35	22 29	3 8	21 36	0 4	22 22	1 23	12 40	1 7	20 26	2 22	22 37	0 13	0 57	0 13	6 1	14 0	5 47	5 21	21 31		n.a.
T 29	22 32	7 31	0 20	22 21	3 4	21 29	0 2	22 28	1 28	12 40	1 7	20 26	2 22	22 37	0 13	0 57	0 13	6 1	14 1	5 47	5 23	21 29		n.a.
W30	22 28	1 0	0n55	22 13	2 58	21 21	0s 1	22 35	1 32	12 40	1 6	20 26	2 22	22 37	0 13	0 57	0 13	6 1	14 1	5 47	5 24	21 27		n.a.
T 31	22s24	5n23	2n 4	22s 6	2s51	21s12	0s 3	22n42	1n36	12n40	1s 6	20n26	2s22	22s37	0n13	0s57	0s13	6s 1	14n 1	5s47	5s25	21n24		n.a.

Julian Day Number = 4344200.5, Delta T = 24h15m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°54'28, Lahiri = 97°01'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7182

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 54 41	12♑ 2'56	22♈18	1°R32	22♑55	21°R33	7♉39	26°R56	2♑27	1°R57	0♐39	14°R56	15♓52	6♌27	n.a.	F 1
S 2	6 58 38	13° 2'04	5♉21	1♒20	24° 9	21♋15	7°39	26♊52	2°31	1♑57	0°41	14♓54	15°49	6°34	n.a.	S 2
S 3	7 2 35	14° 1'13	18° 8	1° 0	25°24	20°57	7°40	26°47	2°35	1°57	0°42	14°49	15°46	6°40	n.a.	S 3
M 4	7 6 31	15° 0'23	0♊41	0°31	26°38	20°39	7°41	26°43	2°38	1°57	0°44	14°42	15°43	6°47	n.a.	M 4
T 5	7 10 28	15°59'36	13° 3	29♑54	27°53	20°21	7°42	26°39	2°42	1°57	0°46	14°33	15°39	6°54	n.a.	T 5
W 6	7 14 24	16°58'49	25°16	29° 9	29° 7	20° 2	7°43	26°35	2°46	1°57	0°47	14°22	15°36	7° 0	n.a.	W 6
T 7	7 18 21	17°58'05	7♋21	28°15	0♒22	19°44	7°44	26°31	2°50	1°57	0°49	14°11	15°33	7° 7	n.a.	T 7
F 8	7 22 17	18°57'22	19°19	27°14	1°36	19°25	7°46	26°27	2°53	1°56	0°50	14° 1	15°30	7°14	n.a.	F 8
S 9	7 26 14	19°56'41	1♌12	26° 7	2°51	19° 7	7°48	26°22	2°57	1°56	0°52	13°52	15°27	7°20	n.a.	S 9
S 10	7 30 11	20°56'02	13° 2	24°55	4° 5	18°49	7°50	26°19	3° 1	1°56	0°53	13°45	15°24	7°27	n.a.	S 10
M11	7 34 7	21°55'24	24°50	23°40	5°20	18°31	7°52	26°15	3° 4	1°56	0°55	13°40	15°20	7°34	n.a.	M11
T 12	7 38 4	22°54'48	6♍39	22°24	6°34	18°13	7°54	26°11	3° 8	1°55	0°56	13°38	15°17	7°40	n.a.	T 12
W13	7 42 0	23°54'14	18°33	21°10	7°49	17°56	7°57	26° 7	3°11	1°55	0°58	13°D38	15°14	7°47	n.a.	W13
T 14	7 45 57	24°53'42	0♎36	19°59	9° 3	17°39	8° 0	26° 3	3°15	1°54	0°59	13°39	15°11	7°54	n.a.	T 14
F 15	7 49 53	25°53'12	12°52	18°55	10°18	17°22	8° 3	25°59	3°19	1°54	1° 1	13°41	15° 8	8° 0	n.a.	F 15
S 16	7 53 50	26°52'44	25°26	17°58	11°32	17° 5	8° 6	25°56	3°22	1°53	1° 2	13°R41	15° 5	8° 7	n.a.	S 16
S 17	7 57 46	27°52'18	8♏23	17°10	12°47	16°49	8° 9	25°52	3°26	1°53	1° 3	13°41	15° 1	8°14	n.a.	S 17
M18	8 1 43	28°51'54	21°48	16°33	14° 1	16°34	8°13	25°49	3°29	1°52	1° 5	13°38	14°58	8°20	n.a.	M18
T 19	8 5 40	29°51'32	5♐41	16° 8	15°16	16°19	8°16	25°45	3°33	1°52	1° 6	13°34	14°55	8°27	n.a.	T 19
W20	8 9 36	0♒51'13	20° 3	15°54	16°31	16° 4	8°20	25°42	3°36	1°51	1° 7	13°29	14°52	8°34	n.a.	W20
T 21	8 13 33	1°50'55	4♑50	15°D51	17°45	15°50	8°24	25°39	3°40	1°51	1° 9	13°22	14°49	8°40	n.a.	T 21
F 22	8 17 29	2°50'38	19°56	15°59	19° 0	15°37	8°29	25°36	3°43	1°50	1°10	13°16	14°46	8°47	n.a.	F 22
S 23	8 21 26	3°50'24	5♒12	16°18	20°14	15°25	8°33	25°32	3°47	1°49	1°11	13°10	14°42	8°54	n.a.	S 23
S 24	8 25 22	4°50'11	20°26	16°47	21°29	15°13	8°38	25°29	3°50	1°48	1°12	13° 7	14°39	9° 0	n.a.	S 24
M25	8 29 19	5°50'00	5♓29	17°24	22°44	15° 1	8°43	25°26	3°53	1°48	1°13	13° 5	14°36	9° 7	n.a.	M25
T 26	8 33 16	6°49'50	20°13	18°10	23°58	14°51	8°48	25°24	3°57	1°47	1°14	13°D 5	14°33	9°14	n.a.	T 26
W27	8 37 12	7°49'41	4♈32	19° 3	25°13	14°41	8°53	25°21	4° 0	1°46	1°15	13° 6	14°30	9°20	n.a.	W27
T 28	8 41 9	8°49'34	18°25	20° 2	26°27	14°32	8°58	25°18	4° 3	1°45	1°17	13° 8	14°26	9°27	n.a.	T 28
F 29	8 45 5	9°49'28	1♉53	21° 6	27°42	14°24	9° 4	25°15	4° 6	1°44	1°18	13° 9	14°23	9°34	n.a.	F 29
S 30	8 49 2	10°49'23	14°56	22°15	28°57	14°17	9°10	25°13	4°10	1°43	1°19	13°R 9	14°20	9°40	n.a.	S 30
S 31	8 52 58	11♒49'20	27♉39	23♑29	0♓11	14♋10	9♉15	25♊10	4♑13	1♐42	1♐20	13♓ 8	14♓17	9♌47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s19	11n21	3n 5	21s59	2s43	21s 3	0s 6	22n49	1n40	12n40	1s 6	20n26	2s22	22s37	0n13	0s57	0s13	6s 1	14n 2	5s47	5s26	21n22		n.a.
S 2	22 13	16 41	3 55	21 52	2 34	20 53	0 8	22 56	1 45	12 40	1 6	20 26	2 22	22 37	0 12	0 57	0 13	6 1	14 2	5 48	5 27	21 20		n.a.
S 3	22 7	21 10	4 32	21 45	2 23	20 42	0 11	23 3	1 49	12 41	1 6	20 26	2 22	22 36	0 12	0 57	0 13	6 1	14 2	5 50	5 29	21 17		n.a.
M 4	22 1	24 36	4 55	21 39	2 10	20 31	0 13	23 9	1 53	12 41	1 6	20 26	2 22	22 36	0 12	0 57	0 13	6 1	14 3	5 53	5 30	21 15		n.a.
T 5	21 55	26 50	5 4	21 33	1 56	20 19	0 16	23 16	1 57	12 42	1 5	20 26	2 22	22 36	0 12	0 57	0 13	6 1	14 3	5 56	5 31	21 13		n.a.
W 6	21 48	27 44	4 59	21 28	1 41	20 7	0 18	23 22	2 0	12 42	1 5	20 26	2 21	22 36	0 12	0 57	0 13	6 1	14 3	6 0	5 32	21 10		n.a.
T 7	21 40	27 18	4 40	21 22	1 24	19 54	0 21	23 29	2 4	12 43	1 5	20 26	2 21	22 36	0 12	0 57	0 13	6 1	14 4	6 4	5 33	21 8		n.a.
F 8	21 32	25 36	4 9	21 16	1 6	19 41	0 23	23 35	2 8	12 44	1 5	20 26	2 21	22 36	0 12	0 57	0 13	6 1	14 4	6 8	5 35	21 6		n.a.
S 9	21 24	22 46	3 28	21 10	0 47	19 27	0 25	23 41	2 12	12 44	1 5	20 27	2 21	22 36	0 12	0 57	0 13	6 1	14 5	6 12	5 36	21 3		n.a.
S 10	21 15	19 0	2 37	21 3	0 27	19 12	0 28	23 47	2 15	12 45	1 4	20 27	2 21	22 36	0 12	0 57	0 13	6 1	14 5	6 14	5 37	21 1		n.a.
M11	21 6	14 29	1 40	20 56	0 7	18 57	0 30	23 53	2 19	12 46	1 4	20 27	2 21	22 36	0 12	0 56	0 13	6 1	14 5	6 16	5 38	20 59		n.a.
T 12	20 57	9 26	0 38	20 49	0n13	18 42	0 33	23 59	2 22	12 47	1 4	20 27	2 21	22 36	0 12	0 56	0 13	6 0	14 6	6 17	5 39	20 56		n.a.
W13	20 47	4 1	0s27	20 41	0 33	18 25	0 35	24 4	2 25	12 48	1 4	20 27	2 20	22 36	0 12	0 56	0 13	6 0	14 6	6 17	5 41	20 54		n.a.
T 14	20 37	1s37	1 30	20 32	0 52	18 9	0 37	24 10	2 28	12 49	1 4	20 27	2 20	22 36	0 12	0 56	0 13	6 0	14 7	6 16	5 42	20 52		n.a.
F 15	20 26	7 17	2 31	20 24	1 9	17 52	0 40	24 15	2 31	12 50	1 4	20 27	2 20	22 36	0 12	0 56	0 13	6 0	14 7	6 16	5 43	20 49		n.a.
S 16	20 15	12 49	3 27	20 16	1 25	17 34	0 42	24 20	2 34	12 51	1 3	20 27	2 20	22 36	0 12	0 56	0 13	6 0	14 7	6 16	5 44	20 47		n.a.
S 17	20 4	17 57	4 13	20 7	1 40	17 16	0 44	24 25	2 37	12 52	1 3	20 27	2 20	22 35	0 12	0 55	0 13	6 0	14 8	6 16	5 45	20 44		n.a.
M18	19 52	22 24	4 48	20 0	1 52	16 57	0 47	24 29	2 40	12 54	1 3	20 27	2 20	22 35	0 12	0 55	0 13	6 0	14 8	6 17	5 47	20 42		n.a.
T 19	19 40	25 45	5 7	19 52	2 2	16 38	0 49	24 34	2 43	12 55	1 3	20 27	2 19	22 35	0 12	0 55	0 13	5 59	14 9	6 18	5 48	20 40		n.a.
W20	19 28	27 35	5 8	19 46	2 10	16 19	0 51	24 38	2 45	12 56	1 3	20 27	2 19	22 35	0 12	0 55	0 13	5 59	14 9	6 20	5 49	20 37		n.a.
T 21	19 15	27 33	4 48	19 40	2 16	15 59	0 53	24 42	2 48	12 58	1 2	20 27	2 19	22 35	0 12	0 54	0 13	5 59	14 9	6 23	5 50	20 35		n.a.
F 22	19 2	25 30	4 9	19 35	2 21	15 38	0 56	24 46	2 50	12 59	1 2	20 27	2 19	22 35	0 12	0 54	0 13	5 59	14 10	6 25	5 51	20 32		n.a.
S 23	18 49	21 35	3 11	19 30	2 23	15 17	0 58	24 50	2 52	13 1	1 2	20 27	2 19	22 35	0 12	0 54	0 13	5 59	14 10	6 27	5 53	20 30		n.a.
S 24	18 35	16 13	2 0	19 26	2 24	14 56	1 0	24 53	2 54	13 3	1 2	20 28	2 18	22 35	0 12	0 54	0 13	5 58	14 11	6 28	5 54	20 27		n.a.
M25	18 21	9 55	0 41	19 22	2 24	14 34	1 2	24 56	2 56	13 4	1 2	20 28	2 18	22 35	0 12	0 53	0 13	5 58	14 11	6 29	5 55	20 25		n.a.
T 26	18 6	3 11	0n39	19 18	2 22	14 12	1 4	24 59	2 58	13 6	1 2	20 28	2 18	22 35	0 12	0 53	0 12	5 58	14 12	6 29	5 56	20 23		n.a.
W27	17 51	3n31	1 55	19 14	2 19	13 50	1 6	25 2	3 0	13 8	1 1	20 28	2 18	22 35	0 12	0 53	0 12	5 58	14 12	6 29	5 57	20 20		n.a.
T 28	17 36	9 51	3 1	19 9	2 15	13 27	1 8	25 5	3 2	13 10	1 1	20 28	2 18	22 34	0 12	0 52	0 12	5 57	14 13	6 28	5 59	20 18		n.a.
F 29	17 21	15 31	3 55	19 5	2 11	13 4	1 10	25 7	3 3	13 11	1 1	20 28	2 17	22 34	0 12	0 52	0 12	5 57	14 13	6 28	6 0	20 15		n.a.
S 30	17 5	20 19	4 36	18 59	2 5	12 40	1 12	25 9	3 5	13 13	1 1	20 28	2 17	22 34	0 12	0 52	0 12	5 57	14 14	6 28	6 1	20 13		n.a.
S 31	16s49	24n 3	5n 2	18s54	1n59	12s17	1s13	25n12	3n 6	13n15	1s 1	20n28	2s17	22s34	0n12	0s51	0s12	5s57	14n14	6s28	6s 2	20n10		n.a.

Julian Day Number = 4344231.5, Delta T = 24h15m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°54'32, Lahiri = 97°01'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7182

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 56 55	12♒49'18	10♊ 6	24♑45	1♓26	14°R 4	9♉22	25°R 8	4♑16	1°R41	1♐20	13°R 5	14♓14	9♌54	n.a.	M 1
T 2	9 0 52	13°49'17	22°19	26° 5	2°40	13♋59	9°28	25♊ 6	4°19	1♎40	1°21	13♓ 1	14°11	10° 0	n.a.	T 2
W 3	9 4 48	14°49'18	4♋22	27°28	3°55	13°55	9°34	25° 4	4°22	1°39	1°22	12°57	14° 7	10° 7	n.a.	W 3
T 4	9 8 45	15°49'20	16°19	28°52	5°10	13°52	9°41	25° 2	4°25	1°38	1°23	12°52	14° 4	10°14	n.a.	T 4
F 5	9 12 41	16°49'24	28°11	0♒18	6°24	13°49	9°47	25° 0	4°28	1°37	1°24	12°47	14° 1	10°20	n.a.	F 5
S 6	9 16 38	17°49'28	10♌ 0	1°46	7°39	13°47	9°54	24°58	4°32	1°36	1°25	12°43	13°58	10°27	n.a.	S 6
S 7	9 20 34	18°49'34	21°50	3°15	8°54	13°46	10° 1	24°56	4°34	1°35	1°25	12°40	13°55	10°34	n.a.	S 7
M 8	9 24 31	19°49'42	3♍41	4°45	10° 8	13°D46	10° 9	24°54	4°37	1°34	1°26	12°39	13°52	10°40	n.a.	M 8
T 9	9 28 28	20°49'51	15°36	6°15	11°23	13°47	10°16	24°53	4°40	1°33	1°27	12°D38	13°48	10°47	n.a.	T 9
W10	9 32 24	21°50'01	27°36	7°47	12°38	13°48	10°23	24°51	4°43	1°32	1°28	12°39	13°45	10°54	n.a.	W10
T 11	9 36 21	22°50'14	9♎46	9°19	13°52	13°50	10°31	24°50	4°46	1°30	1°28	12°40	13°42	11° 0	n.a.	T 11
F 12	9 40 17	23°50'27	22° 8	10°51	15° 7	13°53	10°39	24°48	4°49	1°29	1°29	12°42	13°39	11° 7	n.a.	F 12
S 13	9 44 14	24°50'42	4♏45	12°24	16°21	13°57	10°47	24°47	4°52	1°28	1°29	12°43	13°36	11°14	n.a.	S 13
S 14	9 48 10	25°50'59	17°41	13°57	17°36	14° 2	10°55	24°46	4°54	1°27	1°30	12°44	13°32	11°20	n.a.	S 14
M15	9 52 7	26°51'18	0♐59	15°30	18°51	14° 7	11° 3	24°45	4°57	1°25	1°30	12°R44	13°29	11°27	n.a.	M15
T 16	9 56 4	27°51'38	14°41	17° 3	20° 5	14°13	11°12	24°44	5° 0	1°24	1°31	12°44	13°26	11°34	n.a.	T 16
W17	10 0 0	28°52'00	28°49	18°36	21°20	14°20	11°20	24°43	5° 2	1°23	1°31	12°43	13°23	11°40	n.a.	W17
T 18	10 3 57	29°52'24	13♑20	20°10	22°35	14°27	11°29	24°43	5° 5	1°21	1°32	12°41	13°20	11°47	n.a.	T 18
F 19	10 7 53	0♓52'49	28°12	21°43	23°49	14°35	11°38	24°42	5° 7	1°20	1°32	12°39	13°17	11°54	n.a.	F 19
S 20	10 11 50	1°53'15	13♒16	23°17	25° 4	14°44	11°47	24°42	5°10	1°18	1°32	12°38	13°13	12° 0	n.a.	S 20
S 21	10 15 46	2°53'42	28°26	24°50	26°18	14°54	11°56	24°41	5°12	1°17	1°33	12°37	13°10	12° 7	n.a.	S 21
M22	10 19 43	3°54'11	13♓30	26°24	27°33	15° 4	12° 5	24°41	5°15	1°15	1°33	12°D37	13° 7	12°14	n.a.	M22
T 23	10 23 40	4°54'40	28°21	27°58	28°48	15°15	12°14	24°41	5°17	1°14	1°33	12°37	13° 4	12°20	n.a.	T 23
W24	10 27 36	5°55'11	12♈51	29°31	0♈ 2	15°26	12°24	24°D41	5°19	1°13	1°34	12°38	13° 1	12°27	n.a.	W24
T 25	10 31 33	6°55'43	26°56	1♓ 5	1°17	15°38	12°33	24°41	5°22	1°11	1°34	12°39	12°57	12°34	n.a.	T 25
F 26	10 35 29	7°56'15	10♉33	2°39	2°32	15°51	12°43	24°41	5°24	1°10	1°34	12°39	12°54	12°40	n.a.	F 26
S 27	10 39 26	8°56'48	23°45	4°12	3°46	16° 5	12°53	24°41	5°26	1° 8	1°34	12°39	12°51	12°47	n.a.	S 27
S 28	10 43 22	9♓57'22	6♊32	5♓46	5♈ 1	16♋19	13♉ 3	24♊42	5♑28	1♎ 6	1♐34	12°R40	12♓48	12♌54	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s33	26n34	5n12	18s47	1n53	11s52	1s15	25n13	3n 7	13n17	1s 1	20n28	2s17	22s34	0n12	0s51	0s12	5s56	14n14	6s29	6s 3	20n 8		n.a.
T 2	16 16	27 46	5 9	18 40	1 46	11 28	1 17	25 15	3 9	13 20	1 0	20 29	2 17	22 34	0 12	0 51	0 12	5 56	14 15	6 31	6 5	20 5		n.a.
W 3	15 59	27 38	4 51	18 32	1 39	11 3	1 19	25 17	3 10	13 22	1 0	20 29	2 16	22 34	0 12	0 50	0 12	5 56	14 15	6 32	6 6	20 3		n.a.
T 4	15 42	26 12	4 22	18 23	1 32	10 38	1 20	25 18	3 11	13 24	1 0	20 29	2 16	22 34	0 12	0 50	0 12	5 55	14 16	6 34	6 7	20 0		n.a.
F 5	15 24	23 37	3 41	18 13	1 24	10 12	1 22	25 19	3 12	13 26	1 0	20 29	2 16	22 34	0 12	0 49	0 12	5 55	14 16	6 36	6 8	19 58		n.a.
S 6	15 6	20 2	2 50	18 2	1 16	9 47	1 23	25 20	3 12	13 28	1 0	20 29	2 16	22 34	0 12	0 49	0 12	5 55	14 17	6 37	6 9	19 55		n.a.
S 7	14 48	15 39	1 52	17 50	1 8	9 21	1 25	25 21	3 13	13 31	1 0	20 29	2 15	22 34	0 12	0 48	0 12	5 54	14 17	6 38	6 11	19 53		n.a.
M 8	14 30	10 41	0 49	17 38	1 0	8 55	1 26	25 22	3 14	13 33	0 59	20 30	2 15	22 33	0 12	0 48	0 12	5 54	14 18	6 39	6 12	19 50		n.a.
T 9	14 12	5 17	0s16	17 24	0 52	8 28	1 27	25 22	3 14	13 35	0 59	20 30	2 15	22 33	0 12	0 47	0 12	5 54	14 18	6 39	6 13	19 48		n.a.
W10	13 53	0s20	1 22	17 9	0 44	8 2	1 29	25 23	3 15	13 38	0 59	20 30	2 15	22 33	0 12	0 47	0 12	5 53	14 19	6 39	6 14	19 45		n.a.
T 11	13 34	6 0	2 24	16 54	0 36	7 35	1 30	25 23	3 15	13 40	0 59	20 30	2 15	22 33	0 12	0 47	0 12	5 53	14 19	6 38	6 15	19 43		n.a.
F 12	13 14	11 32	3 21	16 37	0 28	7 8	1 31	25 23	3 16	13 43	0 59	20 30	2 14	22 33	0 12	0 46	0 12	5 52	14 20	6 38	6 16	19 40		n.a.
S 13	12 55	16 43	4 10	16 20	0 20	6 40	1 32	25 23	3 16	13 45	0 59	20 31	2 14	22 33	0 12	0 46	0 12	5 52	14 20	6 37	6 18	19 38		n.a.
S 14	12 35	21 17	4 47	16 2	0 12	6 13	1 33	25 23	3 16	13 48	0 58	20 31	2 14	22 33	0 12	0 45	0 12	5 52	14 21	6 37	6 19	19 35		n.a.
M15	12 15	24 54	5 10	15 43	0 5	5 45	1 34	25 22	3 17	13 51	0 58	20 31	2 14	22 33	0 12	0 45	0 12	5 51	14 21	6 37	6 20	19 33		n.a.
T 16	11 55	27 14	5 17	15 23	0s 3	5 18	1 35	25 22	3 17	13 53	0 58	20 31	2 13	22 33	0 12	0 44	0 12	5 51	14 22	6 37	6 21	19 30		n.a.
W17	11 35	27 54	5 4	15 2	0 11	4 50	1 36	25 21	3 17	13 56	0 58	20 31	2 13	22 33	0 12	0 43	0 12	5 50	14 22	6 37	6 22	19 28		n.a.
T 18	11 14	26 43	4 33	14 41	0 18	4 22	1 37	25 20	3 17	13 59	0 58	20 32	2 13	22 32	0 12	0 43	0 12	5 50	14 23	6 38	6 24	19 25		n.a.
F 19	10 53	23 38	3 42	14 19	0 25	3 53	1 37	25 20	3 17	14 1	0 58	20 32	2 13	22 32	0 12	0 42	0 12	5 50	14 23	6 39	6 25	19 23		n.a.
S 20	10 32	18 55	2 36	13 56	0 32	3 25	1 38	25 19	3 17	14 4	0 58	20 32	2 12	22 32	0 12	0 42	0 12	5 49	14 24	6 39	6 26	19 20		n.a.
S 21	10 11	12 57	1 18	13 32	0 39	2 57	1 38	25 17	3 17	14 7	0 57	20 32	2 12	22 32	0 12	0 41	0 12	5 49	14 24	6 39	6 27	19 18		n.a.
M22	9 50	6 15	0n 5	13 7	0 46	2 28	1 39	25 16	3 17	14 10	0 57	20 33	2 12	22 32	0 12	0 41	0 12	5 48	14 25	6 39	6 28	19 15		n.a.
T 23	9 28	0n41	1 26	12 42	0 52	2 0	1 39	25 15	3 16	14 13	0 57	20 33	2 12	22 32	0 12	0 40	0 12	5 48	14 25	6 39	6 30	19 12		n.a.
W24	9 7	7 25	2 40	12 16	0 58	1 31	1 40	25 13	3 16	14 16	0 57	20 33	2 11	22 32	0 12	0 40	0 12	5 47	14 26	6 39	6 31	19 10		n.a.
T 25	8 45	13 35	3 42	11 50	1 4	1 2	1 40	25 11	3 16	14 19	0 57	20 33	2 11	22 32	0 12	0 39	0 12	5 47	14 26	6 39	6 32	19 7		n.a.
F 26	8 23	18 53	4 29	11 22	1 10	0 33	1 40	25 10	3 15	14 22	0 57	20 34	2 11	22 32	0 12	0 38	0 12	5 46	14 27	6 39	6 33	19 5		n.a.
S 27	8 1	23 6	5 1	10 54	1 16	0 5	1 40	25 8	3 15	14 25	0 57	20 34	2 10	22 32	0 12	0 38	0 12	5 46	14 27	6 39	6 34	19 2		n.a.
S 28	7s39	26n 3	5n16	10s26	1s21	0n24	1s40	25n 6	3n15	14n28	0s56	20n34	2s10	22s32	0n12	0s37	0s12	5s45	14n28	6s39	6s35	18n59		n.a.

Julian Day Number = 4344262.5, Delta T = 24h15m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°54'37, Lahiri = 97°01'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7182

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 47 19	10♓57'57	18♊59	7♓20	6♈15	16♋33	13♉13	24♊42	5♑30	1°R 5	1♐34	12°R40	12♓45	13♌ 0	n.a.	M 1
T 2	10 51 16	11°58'33	1♋10	8°54	7°30	16°49	13°23	24°43	5°32	1♎ 3	1°R34	12♓39	12°42	13° 7	n.a.	T 2
W 3	10 55 12	12°59'09	13°10	10°28	8°44	17° 4	13°34	24°43	5°34	1° 2	1°34	12°D39	12°38	13°14	n.a.	W 3
T 4	10 59 9	13°59'46	25° 2	12° 2	9°59	17°21	13°44	24°44	5°36	1° 0	1°34	12°40	12°35	13°20	n.a.	T 4
F 5	11 3 5	15° 0'23	6♌51	13°36	11°13	17°38	13°55	24°45	5°38	0°59	1°34	12°40	12°32	13°27	n.a.	F 5
S 6	11 7 2	16° 1'01	18°40	15°10	12°28	17°55	14° 5	24°46	5°40	0°57	1°34	12°40	12°29	13°34	n.a.	S 6
S 7	11 10 58	17° 1'40	0♍31	16°44	13°42	18°13	14°16	24°47	5°42	0°55	1°34	12°40	12°26	13°40	n.a.	S 7
M 8	11 14 55	18° 2'19	12°29	18°19	14°57	18°31	14°27	24°48	5°44	0°54	1°33	12°R41	12°23	13°47	n.a.	M 8
T 9	11 18 51	19° 2'59	24°33	19°53	16°11	18°50	14°38	24°50	5°45	0°52	1°33	12°40	12°19	13°54	n.a.	T 9
W10	11 22 48	20° 3'40	6♎47	21°28	17°26	19° 9	14°49	24°51	5°47	0°50	1°33	12°40	12°16	14° 0	n.a.	W10
T 11	11 26 45	21° 4'22	19°11	23° 3	18°40	19°29	15° 0	24°53	5°49	0°49	1°33	12°39	12°13	14° 7	n.a.	T 11
F 12	11 30 41	22° 5'05	1♏48	24°38	19°55	19°49	15°12	24°54	5°50	0°47	1°32	12°38	12°10	14°14	n.a.	F 12
S 13	11 34 38	23° 5'48	14°37	26°14	21° 9	20°10	15°23	24°56	5°52	0°45	1°32	12°36	12° 7	14°20	n.a.	S 13
S 14	11 38 34	24° 6'33	27°42	27°49	22°23	20°31	15°34	24°58	5°53	0°44	1°32	12°35	12° 3	14°27	n.a.	S 14
M15	11 42 31	25° 7'18	11♐ 2	29°25	23°38	20°53	15°46	25° 0	5°54	0°42	1°31	12°34	12° 0	14°34	n.a.	M15
T 16	11 46 27	26° 8'04	24°40	1♈ 1	24°52	21°15	15°58	25° 2	5°56	0°40	1°31	12°D34	11°57	14°40	n.a.	T 16
W17	11 50 24	27° 8'51	8♑36	2°38	26° 6	21°37	16° 9	25° 4	5°57	0°39	1°30	12°34	11°54	14°47	n.a.	W17
T 18	11 54 21	28° 9'39	22°49	4°14	27°21	22° 0	16°21	25° 6	5°58	0°37	1°30	12°35	11°51	14°54	n.a.	T 18
F 19	11 58 17	29°10'28	7♒17	5°51	28°35	22°23	16°33	25° 9	5°59	0°35	1°29	12°36	11°48	15° 0	n.a.	F 19
S 20	12 2 14	0♈11'17	21°58	7°28	29°49	22°46	16°45	25°11	6° 1	0°34	1°29	12°37	11°44	15° 7	n.a.	S 20
S 21	12 6 10	1°12'07	6♓46	9° 5	1♉ 3	23°10	16°58	25°14	6° 2	0°32	1°28	12°R38	11°41	15°14	n.a.	S 21
M22	12 10 7	2°12'57	21°34	10°42	2°17	23°34	17°10	25°16	6° 3	0°30	1°28	12°38	11°38	15°20	n.a.	M22
T 23	12 14 3	3°13'48	6♈15	12°20	3°32	23°58	17°22	25°19	6° 4	0°28	1°27	12°36	11°35	15°27	n.a.	T 23
W24	12 18 0	4°14'39	20°41	13°57	4°46	24°23	17°34	25°22	6° 4	0°27	1°26	12°34	11°32	15°34	n.a.	W24
T 25	12 21 56	5°15'30	4♉48	15°35	6° 0	24°48	17°47	25°25	6° 5	0°25	1°26	12°31	11°29	15°40	n.a.	T 25
F 26	12 25 53	6°16'22	18°31	17°13	7°14	25°14	17°59	25°28	6° 6	0°23	1°25	12°27	11°25	15°47	n.a.	F 26
S 27	12 29 50	7°17'13	1♊49	18°51	8°28	25°40	18°12	25°31	6° 7	0°22	1°24	12°24	11°22	15°53	n.a.	S 27
S 28	12 33 46	8°18'05	14°42	20°28	9°42	26° 6	18°25	25°34	6° 8	0°20	1°23	12°21	11°19	16° 0	n.a.	S 28
M29	12 37 43	9°18'56	27°13	22° 5	10°56	26°32	18°38	25°37	6° 8	0°18	1°23	12°19	11°16	16° 7	n.a.	M29
T 30	12 41 39	10°19'47	9♋27	23°42	12°10	26°59	18°50	25°41	6° 9	0°17	1°22	12°D18	11°13	16°13	n.a.	T 30
W31	12 45 36	11♈20'38	21♋27	25♈18	13♉24	27♋26	19♉ 3	25♊44	6♑ 9	0♎15	1♐21	12♓19	11♓ 9	16♌20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s16	27n39	5n16	9s57	1s27	0n53	1s40	25n 4	3n14	14n31	0s56	20n34	2s10	22s32	0n12	0s37	0s12	5s45	14n28	6s39	6s37	18n57		n.a.
T 2	6 54	27 52	5 1	9 27	1 32	1 22	1 40	25 1	3 14	14 34	0 56	20 35	2 10	22 31	0 12	0 36	0 12	5 44	14 29	6 39	6 38	18 54		n.a.
W 3	6 31	26 45	4 34	8 57	1 36	1 51	1 40	24 59	3 13	14 37	0 56	20 35	2 9	22 31	0 12	0 35	0 12	5 44	14 29	6 39	6 39	18 52		n.a.
T 4	6 9	24 27	3 55	8 26	1 41	2 19	1 40	24 56	3 13	14 40	0 56	20 35	2 9	22 31	0 12	0 35	0 12	5 43	14 30	6 39	6 40	18 49		n.a.
F 5	5 46	21 6	3 6	7 55	1 45	2 48	1 39	24 53	3 12	14 44	0 56	20 36	2 9	22 31	0 12	0 34	0 12	5 43	14 30	6 39	6 41	18 46		n.a.
S 6	5 23	16 55	2 10	7 23	1 49	3 17	1 39	24 51	3 12	14 47	0 56	20 36	2 9	22 31	0 12	0 33	0 12	5 42	14 31	6 38	6 43	18 44		n.a.
S 7	5 0	12 4	1 7	6 51	1 53	3 46	1 38	24 48	3 11	14 50	0 56	20 36	2 8	22 31	0 12	0 33	0 12	5 42	14 31	6 38	6 44	18 41		n.a.
M 8	4 37	6 44	0 1	6 18	1 56	4 14	1 38	24 45	3 11	14 53	0 55	20 36	2 8	22 31	0 12	0 32	0 12	5 41	14 32	6 38	6 45	18 39		n.a.
T 9	4 14	1 6	1s 6	5 44	1 59	4 43	1 37	24 41	3 10	14 56	0 55	20 37	2 8	22 31	0 12	0 32	0 12	5 41	14 32	6 38	6 46	18 36		n.a.
W10	3 51	4s37	2 10	5 11	2 2	5 11	1 37	24 38	3 9	15 0	0 55	20 37	2 8	22 31	0 12	0 31	0 12	5 40	14 33	6 39	6 47	18 33		n.a.
T 11	3 27	10 15	3 9	4 36	2 4	5 39	1 36	24 35	3 9	15 3	0 55	20 37	2 7	22 31	0 12	0 30	0 12	5 40	14 33	6 39	6 49	18 31		n.a.
F 12	3 4	15 34	4 0	4 1	2 7	6 8	1 35	24 31	3 8	15 6	0 55	20 38	2 7	22 31	0 12	0 30	0 12	5 39	14 34	6 39	6 50	18 28		n.a.
S 13	2 40	20 17	4 40	3 26	2 8	6 36	1 34	24 27	3 7	15 10	0 55	20 38	2 7	22 31	0 12	0 29	0 12	5 39	14 34	6 40	6 51	18 25		n.a.
S 14	2 17	24 8	5 6	2 50	2 10	7 4	1 33	24 24	3 7	15 13	0 55	20 38	2 7	22 31	0 12	0 28	0 12	5 38	14 35	6 40	6 52	18 23		n.a.
M15	1 54	26 46	5 17	2 14	2 11	7 31	1 32	24 20	3 6	15 16	0 55	20 39	2 6	22 31	0 12	0 28	0 12	5 38	14 35	6 41	6 53	18 20		n.a.
T 16	1 30	27 54	5 10	1 38	2 12	7 59	1 31	24 16	3 5	15 20	0 55	20 39	2 6	22 30	0 12	0 27	0 12	5 37	14 36	6 41	6 54	18 17		n.a.
W17	1 6	27 18	4 45	1 1	2 12	8 26	1 29	24 11	3 4	15 23	0 54	20 39	2 6	22 30	0 12	0 26	0 12	5 37	14 36	6 41	6 56	18 15		n.a.
T 18	0 43	24 57	4 2	0 24	2 12	8 54	1 28	24 7	3 4	15 27	0 54	20 40	2 6	22 30	0 12	0 26	0 12	5 36	14 37	6 40	6 57	18 12		n.a.
F 19	0 19	20 57	3 3	0n14	2 12	9 21	1 27	24 3	3 3	15 30	0 54	20 40	2 5	22 30	0 12	0 25	0 12	5 35	14 37	6 40	6 58	18 9		n.a.
S 20	0n 4	15 36	1 52	0 52	2 11	9 48	1 25	23 58	3 2	15 33	0 54	20 40	2 5	22 30	0 12	0 24	0 12	5 35	14 38	6 40	6 59	18 7		n.a.
S 21	0 28	9 19	0 32	1 31	2 10	10 14	1 23	23 53	3 1	15 37	0 54	20 41	2 5	22 30	0 12	0 24	0 12	5 34	14 38	6 39	7 0	18 4		n.a.
M22	0 52	2 31	0n49	2 9	2 9	10 41	1 22	23 48	3 0	15 40	0 54	20 41	2 5	22 30	0 12	0 23	0 12	5 34	14 39	6 39	7 2	18 1		n.a.
T 23	1 15	4n22	2 7	2 48	2 6	11 7	1 20	23 43	3 0	15 44	0 54	20 41	2 4	22 30	0 12	0 22	0 12	5 33	14 39	6 40	7 3	17 59		n.a.
W24	1 39	10 54	3 15	3 28	2 4	11 33	1 18	23 38	2 59	15 47	0 54	20 42	2 4	22 30	0 12	0 22	0 12	5 33	14 40	6 41	7 4	17 56		n.a.
T 25	2 2	16 43	4 9	4 7	2 1	11 59	1 16	23 33	2 58	15 51	0 54	20 42	2 4	22 30	0 12	0 21	0 12	5 32	14 40	6 42	7 5	17 53		n.a.
F 26	2 26	21 31	4 48	4 47	1 57	12 24	1 15	23 28	2 57	15 54	0 54	20 42	2 4	22 30	0 12	0 20	0 12	5 32	14 40	6 43	7 6	17 51		n.a.
S 27	2 49	25 3	5 9	5 27	1 53	12 49	1 13	23 22	2 56	15 58	0 54	20 43	2 3	22 30	0 12	0 20	0 12	5 31	14 41	6 45	7 7	17 48		n.a.
S 28	3 13	27 11	5 14	6 7	1 49	13 14	1 10	23 16	2 55	16 1	0 53	20 43	2 3	22 30	0 12	0 19	0 12	5 30	14 41	6 46	7 9	17 45		n.a.
M29	3 36	27 53	5 4	6 47	1 44	13 39	1 8	23 11	2 54	16 5	0 53	20 43	2 3	22 30	0 12	0 18	0 12	5 30	14 42	6 46	7 10	17 42		n.a.
T 30	3 59	27 10	4 40	7 27	1 38	14 3	1 6	23 5	2 54	16 8	0 53	20 44	2 3	22 30	0 12	0 18	0 12	5 29	14 42	6 47	7 11	17 40		n.a.
W31	4n23	25n12	4n 4	8n 8	1s31	14n27	1s 4	22n59	2n53	16n12	0s53	20n44	2s 3	22s30	0n12	0s17	0s12	5s29	14n43	6s46	7s12	17n37		n.a.

Julian Day Number = 4344290.5, Delta T = 24h15m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°54'41, Lahiri = 97°01'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7182

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 49 32	12♈21'29	3♌18	26♈54	14♉37	27♋53	19♉16	25♊48	6♑10	0°R13	1°R20	12♓20	11♓ 6	16♌27	n.a.	T 1
F 2	12 53 29	13°22'20	15° 6	28°29	15°51	28°21	19°29	25°52	6°10	0♎12	1♐19	12°22	11° 3	16°33	n.a.	F 2
S 3	12 57 25	14°23'10	26°56	0♉ 2	17° 5	28°48	19°43	25°55	6°10	0°10	1°18	12°24	11° 0	16°40	n.a.	S 3
S 4	13 1 22	15°24'00	8♍51	1°34	18°19	29°16	19°56	25°59	6°11	0° 8	1°17	12°R25	10°57	16°47	n.a.	S 4
M 5	13 5 19	16°24'50	20°55	3° 5	19°32	29°45	20° 9	26° 3	6°11	0° 7	1°16	12°24	10°54	16°53	n.a.	M 5
T 6	13 9 15	17°25'40	3♎11	4°33	20°46	0♌13	20°22	26° 7	6°11	0° 5	1°15	12°22	10°50	17° 0	n.a.	T 6
W 7	13 13 12	18°26'29	15°40	5°58	21°59	0°42	20°36	26°11	6°11	0° 4	1°14	12°19	10°47	17° 7	n.a.	W 7
T 8	13 17 8	19°27'18	28°24	7°20	23°13	1°11	20°49	26°16	6°11	0° 2	1°13	12°13	10°44	17°13	n.a.	T 8
F 9	13 21 5	20°28'07	11♏22	8°38	24°26	1°40	21° 2	26°20	6°R11	0° 0	1°12	12° 7	10°41	17°20	n.a.	F 9
S 10	13 25 1	21°28'57	24°34	9°52	25°40	2° 9	21°16	26°24	6°11	29♍59	1°11	12° 0	10°38	17°27	n.a.	S 10
S 11	13 28 58	22°29'46	7♐59	11° 1	26°53	2°39	21°30	26°29	6°11	29°57	1° 9	11°53	10°35	17°33	n.a.	S 11
M12	13 32 54	23°30'35	21°34	12° 4	28° 6	3° 8	21°43	26°33	6°11	29°56	1° 8	11°47	10°31	17°40	n.a.	M12
T 13	13 36 51	24°31'24	5♑20	13° 0	29°20	3°38	21°57	26°38	6°11	29°54	1° 7	11°44	10°28	17°47	n.a.	T 13
W14	13 40 48	25°32'13	19°15	13°49	0♊33	4° 8	22°11	26°42	6°10	29°53	1° 6	11°42	10°25	17°53	n.a.	W14
T 15	13 44 44	26°33'01	3♒19	14°29	1°46	4°39	22°24	26°47	6°10	29°51	1° 5	11°D42	10°22	18° 0	n.a.	T 15
F 16	13 48 41	27°33'50	17°29	15° 0	2°59	5° 9	22°38	26°52	6°10	29°50	1° 3	11°43	10°19	18° 7	n.a.	F 16
S 17	13 52 37	28°34'38	1♓46	15°21	4°12	5°40	22°52	26°57	6° 9	29°48	1° 2	11°44	10°15	18°13	n.a.	S 17
S 18	13 56 34	29°35'27	16° 6	15°R31	5°25	6°11	23° 6	27° 2	6° 9	29°47	1° 1	11°R45	10°12	18°20	n.a.	S 18
M19	14 0 30	0♉36'15	0♈27	15°30	6°38	6°42	23°20	27° 7	6° 8	29°46	1° 0	11°43	10° 9	18°27	n.a.	M19
T 20	14 4 27	1°37'02	14°43	15°18	7°51	7°13	23°34	27°12	6° 8	29°44	0°58	11°39	10° 6	18°33	n.a.	T 20
W21	14 8 23	2°37'49	28°51	14°54	9° 4	7°44	23°48	27°17	6° 7	29°43	0°57	11°33	10° 3	18°40	n.a.	W21
T 22	14 12 20	3°38'36	12♉45	14°20	10°16	8°15	24° 2	27°22	6° 6	29°41	0°55	11°24	10° 0	18°47	n.a.	T 22
F 23	14 16 16	4°39'22	26°21	13°36	11°29	8°47	24°16	27°28	6° 5	29°40	0°54	11°15	9°56	18°53	n.a.	F 23
S 24	14 20 13	5°40'07	9♊36	12°42	12°41	9°19	24°30	27°33	6° 5	29°39	0°53	11° 5	9°53	19° 0	n.a.	S 24
S 25	14 24 10	6°40'51	22°30	11°42	13°54	9°51	24°44	27°39	6° 4	29°37	0°51	10°56	9°50	19° 6	n.a.	S 25
M26	14 28 6	7°41'35	5♋ 3	10°35	15° 6	10°23	24°59	27°44	6° 3	29°36	0°50	10°49	9°47	19°13	n.a.	M26
T 27	14 32 3	8°42'18	17°18	9°24	16°19	10°55	25°13	27°50	6° 2	29°35	0°48	10°44	9°44	19°20	n.a.	T 27
W28	14 35 59	9°42'59	29°19	8°12	17°31	11°27	25°27	27°56	6° 1	29°34	0°47	10°42	9°41	19°26	n.a.	W28
T 29	14 39 56	10°43'39	11♌11	7° 0	18°43	12° 0	25°42	28° 1	6° 0	29°33	0°46	10°D41	9°37	19°33	n.a.	T 29
F 30	14 43 52	11♉44'19	22♌59	5♉50	19♊55	12♌32	25♉56	28♊ 7	5♑59	29♍31	0♐44	10♓42	9♓34	19♌40	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n46	22n 9	3n18	8n48	1s24	14n50	1s 1	22n52	2n52	16n15	0s53	20n44	2s 2	22s30	0n12	0s16	0s12	5s28	14n43	6s46	7s13	17n34		n.a.
F 2	5 9	18 12	2 24	9 28	1 17	15 14	0 59	22 46	2 51	16 19	0 53	20 45	2 2	22 30	0 12	0 16	0 12	5 28	14 43	6 45	7 14	17 31		n.a.
S 3	5 32	13 33	1 24	10 8	1 8	15 36	0 57	22 40	2 50	16 22	0 53	20 45	2 2	22 30	0 12	0 15	0 12	5 27	14 44	6 45	7 16	17 29		n.a.
S 4	5 55	8 21	0 20	10 48	0 59	15 59	0 54	22 33	2 49	16 26	0 53	20 45	2 2	22 30	0 12	0 14	0 12	5 26	14 44	6 44	7 17	17 26		n.a.
M 5	6 18	2 48	0s46	11 27	0 50	16 21	0 51	22 26	2 48	16 29	0 53	20 46	2 1	22 30	0 12	0 14	0 12	5 26	14 45	6 44	7 18	17 23		n.a.
T 6	6 41	2s56	1 51	12 6	0 39	16 43	0 49	22 20	2 47	16 33	0 53	20 46	2 1	22 30	0 12	0 13	0 12	5 25	14 45	6 45	7 19	17 20		n.a.
W 7	7 3	8 40	2 51	12 44	0 28	17 4	0 46	22 13	2 46	16 36	0 53	20 46	2 1	22 30	0 12	0 13	0 12	5 25	14 45	6 46	7 20	17 18		n.a.
T 8	7 26	14 8	3 44	13 21	0 16	17 25	0 43	22 5	2 46	16 40	0 53	20 47	2 1	22 30	0 12	0 12	0 12	5 24	14 46	6 48	7 22	17 15		n.a.
F 9	7 48	19 6	4 27	13 58	0 4	17 45	0 40	21 58	2 45	16 43	0 53	20 47	2 1	22 30	0 12	0 11	0 12	5 24	14 46	6 51	7 23	17 12		n.a.
S 10	8 10	23 13	4 56	14 33	0n 9	18 5	0 38	21 51	2 44	16 47	0 53	20 47	2 0	22 30	0 12	0 11	0 12	5 23	14 46	6 54	7 24	17 9		n.a.
S 11	8 32	26 10	5 9	15 7	0 23	18 25	0 35	21 43	2 43	16 50	0 52	20 48	2 0	22 30	0 12	0 10	0 12	5 22	14 47	6 56	7 25	17 7		n.a.
M12	8 54	27 39	5 5	15 40	0 37	18 44	0 32	21 36	2 42	16 54	0 52	20 48	2 0	22 30	0 12	0 9	0 12	5 22	14 47	6 58	7 26	17 4		n.a.
T 13	9 16	27 28	4 44	16 11	0 52	19 2	0 29	21 28	2 41	16 57	0 52	20 48	2 0	22 30	0 12	0 9	0 12	5 21	14 47	6 59	7 27	17 1		n.a.
W14	9 38	25 33	4 6	16 40	1 7	19 20	0 25	21 20	2 40	17 1	0 52	20 49	1 59	22 30	0 12	0 8	0 12	5 21	14 48	7 0	7 29	16 58		n.a.
T 15	10 0	22 3	3 13	17 6	1 23	19 38	0 22	21 12	2 39	17 4	0 52	20 49	1 59	22 30	0 12	0 8	0 12	5 20	14 48	7 0	7 30	16 56		n.a.
F 16	10 21	17 14	2 7	17 30	1 38	19 55	0 19	21 4	2 38	17 8	0 52	20 49	1 59	22 30	0 12	0 7	0 12	5 20	14 48	7 0	7 31	16 53		n.a.
S 17	10 42	11 25	0 54	17 51	1 54	20 12	0 16	20 56	2 37	17 11	0 52	20 50	1 59	22 30	0 12	0 7	0 12	5 19	14 49	6 59	7 32	16 50		n.a.
S 18	11 3	4 59	0n24	18 8	2 9	20 28	0 13	20 47	2 36	17 15	0 52	20 50	1 59	22 30	0 12	0 6	0 12	5 19	14 49	6 59	7 33	16 47		n.a.
M19	11 24	1n42	1 39	18 22	2 24	20 43	0 9	20 39	2 35	17 18	0 52	20 50	1 58	22 30	0 12	0 5	0 12	5 18	14 49	7 0	7 34	16 44		n.a.
T 20	11 45	8 15	2 48	18 32	2 37	20 58	0 6	20 30	2 35	17 21	0 52	20 50	1 58	22 30	0 12	0 5	0 12	5 18	14 50	7 1	7 36	16 42		n.a.
W21	12 5	14 19	3 46	18 37	2 50	21 13	0 2	20 21	2 34	17 25	0 52	20 51	1 58	22 30	0 12	0 4	0 12	5 17	14 50	7 3	7 37	16 39		n.a.
T 22	12 25	19 33	4 29	18 38	3 1	21 27	0n 1	20 12	2 33	17 28	0 52	20 51	1 58	22 30	0 12	0 4	0 12	5 16	14 50	7 7	7 38	16 36		n.a.
F 23	12 45	23 39	4 56	18 34	3 10	21 40	0 4	20 3	2 32	17 32	0 52	20 51	1 58	22 30	0 12	0 3	0 12	5 16	14 51	7 10	7 39	16 33		n.a.
S 24	13 5	26 22	5 6	18 25	3 18	21 53	0 8	19 54	2 31	17 35	0 52	20 52	1 58	22 30	0 12	0 3	0 12	5 15	14 51	7 14	7 40	16 30		n.a.
S 25	13 24	27 37	5 0	18 11	3 23	22 5	0 12	19 45	2 30	17 38	0 52	20 52	1 57	22 30	0 12	0 2	0 12	5 15	14 51	7 17	7 41	16 28		n.a.
M26	13 44	27 24	4 39	17 53	3 26	22 17	0 15	19 36	2 29	17 42	0 52	20 52	1 57	22 30	0 12	0 2	0 12	5 14	14 51	7 20	7 43	16 25		n.a.
T 27	14 3	25 49	4 6	17 32	3 26	22 28	0 19	19 26	2 28	17 45	0 52	20 52	1 57	22 30	0 12	0 1	0 12	5 14	14 52	7 21	7 44	16 22		n.a.
W28	14 22	23 6	3 23	17 7	3 24	22 38	0 22	19 17	2 27	17 48	0 52	20 53	1 57	22 30	0 12	0 1	0 12	5 13	14 52	7 22	7 45	16 19		n.a.
T 29	14 40	19 25	2 31	16 39	3 19	22 48	0 26	19 7	2 26	17 52	0 52	20 53	1 57	22 30	0 12	0 0	0 12	5 13	14 52	7 23	7 46	16 16		n.a.
F 30	14n59	14n59	1n33	16n10	3n13	22n58	0n30	18n57	2n25	17n55	0s52	20n53	1s56	22s30	0n12	0n 0	0s12	5s12	14n52	7s22	7s47	16n13		n.a.

Julian Day Number = 4344321.5, Delta T = 24h15m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°54'45, Lahiri = 97°01'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7182

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 49	12♉44'57	4♍49	4°R44	21♊ 7	13♌ 5	26♉10	28♊13	5°R57	29°R30	0°R43	10°R42	9♓31	19♌46	n.a.	S 1
S 2	14 51 45	13°45'34	16°46	3♉43	22°19	13°38	26°25	28°19	5♋56	29♍29	0♐41	10♓42	9°28	19°53	n.a.	S 2
M 3	14 55 42	14°46'09	28°54	2°49	23°31	14°11	26°39	28°25	5°55	29°28	0°40	10°40	9°25	20° 0	n.a.	M 3
T 4	14 59 38	15°46'44	11♎18	2° 1	24°43	14°44	26°53	28°31	5°54	29°27	0°38	10°36	9°21	20° 6	n.a.	T 4
W 5	15 3 35	16°47'18	24° 1	1°22	25°54	15°17	27° 8	28°37	5°52	29°26	0°36	10°29	9°18	20°13	n.a.	W 5
T 6	15 7 31	17°47'50	7♏ 3	0°50	27° 6	15°50	27°22	28°43	5°51	29°25	0°35	10°20	9°15	20°20	n.a.	T 6
F 7	15 11 28	18°48'21	20°24	0°26	28°17	16°24	27°37	28°49	5°49	29°24	0°33	10° 9	9°12	20°26	n.a.	F 7
S 8	15 15 25	19°48'52	4♐ 2	0° 9	29°29	16°57	27°51	28°55	5°48	29°23	0°32	9°57	9° 9	20°33	n.a.	S 8
S 9	15 19 21	20°49'21	17°53	0° 1	0♋40	17°30	28° 6	29° 2	5°46	29°22	0°30	9°46	9° 6	20°40	n.a.	S 9
M10	15 23 18	21°49'50	1♑55	29°D59	1°51	18° 4	28°20	29° 8	5°45	29°21	0°29	9°36	9° 2	20°46	n.a.	M10
T 11	15 27 14	22°50'18	16° 1	0° 5	3° 2	18°38	28°35	29°14	5°43	29°20	0°27	9°29	8°59	20°53	n.a.	T 11
W12	15 31 11	23°50'44	0♒10	0°17	4°13	19°12	28°49	29°21	5°41	29°19	0°26	9°24	8°56	21° 0	n.a.	W12
T 13	15 35 7	24°51'10	14°18	0°35	5°24	19°45	29° 4	29°27	5°40	29°19	0°24	9°22	8°53	21° 6	n.a.	T 13
F 14	15 39 4	25°51'35	28°24	0°58	6°34	20°19	29°18	29°34	5°38	29°18	0°22	9°D22	8°50	21°13	n.a.	F 14
S 15	15 43 0	26°51'59	12♓27	1°27	7°45	20°53	29°33	29°40	5°36	29°17	0°21	9°R22	8°47	21°20	n.a.	S 15
S 16	15 46 57	27°52'22	26°27	2° 0	8°56	21°28	29°47	29°47	5°34	29°16	0°19	9°21	8°43	21°26	n.a.	S 16
M17	15 50 53	28°52'44	10♈22	2°39	10° 6	22° 2	0♊ 2	29°54	5°32	29°16	0°18	9°18	8°40	21°33	n.a.	M17
T 18	15 54 50	29°53'05	24°11	3°21	11°16	22°36	0°17	0♋ 0	5°30	29°15	0°16	9°12	8°37	21°39	n.a.	T 18
W19	15 58 47	0♊53'25	7♉53	4° 7	12°26	23°10	0°31	0° 7	5°28	29°14	0°14	9° 3	8°34	21°46	n.a.	W19
T 20	16 2 43	1°53'44	21°23	4°57	13°36	23°45	0°46	0°14	5°26	29°14	0°13	8°52	8°31	21°53	n.a.	T 20
F 21	16 6 40	2°54'01	4♊41	5°49	14°46	24°19	1° 0	0°20	5°24	29°13	0°11	8°39	8°27	21°59	n.a.	F 21
S 22	16 10 36	3°54'18	17°42	6°45	15°56	24°54	1°15	0°27	5°22	29°13	0°10	8°25	8°24	22° 6	n.a.	S 22
S 23	16 14 33	4°54'32	0♋27	7°44	17° 5	25°29	1°29	0°34	5°20	29°12	0° 8	8°12	8°21	22°13	n.a.	S 23
M24	16 18 29	5°54'46	12°55	8°46	18°15	26° 3	1°44	0°41	5°18	29°12	0° 6	8° 1	8°18	22°19	n.a.	M24
T 25	16 22 26	6°54'57	25° 7	9°50	19°24	26°38	1°58	0°48	5°16	29°11	0° 5	7°53	8°15	22°26	n.a.	T 25
W26	16 26 22	7°55'07	7♌ 7	10°56	20°33	27°13	2°13	0°55	5°14	29°11	0° 3	7°48	8°12	22°33	n.a.	W26
T 27	16 30 19	8°55'15	18°59	12° 5	21°42	27°48	2°28	1° 2	5°12	29°10	0° 2	7°45	8° 8	22°39	n.a.	T 27
F 28	16 34 15	9°55'22	0♍46	13°15	22°51	28°23	2°42	1° 9	5° 9	29°10	0° 0	7°44	8° 5	22°46	n.a.	F 28
S 29	16 38 12	10°55'26	12°35	14°28	24° 0	28°58	2°57	1°16	5° 7	29°10	29♏58	7°44	8° 2	22°53	n.a.	S 29
S 30	16 42 9	11°55'29	24°32	15°42	25° 9	29°33	3°11	1°23	5° 5	29° 9	29°57	7°44	7°59	22°59	n.a.	S 30
M31	16 46 5	12♊55'30	6♎41	16♉59	26♋17	0♍ 8	3♊26	1♋30	5♌ 2	29♍ 9	29♏55	7♓42	7♓56	23♌ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n17	10n 0	0n31	15n40	3n 4	23n 6	0n33	18n47	2n25	17n58	0s52	20n53	1s56	22s30	0n12	0n 1	0s12	5s12	14n52	7s22	7s48	16n11		n.a.
S 2	15 34	4 36	0s32	15 10	2 54	23 14	0 37	18 37	2 24	18 2	0 52	20 54	1 56	22 30	0 12	0 1	0 12	5 11	14 53	7 22	7 50	16 8		n.a.
M 3	15 52	1s 3	1 36	14 41	2 42	23 22	0 41	18 27	2 23	18 5	0 52	20 54	1 56	22 31	0 12	0 2	0 12	5 11	14 53	7 23	7 51	16 5		n.a.
T 4	16 9	6 46	2 36	14 13	2 29	23 29	0 44	18 16	2 22	18 8	0 52	20 54	1 56	22 31	0 12	0 2	0 12	5 11	14 53	7 24	7 52	16 2		n.a.
W 5	16 26	12 20	3 29	13 46	2 15	23 35	0 48	18 6	2 21	18 11	0 52	20 54	1 56	22 31	0 12	0 2	0 12	5 10	14 53	7 27	7 53	15 59		n.a.
T 6	16 43	17 31	4 13	13 22	2 1	23 40	0 52	17 55	2 20	18 15	0 51	20 55	1 55	22 31	0 12	0 3	0 12	5 10	14 53	7 30	7 54	15 56		n.a.
F 7	16 59	21 58	4 44	13 0	1 46	23 45	0 56	17 45	2 19	18 18	0 51	20 55	1 55	22 31	0 12	0 3	0 12	5 9	14 54	7 34	7 55	15 53		n.a.
S 8	17 15	25 21	5 0	12 41	1 32	23 50	0 59	17 34	2 18	18 21	0 51	20 55	1 55	22 31	0 12	0 4	0 12	5 9	14 54	7 39	7 57	15 51		n.a.
S 9	17 31	27 16	4 59	12 24	1 17	23 53	1 3	17 23	2 17	18 24	0 51	20 55	1 55	22 31	0 12	0 4	0 12	5 8	14 54	7 43	7 58	15 48		n.a.
M10	17 46	27 29	4 40	12 10	1 2	23 56	1 7	17 12	2 16	18 27	0 51	20 55	1 55	22 31	0 12	0 4	0 12	5 8	14 54	7 47	7 59	15 45		n.a.
T 11	18 1	25 56	4 3	11 58	0 48	23 59	1 10	17 1	2 16	18 30	0 51	20 56	1 55	22 31	0 12	0 5	0 12	5 7	14 54	7 49	8 0	15 42		n.a.
W12	18 16	22 44	3 12	11 49	0 34	24 1	1 14	16 50	2 15	18 34	0 51	20 56	1 55	22 31	0 12	0 5	0 12	5 7	14 54	7 51	8 1	15 39		n.a.
T 13	18 30	18 11	2 9	11 43	0 21	24 2	1 18	16 39	2 14	18 37	0 51	20 56	1 54	22 31	0 12	0 5	0 12	5 7	14 54	7 52	8 2	15 36		n.a.
F 14	18 44	12 38	0 58	11 38	0 7	24 2	1 22	16 27	2 13	18 40	0 51	20 56	1 54	22 31	0 12	0 6	0 12	5 6	14 54	7 52	8 4	15 33		n.a.
S 15	18 58	6 28	0n16	11 36	0s 5	24 2	1 25	16 16	2 12	18 43	0 51	20 56	1 54	22 31	0 12	0 6	0 12	5 6	14 55	7 52	8 5	15 30		n.a.
S 16	19 12	0 0	1 29	11 36	0 18	24 2	1 29	16 4	2 11	18 46	0 51	20 56	1 54	22 31	0 12	0 6	0 12	5 5	14 55	7 52	8 6	15 28		n.a.
M17	19 25	6n25	2 36	11 38	0 29	24 0	1 33	15 53	2 10	18 49	0 51	20 56	1 54	22 32	0 12	0 7	0 12	5 5	14 55	7 53	8 7	15 25		n.a.
T 18	19 37	12 28	3 33	11 41	0 40	23 58	1 36	15 41	2 9	18 52	0 51	20 57	1 54	22 32	0 12	0 7	0 12	5 5	14 55	7 55	8 8	15 22		n.a.
W19	19 50	17 51	4 18	11 46	0 51	23 56	1 40	15 29	2 9	18 55	0 51	20 57	1 54	22 32	0 12	0 7	0 12	5 4	14 55	7 59	8 9	15 19		n.a.
T 20	20 1	22 16	4 47	11 53	1 1	23 53	1 43	15 17	2 8	18 58	0 51	20 57	1 54	22 32	0 12	0 7	0 12	5 4	14 55	8 3	8 10	15 16		n.a.
F 21	20 13	25 27	4 59	12 1	1 11	23 49	1 47	15 5	2 7	19 0	0 51	20 57	1 53	22 32	0 12	0 8	0 12	5 4	14 55	8 8	8 12	15 13		n.a.
S 22	20 24	27 12	4 56	12 10	1 20	23 44	1 50	14 53	2 6	19 3	0 51	20 57	1 53	22 32	0 12	0 8	0 11	5 3	14 55	8 13	8 13	15 10		n.a.
S 23	20 35	27 29	4 38	12 21	1 28	23 40	1 54	14 41	2 5	19 6	0 51	20 57	1 53	22 32	0 12	0 8	0 11	5 3	14 55	8 17	8 14	15 7		n.a.
M24	20 45	26 20	4 7	12 32	1 36	23 34	1 57	14 28	2 4	19 9	0 51	20 57	1 53	22 32	0 12	0 8	0 11	5 3	14 55	8 21	8 15	15 4		n.a.
T 25	20 55	23 56	3 25	12 45	1 44	23 28	2 0	14 16	2 3	19 12	0 51	20 57	1 53	22 32	0 12	0 8	0 11	5 2	14 55	8 24	8 16	15 1		n.a.
W26	21 5	20 31	2 35	12 58	1 51	23 21	2 4	14 3	2 3	19 15	0 51	20 57	1 53	22 32	0 12	0 9	0 11	5 2	14 55	8 26	8 17	14 58		n.a.
T 27	21 14	16 19	1 38	13 13	1 57	23 14	2 7	13 51	2 2	19 17	0 51	20 57	1 53	22 32	0 12	0 9	0 11	5 2	14 55	8 27	8 19	14 55		n.a.
F 28	21 23	11 30	0 37	13 28	2 3	23 6	2 10	13 38	2 1	19 20	0 52	20 57	1 53	22 33	0 12	0 9	0 11	5 2	14 55	8 27	8 20	14 53		n.a.
S 29	21 31	6 16	0s26	13 43	2 9	22 58	2 13	13 25	2 0	19 23	0 52	20 57	1 53	22 33	0 12	0 9	0 11	5 1	14 55	8 27	8 21	14 50		n.a.
S 30	21 39	0 46	1 28	14 0	2 14	22 49	2 17	13 13	1 59	19 25	0 52	20 57	1 53	22 33	0 12	0 9	0 11	5 1	14 55	8 28	8 22	14 47		n.a.
M31	21n47	4s51	2s27	14n16	2s18	22n39	2n20	13n 0	1n58	19n28	0s52	20n57	1s52	22s33	0n12	0n 9	0s11	5s 1	14n55	8s28	8s23	14n44		n.a.

Julian Day Number = 4344351.5, Delta T = 24h15m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°54'49, Lahiri = 97°01'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7182

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 50 2	13♊55'30	19♎ 7	18♉17	27♋25	0♍43	3♊40	1♋37	5°R 0	29°R 9	29°R54	7°R38	7♓53	23♌13	n.a.	T 1
W 2	16 53 58	14°55'27	1♏55	19°36	28°33	1°18	3°54	1°44	4♉58	29♍ 9	29♏52	7♓31	7°49	23°19	n.a.	W 2
T 3	16 57 55	15°55'23	15° 8	20°57	29°41	1°54	4° 9	1°52	4°55	29° 9	29°51	7°22	7°46	23°26	n.a.	T 3
F 4	17 1 51	16°55'18	28°44	22°20	0♌49	2°29	4°23	1°59	4°53	29° 9	29°49	7°11	7°43	23°32	n.a.	F 4
S 5	17 5 48	17°55'10	12♐43	23°44	1°56	3° 4	4°38	2° 6	4°50	29° 9	29°48	6°59	7°40	23°39	n.a.	S 5
S 6	17 9 44	18°55'01	27° 0	25°10	3° 3	3°40	4°52	2°13	4°48	29°D 9	29°46	6°47	7°37	23°46	n.a.	S 6
M 7	17 13 41	19°54'51	11♑28	26°37	4°10	4°15	5° 6	2°21	4°45	29° 9	29°45	6°37	7°33	23°52	n.a.	M 7
T 8	17 17 37	20°54'38	26° 2	28° 5	5°17	4°51	5°21	2°28	4°43	29° 9	29°43	6°29	7°30	23°59	n.a.	T 8
W 9	17 21 34	21°54'25	10♒34	29°35	6°24	5°26	5°35	2°35	4°41	29° 9	29°42	6°24	7°27	24° 6	n.a.	W 9
T 10	17 25 31	22°54'10	25° 0	1♊ 7	7°30	6° 2	5°49	2°42	4°38	29° 9	29°40	6°22	7°24	24°12	n.a.	T 10
F 11	17 29 27	23°53'53	9♓16	2°39	8°36	6°37	6° 4	2°50	4°35	29° 9	29°39	6°D22	7°21	24°19	n.a.	F 11
S 12	17 33 24	24°53'35	23°21	4°13	9°42	7°13	6°18	2°57	4°33	29° 9	29°38	6°R22	7°18	24°26	n.a.	S 12
S 13	17 37 20	25°53'16	7♈13	5°48	10°48	7°48	6°32	3° 4	4°30	29° 9	29°36	6°21	7°14	24°32	n.a.	S 13
M14	17 41 17	26°52'55	20°54	7°25	11°53	8°24	6°46	3°12	4°28	29° 9	29°35	6°19	7°11	24°39	n.a.	M14
T 15	17 45 13	27°52'33	4♉23	9° 3	12°59	9° 0	7° 0	3°19	4°25	29°10	29°33	6°14	7° 8	24°46	n.a.	T 15
W16	17 49 10	28°52'10	17°41	10°42	14° 4	9°36	7°14	3°26	4°23	29°10	29°32	6° 7	7° 5	24°52	n.a.	W16
T 17	17 53 6	29°51'45	0♊48	12°23	15° 8	10°11	7°28	3°34	4°20	29°10	29°31	5°57	7° 2	24°59	n.a.	T 17
F 18	17 57 3	0♋51'19	13°42	14° 5	16°13	10°47	7°42	3°41	4°17	29°11	29°29	5°45	6°59	25° 6	n.a.	F 18
S 19	18 1 0	1°50'51	26°24	15°48	17°17	11°23	7°56	3°48	4°15	29°11	29°28	5°33	6°55	25°12	n.a.	S 19
S 20	18 4 56	2°50'21	8♋54	17°33	18°21	11°59	8°10	3°56	4°12	29°12	29°27	5°22	6°52	25°19	n.a.	S 20
M21	18 8 53	3°49'50	21°10	19°19	19°25	12°35	8°24	4° 3	4°10	29°12	29°25	5°13	6°49	25°26	n.a.	M21
T 22	18 12 49	4°49'16	3♌16	21° 6	20°28	13°11	8°38	4°10	4° 7	29°13	29°24	5° 5	6°46	25°32	n.a.	T 22
W23	18 16 46	5°48'41	15°11	22°55	21°31	13°47	8°52	4°18	4° 4	29°13	29°23	5° 1	6°43	25°39	n.a.	W23
T 24	18 20 42	6°48'04	27° 1	24°46	22°34	14°23	9° 6	4°25	4° 2	29°14	29°22	4°59	6°39	25°45	n.a.	T 24
F 25	18 24 39	7°47'25	8♍47	26°38	23°36	14°59	9°19	4°33	3°59	29°14	29°21	4°D58	6°36	25°52	n.a.	F 25
S 26	18 28 35	8°46'43	20°36	28°31	24°38	15°35	9°33	4°40	3°57	29°15	29°19	4°59	6°33	25°59	n.a.	S 26
S 27	18 32 32	9°46'00	2♎31	0♋26	25°40	16°11	9°47	4°47	3°54	29°16	29°18	5° 0	6°30	26° 5	n.a.	S 27
M28	18 36 29	10°45'15	14°38	2°22	26°41	16°47	10° 0	4°55	3°51	29°16	29°17	5°R 0	6°27	26°12	n.a.	M28
T 29	18 40 25	11°44'28	27° 3	4°19	27°42	17°24	10°14	5° 2	3°49	29°17	29°16	4°59	6°24	26°19	n.a.	T 29
W30	18 44 22	12♋43'39	9♏50	6♋18	28♌43	18♍ 0	10♊27	5♋ 9	3♉46	29♍18	29♏15	4♓55	6♓20	26♌25	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	10s24	3s20	14n34	2s22	22n29	2n23	12n47	1n57	19n31	0s52	20n57	1s52	22s33	0n12	0n 9	0s11	5s 1	14n55	8s30	8s24	14n41		n.a.
W 2	22 1	15 42	4 5	14 51	2 26	22 19	2 26	12 34	1 57	19 33	0 52	20 57	1 52	22 33	0 12	0 9	0 11	5 0	14 55	8 32	8 26	14 38		n.a.
T 3	22 7	20 25	4 39	15 9	2 29	22 8	2 28	12 21	1 56	19 36	0 52	20 57	1 52	22 33	0 12	0 9	0 11	5 0	14 55	8 35	8 27	14 35		n.a.
F 4	22 13	24 13	4 58	15 27	2 31	21 56	2 31	12 8	1 55	19 38	0 52	20 57	1 52	22 33	0 12	0 10	0 11	5 0	14 55	8 40	8 28	14 32		n.a.
S 5	22 18	26 42	4 59	15 45	2 33	21 44	2 34	11 54	1 54	19 41	0 52	20 57	1 52	22 33	0 12	0 10	0 11	5 0	14 54	8 44	8 29	14 29		n.a.
S 6	22 24	27 31	4 43	16 4	2 35	21 32	2 37	11 41	1 53	19 43	0 52	20 57	1 52	22 33	0 12	0 10	0 11	5 0	14 54	8 48	8 30	14 26		n.a.
M 7	22 28	26 28	4 8	16 22	2 36	21 19	2 39	11 28	1 53	19 46	0 52	20 57	1 52	22 33	0 12	0 10	0 11	4 59	14 54	8 52	8 31	14 23		n.a.
T 8	22 32	23 38	3 16	16 41	2 37	21 5	2 42	11 14	1 52	19 48	0 52	20 57	1 52	22 34	0 12	0 10	0 11	4 59	14 54	8 55	8 32	14 20		n.a.
W 9	22 36	19 16	2 12	17 0	2 37	20 52	2 44	11 1	1 51	19 51	0 52	20 57	1 52	22 34	0 12	0 10	0 11	4 59	14 54	8 56	8 34	14 17		n.a.
T 10	22 39	13 48	1 0	17 18	2 37	20 37	2 46	10 47	1 50	19 53	0 52	20 57	1 52	22 34	0 12	0 10	0 11	4 59	14 54	8 57	8 35	14 14		n.a.
F 11	22 42	7 39	0n15	17 36	2 37	20 23	2 49	10 34	1 49	19 56	0 52	20 57	1 52	22 34	0 12	0 10	0 11	4 59	14 54	8 57	8 36	14 11		n.a.
S 12	22 45	1 13	1 29	17 55	2 35	20 7	2 51	10 20	1 48	19 58	0 52	20 57	1 52	22 34	0 12	0 9	0 11	4 59	14 54	8 57	8 37	14 8		n.a.
S 13	22 47	5n12	2 36	18 12	2 34	19 52	2 53	10 6	1 48	20 0	0 52	20 57	1 52	22 34	0 12	0 9	0 11	4 58	14 54	8 57	8 38	14 5		n.a.
M14	22 48	11 16	3 33	18 30	2 32	19 36	2 55	9 52	1 47	20 2	0 52	20 57	1 51	22 34	0 12	0 9	0 11	4 58	14 53	8 58	8 39	14 2		n.a.
T 15	22 50	16 43	4 18	18 47	2 29	19 20	2 57	9 38	1 46	20 5	0 52	20 57	1 51	22 34	0 12	0 9	0 11	4 58	14 53	9 0	8 40	13 59		n.a.
W16	22 50	21 17	4 47	19 4	2 27	19 3	2 58	9 25	1 45	20 7	0 52	20 56	1 51	22 34	0 12	0 9	0 11	4 58	14 53	9 3	8 42	13 56		n.a.
T 17	22 50	24 43	5 2	19 21	2 23	18 46	3 0	9 11	1 45	20 9	0 52	20 56	1 51	22 34	0 12	0 9	0 11	4 58	14 53	9 6	8 43	13 53		n.a.
F 18	22 50	26 50	5 0	19 37	2 19	18 28	3 2	8 57	1 44	20 11	0 52	20 56	1 51	22 34	0 12	0 9	0 11	4 58	14 53	9 10	8 44	13 50		n.a.
S 19	22 50	27 31	4 43	19 52	2 15	18 11	3 3	8 43	1 43	20 13	0 52	20 56	1 51	22 35	0 12	0 9	0 11	4 58	14 52	9 15	8 45	13 47		n.a.
S 20	22 49	26 46	4 13	20 6	2 11	17 53	3 4	8 28	1 42	20 15	0 52	20 56	1 51	22 35	0 12	0 9	0 11	4 58	14 52	9 19	8 46	13 44		n.a.
M21	22 47	24 43	3 32	20 20	2 5	17 34	3 6	8 14	1 41	20 18	0 52	20 56	1 51	22 35	0 12	0 8	0 11	4 58	14 52	9 22	8 47	13 41		n.a.
T 22	22 45	21 33	2 41	20 33	2 0	17 16	3 7	8 0	1 41	20 20	0 52	20 55	1 51	22 35	0 12	0 8	0 11	4 58	14 52	9 25	8 49	13 38		n.a.
W23	22 43	17 32	1 44	20 46	1 54	16 57	3 7	7 46	1 40	20 22	0 53	20 55	1 51	22 35	0 12	0 8	0 11	4 58	14 52	9 26	8 50	13 35		n.a.
T 24	22 40	12 52	0 43	20 57	1 47	16 37	3 8	7 32	1 39	20 24	0 53	20 55	1 51	22 35	0 12	0 8	0 11	4 58	14 51	9 27	8 51	13 32		n.a.
F 25	22 37	7 45	0s21	21 7	1 41	16 18	3 9	7 17	1 38	20 26	0 53	20 55	1 51	22 35	0 12	0 8	0 11	4 58	14 51	9 27	8 52	13 29		n.a.
S 26	22 34	2 22	1 23	21 16	1 33	15 58	3 10	7 3	1 38	20 27	0 53	20 55	1 51	22 35	0 12	0 7	0 11	4 58	14 51	9 27	8 53	13 26		n.a.
S 27	22 30	3s10	2 23	21 25	1 26	15 38	3 10	6 49	1 37	20 29	0 53	20 54	1 51	22 35	0 12	0 7	0 11	4 58	14 51	9 26	8 54	13 23		n.a.
M28	22 25	8 40	3 17	21 31	1 18	15 18	3 10	6 34	1 36	20 31	0 53	20 54	1 51	22 35	0 12	0 7	0 11	4 58	14 50	9 26	8 55	13 20		n.a.
T 29	22 20	13 57	4 3	21 37	1 9	14 57	3 10	6 20	1 35	20 33	0 53	20 54	1 51	22 35	0 12	0 7	0 11	4 58	14 50	9 27	8 57	13 17		n.a.
W30	22n15	18s49	4s39	21n41	1s 1	14n37	3n10	6n 5	1n34	20n35	0s53	20n54	1s51	22s36	0n12	0n 6	0s11	4s58	14n50	9s28	8s58	13n14		n.a.

Julian Day Number = 4344382.5, Delta T = 24h15m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°54'53, Lahiri = 97°01'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7182

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 18	13♋42'48	23♏ 3	8♋19	29♌43	18♍36	10♎40	5♋17	3°R44	29♍19	29°R14	4°R50	6♓17	26♌32	n.a.	T 1
F 2	18 52 15	14°41'55	6♐43	10°20	0♍42	19°12	10°54	5°24	3♉41	29°19	29♏13	4♓43	6°14	26°39	n.a.	F 2
S 3	18 56 11	15°41'00	20°51	12°23	1°42	19°48	11° 7	5°31	3°39	29°20	29°12	4°35	6°11	26°45	n.a.	S 3
S 4	19 0 8	16°40'03	5♉21	14°27	2°41	20°25	11°20	5°38	3°36	29°21	29°11	4°28	6° 8	26°52	n.a.	S 4
M 5	19 4 4	17°39'05	20° 8	16°33	3°39	21° 1	11°34	5°46	3°34	29°22	29°10	4°21	6° 5	26°59	n.a.	M 5
T 6	19 8 1	18°38'04	5♒ 5	18°39	4°37	21°37	11°47	5°53	3°31	29°23	29° 9	4°16	6° 1	27° 5	n.a.	T 6
W 7	19 11 58	19°37'02	20° 1	20°46	5°34	22°13	12° 0	6° 0	3°29	29°24	29° 8	4°13	5°58	27°12	n.a.	W 7
T 8	19 15 54	20°35'59	4♓51	22°53	6°31	22°50	12°13	6° 7	3°26	29°25	29° 7	4°D12	5°55	27°18	n.a.	T 8
F 9	19 19 51	21°34'54	19°26	25° 1	7°28	23°26	12°26	6°15	3°24	29°26	29° 6	4°13	5°52	27°25	n.a.	F 9
S 10	19 23 47	22°33'47	3♈44	27°10	8°23	24° 2	12°38	6°22	3°21	29°27	29° 6	4°14	5°49	27°32	n.a.	S 10
S 11	19 27 44	23°32'39	17°42	29°18	9°19	24°39	12°51	6°29	3°19	29°28	29° 5	4°R15	5°45	27°38	n.a.	S 11
M12	19 31 40	24°31'30	1♉21	1♌25	10°13	25°15	13° 4	6°36	3°17	29°30	29° 4	4°15	5°42	27°45	n.a.	M12
T 13	19 35 37	25°30'19	14°42	3°32	11° 7	25°51	13°17	6°43	3°14	29°31	29° 3	4°14	5°39	27°52	n.a.	T 13
W14	19 39 34	26°29'07	27°47	5°39	12° 1	26°28	13°29	6°50	3°12	29°32	29° 3	4°10	5°36	27°58	n.a.	W14
T 15	19 43 30	27°27'53	10♎36	7°43	12°54	27° 4	13°42	6°57	3°10	29°33	29° 2	4° 5	5°33	28° 5	n.a.	T 15
F 16	19 47 27	28°26'38	23°12	9°46	13°46	27°41	13°54	7° 4	3° 7	29°34	29° 1	3°59	5°30	28°12	n.a.	F 16
S 17	19 51 23	29°25'22	5♋35	11°48	14°38	28°17	14° 6	7°11	3° 5	29°36	29° 1	3°53	5°26	28°18	n.a.	S 17
S 18	19 55 20	0♌24'04	17°49	13°47	15°29	28°54	14°19	7°18	3° 3	29°37	29° 0	3°47	5°23	28°25	n.a.	S 18
M19	19 59 16	1°22'44	29°53	15°43	16°19	29°30	14°31	7°25	3° 1	29°38	28°59	3°42	5°20	28°32	n.a.	M19
T 20	20 3 13	2°21'23	11♌49	17°37	17° 8	0♎ 7	14°43	7°32	2°58	29°40	28°59	3°39	5°17	28°38	n.a.	T 20
W21	20 7 10	3°20'00	23°40	19°27	17°57	0°43	14°55	7°39	2°56	29°41	28°58	3°37	5°14	28°45	n.a.	W21
T 22	20 11 6	4°18'35	5♍27	21°15	18°44	1°20	15° 7	7°46	2°54	29°42	28°58	3°D36	5°11	28°52	n.a.	T 22
F 23	20 15 3	5°17'09	17°14	22°59	19°31	1°56	15°19	7°53	2°52	29°44	28°57	3°37	5° 7	28°58	n.a.	F 23
S 24	20 18 59	6°15'40	29° 3	24°40	20°17	2°33	15°31	8° 0	2°50	29°45	28°57	3°38	5° 4	29° 5	n.a.	S 24
S 25	20 22 56	7°14'10	10♎59	26°17	21° 2	3° 9	15°42	8° 7	2°48	29°47	28°57	3°40	5° 1	29°11	n.a.	S 25
M26	20 26 52	8°12'38	23° 6	27°50	21°46	3°46	15°54	8°13	2°46	29°48	28°56	3°42	4°58	29°18	n.a.	M26
T 27	20 30 49	9°11'05	5♏30	29°20	22°30	4°23	16° 5	8°20	2°44	29°50	28°56	3°R42	4°55	29°25	n.a.	T 27
W28	20 34 45	10° 9'29	18°13	0♍45	23°12	4°59	16°17	8°27	2°42	29°51	28°56	3°42	4°51	29°31	n.a.	W28
T 29	20 38 42	11° 7'52	1♐21	2° 7	23°53	5°36	16°28	8°33	2°40	29°53	28°55	3°41	4°48	29°38	n.a.	T 29
F 30	20 42 39	12° 6'13	14°56	3°24	24°33	6°12	16°39	8°40	2°39	29°55	28°55	3°39	4°45	29°45	n.a.	F 30
S 31	20 46 35	13♌ 4'32	28♐59	4♍38	25♍11	6♎49	16♎50	8♋46	2♉37	29♍56	28♏55	3♓36	4♓42	29♌51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 9	22s56	5s 1	21n44	0s52	14n16	3n10	5n51	1n34	20n37	0s53	20n53	1s51	22s36	0n12	0n 6	0s11	4s58	14n50	9s30	8s59	13n11		n.a.
F 2	22 3	25 56	5 7	21 45	0 42	13 55	3 10	5 36	1 33	20 38	0 53	20 53	1 51	22 36	0 12	0 6	0 11	4 58	14 49	9 33	9 0	13 8		n.a.
S 3	21 57	27 27	4 55	21 44	0 33	13 34	3 9	5 22	1 32	20 40	0 53	20 53	1 51	22 36	0 12	0 5	0 11	4 58	14 49	9 35	9 1	13 5		n.a.
S 4	21 50	27 8	4 24	21 42	0 23	13 12	3 9	5 7	1 31	20 42	0 53	20 53	1 51	22 36	0 12	0 5	0 11	4 58	14 49	9 38	9 2	13 2		n.a.
M 5	21 43	24 55	3 35	21 38	0 13	12 51	3 8	4 52	1 31	20 43	0 53	20 52	1 51	22 36	0 12	0 5	0 11	4 58	14 48	9 40	9 3	12 59		n.a.
T 6	21 35	20 58	2 31	21 32	0 3	12 29	3 7	4 38	1 30	20 45	0 54	20 52	1 51	22 36	0 12	0 4	0 11	4 58	14 48	9 42	9 5	12 56		n.a.
W 7	21 27	15 39	1 16	21 24	0n 7	12 8	3 6	4 23	1 29	20 47	0 54	20 52	1 51	22 36	0 12	0 4	0 11	4 59	14 48	9 43	9 6	12 53		n.a.
T 8	21 18	9 27	0n 3	21 15	0 18	11 46	3 4	4 8	1 29	20 48	0 54	20 51	1 51	22 36	0 12	0 4	0 11	4 59	14 48	9 43	9 7	12 50		n.a.
F 9	21 10	2 49	1 22	21 3	0 28	11 24	3 3	3 54	1 28	20 50	0 54	20 51	1 51	22 36	0 12	0 3	0 11	4 59	14 47	9 43	9 8	12 47		n.a.
S 10	21 0	3n48	2 33	20 50	0 38	11 2	3 1	3 39	1 27	20 51	0 54	20 51	1 51	22 36	0 12	0 3	0 11	4 59	14 47	9 43	9 9	12 44		n.a.
S 11	20 51	10 5	3 34	20 34	0 48	10 40	2 59	3 24	1 26	20 53	0 54	20 50	1 51	22 36	0 12	0 2	0 11	4 59	14 47	9 42	9 10	12 41		n.a.
M12	20 41	15 45	4 21	20 17	0 58	10 17	2 57	3 9	1 26	20 54	0 54	20 50	1 51	22 37	0 12	0 2	0 11	4 59	14 46	9 42	9 11	12 38		n.a.
T 13	20 31	20 31	4 53	19 58	1 7	9 55	2 55	2 55	1 25	20 56	0 54	20 50	1 51	22 37	0 12	0 1	0 11	5 0	14 46	9 43	9 13	12 35		n.a.
W14	20 20	24 11	5 9	19 37	1 16	9 33	2 52	2 40	1 24	20 57	0 54	20 49	1 51	22 37	0 11	0 1	0 11	5 0	14 46	9 44	9 14	12 31		n.a.
T 15	20 9	26 34	5 9	19 15	1 24	9 11	2 50	2 25	1 23	20 58	0 54	20 49	1 51	22 37	0 11	0 1	0 11	5 0	14 45	9 46	9 15	12 28		n.a.
F 16	19 57	27 34	4 54	18 51	1 32	8 48	2 47	2 10	1 23	21 0	0 54	20 48	1 51	22 37	0 11	0 0	0 11	5 0	14 45	9 48	9 16	12 25		n.a.
S 17	19 46	27 8	4 25	18 25	1 40	8 26	2 44	1 55	1 22	21 1	0 55	20 48	1 51	22 37	0 11	0s 0	0 11	5 0	14 45	9 50	9 17	12 22		n.a.
S 18	19 34	25 24	3 44	17 58	1 46	8 4	2 41	1 41	1 21	21 2	0 55	20 48	1 51	22 37	0 11	0 1	0 11	5 1	14 44	9 52	9 18	12 19		n.a.
M19	19 21	22 30	2 54	17 31	1 52	7 42	2 37	1 26	1 21	21 4	0 55	20 47	1 51	22 37	0 11	0 1	0 11	5 1	14 44	9 54	9 19	12 16		n.a.
T 20	19 9	18 41	1 57	17 2	1 57	7 19	2 33	1 11	1 20	21 5	0 55	20 47	1 51	22 37	0 11	0 2	0 11	5 1	14 44	9 55	9 20	12 13		n.a.
W21	18 55	14 9	0 54	16 32	2 1	6 57	2 29	0 56	1 19	21 6	0 55	20 46	1 51	22 37	0 11	0 2	0 11	5 1	14 43	9 56	9 22	12 10		n.a.
T 22	18 42	9 7	0s10	16 2	2 4	6 35	2 25	0 41	1 18	21 7	0 55	20 46	1 51	22 37	0 11	0 3	0 11	5 2	14 43	9 56	9 23	12 7		n.a.
F 23	18 28	3 47	1 14	15 31	2 7	6 13	2 21	0 27	1 18	21 8	0 55	20 46	1 51	22 37	0 11	0 4	0 11	5 2	14 42	9 56	9 24	12 4		n.a.
S 24	18 14	1s43	2 15	15 0	2 8	5 51	2 16	0 12	1 17	21 9	0 55	20 45	1 51	22 37	0 11	0 4	0 11	5 2	14 42	9 55	9 25	12 1		n.a.
S 25	18 0	7 11	3 11	14 28	2 9	5 29	2 11	0s 3	1 16	21 11	0 55	20 45	1 51	22 37	0 11	0 5	0 11	5 2	14 42	9 55	9 26	11 58		n.a.
M26	17 46	12 29	4 0	13 56	2 8	5 7	2 6	0 18	1 16	21 12	0 56	20 44	1 52	22 37	0 11	0 5	0 11	5 3	14 41	9 54	9 27	11 54		n.a.
T 27	17 31	17 24	4 38	13 25	2 7	4 46	2 0	0 33	1 15	21 13	0 56	20 44	1 52	22 38	0 11	0 6	0 11	5 3	14 41	9 54	9 28	11 51		n.a.
W28	17 15	21 42	5 4	12 53	2 5	4 24	1 55	0 48	1 14	21 14	0 56	20 43	1 52	22 38	0 11	0 6	0 11	5 3	14 41	9 54	9 30	11 48		n.a.
T 29	17 0	25 4	5 15	12 21	2 1	4 3	1 49	1 2	1 14	21 15	0 56	20 43	1 52	22 38	0 11	0 7	0 11	5 4	14 40	9 55	9 31	11 45		n.a.
F 30	16 44	27 8	5 9	11 50	1 57	3 41	1 42	1 17	1 13	21 16	0 56	20 42	1 52	22 38	0 11	0 8	0 11	5 4	14 40	9 55	9 32	11 42		n.a.
S 31	16n28	27s35	4s45	11n19	1n52	3n20	1n36	1s32	1n12	21n17	0s56	20n42	1s52	22s38	0n11	0s 8	0s11	5s 4	14n39	9s56	9s33	11n39		n.a.

Julian Day Number = 4344412.5, Delta T = 24h15m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°54'58, Lahiri = 97°01'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7182

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 32	14♌ 2'50	13♎28	5♍47	25♍49	7♎26	17♊ 1	8♋53	2°R35	29♍58	28°R55	3°R34	4♓39	29♌58	n.a.	S 1
M 2	20 54 28	15° 1'06	28°19	6°52	26°25	8° 2	17°12	8°59	2♎33	29°59	28♏55	3♓31	4°36	0♍ 5	n.a.	M 2
T 3	20 58 25	15°59'21	13♒25	7°53	27° 0	8°39	17°23	9° 6	2°32	0♎ 1	28°55	3°30	4°32	0°11	n.a.	T 3
W 4	21 2 21	16°57'34	28°36	8°50	27°33	9°16	17°34	9°12	2°30	0° 3	28°54	3°D29	4°29	0°18	n.a.	W 4
T 5	21 6 18	17°55'45	13♓43	9°42	28° 6	9°52	17°45	9°18	2°28	0° 5	28°54	3°29	4°26	0°25	n.a.	T 5
F 6	21 10 15	18°53'55	28°37	10°29	28°36	10°29	17°55	9°25	2°27	0° 7	28°D54	3°30	4°23	0°31	n.a.	F 6
S 7	21 14 11	19°52'04	13♈12	11°12	29° 5	11° 6	18° 5	9°31	2°25	0° 8	28°54	3°31	4°20	0°38	n.a.	S 7
S 8	21 18 8	20°50'12	27°25	11°51	29°33	11°42	18°16	9°37	2°24	0°10	28°54	3°32	4°17	0°44	n.a.	S 8
M 9	21 22 4	21°48'19	11♉12	12°24	29°59	12°19	18°26	9°43	2°23	0°12	28°54	3°33	4°13	0°51	n.a.	M 9
T 10	21 26 1	22°46'25	24°35	12°53	0♎23	12°56	18°36	9°49	2°21	0°14	28°55	3°R33	4°10	0°58	n.a.	T 10
W11	21 29 57	23°44'30	7♊36	13°18	0°46	13°32	18°46	9°55	2°20	0°16	28°55	3°33	4° 7	1° 4	n.a.	W11
T 12	21 33 54	24°42'34	20°17	13°37	1° 7	14° 9	18°56	10° 1	2°19	0°18	28°55	3°32	4° 4	1°11	n.a.	T 12
F 13	21 37 51	25°40'37	2♋42	13°52	1°26	14°46	19° 5	10° 7	2°17	0°19	28°55	3°31	4° 1	1°18	n.a.	F 13
S 14	21 41 47	26°38'39	14°53	14° 2	1°43	15°23	19°15	10°13	2°16	0°21	28°55	3°30	3°57	1°24	n.a.	S 14
S 15	21 45 44	27°36'39	26°55	14° 7	1°58	15°59	19°24	10°19	2°15	0°23	28°56	3°29	3°54	1°31	n.a.	S 15
M16	21 49 40	28°34'39	8♌49	14°R 8	2°11	16°36	19°34	10°24	2°14	0°25	28°56	3°28	3°51	1°38	n.a.	M16
T 17	21 53 37	29°32'38	20°39	14° 4	2°22	17°13	19°43	10°30	2°13	0°27	28°56	3°28	3°48	1°44	n.a.	T 17
W18	21 57 33	0♍30'35	2♍26	13°55	2°31	17°50	19°52	10°36	2°12	0°29	28°57	3°D28	3°45	1°51	n.a.	W18
T 19	22 1 30	1°28'31	14°13	13°43	2°37	18°27	20° 1	10°41	2°11	0°31	28°57	3°28	3°42	1°58	n.a.	T 19
F 20	22 5 27	2°26'26	26° 2	13°26	2°42	19° 3	20°10	10°47	2°10	0°33	28°57	3°28	3°38	2° 4	n.a.	F 20
S 21	22 9 23	3°24'20	7♎56	13° 6	2°R44	19°40	20°19	10°52	2° 9	0°35	28°58	3°R28	3°35	2°11	n.a.	S 21
S 22	22 13 20	4°22'13	19°58	12°42	2°43	20°17	20°27	10°58	2° 8	0°37	28°58	3°28	3°32	2°17	n.a.	S 22
M23	22 17 16	5°20'04	2♏10	12°16	2°41	20°54	20°36	11° 3	2° 8	0°39	28°59	3°28	3°29	2°24	n.a.	M23
T 24	22 21 13	6°17'54	14°36	11°47	2°36	21°31	20°44	11° 8	2° 7	0°41	28°59	3°28	3°26	2°31	n.a.	T 24
W25	22 25 9	7°15'43	27°19	11°16	2°28	22° 7	20°52	11°13	2° 6	0°43	29° 0	3°28	3°23	2°37	n.a.	W25
T 26	22 29 6	8°13'31	10♐23	10°44	2°18	22°44	21° 0	11°18	2° 6	0°46	29° 1	3°D27	3°19	2°44	n.a.	T 26
F 27	22 33 3	9°11'17	23°51	10°10	2° 6	23°21	21° 8	11°23	2° 5	0°48	29° 1	3°28	3°16	2°51	n.a.	F 27
S 28	22 36 59	10° 9'02	7♑43	9°37	1°51	23°58	21°16	11°28	2° 5	0°50	29° 2	3°28	3°13	2°57	n.a.	S 28
S 29	22 40 56	11° 6'46	22° 1	9° 3	1°34	24°35	21°23	11°33	2° 4	0°52	29° 3	3°29	3°10	3° 4	n.a.	S 29
M30	22 44 52	12° 4'29	6♒41	8°31	1°14	25°12	21°31	11°38	2° 4	0°54	29° 3	3°29	3° 7	3°11	n.a.	M30
T 31	22 48 49	13♍ 2'11	21♒40	8♍ 0	0♎52	25♎49	21♊38	11♋43	2♑ 4	0♎56	29♏ 4	3♓30	3♓ 3	3♍17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n12	26s12	4s 2	10n48	1n45	3n 0	1n29	1s47	1n12	21n17	0s56	20n41	1s52	22s38	0n11	0s 9	0s11	5s 5	14n39	9s57	9s34	11n36		n.a.
M 2	15 56	22 58	3 2	10 18	1 38	2 39	1 22	2 1	1 11	21 18	0 56	20 41	1 52	22 38	0 11	0 10	0 11	5 5	14 39	9 58	9 35	11 33		n.a.
T 3	15 39	18 7	1 49	9 48	1 30	2 19	1 15	2 16	1 10	21 19	0 57	20 40	1 52	22 38	0 11	0 10	0 10	5 5	14 38	9 58	9 36	11 30		n.a.
W 4	15 22	12 6	0 27	9 19	1 21	1 59	1 7	2 31	1 10	21 20	0 57	20 40	1 52	22 38	0 11	0 11	0 10	5 6	14 38	9 59	9 37	11 27		n.a.
T 5	15 5	5 23	0n56	8 50	1 11	1 39	0 59	2 45	1 9	21 21	0 57	20 39	1 52	22 38	0 11	0 12	0 10	5 6	14 37	9 59	9 39	11 23		n.a.
F 6	14 47	1n32	2 15	8 23	1 0	1 19	0 51	3 0	1 8	21 22	0 57	20 39	1 52	22 38	0 11	0 12	0 10	5 7	14 37	9 58	9 40	11 20		n.a.
S 7	14 29	8 13	3 23	7 56	0 48	1 0	0 42	3 15	1 8	21 22	0 57	20 38	1 52	22 38	0 11	0 13	0 10	5 7	14 37	9 58	9 41	11 17		n.a.
S 8	14 11	14 18	4 16	7 30	0 36	0 41	0 33	3 29	1 7	21 23	0 57	20 38	1 52	22 38	0 11	0 14	0 10	5 7	14 36	9 58	9 42	11 14		n.a.
M 9	13 53	19 28	4 54	7 5	0 22	0 22	0 24	3 44	1 6	21 24	0 57	20 37	1 52	22 38	0 11	0 14	0 10	5 8	14 36	9 57	9 43	11 11		n.a.
T 10	13 35	23 31	5 13	6 41	0 8	0 4	0 14	3 58	1 6	21 25	0 58	20 37	1 53	22 38	0 11	0 15	0 10	5 8	14 35	9 57	9 44	11 8		n.a.
W11	13 16	26 14	5 16	6 18	0s 7	0s14	0 4	4 13	1 5	21 25	0 58	20 36	1 53	22 38	0 11	0 16	0 10	5 9	14 35	9 58	9 45	11 5		n.a.
T 12	12 58	27 33	5 4	5 56	0 22	0 31	0s 6	4 27	1 4	21 26	0 58	20 36	1 53	22 38	0 11	0 16	0 10	5 9	14 35	9 58	9 46	11 2		n.a.
F 13	12 39	27 26	4 37	5 36	0 39	0 48	0 16	4 42	1 4	21 27	0 58	20 35	1 53	22 38	0 11	0 17	0 10	5 9	14 34	9 58	9 48	10 58		n.a.
S 14	12 19	25 59	3 58	5 16	0 55	1 5	0 27	4 56	1 3	21 27	0 58	20 35	1 53	22 38	0 11	0 18	0 10	5 10	14 34	9 58	9 49	10 55		n.a.
S 15	12 0	23 21	3 9	4 59	1 13	1 21	0 38	5 11	1 2	21 28	0 58	20 34	1 53	22 38	0 11	0 19	0 10	5 10	14 33	9 59	9 50	10 52		n.a.
M16	11 41	19 45	2 13	4 42	1 30	1 37	0 50	5 25	1 2	21 28	0 58	20 34	1 53	22 38	0 11	0 19	0 10	5 11	14 33	9 59	9 51	10 49		n.a.
T 17	11 21	15 22	1 11	4 27	1 48	1 52	1 2	5 39	1 1	21 29	0 59	20 33	1 53	22 38	0 11	0 20	0 10	5 11	14 33	9 59	9 52	10 46		n.a.
W18	11 1	10 26	0 6	4 14	2 6	2 7	1 14	5 54	1 0	21 29	0 59	20 33	1 53	22 39	0 11	0 21	0 10	5 12	14 32	9 59	9 53	10 43		n.a.
T 19	10 41	5 9	0s59	4 2	2 23	2 21	1 26	6 8	1 0	21 30	0 59	20 32	1 53	22 39	0 11	0 22	0 10	5 12	14 32	9 59	9 54	10 40		n.a.
F 20	10 21	0s21	2 2	3 52	2 41	2 34	1 39	6 22	0 59	21 30	0 59	20 32	1 54	22 39	0 11	0 22	0 10	5 13	14 31	9 59	9 55	10 36		n.a.
S 21	10 0	5 51	3 0	3 43	2 58	2 47	1 52	6 36	0 58	21 31	0 59	20 31	1 54	22 39	0 11	0 23	0 10	5 13	14 31	9 59	9 57	10 33		n.a.
S 22	9 40	11 11	3 51	3 36	3 15	2 59	2 5	6 50	0 58	21 31	0 59	20 31	1 54	22 39	0 11	0 24	0 10	5 14	14 31	9 59	9 58	10 30		n.a.
M23	9 19	16 11	4 32	3 31	3 32	3 10	2 19	7 4	0 57	21 32	1 0	20 30	1 54	22 39	0 11	0 25	0 10	5 14	14 30	9 59	9 59	10 27		n.a.
T 24	8 59	20 37	5 1	3 27	3 47	3 21	2 33	7 18	0 56	21 32	1 0	20 30	1 54	22 39	0 11	0 26	0 10	5 15	14 30	9 59	10 0	10 24		n.a.
W25	8 38	24 12	5 16	3 25	4 2	3 31	2 46	7 32	0 56	21 32	1 0	20 29	1 54	22 39	0 11	0 26	0 10	5 15	14 29	9 59	10 1	10 21		n.a.
T 26	8 17	26 39	5 15	3 24	4 15	3 40	3 0	7 46	0 55	21 33	1 0	20 29	1 54	22 39	0 11	0 27	0 10	5 16	14 29	9 59	10 2	10 18		n.a.
F 27	7 56	27 40	4 58	3 25	4 28	3 48	3 15	8 0	0 55	21 33	1 0	20 28	1 54	22 39	0 11	0 28	0 10	5 16	14 29	9 59	10 3	10 14		n.a.
S 28	7 34	27 0	4 23	3 27	4 39	3 56	3 29	8 14	0 54	21 33	1 0	20 27	1 54	22 39	0 11	0 29	0 10	5 17	14 28	9 59	10 4	10 11		n.a.
S 29	7 13	24 34	3 31	3 30	4 48	4 2	3 43	8 28	0 53	21 34	1 1	20 27	1 55	22 39	0 11	0 30	0 10	5 17	14 28	9 59	10 6	10 8		n.a.
M30	6 52	20 27	2 24	3 34	4 56	4 8	3 58	8 42	0 53	21 34	1 1	20 26	1 55	22 39	0 11	0 30	0 10	5 18	14 28	9 59	10 7	10 5		n.a.
T 31	6n30	14s58	1s 5	3n39	5s 3	4s12	4s12	8s55	0n52	21n34	1s 1	20n26	1s55	22s39	0n11	0s31	0s10	5s18	14n27	9s58	10s 8	10n 2		n.a.

Julian Day Number = 4344443.5, Delta T = 24h15m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°55'02, Lahiri = 97°02'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7182

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 52 45	13♍59'52	6♓49	7°R30	0°R28	26♎26	21♊45	11♋47	2°R 3	0♎58	29♏ 5	3°R30	3♓ 0	3♍24	n.a.	W 1
T 2	22 56 42	14°57'31	22° 0	7♍ 4	0♎ 2	27° 2	21°52	11°52	2♉ 3	1° 0	29° 6	3♓30	2°57	3°31	n.a.	T 2
F 3	23 0 39	15°55'10	7♈ 3	6°40	29♍34	27°39	21°59	11°57	2° 3	1° 3	29° 7	3°29	2°54	3°37	n.a.	F 3
S 4	23 4 35	16°52'49	21°51	6°19	29° 4	28°16	22° 6	12° 1	2° 3	1° 5	29° 7	3°27	2°51	3°44	n.a.	S 4
S 5	23 8 32	17°50'27	6♉15	6° 2	28°32	28°53	22°12	12° 5	2° 3	1° 7	29° 8	3°25	2°48	3°50	n.a.	S 5
M 6	23 12 28	18°48'04	20°13	5°48	27°59	29°30	22°18	12°10	2°D 3	1° 9	29° 9	3°24	2°44	3°57	n.a.	M 6
T 7	23 16 25	19°45'41	3♊43	5°39	27°25	0♏ 7	22°25	12°14	2° 3	1°11	29°10	3°23	2°41	4° 4	n.a.	T 7
W 8	23 20 21	20°43'18	16°47	5°35	26°49	0°44	22°31	12°18	2° 3	1°14	29°11	3°D22	2°38	4°10	n.a.	W 8
T 9	23 24 18	21°40'54	29°28	5°D35	26°13	1°21	22°37	12°22	2° 3	1°16	29°12	3°22	2°35	4°17	n.a.	T 9
F 10	23 28 15	22°38'30	11♋49	5°39	25°36	1°58	22°42	12°26	2° 3	1°18	29°13	3°23	2°32	4°24	n.a.	F 10
S 11	23 32 11	23°36'06	23°56	5°48	24°59	2°35	22°48	12°30	2° 4	1°20	29°14	3°24	2°29	4°30	n.a.	S 11
S 12	23 36 8	24°33'41	5♌51	6° 2	24°21	3°12	22°53	12°34	2° 4	1°22	29°15	3°26	2°25	4°37	n.a.	S 12
M13	23 40 4	25°31'16	17°41	6°21	23°43	3°49	22°58	12°38	2° 4	1°25	29°17	3°27	2°22	4°44	n.a.	M13
T 14	23 44 1	26°28'50	29°27	6°44	23° 6	4°26	23° 3	12°41	2° 5	1°27	29°18	3°R28	2°19	4°50	n.a.	T 14
W15	23 47 57	27°26'25	11♍14	7°12	22°30	5° 3	23° 8	12°45	2° 5	1°29	29°19	3°28	2°16	4°57	n.a.	W15
T 16	23 51 54	28°23'58	23° 4	7°45	21°54	5°40	23°13	12°48	2° 6	1°31	29°20	3°26	2°13	5° 4	n.a.	T 16
F 17	23 55 50	29°21'31	5♎ 0	8°22	21°19	6°17	23°17	12°52	2° 6	1°34	29°21	3°24	2° 9	5°10	n.a.	F 17
S 18	23 59 47	0♎19'04	17° 3	9° 4	20°45	6°54	23°22	12°55	2° 7	1°36	29°23	3°20	2° 6	5°17	n.a.	S 18
S 19	0 3 44	1°16'37	29°16	9°51	20°13	7°31	23°26	12°58	2° 7	1°38	29°24	3°16	2° 3	5°23	n.a.	S 19
M20	0 7 40	2°14'09	11♏39	10°42	19°42	8° 8	23°30	13° 1	2° 8	1°40	29°25	3°11	2° 0	5°30	n.a.	M20
T 21	0 11 37	3°11'40	24°15	11°37	19°13	8°45	23°34	13° 4	2° 9	1°43	29°27	3° 6	1°57	5°37	n.a.	T 21
W22	0 15 33	4° 9'11	7♐ 5	12°37	18°45	9°22	23°37	13° 7	2°10	1°45	29°28	3° 3	1°54	5°43	n.a.	W22
T 23	0 19 30	5° 6'42	20°12	13°41	18°20	9°59	23°41	13°10	2°11	1°47	29°29	3° 0	1°50	5°50	n.a.	T 23
F 24	0 23 26	6° 4'12	3♑36	14°50	17°57	10°36	23°44	13°13	2°12	1°49	29°31	3°D 0	1°47	5°57	n.a.	F 24
S 25	0 27 23	7° 1'42	17°20	16° 2	17°36	11°14	23°47	13°16	2°13	1°51	29°32	3° 0	1°44	6° 3	n.a.	S 25
S 26	0 31 19	7°59'11	1♒24	17°19	17°17	11°51	23°50	13°18	2°14	1°54	29°34	3° 1	1°41	6°10	n.a.	S 26
M27	0 35 16	8°56'40	15°48	18°40	17° 1	12°28	23°52	13°21	2°15	1°56	29°35	3° 2	1°38	6°17	n.a.	M27
T 28	0 39 13	9°54'08	0♓29	20° 5	16°47	13° 5	23°55	13°23	2°16	1°58	29°37	3°R 3	1°35	6°23	n.a.	T 28
W29	0 43 9	10°51'36	15°23	21°34	16°35	13°42	23°57	13°25	2°17	2° 0	29°38	3° 3	1°31	6°30	n.a.	W29
T 30	0 47 6	11♎49'03	0♈22	23♍ 7	16♍26	14♏19	23♊59	13♋28	2♉18	2♎ 3	29♏40	3♓ 0	1♓28	6♍36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n 9	8s30	0n18	3n45	5s 8	4s16	4s26	9s 9	0n51	21n35	1s 1	20n25	1s55	22s39	0n11	0s32	0s10	5s19	14n27	9s58	10s 9	9n59		n.a.
T 2	5 47	1 33	1 41	3 52	5 11	4 19	4 40	9 22	0 51	21 35	1 1	20 25	1 55	22 39	0 11	0 33	0 10	5 19	14 26	9 59	10 10	9 55		n.a.
F 3	5 25	5n26	2 56	3 58	5 13	4 21	4 54	9 36	0 50	21 35	1 1	20 24	1 55	22 39	0 10	0 34	0 10	5 20	14 26	9 59	10 11	9 52		n.a.
S 4	5 3	11 59	3 57	4 5	5 14	4 21	5 7	9 49	0 50	21 35	1 2	20 24	1 55	22 39	0 10	0 35	0 10	5 20	14 26	9 59	10 12	9 49		n.a.
S 5	4 41	17 43	4 42	4 12	5 13	4 21	5 20	10 3	0 49	21 35	1 2	20 23	1 56	22 39	0 10	0 35	0 10	5 21	14 25	10 0	10 13	9 46		n.a.
M 6	4 19	22 19	5 8	4 20	5 10	4 20	5 33	10 16	0 48	21 36	1 2	20 23	1 56	22 39	0 10	0 36	0 10	5 21	14 25	10 1	10 14	9 43		n.a.
T 7	3 57	25 33	5 17	4 26	5 6	4 18	5 46	10 29	0 48	21 36	1 2	20 22	1 56	22 39	0 10	0 37	0 10	5 22	14 25	10 1	10 16	9 40		n.a.
W 8	3 35	27 19	5 8	4 33	5 1	4 16	5 58	10 42	0 47	21 36	1 2	20 22	1 56	22 39	0 10	0 38	0 10	5 22	14 24	10 1	10 17	9 36		n.a.
T 9	3 13	27 35	4 44	4 39	4 55	4 12	6 9	10 55	0 46	21 36	1 3	20 21	1 56	22 39	0 10	0 39	0 10	5 23	14 24	10 1	10 18	9 33		n.a.
F 10	2 51	26 27	4 8	4 44	4 47	4 8	6 20	11 8	0 46	21 36	1 3	20 21	1 56	22 39	0 10	0 40	0 10	5 24	14 23	10 1	10 19	9 30		n.a.
S 11	2 29	24 5	3 21	4 49	4 39	4 2	6 30	11 21	0 45	21 36	1 3	20 20	1 56	22 39	0 10	0 40	0 10	5 24	14 23	10 0	10 20	9 27		n.a.
S 12	2 7	20 43	2 27	4 53	4 29	3 56	6 39	11 34	0 45	21 36	1 3	20 20	1 57	22 39	0 10	0 41	0 10	5 25	14 23	10 0	10 21	9 24		n.a.
M13	1 44	16 31	1 26	4 56	4 19	3 50	6 47	11 47	0 44	21 36	1 3	20 19	1 57	22 39	0 10	0 42	0 10	5 25	14 22	9 59	10 22	9 20		n.a.
T 14	1 22	11 44	0 22	4 58	4 8	3 43	6 55	12 0	0 43	21 36	1 3	20 19	1 57	22 39	0 10	0 43	0 10	5 26	14 22	9 59	10 23	9 17		n.a.
W15	1 0	6 31	0s43	4 59	3 56	3 35	7 2	12 12	0 43	21 36	1 4	20 18	1 57	22 39	0 10	0 44	0 10	5 26	14 22	9 59	10 24	9 14		n.a.
T 16	0 37	1 3	1 46	4 58	3 44	3 27	7 9	12 25	0 42	21 37	1 4	20 18	1 57	22 39	0 10	0 45	0 10	5 27	14 21	10 0	10 26	9 11		n.a.
F 17	0 15	4s28	2 45	4 57	3 31	3 19	7 14	12 37	0 42	21 37	1 4	20 17	1 57	22 39	0 10	0 46	0 10	5 27	14 21	10 1	10 27	9 8		n.a.
S 18	0s 7	9 53	3 37	4 54	3 18	3 10	7 19	12 50	0 41	21 37	1 4	20 17	1 57	22 39	0 10	0 46	0 10	5 28	14 21	10 2	10 28	9 4		n.a.
S 19	0 30	15 0	4 20	4 50	3 4	3 2	7 22	13 2	0 40	21 37	1 4	20 16	1 58	22 39	0 10	0 47	0 10	5 29	14 20	10 3	10 29	9 1		n.a.
M20	0 52	19 35	4 51	4 44	2 51	2 53	7 25	13 14	0 40	21 37	1 5	20 16	1 58	22 39	0 10	0 48	0 10	5 29	14 20	10 5	10 30	8 58		n.a.
T 21	1 14	23 22	5 9	4 36	2 36	2 44	7 28	13 27	0 39	21 37	1 5	20 16	1 58	22 39	0 10	0 49	0 10	5 30	14 20	10 7	10 31	8 55		n.a.
W22	1 37	26 5	5 12	4 28	2 22	2 35	7 29	13 39	0 39	21 37	1 5	20 15	1 58	22 39	0 10	0 50	0 10	5 30	14 19	10 8	10 32	8 52		n.a.
T 23	1 59	27 27	4 59	4 17	2 8	2 26	7 30	13 51	0 38	21 36	1 5	20 15	1 58	22 39	0 10	0 51	0 10	5 31	14 19	10 9	10 33	8 48		n.a.
F 24	2 21	27 17	4 29	4 5	1 53	2 17	7 30	14 2	0 37	21 36	1 5	20 14	1 58	22 39	0 10	0 52	0 10	5 31	14 19	10 9	10 34	8 45		n.a.
S 25	2 43	25 27	3 44	3 51	1 39	2 8	7 29	14 14	0 37	21 36	1 6	20 14	1 59	22 39	0 10	0 52	0 10	5 32	14 19	10 9	10 36	8 42		n.a.
S 26	3 6	22 1	2 44	3 35	1 25	2 0	7 28	14 26	0 36	21 36	1 6	20 13	1 59	22 39	0 10	0 53	0 10	5 33	14 18	10 9	10 37	8 39		n.a.
M27	3 28	17 11	1 33	3 17	1 10	1 52	7 26	14 38	0 36	21 36	1 6	20 13	1 59	22 39	0 10	0 54	0 10	5 33	14 18	10 8	10 38	8 36		n.a.
T 28	3 50	11 15	0 14	2 58	0 56	1 45	7 23	14 49	0 35	21 36	1 6	20 13	1 59	22 39	0 10	0 55	0 10	5 34	14 18	10 8	10 39	8 32		n.a.
W29	4 12	4 36	1n 7	2 37	0 42	1 37	7 20	15 0	0 34	21 36	1 6	20 12	1 59	22 39	0 10	0 56	0 10	5 34	14 17	10 8	10 40	8 29		n.a.
T 30	4s34	2n21	2n23	2n13	0s29	1s30	7s16	15s12	0n34	21n36	1s 7	20n12	1s59	22s39	0n10	0s57	0s10	5s35	14n17	10s 9	10s41	8n26		n.a.

Julian Day Number = 4344474.5, Delta T = 24h15m34s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°55'06, Lahiri = 97°02'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7182

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 51 2	12♎46'31	15♈19	24♍43	16°R19	14♏56	24♊ 1	13♋30	2♑20	2♎ 5	29♏41	2°R56	1♓25	6♍43	n.a.	F 1
S 2	0 54 59	13°43'58	0♉ 5	26°23	16♍15	15°34	24° 3	13°32	2°21	2° 7	29°43	2♓51	1°22	6°50	n.a.	S 2
S 3	0 58 55	14°41'26	14°32	28° 7	16°D13	16°11	24° 4	13°34	2°22	2° 9	29°44	2°45	1°19	6°56	n.a.	S 3
M 4	1 2 52	15°38'54	28°35	29°54	16°13	16°48	24° 6	13°36	2°24	2°11	29°46	2°38	1°15	7° 3	n.a.	M 4
T 5	1 6 48	16°36'22	12♊10	1♎45	16°15	17°25	24° 7	13°37	2°25	2°14	29°48	2°33	1°12	7°10	n.a.	T 5
W 6	1 10 45	17°33'51	25°19	3°38	16°20	18° 2	24° 8	13°39	2°27	2°16	29°49	2°29	1° 9	7°16	n.a.	W 6
T 7	1 14 42	18°31'20	8♋ 2	5°34	16°27	18°40	24° 9	13°40	2°29	2°18	29°51	2°26	1° 6	7°23	n.a.	T 7
F 8	1 18 38	19°28'50	20°25	7°33	16°37	19°17	24° 9	13°42	2°30	2°20	29°53	2°D26	1° 3	7°30	n.a.	F 8
S 9	1 22 35	20°26'19	2♌30	9°34	16°48	19°54	24°10	13°43	2°32	2°22	29°55	2°27	1° 0	7°36	n.a.	S 9
S 10	1 26 31	21°23'50	14°25	11°36	17° 1	20°31	24°R10	13°44	2°34	2°24	29°56	2°28	0°56	7°43	n.a.	S 10
M11	1 30 28	22°21'20	26°13	13°41	17°17	21° 9	24°10	13°46	2°35	2°27	29°58	2°29	0°53	7°50	n.a.	M11
T 12	1 34 24	23°18'52	7♍59	15°46	17°34	21°46	24° 9	13°47	2°37	2°29	29°59	2°R29	0°50	7°56	n.a.	T 12
W13	1 38 21	24°16'23	19°49	17°53	17°53	22°23	24° 9	13°48	2°39	2°31	0♐ 2	2°27	0°47	8° 3	n.a.	W13
T 14	1 42 17	25°13'55	1♎45	20° 0	18°14	23° 1	24° 8	13°48	2°41	2°33	0° 3	2°23	0°44	8°10	n.a.	T 14
F 15	1 46 14	26°11'28	13°50	22° 7	18°37	23°38	24° 7	13°49	2°43	2°35	0° 5	2°17	0°40	8°16	n.a.	F 15
S 16	1 50 10	27° 9'01	26° 5	24°14	19° 2	24°15	24° 6	13°50	2°45	2°37	0° 7	2° 9	0°37	8°23	n.a.	S 16
S 17	1 54 7	28° 6'34	8♏33	26°21	19°28	24°53	24° 5	13°50	2°47	2°39	0° 9	1°59	0°34	8°29	n.a.	S 17
M18	1 58 4	29° 4'08	21°14	28°27	19°55	25°30	24° 4	13°51	2°49	2°41	0°11	1°49	0°31	8°36	n.a.	M18
T 19	2 2 0	0♏ 1'42	4♐ 7	0♏33	20°25	26° 8	24° 2	13°51	2°51	2°43	0°13	1°39	0°28	8°43	n.a.	T 19
W20	2 5 57	0°59'17	17°13	2°38	20°55	26°45	24° 0	13°51	2°54	2°45	0°15	1°31	0°25	8°49	n.a.	W20
T 21	2 9 53	1°56'52	0♑31	4°41	21°27	27°22	23°58	13°51	2°56	2°47	0°17	1°25	0°21	8°56	n.a.	T 21
F 22	2 13 50	2°54'27	14° 1	6°44	22° 0	28° 0	23°56	13°R51	2°58	2°49	0°19	1°21	0°18	9° 3	n.a.	F 22
S 23	2 17 46	3°52'03	27°45	8°45	22°35	28°37	23°53	13°51	3° 1	2°51	0°21	1°20	0°15	9° 9	n.a.	S 23
S 24	2 21 43	4°49'39	11♒41	10°45	23°11	29°15	23°51	13°51	3° 3	2°53	0°23	1°D20	0°12	9°16	n.a.	S 24
M25	2 25 39	5°47'15	25°51	12°43	23°48	29°52	23°48	13°51	3° 5	2°55	0°25	1°R20	0° 9	9°23	n.a.	M25
T 26	2 29 36	6°44'51	10♓13	14°40	24°26	0♐30	23°45	13°50	3° 8	2°57	0°27	1°20	0° 6	9°29	n.a.	T 26
W27	2 33 32	7°42'28	24°45	16°35	25° 6	1° 7	23°42	13°50	3°10	2°59	0°29	1°18	0° 2	9°36	n.a.	W27
T 28	2 37 29	8°40'05	9♈22	18°29	25°46	1°45	23°38	13°49	3°13	3° 1	0°31	1°14	29♒59	9°43	n.a.	T 28
F 29	2 41 26	9°37'43	23°59	20°21	26°28	2°22	23°35	13°49	3°15	3° 3	0°33	1° 7	29°56	9°49	n.a.	F 29
S 30	2 45 22	10°35'21	8♉30	22°12	27°10	3° 0	23°31	13°48	3°18	3° 5	0°35	0°57	29°53	9°56	n.a.	S 30
S 31	2 49 19	11♏33'00	22♉46	24♏ 1	27♍54	3♐37	23♊27	13♋47	3♑21	3♎ 6	0♐37	0♓47	29♒50	10♍ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s55	9n 7	3n30	1n48	0s16	1s24	7s12	15s23	0n33	21n36	1s 7	20n12	2s 0	22s39	0n10	0s58	0s10	5s35	14n17	10s10	10s42	8n23		n.a.
S 2	5 17	15 18	4 21	1 21	0 3	1 18	7 8	15 34	0 33	21 36	1 7	20 11	2 0	22 39	0 10	0 58	0 10	5 36	14 17	10 12	10 43	8 20		n.a.
S 3	5 39	20 29	4 54	0 52	0n 9	1 13	7 3	15 45	0 32	21 36	1 7	20 11	2 0	22 39	0 10	0 59	0 10	5 37	14 16	10 14	10 44	8 16		n.a.
M 4	6 1	24 22	5 9	0 21	0 21	1 8	6 57	15 56	0 32	21 35	1 7	20 11	2 0	22 39	0 10	1 0	0 10	5 37	14 16	10 17	10 45	8 13		n.a.
T 5	6 22	26 44	5 5	0s11	0 32	1 4	6 52	16 7	0 31	21 35	1 8	20 10	2 0	22 39	0 10	1 1	0 10	5 38	14 16	10 19	10 47	8 10		n.a.
W 6	6 44	27 31	4 46	0 46	0 42	1 0	6 46	16 17	0 30	21 35	1 8	20 10	2 0	22 39	0 10	1 2	0 10	5 38	14 16	10 20	10 48	8 7		n.a.
T 7	7 5	26 48	4 12	1 22	0 52	0 57	6 40	16 28	0 30	21 35	1 8	20 10	2 1	22 39	0 10	1 3	0 10	5 39	14 15	10 21	10 49	8 4		n.a.
F 8	7 26	24 46	3 28	1 59	1 1	0 55	6 33	16 38	0 29	21 35	1 8	20 9	2 1	22 39	0 10	1 3	0 10	5 39	14 15	10 21	10 50	8 0		n.a.
S 9	7 47	21 38	2 35	2 38	1 9	0 53	6 27	16 49	0 29	21 35	1 8	20 9	2 1	22 39	0 10	1 4	0 10	5 40	14 15	10 21	10 51	7 57		n.a.
S 10	8 8	17 38	1 36	3 18	1 16	0 52	6 20	16 59	0 28	21 34	1 9	20 9	2 1	22 39	0 10	1 5	0 10	5 40	14 15	10 20	10 52	7 54		n.a.
M11	8 29	13 0	0 34	4 0	1 22	0 51	6 13	17 9	0 27	21 34	1 9	20 8	2 1	22 39	0 10	1 6	0 10	5 41	14 14	10 20	10 53	7 51		n.a.
T 12	8 50	7 54	0s30	4 42	1 28	0 51	6 6	17 19	0 27	21 34	1 9	20 8	2 1	22 39	0 10	1 7	0 10	5 42	14 14	10 20	10 54	7 47		n.a.
W13	9 11	2 31	1 32	5 25	1 32	0 51	5 58	17 29	0 26	21 34	1 9	20 8	2 2	22 39	0 10	1 8	0 10	5 42	14 14	10 21	10 55	7 44		n.a.
T 14	9 31	3s 0	2 31	6 8	1 36	0 52	5 51	17 39	0 26	21 34	1 9	20 8	2 2	22 39	0 10	1 8	0 10	5 43	14 14	10 22	10 56	7 41		n.a.
F 15	9 52	8 27	3 23	6 52	1 39	0 54	5 43	17 48	0 25	21 33	1 10	20 7	2 2	22 39	0 10	1 9	0 10	5 43	14 14	10 24	10 58	7 38		n.a.
S 16	10 12	13 41	4 7	7 36	1 41	0 56	5 36	17 58	0 25	21 33	1 10	20 7	2 2	22 39	0 10	1 10	0 10	5 44	14 13	10 27	10 59	7 34		n.a.
S 17	10 32	18 26	4 40	8 20	1 42	0 59	5 28	18 7	0 24	21 33	1 10	20 7	2 2	22 39	0 10	1 11	0 10	5 44	14 13	10 30	11 0	7 31		n.a.
M18	10 52	22 26	5 0	9 4	1 42	1 2	5 20	18 17	0 24	21 33	1 10	20 7	2 2	22 39	0 10	1 12	0 10	5 45	14 13	10 34	11 1	7 28		n.a.
T 19	11 12	25 26	5 4	9 47	1 42	1 6	5 12	18 26	0 23	21 32	1 10	20 6	2 3	22 39	0 10	1 12	0 10	5 45	14 13	10 37	11 2	7 25		n.a.
W20	11 32	27 7	4 54	10 30	1 40	1 10	5 4	18 35	0 22	21 32	1 10	20 6	2 3	22 39	0 10	1 13	0 10	5 46	14 13	10 40	11 3	7 21		n.a.
T 21	11 51	27 17	4 27	11 13	1 38	1 15	4 57	18 44	0 22	21 32	1 11	20 6	2 3	22 39	0 9	1 14	0 10	5 46	14 13	10 42	11 4	7 18		n.a.
F 22	12 10	25 51	3 45	11 55	1 36	1 21	4 49	18 52	0 21	21 32	1 11	20 6	2 3	22 39	0 9	1 15	0 10	5 47	14 12	10 43	11 5	7 15		n.a.
S 23	12 30	22 52	2 49	12 36	1 33	1 27	4 41	19 1	0 21	21 31	1 11	20 6	2 3	22 39	0 9	1 15	0 10	5 47	14 12	10 44	11 6	7 12		n.a.
S 24	12 49	18 30	1 43	13 16	1 29	1 33	4 33	19 9	0 20	21 31	1 11	20 6	2 3	22 39	0 9	1 16	0 10	5 48	14 12	10 44	11 7	7 9		n.a.
M25	13 7	13 3	0 29	13 55	1 24	1 40	4 25	19 18	0 20	21 31	1 11	20 5	2 4	22 39	0 9	1 17	0 10	5 48	14 12	10 44	11 8	7 5		n.a.
T 26	13 26	6 49	0n47	14 34	1 20	1 47	4 17	19 26	0 19	21 30	1 12	20 5	2 4	22 39	0 9	1 18	0 10	5 49	14 12	10 44	11 10	7 2		n.a.
W27	13 44	0 10	2 1	15 11	1 14	1 55	4 9	19 34	0 18	21 30	1 12	20 5	2 4	22 39	0 9	1 18	0 10	5 49	14 12	10 45	11 11	6 59		n.a.
T 28	14 2	6n31	3 8	15 48	1 9	2 4	4 1	19 42	0 18	21 30	1 12	20 5	2 4	22 39	0 9	1 19	0 10	5 50	14 12	10 46	11 12	6 56		n.a.
F 29	14 20	12 50	4 2	16 23	1 2	2 12	3 53	19 50	0 17	21 29	1 12	20 5	2 4	22 39	0 9	1 20	0 10	5 50	14 12	10 49	11 13	6 52		n.a.
S 30	14 38	18 24	4 40	16 57	0 56	2 22	3 45	19 58	0 17	21 29	1 12	20 5	2 4	22 39	0 9	1 21	0 10	5 51	14 11	10 52	11 14	6 49		n.a.
S 31	14s55	22n50	4n59	17s31	0n49	2s31	3s37	20s 5	0n16	21n29	1s12	20n 5	2s 5	22s39	0n 9	1s21	0s10	5s51	14n11	10s55	11s15	6n46		n.a.

Julian Day Number = 4344504.5, Delta T = 24h15m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'25, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°55'11, Lahiri = 97°02'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7182

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 53 15	12♏30'41	6♊42	25♏49	28♍38	4♐15	23°R23	13°R46	3♑23	3♎ 8	0♐39	0°R36	29♒46	10♍ 9	n.a.	M 1
T 2	2 57 12	13°28'22	20°15	27°35	29°24	4°53	23♊19	13♋45	3°26	3°10	0°41	0♓26	29°43	10°16	n.a.	T 2
W 3	3 1 8	14°26'04	3♋23	29°20	0♎10	5°30	23°14	13°44	3°29	3°12	0°43	0°18	29°40	10°22	n.a.	W 3
T 4	3 5 5	15°23'47	16° 8	1♐ 3	0°57	6° 8	23°10	13°43	3°32	3°14	0°45	0°13	29°37	10°29	n.a.	T 4
F 5	3 9 1	16°21'32	28°31	2°45	1°45	6°46	23° 5	13°41	3°34	3°15	0°47	0° 9	29°34	10°36	n.a.	F 5
S 6	3 12 58	17°19'17	10♌38	4°25	2°34	7°23	23° 0	13°40	3°37	3°17	0°49	0° 8	29°31	10°42	n.a.	S 6
S 7	3 16 54	18°17'04	22°33	6° 4	3°23	8° 1	22°55	13°38	3°40	3°19	0°51	0°D 8	29°27	10°49	n.a.	S 7
M 8	3 20 51	19°14'52	4♍22	7°42	4°13	8°39	22°50	13°36	3°43	3°21	0°53	0°R 8	29°24	10°56	n.a.	M 8
T 9	3 24 48	20°12'41	16°10	9°18	5° 4	9°16	22°44	13°35	3°46	3°22	0°55	0° 7	29°21	11° 2	n.a.	T 9
W10	3 28 44	21°10'31	28° 2	10°52	5°55	9°54	22°39	13°33	3°49	3°24	0°58	0° 4	29°18	11° 9	n.a.	W10
T 11	3 32 41	22° 8'23	10♎ 4	12°26	6°48	10°32	22°33	13°31	3°52	3°26	1° 0	29♒59	29°15	11°16	n.a.	T 11
F 12	3 36 37	23° 6'16	22°17	13°57	7°41	11°10	22°27	13°29	3°55	3°27	1° 2	29°51	29°12	11°22	n.a.	F 12
S 13	3 40 34	24° 4'10	4♏46	15°28	8°34	11°48	22°21	13°27	3°58	3°29	1° 4	29°41	29° 8	11°29	n.a.	S 13
S 14	3 44 30	25° 2'05	17°30	16°57	9°28	12°25	22°15	13°25	4° 1	3°30	1° 6	29°28	29° 5	11°35	n.a.	S 14
M15	3 48 27	26° 0'01	0♐30	18°25	10°23	13° 3	22° 8	13°22	4° 4	3°32	1° 8	29°15	29° 2	11°42	n.a.	M15
T 16	3 52 23	26°57'59	13°45	19°51	11°18	13°41	22° 2	13°20	4° 8	3°33	1°10	29° 3	28°59	11°49	n.a.	T 16
W17	3 56 20	27°55'58	27°13	21°16	12°13	14°19	21°55	13°17	4°11	3°35	1°13	28°52	28°56	11°55	n.a.	W17
T 18	4 0 16	28°53'58	10♑52	22°39	13° 9	14°57	21°49	13°15	4°14	3°36	1°15	28°44	28°52	12° 2	n.a.	T 18
F 19	4 4 13	29°51'59	24°39	24° 1	14° 6	15°35	21°42	13°12	4°17	3°38	1°17	28°38	28°49	12° 9	n.a.	F 19
S 20	4 8 9	0♐50'01	8♒33	25°21	15° 3	16°13	21°35	13° 9	4°21	3°39	1°19	28°36	28°46	12°15	n.a.	S 20
S 21	4 12 6	1°48'03	22°33	26°40	16° 1	16°51	21°28	13° 7	4°24	3°40	1°21	28°35	28°43	12°22	n.a.	S 21
M22	4 16 3	2°46'07	6♓38	27°57	16°59	17°29	21°21	13° 4	4°27	3°42	1°23	28°35	28°40	12°29	n.a.	M22
T 23	4 19 59	3°44'11	20°47	29°13	17°57	18° 7	21°14	13° 1	4°31	3°43	1°25	28°34	28°37	12°35	n.a.	T 23
W24	4 23 56	4°42'17	5♈ 0	0♑26	18°56	18°45	21° 6	12°58	4°34	3°44	1°28	28°32	28°33	12°42	n.a.	W24
T 25	4 27 52	5°40'24	19°14	1°38	19°55	19°23	20°59	12°54	4°37	3°46	1°30	28°27	28°30	12°49	n.a.	T 25
F 26	4 31 49	6°38'31	3♉25	2°48	20°55	20° 1	20°52	12°51	4°41	3°47	1°32	28°19	28°27	12°55	n.a.	F 26
S 27	4 35 45	7°36'40	17°31	3°57	21°55	20°39	20°44	12°48	4°44	3°48	1°34	28° 9	28°24	13° 2	n.a.	S 27
S 28	4 39 42	8°34'51	1♊25	5° 3	22°56	21°17	20°36	12°44	4°48	3°49	1°36	27°58	28°21	13° 9	n.a.	S 28
M29	4 43 38	9°33'02	15° 4	6° 6	23°57	21°55	20°29	12°41	4°51	3°50	1°38	27°46	28°18	13°15	n.a.	M29
T 30	4 47 35	10♐31'16	28♊24	7♑ 8	24♎58	22♐34	20♊21	12♋38	4♑55	3♎52	1♐40	27♒35	28♒14	13♍22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s12	25n50	5n 1	18s 3	0n42	2s41	3s29	20s12	0n16	21n28	1s12	20n 5	2s 5	22s39	0n 9	1s22	0s10	5s52	14n11	10s59	11s16	6n43		n.a.
T 2	15 29	27 13	4 45	18 34	0 35	2 52	3 22	20 20	0 15	21 28	1 13	20 5	2 5	22 39	0 9	1 23	0 10	5 52	14 11	11 2	11 17	6 39		n.a.
W 3	15 46	27 2	4 14	19 3	0 28	3 3	3 14	20 27	0 15	21 28	1 13	20 5	2 5	22 38	0 9	1 23	0 10	5 53	14 11	11 5	11 18	6 36		n.a.
T 4	16 3	25 23	3 31	19 32	0 20	3 14	3 6	20 34	0 14	21 27	1 13	20 5	2 5	22 38	0 9	1 24	0 10	5 53	14 11	11 7	11 19	6 33		n.a.
F 5	16 19	22 33	2 40	19 59	0 12	3 25	2 59	20 40	0 13	21 27	1 13	20 5	2 5	22 38	0 9	1 25	0 10	5 54	14 11	11 8	11 20	6 30		n.a.
S 6	16 35	18 46	1 42	20 26	0 4	3 37	2 51	20 47	0 13	21 26	1 13	20 5	2 5	22 38	0 9	1 25	0 10	5 54	14 11	11 9	11 22	6 26		n.a.
S 7	16 51	14 17	0 40	20 51	0s 4	3 50	2 44	20 54	0 12	21 26	1 13	20 5	2 6	22 38	0 9	1 26	0 10	5 54	14 11	11 9	11 23	6 23		n.a.
M 8	17 6	9 19	0s22	21 15	0 12	4 2	2 36	21 0	0 12	21 26	1 13	20 5	2 6	22 38	0 9	1 27	0 10	5 55	14 11	11 9	11 24	6 20		n.a.
T 9	17 21	4 2	1 24	21 38	0 21	4 15	2 29	21 6	0 11	21 25	1 14	20 5	2 6	22 38	0 9	1 27	0 10	5 55	14 11	11 9	11 25	6 17		n.a.
W10	17 36	1s25	2 22	22 0	0 29	4 28	2 22	21 12	0 11	21 25	1 14	20 5	2 6	22 38	0 9	1 28	0 10	5 56	14 11	11 10	11 26	6 13		n.a.
T 11	17 51	6 53	3 15	22 20	0 37	4 42	2 15	21 18	0 10	21 24	1 14	20 5	2 6	22 38	0 9	1 29	0 10	5 56	14 11	11 12	11 27	6 10		n.a.
F 12	18 5	12 10	3 59	22 40	0 46	4 56	2 7	21 24	0 10	21 24	1 14	20 5	2 6	22 38	0 9	1 29	0 10	5 56	14 11	11 15	11 28	6 7		n.a.
S 13	18 19	17 5	4 33	22 58	0 54	5 10	2 0	21 29	0 9	21 24	1 14	20 5	2 6	22 38	0 9	1 30	0 10	5 57	14 11	11 18	11 29	6 3		n.a.
S 14	18 33	21 20	4 54	23 16	1 3	5 24	1 53	21 35	0 9	21 23	1 14	20 5	2 7	22 38	0 9	1 31	0 10	5 57	14 11	11 22	11 30	6 0		n.a.
M15	18 46	24 39	5 0	23 32	1 11	5 39	1 46	21 40	0 8	21 23	1 14	20 5	2 7	22 38	0 9	1 31	0 10	5 58	14 11	11 27	11 31	5 57		n.a.
T 16	19 0	26 41	4 51	23 47	1 20	5 54	1 40	21 45	0 7	21 22	1 14	20 5	2 7	22 38	0 9	1 32	0 10	5 58	14 11	11 31	11 32	5 54		n.a.
W17	19 12	27 13	4 25	24 1	1 28	6 9	1 33	21 50	0 7	21 22	1 14	20 5	2 7	22 38	0 9	1 32	0 10	5 58	14 11	11 35	11 33	5 50		n.a.
T 18	19 25	26 7	3 44	24 15	1 36	6 24	1 26	21 55	0 6	21 21	1 15	20 5	2 7	22 37	0 9	1 33	0 10	5 59	14 11	11 37	11 34	5 47		n.a.
F 19	19 37	23 26	2 49	24 27	1 45	6 39	1 20	21 59	0 6	21 21	1 15	20 6	2 7	22 37	0 9	1 33	0 10	5 59	14 11	11 39	11 36	5 44		n.a.
S 20	19 49	19 21	1 44	24 38	1 53	6 55	1 13	22 4	0 5	21 20	1 15	20 6	2 7	22 37	0 9	1 34	0 10	5 59	14 11	11 40	11 37	5 41		n.a.
S 21	20 0	14 9	0 32	24 49	2 1	7 11	1 7	22 8	0 5	21 20	1 15	20 6	2 7	22 37	0 9	1 34	0 10	6 0	14 11	11 40	11 38	5 37		n.a.
M22	20 11	8 12	0n42	24 58	2 8	7 26	1 0	22 12	0 4	21 19	1 15	20 6	2 8	22 37	0 9	1 35	0 10	6 0	14 11	11 40	11 39	5 34		n.a.
T 23	20 22	1 48	1 55	25 6	2 16	7 43	0 54	22 16	0 4	21 19	1 15	20 6	2 8	22 37	0 9	1 35	0 10	6 0	14 11	11 41	11 40	5 31		n.a.
W24	20 33	4n42	3 0	25 14	2 24	7 59	0 48	22 20	0 3	21 18	1 15	20 6	2 8	22 37	0 9	1 36	0 10	6 1	14 11	11 41	11 41	5 28		n.a.
T 25	20 43	10 58	3 54	25 21	2 31	8 15	0 42	22 23	0 3	21 18	1 15	20 7	2 8	22 37	0 9	1 36	0 10	6 1	14 11	11 43	11 42	5 24		n.a.
F 26	20 53	16 38	4 33	25 27	2 38	8 31	0 36	22 26	0 2	21 17	1 15	20 7	2 8	22 37	0 9	1 37	0 10	6 1	14 11	11 46	11 43	5 21		n.a.
S 27	21 2	21 22	4 56	25 32	2 45	8 48	0 30	22 30	0 2	21 17	1 15	20 7	2 8	22 37	0 9	1 37	0 10	6 2	14 11	11 49	11 44	5 18		n.a.
S 28	21 11	24 50	5 0	25 36	2 52	9 5	0 24	22 33	0 1	21 16	1 15	20 7	2 8	22 36	0 9	1 38	0 10	6 2	14 11	11 53	11 45	5 14		n.a.
M29	21 20	26 47	4 48	25 40	2 58	9 21	0 19	22 36	0 0	21 16	1 15	20 7	2 8	22 36	0 9	1 38	0 10	6 2	14 12	11 57	11 46	5 11		n.a.
T 30	21s28	27n 9	4n19	25s43	3s 4	9s38	0s13	22s38	0s 0	21n15	1s15	20n 8	2s 8	22s36	0n 9	1s39	0s10	6s 3	14n12	12s 1	11s47	5n 8		n.a.

Julian Day Number = 4344535.5, Delta T = 24h15m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°55'15, Lahiri = 97°02'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7182

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 51 31	11♐29'30	11♋24	8♑ 7	25♎59	23♐12	20°R13	12°R34	4♑58	3♎53	1♐43	27°R25	28♒11	13♍29	n.a.	W 1
T 2	4 55 28	12°27'47	24° 4	9° 4	27° 1	23°50	20♊ 5	12♋30	5° 2	3°54	1°45	27♒19	28° 8	13°35	n.a.	T 2
F 3	4 59 25	13°26'04	6♌25	9°57	28° 3	24°28	19°57	12°27	5° 5	3°55	1°47	27°14	28° 5	13°42	n.a.	F 3
S 4	5 3 21	14°24'24	18°31	10°48	29° 6	25° 7	19°49	12°23	5° 9	3°56	1°49	27°13	28° 2	13°48	n.a.	S 4
S 5	5 7 18	15°22'45	0♍26	11°35	0♏ 9	25°45	19°41	12°19	5°13	3°57	1°51	27°D12	27°58	13°55	n.a.	S 5
M 6	5 11 14	16°21'08	12°15	12°19	1°12	26°23	19°33	12°15	5°16	3°58	1°53	27°R13	27°55	14° 2	n.a.	M 6
T 7	5 15 11	17°19'33	24° 4	12°59	2°16	27° 1	19°25	12°11	5°20	3°59	1°55	27°13	27°52	14° 8	n.a.	T 7
W 8	5 19 7	18°17'59	5♎58	13°35	3°19	27°40	19°17	12° 7	5°23	3°59	1°57	27°11	27°49	14°15	n.a.	W 8
T 9	5 23 4	19°16'28	18° 2	14° 7	4°23	28°18	19° 9	12° 3	5°27	4° 0	1°59	27° 7	27°46	14°22	n.a.	T 9
F 10	5 27 0	20°14'58	0♏21	14°34	5°28	28°57	19° 1	11°59	5°31	4° 1	2° 2	27° 1	27°43	14°28	n.a.	F 10
S 11	5 30 57	21°13'30	12°57	14°56	6°32	29°35	18°53	11°55	5°34	4° 2	2° 4	26°53	27°39	14°35	n.a.	S 11
S 12	5 34 53	22°12'03	25°54	15°12	7°37	0♑14	18°45	11°51	5°38	4° 3	2° 6	26°43	27°36	14°42	n.a.	S 12
M13	5 38 50	23°10'39	9♐11	15°23	8°42	0°52	18°37	11°46	5°42	4° 3	2° 8	26°32	27°33	14°48	n.a.	M13
T 14	5 42 47	24° 9'16	22°48	15°R27	9°47	1°31	18°29	11°42	5°46	4° 4	2°10	26°21	27°30	14°55	n.a.	T 14
W15	5 46 43	25° 7'55	6♑40	15°25	10°53	2° 9	18°22	11°38	5°49	4° 5	2°12	26°12	27°27	15° 2	n.a.	W15
T 16	5 50 40	26° 6'36	20°44	15°16	11°59	2°48	18°14	11°33	5°53	4° 5	2°14	26° 5	27°24	15° 8	n.a.	T 16
F 17	5 54 36	27° 5'18	4♒55	15° 0	13° 5	3°26	18° 6	11°29	5°57	4° 6	2°16	26° 1	27°20	15°15	n.a.	F 17
S 18	5 58 33	28° 4'01	19°10	14°36	14°11	4° 5	17°58	11°24	6° 1	4° 7	2°18	25°59	27°17	15°22	n.a.	S 18
S 19	6 2 29	29° 2'46	3♓25	14° 4	15°17	4°44	17°50	11°20	6° 4	4° 7	2°20	25°D59	27°14	15°28	n.a.	S 19
M20	6 6 26	0♑ 1'32	17°38	13°25	16°24	5°22	17°43	11°16	6° 8	4° 8	2°22	26° 0	27°11	15°35	n.a.	M20
T 21	6 10 22	1° 0'19	1♈46	12°39	17°31	6° 1	17°35	11°11	6°12	4° 8	2°24	26°R 0	27° 8	15°42	n.a.	T 21
W22	6 14 19	1°59'08	15°49	11°45	18°38	6°40	17°27	11° 6	6°16	4° 9	2°26	26° 0	27° 4	15°48	n.a.	W22
T 23	6 18 16	2°57'58	29°45	10°46	19°45	7°18	17°20	11° 2	6°19	4° 9	2°28	25°57	27° 1	15°55	n.a.	T 23
F 24	6 22 12	3°56'49	13♉34	9°42	20°53	7°57	17°13	10°57	6°23	4° 9	2°29	25°52	26°58	16° 1	n.a.	F 24
S 25	6 26 9	4°55'42	27°14	8°34	22° 0	8°36	17° 5	10°53	6°27	4°10	2°31	25°44	26°55	16° 8	n.a.	S 25
S 26	6 30 5	5°54'37	10♊42	7°24	23° 8	9°15	16°58	10°48	6°31	4°10	2°33	25°36	26°52	16°15	n.a.	S 26
M27	6 34 2	6°53'33	23°57	6°13	24°16	9°54	16°51	10°43	6°34	4°10	2°35	25°28	26°49	16°21	n.a.	M27
T 28	6 37 58	7°52'31	6♋57	5° 5	25°24	10°33	16°44	10°39	6°38	4°10	2°37	25°19	26°45	16°28	n.a.	T 28
W29	6 41 55	8°51'31	19°41	3°59	26°32	11°11	16°37	10°34	6°42	4°11	2°39	25°13	26°42	16°35	n.a.	W29
T 30	6 45 52	9°50'32	2♌10	3° 0	27°41	11°50	16°31	10°29	6°46	4°11	2°41	25° 8	26°39	16°41	n.a.	T 30
F 31	6 49 48	10♑49'36	14♌25	2♑ 7	28♏49	12♑29	16♊24	10♋25	6♑50	4♎11	2♐42	25♒ 6	26♒36	16♍48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s36	25n59	3n38	25s45	3s10	9s55	0s 8	22s41	0s 1	21n14	1s15	20n 8	2s 8	22s36	0n 9	1s39	0s10	6s 3	14n12	12s 4	11s48	5n 5		n.a.
T 2	21 43	23 29	2 46	25 47	3 15	10 12	0 2	22 43	0 1	21 14	1 15	20 8	2 8	22 36	0 9	1 40	0 10	6 3	14 12	12 6	11 50	5 1		n.a.
F 3	21 51	19 57	1 48	25 48	3 20	10 28	0n 3	22 45	0 2	21 13	1 15	20 8	2 9	22 36	0 9	1 40	0 10	6 3	14 12	12 7	11 51	4 58		n.a.
S 4	21 57	15 38	0 46	25 49	3 24	10 45	0 8	22 47	0 2	21 13	1 15	20 9	2 9	22 36	0 9	1 40	0 10	6 4	14 12	12 8	11 52	4 55		n.a.
S 5	22 4	10 46	0s17	25 49	3 28	11 2	0 13	22 49	0 3	21 12	1 15	20 9	2 9	22 36	0 9	1 41	0 10	6 4	14 12	12 8	11 53	4 52		n.a.
M 6	22 10	5 34	1 19	25 48	3 32	11 19	0 18	22 51	0 3	21 12	1 15	20 9	2 9	22 36	0 9	1 41	0 10	6 4	14 13	12 8	11 54	4 48		n.a.
T 7	22 15	0 11	2 18	25 47	3 35	11 36	0 23	22 52	0 4	21 11	1 15	20 10	2 9	22 35	0 9	1 41	0 10	6 4	14 13	12 8	11 55	4 45		n.a.
W 8	22 20	5s15	3 11	25 46	3 37	11 53	0 28	22 54	0 4	21 10	1 15	20 10	2 9	22 35	0 9	1 42	0 10	6 4	14 13	12 9	11 56	4 42		n.a.
T 9	22 25	10 33	3 56	25 44	3 38	12 9	0 32	22 55	0 5	21 10	1 15	20 10	2 9	22 35	0 9	1 42	0 10	6 5	14 13	12 10	11 57	4 38		n.a.
F 10	22 30	15 34	4 32	25 42	3 39	12 26	0 37	22 56	0 5	21 9	1 15	20 10	2 9	22 35	0 9	1 42	0 10	6 5	14 13	12 12	11 58	4 35		n.a.
S 11	22 34	20 2	4 55	25 39	3 39	12 43	0 41	22 56	0 6	21 9	1 15	20 11	2 9	22 35	0 9	1 43	0 10	6 5	14 13	12 15	11 59	4 32		n.a.
S 12	22 37	23 40	5 3	25 37	3 38	12 59	0 45	22 57	0 6	21 8	1 15	20 11	2 9	22 35	0 9	1 43	0 10	6 5	14 14	12 18	12 0	4 29		n.a.
M13	22 40	26 9	4 56	25 33	3 36	13 16	0 50	22 57	0 7	21 7	1 15	20 11	2 9	22 35	0 9	1 43	0 10	6 5	14 14	12 22	12 1	4 25		n.a.
T 14	22 43	27 11	4 32	25 30	3 33	13 32	0 54	22 57	0 8	21 7	1 15	20 12	2 9	22 34	0 9	1 44	0 10	6 5	14 14	12 25	12 2	4 22		n.a.
W15	22 45	26 32	3 52	25 26	3 29	13 48	0 58	22 57	0 8	21 6	1 15	20 12	2 9	22 34	0 9	1 44	0 10	6 6	14 14	12 28	12 3	4 19		n.a.
T 16	22 47	24 12	2 57	25 21	3 23	14 4	1 2	22 57	0 9	21 6	1 15	20 12	2 9	22 34	0 9	1 44	0 10	6 6	14 14	12 30	12 4	4 15		n.a.
F 17	22 49	20 21	1 50	25 16	3 16	14 20	1 5	22 57	0 9	21 5	1 15	20 13	2 9	22 34	0 9	1 44	0 10	6 6	14 15	12 32	12 5	4 12		n.a.
S 18	22 50	15 17	0 36	25 10	3 7	14 36	1 9	22 56	0 10	21 4	1 14	20 13	2 9	22 34	0 9	1 45	0 10	6 6	14 15	12 32	12 7	4 9		n.a.
S 19	22 50	9 23	0n40	25 4	2 57	14 51	1 13	22 56	0 10	21 4	1 14	20 14	2 9	22 34	0 9	1 45	0 10	6 6	14 15	12 32	12 8	4 6		n.a.
M20	22 50	3 1	1 53	24 56	2 46	15 7	1 16	22 55	0 11	21 3	1 14	20 14	2 9	22 34	0 9	1 45	0 10	6 6	14 15	12 32	12 9	4 2		n.a.
T 21	22 50	3n27	3 0	24 47	2 33	15 22	1 19	22 54	0 11	21 3	1 14	20 14	2 9	22 33	0 9	1 45	0 10	6 6	14 16	12 32	12 10	3 59		n.a.
W22	22 50	9 42	3 55	24 37	2 18	15 37	1 22	22 52	0 12	21 2	1 14	20 15	2 9	22 33	0 9	1 45	0 10	6 6	14 16	12 32	12 11	3 56		n.a.
T 23	22 49	15 25	4 36	24 26	2 1	15 51	1 26	22 51	0 12	21 2	1 14	20 15	2 9	22 33	0 9	1 45	0 10	6 6	14 16	12 33	12 12	3 52		n.a.
F 24	22 47	20 17	5 0	24 13	1 44	16 6	1 28	22 49	0 13	21 1	1 14	20 15	2 9	22 33	0 9	1 46	0 10	6 6	14 16	12 35	12 13	3 49		n.a.
S 25	22 45	24 2	5 7	23 59	1 25	16 20	1 31	22 47	0 13	21 0	1 14	20 16	2 9	22 33	0 8	1 46	0 10	6 7	14 17	12 37	12 14	3 46		n.a.
S 26	22 43	26 23	4 56	23 43	1 5	16 34	1 34	22 45	0 14	21 0	1 14	20 16	2 9	22 33	0 8	1 46	0 10	6 7	14 17	12 40	12 15	3 43		n.a.
M27	22 40	27 12	4 30	23 27	0 45	16 48	1 37	22 43	0 14	20 59	1 13	20 17	2 9	22 32	0 8	1 46	0 10	6 7	14 17	12 43	12 16	3 39		n.a.
T 28	22 37	26 30	3 50	23 9	0 25	17 1	1 39	22 41	0 15	20 59	1 13	20 17	2 9	22 32	0 8	1 46	0 10	6 7	14 18	12 45	12 17	3 36		n.a.
W29	22 33	24 24	3 0	22 51	0 4	17 15	1 42	22 38	0 15	20 58	1 13	20 17	2 9	22 32	0 8	1 46	0 10	6 7	14 18	12 48	12 18	3 33		n.a.
T 30	22 29	21 9	2 1	22 33	0n15	17 28	1 44	22 35	0 16	20 58	1 13	20 18	2 9	22 32	0 8	1 46	0 10	6 7	14 18	12 49	12 19	3 29		n.a.
F 31	22s25	17n 1	0n58	22s15	0n34	17s40	1n46	22s33	0s16	20n57	1s13	20n18	2s 9	22s32	0n 8	1s46	0s10	6s 7	14n19	12s50	12s20	3n26		n.a.

Julian Day Number = 4344565.5, Delta T = 24h15m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°55'19, Lahiri = 97°02'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7183

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 53 45	11♑48'41	26♌27	1°R23	29♏58	13♑ 8	16°R17	10°R20	6♑53	4♎11	2♐44	25°D 5	26♒33	16♍55	n.a.	S 1
S 2	6 57 41	12°47'48	8♍20	0♑49	1♐ 7	13°47	16♊11	10♋16	6°57	4°11	2°46	25♒ 6	26°30	17° 1	n.a.	S 2
M 3	7 1 38	13°46'56	20° 9	0°26	2°16	14°27	16° 5	10°11	7° 1	4°R11	2°48	25° 7	26°26	17° 8	n.a.	M 3
T 4	7 5 34	14°46'07	1♎58	0°13	3°26	15° 6	15°59	10° 6	7° 5	4°11	2°49	25° 9	26°23	17°15	n.a.	T 4
W 5	7 9 31	15°45'20	13°51	0°D12	4°35	15°45	15°53	10° 2	7° 8	4°11	2°51	25°R10	26°20	17°21	n.a.	W 5
T 6	7 13 27	16°44'35	25°55	0°21	5°44	16°24	15°47	9°57	7°12	4°11	2°53	25° 9	26°17	17°28	n.a.	T 6
F 7	7 17 24	17°43'52	8♏14	0°41	6°54	17° 3	15°41	9°52	7°16	4°11	2°54	25° 7	26°14	17°35	n.a.	F 7
S 8	7 21 21	18°43'11	20°52	1°11	8° 4	17°42	15°36	9°48	7°20	4°11	2°56	25° 4	26°10	17°41	n.a.	S 8
S 9	7 25 17	19°42'31	3♐52	1°50	9°14	18°22	15°30	9°43	7°23	4°11	2°58	24°59	26° 7	17°48	n.a.	S 9
M10	7 29 14	20°41'54	17°17	2°38	10°24	19° 1	15°25	9°39	7°27	4°10	2°59	24°53	26° 4	17°55	n.a.	M10
T 11	7 33 10	21°41'19	1♑ 6	3°33	11°34	19°40	15°20	9°34	7°31	4°10	3° 1	24°48	26° 1	18° 1	n.a.	T 11
W12	7 37 7	22°40'46	15°16	4°34	12°45	20°19	15°15	9°30	7°34	4°10	3° 2	24°43	25°58	18° 8	n.a.	W12
T 13	7 41 3	23°40'14	29°43	5°42	13°55	20°59	15°11	9°25	7°38	4°10	3° 4	24°40	25°55	18°15	n.a.	T 13
F 14	7 45 0	24°39'44	14♒20	6°55	15° 5	21°38	15° 6	9°21	7°42	4° 9	3° 5	24°38	25°51	18°21	n.a.	F 14
S 15	7 48 57	25°39'16	29° 2	8°12	16°16	22°18	15° 2	9°16	7°45	4° 9	3° 7	24°D38	25°48	18°28	n.a.	S 15
S 16	7 52 53	26°38'49	13♓41	9°33	17°27	22°57	14°58	9°12	7°49	4° 8	3° 8	24°38	25°45	18°35	n.a.	S 16
M17	7 56 50	27°38'23	28°12	10°58	18°38	23°37	14°54	9° 8	7°53	4° 8	3°10	24°40	25°42	18°41	n.a.	M17
T 18	8 0 46	28°37'59	12♈32	12°25	19°49	24°16	14°50	9° 4	7°56	4° 8	3°11	24°41	25°39	18°48	n.a.	T 18
W19	8 4 43	29°37'37	26°37	13°54	21° 0	24°56	14°46	8°59	8° 0	4° 7	3°13	24°R42	25°36	18°54	n.a.	W19
T 20	8 8 39	0♒37'15	10♉28	15°25	22°11	25°35	14°43	8°55	8° 4	4° 6	3°14	24°42	25°32	19° 1	n.a.	T 20
F 21	8 12 36	1°36'55	24° 3	16°58	23°22	26°15	14°40	8°51	8° 7	4° 6	3°15	24°40	25°29	19° 8	n.a.	F 21
S 22	8 16 32	2°36'37	7♊23	18°31	24°34	26°55	14°37	8°47	8°11	4° 5	3°16	24°38	25°26	19°14	n.a.	S 22
S 23	8 20 29	3°36'20	20°29	20° 6	25°45	27°34	14°34	8°43	8°14	4° 5	3°18	24°35	25°23	19°21	n.a.	S 23
M24	8 24 26	4°36'04	3♋20	21°41	26°57	28°14	14°32	8°39	8°18	4° 4	3°19	24°32	25°20	19°28	n.a.	M24
T 25	8 28 22	5°35'50	15°59	23°17	28° 8	28°54	14°29	8°35	8°21	4° 3	3°20	24°29	25°17	19°34	n.a.	T 25
W26	8 32 19	6°35'38	28°25	24°53	29°20	29°34	14°27	8°31	8°25	4° 3	3°21	24°26	25°13	19°41	n.a.	W26
T 27	8 36 15	7°35'27	10♌40	26°30	0♑32	0♒13	14°25	8°28	8°28	4° 2	3°23	24°25	25°10	19°48	n.a.	T 27
F 28	8 40 12	8°35'17	22°45	28° 7	1°44	0°53	14°23	8°24	8°31	4° 1	3°24	24°D24	25° 7	19°54	n.a.	F 28
S 29	8 44 8	9°35'09	4♍41	29°43	2°56	1°33	14°22	8°20	8°35	4° 0	3°25	24°25	25° 4	20° 1	n.a.	S 29
S 30	8 48 5	10°35'03	16°32	1♒20	4° 8	2°13	14°20	8°17	8°38	3°59	3°26	24°25	25° 1	20° 8	n.a.	S 30
M31	8 52 2	11♒34'59	28♍20	2♒57	5♑20	2♒53	14♊19	8♋13	8♑41	3♎59	3♐27	24♒27	24♒57	20♍14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s20	12n16	0s 7	21s59	0n51	17s52	1n48	22s29	0s17	20n57	1s13	20n18	2s 9	22s32	0n 8	1s46	0s10	6s 7	14n19	12s50	12s21	3n23		n.a.
S 2	22 15	7 8	1 11	21 43	1 7	18 4	1 50	22 26	0 17	20 56	1 13	20 19	2 9	22 31	0 8	1 46	0 10	6 7	14 19	12 50	12 22	3 20		n.a.
M 3	22 9	1 46	2 12	21 29	1 22	18 16	1 52	22 23	0 18	20 56	1 12	20 19	2 9	22 31	0 8	1 46	0 10	6 7	14 20	12 49	12 23	3 16		n.a.
T 4	22 3	3s38	3 7	21 16	1 34	18 27	1 54	22 19	0 19	20 56	1 12	20 20	2 9	22 31	0 8	1 46	0 10	6 7	14 20	12 49	12 24	3 13		n.a.
W 5	21 56	8 57	3 55	21 6	1 45	18 38	1 55	22 15	0 19	20 55	1 12	20 20	2 9	22 31	0 8	1 46	0 10	6 6	14 20	12 49	12 26	3 10		n.a.
T 6	21 49	14 0	4 32	20 57	1 54	18 48	1 57	22 11	0 20	20 55	1 12	20 21	2 8	22 31	0 8	1 46	0 10	6 6	14 21	12 49	12 27	3 6		n.a.
F 7	21 42	18 37	4 58	20 49	2 1	18 58	1 58	22 7	0 20	20 54	1 12	20 21	2 8	22 30	0 8	1 46	0 10	6 6	14 21	12 49	12 28	3 3		n.a.
S 8	21 34	22 31	5 11	20 44	2 6	19 8	2 0	22 3	0 21	20 54	1 11	20 21	2 8	22 30	0 8	1 46	0 10	6 6	14 21	12 51	12 29	3 0		n.a.
S 9	21 26	25 26	5 8	20 40	2 10	19 17	2 1	21 58	0 21	20 54	1 11	20 22	2 8	22 30	0 8	1 46	0 10	6 6	14 22	12 52	12 30	2 57		n.a.
M10	21 18	27 2	4 48	20 37	2 12	19 26	2 2	21 53	0 22	20 53	1 11	20 22	2 8	22 30	0 8	1 46	0 10	6 6	14 22	12 54	12 31	2 53		n.a.
T 11	21 9	27 2	4 12	20 35	2 13	19 35	2 3	21 48	0 22	20 53	1 11	20 23	2 8	22 30	0 8	1 46	0 10	6 6	14 22	12 56	12 32	2 50		n.a.
W12	20 59	25 17	3 19	20 33	2 13	19 43	2 4	21 43	0 23	20 53	1 11	20 23	2 8	22 29	0 8	1 46	0 10	6 6	14 23	12 57	12 33	2 47		n.a.
T 13	20 50	21 52	2 12	20 32	2 11	19 50	2 4	21 38	0 23	20 52	1 10	20 23	2 8	22 29	0 8	1 46	0 10	6 6	14 23	12 58	12 34	2 43		n.a.
F 14	20 39	17 1	0 56	20 31	2 9	19 57	2 5	21 32	0 24	20 52	1 10	20 24	2 8	22 29	0 8	1 45	0 10	6 6	14 24	12 59	12 35	2 40		n.a.
S 15	20 29	11 9	0n24	20 30	2 6	20 4	2 6	21 27	0 24	20 52	1 10	20 24	2 8	22 29	0 8	1 45	0 10	6 5	14 24	12 59	12 36	2 37		n.a.
S 16	20 18	4 40	1 43	20 29	2 1	20 10	2 6	21 21	0 25	20 52	1 10	20 25	2 7	22 29	0 8	1 45	0 10	6 5	14 24	12 59	12 37	2 34		n.a.
M17	20 7	1n59	2 54	20 28	1 57	20 16	2 7	21 15	0 25	20 51	1 10	20 25	2 7	22 28	0 8	1 45	0 10	6 5	14 25	12 58	12 38	2 30		n.a.
T 18	19 55	8 26	3 54	20 26	1 51	20 21	2 7	21 9	0 26	20 51	1 9	20 25	2 7	22 28	0 8	1 45	0 10	6 5	14 25	12 58	12 39	2 27		n.a.
W19	19 43	14 21	4 38	20 23	1 46	20 26	2 7	21 2	0 26	20 51	1 9	20 26	2 7	22 28	0 8	1 45	0 10	6 5	14 26	12 58	12 40	2 24		n.a.
T 20	19 31	19 26	5 5	20 20	1 39	20 30	2 7	20 56	0 27	20 51	1 9	20 26	2 7	22 28	0 8	1 44	0 10	6 5	14 26	12 58	12 41	2 20		n.a.
F 21	19 18	23 24	5 15	20 16	1 33	20 34	2 7	20 49	0 27	20 51	1 9	20 27	2 7	22 28	0 8	1 44	0 10	6 4	14 27	12 58	12 42	2 17		n.a.
S 22	19 5	26 3	5 7	20 11	1 26	20 37	2 7	20 42	0 28	20 51	1 9	20 27	2 7	22 27	0 8	1 44	0 10	6 4	14 27	12 59	12 43	2 14		n.a.
S 23	18 52	27 13	4 43	20 5	1 19	20 40	2 7	20 35	0 28	20 50	1 8	20 27	2 6	22 27	0 8	1 44	0 10	6 4	14 27	13 0	12 44	2 11		n.a.
M24	18 38	26 54	4 6	19 58	1 11	20 42	2 6	20 28	0 29	20 50	1 8	20 28	2 6	22 27	0 8	1 43	0 10	6 4	14 28	13 1	12 45	2 7		n.a.
T 25	18 24	25 10	3 17	19 50	1 4	20 44	2 6	20 21	0 29	20 50	1 8	20 28	2 6	22 27	0 8	1 43	0 10	6 4	14 28	13 2	12 46	2 4		n.a.
W26	18 10	22 14	2 19	19 41	0 57	20 45	2 5	20 13	0 30	20 50	1 8	20 29	2 6	22 27	0 8	1 43	0 10	6 3	14 29	13 3	12 47	2 1		n.a.
T 27	17 55	18 20	1 15	19 31	0 49	20 46	2 5	20 5	0 30	20 50	1 7	20 29	2 6	22 26	0 8	1 43	0 10	6 3	14 29	13 3	12 49	1 57		n.a.
F 28	17 40	13 44	0 9	19 21	0 41	20 46	2 4	19 58	0 31	20 50	1 7	20 29	2 6	22 26	0 8	1 42	0 10	6 3	14 30	13 3	12 50	1 54		n.a.
S 29	17 24	8 40	0s57	19 9	0 34	20 45	2 3	19 50	0 31	20 51	1 7	20 30	2 5	22 26	0 8	1 42	0 10	6 3	14 30	13 3	12 51	1 51		n.a.
S 30	17 9	3 20	2 0	18 56	0 26	20 44	2 2	19 41	0 32	20 51	1 7	20 30	2 5	22 26	0 8	1 42	0 10	6 2	14 31	13 3	12 52	1 48		n.a.
M31	16s53	2s 5	2s57	18s43	0n18	20s43	2n 1	19s33	0s32	20n51	1s 6	20n31	2s 5	22s26	0n 8	1s41	0s10	6s 2	14n31	13s 3	12s53	1n44		n.a.

Julian Day Number = 4344596.5, Delta T = 24h15m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°55'24, Lahiri = 97°02'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7183

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 55 58	12♒34'56	10♎ 9	4♒33	6♑32	3♒33	14°R18	8°R10	8♑45	3°R58	3♐28	24♒28	24♒54	20♍21	n.a.	T 1
W 2	8 59 55	13°34'55	22° 2	6°10	7°44	4°13	14♊17	8♋ 6	8°48	3♎57	3°29	24°29	24°51	20°28	n.a.	W 2
T 3	9 3 51	14°34'56	4♏ 4	7°46	8°57	4°53	14°17	8° 3	8°51	3°56	3°30	24°30	24°48	20°34	n.a.	T 3
F 4	9 7 48	15°34'59	16°20	9°22	10° 9	5°33	14°16	8° 0	8°55	3°55	3°31	24°R30	24°45	20°41	n.a.	F 4
S 5	9 11 44	16°35'03	28°54	10°58	11°22	6°13	14°D16	7°57	8°58	3°54	3°32	24°30	24°42	20°48	n.a.	S 5
S 6	9 15 41	17°35'10	11♐50	12°34	12°34	6°53	14°16	7°54	9° 1	3°53	3°33	24°29	24°38	20°54	n.a.	S 6
M 7	9 19 38	18°35'18	25°12	14°10	13°47	7°34	14°16	7°51	9° 4	3°52	3°34	24°28	24°35	21° 1	n.a.	M 7
T 8	9 23 34	19°35'28	9♑ 0	15°45	15° 0	8°14	14°17	7°48	9° 7	3°51	3°34	24°28	24°32	21° 8	n.a.	T 8
W 9	9 27 31	20°35'39	23°14	17°20	16°13	8°54	14°18	7°45	9°10	3°50	3°35	24°27	24°29	21°14	n.a.	W 9
T 10	9 31 27	21°35'52	7♒51	18°55	17°25	9°35	14°18	7°42	9°13	3°48	3°36	24°27	24°26	21°21	n.a.	T 10
F 11	9 35 24	22°36'06	22°46	20°30	18°38	10°15	14°20	7°40	9°16	3°47	3°37	24°D27	24°23	21°28	n.a.	F 11
S 12	9 39 20	23°36'22	7♓49	22° 4	19°51	10°55	14°21	7°37	9°19	3°46	3°37	24°27	24°19	21°34	n.a.	S 12
S 13	9 43 17	24°36'39	22°52	23°39	21° 4	11°36	14°22	7°35	9°22	3°45	3°38	24°R27	24°16	21°41	n.a.	S 13
M14	9 47 14	25°36'57	7♈48	25°13	22°18	12°16	14°24	7°32	9°25	3°44	3°39	24°27	24°13	21°48	n.a.	M14
T 15	9 51 10	26°37'16	22°28	26°48	23°31	12°57	14°26	7°30	9°28	3°42	3°39	24°27	24°10	21°54	n.a.	T 15
W16	9 55 7	27°37'36	6♉47	28°22	24°44	13°37	14°28	7°28	9°31	3°41	3°40	24°26	24° 7	22° 1	n.a.	W16
T 17	9 59 3	28°37'58	20°44	29°56	25°57	14°18	14°30	7°26	9°34	3°40	3°40	24°26	24° 3	22° 8	n.a.	T 17
F 18	10 3 0	29°38'20	4♊18	1♓30	27°10	14°58	14°33	7°24	9°36	3°38	3°41	24°D26	24° 0	22°14	n.a.	F 18
S 19	10 6 56	0♓38'43	17°29	3° 3	28°24	15°39	14°36	7°22	9°39	3°37	3°41	24°26	23°57	22°21	n.a.	S 19
S 20	10 10 53	1°39'07	0♋22	4°37	29°37	16°20	14°39	7°20	9°42	3°36	3°42	24°27	23°54	22°28	n.a.	S 20
M21	10 14 50	2°39'33	12°57	6°11	0♒51	17° 0	14°42	7°19	9°45	3°34	3°42	24°28	23°51	22°34	n.a.	M21
T 22	10 18 46	3°39'59	25°18	7°45	2° 4	17°41	14°45	7°17	9°47	3°33	3°42	24°29	23°48	22°41	n.a.	T 22
W23	10 22 43	4°40'26	7♌29	9°18	3°18	18°22	14°49	7°16	9°50	3°32	3°43	24°30	23°44	22°48	n.a.	W23
T 24	10 26 39	5°40'53	19°31	10°52	4°31	19° 2	14°52	7°14	9°52	3°30	3°43	24°R30	23°41	22°54	n.a.	T 24
F 25	10 30 36	6°41'22	1♍26	12°26	5°45	19°43	14°56	7°13	9°55	3°29	3°43	24°30	23°38	23° 1	n.a.	F 25
S 26	10 34 32	7°41'52	13°17	13°59	6°59	20°24	15° 0	7°12	9°57	3°27	3°43	24°29	23°35	23° 8	n.a.	S 26
S 27	10 38 29	8°42'23	25° 6	15°33	8°12	21° 5	15° 5	7°11	10° 0	3°26	3°44	24°28	23°32	23°14	n.a.	S 27
M28	10 42 26	9♓42'55	6♎55	17♓ 7	9♒26	21♒46	15♊ 9	7♋10	10♑ 2	3♎24	3♐44	24♒26	23♒28	23♍21	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s36	7s25	3s47	18s28	0n11	20s41	2n 0	19s24	0s33	20n51	1s 6	20n31	2s 5	22s25	0n 8	1s41	0s 9	6s 2	14n32	13s 2	12s54	1n41		n.a.
W 2	16 20	12 32	4 28	18 12	0 3	20 38	1 59	19 16	0 33	20 51	1 6	20 31	2 5	22 25	0 8	1 41	0 9	6 1	14 32	13 2	12 55	1 38		n.a.
T 3	16 3	17 14	4 58	17 56	0s 4	20 35	1 58	19 7	0 34	20 51	1 6	20 32	2 5	22 25	0 8	1 40	0 9	6 1	14 33	13 2	12 56	1 34		n.a.
F 4	15 46	21 20	5 14	17 38	0 11	20 31	1 57	18 58	0 34	20 51	1 5	20 32	2 4	22 25	0 8	1 40	0 9	6 1	14 33	13 2	12 57	1 31		n.a.
S 5	15 28	24 34	5 17	17 20	0 18	20 27	1 56	18 49	0 35	20 52	1 5	20 33	2 4	22 25	0 8	1 39	0 9	6 0	14 33	13 2	12 58	1 28		n.a.
S 6	15 11	26 39	5 3	17 1	0 25	20 22	1 54	18 39	0 35	20 52	1 5	20 33	2 4	22 24	0 8	1 39	0 9	6 0	14 34	13 2	12 59	1 25		n.a.
M 7	14 53	27 18	4 33	16 41	0 32	20 17	1 53	18 30	0 36	20 52	1 5	20 33	2 4	22 24	0 8	1 39	0 9	6 0	14 34	13 2	13 0	1 21		n.a.
T 8	14 34	26 19	3 47	16 20	0 39	20 11	1 51	18 20	0 36	20 52	1 4	20 34	2 4	22 24	0 8	1 38	0 9	5 59	14 35	13 2	13 1	1 18		n.a.
W 9	14 16	23 36	2 45	15 59	0 46	20 4	1 49	18 11	0 37	20 53	1 4	20 34	2 3	22 24	0 8	1 38	0 9	5 59	14 35	13 2	13 2	1 15		n.a.
T 10	13 57	19 19	1 31	15 36	0 52	19 57	1 48	18 1	0 37	20 53	1 4	20 34	2 3	22 24	0 8	1 37	0 9	5 59	14 36	13 3	13 3	1 11		n.a.
F 11	13 38	13 44	0 9	15 13	0 58	19 50	1 46	17 51	0 38	20 53	1 4	20 35	2 3	22 23	0 8	1 37	0 9	5 58	14 36	13 3	13 4	1 8		n.a.
S 12	13 19	7 17	1n14	14 49	1 4	19 42	1 44	17 40	0 38	20 54	1 3	20 35	2 3	22 23	0 8	1 36	0 9	5 58	14 37	13 3	13 5	1 5		n.a.
S 13	12 59	0 26	2 32	14 25	1 10	19 33	1 42	17 30	0 39	20 54	1 3	20 35	2 3	22 23	0 8	1 36	0 9	5 58	14 37	13 3	13 6	1 2		n.a.
M14	12 40	6n23	3 38	13 59	1 16	19 24	1 40	17 19	0 39	20 55	1 3	20 36	2 2	22 23	0 8	1 35	0 9	5 57	14 38	13 3	13 7	0 58		n.a.
T 15	12 20	12 43	4 30	13 33	1 21	19 14	1 38	17 9	0 40	20 55	1 3	20 36	2 2	22 23	0 8	1 35	0 9	5 57	14 38	13 3	13 8	0 55		n.a.
W16	12 0	18 13	5 3	13 7	1 27	19 4	1 36	16 58	0 40	20 56	1 2	20 36	2 2	22 22	0 8	1 34	0 9	5 56	14 39	13 3	13 9	0 52		n.a.
T 17	11 39	22 35	5 17	12 39	1 32	18 53	1 34	16 47	0 41	20 56	1 2	20 37	2 2	22 22	0 8	1 34	0 9	5 56	14 40	13 3	13 10	0 49		n.a.
F 18	11 19	25 36	5 13	12 11	1 37	18 42	1 32	16 36	0 41	20 57	1 2	20 37	2 1	22 22	0 8	1 33	0 9	5 56	14 40	13 3	13 11	0 45		n.a.
S 19	10 58	27 7	4 53	11 43	1 41	18 30	1 30	16 25	0 42	20 57	1 2	20 37	2 1	22 22	0 8	1 33	0 9	5 55	14 41	13 3	13 12	0 42		n.a.
S 20	10 37	27 8	4 18	11 13	1 46	18 18	1 27	16 13	0 42	20 58	1 1	20 38	2 1	22 22	0 8	1 32	0 9	5 55	14 41	13 3	13 13	0 39		n.a.
M21	10 16	25 44	3 31	10 43	1 50	18 5	1 25	16 2	0 43	20 58	1 1	20 38	2 1	22 22	0 8	1 32	0 9	5 54	14 42	13 2	13 14	0 35		n.a.
T 22	9 55	23 5	2 35	10 13	1 53	17 51	1 23	15 50	0 43	20 59	1 1	20 38	2 0	22 21	0 8	1 31	0 9	5 54	14 42	13 2	13 15	0 32		n.a.
W23	9 33	19 27	1 33	9 42	1 57	17 38	1 20	15 39	0 44	21 0	1 1	20 39	2 0	22 21	0 8	1 31	0 9	5 53	14 43	13 2	13 16	0 29		n.a.
T 24	9 12	15 2	0 28	9 10	2 0	17 23	1 18	15 27	0 44	21 0	1 0	20 39	2 0	22 21	0 8	1 30	0 9	5 53	14 43	13 2	13 17	0 26		n.a.
F 25	8 50	10 6	0s38	8 38	2 3	17 8	1 15	15 15	0 45	21 1	1 0	20 39	2 0	22 21	0 8	1 30	0 9	5 52	14 44	13 2	13 18	0 22		n.a.
S 26	8 28	4 50	1 42	8 5	2 6	16 53	1 13	15 3	0 45	21 2	1 0	20 40	2 0	22 21	0 8	1 29	0 9	5 52	14 44	13 2	13 19	0 19		n.a.
S 27	8 6	0s35	2 42	7 32	2 8	16 37	1 10	14 50	0 46	21 2	1 0	20 40	1 59	22 20	0 8	1 28	0 9	5 51	14 45	13 2	13 20	0 16		n.a.
M28	7s44	5s58	3s34	6s59	2s10	16s21	1n 8	14s38	0s46	21n 3	0s59	20n40	1s59	22s20	0n 8	1s28	0s 9	5s51	14n45	13s 3	13s21	0n12		n.a.

Julian Day Number = 4344627.5, Delta T = 24h15m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°55'28, Lahiri = 97°02'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7183

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 22	10♓43'28	18♎47	18♓41	10♒40	22♒27	15♊14	7°R 9	10♉ 4	3°R23	3♐44	24°R23	23♒25	23♍27	n.a.	T 1
W 2	10 50 19	11°44'03	0♏42	20°14	11°54	23° 8	15°19	7♋ 8	10° 6	3♎21	3°44	24♒20	23°22	23°34	n.a.	W 2
T 3	10 54 15	12°44'38	12°46	21°48	13° 8	23°49	15°24	7° 8	10° 9	3°20	3°44	24°18	23°19	23°41	n.a.	T 3
F 4	10 58 12	13°45'15	25° 2	23°22	14°22	24°30	15°29	7° 7	10°11	3°18	3°44	24°16	23°16	23°47	n.a.	F 4
S 5	11 2 8	14°45'53	7♐32	24°56	15°36	25°11	15°34	7° 7	10°13	3°16	3°R44	24°15	23°13	23°54	n.a.	S 5
S 6	11 6 5	15°46'32	20°21	26°30	16°50	25°52	15°40	7° 6	10°15	3°15	3°44	24°D14	23° 9	24° 1	n.a.	S 6
M 7	11 10 2	16°47'12	3♑34	28° 4	18° 4	26°34	15°45	7° 6	10°17	3°13	3°44	24°15	23° 6	24° 7	n.a.	M 7
T 8	11 13 58	17°47'53	17°11	29°37	19°18	27°15	15°51	7° 6	10°19	3°12	3°44	24°17	23° 3	24°14	n.a.	T 8
W 9	11 17 55	18°48'36	1♒16	1♈11	20°32	27°56	15°57	7°D 6	10°21	3°10	3°44	24°18	23° 0	24°21	n.a.	W 9
T 10	11 21 51	19°49'19	15°47	2°44	21°46	28°38	16° 4	7° 6	10°23	3° 8	3°44	24°19	22°57	24°27	n.a.	T 10
F 11	11 25 48	20°50'03	0♓40	4°17	23° 0	29°19	16°10	7° 6	10°25	3° 7	3°43	24°R19	22°54	24°34	n.a.	F 11
S 12	11 29 44	21°50'48	15°49	5°50	24°15	0♓ 0	16°17	7° 6	10°27	3° 5	3°43	24°18	22°50	24°41	n.a.	S 12
S 13	11 33 41	22°51'33	1♈ 6	7°23	25°29	0°42	16°24	7° 7	10°28	3° 3	3°43	24°15	22°47	24°47	n.a.	S 13
M14	11 37 37	23°52'19	16°18	8°55	26°43	1°23	16°31	7° 7	10°30	3° 2	3°43	24°11	22°44	24°54	n.a.	M14
T 15	11 41 34	24°53'06	1♉17	10°26	27°58	2° 5	16°38	7° 8	10°32	3° 0	3°42	24° 7	22°41	25° 1	n.a.	T 15
W16	11 45 31	25°53'53	15°54	11°57	29°12	2°46	16°45	7° 9	10°33	2°58	3°42	24° 2	22°38	25° 7	n.a.	W16
T 17	11 49 27	26°54'40	0♊ 5	13°26	0♓26	3°28	16°52	7°10	10°35	2°57	3°42	23°59	22°34	25°14	n.a.	T 17
F 18	11 53 24	27°55'28	13°47	14°54	1°41	4°10	17° 0	7°11	10°36	2°55	3°41	23°56	22°31	25°21	n.a.	F 18
S 19	11 57 20	28°56'16	27° 1	16°21	2°55	4°51	17° 8	7°12	10°38	2°53	3°41	23°D55	22°28	25°27	n.a.	S 19
S 20	12 1 17	29°57'04	9♋51	17°46	4°10	5°33	17°16	7°13	10°39	2°52	3°40	23°56	22°25	25°34	n.a.	S 20
M21	12 5 13	0♈57'52	22°19	19° 9	5°24	6°15	17°24	7°14	10°40	2°50	3°40	23°57	22°22	25°41	n.a.	M21
T 22	12 9 10	1°58'40	4♌32	20°30	6°39	6°56	17°32	7°16	10°42	2°48	3°39	23°59	22°19	25°47	n.a.	T 22
W23	12 13 7	2°59'29	16°33	21°47	7°53	7°38	17°40	7°17	10°43	2°47	3°39	24° 0	22°15	25°54	n.a.	W23
T 24	12 17 3	4° 0'17	28°26	23° 1	9° 8	8°20	17°49	7°19	10°44	2°45	3°38	24°R 0	22°12	26° 1	n.a.	T 24
F 25	12 21 0	5° 1'05	10♍15	24°11	10°23	9° 2	17°57	7°20	10°45	2°43	3°37	23°59	22° 9	26° 7	n.a.	F 25
S 26	12 24 56	6° 1'54	22° 4	25°16	11°37	9°44	18° 6	7°22	10°46	2°41	3°37	23°55	22° 6	26°14	n.a.	S 26
S 27	12 28 53	7° 2'43	3♎53	26°15	12°52	10°26	18°15	7°24	10°47	2°40	3°36	23°49	22° 3	26°21	n.a.	S 27
M28	12 32 49	8° 3'32	15°46	27° 9	14° 6	11° 8	18°24	7°26	10°48	2°38	3°35	23°42	22° 0	26°27	n.a.	M28
T 29	12 36 46	9° 4'21	27°44	27°55	15°21	11°50	18°33	7°28	10°49	2°36	3°34	23°33	21°56	26°34	n.a.	T 29
W30	12 40 42	10° 5'10	9♏47	28°33	16°36	12°32	18°43	7°30	10°50	2°35	3°34	23°23	21°53	26°41	n.a.	W30
T 31	12 44 39	11♈ 6'00	21♏59	29♈ 2	17♓51	13♓14	18♊52	7♋33	10♉51	2♎33	3♐33	23♒15	21♒50	26♍47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s22	11s 9	4s17	6s24	2s12	16s 5	1n 5	14s25	0s47	21n 4	0s59	20n40	1s59	22s20	0n 8	1s27	0s 9	5s50	14n46	13s 4	13s22	0n 9		n.a.
W 2	6 59	15 58	4 49	5 50	2 14	15 48	1 2	14 13	0 47	21 5	0 59	20 41	1 59	22 20	0 8	1 27	0 9	5 50	14 46	13 5	13 23	0 6		n.a.
T 3	6 37	20 12	5 9	5 14	2 15	15 30	1 0	14 0	0 48	21 5	0 59	20 41	1 58	22 20	0 8	1 26	0 9	5 49	14 47	13 6	13 24	0 3		n.a.
F 4	6 14	23 39	5 16	4 39	2 15	15 12	0 57	13 47	0 48	21 6	0 59	20 41	1 58	22 20	0 8	1 25	0 9	5 49	14 47	13 6	13 26	0s 1		n.a.
S 5	5 51	26 4	5 7	4 3	2 15	14 54	0 54	13 34	0 49	21 7	0 58	20 42	1 58	22 20	0 8	1 25	0 9	5 48	14 48	13 7	13 27	0 4		n.a.
S 6	5 28	27 13	4 44	3 26	2 15	14 35	0 51	13 21	0 49	21 8	0 58	20 42	1 58	22 19	0 8	1 24	0 9	5 48	14 48	13 7	13 28	0 7		n.a.
M 7	5 5	26 52	4 4	2 49	2 15	14 16	0 49	13 8	0 50	21 8	0 58	20 42	1 57	22 19	0 8	1 24	0 9	5 47	14 49	13 6	13 29	0 10		n.a.
T 8	4 42	24 55	3 11	2 12	2 14	13 56	0 46	12 55	0 50	21 9	0 58	20 42	1 57	22 19	0 8	1 23	0 9	5 47	14 49	13 6	13 30	0 14		n.a.
W 9	4 19	21 23	2 4	1 34	2 12	13 36	0 43	12 41	0 51	21 10	0 57	20 43	1 57	22 19	0 8	1 22	0 9	5 46	14 50	13 5	13 31	0 17		n.a.
T 10	3 56	16 27	0 47	0 56	2 10	13 16	0 40	12 28	0 51	21 11	0 57	20 43	1 57	22 19	0 8	1 22	0 9	5 46	14 50	13 5	13 32	0 20		n.a.
F 11	3 33	10 25	0n35	0 18	2 8	12 55	0 37	12 14	0 52	21 12	0 57	20 43	1 56	22 19	0 8	1 21	0 9	5 45	14 51	13 5	13 33	0 23		n.a.
S 12	3 9	3 40	1 55	0n20	2 5	12 34	0 35	12 0	0 52	21 13	0 57	20 43	1 56	22 19	0 8	1 20	0 9	5 45	14 51	13 5	13 34	0 27		n.a.
S 13	2 46	3n19	3 8	0 59	2 2	12 12	0 32	11 46	0 53	21 14	0 57	20 44	1 56	22 18	0 8	1 20	0 9	5 44	14 52	13 6	13 35	0 30		n.a.
M14	2 22	10 4	4 7	1 38	1 58	11 51	0 29	11 32	0 53	21 15	0 56	20 44	1 56	22 18	0 8	1 19	0 9	5 44	14 52	13 8	13 36	0 33		n.a.
T 15	1 59	16 9	4 48	2 17	1 53	11 29	0 26	11 18	0 53	21 15	0 56	20 44	1 55	22 18	0 8	1 18	0 9	5 43	14 53	13 9	13 37	0 37		n.a.
W16	1 35	21 8	5 10	2 57	1 48	11 6	0 23	11 4	0 54	21 16	0 56	20 44	1 55	22 18	0 8	1 18	0 9	5 43	14 53	13 11	13 38	0 40		n.a.
T 17	1 12	24 44	5 11	3 36	1 42	10 43	0 20	10 50	0 54	21 17	0 56	20 44	1 55	22 18	0 8	1 17	0 9	5 42	14 54	13 12	13 39	0 43		n.a.
F 18	0 48	26 45	4 54	4 15	1 35	10 20	0 17	10 36	0 55	21 18	0 55	20 45	1 55	22 18	0 8	1 16	0 9	5 42	14 54	13 13	13 40	0 46		n.a.
S 19	0 25	27 11	4 22	4 55	1 28	9 57	0 15	10 21	0 55	21 19	0 55	20 45	1 54	22 18	0 8	1 16	0 9	5 41	14 55	13 13	13 41	0 50		n.a.
S 20	0 1	26 6	3 38	5 34	1 20	9 33	0 12	10 7	0 56	21 20	0 55	20 45	1 54	22 18	0 8	1 15	0 9	5 40	14 55	13 13	13 42	0 53		n.a.
M21	0n22	23 45	2 44	6 13	1 11	9 10	0 9	9 52	0 56	21 21	0 55	20 45	1 54	22 18	0 8	1 14	0 9	5 40	14 56	13 12	13 43	0 56		n.a.
T 22	0 46	20 20	1 44	6 51	1 2	8 45	0 6	9 38	0 57	21 22	0 55	20 45	1 54	22 17	0 8	1 14	0 9	5 39	14 56	13 12	13 44	0 59		n.a.
W23	1 10	16 8	0 41	7 29	0 52	8 21	0 3	9 23	0 57	21 23	0 54	20 46	1 53	22 17	0 8	1 13	0 9	5 39	14 57	13 11	13 45	1 3		n.a.
T 24	1 33	11 21	0s24	8 6	0 41	7 57	0 0	9 8	0 58	21 24	0 54	20 46	1 53	22 17	0 8	1 12	0 9	5 38	14 57	13 11	13 46	1 6		n.a.
F 25	1 57	6 11	1 27	8 42	0 29	7 32	0s 2	8 53	0 58	21 25	0 54	20 46	1 53	22 17	0 8	1 12	0 9	5 38	14 58	13 12	13 47	1 9		n.a.
S 26	2 20	0 49	2 26	9 17	0 16	7 7	0 5	8 38	0 59	21 26	0 54	20 46	1 53	22 17	0 8	1 11	0 9	5 37	14 58	13 13	13 48	1 12		n.a.
S 27	2 44	4s34	3 19	9 51	0 3	6 41	0 8	8 23	0 59	21 27	0 54	20 46	1 52	22 17	0 8	1 10	0 9	5 36	14 59	13 15	13 49	1 16		n.a.
M28	3 7	9 49	4 3	10 23	0n12	6 16	0 11	8 8	0 59	21 28	0 53	20 46	1 52	22 17	0 8	1 10	0 9	5 36	14 59	13 17	13 50	1 19		n.a.
T 29	3 31	14 44	4 37	10 53	0 27	5 50	0 13	7 53	1 0	21 29	0 53	20 46	1 52	22 17	0 8	1 9	0 9	5 35	14 59	13 20	13 51	1 22		n.a.
W30	3 54	19 7	4 59	11 21	0 42	5 25	0 16	7 37	1 0	21 30	0 53	20 47	1 52	22 17	0 8	1 8	0 9	5 35	15 0	13 23	13 52	1 25		n.a.
T 31	4n17	22s45	5s 7	11n46	0n59	4s59	0s19	7s22	1s 1	21n31	0s53	20n47	1s51	22s17	0n 8	1s 8	0s 9	5s34	15n 0	13s26	13s53	1s29		n.a.

Julian Day Number = 4344655.5, Delta T = 24h15m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°55'32, Lahiri = 97°02'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7183

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 48 36	12♈ 6'50	4♐21	29♈21	19♓ 5	13♓56	19♊ 2	7♋35	10♉51	2°R31	3°R32	23°R 7	21♒47	26♍54	n.a.	F 1
S 2	12 52 32	13° 7'40	16°54	29°R30	20°20	14°38	19°11	7°38	10°52	2♎30	3♐31	23♒ 2	21°44	27° 1	n.a.	S 2
S 3	12 56 29	14° 8'31	29°43	29°27	21°35	15°21	19°21	7°40	10°53	2°28	3°30	22°58	21°40	27° 7	n.a.	S 3
M 4	13 0 25	15° 9'22	12♉49	29°13	22°50	16° 3	19°31	7°43	10°53	2°26	3°29	22°D57	21°37	27°14	n.a.	M 4
T 5	13 4 22	16°10'13	26°16	28°46	24° 5	16°45	19°41	7°46	10°54	2°25	3°28	22°57	21°34	27°21	n.a.	T 5
W 6	13 8 18	17°11'04	10♒ 6	28° 9	25°19	17°28	19°52	7°49	10°54	2°23	3°27	22°58	21°31	27°27	n.a.	W 6
T 7	13 12 15	18°11'55	24°20	27°20	26°34	18°10	20° 2	7°52	10°55	2°21	3°26	22°R59	21°28	27°34	n.a.	T 7
F 8	13 16 11	19°12'47	8♓58	26°22	27°49	18°52	20°12	7°55	10°55	2°20	3°25	22°58	21°25	27°41	n.a.	F 8
S 9	13 20 8	20°13'38	23°55	25°16	29° 4	19°35	20°23	7°58	10°55	2°18	3°24	22°54	21°21	27°47	n.a.	S 9
S 10	13 24 4	21°14'30	9♈ 4	24° 4	0♈19	20°17	20°34	8° 1	10°56	2°17	3°23	22°48	21°18	27°54	n.a.	S 10
M11	13 28 1	22°15'21	24°16	22°48	1°34	21° 0	20°45	8° 5	10°56	2°15	3°22	22°40	21°15	28° 1	n.a.	M11
T 12	13 31 58	23°16'12	9♉20	21°30	2°49	21°43	20°55	8° 8	10°56	2°14	3°21	22°30	21°12	28° 7	n.a.	T 12
W13	13 35 54	24°17'02	24° 6	20°13	4° 4	22°25	21° 6	8°12	10°R56	2°12	3°20	22°20	21° 9	28°14	n.a.	W13
T 14	13 39 51	25°17'53	8♊27	18°59	5°19	23° 8	21°18	8°15	10°56	2°10	3°19	22°11	21° 6	28°21	n.a.	T 14
F 15	13 43 47	26°18'42	22°19	17°51	6°34	23°50	21°29	8°19	10°56	2° 9	3°18	22° 4	21° 2	28°27	n.a.	F 15
S 16	13 47 44	27°19'31	5♋41	16°48	7°49	24°33	21°40	8°23	10°56	2° 7	3°16	22° 0	20°59	28°34	n.a.	S 16
S 17	13 51 40	28°20'19	18°35	15°54	9° 4	25°16	21°52	8°27	10°56	2° 6	3°15	21°58	20°56	28°41	n.a.	S 17
M18	13 55 37	29°21'07	1♌ 6	15° 7	10°19	25°59	22° 3	8°31	10°55	2° 4	3°14	21°D57	20°53	28°48	n.a.	M18
T 19	13 59 33	0♉21'53	13°18	14°30	11°34	26°42	22°15	8°35	10°55	2° 3	3°13	21°58	20°50	28°54	n.a.	T 19
W20	14 3 30	1°22'39	25°16	14° 1	12°49	27°24	22°27	8°39	10°55	2° 2	3°11	21°R58	20°46	29° 1	n.a.	W20
T 21	14 7 27	2°23'24	7♍ 7	13°41	14° 4	28° 7	22°38	8°43	10°54	2° 0	3°10	21°57	20°43	29° 8	n.a.	T 21
F 22	14 11 23	3°24'08	18°54	13°30	15°19	28°50	22°50	8°48	10°54	1°59	3° 9	21°53	20°40	29°14	n.a.	F 22
S 23	14 15 20	4°24'51	0♎42	13°D27	16°34	29°33	23° 2	8°52	10°53	1°57	3° 7	21°47	20°37	29°21	n.a.	S 23
S 24	14 19 16	5°25'34	12°34	13°31	17°49	0♈16	23°15	8°57	10°53	1°56	3° 6	21°38	20°34	29°28	n.a.	S 24
M25	14 23 13	6°26'15	24°33	13°43	19° 4	0°59	23°27	9° 1	10°52	1°55	3° 5	21°26	20°31	29°34	n.a.	M25
T 26	14 27 9	7°26'56	6♏40	14° 1	20°19	1°42	23°39	9° 6	10°52	1°53	3° 3	21°13	20°27	29°41	n.a.	T 26
W27	14 31 6	8°27'37	18°57	14°25	21°35	2°26	23°51	9°11	10°51	1°52	3° 2	20°59	20°24	29°48	n.a.	W27
T 28	14 35 2	9°28'16	1♐22	14°55	22°50	3° 9	24° 4	9°15	10°50	1°51	3° 0	20°45	20°21	29°54	n.a.	T 28
F 29	14 38 59	10°28'55	13°58	15°30	24° 5	3°52	24°16	9°20	10°49	1°50	2°59	20°33	20°18	0♎ 1	n.a.	F 29
S 30	14 42 55	11♉29'34	26♐45	16♈ 9	25♈20	4♈35	24♊29	9♋25	10♉48	1♎48	2♐57	20♒24	20♒15	0♎ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n40	25s25	5s 1	12n 9	1n15	4s33	0s21	7s 7	1s 1	21n32	0s53	20n47	1s51	22s17	0n 8	1s 7	0s 9	5s34	15n 1	13s28	13s54	1s32		n.a.
S 2	5 3	26 53	4 41	12 27	1 32	4 6	0 24	6 51	1 2	21 32	0 52	20 47	1 51	22 17	0 8	1 6	0 9	5 33	15 1	13 30	13 55	1 35		n.a.
S 3	5 27	26 57	4 7	12 42	1 49	3 40	0 27	6 36	1 2	21 33	0 52	20 47	1 51	22 17	0 8	1 6	0 9	5 33	15 2	13 31	13 56	1 38		n.a.
M 4	5 49	25 32	3 19	12 53	2 5	3 14	0 29	6 20	1 3	21 34	0 52	20 47	1 50	22 17	0 8	1 5	0 9	5 32	15 2	13 31	13 57	1 42		n.a.
T 5	6 12	22 38	2 19	12 58	2 21	2 47	0 32	6 4	1 3	21 35	0 52	20 47	1 50	22 17	0 8	1 5	0 9	5 31	15 2	13 31	13 58	1 45		n.a.
W 6	6 35	18 23	1 9	12 59	2 36	2 20	0 34	5 49	1 3	21 36	0 52	20 47	1 50	22 17	0 8	1 4	0 9	5 31	15 3	13 31	13 59	1 48		n.a.
T 7	6 58	12 58	0n 7	12 55	2 49	1 53	0 37	5 33	1 4	21 37	0 52	20 47	1 50	22 16	0 8	1 3	0 9	5 30	15 3	13 31	14 0	1 51		n.a.
F 8	7 20	6 42	1 25	12 45	3 1	1 27	0 39	5 17	1 4	21 38	0 51	20 47	1 50	22 16	0 8	1 3	0 9	5 30	15 4	13 31	14 1	1 55		n.a.
S 9	7 43	0n 4	2 38	12 31	3 11	1 0	0 41	5 1	1 5	21 39	0 51	20 47	1 49	22 16	0 8	1 2	0 9	5 29	15 4	13 32	14 2	1 58		n.a.
S 10	8 5	6 54	3 41	12 11	3 18	0 33	0 44	4 45	1 5	21 40	0 51	20 47	1 49	22 16	0 8	1 1	0 9	5 29	15 4	13 34	14 3	2 1		n.a.
M11	8 27	13 21	4 28	11 48	3 23	0 6	0 46	4 29	1 6	21 41	0 51	20 47	1 49	22 16	0 8	1 1	0 9	5 28	15 5	13 37	14 4	2 4		n.a.
T 12	8 49	18 56	4 56	11 22	3 26	0n21	0 48	4 13	1 6	21 42	0 51	20 47	1 49	22 16	0 8	1 0	0 9	5 27	15 5	13 40	14 5	2 8		n.a.
W13	9 11	23 14	5 4	10 53	3 25	0 48	0 50	3 57	1 6	21 43	0 50	20 47	1 48	22 16	0 8	1 0	0 9	5 27	15 6	13 43	14 6	2 11		n.a.
T 14	9 33	25 58	4 52	10 23	3 22	1 15	0 52	3 41	1 7	21 43	0 50	20 47	1 48	22 16	0 8	0 59	0 9	5 26	15 6	13 46	14 7	2 14		n.a.
F 15	9 54	27 0	4 23	9 53	3 17	1 42	0 54	3 25	1 7	21 44	0 50	20 47	1 48	22 16	0 8	0 58	0 9	5 26	15 6	13 48	14 8	2 17		n.a.
S 16	10 16	26 24	3 41	9 23	3 10	2 9	0 56	3 9	1 8	21 45	0 50	20 47	1 48	22 16	0 8	0 58	0 9	5 25	15 7	13 50	14 9	2 21		n.a.
S 17	10 37	24 22	2 48	8 54	3 1	2 36	0 58	2 53	1 8	21 46	0 50	20 47	1 47	22 16	0 8	0 57	0 9	5 25	15 7	13 50	14 10	2 24		n.a.
M18	10 58	21 11	1 49	8 27	2 51	3 3	1 0	2 37	1 8	21 47	0 50	20 47	1 47	22 16	0 8	0 57	0 9	5 24	15 7	13 50	14 11	2 27		n.a.
T 19	11 19	17 9	0 46	8 2	2 39	3 30	1 2	2 20	1 9	21 48	0 50	20 47	1 47	22 17	0 8	0 56	0 9	5 24	15 8	13 50	14 12	2 30		n.a.
W20	11 40	12 30	0s18	7 40	2 27	3 57	1 4	2 4	1 9	21 49	0 49	20 47	1 47	22 17	0 8	0 55	0 9	5 23	15 8	13 50	14 13	2 33		n.a.
T 21	12 0	7 27	1 20	7 20	2 14	4 24	1 6	1 48	1 10	21 49	0 49	20 47	1 47	22 17	0 8	0 55	0 9	5 23	15 8	13 51	14 14	2 37		n.a.
F 22	12 20	2 10	2 18	7 4	2 1	4 51	1 8	1 32	1 10	21 50	0 49	20 47	1 46	22 17	0 8	0 54	0 9	5 22	15 9	13 52	14 15	2 40		n.a.
S 23	12 40	3s12	3 10	6 50	1 48	5 17	1 9	1 15	1 10	21 51	0 49	20 47	1 46	22 17	0 8	0 54	0 9	5 22	15 9	13 54	14 15	2 43		n.a.
S 24	13 0	8 27	3 54	6 39	1 34	5 44	1 11	0 59	1 11	21 52	0 49	20 47	1 46	22 17	0 8	0 53	0 9	5 21	15 9	13 56	14 16	2 46		n.a.
M25	13 20	13 27	4 28	6 31	1 21	6 10	1 12	0 43	1 11	21 52	0 49	20 47	1 46	22 17	0 8	0 53	0 9	5 20	15 9	14 0	14 17	2 50		n.a.
T 26	13 39	17 59	4 51	6 26	1 7	6 36	1 14	0 26	1 12	21 53	0 48	20 47	1 46	22 17	0 8	0 52	0 9	5 20	15 10	14 4	14 18	2 53		n.a.
W27	13 58	21 50	5 0	6 23	0 54	7 2	1 15	0 10	1 12	21 54	0 48	20 47	1 45	22 17	0 8	0 52	0 9	5 19	15 10	14 9	14 19	2 56		n.a.
T 28	14 17	24 44	4 55	6 22	0 41	7 28	1 17	0n 7	1 12	21 54	0 48	20 47	1 45	22 17	0 8	0 51	0 9	5 19	15 10	14 13	14 20	2 59		n.a.
F 29	14 36	26 28	4 36	6 24	0 29	7 54	1 18	0 23	1 13	21 55	0 48	20 46	1 45	22 17	0 8	0 51	0 9	5 18	15 10	14 17	14 21	3 2		n.a.
S 30	14n54	26s51	4s 3	6n28	0n17	8n20	1s19	0n39	1s13	21n56	0s48	20n46	1s45	22s17	0n 8	0s50	0s 9	5s18	15n11	14s19	14s22	3s 6		n.a.

Julian Day Number = 4344686.5, Delta T = 24h15m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'24, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°55'36, Lahiri = 97°02'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7183

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 52	12♉30'11	9♑43	16♈53	26♈35	5♈18	24♊42	9♋30	10°R47	1°R47	2°R56	20°R18	20♒12	0♎14	n.a.	S 1
M 2	14 50 49	13°30'49	22°54	17°41	27°50	6° 2	24°54	9°35	10♑46	1♎46	2♐54	20♒14	20° 8	0°21	n.a.	M 2
T 3	14 54 45	14°31'25	6♒19	18°32	29° 5	6°45	25° 7	9°41	10°45	1°45	2°53	20°13	20° 5	0°28	n.a.	T 3
W 4	14 58 42	15°32'01	20° 2	19°27	0♉20	7°29	25°20	9°46	10°44	1°44	2°51	20°13	20° 2	0°34	n.a.	W 4
T 5	15 2 38	16°32'36	4♓ 2	20°25	1°35	8°12	25°33	9°51	10°43	1°42	2°50	20°13	19°59	0°41	n.a.	T 5
F 6	15 6 35	17°33'10	18°21	21°26	2°51	8°55	25°46	9°57	10°42	1°41	2°48	20°11	19°56	0°48	n.a.	F 6
S 7	15 10 31	18°33'44	2♈56	22°29	4° 6	9°39	25°59	10° 2	10°41	1°40	2°47	20° 6	19°52	0°54	n.a.	S 7
S 8	15 14 28	19°34'16	17°43	23°34	5°21	10°22	26°12	10° 8	10°40	1°39	2°45	19°59	19°49	1° 1	n.a.	S 8
M 9	15 18 24	20°34'48	2♉36	24°42	6°36	11° 6	26°26	10°13	10°38	1°38	2°44	19°49	19°46	1° 8	n.a.	M 9
T 10	15 22 21	21°35'19	17°25	25°52	7°51	11°50	26°39	10°19	10°37	1°37	2°42	19°37	19°43	1°14	n.a.	T 10
W11	15 26 17	22°35'49	2♊ 3	27° 4	9° 6	12°33	26°52	10°25	10°35	1°36	2°41	19°25	19°40	1°21	n.a.	W11
T 12	15 30 14	23°36'18	16°21	28°17	10°21	13°17	27° 6	10°30	10°34	1°35	2°39	19°13	19°37	1°28	n.a.	T 12
F 13	15 34 10	24°36'46	0♋14	29°33	11°36	14° 1	27°19	10°36	10°32	1°35	2°37	19° 4	19°33	1°34	n.a.	F 13
S 14	15 38 7	25°37'12	13°39	0♉49	12°52	14°44	27°33	10°42	10°31	1°34	2°36	18°57	19°30	1°41	n.a.	S 14
S 15	15 42 4	26°37'37	26°38	2° 8	14° 7	15°28	27°46	10°48	10°29	1°33	2°34	18°53	19°27	1°48	n.a.	S 15
M16	15 46 0	27°38'00	9♌13	3°28	15°22	16°12	28° 0	10°54	10°28	1°32	2°33	18°52	19°24	1°54	n.a.	M16
T 17	15 49 57	28°38'22	21°28	4°49	16°37	16°56	28°14	11° 0	10°26	1°31	2°31	18°D52	19°21	2° 1	n.a.	T 17
W18	15 53 53	29°38'42	3♍29	6°12	17°52	17°40	28°28	11° 6	10°24	1°31	2°30	18°R52	19°18	2° 8	n.a.	W18
T 19	15 57 50	0♊39'00	15°21	7°36	19° 7	18°24	28°41	11°13	10°22	1°30	2°28	18°51	19°14	2°14	n.a.	T 19
F 20	16 1 46	1°39'17	27° 9	9° 1	20°22	19° 8	28°55	11°19	10°21	1°29	2°26	18°48	19°11	2°21	n.a.	F 20
S 21	16 5 43	2°39'32	8♎59	10°27	21°37	19°52	29° 9	11°25	10°19	1°29	2°25	18°43	19° 8	2°28	n.a.	S 21
S 22	16 9 39	3°39'46	20°55	11°55	22°52	20°36	29°23	11°31	10°17	1°28	2°23	18°35	19° 5	2°35	n.a.	S 22
M23	16 13 36	4°39'58	3♏ 0	13°24	24° 7	21°20	29°37	11°38	10°15	1°27	2°21	18°24	19° 2	2°41	n.a.	M23
T 24	16 17 32	5°40'09	15°16	14°53	25°22	22° 4	29°51	11°44	10°13	1°27	2°20	18°12	18°58	2°48	n.a.	T 24
W25	16 21 29	6°40'19	27°46	16°25	26°37	22°48	0♋ 5	11°51	10°11	1°26	2°18	17°59	18°55	2°55	n.a.	W25
T 26	16 25 26	7°40'26	10♐28	17°57	27°52	23°32	0°19	11°57	10° 9	1°26	2°17	17°46	18°52	3° 1	n.a.	T 26
F 27	16 29 22	8°40'33	23°24	19°30	29° 7	24°16	0°33	12° 4	10° 7	1°25	2°15	17°35	18°49	3° 8	n.a.	F 27
S 28	16 33 19	9°40'38	6♑31	21° 5	0♊22	25° 0	0°48	12°10	10° 5	1°25	2°13	17°26	18°46	3°15	n.a.	S 28
S 29	16 37 15	10°40'42	19°49	22°40	1°37	25°45	1° 2	12°17	10° 3	1°25	2°12	17°20	18°43	3°21	n.a.	S 29
M30	16 41 12	11°40'44	3♒17	24°17	2°52	26°29	1°16	12°24	10° 1	1°24	2°10	17°17	18°39	3°28	n.a.	M30
T 31	16 45 8	12♊40'45	16♒55	25♉55	4♊ 7	27♈13	1♋30	12♋30	9♑58	1♎24	2♐ 9	17°D16	18♒36	3♎35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n12	25s46	3s17	6n33	0n 5	8n45	1s20	0n56	1s13	21n56	0s48	20n46	1s45	22s17	0n 8	0s50	0s 9	5s18	15n11	14s21	14s23	3s 9		n.a.
M 2	15 30	23 14	2 19	6 41	0s 6	9 10	1 21	1 12	1 14	21 57	0 48	20 46	1 44	22 17	0 8	0 49	0 9	5 17	15 11	14 23	14 24	3 12		n.a.
T 3	15 48	19 24	1 13	6 50	0 17	9 35	1 22	1 29	1 14	21 58	0 48	20 46	1 44	22 17	0 8	0 49	0 9	5 17	15 11	14 23	14 25	3 15		n.a.
W 4	16 5	14 27	0 1	7 0	0 27	10 0	1 23	1 45	1 14	21 58	0 47	20 46	1 44	22 17	0 8	0 48	0 9	5 16	15 12	14 23	14 26	3 19		n.a.
T 5	16 22	8 39	1n12	7 12	0 37	10 25	1 24	2 1	1 15	21 59	0 47	20 45	1 44	22 18	0 8	0 48	0 9	5 16	15 12	14 23	14 27	3 22		n.a.
F 6	16 39	2 18	2 23	7 25	0 47	10 49	1 25	2 18	1 15	21 59	0 47	20 45	1 44	22 18	0 8	0 47	0 9	5 15	15 12	14 24	14 28	3 25		n.a.
S 7	16 55	4n17	3 25	7 40	0 56	11 13	1 26	2 34	1 15	22 0	0 47	20 45	1 44	22 18	0 8	0 47	0 9	5 15	15 12	14 25	14 29	3 28		n.a.
S 8	17 11	10 43	4 14	7 55	1 5	11 37	1 27	2 50	1 16	22 0	0 47	20 45	1 43	22 18	0 8	0 47	0 9	5 14	15 12	14 27	14 30	3 31		n.a.
M 9	17 27	16 34	4 47	8 12	1 13	12 0	1 27	3 7	1 16	22 1	0 47	20 45	1 43	22 18	0 8	0 46	0 9	5 14	15 12	14 30	14 31	3 35		n.a.
T 10	17 42	21 25	5 0	8 30	1 21	12 23	1 28	3 23	1 16	22 1	0 47	20 44	1 43	22 18	0 8	0 46	0 9	5 13	15 13	14 34	14 32	3 38		n.a.
W11	17 58	24 50	4 53	8 48	1 28	12 46	1 28	3 39	1 17	22 2	0 47	20 44	1 43	22 18	0 8	0 45	0 9	5 13	15 13	14 38	14 33	3 41		n.a.
T 12	18 12	26 36	4 28	9 7	1 35	13 9	1 29	3 56	1 17	22 2	0 46	20 44	1 43	22 18	0 8	0 45	0 9	5 13	15 13	14 41	14 34	3 44		n.a.
F 13	18 27	26 37	3 47	9 27	1 41	13 31	1 29	4 12	1 17	22 2	0 46	20 44	1 42	22 18	0 8	0 45	0 9	5 12	15 13	14 44	14 35	3 47		n.a.
S 14	18 41	25 3	2 55	9 47	1 47	13 53	1 29	4 28	1 18	22 3	0 46	20 43	1 42	22 19	0 8	0 44	0 9	5 12	15 13	14 46	14 36	3 51		n.a.
S 15	18 55	22 11	1 55	10 8	1 53	14 15	1 30	4 44	1 18	22 3	0 46	20 43	1 42	22 19	0 8	0 44	0 9	5 11	15 13	14 47	14 37	3 54		n.a.
M16	19 8	18 19	0 51	10 30	1 58	14 36	1 30	5 0	1 18	22 4	0 46	20 43	1 42	22 19	0 8	0 44	0 9	5 11	15 13	14 48	14 38	3 57		n.a.
T 17	19 21	13 46	0s14	10 52	2 3	14 57	1 30	5 17	1 19	22 4	0 46	20 42	1 42	22 19	0 8	0 43	0 9	5 11	15 13	14 48	14 39	4 0		n.a.
W18	19 34	8 47	1 17	11 14	2 7	15 17	1 30	5 33	1 19	22 4	0 46	20 42	1 42	22 19	0 8	0 43	0 9	5 10	15 14	14 48	14 40	4 3		n.a.
T 19	19 47	3 33	2 15	11 37	2 11	15 37	1 30	5 49	1 19	22 4	0 46	20 42	1 42	22 19	0 8	0 43	0 9	5 10	15 14	14 48	14 41	4 7		n.a.
F 20	19 59	1s47	3 8	12 0	2 15	15 57	1 30	6 5	1 19	22 5	0 46	20 41	1 41	22 19	0 8	0 43	0 9	5 10	15 14	14 49	14 42	4 10		n.a.
S 21	20 10	7 3	3 53	12 24	2 18	16 16	1 30	6 21	1 20	22 5	0 45	20 41	1 41	22 19	0 8	0 42	0 9	5 9	15 14	14 50	14 43	4 13		n.a.
S 22	20 21	12 6	4 27	12 48	2 20	16 35	1 29	6 36	1 20	22 5	0 45	20 41	1 41	22 20	0 8	0 42	0 9	5 9	15 14	14 53	14 44	4 16		n.a.
M23	20 32	16 46	4 51	13 11	2 23	16 53	1 29	6 52	1 20	22 5	0 45	20 40	1 41	22 20	0 8	0 42	0 9	5 9	15 14	14 56	14 45	4 19		n.a.
T 24	20 43	20 49	5 1	13 35	2 24	17 11	1 29	7 8	1 21	22 5	0 45	20 40	1 41	22 20	0 8	0 42	0 9	5 8	15 14	15 0	14 46	4 22		n.a.
W25	20 53	23 59	4 57	14 0	2 26	17 29	1 28	7 24	1 21	22 5	0 45	20 39	1 41	22 20	0 8	0 41	0 9	5 8	15 14	15 4	14 47	4 26		n.a.
T 26	21 3	26 3	4 38	14 24	2 27	17 46	1 28	7 39	1 21	22 5	0 45	20 39	1 41	22 20	0 8	0 41	0 8	5 8	15 14	15 7	14 48	4 29		n.a.
F 27	21 12	26 46	4 5	14 48	2 27	18 2	1 27	7 55	1 21	22 5	0 45	20 38	1 40	22 20	0 7	0 41	0 8	5 7	15 14	15 11	14 49	4 32		n.a.
S 28	21 21	25 59	3 19	15 12	2 27	18 18	1 27	8 10	1 21	22 5	0 45	20 38	1 40	22 21	0 7	0 41	0 8	5 7	15 14	15 13	14 49	4 35		n.a.
S 29	21 29	23 44	2 21	15 36	2 27	18 34	1 26	8 26	1 22	22 5	0 45	20 38	1 40	22 21	0 7	0 41	0 8	5 7	15 14	15 15	14 50	4 38		n.a.
M30	21 37	20 8	1 14	16 0	2 26	18 49	1 25	8 41	1 22	22 5	0 45	20 37	1 40	22 21	0 7	0 40	0 8	5 7	15 14	15 16	14 51	4 41		n.a.
T 31	21n45	15s24	0s 2	16n24	2s25	19n 4	1s24	8n57	1s22	22n 5	0s45	20n37	1s40	22s21	0n 7	0s40	0s 8	5s 6	15n14	15s16	14s52	4s45		n.a.

Julian Day Number = 4344716.5, Delta T = 24h15m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°55'40, Lahiri = 97°02'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7183

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 49 5	13♊40'45	0♓43	27♉34	5♊22	27♈57	1♋45	12♋37	9°R56	1°R24	2°R 7	17♒17	18♒33	3♎41	n.a.	W 1
T 2	16 53 1	14°40'44	14°41	29°14	6°37	28°42	1°59	12°44	9♑54	1♎23	2♐ 6	17°R17	18°30	3°48	n.a.	T 2
F 3	16 56 58	15°40'41	28°49	0♊56	7°52	29°26	2°13	12°51	9°52	1°23	2° 4	17°17	18°27	3°55	n.a.	F 3
S 4	17 0 54	16°40'37	13♈ 6	2°38	9° 7	0♉11	2°28	12°58	9°49	1°23	2° 2	17°14	18°24	4° 1	n.a.	S 4
S 5	17 4 51	17°40'32	27°29	4°22	10°22	0°55	2°42	13° 5	9°47	1°23	2° 1	17° 9	18°20	4° 8	n.a.	S 5
M 6	17 8 48	18°40'25	11♉55	6° 7	11°37	1°40	2°57	13°12	9°45	1°23	1°59	17° 1	18°17	4°15	n.a.	M 6
T 7	17 12 44	19°40'18	26°18	7°53	12°52	2°24	3°11	13°19	9°42	1°23	1°58	16°52	18°14	4°21	n.a.	T 7
W 8	17 16 41	20°40'08	10♊31	9°41	14° 7	3° 9	3°26	13°26	9°40	1°23	1°56	16°42	18°11	4°28	n.a.	W 8
T 9	17 20 37	21°39'57	24°30	11°30	15°22	3°53	3°40	13°33	9°38	1°D23	1°55	16°33	18° 8	4°35	n.a.	T 9
F 10	17 24 34	22°39'45	8♋10	13°19	16°37	4°38	3°55	13°40	9°35	1°23	1°53	16°26	18° 4	4°42	n.a.	F 10
S 11	17 28 30	23°39'31	21°29	15°11	17°52	5°22	4° 9	13°47	9°33	1°23	1°52	16°21	18° 1	4°48	n.a.	S 11
S 12	17 32 27	24°39'14	4♌25	17° 3	19° 7	6° 7	4°24	13°54	9°30	1°23	1°50	16°18	17°58	4°55	n.a.	S 12
M13	17 36 23	25°38'56	16°59	18°57	20°21	6°52	4°39	14° 1	9°28	1°23	1°49	16°D17	17°55	5° 2	n.a.	M13
T 14	17 40 20	26°38'36	29°16	20°52	21°36	7°36	4°53	14° 8	9°25	1°23	1°48	16°18	17°52	5° 8	n.a.	T 14
W15	17 44 17	27°38'15	11♍20	22°48	22°51	8°21	5° 8	14°16	9°23	1°23	1°46	16°19	17°49	5°15	n.a.	W15
T 16	17 48 13	28°37'51	23°14	24°46	24° 6	9° 6	5°22	14°23	9°20	1°23	1°45	16°R20	17°45	5°22	n.a.	T 16
F 17	17 52 10	29°37'25	5♎ 4	26°45	25°21	9°51	5°37	14°30	9°18	1°24	1°43	16°20	17°42	5°28	n.a.	F 17
S 18	17 56 6	0♋36'57	16°56	28°44	26°35	10°35	5°52	14°37	9°15	1°24	1°42	16°19	17°39	5°35	n.a.	S 18
S 19	18 0 3	1°36'27	28°54	0♋45	27°50	11°20	6° 6	14°45	9°13	1°24	1°41	16°15	17°36	5°42	n.a.	S 19
M20	18 3 59	2°35'56	11♏ 3	2°47	29° 5	12° 5	6°21	14°52	9°10	1°25	1°39	16°10	17°33	5°48	n.a.	M20
T 21	18 7 56	3°35'22	23°25	4°50	0♋20	12°50	6°36	14°59	9° 7	1°25	1°38	16° 3	17°30	5°55	n.a.	T 21
W22	18 11 52	4°34'47	6♐ 4	6°54	1°34	13°35	6°50	15° 6	9° 5	1°25	1°37	15°56	17°26	6° 2	n.a.	W22
T 23	18 15 49	5°34'09	19° 1	8°58	2°49	14°20	7° 5	15°14	9° 2	1°26	1°35	15°48	17°23	6° 8	n.a.	T 23
F 24	18 19 45	6°33'30	2♑14	11° 2	4° 4	15° 5	7°20	15°21	9° 0	1°26	1°34	15°42	17°20	6°15	n.a.	F 24
S 25	18 23 42	7°32'50	15°44	13° 7	5°18	15°49	7°34	15°29	8°57	1°27	1°33	15°37	17°17	6°22	n.a.	S 25
S 26	18 27 39	8°32'07	29°27	15°12	6°33	16°34	7°49	15°36	8°54	1°27	1°32	15°34	17°14	6°29	n.a.	S 26
M27	18 31 35	9°31'23	13♒21	17°16	7°48	17°19	8° 4	15°43	8°52	1°28	1°30	15°D33	17°10	6°35	n.a.	M27
T 28	18 35 32	10°30'37	27°22	19°20	9° 2	18° 4	8°18	15°51	8°49	1°29	1°29	15°34	17° 7	6°42	n.a.	T 28
W29	18 39 28	11°29'50	11♓29	21°23	10°17	18°49	8°33	15°58	8°47	1°29	1°28	15°35	17° 4	6°49	n.a.	W29
T 30	18 43 25	12♋29'01	25♓40	23♋24	11♋31	19♉34	8♋48	16♋ 5	8♑44	1♎30	1♐27	15♒36	17♒ 1	6♎55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n52	9s50	1n11	16n47	2s24	19n18	1s23	9n12	1s22	22n 5	0s44	20n36	1s40	22s21	0n 7	0s40	0s 8	5s 6	15n14	15s16	14s53	4s48		n.a.
T 2	21 59	3 43	2 21	17 11	2 22	19 31	1 22	9 27	1 23	22 5	0 44	20 36	1 40	22 21	0 7	0 40	0 8	5 6	15 14	15 16	14 54	4 51		n.a.
F 3	22 6	2n39	3 23	17 33	2 19	19 44	1 21	9 42	1 23	22 5	0 44	20 35	1 39	22 22	0 7	0 40	0 8	5 6	15 14	15 16	14 55	4 54		n.a.
S 4	22 12	8 56	4 13	17 56	2 16	19 56	1 20	9 57	1 23	22 5	0 44	20 35	1 39	22 22	0 7	0 40	0 8	5 6	15 14	15 17	14 56	4 57		n.a.
S 5	22 17	14 48	4 47	18 18	2 13	20 8	1 19	10 12	1 23	22 5	0 44	20 34	1 39	22 22	0 7	0 40	0 8	5 5	15 14	15 19	14 57	5 0		n.a.
M 6	22 22	19 51	5 3	18 40	2 9	20 19	1 18	10 27	1 23	22 4	0 44	20 34	1 39	22 22	0 7	0 40	0 8	5 5	15 13	15 21	14 58	5 4		n.a.
T 7	22 27	23 43	5 0	19 1	2 5	20 30	1 17	10 42	1 23	22 4	0 44	20 33	1 39	22 22	0 7	0 40	0 8	5 5	15 13	15 23	14 59	5 7		n.a.
W 8	22 31	26 4	4 39	19 22	2 0	20 40	1 16	10 56	1 24	22 4	0 44	20 32	1 39	22 22	0 7	0 40	0 8	5 5	15 13	15 26	15 0	5 10		n.a.
T 9	22 35	26 45	4 1	19 42	1 55	20 50	1 14	11 11	1 24	22 4	0 44	20 32	1 39	22 23	0 7	0 40	0 8	5 5	15 13	15 29	15 1	5 13		n.a.
F 10	22 39	25 45	3 10	20 1	1 50	20 59	1 13	11 25	1 24	22 3	0 44	20 31	1 39	22 23	0 7	0 40	0 8	5 4	15 13	15 31	15 2	5 16		n.a.
S 11	22 42	23 18	2 9	20 19	1 44	21 7	1 11	11 40	1 24	22 3	0 44	20 31	1 39	22 23	0 7	0 40	0 8	5 4	15 13	15 32	15 3	5 19		n.a.
S 12	22 44	19 42	1 4	20 37	1 37	21 15	1 10	11 54	1 24	22 2	0 44	20 30	1 39	22 23	0 7	0 40	0 8	5 4	15 13	15 33	15 4	5 23		n.a.
M13	22 46	15 18	0s 4	20 53	1 30	21 22	1 8	12 8	1 24	22 2	0 44	20 29	1 38	22 23	0 7	0 40	0 8	5 4	15 13	15 34	15 5	5 26		n.a.
T 14	22 48	10 21	1 9	21 9	1 23	21 28	1 7	12 22	1 24	22 2	0 44	20 29	1 38	22 24	0 7	0 40	0 8	5 4	15 13	15 33	15 6	5 29		n.a.
W15	22 49	5 7	2 11	21 24	1 15	21 34	1 5	12 36	1 25	22 1	0 43	20 28	1 38	22 24	0 7	0 40	0 8	5 4	15 12	15 33	15 7	5 32		n.a.
T 16	22 50	0s14	3 6	21 37	1 7	21 39	1 3	12 50	1 25	22 1	0 43	20 28	1 38	22 24	0 7	0 40	0 8	5 4	15 12	15 33	15 8	5 35		n.a.
F 17	22 50	5 32	3 53	21 49	0 59	21 44	1 2	13 3	1 25	22 0	0 43	20 27	1 38	22 24	0 7	0 40	0 8	5 4	15 12	15 33	15 9	5 38		n.a.
S 18	22 50	10 39	4 30	22 0	0 50	21 48	1 0	13 17	1 25	22 0	0 43	20 26	1 38	22 24	0 7	0 40	0 8	5 4	15 12	15 33	15 9	5 41		n.a.
S 19	22 50	15 25	4 55	22 9	0 41	21 51	0 58	13 30	1 25	21 59	0 43	20 26	1 38	22 24	0 7	0 40	0 8	5 4	15 12	15 34	15 10	5 45		n.a.
M20	22 49	19 39	5 8	22 17	0 32	21 54	0 56	13 44	1 25	21 58	0 43	20 25	1 38	22 25	0 7	0 40	0 8	5 3	15 12	15 36	15 11	5 48		n.a.
T 21	22 48	23 7	5 6	22 23	0 22	21 56	0 54	13 57	1 25	21 58	0 43	20 24	1 38	22 25	0 7	0 40	0 8	5 3	15 11	15 38	15 12	5 51		n.a.
W22	22 46	25 33	4 50	22 28	0 12	21 57	0 52	14 10	1 25	21 57	0 43	20 23	1 38	22 25	0 7	0 41	0 8	5 3	15 11	15 40	15 13	5 54		n.a.
T 23	22 44	26 42	4 19	22 31	0 2	21 58	0 50	14 23	1 25	21 56	0 43	20 23	1 38	22 25	0 7	0 41	0 8	5 3	15 11	15 42	15 14	5 57		n.a.
F 24	22 41	26 23	3 33	22 32	0n 9	21 58	0 48	14 35	1 25	21 56	0 43	20 22	1 38	22 25	0 7	0 41	0 8	5 3	15 11	15 44	15 15	6 0		n.a.
S 25	22 38	24 30	2 35	22 32	0 19	21 58	0 46	14 48	1 25	21 55	0 43	20 21	1 37	22 26	0 7	0 41	0 8	5 3	15 10	15 45	15 16	6 3		n.a.
S 26	22 34	21 10	1 27	22 29	0 30	21 57	0 44	15 1	1 25	21 54	0 43	20 20	1 37	22 26	0 7	0 41	0 8	5 3	15 10	15 46	15 17	6 6		n.a.
M27	22 31	16 35	0 12	22 25	0 40	21 55	0 42	15 13	1 25	21 53	0 43	20 20	1 37	22 26	0 7	0 42	0 8	5 3	15 10	15 46	15 18	6 10		n.a.
T 28	22 26	11 4	1n 4	22 19	0 50	21 53	0 40	15 25	1 25	21 52	0 43	20 19	1 37	22 26	0 7	0 42	0 8	5 3	15 10	15 46	15 19	6 13		n.a.
W29	22 21	4 58	2 17	22 11	1 1	21 50	0 38	15 37	1 25	21 52	0 43	20 18	1 37	22 26	0 7	0 42	0 8	5 4	15 9	15 46	15 20	6 16		n.a.
T 30	22n16	1n25	3n22	22n 2	1n10	21n46	0s36	15n49	1s25	21n51	0s43	20n17	1s37	22s26	0n 7	0s42	0s 8	5s 4	15n 9	15s45	15s21	6s19		n.a.

Julian Day Number = 4344747.5, Delta T = 24h15m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°55'45, Lahiri = 97°02'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7183

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 47 21	13♋28'11	9♈51	25♋24	12♋46	20♉20	9♋ 2	16♋13	8°R42	1♎31	1°R26	15°R37	16♒58	7♎ 2	n.a.	F 1
S 2	18 51 18	14°27'19	24° 1	27°22	14° 1	21° 5	9°17	16°20	8♑39	1°31	1♐25	15♒37	16°55	7° 9	n.a.	S 2
S 3	18 55 14	15°26'26	8♉ 8	29°17	15°15	21°50	9°32	16°28	8°36	1°32	1°24	15°35	16°51	7°15	n.a.	S 3
M 4	18 59 11	16°25'32	22°11	1♌10	16°30	22°35	9°46	16°35	8°34	1°33	1°23	15°32	16°48	7°22	n.a.	M 4
T 5	19 3 8	17°24'36	6♊ 6	2°59	17°44	23°20	10° 1	16°42	8°31	1°34	1°22	15°28	16°45	7°29	n.a.	T 5
W 6	19 7 4	18°23'38	19°51	4°46	18°59	24° 5	10°15	16°50	8°29	1°35	1°21	15°24	16°42	7°35	n.a.	W 6
T 7	19 11 1	19°22'39	3♋23	6°28	20°13	24°50	10°30	16°57	8°26	1°36	1°20	15°20	16°39	7°42	n.a.	T 7
F 8	19 14 57	20°21'39	16°40	8° 7	21°28	25°35	10°45	17° 5	8°24	1°37	1°19	15°17	16°36	7°49	n.a.	F 8
S 9	19 18 54	21°20'37	29°41	9°42	22°42	26°21	10°59	17°12	8°21	1°38	1°18	15°15	16°32	7°55	n.a.	S 9
S 10	19 22 50	22°19'32	12♌25	11°12	23°57	27° 6	11°14	17°19	8°19	1°39	1°17	15°D14	16°29	8° 2	n.a.	S 10
M11	19 26 47	23°18'26	24°53	12°38	25°11	27°51	11°28	17°27	8°16	1°40	1°16	15°14	16°26	8° 9	n.a.	M11
T 12	19 30 44	24°17'19	7♍ 7	14° 0	26°26	28°36	11°43	17°34	8°14	1°41	1°15	15°15	16°23	8°16	n.a.	T 12
W13	19 34 40	25°16'09	19° 9	15°16	27°40	29°22	11°57	17°42	8°11	1°42	1°14	15°17	16°20	8°22	n.a.	W13
T 14	19 38 37	26°14'57	1♎ 4	16°28	28°54	0♊ 7	12°12	17°49	8° 9	1°43	1°14	15°19	16°16	8°29	n.a.	T 14
F 15	19 42 33	27°13'44	12°55	17°35	0♌ 9	0°52	12°26	17°56	8° 6	1°44	1°13	15°20	16°13	8°36	n.a.	F 15
S 16	19 46 30	28°12'28	24°48	18°37	1°23	1°37	12°40	18° 4	8° 4	1°45	1°12	15°R20	16°10	8°42	n.a.	S 16
S 17	19 50 26	29°11'11	6♏46	19°33	2°38	2°22	12°55	18°11	8° 2	1°46	1°11	15°20	16° 7	8°49	n.a.	S 17
M18	19 54 23	0♌ 9'51	18°55	20°25	3°52	3° 8	13° 9	18°18	7°59	1°48	1°11	15°19	16° 4	8°56	n.a.	M18
T 19	19 58 20	1° 8'30	1♐19	21°11	5° 6	3°53	13°23	18°26	7°57	1°49	1°10	15°18	16° 1	9° 2	n.a.	T 19
W20	20 2 16	2° 7'07	14° 1	21°52	6°20	4°38	13°38	18°33	7°55	1°50	1°10	15°16	15°57	9° 9	n.a.	W20
T 21	20 6 13	3° 5'43	27° 4	22°27	7°35	5°23	13°52	18°40	7°52	1°52	1° 9	15°14	15°54	9°16	n.a.	T 21
F 22	20 10 9	4° 4'16	10♑29	22°57	8°49	6° 9	14° 6	18°47	7°50	1°53	1° 8	15°13	15°51	9°22	n.a.	F 22
S 23	20 14 6	5° 2'48	24°15	23°21	10° 3	6°54	14°20	18°55	7°48	1°54	1° 8	15°12	15°48	9°29	n.a.	S 23
S 24	20 18 2	6° 1'18	8♒20	23°41	11°18	7°39	14°34	19° 2	7°46	1°56	1° 7	15°D11	15°45	9°36	n.a.	S 24
M25	20 21 59	6°59'46	22°40	23°54	12°32	8°25	14°49	19° 9	7°43	1°57	1° 7	15°11	15°42	9°43	n.a.	M25
T 26	20 25 56	7°58'13	7♓ 9	24° 3	13°46	9°10	15° 3	19°16	7°41	1°59	1° 6	15°12	15°38	9°49	n.a.	T 26
W27	20 29 52	8°56'39	21°43	24°R 6	15° 0	9°55	15°17	19°23	7°39	2° 0	1° 6	15°12	15°35	9°56	n.a.	W27
T 28	20 33 49	9°55'03	6♈16	24° 4	16°14	10°40	15°31	19°30	7°37	2° 2	1° 6	15°13	15°32	10° 3	n.a.	T 28
F 29	20 37 45	10°53'26	20°42	23°57	17°28	11°26	15°45	19°38	7°35	2° 3	1° 5	15°13	15°29	10° 9	n.a.	F 29
S 30	20 41 42	11°51'47	4♉58	23°46	18°43	12°11	15°59	19°45	7°33	2° 5	1° 5	15°13	15°26	10°16	n.a.	S 30
S 31	20 45 38	12♌50'08	19♉ 2	23♌30	19♌57	12♊56	16♋12	19♋52	7♑31	2♎ 6	1♐ 5	15°R13	15♒22	10♎23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n11	7n43	4n14	21n50	1n20	21n41	0s33	16n 1	1s25	21n50	0s43	20n17	1s37	22s27	0n 7	0s43	0s 8	5s 4	15n 9	15s45	15s22	6s22		n.a.
S 2	22 5	13 37	4 51	21 37	1 29	21 37	0 31	16 12	1 25	21 49	0 43	20 16	1 37	22 27	0 7	0 43	0 8	5 4	15 9	15 45	15 23	6 25		n.a.
S 3	21 58	18 46	5 10	21 23	1 38	21 31	0 29	16 24	1 25	21 48	0 43	20 15	1 37	22 27	0 7	0 43	0 8	5 4	15 8	15 46	15 24	6 28		n.a.
M 4	21 52	22 52	5 11	21 7	1 46	21 25	0 26	16 35	1 25	21 47	0 43	20 14	1 37	22 27	0 7	0 43	0 8	5 4	15 8	15 47	15 24	6 31		n.a.
T 5	21 44	25 36	4 53	20 50	1 53	21 18	0 24	16 46	1 25	21 46	0 43	20 13	1 37	22 27	0 7	0 44	0 8	5 4	15 8	15 48	15 25	6 34		n.a.
W 6	21 37	26 45	4 18	20 32	1 59	21 10	0 22	16 57	1 25	21 45	0 42	20 12	1 37	22 28	0 7	0 44	0 8	5 4	15 8	15 49	15 26	6 38		n.a.
T 7	21 29	26 18	3 30	20 12	2 5	21 2	0 19	17 8	1 25	21 44	0 42	20 12	1 37	22 28	0 7	0 44	0 8	5 4	15 7	15 50	15 27	6 41		n.a.
F 8	21 20	24 19	2 31	19 52	2 10	20 54	0 17	17 18	1 25	21 43	0 42	20 11	1 37	22 28	0 7	0 45	0 8	5 4	15 7	15 51	15 28	6 44		n.a.
S 9	21 12	21 5	1 25	19 32	2 14	20 44	0 15	17 29	1 25	21 42	0 42	20 10	1 37	22 28	0 7	0 45	0 8	5 4	15 7	15 52	15 29	6 47		n.a.
S 10	21 3	16 54	0 15	19 10	2 17	20 35	0 12	17 39	1 25	21 40	0 42	20 9	1 37	22 28	0 7	0 46	0 8	5 5	15 6	15 52	15 30	6 50		n.a.
M11	20 53	12 4	0s53	18 49	2 19	20 24	0 10	17 49	1 24	21 39	0 42	20 8	1 37	22 28	0 7	0 46	0 8	5 5	15 6	15 52	15 31	6 53		n.a.
T 12	20 43	6 51	1 58	18 27	2 20	20 13	0 8	17 59	1 24	21 38	0 42	20 7	1 37	22 29	0 7	0 46	0 8	5 5	15 6	15 51	15 32	6 56		n.a.
W13	20 33	1 28	2 56	18 5	2 20	20 1	0 5	18 8	1 24	21 37	0 42	20 6	1 37	22 29	0 7	0 47	0 8	5 5	15 5	15 51	15 33	6 59		n.a.
T 14	20 22	3s54	3 47	17 43	2 18	19 49	0 3	18 18	1 24	21 36	0 42	20 5	1 37	22 29	0 7	0 47	0 8	5 5	15 5	15 51	15 34	7 2		n.a.
F 15	20 11	9 6	4 27	17 21	2 16	19 36	0 0	18 27	1 24	21 34	0 42	20 5	1 37	22 29	0 7	0 48	0 8	5 6	15 5	15 50	15 35	7 5		n.a.
S 16	20 0	13 58	4 56	16 59	2 13	19 23	0n 2	18 36	1 24	21 33	0 42	20 4	1 37	22 29	0 7	0 48	0 8	5 6	15 4	15 50	15 36	7 8		n.a.
S 17	19 49	18 22	5 13	16 37	2 8	19 9	0 5	18 45	1 24	21 32	0 42	20 3	1 36	22 29	0 7	0 49	0 8	5 6	15 4	15 50	15 37	7 12		n.a.
M18	19 37	22 4	5 15	16 16	2 3	18 55	0 7	18 54	1 23	21 30	0 42	20 2	1 36	22 29	0 7	0 49	0 8	5 6	15 4	15 50	15 37	7 15		n.a.
T 19	19 24	24 52	5 4	15 55	1 56	18 40	0 9	19 2	1 23	21 29	0 42	20 1	1 36	22 30	0 7	0 49	0 8	5 6	15 3	15 51	15 38	7 18		n.a.
W20	19 12	26 30	4 37	15 35	1 48	18 25	0 12	19 10	1 23	21 28	0 42	20 0	1 36	22 30	0 7	0 50	0 8	5 7	15 3	15 51	15 39	7 21		n.a.
T 21	18 59	26 44	3 56	15 15	1 39	18 9	0 14	19 18	1 23	21 26	0 42	19 59	1 36	22 30	0 7	0 50	0 8	5 7	15 2	15 52	15 40	7 24		n.a.
F 22	18 45	25 26	3 1	14 56	1 29	17 52	0 17	19 26	1 22	21 25	0 42	19 58	1 36	22 30	0 7	0 51	0 8	5 7	15 2	15 52	15 41	7 27		n.a.
S 23	18 32	22 35	1 53	14 37	1 18	17 35	0 19	19 34	1 22	21 24	0 42	19 57	1 36	22 30	0 7	0 52	0 8	5 7	15 2	15 52	15 42	7 30		n.a.
S 24	18 18	18 20	0 38	14 19	1 5	17 18	0 21	19 41	1 22	21 22	0 42	19 56	1 36	22 30	0 7	0 52	0 8	5 8	15 1	15 53	15 43	7 33		n.a.
M25	18 4	12 58	0n41	14 2	0 52	17 0	0 24	19 49	1 22	21 21	0 42	19 55	1 36	22 30	0 7	0 53	0 8	5 8	15 1	15 53	15 44	7 36		n.a.
T 26	17 49	6 49	1 59	13 46	0 38	16 42	0 26	19 56	1 21	21 19	0 42	19 54	1 36	22 31	0 7	0 53	0 8	5 8	15 1	15 52	15 45	7 39		n.a.
W27	17 34	0 18	3 9	13 31	0 23	16 23	0 28	20 3	1 21	21 18	0 42	19 53	1 36	22 31	0 7	0 54	0 8	5 9	15 0	15 52	15 46	7 42		n.a.
T 28	17 19	6n13	4 7	13 16	0 7	16 4	0 31	20 9	1 21	21 16	0 42	19 52	1 36	22 31	0 7	0 54	0 8	5 9	15 0	15 52	15 47	7 45		n.a.
F 29	17 4	12 21	4 49	13 3	0s10	15 44	0 33	20 16	1 20	21 14	0 42	19 51	1 36	22 31	0 7	0 55	0 8	5 9	14 59	15 52	15 48	7 48		n.a.
S 30	16 48	17 46	5 12	12 50	0 27	15 24	0 35	20 22	1 20	21 13	0 42	19 50	1 36	22 31	0 7	0 55	0 8	5 10	14 59	15 52	15 48	7 51		n.a.
S 31	16n32	22n 7	5n16	12n38	0s45	15n 4	0n38	20n28	1s20	21n11	0s42	19n49	1s36	22s31	0n 7	0s56	0s 8	5s10	14n59	15s52	15s49	7s54		n.a.

Julian Day Number = 4344777.5, Delta T = 24h16m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°55'49, Lahiri = 97°02'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7183

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 49 35	13♌48'28	2♊53	23°R10	21♌11	13♊42	16♋26	19♋59	7°R29	2♎ 8	1°R 5	15°R13	15♒19	10♎29	n.a.	M 1
T 2	20 53 31	14°46'46	16°28	22♌47	22°25	14°27	16°40	20° 6	7♑27	2° 9	1♐ 4	15°D13	15°16	10°36	n.a.	T 2
W 3	20 57 28	15°45'03	29°49	22°20	23°39	15°12	16°54	20°13	7°25	2°11	1° 4	15♒13	15°13	10°43	n.a.	W 3
T 4	21 1 25	16°43'19	12♋56	21°51	24°53	15°57	17° 7	20°20	7°24	2°13	1° 4	15°13	15°10	10°50	n.a.	T 4
F 5	21 5 21	17°41'34	25°49	21°19	26° 7	16°43	17°21	20°26	7°22	2°14	1° 4	15°14	15° 7	10°56	n.a.	F 5
S 6	21 9 18	18°39'47	8♌29	20°46	27°21	17°28	17°35	20°33	7°20	2°16	1° 4	15°14	15° 3	11° 3	n.a.	S 6
S 7	21 13 14	19°37'59	20°57	20°12	28°35	18°13	17°48	20°40	7°18	2°18	1° 4	15°R14	15° 0	11°10	n.a.	S 7
M 8	21 17 11	20°36'09	3♍13	19°37	29°49	18°58	18° 2	20°47	7°17	2°20	1°D 4	15°14	14°57	11°16	n.a.	M 8
T 9	21 21 7	21°34'18	15°19	19° 2	1♍ 3	19°43	18°15	20°54	7°15	2°21	1° 4	15°13	14°54	11°23	n.a.	T 9
W10	21 25 4	22°32'26	27°18	18°29	2°17	20°29	18°29	21° 0	7°13	2°23	1° 4	15°12	14°51	11°30	n.a.	W10
T 11	21 29 1	23°30'32	9♎11	17°56	3°31	21°14	18°42	21° 7	7°12	2°25	1° 4	15°11	14°48	11°36	n.a.	T 11
F 12	21 32 57	24°28'36	21° 2	17°26	4°45	21°59	18°55	21°14	7°10	2°27	1° 4	15°10	14°44	11°43	n.a.	F 12
S 13	21 36 54	25°26'40	2♏54	16°58	5°59	22°44	19° 8	21°20	7° 9	2°29	1° 4	15° 9	14°41	11°50	n.a.	S 13
S 14	21 40 50	26°24'41	14°51	16°33	7°13	23°29	19°21	21°27	7° 8	2°31	1° 4	15° 8	14°38	11°57	n.a.	S 14
M15	21 44 47	27°22'42	26°58	16°11	8°27	24°14	19°34	21°33	7° 6	2°32	1° 4	15°D 8	14°35	12° 3	n.a.	M15
T 16	21 48 43	28°20'41	9♐20	15°52	9°41	24°59	19°47	21°40	7° 5	2°34	1° 5	15° 8	14°32	12°10	n.a.	T 16
W17	21 52 40	29°18'38	21°59	15°38	10°55	25°44	20° 0	21°46	7° 4	2°36	1° 5	15° 9	14°28	12°17	n.a.	W17
T 18	21 56 37	0♍16'34	5♑ 1	15°27	12° 9	26°29	20°13	21°52	7° 2	2°38	1° 5	15°10	14°25	12°23	n.a.	T 18
F 19	22 0 33	1°14'29	18°27	15°21	13°23	27°14	20°26	21°59	7° 1	2°40	1° 5	15°11	14°22	12°30	n.a.	F 19
S 20	22 4 30	2°12'22	2♒19	15°D19	14°37	27°59	20°39	22° 5	7° 0	2°42	1° 6	15°12	14°19	12°37	n.a.	S 20
S 21	22 8 26	3°10'14	16°36	15°22	15°50	28°44	20°51	22°11	6°59	2°44	1° 6	15°R12	14°16	12°43	n.a.	S 21
M22	22 12 23	4° 8'04	1♓14	15°29	17° 4	29°29	21° 4	22°17	6°58	2°46	1° 7	15°12	14°13	12°50	n.a.	M22
T 23	22 16 19	5° 5'54	16° 6	15°40	18°18	0♋14	21°17	22°23	6°57	2°48	1° 7	15°10	14° 9	12°57	n.a.	T 23
W24	22 20 16	6° 3'42	1♈ 5	15°56	19°32	0°59	21°29	22°30	6°56	2°50	1° 7	15° 8	14° 6	13° 4	n.a.	W24
T 25	22 24 13	7° 1'30	16° 3	16°17	20°46	1°44	21°41	22°36	6°55	2°52	1° 8	15° 5	14° 3	13°10	n.a.	T 25
F 26	22 28 9	7°59'17	0♉51	16°41	21°59	2°28	21°54	22°42	6°54	2°54	1° 9	15° 2	14° 0	13°17	n.a.	F 26
S 27	22 32 6	8°57'03	15°22	17°11	23°13	3°13	22° 6	22°47	6°53	2°56	1° 9	15° 0	13°57	13°24	n.a.	S 27
S 28	22 36 2	9°54'49	29°33	17°44	24°27	3°58	22°18	22°53	6°53	2°58	1°10	14°59	13°54	13°30	n.a.	S 28
M29	22 39 59	10°52'34	13♊23	18°22	25°40	4°43	22°30	22°59	6°52	3° 1	1°10	14°D58	13°50	13°37	n.a.	M29
T 30	22 43 55	11°50'19	26°50	19° 3	26°54	5°27	22°42	23° 5	6°51	3° 3	1°11	14°59	13°47	13°44	n.a.	T 30
W31	22 47 52	12♍48'03	9♋57	19♌49	28♍ 8	6♋12	22♋54	23♋10	6♑51	3♎ 5	1♐12	15♒ 0	13♒44	13♎50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n16	25n 9	5n 2	12n28	1s 3	14n43	0n40	20n33	1s19	21n10	0s42	19n48	1s36	22s31	0n 7	0s57	0s 8	5s10	14n58	15s52	15s50	7s57		n.a.
T 2	16 0	26 40	4 31	12 18	1 21	14 21	0 42	20 39	1 19	21 8	0 42	19 47	1 36	22 32	0 7	0 57	0 8	5 11	14 58	15 52	15 51	8 0		n.a.
W 3	15 43	26 37	3 46	12 9	1 40	14 0	0 44	20 44	1 19	21 6	0 42	19 46	1 36	22 32	0 7	0 58	0 8	5 11	14 57	15 52	15 52	8 3		n.a.
T 4	15 26	25 3	2 50	12 0	1 58	13 38	0 46	20 49	1 18	21 5	0 42	19 45	1 37	22 32	0 7	0 59	0 8	5 11	14 57	15 52	15 53	8 6		n.a.
F 5	15 9	22 11	1 46	11 53	2 16	13 15	0 48	20 54	1 18	21 3	0 42	19 44	1 37	22 32	0 7	0 59	0 8	5 12	14 57	15 52	15 54	8 10		n.a.
S 6	14 51	18 17	0 37	11 47	2 34	12 53	0 50	20 59	1 17	21 1	0 42	19 43	1 37	22 32	0 7	1 0	0 8	5 12	14 56	15 52	15 55	8 13		n.a.
S 7	14 34	13 39	0s32	11 41	2 51	12 30	0 53	21 3	1 17	21 0	0 42	19 42	1 37	22 32	0 7	1 1	0 8	5 13	14 56	15 52	15 56	8 16		n.a.
M 8	14 16	8 33	1 38	11 36	3 7	12 6	0 55	21 7	1 17	20 58	0 42	19 41	1 37	22 32	0 7	1 1	0 8	5 13	14 55	15 52	15 57	8 19		n.a.
T 9	13 58	3 11	2 39	11 32	3 22	11 43	0 56	21 11	1 16	20 56	0 42	19 40	1 37	22 32	0 7	1 2	0 8	5 13	14 55	15 52	15 58	8 22		n.a.
W10	13 39	2s13	3 33	11 28	3 37	11 19	0 58	21 15	1 16	20 54	0 42	19 39	1 37	22 32	0 7	1 3	0 8	5 14	14 55	15 52	15 58	8 25		n.a.
T 11	13 21	7 30	4 16	11 25	3 50	10 54	1 0	21 18	1 15	20 53	0 42	19 38	1 37	22 32	0 6	1 3	0 8	5 14	14 54	15 53	15 59	8 28		n.a.
F 12	13 2	12 29	4 49	11 23	4 2	10 30	1 2	21 22	1 15	20 51	0 42	19 37	1 37	22 33	0 6	1 4	0 8	5 15	14 54	15 53	16 0	8 31		n.a.
S 13	12 43	17 2	5 9	11 21	4 12	10 5	1 4	21 25	1 14	20 49	0 42	19 36	1 37	22 33	0 6	1 5	0 8	5 15	14 53	15 53	16 1	8 34		n.a.
S 14	12 24	20 56	5 16	11 19	4 21	9 40	1 6	21 27	1 14	20 47	0 42	19 35	1 37	22 33	0 6	1 5	0 8	5 15	14 53	15 54	16 2	8 37		n.a.
M15	12 5	24 1	5 10	11 18	4 29	9 14	1 7	21 30	1 13	20 45	0 42	19 34	1 37	22 33	0 6	1 6	0 8	5 16	14 52	15 54	16 3	8 40		n.a.
T 16	11 45	26 3	4 49	11 17	4 35	8 49	1 9	21 32	1 13	20 44	0 42	19 33	1 37	22 33	0 6	1 7	0 8	5 16	14 52	15 54	16 4	8 43		n.a.
W17	11 26	26 49	4 13	11 16	4 40	8 23	1 11	21 34	1 12	20 42	0 42	19 32	1 37	22 33	0 6	1 8	0 8	5 17	14 52	15 53	16 5	8 46		n.a.
T 18	11 6	26 9	3 24	11 16	4 44	7 57	1 12	21 36	1 12	20 40	0 42	19 31	1 37	22 33	0 6	1 8	0 7	5 17	14 51	15 53	16 6	8 49		n.a.
F 19	10 46	23 57	2 23	11 15	4 46	7 31	1 14	21 38	1 11	20 38	0 42	19 30	1 37	22 33	0 6	1 9	0 7	5 18	14 51	15 53	16 7	8 52		n.a.
S 20	10 26	20 18	1 11	11 15	4 47	7 4	1 15	21 39	1 10	20 36	0 42	19 29	1 37	22 33	0 6	1 10	0 7	5 18	14 50	15 52	16 7	8 55		n.a.
S 21	10 5	15 21	0n 8	11 14	4 47	6 38	1 17	21 40	1 10	20 34	0 42	19 28	1 37	22 33	0 6	1 11	0 7	5 19	14 50	15 52	16 8	8 58		n.a.
M22	9 45	9 24	1 27	11 14	4 46	6 11	1 18	21 41	1 9	20 32	0 42	19 27	1 37	22 33	0 6	1 11	0 7	5 19	14 50	15 52	16 9	9 1		n.a.
T 23	9 24	2 51	2 42	11 13	4 43	5 44	1 19	21 42	1 9	20 30	0 42	19 26	1 37	22 33	0 6	1 12	0 7	5 20	14 49	15 53	16 10	9 4		n.a.
W24	9 4	3n54	3 47	11 12	4 40	5 17	1 21	21 42	1 8	20 29	0 42	19 25	1 37	22 34	0 6	1 13	0 7	5 20	14 49	15 54	16 11	9 7		n.a.
T 25	8 43	10 24	4 35	11 10	4 35	4 50	1 22	21 42	1 7	20 27	0 42	19 24	1 37	22 34	0 6	1 14	0 7	5 21	14 48	15 54	16 12	9 10		n.a.
F 26	8 22	16 15	5 5	11 8	4 30	4 23	1 23	21 42	1 7	20 25	0 42	19 23	1 37	22 34	0 6	1 14	0 7	5 21	14 48	15 55	16 13	9 13		n.a.
S 27	8 1	21 3	5 14	11 6	4 23	3 55	1 24	21 42	1 6	20 23	0 42	19 22	1 37	22 34	0 6	1 15	0 7	5 22	14 47	15 56	16 14	9 16		n.a.
S 28	7 40	24 30	5 4	11 3	4 16	3 28	1 25	21 42	1 5	20 21	0 42	19 21	1 38	22 34	0 6	1 16	0 7	5 22	14 47	15 56	16 15	9 18		n.a.
M29	7 18	26 25	4 37	11 0	4 8	3 0	1 26	21 41	1 5	20 19	0 42	19 20	1 38	22 34	0 6	1 17	0 7	5 23	14 47	15 56	16 16	9 21		n.a.
T 30	6 57	26 43	3 54	10 55	4 0	2 32	1 27	21 40	1 4	20 17	0 43	19 19	1 38	22 34	0 6	1 18	0 7	5 23	14 46	15 56	16 16	9 24		n.a.
W31	6n35	25n29	3n 1	10n51	3s51	2n 4	1n28	21n39	1s 3	20n15	0s43	19n18	1s38	22s34	0n 6	1s18	0s 7	5s24	14n46	15s56	16s17	9s27		n.a.

Julian Day Number = 4344808.5, Delta T = 24h16m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°55'53, Lahiri = 97°02'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7183

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 51 49	13♍45'46	22♋46	20♌38	29♍21	6♋57	23♋ 6	23♋16	6°R50	3♎ 7	1♐12	15♒ 2	13♒41	13♎57	n.a.	T 1
F 2	22 55 45	14°43'29	5♌21	21°32	0♎35	7°41	23°17	23°22	6♑50	3° 9	1°13	15° 3	13°38	14° 4	n.a.	F 2
S 3	22 59 42	15°41'11	17°43	22°29	1°49	8°26	23°29	23°27	6°49	3°11	1°14	15°R 4	13°34	14°11	n.a.	S 3
S 4	23 3 38	16°38'52	29°55	23°30	3° 2	9°10	23°40	23°33	6°49	3°13	1°15	15° 3	13°31	14°17	n.a.	S 4
M 5	23 7 35	17°36'32	12♍ 0	24°34	4°16	9°54	23°52	23°38	6°49	3°15	1°16	15° 0	13°28	14°24	n.a.	M 5
T 6	23 11 31	18°34'12	23°58	25°42	5°29	10°39	24° 3	23°43	6°48	3°18	1°16	14°56	13°25	14°31	n.a.	T 6
W 7	23 15 28	19°31'51	5♎52	26°54	6°43	11°23	24°14	23°48	6°48	3°20	1°17	14°50	13°22	14°37	n.a.	W 7
T 8	23 19 25	20°29'30	17°43	28° 9	7°56	12° 7	24°26	23°54	6°48	3°22	1°18	14°44	13°19	14°44	n.a.	T 8
F 9	23 23 21	21°27'07	29°34	29°28	9°10	12°52	24°37	23°59	6°48	3°24	1°19	14°37	13°15	14°51	n.a.	F 9
S 10	23 27 18	22°24'44	11♏27	0♍49	10°23	13°36	24°48	24° 4	6°48	3°26	1°20	14°31	13°12	14°57	n.a.	S 10
S 11	23 31 14	23°22'20	23°24	2°15	11°37	14°20	24°58	24° 9	6°D48	3°29	1°21	14°26	13° 9	15° 4	n.a.	S 11
M12	23 35 11	24°19'56	5♐31	3°43	12°50	15° 4	25° 9	24°14	6°48	3°31	1°22	14°23	13° 6	15°11	n.a.	M12
T 13	23 39 7	25°17'30	17°49	5°15	14° 4	15°48	25°20	24°18	6°48	3°33	1°23	14°21	13° 3	15°18	n.a.	T 13
W14	23 43 4	26°15'04	0♑25	6°50	15°17	16°32	25°30	24°23	6°48	3°35	1°24	14°D21	13° 0	15°24	n.a.	W14
T 15	23 47 0	27°12'37	13°21	8°29	16°31	17°16	25°41	24°28	6°48	3°37	1°26	14°21	12°56	15°31	n.a.	T 15
F 16	23 50 57	28°10'10	26°42	10°10	17°44	17°59	25°51	24°32	6°48	3°40	1°27	14°23	12°53	15°38	n.a.	F 16
S 17	23 54 54	29° 7'41	10♒30	11°55	18°57	18°43	26° 1	24°37	6°49	3°42	1°28	14°R24	12°50	15°44	n.a.	S 17
S 18	23 58 50	0♎ 5'12	24°46	13°43	20°11	19°27	26°11	24°41	6°49	3°44	1°29	14°23	12°47	15°51	n.a.	S 18
M19	0 2 47	1° 2'42	9♓27	15°33	21°24	20°11	26°21	24°46	6°49	3°46	1°30	14°21	12°44	15°58	n.a.	M19
T 20	0 6 43	2° 0'12	24°29	17°27	22°37	20°54	26°31	24°50	6°50	3°49	1°32	14°17	12°40	16° 5	n.a.	T 20
W21	0 10 40	2°57'41	9♈43	19°23	23°50	21°38	26°41	24°54	6°50	3°51	1°33	14°11	12°37	16°11	n.a.	W21
T 22	0 14 36	3°55'10	24°59	21°22	25° 3	22°21	26°50	24°58	6°51	3°53	1°34	14° 4	12°34	16°18	n.a.	T 22
F 23	0 18 33	4°52'39	10♉ 6	23°23	26°17	23° 4	27° 0	25° 2	6°52	3°55	1°36	13°56	12°31	16°25	n.a.	F 23
S 24	0 22 29	5°50'08	24°54	25°26	27°30	23°48	27° 9	25° 6	6°52	3°58	1°37	13°50	12°28	16°31	n.a.	S 24
S 25	0 26 26	6°47'38	9♊17	27°31	28°43	24°31	27°18	25°10	6°53	4° 0	1°38	13°45	12°25	16°38	n.a.	S 25
M26	0 30 23	7°45'07	23°13	29°38	29°56	25°14	27°28	25°14	6°54	4° 2	1°40	13°42	12°21	16°45	n.a.	M26
T 27	0 34 19	8°42'36	6♋41	1♎45	1♏ 9	25°57	27°37	25°18	6°55	4° 4	1°41	13°D41	12°18	16°51	n.a.	T 27
W28	0 38 16	9°40'06	19°45	3°54	2°22	26°40	27°45	25°21	6°55	4° 6	1°43	13°41	12°15	16°58	n.a.	W28
T 29	0 42 12	10°37'35	2♌26	6° 4	3°35	27°23	27°54	25°25	6°56	4° 9	1°44	13°42	12°12	17° 5	n.a.	T 29
F 30	0 46 9	11♎35'05	14♌51	8♎14	4♏48	28♋ 6	28♋ 3	25♋28	6♑57	4♎11	1♐46	13°R43	12♒ 9	17♎12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n14	22n56	1n59	10n45	3s41	1n36	1n28	21n38	1s 2	20n13	0s43	19n17	1s38	22s34	0n 6	1s19	0s 7	5s24	14n45	15s55	16s18	9s30		n.a.
F 2	5 52	19 19	0 53	10 38	3 31	1 8	1 29	21 36	1 2	20 11	0 43	19 16	1 38	22 34	0 6	1 20	0 7	5 25	14 45	15 55	16 19	9 33		n.a.
S 3	5 30	14 54	0s15	10 31	3 20	0 40	1 30	21 34	1 1	20 9	0 43	19 15	1 38	22 34	0 6	1 21	0 7	5 25	14 45	15 55	16 20	9 36		n.a.
S 4	5 9	9 57	1 20	10 22	3 9	0 12	1 30	21 32	1 0	20 7	0 43	19 14	1 38	22 34	0 6	1 22	0 7	5 26	14 44	15 55	16 21	9 39		n.a.
M 5	4 47	4 42	2 22	10 13	2 57	0s16	1 31	21 30	0 59	20 5	0 43	19 13	1 38	22 34	0 6	1 23	0 7	5 26	14 44	15 56	16 22	9 42		n.a.
T 6	4 25	0s41	3 16	10 2	2 45	0 44	1 31	21 27	0 58	20 3	0 43	19 12	1 38	22 34	0 6	1 23	0 7	5 27	14 44	15 57	16 23	9 45		n.a.
W 7	4 3	5 59	4 2	9 50	2 33	1 12	1 32	21 25	0 58	20 1	0 43	19 11	1 38	22 34	0 6	1 24	0 7	5 27	14 43	15 59	16 23	9 48		n.a.
T 8	3 41	11 4	4 37	9 37	2 21	1 40	1 32	21 22	0 57	20 0	0 43	19 10	1 38	22 34	0 6	1 25	0 7	5 28	14 43	16 0	16 24	9 51		n.a.
F 9	3 18	15 43	5 0	9 22	2 8	2 8	1 32	21 18	0 56	19 58	0 43	19 9	1 38	22 34	0 6	1 26	0 7	5 29	14 42	16 2	16 25	9 54		n.a.
S 10	2 56	19 48	5 10	9 6	1 55	2 36	1 32	21 15	0 55	19 56	0 43	19 8	1 39	22 34	0 6	1 27	0 7	5 29	14 42	16 4	16 26	9 57		n.a.
S 11	2 34	23 6	5 6	8 49	1 42	3 4	1 32	21 12	0 54	19 54	0 43	19 7	1 39	22 34	0 6	1 28	0 7	5 30	14 42	16 5	16 27	10 0		n.a.
M12	2 12	25 26	4 49	8 30	1 29	3 31	1 32	21 8	0 53	19 52	0 43	19 7	1 39	22 34	0 6	1 28	0 7	5 30	14 41	16 6	16 28	10 3		n.a.
T 13	1 50	26 36	4 19	8 10	1 16	3 59	1 32	21 4	0 52	19 50	0 43	19 6	1 39	22 34	0 6	1 29	0 7	5 31	14 41	16 7	16 29	10 6		n.a.
W14	1 27	26 26	3 36	7 48	1 4	4 27	1 32	21 0	0 51	19 48	0 43	19 5	1 39	22 34	0 6	1 30	0 7	5 31	14 40	16 7	16 30	10 9		n.a.
T 15	1 5	24 51	2 40	7 24	0 51	4 55	1 32	20 55	0 50	19 46	0 43	19 4	1 39	22 34	0 6	1 31	0 7	5 32	14 40	16 7	16 31	10 11		n.a.
F 16	0 43	21 50	1 34	6 59	0 38	5 22	1 32	20 51	0 50	19 44	0 43	19 3	1 39	22 34	0 6	1 32	0 7	5 32	14 40	16 6	16 31	10 14		n.a.
S 17	0 20	17 30	0 21	6 31	0 26	5 50	1 31	20 46	0 49	19 42	0 43	19 2	1 39	22 34	0 6	1 33	0 7	5 33	14 39	16 6	16 32	10 17		n.a.
S 18	0s 2	12 4	0n56	6 3	0 13	6 17	1 31	20 41	0 48	19 40	0 43	19 1	1 39	22 34	0 6	1 34	0 7	5 34	14 39	16 6	16 33	10 20		n.a.
M19	0 24	5 48	2 11	5 32	0 1	6 44	1 30	20 36	0 47	19 39	0 43	19 0	1 39	22 34	0 6	1 34	0 7	5 34	14 39	16 7	16 34	10 23		n.a.
T 20	0 47	0n55	3 19	5 0	0n10	7 11	1 30	20 31	0 46	19 37	0 43	19 0	1 40	22 34	0 6	1 35	0 7	5 35	14 38	16 8	16 35	10 26		n.a.
W21	1 9	7 40	4 14	4 26	0 21	7 38	1 29	20 25	0 45	19 35	0 43	18 59	1 40	22 34	0 6	1 36	0 7	5 35	14 38	16 10	16 36	10 29		n.a.
T 22	1 31	13 57	4 50	3 50	0 32	8 5	1 29	20 19	0 44	19 33	0 44	18 58	1 40	22 34	0 6	1 37	0 7	5 36	14 38	16 12	16 37	10 32		n.a.
F 23	1 53	19 20	5 6	3 12	0 42	8 31	1 28	20 13	0 43	19 31	0 44	18 57	1 40	22 34	0 6	1 38	0 7	5 36	14 37	16 14	16 38	10 35		n.a.
S 24	2 16	23 23	5 1	2 33	0 51	8 58	1 27	20 7	0 41	19 29	0 44	18 56	1 40	22 34	0 6	1 39	0 7	5 37	14 37	16 16	16 38	10 38		n.a.
S 25	2 38	25 51	4 37	1 53	1 0	9 24	1 26	20 1	0 40	19 28	0 44	18 56	1 40	22 34	0 6	1 40	0 7	5 38	14 37	16 17	16 39	10 40		n.a.
M26	3 0	26 37	3 57	1 11	1 8	9 50	1 25	19 55	0 39	19 26	0 44	18 55	1 40	22 34	0 6	1 40	0 7	5 38	14 36	16 18	16 40	10 43		n.a.
T 27	3 22	25 45	3 5	0 28	1 15	10 16	1 24	19 48	0 38	19 24	0 44	18 54	1 40	22 34	0 6	1 41	0 7	5 39	14 36	16 18	16 41	10 46		n.a.
W28	3 44	23 29	2 5	0s16	1 21	10 41	1 23	19 41	0 37	19 22	0 44	18 53	1 40	22 34	0 6	1 42	0 7	5 39	14 36	16 18	16 42	10 49		n.a.
T 29	4 6	20 6	1 0	1 1	1 27	11 7	1 22	19 34	0 36	19 21	0 44	18 53	1 40	22 34	0 6	1 43	0 7	5 40	14 35	16 18	16 43	10 52		n.a.
F 30	4s28	15n53	0s 6	1s47	1n32	11s32	1n21	19n27	0s35	19n19	0s44	18n52	1s41	22s34	0n 6	1s44	0s 7	5s40	14n35	16s18	16s44	10s55		n.a.

Julian Day Number = 4344839.5, Delta T = 24h16m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°55'58, Lahiri = 97°02'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7183

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 5	12♎32'35	27♌ 2	10♎24	6♏ 1	28♋48	28♋11	25♋32	6♑58	4♎13	1♐47	13°R42	12♒ 5	17♎18	n.a.	S 1
S 2	0 54 2	13°30'05	9♍ 4	12°34	7°14	29°31	28°19	25°35	6°59	4°15	1°49	13♒39	12° 2	17°25	n.a.	S 2
M 3	0 57 58	14°27'35	21° 0	14°43	8°27	0♌14	28°28	25°38	7° 1	4°18	1°50	13°33	11°59	17°32	n.a.	M 3
T 4	1 1 55	15°25'06	2♎52	16°52	9°40	0°56	28°36	25°41	7° 2	4°20	1°52	13°25	11°56	17°38	n.a.	T 4
W 5	1 5 52	16°22'36	14°43	19° 0	10°53	1°38	28°44	25°44	7° 3	4°22	1°54	13°15	11°53	17°45	n.a.	W 5
T 6	1 9 48	17°20'07	26°34	21° 7	12° 6	2°21	28°51	25°47	7° 4	4°24	1°55	13° 3	11°50	17°52	n.a.	T 6
F 7	1 13 45	18°17'37	8♏27	23°12	13°18	3° 3	28°59	25°50	7° 6	4°26	1°57	12°51	11°46	17°59	n.a.	F 7
S 8	1 17 41	19°15'08	20°24	25°16	14°31	3°45	29° 6	25°53	7° 7	4°29	1°59	12°39	11°43	18° 5	n.a.	S 8
S 9	1 21 38	20°12'39	2♐26	27°19	15°44	4°27	29°14	25°55	7° 9	4°31	2° 0	12°29	11°40	18°12	n.a.	S 9
M10	1 25 34	21°10'10	14°35	29°20	16°57	5° 9	29°21	25°58	7°10	4°33	2° 2	12°21	11°37	18°19	n.a.	M10
T 11	1 29 31	22° 7'41	26°56	1♏20	18° 9	5°50	29°28	26° 0	7°12	4°35	2° 4	12°16	11°34	18°25	n.a.	T 11
W12	1 33 27	23° 5'12	9♑30	3°18	19°22	6°32	29°35	26° 3	7°13	4°37	2° 5	12°14	11°31	18°32	n.a.	W12
T 13	1 37 24	24° 2'43	22°22	5°14	20°35	7°13	29°41	26° 5	7°15	4°39	2° 7	12°D13	11°27	18°39	n.a.	T 13
F 14	1 41 21	25° 0'14	5♒37	7° 8	21°47	7°55	29°48	26° 7	7°17	4°41	2° 9	12°R13	11°24	18°45	n.a.	F 14
S 15	1 45 17	25°57'44	19°16	9° 1	23° 0	8°36	29°54	26° 9	7°18	4°44	2°11	12°13	11°21	18°52	n.a.	S 15
S 16	1 49 14	26°55'15	3♓23	10°52	24°12	9°17	0♌ 0	26°11	7°20	4°46	2°13	12°12	11°18	18°59	n.a.	S 16
M17	1 53 10	27°52'46	17°57	12°41	25°25	9°58	0° 6	26°13	7°22	4°48	2°14	12° 8	11°15	19° 6	n.a.	M17
T 18	1 57 7	28°50'18	2♈53	14°29	26°37	10°39	0°12	26°15	7°24	4°50	2°16	12° 2	11°11	19°12	n.a.	T 18
W19	2 1 3	29°47'49	18° 6	16°15	27°50	11°20	0°18	26°17	7°26	4°52	2°18	11°53	11° 8	19°19	n.a.	W19
T 20	2 5 0	0♏45'21	3♉25	17°59	29° 2	12° 1	0°24	26°18	7°28	4°54	2°20	11°43	11° 5	19°26	n.a.	T 20
F 21	2 8 56	1°42'54	18°38	19°41	0♐15	12°41	0°29	26°20	7°30	4°56	2°22	11°32	11° 2	19°32	n.a.	F 21
S 22	2 12 53	2°40'27	3♊36	21°22	1°27	13°22	0°34	26°21	7°32	4°58	2°24	11°23	10°59	19°39	n.a.	S 22
S 23	2 16 49	3°38'01	18° 9	23° 1	2°39	14° 2	0°39	26°22	7°34	5° 0	2°26	11°15	10°56	19°46	n.a.	S 23
M24	2 20 46	4°35'36	2♋13	24°39	3°51	14°42	0°44	26°23	7°36	5° 2	2°28	11° 9	10°52	19°53	n.a.	M24
T 25	2 24 43	5°33'12	15°47	26°15	5° 4	15°22	0°49	26°25	7°38	5° 4	2°30	11° 7	10°49	19°59	n.a.	T 25
W26	2 28 39	6°30'48	28°54	27°49	6°16	16° 2	0°53	26°26	7°40	5° 6	2°32	11° 6	10°46	20° 6	n.a.	W26
T 27	2 32 36	7°28'26	11♌36	29°22	7°28	16°42	0°58	26°26	7°43	5° 8	2°34	11° 5	10°43	20°13	n.a.	T 27
F 28	2 36 32	8°26'04	23°58	0♐53	8°40	17°21	1° 2	26°27	7°45	5°10	2°36	11° 5	10°40	20°19	n.a.	F 28
S 29	2 40 29	9°23'44	6♍ 5	2°22	9°52	18° 1	1° 6	26°28	7°47	5°12	2°38	11° 3	10°37	20°26	n.a.	S 29
S 30	2 44 25	10°21'24	18° 3	3°49	11° 4	18°40	1° 9	26°28	7°50	5°14	2°40	11° 0	10°33	20°33	n.a.	S 30
M31	2 48 22	11♏19'05	29♍55	5♐15	12♐16	19♌19	1♌13	26♋29	7♑52	5♎16	2♐42	10♒53	10♒30	20♎40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s50	11n 5	1s11	2s33	1n35	11s57	1n19	19n20	0s34	19n17	0s44	18n51	1s41	22s34	0n 6	1s45	0s 7	5s41	14n35	16s18	16s44	10s58		n.a.
S 2	5 12	5 56	2 11	3 20	1 38	12 21	1 18	19 13	0 33	19 15	0 44	18 50	1 41	22 34	0 6	1 46	0 7	5 41	14 35	16 19	16 45	11 1		n.a.
M 3	5 34	0 38	3 5	4 6	1 41	12 46	1 16	19 5	0 31	19 14	0 44	18 50	1 41	22 34	0 6	1 46	0 7	5 42	14 34	16 20	16 46	11 3		n.a.
T 4	5 55	4s40	3 51	4 53	1 42	13 10	1 15	18 57	0 30	19 12	0 44	18 49	1 41	22 34	0 6	1 47	0 7	5 43	14 34	16 23	16 47	11 6		n.a.
W 5	6 17	9 46	4 26	5 40	1 42	13 33	1 13	18 50	0 29	19 11	0 44	18 48	1 41	22 34	0 6	1 48	0 7	5 43	14 34	16 25	16 48	11 9		n.a.
T 6	6 39	14 31	4 50	6 27	1 42	13 57	1 12	18 42	0 28	19 9	0 44	18 48	1 41	22 34	0 6	1 49	0 7	5 44	14 33	16 29	16 49	11 12		n.a.
F 7	7 0	18 44	5 1	7 14	1 41	14 20	1 10	18 33	0 26	19 7	0 44	18 47	1 41	22 34	0 6	1 50	0 7	5 44	14 33	16 32	16 50	11 15		n.a.
S 8	7 21	22 13	4 59	7 59	1 39	14 42	1 8	18 25	0 25	19 6	0 45	18 47	1 42	22 34	0 5	1 51	0 7	5 45	14 33	16 35	16 50	11 18		n.a.
S 9	7 42	24 46	4 44	8 45	1 37	15 5	1 6	18 17	0 24	19 4	0 45	18 46	1 42	22 34	0 5	1 51	0 7	5 45	14 33	16 38	16 51	11 21		n.a.
M10	8 4	26 13	4 16	9 30	1 34	15 27	1 4	18 8	0 23	19 3	0 45	18 45	1 42	22 34	0 5	1 52	0 7	5 46	14 32	16 40	16 52	11 23		n.a.
T 11	8 24	26 24	3 36	10 14	1 30	15 48	1 2	18 0	0 21	19 1	0 45	18 45	1 42	22 34	0 5	1 53	0 7	5 46	14 32	16 42	16 53	11 26		n.a.
W12	8 45	25 14	2 44	10 57	1 26	16 10	1 0	17 51	0 20	19 0	0 45	18 44	1 42	22 33	0 5	1 54	0 7	5 47	14 32	16 42	16 54	11 29		n.a.
T 13	9 6	22 44	1 43	11 40	1 21	16 31	0 58	17 42	0 19	18 58	0 45	18 44	1 42	22 33	0 5	1 55	0 7	5 48	14 32	16 42	16 55	11 32		n.a.
F 14	9 27	18 58	0 35	12 21	1 16	16 51	0 56	17 33	0 17	18 57	0 45	18 43	1 42	22 33	0 5	1 56	0 7	5 48	14 32	16 42	16 56	11 35		n.a.
S 15	9 47	14 5	0n37	13 2	1 10	17 11	0 54	17 24	0 16	18 56	0 45	18 43	1 42	22 33	0 5	1 56	0 7	5 49	14 31	16 42	16 56	11 38		n.a.
S 16	10 7	8 18	1 50	13 42	1 4	17 31	0 52	17 15	0 15	18 54	0 45	18 42	1 43	22 33	0 5	1 57	0 7	5 49	14 31	16 43	16 57	11 40		n.a.
M17	10 27	1 55	2 57	14 21	0 57	17 50	0 49	17 5	0 13	18 53	0 45	18 42	1 43	22 33	0 5	1 58	0 7	5 50	14 31	16 44	16 58	11 43		n.a.
T 18	10 47	4n43	3 54	14 58	0 51	18 9	0 47	16 56	0 12	18 52	0 45	18 41	1 43	22 33	0 5	1 59	0 7	5 50	14 31	16 45	16 59	11 46		n.a.
W19	11 7	11 11	4 36	15 35	0 43	18 28	0 44	16 47	0 11	18 50	0 45	18 41	1 43	22 33	0 5	2 0	0 7	5 51	14 31	16 48	17 0	11 49		n.a.
T 20	11 27	17 1	4 58	16 11	0 36	18 46	0 42	16 37	0 9	18 49	0 45	18 41	1 43	22 33	0 5	2 0	0 7	5 51	14 30	16 51	17 1	11 52		n.a.
F 21	11 46	21 43	4 59	16 46	0 28	19 3	0 39	16 27	0 8	18 48	0 45	18 40	1 43	22 33	0 5	2 1	0 7	5 52	14 30	16 53	17 2	11 54		n.a.
S 22	12 6	24 54	4 39	17 20	0 20	19 20	0 37	16 18	0 6	18 47	0 46	18 40	1 43	22 33	0 5	2 2	0 7	5 52	14 30	16 56	17 2	11 57		n.a.
S 23	12 25	26 20	4 1	17 53	0 12	19 37	0 34	16 8	0 5	18 46	0 46	18 39	1 43	22 33	0 5	2 3	0 7	5 53	14 30	16 58	17 3	12 0		n.a.
M24	12 44	25 59	3 10	18 24	0 3	19 53	0 31	15 58	0 3	18 45	0 46	18 39	1 44	22 32	0 5	2 4	0 7	5 53	14 30	17 0	17 4	12 3		n.a.
T 25	13 3	24 5	2 10	18 55	0s 5	20 8	0 29	15 48	0 2	18 44	0 46	18 39	1 44	22 32	0 5	2 4	0 7	5 54	14 29	17 0	17 5	12 6		n.a.
W26	13 21	20 55	1 4	19 25	0 14	20 23	0 26	15 38	0 0	18 43	0 46	18 38	1 44	22 32	0 5	2 5	0 7	5 54	14 29	17 1	17 6	12 8		n.a.
T 27	13 40	16 50	0s 3	19 53	0 23	20 38	0 23	15 28	0n 1	18 42	0 46	18 38	1 44	22 32	0 5	2 6	0 7	5 55	14 29	17 1	17 7	12 11		n.a.
F 28	13 58	12 8	1 8	20 21	0 32	20 52	0 20	15 17	0 3	18 41	0 46	18 38	1 44	22 32	0 5	2 7	0 7	5 55	14 29	17 1	17 7	12 14		n.a.
S 29	14 16	7 4	2 8	20 47	0 41	21 5	0 17	15 7	0 4	18 40	0 46	18 38	1 44	22 32	0 5	2 7	0 7	5 56	14 29	17 1	17 8	12 17		n.a.
S 30	14 33	1 48	3 2	21 13	0 50	21 18	0 15	14 57	0 6	18 39	0 46	18 37	1 44	22 32	0 5	2 8	0 7	5 56	14 29	17 2	17 9	12 19		n.a.
M31	14s51	3s28	3s47	21s37	1s 0	21s30	0n12	14n46	0n 7	18n38	0s46	18n37	1s44	22s32	0n 5	2s 9	0s 7	5s57	14n29	17s 4	17s10	12s22		n.a.

Julian Day Number = 4344869.5, Delta T = 24h16m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'23, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°56'02, Lahiri = 97°03'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7183

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 18	12♏16'47	11♎45	6♐40	13♐28	19♑58	1♑16	26♋29	7♉55	5♎18	2♐44	10°R43	10♒27	20♎46	n.a.	T 1
W 2	2 56 15	13°14'31	23°36	8° 2	14°40	20°37	1°20	26°30	7°57	5°19	2°46	10♒32	10°24	20°53	n.a.	W 2
T 3	3 0 11	14°12'15	5♏30	9°23	15°52	21°16	1°23	26°30	8° 0	5°21	2°48	10°18	10°21	21° 0	n.a.	T 3
F 4	3 4 8	15°10'00	17°28	10°42	17° 4	21°54	1°25	26°R30	8° 2	5°23	2°50	10° 4	10°17	21° 6	n.a.	F 4
S 5	3 8 4	16° 7'46	29°32	11°59	18°16	22°33	1°28	26°30	8° 5	5°25	2°52	9°51	10°14	21°13	n.a.	S 5
S 6	3 12 1	17° 5'33	11♐43	13°15	19°28	23°11	1°31	26°30	8° 8	5°27	2°54	9°39	10°11	21°20	n.a.	S 6
M 7	3 15 58	18° 3'20	24° 2	14°28	20°40	23°49	1°33	26°29	8°10	5°28	2°56	9°30	10° 8	21°27	n.a.	M 7
T 8	3 19 54	19° 1'09	6♑31	15°39	21°51	24°26	1°35	26°29	8°13	5°30	2°59	9°23	10° 5	21°33	n.a.	T 8
W 9	3 23 51	19°58'58	19°12	16°49	23° 3	25° 4	1°37	26°29	8°16	5°32	3° 1	9°20	10° 2	21°40	n.a.	W 9
T 10	3 27 47	20°56'48	2♒ 8	17°56	24°15	25°41	1°38	26°28	8°19	5°34	3° 3	9°19	9°58	21°47	n.a.	T 10
F 11	3 31 44	21°54'39	15°21	19° 0	25°26	26°19	1°40	26°27	8°22	5°35	3° 5	9°18	9°55	21°53	n.a.	F 11
S 12	3 35 40	22°52'31	28°55	20° 3	26°38	26°56	1°41	26°27	8°24	5°37	3° 7	9°18	9°52	22° 0	n.a.	S 12
S 13	3 39 37	23°50'23	12♓52	21° 3	27°49	27°32	1°42	26°26	8°27	5°39	3° 9	9°17	9°49	22° 7	n.a.	S 13
M14	3 43 33	24°48'16	27°11	22° 0	29° 1	28° 9	1°43	26°25	8°30	5°40	3°11	9°14	9°46	22°14	n.a.	M14
T 15	3 47 30	25°46'10	11♈52	22°55	0♑12	28°45	1°44	26°24	8°33	5°42	3°14	9° 8	9°43	22°20	n.a.	T 15
W16	3 51 26	26°44'04	26°50	23°46	1°24	29°22	1°44	26°23	8°36	5°43	3°16	9° 0	9°39	22°27	n.a.	W16
T 17	3 55 23	27°42'00	11♉55	24°35	2°35	29°57	1°45	26°21	8°39	5°45	3°18	8°50	9°36	22°34	n.a.	T 17
F 18	3 59 20	28°39'57	26°59	25°20	3°46	0♍33	1°R45	26°20	8°42	5°46	3°20	8°40	9°33	22°40	n.a.	F 18
S 19	4 3 16	29°37'55	11♊52	26° 1	4°58	1° 9	1°45	26°18	8°46	5°48	3°22	8°31	9°30	22°47	n.a.	S 19
S 20	4 7 13	0♐35'55	26°24	26°39	6° 9	1°44	1°44	26°17	8°49	5°49	3°24	8°23	9°27	22°54	n.a.	S 20
M21	4 11 9	1°33'56	10♋31	27°13	7°20	2°19	1°44	26°15	8°52	5°51	3°27	8°18	9°23	23° 1	n.a.	M21
T 22	4 15 6	2°31'58	24° 9	27°42	8°31	2°54	1°43	26°14	8°55	5°52	3°29	8°15	9°20	23° 7	n.a.	T 22
W23	4 19 2	3°30'02	7♑20	28° 7	9°42	3°29	1°42	26°12	8°58	5°54	3°31	8°D14	9°17	23°14	n.a.	W23
T 24	4 22 59	4°28'07	20° 6	28°27	10°53	4° 3	1°41	26°10	9° 1	5°55	3°33	8°14	9°14	23°21	n.a.	T 24
F 25	4 26 55	5°26'14	2♍30	28°42	12° 4	4°37	1°40	26° 8	9° 5	5°56	3°35	8°R15	9°11	23°27	n.a.	F 25
S 26	4 30 52	6°24'22	14°39	28°51	13°15	5°11	1°38	26° 6	9° 8	5°58	3°37	8°15	9° 8	23°34	n.a.	S 26
S 27	4 34 48	7°22'32	26°37	28°R55	14°26	5°45	1°36	26° 3	9°11	5°59	3°40	8°13	9° 4	23°41	n.a.	S 27
M28	4 38 45	8°20'44	8♎30	28°53	15°37	6°18	1°34	26° 1	9°15	6° 0	3°42	8° 8	9° 1	23°48	n.a.	M28
T 29	4 42 42	9°18'57	20°20	28°44	16°48	6°51	1°32	25°59	9°18	6° 1	3°44	8° 2	8°58	23°54	n.a.	T 29
W30	4 46 38	10♐17'12	2♏13	28♐29	17♑58	7♍24	1♑30	25♋56	9♑22	6♎ 3	3♐46	7♒53	8♒55	24♎ 1	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s 8	8s35	4s23	22s 1	1s 9	21s42	0n 9	14n36	0n 9	18n37	0s46	18n37	1s45	22s32	0n 5	2s10	0s 7	5s57	14n29	17s 6	17s11	12s25		n.a.
W 2	15 25	13 24	4 47	22 23	1 18	21 54	0 6	14 26	0 11	18 37	0 46	18 37	1 45	22 31	0 5	2 10	0 7	5 58	14 28	17 10	17 12	12 28		n.a.
T 3	15 42	17 44	4 58	22 45	1 28	22 4	0 2	14 15	0 12	18 36	0 46	18 37	1 45	22 31	0 5	2 11	0 7	5 58	14 28	17 13	17 12	12 31		n.a.
F 4	15 59	21 23	4 57	23 5	1 37	22 14	0s 1	14 5	0 14	18 35	0 47	18 37	1 45	22 31	0 5	2 12	0 7	5 58	14 28	17 17	17 13	12 33		n.a.
S 5	16 15	24 9	4 42	23 25	1 46	22 24	0 4	13 54	0 16	18 34	0 47	18 36	1 45	22 31	0 5	2 12	0 7	5 59	14 28	17 20	17 14	12 36		n.a.
S 6	16 31	25 50	4 15	23 43	1 55	22 33	0 7	13 43	0 17	18 34	0 47	18 36	1 45	22 31	0 5	2 13	0 7	5 59	14 28	17 23	17 15	12 39		n.a.
M 7	16 47	26 17	3 35	24 1	2 4	22 41	0 10	13 33	0 19	18 33	0 47	18 36	1 45	22 31	0 5	2 14	0 7	6 0	14 28	17 26	17 16	12 42		n.a.
T 8	17 2	25 25	2 44	24 18	2 13	22 49	0 13	13 22	0 21	18 33	0 47	18 36	1 45	22 31	0 5	2 14	0 7	6 0	14 28	17 27	17 17	12 44		n.a.
W 9	17 18	23 13	1 44	24 34	2 22	22 56	0 16	13 12	0 22	18 32	0 47	18 36	1 45	22 30	0 5	2 15	0 7	6 1	14 28	17 28	17 17	12 47		n.a.
T 10	17 33	19 48	0 38	24 49	2 31	23 3	0 20	13 1	0 24	18 32	0 47	18 36	1 46	22 30	0 5	2 16	0 7	6 1	14 28	17 29	17 18	12 50		n.a.
F 11	17 47	15 19	0n32	25 3	2 40	23 9	0 23	12 50	0 26	18 32	0 47	18 36	1 46	22 30	0 5	2 16	0 7	6 1	14 28	17 29	17 19	12 52		n.a.
S 12	18 2	9 58	1 42	25 16	2 48	23 14	0 26	12 40	0 28	18 31	0 47	18 36	1 46	22 30	0 5	2 17	0 7	6 2	14 28	17 29	17 20	12 55		n.a.
S 13	18 16	3 58	2 48	25 28	2 56	23 19	0 29	12 29	0 29	18 31	0 47	18 36	1 46	22 30	0 5	2 18	0 7	6 2	14 28	17 29	17 21	12 58		n.a.
M14	18 30	2n22	3 45	25 40	3 4	23 23	0 33	12 19	0 31	18 31	0 47	18 36	1 46	22 30	0 5	2 18	0 7	6 3	14 28	17 30	17 22	13 1		n.a.
T 15	18 43	8 43	4 29	25 51	3 12	23 26	0 36	12 8	0 33	18 30	0 47	18 36	1 46	22 29	0 5	2 19	0 7	6 3	14 28	17 31	17 22	13 3		n.a.
W16	18 56	14 41	4 55	26 1	3 19	23 29	0 39	11 57	0 35	18 30	0 47	18 36	1 46	22 29	0 5	2 19	0 7	6 3	14 28	17 33	17 23	13 6		n.a.
T 17	19 9	19 49	5 1	26 10	3 26	23 31	0 42	11 47	0 37	18 30	0 47	18 37	1 46	22 29	0 5	2 20	0 7	6 4	14 28	17 36	17 24	13 9		n.a.
F 18	19 22	23 39	4 47	26 18	3 33	23 33	0 46	11 36	0 39	18 30	0 48	18 37	1 46	22 29	0 5	2 21	0 7	6 4	14 28	17 38	17 25	13 11		n.a.
S 19	19 34	25 49	4 13	26 25	3 39	23 34	0 49	11 26	0 40	18 30	0 48	18 37	1 47	22 29	0 5	2 21	0 7	6 4	14 28	17 41	17 26	13 14		n.a.
S 20	19 46	26 10	3 23	26 32	3 44	23 34	0 52	11 15	0 42	18 30	0 48	18 37	1 47	22 28	0 5	2 22	0 7	6 5	14 28	17 43	17 27	13 17		n.a.
M21	19 58	24 47	2 22	26 38	3 50	23 34	0 56	11 5	0 44	18 30	0 48	18 37	1 47	22 28	0 5	2 22	0 7	6 5	14 28	17 44	17 27	13 20		n.a.
T 22	20 9	21 58	1 14	26 43	3 54	23 33	0 59	10 54	0 46	18 30	0 48	18 37	1 47	22 28	0 5	2 23	0 7	6 5	14 28	17 45	17 28	13 22		n.a.
W23	20 20	18 3	0 5	26 48	3 58	23 32	1 2	10 44	0 48	18 30	0 48	18 38	1 47	22 28	0 5	2 23	0 7	6 6	14 28	17 45	17 29	13 25		n.a.
T 24	20 30	13 25	1s 3	26 51	4 1	23 30	1 5	10 34	0 50	18 30	0 48	18 38	1 47	22 28	0 5	2 24	0 7	6 6	14 28	17 45	17 30	13 28		n.a.
F 25	20 40	8 22	2 6	26 53	4 4	23 27	1 9	10 23	0 52	18 31	0 48	18 38	1 47	22 27	0 5	2 24	0 7	6 6	14 28	17 45	17 31	13 30		n.a.
S 26	20 50	3 6	3 1	26 55	4 5	23 23	1 12	10 13	0 54	18 31	0 48	18 39	1 47	22 27	0 5	2 25	0 7	6 7	14 28	17 45	17 31	13 33		n.a.
S 27	21 0	2s12	3 48	26 55	4 5	23 19	1 15	10 3	0 56	18 31	0 48	18 39	1 47	22 27	0 5	2 25	0 7	6 7	14 28	17 45	17 32	13 36		n.a.
M28	21 9	7 22	4 25	26 55	4 5	23 15	1 18	9 53	0 58	18 32	0 48	18 39	1 47	22 27	0 5	2 26	0 7	6 7	14 28	17 47	17 33	13 38		n.a.
T 29	21 18	12 15	4 50	26 53	4 3	23 10	1 21	9 43	1 0	18 32	0 48	18 40	1 48	22 27	0 5	2 26	0 7	6 8	14 28	17 48	17 34	13 41		n.a.
W30	21s26	16s42	5s 3	26s49	4s 0	23s 4	1s25	9n33	1n 2	18n33	0s48	18n40	1s48	22s26	0n 5	2s27	0s 7	6s 8	14n28	17s50	17s35	13s44		n.a.

Julian Day Number = 4344900.5, Delta T = 24h16m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'22, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°56'06, Lahiri = 97°03'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7183

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 50 35	11♐15'29	14♏11	28°R 7	19♑ 9	7♍56	1°R27	25°R54	9♑25	6♎ 4	3♐48	7°R43	8♒52	24♎ 8	n.a.	T 1
F 2	4 54 31	12°13'47	26°17	27♐38	20°20	8°29	1♌25	25♋51	9°28	6° 5	3°50	7♒32	8°49	24°14	n.a.	F 2
S 3	4 58 28	13°12'07	8♐31	27° 3	21°30	9° 1	1°22	25°48	9°32	6° 6	3°53	7°22	8°45	24°21	n.a.	S 3
S 4	5 2 24	14°10'28	20°55	26°22	22°41	9°32	1°19	25°45	9°35	6° 7	3°55	7°13	8°42	24°28	n.a.	S 4
M 5	5 6 21	15° 8'51	3♑30	25°34	23°51	10° 3	1°15	25°42	9°39	6° 8	3°57	7° 7	8°39	24°35	n.a.	M 5
T 6	5 10 17	16° 7'15	16°15	24°41	25° 2	10°34	1°12	25°39	9°42	6° 9	3°59	7° 2	8°36	24°41	n.a.	T 6
W 7	5 14 14	17° 5'40	29°11	23°44	26°12	11° 5	1° 8	25°36	9°46	6°10	4° 1	7° 0	8°33	24°48	n.a.	W 7
T 8	5 18 10	18° 4'07	12♒20	22°42	27°22	11°35	1° 4	25°33	9°50	6°11	4° 3	7°D 0	8°29	24°55	n.a.	T 8
F 9	5 22 7	19° 2'35	25°42	21°39	28°33	12° 5	1° 0	25°30	9°53	6°12	4° 5	7° 1	8°26	25° 2	n.a.	F 9
S 10	5 26 4	20° 1'05	9♓20	20°35	29°43	12°35	0°56	25°27	9°57	6°13	4° 8	7° 2	8°23	25° 8	n.a.	S 10
S 11	5 30 0	20°59'35	23°13	19°31	0♒53	13° 4	0°51	25°23	10° 0	6°14	4°10	7°R 2	8°20	25°15	n.a.	S 11
M12	5 33 57	21°58'07	7♈22	18°29	2° 3	13°33	0°47	25°20	10° 4	6°15	4°12	7° 1	8°17	25°22	n.a.	M12
T 13	5 37 53	22°56'40	21°46	17°32	3°13	14° 2	0°42	25°16	10° 8	6°15	4°14	6°58	8°14	25°28	n.a.	T 13
W14	5 41 50	23°55'14	6♉21	16°39	4°23	14°30	0°37	25°13	10°11	6°16	4°16	6°54	8°10	25°35	n.a.	W14
T 15	5 45 46	24°53'50	21° 3	15°54	5°33	14°58	0°32	25° 9	10°15	6°17	4°18	6°48	8° 7	25°42	n.a.	T 15
F 16	5 49 43	25°52'28	5♊43	15°16	6°42	15°25	0°27	25° 5	10°19	6°18	4°20	6°41	8° 4	25°49	n.a.	F 16
S 17	5 53 39	26°51'07	20°16	14°47	7°52	15°52	0°21	25° 1	10°22	6°18	4°22	6°35	8° 1	25°55	n.a.	S 17
S 18	5 57 36	27°49'47	4♋34	14°28	9° 2	16°19	0°16	24°58	10°26	6°19	4°24	6°31	7°58	26° 2	n.a.	S 18
M19	6 1 33	28°48'30	18°32	14°D19	10°11	16°45	0°10	24°54	10°30	6°20	4°26	6°28	7°55	26° 9	n.a.	M19
T 20	6 5 29	29°47'14	2♌ 7	14°21	11°21	17°11	0° 4	24°50	10°33	6°20	4°28	6°D26	7°51	26°15	n.a.	T 20
W21	6 9 26	0♑45'59	15°17	14°33	12°30	17°37	29♋58	24°46	10°37	6°21	4°30	6°26	7°48	26°22	n.a.	W21
T 22	6 13 22	1°44'47	28° 5	14°54	13°39	18° 2	29°52	24°42	10°41	6°21	4°32	6°28	7°45	26°29	n.a.	T 22
F 23	6 17 19	2°43'36	10♍32	15°26	14°49	18°26	29°45	24°37	10°45	6°22	4°34	6°29	7°42	26°36	n.a.	F 23
S 24	6 21 15	3°42'28	22°44	16° 7	15°58	18°50	29°39	24°33	10°48	6°22	4°36	6°31	7°39	26°42	n.a.	S 24
S 25	6 25 12	4°41'21	4♎44	16°56	17° 7	19°14	29°32	24°29	10°52	6°23	4°38	6°R31	7°35	26°49	n.a.	S 25
M26	6 29 8	5°40'16	16°38	17°53	18°16	19°37	29°26	24°25	10°56	6°23	4°40	6°31	7°32	26°56	n.a.	M26
T 27	6 33 5	6°39'14	28°30	18°57	19°24	20° 0	29°19	24°20	11° 0	6°23	4°42	6°29	7°29	27° 2	n.a.	T 27
W28	6 37 2	7°38'13	10♏25	20° 7	20°33	20°22	29°12	24°16	11° 3	6°24	4°44	6°25	7°26	27° 9	n.a.	W28
T 29	6 40 58	8°37'14	22°27	21°23	21°42	20°43	29° 5	24°12	11° 7	6°24	4°46	6°21	7°23	27°16	n.a.	T 29
F 30	6 44 55	9°36'18	4♐39	22°44	22°50	21° 4	28°58	24° 7	11°11	6°24	4°48	6°17	7°20	27°23	n.a.	F 30
S 31	6 48 51	10♑35'23	17♐ 3	24♐ 9	23♒59	21♍25	28♋50	24♋ 3	11♑15	6♎24	4♐49	6♒12	7♒16	27♎29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	20s31	5s 2	26s45	3s55	22s57	1s28	9n23	1n 4	18n33	0s48	18n40	1s48	22s26	0n 5	2s27	0s 7	6s 8	14n29	17s53	17s36	13s46		n.a.
F 2	21 42	23 31	4 49	26 38	3 49	22 50	1 31	9 13	1 7	18 34	0 48	18 41	1 48	22 26	0 5	2 28	0 7	6 8	14 29	17 56	17 36	13 49		n.a.
S 3	21 49	25 28	4 21	26 30	3 41	22 43	1 34	9 3	1 9	18 34	0 48	18 41	1 48	22 26	0 5	2 28	0 7	6 9	14 29	17 58	17 37	13 52		n.a.
S 4	21 56	26 13	3 41	26 19	3 32	22 35	1 37	8 54	1 11	18 35	0 48	18 41	1 48	22 26	0 5	2 28	0 7	6 9	14 29	18 0	17 38	13 54		n.a.
M 5	22 2	25 38	2 50	26 7	3 21	22 26	1 40	8 44	1 13	18 35	0 48	18 42	1 48	22 25	0 5	2 29	0 7	6 9	14 29	18 2	17 39	13 57		n.a.
T 6	22 8	23 41	1 49	25 52	3 8	22 17	1 43	8 35	1 15	18 36	0 48	18 42	1 48	22 25	0 5	2 29	0 7	6 9	14 29	18 3	17 40	13 59		n.a.
W 7	22 14	20 30	0 42	25 35	2 54	22 7	1 46	8 26	1 17	18 37	0 49	18 43	1 48	22 25	0 5	2 30	0 7	6 9	14 29	18 3	17 40	14 2		n.a.
T 8	22 19	16 13	0n29	25 16	2 38	21 56	1 48	8 16	1 20	18 38	0 49	18 43	1 48	22 25	0 5	2 30	0 7	6 10	14 29	18 4	17 41	14 5		n.a.
F 9	22 24	11 4	1 39	24 55	2 20	21 45	1 51	8 7	1 22	18 38	0 49	18 44	1 48	22 24	0 5	2 30	0 7	6 10	14 30	18 3	17 42	14 7		n.a.
S 10	22 29	5 19	2 45	24 32	2 2	21 34	1 54	7 58	1 24	18 39	0 49	18 44	1 48	22 24	0 5	2 31	0 7	6 10	14 30	18 3	17 43	14 10		n.a.
S 11	22 33	0n48	3 43	24 8	1 42	21 22	1 57	7 50	1 27	18 40	0 49	18 45	1 48	22 24	0 5	2 31	0 7	6 10	14 30	18 3	17 44	14 13		n.a.
M12	22 36	6 59	4 29	23 43	1 22	21 9	1 59	7 41	1 29	18 41	0 49	18 46	1 48	22 24	0 5	2 31	0 7	6 10	14 30	18 3	17 44	14 15		n.a.
T 13	22 39	12 54	4 58	23 18	1 2	20 56	2 2	7 32	1 31	18 42	0 49	18 46	1 49	22 23	0 5	2 32	0 7	6 11	14 30	18 4	17 45	14 18		n.a.
W14	22 42	18 10	5 9	22 52	0 41	20 42	2 4	7 24	1 34	18 43	0 49	18 47	1 49	22 23	0 5	2 32	0 7	6 11	14 31	18 5	17 46	14 20		n.a.
T 15	22 45	22 23	4 59	22 28	0 21	20 28	2 7	7 16	1 36	18 44	0 49	18 47	1 49	22 23	0 4	2 32	0 7	6 11	14 31	18 7	17 47	14 23		n.a.
F 16	22 47	25 10	4 30	22 5	0 2	20 13	2 9	7 7	1 38	18 45	0 49	18 48	1 49	22 23	0 4	2 33	0 7	6 11	14 31	18 8	17 48	14 26		n.a.
S 17	22 48	26 13	3 44	21 43	0n17	19 58	2 12	6 59	1 41	18 46	0 49	18 48	1 49	22 22	0 4	2 33	0 7	6 11	14 31	18 10	17 48	14 28		n.a.
S 18	22 49	25 30	2 44	21 24	0 34	19 42	2 14	6 52	1 43	18 48	0 49	18 49	1 49	22 22	0 4	2 33	0 7	6 11	14 31	18 11	17 49	14 31		n.a.
M19	22 50	23 11	1 36	21 7	0 50	19 26	2 16	6 44	1 46	18 49	0 49	18 50	1 49	22 22	0 4	2 33	0 7	6 11	14 32	18 11	17 50	14 33		n.a.
T 20	22 50	19 35	0 24	20 53	1 4	19 10	2 18	6 36	1 48	18 50	0 49	18 50	1 49	22 21	0 4	2 33	0 7	6 11	14 32	18 12	17 51	14 36		n.a.
W21	22 50	15 5	0s48	20 42	1 17	18 53	2 20	6 29	1 51	18 51	0 49	18 51	1 49	22 21	0 4	2 34	0 7	6 11	14 32	18 12	17 52	14 38		n.a.
T 22	22 50	10 2	1 55	20 33	1 28	18 35	2 22	6 22	1 53	18 53	0 49	18 52	1 49	22 21	0 4	2 34	0 7	6 12	14 32	18 11	17 52	14 41		n.a.
F 23	22 49	4 43	2 55	20 27	1 38	18 17	2 24	6 15	1 56	18 54	0 49	18 52	1 49	22 21	0 4	2 34	0 7	6 12	14 33	18 11	17 53	14 44		n.a.
S 24	22 47	0s40	3 46	20 23	1 46	17 59	2 26	6 8	1 58	18 55	0 49	18 53	1 49	22 20	0 4	2 34	0 7	6 12	14 33	18 11	17 54	14 46		n.a.
S 25	22 46	5 55	4 26	20 21	1 52	17 40	2 28	6 1	2 1	18 57	0 49	18 54	1 49	22 20	0 4	2 34	0 7	6 12	14 33	18 10	17 55	14 49		n.a.
M26	22 43	10 55	4 54	20 21	1 57	17 21	2 30	5 55	2 4	18 58	0 49	18 55	1 49	22 20	0 4	2 35	0 7	6 12	14 33	18 11	17 56	14 51		n.a.
T 27	22 41	15 31	5 10	20 23	2 1	17 2	2 31	5 49	2 6	18 59	0 49	18 55	1 49	22 19	0 4	2 35	0 7	6 12	14 34	18 11	17 56	14 54		n.a.
W28	22 38	19 31	5 12	20 26	2 3	16 42	2 33	5 43	2 9	19 1	0 49	18 56	1 49	22 19	0 4	2 35	0 7	6 12	14 34	18 12	17 57	14 56		n.a.
T 29	22 34	22 46	5 1	20 30	2 4	16 21	2 34	5 37	2 12	19 2	0 49	18 57	1 49	22 19	0 4	2 35	0 7	6 12	14 34	18 13	17 58	14 59		n.a.
F 30	22 30	25 3	4 35	20 35	2 4	16 1	2 35	5 31	2 15	19 4	0 49	18 58	1 49	22 19	0 4	2 35	0 7	6 12	14 35	18 14	17 59	15 1		n.a.
S 31	22s26	26s10	3s57	20s40	2n 3	15s40	2s36	5n26	2n17	19n 5	0s49	18n58	1s49	22s18	0n 4	2s35	0s 7	6s12	14n35	18s15	17s59	15s 4		n.a.

Julian Day Number = 4344930.5, Delta T = 24h16m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°56'10, Lahiri = 97°03'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7184

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 52 48	11♑34'30	29♐40	25♐37	25♒ 7	21♍45	28°R43	23°R58	11♑18	6♎25	4♐51	6°R 8	7♒13	27♎36	n.a.	S 1
M 2	6 56 44	12°33'39	12♑32	27° 9	26°15	22° 5	28♋35	23♋54	11°22	6°25	4°53	6♒ 6	7°10	27°43	n.a.	M 2
T 3	7 0 41	13°32'50	25°38	28°43	27°24	22°23	28°28	23°49	11°26	6°25	4°55	6° 4	7° 7	27°50	n.a.	T 3
W 4	7 4 37	14°32'02	8♒58	0♑19	28°32	22°42	28°20	23°45	11°30	6°25	4°57	6°D 4	7° 4	27°56	n.a.	W 4
T 5	7 8 34	15°31'16	22°30	1°56	29°40	22°59	28°12	23°40	11°34	6°25	4°58	6° 5	7° 1	28° 3	n.a.	T 5
F 6	7 12 31	16°30'31	6♓13	3°35	0♓47	23°17	28° 5	23°35	11°37	6°R25	5° 0	6° 6	6°57	28°10	n.a.	F 6
S 7	7 16 27	17°29'48	20° 6	5°15	1°55	23°33	27°57	23°31	11°41	6°25	5° 2	6° 7	6°54	28°16	n.a.	S 7
S 8	7 20 24	18°29'06	4♈ 7	6°55	3° 2	23°49	27°49	23°26	11°45	6°25	5° 4	6° 8	6°51	28°23	n.a.	S 8
M 9	7 24 20	19°28'25	18°15	8°36	4°10	24° 4	27°41	23°21	11°49	6°25	5° 5	6°R 9	6°48	28°30	n.a.	M 9
T 10	7 28 17	20°27'47	2♉29	10°17	5°17	24°19	27°33	23°17	11°52	6°25	5° 7	6° 8	6°45	28°37	n.a.	T 10
W11	7 32 13	21°27'09	16°45	11°58	6°24	24°33	27°25	23°12	11°56	6°25	5° 9	6° 7	6°41	28°43	n.a.	W11
T 12	7 36 10	22°26'33	1♊ 1	13°39	7°31	24°46	27°17	23° 7	12° 0	6°24	5°10	6° 6	6°38	28°50	n.a.	T 12
F 13	7 40 7	23°25'59	15°13	15°20	8°38	24°58	27° 9	23° 2	12° 4	6°24	5°12	6° 4	6°35	28°57	n.a.	F 13
S 14	7 44 3	24°25'26	29°18	17° 1	9°44	25°10	27° 1	22°58	12° 7	6°24	5°13	6° 3	6°32	29° 3	n.a.	S 14
S 15	7 48 0	25°24'55	13♋10	18°42	10°51	25°21	26°52	22°53	12°11	6°24	5°15	6° 1	6°29	29°10	n.a.	S 15
M16	7 51 56	26°24'25	26°48	20°22	11°57	25°32	26°44	22°48	12°15	6°23	5°16	6° 1	6°26	29°17	n.a.	M16
T 17	7 55 53	27°23'57	10♌ 8	22° 2	13° 3	25°42	26°36	22°44	12°18	6°23	5°18	6°D 1	6°22	29°24	n.a.	T 17
W18	7 59 49	28°23'31	23°10	23°42	14° 9	25°50	26°28	22°39	12°22	6°23	5°19	6° 1	6°19	29°30	n.a.	W18
T 19	8 3 46	29°23'06	5♍54	25°21	15°14	25°59	26°20	22°34	12°26	6°22	5°21	6° 2	6°16	29°37	n.a.	T 19
F 20	8 7 42	0♒22'43	18°21	27° 0	16°20	26° 6	26°12	22°30	12°29	6°22	5°22	6° 2	6°13	29°44	n.a.	F 20
S 21	8 11 39	1°22'22	0♎33	28°39	17°25	26°13	26° 4	22°25	12°33	6°21	5°24	6° 3	6°10	29°51	n.a.	S 21
S 22	8 15 36	2°22'03	12°35	0♒17	18°30	26°19	25°56	22°21	12°37	6°21	5°25	6° 3	6° 7	29°57	n.a.	S 22
M23	8 19 32	3°21'46	24°30	1°54	19°35	26°24	25°48	22°16	12°40	6°20	5°26	6° 4	6° 3	0♏ 4	n.a.	M23
T 24	8 23 29	4°21'31	6♏23	3°32	20°39	26°28	25°40	22°11	12°44	6°20	5°28	6°R 4	6° 0	0°11	n.a.	T 24
W25	8 27 25	5°21'18	18°18	5° 8	21°43	26°31	25°32	22° 7	12°47	6°19	5°29	6° 4	5°57	0°17	n.a.	W25
T 26	8 31 22	6°21'07	0♐20	6°45	22°47	26°33	25°24	22° 2	12°51	6°18	5°30	6°D 4	5°54	0°24	n.a.	T 26
F 27	8 35 18	7°20'58	12°34	8°21	23°51	26°35	25°16	21°58	12°55	6°18	5°32	6° 4	5°51	0°31	n.a.	F 27
S 28	8 39 15	8°20'50	25° 2	9°57	24°55	26°R36	25° 8	21°54	12°58	6°17	5°33	6° 4	5°47	0°38	n.a.	S 28
S 29	8 43 12	9°20'44	7♑49	11°32	25°58	26°36	25° 1	21°49	13° 2	6°16	5°34	6° 4	5°44	0°44	n.a.	S 29
M30	8 47 8	10°20'41	20°54	13° 7	27° 1	26°35	24°53	21°45	13° 5	6°15	5°35	6° 4	5°41	0°51	n.a.	M30
T 31	8 51 5	11♒20'38	4♒20	14♒42	28♓ 4	26♍33	24♋46	21♋41	13♑ 8	6♎15	5♐36	6°R 5	5♒38	0♏58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s21	25s57	3s 7	20s46	2n 1	15s18	2s38	5n21	2n20	19n 7	0s48	18n59	1s49	22s18	0n 4	2s35	0s 7	6s12	14n35	18s16	18s 0	15s 6		n.a.
M 2	22 16	24 21	2 6	20 51	1 58	14 57	2 39	5 16	2 23	19 8	0 48	19 0	1 49	22 18	0 4	2 35	0 7	6 12	14 35	18 17	18 1	15 9		n.a.
T 3	22 10	21 25	0 57	20 56	1 54	14 34	2 39	5 11	2 26	19 10	0 48	19 1	1 49	22 17	0 4	2 35	0 7	6 12	14 36	18 17	18 2	15 11		n.a.
W 4	22 4	17 19	0n16	21 1	1 50	14 12	2 40	5 7	2 29	19 11	0 48	19 1	1 49	22 17	0 4	2 35	0 7	6 12	14 36	18 17	18 3	15 14		n.a.
T 5	21 58	12 15	1 29	21 5	1 45	13 49	2 41	5 3	2 32	19 13	0 48	19 2	1 49	22 17	0 4	2 35	0 7	6 12	14 36	18 17	18 3	15 17		n.a.
F 6	21 51	6 32	2 39	21 8	1 40	13 27	2 41	4 59	2 35	19 14	0 48	19 3	1 49	22 16	0 4	2 35	0 7	6 12	14 37	18 17	18 4	15 19		n.a.
S 7	21 44	0 27	3 39	21 10	1 34	13 3	2 42	4 55	2 38	19 16	0 48	19 4	1 49	22 16	0 4	2 35	0 7	6 12	14 37	18 16	18 5	15 22		n.a.
S 8	21 36	5n43	4 28	21 12	1 28	12 40	2 42	4 52	2 40	19 18	0 48	19 5	1 49	22 16	0 4	2 35	0 7	6 11	14 38	18 16	18 6	15 24		n.a.
M 9	21 28	11 38	5 1	21 13	1 22	12 16	2 42	4 49	2 43	19 19	0 48	19 5	1 49	22 16	0 4	2 35	0 7	6 11	14 38	18 16	18 6	15 26		n.a.
T 10	21 20	16 58	5 15	21 12	1 15	11 52	2 42	4 46	2 46	19 21	0 48	19 6	1 48	22 15	0 4	2 35	0 7	6 11	14 38	18 16	18 7	15 29		n.a.
W11	21 11	21 23	5 10	21 11	1 8	11 28	2 42	4 43	2 50	19 22	0 48	19 7	1 48	22 15	0 4	2 35	0 7	6 11	14 39	18 16	18 8	15 31		n.a.
T 12	21 1	24 32	4 47	21 9	1 1	11 3	2 42	4 41	2 53	19 24	0 48	19 8	1 48	22 15	0 4	2 35	0 7	6 11	14 39	18 17	18 9	15 34		n.a.
F 13	20 52	26 6	4 5	21 5	0 54	10 39	2 42	4 39	2 56	19 26	0 48	19 9	1 48	22 14	0 4	2 35	0 7	6 11	14 39	18 17	18 10	15 36		n.a.
S 14	20 42	26 0	3 9	21 1	0 47	10 14	2 41	4 37	2 59	19 27	0 48	19 10	1 48	22 14	0 4	2 35	0 7	6 11	14 40	18 17	18 10	15 39		n.a.
S 15	20 31	24 15	2 3	20 55	0 39	9 49	2 41	4 36	3 2	19 29	0 47	19 10	1 48	22 14	0 4	2 35	0 7	6 11	14 40	18 18	18 11	15 41		n.a.
M16	20 21	21 6	0 51	20 49	0 32	9 23	2 40	4 35	3 5	19 30	0 47	19 11	1 48	22 13	0 4	2 35	0 7	6 10	14 41	18 18	18 12	15 44		n.a.
T 17	20 10	16 54	0s23	20 41	0 25	8 58	2 39	4 34	3 8	19 32	0 47	19 12	1 48	22 13	0 4	2 34	0 7	6 10	14 41	18 18	18 13	15 46		n.a.
W18	19 58	11 58	1 34	20 32	0 17	8 32	2 38	4 33	3 11	19 34	0 47	19 13	1 48	22 13	0 4	2 34	0 7	6 10	14 41	18 18	18 13	15 49		n.a.
T 19	19 46	6 39	2 38	20 22	0 10	8 6	2 37	4 33	3 15	19 35	0 47	19 14	1 48	22 12	0 4	2 34	0 7	6 10	14 42	18 18	18 14	15 51		n.a.
F 20	19 34	1 12	3 34	20 12	0 3	7 40	2 36	4 33	3 18	19 37	0 47	19 15	1 48	22 12	0 4	2 34	0 7	6 10	14 42	18 18	18 15	15 54		n.a.
S 21	19 21	4s11	4 18	20 0	0s 5	7 14	2 35	4 33	3 21	19 38	0 47	19 15	1 48	22 12	0 4	2 34	0 7	6 10	14 43	18 17	18 16	15 56		n.a.
S 22	19 8	9 20	4 51	19 47	0 12	6 48	2 33	4 34	3 24	19 40	0 47	19 16	1 48	22 11	0 4	2 34	0 7	6 9	14 43	18 17	18 17	15 58		n.a.
M23	18 55	14 6	5 11	19 33	0 19	6 21	2 31	4 35	3 27	19 41	0 47	19 17	1 47	22 11	0 4	2 33	0 7	6 9	14 44	18 17	18 17	16 1		n.a.
T 24	18 41	18 18	5 17	19 18	0 26	5 55	2 30	4 36	3 31	19 43	0 46	19 18	1 47	22 11	0 4	2 33	0 7	6 9	14 44	18 17	18 18	16 3		n.a.
W25	18 27	21 49	5 10	19 2	0 33	5 28	2 28	4 38	3 34	19 45	0 46	19 19	1 47	22 10	0 4	2 33	0 7	6 9	14 44	18 17	18 19	16 6		n.a.
T 26	18 13	24 26	4 49	18 46	0 40	5 2	2 25	4 40	3 37	19 46	0 46	19 19	1 47	22 10	0 4	2 33	0 7	6 8	14 45	18 17	18 20	16 8		n.a.
F 27	17 58	25 57	4 15	18 28	0 46	4 35	2 23	4 43	3 40	19 48	0 46	19 20	1 47	22 10	0 4	2 32	0 7	6 8	14 45	18 17	18 20	16 11		n.a.
S 28	17 43	26 13	3 28	18 10	0 53	4 8	2 21	4 45	3 44	19 49	0 46	19 21	1 47	22 10	0 4	2 32	0 7	6 8	14 46	18 17	18 21	16 13		n.a.
S 29	17 28	25 7	2 30	17 50	0 59	3 41	2 18	4 48	3 47	19 51	0 46	19 22	1 47	22 9	0 4	2 32	0 7	6 8	14 46	18 17	18 22	16 15		n.a.
M30	17 13	22 38	1 23	17 30	1 5	3 14	2 15	4 52	3 50	19 52	0 46	19 23	1 47	22 9	0 4	2 31	0 7	6 7	14 47	18 17	18 23	16 18		n.a.
T 31	16s57	18s51	0s10	17s 9	1s11	2s47	2s12	4n55	3n53	19n54	0s45	19n23	1s46	22s 9	0n 4	2s31	0s 7	6s 7	14n47	18s17	18s23	16s20		n.a.

Julian Day Number = 4344961.5, Delta T = 24h16m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°56'15, Lahiri = 97°03'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7184

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 55 1	12♒20'38	18♒ 4	16♒16	29♓ 6	26°R30	24°R38	21°R36	13♉12	6°R14	5♐37	6°R 4	5♒35	1♏ 4	n.a.	W 1
T 2	8 58 58	13°20'38	2♓ 4	17°51	0♈ 8	26♍26	24♋31	21♋32	13°15	6♎13	5°38	6♒ 4	5°32	1°11	n.a.	T 2
F 3	9 2 54	14°20'40	16°15	19°24	1°10	26°22	24°24	21°28	13°19	6°12	5°39	6° 3	5°28	1°18	n.a.	F 3
S 4	9 6 51	15°20'44	0♈35	20°58	2°12	26°16	24°17	21°24	13°22	6°11	5°40	6° 2	5°25	1°25	n.a.	S 4
S 5	9 10 48	16°20'49	14°57	22°31	3°13	26°10	24°10	21°20	13°25	6°10	5°41	6° 1	5°22	1°31	n.a.	S 5
M 6	9 14 44	17°20'55	29°17	24° 5	4°13	26° 3	24° 3	21°16	13°29	6° 9	5°42	6° 0	5°19	1°38	n.a.	M 6
T 7	9 18 41	18°21'02	13♉33	25°38	5°14	25°54	23°56	21°12	13°32	6° 8	5°43	5°D59	5°16	1°45	n.a.	T 7
W 8	9 22 37	19°21'10	27°41	27°10	6°14	25°45	23°49	21° 8	13°35	6° 7	5°44	6° 0	5°13	1°51	n.a.	W 8
T 9	9 26 34	20°21'20	11♊39	28°43	7°13	25°35	23°43	21° 4	13°38	6° 6	5°45	6° 0	5° 9	1°58	n.a.	T 9
F 10	9 30 30	21°21'30	25°27	0♓15	8°12	25°25	23°37	21° 1	13°42	6° 5	5°46	6° 1	5° 6	2° 5	n.a.	F 10
S 11	9 34 27	22°21'42	9♋ 4	1°47	9°11	25°13	23°30	20°57	13°45	6° 4	5°47	6° 3	5° 3	2°12	n.a.	S 11
S 12	9 38 24	23°21'55	22°29	3°19	10° 9	25° 1	23°24	20°53	13°48	6° 3	5°48	6° 4	5° 0	2°18	n.a.	S 12
M13	9 42 20	24°22'09	5♌41	4°51	11° 7	24°48	23°19	20°50	13°51	6° 2	5°48	6°R 4	4°57	2°25	n.a.	M13
T 14	9 46 17	25°22'25	18°40	6°23	12° 4	24°34	23°13	20°46	13°54	6° 1	5°49	6° 4	4°53	2°32	n.a.	T 14
W15	9 50 13	26°22'41	1♍26	7°54	13° 1	24°19	23° 7	20°43	13°57	5°59	5°50	6° 2	4°50	2°39	n.a.	W15
T 16	9 54 10	27°22'59	13°59	9°25	13°57	24° 3	23° 2	20°40	14° 0	5°58	5°50	6° 0	4°47	2°45	n.a.	T 16
F 17	9 58 6	28°23'18	26°20	10°56	14°52	23°47	22°57	20°36	14° 3	5°57	5°51	5°56	4°44	2°52	n.a.	F 17
S 18	10 2 3	29°23'39	8♎29	12°27	15°47	23°30	22°52	20°33	14° 6	5°56	5°51	5°52	4°41	2°59	n.a.	S 18
S 19	10 6 0	0♓24'01	20°30	13°57	16°42	23°12	22°47	20°30	14° 9	5°54	5°52	5°48	4°38	3° 5	n.a.	S 19
M20	10 9 56	1°24'24	2♏24	15°28	17°35	22°54	22°42	20°27	14°12	5°53	5°53	5°44	4°34	3°12	n.a.	M20
T 21	10 13 53	2°24'49	14°16	16°58	18°29	22°35	22°37	20°24	14°15	5°52	5°53	5°42	4°31	3°19	n.a.	T 21
W22	10 17 49	3°25'15	26°10	18°27	19°21	22°15	22°33	20°22	14°18	5°50	5°53	5°40	4°28	3°26	n.a.	W22
T 23	10 21 46	4°25'43	8♐ 9	19°56	20°13	21°55	22°29	20°19	14°20	5°49	5°54	5°D40	4°25	3°32	n.a.	T 23
F 24	10 25 42	5°26'12	20°20	21°25	21° 4	21°35	22°25	20°16	14°23	5°48	5°54	5°41	4°22	3°39	n.a.	F 24
S 25	10 29 39	6°26'43	2♑47	22°53	21°54	21°14	22°21	20°14	14°26	5°46	5°55	5°43	4°19	3°46	n.a.	S 25
S 26	10 33 36	7°27'15	15°34	24°20	22°43	20°52	22°17	20°11	14°28	5°45	5°55	5°44	4°15	3°52	n.a.	S 26
M27	10 37 32	8°27'48	28°44	25°47	23°32	20°31	22°14	20° 9	14°31	5°43	5°55	5°45	4°12	3°59	n.a.	M27
T 28	10 41 29	9°28'22	12♒20	27°13	24°20	20° 8	22°11	20° 7	14°33	5°42	5°56	5°R45	4° 9	4° 6	n.a.	T 28
W29	10 45 25	10♓28'58	26♒20	28♓37	25♈ 7	19♍46	22♋ 8	20♋ 4	14♉36	5♎40	5♐56	5♒44	4♒ 6	4♏13	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s40	13s59	1n 6	16s47	1s17	2s20	2s 9	5n 0	3n57	19n55	0s45	19n24	1s46	22s 8	0n 4	2s31	0s 7	6s 7	14n48	18s17	18s24	16s23		n.a.
T 2	16 24	8 18	2 19	16 25	1 23	1 53	2 6	5 4	4 0	19 56	0 45	19 25	1 46	22 8	0 4	2 31	0 6	6 6	14 48	18 17	18 25	16 25		n.a.
F 3	16 7	2 8	3 25	16 2	1 28	1 26	2 2	5 9	4 3	19 58	0 45	19 26	1 46	22 8	0 4	2 30	0 6	6 6	14 49	18 17	18 26	16 27		n.a.
S 4	15 50	4n11	4 18	15 37	1 33	0 58	1 59	5 14	4 6	19 59	0 45	19 26	1 46	22 7	0 4	2 30	0 6	6 6	14 49	18 18	18 26	16 30		n.a.
S 5	15 33	10 18	4 55	15 13	1 38	0 31	1 55	5 19	4 9	20 0	0 45	19 27	1 46	22 7	0 4	2 29	0 6	6 6	14 50	18 18	18 27	16 32		n.a.
M 6	15 15	15 51	5 14	14 47	1 43	0 4	1 51	5 25	4 12	20 2	0 44	19 28	1 46	22 7	0 4	2 29	0 6	6 5	14 50	18 18	18 28	16 34		n.a.
T 7	14 57	20 30	5 14	14 21	1 47	0n23	1 47	5 31	4 15	20 3	0 44	19 29	1 45	22 6	0 4	2 29	0 6	6 5	14 51	18 18	18 29	16 37		n.a.
W 8	14 39	23 55	4 54	13 54	1 52	0 50	1 42	5 37	4 18	20 4	0 44	19 29	1 45	22 6	0 4	2 28	0 6	6 4	14 51	18 18	18 29	16 39		n.a.
T 9	14 20	25 52	4 17	13 27	1 56	1 17	1 38	5 44	4 21	20 6	0 44	19 30	1 45	22 6	0 4	2 28	0 6	6 4	14 52	18 18	18 30	16 41		n.a.
F 10	14 2	26 12	3 26	12 59	2 0	1 45	1 33	5 50	4 24	20 7	0 44	19 31	1 45	22 5	0 4	2 27	0 6	6 4	14 52	18 18	18 31	16 44		n.a.
S 11	13 43	24 56	2 24	12 30	2 3	2 12	1 28	5 58	4 27	20 8	0 44	19 32	1 45	22 5	0 4	2 27	0 6	6 3	14 53	18 17	18 32	16 46		n.a.
S 12	13 24	22 14	1 14	12 0	2 6	2 39	1 23	6 5	4 30	20 9	0 43	19 32	1 45	22 5	0 4	2 27	0 6	6 3	14 53	18 17	18 32	16 49		n.a.
M13	13 4	18 25	0 2	11 30	2 9	3 5	1 18	6 13	4 33	20 10	0 43	19 33	1 44	22 5	0 4	2 26	0 6	6 3	14 54	18 17	18 33	16 51		n.a.
T 14	12 45	13 45	1s 9	11 0	2 12	3 32	1 12	6 20	4 35	20 11	0 43	19 34	1 44	22 4	0 4	2 26	0 6	6 2	14 54	18 17	18 34	16 53		n.a.
W15	12 25	8 35	2 15	10 29	2 14	3 59	1 7	6 29	4 38	20 13	0 43	19 34	1 44	22 4	0 4	2 25	0 6	6 2	14 55	18 18	18 35	16 55		n.a.
T 16	12 5	3 9	3 14	9 57	2 16	4 26	1 1	6 37	4 41	20 14	0 43	19 35	1 44	22 4	0 4	2 25	0 6	6 1	14 55	18 18	18 35	16 58		n.a.
F 17	11 44	2s18	4 2	9 25	2 18	4 52	0 55	6 46	4 43	20 15	0 42	19 36	1 44	22 3	0 4	2 24	0 6	6 1	14 56	18 19	18 36	17 0		n.a.
S 18	11 24	7 34	4 39	8 52	2 19	5 19	0 48	6 54	4 45	20 16	0 42	19 36	1 44	22 3	0 4	2 24	0 6	6 1	14 56	18 20	18 37	17 2		n.a.
S 19	11 3	12 30	5 2	8 19	2 20	5 45	0 42	7 3	4 48	20 17	0 42	19 37	1 43	22 3	0 4	2 23	0 6	6 0	14 57	18 21	18 38	17 5		n.a.
M20	10 42	16 55	5 13	7 45	2 20	6 11	0 35	7 12	4 50	20 18	0 42	19 38	1 43	22 2	0 4	2 23	0 6	6 0	14 57	18 22	18 38	17 7		n.a.
T 21	10 21	20 40	5 10	7 11	2 20	6 38	0 28	7 21	4 52	20 19	0 42	19 38	1 43	22 2	0 4	2 22	0 6	5 59	14 58	18 22	18 39	17 9		n.a.
W22	10 0	23 34	4 54	6 37	2 20	7 4	0 21	7 31	4 54	20 19	0 41	19 39	1 43	22 2	0 4	2 22	0 6	5 59	14 58	18 23	18 40	17 12		n.a.
T 23	9 39	25 28	4 25	6 2	2 19	7 29	0 14	7 40	4 56	20 20	0 41	19 39	1 43	22 2	0 4	2 21	0 6	5 58	14 59	18 23	18 41	17 14		n.a.
F 24	9 17	26 13	3 43	5 27	2 18	7 55	0 6	7 50	4 57	20 21	0 41	19 40	1 42	22 1	0 4	2 21	0 6	5 58	14 59	18 23	18 41	17 16		n.a.
S 25	8 55	25 39	2 51	4 51	2 16	8 21	0n 1	7 59	4 59	20 22	0 41	19 40	1 42	22 1	0 4	2 20	0 6	5 57	15 0	18 22	18 42	17 18		n.a.
S 26	8 34	23 45	1 48	4 15	2 14	8 46	0 9	8 9	5 0	20 23	0 41	19 41	1 42	22 1	0 4	2 19	0 6	5 57	15 0	18 22	18 43	17 21		n.a.
M27	8 12	20 31	0 38	3 39	2 11	9 11	0 18	8 19	5 2	20 23	0 40	19 42	1 42	22 1	0 4	2 19	0 6	5 57	15 1	18 22	18 43	17 23		n.a.
T 28	7 49	16 6	0n36	3 3	2 8	9 36	0 26	8 28	5 3	20 24	0 40	19 42	1 42	22 0	0 4	2 18	0 6	5 56	15 1	18 22	18 44	17 25		n.a.
W29	7s27	10s42	1n50	2s26	2s 4	10n 1	0n35	8n38	5n 4	20n25	0s40	19n43	1s41	22s 0	0n 4	2s18	0s 6	5s56	15n 2	18s22	18s45	17s27		n.a.

Julian Day Number = 4344992.5, Delta T = 24h16m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°56'19, Lahiri = 97°03'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7184

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 49 22	11♓29'34	10♓43	0♈ 0	25♈53	19°R23	22°R 5	20°R 2	14♑39	5°R39	5♐56	5°R41	4♒ 3	4♏19	n.a.	T 1
F 2	10 53 18	12°30'11	25°22	1°22	26°38	19♍ 1	22♋ 2	20♋ 0	14°41	5♑37	5°56	5♒36	3°59	4°26	n.a.	F 2
S 3	10 57 15	13°30'50	10♈11	2°42	27°22	18°38	22° 0	19°59	14°43	5°36	5°56	5°30	3°56	4°33	n.a.	S 3
S 4	11 1 12	14°31'29	25° 1	4° 0	28° 5	18°15	21°58	19°57	14°46	5°34	5°56	5°24	3°53	4°40	n.a.	S 4
M 5	11 5 8	15°32'08	9♉44	5°15	28°47	17°52	21°56	19°55	14°48	5°33	5°56	5°18	3°50	4°46	n.a.	M 5
T 6	11 9 5	16°32'48	24°15	6°28	29°28	17°29	21°54	19°53	14°50	5°31	5°R56	5°14	3°47	4°53	n.a.	T 6
W 7	11 13 1	17°33'29	8♊28	7°37	0♉ 8	17° 6	21°52	19°52	14°52	5°29	5°56	5°12	3°44	5° 0	n.a.	W 7
T 8	11 16 58	18°34'11	22°23	8°42	0°46	16°43	21°51	19°51	14°55	5°28	5°56	5°D12	3°40	5° 6	n.a.	T 8
F 9	11 20 54	19°34'52	5♋58	9°43	1°23	16°21	21°50	19°49	14°57	5°26	5°56	5°13	3°37	5°13	n.a.	F 9
S 10	11 24 51	20°35'35	19°17	10°39	1°59	15°59	21°49	19°48	14°59	5°25	5°56	5°14	3°34	5°20	n.a.	S 10
S 11	11 28 48	21°36'17	2♌20	11°29	2°33	15°37	21°48	19°47	15° 1	5°23	5°56	5°R15	3°31	5°27	n.a.	S 11
M12	11 32 44	22°37'00	15°10	12°12	3° 6	15°15	21°47	19°46	15° 3	5°21	5°56	5°15	3°28	5°33	n.a.	M12
T 13	11 36 41	23°37'43	27°48	12°47	3°38	14°54	21°47	19°45	15° 5	5°20	5°56	5°12	3°25	5°40	n.a.	T 13
W14	11 40 37	24°38'27	10♍16	13°14	4° 8	14°33	21°D47	19°45	15° 7	5°18	5°55	5° 7	3°21	5°47	n.a.	W14
T 15	11 44 34	25°39'11	22°35	13°32	4°36	14°13	21°47	19°44	15° 9	5°16	5°55	5° 0	3°18	5°53	n.a.	T 15
F 16	11 48 30	26°39'56	4♎46	13°R40	5° 2	13°53	21°47	19°44	15°10	5°15	5°55	4°51	3°15	6° 0	n.a.	F 16
S 17	11 52 27	27°40'42	16°49	13°36	5°27	13°34	21°48	19°43	15°12	5°13	5°54	4°40	3°12	6° 7	n.a.	S 17
S 18	11 56 23	28°41'27	28°46	13°21	5°50	13°15	21°48	19°43	15°14	5°11	5°54	4°29	3° 9	6°14	n.a.	S 18
M19	12 0 20	29°42'14	10♏39	12°54	6°11	12°57	21°49	19°43	15°15	5°10	5°54	4°19	3° 5	6°20	n.a.	M19
T 20	12 4 17	0♈43'01	22°30	12°16	6°30	12°39	21°50	19°D43	15°17	5° 8	5°53	4°11	3° 2	6°27	n.a.	T 20
W21	12 8 13	1°43'49	4♐22	11°26	6°48	12°22	21°52	19°43	15°18	5° 6	5°53	4° 4	2°59	6°34	n.a.	W21
T 22	12 12 10	2°44'37	16°20	10°26	7° 3	12° 6	21°53	19°43	15°20	5° 5	5°52	4° 0	2°56	6°41	n.a.	T 22
F 23	12 16 6	3°45'27	28°26	9°17	7°16	11°51	21°55	19°43	15°21	5° 3	5°52	3°59	2°53	6°47	n.a.	F 23
S 24	12 20 3	4°46'16	10♑48	8° 2	7°27	11°36	21°57	19°43	15°23	5° 1	5°51	3°D59	2°50	6°54	n.a.	S 24
S 25	12 23 59	5°47'06	23°29	6°42	7°35	11°22	21°59	19°44	15°24	5° 0	5°50	3°59	2°46	7° 1	n.a.	S 25
M26	12 27 56	6°47'57	6♒34	5°21	7°42	11° 9	22° 2	19°44	15°25	4°58	5°50	4°R 0	2°43	7° 7	n.a.	M26
T 27	12 31 52	7°48'48	20° 7	4° 1	7°46	10°56	22° 4	19°45	15°27	4°56	5°49	3°58	2°40	7°14	n.a.	T 27
W28	12 35 49	8°49'39	4♓10	2°44	7°R47	10°45	22° 7	19°46	15°28	4°55	5°48	3°55	2°37	7°21	n.a.	W28
T 29	12 39 46	9°50'31	18°41	1°32	7°47	10°34	22°10	19°47	15°29	4°53	5°48	3°49	2°34	7°28	n.a.	T 29
F 30	12 43 42	10°51'23	3♈35	0°29	7°43	10°24	22°13	19°48	15°30	4°51	5°47	3°40	2°31	7°34	n.a.	F 30
S 31	12 47 39	11♈52'15	18♈44	29♓33	7♉38	10♍14	22♋16	19♋49	15♑31	4♑49	5♐46	3♒30	2♒27	7♏41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 5	4s36	2n59	1s49	1s59	10n26	0n43	8n47	5n 5	20n26	0s40	19n43	1s41	22s 0	0n 4	2s17	0s 6	5s55	15n 2	18s23	18s46	17s30		n.a.
F 2	6 42	1n51	3 57	1 13	1 53	10 50	0 53	8 57	5 6	20 26	0 40	19 44	1 41	22 0	0 4	2 17	0 6	5 55	15 3	18 24	18 46	17 32		n.a.
S 3	6 19	8 15	4 40	0 36	1 47	11 15	1 2	9 6	5 6	20 27	0 39	19 44	1 41	21 59	0 4	2 16	0 6	5 54	15 3	18 25	18 47	17 34		n.a.
S 4	5 57	14 11	5 5	0n 0	1 41	11 39	1 11	9 16	5 7	20 27	0 39	19 45	1 40	21 59	0 4	2 15	0 6	5 54	15 4	18 27	18 48	17 36		n.a.
M 5	5 34	19 15	5 9	0 36	1 33	12 2	1 21	9 25	5 7	20 28	0 39	19 45	1 40	21 59	0 4	2 15	0 6	5 53	15 5	18 28	18 49	17 39		n.a.
T 6	5 11	23 6	4 53	1 12	1 25	12 26	1 31	9 34	5 7	20 28	0 39	19 45	1 40	21 59	0 4	2 14	0 6	5 53	15 5	18 29	18 49	17 41		n.a.
W 7	4 48	25 26	4 19	1 47	1 15	12 49	1 41	9 43	5 7	20 29	0 39	19 46	1 40	21 58	0 4	2 14	0 6	5 52	15 6	18 29	18 50	17 43		n.a.
T 8	4 25	26 8	3 31	2 22	1 5	13 12	1 52	9 51	5 7	20 29	0 38	19 46	1 40	21 58	0 4	2 13	0 6	5 51	15 6	18 29	18 51	17 45		n.a.
F 9	4 2	25 14	2 32	2 55	0 54	13 35	2 2	10 0	5 7	20 30	0 38	19 47	1 39	21 58	0 4	2 12	0 6	5 51	15 7	18 29	18 51	17 48		n.a.
S 10	3 38	22 54	1 25	3 28	0 42	13 57	2 13	10 8	5 7	20 30	0 38	19 47	1 39	21 58	0 4	2 12	0 6	5 50	15 7	18 29	18 52	17 50		n.a.
S 11	3 15	19 24	0 16	3 58	0 30	14 19	2 24	10 16	5 6	20 30	0 38	19 47	1 39	21 57	0 4	2 11	0 6	5 50	15 8	18 29	18 53	17 52		n.a.
M12	2 52	15 2	0s53	4 28	0 16	14 41	2 36	10 23	5 6	20 31	0 37	19 48	1 39	21 57	0 4	2 10	0 6	5 49	15 8	18 29	18 54	17 54		n.a.
T 13	2 28	10 5	1 58	4 55	0 1	15 2	2 47	10 31	5 5	20 31	0 37	19 48	1 38	21 57	0 4	2 10	0 6	5 49	15 9	18 29	18 54	17 56		n.a.
W14	2 5	4 47	2 57	5 20	0n15	15 23	2 59	10 38	5 4	20 31	0 37	19 48	1 38	21 57	0 4	2 9	0 6	5 48	15 9	18 31	18 55	17 59		n.a.
T 15	1 41	0s36	3 46	5 42	0 31	15 44	3 11	10 44	5 3	20 31	0 37	19 49	1 38	21 57	0 4	2 8	0 6	5 48	15 10	18 32	18 56	18 1		n.a.
F 16	1 18	5 54	4 24	6 0	0 48	16 4	3 23	10 51	5 2	20 31	0 37	19 49	1 38	21 56	0 4	2 8	0 6	5 47	15 10	18 35	18 56	18 3		n.a.
S 17	0 54	10 56	4 50	6 15	1 6	16 24	3 35	10 57	5 1	20 32	0 36	19 49	1 38	21 56	0 4	2 7	0 6	5 47	15 11	18 37	18 57	18 5		n.a.
S 18	0 30	15 30	5 3	6 26	1 24	16 43	3 48	11 3	5 0	20 32	0 36	19 50	1 37	21 56	0 4	2 6	0 6	5 46	15 11	18 40	18 58	18 7		n.a.
M19	0 7	19 27	5 3	6 32	1 41	17 2	4 0	11 9	4 58	20 32	0 36	19 50	1 37	21 56	0 4	2 6	0 6	5 46	15 12	18 42	18 59	18 9		n.a.
T 20	0n17	22 36	4 50	6 34	1 59	17 21	4 13	11 14	4 57	20 32	0 36	19 50	1 37	21 56	0 4	2 5	0 6	5 45	15 12	18 44	18 59	18 11		n.a.
W21	0 40	24 48	4 24	6 30	2 16	17 39	4 26	11 19	4 55	20 32	0 36	19 50	1 37	21 56	0 4	2 4	0 6	5 44	15 13	18 45	19 0	18 14		n.a.
T 22	1 4	25 54	3 46	6 22	2 31	17 56	4 39	11 23	4 53	20 32	0 35	19 50	1 36	21 55	0 4	2 4	0 6	5 44	15 13	18 46	19 1	18 16		n.a.
F 23	1 27	25 48	2 58	6 8	2 45	18 13	4 53	11 27	4 52	20 32	0 35	19 51	1 36	21 55	0 4	2 3	0 6	5 43	15 14	18 47	19 1	18 18		n.a.
S 24	1 51	24 25	2 1	5 50	2 57	18 29	5 6	11 31	4 50	20 32	0 35	19 51	1 36	21 55	0 4	2 2	0 6	5 43	15 14	18 47	19 2	18 20		n.a.
S 25	2 15	21 46	0 56	5 28	3 7	18 44	5 19	11 34	4 48	20 31	0 35	19 51	1 36	21 55	0 4	2 2	0 6	5 42	15 15	18 46	19 3	18 22		n.a.
M26	2 38	17 57	0n14	5 3	3 14	18 59	5 33	11 38	4 46	20 31	0 34	19 51	1 35	21 55	0 4	2 1	0 6	5 42	15 15	18 46	19 4	18 24		n.a.
T 27	3 1	13 4	1 25	4 36	3 18	19 13	5 46	11 40	4 44	20 31	0 34	19 51	1 35	21 55	0 3	2 1	0 6	5 41	15 16	18 47	19 4	18 26		n.a.
W28	3 25	7 21	2 33	4 8	3 20	19 26	5 59	11 43	4 42	20 31	0 34	19 51	1 35	21 55	0 3	2 0	0 6	5 40	15 16	18 47	19 5	18 29		n.a.
T 29	3 48	1 4	3 34	3 40	3 19	19 38	6 13	11 45	4 39	20 31	0 34	19 52	1 35	21 55	0 3	1 59	0 6	5 40	15 17	18 49	19 6	18 31		n.a.
F 30	4 12	5n25	4 22	3 12	3 16	19 50	6 26	11 46	4 37	20 30	0 34	19 52	1 35	21 54	0 3	1 59	0 6	5 39	15 17	18 51	19 6	18 33		n.a.
S 31	4n35	11n41	4n52	2n46	3n11	20n 0	6n39	11n48	4n35	20n30	0s33	19n52	1s34	21s54	0n 3	1s58	0s 6	5s39	15n17	18s53	19s 7	18s35		n.a.

Julian Day Number = 4345021.5, Delta T = 24h16m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°56'23, Lahiri = 97°03'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7184

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 51 35	12♈53'07	3♉58	28°R47	7°R30	10°R 6	22♋20	19♋50	15♌32	4°R48	5°R45	3°R19	2♒24	7♏48	n.a.	S 1
M 2	12 55 32	13°53'59	19° 6	28♓11	7♉19	9♍58	22°24	19°51	15°33	4♎46	5♐45	3♒ 9	2°21	7°54	n.a.	M 2
T 3	12 59 28	14°54'51	3♊58	27°45	7° 6	9°52	22°28	19°53	15°34	4°44	5°44	3° 1	2°18	8° 1	n.a.	T 3
W 4	13 3 25	15°55'43	18°27	27°28	6°50	9°46	22°32	19°54	15°34	4°43	5°43	2°56	2°15	8° 8	n.a.	W 4
T 5	13 7 21	16°56'34	2♋30	27°D21	6°32	9°41	22°36	19°56	15°35	4°41	5°42	2°53	2°11	8°15	n.a.	T 5
F 6	13 11 18	17°57'25	16° 7	27°22	6°12	9°36	22°41	19°58	15°36	4°39	5°41	2°D53	2° 8	8°21	n.a.	F 6
S 7	13 15 15	18°58'15	29°21	27°31	5°49	9°33	22°45	19°59	15°36	4°38	5°40	2°R53	2° 5	8°28	n.a.	S 7
S 8	13 19 11	19°59'05	12♌14	27°48	5°24	9°30	22°50	20° 1	15°37	4°36	5°39	2°52	2° 2	8°35	n.a.	S 8
M 9	13 23 8	20°59'54	24°51	28°11	4°57	9°28	22°55	20° 3	15°37	4°35	5°38	2°51	1°59	8°42	n.a.	M 9
T 10	13 27 4	22° 0'43	7♍15	28°41	4°28	9°27	23° 0	20° 6	15°38	4°33	5°37	2°46	1°56	8°48	n.a.	T 10
W11	13 31 1	23° 1'32	19°29	29°16	3°58	9°D27	23° 6	20° 8	15°38	4°31	5°36	2°39	1°52	8°55	n.a.	W11
T 12	13 34 57	24° 2'19	1♎35	29°57	3°26	9°27	23°11	20°10	15°39	4°30	5°35	2°28	1°49	9° 2	n.a.	T 12
F 13	13 38 54	25° 3'07	13°36	0♈42	2°52	9°29	23°17	20°13	15°39	4°28	5°34	2°15	1°46	9° 8	n.a.	F 13
S 14	13 42 50	26° 3'54	25°33	1°31	2°17	9°31	23°23	20°15	15°39	4°27	5°33	2° 1	1°43	9°15	n.a.	S 14
S 15	13 46 47	27° 4'40	7♏27	2°24	1°41	9°33	23°29	20°18	15°39	4°25	5°31	1°46	1°40	9°22	n.a.	S 15
M16	13 50 43	28° 5'27	19°19	3°20	1° 5	9°37	23°36	20°21	15°39	4°24	5°30	1°32	1°36	9°29	n.a.	M16
T 17	13 54 40	29° 6'13	1♐11	4°20	0°28	9°41	23°42	20°24	15°R39	4°22	5°29	1°19	1°33	9°35	n.a.	T 17
W18	13 58 37	0♉ 6'58	13° 5	5°22	29♈51	9°46	23°49	20°26	15°39	4°21	5°28	1° 9	1°30	9°42	n.a.	W18
T 19	14 2 33	1° 7'43	25° 3	6°27	29°14	9°51	23°56	20°30	15°39	4°19	5°27	1° 3	1°27	9°49	n.a.	T 19
F 20	14 6 30	2° 8'28	7♑10	7°34	28°37	9°58	24° 2	20°33	15°39	4°18	5°25	0°59	1°24	9°55	n.a.	F 20
S 21	14 10 26	3° 9'13	19°29	8°43	28° 1	10° 5	24°10	20°36	15°39	4°16	5°24	0°57	1°21	10° 2	n.a.	S 21
S 22	14 14 23	4° 9'57	2♒ 5	9°54	27°26	10°12	24°17	20°39	15°39	4°15	5°23	0°57	1°17	10° 9	n.a.	S 22
M23	14 18 19	5°10'41	15° 3	11° 7	26°52	10°20	24°24	20°43	15°39	4°13	5°21	0°57	1°14	10°16	n.a.	M23
T 24	14 22 16	6°11'25	28°27	12°22	26°19	10°29	24°32	20°46	15°38	4°12	5°20	0°55	1°11	10°22	n.a.	T 24
W25	14 26 12	7°12'08	12♓21	13°38	25°48	10°39	24°40	20°50	15°38	4°11	5°19	0°52	1° 8	10°29	n.a.	W25
T 26	14 30 9	8°12'50	26°44	14°56	25°18	10°49	24°48	20°54	15°37	4° 9	5°17	0°46	1° 5	10°36	n.a.	T 26
F 27	14 34 5	9°13'32	11♈35	16°15	24°50	10°59	24°56	20°57	15°37	4° 8	5°16	0°37	1° 2	10°42	n.a.	F 27
S 28	14 38 2	10°14'14	26°46	17°35	24°24	11°11	25° 4	21° 1	15°36	4° 7	5°14	0°26	0°58	10°49	n.a.	S 28
S 29	14 41 59	11°14'54	12♉ 7	18°57	24° 0	11°23	25°12	21° 5	15°36	4° 5	5°13	0°14	0°55	10°56	n.a.	S 29
M30	14 45 55	12♉15'34	27♉26	20♈20	23♈39	11♍35	25♋21	21♋ 9	15♌35	4♎ 4	5♐12	0♒ 3	0♒52	11♏ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n58	17n16	5n 2	2n21	3n 4	20n10	6n52	11n49	4n32	20n30	0s33	19n52	1s34	21s54	0n 3	1s57	0s 6	5s38	15n18	18s56	19s 8	18s37		n.a.
M 2	5 21	21 43	4 50	1 59	2 55	20 18	7 5	11 49	4 30	20 29	0 33	19 52	1 34	21 54	0 3	1 57	0 6	5 38	15 18	18 58	19 9	18 39		n.a.
T 3	5 44	24 40	4 19	1 40	2 46	20 26	7 17	11 49	4 28	20 29	0 33	19 52	1 34	21 54	0 3	1 56	0 6	5 37	15 19	19 0	19 9	18 41		n.a.
W 4	6 7	25 53	3 32	1 24	2 35	20 32	7 29	11 49	4 25	20 28	0 33	19 52	1 33	21 54	0 3	1 55	0 6	5 36	15 19	19 1	19 10	18 43		n.a.
T 5	6 30	25 22	2 34	1 11	2 24	20 37	7 41	11 49	4 23	20 28	0 32	19 52	1 33	21 54	0 3	1 55	0 6	5 36	15 20	19 1	19 11	18 45		n.a.
F 6	6 52	23 21	1 28	1 0	2 12	20 41	7 52	11 48	4 20	20 27	0 32	19 52	1 33	21 54	0 3	1 54	0 6	5 35	15 20	19 2	19 11	18 47		n.a.
S 7	7 15	20 5	0 19	0 53	2 0	20 43	8 2	11 47	4 18	20 27	0 32	19 52	1 33	21 54	0 3	1 53	0 6	5 35	15 20	19 1	19 12	18 49		n.a.
S 8	7 37	15 54	0s49	0 48	1 47	20 44	8 13	11 46	4 15	20 26	0 32	19 52	1 33	21 54	0 3	1 53	0 6	5 34	15 21	19 2	19 13	18 51		n.a.
M 9	8 0	11 7	1 53	0 46	1 35	20 44	8 22	11 44	4 13	20 26	0 32	19 52	1 32	21 54	0 3	1 52	0 6	5 34	15 21	19 2	19 13	18 53		n.a.
T 10	8 22	5 59	2 51	0 46	1 23	20 43	8 31	11 42	4 10	20 25	0 31	19 52	1 32	21 54	0 3	1 51	0 6	5 33	15 22	19 3	19 14	18 56		n.a.
W11	8 44	0 41	3 40	0 48	1 11	20 40	8 39	11 40	4 7	20 24	0 31	19 51	1 32	21 54	0 3	1 51	0 6	5 33	15 22	19 5	19 15	18 58		n.a.
T 12	9 6	4s34	4 18	0 53	0 59	20 36	8 46	11 37	4 5	20 23	0 31	19 51	1 32	21 54	0 3	1 50	0 6	5 32	15 22	19 7	19 15	19 0		n.a.
F 13	9 28	9 37	4 44	1 0	0 47	20 30	8 52	11 34	4 2	20 23	0 31	19 51	1 31	21 54	0 3	1 50	0 6	5 31	15 23	19 10	19 16	19 2		n.a.
S 14	9 49	14 16	4 57	1 8	0 36	20 23	8 58	11 31	4 0	20 22	0 31	19 51	1 31	21 54	0 3	1 49	0 6	5 31	15 23	19 13	19 17	19 4		n.a.
S 15	10 11	18 21	4 58	1 18	0 25	20 15	9 2	11 28	3 57	20 21	0 31	19 51	1 31	21 54	0 3	1 48	0 6	5 30	15 24	19 16	19 17	19 6		n.a.
M16	10 32	21 42	4 45	1 30	0 14	20 5	9 5	11 24	3 55	20 20	0 30	19 51	1 31	21 54	0 3	1 48	0 6	5 30	15 24	19 19	19 18	19 8		n.a.
T 17	10 53	24 8	4 20	1 44	0 3	19 55	9 8	11 20	3 52	20 19	0 30	19 51	1 31	21 54	0 3	1 47	0 6	5 29	15 24	19 22	19 19	19 10		n.a.
W18	11 14	25 30	3 44	1 58	0s 7	19 43	9 9	11 16	3 49	20 18	0 30	19 50	1 30	21 54	0 3	1 47	0 6	5 29	15 25	19 24	19 20	19 12		n.a.
T 19	11 35	25 42	2 57	2 14	0 17	19 30	9 10	11 12	3 47	20 17	0 30	19 50	1 30	21 54	0 3	1 46	0 6	5 28	15 25	19 25	19 20	19 14		n.a.
F 20	11 55	24 41	2 2	2 32	0 26	19 17	9 9	11 7	3 44	20 16	0 30	19 50	1 30	21 54	0 3	1 45	0 6	5 28	15 25	19 26	19 21	19 16		n.a.
S 21	12 15	22 28	1 0	2 50	0 35	19 2	9 7	11 2	3 42	20 15	0 29	19 50	1 30	21 54	0 3	1 45	0 6	5 27	15 26	19 27	19 22	19 18		n.a.
S 22	12 35	19 6	0n 6	3 9	0 44	18 47	9 5	10 57	3 39	20 14	0 29	19 49	1 29	21 54	0 3	1 44	0 6	5 27	15 26	19 27	19 22	19 20		n.a.
M23	12 55	14 44	1 14	3 29	0 52	18 31	9 1	10 52	3 37	20 13	0 29	19 49	1 29	21 54	0 3	1 44	0 6	5 26	15 26	19 27	19 23	19 22		n.a.
T 24	13 15	9 31	2 20	3 51	1 0	18 15	8 57	10 46	3 34	20 12	0 29	19 49	1 29	21 54	0 3	1 43	0 6	5 26	15 27	19 27	19 24	19 24		n.a.
W25	13 34	3 40	3 20	4 12	1 8	17 59	8 51	10 40	3 32	20 11	0 29	19 48	1 29	21 54	0 3	1 43	0 6	5 25	15 27	19 28	19 24	19 25		n.a.
T 26	13 54	2n34	4 10	4 35	1 15	17 42	8 45	10 34	3 29	20 10	0 29	19 48	1 29	21 54	0 3	1 42	0 6	5 25	15 27	19 29	19 25	19 27		n.a.
F 27	14 13	8 51	4 44	4 58	1 22	17 26	8 38	10 28	3 27	20 9	0 28	19 48	1 28	21 54	0 3	1 42	0 6	5 24	15 27	19 31	19 26	19 29		n.a.
S 28	14 31	14 44	5 0	5 22	1 28	17 9	8 30	10 22	3 25	20 7	0 28	19 47	1 28	21 54	0 3	1 41	0 6	5 24	15 28	19 33	19 26	19 31		n.a.
S 29	14 50	19 46	4 54	5 47	1 34	16 52	8 22	10 15	3 22	20 6	0 28	19 47	1 28	21 54	0 3	1 41	0 6	5 23	15 28	19 36	19 27	19 33		n.a.
M30	15n 8	23n26	4n27	6n12	1s40	16n36	8n13	10n 8	3n20	20n 5	0s28	19n46	1s28	21s54	0n 3	1s40	0s 6	5s23	15n28	19s38	19s28	19s35		n.a.

Julian Day Number = 4345052.5, Delta T = 24h16m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°56'28, Lahiri = 97°03'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7184

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 52	13♉16'14	12♊33	21♈44	23°R19	11♍48	25♋29	21♋13	15°R34	4°R 3	5°R10	29°R55	0♒49	11♏ 9	n.a.	T 1
W 2	14 53 48	14°16'52	27°18	23° 9	23♈ 2	12° 1	25°38	21°18	15♌34	4♎ 2	5♐ 9	29♌48	0°46	11°16	n.a.	W 2
T 3	14 57 45	15°17'29	11♋35	24°35	22°48	12°15	25°47	21°22	15°33	4° 0	5° 7	29°45	0°42	11°23	n.a.	T 3
F 4	15 1 41	16°18'04	25°23	26° 2	22°35	12°30	25°56	21°26	15°32	3°59	5° 6	29°D44	0°39	11°30	n.a.	F 4
S 5	15 5 38	17°18'39	8♌43	27°30	22°26	12°45	26° 5	21°31	15°31	3°58	5° 4	29°44	0°36	11°36	n.a.	S 5
S 6	15 9 34	18°19'11	21°38	28°59	22°18	13° 0	26°15	21°35	15°30	3°57	5° 3	29°R44	0°33	11°43	n.a.	S 6
M 7	15 13 31	19°19'43	4♍13	0♉29	22°14	13°16	26°24	21°40	15°29	3°56	5° 1	29°43	0°30	11°50	n.a.	M 7
T 8	15 17 27	20°20'13	16°32	2° 0	22°D11	13°33	26°34	21°45	15°28	3°55	4°59	29°40	0°27	11°56	n.a.	T 8
W 9	15 21 24	21°20'42	28°39	3°32	22°11	13°50	26°43	21°50	15°27	3°54	4°58	29°34	0°23	12° 3	n.a.	W 9
T 10	15 25 20	22°21'10	10♎38	5° 4	22°14	14° 7	26°53	21°54	15°26	3°53	4°56	29°25	0°20	12°10	n.a.	T 10
F 11	15 29 17	23°21'36	22°33	6°38	22°19	14°25	27° 3	21°59	15°24	3°52	4°55	29°15	0°17	12°17	n.a.	F 11
S 12	15 33 14	24°22'01	4♏25	8°13	22°26	14°43	27°13	22° 4	15°23	3°51	4°53	29° 2	0°14	12°23	n.a.	S 12
S 13	15 37 10	25°22'25	16°17	9°48	22°35	15° 2	27°23	22° 9	15°22	3°50	4°52	28°49	0°11	12°30	n.a.	S 13
M14	15 41 7	26°22'48	28°11	11°25	22°47	15°21	27°33	22°15	15°20	3°49	4°50	28°37	0° 8	12°37	n.a.	M14
T 15	15 45 3	27°23'09	10♐ 7	13° 2	23° 0	15°40	27°44	22°20	15°19	3°48	4°48	28°26	0° 4	12°43	n.a.	T 15
W16	15 49 0	28°23'30	22° 7	14°41	23°16	16° 0	27°54	22°25	15°17	3°47	4°47	28°18	0° 1	12°50	n.a.	W16
T 17	15 52 56	29°23'49	4♑13	16°20	23°34	16°20	28° 5	22°31	15°16	3°47	4°45	28°13	29♌58	12°57	n.a.	T 17
F 18	15 56 53	0♊24'07	16°26	18° 1	23°54	16°40	28°16	22°36	15°14	3°46	4°44	28°10	29°55	13° 4	n.a.	F 18
S 19	16 0 49	1°24'24	28°51	19°42	24°15	17° 1	28°27	22°42	15°13	3°45	4°42	28°D 9	29°52	13°10	n.a.	S 19
S 20	16 4 46	2°24'40	11♒30	21°25	24°39	17°22	28°38	22°47	15°11	3°44	4°40	28° 9	29°48	13°17	n.a.	S 20
M21	16 8 42	3°24'54	24°27	23° 8	25° 4	17°44	28°49	22°53	15°10	3°44	4°39	28°10	29°45	13°24	n.a.	M21
T 22	16 12 39	4°25'08	7♓46	24°53	25°31	18° 6	29° 0	22°59	15° 8	3°43	4°37	28°R11	29°42	13°30	n.a.	T 22
W23	16 16 36	5°25'21	21°30	26°38	26° 0	18°28	29°11	23° 4	15° 6	3°42	4°36	28° 9	29°39	13°37	n.a.	W23
T 24	16 20 32	6°25'32	5♈39	28°25	26°30	18°50	29°22	23°10	15° 4	3°42	4°34	28° 6	29°36	13°44	n.a.	T 24
F 25	16 24 29	7°25'42	20°13	0♊13	27° 2	19°13	29°34	23°16	15° 2	3°41	4°32	28° 1	29°33	13°51	n.a.	F 25
S 26	16 28 25	8°25'51	5♉ 8	2° 2	27°35	19°36	29°45	23°22	15° 1	3°41	4°31	27°54	29°29	13°57	n.a.	S 26
S 27	16 32 22	9°25'59	20°17	3°52	28°10	20° 0	29°57	23°28	14°59	3°40	4°29	27°46	29°26	14° 4	n.a.	S 27
M28	16 36 18	10°26'06	5♊28	5°43	28°45	20°23	0♌ 9	23°34	14°57	3°40	4°28	27°39	29°23	14°11	n.a.	M28
T 29	16 40 15	11°26'11	20°33	7°35	29°23	20°47	0°21	23°40	14°55	3°39	4°26	27°32	29°20	14°17	n.a.	T 29
W30	16 44 11	12°26'15	5♋21	9°28	0♉ 1	21°11	0°32	23°46	14°53	3°39	4°24	27°28	29°17	14°24	n.a.	W30
T 31	16 48 8	13♊26'17	19♋46	11♊22	0♉41	21♏36	0♌44	23♋53	14♌51	3♎38	4♐23	27♌26	29♌14	14♏31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n26	25n24	3n42	6n38	1s45	16n20	8n 3	10n 1	3n17	20n 3	0s28	19n46	1s28	21s54	0n 3	1s40	0s 6	5s22	15n28	19s40	19s28	19s37		n.a.
W 2	15 43	25 31	2 43	7 4	1 50	16 4	7 53	9 54	3 15	20 2	0 28	19 46	1 27	21 54	0 3	1 39	0 6	5 22	15 29	19 41	19 29	19 39		n.a.
T 3	16 1	23 55	1 35	7 30	1 55	15 49	7 42	9 46	3 13	20 0	0 27	19 45	1 27	21 54	0 3	1 39	0 6	5 21	15 29	19 42	19 30	19 41		n.a.
F 4	16 18	20 54	0 23	7 57	1 59	15 34	7 31	9 39	3 11	19 59	0 27	19 45	1 27	21 55	0 3	1 38	0 6	5 21	15 29	19 42	19 30	19 43		n.a.
S 5	16 35	16 52	0s48	8 24	2 3	15 20	7 20	9 31	3 8	19 58	0 27	19 44	1 27	21 55	0 3	1 38	0 6	5 20	15 29	19 42	19 31	19 45		n.a.
S 6	16 51	12 9	1 53	8 52	2 6	15 7	7 8	9 23	3 6	19 56	0 27	19 44	1 27	21 55	0 3	1 37	0 6	5 20	15 30	19 42	19 32	19 47		n.a.
M 7	17 7	7 2	2 52	9 20	2 9	14 54	6 56	9 15	3 4	19 54	0 27	19 43	1 26	21 55	0 3	1 37	0 6	5 20	15 30	19 42	19 32	19 49		n.a.
T 8	17 23	1 46	3 41	9 48	2 12	14 42	6 44	9 7	3 2	19 53	0 27	19 43	1 26	21 55	0 3	1 36	0 6	5 19	15 30	19 43	19 33	19 50		n.a.
W 9	17 39	3s28	4 20	10 16	2 15	14 30	6 32	8 59	2 59	19 51	0 26	19 42	1 26	21 55	0 3	1 36	0 6	5 19	15 30	19 44	19 34	19 52		n.a.
T 10	17 54	8 31	4 46	10 44	2 16	14 20	6 20	8 50	2 57	19 49	0 26	19 42	1 26	21 55	0 3	1 36	0 6	5 18	15 30	19 46	19 34	19 54		n.a.
F 11	18 9	13 13	5 0	11 13	2 18	14 10	6 7	8 41	2 55	19 48	0 26	19 41	1 26	21 55	0 3	1 35	0 6	5 18	15 30	19 48	19 35	19 56		n.a.
S 12	18 23	17 24	5 1	11 41	2 19	14 1	5 55	8 32	2 53	19 46	0 26	19 40	1 26	21 56	0 3	1 35	0 6	5 17	15 31	19 50	19 36	19 58		n.a.
S 13	18 38	20 54	4 48	12 10	2 20	13 53	5 42	8 23	2 51	19 44	0 26	19 40	1 25	21 56	0 3	1 34	0 6	5 17	15 31	19 53	19 36	20 0		n.a.
M14	18 52	23 32	4 23	12 39	2 20	13 45	5 30	8 14	2 49	19 42	0 26	19 39	1 25	21 56	0 3	1 34	0 6	5 17	15 31	19 55	19 37	20 2		n.a.
T 15	19 5	25 9	3 47	13 8	2 20	13 39	5 17	8 5	2 47	19 41	0 26	19 38	1 25	21 56	0 3	1 34	0 6	5 16	15 31	19 57	19 38	20 4		n.a.
W16	19 18	25 36	3 0	13 36	2 20	13 33	5 5	7 56	2 45	19 39	0 25	19 38	1 25	21 56	0 3	1 33	0 6	5 16	15 31	19 59	19 38	20 5		n.a.
T 17	19 31	24 51	2 4	14 5	2 19	13 28	4 52	7 46	2 43	19 37	0 25	19 37	1 25	21 56	0 3	1 33	0 6	5 16	15 31	20 0	19 39	20 7		n.a.
F 18	19 44	22 53	1 2	14 34	2 18	13 24	4 40	7 37	2 41	19 35	0 25	19 36	1 25	21 57	0 3	1 33	0 6	5 15	15 31	20 1	19 40	20 9		n.a.
S 19	19 56	19 49	0n 4	15 2	2 16	13 20	4 28	7 27	2 39	19 33	0 25	19 36	1 24	21 57	0 3	1 32	0 6	5 15	15 31	20 1	19 40	20 11		n.a.
S 20	20 7	15 46	1 11	15 30	2 14	13 18	4 16	7 17	2 37	19 31	0 25	19 35	1 24	21 57	0 3	1 32	0 6	5 15	15 31	20 1	19 41	20 13		n.a.
M21	20 19	10 53	2 16	15 58	2 11	13 16	4 4	7 7	2 35	19 29	0 25	19 34	1 24	21 57	0 3	1 32	0 6	5 14	15 32	20 0	19 42	20 15		n.a.
T 22	20 30	5 24	3 16	16 26	2 8	13 14	3 52	6 57	2 33	19 27	0 25	19 34	1 24	21 57	0 3	1 32	0 6	5 14	15 32	20 0	19 42	20 16		n.a.
W23	20 40	0n30	4 7	16 53	2 5	13 14	3 41	6 47	2 31	19 25	0 24	19 33	1 24	21 58	0 3	1 31	0 6	5 14	15 32	20 1	19 43	20 18		n.a.
T 24	20 50	6 33	4 44	17 20	2 1	13 14	3 29	6 36	2 29	19 22	0 24	19 32	1 24	21 58	0 3	1 31	0 6	5 13	15 32	20 1	19 43	20 20		n.a.
F 25	21 0	12 25	5 4	17 47	1 57	13 15	3 18	6 26	2 27	19 20	0 24	19 31	1 23	21 58	0 3	1 31	0 6	5 13	15 32	20 2	19 44	20 22		n.a.
S 26	21 10	17 42	5 4	18 13	1 52	13 16	3 7	6 15	2 26	19 18	0 24	19 30	1 23	21 58	0 3	1 31	0 6	5 13	15 32	20 4	19 45	20 24		n.a.
S 27	21 19	21 56	4 44	18 39	1 47	13 18	2 56	6 5	2 24	19 16	0 24	19 29	1 23	21 58	0 3	1 30	0 6	5 12	15 32	20 5	19 45	20 25		n.a.
M28	21 27	24 40	4 3	19 3	1 41	13 20	2 45	5 54	2 22	19 14	0 24	19 29	1 23	21 59	0 3	1 30	0 6	5 12	15 32	20 7	19 46	20 27		n.a.
T 29	21 35	25 36	3 6	19 28	1 35	13 24	2 34	5 43	2 20	19 11	0 24	19 28	1 23	21 59	0 3	1 30	0 5	5 12	15 32	20 8	19 47	20 29		n.a.
W30	21 43	24 40	1 56	19 51	1 28	13 27	2 24	5 32	2 18	19 9	0 23	19 27	1 23	21 59	0 3	1 30	0 5	5 12	15 32	20 9	19 47	20 31		n.a.
T 31	21n51	22n 6	0n41	20n14	1s21	13n31	2n14	5n21	2n17	19n 6	0s23	19n26	1s22	21s59	0n 3	1s30	0s 5	5s11	15n32	20s 9	19s48	20s32		n.a.

Julian Day Number = 4345082.5, Delta T = 24h16m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°56'32, Lahiri = 97°03'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7184 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 52 4	14♊26'17	3♌43	13♊18	1♉21	22♍ 1	0♌57	23♋59	14°R49	3°R38	4°R21	27°D26	29♑10	14♏38	n.a.	F 1
S 2	16 56 1	15°26'16	17°13	15°14	2° 3	22°26	1° 9	24° 5	14♑46	3♐38	4♐20	27♑27	29° 7	14°44	n.a.	S 2
S 3	16 59 58	16°26'12	0♍15	17°11	2°46	22°51	1°21	24°12	14°44	3°38	4°18	27°29	29° 4	14°51	n.a.	S 3
M 4	17 3 54	17°26'07	12°55	19° 9	3°30	23°16	1°33	24°18	14°42	3°37	4°16	27°R30	29° 1	14°58	n.a.	M 4
T 5	17 7 51	18°26'00	25°16	21° 8	4°15	23°42	1°46	24°25	14°40	3°37	4°15	27°30	28°58	15° 5	n.a.	T 5
W 6	17 11 47	19°25'51	7♎24	23° 8	5° 1	24° 8	1°58	24°31	14°38	3°37	4°13	27°28	28°54	15°11	n.a.	W 6
T 7	17 15 44	20°25'40	19°22	25° 8	5°47	24°34	2°11	24°38	14°35	3°37	4°12	27°25	28°51	15°18	n.a.	T 7
F 8	17 19 40	21°25'27	1♏14	27° 8	6°35	25° 1	2°23	24°44	14°33	3°37	4°10	27°20	28°48	15°25	n.a.	F 8
S 9	17 23 37	22°25'12	13° 5	29° 9	7°23	25°27	2°36	24°51	14°31	3°37	4° 9	27°14	28°45	15°31	n.a.	S 9
S 10	17 27 33	23°24'56	24°58	1♋ 9	8°12	25°54	2°49	24°58	14°28	3°D37	4° 7	27° 7	28°42	15°38	n.a.	S 10
M11	17 31 30	24°24'38	6♐55	3°10	9° 2	26°21	3° 2	25° 4	14°26	3°37	4° 6	27° 1	28°39	15°45	n.a.	M11
T 12	17 35 26	25°24'18	18°57	5° 9	9°53	26°48	3°14	25°11	14°24	3°37	4° 4	26°56	28°35	15°52	n.a.	T 12
W13	17 39 23	26°23'57	1♑ 7	7° 8	10°44	27°16	3°27	25°18	14°21	3°37	4° 3	26°52	28°32	15°58	n.a.	W13
T 14	17 43 20	27°23'34	13°26	9° 5	11°36	27°43	3°40	25°25	14°19	3°37	4° 1	26°49	28°29	16° 5	n.a.	T 14
F 15	17 47 16	28°23'09	25°54	11° 0	12°29	28°11	3°53	25°32	14°16	3°37	4° 0	26°D49	28°26	16°12	n.a.	F 15
S 16	17 51 13	29°22'43	8♒34	12°53	13°23	28°39	4° 7	25°39	14°14	3°37	3°58	26°49	28°23	16°18	n.a.	S 16
S 17	17 55 9	0♋22'15	21°26	14°44	14°17	29° 7	4°20	25°46	14°11	3°37	3°57	26°50	28°20	16°25	n.a.	S 17
M18	17 59 6	1°21'45	4♓34	16°32	15°11	29°35	4°33	25°53	14° 9	3°38	3°56	26°52	28°16	16°32	n.a.	M18
T 19	18 3 2	2°21'14	17°58	18°17	16° 6	0♐ 4	4°46	26° 0	14° 6	3°38	3°54	26°53	28°13	16°39	n.a.	T 19
W20	18 6 59	3°20'42	1♈40	19°57	17° 2	0°32	5° 0	26° 7	14° 4	3°38	3°53	26°R54	28°10	16°45	n.a.	W20
T 21	18 10 55	4°20'08	15°40	21°34	17°58	1° 1	5°13	26°14	14° 1	3°38	3°51	26°54	28° 7	16°52	n.a.	T 21
F 22	18 14 52	5°19'33	29°58	23° 6	18°55	1°30	5°27	26°21	13°59	3°39	3°50	26°52	28° 4	16°59	n.a.	F 22
S 23	18 18 49	6°18'57	14♉32	24°34	19°52	1°59	5°40	26°28	13°56	3°39	3°49	26°50	28° 1	17° 5	n.a.	S 23
S 24	18 22 45	7°18'19	29°16	25°56	20°50	2°28	5°54	26°35	13°54	3°40	3°47	26°47	27°57	17°12	n.a.	S 24
M25	18 26 42	8°17'40	14♊ 4	27°13	21°48	2°58	6° 7	26°42	13°51	3°40	3°46	26°45	27°54	17°19	n.a.	M25
T 26	18 30 38	9°16'59	28°49	28°24	22°47	3°27	6°21	26°50	13°49	3°41	3°45	26°43	27°51	17°26	n.a.	T 26
W27	18 34 35	10°16'16	13♋23	29°30	23°45	3°57	6°35	26°57	13°46	3°41	3°44	26°42	27°48	17°32	n.a.	W27
T 28	18 38 31	11°15'32	27°40	0♌30	24°45	4°27	6°48	27° 4	13°43	3°42	3°42	26°D41	27°45	17°39	n.a.	T 28
F 29	18 42 28	12°14'46	11♌36	1°23	25°45	4°57	7° 2	27°11	13°41	3°42	3°41	26°42	27°41	17°46	n.a.	F 29
S 30	18 46 25	13♋13'57	25♌ 8	2♌11	26♉45	5♐27	7♌16	27♋19	13♑38	3♐43	3♐40	26♑43	27♑38	17♏52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	18n17	0s34	20n36	1s14	13n36	2n 4	5n10	2n15	19n 4	0s23	19n25	1s22	22s 0	0n 3	1s30	0s 5	5s11	15n32	20s 9	19s49	20s34		n.a.
S 2	22 4	13 37	1 45	20 57	1 6	13 41	1 54	4 59	2 13	19 2	0 23	19 24	1 22	22 0	0 3	1 30	0 5	5 11	15 32	20 9	19 49	20 36		n.a.
S 3	22 10	8 28	2 48	21 17	0 58	13 46	1 44	4 48	2 12	18 59	0 23	19 23	1 22	22 0	0 3	1 29	0 5	5 11	15 32	20 8	19 50	20 38		n.a.
M 4	22 16	3 7	3 42	21 36	0 49	13 52	1 35	4 36	2 10	18 57	0 23	19 22	1 22	22 0	0 3	1 29	0 5	5 11	15 32	20 8	19 51	20 39		n.a.
T 5	22 21	2s13	4 23	21 53	0 40	13 58	1 26	4 25	2 8	18 54	0 23	19 21	1 22	22 0	0 3	1 29	0 5	5 10	15 32	20 8	19 51	20 41		n.a.
W 6	22 26	7 21	4 52	22 9	0 31	14 4	1 17	4 13	2 7	18 51	0 23	19 20	1 22	22 1	0 3	1 29	0 5	5 10	15 31	20 9	19 52	20 43		n.a.
T 7	22 30	12 9	5 7	22 24	0 21	14 11	1 8	4 2	2 5	18 49	0 22	19 19	1 21	22 1	0 3	1 29	0 5	5 10	15 31	20 9	19 52	20 45		n.a.
F 8	22 34	16 28	5 10	22 38	0 11	14 18	0 59	3 50	2 4	18 46	0 22	19 18	1 21	22 1	0 3	1 29	0 5	5 10	15 31	20 10	19 53	20 46		n.a.
S 9	22 38	20 8	4 59	22 50	0 0	14 26	0 51	3 38	2 2	18 44	0 22	19 17	1 21	22 2	0 3	1 29	0 5	5 10	15 31	20 11	19 54	20 48		n.a.
S 10	22 41	22 59	4 35	23 0	0n10	14 34	0 42	3 26	2 1	18 41	0 22	19 16	1 21	22 2	0 3	1 29	0 5	5 10	15 31	20 13	19 54	20 50		n.a.
M11	22 44	24 51	3 59	23 9	0 21	14 42	0 34	3 15	1 59	18 38	0 22	19 15	1 21	22 2	0 3	1 29	0 5	5 9	15 31	20 14	19 55	20 51		n.a.
T 12	22 46	25 35	3 12	23 16	0 32	14 50	0 26	3 3	1 57	18 35	0 22	19 14	1 21	22 2	0 3	1 29	0 5	5 9	15 31	20 15	19 56	20 53		n.a.
W13	22 48	25 6	2 16	23 22	0 43	14 58	0 19	2 51	1 56	18 33	0 22	19 13	1 21	22 3	0 3	1 29	0 5	5 9	15 31	20 16	19 56	20 55		n.a.
T 14	22 49	23 23	1 13	23 26	0 54	15 7	0 11	2 39	1 55	18 30	0 22	19 12	1 21	22 3	0 3	1 29	0 5	5 9	15 31	20 16	19 57	20 56		n.a.
F 15	22 50	20 31	0 5	23 28	1 4	15 16	0 4	2 26	1 53	18 27	0 21	19 11	1 20	22 3	0 3	1 29	0 5	5 9	15 30	20 16	19 57	20 58		n.a.
S 16	22 50	16 38	1n 4	23 28	1 15	15 24	0s 3	2 14	1 52	18 24	0 21	19 10	1 20	22 3	0 3	1 29	0 5	5 9	15 30	20 16	19 58	21 0		n.a.
S 17	22 50	11 56	2 11	23 27	1 25	15 34	0 10	2 2	1 50	18 21	0 21	19 9	1 20	22 4	0 3	1 29	0 5	5 9	15 30	20 16	19 59	21 1		n.a.
M18	22 50	6 36	3 13	23 25	1 35	15 43	0 17	1 50	1 49	18 18	0 21	19 8	1 20	22 4	0 3	1 29	0 5	5 9	15 30	20 15	19 59	21 3		n.a.
T 19	22 49	0 52	4 5	23 21	1 44	15 52	0 24	1 37	1 47	18 15	0 21	19 6	1 20	22 4	0 3	1 29	0 5	5 9	15 30	20 15	20 0	21 5		n.a.
W20	22 48	5n 1	4 45	23 16	1 53	16 1	0 30	1 25	1 46	18 12	0 21	19 5	1 20	22 4	0 3	1 29	0 5	5 9	15 30	20 15	20 1	21 6		n.a.
T 21	22 46	10 47	5 9	23 9	2 1	16 11	0 36	1 13	1 45	18 9	0 21	19 4	1 20	22 5	0 3	1 30	0 5	5 9	15 29	20 15	20 1	21 8		n.a.
F 22	22 44	16 6	5 14	23 2	2 8	16 20	0 42	1 0	1 43	18 6	0 21	19 3	1 20	22 5	0 3	1 30	0 5	5 9	15 29	20 15	20 2	21 10		n.a.
S 23	22 42	20 35	5 0	22 53	2 15	16 29	0 48	0 48	1 42	18 3	0 21	19 2	1 20	22 5	0 3	1 30	0 5	5 9	15 29	20 16	20 2	21 11		n.a.
S 24	22 39	23 49	4 26	22 44	2 21	16 39	0 54	0 35	1 40	18 0	0 21	19 0	1 20	22 5	0 3	1 30	0 5	5 9	15 29	20 16	20 3	21 13		n.a.
M25	22 35	25 27	3 34	22 34	2 25	16 48	0 59	0 22	1 39	17 57	0 20	18 59	1 19	22 6	0 3	1 30	0 5	5 9	15 28	20 17	20 4	21 14		n.a.
T 26	22 31	25 18	2 28	22 24	2 29	16 58	1 5	0 10	1 38	17 53	0 20	18 58	1 19	22 6	0 3	1 30	0 5	5 9	15 28	20 17	20 4	21 16		n.a.
W27	22 27	23 24	1 13	22 13	2 31	17 7	1 10	0s 3	1 37	17 50	0 20	18 57	1 19	22 6	0 3	1 31	0 5	5 9	15 28	20 17	20 5	21 18		n.a.
T 28	22 23	20 1	0s 5	22 2	2 33	17 16	1 15	0 16	1 35	17 47	0 20	18 55	1 19	22 7	0 3	1 31	0 5	5 9	15 28	20 17	20 5	21 19		n.a.
F 29	22 18	15 34	1 22	21 50	2 33	17 25	1 19	0 28	1 34	17 44	0 20	18 54	1 19	22 7	0 3	1 31	0 5	5 9	15 27	20 17	20 6	21 21		n.a.
S 30	22n12	10n27	2s31	21n39	2n32	17n34	1s24	0s41	1n33	17n40	0s20	18n53	1s19	22s 7	0n 3	1s31	0s 5	5s 9	15n27	20s17	20s 7	21s22		n.a.

Julian Day Number = 4345113.5, Delta T = 24h16m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°56'36, Lahiri = 97°03'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7184

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 50 21	14♋13'07	8♍15	2♌52	27♉45	5♎57	7♌30	27♋26	13°R36	3♎44	3°R39	26♑44	27♑35	17♏59	n.a.	S 1
M 2	18 54 18	15°12'15	21° 1	3°26	28°46	6°27	7°44	27°33	13♑33	3°44	3♐38	26°45	27°32	18° 6	n.a.	M 2
T 3	18 58 14	16°11'21	3♎27	3°55	29°47	6°58	7°58	27°41	13°31	3°45	3°37	26°46	27°29	18°13	n.a.	T 3
W 4	19 2 11	17°10'25	15°37	4°16	0♊48	7°28	8°12	27°48	13°28	3°46	3°36	26°R46	27°26	18°19	n.a.	W 4
T 5	19 6 7	18° 9'27	27°37	4°32	1°50	7°59	8°26	27°56	13°25	3°47	3°35	26°46	27°22	18°26	n.a.	T 5
F 6	19 10 4	19° 8'27	9♏31	4°41	2°52	8°30	8°40	28° 3	13°23	3°47	3°34	26°45	27°19	18°33	n.a.	F 6
S 7	19 14 0	20° 7'25	21°22	4°R44	3°55	9° 1	8°54	28°10	13°20	3°48	3°33	26°44	27°16	18°39	n.a.	S 7
S 8	19 17 57	21° 6'21	3♐16	4°41	4°57	9°32	9° 8	28°18	13°18	3°49	3°32	26°44	27°13	18°46	n.a.	S 8
M 9	19 21 54	22° 5'15	15°17	4°33	6° 0	10° 3	9°22	28°25	13°15	3°50	3°31	26°43	27°10	18°53	n.a.	M 9
T 10	19 25 50	23° 4'08	27°26	4°18	7° 3	10°34	9°36	28°33	13°13	3°51	3°30	26°42	27° 7	19° 0	n.a.	T 10
W11	19 29 47	24° 2'58	9♑46	3°59	8° 7	11° 5	9°50	28°40	13°10	3°52	3°29	26°42	27° 3	19° 6	n.a.	W11
T 12	19 33 43	25° 1'47	22°19	3°36	9°10	11°37	10° 4	28°48	13° 8	3°53	3°28	26°D42	27° 0	19°13	n.a.	T 12
F 13	19 37 40	26° 0'34	5♒ 7	3° 8	10°14	12° 8	10°19	28°55	13° 5	3°54	3°27	26°42	26°57	19°20	n.a.	F 13
S 14	19 41 36	26°59'20	18° 8	2°36	11°18	12°40	10°33	29° 2	13° 3	3°55	3°26	26°R42	26°54	19°26	n.a.	S 14
S 15	19 45 33	27°58'04	1♓23	2° 2	12°23	13°11	10°47	29°10	13° 0	3°56	3°25	26°42	26°51	19°33	n.a.	S 15
M16	19 49 29	28°56'46	14°52	1°25	13°27	13°43	11° 1	29°17	12°58	3°58	3°25	26°42	26°47	19°40	n.a.	M16
T 17	19 53 26	29°55'27	28°33	0°47	14°32	14°15	11°16	29°25	12°55	3°59	3°24	26°42	26°44	19°46	n.a.	T 17
W18	19 57 23	0♌54'06	12♈25	0° 8	15°37	14°47	11°30	29°32	12°53	4° 0	3°23	26°41	26°41	19°53	n.a.	W18
T 19	20 1 19	1°52'44	26°28	29♋29	16°42	15°19	11°44	29°40	12°50	4° 1	3°22	26°D41	26°38	20° 0	n.a.	T 19
F 20	20 5 16	2°51'21	10♉39	28°51	17°48	15°51	11°58	29°47	12°48	4° 2	3°22	26°41	26°35	20° 7	n.a.	F 20
S 21	20 9 12	3°49'57	24°56	28°13	18°53	16°24	12°13	29°55	12°46	4° 4	3°21	26°41	26°32	20°13	n.a.	S 21
S 22	20 13 9	4°48'31	9♊17	27°38	19°59	16°56	12°27	0♌ 2	12°43	4° 5	3°21	26°42	26°28	20°20	n.a.	S 22
M23	20 17 5	5°47'05	23°38	27° 5	21° 5	17°28	12°42	0° 9	12°41	4° 6	3°20	26°43	26°25	20°27	n.a.	M23
T 24	20 21 2	6°45'36	7♋54	26°35	22°11	18° 1	12°56	0°17	12°39	4° 8	3°20	26°43	26°22	20°33	n.a.	T 24
W25	20 24 59	7°44'07	22° 3	26° 8	23°17	18°33	13°10	0°24	12°36	4° 9	3°19	26°R44	26°19	20°40	n.a.	W25
T 26	20 28 55	8°42'35	6♌ 0	25°46	24°24	19° 6	13°25	0°32	12°34	4°10	3°19	26°44	26°16	20°47	n.a.	T 26
F 27	20 32 52	9°41'03	19°41	25°27	25°30	19°39	13°39	0°39	12°32	4°12	3°18	26°43	26°13	20°54	n.a.	F 27
S 28	20 36 48	10°39'28	3♍ 4	25°12	26°37	20°12	13°54	0°47	12°30	4°13	3°18	26°42	26° 9	21° 0	n.a.	S 28
S 29	20 40 45	11°37'52	16° 8	25° 2	27°44	20°44	14° 8	0°54	12°27	4°15	3°17	26°40	26° 6	21° 7	n.a.	S 29
M30	20 44 41	12°36'14	28°52	24°57	28°51	21°17	14°22	1° 1	12°25	4°16	3°17	26°37	26° 3	21°14	n.a.	M30
T 31	20 48 38	13♌34'35	11♎20	24°D56	29♊58	21♎50	14♌37	1♌ 9	12♑23	4♎18	3♐17	26♑35	26♑ 0	21♏20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 6	5n 0	3s30	21n27	2n29	17n43	1s29	0s54	1n31	17n37	0s20	18n52	1s19	22s 7	0n 3	1s31	0s 5	5s 9	15n27	20s17	20s 7	21s24		n.a.
M 2	22 0	0s29	4 17	21 16	2 26	17 52	1 33	1 7	1 30	17 34	0 20	18 50	1 19	22 8	0 2	1 32	0 5	5 9	15 27	20 17	20 8	21 26		n.a.
T 3	21 53	5 48	4 51	21 5	2 21	18 1	1 37	1 20	1 29	17 30	0 20	18 49	1 19	22 8	0 2	1 32	0 5	5 9	15 26	20 17	20 9	21 27		n.a.
W 4	21 46	10 48	5 11	20 54	2 15	18 9	1 41	1 33	1 28	17 27	0 20	18 48	1 19	22 8	0 2	1 32	0 5	5 9	15 26	20 17	20 9	21 29		n.a.
T 5	21 39	15 18	5 17	20 42	2 7	18 18	1 45	1 45	1 27	17 23	0 19	18 46	1 19	22 8	0 2	1 33	0 5	5 9	15 26	20 17	20 10	21 30		n.a.
F 6	21 31	19 11	5 9	20 32	1 58	18 26	1 48	1 58	1 25	17 20	0 19	18 45	1 18	22 9	0 2	1 33	0 5	5 9	15 26	20 17	20 10	21 32		n.a.
S 7	21 22	22 17	4 48	20 21	1 48	18 34	1 52	2 11	1 24	17 16	0 19	18 44	1 18	22 9	0 2	1 33	0 5	5 10	15 25	20 17	20 11	21 33		n.a.
S 8	21 14	24 27	4 15	20 11	1 37	18 42	1 55	2 24	1 23	17 13	0 19	18 42	1 18	22 9	0 2	1 34	0 5	5 10	15 25	20 17	20 12	21 35		n.a.
M 9	21 5	25 32	3 30	20 0	1 24	18 49	1 58	2 37	1 22	17 9	0 19	18 41	1 18	22 9	0 2	1 34	0 5	5 10	15 25	20 17	20 12	21 36		n.a.
T 10	20 55	25 24	2 35	19 50	1 10	18 57	2 1	2 50	1 21	17 6	0 19	18 39	1 18	22 10	0 2	1 34	0 5	5 10	15 24	20 17	20 13	21 38		n.a.
W11	20 46	24 2	1 33	19 40	0 55	19 4	2 4	3 3	1 20	17 2	0 19	18 38	1 18	22 10	0 2	1 35	0 5	5 10	15 24	20 17	20 13	21 39		n.a.
T 12	20 36	21 26	0 24	19 30	0 39	19 11	2 7	3 16	1 18	16 59	0 19	18 37	1 18	22 10	0 2	1 35	0 5	5 10	15 24	20 17	20 14	21 41		n.a.
F 13	20 25	17 46	0n46	19 20	0 23	19 17	2 10	3 29	1 17	16 55	0 19	18 35	1 18	22 10	0 2	1 35	0 5	5 11	15 23	20 17	20 15	21 42		n.a.
S 14	20 14	13 10	1 56	19 10	0 5	19 23	2 12	3 42	1 16	16 51	0 19	18 34	1 18	22 11	0 2	1 36	0 5	5 11	15 23	20 17	20 15	21 44		n.a.
S 15	20 3	7 53	3 1	19 0	0s13	19 29	2 14	3 55	1 15	16 48	0 18	18 32	1 18	22 11	0 2	1 36	0 5	5 11	15 23	20 17	20 16	21 45		n.a.
M16	19 51	2 10	3 56	18 50	0 31	19 35	2 16	4 8	1 14	16 44	0 18	18 31	1 18	22 11	0 2	1 37	0 5	5 11	15 22	20 17	20 16	21 47		n.a.
T 17	19 40	3n44	4 40	18 41	0 49	19 41	2 18	4 21	1 13	16 40	0 18	18 30	1 18	22 11	0 2	1 37	0 5	5 11	15 22	20 17	20 17	21 48		n.a.
W18	19 27	9 31	5 7	18 31	1 8	19 46	2 20	4 34	1 12	16 36	0 18	18 28	1 18	22 12	0 2	1 38	0 5	5 12	15 21	20 17	20 17	21 50		n.a.
T 19	19 15	14 54	5 17	18 21	1 26	19 50	2 22	4 48	1 11	16 33	0 18	18 27	1 18	22 12	0 2	1 38	0 5	5 12	15 21	20 18	20 18	21 51		n.a.
F 20	19 2	19 31	5 8	18 11	1 43	19 55	2 24	5 1	1 10	16 29	0 18	18 25	1 18	22 12	0 2	1 39	0 5	5 12	15 21	20 18	20 19	21 53		n.a.
S 21	18 49	23 3	4 39	18 2	2 1	19 59	2 25	5 14	1 9	16 25	0 18	18 24	1 18	22 12	0 2	1 39	0 5	5 12	15 20	20 17	20 19	21 54		n.a.
S 22	18 35	25 8	3 54	17 52	2 17	20 2	2 26	5 27	1 8	16 21	0 18	18 22	1 17	22 13	0 2	1 40	0 5	5 13	15 20	20 17	20 20	21 56		n.a.
M23	18 21	25 34	2 53	17 43	2 33	20 6	2 27	5 40	1 7	16 17	0 18	18 21	1 17	22 13	0 2	1 40	0 5	5 13	15 20	20 17	20 20	21 57		n.a.
T 24	18 7	24 19	1 42	17 34	2 48	20 9	2 28	5 53	1 6	16 14	0 18	18 19	1 17	22 13	0 2	1 41	0 5	5 13	15 19	20 17	20 21	21 58		n.a.
W25	17 53	21 31	0 26	17 25	3 1	20 11	2 29	6 6	1 5	16 10	0 18	18 18	1 17	22 13	0 2	1 41	0 5	5 14	15 19	20 17	20 22	22 0		n.a.
T 26	17 38	17 29	0s51	17 17	3 14	20 13	2 30	6 19	1 4	16 6	0 18	18 16	1 17	22 14	0 2	1 42	0 5	5 14	15 18	20 17	20 22	22 1		n.a.
F 27	17 23	12 35	2 4	17 9	3 25	20 15	2 31	6 32	1 3	16 2	0 17	18 15	1 17	22 14	0 2	1 42	0 5	5 14	15 18	20 17	20 23	22 3		n.a.
S 28	17 8	7 12	3 8	17 1	3 36	20 17	2 31	6 45	1 2	15 58	0 17	18 13	1 17	22 14	0 2	1 43	0 5	5 15	15 18	20 17	20 23	22 4		n.a.
S 29	16 52	1 38	4 0	16 54	3 45	20 18	2 32	6 58	1 1	15 54	0 17	18 12	1 17	22 14	0 2	1 43	0 5	5 15	15 17	20 18	20 24	22 6		n.a.
M30	16 36	3s51	4 39	16 47	3 52	20 18	2 32	7 11	1 0	15 50	0 17	18 10	1 17	22 14	0 2	1 44	0 5	5 15	15 17	20 18	20 25	22 7		n.a.
T 31	16n20	9s 3	5s 4	16n41	3s59	20n18	2s32	7s23	0n59	15n46	0s17	18n 9	1s17	22s15	0n 2	1s44	0s 5	5s16	15n16	20s19	20s25	22s 8		n.a.

Julian Day Number = 4345143.5, Delta T = 24h16m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°56'40, Lahiri = 97°03'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7184

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 52 35	14♌32'54	23♎32	25♋ 0	1♋ 5	22♎24	14♌51	1♌16	12°R21	4♎19	3°R16	26°R33	25♑57	21♏27	n.a.	W 1
T 2	20 56 31	15°31'11	5♏33	25° 8	2°13	22°57	15° 6	1°23	12♑19	4°21	3♐16	26♑32	25°53	21°34	n.a.	T 2
F 3	21 0 28	16°29'27	17°28	25°21	3°20	23°30	15°20	1°31	12°17	4°23	3°16	26°D32	25°50	21°41	n.a.	F 3
S 4	21 4 24	17°27'41	29°20	25°38	4°28	24° 3	15°34	1°38	12°15	4°24	3°16	26°32	25°47	21°47	n.a.	S 4
S 5	21 8 21	18°25'53	11♐14	26° 0	5°35	24°37	15°49	1°45	12°13	4°26	3°15	26°33	25°44	21°54	n.a.	S 5
M 6	21 12 17	19°24'04	23°16	26°26	6°43	25°10	16° 3	1°52	12°11	4°28	3°15	26°35	25°41	22° 1	n.a.	M 6
T 7	21 16 14	20°22'13	5♑30	26°56	7°51	25°44	16°18	2° 0	12° 9	4°29	3°15	26°37	25°38	22° 7	n.a.	T 7
W 8	21 20 11	21°20'21	17°58	27°30	8°59	26°17	16°32	2° 7	12° 8	4°31	3°15	26°38	25°34	22°14	n.a.	W 8
T 9	21 24 7	22°18'27	0♒44	28° 8	10° 7	26°51	16°46	2°14	12° 6	4°33	3°15	26°R38	25°31	22°21	n.a.	T 9
F 10	21 28 4	23°16'31	13°49	28°50	11°16	27°24	17° 1	2°21	12° 4	4°35	3°D15	26°37	25°28	22°28	n.a.	F 10
S 11	21 32 0	24°14'34	27°13	29°36	12°24	27°58	17°15	2°28	12° 2	4°36	3°15	26°35	25°25	22°34	n.a.	S 11
S 12	21 35 57	25°12'36	10♓54	0♌25	13°32	28°32	17°29	2°35	12° 1	4°38	3°15	26°31	25°22	22°41	n.a.	S 12
M13	21 39 53	26°10'37	24°50	1°18	14°41	29° 6	17°44	2°42	11°59	4°40	3°15	26°27	25°19	22°48	n.a.	M13
T 14	21 43 50	27° 8'37	8♈57	2°14	15°50	29°40	17°58	2°49	11°57	4°42	3°15	26°22	25°15	22°54	n.a.	T 14
W15	21 47 47	28° 6'35	23°11	3°14	16°58	0♏13	18°12	2°56	11°56	4°44	3°15	26°18	25°12	23° 1	n.a.	W15
T 16	21 51 43	29° 4'33	7♉27	4°17	18° 7	0°47	18°26	3° 3	11°54	4°45	3°16	26°15	25° 9	23° 8	n.a.	T 16
F 17	21 55 40	0♍ 2'30	21°43	5°22	19°16	1°22	18°41	3°10	11°53	4°47	3°16	26°14	25° 6	23°14	n.a.	F 17
S 18	21 59 36	1° 0'26	5♊55	6°31	20°25	1°56	18°55	3°17	11°52	4°49	3°16	26°D14	25° 3	23°21	n.a.	S 18
S 19	22 3 33	1°58'21	20° 1	7°43	21°34	2°30	19° 9	3°24	11°50	4°51	3°16	26°15	24°59	23°28	n.a.	S 19
M20	22 7 29	2°56'16	4♋ 0	8°58	22°44	3° 4	19°23	3°31	11°49	4°53	3°17	26°16	24°56	23°35	n.a.	M20
T 21	22 11 26	3°54'09	17°51	10°16	23°53	3°38	19°37	3°38	11°48	4°55	3°17	26°17	24°53	23°41	n.a.	T 21
W22	22 15 23	4°52'02	1♌33	11°36	25° 2	4°13	19°51	3°45	11°46	4°57	3°17	26°R17	24°50	23°48	n.a.	W22
T 23	22 19 19	5°49'54	15° 4	13° 0	26°12	4°47	20° 6	3°51	11°45	4°59	3°18	26°16	24°47	23°55	n.a.	T 23
F 24	22 23 16	6°47'45	28°23	14°26	27°21	5°21	20°20	3°58	11°44	5° 1	3°18	26°12	24°44	24° 1	n.a.	F 24
S 25	22 27 12	7°45'35	11♍29	15°55	28°31	5°56	20°34	4° 5	11°43	5° 3	3°19	26° 7	24°40	24° 8	n.a.	S 25
S 26	22 31 9	8°43'24	24°20	17°27	29°40	6°30	20°48	4°11	11°42	5° 5	3°19	26° 0	24°37	24°15	n.a.	S 26
M27	22 35 5	9°41'11	6♎57	19° 1	0♌50	7° 5	21° 2	4°18	11°41	5° 7	3°20	25°52	24°34	24°21	n.a.	M27
T 28	22 39 2	10°38'58	19°19	20°39	2° 0	7°40	21°16	4°24	11°40	5° 9	3°20	25°45	24°31	24°28	n.a.	T 28
W29	22 42 59	11°36'44	1♏29	22°18	3°10	8°14	21°30	4°31	11°39	5°11	3°21	25°38	24°28	24°35	n.a.	W29
T 30	22 46 55	12°34'29	13°29	24° 1	4°20	8°49	21°43	4°37	11°38	5°13	3°22	25°32	24°24	24°42	n.a.	T 30
F 31	22 50 52	13♍32'12	25♏22	25♌46	5♌29	9♏24	21♌57	4♌44	11♑37	5♎16	3♐22	25♑28	24♑21	24♏48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n 4	13s48	5s15	16n35	4s 5	20n18	2s32	7s36	0n58	15n42	0s17	18n 7	1s17	22s15	0n 2	1s45	0s 5	5s16	15n16	20s19	20s26	22s10		n.a.
T 2	15 47	17 57	5 11	16 29	4 9	20 17	2 32	7 49	0 57	15 38	0 17	18 6	1 17	22 15	0 2	1 46	0 5	5 16	15 16	20 19	20 26	22 11		n.a.
F 3	15 30	21 20	4 55	16 24	4 12	20 16	2 32	8 2	0 56	15 34	0 17	18 4	1 17	22 15	0 2	1 46	0 5	5 17	15 15	20 19	20 27	22 12		n.a.
S 4	15 13	23 49	4 25	16 19	4 14	20 14	2 32	8 15	0 55	15 30	0 17	18 3	1 17	22 15	0 2	1 47	0 5	5 17	15 15	20 19	20 27	22 14		n.a.
S 5	14 55	25 16	3 44	16 14	4 16	20 12	2 31	8 28	0 54	15 26	0 17	18 1	1 17	22 16	0 2	1 48	0 5	5 17	15 14	20 19	20 28	22 15		n.a.
M 6	14 38	25 34	2 53	16 9	4 16	20 10	2 31	8 40	0 53	15 22	0 17	18 0	1 17	22 16	0 2	1 48	0 5	5 18	15 14	20 19	20 29	22 16		n.a.
T 7	14 20	24 37	1 54	16 4	4 15	20 7	2 30	8 53	0 52	15 18	0 17	17 58	1 17	22 16	0 2	1 49	0 5	5 18	15 14	20 18	20 29	22 18		n.a.
W 8	14 2	22 27	0 47	15 59	4 13	20 3	2 29	9 6	0 51	15 13	0 17	17 57	1 17	22 16	0 2	1 49	0 5	5 19	15 13	20 18	20 30	22 19		n.a.
T 9	13 44	19 7	0n23	15 55	4 11	20 0	2 29	9 19	0 50	15 9	0 16	17 55	1 17	22 16	0 2	1 50	0 5	5 19	15 13	20 18	20 30	22 20		n.a.
F 10	13 25	14 47	1 33	15 50	4 8	19 55	2 28	9 31	0 49	15 5	0 16	17 53	1 17	22 16	0 2	1 51	0 5	5 19	15 12	20 18	20 31	22 22		n.a.
S 11	13 7	9 37	2 40	15 45	4 4	19 51	2 27	9 44	0 49	15 1	0 16	17 52	1 17	22 17	0 2	1 51	0 5	5 20	15 12	20 19	20 31	22 23		n.a.
S 12	12 48	3 54	3 39	15 39	3 59	19 45	2 26	9 56	0 48	14 57	0 16	17 50	1 17	22 17	0 2	1 52	0 5	5 20	15 11	20 19	20 32	22 24		n.a.
M13	12 29	2n 5	4 26	15 34	3 53	19 40	2 24	10 9	0 47	14 53	0 16	17 49	1 17	22 17	0 2	1 53	0 5	5 21	15 11	20 20	20 32	22 26		n.a.
T 14	12 9	8 3	4 58	15 28	3 47	19 33	2 23	10 21	0 46	14 48	0 16	17 47	1 17	22 17	0 2	1 54	0 5	5 21	15 11	20 21	20 33	22 27		n.a.
W15	11 50	13 37	5 12	15 22	3 41	19 27	2 22	10 34	0 45	14 44	0 16	17 46	1 17	22 17	0 2	1 54	0 5	5 22	15 10	20 22	20 34	22 28		n.a.
T 16	11 30	18 29	5 6	15 15	3 33	19 20	2 20	10 46	0 44	14 40	0 16	17 44	1 17	22 17	0 2	1 55	0 5	5 22	15 10	20 22	20 34	22 30		n.a.
F 17	11 11	22 17	4 42	15 7	3 26	19 12	2 19	10 58	0 43	14 36	0 16	17 43	1 17	22 17	0 2	1 56	0 5	5 22	15 9	20 23	20 35	22 31		n.a.
S 18	10 51	24 42	4 0	14 59	3 17	19 4	2 17	11 11	0 43	14 32	0 16	17 41	1 17	22 18	0 2	1 56	0 5	5 23	15 9	20 23	20 35	22 32		n.a.
S 19	10 31	25 33	3 5	14 50	3 8	18 56	2 15	11 23	0 42	14 27	0 16	17 40	1 17	22 18	0 2	1 57	0 5	5 23	15 8	20 22	20 36	22 33		n.a.
M20	10 10	24 45	1 58	14 41	2 59	18 47	2 14	11 35	0 41	14 23	0 16	17 38	1 17	22 18	0 2	1 58	0 5	5 24	15 8	20 22	20 36	22 35		n.a.
T 21	9 50	22 26	0 46	14 30	2 50	18 37	2 12	11 47	0 40	14 19	0 16	17 37	1 17	22 18	0 2	1 59	0 5	5 24	15 8	20 22	20 37	22 36		n.a.
W22	9 29	18 51	0s29	14 19	2 40	18 28	2 10	11 59	0 39	14 15	0 16	17 35	1 17	22 18	0 2	1 59	0 5	5 25	15 7	20 22	20 38	22 37		n.a.
T 23	9 9	14 19	1 40	14 6	2 29	18 17	2 8	12 11	0 38	14 10	0 15	17 33	1 17	22 18	0 2	2 0	0 5	5 25	15 7	20 22	20 38	22 38		n.a.
F 24	8 48	9 9	2 45	13 52	2 19	18 7	2 6	12 23	0 38	14 6	0 15	17 32	1 17	22 18	0 2	2 1	0 5	5 26	15 6	20 23	20 39	22 40		n.a.
S 25	8 27	3 40	3 40	13 38	2 8	17 55	2 4	12 35	0 37	14 2	0 15	17 30	1 17	22 18	0 2	2 2	0 5	5 26	15 6	20 24	20 39	22 41		n.a.
S 26	8 6	1s51	4 23	13 22	1 56	17 44	2 1	12 47	0 36	13 58	0 15	17 29	1 17	22 19	0 2	2 3	0 5	5 27	15 5	20 25	20 40	22 42		n.a.
M27	7 45	7 10	4 52	13 5	1 45	17 32	1 59	12 59	0 35	13 53	0 15	17 27	1 17	22 19	0 2	2 3	0 5	5 27	15 5	20 26	20 40	22 43		n.a.
T 28	7 23	12 7	5 6	12 46	1 33	17 19	1 57	13 11	0 34	13 49	0 15	17 26	1 17	22 19	0 2	2 4	0 5	5 28	15 5	20 28	20 41	22 45		n.a.
W29	7 2	16 30	5 6	12 26	1 22	17 6	1 54	13 22	0 34	13 45	0 15	17 24	1 17	22 19	0 2	2 5	0 5	5 28	15 4	20 29	20 41	22 46		n.a.
T 30	6 40	20 10	4 53	12 5	1 10	16 53	1 52	13 34	0 33	13 40	0 15	17 23	1 17	22 19	0 2	2 6	0 5	5 29	15 4	20 30	20 42	22 47		n.a.
F 31	6n19	22s57	4s27	11n42	0s58	16n39	1s49	13s45	0n32	13n36	0s15	17n21	1s17	22s19	0n 2	2s 6	0s 5	5s29	15n 3	20s31	20s42	22s48		n.a.

Julian Day Number = 4345174.5, Delta T = 24h16m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°56'45, Lahiri = 97°03'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7184 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 54 48	14♍29'55	7♐14	27♌34	6♌40	9♏59	22♌11	4♌50	11°R37	5♎18	3♐23	25°R26	24♑18	24♏55	n.a.	S 1
S 2	22 58 45	15°27'37	19° 7	29°25	7°50	10°34	22°25	4°56	11♑36	5°20	3°24	25°D26	24°15	25° 2	n.a.	S 2
M 3	23 2 41	16°25'17	1♑ 8	1♍18	9° 0	11° 8	22°39	5° 3	11°35	5°22	3°24	25♑27	24°12	25° 8	n.a.	M 3
T 4	23 6 38	17°22'56	13°22	3°14	10°10	11°43	22°52	5° 9	11°35	5°24	3°25	25°28	24° 9	25°15	n.a.	T 4
W 5	23 10 34	18°20'35	25°53	5°12	11°20	12°18	23° 6	5°15	11°34	5°26	3°26	25°R28	24° 5	25°22	n.a.	W 5
T 6	23 14 31	19°18'12	8♒46	7°12	12°31	12°53	23°20	5°21	11°34	5°28	3°27	25°28	24° 2	25°28	n.a.	T 6
F 7	23 18 28	20°15'49	22° 2	9°15	13°41	13°28	23°33	5°27	11°33	5°30	3°28	25°25	23°59	25°35	n.a.	F 7
S 8	23 22 24	21°13'25	5♓43	11°19	14°51	14° 4	23°47	5°33	11°33	5°33	3°29	25°20	23°56	25°42	n.a.	S 8
S 9	23 26 21	22°11'00	19°46	13°26	16° 2	14°39	24° 0	5°39	11°32	5°35	3°29	25°12	23°53	25°49	n.a.	S 9
M10	23 30 17	23° 8'34	4♈ 9	15°34	17°12	15°14	24°14	5°45	11°32	5°37	3°30	25° 4	23°50	25°55	n.a.	M10
T 11	23 34 14	24° 6'08	18°43	17°43	18°23	15°49	24°27	5°51	11°32	5°39	3°31	24°55	23°46	26° 2	n.a.	T 11
W12	23 38 10	25° 3'42	3♉23	19°53	19°34	16°24	24°40	5°56	11°32	5°41	3°32	24°46	23°43	26° 9	n.a.	W12
T 13	23 42 7	26° 1'15	18° 2	22° 5	20°44	17° 0	24°54	6° 2	11°32	5°44	3°33	24°40	23°40	26°15	n.a.	T 13
F 14	23 46 4	26°58'48	2♊32	24°16	21°55	17°35	25° 7	6° 8	11°32	5°46	3°35	24°35	23°37	26°22	n.a.	F 14
S 15	23 50 0	27°56'21	16°50	26°28	23° 6	18°11	25°20	6°13	11°D32	5°48	3°36	24°33	23°34	26°29	n.a.	S 15
S 16	23 53 57	28°53'53	0♋54	28°40	24°17	18°46	25°33	6°19	11°32	5°50	3°37	24°D32	23°30	26°35	n.a.	S 16
M17	23 57 53	29°51'26	14°42	0♎52	25°28	19°22	25°46	6°24	11°32	5°53	3°38	24°33	23°27	26°42	n.a.	M17
T 18	0 1 50	0♎48'59	28°17	3° 3	26°39	19°57	25°59	6°29	11°32	5°55	3°39	24°R33	23°24	26°49	n.a.	T 18
W19	0 5 46	1°46'31	11♌38	5°13	27°50	20°33	26°12	6°35	11°32	5°57	3°40	24°32	23°21	26°56	n.a.	W19
T 20	0 9 43	2°44'03	24°46	7°22	29° 1	21° 8	26°25	6°40	11°32	5°59	3°42	24°28	23°18	27° 2	n.a.	T 20
F 21	0 13 39	3°41'35	7♍43	9°30	0♍12	21°44	26°38	6°45	11°33	6° 1	3°43	24°22	23°15	27° 9	n.a.	F 21
S 22	0 17 36	4°39'07	20°29	11°37	1°24	22°20	26°51	6°50	11°33	6° 4	3°44	24°13	23°11	27°16	n.a.	S 22
S 23	0 21 33	5°36'39	3♎ 4	13°42	2°35	22°55	27° 3	6°55	11°33	6° 6	3°45	24° 2	23° 8	27°22	n.a.	S 23
M24	0 25 29	6°34'10	15°28	15°45	3°46	23°31	27°16	7° 0	11°34	6° 8	3°47	23°50	23° 5	27°29	n.a.	M24
T 25	0 29 26	7°31'41	27°41	17°47	4°58	24° 7	27°28	7° 5	11°34	6°10	3°48	23°37	23° 2	27°36	n.a.	T 25
W26	0 33 22	8°29'12	9♏45	19°46	6° 9	24°43	27°41	7°10	11°35	6°13	3°49	23°25	22°59	27°42	n.a.	W26
T 27	0 37 19	9°26'43	21°41	21°44	7°21	25°19	27°53	7°15	11°35	6°15	3°51	23°15	22°56	27°49	n.a.	T 27
F 28	0 41 15	10°24'13	3♐32	23°41	8°32	25°55	28° 6	7°19	11°36	6°17	3°52	23° 7	22°52	27°56	n.a.	F 28
S 29	0 45 12	11°21'44	15°22	25°35	9°44	26°31	28°18	7°24	11°37	6°19	3°54	23° 2	22°49	28° 3	n.a.	S 29
S 30	0 49 8	12♎19'14	27♐13	27♎27	10♍55	27♏ 7	28♌30	7♌28	11♑38	6♎22	3♐55	23♑ 0	22♑46	28♏ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n57	24s45	3s50	11n17	0s46	16n25	1s47	13s57	0n31	13n32	0s15	17n20	1s17	22s19	0n 2	2s 7	0s 5	5s30	15n 3	20s31	20s43	22s49		n.a.
S 2	5 36	25 27	3 3	10 51	0 34	16 10	1 44	14 8	0 30	13 28	0 15	17 18	1 17	22 19	0 2	2 8	0 5	5 30	15 2	20 31	20 44	22 51		n.a.
M 3	5 14	24 57	2 7	10 23	0 23	15 55	1 42	14 19	0 30	13 23	0 15	17 17	1 17	22 19	0 2	2 9	0 4	5 31	15 2	20 31	20 44	22 52		n.a.
T 4	4 52	23 16	1 5	9 53	0 11	15 40	1 39	14 31	0 29	13 19	0 15	17 15	1 17	22 19	0 2	2 10	0 4	5 32	15 2	20 31	20 45	22 53		n.a.
W 5	4 30	20 24	0n 2	9 22	0 0	15 24	1 36	14 42	0 28	13 15	0 15	17 14	1 17	22 19	0 2	2 11	0 4	5 32	15 1	20 31	20 45	22 54		n.a.
T 6	4 8	16 28	1 11	8 49	0n11	15 8	1 33	14 53	0 27	13 10	0 15	17 13	1 17	22 19	0 2	2 11	0 4	5 33	15 1	20 31	20 46	22 55		n.a.
F 7	3 46	11 38	2 17	8 14	0 22	14 51	1 30	15 4	0 27	13 6	0 15	17 11	1 17	22 19	0 2	2 12	0 4	5 33	15 0	20 31	20 46	22 56		n.a.
S 8	3 24	6 6	3 18	7 38	0 32	14 34	1 28	15 15	0 26	13 2	0 14	17 10	1 17	22 20	0 2	2 13	0 4	5 34	15 0	20 32	20 47	22 57		n.a.
S 9	3 2	0 7	4 9	7 0	0 42	14 17	1 25	15 26	0 25	12 58	0 14	17 8	1 17	22 20	0 2	2 14	0 4	5 34	15 0	20 34	20 47	22 59		n.a.
M10	2 39	5n59	4 44	6 20	0 51	13 59	1 22	15 36	0 24	12 53	0 14	17 7	1 17	22 20	0 2	2 15	0 4	5 35	14 59	20 35	20 48	23 0		n.a.
T 11	2 17	11 50	5 2	5 39	0 59	13 41	1 19	15 47	0 24	12 49	0 14	17 5	1 17	22 20	0 2	2 16	0 4	5 35	14 59	20 37	20 48	23 1		n.a.
W12	1 55	17 3	5 1	4 57	1 7	13 23	1 16	15 58	0 23	12 45	0 14	17 4	1 17	22 20	0 2	2 16	0 4	5 36	14 58	20 38	20 49	23 2		n.a.
T 13	1 33	21 15	4 40	4 13	1 15	13 4	1 13	16 8	0 22	12 41	0 14	17 3	1 17	22 20	0 2	2 17	0 4	5 36	14 58	20 39	20 49	23 3		n.a.
F 14	1 10	24 5	4 1	3 28	1 21	12 45	1 10	16 18	0 22	12 36	0 14	17 1	1 17	22 20	0 1	2 18	0 4	5 37	14 58	20 40	20 50	23 4		n.a.
S 15	0 48	25 18	3 7	2 42	1 27	12 25	1 7	16 29	0 21	12 32	0 14	17 0	1 17	22 20	0 1	2 19	0 4	5 38	14 57	20 40	20 50	23 5		n.a.
S 16	0 26	24 53	2 3	1 56	1 32	12 5	1 4	16 39	0 20	12 28	0 14	16 59	1 17	22 20	0 1	2 20	0 4	5 38	14 57	20 41	20 51	23 6		n.a.
M17	0 3	22 55	0 52	1 8	1 36	11 45	1 1	16 49	0 19	12 24	0 14	16 57	1 17	22 20	0 1	2 21	0 4	5 39	14 57	20 40	20 52	23 7		n.a.
T 18	0s19	19 40	0s20	0 20	1 39	11 25	0 58	16 59	0 19	12 19	0 14	16 56	1 17	22 20	0 1	2 22	0 4	5 39	14 56	20 40	20 52	23 8		n.a.
W19	0 41	15 26	1 30	0s28	1 41	11 4	0 54	17 9	0 18	12 15	0 14	16 55	1 17	22 20	0 1	2 22	0 4	5 40	14 56	20 41	20 53	23 10		n.a.
T 20	1 4	10 31	2 33	1 16	1 43	10 43	0 51	17 19	0 17	12 11	0 14	16 53	1 18	22 20	0 1	2 23	0 4	5 40	14 55	20 41	20 53	23 11		n.a.
F 21	1 26	5 14	3 28	2 5	1 44	10 22	0 48	17 28	0 17	12 7	0 14	16 52	1 18	22 20	0 1	2 24	0 4	5 41	14 55	20 42	20 54	23 12		n.a.
S 22	1 48	0s11	4 11	2 53	1 44	10 0	0 45	17 38	0 16	12 3	0 14	16 51	1 18	22 20	0 1	2 25	0 4	5 42	14 55	20 44	20 54	23 13		n.a.
S 23	2 11	5 31	4 41	3 41	1 43	9 38	0 42	17 48	0 15	11 58	0 14	16 49	1 18	22 20	0 1	2 26	0 4	5 42	14 54	20 46	20 55	23 14		n.a.
M24	2 33	10 32	4 58	4 29	1 41	9 16	0 39	17 57	0 15	11 54	0 13	16 48	1 18	22 20	0 1	2 27	0 4	5 43	14 54	20 48	20 55	23 15		n.a.
T 25	2 55	15 4	5 0	5 16	1 39	8 54	0 36	18 6	0 14	11 50	0 13	16 47	1 18	22 20	0 1	2 27	0 4	5 43	14 54	20 50	20 56	23 16		n.a.
W26	3 17	18 57	4 49	6 3	1 36	8 31	0 32	18 15	0 13	11 46	0 13	16 46	1 18	22 20	0 1	2 28	0 4	5 44	14 53	20 52	20 56	23 17		n.a.
T 27	3 39	22 0	4 25	6 50	1 33	8 9	0 29	18 24	0 13	11 42	0 13	16 44	1 18	22 20	0 1	2 29	0 4	5 44	14 53	20 54	20 57	23 18		n.a.
F 28	4 1	24 6	3 50	7 35	1 28	7 46	0 26	18 33	0 12	11 38	0 13	16 43	1 18	22 20	0 1	2 30	0 4	5 45	14 53	20 55	20 57	23 19		n.a.
S 29	4 23	25 8	3 5	8 21	1 24	7 22	0 23	18 42	0 11	11 34	0 13	16 42	1 18	22 19	0 1	2 31	0 4	5 45	14 52	20 56	20 58	23 20		n.a.
S 30	4s45	25s 1	2s12	9s 5	1n18	6n59	0s20	18s51	0n11	11n30	0s13	16n41	1s18	22s19	0n 1	2s32	0s 4	5s46	14n52	20s56	20s58	23s21		n.a.

Julian Day Number = 4345205.5, Delta T = 24h16m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°56'49, Lahiri = 97°03'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7184

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 53 5	13♎16'43	9♑12	29♎17	12♍ 7	27♏43	28♌42	7♌33	11♑38	6♎24	3♐57	22°D59	22♑43	28♏16	n.a.	M 1
T 2	0 57 2	14°14'13	21°24	1♏ 6	13°19	28°19	28°54	7°37	11°39	6°26	3°58	22°R59	22°40	28°23	n.a.	T 2
W 3	1 0 58	15°11'42	3♒54	2°52	14°30	28°55	29° 6	7°42	11°40	6°28	4° 0	22♑59	22°36	28°29	n.a.	W 3
T 4	1 4 55	16° 9'11	16°46	4°37	15°42	29°31	29°18	7°46	11°41	6°30	4° 1	22°57	22°33	28°36	n.a.	T 4
F 5	1 8 51	17° 6'39	0♓ 5	6°20	16°54	0♐ 7	29°30	7°50	11°42	6°33	4° 3	22°53	22°30	28°43	n.a.	F 5
S 6	1 12 48	18° 4'08	13°53	8° 0	18° 6	0°44	29°42	7°54	11°43	6°35	4° 5	22°47	22°27	28°49	n.a.	S 6
S 7	1 16 44	19° 1'36	28° 8	9°39	19°18	1°20	29°53	7°58	11°44	6°37	4° 6	22°38	22°24	28°56	n.a.	S 7
M 8	1 20 41	19°59'04	12♈47	11°16	20°30	1°56	0♍ 5	8° 2	11°46	6°39	4° 8	22°28	22°21	29° 3	n.a.	M 8
T 9	1 24 37	20°56'33	27°42	12°51	21°42	2°32	0°16	8° 6	11°47	6°41	4°10	22°17	22°17	29° 9	n.a.	T 9
W10	1 28 34	21°54'02	12♉46	14°24	22°54	3° 9	0°28	8° 9	11°48	6°44	4°11	22° 6	22°14	29°16	n.a.	W10
T 11	1 32 30	22°51'31	27°47	15°55	24° 6	3°45	0°39	8°13	11°49	6°46	4°13	21°57	22°11	29°23	n.a.	T 11
F 12	1 36 27	23°49'01	12♊36	17°25	25°18	4°22	0°50	8°16	11°51	6°48	4°15	21°51	22° 8	29°30	n.a.	F 12
S 13	1 40 24	24°46'32	27° 9	18°52	26°30	4°58	1° 1	8°20	11°52	6°50	4°17	21°48	22° 5	29°36	n.a.	S 13
S 14	1 44 20	25°44'03	11♋20	20°17	27°43	5°35	1°12	8°23	11°54	6°52	4°18	21°47	22° 2	29°43	n.a.	S 14
M15	1 48 17	26°41'34	25°10	21°41	28°55	6°11	1°23	8°27	11°55	6°54	4°20	21°46	21°58	29°50	n.a.	M15
T 16	1 52 13	27°39'07	8♌38	23° 2	0♎ 7	6°48	1°34	8°30	11°57	6°56	4°22	21°46	21°55	29°56	n.a.	T 16
W17	1 56 10	28°36'40	21°49	24°22	1°20	7°25	1°45	8°33	11°58	6°59	4°24	21°45	21°52	0♐ 3	n.a.	W17
T 18	2 0 6	29°34'13	4♍43	25°39	2°32	8° 1	1°56	8°36	12° 0	7° 1	4°26	21°41	21°49	0°10	n.a.	T 18
F 19	2 4 3	0♏31'47	17°24	26°54	3°45	8°38	2° 6	8°39	12° 2	7° 3	4°28	21°34	21°46	0°16	n.a.	F 19
S 20	2 7 59	1°29'22	29°53	28° 7	4°57	9°15	2°17	8°42	12° 4	7° 5	4°29	21°25	21°42	0°23	n.a.	S 20
S 21	2 11 56	2°26'58	12♎13	29°18	6°10	9°52	2°27	8°44	12° 5	7° 7	4°31	21°13	21°39	0°30	n.a.	S 21
M22	2 15 53	3°24'34	24°24	0♐26	7°22	10°28	2°37	8°47	12° 7	7° 9	4°33	21° 0	21°36	0°36	n.a.	M22
T 23	2 19 49	4°22'11	6♏27	1°32	8°35	11° 5	2°47	8°49	12° 9	7°11	4°35	20°47	21°33	0°43	n.a.	T 23
W24	2 23 46	5°19'48	18°24	2°35	9°48	11°42	2°57	8°52	12°11	7°13	4°37	20°34	21°30	0°50	n.a.	W24
T 25	2 27 42	6°17'26	0♐16	3°36	11° 0	12°19	3° 7	8°54	12°13	7°15	4°39	20°24	21°27	0°57	n.a.	T 25
F 26	2 31 39	7°15'05	12° 5	4°34	12°13	12°56	3°17	8°56	12°15	7°17	4°41	20°15	21°23	1° 3	n.a.	F 26
S 27	2 35 35	8°12'44	23°53	5°30	13°26	13°33	3°26	8°59	12°17	7°19	4°43	20°10	21°20	1°10	n.a.	S 27
S 28	2 39 32	9°10'24	5♑45	6°22	14°39	14°10	3°36	9° 1	12°19	7°21	4°45	20° 7	21°17	1°17	n.a.	S 28
M29	2 43 28	10° 8'04	17°43	7°11	15°52	14°48	3°45	9° 3	12°22	7°23	4°47	20°D 6	21°14	1°23	n.a.	M29
T 30	2 47 25	11° 5'45	29°53	7°57	17° 5	15°25	3°55	9° 4	12°24	7°25	4°49	20° 6	21°11	1°30	n.a.	T 30
W31	2 51 21	12♏ 3'26	12♒20	8♐39	18♎18	16♐ 2	4♍ 4	9♌ 6	12♑26	7♎27	4♐51	20°R 6	21♑ 8	1♐37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s 7	23s44	1s12	9s49	1n13	6n35	0s17	19s 0	0n10	11n26	0s13	16n40	1s18	22s19	0n 1	2s33	0s 4	5s47	14n52	20s56	20s59	23s22		n.a.
T 2	5 29	21 19	0 8	10 31	1 6	6 11	0 14	19 8	0 9	11 22	0 13	16 39	1 18	22 19	0 1	2 33	0 4	5 47	14 51	20 56	20 59	23 23		n.a.
W 3	5 50	17 52	0n57	11 14	1 0	5 47	0 11	19 16	0 9	11 18	0 13	16 37	1 18	22 19	0 1	2 34	0 4	5 48	14 51	20 56	21 0	23 24		n.a.
T 4	6 12	13 28	2 2	11 55	0 52	5 23	0 8	19 25	0 8	11 14	0 13	16 36	1 18	22 19	0 1	2 35	0 4	5 48	14 51	20 56	21 0	23 25		n.a.
F 5	6 33	8 18	3 3	12 35	0 45	4 59	0 5	19 33	0 7	11 10	0 13	16 35	1 18	22 19	0 1	2 36	0 4	5 49	14 51	20 57	21 1	23 26		n.a.
S 6	6 55	2 34	3 55	13 14	0 37	4 34	0 2	19 41	0 7	11 6	0 13	16 34	1 18	22 19	0 1	2 37	0 4	5 49	14 50	20 58	21 1	23 27		n.a.
S 7	7 16	3n29	4 34	13 53	0 29	4 9	0n 1	19 49	0 6	11 2	0 13	16 33	1 18	22 19	0 1	2 38	0 4	5 50	14 50	21 0	21 2	23 28		n.a.
M 8	7 37	9 29	4 56	14 31	0 20	3 45	0 4	19 56	0 5	10 58	0 13	16 32	1 18	22 19	0 1	2 39	0 4	5 50	14 50	21 1	21 2	23 29		n.a.
T 9	7 58	15 4	4 59	15 7	0 11	3 20	0 7	20 4	0 5	10 54	0 13	16 31	1 19	22 19	0 1	2 39	0 4	5 51	14 49	21 3	21 3	23 29		n.a.
W10	8 19	19 45	4 41	15 43	0 2	2 54	0 10	20 12	0 4	10 50	0 13	16 30	1 19	22 19	0 1	2 40	0 4	5 52	14 49	21 5	21 3	23 30		n.a.
T 11	8 40	23 8	4 4	16 18	0s 7	2 29	0 13	20 19	0 4	10 46	0 12	16 29	1 19	22 19	0 1	2 41	0 4	5 52	14 49	21 6	21 4	23 31		n.a.
F 12	9 1	24 54	3 11	16 52	0 16	2 4	0 16	20 26	0 3	10 42	0 12	16 28	1 19	22 18	0 1	2 42	0 4	5 53	14 49	21 7	21 4	23 32		n.a.
S 13	9 22	24 55	2 6	17 25	0 26	1 39	0 19	20 33	0 2	10 39	0 12	16 27	1 19	22 18	0 1	2 43	0 4	5 53	14 48	21 7	21 5	23 33		n.a.
S 14	9 42	23 17	0 55	17 57	0 36	1 13	0 22	20 40	0 2	10 35	0 12	16 26	1 19	22 18	0 1	2 44	0 4	5 54	14 48	21 8	21 5	23 34		n.a.
M15	10 3	20 16	0s18	18 28	0 46	0 48	0 24	20 47	0 1	10 31	0 12	16 26	1 19	22 18	0 1	2 44	0 4	5 54	14 48	21 8	21 6	23 35		n.a.
T 16	10 23	16 14	1 28	18 59	0 56	0 22	0 27	20 54	0 0	10 27	0 12	16 25	1 19	22 18	0 1	2 45	0 4	5 55	14 48	21 8	21 6	23 36		n.a.
W17	10 43	11 29	2 32	19 28	1 6	0s 4	0 30	21 0	0s 0	10 24	0 12	16 24	1 19	22 18	0 1	2 46	0 4	5 55	14 47	21 8	21 7	23 37		n.a.
T 18	11 3	6 20	3 26	19 56	1 17	0 29	0 32	21 6	0 1	10 20	0 12	16 23	1 19	22 18	0 1	2 47	0 4	5 56	14 47	21 9	21 7	23 38		n.a.
F 19	11 22	1 1	4 9	20 23	1 27	0 55	0 35	21 13	0 1	10 17	0 12	16 22	1 19	22 18	0 1	2 48	0 4	5 56	14 47	21 10	21 8	23 38		n.a.
S 20	11 42	4s15	4 40	20 50	1 38	1 21	0 37	21 19	0 2	10 13	0 12	16 21	1 19	22 17	0 1	2 48	0 4	5 57	14 47	21 11	21 8	23 39		n.a.
S 21	12 1	9 17	4 57	21 15	1 48	1 46	0 40	21 25	0 3	10 9	0 12	16 21	1 19	22 17	0 1	2 49	0 4	5 57	14 47	21 13	21 9	23 40		n.a.
M22	12 20	13 53	5 0	21 40	1 59	2 12	0 42	21 31	0 3	10 6	0 12	16 20	1 19	22 17	0 1	2 50	0 4	5 58	14 46	21 15	21 9	23 41		n.a.
T 23	12 39	17 54	4 49	22 3	2 9	2 38	0 45	21 36	0 4	10 2	0 12	16 19	1 19	22 17	0 1	2 51	0 4	5 58	14 46	21 17	21 10	23 42		n.a.
W24	12 58	21 9	4 26	22 26	2 19	3 4	0 47	21 42	0 4	9 59	0 12	16 19	1 20	22 17	0 1	2 51	0 4	5 59	14 46	21 18	21 10	23 43		n.a.
T 25	13 17	23 29	3 52	22 48	2 30	3 29	0 49	21 47	0 5	9 56	0 12	16 18	1 20	22 17	0 1	2 52	0 4	5 59	14 46	21 20	21 11	23 43		n.a.
F 26	13 35	24 46	3 7	23 8	2 40	3 55	0 52	21 52	0 5	9 52	0 12	16 17	1 20	22 16	0 1	2 53	0 4	6 0	14 46	21 21	21 11	23 44		n.a.
S 27	13 54	24 56	2 14	23 28	2 50	4 21	0 54	21 57	0 6	9 49	0 12	16 17	1 20	22 16	0 1	2 54	0 4	6 0	14 46	21 22	21 12	23 45		n.a.
S 28	14 12	23 59	1 16	23 47	3 0	4 46	0 56	22 2	0 7	9 46	0 11	16 16	1 20	22 16	0 1	2 55	0 4	6 1	14 45	21 22	21 12	23 46		n.a.
M29	14 29	21 54	0 13	24 5	3 9	5 12	0 58	22 7	0 7	9 42	0 11	16 15	1 20	22 16	0 1	2 55	0 4	6 1	14 45	21 23	21 13	23 47		n.a.
T 30	14 47	18 49	0n52	24 21	3 19	5 37	1 0	22 11	0 8	9 39	0 11	16 15	1 20	22 16	0 1	2 56	0 4	6 2	14 45	21 23	21 13	23 48		n.a.
W31	15s 4	14s49	1n56	24s37	3s28	6s 2	1n 2	22s16	0s 8	9n36	0s11	16n14	1s20	22s16	0n 1	2s57	0s 4	6s 2	14n45	21s23	21s14	23s48		n.a.

Julian Day Number = 4345235.5, Delta T = 24h16m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°56'53, Lahiri = 97°03'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7184

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 55 18	13♏ 1'08	25♒ 9	9♐18	19♎31	16♐39	4♍13	9♌ 8	12♑28	7♎29	4♐53	20°R 6	21♑ 4	1♐43	n.a.	T 1
F 2	2 59 14	13°58'50	8♓25	9°53	20°44	17°16	4°22	9° 9	12°31	7°31	4°55	20♑ 3	21° 1	1°50	n.a.	F 2
S 3	3 3 11	14°56'33	22° 9	10°24	21°57	17°54	4°30	9°11	12°33	7°32	4°57	19°59	20°58	1°57	n.a.	S 3
S 4	3 7 8	15°54'16	6♈23	10°50	23°10	18°31	4°39	9°12	12°36	7°34	5° 0	19°52	20°55	2° 3	n.a.	S 4
M 5	3 11 4	16°52'00	21° 5	11°12	24°23	19° 8	4°48	9°13	12°38	7°36	5° 2	19°43	20°52	2°10	n.a.	M 5
T 6	3 15 1	17°49'45	6♉ 7	11°29	25°36	19°46	4°56	9°15	12°41	7°38	5° 4	19°34	20°48	2°17	n.a.	T 6
W 7	3 18 57	18°47'31	21°22	11°41	26°49	20°23	5° 4	9°16	12°43	7°40	5° 6	19°25	20°45	2°23	n.a.	W 7
T 8	3 22 54	19°45'17	6♊37	11°48	28° 3	21° 1	5°12	9°17	12°46	7°41	5° 8	19°18	20°42	2°30	n.a.	T 8
F 9	3 26 50	20°43'05	21°44	11°R49	29°16	21°38	5°20	9°17	12°48	7°43	5°10	19°13	20°39	2°37	n.a.	F 9
S 10	3 30 47	21°40'55	6♋32	11°45	0♏29	22°16	5°28	9°18	12°51	7°45	5°12	19°10	20°36	2°44	n.a.	S 10
S 11	3 34 43	22°38'45	20°56	11°35	1°42	22°53	5°36	9°19	12°54	7°47	5°14	19°D10	20°33	2°50	n.a.	S 11
M12	3 38 40	23°36'37	4♌55	11°19	2°56	23°31	5°43	9°19	12°56	7°48	5°17	19°10	20°29	2°57	n.a.	M12
T 13	3 42 36	24°34'30	18°28	10°58	4° 9	24° 9	5°51	9°20	12°59	7°50	5°19	19°R11	20°26	3° 4	n.a.	T 13
W14	3 46 33	25°32'24	1♍38	10°30	5°23	24°47	5°58	9°20	13° 2	7°52	5°21	19°11	20°23	3°10	n.a.	W14
T 15	3 50 30	26°30'20	14°27	9°57	6°36	25°24	6° 5	9°20	13° 5	7°53	5°23	19° 9	20°20	3°17	n.a.	T 15
F 16	3 54 26	27°28'17	27° 0	9°18	7°50	26° 2	6°12	9°20	13° 8	7°55	5°25	19° 6	20°17	3°24	n.a.	F 16
S 17	3 58 23	28°26'15	9♎19	8°34	9° 3	26°40	6°19	9°R20	13°11	7°56	5°27	19° 0	20°13	3°30	n.a.	S 17
S 18	4 2 19	29°24'15	21°28	7°46	10°17	27°18	6°25	9°20	13°14	7°58	5°30	18°52	20°10	3°37	n.a.	S 18
M19	4 6 16	0♐22'17	3♏30	6°54	11°31	27°56	6°32	9°20	13°17	8° 0	5°32	18°43	20° 7	3°44	n.a.	M19
T 20	4 10 12	1°20'19	15°25	5°59	12°44	28°34	6°38	9°20	13°20	8° 1	5°34	18°34	20° 4	3°50	n.a.	T 20
W21	4 14 9	2°18'23	27°17	5° 2	13°58	29°12	6°44	9°20	13°23	8° 3	5°36	18°25	20° 1	3°57	n.a.	W21
T 22	4 18 5	3°16'29	9♐ 6	4° 4	15°12	29°50	6°50	9°19	13°26	8° 4	5°38	18°18	19°58	4° 4	n.a.	T 22
F 23	4 22 2	4°14'36	20°56	3° 7	16°25	0♑28	6°56	9°18	13°29	8° 5	5°40	18°13	19°54	4°10	n.a.	F 23
S 24	4 25 58	5°12'44	2♑47	2°12	17°39	1° 6	7° 2	9°18	13°32	8° 7	5°43	18° 9	19°51	4°17	n.a.	S 24
S 25	4 29 55	6°10'53	14°42	1°19	18°53	1°44	7° 7	9°17	13°35	8° 8	5°45	18°D 8	19°48	4°24	n.a.	S 25
M26	4 33 52	7° 9'03	26°44	0°31	20° 7	2°23	7°13	9°16	13°38	8°10	5°47	18° 8	19°45	4°30	n.a.	M26
T 27	4 37 48	8° 7'14	8♒58	29♏48	21°21	3° 1	7°18	9°15	13°42	8°11	5°49	18° 9	19°42	4°37	n.a.	T 27
W28	4 41 45	9° 5'27	21°26	29°12	22°34	3°39	7°23	9°14	13°45	8°12	5°51	18°11	19°39	4°44	n.a.	W28
T 29	4 45 41	10° 3'41	4♓14	28°43	23°48	4°17	7°28	9°13	13°48	8°13	5°54	18°R12	19°35	4°51	n.a.	T 29
F 30	4 49 38	11♐ 1'55	17♓24	28♏23	25♏ 2	4♑56	7♍32	9♌11	13♑51	8♎15	5♐56	18♑12	19♑32	4♐57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s21	10s 3	2n55	24s52	3s37	6s27	1n 4	22s20	0s 9	9n33	0s11	16n14	1s20	22s15	0n 1	2s57	0s 4	6s 3	14n45	21s23	21s14	23s49		n.a.
F 2	15 38	4 40	3 48	25 5	3 45	6 52	1 6	22 24	0 9	9 30	0 11	16 13	1 20	22 15	0 1	2 58	0 4	6 3	14 45	21 23	21 15	23 50		n.a.
S 3	15 55	1n 6	4 29	25 18	3 53	7 17	1 8	22 28	0 10	9 27	0 11	16 13	1 20	22 15	0 1	2 59	0 4	6 3	14 45	21 24	21 15	23 51		n.a.
S 4	16 11	7 1	4 56	25 29	4 1	7 42	1 9	22 32	0 11	9 24	0 11	16 13	1 20	22 15	0 1	3 0	0 4	6 4	14 45	21 25	21 15	23 51		n.a.
M 5	16 27	12 44	5 4	25 39	4 8	8 7	1 11	22 36	0 11	9 21	0 11	16 12	1 20	22 15	0 1	3 0	0 4	6 4	14 44	21 26	21 16	23 52		n.a.
T 6	16 43	17 49	4 51	25 47	4 14	8 31	1 13	22 39	0 12	9 18	0 11	16 12	1 21	22 14	0 1	3 1	0 4	6 5	14 44	21 27	21 16	23 53		n.a.
W 7	16 59	21 49	4 18	25 54	4 20	8 56	1 14	22 42	0 12	9 15	0 11	16 11	1 21	22 14	0 1	3 2	0 4	6 5	14 44	21 28	21 17	23 54		n.a.
T 8	17 14	24 16	3 27	26 0	4 24	9 20	1 16	22 45	0 13	9 12	0 11	16 11	1 21	22 14	0 1	3 2	0 4	6 6	14 44	21 29	21 17	23 54		n.a.
F 9	17 29	24 56	2 21	26 4	4 28	9 44	1 17	22 48	0 13	9 9	0 11	16 11	1 21	22 14	0 1	3 3	0 4	6 6	14 44	21 30	21 18	23 55		n.a.
S 10	17 44	23 48	1 7	26 6	4 31	10 8	1 18	22 51	0 14	9 6	0 11	16 11	1 21	22 13	0 1	3 4	0 4	6 6	14 44	21 30	21 18	23 56		n.a.
S 11	17 58	21 6	0s10	26 7	4 33	10 31	1 20	22 54	0 14	9 4	0 11	16 10	1 21	22 13	0 1	3 4	0 4	6 7	14 44	21 30	21 19	23 57		n.a.
M12	18 12	17 12	1 24	26 5	4 33	10 55	1 21	22 56	0 15	9 1	0 11	16 10	1 21	22 13	0 1	3 5	0 4	6 7	14 44	21 30	21 19	23 57		n.a.
T 13	18 26	12 31	2 31	26 1	4 32	11 18	1 22	22 58	0 16	8 59	0 11	16 10	1 21	22 13	0 1	3 6	0 4	6 8	14 44	21 30	21 20	23 58		n.a.
W14	18 40	7 23	3 28	25 55	4 30	11 41	1 23	23 0	0 16	8 56	0 10	16 10	1 21	22 12	0 1	3 6	0 4	6 8	14 44	21 30	21 20	23 59		n.a.
T 15	18 53	2 4	4 13	25 46	4 26	12 3	1 24	23 2	0 17	8 53	0 10	16 10	1 21	22 12	0 1	3 7	0 4	6 8	14 44	21 31	21 21	23 59		n.a.
F 16	19 6	3s12	4 45	25 35	4 21	12 25	1 25	23 4	0 17	8 51	0 10	16 10	1 21	22 12	0 1	3 7	0 4	6 9	14 44	21 31	21 21	24 0		n.a.
S 17	19 19	8 15	5 2	25 21	4 13	12 48	1 26	23 6	0 18	8 49	0 10	16 10	1 21	22 12	0 1	3 8	0 4	6 9	14 44	21 32	21 22	24 1		n.a.
S 18	19 31	12 55	5 6	25 4	4 4	13 9	1 27	23 7	0 18	8 46	0 10	16 9	1 21	22 11	0 1	3 9	0 4	6 9	14 44	21 33	21 22	24 1		n.a.
M19	19 43	17 2	4 57	24 45	3 53	13 31	1 28	23 8	0 19	8 44	0 10	16 9	1 21	22 11	0 1	3 9	0 4	6 10	14 44	21 34	21 22	24 2		n.a.
T 20	19 55	20 26	4 34	24 23	3 41	13 52	1 28	23 9	0 19	8 42	0 10	16 9	1 22	22 11	0 1	3 10	0 4	6 10	14 44	21 35	21 23	24 3		n.a.
W21	20 6	22 57	4 0	23 59	3 27	14 13	1 29	23 10	0 20	8 40	0 10	16 10	1 22	22 10	0 1	3 10	0 4	6 10	14 44	21 36	21 23	24 3		n.a.
T 22	20 17	24 29	3 15	23 33	3 11	14 33	1 29	23 11	0 20	8 38	0 10	16 10	1 22	22 10	0 1	3 11	0 4	6 11	14 44	21 37	21 24	24 4		n.a.
F 23	20 28	24 54	2 22	23 6	2 54	14 54	1 30	23 11	0 21	8 36	0 10	16 10	1 22	22 10	0 1	3 12	0 4	6 11	14 44	21 38	21 24	24 5		n.a.
S 24	20 38	24 11	1 22	22 37	2 36	15 13	1 30	23 11	0 21	8 34	0 10	16 10	1 22	22 10	0 1	3 12	0 4	6 11	14 44	21 39	21 25	24 5		n.a.
S 25	20 48	22 22	0 19	22 8	2 16	15 33	1 30	23 11	0 22	8 32	0 10	16 10	1 22	22 9	0 1	3 13	0 4	6 12	14 44	21 39	21 25	24 6		n.a.
M26	20 58	19 31	0n47	21 39	1 57	15 52	1 31	23 11	0 22	8 30	0 10	16 10	1 22	22 9	0 1	3 13	0 4	6 12	14 44	21 39	21 26	24 6		n.a.
T 27	21 7	15 47	1 51	21 10	1 36	16 11	1 31	23 11	0 23	8 28	0 10	16 10	1 22	22 9	0 1	3 14	0 4	6 12	14 44	21 39	21 26	24 7		n.a.
W28	21 16	11 17	2 51	20 43	1 16	16 29	1 31	23 11	0 23	8 26	0 10	16 11	1 22	22 8	0 1	3 14	0 4	6 12	14 44	21 38	21 26	24 8		n.a.
T 29	21 24	6 13	3 45	20 17	0 56	16 47	1 31	23 10	0 24	8 25	0 9	16 11	1 22	22 8	0 1	3 15	0 4	6 13	14 44	21 38	21 27	24 8		n.a.
F 30	21s32	0s43	4n28	19s54	0s36	17s 4	1n31	23s 9	0s24	8n23	0s 9	16n11	1s22	22s 8	0n 1	3s15	0s 4	6s13	14n44	21s38	21s27	24s 9		n.a.

Julian Day Number = 4345266.5, Delta T = 24h16m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°56'58, Lahiri = 97°03'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7184 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 53 34	12♐ 0'11	1♈ 1	28°R11	26♏16	5♑34	7♍37	9°R10	13♑55	8♎16	5♐58	18°R10	19♑29	5♐ 4	n.a.	S 1
S 2	4 57 31	12°58'28	15° 6	28°D 8	27°30	6°13	7°41	9♌ 8	13°58	8°17	6° 0	18♑ 8	19°26	5°11	n.a.	S 2
M 3	5 1 27	13°56'46	29°37	28♏15	28°44	6°51	7°45	9° 7	14° 1	8°18	6° 2	18° 3	19°23	5°17	n.a.	M 3
T 4	5 5 24	14°55'06	14♉30	28°31	29°58	7°30	7°49	9° 5	14° 5	8°19	6° 5	17°59	19°19	5°24	n.a.	T 4
W 5	5 9 20	15°53'27	29°39	28°56	1♐12	8° 8	7°53	9° 3	14° 8	8°20	6° 7	17°54	19°16	5°31	n.a.	W 5
T 6	5 13 17	16°51'49	14♊54	29°30	2°26	8°47	7°56	9° 1	14°12	8°22	6° 9	17°50	19°13	5°37	n.a.	T 6
F 7	5 17 14	17°50'13	0♋ 5	0♐13	3°40	9°26	8° 0	8°59	14°15	8°23	6°11	17°48	19°10	5°44	n.a.	F 7
S 8	5 21 10	18°48'39	15° 1	1° 4	4°55	10° 4	8° 3	8°57	14°19	8°24	6°13	17°D47	19° 7	5°51	n.a.	S 8
S 9	5 25 7	19°47'06	29°36	2° 3	6° 9	10°43	8° 6	8°55	14°22	8°25	6°15	17°47	19° 4	5°57	n.a.	S 9
M10	5 29 3	20°45'35	13♌46	3° 9	7°23	11°22	8° 9	8°53	14°26	8°26	6°17	17°49	19° 0	6° 4	n.a.	M10
T 11	5 33 0	21°44'06	27°28	4°21	8°37	12° 1	8°11	8°50	14°29	8°26	6°20	17°50	18°57	6°11	n.a.	T 11
W12	5 36 56	22°42'38	10♍44	5°40	9°51	12°40	8°14	8°48	14°33	8°27	6°22	17°51	18°54	6°17	n.a.	W12
T 13	5 40 53	23°41'12	23°37	7° 3	11° 5	13°19	8°16	8°45	14°36	8°28	6°24	17°R52	18°51	6°24	n.a.	T 13
F 14	5 44 49	24°39'49	6♎ 9	8°31	12°20	13°58	8°18	8°43	14°40	8°29	6°26	17°51	18°48	6°31	n.a.	F 14
S 15	5 48 46	25°38'27	18°25	10° 4	13°34	14°37	8°20	8°40	14°44	8°30	6°28	17°50	18°45	6°37	n.a.	S 15
S 16	5 52 42	26°37'07	0♏29	11°39	14°48	15°16	8°22	8°37	14°47	8°31	6°30	17°47	18°41	6°44	n.a.	S 16
M17	5 56 39	27°35'49	12°25	13°17	16° 3	15°55	8°23	8°34	14°51	8°31	6°32	17°44	18°38	6°51	n.a.	M17
T 18	6 0 36	28°34'32	24°17	14°57	17°17	16°34	8°24	8°31	14°54	8°32	6°34	17°41	18°35	6°57	n.a.	T 18
W19	6 4 32	29°33'18	6♐ 6	16°40	18°31	17°13	8°25	8°28	14°58	8°33	6°36	17°38	18°32	7° 4	n.a.	W19
T 20	6 8 29	0♑32'06	17°56	18°23	19°46	17°52	8°26	8°25	15° 2	8°33	6°38	17°35	18°29	7°11	n.a.	T 20
F 21	6 12 25	1°30'55	29°49	20° 8	21° 0	18°32	8°27	8°22	15° 5	8°34	6°40	17°34	18°26	7°18	n.a.	F 21
S 22	6 16 22	2°29'46	11♑47	21°54	22°15	19°11	8°27	8°18	15° 9	8°34	6°43	17°D33	18°22	7°24	n.a.	S 22
S 23	6 20 18	3°28'38	23°51	23°40	23°29	19°50	8°28	8°15	15°13	8°35	6°45	17°33	18°19	7°31	n.a.	S 23
M24	6 24 15	4°27'32	6♒ 5	25°26	24°44	20°30	8°R28	8°11	15°17	8°35	6°47	17°34	18°16	7°38	n.a.	M24
T 25	6 28 11	5°26'28	18°29	27°12	25°58	21° 9	8°27	8° 8	15°20	8°36	6°49	17°35	18°13	7°44	n.a.	T 25
W26	6 32 8	6°25'25	1♓ 7	28°58	27°13	21°49	8°27	8° 4	15°24	8°36	6°51	17°36	18°10	7°51	n.a.	W26
T 27	6 36 5	7°24'23	14° 0	0♑44	28°27	22°28	8°26	8° 1	15°28	8°37	6°52	17°37	18° 6	7°58	n.a.	T 27
F 28	6 40 1	8°23'23	27°12	2°30	29°42	23° 8	8°26	7°57	15°32	8°37	6°54	17°37	18° 3	8° 4	n.a.	F 28
S 29	6 43 58	9°22'25	10♈45	4°15	0♑56	23°48	8°25	7°53	15°35	8°37	6°56	17°R37	18° 0	8°11	n.a.	S 29
S 30	6 47 54	10°21'28	24°39	6° 0	2°11	24°27	8°24	7°49	15°39	8°38	6°58	17°37	17°57	8°18	n.a.	S 30
M31	6 51 51	11♑20'32	8♉54	7♑44	3♑25	25♑ 7	8♍22	7♌45	15♑43	8♎38	7♐ 0	17♑37	17♑54	8♐24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s40	4n58	4n58	19s33	0s18	17s21	1n31	23s 8	0s25	8n21	0s 9	16n11	1s22	22s 7	0n 1	3s15	0s 4	6s13	14n44	21s38	21s28	24s 9		n.a.
S 2	21 47	10 36	5 11	19 14	0n 0	17 38	1 31	23 7	0 25	8 20	0 9	16 12	1 22	22 7	0 1	3 16	0 4	6 13	14 44	21 39	21 28	24 10		n.a.
M 3	21 54	15 50	5 6	18 59	0 17	17 54	1 30	23 6	0 26	8 18	0 9	16 12	1 22	22 7	0 0	3 16	0 4	6 14	14 45	21 39	21 29	24 11		n.a.
T 4	22 1	20 15	4 39	18 47	0 33	18 10	1 30	23 4	0 26	8 17	0 9	16 12	1 22	22 6	0 0	3 17	0 4	6 14	14 45	21 40	21 29	24 11		n.a.
W 5	22 7	23 22	3 53	18 38	0 48	18 25	1 30	23 3	0 27	8 16	0 9	16 13	1 22	22 6	0 0	3 17	0 4	6 14	14 45	21 41	21 30	24 12		n.a.
T 6	22 13	24 50	2 50	18 33	1 1	18 40	1 29	23 1	0 27	8 15	0 9	16 13	1 22	22 6	0 0	3 18	0 4	6 14	14 45	21 41	21 30	24 12		n.a.
F 7	22 18	24 26	1 36	18 30	1 12	18 54	1 29	22 59	0 28	8 13	0 9	16 14	1 23	22 5	0 0	3 18	0 4	6 14	14 45	21 41	21 30	24 13		n.a.
S 8	22 23	22 16	0 15	18 30	1 23	19 8	1 28	22 56	0 28	8 12	0 9	16 14	1 23	22 5	0 0	3 18	0 4	6 15	14 45	21 41	21 31	24 13		n.a.
S 9	22 27	18 40	1s 5	18 33	1 31	19 21	1 28	22 54	0 29	8 11	0 9	16 15	1 23	22 5	0 0	3 19	0 4	6 15	14 45	21 41	21 31	24 14		n.a.
M10	22 32	14 4	2 18	18 38	1 39	19 34	1 27	22 51	0 29	8 10	0 9	16 15	1 23	22 4	0 0	3 19	0 4	6 15	14 46	21 41	21 32	24 14		n.a.
T 11	22 35	8 53	3 21	18 46	1 45	19 46	1 26	22 48	0 30	8 9	0 9	16 16	1 23	22 4	0 0	3 19	0 4	6 15	14 46	21 41	21 32	24 15		n.a.
W12	22 39	3 28	4 11	18 55	1 50	19 58	1 25	22 45	0 30	8 9	0 9	16 16	1 23	22 4	0 0	3 20	0 4	6 15	14 46	21 41	21 33	24 15		n.a.
T 13	22 42	1s56	4 47	19 5	1 53	20 9	1 24	22 42	0 31	8 8	0 8	16 17	1 23	22 3	0 0	3 20	0 4	6 16	14 46	21 41	21 33	24 16		n.a.
F 14	22 44	7 7	5 8	19 16	1 55	20 19	1 23	22 39	0 31	8 7	0 8	16 18	1 23	22 3	0 0	3 20	0 4	6 16	14 46	21 41	21 33	24 16		n.a.
S 15	22 46	11 55	5 15	19 29	1 56	20 30	1 22	22 35	0 32	8 7	0 8	16 18	1 23	22 3	0 0	3 21	0 4	6 16	14 46	21 41	21 34	24 17		n.a.
S 16	22 48	16 10	5 7	19 41	1 57	20 39	1 21	22 31	0 32	8 6	0 8	16 19	1 23	22 2	0 0	3 21	0 4	6 16	14 47	21 41	21 34	24 17		n.a.
M17	22 49	19 44	4 46	19 54	1 56	20 48	1 20	22 27	0 33	8 6	0 8	16 20	1 23	22 2	0 0	3 21	0 4	6 16	14 47	21 42	21 35	24 18		n.a.
T 18	22 50	22 28	4 13	20 7	1 54	20 56	1 19	22 23	0 33	8 5	0 8	16 20	1 23	22 1	0 0	3 22	0 4	6 16	14 47	21 42	21 35	24 18		n.a.
W19	22 50	24 13	3 29	20 20	1 52	21 4	1 18	22 19	0 33	8 5	0 8	16 21	1 23	22 1	0 0	3 22	0 4	6 16	14 47	21 43	21 36	24 19		n.a.
T 20	22 50	24 54	2 37	20 33	1 48	21 11	1 16	22 14	0 34	8 5	0 8	16 22	1 23	22 1	0 0	3 22	0 4	6 16	14 47	21 43	21 36	24 19		n.a.
F 21	22 50	24 27	1 37	20 45	1 45	21 18	1 15	22 10	0 34	8 5	0 8	16 23	1 23	22 0	0 0	3 22	0 4	6 16	14 48	21 43	21 36	24 20		n.a.
S 22	22 49	22 52	0 32	20 56	1 40	21 23	1 14	22 5	0 35	8 4	0 8	16 24	1 23	22 0	0 0	3 23	0 4	6 16	14 48	21 43	21 37	24 20		n.a.
S 23	22 48	20 13	0n35	21 6	1 35	21 29	1 12	22 0	0 35	8 4	0 8	16 24	1 23	21 59	0 0	3 23	0 4	6 16	14 48	21 43	21 37	24 20		n.a.
M24	22 46	16 39	1 41	21 16	1 30	21 34	1 11	21 54	0 36	8 5	0 8	16 25	1 23	21 59	0 0	3 23	0 4	6 17	14 48	21 43	21 38	24 21		n.a.
T 25	22 44	12 19	2 43	21 24	1 24	21 38	1 9	21 49	0 36	8 5	0 7	16 26	1 23	21 59	0 0	3 23	0 4	6 17	14 49	21 43	21 38	24 21		n.a.
W26	22 41	7 23	3 39	21 32	1 18	21 41	1 8	21 43	0 37	8 5	0 7	16 27	1 23	21 58	0 0	3 23	0 4	6 17	14 49	21 43	21 38	24 22		n.a.
T 27	22 38	2 3	4 25	21 38	1 12	21 44	1 6	21 38	0 37	8 5	0 7	16 28	1 23	21 58	0 0	3 23	0 4	6 17	14 49	21 43	21 39	24 22		n.a.
F 28	22 35	3n29	4 58	21 43	1 5	21 46	1 4	21 32	0 38	8 6	0 7	16 29	1 23	21 57	0 0	3 24	0 4	6 17	14 50	21 43	21 39	24 22		n.a.
S 29	22 31	9 0	5 15	21 48	0 59	21 48	1 2	21 26	0 38	8 6	0 7	16 30	1 23	21 57	0 0	3 24	0 4	6 17	14 50	21 43	21 40	24 23		n.a.
S 30	22 27	14 13	5 15	21 51	0 52	21 49	1 1	21 19	0 38	8 6	0 7	16 31	1 23	21 57	0 0	3 24	0 4	6 17	14 50	21 43	21 40	24 23		n.a.
M31	22s22	18n47	4n56	21s52	0n45	21s49	0n59	21s13	0s39	8n 7	0s 7	16n32	1s23	21s56	0n 0	3s24	0s 4	6s17	14n50	21s43	21s41	24s24		n.a.

Julian Day Number = 4345296.5, Delta T = 24h16m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°57'02, Lahiri = 97°04'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7185 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 55 47	12♑19'38	23♉29	9♑28	4♑40	25♑47	8°R21	7°R41	15♑47	8♎38	7♐ 2	17°R36	17♑51	8♐31	n.a.	T 1
W 2	6 59 44	13°18'45	8♊18	11°11	5°54	26°27	8♍19	7♌37	15°50	8°38	7° 4	17♑36	17°47	8°38	n.a.	W 2
T 3	7 3 40	14°17'54	23°16	12°53	7° 9	27° 7	8°17	7°33	15°54	8°39	7° 6	17°35	17°44	8°44	n.a.	T 3
F 4	7 7 37	15°17'05	8♋14	14°35	8°24	27°46	8°15	7°29	15°58	8°39	7° 8	17°35	17°41	8°51	n.a.	F 4
S 5	7 11 34	16°16'17	23° 5	16°16	9°38	28°26	8°12	7°25	16° 2	8°39	7° 9	17°D35	17°38	8°58	n.a.	S 5
S 6	7 15 30	17°15'31	7♌40	17°57	10°53	29° 6	8°10	7°20	16° 5	8°39	7°11	17°R35	17°35	9° 4	n.a.	S 6
M 7	7 19 27	18°14'47	21°53	19°36	12° 8	29°46	8° 7	7°16	16° 9	8°R39	7°13	17°35	17°32	9°11	n.a.	M 7
T 8	7 23 23	19°14'04	5♍42	21°16	13°22	0♒27	8° 4	7°12	16°13	8°39	7°15	17°35	17°28	9°18	n.a.	T 8
W 9	7 27 20	20°13'24	19° 6	22°54	14°37	1° 7	8° 1	7° 7	16°17	8°39	7°16	17°35	17°25	9°24	n.a.	W 9
T 10	7 31 16	21°12'45	2♎ 4	24°33	15°52	1°47	7°57	7° 3	16°20	8°39	7°18	17°35	17°22	9°31	n.a.	T 10
F 11	7 35 13	22°12'09	14°40	26°10	17° 6	2°27	7°54	6°59	16°24	8°39	7°20	17°34	17°19	9°38	n.a.	F 11
S 12	7 39 10	23°11'34	26°58	27°47	18°21	3° 7	7°50	6°54	16°28	8°39	7°21	17°D34	17°16	9°44	n.a.	S 12
S 13	7 43 6	24°11'02	9♏ 2	29°24	19°36	3°48	7°46	6°49	16°32	8°38	7°23	17°34	17°12	9°51	n.a.	S 13
M14	7 47 3	25°10'31	20°57	1♒ 0	20°51	4°28	7°42	6°45	16°35	8°38	7°25	17°35	17° 9	9°58	n.a.	M14
T 15	7 50 59	26°10'03	2♐46	2°35	22° 6	5° 9	7°38	6°40	16°39	8°38	7°26	17°36	17° 6	10° 4	n.a.	T 15
W16	7 54 56	27° 9'36	14°35	4°10	23°20	5°49	7°33	6°36	16°43	8°38	7°28	17°37	17° 3	10°11	n.a.	W16
T 17	7 58 52	28° 9'12	26°28	5°44	24°35	6°30	7°29	6°31	16°47	8°37	7°29	17°38	17° 0	10°18	n.a.	T 17
F 18	8 2 49	29° 8'49	8♑26	7°18	25°50	7°10	7°24	6°26	16°50	8°37	7°31	17°38	16°57	10°24	n.a.	F 18
S 19	8 6 46	0♒ 8'28	20°34	8°52	27° 5	7°51	7°19	6°22	16°54	8°37	7°32	17°R39	16°53	10°31	n.a.	S 19
S 20	8 10 42	1° 8'09	2♒52	10°25	28°20	8°32	7°14	6°17	16°58	8°36	7°34	17°38	16°50	10°38	n.a.	S 20
M21	8 14 39	2° 7'51	15°22	11°58	29°35	9°12	7° 9	6°12	17° 1	8°36	7°35	17°37	16°47	10°44	n.a.	M21
T 22	8 18 35	3° 7'35	28° 5	13°30	0♒50	9°53	7° 3	6° 7	17° 5	8°35	7°37	17°35	16°44	10°51	n.a.	T 22
W23	8 22 32	4° 7'20	11♓ 1	15° 2	2° 5	10°34	6°57	6° 3	17° 9	8°35	7°38	17°33	16°41	10°58	n.a.	W23
T 24	8 26 28	5° 7'07	24°12	16°33	3°19	11°15	6°52	5°58	17°12	8°34	7°40	17°30	16°38	11° 4	n.a.	T 24
F 25	8 30 25	6° 6'55	7♈36	18° 4	4°34	11°56	6°46	5°53	17°16	8°34	7°41	17°28	16°34	11°11	n.a.	F 25
S 26	8 34 21	7° 6'45	21°13	19°35	5°49	12°37	6°39	5°48	17°20	8°33	7°42	17°26	16°31	11°18	n.a.	S 26
S 27	8 38 18	8° 6'36	5♉ 4	21° 5	7° 4	13°18	6°33	5°44	17°23	8°33	7°44	17°D26	16°28	11°24	n.a.	S 27
M28	8 42 15	9° 6'28	19° 9	22°35	8°19	13°59	6°27	5°39	17°27	8°32	7°45	17°26	16°25	11°31	n.a.	M28
T 29	8 46 11	10° 6'22	3♊24	24° 5	9°34	14°40	6°20	5°34	17°30	8°31	7°46	17°27	16°22	11°38	n.a.	T 29
W30	8 50 8	11° 6'17	17°50	25°34	10°49	15°21	6°14	5°30	17°34	8°31	7°47	17°28	16°18	11°44	n.a.	W30
T 31	8 54 4	12♒ 6'13	2♋21	27♒ 2	12♒ 4	16♒ 2	6♍ 7	5♌25	17♑38	8♎30	7♐49	17♑30	16♑15	11♐51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s17	22n20	4n17	21s53	0n38	21s49	0n57	21s 6	0s39	8n 8	0s 7	16n33	1s23	21s56	0n 0	3s24	0s 4	6s17	14n51	21s43	21s41	24s24		n.a.
W 2	22 12	24 27	3 21	21 52	0 31	21 48	0 55	20 59	0 40	8 8	0 7	16 34	1 23	21 55	0 0	3 24	0 4	6 16	14 51	21 43	21 41	24 24		n.a.
T 3	22 6	24 51	2 11	21 51	0 23	21 46	0 53	20 52	0 40	8 9	0 7	16 35	1 23	21 55	0 0	3 24	0 4	6 16	14 51	21 43	21 42	24 25		n.a.
F 4	21 59	23 27	0 52	21 48	0 16	21 44	0 51	20 45	0 41	8 10	0 7	16 36	1 23	21 55	0 0	3 24	0 4	6 16	14 52	21 43	21 42	24 25		n.a.
S 5	21 53	20 25	0s30	21 44	0 9	21 41	0 49	20 38	0 41	8 11	0 7	16 37	1 23	21 54	0 0	3 24	0 4	6 16	14 52	21 43	21 43	24 25		n.a.
S 6	21 45	16 8	1 49	21 39	0 2	21 38	0 47	20 30	0 41	8 12	0 6	16 38	1 23	21 54	0 0	3 24	0 4	6 16	14 52	21 43	21 43	24 26		n.a.
M 7	21 38	11 1	2 59	21 32	0s 6	21 34	0 45	20 22	0 42	8 13	0 6	16 39	1 23	21 53	0 0	3 24	0 4	6 16	14 53	21 43	21 43	24 26		n.a.
T 8	21 30	5 30	3 57	21 25	0 13	21 29	0 43	20 14	0 42	8 14	0 6	16 40	1 23	21 53	0 0	3 24	0 4	6 16	14 53	21 43	21 44	24 26		n.a.
W 9	21 22	0s 6	4 39	21 16	0 20	21 23	0 40	20 6	0 43	8 16	0 6	16 41	1 23	21 52	0 0	3 24	0 4	6 16	14 53	21 43	21 44	24 27		n.a.
T 10	21 13	5 30	5 6	21 7	0 27	21 17	0 38	19 58	0 43	8 17	0 6	16 42	1 23	21 52	0 0	3 24	0 4	6 16	14 54	21 43	21 45	24 27		n.a.
F 11	21 4	10 32	5 17	20 56	0 34	21 11	0 36	19 50	0 43	8 18	0 6	16 44	1 23	21 52	0 0	3 24	0 4	6 16	14 54	21 43	21 45	24 27		n.a.
S 12	20 54	15 1	5 13	20 45	0 41	21 4	0 34	19 41	0 44	8 20	0 6	16 45	1 23	21 51	0 0	3 24	0 4	6 16	14 55	21 43	21 45	24 28		n.a.
S 13	20 44	18 50	4 56	20 32	0 47	20 56	0 31	19 32	0 44	8 21	0 6	16 46	1 23	21 51	0 0	3 24	0 4	6 15	14 55	21 43	21 46	24 28		n.a.
M14	20 34	21 49	4 25	20 19	0 54	20 47	0 29	19 23	0 45	8 23	0 6	16 47	1 23	21 50	0 0	3 24	0 4	6 15	14 55	21 43	21 46	24 28		n.a.
T 15	20 23	23 51	3 44	20 4	1 0	20 38	0 27	19 14	0 45	8 24	0 6	16 48	1 23	21 50	0s 0	3 24	0 4	6 15	14 56	21 43	21 47	24 28		n.a.
W16	20 12	24 51	2 53	19 49	1 7	20 28	0 24	19 5	0 46	8 26	0 5	16 49	1 23	21 49	0 0	3 24	0 4	6 15	14 56	21 43	21 47	24 29		n.a.
T 17	20 1	24 42	1 55	19 33	1 13	20 18	0 22	18 55	0 46	8 28	0 5	16 50	1 23	21 49	0 0	3 24	0 4	6 15	14 56	21 43	21 47	24 29		n.a.
F 18	19 49	23 25	0 51	19 15	1 19	20 7	0 20	18 46	0 46	8 30	0 5	16 52	1 23	21 48	0 0	3 23	0 4	6 15	14 57	21 42	21 48	24 29		n.a.
S 19	19 37	21 3	0n16	18 57	1 25	19 56	0 17	18 36	0 47	8 32	0 5	16 53	1 22	21 48	0 0	3 23	0 4	6 14	14 57	21 42	21 48	24 29		n.a.
S 20	19 24	17 40	1 23	18 38	1 30	19 44	0 15	18 26	0 47	8 34	0 5	16 54	1 22	21 48	0 0	3 23	0 4	6 14	14 58	21 43	21 48	24 30		n.a.
M21	19 11	13 28	2 28	18 19	1 36	19 31	0 13	18 16	0 47	8 36	0 5	16 55	1 22	21 47	0 0	3 23	0 4	6 14	14 58	21 43	21 49	24 30		n.a.
T 22	18 58	8 37	3 25	17 58	1 41	19 18	0 10	18 6	0 48	8 38	0 5	16 56	1 22	21 47	0 0	3 23	0 4	6 14	14 59	21 43	21 49	24 30		n.a.
W23	18 45	3 19	4 14	17 37	1 46	19 4	0 8	17 55	0 48	8 40	0 5	16 58	1 22	21 46	0 0	3 23	0 4	6 14	14 59	21 43	21 50	24 30		n.a.
T 24	18 31	2n12	4 50	17 15	1 51	18 50	0 5	17 45	0 49	8 42	0 5	16 59	1 22	21 46	0 0	3 22	0 4	6 13	14 59	21 44	21 50	24 31		n.a.
F 25	18 16	7 43	5 11	16 52	1 55	18 35	0 3	17 34	0 49	8 44	0 4	17 0	1 22	21 45	0 0	3 22	0 4	6 13	15 0	21 44	21 50	24 31		n.a.
S 26	18 2	12 57	5 15	16 28	2 0	18 20	0 1	17 23	0 49	8 47	0 4	17 1	1 22	21 45	0 0	3 22	0 4	6 13	15 0	21 44	21 51	24 31		n.a.
S 27	17 47	17 37	5 1	16 4	2 4	18 4	0s 2	17 12	0 50	8 49	0 4	17 2	1 22	21 45	0 0	3 22	0 4	6 13	15 1	21 44	21 51	24 31		n.a.
M28	17 32	21 23	4 29	15 39	2 7	17 48	0 4	17 1	0 50	8 51	0 4	17 4	1 22	21 44	0 0	3 21	0 4	6 12	15 1	21 44	21 52	24 31		n.a.
T 29	17 16	23 54	3 40	15 14	2 11	17 31	0 7	16 50	0 50	8 54	0 4	17 5	1 22	21 44	0 0	3 21	0 4	6 12	15 2	21 44	21 52	24 31		n.a.
W30	17 0	24 53	2 36	14 47	2 14	17 14	0 9	16 38	0 51	8 56	0 4	17 6	1 22	21 43	0 0	3 21	0 4	6 12	15 2	21 44	21 52	24 32		n.a.
T 31	16s44	24n12	1n22	14s21	2s17	16s56	0s12	16s27	0s51	8n59	0s 4	17n 7	1s22	21s43	0s 0	3s20	0s 4	6s11	15n 3	21s44	21s53	24s32		n.a.

Julian Day Number = 4345327.5, Delta T = 24h16m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°57'06, Lahiri = 97°04'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7185

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 58 1	13♒ 6'11	16♋54	28♒31	13♒19	16♒43	6°R 0	5°R20	17♑41	8°R29	7♐50	17°R30	16♑12	11♐58	n.a.	F 1
S 2	9 1 58	14° 6'10	1♌24	29°58	14°34	17°25	5♍53	5♌16	17°45	8♎28	7°51	17♑30	16° 9	12° 4	n.a.	S 2
S 3	9 5 54	15° 6'11	15°44	1♓26	15°49	18° 6	5°46	5°11	17°48	8°27	7°52	17°28	16° 6	12°11	n.a.	S 3
M 4	9 9 51	16° 6'12	29°49	2°53	17° 4	18°48	5°39	5° 6	17°51	8°26	7°53	17°24	16° 3	12°18	n.a.	M 4
T 5	9 13 47	17° 6'16	13♍35	4°19	18°19	19°29	5°31	5° 2	17°55	8°26	7°54	17°20	15°59	12°24	n.a.	T 5
W 6	9 17 44	18° 6'21	26°59	5°44	19°34	20°10	5°24	4°57	17°58	8°25	7°55	17°15	15°56	12°31	n.a.	W 6
T 7	9 21 40	19° 6'27	10♎ 0	7° 9	20°50	20°52	5°16	4°53	18° 2	8°24	7°56	17°10	15°53	12°38	n.a.	T 7
F 8	9 25 37	20° 6'36	22°39	8°33	22° 5	21°34	5° 9	4°48	18° 5	8°23	7°57	17° 6	15°50	12°44	n.a.	F 8
S 9	9 29 33	21° 6'46	5♏ 0	9°56	23°20	22°15	5° 1	4°44	18° 8	8°22	7°58	17° 3	15°47	12°51	n.a.	S 9
S 10	9 33 30	22° 6'57	17° 5	11°18	24°35	22°57	4°53	4°39	18°12	8°21	7°59	17°D 1	15°44	12°58	n.a.	S 10
M11	9 37 27	23° 7'11	29° 0	12°40	25°50	23°39	4°45	4°35	18°15	8°20	8° 0	17° 1	15°40	13° 4	n.a.	M11
T 12	9 41 23	24° 7'26	10♐50	13°59	27° 5	24°20	4°38	4°31	18°18	8°19	8° 0	17° 2	15°37	13°11	n.a.	T 12
W13	9 45 20	25° 7'43	22°39	15°18	28°20	25° 2	4°30	4°26	18°21	8°17	8° 1	17° 4	15°34	13°18	n.a.	W13
T 14	9 49 16	26° 8'01	4♑33	16°35	29°35	25°44	4°22	4°22	18°25	8°16	8° 2	17° 6	15°31	13°24	n.a.	T 14
F 15	9 53 13	27° 8'21	16°36	17°49	0♓51	26°26	4°14	4°18	18°28	8°15	8° 3	17°R 6	15°28	13°31	n.a.	F 15
S 16	9 57 9	28° 8'42	28°52	19° 2	2° 6	27° 8	4° 5	4°14	18°31	8°14	8° 3	17° 6	15°24	13°38	n.a.	S 16
S 17	10 1 6	29° 9'04	11♒24	20°12	3°21	27°50	3°57	4°10	18°34	8°13	8° 4	17° 3	15°21	13°44	n.a.	S 17
M18	10 5 3	0♓ 9'28	24°12	21°20	4°36	28°32	3°49	4° 6	18°37	8°11	8° 5	16°58	15°18	13°51	n.a.	M18
T 19	10 8 59	1° 9'53	7♓18	22°24	5°51	29°14	3°41	4° 2	18°40	8°10	8° 5	16°52	15°15	13°58	n.a.	T 19
W20	10 12 56	2°10'20	20°39	23°25	7° 7	29°57	3°33	3°58	18°43	8° 9	8° 6	16°44	15°12	14° 4	n.a.	W20
T 21	10 16 52	3°10'47	4♈15	24°21	8°22	0♓39	3°25	3°54	18°46	8° 8	8° 7	16°36	15° 9	14°11	n.a.	T 21
F 22	10 20 49	4°11'15	18° 2	25°12	9°37	1°21	3°16	3°50	18°49	8° 6	8° 7	16°28	15° 5	14°18	n.a.	F 22
S 23	10 24 45	5°11'44	1♉57	25°58	10°52	2° 4	3° 8	3°46	18°52	8° 5	8° 7	16°22	15° 2	14°24	n.a.	S 23
S 24	10 28 42	6°12'15	15°58	26°38	12° 8	2°46	3° 0	3°43	18°55	8° 4	8° 8	16°18	14°59	14°31	n.a.	S 24
M25	10 32 39	7°12'46	0♊ 3	27°10	13°23	3°28	2°52	3°39	18°58	8° 2	8° 8	16°16	14°56	14°38	n.a.	M25
T 26	10 36 35	8°13'17	14°10	27°35	14°38	4°11	2°44	3°36	19° 0	8° 1	8° 9	16°D16	14°53	14°44	n.a.	T 26
W27	10 40 32	9°13'50	28°18	27°51	15°53	4°53	2°36	3°32	19° 3	7°59	8° 9	16°17	14°50	14°51	n.a.	W27
T 28	10 44 28	10♓14'23	12♋26	27°R57	17♓ 9	5♓36	2♍28	3♌29	19♑ 6	7♎58	8♐ 9	16°R17	14♑46	14♐58	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s28	21n51	0n 3	13s53	2s20	16s38	0s14	16s15	0s52	9n 2	0s 4	17n 8	1s21	21s42	0s 0	3s20	0s 3	6s11	15n 3	21s44	21s53	24s32		n.a.
S 2	16 11	18 7	1s16	13 25	2 22	16 19	0 16	16 3	0 52	9 4	0 4	17 10	1 21	21 42	0 0	3 20	0 3	6 11	15 4	21 44	21 53	24 32		n.a.
S 3	15 54	13 21	2 29	12 57	2 24	16 0	0 19	15 51	0 52	9 7	0 3	17 11	1 21	21 41	0 0	3 20	0 3	6 11	15 4	21 44	21 54	24 32		n.a.
M 4	15 37	7 56	3 32	12 28	2 25	15 40	0 21	15 39	0 53	9 10	0 3	17 12	1 21	21 41	0 0	3 19	0 3	6 10	15 5	21 44	21 54	24 32		n.a.
T 5	15 19	2 17	4 20	11 58	2 26	15 20	0 23	15 27	0 53	9 12	0 3	17 13	1 21	21 41	0 0	3 19	0 3	6 10	15 5	21 45	21 54	24 33		n.a.
W 6	15 1	3s20	4 53	11 28	2 27	14 59	0 26	15 14	0 53	9 15	0 3	17 14	1 21	21 40	0 0	3 18	0 3	6 10	15 6	21 45	21 55	24 33		n.a.
T 7	14 43	8 38	5 10	10 58	2 27	14 38	0 28	15 2	0 54	9 18	0 3	17 16	1 21	21 40	0 0	3 18	0 3	6 9	15 6	21 46	21 55	24 33		n.a.
F 8	14 25	13 25	5 11	10 27	2 27	14 17	0 30	14 49	0 54	9 21	0 3	17 17	1 21	21 39	0 0	3 18	0 3	6 9	15 7	21 47	21 56	24 33		n.a.
S 9	14 6	17 32	4 57	9 55	2 27	13 55	0 33	14 36	0 54	9 23	0 3	17 18	1 21	21 39	0 0	3 17	0 3	6 8	15 7	21 47	21 56	24 33		n.a.
S 10	13 47	20 51	4 31	9 24	2 26	13 33	0 35	14 23	0 55	9 26	0 3	17 19	1 20	21 39	0 0	3 17	0 3	6 8	15 8	21 47	21 56	24 33		n.a.
M11	13 28	23 13	3 53	8 52	2 24	13 11	0 37	14 10	0 55	9 29	0 3	17 20	1 20	21 38	0 0	3 16	0 3	6 8	15 8	21 47	21 57	24 33		n.a.
T 12	13 9	24 34	3 5	8 20	2 22	12 48	0 39	13 57	0 55	9 32	0 2	17 21	1 20	21 38	0 0	3 16	0 3	6 7	15 9	21 47	21 57	24 33		n.a.
W13	12 49	24 48	2 9	7 48	2 19	12 24	0 42	13 44	0 56	9 35	0 2	17 22	1 20	21 37	0 0	3 16	0 3	6 7	15 9	21 47	21 57	24 33		n.a.
T 14	12 30	23 54	1 8	7 15	2 15	12 1	0 44	13 30	0 56	9 38	0 2	17 23	1 20	21 37	0 0	3 15	0 3	6 7	15 10	21 47	21 58	24 33		n.a.
F 15	12 9	21 53	0 3	6 43	2 11	11 37	0 46	13 17	0 56	9 41	0 2	17 25	1 20	21 36	0 0	3 15	0 3	6 6	15 10	21 46	21 58	24 33		n.a.
S 16	11 49	18 50	1n 4	6 11	2 7	11 13	0 48	13 3	0 57	9 44	0 2	17 26	1 20	21 36	0 0	3 14	0 3	6 6	15 11	21 47	21 58	24 34		n.a.
S 17	11 29	14 52	2 8	5 39	2 1	10 48	0 50	12 49	0 57	9 47	0 2	17 27	1 19	21 36	0 0	3 14	0 3	6 5	15 11	21 47	21 59	24 34		n.a.
M18	11 8	10 10	3 7	5 7	1 55	10 23	0 52	12 35	0 57	9 50	0 2	17 28	1 19	21 35	0 0	3 13	0 3	6 5	15 12	21 48	21 59	24 34		n.a.
T 19	10 47	4 55	3 58	4 36	1 47	9 58	0 54	12 21	0 58	9 53	0 2	17 29	1 19	21 35	0 0	3 13	0 3	6 4	15 12	21 48	21 59	24 34		n.a.
W20	10 26	0n39	4 37	4 5	1 39	9 33	0 56	12 7	0 58	9 56	0 1	17 30	1 19	21 34	0 0	3 12	0 3	6 4	15 13	21 49	22 0	24 34		n.a.
T 21	10 5	6 16	5 1	3 35	1 30	9 7	0 58	11 53	0 58	9 59	0 1	17 31	1 19	21 34	0 0	3 12	0 3	6 4	15 13	21 50	22 0	24 34		n.a.
F 22	9 44	11 39	5 7	3 6	1 21	8 42	1 0	11 38	0 58	10 2	0 1	17 32	1 19	21 34	0 0	3 11	0 3	6 3	15 14	21 51	22 1	24 34		n.a.
S 23	9 22	16 30	4 56	2 38	1 10	8 15	1 1	11 24	0 59	10 5	0 1	17 33	1 19	21 33	0 0	3 11	0 3	6 3	15 14	21 52	22 1	24 34		n.a.
S 24	9 1	20 29	4 28	2 12	0 58	7 49	1 3	11 9	0 59	10 8	0 1	17 34	1 18	21 33	0 0	3 10	0 3	6 2	15 15	21 52	22 1	24 34		n.a.
M25	8 39	23 17	3 43	1 47	0 45	7 23	1 5	10 54	0 59	10 11	0 1	17 35	1 18	21 33	0 0	3 10	0 3	6 2	15 15	21 53	22 2	24 34		n.a.
T 26	8 17	24 38	2 44	1 24	0 30	6 56	1 7	10 40	1 0	10 14	0 1	17 36	1 18	21 32	0 0	3 9	0 3	6 1	15 16	21 53	22 2	24 34		n.a.
W27	7 55	24 25	1 35	1 4	0 15	6 29	1 8	10 25	1 0	10 17	0 1	17 37	1 18	21 32	0 0	3 9	0 3	6 1	15 16	21 52	22 2	24 34		n.a.
T 28	7s32	22n37	0n21	0s47	0n 1	6s 2	1s10	10s10	1s 0	10n20	0s 1	17n38	1s18	21s32	0s 1	3s 8	0s 3	6s 0	15n17	21s52	22s 3	24s34		n.a.

Julian Day Number = 4345358.5, Delta T = 24h16m55s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°57'11, Lahiri = 97°04'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7185

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 48 25	11♓14'57	26♋31	27°R53	18♓24	6♓19	2°R20	3°R26	19♑ 8	7°R56	8♐10	16°R17	14♑43	15♐ 4	n.a.	F 1
S 2	10 52 21	12°15'32	10♌33	27♓38	19°39	7° 1	2♍12	3♌23	19°11	7♎55	8°10	16♑15	14°40	15°11	n.a.	S 2
S 3	10 56 18	13°16'07	24°27	27°11	20°55	7°44	2° 4	3°19	19°14	7°53	8°10	16° 9	14°37	15°18	n.a.	S 3
M 4	11 0 15	14°16'43	8♍11	26°33	22°10	8°27	1°56	3°16	19°16	7°52	8°10	16° 2	14°34	15°24	n.a.	M 4
T 5	11 4 11	15°17'20	21°41	25°44	23°25	9°10	1°48	3°14	19°19	7°50	8°10	15°52	14°30	15°31	n.a.	T 5
W 6	11 8 8	16°17'58	4♎55	24°44	24°40	9°52	1°41	3°11	19°21	7°49	8°10	15°41	14°27	15°38	n.a.	W 6
T 7	11 12 4	17°18'36	17°51	23°35	25°56	10°35	1°33	3° 8	19°24	7°47	8°11	15°30	14°24	15°44	n.a.	T 7
F 8	11 16 1	18°19'16	0♏28	22°19	27°11	11°18	1°26	3° 5	19°26	7°46	8°11	15°20	14°21	15°51	n.a.	F 8
S 9	11 19 57	19°19'57	12°47	20°58	28°26	12° 1	1°18	3° 3	19°28	7°44	8°R11	15°12	14°18	15°58	n.a.	S 9
S 10	11 23 54	20°20'38	24°53	19°35	29°42	12°44	1°11	3° 0	19°31	7°43	8°11	15° 6	14°15	16° 4	n.a.	S 10
M11	11 27 51	21°21'21	6♐48	18°13	0♈57	13°28	1° 4	2°58	19°33	7°41	8°10	15° 3	14°11	16°11	n.a.	M11
T 12	11 31 47	22°22'04	18°37	16°53	2°12	14°11	0°57	2°56	19°35	7°39	8°10	15°D 1	14° 8	16°18	n.a.	T 12
W13	11 35 44	23°22'49	0♑26	15°40	3°28	14°54	0°50	2°53	19°37	7°38	8°10	15° 1	14° 5	16°24	n.a.	W13
T 14	11 39 40	24°23'34	12°20	14°35	4°43	15°37	0°43	2°51	19°39	7°36	8°10	15°R 2	14° 2	16°31	n.a.	T 14
F 15	11 43 37	25°24'20	24°24	13°38	5°58	16°21	0°36	2°49	19°42	7°35	8°10	15° 1	13°59	16°38	n.a.	F 15
S 16	11 47 33	26°25'07	6♒44	12°52	7°14	17° 4	0°29	2°48	19°44	7°33	8°10	14°59	13°55	16°44	n.a.	S 16
S 17	11 51 30	27°25'55	19°23	12°16	8°29	17°47	0°23	2°46	19°46	7°31	8° 9	14°55	13°52	16°51	n.a.	S 17
M18	11 55 26	28°26'43	2♓24	11°51	9°44	18°31	0°17	2°44	19°47	7°30	8° 9	14°47	13°49	16°58	n.a.	M18
T 19	11 59 23	29°27'32	15°48	11°37	11° 0	19°14	0°10	2°43	19°49	7°28	8° 9	14°37	13°46	17° 4	n.a.	T 19
W20	12 3 20	0♈28'21	29°33	11°D32	12°15	19°58	0° 4	2°41	19°51	7°26	8° 8	14°25	13°43	17°11	n.a.	W20
T 21	12 7 16	1°29'11	13♈36	11°37	13°30	20°42	29♌58	2°40	19°53	7°25	8° 8	14°13	13°40	17°18	n.a.	T 21
F 22	12 11 13	2°30'01	27°52	11°50	14°46	21°25	29°53	2°38	19°55	7°23	8° 8	14° 1	13°36	17°24	n.a.	F 22
S 23	12 15 9	3°30'51	12♉14	12°11	16° 1	22° 9	29°47	2°37	19°56	7°21	8° 7	13°51	13°33	17°31	n.a.	S 23
S 24	12 19 6	4°31'42	26°37	12°39	17°16	22°53	29°42	2°36	19°58	7°19	8° 7	13°44	13°30	17°38	n.a.	S 24
M25	12 23 2	5°32'33	10♊57	13°13	18°32	23°36	29°36	2°35	20° 0	7°18	8° 6	13°40	13°27	17°44	n.a.	M25
T 26	12 26 59	6°33'23	25°10	13°54	19°47	24°20	29°31	2°34	20° 1	7°16	8° 6	13°38	13°24	17°51	n.a.	T 26
W27	12 30 55	7°34'14	9♋14	14°39	21° 2	25° 4	29°26	2°34	20° 3	7°14	8° 5	13°38	13°21	17°58	n.a.	W27
T 28	12 34 52	8°35'04	23° 9	15°29	22°18	25°48	29°22	2°33	20° 4	7°13	8° 4	13°38	13°17	18° 4	n.a.	T 28
F 29	12 38 49	9°35'54	6♌56	16°23	23°33	26°32	29°17	2°33	20° 5	7°11	8° 4	13°36	13°14	18°11	n.a.	F 29
S 30	12 42 45	10°36'44	20°33	17°20	24°48	27°16	29°13	2°32	20° 7	7° 9	8° 3	13°33	13°11	18°17	n.a.	S 30
S 31	12 46 42	11♈37'33	4♍ 2	18♓21	26♈ 3	28♓ 0	29♌ 8	2♌32	20♑ 8	7♎ 8	8♐ 2	13♑26	13♑ 8	18♐24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s10	19n26	0s55	0s33	0n18	5s35	1s11	9s55	1s 0	10n23	0s 0	17n38	1s18	21s31	0s 1	3s 7	0s 3	6s 0	15n18	21s52	22s 3	24s34		n.a.
S 2	6 48	15 7	2 6	0 22	0 36	5 7	1 13	9 40	1 1	10 26	0 0	17 39	1 17	21 31	0 1	3 7	0 3	5 59	15 18	21 53	22 3	24 34		n.a.
S 3	6 25	10 3	3 10	0 15	0 54	4 40	1 14	9 24	1 1	10 28	0 0	17 40	1 17	21 30	0 1	3 6	0 3	5 59	15 19	21 53	22 4	24 34		n.a.
M 4	6 2	4 33	4 1	0 13	1 13	4 12	1 16	9 9	1 1	10 31	0 0	17 41	1 17	21 30	0 1	3 6	0 3	5 58	15 19	21 54	22 4	24 34		n.a.
T 5	5 39	1s 3	4 38	0 15	1 32	3 44	1 17	8 53	1 2	10 34	0n 0	17 42	1 17	21 30	0 1	3 5	0 3	5 58	15 20	21 55	22 4	24 34		n.a.
W 6	5 16	6 30	4 59	0 21	1 50	3 16	1 18	8 38	1 2	10 37	0 0	17 43	1 17	21 29	0 1	3 5	0 3	5 57	15 20	21 57	22 5	24 33		n.a.
T 7	4 53	11 31	5 4	0 32	2 7	2 48	1 19	8 22	1 2	10 40	0 0	17 43	1 17	21 29	0 1	3 4	0 3	5 57	15 21	21 58	22 5	24 33		n.a.
F 8	4 30	15 56	4 53	0 46	2 23	2 20	1 21	8 7	1 2	10 42	0 0	17 44	1 16	21 29	0 1	3 3	0 3	5 56	15 21	21 59	22 5	24 33		n.a.
S 9	4 7	19 35	4 30	1 5	2 37	1 52	1 22	7 51	1 3	10 45	0 1	17 45	1 16	21 28	0 1	3 3	0 3	5 56	15 22	22 0	22 6	24 33		n.a.
S 10	3 44	22 18	3 54	1 25	2 49	1 23	1 23	7 35	1 3	10 48	0 1	17 46	1 16	21 28	0 1	3 2	0 3	5 55	15 22	22 0	22 6	24 33		n.a.
M11	3 21	24 0	3 9	1 48	2 58	0 55	1 24	7 19	1 3	10 50	0 1	17 46	1 16	21 28	0 1	3 1	0 3	5 55	15 23	22 1	22 6	24 33		n.a.
T 12	2 57	24 37	2 16	2 12	3 5	0 27	1 25	7 3	1 3	10 53	0 1	17 47	1 16	21 28	0 1	3 1	0 3	5 54	15 23	22 1	22 7	24 33		n.a.
W13	2 34	24 7	1 17	2 36	3 9	0n 2	1 26	6 47	1 3	10 55	0 1	17 48	1 15	21 27	0 1	3 0	0 3	5 53	15 24	22 1	22 7	24 33		n.a.
T 14	2 10	22 31	0 14	2 59	3 10	0 30	1 26	6 31	1 4	10 58	0 1	17 48	1 15	21 27	0 1	3 0	0 3	5 53	15 24	22 1	22 7	24 33		n.a.
F 15	1 47	19 53	0n50	3 21	3 10	0 59	1 27	6 15	1 4	11 0	0 1	17 49	1 15	21 27	0 1	2 59	0 3	5 52	15 25	22 1	22 8	24 33		n.a.
S 16	1 23	16 18	1 53	3 41	3 7	1 27	1 28	5 58	1 4	11 3	0 1	17 50	1 15	21 26	0 1	2 58	0 3	5 52	15 26	22 1	22 8	24 32		n.a.
S 17	1 0	11 54	2 52	3 59	3 2	1 55	1 28	5 42	1 4	11 5	0 1	17 50	1 15	21 26	0 1	2 58	0 3	5 51	15 26	22 2	22 8	24 32		n.a.
M18	0 36	6 52	3 43	4 14	2 55	2 24	1 29	5 26	1 5	11 7	0 2	17 51	1 14	21 26	0 1	2 57	0 3	5 51	15 27	22 3	22 9	24 32		n.a.
T 19	0 13	1 23	4 24	4 26	2 48	2 52	1 29	5 9	1 5	11 9	0 2	17 51	1 14	21 26	0 1	2 56	0 3	5 50	15 27	22 4	22 9	24 32		n.a.
W20	0n11	4n18	4 51	4 36	2 39	3 20	1 30	4 53	1 5	11 12	0 2	17 52	1 14	21 25	0 1	2 56	0 3	5 50	15 28	22 5	22 9	24 32		n.a.
T 21	0 35	9 52	5 1	4 43	2 29	3 49	1 30	4 36	1 5	11 14	0 2	17 52	1 14	21 25	0 1	2 55	0 3	5 49	15 28	22 6	22 9	24 32		n.a.
F 22	0 58	15 1	4 52	4 48	2 19	4 17	1 30	4 19	1 5	11 16	0 2	17 53	1 14	21 25	0 1	2 54	0 3	5 49	15 29	22 7	22 10	24 32		n.a.
S 23	1 22	19 20	4 25	4 50	2 9	4 45	1 31	4 3	1 6	11 18	0 2	17 53	1 14	21 25	0 1	2 54	0 3	5 48	15 29	22 8	22 10	24 31		n.a.
S 24	1 45	22 30	3 41	4 50	1 58	5 13	1 31	3 46	1 6	11 20	0 2	17 54	1 13	21 25	0 1	2 53	0 3	5 47	15 30	22 9	22 10	24 31		n.a.
M25	2 9	24 13	2 44	4 47	1 47	5 41	1 31	3 29	1 6	11 22	0 2	17 54	1 13	21 24	0 1	2 52	0 3	5 47	15 30	22 9	22 11	24 31		n.a.
T 26	2 32	24 21	1 36	4 42	1 36	6 9	1 31	3 13	1 6	11 24	0 2	17 54	1 13	21 24	0 1	2 52	0 3	5 46	15 31	22 10	22 11	24 31		n.a.
W27	2 56	22 55	0 23	4 36	1 25	6 36	1 31	2 56	1 6	11 25	0 3	17 55	1 13	21 24	0 1	2 51	0 3	5 46	15 31	22 10	22 11	24 31		n.a.
T 28	3 19	20 5	0s50	4 27	1 14	7 4	1 31	2 39	1 6	11 27	0 3	17 55	1 13	21 24	0 1	2 50	0 3	5 45	15 32	22 10	22 12	24 30		n.a.
F 29	3 43	16 8	2 0	4 17	1 3	7 31	1 30	2 22	1 7	11 29	0 3	17 55	1 12	21 24	0 1	2 50	0 3	5 45	15 32	22 10	22 12	24 30		n.a.
S 30	4 6	11 24	3 2	4 5	0 52	7 58	1 30	2 5	1 7	11 30	0 3	17 56	1 12	21 23	0 1	2 49	0 3	5 44	15 32	22 10	22 12	24 30		n.a.
S 31	4n29	6n 9	3s53	3s51	0n41	8n25	1s30	1s48	1s 7	11n32	0n 3	17n56	1s12	21s23	0s 1	2s48	0s 3	5s43	15n33	22s11	22s13	24s30		n.a.

Julian Day Number = 4345386.5, Delta T = 24h16m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°57'15, Lahiri = 97°04'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7185

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 50 38	12♈38'23	17♍20	19♓25	27♈19	28♓44	29°R 4	2°R32	20♑ 9	7°R 6	8°R 2	13°R16	13♑ 5	18♐31	n.a.	M 1
T 2	12 54 35	13°39'12	0♎28	20°32	28°34	29°28	29♌ 1	2°D32	20°10	7♎ 4	8♐ 1	13♑ 4	13° 1	18°37	n.a.	T 2
W 3	12 58 31	14°40'02	13°23	21°41	29°49	0♈13	28°57	2♌32	20°11	7° 3	8° 0	12°50	12°58	18°44	n.a.	W 3
T 4	13 2 28	15°40'51	26° 4	22°52	1♉ 4	0°57	28°53	2°32	20°12	7° 1	7°59	12°36	12°55	18°51	n.a.	T 4
F 5	13 6 24	16°41'40	8♏32	24° 4	2°20	1°41	28°50	2°32	20°13	6°59	7°58	12°23	12°52	18°57	n.a.	F 5
S 6	13 10 21	17°42'30	20°46	25°19	3°35	2°26	28°47	2°32	20°14	6°58	7°58	12°12	12°49	19° 4	n.a.	S 6
S 7	13 14 18	18°43'19	2♐48	26°35	4°50	3°10	28°44	2°33	20°15	6°56	7°57	12° 3	12°46	19°11	n.a.	S 7
M 8	13 18 14	19°44'08	14°41	27°53	6° 5	3°54	28°42	2°33	20°16	6°54	7°56	11°58	12°42	19°17	n.a.	M 8
T 9	13 22 11	20°44'58	26°29	29°12	7°20	4°39	28°39	2°34	20°17	6°53	7°55	11°55	12°39	19°24	n.a.	T 9
W10	13 26 7	21°45'47	8♑17	0♈32	8°35	5°23	28°37	2°35	20°18	6°51	7°54	11°D54	12°36	19°31	n.a.	W10
T 11	13 30 4	22°46'37	20° 9	1°54	9°51	6° 8	28°35	2°36	20°18	6°49	7°53	11°R54	12°33	19°37	n.a.	T 11
F 12	13 34 0	23°47'26	2♒11	3°16	11° 6	6°53	28°33	2°37	20°19	6°48	7°52	11°54	12°30	19°44	n.a.	F 12
S 13	13 37 57	24°48'15	14°30	4°40	12°21	7°37	28°31	2°38	20°19	6°46	7°51	11°53	12°27	19°51	n.a.	S 13
S 14	13 41 53	25°49'05	27° 9	6° 4	13°36	8°22	28°30	2°39	20°20	6°45	7°50	11°49	12°23	19°57	n.a.	S 14
M15	13 45 50	26°49'54	10♓13	7°29	14°51	9° 7	28°29	2°41	20°20	6°43	7°48	11°42	12°20	20° 4	n.a.	M15
T 16	13 49 46	27°50'42	23°45	8°56	16° 6	9°51	28°28	2°42	20°21	6°41	7°47	11°33	12°17	20°11	n.a.	T 16
W17	13 53 43	28°51'31	7♈43	10°23	17°21	10°36	28°27	2°44	20°21	6°40	7°46	11°23	12°14	20°17	n.a.	W17
T 18	13 57 40	29°52'19	22° 4	11°50	18°36	11°21	28°26	2°45	20°21	6°38	7°45	11°11	12°11	20°24	n.a.	T 18
F 19	14 1 36	0♉53'07	6♉43	13°19	19°51	12° 6	28°26	2°47	20°22	6°37	7°44	11° 0	12° 7	20°31	n.a.	F 19
S 20	14 5 33	1°53'54	21°32	14°48	21° 6	12°51	28°D26	2°49	20°22	6°35	7°43	10°50	12° 4	20°37	n.a.	S 20
S 21	14 9 29	2°54'40	6♊22	16°19	22°21	13°36	28°26	2°51	20°22	6°34	7°41	10°43	12° 1	20°44	n.a.	S 21
M22	14 13 26	3°55'26	21° 5	17°49	23°36	14°21	28°26	2°53	20°R22	6°32	7°40	10°40	11°58	20°51	n.a.	M22
T 23	14 17 22	4°56'11	5♋36	19°21	24°51	15° 6	28°26	2°55	20°22	6°31	7°39	10°D38	11°55	20°57	n.a.	T 23
W24	14 21 19	5°56'55	19°52	20°53	26° 6	15°51	28°27	2°57	20°22	6°29	7°37	10°38	11°52	21° 4	n.a.	W24
T 25	14 25 15	6°57'38	3♌50	22°26	27°21	16°36	28°28	3° 0	20°22	6°28	7°36	10°R39	11°48	21°11	n.a.	T 25
F 26	14 29 12	7°58'20	17°31	24° 0	28°36	17°22	28°29	3° 2	20°22	6°27	7°35	10°38	11°45	21°17	n.a.	F 26
S 27	14 33 8	8°59'01	0♍57	25°35	29°51	18° 7	28°30	3° 5	20°21	6°25	7°33	10°36	11°42	21°24	n.a.	S 27
S 28	14 37 5	9°59'40	14° 8	27°10	1♊ 5	18°52	28°31	3° 7	20°21	6°24	7°32	10°31	11°39	21°30	n.a.	S 28
M29	14 41 2	11° 0'19	27° 6	28°46	2°20	19°37	28°33	3°10	20°21	6°23	7°31	10°24	11°36	21°37	n.a.	M29
T 30	14 44 58	12♉ 0'57	9♎52	0♉23	3♊35	20♈23	28♌35	3♌13	20♑20	6♎21	7♐29	10♑14	11♑33	21♐44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n52	0n43	4s30	3s36	0n31	8n52	1s29	1s31	1s 7	11n33	0n 3	17n56	1s12	21s23	0s 1	2s48	0s 3	5s43	15n33	22s12	22s13	24s30		n.a.
T 2	5 15	4s41	4 53	3 20	0 21	9 18	1 29	1 14	1 7	11 35	0 3	17 56	1 12	21 23	0 1	2 47	0 3	5 42	15 34	22 13	22 13	24 29		n.a.
W 3	5 38	9 46	5 0	3 3	0 11	9 45	1 28	0 57	1 7	11 36	0 3	17 57	1 11	21 23	0 1	2 46	0 3	5 42	15 34	22 14	22 13	24 29		n.a.
T 4	6 1	14 22	4 52	2 44	0 2	10 11	1 28	0 40	1 7	11 37	0 3	17 57	1 11	21 23	0 1	2 46	0 3	5 41	15 35	22 16	22 14	24 29		n.a.
F 5	6 24	18 15	4 30	2 25	0s 7	10 37	1 27	0 23	1 8	11 39	0 4	17 57	1 11	21 22	0 1	2 45	0 3	5 41	15 35	22 17	22 14	24 29		n.a.
S 6	6 47	21 17	3 56	2 4	0 16	11 2	1 26	0 6	1 8	11 40	0 4	17 57	1 11	21 22	0 1	2 45	0 3	5 40	15 36	22 18	22 14	24 28		n.a.
S 7	7 9	23 19	3 11	1 42	0 25	11 28	1 25	0n11	1 8	11 41	0 4	17 57	1 11	21 22	0 1	2 44	0 3	5 40	15 36	22 18	22 15	24 28		n.a.
M 8	7 32	24 17	2 19	1 20	0 33	11 53	1 25	0 28	1 8	11 42	0 4	17 57	1 10	21 22	0 1	2 43	0 3	5 39	15 37	22 19	22 15	24 28		n.a.
T 9	7 54	24 8	1 21	0 57	0 41	12 18	1 24	0 45	1 8	11 43	0 4	17 57	1 10	21 22	0 1	2 43	0 3	5 38	15 37	22 19	22 15	24 27		n.a.
W10	8 16	22 54	0 19	0 33	0 49	12 42	1 23	1 3	1 8	11 43	0 4	17 57	1 10	21 22	0 1	2 42	0 3	5 38	15 37	22 19	22 15	24 27		n.a.
T 11	8 39	20 39	0n44	0 8	0 57	13 6	1 22	1 20	1 8	11 44	0 4	17 57	1 10	21 22	0 1	2 41	0 3	5 37	15 38	22 19	22 16	24 27		n.a.
F 12	9 1	17 28	1 45	0n17	1 4	13 30	1 20	1 37	1 8	11 45	0 4	17 57	1 10	21 22	0 1	2 41	0 3	5 37	15 38	22 19	22 16	24 27		n.a.
S 13	9 22	13 27	2 44	0 43	1 10	13 54	1 19	1 54	1 8	11 46	0 4	17 57	1 9	21 22	0 1	2 40	0 3	5 36	15 39	22 19	22 16	24 26		n.a.
S 14	9 44	8 46	3 36	1 10	1 17	14 17	1 18	2 11	1 8	11 46	0 4	17 57	1 9	21 22	0 1	2 39	0 3	5 36	15 39	22 20	22 17	24 26		n.a.
M15	10 5	3 33	4 18	1 37	1 23	14 40	1 17	2 28	1 9	11 47	0 5	17 57	1 9	21 22	0 1	2 39	0 3	5 35	15 39	22 20	22 17	24 26		n.a.
T 16	10 27	2n 0	4 48	2 5	1 29	15 2	1 15	2 45	1 9	11 47	0 5	17 57	1 9	21 22	0 1	2 38	0 3	5 35	15 40	22 21	22 17	24 25		n.a.
W17	10 48	7 37	5 1	2 33	1 34	15 24	1 14	3 2	1 9	11 48	0 5	17 57	1 9	21 21	0 1	2 38	0 3	5 34	15 40	22 22	22 18	24 25		n.a.
T 18	11 9	12 59	4 57	3 2	1 40	15 46	1 12	3 19	1 9	11 48	0 5	17 56	1 8	21 21	0 1	2 37	0 3	5 34	15 41	22 23	22 18	24 25		n.a.
F 19	11 30	17 43	4 32	3 31	1 44	16 7	1 11	3 36	1 9	11 48	0 5	17 56	1 8	21 21	0 1	2 36	0 3	5 33	15 41	22 24	22 18	24 24		n.a.
S 20	11 50	21 24	3 50	4 1	1 49	16 28	1 9	3 53	1 9	11 48	0 5	17 56	1 8	21 21	0 1	2 36	0 3	5 32	15 41	22 25	22 18	24 24		n.a.
S 21	12 11	23 39	2 52	4 31	1 53	16 49	1 7	4 10	1 9	11 48	0 5	17 56	1 8	21 21	0 1	2 35	0 3	5 32	15 42	22 25	22 19	24 23		n.a.
M22	12 31	24 15	1 42	5 1	1 57	17 9	1 6	4 27	1 9	11 48	0 5	17 55	1 8	21 21	0 1	2 35	0 3	5 31	15 42	22 25	22 19	24 23		n.a.
T 23	12 51	23 10	0 27	5 32	2 0	17 28	1 4	4 44	1 9	11 48	0 5	17 55	1 7	21 21	0 1	2 34	0 3	5 31	15 42	22 25	22 19	24 23		n.a.
W24	13 10	20 36	0s49	6 2	2 3	17 47	1 2	5 1	1 9	11 48	0 5	17 55	1 7	21 21	0 1	2 34	0 3	5 30	15 43	22 25	22 19	24 22		n.a.
T 25	13 30	16 51	2 0	6 34	2 6	18 6	1 0	5 18	1 9	11 48	0 5	17 55	1 7	21 21	0 1	2 33	0 3	5 30	15 43	22 25	22 20	24 22		n.a.
F 26	13 49	12 16	3 4	7 5	2 9	18 24	0 58	5 35	1 9	11 48	0 6	17 54	1 7	21 22	0 1	2 32	0 3	5 29	15 43	22 25	22 20	24 22		n.a.
S 27	14 8	7 11	3 55	7 37	2 11	18 42	0 56	5 52	1 9	11 47	0 6	17 54	1 7	21 22	0 1	2 32	0 3	5 29	15 44	22 26	22 20	24 21		n.a.
S 28	14 27	1 52	4 33	8 8	2 12	18 59	0 54	6 9	1 9	11 47	0 6	17 53	1 6	21 22	0 1	2 31	0 3	5 28	15 44	22 26	22 21	24 21		n.a.
M29	14 45	3s26	4 56	8 40	2 14	19 16	0 52	6 25	1 9	11 46	0 6	17 53	1 6	21 22	0 1	2 31	0 3	5 28	15 44	22 27	22 21	24 20		n.a.
T 30	15n 3	8s30	5s 4	9n13	2s15	19n32	0s50	6n42	1s 9	11n46	0n 6	17n52	1s 6	21s22	0s 1	2s30	0s 3	5s27	15n44	22s27	22s21	24s20		n.a.

Julian Day Number = 4345417.5, Delta T = 24h17m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°57'19, Lahiri = 97°04'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7185

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 48 55	13♉ 1'33	22♎27	2♉ 1	4♊50	21♈ 8	28♌37	3♌16	20°R20	6°R20	7°R28	10°R 4	11♑29	21♐50	n.a.	W 1
T 2	14 52 51	14° 2'09	4♏51	3°39	6° 4	21°53	28°39	3°19	20♑19	6♎19	7♐26	9♑53	11°26	21°57	n.a.	T 2
F 3	14 56 48	15° 2'44	17° 5	5°18	7°19	22°39	28°41	3°22	20°19	6°17	7°25	9°42	11°23	22° 4	n.a.	F 3
S 4	15 0 44	16° 3'17	29° 9	6°58	8°34	23°24	28°44	3°26	20°18	6°16	7°23	9°34	11°20	22°10	n.a.	S 4
S 5	15 4 41	17° 3'50	11♐ 6	8°39	9°48	24°10	28°47	3°29	20°18	6°15	7°22	9°27	11°17	22°17	n.a.	S 5
M 6	15 8 37	18° 4'22	22°56	10°21	11° 3	24°55	28°50	3°32	20°17	6°14	7°20	9°23	11°13	22°24	n.a.	M 6
T 7	15 12 34	19° 4'54	4♑43	12° 4	12°17	25°41	28°53	3°36	20°16	6°13	7°19	9°D22	11°10	22°30	n.a.	T 7
W 8	15 16 30	20° 5'24	16°30	13°47	13°32	26°27	28°57	3°40	20°15	6°12	7°17	9°22	11° 7	22°37	n.a.	W 8
T 9	15 20 27	21° 5'53	28°22	15°32	14°46	27°12	29° 0	3°43	20°14	6°10	7°16	9°23	11° 4	22°44	n.a.	T 9
F 10	15 24 24	22° 6'22	10♒23	17°17	16° 1	27°58	29° 4	3°47	20°13	6° 9	7°14	9°24	11° 1	22°50	n.a.	F 10
S 11	15 28 20	23° 6'50	22°39	19° 3	17°15	28°44	29° 8	3°51	20°12	6° 8	7°13	9°R25	10°58	22°57	n.a.	S 11
S 12	15 32 17	24° 7'16	5♓14	20°50	18°29	29°30	29°12	3°55	20°11	6° 7	7°11	9°24	10°54	23° 4	n.a.	S 12
M13	15 36 13	25° 7'42	18°14	22°38	19°44	0♉15	29°16	3°59	20°10	6° 6	7°10	9°22	10°51	23°10	n.a.	M13
T 14	15 40 10	26° 8'07	1♈41	24°27	20°58	1° 1	29°21	4° 3	20° 9	6° 5	7° 8	9°17	10°48	23°17	n.a.	T 14
W15	15 44 6	27° 8'31	15°38	26°17	22°12	1°47	29°25	4° 8	20° 8	6° 4	7° 6	9°11	10°45	23°24	n.a.	W15
T 16	15 48 3	28° 8'54	0♉ 2	28° 8	23°27	2°33	29°30	4°12	20° 7	6° 4	7° 5	9° 5	10°42	23°30	n.a.	T 16
F 17	15 51 59	29° 9'16	14°49	29°59	24°41	3°19	29°35	4°16	20° 6	6° 3	7° 3	8°58	10°38	23°37	n.a.	F 17
S 18	15 55 56	0♊ 9'37	29°51	1♊52	25°55	4° 5	29°41	4°21	20° 4	6° 2	7° 2	8°53	10°35	23°43	n.a.	S 18
S 19	15 59 52	1° 9'57	15♊ 0	3°46	27° 9	4°51	29°46	4°26	20° 3	6° 1	7° 0	8°49	10°32	23°50	n.a.	S 19
M20	16 3 49	2°10'15	0♋ 5	5°39	28°23	5°37	29°52	4°30	20° 1	6° 0	6°58	8°47	10°29	23°57	n.a.	M20
T 21	16 7 45	3°10'32	14°59	7°34	29°37	6°23	29°57	4°35	20° 0	5°59	6°57	8°D47	10°26	24° 3	n.a.	T 21
W22	16 11 42	4°10'47	29°33	9°29	0♋51	7° 9	0♍ 3	4°40	19°58	5°59	6°55	8°48	10°23	24°10	n.a.	W22
T 23	16 15 39	5°11'00	13♌46	11°25	2° 5	7°55	0° 9	4°45	19°57	5°58	6°54	8°50	10°19	24°17	n.a.	T 23
F 24	16 19 35	6°11'12	27°35	13°21	3°19	8°41	0°16	4°50	19°55	5°57	6°52	8°51	10°16	24°23	n.a.	F 24
S 25	16 23 32	7°11'21	11♍ 2	15°16	4°33	9°27	0°22	4°55	19°54	5°57	6°50	8°R51	10°13	24°30	n.a.	S 25
S 26	16 27 28	8°11'30	24° 8	17°12	5°47	10°14	0°28	5° 0	19°52	5°56	6°49	8°50	10°10	24°37	n.a.	S 26
M27	16 31 25	9°11'36	6♎56	19° 7	7° 1	11° 0	0°35	5° 5	19°50	5°55	6°47	8°47	10° 7	24°43	n.a.	M27
T 28	16 35 21	10°11'41	19°28	21° 2	8°14	11°46	0°42	5°10	19°49	5°55	6°45	8°44	10° 4	24°50	n.a.	T 28
W29	16 39 18	11°11'44	1♏48	22°55	9°28	12°32	0°49	5°16	19°47	5°54	6°44	8°39	10° 0	24°57	n.a.	W29
T 30	16 43 14	12°11'45	13°58	24°47	10°42	13°19	0°56	5°21	19°45	5°54	6°42	8°34	9°57	25° 3	n.a.	T 30
F 31	16 47 11	13♊11'45	25♏59	26♊37	11♋55	14♉ 5	1♍ 4	5♌27	19♑43	5♎53	6♐41	8♑30	9♑54	25♐10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n21	13s 8	4s58	9n45	2s15	19n47	0s47	6n59	1s 9	11n45	0n 6	17n52	1s 6	21s22	0s 1	2s30	0s 3	5s27	15n45	22s28	22s21	24s20		n.a.
T 2	15 39	17 10	4 37	10 17	2 15	20 2	0 45	7 15	1 9	11 45	0 6	17 51	1 6	21 22	0 1	2 29	0 3	5 27	15 45	22 29	22 22	24 19		n.a.
F 3	15 57	20 24	4 3	10 50	2 15	20 17	0 43	7 32	1 9	11 44	0 6	17 51	1 6	21 22	0 1	2 29	0 3	5 26	15 45	22 30	22 22	24 19		n.a.
S 4	16 14	22 42	3 19	11 22	2 15	20 31	0 40	7 48	1 9	11 43	0 6	17 50	1 5	21 22	0 1	2 28	0 3	5 26	15 45	22 30	22 22	24 18		n.a.
S 5	16 31	23 57	2 26	11 55	2 14	20 44	0 38	8 4	1 9	11 42	0 6	17 50	1 5	21 22	0 1	2 28	0 3	5 25	15 46	22 31	22 22	24 18		n.a.
M 6	16 47	24 7	1 27	12 27	2 12	20 57	0 35	8 21	1 9	11 41	0 6	17 49	1 5	21 22	0 1	2 27	0 3	5 25	15 46	22 31	22 23	24 17		n.a.
T 7	17 3	23 10	0 25	13 0	2 10	21 9	0 33	8 37	1 9	11 40	0 6	17 49	1 5	21 22	0 1	2 27	0 3	5 24	15 46	22 31	22 23	24 17		n.a.
W 8	17 19	21 13	0n39	13 32	2 8	21 21	0 30	8 53	1 9	11 39	0 6	17 48	1 5	21 23	0 1	2 26	0 3	5 24	15 46	22 31	22 23	24 16		n.a.
T 9	17 35	18 19	1 41	14 4	2 5	21 32	0 28	9 9	1 8	11 38	0 7	17 47	1 4	21 23	0 1	2 26	0 3	5 23	15 46	22 31	22 23	24 16		n.a.
F 10	17 50	14 37	2 40	14 37	2 2	21 42	0 25	9 25	1 8	11 37	0 7	17 47	1 4	21 23	0 1	2 26	0 3	5 23	15 47	22 31	22 24	24 15		n.a.
S 11	18 5	10 15	3 33	15 8	1 59	21 52	0 23	9 41	1 8	11 36	0 7	17 46	1 4	21 23	0 1	2 25	0 3	5 23	15 47	22 31	22 24	24 15		n.a.
S 12	18 20	5 21	4 17	15 40	1 55	22 1	0 20	9 57	1 8	11 34	0 7	17 45	1 4	21 23	0 1	2 25	0 3	5 22	15 47	22 31	22 24	24 14		n.a.
M13	18 34	0 5	4 49	16 11	1 50	22 10	0 17	10 13	1 8	11 33	0 7	17 44	1 4	21 23	0 1	2 24	0 3	5 22	15 47	22 31	22 24	24 14		n.a.
T 14	18 48	5n22	5 7	16 42	1 45	22 18	0 15	10 28	1 8	11 31	0 7	17 44	1 4	21 24	0 1	2 24	0 3	5 21	15 47	22 31	22 25	24 13		n.a.
W15	19 2	10 45	5 8	17 13	1 40	22 25	0 12	10 44	1 8	11 30	0 7	17 43	1 3	21 24	0 1	2 24	0 3	5 21	15 47	22 32	22 25	24 13		n.a.
T 16	19 15	15 44	4 50	17 43	1 34	22 32	0 9	10 59	1 8	11 28	0 7	17 42	1 3	21 24	0 1	2 23	0 3	5 21	15 48	22 32	22 25	24 12		n.a.
F 17	19 28	19 54	4 12	18 13	1 28	22 38	0 6	11 15	1 8	11 27	0 7	17 41	1 3	21 24	0 1	2 23	0 3	5 20	15 48	22 33	22 25	24 12		n.a.
S 18	19 41	22 48	3 16	18 42	1 21	22 43	0 3	11 30	1 8	11 25	0 7	17 40	1 3	21 24	0 2	2 23	0 3	5 20	15 48	22 33	22 26	24 11		n.a.
S 19	19 53	24 6	2 6	19 10	1 13	22 48	0 1	11 45	1 7	11 23	0 7	17 39	1 3	21 25	0 2	2 22	0 3	5 20	15 48	22 33	22 26	24 11		n.a.
M20	20 5	23 38	0 47	19 38	1 6	22 52	0n 2	12 0	1 7	11 21	0 7	17 38	1 3	21 25	0 2	2 22	0 3	5 19	15 48	22 33	22 26	24 10		n.a.
T 21	20 16	21 28	0s34	20 5	0 57	22 55	0 5	12 15	1 7	11 19	0 7	17 37	1 2	21 25	0 2	2 22	0 3	5 19	15 48	22 33	22 26	24 10		n.a.
W22	20 27	17 55	1 51	20 31	0 49	22 58	0 8	12 30	1 7	11 17	0 8	17 36	1 2	21 25	0 2	2 21	0 3	5 19	15 48	22 33	22 27	24 9		n.a.
T 23	20 38	13 24	3 0	20 56	0 40	23 0	0 11	12 45	1 7	11 15	0 8	17 35	1 2	21 25	0 2	2 21	0 3	5 18	15 48	22 33	22 27	24 9		n.a.
F 24	20 48	8 18	3 56	21 20	0 30	23 2	0 14	12 59	1 7	11 13	0 8	17 34	1 2	21 26	0 2	2 21	0 3	5 18	15 48	22 33	22 27	24 8		n.a.
S 25	20 58	2 57	4 37	21 43	0 20	23 2	0 17	13 14	1 6	11 11	0 8	17 33	1 2	21 26	0 2	2 21	0 3	5 18	15 48	22 33	22 27	24 7		n.a.
S 26	21 7	2s23	5 3	22 5	0 10	23 3	0 20	13 28	1 6	11 9	0 8	17 32	1 2	21 26	0 2	2 20	0 3	5 17	15 48	22 33	22 28	24 7		n.a.
M27	21 16	7 30	5 13	22 25	0n 1	23 2	0 23	13 42	1 6	11 7	0 8	17 31	1 1	21 26	0 2	2 20	0 3	5 17	15 49	22 33	22 28	24 6		n.a.
T 28	21 25	12 12	5 8	22 45	0 12	23 1	0 26	13 56	1 6	11 4	0 8	17 30	1 1	21 27	0 2	2 20	0 3	5 17	15 49	22 34	22 28	24 6		n.a.
W29	21 33	16 19	4 48	23 2	0 23	22 59	0 28	14 10	1 6	11 2	0 8	17 29	1 1	21 27	0 2	2 20	0 3	5 17	15 49	22 34	22 28	24 5		n.a.
T 30	21 41	19 43	4 16	23 19	0 35	22 56	0 31	14 24	1 5	11 0	0 8	17 28	1 1	21 27	0 2	2 19	0 3	5 16	15 49	22 34	22 29	24 4		n.a.
F 31	21n49	22s13	3s32	23n34	0n46	22n53	0n34	14n38	1s 5	10n57	0n 8	17n27	1s 1	21s27	0s 2	2s19	0s 3	5s16	15n49	22s34	22s29	24s 4		n.a.

Julian Day Number = 4345447.5, Delta T = 24h17m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°57'23, Lahiri = 97°04'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7185

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 7	14♊11'43	7♐54	28♊25	13♋ 9	14♉51	1♍11	5♌32	19°R41	5°R53	6°R39	8°R26	9♑51	25♐17	n.a.	S 1
S 2	16 55 4	15°11'40	19°45	0♋11	14°22	15°38	1°19	5°38	19♑39	5♎53	6♐37	8♑24	9°48	25°23	n.a.	S 2
M 3	16 59 1	16°11'35	1♑33	1°53	15°36	16°24	1°26	5°44	19°37	5°52	6°36	8°22	9°45	25°30	n.a.	M 3
T 4	17 2 57	17°11'29	13°21	3°31	16°49	17°10	1°34	5°49	19°35	5°52	6°34	8°D22	9°41	25°37	n.a.	T 4
W 5	17 6 54	18°11'21	25°11	5° 5	18° 3	17°57	1°42	5°55	19°33	5°52	6°33	8°23	9°38	25°43	n.a.	W 5
T 6	17 10 50	19°11'11	7♒ 6	6°35	19°16	18°43	1°51	6° 1	19°31	5°51	6°31	8°25	9°35	25°50	n.a.	T 6
F 7	17 14 47	20°11'01	19°11	7°59	20°29	19°30	1°59	6° 7	19°29	5°51	6°29	8°26	9°32	25°56	n.a.	F 7
S 8	17 18 43	21°10'48	1♓28	9°18	21°42	20°16	2° 7	6°13	19°27	5°51	6°28	8°28	9°29	26° 3	n.a.	S 8
S 9	17 22 40	22°10'35	14° 2	10°31	22°55	21° 3	2°16	6°19	19°25	5°51	6°26	8°28	9°25	26°10	n.a.	S 9
M10	17 26 36	23°10'20	26°57	11°38	24° 9	21°49	2°25	6°25	19°22	5°51	6°25	8°R29	9°22	26°16	n.a.	M10
T 11	17 30 33	24°10'04	10♈17	12°38	25°22	22°36	2°33	6°31	19°20	5°51	6°23	8°28	9°19	26°23	n.a.	T 11
W12	17 34 29	25° 9'46	24° 3	13°30	26°35	23°22	2°42	6°37	19°18	5°51	6°22	8°27	9°16	26°30	n.a.	W12
T 13	17 38 26	26° 9'27	8♉16	14°16	27°47	24° 9	2°52	6°44	19°16	5°D51	6°20	8°25	9°13	26°36	n.a.	T 13
F 14	17 42 23	27° 9'07	22°55	14°54	29° 0	24°55	3° 1	6°50	19°13	5°51	6°19	8°24	9°10	26°43	n.a.	F 14
S 15	17 46 19	28° 8'45	7♊53	15°25	0♌13	25°42	3°10	6°56	19°11	5°51	6°17	8°23	9° 6	26°50	n.a.	S 15
S 16	17 50 16	29° 8'21	23° 3	15°49	1°26	26°29	3°20	7° 3	19° 9	5°51	6°16	8°22	9° 3	26°56	n.a.	S 16
M17	17 54 12	0♋ 7'56	8♋16	16° 4	2°39	27°15	3°29	7° 9	19° 6	5°51	6°14	8°D22	9° 0	27° 3	n.a.	M17
T 18	17 58 9	1° 7'30	23°23	16°12	3°51	28° 2	3°39	7°16	19° 4	5°51	6°13	8°22	8°57	27°10	n.a.	T 18
W19	18 2 5	2° 7'01	8♌13	16°R13	5° 4	28°49	3°49	7°22	19° 1	5°51	6°11	8°22	8°54	27°16	n.a.	W19
T 20	18 6 2	3° 6'30	22°42	16° 7	6°16	29°35	3°59	7°29	18°59	5°51	6°10	8°23	8°51	27°23	n.a.	T 20
F 21	18 9 58	4° 5'58	6♍44	15°54	7°29	0♊22	4° 9	7°36	18°57	5°52	6° 9	8°23	8°47	27°30	n.a.	F 21
S 22	18 13 55	5° 5'23	20°21	15°34	8°41	1° 9	4°19	7°42	18°54	5°52	6° 7	8°24	8°44	27°36	n.a.	S 22
S 23	18 17 52	6° 4'46	3♎31	15° 9	9°54	1°55	4°29	7°49	18°52	5°52	6° 6	8°R24	8°41	27°43	n.a.	S 23
M24	18 21 48	7° 4'08	16°19	14°38	11° 6	2°42	4°39	7°56	18°49	5°53	6° 4	8°24	8°38	27°49	n.a.	M24
T 25	18 25 45	8° 3'27	28°47	14° 3	12°18	3°29	4°50	8° 3	18°47	5°53	6° 3	8°D24	8°35	27°56	n.a.	T 25
W26	18 29 41	9° 2'44	11♏ 0	13°24	13°30	4°15	5° 0	8°10	18°44	5°53	6° 2	8°24	8°31	28° 3	n.a.	W26
T 27	18 33 38	10° 2'00	23° 2	12°41	14°42	5° 2	5°11	8°16	18°42	5°54	6° 0	8°24	8°28	28° 9	n.a.	T 27
F 28	18 37 34	11° 1'13	4♐55	11°57	15°54	5°49	5°22	8°23	18°39	5°54	5°59	8°24	8°25	28°16	n.a.	F 28
S 29	18 41 31	12° 0'25	16°44	11°12	17° 6	6°35	5°33	8°30	18°36	5°55	5°58	8°24	8°22	28°23	n.a.	S 29
S 30	18 45 27	12♋59'35	28♐32	10♋26	18♌18	7♊22	5♍44	8♌37	18♑34	5♎55	5♐57	8♑25	8♑19	28♐29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	23s43	2s40	23n47	0n58	22n49	0n37	14n51	1s 5	10n55	0n 8	17n26	1s 1	21s28	0s 2	2s19	0s 2	5s16	15n49	22s35	22s29	24s 3		n.a.
S 2	22 2	24 8	1 41	23 59	1 9	22 45	0 40	15 4	1 5	10 52	0 8	17 24	1 1	21 28	0 2	2 19	0 2	5 16	15 49	22 35	22 29	24 3		n.a.
M 3	22 9	23 27	0 38	24 10	1 20	22 40	0 43	15 18	1 4	10 49	0 8	17 23	1 0	21 28	0 2	2 19	0 2	5 16	15 48	22 35	22 29	24 2		n.a.
T 4	22 14	21 44	0n27	24 19	1 31	22 34	0 46	15 31	1 4	10 47	0 8	17 22	1 0	21 29	0 2	2 19	0 2	5 15	15 48	22 35	22 30	24 1		n.a.
W 5	22 20	19 4	1 32	24 27	1 42	22 28	0 49	15 44	1 4	10 44	0 8	17 21	1 0	21 29	0 2	2 19	0 2	5 15	15 48	22 35	22 30	24 1		n.a.
T 6	22 25	15 34	2 32	24 33	1 52	22 21	0 52	15 56	1 4	10 41	0 9	17 20	1 0	21 29	0 2	2 18	0 2	5 15	15 48	22 35	22 30	24 0		n.a.
F 7	22 29	11 24	3 27	24 38	2 2	22 13	0 55	16 9	1 3	10 38	0 9	17 18	1 0	21 30	0 2	2 18	0 2	5 15	15 48	22 35	22 30	23 59		n.a.
S 8	22 33	6 43	4 13	24 42	2 11	22 5	0 57	16 21	1 3	10 36	0 9	17 17	1 0	21 30	0 2	2 18	0 2	5 15	15 48	22 35	22 31	23 59		n.a.
S 9	22 37	1 40	4 49	24 45	2 20	21 56	1 0	16 33	1 3	10 33	0 9	17 16	1 0	21 30	0 2	2 18	0 2	5 14	15 48	22 34	22 31	23 58		n.a.
M10	22 40	3n35	5 11	24 47	2 27	21 47	1 3	16 45	1 2	10 30	0 9	17 14	0 59	21 30	0 2	2 18	0 2	5 14	15 48	22 34	22 31	23 57		n.a.
T 11	22 43	8 51	5 17	24 48	2 33	21 37	1 6	16 57	1 2	10 27	0 9	17 13	0 59	21 31	0 2	2 18	0 2	5 14	15 48	22 35	22 31	23 57		n.a.
W12	22 45	13 51	5 5	24 48	2 39	21 26	1 8	17 9	1 2	10 23	0 9	17 12	0 59	21 31	0 2	2 18	0 2	5 14	15 48	22 35	22 31	23 56		n.a.
T 13	22 47	18 16	4 35	24 48	2 43	21 15	1 11	17 21	1 1	10 20	0 9	17 10	0 59	21 31	0 2	2 18	0 2	5 14	15 48	22 35	22 32	23 55		n.a.
F 14	22 49	21 41	3 46	24 47	2 46	21 3	1 14	17 32	1 1	10 17	0 9	17 9	0 59	21 32	0 2	2 18	0 2	5 14	15 48	22 35	22 32	23 55		n.a.
S 15	22 50	23 44	2 41	24 45	2 47	20 50	1 16	17 43	1 1	10 14	0 9	17 7	0 59	21 32	0 2	2 18	0 2	5 14	15 47	22 35	22 32	23 54		n.a.
S 16	22 50	24 4	1 24	24 42	2 48	20 38	1 19	17 54	1 0	10 11	0 9	17 6	0 59	21 32	0 2	2 18	0 2	5 14	15 47	22 35	22 32	23 53		n.a.
M17	22 50	22 36	0 1	24 39	2 46	20 24	1 22	18 5	1 0	10 7	0 9	17 4	0 59	21 33	0 2	2 18	0 2	5 14	15 47	22 35	22 32	23 52		n.a.
T 18	22 50	19 31	1s23	24 36	2 44	20 10	1 24	18 15	1 0	10 4	0 9	17 3	0 58	21 33	0 2	2 18	0 2	5 14	15 47	22 35	22 33	23 52		n.a.
W19	22 49	15 12	2 39	24 31	2 39	19 55	1 27	18 26	0 59	10 1	0 9	17 1	0 58	21 33	0 2	2 18	0 2	5 14	15 47	22 35	22 33	23 51		n.a.
T 20	22 48	10 5	3 42	24 26	2 34	19 40	1 29	18 36	0 59	9 57	0 9	17 0	0 58	21 34	0 2	2 18	0 2	5 14	15 47	22 35	22 33	23 50		n.a.
F 21	22 47	4 36	4 31	24 20	2 26	19 25	1 31	18 46	0 58	9 54	0 10	16 58	0 58	21 34	0 2	2 18	0 2	5 13	15 46	22 35	22 33	23 50		n.a.
S 22	22 45	0s55	5 2	24 14	2 17	19 9	1 34	18 55	0 58	9 50	0 10	16 57	0 58	21 35	0 2	2 19	0 2	5 13	15 46	22 35	22 33	23 49		n.a.
S 23	22 42	6 14	5 17	24 6	2 7	18 52	1 36	19 5	0 58	9 46	0 10	16 55	0 58	21 35	0 2	2 19	0 2	5 13	15 46	22 35	22 34	23 48		n.a.
M24	22 39	11 7	5 15	23 58	1 55	18 35	1 38	19 14	0 57	9 43	0 10	16 54	0 58	21 35	0 2	2 19	0 2	5 13	15 46	22 35	22 34	23 47		n.a.
T 25	22 36	15 26	4 58	23 48	1 42	18 17	1 40	19 23	0 57	9 39	0 10	16 52	0 58	21 36	0 2	2 19	0 2	5 13	15 46	22 35	22 34	23 46		n.a.
W26	22 32	19 0	4 28	23 38	1 27	17 59	1 42	19 32	0 56	9 35	0 10	16 51	0 57	21 36	0 2	2 19	0 2	5 13	15 45	22 35	22 34	23 46		n.a.
T 27	22 28	21 43	3 47	23 26	1 12	17 41	1 45	19 41	0 56	9 32	0 10	16 49	0 57	21 36	0 2	2 19	0 2	5 14	15 45	22 35	22 34	23 45		n.a.
F 28	22 24	23 28	2 56	23 14	0 55	17 22	1 47	19 49	0 55	9 28	0 10	16 47	0 57	21 37	0 2	2 19	0 2	5 14	15 45	22 35	22 35	23 44		n.a.
S 29	22 19	24 9	1 58	23 1	0 38	17 3	1 48	19 58	0 55	9 24	0 10	16 46	0 57	21 37	0 2	2 20	0 2	5 14	15 45	22 35	22 35	23 43		n.a.
S 30	22n13	23s44	0s55	22n47	0n21	16n43	1n50	20n 6	0s54	9n20	0n10	16n44	0s57	21s37	0s 2	2s20	0s 2	5s14	15n44	22s35	22s35	23s43		n.a.

Julian Day Number = 4345478.5, Delta T = 24h17m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°57'27, Lahiri = 97°04'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7185

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 49 24	13♋58'43	10♑20	9°R40	19♌29	8♊ 9	5♍55	8♌44	18°R31	5♎56	5°R56	8°R25	8♑16	28♐36	n.a.	M 1
T 2	18 53 21	14°57'50	22°12	8♋57	20°41	8°56	6° 6	8°51	18♑29	5°57	5♐54	8♑25	8°12	28°43	n.a.	T 2
W 3	18 57 17	15°56'54	4♒ 9	8°15	21°53	9°42	6°17	8°59	18°26	5°57	5°53	8°24	8° 9	28°49	n.a.	W 3
T 4	19 1 14	16°55'57	16°13	7°36	23° 4	10°29	6°28	9° 6	18°24	5°58	5°52	8°23	8° 6	28°56	n.a.	T 4
F 5	19 5 10	17°54'58	28°27	7° 0	24°15	11°16	6°40	9°13	18°21	5°59	5°51	8°22	8° 3	29° 3	n.a.	F 5
S 6	19 9 7	18°53'58	10♓53	6°28	25°27	12° 2	6°51	9°20	18°18	6° 0	5°50	8°20	8° 0	29° 9	n.a.	S 6
S 7	19 13 3	19°52'56	23°33	6° 1	26°38	12°49	7° 3	9°27	18°16	6° 0	5°49	8°19	7°57	29°16	n.a.	S 7
M 8	19 17 0	20°51'53	6♈30	5°38	27°49	13°36	7°14	9°34	18°13	6° 1	5°48	8°18	7°53	29°22	n.a.	M 8
T 9	19 20 57	21°50'48	19°47	5°20	29° 0	14°23	7°26	9°42	18°11	6° 2	5°47	8°D18	7°50	29°29	n.a.	T 9
W10	19 24 53	22°49'42	3♉24	5° 7	0♍11	15° 9	7°38	9°49	18° 8	6° 3	5°46	8°18	7°47	29°36	n.a.	W10
T 11	19 28 50	23°48'35	17°24	5° 0	1°22	15°56	7°50	9°56	18° 6	6° 4	5°45	8°19	7°44	29°42	n.a.	T 11
F 12	19 32 46	24°47'26	1♊46	4°D57	2°33	16°43	8° 2	10° 4	18° 3	6° 5	5°44	8°20	7°41	29°49	n.a.	F 12
S 13	19 36 43	25°46'16	16°27	4°59	3°43	17°30	8°14	10°11	18° 0	6° 6	5°43	8°21	7°37	29°56	n.a.	S 13
S 14	19 40 39	26°45'04	1♋22	5° 6	4°54	18°16	8°26	10°18	17°58	6° 7	5°42	8°R22	7°34	0♑ 2	n.a.	S 14
M15	19 44 36	27°43'51	16°25	5°18	6° 4	19° 3	8°38	10°26	17°55	6° 8	5°41	8°22	7°31	0° 9	n.a.	M15
T 16	19 48 32	28°42'37	1♌27	5°34	7°15	19°50	8°50	10°33	17°53	6° 9	5°40	8°21	7°28	0°16	n.a.	T 16
W17	19 52 29	29°41'20	16°20	5°56	8°25	20°36	9° 2	10°41	17°50	6°10	5°39	8°19	7°25	0°22	n.a.	W17
T 18	19 56 26	0♌40'02	0♍55	6°21	9°35	21°23	9°15	10°48	17°48	6°11	5°39	8°16	7°22	0°29	n.a.	T 18
F 19	20 0 22	1°38'42	15° 6	6°51	10°45	22°10	9°27	10°55	17°45	6°12	5°38	8°12	7°18	0°36	n.a.	F 19
S 20	20 4 19	2°37'20	28°51	7°25	11°55	22°56	9°40	11° 3	17°43	6°13	5°37	8° 9	7°15	0°42	n.a.	S 20
S 21	20 8 15	3°35'56	12♎ 9	8° 3	13° 5	23°43	9°52	11°10	17°40	6°14	5°36	8° 7	7°12	0°49	n.a.	S 21
M22	20 12 12	4°34'30	25° 1	8°44	14°15	24°30	10° 5	11°18	17°38	6°16	5°36	8° 5	7° 9	0°56	n.a.	M22
T 23	20 16 8	5°33'03	7♏31	9°30	15°24	25°16	10°18	11°25	17°36	6°17	5°35	8°D 5	7° 6	1° 2	n.a.	T 23
W24	20 20 5	6°31'34	19°44	10°18	16°34	26° 3	10°30	11°33	17°33	6°18	5°34	8° 6	7° 3	1° 9	n.a.	W24
T 25	20 24 2	7°30'03	1♐43	11°10	17°43	26°49	10°43	11°40	17°31	6°20	5°34	8° 7	6°59	1°15	n.a.	T 25
F 26	20 27 58	8°28'30	13°34	12° 6	18°53	27°36	10°56	11°48	17°28	6°21	5°33	8° 9	6°56	1°22	n.a.	F 26
S 27	20 31 55	9°26'55	25°21	13° 4	20° 2	28°22	11° 9	11°55	17°26	6°22	5°33	8°10	6°53	1°29	n.a.	S 27
S 28	20 35 51	10°25'19	7♑ 8	14° 5	21°11	29° 9	11°22	12° 3	17°24	6°24	5°32	8°R11	6°50	1°35	n.a.	S 28
M29	20 39 48	11°23'41	19° 0	15° 9	22°20	29°55	11°35	12°10	17°22	6°25	5°32	8°11	6°47	1°42	n.a.	M29
T 30	20 43 44	12°22'01	0♒58	16°16	23°28	0♋42	11°48	12°18	17°19	6°27	5°31	8° 8	6°43	1°49	n.a.	T 30
W31	20 47 41	13♌20'20	13♒ 5	17♋26	24♍37	1♋28	12♍ 1	12♌25	17♑17	6♎28	5♐31	8♑ 4	6♑40	1♑55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 8	22s16	0n11	22n33	0n 3	16n23	1n52	20n14	0s54	9n16	0n10	16n42	0s57	21s38	0s 2	2s20	0s 2	5s14	15n44	22s35	22s35	23s42		n.a.
T 2	22 1	19 49	1 16	22 18	0s15	16 2	1 54	20 21	0 54	9 12	0 10	16 41	0 57	21 38	0 2	2 20	0 2	5 14	15 44	22 35	22 35	23 41		n.a.
W 3	21 55	16 30	2 18	22 3	0 33	15 41	1 56	20 28	0 53	9 8	0 10	16 39	0 57	21 38	0 2	2 21	0 2	5 14	15 44	22 35	22 36	23 40		n.a.
T 4	21 48	12 28	3 15	21 47	0 50	15 20	1 57	20 35	0 53	9 4	0 10	16 37	0 57	21 39	0 2	2 21	0 2	5 14	15 43	22 35	22 36	23 39		n.a.
F 5	21 40	7 54	4 4	21 32	1 7	14 59	1 59	20 42	0 52	9 0	0 10	16 35	0 56	21 39	0 2	2 21	0 2	5 14	15 43	22 35	22 36	23 39		n.a.
S 6	21 33	2 56	4 41	21 17	1 24	14 37	2 0	20 49	0 52	8 56	0 10	16 34	0 56	21 39	0 2	2 21	0 2	5 14	15 43	22 35	22 36	23 38		n.a.
S 7	21 25	2n13	5 7	21 3	1 40	14 14	2 2	20 55	0 51	8 52	0 11	16 32	0 56	21 40	0 2	2 22	0 2	5 14	15 42	22 35	22 36	23 37		n.a.
M 8	21 16	7 23	5 17	20 49	1 55	13 51	2 3	21 1	0 50	8 48	0 11	16 30	0 56	21 40	0 2	2 22	0 2	5 15	15 42	22 35	22 37	23 36		n.a.
T 9	21 7	12 21	5 11	20 35	2 9	13 28	2 4	21 7	0 50	8 44	0 11	16 28	0 56	21 40	0 2	2 22	0 2	5 15	15 42	22 35	22 37	23 35		n.a.
W10	20 58	16 51	4 47	20 23	2 22	13 5	2 5	21 13	0 49	8 40	0 11	16 27	0 56	21 41	0 2	2 23	0 2	5 15	15 41	22 35	22 37	23 34		n.a.
T 11	20 48	20 33	4 6	20 11	2 34	12 42	2 6	21 18	0 49	8 35	0 11	16 25	0 56	21 41	0 2	2 23	0 2	5 15	15 41	22 35	22 37	23 33		n.a.
F 12	20 38	23 5	3 9	20 0	2 45	12 18	2 7	21 24	0 48	8 31	0 11	16 23	0 56	21 42	0 2	2 23	0 2	5 15	15 41	22 35	22 37	23 33		n.a.
S 13	20 28	24 8	1 58	19 49	2 56	11 53	2 8	21 28	0 48	8 27	0 11	16 21	0 56	21 42	0 2	2 24	0 2	5 15	15 40	22 35	22 37	23 32		n.a.
S 14	20 17	23 28	0 39	19 40	3 5	11 29	2 9	21 33	0 47	8 22	0 11	16 19	0 56	21 42	0 2	2 24	0 2	5 16	15 40	22 35	22 38	23 31		n.a.
M15	20 6	21 7	0s44	19 31	3 13	11 4	2 10	21 38	0 47	8 18	0 11	16 17	0 56	21 43	0 2	2 24	0 2	5 16	15 40	22 35	22 38	23 30		n.a.
T 16	19 54	17 19	2 4	19 23	3 20	10 39	2 10	21 42	0 46	8 14	0 11	16 16	0 55	21 43	0 2	2 25	0 2	5 16	15 39	22 35	22 38	23 29		n.a.
W17	19 42	12 26	3 15	19 16	3 27	10 14	2 11	21 46	0 45	8 9	0 11	16 14	0 55	21 43	0 2	2 25	0 2	5 16	15 39	22 35	22 38	23 28		n.a.
T 18	19 30	6 57	4 11	19 10	3 32	9 49	2 11	21 49	0 45	8 5	0 11	16 12	0 55	21 44	0 2	2 26	0 2	5 17	15 39	22 35	22 38	23 27		n.a.
F 19	19 18	1 15	4 50	19 4	3 36	9 23	2 12	21 53	0 44	8 0	0 11	16 10	0 55	21 44	0 2	2 26	0 2	5 17	15 38	22 35	22 39	23 26		n.a.
S 20	19 5	4s20	5 11	18 59	3 40	8 57	2 12	21 56	0 44	7 56	0 11	16 8	0 55	21 44	0 2	2 27	0 2	5 17	15 38	22 36	22 39	23 25		n.a.
S 21	18 52	9 31	5 14	18 54	3 42	8 31	2 12	21 59	0 43	7 51	0 11	16 6	0 55	21 45	0 2	2 27	0 2	5 17	15 38	22 36	22 39	23 25		n.a.
M22	18 38	14 8	5 1	18 50	3 44	8 5	2 12	22 1	0 42	7 47	0 11	16 4	0 55	21 45	0 2	2 27	0 2	5 18	15 37	22 36	22 39	23 24		n.a.
T 23	18 25	18 0	4 34	18 46	3 45	7 39	2 12	22 4	0 42	7 42	0 11	16 2	0 55	21 45	0 2	2 28	0 2	5 18	15 37	22 36	22 39	23 23		n.a.
W24	18 10	21 1	3 56	18 42	3 45	7 12	2 12	22 6	0 41	7 37	0 12	16 0	0 55	21 45	0 2	2 28	0 2	5 18	15 36	22 36	22 39	23 22		n.a.
T 25	17 56	23 3	3 7	18 39	3 45	6 46	2 11	22 8	0 40	7 33	0 12	15 58	0 55	21 46	0 2	2 29	0 2	5 18	15 36	22 36	22 40	23 21		n.a.
F 26	17 41	24 1	2 11	18 35	3 44	6 19	2 11	22 9	0 40	7 28	0 12	15 57	0 55	21 46	0 2	2 29	0 2	5 19	15 36	22 36	22 40	23 20		n.a.
S 27	17 26	23 55	1 10	18 32	3 42	5 52	2 11	22 11	0 39	7 23	0 12	15 55	0 55	21 46	0 2	2 30	0 2	5 19	15 35	22 36	22 40	23 19		n.a.
S 28	17 11	22 45	0 6	18 29	3 39	5 25	2 10	22 12	0 38	7 18	0 12	15 53	0 55	21 47	0 2	2 30	0 2	5 19	15 35	22 36	22 40	23 18		n.a.
M29	16 56	20 33	0n59	18 25	3 36	4 58	2 9	22 13	0 38	7 14	0 12	15 51	0 54	21 47	0 2	2 31	0 2	5 20	15 34	22 36	22 40	23 17		n.a.
T 30	16 40	17 28	2 1	18 22	3 32	4 30	2 9	22 13	0 37	7 9	0 12	15 49	0 54	21 47	0 2	2 32	0 2	5 20	15 34	22 36	22 40	23 16		n.a.
W31	16n24	13s36	2n59	18n18	3s28	4n 3	2n 8	22n14	0s36	7n 4	0n12	15n47	0s54	21s48	0s 2	2s32	0s 2	5s20	15n34	22s36	22s40	23s15		n.a.

Julian Day Number = 4345508.5, Delta T = 24h17m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°57'32, Lahiri = 97°04'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7185

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 38	14♌18'37	25♒23	18♋39	25♍45	2♋15	12♍14	12♌33	17°R15	6♎30	5°R31	7°R59	6♑37	2♑ 2	n.a.	T 1
F 2	20 55 34	15°16'53	7♓53	19°53	26°53	3° 1	12°27	12°40	17♑13	6°31	5♐30	7♑53	6°34	2° 9	n.a.	F 2
S 3	20 59 31	16°15'08	20°35	21°11	28° 2	3°48	12°40	12°48	17°10	6°33	5°30	7°46	6°31	2°15	n.a.	S 3
S 4	21 3 27	17°13'21	3♈30	22°31	29° 9	4°34	12°53	12°55	17° 8	6°34	5°30	7°40	6°28	2°22	n.a.	S 4
M 5	21 7 24	18°11'33	16°39	23°53	0♎17	5°20	13° 7	13° 3	17° 6	6°36	5°29	7°35	6°24	2°29	n.a.	M 5
T 6	21 11 20	19° 9'44	0♉ 1	25°18	1°25	6° 7	13°20	13°10	17° 4	6°37	5°29	7°32	6°21	2°35	n.a.	T 6
W 7	21 15 17	20° 7'54	13°39	26°45	2°32	6°53	13°33	13°18	17° 2	6°39	5°29	7°30	6°18	2°42	n.a.	W 7
T 8	21 19 14	21° 6'03	27°31	28°14	3°40	7°39	13°47	13°25	17° 0	6°41	5°29	7°D30	6°15	2°48	n.a.	T 8
F 9	21 23 10	22° 4'11	11♊39	29°46	4°47	8°26	14° 0	13°33	16°58	6°42	5°29	7°31	6°12	2°55	n.a.	F 9
S 10	21 27 7	23° 2'18	26° 1	1♌20	5°54	9°12	14°14	13°40	16°56	6°44	5°29	7°32	6° 9	3° 2	n.a.	S 10
S 11	21 31 3	24° 0'24	10♋34	2°57	7° 1	9°58	14°27	13°48	16°54	6°46	5°29	7°R32	6° 5	3° 8	n.a.	S 11
M12	21 35 0	24°58'29	25°15	4°35	8° 7	10°44	14°41	13°55	16°52	6°48	5°D29	7°31	6° 2	3°15	n.a.	M12
T 13	21 38 56	25°56'32	9♌59	6°16	9°14	11°30	14°54	14° 2	16°51	6°49	5°29	7°28	5°59	3°22	n.a.	T 13
W14	21 42 53	26°54'35	24°37	8° 0	10°20	12°16	15° 8	14°10	16°49	6°51	5°29	7°22	5°56	3°28	n.a.	W14
T 15	21 46 50	27°52'36	9♍ 3	9°45	11°26	13° 2	15°21	14°17	16°47	6°53	5°29	7°15	5°53	3°35	n.a.	T 15
F 16	21 50 46	28°50'36	23°11	11°33	12°32	13°49	15°35	14°25	16°45	6°55	5°29	7° 7	5°49	3°42	n.a.	F 16
S 17	21 54 43	29°48'35	6♎56	13°23	13°37	14°35	15°49	14°32	16°44	6°57	5°29	6°58	5°46	3°48	n.a.	S 17
S 18	21 58 39	0♍46'32	20°16	15°16	14°43	15°20	16° 2	14°39	16°42	6°59	5°29	6°51	5°43	3°55	n.a.	S 18
M19	22 2 36	1°44'28	3♏11	17°10	15°48	16° 6	16°16	14°47	16°41	7° 0	5°29	6°45	5°40	4° 2	n.a.	M19
T 20	22 6 32	2°42'23	15°43	19° 7	16°53	16°52	16°30	14°54	16°39	7° 2	5°30	6°42	5°37	4° 8	n.a.	T 20
W21	22 10 29	3°40'16	27°57	21° 6	17°58	17°38	16°44	15° 1	16°37	7° 4	5°30	6°40	5°34	4°15	n.a.	W21
T 22	22 14 26	4°38'08	9♐57	23° 7	19° 2	18°24	16°57	15° 8	16°36	7° 6	5°30	6°D40	5°30	4°21	n.a.	T 22
F 23	22 18 22	5°35'59	21°48	25°10	20° 6	19°10	17°11	15°16	16°35	7° 8	5°30	6°41	5°27	4°28	n.a.	F 23
S 24	22 22 19	6°33'48	3♑35	27°15	21°10	19°55	17°25	15°23	16°33	7°10	5°31	6°R41	5°24	4°35	n.a.	S 24
S 25	22 26 15	7°31'36	15°25	29°22	22°14	20°41	17°39	15°30	16°32	7°12	5°31	6°41	5°21	4°41	n.a.	S 25
M26	22 30 12	8°29'23	27°20	1♍30	23°18	21°27	17°53	15°37	16°31	7°14	5°32	6°39	5°18	4°48	n.a.	M26
T 27	22 34 8	9°27'09	9♒26	3°40	24°21	22°12	18° 6	15°44	16°29	7°16	5°32	6°34	5°15	4°55	n.a.	T 27
W28	22 38 5	10°24'54	21°44	5°51	25°24	22°58	18°20	15°51	16°28	7°18	5°33	6°27	5°11	5° 1	n.a.	W28
T 29	22 42 2	11°22'37	4♓17	8° 3	26°26	23°43	18°34	15°58	16°27	7°20	5°33	6°18	5° 8	5° 8	n.a.	T 29
F 30	22 45 58	12°20'20	17° 6	10°15	27°29	24°29	18°48	16° 5	16°26	7°22	5°34	6° 7	5° 5	5°15	n.a.	F 30
S 31	22 49 55	13♍18'02	0♈ 9	12♍28	28♎31	25♋14	19♍ 2	16♌12	16♑25	7♎24	5♐34	5♑56	5♑ 2	5♑21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n 8	9s 7	3n49	18n14	3s23	3n36	2n 7	22n14	0s35	6n59	0n12	15n45	0s54	21s48	0s 2	2s33	0s 2	5s21	15n33	22s36	22s41	23s14		n.a.
F 2	15 51	4 13	4 29	18 9	3 17	3 8	2 6	22 14	0 35	6 54	0 12	15 43	0 54	21 48	0 2	2 33	0 2	5 21	15 33	22 37	22 41	23 13		n.a.
S 3	15 34	0n55	4 57	18 4	3 11	2 41	2 4	22 13	0 34	6 50	0 12	15 41	0 54	21 48	0 2	2 34	0 2	5 21	15 32	22 37	22 41	23 12		n.a.
S 4	15 17	6 7	5 9	17 58	3 5	2 13	2 3	22 12	0 33	6 45	0 12	15 39	0 54	21 49	0 3	2 34	0 2	5 22	15 32	22 37	22 41	23 11		n.a.
M 5	15 0	11 7	5 6	17 52	2 58	1 45	2 1	22 11	0 33	6 40	0 12	15 37	0 54	21 49	0 3	2 35	0 2	5 22	15 32	22 38	22 41	23 10		n.a.
T 6	14 42	15 41	4 47	17 45	2 50	1 18	2 0	22 10	0 32	6 35	0 12	15 35	0 54	21 49	0 3	2 36	0 2	5 23	15 31	22 38	22 41	23 9		n.a.
W 7	14 24	19 32	4 11	17 37	2 42	0 50	1 58	22 9	0 31	6 30	0 12	15 33	0 54	21 50	0 3	2 36	0 2	5 23	15 31	22 38	22 42	23 8		n.a.
T 8	14 6	22 21	3 20	17 29	2 34	0 22	1 56	22 7	0 30	6 25	0 12	15 31	0 54	21 50	0 3	2 37	0 2	5 23	15 30	22 38	22 42	23 7		n.a.
F 9	13 48	23 51	2 16	17 19	2 25	0s 6	1 54	22 5	0 30	6 20	0 13	15 29	0 54	21 50	0 3	2 38	0 2	5 24	15 30	22 38	22 42	23 6		n.a.
S 10	13 30	23 49	1 2	17 9	2 16	0 33	1 52	22 3	0 29	6 15	0 13	15 27	0 54	21 50	0 3	2 38	0 2	5 24	15 29	22 38	22 42	23 5		n.a.
S 11	13 11	22 9	0s16	16 57	2 7	1 1	1 50	22 1	0 28	6 10	0 13	15 25	0 54	21 51	0 3	2 39	0 2	5 25	15 29	22 38	22 42	23 4		n.a.
M12	12 52	19 0	1 34	16 44	1 57	1 29	1 48	21 58	0 27	6 5	0 13	15 23	0 54	21 51	0 3	2 40	0 2	5 25	15 28	22 38	22 42	23 3		n.a.
T 13	12 33	14 38	2 46	16 30	1 47	1 57	1 45	21 55	0 26	6 0	0 13	15 21	0 54	21 51	0 3	2 40	0 2	5 26	15 28	22 38	22 42	23 2		n.a.
W14	12 14	9 25	3 46	16 15	1 37	2 24	1 43	21 52	0 26	5 55	0 13	15 19	0 54	21 51	0 3	2 41	0 2	5 26	15 28	22 38	22 43	23 1		n.a.
T 15	11 55	3 46	4 31	15 58	1 26	2 52	1 40	21 48	0 25	5 50	0 13	15 17	0 53	21 51	0 3	2 42	0 2	5 26	15 27	22 39	22 43	23 0		n.a.
F 16	11 35	1s56	4 58	15 40	1 15	3 20	1 37	21 45	0 24	5 45	0 13	15 15	0 53	21 52	0 3	2 42	0 2	5 27	15 27	22 39	22 43	22 59		n.a.
S 17	11 15	7 24	5 7	15 21	1 5	3 47	1 35	21 41	0 23	5 40	0 13	15 13	0 53	21 52	0 3	2 43	0 2	5 27	15 26	22 40	22 43	22 58		n.a.
S 18	10 55	12 21	4 59	15 0	0 54	4 15	1 32	21 37	0 22	5 35	0 13	15 11	0 53	21 52	0 3	2 44	0 2	5 28	15 26	22 40	22 43	22 57		n.a.
M19	10 35	16 35	4 35	14 37	0 43	4 42	1 28	21 32	0 22	5 29	0 13	15 8	0 53	21 52	0 3	2 44	0 2	5 28	15 25	22 40	22 43	22 56		n.a.
T 20	10 15	19 57	3 59	14 13	0 31	5 9	1 25	21 28	0 21	5 24	0 13	15 6	0 53	21 52	0 3	2 45	0 2	5 29	15 25	22 40	22 43	22 54		n.a.
W21	9 55	22 20	3 13	13 47	0 20	5 37	1 22	21 23	0 20	5 19	0 13	15 4	0 53	21 53	0 3	2 46	0 2	5 29	15 24	22 40	22 43	22 53		n.a.
T 22	9 34	23 40	2 19	13 19	0 9	6 4	1 18	21 18	0 19	5 14	0 13	15 2	0 53	21 53	0 3	2 47	0 2	5 30	15 24	22 40	22 44	22 52		n.a.
F 23	9 14	23 54	1 19	12 50	0n 1	6 31	1 15	21 12	0 18	5 9	0 13	15 0	0 53	21 53	0 3	2 47	0 2	5 30	15 24	22 40	22 44	22 51		n.a.
S 24	8 53	23 4	0 17	12 18	0 12	6 58	1 11	21 7	0 17	5 4	0 14	14 58	0 53	21 53	0 3	2 48	0 2	5 31	15 23	22 40	22 44	22 50		n.a.
S 25	8 32	21 12	0n47	11 45	0 22	7 24	1 7	21 1	0 16	4 58	0 14	14 56	0 53	21 53	0 3	2 49	0 2	5 31	15 23	22 40	22 44	22 49		n.a.
M26	8 11	18 24	1 48	11 11	0 32	7 51	1 3	20 55	0 16	4 53	0 14	14 54	0 53	21 54	0 3	2 50	0 2	5 32	15 22	22 41	22 44	22 48		n.a.
T 27	7 50	14 47	2 46	10 34	0 42	8 18	0 59	20 49	0 15	4 48	0 14	14 52	0 53	21 54	0 3	2 50	0 2	5 32	15 22	22 41	22 44	22 47		n.a.
W28	7 29	10 29	3 36	9 56	0 51	8 44	0 55	20 43	0 14	4 43	0 14	14 50	0 53	21 54	0 3	2 51	0 2	5 33	15 21	22 41	22 44	22 46		n.a.
T 29	7 7	5 41	4 17	9 16	1 0	9 10	0 50	20 36	0 13	4 38	0 14	14 48	0 53	21 54	0 3	2 52	0 2	5 33	15 21	22 42	22 44	22 44		n.a.
F 30	6 46	0 33	4 46	8 35	1 8	9 36	0 46	20 29	0 12	4 32	0 14	14 46	0 53	21 54	0 3	2 53	0 2	5 34	15 21	22 42	22 45	22 43		n.a.
S 31	6n24	4n41	5n 1	7n53	1n15	10s 2	0n41	20n22	0s11	4n27	0n14	14n44	0s53	21s54	0s 3	2s54	0s 2	5s34	15n20	22s43	22s45	22s42		n.a.

Julian Day Number = 4345539.5, Delta T = 24h17m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°57'36, Lahiri = 97°04'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7185

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 53 51	14♍15'43	13♈26	14♍41	29♎32	26♋ 0	19♍16	16♌19	16°R24	7♎26	5♐35	5°R45	4♑59	5♑28	n.a.	S 1
M 2	22 57 48	15°13'24	26°54	16°54	0♏34	26°45	19°30	16°26	16♑23	7°28	5°36	5♑36	4°55	5°34	n.a.	M 2
T 3	23 1 44	16°11'04	10♉34	19° 6	1°35	27°30	19°43	16°33	16°22	7°31	5°36	5°29	4°52	5°41	n.a.	T 3
W 4	23 5 41	17° 8'43	24°22	21°17	2°36	28°16	19°57	16°40	16°21	7°33	5°37	5°25	4°49	5°48	n.a.	W 4
T 5	23 9 37	18° 6'22	8♊17	23°28	3°36	29° 1	20°11	16°47	16°20	7°35	5°38	5°23	4°46	5°54	n.a.	T 5
F 6	23 13 34	19° 4'01	22°20	25°38	4°36	29°46	20°25	16°53	16°20	7°37	5°38	5°D23	4°43	6° 1	n.a.	F 6
S 7	23 17 31	20° 1'39	6♋30	27°46	5°35	0♌31	20°39	17° 0	16°19	7°39	5°39	5°R23	4°40	6° 8	n.a.	S 7
S 8	23 21 27	20°59'17	20°45	29°52	6°35	1°16	20°53	17° 7	16°18	7°41	5°40	5°23	4°36	6°14	n.a.	S 8
M 9	23 25 24	21°56'55	5♌ 3	1♎57	7°34	2° 1	21° 7	17°13	16°18	7°43	5°41	5°20	4°33	6°21	n.a.	M 9
T 10	23 29 20	22°54'32	19°21	4° 0	8°32	2°46	21°21	17°20	16°17	7°46	5°42	5°15	4°30	6°28	n.a.	T 10
W11	23 33 17	23°52'08	3♍36	6° 1	9°30	3°31	21°35	17°27	16°17	7°48	5°43	5° 7	4°27	6°34	n.a.	W11
T 12	23 37 13	24°49'45	17°41	8° 0	10°28	4°16	21°49	17°33	16°16	7°50	5°44	4°56	4°24	6°41	n.a.	T 12
F 13	23 41 10	25°47'20	1♎32	9°57	11°25	5° 1	22° 2	17°40	16°16	7°52	5°45	4°44	4°20	6°48	n.a.	F 13
S 14	23 45 7	26°44'55	15° 6	11°52	12°22	5°45	22°16	17°46	16°15	7°54	5°46	4°33	4°17	6°54	n.a.	S 14
S 15	23 49 3	27°42'30	28°18	13°45	13°18	6°30	22°30	17°52	16°15	7°56	5°47	4°22	4°14	7° 1	n.a.	S 15
M16	23 53 0	28°40'04	11♏ 9	15°35	14°14	7°15	22°44	17°59	16°15	7°59	5°48	4°13	4°11	7° 7	n.a.	M16
T 17	23 56 56	29°37'37	23°40	17°24	15° 9	7°59	22°58	18° 5	16°15	8° 1	5°49	4° 6	4° 8	7°14	n.a.	T 17
W18	0 0 53	0♎35'10	5♐53	19°10	16° 3	8°43	23°12	18°11	16°15	8° 3	5°50	4° 2	4° 5	7°21	n.a.	W18
T 19	0 4 49	1°32'43	17°53	20°54	16°58	9°28	23°25	18°17	16°14	8° 5	5°51	4° 0	4° 1	7°27	n.a.	T 19
F 20	0 8 46	2°30'14	29°45	22°36	17°51	10°12	23°39	18°23	16°D14	8° 8	5°52	4° 0	3°58	7°34	n.a.	F 20
S 21	0 12 42	3°27'45	11♑33	24°16	18°44	10°57	23°53	18°30	16°14	8°10	5°54	4° 0	3°55	7°41	n.a.	S 21
S 22	0 16 39	4°25'16	23°24	25°53	19°37	11°41	24° 7	18°36	16°15	8°12	5°55	3°59	3°52	7°47	n.a.	S 22
M23	0 20 36	5°22'46	5♒22	27°29	20°28	12°25	24°21	18°41	16°15	8°14	5°56	3°57	3°49	7°54	n.a.	M23
T 24	0 24 32	6°20'15	17°33	29° 2	21°19	13° 9	24°34	18°47	16°15	8°16	5°57	3°52	3°46	8° 1	n.a.	T 24
W25	0 28 29	7°17'44	29°59	0♏33	22°10	13°53	24°48	18°53	16°15	8°19	5°59	3°44	3°42	8° 7	n.a.	W25
T 26	0 32 25	8°15'13	12♓45	2° 1	23° 0	14°37	25° 2	18°59	16°15	8°21	6° 0	3°34	3°39	8°14	n.a.	T 26
F 27	0 36 22	9°12'41	25°50	3°28	23°49	15°21	25°15	19° 5	16°16	8°23	6° 1	3°23	3°36	8°21	n.a.	F 27
S 28	0 40 18	10°10'10	9♈14	4°52	24°37	16° 5	25°29	19°10	16°16	8°25	6° 3	3°11	3°33	8°27	n.a.	S 28
S 29	0 44 15	11° 7'38	22°55	6°14	25°24	16°48	25°43	19°16	16°17	8°28	6° 4	2°59	3°30	8°34	n.a.	S 29
M30	0 48 11	12♎ 5'06	6♉48	7♏33	26♏11	17♌32	25♍56	19♌21	16♑17	8♎30	6♐ 6	2♑49	3♑26	8♑40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 3	9n48	5n 0	7n 9	1n22	10s28	0n36	20n15	0s10	4n22	0n14	14n42	0s53	21s54	0s 3	2s54	0s 2	5s35	15n20	22s43	22s45	22s41		n.a.
M 2	5 41	14 31	4 42	6 24	1 28	10 53	0 31	20 8	0 9	4 17	0 14	14 40	0 53	21 54	0 3	2 55	0 2	5 35	15 19	22 43	22 45	22 40		n.a.
T 3	5 19	18 33	4 8	5 38	1 33	11 19	0 26	20 0	0 8	4 11	0 14	14 38	0 53	21 55	0 3	2 56	0 2	5 36	15 19	22 44	22 45	22 39		n.a.
W 4	4 57	21 37	3 20	4 52	1 37	11 44	0 21	19 52	0 8	4 6	0 14	14 36	0 53	21 55	0 3	2 57	0 2	5 36	15 18	22 44	22 45	22 38		n.a.
T 5	4 35	23 25	2 19	4 5	1 41	12 9	0 16	19 44	0 7	4 1	0 14	14 34	0 53	21 55	0 3	2 58	0 2	5 37	15 18	22 44	22 45	22 36		n.a.
F 6	4 13	23 46	1 9	3 17	1 43	12 34	0 11	19 36	0 6	3 56	0 14	14 33	0 53	21 55	0 3	2 58	0 2	5 37	15 17	22 44	22 45	22 35		n.a.
S 7	3 51	22 35	0s 6	2 29	1 45	12 58	0 5	19 27	0 5	3 50	0 15	14 31	0 53	21 55	0 3	2 59	0 2	5 38	15 17	22 44	22 45	22 34		n.a.
S 8	3 29	19 57	1 21	1 41	1 46	13 23	0s 0	19 19	0 4	3 45	0 15	14 29	0 53	21 55	0 3	3 0	0 2	5 39	15 17	22 44	22 46	22 33		n.a.
M 9	3 7	16 5	2 30	0 53	1 47	13 47	0 6	19 10	0 3	3 40	0 15	14 27	0 53	21 55	0 3	3 1	0 2	5 39	15 16	22 44	22 46	22 32		n.a.
T 10	2 45	11 18	3 31	0 5	1 46	14 11	0 12	19 1	0 2	3 35	0 15	14 25	0 53	21 55	0 3	3 2	0 2	5 40	15 16	22 44	22 46	22 31		n.a.
W11	2 23	5 56	4 17	0s43	1 45	14 35	0 18	18 52	0 1	3 29	0 15	14 23	0 53	21 55	0 3	3 3	0 2	5 40	15 15	22 45	22 46	22 29		n.a.
T 12	2 0	0 19	4 48	1 31	1 43	14 58	0 24	18 42	0 0	3 24	0 15	14 21	0 53	21 55	0 3	3 3	0 2	5 41	15 15	22 45	22 46	22 28		n.a.
F 13	1 38	5s13	5 0	2 19	1 40	15 22	0 30	18 33	0n 1	3 19	0 15	14 19	0 53	21 55	0 3	3 4	0 2	5 41	15 15	22 45	22 46	22 27		n.a.
S 14	1 16	10 22	4 56	3 6	1 36	15 45	0 37	18 23	0 2	3 13	0 15	14 17	0 53	21 56	0 3	3 5	0 2	5 42	15 14	22 46	22 46	22 26		n.a.
S 15	0 53	14 54	4 35	3 52	1 32	16 8	0 43	18 14	0 3	3 8	0 15	14 15	0 53	21 56	0 3	3 6	0 2	5 42	15 14	22 46	22 46	22 24		n.a.
M16	0 31	18 38	4 1	4 38	1 27	16 30	0 50	18 4	0 4	3 3	0 15	14 13	0 53	21 56	0 3	3 7	0 2	5 43	15 13	22 46	22 46	22 23		n.a.
T 17	0 9	21 24	3 16	5 24	1 22	16 52	0 57	17 53	0 5	2 58	0 15	14 12	0 53	21 56	0 3	3 8	0 2	5 43	15 13	22 47	22 47	22 22		n.a.
W18	0s14	23 6	2 23	6 9	1 16	17 15	1 3	17 43	0 6	2 52	0 15	14 10	0 52	21 56	0 3	3 8	0 2	5 44	15 13	22 47	22 47	22 21		n.a.
T 19	0 36	23 42	1 24	6 53	1 10	17 36	1 10	17 33	0 7	2 47	0 15	14 8	0 52	21 56	0 3	3 9	0 2	5 45	15 12	22 47	22 47	22 20		n.a.
F 20	0 58	23 13	0 23	7 36	1 3	17 58	1 17	17 22	0 8	2 42	0 16	14 6	0 52	21 56	0 3	3 10	0 2	5 45	15 12	22 47	22 47	22 18		n.a.
S 21	1 21	21 41	0n40	8 19	0 55	18 19	1 25	17 11	0 9	2 37	0 16	14 4	0 52	21 56	0 3	3 11	0 2	5 46	15 11	22 47	22 47	22 17		n.a.
S 22	1 43	19 13	1 41	9 1	0 47	18 40	1 32	17 0	0 10	2 31	0 16	14 2	0 52	21 56	0 3	3 12	0 2	5 46	15 11	22 47	22 47	22 16		n.a.
M23	2 5	15 54	2 38	9 43	0 39	19 1	1 39	16 49	0 11	2 26	0 16	14 1	0 52	21 56	0 3	3 13	0 1	5 47	15 11	22 47	22 47	22 15		n.a.
T 24	2 27	11 52	3 29	10 23	0 30	19 21	1 47	16 38	0 12	2 21	0 16	13 59	0 52	21 56	0 3	3 13	0 1	5 47	15 10	22 47	22 47	22 13		n.a.
W25	2 50	7 16	4 11	11 3	0 21	19 42	1 54	16 27	0 13	2 16	0 16	13 57	0 52	21 56	0 3	3 14	0 1	5 48	15 10	22 47	22 47	22 12		n.a.
T 26	3 12	2 15	4 41	11 42	0 11	20 2	2 2	16 15	0 14	2 10	0 16	13 55	0 52	21 56	0 3	3 15	0 1	5 49	15 10	22 47	22 47	22 11		n.a.
F 27	3 34	2n58	4 58	12 20	0 1	20 21	2 10	16 4	0 15	2 5	0 16	13 54	0 52	21 56	0 3	3 16	0 1	5 49	15 9	22 48	22 47	22 9		n.a.
S 28	3 56	8 10	4 59	12 58	0s 9	20 41	2 18	15 52	0 16	2 0	0 16	13 52	0 52	21 56	0 3	3 17	0 1	5 50	15 9	22 48	22 48	22 8		n.a.
S 29	4 18	13 5	4 43	13 34	0 19	21 0	2 26	15 40	0 17	1 55	0 16	13 50	0 52	21 56	0 3	3 18	0 1	5 50	15 9	22 48	22 48	22 7		n.a.
M30	4s40	17n23	4n10	14s10	0s30	21s19	2s34	15n28	0n18	1n50	0n16	13n49	0s52	21s55	0s 3	3s19	0s 1	5s51	15n 8	22s49	22s48	22s 6		n.a.

Julian Day Number = 4345570.5, Delta T = 24h17m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°57'40, Lahiri = 97°04'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7185

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 52 8	13♎ 2'34	20♉51	8♏51	26♏57	18♌16	26♍10	19♌27	16♑18	8♎32	6♐ 7	2°R41	3♑23	8♑47	n.a.	T 1
W 2	0 56 5	14° 0'03	4♊59	10° 5	27°41	18°59	26°23	19°32	16°18	8°34	6° 8	2♑37	3°20	8°54	n.a.	W 2
T 3	1 0 1	14°57'31	19°10	11°18	28°25	19°43	26°37	19°38	16°19	8°37	6°10	2°34	3°17	9° 0	n.a.	T 3
F 4	1 3 58	15°55'01	3♋20	12°27	29° 9	20°26	26°50	19°43	16°20	8°39	6°12	2°D34	3°14	9° 7	n.a.	F 4
S 5	1 7 54	16°52'30	17°28	13°34	29°51	21° 9	27° 4	19°48	16°20	8°41	6°13	2°R34	3°11	9°14	n.a.	S 5
S 6	1 11 51	17°50'00	1♌33	14°39	0♐32	21°53	27°17	19°53	16°21	8°43	6°15	2°34	3° 7	9°20	n.a.	S 6
M 7	1 15 47	18°47'30	15°35	15°40	1°12	22°36	27°30	19°58	16°22	8°45	6°16	2°31	3° 4	9°27	n.a.	M 7
T 8	1 19 44	19°45'01	29°32	16°39	1°51	23°19	27°44	20° 3	16°23	8°48	6°18	2°26	3° 1	9°34	n.a.	T 8
W 9	1 23 40	20°42'32	13♍21	17°35	2°29	24° 2	27°57	20° 8	16°24	8°50	6°20	2°19	2°58	9°40	n.a.	W 9
T 10	1 27 37	21°40'03	27° 1	18°28	3° 5	24°45	28°10	20°13	16°25	8°52	6°21	2° 9	2°55	9°47	n.a.	T 10
F 11	1 31 33	22°37'35	10♎29	19°17	3°41	25°28	28°23	20°18	16°26	8°54	6°23	1°58	2°52	9°54	n.a.	F 11
S 12	1 35 30	23°35'07	23°42	20° 3	4°15	26°10	28°37	20°23	16°27	8°56	6°25	1°47	2°48	10° 0	n.a.	S 12
S 13	1 39 27	24°32'39	6♏39	20°45	4°48	26°53	28°50	20°27	16°28	8°59	6°26	1°36	2°45	10° 7	n.a.	S 13
M14	1 43 23	25°30'12	19°19	21°24	5°20	27°36	29° 3	20°32	16°30	9° 1	6°28	1°27	2°42	10°13	n.a.	M14
T 15	1 47 20	26°27'45	1♐42	21°59	5°50	28°18	29°16	20°36	16°31	9° 3	6°30	1°21	2°39	10°20	n.a.	T 15
W16	1 51 16	27°25'18	13°51	22°30	6°18	29° 1	29°29	20°41	16°32	9° 5	6°32	1°17	2°36	10°27	n.a.	W16
T 17	1 55 13	28°22'52	25°49	22°57	6°45	29°43	29°42	20°45	16°34	9° 7	6°33	1°D16	2°32	10°33	n.a.	T 17
F 18	1 59 9	29°20'25	7♑39	23°19	7°11	0♍25	29°55	20°49	16°35	9° 9	6°35	1°16	2°29	10°40	n.a.	F 18
S 19	2 3 6	0♏17'59	19°27	23°37	7°35	1° 7	0♎ 8	20°53	16°36	9°11	6°37	1°17	2°26	10°47	n.a.	S 19
S 20	2 7 2	1°15'33	1♒18	23°50	7°57	1°49	0°20	20°57	16°38	9°13	6°39	1°R17	2°23	10°53	n.a.	S 20
M21	2 10 59	2°13'08	13°17	23°58	8°17	2°31	0°33	21° 1	16°40	9°16	6°41	1°16	2°20	11° 0	n.a.	M21
T 22	2 14 55	3°10'42	25°29	24°R 1	8°36	3°13	0°46	21° 5	16°41	9°18	6°43	1°14	2°17	11° 7	n.a.	T 22
W23	2 18 52	4° 8'17	7♓59	23°59	8°53	3°55	0°59	21° 9	16°43	9°20	6°45	1° 9	2°13	11°13	n.a.	W23
T 24	2 22 49	5° 5'52	20°51	23°51	9° 7	4°37	1°11	21°13	16°45	9°22	6°47	1° 3	2°10	11°20	n.a.	T 24
F 25	2 26 45	6° 3'27	4♈ 5	23°39	9°20	5°18	1°24	21°16	16°46	9°24	6°49	0°54	2° 7	11°27	n.a.	F 25
S 26	2 30 42	7° 1'03	17°44	23°21	9°31	6° 0	1°36	21°20	16°48	9°26	6°51	0°46	2° 4	11°33	n.a.	S 26
S 27	2 34 38	7°58'40	1♉43	22°57	9°39	6°41	1°48	21°23	16°50	9°28	6°52	0°37	2° 1	11°40	n.a.	S 27
M28	2 38 35	8°56'17	16° 0	22°29	9°46	7°23	2° 1	21°27	16°52	9°30	6°54	0°30	1°57	11°46	n.a.	M28
T 29	2 42 31	9°53'55	0♊28	21°56	9°50	8° 4	2°13	21°30	16°54	9°32	6°56	0°25	1°54	11°53	n.a.	T 29
W30	2 46 28	10°51'34	15° 1	21°19	9°R52	8°45	2°25	21°33	16°56	9°34	6°59	0°22	1°51	12° 0	n.a.	W30
T 31	2 50 24	11♏49'14	29♊34	20♏37	9♐51	9♍26	2♎38	21♌36	16♑58	9♎36	7♐ 1	0°D21	1♑48	12♑ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s 2	20n46	3n22	14s44	0s41	21s37	2s42	15n16	0n19	1n45	0n16	13n47	0s52	21s55	0s 3	3s19	0s 1	5s51	15n 8	22s49	22s48	22s 4		n.a.
W 2	5 23	22 54	2 21	15 18	0 52	21 55	2 51	15 4	0 20	1 39	0 17	13 45	0 52	21 55	0 3	3 20	0 1	5 52	15 8	22 49	22 48	22 3		n.a.
T 3	5 45	23 35	1 10	15 51	1 4	22 13	2 59	14 52	0 21	1 34	0 17	13 44	0 52	21 55	0 3	3 21	0 1	5 52	15 7	22 49	22 48	22 2		n.a.
F 4	6 7	22 44	0s 4	16 23	1 15	22 31	3 8	14 40	0 22	1 29	0 17	13 42	0 52	21 55	0 3	3 22	0 1	5 53	15 7	22 49	22 48	22 0		n.a.
S 5	6 28	20 26	1 18	16 54	1 27	22 49	3 16	14 27	0 23	1 24	0 17	13 41	0 52	21 55	0 3	3 23	0 1	5 54	15 7	22 49	22 48	21 59		n.a.
S 6	6 50	16 55	2 27	17 24	1 39	23 6	3 25	14 14	0 24	1 19	0 17	13 39	0 52	21 55	0 3	3 24	0 1	5 54	15 6	22 49	22 48	21 58		n.a.
M 7	7 11	12 27	3 27	17 53	1 51	23 23	3 34	14 2	0 25	1 14	0 17	13 37	0 52	21 55	0 3	3 25	0 1	5 55	15 6	22 49	22 48	21 56		n.a.
T 8	7 32	7 22	4 14	18 21	2 2	23 39	3 43	13 49	0 26	1 9	0 17	13 36	0 52	21 55	0 3	3 25	0 1	5 55	15 6	22 49	22 48	21 55		n.a.
W 9	7 53	1 58	4 46	18 48	2 14	23 55	3 52	13 36	0 27	1 4	0 17	13 34	0 52	21 55	0 3	3 26	0 1	5 56	15 5	22 49	22 48	21 54		n.a.
T 10	8 14	3s28	5 1	19 14	2 26	24 11	4 1	13 23	0 28	0 58	0 17	13 33	0 52	21 55	0 3	3 27	0 1	5 56	15 5	22 49	22 48	21 52		n.a.
F 11	8 35	8 39	4 59	19 39	2 38	24 27	4 10	13 10	0 29	0 53	0 17	13 31	0 52	21 54	0 3	3 28	0 1	5 57	15 5	22 49	22 48	21 51		n.a.
S 12	8 56	13 20	4 41	20 3	2 50	24 42	4 19	12 57	0 30	0 48	0 17	13 30	0 52	21 54	0 3	3 29	0 1	5 57	15 5	22 50	22 49	21 50		n.a.
S 13	9 17	17 19	4 8	20 25	3 2	24 57	4 28	12 44	0 31	0 43	0 18	13 29	0 52	21 54	0 3	3 30	0 1	5 58	15 4	22 50	22 49	21 48		n.a.
M14	9 37	20 24	3 24	20 47	3 14	25 12	4 37	12 31	0 32	0 38	0 18	13 27	0 52	21 54	0 3	3 30	0 1	5 58	15 4	22 50	22 49	21 47		n.a.
T 15	9 58	22 27	2 31	21 7	3 25	25 27	4 47	12 17	0 33	0 33	0 18	13 26	0 52	21 54	0 3	3 31	0 1	5 59	15 4	22 50	22 49	21 46		n.a.
W16	10 18	23 24	1 32	21 25	3 36	25 41	4 56	12 4	0 34	0 28	0 18	13 24	0 52	21 54	0 3	3 32	0 1	5 59	15 3	22 50	22 49	21 44		n.a.
T 17	10 38	23 16	0 29	21 42	3 47	25 55	5 5	11 51	0 35	0 24	0 18	13 23	0 52	21 54	0 3	3 33	0 1	6 0	15 3	22 50	22 49	21 43		n.a.
F 18	10 58	22 3	0n34	21 58	3 57	26 8	5 15	11 37	0 37	0 19	0 18	13 22	0 52	21 53	0 3	3 34	0 1	6 0	15 3	22 50	22 49	21 41		n.a.
S 19	11 18	19 53	1 36	22 12	4 7	26 21	5 24	11 23	0 38	0 14	0 18	13 20	0 52	21 53	0 3	3 34	0 1	6 1	15 3	22 50	22 49	21 40		n.a.
S 20	11 37	16 52	2 34	22 24	4 16	26 34	5 33	11 10	0 39	0 9	0 18	13 19	0 52	21 53	0 3	3 35	0 1	6 1	15 2	22 50	22 49	21 39		n.a.
M21	11 57	13 7	3 26	22 35	4 25	26 47	5 43	10 56	0 40	0 4	0 18	13 18	0 53	21 53	0 3	3 36	0 1	6 2	15 2	22 50	22 49	21 37		n.a.
T 22	12 16	8 47	4 9	22 43	4 33	26 59	5 52	10 42	0 41	0s 1	0 18	13 17	0 53	21 53	0 3	3 37	0 1	6 2	15 2	22 50	22 49	21 36		n.a.
W23	12 35	3 59	4 42	22 49	4 40	27 10	6 1	10 29	0 42	0 6	0 19	13 16	0 53	21 53	0 3	3 38	0 1	6 3	15 2	22 50	22 49	21 34		n.a.
T 24	12 54	1n 6	5 1	22 54	4 46	27 22	6 10	10 15	0 43	0 10	0 19	13 14	0 53	21 52	0 3	3 38	0 1	6 3	15 2	22 50	22 49	21 33		n.a.
F 25	13 12	6 17	5 6	22 55	4 52	27 32	6 19	10 1	0 44	0 15	0 19	13 13	0 53	21 52	0 3	3 39	0 1	6 4	15 1	22 50	22 49	21 32		n.a.
S 26	13 31	11 19	4 53	22 55	4 56	27 43	6 28	9 47	0 45	0 20	0 19	13 12	0 53	21 52	0 3	3 40	0 1	6 4	15 1	22 50	22 49	21 30		n.a.
S 27	13 49	15 53	4 23	22 52	4 58	27 53	6 37	9 33	0 46	0 25	0 19	13 11	0 53	21 52	0 3	3 41	0 1	6 5	15 1	22 50	22 49	21 29		n.a.
M28	14 7	19 39	3 36	22 46	4 59	28 2	6 45	9 19	0 47	0 29	0 19	13 10	0 53	21 52	0 3	3 41	0 1	6 5	15 1	22 50	22 49	21 27		n.a.
T 29	14 25	22 15	2 34	22 37	4 59	28 11	6 53	9 5	0 49	0 34	0 19	13 9	0 53	21 51	0 3	3 42	0 1	6 6	15 1	22 50	22 49	21 26		n.a.
W30	14 43	23 22	1 22	22 25	4 57	28 19	7 1	8 51	0 50	0 39	0 19	13 8	0 53	21 51	0 3	3 43	0 1	6 6	15 1	22 50	22 50	21 24		n.a.
T 31	15s 0	22n54	0n 4	22s11	4s54	28s27	7s 9	8n37	0n51	0s43	0n19	13n 7	0s53	21s51	0s 3	3s44	0s 1	6s 7	15n 0	22s50	22s50	21s23		n.a.

Julian Day Number = 4345600.5, Delta T = 24h17m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°57'45, Lahiri = 97°04'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7185

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 54 21	12♏46'56	14♋ 1	19°R52	9°R48	10♍ 7	2♎50	21♌39	17♑ 0	9♎38	7♐ 3	0♑21	1♑45	12♑13	n.a.	F 1
S 2	2 58 17	13°44'38	28°20	19♏ 5	9♐43	10°48	3° 2	21°42	17° 2	9°40	7° 5	0°22	1°42	12°20	n.a.	S 2
S 3	3 2 14	14°42'21	12♌27	18°15	9°35	11°29	3°14	21°45	17° 4	9°42	7° 7	0°R23	1°38	12°26	n.a.	S 3
M 4	3 6 11	15°40'05	26°23	17°25	9°25	12° 9	3°25	21°48	17° 6	9°44	7° 9	0°22	1°35	12°33	n.a.	M 4
T 5	3 10 7	16°37'51	10♍ 6	16°34	9°13	12°50	3°37	21°50	17° 9	9°45	7°11	0°20	1°32	12°40	n.a.	T 5
W 6	3 14 4	17°35'37	23°37	15°44	8°58	13°30	3°49	21°53	17°11	9°47	7°13	0°16	1°29	12°46	n.a.	W 6
T 7	3 18 0	18°33'25	6♎54	14°56	8°41	14°11	4° 1	21°55	17°13	9°49	7°15	0°10	1°26	12°53	n.a.	T 7
F 8	3 21 57	19°31'14	19°58	14°11	8°22	14°51	4°12	21°58	17°16	9°51	7°17	0° 4	1°23	13° 0	n.a.	F 8
S 9	3 25 53	20°29'04	2♏49	13°30	8° 0	15°31	4°24	22° 0	17°18	9°53	7°19	29♐57	1°19	13° 6	n.a.	S 9
S 10	3 29 50	21°26'55	15°27	12°54	7°37	16°11	4°35	22° 2	17°21	9°55	7°21	29°50	1°16	13°13	n.a.	S 10
M11	3 33 46	22°24'48	27°51	12°23	7°11	16°51	4°47	22° 4	17°23	9°56	7°24	29°45	1°13	13°20	n.a.	M11
T 12	3 37 43	23°22'41	10♐ 3	11°59	6°43	17°31	4°58	22° 6	17°26	9°58	7°26	29°42	1°10	13°26	n.a.	T 12
W13	3 41 39	24°20'35	22° 5	11°41	6°13	18°10	5° 9	22° 8	17°28	10° 0	7°28	29°40	1° 7	13°33	n.a.	W13
T 14	3 45 36	25°18'31	3♑58	11°31	5°42	18°50	5°20	22°10	17°31	10° 1	7°30	29°D40	1° 3	13°39	n.a.	T 14
F 15	3 49 32	26°16'27	15°47	11°D29	5° 9	19°29	5°31	22°11	17°34	10° 3	7°32	29°41	1° 0	13°46	n.a.	F 15
S 16	3 53 29	27°14'24	27°34	11°35	4°35	20° 8	5°42	22°13	17°36	10° 5	7°34	29°42	0°57	13°53	n.a.	S 16
S 17	3 57 26	28°12'22	9♒24	11°49	4° 0	20°48	5°53	22°14	17°39	10° 6	7°37	29°44	0°54	13°59	n.a.	S 17
M18	4 1 22	29°10'21	21°22	12°11	3°24	21°27	6° 3	22°16	17°42	10° 8	7°39	29°45	0°51	14° 6	n.a.	M18
T 19	4 5 19	0♐ 8'21	3♓33	12°42	2°47	22° 5	6°14	22°17	17°45	10°10	7°41	29°R45	0°48	14°13	n.a.	T 19
W20	4 9 15	1° 6'22	16° 2	13°20	2°10	22°44	6°25	22°18	17°47	10°11	7°43	29°44	0°44	14°19	n.a.	W20
T 21	4 13 12	2° 4'24	28°52	14° 7	1°32	23°23	6°35	22°19	17°50	10°13	7°45	29°42	0°41	14°26	n.a.	T 21
F 22	4 17 8	3° 2'27	12♈ 8	15° 1	0°55	24° 1	6°45	22°20	17°53	10°14	7°48	29°39	0°38	14°33	n.a.	F 22
S 23	4 21 5	4° 0'31	25°49	16° 2	0°17	24°40	6°56	22°21	17°56	10°16	7°50	29°35	0°35	14°39	n.a.	S 23
S 24	4 25 1	4°58'36	9♉57	17°11	29♏41	25°18	7° 6	22°21	17°59	10°17	7°52	29°32	0°32	14°46	n.a.	S 24
M25	4 28 58	5°56'42	24°26	18°25	29° 5	25°56	7°16	22°22	18° 2	10°19	7°54	29°29	0°29	14°53	n.a.	M25
T 26	4 32 54	6°54'50	9♊13	19°45	28°30	26°34	7°26	22°23	18° 5	10°20	7°56	29°27	0°25	14°59	n.a.	T 26
W27	4 36 51	7°52'59	24° 8	21°11	27°56	27°12	7°36	22°23	18° 8	10°21	7°59	29°D26	0°22	15° 6	n.a.	W27
T 28	4 40 48	8°51'10	9♋ 5	22°42	27°23	27°50	7°45	22°23	18°11	10°23	8° 1	29°26	0°19	15°13	n.a.	T 28
F 29	4 44 44	9°49'22	23°55	24°17	26°53	28°27	7°55	22°23	18°14	10°24	8° 3	29°27	0°16	15°19	n.a.	F 29
S 30	4 48 41	10♐47'36	8♌32	25♏55	26♏24	29♍ 5	8♎ 4	22°R24	18♑18	10♎25	8♐ 5	29♐28	0♑13	15♑26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s17	20n54	1s13	21s54	4s48	28s34	7s17	8n23	0n52	0s48	0n19	13n 6	0s53	21s51	0s 3	3s44	0s 1	6s 7	15n 0	22s50	22s50	21s21		n.a.
S 2	15 34	17 36	2 25	21 34	4 41	28 40	7 24	8 9	0 53	0 52	0 20	13 5	0 53	21 50	0 3	3 45	0 1	6 8	15 0	22 50	22 50	21 20		n.a.
S 3	15 51	13 18	3 28	21 11	4 32	28 45	7 31	7 55	0 54	0 57	0 20	13 4	0 53	21 50	0 3	3 46	0 1	6 8	15 0	22 50	22 50	21 19		n.a.
M 4	16 7	8 22	4 17	20 47	4 21	28 50	7 37	7 41	0 55	1 1	0 20	13 3	0 53	21 50	0 3	3 47	0 1	6 8	15 0	22 50	22 50	21 17		n.a.
T 5	16 23	3 5	4 51	20 21	4 9	28 54	7 43	7 27	0 56	1 6	0 20	13 2	0 53	21 50	0 3	3 47	0 1	6 9	15 0	22 50	22 50	21 16		n.a.
W 6	16 39	2s15	5 7	19 53	3 54	28 57	7 48	7 13	0 57	1 10	0 20	13 2	0 53	21 49	0 3	3 48	0 1	6 9	15 0	22 50	22 50	21 14		n.a.
T 7	16 55	7 24	5 7	19 24	3 39	28 59	7 53	6 59	0 59	1 15	0 20	13 1	0 53	21 49	0 3	3 49	0 1	6 10	14 59	22 50	22 50	21 13		n.a.
F 8	17 10	12 8	4 51	18 55	3 22	29 0	7 57	6 45	1 0	1 19	0 20	13 0	0 53	21 49	0 3	3 49	0 1	6 10	14 59	22 50	22 50	21 11		n.a.
S 9	17 25	16 14	4 21	18 26	3 4	29 0	8 1	6 31	1 1	1 24	0 20	12 59	0 53	21 48	0 3	3 50	0 1	6 11	14 59	22 50	22 50	21 10		n.a.
S 10	17 40	19 32	3 37	17 57	2 46	28 59	8 4	6 16	1 2	1 28	0 20	12 59	0 53	21 48	0 3	3 51	0 1	6 11	14 59	22 50	22 50	21 8		n.a.
M11	17 55	21 52	2 45	17 30	2 27	28 57	8 6	6 2	1 3	1 32	0 21	12 58	0 53	21 48	0 3	3 51	0 1	6 11	14 59	22 50	22 50	21 7		n.a.
T 12	18 9	23 8	1 45	17 4	2 7	28 54	8 8	5 48	1 4	1 36	0 21	12 57	0 53	21 48	0 3	3 52	0 1	6 12	14 59	22 50	22 50	21 5		n.a.
W13	18 23	23 18	0 41	16 40	1 47	28 49	8 8	5 34	1 5	1 41	0 21	12 57	0 53	21 47	0 3	3 53	0 1	6 12	14 59	22 50	22 50	21 4		n.a.
T 14	18 37	22 23	0n24	16 18	1 28	28 44	8 8	5 20	1 6	1 45	0 21	12 56	0 53	21 47	0 3	3 53	0 1	6 12	14 59	22 50	22 50	21 2		n.a.
F 15	18 50	20 29	1 27	15 59	1 8	28 37	8 7	5 6	1 8	1 49	0 21	12 56	0 53	21 47	0 3	3 54	0 1	6 13	14 59	22 50	22 50	21 1		n.a.
S 16	19 3	17 43	2 27	15 43	0 50	28 29	8 6	4 52	1 9	1 53	0 21	12 55	0 53	21 46	0 4	3 55	0 1	6 13	14 59	22 50	22 50	20 59		n.a.
S 17	19 16	14 13	3 21	15 30	0 31	28 19	8 3	4 38	1 10	1 57	0 21	12 55	0 53	21 46	0 4	3 55	0 1	6 14	14 59	22 50	22 50	20 58		n.a.
M18	19 28	10 7	4 7	15 20	0 14	28 9	7 59	4 24	1 11	2 1	0 21	12 54	0 53	21 46	0 4	3 56	0 1	6 14	14 59	22 50	22 50	20 56		n.a.
T 19	19 40	5 33	4 42	15 13	0n 2	27 57	7 55	4 10	1 12	2 5	0 22	12 54	0 53	21 45	0 4	3 57	0 1	6 14	14 59	22 50	22 50	20 55		n.a.
W20	19 52	0 40	5 5	15 10	0 18	27 44	7 49	3 56	1 13	2 9	0 22	12 54	0 53	21 45	0 4	3 57	0 1	6 15	14 59	22 50	22 50	20 53		n.a.
T 21	20 3	4n23	5 14	15 10	0 32	27 31	7 43	3 43	1 15	2 13	0 22	12 53	0 53	21 44	0 4	3 58	0 1	6 15	14 59	22 50	22 50	20 52		n.a.
F 22	20 14	9 24	5 7	15 12	0 46	27 16	7 36	3 29	1 16	2 17	0 22	12 53	0 53	21 44	0 4	3 58	0 1	6 15	14 59	22 50	22 50	20 50		n.a.
S 23	20 25	14 7	4 42	15 18	0 58	27 0	7 28	3 15	1 17	2 21	0 22	12 53	0 53	21 44	0 4	3 59	0 1	6 16	14 59	22 50	22 50	20 48		n.a.
S 24	20 36	18 14	4 0	15 27	1 8	26 44	7 20	3 1	1 18	2 24	0 22	12 52	0 53	21 43	0 4	3 59	0 1	6 16	14 59	22 50	22 50	20 47		n.a.
M25	20 46	21 20	3 1	15 38	1 18	26 27	7 10	2 48	1 19	2 28	0 22	12 52	0 53	21 43	0 4	4 0	0 1	6 16	14 59	22 50	22 50	20 45		n.a.
T 26	20 55	23 5	1 49	15 51	1 26	26 9	7 0	2 34	1 20	2 32	0 22	12 52	0 53	21 43	0 4	4 0	0 1	6 16	14 59	22 50	22 50	20 44		n.a.
W27	21 4	23 12	0 29	16 6	1 33	25 51	6 49	2 20	1 22	2 35	0 23	12 52	0 53	21 42	0 4	4 1	0 1	6 17	14 59	22 50	22 50	20 42		n.a.
T 28	21 13	21 39	0s53	16 23	1 39	25 33	6 38	2 7	1 23	2 39	0 23	12 52	0 53	21 42	0 4	4 2	0 1	6 17	14 59	22 50	22 50	20 41		n.a.
F 29	21 22	18 37	2 11	16 41	1 43	25 14	6 26	1 53	1 24	2 43	0 23	12 52	0 53	21 41	0 4	4 2	0 1	6 17	14 59	22 50	22 50	20 39		n.a.
S 30	21s30	14n27	3s20	17s 1	1n47	24s55	6s14	1n40	1n25	2s46	0n23	12n52	0s53	21s41	0s 4	4s 3	0s 1	6s17	14n59	22s50	22s50	20s37		n.a.

Julian Day Number = 4345631.5, Delta T = 24h17m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°57'49, Lahiri = 97°04'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7185 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 52 37	11♐45'51	22♌52	27♏37	25°R57	29♍42	8♎14	22°R24	18♑21	10♎27	8♐ 7	29♐29	0♑10	15♑32	n.a.	S 1
M 2	4 56 34	12°44'08	6♍53	29°21	25♏32	0♎19	8°23	22♌23	18°24	10°28	8°10	29°R30	0° 6	15°39	n.a.	M 2
T 3	5 0 30	13°42'27	20°33	1♐ 8	25° 9	0°56	8°32	22°23	18°27	10°29	8°12	29°30	0° 3	15°46	n.a.	T 3
W 4	5 4 27	14°40'47	3♎54	2°56	24°48	1°33	8°41	22°23	18°30	10°30	8°14	29°29	29♐59	15°52	n.a.	W 4
T 5	5 8 23	15°39'10	16°57	4°45	24°30	2°10	8°50	22°22	18°34	10°32	8°16	29°28	29°57	15°59	n.a.	T 5
F 6	5 12 20	16°37'34	29°44	6°36	24°14	2°46	8°59	22°22	18°37	10°33	8°19	29°26	29°54	16° 6	n.a.	F 6
S 7	5 16 16	17°35'59	12♏16	8°27	24° 0	3°23	9° 7	22°21	18°40	10°34	8°21	29°24	29°50	16°12	n.a.	S 7
S 8	5 20 13	18°34'27	24°36	10°18	23°49	3°59	9°16	22°20	18°44	10°35	8°23	29°23	29°47	16°19	n.a.	S 8
M 9	5 24 10	19°32'56	6♐45	12°10	23°41	4°35	9°24	22°20	18°47	10°36	8°25	29°22	29°44	16°26	n.a.	M 9
T 10	5 28 6	20°31'27	18°46	14° 1	23°34	5°11	9°33	22°19	18°51	10°37	8°27	29°21	29°41	16°32	n.a.	T 10
W11	5 32 3	21°30'00	0♑40	15°52	23°31	5°46	9°41	22°18	18°54	10°38	8°29	29°D21	29°38	16°39	n.a.	W11
T 12	5 35 59	22°28'34	12°29	17°43	23°D29	6°22	9°49	22°16	18°57	10°39	8°32	29°21	29°35	16°46	n.a.	T 12
F 13	5 39 56	23°27'09	24°16	19°33	23°30	6°57	9°57	22°15	19° 1	10°40	8°34	29°22	29°31	16°52	n.a.	F 13
S 14	5 43 52	24°25'46	6♒ 4	21°22	23°34	7°33	10° 4	22°14	19° 4	10°41	8°36	29°22	29°28	16°59	n.a.	S 14
S 15	5 47 49	25°24'24	17°55	23°11	23°39	8° 8	10°12	22°12	19° 8	10°42	8°38	29°23	29°25	17° 6	n.a.	S 15
M16	5 51 45	26°23'04	29°54	24°59	23°47	8°42	10°19	22°11	19°11	10°43	8°40	29°23	29°22	17°12	n.a.	M16
T 17	5 55 42	27°21'45	12♓ 4	26°47	23°57	9°17	10°27	22° 9	19°15	10°43	8°42	29°23	29°19	17°19	n.a.	T 17
W18	5 59 38	28°20'28	24°30	28°33	24° 9	9°52	10°34	22° 7	19°19	10°44	8°44	29°23	29°15	17°26	n.a.	W18
T 19	6 3 35	29°19'12	7♈16	0♑19	24°24	10°26	10°41	22° 5	19°22	10°45	8°47	29°23	29°12	17°32	n.a.	T 19
F 20	6 7 32	0♑17'57	20°25	2° 4	24°40	11° 0	10°48	22° 3	19°26	10°46	8°49	29°23	29° 9	17°39	n.a.	F 20
S 21	6 11 28	1°16'44	4♉ 0	3°48	24°58	11°34	10°54	22° 1	19°29	10°46	8°51	29°23	29° 6	17°45	n.a.	S 21
S 22	6 15 25	2°15'32	18° 3	5°31	25°18	12° 7	11° 1	21°59	19°33	10°47	8°53	29°24	29° 3	17°52	n.a.	S 22
M23	6 19 21	3°14'22	2♊31	7°14	25°40	12°41	11° 7	21°57	19°37	10°47	8°55	29°24	29° 0	17°59	n.a.	M23
T 24	6 23 18	4°13'13	17°21	8°55	26° 4	13°14	11°14	21°55	19°40	10°48	8°57	29°24	28°56	18° 5	n.a.	T 24
W25	6 27 14	5°12'06	2♋27	10°36	26°30	13°47	11°20	21°52	19°44	10°49	8°59	29°R24	28°53	18°12	n.a.	W25
T 26	6 31 11	6°11'00	17°39	12°16	26°57	14°20	11°26	21°50	19°48	10°49	9° 1	29°24	28°50	18°19	n.a.	T 26
F 27	6 35 8	7° 9'57	2♌48	13°55	27°26	14°53	11°31	21°47	19°51	10°50	9° 3	29°24	28°47	18°25	n.a.	F 27
S 28	6 39 4	8° 8'55	17°45	15°33	27°56	15°25	11°37	21°44	19°55	10°50	9° 5	29°23	28°44	18°32	n.a.	S 28
S 29	6 43 1	9° 7'55	2♍23	17°11	28°28	15°58	11°43	21°42	19°59	10°51	9° 7	29°22	28°41	18°39	n.a.	S 29
M30	6 46 57	10° 6'57	16°36	18°48	29° 1	16°30	11°48	21°39	20° 2	10°51	9° 9	29°21	28°37	18°45	n.a.	M30
T 31	6 50 54	11♑ 6'01	0♎23	20♑24	29♏36	17♎ 1	11♎53	21♌36	20♑ 6	10♎51	9♐11	29♐20	28♐34	18♑52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s38	9n32	4s14	17s21	1n49	24s36	6s 1	1n26	1n26	2s50	0n23	12n52	0s53	21s41	0s 4	4s 3	0s 1	6s18	14n59	22s50	22s50	20s36		n.a.
M 2	21 45	4 13	4 52	17 42	1 51	24 17	5 48	1 13	1 27	2 53	0 23	12 52	0 53	21 40	0 4	4 3	0 1	6 18	14 59	22 50	22 50	20 34		n.a.
T 3	21 52	1s10	5 13	18 3	1 51	23 59	5 34	1 0	1 29	2 56	0 23	12 52	0 53	21 40	0 4	4 4	0 1	6 18	14 59	22 50	22 50	20 33		n.a.
W 4	21 59	6 22	5 16	18 25	1 50	23 41	5 21	0 47	1 30	3 0	0 24	12 52	0 53	21 39	0 4	4 4	0 1	6 18	14 59	22 50	22 50	20 31		n.a.
T 5	22 5	11 10	5 2	18 46	1 49	23 23	5 7	0 34	1 31	3 3	0 24	12 52	0 53	21 39	0 4	4 5	0 1	6 19	14 59	22 50	22 50	20 30		n.a.
F 6	22 11	15 22	4 34	19 6	1 47	23 5	4 53	0 21	1 32	3 6	0 24	12 52	0 53	21 38	0 4	4 5	0 1	6 19	15 0	22 50	22 50	20 28		n.a.
S 7	22 17	18 50	3 52	19 27	1 44	22 48	4 39	0 8	1 33	3 10	0 24	12 52	0 53	21 38	0 4	4 6	0 1	6 19	15 0	22 50	22 50	20 26		n.a.
S 8	22 22	21 22	3 1	19 46	1 41	22 32	4 25	0s 5	1 35	3 13	0 24	12 53	0 53	21 38	0 4	4 6	0 1	6 19	15 0	22 50	22 50	20 25		n.a.
M 9	22 26	22 54	2 2	20 5	1 37	22 16	4 11	0 18	1 36	3 16	0 24	12 53	0 53	21 37	0 4	4 6	0 1	6 19	15 0	22 50	22 50	20 23		n.a.
T 10	22 31	23 21	0 58	20 23	1 32	22 1	3 57	0 31	1 37	3 19	0 24	12 53	0 53	21 37	0 4	4 7	0 1	6 19	15 0	22 50	22 50	20 21		n.a.
W11	22 34	22 43	0n 7	20 40	1 27	21 47	3 43	0 44	1 38	3 22	0 25	12 53	0 53	21 36	0 4	4 7	0 1	6 20	15 0	22 50	22 50	20 20		n.a.
T 12	22 38	21 4	1 12	20 56	1 22	21 33	3 29	0 56	1 40	3 25	0 25	12 54	0 53	21 36	0 4	4 8	0 1	6 20	15 0	22 50	22 50	20 18		n.a.
F 13	22 41	18 31	2 14	21 10	1 16	21 20	3 15	1 9	1 41	3 28	0 25	12 54	0 53	21 35	0 4	4 8	0 1	6 20	15 0	22 50	22 50	20 17		n.a.
S 14	22 43	15 12	3 10	21 24	1 10	21 8	3 2	1 21	1 42	3 30	0 25	12 55	0 53	21 35	0 4	4 8	0 1	6 20	15 1	22 50	22 50	20 15		n.a.
S 15	22 46	11 17	3 59	21 36	1 4	20 56	2 48	1 33	1 43	3 33	0 25	12 55	0 53	21 34	0 4	4 9	0 1	6 20	15 1	22 50	22 50	20 13		n.a.
M16	22 47	6 53	4 37	21 48	0 57	20 46	2 35	1 46	1 45	3 36	0 25	12 56	0 53	21 34	0 4	4 9	0 1	6 20	15 1	22 50	22 50	20 12		n.a.
T 17	22 49	2 10	5 4	21 57	0 51	20 35	2 22	1 58	1 46	3 39	0 25	12 56	0 53	21 33	0 4	4 9	0 1	6 20	15 1	22 50	22 50	20 10		n.a.
W18	22 50	2n44	5 17	22 6	0 44	20 26	2 10	2 10	1 47	3 41	0 26	12 57	0 53	21 33	0 4	4 10	0 1	6 20	15 1	22 50	22 50	20 8		n.a.
T 19	22 50	7 39	5 15	22 14	0 37	20 18	1 57	2 22	1 48	3 44	0 26	12 57	0 53	21 32	0 4	4 10	0 1	6 21	15 2	22 50	22 50	20 7		n.a.
F 20	22 50	12 23	4 57	22 20	0 30	20 10	1 45	2 34	1 50	3 46	0 26	12 58	0 53	21 32	0 4	4 10	0 1	6 21	15 2	22 50	22 50	20 5		n.a.
S 21	22 50	16 39	4 22	22 25	0 22	20 3	1 33	2 45	1 51	3 49	0 26	12 59	0 53	21 32	0 4	4 10	0 1	6 21	15 2	22 50	22 50	20 3		n.a.
S 22	22 49	20 9	3 30	22 28	0 15	19 56	1 22	2 57	1 52	3 51	0 26	12 59	0 53	21 31	0 4	4 11	0 1	6 21	15 2	22 50	22 50	20 2		n.a.
M23	22 48	22 30	2 24	22 31	0 8	19 50	1 11	3 8	1 53	3 53	0 26	13 0	0 53	21 31	0 4	4 11	0 1	6 21	15 2	22 50	22 50	20 0		n.a.
T 24	22 46	23 21	1 7	22 32	0 1	19 45	1 0	3 20	1 55	3 55	0 27	13 1	0 53	21 30	0 4	4 11	0 1	6 21	15 3	22 50	22 50	19 58		n.a.
W25	22 44	22 32	0s17	22 32	0s 7	19 40	0 49	3 31	1 56	3 58	0 27	13 1	0 53	21 30	0 4	4 11	0 1	6 21	15 3	22 50	22 50	19 57		n.a.
T 26	22 42	20 3	1 40	22 31	0 14	19 36	0 38	3 42	1 57	4 0	0 27	13 2	0 53	21 29	0 4	4 11	0 1	6 21	15 3	22 50	22 50	19 55		n.a.
F 27	22 39	16 12	2 55	22 29	0 21	19 33	0 28	3 53	1 59	4 2	0 27	13 3	0 53	21 28	0 4	4 12	0 1	6 21	15 3	22 50	22 50	19 53		n.a.
S 28	22 36	11 21	3 58	22 25	0 28	19 30	0 18	4 4	2 0	4 4	0 27	13 4	0 53	21 28	0 4	4 12	0 1	6 21	15 4	22 50	22 50	19 52		n.a.
S 29	22 32	5 57	4 43	22 21	0 35	19 28	0 9	4 15	2 1	4 6	0 27	13 5	0 53	21 27	0 4	4 12	0 1	6 21	15 4	22 50	22 50	19 50		n.a.
M30	22 28	0 23	5 10	22 15	0 42	19 26	0n 1	4 26	2 3	4 8	0 28	13 6	0 53	21 27	0 4	4 12	0 1	6 21	15 4	22 50	22 50	19 48		n.a.
T 31	22s23	5s 1	5s17	22s 8	0s49	19s24	0n10	4s37	2n 4	4s 9	0n28	13n 7	0s53	21s26	0s 4	4s12	0s 1	6s21	15n 5	22s50	22s50	19s46		n.a.

Julian Day Number = 4345661.5, Delta T = 24h17m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°57'53, Lahiri = 97°04'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7186

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 54 50	12♑ 5'07	13♎45	22♑ 0	0♐12	17♎33	11♎58	21°R33	20♑10	10♎52	9♐13	29°D20	28♐31	18♑59	n.a.	W 1
T 2	6 58 47	13° 4'15	26°43	23°34	0°50	18° 4	12° 3	21♌29	20°14	10°52	9°15	29♐20	28°28	19° 5	n.a.	T 2
F 3	7 2 43	14° 3'25	9♏20	25° 9	1°28	18°35	12° 7	21°26	20°17	10°52	9°17	29°21	28°25	19°12	n.a.	F 3
S 4	7 6 40	15° 2'37	21°41	26°42	2° 8	19° 6	12°12	21°23	20°21	10°52	9°19	29°22	28°22	19°19	n.a.	S 4
S 5	7 10 37	16° 1'51	3♐49	28°15	2°49	19°37	12°16	21°20	20°25	10°52	9°20	29°24	28°18	19°25	n.a.	S 5
M 6	7 14 33	17° 1'07	15°47	29°47	3°31	20° 7	12°20	21°16	20°29	10°53	9°22	29°25	28°15	19°32	n.a.	M 6
T 7	7 18 30	18° 0'25	27°39	1♒19	4°15	20°37	12°24	21°13	20°32	10°53	9°24	29°R25	28°12	19°39	n.a.	T 7
W 8	7 22 26	18°59'44	9♑28	2°50	4°59	21° 7	12°28	21° 9	20°36	10°53	9°26	29°25	28° 9	19°45	n.a.	W 8
T 9	7 26 23	19°59'06	21°15	4°21	5°44	21°36	12°31	21° 5	20°40	10°53	9°28	29°24	28° 6	19°52	n.a.	T 9
F 10	7 30 19	20°58'29	3♒ 4	5°51	6°30	22° 6	12°35	21° 2	20°44	10°R53	9°30	29°21	28° 2	19°59	n.a.	F 10
S 11	7 34 16	21°57'54	14°56	7°20	7°17	22°34	12°38	20°58	20°48	10°53	9°31	29°18	27°59	20° 5	n.a.	S 11
S 12	7 38 12	22°57'20	26°52	8°49	8° 5	23° 3	12°41	20°54	20°51	10°53	9°33	29°14	27°56	20°12	n.a.	S 12
M13	7 42 9	23°56'48	8♓57	10°17	8°54	23°31	12°44	20°50	20°55	10°53	9°35	29°10	27°53	20°19	n.a.	M13
T 14	7 46 6	24°56'18	21°11	11°44	9°43	24° 0	12°46	20°46	20°59	10°53	9°36	29° 6	27°50	20°25	n.a.	T 14
W15	7 50 2	25°55'49	3♈38	13°11	10°34	24°27	12°49	20°42	21° 3	10°52	9°38	29° 3	27°47	20°32	n.a.	W15
T 16	7 53 59	26°55'21	16°21	14°37	11°25	24°55	12°51	20°38	21° 6	10°52	9°40	29° 1	27°43	20°38	n.a.	T 16
F 17	7 57 55	27°54'55	29°24	16° 3	12°17	25°22	12°53	20°33	21°10	10°52	9°41	29°D 1	27°40	20°45	n.a.	F 17
S 18	8 1 52	28°54'30	12♉50	17°28	13° 9	25°49	12°55	20°29	21°14	10°52	9°43	29° 1	27°37	20°52	n.a.	S 18
S 19	8 5 48	29°54'07	26°39	18°52	14° 2	26°15	12°56	20°25	21°18	10°51	9°45	29° 3	27°34	20°58	n.a.	S 19
M20	8 9 45	0♒53'46	10♊55	20°15	14°56	26°41	12°58	20°21	21°21	10°51	9°46	29° 4	27°31	21° 5	n.a.	M20
T 21	8 13 42	1°53'25	25°33	21°37	15°51	27° 7	12°59	20°16	21°25	10°51	9°48	29°R 5	27°28	21°12	n.a.	T 21
W22	8 17 38	2°53'06	10♋32	22°59	16°46	27°33	13° 0	20°12	21°29	10°50	9°49	29° 5	27°24	21°18	n.a.	W22
T 23	8 21 35	3°52'49	25°43	24°19	17°41	27°58	13° 1	20° 7	21°32	10°50	9°51	29° 3	27°21	21°25	n.a.	T 23
F 24	8 25 31	4°52'33	10♌57	25°39	18°38	28°22	13° 2	20° 3	21°36	10°50	9°52	28°59	27°18	21°32	n.a.	F 24
S 25	8 29 28	5°52'19	26° 4	26°57	19°35	28°47	13° 2	19°58	21°40	10°49	9°54	28°54	27°15	21°38	n.a.	S 25
S 26	8 33 24	6°52'07	10♍55	28°14	20°32	29°11	13° 2	19°54	21°44	10°49	9°55	28°48	27°12	21°45	n.a.	S 26
M27	8 37 21	7°51'56	25°21	29°29	21°30	29°34	13°R 2	19°49	21°47	10°48	9°56	28°42	27° 8	21°52	n.a.	M27
T 28	8 41 18	8°51'47	9♎19	0♓43	22°28	29°58	13° 2	19°45	21°51	10°47	9°58	28°37	27° 5	21°58	n.a.	T 28
W29	8 45 14	9°51'40	22°48	1°55	23°27	0♏21	13° 2	19°40	21°54	10°47	9°59	28°34	27° 2	22° 5	n.a.	W29
T 30	8 49 11	10°51'35	5♏49	3° 5	24°26	0°43	13° 1	19°35	21°58	10°46	10° 0	28°D33	26°59	22°12	n.a.	T 30
F 31	8 53 7	11♒51'32	18♏26	4♓13	25♐26	1♏ 5	13♎ 1	19♌30	22♑ 2	10♎46	10♐ 2	28♐33	26♐56	22♑18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s18	10s 2	5s 7	22s 1	0s56	19s23	0n18	4s47	2n 5	4s11	0n28	13n 8	0s53	21s26	0s 4	4s12	0s 1	6s21	15n 5	22s50	22s50	19s45		n.a.
T 2	22 13	14 26	4 42	21 52	1 3	19 22	0 27	4 57	2 7	4 13	0 28	13 9	0 53	21 25	0 4	4 12	0 1	6 21	15 5	22 50	22 50	19 43		n.a.
F 3	22 7	18 6	4 3	21 42	1 9	19 22	0 35	5 8	2 8	4 14	0 28	13 10	0 53	21 25	0 4	4 12	0 1	6 21	15 5	22 50	22 50	19 41		n.a.
S 4	22 1	20 52	3 14	21 31	1 16	19 22	0 43	5 18	2 9	4 16	0 28	13 11	0 53	21 24	0 4	4 13	0 1	6 21	15 6	22 50	22 50	19 40		n.a.
S 5	21 54	22 38	2 17	21 20	1 22	19 22	0 51	5 28	2 11	4 17	0 29	13 12	0 53	21 24	0 4	4 13	0 1	6 21	15 6	22 50	22 50	19 38		n.a.
M 6	21 47	23 20	1 15	21 7	1 28	19 23	0 58	5 38	2 12	4 19	0 29	13 13	0 53	21 23	0 4	4 13	0 1	6 21	15 6	22 50	22 50	19 36		n.a.
T 7	21 40	22 59	0 10	20 53	1 34	19 23	1 5	5 47	2 13	4 20	0 29	13 14	0 53	21 23	0 4	4 13	0 1	6 20	15 7	22 50	22 50	19 34		n.a.
W 8	21 32	21 35	0n55	20 39	1 40	19 24	1 12	5 57	2 15	4 21	0 29	13 15	0 53	21 22	0 4	4 13	0 1	6 20	15 7	22 50	22 49	19 33		n.a.
T 9	21 24	19 16	1 58	20 24	1 45	19 26	1 19	6 6	2 16	4 22	0 29	13 16	0 53	21 22	0 4	4 13	0 1	6 20	15 7	22 50	22 49	19 31		n.a.
F 10	21 15	16 8	2 55	20 7	1 50	19 27	1 25	6 15	2 17	4 24	0 30	13 18	0 53	21 21	0 4	4 13	0 1	6 20	15 8	22 50	22 49	19 29		n.a.
S 11	21 6	12 21	3 45	19 50	1 56	19 28	1 31	6 25	2 19	4 25	0 30	13 19	0 53	21 21	0 4	4 13	0 1	6 20	15 8	22 50	22 49	19 27		n.a.
S 12	20 56	8 4	4 26	19 33	2 0	19 30	1 37	6 34	2 20	4 26	0 30	13 20	0 53	21 20	0 4	4 13	0 1	6 20	15 9	22 50	22 49	19 26		n.a.
M13	20 47	3 26	4 55	19 14	2 5	19 32	1 43	6 42	2 22	4 26	0 30	13 21	0 53	21 19	0 4	4 13	0 1	6 20	15 9	22 50	22 49	19 24		n.a.
T 14	20 36	1n22	5 11	18 55	2 9	19 34	1 48	6 51	2 23	4 27	0 30	13 23	0 53	21 19	0 4	4 13	0 1	6 20	15 9	22 50	22 49	19 22		n.a.
W15	20 26	6 13	5 13	18 35	2 14	19 36	1 54	7 0	2 25	4 28	0 30	13 24	0 53	21 18	0 4	4 13	0 1	6 19	15 10	22 50	22 49	19 20		n.a.
T 16	20 15	10 54	5 0	18 14	2 17	19 38	1 59	7 8	2 26	4 29	0 31	13 25	0 53	21 18	0 4	4 12	0 1	6 19	15 10	22 50	22 49	19 19		n.a.
F 17	20 3	15 13	4 31	17 53	2 21	19 39	2 3	7 16	2 27	4 29	0 31	13 26	0 53	21 17	0 4	4 12	0 1	6 19	15 10	22 50	22 49	19 17		n.a.
S 18	19 52	18 54	3 47	17 31	2 24	19 41	2 8	7 24	2 29	4 30	0 31	13 28	0 53	21 17	0 4	4 12	0 1	6 19	15 11	22 50	22 49	19 15		n.a.
S 19	19 40	21 39	2 48	17 8	2 27	19 43	2 12	7 32	2 30	4 30	0 31	13 29	0 52	21 16	0 4	4 12	0 1	6 19	15 11	22 50	22 49	19 13		n.a.
M20	19 27	23 8	1 38	16 45	2 30	19 45	2 16	7 40	2 32	4 31	0 31	13 31	0 52	21 16	0 4	4 12	0 1	6 19	15 12	22 50	22 49	19 11		n.a.
T 21	19 14	23 5	0 19	16 21	2 32	19 47	2 20	7 48	2 33	4 31	0 32	13 32	0 52	21 15	0 4	4 12	0 1	6 18	15 12	22 50	22 49	19 10		n.a.
W22	19 1	21 24	1s 2	15 57	2 34	19 49	2 24	7 55	2 35	4 31	0 32	13 33	0 52	21 14	0 4	4 12	0 1	6 18	15 13	22 50	22 49	19 8		n.a.
T 23	18 48	18 10	2 20	15 32	2 35	19 50	2 27	8 2	2 36	4 31	0 32	13 35	0 52	21 14	0 4	4 12	0 1	6 18	15 13	22 50	22 49	19 6		n.a.
F 24	18 34	13 41	3 29	15 7	2 36	19 52	2 31	8 10	2 38	4 31	0 32	13 36	0 52	21 13	0 4	4 11	0 1	6 18	15 13	22 50	22 49	19 4		n.a.
S 25	18 20	8 23	4 22	14 41	2 37	19 53	2 34	8 17	2 39	4 31	0 32	13 38	0 52	21 13	0 4	4 11	0 1	6 17	15 14	22 50	22 49	19 3		n.a.
S 26	18 5	2 42	4 56	14 15	2 37	19 54	2 37	8 23	2 41	4 31	0 32	13 39	0 52	21 12	0 4	4 11	0 1	6 17	15 14	22 50	22 49	19 1		n.a.
M27	17 51	2s58	5 10	13 49	2 37	19 55	2 39	8 30	2 42	4 31	0 33	13 41	0 52	21 12	0 4	4 11	0 1	6 17	15 15	22 50	22 48	18 59		n.a.
T 28	17 35	8 18	5 5	13 23	2 36	19 56	2 42	8 36	2 44	4 31	0 33	13 42	0 52	21 11	0 4	4 11	0 1	6 17	15 15	22 50	22 48	18 57		n.a.
W29	17 20	13 3	4 44	12 56	2 34	19 57	2 44	8 43	2 46	4 31	0 33	13 44	0 52	21 11	0 4	4 10	0 1	6 16	15 16	22 50	22 48	18 55		n.a.
T 30	17 4	17 2	4 8	12 29	2 32	19 57	2 46	8 49	2 47	4 30	0 33	13 45	0 52	21 10	0 4	4 10	0 1	6 16	15 16	22 50	22 48	18 53		n.a.
F 31	16s48	20s 6	3s21	12s 3	2s29	19s57	2n48	8s55	2n49	4s30	0n33	13n47	0s52	21s 9	0s 4	4s10	0s 1	6s16	15n17	22s50	22s48	18s52		n.a.

Julian Day Number = 4345692.5, Delta T = 24h17m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°57'58, Lahiri = 97°04'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7186

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 57 4	12♒51'31	0♐43	5♓18	26♐26	1♏27	13°R 0	19°R26	22♑ 5	10°R45	10♐ 3	28♐34	26♐53	22♑25	n.a.	S 1
S 2	9 1 0	13°51'31	12°46	6°20	27°27	1°48	12♎59	19♌21	22° 9	10♎44	10° 4	28°35	26°49	22°32	n.a.	S 2
M 3	9 4 57	14°51'34	24°39	7°19	28°28	2° 8	12°57	19°16	22°12	10°43	10° 5	28°R36	26°46	22°38	n.a.	M 3
T 4	9 8 54	15°51'38	6♑27	8°15	29°30	2°29	12°56	19°11	22°16	10°43	10° 6	28°36	26°43	22°45	n.a.	T 4
W 5	9 12 50	16°51'43	18°13	9° 6	0♑31	2°48	12°54	19° 7	22°19	10°42	10° 7	28°34	26°40	22°52	n.a.	W 5
T 6	9 16 47	17°51'51	0♒ 2	9°53	1°34	3° 8	12°52	19° 2	22°23	10°41	10° 9	28°29	26°37	22°58	n.a.	T 6
F 7	9 20 43	18°51'59	11°55	10°34	2°36	3°27	12°50	18°57	22°26	10°40	10°10	28°22	26°34	23° 5	n.a.	F 7
S 8	9 24 40	19°52'10	23°54	11°10	3°39	3°45	12°48	18°52	22°30	10°39	10°11	28°14	26°30	23°12	n.a.	S 8
S 9	9 28 36	20°52'21	6♓ 1	11°38	4°42	4° 3	12°45	18°48	22°33	10°38	10°12	28° 3	26°27	23°18	n.a.	S 9
M10	9 32 33	21°52'34	18°17	12° 0	5°46	4°20	12°42	18°43	22°37	10°37	10°13	27°53	26°24	23°25	n.a.	M10
T 11	9 36 30	22°52'48	0♈43	12°13	6°50	4°37	12°40	18°38	22°40	10°36	10°14	27°43	26°21	23°32	n.a.	T 11
W12	9 40 26	23°53'04	13°19	12°R18	7°54	4°53	12°36	18°33	22°44	10°35	10°15	27°34	26°18	23°38	n.a.	W12
T 13	9 44 23	24°53'20	26° 9	12°13	8°58	5° 9	12°33	18°28	22°47	10°34	10°15	27°28	26°14	23°45	n.a.	T 13
F 14	9 48 19	25°53'38	9♉13	11°57	10° 3	5°24	12°30	18°24	22°50	10°33	10°16	27°25	26°11	23°52	n.a.	F 14
S 15	9 52 16	26°53'57	22°33	11°31	11° 8	5°38	12°26	18°19	22°54	10°32	10°17	27°D23	26° 8	23°58	n.a.	S 15
S 16	9 56 12	27°54'17	6♊13	10°53	12°13	5°52	12°22	18°14	22°57	10°31	10°18	27°23	26° 5	24° 5	n.a.	S 16
M17	10 0 9	28°54'37	20°12	10° 5	13°18	6° 5	12°18	18°10	23° 0	10°30	10°19	27°R24	26° 2	24°12	n.a.	M17
T 18	10 4 6	29°54'59	4♋33	9° 7	14°24	6°18	12°14	18° 5	23° 3	10°28	10°19	27°24	25°59	24°18	n.a.	T 18
W19	10 8 2	0♓55'22	19°12	8° 0	15°30	6°30	12°10	18° 0	23° 6	10°27	10°20	27°22	25°55	24°25	n.a.	W19
T 20	10 11 59	1°55'46	4♌ 5	6°45	16°36	6°42	12° 5	17°56	23°10	10°26	10°21	27°18	25°52	24°32	n.a.	T 20
F 21	10 15 55	2°56'10	19° 6	5°25	17°43	6°53	12° 0	17°51	23°13	10°25	10°21	27°11	25°49	24°38	n.a.	F 21
S 22	10 19 52	3°56'36	4♍ 5	4° 2	18°50	7° 3	11°55	17°47	23°16	10°23	10°22	27° 1	25°46	24°45	n.a.	S 22
S 23	10 23 48	4°57'03	18°54	2°39	19°56	7°13	11°50	17°42	23°19	10°22	10°23	26°51	25°43	24°51	n.a.	S 23
M24	10 27 45	5°57'31	3♎23	1°19	21° 4	7°22	11°45	17°38	23°22	10°21	10°23	26°40	25°39	24°58	n.a.	M24
T 25	10 31 42	6°58'00	17°26	0° 4	22°11	7°30	11°40	17°34	23°25	10°20	10°24	26°30	25°36	25° 5	n.a.	T 25
W26	10 35 38	7°58'30	1♏ 1	28♒57	23°18	7°37	11°34	17°29	23°28	10°18	10°24	26°23	25°33	25°11	n.a.	W26
T 27	10 39 35	8°59'02	14° 8	28° 0	24°26	7°44	11°28	17°25	23°31	10°17	10°24	26°17	25°30	25°18	n.a.	T 27
F 28	10 43 31	9♓59'36	26♏49	27♒13	25♑34	7♏50	11♎22	17♌21	23♑34	10♎15	10♐25	26♐15	25♐27	25♑25	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s32	22s10	2s25	11s36	2s26	19s57	2n50	9s 1	2n50	4s29	0n34	13n48	0s52	21s 9	0s 4	4s 9	0s 1	6s15	15n17	22s50	22s48	18s50		n.a.
S 2	16 15	23 10	1 25	11 10	2 21	19 57	2 52	9 6	2 52	4 29	0 34	13 50	0 52	21 8	0 4	4 9	0 0	6 15	15 17	22 50	22 48	18 48		n.a.
M 3	15 58	23 5	0 21	10 43	2 16	19 57	2 53	9 11	2 53	4 28	0 34	13 51	0 51	21 8	0 4	4 9	0 0	6 15	15 18	22 50	22 48	18 46		n.a.
T 4	15 41	21 59	0n42	10 18	2 11	19 56	2 54	9 17	2 55	4 27	0 34	13 53	0 51	21 7	0 4	4 9	0 0	6 14	15 18	22 50	22 48	18 44		n.a.
W 5	15 23	19 55	1 44	9 53	2 4	19 55	2 56	9 22	2 57	4 26	0 34	13 54	0 51	21 7	0 4	4 8	0 0	6 14	15 19	22 50	22 48	18 42		n.a.
T 6	15 6	17 0	2 41	9 28	1 56	19 53	2 57	9 26	2 58	4 26	0 35	13 56	0 51	21 6	0 4	4 8	0 0	6 14	15 19	22 50	22 48	18 41		n.a.
F 7	14 48	13 23	3 32	9 5	1 47	19 51	2 57	9 31	3 0	4 25	0 35	13 57	0 51	21 6	0 4	4 8	0 0	6 13	15 20	22 50	22 48	18 39		n.a.
S 8	14 29	9 13	4 13	8 43	1 38	19 49	2 58	9 36	3 2	4 24	0 35	13 59	0 51	21 5	0 4	4 7	0 0	6 13	15 20	22 50	22 48	18 37		n.a.
S 9	14 11	4 40	4 43	8 22	1 27	19 47	2 59	9 40	3 3	4 22	0 35	14 0	0 51	21 5	0 4	4 7	0 0	6 13	15 21	22 49	22 47	18 35		n.a.
M10	13 52	0n 7	5 1	8 2	1 15	19 44	2 59	9 44	3 5	4 21	0 35	14 2	0 51	21 4	0 4	4 6	0 0	6 12	15 21	22 49	22 47	18 33		n.a.
T 11	13 33	4 57	5 5	7 45	1 1	19 41	2 59	9 48	3 7	4 20	0 36	14 3	0 51	21 4	0 4	4 6	0 0	6 12	15 22	22 49	22 47	18 31		n.a.
W12	13 13	9 40	4 54	7 30	0 47	19 38	2 59	9 51	3 8	4 19	0 36	14 5	0 51	21 3	0 4	4 6	0 0	6 12	15 22	22 49	22 47	18 30		n.a.
T 13	12 54	14 2	4 28	7 18	0 31	19 34	2 59	9 55	3 10	4 17	0 36	14 6	0 51	21 2	0 4	4 5	0 0	6 11	15 23	22 49	22 47	18 28		n.a.
F 14	12 34	17 49	3 48	7 8	0 14	19 30	2 59	9 58	3 12	4 16	0 36	14 8	0 50	21 2	0 4	4 5	0 0	6 11	15 23	22 49	22 47	18 26		n.a.
S 15	12 14	20 46	2 55	7 1	0n 3	19 25	2 59	10 1	3 13	4 14	0 36	14 9	0 50	21 1	0 5	4 4	0 0	6 10	15 24	22 49	22 47	18 24		n.a.
S 16	11 54	22 37	1 51	6 58	0 22	19 20	2 58	10 4	3 15	4 12	0 36	14 11	0 50	21 1	0 5	4 4	0 0	6 10	15 25	22 49	22 47	18 22		n.a.
M17	11 34	23 7	0 38	6 58	0 41	19 15	2 58	10 7	3 17	4 11	0 37	14 12	0 50	21 0	0 5	4 4	0 0	6 9	15 25	22 49	22 47	18 20		n.a.
T 18	11 13	22 8	0s38	7 1	1 0	19 9	2 57	10 9	3 18	4 9	0 37	14 14	0 50	21 0	0 5	4 3	0 0	6 9	15 26	22 49	22 47	18 18		n.a.
W19	10 52	19 38	1 54	7 8	1 19	19 3	2 56	10 11	3 20	4 7	0 37	14 15	0 50	20 59	0 5	4 3	0 0	6 9	15 26	22 49	22 47	18 16		n.a.
T 20	10 31	15 47	3 2	7 17	1 38	18 56	2 55	10 13	3 22	4 5	0 37	14 17	0 50	20 59	0 5	4 2	0 0	6 8	15 27	22 49	22 46	18 14		n.a.
F 21	10 10	10 55	3 59	7 30	1 55	18 49	2 54	10 15	3 24	4 3	0 37	14 18	0 50	20 58	0 5	4 2	0 0	6 8	15 27	22 48	22 46	18 13		n.a.
S 22	9 49	5 25	4 39	7 44	2 11	18 42	2 53	10 17	3 25	4 1	0 38	14 20	0 50	20 58	0 5	4 1	0 0	6 7	15 28	22 48	22 46	18 11		n.a.
S 23	9 28	0s20	5 0	8 0	2 25	18 34	2 52	10 18	3 27	3 59	0 38	14 21	0 50	20 57	0 5	4 1	0 0	6 7	15 28	22 48	22 46	18 9		n.a.
M24	9 6	5 56	5 1	8 17	2 37	18 26	2 50	10 19	3 29	3 57	0 38	14 23	0 49	20 57	0 5	4 0	0 0	6 6	15 29	22 48	22 46	18 7		n.a.
T 25	8 44	11 3	4 43	8 34	2 46	18 17	2 49	10 20	3 30	3 55	0 38	14 24	0 49	20 56	0 5	4 0	0 0	6 6	15 29	22 48	22 46	18 5		n.a.
W26	8 22	15 27	4 10	8 51	2 52	18 8	2 47	10 21	3 32	3 53	0 38	14 25	0 49	20 56	0 5	3 59	0 0	6 5	15 30	22 47	22 46	18 3		n.a.
T 27	8 0	18 56	3 24	9 6	2 56	17 59	2 45	10 21	3 34	3 50	0 38	14 27	0 49	20 55	0 5	3 59	0 0	6 5	15 30	22 47	22 46	18 1		n.a.
F 28	7s38	21s23	2s30	9s20	2n58	17s49	2n43	10s22	3n36	3s48	0n39	14n28	0s49	20s55	0s 5	3s58	0s 0	6s 4	15n31	22s47	22s46	17s59		n.a.

Julian Day Number = 4345723.5, Delta T = 24h17m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°58'02, Lahiri = 97°05'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7186

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 28	11♓ 0'10	9♐ 9	26°R37	26♑42	7♏56	11°R16	17°R17	23♑37	10°R14	10♐25	26°D14	25♐24	25♑31	n.a.	S 1
S 2	10 51 24	12° 0'46	21°12	26♒12	27°51	8° 0	11♎10	17♌12	23°39	10♎13	10°26	26°R14	25°20	25°38	n.a.	S 2
M 3	10 55 21	13° 1'23	3♑ 5	25°59	28°59	8° 4	11° 4	17° 8	23°42	10°11	10°26	26♐14	25°17	25°45	n.a.	M 3
T 4	10 59 17	14° 2'01	14°52	25°D56	0♒ 8	8° 7	10°58	17° 4	23°45	10°10	10°26	26°13	25°14	25°51	n.a.	T 4
W 5	11 3 14	15° 2'40	26°39	26° 2	1°16	8°10	10°51	17° 0	23°48	10° 8	10°26	26° 9	25°11	25°58	n.a.	W 5
T 6	11 7 11	16° 3'20	8♒31	26°19	2°25	8°11	10°44	16°56	23°50	10° 7	10°26	26° 2	25° 8	26° 5	n.a.	T 6
F 7	11 11 7	17° 4'01	20°29	26°43	3°34	8°R12	10°38	16°53	23°53	10° 5	10°27	25°53	25° 5	26°11	n.a.	F 7
S 8	11 15 4	18° 4'43	2♓38	27°15	4°44	8°12	10°31	16°49	23°55	10° 4	10°27	25°41	25° 1	26°18	n.a.	S 8
S 9	11 19 0	19° 5'26	14°58	27°54	5°53	8°11	10°24	16°45	23°58	10° 2	10°27	25°27	24°58	26°25	n.a.	S 9
M10	11 22 57	20° 6'10	27°30	28°38	7° 3	8° 9	10°16	16°42	24° 1	10° 0	10°27	25°12	24°55	26°31	n.a.	M10
T 11	11 26 53	21° 6'54	10♈14	29°28	8°12	8° 7	10° 9	16°38	24° 3	9°59	10°R27	24°59	24°52	26°38	n.a.	T 11
W12	11 30 50	22° 7'39	23° 9	0♓23	9°22	8° 3	10° 2	16°35	24° 5	9°57	10°27	24°47	24°49	26°45	n.a.	W12
T 13	11 34 47	23° 8'24	6♉15	1°21	10°32	7°59	9°54	16°31	24° 8	9°56	10°27	24°38	24°45	26°51	n.a.	T 13
F 14	11 38 43	24° 9'10	19°32	2°24	11°42	7°54	9°47	16°28	24°10	9°54	10°27	24°32	24°42	26°58	n.a.	F 14
S 15	11 42 40	25° 9'56	3♊ 0	3°29	12°52	7°48	9°39	16°25	24°12	9°52	10°27	24°29	24°39	27° 5	n.a.	S 15
S 16	11 46 36	26°10'43	16°39	4°37	14° 3	7°41	9°32	16°22	24°15	9°51	10°27	24°28	24°36	27°11	n.a.	S 16
M17	11 50 33	27°11'30	0♋32	5°48	15°13	7°34	9°24	16°19	24°17	9°49	10°26	24°28	24°33	27°18	n.a.	M17
T 18	11 54 29	28°12'17	14°38	7° 1	16°24	7°25	9°16	16°16	24°19	9°48	10°26	24°27	24°30	27°25	n.a.	T 18
W19	11 58 26	29°13'04	28°56	8°16	17°34	7°16	9° 8	16°13	24°21	9°46	10°26	24°25	24°26	27°31	n.a.	W19
T 20	12 2 22	0♈13'51	13♌25	9°33	18°45	7° 6	9° 0	16°10	24°23	9°44	10°26	24°20	24°23	27°38	n.a.	T 20
F 21	12 6 19	1°14'39	28° 1	10°51	19°56	6°55	8°52	16° 7	24°25	9°43	10°25	24°12	24°20	27°45	n.a.	F 21
S 22	12 10 16	2°15'26	12♍37	12°11	21° 7	6°43	8°44	16° 5	24°27	9°41	10°25	24° 2	24°17	27°51	n.a.	S 22
S 23	12 14 12	3°16'14	27° 6	13°32	22°18	6°31	8°36	16° 2	24°29	9°39	10°25	23°50	24°14	27°58	n.a.	S 23
M24	12 18 9	4°17'02	11♎22	14°54	23°29	6°18	8°28	16° 0	24°31	9°38	10°24	23°37	24°11	28° 5	n.a.	M24
T 25	12 22 5	5°17'51	25°17	16°17	24°40	6° 4	8°20	15°58	24°33	9°36	10°24	23°26	24° 7	28°11	n.a.	T 25
W26	12 26 2	6°18'39	8♏49	17°40	25°52	5°49	8°12	15°55	24°35	9°34	10°23	23°17	24° 4	28°18	n.a.	W26
T 27	12 29 58	7°19'29	21°56	19° 5	27° 3	5°33	8° 4	15°53	24°36	9°33	10°23	23°11	24° 1	28°25	n.a.	T 27
F 28	12 33 55	8°20'18	4♐40	20°31	28°15	5°17	7°56	15°51	24°38	9°31	10°22	23° 7	23°58	28°31	n.a.	F 28
S 29	12 37 51	9°21'08	17° 2	21°57	29°26	5° 0	7°48	15°49	24°40	9°29	10°22	23° 5	23°55	28°38	n.a.	S 29
S 30	12 41 48	10°21'59	29° 8	23°24	0♓38	4°42	7°40	15°48	24°41	9°27	10°21	23°D 5	23°51	28°45	n.a.	S 30
M31	12 45 45	11♈22'50	11♑ 3	24♓52	1♓50	4♏24	7♎32	15♌46	24♑43	9♎26	10♐20	23°R 6	23♐48	28♑51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s16	22s44	1s30	9s32	2n58	17s38	2n42	10s22	3n37	3s45	0n39	14n29	0s49	20s55	0s 5	3s57	0s 0	6s 4	15n31	22s47	22s46	17s57		n.a.
S 2	6 53	23 0	0 27	9 43	2 55	17 28	2 40	10 22	3 39	3 43	0 39	14 31	0 49	20 54	0 5	3 57	0 0	6 3	15 32	22 47	22 45	17 55		n.a.
M 3	6 30	22 12	0n36	9 51	2 51	17 17	2 37	10 21	3 41	3 40	0 39	14 32	0 49	20 54	0 5	3 56	0 0	6 3	15 33	22 47	22 45	17 53		n.a.
T 4	6 8	20 25	1 37	9 57	2 46	17 5	2 35	10 21	3 42	3 38	0 39	14 33	0 48	20 53	0 5	3 56	0 0	6 2	15 33	22 47	22 45	17 52		n.a.
W 5	5 45	17 47	2 34	10 1	2 39	16 53	2 33	10 20	3 44	3 35	0 39	14 35	0 48	20 53	0 5	3 55	0 0	6 2	15 34	22 47	22 45	17 50		n.a.
T 6	5 22	14 23	3 24	10 3	2 32	16 40	2 31	10 19	3 46	3 32	0 39	14 36	0 48	20 52	0 5	3 55	0 0	6 1	15 34	22 47	22 45	17 48		n.a.
F 7	4 59	10 24	4 5	10 3	2 23	16 28	2 28	10 17	3 47	3 30	0 40	14 37	0 48	20 52	0 5	3 54	0 0	6 1	15 35	22 47	22 45	17 46		n.a.
S 8	4 36	5 58	4 36	10 0	2 15	16 14	2 26	10 16	3 49	3 27	0 40	14 38	0 48	20 52	0 5	3 53	0 0	6 0	15 35	22 46	22 45	17 44		n.a.
S 9	4 13	1 13	4 55	9 56	2 5	16 1	2 23	10 14	3 51	3 24	0 40	14 40	0 48	20 51	0 5	3 53	0 0	6 0	15 36	22 46	22 45	17 42		n.a.
M10	3 50	3n38	5 0	9 50	1 56	15 47	2 20	10 12	3 52	3 21	0 40	14 41	0 48	20 51	0 5	3 52	0 0	5 59	15 36	22 45	22 45	17 40		n.a.
T 11	3 26	8 24	4 49	9 43	1 46	15 32	2 18	10 10	3 54	3 18	0 40	14 42	0 47	20 50	0 5	3 52	0 0	5 59	15 37	22 45	22 44	17 38		n.a.
W12	3 3	12 53	4 24	9 33	1 36	15 17	2 15	10 7	3 55	3 15	0 40	14 43	0 47	20 50	0 5	3 51	0 0	5 58	15 37	22 44	22 44	17 36		n.a.
T 13	2 39	16 49	3 45	9 23	1 26	15 2	2 12	10 4	3 57	3 12	0 41	14 44	0 47	20 49	0 5	3 50	0 0	5 58	15 38	22 44	22 44	17 34		n.a.
F 14	2 16	19 57	2 53	9 10	1 16	14 46	2 9	10 1	3 58	3 9	0 41	14 45	0 47	20 49	0 5	3 50	0 0	5 57	15 39	22 44	22 44	17 32		n.a.
S 15	1 52	22 3	1 51	8 57	1 6	14 30	2 6	9 58	4 0	3 6	0 41	14 46	0 47	20 49	0 5	3 49	0 0	5 57	15 39	22 44	22 44	17 30		n.a.
S 16	1 29	22 52	0 41	8 42	0 56	14 14	2 3	9 55	4 1	3 3	0 41	14 47	0 47	20 48	0 5	3 49	0 0	5 56	15 40	22 43	22 44	17 28		n.a.
M17	1 5	22 18	0s32	8 26	0 47	13 57	2 0	9 51	4 2	3 0	0 41	14 48	0 47	20 48	0 5	3 48	0 0	5 56	15 40	22 43	22 44	17 26		n.a.
T 18	0 42	20 20	1 44	8 8	0 37	13 40	1 57	9 47	4 4	2 57	0 41	14 49	0 46	20 48	0 5	3 47	0 0	5 55	15 41	22 43	22 44	17 24		n.a.
W19	0 18	17 3	2 51	7 50	0 28	13 22	1 54	9 43	4 5	2 54	0 41	14 50	0 46	20 47	0 5	3 47	0 0	5 54	15 41	22 43	22 43	17 22		n.a.
T 20	0n 5	12 43	3 48	7 31	0 18	13 4	1 51	9 39	4 6	2 51	0 41	14 51	0 46	20 47	0 5	3 46	0 0	5 54	15 42	22 43	22 43	17 20		n.a.
F 21	0 29	7 37	4 30	7 10	0 9	12 46	1 47	9 34	4 7	2 48	0 42	14 52	0 46	20 47	0 5	3 45	0 0	5 53	15 42	22 43	22 43	17 18		n.a.
S 22	0 53	2 6	4 55	6 49	0 1	12 27	1 44	9 30	4 8	2 44	0 42	14 53	0 46	20 46	0 5	3 45	0 0	5 53	15 43	22 42	22 43	17 16		n.a.
S 23	1 16	3s29	5 0	6 26	0s 8	12 8	1 41	9 25	4 9	2 41	0 42	14 54	0 46	20 46	0 5	3 44	0 0	5 52	15 43	22 42	22 43	17 14		n.a.
M24	1 40	8 48	4 46	6 3	0 16	11 49	1 37	9 20	4 10	2 38	0 42	14 55	0 46	20 46	0 5	3 43	0 0	5 52	15 44	22 41	22 43	17 12		n.a.
T 25	2 3	13 32	4 16	5 39	0 24	11 29	1 34	9 14	4 11	2 35	0 42	14 56	0 45	20 45	0 5	3 43	0 0	5 51	15 44	22 41	22 43	17 10		n.a.
W26	2 27	17 26	3 32	5 15	0 32	11 9	1 30	9 9	4 12	2 32	0 42	14 56	0 45	20 45	0 5	3 42	0 0	5 50	15 45	22 40	22 43	17 8		n.a.
T 27	2 50	20 20	2 37	4 50	0 40	10 49	1 27	9 3	4 13	2 28	0 42	14 57	0 45	20 45	0 5	3 41	0 0	5 50	15 45	22 40	22 42	17 6		n.a.
F 28	3 14	22 7	1 36	4 23	0 47	10 29	1 23	8 57	4 14	2 25	0 42	14 58	0 45	20 45	0 5	3 41	0 0	5 49	15 46	22 40	22 42	17 4		n.a.
S 29	3 37	22 45	0 32	3 57	0 54	10 8	1 20	8 51	4 14	2 22	0 42	14 59	0 45	20 44	0 5	3 40	0 0	5 49	15 46	22 40	22 42	17 2		n.a.
S 30	4 0	22 18	0n32	3 29	1 1	9 47	1 16	8 45	4 15	2 19	0 42	14 59	0 45	20 44	0 5	3 39	0 0	5 48	15 47	22 40	22 42	17 0		n.a.
M31	4n24	20s50	1n34	3s 2	1s 7	9s25	1n13	8s39	4n15	2s16	0n43	15n 0	0s44	20s44	0s 5	3s39	0s 0	5s48	15n47	22s40	22s42	16s58		n.a.

Julian Day Number = 4345751.5, Delta T = 24h17m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°58'06, Lahiri = 97°05'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7186

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 49 41	12♈23'41	22♉52	26♓20	3♓ 2	4°R 5	7°R24	15°R44	24♉44	9°R24	10°R20	23°R 5	23♐45	28♉58	n.a.	T 1
W 2	12 53 38	13°24'32	4♒41	27°49	4°14	3♏45	7♎16	15♌43	24°46	9♎22	10♐19	23♐ 3	23°42	29° 5	n.a.	W 2
T 3	12 57 34	14°25'24	16°35	29°18	5°26	3°25	7° 8	15°41	24°47	9°21	10°18	22°58	23°39	29°11	n.a.	T 3
F 4	13 1 31	15°26'16	28°38	0♈48	6°38	3° 4	7° 0	15°40	24°48	9°19	10°18	22°51	23°36	29°18	n.a.	F 4
S 5	13 5 27	16°27'07	10♓54	2°19	7°50	2°43	6°52	15°39	24°49	9°17	10°17	22°41	23°32	29°25	n.a.	S 5
S 6	13 9 24	17°27'59	23°25	3°50	9° 2	2°21	6°44	15°38	24°51	9°16	10°16	22°29	23°29	29°31	n.a.	S 6
M 7	13 13 20	18°28'51	6♈12	5°22	10°15	1°59	6°36	15°37	24°52	9°14	10°15	22°17	23°26	29°38	n.a.	M 7
T 8	13 17 17	19°29'43	19°15	6°54	11°27	1°36	6°28	15°36	24°53	9°12	10°14	22° 5	23°23	29°45	n.a.	T 8
W 9	13 21 14	20°30'35	2♉32	8°26	12°40	1°13	6°21	15°35	24°54	9°11	10°13	21°55	23°20	29°51	n.a.	W 9
T 10	13 25 10	21°31'26	16° 2	10° 0	13°52	0°50	6°13	15°35	24°55	9° 9	10°12	21°48	23°16	29°58	n.a.	T 10
F 11	13 29 7	22°32'17	29°43	11°33	15° 5	0°27	6° 6	15°34	24°56	9° 7	10°12	21°43	23°13	0♒ 5	n.a.	F 11
S 12	13 33 3	23°33'08	13♊31	13° 8	16°17	0° 3	5°58	15°34	24°57	9° 6	10°11	21°41	23°10	0°11	n.a.	S 12
S 13	13 37 0	24°33'58	27°26	14°43	17°30	29♎39	5°51	15°33	24°58	9° 4	10°10	21°D41	23° 7	0°18	n.a.	S 13
M14	13 40 56	25°34'47	11♋26	16°18	18°43	29°15	5°44	15°33	24°58	9° 2	10° 9	21°42	23° 4	0°25	n.a.	M14
T 15	13 44 53	26°35'36	25°30	17°54	19°56	28°51	5°37	15°D33	24°59	9° 1	10° 7	21°R42	23° 1	0°31	n.a.	T 15
W16	13 48 49	27°36'24	9♌39	19°31	21° 8	28°27	5°30	15°33	25° 0	8°59	10° 6	21°41	22°57	0°38	n.a.	W16
T 17	13 52 46	28°37'11	23°49	21° 8	22°21	28° 3	5°23	15°33	25° 0	8°58	10° 5	21°39	22°54	0°45	n.a.	T 17
F 18	13 56 42	29°37'57	7♍59	22°46	23°34	27°40	5°16	15°33	25° 1	8°56	10° 4	21°34	22°51	0°51	n.a.	F 18
S 19	14 0 39	0♉38'43	22° 7	24°25	24°47	27°16	5° 9	15°34	25° 1	8°55	10° 3	21°27	22°48	0°58	n.a.	S 19
S 20	14 4 36	1°39'28	6♎ 7	26° 4	26° 0	26°53	5° 3	15°34	25° 2	8°53	10° 2	21°18	22°45	1° 5	n.a.	S 20
M21	14 8 32	2°40'12	19°57	27°44	27°13	26°29	4°56	15°35	25° 2	8°52	10° 1	21°10	22°42	1°11	n.a.	M21
T 22	14 12 29	3°40'55	3♏31	29°25	28°27	26° 6	4°50	15°36	25° 2	8°50	9°59	21° 2	22°38	1°18	n.a.	T 22
W23	14 16 25	4°41'38	16°48	1♉ 6	29°40	25°44	4°44	15°36	25° 3	8°49	9°58	20°55	22°35	1°25	n.a.	W23
T 24	14 20 22	5°42'21	29°46	2°48	0♈53	25°21	4°38	15°37	25° 3	8°47	9°57	20°51	22°32	1°32	n.a.	T 24
F 25	14 24 18	6°43'02	12♐24	4°31	2° 6	24°59	4°32	15°38	25° 3	8°46	9°56	20°49	22°29	1°38	n.a.	F 25
S 26	14 28 15	7°43'44	24°45	6°14	3°20	24°38	4°26	15°39	25° 3	8°44	9°54	20°D48	22°26	1°45	n.a.	S 26
S 27	14 32 11	8°44'24	6♉52	7°59	4°33	24°17	4°21	15°41	25°R 3	8°43	9°53	20°49	22°22	1°52	n.a.	S 27
M28	14 36 8	9°45'04	18°48	9°44	5°46	23°56	4°16	15°42	25° 3	8°41	9°52	20°51	22°19	1°58	n.a.	M28
T 29	14 40 4	10°45'44	0♒39	11°29	7° 0	23°36	4°10	15°43	25° 3	8°40	9°50	20°53	22°16	2° 5	n.a.	T 29
W30	14 44 1	11♉46'23	12♒29	13♉16	8♈13	23♎17	4♎ 5	15♌45	25♉ 3	8♎39	9♐49	20°R53	22♐13	2♒12	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n47	18s28	2n31	2s33	1s13	9s 3	1n 9	8s32	4n16	2s12	0n43	15n 1	0s44	20s44	0s 5	3s38	0s 0	5s47	15n48	22s40	22s42	16s56		n.a.
W 2	5 10	15 20	3 22	2 4	1 19	8 41	1 6	8 25	4 16	2 9	0 43	15 1	0 44	20 43	0 5	3 37	0 0	5 47	15 48	22 40	22 42	16 54		n.a.
T 3	5 33	11 34	4 5	1 35	1 25	8 19	1 2	8 19	4 16	2 6	0 43	15 2	0 44	20 43	0 5	3 37	0 0	5 46	15 49	22 39	22 41	16 52		n.a.
F 4	5 56	7 19	4 37	1 5	1 30	7 57	0 59	8 12	4 16	2 3	0 43	15 2	0 44	20 43	0 5	3 36	0n 0	5 45	15 49	22 39	22 41	16 50		n.a.
S 5	6 19	2 42	4 56	0 34	1 35	7 34	0 55	8 5	4 16	2 0	0 43	15 3	0 44	20 43	0 5	3 35	0 0	5 45	15 50	22 38	22 41	16 48		n.a.
S 6	6 41	2n 6	5 3	0 3	1 40	7 11	0 51	7 58	4 16	1 57	0 43	15 3	0 44	20 42	0 5	3 35	0 0	5 44	15 50	22 38	22 41	16 46		n.a.
M 7	7 4	6 55	4 54	0n28	1 45	6 48	0 48	7 51	4 16	1 54	0 43	15 4	0 43	20 42	0 5	3 34	0 0	5 44	15 51	22 37	22 41	16 44		n.a.
T 8	7 27	11 32	4 30	1 0	1 49	6 24	0 44	7 43	4 16	1 51	0 43	15 4	0 43	20 42	0 5	3 34	0 0	5 43	15 51	22 36	22 41	16 42		n.a.
W 9	7 49	15 40	3 51	1 32	1 53	6 1	0 41	7 36	4 15	1 48	0 43	15 4	0 43	20 42	0 5	3 33	0 0	5 43	15 51	22 36	22 40	16 40		n.a.
T 10	8 11	19 4	2 58	2 5	1 56	5 37	0 37	7 29	4 15	1 45	0 43	15 5	0 43	20 42	0 5	3 32	0 0	5 42	15 52	22 35	22 40	16 38		n.a.
F 11	8 33	21 27	1 55	2 37	1 59	5 13	0 33	7 22	4 14	1 42	0 43	15 5	0 43	20 42	0 5	3 32	0 0	5 42	15 52	22 35	22 40	16 36		n.a.
S 12	8 55	22 34	0 44	3 11	2 2	4 49	0 30	7 14	4 13	1 39	0 43	15 5	0 43	20 42	0 5	3 31	0 0	5 41	15 53	22 35	22 40	16 34		n.a.
S 13	9 17	22 18	0s31	3 44	2 5	4 25	0 26	7 7	4 12	1 36	0 43	15 5	0 42	20 41	0 5	3 30	0 0	5 40	15 53	22 35	22 40	16 32		n.a.
M14	9 39	20 38	1 44	4 18	2 7	4 0	0 23	7 0	4 11	1 33	0 43	15 6	0 42	20 41	0 5	3 30	0 0	5 40	15 54	22 35	22 40	16 30		n.a.
T 15	10 0	17 42	2 51	4 52	2 9	3 36	0 19	6 53	4 10	1 30	0 43	15 6	0 42	20 41	0 5	3 29	0 0	5 39	15 54	22 35	22 39	16 28		n.a.
W16	10 22	13 43	3 48	5 26	2 10	3 11	0 16	6 46	4 9	1 28	0 43	15 6	0 42	20 41	0 5	3 28	0 0	5 39	15 54	22 35	22 39	16 26		n.a.
T 17	10 43	8 58	4 31	6 1	2 11	2 46	0 12	6 39	4 8	1 25	0 43	15 6	0 42	20 41	0 5	3 28	0 0	5 38	15 55	22 35	22 39	16 24		n.a.
F 18	11 4	3 44	4 58	6 35	2 12	2 21	0 9	6 32	4 6	1 22	0 43	15 6	0 42	20 41	0 5	3 27	0 0	5 38	15 55	22 35	22 39	16 21		n.a.
S 19	11 25	1s40	5 7	7 10	2 12	1 56	0 5	6 25	4 5	1 20	0 43	15 6	0 42	20 41	0 5	3 27	0 0	5 37	15 56	22 34	22 39	16 19		n.a.
S 20	11 45	6 56	4 57	7 45	2 12	1 31	0 2	6 18	4 3	1 17	0 43	15 6	0 41	20 41	0 5	3 26	0 0	5 37	15 56	22 34	22 39	16 17		n.a.
M21	12 6	11 47	4 29	8 21	2 12	1 6	0s 1	6 12	4 2	1 15	0 43	15 6	0 41	20 41	0 6	3 25	0 0	5 36	15 56	22 33	22 38	16 15		n.a.
T 22	12 26	15 57	3 47	8 56	2 11	0 40	0 5	6 5	4 0	1 12	0 43	15 6	0 41	20 41	0 6	3 25	0 0	5 36	15 57	22 33	22 38	16 13		n.a.
W23	12 46	19 12	2 53	9 32	2 10	0 15	0 8	5 59	3 58	1 10	0 43	15 6	0 41	20 41	0 6	3 24	0 0	5 35	15 57	22 32	22 38	16 11		n.a.
T 24	13 6	21 24	1 51	10 7	2 8	0n10	0 11	5 53	3 56	1 8	0 44	15 6	0 41	20 41	0 6	3 24	0 0	5 35	15 57	22 32	22 38	16 9		n.a.
F 25	13 25	22 28	0 45	10 43	2 6	0 36	0 14	5 47	3 54	1 5	0 44	15 6	0 41	20 41	0 6	3 23	0 0	5 34	15 58	22 32	22 38	16 7		n.a.
S 26	13 44	22 23	0n21	11 19	2 4	1 1	0 17	5 41	3 52	1 3	0 44	15 6	0 40	20 41	0 6	3 23	0 0	5 34	15 58	22 32	22 38	16 5		n.a.
S 27	14 3	21 14	1 26	11 54	2 1	1 27	0 21	5 36	3 50	1 1	0 44	15 6	0 40	20 41	0 6	3 22	0 0	5 33	15 58	22 32	22 37	16 3		n.a.
M28	14 22	19 8	2 26	12 30	1 58	1 52	0 24	5 31	3 48	0 59	0 44	15 5	0 40	20 41	0 6	3 21	0 0	5 33	15 59	22 32	22 37	16 1		n.a.
T 29	14 41	16 15	3 20	13 5	1 54	2 18	0 27	5 26	3 46	0 57	0 43	15 5	0 40	20 41	0 6	3 21	0 0	5 32	15 59	22 32	22 37	15 59		n.a.
W30	14n59	12s43	4n 4	13n41	1s50	2n43	0s30	5s21	3n43	0s55	0n43	15n 5	0s40	20s41	0s 6	3s20	0n 0	5s32	15n59	22s32	22s37	15s57		n.a.

Julian Day Number = 4345782.5, Delta T = 24h17m34s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°58'10, Lahiri = 97°05'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7186

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 58	12♉47'01	24♒23	15♉ 3	9♈27	22°R58	4°R 0	15♌47	25°R 3	8°R37	9°R48	20°R52	22♐10	2♒18	n.a.	T 1
F 2	14 51 54	13°47'39	6♓28	16°51	10°40	22♎40	3♎56	15°48	25♍ 3	8♎36	9♐46	20♐50	22° 7	2°25	n.a.	F 2
S 3	14 55 51	14°48'16	18°46	18°39	11°54	22°22	3°51	15°50	25° 2	8°35	9°45	20°46	22° 3	2°32	n.a.	S 3
S 4	14 59 47	15°48'52	1♈21	20°28	13° 8	22° 6	3°47	15°52	25° 2	8°33	9°43	20°40	22° 0	2°38	n.a.	S 4
M 5	15 3 44	16°49'28	14°17	22°18	14°21	21°49	3°43	15°54	25° 2	8°32	9°42	20°35	21°57	2°45	n.a.	M 5
T 6	15 7 40	17°50'03	27°33	24° 8	15°35	21°34	3°39	15°56	25° 1	8°31	9°40	20°29	21°54	2°52	n.a.	T 6
W 7	15 11 37	18°50'36	11♉ 9	25°58	16°49	21°19	3°35	15°59	25° 1	8°30	9°39	20°24	21°51	2°58	n.a.	W 7
T 8	15 15 33	19°51'09	25° 3	27°49	18° 2	21° 5	3°31	16° 1	25° 0	8°28	9°37	20°20	21°48	3° 5	n.a.	T 8
F 9	15 19 30	20°51'41	9♊10	29°39	19°16	20°52	3°28	16° 4	24°59	8°27	9°36	20°18	21°44	3°12	n.a.	F 9
S 10	15 23 26	21°52'12	23°26	1♊30	20°30	20°39	3°24	16° 6	24°59	8°26	9°34	20°D18	21°41	3°18	n.a.	S 10
S 11	15 27 23	22°52'41	7♋47	3°20	21°44	20°28	3°21	16° 9	24°58	8°25	9°33	20°19	21°38	3°25	n.a.	S 11
M12	15 31 19	23°53'09	22° 8	5°10	22°58	20°17	3°19	16°12	24°57	8°24	9°31	20°20	21°35	3°32	n.a.	M12
T 13	15 35 16	24°53'36	6♌27	6°59	24°11	20° 7	3°16	16°15	24°57	8°23	9°30	20°22	21°32	3°38	n.a.	T 13
W14	15 39 13	25°54'01	20°39	8°47	25°25	19°58	3°13	16°17	24°56	8°22	9°28	20°R22	21°28	3°45	n.a.	W14
T 15	15 43 9	26°54'24	4♍44	10°33	26°39	19°49	3°11	16°21	24°55	8°21	9°26	20°22	21°25	3°52	n.a.	T 15
F 16	15 47 6	27°54'46	18°40	12°17	27°53	19°41	3° 9	16°24	24°54	8°20	9°25	20°21	21°22	3°58	n.a.	F 16
S 17	15 51 2	28°55'06	2♎25	13°59	29° 7	19°35	3° 7	16°27	24°53	8°19	9°23	20°19	21°19	4° 5	n.a.	S 17
S 18	15 54 59	29°55'25	15°59	15°38	0♉21	19°28	3° 5	16°30	24°52	8°18	9°22	20°16	21°16	4°12	n.a.	S 18
M19	15 58 55	0♊55'42	29°21	17°14	1°35	19°23	3° 4	16°34	24°50	8°17	9°20	20°13	21°13	4°18	n.a.	M19
T 20	16 2 52	1°55'58	12♏29	18°45	2°49	19°19	3° 3	16°37	24°49	8°16	9°18	20°10	21° 9	4°25	n.a.	T 20
W21	16 6 48	2°56'12	25°23	20°12	4° 3	19°15	3° 2	16°41	24°48	8°15	9°17	20° 8	21° 6	4°32	n.a.	W21
T 22	16 10 45	3°56'25	8♐ 3	21°33	5°17	19°12	3° 1	16°45	24°47	8°15	9°15	20° 7	21° 3	4°38	n.a.	T 22
F 23	16 14 41	4°56'37	20°30	22°49	6°31	19°10	3° 0	16°49	24°46	8°14	9°14	20°D 6	21° 0	4°45	n.a.	F 23
S 24	16 18 38	5°56'47	2♑44	23°59	7°45	19° 8	2°59	16°53	24°44	8°13	9°12	20° 7	20°57	4°52	n.a.	S 24
S 25	16 22 35	6°56'57	14°47	25° 1	8°59	19°D 8	2°59	16°57	24°43	8°12	9°10	20° 8	20°54	4°59	n.a.	S 25
M26	16 26 31	7°57'04	26°42	25°57	10°13	19° 8	2°D59	17° 1	24°41	8°12	9° 9	20° 9	20°50	5° 5	n.a.	M26
T 27	16 30 28	8°57'11	8♒33	26°44	11°27	19° 8	2°59	17° 5	24°40	8°11	9° 7	20°10	20°47	5°12	n.a.	T 27
W28	16 34 24	9°57'16	20°24	27°23	12°41	19°10	2°59	17° 9	24°38	8°10	9° 5	20°11	20°44	5°19	n.a.	W28
T 29	16 38 21	10°57'20	2♓18	27°54	13°55	19°12	3° 0	17°14	24°37	8°10	9° 4	20°12	20°41	5°25	n.a.	T 29
F 30	16 42 17	11°57'23	14°21	28°15	15°10	19°15	3° 0	17°18	24°35	8° 9	9° 2	20°R12	20°38	5°32	n.a.	F 30
S 31	16 46 14	12♊57'24	26♓37	28♊29	16♉24	19♎19	3♎ 1	17♌22	24♑33	8♎ 9	9♐ 1	20♐12	20♐34	5♒39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n17	8s39	4n39	14n16	1s45	3n 9	0s33	5s16	3n41	0s53	0n43	15n 4	0s40	20s41	0s 6	3s20	0n 0	5s31	16n 0	22s32	22s37	15s54		n.a.
F 2	15 35	4 13	5 2	14 51	1 40	3 34	0 36	5 12	3 39	0 51	0 43	15 4	0 40	20 41	0 6	3 19	0 0	5 31	16 0	22 32	22 37	15 52		n.a.
S 3	15 52	0n27	5 11	15 26	1 34	4 0	0 38	5 8	3 36	0 50	0 43	15 4	0 39	20 41	0 6	3 19	0 0	5 30	16 0	22 31	22 36	15 50		n.a.
S 4	16 10	5 14	5 6	16 0	1 28	4 25	0 41	5 4	3 34	0 48	0 43	15 3	0 39	20 41	0 6	3 18	0 0	5 30	16 0	22 31	22 36	15 48		n.a.
M 5	16 27	9 54	4 45	16 35	1 21	4 51	0 44	5 1	3 31	0 46	0 43	15 3	0 39	20 41	0 6	3 18	0 0	5 29	16 1	22 31	22 36	15 46		n.a.
T 6	16 43	14 14	4 9	17 8	1 14	5 16	0 47	4 58	3 28	0 45	0 43	15 2	0 39	20 41	0 6	3 17	0 0	5 29	16 1	22 30	22 36	15 44		n.a.
W 7	17 0	17 56	3 18	17 42	1 6	5 41	0 49	4 55	3 26	0 43	0 43	15 2	0 39	20 41	0 6	3 17	0 0	5 29	16 1	22 30	22 36	15 42		n.a.
T 8	17 16	20 43	2 14	18 14	0 58	6 6	0 52	4 52	3 23	0 42	0 43	15 1	0 39	20 41	0 6	3 16	0 0	5 28	16 1	22 30	22 35	15 40		n.a.
F 9	17 31	22 16	1 1	18 47	0 49	6 31	0 54	4 50	3 21	0 41	0 43	15 1	0 38	20 41	0 6	3 16	0 0	5 28	16 2	22 30	22 35	15 38		n.a.
S 10	17 47	22 24	0s17	19 18	0 39	6 56	0 57	4 48	3 18	0 39	0 43	15 0	0 38	20 42	0 6	3 16	0 0	5 27	16 2	22 30	22 35	15 35		n.a.
S 11	18 2	21 2	1 35	19 49	0 30	7 21	0 59	4 46	3 15	0 38	0 43	14 59	0 38	20 42	0 6	3 15	0 0	5 27	16 2	22 30	22 35	15 33		n.a.
M12	18 16	18 20	2 46	20 18	0 19	7 45	1 1	4 45	3 12	0 37	0 43	14 59	0 38	20 42	0 6	3 15	0 0	5 26	16 2	22 30	22 35	15 31		n.a.
T 13	18 31	14 31	3 47	20 47	0 9	8 10	1 4	4 44	3 10	0 36	0 43	14 58	0 38	20 42	0 6	3 14	0 0	5 26	16 2	22 30	22 34	15 29		n.a.
W14	18 45	9 54	4 34	21 15	0n 2	8 34	1 6	4 43	3 7	0 35	0 43	14 57	0 38	20 42	0 6	3 14	0 0	5 26	16 3	22 30	22 34	15 27		n.a.
T 15	18 59	4 49	5 3	21 42	0 14	8 58	1 8	4 42	3 4	0 34	0 43	14 57	0 38	20 42	0 6	3 13	0 0	5 25	16 3	22 30	22 34	15 25		n.a.
F 16	19 12	0s28	5 15	22 7	0 26	9 22	1 10	4 42	3 1	0 34	0 43	14 56	0 37	20 43	0 6	3 13	0 0	5 25	16 3	22 30	22 34	15 23		n.a.
S 17	19 25	5 40	5 8	22 32	0 38	9 46	1 12	4 42	2 59	0 33	0 43	14 55	0 37	20 43	0 6	3 13	0 0	5 25	16 3	22 30	22 34	15 21		n.a.
S 18	19 38	10 31	4 44	22 55	0 50	10 9	1 14	4 42	2 56	0 32	0 43	14 54	0 37	20 43	0 6	3 12	0 0	5 24	16 3	22 29	22 33	15 18		n.a.
M19	19 50	14 47	4 5	23 17	1 3	10 32	1 16	4 43	2 53	0 32	0 43	14 53	0 37	20 43	0 6	3 12	0 0	5 24	16 3	22 29	22 33	15 16		n.a.
T 20	20 2	18 16	3 13	23 37	1 15	10 55	1 18	4 44	2 50	0 31	0 43	14 52	0 37	20 43	0 6	3 12	0 0	5 24	16 3	22 29	22 33	15 14		n.a.
W21	20 13	20 46	2 12	23 56	1 27	11 18	1 19	4 45	2 48	0 31	0 43	14 51	0 37	20 44	0 6	3 11	0 0	5 23	16 4	22 29	22 33	15 12		n.a.
T 22	20 24	22 11	1 6	24 14	1 39	11 41	1 21	4 47	2 45	0 31	0 43	14 50	0 37	20 44	0 6	3 11	0 0	5 23	16 4	22 29	22 33	15 10		n.a.
F 23	20 35	22 28	0n 2	24 30	1 51	12 3	1 23	4 48	2 42	0 30	0 43	14 49	0 36	20 44	0 6	3 11	0 0	5 23	16 4	22 29	22 32	15 8		n.a.
S 24	20 46	21 39	1 9	24 45	2 3	12 25	1 24	4 50	2 40	0 30	0 43	14 48	0 36	20 44	0 6	3 10	0 0	5 22	16 4	22 29	22 32	15 6		n.a.
S 25	20 55	19 51	2 12	24 58	2 13	12 47	1 25	4 52	2 37	0 30	0 43	14 47	0 36	20 45	0 6	3 10	0 0	5 22	16 4	22 29	22 32	15 3		n.a.
M26	21 5	17 11	3 9	25 10	2 23	13 8	1 27	4 55	2 34	0 30	0 43	14 46	0 36	20 45	0 6	3 10	0 0	5 22	16 4	22 29	22 32	15 1		n.a.
T 27	21 14	13 50	3 57	25 20	2 33	13 29	1 28	4 58	2 32	0 30	0 43	14 45	0 36	20 45	0 6	3 10	0 0	5 22	16 4	22 29	22 32	14 59		n.a.
W28	21 23	9 57	4 36	25 30	2 41	13 50	1 29	5 1	2 29	0 30	0 42	14 44	0 36	20 45	0 6	3 9	0 0	5 21	16 4	22 29	22 31	14 57		n.a.
T 29	21 31	5 40	5 2	25 37	2 48	14 11	1 30	5 4	2 27	0 31	0 42	14 43	0 36	20 46	0 6	3 9	0 0	5 21	16 4	22 29	22 31	14 55		n.a.
F 30	21 39	1 8	5 16	25 43	2 54	14 31	1 31	5 7	2 24	0 31	0 42	14 42	0 36	20 46	0 6	3 9	0 0	5 21	16 4	22 29	22 31	14 53		n.a.
S 31	21n47	3n32	5n15	25n48	2n58	14n51	1s32	5s11	2n22	0s31	0n42	14n40	0s35	20s46	0s 6	3s 9	0n 0	5s21	16n 4	22s29	22s31	14s50		n.a.

Julian Day Number = 4345812.5, Delta T = 24h17m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°58'14, Lahiri = 97°05'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7186

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 10	13♊57'24	9♈11	28°R33	17♉38	19♎23	3♎ 2	17♌27	24°R32	8°R 8	8°R59	20°R11	20♐31	5♒45	n.a.	S 1
M 2	16 54 7	14°57'23	22° 6	28♊28	18°52	19°28	3° 4	17°32	24♉30	8♎ 8	8♐57	20♐10	20°28	5°52	n.a.	M 2
T 3	16 58 3	15°57'21	5♉25	28°16	20° 6	19°33	3° 5	17°37	24°28	8° 7	8°56	20°10	20°25	5°59	n.a.	T 3
W 4	17 2 0	16°57'17	19° 9	27°55	21°20	19°40	3° 7	17°41	24°26	8° 7	8°54	20° 9	20°22	6° 5	n.a.	W 4
T 5	17 5 57	17°57'12	3♊16	27°27	22°34	19°47	3° 9	17°46	24°24	8° 6	8°52	20° 9	20°19	6°12	n.a.	T 5
F 6	17 9 53	18°57'06	17°43	26°52	23°49	19°54	3°11	17°51	24°23	8° 6	8°51	20°D 9	20°15	6°19	n.a.	F 6
S 7	17 13 50	19°56'57	2♋24	26°12	25° 3	20° 2	3°13	17°56	24°21	8° 6	8°49	20°R 9	20°12	6°25	n.a.	S 7
S 8	17 17 46	20°56'48	17°13	25°27	26°17	20°11	3°15	18° 2	24°19	8° 6	8°48	20° 9	20° 9	6°32	n.a.	S 8
M 9	17 21 43	21°56'36	2♌ 1	24°38	27°31	20°20	3°18	18° 7	24°17	8° 5	8°46	20° 9	20° 6	6°39	n.a.	M 9
T 10	17 25 39	22°56'22	16°43	23°46	28°45	20°30	3°21	18°12	24°15	8° 5	8°45	20° 9	20° 3	6°45	n.a.	T 10
W11	17 29 36	23°56'07	1♍13	22°53	29°59	20°41	3°24	18°17	24°12	8° 5	8°43	20° 9	20° 0	6°52	n.a.	W11
T 12	17 33 32	24°55'49	15°25	21°59	1♊14	20°52	3°27	18°23	24°10	8° 5	8°41	20° 8	19°56	6°59	n.a.	T 12
F 13	17 37 29	25°55'30	29°20	21° 6	2°28	21° 3	3°30	18°28	24° 8	8° 5	8°40	20°D 8	19°53	7° 6	n.a.	F 13
S 14	17 41 25	26°55'08	12♎56	20°15	3°42	21°15	3°34	18°34	24° 6	8° 5	8°38	20° 8	19°50	7°12	n.a.	S 14
S 15	17 45 22	27°54'45	26°13	19°27	4°56	21°28	3°37	18°40	24° 4	8°D 5	8°37	20° 9	19°47	7°19	n.a.	S 15
M16	17 49 19	28°54'19	9♏14	18°42	6°10	21°41	3°41	18°45	24° 2	8° 5	8°35	20°10	19°44	7°26	n.a.	M16
T 17	17 53 15	29°53'52	22° 0	18° 1	7°25	21°55	3°45	18°51	23°59	8° 5	8°34	20°11	19°40	7°32	n.a.	T 17
W18	17 57 12	0♋53'23	4♐33	17°26	8°39	22° 9	3°49	18°57	23°57	8° 5	8°32	20°11	19°37	7°39	n.a.	W18
T 19	18 1 8	1°52'52	16°55	16°55	9°53	22°24	3°54	19° 3	23°55	8° 5	8°31	20°R12	19°34	7°46	n.a.	T 19
F 20	18 5 5	2°52'19	29° 7	16°29	11° 7	22°39	3°58	19° 9	23°52	8° 5	8°29	20°12	19°31	7°52	n.a.	F 20
S 21	18 9 1	3°51'45	11♑11	16°10	12°21	22°54	4° 3	19°15	23°50	8° 5	8°28	20°11	19°28	7°59	n.a.	S 21
S 22	18 12 58	4°51'08	23° 8	15°55	13°35	23°10	4° 8	19°21	23°48	8° 5	8°26	20° 9	19°25	8° 6	n.a.	S 22
M23	18 16 54	5°50'31	5♒ 1	15°47	14°50	23°26	4°13	19°27	23°45	8° 6	8°25	20° 7	19°21	8°12	n.a.	M23
T 24	18 20 51	6°49'51	16°51	15°D44	16° 4	23°43	4°18	19°33	23°43	8° 6	8°24	20° 4	19°18	8°19	n.a.	T 24
W25	18 24 48	7°49'10	28°42	15°47	17°18	24° 0	4°24	19°39	23°41	8° 6	8°22	20° 2	19°15	8°26	n.a.	W25
T 26	18 28 44	8°48'27	10♓37	15°55	18°32	24°18	4°29	19°46	23°38	8° 6	8°21	19°59	19°12	8°32	n.a.	T 26
F 27	18 32 41	9°47'43	22°40	16° 8	19°46	24°36	4°35	19°52	23°36	8° 7	8°20	19°57	19° 9	8°39	n.a.	F 27
S 28	18 36 37	10°46'58	4♈54	16°26	21° 0	24°54	4°41	19°58	23°33	8° 7	8°18	19°56	19° 6	8°46	n.a.	S 28
S 29	18 40 34	11°46'10	17°23	16°49	22°15	25°13	4°47	20° 5	23°31	8° 8	8°17	19°D56	19° 2	8°53	n.a.	S 29
M30	18 44 30	12♋45'22	0♉13	17♊16	23♊29	25♎32	4♎53	20♌11	23♉28	8♎ 8	8♐16	19♐57	18♐59	8♒59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	8n10	5n 0	25n51	3n 1	15n10	1s33	5s15	2n19	0s32	0n42	14n39	0s35	20s47	0s 6	3s 8	0n 0	5s20	16n 4	22s29	22s30	14s48		n.a.
M 2	22 1	12 35	4 30	25 52	3 3	15 29	1 34	5 19	2 17	0 32	0 42	14 38	0 35	20 47	0 6	3 8	0 0	5 20	16 4	22 29	22 30	14 46		n.a.
T 3	22 7	16 31	3 44	25 52	3 2	15 48	1 35	5 23	2 14	0 33	0 42	14 37	0 35	20 47	0 6	3 8	0 0	5 20	16 4	22 29	22 30	14 44		n.a.
W 4	22 13	19 42	2 44	25 49	3 0	16 6	1 36	5 28	2 12	0 34	0 42	14 35	0 35	20 48	0 6	3 8	0 1	5 20	16 4	22 29	22 30	14 42		n.a.
T 5	22 18	21 48	1 32	25 45	2 56	16 24	1 36	5 32	2 9	0 34	0 42	14 34	0 35	20 48	0 6	3 8	0 1	5 19	16 4	22 29	22 30	14 40		n.a.
F 6	22 24	22 31	0 14	25 38	2 50	16 41	1 37	5 37	2 7	0 35	0 42	14 33	0 35	20 48	0 6	3 8	0 1	5 19	16 4	22 29	22 29	14 37		n.a.
S 7	22 28	21 41	1s 8	25 30	2 43	16 59	1 37	5 43	2 5	0 36	0 42	14 31	0 34	20 49	0 6	3 8	0 1	5 19	16 4	22 29	22 29	14 35		n.a.
S 8	22 32	19 22	2 25	25 19	2 34	17 15	1 37	5 48	2 2	0 37	0 42	14 30	0 34	20 49	0 6	3 7	0 1	5 19	16 4	22 29	22 29	14 33		n.a.
M 9	22 36	15 45	3 32	25 6	2 23	17 31	1 38	5 54	2 0	0 38	0 42	14 28	0 34	20 49	0 6	3 7	0 1	5 19	16 4	22 29	22 29	14 31		n.a.
T 10	22 39	11 12	4 25	24 52	2 10	17 47	1 38	5 59	1 58	0 39	0 42	14 27	0 34	20 50	0 6	3 7	0 1	5 19	16 4	22 29	22 28	14 29		n.a.
W11	22 42	6 4	5 0	24 35	1 56	18 2	1 38	6 5	1 55	0 41	0 42	14 25	0 34	20 50	0 6	3 7	0 1	5 19	16 4	22 29	22 28	14 26		n.a.
T 12	22 45	0 43	5 16	24 17	1 41	18 17	1 38	6 11	1 53	0 42	0 42	14 24	0 34	20 51	0 6	3 7	0 1	5 18	16 4	22 29	22 28	14 24		n.a.
F 13	22 47	4s33	5 13	23 58	1 26	18 31	1 38	6 17	1 51	0 43	0 42	14 22	0 34	20 51	0 6	3 7	0 1	5 18	16 4	22 29	22 28	14 22		n.a.
S 14	22 48	9 30	4 53	23 38	1 9	18 45	1 38	6 24	1 49	0 45	0 41	14 21	0 34	20 51	0 6	3 7	0 1	5 18	16 3	22 29	22 28	14 20		n.a.
S 15	22 49	13 52	4 17	23 18	0 52	18 59	1 38	6 30	1 47	0 46	0 41	14 19	0 34	20 52	0 6	3 7	0 1	5 18	16 3	22 29	22 27	14 18		n.a.
M16	22 50	17 30	3 28	22 57	0 35	19 11	1 38	6 37	1 45	0 48	0 41	14 18	0 33	20 52	0 6	3 7	0 1	5 18	16 3	22 29	22 27	14 15		n.a.
T 17	22 50	20 14	2 30	22 37	0 18	19 24	1 37	6 44	1 43	0 49	0 41	14 16	0 33	20 52	0 6	3 7	0 1	5 18	16 3	22 29	22 27	14 13		n.a.
W18	22 50	21 55	1 26	22 16	0 1	19 35	1 37	6 51	1 41	0 51	0 41	14 14	0 33	20 53	0 6	3 7	0 1	5 18	16 3	22 29	22 27	14 11		n.a.
T 19	22 50	22 31	0 18	21 57	0s16	19 47	1 37	6 58	1 39	0 53	0 41	14 13	0 33	20 53	0 6	3 7	0 1	5 18	16 3	22 29	22 26	14 9		n.a.
F 20	22 48	22 1	0n49	21 38	0 32	19 57	1 36	7 6	1 37	0 55	0 41	14 11	0 33	20 54	0 6	3 7	0 1	5 18	16 3	22 29	22 26	14 7		n.a.
S 21	22 47	20 30	1 54	21 20	0 48	20 8	1 36	7 13	1 35	0 56	0 41	14 9	0 33	20 54	0 7	3 7	0 1	5 18	16 2	22 29	22 26	14 4		n.a.
S 22	22 45	18 5	2 52	21 4	1 3	20 17	1 35	7 21	1 33	0 58	0 41	14 8	0 33	20 54	0 7	3 7	0 1	5 18	16 2	22 29	22 26	14 2		n.a.
M23	22 43	14 55	3 43	20 49	1 18	20 26	1 34	7 28	1 31	1 0	0 41	14 6	0 33	20 55	0 7	3 7	0 1	5 18	16 2	22 29	22 25	14 0		n.a.
T 24	22 40	11 11	4 24	20 35	1 31	20 35	1 33	7 36	1 29	1 2	0 41	14 4	0 32	20 55	0 7	3 7	0 1	5 18	16 2	22 29	22 25	13 58		n.a.
W25	22 37	7 1	4 54	20 23	1 44	20 43	1 33	7 44	1 27	1 5	0 41	14 2	0 32	20 56	0 7	3 8	0 1	5 18	16 2	22 28	22 25	13 56		n.a.
T 26	22 33	2 35	5 11	20 11	1 56	20 50	1 32	7 52	1 25	1 7	0 41	14 1	0 32	20 56	0 7	3 8	0 1	5 18	16 1	22 28	22 25	13 53		n.a.
F 27	22 29	2n 0	5 15	20 2	2 7	20 57	1 31	8 0	1 23	1 9	0 41	13 59	0 32	20 57	0 7	3 8	0 1	5 18	16 1	22 28	22 24	13 51		n.a.
S 28	22 25	6 35	5 5	19 53	2 17	21 3	1 30	8 8	1 22	1 11	0 41	13 57	0 32	20 57	0 7	3 8	0 1	5 18	16 1	22 28	22 24	13 49		n.a.
S 29	22 20	10 59	4 40	19 46	2 27	21 9	1 29	8 16	1 20	1 14	0 41	13 55	0 32	20 57	0 7	3 8	0 1	5 18	16 1	22 28	22 24	13 47		n.a.
M30	22n15	15n 2	4n 1	19n40	2s35	21n14	1s27	8s25	1n18	1s16	0n41	13n53	0s32	20s58	0s 7	3s 8	0n 1	5s18	16n 0	22s28	22s24	13s44		n.a.

Julian Day Number = 4345843.5, Delta T = 24h17m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°58'19, Lahiri = 97°05'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7186

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 27	13♋44'32	13♉27	17♊48	24♊43	25♎52	4♎59	20♌18	23°R26	8♎ 9	8°R14	19♐59	18♐56	9♒ 6	n.a.	T 1
W 2	18 52 23	14°43'41	27° 7	18°24	25°57	26°12	5° 6	20°24	23♍23	8° 9	8♐13	20° 0	18°53	9°13	n.a.	W 2
T 3	18 56 20	15°42'48	11♊13	19° 3	27°11	26°32	5°12	20°31	23°21	8°10	8°12	20° 1	18°50	9°19	n.a.	T 3
F 4	19 0 17	16°41'54	25°46	19°47	28°25	26°52	5°19	20°38	23°18	8°10	8°11	20°R 1	18°46	9°26	n.a.	F 4
S 5	19 4 13	17°40'58	10♋39	20°34	29°39	27°13	5°26	20°44	23°16	8°11	8°10	20° 0	18°43	9°33	n.a.	S 5
S 6	19 8 10	18°40'00	25°45	21°24	0♋54	27°34	5°33	20°51	23°13	8°12	8° 8	19°58	18°40	9°39	n.a.	S 6
M 7	19 12 6	19°39'01	10♌56	22°18	2° 8	27°56	5°40	20°58	23°10	8°12	8° 7	19°54	18°37	9°46	n.a.	M 7
T 8	19 16 3	20°37'59	26° 0	23°14	3°22	28°18	5°48	21° 5	23° 8	8°13	8° 6	19°50	18°34	9°53	n.a.	T 8
W 9	19 19 59	21°36'56	10♍50	24°14	4°36	28°40	5°55	21°12	23° 5	8°14	8° 5	19°45	18°31	9°59	n.a.	W 9
T 10	19 23 56	22°35'51	25°19	25°16	5°50	29° 2	6° 3	21°19	23° 3	8°15	8° 4	19°42	18°27	10° 6	n.a.	T 10
F 11	19 27 53	23°34'43	9♎23	26°21	7° 4	29°25	6°11	21°26	23° 0	8°15	8° 3	19°39	18°24	10°13	n.a.	F 11
S 12	19 31 49	24°33'34	23° 0	27°28	8°18	29°48	6°18	21°33	22°58	8°16	8° 2	19°D38	18°21	10°20	n.a.	S 12
S 13	19 35 46	25°32'23	6♏13	28°38	9°32	0♏11	6°27	21°40	22°55	8°17	8° 1	19°39	18°18	10°26	n.a.	S 13
M14	19 39 42	26°31'10	19° 5	29°51	10°46	0°35	6°35	21°47	22°52	8°18	8° 0	19°40	18°15	10°33	n.a.	M14
T 15	19 43 39	27°29'55	1♐38	1♋ 5	12° 0	0°59	6°43	21°54	22°50	8°19	7°59	19°42	18°12	10°40	n.a.	T 15
W16	19 47 35	28°28'38	13°57	2°22	13°14	1°23	6°51	22° 1	22°47	8°20	7°58	19°R43	18° 8	10°46	n.a.	W16
T 17	19 51 32	29°27'19	26° 5	3°42	14°29	1°47	7° 0	22° 8	22°45	8°21	7°57	19°43	18° 5	10°53	n.a.	T 17
F 18	19 55 28	0♌25'59	8♑ 5	5° 3	15°43	2°12	7° 9	22°15	22°42	8°22	7°56	19°41	18° 2	11° 0	n.a.	F 18
S 19	19 59 25	1°24'36	20° 0	6°26	16°57	2°37	7°17	22°22	22°40	8°23	7°55	19°37	17°59	11° 6	n.a.	S 19
S 20	20 3 22	2°23'12	1♒52	7°52	18°11	3° 2	7°26	22°30	22°37	8°24	7°55	19°32	17°56	11°13	n.a.	S 20
M21	20 7 18	3°21'47	13°43	9°19	19°25	3°27	7°35	22°37	22°35	8°25	7°54	19°24	17°52	11°20	n.a.	M21
T 22	20 11 15	4°20'19	25°35	10°49	20°39	3°52	7°44	22°44	22°32	8°27	7°53	19°16	17°49	11°26	n.a.	T 22
W23	20 15 11	5°18'51	7♓29	12°20	21°53	4°18	7°53	22°52	22°30	8°28	7°52	19° 7	17°46	11°33	n.a.	W23
T 24	20 19 8	6°17'20	19°27	13°54	23° 7	4°44	8° 3	22°59	22°27	8°29	7°52	18°59	17°43	11°40	n.a.	T 24
F 25	20 23 4	7°15'49	1♈33	15°29	24°21	5°10	8°12	23° 6	22°25	8°30	7°51	18°52	17°40	11°47	n.a.	F 25
S 26	20 27 1	8°14'16	13°48	17° 6	25°35	5°37	8°22	23°14	22°22	8°32	7°50	18°47	17°37	11°53	n.a.	S 26
S 27	20 30 58	9°12'41	26°16	18°46	26°49	6° 3	8°31	23°21	22°20	8°33	7°50	18°44	17°33	12° 0	n.a.	S 27
M28	20 34 54	10°11'06	9♉ 2	20°27	28° 3	6°30	8°41	23°28	22°17	8°34	7°49	18°D43	17°30	12° 7	n.a.	M28
T 29	20 38 51	11° 9'29	22° 8	22°10	29°17	6°57	8°51	23°36	22°15	8°36	7°49	18°44	17°27	12°13	n.a.	T 29
W30	20 42 47	12° 7'52	5♊39	23°56	0♌31	7°24	9° 1	23°43	22°13	8°37	7°48	18°45	17°24	12°20	n.a.	W30
T 31	20 46 44	13♌ 6'13	19♊37	25♋43	1♌45	7♏51	9♎11	23♌51	22♍10	8♎38	7♐48	18°R45	17♐21	12♒27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 9	18n28	3n 8	19n35	2s43	21n18	1s26	8s33	1n16	1s19	0n41	13n51	0s32	20s58	0s 7	3s 8	0n 1	5s18	16n 0	22s28	22s23	13s42		n.a.
W 2	22 3	21 1	2 3	19 31	2 50	21 22	1 25	8 42	1 15	1 21	0 40	13 49	0 32	20 59	0 7	3 9	0 1	5 18	16 0	22 28	22 23	13 40		n.a.
T 3	21 56	22 21	0 48	19 28	2 56	21 25	1 24	8 51	1 13	1 24	0 40	13 47	0 31	20 59	0 7	3 9	0 1	5 18	16 0	22 28	22 23	13 38		n.a.
F 4	21 49	22 15	0s31	19 26	3 2	21 27	1 22	8 59	1 11	1 27	0 40	13 45	0 31	21 0	0 7	3 9	0 1	5 18	15 59	22 28	22 23	13 36		n.a.
S 5	21 42	20 35	1 51	19 24	3 7	21 29	1 21	9 8	1 10	1 29	0 40	13 43	0 31	21 0	0 7	3 9	0 1	5 19	15 59	22 28	22 22	13 33		n.a.
S 6	21 34	17 27	3 4	19 24	3 11	21 31	1 19	9 17	1 8	1 32	0 40	13 41	0 31	21 0	0 7	3 10	0 1	5 19	15 59	22 28	22 22	13 31		n.a.
M 7	21 26	13 8	4 3	19 24	3 14	21 32	1 18	9 26	1 6	1 35	0 40	13 39	0 31	21 1	0 7	3 10	0 1	5 19	15 59	22 28	22 22	13 29		n.a.
T 8	21 18	8 2	4 46	19 24	3 16	21 32	1 16	9 35	1 5	1 38	0 40	13 37	0 31	21 1	0 7	3 10	0 1	5 19	15 58	22 27	22 22	13 27		n.a.
W 9	21 9	2 32	5 9	19 25	3 18	21 31	1 14	9 44	1 3	1 41	0 40	13 35	0 31	21 2	0 7	3 10	0 1	5 19	15 58	22 27	22 21	13 24		n.a.
T 10	21 0	2s58	5 11	19 26	3 19	21 30	1 13	9 53	1 2	1 44	0 40	13 33	0 31	21 2	0 7	3 11	0 1	5 19	15 58	22 27	22 21	13 22		n.a.
F 11	20 50	8 9	4 54	19 27	3 20	21 28	1 11	10 3	1 0	1 47	0 40	13 31	0 31	21 3	0 7	3 11	0 1	5 19	15 57	22 27	22 21	13 20		n.a.
S 12	20 40	12 47	4 21	19 29	3 20	21 26	1 9	10 12	0 59	1 50	0 40	13 29	0 31	21 3	0 7	3 11	0 1	5 20	15 57	22 27	22 20	13 18		n.a.
S 13	20 30	16 39	3 35	19 31	3 19	21 23	1 7	10 21	0 57	1 53	0 40	13 27	0 30	21 3	0 7	3 12	0 1	5 20	15 57	22 27	22 20	13 15		n.a.
M14	20 19	19 37	2 39	19 32	3 18	21 19	1 5	10 31	0 56	1 56	0 40	13 25	0 30	21 4	0 7	3 12	0 1	5 20	15 56	22 27	22 20	13 13		n.a.
T 15	20 8	21 33	1 37	19 34	3 16	21 15	1 4	10 40	0 54	1 59	0 40	13 23	0 30	21 4	0 7	3 12	0 1	5 20	15 56	22 27	22 20	13 11		n.a.
W16	19 57	22 25	0 31	19 35	3 14	21 11	1 2	10 50	0 53	2 3	0 40	13 20	0 30	21 5	0 7	3 13	0 1	5 20	15 56	22 27	22 19	13 9		n.a.
T 17	19 45	22 12	0n35	19 37	3 11	21 5	1 0	10 59	0 52	2 6	0 40	13 18	0 30	21 5	0 7	3 13	0 1	5 21	15 55	22 27	22 19	13 6		n.a.
F 18	19 33	20 58	1 38	19 38	3 7	20 59	0 58	11 9	0 50	2 9	0 40	13 16	0 30	21 6	0 7	3 14	0 1	5 21	15 55	22 27	22 19	13 4		n.a.
S 19	19 21	18 48	2 37	19 38	3 3	20 53	0 55	11 18	0 49	2 13	0 40	13 14	0 30	21 6	0 7	3 14	0 1	5 21	15 54	22 27	22 19	13 2		n.a.
S 20	19 8	15 51	3 28	19 38	2 59	20 45	0 53	11 28	0 48	2 16	0 40	13 12	0 30	21 6	0 7	3 14	0 1	5 21	15 54	22 26	22 18	13 0		n.a.
M21	18 55	12 17	4 11	19 38	2 54	20 38	0 51	11 37	0 46	2 20	0 40	13 10	0 30	21 7	0 7	3 15	0 1	5 22	15 54	22 26	22 18	12 57		n.a.
T 22	18 42	8 14	4 42	19 37	2 48	20 29	0 49	11 47	0 45	2 23	0 40	13 7	0 30	21 7	0 7	3 15	0 1	5 22	15 53	22 25	22 18	12 55		n.a.
W23	18 28	3 52	5 1	19 35	2 42	20 20	0 47	11 57	0 44	2 27	0 39	13 5	0 30	21 8	0 7	3 16	0 1	5 22	15 53	22 24	22 17	12 53		n.a.
T 24	18 14	0n40	5 7	19 33	2 36	20 11	0 45	12 6	0 42	2 30	0 39	13 3	0 29	21 8	0 7	3 16	0 1	5 22	15 53	22 24	22 17	12 51		n.a.
F 25	18 0	5 12	5 0	19 30	2 29	20 1	0 42	12 16	0 41	2 34	0 39	13 1	0 29	21 8	0 7	3 17	0 1	5 23	15 52	22 23	22 17	12 48		n.a.
S 26	17 45	9 37	4 39	19 26	2 22	19 50	0 40	12 26	0 40	2 38	0 39	12 58	0 29	21 9	0 7	3 17	0 1	5 23	15 52	22 23	22 17	12 46		n.a.
S 27	17 30	13 42	4 4	19 21	2 14	19 39	0 38	12 36	0 39	2 42	0 39	12 56	0 29	21 9	0 7	3 18	0 1	5 23	15 51	22 22	22 16	12 44		n.a.
M28	17 15	17 16	3 17	19 15	2 6	19 27	0 35	12 45	0 37	2 45	0 39	12 54	0 29	21 10	0 7	3 18	0 1	5 24	15 51	22 22	22 16	12 41		n.a.
T 29	16 59	20 4	2 18	19 8	1 57	19 15	0 33	12 55	0 36	2 49	0 39	12 51	0 29	21 10	0 7	3 19	0 1	5 24	15 51	22 22	22 16	12 39		n.a.
W30	16 44	21 51	1 10	19 0	1 49	19 2	0 31	13 5	0 35	2 53	0 39	12 49	0 29	21 10	0 7	3 19	0 1	5 24	15 50	22 22	22 15	12 37		n.a.
T 31	16n28	22n22	0s 5	18n50	1s39	18n49	0s28	13s15	0n34	2s57	0n39	12n47	0s29	21s11	0s 7	3s20	0n 1	5s25	15n50	22s22	22s15	12s35		n.a.

Julian Day Number = 4345873.5, Delta T = 24h17m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°58'23, Lahiri = 97°05'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7186

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 50 40	14♌ 4'32	4♋ 2	27♋32	2♌59	8♏19	9♎21	23♌58	22°R 8	8♎40	7°R47	18°R44	17♐18	12♒33	n.a.	F 1
S 2	20 54 37	15° 2'51	18°51	29°23	4°13	8°47	9°31	24° 6	22♍ 6	8°41	7♐47	18♐41	17°14	12°40	n.a.	S 2
S 3	20 58 34	16° 1'08	3♌59	1♌16	5°27	9°14	9°42	24°13	22° 3	8°43	7°46	18°36	17°11	12°47	n.a.	S 3
M 4	21 2 30	16°59'24	19°16	3°12	6°41	9°42	9°52	24°21	22° 1	8°44	7°46	18°28	17° 8	12°53	n.a.	M 4
T 5	21 6 27	17°57'38	4♍32	5° 9	7°55	10°11	10° 3	24°28	21°59	8°46	7°46	18°19	17° 5	13° 0	n.a.	T 5
W 6	21 10 23	18°55'51	19°35	7° 8	9° 9	10°39	10°13	24°36	21°57	8°47	7°45	18°10	17° 2	13° 7	n.a.	W 6
T 7	21 14 20	19°54'02	4♎17	9° 9	10°23	11° 8	10°24	24°43	21°54	8°49	7°45	18° 2	16°58	13°14	n.a.	T 7
F 8	21 18 16	20°52'12	18°32	11°12	11°37	11°36	10°35	24°51	21°52	8°51	7°45	17°56	16°55	13°20	n.a.	F 8
S 9	21 22 13	21°50'20	2♏17	13°16	12°51	12° 5	10°46	24°58	21°50	8°52	7°45	17°52	16°52	13°27	n.a.	S 9
S 10	21 26 10	22°48'27	15°34	15°22	14° 5	12°34	10°57	25° 6	21°48	8°54	7°45	17°51	16°49	13°34	n.a.	S 10
M11	21 30 6	23°46'32	28°25	17°30	15°19	13° 4	11° 8	25°13	21°46	8°55	7°44	17°D51	16°46	13°40	n.a.	M11
T 12	21 34 3	24°44'35	10♐55	19°39	16°32	13°33	11°19	25°21	21°44	8°57	7°44	17°51	16°43	13°47	n.a.	T 12
W13	21 37 59	25°42'37	23° 8	21°49	17°46	14° 3	11°30	25°29	21°42	8°59	7°44	17°R51	16°39	13°54	n.a.	W13
T 14	21 41 56	26°40'38	5♍ 9	24° 1	19° 0	14°32	11°41	25°36	21°40	9° 1	7°44	17°50	16°36	14° 0	n.a.	T 14
F 15	21 45 52	27°38'37	17° 4	26°13	20°14	15° 2	11°53	25°44	21°38	9° 2	7°D44	17°46	16°33	14° 7	n.a.	F 15
S 16	21 49 49	28°36'34	28°54	28°25	21°28	15°32	12° 4	25°51	21°36	9° 4	7°44	17°40	16°30	14°14	n.a.	S 16
S 17	21 53 46	29°34'31	10♒44	0♍38	22°42	16° 2	12°15	25°59	21°34	9° 6	7°44	17°31	16°27	14°21	n.a.	S 17
M18	21 57 42	0♍32'26	22°36	2°51	23°56	16°32	12°27	26° 6	21°33	9° 8	7°44	17°19	16°24	14°27	n.a.	M18
T 19	22 1 39	1°30'19	4♓31	5° 3	25°10	17° 2	12°39	26°14	21°31	9°10	7°45	17° 6	16°20	14°34	n.a.	T 19
W20	22 5 35	2°28'12	16°31	7°15	26°24	17°33	12°50	26°21	21°29	9°11	7°45	16°53	16°17	14°41	n.a.	W20
T 21	22 9 32	3°26'04	28°37	9°26	27°38	18° 4	13° 2	26°29	21°27	9°13	7°45	16°40	16°14	14°47	n.a.	T 21
F 22	22 13 28	4°23'54	10♈51	11°36	28°52	18°34	13°14	26°36	21°26	9°15	7°45	16°30	16°11	14°54	n.a.	F 22
S 23	22 17 25	5°21'44	23°13	13°45	0♍ 6	19° 5	13°26	26°44	21°24	9°17	7°45	16°21	16° 8	15° 1	n.a.	S 23
S 24	22 21 21	6°19'33	5♉47	15°52	1°20	19°36	13°38	26°51	21°22	9°19	7°46	16°15	16° 4	15° 7	n.a.	S 24
M25	22 25 18	7°17'21	18°35	17°57	2°34	20° 7	13°50	26°59	21°21	9°21	7°46	16°12	16° 1	15°14	n.a.	M25
T 26	22 29 15	8°15'09	1♊40	20° 1	3°48	20°38	14° 2	27° 6	21°19	9°23	7°46	16°11	15°58	15°21	n.a.	T 26
W27	22 33 11	9°12'56	15° 6	22° 2	5° 1	21°10	14°14	27°14	21°18	9°25	7°47	16°11	15°55	15°28	n.a.	W27
T 28	22 37 8	10°10'42	28°54	24° 2	6°15	21°41	14°26	27°21	21°17	9°27	7°47	16°11	15°52	15°34	n.a.	T 28
F 29	22 41 4	11° 8'28	13♋ 6	25°59	7°29	22°13	14°38	27°29	21°15	9°29	7°48	16° 9	15°49	15°41	n.a.	F 29
S 30	22 45 1	12° 6'13	27°42	27°53	8°43	22°44	14°51	27°36	21°14	9°31	7°48	16° 5	15°45	15°48	n.a.	S 30
S 31	22 48 57	13♍ 3'57	12♌36	29♍45	9♍57	23♏16	15♎ 3	27♌43	21♍13	9♎33	7♐49	15♐58	15♐42	15♒54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n11	21n26	1s21	18n39	1s30	18n35	0s26	13s24	0n33	3s 1	0n39	12n45	0s29	21s11	0s 7	3s20	0n 1	5s25	15n49	22s22	22s15	12s32		n.a.
S 2	15 55	19 0	2 34	18 27	1 20	18 20	0 23	13 34	0 32	3 5	0 39	12 42	0 29	21 12	0 7	3 21	0 1	5 25	15 49	22 22	22 15	12 30		n.a.
S 3	15 38	15 15	3 38	18 14	1 10	18 5	0 21	13 44	0 30	3 9	0 39	12 40	0 29	21 12	0 7	3 21	0 1	5 26	15 48	22 22	22 14	12 28		n.a.
M 4	15 21	10 26	4 26	17 58	1 0	17 50	0 19	13 54	0 29	3 13	0 39	12 37	0 29	21 12	0 7	3 22	0 1	5 26	15 48	22 21	22 14	12 25		n.a.
T 5	15 4	5 0	4 56	17 42	0 50	17 34	0 16	14 3	0 28	3 17	0 39	12 35	0 28	21 13	0 7	3 22	0 1	5 27	15 48	22 20	22 14	12 23		n.a.
W 6	14 46	0s40	5 4	17 23	0 40	17 18	0 14	14 13	0 27	3 21	0 39	12 33	0 28	21 13	0 7	3 23	0 1	5 27	15 47	22 20	22 13	12 21		n.a.
T 7	14 29	6 9	4 52	17 3	0 29	17 1	0 11	14 23	0 26	3 25	0 39	12 30	0 28	21 13	0 7	3 24	0 1	5 27	15 47	22 19	22 13	12 19		n.a.
F 8	14 11	11 9	4 22	16 41	0 18	16 44	0 9	14 32	0 25	3 29	0 39	12 28	0 28	21 14	0 7	3 24	0 1	5 28	15 46	22 18	22 13	12 16		n.a.
S 9	13 53	15 23	3 38	16 17	0 8	16 26	0 6	14 42	0 24	3 33	0 39	12 26	0 28	21 14	0 7	3 25	0 1	5 28	15 46	22 18	22 12	12 14		n.a.
S 10	13 34	18 42	2 43	15 52	0n 3	16 8	0 4	14 52	0 23	3 38	0 39	12 23	0 28	21 14	0 7	3 26	0 1	5 29	15 45	22 18	22 12	12 12		n.a.
M11	13 16	20 58	1 42	15 24	0 13	15 49	0 1	15 1	0 22	3 42	0 39	12 21	0 28	21 15	0 7	3 26	0 1	5 29	15 45	22 18	22 12	12 9		n.a.
T 12	12 57	22 8	0 37	14 55	0 23	15 30	0n 1	15 11	0 21	3 46	0 39	12 18	0 28	21 15	0 7	3 27	0 1	5 29	15 44	22 18	22 12	12 7		n.a.
W13	12 38	22 12	0n28	14 24	0 33	15 10	0 3	15 20	0 20	3 50	0 39	12 16	0 28	21 15	0 7	3 27	0 1	5 30	15 44	22 18	22 11	12 5		n.a.
T 14	12 19	21 14	1 31	13 51	0 43	14 51	0 6	15 30	0 19	3 55	0 39	12 14	0 28	21 16	0 7	3 28	0 1	5 30	15 44	22 18	22 11	12 3		n.a.
F 15	11 59	19 19	2 29	13 17	0 52	14 30	0 8	15 39	0 18	3 59	0 39	12 11	0 28	21 16	0 7	3 29	0 1	5 31	15 43	22 17	22 11	12 0		n.a.
S 16	11 40	16 36	3 20	12 41	1 0	14 10	0 11	15 49	0 17	4 3	0 39	12 9	0 28	21 16	0 7	3 29	0 1	5 31	15 43	22 17	22 10	11 58		n.a.
S 17	11 20	13 13	4 2	12 3	1 9	13 49	0 13	15 58	0 16	4 8	0 39	12 6	0 28	21 16	0 7	3 30	0 1	5 32	15 42	22 16	22 10	11 56		n.a.
M18	11 0	9 18	4 34	11 23	1 16	13 27	0 16	16 7	0 15	4 12	0 39	12 4	0 28	21 17	0 7	3 31	0 1	5 32	15 42	22 15	22 10	11 53		n.a.
T 19	10 40	5 2	4 54	10 43	1 23	13 5	0 18	16 17	0 14	4 17	0 39	12 2	0 27	21 17	0 7	3 32	0 1	5 33	15 41	22 14	22 9	11 51		n.a.
W20	10 20	0 33	5 1	10 1	1 29	12 43	0 20	16 26	0 13	4 21	0 39	11 59	0 27	21 17	0 7	3 32	0 1	5 33	15 41	22 13	22 9	11 49		n.a.
T 21	10 0	3n59	4 54	9 18	1 35	12 21	0 23	16 35	0 12	4 25	0 39	11 57	0 27	21 18	0 7	3 33	0 1	5 34	15 40	22 11	22 9	11 46		n.a.
F 22	9 39	8 25	4 34	8 34	1 39	11 58	0 25	16 44	0 11	4 30	0 39	11 54	0 27	21 18	0 7	3 34	0 1	5 34	15 40	22 10	22 8	11 44		n.a.
S 23	9 19	12 33	4 1	7 50	1 43	11 35	0 27	16 54	0 10	4 34	0 39	11 52	0 27	21 18	0 7	3 34	0 1	5 35	15 39	22 9	22 8	11 42		n.a.
S 24	8 58	16 13	3 16	7 5	1 46	11 12	0 29	17 3	0 9	4 39	0 39	11 49	0 27	21 18	0 7	3 35	0 1	5 35	15 39	22 9	22 8	11 39		n.a.
M25	8 37	19 11	2 20	6 19	1 49	10 48	0 32	17 12	0 8	4 44	0 39	11 47	0 27	21 19	0 7	3 36	0 1	5 36	15 39	22 9	22 7	11 37		n.a.
T 26	8 16	21 13	1 16	5 33	1 50	10 24	0 34	17 21	0 7	4 48	0 39	11 45	0 27	21 19	0 7	3 37	0 1	5 36	15 38	22 8	22 7	11 35		n.a.
W27	7 55	22 7	0 6	4 47	1 51	10 0	0 36	17 29	0 7	4 53	0 39	11 42	0 27	21 19	0 7	3 37	0 1	5 37	15 38	22 8	22 7	11 33		n.a.
T 28	7 34	21 43	1s 7	4 1	1 50	9 35	0 38	17 38	0 6	4 57	0 39	11 40	0 27	21 19	0 7	3 38	0 1	5 37	15 37	22 8	22 6	11 30		n.a.
F 29	7 12	19 56	2 17	3 14	1 49	9 10	0 40	17 47	0 5	5 2	0 39	11 37	0 27	21 20	0 7	3 39	0 1	5 38	15 37	22 8	22 6	11 28		n.a.
S 30	6 51	16 49	3 20	2 28	1 47	8 45	0 43	17 56	0 4	5 7	0 39	11 35	0 27	21 20	0 7	3 40	0 1	5 38	15 36	22 8	22 6	11 26		n.a.
S 31	6n29	12n34	4s11	1n42	1n45	8n20	0n45	18s 4	0n 3	5s11	0n39	11n33	0s27	21s20	0s 7	3s40	0n 1	5s39	15n36	22s 7	22s 6	11s23		n.a.

Julian Day Number = 4345904.5, Delta T = 24h17m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°58'27, Lahiri = 97°05'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7186

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 52 54	14♍ 1'41	27♌43	1♎35	11♍11	23♏48	15♎15	27♌51	21°R11	9♎35	7♐49	15°R49	15♐39	16♒ 1	n.a.	M 1
T 2	22 56 51	14°59'24	12♍53	3°23	12°25	24°20	15°28	27°58	21♉10	9°37	7°50	15♐38	15°36	16° 8	n.a.	T 2
W 3	23 0 47	15°57'06	27°55	5° 8	13°39	24°52	15°40	28° 6	21° 9	9°39	7°50	15°27	15°33	16°14	n.a.	W 3
T 4	23 4 44	16°54'47	12♎39	6°50	14°53	25°24	15°53	28°13	21° 8	9°41	7°51	15°17	15°30	16°21	n.a.	T 4
F 5	23 8 40	17°52'28	26°58	8°30	16° 7	25°56	16° 5	28°20	21° 7	9°43	7°52	15° 9	15°26	16°28	n.a.	F 5
S 6	23 12 37	18°50'07	10♏49	10° 7	17°21	26°29	16°18	28°27	21° 6	9°45	7°52	15° 3	15°23	16°35	n.a.	S 6
S 7	23 16 33	19°47'46	24°10	11°42	18°35	27° 1	16°31	28°35	21° 5	9°48	7°53	15° 0	15°20	16°41	n.a.	S 7
M 8	23 20 30	20°45'24	7♐ 5	13°15	19°49	27°34	16°43	28°42	21° 4	9°50	7°54	14°59	15°17	16°48	n.a.	M 8
T 9	23 24 27	21°43'01	19°37	14°44	21° 3	28° 7	16°56	28°49	21° 3	9°52	7°55	14°59	15°14	16°55	n.a.	T 9
W10	23 28 23	22°40'37	1♑51	16°11	22°17	28°39	17° 9	28°56	21° 2	9°54	7°55	14°59	15°10	17° 1	n.a.	W10
T 11	23 32 20	23°38'12	13°52	17°36	23°31	29°12	17°22	29° 3	21° 2	9°56	7°56	14°57	15° 7	17° 8	n.a.	T 11
F 12	23 36 16	24°35'46	25°45	18°58	24°44	29°45	17°34	29°10	21° 1	9°58	7°57	14°54	15° 4	17°15	n.a.	F 12
S 13	23 40 13	25°33'20	7♒35	20°17	25°58	0♐18	17°47	29°17	21° 0	10° 0	7°58	14°48	15° 1	17°22	n.a.	S 13
S 14	23 44 9	26°30'52	19°26	21°33	27°12	0°52	18° 0	29°24	21° 0	10° 3	7°59	14°39	14°58	17°28	n.a.	S 14
M15	23 48 6	27°28'25	1♓20	22°47	28°26	1°25	18°13	29°31	20°59	10° 5	8° 0	14°28	14°55	17°35	n.a.	M15
T 16	23 52 2	28°25'56	13°21	23°58	29°40	1°58	18°26	29°38	20°59	10° 7	8° 1	14°16	14°51	17°42	n.a.	T 16
W17	23 55 59	29°23'27	25°30	25° 6	0♎54	2°32	18°39	29°45	20°58	10° 9	8° 2	14° 2	14°48	17°48	n.a.	W17
T 18	23 59 56	0♎20'58	7♈47	26°11	2° 8	3° 5	18°52	29°52	20°58	10°11	8° 3	13°50	14°45	17°55	n.a.	T 18
F 19	0 3 52	1°18'28	20°14	27°13	3°22	3°39	19° 5	29°59	20°57	10°14	8° 4	13°39	14°42	18° 2	n.a.	F 19
S 20	0 7 49	2°15'58	2♉51	28°12	4°36	4°12	19°18	0♍ 6	20°57	10°16	8° 5	13°31	14°39	18° 8	n.a.	S 20
S 21	0 11 45	3°13'28	15°39	29° 7	5°50	4°46	19°32	0°13	20°57	10°18	8° 6	13°25	14°35	18°15	n.a.	S 21
M22	0 15 42	4°10'58	28°38	29°59	7° 4	5°20	19°45	0°19	20°57	10°20	8° 8	13°22	14°32	18°22	n.a.	M22
T 23	0 19 38	5° 8'28	11♊51	0♏48	8°18	5°54	19°58	0°26	20°56	10°22	8° 9	13°D22	14°29	18°29	n.a.	T 23
W24	0 23 35	6° 5'58	25°20	1°34	9°31	6°28	20°11	0°33	20°56	10°25	8°10	13°22	14°26	18°35	n.a.	W24
T 25	0 27 31	7° 3'28	9♋ 5	2°15	10°45	7° 2	20°24	0°39	20°D56	10°27	8°11	13°R22	14°23	18°42	n.a.	T 25
F 26	0 31 28	8° 0'58	23° 9	2°53	11°59	7°36	20°37	0°46	20°56	10°29	8°13	13°21	14°20	18°49	n.a.	F 26
S 27	0 35 25	8°58'28	7♌29	3°27	13°13	8°11	20°51	0°52	20°56	10°31	8°14	13°18	14°16	18°55	n.a.	S 27
S 28	0 39 21	9°55'58	22° 5	3°57	14°27	8°45	21° 4	0°59	20°57	10°34	8°15	13°13	14°13	19° 2	n.a.	S 28
M29	0 43 18	10°53'29	6♍51	4°22	15°41	9°19	21°17	1° 5	20°57	10°36	8°17	13° 6	14°10	19° 9	n.a.	M29
T 30	0 47 14	11♎50'59	21♍41	4♏43	16♎55	9♐54	21♎31	1♍12	20♉57	10♎38	8♐18	12♐57	14♐ 7	19♒16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n 8	7n28	4s46	0n56	1n41	7n55	0n47	18s13	0n 2	5s16	0n39	11n30	0s27	21s20	0s 7	3s41	0n 1	5s39	15n35	22s 6	22s 5	11s21		n.a.
T 2	5 46	1 55	5 0	0 11	1 37	7 29	0 49	18 21	0 1	5 20	0 39	11 28	0 27	21 20	0 7	3 42	0 1	5 40	15 35	22 5	22 5	11 19		n.a.
W 3	5 24	3s42	4 53	0s34	1 32	7 3	0 51	18 30	0 1	5 25	0 39	11 25	0 26	21 20	0 7	3 43	0 1	5 40	15 34	22 4	22 5	11 16		n.a.
T 4	5 3	8 59	4 27	1 19	1 27	6 37	0 52	18 38	0s 0	5 30	0 39	11 23	0 26	21 21	0 7	3 44	0 1	5 41	15 34	22 3	22 4	11 14		n.a.
F 5	4 41	13 38	3 45	2 3	1 21	6 11	0 54	18 46	0 1	5 35	0 39	11 21	0 26	21 21	0 7	3 44	0 1	5 41	15 34	22 2	22 4	11 12		n.a.
S 6	4 19	17 24	2 50	2 46	1 14	5 45	0 56	18 54	0 2	5 39	0 39	11 18	0 26	21 21	0 7	3 45	0 1	5 42	15 33	22 1	22 4	11 9		n.a.
S 7	3 57	20 5	1 48	3 29	1 7	5 18	0 58	19 3	0 3	5 44	0 39	11 16	0 26	21 21	0 7	3 46	0 1	5 42	15 33	22 1	22 3	11 7		n.a.
M 8	3 34	21 38	0 42	4 12	0 59	4 51	1 0	19 11	0 3	5 49	0 39	11 13	0 26	21 21	0 7	3 47	0 1	5 43	15 32	22 1	22 3	11 5		n.a.
T 9	3 12	22 2	0n25	4 54	0 50	4 25	1 1	19 18	0 4	5 54	0 39	11 11	0 26	21 21	0 7	3 48	0 1	5 43	15 32	22 1	22 3	11 2		n.a.
W10	2 50	21 21	1 28	5 35	0 41	3 58	1 3	19 26	0 5	5 58	0 39	11 9	0 26	21 22	0 7	3 48	0 1	5 44	15 31	22 1	22 2	11 0		n.a.
T 11	2 28	19 42	2 26	6 15	0 31	3 31	1 5	19 34	0 6	6 3	0 39	11 6	0 26	21 22	0 7	3 49	0 1	5 45	15 31	22 1	22 2	10 58		n.a.
F 12	2 6	17 13	3 18	6 55	0 21	3 3	1 6	19 42	0 6	6 8	0 39	11 4	0 26	21 22	0 7	3 50	0 1	5 45	15 31	22 0	22 1	10 55		n.a.
S 13	1 43	14 2	4 0	7 34	0 11	2 36	1 8	19 49	0 7	6 13	0 39	11 2	0 26	21 22	0 7	3 51	0 1	5 46	15 30	22 0	22 1	10 53		n.a.
S 14	1 21	10 18	4 32	8 12	0 0	2 9	1 9	19 57	0 8	6 17	0 39	10 59	0 26	21 22	0 7	3 52	0 1	5 46	15 30	21 59	22 1	10 51		n.a.
M15	0 59	6 9	4 53	8 49	0s11	1 41	1 11	20 4	0 9	6 22	0 39	10 57	0 26	21 22	0 7	3 53	0 1	5 47	15 29	21 58	22 0	10 48		n.a.
T 16	0 37	1 44	5 1	9 26	0 23	1 14	1 12	20 11	0 9	6 27	0 39	10 55	0 26	21 22	0 7	3 53	0 1	5 47	15 29	21 56	22 0	10 46		n.a.
W17	0 14	2n47	4 55	10 1	0 35	0 47	1 13	20 18	0 10	6 32	0 39	10 52	0 26	21 22	0 7	3 54	0 1	5 48	15 28	21 55	22 0	10 44		n.a.
T 18	0s 8	7 15	4 35	10 36	0 47	0 19	1 15	20 25	0 11	6 37	0 39	10 50	0 26	21 22	0 7	3 55	0 1	5 48	15 28	21 53	21 59	10 41		n.a.
F 19	0 30	11 28	4 2	11 10	1 0	0s 9	1 16	20 32	0 11	6 41	0 39	10 48	0 26	21 22	0 7	3 56	0 1	5 49	15 28	21 52	21 59	10 39		n.a.
S 20	0 53	15 15	3 17	11 42	1 13	0 36	1 17	20 39	0 12	6 46	0 39	10 45	0 26	21 22	0 7	3 57	0 1	5 50	15 27	21 51	21 59	10 37		n.a.
S 21	1 15	18 22	2 21	12 14	1 26	1 4	1 18	20 46	0 13	6 51	0 39	10 43	0 25	21 22	0 7	3 58	0 1	5 50	15 27	21 50	21 58	10 34		n.a.
M22	1 37	20 37	1 17	12 45	1 39	1 31	1 19	20 53	0 14	6 56	0 39	10 41	0 25	21 22	0 7	3 58	0 1	5 51	15 26	21 50	21 58	10 32		n.a.
T 23	2 0	21 46	0 8	13 14	1 53	1 59	1 20	20 59	0 14	7 1	0 39	10 39	0 25	21 22	0 7	3 59	0 1	5 51	15 26	21 50	21 58	10 30		n.a.
W24	2 22	21 42	1s 3	13 42	2 7	2 26	1 21	21 5	0 15	7 5	0 39	10 36	0 25	21 22	0 7	4 0	0 1	5 52	15 26	21 50	21 57	10 27		n.a.
T 25	2 44	20 20	2 12	14 9	2 20	2 54	1 22	21 12	0 16	7 10	0 39	10 34	0 25	21 22	0 7	4 1	0 1	5 52	15 25	21 50	21 57	10 25		n.a.
F 26	3 6	17 42	3 15	14 35	2 34	3 21	1 22	21 18	0 16	7 15	0 39	10 32	0 25	21 22	0 7	4 2	0 1	5 53	15 25	21 50	21 57	10 23		n.a.
S 27	3 28	13 57	4 7	14 59	2 48	3 49	1 23	21 24	0 17	7 20	0 39	10 30	0 25	21 22	0 7	4 3	0 1	5 53	15 24	21 49	21 56	10 20		n.a.
S 28	3 50	9 18	4 44	15 22	3 2	4 16	1 24	21 30	0 18	7 25	0 39	10 28	0 25	21 22	0 7	4 3	0 1	5 54	15 24	21 49	21 56	10 18		n.a.
M29	4 12	4 5	5 2	15 44	3 15	4 43	1 24	21 36	0 18	7 30	0 39	10 25	0 25	21 22	0 7	4 4	0 1	5 55	15 24	21 48	21 55	10 15		n.a.
T 30	4s34	1s24	5s 0	16s 3	3s29	5s10	1n25	21s41	0s19	7s34	0n39	10n23	0s25	21s22	0s 7	4s 5	0n 1	5s55	15n23	21s47	21s55	10s13		n.a.

Julian Day Number = 4345935.5, Delta T = 24h17m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°58'32, Lahiri = 97°05'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7186

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 51 11	12♎48'30	6♎25	5♏ 0	18♎ 9	10♐28	21♎44	1♍18	20♉57	10♎40	8♐19	12°R48	14♐ 4	19♒22	n.a.	W 1
T 2	0 55 7	13°46'01	20°56	5°12	19°23	11° 3	21°57	1°24	20°58	10°43	8°21	12♐39	14° 1	19°29	n.a.	T 2
F 3	0 59 4	14°43'31	5♏ 8	5°19	20°37	11°38	22°11	1°30	20°58	10°45	8°22	12°32	13°57	19°36	n.a.	F 3
S 4	1 3 0	15°41'02	18°55	5°R22	21°51	12°13	22°24	1°37	20°58	10°47	8°24	12°28	13°54	19°42	n.a.	S 4
S 5	1 6 57	16°38'32	2♐17	5°20	23° 5	12°48	22°37	1°43	20°59	10°49	8°25	12°25	13°51	19°49	n.a.	S 5
M 6	1 10 54	17°36'03	15°13	5°13	24°19	13°23	22°51	1°49	20°59	10°51	8°27	12°D25	13°48	19°56	n.a.	M 6
T 7	1 14 50	18°33'33	27°47	5° 1	25°32	13°58	23° 4	1°55	21° 0	10°54	8°28	12°26	13°45	20° 2	n.a.	T 7
W 8	1 18 47	19°31'04	10♑ 4	4°44	26°46	14°33	23°17	2° 1	21° 1	10°56	8°30	12°27	13°41	20° 9	n.a.	W 8
T 9	1 22 43	20°28'34	22° 7	4°23	28° 0	15° 8	23°31	2° 7	21° 1	10°58	8°32	12°R27	13°38	20°16	n.a.	T 9
F 10	1 26 40	21°26'04	4♒ 1	3°57	29°14	15°43	23°44	2°12	21° 2	11° 0	8°33	12°26	13°35	20°23	n.a.	F 10
S 11	1 30 36	22°23'34	15°53	3°27	0♏28	16°19	23°58	2°18	21° 3	11° 3	8°35	12°23	13°32	20°29	n.a.	S 11
S 12	1 34 33	23°21'04	27°46	2°54	1°42	16°54	24°11	2°24	21° 4	11° 5	8°36	12°18	13°29	20°36	n.a.	S 12
M13	1 38 29	24°18'34	9♓44	2°17	2°56	17°29	24°24	2°29	21° 5	11° 7	8°38	12°12	13°26	20°43	n.a.	M13
T 14	1 42 26	25°16'04	21°51	1°37	4°10	18° 5	24°38	2°35	21° 6	11° 9	8°40	12° 4	13°22	20°49	n.a.	T 14
W15	1 46 22	26°13'34	4♈ 9	0°56	5°23	18°41	24°51	2°40	21° 7	11°11	8°42	11°56	13°19	20°56	n.a.	W15
T 16	1 50 19	27°11'05	16°38	0°12	6°37	19°16	25° 4	2°46	21° 8	11°13	8°43	11°48	13°16	21° 3	n.a.	T 16
F 17	1 54 16	28° 8'36	29°21	29♎28	7°51	19°52	25°18	2°51	21° 9	11°16	8°45	11°41	13°13	21°10	n.a.	F 17
S 18	1 58 12	29° 6'08	12♉17	28°44	9° 5	20°28	25°31	2°57	21°10	11°18	8°47	11°36	13°10	21°16	n.a.	S 18
S 19	2 2 9	0♏ 3'40	25°25	28° 1	10°19	21° 4	25°44	3° 2	21°11	11°20	8°49	11°33	13° 7	21°23	n.a.	S 19
M20	2 6 5	1° 1'12	8♊44	27°19	11°33	21°40	25°58	3° 7	21°13	11°22	8°51	11°D31	13° 3	21°30	n.a.	M20
T 21	2 10 2	1°58'46	22°16	26°40	12°46	22°16	26°11	3°12	21°14	11°24	8°52	11°32	13° 0	21°36	n.a.	T 21
W22	2 13 58	2°56'20	5♋58	26° 4	14° 0	22°52	26°24	3°17	21°15	11°26	8°54	11°33	12°57	21°43	n.a.	W22
T 23	2 17 55	3°53'55	19°52	25°32	15°14	23°28	26°38	3°22	21°17	11°28	8°56	11°34	12°54	21°50	n.a.	T 23
F 24	2 21 51	4°51'31	3♌55	25° 5	16°28	24° 4	26°51	3°27	21°18	11°30	8°58	11°R35	12°51	21°57	n.a.	F 24
S 25	2 25 48	5°49'08	18° 8	24°42	17°42	24°41	27° 4	3°32	21°20	11°33	9° 0	11°34	12°47	22° 3	n.a.	S 25
S 26	2 29 44	6°46'45	2♍27	24°26	18°55	25°17	27°18	3°36	21°21	11°35	9° 2	11°32	12°44	22°10	n.a.	S 26
M27	2 33 41	7°44'24	16°51	24°15	20° 9	25°53	27°31	3°41	21°23	11°37	9° 4	11°29	12°41	22°17	n.a.	M27
T 28	2 37 38	8°42'03	1♎14	24°D11	21°23	26°30	27°44	3°46	21°24	11°39	9° 6	11°24	12°38	22°23	n.a.	T 28
W29	2 41 34	9°39'44	15°32	24°14	22°37	27° 6	27°57	3°50	21°26	11°41	9° 8	11°20	12°35	22°30	n.a.	W29
T 30	2 45 31	10°37'25	29°39	24°23	23°51	27°43	28°11	3°55	21°28	11°43	9°10	11°15	12°32	22°37	n.a.	T 30
F 31	2 49 27	11♏35'07	13♏31	24♎40	25♏ 4	28♐20	28♎24	3♍59	21♉30	11♎45	9♐12	11♐12	12♐28	22♒44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s56	6s46	4s39	16s21	3s42	5s37	1n25	21s47	0s20	7s39	0n39	10n21	0s25	21s22	0s 7	4s 6	0n 1	5s56	15n23	21s46	21s55	10s11		n.a.
T 2	5 18	11 41	3 59	16 37	3 54	6 4	1 26	21 52	0 20	7 44	0 39	10 19	0 25	21 22	0 7	4 7	0 1	5 56	15 23	21 45	21 54	10 8		n.a.
F 3	5 40	15 50	3 6	16 51	4 7	6 31	1 26	21 57	0 21	7 49	0 39	10 17	0 25	21 22	0 7	4 8	0 1	5 57	15 22	21 44	21 54	10 6		n.a.
S 4	6 1	18 59	2 2	17 3	4 18	6 58	1 26	22 3	0 21	7 54	0 39	10 15	0 25	21 22	0 7	4 9	0 1	5 57	15 22	21 43	21 54	10 4		n.a.
S 5	6 23	20 59	0 54	17 13	4 29	7 24	1 26	22 8	0 22	7 58	0 39	10 13	0 25	21 22	0 7	4 9	0 1	5 58	15 22	21 43	21 53	10 1		n.a.
M 6	6 44	21 47	0n15	17 20	4 40	7 51	1 27	22 12	0 23	8 3	0 39	10 11	0 25	21 22	0 7	4 10	0 1	5 58	15 21	21 43	21 53	9 59		n.a.
T 7	7 6	21 27	1 22	17 25	4 49	8 17	1 27	22 17	0 23	8 8	0 39	10 9	0 25	21 22	0 7	4 11	0 1	5 59	15 21	21 43	21 53	9 57		n.a.
W 8	7 27	20 5	2 23	17 27	4 57	8 43	1 27	22 22	0 24	8 13	0 39	10 7	0 25	21 22	0 7	4 12	0 1	5 59	15 21	21 43	21 52	9 54		n.a.
T 9	7 48	17 50	3 17	17 27	5 5	9 9	1 27	22 26	0 24	8 18	0 39	10 5	0 25	21 22	0 7	4 13	0 1	6 0	15 20	21 43	21 52	9 52		n.a.
F 10	8 9	14 51	4 1	17 24	5 11	9 34	1 26	22 30	0 25	8 22	0 40	10 3	0 25	21 22	0 7	4 14	0 1	6 1	15 20	21 43	21 51	9 50		n.a.
S 11	8 30	11 17	4 35	17 18	5 15	10 0	1 26	22 35	0 26	8 27	0 40	10 1	0 24	21 22	0 8	4 14	0 1	6 1	15 20	21 43	21 51	9 47		n.a.
S 12	8 51	7 16	4 58	17 10	5 18	10 25	1 26	22 39	0 26	8 32	0 40	9 59	0 24	21 21	0 8	4 15	0 1	6 2	15 19	21 42	21 51	9 45		n.a.
M13	9 12	2 58	5 7	16 59	5 20	10 50	1 26	22 43	0 27	8 37	0 40	9 57	0 24	21 21	0 8	4 16	0 1	6 2	15 19	21 41	21 50	9 42		n.a.
T 14	9 32	1n30	5 3	16 45	5 19	11 15	1 25	22 46	0 27	8 41	0 40	9 55	0 24	21 21	0 8	4 17	0 2	6 3	15 19	21 40	21 50	9 40		n.a.
W15	9 53	5 59	4 45	16 28	5 17	11 39	1 25	22 50	0 28	8 46	0 40	9 53	0 24	21 21	0 8	4 18	0 2	6 3	15 18	21 39	21 50	9 38		n.a.
T 16	10 13	10 17	4 13	16 10	5 14	12 3	1 24	22 53	0 28	8 51	0 40	9 51	0 24	21 21	0 8	4 19	0 2	6 4	15 18	21 38	21 49	9 35		n.a.
F 17	10 33	14 13	3 28	15 49	5 8	12 27	1 24	22 57	0 29	8 55	0 40	9 49	0 24	21 21	0 8	4 19	0 2	6 4	15 18	21 37	21 49	9 33		n.a.
S 18	10 53	17 33	2 32	15 27	5 1	12 51	1 23	23 0	0 30	9 0	0 40	9 47	0 24	21 21	0 8	4 20	0 2	6 5	15 18	21 36	21 48	9 31		n.a.
S 19	11 13	20 2	1 26	15 3	4 51	13 14	1 22	23 3	0 30	9 5	0 40	9 46	0 24	21 20	0 8	4 21	0 2	6 5	15 17	21 36	21 48	9 28		n.a.
M20	11 32	21 27	0 15	14 38	4 41	13 37	1 21	23 6	0 31	9 10	0 40	9 44	0 24	21 20	0 8	4 22	0 2	6 6	15 17	21 36	21 48	9 26		n.a.
T 21	11 52	21 39	0s58	14 13	4 28	14 0	1 21	23 8	0 31	9 14	0 40	9 42	0 24	21 20	0 8	4 23	0 2	6 6	15 17	21 36	21 47	9 24		n.a.
W22	12 11	20 34	2 9	13 47	4 14	14 22	1 20	23 11	0 32	9 19	0 40	9 40	0 24	21 20	0 8	4 23	0 2	6 7	15 17	21 36	21 47	9 21		n.a.
T 23	12 30	18 13	3 13	13 22	4 0	14 44	1 19	23 13	0 32	9 23	0 40	9 39	0 24	21 20	0 8	4 24	0 2	6 7	15 16	21 36	21 46	9 19		n.a.
F 24	12 49	14 47	4 7	12 57	3 43	15 6	1 18	23 15	0 33	9 28	0 40	9 37	0 24	21 19	0 8	4 25	0 2	6 8	15 16	21 36	21 46	9 16		n.a.
S 25	13 8	10 28	4 46	12 33	3 27	15 27	1 17	23 17	0 33	9 33	0 40	9 35	0 24	21 19	0 8	4 26	0 2	6 8	15 16	21 36	21 46	9 14		n.a.
S 26	13 26	5 32	5 8	12 10	3 9	15 48	1 15	23 19	0 34	9 37	0 40	9 34	0 24	21 19	0 8	4 27	0 2	6 9	15 16	21 36	21 45	9 12		n.a.
M27	13 45	0 17	5 10	11 50	2 51	16 9	1 14	23 21	0 34	9 42	0 40	9 32	0 24	21 19	0 8	4 27	0 2	6 9	15 16	21 36	21 45	9 9		n.a.
T 28	14 3	4s59	4 53	11 31	2 32	16 29	1 13	23 22	0 35	9 46	0 41	9 31	0 24	21 18	0 8	4 28	0 2	6 10	15 15	21 35	21 44	9 7		n.a.
W29	14 21	9 57	4 18	11 15	2 14	16 48	1 12	23 24	0 35	9 51	0 41	9 29	0 24	21 18	0 8	4 29	0 2	6 10	15 15	21 34	21 44	9 5		n.a.
T 30	14 38	14 19	3 27	11 1	1 55	17 8	1 10	23 25	0 36	9 55	0 41	9 27	0 24	21 18	0 8	4 30	0 2	6 10	15 15	21 34	21 44	9 2		n.a.
F 31	14s56	17s49	2s25	10s49	1s37	17s26	1n 9	23s26	0s36	10s 0	0n41	9n26	0s24	21s18	0s 8	4s30	0n 2	6s11	15n15	21s33	21s43	9s 0		n.a.

Julian Day Number = 4345965.5, Delta T = 24h17m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°58'36, Lahiri = 97°05'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7186

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 24	12♏32'50	27♏ 4	25♎ 3	26♏18	28♐57	28♎37	4♍ 3	21♑32	11♎47	9♐14	11°R10	12♐25	22♒50	n.a.	S 1
S 2	2 57 20	13°30'34	10♐17	25°34	27°32	29°33	28°50	4° 7	21°33	11°49	9°16	11°D 9	12°22	22°57	n.a.	S 2
M 3	3 1 17	14°28'19	23° 9	26°12	28°46	0♑10	29° 3	4°11	21°35	11°51	9°18	11♐ 9	12°19	23° 4	n.a.	M 3
T 4	3 5 13	15°26'04	5♑42	26°56	29°59	0°47	29°16	4°15	21°37	11°53	9°20	11°11	12°16	23°10	n.a.	T 4
W 5	3 9 10	16°23'50	17°59	27°48	1♐13	1°24	29°29	4°19	21°39	11°54	9°22	11°12	12°13	23°17	n.a.	W 5
T 6	3 13 6	17°21'36	0♒ 3	28°46	2°27	2° 1	29°42	4°23	21°42	11°56	9°24	11°14	12° 9	23°24	n.a.	T 6
F 7	3 17 3	18°19'24	11°59	29°51	3°41	2°39	29°55	4°27	21°44	11°58	9°26	11°15	12° 6	23°31	n.a.	F 7
S 8	3 21 0	19°17'11	23°52	1♏ 2	4°54	3°16	0♏ 8	4°31	21°46	12° 0	9°28	11°R15	12° 3	23°37	n.a.	S 8
S 9	3 24 56	20°15'00	5♓46	2°19	6° 8	3°53	0°21	4°34	21°48	12° 2	9°31	11°14	12° 0	23°44	n.a.	S 9
M10	3 28 53	21°12'49	17°46	3°42	7°22	4°30	0°34	4°38	21°50	12° 4	9°33	11°12	11°57	23°51	n.a.	M10
T 11	3 32 49	22°10'39	29°56	5° 9	8°35	5° 8	0°47	4°41	21°53	12° 6	9°35	11°10	11°53	23°57	n.a.	T 11
W12	3 36 46	23° 8'30	12♈20	6°42	9°49	5°45	1° 0	4°44	21°55	12° 7	9°37	11° 7	11°50	24° 4	n.a.	W12
T 13	3 40 42	24° 6'22	24°59	8°19	11° 3	6°23	1°13	4°48	21°57	12° 9	9°39	11° 4	11°47	24°11	n.a.	T 13
F 14	3 44 39	25° 4'15	7♉56	9°59	12°16	7° 0	1°25	4°51	22° 0	12°11	9°41	11° 2	11°44	24°18	n.a.	F 14
S 15	3 48 35	26° 2'08	21° 9	11°44	13°30	7°38	1°38	4°54	22° 2	12°13	9°43	11° 1	11°41	24°24	n.a.	S 15
S 16	3 52 32	27° 0'03	4♊40	13°31	14°44	8°16	1°51	4°57	22° 5	12°14	9°46	11°D 0	11°38	24°31	n.a.	S 16
M17	3 56 28	27°58'00	18°25	15°21	15°57	8°54	2° 4	5° 0	22° 7	12°16	9°48	11° 0	11°34	24°38	n.a.	M17
T 18	4 0 25	28°55'57	2♋22	17°13	17°11	9°32	2°16	5° 2	22°10	12°18	9°50	11° 1	11°31	24°44	n.a.	T 18
W19	4 4 21	29°53'56	16°29	19° 6	18°24	10° 9	2°29	5° 5	22°12	12°19	9°52	11° 2	11°28	24°51	n.a.	W19
T 20	4 8 18	0♐51'57	0♌41	21° 1	19°38	10°47	2°41	5° 7	22°15	12°21	9°54	11° 2	11°25	24°58	n.a.	T 20
F 21	4 12 15	1°49'58	14°56	22°57	20°52	11°25	2°54	5°10	22°18	12°23	9°57	11° 3	11°22	25° 5	n.a.	F 21
S 22	4 16 11	2°48'02	29°11	24°53	22° 5	12° 4	3° 6	5°12	22°20	12°24	9°59	11°R 3	11°19	25°11	n.a.	S 22
S 23	4 20 8	3°46'07	13♍24	26°49	23°19	12°42	3°18	5°15	22°23	12°26	10° 1	11° 3	11°15	25°18	n.a.	S 23
M24	4 24 4	4°44'13	27°31	28°46	24°32	13°20	3°31	5°17	22°26	12°27	10° 3	11° 3	11°12	25°25	n.a.	M24
T 25	4 28 1	5°42'21	11♎31	0♐42	25°46	13°58	3°43	5°19	22°29	12°29	10° 6	11° 2	11° 9	25°31	n.a.	T 25
W26	4 31 57	6°40'31	25°22	2°38	27° 0	14°37	3°55	5°21	22°32	12°30	10° 8	11° 2	11° 6	25°38	n.a.	W26
T 27	4 35 54	7°38'42	9♏ 1	4°33	28°13	15°15	4° 7	5°23	22°35	12°32	10°10	11° 1	11° 3	25°45	n.a.	T 27
F 28	4 39 50	8°36'55	22°27	6°28	29°27	15°53	4°19	5°24	22°37	12°33	10°12	11° 1	10°59	25°52	n.a.	F 28
S 29	4 43 47	9°35'10	5♐39	8°22	0♑40	16°32	4°31	5°26	22°40	12°35	10°14	11°D 1	10°56	25°58	n.a.	S 29
S 30	4 47 43	10♐33'25	18♐35	10♐15	1♑54	17♑11	4♏43	5♍27	22♑43	12♎36	10♐17	11°R 1	10♐53	26♒ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s13	20s15	1s16	10s41	1s18	17s45	1n 7	23s27	0s37	10s 4	0n41	9n25	0s24	21s17	0s 8	4s31	0n 2	6s11	15n15	21s33	21s43	8s57		n.a.
S 2	15 30	21 30	0 5	10 35	1 1	18 3	1 6	23 27	0 37	10 9	0 41	9 23	0 24	21 17	0 8	4 32	0 2	6 12	15 14	21 33	21 42	8 55		n.a.
M 3	15 47	21 35	1n 5	10 33	0 43	18 20	1 4	23 28	0 38	10 13	0 41	9 22	0 24	21 17	0 8	4 33	0 2	6 12	15 14	21 33	21 42	8 53		n.a.
T 4	16 3	20 32	2 11	10 33	0 27	18 37	1 2	23 28	0 38	10 18	0 41	9 20	0 23	21 16	0 8	4 33	0 2	6 13	15 14	21 33	21 42	8 50		n.a.
W 5	16 19	18 33	3 9	10 36	0 11	18 54	1 1	23 29	0 39	10 22	0 41	9 19	0 23	21 16	0 8	4 34	0 2	6 13	15 14	21 33	21 41	8 48		n.a.
T 6	16 35	15 46	3 57	10 42	0n 4	19 10	0 59	23 29	0 39	10 27	0 41	9 18	0 23	21 16	0 8	4 35	0 2	6 14	15 14	21 34	21 41	8 46		n.a.
F 7	16 51	12 21	4 35	10 51	0 18	19 25	0 57	23 28	0 40	10 31	0 41	9 16	0 23	21 16	0 8	4 35	0 2	6 14	15 14	21 34	21 40	8 43		n.a.
S 8	17 7	8 29	5 1	11 3	0 31	19 40	0 55	23 28	0 40	10 35	0 41	9 15	0 23	21 15	0 8	4 36	0 2	6 14	15 14	21 34	21 40	8 41		n.a.
S 9	17 22	4 17	5 13	11 17	0 44	19 55	0 53	23 27	0 41	10 40	0 41	9 14	0 23	21 15	0 8	4 37	0 2	6 15	15 13	21 34	21 40	8 38		n.a.
M10	17 37	0n 6	5 13	11 34	0 55	20 9	0 51	23 27	0 41	10 44	0 41	9 13	0 23	21 15	0 8	4 38	0 2	6 15	15 13	21 33	21 39	8 36		n.a.
T 11	17 51	4 33	4 58	11 53	1 5	20 22	0 49	23 26	0 42	10 48	0 42	9 11	0 23	21 14	0 8	4 38	0 2	6 16	15 13	21 33	21 39	8 34		n.a.
W12	18 6	8 54	4 30	12 15	1 14	20 35	0 47	23 25	0 42	10 53	0 42	9 10	0 23	21 14	0 8	4 39	0 2	6 16	15 13	21 33	21 38	8 31		n.a.
T 13	18 20	12 58	3 47	12 38	1 22	20 48	0 45	23 24	0 42	10 57	0 42	9 9	0 23	21 13	0 8	4 40	0 2	6 16	15 13	21 32	21 38	8 29		n.a.
F 14	18 33	16 32	2 53	13 2	1 29	20 59	0 43	23 22	0 43	11 1	0 42	9 8	0 23	21 13	0 8	4 40	0 2	6 17	15 13	21 32	21 38	8 27		n.a.
S 15	18 47	19 20	1 47	13 28	1 34	21 11	0 41	23 21	0 43	11 5	0 42	9 7	0 23	21 13	0 8	4 41	0 2	6 17	15 13	21 32	21 37	8 24		n.a.
S 16	19 0	21 7	0 35	13 56	1 39	21 21	0 38	23 19	0 44	11 9	0 42	9 6	0 23	21 12	0 8	4 42	0 2	6 17	15 13	21 32	21 37	8 22		n.a.
M17	19 13	21 40	0s41	14 24	1 42	21 31	0 36	23 17	0 44	11 14	0 42	9 5	0 23	21 12	0 8	4 42	0 2	6 18	15 13	21 32	21 36	8 19		n.a.
T 18	19 25	20 53	1 56	14 52	1 45	21 41	0 34	23 15	0 45	11 18	0 42	9 4	0 23	21 12	0 8	4 43	0 2	6 18	15 13	21 32	21 36	8 17		n.a.
W19	19 37	18 48	3 4	15 21	1 46	21 49	0 31	23 12	0 45	11 22	0 42	9 3	0 23	21 11	0 8	4 43	0 2	6 18	15 13	21 32	21 35	8 15		n.a.
T 20	19 49	15 34	4 2	15 50	1 47	21 58	0 29	23 10	0 45	11 26	0 42	9 2	0 23	21 11	0 8	4 44	0 2	6 19	15 13	21 32	21 35	8 12		n.a.
F 21	20 1	11 24	4 45	16 19	1 47	22 5	0 27	23 7	0 46	11 30	0 42	9 2	0 23	21 10	0 8	4 45	0 2	6 19	15 13	21 32	21 35	8 10		n.a.
S 22	20 12	6 36	5 10	16 48	1 46	22 12	0 24	23 4	0 46	11 34	0 43	9 1	0 23	21 10	0 8	4 45	0 2	6 19	15 13	21 32	21 34	8 7		n.a.
S 23	20 22	1 29	5 16	17 16	1 44	22 19	0 22	23 1	0 47	11 38	0 43	9 0	0 23	21 9	0 8	4 46	0 2	6 20	15 13	21 32	21 34	8 5		n.a.
M24	20 33	3s42	5 4	17 44	1 41	22 25	0 19	22 58	0 47	11 42	0 43	8 59	0 23	21 9	0 8	4 46	0 2	6 20	15 13	21 32	21 33	8 3		n.a.
T 25	20 43	8 39	4 33	18 11	1 38	22 30	0 17	22 55	0 47	11 46	0 43	8 59	0 23	21 9	0 8	4 47	0 2	6 20	15 13	21 32	21 33	8 0		n.a.
W26	20 53	13 6	3 47	18 37	1 34	22 34	0 14	22 51	0 48	11 50	0 43	8 58	0 23	21 8	0 8	4 47	0 2	6 20	15 13	21 32	21 32	7 58		n.a.
T 27	21 2	16 48	2 48	19 2	1 30	22 38	0 11	22 47	0 48	11 54	0 43	8 57	0 23	21 8	0 8	4 48	0 2	6 21	15 13	21 32	21 32	7 55		n.a.
F 28	21 11	19 33	1 41	19 26	1 25	22 41	0 9	22 43	0 49	11 58	0 43	8 57	0 22	21 7	0 8	4 49	0 2	6 21	15 13	21 32	21 32	7 53		n.a.
S 29	21 20	21 12	0 30	19 50	1 20	22 44	0 6	22 39	0 49	12 1	0 43	8 56	0 22	21 7	0 8	4 49	0 2	6 21	15 13	21 32	21 31	7 51		n.a.
S 30	21s28	21s40	0n42	20s11	1n15	22s46	0n 3	22s35	0s49	12s 5	0n43	8n56	0s22	21s 6	0s 8	4s50	0n 2	6s21	15n13	21s32	21s31	7s48		n.a.

Julian Day Number = 4345996.5, Delta T = 24h17m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°58'40, Lahiri = 97°05'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7186

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 51 40	11♐31'43	1♑16	12♐ 7	3♑ 7	17♑49	4♏55	5♍29	22♑46	12♎37	10♐19	11°R 1	10♐50	26♒12	n.a.	M 1
T 2	4 55 37	12°30'01	13°42	13°58	4°21	18°28	5° 7	5°30	22°50	12°39	10°21	11♐ 1	10°47	26°18	n.a.	T 2
W 3	4 59 33	13°28'21	25°56	15°48	5°34	19° 7	5°19	5°32	22°53	12°40	10°23	11° 1	10°44	26°25	n.a.	W 3
T 4	5 3 30	14°26'42	7♒59	17°37	6°48	19°46	5°31	5°33	22°56	12°41	10°26	11° 0	10°40	26°32	n.a.	T 4
F 5	5 7 26	15°25'04	19°54	19°25	8° 1	20°25	5°42	5°34	22°59	12°42	10°28	11° 0	10°37	26°39	n.a.	F 5
S 6	5 11 23	16°23'28	1♓47	21°12	9°15	21° 4	5°54	5°35	23° 2	12°44	10°30	11° 0	10°34	26°45	n.a.	S 6
S 7	5 15 19	17°21'53	13°40	22°58	10°28	21°43	6° 6	5°35	23° 5	12°45	10°32	10°D59	10°31	26°52	n.a.	S 7
M 8	5 19 16	18°20'19	25°40	24°43	11°42	22°22	6°17	5°36	23° 8	12°46	10°34	10°59	10°28	26°59	n.a.	M 8
T 9	5 23 12	19°18'46	7♈49	26°27	12°55	23° 1	6°28	5°37	23°12	12°47	10°37	11° 0	10°25	27° 5	n.a.	T 9
W10	5 27 9	20°17'15	20°13	28°10	14° 8	23°40	6°40	5°37	23°15	12°48	10°39	11° 1	10°21	27°12	n.a.	W10
T 11	5 31 5	21°15'45	2♉55	29°52	15°22	24°20	6°51	5°38	23°18	12°49	10°41	11° 1	10°18	27°19	n.a.	T 11
F 12	5 35 2	22°14'16	15°58	1♑33	16°35	24°59	7° 2	5°38	23°22	12°50	10°43	11° 2	10°15	27°26	n.a.	F 12
S 13	5 38 59	23°12'49	29°24	3°13	17°49	25°38	7°13	5°38	23°25	12°51	10°46	11° 3	10°12	27°32	n.a.	S 13
S 14	5 42 55	24°11'24	13♊12	4°52	19° 2	26°18	7°24	5°R38	23°28	12°52	10°48	11°R 3	10° 9	27°39	n.a.	S 14
M15	5 46 52	25°10'00	27°21	6°30	20°15	26°57	7°35	5°38	23°32	12°53	10°50	11° 3	10° 5	27°46	n.a.	M15
T 16	5 50 48	26° 8'37	11♋45	8° 7	21°29	27°37	7°46	5°38	23°35	12°54	10°52	11° 2	10° 2	27°52	n.a.	T 16
W17	5 54 45	27° 7'17	26°20	9°43	22°42	28°17	7°57	5°38	23°39	12°55	10°54	11° 0	9°59	27°59	n.a.	W17
T 18	5 58 41	28° 5'58	10♌59	11°18	23°56	28°56	8° 7	5°37	23°42	12°56	10°56	10°58	9°56	28° 6	n.a.	T 18
F 19	6 2 38	29° 4'41	25°36	12°53	25° 9	29°36	8°18	5°37	23°46	12°57	10°59	10°56	9°53	28°13	n.a.	F 19
S 20	6 6 34	0♑ 3'25	10♍ 4	14°27	26°22	0♒16	8°28	5°36	23°49	12°58	11° 1	10°54	9°50	28°19	n.a.	S 20
S 21	6 10 31	1° 2'12	24°21	15°59	27°36	0°56	8°39	5°36	23°53	12°58	11° 3	10°53	9°46	28°26	n.a.	S 21
M22	6 14 28	2° 1'01	8♎23	17°31	28°49	1°36	8°49	5°35	23°56	12°59	11° 5	10°D53	9°43	28°33	n.a.	M22
T 23	6 18 24	2°59'52	22° 9	19° 3	0♒ 2	2°16	8°59	5°34	24° 0	13° 0	11° 7	10°54	9°40	28°40	n.a.	T 23
W24	6 22 21	3°58'44	5♏39	20°33	1°16	2°56	9° 9	5°33	24° 3	13° 0	11° 9	10°55	9°37	28°46	n.a.	W24
T 25	6 26 17	4°57'39	18°55	22° 3	2°29	3°36	9°19	5°32	24° 7	13° 1	11°11	10°57	9°34	28°53	n.a.	T 25
F 26	6 30 14	5°56'36	1♐57	23°31	3°42	4°16	9°29	5°31	24°11	13° 2	11°13	10°58	9°31	29° 0	n.a.	F 26
S 27	6 34 10	6°55'34	14°46	24°59	4°55	4°57	9°39	5°29	24°14	13° 2	11°15	10°R58	9°27	29° 6	n.a.	S 27
S 28	6 38 7	7°54'35	27°23	26°26	6° 9	5°37	9°49	5°28	24°18	13° 3	11°17	10°57	9°24	29°13	n.a.	S 28
M29	6 42 3	8°53'37	9♑49	27°53	7°22	6°17	9°58	5°26	24°21	13° 3	11°19	10°55	9°21	29°20	n.a.	M29
T 30	6 46 0	9°52'41	22° 4	29°18	8°35	6°58	10° 8	5°25	24°25	13° 4	11°21	10°51	9°18	29°27	n.a.	T 30
W31	6 49 57	10♑51'46	4♒11	0♒43	9♒48	7♒38	10♏17	5♍23	24♑29	13♎ 4	11♐24	10♐46	9♐15	29♒33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s36	21s 0	1n50	20s32	1n 9	22s47	0n 1	22s30	0s50	12s 9	0n44	8n55	0s22	21s 6	0s 8	4s50	0n 2	6s22	15n13	21s32	21s30	7s46		n.a.
T 2	21 44	19 18	2 51	20 52	1 3	22 48	0s 2	22 26	0 50	12 13	0 44	8 55	0 22	21 5	0 8	4 51	0 2	6 22	15 13	21 32	21 30	7 44		n.a.
W 3	21 51	16 45	3 44	21 10	0 56	22 48	0 5	22 21	0 50	12 17	0 44	8 54	0 22	21 5	0 8	4 51	0 2	6 22	15 13	21 32	21 29	7 41		n.a.
T 4	21 57	13 31	4 26	21 27	0 50	22 47	0 7	22 16	0 51	12 20	0 44	8 54	0 22	21 4	0 8	4 52	0 2	6 22	15 13	21 32	21 29	7 39		n.a.
F 5	22 4	9 47	4 56	21 43	0 43	22 46	0 10	22 10	0 51	12 24	0 44	8 54	0 22	21 4	0 8	4 52	0 2	6 23	15 13	21 32	21 29	7 36		n.a.
S 6	22 10	5 41	5 13	21 57	0 36	22 44	0 13	22 5	0 52	12 27	0 44	8 53	0 22	21 3	0 8	4 52	0 2	6 23	15 13	21 32	21 28	7 34		n.a.
S 7	22 15	1 22	5 16	22 10	0 29	22 42	0 15	21 59	0 52	12 31	0 44	8 53	0 22	21 3	0 8	4 53	0 2	6 23	15 13	21 32	21 28	7 32		n.a.
M 8	22 20	3n 2	5 7	22 22	0 22	22 38	0 18	21 54	0 52	12 35	0 44	8 53	0 22	21 2	0 8	4 53	0 2	6 23	15 13	21 32	21 27	7 29		n.a.
T 9	22 25	7 22	4 43	22 33	0 14	22 34	0 21	21 48	0 53	12 38	0 45	8 53	0 22	21 2	0 8	4 54	0 2	6 23	15 13	21 32	21 27	7 27		n.a.
W10	22 30	11 31	4 6	22 42	0 7	22 30	0 24	21 41	0 53	12 42	0 45	8 53	0 22	21 1	0 8	4 54	0 2	6 23	15 13	21 32	21 26	7 24		n.a.
T 11	22 33	15 15	3 16	22 50	0s 0	22 25	0 26	21 35	0 53	12 45	0 45	8 53	0 22	21 1	0 8	4 55	0 2	6 24	15 14	21 32	21 26	7 22		n.a.
F 12	22 37	18 21	2 14	22 57	0 8	22 19	0 29	21 29	0 54	12 48	0 45	8 52	0 22	21 0	0 8	4 55	0 2	6 24	15 14	21 32	21 25	7 20		n.a.
S 13	22 40	20 34	1 4	23 3	0 15	22 13	0 32	21 22	0 54	12 52	0 45	8 52	0 22	21 0	0 8	4 55	0 2	6 24	15 14	21 32	21 25	7 17		n.a.
S 14	22 43	21 37	0s12	23 7	0 22	22 6	0 35	21 15	0 54	12 55	0 45	8 52	0 22	20 59	0 8	4 56	0 2	6 24	15 14	21 32	21 25	7 15		n.a.
M15	22 45	21 20	1 29	23 11	0 30	21 58	0 37	21 8	0 55	12 59	0 45	8 53	0 22	20 58	0 8	4 56	0 2	6 24	15 14	21 32	21 24	7 12		n.a.
T 16	22 47	19 39	2 42	23 13	0 37	21 50	0 40	21 1	0 55	13 2	0 45	8 53	0 22	20 58	0 8	4 56	0 2	6 24	15 14	21 32	21 24	7 10		n.a.
W17	22 48	16 40	3 45	23 14	0 44	21 41	0 43	20 53	0 55	13 5	0 46	8 53	0 22	20 57	0 8	4 57	0 2	6 24	15 14	21 32	21 23	7 8		n.a.
T 18	22 49	12 39	4 33	23 13	0 51	21 31	0 45	20 46	0 56	13 8	0 46	8 53	0 22	20 57	0 8	4 57	0 2	6 24	15 15	21 31	21 23	7 5		n.a.
F 19	22 50	7 53	5 4	23 12	0 59	21 21	0 48	20 38	0 56	13 11	0 46	8 53	0 21	20 56	0 8	4 57	0 2	6 25	15 15	21 31	21 22	7 3		n.a.
S 20	22 50	2 43	5 15	23 10	1 6	21 11	0 51	20 30	0 56	13 15	0 46	8 53	0 21	20 56	0 8	4 58	0 2	6 25	15 15	21 31	21 22	7 0		n.a.
S 21	22 50	2s31	5 7	23 6	1 12	20 59	0 53	20 22	0 56	13 18	0 46	8 54	0 21	20 55	0 8	4 58	0 2	6 25	15 15	21 31	21 21	6 58		n.a.
M22	22 49	7 33	4 40	23 2	1 19	20 47	0 56	20 14	0 57	13 21	0 46	8 54	0 21	20 54	0 8	4 58	0 2	6 25	15 15	21 31	21 21	6 56		n.a.
T 23	22 48	12 6	3 57	22 56	1 26	20 35	0 58	20 5	0 57	13 24	0 46	8 54	0 21	20 54	0 8	4 58	0 2	6 25	15 16	21 31	21 20	6 53		n.a.
W24	22 47	15 57	3 2	22 50	1 32	20 22	1 1	19 56	0 57	13 27	0 47	8 55	0 21	20 53	0 8	4 59	0 2	6 25	15 16	21 31	21 20	6 51		n.a.
T 25	22 45	18 55	1 58	22 42	1 39	20 9	1 3	19 48	0 58	13 30	0 47	8 55	0 21	20 53	0 8	4 59	0 2	6 25	15 16	21 31	21 20	6 49		n.a.
F 26	22 42	20 50	0 49	22 34	1 45	19 54	1 6	19 39	0 58	13 33	0 47	8 56	0 21	20 52	0 8	4 59	0 2	6 25	15 16	21 31	21 19	6 46		n.a.
S 27	22 40	21 39	0n21	22 25	1 51	19 40	1 8	19 30	0 58	13 36	0 47	8 56	0 21	20 51	0 8	4 59	0 2	6 25	15 17	21 31	21 19	6 44		n.a.
S 28	22 36	21 20	1 29	22 15	1 57	19 25	1 11	19 20	0 58	13 38	0 47	8 57	0 21	20 51	0 8	5 0	0 2	6 25	15 17	21 31	21 18	6 41		n.a.
M29	22 33	19 58	2 31	22 4	2 2	19 9	1 13	19 11	0 59	13 41	0 47	8 57	0 21	20 50	0 8	5 0	0 2	6 25	15 17	21 31	21 18	6 39		n.a.
T 30	22 29	17 41	3 26	21 52	2 7	18 53	1 16	19 1	0 59	13 44	0 47	8 58	0 21	20 50	0 8	5 0	0 2	6 25	15 17	21 30	21 17	6 37		n.a.
W31	22s24	14s40	4n11	21s39	2s13	18s36	1s18	18s51	0s59	13s47	0n48	8n59	0s21	20s49	0s 8	5s 0	0n 2	6s25	15n18	21s30	21s17	6s34		n.a.

Julian Day Number = 4346026.5, Delta T = 24h17m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°58'44, Lahiri = 97°05'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7187

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 53 53	11♑50'54	16♒10	2♒ 6	11♒ 2	8♒19	10♏26	5°R21	24♑33	13♎ 5	11♐25	10°R40	9♐11	29♒40	n.a.	T 1
F 2	6 57 50	12°50'02	28° 4	3°29	12°15	9° 0	10°35	5♏19	24°36	13° 5	11°27	10♐34	9° 8	29°47	n.a.	F 2
S 3	7 1 46	13°49'13	9♓56	4°51	13°28	9°40	10°45	5°17	24°40	13° 5	11°29	10°29	9° 5	29°53	n.a.	S 3
S 4	7 5 43	14°48'24	21°48	6°12	14°41	10°21	10°53	5°15	24°44	13° 6	11°31	10°26	9° 2	0♓ 0	n.a.	S 4
M 5	7 9 39	15°47'37	3♈44	7°31	15°55	11° 2	11° 2	5°13	24°47	13° 6	11°33	10°23	8°59	0° 7	n.a.	M 5
T 6	7 13 36	16°46'52	15°50	8°50	17° 8	11°43	11°11	5°11	24°51	13° 6	11°35	10°D22	8°56	0°14	n.a.	T 6
W 7	7 17 32	17°46'08	28°10	10° 7	18°21	12°24	11°20	5° 8	24°55	13° 6	11°37	10°23	8°52	0°20	n.a.	W 7
T 8	7 21 29	18°45'26	10♉48	11°23	19°34	13° 5	11°28	5° 6	24°59	13° 6	11°39	10°24	8°49	0°27	n.a.	T 8
F 9	7 25 26	19°44'45	23°49	12°38	20°47	13°46	11°36	5° 3	25° 2	13° 7	11°41	10°26	8°46	0°34	n.a.	F 9
S 10	7 29 22	20°44'06	7♊17	13°51	22° 0	14°27	11°44	5° 1	25° 6	13° 7	11°43	10°R27	8°43	0°40	n.a.	S 10
S 11	7 33 19	21°43'28	21°11	15° 2	23°13	15° 8	11°53	4°58	25°10	13° 7	11°45	10°26	8°40	0°47	n.a.	S 11
M12	7 37 15	22°42'52	5♋32	16°11	24°27	15°50	12° 0	4°55	25°14	13°R 7	11°46	10°24	8°37	0°54	n.a.	M12
T 13	7 41 12	23°42'17	20°16	17°19	25°40	16°31	12° 8	4°52	25°17	13° 7	11°48	10°20	8°33	1° 1	n.a.	T 13
W14	7 45 8	24°41'44	5♌15	18°24	26°53	17°12	12°16	4°49	25°21	13° 7	11°50	10°14	8°30	1° 7	n.a.	W14
T 15	7 49 5	25°41'13	20°20	19°27	28° 6	17°54	12°24	4°46	25°25	13° 7	11°52	10° 7	8°27	1°14	n.a.	T 15
F 16	7 53 2	26°40'43	5♍22	20°27	29°19	18°35	12°31	4°43	25°29	13° 7	11°53	10° 0	8°24	1°21	n.a.	F 16
S 17	7 56 58	27°40'16	20°12	21°25	0♓32	19°17	12°38	4°39	25°32	13° 6	11°55	9°54	8°21	1°28	n.a.	S 17
S 18	8 0 55	28°39'50	4♎42	22°19	1°45	19°59	12°45	4°36	25°36	13° 6	11°57	9°49	8°17	1°34	n.a.	S 18
M19	8 4 51	29°39'27	18°50	23° 9	2°58	20°40	12°52	4°33	25°40	13° 6	11°58	9°47	8°14	1°41	n.a.	M19
T 20	8 8 48	0♒39'05	2♏34	23°55	4°11	21°22	12°59	4°29	25°44	13° 6	12° 0	9°D46	8°11	1°48	n.a.	T 20
W21	8 12 44	1°38'46	15°56	24°36	5°24	22° 4	13° 6	4°26	25°47	13° 5	12° 2	9°47	8° 8	1°54	n.a.	W21
T 22	8 16 41	2°38'28	28°58	25°13	6°36	22°46	13°12	4°22	25°51	13° 5	12° 3	9°48	8° 5	2° 1	n.a.	T 22
F 23	8 20 38	3°38'12	11♐43	25°43	7°49	23°28	13°19	4°18	25°55	13° 5	12° 5	9°R49	8° 2	2° 8	n.a.	F 23
S 24	8 24 34	4°37'59	24°15	26° 8	9° 2	24°10	13°25	4°14	25°59	13° 4	12° 6	9°47	7°58	2°15	n.a.	S 24
S 25	8 28 31	5°37'47	6♑35	26°25	10°15	24°52	13°31	4°10	26° 2	13° 4	12° 8	9°44	7°55	2°21	n.a.	S 25
M26	8 32 27	6°37'37	18°46	26°35	11°28	25°34	13°37	4° 7	26° 6	13° 4	12° 9	9°38	7°52	2°28	n.a.	M26
T 27	8 36 24	7°37'28	0♒51	26°R37	12°41	26°16	13°43	4° 3	26°10	13° 3	12°11	9°29	7°49	2°35	n.a.	T 27
W28	8 40 20	8°37'21	12°50	26°29	13°53	26°58	13°48	3°58	26°13	13° 3	12°12	9°18	7°46	2°41	n.a.	W28
T 29	8 44 17	9°37'16	24°45	26°13	15° 6	27°41	13°54	3°54	26°17	13° 2	12°14	9° 6	7°43	2°48	n.a.	T 29
F 30	8 48 14	10°37'12	6♓38	25°46	16°19	28°23	13°59	3°50	26°21	13° 2	12°15	8°54	7°39	2°55	n.a.	F 30
S 31	8 52 10	11♒37'10	18♓29	25♒ 9	17♓32	29♒ 5	14♏ 4	3♏46	26♑24	13♎ 1	12♐16	8♐43	7♐36	3♓ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s19	11s 4	4n44	21s26	2s17	18s19	1s20	18s41	0s59	13s49	0n48	8n59	0s21	20s48	0s 8	5s 0	0n 2	6s25	15n18	21s29	21s16	6s32		n.a.
F 2	22 14	7 4	5 4	21 11	2 22	18 1	1 22	18 31	1 0	13 52	0 48	9 0	0 21	20 48	0 8	5 0	0 2	6 25	15 18	21 28	21 16	6 29		n.a.
S 3	22 8	2 50	5 11	20 57	2 26	17 43	1 25	18 21	1 0	13 54	0 48	9 1	0 21	20 47	0 8	5 0	0 2	6 25	15 18	21 27	21 15	6 27		n.a.
S 4	22 2	1n31	5 5	20 41	2 30	17 24	1 27	18 10	1 0	13 57	0 48	9 2	0 21	20 46	0 8	5 1	0 2	6 25	15 19	21 27	21 15	6 25		n.a.
M 5	21 56	5 51	4 46	20 25	2 34	17 5	1 29	18 0	1 0	14 0	0 48	9 3	0 21	20 46	0 8	5 1	0 2	6 25	15 19	21 27	21 14	6 22		n.a.
T 6	21 49	10 0	4 14	20 8	2 37	16 45	1 31	17 49	1 1	14 2	0 49	9 3	0 21	20 45	0 8	5 1	0 2	6 24	15 19	21 26	21 14	6 20		n.a.
W 7	21 41	13 50	3 30	19 51	2 40	16 25	1 33	17 38	1 1	14 4	0 49	9 4	0 20	20 45	0 8	5 1	0 2	6 24	15 20	21 27	21 13	6 17		n.a.
T 8	21 34	17 8	2 34	19 33	2 43	16 5	1 35	17 27	1 1	14 7	0 49	9 5	0 20	20 44	0 8	5 1	0 2	6 24	15 20	21 27	21 13	6 15		n.a.
F 9	21 26	19 42	1 29	19 14	2 45	15 44	1 37	17 15	1 1	14 9	0 49	9 6	0 20	20 43	0 8	5 1	0 2	6 24	15 20	21 27	21 12	6 13		n.a.
S 10	21 17	21 16	0 17	18 56	2 47	15 23	1 38	17 4	1 2	14 11	0 49	9 7	0 20	20 43	0 8	5 1	0 2	6 24	15 21	21 27	21 12	6 10		n.a.
S 11	21 8	21 35	0s58	18 36	2 48	15 1	1 40	16 52	1 2	14 14	0 50	9 8	0 20	20 42	0 8	5 1	0 2	6 24	15 21	21 27	21 12	6 8		n.a.
M12	20 59	20 32	2 12	18 17	2 49	14 39	1 42	16 41	1 2	14 16	0 50	9 9	0 20	20 41	0 8	5 1	0 2	6 24	15 21	21 27	21 11	6 5		n.a.
T 13	20 49	18 5	3 18	17 57	2 50	14 16	1 43	16 29	1 2	14 18	0 50	9 10	0 20	20 41	0 8	5 1	0 2	6 24	15 22	21 26	21 11	6 3		n.a.
W14	20 39	14 23	4 13	17 37	2 49	13 54	1 45	16 17	1 2	14 20	0 50	9 12	0 20	20 40	0 8	5 1	0 2	6 23	15 22	21 25	21 10	6 1		n.a.
T 15	20 28	9 45	4 50	17 17	2 49	13 30	1 47	16 5	1 3	14 22	0 50	9 13	0 20	20 39	0 8	5 1	0 2	6 23	15 23	21 24	21 10	5 58		n.a.
F 16	20 18	4 32	5 7	16 57	2 47	13 7	1 48	15 52	1 3	14 24	0 50	9 14	0 20	20 39	0 8	5 1	0 2	6 23	15 23	21 23	21 9	5 56		n.a.
S 17	20 6	0s52	5 3	16 37	2 45	12 43	1 49	15 40	1 3	14 26	0 51	9 15	0 20	20 38	0 8	5 1	0 2	6 23	15 23	21 22	21 9	5 53		n.a.
S 18	19 55	6 7	4 39	16 17	2 42	12 19	1 51	15 27	1 3	14 28	0 51	9 16	0 20	20 37	0 8	5 1	0 2	6 23	15 24	21 22	21 8	5 51		n.a.
M19	19 43	10 54	3 59	15 58	2 39	11 54	1 52	15 15	1 3	14 30	0 51	9 18	0 20	20 37	0 8	5 1	0 2	6 23	15 24	21 21	21 8	5 49		n.a.
T 20	19 30	14 59	3 7	15 39	2 34	11 30	1 53	15 2	1 4	14 32	0 51	9 19	0 20	20 36	0 8	5 1	0 2	6 22	15 24	21 21	21 7	5 46		n.a.
W21	19 18	18 11	2 5	15 20	2 29	11 5	1 54	14 49	1 4	14 34	0 51	9 20	0 20	20 35	0 8	5 0	0 2	6 22	15 25	21 21	21 7	5 44		n.a.
T 22	19 5	20 22	0 58	15 2	2 22	10 39	1 55	14 36	1 4	14 35	0 52	9 22	0 19	20 35	0 8	5 0	0 2	6 22	15 25	21 22	21 6	5 41		n.a.
F 23	18 51	21 27	0n10	14 45	2 15	10 14	1 56	14 22	1 4	14 37	0 52	9 23	0 19	20 34	0 8	5 0	0 2	6 22	15 26	21 22	21 6	5 39		n.a.
S 24	18 37	21 26	1 17	14 29	2 6	9 48	1 57	14 9	1 4	14 39	0 52	9 25	0 19	20 33	0 8	5 0	0 2	6 21	15 26	21 22	21 5	5 37		n.a.
S 25	18 23	20 23	2 18	14 14	1 57	9 21	1 58	13 55	1 4	14 40	0 52	9 26	0 19	20 33	0 8	5 0	0 2	6 21	15 27	21 21	21 5	5 34		n.a.
M26	18 9	18 23	3 13	14 0	1 46	8 55	1 58	13 42	1 5	14 42	0 52	9 27	0 19	20 32	0 8	5 0	0 2	6 21	15 27	21 20	21 4	5 32		n.a.
T 27	17 54	15 35	3 58	13 48	1 33	8 28	1 59	13 28	1 5	14 43	0 53	9 29	0 19	20 31	0 8	4 59	0 2	6 21	15 27	21 19	21 4	5 30		n.a.
W28	17 39	12 11	4 32	13 38	1 20	8 2	1 59	13 14	1 5	14 45	0 53	9 30	0 19	20 31	0 8	4 59	0 2	6 20	15 28	21 17	21 3	5 27		n.a.
T 29	17 24	8 19	4 54	13 29	1 5	7 35	2 0	13 0	1 5	14 46	0 53	9 32	0 19	20 30	0 8	4 59	0 2	6 20	15 28	21 16	21 3	5 25		n.a.
F 30	17 8	4 9	5 3	13 23	0 49	7 7	2 0	12 46	1 5	14 47	0 53	9 34	0 19	20 29	0 8	4 59	0 2	6 20	15 29	21 14	21 2	5 22		n.a.
S 31	16s52	0n 9	4n59	13s19	0s32	6s40	2s 1	12s31	1s 5	14s49	0n53	9n35	0s19	20s29	0s 8	4s59	0n 2	6s19	15n29	21s12	21s 2	5s20		n.a.

Julian Day Number = 4346057.5, Delta T = 24h18m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°58'49, Lahiri = 97°05'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7187

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 56 7	12♒37'09	0♈21	24°R22	18♓44	29♒48	14♏ 9	3°R42	26♉28	13°R 0	12♐18	8°R33	7♐33	3♓ 8	n.a.	S 1
M 2	9 0 3	13°37'09	12°17	23♒26	19°57	0♓30	14°14	3♏37	26°32	13♎ 0	12°19	8♐26	7°30	3°15	n.a.	M 2
T 3	9 4 0	14°37'11	24°21	22°20	21°10	1°13	14°19	3°33	26°35	12°59	12°20	8°22	7°27	3°22	n.a.	T 3
W 4	9 7 56	15°37'14	6♉36	21° 8	22°22	1°56	14°23	3°28	26°39	12°58	12°21	8°19	7°23	3°29	n.a.	W 4
T 5	9 11 53	16°37'18	19° 9	19°50	23°35	2°39	14°28	3°24	26°43	12°57	12°23	8°D19	7°20	3°35	n.a.	T 5
F 6	9 15 49	17°37'23	2♊ 3	18°29	24°47	3°21	14°32	3°19	26°46	12°57	12°24	8°R19	7°17	3°42	n.a.	F 6
S 7	9 19 46	18°37'30	15°23	17° 8	26° 0	4° 4	14°36	3°15	26°50	12°56	12°25	8°19	7°14	3°49	n.a.	S 7
S 8	9 23 43	19°37'38	29°11	15°49	27°12	4°47	14°39	3°10	26°53	12°55	12°26	8°18	7°11	3°55	n.a.	S 8
M 9	9 27 39	20°37'47	13♋30	14°34	28°24	5°30	14°43	3° 6	26°57	12°54	12°27	8°14	7° 8	4° 2	n.a.	M 9
T 10	9 31 36	21°37'57	28°16	13°27	29°37	6°13	14°46	3° 1	27° 0	12°53	12°28	8° 7	7° 4	4° 9	n.a.	T 10
W11	9 35 32	22°38'08	13♌24	12°29	0♈49	6°56	14°50	2°56	27° 4	12°52	12°29	7°58	7° 1	4°16	n.a.	W11
T 12	9 39 29	23°38'21	28°44	11°41	2° 1	7°39	14°53	2°52	27° 7	12°51	12°30	7°47	6°58	4°22	n.a.	T 12
F 13	9 43 25	24°38'35	14♍ 4	11° 5	3°13	8°22	14°56	2°47	27°11	12°50	12°31	7°36	6°55	4°29	n.a.	F 13
S 14	9 47 22	25°38'51	29°13	10°40	4°25	9° 6	14°58	2°42	27°14	12°49	12°32	7°26	6°52	4°36	n.a.	S 14
S 15	9 51 19	26°39'08	14♎ 1	10°27	5°37	9°49	15° 1	2°37	27°18	12°48	12°33	7°18	6°49	4°42	n.a.	S 15
M16	9 55 15	27°39'26	28°23	10°D24	6°49	10°32	15° 3	2°33	27°21	12°47	12°34	7°13	6°45	4°49	n.a.	M16
T 17	9 59 12	28°39'46	12♏15	10°33	8° 1	11°16	15° 5	2°28	27°24	12°46	12°35	7°10	6°42	4°56	n.a.	T 17
W18	10 3 8	29°40'08	25°40	10°51	9°13	11°59	15° 7	2°23	27°28	12°45	12°36	7°10	6°39	5° 3	n.a.	W18
T 19	10 7 5	0♓40'31	8♐40	11°18	10°25	12°43	15° 9	2°18	27°31	12°44	12°37	7°10	6°36	5° 9	n.a.	T 19
F 20	10 11 1	1°40'56	21°19	11°53	11°37	13°26	15°10	2°13	27°34	12°43	12°37	7° 9	6°33	5°16	n.a.	F 20
S 21	10 14 58	2°41'23	3♑42	12°35	12°48	14°10	15°12	2° 8	27°38	12°42	12°38	7° 7	6°29	5°23	n.a.	S 21
S 22	10 18 55	3°41'50	15°52	13°24	14° 0	14°54	15°13	2° 4	27°41	12°40	12°39	7° 2	6°26	5°30	n.a.	S 22
M23	10 22 51	4°42'19	27°54	14°18	15°12	15°38	15°14	1°59	27°44	12°39	12°39	6°54	6°23	5°36	n.a.	M23
T 24	10 26 48	5°42'49	9♒51	15°17	16°23	16°22	15°15	1°54	27°47	12°38	12°40	6°43	6°20	5°43	n.a.	T 24
W25	10 30 44	6°43'21	21°44	16°20	17°34	17° 5	15°15	1°49	27°50	12°37	12°41	6°30	6°17	5°50	n.a.	W25
T 26	10 34 41	7°43'53	3♓36	17°27	18°46	17°49	15°16	1°44	27°53	12°35	12°41	6°15	6°14	5°56	n.a.	T 26
F 27	10 38 37	8°44'27	15°28	18°37	19°57	18°33	15°16	1°40	27°57	12°34	12°42	6° 0	6°10	6° 3	n.a.	F 27
S 28	10 42 34	9♓45'02	27♓22	19♒50	21♈ 8	19♓17	15°R16	1♏35	28♉ 0	12♎33	12♐42	5♐45	6♐ 7	6♓10	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s36	4n27	4n42	13s17	0s13	6s12	2s 1	12s17	1s 5	14s50	0n54	9n37	0s19	20s28	0s 8	4s58	0n 2	6s19	15n30	21s11	21s 1	5s18		n.a.
M 2	16 19	8 37	4 12	13 17	0n 6	5 45	2 1	12 2	1 5	14 51	0 54	9 38	0 19	20 27	0 8	4 58	0 2	6 19	15 30	21 9	21 1	5 15		n.a.
T 3	16 2	12 30	3 31	13 19	0 26	5 17	2 1	11 48	1 6	14 52	0 54	9 40	0 19	20 27	0 8	4 58	0 2	6 19	15 31	21 9	21 0	5 13		n.a.
W 4	15 45	15 54	2 40	13 23	0 45	4 49	2 1	11 33	1 6	14 53	0 54	9 42	0 18	20 26	0 8	4 58	0 3	6 18	15 31	21 8	21 0	5 10		n.a.
T 5	15 28	18 41	1 40	13 28	1 5	4 20	2 0	11 18	1 6	14 54	0 54	9 43	0 18	20 25	0 8	4 57	0 3	6 18	15 32	21 8	20 59	5 8		n.a.
F 6	15 10	20 36	0 33	13 35	1 23	3 52	2 0	11 3	1 6	14 55	0 55	9 45	0 18	20 25	0 8	4 57	0 3	6 17	15 32	21 8	20 59	5 6		n.a.
S 7	14 52	21 26	0s37	13 42	1 41	3 24	2 0	10 48	1 6	14 56	0 55	9 47	0 18	20 24	0 8	4 57	0 3	6 17	15 33	21 8	20 58	5 3		n.a.
S 8	14 34	21 2	1 48	13 50	1 56	2 55	1 59	10 33	1 6	14 57	0 55	9 48	0 18	20 23	0 8	4 56	0 3	6 17	15 33	21 8	20 58	5 1		n.a.
M 9	14 15	19 16	2 55	13 58	2 10	2 27	1 59	10 17	1 6	14 58	0 55	9 50	0 18	20 23	0 9	4 56	0 3	6 16	15 34	21 8	20 57	4 58		n.a.
T 10	13 56	16 12	3 52	14 6	2 22	1 58	1 58	10 2	1 6	14 59	0 55	9 52	0 18	20 22	0 9	4 56	0 3	6 16	15 34	21 7	20 57	4 56		n.a.
W11	13 37	11 59	4 34	14 13	2 31	1 29	1 57	9 47	1 6	14 59	0 56	9 53	0 18	20 21	0 9	4 55	0 3	6 16	15 35	21 5	20 56	4 54		n.a.
T 12	13 18	6 58	4 57	14 19	2 37	1 0	1 56	9 31	1 6	15 0	0 56	9 55	0 18	20 21	0 9	4 55	0 3	6 15	15 35	21 3	20 56	4 51		n.a.
F 13	12 59	1 30	4 59	14 25	2 42	0 32	1 56	9 15	1 6	15 1	0 56	9 57	0 18	20 20	0 9	4 54	0 3	6 15	15 36	21 2	20 55	4 49		n.a.
S 14	12 39	3s59	4 40	14 29	2 44	0 3	1 54	9 0	1 7	15 1	0 56	9 59	0 18	20 20	0 9	4 54	0 3	6 14	15 36	21 0	20 55	4 46		n.a.
S 15	12 19	9 7	4 2	14 32	2 45	0n26	1 53	8 44	1 7	15 2	0 57	10 0	0 18	20 19	0 9	4 54	0 3	6 14	15 37	20 59	20 54	4 44		n.a.
M16	11 59	13 35	3 10	14 34	2 43	0 55	1 52	8 28	1 7	15 2	0 57	10 2	0 17	20 18	0 9	4 53	0 3	6 14	15 37	20 58	20 53	4 42		n.a.
T 17	11 39	17 9	2 8	14 34	2 40	1 24	1 51	8 12	1 7	15 2	0 57	10 4	0 17	20 18	0 9	4 53	0 3	6 13	15 38	20 58	20 53	4 39		n.a.
W18	11 18	19 40	1 0	14 34	2 36	1 53	1 49	7 55	1 7	15 3	0 57	10 6	0 17	20 17	0 9	4 52	0 3	6 13	15 38	20 57	20 52	4 37		n.a.
T 19	10 57	21 4	0n 8	14 32	2 31	2 22	1 48	7 39	1 7	15 3	0 57	10 7	0 17	20 16	0 9	4 52	0 3	6 12	15 39	20 57	20 52	4 35		n.a.
F 20	10 37	21 20	1 14	14 28	2 25	2 51	1 46	7 23	1 7	15 3	0 58	10 9	0 17	20 16	0 9	4 52	0 3	6 12	15 39	20 57	20 51	4 32		n.a.
S 21	10 15	20 32	2 15	14 24	2 18	3 20	1 44	7 7	1 7	15 4	0 58	10 11	0 17	20 15	0 9	4 51	0 3	6 11	15 40	20 57	20 51	4 30		n.a.
S 22	9 54	18 47	3 9	14 18	2 10	3 48	1 42	6 50	1 7	15 4	0 58	10 13	0 17	20 15	0 9	4 51	0 3	6 11	15 40	20 56	20 50	4 27		n.a.
M23	9 33	16 14	3 54	14 10	2 2	4 17	1 40	6 34	1 7	15 4	0 58	10 15	0 17	20 14	0 9	4 50	0 3	6 10	15 41	20 55	20 50	4 25		n.a.
T 24	9 11	13 2	4 27	14 2	1 54	4 46	1 38	6 17	1 7	15 4	0 59	10 16	0 17	20 13	0 9	4 50	0 3	6 10	15 41	20 53	20 49	4 23		n.a.
W25	8 49	9 19	4 49	13 52	1 45	5 14	1 36	6 0	1 7	15 4	0 59	10 18	0 17	20 13	0 9	4 49	0 3	6 10	15 42	20 51	20 49	4 20		n.a.
T 26	8 27	5 16	4 59	13 41	1 36	5 43	1 34	5 44	1 7	15 4	0 59	10 20	0 17	20 12	0 9	4 49	0 3	6 9	15 43	20 48	20 48	4 18		n.a.
F 27	8 5	1 2	4 55	13 29	1 27	6 11	1 32	5 27	1 7	15 3	0 59	10 22	0 16	20 12	0 9	4 48	0 3	6 9	15 43	20 46	20 48	4 15		n.a.
S 28	7s43	3n15	4n38	13s15	1n18	6n40	1s29	5s10	1s 7	15s 3	1n 0	10n23	0s16	20s11	0s 9	4s48	0n 3	6s 8	15n44	20s43	20s47	4s13		n.a.

Julian Day Number = 4346088.5, Delta T = 24h18m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°58'53, Lahiri = 97°05'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7187

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 31	10♓45'37	9♈18	21♒ 5	22♈19	20♓ 2	15°R16	1°R30	28♉ 3	12°R31	12♐43	5°R33	6♐ 4	6♓17	n.a.	S 1
M 2	10 50 27	11°46'13	21°18	22°22	23°30	20°46	15♏15	1♍25	28° 6	12♎30	12°43	5♐23	6° 1	6°23	n.a.	M 2
T 3	10 54 24	12°46'51	3♉26	23°42	24°41	21°30	15°15	1°21	28° 9	12°28	12°43	5°17	5°58	6°30	n.a.	T 3
W 4	10 58 20	13°47'28	15°43	25° 2	25°52	22°14	15°14	1°16	28°11	12°27	12°44	5°13	5°54	6°37	n.a.	W 4
T 5	11 2 17	14°48'07	28°15	26°25	27° 3	22°59	15°13	1°11	28°14	12°26	12°44	5°12	5°51	6°43	n.a.	T 5
F 6	11 6 13	15°48'46	11♊ 4	27°48	28°14	23°43	15°12	1° 7	28°17	12°24	12°44	5°12	5°48	6°50	n.a.	F 6
S 7	11 10 10	16°49'26	24°16	29°12	29°24	24°27	15°11	1° 2	28°20	12°23	12°45	5°12	5°45	6°57	n.a.	S 7
S 8	11 14 7	17°50'06	7♋54	0♓38	0♉35	25°12	15° 9	0°58	28°23	12°21	12°45	5°11	5°42	7° 4	n.a.	S 8
M 9	11 18 3	18°50'47	22° 0	2° 4	1°45	25°57	15° 7	0°53	28°25	12°20	12°45	5° 7	5°39	7°10	n.a.	M 9
T 10	11 22 0	19°51'28	6♌34	3°30	2°55	26°41	15° 5	0°49	28°28	12°18	12°45	5° 1	5°35	7°17	n.a.	T 10
W11	11 25 56	20°52'10	21°31	4°58	4° 5	27°26	15° 3	0°45	28°31	12°17	12°45	4°52	5°32	7°24	n.a.	W11
T 12	11 29 53	21°52'52	6♍45	6°26	5°15	28°10	15° 1	0°40	28°33	12°15	12°45	4°42	5°29	7°31	n.a.	T 12
F 13	11 33 49	22°53'34	22° 6	7°55	6°25	28°55	14°58	0°36	28°36	12°13	12°45	4°31	5°26	7°37	n.a.	F 13
S 14	11 37 46	23°54'17	7♎20	9°24	7°35	29°40	14°56	0°32	28°39	12°12	12°R45	4°21	5°23	7°44	n.a.	S 14
S 15	11 41 42	24°55'01	22°18	10°53	8°44	0♈25	14°53	0°27	28°41	12°10	12°45	4°12	5°20	7°51	n.a.	S 15
M16	11 45 39	25°55'46	6♏51	12°23	9°54	1°10	14°50	0°23	28°44	12° 9	12°45	4° 7	5°16	7°57	n.a.	M16
T 17	11 49 36	26°56'31	20°55	13°53	11° 3	1°55	14°46	0°19	28°46	12° 7	12°45	4° 4	5°13	8° 4	n.a.	T 17
W18	11 53 32	27°57'18	4♐30	15°24	12°12	2°40	14°43	0°15	28°48	12° 5	12°45	4°D 4	5°10	8°11	n.a.	W18
T 19	11 57 29	28°58'05	17°36	16°55	13°21	3°25	14°39	0°11	28°51	12° 4	12°45	4° 4	5° 7	8°18	n.a.	T 19
F 20	12 1 25	29°58'53	0♑18	18°26	14°30	4°10	14°35	0° 7	28°53	12° 2	12°45	4°R 4	5° 4	8°24	n.a.	F 20
S 21	12 5 22	0♈59'41	12°41	19°58	15°39	4°55	14°31	0° 4	28°55	12° 1	12°44	4° 4	5° 0	8°31	n.a.	S 21
S 22	12 9 18	2° 0'30	24°50	21°30	16°47	5°40	14°27	29♌59	28°57	11°59	12°44	4° 1	4°57	8°38	n.a.	S 22
M23	12 13 15	3° 1'20	6♒48	23° 2	17°56	6°26	14°23	29°56	28°59	11°57	12°44	3°55	4°54	8°44	n.a.	M23
T 24	12 17 11	4° 2'10	18°41	24°35	19° 4	7°11	14°18	29°53	29° 2	11°56	12°44	3°48	4°51	8°51	n.a.	T 24
W25	12 21 8	5° 3'01	0♓32	26° 8	20°12	7°56	14°14	29°49	29° 4	11°54	12°43	3°38	4°48	8°58	n.a.	W25
T 26	12 25 5	6° 3'52	12°24	27°41	21°20	8°42	14° 9	29°46	29° 6	11°52	12°43	3°26	4°45	9° 5	n.a.	T 26
F 27	12 29 1	7° 4'43	24°18	29°15	22°27	9°27	14° 4	29°42	29° 8	11°51	12°42	3°14	4°41	9°11	n.a.	F 27
S 28	12 32 58	8° 5'35	6♈17	0♈49	23°35	10°13	13°59	29°39	29°10	11°49	12°42	3° 3	4°38	9°18	n.a.	S 28
S 29	12 36 54	9° 6'27	18°21	2°24	24°42	10°58	13°53	29°36	29°11	11°47	12°41	2°54	4°35	9°25	n.a.	S 29
M30	12 40 51	10° 7'19	0♉32	3°59	25°49	11°44	13°48	29°33	29°13	11°45	12°41	2°47	4°32	9°31	n.a.	M30
T 31	12 44 47	11♈ 8'11	12♉50	5♈34	26♉56	12♈29	13♏42	29♌30	29♉15	11♎44	12♐40	2♐42	4♐29	9♓38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s21	7n26	4n10	13s 1	1n 9	7n 8	1s27	4s53	1s 7	15s 3	1n 0	10n25	0s16	20s11	0s 9	4s47	0n 3	6s 8	15n44	20s41	20s47	4s11		n.a.
M 2	6 58	11 21	3 29	12 45	1 0	7 36	1 24	4 36	1 7	15 3	1 0	10 27	0 16	20 10	0 9	4 47	0 3	6 7	15 45	20 40	20 46	4 8		n.a.
T 3	6 36	14 51	2 39	12 29	0 51	8 4	1 21	4 19	1 7	15 2	1 0	10 29	0 16	20 9	0 9	4 46	0 3	6 7	15 45	20 39	20 46	4 6		n.a.
W 4	6 13	17 45	1 41	12 11	0 42	8 32	1 18	4 2	1 7	15 2	1 0	10 30	0 16	20 9	0 9	4 45	0 3	6 6	15 46	20 38	20 45	4 4		n.a.
T 5	5 50	19 52	0 37	11 52	0 33	8 59	1 15	3 45	1 7	15 1	1 1	10 32	0 16	20 8	0 9	4 45	0 3	6 6	15 46	20 38	20 44	4 1		n.a.
F 6	5 28	21 2	0s31	11 33	0 25	9 27	1 12	3 28	1 7	15 1	1 1	10 34	0 16	20 8	0 9	4 44	0 3	6 5	15 47	20 38	20 44	3 59		n.a.
S 7	5 5	21 4	1 39	11 12	0 16	9 54	1 9	3 10	1 7	15 0	1 1	10 35	0 16	20 7	0 9	4 44	0 3	6 5	15 47	20 38	20 43	3 56		n.a.
S 8	4 41	19 53	2 44	10 51	0 8	10 21	1 6	2 53	1 7	14 59	1 1	10 37	0 16	20 7	0 9	4 43	0 3	6 4	15 48	20 37	20 43	3 54		n.a.
M 9	4 18	17 27	3 41	10 29	0s 0	10 48	1 3	2 36	1 7	14 59	1 2	10 39	0 15	20 6	0 9	4 43	0 3	6 4	15 49	20 37	20 42	3 52		n.a.
T 10	3 55	13 52	4 25	10 6	0 8	11 15	0 59	2 18	1 7	14 58	1 2	10 40	0 15	20 6	0 9	4 42	0 3	6 3	15 49	20 36	20 42	3 49		n.a.
W11	3 32	9 20	4 53	9 42	0 16	11 41	0 56	2 1	1 6	14 57	1 2	10 42	0 15	20 5	0 9	4 41	0 3	6 2	15 50	20 34	20 41	3 47		n.a.
T 12	3 9	4 8	5 1	9 18	0 24	12 8	0 52	1 44	1 6	14 56	1 2	10 43	0 15	20 5	0 9	4 41	0 3	6 2	15 50	20 32	20 41	3 45		n.a.
F 13	2 45	1s22	4 47	8 53	0 31	12 34	0 48	1 26	1 6	14 55	1 2	10 45	0 15	20 4	0 9	4 40	0 3	6 1	15 51	20 30	20 40	3 42		n.a.
S 14	2 22	6 44	4 13	8 27	0 39	12 59	0 44	1 9	1 6	14 54	1 3	10 47	0 15	20 4	0 9	4 40	0 3	6 1	15 51	20 29	20 40	3 40		n.a.
S 15	1 58	11 36	3 22	8 0	0 46	13 25	0 41	0 51	1 6	14 53	1 3	10 48	0 15	20 3	0 9	4 39	0 3	6 0	15 52	20 27	20 39	3 37		n.a.
M16	1 35	15 39	2 19	7 33	0 52	13 50	0 37	0 34	1 6	14 52	1 3	10 50	0 15	20 3	0 9	4 38	0 3	6 0	15 52	20 26	20 38	3 35		n.a.
T 17	1 11	18 39	1 9	7 6	0 59	14 15	0 32	0 16	1 6	14 51	1 3	10 51	0 15	20 2	0 9	4 38	0 3	5 59	15 53	20 26	20 38	3 33		n.a.
W18	0 48	20 28	0n 2	6 37	1 5	14 40	0 28	0n 1	1 6	14 50	1 3	10 53	0 14	20 2	0 9	4 37	0 3	5 59	15 53	20 26	20 37	3 30		n.a.
T 19	0 24	21 5	1 11	6 8	1 11	15 4	0 24	0 19	1 6	14 49	1 4	10 54	0 14	20 1	0 9	4 36	0 3	5 58	15 54	20 26	20 37	3 28		n.a.
F 20	0 0	20 35	2 15	5 39	1 17	15 28	0 20	0 36	1 6	14 47	1 4	10 55	0 14	20 1	0 9	4 36	0 3	5 58	15 55	20 26	20 36	3 26		n.a.
S 21	0n23	19 5	3 11	5 9	1 22	15 52	0 15	0 54	1 6	14 46	1 4	10 57	0 14	20 1	0 9	4 35	0 3	5 57	15 55	20 26	20 36	3 23		n.a.
S 22	0 47	16 45	3 56	4 38	1 28	16 16	0 11	1 12	1 5	14 45	1 4	10 58	0 14	20 0	0 9	4 35	0 3	5 56	15 56	20 25	20 35	3 21		n.a.
M23	1 10	13 43	4 31	4 7	1 33	16 39	0 6	1 29	1 5	14 43	1 4	11 0	0 14	20 0	0 9	4 34	0 3	5 56	15 56	20 24	20 35	3 18		n.a.
T 24	1 34	10 11	4 53	3 36	1 37	17 2	0 1	1 47	1 5	14 42	1 5	11 1	0 14	19 59	0 9	4 33	0 3	5 55	15 57	20 23	20 34	3 16		n.a.
W25	1 57	6 15	5 3	3 4	1 42	17 24	0n 3	2 4	1 5	14 40	1 5	11 2	0 14	19 59	0 9	4 33	0 3	5 55	15 57	20 21	20 33	3 14		n.a.
T 26	2 21	2 6	5 0	2 31	1 46	17 46	0 8	2 22	1 5	14 39	1 5	11 3	0 14	19 59	0 9	4 32	0 3	5 54	15 58	20 19	20 33	3 11		n.a.
F 27	2 44	2n 9	4 44	1 59	1 50	18 8	0 13	2 40	1 5	14 37	1 5	11 5	0 14	19 58	0 9	4 31	0 3	5 54	15 58	20 17	20 32	3 9		n.a.
S 28	3 8	6 21	4 15	1 25	1 53	18 29	0 18	2 57	1 4	14 35	1 5	11 6	0 13	19 58	0 9	4 31	0 3	5 53	15 59	20 14	20 32	3 7		n.a.
S 29	3 31	10 20	3 34	0 52	1 57	18 50	0 23	3 15	1 4	14 34	1 6	11 7	0 13	19 57	0 9	4 30	0 3	5 52	15 59	20 13	20 31	3 4		n.a.
M30	3 55	13 56	2 44	0 18	2 0	19 11	0 28	3 32	1 4	14 32	1 6	11 8	0 13	19 57	0 9	4 29	0 3	5 52	16 0	20 11	20 31	3 2		n.a.
T 31	4n18	16n58	1n45	0n17	2s 2	19n31	0n33	3n50	1s 4	14s30	1n 6	11n 9	0s13	19s57	0s 9	4s29	0n 3	5s51	16n 0	20s10	20s30	2s59		n.a.

Julian Day Number = 4346116.5, Delta T = 24h18m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°58'57, Lahiri = 97°05'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7187

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 48 44	12♈ 9'03	25♉19	7♈10	28♉ 3	13♈15	13°R36	29°R27	29♐17	11°R42	12°R40	2°R40	4♐26	9♓45	n.a.	W 1
T 2	12 52 40	13° 9'54	7♊59	8°46	29° 9	14° 1	13♏30	29♑24	29°18	11♑40	12♐39	2°D40	4°22	9°52	n.a.	T 2
F 3	12 56 37	14°10'46	20°54	10°23	0♊15	14°47	13°24	29°21	29°20	11°39	12°39	2♐41	4°19	9°58	n.a.	F 3
S 4	13 0 34	15°11'37	4♋ 6	12° 0	1°21	15°32	13°18	29°19	29°22	11°37	12°38	2°42	4°16	10° 5	n.a.	S 4
S 5	13 4 30	16°12'28	17°39	13°38	2°27	16°18	13°12	29°16	29°23	11°35	12°37	2°R42	4°13	10°12	n.a.	S 5
M 6	13 8 27	17°13'19	1♌33	15°16	3°33	17° 4	13° 5	29°14	29°24	11°34	12°36	2°41	4°10	10°19	n.a.	M 6
T 7	13 12 23	18°14'09	15°50	16°54	4°38	17°50	12°59	29°11	29°26	11°32	12°36	2°38	4° 6	10°25	n.a.	T 7
W 8	13 16 20	19°14'59	0♍27	18°33	5°43	18°36	12°52	29° 9	29°27	11°30	12°35	2°34	4° 3	10°32	n.a.	W 8
T 9	13 20 16	20°15'48	15°19	20°13	6°47	19°22	12°45	29° 7	29°29	11°29	12°34	2°27	4° 0	10°39	n.a.	T 9
F 10	13 24 13	21°16'36	0♎20	21°53	7°52	20° 8	12°38	29° 5	29°30	11°27	12°33	2°21	3°57	10°45	n.a.	F 10
S 11	13 28 9	22°17'25	15°20	23°34	8°56	20°54	12°31	29° 3	29°31	11°25	12°32	2°15	3°54	10°52	n.a.	S 11
S 12	13 32 6	23°18'13	0♏ 9	25°15	9°59	21°40	12°24	29° 1	29°32	11°24	12°31	2°10	3°51	10°59	n.a.	S 12
M13	13 36 2	24°19'00	14°41	26°57	11° 3	22°27	12°17	29° 0	29°33	11°22	12°30	2° 7	3°47	11° 6	n.a.	M13
T 14	13 39 59	25°19'48	28°48	28°39	12° 6	23°13	12°10	28°58	29°34	11°20	12°29	2°D 5	3°44	11°12	n.a.	T 14
W15	13 43 56	26°20'35	12♐29	0♉22	13° 8	23°59	12° 2	28°56	29°35	11°19	12°29	2° 6	3°41	11°19	n.a.	W15
T 16	13 47 52	27°21'23	25°43	2° 6	14°11	24°45	11°55	28°55	29°36	11°17	12°27	2° 7	3°38	11°26	n.a.	T 16
F 17	13 51 49	28°22'10	8♑33	3°50	15°13	25°32	11°47	28°54	29°37	11°15	12°26	2° 9	3°35	11°32	n.a.	F 17
S 18	13 55 45	29°22'57	21° 1	5°34	16°14	26°18	11°40	28°52	29°38	11°14	12°25	2°10	3°32	11°39	n.a.	S 18
S 19	13 59 42	0♉23'43	3♒13	7°18	17°15	27° 4	11°32	28°51	29°39	11°12	12°24	2°R10	3°28	11°46	n.a.	S 19
M20	14 3 38	1°24'30	15°14	9° 3	18°16	27°51	11°24	28°50	29°39	11°11	12°23	2° 9	3°25	11°53	n.a.	M20
T 21	14 7 35	2°25'16	27° 7	10°49	19°17	28°37	11°17	28°49	29°40	11° 9	12°22	2° 7	3°22	11°59	n.a.	T 21
W22	14 11 31	3°26'01	8♓58	12°34	20°17	29°24	11° 9	28°49	29°41	11° 8	12°21	2° 3	3°19	12° 6	n.a.	W22
T 23	14 15 28	4°26'46	20°51	14°20	21°16	0♉10	11° 1	28°48	29°41	11° 6	12°20	1°59	3°16	12°13	n.a.	T 23
F 24	14 19 24	5°27'31	2♈48	16° 5	22°15	0°57	10°53	28°47	29°42	11° 5	12°18	1°54	3°12	12°19	n.a.	F 24
S 25	14 23 21	6°28'15	14°53	17°50	23°14	1°44	10°45	28°47	29°42	11° 3	12°17	1°49	3° 9	12°26	n.a.	S 25
S 26	14 27 18	7°28'59	27° 7	19°34	24°12	2°30	10°37	28°46	29°42	11° 2	12°16	1°45	3° 6	12°33	n.a.	S 26
M27	14 31 14	8°29'42	9♉31	21°18	25°10	3°17	10°29	28°46	29°43	11° 0	12°15	1°42	3° 3	12°40	n.a.	M27
T 28	14 35 11	9°30'24	22° 6	23° 1	26° 7	4° 4	10°21	28°46	29°43	10°59	12°13	1°41	3° 0	12°46	n.a.	T 28
W29	14 39 7	10°31'05	4♊54	24°43	27° 3	4°50	10°13	28°D46	29°43	10°57	12°12	1°D40	2°57	12°53	n.a.	W29
T 30	14 43 4	11♉31'46	17♊54	26♉23	27♊59	5♉37	10♏ 5	28♑46	29♐43	10♑56	12♐11	1♐41	2♐53	13♓ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n41	19n15	0n39	0n52	2s 4	19n51	0n39	4n 7	1s 4	14s28	1n 6	11n10	0s13	19s56	0s 9	4s28	0n 3	5s51	16n 1	20s10	20s30	2s57		n.a.
T 2	5 4	20 37	0s29	1 27	2 6	20 11	0 44	4 25	1 4	14 26	1 6	11 12	0 13	19 56	0 9	4 27	0 3	5 50	16 1	20 10	20 29	2 55		n.a.
F 3	5 27	20 55	1 37	2 2	2 8	20 30	0 49	4 42	1 3	14 25	1 6	11 13	0 13	19 56	0 9	4 27	0 3	5 50	16 2	20 10	20 28	2 52		n.a.
S 4	5 50	20 5	2 41	2 38	2 9	20 48	0 55	5 0	1 3	14 23	1 7	11 14	0 13	19 55	0 9	4 26	0 3	5 49	16 2	20 10	20 28	2 50		n.a.
S 5	6 13	18 5	3 39	3 14	2 10	21 7	1 0	5 17	1 3	14 21	1 7	11 14	0 13	19 55	0 9	4 25	0 3	5 49	16 3	20 11	20 27	2 48		n.a.
M 6	6 36	15 0	4 25	3 51	2 11	21 25	1 6	5 34	1 3	14 19	1 7	11 15	0 12	19 55	0 9	4 25	0 3	5 48	16 3	20 10	20 27	2 45		n.a.
T 7	6 59	10 58	4 56	4 27	2 11	21 42	1 11	5 52	1 3	14 16	1 7	11 16	0 12	19 55	0 9	4 24	0 3	5 47	16 4	20 10	20 26	2 43		n.a.
W 8	7 21	6 12	5 9	5 4	2 11	21 59	1 17	6 9	1 2	14 14	1 7	11 17	0 12	19 54	0 10	4 24	0 3	5 47	16 4	20 9	20 26	2 41		n.a.
T 9	7 43	0 59	5 1	5 41	2 10	22 15	1 23	6 26	1 2	14 12	1 7	11 18	0 12	19 54	0 10	4 23	0 3	5 46	16 5	20 8	20 25	2 38		n.a.
F 10	8 6	4s19	4 33	6 19	2 9	22 31	1 28	6 43	1 2	14 10	1 7	11 19	0 12	19 54	0 10	4 22	0 3	5 46	16 5	20 6	20 24	2 36		n.a.
S 11	8 28	9 23	3 46	6 56	2 8	22 47	1 34	7 0	1 2	14 8	1 8	11 20	0 12	19 54	0 10	4 22	0 3	5 45	16 6	20 5	20 24	2 34		n.a.
S 12	8 50	13 49	2 45	7 34	2 6	23 2	1 40	7 17	1 1	14 6	1 8	11 20	0 12	19 53	0 10	4 21	0 3	5 45	16 6	20 4	20 23	2 31		n.a.
M13	9 12	17 20	1 33	8 12	2 4	23 17	1 46	7 34	1 1	14 3	1 8	11 21	0 12	19 53	0 10	4 20	0 3	5 44	16 6	20 4	20 23	2 29		n.a.
T 14	9 33	19 41	0 18	8 50	2 1	23 31	1 52	7 51	1 1	14 1	1 8	11 22	0 12	19 53	0 10	4 20	0 3	5 44	16 7	20 3	20 22	2 26		n.a.
W15	9 55	20 47	0n56	9 28	1 58	23 45	1 58	8 8	1 0	13 59	1 8	11 22	0 11	19 53	0 10	4 19	0 3	5 43	16 7	20 3	20 21	2 24		n.a.
T 16	10 16	20 41	2 5	10 6	1 54	23 58	2 4	8 25	1 0	13 57	1 8	11 23	0 11	19 53	0 10	4 18	0 3	5 43	16 8	20 4	20 21	2 22		n.a.
F 17	10 38	19 29	3 6	10 44	1 50	24 11	2 10	8 42	1 0	13 54	1 8	11 23	0 11	19 53	0 10	4 18	0 3	5 42	16 8	20 4	20 20	2 19		n.a.
S 18	10 59	17 21	3 56	11 23	1 46	24 24	2 16	8 58	1 0	13 52	1 8	11 24	0 11	19 52	0 10	4 17	0 3	5 41	16 9	20 4	20 20	2 17		n.a.
S 19	11 20	14 30	4 34	12 1	1 40	24 36	2 22	9 15	0 59	13 49	1 8	11 24	0 11	19 52	0 10	4 17	0 3	5 41	16 9	20 4	20 19	2 15		n.a.
M20	11 40	11 5	4 59	12 39	1 35	24 47	2 28	9 31	0 59	13 47	1 9	11 25	0 11	19 52	0 10	4 16	0 3	5 40	16 9	20 4	20 19	2 12		n.a.
T 21	12 1	7 16	5 11	13 17	1 29	24 58	2 34	9 48	0 59	13 45	1 9	11 25	0 11	19 52	0 10	4 15	0 3	5 40	16 10	20 4	20 18	2 10		n.a.
W22	12 21	3 11	5 10	13 55	1 22	25 9	2 40	10 4	0 58	13 42	1 9	11 26	0 11	19 52	0 10	4 15	0 3	5 39	16 10	20 3	20 17	2 8		n.a.
T 23	12 41	1n 1	4 56	14 33	1 15	25 19	2 46	10 20	0 58	13 40	1 9	11 26	0 11	19 52	0 10	4 14	0 3	5 39	16 10	20 2	20 17	2 5		n.a.
F 24	13 1	5 13	4 29	15 10	1 7	25 29	2 52	10 36	0 58	13 37	1 9	11 26	0 10	19 52	0 10	4 14	0 3	5 38	16 11	20 1	20 16	2 3		n.a.
S 25	13 20	9 15	3 49	15 47	0 58	25 38	2 58	10 52	0 57	13 35	1 9	11 27	0 10	19 52	0 10	4 13	0 3	5 38	16 11	20 0	20 16	2 1		n.a.
S 26	13 40	12 58	2 59	16 24	0 49	25 47	3 4	11 8	0 57	13 32	1 9	11 27	0 10	19 52	0 10	4 12	0 3	5 37	16 12	19 59	20 15	1 58		n.a.
M27	13 59	16 11	1 59	17 0	0 40	25 55	3 11	11 24	0 57	13 30	1 9	11 27	0 10	19 52	0 10	4 12	0 3	5 37	16 12	19 59	20 14	1 56		n.a.
T 28	14 18	18 41	0 52	17 35	0 30	26 3	3 17	11 40	0 56	13 27	1 9	11 27	0 10	19 52	0 10	4 11	0 3	5 36	16 12	19 59	20 14	1 54		n.a.
W29	14 36	20 17	0s18	18 10	0 19	26 11	3 23	11 56	0 56	13 25	1 9	11 27	0 10	19 52	0 10	4 11	0 3	5 36	16 13	19 59	20 13	1 51		n.a.
T 30	14n55	20n50	1s28	18n44	0s 8	26n18	3n29	12n11	0s56	13s23	1n 9	11n27	0s10	19s52	0s10	4s10	0n 3	5s35	16n13	19s59	20s13	1s49		n.a.

Julian Day Number = 4346147.5, Delta T = 24h18m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°59'01, Lahiri = 97°06'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7187

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 47 0	12♉32'25	1♋ 6	28♉ 0	28♊55	6♉24	9°R57	28♌46	29♑43	10°R54	12°R 9	1♐43	2♐50	13♓ 7	n.a.	F 1
S 2	14 50 57	13°33'04	14°32	29°35	29°50	7°11	9♏49	28°47	29°R43	10♎53	12♐ 8	1°44	2°47	13°13	n.a.	S 2
S 3	14 54 53	14°33'41	28°12	1♊ 7	0♋44	7°58	9°42	28°47	29°43	10°52	12° 7	1°45	2°44	13°20	n.a.	S 3
M 4	14 58 50	15°34'17	12♌ 6	2°35	1°37	8°44	9°34	28°48	29°43	10°50	12° 5	1°R46	2°41	13°27	n.a.	M 4
T 5	15 2 46	16°34'51	26°13	3°59	2°30	9°31	9°26	28°48	29°43	10°49	12° 4	1°46	2°37	13°33	n.a.	T 5
W 6	15 6 43	17°35'24	10♍31	5°18	3°22	10°18	9°18	28°49	29°43	10°48	12° 2	1°45	2°34	13°40	n.a.	W 6
T 7	15 10 40	18°35'56	24°59	6°31	4°14	11° 5	9°10	28°50	29°43	10°46	12° 1	1°43	2°31	13°47	n.a.	T 7
F 8	15 14 36	19°36'27	9♎31	7°37	5° 5	11°52	9° 2	28°51	29°42	10°45	11°59	1°42	2°28	13°54	n.a.	F 8
S 9	15 18 33	20°36'56	24° 3	8°37	5°54	12°39	8°55	28°52	29°42	10°44	11°58	1°40	2°25	14° 0	n.a.	S 9
S 10	15 22 29	21°37'24	8♏28	9°29	6°43	13°26	8°47	28°53	29°42	10°43	11°56	1°39	2°22	14° 7	n.a.	S 10
M11	15 26 26	22°37'51	22°41	10°12	7°31	14°13	8°40	28°55	29°41	10°42	11°55	1°39	2°18	14°14	n.a.	M11
T 12	15 30 22	23°38'17	6♐37	10°46	8°19	15° 0	8°32	28°56	29°41	10°40	11°53	1°D39	2°15	14°20	n.a.	T 12
W13	15 34 19	24°38'42	20°12	11°11	9° 5	15°47	8°25	28°57	29°40	10°39	11°52	1°39	2°12	14°27	n.a.	W13
T 14	15 38 15	25°39'06	3♑26	11°26	9°50	16°34	8°17	28°59	29°40	10°38	11°50	1°39	2° 9	14°34	n.a.	T 14
F 15	15 42 12	26°39'29	16°18	11°R31	10°35	17°21	8°10	29° 1	29°39	10°37	11°49	1°40	2° 6	14°41	n.a.	F 15
S 16	15 46 8	27°39'50	28°51	11°26	11°18	18° 8	8° 3	29° 3	29°38	10°36	11°47	1°40	2° 3	14°47	n.a.	S 16
S 17	15 50 5	28°40'11	11♒ 7	11°11	12° 0	18°56	7°56	29° 5	29°37	10°35	11°46	1°41	1°59	14°54	n.a.	S 17
M18	15 54 2	29°40'31	23°11	10°48	12°42	19°43	7°49	29° 7	29°37	10°34	11°44	1°41	1°56	15° 1	n.a.	M18
T 19	15 57 58	0♊40'49	5♓ 7	10°15	13°22	20°30	7°42	29° 9	29°36	10°33	11°42	1°R41	1°53	15° 7	n.a.	T 19
W20	16 1 55	1°41'07	16°59	9°34	14° 0	21°17	7°35	29°11	29°35	10°32	11°41	1°D41	1°50	15°14	n.a.	W20
T 21	16 5 51	2°41'23	28°52	8°47	14°38	22° 4	7°29	29°13	29°34	10°31	11°39	1°41	1°47	15°21	n.a.	T 21
F 22	16 9 48	3°41'38	10♈52	7°54	15°14	22°52	7°22	29°16	29°33	10°30	11°38	1°41	1°43	15°28	n.a.	F 22
S 23	16 13 44	4°41'52	23° 0	6°57	15°49	23°39	7°16	29°18	29°32	10°30	11°36	1°41	1°40	15°34	n.a.	S 23
S 24	16 17 41	5°42'05	5♉22	5°57	16°23	24°26	7°10	29°21	29°31	10°29	11°34	1°42	1°37	15°41	n.a.	S 24
M25	16 21 37	6°42'17	17°58	4°55	16°55	25°13	7° 4	29°24	29°29	10°28	11°33	1°42	1°34	15°48	n.a.	M25
T 26	16 25 34	7°42'27	0♊51	3°54	17°25	26° 1	6°58	29°27	29°28	10°27	11°31	1°R42	1°31	15°54	n.a.	T 26
W27	16 29 30	8°42'36	14° 0	2°54	17°54	26°48	6°52	29°30	29°27	10°26	11°29	1°42	1°28	16° 1	n.a.	W27
T 28	16 33 27	9°42'44	27°25	1°57	18°22	27°35	6°46	29°33	29°26	10°26	11°28	1°42	1°24	16° 8	n.a.	T 28
F 29	16 37 23	10°42'50	11♋ 4	1° 4	18°47	28°22	6°41	29°36	29°24	10°25	11°26	1°41	1°21	16°15	n.a.	F 29
S 30	16 41 20	11°42'54	24°55	0°16	19°11	29°10	6°35	29°39	29°23	10°24	11°24	1°39	1°18	16°21	n.a.	S 30
S 31	16 45 17	12♊42'57	8♌55	29♉33	19♋34	29♉57	6♏30	29♌43	29♑21	10♎24	11♐23	1♐38	1♐15	16♓28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n13	20n15	2s35	19n17	0n 4	26n25	3n35	12n26	0s55	13s20	1n 9	11n27	0s10	19s52	0s10	4s10	0n 3	5s35	16n13	19s59	20s12	1s47		n.a.
S 2	15 31	18 30	3 35	19 49	0 16	26 31	3 41	12 42	0 55	13 18	1 9	11 27	0 10	19 52	0 10	4 9	0 3	5 35	16 14	19 59	20 11	1 44		n.a.
S 3	15 48	15 41	4 24	20 20	0 29	26 37	3 47	12 57	0 55	13 15	1 9	11 27	0 10	19 52	0 10	4 9	0 3	5 34	16 14	19 59	20 11	1 42		n.a.
M 4	16 5	11 57	4 58	20 50	0 42	26 42	3 53	13 12	0 54	13 13	1 9	11 27	0 9	19 52	0 10	4 8	0 3	5 34	16 14	20 0	20 10	1 40		n.a.
T 5	16 22	7 31	5 15	21 19	0 55	26 48	3 59	13 27	0 54	13 10	1 9	11 27	0 9	19 52	0 10	4 8	0 3	5 33	16 14	20 0	20 10	1 37		n.a.
W 6	16 39	2 36	5 12	21 46	1 8	26 52	4 5	13 42	0 53	13 8	1 9	11 27	0 9	19 52	0 10	4 7	0 3	5 33	16 15	19 59	20 9	1 35		n.a.
T 7	16 56	2s31	4 51	22 12	1 22	26 57	4 11	13 56	0 53	13 5	1 9	11 27	0 9	19 52	0 10	4 7	0 3	5 32	16 15	19 59	20 8	1 33		n.a.
F 8	17 12	7 32	4 10	22 36	1 36	27 1	4 16	14 11	0 52	13 3	1 9	11 26	0 9	19 52	0 10	4 6	0 3	5 32	16 15	19 59	20 8	1 30		n.a.
S 9	17 27	12 6	3 13	22 59	1 49	27 4	4 22	14 25	0 52	13 1	1 9	11 26	0 9	19 52	0 10	4 6	0 3	5 31	16 15	19 59	20 7	1 28		n.a.
S 10	17 43	15 57	2 5	23 19	2 2	27 8	4 28	14 39	0 52	12 58	1 9	11 26	0 9	19 52	0 10	4 5	0 3	5 31	16 16	19 58	20 7	1 26		n.a.
M11	17 58	18 47	0 49	23 38	2 14	27 11	4 33	14 53	0 51	12 56	1 9	11 25	0 9	19 52	0 10	4 5	0 3	5 31	16 16	19 58	20 6	1 23		n.a.
T 12	18 13	20 25	0n28	23 55	2 26	27 13	4 39	15 7	0 51	12 54	1 9	11 25	0 9	19 52	0 10	4 4	0 3	5 30	16 16	19 58	20 5	1 21		n.a.
W13	18 27	20 48	1 41	24 9	2 37	27 16	4 44	15 21	0 50	12 51	1 9	11 25	0 9	19 52	0 10	4 4	0 3	5 30	16 16	19 58	20 5	1 19		n.a.
T 14	18 41	20 0	2 47	24 21	2 47	27 18	4 50	15 34	0 50	12 49	1 9	11 24	0 8	19 53	0 10	4 3	0 3	5 29	16 17	19 58	20 4	1 16		n.a.
F 15	18 55	18 10	3 43	24 30	2 56	27 20	4 55	15 48	0 49	12 47	1 9	11 24	0 8	19 53	0 10	4 3	0 3	5 29	16 17	19 58	20 3	1 14		n.a.
S 16	19 9	15 31	4 27	24 37	3 3	27 21	5 0	16 1	0 49	12 45	1 9	11 23	0 8	19 53	0 10	4 3	0 3	5 29	16 17	19 59	20 3	1 12		n.a.
S 17	19 22	12 13	4 57	24 41	3 9	27 22	5 5	16 14	0 48	12 43	1 9	11 23	0 8	19 53	0 10	4 2	0 3	5 28	16 17	19 59	20 2	1 9		n.a.
M18	19 34	8 29	5 14	24 41	3 13	27 24	5 10	16 27	0 48	12 40	1 9	11 22	0 8	19 53	0 10	4 2	0 3	5 28	16 17	19 59	20 2	1 7		n.a.
T 19	19 47	4 28	5 17	24 39	3 15	27 24	5 15	16 40	0 48	12 38	1 9	11 21	0 8	19 53	0 10	4 1	0 3	5 28	16 17	19 59	20 1	1 5		n.a.
W20	19 59	0 18	5 6	24 33	3 15	27 25	5 20	16 52	0 47	12 36	1 9	11 21	0 8	19 54	0 10	4 1	0 3	5 27	16 18	19 59	20 0	1 2		n.a.
T 21	20 10	3n54	4 42	24 24	3 13	27 25	5 24	17 4	0 47	12 34	1 9	11 20	0 8	19 54	0 10	4 1	0 3	5 27	16 18	19 59	20 0	1 0		n.a.
F 22	20 22	7 59	4 6	24 11	3 9	27 26	5 28	17 17	0 46	12 32	1 9	11 19	0 8	19 54	0 10	4 0	0 3	5 27	16 18	19 59	19 59	0 58		n.a.
S 23	20 32	11 48	3 19	23 56	3 3	27 26	5 33	17 29	0 46	12 30	1 9	11 18	0 8	19 54	0 10	4 0	0 3	5 26	16 18	19 59	19 59	0 55		n.a.
S 24	20 43	15 12	2 21	23 38	2 55	27 26	5 37	17 40	0 45	12 28	1 9	11 18	0 7	19 55	0 10	4 0	0 3	5 26	16 18	19 59	19 58	0 53		n.a.
M25	20 53	17 58	1 15	23 17	2 45	27 26	5 40	17 52	0 45	12 27	1 9	11 17	0 7	19 55	0 10	3 59	0 3	5 26	16 18	19 59	19 57	0 51		n.a.
T 26	21 3	19 53	0 5	22 54	2 33	27 25	5 44	18 3	0 44	12 25	1 8	11 16	0 7	19 55	0 10	3 59	0 3	5 26	16 18	19 59	19 57	0 48		n.a.
W27	21 12	20 47	1s 8	22 30	2 20	27 25	5 47	18 15	0 43	12 23	1 8	11 15	0 7	19 55	0 11	3 59	0 3	5 25	16 18	19 59	19 56	0 46		n.a.
T 28	21 21	20 31	2 18	22 5	2 6	27 24	5 51	18 26	0 43	12 21	1 8	11 14	0 7	19 56	0 11	3 59	0 3	5 25	16 18	19 59	19 55	0 44		n.a.
F 29	21 29	19 3	3 21	21 40	1 51	27 24	5 54	18 36	0 42	12 20	1 8	11 13	0 7	19 56	0 11	3 58	0 3	5 25	16 18	19 59	19 55	0 41		n.a.
S 30	21 37	16 26	4 14	21 15	1 35	27 23	5 56	18 47	0 42	12 18	1 8	11 12	0 7	19 56	0 11	3 58	0 3	5 25	16 18	19 58	19 54	0 39		n.a.
S 31	21n45	12n52	4s52	20n50	1n19	27n22	5n59	18n57	0s41	12s16	1n 8	11n11	0s 7	19s57	0s11	3s58	0n 3	5s24	16n18	19s58	19s54	0s37		n.a.

Julian Day Number = 4346177.5, Delta T = 24h18m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°59'06, Lahiri = 97°06'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7187

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 49 13	13♊42'58	23♌ 2	28°R55	19♋54	0♊44	6°R25	29♌46	29°R20	10°R23	11°R21	1°R37	1♐12	16♓35	n.a.	M 1
T 2	16 53 10	14°42'57	7♍13	28♉24	20°12	1°32	6♏20	29°50	29♑18	10♎23	11♐20	1♐36	1° 9	16°42	n.a.	T 2
W 3	16 57 6	15°42'54	21°25	28° 0	20°28	2°19	6°15	29°53	29°17	10°22	11°18	1°D36	1° 5	16°48	n.a.	W 3
T 4	17 1 3	16°42'49	5♎36	27°41	20°43	3° 6	6°11	29°57	29°15	10°22	11°16	1°37	1° 2	16°55	n.a.	T 4
F 5	17 4 59	17°42'42	19°44	27°29	20°55	3°54	6° 6	0♍ 1	29°13	10°21	11°15	1°38	0°59	17° 2	n.a.	F 5
S 6	17 8 56	18°42'33	3♏47	27°D24	21° 4	4°41	6° 2	0° 5	29°12	10°21	11°13	1°39	0°56	17° 8	n.a.	S 6
S 7	17 12 52	19°42'23	17°42	27°24	21°12	5°28	5°58	0° 9	29°10	10°20	11°11	1°40	0°53	17°15	n.a.	S 7
M 8	17 16 49	20°42'10	1♐28	27°31	21°17	6°16	5°54	0°13	29° 8	10°20	11°10	1°R41	0°49	17°22	n.a.	M 8
T 9	17 20 45	21°41'57	15° 0	27°43	21°20	7° 3	5°50	0°17	29° 6	10°20	11° 8	1°40	0°46	17°29	n.a.	T 9
W10	17 24 42	22°41'41	28°19	28° 0	21°R21	7°50	5°47	0°21	29° 5	10°19	11° 7	1°39	0°43	17°35	n.a.	W10
T 11	17 28 39	23°41'24	11♑22	28°23	21°19	8°38	5°43	0°26	29° 3	10°19	11° 5	1°36	0°40	17°42	n.a.	T 11
F 12	17 32 35	24°41'05	24° 8	28°50	21°14	9°25	5°40	0°30	29° 1	10°19	11° 3	1°33	0°37	17°49	n.a.	F 12
S 13	17 36 32	25°40'45	6♒39	29°22	21° 8	10°12	5°37	0°34	28°59	10°19	11° 2	1°29	0°34	17°55	n.a.	S 13
S 14	17 40 28	26°40'23	18°55	29°58	20°58	11° 0	5°34	0°39	28°57	10°19	11° 0	1°25	0°30	18° 2	n.a.	S 14
M15	17 44 25	27°40'00	1♓ 0	0♊38	20°47	11°47	5°31	0°44	28°55	10°19	10°59	1°21	0°27	18° 9	n.a.	M15
T 16	17 48 21	28°39'35	12°56	1°21	20°32	12°34	5°29	0°48	28°53	10°18	10°57	1°19	0°24	18°16	n.a.	T 16
W17	17 52 18	29°39'08	24°49	2° 9	20°16	13°22	5°27	0°53	28°51	10°18	10°56	1°D18	0°21	18°22	n.a.	W17
T 18	17 56 14	0♋38'41	6♈42	2°59	19°57	14° 9	5°25	0°58	28°48	10°D18	10°54	1°18	0°18	18°29	n.a.	T 18
F 19	18 0 11	1°38'11	18°41	3°53	19°36	14°56	5°23	1° 3	28°46	10°18	10°53	1°19	0°15	18°36	n.a.	F 19
S 20	18 4 8	2°37'41	0♉50	4°50	19°12	15°44	5°21	1° 8	28°44	10°18	10°51	1°21	0°11	18°42	n.a.	S 20
S 21	18 8 4	3°37'09	13°14	5°50	18°46	16°31	5°19	1°13	28°42	10°19	10°50	1°22	0° 8	18°49	n.a.	S 21
M22	18 12 1	4°36'35	25°56	6°52	18°19	17°18	5°18	1°19	28°40	10°19	10°48	1°R23	0° 5	18°56	n.a.	M22
T 23	18 15 57	5°36'00	9♊ 0	7°57	17°50	18° 5	5°17	1°24	28°37	10°19	10°47	1°23	0° 2	19° 3	n.a.	T 23
W24	18 19 54	6°35'24	22°26	9° 5	17°18	18°53	5°16	1°29	28°35	10°19	10°45	1°22	29♏59	19° 9	n.a.	W24
T 25	18 23 50	7°34'45	6♋14	10°14	16°46	19°40	5°15	1°35	28°33	10°19	10°44	1°18	29°55	19°16	n.a.	T 25
F 26	18 27 47	8°34'05	20°21	11°26	16°12	20°27	5°15	1°40	28°30	10°19	10°42	1°13	29°52	19°23	n.a.	F 26
S 27	18 31 43	9°33'24	4♌41	12°40	15°37	21°14	5°14	1°46	28°28	10°20	10°41	1° 7	29°49	19°29	n.a.	S 27
S 28	18 35 40	10°32'40	19° 9	13°56	15° 1	22° 2	5°14	1°51	28°26	10°20	10°40	1° 1	29°46	19°36	n.a.	S 28
M29	18 39 37	11°31'54	3♍40	15°14	14°24	22°49	5°D14	1°57	28°23	10°20	10°38	0°56	29°43	19°43	n.a.	M29
T 30	18 43 33	12♋31'06	18♍ 7	16♊35	13♋47	23♊36	5♏14	2♍ 3	28♑21	10♎21	10♐37	0♐52	29♏40	19♓50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n52	8n33	5s13	20n26	1n 3	27n21	6n 1	19n 7	0s41	12s15	1n 8	11n10	0s 7	19s57	0s11	3s58	0n 3	5s24	16n18	19s58	19s53	0s34		n.a.
T 2	21 59	3 45	5 15	20 3	0 46	27 20	6 2	19 17	0 40	12 13	1 8	11 9	0 7	19 57	0 11	3 57	0 3	5 24	16 19	19 58	19 52	0 32		n.a.
W 3	22 6	1s16	4 58	19 42	0 30	27 19	6 4	19 27	0 40	12 12	1 8	11 8	0 7	19 58	0 11	3 57	0 3	5 24	16 19	19 58	19 52	0 30		n.a.
T 4	22 12	6 12	4 22	19 23	0 14	27 18	6 5	19 37	0 39	12 11	1 8	11 6	0 6	19 58	0 11	3 57	0 3	5 23	16 19	19 58	19 51	0 28		n.a.
F 5	22 17	10 48	3 31	19 5	0s 1	27 17	6 6	19 46	0 39	12 9	1 7	11 5	0 6	19 58	0 11	3 57	0 3	5 23	16 19	19 58	19 50	0 25		n.a.
S 6	22 22	14 47	2 28	18 49	0 16	27 16	6 6	19 55	0 38	12 8	1 7	11 4	0 6	19 59	0 11	3 57	0 3	5 23	16 18	19 58	19 50	0 23		n.a.
S 7	22 27	17 54	1 16	18 35	0 31	27 14	6 6	20 4	0 37	12 7	1 7	11 3	0 6	19 59	0 11	3 56	0 3	5 23	16 18	19 59	19 49	0 21		n.a.
M 8	22 31	19 57	0 1	18 23	0 44	27 13	6 5	20 12	0 37	12 6	1 7	11 1	0 6	19 59	0 11	3 56	0 4	5 23	16 18	19 59	19 48	0 18		n.a.
T 9	22 35	20 49	1n13	18 13	0 58	27 12	6 5	20 21	0 36	12 5	1 7	11 0	0 6	20 0	0 11	3 56	0 4	5 23	16 18	19 59	19 48	0 16		n.a.
W10	22 39	20 28	2 22	18 5	1 10	27 10	6 3	20 29	0 36	12 4	1 7	10 59	0 6	20 0	0 11	3 56	0 4	5 23	16 18	19 58	19 47	0 14		n.a.
T 11	22 41	19 1	3 21	17 58	1 22	27 8	6 1	20 37	0 35	12 3	1 7	10 57	0 6	20 1	0 11	3 56	0 4	5 22	16 18	19 58	19 47	0 11		n.a.
F 12	22 44	16 38	4 10	17 53	1 33	27 7	5 59	20 44	0 34	12 2	1 7	10 56	0 6	20 1	0 11	3 56	0 4	5 22	16 18	19 57	19 46	0 9		n.a.
S 13	22 46	13 32	4 45	17 49	1 43	27 5	5 55	20 52	0 34	12 1	1 6	10 54	0 6	20 1	0 11	3 56	0 4	5 22	16 18	19 56	19 45	0 7		n.a.
S 14	22 48	9 54	5 6	17 47	1 53	27 2	5 52	20 59	0 33	12 0	1 6	10 53	0 6	20 2	0 11	3 56	0 4	5 22	16 18	19 55	19 45	0 5		n.a.
M15	22 49	5 56	5 14	17 47	2 2	27 0	5 47	21 6	0 32	11 59	1 6	10 51	0 5	20 2	0 11	3 56	0 4	5 22	16 18	19 55	19 44	0 2		n.a.
T 16	22 50	1 47	5 7	17 47	2 10	26 57	5 43	21 12	0 32	11 59	1 6	10 50	0 5	20 3	0 11	3 56	0 4	5 22	16 18	19 54	19 43	0n 0		n.a.
W17	22 50	2n25	4 48	17 49	2 18	26 54	5 37	21 19	0 31	11 58	1 6	10 48	0 5	20 3	0 11	3 56	0 4	5 22	16 18	19 54	19 43	0 2		n.a.
T 18	22 50	6 32	4 16	17 52	2 25	26 51	5 31	21 25	0 31	11 58	1 6	10 46	0 5	20 4	0 11	3 56	0 4	5 22	16 18	19 54	19 42	0 5		n.a.
F 19	22 50	10 26	3 33	17 55	2 31	26 47	5 24	21 31	0 30	11 57	1 6	10 45	0 5	20 4	0 11	3 56	0 4	5 22	16 17	19 54	19 41	0 7		n.a.
S 20	22 49	13 58	2 39	18 0	2 36	26 43	5 16	21 36	0 29	11 57	1 5	10 43	0 5	20 4	0 11	3 56	0 4	5 22	16 17	19 55	19 41	0 9		n.a.
S 21	22 47	16 58	1 38	18 5	2 41	26 39	5 8	21 42	0 29	11 56	1 5	10 41	0 5	20 5	0 11	3 56	0 4	5 22	16 17	19 55	19 40	0 12		n.a.
M22	22 46	19 14	0 30	18 11	2 46	26 34	4 59	21 47	0 28	11 56	1 5	10 40	0 5	20 5	0 11	3 56	0 4	5 22	16 17	19 55	19 39	0 14		n.a.
T 23	22 43	20 34	0s41	18 18	2 49	26 28	4 50	21 52	0 27	11 56	1 5	10 38	0 5	20 6	0 11	3 56	0 4	5 22	16 17	19 55	19 39	0 16		n.a.
W24	22 41	20 46	1 52	18 24	2 53	26 22	4 39	21 56	0 27	11 56	1 5	10 36	0 5	20 6	0 11	3 56	0 4	5 22	16 17	19 55	19 38	0 18		n.a.
T 25	22 38	19 44	2 58	18 32	2 55	26 15	4 28	22 1	0 26	11 55	1 5	10 34	0 5	20 7	0 11	3 56	0 4	5 22	16 16	19 54	19 37	0 21		n.a.
F 26	22 34	17 28	3 55	18 40	2 57	26 8	4 17	22 5	0 25	11 55	1 4	10 33	0 4	20 7	0 11	3 56	0 4	5 22	16 16	19 53	19 37	0 23		n.a.
S 27	22 30	14 6	4 38	18 47	2 59	26 0	4 5	22 9	0 25	11 55	1 4	10 31	0 4	20 8	0 11	3 56	0 4	5 22	16 16	19 52	19 36	0 25		n.a.
S 28	22 26	9 53	5 3	18 55	3 0	25 52	3 52	22 12	0 24	11 56	1 4	10 29	0 4	20 8	0 11	3 56	0 4	5 22	16 16	19 51	19 35	0 27		n.a.
M29	22 21	5 5	5 9	19 4	3 0	25 43	3 39	22 15	0 23	11 56	1 4	10 27	0 4	20 9	0 11	3 56	0 4	5 22	16 15	19 50	19 35	0 30		n.a.
T 30	22n16	0n 1	4s56	19n12	3s 0	25n33	3n26	22n19	0s23	11s56	1n 4	10n25	0s 4	20s 9	0s11	3s56	0n 4	5s22	16n15	19s49	19s34	0n32		n.a.

Julian Day Number = 4346208.5, Delta T = 24h18m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°59'10, Lahiri = 97°06'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7187

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 47 30	13♋30'17	2♎26	17♊56	13°R10	24♊23	5♏15	2♍ 9	28°R18	10♎21	10°R35	0°R49	29♏36	19♓56	n.a.	W 1
T 2	18 51 26	14°29'25	16°34	19°20	12♋33	25°10	5°15	2°14	28♉16	10°22	10♐34	0°D49	29°33	20° 3	n.a.	T 2
F 3	18 55 23	15°28'31	0♏30	20°46	11°56	25°57	5°16	2°20	28°13	10°22	10°33	0♐50	29°30	20°10	n.a.	F 3
S 4	18 59 19	16°27'35	14°13	22°13	11°20	26°45	5°17	2°26	28°11	10°23	10°32	0°51	29°27	20°16	n.a.	S 4
S 5	19 3 16	17°26'37	27°44	23°42	10°44	27°32	5°18	2°32	28° 8	10°23	10°30	0°R52	29°24	20°23	n.a.	S 5
M 6	19 7 12	18°25'37	11♐ 4	25°13	10°10	28°19	5°19	2°39	28° 6	10°24	10°29	0°51	29°21	20°30	n.a.	M 6
T 7	19 11 9	19°24'36	24°12	26°46	9°37	29° 6	5°21	2°45	28° 3	10°24	10°28	0°49	29°17	20°37	n.a.	T 7
W 8	19 15 6	20°23'32	7♑ 8	28°20	9° 5	29°53	5°22	2°51	28° 1	10°25	10°27	0°44	29°14	20°43	n.a.	W 8
T 9	19 19 2	21°22'27	19°54	29°56	8°35	0♋40	5°24	2°57	27°58	10°26	10°26	0°37	29°11	20°50	n.a.	T 9
F 10	19 22 59	22°21'20	2♒27	1♋33	8° 7	1°27	5°26	3° 4	27°56	10°27	10°25	0°28	29° 8	20°57	n.a.	F 10
S 11	19 26 55	23°20'12	14°49	3°12	7°40	2°14	5°29	3°10	27°53	10°27	10°23	0°18	29° 5	21° 3	n.a.	S 11
S 12	19 30 52	24°19'01	27° 0	4°53	7°16	3° 1	5°31	3°16	27°51	10°28	10°22	0° 8	29° 1	21°10	n.a.	S 12
M13	19 34 48	25°17'49	9♓ 2	6°36	6°54	3°48	5°33	3°23	27°48	10°29	10°21	29♏59	28°58	21°17	n.a.	M13
T 14	19 38 45	26°16'36	20°57	8°20	6°34	4°34	5°36	3°29	27°46	10°30	10°20	29°52	28°55	21°24	n.a.	T 14
W15	19 42 41	27°15'21	2♈48	10° 7	6°16	5°21	5°39	3°36	27°43	10°31	10°19	29°46	28°52	21°30	n.a.	W15
T 16	19 46 38	28°14'05	14°40	11°54	6° 1	6° 8	5°42	3°43	27°41	10°32	10°18	29°43	28°49	21°37	n.a.	T 16
F 17	19 50 35	29°12'47	26°37	13°44	5°49	6°55	5°46	3°49	27°38	10°32	10°17	29°D42	28°46	21°44	n.a.	F 17
S 18	19 54 31	0♌11'28	8♉44	15°35	5°38	7°42	5°49	3°56	27°35	10°33	10°16	29°42	28°42	21°50	n.a.	S 18
S 19	19 58 28	1°10'08	21° 6	17°28	5°31	8°28	5°53	4° 3	27°33	10°34	10°15	29°43	28°39	21°57	n.a.	S 19
M20	20 2 24	2° 8'46	3♊48	19°23	5°25	9°15	5°56	4°10	27°30	10°35	10°15	29°R43	28°36	22° 4	n.a.	M20
T 21	20 6 21	3° 7'23	16°55	21°20	5°22	10° 2	6° 0	4°17	27°28	10°37	10°14	29°42	28°33	22°10	n.a.	T 21
W22	20 10 17	4° 5'59	0♋29	23°18	5°D22	10°49	6° 4	4°23	27°25	10°38	10°13	29°38	28°30	22°17	n.a.	W22
T 23	20 14 14	5° 4'33	14°29	25°18	5°24	11°35	6° 9	4°30	27°23	10°39	10°12	29°32	28°27	22°24	n.a.	T 23
F 24	20 18 11	6° 3'06	28°54	27°20	5°28	12°22	6°13	4°37	27°20	10°40	10°11	29°24	28°23	22°31	n.a.	F 24
S 25	20 22 7	7° 1'37	13♌38	29°23	5°34	13° 8	6°18	4°44	27°18	10°41	10°11	29°14	28°20	22°37	n.a.	S 25
S 26	20 26 4	8° 0'06	28°33	1♌28	5°43	13°55	6°23	4°51	27°15	10°42	10°10	29° 3	28°17	22°44	n.a.	S 26
M27	20 30 0	8°58'34	13♍29	3°34	5°53	14°41	6°28	4°58	27°13	10°43	10° 9	28°54	28°14	22°51	n.a.	M27
T 28	20 33 57	9°57'00	28°18	5°42	6° 6	15°28	6°33	5° 6	27°10	10°45	10° 9	28°46	28°11	22°57	n.a.	T 28
W29	20 37 53	10°55'24	12♎53	7°50	6°21	16°14	6°38	5°13	27° 8	10°46	10° 8	28°41	28° 7	23° 4	n.a.	W29
T 30	20 41 50	11°53'47	27°10	10° 0	6°37	17° 1	6°43	5°20	27° 5	10°47	10° 7	28°39	28° 4	23°11	n.a.	T 30
F 31	20 45 47	12♌52'08	11♏ 6	12♌11	6♋56	17♋47	6♏49	5♍27	27♑ 3	10♎49	10♐ 7	28°D38	28♏ 1	23♓18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n10	5s 0	4s24	19n20	2s59	25n23	3n12	22n21	0s22	11s56	1n 4	10n23	0s 4	20s10	0s11	3s57	0n 4	5s22	16n15	19s48	19s33	0n34		n.a.
T 2	22 4	9 42	3 36	19 28	2 58	25 12	2 57	22 24	0 21	11 57	1 4	10 21	0 4	20 10	0 11	3 57	0 4	5 22	16 15	19 48	19 33	0 37		n.a.
F 3	21 58	13 49	2 37	19 36	2 56	25 1	2 43	22 26	0 21	11 57	1 3	10 19	0 4	20 11	0 11	3 57	0 4	5 22	16 14	19 48	19 32	0 39		n.a.
S 4	21 51	17 7	1 29	19 43	2 54	24 49	2 28	22 28	0 20	11 57	1 3	10 17	0 4	20 11	0 11	3 57	0 4	5 22	16 14	19 49	19 31	0 41		n.a.
S 5	21 44	19 26	0 17	19 51	2 51	24 37	2 13	22 30	0 19	11 58	1 3	10 15	0 4	20 12	0 11	3 57	0 4	5 22	16 14	19 49	19 31	0 43		n.a.
M 6	21 36	20 38	0n55	19 58	2 48	24 25	1 58	22 31	0 18	11 58	1 3	10 13	0 4	20 12	0 11	3 58	0 4	5 23	16 14	19 49	19 30	0 46		n.a.
T 7	21 28	20 40	2 2	20 4	2 44	24 12	1 43	22 32	0 18	11 59	1 3	10 11	0 4	20 13	0 11	3 58	0 4	5 23	16 13	19 48	19 29	0 48		n.a.
W 8	21 20	19 37	3 2	20 10	2 40	23 59	1 28	22 33	0 17	12 0	1 3	10 9	0 3	20 13	0 11	3 58	0 4	5 23	16 13	19 47	19 29	0 50		n.a.
T 9	21 11	17 34	3 52	20 15	2 35	23 46	1 13	22 34	0 16	12 1	1 2	10 7	0 3	20 14	0 11	3 58	0 4	5 23	16 13	19 46	19 28	0 52		n.a.
F 10	21 2	14 43	4 30	20 20	2 30	23 33	0 58	22 34	0 16	12 1	1 2	10 5	0 3	20 14	0 11	3 59	0 4	5 23	16 12	19 44	19 27	0 55		n.a.
S 11	20 53	11 16	4 54	20 24	2 24	23 20	0 43	22 34	0 15	12 2	1 2	10 2	0 3	20 15	0 11	3 59	0 4	5 23	16 12	19 42	19 27	0 57		n.a.
S 12	20 43	7 25	5 5	20 27	2 18	23 7	0 29	22 34	0 14	12 3	1 2	10 0	0 3	20 15	0 11	3 59	0 4	5 23	16 12	19 40	19 26	0 59		n.a.
M13	20 33	3 18	5 1	20 29	2 12	22 54	0 14	22 34	0 13	12 4	1 2	9 58	0 3	20 16	0 11	3 59	0 4	5 24	16 12	19 38	19 25	1 1		n.a.
T 14	20 22	0n53	4 45	20 30	2 5	22 41	0 0	22 33	0 13	12 5	1 2	9 56	0 3	20 16	0 11	4 0	0 4	5 24	16 11	19 37	19 25	1 4		n.a.
W15	20 11	5 2	4 16	20 30	1 58	22 28	0s13	22 32	0 12	12 6	1 1	9 53	0 3	20 17	0 11	4 0	0 4	5 24	16 11	19 36	19 24	1 6		n.a.
T 16	20 0	8 59	3 37	20 29	1 50	22 16	0 26	22 31	0 11	12 7	1 1	9 51	0 3	20 17	0 11	4 0	0 4	5 24	16 10	19 35	19 23	1 8		n.a.
F 17	19 48	12 37	2 47	20 27	1 42	22 4	0 39	22 29	0 11	12 9	1 1	9 49	0 3	20 18	0 11	4 1	0 4	5 25	16 10	19 35	19 23	1 10		n.a.
S 18	19 36	15 47	1 50	20 24	1 34	21 52	0 52	22 27	0 10	12 10	1 1	9 47	0 3	20 18	0 11	4 1	0 4	5 25	16 10	19 35	19 22	1 13		n.a.
S 19	19 24	18 19	0 46	20 19	1 25	21 40	1 3	22 25	0 9	12 11	1 1	9 44	0 3	20 19	0 11	4 2	0 4	5 25	16 9	19 35	19 21	1 15		n.a.
M20	19 11	20 1	0s22	20 13	1 16	21 29	1 15	22 23	0 8	12 13	1 1	9 42	0 2	20 19	0 11	4 2	0 4	5 25	16 9	19 35	19 21	1 17		n.a.
T 21	18 58	20 43	1 30	20 6	1 7	21 18	1 26	22 21	0 8	12 14	1 1	9 40	0 2	20 20	0 11	4 2	0 4	5 26	16 9	19 35	19 20	1 19		n.a.
W22	18 45	20 14	2 36	19 57	0 57	21 7	1 37	22 18	0 7	12 15	1 0	9 37	0 2	20 20	0 11	4 3	0 4	5 26	16 8	19 34	19 19	1 22		n.a.
T 23	18 31	18 31	3 35	19 46	0 47	20 57	1 47	22 15	0 6	12 17	1 0	9 35	0 2	20 21	0 11	4 3	0 4	5 26	16 8	19 33	19 19	1 24		n.a.
F 24	18 17	15 36	4 21	19 34	0 37	20 47	1 57	22 11	0 5	12 19	1 0	9 32	0 2	20 21	0 11	4 4	0 4	5 26	16 7	19 31	19 18	1 26		n.a.
S 25	18 3	11 39	4 51	19 20	0 27	20 37	2 6	22 8	0 5	12 20	1 0	9 30	0 2	20 22	0 11	4 4	0 4	5 27	16 7	19 29	19 17	1 28		n.a.
S 26	17 48	6 56	5 2	19 4	0 17	20 28	2 15	22 4	0 4	12 22	1 0	9 28	0 2	20 22	0 11	4 5	0 4	5 27	16 7	19 27	19 17	1 31		n.a.
M27	17 34	1 49	4 53	18 46	0 6	20 19	2 23	22 0	0 3	12 24	1 0	9 25	0 2	20 23	0 11	4 5	0 4	5 27	16 6	19 25	19 16	1 33		n.a.
T 28	17 19	3s23	4 23	18 26	0n 4	20 11	2 31	21 56	0 2	12 25	0 59	9 23	0 2	20 23	0 11	4 5	0 4	5 28	16 6	19 23	19 15	1 35		n.a.
W29	17 3	8 19	3 37	18 4	0 14	20 3	2 39	21 51	0 2	12 27	0 59	9 20	0 2	20 24	0 11	4 6	0 4	5 28	16 5	19 22	19 15	1 37		n.a.
T 30	16 48	12 41	2 39	17 41	0 24	19 55	2 46	21 46	0 1	12 29	0 59	9 18	0 2	20 24	0 11	4 6	0 4	5 28	16 5	19 21	19 14	1 40		n.a.
F 31	16n32	16s14	1s32	17n16	0n34	19n47	2s53	21n41	0n 0	12s31	0n59	9n15	0s 2	20s25	0s12	4s 7	0n 4	5s29	16n 5	19s21	19s13	1n42		n.a.

Julian Day Number = 4346238.5, Delta T = 24h18m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°59'14, Lahiri = 97°06'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7187

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 43	13♌50'27	24♏43	14♌22	7♋17	18♋33	6♏55	5♍34	27°R 0	10♎50	10°R 6	28°R38	27♏58	23♓24	n.a.	S 1
S 2	20 53 40	14°48'44	8♐ 2	16°34	7°39	19°20	7° 0	5°42	26♍58	10°51	10♐ 6	28♏38	27°55	23°31	n.a.	S 2
M 3	20 57 36	15°47'00	21° 5	18°46	8° 3	20° 6	7° 7	5°49	26°56	10°53	10° 5	28°36	27°52	23°38	n.a.	M 3
T 4	21 1 33	16°45'14	3♍54	20°57	8°28	20°52	7°13	5°56	26°53	10°54	10° 5	28°32	27°48	23°44	n.a.	T 4
W 5	21 5 29	17°43'26	16°32	23° 9	8°56	21°38	7°19	6° 3	26°51	10°56	10° 4	28°25	27°45	23°51	n.a.	W 5
T 6	21 9 26	18°41'37	28°59	25°19	9°24	22°24	7°25	6°11	26°49	10°57	10° 4	28°15	27°42	23°58	n.a.	T 6
F 7	21 13 23	19°39'46	11♒18	27°29	9°55	23°10	7°32	6°18	26°46	10°59	10° 4	28° 3	27°39	24° 5	n.a.	F 7
S 8	21 17 19	20°37'54	23°29	29°37	10°26	23°56	7°39	6°26	26°44	11° 0	10° 3	27°49	27°36	24°11	n.a.	S 8
S 9	21 21 16	21°36'00	5♓32	1♍43	10°59	24°42	7°46	6°33	26°42	11° 2	10° 3	27°36	27°33	24°18	n.a.	S 9
M10	21 25 12	22°34'06	17°29	3°48	11°34	25°28	7°53	6°40	26°39	11° 3	10° 3	27°23	27°29	24°25	n.a.	M10
T 11	21 29 9	23°32'10	29°21	5°51	12° 9	26°14	8° 0	6°48	26°37	11° 5	10° 3	27°12	27°26	24°31	n.a.	T 11
W12	21 33 5	24°30'12	11♈11	7°52	12°46	27° 0	8° 7	6°55	26°35	11° 7	10° 2	27° 3	27°23	24°38	n.a.	W12
T 13	21 37 2	25°28'14	23° 2	9°50	13°24	27°46	8°14	7° 3	26°33	11° 8	10° 2	26°58	27°20	24°45	n.a.	T 13
F 14	21 40 59	26°26'15	4♉58	11°46	14° 4	28°32	8°22	7°10	26°31	11°10	10° 2	26°55	27°17	24°51	n.a.	F 14
S 15	21 44 55	27°24'15	17° 3	13°39	14°44	29°17	8°29	7°18	26°29	11°12	10° 2	26°53	27°13	24°58	n.a.	S 15
S 16	21 48 52	28°22'14	29°23	15°30	15°25	0♌ 3	8°37	7°25	26°27	11°14	10° 2	26°53	27°10	25° 5	n.a.	S 16
M17	21 52 48	29°20'12	12♊ 2	17°17	16° 8	0°49	8°45	7°33	26°25	11°15	10°D 2	26°53	27° 7	25°12	n.a.	M17
T 18	21 56 45	0♏18'09	25° 6	19° 2	16°51	1°34	8°53	7°40	26°23	11°17	10° 2	26°51	27° 4	25°18	n.a.	T 18
W19	22 0 41	1°16'06	8♋38	20°45	17°35	2°20	9° 1	7°48	26°21	11°19	10° 2	26°48	27° 1	25°25	n.a.	W19
T 20	22 4 38	2°14'01	22°39	22°24	18°21	3° 5	9° 9	7°56	26°19	11°21	10° 2	26°42	26°58	25°32	n.a.	T 20
F 21	22 8 35	3°11'56	7♌ 9	24° 0	19° 7	3°51	9°18	8° 3	26°17	11°22	10° 2	26°33	26°54	25°38	n.a.	F 21
S 22	22 12 31	4° 9'49	22° 3	25°34	19°53	4°36	9°26	8°11	26°15	11°24	10° 2	26°22	26°51	25°45	n.a.	S 22
S 23	22 16 28	5° 7'42	7♍12	27° 4	20°41	5°22	9°35	8°18	26°13	11°26	10° 3	26°11	26°48	25°52	n.a.	S 23
M24	22 20 24	6° 5'33	22°26	28°31	21°29	6° 7	9°44	8°26	26°11	11°28	10° 3	26° 1	26°45	25°58	n.a.	M24
T 25	22 24 21	7° 3'23	7♎34	29°56	22°19	6°52	9°52	8°33	26°10	11°30	10° 3	25°53	26°42	26° 5	n.a.	T 25
W26	22 28 17	8° 1'13	22°26	1♎17	23° 8	7°38	10° 1	8°41	26° 8	11°32	10° 3	25°47	26°39	26°12	n.a.	W26
T 27	22 32 14	8°59'01	6♏57	2°35	23°59	8°23	10°10	8°49	26° 6	11°34	10° 4	25°44	26°35	26°19	n.a.	T 27
F 28	22 36 10	9°56'48	21° 3	3°50	24°50	9° 8	10°20	8°56	26° 5	11°36	10° 4	25°D43	26°32	26°25	n.a.	F 28
S 29	22 40 7	10°54'33	4♐44	5° 2	25°42	9°53	10°29	9° 4	26° 3	11°38	10° 4	25°R43	26°29	26°32	n.a.	S 29
S 30	22 44 4	11°52'18	18° 1	6°10	26°34	10°38	10°38	9°11	26° 2	11°40	10° 5	25°43	26°26	26°39	n.a.	S 30
M31	22 48 0	12♏50'01	0♍58	7♎16	27♋27	11♌23	10♏48	9♍19	26♍ 0	11♎42	10♐ 5	25♏42	26♏23	26♓45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n15	18s48	0s21	16n48	0n44	19n40	2s59	21n36	0n 1	12s33	0n59	9n13	0s 2	20s25	0s12	4s 7	0n 4	5s29	16n 4	19s21	19s12	1n44		n.a.
S 2	15 59	20 17	0n50	16 19	0 53	19 33	3 5	21 30	0 2	12 35	0 59	9 10	0 1	20 26	0 12	4 8	0 4	5 29	16 4	19 21	19 12	1 46		n.a.
M 3	15 42	20 37	1 56	15 48	1 2	19 26	3 10	21 25	0 2	12 37	0 59	9 8	0 1	20 26	0 12	4 9	0 4	5 30	16 3	19 21	19 11	1 49		n.a.
T 4	15 25	19 52	2 55	15 16	1 10	19 19	3 16	21 19	0 3	12 39	0 58	9 5	0 1	20 26	0 12	4 9	0 4	5 30	16 3	19 20	19 10	1 51		n.a.
W 5	15 8	18 8	3 44	14 42	1 18	19 13	3 21	21 13	0 4	12 41	0 58	9 3	0 1	20 27	0 12	4 10	0 4	5 30	16 2	19 18	19 10	1 53		n.a.
T 6	14 51	15 34	4 22	14 6	1 25	19 6	3 25	21 6	0 5	12 43	0 58	9 0	0 1	20 27	0 12	4 10	0 4	5 31	16 2	19 16	19 9	1 55		n.a.
F 7	14 33	12 20	4 47	13 29	1 32	19 0	3 29	20 59	0 5	12 46	0 58	8 57	0 1	20 28	0 12	4 11	0 4	5 31	16 2	19 14	19 8	1 57		n.a.
S 8	14 15	8 38	4 59	12 51	1 38	18 54	3 33	20 53	0 6	12 48	0 58	8 55	0 1	20 28	0 12	4 11	0 4	5 32	16 1	19 11	19 8	2 0		n.a.
S 9	13 57	4 38	4 57	12 12	1 43	18 48	3 37	20 45	0 7	12 50	0 58	8 52	0 1	20 29	0 12	4 12	0 4	5 32	16 1	19 8	19 7	2 2		n.a.
M10	13 39	0 29	4 42	11 32	1 47	18 42	3 40	20 38	0 8	12 52	0 58	8 50	0 1	20 29	0 12	4 13	0 4	5 32	16 0	19 5	19 6	2 4		n.a.
T 11	13 20	3n40	4 15	10 51	1 51	18 36	3 43	20 31	0 8	12 55	0 57	8 47	0 1	20 29	0 12	4 13	0 4	5 33	16 0	19 2	19 6	2 6		n.a.
W12	13 1	7 39	3 36	10 10	1 53	18 30	3 45	20 23	0 9	12 57	0 57	8 44	0 1	20 30	0 12	4 14	0 4	5 33	15 59	19 0	19 5	2 8		n.a.
T 13	12 43	11 21	2 49	9 28	1 55	18 24	3 48	20 15	0 10	13 0	0 57	8 42	0 1	20 30	0 12	4 14	0 4	5 34	15 59	18 59	19 4	2 11		n.a.
F 14	12 23	14 38	1 53	8 46	1 56	18 18	3 50	20 7	0 11	13 2	0 57	8 39	0 1	20 31	0 12	4 15	0 4	5 34	15 58	18 58	19 3	2 13		n.a.
S 15	12 4	17 20	0 52	8 4	1 56	18 12	3 52	19 58	0 12	13 5	0 57	8 36	0 0	20 31	0 12	4 16	0 4	5 35	15 58	18 58	19 3	2 15		n.a.
S 16	11 45	19 18	0s13	7 21	1 55	18 6	3 53	19 50	0 12	13 7	0 57	8 34	0 0	20 31	0 12	4 16	0 4	5 35	15 57	18 58	19 2	2 17		n.a.
M17	11 25	20 21	1 19	6 39	1 54	18 0	3 55	19 41	0 13	13 10	0 57	8 31	0 0	20 32	0 12	4 17	0 4	5 36	15 57	18 58	19 1	2 20		n.a.
T 18	11 5	20 22	2 23	5 57	1 51	17 54	3 56	19 32	0 14	13 12	0 57	8 28	0 0	20 32	0 12	4 18	0 4	5 36	15 57	18 58	19 1	2 22		n.a.
W19	10 45	19 13	3 22	5 14	1 48	17 48	3 57	19 23	0 15	13 15	0 56	8 26	0 0	20 33	0 12	4 18	0 4	5 37	15 56	18 57	19 0	2 24		n.a.
T 20	10 25	16 53	4 10	4 32	1 44	17 41	3 57	19 14	0 15	13 18	0 56	8 23	0 0	20 33	0 12	4 19	0 4	5 37	15 56	18 56	18 59	2 26		n.a.
F 21	10 5	13 26	4 44	3 51	1 39	17 35	3 58	19 4	0 16	13 20	0 56	8 20	0 0	20 33	0 12	4 20	0 4	5 37	15 55	18 54	18 58	2 28		n.a.
S 22	9 44	9 4	5 0	3 9	1 33	17 28	3 58	18 54	0 17	13 23	0 56	8 18	0n 0	20 34	0 12	4 20	0 4	5 38	15 55	18 51	18 58	2 31		n.a.
S 23	9 24	4 4	4 55	2 28	1 27	17 22	3 58	18 44	0 18	13 26	0 56	8 15	0 0	20 34	0 12	4 21	0 4	5 38	15 54	18 49	18 57	2 33		n.a.
M24	9 3	1s13	4 30	1 48	1 20	17 15	3 58	18 34	0 19	13 29	0 56	8 12	0 0	20 34	0 12	4 22	0 4	5 39	15 54	18 46	18 56	2 35		n.a.
T 25	8 42	6 24	3 45	1 8	1 12	17 8	3 58	18 24	0 19	13 31	0 56	8 10	0 0	20 35	0 12	4 23	0 4	5 39	15 53	18 44	18 56	2 37		n.a.
W26	8 21	11 6	2 46	0 28	1 3	17 0	3 57	18 14	0 20	13 34	0 56	8 7	0 0	20 35	0 12	4 23	0 4	5 40	15 53	18 43	18 55	2 39		n.a.
T 27	8 0	15 2	1 38	0s11	0 54	16 53	3 57	18 3	0 21	13 37	0 55	8 4	0 0	20 35	0 12	4 24	0 4	5 40	15 52	18 42	18 54	2 41		n.a.
F 28	7 39	17 58	0 25	0 49	0 44	16 45	3 56	17 52	0 22	13 40	0 55	8 2	0 0	20 36	0 12	4 25	0 4	5 41	15 52	18 42	18 53	2 44		n.a.
S 29	7 18	19 46	0n48	1 26	0 34	16 37	3 55	17 41	0 22	13 43	0 55	7 59	0 1	20 36	0 12	4 25	0 4	5 41	15 51	18 42	18 53	2 46		n.a.
S 30	6 56	20 24	1 55	2 3	0 22	16 29	3 54	17 30	0 23	13 46	0 55	7 56	0 1	20 36	0 12	4 26	0 4	5 42	15 51	18 42	18 52	2 48		n.a.
M31	6n35	19s55	2n55	2s39	0n11	16n21	3s52	17n19	0n24	13s49	0n55	7n53	0n 1	20s36	0s12	4s27	0n 4	5s42	15n50	18s42	18s51	2n50		n.a.

Julian Day Number = 4346269.5, Delta T = 24h18m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°59'19, Lahiri = 97°06'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7187 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 51 57	13♍47'44	13♉38	8♎17	28♋20	12♌ 8	10♏57	9♍27	25°R59	11♎44	10♐ 6	25°R38	26♏19	26♓52	n.a.	T 1
W 2	22 55 53	14°45'25	26° 4	9°16	29°14	12°52	11° 7	9°34	25♉57	11°46	10° 6	25♏32	26°16	26°59	n.a.	W 2
T 3	22 59 50	15°43'05	8♒19	10°10	0♌ 9	13°37	11°17	9°42	25°56	11°48	10° 7	25°23	26°13	27° 6	n.a.	T 3
F 4	23 3 46	16°40'44	20°27	11° 1	1° 4	14°22	11°26	9°49	25°55	11°50	10° 7	25°13	26°10	27°12	n.a.	F 4
S 5	23 7 43	17°38'22	2♓27	11°49	1°59	15° 7	11°36	9°57	25°53	11°52	10° 8	25° 1	26° 7	27°19	n.a.	S 5
S 6	23 11 40	18°36'00	14°23	12°32	2°55	15°51	11°46	10° 4	25°52	11°54	10° 8	24°48	26° 4	27°26	n.a.	S 6
M 7	23 15 36	19°33'37	26°16	13°12	3°52	16°36	11°56	10°12	25°51	11°56	10° 9	24°37	26° 0	27°32	n.a.	M 7
T 8	23 19 33	20°31'13	8♈ 7	13°47	4°49	17°20	12° 7	10°20	25°50	11°58	10°10	24°27	25°57	27°39	n.a.	T 8
W 9	23 23 29	21°28'48	19°58	14°18	5°46	18° 5	12°17	10°27	25°49	12° 0	10°10	24°19	25°54	27°46	n.a.	W 9
T 10	23 27 26	22°26'24	1♉51	14°45	6°44	18°49	12°27	10°35	25°48	12° 2	10°11	24°14	25°51	27°52	n.a.	T 10
F 11	23 31 22	23°23'58	13°49	15° 8	7°42	19°33	12°38	10°42	25°47	12° 4	10°12	24°12	25°48	27°59	n.a.	F 11
S 12	23 35 19	24°21'33	25°57	15°26	8°41	20°18	12°48	10°49	25°46	12° 7	10°13	24°D11	25°45	28° 6	n.a.	S 12
S 13	23 39 16	25°19'07	8♊17	15°40	9°40	21° 2	12°59	10°57	25°45	12° 9	10°14	24°12	25°41	28°13	n.a.	S 13
M14	23 43 12	26°16'41	20°55	15°49	10°39	21°46	13° 9	11° 4	25°44	12°11	10°14	24°R13	25°38	28°19	n.a.	M14
T 15	23 47 9	27°14'14	3♋56	15°54	11°39	22°30	13°20	11°12	25°43	12°13	10°15	24°13	25°35	28°26	n.a.	T 15
W16	23 51 5	28°11'48	17°22	15°R54	12°39	23°14	13°31	11°19	25°42	12°15	10°16	24°11	25°32	28°33	n.a.	W16
T 17	23 55 2	29° 9'21	1♌17	15°49	13°39	23°58	13°42	11°27	25°42	12°17	10°17	24° 7	25°29	28°39	n.a.	T 17
F 18	23 58 58	0♎ 6'55	15°40	15°40	14°40	24°42	13°53	11°34	25°41	12°20	10°18	24° 2	25°25	28°46	n.a.	F 18
S 19	0 2 55	1° 4'28	0♍28	15°27	15°41	25°26	14° 4	11°41	25°40	12°22	10°19	23°54	25°22	28°53	n.a.	S 19
S 20	0 6 51	2° 2'00	15°35	15° 9	16°42	26°10	14°15	11°49	25°40	12°24	10°20	23°47	25°19	28°59	n.a.	S 20
M21	0 10 48	2°59'33	0♎51	14°47	17°43	26°54	14°26	11°56	25°39	12°26	10°21	23°39	25°16	29° 6	n.a.	M21
T 22	0 14 45	3°57'05	16° 6	14°22	18°45	27°37	14°38	12° 3	25°39	12°28	10°23	23°33	25°13	29°13	n.a.	T 22
W23	0 18 41	4°54'37	1♏ 8	13°53	19°47	28°21	14°49	12°10	25°38	12°31	10°24	23°29	25°10	29°19	n.a.	W23
T 24	0 22 38	5°52'09	15°50	13°22	20°50	29° 4	15° 0	12°17	25°38	12°33	10°25	23°27	25° 6	29°26	n.a.	T 24
F 25	0 26 34	6°49'40	0♐ 7	12°48	21°52	29°48	15°12	12°25	25°38	12°35	10°26	23°D27	25° 3	29°33	n.a.	F 25
S 26	0 30 31	7°47'11	13°57	12°11	22°55	0♍31	15°23	12°32	25°37	12°37	10°27	23°28	25° 0	29°40	n.a.	S 26
S 27	0 34 27	8°44'41	27°20	11°34	23°58	1°15	15°35	12°39	25°37	12°39	10°29	23°30	24°57	29°46	n.a.	S 27
M28	0 38 24	9°42'11	10♉19	10°56	25° 2	1°58	15°47	12°46	25°37	12°42	10°30	23°R30	24°54	29°53	n.a.	M28
T 29	0 42 20	10°39'41	22°58	10°17	26° 5	2°41	15°58	12°53	25°37	12°44	10°31	23°29	24°50	29°59	n.a.	T 29
W30	0 46 17	11♎37'10	5♒20	9♎40	27♌ 9	3♍24	16♏10	13♍ 0	25°D37	12♎46	10♐32	23♏27	24♏47	0♈ 6	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n13	18s25	3n45	3s14	0s 1	16n12	3s51	17n 7	0n25	13s52	0n55	7n51	0n 1	20s37	0s12	4s28	0n 4	5s43	15n50	18s41	18s51	2n52		n.a.
W 2	5 51	16 5	4 23	3 48	0 14	16 3	3 49	16 56	0 25	13 55	0 55	7 48	0 1	20 37	0 12	4 29	0 4	5 44	15 50	18 40	18 50	2 55		n.a.
T 3	5 30	13 4	4 49	4 21	0 27	15 54	3 47	16 44	0 26	13 58	0 55	7 45	0 1	20 37	0 12	4 29	0 4	5 44	15 49	18 38	18 49	2 57		n.a.
F 4	5 8	9 32	5 1	4 53	0 41	15 44	3 46	16 32	0 27	14 1	0 55	7 43	0 1	20 37	0 12	4 30	0 4	5 45	15 49	18 35	18 48	2 59		n.a.
S 5	4 46	5 40	4 59	5 24	0 55	15 35	3 44	16 20	0 28	14 4	0 55	7 40	0 1	20 38	0 12	4 31	0 4	5 45	15 48	18 32	18 48	3 1		n.a.
S 6	4 24	1 36	4 45	5 54	1 10	15 25	3 41	16 8	0 29	14 7	0 54	7 37	0 1	20 38	0 12	4 32	0 4	5 46	15 48	18 29	18 47	3 3		n.a.
M 7	4 2	2n31	4 18	6 23	1 24	15 14	3 39	15 56	0 29	14 10	0 54	7 34	0 1	20 38	0 12	4 32	0 4	5 46	15 47	18 27	18 46	3 5		n.a.
T 8	3 40	6 31	3 40	6 50	1 39	15 4	3 37	15 44	0 30	14 13	0 54	7 32	0 1	20 38	0 12	4 33	0 4	5 47	15 47	18 24	18 45	3 8		n.a.
W 9	3 18	10 17	2 52	7 16	1 55	14 53	3 34	15 31	0 31	14 16	0 54	7 29	0 1	20 39	0 12	4 34	0 4	5 47	15 46	18 23	18 45	3 10		n.a.
T 10	2 56	13 39	1 56	7 41	2 10	14 42	3 32	15 18	0 32	14 20	0 54	7 26	0 1	20 39	0 12	4 35	0 4	5 48	15 46	18 21	18 44	3 12		n.a.
F 11	2 33	16 28	0 55	8 4	2 26	14 30	3 29	15 6	0 32	14 23	0 54	7 24	0 2	20 39	0 12	4 36	0 4	5 48	15 45	18 21	18 43	3 14		n.a.
S 12	2 11	18 36	0s 9	8 25	2 41	14 19	3 26	14 53	0 33	14 26	0 54	7 21	0 2	20 39	0 12	4 36	0 4	5 49	15 45	18 21	18 43	3 16		n.a.
S 13	1 49	19 54	1 15	8 45	2 57	14 6	3 23	14 40	0 34	14 29	0 54	7 18	0 2	20 39	0 12	4 37	0 4	5 49	15 44	18 21	18 42	3 18		n.a.
M14	1 27	20 14	2 18	9 3	3 13	13 54	3 20	14 27	0 35	14 32	0 54	7 16	0 2	20 39	0 12	4 38	0 4	5 50	15 44	18 21	18 41	3 21		n.a.
T 15	1 4	19 31	3 16	9 19	3 28	13 41	3 17	14 13	0 35	14 36	0 54	7 13	0 2	20 40	0 12	4 39	0 4	5 51	15 44	18 21	18 40	3 23		n.a.
W16	0 42	17 41	4 6	9 32	3 43	13 28	3 14	14 0	0 36	14 39	0 54	7 10	0 2	20 40	0 12	4 40	0 4	5 51	15 43	18 21	18 40	3 25		n.a.
T 17	0 20	14 46	4 43	9 44	3 57	13 15	3 11	13 47	0 37	14 42	0 53	7 8	0 2	20 40	0 12	4 40	0 4	5 52	15 43	18 20	18 39	3 27		n.a.
F 18	0s 3	10 54	5 3	9 53	4 11	13 1	3 8	13 33	0 38	14 45	0 53	7 5	0 2	20 40	0 12	4 41	0 4	5 52	15 42	18 18	18 38	3 29		n.a.
S 19	0 25	6 16	5 4	10 0	4 24	12 47	3 4	13 19	0 38	14 49	0 53	7 2	0 2	20 40	0 12	4 42	0 4	5 53	15 42	18 17	18 37	3 31		n.a.
S 20	0 47	1 9	4 45	10 5	4 36	12 33	3 1	13 6	0 39	14 52	0 53	7 0	0 2	20 40	0 12	4 43	0 4	5 53	15 41	18 15	18 37	3 33		n.a.
M21	1 10	4s 5	4 5	10 7	4 48	12 19	2 57	12 52	0 40	14 55	0 53	6 57	0 2	20 40	0 12	4 44	0 4	5 54	15 41	18 13	18 36	3 36		n.a.
T 22	1 32	9 4	3 7	10 7	4 58	12 4	2 54	12 38	0 41	14 58	0 53	6 54	0 2	20 40	0 12	4 45	0 4	5 54	15 41	18 11	18 35	3 38		n.a.
W23	1 54	13 25	1 57	10 5	5 7	11 49	2 50	12 24	0 41	15 2	0 53	6 52	0 2	20 40	0 12	4 45	0 4	5 55	15 40	18 11	18 34	3 40		n.a.
T 24	2 16	16 49	0 41	9 59	5 14	11 33	2 46	12 10	0 42	15 5	0 53	6 49	0 3	20 40	0 12	4 46	0 4	5 56	15 40	18 10	18 34	3 42		n.a.
F 25	2 39	19 5	0n36	9 52	5 21	11 17	2 43	11 56	0 43	15 8	0 53	6 47	0 3	20 41	0 12	4 47	0 4	5 56	15 39	18 10	18 33	3 44		n.a.
S 26	3 1	20 6	1 49	9 42	5 25	11 1	2 39	11 41	0 44	15 12	0 53	6 44	0 3	20 41	0 12	4 48	0 4	5 57	15 39	18 10	18 32	3 46		n.a.
S 27	3 23	19 56	2 53	9 31	5 28	10 45	2 35	11 27	0 44	15 15	0 53	6 41	0 3	20 41	0 12	4 49	0 4	5 57	15 39	18 11	18 31	3 48		n.a.
M28	3 45	18 41	3 46	9 17	5 29	10 28	2 31	11 13	0 45	15 18	0 53	6 39	0 3	20 41	0 12	4 50	0 4	5 58	15 38	18 11	18 31	3 51		n.a.
T 29	4 7	16 33	4 27	9 2	5 28	10 11	2 27	10 58	0 46	15 22	0 53	6 36	0 3	20 41	0 12	4 51	0 4	5 58	15 38	18 11	18 30	3 53		n.a.
W30	4s29	13s41	4n54	8s45	5s26	9n54	2s23	10n44	0n46	15s25	0n53	6n34	0n 3	20s41	0s12	4s51	0n 4	5s59	15n37	18s10	18s29	3n55		n.a.

Julian Day Number = 4346300.5, Delta T = 24h18m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°59'23, Lahiri = 97°06'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7187

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 14	12♎34'39	17♒30	9°R 3	28♌13	4♍ 7	16♏22	13♍ 7	25♑37	12♎48	10♐34	23°R22	24♏44	0♈13	n.a.	T 1
F 2	0 54 10	13°32'08	29°31	8♎29	29°17	4°51	16°34	13°14	25°37	12°51	10°35	23♏17	24°41	0°20	n.a.	F 2
S 3	0 58 7	14°29'36	11♓26	7°56	0♍22	5°33	16°46	13°21	25°37	12°53	10°37	23°10	24°38	0°26	n.a.	S 3
S 4	1 2 3	15°27'05	23°18	7°27	1°26	6°16	16°58	13°28	25°37	12°55	10°38	23° 3	24°35	0°33	n.a.	S 4
M 5	1 6 0	16°24'33	5♈ 9	7° 2	2°31	6°59	17°10	13°34	25°38	12°57	10°39	22°56	24°31	0°40	n.a.	M 5
T 6	1 9 56	17°22'01	17° 1	6°41	3°36	7°42	17°22	13°41	25°38	13° 0	10°41	22°51	24°28	0°47	n.a.	T 6
W 7	1 13 53	18°19'30	28°56	6°24	4°42	8°25	17°34	13°48	25°38	13° 2	10°42	22°47	24°25	0°53	n.a.	W 7
T 8	1 17 49	19°16'58	10♉55	6°12	5°47	9° 7	17°46	13°55	25°39	13° 4	10°44	22°45	24°22	1° 0	n.a.	T 8
F 9	1 21 46	20°14'27	23° 2	6° 6	6°53	9°50	17°58	14° 1	25°39	13° 6	10°46	22°D44	24°19	1° 7	n.a.	F 9
S 10	1 25 42	21°11'57	5♊18	6°D 5	7°58	10°32	18°10	14° 8	25°40	13° 8	10°47	22°45	24°16	1°13	n.a.	S 10
S 11	1 29 39	22° 9'27	17°46	6° 9	9° 4	11°15	18°23	14°14	25°40	13°11	10°49	22°46	24°12	1°20	n.a.	S 11
M12	1 33 36	23° 6'57	0♋29	6°20	10°11	11°57	18°35	14°21	25°41	13°13	10°50	22°48	24° 9	1°27	n.a.	M12
T 13	1 37 32	24° 4'28	13°32	6°36	11°17	12°39	18°47	14°27	25°41	13°15	10°52	22°49	24° 6	1°33	n.a.	T 13
W14	1 41 29	25° 1'59	26°55	6°58	12°23	13°22	19° 0	14°34	25°42	13°17	10°54	22°R49	24° 3	1°40	n.a.	W14
T 15	1 45 25	25°59'31	10♌43	7°27	13°30	14° 4	19°12	14°40	25°43	13°19	10°55	22°48	24° 0	1°47	n.a.	T 15
F 16	1 49 22	26°57'04	24°54	8° 1	14°37	14°46	19°25	14°47	25°44	13°22	10°57	22°47	23°56	1°53	n.a.	F 16
S 17	1 53 18	27°54'37	9♍28	8°41	15°44	15°28	19°37	14°53	25°44	13°24	10°59	22°44	23°53	2° 0	n.a.	S 17
S 18	1 57 15	28°52'11	24°19	9°28	16°51	16°10	19°50	14°59	25°45	13°26	11° 1	22°41	23°50	2° 7	n.a.	S 18
M19	2 1 11	29°49'46	9♎22	10°20	17°58	16°52	20° 2	15° 5	25°46	13°28	11° 2	22°38	23°47	2°14	n.a.	M19
T 20	2 5 8	0♏47'21	24°27	11°18	19° 6	17°34	20°15	15°11	25°47	13°30	11° 4	22°35	23°44	2°20	n.a.	T 20
W21	2 9 4	1°44'57	9♏25	12°21	20°13	18°15	20°28	15°17	25°48	13°32	11° 6	22°34	23°41	2°27	n.a.	W21
T 22	2 13 1	2°42'33	24° 8	13°31	21°21	18°57	20°40	15°23	25°49	13°35	11° 8	22°D33	23°37	2°34	n.a.	T 22
F 23	2 16 58	3°40'10	8♐29	14°45	22°29	19°39	20°53	15°29	25°51	13°37	11°10	22°34	23°34	2°40	n.a.	F 23
S 24	2 20 54	4°37'47	22°25	16° 5	23°37	20°20	21° 6	15°35	25°52	13°39	11°12	22°35	23°31	2°47	n.a.	S 24
S 25	2 24 51	5°35'25	5♑55	17°30	24°45	21° 2	21°19	15°41	25°53	13°41	11°13	22°36	23°28	2°54	n.a.	S 25
M26	2 28 47	6°33'03	18°59	19° 0	25°53	21°43	21°31	15°47	25°54	13°43	11°15	22°37	23°25	3° 0	n.a.	M26
T 27	2 32 44	7°30'41	1♒42	20°34	27° 2	22°24	21°44	15°52	25°56	13°45	11°17	22°38	23°22	3° 7	n.a.	T 27
W28	2 36 40	8°28'20	14° 5	22°12	28°10	23° 5	21°57	15°58	25°57	13°47	11°19	22°R38	23°18	3°14	n.a.	W28
T 29	2 40 37	9°25'59	26°14	23°55	29°19	23°47	22°10	16° 3	25°59	13°49	11°21	22°37	23°15	3°20	n.a.	T 29
F 30	2 44 33	10°23'39	8♓13	25°41	0♎27	24°28	22°23	16° 9	26° 0	13°51	11°23	22°36	23°12	3°27	n.a.	F 30
S 31	2 48 30	11♏21'19	20♓ 6	27♎30	1♎36	25♍ 9	22♏36	16♍14	26♑ 2	13♎53	11♐25	22♏35	23♏ 9	3♈34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s51	10s18	5n 8	8s27	5s22	9n37	2s19	10n29	0n47	15s28	0n52	6n31	0n 3	20s41	0s12	4s52	0n 4	5s59	15n37	18s 9	18s28	3n57		n.a.
F 2	5 13	6 32	5 8	8 8	5 16	9 19	2 15	10 15	0 48	15 32	0 52	6 29	0 3	20 41	0 12	4 53	0 4	6 0	15 37	18 7	18 28	3 59		n.a.
S 3	5 34	2 33	4 54	7 49	5 9	9 1	2 11	10 0	0 49	15 35	0 52	6 26	0 3	20 41	0 12	4 54	0 4	6 1	15 36	18 6	18 27	4 1		n.a.
S 4	5 56	1n31	4 28	7 30	5 0	8 42	2 7	9 45	0 49	15 38	0 52	6 24	0 3	20 41	0 12	4 55	0 4	6 1	15 36	18 4	18 26	4 3		n.a.
M 5	6 18	5 32	3 50	7 10	4 49	8 24	2 3	9 30	0 50	15 42	0 52	6 21	0 3	20 41	0 12	4 56	0 4	6 2	15 35	18 2	18 25	4 5		n.a.
T 6	6 39	9 20	3 2	6 51	4 38	8 5	1 59	9 15	0 51	15 45	0 52	6 19	0 4	20 40	0 12	4 56	0 4	6 2	15 35	18 1	18 25	4 8		n.a.
W 7	7 1	12 48	2 6	6 33	4 25	7 46	1 55	9 1	0 52	15 48	0 52	6 16	0 4	20 40	0 12	4 57	0 4	6 3	15 35	18 0	18 24	4 10		n.a.
T 8	7 22	15 45	1 4	6 16	4 11	7 27	1 50	8 46	0 52	15 52	0 52	6 14	0 4	20 40	0 12	4 58	0 4	6 3	15 34	18 0	18 23	4 12		n.a.
F 9	7 43	18 2	0s 2	6 0	3 56	7 7	1 46	8 31	0 53	15 55	0 52	6 11	0 4	20 40	0 12	4 59	0 4	6 4	15 34	17 59	18 22	4 14		n.a.
S 10	8 4	19 31	1 8	5 45	3 41	6 47	1 42	8 16	0 54	15 58	0 52	6 9	0 4	20 40	0 12	5 0	0 4	6 4	15 34	18 0	18 22	4 16		n.a.
S 11	8 25	20 5	2 13	5 32	3 25	6 27	1 38	8 1	0 54	16 2	0 52	6 7	0 4	20 40	0 12	5 1	0 4	6 5	15 33	18 0	18 21	4 18		n.a.
M12	8 46	19 38	3 12	5 21	3 8	6 7	1 33	7 45	0 55	16 5	0 52	6 4	0 4	20 40	0 12	5 1	0 4	6 5	15 33	18 0	18 20	4 20		n.a.
T 13	9 7	18 8	4 3	5 12	2 51	5 46	1 29	7 30	0 56	16 9	0 52	6 2	0 4	20 40	0 12	5 2	0 4	6 6	15 33	18 1	18 19	4 22		n.a.
W14	9 27	15 37	4 43	5 4	2 34	5 26	1 25	7 15	0 56	16 12	0 52	6 0	0 4	20 40	0 12	5 3	0 4	6 6	15 32	18 1	18 19	4 24		n.a.
T 15	9 48	12 10	5 7	5 0	2 17	5 5	1 21	7 0	0 57	16 15	0 52	5 57	0 4	20 40	0 12	5 4	0 4	6 7	15 32	18 1	18 18	4 26		n.a.
F 16	10 8	7 57	5 14	4 57	2 0	4 44	1 17	6 45	0 58	16 19	0 52	5 55	0 4	20 39	0 12	5 5	0 4	6 7	15 32	18 0	18 17	4 29		n.a.
S 17	10 28	3 9	5 1	4 57	1 43	4 22	1 12	6 30	0 59	16 22	0 52	5 53	0 4	20 39	0 12	5 6	0 4	6 8	15 32	17 59	18 16	4 31		n.a.
S 18	10 48	1s55	4 28	4 59	1 26	4 1	1 8	6 14	0 59	16 25	0 52	5 50	0 4	20 39	0 12	5 6	0 4	6 8	15 31	17 59	18 16	4 33		n.a.
M19	11 8	6 57	3 36	5 4	1 10	3 39	1 4	5 59	1 0	16 28	0 52	5 48	0 5	20 39	0 12	5 7	0 4	6 9	15 31	17 58	18 15	4 35		n.a.
T 20	11 28	11 33	2 29	5 11	0 54	3 17	1 0	5 44	1 1	16 32	0 52	5 46	0 5	20 39	0 12	5 8	0 4	6 9	15 31	17 57	18 14	4 37		n.a.
W21	11 47	15 24	1 12	5 21	0 38	2 55	0 56	5 28	1 1	16 35	0 52	5 44	0 5	20 39	0 12	5 9	0 4	6 10	15 30	17 57	18 13	4 39		n.a.
T 22	12 6	18 11	0n 9	5 33	0 23	2 33	0 51	5 13	1 2	16 38	0 52	5 42	0 5	20 38	0 12	5 10	0 4	6 10	15 30	17 57	18 12	4 41		n.a.
F 23	12 26	19 44	1 27	5 48	0 8	2 11	0 47	4 58	1 3	16 42	0 52	5 39	0 5	20 38	0 12	5 10	0 4	6 11	15 30	17 57	18 12	4 43		n.a.
S 24	12 44	20 0	2 38	6 5	0n 5	1 49	0 43	4 43	1 3	16 45	0 52	5 37	0 5	20 38	0 12	5 11	0 4	6 11	15 30	17 57	18 11	4 45		n.a.
S 25	13 3	19 5	3 37	6 25	0 18	1 26	0 39	4 27	1 4	16 48	0 52	5 35	0 5	20 38	0 12	5 12	0 4	6 12	15 29	17 58	18 10	4 47		n.a.
M26	13 22	17 11	4 24	6 47	0 31	1 3	0 35	4 12	1 5	16 51	0 52	5 33	0 5	20 38	0 12	5 13	0 4	6 12	15 29	17 58	18 9	4 49		n.a.
T 27	13 40	14 28	4 56	7 11	0 42	0 41	0 31	3 57	1 5	16 55	0 51	5 31	0 5	20 37	0 12	5 13	0 4	6 13	15 29	17 58	18 9	4 52		n.a.
W28	13 58	11 11	5 13	7 37	0 53	0 18	0 27	3 41	1 6	16 58	0 51	5 29	0 5	20 37	0 12	5 14	0 4	6 13	15 29	17 58	18 8	4 54		n.a.
T 29	14 16	7 29	5 16	8 5	1 2	0s 5	0 23	3 26	1 7	17 1	0 51	5 27	0 5	20 37	0 12	5 15	0 4	6 14	15 28	17 58	18 7	4 56		n.a.
F 30	14 34	3 33	5 5	8 35	1 11	0 28	0 19	3 11	1 7	17 4	0 51	5 25	0 6	20 36	0 12	5 16	0 4	6 14	15 28	17 58	18 6	4 58		n.a.
S 31	14s52	0n30	4n41	9s 6	1n18	0s51	0s15	2n56	1n 8	17s 7	0n51	5n23	0n 6	20s36	0s12	5s17	0n 4	6s15	15n28	17s57	18s 6	5n 0		n.a.

Julian Day Number = 4346330.5, Delta T = 24h18m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°59'27, Lahiri = 97°06'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7187

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 52 26	12♏19'00	1♈57	29♎22	2♎45	25♍50	22♏48	16♍20	26♑ 3	13♎55	11♐27	22°R33	23♏ 6	3♈40	n.a.	S 1
M 2	2 56 23	13°16'41	13°49	1♏17	3°54	26°30	23° 1	16°25	26° 5	13°57	11°29	22♏32	23° 2	3°47	n.a.	M 2
T 3	3 0 20	14°14'23	25°44	3°13	5° 3	27°11	23°14	16°30	26° 7	13°59	11°31	22°31	22°59	3°54	n.a.	T 3
W 4	3 4 16	15°12'06	7♉46	5°11	6°13	27°52	23°27	16°35	26° 8	14° 1	11°33	22°30	22°56	4° 1	n.a.	W 4
T 5	3 8 13	16° 9'50	19°57	7°11	7°22	28°32	23°40	16°40	26°10	14° 3	11°35	22°D30	22°53	4° 7	n.a.	T 5
F 6	3 12 9	17° 7'34	2♊17	9°11	8°32	29°13	23°53	16°45	26°12	14° 5	11°37	22°30	22°50	4°14	n.a.	F 6
S 7	3 16 6	18° 5'20	14°48	11°12	9°41	29°53	24° 6	16°50	26°14	14° 7	11°39	22°30	22°47	4°21	n.a.	S 7
S 8	3 20 2	19° 3'07	27°32	13°13	10°51	0♎34	24°19	16°55	26°16	14° 9	11°42	22°31	22°43	4°27	n.a.	S 8
M 9	3 23 59	20° 0'55	10♋30	15°15	12° 1	1°14	24°32	17° 0	26°18	14°11	11°44	22°31	22°40	4°34	n.a.	M 9
T 10	3 27 55	20°58'44	23°43	17°15	13°11	1°54	24°45	17° 5	26°20	14°13	11°46	22°31	22°37	4°41	n.a.	T 10
W11	3 31 52	21°56'35	7♌13	19°16	14°21	2°34	24°58	17° 9	26°22	14°15	11°48	22°31	22°34	4°47	n.a.	W11
T 12	3 35 48	22°54'26	20°59	21°16	15°31	3°14	25°11	17°14	26°24	14°17	11°50	22°31	22°31	4°54	n.a.	T 12
F 13	3 39 45	23°52'19	5♍ 2	23°15	16°41	3°54	25°24	17°18	26°26	14°18	11°52	22°31	22°28	5° 1	n.a.	F 13
S 14	3 43 41	24°50'14	19°20	25°13	17°52	4°34	25°37	17°23	26°28	14°20	11°54	22°31	22°24	5° 7	n.a.	S 14
S 15	3 47 38	25°48'10	3♎51	27°10	19° 2	5°14	25°50	17°27	26°31	14°22	11°57	22°32	22°21	5°14	n.a.	S 15
M16	3 51 35	26°46'07	18°30	29° 6	20°13	5°54	26° 3	17°31	26°33	14°24	11°59	22°32	22°18	5°21	n.a.	M16
T 17	3 55 31	27°44'05	3♏13	1♐ 0	21°23	6°33	26°16	17°35	26°35	14°25	12° 1	22°32	22°15	5°27	n.a.	T 17
W18	3 59 28	28°42'05	17°52	2°54	22°34	7°13	26°29	17°39	26°38	14°27	12° 3	22°R33	22°12	5°34	n.a.	W18
T 19	4 3 24	29°40'07	2♐22	4°46	23°45	7°53	26°42	17°43	26°40	14°29	12° 5	22°33	22° 8	5°41	n.a.	T 19
F 20	4 7 21	0♐38'09	16°35	6°38	24°56	8°32	26°55	17°47	26°42	14°31	12° 8	22°32	22° 5	5°48	n.a.	F 20
S 21	4 11 17	1°36'13	0♑29	8°28	26° 7	9°11	27° 8	17°51	26°45	14°32	12°10	22°31	22° 2	5°54	n.a.	S 21
S 22	4 15 14	2°34'18	14° 0	10°16	27°18	9°50	27°21	17°55	26°47	14°34	12°12	22°30	21°59	6° 1	n.a.	S 22
M23	4 19 10	3°32'24	27° 7	12° 4	28°29	10°30	27°34	17°58	26°50	14°36	12°14	22°29	21°56	6° 8	n.a.	M23
T 24	4 23 7	4°30'31	9♒53	13°50	29°40	11° 9	27°47	18° 2	26°53	14°37	12°16	22°27	21°53	6°14	n.a.	T 24
W25	4 27 3	5°28'39	22°19	15°35	0♏52	11°47	28° 0	18° 5	26°55	14°39	12°19	22°26	21°49	6°21	n.a.	W25
T 26	4 31 0	6°26'47	4♓30	17°19	2° 3	12°26	28°13	18° 8	26°58	14°40	12°21	22°D26	21°46	6°28	n.a.	T 26
F 27	4 34 57	7°24'57	16°29	19° 2	3°14	13° 5	28°26	18°12	27° 1	14°42	12°23	22°26	21°43	6°34	n.a.	F 27
S 28	4 38 53	8°23'09	28°22	20°43	4°26	13°44	28°39	18°15	27° 3	14°43	12°25	22°27	21°40	6°41	n.a.	S 28
S 29	4 42 50	9°21'21	10♈12	22°23	5°38	14°22	28°52	18°18	27° 6	14°45	12°28	22°28	21°37	6°48	n.a.	S 29
M30	4 46 46	10♐19'34	22♈ 6	24♐ 3	6♏49	15♎ 1	29♏ 5	18♍21	27♑ 9	14♎46	12♐30	22♏30	21♏33	6♈54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s 9	4n31	4n 5	9s39	1n25	1s15	0s11	2n40	1n 9	17s11	0n51	5n21	0n 6	20s36	0s12	5s17	0n 4	6s15	15n28	17s57	18s 5	5n 2		n.a.
M 2	15 26	8 23	3 18	10 12	1 31	1 38	0 8	2 25	1 9	17 14	0 51	5 19	0 6	20 36	0 12	5 18	0 5	6 16	15 28	17 56	18 4	5 4		n.a.
T 3	15 43	11 56	2 23	10 47	1 35	2 1	0 4	2 10	1 10	17 17	0 51	5 17	0 6	20 35	0 12	5 19	0 5	6 16	15 27	17 56	18 3	5 6		n.a.
W 4	15 59	15 2	1 21	11 22	1 39	2 25	0 0	1 55	1 11	17 20	0 51	5 15	0 6	20 35	0 12	5 20	0 5	6 16	15 27	17 56	18 2	5 8		n.a.
T 5	16 15	17 31	0 14	11 58	1 41	2 48	0n 4	1 40	1 11	17 23	0 51	5 14	0 6	20 35	0 12	5 20	0 5	6 17	15 27	17 56	18 2	5 10		n.a.
F 6	16 31	19 13	0s54	12 34	1 43	3 11	0 7	1 25	1 12	17 26	0 51	5 12	0 6	20 34	0 12	5 21	0 5	6 17	15 27	17 56	18 1	5 12		n.a.
S 7	16 47	20 0	2 1	13 10	1 44	3 35	0 11	1 9	1 13	17 29	0 51	5 10	0 6	20 34	0 12	5 22	0 5	6 18	15 27	17 56	18 0	5 14		n.a.
S 8	17 3	19 46	3 2	13 45	1 44	3 58	0 14	0 54	1 13	17 33	0 51	5 8	0 6	20 34	0 12	5 22	0 5	6 18	15 27	17 56	17 59	5 16		n.a.
M 9	17 18	18 31	3 56	14 21	1 43	4 22	0 18	0 39	1 14	17 36	0 51	5 6	0 6	20 33	0 12	5 23	0 5	6 18	15 26	17 56	17 58	5 18		n.a.
T 10	17 33	16 14	4 38	14 56	1 42	4 45	0 21	0 24	1 14	17 39	0 51	5 5	0 6	20 33	0 12	5 24	0 5	6 19	15 26	17 56	17 58	5 20		n.a.
W11	17 48	13 3	5 6	15 30	1 39	5 8	0 25	0 9	1 15	17 42	0 51	5 3	0 7	20 33	0 12	5 25	0 5	6 19	15 26	17 56	17 57	5 22		n.a.
T 12	18 2	9 7	5 17	16 4	1 36	5 32	0 28	0s 6	1 16	17 45	0 51	5 1	0 7	20 32	0 12	5 25	0 5	6 20	15 26	17 56	17 56	5 24		n.a.
F 13	18 16	4 36	5 10	16 37	1 33	5 55	0 31	0 21	1 16	17 48	0 51	5 0	0 7	20 32	0 12	5 26	0 5	6 20	15 26	17 56	17 55	5 26		n.a.
S 14	18 30	0s15	4 43	17 9	1 29	6 18	0 34	0 35	1 17	17 51	0 51	4 58	0 7	20 31	0 12	5 27	0 5	6 20	15 26	17 56	17 55	5 29		n.a.
S 15	18 43	5 9	3 59	17 39	1 25	6 41	0 38	0 50	1 18	17 54	0 51	4 57	0 7	20 31	0 12	5 27	0 5	6 21	15 26	17 56	17 54	5 31		n.a.
M16	18 57	9 50	2 58	18 9	1 20	7 5	0 41	1 5	1 18	17 57	0 51	4 55	0 7	20 30	0 12	5 28	0 5	6 21	15 26	17 56	17 53	5 33		n.a.
T 17	19 10	13 56	1 45	18 38	1 14	7 28	0 44	1 20	1 19	18 0	0 51	4 54	0 7	20 30	0 12	5 29	0 5	6 21	15 26	17 57	17 52	5 35		n.a.
W18	19 22	17 9	0 26	19 5	1 9	7 51	0 47	1 34	1 19	18 3	0 51	4 52	0 7	20 30	0 12	5 29	0 5	6 22	15 25	17 57	17 51	5 37		n.a.
T 19	19 34	19 13	0n54	19 32	1 2	8 13	0 49	1 49	1 20	18 6	0 51	4 51	0 7	20 29	0 12	5 30	0 5	6 22	15 25	17 57	17 51	5 39		n.a.
F 20	19 46	20 2	2 9	19 57	0 56	8 36	0 52	2 4	1 21	18 8	0 52	4 49	0 7	20 29	0 12	5 30	0 5	6 22	15 25	17 56	17 50	5 41		n.a.
S 21	19 58	19 35	3 15	20 21	0 50	8 59	0 55	2 18	1 21	18 11	0 52	4 48	0 7	20 28	0 12	5 31	0 5	6 23	15 25	17 56	17 49	5 43		n.a.
S 22	20 9	18 0	4 8	20 43	0 43	9 21	0 58	2 33	1 22	18 14	0 52	4 47	0 8	20 28	0 12	5 32	0 5	6 23	15 25	17 56	17 48	5 45		n.a.
M23	20 20	15 31	4 46	21 5	0 36	9 43	1 0	2 47	1 23	18 17	0 52	4 45	0 8	20 27	0 12	5 32	0 5	6 23	15 25	17 56	17 47	5 47		n.a.
T 24	20 30	12 21	5 9	21 25	0 29	10 6	1 3	3 1	1 23	18 20	0 52	4 44	0 8	20 27	0 12	5 33	0 5	6 23	15 25	17 55	17 47	5 49		n.a.
W25	20 41	8 43	5 17	21 43	0 21	10 28	1 5	3 15	1 24	18 23	0 52	4 43	0 8	20 26	0 12	5 33	0 5	6 24	15 25	17 55	17 46	5 51		n.a.
T 26	20 50	4 48	5 10	22 1	0 14	10 49	1 8	3 30	1 24	18 25	0 52	4 42	0 8	20 26	0 12	5 34	0 5	6 24	15 25	17 55	17 45	5 53		n.a.
F 27	21 0	0 45	4 49	22 17	0 6	11 11	1 10	3 44	1 25	18 28	0 52	4 41	0 8	20 25	0 12	5 35	0 5	6 24	15 25	17 55	17 44	5 55		n.a.
S 28	21 9	3n18	4 17	22 32	0s 1	11 32	1 12	3 58	1 26	18 31	0 52	4 40	0 8	20 25	0 12	5 35	0 5	6 25	15 25	17 55	17 43	5 57		n.a.
S 29	21 18	7 13	3 33	22 46	0 9	11 54	1 14	4 12	1 26	18 33	0 52	4 39	0 8	20 24	0 12	5 36	0 5	6 25	15 25	17 56	17 43	5 59		n.a.
M30	21s26	10n53	2n40	22s59	0s16	12s15	1n16	4s26	1n27	18s36	0n52	4n37	0n 8	20s24	0s12	5s36	0n 5	6s25	15n25	17s56	17s42	6n 1		n.a.

Julian Day Number = 4346361.5, Delta T = 24h18m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'09, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°59'32, Lahiri = 97°06'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7187

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 50 43	11♐17'49	4♉ 5	25♐41	8♏ 1	15♎39	29♏18	18♍24	27♑12	14♎48	12♐32	22♏31	21♏30	7♈ 1	n.a.	T 1
W 2	4 54 39	12°16'05	16°15	27°18	9°13	16°18	29°30	18°26	27°15	14°49	12°34	22°32	21°27	7° 8	n.a.	W 2
T 3	4 58 36	13°14'22	28°37	28°54	10°25	16°56	29°43	18°29	27°18	14°50	12°37	22°R32	21°24	7°14	n.a.	T 3
F 4	5 2 32	14°12'41	11♊13	0♑28	11°37	17°34	29°56	18°32	27°21	14°52	12°39	22°31	21°21	7°21	n.a.	F 4
S 5	5 6 29	15°11'01	24° 5	2° 2	12°49	18°12	0♐ 9	18°34	27°24	14°53	12°41	22°29	21°18	7°28	n.a.	S 5
S 6	5 10 25	16° 9'23	7♋11	3°35	14° 1	18°50	0°22	18°37	27°27	14°54	12°43	22°26	21°14	7°34	n.a.	S 6
M 7	5 14 22	17° 7'47	20°32	5° 7	15°13	19°28	0°34	18°39	27°30	14°55	12°46	22°22	21°11	7°41	n.a.	M 7
T 8	5 18 19	18° 6'12	4♌ 6	6°37	16°25	20° 5	0°47	18°41	27°33	14°57	12°48	22°19	21° 8	7°48	n.a.	T 8
W 9	5 22 15	19° 4'38	17°52	8° 7	17°38	20°43	1° 0	18°43	27°36	14°58	12°50	22°15	21° 5	7°54	n.a.	W 9
T 10	5 26 12	20° 3'07	1♍47	9°35	18°50	21°20	1°12	18°45	27°39	14°59	12°52	22°13	21° 2	8° 1	n.a.	T 10
F 11	5 30 8	21° 1'37	15°50	11° 3	20° 3	21°58	1°25	18°47	27°42	15° 0	12°55	22°D12	20°59	8° 8	n.a.	F 11
S 12	5 34 5	22° 0'10	29°59	12°30	21°15	22°35	1°38	18°49	27°45	15° 1	12°57	22°12	20°55	8°15	n.a.	S 12
S 13	5 38 1	22°58'44	14♎14	13°55	22°28	23°13	1°50	18°50	27°49	15° 2	12°59	22°13	20°52	8°21	n.a.	S 13
M14	5 41 58	23°57'20	28°30	15°19	23°40	23°50	2° 3	18°52	27°52	15° 3	13° 1	22°14	20°49	8°28	n.a.	M14
T 15	5 45 54	24°55'58	12♏46	16°43	24°53	24°27	2°15	18°53	27°55	15° 4	13° 3	22°16	20°46	8°35	n.a.	T 15
W16	5 49 51	25°54'38	26°59	18° 5	26° 6	25° 4	2°28	18°55	27°58	15° 5	13° 6	22°R16	20°43	8°41	n.a.	W16
T 17	5 53 47	26°53'19	11♐ 5	19°26	27°19	25°40	2°40	18°56	28° 2	15° 6	13° 8	22°14	20°40	8°48	n.a.	T 17
F 18	5 57 44	27°52'03	24°59	20°46	28°31	26°17	2°52	18°57	28° 5	15° 7	13°10	22°11	20°36	8°55	n.a.	F 18
S 19	6 1 41	28°50'48	8♑39	22° 4	29°44	26°54	3° 5	18°58	28° 9	15° 8	13°12	22° 7	20°33	9° 1	n.a.	S 19
S 20	6 5 37	29°49'35	22° 2	23°21	0♐57	27°30	3°17	18°59	28°12	15° 9	13°14	22° 1	20°30	9° 8	n.a.	S 20
M21	6 9 34	0♑48'23	5♒ 5	24°37	2°10	28° 7	3°29	19° 0	28°15	15°10	13°17	21°54	20°27	9°15	n.a.	M21
T 22	6 13 30	1°47'13	17°49	25°51	3°24	28°43	3°41	19° 1	28°19	15°11	13°19	21°47	20°24	9°21	n.a.	T 22
W23	6 17 27	2°46'04	0♓15	27° 4	4°37	29°19	3°53	19° 1	28°22	15°12	13°21	21°42	20°20	9°28	n.a.	W23
T 24	6 21 23	3°44'56	12°26	28°15	5°50	29°55	4° 6	19° 2	28°26	15°12	13°23	21°38	20°17	9°35	n.a.	T 24
F 25	6 25 20	4°43'50	24°25	29°25	7° 3	0♏31	4°18	19° 2	28°29	15°13	13°25	21°35	20°14	9°41	n.a.	F 25
S 26	6 29 16	5°42'46	6♈17	0♒32	8°16	1° 7	4°30	19° 2	28°33	15°14	13°27	21°D35	20°11	9°48	n.a.	S 26
S 27	6 33 13	6°41'43	18° 7	1°38	9°30	1°42	4°42	19° 2	28°36	15°14	13°29	21°35	20° 8	9°55	n.a.	S 27
M28	6 37 10	7°40'41	0♉ 1	2°41	10°43	2°18	4°53	19°R 3	28°40	15°15	13°32	21°37	20° 5	10° 1	n.a.	M28
T 29	6 41 6	8°39'41	12° 2	3°42	11°56	2°53	5° 5	19° 2	28°43	15°16	13°34	21°38	20° 1	10° 8	n.a.	T 29
W30	6 45 3	9°38'42	24°17	4°40	13°10	3°29	5°17	19° 2	28°47	15°16	13°36	21°R38	19°58	10°15	n.a.	W30
T 31	6 48 59	10♑37'45	6♊48	5♒35	14♐23	4♏ 4	5♐29	19♍ 2	28♑51	15♎17	13♐38	21♏37	19♏55	10♈21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	14n 8	1n40	23s10	0s24	12s35	1n18	4s40	1n27	18s39	0n52	4n36	0n 8	20s23	0s12	5s37	0n 5	6s25	15n25	17s56	17s41	6n 3		n.a.
W 2	21 42	16 50	0 35	23 20	0 32	12 56	1 20	4 53	1 28	18 41	0 52	4 36	0 9	20 23	0 12	5 37	0 5	6 25	15 25	17 56	17 40	6 5		n.a.
T 3	21 49	18 48	0s33	23 29	0 39	13 16	1 22	5 7	1 28	18 44	0 52	4 35	0 9	20 22	0 12	5 38	0 5	6 26	15 25	17 56	17 39	6 7		n.a.
F 4	21 56	19 53	1 41	23 37	0 47	13 36	1 24	5 21	1 29	18 47	0 52	4 34	0 9	20 22	0 12	5 38	0 5	6 26	15 25	17 56	17 39	6 9		n.a.
S 5	22 2	19 58	2 45	23 44	0 55	13 56	1 26	5 34	1 30	18 49	0 52	4 33	0 9	20 21	0 12	5 39	0 5	6 26	15 25	17 56	17 38	6 11		n.a.
S 6	22 8	18 58	3 41	23 49	1 2	14 15	1 27	5 48	1 30	18 52	0 52	4 32	0 9	20 20	0 12	5 39	0 5	6 26	15 25	17 55	17 37	6 13		n.a.
M 7	22 14	16 55	4 27	23 54	1 10	14 34	1 29	6 1	1 31	18 54	0 52	4 31	0 9	20 20	0 12	5 40	0 5	6 26	15 25	17 54	17 36	6 15		n.a.
T 8	22 19	13 54	4 58	23 57	1 17	14 53	1 30	6 15	1 31	18 57	0 52	4 31	0 9	20 19	0 12	5 40	0 5	6 27	15 26	17 53	17 35	6 17		n.a.
W 9	22 24	10 7	5 13	24 0	1 24	15 12	1 32	6 28	1 32	18 59	0 52	4 30	0 9	20 19	0 12	5 41	0 5	6 27	15 26	17 52	17 34	6 19		n.a.
T 10	22 28	5 44	5 9	24 1	1 31	15 30	1 33	6 41	1 33	19 2	0 52	4 29	0 9	20 18	0 12	5 41	0 5	6 27	15 26	17 52	17 34	6 21		n.a.
F 11	22 33	1 1	4 47	24 1	1 38	15 47	1 34	6 54	1 33	19 4	0 52	4 29	0 9	20 17	0 12	5 41	0 5	6 27	15 26	17 51	17 33	6 23		n.a.
S 12	22 36	3s48	4 8	24 1	1 45	16 5	1 35	7 7	1 34	19 7	0 52	4 28	0 10	20 17	0 12	5 42	0 5	6 27	15 26	17 51	17 32	6 25		n.a.
S 13	22 39	8 27	3 13	23 59	1 52	16 22	1 36	7 20	1 34	19 9	0 52	4 27	0 10	20 16	0 12	5 42	0 5	6 27	15 26	17 52	17 31	6 27		n.a.
M14	22 42	12 39	2 6	23 56	1 58	16 39	1 37	7 33	1 35	19 11	0 52	4 27	0 10	20 16	0 12	5 43	0 5	6 28	15 26	17 52	17 30	6 29		n.a.
T 15	22 45	16 6	0 52	23 53	2 5	16 55	1 38	7 45	1 35	19 14	0 53	4 26	0 10	20 15	0 12	5 43	0 5	6 28	15 26	17 52	17 30	6 31		n.a.
W16	22 47	18 34	0n26	23 49	2 11	17 11	1 39	7 58	1 36	19 16	0 53	4 26	0 10	20 14	0 12	5 43	0 5	6 28	15 26	17 52	17 29	6 33		n.a.
T 17	22 48	19 52	1 41	23 43	2 17	17 27	1 40	8 10	1 37	19 18	0 53	4 26	0 10	20 14	0 12	5 44	0 5	6 28	15 27	17 52	17 28	6 35		n.a.
F 18	22 49	19 56	2 49	23 37	2 22	17 42	1 40	8 23	1 37	19 21	0 53	4 25	0 10	20 13	0 12	5 44	0 5	6 28	15 27	17 51	17 27	6 37		n.a.
S 19	22 50	18 48	3 46	23 31	2 28	17 56	1 41	8 35	1 38	19 23	0 53	4 25	0 10	20 12	0 12	5 44	0 5	6 28	15 27	17 50	17 26	6 39		n.a.
S 20	22 50	16 39	4 29	23 23	2 33	18 11	1 41	8 47	1 38	19 25	0 53	4 25	0 10	20 12	0 12	5 45	0 5	6 28	15 27	17 49	17 25	6 40		n.a.
M21	22 50	13 42	4 57	23 15	2 38	18 24	1 42	8 59	1 39	19 27	0 53	4 25	0 10	20 11	0 12	5 45	0 5	6 28	15 27	17 47	17 25	6 42		n.a.
T 22	22 50	10 11	5 9	23 6	2 42	18 38	1 42	9 11	1 39	19 29	0 53	4 24	0 11	20 10	0 12	5 45	0 5	6 28	15 27	17 45	17 24	6 44		n.a.
W23	22 49	6 18	5 6	22 57	2 47	18 51	1 42	9 23	1 40	19 32	0 53	4 24	0 11	20 10	0 12	5 46	0 5	6 28	15 28	17 44	17 23	6 46		n.a.
T 24	22 47	2 15	4 50	22 47	2 51	19 3	1 42	9 35	1 40	19 34	0 53	4 24	0 11	20 9	0 12	5 46	0 5	6 28	15 28	17 43	17 22	6 48		n.a.
F 25	22 45	1n51	4 21	22 36	2 54	19 15	1 43	9 47	1 41	19 36	0 53	4 24	0 11	20 8	0 12	5 46	0 5	6 28	15 28	17 42	17 21	6 50		n.a.
S 26	22 43	5 50	3 41	22 25	2 57	19 27	1 43	9 58	1 42	19 38	0 53	4 24	0 11	20 8	0 12	5 46	0 5	6 28	15 28	17 42	17 21	6 52		n.a.
S 27	22 40	9 35	2 51	22 13	3 0	19 38	1 42	10 10	1 42	19 40	0 53	4 24	0 11	20 7	0 12	5 47	0 5	6 28	15 28	17 42	17 20	6 54		n.a.
M28	22 37	12 59	1 54	22 1	3 2	19 48	1 42	10 21	1 43	19 42	0 53	4 24	0 11	20 6	0 12	5 47	0 5	6 28	15 29	17 43	17 19	6 56		n.a.
T 29	22 34	15 53	0 52	21 49	3 4	19 58	1 42	10 33	1 43	19 44	0 54	4 24	0 11	20 6	0 12	5 47	0 5	6 28	15 29	17 43	17 18	6 58		n.a.
W30	22 30	18 8	0s14	21 37	3 5	20 7	1 42	10 44	1 44	19 46	0 54	4 24	0 11	20 5	0 12	5 47	0 5	6 28	15 29	17 43	17 17	7 0		n.a.
T 31	22s25	19n34	1s21	21s24	3s 6	20s16	1n41	10s55	1n44	19s48	0n54	4n25	0n12	20s 4	0s12	5s47	0n 5	6s28	15n29	17s43	17s16	7n 2		n.a.

Julian Day Number = 4346391.5, Delta T = 24h18m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'08, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°59'36, Lahiri = 97°06'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7188

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 52 56	11♑36'50	19♊38	6♒27	15♐37	4♏39	5♐40	19°R 2	28♑54	15♎17	13♐40	21°R34	19♏52	10♈28	n.a.	F 1
S 2	6 56 52	12°35'56	2♋48	7°16	16°50	5°14	5°52	19♍ 1	28°58	15°18	13°42	21♏28	19°49	10°35	n.a.	S 2
S 3	7 0 49	13°35'04	16°18	8° 0	18° 4	5°48	6° 4	19° 1	29° 2	15°18	13°44	21°21	19°46	10°41	n.a.	S 3
M 4	7 4 45	14°34'13	0♌ 6	8°41	19°18	6°23	6°15	19° 0	29° 5	15°18	13°46	21°12	19°42	10°48	n.a.	M 4
T 5	7 8 42	15°33'24	14° 8	9°17	20°31	6°58	6°26	18°59	29° 9	15°19	13°48	21° 3	19°39	10°55	n.a.	T 5
W 6	7 12 39	16°32'38	28°18	9°48	21°45	7°32	6°38	18°58	29°13	15°19	13°50	20°55	19°36	11° 1	n.a.	W 6
T 7	7 16 35	17°31'53	12♍34	10°13	22°59	8° 6	6°49	18°57	29°16	15°19	13°52	20°48	19°33	11° 8	n.a.	T 7
F 8	7 20 32	18°31'10	26°49	10°33	24°13	8°40	7° 0	18°56	29°20	15°20	13°54	20°44	19°30	11°15	n.a.	F 8
S 9	7 24 28	19°30'29	11♎ 2	10°45	25°27	9°14	7°11	18°55	29°24	15°20	13°56	20°42	19°26	11°21	n.a.	S 9
S 10	7 28 25	20°29'50	25° 9	10°R51	26°41	9°48	7°22	18°54	29°27	15°20	13°58	20°D42	19°23	11°28	n.a.	S 10
M11	7 32 21	21°29'13	9♏11	10°49	27°55	10°22	7°33	18°52	29°31	15°20	14° 0	20°42	19°20	11°35	n.a.	M11
T 12	7 36 18	22°28'38	23° 6	10°38	29° 9	10°55	7°44	18°51	29°35	15°20	14° 1	20°R43	19°17	11°41	n.a.	T 12
W13	7 40 15	23°28'05	6♐53	10°19	0♑23	11°29	7°55	18°49	29°38	15°20	14° 3	20°41	19°14	11°48	n.a.	W13
T 14	7 44 11	24°27'35	20°32	9°51	1°37	12° 2	8° 6	18°47	29°42	15°20	14° 5	20°38	19°11	11°55	n.a.	T 14
F 15	7 48 8	25°27'06	4♑ 2	9°13	2°51	12°35	8°17	18°45	29°46	15°R20	14° 7	20°32	19° 7	12° 2	n.a.	F 15
S 16	7 52 4	26°26'39	17°21	8°27	4° 5	13° 8	8°27	18°43	29°50	15°20	14° 9	20°23	19° 4	12° 8	n.a.	S 16
S 17	7 56 1	27°26'13	0♒26	7°32	5°19	13°41	8°38	18°41	29°53	15°20	14°10	20°12	19° 1	12°15	n.a.	S 17
M18	7 59 57	28°25'49	13°17	6°29	6°33	14°14	8°48	18°39	29°57	15°20	14°12	19°59	18°58	12°22	n.a.	M18
T 19	8 3 54	29°25'27	25°53	5°20	7°47	14°46	8°58	18°37	0♒ 1	15°20	14°14	19°47	18°55	12°28	n.a.	T 19
W20	8 7 50	0♒25'07	8♓14	4° 5	9° 2	15°18	9° 9	18°35	0° 5	15°20	14°16	19°36	18°52	12°35	n.a.	W20
T 21	8 11 47	1°24'47	20°21	2°48	10°16	15°50	9°19	18°32	0° 8	15°20	14°17	19°27	18°48	12°42	n.a.	T 21
F 22	8 15 44	2°24'30	2♈19	1°29	11°30	16°22	9°29	18°30	0°12	15°20	14°19	19°20	18°45	12°48	n.a.	F 22
S 23	8 19 40	3°24'13	14° 9	0°13	12°45	16°54	9°39	18°27	0°16	15°19	14°21	19°16	18°42	12°55	n.a.	S 23
S 24	8 23 37	4°23'58	25°57	29♑ 1	13°59	17°26	9°49	18°24	0°20	15°19	14°22	19°15	18°39	13° 2	n.a.	S 24
M25	8 27 33	5°23'45	7♉49	27°55	15°13	17°57	9°58	18°22	0°23	15°19	14°24	19°D14	18°36	13° 8	n.a.	M25
T 26	8 31 30	6°23'33	19°49	26°58	16°28	18°28	10° 8	18°19	0°27	15°18	14°25	19°R14	18°32	13°15	n.a.	T 26
W27	8 35 26	7°23'22	2♊ 3	26°11	17°42	18°59	10°18	18°16	0°31	15°18	14°27	19°14	18°29	13°22	n.a.	W27
T 28	8 39 23	8°23'13	14°36	25°34	18°57	19°30	10°27	18°13	0°35	15°17	14°28	19°12	18°26	13°28	n.a.	T 28
F 29	8 43 20	9°23'05	27°33	25° 9	20°11	20° 1	10°36	18° 9	0°38	15°17	14°30	19° 7	18°23	13°35	n.a.	F 29
S 30	8 47 16	10°22'58	10♋54	24°56	21°26	20°31	10°46	18° 6	0°42	15°17	14°31	18°59	18°20	13°42	n.a.	S 30
S 31	8 51 13	11♒22'53	24♋41	24°D54	22♑40	21♏ 1	10♐55	18♍ 3	0♒46	15♎16	14♐33	18♏49	18♏17	13♈48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s21	20n 2	2s25	21s11	3s 6	20s24	1n41	11s 6	1n45	19s50	0n54	4n25	0n12	20s 3	0s12	5s48	0n 5	6s28	15n30	17s42	17s16	7n 4		n.a.
S 2	22 15	19 26	3 23	20 59	3 5	20 32	1 40	11 16	1 45	19 51	0 54	4 25	0 12	20 3	0 12	5 48	0 5	6 28	15 30	17 40	17 15	7 6		n.a.
S 3	22 10	17 43	4 11	20 46	3 4	20 39	1 40	11 27	1 46	19 53	0 54	4 26	0 12	20 2	0 12	5 48	0 5	6 28	15 30	17 39	17 14	7 8		n.a.
M 4	22 4	14 58	4 45	20 33	3 1	20 46	1 39	11 38	1 47	19 55	0 54	4 26	0 12	20 1	0 12	5 48	0 5	6 28	15 31	17 36	17 13	7 10		n.a.
T 5	21 57	11 19	5 3	20 21	2 58	20 52	1 38	11 48	1 47	19 57	0 54	4 26	0 12	20 1	0 12	5 48	0 5	6 28	15 31	17 34	17 12	7 12		n.a.
W 6	21 51	7 0	5 3	20 9	2 54	20 58	1 38	11 58	1 48	19 59	0 54	4 27	0 12	20 0	0 12	5 48	0 5	6 28	15 31	17 32	17 11	7 13		n.a.
T 7	21 43	2 17	4 44	19 58	2 49	21 3	1 37	12 9	1 48	20 0	0 54	4 27	0 12	19 59	0 12	5 48	0 5	6 28	15 31	17 30	17 11	7 15		n.a.
F 8	21 36	2s34	4 7	19 47	2 43	21 7	1 36	12 19	1 49	20 2	0 54	4 28	0 12	19 58	0 12	5 48	0 5	6 28	15 32	17 29	17 10	7 17		n.a.
S 9	21 28	7 16	3 16	19 36	2 36	21 11	1 35	12 29	1 49	20 4	0 55	4 28	0 13	19 58	0 12	5 49	0 5	6 27	15 32	17 29	17 9	7 19		n.a.
S 10	21 19	11 33	2 12	19 27	2 28	21 14	1 34	12 39	1 50	20 6	0 55	4 29	0 13	19 57	0 12	5 49	0 5	6 27	15 32	17 29	17 8	7 21		n.a.
M11	21 10	15 10	1 1	19 18	2 18	21 17	1 32	12 48	1 50	20 7	0 55	4 30	0 13	19 56	0 12	5 49	0 5	6 27	15 33	17 29	17 7	7 23		n.a.
T 12	21 1	17 52	0n13	19 10	2 7	21 19	1 31	12 58	1 51	20 9	0 55	4 30	0 13	19 55	0 12	5 49	0 5	6 27	15 33	17 29	17 6	7 25		n.a.
W13	20 51	19 31	1 25	19 3	1 54	21 20	1 30	13 7	1 51	20 10	0 55	4 31	0 13	19 55	0 12	5 49	0 5	6 27	15 33	17 28	17 6	7 27		n.a.
T 14	20 41	19 59	2 32	18 57	1 40	21 21	1 29	13 17	1 52	20 12	0 55	4 32	0 13	19 54	0 12	5 49	0 5	6 27	15 34	17 28	17 5	7 29		n.a.
F 15	20 31	19 18	3 29	18 52	1 25	21 21	1 27	13 26	1 52	20 13	0 55	4 33	0 13	19 53	0 12	5 49	0 5	6 27	15 34	17 26	17 4	7 31		n.a.
S 16	20 20	17 33	4 14	18 47	1 8	21 21	1 26	13 35	1 53	20 15	0 55	4 33	0 13	19 52	0 12	5 49	0 5	6 26	15 34	17 24	17 3	7 33		n.a.
S 17	20 9	14 55	4 45	18 44	0 50	21 20	1 24	13 44	1 54	20 16	0 55	4 34	0 13	19 52	0 12	5 49	0 5	6 26	15 35	17 21	17 2	7 34		n.a.
M18	19 57	11 36	5 0	18 41	0 31	21 18	1 23	13 53	1 54	20 18	0 56	4 35	0 14	19 51	0 12	5 49	0 5	6 26	15 35	17 18	17 1	7 36		n.a.
T 19	19 45	7 51	5 0	18 39	0 11	21 16	1 21	14 2	1 55	20 19	0 56	4 36	0 14	19 50	0 12	5 49	0 5	6 26	15 36	17 14	17 0	7 38		n.a.
W20	19 33	3 50	4 46	18 37	0n 9	21 13	1 19	14 10	1 55	20 21	0 56	4 37	0 14	19 49	0 12	5 48	0 5	6 26	15 36	17 11	17 0	7 40		n.a.
T 21	19 21	0n16	4 20	18 35	0 29	21 10	1 18	14 19	1 56	20 22	0 56	4 38	0 14	19 49	0 12	5 48	0 5	6 25	15 36	17 9	16 59	7 42		n.a.
F 22	19 8	4 18	3 42	18 33	0 48	21 6	1 16	14 27	1 56	20 23	0 56	4 39	0 14	19 48	0 12	5 48	0 5	6 25	15 37	17 7	16 58	7 44		n.a.
S 23	18 54	8 8	2 55	18 30	1 7	21 1	1 14	14 35	1 57	20 25	0 56	4 40	0 14	19 47	0 12	5 48	0 5	6 25	15 37	17 6	16 57	7 46		n.a.
S 24	18 41	11 39	2 0	18 28	1 24	20 56	1 12	14 44	1 57	20 26	0 56	4 42	0 14	19 46	0 12	5 48	0 5	6 25	15 38	17 6	16 56	7 48		n.a.
M25	18 27	14 43	1 0	18 26	1 40	20 50	1 10	14 51	1 58	20 27	0 56	4 43	0 14	19 46	0 12	5 48	0 5	6 24	15 38	17 6	16 55	7 50		n.a.
T 26	18 12	17 12	0s 3	18 23	1 53	20 43	1 8	14 59	1 58	20 28	0 57	4 44	0 14	19 45	0 12	5 48	0 5	6 24	15 38	17 6	16 55	7 51		n.a.
W27	17 58	18 57	1 7	18 20	2 5	20 36	1 6	15 7	1 59	20 30	0 57	4 45	0 15	19 44	0 12	5 48	0 5	6 24	15 39	17 6	16 54	7 53		n.a.
T 28	17 43	19 49	2 10	18 17	2 14	20 29	1 4	15 15	1 59	20 31	0 57	4 46	0 15	19 43	0 12	5 47	0 5	6 24	15 39	17 5	16 53	7 55		n.a.
F 29	17 27	19 41	3 8	18 15	2 21	20 20	1 2	15 22	2 0	20 32	0 57	4 48	0 15	19 42	0 12	5 47	0 5	6 23	15 40	17 4	16 52	7 57		n.a.
S 30	17 12	18 27	3 57	18 12	2 27	20 11	1 0	15 29	2 1	20 33	0 57	4 49	0 15	19 42	0 12	5 47	0 5	6 23	15 40	17 2	16 51	7 59		n.a.
S 31	16s56	16n 8	4s35	18s 9	2n30	20s 2	0n58	15s37	2n 1	20s34	0n57	4n50	0n15	19s41	0s12	5s47	0n 5	6s23	15n41	16s59	16s50	8n 1		n.a.

Julian Day Number = 4346422.5, Delta T = 24h18m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°59'40, Lahiri = 97°06'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7188

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 55 9	12♒22'50	8♌51	25♑ 4	23♑55	21♏32	11♐ 4	17°R59	0♒50	15°R15	14♐34	18°R38	18♏13	13♈55	n.a.	M 1
T 2	8 59 6	13°22'48	23°19	25°23	25° 9	22° 1	11°13	17♍56	0°53	15♎15	14°36	18♏25	18°10	14° 2	n.a.	T 2
W 3	9 3 2	14°22'47	7♍58	25°52	26°24	22°31	11°22	17°52	0°57	15°14	14°37	18°14	18° 7	14° 8	n.a.	W 3
T 4	9 6 59	15°22'48	22°40	26°29	27°39	23° 0	11°30	17°49	1° 1	15°14	14°38	18° 5	18° 4	14°15	n.a.	T 4
F 5	9 10 56	16°22'50	7♎18	27°14	28°53	23°30	11°39	17°45	1° 4	15°13	14°40	17°58	18° 1	14°22	n.a.	F 5
S 6	9 14 52	17°22'55	21°46	28° 6	0♒ 8	23°59	11°47	17°41	1° 8	15°12	14°41	17°55	17°57	14°28	n.a.	S 6
S 7	9 18 49	18°23'01	6♏ 0	29° 4	1°23	24°27	11°56	17°37	1°11	15°11	14°42	17°53	17°54	14°35	n.a.	S 7
M 8	9 22 45	19°23'09	20° 0	0♒ 7	2°37	24°56	12° 4	17°33	1°15	15°11	14°43	17°53	17°51	14°42	n.a.	M 8
T 9	9 26 42	20°23'18	3♐46	1°14	3°52	25°24	12°12	17°29	1°19	15°10	14°44	17°53	17°48	14°48	n.a.	T 9
W10	9 30 38	21°23'30	17°17	2°25	5° 7	25°52	12°20	17°25	1°22	15° 9	14°46	17°51	17°45	14°55	n.a.	W10
T 11	9 34 35	22°23'43	0♑36	3°40	6°22	26°20	12°28	17°21	1°26	15° 8	14°47	17°47	17°42	15° 2	n.a.	T 11
F 12	9 38 32	23°23'58	13°43	4°58	7°37	26°48	12°35	17°17	1°29	15° 7	14°48	17°40	17°38	15° 8	n.a.	F 12
S 13	9 42 28	24°24'14	26°40	6°17	8°51	27°15	12°43	17°13	1°33	15° 6	14°49	17°29	17°35	15°15	n.a.	S 13
S 14	9 46 25	25°24'32	9♒25	7°39	10° 6	27°42	12°51	17° 9	1°37	15° 6	14°50	17°17	17°32	15°22	n.a.	S 14
M15	9 50 21	26°24'51	21°58	9° 3	11°21	28° 9	12°58	17° 4	1°40	15° 5	14°51	17° 3	17°29	15°28	n.a.	M15
T 16	9 54 18	27°25'11	4♓21	10°28	12°36	28°36	13° 5	17° 0	1°44	15° 4	14°52	16°49	17°26	15°35	n.a.	T 16
W17	9 58 14	28°25'33	16°33	11°55	13°51	29° 2	13°12	16°55	1°47	15° 3	14°53	16°36	17°23	15°42	n.a.	W17
T 18	10 2 11	29°25'56	28°34	13°22	15° 6	29°28	13°19	16°51	1°50	15° 1	14°54	16°25	17°19	15°48	n.a.	T 18
F 19	10 6 8	0♓26'19	10♈28	14°51	16°21	29°54	13°26	16°46	1°54	15° 0	14°55	16°17	17°16	15°55	n.a.	F 19
S 20	10 10 4	1°26'44	22°16	16°20	17°36	0♐19	13°32	16°42	1°57	14°59	14°55	16°12	17°13	16° 2	n.a.	S 20
S 21	10 14 1	2°27'10	4♉ 2	17°49	18°51	0°44	13°39	16°37	2° 1	14°58	14°56	16° 9	17°10	16° 8	n.a.	S 21
M22	10 17 57	3°27'37	15°51	19°20	20° 6	1° 9	13°45	16°33	2° 4	14°57	14°57	16°D 8	17° 7	16°15	n.a.	M22
T 23	10 21 54	4°28'05	27°49	20°50	21°21	1°33	13°51	16°28	2° 7	14°56	14°58	16° 9	17° 3	16°22	n.a.	T 23
W24	10 25 50	5°28'33	10♊ 0	22°21	22°36	1°58	13°57	16°23	2°11	14°55	14°59	16°R 9	17° 0	16°28	n.a.	W24
T 25	10 29 47	6°29'03	22°30	23°52	23°51	2°21	14° 3	16°19	2°14	14°53	14°59	16° 7	16°57	16°35	n.a.	T 25
F 26	10 33 44	7°29'33	5♋24	25°24	25° 6	2°45	14° 9	16°14	2°17	14°52	15° 0	16° 4	16°54	16°42	n.a.	F 26
S 27	10 37 40	8°30'04	18°45	26°56	26°21	3° 8	14°14	16° 9	2°20	14°51	15° 0	15°58	16°51	16°48	n.a.	S 27
S 28	10 41 37	9°30'36	2♌36	28°28	27°37	3°31	14°20	16° 4	2°24	14°50	15° 1	15°50	16°48	16°55	n.a.	S 28
M29	10 45 33	10♓31'09	16♌54	29♒59	28♒52	3♐54	14♐25	15♍59	2♒27	14♎48	15♐ 2	15♏40	16♏44	17♈ 1	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s40	12n49	4s56	18s 6	2n31	19s52	0n56	15s44	2n 2	20s35	0n57	4n52	0n15	19s40	0s12	5s47	0n 5	6s22	15n41	16s56	16s49	8n 3		n.a.
T 2	16 23	8 40	4 59	18 3	2 31	19 41	0 53	15 51	2 2	20 36	0 58	4 53	0 15	19 39	0 12	5 46	0 5	6 22	15 42	16 53	16 49	8 4		n.a.
W 3	16 6	3 58	4 43	17 59	2 29	19 30	0 51	15 57	2 3	20 37	0 58	4 55	0 15	19 39	0 12	5 46	0 5	6 22	15 42	16 50	16 48	8 6		n.a.
T 4	15 49	0s58	4 8	17 55	2 27	19 19	0 49	16 4	2 3	20 38	0 58	4 56	0 15	19 38	0 12	5 46	0 5	6 21	15 43	16 47	16 47	8 8		n.a.
F 5	15 32	5 51	3 17	17 51	2 23	19 6	0 46	16 11	2 4	20 39	0 58	4 58	0 16	19 37	0 12	5 46	0 5	6 21	15 43	16 45	16 46	8 10		n.a.
S 6	15 14	10 20	2 13	17 46	2 18	18 54	0 44	16 17	2 4	20 40	0 58	4 59	0 16	19 36	0 12	5 45	0 6	6 21	15 44	16 44	16 45	8 12		n.a.
S 7	14 56	14 10	1 2	17 40	2 12	18 40	0 42	16 23	2 5	20 41	0 58	5 1	0 16	19 36	0 12	5 45	0 6	6 20	15 44	16 44	16 44	8 14		n.a.
M 8	14 38	17 7	0n11	17 34	2 6	18 26	0 39	16 29	2 5	20 42	0 58	5 2	0 16	19 35	0 12	5 45	0 6	6 20	15 44	16 44	16 43	8 16		n.a.
T 9	14 20	19 1	1 23	17 26	1 59	18 12	0 37	16 35	2 6	20 43	0 59	5 4	0 16	19 34	0 12	5 45	0 6	6 20	15 45	16 44	16 42	8 17		n.a.
W10	14 1	19 47	2 29	17 18	1 52	17 57	0 34	16 41	2 6	20 44	0 59	5 6	0 16	19 33	0 13	5 44	0 6	6 19	15 45	16 43	16 42	8 19		n.a.
T 11	13 42	19 25	3 25	17 9	1 45	17 42	0 32	16 47	2 7	20 45	0 59	5 7	0 16	19 33	0 13	5 44	0 6	6 19	15 46	16 42	16 41	8 21		n.a.
F 12	13 23	18 0	4 10	16 59	1 37	17 26	0 30	16 53	2 7	20 46	0 59	5 9	0 16	19 32	0 13	5 44	0 6	6 18	15 46	16 40	16 40	8 23		n.a.
S 13	13 3	15 41	4 41	16 48	1 29	17 9	0 27	16 58	2 8	20 46	0 59	5 11	0 16	19 31	0 13	5 43	0 6	6 18	15 47	16 37	16 39	8 25		n.a.
S 14	12 44	12 39	4 57	16 36	1 21	16 52	0 25	17 4	2 9	20 47	0 59	5 12	0 16	19 30	0 13	5 43	0 6	6 18	15 47	16 34	16 38	8 27		n.a.
M15	12 24	9 6	4 59	16 23	1 12	16 35	0 22	17 9	2 9	20 48	1 0	5 14	0 17	19 30	0 13	5 42	0 6	6 17	15 48	16 30	16 37	8 28		n.a.
T 16	12 4	5 12	4 46	16 9	1 4	16 17	0 20	17 14	2 10	20 48	1 0	5 16	0 17	19 29	0 13	5 42	0 6	6 17	15 49	16 26	16 36	8 30		n.a.
W17	11 43	1 9	4 21	15 54	0 56	15 59	0 17	17 19	2 10	20 49	1 0	5 18	0 17	19 28	0 13	5 42	0 6	6 16	15 49	16 23	16 36	8 32		n.a.
T 18	11 23	2n53	3 44	15 38	0 47	15 40	0 14	17 24	2 11	20 50	1 0	5 20	0 17	19 27	0 13	5 41	0 6	6 16	15 50	16 20	16 35	8 34		n.a.
F 19	11 2	6 46	2 57	15 21	0 39	15 21	0 12	17 29	2 11	20 50	1 0	5 21	0 17	19 27	0 13	5 41	0 6	6 15	15 50	16 17	16 34	8 36		n.a.
S 20	10 41	10 22	2 3	15 3	0 31	15 1	0 9	17 33	2 12	20 51	1 0	5 23	0 17	19 26	0 13	5 40	0 6	6 15	15 51	16 16	16 33	8 37		n.a.
S 21	10 20	13 33	1 4	14 45	0 22	14 41	0 7	17 38	2 12	20 52	1 1	5 25	0 17	19 25	0 13	5 40	0 6	6 15	15 51	16 15	16 32	8 39		n.a.
M22	9 59	16 12	0 1	14 25	0 14	14 21	0 4	17 42	2 13	20 52	1 1	5 27	0 17	19 24	0 13	5 39	0 6	6 14	15 52	16 15	16 31	8 41		n.a.
T 23	9 38	18 10	1s 2	14 5	0 6	14 0	0 2	17 46	2 13	20 53	1 1	5 29	0 17	19 24	0 13	5 39	0 6	6 14	15 52	16 15	16 30	8 43		n.a.
W24	9 16	19 21	2 3	13 44	0s 1	13 39	0s 1	17 51	2 14	20 53	1 1	5 31	0 18	19 23	0 13	5 39	0 6	6 13	15 53	16 15	16 29	8 45		n.a.
T 25	8 55	19 37	3 1	13 22	0 9	13 17	0 3	17 55	2 14	20 54	1 1	5 33	0 18	19 22	0 13	5 38	0 6	6 13	15 53	16 15	16 29	8 46		n.a.
F 26	8 33	18 53	3 51	12 59	0 17	12 55	0 6	17 58	2 15	20 54	1 1	5 34	0 18	19 22	0 13	5 38	0 6	6 12	15 54	16 14	16 28	8 48		n.a.
S 27	8 11	17 6	4 30	12 36	0 24	12 33	0 8	18 2	2 15	20 55	1 2	5 36	0 18	19 21	0 13	5 37	0 6	6 12	15 54	16 12	16 27	8 50		n.a.
S 28	7 48	14 17	4 55	12 12	0 31	12 10	0 11	18 6	2 16	20 55	1 2	5 38	0 18	19 20	0 13	5 37	0 6	6 11	15 55	16 10	16 26	8 52		n.a.
M29	7s26	10n32	5s 3	11s47	0s38	11s47	0s13	18s 9	2n17	20s55	1n 2	5n40	0n18	19s20	0s13	5s36	0n 6	6s11	15n56	16s 7	16s25	8n54		n.a.

Julian Day Number = 4346453.5, Delta T = 24h18m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'08, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°59'44, Lahiri = 97°06'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7188

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 49 30	11♓31'42	1♍37	1♓32	0♓ 7	4♐16	14♐30	15°R55	2♒30	14°R47	15♐ 2	15°R30	16♏41	17♈ 8	n.a.	T 1
W 2	10 53 26	12°32'17	16°35	3° 5	1°22	4°38	14°35	15♍50	2°33	14♎46	15° 3	15♏20	16°38	17°15	n.a.	W 2
T 3	10 57 23	13°32'52	1♎40	4°37	2°37	4°59	14°40	15°45	2°36	14°44	15° 3	15°12	16°35	17°21	n.a.	T 3
F 4	11 1 19	14°33'28	16°43	6°10	3°52	5°20	14°44	15°40	2°39	14°43	15° 3	15° 6	16°32	17°28	n.a.	F 4
S 5	11 5 16	15°34'05	1♏33	7°43	5° 7	5°41	14°49	15°35	2°42	14°41	15° 4	15° 3	16°29	17°35	n.a.	S 5
S 6	11 9 13	16°34'44	16° 6	9°16	6°23	6° 1	14°53	15°30	2°45	14°40	15° 4	15°D 3	16°25	17°41	n.a.	S 6
M 7	11 13 9	17°35'23	0♐17	10°49	7°38	6°21	14°57	15°26	2°48	14°38	15° 4	15° 3	16°22	17°48	n.a.	M 7
T 8	11 17 6	18°36'04	14° 7	12°22	8°53	6°41	15° 1	15°21	2°51	14°37	15° 5	15°R 4	16°19	17°55	n.a.	T 8
W 9	11 21 2	19°36'45	27°36	13°56	10° 8	7° 0	15° 5	15°16	2°54	14°36	15° 5	15° 4	16°16	18° 1	n.a.	W 9
T 10	11 24 59	20°37'28	10♑46	15°29	11°24	7°18	15° 8	15°11	2°57	14°34	15° 5	15° 2	16°13	18° 8	n.a.	T 10
F 11	11 28 55	21°38'12	23°40	17° 3	12°39	7°37	15°12	15° 6	2°59	14°32	15° 5	14°57	16° 9	18°15	n.a.	F 11
S 12	11 32 52	22°38'56	6♒20	18°37	13°54	7°54	15°15	15° 1	3° 2	14°31	15° 6	14°50	16° 6	18°21	n.a.	S 12
S 13	11 36 49	23°39'42	18°48	20°12	15°10	8°12	15°18	14°57	3° 5	14°29	15° 6	14°42	16° 3	18°28	n.a.	S 13
M14	11 40 45	24°40'28	1♓ 5	21°46	16°25	8°28	15°21	14°52	3° 8	14°28	15° 6	14°32	16° 0	18°35	n.a.	M14
T 15	11 44 42	25°41'15	13°14	23°21	17°40	8°45	15°23	14°47	3°10	14°26	15°R 6	14°22	15°57	18°41	n.a.	T 15
W16	11 48 38	26°42'02	25°15	24°56	18°56	9° 1	15°26	14°42	3°13	14°25	15° 6	14°13	15°54	18°48	n.a.	W16
T 17	11 52 35	27°42'50	7♈ 9	26°31	20°11	9°16	15°28	14°38	3°15	14°23	15° 6	14° 5	15°50	18°55	n.a.	T 17
F 18	11 56 31	28°43'38	18°59	28° 6	21°26	9°31	15°30	14°33	3°18	14°21	15° 6	14° 0	15°47	19° 1	n.a.	F 18
S 19	12 0 28	29°44'27	0♉46	29°42	22°42	9°45	15°32	14°28	3°20	14°20	15° 5	13°56	15°44	19° 8	n.a.	S 19
S 20	12 4 24	0♈45'16	12°33	1♈18	23°57	9°59	15°34	14°24	3°23	14°18	15° 5	13°D55	15°41	19°15	n.a.	S 20
M21	12 8 21	1°46'05	24°23	2°54	25°13	10°12	15°35	14°19	3°25	14°17	15° 5	13°56	15°38	19°21	n.a.	M21
T 22	12 12 18	2°46'54	6♊20	4°31	26°28	10°25	15°37	14°15	3°28	14°15	15° 5	13°57	15°35	19°28	n.a.	T 22
W23	12 16 14	3°47'44	18°30	6° 8	27°43	10°37	15°38	14°10	3°30	14°13	15° 5	13°59	15°31	19°35	n.a.	W23
T 24	12 20 11	4°48'33	0♋56	7°45	28°59	10°49	15°39	14° 6	3°32	14°12	15° 4	14°R 0	15°28	19°41	n.a.	T 24
F 25	12 24 7	5°49'23	13°44	9°23	0♈14	11° 0	15°40	14° 2	3°34	14°10	15° 4	14° 0	15°25	19°48	n.a.	F 25
S 26	12 28 4	6°50'12	26°58	11° 1	1°30	11°10	15°40	13°57	3°37	14° 8	15° 4	13°58	15°22	19°55	n.a.	S 26
S 27	12 32 0	7°51'02	10♌41	12°39	2°45	11°20	15°41	13°53	3°39	14° 7	15° 3	13°54	15°19	20° 1	n.a.	S 27
M28	12 35 57	8°51'51	24°53	14°18	4° 1	11°30	15°41	13°49	3°41	14° 5	15° 3	13°50	15°15	20° 8	n.a.	M28
T 29	12 39 53	9°52'40	9♍32	15°57	5°16	11°38	15°R41	13°45	3°43	14° 3	15° 3	13°44	15°12	20°15	n.a.	T 29
W30	12 43 50	10°53'29	24°32	17°36	6°31	11°46	15°41	13°41	3°45	14° 2	15° 2	13°39	15° 9	20°21	n.a.	W30
T 31	12 47 47	11♈54'18	9♎45	19♈16	7♈47	11♐53	15♐41	13♍37	3♒47	14♎ 0	15♐ 2	13♏35	15♏ 6	20♈28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 4	6n 4	4s52	11s22	0s45	11s24	0s16	18s13	2n17	20s56	1n 2	5n42	0n18	19s19	0s13	5s36	0n 6	6s10	15n56	16s 4	16s24	8n55		n.a.
W 2	6 41	1 9	4 20	10 55	0 51	11 0	0 18	18 16	2 18	20 56	1 2	5 44	0 18	19 18	0 13	5 35	0 6	6 10	15 57	16 1	16 23	8 57		n.a.
T 3	6 19	3s52	3 30	10 28	0 58	10 36	0 21	18 19	2 18	20 57	1 3	5 46	0 18	19 18	0 13	5 35	0 6	6 9	15 57	15 59	16 22	8 59		n.a.
F 4	5 56	8 39	2 25	10 1	1 4	10 12	0 23	18 23	2 19	20 57	1 3	5 48	0 18	19 17	0 13	5 34	0 6	6 9	15 58	15 57	16 21	9 1		n.a.
S 5	5 33	12 50	1 12	9 33	1 10	9 47	0 25	18 26	2 19	20 57	1 3	5 50	0 18	19 16	0 13	5 33	0 6	6 8	15 58	15 57	16 21	9 3		n.a.
S 6	5 10	16 9	0n 6	9 4	1 16	9 23	0 28	18 28	2 20	20 57	1 3	5 52	0 19	19 16	0 13	5 33	0 6	6 8	15 59	15 56	16 20	9 4		n.a.
M 7	4 47	18 23	1 21	8 35	1 21	8 57	0 30	18 31	2 20	20 58	1 3	5 54	0 19	19 15	0 13	5 32	0 6	6 7	15 59	15 57	16 19	9 6		n.a.
T 8	4 24	19 27	2 29	8 5	1 26	8 32	0 32	18 34	2 21	20 58	1 4	5 55	0 19	19 14	0 13	5 32	0 6	6 7	16 0	15 57	16 18	9 8		n.a.
W 9	4 1	19 21	3 28	7 34	1 31	8 7	0 35	18 36	2 21	20 58	1 4	5 57	0 19	19 14	0 13	5 31	0 6	6 6	16 1	15 57	16 17	9 10		n.a.
T 10	3 37	18 12	4 14	7 4	1 36	7 41	0 37	18 39	2 22	20 58	1 4	5 59	0 19	19 13	0 13	5 31	0 6	6 6	16 1	15 56	16 16	9 11		n.a.
F 11	3 14	16 7	4 46	6 32	1 40	7 15	0 39	18 41	2 22	20 58	1 4	6 1	0 19	19 13	0 13	5 30	0 6	6 5	16 2	15 55	16 15	9 13		n.a.
S 12	2 51	13 19	5 3	6 0	1 45	6 49	0 41	18 43	2 23	20 59	1 4	6 3	0 19	19 12	0 13	5 30	0 6	6 5	16 2	15 53	16 14	9 15		n.a.
S 13	2 27	9 57	5 6	5 28	1 48	6 22	0 43	18 46	2 23	20 59	1 4	6 5	0 19	19 11	0 13	5 29	0 6	6 4	16 3	15 50	16 14	9 17		n.a.
M14	2 4	6 13	4 54	4 55	1 52	5 56	0 45	18 48	2 24	20 59	1 5	6 7	0 19	19 11	0 13	5 28	0 6	6 3	16 3	15 48	16 13	9 18		n.a.
T 15	1 40	2 16	4 29	4 21	1 55	5 29	0 47	18 50	2 24	20 59	1 5	6 9	0 19	19 10	0 13	5 28	0 6	6 3	16 4	15 45	16 12	9 20		n.a.
W16	1 17	1n44	3 52	3 47	1 59	5 2	0 49	18 52	2 25	20 59	1 5	6 11	0 19	19 10	0 13	5 27	0 6	6 2	16 4	15 42	16 11	9 22		n.a.
T 17	0 53	5 37	3 6	3 13	2 1	4 35	0 51	18 53	2 25	20 59	1 5	6 12	0 20	19 9	0 13	5 26	0 6	6 2	16 5	15 40	16 10	9 24		n.a.
F 18	0 30	9 17	2 11	2 38	2 4	4 8	0 53	18 55	2 26	20 59	1 5	6 14	0 20	19 8	0 13	5 26	0 6	6 1	16 6	15 38	16 9	9 25		n.a.
S 19	0 6	12 34	1 11	2 3	2 6	3 41	0 55	18 57	2 26	20 59	1 6	6 16	0 20	19 8	0 13	5 25	0 6	6 1	16 6	15 37	16 8	9 27		n.a.
S 20	0n18	15 20	0 7	1 27	2 8	3 13	0 57	18 58	2 27	20 59	1 6	6 18	0 20	19 7	0 13	5 25	0 6	6 0	16 7	15 37	16 7	9 29		n.a.
M21	0 41	17 28	0s57	0 51	2 9	2 46	0 59	18 59	2 27	20 59	1 6	6 20	0 20	19 7	0 13	5 24	0 6	6 0	16 7	15 37	16 6	9 31		n.a.
T 22	1 5	18 52	1 59	0 15	2 10	2 18	1 1	19 1	2 27	20 59	1 6	6 21	0 20	19 6	0 13	5 23	0 6	5 59	16 8	15 38	16 5	9 32		n.a.
W23	1 28	19 25	2 57	0n22	2 11	1 51	1 2	19 2	2 28	20 59	1 6	6 23	0 20	19 6	0 13	5 23	0 6	5 58	16 8	15 38	16 5	9 34		n.a.
T 24	1 52	19 2	3 48	0 59	2 11	1 23	1 4	19 3	2 28	20 59	1 7	6 25	0 20	19 5	0 13	5 22	0 6	5 58	16 9	15 38	16 4	9 36		n.a.
F 25	2 15	17 40	4 30	1 36	2 11	0 55	1 6	19 4	2 29	20 59	1 7	6 27	0 20	19 5	0 13	5 21	0 6	5 57	16 9	15 38	16 3	9 38		n.a.
S 26	2 39	15 21	4 58	2 14	2 11	0 27	1 7	19 5	2 29	20 59	1 7	6 28	0 20	19 4	0 13	5 21	0 6	5 57	16 10	15 38	16 2	9 39		n.a.
S 27	3 2	12 6	5 11	2 52	2 10	0n 1	1 9	19 6	2 30	20 58	1 7	6 30	0 20	19 4	0 13	5 20	0 6	5 56	16 10	15 37	16 1	9 41		n.a.
M28	3 26	8 4	5 6	3 30	2 9	0 28	1 10	19 7	2 30	20 58	1 7	6 31	0 20	19 4	0 13	5 20	0 6	5 56	16 11	15 35	16 0	9 43		n.a.
T 29	3 49	3 26	4 41	4 9	2 7	0 56	1 12	19 8	2 30	20 58	1 8	6 33	0 21	19 3	0 13	5 19	0 6	5 55	16 11	15 34	15 59	9 44		n.a.
W30	4 12	1s31	3 57	4 48	2 5	1 24	1 13	19 8	2 31	20 58	1 8	6 35	0 21	19 3	0 13	5 18	0 6	5 55	16 12	15 32	15 58	9 46		n.a.
T 31	4n36	6s27	2s55	5n27	2s 3	1n52	1s14	19s 9	2n31	20s58	1n 8	6n36	0n21	19s 2	0s13	5s18	0n 6	5s54	16n12	15s31	15s57	9n48		n.a.

Julian Day Number = 4346482.5, Delta T = 24h18m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°59'49, Lahiri = 97°06'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7188

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 51 43	12♈55'07	25♎ 1	20♈56	9♈ 2	12♐ 0	15°R40	13°R33	3♒49	13°R58	15°R 1	13°R33	15♏ 3	20♈35	n.a.	F 1
S 2	12 55 40	13°55'56	10♏10	22°36	10°18	12° 6	15♐39	13♏29	3°50	13♎56	15♐ 1	13°D31	15° 0	20°41	n.a.	S 2
S 3	12 59 36	14°56'46	25° 2	24°16	11°33	12°12	15°38	13°25	3°52	13°55	15° 0	13♏32	14°56	20°48	n.a.	S 3
M 4	13 3 33	15°57'35	9♐31	25°56	12°49	12°16	15°37	13°22	3°54	13°53	14°59	13°33	14°53	20°55	n.a.	M 4
T 5	13 7 29	16°58'25	23°35	27°37	14° 4	12°20	15°36	13°18	3°56	13°51	14°59	13°35	14°50	21° 1	n.a.	T 5
W 6	13 11 26	17°59'15	7♑13	29°17	15°20	12°23	15°34	13°14	3°57	13°50	14°58	13°36	14°47	21° 8	n.a.	W 6
T 7	13 15 22	19° 0'05	20°27	0♉57	16°35	12°26	15°33	13°11	3°59	13°48	14°57	13°R36	14°44	21°14	n.a.	T 7
F 8	13 19 19	20° 0'55	3♒18	2°37	17°51	12°28	15°31	13° 8	4° 1	13°46	14°56	13°36	14°40	21°21	n.a.	F 8
S 9	13 23 16	21° 1'46	15°52	4°16	19° 6	12°29	15°29	13° 4	4° 2	13°45	14°56	13°34	14°37	21°28	n.a.	S 9
S 10	13 27 12	22° 2'36	28°10	5°55	20°21	12°R29	15°27	13° 1	4° 4	13°43	14°55	13°31	14°34	21°34	n.a.	S 10
M11	13 31 9	23° 3'26	10♓17	7°32	21°37	12°29	15°24	12°58	4° 5	13°41	14°54	13°28	14°31	21°41	n.a.	M11
T 12	13 35 5	24° 4'16	22°15	9° 8	22°52	12°27	15°22	12°55	4° 6	13°40	14°53	13°24	14°28	21°48	n.a.	T 12
W13	13 39 2	25° 5'06	4♈ 8	10°43	24° 8	12°25	15°19	12°52	4° 8	13°38	14°52	13°21	14°25	21°54	n.a.	W13
T 14	13 42 58	26° 5'55	15°57	12°16	25°23	12°23	15°16	12°49	4° 9	13°36	14°51	13°19	14°21	22° 1	n.a.	T 14
F 15	13 46 55	27° 6'44	27°45	13°47	26°39	12°19	15°13	12°46	4°10	13°35	14°50	13°17	14°18	22° 8	n.a.	F 15
S 16	13 50 51	28° 7'33	9♉33	15°14	27°54	12°15	15° 9	12°43	4°11	13°33	14°49	13°D16	14°15	22°14	n.a.	S 16
S 17	13 54 48	29° 8'21	21°24	16°39	29°10	12° 9	15° 6	12°41	4°12	13°31	14°48	13°16	14°12	22°21	n.a.	S 17
M18	13 58 44	0♉ 9'09	3♊20	17°59	0♉25	12° 3	15° 2	12°38	4°13	13°30	14°47	13°17	14° 9	22°28	n.a.	M18
T 19	14 2 41	1° 9'56	15°25	19°14	1°41	11°57	14°58	12°36	4°14	13°28	14°46	13°18	14° 6	22°34	n.a.	T 19
W20	14 6 38	2°10'42	27°40	20°24	2°56	11°49	14°54	12°34	4°15	13°27	14°45	13°20	14° 2	22°41	n.a.	W20
T 21	14 10 34	3°11'28	10♋ 9	21°28	4°12	11°41	14°50	12°31	4°16	13°25	14°44	13°21	13°59	22°48	n.a.	T 21
F 22	14 14 31	4°12'13	22°56	22°25	5°27	11°31	14°45	12°29	4°17	13°24	14°43	13°21	13°56	22°54	n.a.	F 22
S 23	14 18 27	5°12'56	6♌ 4	23°14	6°43	11°21	14°41	12°27	4°17	13°22	14°42	13°R21	13°53	23° 1	n.a.	S 23
S 24	14 22 24	6°13'39	19°36	23°55	7°58	11°11	14°36	12°25	4°18	13°20	14°41	13°21	13°50	23° 8	n.a.	S 24
M25	14 26 20	7°14'21	3♍34	24°26	9°13	10°59	14°31	12°24	4°19	13°19	14°39	13°21	13°46	23°14	n.a.	M25
T 26	14 30 17	8°15'01	17°57	24°47	10°29	10°47	14°26	12°22	4°19	13°17	14°38	13°20	13°43	23°21	n.a.	T 26
W27	14 34 13	9°15'41	2♎41	24°R57	11°44	10°34	14°21	12°20	4°20	13°16	14°37	13°20	13°40	23°28	n.a.	W27
T 28	14 38 10	10°16'20	17°43	24°57	13° 0	10°20	14°16	12°19	4°20	13°14	14°36	13°19	13°37	23°34	n.a.	T 28
F 29	14 42 6	11°16'57	2♏53	24°46	14°15	10° 5	14°10	12°17	4°21	13°13	14°34	13°19	13°34	23°41	n.a.	F 29
S 30	14 46 3	12♉17'34	18♏ 3	24♉24	15♉30	9♐50	14♐ 5	12♍16	4♒21	13♎12	14♐33	13°D19	13♏31	23♈48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n59	11s 0	1s40	6n 7	2s 0	2n20	1s16	19s 9	2n31	20s57	1n 8	6n38	0n21	19s 2	0s13	5s17	0n 6	5s53	16n13	15s30	15s56	9n50		n.a.
S 2	5 22	14 47	0 18	6 46	1 56	2 48	1 17	19 10	2 32	20 57	1 8	6 39	0 21	19 1	0 13	5 16	0 6	5 53	16 13	15 30	15 56	9 51		n.a.
S 3	5 45	17 31	1n 3	7 26	1 52	3 15	1 18	19 10	2 32	20 57	1 9	6 41	0 21	19 1	0 14	5 16	0 6	5 52	16 14	15 30	15 55	9 53		n.a.
M 4	6 8	19 2	2 18	8 6	1 48	3 43	1 19	19 11	2 32	20 56	1 9	6 42	0 21	19 1	0 14	5 15	0 6	5 52	16 14	15 31	15 54	9 55		n.a.
T 5	6 30	19 19	3 23	8 46	1 43	4 11	1 20	19 11	2 33	20 56	1 9	6 44	0 21	19 0	0 14	5 14	0 6	5 51	16 15	15 31	15 53	9 56		n.a.
W 6	6 53	18 25	4 14	9 25	1 37	4 38	1 21	19 11	2 33	20 56	1 9	6 45	0 21	19 0	0 14	5 14	0 6	5 51	16 15	15 31	15 52	9 58		n.a.
T 7	7 16	16 33	4 50	10 5	1 31	5 6	1 22	19 11	2 33	20 55	1 9	6 46	0 21	19 0	0 14	5 13	0 6	5 50	16 16	15 32	15 51	10 0		n.a.
F 8	7 38	13 53	5 10	10 45	1 24	5 33	1 23	19 11	2 33	20 55	1 10	6 48	0 21	18 59	0 14	5 12	0 6	5 49	16 16	15 31	15 50	10 1		n.a.
S 9	8 0	10 39	5 15	11 25	1 16	6 0	1 23	19 11	2 33	20 55	1 10	6 49	0 21	18 59	0 14	5 12	0 6	5 49	16 17	15 31	15 49	10 3		n.a.
S 10	8 23	7 1	5 5	12 5	1 8	6 27	1 24	19 11	2 34	20 54	1 10	6 50	0 21	18 59	0 14	5 11	0 6	5 48	16 17	15 30	15 48	10 5		n.a.
M11	8 45	3 10	4 41	12 44	1 0	6 54	1 25	19 11	2 34	20 54	1 10	6 52	0 21	18 58	0 14	5 11	0 6	5 48	16 18	15 29	15 47	10 6		n.a.
T 12	9 7	0n47	4 6	13 23	0 50	7 21	1 25	19 10	2 34	20 53	1 10	6 53	0 21	18 58	0 14	5 10	0 6	5 47	16 18	15 28	15 46	10 8		n.a.
W13	9 28	4 40	3 20	14 1	0 40	7 48	1 26	19 10	2 34	20 53	1 11	6 54	0 22	18 58	0 14	5 9	0 6	5 47	16 19	15 27	15 45	10 10		n.a.
T 14	9 50	8 22	2 26	14 39	0 30	8 14	1 26	19 10	2 34	20 52	1 11	6 55	0 22	18 57	0 14	5 9	0 6	5 46	16 19	15 26	15 45	10 11		n.a.
F 15	10 11	11 44	1 25	15 17	0 19	8 40	1 27	19 9	2 34	20 52	1 11	6 56	0 22	18 57	0 14	5 8	0 6	5 46	16 20	15 26	15 44	10 13		n.a.
S 16	10 33	14 38	0 21	15 53	0 7	9 6	1 27	19 9	2 34	20 51	1 11	6 57	0 22	18 57	0 14	5 7	0 6	5 45	16 20	15 26	15 43	10 15		n.a.
S 17	10 54	16 56	0s45	16 29	0n 6	9 32	1 27	19 8	2 34	20 51	1 11	6 58	0 22	18 57	0 14	5 7	0 6	5 45	16 21	15 26	15 42	10 16		n.a.
M18	11 15	18 30	1 49	17 4	0 19	9 58	1 27	19 7	2 34	20 50	1 11	6 59	0 22	18 57	0 14	5 6	0 6	5 44	16 21	15 26	15 41	10 18		n.a.
T 19	11 35	19 15	2 49	17 37	0 33	10 23	1 28	19 7	2 34	20 50	1 12	7 0	0 22	18 56	0 14	5 5	0 6	5 44	16 21	15 26	15 40	10 20		n.a.
W20	11 56	19 7	3 42	18 9	0 47	10 48	1 28	19 6	2 34	20 49	1 12	7 1	0 22	18 56	0 14	5 5	0 6	5 43	16 22	15 27	15 39	10 21		n.a.
T 21	12 16	18 2	4 26	18 39	1 1	11 13	1 28	19 5	2 33	20 48	1 12	7 2	0 22	18 56	0 14	5 4	0 6	5 43	16 22	15 27	15 38	10 23		n.a.
F 22	12 36	16 2	4 58	19 8	1 16	11 38	1 28	19 4	2 33	20 48	1 12	7 3	0 22	18 56	0 14	5 4	0 6	5 42	16 23	15 27	15 37	10 25		n.a.
S 23	12 56	13 11	5 15	19 35	1 30	12 2	1 27	19 3	2 33	20 47	1 12	7 4	0 22	18 56	0 14	5 3	0 6	5 42	16 23	15 27	15 36	10 26		n.a.
S 24	13 16	9 33	5 16	19 59	1 45	12 26	1 27	19 2	2 33	20 46	1 12	7 4	0 22	18 56	0 14	5 2	0 6	5 41	16 23	15 27	15 35	10 28		n.a.
M25	13 35	5 18	4 58	20 20	2 0	12 50	1 27	19 1	2 32	20 46	1 13	7 5	0 22	18 55	0 14	5 2	0 6	5 41	16 24	15 27	15 34	10 30		n.a.
T 26	13 54	0 37	4 22	20 39	2 14	13 13	1 27	19 0	2 32	20 45	1 13	7 6	0 22	18 55	0 14	5 1	0 6	5 40	16 24	15 27	15 34	10 31		n.a.
W27	14 13	4s14	3 27	20 55	2 28	13 36	1 26	18 58	2 31	20 44	1 13	7 6	0 22	18 55	0 14	5 1	0 6	5 40	16 24	15 27	15 33	10 33		n.a.
T 28	14 32	8 55	2 18	21 7	2 40	13 59	1 26	18 57	2 31	20 44	1 13	7 7	0 22	18 55	0 14	5 0	0 6	5 39	16 25	15 26	15 32	10 35		n.a.
F 29	14 50	13 4	0 58	21 16	2 52	14 21	1 25	18 55	2 30	20 43	1 13	7 8	0 22	18 55	0 14	5 0	0 6	5 39	16 25	15 26	15 31	10 36		n.a.
S 30	15n 8	16s21	0n26	21n20	3n 2	14n43	1s25	18s54	2n30	20s42	1n13	7n 8	0n23	18s55	0s14	4s59	0n 6	5s38	16n25	15s26	15s30	10n38		n.a.

Julian Day Number = 4346513.5, Delta T = 24h18m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'08, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°59'53, Lahiri = 97°06'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7188

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 49 59	13♉18'11	3♐ 3	23°R52	16♉46	9°R34	13°R59	12°R15	4♒21	13°R10	14°R32	13°R19	13♏27	23♈54	n.a.	S 1
M 2	14 53 56	14°18'46	17°45	23♉10	18° 1	9♐17	13♐53	12♍14	4°22	13♎ 9	14♐30	13♏19	13°24	24° 1	n.a.	M 2
T 3	14 57 53	15°19'21	2♑ 2	22°20	19°16	9° 0	13°47	12°13	4°22	13° 7	14°29	13°19	13°21	24° 7	n.a.	T 3
W 4	15 1 49	16°19'55	15°53	21°22	20°32	8°42	13°41	12°12	4°22	13° 6	14°28	13°19	13°18	24°14	n.a.	W 4
T 5	15 5 46	17°20'28	29°16	20°20	21°47	8°24	13°34	12°11	4°22	13° 5	14°26	13°18	13°15	24°21	n.a.	T 5
F 6	15 9 42	18°21'00	12♒14	19°13	23° 2	8° 4	13°28	12°11	4°R22	13° 3	14°25	13°18	13°12	24°27	n.a.	F 6
S 7	15 13 39	19°21'32	24°49	18° 4	24°17	7°45	13°21	12°10	4°22	13° 2	14°23	13°D18	13° 8	24°34	n.a.	S 7
S 8	15 17 35	20°22'03	7♓ 6	16°56	25°33	7°24	13°15	12°10	4°22	13° 1	14°22	13°18	13° 5	24°41	n.a.	S 8
M 9	15 21 32	21°22'33	19° 9	15°49	26°48	7° 3	13° 8	12°10	4°22	12°59	14°20	13°19	13° 2	24°47	n.a.	M 9
T 10	15 25 28	22°23'02	1♈ 3	14°45	28° 3	6°42	13° 1	12° 9	4°22	12°58	14°19	13°20	12°59	24°54	n.a.	T 10
W11	15 29 25	23°23'30	12°51	13°46	29°19	6°20	12°54	12°D 9	4°22	12°57	14°17	13°21	12°56	25° 1	n.a.	W11
T 12	15 33 21	24°23'57	24°38	12°52	0♊34	5°58	12°47	12° 9	4°21	12°56	14°16	13°22	12°52	25° 7	n.a.	T 12
F 13	15 37 18	25°24'23	6♉27	12° 5	1°49	5°35	12°40	12° 9	4°21	12°55	14°14	13°22	12°49	25°14	n.a.	F 13
S 14	15 41 14	26°24'48	18°19	11°25	3° 4	5°13	12°33	12°10	4°20	12°54	14°13	13°R23	12°46	25°21	n.a.	S 14
S 15	15 45 11	27°25'12	0♊19	10°51	4°19	4°49	12°26	12°10	4°20	12°52	14°11	13°22	12°43	25°27	n.a.	S 15
M16	15 49 8	28°25'35	12°26	10°26	5°35	4°26	12°18	12°11	4°19	12°51	14°10	13°20	12°40	25°34	n.a.	M16
T 17	15 53 4	29°25'57	24°44	10° 7	6°50	4° 2	12°11	12°11	4°19	12°50	14° 8	13°18	12°37	25°41	n.a.	T 17
W18	15 57 1	0♊26'17	7♋13	9°56	8° 5	3°39	12° 3	12°12	4°18	12°49	14° 7	13°16	12°33	25°47	n.a.	W18
T 19	16 0 57	1°26'35	19°55	9°D51	9°20	3°15	11°56	12°13	4°18	12°48	14° 5	13°13	12°30	25°54	n.a.	T 19
F 20	16 4 54	2°26'52	2♌51	9°53	10°35	2°51	11°48	12°14	4°17	12°47	14° 3	13°10	12°27	26° 1	n.a.	F 20
S 21	16 8 50	3°27'08	16° 3	10° 2	11°50	2°27	11°40	12°15	4°16	12°46	14° 2	13° 9	12°24	26° 7	n.a.	S 21
S 22	16 12 47	4°27'21	29°32	10°16	13° 5	2° 3	11°33	12°16	4°15	12°45	14° 0	13°D 8	12°21	26°14	n.a.	S 22
M23	16 16 43	5°27'33	13♍20	10°37	14°20	1°40	11°25	12°17	4°14	12°44	13°59	13° 8	12°18	26°20	n.a.	M23
T 24	16 20 40	6°27'44	27°26	11° 2	15°35	1°16	11°17	12°18	4°13	12°44	13°57	13° 9	12°14	26°27	n.a.	T 24
W25	16 24 36	7°27'52	11♎50	11°32	16°50	0°53	11° 9	12°20	4°13	12°43	13°55	13°10	12°11	26°34	n.a.	W25
T 26	16 28 33	8°27'59	26°28	12° 7	18° 5	0°29	11° 2	12°21	4°11	12°42	13°54	13°12	12° 8	26°40	n.a.	T 26
F 27	16 32 30	9°28'04	11♏17	12°46	19°20	0° 6	10°54	12°23	4°10	12°41	13°52	13°R12	12° 5	26°47	n.a.	F 27
S 28	16 36 26	10°28'08	26°10	13°29	20°35	29♏44	10°46	12°25	4° 9	12°40	13°50	13°12	12° 2	26°54	n.a.	S 28
S 29	16 40 23	11°28'10	10♐59	14°15	21°50	29°22	10°38	12°27	4° 8	12°40	13°49	13°10	11°58	27° 0	n.a.	S 29
M30	16 44 19	12°28'11	25°36	15° 6	23° 5	29° 0	10°30	12°29	4° 7	12°39	13°47	13° 6	11°55	27° 7	n.a.	M30
T 31	16 48 16	13♊28'10	9♑56	15♉59	24♊20	28♏38	10♐23	12♍31	4♒ 6	12♎38	13♐45	13♏ 2	11♏52	27♈14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n26	18s29	1n48	21n21	3n10	15n 5	1s24	18s52	2n29	20s41	1n13	7n 9	0n23	18s55	0s14	4s59	0n 6	5s38	16n26	15s26	15s29	10n39		n.a.
M 2	15 44	19 18	3 0	21 17	3 17	15 26	1 23	18 51	2 28	20 40	1 13	7 9	0 23	18 55	0 14	4 58	0 6	5 37	16 26	15 26	15 28	10 41		n.a.
T 3	16 1	18 50	3 59	21 8	3 21	15 47	1 22	18 49	2 27	20 40	1 14	7 9	0 23	18 55	0 14	4 57	0 6	5 37	16 26	15 26	15 27	10 43		n.a.
W 4	16 18	17 14	4 42	20 56	3 24	16 7	1 21	18 47	2 26	20 39	1 14	7 10	0 23	18 55	0 14	4 57	0 6	5 36	16 27	15 26	15 26	10 44		n.a.
T 5	16 35	14 45	5 9	20 39	3 23	16 27	1 21	18 45	2 26	20 38	1 14	7 10	0 23	18 55	0 14	4 56	0 6	5 36	16 27	15 26	15 25	10 46		n.a.
F 6	16 51	11 36	5 18	20 19	3 21	16 47	1 20	18 43	2 25	20 37	1 14	7 10	0 23	18 55	0 14	4 56	0 6	5 36	16 27	15 26	15 24	10 48		n.a.
S 7	17 8	8 0	5 12	19 56	3 16	17 6	1 19	18 41	2 24	20 36	1 14	7 11	0 23	18 55	0 14	4 55	0 6	5 35	16 28	15 26	15 23	10 49		n.a.
S 8	17 24	4 9	4 51	19 30	3 9	17 24	1 17	18 39	2 22	20 35	1 14	7 11	0 23	18 55	0 14	4 55	0 6	5 35	16 28	15 26	15 22	10 51		n.a.
M 9	17 39	0 13	4 18	19 3	3 1	17 43	1 16	18 37	2 21	20 34	1 14	7 11	0 23	18 55	0 14	4 54	0 6	5 34	16 28	15 26	15 21	10 52		n.a.
T 10	17 54	3n42	3 34	18 34	2 50	18 0	1 15	18 35	2 20	20 34	1 14	7 11	0 23	18 55	0 14	4 54	0 6	5 34	16 28	15 27	15 21	10 54		n.a.
W11	18 9	7 27	2 42	18 5	2 38	18 17	1 14	18 32	2 19	20 33	1 14	7 11	0 23	18 55	0 14	4 54	0 6	5 33	16 29	15 27	15 20	10 56		n.a.
T 12	18 24	10 54	1 42	17 37	2 25	18 34	1 13	18 30	2 17	20 32	1 14	7 11	0 23	18 55	0 14	4 53	0 6	5 33	16 29	15 27	15 19	10 57		n.a.
F 13	18 38	13 56	0 38	17 9	2 11	18 50	1 11	18 28	2 16	20 31	1 15	7 11	0 23	18 55	0 14	4 53	0 6	5 33	16 29	15 27	15 18	10 59		n.a.
S 14	18 52	16 25	0s27	16 43	1 56	19 6	1 10	18 25	2 15	20 30	1 15	7 11	0 23	18 55	0 15	4 52	0 6	5 32	16 29	15 27	15 17	11 0		n.a.
S 15	19 5	18 12	1 33	16 18	1 41	19 21	1 8	18 23	2 13	20 29	1 15	7 11	0 23	18 56	0 15	4 52	0 6	5 32	16 29	15 27	15 16	11 2		n.a.
M16	19 19	19 10	2 34	15 56	1 25	19 36	1 7	18 20	2 12	20 28	1 15	7 11	0 23	18 56	0 15	4 51	0 6	5 32	16 30	15 27	15 15	11 3		n.a.
T 17	19 31	19 15	3 29	15 36	1 10	19 50	1 5	18 18	2 10	20 27	1 15	7 11	0 23	18 56	0 15	4 51	0 6	5 31	16 30	15 26	15 14	11 5		n.a.
W18	19 44	18 23	4 16	15 18	0 55	20 3	1 3	18 15	2 8	20 26	1 15	7 11	0 23	18 56	0 15	4 51	0 6	5 31	16 30	15 25	15 13	11 7		n.a.
T 19	19 56	16 37	4 50	15 2	0 40	20 16	1 2	18 12	2 6	20 25	1 15	7 10	0 23	18 56	0 15	4 50	0 6	5 31	16 30	15 25	15 12	11 8		n.a.
F 20	20 8	13 59	5 11	14 49	0 25	20 29	1 0	18 10	2 5	20 24	1 15	7 10	0 23	18 56	0 15	4 50	0 6	5 30	16 30	15 24	15 11	11 10		n.a.
S 21	20 19	10 36	5 15	14 38	0 11	20 41	0 58	18 7	2 3	20 23	1 15	7 10	0 23	18 57	0 15	4 49	0 6	5 30	16 31	15 23	15 10	11 11		n.a.
S 22	20 30	6 36	5 3	14 29	0s 3	20 52	0 56	18 4	2 1	20 22	1 15	7 9	0 24	18 57	0 15	4 49	0 6	5 30	16 31	15 23	15 9	11 13		n.a.
M23	20 40	2 10	4 33	14 23	0 16	21 2	0 54	18 2	1 59	20 21	1 15	7 9	0 24	18 57	0 15	4 49	0 6	5 29	16 31	15 23	15 8	11 14		n.a.
T 24	20 51	2s29	3 46	14 18	0 29	21 12	0 53	17 59	1 57	20 20	1 15	7 8	0 24	18 57	0 15	4 48	0 6	5 29	16 31	15 23	15 7	11 16		n.a.
W25	21 0	7 6	2 44	14 16	0 41	21 22	0 51	17 56	1 55	20 19	1 15	7 8	0 24	18 58	0 15	4 48	0 6	5 29	16 31	15 24	15 6	11 18		n.a.
T 26	21 10	11 23	1 31	14 15	0 52	21 31	0 49	17 54	1 53	20 18	1 15	7 7	0 24	18 58	0 15	4 48	0 6	5 29	16 31	15 24	15 5	11 19		n.a.
F 27	21 19	15 0	0 11	14 16	1 3	21 39	0 47	17 51	1 51	20 16	1 15	7 7	0 24	18 58	0 15	4 47	0 6	5 28	16 31	15 24	15 4	11 21		n.a.
S 28	21 27	17 39	1n11	14 19	1 13	21 46	0 44	17 49	1 49	20 15	1 15	7 6	0 24	18 58	0 15	4 47	0 6	5 28	16 31	15 24	15 4	11 22		n.a.
S 29	21 35	19 6	2 27	14 23	1 23	21 53	0 42	17 46	1 47	20 14	1 15	7 5	0 24	18 59	0 15	4 47	0 6	5 28	16 31	15 24	15 3	11 24		n.a.
M30	21 43	19 14	3 32	14 29	1 32	21 59	0 40	17 44	1 44	20 13	1 15	7 5	0 24	18 59	0 15	4 47	0 6	5 28	16 31	15 23	15 2	11 25		n.a.
T 31	21n51	18s 7	4n22	14n36	1s41	22n 5	0s38	17s41	1n42	20s12	1n15	7n 4	0n24	18s59	0s15	4s46	0n 6	5s27	16n31	15s21	15s 1	11n27		n.a.

Julian Day Number = 4346543.5, Delta T = 24h18m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'08, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 97°59'57, Lahiri = 97°06'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7188

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 52 12	14♊28'08	23♋52	16♉55	25♊34	28°R17	10°R15	12♍33	4°R 4	12°R38	13°R44	12°R57	11♏49	27♈20	n.a.	W 1
T 2	16 56 9	15°28'04	7♒22	17°54	26°49	27♏56	10♐ 7	12°35	4♒ 3	12♎37	13♐42	12♏52	11°46	27°27	n.a.	T 2
F 3	17 0 5	16°27'59	20°26	18°56	28° 4	27°36	9°59	12°38	4° 2	12°37	13°41	12°48	11°43	27°34	n.a.	F 3
S 4	17 4 2	17°27'53	3♓ 7	20° 1	29°19	27°17	9°52	12°40	4° 0	12°36	13°39	12°46	11°39	27°40	n.a.	S 4
S 5	17 7 58	18°27'45	15°27	21° 7	0♋34	26°58	9°44	12°43	3°59	12°36	13°37	12°D45	11°36	27°47	n.a.	S 5
M 6	17 11 55	19°27'36	27°31	22°16	1°48	26°39	9°36	12°46	3°57	12°35	13°36	12°45	11°33	27°54	n.a.	M 6
T 7	17 15 52	20°27'25	9♈25	23°27	3° 3	26°22	9°29	12°49	3°55	12°35	13°34	12°46	11°30	28° 0	n.a.	T 7
W 8	17 19 48	21°27'14	21°12	24°41	4°18	26° 5	9°21	12°51	3°54	12°34	13°32	12°48	11°27	28° 7	n.a.	W 8
T 9	17 23 45	22°27'01	2♉59	25°56	5°32	25°48	9°14	12°54	3°52	12°34	13°31	12°49	11°24	28°13	n.a.	T 9
F 10	17 27 41	23°26'46	14°50	27°12	6°47	25°32	9° 6	12°58	3°50	12°34	13°29	12°R50	11°20	28°20	n.a.	F 10
S 11	17 31 38	24°26'30	26°49	28°31	8° 2	25°17	8°59	13° 1	3°49	12°33	13°27	12°49	11°17	28°27	n.a.	S 11
S 12	17 35 34	25°26'13	8♊57	29°52	9°16	25° 3	8°52	13° 4	3°47	12°33	13°26	12°46	11°14	28°33	n.a.	S 12
M13	17 39 31	26°25'54	21°19	1♊14	10°31	24°49	8°45	13° 7	3°45	12°33	13°24	12°40	11°11	28°40	n.a.	M13
T 14	17 43 27	27°25'33	3♋54	2°37	11°45	24°37	8°37	13°11	3°43	12°33	13°23	12°34	11° 8	28°47	n.a.	T 14
W15	17 47 24	28°25'10	16°43	4° 3	13° 0	24°25	8°30	13°15	3°41	12°32	13°21	12°25	11° 4	28°53	n.a.	W15
T 16	17 51 21	29°24'46	29°45	5°29	14°14	24°13	8°24	13°18	3°39	12°32	13°19	12°17	11° 1	29° 0	n.a.	T 16
F 17	17 55 17	0♋24'20	13♌ 1	6°58	15°29	24° 3	8°17	13°22	3°37	12°32	13°18	12° 9	10°58	29° 7	n.a.	F 17
S 18	17 59 14	1°23'52	26°29	8°28	16°43	23°53	8°10	13°26	3°35	12°32	13°16	12° 3	10°55	29°13	n.a.	S 18
S 19	18 3 10	2°23'22	10♍ 7	9°59	17°58	23°44	8° 3	13°30	3°33	12°32	13°15	11°58	10°52	29°20	n.a.	S 19
M20	18 7 7	3°22'50	23°56	11°32	19°12	23°36	7°57	13°34	3°31	12°D32	13°13	11°56	10°49	29°27	n.a.	M20
T 21	18 11 3	4°22'16	7♎56	13° 6	20°26	23°28	7°50	13°38	3°29	12°32	13°12	11°D56	10°45	29°33	n.a.	T 21
W22	18 15 0	5°21'40	22° 5	14°42	21°41	23°22	7°44	13°42	3°27	12°32	13°10	11°56	10°42	29°40	n.a.	W22
T 23	18 18 56	6°21'02	6♏22	16°19	22°55	23°16	7°38	13°47	3°25	12°32	13° 9	11°R57	10°39	29°47	n.a.	T 23
F 24	18 22 53	7°20'21	20°45	17°58	24° 9	23°11	7°32	13°51	3°23	12°32	13° 7	11°57	10°36	29°53	n.a.	F 24
S 25	18 26 49	8°19'39	5♐12	19°38	25°23	23° 7	7°26	13°55	3°21	12°33	13° 6	11°55	10°33	29°59	n.a.	S 25
S 26	18 30 46	9°18'56	19°37	21°19	26°38	23° 3	7°20	14° 0	3°18	12°33	13° 4	11°50	10°30	0♉ 6	n.a.	S 26
M27	18 34 43	10°18'10	3♑55	23° 2	27°52	23° 0	7°15	14° 5	3°16	12°33	13° 3	11°43	10°26	0°13	n.a.	M27
T 28	18 38 39	11°17'22	18° 0	24°47	29° 6	22°58	7° 9	14° 9	3°14	12°33	13° 2	11°34	10°23	0°20	n.a.	T 28
W29	18 42 36	12°16'33	1♒48	26°33	0♌20	22°57	7° 4	14°14	3°12	12°34	13° 0	11°24	10°20	0°26	n.a.	W29
T 30	18 46 32	13♋15'42	15♒14	28♊20	1♌34	22°D57	6♐59	14♍19	3♒ 9	12♎34	12♐59	11♏14	10♏17	0♉33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n58	15s56	4n56	14n43	1s49	22n10	0s36	17s39	1n40	20s11	1n15	7n 3	0n24	19s 0	0s15	4s46	0n 6	5s27	16n32	15s20	15s 0	11n28		n.a.
T 2	22 4	12 56	5 11	14 52	1 56	22 14	0 33	17 37	1 38	20 10	1 15	7 2	0 24	19 0	0 15	4 46	0 6	5 27	16 32	15 19	14 59	11 30		n.a.
F 3	22 10	9 23	5 10	15 2	2 3	22 18	0 31	17 35	1 36	20 9	1 15	7 1	0 24	19 0	0 15	4 46	0 6	5 27	16 32	15 17	14 58	11 32		n.a.
S 4	22 16	5 32	4 53	15 13	2 9	22 21	0 29	17 32	1 33	20 8	1 15	7 1	0 24	19 1	0 15	4 45	0 6	5 27	16 32	15 17	14 57	11 33		n.a.
S 5	22 21	1 32	4 23	15 24	2 15	22 24	0 26	17 31	1 31	20 7	1 15	7 0	0 24	19 1	0 15	4 45	0 6	5 26	16 32	15 16	14 56	11 35		n.a.
M 6	22 26	2n27	3 42	15 37	2 20	22 25	0 24	17 29	1 29	20 6	1 15	6 59	0 24	19 1	0 15	4 45	0 6	5 26	16 32	15 16	14 55	11 36		n.a.
T 7	22 30	6 17	2 52	15 49	2 25	22 26	0 22	17 27	1 26	20 5	1 15	6 58	0 24	19 2	0 15	4 45	0 6	5 26	16 32	15 17	14 54	11 38		n.a.
W 8	22 34	9 51	1 55	16 2	2 29	22 27	0 19	17 25	1 24	20 4	1 15	6 57	0 24	19 2	0 15	4 45	0 6	5 26	16 32	15 17	14 53	11 39		n.a.
T 9	22 38	13 2	0 53	16 16	2 33	22 27	0 17	17 24	1 22	20 3	1 15	6 55	0 24	19 3	0 15	4 45	0 6	5 26	16 31	15 18	14 52	11 41		n.a.
F 10	22 41	15 42	0s11	16 30	2 36	22 26	0 14	17 22	1 19	20 2	1 14	6 54	0 24	19 3	0 15	4 44	0 6	5 26	16 31	15 18	14 51	11 42		n.a.
S 11	22 43	17 44	1 15	16 45	2 39	22 24	0 12	17 21	1 17	20 1	1 14	6 53	0 24	19 3	0 15	4 44	0 6	5 26	16 31	15 18	14 50	11 44		n.a.
S 12	22 46	18 59	2 17	16 59	2 41	22 22	0 9	17 20	1 15	20 0	1 14	6 52	0 24	19 4	0 15	4 44	0 6	5 25	16 31	15 17	14 49	11 45		n.a.
M13	22 47	19 21	3 13	17 14	2 42	22 19	0 7	17 19	1 13	19 59	1 14	6 51	0 24	19 4	0 15	4 44	0 6	5 25	16 31	15 15	14 48	11 47		n.a.
T 14	22 49	18 46	4 1	17 29	2 44	22 16	0 4	17 18	1 10	19 58	1 14	6 49	0 24	19 5	0 15	4 44	0 7	5 25	16 31	15 13	14 47	11 48		n.a.
W15	22 50	17 13	4 38	17 44	2 44	22 11	0 2	17 18	1 8	19 57	1 14	6 48	0 24	19 5	0 15	4 44	0 7	5 25	16 31	15 11	14 46	11 50		n.a.
T 16	22 50	14 47	5 0	17 59	2 44	22 7	0n 1	17 17	1 6	19 56	1 14	6 47	0 25	19 6	0 15	4 44	0 7	5 25	16 31	15 8	14 45	11 51		n.a.
F 17	22 50	11 33	5 8	18 13	2 44	22 1	0 3	17 17	1 3	19 55	1 14	6 45	0 25	19 6	0 15	4 44	0 7	5 25	16 31	15 6	14 44	11 53		n.a.
S 18	22 50	7 41	4 58	18 28	2 43	21 55	0 6	17 17	1 1	19 54	1 14	6 44	0 25	19 7	0 15	4 44	0 7	5 25	16 31	15 4	14 43	11 54		n.a.
S 19	22 49	3 22	4 32	18 43	2 42	21 48	0 8	17 17	0 59	19 53	1 14	6 43	0 25	19 7	0 15	4 44	0 7	5 25	16 31	15 3	14 43	11 56		n.a.
M20	22 48	1s11	3 49	18 57	2 40	21 41	0 11	17 17	0 57	19 52	1 14	6 41	0 25	19 8	0 15	4 44	0 7	5 25	16 30	15 2	14 42	11 57		n.a.
T 21	22 46	5 43	2 53	19 11	2 38	21 33	0 14	17 17	0 55	19 51	1 13	6 40	0 25	19 8	0 15	4 44	0 7	5 25	16 30	15 2	14 41	11 59		n.a.
W22	22 44	10 1	1 45	19 24	2 36	21 24	0 16	17 18	0 52	19 51	1 13	6 38	0 25	19 9	0 15	4 44	0 7	5 25	16 30	15 2	14 40	12 0		n.a.
T 23	22 41	13 47	0 30	19 37	2 32	21 15	0 19	17 18	0 50	19 50	1 13	6 36	0 25	19 9	0 15	4 44	0 7	5 25	16 30	15 2	14 39	12 2		n.a.
F 24	22 38	16 44	0n47	19 50	2 29	21 5	0 21	17 19	0 48	19 49	1 13	6 35	0 25	19 10	0 15	4 44	0 7	5 25	16 30	15 2	14 38	12 3		n.a.
S 25	22 35	18 38	2 1	20 2	2 25	20 55	0 24	17 20	0 46	19 48	1 13	6 33	0 25	19 10	0 15	4 44	0 7	5 25	16 30	15 2	14 37	12 4		n.a.
S 26	22 31	19 19	3 8	20 14	2 20	20 44	0 26	17 21	0 44	19 47	1 13	6 32	0 25	19 11	0 15	4 44	0 7	5 25	16 29	15 0	14 36	12 6		n.a.
M27	22 27	18 46	4 1	20 24	2 15	20 32	0 29	17 23	0 42	19 47	1 13	6 30	0 25	19 11	0 15	4 44	0 7	5 25	16 29	14 58	14 35	12 7		n.a.
T 28	22 22	17 3	4 39	20 34	2 10	20 20	0 31	17 24	0 40	19 46	1 12	6 28	0 25	19 12	0 15	4 44	0 7	5 25	16 29	14 55	14 34	12 9		n.a.
W29	22 17	14 22	5 0	20 43	2 4	20 7	0 34	17 26	0 38	19 45	1 12	6 26	0 25	19 12	0 15	4 44	0 7	5 25	16 29	14 52	14 33	12 10		n.a.
T 30	22n12	11s 0	5n 4	20n51	1s58	19n54	0n36	17s27	0n36	19s44	1n12	6n25	0n25	19s13	0s16	4s45	0n 7	5s25	16n28	14s49	14s32	12n12		n.a.

Julian Day Number = 4346574.5, Delta T = 24h18m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'07, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°00'01, Lahiri = 97°07'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7188

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 50 29	14♋14'50	28♒18	0♋ 9	2♌48	22♏57	6°R54	14♍24	3°R 7	12♎34	12°R57	11°R 5	10♏14	0♉40	n.a.	F 1
S 2	18 54 25	15°13'56	11♓ 0	2° 0	4° 2	22°58	6♐49	14°29	3♒ 4	12°35	12♐56	10♏57	10°10	0°46	n.a.	S 2
S 3	18 58 22	16°13'00	23°22	3°52	5°16	22°59	6°44	14°34	3° 2	12°35	12°55	10°52	10° 7	0°53	n.a.	S 3
M 4	19 2 19	17°12'03	5♈28	5°46	6°30	23° 2	6°40	14°39	3° 0	12°36	12°53	10°50	10° 4	1° 0	n.a.	M 4
T 5	19 6 15	18°11'05	17°23	7°41	7°44	23° 5	6°35	14°44	2°57	12°36	12°52	10°D49	10° 1	1° 6	n.a.	T 5
W 6	19 10 12	19°10'05	29°11	9°38	8°58	23° 8	6°31	14°50	2°55	12°37	12°51	10°49	9°58	1°13	n.a.	W 6
T 7	19 14 8	20° 9'03	11♉ 0	11°36	10°12	23°13	6°27	14°55	2°52	12°37	12°50	10°R50	9°55	1°20	n.a.	T 7
F 8	19 18 5	21° 8'00	22°53	13°36	11°26	23°18	6°23	15° 1	2°50	12°38	12°48	10°49	9°51	1°26	n.a.	F 8
S 9	19 22 1	22° 6'56	4♊55	15°37	12°40	23°23	6°19	15° 6	2°47	12°38	12°47	10°46	9°48	1°33	n.a.	S 9
S 10	19 25 58	23° 5'50	17°12	17°40	13°54	23°30	6°16	15°12	2°45	12°39	12°46	10°41	9°45	1°39	n.a.	S 10
M11	19 29 54	24° 4'43	29°45	19°44	15° 7	23°37	6°12	15°17	2°42	12°40	12°45	10°33	9°42	1°46	n.a.	M11
T 12	19 33 51	25° 3'34	12♋37	21°50	16°21	23°44	6° 9	15°23	2°40	12°41	12°44	10°23	9°39	1°53	n.a.	T 12
W13	19 37 48	26° 2'24	25°46	23°56	17°35	23°52	6° 6	15°29	2°37	12°41	12°43	10°11	9°36	1°59	n.a.	W13
T 14	19 41 44	27° 1'11	9♌13	26° 4	18°48	24° 1	6° 3	15°35	2°35	12°42	12°42	9°59	9°32	2° 6	n.a.	T 14
F 15	19 45 41	27°59'57	22°54	28°12	20° 2	24°11	6° 1	15°41	2°32	12°43	12°41	9°47	9°29	2°13	n.a.	F 15
S 16	19 49 37	28°58'42	6♍45	0♌21	21°16	24°21	5°58	15°47	2°30	12°44	12°40	9°38	9°26	2°19	n.a.	S 16
S 17	19 53 34	29°57'24	20°44	2°31	22°29	24°31	5°56	15°53	2°27	12°45	12°39	9°30	9°23	2°26	n.a.	S 17
M18	19 57 30	0♌56'04	4♎47	4°41	23°43	24°42	5°54	15°59	2°25	12°46	12°38	9°26	9°20	2°33	n.a.	M18
T 19	20 1 27	1°54'43	18°53	6°50	24°56	24°54	5°52	16° 5	2°22	12°47	12°37	9°24	9°16	2°39	n.a.	T 19
W20	20 5 24	2°53'20	2♏59	9° 0	26°10	25° 6	5°50	16°11	2°20	12°48	12°36	9°24	9°13	2°46	n.a.	W20
T 21	20 9 20	3°51'54	17° 6	11° 9	27°23	25°19	5°48	16°17	2°17	12°49	12°35	9°24	9°10	2°53	n.a.	T 21
F 22	20 13 17	4°50'27	1♐11	13°16	28°37	25°32	5°47	16°24	2°14	12°50	12°34	9°23	9° 7	2°59	n.a.	F 22
S 23	20 17 13	5°48'58	15°14	15°23	29°50	25°46	5°46	16°30	2°12	12°51	12°33	9°19	9° 4	3° 6	n.a.	S 23
S 24	20 21 10	6°47'28	29°13	17°28	1♍ 3	26° 0	5°45	16°36	2° 9	12°52	12°32	9°13	9° 1	3°13	n.a.	S 24
M25	20 25 6	7°45'55	13♑ 5	19°31	2°17	26°14	5°44	16°43	2° 7	12°53	12°31	9° 4	8°57	3°19	n.a.	M25
T 26	20 29 3	8°44'21	26°46	21°32	3°30	26°30	5°43	16°49	2° 4	12°54	12°31	8°53	8°54	3°26	n.a.	T 26
W27	20 33 0	9°42'45	10♒14	23°31	4°43	26°45	5°43	16°56	2° 2	12°55	12°30	8°41	8°51	3°32	n.a.	W27
T 28	20 36 56	10°41'08	23°26	25°27	5°56	27° 1	5°42	17° 3	1°59	12°56	12°29	8°28	8°48	3°39	n.a.	T 28
F 29	20 40 53	11°39'29	6♓20	27°21	7° 9	27°18	5°D42	17° 9	1°57	12°58	12°29	8°17	8°45	3°46	n.a.	F 29
S 30	20 44 49	12°37'48	18°55	29°11	8°22	27°34	5°42	17°16	1°54	12°59	12°28	8° 7	8°42	3°52	n.a.	S 30
S 31	20 48 46	13♌36'07	1♈14	0♍59	9♍35	27♏52	5♐42	17♍23	1♒52	13♎ 0	12♐27	8♏ 0	8♏38	3♉59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 6	7s12	4n51	20n59	1s51	19n40	0n39	17s29	0n34	19s44	1n12	6n23	0n25	19s13	0s16	4s45	0n 7	5s25	16n28	14s46	14s31	12n13		n.a.
S 2	22 0	3 10	4 24	21 5	1 44	19 26	0 41	17 31	0 32	19 43	1 12	6 21	0 25	19 14	0 16	4 45	0 7	5 25	16 28	14 44	14 30	12 15		n.a.
S 3	21 53	0n54	3 45	21 10	1 37	19 11	0 44	17 34	0 30	19 43	1 12	6 19	0 25	19 14	0 16	4 45	0 7	5 26	16 28	14 43	14 29	12 16		n.a.
M 4	21 46	4 50	2 57	21 14	1 29	18 55	0 46	17 36	0 29	19 42	1 11	6 17	0 25	19 15	0 16	4 45	0 7	5 26	16 27	14 42	14 28	12 18		n.a.
T 5	21 38	8 32	2 2	21 16	1 21	18 39	0 49	17 39	0 27	19 41	1 11	6 15	0 25	19 15	0 16	4 45	0 7	5 26	16 27	14 42	14 27	12 19		n.a.
W 6	21 30	11 52	1 2	21 18	1 12	18 23	0 51	17 41	0 25	19 41	1 11	6 13	0 25	19 16	0 16	4 46	0 7	5 26	16 27	14 42	14 26	12 20		n.a.
T 7	21 22	14 44	0s 1	21 17	1 3	18 6	0 53	17 44	0 23	19 40	1 11	6 11	0 25	19 17	0 16	4 46	0 7	5 26	16 27	14 42	14 25	12 22		n.a.
F 8	21 13	17 0	1 4	21 16	0 54	17 48	0 56	17 47	0 21	19 40	1 11	6 9	0 25	19 17	0 16	4 46	0 7	5 26	16 26	14 42	14 24	12 23		n.a.
S 9	21 4	18 32	2 5	21 12	0 45	17 31	0 58	17 50	0 20	19 40	1 11	6 7	0 25	19 18	0 16	4 46	0 7	5 26	16 26	14 41	14 23	12 25		n.a.
S 10	20 55	19 14	3 1	21 7	0 35	17 12	1 0	17 53	0 18	19 39	1 10	6 5	0 26	19 18	0 16	4 46	0 7	5 27	16 26	14 39	14 22	12 26		n.a.
M11	20 45	19 1	3 49	21 0	0 25	16 53	1 2	17 56	0 16	19 39	1 10	6 3	0 26	19 19	0 16	4 47	0 7	5 27	16 25	14 37	14 21	12 28		n.a.
T 12	20 35	17 49	4 27	20 52	0 15	16 34	1 4	18 0	0 15	19 38	1 10	6 1	0 26	19 19	0 16	4 47	0 7	5 27	16 25	14 34	14 20	12 29		n.a.
W13	20 24	15 40	4 52	20 41	0 5	16 14	1 7	18 3	0 13	19 38	1 10	5 59	0 26	19 20	0 16	4 47	0 7	5 27	16 25	14 30	14 19	12 30		n.a.
T 14	20 14	12 39	5 1	20 29	0n 5	15 54	1 9	18 7	0 11	19 38	1 10	5 57	0 26	19 21	0 16	4 48	0 7	5 27	16 24	14 26	14 18	12 32		n.a.
F 15	20 2	8 54	4 53	20 15	0 15	15 33	1 11	18 11	0 10	19 38	1 9	5 54	0 26	19 21	0 16	4 48	0 7	5 28	16 24	14 23	14 17	12 33		n.a.
S 16	19 51	4 38	4 29	19 59	0 25	15 12	1 13	18 15	0 8	19 37	1 9	5 52	0 26	19 22	0 16	4 48	0 7	5 28	16 24	14 20	14 16	12 35		n.a.
S 17	19 39	0 5	3 47	19 41	0 35	14 51	1 15	18 19	0 7	19 37	1 9	5 50	0 26	19 22	0 16	4 49	0 7	5 28	16 23	14 18	14 15	12 36		n.a.
M18	19 27	4s30	2 52	19 21	0 45	14 29	1 17	18 23	0 5	19 37	1 9	5 48	0 26	19 23	0 16	4 49	0 7	5 28	16 23	14 16	14 14	12 37		n.a.
T 19	19 14	8 52	1 46	18 59	0 55	14 7	1 18	18 27	0 4	19 37	1 9	5 45	0 26	19 23	0 16	4 49	0 7	5 29	16 23	14 16	14 13	12 39		n.a.
W20	19 1	12 44	0 34	18 35	1 4	13 45	1 20	18 31	0 2	19 37	1 8	5 43	0 26	19 24	0 16	4 50	0 7	5 29	16 22	14 16	14 12	12 40		n.a.
T 21	18 48	15 52	0n41	18 10	1 13	13 22	1 22	18 35	0 1	19 37	1 8	5 41	0 26	19 25	0 16	4 50	0 7	5 29	16 22	14 16	14 11	12 42		n.a.
F 22	18 34	18 2	1 53	17 43	1 21	12 58	1 24	18 40	0s 0	19 37	1 8	5 38	0 26	19 25	0 16	4 50	0 7	5 29	16 22	14 15	14 10	12 43		n.a.
S 23	18 21	19 6	2 57	17 14	1 29	12 35	1 25	18 44	0 2	19 37	1 8	5 36	0 26	19 26	0 16	4 51	0 7	5 30	16 21	14 14	14 9	12 44		n.a.
S 24	18 6	18 59	3 51	16 44	1 36	12 11	1 27	18 49	0 3	19 37	1 8	5 34	0 26	19 26	0 16	4 51	0 7	5 30	16 21	14 12	14 8	12 46		n.a.
M25	17 52	17 43	4 30	16 13	1 42	11 47	1 29	18 54	0 4	19 37	1 7	5 31	0 26	19 27	0 16	4 52	0 7	5 30	16 20	14 10	14 7	12 47		n.a.
T 26	17 37	15 28	4 54	15 40	1 48	11 23	1 30	18 58	0 6	19 37	1 7	5 29	0 26	19 27	0 16	4 52	0 7	5 31	16 20	14 6	14 6	12 49		n.a.
W27	17 22	12 24	5 0	15 7	1 53	10 58	1 31	19 3	0 7	19 37	1 7	5 26	0 26	19 28	0 16	4 53	0 7	5 31	16 20	14 2	14 5	12 50		n.a.
T 28	17 7	8 47	4 50	14 33	1 57	10 33	1 33	19 8	0 8	19 37	1 7	5 24	0 26	19 29	0 16	4 53	0 7	5 31	16 19	13 58	14 4	12 51		n.a.
F 29	16 51	4 50	4 26	13 58	2 0	10 8	1 34	19 13	0 9	19 37	1 7	5 21	0 26	19 29	0 16	4 53	0 7	5 32	16 19	13 55	14 3	12 53		n.a.
S 30	16 35	0 45	3 48	13 22	2 2	9 42	1 35	19 18	0 11	19 37	1 6	5 19	0 26	19 30	0 16	4 54	0 7	5 32	16 18	13 52	14 2	12 54		n.a.
S 31	16n19	3n16	3n 1	12n47	2n 3	9n16	1n37	19s23	0s12	19s38	1n 6	5n16	0n27	19s30	0s16	4s54	0n 7	5s32	16n18	13s49	14s 1	12n55		n.a.

Julian Day Number = 4346604.5, Delta T = 24h18m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'07, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°00'06, Lahiri = 97°07'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7188 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 52 42	14♌34'24	13♈19	2♍43	10♍48	28♏10	5♐43	17♍29	1°R49	13♎ 2	12°R27	7°R56	8♏35	4♉ 6	n.a.	M 1
T 2	20 56 39	15°32'40	25°13	4°24	12° 1	28°28	5°43	17°36	1♒47	13° 3	12♐26	7♏54	8°32	4°12	n.a.	T 2
W 3	21 0 35	16°30'55	7♉ 2	6° 2	13°14	28°46	5°44	17°43	1°44	13° 4	12°26	7°D53	8°29	4°19	n.a.	W 3
T 4	21 4 32	17°29'08	18°51	7°37	14°27	29° 5	5°45	17°50	1°42	13° 6	12°25	7°R53	8°26	4°26	n.a.	T 4
F 5	21 8 29	18°27'21	0♊45	9° 7	15°40	29°24	5°46	17°57	1°40	13° 7	12°25	7°53	8°22	4°32	n.a.	F 5
S 6	21 12 25	19°25'32	12°50	10°35	16°53	29°44	5°48	18° 4	1°37	13° 9	12°24	7°51	8°19	4°39	n.a.	S 6
S 7	21 16 22	20°23'43	25°10	11°58	18° 6	0♐ 4	5°49	18°11	1°35	13°10	12°24	7°46	8°16	4°46	n.a.	S 7
M 8	21 20 18	21°21'52	7♋50	13°19	19°18	0°24	5°51	18°18	1°32	13°12	12°24	7°39	8°13	4°52	n.a.	M 8
T 9	21 24 15	22°20'00	20°52	14°35	20°31	0°45	5°53	18°25	1°30	13°13	12°23	7°30	8°10	4°59	n.a.	T 9
W10	21 28 11	23°18'07	4♌16	15°48	21°44	1° 6	5°55	18°32	1°28	13°15	12°23	7°19	8° 7	5° 5	n.a.	W10
T 11	21 32 8	24°16'12	18° 3	16°57	22°56	1°28	5°57	18°40	1°25	13°16	12°23	7° 8	8° 3	5°12	n.a.	T 11
F 12	21 36 5	25°14'17	2♍ 7	18° 2	24° 9	1°49	5°59	18°47	1°23	13°18	12°22	6°57	8° 0	5°19	n.a.	F 12
S 13	21 40 1	26°12'20	16°24	19° 3	25°21	2°12	6° 2	18°54	1°21	13°19	12°22	6°48	7°57	5°25	n.a.	S 13
S 14	21 43 58	27°10'22	0♎49	20° 0	26°34	2°34	6° 4	19° 1	1°19	13°21	12°22	6°41	7°54	5°32	n.a.	S 14
M15	21 47 54	28° 8'22	15°15	20°53	27°46	2°57	6° 7	19° 9	1°16	13°23	12°22	6°37	7°51	5°39	n.a.	M15
T 16	21 51 51	29° 6'21	29°38	21°42	28°59	3°20	6°10	19°16	1°14	13°25	12°22	6°35	7°47	5°45	n.a.	T 16
W17	21 55 47	0♍ 4'18	13♏54	22°27	0♎11	3°43	6°14	19°23	1°12	13°26	12°22	6°D35	7°44	5°52	n.a.	W17
T 18	21 59 44	1° 2'14	28° 3	23° 8	1°23	4° 7	6°17	19°31	1°10	13°28	12°22	6°R35	7°41	5°59	n.a.	T 18
F 19	22 3 41	2° 0'09	12♐ 2	23°44	2°35	4°31	6°21	19°38	1° 8	13°30	12°D22	6°35	7°38	6° 5	n.a.	F 19
S 20	22 7 37	2°58'02	25°51	24°16	3°47	4°55	6°24	19°45	1° 6	13°31	12°22	6°33	7°35	6°12	n.a.	S 20
S 21	22 11 34	3°55'54	9♑30	24°43	5° 0	5°19	6°28	19°53	1° 4	13°33	12°22	6°29	7°32	6°19	n.a.	S 21
M22	22 15 30	4°53'45	22°59	25° 6	6°12	5°44	6°32	20° 0	1° 2	13°35	12°22	6°22	7°28	6°25	n.a.	M22
T 23	22 19 27	5°51'34	6♒16	25°24	7°23	6° 9	6°37	20° 8	1° 0	13°37	12°22	6°13	7°25	6°32	n.a.	T 23
W24	22 23 23	6°49'22	19°20	25°37	8°35	6°34	6°41	20°15	0°58	13°39	12°22	6° 3	7°22	6°38	n.a.	W24
T 25	22 27 20	7°47'09	2♓12	25°46	9°47	7° 0	6°45	20°23	0°56	13°41	12°22	5°52	7°19	6°45	n.a.	T 25
F 26	22 31 17	8°44'55	14°49	25°R51	10°59	7°25	6°50	20°30	0°54	13°43	12°23	5°43	7°16	6°52	n.a.	F 26
S 27	22 35 13	9°42'40	27°12	25°50	12°11	7°51	6°55	20°38	0°53	13°44	12°23	5°35	7°13	6°58	n.a.	S 27
S 28	22 39 10	10°40'24	9♈23	25°46	13°22	8°18	7° 0	20°45	0°51	13°46	12°23	5°30	7° 9	7° 5	n.a.	S 28
M29	22 43 6	11°38'08	21°23	25°37	14°34	8°44	7° 5	20°53	0°49	13°48	12°23	5°26	7° 6	7°12	n.a.	M29
T 30	22 47 3	12°35'51	3♉15	25°23	15°46	9°11	7°10	21° 0	0°47	13°50	12°24	5°D25	7° 3	7°18	n.a.	T 30
W31	22 50 59	13♍33'33	15♉ 3	25♍ 6	16♎57	9♐38	7♐16	21♍ 8	0♒46	13♎52	12♐24	5♏26	7♏ 0	7♉25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n 3	7n 5	2n 6	12n10	2n 4	8n51	1n38	19s28	0s13	19s38	1n 6	5n14	0n27	19s31	0s16	4s55	0n 7	5s33	16n17	13s48	14s 0	12n57		n.a.
T 2	15 46	10 33	1 7	11 34	2 3	8 24	1 39	19 33	0 14	19 38	1 6	5 11	0 27	19 31	0 16	4 55	0 7	5 33	16 17	13 47	13 59	12 58		n.a.
W 3	15 29	13 35	0 5	10 58	2 2	7 58	1 40	19 38	0 15	19 39	1 6	5 9	0 27	19 32	0 16	4 56	0 7	5 33	16 17	13 47	13 58	12 59		n.a.
T 4	15 12	16 4	0s58	10 21	1 59	7 31	1 41	19 43	0 17	19 39	1 5	5 6	0 27	19 32	0 16	4 56	0 7	5 34	16 16	13 47	13 57	13 1		n.a.
F 5	14 55	17 52	1 58	9 45	1 56	7 5	1 41	19 48	0 18	19 39	1 5	5 4	0 27	19 33	0 16	4 57	0 7	5 34	16 16	13 47	13 56	13 2		n.a.
S 6	14 37	18 53	2 54	9 9	1 52	6 38	1 42	19 53	0 19	19 40	1 5	5 1	0 27	19 33	0 16	4 58	0 7	5 35	16 15	13 46	13 55	13 4		n.a.
S 7	14 19	19 2	3 43	8 33	1 47	6 11	1 43	19 59	0 20	19 40	1 5	4 58	0 27	19 34	0 16	4 58	0 7	5 35	16 15	13 45	13 54	13 5		n.a.
M 8	14 1	18 15	4 22	7 58	1 41	5 43	1 44	20 4	0 21	19 41	1 4	4 56	0 27	19 34	0 16	4 59	0 7	5 35	16 14	13 43	13 53	13 6		n.a.
T 9	13 43	16 29	4 49	7 23	1 34	5 16	1 44	20 9	0 22	19 41	1 4	4 53	0 27	19 35	0 16	4 59	0 7	5 36	16 14	13 40	13 52	13 8		n.a.
W10	13 25	13 49	5 1	6 48	1 27	4 48	1 45	20 14	0 23	19 42	1 4	4 50	0 27	19 36	0 16	5 0	0 7	5 36	16 13	13 37	13 51	13 9		n.a.
T 11	13 6	10 19	4 56	6 14	1 18	4 21	1 45	20 19	0 24	19 42	1 4	4 48	0 27	19 36	0 16	5 0	0 7	5 37	16 13	13 33	13 50	13 10		n.a.
F 12	12 47	6 11	4 34	5 41	1 9	3 53	1 45	20 25	0 25	19 43	1 4	4 45	0 27	19 37	0 16	5 1	0 7	5 37	16 12	13 29	13 49	13 12		n.a.
S 13	12 28	1 38	3 53	5 8	0 59	3 25	1 45	20 30	0 26	19 44	1 3	4 42	0 27	19 37	0 16	5 2	0 7	5 38	16 12	13 26	13 48	13 13		n.a.
S 14	12 9	3s 3	2 58	4 36	0 48	2 57	1 46	20 35	0 27	19 44	1 3	4 40	0 27	19 37	0 16	5 2	0 7	5 38	16 12	13 24	13 47	13 14		n.a.
M15	11 49	7 34	1 51	4 5	0 36	2 29	1 46	20 40	0 28	19 45	1 3	4 37	0 27	19 38	0 16	5 3	0 7	5 38	16 11	13 23	13 46	13 15		n.a.
T 16	11 30	11 38	0 37	3 34	0 24	2 1	1 46	20 46	0 29	19 46	1 3	4 34	0 27	19 38	0 16	5 4	0 7	5 39	16 11	13 22	13 45	13 17		n.a.
W17	11 10	14 59	0n39	3 5	0 10	1 33	1 46	20 51	0 30	19 46	1 3	4 31	0 27	19 39	0 16	5 4	0 7	5 39	16 10	13 22	13 44	13 18		n.a.
T 18	10 50	17 24	1 52	2 37	0s 3	1 5	1 45	20 56	0 30	19 47	1 2	4 29	0 28	19 39	0 16	5 5	0 7	5 40	16 10	13 23	13 43	13 19		n.a.
F 19	10 30	18 44	2 57	2 9	0 18	0 37	1 45	21 1	0 31	19 48	1 2	4 26	0 28	19 40	0 16	5 5	0 7	5 40	16 9	13 22	13 42	13 21		n.a.
S 20	10 10	18 55	3 51	1 43	0 33	0 9	1 45	21 6	0 32	19 49	1 2	4 23	0 28	19 40	0 16	5 6	0 7	5 41	16 9	13 22	13 41	13 22		n.a.
S 21	9 49	17 59	4 32	1 18	0 48	0s20	1 44	21 11	0 33	19 50	1 2	4 20	0 28	19 41	0 16	5 7	0 7	5 41	16 8	13 20	13 40	13 23		n.a.
M22	9 29	16 4	4 56	0 55	1 4	0 48	1 44	21 17	0 34	19 51	1 2	4 17	0 28	19 41	0 16	5 7	0 7	5 42	16 8	13 18	13 39	13 25		n.a.
T 23	9 8	13 19	5 4	0 33	1 21	1 16	1 43	21 22	0 35	19 51	1 1	4 15	0 28	19 41	0 16	5 8	0 7	5 42	16 7	13 15	13 38	13 26		n.a.
W24	8 47	9 56	4 56	0 12	1 37	1 44	1 43	21 27	0 36	19 52	1 1	4 12	0 28	19 42	0 16	5 9	0 7	5 43	16 7	13 12	13 37	13 27		n.a.
T 25	8 26	6 10	4 33	0s 7	1 54	2 13	1 42	21 32	0 36	19 53	1 1	4 9	0 28	19 42	0 16	5 10	0 7	5 43	16 6	13 9	13 36	13 29		n.a.
F 26	8 5	2 10	3 57	0 25	2 12	2 41	1 41	21 37	0 37	19 54	1 1	4 6	0 28	19 43	0 16	5 10	0 7	5 44	16 6	13 6	13 35	13 30		n.a.
S 27	7 44	1n50	3 10	0 40	2 29	3 9	1 40	21 42	0 38	19 55	1 1	4 3	0 28	19 43	0 16	5 11	0 7	5 44	16 5	13 3	13 34	13 31		n.a.
S 28	7 23	5 43	2 15	0 54	2 46	3 37	1 39	21 46	0 39	19 56	1 0	4 0	0 28	19 43	0 16	5 12	0 7	5 45	16 5	13 1	13 33	13 32		n.a.
M29	7 1	9 18	1 15	1 6	3 3	4 5	1 38	21 51	0 39	19 57	1 0	3 58	0 28	19 44	0 16	5 12	0 7	5 45	16 4	13 0	13 32	13 34		n.a.
T 30	6 40	12 28	0 12	1 17	3 19	4 33	1 37	21 56	0 40	19 58	1 0	3 55	0 28	19 44	0 16	5 13	0 7	5 46	16 4	13 0	13 31	13 35		n.a.
W31	6n18	15n 7	0s52	1s25	3s36	5s 1	1n36	22s 1	0s41	19s59	1n 0	3n52	0n28	19s45	0s16	5s14	0n 7	5s46	16n 3	13s 0	13s30	13n36		n.a.

Julian Day Number = 4346635.5, Delta T = 24h18m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'07, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°00'10, Lahiri = 97°07'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7188

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 54 56	14♍31'15	26♉51	24°R45	18♎ 8	10♐ 5	7♐21	21♍16	0°R44	13♎54	12♐25	5♏27	6♏57	7♉32	n.a.	T 1
F 2	22 58 52	15°28'56	8♊45	24♍21	19°20	10°32	7°27	21°23	0♒42	13°56	12°25	5°28	6°53	7°38	n.a.	F 2
S 3	23 2 49	16°26'36	20°50	23°54	20°31	11° 0	7°33	21°31	0°41	13°58	12°25	5°R28	6°50	7°45	n.a.	S 3
S 4	23 6 46	17°24'16	3♋10	23°24	21°42	11°27	7°39	21°38	0°39	14° 0	12°26	5°27	6°47	7°51	n.a.	S 4
M 5	23 10 42	18°21'56	15°50	22°53	22°53	11°55	7°45	21°46	0°38	14° 2	12°27	5°23	6°44	7°58	n.a.	M 5
T 6	23 14 39	19°19'35	28°55	22°20	24° 4	12°24	7°52	21°54	0°37	14° 4	12°27	5°18	6°41	8° 5	n.a.	T 6
W 7	23 18 35	20°17'14	12♌25	21°45	25°15	12°52	7°58	22° 1	0°35	14° 6	12°28	5°12	6°38	8°11	n.a.	W 7
T 8	23 22 32	21°14'52	26°21	21°11	26°26	13°21	8° 5	22° 9	0°34	14° 8	12°28	5° 5	6°34	8°18	n.a.	T 8
F 9	23 26 28	22°12'29	10♍40	20°37	27°37	13°49	8°11	22°16	0°33	14°11	12°29	4°58	6°31	8°25	n.a.	F 9
S 10	23 30 25	23°10'06	25°17	20° 3	28°48	14°18	8°18	22°24	0°31	14°13	12°30	4°53	6°28	8°31	n.a.	S 10
S 11	23 34 22	24° 7'43	10♎ 4	19°31	29°59	14°47	8°25	22°32	0°30	14°15	12°31	4°49	6°25	8°38	n.a.	S 11
M12	23 38 18	25° 5'19	24°53	19° 1	1♏10	15°17	8°32	22°39	0°29	14°17	12°31	4°47	6°22	8°45	n.a.	M12
T 13	23 42 15	26° 2'54	9♏39	18°33	2°20	15°46	8°39	22°47	0°28	14°19	12°32	4°D46	6°19	8°51	n.a.	T 13
W14	23 46 11	27° 0'29	24°14	18° 9	3°31	16°16	8°47	22°55	0°27	14°21	12°33	4°47	6°15	8°58	n.a.	W14
T 15	23 50 8	27°58'02	8♐35	17°47	4°41	16°46	8°54	23° 2	0°26	14°23	12°34	4°49	6°12	9° 5	n.a.	T 15
F 16	23 54 4	28°55'36	22°40	17°29	5°51	17°16	9° 2	23°10	0°25	14°25	12°35	4°R50	6° 9	9°11	n.a.	F 16
S 17	23 58 1	29°53'08	6♑26	17°16	7° 2	17°46	9°10	23°17	0°24	14°28	12°36	4°50	6° 6	9°18	n.a.	S 17
S 18	0 1 57	0♎50'40	19°56	17° 6	8°12	18°17	9°17	23°25	0°23	14°30	12°37	4°48	6° 3	9°24	n.a.	S 18
M19	0 5 54	1°48'11	3♒10	17°D 2	9°22	18°47	9°25	23°33	0°22	14°32	12°38	4°45	5°59	9°31	n.a.	M19
T 20	0 9 51	2°45'41	16° 8	17° 2	10°32	19°18	9°34	23°40	0°22	14°34	12°39	4°41	5°56	9°38	n.a.	T 20
W21	0 13 47	3°43'11	28°53	17° 7	11°42	19°49	9°42	23°48	0°21	14°36	12°40	4°36	5°53	9°44	n.a.	W21
T 22	0 17 44	4°40'41	11♓25	17°17	12°52	20°20	9°50	23°55	0°20	14°39	12°41	4°31	5°50	9°51	n.a.	T 22
F 23	0 21 40	5°38'10	23°45	17°31	14° 1	20°51	9°58	24° 3	0°20	14°41	12°42	4°27	5°47	9°58	n.a.	F 23
S 24	0 25 37	6°35'39	5♈54	17°52	15°11	21°23	10° 7	24°10	0°19	14°43	12°43	4°23	5°44	10° 4	n.a.	S 24
S 25	0 29 33	7°33'07	17°55	18°17	16°20	21°54	10°16	24°18	0°19	14°45	12°44	4°20	5°40	10°11	n.a.	S 25
M26	0 33 30	8°30'36	29°49	18°47	17°30	22°26	10°24	24°25	0°18	14°47	12°45	4°D19	5°37	10°18	n.a.	M26
T 27	0 37 26	9°28'04	11♉38	19°22	18°39	22°58	10°33	24°33	0°18	14°50	12°46	4°20	5°34	10°24	n.a.	T 27
W28	0 41 23	10°25'33	23°25	20° 3	19°48	23°30	10°42	24°40	0°17	14°52	12°48	4°21	5°31	10°31	n.a.	W28
T 29	0 45 20	11°23'01	5♊14	20°48	20°57	24° 2	10°51	24°48	0°17	14°54	12°49	4°22	5°28	10°38	n.a.	T 29
F 30	0 49 16	12♎20'30	17♊ 8	21♍39	22♏ 6	24♐34	11♐ 0	24♍55	0♒17	14♎56	12♐50	4♏24	5♏25	10♉44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n57	17n 7	1s53	1s31	3s51	5s29	1n34	22s 5	0s42	20s 0	1n 0	3n49	0n28	19s45	0s16	5s15	0n 7	5s47	16n 3	13s 0	13s29	13n37		n.a.
F 2	5 35	18 24	2 50	1 35	4 6	5 56	1 33	22 10	0 42	20 1	0 59	3 46	0 28	19 45	0 16	5 15	0 7	5 47	16 2	13 1	13 28	13 39		n.a.
S 3	5 13	18 52	3 40	1 38	4 20	6 24	1 31	22 14	0 43	20 3	0 59	3 43	0 29	19 46	0 16	5 16	0 7	5 48	16 2	13 1	13 27	13 40		n.a.
S 4	4 51	18 26	4 22	1 38	4 33	6 51	1 30	22 19	0 44	20 4	0 59	3 41	0 29	19 46	0 16	5 17	0 7	5 49	16 1	13 0	13 26	13 41		n.a.
M 5	4 29	17 6	4 51	1 37	4 44	7 19	1 28	22 23	0 44	20 5	0 59	3 38	0 29	19 46	0 16	5 18	0 7	5 49	16 1	12 59	13 25	13 42		n.a.
T 6	4 7	14 50	5 7	1 33	4 54	7 46	1 26	22 27	0 45	20 6	0 59	3 35	0 29	19 46	0 16	5 18	0 7	5 50	16 1	12 58	13 24	13 44		n.a.
W 7	3 45	11 44	5 7	1 29	5 3	8 13	1 25	22 32	0 46	20 7	0 59	3 32	0 29	19 47	0 16	5 19	0 7	5 50	16 0	12 56	13 23	13 45		n.a.
T 8	3 23	7 53	4 48	1 22	5 11	8 40	1 23	22 36	0 46	20 8	0 58	3 29	0 29	19 47	0 16	5 20	0 7	5 51	16 0	12 53	13 22	13 46		n.a.
F 9	3 1	3 29	4 12	1 14	5 16	9 6	1 21	22 40	0 47	20 10	0 58	3 26	0 29	19 47	0 16	5 21	0 7	5 51	15 59	12 51	13 21	13 47		n.a.
S 10	2 39	1s13	3 18	1 5	5 20	9 33	1 19	22 44	0 48	20 11	0 58	3 23	0 29	19 48	0 16	5 22	0 7	5 52	15 59	12 49	13 20	13 49		n.a.
S 11	2 17	5 54	2 10	0 56	5 23	9 59	1 16	22 48	0 48	20 12	0 58	3 20	0 29	19 48	0 16	5 22	0 7	5 52	15 58	12 48	13 19	13 50		n.a.
M12	1 54	10 14	0 54	0 45	5 24	10 25	1 14	22 51	0 49	20 13	0 58	3 18	0 29	19 48	0 16	5 23	0 7	5 53	15 58	12 47	13 18	13 51		n.a.
T 13	1 32	13 55	0n27	0 34	5 23	10 51	1 12	22 55	0 50	20 15	0 58	3 15	0 29	19 48	0 16	5 24	0 7	5 53	15 57	12 47	13 17	13 52		n.a.
W14	1 10	16 40	1 44	0 22	5 20	11 17	1 9	22 59	0 50	20 16	0 57	3 12	0 29	19 48	0 16	5 25	0 7	5 54	15 57	12 48	13 16	13 54		n.a.
T 15	0 47	18 19	2 54	0 10	5 17	11 42	1 7	23 2	0 51	20 17	0 57	3 9	0 29	19 49	0 16	5 26	0 7	5 55	15 56	12 48	13 15	13 55		n.a.
F 16	0 25	18 47	3 52	0n 1	5 11	12 7	1 4	23 6	0 51	20 18	0 57	3 6	0 30	19 49	0 16	5 26	0 7	5 55	15 56	12 48	13 14	13 56		n.a.
S 17	0 3	18 6	4 35	0 13	5 4	12 32	1 2	23 9	0 52	20 20	0 57	3 3	0 30	19 49	0 16	5 27	0 7	5 56	15 55	12 48	13 13	13 57		n.a.
S 18	0s20	16 25	5 2	0 24	4 56	12 57	0 59	23 12	0 52	20 21	0 57	3 0	0 30	19 49	0 16	5 28	0 7	5 56	15 55	12 48	13 12	13 58		n.a.
M19	0 42	13 53	5 12	0 34	4 47	13 22	0 56	23 15	0 53	20 22	0 57	2 58	0 30	19 49	0 16	5 29	0 7	5 57	15 54	12 47	13 11	14 0		n.a.
T 20	1 4	10 43	5 6	0 44	4 37	13 46	0 53	23 18	0 54	20 24	0 56	2 55	0 30	19 50	0 16	5 30	0 7	5 57	15 54	12 46	13 10	14 1		n.a.
W21	1 27	7 6	4 45	0 52	4 26	14 10	0 50	23 21	0 54	20 25	0 56	2 52	0 30	19 50	0 16	5 31	0 7	5 58	15 54	12 44	13 9	14 2		n.a.
T 22	1 49	3 14	4 10	1 0	4 14	14 33	0 47	23 24	0 55	20 26	0 56	2 49	0 30	19 50	0 16	5 31	0 7	5 58	15 53	12 42	13 8	14 3		n.a.
F 23	2 11	0n43	3 25	1 6	4 1	14 57	0 44	23 27	0 55	20 28	0 56	2 46	0 30	19 50	0 16	5 32	0 7	5 59	15 53	12 41	13 7	14 5		n.a.
S 24	2 33	4 35	2 30	1 11	3 47	15 19	0 41	23 29	0 56	20 29	0 56	2 43	0 30	19 50	0 16	5 33	0 7	5 59	15 52	12 40	13 6	14 6		n.a.
S 25	2 55	8 14	1 29	1 14	3 33	15 42	0 38	23 32	0 56	20 30	0 56	2 41	0 30	19 50	0 16	5 34	0 7	6 0	15 52	12 39	13 5	14 7		n.a.
M26	3 18	11 31	0 25	1 16	3 19	16 4	0 34	23 34	0 57	20 32	0 55	2 38	0 30	19 50	0 16	5 35	0 7	6 1	15 51	12 38	13 4	14 8		n.a.
T 27	3 40	14 18	0s40	1 16	3 4	16 26	0 31	23 36	0 57	20 33	0 55	2 35	0 30	19 50	0 16	5 35	0 7	6 1	15 51	12 38	13 3	14 9		n.a.
W28	4 2	16 29	1 43	1 15	2 49	16 48	0 28	23 38	0 58	20 35	0 55	2 32	0 31	19 50	0 16	5 36	0 7	6 2	15 51	12 39	13 2	14 10		n.a.
T 29	4 24	17 58	2 42	1 11	2 34	17 9	0 24	23 40	0 58	20 36	0 55	2 29	0 31	19 51	0 16	5 37	0 7	6 2	15 50	12 39	13 1	14 12		n.a.
F 30	4s46	18n40	3s35	1n 6	2s18	17s30	0n20	23s42	0s59	20s37	0n55	2n26	0n31	19s51	0s16	5s38	0n 7	6s 3	15n50	12s40	13s 0	14n13		n.a.

Julian Day Number = 4346666.5, Delta T = 24h18m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'07, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°00'14, Lahiri = 97°07'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7188

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 53 13	13♎18'00	29♊13	22♍34	23♏15	25♐ 6	11♐10	25♍ 2	0°R17	14♎59	12♐52	4♏25	5♏21	10♉51	n.a.	S 1
S 2	0 57 9	14°15'29	11♋32	23°34	24°24	25°39	11°19	25°10	0♒16	15° 1	12°53	4°R26	5°18	10°57	n.a.	S 2
M 3	1 1 6	15°12'59	24°11	24°39	25°33	26°11	11°28	25°17	0°16	15° 3	12°54	4°25	5°15	11° 4	n.a.	M 3
T 4	1 5 2	16°10'29	7♌12	25°49	26°41	26°44	11°38	25°24	0°D16	15° 5	12°56	4°24	5°12	11°11	n.a.	T 4
W 5	1 8 59	17° 7'59	20°39	27° 3	27°50	27°17	11°48	25°32	0°16	15° 7	12°57	4°23	5° 9	11°17	n.a.	W 5
T 6	1 12 55	18° 5'29	4♍34	28°22	28°58	27°50	11°57	25°39	0°16	15°10	12°59	4°21	5° 5	11°24	n.a.	T 6
F 7	1 16 52	19° 3'00	18°54	29°45	0♐ 6	28°23	12° 7	25°46	0°17	15°12	13° 0	4°19	5° 2	11°31	n.a.	F 7
S 8	1 20 49	20° 0'32	3♎37	1♎13	1°15	28°57	12°17	25°54	0°17	15°14	13° 2	4°17	4°59	11°37	n.a.	S 8
S 9	1 24 45	20°58'03	18°35	2°45	2°23	29°30	12°27	26° 1	0°17	15°16	13° 3	4°16	4°56	11°44	n.a.	S 9
M10	1 28 42	21°55'35	3♏41	4°21	3°30	0♑ 4	12°37	26° 8	0°17	15°19	13° 5	4°D16	4°53	11°51	n.a.	M10
T 11	1 32 38	22°53'07	18°46	6° 1	4°38	0°37	12°47	26°15	0°18	15°21	13° 6	4°16	4°50	11°57	n.a.	T 11
W12	1 36 35	23°50'39	3♐41	7°44	5°46	1°11	12°58	26°22	0°18	15°23	13° 8	4°17	4°46	12° 4	n.a.	W12
T 13	1 40 31	24°48'12	18°19	9°31	6°53	1°45	13° 8	26°29	0°18	15°25	13° 9	4°17	4°43	12°11	n.a.	T 13
F 14	1 44 28	25°45'44	2♑36	11°22	8° 1	2°19	13°19	26°36	0°19	15°27	13°11	4°18	4°40	12°17	n.a.	F 14
S 15	1 48 24	26°43'17	16°30	13°15	9° 8	2°54	13°29	26°43	0°19	15°30	13°13	4°19	4°37	12°24	n.a.	S 15
S 16	1 52 21	27°40'49	29°59	15°11	10°15	3°28	13°40	26°50	0°20	15°32	13°15	4°R19	4°34	12°30	n.a.	S 16
M17	1 56 17	28°38'22	13♒ 8	17°10	11°22	4° 2	13°50	26°57	0°21	15°34	13°16	4°18	4°30	12°37	n.a.	M17
T 18	2 0 14	29°35'55	25°56	19°10	12°29	4°37	14° 1	27° 4	0°21	15°36	13°18	4°18	4°27	12°44	n.a.	T 18
W19	2 4 11	0♏33'28	8♓28	21°12	13°35	5°12	14°12	27°11	0°22	15°38	13°20	4°18	4°24	12°50	n.a.	W19
T 20	2 8 7	1°31'01	20°46	23°15	14°42	5°46	14°23	27°17	0°23	15°41	13°21	4°17	4°21	12°57	n.a.	T 20
F 21	2 12 4	2°28'35	2♈53	25°20	15°48	6°21	14°34	27°24	0°24	15°43	13°23	4°17	4°18	13° 4	n.a.	F 21
S 22	2 16 0	3°26'09	14°51	27°25	16°54	6°56	14°45	27°31	0°25	15°45	13°25	4°17	4°15	13°10	n.a.	S 22
S 23	2 19 57	4°23'43	26°44	29°30	18° 0	7°31	14°56	27°37	0°26	15°47	13°27	4°D17	4°11	13°17	n.a.	S 23
M24	2 23 53	5°21'18	8♉33	1♏35	19° 6	8° 7	15° 7	27°44	0°27	15°49	13°29	4°R17	4° 8	13°24	n.a.	M24
T 25	2 27 50	6°18'54	20°20	3°40	20°12	8°42	15°18	27°51	0°28	15°51	13°31	4°17	4° 5	13°30	n.a.	T 25
W26	2 31 46	7°16'31	2♊ 9	5°44	21°17	9°17	15°29	27°57	0°29	15°53	13°33	4°16	4° 2	13°37	n.a.	W26
T 27	2 35 43	8°14'08	14° 2	7°48	22°22	9°53	15°41	28° 4	0°30	15°55	13°34	4°16	3°59	13°44	n.a.	T 27
F 28	2 39 39	9°11'46	26° 0	9°51	23°27	10°29	15°52	28°10	0°31	15°58	13°36	4°15	3°56	13°50	n.a.	F 28
S 29	2 43 36	10° 9'25	8♋ 8	11°53	24°32	11° 4	16° 4	28°16	0°32	16° 0	13°38	4°15	3°52	13°57	n.a.	S 29
S 30	2 47 32	11° 7'05	20°30	13°54	25°37	11°40	16°15	28°23	0°34	16° 2	13°40	4°14	3°49	14° 3	n.a.	S 30
M31	2 51 29	12♏ 4'46	3♌ 7	15♏54	26♐41	12♑16	16♐27	28♍29	0♒35	16♎ 4	13♐42	4♏14	3♏46	14♉10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s 7	18n31	4s19	0n59	2s 3	17s51	0n17	23s44	0s59	20s39	0n55	2n24	0n31	19s51	0s16	5s39	0n 7	6s 3	15n49	12s40	12s59	14n14		n.a.
S 2	5 29	17 30	4 51	0 50	1 48	18 11	0 13	23 45	0 59	20 40	0 55	2 21	0 31	19 51	0 16	5 40	0 7	6 4	15 49	12 40	12 58	14 15		n.a.
M 3	5 51	15 37	5 11	0 39	1 32	18 31	0 9	23 47	1 0	20 42	0 54	2 18	0 31	19 51	0 16	5 40	0 7	6 4	15 49	12 40	12 57	14 16		n.a.
T 4	6 12	12 54	5 16	0 26	1 17	18 50	0 5	23 48	1 0	20 43	0 54	2 15	0 31	19 51	0 16	5 41	0 7	6 5	15 48	12 40	12 56	14 18		n.a.
W 5	6 34	9 26	5 4	0 11	1 2	19 9	0 2	23 49	1 1	20 44	0 54	2 13	0 31	19 51	0 16	5 42	0 7	6 5	15 48	12 39	12 54	14 19		n.a.
T 6	6 55	5 20	4 34	0s 6	0 48	19 28	0s 2	23 50	1 1	20 46	0 54	2 10	0 31	19 51	0 16	5 43	0 7	6 6	15 47	12 39	12 53	14 20		n.a.
F 7	7 17	0 48	3 46	0 25	0 33	19 46	0 6	23 51	1 2	20 47	0 54	2 7	0 31	19 51	0 16	5 44	0 7	6 7	15 47	12 38	12 52	14 21		n.a.
S 8	7 38	3s53	2 42	0 46	0 20	20 4	0 10	23 52	1 2	20 48	0 54	2 5	0 31	19 51	0 16	5 45	0 7	6 7	15 47	12 38	12 51	14 22		n.a.
S 9	7 59	8 26	1 26	1 10	0 6	20 21	0 14	23 53	1 2	20 50	0 54	2 2	0 32	19 51	0 16	5 45	0 7	6 8	15 46	12 37	12 50	14 23		n.a.
M10	8 20	12 29	0 3	1 35	0n 7	20 38	0 19	23 53	1 3	20 51	0 53	1 59	0 32	19 50	0 16	5 46	0 7	6 8	15 46	12 37	12 49	14 24		n.a.
T 11	8 41	15 41	1n20	2 2	0 19	20 54	0 23	23 53	1 3	20 53	0 53	1 57	0 32	19 50	0 16	5 47	0 7	6 9	15 46	12 37	12 48	14 26		n.a.
W12	9 2	17 48	2 36	2 32	0 30	21 10	0 27	23 53	1 4	20 54	0 53	1 54	0 32	19 50	0 16	5 48	0 7	6 9	15 45	12 37	12 47	14 27		n.a.
T 13	9 22	18 40	3 41	3 3	0 41	21 26	0 31	23 53	1 4	20 55	0 53	1 51	0 32	19 50	0 16	5 49	0 7	6 10	15 45	12 38	12 46	14 28		n.a.
F 14	9 43	18 18	4 30	3 36	0 51	21 41	0 36	23 53	1 4	20 57	0 53	1 49	0 32	19 50	0 16	5 50	0 7	6 10	15 45	12 38	12 45	14 29		n.a.
S 15	10 3	16 50	5 2	4 11	1 0	21 55	0 40	23 53	1 5	20 58	0 53	1 46	0 32	19 50	0 16	5 50	0 7	6 11	15 44	12 38	12 44	14 30		n.a.
S 16	10 23	14 28	5 17	4 47	1 9	22 9	0 44	23 53	1 5	20 59	0 53	1 43	0 32	19 50	0 16	5 51	0 7	6 11	15 44	12 38	12 43	14 31		n.a.
M17	10 43	11 25	5 14	5 24	1 16	22 23	0 49	23 52	1 5	21 1	0 53	1 41	0 32	19 50	0 16	5 52	0 7	6 12	15 44	12 38	12 42	14 32		n.a.
T 18	11 3	7 54	4 55	6 3	1 23	22 36	0 53	23 51	1 6	21 2	0 53	1 38	0 32	19 50	0 16	5 53	0 7	6 12	15 43	12 38	12 41	14 33		n.a.
W19	11 23	4 6	4 23	6 42	1 28	22 49	0 58	23 50	1 6	21 4	0 52	1 36	0 33	19 49	0 16	5 54	0 7	6 13	15 43	12 38	12 40	14 35		n.a.
T 20	11 42	0 12	3 39	7 22	1 33	23 1	1 2	23 49	1 7	21 5	0 52	1 33	0 33	19 49	0 16	5 54	0 7	6 13	15 43	12 38	12 39	14 36		n.a.
F 21	12 2	3n40	2 46	8 3	1 36	23 12	1 7	23 48	1 7	21 6	0 52	1 31	0 33	19 49	0 16	5 55	0 7	6 14	15 42	12 38	12 38	14 37		n.a.
S 22	12 21	7 21	1 46	8 44	1 39	23 24	1 11	23 47	1 7	21 7	0 52	1 28	0 33	19 49	0 16	5 56	0 7	6 14	15 42	12 38	12 37	14 38		n.a.
S 23	12 40	10 42	0 42	9 26	1 41	23 34	1 16	23 45	1 8	21 9	0 52	1 26	0 33	19 49	0 16	5 57	0 7	6 15	15 42	12 38	12 36	14 39		n.a.
M24	12 59	13 37	0s24	10 7	1 42	23 44	1 21	23 43	1 8	21 10	0 52	1 23	0 33	19 48	0 16	5 58	0 7	6 15	15 42	12 38	12 35	14 40		n.a.
T 25	13 17	15 58	1 28	10 49	1 43	23 54	1 25	23 41	1 8	21 11	0 52	1 21	0 33	19 48	0 16	5 58	0 7	6 16	15 41	12 38	12 34	14 41		n.a.
W26	13 36	17 38	2 29	11 30	1 42	24 3	1 30	23 39	1 8	21 13	0 52	1 18	0 33	19 48	0 16	5 59	0 7	6 16	15 41	12 37	12 33	14 42		n.a.
T 27	13 54	18 32	3 23	12 10	1 41	24 12	1 35	23 37	1 9	21 14	0 52	1 16	0 33	19 48	0 16	6 0	0 7	6 17	15 41	12 37	12 32	14 43		n.a.
F 28	14 12	18 37	4 10	12 50	1 39	24 20	1 39	23 35	1 9	21 15	0 51	1 14	0 33	19 48	0 16	6 1	0 7	6 17	15 41	12 37	12 31	14 45		n.a.
S 29	14 30	17 51	4 45	13 29	1 36	24 27	1 44	23 32	1 9	21 16	0 51	1 11	0 34	19 47	0 16	6 2	0 7	6 17	15 40	12 37	12 29	14 46		n.a.
S 30	14 47	16 14	5 8	14 8	1 33	24 34	1 49	23 30	1 10	21 18	0 51	1 9	0 34	19 47	0 16	6 2	0 7	6 18	15 40	12 37	12 28	14 47		n.a.
M31	15s 5	13n49	5s17	14s45	1n29	24s41	1s53	23s27	1s10	21s19	0n51	1n 7	0n34	19s47	0s16	6s 3	0n 7	6s18	15n40	12s37	12s27	14n48		n.a.

Julian Day Number = 4346696.5, Delta T = 24h18m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'07, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°00'19, Lahiri = 97°07'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7188

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 55 26	13♏ 2'29	16♌ 5	17♏52	27♐46	12♑52	16♐38	28♍35	0♒36	16♎ 6	13♐44	4°D14	3♏43	14♉17	n.a.	T 1
W 2	2 59 22	14° 0'12	29°25	19°49	28°50	13°28	16°50	28°41	0°38	16° 8	13°46	4♏14	3°40	14°23	n.a.	W 2
T 3	3 3 19	14°57'56	13♍11	21°45	29°54	14° 5	17° 2	28°47	0°39	16°10	13°48	4°15	3°36	14°30	n.a.	T 3
F 4	3 7 15	15°55'42	27°22	23°39	0♑57	14°41	17°13	28°53	0°41	16°12	13°50	4°16	3°33	14°37	n.a.	F 4
S 5	3 11 12	16°53'29	11♎57	25°32	2° 1	15°17	17°25	28°59	0°42	16°14	13°52	4°16	3°30	14°43	n.a.	S 5
S 6	3 15 8	17°51'16	26°52	27°23	3° 4	15°54	17°37	29° 5	0°44	16°16	13°54	4°R17	3°27	14°50	n.a.	S 6
M 7	3 19 5	18°49'05	12♏ 0	29°13	4° 7	16°31	17°49	29°11	0°46	16°18	13°57	4°17	3°24	14°57	n.a.	M 7
T 8	3 23 1	19°46'55	27°12	1♐ 1	5° 9	17° 8	18° 1	29°17	0°48	16°20	13°59	4°16	3°21	15° 3	n.a.	T 8
W 9	3 26 58	20°44'46	12♐18	2°48	6°12	17°44	18°13	29°23	0°49	16°22	14° 1	4°15	3°17	15°10	n.a.	W 9
T 10	3 30 54	21°42'38	27°10	4°34	7°14	18°21	18°25	29°28	0°51	16°24	14° 3	4°13	3°14	15°17	n.a.	T 10
F 11	3 34 51	22°40'31	11♑40	6°19	8°16	18°58	18°37	29°34	0°53	16°25	14° 5	4°10	3°11	15°23	n.a.	F 11
S 12	3 38 48	23°38'25	25°44	8° 2	9°18	19°36	18°50	29°39	0°55	16°27	14° 7	4° 8	3° 8	15°30	n.a.	S 12
S 13	3 42 44	24°36'19	9♒21	9°43	10°19	20°13	19° 2	29°45	0°57	16°29	14° 9	4° 7	3° 5	15°37	n.a.	S 13
M14	3 46 41	25°34'14	22°31	11°23	11°20	20°50	19°14	29°50	0°59	16°31	14°11	4°D 6	3° 2	15°43	n.a.	M14
T 15	3 50 37	26°32'10	5♓18	13° 2	12°21	21°28	19°26	29°56	1° 1	16°33	14°14	4° 6	2°58	15°50	n.a.	T 15
W16	3 54 34	27°30'07	17°44	14°40	13°21	22° 5	19°39	0♎ 1	1° 3	16°35	14°16	4° 7	2°55	15°56	n.a.	W16
T 17	3 58 30	28°28'04	29°54	16°16	14°21	22°43	19°51	0° 6	1° 5	16°36	14°18	4° 9	2°52	16° 3	n.a.	T 17
F 18	4 2 27	29°26'03	11♈54	17°51	15°21	23°21	20° 3	0°11	1° 7	16°38	14°20	4°11	2°49	16°10	n.a.	F 18
S 19	4 6 23	0♐24'03	23°45	19°25	16°20	23°59	20°16	0°16	1°10	16°40	14°22	4°12	2°46	16°16	n.a.	S 19
S 20	4 10 20	1°22'03	5♉33	20°58	17°19	24°36	20°28	0°21	1°12	16°42	14°25	4°R12	2°42	16°23	n.a.	S 20
M21	4 14 16	2°20'05	17°21	22°29	18°18	25°14	20°41	0°26	1°14	16°43	14°27	4°11	2°39	16°30	n.a.	M21
T 22	4 18 13	3°18'09	29°11	23°59	19°16	25°53	20°53	0°31	1°17	16°45	14°29	4° 9	2°36	16°36	n.a.	T 22
W23	4 22 9	4°16'13	11♊ 4	25°28	20°14	26°31	21° 6	0°36	1°19	16°47	14°31	4° 6	2°33	16°43	n.a.	W23
T 24	4 26 6	5°14'19	23° 5	26°55	21°12	27° 9	21°18	0°40	1°22	16°48	14°34	4° 1	2°30	16°50	n.a.	T 24
F 25	4 30 3	6°12'26	5♋13	28°21	22° 9	27°47	21°31	0°45	1°24	16°50	14°36	3°55	2°27	16°56	n.a.	F 25
S 26	4 33 59	7°10'35	17°30	29°46	23° 5	28°26	21°44	0°49	1°27	16°51	14°38	3°50	2°23	17° 3	n.a.	S 26
S 27	4 37 56	8° 8'45	29°59	1♑10	24° 1	29° 4	21°56	0°54	1°29	16°53	14°40	3°44	2°20	17°10	n.a.	S 27
M28	4 41 52	9° 6'57	12♌42	2°32	24°57	29°43	22° 9	0°58	1°32	16°54	14°43	3°40	2°17	17°16	n.a.	M28
T 29	4 45 49	10° 5'10	25°41	3°53	25°52	0♒22	22°22	1° 2	1°34	16°56	14°45	3°38	2°14	17°23	n.a.	T 29
W30	4 49 45	11♐ 3'25	8♍58	5♑12	26♑47	1♒ 1	22♐34	1♎ 6	1♒37	16♎57	14♐47	3°D37	2♏11	17♉30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s22	10n39	5s11	15s22	1n25	24s47	1s58	23s24	1s10	21s20	0n51	1n 4	0n34	19s46	0s16	6s 4	0n 7	6s19	15n40	12s37	12s26	14n49		n.a.
W 2	15 38	6 53	4 47	15 58	1 20	24 52	2 3	23 20	1 10	21 21	0 51	1 2	0 34	19 46	0 16	6 5	0 7	6 19	15 39	12 37	12 25	14 50		n.a.
T 3	15 55	2 38	4 7	16 32	1 15	24 57	2 7	23 17	1 11	21 23	0 51	1 0	0 34	19 46	0 16	6 5	0 7	6 20	15 39	12 37	12 24	14 51		n.a.
F 4	16 11	1s55	3 11	17 6	1 9	25 2	2 12	23 14	1 11	21 24	0 51	0 57	0 34	19 45	0 16	6 6	0 7	6 20	15 39	12 37	12 23	14 52		n.a.
S 5	16 28	6 28	2 1	17 38	1 3	25 6	2 16	23 10	1 11	21 25	0 51	0 55	0 34	19 45	0 16	6 7	0 7	6 20	15 39	12 37	12 22	14 53		n.a.
S 6	16 43	10 44	0 41	18 10	0 57	25 9	2 21	23 6	1 11	21 26	0 51	0 53	0 35	19 45	0 16	6 8	0 7	6 21	15 39	12 38	12 21	14 54		n.a.
M 7	16 59	14 22	0n43	18 40	0 50	25 12	2 26	23 2	1 12	21 27	0 51	0 51	0 35	19 44	0 16	6 8	0 7	6 21	15 38	12 38	12 20	14 55		n.a.
T 8	17 14	17 2	2 4	19 9	0 43	25 14	2 30	22 58	1 12	21 28	0 50	0 49	0 35	19 44	0 16	6 9	0 7	6 22	15 38	12 37	12 19	14 56		n.a.
W 9	17 29	18 28	3 15	19 36	0 36	25 16	2 35	22 53	1 12	21 29	0 50	0 47	0 35	19 44	0 16	6 10	0 7	6 22	15 38	12 37	12 18	14 57		n.a.
T 10	17 44	18 36	4 13	20 3	0 29	25 18	2 39	22 48	1 12	21 31	0 50	0 45	0 35	19 43	0 16	6 10	0 7	6 22	15 38	12 36	12 17	14 58		n.a.
F 11	17 59	17 29	4 52	20 28	0 21	25 19	2 44	22 44	1 13	21 32	0 50	0 43	0 35	19 43	0 16	6 11	0 7	6 23	15 38	12 35	12 16	14 59		n.a.
S 12	18 13	15 20	5 13	20 52	0 13	25 19	2 48	22 39	1 13	21 33	0 50	0 40	0 35	19 42	0 16	6 12	0 7	6 23	15 38	12 35	12 15	15 1		n.a.
S 13	18 27	12 24	5 15	21 15	0 6	25 19	2 53	22 34	1 13	21 34	0 50	0 38	0 35	19 42	0 16	6 12	0 7	6 23	15 38	12 34	12 14	15 2		n.a.
M14	18 40	8 55	5 0	21 37	0s 2	25 19	2 57	22 28	1 13	21 35	0 50	0 37	0 36	19 42	0 16	6 13	0 7	6 24	15 37	12 34	12 13	15 3		n.a.
T 15	18 53	5 7	4 30	21 57	0 10	25 18	3 2	22 23	1 13	21 36	0 50	0 35	0 36	19 41	0 16	6 14	0 7	6 24	15 37	12 34	12 12	15 4		n.a.
W16	19 6	1 12	3 49	22 17	0 18	25 16	3 6	22 17	1 14	21 37	0 50	0 33	0 36	19 41	0 16	6 14	0 7	6 24	15 37	12 34	12 11	15 5		n.a.
T 17	19 19	2n42	2 58	22 35	0 26	25 14	3 10	22 11	1 14	21 38	0 50	0 31	0 36	19 40	0 16	6 15	0 7	6 25	15 37	12 35	12 9	15 6		n.a.
F 18	19 31	6 26	2 0	22 52	0 34	25 12	3 14	22 5	1 14	21 39	0 50	0 29	0 36	19 40	0 16	6 16	0 8	6 25	15 37	12 35	12 8	15 7		n.a.
S 19	19 43	9 53	0 57	23 8	0 42	25 9	3 18	21 59	1 14	21 40	0 50	0 27	0 36	19 39	0 16	6 16	0 8	6 25	15 37	12 36	12 7	15 8		n.a.
S 20	19 55	12 55	0s 7	23 23	0 51	25 6	3 23	21 53	1 14	21 41	0 50	0 25	0 36	19 39	0 16	6 17	0 8	6 26	15 37	12 36	12 6	15 9		n.a.
M21	20 6	15 26	1 12	23 36	0 59	25 2	3 27	21 46	1 14	21 42	0 50	0 23	0 36	19 38	0 16	6 18	0 8	6 26	15 37	12 36	12 5	15 10		n.a.
T 22	20 17	17 18	2 13	23 49	1 7	24 58	3 31	21 40	1 15	21 42	0 50	0 22	0 37	19 38	0 16	6 18	0 8	6 26	15 37	12 35	12 4	15 11		n.a.
W23	20 28	18 25	3 8	24 0	1 15	24 53	3 34	21 33	1 15	21 43	0 49	0 20	0 37	19 37	0 16	6 19	0 8	6 27	15 37	12 34	12 3	15 12		n.a.
T 24	20 38	18 44	3 56	24 11	1 23	24 48	3 38	21 26	1 15	21 44	0 49	0 18	0 37	19 37	0 16	6 19	0 8	6 27	15 37	12 32	12 2	15 13		n.a.
F 25	20 48	18 11	4 34	24 20	1 31	24 43	3 42	21 18	1 15	21 45	0 49	0 17	0 37	19 36	0 16	6 20	0 8	6 27	15 37	12 30	12 1	15 14		n.a.
S 26	20 58	16 46	4 59	24 28	1 38	24 37	3 46	21 11	1 15	21 46	0 49	0 15	0 37	19 36	0 16	6 21	0 8	6 27	15 36	12 29	12 0	15 15		n.a.
S 27	21 7	14 34	5 11	24 36	1 46	24 31	3 49	21 3	1 15	21 47	0 49	0 13	0 37	19 35	0 16	6 21	0 8	6 28	15 36	12 27	11 59	15 16		n.a.
M28	21 16	11 38	5 8	24 42	1 54	24 25	3 53	20 56	1 15	21 47	0 49	0 12	0 37	19 35	0 16	6 22	0 8	6 28	15 36	12 26	11 58	15 17		n.a.
T 29	21 24	8 5	4 49	24 48	2 1	24 18	3 56	20 48	1 16	21 48	0 49	0 10	0 38	19 34	0 16	6 22	0 8	6 28	15 36	12 25	11 57	15 18		n.a.
W30	21s32	4n 3	4s15	24s52	2s 8	24s11	3s59	20s40	1s16	21s49	0n49	0n 9	0n38	19s33	0s16	6s23	0n 8	6s28	15n36	12s24	11s56	15n19		n.a.

Julian Day Number = 4346727.5, Delta T = 24h19m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'07, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°00'23, Lahiri = 97°07'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7188 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 53 42	12♐ 1'42	22♍35	6♑30	27♑41	1♒39	22♐47	1♎11	1♒40	16♎59	14♐49	3♏37	2♏ 8	17♉36	n.a.	T 1
F 2	4 57 38	13° 0'01	6♎33	7°47	28°34	2°18	23° 0	1°15	1°42	17° 0	14°52	3°38	2° 4	17°43	n.a.	F 2
S 3	5 1 35	13°58'21	20°53	9° 1	29°27	2°57	23°13	1°18	1°45	17° 2	14°54	3°40	2° 1	17°49	n.a.	S 3
S 4	5 5 31	14°56'43	5♏32	10°15	0♒20	3°37	23°25	1°22	1°48	17° 3	14°56	3°R40	1°58	17°56	n.a.	S 4
M 5	5 9 28	15°55'07	20°27	11°26	1°11	4°16	23°38	1°26	1°51	17° 4	14°58	3°39	1°55	18° 3	n.a.	M 5
T 6	5 13 25	16°53'33	5♐30	12°36	2° 2	4°55	23°51	1°30	1°54	17° 6	15° 1	3°36	1°52	18° 9	n.a.	T 6
W 7	5 17 21	17°52'00	20°33	13°44	2°53	5°35	24° 4	1°33	1°57	17° 7	15° 3	3°31	1°48	18°16	n.a.	W 7
T 8	5 21 18	18°50'29	5♑26	14°49	3°43	6°14	24°17	1°37	2° 0	17° 8	15° 5	3°25	1°45	18°23	n.a.	T 8
F 9	5 25 14	19°48'59	20° 2	15°53	4°32	6°54	24°29	1°40	2° 3	17°10	15° 7	3°17	1°42	18°29	n.a.	F 9
S 10	5 29 11	20°47'30	4♒13	16°54	5°20	7°33	24°42	1°43	2° 6	17°11	15°10	3°10	1°39	18°36	n.a.	S 10
S 11	5 33 7	21°46'03	17°56	17°53	6° 8	8°13	24°55	1°46	2° 9	17°12	15°12	3° 4	1°36	18°43	n.a.	S 11
M12	5 37 4	22°44'37	1♓11	18°49	6°55	8°53	25° 8	1°50	2°12	17°13	15°14	3° 0	1°33	18°49	n.a.	M12
T 13	5 41 0	23°43'13	14° 0	19°43	7°41	9°33	25°21	1°53	2°15	17°14	15°17	2°58	1°29	18°56	n.a.	T 13
W14	5 44 57	24°41'50	26°26	20°33	8°26	10°13	25°34	1°55	2°18	17°15	15°19	2°D57	1°26	19° 3	n.a.	W14
T 15	5 48 53	25°40'28	8♈36	21°19	9°10	10°53	25°47	1°58	2°21	17°16	15°21	2°58	1°23	19° 9	n.a.	T 15
F 16	5 52 50	26°39'07	20°32	22° 2	9°53	11°33	25°59	2° 1	2°24	17°17	15°23	2°59	1°20	19°16	n.a.	F 16
S 17	5 56 47	27°37'48	2♉22	22°42	10°35	12°14	26°12	2° 3	2°28	17°18	15°25	3°R 0	1°17	19°23	n.a.	S 17
S 18	6 0 43	28°36'30	14° 9	23°16	11°17	12°54	26°25	2° 6	2°31	17°19	15°28	2°59	1°14	19°29	n.a.	S 18
M19	6 4 40	29°35'14	25°58	23°46	11°57	13°34	26°38	2° 8	2°34	17°20	15°30	2°56	1°10	19°36	n.a.	M19
T 20	6 8 36	0♑34'00	7♊51	24°11	12°36	14°15	26°51	2°11	2°37	17°21	15°32	2°51	1° 7	19°43	n.a.	T 20
W21	6 12 33	1°32'46	19°53	24°31	13°14	14°55	27° 4	2°13	2°41	17°22	15°34	2°43	1° 4	19°49	n.a.	W21
T 22	6 16 29	2°31'35	2♋ 5	24°45	13°50	15°36	27°17	2°15	2°44	17°23	15°37	2°34	1° 1	19°56	n.a.	T 22
F 23	6 20 26	3°30'25	14°27	24°52	14°26	16°17	27°29	2°17	2°47	17°24	15°39	2°23	0°58	20° 2	n.a.	F 23
S 24	6 24 22	4°29'17	27° 0	24°R52	15° 0	16°58	27°42	2°19	2°51	17°25	15°41	2°11	0°54	20° 9	n.a.	S 24
S 25	6 28 19	5°28'11	9♌45	24°45	15°32	17°38	27°55	2°21	2°54	17°25	15°43	2° 1	0°51	20°16	n.a.	S 25
M26	6 32 16	6°27'07	22°42	24°30	16° 4	18°19	28° 8	2°22	2°58	17°26	15°45	1°52	0°48	20°22	n.a.	M26
T 27	6 36 12	7°26'04	5♍51	24° 8	16°34	19° 1	28°21	2°24	3° 1	17°27	15°47	1°45	0°45	20°29	n.a.	T 27
W28	6 40 9	8°25'04	19°13	23°37	17° 2	19°42	28°33	2°25	3° 5	17°28	15°50	1°41	0°42	20°36	n.a.	W28
T 29	6 44 5	9°24'05	2♎48	22°58	17°29	20°23	28°46	2°27	3° 8	17°28	15°52	1°40	0°39	20°42	n.a.	T 29
F 30	6 48 2	10°23'09	16°39	22°11	17°54	21° 4	28°59	2°28	3°12	17°29	15°54	1°D40	0°35	20°49	n.a.	F 30
S 31	6 51 58	11♑22'14	0♏44	21♑17	18♒17	21♒45	29♐12	2♎29	3♒15	17♎29	15♐56	1°R40	0♏32	20♉56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s40	0s17	3s25	24s56	2s15	24s 4	4s 2	20s31	1s16	21s50	0n49	0n 7	0n38	19s33	0s16	6s23	0n 8	6s29	15n36	12s24	11s55	15n20		n.a.
F 2	21 47	4 43	2 22	24 59	2 22	23 56	4 5	20 23	1 16	21 50	0 49	0 6	0 38	19 32	0 16	6 24	0 8	6 29	15 36	12 25	11 54	15 21		n.a.
S 3	21 54	9 1	1 9	25 1	2 29	23 48	4 8	20 14	1 16	21 51	0 49	0 5	0 38	19 32	0 16	6 24	0 8	6 29	15 36	12 25	11 52	15 22		n.a.
S 4	22 1	12 53	0n10	25 2	2 35	23 40	4 11	20 6	1 16	21 52	0 49	0 3	0 38	19 31	0 16	6 25	0 8	6 29	15 36	12 25	11 51	15 23		n.a.
M 5	22 7	15 58	1 30	25 2	2 41	23 31	4 14	19 57	1 16	21 52	0 49	0 2	0 38	19 30	0 16	6 25	0 8	6 29	15 37	12 25	11 50	15 24		n.a.
T 6	22 13	17 59	2 44	25 2	2 47	23 22	4 16	19 47	1 16	21 53	0 49	0 1	0 39	19 30	0 16	6 26	0 8	6 29	15 37	12 24	11 49	15 25		n.a.
W 7	22 18	18 45	3 46	25 1	2 53	23 13	4 19	19 38	1 16	21 54	0 49	0s 1	0 39	19 29	0 16	6 26	0 8	6 30	15 37	12 22	11 48	15 26		n.a.
T 8	22 23	18 11	4 33	24 59	2 58	23 4	4 21	19 29	1 16	21 54	0 49	0 2	0 39	19 29	0 16	6 27	0 8	6 30	15 37	12 20	11 47	15 27		n.a.
F 9	22 27	16 26	5 0	24 57	3 3	22 54	4 23	19 19	1 17	21 55	0 49	0 3	0 39	19 28	0 16	6 27	0 8	6 30	15 37	12 18	11 46	15 28		n.a.
S 10	22 32	13 43	5 8	24 54	3 7	22 44	4 25	19 9	1 17	21 55	0 49	0 4	0 39	19 27	0 16	6 28	0 8	6 30	15 37	12 16	11 45	15 28		n.a.
S 11	22 35	10 19	4 58	24 50	3 12	22 34	4 27	18 59	1 17	21 56	0 49	0 5	0 39	19 27	0 16	6 28	0 8	6 30	15 37	12 14	11 44	15 29		n.a.
M12	22 39	6 31	4 32	24 47	3 15	22 24	4 28	18 49	1 17	21 56	0 49	0 6	0 39	19 26	0 16	6 29	0 8	6 30	15 37	12 12	11 43	15 30		n.a.
T 13	22 41	2 32	3 53	24 42	3 19	22 14	4 30	18 39	1 17	21 57	0 49	0 7	0 40	19 25	0 16	6 29	0 8	6 30	15 37	12 11	11 42	15 31		n.a.
W14	22 44	1n27	3 4	24 38	3 21	22 4	4 31	18 28	1 17	21 57	0 49	0 8	0 40	19 24	0 16	6 29	0 8	6 31	15 37	12 11	11 41	15 32		n.a.
T 15	22 46	5 17	2 8	24 33	3 23	21 53	4 32	18 18	1 17	21 58	0 49	0 9	0 40	19 24	0 16	6 30	0 8	6 31	15 37	12 11	11 40	15 33		n.a.
F 16	22 48	8 51	1 7	24 27	3 25	21 42	4 33	18 7	1 17	21 58	0 49	0 10	0 40	19 23	0 16	6 30	0 8	6 31	15 37	12 12	11 39	15 34		n.a.
S 17	22 49	12 3	0 3	24 22	3 26	21 32	4 33	17 56	1 17	21 58	0 49	0 11	0 40	19 22	0 16	6 31	0 8	6 31	15 38	12 12	11 37	15 35		n.a.
S 18	22 50	14 44	1s 0	24 16	3 26	21 21	4 34	17 45	1 17	21 59	0 49	0 12	0 40	19 22	0 16	6 31	0 8	6 31	15 38	12 12	11 36	15 36		n.a.
M19	22 50	16 49	2 0	24 10	3 25	21 10	4 34	17 34	1 17	21 59	0 48	0 13	0 40	19 21	0 16	6 31	0 8	6 31	15 38	12 11	11 35	15 37		n.a.
T 20	22 50	18 11	2 56	24 4	3 24	20 59	4 34	17 22	1 17	21 59	0 48	0 13	0 41	19 20	0 16	6 32	0 8	6 31	15 38	12 9	11 34	15 38		n.a.
W21	22 50	18 44	3 44	23 59	3 21	20 48	4 34	17 11	1 17	22 0	0 48	0 14	0 41	19 20	0 16	6 32	0 8	6 31	15 38	12 7	11 33	15 39		n.a.
T 22	22 49	18 27	4 22	23 53	3 17	20 37	4 33	16 59	1 17	22 0	0 48	0 15	0 41	19 19	0 16	6 32	0 8	6 31	15 38	12 3	11 32	15 40		n.a.
F 23	22 47	17 17	4 49	23 47	3 13	20 26	4 32	16 47	1 17	22 0	0 48	0 15	0 41	19 18	0 16	6 32	0 8	6 31	15 39	12 0	11 31	15 41		n.a.
S 24	22 46	15 17	5 2	23 41	3 7	20 15	4 31	16 35	1 17	22 1	0 48	0 16	0 41	19 17	0 16	6 33	0 8	6 31	15 39	11 56	11 30	15 42		n.a.
S 25	22 44	12 31	5 1	23 35	3 0	20 4	4 30	16 23	1 17	22 1	0 48	0 16	0 41	19 17	0 16	6 33	0 8	6 31	15 39	11 52	11 29	15 42		n.a.
M26	22 41	9 7	4 44	23 29	2 51	19 53	4 28	16 11	1 17	22 1	0 48	0 17	0 42	19 16	0 16	6 33	0 8	6 31	15 39	11 49	11 28	15 43		n.a.
T 27	22 38	5 13	4 12	23 23	2 41	19 43	4 26	15 58	1 17	22 1	0 48	0 17	0 42	19 15	0 16	6 34	0 8	6 31	15 39	11 47	11 27	15 44		n.a.
W28	22 35	1 0	3 26	23 17	2 29	19 32	4 24	15 46	1 17	22 1	0 48	0 18	0 42	19 14	0 16	6 34	0 8	6 31	15 40	11 46	11 26	15 45		n.a.
T 29	22 31	3s21	2 27	23 10	2 16	19 21	4 21	15 33	1 17	22 1	0 48	0 18	0 42	19 13	0 16	6 34	0 8	6 31	15 40	11 45	11 24	15 46		n.a.
F 30	22 26	7 36	1 19	23 3	2 1	19 11	4 18	15 20	1 17	22 1	0 48	0 19	0 42	19 13	0 16	6 34	0 8	6 31	15 40	11 45	11 23	15 47		n.a.
S 31	22s22	11s31	0s 5	22s56	1s45	19s 0	4s14	15s 7	1s17	22s 2	0n48	0s19	0n42	19s12	0s16	6s34	0n 8	6s31	15n40	11s45	11s22	15n48		n.a.

Julian Day Number = 4346757.5, Delta T = 24h19m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'06, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°00'27, Lahiri = 97°07'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7189

JANUARY 7189

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 55 55	12♑21'22	15♏ 5	20°R16	18♒39	22♒27	29♐24	2♎30	3♒19	17♎30	15♐58	1°R39	0♏29	21♉ 2	n.a.	S 1
M 2	6 59 51	13°20'32	29°38	19♑10	18°59	23° 8	29°37	2°31	3°22	17°30	16° 0	1♏37	0°26	21° 9	n.a.	M 2
T 3	7 3 48	14°19'43	14♐20	17°59	19°17	23°50	29°50	2°32	3°26	17°31	16° 2	1°32	0°23	21°16	n.a.	T 3
W 4	7 7 45	15°18'57	29° 5	16°46	19°33	24°32	0♑ 2	2°33	3°29	17°31	16° 4	1°24	0°20	21°22	n.a.	W 4
T 5	7 11 41	16°18'12	13♑44	15°33	19°47	25°14	0°15	2°33	3°33	17°32	16° 6	1°13	0°16	21°29	n.a.	T 5
F 6	7 15 38	17°17'29	28°10	14°21	19°59	25°55	0°28	2°34	3°37	17°32	16° 8	1° 2	0°13	21°36	n.a.	F 6
S 7	7 19 34	18°16'48	12♒17	13°13	20° 8	26°37	0°40	2°34	3°40	17°32	16°10	0°50	0°10	21°42	n.a.	S 7
S 8	7 23 31	19°16'08	25°59	12°11	20°16	27°19	0°53	2°34	3°44	17°33	16°12	0°40	0° 7	21°49	n.a.	S 8
M 9	7 27 27	20°15'30	9♓15	11°17	20°21	28° 1	1° 5	2°35	3°48	17°33	16°14	0°32	0° 4	21°56	n.a.	M 9
T 10	7 31 24	21°14'53	22° 7	10°31	20°25	28°44	1°18	2°R35	3°51	17°33	16°16	0°26	0° 0	22° 2	n.a.	T 10
W11	7 35 21	22°14'18	4♈35	9°57	20°R25	29°26	1°30	2°35	3°55	17°33	16°18	0°23	29♎57	22° 9	n.a.	W11
T 12	7 39 17	23°13'44	16°45	9°33	20°24	0♓ 8	1°43	2°34	3°59	17°34	16°20	0°22	29°54	22°16	n.a.	T 12
F 13	7 43 14	24°13'12	28°43	9°21	20°20	0°50	1°55	2°34	4° 2	17°34	16°22	0°22	29°51	22°22	n.a.	F 13
S 14	7 47 10	25°12'41	10♉33	9°D19	20°13	1°33	2° 7	2°34	4° 6	17°34	16°24	0°22	29°48	22°29	n.a.	S 14
S 15	7 51 7	26°12'12	22°20	9°29	20° 4	2°15	2°20	2°33	4°10	17°34	16°26	0°21	29°45	22°36	n.a.	S 15
M16	7 55 3	27°11'44	4♊11	9°50	19°53	2°58	2°32	2°33	4°13	17°R34	16°27	0°17	29°41	22°42	n.a.	M16
T 17	7 59 0	28°11'17	16°10	10°20	19°39	3°41	2°44	2°32	4°17	17°34	16°29	0°11	29°38	22°49	n.a.	T 17
W18	8 2 56	29°10'53	28°19	10°59	19°22	4°23	2°56	2°31	4°21	17°34	16°31	0° 1	29°35	22°55	n.a.	W18
T 19	8 6 53	0♒10'29	10♋42	11°46	19° 4	5° 6	3° 8	2°30	4°25	17°34	16°33	29♎50	29°32	23° 2	n.a.	T 19
F 20	8 10 50	1°10'08	23°20	12°41	18°43	5°49	3°20	2°29	4°28	17°34	16°35	29°37	29°29	23° 9	n.a.	F 20
S 21	8 14 46	2° 9'47	6♌12	13°42	18°20	6°32	3°33	2°28	4°32	17°33	16°36	29°23	29°26	23°15	n.a.	S 21
S 22	8 18 43	3° 9'29	19°18	14°48	17°54	7°15	3°45	2°27	4°36	17°33	16°38	29°10	29°22	23°22	n.a.	S 22
M23	8 22 39	4° 9'12	2♍37	16° 0	17°27	7°58	3°56	2°25	4°40	17°33	16°40	28°59	29°19	23°29	n.a.	M23
T 24	8 26 36	5° 8'57	16° 6	17°15	16°58	8°41	4° 8	2°24	4°43	17°33	16°41	28°51	29°16	23°35	n.a.	T 24
W25	8 30 32	6° 8'44	29°44	18°34	16°27	9°24	4°20	2°22	4°47	17°33	16°43	28°46	29°13	23°42	n.a.	W25
T 26	8 34 29	7° 8'32	13♎31	19°57	15°55	10° 8	4°32	2°21	4°51	17°32	16°45	28°43	29°10	23°49	n.a.	T 26
F 27	8 38 26	8° 8'23	27°24	21°21	15°21	10°51	4°44	2°19	4°55	17°32	16°46	28°D43	29° 6	23°55	n.a.	F 27
S 28	8 42 22	9° 8'15	11♏25	22°48	14°46	11°34	4°55	2°17	4°58	17°32	16°48	28°R43	29° 3	24° 2	n.a.	S 28
S 29	8 46 19	10° 8'10	25°33	24°16	14°11	12°18	5° 7	2°15	5° 2	17°31	16°49	28°42	29° 0	24° 9	n.a.	S 29
M30	8 50 15	11° 8'06	9♐47	25°46	13°35	13° 1	5°19	2°13	5° 6	17°31	16°51	28°40	28°57	24°15	n.a.	M30
T 31	8 54 12	12♒ 8'05	24♐ 5	27♑17	12♒58	13♓45	5♑30	2♎11	5♒ 9	17♎30	16♐52	28♎34	28♎54	24♉22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s17	14s49	1n11	22s48	1s28	18s50	4s11	14s54	1s17	22s 2	0n48	0s19	0n42	19s11	0s16	6s35	0n 8	6s31	15n41	11s45	11s21	15n49		n.a.
M 2	22 11	17 14	2 23	22 39	1 9	18 40	4 6	14 40	1 17	22 2	0 48	0 19	0 43	19 10	0 16	6 35	0 8	6 31	15 41	11 44	11 20	15 50		n.a.
T 3	22 5	18 32	3 26	22 29	0 49	18 30	4 2	14 27	1 17	22 2	0 48	0 19	0 43	19 9	0 16	6 35	0 8	6 31	15 41	11 42	11 19	15 50		n.a.
W 4	21 59	18 35	4 15	22 18	0 29	18 20	3 57	14 13	1 17	22 2	0 48	0 20	0 43	19 9	0 16	6 35	0 8	6 31	15 41	11 40	11 18	15 51		n.a.
T 5	21 52	17 23	4 48	22 6	0 9	18 11	3 51	14 0	1 17	22 2	0 48	0 20	0 43	19 8	0 16	6 35	0 8	6 31	15 42	11 36	11 17	15 52		n.a.
F 6	21 45	15 5	5 1	21 54	0n11	18 2	3 46	13 46	1 17	22 2	0 48	0 20	0 43	19 7	0 16	6 35	0 8	6 30	15 42	11 32	11 16	15 53		n.a.
S 7	21 37	11 57	4 55	21 41	0 31	17 53	3 39	13 32	1 16	22 2	0 48	0 20	0 43	19 6	0 16	6 35	0 8	6 30	15 42	11 28	11 15	15 54		n.a.
S 8	21 29	8 14	4 33	21 29	0 49	17 44	3 32	13 18	1 16	22 1	0 48	0 20	0 44	19 5	0 16	6 36	0 8	6 30	15 43	11 25	11 14	15 55		n.a.
M 9	21 21	4 14	3 56	21 16	1 6	17 35	3 25	13 3	1 16	22 1	0 48	0 20	0 44	19 5	0 16	6 36	0 8	6 30	15 43	11 22	11 13	15 56		n.a.
T 10	21 12	0 10	3 8	21 4	1 22	17 27	3 17	12 49	1 16	22 1	0 48	0 19	0 44	19 4	0 16	6 36	0 8	6 30	15 43	11 20	11 11	15 57		n.a.
W11	21 3	3n49	2 12	20 53	1 35	17 19	3 9	12 35	1 16	22 1	0 48	0 19	0 44	19 3	0 16	6 36	0 8	6 30	15 43	11 19	11 10	15 57		n.a.
T 12	20 54	7 32	1 12	20 43	1 47	17 11	3 0	12 20	1 16	22 1	0 49	0 19	0 44	19 2	0 16	6 36	0 8	6 30	15 44	11 19	11 9	15 58		n.a.
F 13	20 44	10 53	0 9	20 34	1 57	17 3	2 51	12 5	1 16	22 1	0 49	0 19	0 44	19 1	0 16	6 36	0 8	6 30	15 44	11 19	11 8	15 59		n.a.
S 14	20 33	13 46	0s54	20 26	2 5	16 56	2 41	11 50	1 16	22 1	0 49	0 19	0 45	19 0	0 16	6 36	0 8	6 29	15 44	11 19	11 7	16 0		n.a.
S 15	20 23	16 3	1 54	20 19	2 11	16 49	2 31	11 35	1 16	22 0	0 49	0 18	0 45	19 0	0 16	6 36	0 8	6 29	15 45	11 18	11 6	16 1		n.a.
M16	20 12	17 41	2 49	20 14	2 15	16 42	2 20	11 20	1 16	22 0	0 49	0 18	0 45	18 59	0 16	6 36	0 8	6 29	15 45	11 17	11 5	16 2		n.a.
T 17	20 0	18 32	3 37	20 9	2 18	16 36	2 9	11 5	1 15	22 0	0 49	0 17	0 45	18 58	0 16	6 36	0 8	6 29	15 46	11 15	11 4	16 2		n.a.
W18	19 48	18 33	4 16	20 5	2 19	16 29	1 57	10 50	1 15	22 0	0 49	0 17	0 45	18 57	0 16	6 36	0 8	6 29	15 46	11 12	11 3	16 3		n.a.
T 19	19 36	17 42	4 44	20 1	2 19	16 23	1 44	10 34	1 15	21 59	0 49	0 16	0 45	18 56	0 16	6 36	0 8	6 28	15 46	11 8	11 2	16 4		n.a.
F 20	19 24	15 58	4 58	19 58	2 18	16 18	1 32	10 19	1 15	21 59	0 49	0 16	0 46	18 55	0 16	6 36	0 8	6 28	15 47	11 3	11 1	16 5		n.a.
S 21	19 11	13 26	4 58	19 55	2 15	16 12	1 18	10 3	1 15	21 59	0 49	0 15	0 46	18 54	0 16	6 36	0 8	6 28	15 47	10 59	10 59	16 6		n.a.
S 22	18 58	10 10	4 42	19 51	2 12	16 6	1 5	9 48	1 15	21 58	0 49	0 15	0 46	18 54	0 16	6 36	0 8	6 28	15 47	10 54	10 58	16 7		n.a.
M23	18 44	6 22	4 11	19 48	2 7	16 1	0 51	9 32	1 15	21 58	0 49	0 14	0 46	18 53	0 16	6 36	0 8	6 27	15 48	10 50	10 57	16 7		n.a.
T 24	18 30	2 11	3 25	19 44	2 2	15 56	0 36	9 16	1 14	21 57	0 49	0 13	0 46	18 52	0 16	6 35	0 8	6 27	15 48	10 48	10 56	16 8		n.a.
W25	18 16	2s 9	2 27	19 39	1 57	15 51	0 21	9 0	1 14	21 57	0 49	0 13	0 46	18 51	0 16	6 35	0 8	6 27	15 49	10 46	10 55	16 9		n.a.
T 26	18 1	6 26	1 20	19 34	1 51	15 46	0 6	8 44	1 14	21 57	0 49	0 12	0 47	18 50	0 16	6 35	0 8	6 27	15 49	10 45	10 54	16 10		n.a.
F 27	17 46	10 24	0 7	19 28	1 44	15 41	0n 9	8 27	1 14	21 56	0 49	0 11	0 47	18 49	0 16	6 35	0 8	6 26	15 50	10 45	10 53	16 11		n.a.
S 28	17 31	13 49	1n 7	19 22	1 37	15 36	0 24	8 11	1 14	21 56	0 49	0 10	0 47	18 48	0 16	6 35	0 8	6 26	15 50	10 45	10 52	16 11		n.a.
S 29	17 16	16 27	2 17	19 14	1 30	15 31	0 40	7 55	1 13	21 55	0 49	0 9	0 47	18 47	0 16	6 35	0 8	6 26	15 50	10 45	10 51	16 12		n.a.
M30	17 0	18 4	3 19	19 6	1 23	15 27	0 55	7 38	1 13	21 55	0 49	0 8	0 47	18 47	0 16	6 35	0 8	6 25	15 51	10 44	10 50	16 13		n.a.
T 31	16s44	18s33	4n 9	18s57	1n15	15s22	1n11	7s22	1s13	21s54	0n49	0s 7	0n47	18s46	0s16	6s34	0n 8	6s25	15n51	10s42	10s49	16n14		n.a.

Julian Day Number = 4346788.5, Delta T = 24h19m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'06, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°00'32, Lahiri = 97°07'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7189

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 58 8	13♒ 8'05	8♉23	28♉49	12°R21	14♓29	5♉42	2°R 9	5♒13	17°R30	16♐54	28°R26	28♎51	24♑29	n.a.	W 1
T 2	9 2 5	14° 8'06	22°37	0♒22	11♒45	15°13	5°53	2♎ 6	5°17	17♎29	16°55	28♎16	28°47	24°35	n.a.	T 2
F 3	9 6 2	15° 8'10	6♒41	1°55	11° 8	15°56	6° 4	2° 4	5°21	17°29	16°57	28° 4	28°44	24°42	n.a.	F 3
S 4	9 9 58	16° 8'15	20°30	3°29	10°33	16°40	6°16	2° 1	5°24	17°28	16°58	27°52	28°41	24°49	n.a.	S 4
S 5	9 13 55	17° 8'21	4♓ 0	5° 3	9°58	17°24	6°27	1°59	5°28	17°27	16°59	27°41	28°38	24°55	n.a.	S 5
M 6	9 17 51	18° 8'28	17° 9	6°38	9°24	18° 8	6°38	1°56	5°32	17°27	17° 1	27°33	28°35	25° 2	n.a.	M 6
T 7	9 21 48	19° 8'37	29°57	8°12	8°51	18°52	6°49	1°53	5°35	17°26	17° 2	27°27	28°32	25° 9	n.a.	T 7
W 8	9 25 44	20° 8'47	12♈24	9°47	8°20	19°37	7° 0	1°50	5°39	17°25	17° 3	27°23	28°28	25°15	n.a.	W 8
T 9	9 29 41	21° 8'59	24°35	11°21	7°51	20°21	7°11	1°47	5°43	17°25	17° 5	27°D22	28°25	25°22	n.a.	T 9
F 10	9 33 38	22° 9'11	6♉33	12°56	7°23	21° 5	7°22	1°44	5°46	17°24	17° 6	27°23	28°22	25°29	n.a.	F 10
S 11	9 37 34	23° 9'25	18°24	14°31	6°57	21°50	7°32	1°41	5°50	17°23	17° 7	27°R23	28°19	25°35	n.a.	S 11
S 12	9 41 31	24° 9'40	0♊12	16° 5	6°34	22°34	7°43	1°37	5°54	17°22	17° 8	27°23	28°16	25°42	n.a.	S 12
M13	9 45 27	25° 9'56	12° 4	17°40	6°12	23°18	7°54	1°34	5°57	17°21	17° 9	27°21	28°12	25°49	n.a.	M13
T 14	9 49 24	26°10'13	24° 5	19°14	5°53	24° 3	8° 4	1°31	6° 1	17°20	17°10	27°17	28° 9	25°55	n.a.	T 14
W15	9 53 20	27°10'31	6♋18	20°49	5°36	24°48	8°14	1°27	6° 4	17°19	17°11	27°11	28° 6	26° 2	n.a.	W15
T 16	9 57 17	28°10'50	18°48	22°23	5°22	25°32	8°25	1°24	6° 8	17°18	17°12	27° 3	28° 3	26° 9	n.a.	T 16
F 17	10 1 14	29°11'10	1♌37	23°57	5°10	26°17	8°35	1°20	6°11	17°17	17°13	26°53	28° 0	26°15	n.a.	F 17
S 18	10 5 10	0♓11'32	14°45	25°31	5° 1	27° 2	8°45	1°16	6°15	17°16	17°14	26°42	27°57	26°22	n.a.	S 18
S 19	10 9 7	1°11'54	28°12	27° 6	4°54	27°47	8°55	1°12	6°18	17°15	17°15	26°33	27°53	26°29	n.a.	S 19
M20	10 13 3	2°12'18	11♍54	28°40	4°49	28°32	9° 5	1° 8	6°22	17°14	17°16	26°24	27°50	26°35	n.a.	M20
T 21	10 17 0	3°12'43	25°50	0♓14	4°D47	29°17	9°15	1° 4	6°25	17°13	17°17	26°18	27°47	26°42	n.a.	T 21
W22	10 20 56	4°13'09	9♎54	1°48	4°48	0♈ 2	9°25	1° 0	6°29	17°12	17°18	26°15	27°44	26°48	n.a.	W22
T 23	10 24 53	5°13'36	24° 3	3°22	4°51	0°47	9°34	0°56	6°32	17°11	17°19	26°D13	27°41	26°55	n.a.	T 23
F 24	10 28 50	6°14'05	8♏14	4°56	4°56	1°32	9°44	0°52	6°35	17°10	17°19	26°14	27°37	27° 2	n.a.	F 24
S 25	10 32 46	7°14'35	22°24	6°30	5° 3	2°17	9°53	0°48	6°39	17° 9	17°20	26°15	27°34	27° 8	n.a.	S 25
S 26	10 36 43	8°15'06	6♐33	8° 4	5°13	3° 2	10° 3	0°44	6°42	17° 7	17°21	26°R16	27°31	27°15	n.a.	S 26
M27	10 40 39	9°15'39	20°38	9°38	5°25	3°47	10°12	0°39	6°46	17° 6	17°22	26°15	27°28	27°22	n.a.	M27
T 28	10 44 36	10♓16'14	4♉39	11♓12	5♒40	4♈33	10♉21	0♎35	6♒49	17♎ 5	17♐22	26♎13	27♎25	27♑28	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s27	17s52	4n43	18s47	1n 7	15s17	1n26	7s 5	1s13	21s54	0n49	0s 6	0n47	18s45	0s16	6s34	0n 8	6s25	15n52	10s39	10s47	16n15		n.a.
T 2	16 10	16 3	5 0	18 35	1 0	15 13	1 41	6 48	1 13	21 53	0 49	0 5	0 48	18 44	0 16	6 34	0 8	6 24	15 52	10 35	10 46	16 15		n.a.
F 3	15 53	13 19	4 58	18 23	0 52	15 8	1 56	6 32	1 12	21 53	0 49	0 4	0 48	18 43	0 16	6 34	0 8	6 24	15 53	10 31	10 45	16 16		n.a.
S 4	15 36	9 52	4 39	18 10	0 44	15 3	2 10	6 15	1 12	21 52	0 49	0 3	0 48	18 42	0 16	6 34	0 8	6 24	15 53	10 27	10 44	16 17		n.a.
S 5	15 18	5 59	4 4	17 56	0 36	14 58	2 25	5 58	1 12	21 52	0 49	0 2	0 48	18 41	0 16	6 33	0 8	6 23	15 54	10 23	10 43	16 18		n.a.
M 6	15 1	1 55	3 17	17 41	0 28	14 54	2 39	5 41	1 12	21 51	0 49	0 0	0 48	18 41	0 16	6 33	0 8	6 23	15 54	10 20	10 42	16 19		n.a.
T 7	14 42	2n 8	2 21	17 25	0 21	14 49	2 52	5 24	1 11	21 50	0 50	0n 1	0 48	18 40	0 16	6 33	0 8	6 23	15 55	10 18	10 41	16 19		n.a.
W 8	14 24	6 0	1 19	17 9	0 13	14 44	3 5	5 6	1 11	21 50	0 50	0 2	0 49	18 39	0 16	6 32	0 8	6 22	15 55	10 17	10 40	16 20		n.a.
T 9	14 5	9 31	0 15	16 51	0 5	14 39	3 17	4 49	1 11	21 49	0 50	0 3	0 49	18 38	0 16	6 32	0 9	6 22	15 56	10 17	10 39	16 21		n.a.
F 10	13 47	12 35	0s49	16 33	0s 2	14 35	3 29	4 32	1 11	21 49	0 50	0 5	0 49	18 37	0 16	6 32	0 9	6 21	15 56	10 17	10 37	16 22		n.a.
S 11	13 27	15 6	1 50	16 13	0 10	14 30	3 41	4 15	1 10	21 48	0 50	0 6	0 49	18 36	0 16	6 32	0 9	6 21	15 57	10 17	10 36	16 22		n.a.
S 12	13 8	16 58	2 46	15 53	0 17	14 25	3 51	3 57	1 10	21 47	0 50	0 7	0 49	18 35	0 16	6 31	0 9	6 21	15 57	10 17	10 35	16 23		n.a.
M13	12 48	18 7	3 35	15 32	0 24	14 20	4 1	3 40	1 10	21 47	0 50	0 9	0 49	18 35	0 16	6 31	0 9	6 20	15 58	10 16	10 34	16 24		n.a.
T 14	12 29	18 27	4 16	15 10	0 31	14 16	4 11	3 22	1 10	21 46	0 50	0 10	0 49	18 34	0 16	6 31	0 9	6 20	15 58	10 15	10 33	16 25		n.a.
W15	12 9	17 57	4 45	14 48	0 38	14 11	4 20	3 5	1 9	21 45	0 50	0 12	0 50	18 33	0 16	6 30	0 9	6 19	15 59	10 13	10 32	16 25		n.a.
T 16	11 48	16 34	5 2	14 24	0 45	14 6	4 28	2 47	1 9	21 45	0 50	0 13	0 50	18 32	0 17	6 30	0 9	6 19	15 59	10 10	10 31	16 26		n.a.
F 17	11 28	14 21	5 4	14 0	0 51	14 2	4 36	2 30	1 9	21 44	0 50	0 15	0 50	18 31	0 17	6 29	0 9	6 19	16 0	10 6	10 30	16 27		n.a.
S 18	11 7	11 21	4 50	13 36	0 57	13 57	4 43	2 12	1 8	21 43	0 50	0 17	0 50	18 30	0 17	6 29	0 9	6 18	16 0	10 3	10 29	16 28		n.a.
S 19	10 47	7 43	4 20	13 10	1 3	13 52	4 49	1 54	1 8	21 42	0 50	0 18	0 50	18 30	0 17	6 29	0 9	6 18	16 1	9 59	10 28	16 28		n.a.
M20	10 26	3 36	3 35	12 44	1 9	13 47	4 55	1 37	1 8	21 42	0 50	0 20	0 50	18 29	0 17	6 28	0 9	6 17	16 1	9 56	10 26	16 29		n.a.
T 21	10 4	0s47	2 36	12 17	1 15	13 43	5 1	1 19	1 7	21 41	0 50	0 21	0 50	18 28	0 17	6 28	0 9	6 17	16 2	9 54	10 25	16 30		n.a.
W22	9 43	5 10	1 27	11 50	1 21	13 38	5 6	1 1	1 7	21 40	0 51	0 23	0 51	18 27	0 17	6 27	0 9	6 16	16 2	9 53	10 24	16 31		n.a.
T 23	9 22	9 17	0 12	11 21	1 26	13 33	5 10	0 43	1 7	21 39	0 51	0 25	0 51	18 26	0 17	6 27	0 9	6 16	16 3	9 52	10 23	16 31		n.a.
F 24	9 0	12 53	1n 4	10 53	1 31	13 28	5 14	0 26	1 6	21 39	0 51	0 27	0 51	18 25	0 17	6 27	0 9	6 15	16 3	9 53	10 22	16 32		n.a.
S 25	8 38	15 42	2 16	10 23	1 36	13 23	5 17	0 8	1 6	21 38	0 51	0 28	0 51	18 25	0 17	6 26	0 9	6 15	16 4	9 53	10 21	16 33		n.a.
S 26	8 16	17 34	3 20	9 53	1 40	13 18	5 20	0n10	1 6	21 37	0 51	0 30	0 51	18 24	0 17	6 26	0 9	6 14	16 4	9 53	10 20	16 33		n.a.
M27	7 54	18 20	4 11	9 23	1 44	13 13	5 22	0 28	1 5	21 36	0 51	0 32	0 51	18 23	0 17	6 25	0 9	6 14	16 5	9 53	10 19	16 34		n.a.
T 28	7s32	17s58	4n47	8s52	1s48	13s 8	5n24	0n46	1s 5	21s36	0n51	0n34	0n51	18s22	0s17	6s25	0n 9	6s13	16n 6	9s52	10s18	16n35		n.a.

Julian Day Number = 4346819.5, Delta T = 24h19m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'06, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°00'36, Lahiri = 97°07'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7189

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 48 32	11♓16'49	18♉33	12♓46	5♒56	5♈18	10♉30	0°R31	6♒52	17°R 4	17♐23	26°R 8	27♎22	27♌35	n.a.	W 1
T 2	10 52 29	12°17'26	2♒19	14°20	6°14	6° 4	10°39	0♎26	6°55	17♎ 2	17°23	26♎ 2	27°18	27°42	n.a.	T 2
F 3	10 56 26	13°18'04	15°56	15°54	6°35	6°49	10°48	0°22	6°59	17° 1	17°24	25°54	27°15	27°48	n.a.	F 3
S 4	11 0 22	14°18'43	29°19	17°29	6°57	7°35	10°57	0°17	7° 2	17° 0	17°24	25°47	27°12	27°55	n.a.	S 4
S 5	11 4 19	15°19'22	12♓28	19° 3	7°21	8°21	11° 5	0°12	7° 5	16°58	17°25	25°40	27° 9	28° 2	n.a.	S 5
M 6	11 8 15	16°20'03	25°20	20°38	7°47	9° 6	11°14	0° 8	7° 8	16°57	17°25	25°34	27° 6	28° 8	n.a.	M 6
T 7	11 12 12	17°20'44	7♈57	22°13	8°14	9°52	11°22	0° 3	7°11	16°55	17°26	25°31	27° 3	28°15	n.a.	T 7
W 8	11 16 8	18°21'26	20°18	23°48	8°43	10°38	11°30	29♍58	7°14	16°54	17°26	25°D29	26°59	28°22	n.a.	W 8
T 9	11 20 5	19°22'09	2♉25	25°23	9°14	11°24	11°38	29°54	7°17	16°53	17°26	25°29	26°56	28°28	n.a.	T 9
F 10	11 24 1	20°22'52	14°22	26°58	9°46	12°10	11°46	29°49	7°20	16°51	17°27	25°31	26°53	28°35	n.a.	F 10
S 11	11 27 58	21°23'36	26°13	28°33	10°20	12°55	11°54	29°44	7°23	16°50	17°27	25°33	26°50	28°42	n.a.	S 11
S 12	11 31 55	22°24'20	8♊ 1	0♈ 9	10°55	13°41	12° 2	29°39	7°26	16°48	17°27	25°34	26°47	28°48	n.a.	S 12
M13	11 35 51	23°25'04	19°53	1°44	11°31	14°28	12°10	29°35	7°29	16°47	17°27	25°R35	26°43	28°55	n.a.	M13
T 14	11 39 48	24°25'49	1♋52	3°20	12° 9	15°14	12°17	29°30	7°32	16°45	17°28	25°35	26°40	29° 2	n.a.	T 14
W15	11 43 44	25°26'35	14° 5	4°56	12°48	16° 0	12°24	29°25	7°35	16°44	17°28	25°33	26°37	29° 8	n.a.	W15
T 16	11 47 41	26°27'20	26°35	6°32	13°28	16°46	12°32	29°20	7°37	16°42	17°28	25°30	26°34	29°15	n.a.	T 16
F 17	11 51 37	27°28'06	9♌26	8° 8	14° 9	17°32	12°39	29°15	7°40	16°40	17°28	25°26	26°31	29°22	n.a.	F 17
S 18	11 55 34	28°28'52	22°40	9°43	14°52	18°18	12°46	29°10	7°43	16°39	17°R28	25°22	26°28	29°28	n.a.	S 18
S 19	11 59 30	29°29'38	6♍18	11°19	15°35	19° 5	12°52	29° 5	7°45	16°37	17°28	25°18	26°24	29°35	n.a.	S 19
M20	12 3 27	0♈30'25	20°18	12°55	16°20	19°51	12°59	29° 0	7°48	16°36	17°28	25°14	26°21	29°42	n.a.	M20
T 21	12 7 24	1°31'12	4♎36	14°30	17° 5	20°37	13° 6	28°56	7°51	16°34	17°28	25°12	26°18	29°48	n.a.	T 21
W22	12 11 20	2°31'59	19° 7	16° 5	17°52	21°24	13°12	28°51	7°53	16°32	17°28	25°D11	26°15	29°55	n.a.	W22
T 23	12 15 17	3°32'47	3♏45	17°40	18°39	22°10	13°18	28°46	7°56	16°31	17°27	25°11	26°12	0♊ 2	n.a.	T 23
F 24	12 19 13	4°33'35	18°23	19°14	19°27	22°57	13°24	28°41	7°58	16°29	17°27	25°12	26° 9	0° 8	n.a.	F 24
S 25	12 23 10	5°34'24	2♐56	20°47	20°17	23°43	13°30	28°36	8° 1	16°27	17°27	25°13	26° 5	0°15	n.a.	S 25
S 26	12 27 6	6°35'14	17°19	22°20	21° 7	24°30	13°36	28°31	8° 3	16°26	17°27	25°14	26° 2	0°22	n.a.	S 26
M27	12 31 3	7°36'03	1♑30	23°51	21°57	25°17	13°41	28°27	8° 5	16°24	17°27	25°R15	25°59	0°28	n.a.	M27
T 28	12 34 59	8°36'54	15°27	25°20	22°49	26° 3	13°47	28°22	8° 8	16°23	17°26	25°15	25°56	0°35	n.a.	T 28
W29	12 38 56	9°37'45	29° 9	26°48	23°41	26°50	13°52	28°17	8°10	16°21	17°26	25°14	25°53	0°42	n.a.	W29
T 30	12 42 53	10°38'36	12♒36	28°14	24°34	27°37	13°57	28°12	8°12	16°19	17°26	25°13	25°49	0°48	n.a.	T 30
F 31	12 46 49	11♈39'28	25♒48	29♈37	25♒28	28♈23	14♉ 2	28♍ 8	8♒14	16♎17	17♐25	25♎11	25♎46	0♊55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s 9	16s32	5n 6	8s20	1s52	13s 3	5n26	1n 4	1s 5	21s35	0n51	0n36	0n51	18s21	0s17	6s24	0n 9	6s13	16n 6	9s51	10s16	16n35		n.a.
T 2	6 47	14 9	5 7	7 48	1 56	12 57	5 27	1 22	1 4	21 34	0 51	0 37	0 52	18 21	0 17	6 24	0 9	6 12	16 7	9 48	10 15	16 36		n.a.
F 3	6 24	11 2	4 50	7 15	1 59	12 52	5 27	1 40	1 4	21 33	0 51	0 39	0 52	18 20	0 17	6 23	0 9	6 12	16 7	9 46	10 14	16 37		n.a.
S 4	6 1	7 23	4 18	6 42	2 2	12 46	5 28	1 58	1 3	21 33	0 51	0 41	0 52	18 19	0 17	6 23	0 9	6 11	16 8	9 43	10 13	16 38		n.a.
S 5	5 39	3 26	3 32	6 9	2 4	12 40	5 28	2 15	1 3	21 32	0 51	0 43	0 52	18 18	0 17	6 22	0 9	6 11	16 8	9 41	10 12	16 38		n.a.
M 6	5 16	0n36	2 37	5 34	2 7	12 34	5 28	2 33	1 3	21 31	0 52	0 45	0 52	18 18	0 17	6 22	0 9	6 10	16 9	9 39	10 11	16 39		n.a.
T 7	4 53	4 31	1 34	5 0	2 9	12 28	5 27	2 51	1 2	21 30	0 52	0 47	0 52	18 17	0 17	6 21	0 9	6 10	16 9	9 37	10 10	16 40		n.a.
W 8	4 30	8 10	0 28	4 25	2 10	12 22	5 26	3 9	1 2	21 29	0 52	0 49	0 52	18 16	0 17	6 20	0 9	6 9	16 10	9 37	10 9	16 40		n.a.
T 9	4 6	11 25	0s38	3 49	2 12	12 15	5 25	3 27	1 1	21 29	0 52	0 51	0 52	18 15	0 17	6 20	0 9	6 9	16 11	9 37	10 8	16 41		n.a.
F 10	3 43	14 8	1 41	3 13	2 13	12 9	5 24	3 45	1 1	21 28	0 52	0 53	0 52	18 15	0 17	6 19	0 9	6 8	16 11	9 37	10 6	16 42		n.a.
S 11	3 20	16 13	2 40	2 37	2 13	12 2	5 22	4 3	1 1	21 27	0 52	0 55	0 53	18 14	0 17	6 19	0 9	6 8	16 12	9 38	10 5	16 42		n.a.
S 12	2 56	17 36	3 32	2 0	2 14	11 55	5 20	4 21	1 0	21 26	0 52	0 57	0 53	18 13	0 17	6 18	0 9	6 7	16 12	9 39	10 4	16 43		n.a.
M13	2 33	18 13	4 15	1 22	2 13	11 47	5 18	4 38	1 0	21 26	0 52	0 59	0 53	18 13	0 17	6 18	0 9	6 7	16 13	9 39	10 3	16 44		n.a.
T 14	2 10	18 2	4 47	0 45	2 13	11 39	5 15	4 56	0 59	21 25	0 52	1 1	0 53	18 12	0 17	6 17	0 9	6 6	16 13	9 39	10 2	16 44		n.a.
W15	1 46	17 1	5 7	0 7	2 12	11 32	5 13	5 14	0 59	21 24	0 52	1 2	0 53	18 11	0 17	6 17	0 9	6 5	16 14	9 38	10 1	16 45		n.a.
T 16	1 22	15 10	5 13	0n32	2 10	11 23	5 10	5 31	0 58	21 23	0 53	1 4	0 53	18 11	0 17	6 16	0 9	6 5	16 14	9 37	10 0	16 46		n.a.
F 17	0 59	12 32	5 4	1 10	2 8	11 15	5 7	5 49	0 58	21 23	0 53	1 6	0 53	18 10	0 17	6 15	0 9	6 4	16 15	9 36	9 59	16 46		n.a.
S 18	0 35	9 12	4 39	1 49	2 6	11 6	5 4	6 7	0 57	21 22	0 53	1 8	0 53	18 9	0 17	6 15	0 9	6 4	16 16	9 34	9 57	16 47		n.a.
S 19	0 12	5 17	3 57	2 28	2 3	10 57	5 1	6 24	0 57	21 21	0 53	1 10	0 53	18 9	0 17	6 14	0 9	6 3	16 16	9 33	9 56	16 48		n.a.
M20	0n12	0 58	3 0	3 8	2 0	10 48	4 57	6 42	0 57	21 20	0 53	1 12	0 53	18 8	0 17	6 14	0 9	6 3	16 17	9 31	9 55	16 48		n.a.
T 21	0 35	3s29	1 51	3 48	1 56	10 38	4 54	6 59	0 56	21 20	0 53	1 14	0 54	18 7	0 17	6 13	0 9	6 2	16 17	9 31	9 54	16 49		n.a.
W22	0 59	7 49	0 33	4 27	1 51	10 29	4 50	7 17	0 56	21 19	0 53	1 16	0 54	18 7	0 17	6 12	0 9	6 2	16 18	9 30	9 53	16 49		n.a.
T 23	1 23	11 42	0n47	5 7	1 46	10 18	4 46	7 34	0 55	21 18	0 53	1 18	0 54	18 6	0 17	6 12	0 9	6 1	16 18	9 30	9 52	16 50		n.a.
F 24	1 46	14 52	2 5	5 47	1 40	10 8	4 42	7 51	0 55	21 18	0 53	1 20	0 54	18 6	0 17	6 11	0 9	6 0	16 19	9 31	9 51	16 51		n.a.
S 25	2 10	17 3	3 14	6 28	1 34	9 57	4 38	8 8	0 54	21 17	0 54	1 22	0 54	18 5	0 17	6 10	0 9	6 0	16 19	9 31	9 50	16 51		n.a.
S 26	2 33	18 6	4 10	7 8	1 27	9 46	4 34	8 26	0 54	21 16	0 54	1 24	0 54	18 4	0 17	6 10	0 9	5 59	16 20	9 32	9 48	16 52		n.a.
M27	2 57	18 0	4 50	7 48	1 19	9 35	4 29	8 43	0 53	21 16	0 54	1 26	0 54	18 4	0 17	6 9	0 9	5 59	16 21	9 32	9 47	16 53		n.a.
T 28	3 20	16 48	5 12	8 27	1 11	9 23	4 25	9 0	0 53	21 15	0 54	1 28	0 54	18 3	0 17	6 9	0 9	5 58	16 21	9 32	9 46	16 53		n.a.
W29	3 43	14 39	5 16	9 7	1 2	9 11	4 20	9 17	0 52	21 14	0 54	1 30	0 54	18 3	0 17	6 8	0 9	5 58	16 22	9 32	9 45	16 54		n.a.
T 30	4 7	11 45	5 2	9 46	0 52	8 58	4 15	9 33	0 52	21 14	0 54	1 32	0 54	18 2	0 17	6 7	0 9	5 57	16 22	9 31	9 44	16 54		n.a.
F 31	4n30	8s18	4n32	10n24	0s42	8s46	4n11	9n50	0s51	21s13	0n54	1n34	0n54	18s 2	0s17	6s 7	0n 9	5s56	16n23	9s30	9s43	16n55		n.a.

Julian Day Number = 4346847.5, Delta T = 24h19m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'06, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°00'40, Lahiri = 97°07'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7189

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 50 46	12♈40'19	8♓47	0♉57	26♒22	29♈10	14♊ 7	28°R 3	8♒16	16°R16	17°R25	25°R 9	25♎43	1♊ 2	n.a.	S 1
S 2	12 54 42	13°41'11	21°32	2°13	27°17	29°57	14°12	27♍58	8°19	16♎14	17♐24	25♎ 7	25°40	1° 8	n.a.	S 2
M 3	12 58 39	14°42'03	4♈ 4	3°24	28°12	0♉44	14°16	27°54	8°21	16°12	17°24	25° 6	25°37	1°15	n.a.	M 3
T 4	13 2 35	15°42'55	16°25	4°31	29° 9	1°31	14°21	27°49	8°23	16°11	17°23	25° 6	25°34	1°22	n.a.	T 4
W 5	13 6 32	16°43'47	28°35	5°32	0♓ 5	2°18	14°25	27°45	8°24	16° 9	17°23	25°D 5	25°30	1°28	n.a.	W 5
T 6	13 10 28	17°44'39	10♉35	6°26	1° 2	3° 5	14°29	27°40	8°26	16° 7	17°22	25° 6	25°27	1°35	n.a.	T 6
F 7	13 14 25	18°45'31	22°29	7°13	2° 0	3°52	14°32	27°36	8°28	16° 6	17°21	25° 6	25°24	1°42	n.a.	F 7
S 8	13 18 22	19°46'22	4♊19	7°51	2°58	4°39	14°36	27°32	8°30	16° 4	17°21	25° 7	25°21	1°48	n.a.	S 8
S 9	13 22 18	20°47'13	16° 7	8°20	3°57	5°26	14°40	27°27	8°32	16° 2	17°20	25° 8	25°18	1°55	n.a.	S 9
M10	13 26 15	21°48'04	27°58	8°39	4°56	6°13	14°43	27°23	8°33	16° 1	17°19	25° 8	25°14	2° 2	n.a.	M10
T 11	13 30 11	22°48'54	9♋56	8°R47	5°55	7° 0	14°46	27°19	8°35	15°59	17°18	25° 8	25°11	2° 8	n.a.	T 11
W12	13 34 8	23°49'43	22° 6	8°44	6°55	7°47	14°49	27°15	8°37	15°57	17°18	25°R 8	25° 8	2°15	n.a.	W12
T 13	13 38 4	24°50'32	4♌32	8°29	7°56	8°35	14°52	27°11	8°38	15°56	17°17	25°D 8	25° 5	2°22	n.a.	T 13
F 14	13 42 1	25°51'20	17°18	8° 3	8°56	9°22	14°54	27° 7	8°40	15°54	17°16	25° 8	25° 2	2°28	n.a.	F 14
S 15	13 45 57	26°52'08	0♍28	7°26	9°58	10° 9	14°57	27° 3	8°41	15°52	17°15	25° 8	24°59	2°35	n.a.	S 15
S 16	13 49 54	27°52'54	14° 4	6°38	10°59	10°56	14°59	26°59	8°42	15°51	17°14	25° 9	24°55	2°42	n.a.	S 16
M17	13 53 50	28°53'40	28° 7	5°41	12° 1	11°43	15° 1	26°55	8°44	15°49	17°13	25° 9	24°52	2°48	n.a.	M17
T 18	13 57 47	29°54'26	12♎34	4°37	13° 3	12°31	15° 3	26°52	8°45	15°47	17°12	25° 9	24°49	2°55	n.a.	T 18
W19	14 1 44	0♉55'11	27°21	3°27	14° 6	13°18	15° 4	26°48	8°46	15°46	17°11	25°R 9	24°46	3° 2	n.a.	W19
T 20	14 5 40	1°55'55	12♏21	2°13	15° 9	14° 5	15° 6	26°45	8°47	15°44	17°10	25° 9	24°43	3° 8	n.a.	T 20
F 21	14 9 37	2°56'39	27°25	0°59	16°12	14°53	15° 7	26°41	8°49	15°42	17° 9	25° 9	24°40	3°15	n.a.	F 21
S 22	14 13 33	3°57'22	12♐25	29♈44	17°16	15°40	15° 8	26°38	8°50	15°41	17° 8	25° 8	24°36	3°22	n.a.	S 22
S 23	14 17 30	4°58'05	27°12	28°33	18°19	16°27	15° 9	26°34	8°51	15°39	17° 7	25° 7	24°33	3°28	n.a.	S 23
M24	14 21 26	5°58'48	11♑40	27°27	19°24	17°15	15°10	26°31	8°52	15°38	17° 6	25° 5	24°30	3°35	n.a.	M24
T 25	14 25 23	6°59'30	25°46	26°26	20°28	18° 2	15°10	26°28	8°53	15°36	17° 5	25° 5	24°27	3°42	n.a.	T 25
W26	14 29 19	8° 0'12	9♒29	25°32	21°33	18°50	15°11	26°25	8°53	15°35	17° 4	25°D 4	24°24	3°49	n.a.	W26
T 27	14 33 16	9° 0'53	22°49	24°46	22°38	19°37	15°R11	26°22	8°54	15°33	17° 2	25° 5	24°20	3°55	n.a.	T 27
F 28	14 37 12	10° 1'34	5♓49	24° 8	23°43	20°24	15°11	26°19	8°55	15°32	17° 1	25° 6	24°17	4° 2	n.a.	F 28
S 29	14 41 9	11° 2'14	18°31	23°39	24°49	21°12	15°11	26°16	8°56	15°30	17° 0	25° 7	24°14	4° 9	n.a.	S 29
S 30	14 45 5	12♉ 2'54	0♈58	23♈18	25♓54	21♉59	15♊10	26♍14	8♒56	15♎29	16♐59	25♎ 9	24♎11	4♊15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n53	4s31	3n49	11n 2	0s30	8s33	4n 6	10n 7	0s51	21s12	0n54	1n35	0n54	18s 1	0s17	6s 6	0n 9	5s56	16n23	9s30	9s42	16n56		n.a.
S 2	5 16	0 35	2 56	11 39	0 18	8 19	4 1	10 23	0 50	21 12	0 55	1 37	0 54	18 1	0 17	6 5	0 9	5 55	16 24	9 29	9 41	16 56		n.a.
M 3	5 39	3n20	1 54	12 15	0 5	8 6	3 56	10 40	0 49	21 11	0 55	1 39	0 54	18 0	0 17	6 5	0 9	5 55	16 24	9 29	9 39	16 57		n.a.
T 4	6 2	7 2	0 48	12 50	0n 8	7 52	3 51	10 56	0 49	21 11	0 55	1 41	0 55	18 0	0 17	6 4	0 9	5 54	16 25	9 28	9 38	16 57		n.a.
W 5	6 25	10 24	0s19	13 23	0 22	7 37	3 46	11 12	0 48	21 10	0 55	1 43	0 55	17 59	0 18	6 3	0 9	5 54	16 25	9 28	9 37	16 58		n.a.
T 6	6 48	13 17	1 25	13 55	0 37	7 23	3 41	11 29	0 48	21 10	0 55	1 45	0 55	17 59	0 18	6 3	0 9	5 53	16 26	9 28	9 36	16 59		n.a.
F 7	7 10	15 34	2 26	14 24	0 52	7 8	3 35	11 45	0 47	21 9	0 55	1 46	0 55	17 58	0 18	6 2	0 9	5 53	16 26	9 29	9 35	16 59		n.a.
S 8	7 33	17 10	3 21	14 51	1 8	6 53	3 30	12 1	0 47	21 8	0 55	1 48	0 55	17 58	0 18	6 1	0 9	5 52	16 27	9 29	9 34	17 0		n.a.
S 9	7 55	18 2	4 7	15 15	1 24	6 37	3 25	12 16	0 46	21 8	0 55	1 50	0 55	17 57	0 18	6 1	0 9	5 51	16 27	9 29	9 33	17 0		n.a.
M10	8 17	18 6	4 43	15 37	1 40	6 21	3 19	12 32	0 46	21 8	0 56	1 51	0 55	17 57	0 18	6 0	0 9	5 51	16 28	9 29	9 32	17 1		n.a.
T 11	8 39	17 22	5 7	15 54	1 56	6 5	3 14	12 48	0 45	21 7	0 56	1 53	0 55	17 57	0 18	6 0	0 9	5 50	16 28	9 29	9 30	17 1		n.a.
W12	9 1	15 51	5 17	16 8	2 12	5 49	3 9	13 3	0 44	21 7	0 56	1 55	0 55	17 56	0 18	5 59	0 9	5 50	16 29	9 29	9 29	17 2		n.a.
T 13	9 23	13 33	5 14	16 18	2 27	5 32	3 3	13 19	0 44	21 6	0 56	1 56	0 55	17 56	0 18	5 58	0 9	5 49	16 29	9 29	9 28	17 3		n.a.
F 14	9 45	10 34	4 55	16 23	2 41	5 15	2 58	13 34	0 43	21 6	0 56	1 58	0 55	17 56	0 18	5 58	0 9	5 49	16 30	9 29	9 27	17 3		n.a.
S 15	10 6	6 58	4 20	16 23	2 53	4 58	2 52	13 49	0 43	21 5	0 56	1 59	0 55	17 55	0 18	5 57	0 9	5 48	16 30	9 29	9 26	17 4		n.a.
S 16	10 27	2 53	3 29	16 18	3 4	4 41	2 47	14 4	0 42	21 5	0 56	2 1	0 55	17 55	0 18	5 56	0 9	5 48	16 31	9 29	9 25	17 4		n.a.
M17	10 49	1s30	2 25	16 8	3 13	4 23	2 41	14 19	0 41	21 5	0 56	2 2	0 55	17 55	0 18	5 56	0 9	5 47	16 31	9 30	9 24	17 5		n.a.
T 18	11 9	5 55	1 9	15 53	3 20	4 5	2 36	14 33	0 41	21 4	0 57	2 4	0 55	17 54	0 18	5 55	0 9	5 47	16 31	9 30	9 22	17 5		n.a.
W19	11 30	10 5	0n12	15 34	3 25	3 47	2 30	14 48	0 40	21 4	0 57	2 5	0 55	17 54	0 18	5 55	0 9	5 46	16 32	9 30	9 21	17 6		n.a.
T 20	11 51	13 39	1 34	15 11	3 27	3 28	2 25	15 2	0 40	21 4	0 57	2 7	0 55	17 54	0 18	5 54	0 9	5 46	16 32	9 30	9 20	17 6		n.a.
F 21	12 11	16 20	2 50	14 45	3 26	3 10	2 19	15 16	0 39	21 4	0 57	2 8	0 55	17 53	0 18	5 53	0 9	5 45	16 33	9 29	9 19	17 7		n.a.
S 22	12 31	17 51	3 53	14 16	3 23	2 51	2 14	15 30	0 38	21 3	0 57	2 9	0 55	17 53	0 18	5 53	0 9	5 45	16 33	9 29	9 18	17 8		n.a.
S 23	12 51	18 8	4 40	13 46	3 17	2 32	2 8	15 44	0 38	21 3	0 57	2 11	0 55	17 53	0 18	5 52	0 9	5 44	16 34	9 29	9 17	17 8		n.a.
M24	13 11	17 13	5 9	13 16	3 10	2 12	2 3	15 58	0 37	21 3	0 57	2 12	0 55	17 53	0 18	5 52	0 9	5 44	16 34	9 28	9 16	17 9		n.a.
T 25	13 30	15 15	5 17	12 46	3 1	1 53	1 57	16 11	0 37	21 3	0 57	2 13	0 55	17 53	0 18	5 51	0 9	5 43	16 34	9 28	9 15	17 9		n.a.
W26	13 50	12 29	5 7	12 16	2 50	1 33	1 52	16 24	0 36	21 2	0 58	2 14	0 55	17 52	0 18	5 50	0 9	5 43	16 35	9 28	9 13	17 10		n.a.
T 27	14 9	9 7	4 41	11 49	2 38	1 13	1 46	16 38	0 35	21 2	0 58	2 15	0 55	17 52	0 18	5 50	0 9	5 42	16 35	9 28	9 12	17 10		n.a.
F 28	14 27	5 24	4 1	11 23	2 25	0 53	1 41	16 51	0 35	21 2	0 58	2 17	0 55	17 52	0 18	5 49	0 9	5 42	16 36	9 28	9 11	17 11		n.a.
S 29	14 46	1 31	3 9	11 0	2 11	0 33	1 35	17 3	0 34	21 2	0 58	2 18	0 55	17 52	0 18	5 49	0 9	5 41	16 36	9 29	9 10	17 11		n.a.
S 30	15n 4	2n22	2n10	10n39	1n57	0s12	1n30	17n16	0s33	21s 2	0n58	2n19	0n55	17s52	0s18	5s48	0n 9	5s41	16n36	9s29	9s 9	17n12		n.a.

Julian Day Number = 4346878.5, Delta T = 24h19m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'06, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°00'44, Lahiri = 97°07'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7189

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 49 2	13♉ 3'33	13♈13	23°R 5	27♓ 0	22♉47	15°R10	26°R11	8♒57	15°R27	16°R57	25♎10	24♎ 8	4♊22	n.a.	M 1
T 2	14 52 59	14° 4'11	25°19	23°D 0	28° 6	23°34	15♉ 9	26♍ 9	8°57	15♎26	16♐56	25°R10	24° 5	4°29	n.a.	T 2
W 3	14 56 55	15° 4'49	7♉18	23♈ 2	29°13	24°22	15° 8	26° 6	8°58	15°24	16°55	25°10	24° 1	4°35	n.a.	W 3
T 4	15 0 52	16° 5'25	19°11	23°11	0♈19	25°10	15° 7	26° 4	8°58	15°23	16°53	25° 8	23°58	4°42	n.a.	T 4
F 5	15 4 48	17° 6'01	1♊ 2	23°26	1°26	25°57	15° 5	26° 2	8°59	15°21	16°52	25° 5	23°55	4°49	n.a.	F 5
S 6	15 8 45	18° 6'35	12°51	23°47	2°33	26°45	15° 4	26° 0	8°59	15°20	16°51	25° 1	23°52	4°55	n.a.	S 6
S 7	15 12 41	19° 7'08	24°41	24°14	3°40	27°32	15° 2	25°58	8°59	15°19	16°49	24°57	23°49	5° 2	n.a.	S 7
M 8	15 16 38	20° 7'41	6♋34	24°46	4°48	28°20	15° 0	25°56	8°59	15°17	16°48	24°53	23°46	5° 9	n.a.	M 8
T 9	15 20 34	21° 8'12	18°34	25°23	5°55	29° 7	14°58	25°54	8°59	15°16	16°46	24°49	23°42	5°15	n.a.	T 9
W10	15 24 31	22° 8'41	0♌43	26° 4	7° 3	29°55	14°56	25°52	8°59	15°15	16°45	24°46	23°39	5°22	n.a.	W10
T 11	15 28 27	23° 9'09	13° 6	26°49	8°11	0♊42	14°53	25°51	9°R 0	15°13	16°43	24°44	23°36	5°29	n.a.	T 11
F 12	15 32 24	24° 9'36	25°46	27°38	9°19	1°30	14°51	25°49	8°59	15°12	16°42	24°D44	23°33	5°35	n.a.	F 12
S 13	15 36 21	25°10'01	8♍47	28°30	10°27	2°18	14°48	25°48	8°59	15°11	16°40	24°44	23°30	5°42	n.a.	S 13
S 14	15 40 17	26°10'25	22°13	29°26	11°35	3° 5	14°45	25°47	8°59	15°10	16°39	24°46	23°26	5°49	n.a.	S 14
M15	15 44 14	27°10'47	6♎ 7	0♉24	12°43	3°53	14°42	25°46	8°59	15° 9	16°37	24°47	23°23	5°55	n.a.	M15
T 16	15 48 10	28°11'08	20°27	1°25	13°52	4°40	14°38	25°45	8°59	15° 7	16°36	24°R48	23°20	6° 2	n.a.	T 16
W17	15 52 7	29°11'27	5♏13	2°29	15° 1	5°28	14°35	25°44	8°58	15° 6	16°34	24°48	23°17	6° 9	n.a.	W17
T 18	15 56 3	0♊11'45	20°18	3°35	16°10	6°15	14°31	25°43	8°58	15° 5	16°33	24°46	23°14	6°15	n.a.	T 18
F 19	16 0 0	1°12'02	5♐35	4°43	17°19	7° 3	14°27	25°42	8°58	15° 4	16°31	24°42	23°11	6°22	n.a.	F 19
S 20	16 3 56	2°12'17	20°51	5°53	18°28	7°50	14°23	25°42	8°57	15° 3	16°30	24°37	23° 7	6°29	n.a.	S 20
S 21	16 7 53	3°12'32	5♑58	7° 5	19°37	8°38	14°19	25°41	8°57	15° 2	16°28	24°31	23° 4	6°35	n.a.	S 21
M22	16 11 49	4°12'45	20°46	8°19	20°46	9°25	14°15	25°41	8°56	15° 1	16°26	24°25	23° 1	6°42	n.a.	M22
T 23	16 15 46	5°12'56	5♒ 7	9°35	21°56	10°13	14°10	25°41	8°56	15° 0	16°25	24°21	22°58	6°49	n.a.	T 23
W24	16 19 42	6°13'07	19° 1	10°52	23° 6	11° 0	14° 5	25°40	8°55	14°59	16°23	24°17	22°55	6°56	n.a.	W24
T 25	16 23 39	7°13'17	2♓25	12°11	24°15	11°48	14° 1	25°D40	8°54	14°58	16°22	24°D16	22°52	7° 2	n.a.	T 25
F 26	16 27 36	8°13'25	15°24	13°32	25°25	12°35	13°56	25°40	8°53	14°57	16°20	24°16	22°48	7° 9	n.a.	F 26
S 27	16 31 32	9°13'32	28° 0	14°54	26°35	13°23	13°50	25°41	8°53	14°57	16°18	24°17	22°45	7°16	n.a.	S 27
S 28	16 35 29	10°13'38	10♈19	16°17	27°45	14°10	13°45	25°41	8°52	14°56	16°17	24°19	22°42	7°22	n.a.	S 28
M29	16 39 25	11°13'43	22°25	17°42	28°55	14°58	13°40	25°41	8°51	14°55	16°15	24°R19	22°39	7°29	n.a.	M29
T 30	16 43 22	12°13'46	4♉21	19° 8	0♉ 6	15°45	13°34	25°42	8°50	14°54	16°13	24°19	22°36	7°36	n.a.	T 30
W31	16 47 18	13♊13'48	16♉12	20♉36	1♉16	16♊33	13♉28	25♍42	8♒49	14♎53	16♐12	24♎16	22♎32	7♊42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n22	6n 6	1n 6	10n21	1n43	0n 8	1n25	17n28	0s33	21s 2	0n58	2n20	0n55	17s52	0s18	5s47	0n 9	5s40	16n37	9s30	9s 8	17n12		n.a.
T 2	15 40	9 32	0s 1	10 6	1 29	0 29	1 19	17 41	0 32	21 2	0 58	2 21	0 55	17 52	0 18	5 47	0 9	5 40	16 37	9 30	9 7	17 13		n.a.
W 3	15 57	12 33	1 7	9 54	1 15	0 50	1 14	17 53	0 31	21 2	0 58	2 22	0 55	17 51	0 18	5 46	0 9	5 39	16 37	9 30	9 5	17 13		n.a.
T 4	16 14	15 1	2 9	9 44	1 1	1 11	1 9	18 4	0 31	21 2	0 59	2 23	0 55	17 51	0 18	5 46	0 9	5 39	16 38	9 29	9 4	17 14		n.a.
F 5	16 31	16 49	3 5	9 37	0 47	1 32	1 4	18 16	0 30	21 2	0 59	2 23	0 55	17 51	0 18	5 45	0 9	5 39	16 38	9 28	9 3	17 14		n.a.
S 6	16 48	17 54	3 53	9 32	0 34	1 53	0 58	18 28	0 29	21 2	0 59	2 24	0 55	17 51	0 18	5 45	0 9	5 38	16 38	9 27	9 2	17 15		n.a.
S 7	17 4	18 13	4 31	9 29	0 21	2 15	0 53	18 39	0 29	21 2	0 59	2 25	0 55	17 51	0 18	5 44	0 9	5 38	16 39	9 25	9 1	17 15		n.a.
M 8	17 20	17 43	4 58	9 29	0 8	2 36	0 48	18 50	0 28	21 2	0 59	2 26	0 55	17 51	0 18	5 44	0 9	5 37	16 39	9 24	9 0	17 16		n.a.
T 9	17 35	16 26	5 12	9 31	0s 4	2 57	0 43	19 1	0 27	21 2	0 59	2 26	0 55	17 51	0 18	5 43	0 9	5 37	16 39	9 22	8 59	17 16		n.a.
W10	17 51	14 24	5 12	9 35	0 16	3 19	0 38	19 11	0 27	21 2	0 59	2 27	0 55	17 51	0 18	5 43	0 9	5 36	16 39	9 21	8 57	17 17		n.a.
T 11	18 6	11 41	4 58	9 40	0 27	3 41	0 33	19 21	0 26	21 3	0 59	2 28	0 55	17 51	0 19	5 42	0 9	5 36	16 40	9 21	8 56	17 17		n.a.
F 12	18 20	8 22	4 29	9 47	0 37	4 2	0 28	19 32	0 25	21 3	0 59	2 28	0 55	17 51	0 19	5 42	0 9	5 36	16 40	9 21	8 55	17 18		n.a.
S 13	18 35	4 34	3 46	9 56	0 48	4 24	0 24	19 41	0 25	21 3	1 0	2 29	0 55	17 51	0 19	5 41	0 9	5 35	16 40	9 21	8 54	17 18		n.a.
S 14	18 49	0 25	2 49	10 6	0 57	4 46	0 19	19 51	0 24	21 3	1 0	2 29	0 55	17 51	0 19	5 41	0 9	5 35	16 40	9 21	8 53	17 19		n.a.
M15	19 2	3s55	1 41	10 17	1 7	5 7	0 14	20 1	0 23	21 3	1 0	2 30	0 55	17 51	0 19	5 40	0 9	5 35	16 41	9 22	8 52	17 19		n.a.
T 16	19 15	8 10	0 24	10 29	1 15	5 29	0 10	20 10	0 23	21 4	1 0	2 30	0 55	17 52	0 19	5 40	0 9	5 34	16 41	9 22	8 51	17 19		n.a.
W17	19 28	12 2	0n57	10 43	1 24	5 51	0 5	20 19	0 22	21 4	1 0	2 30	0 55	17 52	0 19	5 40	0 9	5 34	16 41	9 22	8 49	17 20		n.a.
T 18	19 41	15 12	2 15	10 57	1 31	6 13	0 1	20 27	0 21	21 4	1 0	2 31	0 55	17 52	0 19	5 39	0 9	5 34	16 41	9 21	8 48	17 20		n.a.
F 19	19 53	17 21	3 24	11 13	1 39	6 34	0s 4	20 36	0 21	21 5	1 0	2 31	0 55	17 52	0 19	5 39	0 9	5 33	16 41	9 20	8 47	17 21		n.a.
S 20	20 5	18 14	4 19	11 29	1 45	6 56	0 8	20 44	0 20	21 5	1 0	2 31	0 55	17 52	0 19	5 38	0 9	5 33	16 42	9 18	8 46	17 21		n.a.
S 21	20 16	17 48	4 55	11 46	1 52	7 18	0 12	20 52	0 19	21 5	1 0	2 31	0 55	17 52	0 19	5 38	0 9	5 33	16 42	9 16	8 45	17 22		n.a.
M22	20 27	16 10	5 10	12 4	1 58	7 39	0 17	21 0	0 18	21 6	1 0	2 31	0 55	17 52	0 19	5 38	0 9	5 32	16 42	9 14	8 44	17 22		n.a.
T 23	20 38	13 34	5 5	12 22	2 3	8 1	0 21	21 7	0 18	21 6	1 1	2 31	0 55	17 53	0 19	5 37	0 9	5 32	16 42	9 12	8 43	17 23		n.a.
W24	20 48	10 16	4 42	12 41	2 8	8 22	0 25	21 15	0 17	21 6	1 1	2 32	0 55	17 53	0 19	5 37	0 9	5 32	16 42	9 11	8 41	17 23		n.a.
T 25	20 58	6 32	4 5	13 0	2 12	8 44	0 29	21 22	0 16	21 7	1 1	2 32	0 55	17 53	0 19	5 37	0 9	5 31	16 42	9 11	8 40	17 23		n.a.
F 26	21 8	2 36	3 15	13 19	2 17	9 5	0 33	21 28	0 16	21 7	1 1	2 31	0 55	17 53	0 19	5 36	0 9	5 31	16 43	9 11	8 39	17 24		n.a.
S 27	21 17	1n21	2 18	13 39	2 20	9 26	0 37	21 35	0 15	21 8	1 1	2 31	0 55	17 53	0 19	5 36	0 9	5 31	16 43	9 11	8 38	17 24		n.a.
S 28	21 25	5 9	1 15	14 0	2 23	9 47	0 40	21 41	0 14	21 8	1 1	2 31	0 55	17 54	0 19	5 36	0 9	5 31	16 43	9 12	8 37	17 25		n.a.
M29	21 34	8 40	0 10	14 20	2 26	10 8	0 44	21 47	0 14	21 9	1 1	2 31	0 55	17 54	0 19	5 35	0 9	5 30	16 43	9 12	8 36	17 25		n.a.
T 30	21 41	11 48	0s54	14 41	2 28	10 29	0 48	21 53	0 13	21 9	1 1	2 31	0 55	17 54	0 19	5 35	0 9	5 30	16 43	9 12	8 34	17 26		n.a.
W31	21n49	14n25	1s55	15n 2	2s30	10n49	0s51	21n58	0s12	21s10	1n 1	2n31	0n55	17s54	0s19	5s35	0n 9	5s30	16n43	9s11	8s33	17n26		n.a.

Julian Day Number = 4346908.5, Delta T = 24h19m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'06, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°00'48, Lahiri = 97°07'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7189

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 15	14♊13'49	28♉ 1	22♉ 4	2♉26	17♊20	13°R23	25♍43	8°R48	14°R53	16°R10	24°R11	22♎29	7♊49	n.a.	T 1
F 2	16 55 11	15°13'48	9♊50	23°35	3°37	18° 8	13♉17	25°44	8♒46	14♎52	16♐ 8	24♎ 4	22°26	7°56	n.a.	F 2
S 3	16 59 8	16°13'46	21°41	25° 6	4°48	18°55	13°10	25°45	8°45	14°51	16° 7	23°54	22°23	8° 2	n.a.	S 3
S 4	17 3 4	17°13'42	3♋36	26°38	5°58	19°42	13° 4	25°46	8°44	14°51	16° 5	23°44	22°20	8° 9	n.a.	S 4
M 5	17 7 1	18°13'37	15°35	28°12	7° 9	20°30	12°58	25°47	8°43	14°50	16° 3	23°33	22°17	8°16	n.a.	M 5
T 6	17 10 58	19°13'29	27°42	29°47	8°20	21°17	12°51	25°49	8°42	14°50	16° 2	23°23	22°13	8°22	n.a.	T 6
W 7	17 14 54	20°13'20	9♌57	1♊24	9°31	22° 5	12°45	25°50	8°40	14°49	16° 0	23°14	22°10	8°29	n.a.	W 7
T 8	17 18 51	21°13'09	22°23	3° 1	10°42	22°52	12°38	25°51	8°39	14°49	15°58	23° 8	22° 7	8°36	n.a.	T 8
F 9	17 22 47	22°12'57	5♍ 3	4°40	11°53	23°39	12°31	25°53	8°37	14°48	15°57	23° 4	22° 4	8°42	n.a.	F 9
S 10	17 26 44	23°12'42	18° 0	6°20	13° 4	24°26	12°25	25°55	8°36	14°48	15°55	23°D 3	22° 1	8°49	n.a.	S 10
S 11	17 30 40	24°12'25	1♎18	8° 2	14°15	25°14	12°18	25°57	8°34	14°48	15°53	23° 3	21°58	8°56	n.a.	S 11
M12	17 34 37	25°12'07	14°59	9°44	15°26	26° 1	12°11	25°58	8°33	14°47	15°52	23° 3	21°54	9° 2	n.a.	M12
T 13	17 38 33	26°11'46	29° 5	11°28	16°37	26°48	12° 3	26° 1	8°31	14°47	15°50	23°R 3	21°51	9° 9	n.a.	T 13
W14	17 42 30	27°11'23	13♏37	13°14	17°49	27°35	11°56	26° 3	8°29	14°47	15°49	23° 2	21°48	9°16	n.a.	W14
T 15	17 46 26	28°10'59	28°30	15° 0	19° 0	28°22	11°49	26° 5	8°28	14°46	15°47	22°58	21°45	9°23	n.a.	T 15
F 16	17 50 23	29°10'33	13♐39	16°48	20°11	29°10	11°42	26° 7	8°26	14°46	15°45	22°51	21°42	9°29	n.a.	F 16
S 17	17 54 20	0♋10'05	28°55	18°37	21°23	29°57	11°34	26°10	8°24	14°46	15°44	22°42	21°38	9°36	n.a.	S 17
S 18	17 58 16	1° 9'35	14♑ 6	20°28	22°34	0♋44	11°27	26°12	8°22	14°46	15°42	22°32	21°35	9°43	n.a.	S 18
M19	18 2 13	2° 9'04	29° 1	22°20	23°46	1°31	11°19	26°15	8°20	14°46	15°41	22°22	21°32	9°49	n.a.	M19
T 20	18 6 9	3° 8'31	13♒33	24°13	24°58	2°18	11°12	26°18	8°19	14°46	15°39	22°13	21°29	9°56	n.a.	T 20
W21	18 10 6	4° 7'56	27°37	26° 8	26° 9	3° 5	11° 4	26°20	8°17	14°45	15°38	22° 6	21°26	10° 3	n.a.	W21
T 22	18 14 2	5° 7'20	11♓10	28° 4	27°21	3°52	10°57	26°23	8°15	14°D45	15°36	22° 1	21°23	10° 9	n.a.	T 22
F 23	18 17 59	6° 6'43	24°14	0♋ 2	28°33	4°39	10°49	26°26	8°13	14°45	15°34	21°59	21°19	10°16	n.a.	F 23
S 24	18 21 55	7° 6'04	6♈53	2° 0	29°45	5°26	10°41	26°30	8°11	14°46	15°33	21°D58	21°16	10°23	n.a.	S 24
S 25	18 25 52	8° 5'24	19°12	4° 1	0♊56	6°13	10°34	26°33	8° 9	14°46	15°31	21°R58	21°13	10°29	n.a.	S 25
M26	18 29 49	9° 4'42	1♉15	6° 2	2° 8	6°59	10°26	26°36	8° 7	14°46	15°30	21°58	21°10	10°36	n.a.	M26
T 27	18 33 45	10° 3'58	13° 9	8° 4	3°20	7°46	10°18	26°40	8° 4	14°46	15°28	21°56	21° 7	10°43	n.a.	T 27
W28	18 37 42	11° 3'14	24°58	10° 8	4°32	8°33	10°11	26°43	8° 2	14°46	15°27	21°52	21° 4	10°49	n.a.	W28
T 29	18 41 38	12° 2'27	6♊46	12°13	5°44	9°20	10° 3	26°47	8° 0	14°46	15°26	21°45	21° 0	10°56	n.a.	T 29
F 30	18 45 35	13♋ 1'39	18♊36	14♋18	6♊56	10♋ 6	9♉55	26♍50	7♒58	14♎47	15♐24	21♎35	20♎57	11♊ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	16n26	2s51	15n23	2s31	11n10	0s54	22n 4	0s11	21s10	1n 1	2n30	0n55	17s55	0s19	5s34	0n 9	5s30	16n43	9s 9	8s32	17n26		n.a.
F 2	22 2	17 44	3 40	15 44	2 32	11 30	0 58	22 9	0 11	21 11	1 1	2 30	0 55	17 55	0 19	5 34	0 9	5 30	16 43	9 6	8 31	17 27		n.a.
S 3	22 9	18 16	4 19	16 5	2 33	11 50	1 1	22 13	0 10	21 11	1 1	2 30	0 55	17 55	0 19	5 34	0 9	5 29	16 43	9 3	8 30	17 27		n.a.
S 4	22 14	18 1	4 47	16 26	2 33	12 10	1 4	22 18	0 9	21 12	1 1	2 29	0 55	17 56	0 19	5 34	0 9	5 29	16 43	8 59	8 29	17 28		n.a.
M 5	22 20	16 57	5 2	16 47	2 32	12 30	1 7	22 22	0 9	21 12	1 1	2 29	0 55	17 56	0 19	5 33	0 9	5 29	16 43	8 55	8 28	17 28		n.a.
T 6	22 25	15 7	5 4	17 7	2 31	12 49	1 10	22 26	0 8	21 13	1 1	2 28	0 55	17 56	0 19	5 33	0 9	5 29	16 43	8 52	8 26	17 28		n.a.
W 7	22 29	12 36	4 52	17 28	2 30	13 8	1 13	22 29	0 7	21 13	1 1	2 28	0 55	17 57	0 19	5 33	0 9	5 29	16 43	8 48	8 25	17 29		n.a.
T 8	22 33	9 29	4 27	17 48	2 28	13 27	1 16	22 32	0 6	21 14	1 1	2 27	0 55	17 57	0 19	5 33	0 9	5 29	16 43	8 46	8 24	17 29		n.a.
F 9	22 37	5 53	3 47	18 8	2 26	13 46	1 18	22 36	0 6	21 15	1 1	2 26	0 55	17 58	0 19	5 33	0 9	5 28	16 43	8 45	8 23	17 30		n.a.
S 10	22 40	1 55	2 56	18 28	2 24	14 4	1 21	22 38	0 5	21 15	1 1	2 26	0 55	17 58	0 19	5 33	0 9	5 28	16 43	8 44	8 22	17 30		n.a.
S 11	22 43	2s15	1 54	18 47	2 21	14 23	1 23	22 41	0 4	21 16	1 1	2 25	0 55	17 58	0 19	5 32	0 9	5 28	16 43	8 44	8 21	17 30		n.a.
M12	22 45	6 25	0 43	19 5	2 17	14 41	1 26	22 43	0 4	21 16	1 1	2 24	0 55	17 59	0 19	5 32	0 9	5 28	16 43	8 45	8 19	17 31		n.a.
T 13	22 47	10 22	0n32	19 23	2 13	14 58	1 28	22 45	0 3	21 17	1 2	2 23	0 55	17 59	0 19	5 32	0 9	5 28	16 43	8 45	8 18	17 31		n.a.
W14	22 48	13 49	1 47	19 41	2 9	15 16	1 30	22 47	0 2	21 18	1 2	2 23	0 55	18 0	0 19	5 32	0 9	5 28	16 43	8 44	8 17	17 31		n.a.
T 15	22 49	16 27	2 57	19 58	2 4	15 33	1 33	22 48	0 1	21 18	1 2	2 22	0 55	18 0	0 19	5 32	0 9	5 28	16 43	8 42	8 16	17 32		n.a.
F 16	22 50	17 58	3 55	20 14	1 59	15 49	1 35	22 49	0 1	21 19	1 2	2 21	0 55	18 1	0 19	5 32	0 9	5 28	16 43	8 40	8 15	17 32		n.a.
S 17	22 50	18 13	4 37	20 29	1 53	16 6	1 36	22 50	0n 0	21 19	1 1	2 20	0 55	18 1	0 19	5 32	0 9	5 28	16 43	8 37	8 14	17 33		n.a.
S 18	22 50	17 9	4 59	20 44	1 47	16 22	1 38	22 51	0 1	21 20	1 1	2 19	0 55	18 2	0 19	5 32	0 9	5 28	16 43	8 33	8 13	17 33		n.a.
M19	22 49	14 56	5 0	20 57	1 40	16 37	1 40	22 51	0 1	21 21	1 1	2 18	0 55	18 2	0 20	5 32	0 9	5 28	16 42	8 29	8 11	17 33		n.a.
T 20	22 48	11 49	4 42	21 10	1 33	16 53	1 42	22 51	0 2	21 21	1 1	2 17	0 55	18 3	0 20	5 32	0 9	5 28	16 42	8 26	8 10	17 34		n.a.
W21	22 46	8 7	4 7	21 21	1 26	17 8	1 43	22 51	0 3	21 22	1 1	2 15	0 55	18 3	0 20	5 32	0 9	5 28	16 42	8 24	8 9	17 34		n.a.
T 22	22 44	4 7	3 19	21 31	1 18	17 22	1 45	22 50	0 4	21 23	1 1	2 14	0 55	18 4	0 20	5 32	0 9	5 28	16 42	8 22	8 8	17 34		n.a.
F 23	22 42	0 3	2 22	21 40	1 10	17 36	1 46	22 50	0 4	21 23	1 1	2 13	0 55	18 4	0 20	5 32	0 9	5 28	16 42	8 21	8 7	17 35		n.a.
S 24	22 39	3n53	1 19	21 48	1 1	17 50	1 47	22 49	0 5	21 24	1 1	2 12	0 55	18 5	0 20	5 32	0 9	5 28	16 42	8 21	8 6	17 35		n.a.
S 25	22 36	7 34	0 15	21 54	0 52	18 3	1 49	22 47	0 6	21 24	1 1	2 11	0 55	18 5	0 20	5 32	0 9	5 28	16 42	8 21	8 4	17 35		n.a.
M26	22 32	10 51	0s49	21 59	0 43	18 16	1 50	22 46	0 6	21 25	1 1	2 9	0 55	18 6	0 20	5 32	0 9	5 28	16 41	8 21	8 3	17 36		n.a.
T 27	22 28	13 38	1 50	22 2	0 34	18 29	1 51	22 44	0 7	21 26	1 1	2 8	0 54	18 6	0 20	5 32	0 9	5 28	16 41	8 20	8 2	17 36		n.a.
W28	22 23	15 51	2 45	22 4	0 24	18 41	1 52	22 42	0 8	21 26	1 1	2 7	0 54	18 7	0 20	5 32	0 9	5 28	16 41	8 19	8 1	17 36		n.a.
T 29	22 18	17 23	3 33	22 3	0 14	18 53	1 52	22 39	0 9	21 27	1 1	2 5	0 54	18 7	0 20	5 32	0 9	5 28	16 41	8 16	8 0	17 37		n.a.
F 30	22n13	18n10	4s12	22n 1	0s 4	19n 4	1s53	22n37	0n 9	21s28	1n 1	2n 4	0n54	18s 8	0s20	5s32	0n 9	5s28	16n41	8s12	7s59	17n37		n.a.

Julian Day Number = 4346939.5, Delta T = 24h19m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°00'53, Lahiri = 97°07'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7189

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 49 31	14♋ 0'50	0♋31	16♋24	8♊ 9	10♋53	9°R47	26♍54	7°R56	14♎47	15°R23	21°R23	20♎54	11♊10	n.a.	S 1
S 2	18 53 28	14°59'59	12°33	18°31	9°21	11°40	9♌40	26°58	7♒53	14°47	15♐21	21♎ 9	20°51	11°16	n.a.	S 2
M 3	18 57 24	15°59'06	24°43	20°37	10°33	12°26	9°32	27° 2	7°51	14°48	15°20	20°55	20°48	11°23	n.a.	M 3
T 4	19 1 21	16°58'11	7♌ 1	22°44	11°45	13°13	9°25	27° 6	7°49	14°48	15°19	20°41	20°44	11°30	n.a.	T 4
W 5	19 5 18	17°57'15	19°29	24°51	12°57	14° 0	9°17	27°10	7°47	14°48	15°17	20°30	20°41	11°36	n.a.	W 5
T 6	19 9 14	18°56'16	2♍ 6	26°57	14° 9	14°46	9° 9	27°14	7°44	14°49	15°16	20°21	20°38	11°43	n.a.	T 6
F 7	19 13 11	19°55'16	14°56	29° 2	15°22	15°33	9° 2	27°19	7°42	14°49	15°15	20°15	20°35	11°50	n.a.	F 7
S 8	19 17 7	20°54'13	27°59	1♌ 6	16°34	16°19	8°54	27°23	7°39	14°50	15°13	20°12	20°32	11°56	n.a.	S 8
S 9	19 21 4	21°53'09	11♎17	3° 8	17°46	17° 5	8°47	27°28	7°37	14°50	15°12	20°10	20°29	12° 3	n.a.	S 9
M10	19 25 0	22°52'03	24°53	5° 9	18°59	17°52	8°40	27°32	7°35	14°51	15°11	20°10	20°25	12°10	n.a.	M10
T 11	19 28 57	23°50'54	8♏49	7° 7	20°11	18°38	8°33	27°37	7°32	14°52	15°10	20°10	20°22	12°16	n.a.	T 11
W12	19 32 54	24°49'44	23° 4	9° 3	21°23	19°24	8°25	27°42	7°30	14°52	15° 8	20° 8	20°19	12°23	n.a.	W12
T 13	19 36 50	25°48'32	7♐39	10°56	22°36	20°11	8°18	27°46	7°27	14°53	15° 7	20° 4	20°16	12°30	n.a.	T 13
F 14	19 40 47	26°47'18	22°28	12°46	23°48	20°57	8°11	27°51	7°25	14°54	15° 6	19°56	20°13	12°37	n.a.	F 14
S 15	19 44 43	27°46'02	7♑25	14°32	25° 0	21°43	8° 4	27°56	7°22	14°54	15° 5	19°47	20°10	12°43	n.a.	S 15
S 16	19 48 40	28°44'44	22°22	16°16	26°13	22°29	7°57	28° 1	7°20	14°55	15° 4	19°36	20° 6	12°50	n.a.	S 16
M17	19 52 36	29°43'25	7♒ 8	17°55	27°25	23°15	7°51	28° 6	7°17	14°56	15° 3	19°25	20° 3	12°57	n.a.	M17
T 18	19 56 33	0♑42'03	21°36	19°31	28°38	24° 1	7°44	28°12	7°15	14°57	15° 2	19°15	20° 0	13° 3	n.a.	T 18
W19	20 0 29	1°40'41	5♓39	21° 2	29°50	24°47	7°38	28°17	7°12	14°58	15° 1	19° 6	19°57	13°10	n.a.	W19
T 20	20 4 26	2°39'16	19°15	22°30	1♋ 3	25°33	7°31	28°22	7°10	14°59	15° 0	19° 1	19°54	13°17	n.a.	T 20
F 21	20 8 23	3°37'51	2♈24	23°53	2°15	26°19	7°25	28°28	7° 7	14°59	14°59	18°58	19°50	13°23	n.a.	F 21
S 22	20 12 19	4°36'24	15° 7	25°12	3°28	27° 5	7°19	28°33	7° 5	15° 0	14°58	18°D57	19°47	13°30	n.a.	S 22
S 23	20 16 16	5°34'56	27°29	26°27	4°40	27°50	7°12	28°39	7° 2	15° 1	14°57	18°57	19°44	13°37	n.a.	S 23
M24	20 20 12	6°33'26	9♉35	27°37	5°53	28°36	7° 6	28°44	7° 0	15° 2	14°56	18°R57	19°41	13°43	n.a.	M24
T 25	20 24 9	7°31'55	21°31	28°43	7° 6	29°22	7° 1	28°50	6°57	15° 4	14°55	18°56	19°38	13°50	n.a.	T 25
W26	20 28 5	8°30'23	3♊21	29°44	8°18	0♌ 8	6°55	28°56	6°54	15° 5	14°54	18°53	19°35	13°57	n.a.	W26
T 27	20 32 2	9°28'50	15°11	0♍40	9°31	0°53	6°49	29° 1	6°52	15° 6	14°53	18°48	19°31	14° 4	n.a.	T 27
F 28	20 35 59	10°27'15	27° 4	1°32	10°44	1°39	6°44	29° 7	6°49	15° 7	14°53	18°40	19°28	14°10	n.a.	F 28
S 29	20 39 55	11°25'39	9♋ 4	2°19	11°56	2°24	6°39	29°13	6°47	15° 8	14°52	18°30	19°25	14°17	n.a.	S 29
S 30	20 43 52	12°24'02	21°14	3° 1	13° 9	3°10	6°33	29°19	6°44	15° 9	14°51	18°18	19°22	14°24	n.a.	S 30
M31	20 47 48	13♌22'23	3♌35	3♍38	14♋22	3♌55	6♋28	29♍25	6♒42	15♎10	14♐51	18♎ 6	19♎19	14♊30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 7	18n10	4s40	21n58	0n 6	19n14	1s54	22n34	0n10	21s28	1n 1	2n 2	0n54	18s 9	0s20	5s32	0n 9	5s28	16n40	8s 8	7s57	17n37		n.a.
S 2	22 1	17 20	4 56	21 52	0 17	19 25	1 54	22 31	0 11	21 29	1 1	2 1	0 54	18 9	0 20	5 32	0 9	5 28	16 40	8 3	7 56	17 38		n.a.
M 3	21 54	15 44	4 59	21 45	0 27	19 34	1 55	22 27	0 11	21 29	1 1	1 59	0 54	18 10	0 20	5 32	0 9	5 28	16 40	7 58	7 55	17 38		n.a.
T 4	21 47	13 24	4 48	21 35	0 37	19 44	1 55	22 24	0 12	21 30	1 1	1 58	0 54	18 10	0 20	5 33	0 9	5 28	16 40	7 53	7 54	17 38		n.a.
W 5	21 40	10 26	4 23	21 24	0 47	19 52	1 55	22 20	0 13	21 31	1 1	1 56	0 54	18 11	0 20	5 33	0 10	5 29	16 39	7 49	7 53	17 39		n.a.
T 6	21 32	6 57	3 45	21 11	0 57	20 1	1 55	22 16	0 13	21 31	1 1	1 54	0 54	18 12	0 20	5 33	0 10	5 29	16 39	7 45	7 52	17 39		n.a.
F 7	21 24	3 6	2 55	20 56	1 7	20 8	1 55	22 11	0 14	21 32	1 0	1 53	0 54	18 12	0 20	5 33	0 10	5 29	16 39	7 43	7 50	17 39		n.a.
S 8	21 15	0s58	1 54	20 39	1 16	20 16	1 55	22 7	0 15	21 32	1 0	1 51	0 54	18 13	0 20	5 33	0 10	5 29	16 39	7 42	7 49	17 39		n.a.
S 9	21 6	5 5	0 47	20 20	1 25	20 22	1 55	22 2	0 16	21 33	1 0	1 49	0 54	18 13	0 20	5 33	0 10	5 29	16 38	7 41	7 48	17 40		n.a.
M10	20 57	9 1	0n25	20 1	1 33	20 29	1 55	21 57	0 16	21 34	1 0	1 47	0 54	18 14	0 20	5 34	0 10	5 29	16 38	7 41	7 47	17 40		n.a.
T 11	20 47	12 33	1 37	19 39	1 41	20 34	1 55	21 51	0 17	21 34	1 0	1 46	0 54	18 15	0 20	5 34	0 10	5 30	16 38	7 41	7 46	17 40		n.a.
W12	20 37	15 25	2 44	19 17	1 48	20 39	1 55	21 46	0 18	21 35	1 0	1 44	0 54	18 15	0 20	5 34	0 10	5 30	16 37	7 41	7 45	17 41		n.a.
T 13	20 27	17 22	3 43	18 53	1 54	20 44	1 54	21 40	0 18	21 35	1 0	1 42	0 54	18 16	0 20	5 34	0 10	5 30	16 37	7 39	7 43	17 41		n.a.
F 14	20 16	18 11	4 27	18 28	1 59	20 48	1 54	21 34	0 19	21 36	1 0	1 40	0 54	18 17	0 20	5 35	0 10	5 30	16 37	7 36	7 42	17 41		n.a.
S 15	20 5	17 45	4 54	18 2	2 4	20 52	1 53	21 27	0 20	21 36	1 0	1 38	0 54	18 17	0 20	5 35	0 10	5 30	16 36	7 33	7 41	17 41		n.a.
S 16	19 54	16 5	5 0	17 36	2 8	20 55	1 52	21 21	0 20	21 37	0 59	1 36	0 54	18 18	0 20	5 35	0 10	5 31	16 36	7 29	7 40	17 42		n.a.
M17	19 42	13 23	4 47	17 9	2 10	20 57	1 52	21 14	0 21	21 37	0 59	1 34	0 54	18 18	0 20	5 36	0 10	5 31	16 36	7 25	7 39	17 42		n.a.
T 18	19 30	9 55	4 15	16 42	2 12	20 59	1 51	21 7	0 22	21 38	0 59	1 32	0 54	18 19	0 20	5 36	0 10	5 31	16 35	7 21	7 38	17 42		n.a.
W19	19 17	5 58	3 28	16 14	2 13	21 0	1 50	21 0	0 22	21 38	0 59	1 30	0 54	18 20	0 20	5 36	0 10	5 31	16 35	7 18	7 36	17 43		n.a.
T 20	19 4	1 50	2 30	15 46	2 13	21 1	1 49	20 52	0 23	21 39	0 59	1 28	0 54	18 20	0 20	5 36	0 10	5 32	16 35	7 16	7 35	17 43		n.a.
F 21	18 51	2n16	1 27	15 18	2 12	21 1	1 48	20 45	0 24	21 39	0 59	1 26	0 54	18 21	0 20	5 37	0 10	5 32	16 34	7 15	7 34	17 43		n.a.
S 22	18 38	6 7	0 20	14 50	2 10	21 1	1 47	20 37	0 24	21 40	0 59	1 24	0 54	18 22	0 20	5 37	0 10	5 32	16 34	7 14	7 33	17 43		n.a.
S 23	18 24	9 37	0s45	14 22	2 6	21 0	1 46	20 29	0 25	21 40	0 58	1 22	0 54	18 22	0 20	5 38	0 10	5 33	16 33	7 14	7 32	17 44		n.a.
M24	18 10	12 37	1 47	13 55	2 2	20 58	1 44	20 20	0 26	21 41	0 58	1 19	0 54	18 23	0 20	5 38	0 10	5 33	16 33	7 14	7 31	17 44		n.a.
T 25	17 55	15 3	2 44	13 28	1 57	20 56	1 43	20 12	0 26	21 41	0 58	1 17	0 54	18 24	0 20	5 38	0 10	5 33	16 33	7 14	7 29	17 44		n.a.
W26	17 41	16 49	3 33	13 1	1 51	20 53	1 42	20 3	0 27	21 42	0 58	1 15	0 54	18 24	0 20	5 39	0 10	5 33	16 32	7 13	7 28	17 44		n.a.
T 27	17 26	17 51	4 13	12 34	1 43	20 50	1 40	19 54	0 28	21 42	0 58	1 13	0 54	18 25	0 20	5 39	0 10	5 34	16 32	7 11	7 27	17 45		n.a.
F 28	17 11	18 7	4 41	12 9	1 35	20 46	1 39	19 45	0 28	21 43	0 58	1 10	0 54	18 25	0 20	5 40	0 10	5 34	16 31	7 8	7 26	17 45		n.a.
S 29	16 55	17 34	4 58	11 43	1 26	20 42	1 37	19 36	0 29	21 43	0 57	1 8	0 54	18 26	0 20	5 40	0 10	5 34	16 31	7 4	7 25	17 45		n.a.
S 30	16 39	16 14	5 2	11 19	1 15	20 37	1 35	19 26	0 29	21 43	0 57	1 6	0 54	18 27	0 20	5 40	0 10	5 35	16 31	7 0	7 24	17 45		n.a.
M31	16n23	14n 8	4s52	10n55	1n 4	20n32	1s34	19n16	0n30	21s44	0n57	1n 3	0n54	18s27	0s20	5s41	0n10	5s35	16n30	6s56	7s22	17n45		n.a.

Julian Day Number = 4346969.5, Delta T = 24h19m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°00'57, Lahiri = 97°07'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7189

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 45	14♌20'43	16♌ 8	4♍11	15♋35	4♌41	6°R23	29♍31	6°R39	15♎12	14°R50	17°R55	19♎16	14♊37	n.a.	T 1
W 2	20 55 41	15°19'01	28°53	4°38	16°47	5°26	6♉19	29°37	6♒37	15°13	14♐49	17♎45	19°12	14°44	n.a.	W 2
T 3	20 59 38	16°17'17	11♍49	5° 0	18° 0	6°11	6°14	29°44	6°34	15°14	14°49	17°38	19° 9	14°50	n.a.	T 3
F 4	21 3 35	17°15'33	24°57	5°17	19°13	6°57	6°10	29°50	6°32	15°16	14°48	17°33	19° 6	14°57	n.a.	F 4
S 5	21 7 31	18°13'46	8♎16	5°30	20°26	7°42	6° 5	29°56	6°29	15°17	14°48	17°31	19° 3	15° 4	n.a.	S 5
S 6	21 11 28	19°11'58	21°47	5°37	21°38	8°27	6° 1	0♎ 3	6°27	15°18	14°47	17°D31	19° 0	15°11	n.a.	S 6
M 7	21 15 24	20°10'08	5♏30	5°R40	22°51	9°12	5°57	0° 9	6°24	15°20	14°47	17°31	18°56	15°17	n.a.	M 7
T 8	21 19 21	21° 8'17	19°25	5°37	24° 4	9°57	5°54	0°16	6°22	15°21	14°46	17°R32	18°53	15°24	n.a.	T 8
W 9	21 23 17	22° 6'24	3♐32	5°30	25°17	10°42	5°50	0°22	6°20	15°23	14°46	17°31	18°50	15°31	n.a.	W 9
T 10	21 27 14	23° 4'29	17°51	5°19	26°30	11°27	5°47	0°29	6°17	15°24	14°45	17°29	18°47	15°37	n.a.	T 10
F 11	21 31 11	24° 2'33	2♑19	5° 4	27°42	12°12	5°43	0°35	6°15	15°26	14°45	17°24	18°44	15°44	n.a.	F 11
S 12	21 35 7	25° 0'36	16°51	4°44	28°55	12°57	5°40	0°42	6°12	15°27	14°45	17°18	18°41	15°51	n.a.	S 12
S 13	21 39 4	25°58'37	1♒22	4°22	0♌ 8	13°41	5°37	0°49	6°10	15°29	14°44	17°10	18°37	15°57	n.a.	S 13
M14	21 43 0	26°56'36	15°45	3°56	1°21	14°26	5°35	0°55	6° 8	15°30	14°44	17° 2	18°34	16° 4	n.a.	M14
T 15	21 46 57	27°54'34	29°54	3°27	2°34	15°11	5°32	1° 2	6° 5	15°32	14°44	16°55	18°31	16°11	n.a.	T 15
W16	21 50 53	28°52'31	13♓44	2°57	3°47	15°55	5°30	1° 9	6° 3	15°34	14°44	16°49	18°28	16°18	n.a.	W16
T 17	21 54 50	29°50'27	27°12	2°24	5° 0	16°40	5°27	1°16	6° 1	15°35	14°44	16°45	18°25	16°24	n.a.	T 17
F 18	21 58 47	0♍48'21	10♈17	1°51	6°13	17°24	5°25	1°23	5°59	15°37	14°43	16°43	18°22	16°31	n.a.	F 18
S 19	22 2 43	1°46'15	23° 0	1°18	7°26	18° 9	5°24	1°30	5°56	15°39	14°43	16°D43	18°18	16°38	n.a.	S 19
S 20	22 6 40	2°44'08	5♉24	0°44	8°38	18°53	5°22	1°37	5°54	15°40	14°43	16°44	18°15	16°44	n.a.	S 20
M21	22 10 36	3°42'00	17°33	0°11	9°51	19°38	5°20	1°44	5°52	15°42	14°D43	16°46	18°12	16°51	n.a.	M21
T 22	22 14 33	4°39'51	29°31	29♌40	11° 4	20°22	5°19	1°51	5°50	15°44	14°43	16°R47	18° 9	16°58	n.a.	T 22
W23	22 18 29	5°37'42	11♊23	29°10	12°17	21° 6	5°18	1°58	5°48	15°46	14°43	16°47	18° 6	17° 4	n.a.	W23
T 24	22 22 26	6°35'32	23°15	28°43	13°30	21°50	5°17	2° 5	5°46	15°48	14°43	16°45	18° 2	17°11	n.a.	T 24
F 25	22 26 23	7°33'21	5♋11	28°18	14°43	22°35	5°16	2°12	5°44	15°49	14°43	16°42	17°59	17°18	n.a.	F 25
S 26	22 30 19	8°31'09	17°15	27°56	15°57	23°19	5°15	2°20	5°42	15°51	14°44	16°37	17°56	17°25	n.a.	S 26
S 27	22 34 16	9°28'57	29°31	27°38	17°10	24° 3	5°15	2°27	5°40	15°53	14°44	16°32	17°53	17°31	n.a.	S 27
M28	22 38 12	10°26'43	12♌ 1	27°24	18°23	24°47	5°15	2°34	5°38	15°55	14°44	16°25	17°50	17°38	n.a.	M28
T 29	22 42 9	11°24'29	24°47	27°14	19°36	25°31	5°D15	2°41	5°36	15°57	14°44	16°19	17°47	17°45	n.a.	T 29
W30	22 46 5	12°22'14	7♍49	27° 8	20°49	26°14	5°15	2°49	5°34	15°59	14°44	16°14	17°43	17°51	n.a.	W30
T 31	22 50 2	13♍19'58	21♍ 6	27°D 6	22♌ 2	26♌58	5♉15	2♎56	5♒32	16♎ 1	14♐45	16♎11	17♎40	17♊58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n 7	11n20	4s27	10n32	0n52	20n26	1s32	19n 7	0n31	21s44	0n57	1n 1	0n54	18s28	0s20	5s41	0n10	5s36	16n30	6s51	7s21	17n46		n.a.
W 2	15 50	7 59	3 49	10 10	0 39	20 19	1 30	18 56	0 31	21 45	0 57	0 59	0 54	18 29	0 20	5 42	0 10	5 36	16 29	6 48	7 20	17 46		n.a.
T 3	15 33	4 12	2 58	9 49	0 25	20 12	1 28	18 46	0 32	21 45	0 57	0 56	0 54	18 29	0 20	5 42	0 10	5 36	16 29	6 45	7 19	17 46		n.a.
F 4	15 16	0 9	1 57	9 29	0 10	20 4	1 26	18 36	0 33	21 45	0 56	0 54	0 54	18 30	0 20	5 43	0 10	5 37	16 28	6 43	7 18	17 46		n.a.
S 5	14 59	3s57	0 49	9 10	0s 6	19 56	1 24	18 25	0 33	21 46	0 56	0 51	0 54	18 30	0 20	5 43	0 10	5 37	16 28	6 42	7 17	17 47		n.a.
S 6	14 41	7 55	0n23	8 53	0 22	19 47	1 22	18 14	0 34	21 46	0 56	0 49	0 54	18 31	0 20	5 44	0 10	5 37	16 28	6 42	7 15	17 47		n.a.
M 7	14 24	11 32	1 35	8 36	0 39	19 38	1 20	18 3	0 34	21 46	0 56	0 47	0 54	18 32	0 20	5 44	0 10	5 38	16 27	6 43	7 14	17 47		n.a.
T 8	14 6	14 32	2 42	8 21	0 56	19 28	1 18	17 52	0 35	21 47	0 56	0 44	0 54	18 32	0 20	5 45	0 10	5 38	16 27	6 43	7 13	17 47		n.a.
W 9	13 47	16 43	3 41	8 7	1 14	19 18	1 16	17 41	0 36	21 47	0 55	0 42	0 54	18 33	0 20	5 46	0 10	5 39	16 26	6 43	7 12	17 47		n.a.
T 10	13 29	17 52	4 27	7 54	1 32	19 7	1 14	17 30	0 36	21 47	0 55	0 39	0 54	18 33	0 20	5 46	0 10	5 39	16 26	6 42	7 11	17 48		n.a.
F 11	13 10	17 53	4 56	7 42	1 50	18 55	1 12	17 18	0 37	21 48	0 55	0 36	0 54	18 34	0 20	5 47	0 10	5 40	16 25	6 40	7 9	17 48		n.a.
S 12	12 52	16 44	5 6	7 32	2 8	18 43	1 9	17 6	0 38	21 48	0 55	0 34	0 54	18 35	0 20	5 47	0 10	5 40	16 25	6 38	7 8	17 48		n.a.
S 13	12 33	14 31	4 57	7 23	2 26	18 31	1 7	16 54	0 38	21 48	0 55	0 31	0 54	18 35	0 20	5 48	0 10	5 40	16 24	6 35	7 7	17 48		n.a.
M14	12 13	11 25	4 29	7 16	2 44	18 18	1 5	16 42	0 39	21 49	0 55	0 29	0 54	18 36	0 20	5 48	0 10	5 41	16 24	6 32	7 6	17 48		n.a.
T 15	11 54	7 42	3 45	7 10	3 1	18 5	1 2	16 30	0 39	21 49	0 54	0 26	0 54	18 36	0 20	5 49	0 10	5 41	16 23	6 29	7 5	17 49		n.a.
W16	11 34	3 38	2 48	7 5	3 18	17 51	1 0	16 18	0 40	21 49	0 54	0 23	0 54	18 37	0 20	5 50	0 10	5 42	16 23	6 27	7 4	17 49		n.a.
T 17	11 15	0n30	1 43	7 1	3 33	17 36	0 58	16 5	0 40	21 50	0 54	0 21	0 54	18 37	0 20	5 50	0 10	5 42	16 22	6 25	7 2	17 49		n.a.
F 18	10 55	4 30	0 35	6 59	3 48	17 21	0 55	15 53	0 41	21 50	0 54	0 18	0 54	18 38	0 20	5 51	0 10	5 43	16 22	6 25	7 1	17 49		n.a.
S 19	10 35	8 12	0s34	6 57	4 2	17 6	0 53	15 40	0 42	21 50	0 54	0 15	0 55	18 38	0 20	5 52	0 10	5 43	16 21	6 25	7 0	17 49		n.a.
S 20	10 14	11 25	1 39	6 57	4 15	16 50	0 50	15 27	0 42	21 50	0 53	0 13	0 55	18 39	0 20	5 52	0 10	5 44	16 21	6 25	6 59	17 49		n.a.
M21	9 54	14 5	2 39	6 58	4 26	16 34	0 48	15 14	0 43	21 51	0 53	0 10	0 55	18 40	0 20	5 53	0 10	5 44	16 20	6 26	6 58	17 50		n.a.
T 22	9 34	16 6	3 31	6 59	4 36	16 17	0 45	15 1	0 43	21 51	0 53	0 7	0 55	18 40	0 20	5 53	0 10	5 45	16 20	6 26	6 57	17 50		n.a.
W23	9 13	17 24	4 13	7 1	4 44	16 0	0 42	14 48	0 44	21 51	0 53	0 5	0 55	18 41	0 20	5 54	0 10	5 45	16 19	6 26	6 55	17 50		n.a.
T 24	8 52	17 56	4 45	7 4	4 51	15 43	0 40	14 35	0 44	21 51	0 53	0 2	0 55	18 41	0 20	5 55	0 10	5 46	16 19	6 25	6 54	17 50		n.a.
F 25	8 31	17 40	5 4	7 7	4 56	15 25	0 37	14 21	0 45	21 52	0 52	0s 1	0 55	18 42	0 20	5 55	0 10	5 46	16 18	6 24	6 53	17 50		n.a.
S 26	8 10	16 37	5 10	7 10	5 0	15 6	0 35	14 8	0 45	21 52	0 52	0 4	0 55	18 42	0 20	5 56	0 10	5 47	16 18	6 22	6 52	17 50		n.a.
S 27	7 49	14 48	5 2	7 14	5 3	14 47	0 32	13 54	0 46	21 52	0 52	0 6	0 55	18 43	0 20	5 57	0 10	5 47	16 17	6 20	6 51	17 50		n.a.
M28	7 28	12 16	4 40	7 17	5 4	14 28	0 29	13 40	0 47	21 52	0 52	0 9	0 55	18 43	0 20	5 58	0 10	5 48	16 17	6 18	6 49	17 51		n.a.
T 29	7 6	9 5	4 4	7 21	5 3	14 9	0 27	13 26	0 47	21 53	0 51	0 12	0 55	18 43	0 20	5 58	0 10	5 48	16 16	6 16	6 48	17 51		n.a.
W30	6 45	5 25	3 14	7 25	5 2	13 49	0 24	13 12	0 48	21 53	0 51	0 15	0 55	18 44	0 20	5 59	0 10	5 49	16 16	6 14	6 47	17 51		n.a.
T 31	6n23	1n24	2s12	7n28	4s59	13n28	0s21	12n58	0n48	21s53	0n51	0s18	0n55	18s44	0s20	6s 0	0n10	5s49	16n15	6s12	6s46	17n51		n.a.

Julian Day Number = 4347000.5, Delta T = 24h19m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°01'01, Lahiri = 97°08'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7189

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 53 58	14♍17'42	4♎38	27♌ 9	23♌15	27♌42	5♉16	3♎ 3	5°R30	16♎ 3	14♐45	16°R 8	17♎37	18♊ 5	n.a.	F 1
S 2	22 57 55	15°15'24	18°21	27°17	24°28	28°26	5°16	3°11	5♒29	16° 5	14°45	16°D 8	17°34	18°11	n.a.	S 2
S 3	23 1 52	16°13'06	2♏14	27°29	25°41	29° 9	5°17	3°18	5°27	16° 7	14°46	16♎ 9	17°31	18°18	n.a.	S 3
M 4	23 5 48	17°10'46	16°15	27°45	26°55	29°53	5°18	3°26	5°25	16° 9	14°46	16°10	17°27	18°25	n.a.	M 4
T 5	23 9 45	18° 8'26	0♐22	28° 7	28° 8	0♍37	5°19	3°33	5°23	16°11	14°47	16°12	17°24	18°32	n.a.	T 5
W 6	23 13 41	19° 6'04	14°33	28°32	29°21	1°20	5°21	3°41	5°22	16°13	14°47	16°R12	17°21	18°38	n.a.	W 6
T 7	23 17 38	20° 3'42	28°46	29° 2	0♍34	2° 3	5°22	3°48	5°20	16°15	14°48	16°12	17°18	18°45	n.a.	T 7
F 8	23 21 34	21° 1'19	12♉59	29°37	1°47	2°47	5°24	3°56	5°19	16°17	14°48	16°11	17°15	18°52	n.a.	F 8
S 9	23 25 31	21°58'54	27° 9	0♍16	3° 1	3°30	5°26	4° 3	5°17	16°19	14°49	16° 8	17°12	18°58	n.a.	S 9
S 10	23 29 28	22°56'29	11♒13	0°59	4°14	4°13	5°28	4°11	5°16	16°21	14°50	16° 5	17° 8	19° 5	n.a.	S 10
M11	23 33 24	23°54'03	25° 7	1°47	5°27	4°57	5°30	4°18	5°14	16°23	14°50	16° 2	17° 5	19°12	n.a.	M11
T 12	23 37 21	24°51'36	8♓50	2°38	6°40	5°40	5°33	4°26	5°13	16°25	14°51	15°59	17° 2	19°18	n.a.	T 12
W13	23 41 17	25°49'09	22°17	3°34	7°54	6°23	5°35	4°33	5°12	16°27	14°52	15°57	16°59	19°25	n.a.	W13
T 14	23 45 14	26°46'41	5♈28	4°34	9° 7	7° 6	5°38	4°41	5°10	16°29	14°52	15°56	16°56	19°32	n.a.	T 14
F 15	23 49 10	27°44'12	18°21	5°38	10°20	7°49	5°41	4°49	5° 9	16°31	14°53	15°D56	16°53	19°39	n.a.	F 15
S 16	23 53 7	28°41'44	0♉57	6°46	11°34	8°32	5°44	4°56	5° 8	16°33	14°54	15°56	16°49	19°45	n.a.	S 16
S 17	23 57 3	29°39'15	13°17	7°58	12°47	9°14	5°47	5° 4	5° 7	16°36	14°55	15°57	16°46	19°52	n.a.	S 17
M18	0 1 0	0♎36'45	25°25	9°13	14° 0	9°57	5°51	5°12	5° 6	16°38	14°56	15°59	16°43	19°59	n.a.	M18
T 19	0 4 57	1°34'16	7♊24	10°33	15°14	10°40	5°54	5°19	5° 5	16°40	14°57	16° 0	16°40	20° 5	n.a.	T 19
W20	0 8 53	2°31'47	19°17	11°56	16°27	11°23	5°58	5°27	5° 4	16°42	14°58	16° 1	16°37	20°12	n.a.	W20
T 21	0 12 50	3°29'17	1♋10	13°23	17°41	12° 5	6° 2	5°34	5° 3	16°44	14°59	16°R 1	16°33	20°19	n.a.	T 21
F 22	0 16 46	4°26'48	13° 7	14°54	18°54	12°48	6° 6	5°42	5° 2	16°46	15° 0	16° 1	16°30	20°26	n.a.	F 22
S 23	0 20 43	5°24'19	25°12	16°28	20° 8	13°30	6°10	5°50	5° 1	16°49	15° 1	16° 0	16°27	20°32	n.a.	S 23
S 24	0 24 39	6°21'49	7♌30	18° 6	21°21	14°13	6°14	5°57	5° 0	16°51	15° 2	16° 0	16°24	20°39	n.a.	S 24
M25	0 28 36	7°19'20	20° 5	19°47	22°35	14°55	6°19	6° 5	4°59	16°53	15° 3	15°58	16°21	20°46	n.a.	M25
T 26	0 32 32	8°16'50	2♍58	21°32	23°48	15°38	6°24	6°13	4°59	16°55	15° 4	15°57	16°18	20°52	n.a.	T 26
W27	0 36 29	9°14'21	16°12	23°19	25° 2	16°20	6°28	6°20	4°58	16°57	15° 5	15°57	16°14	20°59	n.a.	W27
T 28	0 40 26	10°11'51	29°47	25°10	26°15	17° 2	6°33	6°28	4°57	17° 0	15° 6	15°56	16°11	21° 6	n.a.	T 28
F 29	0 44 22	11° 9'22	13♎40	27° 4	27°29	17°44	6°39	6°36	4°57	17° 2	15° 7	15°D56	16° 8	21°12	n.a.	F 29
S 30	0 48 19	12♎ 6'52	27♎49	29♍ 1	28♍42	18♍27	6♉44	6♎43	4♒56	17♎ 4	15♐ 9	15♎56	16♎ 5	21♊19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n 2	2s45	1s 3	7n31	4s54	13n 8	0s19	12n44	0n49	21s53	0n51	0s21	0n55	18s45	0s20	6s 0	0n10	5s50	16n15	6s12	6s45	17n51		n.a.
S 2	5 40	6 50	0n12	7 34	4 49	12 47	0 16	12 30	0 49	21 53	0 51	0 23	0 55	18 45	0 20	6 1	0 10	5 50	16 15	6 11	6 44	17 51		n.a.
S 3	5 18	10 35	1 27	7 36	4 43	12 25	0 13	12 15	0 50	21 54	0 50	0 26	0 55	18 46	0 20	6 2	0 10	5 51	16 14	6 12	6 42	17 51		n.a.
M 4	4 56	13 45	2 38	7 37	4 35	12 4	0 11	12 1	0 50	21 54	0 50	0 29	0 55	18 46	0 20	6 3	0 10	5 51	16 14	6 12	6 41	17 52		n.a.
T 5	4 34	16 8	3 39	7 38	4 27	11 42	0 8	11 46	0 51	21 54	0 50	0 32	0 55	18 46	0 20	6 3	0 10	5 52	16 13	6 13	6 40	17 52		n.a.
W 6	4 12	17 32	4 27	7 38	4 18	11 19	0 6	11 32	0 51	21 54	0 50	0 35	0 55	18 47	0 20	6 4	0 10	5 52	16 13	6 13	6 39	17 52		n.a.
T 7	3 50	17 50	4 59	7 37	4 8	10 57	0 3	11 17	0 52	21 54	0 50	0 38	0 55	18 47	0 20	6 5	0 10	5 53	16 12	6 13	6 38	17 52		n.a.
F 8	3 28	17 1	5 13	7 35	3 58	10 34	0 0	11 2	0 52	21 54	0 49	0 40	0 55	18 47	0 20	6 6	0 10	5 53	16 12	6 12	6 36	17 52		n.a.
S 9	3 6	15 9	5 8	7 33	3 47	10 11	0n 2	10 48	0 53	21 54	0 49	0 43	0 55	18 48	0 20	6 6	0 10	5 54	16 11	6 12	6 35	17 52		n.a.
S 10	2 44	12 24	4 44	7 29	3 35	9 47	0 5	10 33	0 53	21 54	0 49	0 46	0 55	18 48	0 20	6 7	0 10	5 55	16 11	6 10	6 34	17 52		n.a.
M11	2 22	8 58	4 4	7 24	3 23	9 24	0 8	10 18	0 54	21 55	0 49	0 49	0 55	18 49	0 20	6 8	0 10	5 55	16 10	6 9	6 33	17 52		n.a.
T 12	2 0	5 6	3 10	7 18	3 11	9 0	0 10	10 3	0 54	21 55	0 49	0 52	0 55	18 49	0 20	6 9	0 10	5 56	16 10	6 8	6 32	17 52		n.a.
W13	1 37	1 2	2 7	7 10	2 58	8 36	0 13	9 48	0 55	21 55	0 48	0 55	0 56	18 49	0 20	6 10	0 10	5 56	16 9	6 7	6 30	17 52		n.a.
T 14	1 15	3n 0	0 57	7 1	2 45	8 11	0 15	9 33	0 55	21 55	0 48	0 58	0 56	18 49	0 20	6 10	0 10	5 57	16 9	6 7	6 29	17 53		n.a.
F 15	0 53	6 49	0s13	6 51	2 32	7 47	0 18	9 17	0 56	21 55	0 48	1 1	0 56	18 50	0 20	6 11	0 10	5 57	16 8	6 7	6 28	17 53		n.a.
S 16	0 30	10 14	1 22	6 40	2 18	7 22	0 20	9 2	0 56	21 55	0 48	1 4	0 56	18 50	0 20	6 12	0 10	5 58	16 8	6 7	6 27	17 53		n.a.
S 17	0 8	13 7	2 25	6 26	2 4	6 57	0 23	8 47	0 57	21 55	0 48	1 6	0 56	18 50	0 20	6 13	0 10	5 58	16 7	6 7	6 26	17 53		n.a.
M18	0s14	15 22	3 21	6 12	1 51	6 31	0 25	8 32	0 57	21 55	0 47	1 9	0 56	18 51	0 20	6 13	0 10	5 59	16 7	6 8	6 25	17 53		n.a.
T 19	0 37	16 55	4 7	5 56	1 37	6 6	0 27	8 16	0 57	21 55	0 47	1 12	0 56	18 51	0 20	6 14	0 10	6 0	16 6	6 8	6 23	17 53		n.a.
W20	0 59	17 43	4 43	5 38	1 23	5 40	0 30	8 1	0 58	21 55	0 47	1 15	0 56	18 51	0 20	6 15	0 10	6 0	16 6	6 9	6 22	17 53		n.a.
T 21	1 21	17 44	5 6	5 18	1 9	5 15	0 32	7 45	0 58	21 55	0 47	1 18	0 56	18 51	0 20	6 16	0 10	6 1	16 5	6 9	6 21	17 53		n.a.
F 22	1 43	16 58	5 16	4 56	0 56	4 49	0 34	7 30	0 59	21 55	0 47	1 21	0 56	18 51	0 20	6 17	0 10	6 1	16 5	6 9	6 20	17 53		n.a.
S 23	2 6	15 26	5 12	4 33	0 43	4 23	0 37	7 14	0 59	21 55	0 47	1 24	0 56	18 52	0 20	6 18	0 10	6 2	16 4	6 9	6 19	17 53		n.a.
S 24	2 28	13 10	4 54	4 8	0 29	3 57	0 39	6 59	1 0	21 55	0 46	1 27	0 56	18 52	0 20	6 18	0 10	6 2	16 4	6 8	6 17	17 53		n.a.
M25	2 50	10 15	4 22	3 41	0 17	3 30	0 41	6 43	1 0	21 55	0 46	1 30	0 56	18 52	0 20	6 19	0 10	6 3	16 4	6 8	6 16	17 53		n.a.
T 26	3 12	6 47	3 36	3 13	0 4	3 4	0 43	6 28	1 0	21 55	0 46	1 32	0 56	18 52	0 20	6 20	0 10	6 3	16 3	6 7	6 15	17 53		n.a.
W27	3 34	2 53	2 37	2 42	0n 8	2 37	0 45	6 12	1 1	21 55	0 46	1 35	0 56	18 52	0 20	6 21	0 10	6 4	16 3	6 7	6 14	17 53		n.a.
T 28	3 56	1s16	1 28	2 10	0 19	2 11	0 47	5 56	1 1	21 55	0 46	1 38	0 56	18 52	0 20	6 22	0 10	6 4	16 2	6 7	6 13	17 54		n.a.
F 29	4 18	5 27	0 13	1 36	0 30	1 44	0 49	5 41	1 2	21 55	0 45	1 41	0 57	18 53	0 20	6 22	0 10	6 5	16 2	6 7	6 11	17 54		n.a.
S 30	4s40	9s25	1n 5	1n 0	0n40	1n18	0n51	5n25	1n 2	21s55	0n45	1s44	0n57	18s53	0s20	6s23	0n10	6s 6	16n 1	6s 7	6s10	17n54		n.a.

Julian Day Number = 4347031.5, Delta T = 24h19m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'06, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°01'06, Lahiri = 97°08'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7189 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 52 15	13♎ 4'23	12♏ 9	1♎ 0	29♍56	19♍ 9	6♑49	6♎51	4°R56	17♎ 6	15♐10	15♎56	16♎ 2	21♊26	n.a.	S 1
M 2	0 56 12	14° 1'53	26°36	3° 1	1♎10	19°51	6°55	6°59	4♒56	17° 8	15°11	15°56	15°58	21°33	n.a.	M 2
T 3	1 0 8	14°59'23	11♐ 4	5° 4	2°23	20°33	7° 1	7° 6	4°55	17°11	15°13	15°56	15°55	21°39	n.a.	T 3
W 4	1 4 5	15°56'53	25°29	7° 9	3°37	21°14	7° 7	7°14	4°55	17°13	15°14	15°R57	15°52	21°46	n.a.	W 4
T 5	1 8 1	16°54'23	9♑48	9°16	4°51	21°56	7°13	7°21	4°55	17°15	15°15	15°D57	15°49	21°53	n.a.	T 5
F 6	1 11 58	17°51'52	23°56	11°23	6° 4	22°38	7°19	7°29	4°54	17°17	15°17	15°57	15°46	21°59	n.a.	F 6
S 7	1 15 55	18°49'21	7♒53	13°31	7°18	23°20	7°25	7°36	4°54	17°20	15°18	15°57	15°43	22° 6	n.a.	S 7
S 8	1 19 51	19°46'50	21°36	15°39	8°32	24° 1	7°32	7°44	4°54	17°22	15°20	15°57	15°39	22°13	n.a.	S 8
M 9	1 23 48	20°44'19	5♓ 7	17°48	9°45	24°43	7°38	7°52	4°D54	17°24	15°21	15°57	15°36	22°20	n.a.	M 9
T 10	1 27 44	21°41'48	18°23	19°56	10°59	25°24	7°45	7°59	4°54	17°26	15°22	15°58	15°33	22°26	n.a.	T 10
W11	1 31 41	22°39'17	1♈26	22° 4	12°13	26° 6	7°52	8° 7	4°54	17°29	15°24	15°58	15°30	22°33	n.a.	W11
T 12	1 35 37	23°36'47	14°15	24°12	13°26	26°47	7°59	8°14	4°54	17°31	15°26	15°R58	15°27	22°40	n.a.	T 12
F 13	1 39 34	24°34'16	26°51	26°18	14°40	27°29	8° 6	8°21	4°55	17°33	15°27	15°58	15°24	22°46	n.a.	F 13
S 14	1 43 30	25°31'46	9♉15	28°23	15°54	28°10	8°13	8°29	4°55	17°35	15°29	15°58	15°20	22°53	n.a.	S 14
S 15	1 47 27	26°29'16	21°28	0♏28	17° 8	28°51	8°20	8°36	4°55	17°37	15°30	15°57	15°17	23° 0	n.a.	S 15
M16	1 51 23	27°26'47	3♊32	2°31	18°22	29°32	8°28	8°44	4°55	17°40	15°32	15°55	15°14	23° 6	n.a.	M16
T 17	1 55 20	28°24'18	15°28	4°32	19°35	0♎14	8°35	8°51	4°56	17°42	15°34	15°53	15°11	23°13	n.a.	T 17
W18	1 59 17	29°21'50	27°21	6°32	20°49	0°55	8°43	8°58	4°56	17°44	15°35	15°52	15° 8	23°20	n.a.	W18
T 19	2 3 13	0♏19'23	9♋14	8°31	22° 3	1°36	8°51	9° 6	4°57	17°46	15°37	15°50	15° 4	23°27	n.a.	T 19
F 20	2 7 10	1°16'56	21°10	10°28	23°17	2°17	8°59	9°13	4°57	17°48	15°39	15°49	15° 1	23°33	n.a.	F 20
S 21	2 11 6	2°14'31	3♌13	12°23	24°31	2°58	9° 7	9°20	4°58	17°51	15°41	15°D49	14°58	23°40	n.a.	S 21
S 22	2 15 3	3°12'06	15°30	14°17	25°45	3°38	9°15	9°28	4°58	17°53	15°42	15°49	14°55	23°47	n.a.	S 22
M23	2 18 59	4° 9'41	28° 3	16° 9	26°59	4°19	9°24	9°35	4°59	17°55	15°44	15°50	14°52	23°53	n.a.	M23
T 24	2 22 56	5° 7'18	10♍57	18° 0	28°13	5° 0	9°32	9°42	5° 0	17°57	15°46	15°52	14°49	24° 0	n.a.	T 24
W25	2 26 52	6° 4'55	24°14	19°48	29°27	5°41	9°40	9°49	5° 1	17°59	15°48	15°53	14°45	24° 7	n.a.	W25
T 26	2 30 49	7° 2'34	7♎57	21°36	0♏41	6°21	9°49	9°56	5° 1	18° 1	15°50	15°54	14°42	24°14	n.a.	T 26
F 27	2 34 45	8° 0'13	22° 4	23°22	1°55	7° 2	9°58	10° 3	5° 2	18° 3	15°52	15°R54	14°39	24°20	n.a.	F 27
S 28	2 38 42	8°57'53	6♏32	25° 6	3° 9	7°42	10° 7	10°10	5° 3	18° 6	15°53	15°53	14°36	24°27	n.a.	S 28
S 29	2 42 38	9°55'33	21°17	26°48	4°23	8°23	10°16	10°17	5° 4	18° 8	15°55	15°51	14°33	24°34	n.a.	S 29
M30	2 46 35	10°53'15	6♐10	28°30	5°37	9° 3	10°25	10°24	5° 5	18°10	15°57	15°48	14°30	24°40	n.a.	M30
T 31	2 50 32	11♏50'57	21♐ 3	0♐ 9	6♏51	9♎43	10♑34	10♎31	5♒ 6	18♎12	15♐59	15♎44	14♎26	24♊47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s 2	12s52	2n20	0n23	0n50	0n51	0n53	5n 9	1n 3	21s55	0n45	1s47	0n57	18s53	0s20	6s24	0n10	6s 6	16n 1	6s 7	6s 9	17n54		n.a.
M 2	5 24	15 33	3 27	0s16	0 59	0 24	0 55	4 54	1 3	21 55	0 45	1 50	0 57	18 53	0 20	6 25	0 10	6 7	16 1	6 7	6 8	17 54		n.a.
T 3	5 46	17 14	4 20	0 56	1 7	0s 3	0 57	4 38	1 3	21 55	0 45	1 53	0 57	18 53	0 20	6 26	0 10	6 7	16 0	6 7	6 7	17 54		n.a.
W 4	6 7	17 49	4 57	1 38	1 14	0 30	0 59	4 22	1 4	21 55	0 44	1 55	0 57	18 53	0 20	6 27	0 10	6 8	16 0	6 7	6 5	17 54		n.a.
T 5	6 29	17 15	5 15	2 20	1 21	0 57	1 1	4 6	1 4	21 54	0 44	1 58	0 57	18 53	0 20	6 27	0 10	6 8	15 59	6 7	6 4	17 54		n.a.
F 6	6 50	15 37	5 14	3 4	1 27	1 24	1 2	3 51	1 4	21 54	0 44	2 1	0 57	18 53	0 20	6 28	0 10	6 9	15 59	6 7	6 3	17 54		n.a.
S 7	7 12	13 5	4 54	3 48	1 31	1 50	1 4	3 35	1 5	21 54	0 44	2 4	0 57	18 53	0 20	6 29	0 10	6 9	15 59	6 7	6 2	17 54		n.a.
S 8	7 33	9 52	4 18	4 32	1 35	2 17	1 6	3 19	1 5	21 54	0 44	2 7	0 57	18 53	0 20	6 30	0 10	6 10	15 58	6 7	6 1	17 54		n.a.
M 9	7 54	6 10	3 28	5 18	1 38	2 44	1 7	3 3	1 6	21 54	0 44	2 10	0 57	18 53	0 20	6 31	0 10	6 10	15 58	6 7	6 0	17 54		n.a.
T 10	8 15	2 13	2 27	6 3	1 40	3 11	1 9	2 48	1 6	21 54	0 43	2 12	0 57	18 53	0 20	6 31	0 10	6 11	15 57	6 8	5 58	17 54		n.a.
W11	8 36	1n47	1 20	6 48	1 42	3 38	1 10	2 32	1 6	21 53	0 43	2 15	0 58	18 53	0 20	6 32	0 10	6 11	15 57	6 8	5 57	17 54		n.a.
T 12	8 57	5 38	0 10	7 34	1 42	4 4	1 11	2 16	1 7	21 53	0 43	2 18	0 58	18 53	0 20	6 33	0 10	6 12	15 57	6 8	5 56	17 54		n.a.
F 13	9 17	9 10	1s 0	8 19	1 42	4 31	1 13	2 1	1 7	21 53	0 43	2 21	0 58	18 53	0 20	6 34	0 10	6 12	15 56	6 8	5 55	17 54		n.a.
S 14	9 38	12 14	2 5	9 3	1 41	4 58	1 14	1 45	1 7	21 53	0 43	2 24	0 58	18 53	0 20	6 35	0 10	6 13	15 56	6 8	5 54	17 54		n.a.
S 15	9 58	14 42	3 4	9 48	1 39	5 24	1 15	1 29	1 8	21 52	0 43	2 26	0 58	18 53	0 20	6 36	0 10	6 13	15 56	6 7	5 52	17 54		n.a.
M16	10 18	16 30	3 54	10 31	1 37	5 50	1 16	1 13	1 8	21 52	0 42	2 29	0 58	18 53	0 20	6 36	0 10	6 14	15 55	6 7	5 51	17 54		n.a.
T 17	10 38	17 33	4 33	11 14	1 33	6 17	1 17	0 58	1 8	21 52	0 42	2 32	0 58	18 53	0 20	6 37	0 10	6 14	15 55	6 6	5 50	17 54		n.a.
W18	10 58	17 49	5 0	11 56	1 30	6 43	1 19	0 42	1 9	21 51	0 42	2 34	0 58	18 53	0 20	6 38	0 10	6 15	15 54	6 5	5 49	17 54		n.a.
T 19	11 18	17 18	5 14	12 38	1 26	7 9	1 19	0 27	1 9	21 51	0 42	2 37	0 58	18 52	0 20	6 39	0 10	6 15	15 54	6 5	5 48	17 54		n.a.
F 20	11 38	16 2	5 14	13 18	1 21	7 34	1 20	0 11	1 9	21 51	0 42	2 40	0 58	18 52	0 20	6 40	0 10	6 16	15 54	6 4	5 46	17 54		n.a.
S 21	11 57	14 3	5 1	13 58	1 16	8 0	1 21	0s 5	1 10	21 50	0 42	2 43	0 59	18 52	0 20	6 40	0 10	6 16	15 54	6 4	5 45	17 54		n.a.
S 22	12 16	11 24	4 35	14 36	1 10	8 26	1 22	0 20	1 10	21 50	0 41	2 45	0 59	18 52	0 20	6 41	0 10	6 17	15 53	6 4	5 44	17 54		n.a.
M23	12 35	8 10	3 54	15 14	1 4	8 51	1 23	0 36	1 10	21 49	0 41	2 48	0 59	18 52	0 20	6 42	0 10	6 17	15 53	6 5	5 43	17 54		n.a.
T 24	12 54	4 29	3 1	15 50	0 58	9 16	1 23	0 51	1 11	21 49	0 41	2 51	0 59	18 52	0 20	6 43	0 10	6 18	15 53	6 5	5 42	17 54		n.a.
W25	13 13	0 26	1 57	16 26	0 51	9 41	1 24	1 6	1 11	21 49	0 41	2 53	0 59	18 52	0 20	6 44	0 10	6 18	15 52	6 6	5 40	17 54		n.a.
T 26	13 31	3s45	0 44	17 0	0 44	10 6	1 24	1 22	1 11	21 48	0 41	2 56	0 59	18 51	0 20	6 44	0 10	6 19	15 52	6 6	5 39	17 54		n.a.
F 27	13 49	7 51	0n34	17 33	0 36	10 30	1 25	1 37	1 12	21 48	0 41	2 58	0 59	18 51	0 20	6 45	0 10	6 19	15 52	6 6	5 38	17 54		n.a.
S 28	14 8	11 36	1 51	18 5	0 29	10 55	1 25	1 53	1 12	21 47	0 41	3 1	0 59	18 51	0 20	6 46	0 10	6 20	15 51	6 6	5 37	17 54		n.a.
S 29	14 25	14 41	3 2	18 36	0 21	11 19	1 26	2 8	1 12	21 47	0 40	3 4	0 59	18 51	0 20	6 47	0 10	6 20	15 51	6 5	5 36	17 54		n.a.
M30	14 43	16 49	4 2	19 6	0 13	11 42	1 26	2 23	1 13	21 46	0 40	3 6	1 0	18 50	0 20	6 47	0 10	6 21	15 51	6 4	5 34	17 54		n.a.
T 31	15s 0	17s48	4n45	19s35	0n 5	12s 6	1n26	2s38	1n13	21s46	0n40	3s 9	1n 0	18s50	0s20	6s48	0n10	6s21	15n51	6s 3	5s33	17n53		n.a.

Julian Day Number = 4347061.5, Delta T = 24h19m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°01'10, Lahiri = 97°08'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7189

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 54 28	12♏48'40	5♉50	1♐47	8♏ 5	10♎24	10♉43	10♎38	5♒ 8	18♎14	16♐ 1	15°R41	14♎23	24♊54	n.a.	W 1
T 2	2 58 25	13°46'23	20°22	3°24	9°19	11° 4	10°53	10°45	5° 9	18°16	16° 3	15♎38	14°20	25° 1	n.a.	T 2
F 3	3 2 21	14°44'07	4♒36	4°59	10°33	11°44	11° 2	10°52	5°10	18°18	16° 5	15°37	14°17	25° 7	n.a.	F 3
S 4	3 6 18	15°41'51	18°30	6°32	11°47	12°24	11°12	10°59	5°11	18°20	16° 7	15°D36	14°14	25°14	n.a.	S 4
S 5	3 10 14	16°39'36	2♓ 4	8° 4	13° 1	13° 4	11°21	11° 5	5°13	18°22	16° 9	15°37	14°10	25°21	n.a.	S 5
M 6	3 14 11	17°37'22	15°19	9°35	14°15	13°44	11°31	11°12	5°14	18°24	16°11	15°39	14° 7	25°27	n.a.	M 6
T 7	3 18 7	18°35'08	28°16	11° 4	15°29	14°24	11°41	11°19	5°16	18°26	16°13	15°40	14° 4	25°34	n.a.	T 7
W 8	3 22 4	19°32'55	10♈59	12°31	16°43	15° 4	11°51	11°25	5°17	18°28	16°15	15°R41	14° 1	25°41	n.a.	W 8
T 9	3 26 0	20°30'42	23°29	13°57	17°57	15°44	12° 1	11°32	5°19	18°30	16°17	15°41	13°58	25°48	n.a.	T 9
F 10	3 29 57	21°28'31	5♉49	15°21	19°11	16°23	12°11	11°38	5°20	18°32	16°20	15°39	13°55	25°54	n.a.	F 10
S 11	3 33 53	22°26'21	18° 0	16°44	20°26	17° 3	12°21	11°45	5°22	18°34	16°22	15°35	13°51	26° 1	n.a.	S 11
S 12	3 37 50	23°24'11	0♊ 3	18° 5	21°40	17°43	12°32	11°51	5°23	18°36	16°24	15°30	13°48	26° 8	n.a.	S 12
M13	3 41 47	24°22'03	12° 1	19°25	22°54	18°22	12°42	11°58	5°25	18°38	16°26	15°24	13°45	26°14	n.a.	M13
T 14	3 45 43	25°19'56	23°55	20°43	24° 8	19° 2	12°52	12° 4	5°27	18°40	16°28	15°16	13°42	26°21	n.a.	T 14
W15	3 49 40	26°17'51	5♋47	21°59	25°22	19°41	13° 3	12°10	5°29	18°41	16°30	15° 9	13°39	26°28	n.a.	W15
T 16	3 53 36	27°15'46	17°39	23°13	26°36	20°21	13°13	12°16	5°31	18°43	16°32	15° 2	13°36	26°35	n.a.	T 16
F 17	3 57 33	28°13'43	29°35	24°26	27°50	21° 0	13°24	12°22	5°33	18°45	16°35	14°57	13°32	26°41	n.a.	F 17
S 18	4 1 29	29°11'42	11♌37	25°37	29° 5	21°39	13°35	12°29	5°35	18°47	16°37	14°53	13°29	26°48	n.a.	S 18
S 19	4 5 26	0♐ 9'41	23°51	26°45	0♐19	22°18	13°46	12°35	5°37	18°49	16°39	14°52	13°26	26°55	n.a.	S 19
M20	4 9 22	1° 7'43	6♍20	27°52	1°33	22°57	13°57	12°41	5°39	18°50	16°41	14°D52	13°23	27° 1	n.a.	M20
T 21	4 13 19	2° 5'45	19° 9	28°56	2°47	23°37	14° 8	12°46	5°41	18°52	16°43	14°52	13°20	27° 8	n.a.	T 21
W22	4 17 15	3° 3'50	2♎22	29°58	4° 2	24°16	14°19	12°52	5°43	18°54	16°46	14°54	13°16	27°15	n.a.	W22
T 23	4 21 12	4° 1'56	16° 3	0♑57	5°16	24°55	14°30	12°58	5°45	18°56	16°48	14°R54	13°13	27°22	n.a.	T 23
F 24	4 25 9	5° 0'03	0♏11	1°54	6°30	25°33	14°41	13° 4	5°47	18°57	16°50	14°53	13°10	27°28	n.a.	F 24
S 25	4 29 5	5°58'12	14°47	2°48	7°44	26°12	14°52	13° 9	5°50	18°59	16°52	14°50	13° 7	27°35	n.a.	S 25
S 26	4 33 2	6°56'23	29°44	3°40	8°59	26°51	15° 4	13°15	5°52	19° 1	16°55	14°45	13° 4	27°42	n.a.	S 26
M27	4 36 58	7°54'35	14♐54	4°28	10°13	27°30	15°15	13°20	5°54	19° 2	16°57	14°38	13° 1	27°48	n.a.	M27
T 28	4 40 55	8°52'48	0♑ 8	5°12	11°27	28° 8	15°26	13°26	5°57	19° 4	16°59	14°30	12°57	27°55	n.a.	T 28
W29	4 44 51	9°51'03	15°15	5°53	12°41	28°47	15°38	13°31	5°59	19° 5	17° 1	14°22	12°54	28° 2	n.a.	W29
T 30	4 48 48	10♐49'19	0♒ 5	6♑30	13♐56	29♎26	15♑50	13♎37	6♒ 2	19♎ 7	17♐ 4	14♎15	12♎51	28♊ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s18	17s34	5n 9	20s 3	0s 3	12s29	1n26	2s53	1n13	21s45	0n40	3s11	1n 0	18s50	0s20	6s49	0n10	6s21	15n50	6s 1	5s32	17n53		n.a.
T 2	15 34	16 11	5 12	20 30	0 12	12 52	1 26	3 8	1 13	21 44	0 40	3 14	1 0	18 50	0 20	6 50	0 10	6 22	15 50	6 0	5 31	17 53		n.a.
F 3	15 51	13 49	4 56	20 55	0 20	13 15	1 26	3 24	1 14	21 44	0 40	3 16	1 0	18 49	0 20	6 51	0 10	6 22	15 50	6 0	5 30	17 53		n.a.
S 4	16 8	10 43	4 23	21 20	0 29	13 37	1 26	3 39	1 14	21 43	0 40	3 19	1 0	18 49	0 20	6 51	0 10	6 23	15 50	6 0	5 28	17 53		n.a.
S 5	16 24	7 6	3 36	21 43	0 38	13 59	1 26	3 53	1 14	21 42	0 39	3 21	1 0	18 49	0 20	6 52	0 10	6 23	15 49	6 0	5 27	17 53		n.a.
M 6	16 40	3 12	2 38	22 5	0 46	14 21	1 26	4 8	1 14	21 42	0 39	3 24	1 0	18 48	0 20	6 53	0 10	6 23	15 49	6 0	5 26	17 53		n.a.
T 7	16 55	0n46	1 34	22 27	0 55	14 42	1 25	4 23	1 15	21 41	0 39	3 26	1 1	18 48	0 20	6 53	0 10	6 24	15 49	6 1	5 25	17 53		n.a.
W 8	17 11	4 38	0 26	22 47	1 4	15 3	1 25	4 38	1 15	21 40	0 39	3 28	1 1	18 48	0 20	6 54	0 10	6 24	15 49	6 1	5 24	17 53		n.a.
T 9	17 26	8 14	0s42	23 6	1 13	15 23	1 25	4 53	1 15	21 40	0 39	3 31	1 1	18 47	0 20	6 55	0 10	6 25	15 49	6 1	5 22	17 53		n.a.
F 10	17 41	11 26	1 47	23 24	1 21	15 44	1 24	5 7	1 15	21 39	0 39	3 33	1 1	18 47	0 20	6 56	0 10	6 25	15 49	6 1	5 21	17 53		n.a.
S 11	17 55	14 5	2 47	23 41	1 30	16 3	1 24	5 22	1 16	21 38	0 39	3 35	1 1	18 46	0 20	6 56	0 10	6 25	15 48	5 59	5 20	17 53		n.a.
S 12	18 9	16 6	3 38	23 57	1 39	16 23	1 23	5 36	1 16	21 37	0 39	3 38	1 1	18 46	0 20	6 57	0 10	6 26	15 48	5 57	5 19	17 53		n.a.
M13	18 23	17 23	4 19	24 13	1 47	16 42	1 22	5 51	1 16	21 37	0 38	3 40	1 1	18 46	0 20	6 58	0 10	6 26	15 48	5 55	5 18	17 53		n.a.
T 14	18 37	17 54	4 48	24 27	1 56	17 0	1 22	6 5	1 16	21 36	0 38	3 42	1 1	18 45	0 20	6 58	0 10	6 26	15 48	5 52	5 16	17 52		n.a.
W15	18 50	17 38	5 5	24 40	2 4	17 19	1 21	6 19	1 17	21 35	0 38	3 45	1 2	18 45	0 20	6 59	0 10	6 27	15 48	5 49	5 15	17 52		n.a.
T 16	19 3	16 36	5 8	24 52	2 13	17 36	1 20	6 34	1 17	21 34	0 38	3 47	1 2	18 44	0 20	7 0	0 10	6 27	15 48	5 47	5 14	17 52		n.a.
F 17	19 16	14 51	4 59	25 4	2 21	17 53	1 19	6 48	1 17	21 33	0 38	3 49	1 2	18 44	0 20	7 0	0 10	6 27	15 47	5 45	5 13	17 52		n.a.
S 18	19 28	12 26	4 36	25 14	2 29	18 10	1 18	7 2	1 17	21 32	0 38	3 51	1 2	18 43	0 20	7 1	0 10	6 28	15 47	5 43	5 12	17 52		n.a.
S 19	19 40	9 26	4 0	25 24	2 37	18 27	1 17	7 16	1 18	21 31	0 38	3 53	1 2	18 43	0 20	7 2	0 10	6 28	15 47	5 43	5 10	17 52		n.a.
M20	19 52	5 58	3 13	25 33	2 44	18 42	1 16	7 30	1 18	21 30	0 38	3 55	1 2	18 42	0 20	7 2	0 10	6 28	15 47	5 43	5 9	17 52		n.a.
T 21	20 3	2 7	2 14	25 41	2 51	18 58	1 15	7 44	1 18	21 29	0 37	3 58	1 2	18 42	0 20	7 3	0 10	6 29	15 47	5 43	5 8	17 52		n.a.
W22	20 15	1s57	1 7	25 49	2 58	19 12	1 14	7 57	1 18	21 28	0 37	4 0	1 3	18 41	0 20	7 4	0 10	6 29	15 47	5 43	5 7	17 52		n.a.
T 23	20 25	6 4	0n 6	25 55	3 5	19 27	1 13	8 11	1 18	21 27	0 37	4 2	1 3	18 41	0 20	7 4	0 10	6 29	15 47	5 44	5 6	17 52		n.a.
F 24	20 36	9 59	1 21	26 1	3 12	19 41	1 11	8 25	1 19	21 26	0 37	4 4	1 3	18 40	0 20	7 5	0 10	6 29	15 47	5 43	5 4	17 51		n.a.
S 25	20 46	13 25	2 33	26 6	3 18	19 54	1 10	8 38	1 19	21 25	0 37	4 6	1 3	18 40	0 20	7 5	0 10	6 30	15 47	5 42	5 3	17 51		n.a.
S 26	20 55	16 3	3 37	26 11	3 24	20 7	1 9	8 52	1 19	21 24	0 37	4 8	1 3	18 39	0 20	7 6	0 10	6 30	15 47	5 40	5 2	17 51		n.a.
M27	21 5	17 36	4 26	26 14	3 29	20 19	1 7	9 5	1 19	21 23	0 37	4 10	1 3	18 39	0 20	7 7	0 10	6 30	15 47	5 37	5 1	17 51		n.a.
T 28	21 13	17 54	4 56	26 18	3 34	20 30	1 6	9 18	1 19	21 22	0 37	4 11	1 4	18 38	0 20	7 7	0 10	6 30	15 47	5 34	4 59	17 51		n.a.
W29	21 22	16 56	5 5	26 20	3 38	20 41	1 4	9 32	1 20	21 20	0 37	4 13	1 4	18 37	0 20	7 8	0 10	6 31	15 46	5 31	4 58	17 51		n.a.
T 30	21s30	14s49	4n54	26s22	3s42	20s52	1n 2	9s45	1n20	21s19	0n36	4s15	1n 4	18s37	0s20	7s 8	0n10	6s31	15n46	5s29	4s57	17n51		n.a.

Julian Day Number = 4347092.5, Delta T = 24h19m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°01'14, Lahiri = 97°08'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7189

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 52 44	11♐47'36	14♒32	7♑ 3	15♐10	0♏ 4	16♑ 1	13♎42	6♒ 4	19♎ 8	17♐ 6	14°R 9	12♎48	28♊15	n.a.	F 1
S 2	4 56 41	12°45'54	28°32	7°32	16°24	0°42	16°13	13°47	6° 7	19°10	17° 8	14♎ 7	12°45	28°22	n.a.	S 2
S 3	5 0 37	13°44'13	12♓ 6	7°55	17°39	1°21	16°25	13°52	6° 9	19°11	17°11	14°D 6	12°42	28°29	n.a.	S 3
M 4	5 4 34	14°42'33	25°15	8°14	18°53	1°59	16°36	13°57	6°12	19°13	17°13	14° 6	12°38	28°35	n.a.	M 4
T 5	5 8 31	15°40'55	8♈ 3	8°27	20° 7	2°37	16°48	14° 2	6°15	19°14	17°15	14°R 7	12°35	28°42	n.a.	T 5
W 6	5 12 27	16°39'18	20°34	8°34	21°21	3°15	17° 0	14° 7	6°17	19°16	17°17	14° 7	12°32	28°49	n.a.	W 6
T 7	5 16 24	17°37'42	2♉52	8°R34	22°36	3°53	17°12	14°11	6°20	19°17	17°20	14° 5	12°29	28°56	n.a.	T 7
F 8	5 20 20	18°36'08	14°59	8°29	23°50	4°31	17°24	14°16	6°23	19°18	17°22	14° 1	12°26	29° 2	n.a.	F 8
S 9	5 24 17	19°34'35	27° 0	8°16	25° 4	5° 9	17°36	14°21	6°26	19°20	17°24	13°54	12°22	29° 9	n.a.	S 9
S 10	5 28 13	20°33'03	8♊56	7°57	26°19	5°47	17°48	14°25	6°28	19°21	17°27	13°44	12°19	29°16	n.a.	S 10
M11	5 32 10	21°31'33	20°50	7°30	27°33	6°25	18° 0	14°30	6°31	19°22	17°29	13°33	12°16	29°23	n.a.	M11
T 12	5 36 6	22°30'05	2♋43	6°56	28°47	7° 3	18°13	14°34	6°34	19°23	17°31	13°20	12°13	29°29	n.a.	T 12
W13	5 40 3	23°28'38	14°35	6°15	0♑ 2	7°41	18°25	14°38	6°37	19°25	17°33	13° 7	12°10	29°36	n.a.	W13
T 14	5 43 59	24°27'13	26°30	5°27	1°16	8°18	18°37	14°43	6°40	19°26	17°36	12°55	12° 7	29°43	n.a.	T 14
F 15	5 47 56	25°25'49	8♌28	4°33	2°30	8°56	18°49	14°47	6°43	19°27	17°38	12°45	12° 3	29°49	n.a.	F 15
S 16	5 51 53	26°24'28	20°32	3°34	3°45	9°33	19° 2	14°51	6°46	19°28	17°40	12°37	12° 0	29°56	n.a.	S 16
S 17	5 55 49	27°23'08	2♍46	2°31	4°59	10°11	19°14	14°55	6°49	19°29	17°42	12°32	11°57	0♋ 3	n.a.	S 17
M18	5 59 46	28°21'50	15°14	1°24	6°14	10°48	19°27	14°59	6°52	19°30	17°45	12°30	11°54	0°10	n.a.	M18
T 19	6 3 42	29°20'34	27°58	0°16	7°28	11°25	19°39	15° 2	6°55	19°31	17°47	12°D29	11°51	0°16	n.a.	T 19
W20	6 7 39	0♑19'20	11♎ 5	29♐ 9	8°42	12° 3	19°51	15° 6	6°59	19°32	17°49	12°R29	11°48	0°23	n.a.	W20
T 21	6 11 35	1°18'09	24°37	28° 3	9°57	12°40	20° 4	15°10	7° 2	19°33	17°51	12°29	11°44	0°30	n.a.	T 21
F 22	6 15 32	2°16'59	8♏37	27° 2	11°11	13°17	20°17	15°13	7° 5	19°34	17°54	12°27	11°41	0°36	n.a.	F 22
S 23	6 19 28	3°15'51	23° 6	26° 6	12°25	13°54	20°29	15°16	7° 8	19°35	17°56	12°22	11°38	0°43	n.a.	S 23
S 24	6 23 25	4°14'45	7♐59	25°17	13°40	14°31	20°42	15°20	7°11	19°36	17°58	12°15	11°35	0°50	n.a.	S 24
M25	6 27 22	5°13'40	23°11	24°36	14°54	15° 8	20°54	15°23	7°15	19°37	18° 0	12° 6	11°32	0°57	n.a.	M25
T 26	6 31 18	6°12'38	8♑31	24° 5	16° 9	15°44	21° 7	15°26	7°18	19°38	18° 3	11°55	11°28	1° 3	n.a.	T 26
W27	6 35 15	7°11'38	23°48	23°45	17°23	16°21	21°20	15°29	7°21	19°38	18° 5	11°43	11°25	1°10	n.a.	W27
T 28	6 39 11	8°10'38	8♒50	23°D35	18°38	16°58	21°33	15°32	7°25	19°39	18° 7	11°33	11°22	1°17	n.a.	T 28
F 29	6 43 8	9° 9'41	23°29	23°36	19°52	17°34	21°45	15°35	7°28	19°40	18° 9	11°26	11°19	1°23	n.a.	F 29
S 30	6 47 4	10° 8'45	7♓40	23°47	21° 7	18°11	21°58	15°38	7°32	19°40	18°11	11°21	11°16	1°30	n.a.	S 30
S 31	6 51 1	11♑ 7'50	21♓20	24♐ 9	22♑21	18♏47	22♑11	15♎40	7♒35	19♎41	18♐13	11♎18	11♎13	1♋37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s38	11s50	4n24	26s24	3s45	21s 2	1n 1	9s58	1n20	21s18	0n36	4s17	1n 4	18s36	0s20	7s 9	0n10	6s31	15n46	5s27	4s56	17n51		n.a.
S 2	21 45	8 15	3 39	26 25	3 47	21 11	0 59	10 10	1 20	21 17	0 36	4 19	1 4	18 36	0 20	7 9	0 10	6 31	15 46	5 26	4 55	17 50		n.a.
S 3	21 52	4 20	2 42	26 25	3 49	21 20	0 57	10 23	1 20	21 15	0 36	4 21	1 4	18 35	0 20	7 10	0 11	6 31	15 46	5 25	4 53	17 50		n.a.
M 4	21 59	0 19	1 39	26 25	3 50	21 28	0 55	10 36	1 20	21 14	0 36	4 22	1 5	18 34	0 20	7 10	0 11	6 32	15 46	5 25	4 52	17 50		n.a.
T 5	22 5	3n37	0 32	26 24	3 50	21 35	0 54	10 49	1 21	21 13	0 36	4 24	1 5	18 34	0 20	7 11	0 11	6 32	15 46	5 26	4 51	17 50		n.a.
W 6	22 11	7 18	0s34	26 22	3 49	21 42	0 52	11 1	1 21	21 11	0 36	4 26	1 5	18 33	0 20	7 11	0 11	6 32	15 46	5 26	4 50	17 50		n.a.
T 7	22 17	10 37	1 38	26 20	3 47	21 48	0 50	11 13	1 21	21 10	0 36	4 27	1 5	18 32	0 20	7 12	0 11	6 32	15 46	5 25	4 49	17 50		n.a.
F 8	22 22	13 25	2 37	26 17	3 43	21 54	0 48	11 26	1 21	21 9	0 36	4 29	1 5	18 32	0 20	7 12	0 11	6 32	15 47	5 23	4 47	17 49		n.a.
S 9	22 26	15 38	3 27	26 13	3 38	21 59	0 46	11 38	1 21	21 7	0 36	4 31	1 5	18 31	0 20	7 13	0 11	6 32	15 47	5 21	4 46	17 49		n.a.
S 10	22 31	17 8	4 8	26 8	3 32	22 3	0 44	11 50	1 21	21 6	0 35	4 32	1 6	18 30	0 20	7 13	0 11	6 33	15 47	5 17	4 45	17 49		n.a.
M11	22 34	17 54	4 38	26 2	3 25	22 7	0 42	12 2	1 21	21 4	0 35	4 34	1 6	18 30	0 20	7 14	0 11	6 33	15 47	5 13	4 44	17 49		n.a.
T 12	22 38	17 52	4 56	25 55	3 15	22 10	0 39	12 14	1 22	21 3	0 35	4 35	1 6	18 29	0 20	7 14	0 11	6 33	15 47	5 8	4 43	17 49		n.a.
W13	22 41	17 4	5 1	25 46	3 4	22 13	0 37	12 26	1 22	21 1	0 35	4 37	1 6	18 28	0 20	7 15	0 11	6 33	15 47	5 3	4 41	17 49		n.a.
T 14	22 43	15 31	4 53	25 35	2 52	22 15	0 35	12 37	1 22	21 0	0 35	4 38	1 6	18 27	0 20	7 15	0 11	6 33	15 47	4 59	4 40	17 48		n.a.
F 15	22 46	13 18	4 32	25 23	2 38	22 16	0 33	12 49	1 22	20 58	0 35	4 39	1 6	18 27	0 20	7 16	0 11	6 33	15 47	4 55	4 39	17 48		n.a.
S 16	22 47	10 30	3 58	25 9	2 22	22 16	0 31	13 0	1 22	20 57	0 35	4 41	1 7	18 26	0 20	7 16	0 11	6 33	15 47	4 52	4 38	17 48		n.a.
S 17	22 49	7 12	3 14	24 54	2 5	22 16	0 28	13 12	1 22	20 55	0 35	4 42	1 7	18 25	0 20	7 16	0 11	6 33	15 47	4 50	4 37	17 48		n.a.
M18	22 50	3 32	2 19	24 36	1 47	22 16	0 26	13 23	1 22	20 53	0 35	4 43	1 7	18 24	0 20	7 17	0 11	6 33	15 47	4 49	4 35	17 48		n.a.
T 19	22 50	0s23	1 16	24 17	1 27	22 14	0 24	13 34	1 23	20 52	0 35	4 44	1 7	18 24	0 20	7 17	0 11	6 33	15 47	4 49	4 34	17 48		n.a.
W20	22 50	4 24	0 7	23 57	1 7	22 12	0 21	13 45	1 23	20 50	0 35	4 46	1 7	18 23	0 20	7 17	0 11	6 33	15 48	4 49	4 33	17 47		n.a.
T 21	22 50	8 19	1n 4	23 36	0 47	22 9	0 19	13 56	1 23	20 48	0 35	4 47	1 8	18 22	0 20	7 18	0 11	6 33	15 48	4 49	4 32	17 47		n.a.
F 22	22 49	11 54	2 14	23 15	0 26	22 6	0 17	14 7	1 23	20 47	0 34	4 48	1 8	18 21	0 20	7 18	0 11	6 33	15 48	4 48	4 30	17 47		n.a.
S 23	22 48	14 54	3 17	22 53	0 6	22 2	0 14	14 17	1 23	20 45	0 34	4 49	1 8	18 20	0 20	7 18	0 11	6 33	15 48	4 46	4 29	17 47		n.a.
S 24	22 46	16 59	4 9	22 32	0n13	21 57	0 12	14 28	1 23	20 43	0 34	4 50	1 8	18 20	0 20	7 19	0 11	6 33	15 48	4 43	4 28	17 47		n.a.
M25	22 44	17 56	4 44	22 12	0 31	21 52	0 9	14 38	1 23	20 41	0 34	4 51	1 8	18 19	0 20	7 19	0 11	6 33	15 48	4 40	4 27	17 46		n.a.
T 26	22 42	17 35	5 0	21 54	0 48	21 46	0 7	14 48	1 23	20 40	0 34	4 52	1 9	18 18	0 20	7 19	0 11	6 33	15 49	4 36	4 26	17 46		n.a.
W27	22 39	15 58	4 54	21 38	1 4	21 40	0 4	14 58	1 23	20 38	0 34	4 53	1 9	18 17	0 20	7 20	0 11	6 33	15 49	4 31	4 24	17 46		n.a.
T 28	22 35	13 17	4 27	21 23	1 18	21 33	0 2	15 8	1 23	20 36	0 34	4 54	1 9	18 16	0 20	7 20	0 11	6 33	15 49	4 28	4 23	17 46		n.a.
F 29	22 32	9 49	3 44	21 11	1 30	21 25	0s 0	15 18	1 24	20 34	0 34	4 55	1 9	18 16	0 20	7 20	0 11	6 33	15 49	4 25	4 22	17 46		n.a.
S 30	22 28	5 53	2 48	21 1	1 40	21 16	0 3	15 28	1 24	20 32	0 34	4 56	1 9	18 15	0 20	7 20	0 11	6 33	15 49	4 23	4 21	17 45		n.a.
S 31	22s23	1s46	1n43	20s54	1n49	21s 7	0s 5	15s38	1n24	20s30	0n34	4s57	1n 9	18s14	0s20	7s21	0n11	6s33	15n50	4s22	4s20	17n45		n.a.

Julian Day Number = 4347122.5, Delta T = 24h19m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'04, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°01'18, Lahiri = 97°08'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7190 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 54 57	12♑ 6'57	4♈33	24♐40	23♑35	19♏24	22♑24	15♎43	7♒38	19♎42	18♐16	11°R17	11♎ 9	1♋44	n.a.	M 1
T 2	6 58 54	13° 6'05	17°21	25°21	24°50	20° 0	22°37	15°45	7°42	19°42	18°18	11♎17	11° 6	1°50	n.a.	T 2
W 3	7 2 51	14° 5'15	29°48	26°10	26° 4	20°36	22°49	15°47	7°45	19°43	18°20	11°17	11° 3	1°57	n.a.	W 3
T 4	7 6 47	15° 4'26	12♉ 1	27° 7	27°19	21°12	23° 2	15°50	7°49	19°43	18°22	11°14	11° 0	2° 4	n.a.	T 4
F 5	7 10 44	16° 3'39	24° 3	28°10	28°33	21°48	23°15	15°52	7°52	19°44	18°24	11°10	10°57	2°11	n.a.	F 5
S 6	7 14 40	17° 2'53	5♊58	29°20	29°48	22°24	23°28	15°54	7°56	19°44	18°26	11° 2	10°54	2°17	n.a.	S 6
S 7	7 18 37	18° 2'09	17°51	0♑35	1♒ 2	23° 0	23°41	15°56	8° 0	19°45	18°28	10°52	10°50	2°24	n.a.	S 7
M 8	7 22 33	19° 1'27	29°42	1°54	2°17	23°36	23°54	15°57	8° 3	19°45	18°30	10°39	10°47	2°31	n.a.	M 8
T 9	7 26 30	20° 0'46	11♋36	3°17	3°31	24°12	24° 7	15°59	8° 7	19°45	18°32	10°25	10°44	2°37	n.a.	T 9
W10	7 30 26	21° 0'06	23°32	4°44	4°46	24°47	24°20	16° 1	8°10	19°46	18°34	10°11	10°41	2°44	n.a.	W10
T 11	7 34 23	21°59'29	5♌32	6°13	6° 0	25°23	24°33	16° 2	8°14	19°46	18°36	9°58	10°38	2°51	n.a.	T 11
F 12	7 38 20	22°58'53	17°38	7°45	7°15	25°58	24°46	16° 3	8°18	19°46	18°38	9°46	10°34	2°58	n.a.	F 12
S 13	7 42 16	23°58'19	29°51	9°18	8°29	26°34	24°58	16° 5	8°21	19°46	18°40	9°38	10°31	3° 4	n.a.	S 13
S 14	7 46 13	24°57'47	12♍12	10°53	9°44	27° 9	25°11	16° 6	8°25	19°47	18°42	9°32	10°28	3°11	n.a.	S 14
M15	7 50 9	25°57'17	24°45	12°29	10°58	27°44	25°24	16° 7	8°28	19°47	18°44	9°29	10°25	3°18	n.a.	M15
T 16	7 54 6	26°56'49	7♎32	14° 5	12°13	28°19	25°37	16° 8	8°32	19°47	18°46	9°D28	10°22	3°24	n.a.	T 16
W17	7 58 2	27°56'23	20°37	15°43	13°27	28°54	25°50	16° 9	8°36	19°47	18°48	9°28	10°19	3°31	n.a.	W17
T 18	8 1 59	28°55'59	4♏ 3	17°21	14°42	29°29	26° 3	16° 9	8°39	19°47	18°50	9°R28	10°15	3°38	n.a.	T 18
F 19	8 5 56	29°55'36	17°53	18°59	15°56	0♐ 4	26°16	16°10	8°43	19°R47	18°51	9°27	10°12	3°45	n.a.	F 19
S 20	8 9 52	0♒55'16	2♐ 7	20°38	17°11	0°39	26°29	16°11	8°47	19°47	18°53	9°24	10° 9	3°51	n.a.	S 20
S 21	8 13 49	1°54'58	16°45	22°16	18°25	1°14	26°42	16°11	8°51	19°47	18°55	9°18	10° 6	3°58	n.a.	S 21
M22	8 17 45	2°54'42	1♑42	23°55	19°40	1°48	26°55	16°11	8°54	19°47	18°57	9° 9	10° 3	4° 5	n.a.	M22
T 23	8 21 42	3°54'28	16°50	25°33	20°55	2°23	27° 8	16°11	8°58	19°47	18°59	9° 0	10° 0	4°12	n.a.	T 23
W24	8 25 38	4°54'15	1♒59	27°12	22° 9	2°57	27°21	16°R11	9° 2	19°47	19° 0	8°50	9°56	4°18	n.a.	W24
T 25	8 29 35	5°54'04	16°58	28°50	23°24	3°32	27°34	16°11	9° 5	19°46	19° 2	8°41	9°53	4°25	n.a.	T 25
F 26	8 33 32	6°53'54	1♓39	0♒28	24°38	4° 6	27°47	16°11	9° 9	19°46	19° 4	8°33	9°50	4°32	n.a.	F 26
S 27	8 37 28	7°53'46	15°55	2° 5	25°53	4°40	27°59	16°11	9°13	19°46	19° 5	8°29	9°47	4°38	n.a.	S 27
S 28	8 41 25	8°53'40	29°43	3°43	27° 8	5°14	28°12	16°11	9°17	19°46	19° 7	8°27	9°44	4°45	n.a.	S 28
M29	8 45 21	9°53'34	13♈ 2	5°20	28°22	5°48	28°25	16°10	9°20	19°45	19° 9	8°D26	9°40	4°52	n.a.	M29
T 30	8 49 18	10°53'30	25°55	6°57	29°37	6°22	28°38	16° 9	9°24	19°45	19°10	8°27	9°37	4°59	n.a.	T 30
W31	8 53 14	11♒53'28	8♑26	8♒33	0♓51	6♐55	28♑51	16♎ 9	9♒28	19♎45	19♐12	8°R28	9♎34	5♋ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s18	2n19	0n36	20s48	1n56	20s58	0s 8	15s47	1n24	20s28	0n34	4s57	1n10	18s13	0s20	7s21	0n11	6s33	15n50	4s21	4s18	17n45		n.a.
T 2	22 13	6 9	0s32	20 44	2 1	20 48	0 10	15 57	1 24	20 26	0 34	4 58	1 10	18 12	0 20	7 21	0 11	6 33	15 50	4 21	4 17	17 45		n.a.
W 3	22 7	9 37	1 36	20 42	2 5	20 37	0 13	16 6	1 24	20 24	0 34	4 59	1 10	18 11	0 20	7 21	0 11	6 33	15 50	4 21	4 16	17 44		n.a.
T 4	22 0	12 36	2 35	20 40	2 8	20 25	0 15	16 15	1 24	20 22	0 34	4 59	1 10	18 10	0 20	7 21	0 11	6 33	15 51	4 20	4 15	17 44		n.a.
F 5	21 54	14 59	3 25	20 40	2 9	20 13	0 18	16 24	1 24	20 20	0 33	5 0	1 10	18 10	0 20	7 22	0 11	6 33	15 51	4 19	4 14	17 44		n.a.
S 6	21 47	16 43	4 6	20 41	2 9	20 1	0 20	16 33	1 24	20 18	0 33	5 1	1 11	18 9	0 20	7 22	0 11	6 33	15 51	4 16	4 12	17 44		n.a.
S 7	21 39	17 42	4 36	20 42	2 8	19 48	0 23	16 42	1 24	20 16	0 33	5 1	1 11	18 8	0 20	7 22	0 11	6 33	15 51	4 12	4 11	17 43		n.a.
M 8	21 31	17 56	4 54	20 44	2 5	19 34	0 25	16 50	1 24	20 14	0 33	5 2	1 11	18 7	0 20	7 22	0 11	6 33	15 52	4 7	4 10	17 43		n.a.
T 9	21 23	17 22	5 0	20 45	2 2	19 20	0 28	16 59	1 24	20 12	0 33	5 2	1 11	18 6	0 20	7 22	0 11	6 32	15 52	4 1	4 9	17 43		n.a.
W10	21 15	16 3	4 52	20 47	1 59	19 5	0 30	17 7	1 24	20 10	0 33	5 2	1 12	18 5	0 20	7 22	0 11	6 32	15 52	3 56	4 7	17 43		n.a.
T 11	21 5	14 1	4 31	20 47	1 54	18 49	0 33	17 15	1 24	20 8	0 33	5 3	1 12	18 4	0 20	7 22	0 11	6 32	15 53	3 51	4 6	17 42		n.a.
F 12	20 56	11 22	3 58	20 48	1 49	18 34	0 35	17 24	1 24	20 5	0 33	5 3	1 12	18 3	0 20	7 22	0 11	6 32	15 53	3 47	4 5	17 42		n.a.
S 13	20 46	8 13	3 13	20 48	1 44	18 17	0 37	17 31	1 24	20 3	0 33	5 3	1 12	18 2	0 20	7 22	0 11	6 32	15 53	3 43	4 4	17 42		n.a.
S 14	20 36	4 40	2 19	20 47	1 38	18 0	0 40	17 39	1 24	20 1	0 33	5 4	1 12	18 1	0 20	7 22	0 11	6 32	15 53	3 41	4 3	17 42		n.a.
M15	20 25	0 51	1 17	20 45	1 31	17 43	0 42	17 47	1 24	19 59	0 33	5 4	1 13	18 0	0 20	7 22	0 11	6 31	15 54	3 40	4 1	17 41		n.a.
T 16	20 14	3s 5	0 10	20 42	1 25	17 25	0 44	17 55	1 25	19 57	0 33	5 4	1 13	18 0	0 20	7 22	0 11	6 31	15 54	3 40	4 0	17 41		n.a.
W17	20 3	6 56	0n59	20 39	1 18	17 7	0 47	18 2	1 25	19 54	0 33	5 4	1 13	17 59	0 20	7 23	0 11	6 31	15 54	3 40	3 59	17 41		n.a.
T 18	19 51	10 33	2 7	20 34	1 11	16 48	0 49	18 9	1 25	19 52	0 33	5 4	1 13	17 58	0 20	7 23	0 11	6 31	15 55	3 40	3 58	17 41		n.a.
F 19	19 39	13 42	3 9	20 28	1 4	16 28	0 51	18 16	1 25	19 50	0 33	5 4	1 13	17 57	0 20	7 23	0 11	6 31	15 55	3 39	3 57	17 40		n.a.
S 20	19 27	16 7	4 2	20 22	0 56	16 9	0 53	18 23	1 25	19 47	0 33	5 4	1 14	17 56	0 20	7 22	0 11	6 30	15 56	3 38	3 55	17 40		n.a.
S 21	19 14	17 33	4 40	20 14	0 49	15 48	0 56	18 30	1 25	19 45	0 33	5 4	1 14	17 55	0 20	7 22	0 11	6 30	15 56	3 36	3 54	17 40		n.a.
M22	19 1	17 49	5 0	20 6	0 42	15 28	0 58	18 37	1 25	19 43	0 33	5 4	1 14	17 54	0 20	7 22	0 11	6 30	15 56	3 32	3 53	17 39		n.a.
T 23	18 47	16 50	5 0	19 56	0 34	15 7	1 0	18 44	1 25	19 40	0 33	5 4	1 14	17 53	0 20	7 22	0 11	6 30	15 57	3 29	3 52	17 39		n.a.
W24	18 34	14 41	4 39	19 45	0 27	14 45	1 2	18 50	1 25	19 38	0 33	5 4	1 14	17 52	0 20	7 22	0 11	6 29	15 57	3 25	3 50	17 39		n.a.
T 25	18 19	11 33	3 58	19 34	0 19	14 23	1 4	18 56	1 25	19 35	0 32	5 4	1 15	17 51	0 20	7 22	0 11	6 29	15 58	3 21	3 49	17 39		n.a.
F 26	18 5	7 45	3 3	19 21	0 12	14 1	1 6	19 3	1 25	19 33	0 32	5 3	1 15	17 50	0 20	7 22	0 11	6 29	15 58	3 19	3 48	17 38		n.a.
S 27	17 50	3 36	1 57	19 8	0 4	13 38	1 8	19 9	1 25	19 31	0 32	5 3	1 15	17 49	0 20	7 22	0 11	6 28	15 58	3 17	3 47	17 38		n.a.
S 28	17 35	0n36	0 47	18 53	0s 3	13 15	1 10	19 15	1 25	19 28	0 32	5 3	1 15	17 48	0 20	7 22	0 11	6 28	15 59	3 16	3 46	17 38		n.a.
M29	17 19	4 38	0s25	18 38	0 10	12 52	1 12	19 20	1 25	19 26	0 32	5 2	1 15	17 47	0 20	7 22	0 11	6 28	15 59	3 16	3 44	17 37		n.a.
T 30	17 4	8 20	1 32	18 21	0 18	12 28	1 13	19 26	1 25	19 23	0 32	5 2	1 16	17 46	0 20	7 22	0 11	6 27	16 0	3 16	3 43	17 37		n.a.
W31	16s48	11n32	2s33	18s 4	0s25	12s 4	1s15	19s32	1n25	19s21	0n32	5s 1	1n16	17s45	0s20	7s21	0n11	6s27	16n 0	3s16	3s42	17n37		n.a.

Julian Day Number = 4347153.5, Delta T = 24h19m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'04, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°01'23, Lahiri = 97°08'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7190

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 57 11	12♒53'26	20♉40	10♒ 9	2♓ 6	7♐29	29♑ 4	16°R 8	9♒32	19°R44	19♐13	8°R28	9♎31	5♋12	n.a.	T 1
F 2	9 1 8	13°53'26	2♊41	11°45	3°21	8° 2	29°16	16♎ 7	9°35	19♎44	19°15	8♎25	9°28	5°19	n.a.	F 2
S 3	9 5 4	14°53'27	14°36	13°21	4°35	8°36	29°29	16° 6	9°39	19°43	19°16	8°21	9°25	5°25	n.a.	S 3
S 4	9 9 1	15°53'30	26°27	14°56	5°50	9° 9	29°42	16° 5	9°43	19°43	19°18	8°15	9°21	5°32	n.a.	S 4
M 5	9 12 57	16°53'34	8♋19	16°32	7° 4	9°42	29°54	16° 3	9°47	19°42	19°19	8° 6	9°18	5°39	n.a.	M 5
T 6	9 16 54	17°53'39	20°15	18° 7	8°19	10°15	0♒ 7	16° 2	9°50	19°42	19°21	7°57	9°15	5°46	n.a.	T 6
W 7	9 20 50	18°53'45	2♌17	19°41	9°34	10°48	0°20	16° 1	9°54	19°41	19°22	7°47	9°12	5°52	n.a.	W 7
T 8	9 24 47	19°53'53	14°26	21°16	10°48	11°21	0°32	15°59	9°58	19°40	19°24	7°37	9° 9	5°59	n.a.	T 8
F 9	9 28 44	20°54'02	26°44	22°50	12° 3	11°53	0°45	15°57	10° 1	19°40	19°25	7°30	9° 6	6° 6	n.a.	F 9
S 10	9 32 40	21°54'13	9♍11	24°24	13°17	12°26	0°57	15°56	10° 5	19°39	19°26	7°24	9° 2	6°12	n.a.	S 10
S 11	9 36 37	22°54'25	21°48	25°58	14°32	12°58	1°10	15°54	10° 9	19°38	19°27	7°20	8°59	6°19	n.a.	S 11
M12	9 40 33	23°54'38	4♎36	27°32	15°46	13°31	1°22	15°52	10°12	19°37	19°29	7°D19	8°56	6°26	n.a.	M12
T 13	9 44 30	24°54'53	17°36	29° 5	17° 1	14° 3	1°35	15°50	10°16	19°37	19°30	7°20	8°53	6°33	n.a.	T 13
W14	9 48 26	25°55'10	0♏50	0♓39	18°16	14°35	1°47	15°47	10°20	19°36	19°31	7°21	8°50	6°39	n.a.	W14
T 15	9 52 23	26°55'28	14°20	2°12	19°30	15° 7	2° 0	15°45	10°23	19°35	19°32	7°22	8°46	6°46	n.a.	T 15
F 16	9 56 19	27°55'48	28° 6	3°45	20°45	15°39	2°12	15°43	10°27	19°34	19°33	7°R23	8°43	6°53	n.a.	F 16
S 17	10 0 16	28°56'10	12♐10	5°19	21°59	16°10	2°24	15°40	10°30	19°33	19°34	7°22	8°40	7° 0	n.a.	S 17
S 18	10 4 13	29°56'33	26°30	6°52	23°14	16°42	2°36	15°38	10°34	19°32	19°35	7°20	8°37	7° 6	n.a.	S 18
M19	10 8 9	0♓56'57	11♑ 4	8°25	24°29	17°13	2°49	15°35	10°38	19°31	19°37	7°16	8°34	7°13	n.a.	M19
T 20	10 12 6	1°57'23	25°47	9°58	25°43	17°45	3° 1	15°32	10°41	19°30	19°38	7°11	8°31	7°20	n.a.	T 20
W21	10 16 2	2°57'51	10♒32	11°31	26°58	18°16	3°13	15°29	10°45	19°29	19°38	7° 5	8°27	7°26	n.a.	W21
T 22	10 19 59	3°58'20	25°12	13° 4	28°12	18°47	3°25	15°26	10°48	19°28	19°39	7° 0	8°24	7°33	n.a.	T 22
F 23	10 23 55	4°58'49	9♓39	14°37	29°27	19°17	3°37	15°23	10°52	19°27	19°40	6°56	8°21	7°40	n.a.	F 23
S 24	10 27 52	5°59'20	23°48	16° 9	0♈42	19°48	3°49	15°20	10°55	19°26	19°41	6°54	8°18	7°47	n.a.	S 24
S 25	10 31 49	6°59'52	7♈33	17°42	1°56	20°18	4° 1	15°17	10°59	19°25	19°42	6°D53	8°15	7°53	n.a.	S 25
M26	10 35 45	8° 0'25	20°54	19°15	3°11	20°49	4°13	15°14	11° 2	19°24	19°43	6°54	8°11	8° 0	n.a.	M26
T 27	10 39 42	9° 0'58	3♉51	20°47	4°25	21°19	4°24	15°10	11° 6	19°22	19°44	6°56	8° 8	8° 7	n.a.	T 27
W28	10 43 38	10♓ 1'33	16♉26	22♓19	5♈40	21♐49	4♒36	15♎ 7	11♒ 9	19♎21	19♐44	6♎57	8♎ 5	8♋13	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s31	14n 9	3s26	17s46	0s31	11s40	1s17	19s37	1n25	19s18	0n32	5s 1	1n16	17s44	0s20	7s21	0n11	6s27	16n 0	3s16	3s41	17n36		n.a.
F 2	16 14	16 6	4 9	17 26	0 38	11 15	1 19	19 42	1 24	19 16	0 32	5 0	1 16	17 43	0 20	7 21	0 11	6 26	16 1	3 16	3 39	17 36		n.a.
S 3	15 58	17 20	4 40	17 7	0 45	10 50	1 20	19 47	1 24	19 13	0 32	5 0	1 16	17 43	0 20	7 21	0 11	6 26	16 1	3 14	3 38	17 36		n.a.
S 4	15 40	17 48	5 0	16 46	0 51	10 25	1 22	19 52	1 24	19 11	0 32	4 59	1 17	17 42	0 20	7 21	0 11	6 26	16 2	3 11	3 37	17 36		n.a.
M 5	15 23	17 29	5 6	16 24	0 58	9 59	1 23	19 57	1 24	19 8	0 32	4 58	1 17	17 41	0 20	7 20	0 11	6 25	16 2	3 8	3 36	17 35		n.a.
T 6	15 5	16 25	4 59	16 2	1 4	9 34	1 25	20 2	1 24	19 5	0 32	4 58	1 17	17 40	0 20	7 20	0 11	6 25	16 3	3 4	3 35	17 35		n.a.
W 7	14 47	14 37	4 39	15 39	1 10	9 8	1 26	20 6	1 24	19 3	0 32	4 57	1 17	17 39	0 20	7 20	0 11	6 25	16 3	3 1	3 33	17 35		n.a.
T 8	14 29	12 9	4 6	15 15	1 15	8 41	1 28	20 11	1 24	19 0	0 32	4 56	1 17	17 38	0 20	7 20	0 11	6 24	16 4	2 57	3 32	17 34		n.a.
F 9	14 10	9 8	3 21	14 50	1 21	8 15	1 29	20 15	1 24	18 58	0 32	4 55	1 18	17 37	0 20	7 19	0 11	6 24	16 4	2 54	3 31	17 34		n.a.
S 10	13 51	5 40	2 26	14 25	1 26	7 48	1 30	20 19	1 24	18 55	0 32	4 55	1 18	17 36	0 20	7 19	0 11	6 24	16 5	2 52	3 30	17 34		n.a.
S 11	13 32	1 54	1 23	13 59	1 32	7 21	1 31	20 23	1 24	18 52	0 32	4 54	1 18	17 35	0 20	7 19	0 11	6 23	16 5	2 51	3 28	17 33		n.a.
M12	13 13	2s 1	0 15	13 32	1 36	6 54	1 32	20 27	1 24	18 50	0 32	4 53	1 18	17 34	0 20	7 19	0 11	6 23	16 6	2 50	3 27	17 33		n.a.
T 13	12 53	5 53	0n55	13 5	1 41	6 26	1 33	20 31	1 24	18 47	0 32	4 52	1 18	17 33	0 20	7 18	0 11	6 22	16 6	2 50	3 26	17 33		n.a.
W14	12 34	9 32	2 4	12 37	1 46	5 59	1 34	20 35	1 24	18 45	0 32	4 51	1 19	17 32	0 20	7 18	0 12	6 22	16 7	2 51	3 25	17 32		n.a.
T 15	12 14	12 45	3 7	12 8	1 50	5 31	1 35	20 38	1 24	18 42	0 32	4 50	1 19	17 31	0 20	7 18	0 12	6 21	16 7	2 51	3 24	17 32		n.a.
F 16	11 53	15 19	4 1	11 39	1 54	5 3	1 36	20 42	1 24	18 39	0 32	4 49	1 19	17 30	0 20	7 17	0 12	6 21	16 8	2 51	3 22	17 31		n.a.
S 17	11 33	17 2	4 41	11 9	1 57	4 35	1 37	20 45	1 24	18 37	0 32	4 48	1 19	17 29	0 20	7 17	0 12	6 21	16 8	2 51	3 21	17 31		n.a.
S 18	11 13	17 42	5 5	10 39	2 1	4 7	1 38	20 48	1 23	18 34	0 32	4 46	1 19	17 28	0 20	7 17	0 12	6 20	16 9	2 50	3 20	17 31		n.a.
M19	10 52	17 14	5 10	10 8	2 4	3 39	1 38	20 51	1 23	18 31	0 32	4 45	1 20	17 27	0 20	7 16	0 12	6 20	16 9	2 49	3 19	17 30		n.a.
T 20	10 31	15 37	4 55	9 36	2 7	3 11	1 39	20 54	1 23	18 29	0 32	4 44	1 20	17 26	0 20	7 16	0 12	6 19	16 10	2 47	3 18	17 30		n.a.
W21	10 10	12 58	4 20	9 4	2 9	2 42	1 39	20 57	1 23	18 26	0 32	4 43	1 20	17 26	0 20	7 15	0 12	6 19	16 10	2 45	3 16	17 30		n.a.
T 22	9 48	9 31	3 28	8 31	2 11	2 14	1 40	21 0	1 23	18 23	0 32	4 42	1 20	17 25	0 20	7 15	0 12	6 18	16 11	2 43	3 15	17 29		n.a.
F 23	9 27	5 32	2 23	7 58	2 13	1 45	1 40	21 2	1 23	18 20	0 32	4 40	1 20	17 24	0 20	7 15	0 12	6 18	16 11	2 41	3 14	17 29		n.a.
S 24	9 5	1 19	1 11	7 25	2 15	1 16	1 40	21 5	1 23	18 18	0 32	4 39	1 21	17 23	0 20	7 14	0 12	6 17	16 12	2 40	3 13	17 29		n.a.
S 25	8 43	2n52	0s 4	6 50	2 16	0 48	1 41	21 7	1 23	18 15	0 32	4 37	1 21	17 22	0 20	7 14	0 12	6 17	16 12	2 40	3 11	17 28		n.a.
M26	8 21	6 47	1 16	6 16	2 17	0 19	1 41	21 9	1 23	18 12	0 32	4 36	1 21	17 21	0 20	7 13	0 12	6 16	16 13	2 40	3 10	17 28		n.a.
T 27	7 59	10 14	2 22	5 41	2 17	0n10	1 41	21 11	1 22	18 10	0 32	4 35	1 21	17 20	0 20	7 13	0 12	6 16	16 14	2 41	3 9	17 27		n.a.
W28	7s37	13n 8	3s20	5s 5	2s17	0n39	1s41	21s13	1n22	18s 7	0n32	4s33	1n21	17s19	0s20	7s12	0n12	6s15	16n14	2s42	3s 8	17n27		n.a.

Julian Day Number = 4347184.5, Delta T = 24h19m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°01'27, Lahiri = 97°08'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7190

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 35	11♓ 2'08	28♉44	23♓52	6♈54	22♐19	4♒48	15°R 3	11♒12	19°R20	19♐45	6♎59	8♎ 2	8♋20	n.a.	T 1
F 2	10 51 31	12° 2'44	10♊49	25°23	8° 9	22°48	4°59	15♎ 0	11°16	19♎19	19°46	6°R59	7°59	8°27	n.a.	F 2
S 3	10 55 28	13° 3'21	22°45	26°55	9°23	23°18	5°11	14°56	11°19	19°17	19°46	6°59	7°56	8°34	n.a.	S 3
S 4	10 59 25	14° 3'58	4♋37	28°27	10°38	23°47	5°22	14°52	11°22	19°16	19°47	6°57	7°52	8°40	n.a.	S 4
M 5	11 3 21	15° 4'36	16°30	29°58	11°52	24°16	5°34	14°48	11°26	19°15	19°47	6°55	7°49	8°47	n.a.	M 5
T 6	11 7 18	16° 5'14	28°28	1♈28	13° 7	24°45	5°45	14°44	11°29	19°13	19°48	6°52	7°46	8°54	n.a.	T 6
W 7	11 11 14	17° 5'53	10♌35	2°58	14°21	25°14	5°56	14°40	11°32	19°12	19°49	6°48	7°43	9° 1	n.a.	W 7
T 8	11 15 11	18° 6'33	22°52	4°27	15°36	25°42	6° 7	14°36	11°35	19°11	19°49	6°45	7°40	9° 7	n.a.	T 8
F 9	11 19 7	19° 7'13	5♍22	5°55	16°50	26°11	6°19	14°32	11°38	19° 9	19°49	6°43	7°37	9°14	n.a.	F 9
S 10	11 23 4	20° 7'54	18° 5	7°22	18° 4	26°39	6°30	14°28	11°41	19° 8	19°50	6°41	7°33	9°21	n.a.	S 10
S 11	11 27 0	21° 8'36	1♎ 3	8°48	19°19	27° 7	6°41	14°24	11°45	19° 6	19°50	6°D40	7°30	9°27	n.a.	S 11
M12	11 30 57	22° 9'18	14°14	10°13	20°33	27°35	6°51	14°20	11°48	19° 5	19°50	6°40	7°27	9°34	n.a.	M12
T 13	11 34 54	23°10'01	27°37	11°35	21°47	28° 2	7° 2	14°15	11°51	19° 4	19°51	6°41	7°24	9°41	n.a.	T 13
W14	11 38 50	24°10'45	11♏13	12°56	23° 2	28°29	7°13	14°11	11°54	19° 2	19°51	6°42	7°21	9°48	n.a.	W14
T 15	11 42 47	25°11'30	25° 0	14°14	24°16	28°57	7°24	14° 6	11°57	19° 1	19°51	6°43	7°17	9°54	n.a.	T 15
F 16	11 46 43	26°12'16	8♐56	15°29	25°30	29°24	7°34	14° 2	12° 0	18°59	19°51	6°44	7°14	10° 1	n.a.	F 16
S 17	11 50 40	27°13'02	23° 0	16°40	26°44	29°50	7°45	13°57	12° 3	18°57	19°52	6°R44	7°11	10° 8	n.a.	S 17
S 18	11 54 36	28°13'50	7♑11	17°48	27°59	0♑17	7°55	13°53	12° 5	18°56	19°52	6°44	7° 8	10°14	n.a.	S 18
M19	11 58 33	29°14'38	21°27	18°50	29°13	0°43	8° 5	13°48	12° 8	18°54	19°52	6°44	7° 5	10°21	n.a.	M19
T 20	12 2 30	0♈15'27	5♒44	19°48	0♉27	1° 9	8°16	13°44	12°11	18°53	19°52	6°43	7° 2	10°28	n.a.	T 20
W21	12 6 26	1°16'16	20° 0	20°39	1°41	1°35	8°26	13°39	12°14	18°51	19°R52	6°42	6°58	10°35	n.a.	W21
T 22	12 10 23	2°17'06	4♓10	21°23	2°55	2° 0	8°36	13°34	12°17	18°50	19°52	6°42	6°55	10°41	n.a.	T 22
F 23	12 14 19	3°17'57	18°11	21°59	4° 9	2°25	8°46	13°29	12°19	18°48	19°52	6°41	6°52	10°48	n.a.	F 23
S 24	12 18 16	4°18'47	1♈58	22°26	5°23	2°50	8°55	13°25	12°22	18°46	19°52	6°D41	6°49	10°55	n.a.	S 24
S 25	12 22 12	5°19'39	15°29	22°44	6°37	3°15	9° 5	13°20	12°25	18°45	19°52	6°41	6°46	11° 2	n.a.	S 25
M26	12 26 9	6°20'30	28°41	22°R51	7°51	3°39	9°15	13°15	12°27	18°43	19°51	6°R41	6°43	11° 8	n.a.	M26
T 27	12 30 5	7°21'22	11♉35	22°46	9° 5	4° 4	9°24	13°10	12°30	18°41	19°51	6°41	6°39	11°15	n.a.	T 27
W28	12 34 2	8°22'13	24°11	22°30	10°19	4°27	9°34	13° 5	12°32	18°40	19°51	6°41	6°36	11°22	n.a.	W28
T 29	12 37 59	9°23'05	6♊30	22° 2	11°33	4°51	9°43	13° 0	12°35	18°38	19°51	6°41	6°33	11°28	n.a.	T 29
F 30	12 41 55	10°23'56	18°37	21°23	12°47	5°14	9°52	12°55	12°37	18°36	19°50	6°40	6°30	11°35	n.a.	F 30
S 31	12 45 52	11♈24'47	0♋34	20♈32	14♉ 0	5♑37	10♒ 1	12♎51	12♒39	18♎35	19♐50	6♎40	6♎27	11♋42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s15	15n21	4s 7	4s29	2s17	1n 8	1s41	21s15	1n22	18s 4	0n32	4s32	1n21	17s18	0s20	7s12	0n12	6s15	16n15	2s42	3s 7	17n27		n.a.
F 2	6 52	16 50	4 42	3 53	2 16	1 36	1 40	21 17	1 22	18 2	0 32	4 30	1 22	17 17	0 21	7 12	0 12	6 14	16 15	2 42	3 5	17 26		n.a.
S 3	6 30	17 34	5 5	3 16	2 15	2 5	1 40	21 18	1 22	17 59	0 32	4 29	1 22	17 17	0 21	7 11	0 12	6 14	16 16	2 42	3 4	17 26		n.a.
S 4	6 7	17 31	5 14	2 39	2 13	2 34	1 40	21 20	1 22	17 56	0 32	4 27	1 22	17 16	0 21	7 11	0 12	6 13	16 16	2 42	3 3	17 25		n.a.
M 5	5 44	16 43	5 10	2 1	2 11	3 3	1 39	21 21	1 21	17 53	0 32	4 25	1 22	17 15	0 21	7 10	0 12	6 13	16 17	2 41	3 2	17 25		n.a.
T 6	5 21	15 10	4 52	1 24	2 8	3 31	1 39	21 23	1 21	17 51	0 32	4 24	1 22	17 14	0 21	7 10	0 12	6 12	16 17	2 39	3 0	17 25		n.a.
W 7	4 58	12 56	4 22	0 46	2 4	4 0	1 38	21 24	1 21	17 48	0 32	4 22	1 22	17 13	0 21	7 9	0 12	6 12	16 18	2 38	2 59	17 24		n.a.
T 8	4 35	10 6	3 39	0 8	2 1	4 29	1 38	21 25	1 21	17 45	0 32	4 21	1 23	17 12	0 21	7 9	0 12	6 11	16 19	2 37	2 58	17 24		n.a.
F 9	4 12	6 45	2 44	0n31	1 56	4 57	1 37	21 26	1 21	17 43	0 32	4 19	1 23	17 11	0 21	7 8	0 12	6 11	16 19	2 36	2 57	17 23		n.a.
S 10	3 49	3 2	1 41	1 9	1 51	5 25	1 36	21 27	1 21	17 40	0 32	4 17	1 23	17 11	0 21	7 7	0 12	6 10	16 20	2 35	2 56	17 23		n.a.
S 11	3 26	0s53	0 31	1 47	1 45	5 54	1 35	21 28	1 20	17 37	0 32	4 15	1 23	17 10	0 21	7 7	0 12	6 10	16 20	2 35	2 54	17 23		n.a.
M12	3 2	4 50	0n42	2 26	1 39	6 22	1 34	21 29	1 20	17 35	0 32	4 14	1 23	17 9	0 21	7 6	0 12	6 9	16 21	2 35	2 53	17 22		n.a.
T 13	2 39	8 36	1 53	3 4	1 31	6 50	1 33	21 29	1 20	17 32	0 32	4 12	1 23	17 8	0 21	7 6	0 12	6 8	16 21	2 35	2 52	17 22		n.a.
W14	2 15	11 57	3 0	3 42	1 23	7 18	1 32	21 30	1 20	17 29	0 32	4 10	1 23	17 7	0 21	7 5	0 12	6 8	16 22	2 36	2 51	17 21		n.a.
T 15	1 52	14 42	3 57	4 19	1 14	7 45	1 31	21 30	1 19	17 27	0 32	4 8	1 24	17 7	0 21	7 5	0 12	6 7	16 23	2 36	2 49	17 21		n.a.
F 16	1 28	16 37	4 40	4 57	1 5	8 13	1 30	21 31	1 19	17 24	0 32	4 6	1 24	17 6	0 21	7 4	0 12	6 7	16 23	2 36	2 48	17 20		n.a.
S 17	1 5	17 32	5 8	5 33	0 54	8 40	1 29	21 31	1 19	17 22	0 32	4 5	1 24	17 5	0 21	7 4	0 12	6 6	16 24	2 37	2 47	17 20		n.a.
S 18	0 41	17 22	5 17	6 9	0 43	9 8	1 27	21 31	1 19	17 19	0 32	4 3	1 24	17 4	0 21	7 3	0 12	6 6	16 24	2 36	2 46	17 20		n.a.
M19	0 18	16 7	5 6	6 43	0 31	9 35	1 26	21 32	1 18	17 16	0 32	4 1	1 24	17 4	0 21	7 2	0 12	6 5	16 25	2 36	2 44	17 19		n.a.
T 20	0n 6	13 52	4 37	7 16	0 18	10 1	1 24	21 32	1 18	17 14	0 32	3 59	1 24	17 3	0 21	7 2	0 12	6 5	16 25	2 36	2 43	17 19		n.a.
W21	0 30	10 47	3 51	7 48	0 4	10 28	1 22	21 32	1 18	17 11	0 32	3 57	1 24	17 2	0 21	7 1	0 12	6 4	16 26	2 36	2 42	17 18		n.a.
T 22	0 53	7 4	2 51	8 18	0n11	10 54	1 21	21 32	1 18	17 9	0 32	3 55	1 24	17 1	0 21	7 1	0 12	6 4	16 26	2 36	2 41	17 18		n.a.
F 23	1 17	3 0	1 41	8 45	0 26	11 20	1 19	21 32	1 17	17 6	0 32	3 53	1 25	17 1	0 21	7 0	0 12	6 3	16 27	2 35	2 40	17 17		n.a.
S 24	1 40	1n10	0 26	9 10	0 42	11 46	1 17	21 31	1 17	17 4	0 32	3 51	1 25	17 0	0 21	6 59	0 12	6 2	16 28	2 35	2 38	17 17		n.a.
S 25	2 4	5 12	0s49	9 32	0 59	12 12	1 15	21 31	1 17	17 1	0 32	3 50	1 25	16 59	0 21	6 59	0 12	6 2	16 28	2 35	2 37	17 16		n.a.
M26	2 27	8 52	1 59	9 51	1 16	12 37	1 13	21 31	1 16	16 59	0 32	3 48	1 25	16 59	0 21	6 58	0 12	6 1	16 29	2 35	2 36	17 16		n.a.
T 27	2 51	12 2	3 2	10 5	1 33	13 2	1 11	21 31	1 16	16 56	0 32	3 46	1 25	16 58	0 21	6 57	0 12	6 1	16 29	2 35	2 35	17 16		n.a.
W28	3 14	14 33	3 54	10 15	1 51	13 27	1 9	21 30	1 16	16 54	0 32	3 44	1 25	16 57	0 21	6 57	0 12	6 0	16 30	2 35	2 33	17 15		n.a.
T 29	3 38	16 20	4 34	10 21	2 7	13 51	1 7	21 30	1 15	16 51	0 32	3 42	1 25	16 57	0 21	6 56	0 12	6 0	16 30	2 35	2 32	17 15		n.a.
F 30	4 1	17 21	5 2	10 21	2 23	14 15	1 4	21 29	1 15	16 49	0 32	3 40	1 25	16 56	0 21	6 56	0 12	5 59	16 31	2 35	2 31	17 14		n.a.
S 31	4n24	17n35	5s15	10n17	2n38	14n39	1s 2	21s29	1n15	16s47	0n32	3s38	1n25	16s55	0s21	6s55	0n12	5s58	16n31	2s35	2s30	17n14		n.a.

Julian Day Number = 4347212.5, Delta T = 24h19m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°01'31, Lahiri = 97°08'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7190

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 49 48	12♈25'39	12♋27	19°R32	15♉14	6♂ 0	10♒10	12°R46	12♒42	18°R33	19°R50	6°D40	6♎23	11♋49	n.a.	S 1
M 2	12 53 45	13°26'30	24°20	18♈23	16°28	6°22	10°19	12♎41	12°44	18♎31	19♐49	6♎40	6°20	11°55	n.a.	M 2
T 3	12 57 41	14°27'20	6♌18	17° 9	17°42	6°44	10°28	12°36	12°46	18°30	19°49	6°41	6°17	12° 2	n.a.	T 3
W 4	13 1 38	15°28'10	18°26	15°51	18°55	7° 6	10°37	12°31	12°48	18°28	19°48	6°41	6°14	12° 9	n.a.	W 4
T 5	13 5 34	16°29'00	0♍46	14°31	20° 9	7°27	10°45	12°26	12°51	18°26	19°48	6°42	6°11	12°15	n.a.	T 5
F 6	13 9 31	17°29'50	13°23	13°13	21°22	7°48	10°54	12°21	12°53	18°25	19°47	6°43	6° 8	12°22	n.a.	F 6
S 7	13 13 27	18°30'39	26°19	11°58	22°36	8° 9	11° 2	12°16	12°55	18°23	19°47	6°44	6° 4	12°29	n.a.	S 7
S 8	13 17 24	19°31'28	9♎35	10°49	23°49	8°29	11°10	12°12	12°57	18°21	19°46	6°R44	6° 1	12°36	n.a.	S 8
M 9	13 21 21	20°32'17	23° 9	9°47	25° 2	8°49	11°18	12° 7	12°59	18°20	19°46	6°44	5°58	12°42	n.a.	M 9
T 10	13 25 17	21°33'06	7♏ 1	8°53	26°16	9° 9	11°26	12° 2	13° 1	18°18	19°45	6°42	5°55	12°49	n.a.	T 10
W11	13 29 14	22°33'54	21° 6	8° 8	27°29	9°28	11°34	11°57	13° 3	18°16	19°44	6°41	5°52	12°56	n.a.	W11
T 12	13 33 10	23°34'43	5♐20	7°32	28°42	9°47	11°41	11°53	13° 4	18°15	19°44	6°38	5°48	13° 2	n.a.	T 12
F 13	13 37 7	24°35'31	19°40	7° 6	29°55	10° 5	11°49	11°48	13° 6	18°13	19°43	6°36	5°45	13° 9	n.a.	F 13
S 14	13 41 3	25°36'19	3♑59	6°48	1♊ 8	10°23	11°56	11°43	13° 8	18°11	19°42	6°34	5°42	13°16	n.a.	S 14
S 15	13 45 0	26°37'07	18°15	6°40	2°21	10°41	12° 3	11°38	13°10	18°10	19°41	6°33	5°39	13°23	n.a.	S 15
M16	13 48 56	27°37'55	2♒25	6°D40	3°34	10°58	12°11	11°34	13°11	18° 8	19°40	6°D33	5°36	13°29	n.a.	M16
T 17	13 52 53	28°38'43	16°27	6°47	4°47	11°15	12°18	11°29	13°13	18° 6	19°40	6°34	5°33	13°36	n.a.	T 17
W18	13 56 49	29°39'31	0♓20	7° 2	6° 0	11°31	12°24	11°25	13°14	18° 5	19°39	6°35	5°29	13°43	n.a.	W18
T 19	14 0 46	0♉40'18	14° 3	7°23	7°13	11°47	12°31	11°20	13°16	18° 3	19°38	6°37	5°26	13°50	n.a.	T 19
F 20	14 4 43	1°41'05	27°35	7°50	8°25	12° 2	12°38	11°16	13°17	18° 1	19°37	6°38	5°23	13°56	n.a.	F 20
S 21	14 8 39	2°41'52	10♈55	8°23	9°38	12°17	12°44	11°11	13°19	18° 0	19°36	6°R38	5°20	14° 3	n.a.	S 21
S 22	14 12 36	3°42'38	24° 3	9° 1	10°51	12°31	12°50	11° 7	13°20	17°58	19°35	6°37	5°17	14°10	n.a.	S 22
M23	14 16 32	4°43'23	6♉58	9°44	12° 3	12°45	12°56	11° 3	13°21	17°56	19°34	6°34	5°14	14°16	n.a.	M23
T 24	14 20 29	5°44'08	19°39	10°30	13°15	12°59	13° 2	10°59	13°22	17°55	19°33	6°30	5°10	14°23	n.a.	T 24
W25	14 24 25	6°44'53	2♊ 8	11°21	14°28	13°12	13° 8	10°54	13°23	17°53	19°32	6°25	5° 7	14°30	n.a.	W25
T 26	14 28 22	7°45'36	14°24	12°15	15°40	13°24	13°14	10°50	13°25	17°52	19°30	6°19	5° 4	14°37	n.a.	T 26
F 27	14 32 18	8°46'18	26°29	13°12	16°52	13°36	13°19	10°46	13°26	17°50	19°29	6°13	5° 1	14°43	n.a.	F 27
S 28	14 36 15	9°47'00	8♋26	14°12	18° 4	13°47	13°25	10°42	13°27	17°48	19°28	6° 9	4°58	14°50	n.a.	S 28
S 29	14 40 11	10°47'41	20°18	15°15	19°16	13°58	13°30	10°38	13°28	17°47	19°27	6° 5	4°54	14°57	n.a.	S 29
M30	14 44 8	11♉48'20	2♌10	16♈20	20♊28	14♂ 8	13♒35	10♎35	13♒28	17♎45	19♐26	6♎ 3	4♎51	15♋ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n47	17n 2	5s15	10n 7	2n52	15n 2	1s 0	21s28	1n14	16s44	0n32	3s36	1n25	16s55	0s21	6s54	0n12	5s58	16n32	2s35	2s29	17n13		n.a.
M 2	5 11	15 45	5 2	9 52	3 3	15 25	0 57	21 27	1 14	16 42	0 32	3 34	1 25	16 54	0 21	6 54	0 12	5 57	16 33	2 35	2 27	17 13		n.a.
T 3	5 34	13 46	4 36	9 32	3 12	15 48	0 55	21 27	1 13	16 40	0 32	3 32	1 26	16 54	0 21	6 53	0 12	5 57	16 33	2 35	2 26	17 12		n.a.
W 4	5 56	11 9	3 57	9 9	3 19	16 10	0 52	21 26	1 13	16 37	0 32	3 30	1 26	16 53	0 21	6 52	0 12	5 56	16 34	2 35	2 25	17 12		n.a.
T 5	6 19	8 0	3 6	8 43	3 23	16 32	0 49	21 25	1 12	16 35	0 32	3 28	1 26	16 52	0 21	6 52	0 12	5 56	16 34	2 36	2 24	17 11		n.a.
F 6	6 42	4 26	2 6	8 14	3 24	16 54	0 47	21 25	1 12	16 33	0 32	3 26	1 26	16 52	0 21	6 51	0 12	5 55	16 35	2 36	2 22	17 11		n.a.
S 7	7 5	0 33	0 57	7 44	3 23	17 15	0 44	21 24	1 12	16 31	0 32	3 25	1 26	16 51	0 21	6 51	0 12	5 55	16 35	2 37	2 21	17 10		n.a.
S 8	7 27	3s28	0n16	7 14	3 19	17 35	0 41	21 23	1 11	16 28	0 32	3 23	1 26	16 51	0 21	6 50	0 12	5 54	16 36	2 37	2 20	17 10		n.a.
M 9	7 50	7 23	1 30	6 45	3 13	17 56	0 38	21 22	1 11	16 26	0 32	3 21	1 26	16 50	0 21	6 49	0 12	5 53	16 36	2 36	2 19	17 9		n.a.
T 10	8 12	10 59	2 40	6 17	3 6	18 15	0 35	21 22	1 10	16 24	0 32	3 19	1 26	16 50	0 21	6 49	0 12	5 53	16 37	2 36	2 17	17 9		n.a.
W11	8 34	14 1	3 41	5 52	2 56	18 35	0 32	21 21	1 10	16 22	0 32	3 17	1 26	16 49	0 21	6 48	0 12	5 52	16 37	2 35	2 16	17 8		n.a.
T 12	8 56	16 13	4 30	5 28	2 46	18 54	0 29	21 20	1 9	16 20	0 32	3 15	1 26	16 49	0 22	6 47	0 12	5 52	16 38	2 34	2 15	17 8		n.a.
F 13	9 18	17 26	5 2	5 7	2 35	19 12	0 26	21 19	1 9	16 18	0 32	3 13	1 26	16 48	0 22	6 47	0 12	5 51	16 38	2 33	2 14	17 7		n.a.
S 14	9 39	17 32	5 15	4 50	2 22	19 30	0 23	21 19	1 8	16 16	0 32	3 12	1 26	16 48	0 22	6 46	0 12	5 51	16 39	2 33	2 13	17 7		n.a.
S 15	10 1	16 31	5 9	4 35	2 10	19 47	0 19	21 18	1 7	16 14	0 32	3 10	1 26	16 47	0 22	6 46	0 12	5 50	16 39	2 32	2 11	17 6		n.a.
M16	10 22	14 30	4 44	4 23	1 57	20 4	0 16	21 17	1 7	16 12	0 32	3 8	1 26	16 47	0 22	6 45	0 12	5 50	16 40	2 32	2 10	17 6		n.a.
T 17	10 43	11 39	4 2	4 14	1 44	20 21	0 13	21 16	1 6	16 10	0 32	3 6	1 26	16 47	0 22	6 44	0 12	5 49	16 40	2 32	2 9	17 5		n.a.
W18	11 4	8 9	3 7	4 7	1 31	20 36	0 10	21 16	1 6	16 8	0 32	3 4	1 26	16 46	0 22	6 44	0 12	5 49	16 41	2 33	2 8	17 5		n.a.
T 19	11 25	4 15	2 1	4 4	1 18	20 52	0 6	21 15	1 5	16 6	0 32	3 3	1 26	16 46	0 22	6 43	0 12	5 48	16 41	2 34	2 6	17 4		n.a.
F 20	11 46	0 11	0 50	4 2	1 5	21 7	0 3	21 14	1 4	16 5	0 32	3 1	1 26	16 45	0 22	6 42	0 12	5 48	16 41	2 34	2 5	17 4		n.a.
S 21	12 6	3n51	0s23	4 3	0 53	21 21	0n 1	21 14	1 4	16 3	0 32	2 59	1 26	16 45	0 22	6 42	0 12	5 47	16 42	2 34	2 4	17 3		n.a.
S 22	12 26	7 38	1 34	4 7	0 41	21 34	0 4	21 13	1 3	16 1	0 32	2 58	1 26	16 45	0 22	6 41	0 12	5 47	16 42	2 34	2 3	17 3		n.a.
M23	12 46	10 59	2 39	4 12	0 29	21 48	0 8	21 12	1 2	15 59	0 32	2 56	1 26	16 44	0 22	6 41	0 12	5 46	16 43	2 33	2 2	17 2		n.a.
T 24	13 6	13 46	3 34	4 19	0 17	22 0	0 11	21 12	1 2	15 58	0 32	2 54	1 26	16 44	0 22	6 40	0 12	5 46	16 43	2 31	2 0	17 2		n.a.
W25	13 26	15 51	4 18	4 28	0 6	22 12	0 15	21 11	1 1	15 56	0 32	2 53	1 26	16 44	0 22	6 39	0 12	5 45	16 44	2 29	1 59	17 1		n.a.
T 26	13 45	17 9	4 49	4 39	0s 5	22 24	0 19	21 11	1 0	15 54	0 32	2 51	1 26	16 44	0 22	6 39	0 12	5 45	16 44	2 27	1 58	17 1		n.a.
F 27	14 4	17 40	5 7	4 51	0 15	22 34	0 22	21 11	0 59	15 53	0 32	2 50	1 26	16 43	0 22	6 38	0 12	5 44	16 44	2 25	1 57	17 0		n.a.
S 28	14 23	17 24	5 11	5 4	0 25	22 45	0 26	21 10	0 59	15 51	0 32	2 48	1 26	16 43	0 22	6 38	0 12	5 44	16 45	2 23	1 55	16 59		n.a.
S 29	14 41	16 22	5 2	5 19	0 35	22 54	0 30	21 10	0 58	15 50	0 32	2 47	1 26	16 43	0 22	6 37	0 12	5 43	16 45	2 21	1 54	16 59		n.a.
M30	15n 0	14n37	4s40	5n35	0s44	23n 3	0n33	21s10	0n57	15s49	0n32	2s45	1n26	16s43	0s22	6s36	0n12	5s43	16n46	2s21	1s53	16n58		n.a.

Julian Day Number = 4347243.5, Delta T = 24h19m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°01'35, Lahiri = 97°08'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7190

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 5	12♉48'58	14♌ 6	17♈27	21♊40	14♑17	13♒40	10°R31	13♒29	17°R44	19°R25	6°D 2	4♎48	15♋10	n.a.	T 1
W 2	14 52 1	13°49'35	26°10	18°37	22°52	14°26	13°44	10♎27	13°30	17♎42	19♐23	6♎ 3	4°45	15°17	n.a.	W 2
T 3	14 55 58	14°50'11	8♍29	19°48	24° 3	14°35	13°49	10°24	13°31	17°41	19°22	6° 4	4°42	15°24	n.a.	T 3
F 4	14 59 54	15°50'46	21° 6	21° 1	25°15	14°43	13°53	10°20	13°31	17°40	19°21	6° 6	4°39	15°30	n.a.	F 4
S 5	15 3 51	16°51'19	4♎ 5	22°16	26°26	14°50	13°57	10°17	13°32	17°38	19°19	6°R 7	4°35	15°37	n.a.	S 5
S 6	15 7 47	17°51'52	17°29	23°33	27°38	14°56	14° 1	10°13	13°33	17°37	19°18	6° 6	4°32	15°44	n.a.	S 6
M 7	15 11 44	18°52'23	1♏19	24°51	28°49	15° 2	14° 5	10°10	13°33	17°35	19°17	6° 4	4°29	15°50	n.a.	M 7
T 8	15 15 40	19°52'53	15°32	26°10	0♋ 0	15° 8	14° 9	10° 7	13°34	17°34	19°15	5°59	4°26	15°57	n.a.	T 8
W 9	15 19 37	20°53'22	0♐ 4	27°31	1°11	15°12	14°12	10° 4	13°34	17°33	19°14	5°53	4°23	16° 4	n.a.	W 9
T 10	15 23 33	21°53'50	14°48	28°53	2°22	15°16	14°16	10° 1	13°34	17°31	19°12	5°46	4°20	16°11	n.a.	T 10
F 11	15 27 30	22°54'17	29°37	0♉16	3°33	15°19	14°19	9°58	13°35	17°30	19°11	5°38	4°16	16°17	n.a.	F 11
S 12	15 31 26	23°54'43	14♑21	1°41	4°44	15°22	14°22	9°55	13°35	17°29	19°10	5°32	4°13	16°24	n.a.	S 12
S 13	15 35 23	24°55'08	28°55	3° 6	5°54	15°24	14°24	9°52	13°35	17°27	19° 8	5°27	4°10	16°31	n.a.	S 13
M14	15 39 20	25°55'32	13♒14	4°33	7° 5	15°25	14°27	9°50	13°35	17°26	19° 7	5°24	4° 7	16°37	n.a.	M14
T 15	15 43 16	26°55'55	27°15	6° 1	8°15	15°R25	14°30	9°47	13°35	17°25	19° 5	5°D23	4° 4	16°44	n.a.	T 15
W16	15 47 13	27°56'18	10♓58	7°30	9°25	15°25	14°32	9°44	13°R35	17°24	19° 4	5°24	4° 0	16°51	n.a.	W16
T 17	15 51 9	28°56'39	24°24	9° 0	10°35	15°24	14°34	9°42	13°35	17°22	19° 2	5°25	3°57	16°58	n.a.	T 17
F 18	15 55 6	29°56'59	7♈35	10°31	11°45	15°22	14°36	9°40	13°35	17°21	19° 1	5°R25	3°54	17° 4	n.a.	F 18
S 19	15 59 2	0♊57'18	20°33	12° 4	12°55	15°20	14°37	9°38	13°35	17°20	18°59	5°24	3°51	17°11	n.a.	S 19
S 20	16 2 59	1°57'36	3♉19	13°37	14° 5	15°16	14°39	9°36	13°35	17°19	18°57	5°20	3°48	17°18	n.a.	S 20
M21	16 6 55	2°57'53	15°54	15°11	15°14	15°12	14°40	9°34	13°34	17°18	18°56	5°14	3°45	17°25	n.a.	M21
T 22	16 10 52	3°58'09	28°19	16°47	16°24	15° 7	14°41	9°32	13°34	17°17	18°54	5° 5	3°41	17°31	n.a.	T 22
W23	16 14 48	4°58'23	10♊36	18°23	17°33	15° 2	14°42	9°30	13°34	17°16	18°53	4°54	3°38	17°38	n.a.	W23
T 24	16 18 45	5°58'36	22°44	20° 0	18°42	14°55	14°43	9°28	13°33	17°15	18°51	4°42	3°35	17°45	n.a.	T 24
F 25	16 22 42	6°58'48	4♋44	21°39	19°51	14°48	14°44	9°27	13°33	17°14	18°49	4°30	3°32	17°51	n.a.	F 25
S 26	16 26 38	7°58'58	16°39	23°19	21° 0	14°40	14°44	9°25	13°32	17°13	18°48	4°19	3°29	17°58	n.a.	S 26
S 27	16 30 35	8°59'06	28°30	24°59	22° 9	14°31	14°44	9°24	13°32	17°12	18°46	4°10	3°26	18° 5	n.a.	S 27
M28	16 34 31	9°59'13	10♌20	26°41	23°17	14°22	14°R44	9°23	13°31	17°11	18°45	4° 3	3°22	18°12	n.a.	M28
T 29	16 38 28	10°59'18	22°14	28°24	24°26	14°11	14°44	9°22	13°30	17°10	18°43	3°59	3°19	18°18	n.a.	T 29
W30	16 42 24	11°59'21	4♍15	0♊ 8	25°34	14° 0	14°44	9°21	13°30	17° 9	18°41	3°57	3°16	18°25	n.a.	W30
T 31	16 46 21	12♊59'22	16♍29	1♊53	26♋42	13♑48	14♒43	9♎20	13♒29	17♎ 9	18♐40	3°D57	3♎13	18♋32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n18	12n15	4s 6	5n52	0s53	23n12	0n37	21s10	0n56	15s47	0n32	2s44	1n26	16s42	0s22	6s36	0n12	5s42	16n46	2s20	1s52	16n58		n.a.
W 2	15 35	9 20	3 20	6 10	1 1	23 20	0 41	21 10	0 55	15 46	0 32	2 42	1 26	16 42	0 22	6 35	0 12	5 42	16 46	2 21	1 50	16 57		n.a.
T 3	15 53	5 56	2 25	6 29	1 9	23 27	0 44	21 10	0 54	15 45	0 32	2 41	1 26	16 42	0 22	6 35	0 12	5 41	16 47	2 21	1 49	16 57		n.a.
F 4	16 10	2 12	1 21	6 49	1 17	23 33	0 48	21 10	0 53	15 43	0 32	2 40	1 26	16 42	0 22	6 34	0 12	5 41	16 47	2 22	1 48	16 56		n.a.
S 5	16 27	1s45	0 11	7 9	1 24	23 39	0 52	21 10	0 52	15 42	0 33	2 38	1 26	16 42	0 22	6 34	0 12	5 40	16 47	2 22	1 47	16 56		n.a.
S 6	16 44	5 45	1n 1	7 30	1 31	23 45	0 56	21 10	0 51	15 41	0 33	2 37	1 26	16 42	0 22	6 33	0 12	5 40	16 48	2 22	1 46	16 55		n.a.
M 7	17 0	9 34	2 12	7 52	1 37	23 49	1 0	21 11	0 50	15 40	0 33	2 36	1 26	16 42	0 22	6 33	0 12	5 40	16 48	2 21	1 44	16 54		n.a.
T 8	17 16	12 56	3 17	8 15	1 43	23 53	1 3	21 11	0 49	15 39	0 33	2 35	1 26	16 41	0 22	6 32	0 12	5 39	16 48	2 19	1 43	16 54		n.a.
W 9	17 32	15 34	4 10	8 38	1 49	23 57	1 7	21 12	0 48	15 38	0 33	2 34	1 26	16 41	0 22	6 32	0 12	5 39	16 49	2 17	1 42	16 53		n.a.
T 10	17 47	17 14	4 47	9 1	1 54	24 0	1 11	21 12	0 47	15 37	0 33	2 33	1 26	16 41	0 22	6 31	0 12	5 38	16 49	2 14	1 41	16 53		n.a.
F 11	18 2	17 44	5 6	9 25	1 59	24 2	1 15	21 13	0 46	15 36	0 33	2 31	1 26	16 41	0 22	6 31	0 12	5 38	16 49	2 11	1 39	16 52		n.a.
S 12	18 17	17 3	5 4	9 50	2 3	24 3	1 18	21 14	0 45	15 35	0 33	2 30	1 26	16 41	0 22	6 30	0 12	5 38	16 49	2 9	1 38	16 52		n.a.
S 13	18 31	15 15	4 42	10 15	2 7	24 4	1 22	21 15	0 44	15 34	0 33	2 29	1 26	16 41	0 22	6 30	0 12	5 37	16 50	2 7	1 37	16 51		n.a.
M14	18 45	12 31	4 3	10 40	2 10	24 5	1 26	21 16	0 42	15 34	0 33	2 28	1 26	16 41	0 22	6 29	0 12	5 37	16 50	2 6	1 36	16 50		n.a.
T 15	18 59	9 8	3 10	11 5	2 13	24 4	1 29	21 17	0 41	15 33	0 33	2 27	1 26	16 41	0 23	6 29	0 12	5 37	16 50	2 5	1 34	16 50		n.a.
W16	19 12	5 18	2 8	11 31	2 16	24 4	1 33	21 19	0 40	15 32	0 33	2 27	1 26	16 41	0 23	6 28	0 12	5 36	16 51	2 6	1 33	16 49		n.a.
T 17	19 25	1 16	0 59	11 56	2 19	24 2	1 37	21 20	0 38	15 32	0 33	2 26	1 26	16 41	0 23	6 28	0 12	5 36	16 51	2 6	1 32	16 49		n.a.
F 18	19 38	2n46	0s12	12 22	2 21	24 0	1 40	21 22	0 37	15 31	0 33	2 25	1 26	16 41	0 23	6 27	0 12	5 36	16 51	2 6	1 31	16 48		n.a.
S 19	19 50	6 35	1 20	12 48	2 22	23 57	1 44	21 23	0 36	15 30	0 33	2 24	1 26	16 41	0 23	6 27	0 12	5 35	16 51	2 6	1 30	16 47		n.a.
S 20	20 2	10 3	2 24	13 15	2 23	23 54	1 48	21 25	0 34	15 30	0 33	2 23	1 26	16 41	0 23	6 27	0 12	5 35	16 51	2 4	1 28	16 47		n.a.
M21	20 13	13 0	3 19	13 41	2 24	23 50	1 51	21 27	0 33	15 30	0 33	2 23	1 26	16 42	0 23	6 26	0 12	5 35	16 52	2 2	1 27	16 46		n.a.
T 22	20 25	15 19	4 4	14 7	2 24	23 45	1 55	21 29	0 31	15 29	0 33	2 22	1 26	16 42	0 23	6 26	0 12	5 34	16 52	1 58	1 26	16 46		n.a.
W23	20 35	16 54	4 37	14 33	2 24	23 40	1 58	21 31	0 30	15 29	0 33	2 21	1 25	16 42	0 23	6 25	0 12	5 34	16 52	1 54	1 25	16 45		n.a.
T 24	20 46	17 42	4 56	14 59	2 23	23 34	2 2	21 33	0 28	15 29	0 33	2 21	1 25	16 42	0 23	6 25	0 12	5 34	16 52	1 49	1 23	16 44		n.a.
F 25	20 56	17 42	5 3	15 25	2 23	23 28	2 5	21 36	0 27	15 29	0 33	2 20	1 25	16 42	0 23	6 25	0 12	5 33	16 52	1 45	1 22	16 44		n.a.
S 26	21 5	16 56	4 56	15 51	2 21	23 21	2 8	21 38	0 25	15 28	0 33	2 20	1 25	16 42	0 23	6 24	0 12	5 33	16 52	1 40	1 21	16 43		n.a.
S 27	21 14	15 25	4 36	16 16	2 19	23 14	2 12	21 41	0 24	15 28	0 33	2 19	1 25	16 42	0 23	6 24	0 12	5 33	16 53	1 37	1 20	16 43		n.a.
M28	21 23	13 16	4 5	16 42	2 17	23 6	2 15	21 43	0 22	15 28	0 33	2 19	1 25	16 43	0 23	6 24	0 12	5 33	16 53	1 34	1 18	16 42		n.a.
T 29	21 32	10 33	3 23	17 7	2 14	22 57	2 18	21 46	0 20	15 28	0 33	2 19	1 25	16 43	0 23	6 23	0 12	5 32	16 53	1 33	1 17	16 41		n.a.
W30	21 40	7 21	2 31	17 31	2 11	22 48	2 21	21 49	0 18	15 28	0 33	2 18	1 25	16 43	0 23	6 23	0 12	5 32	16 53	1 32	1 16	16 41		n.a.
T 31	21n47	3n48	1s31	17n56	2s 8	22n39	2n24	21s52	0n17	15s29	0n33	2s18	1n25	16s43	0s23	6s23	0n12	5s32	16n53	1s32	1s15	16n40		n.a.

Julian Day Number = 4347273.5, Delta T = 24h19m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'04, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°01'40, Lahiri = 97°08'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7190

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 50 17	13♊59'21	29♍ 2	3♊40	27♋50	13°R36	14°R43	9°R19	13°R28	17°R 8	18°R38	3°R57	3♎10	18♋38	n.a.	F 1
S 2	16 54 14	14°59'19	11♎57	5°27	28°57	13♉23	14♒42	9♎18	13♒27	17♎ 7	18♐36	3♎57	3° 6	18°45	n.a.	S 2
S 3	16 58 10	15°59'15	25°19	7°16	0♌ 5	13° 9	14°41	9°18	13°26	17° 6	18°35	3°55	3° 3	18°52	n.a.	S 3
M 4	17 2 7	16°59'09	9♏11	9° 6	1°12	12°54	14°39	9°17	13°25	17° 6	18°33	3°51	3° 0	18°59	n.a.	M 4
T 5	17 6 3	17°59'01	23°32	10°57	2°19	12°38	14°38	9°17	13°24	17° 5	18°31	3°44	2°57	19° 5	n.a.	T 5
W 6	17 10 0	18°58'52	8♐17	12°49	3°26	12°22	14°36	9°17	13°23	17° 4	18°30	3°35	2°54	19°12	n.a.	W 6
T 7	17 13 57	19°58'41	23°21	14°42	4°32	12° 6	14°34	9°17	13°22	17° 4	18°28	3°24	2°51	19°19	n.a.	T 7
F 8	17 17 53	20°58'28	8♑32	16°37	5°39	11°48	14°32	9°D17	13°21	17° 3	18°26	3°13	2°47	19°25	n.a.	F 8
S 9	17 21 50	21°58'14	23°41	18°33	6°45	11°30	14°30	9°17	13°20	17° 3	18°25	3° 3	2°44	19°32	n.a.	S 9
S 10	17 25 46	22°57'59	8♒37	20°30	7°51	11°12	14°28	9°17	13°18	17° 2	18°23	2°55	2°41	19°39	n.a.	S 10
M11	17 29 43	23°57'41	23°13	22°28	8°56	10°52	14°25	9°17	13°17	17° 2	18°21	2°50	2°38	19°46	n.a.	M11
T 12	17 33 39	24°57'23	7♓25	24°27	10° 2	10°33	14°23	9°18	13°16	17° 1	18°20	2°47	2°35	19°52	n.a.	T 12
W13	17 37 36	25°57'03	21°12	26°27	11° 7	10°12	14°20	9°18	13°14	17° 1	18°18	2°46	2°32	19°59	n.a.	W13
T 14	17 41 32	26°56'42	4♈35	28°28	12°12	9°52	14°17	9°19	13°13	17° 1	18°16	2°46	2°28	20° 6	n.a.	T 14
F 15	17 45 29	27°56'19	17°38	0♋30	13°16	9°30	14°13	9°20	13°11	17° 0	18°15	2°45	2°25	20°12	n.a.	F 15
S 16	17 49 26	28°55'55	0♉23	2°32	14°21	9° 9	14°10	9°20	13°10	17° 0	18°13	2°43	2°22	20°19	n.a.	S 16
S 17	17 53 22	29°55'29	12°55	4°35	15°25	8°47	14° 6	9°21	13° 8	17° 0	18°12	2°38	2°19	20°26	n.a.	S 17
M18	17 57 19	0♋55'02	25°15	6°38	16°29	8°25	14° 2	9°22	13° 7	16°59	18°10	2°31	2°16	20°33	n.a.	M18
T 19	18 1 15	1°54'34	7♊27	8°41	17°32	8° 2	13°58	9°24	13° 5	16°59	18° 8	2°20	2°12	20°39	n.a.	T 19
W20	18 5 12	2°54'04	19°31	10°44	18°36	7°39	13°54	9°25	13° 3	16°59	18° 7	2° 7	2° 9	20°46	n.a.	W20
T 21	18 9 8	3°53'32	1♋31	12°46	19°39	7°16	13°50	9°26	13° 2	16°59	18° 5	1°52	2° 6	20°53	n.a.	T 21
F 22	18 13 5	4°52'59	13°26	14°47	20°41	6°53	13°46	9°28	13° 0	16°59	18° 4	1°38	2° 3	20°59	n.a.	F 22
S 23	18 17 1	5°52'23	25°18	16°48	21°44	6°29	13°41	9°29	12°58	16°59	18° 2	1°24	2° 0	21° 6	n.a.	S 23
S 24	18 20 58	6°51'46	7♌ 8	18°46	22°45	6° 6	13°36	9°31	12°56	16°D59	18° 0	1°12	1°57	21°13	n.a.	S 24
M25	18 24 55	7°51'07	18°59	20°43	23°47	5°42	13°31	9°33	12°54	16°59	17°59	1° 3	1°53	21°20	n.a.	M25
T 26	18 28 51	8°50'26	0♍54	22°37	24°48	5°19	13°26	9°35	12°52	16°59	17°57	0°57	1°50	21°26	n.a.	T 26
W27	18 32 48	9°49'43	12°55	24°29	25°49	4°56	13°21	9°37	12°50	16°59	17°56	0°54	1°47	21°33	n.a.	W27
T 28	18 36 44	10°48'59	25° 8	26°18	26°50	4°32	13°16	9°39	12°48	16°59	17°54	0°53	1°44	21°40	n.a.	T 28
F 29	18 40 41	11°48'12	7♎37	28° 3	27°50	4° 9	13°10	9°41	12°46	16°59	17°53	0°53	1°41	21°46	n.a.	F 29
S 30	18 44 37	12♋47'23	20♎27	29♋44	28♌49	3♉46	13♒ 5	9♎44	12♒44	16♎59	17♐51	0♎53	1♎38	21♋53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n54	0s 1	0s26	18n19	2s 4	22n29	2n27	21s55	0n15	15s29	0n33	2s18	1n25	16s44	0s23	6s22	0n12	5s32	16n53	1s32	1s14	16n39		n.a.
S 2	22 1	3 57	0n42	18 43	1 59	22 18	2 30	21 58	0 13	15 29	0 33	2 18	1 25	16 44	0 23	6 22	0 12	5 32	16 53	1 32	1 12	16 39		n.a.
S 3	22 7	7 50	1 51	19 5	1 54	22 7	2 33	22 1	0 11	15 29	0 33	2 17	1 25	16 44	0 23	6 22	0 12	5 31	16 53	1 31	1 11	16 38		n.a.
M 4	22 13	11 25	2 55	19 27	1 49	21 55	2 36	22 4	0 9	15 30	0 33	2 17	1 25	16 44	0 23	6 22	0 12	5 31	16 53	1 30	1 10	16 38		n.a.
T 5	22 19	14 27	3 51	19 49	1 43	21 43	2 38	22 8	0 7	15 30	0 33	2 17	1 25	16 45	0 23	6 21	0 12	5 31	16 53	1 27	1 9	16 37		n.a.
W 6	22 24	16 39	4 32	20 9	1 37	21 31	2 41	22 11	0 5	15 30	0 33	2 17	1 24	16 45	0 23	6 21	0 12	5 31	16 53	1 23	1 7	16 36		n.a.
T 7	22 28	17 44	4 56	20 29	1 31	21 18	2 44	22 15	0 3	15 31	0 33	2 17	1 24	16 45	0 23	6 21	0 12	5 31	16 53	1 19	1 6	16 36		n.a.
F 8	22 32	17 35	4 59	20 48	1 23	21 4	2 46	22 18	0 1	15 32	0 33	2 17	1 24	16 46	0 23	6 21	0 12	5 31	16 53	1 15	1 5	16 35		n.a.
S 9	22 36	16 11	4 42	21 6	1 16	20 50	2 48	22 22	0s 1	15 32	0 33	2 17	1 24	16 46	0 23	6 20	0 12	5 31	16 53	1 11	1 4	16 34		n.a.
S 10	22 39	13 42	4 5	21 22	1 8	20 36	2 51	22 25	0 3	15 33	0 33	2 18	1 24	16 47	0 23	6 20	0 12	5 30	16 53	1 8	1 2	16 34		n.a.
M11	22 42	10 23	3 13	21 38	1 0	20 21	2 53	22 29	0 5	15 34	0 33	2 18	1 24	16 47	0 23	6 20	0 12	5 30	16 53	1 6	1 1	16 33		n.a.
T 12	22 45	6 33	2 10	21 52	0 51	20 6	2 55	22 32	0 7	15 34	0 33	2 18	1 24	16 47	0 23	6 20	0 12	5 30	16 53	1 5	1 0	16 32		n.a.
W13	22 47	2 28	1 1	22 5	0 42	19 51	2 57	22 36	0 9	15 35	0 33	2 18	1 24	16 48	0 23	6 20	0 12	5 30	16 53	1 4	0 59	16 32		n.a.
T 14	22 48	1n38	0s10	22 17	0 33	19 35	2 59	22 40	0 11	15 36	0 33	2 19	1 24	16 48	0 23	6 20	0 12	5 30	16 53	1 4	0 58	16 31		n.a.
F 15	22 49	5 33	1 18	22 27	0 23	19 18	3 1	22 43	0 13	15 37	0 33	2 19	1 24	16 49	0 23	6 19	0 12	5 30	16 53	1 4	0 56	16 30		n.a.
S 16	22 50	9 7	2 20	22 36	0 13	19 2	3 3	22 47	0 15	15 38	0 33	2 19	1 24	16 49	0 23	6 19	0 12	5 30	16 53	1 3	0 55	16 30		n.a.
S 17	22 50	12 13	3 15	22 43	0 3	18 45	3 4	22 51	0 17	15 39	0 33	2 20	1 24	16 50	0 24	6 19	0 12	5 30	16 53	1 1	0 54	16 29		n.a.
M18	22 50	14 43	3 59	22 48	0n 8	18 27	3 6	22 54	0 20	15 40	0 33	2 20	1 24	16 50	0 24	6 19	0 12	5 30	16 53	0 58	0 53	16 28		n.a.
T 19	22 49	16 31	4 32	22 52	0 18	18 10	3 7	22 58	0 22	15 41	0 33	2 21	1 23	16 51	0 24	6 19	0 12	5 30	16 53	0 54	0 51	16 28		n.a.
W20	22 48	17 35	4 52	22 54	0 29	17 52	3 8	23 1	0 24	15 42	0 33	2 21	1 23	16 51	0 24	6 19	0 12	5 30	16 53	0 49	0 50	16 27		n.a.
T 21	22 47	17 50	4 59	22 54	0 40	17 33	3 9	23 5	0 26	15 43	0 33	2 22	1 23	16 52	0 24	6 19	0 12	5 30	16 53	0 44	0 49	16 26		n.a.
F 22	22 45	17 19	4 53	22 52	0 50	17 15	3 10	23 8	0 28	15 45	0 33	2 23	1 23	16 52	0 24	6 19	0 12	5 30	16 53	0 38	0 48	16 26		n.a.
S 23	22 43	16 2	4 34	22 49	1 0	16 56	3 11	23 11	0 30	15 46	0 33	2 23	1 23	16 53	0 24	6 19	0 12	5 30	16 52	0 33	0 46	16 25		n.a.
S 24	22 40	14 5	4 3	22 43	1 11	16 37	3 12	23 14	0 33	15 47	0 33	2 24	1 23	16 53	0 24	6 19	0 12	5 30	16 52	0 28	0 45	16 24		n.a.
M25	22 37	11 33	3 22	22 37	1 20	16 17	3 12	23 18	0 35	15 49	0 33	2 25	1 23	16 54	0 24	6 19	0 12	5 30	16 52	0 25	0 44	16 24		n.a.
T 26	22 33	8 31	2 31	22 28	1 30	15 58	3 13	23 21	0 37	15 50	0 33	2 26	1 23	16 54	0 24	6 19	0 12	5 30	16 52	0 22	0 43	16 23		n.a.
W27	22 29	5 6	1 34	22 18	1 39	15 38	3 13	23 24	0 39	15 52	0 33	2 27	1 23	16 55	0 24	6 19	0 12	5 30	16 52	0 21	0 42	16 22		n.a.
T 28	22 24	1 25	0 30	22 7	1 47	15 18	3 13	23 27	0 41	15 53	0 33	2 27	1 23	16 55	0 24	6 19	0 12	5 30	16 52	0 21	0 40	16 21		n.a.
F 29	22 20	2s24	0n36	21 54	1 55	14 58	3 13	23 30	0 43	15 55	0 33	2 28	1 23	16 56	0 24	6 19	0 12	5 30	16 51	0 21	0 39	16 21		n.a.
S 30	22n14	6s13	1n42	21n41	2n 2	14n37	3n13	23s32	0s45	15s56	0n33	2s29	1n23	16s57	0s24	6s19	0n12	5s30	16n51	0s21	0s38	16n20		n.a.

Julian Day Number = 4347304.5, Delta T = 24h19m55s
Ecliptic obliquity = 22°50'04, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°01'44, Lahiri = 97°08'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7190

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 48 34	13♋46'32	3♏43	1♌22	29♌49	3°R24	12°R59	9♎46	12°R42	16♎59	17°R50	0°R52	1♎34	22♋ 0	n.a.	S 1
M 2	18 52 30	14°45'39	17°27	2°55	0♍47	3♑ 1	12♒53	9°49	12♒40	17° 0	17♐48	0♎48	1°31	22° 7	n.a.	M 2
T 3	18 56 27	15°44'44	1♐42	4°23	1°46	2°39	12°47	9°51	12°38	17° 0	17°47	0°42	1°28	22°13	n.a.	T 3
W 4	19 0 24	16°43'47	16°25	5°47	2°43	2°17	12°41	9°54	12°36	17° 0	17°46	0°34	1°25	22°20	n.a.	W 4
T 5	19 4 20	17°42'49	1♑30	7° 6	3°41	1°56	12°35	9°57	12°34	17° 1	17°44	0°24	1°22	22°27	n.a.	T 5
F 6	19 8 17	18°41'48	16°48	8°20	4°37	1°35	12°28	10° 0	12°31	17° 1	17°43	0°13	1°18	22°33	n.a.	F 6
S 7	19 12 13	19°40'46	2♒ 9	9°28	5°34	1°15	12°22	10° 3	12°29	17° 1	17°41	0° 3	1°15	22°40	n.a.	S 7
S 8	19 16 10	20°39'42	17°19	10°31	6°29	0°55	12°15	10° 6	12°27	17° 2	17°40	29♍56	1°12	22°47	n.a.	S 8
M 9	19 20 6	21°38'37	2♓11	11°29	7°25	0°35	12° 9	10° 9	12°25	17° 2	17°39	29°51	1° 9	22°54	n.a.	M 9
T 10	19 24 3	22°37'30	16°37	12°21	8°19	0°16	12° 2	10°13	12°22	17° 3	17°38	29°48	1° 6	23° 0	n.a.	T 10
W11	19 27 59	23°36'21	0♈35	13° 7	9°13	29♐58	11°55	10°16	12°20	17° 3	17°36	29°D47	1° 3	23° 7	n.a.	W11
T 12	19 31 56	24°35'11	14° 5	13°48	10° 6	29°40	11°48	10°20	12°18	17° 4	17°35	29°48	0°59	23°14	n.a.	T 12
F 13	19 35 53	25°34'00	27°10	14°23	10°59	29°23	11°41	10°23	12°15	17° 4	17°34	29°R48	0°56	23°20	n.a.	F 13
S 14	19 39 49	26°32'47	9♉54	14°52	11°51	29° 7	11°34	10°27	12°13	17° 5	17°33	29°47	0°53	23°27	n.a.	S 14
S 15	19 43 46	27°31'33	22°20	15°15	12°43	28°51	11°27	10°31	12°10	17° 6	17°31	29°44	0°50	23°34	n.a.	S 15
M16	19 47 42	28°30'18	4♊33	15°33	13°33	28°36	11°19	10°35	12° 8	17° 6	17°30	29°39	0°47	23°41	n.a.	M16
T 17	19 51 39	29°29'01	16°37	15°44	14°23	28°22	11°12	10°39	12° 5	17° 7	17°29	29°31	0°44	23°47	n.a.	T 17
W18	19 55 35	0♌27'42	28°35	15°50	15°12	28° 8	11° 5	10°43	12° 3	17° 8	17°28	29°21	0°40	23°54	n.a.	W18
T 19	19 59 32	1°26'23	10♋28	15°R51	16° 0	27°55	10°57	10°47	12° 1	17° 9	17°27	29°10	0°37	24° 1	n.a.	T 19
F 20	20 3 29	2°25'01	22°19	15°46	16°48	27°43	10°50	10°51	11°58	17°10	17°26	28°59	0°34	24° 7	n.a.	F 20
S 21	20 7 25	3°23'38	4♌10	15°37	17°35	27°32	10°42	10°55	11°56	17°10	17°25	28°48	0°31	24°14	n.a.	S 21
S 22	20 11 22	4°22'14	16° 3	15°22	18°20	27°21	10°35	11° 0	11°53	17°11	17°24	28°39	0°28	24°21	n.a.	S 22
M23	20 15 18	5°20'47	27°58	15° 3	19° 5	27°12	10°27	11° 4	11°51	17°12	17°23	28°33	0°24	24°28	n.a.	M23
T 24	20 19 15	6°19'19	9♍58	14°40	19°49	27° 3	10°20	11° 9	11°48	17°13	17°22	28°29	0°21	24°34	n.a.	T 24
W25	20 23 11	7°17'49	22° 6	14°13	20°32	26°54	10°12	11°13	11°46	17°14	17°21	28°27	0°18	24°41	n.a.	W25
T 26	20 27 8	8°16'18	4♎24	13°44	21°14	26°47	10° 4	11°18	11°43	17°15	17°20	28°D27	0°15	24°48	n.a.	T 26
F 27	20 31 4	9°14'45	16°57	13°11	21°54	26°40	9°57	11°23	11°40	17°16	17°19	28°28	0°12	24°54	n.a.	F 27
S 28	20 35 1	10°13'10	29°47	12°37	22°34	26°35	9°49	11°28	11°38	17°17	17°18	28°29	0° 9	25° 1	n.a.	S 28
S 29	20 38 58	11°11'33	12♏59	12° 2	23°12	26°30	9°41	11°33	11°35	17°18	17°17	28°R29	0° 5	25° 8	n.a.	S 29
M30	20 42 54	12° 9'54	26°36	11°25	23°49	26°25	9°34	11°38	11°33	17°19	17°17	28°28	0° 2	25°14	n.a.	M30
T 31	20 46 51	13♌ 8'14	10♐40	10♌49	24♍25	26♐22	9♒26	11♎43	11♒30	17♎21	17♐16	28♍25	29♍59	25♋21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 9	9s51	2n45	21n26	2n 8	14n16	3n13	23s35	0s47	15s58	0n33	2s30	1n22	16s57	0s24	6s19	0n12	5s30	16n51	0s20	0s37	16n19		n.a.
M 2	22 3	13 5	3 40	21 11	2 13	13 56	3 13	23 37	0 49	15 59	0 33	2 31	1 22	16 58	0 24	6 19	0 12	5 30	16 51	0 19	0 35	16 19		n.a.
T 3	21 56	15 39	4 24	20 55	2 18	13 35	3 12	23 40	0 51	16 1	0 33	2 33	1 22	16 58	0 24	6 19	0 12	5 30	16 51	0 16	0 34	16 18		n.a.
W 4	21 49	17 18	4 53	20 38	2 21	13 14	3 11	23 42	0 53	16 3	0 33	2 34	1 22	16 59	0 24	6 19	0 12	5 31	16 50	0 13	0 33	16 17		n.a.
T 5	21 42	17 48	5 2	20 21	2 24	12 52	3 10	23 45	0 55	16 5	0 33	2 35	1 22	17 0	0 24	6 20	0 12	5 31	16 50	0 9	0 32	16 17		n.a.
F 6	21 34	17 1	4 49	20 3	2 25	12 31	3 9	23 47	0 57	16 6	0 33	2 36	1 22	17 0	0 24	6 20	0 12	5 31	16 50	0 5	0 30	16 16		n.a.
S 7	21 26	15 1	4 16	19 46	2 25	12 10	3 8	23 49	0 59	16 8	0 33	2 37	1 22	17 1	0 24	6 20	0 12	5 31	16 50	0 1	0 29	16 15		n.a.
S 8	21 18	11 59	3 25	19 28	2 24	11 48	3 6	23 51	1 1	16 10	0 33	2 39	1 22	17 1	0 24	6 20	0 12	5 31	16 49	0n 2	0 28	16 14		n.a.
M 9	21 9	8 14	2 21	19 11	2 22	11 26	3 5	23 53	1 3	16 12	0 33	2 40	1 22	17 2	0 24	6 20	0 12	5 31	16 49	0 4	0 27	16 14		n.a.
T 10	20 59	4 5	1 10	18 53	2 19	11 5	3 3	23 55	1 5	16 14	0 33	2 41	1 22	17 3	0 24	6 20	0 12	5 32	16 49	0 5	0 26	16 13		n.a.
W11	20 50	0n10	0s 4	18 36	2 14	10 43	3 1	23 56	1 6	16 16	0 33	2 43	1 22	17 3	0 24	6 21	0 12	5 32	16 48	0 5	0 24	16 12		n.a.
T 12	20 40	4 15	1 15	18 19	2 9	10 21	2 58	23 58	1 8	16 18	0 33	2 44	1 22	17 4	0 24	6 21	0 12	5 32	16 48	0 5	0 23	16 11		n.a.
F 13	20 30	8 1	2 20	18 3	2 2	9 59	2 56	24 0	1 10	16 20	0 33	2 45	1 22	17 5	0 24	6 21	0 12	5 32	16 48	0 5	0 22	16 11		n.a.
S 14	20 19	11 18	3 17	17 47	1 54	9 37	2 53	24 1	1 11	16 21	0 32	2 47	1 21	17 5	0 24	6 21	0 12	5 32	16 48	0 5	0 21	16 10		n.a.
S 15	20 8	13 59	4 2	17 31	1 44	9 15	2 50	24 3	1 13	16 23	0 32	2 48	1 21	17 6	0 24	6 22	0 12	5 33	16 47	0 6	0 19	16 9		n.a.
M16	19 56	16 0	4 36	17 16	1 34	8 54	2 47	24 4	1 15	16 25	0 32	2 50	1 21	17 7	0 24	6 22	0 12	5 33	16 47	0 8	0 18	16 8		n.a.
T 17	19 45	17 16	4 56	17 2	1 22	8 32	2 44	24 6	1 16	16 27	0 32	2 52	1 21	17 7	0 24	6 22	0 12	5 33	16 47	0 11	0 17	16 8		n.a.
W18	19 33	17 46	5 4	16 48	1 10	8 10	2 40	24 7	1 18	16 30	0 32	2 53	1 21	17 8	0 24	6 22	0 12	5 33	16 46	0 15	0 16	16 7		n.a.
T 19	19 20	17 29	4 58	16 34	0 56	7 48	2 37	24 8	1 19	16 32	0 32	2 55	1 21	17 9	0 24	6 23	0 12	5 34	16 46	0 19	0 14	16 6		n.a.
F 20	19 7	16 26	4 39	16 21	0 41	7 26	2 33	24 9	1 20	16 34	0 32	2 56	1 21	17 10	0 24	6 23	0 12	5 34	16 45	0 24	0 13	16 5		n.a.
S 21	18 54	14 41	4 9	16 9	0 25	7 5	2 28	24 11	1 22	16 36	0 32	2 58	1 21	17 10	0 24	6 23	0 12	5 34	16 45	0 28	0 12	16 5		n.a.
S 22	18 41	12 19	3 27	15 58	0 9	6 43	2 24	24 12	1 23	16 38	0 32	3 0	1 21	17 11	0 24	6 24	0 12	5 34	16 45	0 31	0 11	16 4		n.a.
M23	18 27	9 26	2 36	15 47	0s 8	6 21	2 19	24 13	1 24	16 40	0 32	3 2	1 21	17 12	0 24	6 24	0 12	5 35	16 44	0 34	0 9	16 3		n.a.
T 24	18 13	6 7	1 38	15 36	0 26	6 0	2 14	24 14	1 26	16 42	0 32	3 3	1 21	17 12	0 24	6 24	0 12	5 35	16 44	0 35	0 8	16 2		n.a.
W25	17 59	2 32	0 34	15 26	0 44	5 39	2 9	24 15	1 27	16 44	0 32	3 5	1 21	17 13	0 24	6 25	0 12	5 35	16 44	0 36	0 7	16 2		n.a.
T 26	17 44	1s13	0n32	15 17	1 3	5 18	2 4	24 16	1 28	16 46	0 32	3 7	1 21	17 14	0 24	6 25	0 12	5 36	16 43	0 36	0 6	16 1		n.a.
F 27	17 29	4 59	1 38	15 8	1 21	4 57	1 58	24 17	1 29	16 48	0 32	3 9	1 21	17 14	0 24	6 25	0 12	5 36	16 43	0 36	0 5	16 0		n.a.
S 28	17 14	8 36	2 41	15 0	1 39	4 36	1 52	24 18	1 30	16 50	0 31	3 11	1 21	17 15	0 24	6 26	0 12	5 36	16 42	0 35	0 3	15 59		n.a.
S 29	16 59	11 53	3 37	14 52	1 58	4 15	1 45	24 19	1 31	16 52	0 31	3 13	1 20	17 16	0 24	6 26	0 12	5 37	16 42	0 35	0 2	15 59		n.a.
M30	16 43	14 38	4 23	14 45	2 15	3 55	1 39	24 20	1 32	16 54	0 31	3 15	1 20	17 16	0 24	6 27	0 12	5 37	16 42	0 36	0 1	15 58		n.a.
T 31	16n27	16s37	4n54	14n38	2s32	3n34	1n32	24s21	1s33	16s56	0n31	3s17	1n20	17s17	0s24	6s27	0n12	5s37	16n41	0n37	0n 0	15n57		n.a.

Julian Day Number = 4347334.5, Delta T = 24h19m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'04, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°01'48, Lahiri = 97°08'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7190

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 50 47	14♌ 6'32	25♐10	10°R14	25♍ 0	26°R19	9°R18	11♎48	11°R28	17♎22	17°R15	28°R21	29♍56	25♋28	n.a.	W 1
T 2	20 54 44	15° 4'48	10♑ 2	9♌39	25°33	26♐17	9♒11	11°53	11♒25	17°23	17♐14	28♍15	29°53	25°35	n.a.	T 2
F 3	20 58 40	16° 3'03	25° 9	9° 7	26° 5	26°16	9° 3	11°59	11°23	17°24	17°14	28° 9	29°50	25°41	n.a.	F 3
S 4	21 2 37	17° 1'16	10♒22	8°37	26°35	26°D16	8°56	12° 4	11°20	17°26	17°13	28° 3	29°46	25°48	n.a.	S 4
S 5	21 6 34	17°59'27	25°31	8° 9	27° 4	26°16	8°48	12° 9	11°18	17°27	17°12	27°58	29°43	25°55	n.a.	S 5
M 6	21 10 30	18°57'37	10♓26	7°45	27°31	26°17	8°41	12°15	11°15	17°28	17°12	27°55	29°40	26° 1	n.a.	M 6
T 7	21 14 27	19°55'46	24°59	7°25	27°56	26°19	8°33	12°21	11°13	17°29	17°11	27°D54	29°37	26° 8	n.a.	T 7
W 8	21 18 23	20°53'54	9♈ 6	7° 8	28°20	26°22	8°26	12°26	11°10	17°31	17°11	27°54	29°34	26°15	n.a.	W 8
T 9	21 22 20	21°52'00	22°45	6°55	28°42	26°25	8°19	12°32	11° 8	17°32	17°10	27°56	29°30	26°22	n.a.	T 9
F 10	21 26 16	22°50'05	5♉57	6°47	29° 2	26°29	8°11	12°38	11° 5	17°34	17°10	27°57	29°27	26°28	n.a.	F 10
S 11	21 30 13	23°48'10	18°46	6°D43	29°21	26°34	8° 4	12°44	11° 3	17°35	17° 9	27°R58	29°24	26°35	n.a.	S 11
S 12	21 34 10	24°46'13	1♊14	6°44	29°37	26°39	7°57	12°50	11° 0	17°37	17° 9	27°58	29°21	26°42	n.a.	S 12
M13	21 38 6	25°44'16	13°27	6°49	29°51	26°45	7°50	12°55	10°58	17°38	17° 8	27°57	29°18	26°48	n.a.	M13
T 14	21 42 3	26°42'17	25°29	6°59	0♎ 4	26°52	7°43	13° 2	10°56	17°40	17° 8	27°54	29°15	26°55	n.a.	T 14
W15	21 45 59	27°40'18	7♋24	7°13	0°14	26°59	7°36	13° 8	10°53	17°41	17° 8	27°50	29°11	27° 2	n.a.	W15
T 16	21 49 56	28°38'17	19°15	7°31	0°22	27° 7	7°29	13°14	10°51	17°43	17° 8	27°45	29° 8	27° 8	n.a.	T 16
F 17	21 53 52	29°36'16	1♌ 6	7°54	0°28	27°15	7°23	13°20	10°48	17°44	17° 7	27°40	29° 5	27°15	n.a.	F 17
S 18	21 57 49	0♍34'13	12°58	8°21	0°32	27°25	7°16	13°26	10°46	17°46	17° 7	27°35	29° 2	27°22	n.a.	S 18
S 19	22 1 46	1°32'10	24°56	8°53	0°R33	27°35	7°10	13°33	10°44	17°48	17° 7	27°31	28°59	27°29	n.a.	S 19
M20	22 5 42	2°30'05	6♍59	9°28	0°32	27°45	7° 3	13°39	10°41	17°49	17° 7	27°28	28°55	27°35	n.a.	M20
T 21	22 9 39	3°27'59	19°10	10° 8	0°28	27°56	6°57	13°45	10°39	17°51	17° 7	27°27	28°52	27°42	n.a.	T 21
W22	22 13 35	4°25'52	1♎30	10°51	0°23	28° 8	6°51	13°52	10°37	17°53	17° 7	27°D27	28°49	27°49	n.a.	W22
T 23	22 17 32	5°23'43	14° 2	11°38	0°14	28°20	6°45	13°58	10°35	17°54	17° 6	27°28	28°46	27°55	n.a.	T 23
F 24	22 21 28	6°21'34	26°46	12°29	0° 4	28°33	6°39	14° 5	10°32	17°56	17°D 6	27°29	28°43	28° 2	n.a.	F 24
S 25	22 25 25	7°19'23	9♏47	13°24	29♍50	28°46	6°33	14°12	10°30	17°58	17° 7	27°30	28°40	28° 9	n.a.	S 25
S 26	22 29 22	8°17'11	23° 4	14°22	29°35	29° 0	6°28	14°18	10°28	18° 0	17° 7	27°32	28°36	28°15	n.a.	S 26
M27	22 33 18	9°14'58	6♐40	15°23	29°17	29°14	6°22	14°25	10°26	18° 2	17° 7	27°R32	28°33	28°22	n.a.	M27
T 28	22 37 15	10°12'44	20°37	16°28	28°57	29°29	6°17	14°32	10°24	18° 3	17° 7	27°32	28°30	28°29	n.a.	T 28
W29	22 41 11	11°10'28	4♑53	17°36	28°34	29°44	6°12	14°38	10°22	18° 5	17° 7	27°31	28°27	28°36	n.a.	W29
T 30	22 45 8	12° 8'11	19°26	18°48	28° 9	0♑ 0	6° 7	14°45	10°20	18° 7	17° 7	27°29	28°24	28°42	n.a.	T 30
F 31	22 49 4	13♍ 5'54	4♒11	20♌ 2	27♍43	0♑17	6♒ 2	14♎52	10♒18	18♎ 9	17♐ 7	27♍28	28♍21	28♋49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n11	17s37	5n 8	14n31	2s49	3n14	1n25	24s21	1s34	16s58	0n31	3s19	1n20	17s18	0s24	6s27	0n12	5s38	16n41	0n39	0n 2	15n56		n.a.
T 2	15 54	17 26	5 2	14 25	3 4	2 55	1 17	24 22	1 35	17 0	0 31	3 21	1 20	17 19	0 24	6 28	0 12	5 38	16 40	0 41	0 3	15 55		n.a.
F 3	15 38	16 3	4 36	14 20	3 18	2 35	1 9	24 23	1 36	17 3	0 31	3 23	1 20	17 19	0 24	6 28	0 12	5 38	16 40	0 43	0 4	15 55		n.a.
S 4	15 21	13 31	3 49	14 14	3 32	2 16	1 1	24 24	1 37	17 5	0 31	3 25	1 20	17 20	0 24	6 29	0 12	5 39	16 39	0 46	0 5	15 54		n.a.
S 5	15 3	10 4	2 47	14 10	3 44	1 57	0 53	24 25	1 38	17 7	0 31	3 27	1 20	17 21	0 24	6 29	0 12	5 39	16 39	0 47	0 7	15 53		n.a.
M 6	14 46	6 1	1 34	14 5	3 54	1 38	0 44	24 26	1 39	17 9	0 31	3 29	1 20	17 21	0 24	6 30	0 12	5 40	16 38	0 48	0 8	15 52		n.a.
T 7	14 28	1 42	0 16	14 1	4 4	1 20	0 35	24 27	1 40	17 11	0 30	3 31	1 20	17 22	0 24	6 30	0 12	5 40	16 38	0 49	0 9	15 51		n.a.
W 8	14 10	2n35	1s 1	13 57	4 12	1 2	0 25	24 27	1 40	17 13	0 30	3 34	1 20	17 23	0 24	6 31	0 12	5 40	16 38	0 49	0 10	15 51		n.a.
T 9	13 52	6 35	2 11	13 53	4 19	0 44	0 15	24 28	1 41	17 14	0 30	3 36	1 20	17 23	0 24	6 31	0 12	5 41	16 37	0 48	0 11	15 50		n.a.
F 10	13 34	10 8	3 13	13 50	4 24	0 27	0 5	24 29	1 42	17 16	0 30	3 38	1 20	17 24	0 24	6 32	0 12	5 41	16 37	0 48	0 13	15 49		n.a.
S 11	13 15	13 4	4 2	13 47	4 29	0 11	0s 5	24 30	1 42	17 18	0 30	3 40	1 20	17 25	0 24	6 32	0 12	5 42	16 36	0 47	0 14	15 48		n.a.
S 12	12 56	15 20	4 39	13 44	4 32	0s 6	0 16	24 31	1 43	17 20	0 30	3 43	1 20	17 25	0 24	6 33	0 12	5 42	16 36	0 47	0 15	15 47		n.a.
M13	12 37	16 50	5 2	13 41	4 34	0 22	0 27	24 31	1 44	17 22	0 30	3 45	1 20	17 26	0 24	6 34	0 12	5 43	16 35	0 48	0 16	15 47		n.a.
T 14	12 18	17 34	5 12	13 38	4 34	0 37	0 38	24 32	1 44	17 24	0 30	3 47	1 20	17 27	0 24	6 34	0 12	5 43	16 35	0 49	0 18	15 46		n.a.
W15	11 59	17 31	5 8	13 35	4 34	0 52	0 50	24 33	1 45	17 26	0 29	3 50	1 20	17 27	0 24	6 35	0 12	5 44	16 34	0 51	0 19	15 45		n.a.
T 16	11 39	16 42	4 51	13 31	4 32	1 6	1 2	24 34	1 45	17 28	0 29	3 52	1 20	17 28	0 24	6 35	0 12	5 44	16 34	0 52	0 20	15 44		n.a.
F 17	11 19	15 9	4 21	13 28	4 30	1 20	1 15	24 34	1 46	17 29	0 29	3 54	1 20	17 29	0 24	6 36	0 12	5 44	16 33	0 54	0 21	15 43		n.a.
S 18	11 0	12 58	3 40	13 25	4 27	1 33	1 27	24 35	1 47	17 31	0 29	3 57	1 20	17 29	0 24	6 36	0 12	5 45	16 33	0 56	0 23	15 43		n.a.
S 19	10 40	10 13	2 49	13 21	4 22	1 45	1 40	24 36	1 47	17 33	0 29	3 59	1 20	17 30	0 24	6 37	0 12	5 45	16 32	0 58	0 24	15 42		n.a.
M20	10 19	7 1	1 50	13 17	4 17	1 57	1 53	24 36	1 47	17 34	0 29	4 2	1 20	17 30	0 24	6 38	0 12	5 46	16 32	0 59	0 25	15 41		n.a.
T 21	9 59	3 29	0 45	13 13	4 11	2 8	2 7	24 37	1 48	17 36	0 29	4 4	1 20	17 31	0 24	6 38	0 12	5 46	16 31	0 59	0 26	15 40		n.a.
W22	9 39	0s14	0n22	13 8	4 5	2 18	2 21	24 38	1 48	17 38	0 29	4 7	1 20	17 32	0 24	6 39	0 12	5 47	16 31	0 59	0 27	15 39		n.a.
T 23	9 18	4 0	1 30	13 3	3 57	2 28	2 34	24 38	1 49	17 39	0 28	4 9	1 19	17 32	0 24	6 40	0 12	5 47	16 30	0 59	0 29	15 38		n.a.
F 24	8 57	7 39	2 35	12 57	3 49	2 37	2 49	24 39	1 49	17 41	0 28	4 11	1 19	17 33	0 24	6 40	0 12	5 48	16 30	0 59	0 30	15 38		n.a.
S 25	8 36	11 0	3 33	12 50	3 41	2 45	3 3	24 39	1 50	17 42	0 28	4 14	1 19	17 33	0 24	6 41	0 12	5 48	16 29	0 58	0 31	15 37		n.a.
S 26	8 15	13 51	4 21	12 43	3 32	2 52	3 17	24 40	1 50	17 44	0 28	4 17	1 19	17 34	0 24	6 42	0 12	5 49	16 29	0 58	0 32	15 36		n.a.
M27	7 54	16 1	4 55	12 35	3 22	2 58	3 31	24 40	1 50	17 45	0 28	4 19	1 19	17 34	0 24	6 42	0 12	5 49	16 28	0 57	0 34	15 35		n.a.
T 28	7 33	17 18	5 14	12 26	3 12	3 4	3 46	24 41	1 51	17 47	0 28	4 22	1 19	17 35	0 24	6 43	0 12	5 50	16 28	0 57	0 35	15 34		n.a.
W29	7 12	17 32	5 13	12 16	3 2	3 8	4 0	24 41	1 51	17 48	0 28	4 24	1 19	17 36	0 24	6 44	0 12	5 50	16 27	0 58	0 36	15 33		n.a.
T 30	6 50	16 38	4 53	12 6	2 51	3 12	4 14	24 41	1 51	17 50	0 27	4 27	1 19	17 36	0 24	6 44	0 13	5 51	16 27	0 58	0 37	15 32		n.a.
F 31	6n29	14s37	4n13	11n54	2s40	3s14	4s29	24s42	1s52	17s51	0n27	4s29	1n19	17s37	0s24	6s45	0n13	5s51	16n26	0n59	0n39	15n32		n.a.

Julian Day Number = 4347365.5, Delta T = 24h20m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'04, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°01'53, Lahiri = 97°08'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7190

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 53 1	14♍ 3'35	19♒ 4	21♌20	27°R14	0♉34	5°R57	14♎59	10°R16	18♎11	17♐ 8	27°R26	28♍17	28♋56	n.a.	S 1
S 2	22 56 58	15° 1'15	3♓55	22°41	26♍44	0°51	5♒52	15° 6	10♒14	18°13	17° 8	27♍25	28°14	29° 2	n.a.	S 2
M 3	23 0 54	15°58'54	18°37	24° 6	26°11	1° 9	5°48	15°13	10°12	18°15	17° 8	27°24	28°11	29° 9	n.a.	M 3
T 4	23 4 51	16°56'32	3♈ 3	25°33	25°38	1°27	5°43	15°20	10°10	18°17	17° 9	27°D24	28° 8	29°16	n.a.	T 4
W 5	23 8 47	17°54'10	17° 9	27° 3	25° 3	1°46	5°39	15°27	10° 8	18°19	17° 9	27°24	28° 5	29°23	n.a.	W 5
T 6	23 12 44	18°51'47	0♉51	28°37	24°27	2° 5	5°35	15°34	10° 6	18°21	17° 9	27°25	28° 1	29°29	n.a.	T 6
F 7	23 16 40	19°49'23	14° 8	0♍13	23°50	2°24	5°31	15°41	10° 5	18°23	17°10	27°26	27°58	29°36	n.a.	F 7
S 8	23 20 37	20°47'00	27° 1	1°52	23°13	2°44	5°28	15°49	10° 3	18°25	17°10	27°27	27°55	29°43	n.a.	S 8
S 9	23 24 33	21°44'36	9♊34	3°35	22°36	3° 5	5°24	15°56	10° 1	18°27	17°11	27°27	27°52	29°49	n.a.	S 9
M10	23 28 30	22°42'11	21°50	5°20	21°58	3°25	5°21	16° 3	10° 0	18°29	17°11	27°R27	27°49	29°56	n.a.	M10
T 11	23 32 27	23°39'46	3♋53	7° 8	21°20	3°47	5°18	16°10	9°58	18°31	17°12	27°27	27°46	0♌ 3	n.a.	T 11
W12	23 36 23	24°37'21	15°48	8°59	20°43	4° 8	5°15	16°18	9°56	18°33	17°12	27°27	27°42	0° 9	n.a.	W12
T 13	23 40 20	25°34'56	27°40	10°53	20° 7	4°30	5°12	16°25	9°55	18°35	17°13	27°27	27°39	0°16	n.a.	T 13
F 14	23 44 16	26°32'30	9♌31	12°50	19°31	4°52	5° 9	16°32	9°53	18°37	17°14	27°26	27°36	0°23	n.a.	F 14
S 15	23 48 13	27°30'04	21°27	14°48	18°57	5°15	5° 7	16°40	9°52	18°39	17°15	27°D26	27°33	0°29	n.a.	S 15
S 16	23 52 9	28°27'38	3♍30	16°49	18°23	5°38	5° 4	16°47	9°51	18°41	17°15	27°26	27°30	0°36	n.a.	S 16
M17	23 56 6	29°25'11	15°43	18°53	17°52	6° 1	5° 2	16°54	9°49	18°43	17°16	27°27	27°27	0°43	n.a.	M17
T 18	0 0 2	0♎22'44	28° 8	20°58	17°21	6°25	5° 0	17° 2	9°48	18°45	17°17	27°R27	27°23	0°50	n.a.	T 18
W19	0 3 59	1°20'17	10♎45	23° 5	16°53	6°49	4°58	17° 9	9°47	18°48	17°18	27°26	27°20	0°56	n.a.	W19
T 20	0 7 56	2°17'49	23°37	25°13	16°26	7°13	4°57	17°17	9°45	18°50	17°19	27°26	27°17	1° 3	n.a.	T 20
F 21	0 11 52	3°15'21	6♏42	27°22	16° 2	7°38	4°55	17°24	9°44	18°52	17°19	27°26	27°14	1°10	n.a.	F 21
S 22	0 15 49	4°12'53	20° 1	29°33	15°40	8° 3	4°54	17°32	9°43	18°54	17°20	27°25	27°11	1°16	n.a.	S 22
S 23	0 19 45	5°10'24	3♐34	1♎43	15°19	8°28	4°53	17°39	9°42	18°56	17°21	27°24	27° 7	1°23	n.a.	S 23
M24	0 23 42	6° 7'54	17°21	3°54	15° 2	8°54	4°52	17°47	9°41	18°58	17°22	27°23	27° 4	1°30	n.a.	M24
T 25	0 27 38	7° 5'24	1♉19	6° 5	14°46	9°20	4°52	17°54	9°40	19° 1	17°23	27°D23	27° 1	1°36	n.a.	T 25
W26	0 31 35	8° 2'54	15°28	8°16	14°33	9°46	4°51	18° 2	9°39	19° 3	17°24	27°23	26°58	1°43	n.a.	W26
T 27	0 35 31	9° 0'23	29°45	10°26	14°22	10°13	4°51	18°10	9°38	19° 5	17°25	27°23	26°55	1°50	n.a.	T 27
F 28	0 39 28	9°57'52	14♒ 9	12°35	14°14	10°40	4°D51	18°17	9°37	19° 7	17°27	27°24	26°52	1°57	n.a.	F 28
S 29	0 43 25	10°55'20	28°36	14°43	14° 8	11° 7	4°51	18°25	9°36	19° 9	17°28	27°25	26°48	2° 3	n.a.	S 29
S 30	0 47 21	11♎52'48	13♓ 0	16♎50	14♍ 4	11♉34	4♒51	18♎32	9♒36	19♎12	17♐29	27♍26	26♍45	2♌10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 7	11s36	3n17	11n41	2s28	3s16	4s42	24s42	1s52	17s52	0n27	4s32	1n19	17s37	0s24	6s46	0n13	5s52	16n26	1n 0	0n40	15n31		n.a.
S 2	5 45	7 51	2 6	11 27	2 17	3 17	4 56	24 42	1 52	17 54	0 27	4 35	1 19	17 38	0 24	6 46	0 13	5 53	16 25	1 0	0 41	15 30		n.a.
M 3	5 24	3 39	0 48	11 11	2 5	3 17	5 9	24 42	1 52	17 55	0 27	4 37	1 19	17 38	0 24	6 47	0 13	5 53	16 25	1 0	0 42	15 29		n.a.
T 4	5 2	0n42	0s31	10 55	1 53	3 16	5 22	24 42	1 53	17 56	0 27	4 40	1 19	17 39	0 24	6 48	0 13	5 54	16 24	1 0	0 44	15 28		n.a.
W 5	4 40	4 55	1 47	10 37	1 40	3 14	5 35	24 42	1 53	17 57	0 27	4 43	1 19	17 39	0 24	6 49	0 13	5 54	16 24	1 0	0 45	15 27		n.a.
T 6	4 18	8 44	2 55	10 17	1 28	3 11	5 47	24 42	1 53	17 58	0 26	4 45	1 19	17 40	0 24	6 49	0 13	5 55	16 23	1 0	0 46	15 26		n.a.
F 7	3 56	11 59	3 51	9 56	1 15	3 8	5 58	24 42	1 53	17 59	0 26	4 48	1 19	17 40	0 24	6 50	0 13	5 55	16 23	1 0	0 47	15 26		n.a.
S 8	3 34	14 33	4 34	9 33	1 3	3 3	6 9	24 42	1 53	18 0	0 26	4 51	1 19	17 40	0 24	6 51	0 13	5 56	16 22	1 0	0 48	15 25		n.a.
S 9	3 12	16 21	5 2	9 9	0 51	2 58	6 20	24 41	1 54	18 1	0 26	4 53	1 19	17 41	0 24	6 51	0 13	5 56	16 22	0 59	0 50	15 24		n.a.
M10	2 50	17 20	5 16	8 43	0 38	2 53	6 29	24 41	1 54	18 2	0 26	4 56	1 19	17 41	0 24	6 52	0 13	5 57	16 21	0 59	0 51	15 23		n.a.
T 11	2 27	17 32	5 15	8 16	0 26	2 46	6 38	24 41	1 54	18 3	0 26	4 59	1 19	17 42	0 24	6 53	0 13	5 57	16 21	0 59	0 52	15 22		n.a.
W12	2 5	16 56	5 1	7 47	0 14	2 40	6 46	24 40	1 54	18 4	0 26	5 1	1 19	17 42	0 24	6 54	0 13	5 58	16 20	0 59	0 53	15 21		n.a.
T 13	1 43	15 37	4 34	7 16	0 3	2 32	6 53	24 40	1 54	18 5	0 25	5 4	1 19	17 43	0 24	6 55	0 13	5 58	16 20	1 0	0 55	15 20		n.a.
F 14	1 20	13 37	3 56	6 43	0n 9	2 25	7 0	24 39	1 54	18 5	0 25	5 7	1 19	17 43	0 24	6 55	0 13	5 59	16 19	1 0	0 56	15 19		n.a.
S 15	0 58	11 2	3 7	6 8	0 20	2 17	7 5	24 38	1 54	18 6	0 25	5 10	1 19	17 43	0 24	6 56	0 13	6 0	16 19	1 0	0 57	15 18		n.a.
S 16	0 36	7 57	2 9	5 32	0 30	2 9	7 10	24 37	1 54	18 7	0 25	5 12	1 19	17 44	0 24	6 57	0 13	6 0	16 18	1 0	0 58	15 18		n.a.
M17	0 14	4 30	1 5	4 55	0 40	2 1	7 14	24 37	1 55	18 8	0 25	5 15	1 19	17 44	0 24	6 58	0 13	6 1	16 18	1 0	1 0	15 17		n.a.
T 18	0s 9	0 47	0n 4	4 15	0 49	1 52	7 17	24 36	1 55	18 8	0 25	5 18	1 19	17 44	0 24	6 58	0 13	6 1	16 17	1 0	1 1	15 16		n.a.
W19	0 31	3s 2	1 13	3 35	0 58	1 44	7 20	24 34	1 55	18 9	0 24	5 21	1 19	17 45	0 24	6 59	0 13	6 2	16 17	1 0	1 2	15 15		n.a.
T 20	0 53	6 46	2 20	2 52	1 6	1 36	7 22	24 33	1 55	18 9	0 24	5 23	1 20	17 45	0 24	7 0	0 13	6 2	16 16	1 0	1 3	15 14		n.a.
F 21	1 16	10 14	3 21	2 9	1 14	1 27	7 23	24 32	1 55	18 10	0 24	5 26	1 20	17 45	0 24	7 1	0 13	6 3	16 16	1 0	1 4	15 13		n.a.
S 22	1 38	13 15	4 12	1 25	1 20	1 19	7 23	24 30	1 55	18 10	0 24	5 29	1 20	17 46	0 24	7 2	0 13	6 3	16 15	1 0	1 6	15 12		n.a.
S 23	2 0	15 35	4 50	0 39	1 26	1 11	7 22	24 29	1 55	18 11	0 24	5 32	1 20	17 46	0 24	7 2	0 13	6 4	16 15	1 1	1 7	15 11		n.a.
M24	2 23	17 4	5 12	0s 7	1 31	1 4	7 21	24 27	1 55	18 11	0 24	5 34	1 20	17 46	0 24	7 3	0 13	6 5	16 14	1 1	1 8	15 10		n.a.
T 25	2 45	17 34	5 16	0 54	1 35	0 57	7 20	24 26	1 55	18 11	0 24	5 37	1 20	17 46	0 24	7 4	0 13	6 5	16 14	1 1	1 9	15 9		n.a.
W26	3 7	16 59	5 1	1 41	1 38	0 50	7 18	24 24	1 55	18 11	0 23	5 40	1 20	17 47	0 24	7 5	0 13	6 6	16 13	1 1	1 11	15 9		n.a.
T 27	3 29	15 19	4 28	2 29	1 41	0 43	7 15	24 22	1 55	18 12	0 23	5 43	1 20	17 47	0 24	7 6	0 13	6 6	16 13	1 1	1 12	15 8		n.a.
F 28	3 51	12 41	3 37	3 17	1 42	0 37	7 12	24 20	1 55	18 12	0 23	5 46	1 20	17 47	0 24	7 6	0 13	6 7	16 13	1 0	1 13	15 7		n.a.
S 29	4 13	9 16	2 33	4 4	1 43	0 31	7 8	24 18	1 55	18 12	0 23	5 48	1 20	17 47	0 24	7 7	0 13	6 7	16 12	1 0	1 14	15 6		n.a.
S 30	4s35	5s17	1n19	4s52	1n43	0s26	7s 4	24s15	1s55	18s12	0n23	5s51	1n20	17s47	0s24	7s 8	0n13	6s 8	16n12	1n 0	1n16	15n 5		n.a.

Julian Day Number = 4347396.5, Delta T = 24h20m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°01'57, Lahiri = 97°08'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7190

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 51 18	12♎50'15	27♓19	18♎56	14°D 3	12♑ 2	4♒51	18♎40	9°R35	19♎14	17♐30	27°R26	26♍42	2♌17	n.a.	M 1
T 2	0 55 14	13°47'43	11♈26	21° 0	14♍ 4	12°30	4°52	18°48	9♒34	19°16	17°31	27♍26	26°39	2°23	n.a.	T 2
W 3	0 59 11	14°45'11	25°18	23° 3	14° 7	12°58	4°53	18°55	9°34	19°18	17°33	27°25	26°36	2°30	n.a.	W 3
T 4	1 3 7	15°42'38	8♉52	25° 4	14°13	13°26	4°54	19° 3	9°33	19°20	17°34	27°23	26°32	2°37	n.a.	T 4
F 5	1 7 4	16°40'06	22° 6	27° 3	14°20	13°55	4°55	19°11	9°33	19°23	17°35	27°20	26°29	2°43	n.a.	F 5
S 6	1 11 0	17°37'35	4♊59	29° 1	14°30	14°24	4°56	19°18	9°32	19°25	17°36	27°17	26°26	2°50	n.a.	S 6
S 7	1 14 57	18°35'03	17°33	0♏57	14°42	14°53	4°57	19°26	9°32	19°27	17°38	27°15	26°23	2°57	n.a.	S 7
M 8	1 18 54	19°32'32	29°51	2°51	14°56	15°22	4°59	19°34	9°31	19°29	17°39	27°12	26°20	3° 3	n.a.	M 8
T 9	1 22 50	20°30'02	11♋55	4°43	15°12	15°52	5° 1	19°41	9°31	19°32	17°41	27°11	26°17	3°10	n.a.	T 9
W10	1 26 47	21°27'32	23°51	6°33	15°30	16°22	5° 3	19°49	9°31	19°34	17°42	27°D11	26°13	3°17	n.a.	W10
T 11	1 30 43	22°25'02	5♌43	8°22	15°50	16°52	5° 5	19°57	9°31	19°36	17°44	27°12	26°10	3°24	n.a.	T 11
F 12	1 34 40	23°22'33	17°35	10° 8	16°12	17°22	5° 7	20° 4	9°31	19°38	17°45	27°13	26° 7	3°30	n.a.	F 12
S 13	1 38 36	24°20'04	29°33	11°53	16°35	17°53	5°10	20°12	9°30	19°40	17°47	27°15	26° 4	3°37	n.a.	S 13
S 14	1 42 33	25°17'36	11♍41	13°37	17° 0	18°23	5°13	20°20	9°D30	19°43	17°48	27°16	26° 1	3°44	n.a.	S 14
M15	1 46 29	26°15'08	24° 2	15°18	17°27	18°54	5°15	20°27	9°30	19°45	17°50	27°R17	25°58	3°50	n.a.	M15
T 16	1 50 26	27°12'41	6♎39	16°58	17°55	19°26	5°18	20°35	9°30	19°47	17°51	27°17	25°54	3°57	n.a.	T 16
W17	1 54 22	28°10'15	19°34	18°36	18°25	19°57	5°22	20°42	9°31	19°49	17°53	27°15	25°51	4° 4	n.a.	W17
T 18	1 58 19	29° 7'49	2♏48	20°12	18°56	20°29	5°25	20°50	9°31	19°52	17°55	27°12	25°48	4°10	n.a.	T 18
F 19	2 2 16	0♏ 5'23	16°18	21°46	19°28	21° 1	5°28	20°58	9°31	19°54	17°56	27° 7	25°45	4°17	n.a.	F 19
S 20	2 6 12	1° 2'58	0♐ 3	23°19	20° 2	21°33	5°32	21° 5	9°31	19°56	17°58	27° 2	25°42	4°24	n.a.	S 20
S 21	2 10 9	2° 0'33	14° 1	24°50	20°37	22° 5	5°36	21°13	9°32	19°58	18° 0	26°57	25°38	4°30	n.a.	S 21
M22	2 14 5	2°58'09	28° 6	26°19	21°14	22°37	5°40	21°20	9°32	20° 0	18° 1	26°52	25°35	4°37	n.a.	M22
T 23	2 18 2	3°55'45	12♑17	27°46	21°51	23°10	5°44	21°28	9°32	20° 3	18° 3	26°49	25°32	4°44	n.a.	T 23
W24	2 21 58	4°53'21	26°29	29°12	22°30	23°43	5°49	21°36	9°33	20° 5	18° 5	26°47	25°29	4°51	n.a.	W24
T 25	2 25 55	5°50'58	10♒41	0♐36	23° 9	24°16	5°53	21°43	9°33	20° 7	18° 7	26°D47	25°26	4°57	n.a.	T 25
F 26	2 29 51	6°48'34	24°50	1°58	23°50	24°49	5°58	21°51	9°34	20° 9	18° 8	26°48	25°23	5° 4	n.a.	F 26
S 27	2 33 48	7°46'11	8♓55	3°18	24°32	25°22	6° 3	21°58	9°35	20°11	18°10	26°49	25°19	5°11	n.a.	S 27
S 28	2 37 44	8°43'49	22°54	4°36	25°15	25°56	6° 8	22° 6	9°35	20°13	18°12	26°R50	25°16	5°17	n.a.	S 28
M29	2 41 41	9°41'27	6♈46	5°52	25°59	26°30	6°13	22°13	9°36	20°15	18°14	26°50	25°13	5°24	n.a.	M29
T 30	2 45 38	10°39'05	20°28	7° 6	26°43	27° 3	6°18	22°20	9°37	20°18	18°16	26°48	25°10	5°31	n.a.	T 30
W31	2 49 34	11♏36'45	3♉59	8♐18	27♍29	27♑37	6♒24	22♎28	9♒38	20♎20	18♐18	26♍43	25♍ 7	5♌37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s57	1s 2	0n 1	5s39	1n42	0s21	6s59	24s13	1s55	18s12	0n23	5s54	1n20	17s48	0s24	7s 9	0n13	6s 8	16n11	1n 0	1n17	15n 4		n.a.
T 2	5 19	3n14	1s17	6 26	1 40	0 17	6 54	24 10	1 55	18 12	0 22	5 57	1 20	17 48	0 24	7 10	0 13	6 9	16 11	1 0	1 18	15 3		n.a.
W 3	5 40	7 15	2 28	7 13	1 38	0 14	6 49	24 8	1 55	18 12	0 22	5 59	1 20	17 48	0 24	7 10	0 13	6 9	16 10	1 0	1 19	15 2		n.a.
T 4	6 2	10 47	3 29	7 59	1 35	0 10	6 43	24 5	1 55	18 12	0 22	6 2	1 20	17 48	0 24	7 11	0 13	6 10	16 10	1 1	1 20	15 1		n.a.
F 5	6 23	13 40	4 17	8 44	1 32	0 8	6 38	24 2	1 55	18 12	0 22	6 5	1 20	17 48	0 24	7 12	0 13	6 10	16 9	1 2	1 22	15 0		n.a.
S 6	6 45	15 48	4 51	9 29	1 28	0 6	6 32	23 59	1 55	18 12	0 22	6 8	1 20	17 48	0 24	7 13	0 13	6 11	16 9	1 3	1 23	14 59		n.a.
S 7	7 6	17 7	5 10	10 13	1 23	0 5	6 25	23 56	1 55	18 12	0 22	6 11	1 20	17 48	0 24	7 14	0 13	6 12	16 9	1 4	1 24	14 58		n.a.
M 8	7 28	17 36	5 14	10 56	1 18	0 4	6 19	23 52	1 55	18 11	0 22	6 13	1 20	17 48	0 24	7 14	0 13	6 12	16 8	1 5	1 25	14 57		n.a.
T 9	7 49	17 16	5 4	11 38	1 12	0 4	6 12	23 49	1 55	18 11	0 21	6 16	1 20	17 49	0 24	7 15	0 13	6 13	16 8	1 6	1 27	14 56		n.a.
W10	8 10	16 10	4 41	12 19	1 6	0 4	6 5	23 45	1 54	18 11	0 21	6 19	1 20	17 49	0 24	7 16	0 13	6 13	16 7	1 6	1 28	14 55		n.a.
T 11	8 31	14 22	4 6	13 0	0 59	0 5	5 58	23 42	1 54	18 10	0 21	6 22	1 20	17 49	0 24	7 17	0 13	6 14	16 7	1 5	1 29	14 54		n.a.
F 12	8 51	11 58	3 21	13 39	0 52	0 6	5 51	23 38	1 54	18 10	0 21	6 24	1 21	17 49	0 24	7 18	0 13	6 14	16 7	1 5	1 30	14 54		n.a.
S 13	9 12	9 3	2 26	14 18	0 45	0 8	5 44	23 34	1 54	18 10	0 21	6 27	1 21	17 49	0 24	7 19	0 13	6 15	16 6	1 4	1 32	14 53		n.a.
S 14	9 33	5 42	1 25	14 56	0 37	0 11	5 36	23 30	1 54	18 9	0 21	6 30	1 21	17 49	0 24	7 19	0 13	6 15	16 6	1 4	1 33	14 52		n.a.
M15	9 53	2 2	0 18	15 32	0 30	0 14	5 29	23 25	1 54	18 9	0 21	6 33	1 21	17 49	0 24	7 20	0 13	6 16	16 5	1 3	1 34	14 51		n.a.
T 16	10 13	1s47	0n51	16 8	0 21	0 18	5 21	23 21	1 54	18 8	0 20	6 35	1 21	17 49	0 24	7 21	0 13	6 16	16 5	1 3	1 35	14 50		n.a.
W17	10 33	5 38	1 59	16 43	0 13	0 22	5 14	23 16	1 54	18 7	0 20	6 38	1 21	17 49	0 24	7 22	0 13	6 17	16 5	1 4	1 36	14 49		n.a.
T 18	10 53	9 16	3 2	17 17	0 4	0 27	5 6	23 11	1 54	18 7	0 20	6 41	1 21	17 49	0 24	7 23	0 13	6 17	16 4	1 5	1 38	14 48		n.a.
F 19	11 13	12 31	3 56	17 49	0s 5	0 32	4 58	23 7	1 53	18 6	0 20	6 43	1 21	17 49	0 24	7 23	0 13	6 18	16 4	1 7	1 39	14 47		n.a.
S 20	11 33	15 7	4 37	18 21	0 14	0 38	4 51	23 2	1 53	18 5	0 20	6 46	1 21	17 48	0 24	7 24	0 13	6 18	16 4	1 9	1 40	14 46		n.a.
S 21	11 52	16 53	5 3	18 52	0 23	0 44	4 43	22 56	1 53	18 4	0 20	6 49	1 21	17 48	0 24	7 25	0 13	6 19	16 3	1 11	1 41	14 45		n.a.
M22	12 12	17 38	5 11	19 22	0 32	0 51	4 35	22 51	1 53	18 4	0 20	6 51	1 21	17 48	0 24	7 26	0 13	6 19	16 3	1 13	1 43	14 44		n.a.
T 23	12 31	17 18	5 0	19 51	0 42	0 58	4 28	22 46	1 53	18 3	0 19	6 54	1 21	17 48	0 24	7 27	0 13	6 20	16 3	1 14	1 44	14 43		n.a.
W24	12 50	15 54	4 30	20 18	0 51	1 5	4 20	22 40	1 53	18 2	0 19	6 57	1 21	17 48	0 24	7 27	0 13	6 20	16 2	1 15	1 45	14 42		n.a.
T 25	13 8	13 30	3 44	20 45	1 1	1 14	4 12	22 34	1 53	18 1	0 19	6 59	1 22	17 48	0 24	7 28	0 13	6 20	16 2	1 15	1 46	14 41		n.a.
F 26	13 27	10 19	2 45	21 11	1 11	1 22	4 4	22 28	1 52	18 0	0 19	7 2	1 22	17 48	0 24	7 29	0 13	6 21	16 2	1 14	1 48	14 40		n.a.
S 27	13 45	6 32	1 36	21 36	1 20	1 31	3 57	22 22	1 52	17 59	0 19	7 5	1 22	17 47	0 24	7 30	0 13	6 21	16 1	1 14	1 49	14 39		n.a.
S 28	14 3	2 25	0 21	22 0	1 30	1 41	3 49	22 16	1 52	17 58	0 19	7 7	1 22	17 47	0 24	7 31	0 13	6 22	16 1	1 14	1 50	14 38		n.a.
M29	14 21	1n48	0s54	22 23	1 40	1 50	3 41	22 9	1 52	17 57	0 19	7 10	1 22	17 47	0 24	7 31	0 13	6 22	16 1	1 14	1 51	14 37		n.a.
T 30	14 39	5 52	2 4	22 45	1 50	2 1	3 34	22 3	1 52	17 56	0 19	7 13	1 22	17 47	0 24	7 32	0 13	6 23	16 0	1 15	1 52	14 36		n.a.
W31	14s56	9n35	3s 7	23s 6	1s59	2s11	3s26	21s56	1s51	17s54	0n18	7s15	1n22	17s47	0s24	7s33	0n13	6s23	16n 0	1n16	1n54	14n35		n.a.

Julian Day Number = 4347426.5, Delta T = 24h20m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°02'01, Lahiri = 97°09'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7190

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 31	12♏34'25	17♉16	9♐28	28♍15	28♉12	6♒29	22♎35	9♒39	20♎22	18♐20	26°R37	25♍ 4	5♌44	n.a.	T 1
F 2	2 57 27	13°32'06	0♊17	10°36	29° 3	28°46	6°35	22°42	9°39	20°24	18°22	26♍30	25° 0	5°51	n.a.	F 2
S 3	3 1 24	14°29'48	13° 3	11°41	29°51	29°21	6°41	22°50	9°40	20°26	18°24	26°21	24°57	5°57	n.a.	S 3
S 4	3 5 20	15°27'31	25°32	12°44	0♎40	29°55	6°47	22°57	9°42	20°28	18°26	26°13	24°54	6° 4	n.a.	S 4
M 5	3 9 17	16°25'15	7♋48	13°44	1°29	0♒30	6°53	23° 4	9°43	20°30	18°28	26° 6	24°51	6°11	n.a.	M 5
T 6	3 13 13	17°23'00	19°51	14°42	2°20	1° 5	6°59	23°12	9°44	20°32	18°30	26° 0	24°48	6°17	n.a.	T 6
W 7	3 17 10	18°20'46	1♌46	15°37	3°11	1°40	7° 6	23°19	9°45	20°34	18°32	25°56	24°44	6°24	n.a.	W 7
T 8	3 21 6	19°18'33	13°37	16°29	4° 2	2°16	7°12	23°26	9°46	20°36	18°34	25°55	24°41	6°31	n.a.	T 8
F 9	3 25 3	20°16'22	25°28	17°18	4°55	2°51	7°19	23°33	9°47	20°38	18°36	25°D55	24°38	6°38	n.a.	F 9
S 10	3 28 59	21°14'12	7♍26	18° 3	5°48	3°27	7°26	23°40	9°49	20°40	18°38	25°56	24°35	6°44	n.a.	S 10
S 11	3 32 56	22°12'03	19°35	18°45	6°41	4° 3	7°33	23°47	9°50	20°42	18°40	25°R56	24°32	6°51	n.a.	S 11
M12	3 36 53	23° 9'56	2♎ 0	19°24	7°36	4°39	7°40	23°54	9°52	20°44	18°42	25°56	24°29	6°58	n.a.	M12
T 13	3 40 49	24° 7'49	14°45	19°58	8°30	5°15	7°47	24° 1	9°53	20°46	18°44	25°55	24°25	7° 4	n.a.	T 13
W14	3 44 46	25° 5'44	27°52	20°28	9°26	5°51	7°55	24° 8	9°55	20°48	18°46	25°51	24°22	7°11	n.a.	W14
T 15	3 48 42	26° 3'41	11♏23	20°54	10°21	6°28	8° 2	24°15	9°56	20°50	18°49	25°44	24°19	7°18	n.a.	T 15
F 16	3 52 39	27° 1'38	25°17	21°15	11°18	7° 4	8°10	24°22	9°58	20°52	18°51	25°36	24°16	7°24	n.a.	F 16
S 17	3 56 35	27°59'37	9♐28	21°32	12°14	7°41	8°18	24°29	10° 0	20°54	18°53	25°26	24°13	7°31	n.a.	S 17
S 18	4 0 32	28°57'37	23°53	21°43	13°12	8°18	8°26	24°36	10° 1	20°55	18°55	25°16	24°10	7°38	n.a.	S 18
M19	4 4 28	29°55'39	8♑25	21°R48	14° 9	8°55	8°34	24°43	10° 3	20°57	18°57	25° 8	24° 6	7°44	n.a.	M19
T 20	4 8 25	0♐53'41	22°57	21°48	15° 8	9°32	8°42	24°49	10° 5	20°59	18°59	25° 1	24° 3	7°51	n.a.	T 20
W21	4 12 21	1°51'44	7♒23	21°42	16° 6	10° 9	8°50	24°56	10° 7	21° 1	19° 2	24°56	24° 0	7°58	n.a.	W21
T 22	4 16 18	2°49'48	21°40	21°29	17° 5	10°47	8°58	25° 3	10° 9	21° 3	19° 4	24°54	23°57	8° 4	n.a.	T 22
F 23	4 20 14	3°47'53	5♓46	21°11	18° 4	11°24	9° 7	25° 9	10°11	21° 4	19° 6	24°D53	23°54	8°11	n.a.	F 23
S 24	4 24 11	4°45'59	19°39	20°46	19° 4	12° 2	9°16	25°16	10°13	21° 6	19° 8	24°R54	23°50	8°18	n.a.	S 24
S 25	4 28 8	5°44'06	3♈20	20°14	20° 4	12°40	9°24	25°22	10°15	21° 8	19°11	24°54	23°47	8°25	n.a.	S 25
M26	4 32 4	6°42'14	16°50	19°37	21° 5	13°18	9°33	25°29	10°17	21° 9	19°13	24°52	23°44	8°31	n.a.	M26
T 27	4 36 1	7°40'23	0♉ 8	18°54	22° 6	13°56	9°42	25°35	10°19	21°11	19°15	24°47	23°41	8°38	n.a.	T 27
W28	4 39 57	8°38'33	13°16	18° 5	23° 7	14°34	9°51	25°41	10°21	21°13	19°17	24°40	23°38	8°45	n.a.	W28
T 29	4 43 54	9°36'45	26°12	17°12	24° 9	15°12	10° 0	25°48	10°23	21°14	19°20	24°31	23°35	8°51	n.a.	T 29
F 30	4 47 50	10♐34'58	8♊57	16♐15	25♎11	15♒51	10♒10	25♎54	10♒26	21♎16	19♐22	24♍19	23♍31	8♌58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s13	12n44	3s58	23s26	2s 9	2s22	3s18	21s49	1s51	17s53	0n18	7s18	1n22	17s46	0s24	7s34	0n13	6s24	16n 0	1n19	1n55	14n34		n.a.
F 2	15 30	15 12	4 36	23 45	2 18	2 34	3 11	21 42	1 51	17 52	0 18	7 20	1 22	17 46	0 24	7 34	0 13	6 24	16 0	1 22	1 56	14 33		n.a.
S 3	15 47	16 51	4 59	24 4	2 28	2 46	3 3	21 35	1 51	17 51	0 18	7 23	1 22	17 46	0 24	7 35	0 13	6 24	15 59	1 25	1 57	14 32		n.a.
S 4	16 3	17 39	5 7	24 21	2 37	2 58	2 56	21 28	1 51	17 49	0 18	7 25	1 23	17 46	0 24	7 36	0 13	6 25	15 59	1 28	1 59	14 31		n.a.
M 5	16 20	17 36	5 1	24 37	2 46	3 10	2 49	21 20	1 50	17 48	0 18	7 28	1 23	17 45	0 24	7 37	0 13	6 25	15 59	1 31	2 0	14 30		n.a.
T 6	16 36	16 46	4 41	24 53	2 55	3 23	2 41	21 12	1 50	17 46	0 18	7 30	1 23	17 45	0 24	7 37	0 13	6 26	15 59	1 33	2 1	14 29		n.a.
W 7	16 51	15 12	4 10	25 8	3 4	3 36	2 34	21 4	1 50	17 45	0 17	7 33	1 23	17 45	0 24	7 38	0 13	6 26	15 58	1 34	2 2	14 28		n.a.
T 8	17 7	13 0	3 27	25 21	3 12	3 49	2 27	20 56	1 50	17 43	0 17	7 35	1 23	17 44	0 24	7 39	0 13	6 26	15 58	1 35	2 4	14 27		n.a.
F 9	17 22	10 15	2 36	25 34	3 20	4 3	2 20	20 48	1 49	17 42	0 17	7 38	1 23	17 44	0 24	7 40	0 13	6 27	15 58	1 35	2 5	14 26		n.a.
S 10	17 37	7 3	1 38	25 46	3 28	4 17	2 13	20 40	1 49	17 40	0 17	7 40	1 23	17 44	0 24	7 40	0 13	6 27	15 58	1 35	2 6	14 25		n.a.
S 11	17 51	3 30	0 34	25 57	3 36	4 31	2 6	20 31	1 49	17 39	0 17	7 43	1 23	17 43	0 24	7 41	0 13	6 27	15 58	1 34	2 7	14 24		n.a.
M12	18 6	0s17	0n32	26 8	3 43	4 46	1 59	20 23	1 49	17 37	0 17	7 45	1 23	17 43	0 24	7 42	0 13	6 28	15 57	1 34	2 8	14 23		n.a.
T 13	18 20	4 8	1 39	26 17	3 49	5 1	1 52	20 14	1 48	17 35	0 17	7 47	1 24	17 42	0 24	7 42	0 13	6 28	15 57	1 35	2 10	14 22		n.a.
W14	18 34	7 55	2 42	26 25	3 56	5 16	1 45	20 5	1 48	17 34	0 17	7 50	1 24	17 42	0 24	7 43	0 13	6 28	15 57	1 37	2 11	14 21		n.a.
T 15	18 47	11 24	3 38	26 32	4 1	5 31	1 38	19 56	1 48	17 32	0 16	7 52	1 24	17 42	0 24	7 44	0 13	6 29	15 57	1 39	2 12	14 20		n.a.
F 16	19 0	14 21	4 22	26 39	4 6	5 46	1 32	19 47	1 48	17 30	0 16	7 54	1 24	17 41	0 24	7 44	0 13	6 29	15 57	1 42	2 13	14 19		n.a.
S 17	19 13	16 30	4 52	26 44	4 10	6 2	1 25	19 37	1 47	17 28	0 16	7 57	1 24	17 41	0 24	7 45	0 13	6 29	15 56	1 46	2 15	14 18		n.a.
S 18	19 25	17 39	5 3	26 48	4 13	6 18	1 19	19 27	1 47	17 26	0 16	7 59	1 24	17 40	0 24	7 46	0 13	6 30	15 56	1 50	2 16	14 17		n.a.
M19	19 37	17 40	4 55	26 50	4 15	6 34	1 12	19 18	1 47	17 24	0 16	8 1	1 24	17 40	0 24	7 46	0 13	6 30	15 56	1 53	2 17	14 16		n.a.
T 20	19 49	16 31	4 28	26 52	4 17	6 50	1 6	19 8	1 46	17 22	0 16	8 4	1 25	17 39	0 24	7 47	0 13	6 30	15 56	1 56	2 18	14 14		n.a.
W21	20 1	14 20	3 44	26 51	4 17	7 6	1 0	18 58	1 46	17 20	0 16	8 6	1 25	17 39	0 24	7 48	0 13	6 31	15 56	1 58	2 19	14 13		n.a.
T 22	20 12	11 17	2 47	26 50	4 16	7 23	0 54	18 47	1 46	17 18	0 16	8 8	1 25	17 38	0 24	7 48	0 13	6 31	15 56	1 59	2 21	14 12		n.a.
F 23	20 23	7 37	1 40	26 46	4 14	7 39	0 48	18 37	1 46	17 16	0 16	8 10	1 25	17 38	0 24	7 49	0 13	6 31	15 56	1 59	2 22	14 11		n.a.
S 24	20 33	3 34	0 28	26 41	4 10	7 56	0 42	18 26	1 45	17 14	0 15	8 12	1 25	17 37	0 24	7 50	0 13	6 31	15 56	1 59	2 23	14 10		n.a.
S 25	20 43	0n36	0s45	26 33	4 5	8 13	0 36	18 16	1 45	17 12	0 15	8 15	1 25	17 37	0 24	7 50	0 13	6 32	15 55	1 59	2 24	14 9		n.a.
M26	20 53	4 42	1 54	26 23	3 58	8 30	0 30	18 5	1 45	17 10	0 15	8 17	1 25	17 36	0 24	7 51	0 13	6 32	15 55	1 59	2 26	14 8		n.a.
T 27	21 2	8 29	2 55	26 11	3 49	8 46	0 24	17 54	1 44	17 8	0 15	8 19	1 26	17 36	0 24	7 51	0 13	6 32	15 55	2 1	2 27	14 7		n.a.
W28	21 11	11 49	3 47	25 57	3 39	9 3	0 19	17 43	1 44	17 5	0 15	8 21	1 26	17 35	0 24	7 52	0 13	6 32	15 55	2 4	2 28	14 6		n.a.
T 29	21 20	14 30	4 25	25 40	3 27	9 21	0 13	17 31	1 44	17 3	0 15	8 23	1 26	17 34	0 24	7 53	0 13	6 33	15 55	2 8	2 29	14 5		n.a.
F 30	21s28	16n27	4s50	25s20	3s13	9s38	0s 8	17s20	1s43	17s 1	0n15	8s25	1n26	17s34	0s24	7s53	0n13	6s33	15n55	2n12	2n31	14n 4		n.a.

Julian Day Number = 4347457.5, Delta T = 24h20m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'04, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°02'06, Lahiri = 97°09'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7190

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 51 47	11♐33'13	21♊29	15°R15	26♎13	16♒29	10♒19	26♎ 0	10♒28	21♎18	19♐24	24°R 6	23♍28	9♌ 5	n.a.	S 1
S 2	4 55 43	12°31'29	3♋49	14♐13	27°16	17° 8	10°29	26° 6	10°30	21°19	19°26	23♍53	23°25	9°11	n.a.	S 2
M 3	4 59 40	13°29'47	15°58	13°12	28°18	17°47	10°38	26°12	10°33	21°21	19°29	23°41	23°22	9°18	n.a.	M 3
T 4	5 3 36	14°28'06	27°58	12°12	29°22	18°26	10°48	26°18	10°35	21°22	19°31	23°31	23°19	9°25	n.a.	T 4
W 5	5 7 33	15°26'27	9♌50	11°14	0♏25	19° 5	10°58	26°24	10°38	21°24	19°33	23°24	23°16	9°31	n.a.	W 5
T 6	5 11 30	16°24'49	21°39	10°21	1°29	19°44	11° 7	26°30	10°40	21°25	19°36	23°20	23°12	9°38	n.a.	T 6
F 7	5 15 26	17°23'13	3♍28	9°33	2°33	20°23	11°17	26°36	10°43	21°27	19°38	23°18	23° 9	9°45	n.a.	F 7
S 8	5 19 23	18°21'39	15°24	8°52	3°37	21° 3	11°27	26°41	10°45	21°28	19°40	23°17	23° 6	9°51	n.a.	S 8
S 9	5 23 19	19°20'07	27°31	8°19	4°42	21°42	11°38	26°47	10°48	21°29	19°43	23°17	23° 3	9°58	n.a.	S 9
M10	5 27 16	20°18'37	9♎55	7°54	5°47	22°22	11°48	26°53	10°51	21°31	19°45	23°17	23° 0	10° 5	n.a.	M10
T 11	5 31 12	21°17'09	22°41	7°39	6°52	23° 1	11°58	26°58	10°53	21°32	19°47	23°14	22°56	10°11	n.a.	T 11
W12	5 35 9	22°15'42	5♏52	7°D34	7°57	23°41	12° 9	27° 4	10°56	21°33	19°49	23°10	22°53	10°18	n.a.	W12
T 13	5 39 5	23°14'17	19°31	7°38	9° 3	24°21	12°19	27° 9	10°59	21°35	19°52	23° 2	22°50	10°25	n.a.	T 13
F 14	5 43 2	24°12'54	3♐37	7°53	10° 9	25° 1	12°30	27°14	11° 2	21°36	19°54	22°52	22°47	10°31	n.a.	F 14
S 15	5 46 58	25°11'33	18° 8	8°17	11°15	25°42	12°41	27°20	11° 4	21°37	19°56	22°41	22°44	10°38	n.a.	S 15
S 16	5 50 55	26°10'14	2♑55	8°51	12°21	26°22	12°51	27°25	11° 7	21°38	19°59	22°30	22°41	10°45	n.a.	S 16
M17	5 54 52	27° 8'56	17°51	9°33	13°27	27° 2	13° 2	27°30	11°10	21°39	20° 1	22°19	22°37	10°51	n.a.	M17
T 18	5 58 48	28° 7'40	2♒47	10°24	14°34	27°43	13°13	27°35	11°13	21°41	20° 3	22°10	22°34	10°58	n.a.	T 18
W19	6 2 45	29° 6'25	17°34	11°23	15°41	28°23	13°24	27°40	11°16	21°42	20° 5	22° 4	22°31	11° 5	n.a.	W19
T 20	6 6 41	0♑ 5'11	2♓ 6	12°29	16°48	29° 4	13°35	27°45	11°19	21°43	20° 8	22° 1	22°28	11°12	n.a.	T 20
F 21	6 10 38	1° 3'59	16°20	13°41	17°55	29°45	13°46	27°50	11°22	21°44	20°10	22° 0	22°25	11°18	n.a.	F 21
S 22	6 14 34	2° 2'48	0♈14	14°58	19° 3	0♓26	13°58	27°54	11°25	21°45	20°12	22° 0	22°22	11°25	n.a.	S 22
S 23	6 18 31	3° 1'39	13°49	16°21	20°10	1° 7	14° 9	27°59	11°28	21°46	20°15	22° 0	22°18	11°32	n.a.	S 23
M24	6 22 27	4° 0'31	27° 6	17°48	21°18	1°48	14°20	28° 3	11°31	21°47	20°17	21°58	22°15	11°38	n.a.	M24
T 25	6 26 24	4°59'24	10♉ 9	19°18	22°26	2°30	14°32	28° 8	11°35	21°48	20°19	21°54	22°12	11°45	n.a.	T 25
W26	6 30 21	5°58'19	22°58	20°52	23°34	3°11	14°43	28°12	11°38	21°48	20°21	21°47	22° 9	11°52	n.a.	W26
T 27	6 34 17	6°57'16	5♊36	22°28	24°42	3°52	14°55	28°17	11°41	21°49	20°24	21°37	22° 6	11°58	n.a.	T 27
F 28	6 38 14	7°56'14	18° 3	24° 6	25°51	4°34	15° 7	28°21	11°44	21°50	20°26	21°25	22° 2	12° 5	n.a.	F 28
S 29	6 42 10	8°55'14	0♋21	25°45	27° 0	5°16	15°18	28°25	11°47	21°51	20°28	21°12	21°59	12°12	n.a.	S 29
S 30	6 46 7	9°54'15	12°30	27°26	28° 8	5°57	15°30	28°29	11°51	21°52	20°30	20°59	21°56	12°18	n.a.	S 30
M31	6 50 3	10♑53'18	24♋31	29♐ 8	29♏17	6♓39	15♒42	28♎33	11♒54	21♎52	20♐32	20♍47	21♍53	12♌25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s36	17n34	5s 0	24s59	2s57	9s55	0s 3	17s 8	1s43	16s58	0n15	8s27	1n26	17s33	0s24	7s54	0n13	6s33	15n55	2n17	2n32	14n 3		n.a.
S 2	21 44	17 51	4 56	24 35	2 40	10 12	0n 2	16 56	1 42	16 56	0 15	8 29	1 26	17 33	0 24	7 54	0 13	6 33	15 55	2 22	2 33	14 2		n.a.
M 3	21 51	17 18	4 39	24 10	2 22	10 29	0 8	16 44	1 42	16 54	0 14	8 31	1 27	17 32	0 24	7 55	0 13	6 33	15 55	2 27	2 34	14 1		n.a.
T 4	21 57	15 59	4 9	23 43	2 3	10 46	0 13	16 32	1 42	16 51	0 14	8 33	1 27	17 31	0 24	7 55	0 13	6 34	15 55	2 31	2 35	14 0		n.a.
W 5	22 4	13 59	3 28	23 16	1 43	11 4	0 17	16 20	1 41	16 49	0 14	8 35	1 27	17 31	0 24	7 56	0 13	6 34	15 55	2 33	2 37	13 59		n.a.
T 6	22 10	11 25	2 39	22 48	1 23	11 21	0 22	16 8	1 41	16 46	0 14	8 37	1 27	17 30	0 24	7 56	0 13	6 34	15 55	2 35	2 38	13 57		n.a.
F 7	22 15	8 23	1 43	22 21	1 3	11 38	0 27	15 55	1 41	16 44	0 14	8 39	1 27	17 29	0 24	7 57	0 13	6 34	15 55	2 36	2 39	13 56		n.a.
S 8	22 20	4 58	0 42	21 55	0 42	11 55	0 31	15 43	1 40	16 41	0 14	8 40	1 27	17 29	0 24	7 57	0 13	6 34	15 55	2 36	2 40	13 55		n.a.
S 9	22 25	1 18	0n22	21 31	0 23	12 12	0 36	15 30	1 40	16 38	0 14	8 42	1 28	17 28	0 24	7 58	0 13	6 34	15 55	2 36	2 42	13 54		n.a.
M10	22 30	2s30	1 27	21 8	0 4	12 29	0 40	15 17	1 39	16 36	0 14	8 44	1 28	17 27	0 24	7 58	0 13	6 34	15 55	2 36	2 43	13 53		n.a.
T 11	22 33	6 18	2 29	20 48	0n14	12 46	0 45	15 4	1 39	16 33	0 14	8 46	1 28	17 26	0 24	7 59	0 13	6 35	15 55	2 37	2 44	13 52		n.a.
W12	22 37	9 55	3 25	20 30	0 31	13 2	0 49	14 50	1 39	16 30	0 14	8 48	1 28	17 26	0 24	7 59	0 13	6 35	15 55	2 39	2 45	13 51		n.a.
T 13	22 40	13 8	4 11	20 16	0 47	13 19	0 53	14 37	1 38	16 28	0 13	8 49	1 28	17 25	0 24	8 0	0 13	6 35	15 55	2 42	2 46	13 50		n.a.
F 14	22 43	15 41	4 44	20 4	1 1	13 35	0 57	14 24	1 38	16 25	0 13	8 51	1 28	17 24	0 24	8 0	0 13	6 35	15 55	2 46	2 48	13 49		n.a.
S 15	22 45	17 21	4 59	19 56	1 13	13 52	1 1	14 10	1 37	16 22	0 13	8 53	1 29	17 23	0 24	8 1	0 13	6 35	15 55	2 50	2 49	13 48		n.a.
S 16	22 47	17 53	4 56	19 50	1 24	14 8	1 4	13 56	1 37	16 19	0 13	8 54	1 29	17 23	0 24	8 1	0 13	6 35	15 55	2 54	2 50	13 47		n.a.
M17	22 48	17 11	4 32	19 47	1 34	14 24	1 8	13 42	1 36	16 16	0 13	8 56	1 29	17 22	0 24	8 1	0 14	6 35	15 55	2 58	2 51	13 45		n.a.
T 18	22 49	15 19	3 49	19 46	1 42	14 40	1 11	13 28	1 36	16 13	0 13	8 57	1 29	17 21	0 24	8 2	0 14	6 35	15 56	3 2	2 53	13 44		n.a.
W19	22 50	12 27	2 51	19 48	1 48	14 55	1 15	13 14	1 36	16 10	0 13	8 59	1 29	17 20	0 24	8 2	0 14	6 35	15 56	3 4	2 54	13 43		n.a.
T 20	22 50	8 51	1 43	19 51	1 53	15 11	1 18	13 0	1 35	16 7	0 13	9 1	1 30	17 19	0 24	8 3	0 14	6 35	15 56	3 5	2 55	13 42		n.a.
F 21	22 50	4 48	0 30	19 56	1 57	15 26	1 21	12 45	1 35	16 4	0 13	9 2	1 30	17 19	0 24	8 3	0 14	6 35	15 56	3 6	2 56	13 41		n.a.
S 22	22 49	0 35	0s43	20 2	1 59	15 41	1 24	12 31	1 34	16 1	0 13	9 3	1 30	17 18	0 24	8 3	0 14	6 35	15 56	3 6	2 57	13 40		n.a.
S 23	22 48	3n35	1 53	20 9	2 0	15 56	1 27	12 16	1 34	15 58	0 13	9 5	1 30	17 17	0 24	8 4	0 14	6 35	15 56	3 6	2 59	13 39		n.a.
M24	22 47	7 28	2 54	20 17	2 1	16 11	1 30	12 1	1 33	15 55	0 12	9 6	1 30	17 16	0 24	8 4	0 14	6 35	15 56	3 6	3 0	13 38		n.a.
T 25	22 45	10 54	3 46	20 26	2 0	16 25	1 33	11 46	1 33	15 52	0 12	9 8	1 31	17 15	0 24	8 4	0 14	6 35	15 56	3 8	3 1	13 37		n.a.
W26	22 42	13 46	4 24	20 34	1 58	16 39	1 35	11 31	1 32	15 49	0 12	9 9	1 31	17 14	0 24	8 5	0 14	6 35	15 57	3 11	3 2	13 35		n.a.
T 27	22 40	15 56	4 50	20 42	1 55	16 53	1 38	11 16	1 32	15 45	0 12	9 10	1 31	17 14	0 24	8 5	0 14	6 35	15 57	3 15	3 4	13 34		n.a.
F 28	22 36	17 19	5 1	20 50	1 52	17 6	1 40	11 1	1 31	15 42	0 12	9 11	1 31	17 13	0 24	8 5	0 14	6 35	15 57	3 19	3 5	13 33		n.a.
S 29	22 33	17 53	4 57	20 58	1 48	17 19	1 43	10 46	1 31	15 39	0 12	9 13	1 31	17 12	0 24	8 5	0 14	6 35	15 57	3 24	3 6	13 32		n.a.
S 30	22 29	17 36	4 41	21 5	1 44	17 32	1 45	10 30	1 30	15 36	0 12	9 14	1 32	17 11	0 24	8 6	0 14	6 35	15 57	3 29	3 7	13 31		n.a.
M31	22s24	16n33	4s11	21s11	1n38	17s45	1n47	10s15	1s30	15s32	0n12	9s15	1n32	17s10	0s24	8s 6	0n14	6s35	15n57	3n34	3n 8	13n30		n.a.

Julian Day Number = 4347487.5, Delta T = 24h20m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'04, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°02'10, Lahiri = 97°09'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7191 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 54 0	11♑52'23	6♌25	0♑51	0♐26	7♓21	15♒54	28♎37	11♒57	21♎53	20♐35	20°R37	21♍50	12♌32	n.a.	T 1
W 2	6 57 56	12°51'30	18°14	2°34	1°36	8° 3	16° 6	28°41	12° 1	21°54	20°37	20♍30	21°47	12°38	n.a.	W 2
T 3	7 1 53	13°50'39	0♍ 2	4°17	2°45	8°45	16°18	28°44	12° 4	21°54	20°39	20°26	21°43	12°45	n.a.	T 3
F 4	7 5 50	14°49'49	11°51	6° 0	3°54	9°28	16°30	28°48	12° 7	21°55	20°41	20°23	21°40	12°52	n.a.	F 4
S 5	7 9 46	15°49'02	23°45	7°44	5° 4	10°10	16°42	28°51	12°11	21°56	20°43	20°D23	21°37	12°58	n.a.	S 5
S 6	7 13 43	16°48'16	5♎51	9°27	6°14	10°52	16°54	28°55	12°14	21°56	20°45	20°24	21°34	13° 5	n.a.	S 6
M 7	7 17 39	17°47'33	18°12	11°10	7°24	11°35	17° 6	28°58	12°18	21°57	20°47	20°R24	21°31	13°12	n.a.	M 7
T 8	7 21 36	18°46'51	0♏53	12°52	8°34	12°17	17°19	29° 1	12°21	21°57	20°50	20°23	21°27	13°18	n.a.	T 8
W 9	7 25 32	19°46'12	14° 1	14°34	9°44	13° 0	17°31	29° 4	12°25	21°57	20°52	20°21	21°24	13°25	n.a.	W 9
T 10	7 29 29	20°45'35	27°37	16°16	10°54	13°43	17°43	29° 7	12°28	21°58	20°54	20°16	21°21	13°32	n.a.	T 10
F 11	7 33 26	21°44'59	11♐43	17°57	12° 5	14°26	17°56	29°10	12°32	21°58	20°56	20° 9	21°18	13°38	n.a.	F 11
S 12	7 37 22	22°44'26	26°16	19°38	13°15	15° 9	18° 8	29°13	12°35	21°59	20°58	20° 0	21°15	13°45	n.a.	S 12
S 13	7 41 19	23°43'54	11♑12	21°18	14°26	15°52	18°21	29°16	12°39	21°59	21° 0	19°51	21°12	13°52	n.a.	S 13
M14	7 45 15	24°43'25	26°22	22°58	15°37	16°35	18°33	29°19	12°42	21°59	21° 2	19°43	21° 8	13°58	n.a.	M14
T 15	7 49 12	25°42'57	11♒36	24°38	16°48	17°18	18°46	29°21	12°46	21°59	21° 4	19°36	21° 5	14° 5	n.a.	T 15
W16	7 53 8	26°42'30	26°42	26°16	17°59	18° 1	18°59	29°24	12°50	22° 0	21° 6	19°32	21° 2	14°12	n.a.	W16
T 17	7 57 5	27°42'05	11♓33	27°55	19°10	18°45	19°11	29°26	12°53	22° 0	21° 8	19°30	20°59	14°18	n.a.	T 17
F 18	8 1 1	28°41'42	26° 2	29°32	20°21	19°28	19°24	29°28	12°57	22° 0	21°10	19°D30	20°56	14°25	n.a.	F 18
S 19	8 4 58	29°41'19	10♈ 7	1♒10	21°32	20°12	19°37	29°30	13° 1	22° 0	21°12	19°31	20°53	14°32	n.a.	S 19
S 20	8 8 55	0♒40'59	23°47	2°47	22°44	20°55	19°50	29°32	13° 4	22° 0	21°13	19°32	20°49	14°38	n.a.	S 20
M21	8 12 51	1°40'39	7♉ 4	4°23	23°55	21°39	20° 2	29°34	13° 8	22°R 0	21°15	19°R32	20°46	14°45	n.a.	M21
T 22	8 16 48	2°40'21	20° 0	5°59	25° 7	22°23	20°15	29°36	13°12	22° 0	21°17	19°30	20°43	14°52	n.a.	T 22
W23	8 20 44	3°40'05	2♊40	7°34	26°18	23° 7	20°28	29°38	13°15	22° 0	21°19	19°26	20°40	14°58	n.a.	W23
T 24	8 24 41	4°39'50	15° 6	9°10	27°30	23°51	20°41	29°39	13°19	22° 0	21°21	19°21	20°37	15° 5	n.a.	T 24
F 25	8 28 37	5°39'36	27°20	10°44	28°42	24°35	20°54	29°41	13°23	22° 0	21°23	19°13	20°34	15°12	n.a.	F 25
S 26	8 32 34	6°39'24	9♋26	12°19	29°54	25°19	21° 7	29°42	13°26	22° 0	21°24	19° 5	20°30	15°18	n.a.	S 26
S 27	8 36 31	7°39'13	21°25	13°53	1♑ 6	26° 3	21°20	29°43	13°30	21°59	21°26	18°57	20°27	15°25	n.a.	S 27
M28	8 40 27	8°39'04	3♌19	15°26	2°18	26°47	21°33	29°44	13°34	21°59	21°28	18°50	20°24	15°32	n.a.	M28
T 29	8 44 24	9°38'57	15° 9	17° 0	3°30	27°32	21°46	29°45	13°37	21°59	21°30	18°44	20°21	15°38	n.a.	T 29
W30	8 48 20	10°38'51	26°58	18°33	4°42	28°16	21°59	29°46	13°41	21°59	21°31	18°39	20°18	15°45	n.a.	W30
T 31	8 52 17	11♒38'46	8♍47	20♒ 5	5♑54	29♓ 0	22♒12	29♎47	13♒45	21♎58	21♐33	18♍37	20♍14	15♌52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s19	14n47	3s31	21s17	1n33	17s57	1n49	9s59	1s29	15s29	0n12	9s16	1n32	17s 9	0s24	8s 6	0n14	6s35	15n58	3n37	3n10	13n29		n.a.
W 2	22 14	12 24	2 42	21 21	1 27	18 9	1 51	9 43	1 29	15 26	0 12	9 17	1 32	17 8	0 24	8 6	0 14	6 35	15 58	3 40	3 11	13 27		n.a.
T 3	22 8	9 31	1 46	21 25	1 21	18 20	1 52	9 27	1 28	15 22	0 12	9 18	1 33	17 7	0 24	8 7	0 14	6 35	15 58	3 42	3 12	13 26		n.a.
F 4	22 2	6 14	0 45	21 28	1 15	18 32	1 54	9 11	1 28	15 19	0 11	9 19	1 33	17 6	0 24	8 7	0 14	6 35	15 58	3 43	3 13	13 25		n.a.
S 5	21 56	2 42	0n18	21 29	1 8	18 42	1 56	8 55	1 27	15 15	0 11	9 20	1 33	17 5	0 24	8 7	0 14	6 35	15 59	3 43	3 15	13 24		n.a.
S 6	21 49	1s 1	1 22	21 30	1 1	18 53	1 57	8 39	1 27	15 12	0 11	9 21	1 33	17 5	0 24	8 7	0 14	6 34	15 59	3 43	3 16	13 23		n.a.
M 7	21 41	4 45	2 23	21 29	0 54	19 3	1 58	8 23	1 26	15 8	0 11	9 22	1 33	17 4	0 24	8 7	0 14	6 34	15 59	3 43	3 17	13 22		n.a.
T 8	21 33	8 22	3 19	21 27	0 47	19 12	1 59	8 6	1 26	15 5	0 11	9 23	1 34	17 3	0 24	8 8	0 14	6 34	15 59	3 43	3 18	13 21		n.a.
W 9	21 25	11 42	4 7	21 24	0 40	19 22	2 1	7 50	1 25	15 1	0 11	9 24	1 34	17 2	0 24	8 8	0 14	6 34	16 0	3 44	3 19	13 19		n.a.
T 10	21 17	14 32	4 42	21 20	0 32	19 30	2 2	7 33	1 25	14 58	0 11	9 25	1 34	17 1	0 24	8 8	0 14	6 34	16 0	3 46	3 21	13 18		n.a.
F 11	21 8	16 38	5 2	21 15	0 25	19 39	2 2	7 17	1 24	14 54	0 11	9 26	1 34	17 0	0 24	8 8	0 14	6 34	16 0	3 49	3 22	13 17		n.a.
S 12	20 58	17 44	5 4	21 9	0 18	19 47	2 3	7 0	1 23	14 50	0 11	9 26	1 35	16 59	0 24	8 8	0 14	6 34	16 0	3 52	3 23	13 16		n.a.
S 13	20 49	17 39	4 45	21 1	0 11	19 54	2 4	6 43	1 23	14 47	0 11	9 27	1 35	16 58	0 24	8 8	0 14	6 33	16 1	3 55	3 24	13 15		n.a.
M14	20 38	16 19	4 6	20 53	0 3	20 1	2 5	6 26	1 22	14 43	0 11	9 28	1 35	16 57	0 24	8 8	0 14	6 33	16 1	3 58	3 26	13 14		n.a.
T 15	20 28	13 50	3 9	20 43	0s 4	20 7	2 5	6 9	1 22	14 39	0 11	9 28	1 35	16 56	0 24	8 8	0 14	6 33	16 1	4 1	3 27	13 12		n.a.
W16	20 17	10 25	1 59	20 33	0 11	20 14	2 5	5 52	1 21	14 35	0 10	9 29	1 35	16 55	0 24	8 8	0 14	6 33	16 2	4 3	3 28	13 11		n.a.
T 17	20 6	6 24	0 43	20 21	0 18	20 19	2 6	5 35	1 20	14 32	0 10	9 30	1 36	16 54	0 24	8 8	0 14	6 33	16 2	4 3	3 29	13 10		n.a.
F 18	19 54	2 5	0s35	20 9	0 25	20 24	2 6	5 18	1 20	14 28	0 10	9 30	1 36	16 53	0 24	8 8	0 14	6 32	16 2	4 3	3 30	13 9		n.a.
S 19	19 42	2n14	1 49	19 55	0 32	20 29	2 6	5 1	1 19	14 24	0 10	9 31	1 36	16 52	0 24	8 8	0 14	6 32	16 3	4 3	3 32	13 8		n.a.
S 20	19 30	6 17	2 54	19 41	0 39	20 33	2 6	4 43	1 19	14 20	0 10	9 31	1 36	16 51	0 24	8 8	0 14	6 32	16 3	4 3	3 33	13 7		n.a.
M21	19 17	9 55	3 48	19 25	0 46	20 36	2 6	4 26	1 18	14 16	0 10	9 32	1 37	16 50	0 24	8 8	0 14	6 32	16 3	4 3	3 34	13 5		n.a.
T 22	19 4	12 58	4 29	19 9	0 52	20 39	2 6	4 8	1 17	14 12	0 10	9 32	1 37	16 49	0 24	8 8	0 14	6 31	16 4	4 3	3 35	13 4		n.a.
W23	18 51	15 20	4 56	18 52	0 59	20 42	2 5	3 51	1 17	14 9	0 10	9 32	1 37	16 48	0 24	8 8	0 14	6 31	16 4	4 5	3 37	13 3		n.a.
T 24	18 37	16 56	5 8	18 33	1 5	20 44	2 5	3 33	1 16	14 5	0 10	9 33	1 37	16 47	0 24	8 8	0 14	6 31	16 5	4 7	3 38	13 2		n.a.
F 25	18 23	17 43	5 6	18 14	1 11	20 45	2 4	3 16	1 16	14 1	0 10	9 33	1 38	16 46	0 24	8 8	0 14	6 31	16 5	4 10	3 39	13 1		n.a.
S 26	18 8	17 42	4 50	17 54	1 17	20 46	2 4	2 58	1 15	13 57	0 10	9 33	1 38	16 45	0 24	8 8	0 14	6 30	16 5	4 13	3 40	12 59		n.a.
S 27	17 54	16 53	4 21	17 34	1 22	20 47	2 3	2 40	1 14	13 53	0 10	9 33	1 38	16 44	0 24	8 8	0 14	6 30	16 6	4 16	3 41	12 58		n.a.
M28	17 39	15 20	3 41	17 12	1 28	20 47	2 2	2 23	1 14	13 49	0 10	9 34	1 38	16 43	0 24	8 8	0 14	6 30	16 6	4 19	3 43	12 57		n.a.
T 29	17 23	13 8	2 52	16 50	1 33	20 46	2 2	2 5	1 13	13 45	0 9	9 34	1 39	16 42	0 24	8 8	0 14	6 29	16 7	4 21	3 44	12 56		n.a.
W30	17 8	10 24	1 55	16 27	1 38	20 45	2 1	1 47	1 12	13 41	0 9	9 34	1 39	16 41	0 24	8 8	0 14	6 29	16 7	4 23	3 45	12 55		n.a.
T 31	16s52	7n15	0s53	16s 3	1s43	20s43	2n 0	1s29	1s12	13s37	0n 9	9s34	1n39	16s40	0s24	8s 8	0n14	6s29	16n 7	4n24	3n46	12n53		n.a.

Julian Day Number = 4347518.5, Delta T = 24h20m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'04, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°02'14, Lahiri = 97°09'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7191

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 56 13	12♒38'44	20♍39	21♒38	7♑ 7	29♓45	22♒25	29♎48	13♒49	21°R58	21♐34	18°D37	20♍11	15♌58	n.a.	F 1
S 2	9 0 10	13°38'43	2♎37	23°10	8°19	0♈29	22°39	29°48	13°52	21♎58	21°36	18♍37	20° 8	16° 5	n.a.	S 2
S 3	9 4 7	14°38'43	14°45	24°42	9°32	1°14	22°52	29°49	13°56	21°57	21°38	18°39	20° 5	16°12	n.a.	S 3
M 4	9 8 3	15°38'46	27° 7	26°13	10°44	1°59	23° 5	29°49	14° 0	21°57	21°39	18°41	20° 2	16°18	n.a.	M 4
T 5	9 12 0	16°38'50	9♏46	27°45	11°57	2°44	23°18	29°50	14° 3	21°56	21°41	18°42	19°59	16°25	n.a.	T 5
W 6	9 15 56	17°38'56	22°48	29°16	13°10	3°29	23°31	29°50	14° 7	21°56	21°42	18°R42	19°55	16°32	n.a.	W 6
T 7	9 19 53	18°39'04	6♐16	0♓46	14°22	4°13	23°44	29°R50	14°11	21°55	21°44	18°41	19°52	16°38	n.a.	T 7
F 8	9 23 49	19°39'14	20°11	2°17	15°35	4°58	23°58	29°50	14°15	21°55	21°45	18°38	19°49	16°45	n.a.	F 8
S 9	9 27 46	20°39'25	4♑34	3°47	16°48	5°44	24°11	29°50	14°18	21°54	21°47	18°35	19°46	16°52	n.a.	S 9
S 10	9 31 43	21°39'38	19°21	5°17	18° 1	6°29	24°24	29°49	14°22	21°54	21°48	18°31	19°43	16°58	n.a.	S 10
M11	9 35 39	22°39'53	4♒27	6°47	19°14	7°14	24°37	29°49	14°26	21°53	21°49	18°27	19°39	17° 5	n.a.	M11
T 12	9 39 36	23°40'09	19°41	8°16	20°27	7°59	24°51	29°48	14°29	21°52	21°51	18°24	19°36	17°12	n.a.	T 12
W13	9 43 32	24°40'26	4♓54	9°45	21°40	8°45	25° 4	29°48	14°33	21°51	21°52	18°22	19°33	17°18	n.a.	W13
T 14	9 47 29	25°40'44	19°56	11°14	22°54	9°30	25°17	29°47	14°37	21°51	21°53	18°D22	19°30	17°25	n.a.	T 14
F 15	9 51 25	26°41'04	4♈40	12°42	24° 7	10°15	25°30	29°46	14°40	21°50	21°54	18°22	19°27	17°32	n.a.	F 15
S 16	9 55 22	27°41'25	18°58	14° 9	25°20	11° 1	25°44	29°45	14°44	21°49	21°56	18°24	19°24	17°38	n.a.	S 16
S 17	9 59 19	28°41'47	2♉50	15°36	26°34	11°47	25°57	29°44	14°48	21°48	21°57	18°25	19°20	17°45	n.a.	S 17
M18	10 3 15	29°42'10	16°16	17° 2	27°47	12°32	26°10	29°43	14°51	21°47	21°58	18°26	19°17	17°52	n.a.	M18
T 19	10 7 12	0♓42'34	29°16	18°28	29° 0	13°18	26°23	29°42	14°55	21°46	21°59	18°R27	19°14	17°58	n.a.	T 19
W20	10 11 8	1°42'58	11♊55	19°52	0♒14	14° 4	26°37	29°40	14°59	21°46	22° 0	18°27	19°11	18° 5	n.a.	W20
T 21	10 15 5	2°43'24	24°17	21°16	1°28	14°49	26°50	29°39	15° 2	21°45	22° 1	18°25	19° 8	18°12	n.a.	T 21
F 22	10 19 1	3°43'51	6♋25	22°38	2°41	15°35	27° 3	29°37	15° 6	21°44	22° 2	18°24	19° 5	18°18	n.a.	F 22
S 23	10 22 58	4°44'18	18°24	23°59	3°55	16°21	27°16	29°36	15° 9	21°43	22° 3	18°22	19° 1	18°25	n.a.	S 23
S 24	10 26 55	5°44'47	0♌17	25°19	5° 8	17° 7	27°30	29°34	15°13	21°41	22° 4	18°20	18°58	18°32	n.a.	S 24
M25	10 30 51	6°45'16	12° 6	26°36	6°22	17°53	27°43	29°32	15°16	21°40	22° 5	18°18	18°55	18°38	n.a.	M25
T 26	10 34 48	7°45'47	23°55	27°51	7°36	18°39	27°56	29°30	15°20	21°39	22° 6	18°16	18°52	18°45	n.a.	T 26
W27	10 38 44	8°46'18	5♍46	29° 4	8°50	19°25	28° 9	29°28	15°24	21°38	22° 7	18°15	18°49	18°52	n.a.	W27
T 28	10 42 41	9♓46'50	17♍41	0♈14	10♒ 4	20♈11	28♒22	29♎26	15♒27	21♎37	22♐ 8	18°D15	18♍45	18♌58	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s35	3n47	0n11	15s39	1s48	20s41	1n59	1s11	1s11	13s33	0n 9	9s34	1n39	16s39	0s24	8s 8	0n14	6s28	16n 8	4n24	3n48	12n52		n.a.
S 2	16 19	0 9	1 16	15 14	1 52	20 38	1 57	0 54	1 10	13 28	0 9	9 34	1 40	16 38	0 24	8 7	0 14	6 28	16 8	4 23	3 49	12 51		n.a.
S 3	16 2	3s32	2 18	14 48	1 57	20 34	1 56	0 36	1 10	13 24	0 9	9 34	1 40	16 36	0 24	8 7	0 14	6 28	16 9	4 23	3 50	12 50		n.a.
M 4	15 45	7 8	3 15	14 21	2 1	20 30	1 55	0 18	1 9	13 20	0 9	9 34	1 40	16 35	0 24	8 7	0 14	6 27	16 9	4 22	3 51	12 49		n.a.
T 5	15 27	10 30	4 4	13 54	2 4	20 26	1 53	0n 0	1 8	13 16	0 9	9 34	1 40	16 34	0 24	8 7	0 14	6 27	16 10	4 22	3 52	12 47		n.a.
W 6	15 9	13 26	4 42	13 26	2 8	20 21	1 52	0 18	1 8	13 12	0 9	9 33	1 41	16 33	0 24	8 7	0 14	6 27	16 10	4 22	3 54	12 46		n.a.
T 7	14 51	15 46	5 6	12 58	2 11	20 15	1 50	0 36	1 7	13 8	0 9	9 33	1 41	16 32	0 24	8 6	0 14	6 26	16 10	4 22	3 55	12 45		n.a.
F 8	14 33	17 16	5 14	12 29	2 13	20 9	1 49	0 54	1 6	13 4	0 9	9 33	1 41	16 31	0 24	8 6	0 14	6 26	16 11	4 23	3 56	12 44		n.a.
S 9	14 15	17 44	5 2	11 59	2 16	20 2	1 47	1 12	1 6	12 59	0 9	9 33	1 41	16 30	0 24	8 6	0 14	6 25	16 11	4 24	3 57	12 43		n.a.
S 10	13 56	17 1	4 30	11 29	2 18	19 55	1 45	1 31	1 5	12 55	0 9	9 32	1 41	16 29	0 24	8 6	0 14	6 25	16 12	4 26	3 58	12 41		n.a.
M11	13 37	15 7	3 39	10 58	2 20	19 47	1 44	1 49	1 4	12 51	0 9	9 32	1 42	16 28	0 24	8 6	0 14	6 25	16 12	4 27	4 0	12 40		n.a.
T 12	13 18	12 8	2 31	10 27	2 21	19 39	1 42	2 7	1 4	12 47	0 8	9 32	1 42	16 27	0 24	8 5	0 14	6 24	16 13	4 28	4 1	12 39		n.a.
W13	12 58	8 20	1 14	9 55	2 22	19 30	1 40	2 25	1 3	12 42	0 8	9 31	1 42	16 26	0 24	8 5	0 14	6 24	16 13	4 29	4 2	12 38		n.a.
T 14	12 38	4 1	0s 9	9 23	2 23	19 20	1 38	2 43	1 2	12 38	0 8	9 31	1 42	16 25	0 24	8 5	0 14	6 23	16 14	4 29	4 3	12 36		n.a.
F 15	12 18	0n27	1 29	8 51	2 23	19 10	1 36	3 1	1 2	12 34	0 8	9 30	1 43	16 24	0 24	8 4	0 14	6 23	16 14	4 29	4 5	12 35		n.a.
S 16	11 58	4 45	2 41	8 17	2 23	19 0	1 34	3 19	1 1	12 30	0 8	9 30	1 43	16 23	0 24	8 4	0 14	6 22	16 15	4 29	4 6	12 34		n.a.
S 17	11 38	8 40	3 42	7 44	2 22	18 49	1 32	3 37	1 0	12 25	0 8	9 29	1 43	16 22	0 24	8 4	0 14	6 22	16 15	4 28	4 7	12 33		n.a.
M18	11 17	11 59	4 28	7 10	2 21	18 37	1 29	3 55	0 59	12 21	0 8	9 28	1 43	16 21	0 24	8 3	0 14	6 22	16 16	4 28	4 8	12 31		n.a.
T 19	10 57	14 37	4 59	6 36	2 19	18 25	1 27	4 13	0 59	12 17	0 8	9 28	1 44	16 20	0 24	8 3	0 15	6 21	16 16	4 27	4 9	12 30		n.a.
W20	10 36	16 27	5 14	6 2	2 17	18 12	1 25	4 31	0 58	12 12	0 8	9 27	1 44	16 19	0 24	8 3	0 15	6 21	16 17	4 28	4 11	12 29		n.a.
T 21	10 15	17 28	5 15	5 27	2 15	17 59	1 22	4 49	0 57	12 8	0 8	9 26	1 44	16 18	0 24	8 2	0 15	6 20	16 17	4 28	4 12	12 28		n.a.
F 22	9 53	17 40	5 1	4 52	2 11	17 46	1 20	5 7	0 57	12 4	0 8	9 25	1 44	16 17	0 24	8 2	0 15	6 20	16 18	4 29	4 13	12 26		n.a.
S 23	9 32	17 5	4 34	4 17	2 7	17 32	1 18	5 25	0 56	11 59	0 8	9 25	1 45	16 16	0 24	8 2	0 15	6 19	16 19	4 29	4 14	12 25		n.a.
S 24	9 10	15 44	3 56	3 42	2 3	17 17	1 15	5 42	0 55	11 55	0 8	9 24	1 45	16 15	0 24	8 1	0 15	6 19	16 19	4 30	4 15	12 24		n.a.
M25	8 49	13 44	3 7	3 7	1 57	17 2	1 13	6 0	0 54	11 51	0 8	9 23	1 45	16 14	0 24	8 1	0 15	6 18	16 20	4 31	4 17	12 23		n.a.
T 26	8 27	11 9	2 11	2 33	1 51	16 46	1 10	6 18	0 54	11 46	0 8	9 22	1 45	16 13	0 24	8 0	0 15	6 18	16 20	4 31	4 18	12 21		n.a.
W27	8 5	8 6	1 9	1 58	1 45	16 30	1 8	6 36	0 53	11 42	0 7	9 21	1 45	16 12	0 24	8 0	0 15	6 17	16 21	4 32	4 19	12 20		n.a.
T 28	7s43	4n42	0s 3	1s24	1s37	16s14	1n 5	6n53	0s52	11s38	0n 7	9s20	1n46	16s11	0s24	8s 0	0n15	6s17	16n21	4n32	4n20	12n19		n.a.

Julian Day Number = 4347549.5, Delta T = 24h20m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'04, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°02'18, Lahiri = 97°09'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7191

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 46 37	10♓47'24	29♍41	1♈21	11♒18	20♈58	28♒35	29°R23	15♒30	21°R36	22♐ 9	18♍15	18♍42	19♌ 5	n.a.	F 1
S 2	10 50 34	11°47'58	11♎49	2°24	12°31	21°44	28°48	29♎21	15°34	21♎35	22° 9	18°16	18°39	19°12	n.a.	S 2
S 3	10 54 30	12°48'33	24° 8	3°22	13°45	22°30	29° 2	29°18	15°37	21°33	22°10	18°16	18°36	19°18	n.a.	S 3
M 4	10 58 27	13°49'10	6♏38	4°15	14°59	23°16	29°15	29°16	15°41	21°32	22°11	18°17	18°33	19°25	n.a.	M 4
T 5	11 2 24	14°49'47	19°24	5° 3	16°14	24° 3	29°28	29°13	15°44	21°31	22°11	18°17	18°30	19°32	n.a.	T 5
W 6	11 6 20	15°50'26	2♐27	5°44	17°28	24°49	29°41	29°10	15°47	21°30	22°12	18°18	18°26	19°38	n.a.	W 6
T 7	11 10 17	16°51'06	15°50	6°17	18°42	25°36	29°54	29° 7	15°51	21°28	22°13	18°R18	18°23	19°45	n.a.	T 7
F 8	11 14 13	17°51'47	29°35	6°42	19°56	26°22	0♓ 7	29° 4	15°54	21°27	22°13	18°D18	18°20	19°52	n.a.	F 8
S 9	11 18 10	18°52'29	13♑42	6°58	21°10	27° 9	0°20	29° 1	15°57	21°26	22°14	18°18	18°17	19°58	n.a.	S 9
S 10	11 22 6	19°53'13	28° 9	7°R 4	22°24	27°55	0°33	28°58	16° 1	21°24	22°14	18°18	18°14	20° 5	n.a.	S 10
M11	11 26 3	20°53'57	12♒54	6°59	23°39	28°42	0°45	28°55	16° 4	21°23	22°15	18°18	18°11	20°12	n.a.	M11
T 12	11 30 0	21°54'42	27°51	6°43	24°53	29°29	0°58	28°52	16° 7	21°22	22°15	18°18	18° 7	20°18	n.a.	T 12
W13	11 33 56	22°55'28	12♓53	6°15	26° 7	0♉15	1°11	28°48	16°10	21°20	22°15	18°R19	18° 4	20°25	n.a.	W13
T 14	11 37 53	23°56'14	27°50	5°35	27°22	1° 2	1°24	28°45	16°13	21°19	22°16	18°19	18° 1	20°32	n.a.	T 14
F 15	11 41 49	24°57'01	12♈35	4°44	28°36	1°49	1°37	28°41	16°17	21°17	22°16	18°18	17°58	20°38	n.a.	F 15
S 16	11 45 46	25°57'48	27° 0	3°43	29°51	2°36	1°49	28°37	16°20	21°16	22°16	18°17	17°55	20°45	n.a.	S 16
S 17	11 49 42	26°58'36	11♉ 1	2°33	1♓ 5	3°22	2° 2	28°34	16°23	21°14	22°17	18°16	17°51	20°52	n.a.	S 17
M18	11 53 39	27°59'24	24°35	1°16	2°20	4° 9	2°15	28°30	16°26	21°13	22°17	18°15	17°48	20°58	n.a.	M18
T 19	11 57 35	29° 0'13	7♊44	29♓55	3°34	4°56	2°27	28°26	16°29	21°11	22°17	18°14	17°45	21° 5	n.a.	T 19
W20	12 1 32	0♈ 1'01	20°28	28°33	4°49	5°43	2°40	28°22	16°32	21°10	22°17	18°13	17°42	21°12	n.a.	W20
T 21	12 5 29	1° 1'50	2♋52	27°12	6° 3	6°30	2°52	28°18	16°35	21° 8	22°17	18°D13	17°39	21°18	n.a.	T 21
F 22	12 9 25	2° 2'39	15° 0	25°55	7°18	7°17	3° 5	28°14	16°38	21° 6	22°17	18°14	17°36	21°25	n.a.	F 22
S 23	12 13 22	3° 3'28	26°57	24°43	8°32	8° 4	3°17	28°10	16°40	21° 5	22°17	18°15	17°32	21°32	n.a.	S 23
S 24	12 17 18	4° 4'17	8♌47	23°39	9°47	8°51	3°29	28° 6	16°43	21° 3	22°R17	18°16	17°29	21°38	n.a.	S 24
M25	12 21 15	5° 5'06	20°35	22°45	11° 2	9°38	3°42	28° 1	16°46	21° 2	22°17	18°18	17°26	21°45	n.a.	M25
T 26	12 25 11	6° 5'55	2♍25	22° 0	12°16	10°25	3°54	27°57	16°49	21° 0	22°17	18°19	17°23	21°52	n.a.	T 26
W27	12 29 8	7° 6'44	14°20	21°25	13°31	11°12	4° 6	27°53	16°51	20°58	22°17	18°R20	17°20	21°58	n.a.	W27
T 28	12 33 4	8° 7'33	26°23	21° 1	14°46	12° 0	4°18	27°48	16°54	20°57	22°17	18°19	17°16	22° 5	n.a.	T 28
F 29	12 37 1	9° 8'23	8♎35	20°46	16° 0	12°47	4°30	27°44	16°57	20°55	22°17	18°18	17°13	22°11	n.a.	F 29
S 30	12 40 58	10° 9'12	20°59	20°D41	17°15	13°34	4°42	27°39	16°59	20°54	22°17	18°16	17°10	22°18	n.a.	S 30
S 31	12 44 54	11♈10'02	3♏35	20♓45	18♓30	14♉21	4♓54	27♎35	17♒ 2	20♎52	22♐16	18♍12	17♍ 7	22♌25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s20	1n 5	1n 3	0s50	1s28	15s57	1n 2	7n11	0s51	11s33	0n 7	9s19	1n46	16s10	0s24	7s59	0n15	6s16	16n22	4n32	4n22	12n18		n.a.
S 2	6 58	2s36	2 7	0 17	1 19	15 40	1 0	7 29	0 51	11 29	0 7	9 18	1 46	16 9	0 24	7 59	0 15	6 16	16 22	4 32	4 23	12 16		n.a.
S 3	6 35	6 13	3 7	0n15	1 9	15 22	0 57	7 46	0 50	11 24	0 7	9 17	1 46	16 8	0 24	7 58	0 15	6 15	16 23	4 31	4 24	12 15		n.a.
M 4	6 13	9 38	3 58	0 46	0 57	15 4	0 54	8 3	0 49	11 20	0 7	9 16	1 47	16 7	0 24	7 58	0 15	6 15	16 23	4 31	4 25	12 14		n.a.
T 5	5 50	12 39	4 39	1 16	0 45	14 45	0 51	8 21	0 48	11 16	0 7	9 15	1 47	16 6	0 24	7 57	0 15	6 14	16 24	4 31	4 26	12 13		n.a.
W 6	5 27	15 7	5 6	1 44	0 32	14 26	0 49	8 38	0 47	11 11	0 7	9 14	1 47	16 5	0 24	7 57	0 15	6 14	16 25	4 31	4 28	12 11		n.a.
T 7	5 4	16 50	5 18	2 10	0 18	14 7	0 46	8 55	0 47	11 7	0 7	9 13	1 47	16 4	0 24	7 56	0 15	6 13	16 25	4 31	4 29	12 10		n.a.
F 8	4 41	17 38	5 12	2 33	0 3	13 47	0 43	9 13	0 46	11 3	0 7	9 11	1 47	16 3	0 24	7 56	0 15	6 13	16 26	4 31	4 30	12 9		n.a.
S 9	4 18	17 23	4 47	2 54	0n13	13 27	0 40	9 30	0 45	10 58	0 7	9 10	1 48	16 2	0 24	7 55	0 15	6 12	16 26	4 31	4 31	12 8		n.a.
S 10	3 54	16 1	4 4	3 12	0 30	13 6	0 37	9 47	0 44	10 54	0 7	9 9	1 48	16 1	0 24	7 55	0 15	6 11	16 27	4 31	4 32	12 6		n.a.
M11	3 31	13 33	3 4	3 27	0 48	12 45	0 35	10 3	0 44	10 49	0 7	9 8	1 48	16 0	0 24	7 54	0 15	6 11	16 27	4 31	4 34	12 5		n.a.
T 12	3 8	10 10	1 51	3 37	1 6	12 24	0 32	10 20	0 43	10 45	0 7	9 6	1 48	16 0	0 24	7 54	0 15	6 10	16 28	4 31	4 35	12 4		n.a.
W13	2 44	6 6	0 30	3 43	1 24	12 2	0 29	10 37	0 42	10 41	0 7	9 5	1 48	15 59	0 24	7 53	0 15	6 10	16 29	4 31	4 36	12 2		n.a.
T 14	2 21	1 39	0s53	3 44	1 42	11 40	0 26	10 54	0 41	10 36	0 6	9 3	1 49	15 58	0 24	7 53	0 15	6 9	16 29	4 31	4 37	12 1		n.a.
F 15	1 57	2n50	2 11	3 41	2 0	11 18	0 23	11 10	0 41	10 32	0 6	9 2	1 49	15 57	0 24	7 52	0 15	6 9	16 30	4 31	4 39	12 0		n.a.
S 16	1 34	7 2	3 19	3 33	2 17	10 55	0 20	11 27	0 40	10 28	0 6	9 1	1 49	15 56	0 24	7 52	0 15	6 8	16 30	4 31	4 40	11 58		n.a.
S 17	1 10	10 44	4 13	3 20	2 32	10 32	0 18	11 43	0 39	10 23	0 6	8 59	1 49	15 55	0 24	7 51	0 15	6 8	16 31	4 31	4 41	11 57		n.a.
M18	0 47	13 44	4 51	3 2	2 46	10 9	0 15	11 59	0 38	10 19	0 6	8 58	1 49	15 54	0 24	7 50	0 15	6 7	16 31	4 32	4 42	11 56		n.a.
T 19	0 23	15 55	5 12	2 41	2 57	9 46	0 12	12 15	0 37	10 15	0 6	8 56	1 49	15 53	0 24	7 50	0 15	6 7	16 32	4 32	4 43	11 55		n.a.
W20	0n 0	17 14	5 17	2 18	3 6	9 22	0 9	12 31	0 37	10 10	0 6	8 55	1 50	15 53	0 25	7 49	0 15	6 6	16 32	4 33	4 45	11 53		n.a.
T 21	0 24	17 41	5 7	1 52	3 12	8 58	0 6	12 47	0 36	10 6	0 6	8 53	1 50	15 52	0 25	7 49	0 15	6 5	16 33	4 33	4 46	11 52		n.a.
F 22	0 48	17 19	4 43	1 25	3 16	8 34	0 3	13 3	0 35	10 2	0 6	8 52	1 50	15 51	0 25	7 48	0 15	6 5	16 34	4 33	4 47	11 51		n.a.
S 23	1 11	16 11	4 8	0 58	3 16	8 9	0 1	13 18	0 34	9 57	0 6	8 50	1 50	15 50	0 25	7 48	0 15	6 4	16 34	4 32	4 48	11 49		n.a.
S 24	1 35	14 21	3 22	0 32	3 15	7 44	0s 2	13 34	0 33	9 53	0 6	8 48	1 50	15 49	0 25	7 47	0 15	6 4	16 35	4 32	4 49	11 48		n.a.
M25	1 58	11 55	2 28	0 8	3 11	7 20	0 5	13 49	0 33	9 49	0 6	8 47	1 50	15 49	0 25	7 46	0 15	6 3	16 35	4 31	4 51	11 47		n.a.
T 26	2 22	9 0	1 27	0s15	3 6	6 54	0 8	14 4	0 32	9 44	0 6	8 45	1 51	15 48	0 25	7 46	0 15	6 3	16 36	4 31	4 52	11 45		n.a.
W27	2 45	5 41	0 22	0 35	2 58	6 29	0 10	14 19	0 31	9 40	0 6	8 43	1 51	15 47	0 25	7 45	0 15	6 2	16 36	4 30	4 53	11 44		n.a.
T 28	3 9	2 5	0n44	0 52	2 50	6 3	0 13	14 34	0 30	9 36	0 6	8 42	1 51	15 46	0 25	7 45	0 15	6 1	16 37	4 30	4 54	11 43		n.a.
F 29	3 32	1s38	1 50	1 6	2 40	5 38	0 16	14 49	0 29	9 32	0 6	8 40	1 51	15 45	0 25	7 44	0 15	6 1	16 38	4 31	4 55	11 41		n.a.
S 30	3 55	5 21	2 51	1 18	2 30	5 12	0 18	15 3	0 29	9 28	0 5	8 38	1 51	15 45	0 25	7 43	0 15	6 0	16 38	4 32	4 57	11 40		n.a.
S 31	4n19	8s52	3n44	1s27	2n19	4s46	0s21	15n18	0s28	9s23	0n 5	8s37	1n51	15s44	0s25	7s43	0n15	6s 0	16n39	4n33	4n58	11n39		n.a.

Julian Day Number = 4347577.5, Delta T = 24h20m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°02'22, Lahiri = 97°09'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7191

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 48 51	12♈10'51	16♏25	20♓57	19♓45	15♉ 8	5♓ 6	27°R30	17♒ 4	20°R50	22°R16	18°R 9	17♍ 4	22♌31	n.a.	M 1
T 2	12 52 47	13°11'41	29°27	21°16	21° 0	15°55	5°18	27♎26	17° 7	20♎49	22♐16	18♍ 5	17° 1	22°38	n.a.	T 2
W 3	12 56 44	14°12'32	12♐43	21°42	22°14	16°43	5°30	27°21	17° 9	20°47	22°16	18° 1	16°57	22°45	n.a.	W 3
T 4	13 0 40	15°13'22	26°12	22°15	23°29	17°30	5°42	27°16	17°12	20°45	22°15	17°58	16°54	22°51	n.a.	T 4
F 5	13 4 37	16°14'13	9♑56	22°53	24°44	18°17	5°53	27°12	17°14	20°43	22°15	17°57	16°51	22°58	n.a.	F 5
S 6	13 8 33	17°15'04	23°53	23°36	25°59	19° 5	6° 5	27° 7	17°16	20°42	22°14	17°D57	16°48	23° 5	n.a.	S 6
S 7	13 12 30	18°15'55	8♒ 3	24°24	27°14	19°52	6°16	27° 2	17°19	20°40	22°14	17°58	16°45	23°11	n.a.	S 7
M 8	13 16 27	19°16'46	22°25	25°16	28°29	20°39	6°28	26°57	17°21	20°38	22°13	18° 0	16°42	23°18	n.a.	M 8
T 9	13 20 23	20°17'37	6♓55	26°11	29°44	21°27	6°39	26°52	17°23	20°37	22°13	18° 1	16°38	23°25	n.a.	T 9
W10	13 24 20	21°18'29	21°31	27°10	0♈59	22°14	6°50	26°48	17°25	20°35	22°12	18°R 1	16°35	23°31	n.a.	W10
T 11	13 28 16	22°19'20	6♈ 7	28°11	2°14	23° 1	7° 2	26°43	17°27	20°33	22°12	18° 0	16°32	23°38	n.a.	T 11
F 12	13 32 13	23°20'11	20°35	29°16	3°29	23°49	7°13	26°38	17°29	20°32	22°11	17°57	16°29	23°45	n.a.	F 12
S 13	13 36 9	24°21'01	4♉51	0♈23	4°44	24°36	7°24	26°33	17°31	20°30	22°10	17°52	16°26	23°51	n.a.	S 13
S 14	13 40 6	25°21'52	18°49	1°32	5°59	25°23	7°35	26°28	17°33	20°28	22°10	17°46	16°22	23°58	n.a.	S 14
M15	13 44 2	26°22'41	2♊25	2°43	7°14	26°11	7°46	26°23	17°35	20°27	22° 9	17°40	16°19	24° 5	n.a.	M15
T 16	13 47 59	27°23'31	15°37	3°55	8°29	26°58	7°56	26°18	17°37	20°25	22° 8	17°33	16°16	24°11	n.a.	T 16
W17	13 51 55	28°24'19	28°26	5°10	9°44	27°46	8° 7	26°13	17°39	20°23	22° 7	17°28	16°13	24°18	n.a.	W17
T 18	13 55 52	29°25'07	10♋53	6°26	10°59	28°33	8°18	26° 8	17°41	20°22	22° 6	17°24	16°10	24°25	n.a.	T 18
F 19	13 59 49	0♉25'54	23° 4	7°44	12°14	29°20	8°28	26° 4	17°42	20°20	22° 6	17°22	16° 7	24°31	n.a.	F 19
S 20	14 3 45	1°26'41	5♌ 1	9° 3	13°29	0♊ 8	8°39	25°59	17°44	20°18	22° 5	17°D22	16° 3	24°38	n.a.	S 20
S 21	14 7 42	2°27'26	16°51	10°23	14°44	0°55	8°49	25°54	17°46	20°17	22° 4	17°23	16° 0	24°45	n.a.	S 21
M22	14 11 38	3°28'11	28°39	11°44	15°59	1°43	8°59	25°49	17°47	20°15	22° 3	17°24	15°57	24°51	n.a.	M22
T 23	14 15 35	4°28'54	10♍30	13° 7	17°14	2°30	9° 9	25°44	17°49	20°13	22° 2	17°26	15°54	24°58	n.a.	T 23
W24	14 19 31	5°29'37	22°29	14°30	18°30	3°17	9°19	25°39	17°50	20°12	22° 1	17°R26	15°51	25° 4	n.a.	W24
T 25	14 23 28	6°30'19	4♎38	15°55	19°45	4° 5	9°29	25°35	17°51	20°10	22° 0	17°24	15°48	25°11	n.a.	T 25
F 26	14 27 24	7°31'00	17° 2	17°20	21° 0	4°52	9°39	25°30	17°53	20° 8	21°59	17°20	15°44	25°18	n.a.	F 26
S 27	14 31 21	8°31'40	29°43	18°47	22°15	5°39	9°49	25°25	17°54	20° 7	21°58	17°14	15°41	25°24	n.a.	S 27
S 28	14 35 17	9°32'19	12♏40	20°14	23°30	6°27	9°59	25°21	17°55	20° 5	21°57	17° 5	15°38	25°31	n.a.	S 28
M29	14 39 14	10°32'58	25°53	21°43	24°45	7°14	10° 8	25°16	17°57	20° 4	21°56	16°56	15°35	25°38	n.a.	M29
T 30	14 43 10	11♉33'36	9♐21	23°12	26°♈ 0	8♊ 1	10♓17	25♎11	17♒58	20♎ 2	21♐54	16♍46	15♍32	25♌44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n42	12s 2	4n27	1s32	2n 7	4s20	0s24	15n32	0s27	9s19	0n 5	8s35	1n51	15s43	0s25	7s42	0n15	5s59	16n39	4n34	4n59	11n38		n.a.
T 2	5 5	14 40	4 58	1 36	1 56	3 53	0 26	15 46	0 26	9 15	0 5	8 33	1 52	15 43	0 25	7 41	0 15	5 59	16 40	4 36	5 0	11 36		n.a.
W 3	5 28	16 35	5 13	1 37	1 44	3 27	0 29	16 0	0 25	9 11	0 5	8 32	1 52	15 42	0 25	7 41	0 15	5 58	16 40	4 37	5 1	11 35		n.a.
T 4	5 51	17 36	5 11	1 35	1 32	3 0	0 31	16 14	0 25	9 7	0 5	8 30	1 52	15 41	0 25	7 40	0 15	5 58	16 41	4 38	5 3	11 34		n.a.
F 5	6 14	17 38	4 51	1 31	1 20	2 34	0 34	16 28	0 24	9 3	0 5	8 28	1 52	15 40	0 25	7 40	0 15	5 57	16 41	4 39	5 4	11 32		n.a.
S 6	6 37	16 36	4 15	1 25	1 9	2 7	0 36	16 41	0 23	8 58	0 5	8 26	1 52	15 40	0 25	7 39	0 15	5 56	16 42	4 39	5 5	11 31		n.a.
S 7	6 59	14 32	3 22	1 17	0 57	1 40	0 39	16 54	0 22	8 54	0 5	8 25	1 52	15 39	0 25	7 38	0 15	5 56	16 42	4 38	5 6	11 30		n.a.
M 8	7 22	11 33	2 16	1 8	0 46	1 13	0 41	17 7	0 21	8 50	0 5	8 23	1 52	15 39	0 25	7 38	0 15	5 55	16 43	4 38	5 7	11 28		n.a.
T 9	7 44	7 49	1 0	0 56	0 35	0 46	0 43	17 20	0 21	8 46	0 5	8 21	1 52	15 38	0 25	7 37	0 15	5 55	16 43	4 37	5 9	11 27		n.a.
W10	8 6	3 34	0s19	0 43	0 25	0 19	0 46	17 33	0 20	8 42	0 5	8 19	1 52	15 37	0 25	7 36	0 15	5 54	16 44	4 37	5 10	11 25		n.a.
T 11	8 29	0n52	1 37	0 29	0 14	0n 8	0 48	17 45	0 19	8 38	0 5	8 17	1 52	15 37	0 25	7 36	0 15	5 54	16 45	4 38	5 11	11 24		n.a.
F 12	8 51	5 14	2 48	0 13	0 4	0 35	0 50	17 58	0 18	8 34	0 5	8 16	1 53	15 36	0 25	7 35	0 15	5 53	16 45	4 39	5 12	11 23		n.a.
S 13	9 12	9 13	3 48	0n 4	0s 6	1 2	0 52	18 10	0 17	8 30	0 5	8 14	1 53	15 36	0 25	7 35	0 15	5 53	16 46	4 41	5 14	11 21		n.a.
S 14	9 34	12 37	4 32	0 22	0 15	1 29	0 54	18 21	0 17	8 27	0 4	8 12	1 53	15 35	0 25	7 34	0 15	5 52	16 46	4 43	5 15	11 20		n.a.
M15	9 56	15 13	5 0	0 41	0 24	1 56	0 56	18 33	0 16	8 23	0 4	8 10	1 53	15 35	0 25	7 33	0 15	5 51	16 47	4 45	5 16	11 19		n.a.
T 16	10 17	16 56	5 10	1 1	0 33	2 23	0 58	18 45	0 15	8 19	0 4	8 9	1 53	15 34	0 25	7 33	0 15	5 51	16 47	4 48	5 17	11 17		n.a.
W17	10 38	17 45	5 5	1 22	0 41	2 50	1 0	18 56	0 14	8 15	0 4	8 7	1 53	15 34	0 25	7 32	0 15	5 50	16 48	4 50	5 18	11 16		n.a.
T 18	10 59	17 40	4 45	1 44	0 50	3 17	1 2	19 7	0 13	8 11	0 4	8 5	1 53	15 33	0 25	7 31	0 15	5 50	16 48	4 51	5 20	11 15		n.a.
F 19	11 20	16 46	4 13	2 7	0 57	3 44	1 4	19 18	0 13	8 7	0 4	8 3	1 53	15 33	0 25	7 31	0 15	5 49	16 48	4 52	5 21	11 13		n.a.
S 20	11 41	15 8	3 30	2 30	1 5	4 11	1 6	19 28	0 12	8 4	0 4	8 1	1 53	15 32	0 25	7 30	0 15	5 49	16 49	4 52	5 22	11 12		n.a.
S 21	12 1	12 52	2 38	2 54	1 12	4 38	1 7	19 39	0 11	8 0	0 4	8 0	1 53	15 32	0 25	7 30	0 15	5 48	16 49	4 52	5 23	11 11		n.a.
M22	12 22	10 5	1 40	3 19	1 18	5 4	1 9	19 49	0 10	7 56	0 4	7 58	1 53	15 31	0 25	7 29	0 15	5 48	16 50	4 51	5 24	11 9		n.a.
T 23	12 42	6 52	0 37	3 45	1 25	5 31	1 10	19 59	0 9	7 53	0 4	7 56	1 53	15 31	0 26	7 28	0 15	5 47	16 50	4 51	5 26	11 8		n.a.
W24	13 1	3 20	0n27	4 11	1 31	5 57	1 12	20 9	0 9	7 49	0 4	7 55	1 53	15 30	0 26	7 28	0 15	5 47	16 51	4 51	5 27	11 6		n.a.
T 25	13 21	0s23	1 32	4 37	1 37	6 24	1 13	20 18	0 8	7 45	0 4	7 53	1 53	15 30	0 26	7 27	0 15	5 46	16 51	4 51	5 28	11 5		n.a.
F 26	13 40	4 10	2 33	5 4	1 42	6 50	1 15	20 27	0 7	7 42	0 4	7 51	1 53	15 30	0 26	7 27	0 15	5 46	16 52	4 53	5 29	11 4		n.a.
S 27	13 59	7 50	3 27	5 31	1 47	7 16	1 16	20 36	0 6	7 38	0 4	7 49	1 53	15 29	0 26	7 26	0 15	5 45	16 52	4 55	5 30	11 2		n.a.
S 28	14 18	11 13	4 13	5 59	1 51	7 42	1 18	20 45	0 5	7 35	0 4	7 48	1 53	15 29	0 26	7 25	0 15	5 45	16 52	4 58	5 32	11 1		n.a.
M29	14 37	14 7	4 45	6 28	1 56	8 7	1 19	20 53	0 5	7 31	0 3	7 46	1 53	15 29	0 26	7 25	0 15	5 45	16 53	5 2	5 33	11 0		n.a.
T 30	14n55	16s18	5n 3	6n56	2s 0	8n33	1s20	21n 2	0s 4	7s28	0n 3	7s45	1n53	15s28	0s26	7s24	0n15	5s44	16n53	5n 6	5n34	10n58		n.a.

Julian Day Number = 4347608.5, Delta T = 24h20m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°02'27, Lahiri = 97°09'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7191

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 47 7	12♉34'13	23♐ 0	24♈42	27♈15	8♊49	10♓27	25°R 7	17♒59	20°R 1	21°R53	16°R37	15♍28	25♌51	n.a.	W 1
T 2	14 51 4	13°34'50	6♑49	26°13	28°30	9°36	10°36	25♎ 2	18° 0	19♎59	21♐52	16♍30	15°25	25°58	n.a.	T 2
F 3	14 55 0	14°35'26	20°44	27°45	29°46	10°23	10°45	24°58	18° 1	19°58	21°51	16°25	15°22	26° 4	n.a.	F 3
S 4	14 58 57	15°36'01	4♒45	29°18	1♉ 1	11°11	10°54	24°53	18° 2	19°56	21°50	16°22	15°19	26°11	n.a.	S 4
S 5	15 2 53	16°36'36	18°49	0♉51	2°16	11°58	11° 3	24°49	18° 3	19°55	21°48	16°D22	15°16	26°18	n.a.	S 5
M 6	15 6 50	17°37'10	2♓57	2°26	3°31	12°45	11°12	24°45	18° 3	19°53	21°47	16°22	15°13	26°24	n.a.	M 6
T 7	15 10 46	18°37'43	17° 6	4° 1	4°46	13°33	11°20	24°40	18° 4	19°52	21°46	16°R23	15° 9	26°31	n.a.	T 7
W 8	15 14 43	19°38'15	1♈15	5°37	6° 1	14°20	11°29	24°36	18° 5	19°50	21°44	16°22	15° 6	26°38	n.a.	W 8
T 9	15 18 39	20°38'46	15°22	7°14	7°16	15° 7	11°37	24°32	18° 6	19°49	21°43	16°19	15° 3	26°44	n.a.	T 9
F 10	15 22 36	21°39'17	29°25	8°52	8°32	15°54	11°45	24°28	18° 6	19°47	21°42	16°13	15° 0	26°51	n.a.	F 10
S 11	15 26 32	22°39'47	13♉18	10°31	9°47	16°42	11°53	24°24	18° 7	19°46	21°40	16° 4	14°57	26°58	n.a.	S 11
S 12	15 30 29	23°40'15	26°59	12°10	11° 2	17°29	12° 1	24°20	18° 7	19°45	21°39	15°53	14°54	27° 4	n.a.	S 12
M13	15 34 26	24°40'43	10♊23	13°51	12°17	18°16	12° 9	24°16	18° 8	19°43	21°37	15°41	14°50	27°11	n.a.	M13
T 14	15 38 22	25°41'09	23°28	15°32	13°32	19° 3	12°17	24°12	18° 8	19°42	21°36	15°29	14°47	27°18	n.a.	T 14
W15	15 42 19	26°41'34	6♋14	17°15	14°47	19°50	12°24	24° 9	18° 8	19°41	21°35	15°18	14°44	27°24	n.a.	W15
T 16	15 46 15	27°41'57	18°40	18°58	16° 2	20°37	12°32	24° 5	18° 9	19°40	21°33	15° 9	14°41	27°31	n.a.	T 16
F 17	15 50 12	28°42'19	0♌51	20°43	17°18	21°25	12°39	24° 1	18° 9	19°38	21°32	15° 3	14°38	27°37	n.a.	F 17
S 18	15 54 8	29°42'40	12°49	22°28	18°33	22°12	12°46	23°58	18° 9	19°37	21°30	15° 0	14°34	27°44	n.a.	S 18
S 19	15 58 5	0♊42'58	24°39	24°15	19°48	22°59	12°53	23°54	18° 9	19°36	21°29	14°59	14°31	27°51	n.a.	S 19
M20	16 2 1	1°43'16	6♍27	26° 2	21° 3	23°46	13° 0	23°51	18°R 9	19°35	21°27	14°D59	14°28	27°57	n.a.	M20
T 21	16 5 58	2°43'31	18°18	27°50	22°18	24°33	13° 7	23°48	18° 9	19°34	21°25	14°R59	14°25	28° 4	n.a.	T 21
W22	16 9 54	3°43'45	0♎18	29°40	23°33	25°20	13°14	23°45	18° 9	19°32	21°24	14°58	14°22	28°11	n.a.	W22
T 23	16 13 51	4°43'57	12°31	1♊30	24°48	26° 7	13°20	23°42	18° 9	19°31	21°22	14°55	14°19	28°17	n.a.	T 23
F 24	16 17 47	5°44'08	25° 2	3°22	26° 3	26°54	13°26	23°39	18° 9	19°30	21°21	14°50	14°15	28°24	n.a.	F 24
S 25	16 21 44	6°44'17	7♏54	5°14	27°18	27°41	13°32	23°36	18° 9	19°29	21°19	14°41	14°12	28°31	n.a.	S 25
S 26	16 25 41	7°44'25	21° 7	7° 8	28°33	28°27	13°38	23°33	18° 8	19°28	21°18	14°31	14° 9	28°37	n.a.	S 26
M27	16 29 37	8°44'31	4♐42	9° 2	29°48	29°14	13°44	23°30	18° 8	19°27	21°16	14°18	14° 6	28°44	n.a.	M27
T 28	16 33 34	9°44'36	18°35	10°58	1♊ 3	0♋ 1	13°50	23°27	18° 8	19°26	21°14	14° 6	14° 3	28°51	n.a.	T 28
W29	16 37 30	10°44'39	2♑42	12°54	2°18	0°48	13°55	23°25	18° 7	19°25	21°13	13°54	14° 0	28°57	n.a.	W29
T 30	16 41 27	11°44'41	16°58	14°51	3°33	1°35	14° 1	23°23	18° 7	19°24	21°11	13°44	13°56	29° 4	n.a.	T 30
F 31	16 45 23	12♊44'42	1♒17	16♊48	4♊48	2♋21	14♓ 6	23♎20	18♒ 6	19♎24	21♐ 9	13♍37	13♍53	29♌11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n13	17s36	5n 4	7n25	2s 3	8n58	1s21	21n10	0s 3	7s25	0n 3	7s43	1n53	15s28	0s26	7s24	0n15	5s44	16n54	5n 9	5n35	10n57		n.a.
T 2	15 31	17 54	4 47	7 54	2 6	9 23	1 22	21 18	0 2	7 21	0 3	7 41	1 53	15 28	0 26	7 23	0 15	5 43	16 54	5 12	5 36	10 55		n.a.
F 3	15 49	17 7	4 13	8 24	2 9	9 48	1 23	21 25	0 2	7 18	0 3	7 40	1 53	15 27	0 26	7 23	0 15	5 43	16 54	5 14	5 38	10 54		n.a.
S 4	16 6	15 18	3 24	8 53	2 11	10 13	1 24	21 32	0 1	7 15	0 3	7 38	1 53	15 27	0 26	7 22	0 15	5 42	16 55	5 15	5 39	10 53		n.a.
S 5	16 23	12 33	2 22	9 23	2 13	10 37	1 25	21 39	0n 0	7 12	0 3	7 37	1 53	15 27	0 26	7 21	0 15	5 42	16 55	5 15	5 40	10 51		n.a.
M 6	16 40	9 3	1 11	9 53	2 15	11 2	1 26	21 46	0 1	7 8	0 3	7 35	1 53	15 27	0 26	7 21	0 15	5 41	16 55	5 15	5 41	10 50		n.a.
T 7	16 56	5 2	0s 4	10 23	2 16	11 26	1 26	21 53	0 2	7 5	0 3	7 34	1 53	15 27	0 26	7 20	0 15	5 41	16 56	5 15	5 42	10 48		n.a.
W 8	17 12	0 43	1 19	10 54	2 17	11 49	1 27	21 59	0 2	7 2	0 3	7 32	1 53	15 26	0 26	7 20	0 15	5 41	16 56	5 15	5 44	10 47		n.a.
T 9	17 28	3n37	2 28	11 24	2 18	12 13	1 28	22 5	0 3	6 59	0 3	7 31	1 53	15 26	0 26	7 19	0 15	5 40	16 57	5 16	5 45	10 46		n.a.
F 10	17 43	7 44	3 28	11 54	2 18	12 36	1 28	22 10	0 4	6 56	0 3	7 29	1 53	15 26	0 26	7 19	0 15	5 40	16 57	5 18	5 46	10 44		n.a.
S 11	17 58	11 22	4 15	12 25	2 18	12 58	1 28	22 16	0 5	6 53	0 3	7 28	1 53	15 26	0 26	7 18	0 15	5 39	16 57	5 22	5 47	10 43		n.a.
S 12	18 13	14 20	4 46	12 55	2 17	13 21	1 29	22 21	0 5	6 50	0 3	7 27	1 53	15 26	0 26	7 18	0 15	5 39	16 57	5 26	5 48	10 41		n.a.
M13	18 28	16 28	5 1	13 26	2 16	13 43	1 29	22 26	0 6	6 48	0 2	7 25	1 53	15 26	0 26	7 17	0 15	5 39	16 58	5 30	5 50	10 40		n.a.
T 14	18 42	17 42	4 59	13 56	2 14	14 5	1 29	22 31	0 7	6 45	0 2	7 24	1 53	15 26	0 26	7 17	0 15	5 38	16 58	5 35	5 51	10 39		n.a.
W15	18 56	17 59	4 43	14 26	2 12	14 26	1 30	22 35	0 8	6 42	0 2	7 23	1 53	15 26	0 26	7 16	0 15	5 38	16 58	5 39	5 52	10 37		n.a.
T 16	19 9	17 24	4 13	14 56	2 10	14 47	1 30	22 39	0 8	6 39	0 2	7 21	1 53	15 26	0 26	7 16	0 15	5 38	16 59	5 42	5 53	10 36		n.a.
F 17	19 22	16 1	3 32	15 26	2 7	15 8	1 30	22 43	0 9	6 37	0 2	7 20	1 53	15 25	0 26	7 15	0 15	5 37	16 59	5 45	5 54	10 34		n.a.
S 18	19 35	13 56	2 42	15 55	2 4	15 28	1 30	22 46	0 10	6 34	0 2	7 19	1 53	15 25	0 26	7 15	0 15	5 37	16 59	5 46	5 55	10 33		n.a.
S 19	19 47	11 18	1 46	16 24	2 0	15 48	1 30	22 50	0 11	6 31	0 2	7 18	1 53	15 25	0 26	7 15	0 15	5 37	16 59	5 46	5 57	10 31		n.a.
M20	19 59	8 13	0 45	16 53	1 56	16 7	1 29	22 53	0 11	6 29	0 2	7 17	1 52	15 25	0 26	7 14	0 15	5 36	17 0	5 46	5 58	10 30		n.a.
T 21	20 11	4 47	0n18	17 22	1 52	16 26	1 29	22 56	0 12	6 27	0 2	7 16	1 52	15 26	0 26	7 14	0 15	5 36	17 0	5 46	5 59	10 29		n.a.
W22	20 22	1 7	1 20	17 50	1 47	16 45	1 29	22 58	0 13	6 24	0 2	7 15	1 52	15 26	0 26	7 13	0 15	5 36	17 0	5 47	6 0	10 27		n.a.
T 23	20 33	2s39	2 20	18 17	1 41	17 3	1 29	23 0	0 13	6 22	0 2	7 14	1 52	15 26	0 27	7 13	0 15	5 35	17 0	5 48	6 1	10 26		n.a.
F 24	20 43	6 25	3 15	18 44	1 35	17 21	1 28	23 2	0 14	6 20	0 2	7 13	1 52	15 26	0 27	7 12	0 15	5 35	17 0	5 50	6 3	10 24		n.a.
S 25	20 53	9 58	4 1	19 10	1 29	17 38	1 28	23 4	0 15	6 17	0 2	7 12	1 52	15 26	0 27	7 12	0 15	5 35	17 1	5 53	6 4	10 23		n.a.
S 26	21 3	13 8	4 36	19 36	1 22	17 55	1 27	23 5	0 16	6 15	0 1	7 11	1 52	15 26	0 27	7 12	0 15	5 35	17 1	5 57	6 5	10 21		n.a.
M27	21 12	15 41	4 56	20 1	1 15	18 11	1 26	23 6	0 16	6 13	0 1	7 10	1 52	15 26	0 27	7 11	0 15	5 34	17 1	6 2	6 6	10 20		n.a.
T 28	21 21	17 23	4 59	20 25	1 7	18 27	1 26	23 7	0 17	6 11	0 1	7 9	1 52	15 26	0 27	7 11	0 15	5 34	17 1	6 6	6 7	10 19		n.a.
W29	21 30	18 4	4 45	20 48	0 59	18 42	1 25	23 8	0 18	6 9	0 1	7 8	1 52	15 26	0 27	7 11	0 15	5 34	17 1	6 11	6 9	10 17		n.a.
T 30	21 38	17 37	4 12	21 10	0 50	18 57	1 24	23 8	0 18	6 7	0 1	7 7	1 52	15 27	0 27	7 10	0 15	5 34	17 1	6 14	6 10	10 16		n.a.
F 31	21n45	16s 3	3n23	21n31	0s41	19n11	1s23	23n 8	0n19	6s 5	0n 1	7s 7	1n52	15s27	0s27	7s10	0n15	5s33	17n 1	6n17	6n11	10n14		n.a.

Julian Day Number = 4347638.5, Delta T = 24h20m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'04, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°02'31, Lahiri = 97°09'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7191

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 49 20	13♊44'41	15♒34	18♊46	6♊ 3	3♋ 8	14♓11	23°R18	18°R 6	19°R23	21°R 8	13°R33	13♍50	29♌17	n.a.	S 1
S 2	16 53 16	14°44'39	29°48	20°45	7°18	3°55	14°16	23♎16	18♒ 5	19♎22	21♐ 6	13♍31	13°47	29°24	n.a.	S 2
M 3	16 57 13	15°44'35	13♓55	22°43	8°33	4°41	14°20	23°14	18° 4	19°21	21° 4	13°31	13°44	29°30	n.a.	M 3
T 4	17 1 9	16°44'31	27°55	24°42	9°48	5°28	14°25	23°12	18° 4	19°20	21° 3	13°31	13°40	29°37	n.a.	T 4
W 5	17 5 6	17°44'25	11♈48	26°40	11° 3	6°14	14°29	23°10	18° 3	19°20	21° 1	13°29	13°37	29°44	n.a.	W 5
T 6	17 9 3	18°44'18	25°33	28°38	12°18	7° 1	14°34	23° 8	18° 2	19°19	20°59	13°25	13°34	29°50	n.a.	T 6
F 7	17 12 59	19°44'09	9♉10	0♋35	13°33	7°47	14°38	23° 7	18° 1	19°18	20°58	13°19	13°31	29°57	n.a.	F 7
S 8	17 16 56	20°43'59	22°38	2°30	14°48	8°34	14°41	23° 5	18° 0	19°18	20°56	13° 9	13°28	0♍ 4	n.a.	S 8
S 9	17 20 52	21°43'48	5♊54	4°24	16° 3	9°20	14°45	23° 4	17°59	19°17	20°54	12°57	13°25	0°10	n.a.	S 9
M10	17 24 49	22°43'35	18°57	6°16	17°18	10° 7	14°49	23° 2	17°58	19°16	20°53	12°44	13°21	0°17	n.a.	M10
T 11	17 28 45	23°43'20	1♋46	8° 5	18°33	10°53	14°52	23° 1	17°57	19°16	20°51	12°31	13°18	0°24	n.a.	T 11
W12	17 32 42	24°43'04	14°21	9°52	19°47	11°39	14°55	23° 0	17°56	19°15	20°49	12°19	13°15	0°30	n.a.	W12
T 13	17 36 38	25°42'46	26°40	11°35	21° 2	12°26	14°58	22°59	17°55	19°15	20°48	12° 9	13°12	0°37	n.a.	T 13
F 14	17 40 35	26°42'26	8♌46	13°14	22°17	13°12	15° 1	22°58	17°54	19°14	20°46	12° 1	13° 9	0°44	n.a.	F 14
S 15	17 44 31	27°42'04	20°42	14°50	23°32	13°58	15° 4	22°57	17°52	19°14	20°44	11°57	13° 6	0°50	n.a.	S 15
S 16	17 48 28	28°41'41	2♍32	16°20	24°47	14°44	15° 6	22°57	17°51	19°14	20°43	11°55	13° 2	0°57	n.a.	S 16
M17	17 52 25	29°41'15	14°19	17°46	26° 2	15°30	15° 8	22°56	17°50	19°13	20°41	11°D55	12°59	1° 4	n.a.	M17
T 18	17 56 21	0♋40'47	26° 9	19° 6	27°16	16°17	15°10	22°56	17°48	19°13	20°39	11°R55	12°56	1°10	n.a.	T 18
W19	18 0 18	1°40'18	8♎ 7	20°20	28°31	17° 3	15°12	22°55	17°47	19°13	20°38	11°55	12°53	1°17	n.a.	W19
T 20	18 4 14	2°39'46	20°20	21°29	29°46	17°49	15°14	22°55	17°45	19°12	20°36	11°53	12°50	1°23	n.a.	T 20
F 21	18 8 11	3°39'12	2♏52	22°31	1♋ 1	18°35	15°15	22°55	17°44	19°12	20°35	11°49	12°46	1°30	n.a.	F 21
S 22	18 12 7	4°38'37	15°47	23°27	2°15	19°20	15°17	22°D55	17°42	19°12	20°33	11°43	12°43	1°37	n.a.	S 22
S 23	18 16 4	5°37'59	29° 7	24°16	3°30	20° 6	15°18	22°55	17°40	19°12	20°31	11°35	12°40	1°43	n.a.	S 23
M24	18 20 0	6°37'20	12♐54	24°59	4°45	20°52	15°19	22°55	17°39	19°12	20°30	11°25	12°37	1°50	n.a.	M24
T 25	18 23 57	7°36'39	27° 4	25°35	5°59	21°38	15°20	22°56	17°37	19°12	20°28	11°15	12°34	1°57	n.a.	T 25
W26	18 27 54	8°35'56	11♑32	26° 4	7°14	22°24	15°20	22°56	17°35	19°12	20°27	11° 5	12°31	2° 3	n.a.	W26
T 27	18 31 50	9°35'12	26°13	26°26	8°29	23° 9	15°21	22°57	17°34	19°D12	20°25	10°57	12°27	2°10	n.a.	T 27
F 28	18 35 47	10°34'25	10♒59	26°41	9°43	23°55	15°21	22°57	17°32	19°12	20°24	10°51	12°24	2°17	n.a.	F 28
S 29	18 39 43	11°33'37	25°41	26°49	10°58	24°41	15°R21	22°58	17°30	19°12	20°22	10°48	12°21	2°23	n.a.	S 29
S 30	18 43 40	12♋32'48	10♓14	26°R51	12♋12	25♋26	15♓21	22♎59	17♒28	19♎12	20♐20	10°D47	12♍18	2♍30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n52	13s30	2n22	21n51	0s32	19n25	1s22	23n 8	0n20	6s 3	0n 1	7s 6	1n51	15s27	0s27	7s10	0n15	5s33	17n 2	6n19	6n12	10n13		n.a.
S 2	21 59	10 8	1 12	22 9	0 22	19 38	1 21	23 7	0 20	6 2	0 1	7 5	1 51	15 27	0 27	7 9	0 15	5 33	17 2	6 19	6 13	10 11		n.a.
M 3	22 6	6 12	0s 2	22 27	0 12	19 51	1 20	23 6	0 21	6 0	0 1	7 5	1 51	15 27	0 27	7 9	0 15	5 33	17 2	6 19	6 15	10 10		n.a.
T 4	22 12	1 58	1 15	22 42	0 1	20 3	1 19	23 5	0 22	5 58	0 1	7 4	1 51	15 28	0 27	7 9	0 15	5 33	17 2	6 19	6 16	10 8		n.a.
W 5	22 17	2n20	2 24	22 57	0n 9	20 15	1 18	23 4	0 22	5 57	0 1	7 3	1 51	15 28	0 27	7 9	0 15	5 32	17 2	6 20	6 17	10 7		n.a.
T 6	22 22	6 29	3 23	23 10	0 20	20 26	1 17	23 2	0 23	5 55	0 1	7 3	1 51	15 28	0 27	7 8	0 15	5 32	17 2	6 21	6 18	10 6		n.a.
F 7	22 27	10 14	4 9	23 21	0 31	20 36	1 16	23 0	0 24	5 54	0 0	7 2	1 51	15 28	0 27	7 8	0 15	5 32	17 2	6 24	6 19	10 4		n.a.
S 8	22 31	13 25	4 42	23 31	0 42	20 46	1 14	22 58	0 24	5 52	0 0	7 2	1 51	15 29	0 27	7 8	0 15	5 32	17 2	6 27	6 21	10 3		n.a.
S 9	22 35	15 51	4 58	23 39	0 53	20 55	1 13	22 56	0 25	5 51	0 0	7 2	1 50	15 29	0 27	7 8	0 15	5 32	17 2	6 32	6 22	10 1		n.a.
M10	22 39	17 26	4 59	23 46	1 5	21 4	1 11	22 53	0 26	5 50	0 0	7 1	1 50	15 29	0 27	7 7	0 15	5 32	17 2	6 37	6 23	10 0		n.a.
T 11	22 41	18 5	4 44	23 51	1 15	21 12	1 10	22 50	0 26	5 49	0 0	7 1	1 50	15 30	0 27	7 7	0 15	5 32	17 2	6 42	6 24	9 58		n.a.
W12	22 44	17 51	4 16	23 54	1 26	21 19	1 8	22 47	0 27	5 48	0 0	7 1	1 50	15 30	0 27	7 7	0 15	5 32	17 2	6 46	6 25	9 57		n.a.
T 13	22 46	16 46	3 36	23 57	1 36	21 26	1 7	22 44	0 28	5 47	0s 0	7 0	1 50	15 31	0 27	7 7	0 15	5 32	17 2	6 50	6 26	9 55		n.a.
F 14	22 48	14 56	2 46	23 57	1 46	21 32	1 5	22 40	0 28	5 46	0 0	7 0	1 50	15 31	0 27	7 7	0 15	5 31	17 2	6 53	6 28	9 54		n.a.
S 15	22 49	12 29	1 50	23 57	1 55	21 37	1 4	22 36	0 29	5 45	0 0	7 0	1 50	15 31	0 27	7 6	0 15	5 31	17 2	6 54	6 29	9 52		n.a.
S 16	22 50	9 32	0 50	23 55	2 4	21 42	1 2	22 32	0 30	5 44	0 0	7 0	1 50	15 32	0 27	7 6	0 15	5 31	17 2	6 55	6 30	9 51		n.a.
M17	22 50	6 13	0n13	23 52	2 12	21 47	1 0	22 28	0 30	5 43	0 0	7 0	1 49	15 32	0 27	7 6	0 15	5 31	17 2	6 55	6 31	9 49		n.a.
T 18	22 50	2 39	1 15	23 48	2 19	21 50	0 58	22 23	0 31	5 42	0 0	7 0	1 49	15 33	0 27	7 6	0 15	5 31	17 2	6 55	6 32	9 48		n.a.
W19	22 50	1s 4	2 15	23 44	2 25	21 53	0 56	22 18	0 31	5 42	0 1	7 0	1 49	15 33	0 27	7 6	0 15	5 31	17 2	6 55	6 34	9 46		n.a.
T 20	22 49	4 49	3 10	23 38	2 30	21 56	0 54	22 13	0 32	5 41	0 1	7 0	1 49	15 34	0 27	7 6	0 15	5 31	17 2	6 56	6 35	9 45		n.a.
F 21	22 47	8 26	3 57	23 32	2 34	21 57	0 52	22 7	0 33	5 41	0 1	7 0	1 49	15 34	0 27	7 6	0 15	5 31	17 2	6 57	6 36	9 43		n.a.
S 22	22 45	11 46	4 33	23 26	2 37	21 58	0 51	22 2	0 33	5 40	0 1	7 0	1 49	15 35	0 27	7 6	0 15	5 31	17 1	6 59	6 37	9 42		n.a.
S 23	22 43	14 37	4 56	23 19	2 39	21 59	0 49	21 56	0 34	5 40	0 1	7 0	1 49	15 35	0 28	7 6	0 15	5 31	17 1	7 3	6 38	9 40		n.a.
M24	22 41	16 45	5 3	23 12	2 39	21 59	0 46	21 50	0 34	5 40	0 1	7 0	1 49	15 36	0 28	7 6	0 15	5 31	17 1	7 6	6 40	9 39		n.a.
T 25	22 37	17 56	4 52	23 5	2 38	21 58	0 44	21 43	0 35	5 40	0 1	7 1	1 48	15 36	0 28	7 6	0 15	5 31	17 1	7 10	6 41	9 38		n.a.
W26	22 34	18 0	4 22	22 57	2 36	21 56	0 42	21 37	0 36	5 39	0 1	7 1	1 48	15 37	0 28	7 6	0 15	5 31	17 1	7 14	6 42	9 36		n.a.
T 27	22 30	16 51	3 35	22 50	2 32	21 54	0 40	21 30	0 36	5 39	0 1	7 1	1 48	15 37	0 28	7 6	0 15	5 31	17 1	7 17	6 43	9 35		n.a.
F 28	22 26	14 35	2 32	22 42	2 27	21 51	0 38	21 23	0 37	5 39	0 1	7 2	1 48	15 38	0 28	7 6	0 15	5 31	17 1	7 19	6 44	9 33		n.a.
S 29	22 21	11 23	1 20	22 34	2 21	21 48	0 36	21 16	0 37	5 39	0 2	7 2	1 48	15 38	0 28	7 6	0 15	5 32	17 0	7 20	6 45	9 32		n.a.
S 30	22n16	7s30	0n 3	22n26	2n13	21n44	0s34	21n 8	0n38	5s40	0s 2	7s 2	1n48	15s39	0s28	7s 6	0n15	5s32	17n 0	7n20	6n47	9n30		n.a.

Julian Day Number = 4347669.5, Delta T = 24h20m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'04, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°02'35, Lahiri = 97°09'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7191 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 47 36	13♋31'57	24♓35	26°R46	13♋27	26♋12	15°R20	23♎ 0	17°R26	19♎12	20°R19	10♍47	12♍15	2♍37	n.a.	M 1
T 2	18 51 33	14°31'05	8♈40	26♋35	14°42	26°57	15♓20	23° 1	17♒24	19°12	20♐17	10°R48	12°12	2°43	n.a.	T 2
W 3	18 55 29	15°30'11	22°30	26°19	15°56	27°43	15°19	23° 2	17°22	19°12	20°16	10°48	12° 8	2°50	n.a.	W 3
T 4	18 59 26	16°29'16	6♉ 5	25°57	17°11	28°28	15°18	23° 3	17°20	19°12	20°15	10°46	12° 5	2°57	n.a.	T 4
F 5	19 3 23	17°28'19	19°26	25°30	18°25	29°13	15°17	23° 5	17°18	19°13	20°13	10°42	12° 2	3° 3	n.a.	F 5
S 6	19 7 19	18°27'21	2♊33	24°59	19°40	29°59	15°16	23° 6	17°16	19°13	20°12	10°36	11°59	3°10	n.a.	S 6
S 7	19 11 16	19°26'21	15°27	24°24	20°54	0♌44	15°14	23° 8	17°14	19°13	20°10	10°28	11°56	3°16	n.a.	S 7
M 8	19 15 12	20°25'20	28° 9	23°47	22° 9	1°29	15°13	23° 9	17°12	19°14	20° 9	10°19	11°52	3°23	n.a.	M 8
T 9	19 19 9	21°24'18	10♋39	23° 7	23°23	2°14	15°11	23°11	17°10	19°14	20° 7	10° 9	11°49	3°30	n.a.	T 9
W10	19 23 5	22°23'13	22°58	22°26	24°38	2°59	15° 9	23°13	17° 7	19°14	20° 6	10° 1	11°46	3°36	n.a.	W10
T 11	19 27 2	23°22'07	5♌ 6	21°44	25°52	3°44	15° 7	23°15	17° 5	19°15	20° 5	9°54	11°43	3°43	n.a.	T 11
F 12	19 30 59	24°20'59	17° 5	21° 3	27° 6	4°29	15° 4	23°17	17° 3	19°15	20° 3	9°49	11°40	3°50	n.a.	F 12
S 13	19 34 55	25°19'50	28°57	20°22	28°21	5°14	15° 2	23°20	17° 1	19°16	20° 2	9°47	11°37	3°56	n.a.	S 13
S 14	19 38 52	26°18'38	10♍44	19°43	29°35	5°59	14°59	23°22	16°58	19°16	20° 1	9°D46	11°33	4° 3	n.a.	S 14
M15	19 42 48	27°17'25	22°31	19° 7	0♌50	6°44	14°56	23°24	16°56	19°17	20° 0	9°47	11°30	4°10	n.a.	M15
T 16	19 46 45	28°16'09	4♎21	18°33	2° 4	7°29	14°53	23°27	16°54	19°18	19°58	9°48	11°27	4°16	n.a.	T 16
W17	19 50 41	29°14'52	16°19	18° 2	3°18	8°14	14°49	23°30	16°51	19°18	19°57	9°50	11°24	4°23	n.a.	W17
T 18	19 54 38	0♌13'33	28°30	17°35	4°33	8°58	14°46	23°32	16°49	19°19	19°56	9°R51	11°21	4°30	n.a.	T 18
F 19	19 58 34	1°12'12	10♏59	17°13	5°47	9°43	14°42	23°35	16°47	19°20	19°55	9°50	11°17	4°36	n.a.	F 19
S 20	20 2 31	2°10'49	23°51	16°54	7° 1	10°28	14°39	23°38	16°44	19°20	19°54	9°48	11°14	4°43	n.a.	S 20
S 21	20 6 28	3° 9'24	7♐10	16°41	8°16	11°12	14°35	23°41	16°42	19°21	19°53	9°44	11°11	4°49	n.a.	S 21
M22	20 10 24	4° 7'58	20°56	16°31	9°30	11°57	14°30	23°44	16°39	19°22	19°51	9°40	11° 8	4°56	n.a.	M22
T 23	20 14 21	5° 6'29	5♑ 9	16°D27	10°44	12°41	14°26	23°47	16°37	19°23	19°50	9°34	11° 5	5° 3	n.a.	T 23
W24	20 18 17	6° 4'59	19°46	16°28	11°58	13°25	14°22	23°51	16°34	19°24	19°49	9°29	11° 2	5° 9	n.a.	W24
T 25	20 22 14	7° 3'27	4♒41	16°33	13°12	14°10	14°17	23°54	16°32	19°25	19°48	9°25	10°58	5°16	n.a.	T 25
F 26	20 26 10	8° 1'54	19°45	16°43	14°27	14°54	14°12	23°58	16°30	19°26	19°47	9°23	10°55	5°23	n.a.	F 26
S 27	20 30 7	9° 0'19	4♓48	16°57	15°41	15°38	14° 7	24° 1	16°27	19°27	19°46	9°D21	10°52	5°29	n.a.	S 27
S 28	20 34 4	9°58'43	19°44	17°16	16°55	16°23	14° 2	24° 5	16°25	19°28	19°45	9°22	10°49	5°36	n.a.	S 28
M29	20 38 0	10°57'05	4♈24	17°40	18° 9	17° 7	13°57	24° 9	16°22	19°29	19°45	9°23	10°46	5°43	n.a.	M29
T 30	20 41 57	11°55'26	18°44	18° 8	19°23	17°51	13°52	24°13	16°20	19°30	19°44	9°24	10°43	5°49	n.a.	T 30
W31	20 45 53	12♌53'46	2♉42	18♋39	20♌37	18♌35	13♓46	24♎17	16♒17	19♎31	19♐43	9♍25	10♍39	5♍56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n10	3s14	1s13	22n18	2n 4	21n39	0s31	21n 0	0n38	5s40	0s 2	7s 3	1n48	15s40	0s28	7s 6	0n15	5s32	17n 0	7n20	6n48	9n29		n.a.
T 2	22 4	1n 8	2 24	22 9	1 53	21 34	0 29	20 52	0 39	5 40	0 2	7 3	1 47	15 40	0 28	7 6	0 15	5 32	17 0	7 20	6 49	9 27		n.a.
W 3	21 58	5 22	3 25	22 1	1 41	21 28	0 27	20 44	0 39	5 40	0 2	7 4	1 47	15 41	0 28	7 6	0 15	5 32	17 0	7 20	6 50	9 26		n.a.
T 4	21 51	9 13	4 13	21 52	1 28	21 22	0 24	20 36	0 40	5 41	0 2	7 5	1 47	15 41	0 28	7 6	0 15	5 32	16 59	7 21	6 51	9 24		n.a.
F 5	21 44	12 33	4 46	21 43	1 14	21 14	0 22	20 27	0 40	5 41	0 2	7 5	1 47	15 42	0 28	7 6	0 15	5 32	16 59	7 22	6 53	9 22		n.a.
S 6	21 36	15 10	5 4	21 33	0 58	21 7	0 20	20 19	0 41	5 42	0 2	7 6	1 47	15 43	0 28	7 6	0 15	5 32	16 59	7 24	6 54	9 21		n.a.
S 7	21 28	17 0	5 5	21 23	0 42	20 58	0 17	20 10	0 42	5 43	0 2	7 7	1 47	15 43	0 28	7 6	0 15	5 33	16 59	7 27	6 55	9 19		n.a.
M 8	21 20	17 57	4 52	21 12	0 25	20 49	0 15	20 1	0 42	5 43	0 2	7 7	1 47	15 44	0 28	7 6	0 15	5 33	16 58	7 31	6 56	9 18		n.a.
T 9	21 11	18 1	4 25	21 2	0 7	20 40	0 13	19 51	0 43	5 44	0 3	7 8	1 46	15 45	0 28	7 6	0 15	5 33	16 58	7 34	6 57	9 16		n.a.
W10	21 2	17 14	3 45	20 50	0s11	20 29	0 10	19 42	0 43	5 45	0 3	7 9	1 46	15 45	0 28	7 7	0 15	5 33	16 58	7 37	6 58	9 15		n.a.
T 11	20 52	15 39	2 56	20 39	0 29	20 19	0 8	19 32	0 44	5 46	0 3	7 10	1 46	15 46	0 28	7 7	0 15	5 33	16 58	7 40	7 0	9 13		n.a.
F 12	20 42	13 25	2 0	20 27	0 47	20 7	0 5	19 22	0 44	5 47	0 3	7 11	1 46	15 47	0 28	7 7	0 15	5 33	16 57	7 42	7 1	9 12		n.a.
S 13	20 32	10 38	0 58	20 15	1 5	19 55	0 3	19 12	0 45	5 48	0 3	7 12	1 46	15 47	0 28	7 7	0 15	5 34	16 57	7 42	7 2	9 10		n.a.
S 14	20 21	7 26	0n 5	20 3	1 23	19 43	0 0	19 2	0 45	5 49	0 3	7 13	1 46	15 48	0 28	7 7	0 15	5 34	16 57	7 43	7 3	9 9		n.a.
M15	20 11	3 57	1 9	19 51	1 40	19 30	0n 2	18 51	0 45	5 50	0 3	7 14	1 46	15 49	0 28	7 8	0 15	5 34	16 56	7 42	7 4	9 7		n.a.
T 16	19 59	0 19	2 10	19 40	1 57	19 16	0 4	18 41	0 46	5 52	0 3	7 15	1 45	15 49	0 28	7 8	0 15	5 34	16 56	7 42	7 5	9 6		n.a.
W17	19 48	3s23	3 6	19 28	2 12	19 2	0 7	18 30	0 46	5 53	0 3	7 16	1 45	15 50	0 28	7 8	0 15	5 35	16 56	7 41	7 7	9 4		n.a.
T 18	19 36	7 0	3 54	19 17	2 27	18 48	0 9	18 19	0 47	5 54	0 3	7 17	1 45	15 51	0 28	7 8	0 15	5 35	16 55	7 41	7 8	9 3		n.a.
F 19	19 23	10 24	4 33	19 6	2 41	18 32	0 12	18 8	0 47	5 56	0 4	7 18	1 45	15 52	0 28	7 9	0 15	5 35	16 55	7 41	7 9	9 1		n.a.
S 20	19 11	13 25	5 0	18 56	2 53	18 17	0 14	17 57	0 48	5 57	0 4	7 19	1 45	15 52	0 28	7 9	0 15	5 35	16 55	7 42	7 10	9 0		n.a.
S 21	18 58	15 50	5 11	18 46	3 5	18 0	0 16	17 45	0 48	5 59	0 4	7 20	1 45	15 53	0 28	7 9	0 15	5 36	16 54	7 43	7 11	8 58		n.a.
M22	18 44	17 27	5 6	18 36	3 16	17 44	0 19	17 34	0 49	6 1	0 4	7 22	1 45	15 54	0 28	7 9	0 15	5 36	16 54	7 45	7 13	8 57		n.a.
T 23	18 31	18 3	4 42	18 27	3 25	17 27	0 21	17 22	0 49	6 2	0 4	7 23	1 45	15 55	0 28	7 10	0 15	5 36	16 54	7 47	7 14	8 55		n.a.
W24	18 17	17 29	3 58	18 19	3 33	17 9	0 24	17 10	0 50	6 4	0 4	7 24	1 44	15 55	0 28	7 10	0 15	5 37	16 53	7 49	7 15	8 53		n.a.
T 25	18 3	15 43	2 59	18 11	3 41	16 51	0 26	16 58	0 50	6 6	0 4	7 25	1 44	15 56	0 28	7 10	0 15	5 37	16 53	7 50	7 16	8 52		n.a.
F 26	17 48	12 51	1 45	18 4	3 47	16 32	0 28	16 46	0 50	6 8	0 4	7 27	1 44	15 57	0 28	7 11	0 15	5 37	16 53	7 51	7 17	8 50		n.a.
S 27	17 33	9 7	0 25	17 57	3 52	16 13	0 31	16 33	0 51	6 10	0 4	7 28	1 44	15 57	0 28	7 11	0 15	5 38	16 52	7 52	7 18	8 49		n.a.
S 28	17 18	4 50	0s57	17 51	3 56	15 54	0 33	16 21	0 51	6 12	0 5	7 30	1 44	15 58	0 28	7 11	0 15	5 38	16 52	7 52	7 20	8 47		n.a.
M29	17 3	0 21	2 13	17 45	3 59	15 34	0 35	16 8	0 52	6 14	0 5	7 31	1 44	15 59	0 28	7 12	0 15	5 38	16 51	7 51	7 21	8 46		n.a.
T 30	16 47	4n 4	3 20	17 40	4 1	15 14	0 37	15 55	0 52	6 16	0 5	7 33	1 44	16 0	0 28	7 12	0 15	5 39	16 51	7 51	7 22	8 44		n.a.
W31	16n31	8n 8	4s13	17n34	4s 2	14n53	0n40	15n43	0n52	6s18	0s 5	7s34	1n44	16s 0	0s28	7s13	0n15	5s39	16n51	7n50	7n23	8n43		n.a.

Julian Day Number = 4347699.5, Delta T = 24h20m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'04, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°02'40, Lahiri = 97°09'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7191

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 50	13♌52'05	16♉19	19♋15	21♌52	19♌19	13°R41	24♎21	16°R15	19♎32	19°R42	9°R26	10♍36	6♍ 3	n.a.	T 1
F 2	20 53 46	14°50'23	29°35	19°55	23° 6	20° 3	13♓35	24°25	16♒12	19°33	19♐41	9♍25	10°33	6° 9	n.a.	F 2
S 3	20 57 43	15°48'39	12♊31	20°38	24°20	20°47	13°29	24°29	16° 9	19°34	19°40	9°23	10°30	6°16	n.a.	S 3
S 4	21 1 40	16°46'54	25°12	21°26	25°34	21°30	13°23	24°33	16° 7	19°35	19°40	9°20	10°27	6°22	n.a.	S 4
M 5	21 5 36	17°45'09	7♋38	22°16	26°48	22°14	13°17	24°38	16° 4	19°37	19°39	9°17	10°23	6°29	n.a.	M 5
T 6	21 9 33	18°43'21	19°53	23°10	28° 2	22°58	13°11	24°42	16° 2	19°38	19°38	9°14	10°20	6°36	n.a.	T 6
W 7	21 13 29	19°41'33	1♌58	24° 7	29°16	23°42	13° 4	24°47	15°59	19°39	19°38	9°11	10°17	6°42	n.a.	W 7
T 8	21 17 26	20°39'43	13°55	25° 7	0♍30	24°25	12°58	24°51	15°57	19°40	19°37	9° 8	10°14	6°49	n.a.	T 8
F 9	21 21 22	21°37'52	25°46	26°11	1°44	25° 9	12°51	24°56	15°54	19°42	19°36	9° 7	10°11	6°56	n.a.	F 9
S 10	21 25 19	22°36'00	7♍34	27°17	2°58	25°52	12°44	25° 1	15°52	19°43	19°36	9°D 6	10° 8	7° 2	n.a.	S 10
S 11	21 29 16	23°34'06	19°21	28°26	4°12	26°36	12°38	25° 5	15°49	19°44	19°35	9° 6	10° 4	7° 9	n.a.	S 11
M12	21 33 12	24°32'11	1♎ 9	29°38	5°26	27°19	12°31	25°10	15°47	19°46	19°35	9° 7	10° 1	7°16	n.a.	M12
T 13	21 37 9	25°30'14	13° 2	0♌53	6°40	28° 3	12°24	25°15	15°44	19°47	19°34	9° 9	9°58	7°22	n.a.	T 13
W14	21 41 5	26°28'16	25° 2	2°11	7°54	28°46	12°17	25°20	15°42	19°49	19°34	9°10	9°55	7°29	n.a.	W14
T 15	21 45 2	27°26'17	7♏15	3°31	9° 8	29°29	12°10	25°26	15°39	19°50	19°34	9°11	9°52	7°36	n.a.	T 15
F 16	21 48 58	28°24'16	19°43	4°54	10°22	0♍13	12° 2	25°31	15°37	19°52	19°33	9°11	9°49	7°42	n.a.	F 16
S 17	21 52 55	29°22'14	2♐32	6°19	11°35	0°56	11°55	25°36	15°35	19°53	19°33	9°R12	9°45	7°49	n.a.	S 17
S 18	21 56 51	0♍20'10	15°44	7°47	12°49	1°39	11°48	25°42	15°32	19°55	19°33	9°11	9°42	7°55	n.a.	S 18
M19	22 0 48	1°18'05	29°23	9°18	14° 3	2°22	11°40	25°47	15°30	19°56	19°32	9°11	9°39	8° 2	n.a.	M19
T 20	22 4 45	2°15'58	13♑29	10°51	15°17	3° 5	11°33	25°52	15°27	19°58	19°32	9°10	9°36	8° 9	n.a.	T 20
W21	22 8 41	3°13'50	28° 0	12°26	16°31	3°48	11°25	25°58	15°25	20° 0	19°32	9° 9	9°33	8°15	n.a.	W21
T 22	22 12 38	4°11'41	12♒53	14° 4	17°45	4°31	11°18	26° 4	15°23	20° 1	19°32	9° 9	9°29	8°22	n.a.	T 22
F 23	22 16 34	5° 9'30	28° 0	15°45	18°58	5°14	11°10	26° 9	15°20	20° 3	19°32	9° 8	9°26	8°29	n.a.	F 23
S 24	22 20 31	6° 7'19	13♓12	17°28	20°12	5°56	11° 3	26°15	15°18	20° 5	19°32	9°D 8	9°23	8°35	n.a.	S 24
S 25	22 24 27	7° 5'06	28°21	19°14	21°26	6°39	10°55	26°21	15°16	20° 6	19°31	9° 8	9°20	8°42	n.a.	S 25
M26	22 28 24	8° 2'53	13♈17	21° 2	22°39	7°22	10°48	26°27	15°13	20° 8	19°31	9° 8	9°17	8°49	n.a.	M26
T 27	22 32 21	9° 0'39	27°53	22°53	23°53	8° 4	10°40	26°33	15°11	20°10	19°D31	9°R 9	9°14	8°55	n.a.	T 27
W28	22 36 17	9°58'24	12♉ 5	24°46	25° 7	8°47	10°32	26°39	15° 9	20°12	19°31	9° 8	9°10	9° 2	n.a.	W28
T 29	22 40 14	10°56'08	25°50	26°42	26°20	9°30	10°25	26°45	15° 7	20°14	19°32	9° 8	9° 7	9° 9	n.a.	T 29
F 30	22 44 10	11°53'52	9♊ 9	28°40	27°34	10°12	10°17	26°51	15° 5	20°15	19°32	9°D 8	9° 4	9°15	n.a.	F 30
S 31	22 48 7	12♍51'36	22♊ 5	0♍40	28♍48	10♍55	10♓ 9	26♎57	15♒ 2	20♎17	19♐32	9♍ 8	9♍ 1	9♍22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n15	11n40	4s50	17n29	4s 2	14n32	0n42	15n30	0n53	6s20	0s 5	7s36	1n43	16s 1	0s28	7s13	0n15	5s39	16n50	7n50	7n24	8n41		n.a.
F 2	15 58	14 30	5 10	17 24	4 2	14 10	0 44	15 17	0 53	6 23	0 5	7 37	1 43	16 2	0 28	7 13	0 15	5 40	16 50	7 51	7 25	8 39		n.a.
S 3	15 42	16 32	5 14	17 20	4 1	13 48	0 46	15 3	0 54	6 25	0 5	7 39	1 43	16 3	0 28	7 14	0 15	5 40	16 49	7 51	7 27	8 38		n.a.
S 4	15 25	17 42	5 3	17 15	3 58	13 26	0 48	14 50	0 54	6 27	0 5	7 40	1 43	16 3	0 28	7 14	0 15	5 40	16 49	7 52	7 28	8 36		n.a.
M 5	15 8	18 0	4 37	17 10	3 56	13 4	0 50	14 36	0 54	6 30	0 5	7 42	1 43	16 4	0 28	7 15	0 15	5 41	16 48	7 53	7 29	8 35		n.a.
T 6	14 50	17 27	3 59	17 5	3 52	12 41	0 52	14 23	0 55	6 32	0 6	7 44	1 43	16 5	0 28	7 15	0 15	5 41	16 48	7 55	7 30	8 33		n.a.
W 7	14 32	16 7	3 11	17 0	3 48	12 18	0 54	14 9	0 55	6 35	0 6	7 46	1 43	16 6	0 28	7 16	0 15	5 42	16 47	7 56	7 31	8 32		n.a.
T 8	14 14	14 5	2 15	16 55	3 43	11 54	0 56	13 55	0 55	6 37	0 6	7 47	1 43	16 6	0 28	7 16	0 15	5 42	16 47	7 57	7 32	8 30		n.a.
F 9	13 56	11 27	1 13	16 49	3 37	11 30	0 58	13 41	0 56	6 40	0 6	7 49	1 43	16 7	0 28	7 17	0 15	5 43	16 47	7 57	7 34	8 28		n.a.
S 10	13 38	8 23	0 8	16 43	3 31	11 6	1 0	13 27	0 56	6 42	0 6	7 51	1 42	16 8	0 28	7 17	0 15	5 43	16 46	7 57	7 35	8 27		n.a.
S 11	13 20	4 59	0n56	16 37	3 25	10 42	1 2	13 13	0 56	6 45	0 6	7 53	1 42	16 9	0 28	7 18	0 15	5 43	16 46	7 57	7 36	8 25		n.a.
M12	13 1	1 23	1 59	16 29	3 17	10 17	1 4	12 59	0 57	6 48	0 6	7 55	1 42	16 9	0 28	7 18	0 15	5 44	16 45	7 57	7 37	8 24		n.a.
T 13	12 42	2s17	2 57	16 22	3 10	9 52	1 6	12 45	0 57	6 50	0 6	7 56	1 42	16 10	0 28	7 19	0 15	5 44	16 45	7 57	7 38	8 22		n.a.
W14	12 23	5 54	3 48	16 13	3 2	9 27	1 7	12 31	0 57	6 53	0 6	7 58	1 42	16 11	0 28	7 19	0 15	5 45	16 44	7 56	7 40	8 21		n.a.
T 15	12 3	9 19	4 30	16 4	2 53	9 1	1 9	12 16	0 58	6 56	0 7	8 0	1 42	16 12	0 28	7 20	0 15	5 45	16 44	7 56	7 41	8 19		n.a.
F 16	11 44	12 24	5 0	15 54	2 44	8 35	1 11	12 2	0 58	6 59	0 7	8 2	1 42	16 12	0 28	7 20	0 15	5 46	16 43	7 55	7 42	8 17		n.a.
S 17	11 24	14 59	5 15	15 43	2 35	8 9	1 12	11 47	0 58	7 1	0 7	8 4	1 42	16 13	0 28	7 21	0 15	5 46	16 43	7 55	7 43	8 16		n.a.
S 18	11 4	16 52	5 16	15 31	2 25	7 43	1 14	11 32	0 59	7 4	0 7	8 6	1 42	16 14	0 28	7 22	0 15	5 47	16 42	7 56	7 44	8 14		n.a.
M19	10 44	17 52	4 58	15 18	2 15	7 17	1 15	11 17	0 59	7 7	0 7	8 8	1 42	16 14	0 28	7 22	0 15	5 47	16 42	7 56	7 45	8 13		n.a.
T 20	10 24	17 49	4 23	15 4	2 4	6 51	1 17	11 3	0 59	7 10	0 7	8 10	1 41	16 15	0 28	7 23	0 15	5 48	16 41	7 56	7 47	8 11		n.a.
W21	10 4	16 37	3 29	14 49	1 54	6 24	1 18	10 48	1 0	7 13	0 7	8 12	1 41	16 16	0 28	7 23	0 15	5 48	16 41	7 56	7 48	8 9		n.a.
T 22	9 44	14 16	2 21	14 33	1 43	5 57	1 19	10 33	1 0	7 16	0 7	8 14	1 41	16 16	0 28	7 24	0 15	5 49	16 40	7 57	7 49	8 8		n.a.
F 23	9 23	10 54	1 2	14 15	1 32	5 30	1 21	10 18	1 0	7 19	0 7	8 16	1 41	16 17	0 28	7 25	0 15	5 49	16 40	7 57	7 50	8 6		n.a.
S 24	9 2	6 47	0s23	13 55	1 21	5 3	1 22	10 3	1 0	7 21	0 8	8 18	1 41	16 18	0 28	7 25	0 15	5 50	16 39	7 57	7 51	8 5		n.a.
S 25	8 41	2 15	1 45	13 35	1 9	4 36	1 23	9 47	1 1	7 24	0 8	8 21	1 41	16 18	0 28	7 26	0 15	5 50	16 39	7 57	7 52	8 3		n.a.
M26	8 21	2n21	2 59	13 12	0 58	4 8	1 24	9 32	1 1	7 27	0 8	8 23	1 41	16 19	0 28	7 26	0 15	5 51	16 38	7 57	7 54	8 1		n.a.
T 27	7 59	6 43	3 59	12 49	0 46	3 41	1 25	9 17	1 1	7 30	0 8	8 25	1 41	16 20	0 28	7 27	0 15	5 51	16 38	7 57	7 55	8 0		n.a.
W28	7 38	10 34	4 43	12 23	0 35	3 13	1 26	9 2	1 2	7 33	0 8	8 27	1 41	16 20	0 28	7 28	0 15	5 52	16 37	7 57	7 56	7 58		n.a.
T 29	7 17	13 42	5 9	11 56	0 24	2 45	1 27	8 46	1 2	7 36	0 8	8 29	1 41	16 21	0 28	7 28	0 15	5 52	16 37	7 57	7 57	7 57		n.a.
F 30	6 56	16 1	5 18	11 27	0 12	2 17	1 28	8 31	1 2	7 39	0 8	8 31	1 41	16 22	0 28	7 29	0 15	5 53	16 36	7 57	7 58	7 55		n.a.
S 31	6n34	17n27	5s10	10n57	0s 1	1n50	1n29	8n15	1n 2	7s42	0s 8	8s34	1n41	16s22	0s28	7s30	0n15	5s53	16n36	7n57	7n59	7n53		n.a.

Julian Day Number = 4347730.5, Delta T = 24h20m34s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°02'44, Lahiri = 97°09'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7191

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 52 3	13♍49'19	4♋40	2♍42	0♎ 1	11♍37	10°R 2	27♎ 3	15°R 0	20♎19	19♐32	9♍ 9	8♍58	9♍28	n.a.	S 1
M 2	22 56 0	14°47'01	16°58	4°46	1°15	12°19	9♓54	27°10	14♒58	20°21	19°32	9° 9	8°55	9°35	n.a.	M 2
T 3	22 59 57	15°44'42	29° 3	6°53	2°29	13° 2	9°46	27°16	14°56	20°23	19°32	9°10	8°51	9°42	n.a.	T 3
W 4	23 3 53	16°42'23	10♌59	9° 0	3°42	13°44	9°39	27°22	14°54	20°25	19°33	9°10	8°48	9°48	n.a.	W 4
T 5	23 7 50	17°40'04	22°50	11° 9	4°56	14°26	9°31	27°29	14°52	20°27	19°33	9°11	8°45	9°55	n.a.	T 5
F 6	23 11 46	18°37'44	4♍37	13°20	6° 9	15° 8	9°24	27°35	14°50	20°29	19°33	9°R11	8°42	10° 2	n.a.	F 6
S 7	23 15 43	19°35'23	16°24	15°31	7°23	15°50	9°16	27°42	14°48	20°31	19°34	9°11	8°39	10° 8	n.a.	S 7
S 8	23 19 39	20°33'01	28°13	17°43	8°36	16°32	9° 9	27°49	14°46	20°32	19°34	9°11	8°35	10°15	n.a.	S 8
M 9	23 23 36	21°30'39	10♎ 6	19°56	9°50	17°14	9° 1	27°55	14°44	20°34	19°34	9°10	8°32	10°22	n.a.	M 9
T 10	23 27 33	22°28'16	22° 5	22° 8	11° 3	17°56	8°54	28° 2	14°43	20°36	19°35	9° 8	8°29	10°28	n.a.	T 10
W11	23 31 29	23°25'52	4♏14	24°20	12°17	18°38	8°47	28° 9	14°41	20°38	19°35	9° 6	8°26	10°35	n.a.	W11
T 12	23 35 26	24°23'28	16°34	26°32	13°30	19°20	8°40	28°15	14°39	20°41	19°36	9° 4	8°23	10°42	n.a.	T 12
F 13	23 39 22	25°21'03	29° 7	28°44	14°43	20° 2	8°32	28°22	14°37	20°43	19°36	9° 2	8°20	10°48	n.a.	F 13
S 14	23 43 19	26°18'37	11♐57	0♎54	15°57	20°44	8°25	28°29	14°36	20°45	19°37	9° 1	8°16	10°55	n.a.	S 14
S 15	23 47 15	27°16'11	25° 7	3° 3	17°10	21°25	8°18	28°36	14°34	20°47	19°38	9°D 0	8°13	11° 1	n.a.	S 15
M16	23 51 12	28°13'43	8♑38	5°11	18°23	22° 7	8°12	28°43	14°32	20°49	19°38	9° 0	8°10	11° 8	n.a.	M16
T 17	23 55 8	29°11'15	22°32	7°17	19°37	22°49	8° 5	28°50	14°31	20°51	19°39	9° 1	8° 7	11°15	n.a.	T 17
W18	23 59 5	0♎ 8'47	6♒50	9°21	20°50	23°30	7°58	28°57	14°29	20°53	19°40	9° 3	8° 4	11°21	n.a.	W18
T 19	0 3 2	1° 6'17	21°28	11°24	22° 3	24°12	7°52	29° 4	14°28	20°55	19°40	9° 4	8° 1	11°28	n.a.	T 19
F 20	0 6 58	2° 3'47	6♓24	13°25	23°16	24°53	7°45	29°11	14°26	20°57	19°41	9°R 4	7°57	11°35	n.a.	F 20
S 21	0 10 55	3° 1'17	21°29	15°24	24°29	25°34	7°39	29°18	14°25	20°59	19°42	9° 4	7°54	11°41	n.a.	S 21
S 22	0 14 51	3°58'46	6♈37	17°22	25°43	26°16	7°33	29°25	14°24	21° 1	19°43	9° 2	7°51	11°48	n.a.	S 22
M23	0 18 48	4°56'14	21°36	19°17	26°56	26°57	7°26	29°32	14°22	21° 4	19°44	9° 0	7°48	11°55	n.a.	M23
T 24	0 22 44	5°53'43	6♉19	21°10	28° 9	27°38	7°20	29°40	14°21	21° 6	19°45	8°56	7°45	12° 1	n.a.	T 24
W25	0 26 41	6°51'12	20°40	23° 1	29°22	28°19	7°15	29°47	14°20	21° 8	19°46	8°52	7°41	12° 8	n.a.	W25
T 26	0 30 37	7°48'41	4♊34	24°50	0♏35	29° 1	7° 9	29°54	14°19	21°10	19°47	8°49	7°38	12°14	n.a.	T 26
F 27	0 34 34	8°46'10	17°59	26°37	1°48	29°42	7° 3	0♏ 1	14°18	21°12	19°48	8°46	7°35	12°21	n.a.	F 27
S 28	0 38 31	9°43'39	0♋59	28°23	3° 1	0♎23	6°58	0° 9	14°17	21°14	19°49	8°44	7°32	12°28	n.a.	S 28
S 29	0 42 27	10°41'08	13°35	0♏ 6	4°14	1° 4	6°52	0°16	14°15	21°17	19°50	8°D44	7°29	12°34	n.a.	S 29
M30	0 46 24	11♎38'37	25♋51	1♏47	5♏27	1♎45	6♓47	0♏24	14♒14	21♎19	19♐51	8♍45	7♍26	12♍41	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n12	17n58	4s47	10n24	0n10	1n22	1n29	8n 0	1n 2	7s45	0s 8	8s36	1n41	16s23	0s28	7s30	0n15	5s54	16n35	7n57	8n 0	7n52		n.a.
M 2	5 51	17 38	4 11	9 50	0 20	0 54	1 30	7 44	1 3	7 48	0 8	8 38	1 40	16 23	0 28	7 31	0 15	5 54	16 35	7 56	8 2	7 50		n.a.
T 3	5 29	16 29	3 25	9 14	0 30	0 26	1 30	7 29	1 3	7 51	0 9	8 40	1 40	16 24	0 28	7 32	0 15	5 55	16 34	7 56	8 3	7 49		n.a.
W 4	5 7	14 37	2 30	8 37	0 40	0s 2	1 31	7 13	1 3	7 54	0 9	8 43	1 40	16 25	0 28	7 32	0 15	5 55	16 33	7 56	8 4	7 47		n.a.
T 5	4 45	12 9	1 30	7 58	0 49	0 30	1 31	6 57	1 3	7 56	0 9	8 45	1 40	16 25	0 28	7 33	0 15	5 56	16 33	7 56	8 5	7 45		n.a.
F 6	4 23	9 11	0 25	7 17	0 58	0 58	1 32	6 42	1 4	7 59	0 9	8 47	1 40	16 26	0 28	7 34	0 15	5 56	16 32	7 55	8 6	7 44		n.a.
S 7	4 1	5 51	0n40	6 35	1 6	1 26	1 32	6 26	1 4	8 2	0 9	8 50	1 40	16 26	0 28	7 35	0 15	5 57	16 32	7 55	8 7	7 42		n.a.
S 8	3 39	2 17	1 44	5 52	1 14	1 54	1 32	6 10	1 4	8 5	0 9	8 52	1 40	16 27	0 28	7 35	0 15	5 57	16 31	7 56	8 9	7 40		n.a.
M 9	3 17	1s23	2 43	5 8	1 20	2 22	1 32	5 54	1 4	8 8	0 9	8 54	1 40	16 27	0 28	7 36	0 15	5 58	16 31	7 56	8 10	7 39		n.a.
T 10	2 55	5 2	3 36	4 22	1 26	2 50	1 33	5 39	1 4	8 11	0 9	8 57	1 40	16 28	0 28	7 37	0 15	5 58	16 30	7 57	8 11	7 37		n.a.
W11	2 33	8 31	4 20	3 36	1 31	3 18	1 33	5 23	1 5	8 13	0 9	8 59	1 40	16 28	0 28	7 38	0 15	5 59	16 30	7 58	8 12	7 36		n.a.
T 12	2 10	11 41	4 52	2 49	1 36	3 46	1 33	5 7	1 5	8 16	0 9	9 1	1 40	16 29	0 28	7 38	0 15	6 0	16 29	7 58	8 13	7 34		n.a.
F 13	1 48	14 23	5 11	2 1	1 39	4 14	1 32	4 51	1 5	8 19	0 10	9 4	1 40	16 29	0 28	7 39	0 15	6 0	16 29	7 59	8 14	7 32		n.a.
S 14	1 26	16 26	5 16	1 13	1 42	4 42	1 32	4 35	1 5	8 21	0 10	9 6	1 40	16 30	0 28	7 40	0 15	6 1	16 28	7 59	8 16	7 31		n.a.
S 15	1 4	17 41	5 4	0 25	1 44	5 9	1 32	4 19	1 5	8 24	0 10	9 9	1 40	16 30	0 28	7 40	0 15	6 1	16 28	8 0	8 17	7 29		n.a.
M16	0 41	17 59	4 35	0s24	1 45	5 37	1 32	4 4	1 6	8 27	0 10	9 11	1 40	16 31	0 28	7 41	0 15	6 2	16 27	8 0	8 18	7 27		n.a.
T 17	0 19	17 14	3 50	1 12	1 45	6 4	1 31	3 48	1 6	8 29	0 10	9 14	1 40	16 31	0 28	7 42	0 15	6 2	16 27	7 59	8 19	7 26		n.a.
W18	0s 3	15 22	2 49	2 1	1 44	6 31	1 31	3 32	1 6	8 32	0 10	9 16	1 40	16 32	0 28	7 43	0 15	6 3	16 26	7 59	8 20	7 24		n.a.
T 19	0 26	12 28	1 36	2 49	1 43	6 59	1 30	3 16	1 6	8 34	0 10	9 18	1 40	16 32	0 28	7 44	0 15	6 3	16 26	7 58	8 21	7 22		n.a.
F 20	0 48	8 43	0 15	3 37	1 41	7 26	1 30	3 0	1 6	8 36	0 10	9 21	1 40	16 32	0 28	7 44	0 15	6 4	16 25	7 58	8 23	7 21		n.a.
S 21	1 10	4 20	1s 8	4 24	1 38	7 52	1 29	2 44	1 6	8 39	0 10	9 23	1 40	16 33	0 28	7 45	0 15	6 5	16 25	7 58	8 24	7 19		n.a.
S 22	1 33	0n19	2 26	5 11	1 35	8 19	1 28	2 28	1 6	8 41	0 10	9 26	1 40	16 33	0 28	7 46	0 15	6 5	16 24	7 59	8 25	7 18		n.a.
M23	1 55	4 54	3 33	5 58	1 31	8 45	1 27	2 12	1 7	8 43	0 10	9 28	1 40	16 33	0 28	7 47	0 15	6 6	16 24	8 0	8 26	7 16		n.a.
T 24	2 17	9 6	4 25	6 43	1 26	9 12	1 26	1 56	1 7	8 46	0 11	9 31	1 40	16 34	0 28	7 47	0 15	6 6	16 23	8 1	8 27	7 14		n.a.
W25	2 39	12 40	4 58	7 28	1 21	9 38	1 26	1 41	1 7	8 48	0 11	9 33	1 39	16 34	0 28	7 48	0 15	6 7	16 23	8 2	8 28	7 13		n.a.
T 26	3 1	15 23	5 13	8 13	1 15	10 4	1 24	1 25	1 7	8 50	0 11	9 36	1 39	16 34	0 28	7 49	0 15	6 7	16 22	8 4	8 29	7 11		n.a.
F 27	3 24	17 10	5 10	8 57	1 9	10 29	1 23	1 9	1 7	8 52	0 11	9 38	1 39	16 35	0 28	7 50	0 15	6 8	16 22	8 5	8 31	7 9		n.a.
S 28	3 46	17 59	4 51	9 40	1 2	10 55	1 22	0 53	1 7	8 54	0 11	9 41	1 39	16 35	0 28	7 51	0 15	6 8	16 21	8 5	8 32	7 8		n.a.
S 29	4 8	17 53	4 18	10 22	0 55	11 20	1 21	0 37	1 7	8 56	0 11	9 43	1 39	16 35	0 28	7 51	0 15	6 9	16 21	8 5	8 33	7 6		n.a.
M30	4s30	16n56	3s34	11s 3	0n47	11s45	1n20	0n21	1n 7	8s58	0s11	9s46	1n39	16s36	0s28	7s52	0n15	6s 9	16n20	8n 5	8n34	7n 4		n.a.

Julian Day Number = 4347761.5, Delta T = 24h20m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°02'48, Lahiri = 97°09'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7191

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 20	12♎36'07	7♌53	3♏26	6♏40	2♎26	6°R42	0♏31	14°R14	21♎21	19♐52	8♍47	7♍22	12♍48	n.a.	T 1
W 2	0 54 17	13°33'37	19°46	5° 3	7°53	3° 7	6♓37	0°38	14♒13	21°23	19°53	8°48	7°19	12°54	n.a.	W 2
T 3	0 58 13	14°31'07	1♍33	6°38	9° 5	3°47	6°32	0°46	14°12	21°25	19°54	8°49	7°16	13° 1	n.a.	T 3
F 4	1 2 10	15°28'37	13°19	8°11	10°18	4°28	6°28	0°53	14°11	21°28	19°56	8°R50	7°13	13° 8	n.a.	F 4
S 5	1 6 6	16°26'07	25° 8	9°42	11°31	5° 9	6°23	1° 1	14°10	21°30	19°57	8°48	7°10	13°14	n.a.	S 5
S 6	1 10 3	17°23'38	7♎ 3	11°11	12°44	5°50	6°19	1° 8	14°10	21°32	19°58	8°45	7° 6	13°21	n.a.	S 6
M 7	1 13 59	18°21'08	19° 5	12°37	13°57	6°30	6°15	1°16	14° 9	21°34	19°59	8°40	7° 3	13°28	n.a.	M 7
T 8	1 17 56	19°18'39	1♏16	14° 2	15° 9	7°11	6°11	1°23	14° 8	21°37	20° 1	8°34	7° 0	13°34	n.a.	T 8
W 9	1 21 53	20°16'10	13°38	15°25	16°22	7°52	6° 7	1°31	14° 8	21°39	20° 2	8°26	6°57	13°41	n.a.	W 9
T 10	1 25 49	21°13'41	26°12	16°45	17°35	8°32	6° 4	1°38	14° 7	21°41	20° 3	8°19	6°54	13°47	n.a.	T 10
F 11	1 29 46	22°11'12	8♐58	18° 4	18°47	9°13	6° 0	1°46	14° 7	21°43	20° 5	8°12	6°51	13°54	n.a.	F 11
S 12	1 33 42	23° 8'44	21°58	19°20	20° 0	9°53	5°57	1°54	14° 6	21°46	20° 6	8° 7	6°47	14° 1	n.a.	S 12
S 13	1 37 39	24° 6'15	5♑12	20°34	21°12	10°33	5°54	2° 1	14° 6	21°48	20° 8	8° 3	6°44	14° 7	n.a.	S 13
M14	1 41 35	25° 3'46	18°42	21°45	22°25	11°14	5°51	2° 9	14° 6	21°50	20° 9	8° 1	6°41	14°14	n.a.	M14
T 15	1 45 32	26° 1'18	2♒29	22°54	23°37	11°54	5°48	2°17	14° 5	21°52	20°11	8°D 1	6°38	14°21	n.a.	T 15
W16	1 49 28	26°58'49	16°34	24° 1	24°50	12°34	5°46	2°24	14° 5	21°54	20°12	8° 2	6°35	14°27	n.a.	W16
T 17	1 53 25	27°56'21	0♓55	25° 5	26° 2	13°14	5°43	2°32	14° 5	21°57	20°14	8°R 3	6°32	14°34	n.a.	T 17
F 18	1 57 22	28°53'52	15°31	26° 6	27°15	13°55	5°41	2°39	14° 5	21°59	20°15	8° 3	6°28	14°41	n.a.	F 18
S 19	2 1 18	29°51'24	0♈17	27° 4	28°27	14°35	5°39	2°47	14°D 5	22° 1	20°17	8° 1	6°25	14°47	n.a.	S 19
S 20	2 5 15	0♏48'56	15° 8	28° 0	29°39	15°15	5°37	2°55	14° 5	22° 3	20°19	7°57	6°22	14°54	n.a.	S 20
M21	2 9 11	1°46'29	29°56	28°52	0♐52	15°55	5°35	3° 2	14° 5	22° 5	20°20	7°51	6°19	15° 1	n.a.	M21
T 22	2 13 8	2°44'02	14♉33	29°42	2° 4	16°35	5°34	3°10	14° 5	22° 8	20°22	7°43	6°16	15° 7	n.a.	T 22
W23	2 17 4	3°41'36	28°51	0♐28	3°16	17°15	5°33	3°18	14° 5	22°10	20°24	7°34	6°12	15°14	n.a.	W23
T 24	2 21 1	4°39'10	12♊46	1°10	4°28	17°54	5°31	3°25	14° 5	22°12	20°25	7°26	6° 9	15°20	n.a.	T 24
F 25	2 24 57	5°36'45	26°15	1°49	5°40	18°34	5°30	3°33	14° 6	22°14	20°27	7°18	6° 6	15°27	n.a.	F 25
S 26	2 28 54	6°34'22	9♋17	2°24	6°52	19°14	5°30	3°41	14° 6	22°16	20°29	7°13	6° 3	15°34	n.a.	S 26
S 27	2 32 50	7°31'59	21°55	2°55	8° 5	19°54	5°29	3°48	14° 6	22°19	20°31	7°10	6° 0	15°40	n.a.	S 27
M28	2 36 47	8°29'37	4♌13	3°22	9°17	20°34	5°29	3°56	14° 7	22°21	20°33	7°D 8	5°57	15°47	n.a.	M28
T 29	2 40 43	9°27'16	16°15	3°44	10°29	21°13	5°29	4° 4	14° 7	22°23	20°34	7° 9	5°53	15°54	n.a.	T 29
W30	2 44 40	10°24'56	28° 7	4° 2	11°40	21°53	5°D29	4°11	14° 8	22°25	20°36	7° 9	5°50	16° 0	n.a.	W30
T 31	2 48 37	11♏22'36	9♍55	4♐15	12♐52	22♎33	5♓29	4♏19	14♒ 8	22♎27	20♐38	7°R 9	5♍47	16♍ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s51	15n14	2s41	11s44	0n39	12s10	1n18	0n 6	1n 8	9s 0	0s11	9s48	1n39	16s36	0s28	7s53	0n15	6s10	16n20	8n 5	8n35	7n 3		n.a.
W 2	5 13	12 54	1 42	12 24	0 31	12 34	1 17	0s10	1 8	9 2	0 11	9 51	1 39	16 36	0 28	7 54	0 15	6 11	16 20	8 4	8 36	7 1		n.a.
T 3	5 35	10 2	0 40	13 3	0 22	12 58	1 15	0 26	1 8	9 4	0 11	9 53	1 39	16 36	0 28	7 55	0 15	6 11	16 19	8 4	8 38	6 59		n.a.
F 4	5 57	6 46	0n25	13 41	0 13	13 22	1 14	0 41	1 8	9 5	0 11	9 56	1 39	16 37	0 28	7 55	0 15	6 12	16 19	8 3	8 39	6 58		n.a.
S 5	6 18	3 14	1 28	14 18	0 3	13 46	1 12	0 57	1 8	9 7	0 11	9 58	1 39	16 37	0 28	7 56	0 15	6 12	16 18	8 4	8 40	6 56		n.a.
S 6	6 40	0s27	2 28	14 54	0s 6	14 9	1 10	1 13	1 8	9 9	0 12	10 1	1 39	16 37	0 28	7 57	0 15	6 13	16 18	8 5	8 41	6 54		n.a.
M 7	7 1	4 10	3 21	15 30	0 16	14 32	1 9	1 28	1 8	9 10	0 12	10 4	1 39	16 37	0 28	7 58	0 15	6 13	16 17	8 7	8 42	6 53		n.a.
T 8	7 22	7 45	4 7	16 4	0 26	14 54	1 7	1 44	1 8	9 12	0 12	10 6	1 39	16 37	0 28	7 59	0 15	6 14	16 17	8 9	8 43	6 51		n.a.
W 9	7 44	11 3	4 41	16 38	0 36	15 17	1 5	2 0	1 8	9 13	0 12	10 9	1 39	16 37	0 28	7 59	0 15	6 14	16 16	8 12	8 44	6 49		n.a.
T 10	8 5	13 54	5 2	17 10	0 47	15 38	1 3	2 15	1 8	9 15	0 12	10 11	1 39	16 38	0 28	8 0	0 16	6 15	16 16	8 15	8 46	6 48		n.a.
F 11	8 26	16 9	5 9	17 42	0 58	16 0	1 1	2 31	1 8	9 16	0 12	10 14	1 40	16 38	0 28	8 1	0 16	6 15	16 16	8 17	8 47	6 46		n.a.
S 12	8 46	17 36	5 0	18 13	1 8	16 21	0 59	2 46	1 8	9 17	0 12	10 16	1 40	16 38	0 28	8 2	0 16	6 16	16 15	8 19	8 48	6 44		n.a.
S 13	9 7	18 9	4 35	18 43	1 19	16 42	0 56	3 1	1 8	9 18	0 12	10 19	1 40	16 38	0 28	8 3	0 16	6 16	16 15	8 20	8 49	6 43		n.a.
M14	9 28	17 41	3 55	19 12	1 30	17 2	0 54	3 17	1 8	9 19	0 12	10 21	1 40	16 38	0 28	8 3	0 16	6 17	16 14	8 21	8 50	6 41		n.a.
T 15	9 48	16 11	3 0	19 40	1 41	17 22	0 52	3 32	1 9	9 21	0 12	10 24	1 40	16 38	0 28	8 4	0 16	6 17	16 14	8 21	8 51	6 39		n.a.
W16	10 8	13 40	1 53	20 7	1 52	17 42	0 50	3 47	1 9	9 21	0 12	10 26	1 40	16 38	0 28	8 5	0 16	6 18	16 14	8 21	8 52	6 37		n.a.
T 17	10 29	10 16	0 38	20 33	2 3	18 1	0 47	4 2	1 9	9 22	0 12	10 29	1 40	16 38	0 28	8 6	0 16	6 18	16 13	8 20	8 54	6 36		n.a.
F 18	10 49	6 11	0s40	20 58	2 14	18 19	0 45	4 18	1 9	9 23	0 12	10 31	1 40	16 38	0 28	8 7	0 16	6 19	16 13	8 20	8 55	6 34		n.a.
S 19	11 8	1 41	1 57	21 22	2 25	18 37	0 42	4 33	1 9	9 24	0 12	10 34	1 40	16 38	0 28	8 7	0 16	6 19	16 12	8 21	8 56	6 32		n.a.
S 20	11 28	2n57	3 6	21 45	2 36	18 55	0 40	4 48	1 9	9 25	0 12	10 36	1 40	16 38	0 28	8 8	0 16	6 20	16 12	8 23	8 57	6 31		n.a.
M21	11 48	7 23	4 2	22 7	2 47	19 12	0 37	5 3	1 9	9 25	0 13	10 39	1 40	16 38	0 28	8 9	0 16	6 20	16 12	8 25	8 58	6 29		n.a.
T 22	12 7	11 18	4 41	22 28	2 58	19 29	0 35	5 18	1 9	9 26	0 13	10 41	1 40	16 38	0 28	8 10	0 16	6 21	16 11	8 28	8 59	6 27		n.a.
W23	12 26	14 28	5 2	22 48	3 8	19 45	0 32	5 33	1 9	9 27	0 13	10 44	1 40	16 38	0 28	8 11	0 16	6 21	16 11	8 31	9 0	6 26		n.a.
T 24	12 45	16 43	5 4	23 7	3 19	20 1	0 29	5 47	1 9	9 27	0 13	10 46	1 40	16 38	0 28	8 11	0 16	6 22	16 11	8 34	9 2	6 24		n.a.
F 25	13 4	17 58	4 49	23 25	3 29	20 17	0 26	6 2	1 9	9 27	0 13	10 49	1 40	16 38	0 28	8 12	0 16	6 22	16 10	8 37	9 3	6 22		n.a.
S 26	13 22	18 12	4 20	23 41	3 38	20 31	0 24	6 17	1 9	9 28	0 13	10 51	1 40	16 38	0 28	8 13	0 16	6 22	16 10	8 39	9 4	6 20		n.a.
S 27	13 41	17 31	3 38	23 56	3 48	20 46	0 21	6 31	1 9	9 28	0 13	10 54	1 40	16 38	0 28	8 14	0 16	6 23	16 10	8 40	9 5	6 19		n.a.
M28	13 59	16 1	2 47	24 10	3 57	20 59	0 18	6 46	1 9	9 28	0 13	10 56	1 40	16 37	0 28	8 14	0 16	6 23	16 9	8 40	9 6	6 17		n.a.
T 29	14 17	13 49	1 50	24 23	4 5	21 13	0 15	7 0	1 9	9 28	0 13	10 59	1 40	16 37	0 28	8 15	0 16	6 24	16 9	8 40	9 7	6 15		n.a.
W30	14 34	11 4	0 48	24 34	4 13	21 25	0 12	7 15	1 9	9 28	0 13	11 1	1 40	16 37	0 28	8 16	0 16	6 24	16 9	8 40	9 8	6 14		n.a.
T 31	14s52	7n53	0n15	24s43	4s20	21s37	0n 9	7s29	1n 9	9s28	0s13	11s 3	1n40	16s37	0s28	8s17	0n16	6s25	16n 8	8n40	9n10	6n12		n.a.

Julian Day Number = 4347791.5, Delta T = 24h20m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°02'52, Lahiri = 97°09'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7191

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 52 33	12♏20'18	21♍43	4♐23	14♐ 4	23♎12	5♓29	4♏27	14♒ 9	22♎29	20♐40	7°R 8	5♍44	16♍14	n.a.	F 1
S 2	2 56 30	13°18'01	3♎35	4°R25	15°16	23°52	5°30	4°34	14°10	22°31	20°42	7♍ 5	5°41	16°20	n.a.	S 2
S 3	3 0 26	14°15'45	15°36	4°23	16°28	24°31	5°30	4°42	14°10	22°34	20°44	6°59	5°38	16°27	n.a.	S 3
M 4	3 4 23	15°13'30	27°49	4°14	17°40	25°11	5°31	4°49	14°11	22°36	20°46	6°51	5°34	16°34	n.a.	M 4
T 5	3 8 19	16°11'16	10♏14	4° 0	18°51	25°50	5°32	4°57	14°12	22°38	20°48	6°41	5°31	16°40	n.a.	T 5
W 6	3 12 16	17° 9'03	22°54	3°41	20° 3	26°29	5°34	5° 4	14°13	22°40	20°50	6°29	5°28	16°47	n.a.	W 6
T 7	3 16 12	18° 6'51	5♐47	3°16	21°15	27° 9	5°35	5°12	14°14	22°42	20°52	6°17	5°25	16°54	n.a.	T 7
F 8	3 20 9	19° 4'39	18°53	2°45	22°26	27°48	5°37	5°20	14°15	22°44	20°54	6° 5	5°22	17° 0	n.a.	F 8
S 9	3 24 5	20° 2'29	2♑11	2° 9	23°38	28°27	5°38	5°27	14°16	22°46	20°56	5°56	5°18	17° 7	n.a.	S 9
S 10	3 28 2	21° 0'19	15°40	1°29	24°50	29° 6	5°40	5°35	14°17	22°48	20°58	5°49	5°15	17°13	n.a.	S 10
M11	3 31 59	21°58'11	29°19	0°44	26° 1	29°45	5°43	5°42	14°18	22°50	21° 0	5°45	5°12	17°20	n.a.	M11
T 12	3 35 55	22°56'03	13♒ 8	29♏55	27°12	0♏25	5°45	5°49	14°19	22°52	21° 2	5°44	5° 9	17°27	n.a.	T 12
W13	3 39 52	23°53'55	27° 7	29° 3	28°24	1° 4	5°48	5°57	14°21	22°54	21° 4	5°D44	5° 6	17°33	n.a.	W13
T 14	3 43 48	24°51'49	11♓16	28°10	29°35	1°43	5°50	6° 4	14°22	22°56	21° 6	5°R44	5° 3	17°40	n.a.	T 14
F 15	3 47 45	25°49'43	25°33	27°15	0♑47	2°22	5°53	6°12	14°23	22°58	21° 8	5°42	4°59	17°47	n.a.	F 15
S 16	3 51 41	26°47'38	9♈57	26°20	1°58	3° 0	5°56	6°19	14°25	23° 0	21°10	5°39	4°56	17°53	n.a.	S 16
S 17	3 55 38	27°45'34	24°24	25°27	3° 9	3°39	6° 0	6°26	14°26	23° 2	21°13	5°33	4°53	18° 0	n.a.	S 17
M18	3 59 34	28°43'31	8♉49	24°36	4°20	4°18	6° 3	6°34	14°28	23° 4	21°15	5°25	4°50	18° 7	n.a.	M18
T 19	4 3 31	29°41'29	23° 6	23°49	5°31	4°57	6° 7	6°41	14°29	23° 5	21°17	5°14	4°47	18°13	n.a.	T 19
W20	4 7 27	0♐39'28	7♊10	23° 6	6°42	5°36	6°10	6°48	14°31	23° 7	21°19	5° 2	4°43	18°20	n.a.	W20
T 21	4 11 24	1°37'29	20°54	22°28	7°53	6°15	6°14	6°55	14°32	23° 9	21°21	4°50	4°40	18°27	n.a.	T 21
F 22	4 15 20	2°35'31	4♋16	21°58	9° 4	6°53	6°18	7° 3	14°34	23°11	21°24	4°40	4°37	18°33	n.a.	F 22
S 23	4 19 17	3°33'34	17°16	21°34	10°15	7°32	6°23	7°10	14°36	23°13	21°26	4°32	4°34	18°40	n.a.	S 23
S 24	4 23 14	4°31'39	29°53	21°19	11°26	8°10	6°27	7°17	14°38	23°15	21°28	4°26	4°31	18°47	n.a.	S 24
M25	4 27 10	5°29'45	12♌11	21°D12	12°37	8°49	6°32	7°24	14°39	23°16	21°30	4°23	4°28	18°53	n.a.	M25
T 26	4 31 7	6°27'53	24°14	21°14	13°48	9°28	6°36	7°31	14°41	23°18	21°32	4°21	4°24	19° 0	n.a.	T 26
W27	4 35 3	7°26'03	6♍ 7	21°24	14°58	10° 6	6°41	7°38	14°43	23°20	21°35	4°21	4°21	19° 6	n.a.	W27
T 28	4 39 0	8°24'14	17°55	21°44	16° 9	10°45	6°46	7°45	14°45	23°21	21°37	4°21	4°18	19°13	n.a.	T 28
F 29	4 42 56	9°22'27	29°45	22°12	17°20	11°23	6°52	7°52	14°47	23°23	21°39	4°20	4°15	19°20	n.a.	F 29
S 30	4 46 53	10♐20'41	11♎40	22♏49	18♑30	12♏ 1	6♓57	7♏59	14♒49	23♎25	21♐42	4♍17	4♍12	19♍26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s 9	4n23	1n17	24s51	4s27	21s49	0n 6	7s44	1n 9	9s28	0s13	11s 6	1n40	16s37	0s28	8s18	0n16	6s25	16n 8	8n40	9n11	6n10		n.a.
S 2	15 26	0 42	2 16	24 57	4 32	22 0	0 3	7 58	1 9	9 28	0 13	11 8	1 40	16 37	0 28	8 18	0 16	6 25	16 8	8 41	9 12	6 9		n.a.
S 3	15 43	3s 4	3 10	25 1	4 37	22 10	0s 0	8 12	1 9	9 28	0 13	11 11	1 41	16 36	0 28	8 19	0 16	6 26	16 7	8 44	9 13	6 7		n.a.
M 4	16 0	6 45	3 55	25 3	4 41	22 20	0 3	8 26	1 9	9 28	0 13	11 13	1 41	16 36	0 28	8 20	0 16	6 26	16 7	8 47	9 14	6 5		n.a.
T 5	16 16	10 13	4 31	25 3	4 43	22 29	0 7	8 40	1 9	9 27	0 13	11 15	1 41	16 36	0 28	8 21	0 16	6 27	16 7	8 50	9 15	6 3		n.a.
W 6	16 32	13 17	4 53	25 1	4 45	22 38	0 10	8 54	1 9	9 27	0 13	11 18	1 41	16 36	0 28	8 21	0 16	6 27	16 7	8 55	9 16	6 2		n.a.
T 7	16 48	15 46	5 2	24 56	4 45	22 46	0 13	9 8	1 9	9 26	0 13	11 20	1 41	16 35	0 28	8 22	0 16	6 27	16 6	8 59	9 18	6 0		n.a.
F 8	17 3	17 29	4 54	24 49	4 43	22 54	0 16	9 21	1 9	9 26	0 14	11 23	1 41	16 35	0 28	8 23	0 16	6 28	16 6	9 3	9 19	5 58		n.a.
S 9	17 18	18 18	4 31	24 38	4 40	23 1	0 19	9 35	1 9	9 25	0 14	11 25	1 41	16 35	0 28	8 23	0 16	6 28	16 6	9 6	9 20	5 56		n.a.
S 10	17 33	18 5	3 53	24 25	4 35	23 7	0 23	9 49	1 8	9 25	0 14	11 27	1 41	16 34	0 28	8 24	0 16	6 29	16 6	9 9	9 21	5 55		n.a.
M11	17 48	16 50	3 0	24 10	4 28	23 13	0 26	10 2	1 8	9 24	0 14	11 30	1 41	16 34	0 28	8 25	0 16	6 29	16 5	9 10	9 22	5 53		n.a.
T 12	18 2	14 35	1 57	23 51	4 20	23 18	0 29	10 15	1 8	9 23	0 14	11 32	1 41	16 34	0 28	8 26	0 16	6 29	16 5	9 11	9 23	5 51		n.a.
W13	18 16	11 27	0 45	23 30	4 9	23 22	0 33	10 29	1 8	9 22	0 14	11 34	1 41	16 33	0 28	8 26	0 16	6 30	16 5	9 11	9 24	5 50		n.a.
T 14	18 30	7 37	0s29	23 7	3 57	23 26	0 36	10 42	1 8	9 21	0 14	11 36	1 41	16 33	0 28	8 27	0 16	6 30	16 5	9 11	9 25	5 48		n.a.
F 15	18 44	3 18	1 43	22 41	3 44	23 29	0 39	10 55	1 8	9 20	0 14	11 39	1 42	16 33	0 28	8 28	0 16	6 30	16 4	9 11	9 27	5 46		n.a.
S 16	18 57	1n13	2 51	22 14	3 29	23 32	0 42	11 8	1 8	9 19	0 14	11 41	1 42	16 32	0 28	8 28	0 16	6 31	16 4	9 12	9 28	5 44		n.a.
S 17	19 10	5 41	3 47	21 45	3 12	23 34	0 46	11 21	1 8	9 18	0 14	11 43	1 42	16 32	0 28	8 29	0 16	6 31	16 4	9 14	9 29	5 43		n.a.
M18	19 22	9 49	4 29	21 16	2 54	23 35	0 49	11 34	1 8	9 17	0 14	11 45	1 42	16 31	0 28	8 30	0 16	6 31	16 4	9 18	9 30	5 41		n.a.
T 19	19 35	13 20	4 54	20 46	2 35	23 36	0 52	11 46	1 8	9 16	0 14	11 48	1 42	16 31	0 28	8 30	0 16	6 31	16 4	9 21	9 31	5 39		n.a.
W20	19 46	16 1	5 0	20 16	2 16	23 36	0 56	11 59	1 8	9 14	0 14	11 50	1 42	16 30	0 28	8 31	0 16	6 32	16 4	9 26	9 32	5 37		n.a.
T 21	19 58	17 43	4 49	19 48	1 56	23 35	0 59	12 12	1 8	9 13	0 14	11 52	1 42	16 30	0 28	8 32	0 16	6 32	16 3	9 30	9 33	5 36		n.a.
F 22	20 9	18 24	4 22	19 21	1 36	23 34	1 2	12 24	1 8	9 12	0 14	11 54	1 42	16 29	0 28	8 32	0 16	6 32	16 3	9 34	9 35	5 34		n.a.
S 23	20 20	18 5	3 42	18 56	1 16	23 32	1 6	12 36	1 8	9 10	0 14	11 56	1 42	16 29	0 27	8 33	0 16	6 33	16 3	9 36	9 36	5 32		n.a.
S 24	20 31	16 52	2 52	18 33	0 56	23 30	1 9	12 49	1 7	9 8	0 14	11 58	1 43	16 28	0 27	8 34	0 16	6 33	16 3	9 39	9 37	5 30		n.a.
M25	20 41	14 52	1 55	18 12	0 37	23 27	1 12	13 1	1 7	9 7	0 14	12 1	1 43	16 28	0 27	8 34	0 16	6 33	16 3	9 40	9 38	5 29		n.a.
T 26	20 51	12 16	0 53	17 55	0 19	23 23	1 15	13 13	1 7	9 5	0 14	12 3	1 43	16 27	0 27	8 35	0 16	6 33	16 3	9 40	9 39	5 27		n.a.
W27	21 0	9 11	0n 9	17 41	0 1	23 19	1 19	13 25	1 7	9 3	0 14	12 5	1 43	16 27	0 27	8 35	0 16	6 33	16 3	9 40	9 40	5 25		n.a.
T 28	21 9	5 45	1 11	17 30	0n15	23 14	1 22	13 36	1 7	9 2	0 14	12 7	1 43	16 26	0 27	8 36	0 16	6 34	16 3	9 40	9 41	5 23		n.a.
F 29	21 18	2 6	2 10	17 22	0 31	23 9	1 25	13 48	1 7	9 0	0 14	12 9	1 43	16 26	0 27	8 37	0 16	6 34	16 2	9 41	9 42	5 22		n.a.
S 30	21s26	1s40	3n 4	17s17	0n45	23s 3	1s28	14s 0	1n 7	8s58	0s15	12s11	1n43	16s25	0s27	8s37	0n16	6s34	16n 2	9n42	9n44	5n20		n.a.

Julian Day Number = 4347822.5, Delta T = 24h20m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°02'57, Lahiri = 97°09'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7191

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 50 49	11♐18'58	23♎47	23♏34	19♑41	12♏40	7♓ 3	8♏ 6	14♒51	23♎26	21♐44	4°R11	4♍ 9	19♍33	n.a.	S 1
M 2	4 54 46	12°17'16	6♏ 7	24°27	20°51	13°18	7° 8	8°13	14°53	23°28	21°46	4♍ 2	4° 5	19°40	n.a.	M 2
T 3	4 58 42	13°15'35	18°45	25°28	22° 2	13°56	7°14	8°19	14°56	23°30	21°48	3°52	4° 2	19°46	n.a.	T 3
W 4	5 2 39	14°13'56	1♐41	26°36	23°12	14°35	7°20	8°26	14°58	23°31	21°51	3°39	3°59	19°53	n.a.	W 4
T 5	5 6 36	15°12'19	14°54	27°50	24°22	15°13	7°26	8°33	15° 0	23°33	21°53	3°27	3°56	20° 0	n.a.	T 5
F 6	5 10 32	16°10'43	28°23	29°10	25°32	15°51	7°33	8°39	15° 2	23°34	21°55	3°15	3°53	20° 6	n.a.	F 6
S 7	5 14 29	17° 9'09	12♑ 5	0♐35	26°43	16°29	7°39	8°46	15° 5	23°36	21°58	3° 5	3°49	20°13	n.a.	S 7
S 8	5 18 25	18° 7'36	25°57	2° 5	27°53	17° 7	7°46	8°53	15° 7	23°37	22° 0	2°58	3°46	20°20	n.a.	S 8
M 9	5 22 22	19° 6'04	9♒56	3°39	29° 3	17°45	7°53	8°59	15°10	23°39	22° 2	2°54	3°43	20°26	n.a.	M 9
T 10	5 26 18	20° 4'34	23°59	5°16	0♒13	18°23	8° 0	9° 5	15°12	23°40	22° 5	2°52	3°40	20°33	n.a.	T 10
W11	5 30 15	21° 3'05	8♓ 5	6°56	1°23	19° 1	8° 7	9°12	15°14	23°41	22° 7	2°D52	3°37	20°40	n.a.	W11
T 12	5 34 11	22° 1'37	22°11	8°38	2°32	19°39	8°14	9°18	15°17	23°43	22° 9	2°R52	3°34	20°46	n.a.	T 12
F 13	5 38 8	23° 0'10	6♈19	10°23	3°42	20°17	8°21	9°24	15°20	23°44	22°12	2°51	3°30	20°53	n.a.	F 13
S 14	5 42 4	23°58'45	20°25	12° 8	4°52	20°55	8°29	9°31	15°22	23°45	22°14	2°49	3°27	20°59	n.a.	S 14
S 15	5 46 1	24°57'21	4♉29	13°55	6° 2	21°32	8°36	9°37	15°25	23°47	22°16	2°44	3°24	21° 6	n.a.	S 15
M16	5 49 58	25°55'58	18°28	15°43	7°11	22°10	8°44	9°43	15°28	23°48	22°18	2°36	3°21	21°13	n.a.	M16
T 17	5 53 54	26°54'37	2♊19	17°31	8°21	22°48	8°52	9°49	15°30	23°49	22°21	2°27	3°18	21°19	n.a.	T 17
W18	5 57 51	27°53'18	15°58	19°20	9°30	23°26	9° 0	9°55	15°33	23°50	22°23	2°16	3°15	21°26	n.a.	W18
T 19	6 1 47	28°52'00	29°23	21° 8	10°39	24° 3	9° 8	10° 1	15°36	23°52	22°25	2° 5	3°11	21°33	n.a.	T 19
F 20	6 5 44	29°50'44	12♋30	22°56	11°48	24°41	9°16	10° 7	15°39	23°53	22°28	1°56	3° 8	21°39	n.a.	F 20
S 21	6 9 40	0♑49'29	25°18	24°44	12°57	25°18	9°25	10°13	15°42	23°54	22°30	1°48	3° 5	21°46	n.a.	S 21
S 22	6 13 37	1°48'17	7♌49	26°32	14° 6	25°56	9°33	10°18	15°44	23°55	22°32	1°43	3° 2	21°53	n.a.	S 22
M23	6 17 33	2°47'06	20° 4	28°19	15°15	26°33	9°42	10°24	15°47	23°56	22°35	1°40	2°59	21°59	n.a.	M23
T 24	6 21 30	3°45'57	2♍ 5	0♑ 6	16°24	27°11	9°51	10°30	15°50	23°57	22°37	1°D39	2°56	22° 6	n.a.	T 24
W25	6 25 27	4°44'50	13°58	1°52	17°33	27°48	10° 0	10°35	15°53	23°58	22°39	1°40	2°52	22°13	n.a.	W25
T 26	6 29 23	5°43'45	25°46	3°38	18°42	28°25	10° 9	10°41	15°56	23°59	22°41	1°41	2°49	22°19	n.a.	T 26
F 27	6 33 20	6°42'41	7♎36	5°22	19°50	29° 3	10°18	10°46	15°59	24° 0	22°44	1°R41	2°46	22°26	n.a.	F 27
S 28	6 37 16	7°41'40	19°32	7° 6	20°58	29°40	10°27	10°51	16° 3	24° 1	22°46	1°40	2°43	22°33	n.a.	S 28
S 29	6 41 13	8°40'41	1♏40	8°50	22° 7	0♐17	10°36	10°57	16° 6	24° 2	22°48	1°38	2°40	22°39	n.a.	S 29
M30	6 45 9	9°39'44	14° 4	10°32	23°15	0°54	10°46	11° 2	16° 9	24° 3	22°50	1°33	2°36	22°46	n.a.	M30
T 31	6 49 6	10♑38'48	26♏48	12♑14	24♒23	1♐32	10♓55	11♏ 7	16♒12	24♎ 3	22♐53	1♍26	2♍33	22♍53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s34	5s25	3n50	17s16	0n57	22s56	1s31	14s11	1n 7	8s56	0s15	12s13	1n43	16s24	0s27	8s38	0n16	6s34	16n 2	9n44	9n45	5n18		n.a.
M 2	21 42	9 1	4 26	17 17	1 9	22 49	1 34	14 22	1 7	8 54	0 15	12 15	1 44	16 24	0 27	8 38	0 16	6 35	16 2	9 47	9 46	5 16		n.a.
T 3	21 49	12 18	4 51	17 22	1 19	22 41	1 37	14 34	1 6	8 52	0 15	12 17	1 44	16 23	0 27	8 39	0 16	6 35	16 2	9 51	9 47	5 15		n.a.
W 4	21 56	15 4	5 1	17 29	1 28	22 33	1 40	14 45	1 6	8 50	0 15	12 19	1 44	16 22	0 27	8 40	0 16	6 35	16 2	9 55	9 48	5 13		n.a.
T 5	22 2	17 7	4 55	17 38	1 35	22 24	1 43	14 56	1 6	8 47	0 15	12 21	1 44	16 22	0 27	8 40	0 16	6 35	16 2	9 59	9 49	5 11		n.a.
F 6	22 8	18 17	4 33	17 49	1 41	22 14	1 46	15 7	1 6	8 45	0 15	12 23	1 44	16 21	0 27	8 41	0 16	6 35	16 2	10 4	9 50	5 9		n.a.
S 7	22 14	18 24	3 55	18 1	1 46	22 4	1 49	15 17	1 6	8 43	0 15	12 25	1 44	16 20	0 27	8 41	0 16	6 35	16 2	10 7	9 51	5 8		n.a.
S 8	22 19	17 26	3 2	18 15	1 50	21 54	1 52	15 28	1 6	8 40	0 15	12 26	1 45	16 20	0 27	8 42	0 16	6 35	16 2	10 10	9 53	5 6		n.a.
M 9	22 24	15 24	1 59	18 31	1 52	21 42	1 55	15 38	1 6	8 38	0 15	12 28	1 45	16 19	0 27	8 42	0 16	6 36	16 2	10 11	9 54	5 4		n.a.
T 10	22 29	12 27	0 47	18 46	1 54	21 31	1 58	15 49	1 6	8 36	0 15	12 30	1 45	16 18	0 27	8 43	0 16	6 36	16 2	10 12	9 55	5 2		n.a.
W11	22 33	8 46	0s28	19 3	1 54	21 18	2 0	15 59	1 5	8 33	0 15	12 32	1 45	16 18	0 27	8 43	0 16	6 36	16 2	10 12	9 56	5 0		n.a.
T 12	22 36	4 34	1 41	19 19	1 53	21 6	2 3	16 9	1 5	8 30	0 15	12 34	1 45	16 17	0 27	8 44	0 16	6 36	16 2	10 12	9 57	4 59		n.a.
F 13	22 39	0 8	2 48	19 35	1 52	20 52	2 5	16 19	1 5	8 28	0 15	12 36	1 45	16 16	0 27	8 44	0 16	6 36	16 2	10 12	9 58	4 57		n.a.
S 14	22 42	4n18	3 45	19 52	1 50	20 38	2 8	16 29	1 5	8 25	0 15	12 37	1 45	16 15	0 27	8 45	0 16	6 36	16 2	10 13	9 59	4 55		n.a.
S 15	22 45	8 29	4 27	20 7	1 47	20 24	2 10	16 39	1 5	8 22	0 15	12 39	1 46	16 15	0 27	8 45	0 16	6 36	16 2	10 15	10 0	4 53		n.a.
M16	22 47	12 10	4 54	20 23	1 43	20 9	2 13	16 48	1 5	8 20	0 15	12 41	1 46	16 14	0 27	8 45	0 16	6 36	16 2	10 17	10 1	4 52		n.a.
T 17	22 48	15 8	5 3	20 37	1 39	19 54	2 15	16 58	1 4	8 17	0 15	12 42	1 46	16 13	0 27	8 46	0 16	6 36	16 2	10 21	10 3	4 50		n.a.
W18	22 49	17 14	4 55	20 51	1 35	19 38	2 17	17 7	1 4	8 14	0 15	12 44	1 46	16 12	0 27	8 46	0 16	6 36	16 2	10 24	10 4	4 48		n.a.
T 19	22 50	18 20	4 30	21 4	1 29	19 22	2 20	17 16	1 4	8 11	0 15	12 46	1 46	16 11	0 27	8 47	0 16	6 36	16 2	10 28	10 5	4 46		n.a.
F 20	22 50	18 26	3 51	21 15	1 24	19 5	2 22	17 26	1 4	8 8	0 15	12 47	1 47	16 11	0 27	8 47	0 16	6 36	16 2	10 31	10 6	4 44		n.a.
S 21	22 50	17 34	3 2	21 26	1 18	18 48	2 24	17 34	1 4	8 5	0 15	12 49	1 47	16 10	0 27	8 47	0 16	6 36	16 3	10 34	10 7	4 43		n.a.
S 22	22 49	15 51	2 4	21 35	1 12	18 30	2 26	17 43	1 3	8 2	0 15	12 50	1 47	16 9	0 27	8 48	0 16	6 36	16 3	10 36	10 8	4 41		n.a.
M23	22 48	13 27	1 2	21 44	1 6	18 12	2 28	17 52	1 3	7 59	0 15	12 52	1 47	16 8	0 27	8 48	0 16	6 36	16 3	10 37	10 9	4 39		n.a.
T 24	22 47	10 30	0n 2	21 51	0 59	17 54	2 29	18 0	1 3	7 55	0 15	12 54	1 47	16 7	0 27	8 49	0 16	6 36	16 3	10 37	10 10	4 37		n.a.
W25	22 45	7 10	1 6	21 57	0 52	17 35	2 31	18 9	1 3	7 52	0 16	12 55	1 47	16 6	0 27	8 49	0 16	6 36	16 3	10 37	10 12	4 35		n.a.
T 26	22 43	3 34	2 6	22 2	0 45	17 16	2 33	18 17	1 3	7 49	0 16	12 56	1 48	16 5	0 27	8 49	0 16	6 36	16 3	10 37	10 13	4 34		n.a.
F 27	22 40	0s10	3 1	22 5	0 38	16 56	2 34	18 25	1 3	7 46	0 16	12 58	1 48	16 5	0 27	8 50	0 16	6 36	16 3	10 36	10 14	4 32		n.a.
S 28	22 37	3 55	3 49	22 8	0 31	16 36	2 36	18 33	1 2	7 42	0 16	12 59	1 48	16 4	0 27	8 50	0 16	6 36	16 3	10 37	10 15	4 30		n.a.
S 29	22 34	7 34	4 27	22 9	0 24	16 16	2 37	18 41	1 2	7 39	0 16	13 1	1 48	16 3	0 27	8 50	0 17	6 36	16 4	10 38	10 16	4 28		n.a.
M30	22 30	10 59	4 53	22 9	0 17	15 55	2 38	18 49	1 2	7 35	0 16	13 2	1 48	16 2	0 27	8 50	0 17	6 36	16 4	10 39	10 17	4 26		n.a.
T 31	22s25	13s58	5n 6	22s 8	0n10	15s34	2s39	18s56	1n 2	7s32	0s16	13s 3	1n49	16s 1	0s27	8s51	0n17	6s36	16n 4	10n42	10n18	4n25		n.a.

Julian Day Number = 4347852.5, Delta T = 24h20m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'04, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°03'01, Lahiri = 97°10'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7192

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 53 2	11♑37'55	9♐54	13♑55	25♒31	2♐ 9	11♓ 5	11♏12	16♒15	24♎ 4	22♐55	1°R18	2♍30	22♍59	n.a.	W 1
T 2	6 56 59	12°37'04	23°22	15°36	26°39	2°46	11°15	11°17	16°18	24° 5	22°57	1♍ 9	2°27	23° 6	n.a.	T 2
F 3	7 0 56	13°36'15	7♑10	17°16	27°47	3°23	11°25	11°22	16°22	24° 6	22°59	1° 1	2°24	23°13	n.a.	F 3
S 4	7 4 52	14°35'27	21°16	18°55	28°54	4° 0	11°35	11°27	16°25	24° 6	23° 2	0°55	2°21	23°19	n.a.	S 4
S 5	7 8 49	15°34'41	5♒34	20°33	0♓ 2	4°37	11°45	11°31	16°28	24° 7	23° 4	0°50	2°17	23°26	n.a.	S 5
M 6	7 12 45	16°33'56	19°58	22°11	1° 9	5°14	11°55	11°36	16°32	24° 8	23° 6	0°48	2°14	23°32	n.a.	M 6
T 7	7 16 42	17°33'14	4♓25	23°48	2°16	5°50	12° 5	11°41	16°35	24° 8	23° 8	0°D47	2°11	23°39	n.a.	T 7
W 8	7 20 38	18°32'32	18°49	25°25	3°24	6°27	12°16	11°45	16°38	24° 9	23°10	0°48	2° 8	23°46	n.a.	W 8
T 9	7 24 35	19°31'52	3♈ 7	27° 1	4°30	7° 4	12°26	11°49	16°42	24° 9	23°12	0°49	2° 5	23°52	n.a.	T 9
F 10	7 28 31	20°31'14	17°16	28°36	5°37	7°41	12°37	11°54	16°45	24°10	23°14	0°R50	2° 1	23°59	n.a.	F 10
S 11	7 32 28	21°30'36	1♉16	0♒11	6°44	8°17	12°47	11°58	16°48	24°10	23°17	0°50	1°58	24° 6	n.a.	S 11
S 12	7 36 25	22°30'01	15° 6	1°45	7°50	8°54	12°58	12° 2	16°52	24°10	23°19	0°48	1°55	24°12	n.a.	S 12
M13	7 40 21	23°29'27	28°44	3°19	8°57	9°31	13° 9	12° 6	16°55	24°11	23°21	0°44	1°52	24°19	n.a.	M13
T 14	7 44 18	24°28'54	12♊10	4°52	10° 3	10° 7	13°20	12°10	16°59	24°11	23°23	0°39	1°49	24°26	n.a.	T 14
W15	7 48 14	25°28'23	25°24	6°25	11° 8	10°44	13°31	12°14	17° 2	24°12	23°25	0°33	1°46	24°32	n.a.	W15
T 16	7 52 11	26°27'53	8♋24	7°57	12°14	11°20	13°42	12°18	17° 6	24°12	23°27	0°27	1°42	24°39	n.a.	T 16
F 17	7 56 7	27°27'25	21°10	9°28	13°20	11°56	13°53	12°21	17° 9	24°12	23°29	0°22	1°39	24°46	n.a.	F 17
S 18	8 0 4	28°26'59	3♌43	11° 0	14°25	12°33	14° 5	12°25	17°13	24°12	23°31	0°18	1°36	24°52	n.a.	S 18
S 19	8 4 1	29°26'34	16° 2	12°30	15°30	13° 9	14°16	12°28	17°17	24°12	23°33	0°15	1°33	24°59	n.a.	S 19
M20	8 7 57	0♒26'11	28° 9	14° 0	16°35	13°45	14°28	12°32	17°20	24°13	23°35	0°D14	1°30	25° 6	n.a.	M20
T 21	8 11 54	1°25'50	10♍ 7	15°30	17°39	14°22	14°39	12°35	17°24	24°13	23°37	0°15	1°27	25°12	n.a.	T 21
W22	8 15 50	2°25'31	21°58	16°59	18°44	14°58	14°51	12°38	17°27	24°13	23°39	0°16	1°23	25°19	n.a.	W22
T 23	8 19 47	3°25'14	3♎46	18°28	19°48	15°34	15° 2	12°42	17°31	24°13	23°41	0°18	1°20	25°26	n.a.	T 23
F 24	8 23 43	4°24'58	15°35	19°57	20°52	16°10	15°14	12°45	17°35	24°R13	23°42	0°20	1°17	25°32	n.a.	F 24
S 25	8 27 40	5°24'44	27°31	21°24	21°55	16°46	15°26	12°47	17°38	24°13	23°44	0°21	1°14	25°39	n.a.	S 25
S 26	8 31 37	6°24'33	9♏37	22°52	22°59	17°22	15°38	12°50	17°42	24°13	23°46	0°R21	1°11	25°46	n.a.	S 26
M27	8 35 33	7°24'23	21°59	24°18	24° 2	17°58	15°50	12°53	17°46	24°13	23°48	0°20	1° 7	25°52	n.a.	M27
T 28	8 39 30	8°24'15	4♐41	25°44	25° 5	18°34	16° 2	12°56	17°49	24°13	23°50	0°18	1° 4	25°59	n.a.	T 28
W29	8 43 26	9°24'09	17°47	27°10	26° 7	19° 9	16°14	12°58	17°53	24°12	23°52	0°16	1° 1	26° 6	n.a.	W29
T 30	8 47 23	10°24'05	1♑18	28°35	27° 9	19°45	16°26	13° 1	17°57	24°12	23°53	0°13	0°58	26°12	n.a.	T 30
F 31	8 51 19	11♒24'03	15♑15	29♒59	28♓11	20♐21	16♓38	13♏ 3	18♒ 0	24♎12	23♐55	0♍10	0♍55	26♍19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s20	16s21	5n 4	22s 5	0n 2	15s13	2s40	19s 4	1n 1	7s28	0s16	13s 5	1n49	16s 0	0s27	8s51	0n17	6s36	16n 4	10n44	10n19	4n23		n.a.
T 2	22 15	17 56	4 45	22 2	0s 5	14 51	2 41	19 11	1 1	7 25	0 16	13 6	1 49	15 59	0 27	8 51	0 17	6 36	16 4	10 47	10 20	4 21		n.a.
F 3	22 10	18 30	4 9	21 57	0 12	14 29	2 42	19 18	1 1	7 21	0 16	13 7	1 49	15 58	0 27	8 51	0 17	6 36	16 5	10 50	10 22	4 19		n.a.
S 4	22 4	17 57	3 17	21 51	0 19	14 7	2 43	19 25	1 1	7 17	0 16	13 9	1 50	15 57	0 27	8 52	0 17	6 36	16 5	10 52	10 23	4 17		n.a.
S 5	21 57	16 16	2 12	21 44	0 26	13 44	2 43	19 32	1 1	7 14	0 16	13 10	1 50	15 56	0 27	8 52	0 17	6 36	16 5	10 54	10 24	4 16		n.a.
M 6	21 50	13 32	0 58	21 36	0 33	13 21	2 44	19 39	1 0	7 10	0 16	13 11	1 50	15 55	0 27	8 52	0 17	6 36	16 5	10 55	10 25	4 14		n.a.
T 7	21 43	9 57	0s20	21 27	0 40	12 58	2 44	19 45	1 0	7 6	0 16	13 12	1 50	15 54	0 27	8 52	0 17	6 35	16 5	10 55	10 26	4 12		n.a.
W 8	21 35	5 48	1 36	21 17	0 47	12 34	2 44	19 51	1 0	7 2	0 16	13 13	1 50	15 53	0 27	8 52	0 17	6 35	16 6	10 55	10 27	4 10		n.a.
T 9	21 27	1 21	2 46	21 6	0 54	12 11	2 44	19 58	1 0	6 58	0 16	13 14	1 51	15 52	0 27	8 53	0 17	6 35	16 6	10 54	10 28	4 8		n.a.
F 10	21 19	3n 7	3 46	20 54	1 0	11 47	2 44	20 4	0 59	6 55	0 16	13 15	1 51	15 51	0 27	8 53	0 17	6 35	16 6	10 54	10 29	4 7		n.a.
S 11	21 10	7 22	4 31	20 41	1 7	11 22	2 44	20 10	0 59	6 51	0 16	13 16	1 51	15 50	0 27	8 53	0 17	6 35	16 6	10 54	10 30	4 5		n.a.
S 12	21 1	11 10	4 59	20 27	1 13	10 58	2 44	20 15	0 59	6 47	0 16	13 17	1 51	15 49	0 27	8 53	0 17	6 35	16 7	10 55	10 32	4 3		n.a.
M13	20 51	14 18	5 11	20 12	1 19	10 33	2 44	20 21	0 59	6 43	0 16	13 18	1 52	15 48	0 27	8 53	0 17	6 34	16 7	10 56	10 33	4 1		n.a.
T 14	20 41	16 38	5 5	19 57	1 25	10 8	2 43	20 27	0 58	6 39	0 16	13 19	1 52	15 47	0 27	8 53	0 17	6 34	16 7	10 58	10 34	3 59		n.a.
W15	20 31	18 3	4 43	19 40	1 31	9 43	2 42	20 32	0 58	6 34	0 16	13 20	1 52	15 46	0 27	8 53	0 17	6 34	16 8	11 0	10 35	3 57		n.a.
T 16	20 20	18 29	4 6	19 22	1 36	9 18	2 42	20 37	0 58	6 30	0 16	13 21	1 52	15 45	0 27	8 53	0 17	6 34	16 8	11 2	10 36	3 56		n.a.
F 17	20 9	17 58	3 17	19 4	1 42	8 53	2 41	20 42	0 57	6 26	0 16	13 22	1 52	15 44	0 27	8 54	0 17	6 34	16 8	11 4	10 37	3 54		n.a.
S 18	19 57	16 33	2 20	18 45	1 47	8 27	2 40	20 47	0 57	6 22	0 16	13 23	1 53	15 43	0 27	8 54	0 17	6 33	16 8	11 5	10 38	3 52		n.a.
S 19	19 45	14 24	1 17	18 25	1 52	8 1	2 38	20 52	0 57	6 18	0 17	13 24	1 53	15 42	0 27	8 54	0 17	6 33	16 9	11 6	10 39	3 50		n.a.
M20	19 33	11 38	0 11	18 4	1 57	7 35	2 37	20 56	0 57	6 13	0 17	13 24	1 53	15 41	0 27	8 54	0 17	6 33	16 9	11 6	10 40	3 48		n.a.
T 21	19 20	8 25	0n54	17 43	2 1	7 9	2 36	21 1	0 56	6 9	0 17	13 25	1 53	15 40	0 27	8 54	0 17	6 33	16 9	11 6	10 41	3 46		n.a.
W22	19 7	4 54	1 57	17 21	2 5	6 43	2 34	21 5	0 56	6 5	0 17	13 26	1 54	15 39	0 27	8 54	0 17	6 32	16 10	11 6	10 43	3 45		n.a.
T 23	18 54	1 13	2 54	16 58	2 9	6 17	2 32	21 9	0 56	6 0	0 17	13 27	1 54	15 38	0 27	8 54	0 17	6 32	16 10	11 5	10 44	3 43		n.a.
F 24	18 40	2s31	3 44	16 34	2 13	5 50	2 30	21 13	0 55	5 56	0 17	13 27	1 54	15 37	0 27	8 54	0 17	6 32	16 11	11 5	10 45	3 41		n.a.
S 25	18 26	6 11	4 25	16 10	2 16	5 24	2 28	21 17	0 55	5 52	0 17	13 28	1 54	15 35	0 27	8 54	0 17	6 32	16 11	11 4	10 46	3 39		n.a.
S 26	18 12	9 39	4 55	15 45	2 19	4 57	2 26	21 21	0 55	5 47	0 17	13 28	1 55	15 34	0 27	8 54	0 17	6 31	16 11	11 4	10 47	3 37		n.a.
M27	17 57	12 46	5 12	15 20	2 22	4 31	2 23	21 24	0 54	5 43	0 17	13 29	1 55	15 33	0 27	8 54	0 17	6 31	16 12	11 4	10 48	3 35		n.a.
T 28	17 42	15 23	5 14	14 54	2 25	4 4	2 20	21 27	0 54	5 38	0 17	13 29	1 55	15 32	0 27	8 54	0 17	6 31	16 12	11 5	10 49	3 34		n.a.
W29	17 27	17 18	5 1	14 27	2 27	3 37	2 18	21 31	0 54	5 34	0 17	13 30	1 55	15 31	0 27	8 53	0 17	6 30	16 12	11 6	10 50	3 32		n.a.
T 30	17 11	18 19	4 30	14 0	2 28	3 10	2 15	21 34	0 53	5 29	0 17	13 30	1 56	15 30	0 27	8 53	0 17	6 30	16 13	11 7	10 51	3 30		n.a.
F 31	16s55	18s17	3n43	13s32	2s30	2s43	2s12	21s37	0n53	5s24	0s17	13s31	1n56	15s29	0s27	8s53	0n17	6s30	16n13	11n 8	10n52	3n28		n.a.

Julian Day Number = 4347883.5, Delta T = 24h20m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'04, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°03'05, Lahiri = 97°10'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7192

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 55 16	12♒24'02	29♑34	1♓22	29♓13	20♐57	16♓51	13♏ 5	18♒ 4	24°R12	23♐57	0°R 8	0♍52	26♍26	n.a.	S 1
S 2	8 59 13	13°24'03	14♒12	2°45	0♈14	21°32	17° 3	13° 7	18° 8	24♎11	23°58	0♍ 6	0°48	26°32	n.a.	S 2
M 3	9 3 9	14°24'05	29° 1	4° 6	1°15	22° 8	17°16	13° 9	18°11	24°11	24° 0	0°D 6	0°45	26°39	n.a.	M 3
T 4	9 7 6	15°24'09	13♓54	5°26	2°15	22°43	17°28	13°11	18°15	24°11	24° 2	0° 6	0°42	26°46	n.a.	T 4
W 5	9 11 2	16°24'14	28°43	6°45	3°15	23°19	17°41	13°13	18°19	24°10	24° 3	0° 7	0°39	26°52	n.a.	W 5
T 6	9 14 59	17°24'21	13♈22	8° 3	4°15	23°54	17°53	13°15	18°23	24°10	24° 5	0° 8	0°36	26°59	n.a.	T 6
F 7	9 18 55	18°24'28	27°46	9°20	5°14	24°29	18° 6	13°16	18°26	24° 9	24° 6	0° 9	0°33	27° 5	n.a.	F 7
S 8	9 22 52	19°24'37	11♉52	10°34	6°13	25° 5	18°19	13°18	18°30	24° 9	24° 8	0°10	0°29	27°12	n.a.	S 8
S 9	9 26 48	20°24'47	25°39	11°47	7°12	25°40	18°31	13°19	18°34	24° 8	24° 9	0°R10	0°26	27°19	n.a.	S 9
M10	9 30 45	21°24'58	9♊ 7	12°57	8°10	26°15	18°44	13°20	18°37	24° 8	24°11	0° 9	0°23	27°25	n.a.	M10
T 11	9 34 42	22°25'10	22°17	14° 5	9° 7	26°50	18°57	13°21	18°41	24° 7	24°12	0° 8	0°20	27°32	n.a.	T 11
W12	9 38 38	23°25'24	5♋11	15°10	10° 4	27°25	19°10	13°22	18°45	24° 7	24°14	0° 8	0°17	27°39	n.a.	W12
T 13	9 42 35	24°25'38	17°51	16°11	11° 0	28° 0	19°23	13°23	18°48	24° 6	24°15	0° 7	0°13	27°45	n.a.	T 13
F 14	9 46 31	25°25'54	0♌17	17° 9	11°56	28°35	19°36	13°24	18°52	24° 5	24°16	0° 6	0°10	27°52	n.a.	F 14
S 15	9 50 28	26°26'11	12°33	18° 3	12°52	29°10	19°49	13°25	18°56	24° 5	24°18	0° 6	0° 7	27°59	n.a.	S 15
S 16	9 54 24	27°26'29	24°39	18°51	13°46	29°45	20° 2	13°25	19° 0	24° 4	24°19	0°D 5	0° 4	28° 5	n.a.	S 16
M17	9 58 21	28°26'48	6♍38	19°35	14°40	0♑19	20°15	13°26	19° 3	24° 3	24°20	0° 5	0° 1	28°12	n.a.	M17
T 18	10 2 18	29°27'09	18°30	20°12	15°34	0°54	20°28	13°26	19° 7	24° 2	24°22	0° 6	29♌58	28°19	n.a.	T 18
W19	10 6 14	0♓27'31	0♎20	20°42	16°27	1°29	20°41	13°26	19°11	24° 1	24°23	0°R 6	29°54	28°25	n.a.	W19
T 20	10 10 11	1°27'54	12° 8	21° 5	17°19	2° 3	20°55	13°27	19°14	24° 1	24°24	0° 5	29°51	28°32	n.a.	T 20
F 21	10 14 7	2°28'19	23°58	21°18	18°10	2°38	21° 8	13°R27	19°18	24° 0	24°25	0° 5	29°48	28°39	n.a.	F 21
S 22	10 18 4	3°28'45	5♏54	21°R23	19° 1	3°12	21°21	13°26	19°22	23°59	24°26	0° 5	29°45	28°45	n.a.	S 22
S 23	10 22 0	4°29'12	17°59	21°17	19°51	3°46	21°35	13°26	19°25	23°58	24°27	0° 4	29°42	28°52	n.a.	S 23
M24	10 25 57	5°29'41	0♐18	21° 1	20°40	4°21	21°48	13°26	19°29	23°57	24°28	0°D 4	29°39	28°59	n.a.	M24
T 25	10 29 54	6°30'11	12°55	20°33	21°28	4°55	22° 1	13°26	19°32	23°56	24°29	0° 4	29°35	29° 5	n.a.	T 25
W26	10 33 50	7°30'43	25°54	19°54	22°15	5°29	22°15	13°25	19°36	23°55	24°30	0° 5	29°32	29°12	n.a.	W26
T 27	10 37 47	8°31'16	9♑18	19° 4	23° 2	6° 3	22°28	13°24	19°39	23°54	24°31	0° 5	29°29	29°19	n.a.	T 27
F 28	10 41 43	9°31'51	23° 9	18° 3	23°47	6°37	22°42	13°24	19°43	23°53	24°32	0° 6	29°26	29°25	n.a.	F 28
S 29	10 45 40	10♓32'26	7♒27	16♓54	24♈32	7♑11	22♓55	13♏23	19♒47	23♎52	24♐33	0♍ 7	29♌23	29♍32	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s39	17s 6	2n41	13s 4	2s31	2s17	2s 8	21s39	0n53	5s20	0s17	13s31	1n56	15s28	0s27	8s53	0n17	6s29	16n14	11n 9	10n54	3n26		n.a.
S 2	16 23	14 46	1 27	12 36	2 31	1 50	2 5	21 42	0 52	5 15	0 17	13 32	1 56	15 27	0 27	8 53	0 17	6 29	16 14	11 9	10 55	3 24		n.a.
M 3	16 6	11 26	0 6	12 7	2 31	1 23	2 1	21 44	0 52	5 10	0 17	13 32	1 57	15 26	0 27	8 53	0 17	6 29	16 14	11 9	10 56	3 23		n.a.
T 4	15 49	7 21	1s16	11 38	2 31	0 56	1 57	21 47	0 52	5 6	0 17	13 32	1 57	15 24	0 27	8 53	0 17	6 28	16 15	11 9	10 57	3 21		n.a.
W 5	15 31	2 50	2 32	11 8	2 30	0 29	1 53	21 49	0 51	5 1	0 17	13 33	1 57	15 23	0 27	8 53	0 17	6 28	16 15	11 9	10 58	3 19		n.a.
T 6	15 14	1n47	3 38	10 38	2 28	0 2	1 49	21 51	0 51	4 56	0 17	13 33	1 57	15 22	0 27	8 52	0 17	6 27	16 16	11 9	10 59	3 17		n.a.
F 7	14 56	6 14	4 28	10 8	2 26	0n25	1 45	21 53	0 51	4 52	0 17	13 33	1 58	15 21	0 27	8 52	0 17	6 27	16 16	11 8	11 0	3 15		n.a.
S 8	14 38	10 13	5 1	9 38	2 23	0 52	1 40	21 54	0 50	4 47	0 17	13 33	1 58	15 20	0 27	8 52	0 17	6 27	16 17	11 8	11 1	3 13		n.a.
S 9	14 19	13 33	5 16	9 8	2 20	1 19	1 35	21 56	0 50	4 42	0 17	13 33	1 58	15 19	0 27	8 52	0 17	6 26	16 17	11 8	11 2	3 11		n.a.
M10	14 0	16 5	5 13	8 38	2 16	1 46	1 30	21 57	0 50	4 37	0 18	13 33	1 59	15 18	0 27	8 52	0 17	6 26	16 18	11 8	11 3	3 10		n.a.
T 11	13 41	17 43	4 54	8 8	2 11	2 13	1 25	21 59	0 49	4 32	0 18	13 33	1 59	15 17	0 27	8 51	0 17	6 25	16 18	11 8	11 5	3 8		n.a.
W12	13 22	18 24	4 20	7 39	2 6	2 40	1 20	22 0	0 49	4 27	0 18	13 33	1 59	15 16	0 27	8 51	0 17	6 25	16 19	11 9	11 6	3 6		n.a.
T 13	13 3	18 9	3 34	7 9	1 59	3 6	1 14	22 1	0 48	4 22	0 18	13 34	1 59	15 15	0 27	8 51	0 17	6 25	16 19	11 9	11 7	3 4		n.a.
F 14	12 43	17 0	2 38	6 41	1 52	3 33	1 8	22 2	0 48	4 17	0 18	13 33	2 0	15 13	0 27	8 51	0 17	6 24	16 20	11 9	11 8	3 2		n.a.
S 15	12 23	15 4	1 36	6 13	1 44	3 59	1 3	22 2	0 48	4 13	0 18	13 33	2 0	15 12	0 27	8 50	0 17	6 24	16 20	11 9	11 9	3 0		n.a.
S 16	12 3	12 30	0 30	5 46	1 35	4 26	0 56	22 3	0 47	4 8	0 18	13 33	2 0	15 11	0 27	8 50	0 17	6 23	16 20	11 9	11 10	2 58		n.a.
M17	11 43	9 25	0n36	5 20	1 25	4 52	0 50	22 3	0 47	4 3	0 18	13 33	2 0	15 10	0 27	8 50	0 17	6 23	16 21	11 9	11 11	2 57		n.a.
T 18	11 23	5 59	1 41	4 55	1 13	5 18	0 43	22 4	0 46	3 58	0 18	13 33	2 1	15 9	0 27	8 49	0 17	6 22	16 21	11 9	11 12	2 55		n.a.
W19	11 2	2 20	2 40	4 32	1 1	5 45	0 37	22 4	0 46	3 53	0 18	13 33	2 1	15 8	0 27	8 49	0 17	6 22	16 22	11 9	11 13	2 53		n.a.
T 20	10 41	1s24	3 33	4 11	0 48	6 10	0 30	22 4	0 45	3 48	0 18	13 33	2 1	15 7	0 27	8 49	0 17	6 21	16 23	11 9	11 14	2 51		n.a.
F 21	10 20	5 4	4 17	3 52	0 33	6 36	0 22	22 4	0 45	3 42	0 18	13 32	2 1	15 6	0 27	8 49	0 17	6 21	16 23	11 10	11 15	2 49		n.a.
S 22	9 59	8 34	4 50	3 36	0 17	7 2	0 15	22 3	0 45	3 37	0 18	13 32	2 2	15 5	0 27	8 48	0 17	6 20	16 24	11 10	11 16	2 47		n.a.
S 23	9 37	11 46	5 11	3 23	0 1	7 28	0 7	22 3	0 44	3 32	0 18	13 32	2 2	15 4	0 27	8 48	0 17	6 20	16 24	11 10	11 18	2 45		n.a.
M24	9 16	14 31	5 18	3 13	0n17	7 53	0n 1	22 2	0 44	3 27	0 18	13 32	2 2	15 2	0 27	8 47	0 17	6 20	16 25	11 10	11 19	2 43		n.a.
T 25	8 54	16 39	5 10	3 7	0 35	8 18	0 9	22 2	0 43	3 22	0 18	13 31	2 2	15 1	0 27	8 47	0 17	6 19	16 25	11 10	11 20	2 42		n.a.
W26	8 32	18 0	4 46	3 4	0 54	8 43	0 17	22 1	0 43	3 17	0 18	13 31	2 3	15 0	0 27	8 47	0 18	6 19	16 26	11 10	11 21	2 40		n.a.
T 27	8 10	18 25	4 6	3 6	1 13	9 8	0 26	22 0	0 42	3 12	0 18	13 30	2 3	14 59	0 28	8 46	0 18	6 18	16 26	11 10	11 22	2 38		n.a.
F 28	7 48	17 46	3 11	3 11	1 32	9 33	0 35	21 59	0 42	3 7	0 18	13 30	2 3	14 58	0 28	8 46	0 18	6 18	16 27	11 9	11 23	2 36		n.a.
S 29	7s26	15s58	2n 3	3s21	1n50	9n57	0n44	21s57	0n41	3s 2	0s19	13s29	2n 4	14s57	0s28	8s45	0n18	6s17	16n27	11n 9	11n24	2n34		n.a.

Julian Day Number = 4347914.5, Delta T = 24h20m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°03'10, Lahiri = 97°10'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7192

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 49 36	11♓33'03	22♒ 9	15°R38	25♈15	7♉45	23♓ 9	13°R22	19♒50	23°R50	24♐34	0♍ 7	29♌19	29♍39	n.a.	S 1
M 2	10 53 33	12°33'40	7♓ 9	14♓17	25°58	8°18	23°22	13♏21	19°54	23♎49	24°35	0°R 8	29°16	29°45	n.a.	M 2
T 3	10 57 30	13°34'19	22°19	12°53	26°39	8°52	23°36	13°20	19°57	23°48	24°36	0° 7	29°13	29°52	n.a.	T 3
W 4	11 1 26	14°34'58	7♈30	11°31	27°20	9°26	23°49	13°18	20° 1	23°47	24°36	0° 5	29°10	29°59	n.a.	W 4
T 5	11 5 23	15°35'39	22°32	10°12	27°59	9°59	24° 3	13°17	20° 4	23°46	24°37	0° 4	29° 7	0♎ 5	n.a.	T 5
F 6	11 9 19	16°36'19	7♉17	8°58	28°37	10°33	24°17	13°15	20° 7	23°44	24°38	0° 1	29° 4	0°12	n.a.	F 6
S 7	11 13 16	17°37'01	21°38	7°53	29°13	11° 6	24°30	13°14	20°11	23°43	24°39	29♌59	29° 0	0°19	n.a.	S 7
S 8	11 17 12	18°37'43	5♊34	6°57	29°48	11°39	24°44	13°12	20°14	23°42	24°39	29°58	28°57	0°25	n.a.	S 8
M 9	11 21 9	19°38'25	19° 4	6°12	0♉22	12°12	24°58	13°10	20°18	23°40	24°40	29°D58	28°54	0°32	n.a.	M 9
T 10	11 25 5	20°39'08	2♋10	5°38	0°54	12°45	25°11	13° 8	20°21	23°39	24°40	29°58	28°51	0°39	n.a.	T 10
W11	11 29 2	21°39'51	14°54	5°14	1°25	13°18	25°25	13° 6	20°24	23°38	24°41	29°59	28°48	0°45	n.a.	W11
T 12	11 32 59	22°40'35	27°21	5° 1	1°54	13°51	25°39	13° 4	20°28	23°36	24°41	0♍ 1	28°45	0°52	n.a.	T 12
F 13	11 36 55	23°41'19	9♌34	4°D59	2°22	14°24	25°52	13° 2	20°31	23°35	24°42	0° 3	28°41	0°59	n.a.	F 13
S 14	11 40 52	24°42'03	21°36	5° 5	2°48	14°57	26° 6	12°59	20°34	23°34	24°42	0° 4	28°38	1° 5	n.a.	S 14
S 15	11 44 48	25°42'48	3♍32	5°21	3°12	15°29	26°20	12°57	20°37	23°32	24°43	0°R 4	28°35	1°12	n.a.	S 15
M16	11 48 45	26°43'33	15°23	5°44	3°34	16° 2	26°34	12°55	20°41	23°31	24°43	0° 3	28°32	1°19	n.a.	M16
T 17	11 52 41	27°44'19	27°13	6°15	3°54	16°34	26°47	12°52	20°44	23°29	24°43	0° 0	28°29	1°25	n.a.	T 17
W18	11 56 38	28°45'05	9♎ 2	6°52	4°12	17° 6	27° 1	12°49	20°47	23°28	24°44	29♌57	28°25	1°32	n.a.	W18
T 19	12 0 35	29°45'52	20°53	7°34	4°29	17°38	27°15	12°46	20°50	23°26	24°44	29°51	28°22	1°39	n.a.	T 19
F 20	12 4 31	0♈46'39	2♏48	8°22	4°43	18°11	27°28	12°43	20°53	23°25	24°44	29°46	28°19	1°45	n.a.	F 20
S 21	12 8 28	1°47'27	14°48	9°15	4°55	18°42	27°42	12°40	20°56	23°23	24°44	29°40	28°16	1°52	n.a.	S 21
S 22	12 12 24	2°48'15	26°57	10°11	5° 5	19°14	27°56	12°37	20°59	23°22	24°44	29°35	28°13	1°59	n.a.	S 22
M23	12 16 21	3°49'04	9♐18	11°11	5°12	19°46	28°10	12°34	21° 2	23°20	24°44	29°30	28°10	2° 5	n.a.	M23
T 24	12 20 17	4°49'53	21°52	12°14	5°18	20°18	28°23	12°31	21° 5	23°18	24°44	29°28	28° 6	2°12	n.a.	T 24
W25	12 24 14	5°50'43	4♑45	13°21	5°20	20°49	28°37	12°28	21° 8	23°17	24°R44	29°D27	28° 3	2°19	n.a.	W25
T 26	12 28 10	6°51'34	17°59	14°29	5°R21	21°21	28°51	12°24	21°11	23°15	24°44	29°27	28° 0	2°25	n.a.	T 26
F 27	12 32 7	7°52'25	1♒38	15°40	5°19	21°52	29° 4	12°21	21°14	23°14	24°44	29°29	27°57	2°32	n.a.	F 27
S 28	12 36 4	8°53'17	15°42	16°53	5°15	22°23	29°18	12°17	21°16	23°12	24°44	29°30	27°54	2°39	n.a.	S 28
S 29	12 40 0	9°54'08	0♓13	18° 8	5° 8	22°54	29°32	12°13	21°19	23°10	24°44	29°R31	27°50	2°45	n.a.	S 29
M30	12 43 57	10°55'01	15° 5	19°24	4°58	23°25	29°45	12°10	21°22	23° 9	24°44	29°30	27°47	2°52	n.a.	M30
T 31	12 47 53	11♈55'53	0♈15	20♓42	4♉47	23♉56	29♓59	12♏ 6	21♒25	23♎ 7	24♐44	29♌27	27♌44	2♎59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 3	13s 5	0n44	3s34	2n 7	10n21	0n53	21s56	0n41	2s56	0s19	13s29	2n 4	14s56	0s28	8s45	0n18	6s16	16n28	11n 9	11n25	2n32		n.a.
M 2	6 41	9 16	0s39	3 50	2 22	10 45	1 2	21 55	0 40	2 51	0 19	13 28	2 4	14 55	0 28	8 45	0 18	6 16	16 28	11 9	11 26	2 30		n.a.
T 3	6 18	4 49	2 0	4 9	2 36	11 9	1 12	21 53	0 40	2 46	0 19	13 28	2 4	14 54	0 28	8 44	0 18	6 15	16 29	11 9	11 27	2 28		n.a.
W 4	5 55	0 4	3 13	4 29	2 47	11 33	1 22	21 51	0 39	2 41	0 19	13 27	2 5	14 53	0 28	8 44	0 18	6 15	16 29	11 9	11 28	2 27		n.a.
T 5	5 32	4n39	4 11	4 50	2 55	11 56	1 32	21 49	0 39	2 36	0 19	13 26	2 5	14 52	0 28	8 43	0 18	6 14	16 30	11 10	11 29	2 25		n.a.
F 6	5 10	8 59	4 52	5 11	3 1	12 19	1 43	21 47	0 38	2 30	0 19	13 26	2 5	14 51	0 28	8 43	0 18	6 14	16 31	11 11	11 31	2 23		n.a.
S 7	4 46	12 40	5 13	5 32	3 5	12 42	1 53	21 45	0 38	2 25	0 19	13 25	2 5	14 50	0 28	8 42	0 18	6 13	16 31	11 11	11 32	2 21		n.a.
S 8	4 23	15 31	5 15	5 51	3 5	13 4	2 4	21 43	0 37	2 20	0 19	13 24	2 6	14 49	0 28	8 42	0 18	6 13	16 32	11 12	11 33	2 19		n.a.
M 9	4 0	17 26	4 59	6 9	3 4	13 26	2 16	21 41	0 37	2 15	0 19	13 24	2 6	14 48	0 28	8 41	0 18	6 12	16 32	11 12	11 34	2 17		n.a.
T 10	3 37	18 21	4 28	6 24	3 1	13 48	2 27	21 38	0 36	2 10	0 19	13 23	2 6	14 47	0 28	8 41	0 18	6 12	16 33	11 12	11 35	2 15		n.a.
W11	3 14	18 19	3 44	6 37	2 56	14 9	2 39	21 36	0 36	2 4	0 19	13 22	2 6	14 46	0 28	8 40	0 18	6 11	16 33	11 12	11 36	2 13		n.a.
T 12	2 50	17 22	2 51	6 48	2 49	14 30	2 50	21 33	0 35	1 59	0 19	13 21	2 6	14 45	0 28	8 40	0 18	6 11	16 34	11 11	11 37	2 11		n.a.
F 13	2 27	15 38	1 51	6 56	2 42	14 51	3 2	21 30	0 35	1 54	0 19	13 20	2 7	14 44	0 28	8 39	0 18	6 10	16 35	11 10	11 38	2 10		n.a.
S 14	2 3	13 13	0 46	7 1	2 33	15 11	3 15	21 28	0 34	1 49	0 19	13 19	2 7	14 43	0 28	8 39	0 18	6 9	16 35	11 10	11 39	2 8		n.a.
S 15	1 40	10 15	0n19	7 4	2 24	15 31	3 27	21 25	0 33	1 43	0 20	13 18	2 7	14 42	0 28	8 38	0 18	6 9	16 36	11 10	11 40	2 6		n.a.
M16	1 16	6 54	1 23	7 5	2 14	15 51	3 40	21 22	0 33	1 38	0 20	13 17	2 7	14 41	0 28	8 38	0 18	6 8	16 36	11 10	11 41	2 4		n.a.
T 17	0 53	3 17	2 24	7 4	2 4	16 9	3 53	21 18	0 32	1 33	0 20	13 16	2 8	14 40	0 28	8 37	0 18	6 8	16 37	11 11	11 42	2 2		n.a.
W18	0 29	0s27	3 18	7 0	1 54	16 28	4 6	21 15	0 32	1 28	0 20	13 15	2 8	14 39	0 28	8 37	0 18	6 7	16 37	11 13	11 43	2 0		n.a.
T 19	0 5	4 11	4 3	6 54	1 44	16 46	4 19	21 12	0 31	1 22	0 20	13 14	2 8	14 38	0 28	8 36	0 18	6 7	16 38	11 14	11 45	1 58		n.a.
F 20	0n18	7 45	4 38	6 47	1 33	17 3	4 32	21 8	0 30	1 17	0 20	13 13	2 8	14 37	0 28	8 36	0 18	6 6	16 39	11 16	11 46	1 56		n.a.
S 21	0 42	11 3	5 2	6 38	1 22	17 19	4 45	21 5	0 30	1 12	0 20	13 12	2 9	14 36	0 28	8 35	0 18	6 6	16 39	11 18	11 47	1 54		n.a.
S 22	1 5	13 55	5 12	6 27	1 12	17 35	4 59	21 1	0 29	1 7	0 20	13 11	2 9	14 35	0 28	8 34	0 18	6 5	16 40	11 20	11 48	1 52		n.a.
M23	1 29	16 13	5 7	6 14	1 1	17 51	5 12	20 57	0 28	1 1	0 20	13 10	2 9	14 34	0 28	8 34	0 18	6 4	16 40	11 21	11 49	1 51		n.a.
T 24	1 52	17 48	4 49	6 0	0 51	18 5	5 26	20 53	0 28	0 56	0 20	13 9	2 9	14 33	0 28	8 33	0 18	6 4	16 41	11 22	11 50	1 49		n.a.
W25	2 16	18 30	4 15	5 45	0 41	18 19	5 40	20 49	0 27	0 51	0 20	13 8	2 9	14 32	0 28	8 33	0 18	6 3	16 41	11 23	11 51	1 47		n.a.
T 26	2 39	18 14	3 27	5 29	0 31	18 32	5 53	20 45	0 26	0 46	0 20	13 6	2 10	14 32	0 28	8 32	0 18	6 3	16 42	11 22	11 52	1 45		n.a.
F 27	3 3	16 55	2 26	5 11	0 21	18 44	6 7	20 41	0 26	0 40	0 20	13 5	2 10	14 31	0 28	8 32	0 18	6 2	16 43	11 22	11 53	1 43		n.a.
S 28	3 26	14 32	1 14	4 52	0 12	18 55	6 20	20 37	0 25	0 35	0 20	13 4	2 10	14 30	0 28	8 31	0 18	6 2	16 43	11 21	11 54	1 41		n.a.
S 29	3 50	11 11	0s 4	4 32	0 3	19 6	6 34	20 33	0 24	0 30	0 21	13 3	2 10	14 29	0 28	8 30	0 18	6 1	16 44	11 21	11 55	1 39		n.a.
M30	4 13	7 1	1 24	4 11	0s 6	19 15	6 47	20 28	0 24	0 25	0 21	13 1	2 10	14 28	0 28	8 30	0 18	6 0	16 44	11 22	11 56	1 37		n.a.
T 31	4n36	2s21	2s39	3s50	0s15	19n23	7n 0	20s24	0n23	0s20	0s21	13s 0	2n10	14s27	0s28	8s29	0n18	6s 0	16n45	11n23	11n57	1n35		n.a.

Julian Day Number = 4347943.5, Delta T = 24h20m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'06, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°03'14, Lahiri = 97°10'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7192

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 51 50	12♈56'45	15♈31	22♓ 1	4°R32	24♉27	0♈12	12°R 2	21♒27	23°R 5	24°R44	29°R22	27♌41	3♎ 5	n.a.	W 1
T 2	12 55 46	13°57'38	0♉44	23°21	4♉16	24°57	0°26	11♏58	21°30	23♎ 4	24♐43	29♌15	27°38	3°12	n.a.	T 2
F 3	12 59 43	14°58'30	15°43	24°43	3°57	25°28	0°39	11°54	21°32	23° 2	24°43	29° 8	27°35	3°19	n.a.	F 3
S 4	13 3 39	15°59'22	0♊20	26° 6	3°35	25°58	0°53	11°50	21°35	23° 0	24°43	29° 1	27°31	3°25	n.a.	S 4
S 5	13 7 36	17° 0'14	14°29	27°29	3°12	26°28	1° 7	11°46	21°37	22°59	24°42	28°55	27°28	3°32	n.a.	S 5
M 6	13 11 32	18° 1'06	28° 8	28°54	2°46	26°58	1°20	11°42	21°40	22°57	24°42	28°51	27°25	3°39	n.a.	M 6
T 7	13 15 29	19° 1'57	11♋19	0♈19	2°18	27°28	1°33	11°37	21°42	22°55	24°42	28°49	27°22	3°45	n.a.	T 7
W 8	13 19 26	20° 2'48	24° 4	1°45	1°49	27°57	1°47	11°33	21°45	22°54	24°41	28°D48	27°19	3°52	n.a.	W 8
T 9	13 23 22	21° 3'38	6♌27	3°12	1°17	28°27	2° 0	11°29	21°47	22°52	24°41	28°49	27°16	3°59	n.a.	T 9
F 10	13 27 19	22° 4'27	18°35	4°39	0°44	28°56	2°14	11°24	21°49	22°50	24°40	28°50	27°12	4° 5	n.a.	F 10
S 11	13 31 15	23° 5'16	0♍32	6° 8	0°10	29°25	2°27	11°20	21°52	22°49	24°40	28°R51	27° 9	4°12	n.a.	S 11
S 12	13 35 12	24° 6'05	12°22	7°37	29♈35	29°54	2°40	11°15	21°54	22°47	24°39	28°50	27° 6	4°19	n.a.	S 12
M13	13 39 8	25° 6'53	24° 9	9° 6	28°59	0♒23	2°53	11°11	21°56	22°45	24°38	28°46	27° 3	4°25	n.a.	M13
T 14	13 43 5	26° 7'40	5♎58	10°36	28°22	0°52	3° 7	11° 6	21°58	22°44	24°38	28°40	27° 0	4°32	n.a.	T 14
W15	13 47 1	27° 8'27	17°50	12° 7	27°45	1°21	3°20	11° 1	22° 0	22°42	24°37	28°32	26°56	4°39	n.a.	W15
T 16	13 50 58	28° 9'14	29°46	13°39	27° 8	1°49	3°33	10°57	22° 2	22°40	24°36	28°21	26°53	4°45	n.a.	T 16
F 17	13 54 54	29°10'00	11♏50	15°11	26°32	2°17	3°46	10°52	22° 4	22°38	24°36	28° 9	26°50	4°52	n.a.	F 17
S 18	13 58 51	0♉10'45	24° 1	16°44	25°55	2°45	3°59	10°47	22° 6	22°37	24°35	27°57	26°47	4°59	n.a.	S 18
S 19	14 2 48	1°11'31	6♐21	18°18	25°19	3°13	4°12	10°43	22° 8	22°35	24°34	27°46	26°44	5° 5	n.a.	S 19
M20	14 6 44	2°12'16	18°51	19°52	24°44	3°41	4°25	10°38	22°10	22°33	24°33	27°36	26°41	5°12	n.a.	M20
T 21	14 10 41	3°13'00	1♑32	21°27	24°11	4° 8	4°38	10°33	22°12	22°32	24°32	27°29	26°37	5°19	n.a.	T 21
W22	14 14 37	4°13'44	14°27	23° 3	23°39	4°35	4°51	10°28	22°13	22°30	24°31	27°25	26°34	5°25	n.a.	W22
T 23	14 18 34	5°14'28	27°38	24°39	23° 8	5° 2	5° 4	10°23	22°15	22°29	24°31	27°23	26°31	5°32	n.a.	T 23
F 24	14 22 30	6°15'12	11♒ 8	26°16	22°39	5°29	5°17	10°19	22°17	22°27	24°30	27°D23	26°28	5°39	n.a.	F 24
S 25	14 26 27	7°15'55	24°59	27°54	22°12	5°56	5°29	10°14	22°18	22°25	24°29	27°R23	26°25	5°45	n.a.	S 25
S 26	14 30 23	8°16'37	9♓12	29°32	21°47	6°22	5°42	10° 9	22°20	22°24	24°28	27°23	26°22	5°52	n.a.	S 26
M27	14 34 20	9°17'19	23°45	1♉12	21°24	6°48	5°55	10° 4	22°21	22°22	24°27	27°20	26°18	5°59	n.a.	M27
T 28	14 38 16	10°18'00	8♈37	2°52	21° 3	7°14	6° 7	9°59	22°23	22°20	24°26	27°15	26°15	6° 5	n.a.	T 28
W29	14 42 13	11°18'41	23°39	4°32	20°45	7°40	6°20	9°54	22°24	22°19	24°24	27° 7	26°12	6°12	n.a.	W29
T 30	14 46 10	12♉19'21	8♉44	6♉14	20♈29	8♒ 6	6♈32	9♏49	22♒25	22♎17	24♐23	26♌57	26♌ 9	6♎19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n59	2n31	3s43	3s27	0s23	19n30	7n12	20s20	0n22	0s14	0s21	12s59	2n11	14s27	0s28	8s29	0n18	5s59	16n45	11n24	11n58	1n33		n.a.
T 2	5 22	7 11	4 31	3 3	0 32	19 36	7 25	20 15	0 21	0 9	0 21	12 58	2 11	14 26	0 28	8 28	0 18	5 59	16 46	11 27	12 0	1 31		n.a.
F 3	5 45	11 20	5 0	2 39	0 39	19 41	7 36	20 10	0 21	0 4	0 21	12 56	2 11	14 25	0 28	8 27	0 18	5 58	16 46	11 29	12 1	1 29		n.a.
S 4	6 8	14 40	5 8	2 14	0 47	19 44	7 48	20 6	0 20	0n 1	0 21	12 55	2 11	14 24	0 28	8 27	0 18	5 58	16 47	11 32	12 2	1 28		n.a.
S 5	6 31	17 2	4 57	1 49	0 54	19 47	7 59	20 1	0 19	0 6	0 21	12 53	2 11	14 23	0 28	8 26	0 18	5 57	16 48	11 34	12 3	1 26		n.a.
M 6	6 54	18 20	4 29	1 22	1 1	19 47	8 9	19 56	0 18	0 12	0 21	12 52	2 11	14 23	0 28	8 25	0 18	5 57	16 48	11 35	12 4	1 24		n.a.
T 7	7 16	18 35	3 48	0 55	1 8	19 47	8 19	19 51	0 17	0 17	0 21	12 51	2 12	14 22	0 28	8 25	0 18	5 56	16 49	11 36	12 5	1 22		n.a.
W 8	7 39	17 51	2 56	0 28	1 14	19 45	8 28	19 47	0 17	0 22	0 21	12 49	2 12	14 21	0 29	8 24	0 18	5 55	16 49	11 36	12 6	1 20		n.a.
T 9	8 1	16 17	1 58	0n 0	1 20	19 42	8 36	19 42	0 16	0 27	0 21	12 48	2 12	14 21	0 29	8 24	0 18	5 55	16 50	11 35	12 7	1 18		n.a.
F 10	8 23	14 0	0 55	0 29	1 26	19 37	8 43	19 37	0 15	0 32	0 21	12 46	2 12	14 20	0 29	8 23	0 18	5 54	16 50	11 35	12 8	1 16		n.a.
S 11	8 45	11 9	0n 9	0 58	1 32	19 32	8 50	19 32	0 14	0 37	0 22	12 45	2 12	14 19	0 29	8 22	0 18	5 54	16 51	11 35	12 9	1 14		n.a.
S 12	9 7	7 52	1 12	1 27	1 37	19 24	8 55	19 27	0 13	0 42	0 22	12 43	2 12	14 19	0 29	8 22	0 18	5 53	16 51	11 35	12 10	1 12		n.a.
M13	9 29	4 17	2 11	1 57	1 42	19 16	9 0	19 21	0 12	0 47	0 22	12 42	2 12	14 18	0 29	8 21	0 18	5 53	16 52	11 36	12 11	1 10		n.a.
T 14	9 50	0 32	3 5	2 28	1 46	19 6	9 4	19 16	0 11	0 52	0 22	12 40	2 13	14 17	0 29	8 20	0 18	5 52	16 52	11 38	12 12	1 8		n.a.
W15	10 12	3s15	3 51	2 58	1 50	18 56	9 6	19 11	0 11	0 57	0 22	12 39	2 13	14 17	0 29	8 20	0 18	5 52	16 53	11 41	12 13	1 6		n.a.
T 16	10 33	6 56	4 27	3 30	1 54	18 44	9 8	19 6	0 10	1 2	0 22	12 37	2 13	14 16	0 29	8 19	0 18	5 51	16 53	11 45	12 14	1 4		n.a.
F 17	10 54	10 22	4 51	4 1	1 58	18 31	9 9	19 1	0 9	1 7	0 22	12 36	2 13	14 15	0 29	8 19	0 18	5 51	16 54	11 49	12 15	1 2		n.a.
S 18	11 15	13 24	5 2	4 33	2 1	18 17	9 8	18 55	0 8	1 12	0 22	12 34	2 13	14 15	0 29	8 18	0 18	5 50	16 54	11 53	12 16	1 1		n.a.
S 19	11 36	15 54	5 0	5 5	2 4	18 3	9 7	18 50	0 7	1 17	0 22	12 33	2 13	14 14	0 29	8 17	0 18	5 50	16 55	11 57	12 18	0 59		n.a.
M20	11 56	17 41	4 43	5 37	2 6	17 48	9 4	18 45	0 6	1 22	0 22	12 31	2 13	14 14	0 29	8 17	0 18	5 49	16 55	12 0	12 19	0 57		n.a.
T 21	12 17	18 38	4 12	6 10	2 8	17 33	9 1	18 40	0 5	1 27	0 22	12 30	2 13	14 13	0 29	8 16	0 18	5 49	16 56	12 2	12 20	0 55		n.a.
W22	12 37	18 38	3 27	6 43	2 10	17 17	8 57	18 34	0 4	1 32	0 23	12 28	2 13	14 13	0 29	8 16	0 18	5 48	16 56	12 4	12 21	0 53		n.a.
T 23	12 56	17 38	2 31	7 16	2 12	17 1	8 51	18 29	0 3	1 37	0 23	12 27	2 13	14 12	0 29	8 15	0 18	5 48	16 57	12 4	12 22	0 51		n.a.
F 24	13 16	15 37	1 25	7 49	2 13	16 44	8 45	18 24	0 2	1 42	0 23	12 25	2 14	14 12	0 29	8 14	0 18	5 47	16 57	12 5	12 23	0 49		n.a.
S 25	13 35	12 40	0 13	8 23	2 14	16 28	8 39	18 18	0 1	1 47	0 23	12 24	2 14	14 11	0 29	8 14	0 18	5 47	16 58	12 4	12 24	0 47		n.a.
S 26	13 55	8 53	1s 2	8 56	2 14	16 12	8 31	18 13	0s 0	1 51	0 23	12 22	2 14	14 11	0 29	8 13	0 18	5 46	16 58	12 5	12 25	0 45		n.a.
M27	14 14	4 30	2 15	9 30	2 14	15 56	8 23	18 8	0 1	1 56	0 23	12 21	2 14	14 10	0 29	8 13	0 18	5 46	16 58	12 5	12 26	0 43		n.a.
T 28	14 32	0n15	3 20	10 4	2 13	15 40	8 14	18 2	0 3	2 1	0 23	12 19	2 14	14 10	0 29	8 12	0 18	5 45	16 59	12 7	12 27	0 41		n.a.
W29	14 51	5 2	4 12	10 37	2 13	15 24	8 5	17 57	0 4	2 6	0 23	12 18	2 14	14 9	0 29	8 11	0 18	5 45	16 59	12 10	12 28	0 39		n.a.
T 30	15n 9	9n31	4s46	11n11	2s11	15n 9	7n55	17s52	0s 5	2n10	0s23	12s16	2n14	14s 9	0s29	8s11	0n18	5s44	17n 0	12n13	12n29	0n37		n.a.

Julian Day Number = 4347974.5, Delta T = 24h20m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'06, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°03'18, Lahiri = 97°10'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7192

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 50 6	13♉20'01	23♉41	7♉56	20°R16	8♒31	6♈45	9°R44	22♒27	22°R16	24°R22	26°R45	26♌ 6	6♎25	n.a.	F 1
S 2	14 54 3	14°20'39	8♊20	9°40	20♈ 5	8°56	6°57	9♏40	22°28	22♎14	24♐21	26♌34	26° 2	6°32	n.a.	S 2
S 3	14 57 59	15°21'17	22°35	11°24	19°56	9°21	7° 9	9°35	22°29	22°13	24°20	26°24	25°59	6°39	n.a.	S 3
M 4	15 1 56	16°21'53	6♋21	13° 8	19°50	9°45	7°21	9°30	22°30	22°11	24°19	26°16	25°56	6°45	n.a.	M 4
T 5	15 5 52	17°22'28	19°38	14°54	19°47	10° 9	7°34	9°25	22°31	22°10	24°17	26°11	25°53	6°52	n.a.	T 5
W 6	15 9 49	18°23'01	2♌28	16°41	19°D46	10°33	7°46	9°20	22°32	22° 8	24°16	26° 8	25°50	6°59	n.a.	W 6
T 7	15 13 45	19°23'34	14°55	18°28	19°47	10°57	7°58	9°16	22°33	22° 7	24°15	26° 7	25°47	7° 6	n.a.	T 7
F 8	15 17 42	20°24'05	27° 5	20°16	19°50	11°20	8°10	9°11	22°34	22° 5	24°14	26° 7	25°43	7°12	n.a.	F 8
S 9	15 21 38	21°24'34	9♍ 1	22° 5	19°56	11°43	8°21	9° 6	22°35	22° 4	24°12	26° 7	25°40	7°19	n.a.	S 9
S 10	15 25 35	22°25'03	20°51	23°55	20° 4	12° 6	8°33	9° 1	22°36	22° 2	24°11	26° 5	25°37	7°26	n.a.	S 10
M11	15 29 32	23°25'30	2♎38	25°45	20°15	12°29	8°45	8°57	22°37	22° 1	24°10	26° 1	25°34	7°32	n.a.	M11
T 12	15 33 28	24°25'55	14°28	27°37	20°27	12°51	8°56	8°52	22°37	22° 0	24° 8	25°53	25°31	7°39	n.a.	T 12
W13	15 37 25	25°26'19	26°24	29°29	20°42	13°13	9° 8	8°48	22°38	21°58	24° 7	25°43	25°28	7°46	n.a.	W13
T 14	15 41 21	26°26'42	8♏28	1♊21	20°59	13°35	9°19	8°43	22°39	21°57	24° 5	25°31	25°24	7°52	n.a.	T 14
F 15	15 45 18	27°27'04	20°43	3°14	21°18	13°56	9°31	8°39	22°39	21°56	24° 4	25°17	25°21	7°59	n.a.	F 15
S 16	15 49 14	28°27'24	3♐ 8	5° 7	21°38	14°17	9°42	8°34	22°40	21°54	24° 2	25° 2	25°18	8° 6	n.a.	S 16
S 17	15 53 11	29°27'43	15°44	7° 1	22° 1	14°37	9°53	8°30	22°40	21°53	24° 1	24°49	25°15	8°12	n.a.	S 17
M18	15 57 7	0♊28'01	28°31	8°55	22°25	14°58	10° 4	8°25	22°40	21°52	23°59	24°37	25°12	8°19	n.a.	M18
T 19	16 1 4	1°28'18	11♑29	10°48	22°51	15°18	10°15	8°21	22°41	21°50	23°58	24°29	25° 8	8°26	n.a.	T 19
W20	16 5 0	2°28'33	24°38	12°41	23°19	15°37	10°26	8°17	22°41	21°49	23°56	24°23	25° 5	8°32	n.a.	W20
T 21	16 8 57	3°28'48	7♒58	14°34	23°48	15°56	10°37	8°13	22°41	21°48	23°55	24°20	25° 2	8°39	n.a.	T 21
F 22	16 12 53	4°29'01	21°31	16°25	24°19	16°15	10°48	8° 9	22°41	21°47	23°53	24°D20	24°59	8°46	n.a.	F 22
S 23	16 16 50	5°29'14	5♓18	18°15	24°52	16°34	10°59	8° 4	22°41	21°46	23°52	24°R20	24°56	8°52	n.a.	S 23
S 24	16 20 47	6°29'25	19°20	20° 4	25°25	16°52	11° 9	8° 0	22°R41	21°45	23°50	24°19	24°53	8°59	n.a.	S 24
M25	16 24 43	7°29'35	3♈36	21°50	26° 1	17° 9	11°20	7°57	22°41	21°44	23°49	24°17	24°49	9° 6	n.a.	M25
T 26	16 28 40	8°29'43	18° 5	23°34	26°37	17°26	11°30	7°53	22°41	21°43	23°47	24°12	24°46	9°12	n.a.	T 26
W27	16 32 36	9°29'51	2♉43	25°14	27°15	17°43	11°40	7°49	22°41	21°42	23°45	24° 5	24°43	9°19	n.a.	W27
T 28	16 36 33	10°29'58	17°24	26°51	27°54	18° 0	11°51	7°45	22°41	21°41	23°44	23°55	24°40	9°26	n.a.	T 28
F 29	16 40 29	11°30'03	2♊ 0	28°23	28°34	18°15	12° 1	7°42	22°41	21°40	23°42	23°44	24°37	9°32	n.a.	F 29
S 30	16 44 26	12°30'06	16°24	29°51	29°16	18°31	12°11	7°38	22°41	21°39	23°41	23°32	24°34	9°39	n.a.	S 30
S 31	16 48 22	13♊30'09	0♋29	1♋14	29♈58	18♒46	12♈20	7♏34	22♒40	21♎38	23♐39	23♌22	24♌30	9♎46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n27	13n21	5s 1	11n45	2s10	14n55	7n44	17s46	0s 6	2n15	0s24	12s15	2n14	14s 9	0s29	8s10	0n18	5s44	17n 0	12n17	12n30	0n35		n.a.
S 2	15 44	16 17	4 55	12 19	2 8	14 41	7 34	17 41	0 7	2 20	0 24	12 13	2 14	14 8	0 29	8 10	0 18	5 43	17 0	12 21	12 31	0 33		n.a.
S 3	16 2	18 8	4 31	12 53	2 5	14 27	7 23	17 36	0 8	2 24	0 24	12 12	2 14	14 8	0 29	8 9	0 18	5 43	17 1	12 24	12 32	0 31		n.a.
M 4	16 19	18 50	3 51	13 27	2 2	14 14	7 11	17 31	0 10	2 29	0 24	12 10	2 14	14 8	0 29	8 9	0 18	5 43	17 1	12 27	12 33	0 29		n.a.
T 5	16 36	18 28	3 0	14 0	1 59	14 2	7 0	17 26	0 11	2 33	0 24	12 9	2 14	14 7	0 29	8 8	0 18	5 42	17 2	12 28	12 34	0 28		n.a.
W 6	16 52	17 8	2 2	14 34	1 55	13 51	6 48	17 21	0 12	2 38	0 24	12 7	2 14	14 7	0 29	8 8	0 18	5 42	17 2	12 29	12 35	0 26		n.a.
T 7	17 8	15 0	0 59	15 7	1 50	13 40	6 36	17 16	0 13	2 43	0 24	12 6	2 14	14 7	0 29	8 7	0 18	5 41	17 2	12 30	12 36	0 24		n.a.
F 8	17 24	12 15	0n 5	15 40	1 46	13 30	6 24	17 11	0 15	2 47	0 24	12 4	2 14	14 7	0 30	8 6	0 18	5 41	17 3	12 30	12 37	0 22		n.a.
S 9	17 40	9 2	1 8	16 12	1 40	13 21	6 12	17 6	0 16	2 51	0 24	12 3	2 14	14 6	0 30	8 6	0 18	5 40	17 3	12 30	12 39	0 20		n.a.
S 10	17 55	5 30	2 7	16 45	1 35	13 13	5 59	17 1	0 17	2 56	0 25	12 1	2 14	14 6	0 30	8 5	0 18	5 40	17 3	12 30	12 40	0 18		n.a.
M11	18 10	1 45	3 0	17 17	1 28	13 6	5 47	16 56	0 19	3 0	0 25	12 0	2 14	14 6	0 30	8 5	0 18	5 40	17 4	12 32	12 41	0 16		n.a.
T 12	18 24	2s 5	3 46	17 48	1 22	12 59	5 35	16 51	0 20	3 5	0 25	11 58	2 14	14 6	0 30	8 4	0 18	5 39	17 4	12 34	12 42	0 14		n.a.
W13	18 38	5 51	4 22	18 19	1 15	12 53	5 23	16 46	0 21	3 9	0 25	11 57	2 14	14 6	0 30	8 4	0 18	5 39	17 4	12 38	12 43	0 12		n.a.
T 14	18 52	9 26	4 47	18 49	1 7	12 48	5 10	16 42	0 23	3 13	0 25	11 56	2 14	14 5	0 30	8 3	0 18	5 39	17 5	12 42	12 44	0 10		n.a.
F 15	19 6	12 40	4 59	19 19	0 59	12 43	4 58	16 37	0 24	3 17	0 25	11 54	2 14	14 5	0 30	8 3	0 18	5 38	17 5	12 46	12 45	0 8		n.a.
S 16	19 19	15 24	4 57	19 48	0 50	12 40	4 46	16 33	0 26	3 22	0 25	11 53	2 14	14 5	0 30	8 2	0 18	5 38	17 5	12 51	12 46	0 6		n.a.
S 17	19 32	17 27	4 40	20 16	0 41	12 37	4 34	16 28	0 27	3 26	0 25	11 52	2 14	14 5	0 30	8 2	0 18	5 38	17 5	12 55	12 47	0 4		n.a.
M18	19 44	18 40	4 10	20 43	0 31	12 35	4 22	16 24	0 29	3 30	0 25	11 50	2 14	14 5	0 30	8 2	0 18	5 37	17 6	12 59	12 48	0 2		n.a.
T 19	19 56	18 56	3 26	21 9	0 21	12 34	4 11	16 20	0 30	3 34	0 26	11 49	2 14	14 5	0 30	8 1	0 18	5 37	17 6	13 2	12 49	0 0		n.a.
W20	20 8	18 12	2 30	21 34	0 11	12 33	3 59	16 16	0 32	3 38	0 26	11 48	2 14	14 5	0 30	8 1	0 18	5 37	17 6	13 4	12 50	0s 2		n.a.
T 21	20 19	16 26	1 25	21 58	0 0	12 33	3 48	16 12	0 34	3 42	0 26	11 47	2 13	14 5	0 30	8 0	0 18	5 36	17 6	13 5	12 51	0 4		n.a.
F 22	20 30	13 44	0 15	22 21	0n11	12 34	3 36	16 8	0 35	3 46	0 26	11 45	2 13	14 5	0 30	8 0	0 18	5 36	17 7	13 5	12 52	0 6		n.a.
S 23	20 41	10 14	0s58	22 42	0 22	12 35	3 25	16 4	0 37	3 50	0 26	11 44	2 13	14 5	0 30	7 59	0 18	5 36	17 7	13 5	12 53	0 8		n.a.
S 24	20 51	6 6	2 8	23 2	0 34	12 37	3 14	16 0	0 39	3 54	0 26	11 43	2 13	14 5	0 30	7 59	0 18	5 36	17 7	13 5	12 54	0 10		n.a.
M25	21 1	1 33	3 12	23 21	0 46	12 39	3 3	15 57	0 40	3 58	0 26	11 42	2 13	14 5	0 30	7 59	0 18	5 35	17 7	13 6	12 55	0 12		n.a.
T 26	21 10	3n 8	4 4	23 39	0 58	12 42	2 53	15 53	0 42	4 2	0 26	11 41	2 13	14 5	0 30	7 58	0 18	5 35	17 7	13 7	12 56	0 14		n.a.
W27	21 19	7 41	4 41	23 55	1 10	12 46	2 42	15 50	0 44	4 6	0 27	11 40	2 13	14 5	0 30	7 58	0 18	5 35	17 8	13 10	12 57	0 16		n.a.
T 28	21 28	11 48	4 59	24 9	1 21	12 50	2 32	15 47	0 46	4 9	0 27	11 39	2 13	14 5	0 30	7 57	0 18	5 35	17 8	13 13	12 58	0 18		n.a.
F 29	21 36	15 9	4 58	24 22	1 33	12 55	2 22	15 44	0 48	4 13	0 27	11 38	2 13	14 5	0 30	7 57	0 18	5 34	17 8	13 16	12 59	0 20		n.a.
S 30	21 43	17 33	4 38	24 34	1 44	13 0	2 12	15 41	0 49	4 17	0 27	11 37	2 13	14 5	0 30	7 57	0 18	5 34	17 8	13 20	13 0	0 22		n.a.
S 31	21n51	18n49	4s 1	24n45	1n55	13n 5	2n 2	15s38	0s51	4n20	0s27	11s36	2n13	14s 5	0s30	7s56	0n18	5s34	17n 8	13n23	13n 1	0s24		n.a.

Julian Day Number = 4348004.5, Delta T = 24h20m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°03'22, Lahiri = 97°10'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7192

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 52 19	14♊30'09	14♋12	2♋31	0♉41	19♒ 0	12♈30	7°R31	22°R40	21°R37	23°R37	23°R14	24♌27	9♎53	n.a.	M 1
T 2	16 56 15	15°30'08	27°29	3°42	1°26	19°14	12°40	7♏28	22♒39	21♎36	23♐36	23♌ 9	24°24	9°59	n.a.	T 2
W 3	17 0 12	16°30'05	10♌21	4°46	2°11	19°28	12°49	7°25	22°39	21°35	23°34	23° 6	24°21	10° 6	n.a.	W 3
T 4	17 4 9	17°30'00	22°51	5°42	2°57	19°41	12°59	7°21	22°38	21°34	23°32	23°D 5	24°18	10°13	n.a.	T 4
F 5	17 8 5	18°29'53	5♍ 3	6°32	3°45	19°53	13° 8	7°18	22°38	21°34	23°31	23° 5	24°14	10°19	n.a.	F 5
S 6	17 12 2	19°29'45	17° 3	7°14	4°33	20° 5	13°17	7°15	22°37	21°33	23°29	23°R 6	24°11	10°26	n.a.	S 6
S 7	17 15 58	20°29'34	28°54	7°48	5°21	20°17	13°26	7°12	22°36	21°32	23°27	23° 6	24° 8	10°33	n.a.	S 7
M 8	17 19 55	21°29'22	10♎44	8°14	6°11	20°27	13°35	7°10	22°36	21°31	23°26	23° 3	24° 5	10°39	n.a.	M 8
T 9	17 23 51	22°29'08	22°36	8°31	7° 1	20°38	13°44	7° 7	22°35	21°31	23°24	22°59	24° 2	10°46	n.a.	T 9
W10	17 27 48	23°28'51	4♏36	8°41	7°52	20°47	13°52	7° 4	22°34	21°30	23°22	22°52	23°59	10°53	n.a.	W10
T 11	17 31 44	24°28'34	16°46	8°R43	8°44	20°57	14° 1	7° 2	22°33	21°30	23°21	22°43	23°55	10°59	n.a.	T 11
F 12	17 35 41	25°28'14	29° 9	8°37	9°36	21° 5	14° 9	6°59	22°32	21°29	23°19	22°33	23°52	11° 6	n.a.	F 12
S 13	17 39 37	26°27'52	11♐47	8°23	10°29	21°13	14°18	6°57	22°31	21°28	23°17	22°23	23°49	11°13	n.a.	S 13
S 14	17 43 34	27°27'29	24°41	8° 3	11°23	21°21	14°26	6°55	22°30	21°28	23°16	22°13	23°46	11°19	n.a.	S 14
M15	17 47 31	28°27'04	7♑48	7°36	12°17	21°27	14°34	6°53	22°29	21°27	23°14	22° 4	23°43	11°26	n.a.	M15
T 16	17 51 27	29°26'37	21° 9	7° 3	13°12	21°33	14°42	6°51	22°28	21°27	23°12	21°58	23°40	11°33	n.a.	T 16
W17	17 55 24	0♋26'09	4♒41	6°25	14° 8	21°39	14°49	6°49	22°27	21°27	23°11	21°54	23°36	11°39	n.a.	W17
T 18	17 59 20	1°25'40	18°22	5°43	15° 4	21°44	14°57	6°47	22°25	21°26	23° 9	21°D53	23°33	11°46	n.a.	T 18
F 19	18 3 17	2°25'08	2♓12	4°58	16° 0	21°48	15° 5	6°45	22°24	21°26	23° 7	21°53	23°30	11°53	n.a.	F 19
S 20	18 7 13	3°24'35	16° 9	4°10	16°57	21°51	15°12	6°44	22°23	21°26	23° 6	21°54	23°27	12° 0	n.a.	S 20
S 21	18 11 10	4°24'01	0♈13	3°21	17°55	21°54	15°19	6°42	22°22	21°25	23° 4	21°R55	23°24	12° 6	n.a.	S 21
M22	18 15 6	5°23'26	14°22	2°32	18°53	21°56	15°26	6°41	22°20	21°25	23° 2	21°55	23°20	12°13	n.a.	M22
T 23	18 19 3	6°22'49	28°36	1°44	19°51	21°58	15°33	6°39	22°19	21°25	23° 1	21°53	23°17	12°20	n.a.	T 23
W24	18 23 0	7°22'10	12♉51	0°57	20°50	21°R58	15°40	6°38	22°17	21°25	22°59	21°49	23°14	12°26	n.a.	W24
T 25	18 26 56	8°21'30	27° 4	0°13	21°49	21°58	15°46	6°37	22°16	21°25	22°58	21°43	23°11	12°33	n.a.	T 25
F 26	18 30 53	9°20'49	11♊12	29♊32	22°49	21°57	15°53	6°36	22°14	21°25	22°56	21°36	23° 8	12°40	n.a.	F 26
S 27	18 34 49	10°20'06	25° 9	28°54	23°49	21°56	15°59	6°35	22°12	21°24	22°54	21°30	23° 5	12°46	n.a.	S 27
S 28	18 38 46	11°19'21	8♋52	28°21	24°49	21°53	16° 5	6°34	22°11	21°D24	22°53	21°23	23° 1	12°53	n.a.	S 28
M29	18 42 42	12°18'35	22°18	27°52	25°50	21°50	16°11	6°34	22° 9	21°24	22°51	21°18	22°58	13° 0	n.a.	M29
T 30	18 46 39	13♋17'47	5♌24	27♊29	26♉51	21♒46	16♈17	6♏33	22♒ 7	21♎24	22♐50	21♌15	22♌55	13♎ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n58	18n56	3s11	24n54	2n 5	13n11	1n52	15s36	0s53	4n24	0s27	11s35	2n12	14s 6	0s30	7s56	0n18	5s34	17n 8	13n26	13n 2	0s26		n.a.
T 2	22 4	17 59	2 12	25 2	2 15	13 17	1 43	15 33	0 55	4 27	0 27	11 34	2 12	14 6	0 30	7 56	0 18	5 34	17 8	13 28	13 3	0 28		n.a.
W 3	22 10	16 7	1 7	25 9	2 24	13 24	1 34	15 31	0 57	4 31	0 28	11 33	2 12	14 6	0 30	7 56	0 18	5 33	17 9	13 29	13 4	0 29		n.a.
T 4	22 16	13 32	0 1	25 14	2 31	13 31	1 25	15 29	0 59	4 34	0 28	11 32	2 12	14 6	0 31	7 55	0 18	5 33	17 9	13 29	13 5	0 31		n.a.
F 5	22 21	10 24	1n 3	25 19	2 38	13 38	1 16	15 27	1 1	4 38	0 28	11 31	2 12	14 6	0 31	7 55	0 18	5 33	17 9	13 29	13 6	0 33		n.a.
S 6	22 26	6 54	2 4	25 23	2 44	13 46	1 7	15 25	1 3	4 41	0 28	11 30	2 12	14 7	0 31	7 55	0 18	5 33	17 9	13 28	13 7	0 35		n.a.
S 7	22 30	3 10	2 59	25 25	2 49	13 54	0 59	15 24	1 5	4 44	0 28	11 29	2 12	14 7	0 31	7 54	0 18	5 33	17 9	13 29	13 9	0 37		n.a.
M 8	22 34	0s40	3 46	25 27	2 52	14 2	0 50	15 23	1 8	4 48	0 28	11 29	2 12	14 7	0 31	7 54	0 18	5 33	17 9	13 29	13 10	0 39		n.a.
T 9	22 38	4 29	4 23	25 28	2 54	14 11	0 42	15 21	1 10	4 51	0 28	11 28	2 11	14 7	0 31	7 54	0 18	5 33	17 9	13 31	13 11	0 41		n.a.
W10	22 41	8 10	4 49	25 27	2 54	14 19	0 34	15 21	1 12	4 54	0 29	11 27	2 11	14 8	0 31	7 54	0 18	5 33	17 9	13 33	13 12	0 43		n.a.
T 11	22 43	11 34	5 3	25 26	2 53	14 28	0 27	15 20	1 14	4 57	0 29	11 27	2 11	14 8	0 31	7 53	0 18	5 32	17 9	13 36	13 13	0 45		n.a.
F 12	22 46	14 32	5 3	25 23	2 50	14 37	0 19	15 19	1 17	5 0	0 29	11 26	2 11	14 8	0 31	7 53	0 18	5 32	17 9	13 39	13 14	0 47		n.a.
S 13	22 47	16 53	4 47	25 20	2 46	14 47	0 12	15 19	1 19	5 3	0 29	11 25	2 11	14 9	0 31	7 53	0 18	5 32	17 9	13 42	13 15	0 49		n.a.
S 14	22 49	18 26	4 18	25 15	2 39	14 56	0 4	15 19	1 21	5 6	0 29	11 25	2 11	14 9	0 31	7 53	0 18	5 32	17 9	13 45	13 16	0 51		n.a.
M15	22 50	19 3	3 34	25 9	2 31	15 6	0s 3	15 19	1 24	5 9	0 29	11 24	2 11	14 10	0 31	7 53	0 18	5 32	17 9	13 48	13 17	0 53		n.a.
T 16	22 50	18 38	2 37	25 1	2 22	15 15	0 9	15 19	1 26	5 12	0 30	11 24	2 10	14 10	0 31	7 53	0 18	5 32	17 9	13 50	13 18	0 55		n.a.
W17	22 50	17 8	1 31	24 52	2 11	15 25	0 16	15 20	1 29	5 14	0 30	11 23	2 10	14 10	0 31	7 52	0 18	5 32	17 9	13 51	13 19	0 57		n.a.
T 18	22 50	14 38	0 19	24 41	1 58	15 35	0 23	15 21	1 31	5 17	0 30	11 23	2 10	14 11	0 31	7 52	0 18	5 32	17 9	13 52	13 20	0 59		n.a.
F 19	22 49	11 18	0s55	24 29	1 45	15 45	0 29	15 22	1 34	5 20	0 30	11 22	2 10	14 11	0 31	7 52	0 18	5 32	17 9	13 51	13 21	1 1		n.a.
S 20	22 48	7 17	2 7	24 16	1 30	15 55	0 35	15 23	1 36	5 22	0 30	11 22	2 10	14 12	0 31	7 52	0 18	5 32	17 9	13 51	13 22	1 3		n.a.
S 21	22 46	2 52	3 12	24 1	1 14	16 5	0 41	15 25	1 39	5 25	0 30	11 22	2 10	14 12	0 31	7 52	0 18	5 32	17 9	13 51	13 23	1 5		n.a.
M22	22 44	1n45	4 5	23 46	0 57	16 15	0 47	15 27	1 41	5 27	0 31	11 22	2 9	14 13	0 31	7 52	0 18	5 32	17 9	13 51	13 24	1 7		n.a.
T 23	22 41	6 16	4 44	23 29	0 40	16 25	0 52	15 29	1 44	5 30	0 31	11 21	2 9	14 13	0 31	7 52	0 18	5 32	17 8	13 52	13 25	1 9		n.a.
W24	22 38	10 27	5 5	23 12	0 22	16 35	0 58	15 31	1 47	5 32	0 31	11 21	2 9	14 14	0 31	7 52	0 18	5 32	17 8	13 53	13 26	1 11		n.a.
T 25	22 35	14 1	5 7	22 55	0 5	16 45	1 3	15 34	1 50	5 35	0 31	11 21	2 9	14 14	0 31	7 52	0 18	5 32	17 8	13 55	13 27	1 13		n.a.
F 26	22 31	16 45	4 51	22 37	0s13	16 54	1 8	15 37	1 52	5 37	0 31	11 21	2 9	14 15	0 31	7 52	0 18	5 32	17 8	13 57	13 28	1 15		n.a.
S 27	22 27	18 28	4 17	22 20	0 30	17 4	1 13	15 40	1 55	5 39	0 31	11 21	2 9	14 15	0 31	7 52	0 18	5 32	17 8	13 59	13 29	1 17		n.a.
S 28	22 22	19 4	3 29	22 2	0 47	17 14	1 18	15 43	1 58	5 41	0 32	11 21	2 8	14 16	0 31	7 52	0 18	5 32	17 8	14 1	13 30	1 19		n.a.
M29	22 17	18 34	2 31	21 46	1 3	17 23	1 22	15 47	2 1	5 43	0 32	11 20	2 8	14 16	0 31	7 52	0 18	5 32	17 8	14 2	13 31	1 21		n.a.
T 30	22n11	17n 4	1s25	21n29	1s19	17n33	1s27	15s51	2s 4	5n45	0s32	11s20	2n 8	14s17	0s31	7s52	0n18	5s33	17n 7	14n 3	13n32	1s23		n.a.

Julian Day Number = 4348035.5, Delta T = 24h21m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°03'27, Lahiri = 97°10'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7192

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 50 35	14♋16'57	18♌10	27°R10	27♉52	21°R42	16♈23	6°R33	22° 6	21♎25	22°R48	21°D14	22♌52	13♎13	n.a.	W 1
T 2	18 54 32	15°16'05	0♍38	26♊57	28°54	21♒36	16°28	6♏32	22♒ 4	21°25	22♐47	21♌15	22°49	13°20	n.a.	T 2
F 3	18 58 29	16°15'11	12°50	26°49	29°56	21°30	16°33	6°32	22° 2	21°25	22°45	21°16	22°46	13°26	n.a.	F 3
S 4	19 2 25	17°14'15	24°51	26°D46	0♊58	21°23	16°39	6°32	22° 0	21°25	22°44	21°18	22°42	13°33	n.a.	S 4
S 5	19 6 22	18°13'17	6♎44	26°49	2° 0	21°16	16°44	6°D32	21°58	21°25	22°42	21°19	22°39	13°40	n.a.	S 5
M 6	19 10 18	19°12'18	18°35	26°56	3° 3	21° 7	16°48	6°32	21°56	21°25	22°41	21°R20	22°36	13°47	n.a.	M 6
T 7	19 14 15	20°11'16	0♏29	27° 9	4° 6	20°58	16°53	6°32	21°54	21°26	22°39	21°19	22°33	13°53	n.a.	T 7
W 8	19 18 11	21°10'12	12°30	27°26	5°10	20°48	16°58	6°33	21°52	21°26	22°38	21°17	22°30	14° 0	n.a.	W 8
T 9	19 22 8	22° 9'06	24°43	27°48	6°13	20°37	17° 2	6°33	21°50	21°26	22°36	21°14	22°26	14° 7	n.a.	T 9
F 10	19 26 4	23° 7'59	7♐11	28°14	7°17	20°26	17° 6	6°34	21°48	21°27	22°35	21°10	22°23	14°13	n.a.	F 10
S 11	19 30 1	24° 6'49	19°57	28°45	8°21	20°14	17°10	6°34	21°46	21°27	22°34	21° 6	22°20	14°20	n.a.	S 11
S 12	19 33 58	25° 5'38	3♑ 2	29°20	9°25	20° 1	17°14	6°35	21°44	21°28	22°32	21° 1	22°17	14°27	n.a.	S 12
M13	19 37 54	26° 4'25	16°27	29°59	10°30	19°47	17°17	6°36	21°42	21°28	22°31	20°58	22°14	14°33	n.a.	M13
T 14	19 41 51	27° 3'10	0♒ 9	0♋41	11°35	19°33	17°21	6°37	21°39	21°28	22°30	20°56	22°11	14°40	n.a.	T 14
W15	19 45 47	28° 1'54	14° 6	1°27	12°39	19°18	17°24	6°38	21°37	21°29	22°28	20°D54	22° 7	14°47	n.a.	W15
T 16	19 49 44	29° 0'35	28°15	2°16	13°45	19° 2	17°27	6°39	21°35	21°30	22°27	20°54	22° 4	14°53	n.a.	T 16
F 17	19 53 40	29°59'16	12♓31	3° 9	14°50	18°46	17°30	6°40	21°33	21°30	22°26	20°55	22° 1	15° 0	n.a.	F 17
S 18	19 57 37	0♌57'55	26°50	4° 5	15°55	18°29	17°33	6°42	21°30	21°31	22°25	20°57	21°58	15° 7	n.a.	S 18
S 19	20 1 34	1°56'32	11♈ 9	5° 4	17° 1	18°12	17°35	6°43	21°28	21°31	22°23	20°58	21°55	15°14	n.a.	S 19
M20	20 5 30	2°55'08	25°25	6° 6	18° 7	17°53	17°38	6°45	21°26	21°32	22°22	20°59	21°52	15°20	n.a.	M20
T 21	20 9 27	3°53'43	9♉35	7°10	19°13	17°35	17°40	6°46	21°23	21°33	22°21	20°R59	21°48	15°27	n.a.	T 21
W22	20 13 23	4°52'17	23°38	8°17	20°19	17°16	17°42	6°48	21°21	21°34	22°20	20°58	21°45	15°34	n.a.	W22
T 23	20 17 20	5°50'49	7♊31	9°27	21°26	16°56	17°44	6°50	21°19	21°34	22°19	20°57	21°42	15°40	n.a.	T 23
F 24	20 21 16	6°49'20	21°13	10°40	22°32	16°36	17°45	6°52	21°16	21°35	22°18	20°55	21°39	15°47	n.a.	F 24
S 25	20 25 13	7°47'50	4♋43	11°54	23°39	16°15	17°47	6°54	21°14	21°36	22°17	20°53	21°36	15°54	n.a.	S 25
S 26	20 29 10	8°46'19	17°59	13°12	24°46	15°54	17°48	6°56	21°11	21°37	22°16	20°51	21°32	16° 0	n.a.	S 26
M27	20 33 6	9°44'46	1♌ 1	14°31	25°53	15°33	17°49	6°59	21° 9	21°38	22°15	20°50	21°29	16° 7	n.a.	M27
T 28	20 37 3	10°43'11	13°48	15°53	27° 0	15°12	17°50	7° 1	21° 7	21°39	22°14	20°50	21°26	16°14	n.a.	T 28
W29	20 40 59	11°41'35	26°21	17°17	28° 7	14°50	17°51	7° 4	21° 4	21°40	22°13	20°D50	21°23	16°21	n.a.	W29
T 30	20 44 56	12°39'57	8♍41	18°44	29°14	14°28	17°51	7° 6	21° 2	21°41	22°12	20°50	21°20	16°27	n.a.	T 30
F 31	20 48 52	13♌38'18	20♍49	20♋12	0♋22	14♒ 5	17♈51	7♏ 9	20♒59	21♎42	22♐11	20♌51	21♌17	16♎34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 6	14n44	0s17	21n14	1s34	17n42	1s31	15s55	2s 7	5n47	0s32	11s21	2n 8	14s17	0s31	7s52	0n18	5s33	17n 7	14n 4	13n33	1s25		n.a.
T 2	21 59	11 46	0n51	21 0	1 48	17 51	1 35	16 0	2 10	5 49	0 32	11 21	2 8	14 18	0 31	7 52	0 18	5 33	17 7	14 4	13 34	1 27		n.a.
F 3	21 53	8 21	1 55	20 46	2 2	18 0	1 39	16 4	2 12	5 51	0 32	11 21	2 7	14 19	0 31	7 52	0 18	5 33	17 7	14 3	13 35	1 29		n.a.
S 4	21 45	4 39	2 53	20 34	2 14	18 9	1 43	16 9	2 15	5 53	0 33	11 21	2 7	14 19	0 31	7 52	0 18	5 33	17 7	14 3	13 36	1 31		n.a.
S 5	21 38	0 49	3 43	20 22	2 25	18 18	1 47	16 15	2 18	5 54	0 33	11 21	2 7	14 20	0 32	7 52	0 18	5 33	17 6	14 2	13 37	1 33		n.a.
M 6	21 30	3s 2	4 23	20 12	2 36	18 26	1 50	16 20	2 21	5 56	0 33	11 21	2 7	14 21	0 32	7 52	0 18	5 33	17 6	14 2	13 38	1 35		n.a.
T 7	21 22	6 46	4 53	20 3	2 46	18 35	1 53	16 26	2 24	5 58	0 33	11 21	2 7	14 21	0 32	7 52	0 18	5 34	17 6	14 2	13 39	1 37		n.a.
W 8	21 13	10 16	5 9	19 54	2 54	18 43	1 56	16 32	2 27	5 59	0 33	11 22	2 7	14 22	0 32	7 52	0 18	5 34	17 6	14 3	13 40	1 39		n.a.
T 9	21 4	13 24	5 12	19 47	3 2	18 50	1 59	16 38	2 30	6 1	0 33	11 22	2 6	14 23	0 32	7 52	0 18	5 34	17 5	14 4	13 41	1 41		n.a.
F 10	20 55	16 0	5 1	19 41	3 9	18 58	2 2	16 45	2 33	6 2	0 34	11 22	2 6	14 23	0 32	7 52	0 18	5 34	17 5	14 5	13 42	1 43		n.a.
S 11	20 45	17 54	4 34	19 35	3 15	19 5	2 5	16 51	2 36	6 3	0 34	11 23	2 6	14 24	0 32	7 53	0 18	5 34	17 5	14 6	13 43	1 45		n.a.
S 12	20 35	18 55	3 53	19 30	3 20	19 12	2 8	16 58	2 39	6 4	0 34	11 23	2 6	14 25	0 32	7 53	0 18	5 35	17 5	14 8	13 44	1 47		n.a.
M13	20 24	18 54	2 58	19 26	3 24	19 19	2 10	17 5	2 43	6 6	0 34	11 24	2 6	14 25	0 32	7 53	0 18	5 35	17 4	14 9	13 45	1 49		n.a.
T 14	20 13	17 47	1 52	19 22	3 28	19 25	2 12	17 13	2 46	6 7	0 34	11 24	2 5	14 26	0 32	7 53	0 18	5 35	17 4	14 10	13 46	1 51		n.a.
W15	20 2	15 35	0 37	19 19	3 30	19 31	2 14	17 20	2 49	6 8	0 35	11 25	2 5	14 27	0 32	7 53	0 18	5 35	17 4	14 10	13 47	1 53		n.a.
T 16	19 50	12 25	0s40	19 17	3 32	19 37	2 16	17 28	2 52	6 9	0 35	11 25	2 5	14 27	0 32	7 54	0 18	5 36	17 3	14 10	13 48	1 55		n.a.
F 17	19 39	8 30	1 56	19 14	3 34	19 42	2 18	17 35	2 54	6 10	0 35	11 26	2 5	14 28	0 32	7 54	0 18	5 36	17 3	14 10	13 49	1 57		n.a.
S 18	19 26	4 4	3 5	19 13	3 34	19 47	2 20	17 43	2 57	6 11	0 35	11 26	2 5	14 29	0 32	7 54	0 18	5 36	17 3	14 9	13 50	1 59		n.a.
S 19	19 14	0n34	4 3	19 11	3 34	19 52	2 22	17 52	3 0	6 11	0 35	11 27	2 4	14 30	0 32	7 54	0 18	5 36	17 2	14 9	13 51	2 1		n.a.
M20	19 1	5 9	4 45	19 9	3 33	19 57	2 23	18 0	3 3	6 12	0 36	11 28	2 4	14 30	0 32	7 55	0 18	5 37	17 2	14 9	13 52	2 3		n.a.
T 21	18 48	9 24	5 10	19 8	3 31	20 1	2 24	18 8	3 6	6 13	0 36	11 28	2 4	14 31	0 32	7 55	0 18	5 37	17 2	14 9	13 53	2 5		n.a.
W22	18 34	13 6	5 15	19 6	3 29	20 4	2 26	18 17	3 9	6 13	0 36	11 29	2 4	14 32	0 32	7 55	0 18	5 37	17 1	14 9	13 54	2 7		n.a.
T 23	18 20	16 2	5 3	19 4	3 26	20 8	2 27	18 25	3 12	6 14	0 36	11 30	2 4	14 33	0 32	7 55	0 18	5 38	17 1	14 9	13 55	2 9		n.a.
F 24	18 6	18 1	4 33	19 3	3 23	20 11	2 27	18 34	3 14	6 14	0 36	11 31	2 4	14 33	0 32	7 56	0 18	5 38	17 1	14 10	13 56	2 11		n.a.
S 25	17 52	18 57	3 48	19 1	3 19	20 13	2 28	18 42	3 17	6 14	0 37	11 32	2 3	14 34	0 32	7 56	0 18	5 38	17 0	14 10	13 57	2 13		n.a.
S 26	17 37	18 49	2 52	18 58	3 15	20 15	2 29	18 51	3 20	6 15	0 37	11 32	2 3	14 35	0 32	7 56	0 18	5 38	17 0	14 11	13 58	2 15		n.a.
M27	17 22	17 40	1 48	18 55	3 10	20 17	2 29	19 0	3 22	6 15	0 37	11 33	2 3	14 36	0 32	7 57	0 18	5 39	17 0	14 11	13 59	2 17		n.a.
T 28	17 6	15 39	0 39	18 52	3 4	20 18	2 30	19 8	3 25	6 15	0 37	11 34	2 3	14 37	0 32	7 57	0 18	5 39	16 59	14 11	14 0	2 19		n.a.
W29	16 51	12 54	0n31	18 48	2 58	20 19	2 30	19 17	3 27	6 15	0 37	11 35	2 3	14 37	0 32	7 57	0 18	5 40	16 59	14 11	14 1	2 21		n.a.
T 30	16 35	9 37	1 37	18 44	2 52	20 20	2 30	19 26	3 29	6 15	0 38	11 36	2 2	14 38	0 32	7 58	0 18	5 40	16 58	14 11	14 2	2 23		n.a.
F 31	16n19	6n 0	2n39	18n38	2s45	20n20	2s30	19s34	3s32	6n15	0s38	11s37	2n 2	14s39	0s32	7s58	0n18	5s40	16n58	14n11	14n 3	2s25		n.a.

Julian Day Number = 4348065.5, Delta T = 24h21m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'05, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°03'31, Lahiri = 97°10'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7192

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 52 49	14♌36'37	2♎48	21♋43	1♋30	13°R43	17°R52	7♏12	20°R57	21♎43	22°R10	20♌51	21♌13	16♎41	n.a.	S 1
S 2	20 56 46	15°34'54	14°41	23°16	2°37	13♒21	17♈51	7°15	20♒54	21°44	22♐ 9	20°52	21°10	16°47	n.a.	S 2
M 3	21 0 42	16°33'10	26°32	24°51	3°45	12°58	17°51	7°18	20°52	21°45	22° 8	20°52	21° 7	16°54	n.a.	M 3
T 4	21 4 39	17°31'24	8♏25	26°28	4°53	12°36	17°51	7°21	20°49	21°46	22° 7	20°53	21° 4	17° 1	n.a.	T 4
W 5	21 8 35	18°29'36	20°26	28° 7	6° 1	12°13	17°50	7°24	20°47	21°48	22° 7	20°R53	21° 1	17° 7	n.a.	W 5
T 6	21 12 32	19°27'47	2♐37	29°49	7° 9	11°51	17°49	7°27	20°44	21°49	22° 6	20°53	20°57	17°14	n.a.	T 6
F 7	21 16 28	20°25'56	15° 5	1♌32	8°17	11°29	17°48	7°31	20°42	21°50	22° 5	20°D53	20°54	17°21	n.a.	F 7
S 8	21 20 25	21°24'04	27°52	3°18	9°26	11° 7	17°47	7°34	20°39	21°51	22° 5	20°53	20°51	17°27	n.a.	S 8
S 9	21 24 21	22°22'10	11♑ 1	5° 6	10°34	10°46	17°46	7°38	20°37	21°53	22° 4	20°53	20°48	17°34	n.a.	S 9
M10	21 28 18	23°20'14	24°34	6°56	11°43	10°24	17°44	7°41	20°34	21°54	22° 3	20°53	20°45	17°41	n.a.	M10
T 11	21 32 15	24°18'17	8♒30	8°48	12°51	10° 3	17°42	7°45	20°32	21°55	22° 3	20°53	20°42	17°48	n.a.	T 11
W12	21 36 11	25°16'19	22°47	10°42	14° 0	9°43	17°40	7°49	20°29	21°57	22° 2	20°R53	20°38	17°54	n.a.	W12
T 13	21 40 8	26°14'19	7♓20	12°39	15° 9	9°22	17°38	7°53	20°27	21°58	22° 2	20°53	20°35	18° 1	n.a.	T 13
F 14	21 44 4	27°12'19	22° 3	14°37	16°18	9° 2	17°36	7°57	20°24	21°59	22° 1	20°53	20°32	18° 8	n.a.	F 14
S 15	21 48 1	28°10'17	6♈49	16°38	17°27	8°43	17°33	8° 1	20°22	22° 1	22° 1	20°52	20°29	18°14	n.a.	S 15
S 16	21 51 57	29° 8'14	21°32	18°40	18°36	8°24	17°30	8° 5	20°19	22° 2	22° 0	20°51	20°26	18°21	n.a.	S 16
M17	21 55 54	0♍ 6'10	6♉ 4	20°44	19°45	8° 6	17°28	8° 9	20°17	22° 4	22° 0	20°50	20°23	18°28	n.a.	M17
T 18	21 59 51	1° 4'05	20°23	22°50	20°54	7°48	17°24	8°14	20°14	22° 5	22° 0	20°50	20°19	18°34	n.a.	T 18
W19	22 3 47	2° 2'00	4♊24	24°58	22° 4	7°31	17°21	8°18	20°12	22° 7	21°59	20°D49	20°16	18°41	n.a.	W19
T 20	22 7 44	2°59'53	18° 8	27° 7	23°13	7°14	17°18	8°23	20° 9	22° 8	21°59	20°50	20°13	18°48	n.a.	T 20
F 21	22 11 40	3°57'47	1♋34	29°18	24°23	6°58	17°14	8°27	20° 7	22°10	21°59	20°51	20°10	18°55	n.a.	F 21
S 22	22 15 37	4°55'39	14°43	1♍29	25°32	6°43	17°10	8°32	20° 4	22°12	21°59	20°52	20° 7	19° 1	n.a.	S 22
S 23	22 19 33	5°53'30	27°37	3°41	26°42	6°29	17° 6	8°37	20° 2	22°13	21°58	20°53	20° 3	19° 8	n.a.	S 23
M24	22 23 30	6°51'21	10♌17	5°54	27°52	6°15	17° 2	8°41	20° 0	22°15	21°58	20°54	20° 0	19°15	n.a.	M24
T 25	22 27 27	7°49'10	22°45	8° 7	29° 1	6° 2	16°58	8°46	19°57	22°17	21°58	20°R54	19°57	19°21	n.a.	T 25
W26	22 31 23	8°46'59	5♍ 3	10°20	0♌11	5°50	16°54	8°51	19°55	22°18	21°58	20°54	19°54	19°28	n.a.	W26
T 27	22 35 20	9°44'46	17°11	12°33	1°21	5°38	16°49	8°56	19°53	22°20	21°58	20°52	19°51	19°35	n.a.	T 27
F 28	22 39 16	10°42'33	29°12	14°45	2°31	5°27	16°44	9° 1	19°50	22°22	21°D58	20°50	19°48	19°41	n.a.	F 28
S 29	22 43 13	11°40'19	11♎ 7	16°56	3°41	5°18	16°39	9° 7	19°48	22°24	21°58	20°46	19°44	19°48	n.a.	S 29
S 30	22 47 9	12°38'04	22°59	19° 6	4°51	5° 8	16°34	9°12	19°46	22°25	21°58	20°43	19°41	19°55	n.a.	S 30
M31	22 51 6	13♍35'47	4♏50	21♍15	6♌ 1	5♒ 0	16♈29	9♏17	19♒44	22♎27	21♐58	20♌39	19♌38	20♎ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n 2	2n11	3n32	18n32	2s37	20n19	2s30	19s43	3s34	6n15	0s38	11s38	2n 2	14s40	0s32	7s58	0n18	5s41	16n57	14n11	14n 4	2s28		n.a.
S 2	15 46	1s41	4 16	18 26	2 30	20 18	2 30	19 51	3 36	6 15	0 38	11 39	2 2	14 40	0 32	7 59	0 18	5 41	16 57	14 11	14 5	2 30		n.a.
M 3	15 29	5 28	4 49	18 18	2 21	20 17	2 30	19 59	3 38	6 14	0 38	11 41	2 2	14 41	0 32	7 59	0 18	5 41	16 57	14 10	14 6	2 32		n.a.
T 4	15 12	9 3	5 10	18 9	2 13	20 15	2 30	20 7	3 40	6 14	0 39	11 42	2 2	14 42	0 32	8 0	0 18	5 42	16 56	14 10	14 7	2 34		n.a.
W 5	14 54	12 18	5 17	17 59	2 4	20 13	2 29	20 15	3 42	6 14	0 39	11 43	2 1	14 43	0 32	8 0	0 18	5 42	16 56	14 10	14 8	2 36		n.a.
T 6	14 37	15 4	5 11	17 48	1 55	20 10	2 29	20 23	3 44	6 13	0 39	11 44	2 1	14 44	0 32	8 1	0 18	5 43	16 55	14 10	14 9	2 38		n.a.
F 7	14 19	17 14	4 49	17 36	1 45	20 7	2 28	20 31	3 45	6 13	0 39	11 45	2 1	14 44	0 32	8 1	0 18	5 43	16 55	14 10	14 10	2 40		n.a.
S 8	14 1	18 35	4 14	17 23	1 35	20 4	2 27	20 38	3 47	6 12	0 39	11 47	2 1	14 45	0 32	8 2	0 18	5 44	16 54	14 10	14 11	2 42		n.a.
S 9	13 42	19 0	3 24	17 8	1 25	20 0	2 26	20 46	3 48	6 11	0 39	11 48	2 1	14 46	0 32	8 2	0 18	5 44	16 54	14 10	14 12	2 44		n.a.
M10	13 24	18 21	2 21	16 52	1 15	19 55	2 25	20 53	3 50	6 10	0 40	11 49	2 1	14 47	0 32	8 2	0 18	5 44	16 53	14 10	14 13	2 46		n.a.
T 11	13 5	16 35	1 8	16 34	1 4	19 50	2 24	21 0	3 51	6 10	0 40	11 50	2 0	14 48	0 32	8 3	0 18	5 45	16 53	14 10	14 14	2 48		n.a.
W12	12 46	13 44	0s11	16 15	0 54	19 45	2 23	21 6	3 52	6 9	0 40	11 52	2 0	14 48	0 32	8 3	0 18	5 45	16 52	14 10	14 15	2 50		n.a.
T 13	12 27	10 0	1 30	15 54	0 43	19 39	2 22	21 13	3 53	6 8	0 40	11 53	2 0	14 49	0 32	8 4	0 18	5 46	16 52	14 10	14 16	2 52		n.a.
F 14	12 8	5 36	2 44	15 31	0 32	19 33	2 20	21 19	3 54	6 7	0 40	11 55	2 0	14 50	0 32	8 4	0 18	5 46	16 51	14 10	14 17	2 54		n.a.
S 15	11 49	0 52	3 48	15 7	0 21	19 26	2 19	21 25	3 55	6 6	0 41	11 56	2 0	14 51	0 32	8 5	0 18	5 47	16 51	14 11	14 18	2 56		n.a.
S 16	11 29	3n54	4 36	14 41	0 10	19 19	2 17	21 31	3 56	6 4	0 41	11 57	2 0	14 51	0 32	8 6	0 18	5 47	16 50	14 11	14 19	2 58		n.a.
M17	11 9	8 22	5 6	14 13	0n 0	19 11	2 16	21 36	3 57	6 3	0 41	11 59	1 59	14 52	0 32	8 6	0 18	5 48	16 50	14 11	14 20	3 0		n.a.
T 18	10 49	12 17	5 17	13 44	0 11	19 3	2 14	21 41	3 58	6 2	0 41	12 0	1 59	14 53	0 32	8 7	0 18	5 48	16 49	14 11	14 21	3 2		n.a.
W19	10 29	15 26	5 8	13 12	0 21	18 54	2 12	21 46	3 58	6 0	0 41	12 2	1 59	14 54	0 32	8 7	0 18	5 49	16 49	14 11	14 22	3 4		n.a.
T 20	10 9	17 39	4 42	12 39	0 31	18 45	2 11	21 51	3 59	5 59	0 42	12 4	1 59	14 55	0 32	8 8	0 18	5 49	16 48	14 11	14 23	3 6		n.a.
F 21	9 49	18 49	4 0	12 4	0 41	18 35	2 9	21 55	3 59	5 57	0 42	12 5	1 59	14 55	0 32	8 8	0 18	5 50	16 48	14 11	14 24	3 8		n.a.
S 22	9 28	18 57	3 7	11 27	0 50	18 25	2 7	21 59	3 59	5 56	0 42	12 7	1 59	14 56	0 32	8 9	0 18	5 50	16 47	14 11	14 25	3 10		n.a.
S 23	9 7	18 4	2 5	10 49	0 59	18 15	2 5	22 3	4 0	5 54	0 42	12 8	1 58	14 57	0 32	8 10	0 18	5 51	16 47	14 10	14 26	3 12		n.a.
M24	8 46	16 17	0 58	10 9	1 7	18 4	2 3	22 7	4 0	5 52	0 42	12 10	1 58	14 58	0 32	8 10	0 18	5 51	16 46	14 10	14 27	3 14		n.a.
T 25	8 26	13 45	0n10	9 28	1 14	17 52	2 0	22 10	4 0	5 51	0 43	12 12	1 58	14 58	0 32	8 11	0 18	5 52	16 46	14 10	14 28	3 16		n.a.
W26	8 4	10 38	1 17	8 46	1 21	17 40	1 58	22 13	4 0	5 49	0 43	12 13	1 58	14 59	0 32	8 11	0 18	5 52	16 45	14 10	14 29	3 18		n.a.
T 27	7 43	7 6	2 20	8 2	1 27	17 28	1 56	22 16	4 0	5 47	0 43	12 15	1 58	15 0	0 32	8 12	0 18	5 53	16 45	14 11	14 30	3 20		n.a.
F 28	7 22	3 19	3 16	7 17	1 33	17 15	1 54	22 18	4 0	5 45	0 43	12 17	1 58	15 0	0 32	8 13	0 18	5 53	16 44	14 11	14 31	3 22		n.a.
S 29	7 1	0s33	4 2	6 32	1 37	17 2	1 51	22 20	3 59	5 43	0 43	12 18	1 58	15 1	0 32	8 13	0 18	5 54	16 44	14 12	14 31	3 24		n.a.
S 30	6 39	4 23	4 38	5 46	1 41	16 49	1 49	22 22	3 59	5 41	0 43	12 20	1 57	15 2	0 32	8 14	0 18	5 54	16 43	14 13	14 32	3 26		n.a.
M31	6n18	8s 2	5n 2	4n59	1n44	16n35	1s46	22s24	3s59	5n39	0s44	12s22	1n57	15s 2	0s32	8s15	0n18	5s55	16n43	14n15	14n33	3s28		n.a.

Julian Day Number = 4348096.5, Delta T = 24h21m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'06, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°03'35, Lahiri = 97°10'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7192 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 55 3	14♍33'30	16♏43	23♍23	7♌12	4°R53	16°R24	9♏23	19°R41	22♎29	21♐58	20°R36	19♌35	20♎ 8	n.a.	T 1
W 2	22 58 59	15°31'12	28°42	25°28	8°22	4♒46	16♈18	9°28	19♒39	22°31	21°58	20♌34	19°32	20°15	n.a.	W 2
T 3	23 2 56	16°28'52	10♐52	27°32	9°32	4°40	16°12	9°34	19°37	22°33	21°58	20°D33	19°29	20°22	n.a.	T 3
F 4	23 6 52	17°26'32	23°16	29°34	10°42	4°35	16° 7	9°39	19°35	22°35	21°59	20°33	19°25	20°28	n.a.	F 4
S 5	23 10 49	18°24'11	5♑59	1♎34	11°53	4°31	16° 1	9°45	19°33	22°36	21°59	20°34	19°22	20°35	n.a.	S 5
S 6	23 14 45	19°21'48	19° 5	3°32	13° 3	4°28	15°55	9°51	19°31	22°38	21°59	20°35	19°19	20°42	n.a.	S 6
M 7	23 18 42	20°19'25	2♒36	5°28	14°14	4°25	15°48	9°56	19°29	22°40	21°59	20°37	19°16	20°49	n.a.	M 7
T 8	23 22 39	21°17'01	16°35	7°21	15°25	4°24	15°42	10° 2	19°27	22°42	22° 0	20°R38	19°13	20°55	n.a.	T 8
W 9	23 26 35	22°14'36	0♓59	9°12	16°35	4°23	15°36	10° 8	19°25	22°44	22° 0	20°37	19° 9	21° 2	n.a.	W 9
T 10	23 30 32	23°12'10	15°46	11° 1	17°46	4°D23	15°29	10°14	19°23	22°46	22° 1	20°36	19° 6	21° 9	n.a.	T 10
F 11	23 34 28	24° 9'44	0♈48	12°47	18°57	4°23	15°23	10°20	19°21	22°48	22° 1	20°32	19° 3	21°15	n.a.	F 11
S 12	23 38 25	25° 7'17	15°57	14°32	20° 8	4°25	15°16	10°26	19°19	22°50	22° 1	20°28	19° 0	21°22	n.a.	S 12
S 13	23 42 21	26° 4'50	1♉ 2	16°14	21°18	4°27	15° 9	10°32	19°17	22°52	22° 2	20°23	18°57	21°29	n.a.	S 13
M14	23 46 18	27° 2'22	15°55	17°53	22°29	4°30	15° 2	10°39	19°15	22°54	22° 3	20°18	18°54	21°35	n.a.	M14
T 15	23 50 14	27°59'54	0♊28	19°30	23°40	4°34	14°55	10°45	19°13	22°56	22° 3	20°14	18°50	21°42	n.a.	T 15
W16	23 54 11	28°57'26	14°38	21° 5	24°51	4°39	14°48	10°51	19°12	22°58	22° 4	20°12	18°47	21°49	n.a.	W16
T 17	23 58 8	29°54'58	28°23	22°38	26° 2	4°44	14°41	10°58	19°10	23° 0	22° 4	20°D11	18°44	21°56	n.a.	T 17
F 18	0 2 4	0♎52'30	11♋43	24° 8	27°14	4°50	14°33	11° 4	19° 8	23° 3	22° 5	20°11	18°41	22° 2	n.a.	F 18
S 19	0 6 1	1°50'02	24°42	25°36	28°25	4°57	14°26	11°10	19° 7	23° 5	22° 6	20°13	18°38	22° 9	n.a.	S 19
S 20	0 9 57	2°47'34	7♌22	27° 2	29°36	5° 4	14°19	11°17	19° 5	23° 7	22° 6	20°14	18°35	22°16	n.a.	S 20
M21	0 13 54	3°45'06	19°47	28°25	0♍47	5°12	14°11	11°23	19° 3	23° 9	22° 7	20°R15	18°31	22°22	n.a.	M21
T 22	0 17 50	4°42'37	2♍ 0	29°45	1°59	5°21	14° 4	11°30	19° 2	23°11	22° 8	20°14	18°28	22°29	n.a.	T 22
W23	0 21 47	5°40'08	14° 5	1♏ 3	3°10	5°31	13°56	11°37	19° 0	23°13	22° 9	20°11	18°25	22°36	n.a.	W23
T 24	0 25 43	6°37'40	26° 4	2°19	4°22	5°41	13°49	11°43	18°59	23°15	22°10	20° 6	18°22	22°42	n.a.	T 24
F 25	0 29 40	7°35'11	7♎58	3°32	5°33	5°52	13°41	11°50	18°58	23°17	22°11	19°59	18°19	22°49	n.a.	F 25
S 26	0 33 37	8°32'42	19°50	4°42	6°45	6° 4	13°33	11°57	18°56	23°20	22°12	19°51	18°15	22°56	n.a.	S 26
S 27	0 37 33	9°30'12	1♏41	5°50	7°56	6°16	13°26	12° 4	18°55	23°22	22°12	19°42	18°12	23° 3	n.a.	S 27
M28	0 41 30	10°27'43	13°33	6°55	9° 8	6°29	13°18	12°11	18°54	23°24	22°13	19°32	18° 9	23° 9	n.a.	M28
T 29	0 45 26	11°25'13	25°28	7°57	10°20	6°42	13°10	12°18	18°52	23°26	22°15	19°24	18° 6	23°16	n.a.	T 29
W30	0 49 23	12♎22'43	7♐29	8♏56	11♍31	6♒57	13♈ 2	12♏25	18♒51	23♎28	22♐16	19♌17	18♌ 3	23♎23	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n56	11s23	5n13	4n12	1n46	16n20	1s44	22s25	3s58	5n37	0s44	12s24	1n57	15s 3	0s32	8s15	0n18	5s55	16n42	14n16	14n34	3s30		n.a.
W 2	5 34	14 18	5 11	3 24	1 48	16 5	1 41	22 27	3 58	5 34	0 44	12 25	1 57	15 4	0 32	8 16	0 18	5 56	16 42	14 16	14 35	3 32		n.a.
T 3	5 12	16 39	4 55	2 37	1 48	15 50	1 38	22 27	3 57	5 32	0 44	12 27	1 57	15 4	0 32	8 17	0 18	5 56	16 41	14 17	14 36	3 34		n.a.
F 4	4 50	18 16	4 24	1 49	1 48	15 34	1 36	22 28	3 57	5 30	0 44	12 29	1 57	15 5	0 32	8 17	0 18	5 57	16 41	14 17	14 37	3 36		n.a.
S 5	4 28	19 2	3 41	1 2	1 47	15 18	1 33	22 28	3 56	5 27	0 45	12 31	1 57	15 6	0 32	8 18	0 18	5 57	16 40	14 16	14 38	3 38		n.a.
S 6	4 6	18 48	2 44	0 14	1 45	15 2	1 30	22 29	3 56	5 25	0 45	12 33	1 57	15 6	0 32	8 19	0 18	5 58	16 40	14 16	14 39	3 41		n.a.
M 7	3 44	17 30	1 37	0s33	1 42	14 45	1 27	22 29	3 55	5 23	0 45	12 35	1 56	15 7	0 32	8 19	0 18	5 58	16 39	14 15	14 40	3 43		n.a.
T 8	3 22	15 7	0 22	1 19	1 39	14 28	1 24	22 28	3 54	5 20	0 45	12 37	1 56	15 8	0 32	8 20	0 18	5 59	16 39	14 15	14 41	3 45		n.a.
W 9	3 0	11 44	0s56	2 6	1 35	14 10	1 21	22 28	3 53	5 17	0 45	12 39	1 56	15 8	0 32	8 21	0 18	6 0	16 38	14 15	14 42	3 47		n.a.
T 10	2 38	7 32	2 13	2 52	1 30	13 52	1 19	22 27	3 53	5 15	0 45	12 40	1 56	15 9	0 32	8 21	0 18	6 0	16 38	14 16	14 43	3 49		n.a.
F 11	2 16	2 47	3 22	3 37	1 25	13 34	1 16	22 26	3 52	5 12	0 45	12 42	1 56	15 9	0 32	8 22	0 18	6 1	16 37	14 17	14 44	3 51		n.a.
S 12	1 53	2n 9	4 17	4 22	1 19	13 15	1 13	22 25	3 51	5 10	0 46	12 44	1 56	15 10	0 32	8 23	0 18	6 1	16 36	14 18	14 45	3 53		n.a.
S 13	1 31	6 56	4 54	5 6	1 12	12 56	1 10	22 23	3 50	5 7	0 46	12 46	1 56	15 11	0 32	8 24	0 18	6 2	16 36	14 20	14 46	3 55		n.a.
M14	1 9	11 13	5 10	5 50	1 5	12 37	1 7	22 22	3 49	5 4	0 46	12 48	1 56	15 11	0 32	8 24	0 18	6 2	16 35	14 21	14 47	3 57		n.a.
T 15	0 47	14 44	5 6	6 33	0 58	12 17	1 4	22 20	3 48	5 1	0 46	12 50	1 56	15 12	0 32	8 25	0 18	6 3	16 35	14 22	14 48	3 59		n.a.
W16	0 24	17 17	4 43	7 15	0 50	11 57	1 0	22 18	3 47	4 59	0 46	12 52	1 56	15 12	0 32	8 26	0 18	6 3	16 34	14 23	14 49	4 1		n.a.
T 17	0 2	18 45	4 5	7 57	0 41	11 37	0 57	22 15	3 46	4 56	0 46	12 54	1 55	15 13	0 32	8 27	0 18	6 4	16 34	14 23	14 50	4 3		n.a.
F 18	0s20	19 7	3 14	8 38	0 32	11 16	0 54	22 13	3 45	4 53	0 46	12 56	1 55	15 13	0 32	8 27	0 18	6 5	16 33	14 23	14 51	4 5		n.a.
S 19	0 43	18 27	2 14	9 18	0 22	10 55	0 51	22 10	3 44	4 50	0 47	12 58	1 55	15 14	0 32	8 28	0 18	6 5	16 33	14 23	14 52	4 7		n.a.
S 20	1 5	16 51	1 9	9 58	0 13	10 34	0 48	22 7	3 43	4 47	0 47	13 0	1 55	15 14	0 32	8 29	0 18	6 6	16 32	14 22	14 53	4 9		n.a.
M21	1 27	14 28	0 3	10 36	0 2	10 13	0 45	22 4	3 42	4 44	0 47	13 2	1 55	15 15	0 32	8 30	0 18	6 6	16 32	14 22	14 54	4 11		n.a.
T 22	1 50	11 29	1n 3	11 14	0s 8	9 51	0 42	22 1	3 40	4 41	0 47	13 4	1 55	15 15	0 32	8 30	0 18	6 7	16 31	14 22	14 55	4 13		n.a.
W23	2 12	8 3	2 5	11 51	0 19	9 29	0 39	21 58	3 39	4 38	0 47	13 6	1 55	15 15	0 32	8 31	0 18	6 7	16 31	14 23	14 56	4 15		n.a.
T 24	2 34	4 18	3 1	12 27	0 30	9 7	0 36	21 54	3 38	4 35	0 47	13 8	1 55	15 16	0 32	8 32	0 18	6 8	16 30	14 25	14 57	4 17		n.a.
F 25	2 56	0 26	3 48	13 2	0 42	8 44	0 33	21 50	3 37	4 32	0 47	13 11	1 55	15 16	0 32	8 33	0 18	6 8	16 30	14 27	14 57	4 19		n.a.
S 26	3 18	3s27	4 26	13 36	0 53	8 21	0 29	21 46	3 36	4 29	0 47	13 13	1 55	15 17	0 32	8 33	0 18	6 9	16 29	14 29	14 58	4 21		n.a.
S 27	3 40	7 11	4 51	14 10	1 5	7 58	0 26	21 42	3 35	4 26	0 47	13 15	1 55	15 17	0 32	8 34	0 18	6 9	16 29	14 32	14 59	4 23		n.a.
M28	4 2	10 39	5 4	14 42	1 18	7 35	0 23	21 38	3 33	4 23	0 48	13 17	1 55	15 17	0 32	8 35	0 18	6 10	16 28	14 35	15 0	4 25		n.a.
T 29	4 24	13 42	5 4	15 14	1 30	7 12	0 20	21 33	3 32	4 20	0 48	13 19	1 54	15 18	0 32	8 36	0 18	6 11	16 28	14 38	15 1	4 27		n.a.
W30	4s46	16s13	4n51	15s44	1s42	6n48	0s17	21s28	3s31	4n17	0s48	13s21	1n54	15s18	0s32	8s37	0n18	6s11	16n27	14n40	15n 2	4s30		n.a.

Julian Day Number = 4348127.5, Delta T = 24h21m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'06, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°03'40, Lahiri = 97°10'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7192

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 53 19	13♎20'13	19♐39	9♏52	12♍43	7♒11	12°R55	12♏32	18°R50	23♎30	22♐17	19°R12	18♌ 0	23♎29	n.a.	T 1
F 2	0 57 16	14°17'43	2♑ 1	10°44	13°55	7°27	12♈47	12°39	18♒49	23°33	22°18	19♌ 9	17°56	23°36	n.a.	F 2
S 3	1 1 12	15°15'12	14°40	11°34	15° 7	7°43	12°39	12°46	18°48	23°35	22°19	19°D 8	17°53	23°43	n.a.	S 3
S 4	1 5 9	16°12'41	27°40	12°20	16°19	7°59	12°31	12°53	18°47	23°37	22°20	19° 8	17°50	23°50	n.a.	S 4
M 5	1 9 6	17°10'10	11♒ 5	13° 2	17°31	8°16	12°24	13° 0	18°46	23°39	22°21	19° 9	17°47	23°56	n.a.	M 5
T 6	1 13 2	18° 7'39	24°57	13°41	18°43	8°34	12°16	13° 7	18°45	23°42	22°22	19°R 9	17°44	24° 3	n.a.	T 6
W 7	1 16 59	19° 5'08	9♓17	14°15	19°55	8°52	12° 8	13°14	18°44	23°44	22°24	19° 8	17°40	24°10	n.a.	W 7
T 8	1 20 55	20° 2'36	24° 3	14°46	21° 7	9°11	12° 1	13°21	18°44	23°46	22°25	19° 4	17°37	24°16	n.a.	T 8
F 9	1 24 52	21° 0'05	9♈ 9	15°13	22°19	9°30	11°53	13°29	18°43	23°48	22°26	18°58	17°34	24°23	n.a.	F 9
S 10	1 28 48	21°57'33	24°27	15°35	23°31	9°49	11°45	13°36	18°42	23°50	22°28	18°50	17°31	24°30	n.a.	S 10
S 11	1 32 45	22°55'02	9♉45	15°52	24°43	10°10	11°38	13°43	18°41	23°53	22°29	18°40	17°28	24°37	n.a.	S 11
M12	1 36 41	23°52'32	24°53	16° 5	25°55	10°30	11°31	13°51	18°41	23°55	22°30	18°31	17°25	24°43	n.a.	M12
T 13	1 40 38	24°50'02	9♊40	16°13	27° 8	10°51	11°23	13°58	18°40	23°57	22°32	18°23	17°21	24°50	n.a.	T 13
W14	1 44 34	25°47'32	24° 1	16°R17	28°20	11°13	11°16	14° 5	18°40	23°59	22°33	18°18	17°18	24°57	n.a.	W14
T 15	1 48 31	26°45'03	7♋53	16°15	29°32	11°35	11° 9	14°13	18°39	24° 2	22°35	18°14	17°15	25° 3	n.a.	T 15
F 16	1 52 28	27°42'35	21°16	16° 8	0♎45	11°58	11° 1	14°20	18°39	24° 4	22°36	18°13	17°12	25°10	n.a.	F 16
S 17	1 56 24	28°40'08	4♌13	15°56	1°57	12°20	10°54	14°28	18°39	24° 6	22°38	18°D13	17° 9	25°17	n.a.	S 17
S 18	2 0 21	29°37'41	16°48	15°39	3°10	12°44	10°47	14°35	18°38	24° 8	22°39	18°R13	17° 6	25°23	n.a.	S 18
M19	2 4 17	0♏35'15	29° 7	15°17	4°22	13° 8	10°40	14°42	18°38	24°10	22°41	18°12	17° 2	25°30	n.a.	M19
T 20	2 8 14	1°32'49	11♍13	14°50	5°35	13°32	10°34	14°50	18°38	24°13	22°43	18°10	16°59	25°37	n.a.	T 20
W21	2 12 10	2°30'24	23°10	14°19	6°48	13°56	10°27	14°57	18°38	24°15	22°44	18° 5	16°56	25°44	n.a.	W21
T 22	2 16 7	3°28'00	5♎ 3	13°44	8° 0	14°21	10°20	15° 5	18°38	24°17	22°46	17°58	16°53	25°50	n.a.	T 22
F 23	2 20 3	4°25'37	16°54	13° 5	9°13	14°47	10°14	15°13	18°D38	24°19	22°48	17°48	16°50	25°57	n.a.	F 23
S 24	2 24 0	5°23'14	28°45	12°23	10°26	15°13	10° 7	15°20	18°38	24°21	22°49	17°36	16°46	26° 4	n.a.	S 24
S 25	2 27 56	6°20'52	10♏37	11°38	11°39	15°39	10° 1	15°28	18°38	24°24	22°51	17°22	16°43	26°10	n.a.	S 25
M26	2 31 53	7°18'31	22°33	10°51	12°51	16° 6	9°55	15°35	18°38	24°26	22°53	17° 8	16°40	26°17	n.a.	M26
T 27	2 35 49	8°16'10	4♐34	10° 4	14° 4	16°33	9°49	15°43	18°38	24°28	22°54	16°56	16°37	26°24	n.a.	T 27
W28	2 39 46	9°13'50	16°41	9°16	15°17	17° 0	9°43	15°51	18°38	24°30	22°56	16°45	16°34	26°31	n.a.	W28
T 29	2 43 43	10°11'30	28°57	8°29	16°30	17°28	9°37	15°58	18°38	24°32	22°58	16°37	16°31	26°37	n.a.	T 29
F 30	2 47 39	11° 9'11	11♑23	7°43	17°43	17°56	9°32	16° 6	18°39	24°35	23° 0	16°32	16°27	26°44	n.a.	F 30
S 31	2 51 36	12♏ 6'53	24♑ 3	7♏ 1	18♎56	18♒24	9♈26	16♏13	18♒39	24♎37	23♐ 2	16♌29	16♌24	26♎51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s 8	18s 3	4n24	16s14	1s55	6n24	0s14	21s24	3s30	4n14	0s48	13s23	1n54	15s18	0s32	8s37	0n18	6s12	16n27	14n41	15n 3	4s32		n.a.
F 2	5 30	19 4	3 45	16 42	2 8	6 0	0 11	21 18	3 28	4 11	0 48	13 25	1 54	15 19	0 32	8 38	0 18	6 12	16 26	14 42	15 4	4 34		n.a.
S 3	5 52	19 10	2 54	17 9	2 20	5 36	0 8	21 13	3 27	4 8	0 48	13 27	1 54	15 19	0 32	8 39	0 18	6 13	16 26	14 43	15 5	4 36		n.a.
S 4	6 13	18 16	1 52	17 35	2 33	5 12	0 5	21 8	3 26	4 5	0 48	13 30	1 54	15 19	0 32	8 40	0 18	6 13	16 25	14 42	15 6	4 38		n.a.
M 5	6 35	16 19	0 43	18 0	2 46	4 47	0 2	21 2	3 25	4 2	0 48	13 32	1 54	15 20	0 32	8 40	0 18	6 14	16 25	14 42	15 7	4 40		n.a.
T 6	6 56	13 22	0s31	18 23	2 58	4 23	0n 1	20 56	3 23	3 59	0 48	13 34	1 54	15 20	0 32	8 41	0 18	6 14	16 24	14 42	15 8	4 42		n.a.
W 7	7 17	9 32	1 45	18 45	3 11	3 58	0 4	20 50	3 22	3 56	0 48	13 36	1 54	15 20	0 32	8 42	0 18	6 15	16 24	14 43	15 9	4 44		n.a.
T 8	7 39	5 0	2 55	19 6	3 23	3 33	0 7	20 44	3 21	3 53	0 48	13 38	1 54	15 20	0 32	8 43	0 18	6 15	16 24	14 44	15 10	4 46		n.a.
F 9	8 0	0 4	3 54	19 25	3 35	3 8	0 10	20 38	3 20	3 50	0 48	13 40	1 54	15 21	0 32	8 44	0 18	6 16	16 23	14 46	15 11	4 48		n.a.
S 10	8 21	4n56	4 37	19 43	3 47	2 43	0 13	20 32	3 18	3 47	0 49	13 42	1 54	15 21	0 32	8 44	0 18	6 16	16 23	14 48	15 12	4 50		n.a.
S 11	8 42	9 37	5 0	19 59	3 58	2 17	0 16	20 25	3 17	3 44	0 49	13 44	1 54	15 21	0 32	8 45	0 18	6 17	16 22	14 51	15 13	4 52		n.a.
M12	9 2	13 37	5 1	20 13	4 9	1 52	0 18	20 18	3 16	3 41	0 49	13 47	1 54	15 21	0 32	8 46	0 18	6 17	16 22	14 54	15 14	4 54		n.a.
T 13	9 23	16 40	4 43	20 25	4 19	1 26	0 21	20 11	3 14	3 39	0 49	13 49	1 54	15 21	0 32	8 47	0 18	6 18	16 21	14 56	15 15	4 56		n.a.
W14	9 43	18 36	4 7	20 35	4 29	1 1	0 24	20 4	3 13	3 36	0 49	13 51	1 54	15 21	0 32	8 48	0 18	6 18	16 21	14 58	15 15	4 58		n.a.
T 15	10 4	19 20	3 17	20 43	4 38	0 35	0 27	19 57	3 12	3 33	0 49	13 53	1 54	15 22	0 32	8 48	0 18	6 19	16 21	14 59	15 16	5 0		n.a.
F 16	10 24	18 56	2 18	20 49	4 46	0 10	0 29	19 50	3 10	3 30	0 49	13 55	1 54	15 22	0 32	8 49	0 18	6 19	16 20	14 59	15 17	5 2		n.a.
S 17	10 44	17 31	1 14	20 52	4 53	0s16	0 32	19 42	3 9	3 27	0 49	13 57	1 54	15 22	0 32	8 50	0 18	6 20	16 20	14 59	15 18	5 4		n.a.
S 18	11 4	15 17	0 7	20 53	4 59	0 42	0 35	19 34	3 8	3 25	0 49	14 0	1 54	15 22	0 32	8 51	0 18	6 20	16 19	14 59	15 19	5 6		n.a.
M19	11 23	12 24	0n58	20 51	5 4	1 8	0 37	19 26	3 7	3 22	0 49	14 2	1 54	15 22	0 32	8 52	0 18	6 21	16 19	14 59	15 20	5 8		n.a.
T 20	11 43	9 1	1 59	20 47	5 7	1 33	0 40	19 18	3 5	3 20	0 49	14 4	1 54	15 22	0 32	8 52	0 18	6 21	16 18	15 0	15 21	5 10		n.a.
W21	12 2	5 19	2 54	20 39	5 9	1 59	0 42	19 10	3 4	3 17	0 49	14 6	1 54	15 22	0 32	8 53	0 18	6 22	16 18	15 1	15 22	5 12		n.a.
T 22	12 21	1 26	3 41	20 29	5 9	2 25	0 44	19 2	3 3	3 14	0 49	14 8	1 54	15 22	0 32	8 54	0 18	6 22	16 18	15 4	15 23	5 15		n.a.
F 23	12 40	2s29	4 18	20 16	5 8	2 51	0 47	18 53	3 1	3 12	0 49	14 10	1 54	15 22	0 32	8 55	0 18	6 23	16 17	15 7	15 24	5 17		n.a.
S 24	12 59	6 18	4 44	20 0	5 5	3 16	0 49	18 44	3 0	3 9	0 49	14 12	1 54	15 22	0 32	8 55	0 18	6 23	16 17	15 10	15 25	5 19		n.a.
S 25	13 18	9 54	4 58	19 42	5 0	3 42	0 51	18 36	2 59	3 7	0 49	14 14	1 54	15 22	0 32	8 56	0 18	6 23	16 17	15 14	15 26	5 21		n.a.
M26	13 36	13 7	4 59	19 21	4 53	4 8	0 53	18 26	2 57	3 5	0 49	14 17	1 54	15 22	0 32	8 57	0 18	6 24	16 16	15 18	15 27	5 23		n.a.
T 27	13 55	15 49	4 46	18 58	4 44	4 33	0 56	18 17	2 56	3 2	0 49	14 19	1 54	15 22	0 32	8 58	0 18	6 24	16 16	15 22	15 28	5 25		n.a.
W28	14 13	17 52	4 21	18 33	4 34	4 59	0 58	18 8	2 55	3 0	0 49	14 21	1 54	15 22	0 32	8 59	0 18	6 25	16 16	15 25	15 29	5 27		n.a.
T 29	14 30	19 7	3 43	18 7	4 22	5 24	1 0	17 58	2 54	2 58	0 49	14 23	1 54	15 22	0 32	8 59	0 18	6 25	16 15	15 28	15 29	5 29		n.a.
F 30	14 48	19 28	2 54	17 40	4 8	5 50	1 2	17 49	2 52	2 56	0 49	14 25	1 54	15 21	0 31	9 0	0 18	6 26	16 15	15 29	15 30	5 31		n.a.
S 31	15s 5	18s52	1n56	17s12	3s54	6s15	1n 4	17s39	2s51	2n54	0s49	14s27	1n54	15s21	0s31	9s 1	0n18	6s26	16n15	15n30	15n31	5s33		n.a.

Julian Day Number = 4348157.5, Delta T = 24h21m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'07, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°03'44, Lahiri = 97°10'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7192

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 55 32	13♏ 4'35	7♒ 1	6°R21	20♎ 9	18♒53	9°R21	16♏21	18♒40	24♎39	23♐ 4	16°R28	16♌21	26♎57	n.a.	S 1
M 2	2 59 29	14° 2'18	20°20	5♏46	21°22	19°22	9♈16	16°29	18°40	24°41	23° 5	16♌28	16°18	27° 4	n.a.	M 2
T 3	3 3 25	15° 0'01	4♓ 3	5°16	22°35	19°51	9°11	16°36	18°41	24°43	23° 7	16°28	16°15	27°11	n.a.	T 3
W 4	3 7 22	15°57'45	18°12	4°52	23°49	20°21	9° 6	16°44	18°41	24°45	23° 9	16°26	16°12	27°18	n.a.	W 4
T 5	3 11 18	16°55'29	2♈46	4°34	25° 2	20°51	9° 1	16°52	18°42	24°47	23°11	16°21	16° 8	27°24	n.a.	T 5
F 6	3 15 15	17°53'14	17°42	4°22	26°15	21°21	8°56	16°59	18°42	24°49	23°13	16°14	16° 5	27°31	n.a.	F 6
S 7	3 19 11	18°50'59	2♉52	4°D18	27°28	21°52	8°52	17° 7	18°43	24°51	23°15	16° 4	16° 2	27°38	n.a.	S 7
S 8	3 23 8	19°48'46	18° 7	4°22	28°42	22°22	8°48	17°14	18°44	24°53	23°17	15°53	15°59	27°44	n.a.	S 8
M 9	3 27 5	20°46'34	3♊16	4°33	29°55	22°54	8°44	17°22	18°45	24°56	23°19	15°43	15°56	27°51	n.a.	M 9
T 10	3 31 1	21°44'22	18° 8	4°51	1♏ 8	23°25	8°40	17°30	18°46	24°58	23°21	15°33	15°52	27°58	n.a.	T 10
W11	3 34 58	22°42'12	2♋35	5°18	2°22	23°57	8°36	17°37	18°47	25° 0	23°23	15°26	15°49	28° 5	n.a.	W11
T 12	3 38 54	23°40'04	16°33	5°52	3°35	24°29	8°33	17°45	18°48	25° 2	23°25	15°21	15°46	28°11	n.a.	T 12
F 13	3 42 51	24°37'56	0♌ 2	6°34	4°49	25° 1	8°29	17°53	18°49	25° 4	23°28	15°18	15°43	28°18	n.a.	F 13
S 14	3 46 47	25°35'50	13° 3	7°24	6° 2	25°33	8°26	18° 0	18°50	25° 6	23°30	15°D18	15°40	28°25	n.a.	S 14
S 15	3 50 44	26°33'45	25°40	8°20	7°16	26° 6	8°23	18° 8	18°51	25° 8	23°32	15°R18	15°37	28°31	n.a.	S 15
M16	3 54 40	27°31'42	7♍59	9°24	8°29	26°39	8°20	18°15	18°52	25°10	23°34	15°17	15°33	28°38	n.a.	M16
T 17	3 58 37	28°29'40	20° 3	10°34	9°43	27°13	8°17	18°23	18°53	25°11	23°36	15°16	15°30	28°45	n.a.	T 17
W18	4 2 33	29°27'40	1♎59	11°50	10°56	27°46	8°15	18°31	18°55	25°13	23°38	15°11	15°27	28°52	n.a.	W18
T 19	4 6 30	0♐25'40	13°50	13°12	12°10	28°20	8°13	18°38	18°56	25°15	23°40	15° 5	15°24	28°58	n.a.	T 19
F 20	4 10 26	1°23'43	25°40	14°39	13°24	28°54	8°11	18°46	18°57	25°17	23°42	14°55	15°21	29° 5	n.a.	F 20
S 21	4 14 23	2°21'47	7♏33	16°11	14°37	29°28	8° 9	18°53	18°59	25°19	23°45	14°44	15°18	29°12	n.a.	S 21
S 22	4 18 20	3°19'52	19°30	17°47	15°51	0♓ 3	8° 7	19° 1	19° 0	25°21	23°47	14°31	15°14	29°18	n.a.	S 22
M23	4 22 16	4°17'58	1♐33	19°27	17° 5	0°37	8° 5	19° 8	19° 2	25°23	23°49	14°18	15°11	29°25	n.a.	M23
T 24	4 26 13	5°16'06	13°44	21°11	18°19	1°12	8° 4	19°16	19° 3	25°25	23°51	14° 6	15° 8	29°32	n.a.	T 24
W25	4 30 9	6°14'15	26° 2	22°57	19°33	1°47	8° 3	19°23	19° 5	25°26	23°54	13°56	15° 5	29°39	n.a.	W25
T 26	4 34 6	7°12'26	8♑30	24°45	20°47	2°23	8° 2	19°31	19° 7	25°28	23°56	13°48	15° 2	29°45	n.a.	T 26
F 27	4 38 2	8°10'38	21° 8	26°35	22° 0	2°59	8° 1	19°38	19° 8	25°30	23°58	13°44	14°58	29°52	n.a.	F 27
S 28	4 41 59	9° 8'50	3♒58	28°26	23°14	3°34	8° 1	19°45	19°10	25°32	24° 0	13°41	14°55	29°59	n.a.	S 28
S 29	4 45 55	10° 7'04	17° 2	0♐19	24°28	4°10	8° 0	19°53	19°12	25°33	24° 3	13°D41	14°52	0♏ 5	n.a.	S 29
M30	4 49 52	11♐ 5'20	0♓23	2♐12	25♏42	4♓47	8°D 0	20♏ 0	19♒14	25♎35	24♐ 5	13♌41	14♌49	0♏12	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s22	17s15	0n50	16s44	3s37	6s40	1n 5	17s29	2s50	2n52	0s49	14s29	1n54	15s21	0s31	9s 2	0n18	6s26	16n14	15n30	15n32	5s35		n.a.
M 2	15 39	14 40	0s20	16 16	3 20	7 5	1 7	17 19	2 48	2 50	0 49	14 31	1 54	15 21	0 31	9 2	0 18	6 27	16 14	15 30	15 33	5 37		n.a.
T 3	15 56	11 12	1 31	15 49	3 2	7 30	1 9	17 8	2 47	2 48	0 49	14 33	1 54	15 21	0 31	9 3	0 18	6 27	16 14	15 30	15 34	5 39		n.a.
W 4	16 12	7 0	2 39	15 23	2 44	7 55	1 11	16 58	2 46	2 46	0 49	14 35	1 54	15 21	0 31	9 4	0 18	6 28	16 13	15 31	15 35	5 41		n.a.
T 5	16 28	2 17	3 38	14 59	2 24	8 19	1 12	16 47	2 45	2 44	0 49	14 38	1 54	15 20	0 31	9 5	0 18	6 28	16 13	15 32	15 36	5 43		n.a.
F 6	16 44	2n41	4 24	14 38	2 5	8 44	1 14	16 37	2 43	2 42	0 49	14 40	1 54	15 20	0 31	9 5	0 18	6 28	16 13	15 34	15 37	5 45		n.a.
S 7	17 0	7 34	4 52	14 18	1 46	9 8	1 15	16 26	2 42	2 41	0 49	14 42	1 54	15 20	0 31	9 6	0 19	6 29	16 12	15 37	15 38	5 47		n.a.
S 8	17 15	11 59	5 0	14 1	1 27	9 32	1 17	16 15	2 41	2 39	0 49	14 44	1 54	15 20	0 31	9 7	0 19	6 29	16 12	15 40	15 39	5 49		n.a.
M 9	17 30	15 35	4 47	13 47	1 8	9 56	1 18	16 3	2 39	2 38	0 49	14 46	1 54	15 19	0 31	9 7	0 19	6 29	16 12	15 43	15 40	5 51		n.a.
T 10	17 45	18 6	4 14	13 36	0 50	10 20	1 19	15 52	2 38	2 36	0 49	14 48	1 54	15 19	0 31	9 8	0 19	6 30	16 12	15 46	15 41	5 53		n.a.
W11	17 59	19 23	3 25	13 28	0 32	10 43	1 21	15 41	2 37	2 35	0 49	14 50	1 54	15 19	0 31	9 9	0 19	6 30	16 11	15 48	15 41	5 56		n.a.
T 12	18 13	19 26	2 26	13 23	0 15	11 7	1 22	15 29	2 36	2 33	0 49	14 52	1 54	15 19	0 31	9 10	0 19	6 30	16 11	15 50	15 42	5 58		n.a.
F 13	18 27	18 20	1 20	13 21	0n 1	11 30	1 23	15 17	2 34	2 32	0 49	14 54	1 54	15 18	0 31	9 10	0 19	6 31	16 11	15 50	15 43	6 0		n.a.
S 14	18 41	16 17	0 12	13 23	0 16	11 52	1 24	15 5	2 33	2 31	0 49	14 56	1 54	15 18	0 31	9 11	0 19	6 31	16 11	15 51	15 44	6 2		n.a.
S 15	18 54	13 30	0n55	13 27	0 30	12 15	1 25	14 53	2 32	2 30	0 48	14 58	1 54	15 17	0 31	9 12	0 19	6 31	16 10	15 51	15 45	6 4		n.a.
M16	19 7	10 11	1 57	13 35	0 43	12 37	1 26	14 41	2 30	2 29	0 48	15 0	1 54	15 17	0 31	9 12	0 19	6 32	16 10	15 51	15 46	6 6		n.a.
T 17	19 19	6 30	2 53	13 45	0 55	12 59	1 26	14 28	2 29	2 28	0 48	15 2	1 54	15 17	0 31	9 13	0 19	6 32	16 10	15 51	15 47	6 8		n.a.
W18	19 32	2 37	3 40	13 58	1 5	13 21	1 27	14 16	2 28	2 27	0 48	15 4	1 54	15 16	0 31	9 14	0 19	6 32	16 10	15 52	15 48	6 10		n.a.
T 19	19 44	1s20	4 18	14 13	1 15	13 42	1 28	14 3	2 27	2 26	0 48	15 6	1 55	15 16	0 31	9 14	0 19	6 33	16 10	15 54	15 49	6 12		n.a.
F 20	19 55	5 14	4 45	14 30	1 23	14 3	1 28	13 50	2 25	2 25	0 48	15 8	1 55	15 15	0 31	9 15	0 19	6 33	16 9	15 57	15 50	6 14		n.a.
S 21	20 7	8 57	4 59	14 49	1 30	14 24	1 29	13 38	2 24	2 25	0 48	15 10	1 55	15 15	0 31	9 16	0 19	6 33	16 9	16 0	15 51	6 16		n.a.
S 22	20 18	12 20	5 0	15 10	1 36	14 44	1 29	13 24	2 23	2 24	0 48	15 11	1 55	15 15	0 31	9 16	0 19	6 33	16 9	16 4	15 52	6 18		n.a.
M23	20 28	15 15	4 48	15 32	1 41	15 4	1 30	13 11	2 21	2 24	0 48	15 13	1 55	15 14	0 31	9 17	0 19	6 34	16 9	16 8	15 52	6 20		n.a.
T 24	20 38	17 32	4 22	15 55	1 44	15 24	1 30	12 58	2 20	2 23	0 48	15 15	1 55	15 14	0 31	9 18	0 19	6 34	16 9	16 11	15 53	6 22		n.a.
W25	20 48	19 2	3 45	16 19	1 47	15 43	1 30	12 44	2 19	2 23	0 48	15 17	1 55	15 13	0 31	9 18	0 19	6 34	16 9	16 14	15 54	6 24		n.a.
T 26	20 58	19 39	2 55	16 43	1 48	16 2	1 31	12 31	2 18	2 22	0 48	15 19	1 55	15 13	0 31	9 19	0 19	6 34	16 9	16 16	15 55	6 26		n.a.
F 27	21 7	19 18	1 57	17 8	1 49	16 21	1 31	12 17	2 16	2 22	0 48	15 21	1 55	15 12	0 31	9 19	0 19	6 35	16 8	16 17	15 56	6 28		n.a.
S 28	21 16	17 56	0 52	17 32	1 49	16 39	1 31	12 3	2 15	2 22	0 48	15 23	1 55	15 11	0 31	9 20	0 19	6 35	16 8	16 18	15 57	6 30		n.a.
S 29	21 24	15 37	0s18	17 57	1 48	16 57	1 31	11 49	2 14	2 22	0 48	15 24	1 55	15 11	0 31	9 21	0 19	6 35	16 8	16 18	15 58	6 32		n.a.
M30	21s32	12s26	1s28	18s21	1n46	17s14	1n31	11s35	2s13	2n22	0s48	15s26	1n55	15s10	0s31	9s21	0n19	6s35	16n 8	16n18	15n59	6s34		n.a.

Julian Day Number = 4348188.5, Delta T = 24h21m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°03'48, Lahiri = 97°10'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7192 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 53 48	12♐ 3'36	14♓ 2	4♐ 5	26♏56	5♓23	8♈ 0	20♏ 7	19♒16	25♎37	24♐ 7	13°R42	14♌46	0♏19	n.a.	T 1
W 2	4 57 45	13° 1'53	28° 1	5°59	28°10	6° 0	8° 0	20°15	19°18	25°38	24° 9	13♌41	14°43	0°26	n.a.	W 2
T 3	5 1 42	14° 0'12	12♈21	7°53	29°24	6°37	8° 1	20°22	19°20	25°40	24°12	13°38	14°39	0°32	n.a.	T 3
F 4	5 5 38	14°58'31	26°58	9°46	0♐38	7°14	8° 1	20°29	19°22	25°42	24°14	13°32	14°36	0°39	n.a.	F 4
S 5	5 9 35	15°56'52	11♉49	11°39	1°52	7°51	8° 2	20°36	19°24	25°43	24°16	13°25	14°33	0°46	n.a.	S 5
S 6	5 13 31	16°55'15	26°45	13°31	3° 6	8°28	8° 3	20°43	19°26	25°45	24°19	13°17	14°30	0°53	n.a.	S 6
M 7	5 17 28	17°53'38	11♊38	15°23	4°21	9° 6	8° 4	20°50	19°28	25°46	24°21	13° 8	14°27	0°59	n.a.	M 7
T 8	5 21 24	18°52'04	26°20	17°13	5°35	9°44	8° 6	20°58	19°30	25°48	24°23	13° 1	14°24	1° 6	n.a.	T 8
W 9	5 25 21	19°50'31	10♋42	19° 4	6°49	10°22	8° 7	21° 5	19°33	25°49	24°26	12°55	14°20	1°13	n.a.	W 9
T 10	5 29 17	20°48'59	24°39	20°53	8° 3	11° 0	8° 9	21°12	19°35	25°51	24°28	12°51	14°17	1°19	n.a.	T 10
F 11	5 33 14	21°47'29	8♌10	22°41	9°17	11°38	8°11	21°19	19°37	25°52	24°30	12°D50	14°14	1°26	n.a.	F 11
S 12	5 37 10	22°46'02	21°14	24°28	10°32	12°16	8°13	21°26	19°40	25°53	24°33	12°50	14°11	1°33	n.a.	S 12
S 13	5 41 7	23°44'35	3♍55	26°15	11°46	12°55	8°15	21°32	19°42	25°55	24°35	12°51	14° 8	1°40	n.a.	S 13
M14	5 45 4	24°43'11	16°17	28° 1	13° 0	13°34	8°18	21°39	19°45	25°56	24°37	12°52	14° 4	1°46	n.a.	M14
T 15	5 49 0	25°41'49	28°24	29°45	14°14	14°13	8°20	21°46	19°47	25°58	24°40	12°R52	14° 1	1°53	n.a.	T 15
W16	5 52 57	26°40'28	10♎21	1♑29	15°29	14°52	8°23	21°53	19°50	25°59	24°42	12°51	13°58	2° 0	n.a.	W16
T 17	5 56 53	27°39'09	22°13	3°12	16°43	15°31	8°26	22° 0	19°52	26° 0	24°44	12°48	13°55	2° 6	n.a.	T 17
F 18	6 0 50	28°37'53	4♏ 5	4°54	17°57	16°10	8°29	22° 6	19°55	26° 1	24°47	12°43	13°52	2°13	n.a.	F 18
S 19	6 4 46	29°36'38	16° 0	6°35	19°12	16°50	8°33	22°13	19°57	26° 3	24°49	12°37	13°49	2°20	n.a.	S 19
S 20	6 8 43	0♑35'25	28° 2	8°15	20°26	17°30	8°36	22°19	20° 0	26° 4	24°51	12°29	13°45	2°27	n.a.	S 20
M21	6 12 39	1°34'14	10♐13	9°54	21°41	18°10	8°40	22°26	20° 3	26° 5	24°54	12°21	13°42	2°33	n.a.	M21
T 22	6 16 36	2°33'04	22°35	11°33	22°55	18°50	8°44	22°32	20° 6	26° 6	24°56	12°14	13°39	2°40	n.a.	T 22
W23	6 20 33	3°31'57	5♑ 8	13°10	24°10	19°30	8°48	22°39	20° 8	26° 7	24°58	12° 8	13°36	2°47	n.a.	W23
T 24	6 24 29	4°30'51	17°54	14°47	25°24	20°10	8°53	22°45	20°11	26° 8	25° 0	12° 4	13°33	2°53	n.a.	T 24
F 25	6 28 26	5°29'47	0♒51	16°23	26°38	20°51	8°57	22°52	20°14	26° 9	25° 3	12° 1	13°30	3° 0	n.a.	F 25
S 26	6 32 22	6°28'44	14° 0	17°59	27°53	21°31	9° 2	22°58	20°17	26°10	25° 5	12°D 1	13°26	3° 7	n.a.	S 26
S 27	6 36 19	7°27'43	27°22	19°33	29° 8	22°12	9° 7	23° 4	20°20	26°11	25° 7	12° 2	13°23	3°14	n.a.	S 27
M28	6 40 15	8°26'43	10♓55	21° 7	0♑22	22°53	9°12	23°10	20°23	26°12	25°10	12° 3	13°20	3°20	n.a.	M28
T 29	6 44 12	9°25'45	24°41	22°40	1°37	23°34	9°17	23°16	20°26	26°13	25°12	12° 5	13°17	3°27	n.a.	T 29
W30	6 48 8	10°24'48	8♈40	24°12	2°51	24°15	9°22	23°22	20°29	26°14	25°14	12°R 5	13°14	3°34	n.a.	W30
T 31	6 52 5	11♑23'53	22♈50	25♑44	4♑ 6	24♓56	9♈28	23♏28	20♒32	26♎15	25♐17	12♌ 5	13♌10	3♏40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s40	8s31	2s35	18s44	1n43	17s31	1n30	11s21	2s11	2n22	0s47	15s28	1n55	15s10	0s31	9s22	0n19	6s35	16n 8	16n18	16n 0	6s37		n.a.
W 2	21 47	4 3	3 34	19 7	1 40	17 47	1 30	11 6	2 10	2 22	0 47	15 30	1 56	15 9	0 31	9 22	0 19	6 35	16 8	16 18	16 1	6 39		n.a.
T 3	21 54	0n44	4 21	19 29	1 36	18 3	1 30	10 52	2 9	2 22	0 47	15 32	1 56	15 8	0 31	9 23	0 19	6 36	16 8	16 19	16 1	6 41		n.a.
F 4	22 1	5 34	4 52	19 50	1 32	18 18	1 30	10 37	2 8	2 23	0 47	15 33	1 56	15 8	0 31	9 24	0 19	6 36	16 8	16 20	16 2	6 43		n.a.
S 5	22 7	10 9	5 5	20 10	1 27	18 33	1 29	10 22	2 6	2 23	0 47	15 35	1 56	15 7	0 31	9 24	0 19	6 36	16 8	16 22	16 3	6 45		n.a.
S 6	22 13	14 7	4 57	20 30	1 22	18 48	1 29	10 8	2 5	2 23	0 47	15 37	1 56	15 6	0 31	9 25	0 19	6 36	16 8	16 25	16 4	6 47		n.a.
M 7	22 18	17 11	4 28	20 47	1 16	19 2	1 28	9 53	2 4	2 24	0 47	15 38	1 56	15 6	0 31	9 25	0 19	6 36	16 8	16 27	16 5	6 49		n.a.
T 8	22 23	19 5	3 43	21 4	1 10	19 15	1 27	9 38	2 2	2 25	0 47	15 40	1 56	15 5	0 31	9 26	0 19	6 36	16 8	16 29	16 6	6 51		n.a.
W 9	22 28	19 42	2 44	21 20	1 4	19 28	1 27	9 22	2 1	2 25	0 47	15 42	1 56	15 4	0 31	9 26	0 19	6 36	16 8	16 31	16 7	6 53		n.a.
T 10	22 32	19 5	1 36	21 34	0 58	19 41	1 26	9 7	2 0	2 26	0 47	15 43	1 57	15 4	0 31	9 27	0 19	6 37	16 8	16 32	16 8	6 55		n.a.
F 11	22 35	17 22	0 25	21 47	0 51	19 53	1 25	8 52	1 59	2 27	0 47	15 45	1 57	15 3	0 31	9 27	0 19	6 37	16 8	16 32	16 9	6 57		n.a.
S 12	22 39	14 47	0n45	21 59	0 44	20 4	1 24	8 36	1 57	2 28	0 47	15 47	1 57	15 2	0 31	9 28	0 19	6 37	16 8	16 32	16 10	6 59		n.a.
S 13	22 42	11 33	1 51	22 10	0 37	20 15	1 23	8 20	1 56	2 29	0 47	15 48	1 57	15 1	0 31	9 28	0 19	6 37	16 8	16 32	16 10	7 1		n.a.
M14	22 44	7 54	2 50	22 19	0 30	20 25	1 22	8 5	1 55	2 30	0 47	15 50	1 57	15 1	0 31	9 29	0 19	6 37	16 8	16 32	16 11	7 3		n.a.
T 15	22 46	4 1	3 41	22 27	0 23	20 35	1 21	7 49	1 54	2 31	0 46	15 52	1 57	15 0	0 31	9 29	0 19	6 37	16 8	16 31	16 12	7 5		n.a.
W16	22 48	0 1	4 21	22 34	0 16	20 44	1 20	7 33	1 52	2 32	0 46	15 53	1 57	14 59	0 31	9 29	0 19	6 37	16 8	16 32	16 13	7 7		n.a.
T 17	22 49	3s57	4 49	22 39	0 9	20 53	1 19	7 17	1 51	2 33	0 46	15 55	1 57	14 58	0 31	9 30	0 19	6 37	16 8	16 33	16 14	7 9		n.a.
F 18	22 50	7 45	5 5	22 43	0 1	21 1	1 18	7 1	1 50	2 34	0 46	15 56	1 58	14 58	0 31	9 30	0 19	6 37	16 8	16 34	16 15	7 11		n.a.
S 19	22 50	11 17	5 8	22 46	0s 6	21 8	1 16	6 45	1 49	2 36	0 46	15 58	1 58	14 57	0 31	9 31	0 19	6 37	16 8	16 36	16 16	7 13		n.a.
S 20	22 50	14 23	4 57	22 48	0 13	21 15	1 15	6 28	1 47	2 37	0 46	15 59	1 58	14 56	0 31	9 31	0 19	6 37	16 8	16 38	16 17	7 15		n.a.
M21	22 50	16 55	4 33	22 49	0 20	21 21	1 14	6 12	1 46	2 39	0 46	16 1	1 58	14 55	0 31	9 32	0 19	6 37	16 8	16 40	16 18	7 17		n.a.
T 22	22 49	18 42	3 56	22 48	0 28	21 27	1 12	5 56	1 45	2 40	0 46	16 2	1 58	14 54	0 31	9 32	0 19	6 37	16 8	16 42	16 18	7 20		n.a.
W23	22 47	19 38	3 7	22 47	0 35	21 32	1 11	5 39	1 44	2 42	0 46	16 3	1 58	14 53	0 31	9 32	0 19	6 37	16 8	16 44	16 19	7 22		n.a.
T 24	22 46	19 34	2 7	22 44	0 42	21 36	1 9	5 22	1 42	2 44	0 46	16 5	1 58	14 52	0 31	9 33	0 19	6 37	16 8	16 45	16 20	7 24		n.a.
F 25	22 44	18 29	1 0	22 40	0 49	21 40	1 8	5 6	1 41	2 46	0 46	16 6	1 59	14 51	0 31	9 33	0 19	6 37	16 8	16 45	16 21	7 26		n.a.
S 26	22 41	16 23	0s11	22 35	0 56	21 43	1 6	4 49	1 40	2 47	0 46	16 8	1 59	14 51	0 31	9 33	0 19	6 37	16 8	16 45	16 22	7 28		n.a.
S 27	22 38	13 23	1 23	22 29	1 3	21 46	1 4	4 32	1 38	2 49	0 46	16 9	1 59	14 50	0 31	9 34	0 19	6 37	16 9	16 45	16 23	7 30		n.a.
M28	22 35	9 38	2 31	22 22	1 9	21 48	1 2	4 15	1 37	2 51	0 45	16 10	1 59	14 49	0 31	9 34	0 19	6 37	16 9	16 45	16 24	7 32		n.a.
T 29	22 31	5 19	3 32	22 14	1 16	21 49	1 1	3 58	1 36	2 53	0 45	16 12	1 59	14 48	0 31	9 34	0 19	6 37	16 9	16 44	16 25	7 34		n.a.
W30	22 26	0 40	4 21	22 5	1 22	21 50	0 59	3 41	1 35	2 56	0 45	16 13	1 59	14 47	0 31	9 35	0 19	6 37	16 9	16 44	16 26	7 36		n.a.
T 31	22s22	4n 4	4s55	21s55	1s29	21s50	0n57	3s24	1s33	2n58	0s45	16s14	2n 0	14s46	0s31	9s35	0n19	6s37	16n 9	16n44	16n26	7s38		n.a.

Julian Day Number = 4348218.5, Delta T = 24h21m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°03'52, Lahiri = 97°10'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7193

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 56 2	12♑22'59	7♉11	27♑15	5♑20	25♓38	9♈33	23♏34	20♒35	26♎16	25♐19	12°R 3	13♌ 7	3♏47	n.a.	F 1
S 2	6 59 58	13°22'06	21°38	28°45	6°35	26°19	9°39	23°40	20°38	26°16	25°21	12♌ 0	13° 4	3°54	n.a.	S 2
S 3	7 3 55	14°21'15	6♊ 7	0♒15	7°50	27° 1	9°45	23°46	20°41	26°17	25°23	11°56	13° 1	4° 1	n.a.	S 3
M 4	7 7 51	15°20'26	20°34	1°44	9° 4	27°43	9°51	23°52	20°44	26°18	25°25	11°52	12°58	4° 7	n.a.	M 4
T 5	7 11 48	16°19'38	4♋51	3°12	10°19	28°25	9°58	23°57	20°48	26°19	25°28	11°49	12°55	4°14	n.a.	T 5
W 6	7 15 44	17°18'52	18°54	4°40	11°34	29° 7	10° 4	24° 3	20°51	26°19	25°30	11°46	12°51	4°21	n.a.	W 6
T 7	7 19 41	18°18'07	2♌39	6° 7	12°48	29°49	10°11	24° 8	20°54	26°20	25°32	11°45	12°48	4°28	n.a.	T 7
F 8	7 23 37	19°17'25	16° 3	7°33	14° 3	0♈31	10°17	24°14	20°57	26°20	25°34	11°D44	12°45	4°34	n.a.	F 8
S 9	7 27 34	20°16'44	29° 5	8°58	15°18	1°13	10°24	24°19	21° 1	26°21	25°36	11°45	12°42	4°41	n.a.	S 9
S 10	7 31 31	21°16'05	11♍47	10°23	16°32	1°56	10°31	24°25	21° 4	26°22	25°39	11°47	12°39	4°48	n.a.	S 10
M11	7 35 27	22°15'28	24°10	11°46	17°47	2°38	10°39	24°30	21° 7	26°22	25°41	11°48	12°36	4°54	n.a.	M11
T 12	7 39 24	23°14'53	6♎19	13° 9	19° 2	3°21	10°46	24°35	21°11	26°23	25°43	11°50	12°32	5° 1	n.a.	T 12
W13	7 43 20	24°14'20	18°18	14°31	20°17	4° 4	10°54	24°40	21°14	26°23	25°45	11°50	12°29	5° 8	n.a.	W13
T 14	7 47 17	25°13'49	0♏12	15°52	21°31	4°47	11° 1	24°45	21°17	26°23	25°47	11°R50	12°26	5°15	n.a.	T 14
F 15	7 51 13	26°13'20	12° 5	17°12	22°46	5°29	11° 9	24°50	21°21	26°24	25°49	11°50	12°23	5°21	n.a.	F 15
S 16	7 55 10	27°12'52	24° 2	18°31	24° 1	6°13	11°17	24°55	21°24	26°24	25°51	11°48	12°20	5°28	n.a.	S 16
S 17	7 59 7	28°12'27	6♐ 6	19°49	25°16	6°56	11°25	25° 0	21°28	26°24	25°53	11°46	12°16	5°35	n.a.	S 17
M18	8 3 3	29°12'04	18°23	21° 5	26°31	7°39	11°33	25° 5	21°31	26°25	25°55	11°45	12°13	5°41	n.a.	M18
T 19	8 7 0	0♒11'43	0♑53	22°21	27°46	8°22	11°42	25° 9	21°35	26°25	25°57	11°43	12°10	5°48	n.a.	T 19
W20	8 10 56	1°11'23	13°40	23°34	29° 0	9° 6	11°50	25°14	21°38	26°25	25°59	11°41	12° 7	5°55	n.a.	W20
T 21	8 14 53	2°11'06	26°43	24°46	0♒15	9°49	11°59	25°18	21°42	26°25	26° 1	11°41	12° 4	6° 2	n.a.	T 21
F 22	8 18 49	3°10'50	10♒ 3	25°56	1°30	10°33	12° 8	25°23	21°45	26°25	26° 3	11°D40	12° 1	6° 8	n.a.	F 22
S 23	8 22 46	4°10'35	23°38	27° 4	2°45	11°17	12°17	25°27	21°49	26°25	26° 5	11°40	11°57	6°15	n.a.	S 23
S 24	8 26 43	5°10'22	7♓26	28° 9	4° 0	12° 1	12°26	25°31	21°52	26°25	26° 7	11°41	11°54	6°22	n.a.	S 24
M25	8 30 39	6°10'11	21°24	29°12	5°15	12°44	12°35	25°35	21°56	26°R25	26° 9	11°41	11°51	6°29	n.a.	M25
T 26	8 34 36	7°10'01	5♈29	0♓12	6°30	13°28	12°44	25°39	22° 0	26°25	26°11	11°42	11°48	6°35	n.a.	T 26
W27	8 38 32	8° 9'52	19°39	1° 8	7°45	14°13	12°53	25°43	22° 3	26°25	26°13	11°42	11°45	6°42	n.a.	W27
T 28	8 42 29	9° 9'45	3♉52	2° 1	9° 0	14°57	13° 3	25°47	22° 7	26°25	26°15	11°R42	11°42	6°49	n.a.	T 28
F 29	8 46 25	10° 9'38	18° 4	2°49	10°15	15°41	13°13	25°51	22°11	26°25	26°17	11°42	11°38	6°55	n.a.	F 29
S 30	8 50 22	11° 9'34	2♊14	3°33	11°30	16°25	13°22	25°54	22°14	26°25	26°18	11°D42	11°35	7° 2	n.a.	S 30
S 31	8 54 19	12♒ 9'30	16♊19	4♓12	12♒45	17♈10	13♈32	25♏58	22♒18	26♎25	26♐20	11♌42	11♌32	7♏ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s17	8n38	5s12	21s44	1s35	21s49	0n55	3s 7	1s32	3n 0	0s45	16s15	2n 0	14s45	0s31	9s35	0n19	6s37	16n 9	16n45	16n27	7s40		n.a.
S 2	22 11	12 44	5 8	21 32	1 41	21 48	0 53	2 49	1 31	3 2	0 45	16 17	2 0	14 44	0 31	9 35	0 19	6 36	16 9	16 46	16 28	7 42		n.a.
S 3	22 5	16 5	4 46	21 19	1 46	21 46	0 51	2 32	1 30	3 5	0 45	16 18	2 0	14 43	0 31	9 36	0 19	6 36	16 10	16 47	16 29	7 44		n.a.
M 4	21 59	18 26	4 5	21 6	1 52	21 43	0 49	2 15	1 28	3 7	0 45	16 19	2 0	14 42	0 31	9 36	0 19	6 36	16 10	16 48	16 30	7 46		n.a.
T 5	21 52	19 36	3 9	20 51	1 57	21 40	0 47	1 57	1 27	3 10	0 45	16 20	2 1	14 41	0 31	9 36	0 19	6 36	16 10	16 49	16 31	7 48		n.a.
W 6	21 45	19 31	2 2	20 36	2 2	21 36	0 45	1 40	1 26	3 12	0 45	16 21	2 1	14 40	0 31	9 36	0 19	6 36	16 10	16 50	16 32	7 50		n.a.
T 7	21 37	18 16	0 50	20 20	2 7	21 32	0 43	1 22	1 25	3 15	0 45	16 22	2 1	14 39	0 31	9 37	0 19	6 36	16 10	16 50	16 33	7 52		n.a.
F 8	21 29	16 0	0n24	20 3	2 12	21 27	0 41	1 5	1 23	3 17	0 45	16 24	2 1	14 38	0 31	9 37	0 19	6 36	16 11	16 50	16 33	7 54		n.a.
S 9	21 21	12 59	1 34	19 45	2 16	21 21	0 38	0 47	1 22	3 20	0 45	16 25	2 1	14 37	0 31	9 37	0 20	6 35	16 11	16 50	16 34	7 56		n.a.
S 10	21 12	9 25	2 38	19 27	2 20	21 15	0 36	0 30	1 21	3 23	0 44	16 26	2 2	14 36	0 30	9 37	0 20	6 35	16 11	16 49	16 35	7 58		n.a.
M11	21 3	5 32	3 33	19 8	2 24	21 8	0 34	0 12	1 20	3 26	0 44	16 27	2 2	14 35	0 30	9 37	0 20	6 35	16 11	16 49	16 36	8 0		n.a.
T 12	20 53	1 30	4 17	18 49	2 28	21 0	0 32	0n 6	1 19	3 29	0 44	16 28	2 2	14 34	0 30	9 37	0 20	6 35	16 12	16 49	16 37	8 2		n.a.
W13	20 44	2s31	4 50	18 28	2 31	20 52	0 29	0 23	1 17	3 31	0 44	16 29	2 2	14 33	0 30	9 37	0 20	6 35	16 12	16 48	16 38	8 4		n.a.
T 14	20 33	6 25	5 9	18 8	2 34	20 43	0 27	0 41	1 16	3 34	0 44	16 30	2 2	14 32	0 30	9 38	0 20	6 34	16 12	16 48	16 39	8 6		n.a.
F 15	20 22	10 3	5 16	17 46	2 36	20 34	0 25	0 59	1 15	3 37	0 44	16 31	2 3	14 31	0 30	9 38	0 20	6 34	16 12	16 49	16 40	8 9		n.a.
S 16	20 11	13 18	5 9	17 24	2 38	20 24	0 22	1 16	1 14	3 41	0 44	16 32	2 3	14 30	0 30	9 38	0 20	6 34	16 13	16 49	16 40	8 11		n.a.
S 17	20 0	16 3	4 48	17 2	2 40	20 13	0 20	1 34	1 12	3 44	0 44	16 32	2 3	14 28	0 30	9 38	0 20	6 34	16 13	16 49	16 41	8 13		n.a.
M18	19 48	18 8	4 14	16 39	2 41	20 2	0 18	1 52	1 11	3 47	0 44	16 33	2 3	14 27	0 30	9 38	0 20	6 34	16 13	16 50	16 42	8 15		n.a.
T 19	19 36	19 23	3 27	16 16	2 42	19 50	0 15	2 10	1 10	3 50	0 44	16 34	2 3	14 26	0 30	9 38	0 20	6 33	16 14	16 50	16 43	8 17		n.a.
W20	19 23	19 41	2 29	15 53	2 42	19 38	0 13	2 28	1 9	3 53	0 44	16 35	2 4	14 25	0 30	9 38	0 20	6 33	16 14	16 51	16 44	8 19		n.a.
T 21	19 11	18 56	1 22	15 29	2 42	19 25	0 10	2 45	1 7	3 57	0 44	16 36	2 4	14 24	0 30	9 38	0 20	6 33	16 14	16 51	16 45	8 21		n.a.
F 22	18 57	17 8	0 9	15 5	2 41	19 12	0 8	3 3	1 6	4 0	0 44	16 37	2 4	14 23	0 30	9 38	0 20	6 32	16 15	16 51	16 46	8 23		n.a.
S 23	18 44	14 21	1s 6	14 41	2 40	18 58	0 6	3 21	1 5	4 4	0 44	16 37	2 4	14 22	0 30	9 38	0 20	6 32	16 15	16 51	16 46	8 25		n.a.
S 24	18 30	10 43	2 18	14 17	2 38	18 43	0 3	3 39	1 4	4 7	0 44	16 38	2 5	14 21	0 30	9 38	0 20	6 32	16 15	16 51	16 47	8 27		n.a.
M25	18 16	6 27	3 23	13 53	2 35	18 28	0 1	3 57	1 3	4 11	0 44	16 39	2 5	14 20	0 30	9 38	0 20	6 32	16 16	16 51	16 48	8 29		n.a.
T 26	18 1	1 49	4 16	13 29	2 31	18 12	0s 2	4 15	1 1	4 14	0 43	16 40	2 5	14 18	0 30	9 38	0 20	6 31	16 16	16 51	16 49	8 31		n.a.
W27	17 46	2n57	4 54	13 6	2 27	17 56	0 4	4 32	1 0	4 18	0 43	16 40	2 5	14 17	0 30	9 38	0 20	6 31	16 16	16 51	16 50	8 33		n.a.
T 28	17 31	7 33	5 14	12 43	2 22	17 40	0 7	4 50	0 59	4 22	0 43	16 41	2 6	14 16	0 30	9 38	0 20	6 31	16 17	16 51	16 51	8 35		n.a.
F 29	17 15	11 43	5 15	12 20	2 16	17 22	0 9	5 8	0 58	4 25	0 43	16 41	2 6	14 15	0 30	9 38	0 20	6 30	16 17	16 51	16 52	8 37		n.a.
S 30	16 59	15 13	4 57	11 58	2 9	17 5	0 11	5 26	0 56	4 29	0 43	16 42	2 6	14 14	0 30	9 38	0 20	6 30	16 17	16 51	16 52	8 39		n.a.
S 31	16s43	17n49	4s21	11s37	2s 2	16s47	0s14	5n43	0s55	4n33	0s43	16s43	2n 6	14s13	0s31	9s38	0n20	6s30	16n18	16n51	16n53	8s41		n.a.

Julian Day Number = 4348249.5, Delta T = 24h21m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'06, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°03'57, Lahiri = 97°10'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7193

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 58 15	13♒ 9'28	0♋17	4♓45	14♒ 0	17♈54	13♈42	26♏ 1	22♒22	26°R25	26♐22	11♌42	11♌29	7♏16	n.a.	M 1
T 2	9 2 12	14° 9'27	14° 5	5°11	15°15	18°39	13°52	26° 5	22°25	26♎24	26°24	11°43	11°26	7°22	n.a.	T 2
W 3	9 6 8	15° 9'28	27°42	5°30	16°30	19°23	14° 3	26° 8	22°29	26°24	26°25	11°43	11°22	7°29	n.a.	W 3
T 4	9 10 5	16° 9'30	11♌ 4	5°41	17°45	20° 8	14°13	26°11	22°33	26°24	26°27	11°R43	11°19	7°36	n.a.	T 4
F 5	9 14 1	17° 9'33	24°11	5°R43	19° 0	20°53	14°23	26°14	22°36	26°23	26°29	11°43	11°16	7°42	n.a.	F 5
S 6	9 17 58	18° 9'38	7♍ 3	5°36	20°15	21°38	14°34	26°17	22°40	26°23	26°30	11°42	11°13	7°49	n.a.	S 6
S 7	9 21 55	19° 9'44	19°38	5°19	21°30	22°22	14°45	26°20	22°44	26°23	26°32	11°42	11°10	7°56	n.a.	S 7
M 8	9 25 51	20° 9'52	2♎ 0	4°51	22°45	23° 7	14°55	26°23	22°47	26°22	26°33	11°40	11° 7	8° 3	n.a.	M 8
T 9	9 29 48	21°10'02	14° 9	4°13	24° 0	23°52	15° 6	26°26	22°51	26°22	26°35	11°39	11° 3	8° 9	n.a.	T 9
W10	9 33 44	22°10'13	26° 8	3°24	25°15	24°37	15°17	26°28	22°55	26°21	26°37	11°38	11° 0	8°16	n.a.	W10
T 11	9 37 41	23°10'26	8♏ 2	2°25	26°31	25°22	15°28	26°31	22°58	26°21	26°38	11°37	10°57	8°23	n.a.	T 11
F 12	9 41 37	24°10'40	19°54	1°18	27°46	26° 8	15°39	26°33	23° 2	26°20	26°39	11°D36	10°54	8°30	n.a.	F 12
S 13	9 45 34	25°10'57	1♐50	0° 3	29° 1	26°53	15°51	26°35	23° 6	26°20	26°41	11°36	10°51	8°36	n.a.	S 13
S 14	9 49 30	26°11'14	13°54	28♒43	0♓16	27°38	16° 2	26°38	23° 9	26°19	26°42	11°37	10°47	8°43	n.a.	S 14
M15	9 53 27	27°11'34	26°10	27°21	1°31	28°24	16°13	26°40	23°13	26°18	26°44	11°38	10°44	8°50	n.a.	M15
T 16	9 57 24	28°11'55	8♑43	25°59	2°46	29° 9	16°25	26°42	23°17	26°18	26°45	11°40	10°41	8°56	n.a.	T 16
W17	10 1 20	29°12'17	21°36	24°40	4° 2	29°54	16°36	26°44	23°21	26°17	26°46	11°41	10°38	9° 3	n.a.	W17
T 18	10 5 17	0♓12'41	4♒51	23°26	5°17	0♉40	16°48	26°45	23°24	26°16	26°48	11°R42	10°35	9°10	n.a.	T 18
F 19	10 9 13	1°13'06	18°28	22°19	6°32	1°25	17° 0	26°47	23°28	26°15	26°49	11°42	10°32	9°17	n.a.	F 19
S 20	10 13 10	2°13'32	2♓27	21°23	7°47	2°11	17°12	26°48	23°32	26°14	26°50	11°41	10°28	9°23	n.a.	S 20
S 21	10 17 6	3°14'00	16°42	20°37	9° 2	2°57	17°24	26°50	23°35	26°14	26°51	11°39	10°25	9°30	n.a.	S 21
M22	10 21 3	4°14'29	1♈10	20° 2	10°18	3°42	17°36	26°51	23°39	26°13	26°53	11°36	10°22	9°37	n.a.	M22
T 23	10 25 0	5°14'58	15°44	19°38	11°33	4°28	17°48	26°52	23°43	26°12	26°54	11°32	10°19	9°43	n.a.	T 23
W24	10 28 56	6°15'29	0♉18	19°26	12°48	5°14	18° 0	26°54	23°46	26°11	26°55	11°29	10°16	9°50	n.a.	W24
T 25	10 32 53	7°16'00	14°46	19°D25	14° 3	6° 0	18°12	26°54	23°50	26°10	26°56	11°26	10°13	9°57	n.a.	T 25
F 26	10 36 49	8°16'32	29° 4	19°34	15°19	6°46	18°25	26°55	23°53	26° 9	26°57	11°25	10° 9	10° 4	n.a.	F 26
S 27	10 40 46	9°17'05	13♊ 9	19°52	16°34	7°32	18°37	26°56	23°57	26° 8	26°58	11°D25	10° 6	10°10	n.a.	S 27
S 28	10 44 42	10♓17'39	27♊ 0	20♒18	17♓49	8♉18	18♈50	26♏57	24♒ 1	26♎ 7	26♐59	11♌26	10♌ 3	10♏17	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s27	19n20	3s30	11s17	1s53	16s28	0s16	6n 1	0s54	4n37	0s43	16s43	2n 7	14s12	0s31	9s38	0n20	6s29	16n18	16n50	16n54	8s43		n.a.
T 2	16 10	19 40	2 27	10 58	1 43	16 9	0 19	6 19	0 53	4 40	0 43	16 44	2 7	14 10	0 31	9 38	0 20	6 29	16 19	16 50	16 55	8 45		n.a.
W 3	15 53	18 50	1 17	10 41	1 31	15 50	0 21	6 36	0 52	4 44	0 43	16 44	2 7	14 9	0 31	9 38	0 20	6 28	16 19	16 50	16 56	8 47		n.a.
T 4	15 36	16 57	0 4	10 25	1 19	15 30	0 23	6 54	0 50	4 48	0 43	16 45	2 7	14 8	0 31	9 37	0 20	6 28	16 20	16 50	16 57	8 49		n.a.
F 5	15 18	14 12	1n 9	10 12	1 5	15 9	0 26	7 11	0 49	4 52	0 43	16 45	2 8	14 7	0 31	9 37	0 20	6 28	16 20	16 50	16 58	8 51		n.a.
S 6	15 0	10 49	2 16	10 0	0 50	14 49	0 28	7 29	0 48	4 56	0 43	16 46	2 8	14 6	0 31	9 37	0 20	6 27	16 20	16 51	16 58	8 53		n.a.
S 7	14 42	7 0	3 15	9 51	0 34	14 28	0 30	7 46	0 47	5 0	0 43	16 46	2 8	14 5	0 31	9 37	0 20	6 27	16 21	16 51	16 59	8 55		n.a.
M 8	14 24	2 58	4 4	9 45	0 17	14 6	0 33	8 3	0 46	5 4	0 43	16 46	2 8	14 3	0 31	9 37	0 20	6 27	16 21	16 51	17 0	8 57		n.a.
T 9	14 5	1s 6	4 41	9 42	0n 1	13 44	0 35	8 21	0 45	5 9	0 43	16 47	2 9	14 2	0 31	9 37	0 20	6 26	16 22	16 51	17 1	8 59		n.a.
W10	13 46	5 5	5 5	9 41	0 20	13 22	0 37	8 38	0 43	5 13	0 43	16 47	2 9	14 1	0 31	9 36	0 20	6 26	16 22	16 52	17 2	9 1		n.a.
T 11	13 27	8 50	5 16	9 44	0 40	12 59	0 39	8 55	0 42	5 17	0 43	16 47	2 9	14 0	0 31	9 36	0 20	6 25	16 23	16 52	17 3	9 3		n.a.
F 12	13 8	12 14	5 13	9 49	0 59	12 36	0 41	9 12	0 41	5 21	0 43	16 48	2 9	13 59	0 31	9 36	0 20	6 25	16 23	16 52	17 4	9 5		n.a.
S 13	12 48	15 9	4 57	9 56	1 19	12 12	0 44	9 29	0 40	5 25	0 43	16 48	2 10	13 58	0 31	9 36	0 20	6 24	16 24	16 52	17 4	9 7		n.a.
S 14	12 28	17 28	4 28	10 6	1 37	11 49	0 46	9 46	0 39	5 30	0 43	16 48	2 10	13 56	0 31	9 36	0 20	6 24	16 24	16 52	17 5	9 9		n.a.
M15	12 8	19 1	3 46	10 18	1 54	11 25	0 48	10 3	0 38	5 34	0 43	16 48	2 10	13 55	0 31	9 35	0 20	6 23	16 25	16 52	17 6	9 11		n.a.
T 16	11 48	19 42	2 52	10 30	2 9	11 0	0 50	10 20	0 36	5 38	0 42	16 48	2 10	13 54	0 31	9 35	0 20	6 23	16 25	16 51	17 7	9 14		n.a.
W17	11 28	19 22	1 49	10 44	2 22	10 36	0 52	10 36	0 35	5 43	0 42	16 49	2 11	13 53	0 31	9 35	0 20	6 23	16 25	16 51	17 8	9 16		n.a.
T 18	11 7	17 58	0 38	10 57	2 33	10 11	0 54	10 53	0 34	5 47	0 42	16 49	2 11	13 52	0 31	9 34	0 20	6 22	16 26	16 51	17 9	9 18		n.a.
F 19	10 46	15 30	0s37	11 10	2 42	9 45	0 56	11 9	0 33	5 52	0 42	16 49	2 11	13 50	0 31	9 34	0 20	6 22	16 26	16 51	17 9	9 20		n.a.
S 20	10 25	12 5	1 52	11 22	2 48	9 20	0 58	11 26	0 32	5 56	0 42	16 49	2 11	13 49	0 31	9 34	0 20	6 21	16 27	16 51	17 10	9 22		n.a.
S 21	10 4	7 54	3 1	11 33	2 51	8 54	1 0	11 42	0 31	6 0	0 42	16 49	2 12	13 48	0 31	9 34	0 20	6 21	16 28	16 52	17 11	9 24		n.a.
M22	9 43	3 13	3 59	11 42	2 52	8 28	1 1	11 58	0 30	6 5	0 42	16 49	2 12	13 47	0 31	9 33	0 20	6 20	16 28	16 52	17 12	9 26		n.a.
T 23	9 21	1n40	4 43	11 50	2 52	8 2	1 3	12 14	0 28	6 10	0 42	16 49	2 12	13 46	0 31	9 33	0 20	6 20	16 29	16 53	17 13	9 28		n.a.
W24	8 59	6 28	5 8	11 56	2 49	7 36	1 5	12 30	0 27	6 14	0 42	16 49	2 13	13 45	0 31	9 33	0 20	6 19	16 29	16 54	17 14	9 30		n.a.
T 25	8 38	10 51	5 13	12 0	2 45	7 9	1 7	12 46	0 26	6 19	0 42	16 49	2 13	13 44	0 31	9 32	0 20	6 19	16 30	16 55	17 14	9 32		n.a.
F 26	8 16	14 34	4 59	12 2	2 40	6 42	1 8	13 2	0 25	6 23	0 42	16 49	2 13	13 42	0 31	9 32	0 20	6 18	16 30	16 55	17 15	9 34		n.a.
S 27	7 53	17 23	4 27	12 3	2 34	6 15	1 10	13 18	0 24	6 28	0 42	16 49	2 13	13 41	0 31	9 31	0 20	6 18	16 31	16 55	17 16	9 36		n.a.
S 28	7s31	19n 8	3s40	12s 2	2n27	5s48	1s11	13n33	0s23	6n32	0s42	16s49	2n14	13s40	0s31	9s31	0n20	6s17	16n31	16n55	17n17	9s38		n.a.

Julian Day Number = 4348280.5, Delta T = 24h21m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'07, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°04'01, Lahiri = 97°11'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7193

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 48 39	11♓18'13	10♋37	20♒53	19♓ 4	9♉ 4	19♈ 2	26♏57	24♒ 4	26°R 6	27♐ 0	11♌27	10♌ 0	10♏24	n.a.	M 1
T 2	10 52 36	12°18'48	24° 0	21°33	20°20	9°50	19°15	26°58	24° 8	26♎ 5	27° 1	11°29	9°57	10°31	n.a.	T 2
W 3	10 56 32	13°19'24	7♌11	22°20	21°35	10°36	19°27	26°58	24°11	26° 4	27° 2	11°R30	9°53	10°37	n.a.	W 3
T 4	11 0 29	14°20'01	20° 9	23°13	22°50	11°22	19°40	26°58	24°15	26° 2	27° 3	11°29	9°50	10°44	n.a.	T 4
F 5	11 4 25	15°20'38	2♍55	24°10	24° 6	12° 8	19°53	26°R58	24°18	26° 1	27° 4	11°28	9°47	10°51	n.a.	F 5
S 6	11 8 22	16°21'16	15°30	25°11	25°21	12°54	20° 6	26°58	24°22	26° 0	27° 4	11°24	9°44	10°57	n.a.	S 6
S 7	11 12 18	17°21'54	27°54	26°15	26°36	13°40	20°19	26°58	24°25	25°59	27° 5	11°18	9°41	11° 4	n.a.	S 7
M 8	11 16 15	18°22'34	10♎ 8	27°23	27°51	14°26	20°32	26°58	24°29	25°58	27° 6	11°12	9°38	11°11	n.a.	M 8
T 9	11 20 12	19°23'14	22°13	28°34	29° 7	15°13	20°45	26°58	24°32	25°56	27° 6	11° 4	9°34	11°18	n.a.	T 9
W10	11 24 8	20°23'56	4♏11	29°47	0♈22	15°59	20°58	26°57	24°36	25°55	27° 7	10°57	9°31	11°24	n.a.	W10
T 11	11 28 5	21°24'38	16° 3	1♓ 2	1°37	16°45	21°11	26°57	24°39	25°54	27° 8	10°51	9°28	11°31	n.a.	T 11
F 12	11 32 1	22°25'21	27°55	2°19	2°53	17°31	21°24	26°56	24°43	25°52	27° 8	10°46	9°25	11°38	n.a.	F 12
S 13	11 35 58	23°26'05	9♐48	3°37	4° 8	18°18	21°38	26°55	24°46	25°51	27° 9	10°43	9°22	11°44	n.a.	S 13
S 14	11 39 54	24°26'50	21°49	4°57	5°23	19° 4	21°51	26°54	24°49	25°50	27° 9	10°D41	9°19	11°51	n.a.	S 14
M15	11 43 51	25°27'36	4♑ 1	6°19	6°39	19°50	22° 4	26°53	24°53	25°48	27°10	10°42	9°15	11°58	n.a.	M15
T 16	11 47 47	26°28'23	16°30	7°41	7°54	20°37	22°18	26°52	24°56	25°47	27°10	10°43	9°12	12° 5	n.a.	T 16
W17	11 51 44	27°29'11	29°20	9° 4	9° 9	21°23	22°31	26°51	24°59	25°45	27°11	10°44	9° 9	12°11	n.a.	W17
T 18	11 55 41	28°29'59	12♒36	10°29	10°25	22°10	22°45	26°50	25° 2	25°44	27°11	10°R45	9° 6	12°18	n.a.	T 18
F 19	11 59 37	29°30'48	26°19	11°54	11°40	22°56	22°58	26°48	25° 6	25°42	27°11	10°44	9° 3	12°25	n.a.	F 19
S 20	12 3 34	0♈31'37	10♓29	13°20	12°55	23°43	23°12	26°47	25° 9	25°41	27°12	10°40	8°59	12°31	n.a.	S 20
S 21	12 7 30	1°32'27	25° 4	14°47	14°11	24°29	23°25	26°45	25°12	25°39	27°12	10°35	8°56	12°38	n.a.	S 21
M22	12 11 27	2°33'18	9♈56	16°14	15°26	25°15	23°39	26°43	25°15	25°38	27°12	10°27	8°53	12°45	n.a.	M22
T 23	12 15 23	3°34'08	24°58	17°42	16°41	26° 2	23°53	26°41	25°18	25°36	27°12	10°18	8°50	12°52	n.a.	T 23
W24	12 19 20	4°34'59	9♉59	19°10	17°57	26°48	24° 7	26°39	25°21	25°35	27°13	10°10	8°47	12°58	n.a.	W24
T 25	12 23 16	5°35'50	24°51	20°39	19°12	27°35	24°20	26°37	25°24	25°33	27°13	10° 3	8°44	13° 5	n.a.	T 25
F 26	12 27 13	6°36'42	9♊26	22° 9	20°27	28°21	24°34	26°35	25°28	25°32	27°13	9°57	8°40	13°12	n.a.	F 26
S 27	12 31 10	7°37'33	23°40	23°39	21°42	29° 8	24°48	26°33	25°30	25°30	27°13	9°54	8°37	13°19	n.a.	S 27
S 28	12 35 6	8°38'24	7♋31	25° 9	22°58	29°55	25° 2	26°31	25°33	25°29	27°R13	9°D53	8°34	13°25	n.a.	S 28
M29	12 39 3	9°39'15	21° 0	26°40	24°13	0♊41	25°16	26°28	25°36	25°27	27°13	9°54	8°31	13°32	n.a.	M29
T 30	12 42 59	10°40'05	4♌10	28°11	25°28	1°28	25°30	26°26	25°39	25°25	27°13	9°R54	8°28	13°39	n.a.	T 30
W31	12 46 56	11♈40'56	17♌ 3	29♓43	26♈44	2♊14	25♈44	26♏23	25♒42	25♎24	27♐13	9♌54	8♌25	13♏45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s 9	19n45	2s41	11s59	2n19	5s20	1s13	13n49	0s22	6n37	0s42	16s49	2n14	13s39	0s31	9s31	0n20	6s17	16n32	16n55	17n18	9s40		n.a.
T 2	6 46	19 13	1 34	11 54	2 10	4 53	1 14	14 4	0 21	6 42	0 42	16 48	2 14	13 38	0 31	9 30	0 20	6 16	16 32	16 54	17 19	9 42		n.a.
W 3	6 24	17 38	0 24	11 48	2 2	4 25	1 16	14 19	0 20	6 47	0 42	16 48	2 14	13 37	0 31	9 30	0 20	6 16	16 33	16 54	17 19	9 44		n.a.
T 4	6 1	15 9	0n47	11 40	1 52	3 57	1 17	14 34	0 19	6 51	0 42	16 48	2 15	13 36	0 31	9 29	0 20	6 15	16 33	16 54	17 20	9 46		n.a.
F 5	5 38	11 58	1 54	11 31	1 43	3 30	1 18	14 49	0 17	6 56	0 42	16 48	2 15	13 34	0 31	9 29	0 21	6 15	16 34	16 55	17 21	9 48		n.a.
S 6	5 15	8 16	2 55	11 20	1 34	3 2	1 19	15 3	0 16	7 1	0 42	16 47	2 15	13 33	0 31	9 29	0 21	6 14	16 34	16 56	17 22	9 50		n.a.
S 7	4 52	4 17	3 46	11 8	1 24	2 33	1 21	15 18	0 15	7 5	0 42	16 47	2 15	13 32	0 31	9 28	0 21	6 13	16 35	16 57	17 23	9 52		n.a.
M 8	4 29	0 10	4 26	10 54	1 14	2 5	1 22	15 32	0 14	7 10	0 42	16 47	2 16	13 31	0 31	9 28	0 21	6 13	16 36	16 59	17 24	9 54		n.a.
T 9	4 6	3s53	4 53	10 40	1 5	1 37	1 23	15 47	0 13	7 15	0 42	16 47	2 16	13 30	0 31	9 27	0 21	6 12	16 36	17 1	17 24	9 56		n.a.
W10	3 43	7 45	5 7	10 24	0 55	1 9	1 24	16 1	0 12	7 20	0 42	16 46	2 16	13 29	0 31	9 27	0 21	6 12	16 37	17 3	17 25	9 58		n.a.
T 11	3 19	11 18	5 8	10 7	0 46	0 40	1 25	16 15	0 11	7 25	0 42	16 46	2 17	13 28	0 31	9 26	0 21	6 11	16 37	17 4	17 26	10 0		n.a.
F 12	2 56	14 23	4 56	9 49	0 37	0 12	1 26	16 28	0 10	7 29	0 42	16 45	2 17	13 27	0 31	9 26	0 21	6 11	16 38	17 6	17 27	10 2		n.a.
S 13	2 33	16 54	4 31	9 30	0 28	0n17	1 26	16 42	0 9	7 34	0 42	16 45	2 17	13 26	0 31	9 25	0 21	6 10	16 38	17 6	17 28	10 4		n.a.
S 14	2 9	18 42	3 53	9 10	0 19	0 45	1 27	16 55	0 8	7 39	0 42	16 45	2 17	13 25	0 31	9 25	0 21	6 10	16 39	17 7	17 28	10 6		n.a.
M15	1 46	19 41	3 5	8 49	0 10	1 13	1 28	17 9	0 7	7 44	0 42	16 44	2 18	13 23	0 31	9 24	0 21	6 9	16 40	17 7	17 29	10 8		n.a.
T 16	1 22	19 44	2 7	8 27	0 1	1 42	1 28	17 22	0 6	7 49	0 42	16 44	2 18	13 22	0 31	9 24	0 21	6 8	16 40	17 6	17 30	10 10		n.a.
W17	0 59	18 46	1 1	8 4	0s 7	2 10	1 29	17 34	0 5	7 54	0 42	16 43	2 18	13 21	0 31	9 23	0 21	6 8	16 41	17 6	17 31	10 12		n.a.
T 18	0 35	16 46	0s10	7 41	0 15	2 39	1 29	17 47	0 4	7 59	0 42	16 42	2 18	13 20	0 31	9 23	0 21	6 7	16 41	17 6	17 32	10 14		n.a.
F 19	0 11	13 44	1 23	7 17	0 23	3 7	1 30	18 0	0 3	8 4	0 42	16 42	2 19	13 19	0 31	9 22	0 21	6 7	16 42	17 6	17 33	10 16		n.a.
S 20	0n12	9 49	2 33	6 52	0 31	3 35	1 30	18 12	0 2	8 8	0 42	16 41	2 19	13 18	0 31	9 22	0 21	6 6	16 42	17 7	17 33	10 18		n.a.
S 21	0 36	5 13	3 35	6 26	0 38	4 3	1 31	18 24	0 1	8 13	0 42	16 41	2 19	13 17	0 31	9 21	0 21	6 6	16 43	17 9	17 34	10 20		n.a.
M22	0 59	0 13	4 24	6 0	0 45	4 32	1 31	18 36	0n 0	8 18	0 42	16 40	2 19	13 16	0 31	9 20	0 21	6 5	16 44	17 11	17 35	10 22		n.a.
T 23	1 23	4n50	4 55	5 33	0 52	5 0	1 31	18 48	0 1	8 23	0 42	16 39	2 20	13 15	0 31	9 20	0 21	6 4	16 44	17 13	17 36	10 24		n.a.
W24	1 47	9 36	5 5	5 5	0 59	5 28	1 31	18 59	0 2	8 28	0 42	16 39	2 20	13 14	0 31	9 19	0 21	6 4	16 45	17 15	17 37	10 26		n.a.
T 25	2 10	13 43	4 55	4 37	1 5	5 55	1 31	19 10	0 3	8 33	0 42	16 38	2 20	13 13	0 31	9 19	0 21	6 3	16 45	17 17	17 37	10 28		n.a.
F 26	2 34	16 55	4 26	4 8	1 11	6 23	1 31	19 21	0 4	8 38	0 42	16 37	2 20	13 12	0 31	9 18	0 21	6 3	16 46	17 18	17 38	10 30		n.a.
S 27	2 57	19 0	3 41	3 39	1 17	6 51	1 31	19 32	0 5	8 43	0 42	16 37	2 21	13 11	0 31	9 18	0 21	6 2	16 46	17 19	17 39	10 32		n.a.
S 28	3 21	19 54	2 44	3 9	1 23	7 18	1 31	19 43	0 6	8 48	0 42	16 36	2 21	13 10	0 31	9 17	0 21	6 2	16 47	17 19	17 40	10 34		n.a.
M29	3 44	19 36	1 39	2 39	1 28	7 45	1 30	19 53	0 7	8 53	0 42	16 35	2 21	13 9	0 31	9 17	0 21	6 1	16 48	17 19	17 41	10 36		n.a.
T 30	4 7	18 14	0 31	2 8	1 33	8 12	1 30	20 4	0 8	8 58	0 42	16 34	2 21	13 9	0 31	9 16	0 21	6 0	16 48	17 19	17 41	10 38		n.a.
W31	4n30	15n56	0n38	1s37	1s38	8n39	1s30	20n14	0n 9	9n 3	0s42	16s33	2n21	13s 8	0s31	9s15	0n21	6s 0	16n49	17n19	17n42	10s40		n.a.

Julian Day Number = 4348308.5, Delta T = 24h21m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'07, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°04'05, Lahiri = 97°11'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7193

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 50 52	12♈41'46	29♌42	1♈15	27♈59	3♊ 1	25♈58	26°R20	25♒45	25°R22	27°R13	9°R52	8♌21	13♏52	n.a.	T 1
F 2	12 54 49	13°42'36	12♍10	2°48	29°14	3°47	26°12	26♏17	25°48	25♎20	27♐12	9♌48	8°18	13°59	n.a.	F 2
S 3	12 58 45	14°43'26	24°29	4°21	0♉29	4°34	26°26	26°14	25°50	25°19	27°12	9°40	8°15	14° 6	n.a.	S 3
S 4	13 2 42	15°44'15	6♎40	5°55	1°44	5°20	26°40	26°11	25°53	25°17	27°12	9°30	8°12	14°12	n.a.	S 4
M 5	13 6 39	16°45'05	18°44	7°29	3° 0	6° 7	26°54	26° 8	25°56	25°15	27°12	9°18	8° 9	14°19	n.a.	M 5
T 6	13 10 35	17°45'54	0♏43	9° 4	4°15	6°53	27° 8	26° 5	25°58	25°14	27°11	9° 4	8° 5	14°26	n.a.	T 6
W 7	13 14 32	18°46'44	12°38	10°39	5°30	7°40	27°22	26° 2	26° 1	25°12	27°11	8°51	8° 2	14°32	n.a.	W 7
T 8	13 18 28	19°47'33	24°30	12°14	6°45	8°26	27°36	25°59	26° 4	25°10	27°11	8°38	7°59	14°39	n.a.	T 8
F 9	13 22 25	20°48'23	6♐21	13°50	8° 0	9°13	27°51	25°55	26° 6	25° 9	27°10	8°28	7°56	14°46	n.a.	F 9
S 10	13 26 21	21°49'12	18°14	15°27	9°15	9°59	28° 5	25°52	26° 9	25° 7	27°10	8°20	7°53	14°53	n.a.	S 10
S 11	13 30 18	22°50'01	0♑13	17° 4	10°30	10°46	28°19	25°48	26°11	25° 5	27°10	8°16	7°50	14°59	n.a.	S 11
M12	13 34 14	23°50'51	12°22	18°42	11°46	11°32	28°33	25°44	26°14	25° 4	27° 9	8°13	7°46	15° 6	n.a.	M12
T 13	13 38 11	24°51'40	24°46	20°20	13° 1	12°18	28°47	25°41	26°16	25° 2	27° 8	8°D13	7°43	15°13	n.a.	T 13
W14	13 42 7	25°52'29	7♒30	21°59	14°16	13° 5	29° 1	25°37	26°18	25° 0	27° 8	8°R13	7°40	15°20	n.a.	W14
T 15	13 46 4	26°53'18	20°38	23°39	15°31	13°51	29°16	25°33	26°20	24°59	27° 7	8°12	7°37	15°26	n.a.	T 15
F 16	13 50 1	27°54'07	4♓15	25°19	16°46	14°38	29°30	25°29	26°23	24°57	27° 7	8°10	7°34	15°33	n.a.	F 16
S 17	13 53 57	28°54'56	18°23	27° 0	18° 1	15°24	29°44	25°25	26°25	24°55	27° 6	8° 5	7°30	15°40	n.a.	S 17
S 18	13 57 54	29°55'44	2♈59	28°42	19°16	16°11	29°58	25°21	26°27	24°54	27° 5	7°58	7°27	15°46	n.a.	S 18
M19	14 1 50	0♉56'32	17°59	0♉24	20°31	16°57	0♉13	25°17	26°29	24°52	27° 5	7°48	7°24	15°53	n.a.	M19
T 20	14 5 47	1°57'20	3♉15	2° 7	21°46	17°43	0°27	25°12	26°31	24°50	27° 4	7°36	7°21	16° 0	n.a.	T 20
W21	14 9 43	2°58'07	18°34	3°50	23° 1	18°30	0°41	25° 8	26°33	24°49	27° 3	7°25	7°18	16° 7	n.a.	W21
T 22	14 13 40	3°58'53	3♊47	5°34	24°16	19°16	0°55	25° 4	26°35	24°47	27° 2	7°14	7°15	16°13	n.a.	T 22
F 23	14 17 36	4°59'39	18°41	7°19	25°31	20° 2	1°10	24°59	26°37	24°45	27° 1	7° 6	7°11	16°20	n.a.	F 23
S 24	14 21 33	6° 0'24	3♋11	9° 4	26°46	20°49	1°24	24°55	26°39	24°44	27° 1	7° 1	7° 8	16°27	n.a.	S 24
S 25	14 25 29	7° 1'08	17°13	10°50	28° 0	21°35	1°38	24°51	26°41	24°42	27° 0	6°58	7° 5	16°33	n.a.	S 25
M26	14 29 26	8° 1'50	0♌48	12°37	29°15	22°21	1°52	24°46	26°42	24°40	26°59	6°58	7° 2	16°40	n.a.	M26
T 27	14 33 23	9° 2'32	13°57	14°24	0♊30	23° 7	2° 6	24°42	26°44	24°39	26°58	6°58	6°59	16°47	n.a.	T 27
W28	14 37 19	10° 3'13	26°45	16°11	1°45	23°53	2°21	24°37	26°46	24°37	26°57	6°57	6°56	16°54	n.a.	W28
T 29	14 41 16	11° 3'52	9♍16	17°59	3° 0	24°40	2°35	24°32	26°47	24°35	26°56	6°54	6°52	17° 0	n.a.	T 29
F 30	14 45 12	12♉ 4'30	21♍33	19♉47	4♊14	25♊26	2♉49	24♏28	26♒49	24♎34	26♐55	6♌49	6♌49	17♏ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n54	12n55	1n43	1s 5	1s43	9n 6	1s29	20n23	0n10	9n 8	0s42	16s33	2n22	13s 7	0s32	9s15	0n21	5s59	16n49	17n20	17n43	10s42		n.a.
F 2	5 17	9 21	2 43	0 33	1 47	9 32	1 29	20 33	0 10	9 12	0 42	16 32	2 22	13 6	0 32	9 14	0 21	5 59	16 50	17 21	17 44	10 44		n.a.
S 3	5 40	5 25	3 34	0 1	1 51	9 59	1 28	20 42	0 11	9 17	0 42	16 31	2 22	13 5	0 32	9 14	0 21	5 58	16 50	17 23	17 45	10 46		n.a.
S 4	6 3	1 19	4 14	0n32	1 54	10 25	1 27	20 51	0 12	9 22	0 42	16 30	2 22	13 4	0 32	9 13	0 21	5 58	16 51	17 26	17 45	10 48		n.a.
M 5	6 25	2s47	4 42	1 5	1 57	10 50	1 27	21 0	0 13	9 27	0 42	16 29	2 23	13 3	0 32	9 12	0 21	5 57	16 51	17 29	17 46	10 50		n.a.
T 6	6 48	6 46	4 58	1 39	2 0	11 16	1 26	21 9	0 14	9 32	0 42	16 28	2 23	13 2	0 32	9 12	0 21	5 57	16 52	17 32	17 47	10 52		n.a.
W 7	7 11	10 27	5 0	2 13	2 3	11 41	1 25	21 17	0 15	9 37	0 42	16 27	2 23	13 2	0 32	9 11	0 21	5 56	16 53	17 36	17 48	10 54		n.a.
T 8	7 33	13 43	4 50	2 47	2 5	12 6	1 24	21 25	0 16	9 42	0 42	16 26	2 23	13 1	0 32	9 11	0 21	5 55	16 53	17 39	17 49	10 56		n.a.
F 9	7 55	16 26	4 27	3 22	2 7	12 31	1 23	21 33	0 17	9 47	0 42	16 25	2 23	13 0	0 32	9 10	0 21	5 55	16 54	17 41	17 49	10 58		n.a.
S 10	8 18	18 29	3 52	3 57	2 9	12 55	1 22	21 40	0 18	9 52	0 42	16 24	2 24	12 59	0 32	9 9	0 21	5 54	16 54	17 43	17 50	11 0		n.a.
S 11	8 40	19 43	3 7	4 32	2 10	13 19	1 21	21 48	0 18	9 57	0 42	16 23	2 24	12 58	0 32	9 9	0 21	5 54	16 55	17 45	17 51	11 2		n.a.
M12	9 2	20 5	2 12	5 7	2 11	13 43	1 20	21 55	0 19	10 2	0 42	16 22	2 24	12 58	0 32	9 8	0 21	5 53	16 55	17 45	17 52	11 4		n.a.
T 13	9 23	19 28	1 11	5 43	2 11	14 6	1 18	22 2	0 20	10 6	0 42	16 21	2 24	12 57	0 32	9 8	0 21	5 53	16 56	17 45	17 53	11 6		n.a.
W14	9 45	17 52	0 4	6 19	2 12	14 29	1 17	22 8	0 21	10 11	0 42	16 20	2 24	12 56	0 32	9 7	0 21	5 52	16 56	17 45	17 53	11 8		n.a.
T 15	10 7	15 17	1s 5	6 55	2 11	14 52	1 16	22 15	0 22	10 16	0 43	16 19	2 24	12 55	0 32	9 6	0 21	5 52	16 57	17 45	17 54	11 9		n.a.
F 16	10 28	11 47	2 13	7 31	2 11	15 14	1 14	22 21	0 23	10 21	0 43	16 18	2 25	12 55	0 32	9 6	0 21	5 51	16 57	17 46	17 55	11 11		n.a.
S 17	10 49	7 29	3 15	8 7	2 10	15 36	1 13	22 27	0 23	10 26	0 43	16 17	2 25	12 54	0 32	9 5	0 21	5 51	16 58	17 47	17 56	11 13		n.a.
S 18	11 10	2 38	4 7	8 44	2 8	15 58	1 11	22 32	0 24	10 31	0 43	16 16	2 25	12 53	0 32	9 4	0 21	5 50	16 58	17 49	17 57	11 15		n.a.
M19	11 31	2n31	4 43	9 21	2 6	16 19	1 9	22 38	0 25	10 36	0 43	16 15	2 25	12 53	0 32	9 4	0 21	5 50	16 59	17 51	17 57	11 17		n.a.
T 20	11 51	7 35	4 59	9 57	2 4	16 39	1 8	22 43	0 26	10 40	0 43	16 14	2 25	12 52	0 32	9 3	0 21	5 49	16 59	17 54	17 58	11 19		n.a.
W21	12 12	12 11	4 54	10 34	2 1	17 0	1 6	22 47	0 26	10 45	0 43	16 13	2 25	12 51	0 32	9 3	0 21	5 49	17 0	17 57	17 59	11 21		n.a.
T 22	12 32	15 58	4 29	11 11	1 58	17 19	1 4	22 52	0 27	10 50	0 43	16 12	2 25	12 51	0 32	9 2	0 21	5 48	17 0	18 0	18 0	11 23		n.a.
F 23	12 52	18 37	3 45	11 48	1 55	17 39	1 2	22 56	0 28	10 55	0 43	16 10	2 26	12 50	0 32	9 1	0 21	5 48	17 1	18 2	18 1	11 25		n.a.
S 24	13 11	20 0	2 48	12 25	1 50	17 58	1 0	23 0	0 29	10 59	0 43	16 9	2 26	12 50	0 32	9 1	0 21	5 47	17 1	18 3	18 1	11 27		n.a.
S 25	13 31	20 4	1 42	13 1	1 46	18 16	0 58	23 4	0 29	11 4	0 43	16 8	2 26	12 49	0 32	9 0	0 21	5 47	17 2	18 4	18 2	11 29		n.a.
M26	13 50	18 57	0 32	13 38	1 41	18 34	0 56	23 7	0 30	11 9	0 43	16 7	2 26	12 48	0 32	9 0	0 21	5 46	17 2	18 4	18 3	11 31		n.a.
T 27	14 9	16 49	0n37	14 14	1 35	18 51	0 54	23 11	0 31	11 14	0 43	16 6	2 26	12 48	0 32	8 59	0 21	5 46	17 3	18 4	18 4	11 33		n.a.
W28	14 28	13 54	1 43	14 50	1 29	19 8	0 52	23 14	0 32	11 18	0 43	16 5	2 26	12 47	0 32	8 59	0 21	5 45	17 3	18 4	18 4	11 35		n.a.
T 29	14 46	10 24	2 42	15 26	1 22	19 25	0 50	23 16	0 32	11 23	0 43	16 3	2 26	12 47	0 32	8 58	0 21	5 45	17 3	18 5	18 5	11 37		n.a.
F 30	15n 4	6n32	3n32	16n 2	1s15	19n41	0s48	23n19	0n33	11n28	0s43	16s 2	2n26	12s46	0s32	8s57	0n21	5s44	17n 4	18n 6	18n 6	11s39		n.a.

Julian Day Number = 4348339.5, Delta T = 24h21m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°04'09, Lahiri = 97°11'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7193

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 49 9	13♉ 5'08	3♎41	21♉36	5♊29	26♊12	3♉ 3	24°R23	26♒51	24°R32	26°R54	6°R41	6♌46	17♏14	n.a.	S 1
S 2	14 53 5	14° 5'44	15°42	23°24	6°44	26°58	3°17	24♏18	26°52	24♎31	26♐53	6♌30	6°43	17°20	n.a.	S 2
M 3	14 57 2	15° 6'19	27°39	25°12	7°58	27°44	3°31	24°14	26°53	24°29	26°51	6°17	6°40	17°27	n.a.	M 3
T 4	15 0 58	16° 6'53	9♏33	27° 1	9°13	28°30	3°45	24° 9	26°55	24°28	26°50	6° 2	6°36	17°34	n.a.	T 4
W 5	15 4 55	17° 7'27	21°25	28°48	10°27	29°16	3°59	24° 4	26°56	24°26	26°49	5°48	6°33	17°41	n.a.	W 5
T 6	15 8 51	18° 7'59	3♐18	0♊35	11°42	0♋ 2	4°14	23°59	26°57	24°24	26°48	5°34	6°30	17°47	n.a.	T 6
F 7	15 12 48	19° 8'30	15°12	2°20	12°56	0°48	4°28	23°54	26°59	24°23	26°47	5°23	6°27	17°54	n.a.	F 7
S 8	15 16 44	20° 9'01	27° 9	4° 4	14°11	1°34	4°42	23°50	27° 0	24°21	26°45	5°14	6°24	18° 1	n.a.	S 8
S 9	15 20 41	21° 9'30	9♑11	5°46	15°25	2°20	4°56	23°45	27° 1	24°20	26°44	5° 8	6°21	18° 7	n.a.	S 9
M10	15 24 38	22° 9'59	21°23	7°26	16°40	3° 6	5°10	23°40	27° 2	24°19	26°43	5° 5	6°17	18°14	n.a.	M10
T 11	15 28 34	23°10'27	3♒47	9° 3	17°54	3°51	5°23	23°35	27° 3	24°17	26°42	5°D 4	6°14	18°21	n.a.	T 11
W12	15 32 31	24°10'53	16°28	10°37	19° 8	4°37	5°37	23°30	27° 4	24°16	26°40	5° 5	6°11	18°28	n.a.	W12
T 13	15 36 27	25°11'19	29°31	12° 7	20°23	5°23	5°51	23°25	27° 5	24°14	26°39	5°R 5	6° 8	18°34	n.a.	T 13
F 14	15 40 24	26°11'44	12♓59	13°32	21°37	6° 9	6° 5	23°20	27° 6	24°13	26°38	5° 4	6° 5	18°41	n.a.	F 14
S 15	15 44 20	27°12'08	26°55	14°51	22°51	6°54	6°19	23°16	27° 6	24°11	26°36	5° 0	6° 2	18°48	n.a.	S 15
S 16	15 48 17	28°12'31	11♈19	16° 5	24° 5	7°40	6°33	23°11	27° 7	24°10	26°35	4°54	5°58	18°55	n.a.	S 16
M17	15 52 13	29°12'54	26° 9	17°13	25°19	8°26	6°46	23° 6	27° 8	24° 9	26°33	4°46	5°55	19° 1	n.a.	M17
T 18	15 56 10	0♊13'15	11♉19	18°13	26°33	9°11	7° 0	23° 1	27° 8	24° 7	26°32	4°37	5°52	19° 8	n.a.	T 18
W19	16 0 6	1°13'34	26°37	19° 6	27°47	9°57	7°14	22°56	27° 9	24° 6	26°30	4°27	5°49	19°15	n.a.	W19
T 20	16 4 3	2°13'53	11♊54	19°50	29° 2	10°42	7°27	22°52	27° 9	24° 5	26°29	4°18	5°46	19°21	n.a.	T 20
F 21	16 8 0	3°14'10	26°58	20°26	0♋16	11°28	7°41	22°47	27°10	24° 4	26°27	4°10	5°42	19°28	n.a.	F 21
S 22	16 11 56	4°14'26	11♋40	20°53	1°29	12°13	7°55	22°42	27°10	24° 2	26°26	4° 6	5°39	19°35	n.a.	S 22
S 23	16 15 53	5°14'40	25°54	21°11	2°43	12°59	8° 8	22°37	27°11	24° 1	26°24	4° 4	5°36	19°42	n.a.	S 23
M24	16 19 49	6°14'53	9♌40	21°R19	3°57	13°44	8°22	22°33	27°11	24° 0	26°23	4°D 4	5°33	19°48	n.a.	M24
T 25	16 23 46	7°15'04	22°57	21°18	5°11	14°29	8°35	22°28	27°11	23°59	26°21	4° 4	5°30	19°55	n.a.	T 25
W26	16 27 42	8°15'13	5♍49	21° 8	6°25	15°15	8°48	22°24	27°11	23°58	26°20	4°R 5	5°27	20° 2	n.a.	W26
T 27	16 31 39	9°15'20	18°21	20°49	7°39	16° 0	9° 2	22°19	27°12	23°57	26°18	4° 5	5°23	20° 8	n.a.	T 27
F 28	16 35 35	10°15'25	0♎37	20°22	8°52	16°45	9°15	22°15	27°12	23°56	26°17	4° 2	5°20	20°15	n.a.	F 28
S 29	16 39 32	11°15'29	12°41	19°48	10° 6	17°30	9°28	22°10	27°R12	23°55	26°15	3°58	5°17	20°22	n.a.	S 29
S 30	16 43 28	12°15'31	24°37	19° 7	11°19	18°16	9°41	22° 6	27°12	23°54	26°13	3°51	5°14	20°29	n.a.	S 30
M31	16 47 25	13♊15'31	6♏30	18♊20	12♋33	19♋ 1	9♉54	22♏ 1	27♒12	23♎53	26♐12	3♌42	5♌11	20♏35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n22	2n27	4n12	16n37	1s 7	19n56	0s45	23n21	0n34	11n32	0s43	16s 1	2n26	12s46	0s33	8s57	0n21	5s44	17n 4	18n 8	18n 7	11s41		n.a.
S 2	15 40	1s42	4 40	17 12	0 59	20 11	0 43	23 23	0 35	11 37	0 43	16 0	2 27	12 46	0 33	8 56	0 21	5 43	17 5	18 11	18 8	11 43		n.a.
M 3	15 58	5 45	4 56	17 46	0 50	20 25	0 41	23 24	0 35	11 42	0 43	15 59	2 27	12 45	0 33	8 56	0 21	5 43	17 5	18 14	18 8	11 45		n.a.
T 4	16 15	9 34	4 59	18 20	0 41	20 39	0 38	23 25	0 36	11 46	0 44	15 58	2 27	12 45	0 33	8 55	0 21	5 43	17 6	18 17	18 9	11 47		n.a.
W 5	16 31	13 0	4 49	18 53	0 31	20 52	0 36	23 27	0 37	11 51	0 44	15 56	2 27	12 44	0 33	8 55	0 21	5 42	17 6	18 21	18 10	11 49		n.a.
T 6	16 48	15 56	4 26	19 25	0 21	21 4	0 33	23 27	0 37	11 55	0 44	15 55	2 27	12 44	0 33	8 54	0 21	5 42	17 6	18 24	18 11	11 51		n.a.
F 7	17 4	18 12	3 51	19 56	0 10	21 16	0 31	23 28	0 38	12 0	0 44	15 54	2 27	12 44	0 33	8 53	0 21	5 41	17 7	18 27	18 11	11 53		n.a.
S 8	17 20	19 42	3 6	20 27	0n 1	21 27	0 28	23 28	0 39	12 4	0 44	15 53	2 27	12 43	0 33	8 53	0 21	5 41	17 7	18 29	18 12	11 55		n.a.
S 9	17 36	20 19	2 13	20 56	0 13	21 38	0 26	23 28	0 39	12 9	0 44	15 52	2 27	12 43	0 33	8 52	0 21	5 41	17 7	18 30	18 13	11 57		n.a.
M10	17 51	20 0	1 12	21 25	0 25	21 48	0 23	23 28	0 40	12 13	0 44	15 50	2 27	12 43	0 33	8 52	0 21	5 40	17 8	18 31	18 14	11 58		n.a.
T 11	18 6	18 42	0 7	21 52	0 37	21 58	0 20	23 27	0 40	12 18	0 44	15 49	2 27	12 42	0 33	8 51	0 21	5 40	17 8	18 31	18 14	12 0		n.a.
W12	18 21	16 28	1s 0	22 18	0 50	22 7	0 18	23 26	0 41	12 22	0 44	15 48	2 27	12 42	0 33	8 51	0 21	5 39	17 9	18 31	18 15	12 2		n.a.
T 13	18 35	13 20	2 6	22 43	1 3	22 15	0 15	23 25	0 42	12 27	0 44	15 47	2 27	12 42	0 33	8 50	0 21	5 39	17 9	18 31	18 16	12 4		n.a.
F 14	18 49	9 25	3 7	23 6	1 16	22 23	0 12	23 24	0 42	12 31	0 44	15 46	2 27	12 41	0 33	8 50	0 21	5 39	17 9	18 31	18 17	12 6		n.a.
S 15	19 2	4 52	3 59	23 28	1 29	22 30	0 9	23 22	0 43	12 35	0 44	15 44	2 27	12 41	0 33	8 49	0 21	5 38	17 9	18 32	18 18	12 8		n.a.
S 16	19 16	0n 5	4 38	23 48	1 41	22 36	0 6	23 21	0 43	12 40	0 44	15 43	2 27	12 41	0 33	8 49	0 21	5 38	17 10	18 33	18 18	12 10		n.a.
M17	19 29	5 11	5 0	24 7	1 54	22 42	0 4	23 18	0 44	12 44	0 44	15 42	2 27	12 41	0 33	8 48	0 21	5 38	17 10	18 35	18 19	12 12		n.a.
T 18	19 41	10 4	5 1	24 25	2 6	22 47	0 1	23 16	0 45	12 48	0 45	15 41	2 27	12 41	0 33	8 48	0 21	5 37	17 10	18 38	18 20	12 14		n.a.
W19	19 53	14 21	4 41	24 40	2 17	22 51	0n 2	23 13	0 45	12 52	0 45	15 40	2 27	12 40	0 33	8 47	0 21	5 37	17 11	18 40	18 21	12 16		n.a.
T 20	20 5	17 40	4 1	24 55	2 28	22 55	0 5	23 10	0 46	12 57	0 45	15 39	2 27	12 40	0 33	8 47	0 21	5 37	17 11	18 42	18 21	12 18		n.a.
F 21	20 16	19 44	3 4	25 7	2 37	22 58	0 8	23 7	0 46	13 1	0 45	15 38	2 27	12 40	0 33	8 47	0 21	5 36	17 11	18 44	18 22	12 20		n.a.
S 22	20 28	20 24	1 57	25 17	2 46	23 0	0 11	23 4	0 47	13 5	0 45	15 36	2 27	12 40	0 33	8 46	0 21	5 36	17 11	18 45	18 23	12 22		n.a.
S 23	20 38	19 43	0 43	25 26	2 54	23 2	0 14	23 0	0 47	13 9	0 45	15 35	2 27	12 40	0 33	8 46	0 21	5 36	17 12	18 45	18 24	12 24		n.a.
M24	20 48	17 52	0n30	25 33	3 0	23 3	0 17	22 56	0 48	13 13	0 45	15 34	2 27	12 40	0 33	8 45	0 21	5 36	17 12	18 45	18 24	12 26		n.a.
T 25	20 58	15 6	1 39	25 37	3 4	23 4	0 20	22 52	0 48	13 17	0 45	15 33	2 27	12 40	0 33	8 45	0 21	5 35	17 12	18 45	18 25	12 28		n.a.
W26	21 8	11 39	2 42	25 40	3 7	23 4	0 22	22 48	0 49	13 21	0 45	15 32	2 27	12 40	0 33	8 44	0 21	5 35	17 12	18 45	18 26	12 29		n.a.
T 27	21 17	7 48	3 34	25 40	3 9	23 3	0 25	22 43	0 49	13 26	0 45	15 31	2 27	12 40	0 34	8 44	0 21	5 35	17 13	18 45	18 27	12 31		n.a.
F 28	21 26	3 42	4 16	25 37	3 8	23 1	0 28	22 38	0 50	13 30	0 46	15 30	2 27	12 40	0 34	8 44	0 21	5 35	17 13	18 46	18 27	12 33		n.a.
S 29	21 34	0s29	4 45	25 32	3 5	22 59	0 31	22 33	0 50	13 34	0 46	15 29	2 27	12 40	0 34	8 43	0 21	5 34	17 13	18 47	18 28	12 35		n.a.
S 30	21 42	4 36	5 2	25 24	3 1	22 56	0 34	22 28	0 51	13 37	0 46	15 28	2 27	12 40	0 34	8 43	0 21	5 34	17 13	18 48	18 29	12 37		n.a.
M31	21n49	8s31	5n 6	25n14	2n54	22n53	0n37	22n22	0n51	13n41	0s46	15s27	2n27	12s40	0s34	8s43	0n21	5s34	17n13	18n50	18n30	12s39		n.a.

Julian Day Number = 4348369.5, Delta T = 24h21m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°04'14, Lahiri = 97°11'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7193

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 21	14♊15'30	18♏22	17°R29	13♋46	19♋46	10♉ 7	21°R57	27°R11	23°R52	26°R10	3°R33	5♌ 8	20♏42	n.a.	T 1
W 2	16 55 18	15°15'27	0♐14	16♊34	15° 0	20°31	10°20	21♏53	27♒11	23♎51	26♐ 8	3♌23	5° 4	20°49	n.a.	W 2
T 3	16 59 15	16°15'22	12°10	15°38	16°13	21°16	10°33	21°49	27°11	23°50	26° 7	3°14	5° 1	20°55	n.a.	T 3
F 4	17 3 11	17°15'16	24°10	14°41	17°27	22° 1	10°46	21°44	27°11	23°49	26° 5	3° 6	4°58	21° 2	n.a.	F 4
S 5	17 7 8	18°15'09	6♑15	13°44	18°40	22°45	10°59	21°40	27°10	23°48	26° 3	3° 1	4°55	21° 9	n.a.	S 5
S 6	17 11 4	19°14'59	18°28	12°50	19°53	23°30	11°12	21°36	27°10	23°47	26° 2	2°57	4°52	21°16	n.a.	S 6
M 7	17 15 1	20°14'49	0♒50	11°58	21° 6	24°15	11°24	21°32	27°10	23°47	26° 0	2°D56	4°48	21°22	n.a.	M 7
T 8	17 18 57	21°14'36	13°24	11° 9	22°19	25° 0	11°37	21°28	27° 9	23°46	25°58	2°57	4°45	21°29	n.a.	T 8
W 9	17 22 54	22°14'23	26°12	10°26	23°32	25°44	11°50	21°25	27° 8	23°45	25°57	2°58	4°42	21°36	n.a.	W 9
T 10	17 26 50	23°14'08	9♓18	9°47	24°45	26°29	12° 2	21°21	27° 8	23°44	25°55	2°59	4°39	21°42	n.a.	T 10
F 11	17 30 47	24°13'51	22°43	9°14	25°58	27°14	12°14	21°17	27° 7	23°44	25°53	3°R 0	4°36	21°49	n.a.	F 11
S 12	17 34 44	25°13'33	6♈31	8°46	27°11	27°58	12°27	21°14	27° 7	23°43	25°52	3° 0	4°33	21°56	n.a.	S 12
S 13	17 38 40	26°13'14	20°41	8°24	28°24	28°43	12°39	21°10	27° 6	23°42	25°50	2°58	4°29	22° 3	n.a.	S 13
M14	17 42 37	27°12'54	5♉13	8° 9	29°37	29°27	12°51	21° 7	27° 5	23°42	25°48	2°54	4°26	22° 9	n.a.	M14
T 15	17 46 33	28°12'32	20° 2	7°59	0♌49	0♌12	13° 3	21° 3	27° 4	23°41	25°47	2°49	4°23	22°16	n.a.	T 15
W16	17 50 30	29°12'08	5♊ 2	7°D55	2° 2	0°56	13°15	21° 0	27° 3	23°41	25°45	2°44	4°20	22°23	n.a.	W16
T 17	17 54 26	0♋11'43	20° 4	7°57	3°15	1°41	13°27	20°57	27° 2	23°40	25°43	2°39	4°17	22°29	n.a.	T 17
F 18	17 58 23	1°11'17	4♋58	8° 5	4°27	2°25	13°39	20°54	27° 1	23°40	25°42	2°36	4°14	22°36	n.a.	F 18
S 19	18 2 19	2°10'49	19°37	8°18	5°40	3° 9	13°51	20°51	27° 0	23°40	25°40	2°34	4°10	22°43	n.a.	S 19
S 20	18 6 16	3°10'19	3♌54	8°35	6°52	3°53	14° 3	20°48	26°59	23°39	25°38	2°D33	4° 7	22°50	n.a.	S 20
M21	18 10 13	4° 9'46	17°45	8°58	8° 4	4°38	14°14	20°45	26°58	23°39	25°37	2°34	4° 4	22°56	n.a.	M21
T 22	18 14 9	5° 9'12	1♍10	9°26	9°17	5°22	14°26	20°42	26°57	23°38	25°35	2°35	4° 1	23° 3	n.a.	T 22
W23	18 18 6	6° 8'36	14° 9	9°57	10°29	6° 6	14°37	20°39	26°55	23°38	25°33	2°37	3°58	23°10	n.a.	W23
T 24	18 22 2	7° 7'58	26°47	10°33	11°41	6°50	14°49	20°37	26°54	23°38	25°32	2°38	3°54	23°16	n.a.	T 24
F 25	18 25 59	8° 7'18	9♎ 6	11°13	12°53	7°34	15° 0	20°34	26°53	23°38	25°30	2°R38	3°51	23°23	n.a.	F 25
S 26	18 29 55	9° 6'36	21°12	11°57	14° 5	8°18	15°11	20°32	26°51	23°38	25°28	2°38	3°48	23°30	n.a.	S 26
S 27	18 33 52	10° 5'52	3♏ 8	12°44	15°17	9° 2	15°22	20°29	26°50	23°37	25°27	2°36	3°45	23°37	n.a.	S 27
M28	18 37 48	11° 5'06	15° 1	13°34	16°29	9°45	15°33	20°27	26°49	23°37	25°25	2°33	3°42	23°43	n.a.	M28
T 29	18 41 45	12° 4'18	26°52	14°28	17°40	10°29	15°44	20°25	26°47	23°37	25°24	2°30	3°39	23°50	n.a.	T 29
W30	18 45 41	13♋ 3'28	8♐46	15♊25	18♌52	11♌13	15♉55	20♏23	26♒46	23♎37	25♐22	2♌27	3♌35	23♏57	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	12s 6	4n56	25n 1	2n46	22n49	0n40	22n17	0n52	13n45	0s46	15s26	2n26	12s40	0s34	8s42	0n21	5s34	17n13	18n52	18n30	12s41		n.a.
W 2	22 3	15 13	4 34	24 46	2 36	22 44	0 43	22 11	0 52	13 49	0 46	15 25	2 26	12 40	0 34	8 42	0 21	5 34	17 13	18 55	18 31	12 43		n.a.
T 3	22 9	17 44	3 59	24 29	2 25	22 38	0 46	22 4	0 53	13 53	0 46	15 24	2 26	12 40	0 34	8 42	0 21	5 34	17 14	18 57	18 32	12 45		n.a.
F 4	22 15	19 29	3 14	24 9	2 11	22 32	0 49	21 58	0 53	13 57	0 46	15 23	2 26	12 40	0 34	8 41	0 21	5 33	17 14	18 58	18 33	12 47		n.a.
S 5	22 20	20 23	2 19	23 49	1 57	22 26	0 52	21 51	0 54	14 0	0 46	15 22	2 26	12 41	0 34	8 41	0 21	5 33	17 14	19 0	18 33	12 49		n.a.
S 6	22 25	20 19	1 18	23 27	1 42	22 18	0 55	21 44	0 54	14 4	0 47	15 21	2 26	12 41	0 34	8 41	0 21	5 33	17 14	19 0	18 34	12 51		n.a.
M 7	22 29	19 17	0 11	23 4	1 26	22 10	0 57	21 37	0 54	14 8	0 47	15 20	2 26	12 41	0 34	8 40	0 21	5 33	17 14	19 0	18 35	12 52		n.a.
T 8	22 33	17 17	0s57	22 42	1 9	22 2	1 0	21 30	0 55	14 12	0 47	15 19	2 26	12 41	0 34	8 40	0 21	5 33	17 14	19 0	18 36	12 54		n.a.
W 9	22 37	14 24	2 3	22 19	0 53	21 53	1 3	21 22	0 55	14 15	0 47	15 19	2 26	12 41	0 34	8 40	0 21	5 33	17 14	19 0	18 36	12 56		n.a.
T 10	22 40	10 45	3 5	21 57	0 36	21 43	1 6	21 14	0 56	14 19	0 47	15 18	2 25	12 42	0 34	8 40	0 21	5 33	17 14	19 0	18 37	12 58		n.a.
F 11	22 43	6 28	3 58	21 35	0 19	21 33	1 9	21 6	0 56	14 22	0 47	15 17	2 25	12 42	0 34	8 39	0 21	5 33	17 14	19 0	18 38	13 0		n.a.
S 12	22 45	1 46	4 39	21 15	0 2	21 22	1 11	20 58	0 56	14 26	0 47	15 16	2 25	12 42	0 34	8 39	0 21	5 32	17 14	19 0	18 39	13 2		n.a.
S 13	22 47	3n10	5 4	20 56	0s14	21 10	1 14	20 50	0 57	14 29	0 47	15 15	2 25	12 42	0 34	8 39	0 21	5 32	17 14	19 0	18 39	13 4		n.a.
M14	22 48	8 2	5 11	20 38	0 29	20 58	1 17	20 41	0 57	14 33	0 48	15 15	2 25	12 43	0 34	8 39	0 21	5 32	17 14	19 1	18 40	13 6		n.a.
T 15	22 49	12 31	4 57	20 21	0 44	20 46	1 19	20 32	0 58	14 36	0 48	15 14	2 25	12 43	0 34	8 39	0 21	5 32	17 14	19 2	18 41	13 8		n.a.
W16	22 50	16 16	4 23	20 7	0 59	20 32	1 22	20 23	0 58	14 40	0 48	15 13	2 25	12 43	0 34	8 38	0 21	5 32	17 14	19 3	18 41	13 10		n.a.
T 17	22 50	18 58	3 31	19 53	1 12	20 19	1 24	20 14	0 58	14 43	0 48	15 13	2 24	12 44	0 34	8 38	0 21	5 32	17 14	19 4	18 42	13 11		n.a.
F 18	22 50	20 20	2 25	19 42	1 25	20 4	1 27	20 5	0 59	14 46	0 48	15 12	2 24	12 44	0 34	8 38	0 21	5 32	17 14	19 5	18 43	13 13		n.a.
S 19	22 49	20 17	1 10	19 32	1 37	19 50	1 29	19 55	0 59	14 50	0 48	15 11	2 24	12 45	0 34	8 38	0 21	5 32	17 14	19 6	18 44	13 15		n.a.
S 20	22 48	18 55	0n 7	19 23	1 49	19 34	1 32	19 45	0 59	14 53	0 48	15 11	2 24	12 45	0 34	8 38	0 21	5 32	17 14	19 6	18 44	13 17		n.a.
M21	22 46	16 26	1 22	19 16	1 59	19 18	1 34	19 35	1 0	14 56	0 48	15 10	2 24	12 45	0 34	8 38	0 21	5 32	17 14	19 6	18 45	13 19		n.a.
T 22	22 44	13 8	2 31	19 11	2 9	19 2	1 36	19 25	1 0	14 59	0 49	15 10	2 24	12 46	0 35	8 38	0 21	5 32	17 14	19 5	18 46	13 21		n.a.
W23	22 42	9 18	3 29	19 6	2 18	18 45	1 39	19 15	1 0	15 2	0 49	15 9	2 24	12 46	0 35	8 37	0 21	5 32	17 14	19 5	18 47	13 23		n.a.
T 24	22 39	5 10	4 15	19 3	2 26	18 28	1 41	19 5	1 1	15 6	0 49	15 9	2 23	12 47	0 35	8 37	0 21	5 32	17 14	19 5	18 47	13 25		n.a.
F 25	22 36	0 55	4 48	19 1	2 34	18 10	1 43	18 54	1 1	15 9	0 49	15 8	2 23	12 47	0 35	8 37	0 21	5 32	17 14	19 4	18 48	13 27		n.a.
S 26	22 32	3s17	5 8	19 0	2 41	17 52	1 45	18 43	1 1	15 12	0 49	15 8	2 23	12 48	0 35	8 37	0 21	5 32	17 14	19 5	18 49	13 28		n.a.
S 27	22 28	7 18	5 14	19 0	2 47	17 33	1 47	18 32	1 1	15 15	0 49	15 7	2 23	12 48	0 35	8 37	0 21	5 33	17 14	19 5	18 50	13 30		n.a.
M28	22 23	11 1	5 7	19 1	2 52	17 14	1 49	18 21	1 2	15 18	0 49	15 7	2 23	12 49	0 35	8 37	0 21	5 33	17 13	19 6	18 50	13 32		n.a.
T 29	22 18	14 18	4 47	19 2	2 57	16 55	1 51	18 10	1 2	15 20	0 50	15 7	2 22	12 49	0 35	8 37	0 21	5 33	17 13	19 6	18 51	13 34		n.a.
W30	22n13	17s 2	4n14	19n 4	3s 0	16n35	1n53	17n58	1n 2	15n23	0s50	15s 6	2n22	12s50	0s35	8s37	0n21	5s33	17n13	19n 7	18n52	13s36		n.a.

Julian Day Number = 4348400.5, Delta T = 24h21m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°04'18, Lahiri = 97°11'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7193

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 49 38	14♋ 2'36	20♐46	16♊24	20♌ 4	11♌57	16♉ 5	20°R21	26°R44	23°D37	25°R20	2°R24	3♌32	24♏ 3	n.a.	T 1
F 2	18 53 35	15° 1'43	2♉54	17°26	21°15	12°40	16°16	20♏19	26♒42	23♎37	25♐19	2♌22	3°29	24°10	n.a.	F 2
S 3	18 57 31	16° 0'47	15°11	18°31	22°26	13°24	16°26	20°18	26°41	23°37	25°17	2°20	3°26	24°17	n.a.	S 3
S 4	19 1 28	16°59'50	27°39	19°39	23°38	14° 7	16°37	20°16	26°39	23°37	25°16	2°D19	3°23	24°24	n.a.	S 4
M 5	19 5 24	17°58'52	10♒19	20°49	24°49	14°51	16°47	20°15	26°37	23°37	25°14	2°19	3°20	24°30	n.a.	M 5
T 6	19 9 21	18°57'51	23°11	22° 1	26° 0	15°34	16°57	20°13	26°35	23°38	25°13	2°20	3°16	24°37	n.a.	T 6
W 7	19 13 17	19°56'49	6♓17	23°15	27°11	16°18	17° 7	20°12	26°34	23°38	25°11	2°21	3°13	24°44	n.a.	W 7
T 8	19 17 14	20°55'45	19°37	24°32	28°22	17° 1	17°17	20°11	26°32	23°38	25°10	2°22	3°10	24°50	n.a.	T 8
F 9	19 21 11	21°54'40	3♈12	25°51	29°33	17°44	17°27	20°10	26°30	23°38	25° 8	2°23	3° 7	24°57	n.a.	F 9
S 10	19 25 7	22°53'34	17° 1	27°11	0♍44	18°28	17°37	20° 9	26°28	23°38	25° 7	2°R23	3° 4	25° 4	n.a.	S 10
S 11	19 29 4	23°52'26	1♉ 5	28°34	1°54	19°11	17°46	20° 8	26°26	23°39	25° 5	2°23	3° 0	25°11	n.a.	S 11
M12	19 33 0	24°51'17	15°22	29°59	3° 5	19°54	17°56	20° 7	26°24	23°39	25° 4	2°23	2°57	25°17	n.a.	M12
T 13	19 36 57	25°50'06	29°49	1♋25	4°15	20°37	18° 5	20° 6	26°22	23°40	25° 3	2°22	2°54	25°24	n.a.	T 13
W14	19 40 53	26°48'54	14♊23	2°54	5°26	21°20	18°14	20° 6	26°20	23°40	25° 1	2°22	2°51	25°31	n.a.	W14
T 15	19 44 50	27°47'41	28°58	4°24	6°36	22° 3	18°23	20° 5	26°18	23°40	25° 0	2°21	2°48	25°37	n.a.	T 15
F 16	19 48 46	28°46'26	13♋29	5°57	7°46	22°46	18°32	20° 5	26°16	23°41	24°59	2°21	2°45	25°44	n.a.	F 16
S 17	19 52 43	29°45'10	27°49	7°31	8°56	23°29	18°41	20° 5	26°14	23°41	24°57	2°D21	2°41	25°51	n.a.	S 17
S 18	19 56 40	0♌43'51	11♌54	9° 7	10° 6	24°12	18°50	20° 5	26°12	23°42	24°56	2°21	2°38	25°58	n.a.	S 18
M19	20 0 36	1°42'31	25°39	10°44	11°16	24°55	18°58	20°D 5	26° 9	23°43	24°55	2°21	2°35	26° 4	n.a.	M19
T 20	20 4 33	2°41'10	9♍ 2	12°24	12°26	25°38	19° 7	20° 5	26° 7	23°43	24°53	2°R21	2°32	26°11	n.a.	T 20
W21	20 8 29	3°39'46	22° 3	14° 6	13°35	26°20	19°15	20° 5	26° 5	23°44	24°52	2°21	2°29	26°18	n.a.	W21
T 22	20 12 26	4°38'21	4♎44	15°49	14°45	27° 3	19°23	20° 5	26° 3	23°44	24°51	2°20	2°26	26°24	n.a.	T 22
F 23	20 16 22	5°36'54	17° 7	17°34	15°54	27°46	19°31	20° 6	26° 0	23°45	24°50	2°20	2°22	26°31	n.a.	F 23
S 24	20 20 19	6°35'25	29°15	19°21	17° 4	28°28	19°39	20° 6	25°58	23°46	24°49	2°20	2°19	26°38	n.a.	S 24
S 25	20 24 16	7°33'54	11♏14	21°10	18°13	29°11	19°47	20° 7	25°56	23°47	24°48	2°D20	2°16	26°45	n.a.	S 25
M26	20 28 12	8°32'21	23° 7	23° 1	19°22	29°53	19°55	20° 7	25°53	23°48	24°46	2°20	2°13	26°51	n.a.	M26
T 27	20 32 9	9°30'47	4♐59	24°53	20°30	0♍36	20° 2	20° 8	25°51	23°48	24°45	2°21	2°10	26°58	n.a.	T 27
W28	20 36 5	10°29'11	16°55	26°48	21°39	1°18	20° 9	20° 9	25°49	23°49	24°44	2°21	2° 6	27° 5	n.a.	W28
T 29	20 40 2	11°27'33	28°59	28°44	22°48	2° 1	20°16	20°10	25°46	23°50	24°43	2°22	2° 3	27°11	n.a.	T 29
F 30	20 43 58	12°25'53	11♉14	0♌42	23°56	2°43	20°23	20°11	25°44	23°51	24°42	2°23	2° 0	27°18	n.a.	F 30
S 31	20 47 55	13♌24'12	23♉42	2♌42	25♍ 4	3♍25	20♉30	20♏13	25♒41	23♎52	24♐41	2♌24	1♌57	27♏25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 7	19s 2	3n29	19n 7	3s 4	16n15	1n55	17n47	1n 3	15n26	0s50	15s 6	2n22	12s50	0s35	8s37	0n21	5s33	17n13	19n 8	18n52	13s38		n.a.
F 2	22 1	20 13	2 35	19 10	3 6	15 54	1 56	17 35	1 3	15 29	0 50	15 6	2 22	12 51	0 35	8 37	0 21	5 33	17 13	19 8	18 53	13 40		n.a.
S 3	21 54	20 27	1 33	19 13	3 8	15 33	1 58	17 23	1 3	15 32	0 50	15 5	2 22	12 51	0 35	8 37	0 21	5 33	17 13	19 9	18 54	13 41		n.a.
S 4	21 47	19 41	0 26	19 17	3 10	15 11	2 0	17 11	1 3	15 34	0 50	15 5	2 21	12 52	0 35	8 37	0 21	5 33	17 12	19 9	18 55	13 43		n.a.
M 5	21 40	17 55	0s44	19 21	3 11	14 50	2 1	16 59	1 4	15 37	0 51	15 5	2 21	12 53	0 35	8 37	0 21	5 33	17 12	19 9	18 55	13 45		n.a.
T 6	21 32	15 14	1 53	19 26	3 11	14 28	2 2	16 47	1 4	15 40	0 51	15 5	2 21	12 53	0 35	8 37	0 21	5 34	17 12	19 9	18 56	13 47		n.a.
W 7	21 24	11 44	2 57	19 30	3 10	14 5	2 4	16 34	1 4	15 42	0 51	15 5	2 21	12 54	0 35	8 37	0 21	5 34	17 12	19 8	18 57	13 49		n.a.
T 8	21 15	7 36	3 53	19 34	3 10	13 42	2 5	16 22	1 4	15 45	0 51	15 5	2 21	12 55	0 35	8 37	0 21	5 34	17 12	19 8	18 57	13 51		n.a.
F 9	21 6	3 1	4 37	19 38	3 8	13 19	2 6	16 9	1 4	15 47	0 51	15 5	2 20	12 55	0 35	8 37	0 21	5 34	17 11	19 8	18 58	13 53		n.a.
S 10	20 57	1n48	5 5	19 42	3 6	12 56	2 7	15 56	1 5	15 50	0 51	15 5	2 20	12 56	0 35	8 38	0 21	5 34	17 11	19 8	18 59	13 55		n.a.
S 11	20 47	6 35	5 17	19 46	3 3	12 32	2 8	15 44	1 5	15 52	0 52	15 5	2 20	12 57	0 35	8 38	0 21	5 35	17 11	19 8	19 0	13 56		n.a.
M12	20 37	11 6	5 9	19 50	3 0	12 8	2 9	15 30	1 5	15 55	0 52	15 5	2 20	12 57	0 35	8 38	0 21	5 35	17 11	19 8	19 0	13 58		n.a.
T 13	20 27	15 1	4 41	19 53	2 57	11 44	2 10	15 17	1 5	15 57	0 52	15 5	2 20	12 58	0 35	8 38	0 21	5 35	17 10	19 8	19 1	14 0		n.a.
W14	20 16	18 3	3 56	19 56	2 53	11 19	2 11	15 4	1 5	15 59	0 52	15 5	2 19	12 59	0 35	8 38	0 21	5 35	17 10	19 8	19 2	14 2		n.a.
T 15	20 5	19 55	2 55	19 58	2 48	10 54	2 11	14 51	1 6	16 2	0 52	15 5	2 19	12 59	0 35	8 38	0 21	5 36	17 10	19 8	19 2	14 4		n.a.
F 16	19 53	20 28	1 43	20 0	2 43	10 29	2 12	14 37	1 6	16 4	0 53	15 5	2 19	13 0	0 35	8 38	0 21	5 36	17 9	19 8	19 3	14 6		n.a.
S 17	19 41	19 40	0 25	20 0	2 37	10 4	2 12	14 24	1 6	16 6	0 53	15 5	2 19	13 1	0 35	8 39	0 21	5 36	17 9	19 8	19 4	14 7		n.a.
S 18	19 29	17 38	0n53	20 1	2 31	9 39	2 13	14 10	1 6	16 8	0 53	15 5	2 18	13 2	0 35	8 39	0 21	5 36	17 9	19 8	19 5	14 9		n.a.
M19	19 17	14 38	2 6	20 0	2 25	9 13	2 13	13 56	1 6	16 10	0 53	15 5	2 18	13 2	0 35	8 39	0 21	5 37	17 8	19 8	19 5	14 11		n.a.
T 20	19 4	10 55	3 10	19 59	2 18	8 47	2 13	13 42	1 6	16 12	0 53	15 6	2 18	13 3	0 35	8 39	0 21	5 37	17 8	19 8	19 6	14 13		n.a.
W21	18 51	6 48	4 2	19 56	2 11	8 21	2 13	13 28	1 7	16 14	0 53	15 6	2 18	13 4	0 35	8 40	0 21	5 37	17 8	19 8	19 7	14 15		n.a.
T 22	18 37	2 29	4 41	19 53	2 3	7 55	2 13	13 14	1 7	16 16	0 54	15 6	2 18	13 5	0 35	8 40	0 21	5 38	17 7	19 8	19 7	14 17		n.a.
F 23	18 24	1s49	5 6	19 48	1 55	7 28	2 13	13 0	1 7	16 18	0 54	15 7	2 17	13 5	0 35	8 40	0 21	5 38	17 7	19 8	19 8	14 18		n.a.
S 24	18 9	5 59	5 17	19 43	1 47	7 2	2 13	12 46	1 7	16 20	0 54	15 7	2 17	13 6	0 35	8 40	0 21	5 38	17 7	19 9	19 9	14 20		n.a.
S 25	17 55	9 50	5 13	19 36	1 38	6 35	2 12	12 31	1 7	16 22	0 54	15 7	2 17	13 7	0 35	8 41	0 21	5 38	17 6	19 9	19 9	14 22		n.a.
M26	17 40	13 17	4 57	19 28	1 29	6 8	2 12	12 17	1 7	16 24	0 54	15 8	2 17	13 8	0 35	8 41	0 21	5 39	17 6	19 8	19 10	14 24		n.a.
T 27	17 25	16 12	4 27	19 18	1 20	5 41	2 11	12 2	1 7	16 25	0 55	15 8	2 16	13 8	0 35	8 41	0 21	5 39	17 6	19 8	19 11	14 26		n.a.
W28	17 10	18 28	3 46	19 7	1 10	5 14	2 11	11 48	1 7	16 27	0 55	15 9	2 16	13 9	0 36	8 42	0 21	5 40	17 5	19 8	19 11	14 28		n.a.
T 29	16 55	19 55	2 55	18 55	1 0	4 47	2 10	11 33	1 8	16 29	0 55	15 9	2 16	13 10	0 36	8 42	0 21	5 40	17 5	19 8	19 12	14 29		n.a.
F 30	16 39	20 28	1 55	18 40	0 50	4 20	2 9	11 18	1 8	16 30	0 55	15 10	2 16	13 11	0 36	8 42	0 21	5 40	17 4	19 8	19 13	14 31		n.a.
S 31	16n23	20s 2	0n48	18n24	0s40	3n53	2n 8	11n 3	1n 8	16n32	0s56	15s10	2n15	13s12	0s36	8s43	0n21	5s41	17n 4	19n 8	19n14	14s33		n.a.

Julian Day Number = 4348430.5, Delta T = 24h21m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°04'22, Lahiri = 97°11'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7193

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 52	14♌22'29	6♒26	4♌44	26♍12	4♍ 7	20♉37	20♏14	25°R39	23♐53	24°R40	2°R24	1♌54	27♏31	n.a.	S 1
M 2	20 55 48	15°20'45	19°25	6°48	27°20	4°50	20°44	20°16	25♒37	23°54	24♐39	2♌23	1°51	27°38	n.a.	M 2
T 3	20 59 45	16°18'59	2♓41	8°53	28°28	5°32	20°50	20°17	25°34	23°55	24°38	2°22	1°47	27°45	n.a.	T 3
W 4	21 3 41	17°17'12	16°12	11° 0	29°36	6°14	20°56	20°19	25°32	23°56	24°38	2°21	1°44	27°52	n.a.	W 4
T 5	21 7 38	18°15'24	29°56	13° 8	0♐43	6°56	21° 2	20°21	25°29	23°57	24°37	2°18	1°41	27°58	n.a.	T 5
F 6	21 11 34	19°13'34	13♈51	15°17	1°51	7°38	21° 8	20°22	25°27	23°58	24°36	2°16	1°38	28° 5	n.a.	F 6
S 7	21 15 31	20°11'43	27°54	17°28	2°58	8°20	21°14	20°24	25°24	24° 0	24°35	2°15	1°35	28°12	n.a.	S 7
S 8	21 19 28	21° 9'51	12♉ 3	19°39	4° 5	9° 2	21°20	20°27	25°22	24° 1	24°34	2°14	1°32	28°18	n.a.	S 8
M 9	21 23 24	22° 7'59	26°15	21°51	5°11	9°43	21°25	20°29	25°19	24° 2	24°34	2°D13	1°28	28°25	n.a.	M 9
T 10	21 27 21	23° 6'05	10♊29	24° 4	6°18	10°25	21°30	20°31	25°17	24° 3	24°33	2°14	1°25	28°32	n.a.	T 10
W11	21 31 17	24° 4'10	24°41	26°16	7°24	11° 7	21°35	20°33	25°14	24° 5	24°32	2°15	1°22	28°39	n.a.	W11
T 12	21 35 14	25° 2'15	8♋50	28°29	8°30	11°49	21°40	20°36	25°12	24° 6	24°32	2°17	1°19	28°45	n.a.	T 12
F 13	21 39 10	26° 0'18	22°52	0♍41	9°36	12°30	21°45	20°38	25° 9	24° 7	24°31	2°18	1°16	28°52	n.a.	F 13
S 14	21 43 7	26°58'20	6♌46	2°52	10°42	13°12	21°50	20°41	25° 7	24° 9	24°31	2°R18	1°12	28°59	n.a.	S 14
S 15	21 47 4	27°56'21	20°28	5° 2	11°48	13°54	21°54	20°44	25° 4	24°10	24°30	2°17	1° 9	29° 5	n.a.	S 15
M16	21 51 0	28°54'21	3♍55	7°11	12°53	14°35	21°58	20°47	25° 2	24°11	24°29	2°15	1° 6	29°12	n.a.	M16
T 17	21 54 57	29°52'19	17° 7	9°19	13°58	15°17	22° 2	20°50	24°59	24°13	24°29	2°11	1° 3	29°19	n.a.	T 17
W18	21 58 53	0♍50'16	0♎ 1	11°25	15° 3	15°58	22° 6	20°53	24°57	24°14	24°29	2° 7	1° 0	29°25	n.a.	W18
T 19	22 2 50	1°48'12	12°39	13°29	16° 8	16°40	22°10	20°56	24°54	24°16	24°28	2° 2	0°57	29°32	n.a.	T 19
F 20	22 6 46	2°46'07	25° 1	15°30	17°12	17°21	22°14	20°59	24°52	24°17	24°28	1°57	0°53	29°39	n.a.	F 20
S 21	22 10 43	3°44'00	7♏ 9	17°30	18°17	18° 2	22°17	21° 3	24°49	24°19	24°27	1°53	0°50	29°46	n.a.	S 21
S 22	22 14 39	4°41'53	19° 8	19°28	19°21	18°44	22°20	21° 6	24°47	24°20	24°27	1°51	0°47	29°52	n.a.	S 22
M23	22 18 36	5°39'43	1♐ 1	21°23	20°24	19°25	22°23	21°10	24°44	24°22	24°27	1°D49	0°44	29°59	n.a.	M23
T 24	22 22 33	6°37'33	12°53	23°15	21°28	20° 6	22°26	21°13	24°42	24°23	24°27	1°49	0°41	0♐ 6	n.a.	T 24
W25	22 26 29	7°35'21	24°49	25° 5	22°31	20°47	22°28	21°17	24°39	24°25	24°26	1°51	0°38	0°12	n.a.	W25
T 26	22 30 26	8°33'08	6♑54	26°52	23°34	21°28	22°31	21°21	24°37	24°27	24°26	1°52	0°34	0°19	n.a.	T 26
F 27	22 34 22	9°30'54	19°12	28°37	24°36	22° 9	22°33	21°25	24°35	24°28	24°26	1°54	0°31	0°26	n.a.	F 27
S 28	22 38 19	10°28'39	1♒47	0♐19	25°39	22°50	22°35	21°29	24°32	24°30	24°26	1°R54	0°28	0°33	n.a.	S 28
S 29	22 42 15	11°26'23	14°42	1°59	26°40	23°31	22°37	21°33	24°30	24°32	24°26	1°54	0°25	0°39	n.a.	S 29
M30	22 46 12	12°24'05	27°59	3°35	27°42	24°12	22°39	21°37	24°28	24°34	24°26	1°51	0°22	0°46	n.a.	M30
T 31	22 50 9	13♍21'47	11♓37	5♐ 9	28♐43	24♍53	22♉40	21♏41	24♒25	24♐35	24°D26	1♌47	0♌18	0♐53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n 6	18s33	0s22	18n 7	0s30	3n25	2n 7	10n48	1n 8	16n33	0s56	15s11	2n15	13s13	0s36	8s43	0n21	5s41	17n 4	19n 8	19n14	14s35		n.a.
M 2	15 50	16 6	1 33	17 48	0 19	2 58	2 6	10 33	1 8	16 35	0 56	15 11	2 15	13 13	0 36	8 43	0 21	5 41	17 3	19 8	19 15	14 37		n.a.
T 3	15 33	12 45	2 40	17 26	0 9	2 30	2 4	10 18	1 8	16 36	0 56	15 12	2 15	13 14	0 36	8 44	0 21	5 42	17 3	19 8	19 16	14 38		n.a.
W 4	15 16	8 41	3 39	17 3	0n 2	2 3	2 3	10 3	1 8	16 38	0 56	15 13	2 15	13 15	0 36	8 44	0 21	5 42	17 2	19 8	19 16	14 40		n.a.
T 5	14 59	4 7	4 27	16 38	0 12	1 35	2 1	9 48	1 8	16 39	0 57	15 13	2 14	13 16	0 36	8 44	0 21	5 43	17 2	19 9	19 17	14 42		n.a.
F 6	14 41	0n43	4 59	16 12	0 22	1 7	2 0	9 33	1 8	16 40	0 57	15 14	2 14	13 17	0 36	8 45	0 21	5 43	17 1	19 9	19 18	14 44		n.a.
S 7	14 23	5 33	5 14	15 43	0 32	0 40	1 58	9 18	1 8	16 42	0 57	15 15	2 14	13 17	0 36	8 45	0 21	5 43	17 1	19 10	19 18	14 46		n.a.
S 8	14 5	10 7	5 11	15 13	0 42	0 12	1 56	9 3	1 8	16 43	0 57	15 15	2 14	13 18	0 36	8 46	0 21	5 44	17 0	19 10	19 19	14 47		n.a.
M 9	13 47	14 9	4 48	14 40	0 51	0s16	1 54	8 47	1 8	16 44	0 57	15 16	2 13	13 19	0 36	8 46	0 21	5 44	17 0	19 10	19 20	14 49		n.a.
T 10	13 28	17 22	4 8	14 6	1 0	0 43	1 52	8 32	1 8	16 45	0 58	15 17	2 13	13 20	0 36	8 47	0 21	5 45	17 0	19 10	19 20	14 51		n.a.
W11	13 10	19 32	3 12	13 31	1 8	1 11	1 49	8 16	1 8	16 46	0 58	15 18	2 13	13 21	0 36	8 47	0 21	5 45	16 59	19 10	19 21	14 53		n.a.
T 12	12 51	20 28	2 6	12 54	1 16	1 39	1 47	8 1	1 8	16 47	0 58	15 19	2 13	13 22	0 36	8 48	0 21	5 46	16 59	19 9	19 22	14 55		n.a.
F 13	12 32	20 6	0 52	12 15	1 23	2 6	1 44	7 45	1 8	16 48	0 58	15 20	2 13	13 22	0 36	8 48	0 21	5 46	16 58	19 9	19 22	14 56		n.a.
S 14	12 13	18 31	0n25	11 35	1 29	2 34	1 42	7 30	1 8	16 49	0 59	15 20	2 12	13 23	0 36	8 49	0 21	5 47	16 58	19 9	19 23	14 58		n.a.
S 15	11 53	15 52	1 38	10 54	1 35	3 2	1 39	7 14	1 8	16 50	0 59	15 21	2 12	13 24	0 36	8 49	0 21	5 47	16 57	19 9	19 24	15 0		n.a.
M16	11 34	12 23	2 45	10 13	1 40	3 29	1 36	6 59	1 8	16 51	0 59	15 22	2 12	13 25	0 36	8 50	0 21	5 48	16 57	19 10	19 25	15 2		n.a.
T 17	11 14	8 22	3 41	9 30	1 44	3 57	1 33	6 43	1 9	16 52	0 59	15 23	2 12	13 26	0 36	8 50	0 21	5 48	16 56	19 11	19 25	15 4		n.a.
W18	10 54	4 4	4 25	8 46	1 48	4 24	1 30	6 27	1 9	16 52	0 59	15 24	2 12	13 27	0 36	8 51	0 21	5 49	16 56	19 11	19 26	15 5		n.a.
T 19	10 34	0s20	4 55	8 2	1 50	4 51	1 27	6 12	1 9	16 53	1 0	15 25	2 11	13 27	0 36	8 51	0 21	5 49	16 55	19 13	19 27	15 7		n.a.
F 20	10 14	4 37	5 10	7 18	1 52	5 18	1 23	5 56	1 9	16 54	1 0	15 26	2 11	13 28	0 36	8 52	0 21	5 49	16 55	19 14	19 27	15 9		n.a.
S 21	9 53	8 38	5 11	6 33	1 53	5 46	1 20	5 40	1 8	16 54	1 0	15 27	2 11	13 29	0 36	8 52	0 21	5 50	16 54	19 14	19 28	15 11		n.a.
S 22	9 33	12 16	4 58	5 48	1 53	6 13	1 16	5 24	1 8	16 55	1 0	15 28	2 11	13 30	0 36	8 53	0 21	5 50	16 54	19 15	19 29	15 12		n.a.
M23	9 12	15 23	4 33	5 3	1 52	6 39	1 12	5 9	1 8	16 55	1 1	15 29	2 11	13 31	0 36	8 53	0 21	5 51	16 53	19 15	19 29	15 14		n.a.
T 24	8 51	17 52	3 56	4 18	1 50	7 6	1 8	4 53	1 8	16 56	1 1	15 31	2 10	13 31	0 36	8 54	0 21	5 52	16 53	19 15	19 30	15 16		n.a.
W25	8 31	19 36	3 8	3 34	1 48	7 33	1 4	4 37	1 8	16 56	1 1	15 32	2 10	13 32	0 36	8 54	0 21	5 52	16 52	19 15	19 31	15 18		n.a.
T 26	8 10	20 28	2 12	2 49	1 44	7 59	1 0	4 21	1 8	16 57	1 1	15 33	2 10	13 33	0 36	8 55	0 21	5 53	16 52	19 15	19 31	15 20		n.a.
F 27	7 48	20 22	1 9	2 5	1 40	8 26	0 56	4 5	1 8	16 57	1 2	15 34	2 10	13 34	0 36	8 56	0 21	5 53	16 51	19 14	19 32	15 21		n.a.
S 28	7 27	19 15	0 1	1 21	1 36	8 52	0 51	3 49	1 8	16 57	1 2	15 35	2 10	13 35	0 36	8 56	0 21	5 54	16 51	19 14	19 33	15 23		n.a.
S 29	7 6	17 7	1s 9	0 37	1 30	9 18	0 47	3 34	1 8	16 58	1 2	15 36	2 9	13 35	0 36	8 57	0 21	5 54	16 50	19 14	19 33	15 25		n.a.
M30	6 44	14 1	2 17	0s 6	1 24	9 44	0 42	3 18	1 8	16 58	1 2	15 38	2 9	13 36	0 36	8 58	0 21	5 55	16 49	19 15	19 34	15 27		n.a.
T 31	6n23	10s 6	3s18	0s49	1n17	10s10	0n37	3n 2	1n 8	16n58	1s 3	15s39	2n 9	13s37	0s36	8s58	0n21	5s55	16n49	19n16	19n35	15s28		n.a.

Julian Day Number = 4348461.5, Delta T = 24h21m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'08, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°04'27, Lahiri = 97°11'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7193

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 54 5	14♍19'28	25♓34	6♎41	29♎44	25♍34	22♉41	21♏45	24°R23	24♎37	24♐26	1°R41	0♌15	0♐59	n.a.	W 1
T 2	22 58 2	15°17'07	9♈46	8° 9	0♏45	26°15	22°42	21°50	24♒21	24°39	24°26	1♌34	0°12	1° 6	n.a.	T 2
F 3	23 1 58	16°14'47	24° 8	9°35	1°45	26°56	22°43	21°54	24°18	24°41	24°26	1°27	0° 9	1°13	n.a.	F 3
S 4	23 5 55	17°12'25	8♉34	10°58	2°45	27°36	22°44	21°59	24°16	24°43	24°26	1°22	0° 6	1°19	n.a.	S 4
S 5	23 9 51	18°10'04	22°59	12°18	3°45	28°17	22°44	22° 3	24°14	24°44	24°26	1°17	0° 3	1°26	n.a.	S 5
M 6	23 13 48	19° 7'42	7♊18	13°35	4°44	28°58	22°45	22° 8	24°12	24°46	24°26	1°15	29♋59	1°33	n.a.	M 6
T 7	23 17 45	20° 5'19	21°29	14°50	5°42	29°38	22°R45	22°13	24° 9	24°48	24°27	1°D14	29°56	1°40	n.a.	T 7
W 8	23 21 41	21° 2'56	5♋29	16° 1	6°41	0♎19	22°45	22°18	24° 7	24°50	24°27	1°15	29°53	1°46	n.a.	W 8
T 9	23 25 38	22° 0'33	19°20	17° 9	7°39	0°59	22°45	22°22	24° 5	24°52	24°27	1°16	29°50	1°53	n.a.	T 9
F 10	23 29 34	22°58'10	2♌59	18°14	8°36	1°40	22°44	22°27	24° 3	24°54	24°27	1°R16	29°47	2° 0	n.a.	F 10
S 11	23 33 31	23°55'46	16°27	19°17	9°33	2°20	22°43	22°33	24° 1	24°56	24°28	1°15	29°43	2° 6	n.a.	S 11
S 12	23 37 27	24°53'22	29°45	20°15	10°30	3° 1	22°43	22°38	23°59	24°58	24°28	1°12	29°40	2°13	n.a.	S 12
M13	23 41 24	25°50'57	12♍50	21°11	11°26	3°41	22°42	22°43	23°57	25° 0	24°29	1° 6	29°37	2°20	n.a.	M13
T 14	23 45 20	26°48'32	25°44	22° 3	12°21	4°22	22°40	22°48	23°55	25° 2	24°29	0°58	29°34	2°26	n.a.	T 14
W15	23 49 17	27°46'06	8♎25	22°51	13°16	5° 2	22°39	22°54	23°53	25° 4	24°30	0°49	29°31	2°33	n.a.	W15
T 16	23 53 14	28°43'40	20°53	23°36	14°11	5°42	22°37	22°59	23°51	25° 6	24°30	0°38	29°28	2°40	n.a.	T 16
F 17	23 57 10	29°41'13	3♏ 8	24°17	15° 5	6°22	22°35	23° 4	23°49	25° 8	24°31	0°28	29°24	2°46	n.a.	F 17
S 18	0 1 7	0♎38'46	15°13	24°54	15°58	7° 3	22°33	23°10	23°47	25°10	24°31	0°19	29°21	2°53	n.a.	S 18
S 19	0 5 3	1°36'18	27° 9	25°27	16°51	7°43	22°31	23°16	23°46	25°12	24°32	0°11	29°18	3° 0	n.a.	S 19
M20	0 9 0	2°33'50	9♐ 1	25°56	17°43	8°23	22°29	23°21	23°44	25°14	24°32	0° 6	29°15	3° 7	n.a.	M20
T 21	0 12 56	3°31'21	20°51	26°21	18°35	9° 3	22°26	23°27	23°42	25°16	24°33	0° 3	29°12	3°13	n.a.	T 21
W22	0 16 53	4°28'52	2♑45	26°41	19°26	9°43	22°23	23°33	23°40	25°18	24°34	0°D 3	29° 9	3°20	n.a.	W22
T 23	0 20 50	5°26'22	14°48	26°57	20°16	10°23	22°20	23°39	23°39	25°20	24°35	0° 3	29° 5	3°27	n.a.	T 23
F 24	0 24 46	6°23'52	27° 6	27° 9	21° 5	11° 3	22°17	23°45	23°37	25°23	24°35	0°R 3	29° 2	3°33	n.a.	F 24
S 25	0 28 43	7°21'21	9♒42	27°15	21°54	11°43	22°14	23°51	23°35	25°25	24°36	0° 3	28°59	3°40	n.a.	S 25
S 26	0 32 39	8°18'50	22°42	27°R17	22°42	12°23	22°10	23°57	23°34	25°27	24°37	0° 1	28°56	3°47	n.a.	S 26
M27	0 36 36	9°16'18	6♓ 8	27°14	23°29	13° 3	22° 7	24° 3	23°32	25°29	24°38	29♋57	28°53	3°53	n.a.	M27
T 28	0 40 32	10°13'46	20° 1	27° 7	24°16	13°43	22° 3	24° 9	23°31	25°31	24°39	29°50	28°49	4° 0	n.a.	T 28
W29	0 44 29	11°11'14	4♈17	26°54	25° 1	14°23	21°59	24°15	23°30	25°33	24°40	29°41	28°46	4° 7	n.a.	W29
T 30	0 48 25	12♎ 8'41	18♈53	26♎38	25♏46	15♎ 2	21♉55	24♏21	23♒28	25♎35	24♐41	29♋30	28♋43	4♐14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n 1	5s33	4s10	1s31	1n10	10s36	0n32	2n46	1n 8	16n58	1s 3	15s40	2n 9	13s38	0s36	8s59	0n21	5s56	16n48	19n17	19n35	15s30		n.a.
T 2	5 39	0 38	4 46	2 12	1 2	11 1	0 27	2 30	1 8	16 58	1 3	15 41	2 9	13 38	0 36	8 59	0 21	5 56	16 48	19 19	19 36	15 32		n.a.
F 3	5 18	4n22	5 6	2 53	0 53	11 26	0 22	2 14	1 8	16 58	1 3	15 43	2 8	13 39	0 36	9 0	0 21	5 57	16 47	19 20	19 37	15 34		n.a.
S 4	4 56	9 9	5 6	3 34	0 44	11 51	0 17	1 58	1 8	16 58	1 3	15 44	2 8	13 40	0 36	9 1	0 21	5 57	16 47	19 21	19 37	15 35		n.a.
S 5	4 34	13 25	4 47	4 13	0 34	12 16	0 11	1 42	1 8	16 58	1 4	15 45	2 8	13 41	0 36	9 1	0 21	5 58	16 46	19 22	19 38	15 37		n.a.
M 6	4 12	16 52	4 10	4 52	0 23	12 41	0 6	1 27	1 8	16 58	1 4	15 47	2 8	13 41	0 36	9 2	0 21	5 58	16 46	19 23	19 38	15 39		n.a.
T 7	3 50	19 17	3 18	5 30	0 13	13 5	0 0	1 11	1 8	16 57	1 4	15 48	2 8	13 42	0 36	9 3	0 21	5 59	16 45	19 23	19 39	15 41		n.a.
W 8	3 28	20 29	2 14	6 8	0 1	13 30	0s 6	0 55	1 8	16 57	1 4	15 49	2 7	13 43	0 36	9 3	0 21	5 59	16 45	19 23	19 40	15 42		n.a.
T 9	3 6	20 26	1 4	6 44	0s11	13 54	0 12	0 39	1 8	16 57	1 5	15 51	2 7	13 43	0 36	9 4	0 21	6 0	16 44	19 22	19 40	15 44		n.a.
F 10	2 43	19 9	0n 9	7 20	0 23	14 18	0 18	0 23	1 7	16 57	1 5	15 52	2 7	13 44	0 36	9 5	0 21	6 1	16 44	19 22	19 41	15 46		n.a.
S 11	2 21	16 48	1 21	7 55	0 35	14 41	0 24	0 8	1 7	16 56	1 5	15 54	2 7	13 45	0 36	9 5	0 21	6 1	16 43	19 23	19 42	15 47		n.a.
S 12	1 59	13 34	2 27	8 28	0 48	15 5	0 30	0s 8	1 7	16 56	1 5	15 55	2 7	13 45	0 36	9 6	0 21	6 2	16 42	19 23	19 42	15 49		n.a.
M13	1 37	9 43	3 24	9 1	1 2	15 28	0 37	0 24	1 7	16 55	1 6	15 56	2 7	13 46	0 36	9 7	0 21	6 2	16 42	19 24	19 43	15 51		n.a.
T 14	1 14	5 29	4 9	9 33	1 15	15 51	0 43	0 40	1 7	16 55	1 6	15 58	2 6	13 47	0 36	9 8	0 21	6 3	16 41	19 26	19 44	15 53		n.a.
W15	0 52	1 5	4 42	10 3	1 29	16 14	0 50	0 55	1 7	16 54	1 6	15 59	2 6	13 47	0 36	9 8	0 21	6 3	16 41	19 28	19 44	15 54		n.a.
T 16	0 30	3s18	5 0	10 33	1 43	16 36	0 57	1 11	1 7	16 53	1 6	16 1	2 6	13 48	0 36	9 9	0 21	6 4	16 40	19 30	19 45	15 56		n.a.
F 17	0 7	7 28	5 4	11 1	1 58	16 58	1 4	1 27	1 7	16 53	1 7	16 2	2 6	13 48	0 36	9 10	0 21	6 4	16 40	19 33	19 46	15 58		n.a.
S 18	0s15	11 17	4 54	11 28	2 12	17 20	1 11	1 42	1 7	16 52	1 7	16 4	2 6	13 49	0 36	9 10	0 21	6 5	16 39	19 34	19 46	15 59		n.a.
S 19	0 37	14 37	4 32	11 53	2 27	17 42	1 18	1 58	1 7	16 51	1 7	16 5	2 6	13 50	0 36	9 11	0 21	6 6	16 39	19 36	19 47	16 1		n.a.
M20	1 0	17 20	3 57	12 17	2 41	18 3	1 25	2 13	1 6	16 50	1 7	16 7	2 6	13 50	0 36	9 12	0 21	6 6	16 38	19 37	19 48	16 3		n.a.
T 21	1 22	19 19	3 13	12 40	2 56	18 25	1 33	2 29	1 6	16 50	1 7	16 8	2 5	13 51	0 36	9 13	0 21	6 7	16 38	19 38	19 48	16 5		n.a.
W22	1 44	20 28	2 20	13 0	3 10	18 46	1 40	2 44	1 6	16 49	1 8	16 10	2 5	13 51	0 36	9 13	0 21	6 7	16 37	19 38	19 49	16 6		n.a.
T 23	2 6	20 42	1 20	13 19	3 25	19 6	1 48	3 0	1 6	16 48	1 8	16 11	2 5	13 52	0 36	9 14	0 21	6 8	16 37	19 38	19 49	16 8		n.a.
F 24	2 29	19 57	0 16	13 36	3 39	19 27	1 56	3 15	1 6	16 47	1 8	16 13	2 5	13 52	0 36	9 15	0 21	6 8	16 36	19 38	19 50	16 10		n.a.
S 25	2 51	18 12	0s51	13 52	3 52	19 47	2 4	3 30	1 6	16 46	1 8	16 14	2 5	13 53	0 36	9 16	0 21	6 9	16 36	19 38	19 51	16 11		n.a.
S 26	3 13	15 27	1 57	14 4	4 5	20 7	2 12	3 46	1 6	16 45	1 9	16 16	2 5	13 53	0 36	9 16	0 21	6 9	16 35	19 38	19 51	16 13		n.a.
M27	3 35	11 49	2 59	14 15	4 18	20 26	2 20	4 1	1 5	16 44	1 9	16 18	2 5	13 54	0 36	9 17	0 21	6 10	16 35	19 39	19 52	16 15		n.a.
T 28	3 57	7 26	3 52	14 24	4 30	20 45	2 28	4 16	1 5	16 42	1 9	16 19	2 4	13 54	0 36	9 18	0 21	6 10	16 34	19 40	19 53	16 16		n.a.
W29	4 19	2 32	4 33	14 30	4 41	21 5	2 37	4 31	1 5	16 41	1 9	16 21	2 4	13 55	0 36	9 19	0 21	6 11	16 34	19 42	19 53	16 18		n.a.
T 30	4s41	2n37	4s56	14s33	4s51	21s23	2s45	4s47	1n 5	16n40	1s 9	16s22	2n 4	13s55	0s36	9s19	0n21	6s12	16n33	19n44	19n54	16s20		n.a.

Julian Day Number = 4348492.5, Delta T = 24h21m44s
Ecliptic obliquity = 22°50'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°04'31, Lahiri = 97°11'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7193

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 52 22	13♎ 6'09	3♉41	26°R17	26♏29	15♎42	21°R50	24♏28	23°R27	25♎38	24♐42	29°R20	28♋40	4♐20	n.a.	F 1
S 2	0 56 18	14° 3'37	18°32	25♎51	27°12	16°22	21♉46	24°34	23♒26	25°40	24°43	29♋11	28°37	4°27	n.a.	S 2
S 3	1 0 15	15° 1'05	3♊19	25°22	27°54	17° 1	21°41	24°41	23°24	25°42	24°44	29° 3	28°34	4°34	n.a.	S 3
M 4	1 4 12	15°58'34	17°54	24°50	28°35	17°41	21°36	24°47	23°23	25°44	24°45	28°58	28°30	4°40	n.a.	M 4
T 5	1 8 8	16°56'03	2♋13	24°15	29°14	18°21	21°31	24°54	23°22	25°46	24°46	28°56	28°27	4°47	n.a.	T 5
W 6	1 12 5	17°53'32	16°13	23°37	29°53	19° 0	21°26	25° 0	23°21	25°49	24°47	28°D56	28°24	4°54	n.a.	W 6
T 7	1 16 1	18°51'01	29°56	22°57	0♐30	19°40	21°21	25° 7	23°20	25°51	24°48	28°R56	28°21	5° 0	n.a.	T 7
F 8	1 19 58	19°48'32	13♌23	22°16	1° 6	20°19	21°15	25°13	23°19	25°53	24°50	28°55	28°18	5° 7	n.a.	F 8
S 9	1 23 54	20°46'02	26°34	21°35	1°41	20°59	21° 9	25°20	23°18	25°55	24°51	28°53	28°15	5°14	n.a.	S 9
S 10	1 27 51	21°43'33	9♍31	20°53	2°15	21°38	21° 4	25°27	23°17	25°57	24°52	28°48	28°11	5°20	n.a.	S 10
M11	1 31 47	22°41'04	22°17	20°13	2°47	22°18	20°58	25°34	23°16	26° 0	24°53	28°40	28° 8	5°27	n.a.	M11
T 12	1 35 44	23°38'36	4♎53	19°34	3°18	22°57	20°52	25°40	23°15	26° 2	24°55	28°30	28° 5	5°34	n.a.	T 12
W13	1 39 41	24°36'08	17°18	18°58	3°48	23°37	20°46	25°47	23°14	26° 4	24°56	28°17	28° 2	5°41	n.a.	W13
T 14	1 43 37	25°33'40	29°33	18°25	4°16	24°16	20°39	25°54	23°13	26° 6	24°57	28° 4	27°59	5°47	n.a.	T 14
F 15	1 47 34	26°31'13	11♏40	17°55	4°43	24°55	20°33	26° 1	23°13	26° 9	24°59	27°50	27°55	5°54	n.a.	F 15
S 16	1 51 30	27°28'46	23°38	17°30	5° 8	25°34	20°26	26° 8	23°12	26°11	25° 0	27°38	27°52	6° 1	n.a.	S 16
S 17	1 55 27	28°26'20	5♐31	17°10	5°31	26°14	20°19	26°15	23°12	26°13	25° 2	27°27	27°49	6° 7	n.a.	S 17
M18	1 59 23	29°23'53	17°20	16°55	5°52	26°53	20°13	26°22	23°11	26°15	25° 3	27°20	27°46	6°14	n.a.	M18
T 19	2 3 20	0♏21'27	29° 9	16°45	6°12	27°32	20° 6	26°29	23°10	26°17	25° 5	27°15	27°43	6°21	n.a.	T 19
W20	2 7 16	1°19'02	11♑ 1	16°D41	6°30	28°11	19°59	26°36	23°10	26°20	25° 6	27°13	27°40	6°27	n.a.	W20
T 21	2 11 13	2°16'36	23° 2	16°44	6°46	28°50	19°52	26°44	23°10	26°22	25° 8	27°12	27°36	6°34	n.a.	T 21
F 22	2 15 9	3°14'11	5♒17	16°53	7° 0	29°30	19°45	26°51	23° 9	26°24	25°10	27°12	27°33	6°41	n.a.	F 22
S 23	2 19 6	4°11'46	17°51	17° 9	7°12	0♏ 9	19°37	26°58	23° 9	26°26	25°11	27°12	27°30	6°47	n.a.	S 23
S 24	2 23 3	5° 9'21	0♓49	17°31	7°22	0°48	19°30	27° 5	23° 9	26°29	25°13	27°10	27°27	6°54	n.a.	S 24
M25	2 26 59	6° 6'57	14°15	18° 0	7°30	1°27	19°23	27°13	23° 9	26°31	25°14	27° 5	27°24	7° 1	n.a.	M25
T 26	2 30 56	7° 4'33	28°11	18°35	7°35	2° 6	19°15	27°20	23° 8	26°33	25°16	26°59	27°20	7° 8	n.a.	T 26
W27	2 34 52	8° 2'10	12♈34	19°17	7°39	2°45	19° 8	27°27	23° 8	26°35	25°18	26°50	27°17	7°14	n.a.	W27
T 28	2 38 49	8°59'47	27°22	20° 5	7°R40	3°24	19° 0	27°34	23°D 8	26°37	25°20	26°39	27°14	7°21	n.a.	T 28
F 29	2 42 45	9°57'24	12♉27	21° 0	7°38	4° 2	18°52	27°42	23° 8	26°40	25°21	26°29	27°11	7°28	n.a.	F 29
S 30	2 46 42	10°55'03	27°37	22° 1	7°35	4°41	18°45	27°49	23° 8	26°42	25°23	26°19	27° 8	7°34	n.a.	S 30
S 31	2 50 38	11♏52'42	12♊44	23♎ 9	7♐29	5♏20	18♉37	27♏57	23♒ 8	26♎44	25♐25	26♋11	27♋ 5	7♐41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s 3	7n42	5s 1	14s34	5s 0	21s42	2s54	5s 2	1n 5	16n39	1s10	16s24	2n 4	13s55	0s36	9s20	0n21	6s12	16n33	19n47	19n55	16s21		n.a.
S 2	5 25	12 20	4 45	14 32	5 8	22 0	3 2	5 17	1 5	16 37	1 10	16 26	2 4	13 56	0 36	9 21	0 21	6 13	16 32	19 48	19 55	16 23		n.a.
S 3	5 46	16 12	4 10	14 28	5 15	22 18	3 11	5 32	1 4	16 36	1 10	16 27	2 4	13 56	0 35	9 22	0 21	6 13	16 32	19 50	19 56	16 25		n.a.
M 4	6 8	19 0	3 19	14 21	5 20	22 35	3 20	5 47	1 4	16 35	1 10	16 29	2 4	13 57	0 35	9 23	0 21	6 14	16 31	19 51	19 56	16 27		n.a.
T 5	6 29	20 33	2 16	14 12	5 23	22 53	3 29	6 1	1 4	16 33	1 10	16 30	2 4	13 57	0 35	9 23	0 21	6 14	16 31	19 51	19 57	16 28		n.a.
W 6	6 51	20 46	1 7	13 59	5 25	23 10	3 38	6 16	1 4	16 32	1 11	16 32	2 4	13 57	0 35	9 24	0 21	6 15	16 30	19 51	19 58	16 30		n.a.
T 7	7 12	19 44	0n 5	13 45	5 25	23 26	3 47	6 31	1 4	16 30	1 11	16 34	2 3	13 58	0 35	9 25	0 21	6 15	16 30	19 51	19 58	16 31		n.a.
F 8	7 33	17 36	1 16	13 29	5 24	23 43	3 56	6 46	1 4	16 29	1 11	16 35	2 3	13 58	0 35	9 26	0 21	6 16	16 29	19 52	19 59	16 33		n.a.
S 9	7 55	14 33	2 21	13 10	5 20	23 59	4 5	7 0	1 3	16 27	1 11	16 37	2 3	13 58	0 35	9 26	0 21	6 16	16 29	19 52	20 0	16 35		n.a.
S 10	8 16	10 51	3 17	12 50	5 15	24 15	4 15	7 15	1 3	16 25	1 11	16 39	2 3	13 59	0 35	9 27	0 21	6 17	16 28	19 53	20 0	16 36		n.a.
M11	8 36	6 43	4 2	12 29	5 8	24 30	4 24	7 29	1 3	16 24	1 11	16 40	2 3	13 59	0 35	9 28	0 21	6 17	16 28	19 54	20 1	16 38		n.a.
T 12	8 57	2 20	4 35	12 6	4 59	24 46	4 33	7 44	1 3	16 22	1 12	16 42	2 3	13 59	0 35	9 29	0 21	6 18	16 27	19 57	20 1	16 40		n.a.
W13	9 18	2s 4	4 54	11 43	4 49	25 1	4 43	7 58	1 3	16 20	1 12	16 44	2 3	13 59	0 35	9 30	0 21	6 18	16 27	19 59	20 2	16 41		n.a.
T 14	9 38	6 21	5 0	11 20	4 37	25 15	4 52	8 12	1 2	16 18	1 12	16 45	2 3	14 0	0 35	9 30	0 21	6 19	16 26	20 2	20 3	16 43		n.a.
F 15	9 59	10 19	4 51	10 57	4 24	25 29	5 2	8 27	1 2	16 17	1 12	16 47	2 3	14 0	0 35	9 31	0 21	6 19	16 26	20 4	20 3	16 45		n.a.
S 16	10 19	13 51	4 30	10 34	4 10	25 43	5 11	8 41	1 2	16 15	1 12	16 49	2 3	14 0	0 35	9 32	0 21	6 20	16 26	20 7	20 4	16 46		n.a.
S 17	10 39	16 47	3 57	10 12	3 55	25 57	5 21	8 55	1 2	16 13	1 12	16 50	2 2	14 0	0 35	9 33	0 21	6 20	16 25	20 9	20 4	16 48		n.a.
M18	10 59	19 2	3 14	9 52	3 39	26 10	5 31	9 9	1 2	16 11	1 12	16 52	2 2	14 0	0 35	9 33	0 21	6 21	16 25	20 10	20 5	16 50		n.a.
T 19	11 19	20 27	2 23	9 32	3 22	26 23	5 40	9 23	1 1	16 9	1 13	16 54	2 2	14 0	0 35	9 34	0 21	6 21	16 24	20 11	20 6	16 51		n.a.
W20	11 38	20 59	1 25	9 15	3 5	26 35	5 50	9 36	1 1	16 7	1 13	16 55	2 2	14 1	0 35	9 35	0 21	6 22	16 24	20 11	20 6	16 53		n.a.
T 21	11 58	20 34	0 22	9 0	2 47	26 48	5 59	9 50	1 1	16 5	1 13	16 57	2 2	14 1	0 35	9 36	0 21	6 22	16 23	20 12	20 7	16 55		n.a.
F 22	12 17	19 10	0s43	8 46	2 29	26 59	6 8	10 4	1 1	16 3	1 13	16 59	2 2	14 1	0 35	9 37	0 21	6 23	16 23	20 12	20 8	16 56		n.a.
S 23	12 36	16 48	1 47	8 35	2 11	27 10	6 18	10 17	1 1	16 1	1 13	17 0	2 2	14 1	0 35	9 37	0 21	6 23	16 23	20 12	20 8	16 58		n.a.
S 24	12 55	13 32	2 48	8 27	1 53	27 21	6 27	10 31	1 0	15 59	1 13	17 2	2 2	14 1	0 35	9 38	0 21	6 23	16 22	20 12	20 9	16 59		n.a.
M25	13 13	9 28	3 42	8 21	1 35	27 31	6 36	10 44	1 0	15 57	1 13	17 4	2 2	14 1	0 35	9 39	0 21	6 24	16 22	20 13	20 9	17 1		n.a.
T 26	13 32	4 46	4 24	8 18	1 17	27 41	6 45	10 58	1 0	15 55	1 13	17 5	2 2	14 1	0 35	9 40	0 21	6 24	16 21	20 14	20 10	17 3		n.a.
W27	13 50	0n21	4 52	8 18	1 0	27 50	6 53	11 11	1 0	15 53	1 13	17 7	2 2	14 1	0 35	9 40	0 21	6 25	16 21	20 16	20 11	17 4		n.a.
T 28	14 8	5 34	5 1	8 20	0 44	27 58	7 2	11 24	0 59	15 51	1 14	17 9	2 2	14 1	0 35	9 41	0 21	6 25	16 21	20 18	20 11	17 6		n.a.
F 29	14 26	10 34	4 50	8 25	0 28	28 6	7 10	11 37	0 59	15 49	1 14	17 10	2 2	14 1	0 35	9 42	0 21	6 26	16 20	20 20	20 12	17 7		n.a.
S 30	14 44	14 56	4 18	8 33	0 12	28 13	7 18	11 50	0 59	15 47	1 14	17 12	2 2	14 1	0 35	9 43	0 21	6 26	16 20	20 21	20 12	17 9		n.a.
S 31	15s 1	18n19	3s28	8s44	0n 2	28s19	7s25	12s 3	0n59	15n45	1s14	17s13	2n 2	14s 1	0s35	9s43	0n21	6s26	16n20	20n23	20n13	17s11		n.a.

Julian Day Number = 4348522.5, Delta T = 24h21m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'09, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°04'35, Lahiri = 97°11'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7193

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 54 35	12♏50'23	27♊38	24♎22	7°R20	5♏59	18°R29	28♏ 4	23♒ 9	26♎46	25♐27	26°R 6	27♋ 1	7♐48	n.a.	M 1
T 2	2 58 31	13°48'05	12♋11	25°40	7♐ 9	6°38	18♉21	28°12	23° 9	26°48	25°29	26♋ 4	26°58	7°54	n.a.	T 2
W 3	3 2 28	14°45'47	26°22	27° 5	6°56	7°17	18°13	28°19	23° 9	26°50	25°30	26°D 3	26°55	8° 1	n.a.	W 3
T 4	3 6 24	15°43'31	10♌ 8	28°34	6°40	7°55	18° 6	28°26	23° 9	26°52	25°32	26°R 4	26°52	8° 8	n.a.	T 4
F 5	3 10 21	16°41'16	23°32	0♏ 7	6°22	8°34	17°58	28°34	23°10	26°55	25°34	26° 3	26°49	8°14	n.a.	F 5
S 6	3 14 18	17°39'02	6♍36	1°46	6° 2	9°13	17°50	28°42	23°10	26°57	25°36	26° 2	26°46	8°21	n.a.	S 6
S 7	3 18 14	18°36'49	19°23	3°28	5°40	9°52	17°42	28°49	23°11	26°59	25°38	25°58	26°42	8°28	n.a.	S 7
M 8	3 22 11	19°34'38	1♎55	5°13	5°15	10°30	17°34	28°57	23°11	27° 1	25°40	25°52	26°39	8°34	n.a.	M 8
T 9	3 26 7	20°32'27	14°17	7° 2	4°48	11° 9	17°26	29° 4	23°12	27° 3	25°42	25°43	26°36	8°41	n.a.	T 9
W10	3 30 4	21°30'18	26°28	8°53	4°20	11°48	17°18	29°12	23°12	27° 5	25°44	25°32	26°33	8°48	n.a.	W10
T 11	3 34 0	22°28'10	8♏33	10°46	3°50	12°26	17°10	29°19	23°13	27° 7	25°46	25°20	26°30	8°55	n.a.	T 11
F 12	3 37 57	23°26'03	20°31	12°41	3°18	13° 5	17° 3	29°27	23°14	27° 9	25°48	25° 9	26°26	9° 1	n.a.	F 12
S 13	3 41 53	24°23'57	2♐24	14°38	2°45	13°43	16°55	29°34	23°15	27°11	25°50	24°58	26°23	9° 8	n.a.	S 13
S 14	3 45 50	25°21'53	14°13	16°35	2°10	14°22	16°47	29°42	23°16	27°13	25°52	24°49	26°20	9°15	n.a.	S 14
M15	3 49 46	26°19'49	26° 2	18°34	1°34	15° 0	16°39	29°50	23°16	27°15	25°54	24°43	26°17	9°21	n.a.	M15
T 16	3 53 43	27°17'47	7♑51	20°32	0°58	15°39	16°32	29°57	23°17	27°17	25°56	24°39	26°14	9°28	n.a.	T 16
W17	3 57 40	28°15'45	19°45	22°31	0°21	16°17	16°24	0♐ 5	23°18	27°19	25°59	24°D37	26°11	9°35	n.a.	W17
T 18	4 1 36	29°13'45	1♒47	24°29	29♏44	16°56	16°17	0°13	23°19	27°21	26° 1	24°38	26° 7	9°41	n.a.	T 18
F 19	4 5 33	0♐11'45	14° 2	26°27	29° 6	17°34	16° 9	0°20	23°20	27°23	26° 3	24°38	26° 4	9°48	n.a.	F 19
S 20	4 9 29	1° 9'46	26°34	28°25	28°29	18°12	16° 2	0°28	23°22	27°25	26° 5	24°R39	26° 1	9°55	n.a.	S 20
S 21	4 13 26	2° 7'48	9♓28	0♐21	27°52	18°51	15°54	0°35	23°23	27°27	26° 7	24°39	25°58	10° 1	n.a.	S 21
M22	4 17 22	3° 5'52	22°48	2°17	27°15	19°29	15°47	0°43	23°24	27°29	26° 9	24°37	25°55	10° 8	n.a.	M22
T 23	4 21 19	4° 3'56	6♈38	4°12	26°40	20° 8	15°40	0°51	23°25	27°31	26°12	24°33	25°52	10°15	n.a.	T 23
W24	4 25 15	5° 2'01	20°56	6° 6	26° 5	20°46	15°33	0°58	23°27	27°33	26°14	24°28	25°48	10°21	n.a.	W24
T 25	4 29 12	6° 0'07	5♉41	7°59	25°32	21°24	15°26	1° 6	23°28	27°34	26°16	24°21	25°45	10°28	n.a.	T 25
F 26	4 33 8	6°58'15	20°46	9°51	25° 0	22° 2	15°19	1°13	23°30	27°36	26°18	24°14	25°42	10°35	n.a.	F 26
S 27	4 37 5	7°56'24	6♊ 2	11°42	24°29	22°41	15°13	1°21	23°31	27°38	26°20	24° 7	25°39	10°41	n.a.	S 27
S 28	4 41 1	8°54'34	21°18	13°32	24° 1	23°19	15° 6	1°29	23°33	27°40	26°23	24° 2	25°36	10°48	n.a.	S 28
M29	4 44 58	9°52'46	6♋24	15°20	23°35	23°57	14°59	1°36	23°34	27°42	26°25	23°59	25°32	10°55	n.a.	M29
T 30	4 48 55	10♐50'59	21♋12	17♐ 8	23♏10	24♏35	14♉53	1♐44	23♒36	27♎43	26♐27	23°D58	25♋29	11♐ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s18	20n24	2s25	8s58	0n16	28s25	7s32	12s16	0n58	15n42	1s14	17s15	2n 2	14s 1	0s35	9s44	0n21	6s27	16n19	20n24	20n14	17s12		n.a.
T 2	15 35	21 5	1 13	9 14	0 29	28 30	7 39	12 28	0 58	15 40	1 14	17 17	2 2	14 1	0 35	9 45	0 21	6 27	16 19	20 24	20 14	17 14		n.a.
W 3	15 52	20 23	0n 2	9 32	0 41	28 34	7 45	12 41	0 58	15 38	1 14	17 18	2 2	14 1	0 35	9 46	0 21	6 28	16 19	20 24	20 15	17 15		n.a.
T 4	16 8	18 27	1 14	9 53	0 52	28 36	7 51	12 53	0 58	15 36	1 14	17 20	2 1	14 0	0 35	9 46	0 21	6 28	16 18	20 24	20 15	17 17		n.a.
F 5	16 24	15 33	2 21	10 15	1 2	28 38	7 56	13 6	0 57	15 34	1 14	17 22	2 1	14 0	0 35	9 47	0 21	6 28	16 18	20 24	20 16	17 19		n.a.
S 6	16 40	11 56	3 18	10 40	1 11	28 39	8 0	13 18	0 57	15 32	1 14	17 23	2 1	14 0	0 35	9 48	0 21	6 29	16 18	20 25	20 17	17 20		n.a.
S 7	16 56	7 51	4 4	11 7	1 19	28 39	8 4	13 30	0 57	15 29	1 14	17 25	2 1	14 0	0 35	9 49	0 21	6 29	16 17	20 25	20 17	17 22		n.a.
M 8	17 11	3 31	4 37	11 35	1 26	28 38	8 8	13 42	0 57	15 27	1 14	17 26	2 1	14 0	0 35	9 49	0 21	6 29	16 17	20 26	20 18	17 23		n.a.
T 9	17 26	0s54	4 57	12 4	1 32	28 35	8 10	13 54	0 56	15 25	1 14	17 28	2 1	14 0	0 35	9 50	0 21	6 30	16 17	20 28	20 18	17 25		n.a.
W10	17 41	5 14	5 3	12 34	1 36	28 32	8 12	14 6	0 56	15 23	1 14	17 30	2 1	13 59	0 35	9 51	0 21	6 30	16 16	20 30	20 19	17 26		n.a.
T 11	17 56	9 19	4 55	13 5	1 40	28 27	8 13	14 18	0 56	15 21	1 14	17 31	2 1	13 59	0 35	9 51	0 21	6 30	16 16	20 32	20 19	17 28		n.a.
F 12	18 10	13 1	4 34	13 37	1 43	28 21	8 13	14 29	0 55	15 19	1 14	17 33	2 1	13 59	0 35	9 52	0 21	6 31	16 16	20 34	20 20	17 30		n.a.
S 13	18 24	16 10	4 2	14 9	1 45	28 14	8 12	14 41	0 55	15 17	1 14	17 34	2 1	13 59	0 35	9 53	0 21	6 31	16 16	20 36	20 21	17 31		n.a.
S 14	18 37	18 39	3 19	14 41	1 45	28 5	8 11	14 52	0 55	15 14	1 14	17 36	2 1	13 58	0 35	9 54	0 21	6 31	16 15	20 37	20 21	17 33		n.a.
M15	18 51	20 20	2 27	15 13	1 45	27 56	8 8	15 3	0 55	15 12	1 14	17 37	2 1	13 58	0 35	9 54	0 21	6 32	16 15	20 39	20 22	17 34		n.a.
T 16	19 4	21 8	1 29	15 45	1 45	27 45	8 5	15 15	0 54	15 10	1 14	17 39	2 1	13 58	0 35	9 55	0 21	6 32	16 15	20 39	20 22	17 36		n.a.
W17	19 16	21 0	0 26	16 16	1 43	27 33	8 1	15 26	0 54	15 8	1 14	17 41	2 1	13 57	0 35	9 56	0 21	6 32	16 15	20 40	20 23	17 37		n.a.
T 18	19 29	19 53	0s38	16 47	1 41	27 20	7 56	15 36	0 54	15 6	1 14	17 42	2 1	13 57	0 35	9 56	0 21	6 33	16 14	20 39	20 24	17 39		n.a.
F 19	19 41	17 50	1 42	17 17	1 38	27 6	7 50	15 47	0 53	15 4	1 14	17 44	2 1	13 57	0 35	9 57	0 21	6 33	16 14	20 39	20 24	17 40		n.a.
S 20	19 53	14 55	2 43	17 46	1 34	26 50	7 43	15 58	0 53	15 2	1 14	17 45	2 1	13 56	0 35	9 58	0 21	6 33	16 14	20 39	20 25	17 42		n.a.
S 21	20 4	11 12	3 37	18 14	1 30	26 35	7 35	16 9	0 53	15 0	1 14	17 47	2 1	13 56	0 34	9 58	0 21	6 33	16 14	20 39	20 25	17 44		n.a.
M22	20 15	6 49	4 22	18 42	1 26	26 18	7 27	16 19	0 53	14 58	1 14	17 48	2 1	13 55	0 34	9 59	0 21	6 34	16 14	20 40	20 26	17 45		n.a.
T 23	20 26	1 56	4 53	19 8	1 21	26 1	7 17	16 29	0 52	14 56	1 14	17 50	2 1	13 55	0 34	10 0	0 21	6 34	16 13	20 40	20 26	17 47		n.a.
W24	20 36	3n12	5 7	19 33	1 15	25 43	7 7	16 39	0 52	14 54	1 14	17 51	2 1	13 54	0 34	10 0	0 21	6 34	16 13	20 41	20 27	17 48		n.a.
T 25	20 46	8 19	5 2	19 57	1 10	25 25	6 57	16 49	0 52	14 52	1 14	17 53	2 1	13 54	0 34	10 1	0 21	6 34	16 13	20 42	20 28	17 50		n.a.
F 26	20 56	13 3	4 36	20 19	1 4	25 6	6 46	16 59	0 51	14 50	1 14	17 54	2 2	13 54	0 34	10 1	0 21	6 35	16 13	20 44	20 28	17 51		n.a.
S 27	21 5	17 0	3 50	20 41	0 57	24 47	6 34	17 9	0 51	14 49	1 14	17 56	2 2	13 53	0 34	10 2	0 21	6 35	16 13	20 45	20 29	17 53		n.a.
S 28	21 14	19 47	2 47	21 1	0 51	24 28	6 22	17 19	0 51	14 47	1 14	17 57	2 2	13 53	0 34	10 3	0 21	6 35	16 13	20 46	20 29	17 54		n.a.
M29	21 22	21 8	1 34	21 19	0 44	24 10	6 9	17 28	0 50	14 45	1 13	17 58	2 2	13 52	0 34	10 3	0 22	6 35	16 12	20 46	20 30	17 56		n.a.
T 30	21s30	20n58	0s15	21s37	0n37	23s51	5s56	17s38	0n50	14n43	1s13	18s 0	2n 2	13s51	0s34	10s 4	0n22	6s35	16n12	20n46	20n30	17s57		n.a.

Julian Day Number = 4348553.5, Delta T = 24h21m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'08, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°04'40, Lahiri = 97°11'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7193

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 52 51	11♐49'14	5♌35	18♐54	22°R48	25♏13	14°R47	1♐51	23♒37	27♎45	26♐29	23♋58	25♋26	11♐ 8	n.a.	W 1
T 2	4 56 48	12°47'31	19°32	20°39	22♏28	25°52	14♉41	1°59	23°39	27°47	26°32	23°59	25°23	11°15	n.a.	T 2
F 3	5 0 44	13°45'49	3♍ 2	22°23	22°11	26°30	14°35	2° 6	23°41	27°48	26°34	24° 1	25°20	11°22	n.a.	F 3
S 4	5 4 41	14°44'09	16° 8	24° 6	21°55	27° 8	14°29	2°14	23°43	27°50	26°36	24°R 1	25°17	11°28	n.a.	S 4
S 5	5 8 37	15°42'31	28°52	25°48	21°43	27°46	14°23	2°21	23°45	27°52	26°39	24° 0	25°13	11°35	n.a.	S 5
M 6	5 12 34	16°40'54	11♎20	27°29	21°32	28°24	14°18	2°29	23°47	27°53	26°41	23°58	25°10	11°42	n.a.	M 6
T 7	5 16 30	17°39'19	23°34	29° 9	21°25	29° 2	14°12	2°36	23°48	27°55	26°43	23°53	25° 7	11°48	n.a.	T 7
W 8	5 20 27	18°37'46	5♏38	0♉48	21°19	29°40	14° 7	2°44	23°50	27°56	26°46	23°48	25° 4	11°55	n.a.	W 8
T 9	5 24 23	19°36'15	17°34	2°26	21°16	0♐18	14° 2	2°51	23°53	27°58	26°48	23°42	25° 1	12° 2	n.a.	T 9
F 10	5 28 20	20°34'46	29°26	4° 3	21°D16	0°56	13°57	2°59	23°55	28° 0	26°50	23°36	24°58	12° 8	n.a.	F 10
S 11	5 32 17	21°33'18	11♐16	5°39	21°17	1°34	13°52	3° 6	23°57	28° 1	26°53	23°30	24°54	12°15	n.a.	S 11
S 12	5 36 13	22°31'52	23° 5	7°14	21°22	2°12	13°48	3°13	23°59	28° 2	26°55	23°25	24°51	12°22	n.a.	S 12
M13	5 40 10	23°30'27	4♉56	8°48	21°28	2°50	13°43	3°21	24° 1	28° 4	26°57	23°22	24°48	12°28	n.a.	M13
T 14	5 44 6	24°29'05	16°51	10°21	21°37	3°28	13°39	3°28	24° 3	28° 5	27° 0	23°21	24°45	12°35	n.a.	T 14
W15	5 48 3	25°27'43	28°52	11°53	21°47	4° 6	13°35	3°35	24° 6	28° 7	27° 2	23°D21	24°42	12°42	n.a.	W15
T 16	5 51 59	26°26'23	11♒ 1	13°24	22° 0	4°44	13°31	3°43	24° 8	28° 8	27° 4	23°22	24°38	12°48	n.a.	T 16
F 17	5 55 56	27°25'05	23°21	14°55	22°15	5°22	13°27	3°50	24°10	28° 9	27° 7	23°24	24°35	12°55	n.a.	F 17
S 18	5 59 52	28°23'47	5♓57	16°24	22°32	5°59	13°24	3°57	24°13	28°11	27° 9	23°25	24°32	13° 2	n.a.	S 18
S 19	6 3 49	29°22'32	18°52	17°53	22°51	6°37	13°20	4° 4	24°15	28°12	27°11	23°26	24°29	13° 8	n.a.	S 19
M20	6 7 46	0♉21'17	2♈ 8	19°20	23°12	7°15	13°17	4°11	24°18	28°13	27°14	23°R27	24°26	13°15	n.a.	M20
T 21	6 11 42	1°20'04	15°49	20°47	23°35	7°53	13°14	4°18	24°20	28°15	27°16	23°26	24°23	13°22	n.a.	T 21
W22	6 15 39	2°18'52	29°55	22°13	23°59	8°31	13°12	4°25	24°23	28°16	27°18	23°24	24°19	13°28	n.a.	W22
T 23	6 19 35	3°17'42	14♉25	23°38	24°25	9° 8	13° 9	4°32	24°25	28°17	27°21	23°22	24°16	13°35	n.a.	T 23
F 24	6 23 32	4°16'34	29°15	25° 1	24°53	9°46	13° 7	4°39	24°28	28°18	27°23	23°20	24°13	13°42	n.a.	F 24
S 25	6 27 28	5°15'26	14♊19	26°24	25°22	10°24	13° 4	4°46	24°31	28°19	27°25	23°17	24°10	13°49	n.a.	S 25
S 26	6 31 25	6°14'21	29°29	27°46	25°53	11° 2	13° 2	4°53	24°34	28°20	27°28	23°16	24° 7	13°55	n.a.	S 26
M27	6 35 21	7°13'17	14♋34	29° 7	26°25	11°39	13° 1	5° 0	24°36	28°21	27°30	23°15	24° 4	14° 2	n.a.	M27
T 28	6 39 18	8°12'15	29°25	0♒26	26°59	12°17	12°59	5° 7	24°39	28°22	27°32	23°D15	24° 0	14° 9	n.a.	T 28
W29	6 43 15	9°11'15	13♌56	1°45	27°34	12°55	12°58	5°14	24°42	28°23	27°35	23°15	23°57	14°15	n.a.	W29
T 30	6 47 11	10°10'16	28° 2	3° 2	28°11	13°32	12°56	5°20	24°45	28°24	27°37	23°16	23°54	14°22	n.a.	T 30
F 31	6 51 8	11♉ 9'20	11♍42	4♒18	28♏48	14♐10	12♉55	5♐27	24♒48	28♎25	27♐39	23♋17	23♋51	14♐29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s38	19n25	1n 3	21s53	0n30	23s32	5s43	17s47	0n50	14n42	1s13	18s 1	2n 2	13s51	0s34	10s 4	0n22	6s36	16n12	20n46	20n31	17s59		n.a.
T 2	21 46	16 43	2 14	22 8	0 23	23 14	5 29	17 56	0 49	14 40	1 13	18 3	2 2	13 50	0 34	10 5	0 22	6 36	16 12	20 46	20 32	18 0		n.a.
F 3	21 53	13 12	3 16	22 22	0 15	22 57	5 16	18 5	0 49	14 38	1 13	18 4	2 2	13 50	0 34	10 6	0 22	6 36	16 12	20 46	20 32	18 2		n.a.
S 4	21 59	9 8	4 6	22 35	0 8	22 39	5 2	18 14	0 49	14 37	1 13	18 5	2 2	13 49	0 34	10 6	0 22	6 36	16 12	20 46	20 33	18 3		n.a.
S 5	22 6	4 46	4 42	22 46	0 1	22 23	4 48	18 23	0 48	14 35	1 13	18 7	2 2	13 48	0 34	10 7	0 22	6 36	16 12	20 46	20 33	18 5		n.a.
M 6	22 11	0 18	5 4	22 56	0s 7	22 6	4 34	18 31	0 48	14 34	1 13	18 8	2 2	13 48	0 34	10 7	0 22	6 36	16 12	20 46	20 34	18 6		n.a.
T 7	22 17	4s 5	5 11	23 4	0 14	21 51	4 20	18 40	0 48	14 32	1 13	18 9	2 2	13 47	0 34	10 8	0 22	6 36	16 12	20 47	20 34	18 8		n.a.
W 8	22 22	8 16	5 4	23 12	0 22	21 36	4 6	18 48	0 47	14 31	1 12	18 11	2 2	13 47	0 34	10 8	0 22	6 36	16 12	20 48	20 35	18 9		n.a.
T 9	22 26	12 5	4 45	23 18	0 29	21 22	3 52	18 56	0 47	14 30	1 12	18 12	2 2	13 46	0 34	10 9	0 22	6 37	16 12	20 49	20 35	18 11		n.a.
F 10	22 31	15 24	4 13	23 23	0 37	21 9	3 39	19 4	0 47	14 28	1 12	18 13	2 2	13 45	0 34	10 9	0 22	6 37	16 11	20 50	20 36	18 12		n.a.
S 11	22 35	18 6	3 30	23 27	0 44	20 56	3 25	19 12	0 46	14 27	1 12	18 15	2 2	13 44	0 34	10 10	0 22	6 37	16 11	20 51	20 37	18 14		n.a.
S 12	22 38	20 2	2 38	23 30	0 52	20 44	3 12	19 20	0 46	14 26	1 12	18 16	2 2	13 44	0 34	10 10	0 22	6 37	16 11	20 52	20 37	18 15		n.a.
M13	22 41	21 6	1 39	23 32	0 59	20 33	2 59	19 27	0 46	14 25	1 12	18 17	2 2	13 43	0 34	10 11	0 22	6 37	16 11	20 52	20 38	18 17		n.a.
T 14	22 44	21 13	0 36	23 32	1 6	20 23	2 45	19 35	0 45	14 24	1 12	18 19	2 3	13 42	0 34	10 11	0 22	6 37	16 11	20 52	20 38	18 18		n.a.
W15	22 46	20 22	0s30	23 32	1 13	20 13	2 33	19 42	0 45	14 23	1 11	18 20	2 3	13 42	0 34	10 12	0 22	6 37	16 11	20 52	20 39	18 20		n.a.
T 16	22 47	18 34	1 36	23 30	1 20	20 4	2 20	19 49	0 44	14 22	1 11	18 21	2 3	13 41	0 34	10 12	0 22	6 37	16 11	20 52	20 39	18 21		n.a.
F 17	22 49	15 53	2 38	23 28	1 27	19 56	2 8	19 56	0 44	14 21	1 11	18 22	2 3	13 40	0 34	10 13	0 22	6 37	16 11	20 52	20 40	18 22		n.a.
S 18	22 50	12 25	3 33	23 24	1 34	19 48	1 56	20 3	0 44	14 20	1 11	18 23	2 3	13 39	0 34	10 13	0 22	6 37	16 11	20 52	20 40	18 24		n.a.
S 19	22 50	8 18	4 20	23 20	1 40	19 42	1 44	20 9	0 43	14 19	1 11	18 25	2 3	13 38	0 34	10 14	0 22	6 37	16 11	20 52	20 41	18 25		n.a.
M20	22 50	3 41	4 54	23 14	1 47	19 36	1 32	20 16	0 43	14 18	1 11	18 26	2 3	13 38	0 34	10 14	0 22	6 37	16 11	20 51	20 42	18 27		n.a.
T 21	22 50	1n14	5 13	23 8	1 53	19 30	1 21	20 22	0 43	14 18	1 11	18 27	2 3	13 37	0 34	10 14	0 22	6 37	16 12	20 52	20 42	18 28		n.a.
W22	22 49	6 15	5 13	23 1	1 59	19 25	1 10	20 28	0 42	14 17	1 10	18 28	2 3	13 36	0 34	10 15	0 22	6 37	16 12	20 52	20 43	18 30		n.a.
T 23	22 48	11 3	4 54	22 52	2 5	19 21	0 59	20 34	0 42	14 16	1 10	18 29	2 3	13 35	0 34	10 15	0 22	6 37	16 12	20 52	20 43	18 31		n.a.
F 24	22 46	15 19	4 16	22 43	2 10	19 18	0 48	20 40	0 41	14 16	1 10	18 30	2 4	13 34	0 34	10 16	0 22	6 37	16 12	20 53	20 44	18 33		n.a.
S 25	22 44	18 39	3 19	22 34	2 16	19 15	0 38	20 46	0 41	14 15	1 10	18 31	2 4	13 33	0 34	10 16	0 22	6 37	16 12	20 53	20 44	18 34		n.a.
S 26	22 42	20 42	2 8	22 23	2 21	19 12	0 28	20 52	0 41	14 15	1 10	18 33	2 4	13 32	0 34	10 16	0 22	6 37	16 12	20 53	20 45	18 35		n.a.
M27	22 39	21 16	0 48	22 12	2 26	19 10	0 19	20 57	0 40	14 15	1 9	18 34	2 4	13 31	0 34	10 17	0 22	6 37	16 12	20 53	20 45	18 37		n.a.
T 28	22 35	20 19	0n34	22 0	2 30	19 8	0 9	21 2	0 40	14 14	1 9	18 35	2 4	13 30	0 34	10 17	0 22	6 37	16 12	20 53	20 46	18 38		n.a.
W29	22 32	18 1	1 52	21 47	2 34	19 7	0 0	21 7	0 39	14 14	1 9	18 36	2 4	13 30	0 34	10 17	0 22	6 37	16 12	20 53	20 46	18 40		n.a.
T 30	22 27	14 42	3 1	21 34	2 38	19 7	0n 9	21 12	0 39	14 14	1 9	18 37	2 4	13 29	0 34	10 18	0 22	6 37	16 12	20 53	20 47	18 41		n.a.
F 31	22s23	10n40	3n57	21s20	2s42	19s 6	0n17	21s17	0n39	14n14	1s 9	18s38	2n 4	13s28	0s34	10s18	0n22	6s37	16n12	20n53	20n47	18s43		n.a.

Julian Day Number = 4348583.5, Delta T = 24h21m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°04'44, Lahiri = 97°11'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7194

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 55 4	12♑ 8'25	24♍55	5♒32	29♏27	14♐47	12°R55	5♐34	24♒51	28♎26	27♐42	23♋18	23♋48	14♐35	n.a.	S 1
S 2	6 59 1	13° 7'33	7♎44	6°45	0♐ 8	15°25	12♉54	5°40	24°54	28°27	27°44	23°R19	23°44	14°42	n.a.	S 2
M 3	7 2 57	14° 6'42	20°12	7°56	0°49	16° 3	12°54	5°47	24°57	28°28	27°46	23°19	23°41	14°49	n.a.	M 3
T 4	7 6 54	15° 5'54	2♏25	9° 6	1°31	16°40	12°53	5°53	25° 0	28°29	27°48	23°18	23°38	14°55	n.a.	T 4
W 5	7 10 50	16° 5'07	14°26	10°13	2°15	17°18	12°D53	6° 0	25° 3	28°29	27°51	23°17	23°35	15° 2	n.a.	W 5
T 6	7 14 47	17° 4'22	26°19	11°19	2°59	17°55	12°53	6° 6	25° 6	28°30	27°53	23°17	23°32	15° 9	n.a.	T 6
F 7	7 18 44	18° 3'40	8♐ 9	12°22	3°45	18°33	12°54	6°13	25° 9	28°31	27°55	23°16	23°29	15°15	n.a.	F 7
S 8	7 22 40	19° 2'59	19°58	13°22	4°31	19°10	12°54	6°19	25°12	28°31	27°57	23°15	23°25	15°22	n.a.	S 8
S 9	7 26 37	20° 2'21	1♑49	14°20	5°19	19°48	12°55	6°25	25°15	28°32	28° 0	23°15	23°22	15°29	n.a.	S 9
M10	7 30 33	21° 1'44	13°46	15°15	6° 7	20°25	12°56	6°31	25°18	28°33	28° 2	23°15	23°19	15°35	n.a.	M10
T 11	7 34 30	22° 1'08	25°50	16° 6	6°56	21° 3	12°57	6°38	25°21	28°33	28° 4	23°D15	23°16	15°42	n.a.	T 11
W12	7 38 26	23° 0'35	8♒ 3	16°54	7°46	21°40	12°59	6°44	25°25	28°34	28° 6	23°R15	23°13	15°49	n.a.	W12
T 13	7 42 23	24° 0'03	20°27	17°37	8°36	22°18	13° 0	6°50	25°28	28°34	28° 8	23°15	23°10	15°55	n.a.	T 13
F 14	7 46 20	24°59'33	3♓ 2	18°16	9°27	22°55	13° 2	6°56	25°31	28°35	28°10	23°14	23° 6	16° 2	n.a.	F 14
S 15	7 50 16	25°59'04	15°51	18°49	10°20	23°32	13° 4	7° 1	25°35	28°35	28°13	23°14	23° 3	16° 9	n.a.	S 15
S 16	7 54 13	26°58'37	28°55	19°17	11°12	24°10	13° 6	7° 7	25°38	28°36	28°15	23°14	23° 0	16°15	n.a.	S 16
M17	7 58 9	27°58'11	12♈15	19°39	12° 6	24°47	13° 9	7°13	25°41	28°36	28°17	23°13	22°57	16°22	n.a.	M17
T 18	8 2 6	28°57'46	25°53	19°53	13° 0	25°24	13°11	7°19	25°45	28°36	28°19	23°D13	22°54	16°29	n.a.	T 18
W19	8 6 2	29°57'23	9♉49	20°R 1	13°54	26° 2	13°14	7°24	25°48	28°37	28°21	23°13	22°50	16°35	n.a.	W19
T 20	8 9 59	0♒57'02	24° 2	20° 0	14°50	26°39	13°17	7°30	25°51	28°37	28°23	23°14	22°47	16°42	n.a.	T 20
F 21	8 13 55	1°56'42	8♊31	19°50	15°45	27°16	13°20	7°35	25°55	28°37	28°25	23°14	22°44	16°49	n.a.	F 21
S 22	8 17 52	2°56'23	23°12	19°31	16°42	27°53	13°24	7°41	25°58	28°37	28°27	23°15	22°41	16°55	n.a.	S 22
S 23	8 21 49	3°56'06	8♋ 0	19° 3	17°39	28°31	13°27	7°46	26° 2	28°38	28°29	23°16	22°38	17° 2	n.a.	S 23
M24	8 25 45	4°55'50	22°47	18°25	18°36	29° 8	13°31	7°51	26° 5	28°38	28°31	23°R16	22°35	17° 9	n.a.	M24
T 25	8 29 42	5°55'36	7♌27	17°37	19°34	29°45	13°35	7°57	26° 9	28°38	28°33	23°16	22°31	17°15	n.a.	T 25
W26	8 33 38	6°55'23	21°53	16°40	20°33	0♑22	13°39	8° 2	26°12	28°38	28°35	23°15	22°28	17°22	n.a.	W26
T 27	8 37 35	7°55'12	5♍59	15°35	21°32	0°59	13°43	8° 7	26°16	28°38	28°37	23°13	22°25	17°29	n.a.	T 27
F 28	8 41 31	8°55'03	19°42	14°23	22°31	1°37	13°48	8°12	26°19	28°R38	28°39	23°11	22°22	17°35	n.a.	F 28
S 29	8 45 28	9°54'55	3♎ 0	13° 6	23°31	2°14	13°52	8°17	26°23	28°38	28°41	23° 9	22°19	17°42	n.a.	S 29
S 30	8 49 25	10°54'50	15°55	11°46	24°31	2°51	13°57	8°22	26°27	28°38	28°43	23° 7	22°16	17°49	n.a.	S 30
M31	8 53 21	11♒54'46	28♎28	10♒26	25♐32	3♑28	14♉ 2	8♐26	26♒30	28♎38	28♐45	23♋ 5	22♋12	17♐55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s18	6n16	4n39	21s 5	2s45	19s 6	0n26	21s22	0n38	14n14	1s 9	18s39	2n 5	13s27	0s34	10s18	0n22	6s36	16n13	20n53	20n48	18s44		n.a.
S 2	22 12	1 43	5 6	20 50	2 48	19 7	0 34	21 26	0 38	14 14	1 8	18 40	2 5	13 26	0 34	10 18	0 22	6 36	16 13	20 53	20 49	18 45		n.a.
M 3	22 7	2s47	5 17	20 35	2 51	19 8	0 42	21 30	0 37	14 14	1 8	18 41	2 5	13 25	0 34	10 19	0 22	6 36	16 13	20 53	20 49	18 47		n.a.
T 4	22 0	7 5	5 13	20 19	2 53	19 9	0 49	21 34	0 37	14 14	1 8	18 42	2 5	13 24	0 34	10 19	0 22	6 36	16 13	20 53	20 50	18 48		n.a.
W 5	21 54	11 2	4 56	20 2	2 54	19 10	0 56	21 38	0 37	14 14	1 8	18 43	2 5	13 23	0 34	10 19	0 22	6 36	16 13	20 53	20 50	18 50		n.a.
T 6	21 47	14 31	4 26	19 46	2 55	19 11	1 3	21 42	0 36	14 14	1 8	18 43	2 5	13 22	0 34	10 20	0 22	6 36	16 13	20 53	20 51	18 51		n.a.
F 7	21 39	17 24	3 45	19 29	2 56	19 13	1 10	21 46	0 36	14 15	1 7	18 44	2 5	13 21	0 34	10 20	0 22	6 36	16 14	20 53	20 51	18 52		n.a.
S 8	21 31	19 34	2 55	19 12	2 56	19 15	1 17	21 49	0 35	14 15	1 7	18 45	2 6	13 20	0 34	10 20	0 22	6 36	16 14	20 53	20 52	18 54		n.a.
S 9	21 23	20 53	1 56	18 55	2 55	19 17	1 23	21 52	0 35	14 15	1 7	18 46	2 6	13 19	0 34	10 20	0 22	6 35	16 14	20 53	20 52	18 55		n.a.
M10	21 14	21 17	0 52	18 38	2 54	19 19	1 29	21 56	0 34	14 16	1 7	18 47	2 6	13 18	0 34	10 20	0 22	6 35	16 14	20 53	20 53	18 56		n.a.
T 11	21 5	20 41	0s14	18 21	2 52	19 22	1 35	21 59	0 34	14 16	1 7	18 48	2 6	13 17	0 34	10 21	0 22	6 35	16 14	20 53	20 53	18 58		n.a.
W12	20 56	19 6	1 21	18 4	2 49	19 24	1 40	22 1	0 34	14 17	1 6	18 49	2 6	13 15	0 34	10 21	0 22	6 35	16 15	20 53	20 54	18 59		n.a.
T 13	20 46	16 37	2 25	17 48	2 46	19 26	1 46	22 4	0 33	14 18	1 6	18 50	2 6	13 14	0 34	10 21	0 22	6 35	16 15	20 53	20 54	19 1		n.a.
F 14	20 36	13 19	3 24	17 32	2 41	19 29	1 51	22 6	0 33	14 18	1 6	18 50	2 6	13 13	0 34	10 21	0 22	6 34	16 15	20 53	20 55	19 2		n.a.
S 15	20 25	9 20	4 13	17 16	2 36	19 31	1 56	22 9	0 32	14 19	1 6	18 51	2 7	13 12	0 34	10 21	0 22	6 34	16 15	20 54	20 55	19 3		n.a.
S 16	20 14	4 52	4 49	17 2	2 29	19 34	2 1	22 11	0 32	14 20	1 6	18 52	2 7	13 11	0 34	10 21	0 22	6 34	16 16	20 54	20 56	19 5		n.a.
M17	20 3	0 5	5 12	16 48	2 21	19 36	2 5	22 13	0 31	14 21	1 5	18 53	2 7	13 10	0 34	10 21	0 22	6 34	16 16	20 54	20 56	19 6		n.a.
T 18	19 51	4n48	5 17	16 35	2 13	19 39	2 9	22 15	0 31	14 22	1 5	18 53	2 7	13 9	0 34	10 21	0 22	6 33	16 16	20 54	20 57	19 7		n.a.
W19	19 39	9 33	5 4	16 23	2 3	19 41	2 13	22 16	0 30	14 23	1 5	18 54	2 7	13 8	0 34	10 22	0 22	6 33	16 17	20 54	20 57	19 9		n.a.
T 20	19 27	13 53	4 33	16 13	1 51	19 43	2 17	22 18	0 30	14 24	1 5	18 55	2 8	13 7	0 34	10 22	0 22	6 33	16 17	20 54	20 58	19 10		n.a.
F 21	19 14	17 29	3 44	16 3	1 38	19 46	2 21	22 19	0 29	14 25	1 5	18 55	2 8	13 5	0 34	10 22	0 23	6 33	16 17	20 54	20 58	19 11		n.a.
S 22	19 1	20 1	2 39	15 56	1 24	19 48	2 24	22 20	0 29	14 26	1 4	18 56	2 8	13 4	0 34	10 22	0 23	6 32	16 17	20 53	20 59	19 13		n.a.
S 23	18 47	21 12	1 24	15 50	1 9	19 50	2 28	22 21	0 29	14 27	1 4	18 57	2 8	13 3	0 34	10 22	0 23	6 32	16 18	20 53	20 59	19 14		n.a.
M24	18 33	20 55	0 3	15 45	0 52	19 51	2 31	22 22	0 28	14 29	1 4	18 57	2 8	13 2	0 34	10 22	0 23	6 32	16 18	20 53	21 0	19 15		n.a.
T 25	18 19	19 12	1n18	15 43	0 34	19 53	2 34	22 23	0 28	14 30	1 4	18 58	2 9	13 1	0 34	10 22	0 23	6 31	16 18	20 53	21 0	19 17		n.a.
W26	18 5	16 16	2 32	15 42	0 16	19 55	2 36	22 23	0 27	14 31	1 4	18 59	2 9	13 0	0 34	10 22	0 23	6 31	16 19	20 53	21 1	19 18		n.a.
T 27	17 50	12 26	3 35	15 42	0n 4	19 56	2 39	22 23	0 27	14 33	1 3	18 59	2 9	12 59	0 34	10 22	0 23	6 31	16 19	20 54	21 1	19 19		n.a.
F 28	17 35	8 2	4 24	15 43	0 24	19 57	2 41	22 23	0 26	14 34	1 3	19 0	2 9	12 57	0 34	10 22	0 23	6 30	16 19	20 54	21 2	19 21		n.a.
S 29	17 19	3 24	4 57	15 46	0 44	19 58	2 43	22 23	0 26	14 36	1 3	19 0	2 9	12 56	0 34	10 22	0 23	6 30	16 20	20 54	21 2	19 22		n.a.
S 30	17 3	1s16	5 13	15 49	1 3	19 58	2 45	22 23	0 25	14 37	1 3	19 1	2 10	12 55	0 34	10 22	0 23	6 30	16 20	20 55	21 3	19 23		n.a.
M31	16s47	5s44	5n15	15s52	1n21	19s59	2n47	22s23	0n25	14n39	1s 3	19s 1	2n10	12s54	0s34	10s22	0n23	6s29	16n21	20n55	21n 3	19s25		n.a.

Julian Day Number = 4348614.5, Delta T = 24h21m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°04'48, Lahiri = 97°11'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7194

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 57 18	12♒54'44	10♏42	9°R 8	26♐33	4♑ 5	14♑ 8	8♐31	26♒34	28°R38	28♐46	23°D 5	22♋ 9	18♐ 2	n.a.	T 1
W 2	9 1 14	13°54'44	22°44	7♒55	27°35	4°42	14°13	8°36	26°37	28♎38	28°48	23♋ 5	22° 6	18° 9	n.a.	W 2
T 3	9 5 11	14°54'46	4♐37	6°49	28°37	5°19	14°18	8°40	26°41	28°37	28°50	23° 6	22° 3	18°15	n.a.	T 3
F 4	9 9 7	15°54'49	16°26	5°53	29°39	5°56	14°24	8°45	26°45	28°37	28°52	23° 8	22° 0	18°22	n.a.	F 4
S 5	9 13 4	16°54'54	28°15	5° 6	0♑41	6°33	14°30	8°49	26°48	28°37	28°53	23° 9	21°56	18°29	n.a.	S 5
S 6	9 17 1	17°55'01	10♑10	4°31	1°44	7°10	14°36	8°53	26°52	28°37	28°55	23°11	21°53	18°35	n.a.	S 6
M 7	9 20 57	18°55'10	22°14	4° 7	2°48	7°47	14°42	8°57	26°56	28°36	28°57	23°R12	21°50	18°42	n.a.	M 7
T 8	9 24 54	19°55'20	4♒29	3°56	3°51	8°24	14°49	9° 1	26°59	28°36	28°58	23°11	21°47	18°49	n.a.	T 8
W 9	9 28 50	20°55'32	16°57	3°D55	4°55	9° 1	14°55	9° 5	27° 3	28°35	29° 0	23° 9	21°44	18°55	n.a.	W 9
T 10	9 32 47	21°55'45	29°39	4° 5	5°59	9°38	15° 2	9° 9	27° 7	28°35	29° 2	23° 6	21°41	19° 2	n.a.	T 10
F 11	9 36 43	22°55'59	12♓36	4°25	7° 4	10°15	15° 9	9°13	27°10	28°35	29° 3	23° 1	21°37	19° 9	n.a.	F 11
S 12	9 40 40	23°56'14	25°48	4°54	8° 9	10°52	15°16	9°17	27°14	28°34	29° 5	22°56	21°34	19°15	n.a.	S 12
S 13	9 44 37	24°56'31	9♈12	5°31	9°14	11°29	15°23	9°20	27°18	28°34	29° 6	22°51	21°31	19°22	n.a.	S 13
M14	9 48 33	25°56'49	22°48	6°15	10°19	12° 6	15°31	9°24	27°21	28°33	29° 8	22°46	21°28	19°29	n.a.	M14
T 15	9 52 30	26°57'08	6♉35	7° 6	11°25	12°42	15°38	9°27	27°25	28°32	29° 9	22°43	21°25	19°35	n.a.	T 15
W16	9 56 26	27°57'28	20°31	8° 2	12°30	13°19	15°46	9°31	27°29	28°32	29°11	22°41	21°22	19°42	n.a.	W16
T 17	10 0 23	28°57'49	4♊35	9° 3	13°36	13°56	15°54	9°34	27°32	28°31	29°12	22°D41	21°18	19°49	n.a.	T 17
F 18	10 4 19	29°58'11	18°47	10° 9	14°43	14°33	16° 2	9°37	27°36	28°30	29°14	22°42	21°15	19°55	n.a.	F 18
S 19	10 8 16	0♓58'34	3♋ 4	11°18	15°49	15° 9	16°10	9°40	27°40	28°30	29°15	22°44	21°12	20° 2	n.a.	S 19
S 20	10 12 13	1°58'58	17°24	12°30	16°56	15°46	16°18	9°43	27°43	28°29	29°16	22°R45	21° 9	20° 9	n.a.	S 20
M21	10 16 9	2°59'23	1♌44	13°45	18° 3	16°23	16°27	9°46	27°47	28°28	29°18	22°45	21° 6	20°15	n.a.	M21
T 22	10 20 6	3°59'49	15°59	15° 3	19°10	16°59	16°35	9°49	27°51	28°27	29°19	22°43	21° 2	20°22	n.a.	T 22
W23	10 24 2	5° 0'16	0♍ 6	16°22	20°17	17°36	16°44	9°51	27°54	28°27	29°20	22°38	20°59	20°29	n.a.	W23
T 24	10 27 59	6° 0'44	13°59	17°43	21°25	18°13	16°53	9°54	27°58	28°26	29°21	22°32	20°56	20°35	n.a.	T 24
F 25	10 31 55	7° 1'13	27°34	19° 6	22°33	18°49	17° 2	9°56	28° 2	28°25	29°23	22°25	20°53	20°42	n.a.	F 25
S 26	10 35 52	8° 1'43	10♎50	20°30	23°41	19°26	17°11	9°58	28° 5	28°24	29°24	22°16	20°50	20°49	n.a.	S 26
S 27	10 39 49	9° 2'14	23°44	21°55	24°49	20° 2	17°20	10° 1	28° 9	28°23	29°25	22° 9	20°47	20°55	n.a.	S 27
M28	10 43 45	10♓ 2'47	6♏18	23♒21	25♑57	20♑39	17♑29	10♐ 3	28♒13	28♎22	29♐26	22♋ 2	20♋43	21♐ 2	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s31	9s52	5n 1	15s56	1n38	19s59	2n49	22s22	0n24	14n41	1s 3	19s 2	2n10	12s53	0s34	10s22	0n23	6s29	16n21	20n55	21n 4	19s26		n.a.
W 2	16 14	13 33	4 35	16 0	1 53	19 59	2 50	22 22	0 24	14 42	1 2	19 2	2 10	12 51	0 34	10 22	0 23	6 29	16 21	20 55	21 4	19 27		n.a.
T 3	15 57	16 38	3 57	16 3	2 6	19 58	2 52	22 21	0 23	14 44	1 2	19 3	2 10	12 50	0 34	10 21	0 23	6 28	16 22	20 55	21 5	19 29		n.a.
F 4	15 40	19 2	3 9	16 6	2 17	19 57	2 53	22 20	0 23	14 46	1 2	19 3	2 11	12 49	0 34	10 21	0 23	6 28	16 22	20 55	21 5	19 30		n.a.
S 5	15 22	20 36	2 13	16 9	2 26	19 56	2 54	22 19	0 22	14 48	1 2	19 4	2 11	12 48	0 34	10 21	0 23	6 27	16 22	20 54	21 6	19 31		n.a.
S 6	15 5	21 17	1 11	16 11	2 32	19 55	2 55	22 17	0 22	14 50	1 2	19 4	2 11	12 47	0 34	10 21	0 23	6 27	16 23	20 54	21 6	19 32		n.a.
M 7	14 47	20 58	0 5	16 12	2 36	19 53	2 55	22 16	0 21	14 52	1 1	19 4	2 11	12 45	0 34	10 21	0 23	6 27	16 23	20 54	21 7	19 34		n.a.
T 8	14 28	19 39	1s 2	16 13	2 38	19 51	2 56	22 14	0 20	14 54	1 1	19 5	2 11	12 44	0 34	10 21	0 23	6 26	16 24	20 54	21 7	19 35		n.a.
W 9	14 10	17 23	2 7	16 13	2 39	19 49	2 56	22 12	0 20	14 56	1 1	19 5	2 12	12 43	0 34	10 21	0 23	6 26	16 24	20 54	21 8	19 36		n.a.
T 10	13 51	14 14	3 7	16 12	2 38	19 46	2 57	22 10	0 19	14 58	1 1	19 5	2 12	12 42	0 34	10 21	0 23	6 25	16 25	20 55	21 8	19 37		n.a.
F 11	13 32	10 21	3 58	16 10	2 35	19 43	2 57	22 8	0 19	15 0	1 1	19 6	2 12	12 40	0 34	10 20	0 23	6 25	16 25	20 56	21 9	19 39		n.a.
S 12	13 12	5 54	4 38	16 7	2 31	19 39	2 57	22 6	0 18	15 2	1 1	19 6	2 12	12 39	0 34	10 20	0 23	6 24	16 26	20 57	21 9	19 40		n.a.
S 13	12 53	1 7	5 3	16 3	2 26	19 35	2 56	22 4	0 18	15 4	1 0	19 6	2 13	12 38	0 34	10 20	0 23	6 24	16 26	20 57	21 10	19 41		n.a.
M14	12 33	3n48	5 12	15 58	2 20	19 31	2 56	22 1	0 17	15 7	1 0	19 7	2 13	12 37	0 34	10 20	0 23	6 24	16 26	20 58	21 10	19 42		n.a.
T 15	12 13	8 35	5 3	15 52	2 14	19 26	2 56	21 58	0 17	15 9	1 0	19 7	2 13	12 36	0 34	10 20	0 23	6 23	16 27	20 59	21 11	19 44		n.a.
W16	11 53	12 59	4 36	15 46	2 6	19 21	2 55	21 55	0 16	15 11	1 0	19 7	2 13	12 34	0 34	10 19	0 23	6 23	16 27	20 59	21 11	19 45		n.a.
T 17	11 33	16 42	3 53	15 38	1 59	19 16	2 55	21 52	0 15	15 14	1 0	19 7	2 14	12 33	0 34	10 19	0 23	6 22	16 28	20 59	21 12	19 46		n.a.
F 18	11 12	19 29	2 54	15 28	1 51	19 10	2 54	21 49	0 15	15 16	1 0	19 8	2 14	12 32	0 34	10 19	0 23	6 22	16 28	20 59	21 12	19 47		n.a.
S 19	10 51	21 3	1 45	15 18	1 43	19 4	2 53	21 46	0 14	15 18	0 59	19 8	2 14	12 31	0 34	10 19	0 23	6 21	16 29	20 58	21 13	19 49		n.a.
S 20	10 30	21 15	0 29	15 7	1 34	18 57	2 52	21 42	0 14	15 21	0 59	19 8	2 14	12 29	0 34	10 18	0 23	6 21	16 29	20 58	21 13	19 50		n.a.
M21	10 9	20 4	0n49	14 55	1 26	18 50	2 51	21 39	0 13	15 23	0 59	19 8	2 15	12 28	0 34	10 18	0 23	6 20	16 30	20 58	21 14	19 51		n.a.
T 22	9 48	17 36	2 3	14 41	1 17	18 42	2 49	21 35	0 13	15 26	0 59	19 8	2 15	12 27	0 34	10 18	0 23	6 20	16 30	20 59	21 14	19 52		n.a.
W23	9 26	14 6	3 8	14 27	1 8	18 34	2 48	21 31	0 12	15 28	0 59	19 8	2 15	12 26	0 34	10 17	0 23	6 19	16 31	20 59	21 15	19 54		n.a.
T 24	9 5	9 53	4 2	14 11	0 59	18 26	2 47	21 27	0 11	15 31	0 59	19 8	2 15	12 25	0 34	10 17	0 23	6 19	16 31	21 0	21 15	19 55		n.a.
F 25	8 43	5 15	4 40	13 55	0 51	18 17	2 45	21 22	0 11	15 34	0 58	19 9	2 16	12 23	0 34	10 17	0 23	6 18	16 32	21 2	21 16	19 56		n.a.
S 26	8 21	0 28	5 2	13 37	0 42	18 8	2 43	21 18	0 10	15 36	0 58	19 9	2 16	12 22	0 34	10 16	0 23	6 18	16 32	21 3	21 16	19 57		n.a.
S 27	7 59	4s12	5 8	13 19	0 33	17 58	2 42	21 14	0 10	15 39	0 58	19 9	2 16	12 21	0 34	10 16	0 23	6 17	16 33	21 4	21 17	19 58		n.a.
M28	7s37	8s34	4n59	13s 0	0n25	17s48	2n40	21s 9	0n 9	15n42	0s58	19s 9	2n16	12s20	0s34	10s16	0n23	6s17	16n33	21n 5	21n17	20s 0		n.a.

Julian Day Number = 4348645.5, Delta T = 24h21m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'09, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°04'52, Lahiri = 97°11'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7194

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 42	11♓ 3'21	18♏35	24♒48	27♑ 6	21♑15	17♉39	10♐ 5	28♒16	28°R21	29♐27	21°R57	20♋40	21♐ 9	n.a.	T 1
W 2	10 51 38	12° 3'56	0♐37	26°16	28°14	21°52	17°49	10° 7	28°20	28♎20	29°28	21♋54	20°37	21°15	n.a.	W 2
T 3	10 55 35	13° 4'32	12°30	27°44	29°23	22°28	17°58	10° 9	28°24	28°19	29°29	21°D53	20°34	21°22	n.a.	T 3
F 4	10 59 31	14° 5'10	24°19	29°13	0♒32	23° 5	18° 8	10°10	28°27	28°18	29°30	21°54	20°31	21°29	n.a.	F 4
S 5	11 3 28	15° 5'48	6♑ 9	0♓42	1°41	23°41	18°18	10°12	28°31	28°17	29°31	21°55	20°28	21°35	n.a.	S 5
S 6	11 7 25	16° 6'28	18° 5	2°12	2°51	24°18	18°28	10°13	28°34	28°15	29°32	21°R56	20°24	21°42	n.a.	S 6
M 7	11 11 21	17° 7'09	0♒13	3°42	4° 0	24°54	18°39	10°15	28°38	28°14	29°33	21°56	20°21	21°49	n.a.	M 7
T 8	11 15 18	18° 7'51	12°36	5°13	5°10	25°30	18°49	10°16	28°41	28°13	29°33	21°53	20°18	21°55	n.a.	T 8
W 9	11 19 14	19° 8'34	25°17	6°44	6°19	26° 6	18°59	10°17	28°45	28°12	29°34	21°49	20°15	22° 2	n.a.	W 9
T 10	11 23 11	20° 9'17	8♓17	8°15	7°29	26°43	19°10	10°18	28°48	28°11	29°35	21°41	20°12	22° 9	n.a.	T 10
F 11	11 27 7	21°10'02	21°37	9°46	8°39	27°19	19°21	10°19	28°52	28° 9	29°36	21°32	20° 8	22°15	n.a.	F 11
S 12	11 31 4	22°10'47	5♈15	11°18	9°49	27°55	19°32	10°20	28°55	28° 8	29°36	21°21	20° 5	22°22	n.a.	S 12
S 13	11 35 0	23°11'32	19° 6	12°49	11° 0	28°31	19°42	10°21	28°59	28° 7	29°37	21°11	20° 2	22°29	n.a.	S 13
M14	11 38 57	24°12'18	3♉ 8	14°22	12°10	29° 8	19°54	10°21	29° 2	28° 5	29°38	21° 1	19°59	22°35	n.a.	M14
T 15	11 42 54	25°13'05	17°16	15°54	13°20	29°44	20° 5	10°22	29° 6	28° 4	29°38	20°53	19°56	22°42	n.a.	T 15
W16	11 46 50	26°13'52	1♊26	17°27	14°31	0♒20	20°16	10°22	29° 9	28° 3	29°39	20°48	19°53	22°49	n.a.	W16
T 17	11 50 47	27°14'39	15°36	18°59	15°42	0°56	20°27	10°22	29°12	28° 1	29°39	20°46	19°49	22°55	n.a.	T 17
F 18	11 54 43	28°15'27	29°42	20°33	16°52	1°32	20°39	10°23	29°16	28° 0	29°40	20°D45	19°46	23° 2	n.a.	F 18
S 19	11 58 40	29°16'14	13♋45	22° 6	18° 3	2° 8	20°50	10°R23	29°19	27°59	29°40	20°R46	19°43	23° 9	n.a.	S 19
S 20	12 2 36	0♈17'02	27°44	23°40	19°14	2°44	21° 2	10°22	29°22	27°57	29°41	20°46	19°40	23°15	n.a.	S 20
M21	12 6 33	1°17'50	11♌38	25°14	20°25	3°20	21°14	10°22	29°26	27°56	29°41	20°44	19°37	23°22	n.a.	M21
T 22	12 10 29	2°18'38	25°26	26°48	21°37	3°55	21°25	10°22	29°29	27°54	29°41	20°40	19°34	23°29	n.a.	T 22
W23	12 14 26	3°19'26	9♍ 6	28°22	22°48	4°31	21°37	10°22	29°32	27°53	29°42	20°32	19°30	23°35	n.a.	W23
T 24	12 18 23	4°20'14	22°36	29°57	23°59	5° 7	21°49	10°21	29°35	27°51	29°42	20°22	19°27	23°42	n.a.	T 24
F 25	12 22 19	5°21'03	5♎53	1♈33	25°11	5°43	22° 2	10°21	29°39	27°50	29°42	20°10	19°24	23°48	n.a.	F 25
S 26	12 26 16	6°21'51	18°55	3° 8	26°22	6°19	22°14	10°20	29°42	27°48	29°42	19°57	19°21	23°55	n.a.	S 26
S 27	12 30 12	7°22'40	1♏40	4°44	27°34	6°54	22°26	10°19	29°45	27°47	29°42	19°44	19°18	24° 2	n.a.	S 27
M28	12 34 9	8°23'30	14°10	6°21	28°46	7°30	22°38	10°18	29°48	27°45	29°42	19°32	19°14	24° 8	n.a.	M28
T 29	12 38 5	9°24'19	26°24	7°57	29°58	8° 6	22°51	10°17	29°51	27°43	29°43	19°23	19°11	24°15	n.a.	T 29
W30	12 42 2	10°25'09	8♐25	9°35	1♓ 9	8°41	23° 3	10°16	29°54	27°42	29°43	19°16	19° 8	24°22	n.a.	W30
T 31	12 45 58	11♈26'00	20♐18	11♈12	2♓21	9♒17	23♉16	10♐15	29♒57	27♎40	29°R43	19♋12	19♋ 5	24♐28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s14	12s29	4n36	12s40	0n17	17s38	2n38	21s 4	0n 8	15n44	0s58	19s 9	2n17	12s18	0s34	10s15	0n23	6s16	16n34	21n 6	21n17	20s 1		n.a.
W 2	6 52	15 50	4 1	12 19	0 8	17 27	2 36	20 59	0 8	15 47	0 58	19 9	2 17	12 17	0 34	10 15	0 23	6 16	16 34	21 6	21 18	20 2		n.a.
T 3	6 29	18 29	3 16	11 57	0 0	17 15	2 34	20 54	0 7	15 50	0 57	19 9	2 17	12 16	0 34	10 15	0 23	6 15	16 35	21 6	21 18	20 3		n.a.
F 4	6 7	20 20	2 23	11 34	0s 8	17 4	2 31	20 49	0 6	15 53	0 57	19 9	2 17	12 15	0 34	10 14	0 23	6 15	16 36	21 6	21 19	20 4		n.a.
S 5	5 44	21 18	1 24	11 11	0 15	16 51	2 29	20 43	0 6	15 56	0 57	19 9	2 18	12 14	0 34	10 14	0 23	6 14	16 36	21 6	21 19	20 6		n.a.
S 6	5 21	21 18	0 21	10 47	0 23	16 39	2 27	20 38	0 5	15 58	0 57	19 9	2 18	12 12	0 34	10 13	0 23	6 13	16 37	21 6	21 20	20 7		n.a.
M 7	4 58	20 19	0s44	10 22	0 30	16 26	2 24	20 32	0 4	16 1	0 57	19 9	2 18	12 11	0 34	10 13	0 23	6 13	16 37	21 6	21 20	20 8		n.a.
T 8	4 35	18 20	1 49	9 57	0 37	16 12	2 22	20 27	0 4	16 4	0 57	19 9	2 18	12 10	0 34	10 13	0 23	6 12	16 38	21 6	21 21	20 9		n.a.
W 9	4 12	15 26	2 49	9 30	0 44	15 58	2 19	20 21	0 3	16 7	0 57	19 8	2 19	12 9	0 34	10 12	0 23	6 12	16 38	21 7	21 21	20 10		n.a.
T 10	3 48	11 42	3 42	9 4	0 51	15 44	2 16	20 15	0 2	16 10	0 57	19 8	2 19	12 8	0 34	10 12	0 23	6 11	16 39	21 8	21 22	20 11		n.a.
F 11	3 25	7 18	4 24	8 36	0 57	15 29	2 14	20 9	0 2	16 13	0 56	19 8	2 19	12 7	0 34	10 11	0 23	6 11	16 39	21 10	21 22	20 12		n.a.
S 12	3 2	2 27	4 52	8 8	1 4	15 14	2 11	20 2	0 1	16 16	0 56	19 8	2 19	12 5	0 34	10 11	0 23	6 10	16 40	21 11	21 23	20 14		n.a.
S 13	2 38	2n36	5 3	7 39	1 10	14 59	2 8	19 56	0 0	16 19	0 56	19 8	2 20	12 4	0 34	10 10	0 23	6 10	16 41	21 13	21 23	20 15		n.a.
M14	2 15	7 35	4 57	7 10	1 15	14 43	2 5	19 49	0s 0	16 22	0 56	19 8	2 20	12 3	0 34	10 10	0 23	6 9	16 41	21 14	21 23	20 16		n.a.
T 15	1 51	12 12	4 32	6 40	1 21	14 26	2 2	19 43	0 1	16 25	0 56	19 8	2 20	12 2	0 34	10 9	0 24	6 8	16 42	21 16	21 24	20 17		n.a.
W16	1 28	16 9	3 51	6 10	1 26	14 10	1 59	19 36	0 2	16 28	0 56	19 7	2 20	12 1	0 34	10 9	0 24	6 8	16 42	21 16	21 24	20 18		n.a.
T 17	1 4	19 10	2 56	5 39	1 31	13 53	1 56	19 29	0 2	16 31	0 56	19 7	2 21	12 0	0 34	10 8	0 24	6 7	16 43	21 17	21 25	20 19		n.a.
F 18	0 41	21 1	1 50	5 8	1 36	13 35	1 53	19 22	0 3	16 34	0 55	19 7	2 21	11 59	0 34	10 8	0 24	6 7	16 43	21 17	21 25	20 20		n.a.
S 19	0 17	21 32	0 37	4 36	1 40	13 17	1 50	19 15	0 4	16 37	0 55	19 7	2 21	11 57	0 34	10 7	0 24	6 6	16 44	21 17	21 26	20 22		n.a.
S 20	0n 7	20 42	0n37	4 4	1 45	12 59	1 46	19 8	0 5	16 40	0 55	19 6	2 21	11 56	0 34	10 7	0 24	6 6	16 45	21 17	21 26	20 23		n.a.
M21	0 30	18 36	1 49	3 31	1 49	12 41	1 43	19 1	0 5	16 43	0 55	19 6	2 22	11 55	0 34	10 6	0 24	6 5	16 45	21 17	21 27	20 24		n.a.
T 22	0 54	15 26	2 53	2 58	1 52	12 22	1 40	18 53	0 6	16 47	0 55	19 6	2 22	11 54	0 34	10 6	0 24	6 5	16 46	21 18	21 27	20 25		n.a.
W23	1 17	11 28	3 47	2 24	1 55	12 3	1 37	18 46	0 7	16 50	0 55	19 5	2 22	11 53	0 34	10 5	0 24	6 4	16 46	21 19	21 27	20 26		n.a.
T 24	1 41	6 58	4 27	1 50	1 59	11 43	1 33	18 38	0 8	16 53	0 55	19 5	2 23	11 52	0 34	10 5	0 24	6 3	16 47	21 20	21 28	20 27		n.a.
F 25	2 4	2 12	4 52	1 16	2 1	11 23	1 30	18 30	0 8	16 56	0 55	19 5	2 23	11 51	0 34	10 4	0 24	6 3	16 47	21 22	21 28	20 28		n.a.
S 26	2 28	2s34	5 1	0 41	2 4	11 3	1 26	18 22	0 9	16 59	0 55	19 4	2 23	11 50	0 34	10 4	0 24	6 2	16 48	21 24	21 29	20 29		n.a.
S 27	2 51	7 8	4 54	0 6	2 6	10 43	1 23	18 14	0 10	17 2	0 54	19 4	2 23	11 49	0 34	10 3	0 24	6 2	16 49	21 26	21 29	20 30		n.a.
M28	3 15	11 19	4 34	0n30	2 7	10 22	1 19	18 6	0 11	17 5	0 54	19 4	2 24	11 48	0 34	10 2	0 24	6 1	16 49	21 27	21 30	20 31		n.a.
T 29	3 38	14 57	4 1	1 6	2 9	10 1	1 16	17 58	0 12	17 8	0 54	19 3	2 24	11 47	0 34	10 2	0 24	6 1	16 50	21 29	21 30	20 33		n.a.
W30	4 2	17 54	3 18	1 42	2 10	9 39	1 12	17 50	0 12	17 12	0 54	19 3	2 24	11 46	0 34	10 1	0 24	6 0	16 50	21 29	21 31	20 34		n.a.
T 31	4n25	20s 3	2n27	2n19	2s11	9s18	1n 9	17s42	0s13	17n15	0s54	19s 3	2n24	11s45	0s34	10s 1	0n24	5s59	16n51	21n30	21n31	20s35		n.a.

Julian Day Number = 4348673.5, Delta T = 24h22m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°04'56, Lahiri = 97°11'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7194

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 49 55	12♈26'51	2♌ 6	12♈50	3♓33	9♒52	23♉28	10°R13	0♓ 0	27°R39	29°R43	19°R11	19♋ 2	24♐35	n.a.	F 1
S 2	12 53 52	13°27'42	13°54	14°29	4°46	10°28	23°41	10♐12	0° 3	27♎37	29♐43	19♋10	18°59	24°42	n.a.	S 2
S 3	12 57 48	14°28'33	25°50	16° 8	5°58	11° 3	23°54	10°10	0° 6	27°35	29°42	19°10	18°55	24°48	n.a.	S 3
M 4	13 1 45	15°29'25	7♒57	17°47	7°10	11°39	24° 7	10° 8	0° 9	27°34	29°42	19° 9	18°52	24°55	n.a.	M 4
T 5	13 5 41	16°30'17	20°22	19°27	8°23	12°14	24°20	10° 7	0°12	27°32	29°42	19° 6	18°49	25° 2	n.a.	T 5
W 6	13 9 38	17°31'08	3♓ 8	21° 8	9°35	12°49	24°33	10° 5	0°14	27°30	29°42	19° 1	18°46	25° 8	n.a.	W 6
T 7	13 13 34	18°32'00	16°18	22°48	10°47	13°24	24°46	10° 3	0°17	27°29	29°42	18°52	18°43	25°15	n.a.	T 7
F 8	13 17 31	19°32'52	29°54	24°30	12° 0	14° 0	24°59	10° 1	0°20	27°27	29°41	18°41	18°39	25°22	n.a.	F 8
S 9	13 21 27	20°33'44	13♈52	26°11	13°13	14°35	25°12	9°58	0°23	27°25	29°41	18°29	18°36	25°28	n.a.	S 9
S 10	13 25 24	21°34'36	28° 9	27°53	14°25	15°10	25°26	9°56	0°25	27°24	29°41	18°16	18°33	25°35	n.a.	S 10
M11	13 29 21	22°35'27	12♉39	29°36	15°38	15°45	25°39	9°54	0°28	27°22	29°40	18° 4	18°30	25°42	n.a.	M11
T 12	13 33 17	23°36'18	27°15	1♉18	16°51	16°20	25°52	9°51	0°30	27°20	29°40	17°55	18°27	25°48	n.a.	T 12
W13	13 37 14	24°37'09	11♊50	3° 1	18° 4	16°55	26° 6	9°49	0°33	27°19	29°40	17°49	18°24	25°55	n.a.	W13
T 14	13 41 10	25°37'59	26°17	4°45	19°17	17°30	26°19	9°46	0°35	27°17	29°39	17°45	18°20	26° 2	n.a.	T 14
F 15	13 45 7	26°38'48	10♋34	6°28	20°29	18° 5	26°33	9°43	0°38	27°15	29°39	17°44	18°17	26° 8	n.a.	F 15
S 16	13 49 3	27°39'37	24°38	8°11	21°42	18°40	26°47	9°40	0°40	27°14	29°38	17°44	18°14	26°15	n.a.	S 16
S 17	13 53 0	28°40'25	8♌30	9°54	22°56	19°14	27° 0	9°37	0°43	27°12	29°38	17°43	18°11	26°22	n.a.	S 17
M18	13 56 56	29°41'12	22° 9	11°37	24° 9	19°49	27°14	9°34	0°45	27°10	29°37	17°42	18° 8	26°28	n.a.	M18
T 19	14 0 53	0♉41'58	5♍37	13°19	25°22	20°24	27°28	9°31	0°47	27° 9	29°36	17°37	18° 5	26°35	n.a.	T 19
W20	14 4 49	1°42'43	18°53	15° 1	26°35	20°58	27°42	9°28	0°50	27° 7	29°36	17°30	18° 1	26°41	n.a.	W20
T 21	14 8 46	2°43'28	1♎59	16°41	27°48	21°33	27°55	9°25	0°52	27° 5	29°35	17°20	17°58	26°48	n.a.	T 21
F 22	14 12 43	3°44'12	14°53	18°20	29° 1	22° 7	28° 9	9°21	0°54	27° 4	29°34	17° 8	17°55	26°55	n.a.	F 22
S 23	14 16 39	4°44'55	27°36	19°58	0♈15	22°42	28°23	9°18	0°56	27° 2	29°33	16°55	17°52	27° 1	n.a.	S 23
S 24	14 20 36	5°45'37	10♏ 6	21°33	1°28	23°16	28°37	9°14	0°58	27° 0	29°33	16°42	17°49	27° 8	n.a.	S 24
M25	14 24 32	6°46'19	22°24	23° 6	2°41	23°50	28°51	9°11	1° 0	26°59	29°32	16°30	17°45	27°15	n.a.	M25
T 26	14 28 29	7°47'00	4♐31	24°36	3°55	24°24	29° 5	9° 7	1° 2	26°57	29°31	16°21	17°42	27°21	n.a.	T 26
W27	14 32 25	8°47'41	16°29	26° 2	5° 8	24°59	29°19	9° 3	1° 4	26°55	29°30	16°14	17°39	27°28	n.a.	W27
T 28	14 36 22	9°48'21	28°19	27°24	6°22	25°33	29°34	8°59	1° 6	26°54	29°29	16°10	17°36	27°35	n.a.	T 28
F 29	14 40 18	10°49'01	10♑ 6	28°40	7°35	26° 7	29°48	8°56	1° 8	26°52	29°28	16° 8	17°33	27°41	n.a.	F 29
S 30	14 44 15	11♉49'40	21♑54	29♉52	8♈49	26♒41	0♊ 2	8♐52	1♓10	26♎50	29♐27	16°D 8	17♋30	27♐48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n48	21s20	1n29	2n56	2s11	8s56	1n 5	17s33	0s14	17n18	0s54	19s 2	2n25	11s44	0s35	10s 0	0n24	5s59	16n51	21n30	21n31	20s36		n.a.
S 2	5 11	21 40	0 28	3 33	2 11	8 34	1 2	17 25	0 15	17 21	0 54	19 2	2 25	11 43	0 35	10 0	0 24	5 58	16 52	21 30	21 32	20 37		n.a.
S 3	5 34	21 1	0s35	4 10	2 11	8 11	0 58	17 16	0 16	17 24	0 54	19 1	2 25	11 42	0 35	9 59	0 24	5 58	16 52	21 30	21 32	20 38		n.a.
M 4	5 57	19 24	1 38	4 48	2 10	7 49	0 55	17 7	0 16	17 27	0 54	19 1	2 25	11 41	0 35	9 58	0 24	5 57	16 53	21 30	21 33	20 39		n.a.
T 5	6 20	16 49	2 37	5 26	2 8	7 26	0 51	16 59	0 17	17 31	0 54	19 0	2 25	11 40	0 35	9 58	0 24	5 57	16 54	21 31	21 33	20 40		n.a.
W 6	6 43	13 23	3 30	6 4	2 7	7 3	0 48	16 50	0 18	17 34	0 54	19 0	2 26	11 39	0 35	9 57	0 24	5 56	16 54	21 32	21 34	20 41		n.a.
T 7	7 5	9 11	4 14	6 43	2 5	6 39	0 44	16 41	0 19	17 37	0 53	18 59	2 26	11 38	0 35	9 57	0 24	5 55	16 55	21 33	21 34	20 42		n.a.
F 8	7 28	4 25	4 44	7 21	2 2	6 16	0 41	16 32	0 20	17 40	0 53	18 59	2 26	11 37	0 35	9 56	0 24	5 55	16 55	21 34	21 34	20 43		n.a.
S 9	7 50	0n43	4 59	8 0	1 59	5 52	0 37	16 23	0 21	17 43	0 53	18 58	2 26	11 36	0 35	9 55	0 24	5 54	16 56	21 36	21 35	20 44		n.a.
S 10	8 12	5 56	4 56	8 39	1 56	5 28	0 33	16 14	0 22	17 46	0 53	18 58	2 27	11 35	0 35	9 55	0 24	5 54	16 56	21 38	21 35	20 45		n.a.
M11	8 34	10 53	4 33	9 18	1 52	5 4	0 30	16 4	0 23	17 50	0 53	18 57	2 27	11 34	0 35	9 54	0 24	5 53	16 57	21 39	21 36	20 46		n.a.
T 12	8 56	15 16	3 53	9 57	1 47	4 40	0 26	15 55	0 23	17 53	0 53	18 57	2 27	11 34	0 35	9 54	0 24	5 53	16 57	21 40	21 36	20 47		n.a.
W13	9 18	18 42	2 58	10 36	1 42	4 15	0 23	15 46	0 24	17 56	0 53	18 56	2 27	11 33	0 35	9 53	0 24	5 52	16 58	21 41	21 37	20 48		n.a.
T 14	9 40	20 56	1 51	11 15	1 37	3 51	0 19	15 36	0 25	17 59	0 53	18 55	2 27	11 32	0 35	9 53	0 24	5 52	16 59	21 42	21 37	20 49		n.a.
F 15	10 1	21 48	0 38	11 54	1 30	3 26	0 16	15 27	0 26	18 2	0 53	18 55	2 28	11 31	0 35	9 52	0 24	5 51	16 59	21 42	21 37	20 50		n.a.
S 16	10 23	21 15	0n37	12 33	1 24	3 1	0 13	15 17	0 27	18 5	0 53	18 54	2 28	11 30	0 35	9 51	0 24	5 51	17 0	21 42	21 38	20 51		n.a.
S 17	10 44	19 25	1 48	13 12	1 16	2 36	0 9	15 7	0 28	18 8	0 53	18 54	2 28	11 30	0 35	9 51	0 24	5 50	17 0	21 42	21 38	20 52		n.a.
M18	11 5	16 29	2 51	13 51	1 9	2 11	0 6	14 58	0 29	18 11	0 53	18 53	2 28	11 29	0 35	9 50	0 24	5 50	17 1	21 42	21 39	20 53		n.a.
T 19	11 26	12 43	3 45	14 29	1 0	1 46	0 2	14 48	0 30	18 15	0 53	18 52	2 28	11 28	0 35	9 50	0 24	5 49	17 1	21 42	21 39	20 54		n.a.
W20	11 46	8 22	4 25	15 7	0 51	1 20	0s 1	14 38	0 31	18 18	0 53	18 52	2 29	11 27	0 35	9 49	0 24	5 49	17 2	21 43	21 39	20 55		n.a.
T 21	12 7	3 42	4 51	15 44	0 42	0 55	0 4	14 28	0 32	18 21	0 52	18 51	2 29	11 27	0 35	9 48	0 24	5 48	17 2	21 45	21 40	20 56		n.a.
F 22	12 27	1s 4	5 1	16 21	0 31	0 30	0 8	14 18	0 33	18 24	0 52	18 50	2 29	11 26	0 35	9 48	0 24	5 48	17 3	21 46	21 40	20 57		n.a.
S 23	12 47	5 44	4 56	16 57	0 20	0 4	0 11	14 8	0 34	18 27	0 52	18 50	2 29	11 25	0 35	9 47	0 24	5 47	17 3	21 48	21 41	20 58		n.a.
S 24	13 7	10 5	4 37	17 33	0 9	0n21	0 14	13 58	0 35	18 30	0 52	18 49	2 29	11 24	0 35	9 47	0 24	5 47	17 4	21 49	21 41	20 59		n.a.
M25	13 26	13 57	4 5	18 8	0n 3	0 47	0 17	13 48	0 36	18 33	0 52	18 48	2 30	11 24	0 35	9 46	0 24	5 46	17 4	21 51	21 41	21 0		n.a.
T 26	13 45	17 11	3 22	18 41	0 15	1 12	0 20	13 38	0 37	18 36	0 52	18 48	2 30	11 23	0 35	9 45	0 24	5 46	17 5	21 52	21 42	21 1		n.a.
W27	14 4	19 40	2 31	19 14	0 28	1 38	0 23	13 28	0 38	18 39	0 52	18 47	2 30	11 22	0 35	9 45	0 24	5 45	17 5	21 53	21 42	21 2		n.a.
T 28	14 23	21 16	1 34	19 46	0 42	2 4	0 26	13 18	0 39	18 42	0 52	18 46	2 30	11 22	0 35	9 44	0 24	5 45	17 5	21 53	21 43	21 3		n.a.
F 29	14 42	21 56	0 32	20 16	0 55	2 29	0 29	13 8	0 40	18 45	0 52	18 45	2 30	11 21	0 35	9 44	0 24	5 44	17 6	21 53	21 43	21 4		n.a.
S 30	15n 0	21s37	0s31	20n44	1n 9	2n55	0s32	12s58	0s41	18n48	0s52	18s45	2n30	11s21	0s36	9s43	0n24	5s44	17n 6	21n53	21n43	21s 5		n.a.

Julian Day Number = 4348704.5, Delta T = 24h22m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°05'01, Lahiri = 97°12'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7194

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 11	12♉50'18	3♒47	0♊56	10♈ 3	27♒15	0♊16	8°R48	1♓11	26°R49	29°R26	16♋ 8	17♋26	27♐55	n.a.	S 1
M 2	14 52 8	13°50'56	15°53	1°54	11°16	27°48	0°31	8♐43	1°13	26♎47	29♐25	16°R 9	17°23	28° 1	n.a.	M 2
T 3	14 56 4	14°51'33	28°15	2°43	12°30	28°22	0°45	8°39	1°15	26°46	29°24	16° 8	17°20	28° 8	n.a.	T 3
W 4	15 0 1	15°52'09	10♓59	3°24	13°44	28°56	0°59	8°35	1°16	26°44	29°23	16° 5	17°17	28°15	n.a.	W 4
T 5	15 3 58	16°52'44	24° 9	3°56	14°57	29°29	1°14	8°31	1°18	26°42	29°22	15°59	17°14	28°21	n.a.	T 5
F 6	15 7 54	17°53'19	7♈46	4°18	16°11	0♓ 3	1°28	8°27	1°19	26°41	29°21	15°52	17°11	28°28	n.a.	F 6
S 7	15 11 51	18°53'53	21°52	4°29	17°25	0°36	1°42	8°22	1°21	26°39	29°20	15°43	17° 7	28°35	n.a.	S 7
S 8	15 15 47	19°54'26	6♉22	4°R31	18°39	1°10	1°57	8°18	1°22	26°38	29°18	15°33	17° 4	28°41	n.a.	S 8
M 9	15 19 44	20°54'59	21°11	4°22	19°53	1°43	2°11	8°13	1°23	26°36	29°17	15°24	17° 1	28°48	n.a.	M 9
T 10	15 23 40	21°55'30	6♊10	4° 2	21° 7	2°16	2°26	8° 9	1°25	26°35	29°16	15°17	16°58	28°55	n.a.	T 10
W11	15 27 37	22°56'00	21° 9	3°34	22°20	2°49	2°40	8° 4	1°26	26°33	29°15	15°13	16°55	29° 1	n.a.	W11
T 12	15 31 33	23°56'29	6♋ 1	2°56	23°34	3°22	2°55	8° 0	1°27	26°32	29°14	15°10	16°51	29° 8	n.a.	T 12
F 13	15 35 30	24°56'56	20°38	2°10	24°48	3°55	3° 9	7°55	1°28	26°30	29°12	15°D10	16°48	29°14	n.a.	F 13
S 14	15 39 26	25°57'22	4♌57	1°17	26° 2	4°28	3°24	7°50	1°29	26°29	29°11	15°11	16°45	29°21	n.a.	S 14
S 15	15 43 23	26°57'46	18°55	0°19	27°16	5° 1	3°38	7°46	1°30	26°27	29°10	15°12	16°42	29°28	n.a.	S 15
M16	15 47 20	27°58'09	2♍34	29♉17	28°30	5°34	3°53	7°41	1°31	26°26	29° 8	15°R12	16°39	29°34	n.a.	M16
T 17	15 51 16	28°58'30	15°54	28°13	29°44	6° 6	4° 7	7°36	1°32	26°25	29° 7	15°11	16°36	29°41	n.a.	T 17
W18	15 55 13	29°58'49	28°58	27° 8	0♉58	6°39	4°22	7°32	1°33	26°23	29° 5	15° 7	16°32	29°48	n.a.	W18
T 19	15 59 9	0♊59'07	11♎46	26° 5	2°12	7°11	4°37	7°27	1°34	26°22	29° 4	15° 2	16°29	29°54	n.a.	T 19
F 20	16 3 6	1°59'24	24°22	25° 3	3°26	7°43	4°51	7°22	1°35	26°21	29° 3	14°55	16°26	0♑ 1	n.a.	F 20
S 21	16 7 2	2°59'39	6♏46	24° 6	4°40	8°15	5° 6	7°17	1°36	26°19	29° 1	14°47	16°23	0° 8	n.a.	S 21
S 22	16 10 59	3°59'52	19° 1	23°13	5°54	8°47	5°20	7°12	1°36	26°18	29° 0	14°39	16°20	0°14	n.a.	S 22
M23	16 14 55	5° 0'04	1♐ 6	22°25	7° 8	9°19	5°35	7° 8	1°37	26°17	28°58	14°32	16°17	0°21	n.a.	M23
T 24	16 18 52	6° 0'15	13° 4	21°44	8°23	9°51	5°50	7° 3	1°37	26°16	28°57	14°26	16°13	0°28	n.a.	T 24
W25	16 22 48	7° 0'24	24°56	21° 9	9°37	10°23	6° 4	6°58	1°38	26°14	28°55	14°22	16°10	0°34	n.a.	W25
T 26	16 26 45	8° 0'32	6♑44	20°41	10°51	10°54	6°19	6°53	1°38	26°13	28°54	14°20	16° 7	0°41	n.a.	T 26
F 27	16 30 42	9° 0'39	18°31	20°20	12° 5	11°26	6°33	6°48	1°39	26°12	28°52	14°D20	16° 4	0°48	n.a.	F 27
S 28	16 34 38	10° 0'44	0♒20	20° 5	13°19	11°57	6°48	6°44	1°39	26°11	28°50	14°21	16° 1	0°54	n.a.	S 28
S 29	16 38 35	11° 0'48	12°15	19°57	14°33	12°28	7° 3	6°39	1°39	26°10	28°49	14°23	15°57	1° 1	n.a.	S 29
M30	16 42 31	12° 0'51	24°20	19°D56	15°47	13° 0	7°17	6°34	1°40	26° 9	28°47	14°25	15°54	1° 8	n.a.	M30
T 31	16 46 28	13♊ 0'53	6♓41	20♉ 1	17♉ 2	13♓31	7♊32	6♐29	1♓40	26♎ 8	28♐46	14♋26	15♋51	1♑14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n18	20s20	1s33	21n11	1n23	3n20	0s35	12s47	0s42	18n51	0s52	18s44	2n30	11s20	0s36	9s42	0n24	5s43	17n 7	21n53	21n44	21s 6		n.a.
M 2	15 36	18 6	2 32	21 37	1 37	3 46	0 38	12 37	0 43	18 54	0 52	18 43	2 31	11 20	0 36	9 42	0 24	5 43	17 7	21 53	21 44	21 7		n.a.
T 3	15 53	15 1	3 26	22 0	1 51	4 11	0 41	12 27	0 45	18 57	0 52	18 42	2 31	11 19	0 36	9 41	0 24	5 42	17 8	21 53	21 45	21 8		n.a.
W 4	16 10	11 9	4 10	22 21	2 5	4 37	0 43	12 16	0 46	19 0	0 52	18 42	2 31	11 19	0 36	9 41	0 24	5 42	17 8	21 54	21 45	21 9		n.a.
T 5	16 27	6 38	4 44	22 40	2 18	5 2	0 46	12 6	0 47	19 2	0 52	18 41	2 31	11 18	0 36	9 40	0 24	5 42	17 9	21 54	21 45	21 9		n.a.
F 6	16 44	1 39	5 2	22 56	2 30	5 27	0 49	11 55	0 48	19 5	0 52	18 40	2 31	11 18	0 36	9 40	0 24	5 41	17 9	21 55	21 46	21 10		n.a.
S 7	17 0	3n36	5 4	23 9	2 42	5 53	0 51	11 45	0 49	19 8	0 52	18 39	2 31	11 17	0 36	9 39	0 24	5 41	17 9	21 56	21 46	21 11		n.a.
S 8	17 16	8 48	4 46	23 20	2 52	6 18	0 54	11 35	0 50	19 11	0 52	18 39	2 31	11 17	0 36	9 39	0 24	5 40	17 10	21 57	21 47	21 12		n.a.
M 9	17 32	13 36	4 8	23 27	3 1	6 43	0 56	11 24	0 52	19 14	0 52	18 38	2 31	11 16	0 36	9 38	0 24	5 40	17 10	21 58	21 47	21 13		n.a.
T 10	17 47	17 36	3 14	23 31	3 9	7 8	0 59	11 14	0 53	19 17	0 52	18 37	2 31	11 16	0 36	9 38	0 24	5 40	17 10	21 59	21 47	21 14		n.a.
W11	18 2	20 28	2 6	23 31	3 14	7 32	1 1	11 3	0 54	19 19	0 52	18 36	2 32	11 15	0 36	9 37	0 24	5 39	17 11	22 0	21 48	21 15		n.a.
T 12	18 17	21 53	0 49	23 27	3 18	7 57	1 3	10 53	0 55	19 22	0 52	18 36	2 32	11 15	0 36	9 36	0 24	5 39	17 11	22 0	21 48	21 16		n.a.
F 13	18 32	21 47	0n29	23 20	3 20	8 21	1 5	10 42	0 56	19 25	0 52	18 35	2 32	11 15	0 36	9 36	0 24	5 39	17 12	22 0	21 49	21 17		n.a.
S 14	18 46	20 15	1 45	23 9	3 19	8 45	1 7	10 32	0 58	19 28	0 52	18 34	2 32	11 14	0 36	9 35	0 24	5 38	17 12	22 0	21 49	21 18		n.a.
S 15	18 59	17 30	2 52	22 54	3 16	9 9	1 9	10 21	0 59	19 30	0 52	18 33	2 32	11 14	0 36	9 35	0 24	5 38	17 12	22 0	21 49	21 18		n.a.
M16	19 13	13 51	3 48	22 36	3 11	9 33	1 11	10 11	1 0	19 33	0 51	18 32	2 32	11 14	0 36	9 34	0 24	5 37	17 13	22 0	21 50	21 19		n.a.
T 17	19 26	9 35	4 30	22 16	3 4	9 57	1 13	10 0	1 2	19 36	0 51	18 32	2 32	11 13	0 36	9 34	0 24	5 37	17 13	22 0	21 50	21 20		n.a.
W18	19 38	4 58	4 57	21 52	2 55	10 20	1 15	9 50	1 3	19 38	0 51	18 31	2 32	11 13	0 36	9 34	0 24	5 37	17 13	22 0	21 50	21 21		n.a.
T 19	19 50	0 13	5 8	21 27	2 45	10 44	1 17	9 39	1 4	19 41	0 51	18 30	2 32	11 13	0 36	9 33	0 24	5 37	17 13	22 1	21 51	21 22		n.a.
F 20	20 2	4s28	5 5	21 1	2 32	11 7	1 19	9 29	1 5	19 43	0 51	18 29	2 32	11 13	0 36	9 33	0 24	5 36	17 14	22 2	21 51	21 23		n.a.
S 21	20 14	8 54	4 47	20 34	2 19	11 29	1 20	9 18	1 7	19 46	0 51	18 28	2 32	11 12	0 36	9 32	0 24	5 36	17 14	22 2	21 52	21 24		n.a.
S 22	20 25	12 56	4 16	20 7	2 5	11 52	1 22	9 8	1 8	19 49	0 51	18 28	2 32	11 12	0 36	9 32	0 24	5 36	17 14	22 3	21 52	21 24		n.a.
M23	20 36	16 23	3 33	19 41	1 49	12 14	1 23	8 57	1 10	19 51	0 51	18 27	2 32	11 12	0 36	9 31	0 24	5 35	17 15	22 4	21 52	21 25		n.a.
T 24	20 46	19 7	2 42	19 15	1 34	12 36	1 25	8 47	1 11	19 53	0 51	18 26	2 32	11 12	0 36	9 31	0 24	5 35	17 15	22 5	21 53	21 26		n.a.
W25	20 56	21 1	1 44	18 51	1 18	12 58	1 26	8 37	1 12	19 56	0 51	18 25	2 32	11 12	0 37	9 30	0 24	5 35	17 15	22 5	21 53	21 27		n.a.
T 26	21 6	21 59	0 41	18 28	1 2	13 19	1 27	8 26	1 14	19 58	0 51	18 25	2 32	11 12	0 37	9 30	0 24	5 35	17 15	22 5	21 53	21 28		n.a.
F 27	21 15	21 58	0s23	18 7	0 46	13 40	1 29	8 16	1 15	20 1	0 51	18 24	2 32	11 12	0 37	9 30	0 24	5 34	17 16	22 5	21 54	21 29		n.a.
S 28	21 23	20 59	1 27	17 48	0 30	14 1	1 30	8 6	1 17	20 3	0 51	18 23	2 32	11 12	0 37	9 29	0 24	5 34	17 16	22 5	21 54	21 29		n.a.
S 29	21 32	19 3	2 27	17 32	0 15	14 21	1 31	7 55	1 18	20 6	0 51	18 22	2 32	11 11	0 37	9 29	0 24	5 34	17 16	22 5	21 55	21 30		n.a.
M30	21 40	16 15	3 22	17 17	0 0	14 41	1 32	7 45	1 20	20 8	0 51	18 22	2 32	11 11	0 37	9 28	0 24	5 34	17 16	22 5	21 55	21 31		n.a.
T 31	21n47	12s42	4s 9	17n 4	0s14	15n 1	1s33	7s35	1s21	20n10	0s51	18s21	2n32	11s11	0s37	9s28	0n24	5s34	17n16	22n 5	21n55	21s32		n.a.

Julian Day Number = 4348734.5, Delta T = 24h22m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°05'05, Lahiri = 97°12'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7194

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 50 24	14♊ 0'53	19♓21	20♉12	18♉16	14♓ 1	7♊46	6°R24	1♓40	26°R 7	28°R44	14°R26	15♋48	1♌21	n.a.	W 1
T 2	16 54 21	15° 0'52	2♈25	20°28	19°30	14°32	8° 1	6♐20	1°40	26♑ 6	28♐42	14♋24	15°45	1°27	n.a.	T 2
F 3	16 58 17	16° 0'50	15°56	20°49	20°44	15° 3	8°15	6°15	1°R40	26° 5	28°41	14°22	15°42	1°34	n.a.	F 3
S 4	17 2 14	17° 0'46	29°55	21°16	21°58	15°33	8°30	6°10	1°40	26° 4	28°39	14°18	15°38	1°41	n.a.	S 4
S 5	17 6 10	18° 0'41	14♉22	21°47	23°13	16° 3	8°45	6° 6	1°40	26° 3	28°38	14°15	15°35	1°47	n.a.	S 5
M 6	17 10 7	19° 0'35	29°12	22°23	24°27	16°34	8°59	6° 1	1°40	26° 2	28°36	14°11	15°32	1°54	n.a.	M 6
T 7	17 14 3	20° 0'27	14♊18	23° 2	25°41	17° 4	9°14	5°56	1°39	26° 1	28°34	14° 8	15°29	2° 1	n.a.	T 7
W 8	17 18 0	21° 0'18	29°30	23°46	26°55	17°33	9°28	5°52	1°39	26° 0	28°33	14° 6	15°26	2° 7	n.a.	W 8
T 9	17 21 57	22° 0'07	14♋39	24°33	28°10	18° 3	9°43	5°47	1°39	26° 0	28°31	14°D 6	15°23	2°14	n.a.	T 9
F 10	17 25 53	22°59'54	29°36	25°23	29°24	18°33	9°57	5°43	1°39	25°59	28°29	14° 6	15°19	2°21	n.a.	F 10
S 11	17 29 50	23°59'39	14♌14	26°17	0♊38	19° 2	10°11	5°38	1°38	25°58	28°28	14° 7	15°16	2°27	n.a.	S 11
S 12	17 33 46	24°59'23	28°28	27°14	1°52	19°31	10°26	5°34	1°38	25°57	28°26	14° 9	15°13	2°34	n.a.	S 12
M13	17 37 43	25°59'04	12♍17	28°13	3° 7	20° 0	10°40	5°29	1°37	25°57	28°24	14°10	15°10	2°41	n.a.	M13
T 14	17 41 39	26°58'43	25°41	29°15	4°21	20°29	10°54	5°25	1°37	25°56	28°23	14°R10	15° 7	2°47	n.a.	T 14
W15	17 45 36	27°58'21	8♎43	0♊20	5°35	20°58	11° 9	5°21	1°36	25°55	28°21	14°10	15° 3	2°54	n.a.	W15
T 16	17 49 32	28°57'56	21°25	1°27	6°49	21°26	11°23	5°17	1°35	25°55	28°19	14° 9	15° 0	3° 1	n.a.	T 16
F 17	17 53 29	29°57'29	3♏51	2°36	8° 3	21°54	11°37	5°12	1°35	25°54	28°17	14° 7	14°57	3° 7	n.a.	F 17
S 18	17 57 26	0♋57'01	16° 4	3°48	9°18	22°22	11°52	5° 8	1°34	25°54	28°16	14° 5	14°54	3°14	n.a.	S 18
S 19	18 1 22	1°56'31	28° 6	5° 1	10°32	22°50	12° 6	5° 4	1°33	25°53	28°14	14° 3	14°51	3°20	n.a.	S 19
M20	18 5 19	2°55'58	10♐ 2	6°17	11°46	23°18	12°20	5° 0	1°32	25°53	28°12	14° 2	14°48	3°27	n.a.	M20
T 21	18 9 15	3°55'24	21°52	7°34	13° 0	23°45	12°34	4°56	1°31	25°52	28°11	14° 1	14°44	3°34	n.a.	T 21
W22	18 13 12	4°54'49	3♑41	8°54	14°15	24°13	12°48	4°53	1°30	25°52	28° 9	14° 0	14°41	3°40	n.a.	W22
T 23	18 17 8	5°54'11	15°29	10°15	15°29	24°40	13° 2	4°49	1°29	25°52	28° 7	14°D 0	14°38	3°47	n.a.	T 23
F 24	18 21 5	6°53'32	27°18	11°38	16°43	25° 6	13°16	4°45	1°28	25°51	28° 6	14° 0	14°35	3°54	n.a.	F 24
S 25	18 25 1	7°52'51	9♒13	13° 2	17°57	25°33	13°30	4°41	1°27	25°51	28° 4	14° 0	14°32	4° 0	n.a.	S 25
S 26	18 28 58	8°52'09	21°14	14°29	19°11	25°59	13°44	4°38	1°26	25°51	28° 2	14° 1	14°29	4° 7	n.a.	S 26
M27	18 32 55	9°51'24	3♓25	15°57	20°26	26°26	13°58	4°34	1°25	25°50	28° 1	14° 2	14°25	4°14	n.a.	M27
T 28	18 36 51	10°50'39	15°49	17°27	21°40	26°52	14°12	4°31	1°23	25°50	27°59	14° 2	14°22	4°20	n.a.	T 28
W29	18 40 48	11°49'52	28°29	18°58	22°54	27°17	14°26	4°28	1°22	25°50	27°57	14° 2	14°19	4°27	n.a.	W29
T 30	18 44 44	12♋49'03	11♈30	20♊31	24♊ 8	27♓43	14♊39	4♐24	1♓21	25♑50	27♐56	14°R 2	14♋16	4♌34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n54	8s30	4s45	16n54	0s28	15n20	1s34	7s25	1s23	20n12	0s51	18s20	2n32	11s11	0s37	9s28	0n24	5s33	17n16	22n 5	21n56	21s33		n.a.
T 2	22 1	3 47	5 7	16 45	0 41	15 39	1 34	7 15	1 24	20 15	0 51	18 19	2 32	11 11	0 37	9 27	0 24	5 33	17 17	22 5	21 56	21 33		n.a.
F 3	22 7	1n16	5 14	16 39	0 53	15 57	1 35	7 4	1 26	20 17	0 51	18 19	2 32	11 11	0 37	9 27	0 24	5 33	17 17	22 5	21 56	21 34		n.a.
S 4	22 13	6 25	5 2	16 34	1 5	16 15	1 36	6 54	1 28	20 19	0 51	18 18	2 32	11 11	0 37	9 27	0 24	5 33	17 17	22 5	21 57	21 35		n.a.
S 5	22 19	11 24	4 32	16 31	1 16	16 33	1 36	6 44	1 29	20 21	0 51	18 17	2 32	11 12	0 37	9 26	0 24	5 33	17 17	22 6	21 57	21 36		n.a.
M 6	22 24	15 51	3 43	16 30	1 27	16 51	1 37	6 35	1 31	20 23	0 52	18 16	2 32	11 12	0 37	9 26	0 24	5 33	17 17	22 6	21 57	21 36		n.a.
T 7	22 28	19 20	2 37	16 30	1 37	17 7	1 37	6 25	1 32	20 26	0 52	18 16	2 32	11 12	0 37	9 26	0 24	5 32	17 17	22 6	21 58	21 37		n.a.
W 8	22 32	21 30	1 20	16 32	1 46	17 24	1 37	6 15	1 34	20 28	0 52	18 15	2 32	11 12	0 37	9 25	0 24	5 32	17 17	22 7	21 58	21 38		n.a.
T 9	22 36	22 6	0n 3	16 34	1 55	17 40	1 38	6 5	1 36	20 30	0 52	18 14	2 32	11 12	0 37	9 25	0 24	5 32	17 17	22 7	21 59	21 39		n.a.
F 10	22 39	21 6	1 25	16 38	2 3	17 55	1 38	5 55	1 37	20 32	0 52	18 14	2 32	11 12	0 37	9 25	0 24	5 32	17 18	22 7	21 59	21 39		n.a.
S 11	22 42	18 41	2 39	16 43	2 10	18 10	1 38	5 46	1 39	20 34	0 52	18 13	2 31	11 12	0 37	9 25	0 24	5 32	17 18	22 7	21 59	21 40		n.a.
S 12	22 45	15 11	3 41	16 49	2 17	18 25	1 38	5 36	1 41	20 36	0 52	18 12	2 31	11 13	0 37	9 24	0 24	5 32	17 18	22 6	22 0	21 41		n.a.
M13	22 47	10 56	4 29	16 56	2 23	18 39	1 38	5 27	1 43	20 38	0 52	18 12	2 31	11 13	0 37	9 24	0 24	5 32	17 18	22 6	22 0	21 42		n.a.
T 14	22 48	6 17	5 0	17 4	2 28	18 53	1 38	5 17	1 45	20 40	0 52	18 11	2 31	11 13	0 37	9 24	0 24	5 32	17 18	22 6	22 0	21 42		n.a.
W15	22 49	1 29	5 15	17 12	2 33	19 6	1 37	5 8	1 46	20 42	0 52	18 10	2 31	11 13	0 37	9 24	0 24	5 32	17 18	22 6	22 1	21 43		n.a.
T 16	22 50	3s16	5 14	17 21	2 38	19 18	1 37	4 59	1 48	20 43	0 52	18 10	2 31	11 14	0 37	9 23	0 24	5 32	17 18	22 6	22 1	21 44		n.a.
F 17	22 50	7 47	4 58	17 31	2 41	19 30	1 37	4 50	1 50	20 45	0 52	18 9	2 31	11 14	0 37	9 23	0 24	5 32	17 18	22 7	22 1	21 45		n.a.
S 18	22 50	11 55	4 29	17 41	2 45	19 42	1 36	4 40	1 52	20 47	0 52	18 9	2 31	11 14	0 37	9 23	0 24	5 32	17 18	22 7	22 2	21 45		n.a.
S 19	22 49	15 32	3 48	17 51	2 47	19 53	1 36	4 31	1 54	20 49	0 52	18 8	2 31	11 14	0 38	9 23	0 24	5 32	17 18	22 7	22 2	21 46		n.a.
M20	22 48	18 28	2 58	18 2	2 49	20 3	1 35	4 23	1 56	20 51	0 52	18 8	2 30	11 15	0 38	9 23	0 24	5 32	17 18	22 7	22 2	21 47		n.a.
T 21	22 47	20 36	2 0	18 12	2 51	20 13	1 35	4 14	1 58	20 52	0 52	18 7	2 30	11 15	0 38	9 23	0 24	5 32	17 18	22 7	22 3	21 47		n.a.
W22	22 45	21 50	0 57	18 23	2 52	20 23	1 34	4 5	2 0	20 54	0 52	18 6	2 30	11 16	0 38	9 23	0 24	5 32	17 18	22 7	22 3	21 48		n.a.
T 23	22 43	22 6	0s 8	18 34	2 53	20 31	1 33	3 56	2 2	20 56	0 52	18 6	2 30	11 16	0 38	9 22	0 24	5 32	17 18	22 7	22 3	21 49		n.a.
F 24	22 40	21 22	1 13	18 45	2 53	20 40	1 32	3 48	2 4	20 57	0 52	18 5	2 30	11 16	0 38	9 22	0 24	5 32	17 18	22 7	22 4	21 49		n.a.
S 25	22 37	19 41	2 16	18 56	2 52	20 47	1 31	3 39	2 6	20 59	0 52	18 5	2 30	11 17	0 38	9 22	0 24	5 32	17 17	22 7	22 4	21 50		n.a.
S 26	22 33	17 7	3 13	19 7	2 51	20 54	1 31	3 31	2 8	21 1	0 52	18 4	2 30	11 17	0 38	9 22	0 24	5 32	17 17	22 7	22 4	21 51		n.a.
M27	22 29	13 46	4 2	19 18	2 50	21 1	1 29	3 23	2 10	21 2	0 52	18 4	2 29	11 18	0 38	9 22	0 24	5 32	17 17	22 7	22 5	21 51		n.a.
T 28	22 24	9 47	4 40	19 28	2 48	21 7	1 28	3 15	2 12	21 4	0 52	18 4	2 29	11 18	0 38	9 22	0 24	5 32	17 17	22 7	22 5	21 52		n.a.
W29	22 20	5 18	5 6	19 38	2 46	21 12	1 27	3 7	2 14	21 5	0 52	18 3	2 29	11 19	0 38	9 22	0 24	5 32	17 17	22 7	22 5	21 53		n.a.
T 30	22n14	0s28	5s18	19n48	2s43	21n17	1s26	2s59	2s16	21n 7	0s52	18s 3	2n29	11s19	0s38	9s22	0n24	5s32	17n17	22n 7	22n 6	21s53		n.a.

Julian Day Number = 4348765.5, Delta T = 24h22m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°05'09, Lahiri = 97°12'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7194

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 48 41	13♋48'13	24♈54	22♊ 5	25♊22	28♓ 8	14♊53	4°R21	1°R19	25°R50	27°R54	14°D 2	14♋13	4♑40	n.a.	F 1
S 2	18 52 37	14°47'21	8♉42	23°41	26°36	28°33	15° 7	4♐18	1♓18	25♎50	27♐53	14♋ 2	14° 9	4°47	n.a.	S 2
S 3	18 56 34	15°46'29	22°55	25°19	27°51	28°57	15°20	4°15	1°17	25°D50	27°51	14° 2	14° 6	4°53	n.a.	S 3
M 4	19 0 30	16°45'34	7♊32	26°58	29° 5	29°22	15°34	4°12	1°15	25°50	27°49	14° 3	14° 3	5° 0	n.a.	M 4
T 5	19 4 27	17°44'38	22°28	28°39	0♋19	29°46	15°48	4° 9	1°13	25°50	27°48	14° 3	14° 0	5° 7	n.a.	T 5
W 6	19 8 24	18°43'41	7♋35	0♋22	1°33	0♈ 9	16° 1	4° 7	1°12	25°50	27°46	14°R 3	13°57	5°13	n.a.	W 6
T 7	19 12 20	19°42'42	22°45	2° 6	2°47	0°33	16°14	4° 4	1°10	25°50	27°45	14° 3	13°54	5°20	n.a.	T 7
F 8	19 16 17	20°41'41	7♌49	3°51	4° 1	0°56	16°28	4° 1	1° 9	25°50	27°43	14° 3	13°50	5°27	n.a.	F 8
S 9	19 20 13	21°40'39	22°38	5°39	5°16	1°19	16°41	3°59	1° 7	25°50	27°42	14° 2	13°47	5°33	n.a.	S 9
S 10	19 24 10	22°39'34	7♍ 5	7°28	6°30	1°41	16°54	3°57	1° 5	25°50	27°40	14° 1	13°44	5°40	n.a.	S 10
M11	19 28 6	23°38'27	21° 6	9°18	7°44	2° 3	17° 7	3°54	1° 3	25°51	27°39	14° 0	13°41	5°47	n.a.	M11
T 12	19 32 3	24°37'19	4♎40	11°11	8°58	2°25	17°21	3°52	1° 2	25°51	27°37	13°59	13°38	5°53	n.a.	T 12
W13	19 36 0	25°36'08	17°47	13° 4	10°12	2°46	17°34	3°50	1° 0	25°51	27°36	13°58	13°35	6° 0	n.a.	W13
T 14	19 39 56	26°34'56	0♏31	15° 0	11°26	3° 7	17°47	3°48	0°58	25°52	27°34	13°D58	13°31	6° 7	n.a.	T 14
F 15	19 43 53	27°33'41	12°54	16°57	12°40	3°28	17°59	3°46	0°56	25°52	27°33	13°59	13°28	6°13	n.a.	F 15
S 16	19 47 49	28°32'25	25° 3	18°56	13°54	3°49	18°12	3°44	0°54	25°52	27°32	14° 0	13°25	6°20	n.a.	S 16
S 17	19 51 46	29°31'07	7♐ 0	20°56	15° 8	4° 9	18°25	3°43	0°52	25°53	27°30	14° 1	13°22	6°27	n.a.	S 17
M18	19 55 42	0♌29'47	18°50	22°59	16°23	4°28	18°38	3°41	0°50	25°53	27°29	14° 3	13°19	6°33	n.a.	M18
T 19	19 59 39	1°28'25	0♑37	25° 2	17°37	4°47	18°50	3°40	0°48	25°54	27°28	14° 4	13°15	6°40	n.a.	T 19
W20	20 3 35	2°27'01	12°25	27° 7	18°51	5° 6	19° 3	3°38	0°46	25°54	27°26	14°R 4	13°12	6°46	n.a.	W20
T 21	20 7 32	3°25'36	24°16	29°13	20° 5	5°24	19°15	3°37	0°44	25°55	27°25	14° 4	13° 9	6°53	n.a.	T 21
F 22	20 11 29	4°24'09	6♒12	1♌21	21°19	5°42	19°28	3°36	0°42	25°55	27°24	14° 3	13° 6	7° 0	n.a.	F 22
S 23	20 15 25	5°22'40	18°15	3°30	22°33	6° 0	19°40	3°35	0°39	25°56	27°22	14° 0	13° 3	7° 6	n.a.	S 23
S 24	20 19 22	6°21'10	0♓28	5°39	23°47	6°17	19°52	3°34	0°37	25°57	27°21	13°57	13° 0	7°13	n.a.	S 24
M25	20 23 18	7°19'38	12°52	7°50	25° 1	6°34	20° 5	3°33	0°35	25°57	27°20	13°53	12°56	7°20	n.a.	M25
T 26	20 27 15	8°18'05	25°28	10° 0	26°15	6°50	20°17	3°32	0°33	25°58	27°19	13°49	12°53	7°26	n.a.	T 26
W27	20 31 11	9°16'31	8♈17	12°11	27°29	7° 5	20°29	3°32	0°31	25°59	27°18	13°46	12°50	7°33	n.a.	W27
T 28	20 35 8	10°14'55	21°23	14°22	28°43	7°21	20°41	3°31	0°28	26° 0	27°17	13°44	12°47	7°40	n.a.	T 28
F 29	20 39 5	11°13'18	4♉46	16°33	29°57	7°35	20°53	3°31	0°26	26° 1	27°15	13°43	12°44	7°46	n.a.	F 29
S 30	20 43 1	12°11'39	18°27	18°43	1♌11	7°49	21° 4	3°30	0°24	26° 1	27°14	13°D43	12°41	7°53	n.a.	S 30
S 31	20 46 58	13♌10'00	2♊27	20♌53	2♌25	8♈ 3	21♊16	3♐30	0♓21	26♎ 2	27♐13	13♋43	12♋37	8♑ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 9	4n32	5s12	19n57	2s39	21n21	1s25	2s51	2s19	21n 8	0s52	18s 2	2n29	11s20	0s38	9s22	0n24	5s33	17n17	22n 7	22n 6	21s54		n.a.
S 2	22 2	9 28	4 49	20 6	2 35	21 24	1 23	2 44	2 21	21 9	0 53	18 2	2 29	11 20	0 38	9 22	0 24	5 33	17 17	22 7	22 6	21 55		n.a.
S 3	21 56	14 2	4 8	20 14	2 31	21 27	1 22	2 36	2 23	21 11	0 53	18 2	2 28	11 21	0 38	9 22	0 24	5 33	17 16	22 7	22 7	21 55		n.a.
M 4	21 49	17 54	3 10	20 22	2 26	21 29	1 21	2 29	2 25	21 12	0 53	18 1	2 28	11 21	0 38	9 22	0 24	5 33	17 16	22 7	22 7	21 56		n.a.
T 5	21 42	20 41	1 57	20 29	2 21	21 31	1 19	2 22	2 28	21 14	0 53	18 1	2 28	11 22	0 38	9 22	0 24	5 33	17 16	22 7	22 7	21 57		n.a.
W 6	21 34	22 2	0 36	20 35	2 15	21 32	1 18	2 15	2 30	21 15	0 53	18 1	2 28	11 22	0 38	9 22	0 24	5 33	17 16	22 7	22 8	21 57		n.a.
T 7	21 26	21 46	0n48	20 40	2 9	21 32	1 16	2 8	2 32	21 16	0 53	18 0	2 28	11 23	0 38	9 22	0 24	5 33	17 16	22 7	22 8	21 58		n.a.
F 8	21 17	19 55	2 8	20 44	2 3	21 32	1 14	2 1	2 35	21 17	0 53	18 0	2 27	11 24	0 38	9 22	0 24	5 34	17 16	22 7	22 8	21 58		n.a.
S 9	21 8	16 45	3 18	20 47	1 56	21 31	1 13	1 54	2 37	21 19	0 53	18 0	2 27	11 24	0 38	9 22	0 24	5 34	17 15	22 7	22 9	21 59		n.a.
S 10	20 59	12 38	4 14	20 49	1 49	21 30	1 11	1 48	2 40	21 20	0 53	18 0	2 27	11 25	0 38	9 22	0 24	5 34	17 15	22 7	22 9	22 0		n.a.
M11	20 50	7 56	4 53	20 50	1 41	21 28	1 9	1 42	2 42	21 21	0 53	18 0	2 27	11 25	0 38	9 22	0 24	5 34	17 15	22 7	22 9	22 0		n.a.
T 12	20 40	3 0	5 13	20 50	1 33	21 25	1 7	1 36	2 45	21 22	0 53	17 59	2 27	11 26	0 38	9 22	0 24	5 34	17 15	22 7	22 10	22 1		n.a.
W13	20 29	1s54	5 17	20 49	1 24	21 22	1 5	1 30	2 47	21 23	0 53	17 59	2 26	11 27	0 38	9 22	0 24	5 35	17 14	22 7	22 10	22 1		n.a.
T 14	20 19	6 35	5 4	20 46	1 16	21 18	1 4	1 24	2 50	21 24	0 53	17 59	2 26	11 27	0 38	9 23	0 24	5 35	17 14	22 7	22 10	22 2		n.a.
F 15	20 8	10 53	4 38	20 41	1 7	21 14	1 2	1 18	2 52	21 25	0 53	17 59	2 26	11 28	0 38	9 23	0 24	5 35	17 14	22 7	22 10	22 3		n.a.
S 16	19 56	14 40	4 0	20 36	0 57	21 9	1 0	1 13	2 55	21 26	0 54	17 59	2 26	11 29	0 38	9 23	0 24	5 35	17 14	22 7	22 11	22 3		n.a.
S 17	19 44	17 47	3 11	20 28	0 48	21 3	0 58	1 7	2 58	21 27	0 54	17 59	2 25	11 30	0 38	9 23	0 24	5 36	17 13	22 7	22 11	22 4		n.a.
M18	19 32	20 8	2 15	20 19	0 38	20 57	0 56	1 2	3 0	21 28	0 54	17 59	2 25	11 30	0 39	9 23	0 24	5 36	17 13	22 7	22 11	22 4		n.a.
T 19	19 20	21 36	1 14	20 8	0 28	20 50	0 53	0 58	3 3	21 29	0 54	17 59	2 25	11 31	0 39	9 23	0 24	5 36	17 13	22 7	22 12	22 5		n.a.
W20	19 7	22 7	0 9	19 55	0 18	20 42	0 51	0 53	3 6	21 30	0 54	17 59	2 25	11 32	0 39	9 24	0 24	5 37	17 12	22 7	22 12	22 5		n.a.
T 21	18 54	21 39	0s56	19 41	0 7	20 34	0 49	0 48	3 9	21 31	0 54	17 59	2 25	11 33	0 39	9 24	0 24	5 37	17 12	22 7	22 12	22 6		n.a.
F 22	18 41	20 11	1 59	19 24	0n 3	20 25	0 47	0 44	3 12	21 32	0 54	17 59	2 24	11 33	0 39	9 24	0 24	5 37	17 12	22 7	22 13	22 7		n.a.
S 23	18 27	17 48	2 58	19 6	0 13	20 16	0 45	0 40	3 14	21 33	0 54	17 59	2 24	11 34	0 39	9 24	0 24	5 38	17 11	22 7	22 13	22 7		n.a.
S 24	18 13	14 36	3 49	18 45	0 23	20 6	0 42	0 36	3 17	21 34	0 54	17 59	2 24	11 35	0 39	9 24	0 24	5 38	17 11	22 8	22 13	22 8		n.a.
M25	17 59	10 44	4 30	18 23	0 33	19 56	0 40	0 32	3 20	21 34	0 54	17 59	2 24	11 36	0 39	9 25	0 24	5 38	17 11	22 8	22 13	22 8		n.a.
T 26	17 44	6 21	4 58	17 59	0 43	19 45	0 38	0 29	3 23	21 35	0 54	17 59	2 23	11 36	0 39	9 25	0 24	5 39	17 10	22 8	22 14	22 9		n.a.
W27	17 29	1 36	5 13	17 33	0 52	19 33	0 36	0 25	3 26	21 36	0 55	17 59	2 23	11 37	0 39	9 25	0 24	5 39	17 10	22 9	22 14	22 9		n.a.
T 28	17 14	3n18	5 11	17 5	1 1	19 21	0 33	0 22	3 29	21 37	0 55	17 59	2 23	11 38	0 39	9 25	0 24	5 39	17 9	22 9	22 14	22 10		n.a.
F 29	16 58	8 9	4 53	16 36	1 10	19 9	0 31	0 20	3 32	21 37	0 55	17 59	2 23	11 39	0 39	9 26	0 24	5 40	17 9	22 9	22 15	22 10		n.a.
S 30	16 43	12 44	4 18	16 4	1 18	18 56	0 28	0 17	3 35	21 38	0 55	18 0	2 22	11 40	0 39	9 26	0 24	5 40	17 9	22 9	22 15	22 11		n.a.
S 31	16n27	16n44	3s28	15n32	1n26	18n42	0s26	0s15	3s38	21n39	0s55	18s 0	2n22	11s40	0s39	9s26	0n24	5s40	17n 8	22n 9	22n15	22s11		n.a.

Julian Day Number = 4348795.5, Delta T = 24h22m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°05'14, Lahiri = 97°12'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7194

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 50 54	14♌ 8'20	16♊47	23♌ 1	3♌39	8♈16	21♊28	3°R30	0°R19	26♎ 3	27°R12	13♋45	12♋34	8♑ 6	n.a.	M 1
T 2	20 54 51	15° 6'38	1♋23	25° 7	4°53	8°29	21°39	3°D30	0♓17	26° 4	27♐11	13°46	12°31	8°13	n.a.	T 2
W 3	20 58 47	16° 4'55	16°11	27°12	6° 7	8°41	21°50	3♐30	0°14	26° 5	27°10	13°R47	12°28	8°19	n.a.	W 3
T 4	21 2 44	17° 3'11	1♌ 6	29°15	7°21	8°52	22° 2	3°30	0°12	26° 6	27° 9	13°46	12°25	8°26	n.a.	T 4
F 5	21 6 41	18° 1'26	16° 0	1♍16	8°35	9° 3	22°13	3°30	0° 9	26° 7	27° 8	13°43	12°21	8°33	n.a.	F 5
S 6	21 10 37	18°59'39	0♍45	3°14	9°49	9°13	22°24	3°31	0° 7	26° 8	27° 8	13°39	12°18	8°39	n.a.	S 6
S 7	21 14 34	19°57'50	15°13	5°10	11° 3	9°23	22°35	3°31	0° 5	26° 9	27° 7	13°33	12°15	8°46	n.a.	S 7
M 8	21 18 30	20°56'00	29°18	7° 3	12°17	9°32	22°46	3°32	0° 2	26°10	27° 6	13°28	12°12	8°53	n.a.	M 8
T 9	21 22 27	21°54'09	12♎57	8°54	13°31	9°40	22°57	3°33	29♒59	26°12	27° 5	13°22	12° 9	8°59	n.a.	T 9
W10	21 26 23	22°52'16	26°10	10°41	14°45	9°48	23° 7	3°34	29°57	26°13	27° 4	13°18	12° 6	9° 6	n.a.	W10
T 11	21 30 20	23°50'21	8♏58	12°25	15°59	9°55	23°18	3°34	29°55	26°14	27° 3	13°15	12° 2	9°13	n.a.	T 11
F 12	21 34 17	24°48'25	21°24	14° 7	17°13	10° 1	23°28	3°36	29°52	26°15	27° 3	13°D14	11°59	9°19	n.a.	F 12
S 13	21 38 13	25°46'27	3♐32	15°45	18°27	10° 7	23°39	3°37	29°50	26°17	27° 2	13°14	11°56	9°26	n.a.	S 13
S 14	21 42 10	26°44'28	15°29	17°21	19°41	10°12	23°49	3°38	29°47	26°18	27° 1	13°15	11°53	9°33	n.a.	S 14
M15	21 46 6	27°42'27	27°18	18°53	20°55	10°16	23°59	3°39	29°45	26°19	27° 1	13°17	11°50	9°39	n.a.	M15
T 16	21 50 3	28°40'25	9♑ 5	20°21	22° 9	10°20	24° 9	3°41	29°42	26°20	27° 0	13°R18	11°47	9°46	n.a.	T 16
W17	21 53 59	29°38'22	20°54	21°47	23°23	10°23	24°19	3°42	29°40	26°22	27° 0	13°18	11°43	9°52	n.a.	W17
T 18	21 57 56	0♍36'17	2♒50	23° 9	24°37	10°25	24°29	3°44	29°37	26°23	26°59	13°16	11°40	9°59	n.a.	T 18
F 19	22 1 53	1°34'11	14°54	24°28	25°51	10°27	24°39	3°46	29°35	26°25	26°59	13°11	11°37	10° 6	n.a.	F 19
S 20	22 5 49	2°32'03	27°10	25°44	27° 5	10°27	24°48	3°48	29°32	26°26	26°58	13° 5	11°34	10°12	n.a.	S 20
S 21	22 9 46	3°29'55	9♓38	26°56	28°19	10°R27	24°57	3°50	29°30	26°28	26°58	12°57	11°31	10°19	n.a.	S 21
M22	22 13 42	4°27'45	22°20	28° 5	29°32	10°27	25° 7	3°52	29°27	26°29	26°57	12°48	11°27	10°26	n.a.	M22
T 23	22 17 39	5°25'35	5♈14	29°10	0♍46	10°25	25°16	3°54	29°25	26°31	26°57	12°39	11°24	10°32	n.a.	T 23
W24	22 21 35	6°23'23	18°22	0♎12	2° 0	10°23	25°25	3°56	29°22	26°32	26°57	12°31	11°21	10°39	n.a.	W24
T 25	22 25 32	7°21'11	1♉42	1°10	3°14	10°20	25°34	3°58	29°20	26°34	26°56	12°24	11°18	10°46	n.a.	T 25
F 26	22 29 28	8°18'58	15°14	2° 4	4°28	10°17	25°43	4° 1	29°17	26°35	26°56	12°20	11°15	10°52	n.a.	F 26
S 27	22 33 25	9°16'44	28°58	2°54	5°42	10°12	25°51	4° 3	29°15	26°37	26°56	12°17	11°12	10°59	n.a.	S 27
S 28	22 37 22	10°14'30	12♊53	3°41	6°56	10° 7	26° 0	4° 6	29°12	26°39	26°56	12°D17	11° 8	11° 6	n.a.	S 28
M29	22 41 18	11°12'15	27° 1	4°23	8°10	10° 1	26° 8	4° 9	29°10	26°40	26°55	12°17	11° 5	11°12	n.a.	M29
T 30	22 45 15	12°10'00	11♋18	5° 1	9°24	9°54	26°17	4°12	29° 8	26°42	26°55	12°R18	11° 2	11°19	n.a.	T 30
W31	22 49 11	13♍ 7'44	25♋45	5♎36	10♍38	9♈47	26♊25	4♐15	29♒ 5	26♎44	26♐55	12♋17	10♋59	11♑25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n10	19n50	2s23	14n58	1n32	18n28	0s24	0s12	3s41	21n39	0s55	18s 0	2n22	11s41	0s39	9s27	0n24	5s41	17n 8	22n 9	22n16	22s12		n.a.
T 2	15 54	21 42	1 7	14 23	1 39	18 13	0 21	0 11	3 45	21 40	0 55	18 0	2 22	11 42	0 39	9 27	0 24	5 41	17 7	22 9	22 16	22 12		n.a.
W 3	15 37	22 6	0n13	13 46	1 44	17 58	0 19	0 9	3 48	21 40	0 55	18 0	2 21	11 43	0 39	9 27	0 24	5 42	17 7	22 9	22 16	22 13		n.a.
T 4	15 20	20 56	1 33	13 9	1 49	17 42	0 16	0 7	3 51	21 41	0 55	18 1	2 21	11 44	0 39	9 28	0 24	5 42	17 7	22 9	22 16	22 13		n.a.
F 5	15 3	18 18	2 47	12 31	1 52	17 26	0 14	0 6	3 54	21 41	0 56	18 1	2 21	11 45	0 39	9 28	0 24	5 42	17 6	22 9	22 17	22 14		n.a.
S 6	14 45	14 30	3 49	11 52	1 55	17 9	0 11	0 5	3 57	21 42	0 56	18 1	2 21	11 46	0 39	9 29	0 24	5 43	17 6	22 9	22 17	22 14		n.a.
S 7	14 27	9 55	4 34	11 13	1 58	16 52	0 9	0 5	4 1	21 42	0 56	18 2	2 20	11 46	0 39	9 29	0 24	5 43	17 5	22 10	22 17	22 15		n.a.
M 8	14 10	4 54	5 2	10 33	1 59	16 35	0 7	0 4	4 4	21 43	0 56	18 2	2 20	11 47	0 39	9 29	0 24	5 44	17 5	22 11	22 18	22 15		n.a.
T 9	13 51	0s12	5 11	9 53	1 59	16 17	0 4	0 4	4 7	21 43	0 56	18 2	2 20	11 48	0 39	9 30	0 24	5 44	17 4	22 11	22 18	22 15		n.a.
W10	13 33	5 7	5 3	9 13	1 59	15 58	0 2	0 4	4 11	21 44	0 56	18 3	2 20	11 49	0 39	9 30	0 24	5 45	17 4	22 11	22 18	22 16		n.a.
T 11	13 14	9 41	4 41	8 32	1 57	15 39	0n 1	0 5	4 14	21 44	0 56	18 3	2 19	11 50	0 39	9 31	0 24	5 45	17 3	22 12	22 18	22 16		n.a.
F 12	12 56	13 42	4 5	7 52	1 55	15 20	0 3	0 5	4 17	21 44	0 56	18 4	2 19	11 51	0 39	9 31	0 24	5 45	17 3	22 12	22 19	22 17		n.a.
S 13	12 37	17 4	3 19	7 12	1 52	15 0	0 6	0 6	4 21	21 45	0 57	18 4	2 19	11 52	0 39	9 31	0 24	5 46	17 3	22 12	22 19	22 17		n.a.
S 14	12 17	19 40	2 25	6 32	1 48	14 40	0 8	0 8	4 24	21 45	0 57	18 5	2 19	11 52	0 39	9 32	0 24	5 46	17 2	22 12	22 19	22 18		n.a.
M15	11 58	21 23	1 26	5 53	1 43	14 20	0 10	0 9	4 27	21 45	0 57	18 5	2 18	11 53	0 39	9 32	0 24	5 47	17 2	22 12	22 19	22 18		n.a.
T 16	11 38	22 9	0 23	5 13	1 37	13 59	0 13	0 11	4 31	21 46	0 57	18 6	2 18	11 54	0 39	9 33	0 24	5 47	17 1	22 11	22 20	22 18		n.a.
W17	11 19	21 56	0s41	4 35	1 31	13 38	0 15	0 13	4 34	21 46	0 57	18 6	2 18	11 55	0 39	9 33	0 24	5 48	17 1	22 11	22 20	22 19		n.a.
T 18	10 59	20 43	1 44	3 56	1 24	13 16	0 18	0 15	4 38	21 46	0 57	18 7	2 18	11 56	0 39	9 34	0 24	5 48	17 0	22 12	22 20	22 19		n.a.
F 19	10 39	18 33	2 42	3 18	1 15	12 54	0 20	0 18	4 41	21 47	0 57	18 7	2 17	11 57	0 39	9 34	0 24	5 49	17 0	22 12	22 21	22 20		n.a.
S 20	10 19	15 31	3 34	2 41	1 7	12 32	0 22	0 21	4 44	21 47	0 57	18 8	2 17	11 58	0 39	9 35	0 24	5 49	16 59	22 13	22 21	22 20		n.a.
S 21	9 58	11 44	4 17	2 4	0 57	12 9	0 25	0 24	4 48	21 47	0 58	18 8	2 17	11 58	0 39	9 35	0 24	5 50	16 59	22 13	22 21	22 20		n.a.
M22	9 38	7 23	4 47	1 28	0 47	11 46	0 27	0 27	4 51	21 47	0 58	18 9	2 17	11 59	0 39	9 36	0 24	5 50	16 58	22 14	22 21	22 21		n.a.
T 23	9 17	2 38	5 4	0 53	0 36	11 23	0 29	0 31	4 55	21 47	0 58	18 10	2 16	12 0	0 39	9 36	0 24	5 51	16 58	22 15	22 22	22 21		n.a.
W24	8 57	2n18	5 5	0 18	0 25	10 59	0 32	0 35	4 58	21 48	0 58	18 10	2 16	12 1	0 39	9 37	0 24	5 51	16 57	22 16	22 22	22 22		n.a.
T 25	8 36	7 14	4 49	0s15	0 13	10 35	0 34	0 39	5 1	21 48	0 58	18 11	2 16	12 2	0 39	9 38	0 24	5 52	16 57	22 16	22 22	22 22		n.a.
F 26	8 15	11 53	4 18	0 48	0s 0	10 11	0 36	0 43	5 5	21 48	0 58	18 12	2 16	12 3	0 39	9 38	0 24	5 52	16 56	22 17	22 22	22 22		n.a.
S 27	7 54	15 59	3 31	1 20	0 14	9 47	0 38	0 48	5 8	21 48	0 58	18 12	2 15	12 4	0 39	9 39	0 24	5 53	16 55	22 17	22 23	22 23		n.a.
S 28	7 32	19 17	2 31	1 51	0 27	9 22	0 40	0 53	5 11	21 48	0 59	18 13	2 15	12 4	0 39	9 39	0 24	5 53	16 55	22 17	22 23	22 23		n.a.
M29	7 11	21 27	1 21	2 20	0 42	8 57	0 42	0 58	5 14	21 48	0 59	18 14	2 15	12 5	0 39	9 40	0 24	5 54	16 54	22 17	22 23	22 23		n.a.
T 30	6 50	22 17	0 5	2 49	0 57	8 32	0 44	1 4	5 17	21 48	0 59	18 14	2 15	12 6	0 39	9 40	0 24	5 54	16 54	22 17	22 23	22 24		n.a.
W31	6n28	21n38	1n11	3s16	1s12	8n 7	0n46	1s 9	5s20	21n48	0s59	18s15	2n14	12s 7	0s39	9s41	0n24	5s55	16n53	22n17	22n24	22s24		n.a.

Julian Day Number = 4348826.5, Delta T = 24h22m15s
Ecliptic obliquity = 22°50'10, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°05'18, Lahiri = 97°12'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7194

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 53 8	14♍ 5'27	10♌17	6♎ 6	11♍52	9°R38	26♊33	4♐18	29°R 3	26♎45	26°R55	12°R15	10♋56	11♑32	n.a.	T 1
F 2	22 57 4	15° 3'10	24°49	6°31	13° 6	9♈29	26°40	4°21	29♒ 0	26°47	26♐55	12♋ 9	10°53	11°39	n.a.	F 2
S 3	23 1 1	16° 0'52	9♍15	6°52	14°20	9°20	26°48	4°24	28°58	26°49	26°D55	12° 1	10°49	11°45	n.a.	S 3
S 4	23 4 58	16°58'33	23°29	7° 9	15°34	9° 9	26°56	4°27	28°56	26°51	26°55	11°52	10°46	11°52	n.a.	S 4
M 5	23 8 54	17°56'13	7♎26	7°21	16°48	8°58	27° 3	4°31	28°53	26°52	26°55	11°41	10°43	11°59	n.a.	M 5
T 6	23 12 51	18°53'53	21° 1	7°29	18° 2	8°46	27°10	4°34	28°51	26°54	26°55	11°31	10°40	12° 5	n.a.	T 6
W 7	23 16 47	19°51'32	4♏12	7°R32	19°16	8°34	27°17	4°38	28°49	26°56	26°55	11°22	10°37	12°12	n.a.	W 7
T 8	23 20 44	20°49'09	17° 0	7°30	20°30	8°20	27°24	4°41	28°47	26°58	26°55	11°15	10°33	12°19	n.a.	T 8
F 9	23 24 40	21°46'46	29°27	7°24	21°43	8° 7	27°31	4°45	28°44	27° 0	26°56	11°11	10°30	12°25	n.a.	F 9
S 10	23 28 37	22°44'23	11♐36	7°14	22°57	7°52	27°38	4°49	28°42	27° 2	26°56	11° 9	10°27	12°32	n.a.	S 10
S 11	23 32 34	23°41'58	23°33	6°59	24°11	7°37	27°44	4°53	28°40	27° 4	26°56	11°D 8	10°24	12°39	n.a.	S 11
M12	23 36 30	24°39'33	5♑23	6°41	25°25	7°22	27°50	4°57	28°38	27° 6	26°56	11°R 8	10°21	12°45	n.a.	M12
T 13	23 40 27	25°37'06	17°11	6°18	26°39	7° 6	27°57	5° 1	28°36	27° 7	26°57	11° 8	10°18	12°52	n.a.	T 13
W14	23 44 23	26°34'39	29° 3	5°52	27°53	6°49	28° 3	5° 5	28°33	27° 9	26°57	11° 7	10°14	12°58	n.a.	W14
T 15	23 48 20	27°32'11	11♒ 3	5°24	29° 7	6°32	28° 8	5°10	28°31	27°11	26°58	11° 4	10°11	13° 5	n.a.	T 15
F 16	23 52 16	28°29'43	23°15	4°52	0♎21	6°15	28°14	5°14	28°29	27°13	26°58	10°58	10° 8	13°12	n.a.	F 16
S 17	23 56 13	29°27'14	5♓42	4°19	1°35	5°58	28°20	5°18	28°27	27°15	26°58	10°49	10° 5	13°18	n.a.	S 17
S 18	0 0 9	0♎24'44	18°26	3°43	2°49	5°40	28°25	5°23	28°25	27°17	26°59	10°38	10° 2	13°25	n.a.	S 18
M19	0 4 6	1°22'14	1♈27	3° 7	4° 3	5°21	28°30	5°27	28°23	27°19	26°59	10°26	9°58	13°32	n.a.	M19
T 20	0 8 3	2°19'44	14°44	2°31	5°17	5° 3	28°35	5°32	28°21	27°22	27° 0	10°14	9°55	13°38	n.a.	T 20
W21	0 11 59	3°17'13	28°15	1°55	6°30	4°44	28°40	5°37	28°19	27°24	27° 1	10° 3	9°52	13°45	n.a.	W21
T 22	0 15 56	4°14'42	11♉57	1°19	7°44	4°25	28°44	5°42	28°18	27°26	27° 1	9°53	9°49	13°52	n.a.	T 22
F 23	0 19 52	5°12'11	25°48	0°45	8°58	4° 6	28°49	5°46	28°16	27°28	27° 2	9°47	9°46	13°58	n.a.	F 23
S 24	0 23 49	6° 9'41	9♊46	0°14	10°12	3°47	28°53	5°51	28°14	27°30	27° 3	9°43	9°43	14° 5	n.a.	S 24
S 25	0 27 45	7° 7'10	23°48	29♍45	11°26	3°28	28°57	5°56	28°12	27°32	27° 3	9°41	9°39	14°11	n.a.	S 25
M26	0 31 42	8° 4'39	7♋53	29°19	12°40	3° 9	29° 1	6° 2	28°10	27°34	27° 4	9°41	9°36	14°18	n.a.	M26
T 27	0 35 38	9° 2'09	22° 1	28°56	13°54	2°49	29° 5	6° 7	28° 9	27°36	27° 5	9°41	9°33	14°25	n.a.	T 27
W28	0 39 35	9°59'39	6♌11	28°38	15° 8	2°30	29° 8	6°12	28° 7	27°38	27° 6	9°39	9°30	14°31	n.a.	W28
T 29	0 43 32	10°57'09	20°20	28°24	16°22	2°12	29°12	6°17	28° 6	27°40	27° 7	9°36	9°27	14°38	n.a.	T 29
F 30	0 47 28	11♎54'39	4♍28	28♍15	17♎36	1♈53	29♊15	6♐23	28♒ 4	27♎43	27♐ 7	9♋29	9♋24	14♑45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 6	19n32	2n24	3s42	1s27	7n41	0n48	1s15	5s24	21n48	0s59	18s16	2n14	12s 8	0s39	9s42	0n24	5s56	16n53	22n17	22n24	22s24		n.a.
F 2	5 45	16 11	3 27	4 7	1 43	7 15	0 50	1 21	5 26	21 48	0 59	18 17	2 14	12 8	0 39	9 42	0 24	5 56	16 52	22 18	22 24	22 25		n.a.
S 3	5 23	11 52	4 16	4 30	1 59	6 50	0 52	1 28	5 29	21 48	1 0	18 18	2 14	12 9	0 39	9 43	0 24	5 57	16 52	22 18	22 24	22 25		n.a.
S 4	5 1	6 57	4 48	4 51	2 16	6 23	0 54	1 34	5 32	21 48	1 0	18 18	2 14	12 10	0 39	9 44	0 24	5 57	16 51	22 19	22 25	22 25		n.a.
M 5	4 39	1 46	5 2	5 11	2 32	5 57	0 56	1 41	5 35	21 48	1 0	18 19	2 13	12 11	0 39	9 44	0 24	5 58	16 51	22 20	22 25	22 26		n.a.
T 6	4 17	3s21	4 59	5 29	2 48	5 31	0 58	1 48	5 38	21 48	1 0	18 20	2 13	12 12	0 39	9 45	0 24	5 58	16 50	22 21	22 25	22 26		n.a.
W 7	3 55	8 11	4 40	5 45	3 5	5 4	1 0	1 55	5 40	21 48	1 0	18 21	2 13	12 12	0 39	9 45	0 24	5 59	16 50	22 22	22 25	22 26		n.a.
T 8	3 33	12 32	4 7	5 59	3 20	4 37	1 1	2 3	5 43	21 48	1 0	18 22	2 13	12 13	0 39	9 46	0 24	5 59	16 49	22 22	22 26	22 26		n.a.
F 9	3 11	16 13	3 23	6 11	3 36	4 10	1 3	2 10	5 45	21 48	1 1	18 23	2 12	12 14	0 39	9 47	0 24	6 0	16 48	22 23	22 26	22 27		n.a.
S 10	2 49	19 7	2 30	6 21	3 51	3 43	1 5	2 18	5 47	21 48	1 1	18 24	2 12	12 15	0 39	9 47	0 24	6 0	16 48	22 23	22 26	22 27		n.a.
S 11	2 26	21 9	1 32	6 29	4 6	3 16	1 6	2 26	5 49	21 48	1 1	18 24	2 12	12 15	0 39	9 48	0 24	6 1	16 47	22 23	22 26	22 27		n.a.
M12	2 4	22 13	0 31	6 35	4 20	2 49	1 8	2 33	5 52	21 48	1 1	18 25	2 12	12 16	0 39	9 49	0 24	6 2	16 47	22 23	22 27	22 27		n.a.
T 13	1 42	22 18	0s32	6 38	4 33	2 22	1 9	2 41	5 53	21 48	1 1	18 26	2 12	12 17	0 39	9 49	0 24	6 2	16 46	22 23	22 27	22 28		n.a.
W14	1 20	21 22	1 34	6 39	4 44	1 54	1 11	2 49	5 55	21 48	1 1	18 27	2 11	12 18	0 39	9 50	0 24	6 3	16 46	22 23	22 27	22 28		n.a.
T 15	0 57	19 27	2 32	6 37	4 55	1 27	1 12	2 57	5 57	21 48	1 2	18 28	2 11	12 18	0 39	9 51	0 24	6 3	16 45	22 23	22 27	22 28		n.a.
F 16	0 35	16 38	3 24	6 34	5 5	0 59	1 13	3 5	5 58	21 48	1 2	18 29	2 11	12 19	0 39	9 52	0 24	6 4	16 45	22 24	22 28	22 29		n.a.
S 17	0 13	13 2	4 7	6 28	5 13	0 32	1 14	3 13	6 0	21 48	1 2	18 30	2 11	12 20	0 39	9 52	0 24	6 4	16 44	22 25	22 28	22 29		n.a.
S 18	0s10	8 45	4 39	6 21	5 19	0 4	1 16	3 21	6 1	21 48	1 2	18 31	2 11	12 20	0 39	9 53	0 24	6 5	16 44	22 25	22 28	22 29		n.a.
M19	0 32	4 0	4 57	6 11	5 24	0s23	1 17	3 29	6 2	21 47	1 2	18 32	2 10	12 21	0 39	9 54	0 24	6 5	16 43	22 26	22 28	22 29		n.a.
T 20	0 54	1n 2	5 0	6 0	5 27	0 51	1 18	3 37	6 3	21 47	1 2	18 33	2 10	12 22	0 39	9 54	0 24	6 6	16 42	22 27	22 29	22 29		n.a.
W21	1 17	6 7	4 46	5 47	5 29	1 18	1 19	3 45	6 4	21 47	1 3	18 34	2 10	12 22	0 39	9 55	0 24	6 7	16 42	22 28	22 29	22 30		n.a.
T 22	1 39	10 58	4 15	5 33	5 28	1 46	1 20	3 53	6 4	21 47	1 3	18 35	2 10	12 23	0 39	9 56	0 24	6 7	16 41	22 29	22 29	22 30		n.a.
F 23	2 1	15 19	3 30	5 18	5 26	2 14	1 21	4 1	6 5	21 47	1 3	18 36	2 10	12 23	0 39	9 57	0 24	6 8	16 41	22 29	22 29	22 30		n.a.
S 24	2 23	18 52	2 31	5 3	5 23	2 41	1 22	4 8	6 5	21 47	1 3	18 37	2 9	12 24	0 39	9 57	0 24	6 8	16 40	22 29	22 29	22 30		n.a.
S 25	2 45	21 19	1 23	4 47	5 18	3 9	1 22	4 16	6 5	21 47	1 3	18 38	2 9	12 25	0 39	9 58	0 24	6 9	16 40	22 30	22 30	22 30		n.a.
M26	3 8	22 27	0 10	4 30	5 11	3 36	1 23	4 23	6 5	21 46	1 4	18 39	2 9	12 25	0 39	9 59	0 24	6 9	16 39	22 30	22 30	22 31		n.a.
T 27	3 30	22 9	1n 5	4 14	5 3	4 3	1 24	4 30	6 5	21 46	1 4	18 40	2 9	12 26	0 39	9 59	0 24	6 10	16 39	22 30	22 30	22 31		n.a.
W28	3 52	20 27	2 15	3 58	4 53	4 31	1 24	4 37	6 4	21 46	1 4	18 41	2 9	12 26	0 39	10 0	0 24	6 10	16 38	22 30	22 30	22 31		n.a.
T 29	4 14	17 28	3 17	3 43	4 42	4 58	1 25	4 44	6 4	21 46	1 4	18 42	2 8	12 27	0 39	10 1	0 24	6 11	16 38	22 30	22 31	22 31		n.a.
F 30	4s36	13n29	4n 7	3s28	4s30	5s25	1n25	4s50	6s 3	21n46	1s 4	18s43	2n 8	12s27	0s39	10s 2	0n24	6s11	16n37	22n30	22n31	22s31		n.a.

Julian Day Number = 4348857.5, Delta T = 24h22m18s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°05'22, Lahiri = 97°12'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7194

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 25	12♎52'09	18♍29	28°D11	18♎50	1°R35	29♊18	6♐28	28°R 2	27♎45	27♐ 8	9°R20	9♋20	14♑51	n.a.	S 1
S 2	0 55 21	13°49'39	2♎20	28♍12	20° 3	1♈16	29°21	6°34	28♒ 1	27°47	27° 9	9♋ 9	9°17	14°58	n.a.	S 2
M 3	0 59 18	14°47'09	15°57	28°19	21°17	0°59	29°23	6°39	27°59	27°49	27°10	8°57	9°14	15° 5	n.a.	M 3
T 4	1 3 14	15°44'40	29°17	28°31	22°31	0°41	29°26	6°45	27°58	27°51	27°11	8°45	9°11	15°11	n.a.	T 4
W 5	1 7 11	16°42'10	12♏18	28°48	23°45	0°24	29°28	6°51	27°57	27°53	27°12	8°34	9° 8	15°18	n.a.	W 5
T 6	1 11 7	17°39'40	25° 0	29°11	24°59	0° 8	29°30	6°56	27°55	27°56	27°13	8°26	9° 4	15°25	n.a.	T 6
F 7	1 15 4	18°37'11	7♐23	29°39	26°13	29♓52	29°32	7° 2	27°54	27°58	27°15	8°20	9° 1	15°31	n.a.	F 7
S 8	1 19 1	19°34'41	19°31	0♎14	27°27	29°37	29°33	7° 8	27°53	28° 0	27°16	8°16	8°58	15°38	n.a.	S 8
S 9	1 22 57	20°32'11	1♑27	0°53	28°41	29°22	29°35	7°14	27°52	28° 2	27°17	8°15	8°55	15°44	n.a.	S 9
M10	1 26 54	21°29'42	13°17	1°39	29°55	29° 8	29°36	7°20	27°50	28° 4	27°18	8°D15	8°52	15°51	n.a.	M10
T 11	1 30 50	22°27'12	25° 5	2°29	1♏ 8	28°54	29°37	7°26	27°49	28° 7	27°19	8°R15	8°49	15°58	n.a.	T 11
W12	1 34 47	23°24'42	6♒58	3°25	2°22	28°41	29°38	7°32	27°48	28° 9	27°21	8°14	8°45	16° 4	n.a.	W12
T 13	1 38 43	24°22'12	19° 0	4°27	3°36	28°29	29°39	7°38	27°47	28°11	27°22	8°12	8°42	16°11	n.a.	T 13
F 14	1 42 40	25°19'42	1♓17	5°34	4°50	28°18	29°39	7°45	27°46	28°13	27°23	8° 7	8°39	16°18	n.a.	F 14
S 15	1 46 36	26°17'13	13°51	6°45	6° 4	28° 7	29°39	7°51	27°45	28°16	27°24	8° 0	8°36	16°24	n.a.	S 15
S 16	1 50 33	27°14'43	26°46	8° 2	7°18	27°57	29°R39	7°57	27°44	28°18	27°26	7°50	8°33	16°31	n.a.	S 16
M17	1 54 29	28°12'14	10♈ 2	9°24	8°31	27°48	29°39	8° 4	27°44	28°20	27°27	7°40	8°30	16°38	n.a.	M17
T 18	1 58 26	29° 9'45	23°39	10°51	9°45	27°39	29°39	8°10	27°43	28°22	27°29	7°29	8°26	16°44	n.a.	T 18
W19	2 2 23	0♏ 7'17	7♉33	12°22	10°59	27°32	29°38	8°16	27°42	28°24	27°30	7°18	8°23	16°51	n.a.	W19
T 20	2 6 19	1° 4'49	21°41	13°57	12°13	27°25	29°38	8°23	27°41	28°27	27°32	7°10	8°20	16°58	n.a.	T 20
F 21	2 10 16	2° 2'21	5♊57	15°37	13°27	27°19	29°37	8°30	27°41	28°29	27°33	7° 4	8°17	17° 4	n.a.	F 21
S 22	2 14 12	2°59'55	20°16	17°20	14°40	27°14	29°35	8°36	27°40	28°31	27°35	7° 1	8°14	17°11	n.a.	S 22
S 23	2 18 9	3°57'29	4♋35	19° 7	15°54	27°10	29°34	8°43	27°40	28°33	27°36	7°D 0	8°10	17°18	n.a.	S 23
M24	2 22 5	4°55'05	18°51	20°57	17° 8	27° 6	29°33	8°50	27°39	28°36	27°38	7° 0	8° 7	17°24	n.a.	M24
T 25	2 26 2	5°52'41	3♌ 1	22°50	18°22	27° 4	29°31	8°56	27°39	28°38	27°39	7°R 1	8° 4	17°31	n.a.	T 25
W26	2 29 58	6°50'18	17° 4	24°46	19°36	27° 2	29°29	9° 3	27°38	28°40	27°41	7° 0	8° 1	17°37	n.a.	W26
T 27	2 33 55	7°47'56	0♍59	26°44	20°49	27° 1	29°27	9°10	27°38	28°42	27°43	6°58	7°58	17°44	n.a.	T 27
F 28	2 37 51	8°45'34	14°46	28°43	22° 3	27°D 1	29°25	9°17	27°38	28°44	27°44	6°54	7°55	17°51	n.a.	F 28
S 29	2 41 48	9°43'14	28°24	0♏44	23°17	27° 2	29°22	9°24	27°37	28°47	27°46	6°47	7°51	17°57	n.a.	S 29
S 30	2 45 45	10°40'55	11♎50	2°46	24°31	27° 4	29°19	9°31	27°37	28°49	27°48	6°38	7°48	18° 4	n.a.	S 30
M31	2 49 41	11♏38'37	25♎ 3	4♏48	25♏44	27♓ 6	29♊16	9♐38	27♒37	28♎51	27♐50	6♋29	7♋45	18♑11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s58	8n47	4n41	3s15	4s17	5s52	1n26	4s57	6s 2	21n46	1s 4	18s44	2n 8	12s28	0s39	10s 2	0n24	6s12	16n37	22n31	22n31	22s32		n.a.
S 2	5 19	3 41	4 58	3 3	4 4	6 19	1 26	5 3	6 1	21 45	1 5	18 45	2 8	12 28	0 39	10 3	0 24	6 12	16 36	22 32	22 31	22 32		n.a.
M 3	5 41	1s31	4 58	2 52	3 49	6 46	1 26	5 9	6 0	21 45	1 5	18 46	2 8	12 29	0 39	10 4	0 24	6 13	16 36	22 33	22 31	22 32		n.a.
T 4	6 3	6 32	4 42	2 43	3 34	7 12	1 27	5 14	5 58	21 45	1 5	18 48	2 8	12 29	0 39	10 5	0 24	6 14	16 35	22 33	22 32	22 32		n.a.
W 5	6 24	11 9	4 11	2 35	3 18	7 39	1 27	5 19	5 57	21 45	1 5	18 49	2 7	12 30	0 39	10 5	0 24	6 14	16 35	22 34	22 32	22 32		n.a.
T 6	6 46	15 10	3 28	2 29	3 3	8 5	1 27	5 24	5 55	21 45	1 5	18 50	2 7	12 30	0 39	10 6	0 24	6 15	16 34	22 35	22 32	22 32		n.a.
F 7	7 7	18 26	2 36	2 25	2 46	8 31	1 27	5 28	5 53	21 45	1 6	18 51	2 7	12 31	0 39	10 7	0 24	6 15	16 34	22 35	22 32	22 32		n.a.
S 8	7 28	20 49	1 38	2 24	2 30	8 57	1 27	5 33	5 51	21 44	1 6	18 52	2 7	12 31	0 39	10 8	0 24	6 16	16 33	22 35	22 33	22 33		n.a.
S 9	7 50	22 14	0 36	2 24	2 14	9 23	1 27	5 36	5 49	21 44	1 6	18 53	2 7	12 31	0 39	10 9	0 24	6 16	16 33	22 35	22 33	22 33		n.a.
M10	8 11	22 38	0s27	2 26	1 57	9 48	1 26	5 40	5 47	21 44	1 6	18 54	2 7	12 32	0 39	10 9	0 24	6 17	16 32	22 35	22 33	22 33		n.a.
T 11	8 31	22 2	1 28	2 31	1 41	10 14	1 26	5 43	5 44	21 44	1 6	18 55	2 6	12 32	0 39	10 10	0 24	6 17	16 32	22 35	22 33	22 33		n.a.
W12	8 52	20 26	2 26	2 38	1 25	10 39	1 26	5 46	5 42	21 44	1 7	18 56	2 6	12 32	0 39	10 11	0 24	6 18	16 31	22 35	22 33	22 33		n.a.
T 13	9 13	17 54	3 19	2 47	1 9	11 4	1 25	5 48	5 39	21 43	1 7	18 57	2 6	12 33	0 39	10 12	0 24	6 18	16 31	22 35	22 34	22 33		n.a.
F 14	9 33	14 33	4 3	2 58	0 53	11 28	1 25	5 50	5 36	21 43	1 7	18 59	2 6	12 33	0 39	10 12	0 24	6 19	16 30	22 36	22 34	22 33		n.a.
S 15	9 54	10 28	4 36	3 12	0 38	11 52	1 24	5 51	5 34	21 43	1 7	19 0	2 6	12 33	0 39	10 13	0 24	6 19	16 30	22 36	22 34	22 33		n.a.
S 16	10 14	5 49	4 57	3 28	0 24	12 17	1 24	5 52	5 31	21 43	1 7	19 1	2 6	12 34	0 39	10 14	0 24	6 20	16 29	22 37	22 34	22 33		n.a.
M17	10 34	0 47	5 2	3 47	0 10	12 40	1 23	5 53	5 28	21 43	1 7	19 2	2 6	12 34	0 39	10 15	0 24	6 20	16 29	22 37	22 34	22 33		n.a.
T 18	10 54	4n26	4 51	4 8	0n 4	13 4	1 22	5 54	5 25	21 43	1 8	19 3	2 5	12 34	0 39	10 15	0 24	6 21	16 28	22 38	22 35	22 33		n.a.
W19	11 14	9 32	4 22	4 31	0 17	13 27	1 22	5 54	5 21	21 42	1 8	19 4	2 5	12 34	0 38	10 16	0 24	6 21	16 28	22 38	22 35	22 33		n.a.
T 20	11 34	14 14	3 37	4 56	0 29	13 50	1 21	5 53	5 18	21 42	1 8	19 5	2 5	12 35	0 38	10 17	0 24	6 21	16 28	22 39	22 35	22 34		n.a.
F 21	11 53	18 10	2 38	5 23	0 40	14 12	1 20	5 53	5 15	21 42	1 8	19 6	2 5	12 35	0 38	10 18	0 24	6 22	16 27	22 39	22 35	22 34		n.a.
S 22	12 12	21 2	1 28	5 52	0 50	14 34	1 19	5 51	5 12	21 42	1 8	19 7	2 5	12 35	0 38	10 18	0 24	6 22	16 27	22 39	22 35	22 34		n.a.
S 23	12 31	22 33	0 13	6 22	1 0	14 56	1 18	5 50	5 8	21 42	1 8	19 9	2 5	12 35	0 38	10 19	0 24	6 23	16 26	22 39	22 35	22 34		n.a.
M24	12 50	22 35	1n 3	6 55	1 9	15 18	1 17	5 48	5 5	21 41	1 9	19 10	2 5	12 35	0 38	10 20	0 24	6 23	16 26	22 39	22 36	22 34		n.a.
T 25	13 9	21 11	2 14	7 29	1 16	15 39	1 16	5 46	5 1	21 41	1 9	19 11	2 5	12 35	0 38	10 21	0 24	6 24	16 25	22 39	22 36	22 34		n.a.
W26	13 27	18 28	3 17	8 4	1 23	15 59	1 14	5 43	4 57	21 41	1 9	19 12	2 4	12 36	0 38	10 21	0 24	6 24	16 25	22 39	22 36	22 34		n.a.
T 27	13 46	14 43	4 8	8 40	1 29	16 20	1 13	5 40	4 54	21 41	1 9	19 13	2 4	12 36	0 38	10 22	0 24	6 25	16 25	22 39	22 36	22 34		n.a.
F 28	14 4	10 13	4 43	9 17	1 33	16 40	1 12	5 37	4 50	21 41	1 9	19 14	2 4	12 36	0 38	10 23	0 24	6 25	16 24	22 40	22 36	22 34		n.a.
S 29	14 22	5 16	5 2	9 55	1 37	16 59	1 10	5 33	4 46	21 41	1 9	19 15	2 4	12 36	0 38	10 24	0 24	6 25	16 24	22 40	22 37	22 34		n.a.
S 30	14 39	0 7	5 4	10 33	1 40	17 18	1 9	5 29	4 43	21 40	1 10	19 16	2 4	12 36	0 38	10 24	0 24	6 26	16 23	22 40	22 37	22 34		n.a.
M31	14s57	4s57	4n50	11s12	1n42	17s37	1n 7	5s25	4s39	21n40	1s10	19s17	2n 4	12s36	0s38	10s25	0n24	6s26	16n23	22n41	22n37	22s34		n.a.

Julian Day Number = 4348887.5, Delta T = 24h22m21s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°05'26, Lahiri = 97°12'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7194

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 38	12♏36'19	8♏ 2	6♏51	26♏58	27♓ 9	29°R13	9♐45	27°R37	28♎53	27♐51	6°R19	7♋42	18♑17	n.a.	T 1
W 2	2 57 34	13°34'03	20°46	8°54	28°12	27°14	29♊10	9°52	27°D37	28°55	27°53	6♋11	7°39	18°24	n.a.	W 2
T 3	3 1 31	14°31'47	3♐15	10°57	29°26	27°19	29° 7	9°59	27♒37	28°57	27°55	6° 5	7°35	18°31	n.a.	T 3
F 4	3 5 27	15°29'32	15°30	13° 0	0♐39	27°24	29° 3	10° 6	27°37	29° 0	27°57	6° 0	7°32	18°37	n.a.	F 4
S 5	3 9 24	16°27'18	27°33	15° 1	1°53	27°31	28°59	10°13	27°37	29° 2	27°59	5°58	7°29	18°44	n.a.	S 5
S 6	3 13 20	17°25'04	9♑27	17° 2	3° 7	27°39	28°55	10°20	27°37	29° 4	28° 0	5°D58	7°26	18°51	n.a.	S 6
M 7	3 17 17	18°22'52	21°15	19° 2	4°20	27°47	28°51	10°27	27°38	29° 6	28° 2	5°59	7°23	18°57	n.a.	M 7
T 8	3 21 13	19°20'40	3♒ 3	21° 1	5°34	27°56	28°47	10°35	27°38	29° 8	28° 4	6° 0	7°20	19° 4	n.a.	T 8
W 9	3 25 10	20°18'29	14°55	22°59	6°48	28° 6	28°42	10°42	27°38	29°10	28° 6	6°R 1	7°16	19°10	n.a.	W 9
T 10	3 29 6	21°16'18	26°57	24°56	8° 1	28°16	28°37	10°49	27°39	29°12	28° 8	6° 1	7°13	19°17	n.a.	T 10
F 11	3 33 3	22°14'08	9♓14	26°52	9°15	28°28	28°32	10°56	27°39	29°14	28°10	5°59	7°10	19°24	n.a.	F 11
S 12	3 37 0	23°11'59	21°49	28°46	10°29	28°40	28°27	11° 4	27°39	29°17	28°12	5°56	7° 7	19°30	n.a.	S 12
S 13	3 40 56	24° 9'51	4♈47	0♐39	11°42	28°53	28°22	11°11	27°40	29°19	28°14	5°51	7° 4	19°37	n.a.	S 13
M14	3 44 53	25° 7'44	18°10	2°30	12°56	29° 6	28°17	11°18	27°41	29°21	28°16	5°45	7° 1	19°44	n.a.	M14
T 15	3 48 49	26° 5'37	1♉58	4°20	14° 9	29°21	28°11	11°26	27°41	29°23	28°18	5°39	6°57	19°50	n.a.	T 15
W16	3 52 46	27° 3'32	16° 8	6° 9	15°23	29°35	28° 6	11°33	27°42	29°25	28°20	5°33	6°54	19°57	n.a.	W16
T 17	3 56 42	28° 1'28	0♊37	7°57	16°37	29°51	28° 0	11°41	27°43	29°27	28°22	5°28	6°51	20° 4	n.a.	T 17
F 18	4 0 39	28°59'25	15°16	9°43	17°50	0♈ 7	27°54	11°48	27°43	29°29	28°25	5°25	6°48	20°10	n.a.	F 18
S 19	4 4 35	29°57'23	0♋ 1	11°28	19° 4	0°24	27°48	11°56	27°44	29°31	28°27	5°D23	6°45	20°17	n.a.	S 19
S 20	4 8 32	0♐55'23	14°44	13°12	20°17	0°42	27°41	12° 3	27°45	29°33	28°29	5°24	6°41	20°24	n.a.	S 20
M21	4 12 28	1°53'25	29°18	14°54	21°31	1° 0	27°35	12°11	27°46	29°35	28°31	5°25	6°38	20°30	n.a.	M21
T 22	4 16 25	2°51'27	13♌41	16°36	22°44	1°19	27°29	12°18	27°47	29°37	28°33	5°26	6°35	20°37	n.a.	T 22
W23	4 20 22	3°49'32	27°49	18°16	23°58	1°38	27°22	12°26	27°48	29°39	28°35	5°R27	6°32	20°44	n.a.	W23
T 24	4 24 18	4°47'38	11♍42	19°55	25°11	1°58	27°15	12°33	27°49	29°40	28°37	5°27	6°29	20°50	n.a.	T 24
F 25	4 28 15	5°45'45	25°18	21°32	26°25	2°19	27° 8	12°41	27°50	29°42	28°40	5°26	6°26	20°57	n.a.	F 25
S 26	4 32 11	6°43'54	8♎39	23° 9	27°38	2°40	27° 1	12°48	27°52	29°44	28°42	5°23	6°22	21° 3	n.a.	S 26
S 27	4 36 8	7°42'05	21°44	24°44	28°52	3° 1	26°54	12°56	27°53	29°46	28°44	5°19	6°19	21°10	n.a.	S 27
M28	4 40 4	8°40'17	4♏36	26°18	0♑ 5	3°24	26°47	13° 3	27°54	29°48	28°46	5°15	6°16	21°17	n.a.	M28
T 29	4 44 1	9°38'31	17°14	27°51	1°19	3°46	26°40	13°11	27°55	29°50	28°49	5°11	6°13	21°23	n.a.	T 29
W30	4 47 57	10♐36'46	29♏40	29♐23	2♑32	4♈10	26♊32	13♐19	27♒57	29♎51	28♐51	5♋ 7	6♋10	21♑30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s14	9s43	4n20	11s50	1n43	17s55	1n 6	5s20	4s35	21n40	1s10	19s19	2n 4	12s36	0s38	10s26	0n24	6s27	16n23	22n41	22n37	22s34		n.a.
W 2	15 31	13 58	3 39	12 28	1 43	18 13	1 4	5 15	4 31	21 40	1 10	19 20	2 4	12 36	0 38	10 27	0 24	6 27	16 22	22 42	22 37	22 34		n.a.
T 3	15 48	17 33	2 47	13 6	1 43	18 30	1 3	5 9	4 28	21 40	1 10	19 21	2 4	12 36	0 38	10 27	0 24	6 27	16 22	22 42	22 38	22 34		n.a.
F 4	16 4	20 17	1 48	13 44	1 41	18 47	1 1	5 4	4 24	21 40	1 10	19 22	2 4	12 36	0 38	10 28	0 24	6 28	16 22	22 42	22 38	22 34		n.a.
S 5	16 20	22 4	0 45	14 21	1 39	19 3	0 59	4 57	4 20	21 39	1 11	19 23	2 4	12 36	0 38	10 29	0 24	6 28	16 21	22 42	22 38	22 34		n.a.
S 6	16 36	22 49	0s19	14 57	1 37	19 19	0 57	4 51	4 16	21 39	1 11	19 24	2 3	12 36	0 38	10 30	0 24	6 29	16 21	22 42	22 38	22 34		n.a.
M 7	16 52	22 33	1 22	15 33	1 33	19 34	0 55	4 44	4 12	21 39	1 11	19 25	2 3	12 35	0 38	10 30	0 24	6 29	16 21	22 42	22 38	22 34		n.a.
T 8	17 7	21 17	2 21	16 7	1 30	19 49	0 53	4 37	4 9	21 39	1 11	19 26	2 3	12 35	0 38	10 31	0 24	6 29	16 20	22 42	22 38	22 34		n.a.
W 9	17 23	19 4	3 15	16 41	1 25	20 3	0 51	4 30	4 5	21 39	1 11	19 27	2 3	12 35	0 38	10 32	0 24	6 30	16 20	22 42	22 39	22 33		n.a.
T 10	17 37	16 0	4 1	17 13	1 20	20 17	0 49	4 22	4 1	21 39	1 11	19 28	2 3	12 35	0 38	10 33	0 24	6 30	16 20	22 42	22 39	22 33		n.a.
F 11	17 52	12 12	4 37	17 45	1 15	20 30	0 47	4 14	3 57	21 38	1 11	19 29	2 3	12 35	0 38	10 33	0 24	6 30	16 19	22 42	22 39	22 33		n.a.
S 12	18 6	7 47	5 1	18 15	1 9	20 43	0 45	4 6	3 54	21 38	1 11	19 30	2 3	12 35	0 38	10 34	0 24	6 31	16 19	22 42	22 39	22 33		n.a.
S 13	18 20	2 54	5 10	18 44	1 3	20 55	0 43	3 58	3 50	21 38	1 12	19 31	2 3	12 35	0 38	10 35	0 24	6 31	16 19	22 43	22 39	22 33		n.a.
M14	18 34	2n16	5 3	19 12	0 57	21 6	0 41	3 49	3 46	21 38	1 12	19 32	2 3	12 34	0 38	10 35	0 24	6 31	16 18	22 43	22 39	22 33		n.a.
T 15	18 47	7 29	4 38	19 39	0 51	21 17	0 39	3 40	3 42	21 38	1 12	19 33	2 3	12 34	0 38	10 36	0 24	6 31	16 18	22 43	22 40	22 33		n.a.
W16	19 1	12 28	3 56	20 4	0 44	21 27	0 36	3 31	3 39	21 37	1 12	19 34	2 3	12 34	0 38	10 37	0 24	6 32	16 18	22 43	22 40	22 33		n.a.
T 17	19 13	16 51	2 58	20 29	0 37	21 37	0 34	3 22	3 35	21 37	1 12	19 35	2 3	12 34	0 38	10 37	0 24	6 32	16 18	22 44	22 40	22 33		n.a.
F 18	19 26	20 16	1 48	20 52	0 30	21 46	0 32	3 12	3 31	21 37	1 12	19 36	2 3	12 33	0 38	10 38	0 24	6 32	16 17	22 44	22 40	22 33		n.a.
S 19	19 38	22 21	0 29	21 13	0 22	21 55	0 29	3 2	3 28	21 37	1 12	19 37	2 3	12 33	0 38	10 39	0 24	6 33	16 17	22 44	22 40	22 33		n.a.
S 20	19 50	22 53	0n51	21 34	0 15	22 3	0 27	2 52	3 24	21 37	1 12	19 38	2 3	12 33	0 38	10 39	0 24	6 33	16 17	22 44	22 40	22 32		n.a.
M21	20 1	21 51	2 7	21 53	0 7	22 10	0 24	2 41	3 20	21 37	1 12	19 39	2 3	12 32	0 38	10 40	0 24	6 33	16 17	22 44	22 40	22 32		n.a.
T 22	20 12	19 24	3 14	22 11	0s 0	22 17	0 22	2 31	3 17	21 36	1 12	19 40	2 3	12 32	0 38	10 41	0 24	6 33	16 16	22 44	22 41	22 32		n.a.
W23	20 23	15 49	4 8	22 28	0 8	22 23	0 19	2 20	3 13	21 36	1 13	19 41	2 2	12 32	0 38	10 41	0 24	6 34	16 16	22 44	22 41	22 32		n.a.
T 24	20 34	11 26	4 47	22 44	0 16	22 28	0 17	2 9	3 10	21 36	1 13	19 42	2 2	12 31	0 38	10 42	0 24	6 34	16 16	22 44	22 41	22 32		n.a.
F 25	20 44	6 34	5 9	22 58	0 24	22 33	0 14	1 58	3 6	21 36	1 13	19 43	2 2	12 31	0 38	10 43	0 24	6 34	16 16	22 44	22 41	22 32		n.a.
S 26	20 53	1 28	5 13	23 11	0 32	22 37	0 12	1 46	3 3	21 36	1 13	19 44	2 2	12 30	0 38	10 43	0 24	6 34	16 16	22 44	22 41	22 32		n.a.
S 27	21 3	3s36	5 1	23 23	0 39	22 41	0 9	1 35	2 59	21 35	1 13	19 45	2 2	12 30	0 38	10 44	0 24	6 34	16 15	22 44	22 41	22 31		n.a.
M28	21 12	8 25	4 34	23 34	0 47	22 44	0 6	1 23	2 56	21 35	1 13	19 46	2 2	12 29	0 38	10 44	0 24	6 35	16 15	22 44	22 42	22 31		n.a.
T 29	21 20	12 49	3 53	23 44	0 55	22 46	0 4	1 11	2 52	21 35	1 13	19 47	2 2	12 29	0 37	10 45	0 24	6 35	16 15	22 44	22 42	22 31		n.a.
W30	21s29	16s36	3n 3	23s53	1s 3	22s48	0n 1	0s59	2s49	21n35	1s13	19s48	2n 2	12s28	0s37	10s46	0n24	6s35	16n15	22n44	22n42	22s31		n.a.

Julian Day Number = 4348918.5, Delta T = 24h22m24s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°05'31, Lahiri = 97°12'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7194

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	4 51 54	11♐35'03	11♐54	0♑54	3♑46	4♈33	26°R25	13♐26	27♒58	29♎53	28♐53	5°R 4	6♋ 7	21♑37	n.a.	T 1
F 2	4 55 50	12°33'22	23°59	2°24	4°59	4°58	26♊17	13°34	28° 0	29°55	28°55	5♋ 3	6° 3	21°43	n.a.	F 2
S 3	4 59 47	13°31'42	5♑55	3°52	6°13	5°22	26°10	13°41	28° 1	29°57	28°58	5°D 2	6° 0	21°50	n.a.	S 3
S 4	5 3 44	14°30'03	17°45	5°19	7°26	5°48	26° 2	13°49	28° 3	29°58	29° 0	5° 3	5°57	21°57	n.a.	S 4
M 5	5 7 40	15°28'25	29°32	6°46	8°40	6°14	25°54	13°56	28° 5	0♏ 0	29° 2	5° 4	5°54	22° 3	n.a.	M 5
T 6	5 11 37	16°26'49	11♒20	8°11	9°53	6°40	25°47	14° 4	28° 6	0° 2	29° 5	5° 6	5°51	22°10	n.a.	T 6
W 7	5 15 33	17°25'14	23°12	9°35	11° 7	7° 6	25°39	14°12	28° 8	0° 3	29° 7	5° 7	5°47	22°17	n.a.	W 7
T 8	5 19 30	18°23'41	5♓12	10°57	12°20	7°34	25°31	14°19	28°10	0° 5	29° 9	5° 8	5°44	22°23	n.a.	T 8
F 9	5 23 26	19°22'08	17°27	12°19	13°33	8° 1	25°23	14°27	28°12	0° 7	29°11	5°R 9	5°41	22°30	n.a.	F 9
S 10	5 27 23	20°20'37	29°59	13°39	14°47	8°29	25°15	14°34	28°13	0° 8	29°14	5° 8	5°38	22°37	n.a.	S 10
S 11	5 31 19	21°19'07	12♈54	14°58	16° 0	8°58	25° 7	14°42	28°15	0°10	29°16	5° 8	5°35	22°43	n.a.	S 11
M12	5 35 16	22°17'39	26°14	16°15	17°13	9°26	24°59	14°49	28°17	0°11	29°18	5° 6	5°32	22°50	n.a.	M12
T 13	5 39 12	23°16'12	10♉ 1	17°31	18°27	9°56	24°51	14°57	28°19	0°13	29°21	5° 5	5°28	22°57	n.a.	T 13
W14	5 43 9	24°14'46	24°14	18°46	19°40	10°25	24°43	15° 4	28°21	0°14	29°23	5° 3	5°25	23° 3	n.a.	W14
T 15	5 47 6	25°13'22	8♊51	19°59	20°53	10°55	24°35	15°12	28°23	0°16	29°26	5° 2	5°22	23°10	n.a.	T 15
F 16	5 51 2	26°11'59	23°45	21°10	22° 7	11°25	24°27	15°20	28°26	0°17	29°28	5° 2	5°19	23°16	n.a.	F 16
S 17	5 54 59	27°10'38	8♋49	22°19	23°20	11°56	24°19	15°27	28°28	0°19	29°30	5°D 2	5°16	23°23	n.a.	S 17
S 18	5 58 55	28° 9'19	23°53	23°27	24°33	12°27	24°11	15°34	28°30	0°20	29°33	5° 2	5°13	23°30	n.a.	S 18
M19	6 2 52	29° 8'02	8♌51	24°32	25°47	12°59	24° 3	15°42	28°32	0°21	29°35	5° 2	5° 9	23°36	n.a.	M19
T 20	6 6 48	0♑ 6'46	23°33	25°36	27° 0	13°30	23°55	15°49	28°34	0°23	29°37	5° 3	5° 6	23°43	n.a.	T 20
W21	6 10 45	1° 5'32	7♍55	26°37	28°13	14° 2	23°47	15°57	28°37	0°24	29°40	5° 3	5° 3	23°50	n.a.	W21
T 22	6 14 41	2° 4'20	21°55	27°35	29°26	14°35	23°39	16° 4	28°39	0°25	29°42	5° 3	5° 0	23°56	n.a.	T 22
F 23	6 18 38	3° 3'11	5♎31	28°31	0♒40	15° 7	23°31	16°12	28°42	0°26	29°44	5°R 3	4°57	24° 3	n.a.	F 23
S 24	6 22 35	4° 2'03	18°45	29°24	1°53	15°40	23°23	16°19	28°44	0°28	29°47	5° 3	4°53	24°10	n.a.	S 24
S 25	6 26 31	5° 0'57	1♏39	0♒13	3° 6	16°13	23°16	16°26	28°47	0°29	29°49	5°D 3	4°50	24°16	n.a.	S 25
M26	6 30 28	5°59'53	14°16	0°59	4°19	16°47	23° 8	16°34	28°49	0°30	29°51	5° 3	4°47	24°23	n.a.	M26
T 27	6 34 24	6°58'51	26°39	1°41	5°33	17°21	23° 0	16°41	28°52	0°31	29°54	5° 4	4°44	24°30	n.a.	T 27
W28	6 38 21	7°57'51	8♐49	2°19	6°46	17°55	22°53	16°48	28°54	0°32	29°56	5° 4	4°41	24°36	n.a.	W28
T 29	6 42 17	8°56'53	20°51	2°52	7°59	18°29	22°45	16°55	28°57	0°33	29°58	5° 4	4°38	24°43	n.a.	T 29
F 30	6 46 14	9°55'57	2♑46	3°20	9°12	19° 4	22°38	17° 3	29° 0	0°34	0♑ 1	5°R 4	4°34	24°50	n.a.	F 30
S 31	6 50 10	10♑55'02	14♑36	3♒42	10♒25	19♈39	22♊31	17♐10	29♒ 2	0♏35	0♑ 3	5♋ 4	4♋31	24♑56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷		Day
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat	
T 1	21s36	19s36	2n 4	24s 0	1s10	22s49	0s 2	0s47	2s46	21n34	1s13	19s49	2n 2	12s28	0s37	10s46	0n24	6s35	16n15	22n45	22n42	22s31		n.a.	T 1
F 2	21 44	21 42	1 1	24 7	1 18	22 49	0 4	0 34	2 42	21 34	1 13	19 50	2 2	12 27	0 37	10 47	0 24	6 35	16 15	22 45	22 42	22 31		n.a.	F 2
S 3	21 51	22 47	0s 5	24 12	1 26	22 49	0 7	0 22	2 39	21 34	1 13	19 51	2 2	12 27	0 37	10 47	0 24	6 35	16 15	22 45	22 42	22 30		n.a.	S 3
S 4	21 58	22 51	1 10	24 17	1 33	22 48	0 10	0 9	2 36	21 34	1 13	19 52	2 2	12 26	0 37	10 48	0 24	6 36	16 14	22 45	22 42	22 30		n.a.	S 4
M 5	22 4	21 53	2 11	24 20	1 40	22 46	0 13	0n 4	2 33	21 34	1 13	19 52	2 2	12 26	0 37	10 49	0 24	6 36	16 14	22 45	22 43	22 30		n.a.	M 5
T 6	22 10	19 57	3 7	24 23	1 47	22 44	0 15	0 17	2 29	21 33	1 13	19 53	2 2	12 25	0 37	10 49	0 24	6 36	16 14	22 44	22 43	22 30		n.a.	T 6
W 7	22 16	17 10	3 56	24 24	1 54	22 41	0 18	0 30	2 26	21 33	1 13	19 54	2 2	12 25	0 37	10 50	0 24	6 36	16 14	22 44	22 43	22 30		n.a.	W 7
T 8	22 21	13 38	4 35	24 25	2 1	22 38	0 21	0 44	2 23	21 33	1 13	19 55	2 2	12 24	0 37	10 50	0 24	6 36	16 14	22 44	22 43	22 29		n.a.	T 8
F 9	22 25	9 29	5 2	24 24	2 8	22 33	0 24	0 57	2 20	21 33	1 13	19 56	2 2	12 23	0 37	10 51	0 24	6 36	16 14	22 44	22 43	22 29		n.a.	F 9
S 10	22 30	4 51	5 16	24 23	2 14	22 29	0 26	1 11	2 17	21 32	1 13	19 57	2 2	12 23	0 37	10 51	0 24	6 36	16 14	22 44	22 43	22 29		n.a.	S 10
S 11	22 34	0n 8	5 14	24 21	2 20	22 23	0 29	1 25	2 14	21 32	1 13	19 57	2 2	12 22	0 37	10 52	0 24	6 36	16 14	22 44	22 43	22 29		n.a.	S 11
M12	22 37	5 16	4 56	24 18	2 26	22 17	0 32	1 38	2 11	21 32	1 13	19 58	2 2	12 21	0 37	10 52	0 24	6 36	16 14	22 44	22 43	22 28		n.a.	M12
T 13	22 40	10 19	4 20	24 14	2 32	22 10	0 34	1 52	2 8	21 32	1 13	19 59	2 2	12 21	0 37	10 53	0 24	6 36	16 14	22 45	22 44	22 28		n.a.	T 13
W14	22 43	15 0	3 28	24 10	2 38	22 3	0 37	2 6	2 5	21 31	1 13	20 0	2 2	12 20	0 37	10 53	0 24	6 37	16 14	22 45	22 44	22 28		n.a.	W14
T 15	22 45	18 54	2 20	24 5	2 43	21 55	0 40	2 21	2 2	21 31	1 13	20 1	2 2	12 19	0 37	10 54	0 24	6 37	16 14	22 45	22 44	22 28		n.a.	T 15
F 16	22 47	21 39	1 2	23 59	2 48	21 46	0 43	2 35	1 59	21 31	1 13	20 1	2 2	12 18	0 37	10 54	0 24	6 37	16 14	22 45	22 44	22 27		n.a.	F 16
S 17	22 49	22 54	0n21	23 53	2 52	21 37	0 45	2 49	1 56	21 30	1 13	20 2	2 2	12 18	0 37	10 55	0 25	6 37	16 14	22 45	22 44	22 27		n.a.	S 17
S 18	22 50	22 29	1 43	23 46	2 57	21 28	0 48	3 4	1 53	21 30	1 13	20 3	2 3	12 17	0 37	10 55	0 25	6 37	16 14	22 45	22 44	22 27		n.a.	S 18
M19	22 50	20 27	2 57	23 38	3 0	21 17	0 51	3 18	1 50	21 30	1 13	20 4	2 3	12 16	0 37	10 56	0 25	6 37	16 14	22 45	22 44	22 26		n.a.	M19
T 20	22 50	17 5	3 58	23 30	3 4	21 6	0 53	3 33	1 47	21 30	1 12	20 4	2 3	12 15	0 37	10 56	0 25	6 37	16 14	22 45	22 44	22 26		n.a.	T 20
W21	22 50	12 47	4 43	23 22	3 7	20 55	0 56	3 47	1 44	21 29	1 12	20 5	2 3	12 14	0 37	10 56	0 25	6 37	16 14	22 45	22 45	22 26		n.a.	W21
T 22	22 49	7 53	5 10	23 13	3 9	20 42	0 58	4 2	1 42	21 29	1 12	20 6	2 3	12 14	0 37	10 57	0 25	6 37	16 14	22 45	22 45	22 26		n.a.	T 22
F 23	22 48	2 45	5 18	23 4	3 11	20 30	1 1	4 17	1 39	21 29	1 12	20 6	2 3	12 13	0 37	10 57	0 25	6 37	16 14	22 45	22 45	22 25		n.a.	F 23
S 24	22 47	2s23	5 9	22 55	3 13	20 17	1 4	4 32	1 36	21 29	1 12	20 7	2 3	12 12	0 37	10 58	0 25	6 37	16 14	22 45	22 45	22 25		n.a.	S 24
S 25	22 45	7 17	4 44	22 45	3 14	20 3	1 6	4 47	1 34	21 28	1 12	20 8	2 3	12 11	0 37	10 58	0 25	6 36	16 14	22 45	22 45	22 25		n.a.	S 25
M26	22 42	11 47	4 7	22 35	3 14	19 48	1 9	5 2	1 31	21 28	1 12	20 8	2 3	12 10	0 37	10 58	0 25	6 36	16 14	22 45	22 45	22 24		n.a.	M26
T 27	22 40	15 42	3 18	22 26	3 13	19 33	1 11	5 17	1 28	21 28	1 12	20 9	2 3	12 9	0 37	10 59	0 25	6 36	16 14	22 45	22 45	22 24		n.a.	T 27
W28	22 36	18 54	2 21	22 16	3 12	19 18	1 13	5 32	1 26	21 27	1 12	20 10	2 3	12 8	0 37	10 59	0 25	6 36	16 14	22 45	22 45	22 24		n.a.	W28
T 29	22 33	21 14	1 18	22 6	3 10	19 2	1 16	5 47	1 23	21 27	1 12	20 10	2 3	12 8	0 37	10 59	0 25	6 36	16 14	22 45	22 45	22 23		n.a.	T 29
F 30	22 29	22 36	0 13	21 57	3 7	18 46	1 18	6 2	1 21	21 27	1 11	20 11	2 3	12 7	0 37	11 0	0 25	6 36	16 14	22 45	22 46	22 23		n.a.	F 30
S 31	22s24	22s56	0s53	21s48	3s 3	18s29	1s20	6n17	1s18	21n27	1s11	20s11	2n 3	12s 6	0s37	11s 0	0n25	6s36	16n14	22n45	22n46	22s23		n.a.	S 31

Julian Day Number = 4348948.5, Delta T = 24h22m27s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°05'35, Lahiri = 97°12'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7195

JANUARY 7195

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 54 7	11♑54'09	26♑24	3♒58	11♒39	20♈14	22°R24	17♐17	29♒ 5	0♏36	0♑ 5	5°R 4	4♋28	25♑ 3	n.a.	S 1
M 2	6 58 4	12°53'18	8♒11	4° 8	12°52	20°49	22♊17	17°24	29° 8	0°37	0° 8	5♋ 3	4°25	25°10	n.a.	M 2
T 3	7 2 0	13°52'29	20° 1	4°R10	14° 5	21°25	22°10	17°31	29°11	0°38	0°10	5° 2	4°22	25°16	n.a.	T 3
W 4	7 5 57	14°51'40	1♓56	4° 5	15°18	22° 1	22° 3	17°38	29°14	0°39	0°12	5° 0	4°19	25°23	n.a.	W 4
T 5	7 9 53	15°50'54	13°59	3°52	16°31	22°37	21°56	17°45	29°16	0°40	0°15	4°59	4°15	25°30	n.a.	T 5
F 6	7 13 50	16°50'09	26°13	3°31	17°44	23°14	21°50	17°52	29°19	0°41	0°17	4°58	4°12	25°36	n.a.	F 6
S 7	7 17 46	17°49'25	8♈43	3° 1	18°57	23°50	21°43	17°59	29°22	0°42	0°19	4°57	4° 9	25°43	n.a.	S 7
S 8	7 21 43	18°48'43	21°33	2°22	20°10	24°27	21°37	18° 6	29°25	0°42	0°21	4°D57	4° 6	25°49	n.a.	S 8
M 9	7 25 39	19°48'02	4♉45	1°34	21°23	25° 4	21°31	18°13	29°28	0°43	0°24	4°57	4° 3	25°56	n.a.	M 9
T 10	7 29 36	20°47'23	18°22	0°39	22°36	25°41	21°25	18°20	29°31	0°44	0°26	4°58	3°59	26° 3	n.a.	T 10
W11	7 33 33	21°46'46	2♊26	29♑36	23°49	26°19	21°19	18°27	29°34	0°44	0°28	5° 0	3°56	26° 9	n.a.	W11
T 12	7 37 29	22°46'10	16°56	28°27	25° 2	26°57	21°13	18°33	29°37	0°45	0°30	5° 1	3°53	26°16	n.a.	T 12
F 13	7 41 26	23°45'35	1♋48	27°14	26°15	27°34	21° 7	18°40	29°41	0°46	0°33	5°R 1	3°50	26°23	n.a.	F 13
S 14	7 45 22	24°45'02	16°56	25°58	27°28	28°12	21° 2	18°47	29°44	0°46	0°35	5° 1	3°47	26°29	n.a.	S 14
S 15	7 49 19	25°44'31	2♌11	24°41	28°41	28°51	20°57	18°53	29°47	0°47	0°37	5° 0	3°44	26°36	n.a.	S 15
M16	7 53 15	26°44'01	17°23	23°27	29°54	29°29	20°52	19° 0	29°50	0°47	0°39	4°57	3°40	26°43	n.a.	M16
T 17	7 57 12	27°43'33	2♍23	22°17	1♓ 7	0♉ 8	20°47	19° 6	29°53	0°48	0°41	4°54	3°37	26°49	n.a.	T 17
W18	8 1 9	28°43'07	17° 1	21°13	2°20	0°46	20°42	19°13	29°57	0°48	0°44	4°51	3°34	26°56	n.a.	W18
T 19	8 5 5	29°42'43	1♎14	20°18	3°33	1°25	20°37	19°19	29°59	0°48	0°46	4°48	3°31	27° 3	n.a.	T 19
F 20	8 9 2	0♒42'21	14°59	19°33	4°46	2° 4	20°33	19°25	0♓ 3	0°49	0°48	4°46	3°28	27° 9	n.a.	F 20
S 21	8 12 58	1°42'01	28°16	18°58	5°59	2°43	20°29	19°32	0° 7	0°49	0°50	4°D45	3°25	27°16	n.a.	S 21
S 22	8 16 55	2°41'42	11♏ 8	18°35	7°11	3°23	20°25	19°38	0°10	0°49	0°52	4°46	3°21	27°23	n.a.	S 22
M23	8 20 51	3°41'26	23°39	18°23	8°24	4° 2	20°21	19°44	0°13	0°50	0°54	4°47	3°18	27°29	n.a.	M23
T 24	8 24 48	4°41'12	5♐53	18°D23	9°37	4°42	20°17	19°50	0°17	0°50	0°56	4°48	3°15	27°36	n.a.	T 24
W25	8 28 45	5°40'59	17°55	18°34	10°50	5°22	20°14	19°56	0°20	0°50	0°58	4°50	3°12	27°43	n.a.	W25
T 26	8 32 41	6°40'49	29°48	18°55	12° 2	6° 2	20°10	20° 2	0°24	0°50	1° 0	4°R51	3° 9	27°49	n.a.	T 26
F 27	8 36 38	7°40'40	11♑37	19°25	13°15	6°42	20° 7	20° 8	0°27	0°50	1° 2	4°51	3° 6	27°56	n.a.	F 27
S 28	8 40 34	8°40'33	23°24	20° 5	14°28	7°22	20° 4	20°14	0°30	0°50	1° 4	4°49	3° 2	28° 3	n.a.	S 28
S 29	8 44 31	9°40'28	5♒12	20°52	15°40	8° 2	20° 2	20°20	0°34	0°51	1° 6	4°46	2°59	28° 9	n.a.	S 29
M30	8 48 27	10°40'24	17° 4	21°45	16°53	8°43	19°59	20°26	0°37	0°R51	1° 8	4°41	2°56	28°16	n.a.	M30
T 31	8 52 24	11♒40'22	29♒ 0	22♑45	18♓ 5	9♉23	19♊57	20♐32	0♓41	0♏51	1♑10	4♋34	2♋53	28♑23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s19	22s14	1s56	21s39	2s57	18s11	1s23	6n33	1s16	21n26	1s11	20s12	2n 3	12s 5	0s37	11s 0	0n25	6s36	16n14	22n45	22n46	22s22		n.a.
M 2	22 14	20 34	2 54	21 31	2 51	17 53	1 25	6 48	1 13	21 26	1 11	20 12	2 3	12 4	0 37	11 1	0 25	6 36	16 14	22 45	22 46	22 22		n.a.
T 3	22 8	18 0	3 44	21 23	2 44	17 35	1 27	7 3	1 11	21 26	1 11	20 13	2 4	12 3	0 37	11 1	0 25	6 36	16 15	22 45	22 46	22 21		n.a.
W 4	22 2	14 40	4 26	21 15	2 35	17 16	1 29	7 18	1 8	21 26	1 11	20 14	2 4	12 2	0 37	11 1	0 25	6 35	16 15	22 45	22 46	22 21		n.a.
T 5	21 55	10 43	4 56	21 9	2 25	16 57	1 31	7 34	1 6	21 26	1 11	20 14	2 4	12 1	0 37	11 2	0 25	6 35	16 15	22 45	22 46	22 21		n.a.
F 6	21 48	6 17	5 13	21 2	2 13	16 37	1 33	7 49	1 3	21 25	1 10	20 15	2 4	12 0	0 37	11 2	0 25	6 35	16 15	22 45	22 46	22 20		n.a.
S 7	21 41	1 30	5 16	20 56	2 0	16 16	1 35	8 4	1 1	21 25	1 10	20 15	2 4	11 59	0 37	11 2	0 25	6 35	16 15	22 45	22 46	22 20		n.a.
S 8	21 33	3n29	5 4	20 51	1 45	15 56	1 37	8 20	0 59	21 25	1 10	20 16	2 4	11 58	0 37	11 2	0 25	6 35	16 15	22 45	22 46	22 19		n.a.
M 9	21 25	8 26	4 35	20 45	1 29	15 35	1 39	8 35	0 56	21 25	1 10	20 16	2 4	11 57	0 37	11 3	0 25	6 35	16 16	22 45	22 47	22 19		n.a.
T 10	21 17	13 10	3 51	20 40	1 12	15 13	1 41	8 51	0 54	21 24	1 10	20 17	2 4	11 56	0 37	11 3	0 25	6 34	16 16	22 45	22 47	22 19		n.a.
W11	21 8	17 20	2 51	20 35	0 53	14 51	1 42	9 6	0 52	21 24	1 9	20 17	2 4	11 55	0 37	11 3	0 25	6 34	16 16	22 45	22 47	22 18		n.a.
T 12	20 58	20 35	1 38	20 30	0 34	14 29	1 44	9 21	0 50	21 24	1 9	20 18	2 4	11 54	0 37	11 3	0 25	6 34	16 16	22 45	22 47	22 18		n.a.
F 13	20 48	22 32	0 18	20 25	0 14	14 7	1 46	9 36	0 47	21 24	1 9	20 18	2 4	11 52	0 37	11 3	0 25	6 34	16 16	22 45	22 47	22 17		n.a.
S 14	20 38	22 53	1n 5	20 19	0n 7	13 44	1 47	9 52	0 45	21 24	1 9	20 18	2 5	11 51	0 37	11 4	0 25	6 34	16 17	22 45	22 47	22 17		n.a.
S 15	20 28	21 31	2 24	20 13	0 26	13 20	1 49	10 7	0 43	21 24	1 9	20 19	2 5	11 50	0 37	11 4	0 25	6 33	16 17	22 45	22 47	22 16		n.a.
M16	20 17	18 37	3 33	20 6	0 46	12 57	1 50	10 22	0 41	21 24	1 8	20 19	2 5	11 49	0 37	11 4	0 25	6 33	16 17	22 45	22 47	22 16		n.a.
T 17	20 6	14 31	4 26	20 0	1 4	12 33	1 51	10 37	0 39	21 23	1 8	20 20	2 5	11 48	0 37	11 4	0 25	6 33	16 17	22 45	22 47	22 16		n.a.
W18	19 54	9 37	5 0	19 53	1 21	12 8	1 53	10 53	0 37	21 23	1 8	20 20	2 5	11 47	0 37	11 4	0 25	6 33	16 17	22 45	22 47	22 15		n.a.
T 19	19 42	4 21	5 14	19 46	1 36	11 44	1 54	11 8	0 35	21 23	1 8	20 20	2 5	11 46	0 37	11 4	0 25	6 32	16 18	22 45	22 47	22 15		n.a.
F 20	19 30	0s58	5 10	19 39	1 49	11 19	1 55	11 23	0 33	21 23	1 8	20 21	2 5	11 45	0 37	11 4	0 25	6 32	16 18	22 45	22 48	22 14		n.a.
S 21	19 17	6 4	4 49	19 33	2 0	10 54	1 56	11 38	0 31	21 23	1 7	20 21	2 5	11 43	0 37	11 4	0 25	6 32	16 18	22 45	22 48	22 14		n.a.
S 22	19 4	10 46	4 14	19 27	2 9	10 28	1 57	11 53	0 29	21 23	1 7	20 21	2 6	11 42	0 37	11 4	0 25	6 31	16 19	22 45	22 48	22 13		n.a.
M23	18 50	14 52	3 27	19 22	2 16	10 2	1 58	12 8	0 27	21 23	1 7	20 22	2 6	11 41	0 37	11 5	0 25	6 31	16 19	22 45	22 48	22 13		n.a.
T 24	18 37	18 15	2 32	19 17	2 21	9 36	1 58	12 22	0 25	21 23	1 7	20 22	2 6	11 40	0 37	11 5	0 25	6 31	16 19	22 45	22 48	22 12		n.a.
W25	18 23	20 47	1 32	19 12	2 24	9 10	1 59	12 37	0 23	21 23	1 7	20 22	2 6	11 39	0 37	11 5	0 25	6 31	16 19	22 45	22 48	22 12		n.a.
T 26	18 8	22 23	0 28	19 8	2 26	8 44	2 0	12 52	0 21	21 23	1 6	20 23	2 6	11 38	0 37	11 5	0 25	6 30	16 20	22 45	22 48	22 11		n.a.
F 27	17 53	22 57	0s37	19 4	2 26	8 17	2 0	13 6	0 19	21 23	1 6	20 23	2 6	11 36	0 37	11 5	0 25	6 30	16 20	22 45	22 48	22 11		n.a.
S 28	17 38	22 30	1 40	19 0	2 24	7 50	2 1	13 21	0 17	21 23	1 6	20 23	2 6	11 35	0 37	11 5	0 25	6 30	16 20	22 45	22 48	22 10		n.a.
S 29	17 23	21 3	2 38	18 55	2 22	7 23	2 1	13 35	0 15	21 23	1 6	20 23	2 7	11 34	0 37	11 5	0 25	6 29	16 21	22 45	22 48	22 10		n.a.
M30	17 7	18 40	3 30	18 51	2 18	6 56	2 1	13 50	0 14	21 23	1 5	20 24	2 7	11 33	0 37	11 5	0 25	6 29	16 21	22 45	22 48	22 9		n.a.
T 31	16s51	15s29	4s13	18s46	2n14	6s28	2s 2	14n 4	0s12	21n23	1s 5	20s24	2n 7	11s32	0s37	11s 5	0n25	6s28	16n21	22n46	22n48	22s 9		n.a.

Julian Day Number = 4348979.5, Delta T = 24h22m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'11, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°05'39, Lahiri = 97°12'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7195

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 56 21	12♒40'21	11♓ 3	23♑50	19♓18	10♉ 4	19°R55	20♐37	0♓44	0°R51	1♑12	4°R27	2♋50	28♑29	n.a.	W 1
T 2	9 0 17	13°40'21	23°14	25° 0	20°31	10°45	19♊53	20°43	0°48	0♏50	1°14	4♋20	2°46	28°36	n.a.	T 2
F 3	9 4 14	14°40'23	5♈35	26°14	21°43	11°26	19°51	20°48	0°52	0°50	1°16	4°13	2°43	28°43	n.a.	F 3
S 4	9 8 10	15°40'26	18° 9	27°31	22°55	12° 7	19°50	20°54	0°55	0°50	1°17	4° 8	2°40	28°49	n.a.	S 4
S 5	9 12 7	16°40'31	0♉58	28°50	24° 8	12°48	19°49	20°59	0°59	0°50	1°19	4° 5	2°37	28°56	n.a.	S 5
M 6	9 16 3	17°40'36	14° 4	0♒12	25°20	13°29	19°47	21° 4	1° 2	0°50	1°21	4°D 4	2°34	29° 2	n.a.	M 6
T 7	9 20 0	18°40'43	27°32	1°37	26°32	14°11	19°47	21°10	1° 6	0°50	1°23	4° 4	2°31	29° 9	n.a.	T 7
W 8	9 23 57	19°40'51	11♊22	3° 2	27°45	14°52	19°46	21°15	1°10	0°49	1°25	4° 5	2°27	29°16	n.a.	W 8
T 9	9 27 53	20°41'01	25°36	4°30	28°57	15°34	19°46	21°20	1°13	0°49	1°26	4° 6	2°24	29°22	n.a.	T 9
F 10	9 31 50	21°41'11	10♋12	5°58	0♈ 9	16°15	19°45	21°25	1°17	0°49	1°28	4°R 6	2°21	29°29	n.a.	F 10
S 11	9 35 46	22°41'23	25° 7	7°28	1°21	16°57	19°D45	21°30	1°20	0°48	1°30	4° 4	2°18	29°36	n.a.	S 11
S 12	9 39 43	23°41'36	10♌14	8°58	2°33	17°39	19°46	21°35	1°24	0°48	1°31	4° 0	2°15	29°42	n.a.	S 12
M13	9 43 39	24°41'50	25°25	10°29	3°45	18°21	19°46	21°39	1°28	0°47	1°33	3°54	2°11	29°49	n.a.	M13
T 14	9 47 36	25°42'05	10♍28	12° 0	4°57	19° 3	19°46	21°44	1°31	0°47	1°34	3°46	2° 8	29°56	n.a.	T 14
W15	9 51 33	26°42'21	25°15	13°32	6° 9	19°45	19°47	21°49	1°35	0°46	1°36	3°38	2° 5	0♒ 2	n.a.	W15
T 16	9 55 29	27°42'40	9♎38	15° 4	7°21	20°27	19°48	21°53	1°39	0°46	1°38	3°30	2° 2	0° 9	n.a.	T 16
F 17	9 59 26	28°42'59	23°32	16°37	8°33	21° 9	19°50	21°58	1°42	0°45	1°39	3°23	1°59	0°16	n.a.	F 17
S 18	10 3 22	29°43'20	6♏56	18° 9	9°44	21°51	19°51	22° 2	1°46	0°45	1°40	3°18	1°56	0°22	n.a.	S 18
S 19	10 7 19	0♓43'43	19°53	19°42	10°56	22°34	19°53	22° 6	1°50	0°44	1°42	3°15	1°52	0°29	n.a.	S 19
M20	10 11 15	1°44'07	2♐26	21°15	12° 7	23°16	19°54	22°10	1°53	0°43	1°43	3°D15	1°49	0°36	n.a.	M20
T 21	10 15 12	2°44'33	14°39	22°48	13°19	23°59	19°56	22°14	1°57	0°43	1°45	3°15	1°46	0°42	n.a.	T 21
W22	10 19 9	3°45'00	26°38	24°21	14°30	24°41	19°59	22°18	2° 1	0°42	1°46	3°16	1°43	0°49	n.a.	W22
T 23	10 23 5	4°45'29	8♑28	25°54	15°42	25°24	20° 1	22°22	2° 4	0°41	1°47	3°R16	1°40	0°56	n.a.	T 23
F 24	10 27 2	5°45'58	20°15	27°28	16°53	26° 6	20° 4	22°26	2° 8	0°40	1°49	3°15	1°37	1° 2	n.a.	F 24
S 25	10 30 58	6°46'30	2♒ 2	29° 1	18° 4	26°49	20° 7	22°30	2°12	0°39	1°50	3°10	1°33	1° 9	n.a.	S 25
S 26	10 34 55	7°47'02	13°53	0♓34	19°15	27°32	20°10	22°34	2°15	0°39	1°51	3° 4	1°30	1°16	n.a.	S 26
M27	10 38 51	8°47'35	25°51	2° 8	20°26	28°15	20°13	22°37	2°19	0°38	1°52	2°54	1°27	1°22	n.a.	M27
T 28	10 42 48	9♓48'10	7♓57	3♓41	21♈37	28♉57	20♊16	22♐41	2♓23	0♏37	1♑54	2♋42	1♋24	1♒29	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s35	11s39	4s45	18s41	2n 9	6s 0	2s 2	14n18	0s10	21n23	1s 5	20s24	2n 7	11s30	0s37	11s 5	0n25	6s28	16n22	22n46	22n48	22s 8		n.a.
T 2	16 18	7 18	5 4	18 35	2 3	5 33	2 2	14 33	0 8	21 23	1 5	20 24	2 7	11 29	0 37	11 5	0 25	6 28	16 22	22 46	22 49	22 7		n.a.
F 3	16 1	2 36	5 10	18 28	1 56	5 5	2 2	14 47	0 7	21 23	1 4	20 25	2 7	11 28	0 37	11 5	0 26	6 27	16 23	22 46	22 49	22 7		n.a.
S 4	15 44	2n17	5 1	18 21	1 50	4 36	2 1	15 0	0 5	21 24	1 4	20 25	2 8	11 27	0 37	11 4	0 26	6 27	16 23	22 46	22 49	22 6		n.a.
S 5	15 27	7 11	4 37	18 12	1 42	4 8	2 1	15 14	0 3	21 24	1 4	20 25	2 8	11 25	0 37	11 4	0 26	6 27	16 23	22 47	22 49	22 6		n.a.
M 6	15 9	11 52	3 58	18 3	1 35	3 40	2 1	15 28	0 2	21 24	1 4	20 25	2 8	11 24	0 37	11 4	0 26	6 26	16 24	22 47	22 49	22 5		n.a.
T 7	14 51	16 6	3 5	17 53	1 27	3 11	2 0	15 42	0n 0	21 24	1 3	20 25	2 8	11 23	0 37	11 4	0 26	6 26	16 24	22 47	22 49	22 5		n.a.
W 8	14 33	19 36	2 0	17 42	1 19	2 43	2 0	15 55	0 2	21 24	1 3	20 25	2 8	11 22	0 37	11 4	0 26	6 25	16 25	22 47	22 49	22 4		n.a.
T 9	14 14	22 0	0 46	17 30	1 11	2 14	1 59	16 8	0 3	21 24	1 3	20 25	2 8	11 20	0 37	11 4	0 26	6 25	16 25	22 46	22 49	22 3		n.a.
F 10	13 55	23 0	0n33	17 17	1 3	1 46	1 58	16 22	0 5	21 25	1 3	20 26	2 9	11 19	0 37	11 4	0 26	6 24	16 25	22 46	22 49	22 3		n.a.
S 11	13 36	22 24	1 51	17 3	0 55	1 17	1 58	16 35	0 6	21 25	1 2	20 26	2 9	11 18	0 37	11 4	0 26	6 24	16 26	22 47	22 49	22 2		n.a.
S 12	13 17	20 10	3 2	16 48	0 47	0 48	1 57	16 48	0 8	21 25	1 2	20 26	2 9	11 17	0 37	11 3	0 26	6 24	16 26	22 47	22 49	22 2		n.a.
M13	12 58	16 31	4 1	16 33	0 39	0 19	1 56	17 1	0 10	21 25	1 2	20 26	2 9	11 15	0 37	11 3	0 26	6 23	16 27	22 47	22 49	22 1		n.a.
T 14	12 38	11 49	4 42	16 16	0 31	0n10	1 54	17 13	0 11	21 26	1 2	20 26	2 9	11 14	0 37	11 3	0 26	6 23	16 27	22 47	22 49	22 0		n.a.
W15	12 18	6 30	5 3	15 59	0 23	0 39	1 53	17 26	0 13	21 26	1 1	20 26	2 10	11 13	0 37	11 3	0 26	6 22	16 28	22 47	22 49	22 0		n.a.
T 16	11 58	0 58	5 5	15 40	0 15	1 7	1 52	17 38	0 14	21 26	1 1	20 26	2 10	11 12	0 37	11 3	0 26	6 22	16 28	22 48	22 49	21 59		n.a.
F 17	11 38	4s26	4 48	15 21	0 7	1 36	1 50	17 51	0 15	21 27	1 1	20 26	2 10	11 10	0 37	11 3	0 26	6 21	16 28	22 48	22 49	21 58		n.a.
S 18	11 17	9 27	4 16	15 1	0s 1	2 5	1 49	18 3	0 17	21 27	1 1	20 26	2 10	11 9	0 37	11 2	0 26	6 21	16 29	22 48	22 49	21 58		n.a.
S 19	10 56	13 52	3 31	14 40	0 8	2 34	1 47	18 15	0 18	21 27	1 0	20 26	2 10	11 8	0 37	11 2	0 26	6 20	16 29	22 48	22 49	21 57		n.a.
M20	10 35	17 33	2 38	14 18	0 16	3 3	1 45	18 26	0 20	21 28	1 0	20 26	2 11	11 6	0 37	11 2	0 26	6 20	16 30	22 48	22 49	21 57		n.a.
T 21	10 14	20 21	1 38	13 56	0 23	3 32	1 44	18 38	0 21	21 28	1 0	20 26	2 11	11 5	0 37	11 2	0 26	6 19	16 30	22 48	22 50	21 56		n.a.
W22	9 53	22 12	0 36	13 33	0 30	4 1	1 42	18 49	0 22	21 29	1 0	20 26	2 11	11 4	0 37	11 1	0 26	6 19	16 31	22 48	22 50	21 55		n.a.
T 23	9 32	23 2	0s28	13 9	0 37	4 29	1 40	19 1	0 24	21 29	0 59	20 26	2 11	11 3	0 37	11 1	0 26	6 18	16 31	22 48	22 50	21 55		n.a.
F 24	9 10	22 50	1 30	12 44	0 44	4 58	1 37	19 12	0 25	21 30	0 59	20 26	2 11	11 1	0 37	11 1	0 26	6 18	16 32	22 48	22 50	21 54		n.a.
S 25	8 48	21 36	2 27	12 19	0 50	5 27	1 35	19 23	0 26	21 30	0 59	20 26	2 12	11 0	0 37	11 0	0 26	6 17	16 32	22 48	22 50	21 53		n.a.
S 26	8 26	19 25	3 19	11 53	0 57	5 55	1 33	19 34	0 28	21 30	0 59	20 26	2 12	10 59	0 37	11 0	0 26	6 17	16 33	22 48	22 50	21 52		n.a.
M27	8 4	16 23	4 2	11 26	1 3	6 23	1 30	19 44	0 29	21 31	0 58	20 26	2 12	10 58	0 37	11 0	0 26	6 16	16 33	22 48	22 50	21 52		n.a.
T 28	7s42	12s38	4s34	10s59	1s 9	6n52	1s28	19n55	0n30	21n31	0s58	20s26	2n12	10s56	0s37	10s59	0n26	6s16	16n34	22n49	22n50	21s51		n.a.

Julian Day Number = 4349010.5, Delta T = 24h22m32s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°05'44, Lahiri = 97°12'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7195

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 46 44	10♓48'45	20♓12	5♓15	22♈48	29♉40	20♊20	22♐44	2♓26	0°R36	1♑55	2°R29	1♋21	1♒36	n.a.	W 1
T 2	10 50 41	11°49'22	2♈38	6°48	23°59	0♊23	20°24	22°47	2°30	0♏35	1°56	2♋16	1°17	1°42	n.a.	T 2
F 3	10 54 38	12°49'59	15°14	8°22	25°10	1° 6	20°28	22°50	2°34	0°34	1°57	2° 4	1°14	1°49	n.a.	F 3
S 4	10 58 34	13°50'37	28° 1	9°56	26°20	1°49	20°32	22°53	2°37	0°33	1°58	1°54	1°11	1°56	n.a.	S 4
S 5	11 2 31	14°51'16	11♉ 0	11°30	27°31	2°33	20°36	22°56	2°41	0°32	1°59	1°47	1° 8	2° 2	n.a.	S 5
M 6	11 6 27	15°51'55	24°11	13° 4	28°41	3°16	20°41	22°59	2°45	0°31	2° 0	1°43	1° 5	2° 9	n.a.	M 6
T 7	11 10 24	16°52'35	7♊37	14°38	29°51	3°59	20°46	23° 2	2°48	0°30	2° 1	1°41	1° 2	2°16	n.a.	T 7
W 8	11 14 20	17°53'16	21°19	16°12	1♉ 2	4°42	20°51	23° 5	2°52	0°29	2° 2	1°D41	0°58	2°22	n.a.	W 8
T 9	11 18 17	18°53'57	5♋18	17°46	2°12	5°25	20°56	23° 7	2°55	0°27	2° 3	1°R41	0°55	2°29	n.a.	T 9
F 10	11 22 14	19°54'38	19°35	19°21	3°22	6° 9	21° 1	23°10	2°59	0°26	2° 4	1°40	0°52	2°36	n.a.	F 10
S 11	11 26 10	20°55'20	4♌ 8	20°55	4°31	6°52	21° 7	23°12	3° 2	0°25	2° 4	1°37	0°49	2°42	n.a.	S 11
S 12	11 30 7	21°56'03	18°53	22°30	5°41	7°35	21°13	23°14	3° 6	0°24	2° 5	1°31	0°46	2°49	n.a.	S 12
M13	11 34 3	22°56'45	3♍45	24° 5	6°50	8°19	21°18	23°16	3°10	0°23	2° 6	1°22	0°43	2°56	n.a.	M13
T 14	11 38 0	23°57'29	18°34	25°41	8° 0	9° 2	21°24	23°18	3°13	0°21	2° 7	1°11	0°39	3° 2	n.a.	T 14
W15	11 41 56	24°58'12	3♎12	27°16	9° 9	9°45	21°31	23°20	3°17	0°20	2° 7	0°59	0°36	3° 9	n.a.	W15
T 16	11 45 53	25°58'57	17°31	28°52	10°18	10°29	21°37	23°22	3°20	0°19	2° 8	0°47	0°33	3°16	n.a.	T 16
F 17	11 49 49	26°59'42	1♏26	0♈28	11°27	11°12	21°44	23°24	3°23	0°17	2° 9	0°36	0°30	3°22	n.a.	F 17
S 18	11 53 46	28° 0'27	14°55	2° 4	12°36	11°56	21°50	23°26	3°27	0°16	2° 9	0°28	0°27	3°29	n.a.	S 18
S 19	11 57 43	29° 1'14	27°56	3°41	13°44	12°39	21°57	23°27	3°30	0°15	2°10	0°23	0°23	3°36	n.a.	S 19
M20	12 1 39	0♈ 2'01	10♐32	5°17	14°53	13°23	22° 4	23°28	3°34	0°13	2°10	0°20	0°20	3°42	n.a.	M20
T 21	12 5 36	1° 2'49	22°49	6°54	16° 1	14° 6	22°11	23°30	3°37	0°12	2°11	0°19	0°17	3°49	n.a.	T 21
W22	12 9 32	2° 3'38	4♑50	8°32	17° 9	14°50	22°19	23°31	3°40	0°10	2°11	0°19	0°14	3°56	n.a.	W22
T 23	12 13 29	3° 4'27	16°41	10° 9	18°17	15°33	22°26	23°32	3°44	0° 9	2°12	0°19	0°11	4° 2	n.a.	T 23
F 24	12 17 25	4° 5'17	28°29	11°47	19°25	16°17	22°34	23°33	3°47	0° 7	2°12	0°17	0° 8	4° 9	n.a.	F 24
S 25	12 21 22	5° 6'07	10♒18	13°25	20°33	17° 0	22°42	23°34	3°50	0° 6	2°12	0°12	0° 4	4°16	n.a.	S 25
S 26	12 25 19	6° 6'58	22°12	15° 3	21°40	17°44	22°50	23°35	3°54	0° 4	2°13	0° 5	0° 1	4°22	n.a.	S 26
M27	12 29 15	7° 7'49	4♓16	16°41	22°47	18°27	22°58	23°35	3°57	0° 3	2°13	29♊55	29♊58	4°29	n.a.	M27
T 28	12 33 12	8° 8'41	16°32	18°20	23°54	19°11	23° 6	23°36	4° 0	0° 1	2°13	29°43	29°55	4°36	n.a.	T 28
W29	12 37 8	9° 9'33	29° 1	19°58	25° 1	19°55	23°15	23°36	4° 3	29♎59	2°13	29°29	29°52	4°42	n.a.	W29
T 30	12 41 5	10°10'24	11♈44	21°36	26° 8	20°38	23°23	23°36	4° 6	29°58	2°13	29°15	29°49	4°49	n.a.	T 30
F 31	12 45 1	11♈11'16	24♈40	23♈15	27♉14	21♊22	23♊32	23♐37	4♓10	29♎57	2♑13	29♊ 2	29♊45	4♒56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s20	8s19	4s55	10s31	1s14	7n20	1s25	20n 5	0n31	21n32	0s58	20s26	2n12	10s55	0s37	10s59	0n26	6s15	16n34	22n49	22n50	21s50		n.a.
T 2	6 57	3 37	5 2	10 2	1 20	7 48	1 22	20 15	0 32	21 32	0 58	20 26	2 13	10 54	0 37	10 59	0 26	6 15	16 35	22 49	22 50	21 50		n.a.
F 3	6 35	1n19	4 54	9 33	1 25	8 16	1 19	20 25	0 34	21 33	0 57	20 26	2 13	10 52	0 37	10 58	0 26	6 14	16 35	22 49	22 50	21 49		n.a.
S 4	6 12	6 16	4 31	9 3	1 30	8 43	1 16	20 34	0 35	21 33	0 57	20 26	2 13	10 51	0 37	10 58	0 26	6 13	16 36	22 49	22 50	21 48		n.a.
S 5	5 49	11 1	3 55	8 33	1 35	9 11	1 13	20 44	0 36	21 34	0 57	20 26	2 13	10 50	0 37	10 58	0 26	6 13	16 36	22 50	22 50	21 47		n.a.
M 6	5 26	15 21	3 5	8 2	1 39	9 38	1 10	20 53	0 37	21 35	0 57	20 26	2 14	10 49	0 37	10 57	0 26	6 12	16 37	22 50	22 50	21 47		n.a.
T 7	5 3	19 0	2 4	7 30	1 44	10 6	1 7	21 2	0 38	21 35	0 56	20 26	2 14	10 47	0 37	10 57	0 26	6 12	16 38	22 50	22 50	21 46		n.a.
W 8	4 40	21 39	0 55	6 58	1 48	10 33	1 4	21 11	0 39	21 36	0 56	20 26	2 14	10 46	0 37	10 56	0 26	6 11	16 38	22 50	22 50	21 45		n.a.
T 9	4 17	23 3	0n19	6 26	1 51	10 59	1 0	21 20	0 40	21 36	0 56	20 26	2 14	10 45	0 37	10 56	0 26	6 11	16 39	22 50	22 50	21 44		n.a.
F 10	3 54	22 59	1 33	5 53	1 55	11 26	0 57	21 28	0 41	21 37	0 56	20 26	2 14	10 44	0 37	10 56	0 26	6 10	16 39	22 50	22 50	21 44		n.a.
S 11	3 31	21 22	2 43	5 20	1 58	11 52	0 53	21 36	0 42	21 37	0 56	20 25	2 15	10 43	0 37	10 55	0 26	6 10	16 40	22 50	22 50	21 43		n.a.
S 12	3 7	18 18	3 42	4 46	2 1	12 19	0 49	21 44	0 43	21 38	0 55	20 25	2 15	10 41	0 37	10 55	0 26	6 9	16 40	22 50	22 50	21 42		n.a.
M13	2 44	14 2	4 27	4 11	2 4	12 45	0 45	21 52	0 44	21 39	0 55	20 25	2 15	10 40	0 37	10 54	0 26	6 8	16 41	22 50	22 50	21 41		n.a.
T 14	2 20	8 56	4 53	3 37	2 6	13 10	0 41	22 0	0 45	21 39	0 55	20 25	2 15	10 39	0 37	10 54	0 26	6 8	16 41	22 50	22 50	21 41		n.a.
W15	1 57	3 22	5 0	3 1	2 8	13 36	0 37	22 7	0 46	21 40	0 55	20 25	2 16	10 38	0 37	10 53	0 26	6 7	16 42	22 50	22 50	21 40		n.a.
T 16	1 33	2s15	4 48	2 26	2 9	14 1	0 33	22 14	0 47	21 40	0 54	20 25	2 16	10 36	0 37	10 53	0 26	6 7	16 43	22 50	22 50	21 39		n.a.
F 17	1 10	7 37	4 19	1 49	2 11	14 26	0 29	22 21	0 48	21 41	0 54	20 25	2 16	10 35	0 37	10 53	0 26	6 6	16 43	22 50	22 50	21 38		n.a.
S 18	0 46	12 27	3 36	1 13	2 11	14 50	0 25	22 28	0 49	21 42	0 54	20 25	2 16	10 34	0 37	10 52	0 26	6 6	16 44	22 50	22 50	21 37		n.a.
S 19	0 23	16 33	2 42	0 36	2 12	15 15	0 20	22 34	0 50	21 42	0 54	20 24	2 17	10 33	0 37	10 52	0 26	6 5	16 44	22 50	22 50	21 37		n.a.
M20	0n 1	19 46	1 43	0n 1	2 12	15 39	0 16	22 41	0 51	21 43	0 54	20 24	2 17	10 32	0 37	10 51	0 26	6 4	16 45	22 50	22 50	21 36		n.a.
T 21	0 24	21 59	0 40	0 39	2 12	16 2	0 11	22 47	0 52	21 44	0 53	20 24	2 17	10 30	0 37	10 51	0 26	6 4	16 45	22 50	22 50	21 35		n.a.
W22	0 48	23 9	0s24	1 17	2 11	16 26	0 7	22 52	0 53	21 44	0 53	20 24	2 17	10 29	0 37	10 50	0 26	6 3	16 46	22 50	22 50	21 34		n.a.
T 23	1 12	23 14	1 26	1 55	2 10	16 49	0 2	22 58	0 54	21 45	0 53	20 24	2 18	10 28	0 37	10 50	0 26	6 3	16 47	22 50	22 50	21 33		n.a.
F 24	1 35	22 17	2 23	2 34	2 9	17 11	0n 3	23 3	0 54	21 45	0 53	20 23	2 18	10 27	0 37	10 49	0 26	6 2	16 47	22 50	22 50	21 32		n.a.
S 25	1 59	20 21	3 15	3 13	2 7	17 34	0 8	23 8	0 55	21 46	0 52	20 23	2 18	10 26	0 37	10 49	0 26	6 2	16 48	22 50	22 50	21 32		n.a.
S 26	2 22	17 31	3 58	3 52	2 4	17 56	0 13	23 13	0 56	21 47	0 52	20 23	2 18	10 25	0 37	10 48	0 26	6 1	16 48	22 50	22 50	21 31		n.a.
M27	2 46	13 55	4 31	4 31	2 1	18 18	0 18	23 18	0 57	21 47	0 52	20 23	2 18	10 24	0 37	10 47	0 27	6 0	16 49	22 50	22 50	21 30		n.a.
T 28	3 9	9 42	4 52	5 11	1 58	18 39	0 23	23 22	0 58	21 48	0 52	20 23	2 19	10 23	0 37	10 47	0 27	6 0	16 49	22 50	22 50	21 29		n.a.
W29	3 33	4 59	5 0	5 51	1 54	19 0	0 28	23 26	0 58	21 49	0 52	20 22	2 19	10 21	0 37	10 46	0 27	5 59	16 50	22 50	22 50	21 28		n.a.
T 30	3 56	0n 0	4 53	6 31	1 50	19 20	0 33	23 30	0 59	21 49	0 51	20 22	2 19	10 20	0 37	10 46	0 27	5 59	16 51	22 50	22 50	21 27		n.a.
F 31	4n19	5n 6	4s31	7n11	1s45	19n41	0n39	23n33	1n 0	21n50	0s51	20s22	2n19	10s19	0s37	10s45	0n27	5s58	16n51	22n50	22n50	21s26		n.a.

Julian Day Number = 4349038.5, Delta T = 24h22m35s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°05'48, Lahiri = 97°12'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7195

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 48 58	12♈12'09	7♉48	24♈53	28♉20	22♊ 5	23♊41	23°R37	4♓13	29°R55	2♑14	28°R51	29♊42	5♒ 2	n.a.	S 1
S 2	12 52 54	13°13'01	21° 7	26°30	29°26	22°49	23°50	23♐37	4°16	29♎54	2°14	28♊43	29°39	5° 9	n.a.	S 2
M 3	12 56 51	14°13'53	4♊36	28° 7	0♊32	23°33	23°59	23°37	4°19	29°52	2°R14	28°39	29°36	5°16	n.a.	M 3
T 4	13 0 47	15°14'44	18°14	29°43	1°37	24°16	24° 9	23°36	4°22	29°50	2°14	28°36	29°33	5°22	n.a.	T 4
W 5	13 4 44	16°15'36	2♋ 1	1♉18	2°42	25° 0	24°18	23°36	4°25	29°49	2°13	28°D36	29°29	5°29	n.a.	W 5
T 6	13 8 41	17°16'27	15°57	2°52	3°47	25°44	24°28	23°36	4°28	29°47	2°13	28°R36	29°26	5°36	n.a.	T 6
F 7	13 12 37	18°17'17	0♌ 3	4°25	4°51	26°27	24°37	23°35	4°31	29°45	2°13	28°36	29°23	5°42	n.a.	F 7
S 8	13 16 34	19°18'07	14°17	5°55	5°56	27°11	24°47	23°34	4°33	29°44	2°13	28°33	29°20	5°49	n.a.	S 8
S 9	13 20 30	20°18'57	28°38	7°24	7° 0	27°54	24°57	23°33	4°36	29°42	2°13	28°28	29°17	5°56	n.a.	S 9
M10	13 24 27	21°19'46	13♍ 2	8°49	8° 3	28°38	25° 7	23°33	4°39	29°40	2°13	28°21	29°14	6° 2	n.a.	M10
T 11	13 28 23	22°20'35	27°24	10°11	9° 6	29°21	25°17	23°32	4°42	29°39	2°12	28°11	29°10	6° 9	n.a.	T 11
W12	13 32 20	23°21'23	11♎38	11°29	10° 9	0♋ 5	25°28	23°30	4°45	29°37	2°12	28° 0	29° 7	6°16	n.a.	W12
T 13	13 36 16	24°22'10	25°38	12°42	11°12	0°49	25°38	23°29	4°47	29°35	2°12	27°49	29° 4	6°22	n.a.	T 13
F 14	13 40 13	25°22'58	9♏21	13°50	12°14	1°32	25°49	23°28	4°50	29°34	2°11	27°40	29° 1	6°29	n.a.	F 14
S 15	13 44 10	26°23'45	22°41	14°52	13°16	2°16	25°59	23°26	4°53	29°32	2°11	27°32	28°58	6°36	n.a.	S 15
S 16	13 48 6	27°24'32	5♐39	15°47	14°18	2°59	26°10	23°25	4°55	29°30	2°10	27°28	28°54	6°42	n.a.	S 16
M17	13 52 3	28°25'19	18°16	16°34	15°19	3°43	26°21	23°23	4°58	29°29	2°10	27°25	28°51	6°49	n.a.	M17
T 18	13 55 59	29°26'05	0♑34	17°12	16°19	4°26	26°32	23°22	5° 0	29°27	2° 9	27°D25	28°48	6°56	n.a.	T 18
W19	13 59 56	0♉26'52	12°38	17°41	17°20	5°10	26°43	23°20	5° 3	29°25	2° 9	27°26	28°45	7° 2	n.a.	W19
T 20	14 3 52	1°27'38	24°32	18° 0	18°19	5°53	26°54	23°18	5° 5	29°24	2° 8	27°26	28°42	7° 9	n.a.	T 20
F 21	14 7 49	2°28'23	6♒21	18°R 8	19°19	6°36	27° 5	23°16	5° 8	29°22	2° 8	27°R27	28°39	7°16	n.a.	F 21
S 22	14 11 45	3°29'09	18°11	18° 5	20°18	7°20	27°17	23°14	5°10	29°20	2° 7	27°25	28°35	7°22	n.a.	S 22
S 23	14 15 42	4°29'54	0♓ 8	17°51	21°16	8° 3	27°28	23°11	5°12	29°19	2° 6	27°22	28°32	7°29	n.a.	S 23
M24	14 19 38	5°30'38	12°15	17°25	22°14	8°47	27°40	23° 9	5°15	29°17	2° 6	27°16	28°29	7°36	n.a.	M24
T 25	14 23 35	6°31'22	24°37	16°49	23°12	9°30	27°52	23° 7	5°17	29°15	2° 5	27° 8	28°26	7°42	n.a.	T 25
W26	14 27 32	7°32'06	7♈15	16° 4	24° 8	10°13	28° 3	23° 4	5°19	29°14	2° 4	26°59	28°23	7°49	n.a.	W26
T 27	14 31 28	8°32'49	20°12	15° 9	25° 5	10°57	28°15	23° 1	5°21	29°12	2° 3	26°50	28°20	7°56	n.a.	T 27
F 28	14 35 25	9°33'31	3♉26	14° 8	26° 1	11°40	28°27	22°59	5°23	29°10	2° 3	26°42	28°16	8° 2	n.a.	F 28
S 29	14 39 21	10°34'12	16°57	13° 1	26°56	12°23	28°39	22°56	5°25	29° 9	2° 2	26°35	28°13	8° 9	n.a.	S 29
S 30	14 43 18	11♉34'53	0♊42	11♉51	27♊50	13♋ 6	28♊52	22♐53	5♓27	29♎ 7	2♑ 1	26♊30	28♊10	8♒16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n42	10n 3	3s55	7n51	1s39	20n 0	0n44	23n37	1n 0	21n50	0s51	20s22	2n20	10s18	0s37	10s45	0n27	5s58	16n52	22n50	22n50	21s25		n.a.
S 2	5 5	14 37	3 5	8 31	1 33	20 20	0 50	23 40	1 1	21 51	0 51	20 22	2 20	10 17	0 37	10 44	0 27	5 57	16 52	22 50	22 50	21 25		n.a.
M 3	5 29	18 30	2 4	9 12	1 26	20 39	0 55	23 43	1 2	21 52	0 51	20 21	2 20	10 16	0 37	10 44	0 27	5 56	16 53	22 50	22 50	21 24		n.a.
T 4	5 51	21 25	0 55	9 52	1 19	20 57	1 1	23 45	1 3	21 52	0 50	20 21	2 20	10 15	0 37	10 43	0 27	5 56	16 53	22 50	22 50	21 23		n.a.
W 5	6 14	23 7	0n18	10 32	1 11	21 16	1 6	23 48	1 3	21 53	0 50	20 21	2 21	10 14	0 37	10 42	0 27	5 55	16 54	22 50	22 50	21 22		n.a.
T 6	6 37	23 25	1 31	11 11	1 2	21 33	1 12	23 50	1 4	21 53	0 50	20 21	2 21	10 13	0 37	10 42	0 27	5 55	16 54	22 50	22 50	21 21		n.a.
F 7	7 0	22 13	2 39	11 51	0 53	21 51	1 18	23 52	1 4	21 54	0 50	20 20	2 21	10 12	0 37	10 41	0 27	5 54	16 55	22 50	22 50	21 20		n.a.
S 8	7 22	19 36	3 38	12 29	0 42	22 8	1 24	23 54	1 5	21 55	0 50	20 20	2 21	10 11	0 37	10 41	0 27	5 54	16 56	22 50	22 50	21 19		n.a.
S 9	7 45	15 47	4 23	13 8	0 32	22 24	1 29	23 55	1 6	21 55	0 50	20 20	2 21	10 10	0 38	10 40	0 27	5 53	16 56	22 50	22 50	21 18		n.a.
M10	8 7	11 1	4 52	13 46	0 20	22 40	1 35	23 56	1 6	21 56	0 49	20 19	2 22	10 9	0 38	10 40	0 27	5 53	16 57	22 50	22 50	21 17		n.a.
T 11	8 29	5 39	5 3	14 22	0 8	22 56	1 41	23 57	1 7	21 56	0 49	20 19	2 22	10 8	0 38	10 39	0 27	5 52	16 57	22 49	22 50	21 16		n.a.
W12	8 51	0 3	4 54	14 58	0n 5	23 11	1 47	23 58	1 7	21 57	0 49	20 19	2 22	10 7	0 38	10 38	0 27	5 51	16 58	22 49	22 50	21 15		n.a.
T 13	9 13	5s29	4 28	15 33	0 18	23 26	1 53	23 58	1 8	21 57	0 49	20 19	2 22	10 6	0 38	10 38	0 27	5 51	16 58	22 49	22 50	21 14		n.a.
F 14	9 35	10 39	3 47	16 6	0 32	23 40	1 59	23 58	1 8	21 58	0 49	20 18	2 23	10 5	0 38	10 37	0 27	5 50	16 59	22 49	22 50	21 13		n.a.
S 15	9 56	15 10	2 54	16 38	0 47	23 54	2 5	23 58	1 9	21 58	0 48	20 18	2 23	10 4	0 38	10 37	0 27	5 50	16 59	22 49	22 50	21 12		n.a.
S 16	10 18	18 50	1 54	17 8	1 2	24 7	2 11	23 58	1 10	21 59	0 48	20 18	2 23	10 3	0 38	10 36	0 27	5 49	17 0	22 49	22 50	21 11		n.a.
M17	10 39	21 31	0 49	17 36	1 17	24 20	2 18	23 57	1 10	21 59	0 48	20 18	2 23	10 3	0 38	10 36	0 27	5 49	17 0	22 49	22 50	21 10		n.a.
T 18	11 0	23 7	0s17	18 1	1 32	24 32	2 24	23 56	1 11	22 0	0 48	20 17	2 23	10 2	0 38	10 35	0 27	5 48	17 1	22 49	22 50	21 9		n.a.
W19	11 21	23 36	1 21	18 24	1 47	24 44	2 30	23 55	1 11	22 0	0 48	20 17	2 24	10 1	0 38	10 34	0 27	5 48	17 1	22 49	22 50	21 8		n.a.
T 20	11 41	22 59	2 20	18 44	2 3	24 56	2 36	23 54	1 11	22 1	0 48	20 17	2 24	10 0	0 38	10 34	0 27	5 47	17 2	22 49	22 50	21 7		n.a.
F 21	12 2	21 20	3 13	19 0	2 17	25 7	2 42	23 52	1 12	22 1	0 47	20 16	2 24	9 59	0 38	10 33	0 27	5 47	17 3	22 49	22 50	21 6		n.a.
S 22	12 22	18 47	3 58	19 13	2 31	25 18	2 49	23 51	1 12	22 1	0 47	20 16	2 24	9 58	0 38	10 33	0 27	5 46	17 3	22 49	22 50	21 5		n.a.
S 23	12 42	15 25	4 33	19 21	2 44	25 28	2 55	23 49	1 13	22 2	0 47	20 16	2 24	9 58	0 38	10 32	0 27	5 46	17 4	22 49	22 50	21 4		n.a.
M24	13 2	11 23	4 56	19 25	2 56	25 38	3 1	23 46	1 13	22 2	0 47	20 15	2 25	9 57	0 38	10 31	0 27	5 45	17 4	22 49	22 50	21 3		n.a.
T 25	13 21	6 48	5 6	19 25	3 6	25 47	3 7	23 44	1 14	22 2	0 47	20 15	2 25	9 56	0 38	10 31	0 27	5 45	17 5	22 48	22 50	21 2		n.a.
W26	13 41	1 50	5 2	19 20	3 14	25 56	3 14	23 41	1 14	22 3	0 47	20 15	2 25	9 55	0 38	10 30	0 27	5 44	17 5	22 48	22 50	21 1		n.a.
T 27	14 0	3n20	4 42	19 10	3 20	26 5	3 20	23 38	1 14	22 3	0 46	20 14	2 25	9 55	0 38	10 30	0 27	5 44	17 5	22 48	22 50	21 0		n.a.
F 28	14 19	8 28	4 7	18 56	3 24	26 13	3 26	23 35	1 15	22 3	0 46	20 14	2 25	9 54	0 38	10 29	0 27	5 43	17 6	22 48	22 50	20 59		n.a.
S 29	14 37	13 19	3 17	18 38	3 26	26 21	3 32	23 31	1 15	22 4	0 46	20 14	2 26	9 53	0 38	10 29	0 27	5 43	17 6	22 48	22 50	20 58		n.a.
S 30	14n56	17n35	2s15	18n16	3n25	26n28	3n39	23n28	1n15	22n 4	0s46	20s13	2n26	9s52	0s38	10s28	0n27	5s43	17n 7	22n47	22n49	20s57		n.a.

Julian Day Number = 4349069.5, Delta T = 24h22m38s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°05'52, Lahiri = 97°12'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7195

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 47 14	12♉35'33	14♊37	10°R40	28♊44	13♋50	29♊ 4	22°R50	5♓29	29°R 5	2°R 0	26°R27	28♊ 7	8♒22	n.a.	M 1
T 2	14 51 11	13°36'12	28°39	9♉29	29°38	14°33	29°16	22♐47	5°31	29♎ 4	1♑59	26°D26	28° 4	8°29	n.a.	T 2
W 3	14 55 7	14°36'50	12♋45	8°20	0♋30	15°16	29°29	22°44	5°33	29° 2	1°58	26♊27	28° 0	8°36	n.a.	W 3
T 4	14 59 4	15°37'26	26°54	7°16	1°22	15°59	29°41	22°40	5°35	29° 0	1°57	26°29	27°57	8°43	n.a.	T 4
F 5	15 3 0	16°38'02	11♌ 3	6°17	2°13	16°43	29°54	22°37	5°36	28°59	1°56	26°R30	27°54	8°49	n.a.	F 5
S 6	15 6 57	17°38'36	25°12	5°24	3° 4	17°26	0♋ 6	22°34	5°38	28°57	1°55	26°29	27°51	8°56	n.a.	S 6
S 7	15 10 53	18°39'08	9♍17	4°38	3°53	18° 9	0°19	22°30	5°40	28°56	1°54	26°28	27°48	9° 3	n.a.	S 7
M 8	15 14 50	19°39'39	23°18	3°59	4°42	18°52	0°32	22°27	5°41	28°54	1°53	26°24	27°45	9° 9	n.a.	M 8
T 9	15 18 47	20°40'09	7♎12	3°29	5°30	19°35	0°45	22°23	5°43	28°53	1°51	26°19	27°41	9°16	n.a.	T 9
W10	15 22 43	21°40'38	20°57	3° 6	6°17	20°18	0°58	22°19	5°45	28°51	1°50	26°14	27°38	9°23	n.a.	W10
T 11	15 26 40	22°41'05	4♏30	2°51	7° 3	21° 1	1°11	22°16	5°46	28°50	1°49	26° 8	27°35	9°29	n.a.	T 11
F 12	15 30 36	23°41'31	17°48	2°43	7°48	21°44	1°24	22°12	5°47	28°48	1°48	26° 3	27°32	9°36	n.a.	F 12
S 13	15 34 33	24°41'56	0♐51	2°D42	8°32	22°27	1°37	22° 8	5°49	28°47	1°47	25°59	27°29	9°43	n.a.	S 13
S 14	15 38 29	25°42'20	13°37	2°48	9°15	23°10	1°50	22° 4	5°50	28°45	1°45	25°57	27°26	9°49	n.a.	S 14
M15	15 42 26	26°42'43	26° 6	3° 0	9°57	23°53	2° 3	22° 0	5°51	28°44	1°44	25°D56	27°22	9°56	n.a.	M15
T 16	15 46 22	27°43'04	8♑21	3°18	10°38	24°35	2°17	21°56	5°53	28°42	1°43	25°57	27°19	10° 3	n.a.	T 16
W17	15 50 19	28°43'25	20°24	3°42	11°17	25°18	2°30	21°52	5°54	28°41	1°42	25°58	27°16	10° 9	n.a.	W17
T 18	15 54 15	29°43'45	2♒18	4°11	11°56	26° 1	2°44	21°47	5°55	28°39	1°40	26° 0	27°13	10°16	n.a.	T 18
F 19	15 58 12	0♊44'03	14° 9	4°45	12°33	26°44	2°57	21°43	5°56	28°38	1°39	26° 2	27°10	10°23	n.a.	F 19
S 20	16 2 9	1°44'20	26° 0	5°23	13° 8	27°26	3°11	21°39	5°57	28°37	1°37	26° 3	27° 6	10°29	n.a.	S 20
S 21	16 6 5	2°44'37	7♓57	6° 5	13°43	28° 9	3°24	21°35	5°58	28°35	1°36	26°R 3	27° 3	10°36	n.a.	S 21
M22	16 10 2	3°44'52	20° 4	6°51	14°16	28°52	3°38	21°30	5°59	28°34	1°35	26° 2	27° 0	10°43	n.a.	M22
T 23	16 13 58	4°45'06	2♈26	7°41	14°47	29°34	3°52	21°26	6° 0	28°33	1°33	26° 0	26°57	10°49	n.a.	T 23
W24	16 17 55	5°45'19	15° 6	8°34	15°17	0♌17	4° 5	21°21	6° 1	28°31	1°32	25°57	26°54	10°56	n.a.	W24
T 25	16 21 51	6°45'31	28° 8	9°30	15°46	0°59	4°19	21°17	6° 1	28°30	1°30	25°54	26°51	11° 3	n.a.	T 25
F 26	16 25 48	7°45'41	11♉33	10°28	16°12	1°42	4°33	21°12	6° 2	28°29	1°29	25°51	26°47	11° 9	n.a.	F 26
S 27	16 29 44	8°45'50	25°19	11°30	16°37	2°25	4°47	21° 7	6° 3	28°28	1°27	25°49	26°44	11°16	n.a.	S 27
S 28	16 33 41	9°45'58	9♊25	12°34	17° 1	3° 7	5° 1	21° 3	6° 3	28°26	1°26	25°47	26°41	11°23	n.a.	S 28
M29	16 37 37	10°46'05	23°45	13°40	17°22	3°49	5°15	20°58	6° 4	28°25	1°24	25°D47	26°38	11°29	n.a.	M29
T 30	16 41 34	11°46'10	8♋16	14°49	17°42	4°32	5°29	20°54	6° 4	28°24	1°23	25°47	26°35	11°36	n.a.	T 30
W31	16 45 31	12♊46'13	22♋51	15♉59	17♋59	5♌14	5♋43	20♐49	6♓ 5	28♎23	1♑21	25♊48	26♊32	11♒43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n14	20n55	1s 4	17n51	3n21	26n35	3n45	23n24	1n16	22n 4	0s46	20s13	2n26	9s52	0s38	10s27	0n27	5s42	17n 7	22n47	22n49	20s56		n.a.
T 2	15 32	23 2	0n12	17 23	3 16	26 41	3 51	23 20	1 16	22 4	0 46	20 13	2 26	9 51	0 38	10 27	0 27	5 42	17 8	22 47	22 49	20 55		n.a.
W 3	15 49	23 42	1 27	16 54	3 8	26 47	3 57	23 15	1 16	22 5	0 46	20 13	2 26	9 50	0 38	10 26	0 27	5 41	17 8	22 47	22 49	20 54		n.a.
T 4	16 6	22 50	2 38	16 25	2 58	26 53	4 3	23 11	1 17	22 5	0 45	20 12	2 26	9 50	0 38	10 26	0 27	5 41	17 9	22 47	22 49	20 53		n.a.
F 5	16 23	20 31	3 39	15 55	2 47	26 58	4 9	23 6	1 17	22 5	0 45	20 12	2 27	9 49	0 38	10 25	0 27	5 40	17 9	22 47	22 49	20 52		n.a.
S 6	16 40	16 59	4 26	15 26	2 35	27 3	4 15	23 1	1 17	22 5	0 45	20 12	2 27	9 49	0 38	10 25	0 27	5 40	17 10	22 47	22 49	20 51		n.a.
S 7	16 56	12 30	4 57	14 58	2 22	27 8	4 21	22 55	1 18	22 5	0 45	20 11	2 27	9 48	0 39	10 24	0 27	5 40	17 10	22 47	22 49	20 50		n.a.
M 8	17 12	7 22	5 10	14 32	2 7	27 12	4 27	22 50	1 18	22 5	0 45	20 11	2 27	9 48	0 39	10 24	0 27	5 39	17 10	22 47	22 49	20 48		n.a.
T 9	17 28	1 54	5 5	14 8	1 53	27 16	4 33	22 44	1 18	22 5	0 45	20 10	2 27	9 47	0 39	10 23	0 27	5 39	17 11	22 47	22 49	20 47		n.a.
W10	17 44	3s35	4 43	13 47	1 38	27 20	4 39	22 38	1 18	22 5	0 45	20 10	2 27	9 47	0 39	10 22	0 27	5 38	17 11	22 47	22 49	20 46		n.a.
T 11	17 59	8 51	4 4	13 27	1 23	27 24	4 45	22 32	1 19	22 5	0 45	20 10	2 27	9 46	0 39	10 22	0 27	5 38	17 12	22 47	22 49	20 45		n.a.
F 12	18 14	13 37	3 13	13 11	1 8	27 27	4 50	22 26	1 19	22 5	0 44	20 9	2 28	9 46	0 39	10 21	0 27	5 38	17 12	22 47	22 49	20 44		n.a.
S 13	18 28	17 38	2 13	12 57	0 54	27 29	4 56	22 19	1 19	22 5	0 44	20 9	2 28	9 45	0 39	10 21	0 27	5 37	17 12	22 47	22 49	20 43		n.a.
S 14	18 42	20 45	1 7	12 45	0 39	27 32	5 1	22 13	1 19	22 5	0 44	20 9	2 28	9 45	0 39	10 20	0 27	5 37	17 13	22 47	22 49	20 42		n.a.
M15	18 56	22 48	0s 1	12 36	0 25	27 34	5 7	22 6	1 19	22 5	0 44	20 8	2 28	9 44	0 39	10 20	0 27	5 37	17 13	22 47	22 49	20 41		n.a.
T 16	19 9	23 42	1 8	12 29	0 12	27 36	5 12	21 58	1 20	22 5	0 44	20 8	2 28	9 44	0 39	10 19	0 27	5 36	17 13	22 47	22 49	20 39		n.a.
W17	19 22	23 29	2 10	12 25	0s 1	27 38	5 17	21 51	1 20	22 5	0 44	20 8	2 28	9 44	0 39	10 19	0 27	5 36	17 14	22 47	22 49	20 38		n.a.
T 18	19 35	22 11	3 7	12 23	0 14	27 40	5 22	21 43	1 20	22 5	0 44	20 7	2 28	9 43	0 39	10 18	0 27	5 36	17 14	22 47	22 48	20 37		n.a.
F 19	19 47	19 55	3 55	12 22	0 26	27 41	5 27	21 36	1 20	22 5	0 44	20 7	2 28	9 43	0 39	10 18	0 27	5 35	17 14	22 47	22 48	20 36		n.a.
S 20	19 59	16 49	4 33	12 24	0 38	27 42	5 31	21 28	1 20	22 5	0 43	20 7	2 28	9 42	0 39	10 17	0 27	5 35	17 15	22 47	22 48	20 35		n.a.
S 21	20 11	13 2	5 0	12 27	0 49	27 43	5 36	21 20	1 20	22 4	0 43	20 6	2 29	9 42	0 39	10 17	0 27	5 35	17 15	22 47	22 48	20 34		n.a.
M22	20 22	8 40	5 13	12 32	0 59	27 44	5 40	21 11	1 21	22 4	0 43	20 6	2 29	9 42	0 39	10 17	0 27	5 34	17 15	22 47	22 48	20 32		n.a.
T 23	20 33	3 52	5 13	12 38	1 9	27 45	5 45	21 3	1 21	22 4	0 43	20 6	2 29	9 42	0 39	10 16	0 27	5 34	17 16	22 47	22 48	20 31		n.a.
W24	20 44	1n12	4 58	12 46	1 18	27 45	5 49	20 54	1 21	22 4	0 43	20 5	2 29	9 41	0 39	10 16	0 27	5 34	17 16	22 47	22 48	20 30		n.a.
T 25	20 54	6 22	4 27	12 55	1 27	27 46	5 52	20 45	1 21	22 3	0 43	20 5	2 29	9 41	0 39	10 15	0 27	5 34	17 16	22 47	22 48	20 29		n.a.
F 26	21 3	11 24	3 41	13 5	1 35	27 46	5 56	20 36	1 21	22 3	0 43	20 5	2 29	9 41	0 39	10 15	0 27	5 33	17 16	22 46	22 48	20 28		n.a.
S 27	21 13	16 0	2 41	13 16	1 43	27 46	5 59	20 27	1 21	22 2	0 43	20 4	2 29	9 41	0 39	10 14	0 27	5 33	17 17	22 46	22 48	20 26		n.a.
S 28	21 21	19 50	1 29	13 28	1 50	27 46	6 2	20 17	1 21	22 2	0 43	20 4	2 29	9 41	0 39	10 14	0 27	5 33	17 17	22 46	22 48	20 25		n.a.
M29	21 30	22 30	0 11	13 41	1 57	27 46	6 5	20 8	1 21	22 2	0 43	20 4	2 29	9 40	0 39	10 14	0 27	5 33	17 17	22 46	22 48	20 24		n.a.
T 30	21 38	23 44	1n 9	13 54	2 3	27 46	6 8	19 58	1 21	22 1	0 42	20 3	2 29	9 40	0 40	10 13	0 27	5 33	17 17	22 46	22 48	20 23		n.a.
W31	21n46	23n20	2n24	14n 9	2s 9	27n46	6n10	19n48	1n22	22n 1	0s42	20s 3	2n29	9s40	0s40	10s13	0n27	5s32	17n17	22n46	22n48	20s21		n.a.

Julian Day Number = 4349099.5, Delta T = 24h22m41s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°05'56, Lahiri = 97°12'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7195

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 27	13♊46'15	7♌23	17♉12	18♋15	5♌57	5♋57	20°R44	6♓ 5	28°R22	1°R19	25♊49	26♊28	11♒50	n.a.	T 1
F 2	16 53 24	14°46'15	21°50	18°27	18°28	6°39	6°12	20♐39	6° 5	28♎21	1♑18	25°50	26°25	11°56	n.a.	F 2
S 3	16 57 20	15°46'12	6♍ 6	19°43	18°39	7°21	6°26	20°35	6° 6	28°20	1°16	25°51	26°22	12° 3	n.a.	S 3
S 4	17 1 17	16°46'08	20°10	21° 1	18°48	8° 3	6°40	20°30	6° 6	28°19	1°15	25°R51	26°19	12°10	n.a.	S 4
M 5	17 5 13	17°46'02	4♎ 0	22°21	18°55	8°46	6°54	20°25	6° 6	28°18	1°13	25°50	26°16	12°16	n.a.	M 5
T 6	17 9 10	18°45'54	17°36	23°42	19° 0	9°28	7° 9	20°20	6° 6	28°17	1°11	25°50	26°12	12°23	n.a.	T 6
W 7	17 13 6	19°45'45	0♏57	25° 5	19°R 2	10°10	7°23	20°16	6°R 6	28°16	1°10	25°49	26° 9	12°30	n.a.	W 7
T 8	17 17 3	20°45'33	14° 5	26°29	19° 1	10°52	7°37	20°11	6° 6	28°15	1° 8	25°48	26° 6	12°36	n.a.	T 8
F 9	17 20 59	21°45'20	26°58	27°55	18°59	11°34	7°52	20° 6	6° 6	28°14	1° 6	25°48	26° 3	12°43	n.a.	F 9
S 10	17 24 56	22°45'05	9♐39	29°22	18°53	12°16	8° 6	20° 1	6° 6	28°13	1° 5	25°47	26° 0	12°50	n.a.	S 10
S 11	17 28 53	23°44'48	22° 7	0♊51	18°46	12°58	8°20	19°56	6° 6	28°13	1° 3	25°D47	25°57	12°56	n.a.	S 11
M12	17 32 49	24°44'29	4♑24	2°21	18°35	13°40	8°35	19°52	6° 6	28°12	1° 1	25°47	25°53	13° 3	n.a.	M12
T 13	17 36 46	25°44'09	16°31	3°53	18°23	14°22	8°49	19°47	6° 5	28°11	1° 0	25°R47	25°50	13°10	n.a.	T 13
W14	17 40 42	26°43'48	28°30	5°26	18° 7	15° 4	9° 4	19°42	6° 5	28°10	0°58	25°47	25°47	13°16	n.a.	W14
T 15	17 44 39	27°43'25	10♒23	7° 0	17°50	15°46	9°18	19°38	6° 5	28°10	0°56	25°47	25°44	13°23	n.a.	T 15
F 16	17 48 35	28°43'00	22°13	8°36	17°30	16°27	9°33	19°33	6° 4	28° 9	0°55	25°47	25°41	13°30	n.a.	F 16
S 17	17 52 32	29°42'34	4♓ 5	10°13	17° 8	17° 9	9°47	19°28	6° 4	28° 8	0°53	25°46	25°38	13°37	n.a.	S 17
S 18	17 56 28	0♋42'06	16° 1	11°51	16°43	17°51	10° 2	19°24	6° 3	28° 8	0°51	25°46	25°34	13°43	n.a.	S 18
M19	18 0 25	1°41'37	28° 6	13°31	16°17	18°33	10°17	19°19	6° 3	28° 7	0°50	25°D46	25°31	13°50	n.a.	M19
T 20	18 4 21	2°41'06	10♈25	15°12	15°49	19°14	10°31	19°14	6° 2	28° 7	0°48	25°46	25°28	13°57	n.a.	T 20
W21	18 8 18	3°40'34	23° 3	16°54	15°19	19°56	10°46	19°10	6° 1	28° 6	0°46	25°46	25°25	14° 3	n.a.	W21
T 22	18 12 15	4°40'01	6♉ 2	18°38	14°47	20°37	11° 0	19° 5	6° 1	28° 6	0°44	25°47	25°22	14°10	n.a.	T 22
F 23	18 16 11	5°39'26	19°25	20°24	14°14	21°19	11°15	19° 1	6° 0	28° 5	0°43	25°48	25°18	14°17	n.a.	F 23
S 24	18 20 8	6°38'49	3♊15	22°10	13°39	22° 1	11°30	18°56	5°59	28° 5	0°41	25°49	25°15	14°23	n.a.	S 24
S 25	18 24 4	7°38'11	17°30	23°59	13° 4	22°42	11°44	18°52	5°58	28° 4	0°39	25°49	25°12	14°30	n.a.	S 25
M26	18 28 1	8°37'32	2♋ 6	25°48	12°28	23°23	11°59	18°47	5°57	28° 4	0°38	25°R49	25° 9	14°37	n.a.	M26
T 27	18 31 57	9°36'51	16°58	27°40	11°51	24° 5	12°14	18°43	5°56	28° 4	0°36	25°49	25° 6	14°43	n.a.	T 27
W28	18 35 54	10°36'08	1♌57	29°32	11°14	24°46	12°28	18°39	5°55	28° 3	0°34	25°47	25° 3	14°50	n.a.	W28
T 29	18 39 51	11°35'23	16°56	1♋26	10°37	25°28	12°43	18°35	5°54	28° 3	0°33	25°45	24°59	14°57	n.a.	T 29
F 30	18 43 47	12♋34'36	1♍46	3♋22	10♋ 0	26♌ 9	12♋58	18♐31	5♓53	28♎ 3	0♑31	25♊43	24♊56	15♒ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	21n22	3n31	14n24	2s14	27n46	6n12	19n38	1n22	22n 0	0s42	20s 3	2n29	9s40	0s40	10s12	0n27	5s32	17n18	22n46	22n47	20s20		n.a.
F 2	22 0	18 2	4 23	14 39	2 19	27 46	6 13	19 28	1 22	22 0	0 42	20 2	2 29	9 40	0 40	10 12	0 27	5 32	17 18	22 46	22 47	20 19		n.a.
S 3	22 6	13 41	4 58	14 55	2 23	27 45	6 14	19 17	1 22	21 59	0 42	20 2	2 29	9 40	0 40	10 12	0 27	5 32	17 18	22 46	22 47	20 18		n.a.
S 4	22 12	8 39	5 15	15 12	2 27	27 45	6 15	19 7	1 22	21 59	0 42	20 2	2 29	9 40	0 40	10 11	0 27	5 32	17 18	22 46	22 47	20 16		n.a.
M 5	22 17	3 16	5 14	15 29	2 30	27 44	6 15	18 56	1 22	21 58	0 42	20 1	2 29	9 40	0 40	10 11	0 27	5 32	17 18	22 46	22 47	20 15		n.a.
T 6	22 23	2s11	4 55	15 46	2 32	27 43	6 15	18 45	1 22	21 57	0 42	20 1	2 29	9 40	0 40	10 11	0 27	5 31	17 18	22 46	22 47	20 14		n.a.
W 7	22 27	7 27	4 20	16 3	2 35	27 42	6 14	18 34	1 22	21 57	0 42	20 1	2 29	9 40	0 40	10 10	0 27	5 31	17 19	22 46	22 47	20 13		n.a.
T 8	22 32	12 17	3 31	16 20	2 37	27 41	6 13	18 23	1 22	21 56	0 42	20 0	2 29	9 40	0 40	10 10	0 27	5 31	17 19	22 46	22 47	20 11		n.a.
F 9	22 35	16 30	2 33	16 38	2 38	27 40	6 12	18 12	1 22	21 55	0 42	20 0	2 29	9 40	0 40	10 10	0 27	5 31	17 19	22 46	22 47	20 10		n.a.
S 10	22 39	19 53	1 28	16 55	2 39	27 39	6 10	18 0	1 22	21 54	0 41	20 0	2 29	9 40	0 40	10 9	0 27	5 31	17 19	22 46	22 47	20 9		n.a.
S 11	22 42	22 16	0 20	17 13	2 39	27 37	6 7	17 49	1 22	21 54	0 41	19 59	2 29	9 40	0 40	10 9	0 27	5 31	17 19	22 46	22 47	20 7		n.a.
M12	22 44	23 34	0s48	17 30	2 39	27 35	6 3	17 37	1 22	21 53	0 41	19 59	2 29	9 40	0 40	10 9	0 27	5 31	17 19	22 46	22 46	20 6		n.a.
T 13	22 46	23 42	1 53	17 48	2 38	27 33	6 0	17 25	1 22	21 52	0 41	19 59	2 29	9 40	0 40	10 9	0 27	5 31	17 19	22 46	22 46	20 5		n.a.
W14	22 48	22 45	2 52	18 5	2 37	27 30	5 55	17 13	1 22	21 51	0 41	19 58	2 29	9 41	0 40	10 8	0 27	5 31	17 19	22 46	22 46	20 4		n.a.
T 15	22 49	20 47	3 43	18 22	2 36	27 28	5 50	17 1	1 22	21 50	0 41	19 58	2 29	9 41	0 40	10 8	0 27	5 31	17 19	22 46	22 46	20 2		n.a.
F 16	22 50	17 56	4 25	18 39	2 34	27 24	5 44	16 49	1 22	21 49	0 41	19 58	2 29	9 41	0 40	10 8	0 27	5 31	17 19	22 46	22 46	20 1		n.a.
S 17	22 50	14 22	4 55	18 55	2 32	27 21	5 37	16 36	1 22	21 48	0 41	19 58	2 29	9 41	0 40	10 8	0 27	5 31	17 19	22 46	22 46	20 0		n.a.
S 18	22 50	10 12	5 13	19 11	2 29	27 17	5 30	16 24	1 22	21 47	0 41	19 57	2 29	9 41	0 40	10 8	0 27	5 31	17 19	22 46	22 46	19 58		n.a.
M19	22 50	5 36	5 17	19 26	2 26	27 12	5 22	16 11	1 22	21 46	0 41	19 57	2 29	9 42	0 40	10 7	0 27	5 31	17 19	22 46	22 46	19 57		n.a.
T 20	22 49	0 42	5 7	19 41	2 22	27 7	5 13	15 58	1 22	21 45	0 41	19 57	2 28	9 42	0 40	10 7	0 27	5 31	17 19	22 46	22 46	19 56		n.a.
W21	22 47	4n21	4 42	19 56	2 18	27 1	5 4	15 46	1 22	21 44	0 41	19 56	2 28	9 42	0 40	10 7	0 27	5 31	17 19	22 46	22 46	19 54		n.a.
T 22	22 45	9 22	4 2	20 9	2 13	26 54	4 54	15 33	1 21	21 43	0 41	19 56	2 28	9 43	0 40	10 7	0 27	5 31	17 19	22 46	22 45	19 53		n.a.
F 23	22 43	14 7	3 8	20 22	2 8	26 47	4 43	15 20	1 21	21 42	0 40	19 56	2 28	9 43	0 41	10 7	0 27	5 31	17 19	22 46	22 45	19 51		n.a.
S 24	22 41	18 17	2 2	20 34	2 3	26 40	4 32	15 6	1 21	21 41	0 40	19 56	2 28	9 43	0 41	10 7	0 27	5 31	17 19	22 46	22 45	19 50		n.a.
S 25	22 37	21 30	0 46	20 46	1 57	26 31	4 20	14 53	1 21	21 40	0 40	19 55	2 28	9 44	0 41	10 6	0 27	5 31	17 19	22 46	22 45	19 49		n.a.
M26	22 34	23 24	0n35	20 56	1 50	26 22	4 7	14 40	1 21	21 39	0 40	19 55	2 28	9 44	0 41	10 6	0 27	5 31	17 19	22 46	22 45	19 47		n.a.
T 27	22 30	23 41	1 54	21 6	1 43	26 13	3 54	14 26	1 21	21 37	0 40	19 55	2 28	9 44	0 41	10 6	0 27	5 31	17 19	22 46	22 45	19 46		n.a.
W28	22 26	22 16	3 7	21 14	1 36	26 3	3 41	14 13	1 21	21 36	0 40	19 55	2 28	9 45	0 41	10 6	0 27	5 31	17 19	22 46	22 45	19 45		n.a.
T 29	22 21	19 17	4 6	21 21	1 29	25 52	3 27	13 59	1 21	21 35	0 40	19 55	2 28	9 45	0 41	10 6	0 27	5 31	17 19	22 46	22 45	19 43		n.a.
F 30	22n16	15n 5	4n49	21n27	1s21	25n40	3n13	13n45	1n21	21n34	0s40	19s54	2n27	9s46	0s41	10s 6	0n27	5s31	17n19	22n46	22n45	19s42		n.a.

Julian Day Number = 4349130.5, Delta T = 24h22m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'12, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°06'01, Lahiri = 97°13'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7195

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 44	13♋33'47	16♍21	5♋19	9°R23	26♌50	13♋12	18°R26	5°R52	28°R 3	0°R29	25°R41	24♊53	15♒10	n.a.	S 1
S 2	18 51 40	14°32'56	0♎35	7°17	8♋47	27°31	13°27	18♐22	5♓51	28♎ 3	0♑28	25♊40	24°50	15°17	n.a.	S 2
M 3	18 55 37	15°32'03	14°27	9°17	8°12	28°13	13°41	18°18	5°49	28° 3	0°26	25°D40	24°47	15°24	n.a.	M 3
T 4	18 59 33	16°31'08	27°56	11°18	7°38	28°54	13°56	18°14	5°48	28° 2	0°25	25°40	24°44	15°30	n.a.	T 4
W 5	19 3 30	17°30'11	11♏ 5	13°21	7° 6	29°35	14°11	18°11	5°47	28° 2	0°23	25°41	24°40	15°37	n.a.	W 5
T 6	19 7 26	18°29'12	23°56	15°25	6°35	0♍16	14°25	18° 7	5°45	28°D 2	0°21	25°43	24°37	15°44	n.a.	T 6
F 7	19 11 23	19°28'11	6♐31	17°30	6° 5	0°57	14°40	18° 3	5°44	28° 2	0°20	25°44	24°34	15°50	n.a.	F 7
S 8	19 15 20	20°27'09	18°54	19°36	5°38	1°38	14°55	17°59	5°42	28° 2	0°18	25°45	24°31	15°57	n.a.	S 8
S 9	19 19 16	21°26'04	1♑ 6	21°43	5°12	2°19	15° 9	17°56	5°41	28° 3	0°17	25°R45	24°28	16° 4	n.a.	S 9
M10	19 23 13	22°24'58	13°10	23°51	4°49	3° 0	15°24	17°52	5°39	28° 3	0°15	25°44	24°24	16°10	n.a.	M10
T 11	19 27 9	23°23'49	25° 8	25°59	4°28	3°41	15°38	17°49	5°38	28° 3	0°14	25°41	24°21	16°17	n.a.	T 11
W12	19 31 6	24°22'40	7♒ 2	28° 7	4° 9	4°22	15°53	17°46	5°36	28° 3	0°12	25°37	24°18	16°24	n.a.	W12
T 13	19 35 2	25°21'28	18°53	0♌16	3°52	5° 3	16° 7	17°42	5°34	28° 3	0°11	25°33	24°15	16°30	n.a.	T 13
F 14	19 38 59	26°20'15	0♓44	2°24	3°38	5°43	16°22	17°39	5°33	28° 4	0° 9	25°27	24°12	16°37	n.a.	F 14
S 15	19 42 55	27°19'00	12°37	4°32	3°26	6°24	16°37	17°36	5°31	28° 4	0° 8	25°22	24° 9	16°44	n.a.	S 15
S 16	19 46 52	28°17'44	24°35	6°40	3°17	7° 5	16°51	17°33	5°29	28° 4	0° 6	25°17	24° 5	16°51	n.a.	S 16
M17	19 50 49	29°16'26	6♈41	8°45	3°10	7°46	17° 5	17°30	5°27	28° 4	0° 5	25°13	24° 2	16°57	n.a.	M17
T 18	19 54 45	0♌15'07	18°58	10°50	3° 6	8°26	17°20	17°27	5°25	28° 5	0° 3	25°11	23°59	17° 4	n.a.	T 18
W19	19 58 42	1°13'47	1♉31	12°53	3°D 4	9° 7	17°34	17°24	5°24	28° 5	0° 2	25°D10	23°56	17°11	n.a.	W19
T 20	20 2 38	2°12'25	14°24	14°54	3° 4	9°48	17°49	17°22	5°22	28° 6	0° 1	25°11	23°53	17°17	n.a.	T 20
F 21	20 6 35	3°11'02	27°41	16°52	3° 7	10°28	18° 3	17°19	5°20	28° 6	29♐59	25°12	23°50	17°24	n.a.	F 21
S 22	20 10 31	4° 9'38	11♊24	18°48	3°12	11° 9	18°18	17°16	5°18	28° 7	29°58	25°13	23°46	17°31	n.a.	S 22
S 23	20 14 28	5° 8'12	25°35	20°41	3°19	11°49	18°32	17°14	5°16	28° 7	29°57	25°R14	23°43	17°37	n.a.	S 23
M24	20 18 25	6° 6'45	10♋11	22°31	3°29	12°30	18°46	17°12	5°14	28° 8	29°55	25°13	23°40	17°44	n.a.	M24
T 25	20 22 21	7° 5'17	25° 9	24°18	3°40	13°10	19° 0	17° 9	5°12	28° 8	29°54	25°10	23°37	17°51	n.a.	T 25
W26	20 26 18	8° 3'47	10♌21	26° 1	3°54	13°50	19°15	17° 7	5°10	28° 9	29°53	25° 6	23°34	17°57	n.a.	W26
T 27	20 30 14	9° 2'15	25°37	27°42	4°10	14°31	19°29	17° 5	5° 7	28°10	29°52	25° 0	23°30	18° 4	n.a.	T 27
F 28	20 34 11	10° 0'42	10♍46	29°18	4°27	15°11	19°43	17° 3	5° 5	28°11	29°50	24°53	23°27	18°11	n.a.	F 28
S 29	20 38 7	10°59'07	25°38	0♍51	4°47	15°51	19°57	17° 1	5° 3	28°11	29°49	24°46	23°24	18°18	n.a.	S 29
S 30	20 42 4	11°57'30	10♎ 7	2°20	5° 8	16°32	20°11	17° 0	5° 1	28°12	29°48	24°41	23°21	18°24	n.a.	S 30
M31	20 46 1	12♌55'52	24♎ 8	3♍45	5♋31	17♍12	20♋25	16♐58	4♓59	28♎13	29♐47	24♊38	23♊18	18♒31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n10	10n 4	5n12	21n32	1s12	25n29	2n58	13n31	1n21	21n32	0s40	19s54	2n27	9s46	0s41	10s 6	0n27	5s31	17n19	22n46	22n44	19s40		n.a.
S 2	22 4	4 36	5 15	21 35	1 4	25 16	2 43	13 18	1 20	21 31	0 40	19 54	2 27	9 47	0 41	10 6	0 27	5 32	17 19	22 46	22 44	19 39		n.a.
M 3	21 58	0s56	4 59	21 37	0 55	25 3	2 28	13 3	1 20	21 29	0 40	19 54	2 27	9 47	0 41	10 6	0 27	5 32	17 18	22 46	22 44	19 38		n.a.
T 4	21 51	6 18	4 27	21 37	0 46	24 50	2 13	12 49	1 20	21 28	0 40	19 54	2 27	9 47	0 41	10 6	0 27	5 32	17 18	22 46	22 44	19 36		n.a.
W 5	21 44	11 15	3 42	21 35	0 36	24 37	1 58	12 35	1 20	21 27	0 40	19 53	2 27	9 48	0 41	10 6	0 27	5 32	17 18	22 46	22 44	19 35		n.a.
T 6	21 36	15 35	2 46	21 32	0 26	24 24	1 43	12 21	1 20	21 25	0 40	19 53	2 26	9 49	0 41	10 6	0 27	5 32	17 18	22 46	22 44	19 33		n.a.
F 7	21 28	19 9	1 44	21 27	0 16	24 10	1 28	12 7	1 20	21 24	0 40	19 53	2 26	9 49	0 41	10 6	0 27	5 32	17 18	22 46	22 44	19 32		n.a.
S 8	21 20	21 46	0 38	21 21	0 6	23 56	1 13	11 52	1 20	21 22	0 40	19 53	2 26	9 50	0 41	10 6	0 27	5 33	17 18	22 46	22 44	19 30		n.a.
S 9	21 11	23 19	0s29	21 12	0n 4	23 42	0 58	11 38	1 20	21 21	0 40	19 53	2 26	9 50	0 41	10 6	0 27	5 33	17 17	22 46	22 43	19 29		n.a.
M10	21 2	23 46	1 34	21 2	0 14	23 29	0 44	11 23	1 19	21 19	0 40	19 53	2 26	9 51	0 41	10 6	0 27	5 33	17 17	22 46	22 43	19 27		n.a.
T 11	20 52	23 6	2 34	20 49	0 24	23 15	0 29	11 9	1 19	21 17	0 40	19 53	2 26	9 51	0 41	10 6	0 27	5 33	17 17	22 46	22 43	19 26		n.a.
W12	20 42	21 24	3 27	20 35	0 35	23 2	0 15	10 54	1 19	21 16	0 40	19 52	2 25	9 52	0 41	10 6	0 27	5 33	17 17	22 46	22 43	19 25		n.a.
T 13	20 32	18 46	4 11	20 19	0 45	22 48	0 1	10 39	1 19	21 14	0 39	19 52	2 25	9 53	0 41	10 6	0 27	5 34	17 16	22 46	22 43	19 23		n.a.
F 14	20 21	15 22	4 44	20 1	0 54	22 35	0s12	10 24	1 19	21 13	0 39	19 52	2 25	9 53	0 41	10 6	0 27	5 34	17 16	22 46	22 43	19 22		n.a.
S 15	20 10	11 21	5 4	19 41	1 4	22 23	0 25	10 9	1 19	21 11	0 39	19 52	2 25	9 54	0 41	10 6	0 27	5 34	17 16	22 45	22 43	19 20		n.a.
S 16	19 59	6 53	5 12	19 19	1 13	22 10	0 37	9 55	1 18	21 9	0 39	19 52	2 25	9 55	0 41	10 6	0 27	5 34	17 16	22 45	22 43	19 19		n.a.
M17	19 47	2 7	5 6	18 56	1 21	21 58	0 50	9 40	1 18	21 7	0 39	19 52	2 24	9 55	0 41	10 7	0 27	5 35	17 15	22 45	22 42	19 17		n.a.
T 18	19 35	2n49	4 45	18 31	1 29	21 47	1 1	9 25	1 18	21 6	0 39	19 52	2 24	9 56	0 41	10 7	0 27	5 35	17 15	22 45	22 42	19 16		n.a.
W19	19 23	7 46	4 11	18 4	1 37	21 36	1 13	9 10	1 18	21 4	0 39	19 52	2 24	9 57	0 41	10 7	0 27	5 35	17 15	22 45	22 42	19 14		n.a.
T 20	19 10	12 30	3 24	17 37	1 43	21 25	1 23	8 54	1 18	21 2	0 39	19 52	2 24	9 57	0 41	10 7	0 27	5 36	17 15	22 45	22 42	19 13		n.a.
F 21	18 57	16 48	2 24	17 8	1 49	21 14	1 34	8 39	1 17	21 0	0 39	19 52	2 24	9 58	0 42	10 7	0 27	5 36	17 14	22 45	22 42	19 11		n.a.
S 22	18 44	20 21	1 15	16 38	1 54	21 4	1 44	8 24	1 17	20 59	0 39	19 52	2 23	9 59	0 42	10 7	0 27	5 36	17 14	22 45	22 42	19 10		n.a.
S 23	18 30	22 48	0n 2	16 7	1 59	20 55	1 53	8 9	1 17	20 57	0 39	19 52	2 23	10 0	0 42	10 8	0 26	5 37	17 14	22 45	22 42	19 8		n.a.
M24	18 16	23 48	1 20	15 36	2 2	20 45	2 2	7 53	1 17	20 55	0 39	19 52	2 23	10 0	0 42	10 8	0 26	5 37	17 13	22 45	22 41	19 6		n.a.
T 25	18 2	23 7	2 35	15 4	2 5	20 36	2 11	7 38	1 17	20 53	0 39	19 52	2 23	10 1	0 42	10 8	0 26	5 37	17 13	22 45	22 41	19 5		n.a.
W26	17 48	20 44	3 40	14 31	2 7	20 28	2 19	7 23	1 16	20 51	0 39	19 52	2 23	10 2	0 42	10 8	0 26	5 38	17 13	22 45	22 41	19 3		n.a.
T 27	17 33	16 54	4 29	13 58	2 7	20 19	2 27	7 7	1 16	20 49	0 39	19 52	2 22	10 3	0 42	10 9	0 26	5 38	17 12	22 45	22 41	19 2		n.a.
F 28	17 18	11 59	4 59	13 25	2 7	20 11	2 35	6 52	1 16	20 47	0 39	19 52	2 22	10 4	0 42	10 9	0 26	5 38	17 12	22 44	22 41	19 0		n.a.
S 29	17 2	6 26	5 8	12 52	2 6	20 4	2 42	6 37	1 16	20 45	0 39	19 52	2 22	10 4	0 42	10 9	0 26	5 39	17 12	22 44	22 41	18 59		n.a.
S 30	16 47	0 40	4 57	12 19	2 4	19 56	2 48	6 21	1 15	20 43	0 39	19 52	2 22	10 5	0 42	10 9	0 26	5 39	17 11	22 44	22 40	18 57		n.a.
M31	16n31	4s57	4n29	11n46	2n 1	19n49	2s54	6n 6	1n15	20n41	0s39	19s52	2n21	10s 6	0s42	10s10	0n26	5s39	17n11	22n44	22n40	18s56		n.a.

Julian Day Number = 4349160.5, Delta T = 24h22m46s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°06'05, Lahiri = 97°13'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7195

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 57	13♌54'12	7♏42	5♍ 7	5♋56	17♍52	20♋39	16°R57	4°R56	28♎14	29°R46	24°R36	23♊15	18♒38	n.a.	T 1
W 2	20 53 54	14°52'30	20°49	6°24	6°22	18°32	20°53	16♐55	4♓54	28°15	29♐45	24°D36	23°11	18°44	n.a.	W 2
T 3	20 57 50	15°50'46	3♐33	7°38	6°50	19°13	21° 7	16°54	4°52	28°15	29°44	24♊37	23° 8	18°51	n.a.	T 3
F 4	21 1 47	16°49'01	16° 0	8°47	7°19	19°53	21°21	16°52	4°49	28°16	29°43	24°38	23° 5	18°58	n.a.	F 4
S 5	21 5 43	17°47'14	28°12	9°53	7°50	20°33	21°35	16°51	4°47	28°17	29°42	24°R38	23° 2	19° 4	n.a.	S 5
S 6	21 9 40	18°45'25	10♑14	10°54	8°23	21°13	21°49	16°50	4°45	28°18	29°41	24°37	22°59	19°11	n.a.	S 6
M 7	21 13 37	19°43'35	22° 9	11°51	8°56	21°53	22° 3	16°49	4°42	28°19	29°40	24°33	22°56	19°18	n.a.	M 7
T 8	21 17 33	20°41'43	4♒ 1	12°43	9°31	22°33	22°17	16°49	4°40	28°20	29°39	24°27	22°52	19°25	n.a.	T 8
W 9	21 21 30	21°39'50	15°52	13°31	10° 7	23°13	22°30	16°48	4°38	28°21	29°38	24°19	22°49	19°31	n.a.	W 9
T 10	21 25 26	22°37'56	27°43	14°15	10°45	23°53	22°44	16°47	4°35	28°23	29°37	24° 9	22°46	19°38	n.a.	T 10
F 11	21 29 23	23°36'00	9♓37	14°54	11°23	24°32	22°57	16°47	4°33	28°24	29°36	23°57	22°43	19°45	n.a.	F 11
S 12	21 33 19	24°34'03	21°34	15°29	12° 3	25°12	23°11	16°46	4°30	28°25	29°35	23°46	22°40	19°51	n.a.	S 12
S 13	21 37 16	25°32'05	3♈37	15°59	12°44	25°52	23°24	16°46	4°28	28°26	29°35	23°36	22°36	19°58	n.a.	S 13
M14	21 41 13	26°30'05	15°48	16°24	13°26	26°32	23°38	16°46	4°25	28°27	29°34	23°27	22°33	20° 5	n.a.	M14
T 15	21 45 9	27°28'05	28° 9	16°45	14° 8	27°12	23°51	16°46	4°23	28°29	29°33	23°21	22°30	20°11	n.a.	T 15
W16	21 49 6	28°26'04	10♉42	17° 1	14°52	27°51	24° 5	16°D46	4°21	28°30	29°33	23°17	22°27	20°18	n.a.	W16
T 17	21 53 2	29°24'02	23°33	17°12	15°37	28°31	24°18	16°46	4°18	28°31	29°32	23°16	22°24	20°25	n.a.	T 17
F 18	21 56 59	0♍21'59	6♊43	17°18	16°22	29°11	24°31	16°46	4°16	28°32	29°31	23°D16	22°21	20°32	n.a.	F 18
S 19	22 0 55	1°19'55	20°18	17°R20	17° 9	29°50	24°44	16°46	4°13	28°34	29°31	23°R16	22°17	20°38	n.a.	S 19
S 20	22 4 52	2°17'50	4♋18	17°18	17°56	0♎30	24°57	16°47	4°11	28°35	29°30	23°16	22°14	20°45	n.a.	S 20
M21	22 8 49	3°15'45	18°44	17°10	18°44	1°10	25°10	16°47	4° 8	28°37	29°30	23°14	22°11	20°52	n.a.	M21
T 22	22 12 45	4°13'38	3♌34	16°59	19°33	1°49	25°23	16°48	4° 6	28°38	29°29	23° 9	22° 8	20°58	n.a.	T 22
W23	22 16 42	5°11'31	18°41	16°44	20°22	2°29	25°36	16°48	4° 3	28°39	29°29	23° 2	22° 5	21° 5	n.a.	W23
T 24	22 20 38	6° 9'23	3♍57	16°25	21°12	3° 8	25°49	16°49	4° 1	28°41	29°28	22°52	22° 2	21°12	n.a.	T 24
F 25	22 24 35	7° 7'13	19°10	16° 2	22° 3	3°48	26° 2	16°50	3°58	28°42	29°28	22°42	21°58	21°18	n.a.	F 25
S 26	22 28 31	8° 5'03	4♎10	15°36	22°55	4°27	26°14	16°51	3°56	28°44	29°27	22°32	21°55	21°25	n.a.	S 26
S 27	22 32 28	9° 2'51	18°48	15° 8	23°47	5° 7	26°27	16°52	3°53	28°46	29°27	22°23	21°52	21°32	n.a.	S 27
M28	22 36 25	10° 0'39	2♏59	14°38	24°39	5°46	26°39	16°54	3°51	28°47	29°27	22°16	21°49	21°39	n.a.	M28
T 29	22 40 21	10°58'25	16°39	14° 6	25°33	6°25	26°52	16°55	3°48	28°49	29°27	22°12	21°46	21°45	n.a.	T 29
W30	22 44 18	11°56'10	29°50	13°32	26°26	7° 5	27° 4	16°56	3°46	28°50	29°26	22°10	21°42	21°52	n.a.	W30
T 31	22 48 14	12♍53'54	12♐36	12♍59	27♋21	7♎44	27♋17	16♐58	3♓43	28♎52	29♐26	22°D10	21♊39	21♒59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n14	10s 9	3n46	11n13	1n57	19n42	3s 0	5n50	1n15	20n39	0s39	19s52	2n21	10s 7	0s42	10s10	0n26	5s40	17n10	22n44	22n40	18s54		n.a.
W 2	15 58	14 44	2 52	10 40	1 52	19 36	3 6	5 34	1 15	20 37	0 39	19 52	2 21	10 8	0 42	10 10	0 26	5 40	17 10	22 44	22 40	18 52		n.a.
T 3	15 41	18 31	1 51	10 8	1 46	19 29	3 11	5 19	1 14	20 35	0 39	19 53	2 21	10 8	0 42	10 11	0 26	5 41	17 10	22 44	22 40	18 51		n.a.
F 4	15 24	21 21	0 46	9 37	1 39	19 23	3 16	5 3	1 14	20 33	0 39	19 53	2 20	10 9	0 42	10 11	0 26	5 41	17 9	22 44	22 40	18 49		n.a.
S 5	15 7	23 9	0s19	9 5	1 31	19 17	3 20	4 48	1 14	20 31	0 39	19 53	2 20	10 10	0 42	10 11	0 26	5 42	17 9	22 44	22 40	18 48		n.a.
S 6	14 50	23 50	1 23	8 35	1 23	19 11	3 24	4 32	1 14	20 29	0 39	19 53	2 20	10 11	0 42	10 12	0 26	5 42	17 8	22 44	22 39	18 46		n.a.
M 7	14 32	23 24	2 22	8 5	1 13	19 5	3 28	4 16	1 13	20 27	0 39	19 53	2 20	10 12	0 42	10 12	0 26	5 42	17 8	22 44	22 39	18 44		n.a.
T 8	14 14	21 55	3 15	7 35	1 3	18 59	3 32	4 1	1 13	20 24	0 39	19 53	2 19	10 13	0 42	10 12	0 26	5 43	17 7	22 43	22 39	18 43		n.a.
W 9	13 56	19 29	3 59	7 7	0 51	18 53	3 35	3 45	1 13	20 22	0 39	19 54	2 19	10 14	0 42	10 13	0 26	5 43	17 7	22 43	22 39	18 41		n.a.
T 10	13 37	16 14	4 32	6 39	0 39	18 48	3 38	3 29	1 13	20 20	0 39	19 54	2 19	10 14	0 42	10 13	0 26	5 44	17 6	22 43	22 39	18 40		n.a.
F 11	13 19	12 20	4 54	6 12	0 26	18 42	3 41	3 14	1 12	20 18	0 39	19 54	2 19	10 15	0 42	10 13	0 26	5 44	17 6	22 42	22 39	18 38		n.a.
S 12	13 0	7 55	5 3	5 47	0 12	18 36	3 43	2 58	1 12	20 16	0 39	19 54	2 18	10 16	0 42	10 14	0 26	5 45	17 6	22 42	22 38	18 36		n.a.
S 13	12 41	3 11	4 59	5 22	0s 2	18 31	3 45	2 42	1 12	20 14	0 39	19 54	2 18	10 17	0 42	10 14	0 26	5 45	17 5	22 41	22 38	18 35		n.a.
M14	12 22	1n43	4 41	4 58	0 17	18 25	3 47	2 27	1 12	20 11	0 39	19 55	2 18	10 18	0 42	10 15	0 26	5 46	17 5	22 41	22 38	18 33		n.a.
T 15	12 3	6 38	4 10	4 36	0 33	18 19	3 49	2 11	1 11	20 9	0 39	19 55	2 18	10 19	0 42	10 15	0 26	5 46	17 4	22 40	22 38	18 31		n.a.
W16	11 43	11 23	3 26	4 15	0 49	18 13	3 50	1 55	1 11	20 7	0 39	19 55	2 17	10 20	0 42	10 16	0 26	5 47	17 4	22 40	22 38	18 30		n.a.
T 17	11 24	15 45	2 31	3 55	1 6	18 7	3 51	1 40	1 11	20 5	0 39	19 55	2 17	10 21	0 42	10 16	0 26	5 47	17 3	22 40	22 38	18 28		n.a.
F 18	11 4	19 28	1 27	3 37	1 23	18 1	3 52	1 24	1 10	20 2	0 39	19 56	2 17	10 22	0 42	10 16	0 26	5 47	17 3	22 40	22 37	18 26		n.a.
S 19	10 44	22 14	0 16	3 20	1 40	17 55	3 53	1 8	1 10	20 0	0 39	19 56	2 17	10 22	0 42	10 17	0 26	5 48	17 2	22 40	22 37	18 25		n.a.
S 20	10 24	23 44	0n58	3 5	1 58	17 49	3 53	0 53	1 10	19 58	0 39	19 56	2 16	10 23	0 42	10 17	0 26	5 48	17 2	22 40	22 37	18 23		n.a.
M21	10 3	23 44	2 11	2 51	2 16	17 42	3 54	0 37	1 10	19 56	0 39	19 57	2 16	10 24	0 42	10 18	0 26	5 49	17 1	22 40	22 37	18 21		n.a.
T 22	9 43	22 3	3 16	2 39	2 33	17 36	3 54	0 21	1 9	19 53	0 39	19 57	2 16	10 25	0 42	10 18	0 26	5 50	17 1	22 40	22 37	18 20		n.a.
W23	9 22	18 49	4 10	2 29	2 51	17 29	3 54	0 6	1 9	19 51	0 39	19 57	2 16	10 26	0 42	10 19	0 26	5 50	17 0	22 40	22 36	18 18		n.a.
T 24	9 2	14 15	4 45	2 20	3 8	17 22	3 53	0s10	1 9	19 49	0 39	19 57	2 15	10 27	0 42	10 19	0 26	5 51	17 0	22 39	22 36	18 16		n.a.
F 25	8 41	8 49	5 1	2 13	3 25	17 15	3 53	0 25	1 8	19 46	0 39	19 58	2 15	10 28	0 42	10 20	0 26	5 51	16 59	22 39	22 36	18 15		n.a.
S 26	8 20	2 55	4 55	2 8	3 40	17 7	3 52	0 41	1 8	19 44	0 39	19 58	2 15	10 29	0 42	10 21	0 26	5 52	16 59	22 38	22 36	18 13		n.a.
S 27	7 59	3s 0	4 30	2 5	3 56	17 0	3 52	0 56	1 8	19 42	0 39	19 59	2 15	10 30	0 42	10 21	0 26	5 52	16 58	22 37	22 36	18 11		n.a.
M28	7 37	8 35	3 49	2 3	4 10	16 52	3 51	1 12	1 7	19 39	0 39	19 59	2 14	10 30	0 42	10 22	0 26	5 53	16 58	22 37	22 35	18 10		n.a.
T 29	7 16	13 34	2 56	2 3	4 23	16 44	3 50	1 27	1 7	19 37	0 39	19 59	2 14	10 31	0 42	10 22	0 26	5 53	16 57	22 37	22 35	18 8		n.a.
W30	6 55	17 44	1 55	2 4	4 35	16 36	3 48	1 43	1 7	19 35	0 39	20 0	2 14	10 32	0 42	10 23	0 26	5 54	16 56	22 37	22 35	18 6		n.a.
T 31	6n33	20s54	0n50	2n 6	4s45	16n27	3s47	1s58	1n 7	19n33	0s39	20s 0	2n13	10s33	0s42	10s23	0n26	5s54	16n56	22n37	22n35	18s 4		n.a.

Julian Day Number = 4349191.5, Delta T = 24h22m49s
Ecliptic obliquity = 22°50'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°06'09, Lahiri = 97°13'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7195

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 52 11	13♍51'37	25♐ 1	12°R25	28♋15	8♎23	27♋29	17♐ 0	3°R41	28♎54	29°R26	22°R10	21♊36	22♒ 5	n.a.	F 1
S 2	22 56 7	14°49'19	7♑11	11♍52	29°11	9° 3	27°41	17° 1	3♓38	28°55	29♐26	22♊ 9	21°33	22°12	n.a.	S 2
S 3	23 0 4	15°46'59	19° 9	11°20	0♌ 6	9°42	27°53	17° 3	3°36	28°57	29°26	22° 7	21°30	22°19	n.a.	S 3
M 4	23 4 0	16°44'39	1♒ 1	10°50	1° 3	10°21	28° 5	17° 5	3°34	28°59	29°26	22° 2	21°27	22°25	n.a.	M 4
T 5	23 7 57	17°42'18	12°51	10°22	1°59	11° 0	28°17	17° 7	3°31	29° 1	29°D26	21°54	21°23	22°32	n.a.	T 5
W 6	23 11 54	18°39'55	24°42	9°57	2°56	11°40	28°29	17° 9	3°29	29° 2	29°26	21°44	21°20	22°39	n.a.	W 6
T 7	23 15 50	19°37'32	6♓36	9°35	3°54	12°19	28°40	17°12	3°27	29° 4	29°26	21°32	21°17	22°46	n.a.	T 7
F 8	23 19 47	20°35'08	18°35	9°17	4°52	12°58	28°52	17°14	3°24	29° 6	29°26	21°18	21°14	22°52	n.a.	F 8
S 9	23 23 43	21°32'44	0♈40	9° 2	5°50	13°37	29° 4	17°16	3°22	29° 8	29°26	21° 4	21°11	22°59	n.a.	S 9
S 10	23 27 40	22°30'19	12°53	8°52	6°49	14°16	29°15	17°19	3°20	29°10	29°26	20°51	21° 8	23° 6	n.a.	S 10
M11	23 31 36	23°27'53	25°14	8°46	7°48	14°55	29°26	17°22	3°17	29°12	29°26	20°41	21° 4	23°12	n.a.	M11
T 12	23 35 33	24°25'27	7♉45	8°D44	8°48	15°34	29°38	17°24	3°15	29°13	29°26	20°33	21° 1	23°19	n.a.	T 12
W13	23 39 30	25°23'01	20°27	8°47	9°47	16°13	29°49	17°27	3°13	29°15	29°27	20°28	20°58	23°26	n.a.	W13
T 14	23 43 26	26°20'34	3♊23	8°55	10°47	16°52	29°59	17°30	3°10	29°17	29°27	20°25	20°55	23°32	n.a.	T 14
F 15	23 47 23	27°18'08	16°35	9° 7	11°48	17°31	0♌11	17°33	3° 8	29°19	29°27	20°24	20°52	23°39	n.a.	F 15
S 16	23 51 19	28°15'41	0♋ 6	9°25	12°49	18°10	0°22	17°36	3° 6	29°21	29°27	20°24	20°48	23°46	n.a.	S 16
S 17	23 55 16	29°13'14	13°58	9°47	13°50	18°49	0°33	17°39	3° 4	29°23	29°28	20°24	20°45	23°53	n.a.	S 17
M18	23 59 12	0♎10'47	28°11	10°14	14°51	19°28	0°43	17°43	3° 2	29°25	29°28	20°22	20°42	23°59	n.a.	M18
T 19	0 3 9	1° 8'19	12♌45	10°46	15°53	20° 7	0°54	17°46	3° 0	29°27	29°29	20°17	20°39	24° 6	n.a.	T 19
W20	0 7 5	2° 5'52	27°36	11°22	16°55	20°45	1° 4	17°50	2°58	29°29	29°29	20°10	20°36	24°13	n.a.	W20
T 21	0 11 2	3° 3'24	12♍36	12° 4	17°57	21°24	1°15	17°53	2°56	29°31	29°30	20° 1	20°33	24°19	n.a.	T 21
F 22	0 14 59	4° 0'56	27°37	12°50	19° 0	22° 3	1°25	17°57	2°54	29°33	29°30	19°50	20°29	24°26	n.a.	F 22
S 23	0 18 55	4°58'28	12♎29	13°40	20° 2	22°42	1°35	18° 0	2°52	29°35	29°31	19°40	20°26	24°33	n.a.	S 23
S 24	0 22 52	5°56'00	27° 4	14°35	21° 5	23°21	1°45	18° 4	2°50	29°37	29°31	19°30	20°23	24°40	n.a.	S 24
M25	0 26 48	6°53'31	11♏14	15°35	22° 9	24° 0	1°55	18° 8	2°48	29°39	29°32	19°23	20°20	24°46	n.a.	M25
T 26	0 30 45	7°51'02	24°57	16°39	23°12	24°38	2° 5	18°12	2°46	29°41	29°33	19°19	20°17	24°53	n.a.	T 26
W27	0 34 41	8°48'33	8♐12	17°47	24°16	25°17	2°14	18°16	2°44	29°43	29°33	19°16	20°14	25° 0	n.a.	W27
T 28	0 38 38	9°46'03	21° 1	19° 0	25°20	25°56	2°24	18°20	2°42	29°46	29°34	19°D16	20°10	25° 6	n.a.	T 28
F 29	0 42 34	10°43'33	3♑29	20°17	26°24	26°34	2°33	18°25	2°40	29°48	29°35	19°16	20° 7	25°13	n.a.	F 29
S 30	0 46 31	11♎41'03	15♑40	21♍38	27♌28	27♎13	2♌42	18♐29	2♓38	29♎50	29♐36	19°R16	20♊ 4	25♒20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n12	23s 0	0s15	2n10	4s55	16n18	3s45	2s14	1n 6	19n30	0s39	20s 1	2n13	10s34	0s42	10s24	0n26	5s55	16n55	22n37	22n35	18s 3		n.a.
S 2	5 50	23 57	1 19	2 16	5 2	16 9	3 44	2 29	1 6	19 28	0 39	20 1	2 13	10 35	0 42	10 24	0 26	5 55	16 55	22 37	22 35	18 1		n.a.
S 3	5 28	23 47	2 18	2 22	5 8	16 0	3 42	2 44	1 6	19 26	0 39	20 1	2 13	10 36	0 42	10 25	0 26	5 56	16 54	22 37	22 34	17 59		n.a.
M 4	5 6	22 31	3 10	2 28	5 13	15 50	3 40	3 0	1 5	19 23	0 39	20 2	2 12	10 37	0 42	10 26	0 26	5 56	16 54	22 36	22 34	17 57		n.a.
T 5	4 44	20 16	3 54	2 36	5 16	15 40	3 38	3 15	1 5	19 21	0 39	20 2	2 12	10 37	0 42	10 26	0 26	5 57	16 53	22 36	22 34	17 56		n.a.
W 6	4 22	17 10	4 27	2 44	5 17	15 30	3 36	3 30	1 5	19 19	0 39	20 3	2 12	10 38	0 42	10 27	0 26	5 57	16 53	22 35	22 34	17 54		n.a.
T 7	4 0	13 22	4 50	2 52	5 17	15 19	3 34	3 45	1 4	19 16	0 39	20 3	2 12	10 39	0 42	10 28	0 26	5 58	16 52	22 34	22 34	17 52		n.a.
F 8	3 38	9 1	4 59	3 0	5 15	15 9	3 31	4 1	1 4	19 14	0 39	20 4	2 11	10 40	0 42	10 28	0 26	5 59	16 52	22 34	22 33	17 50		n.a.
S 9	3 16	4 17	4 55	3 9	5 12	14 58	3 29	4 16	1 4	19 12	0 39	20 4	2 11	10 41	0 42	10 29	0 26	5 59	16 51	22 33	22 33	17 49		n.a.
S 10	2 54	0n40	4 38	3 17	5 7	14 46	3 26	4 31	1 3	19 9	0 39	20 5	2 11	10 42	0 42	10 29	0 26	6 0	16 50	22 32	22 33	17 47		n.a.
M11	2 32	5 40	4 8	3 24	5 1	14 34	3 23	4 46	1 3	19 7	0 39	20 5	2 11	10 42	0 42	10 30	0 26	6 0	16 50	22 31	22 33	17 45		n.a.
T 12	2 10	10 30	3 25	3 32	4 54	14 22	3 21	5 1	1 3	19 5	0 39	20 6	2 10	10 43	0 42	10 31	0 26	6 1	16 49	22 31	22 33	17 43		n.a.
W13	1 47	14 59	2 31	3 38	4 46	14 10	3 18	5 16	1 2	19 2	0 39	20 6	2 10	10 44	0 42	10 31	0 26	6 1	16 49	22 30	22 32	17 41		n.a.
T 14	1 25	18 51	1 29	3 44	4 37	13 57	3 15	5 31	1 2	19 0	0 39	20 7	2 10	10 45	0 42	10 32	0 26	6 2	16 48	22 30	22 32	17 40		n.a.
F 15	1 3	21 51	0 20	3 49	4 27	13 44	3 12	5 45	1 2	18 58	0 39	20 7	2 10	10 45	0 42	10 33	0 26	6 2	16 48	22 30	22 32	17 38		n.a.
S 16	0 40	23 41	0n51	3 53	4 16	13 31	3 9	6 0	1 1	18 55	0 39	20 8	2 10	10 46	0 42	10 33	0 26	6 3	16 47	22 30	22 32	17 36		n.a.
S 17	0 18	24 8	2 1	3 55	4 4	13 18	3 5	6 15	1 1	18 53	0 39	20 8	2 9	10 47	0 42	10 34	0 26	6 4	16 47	22 30	22 31	17 34		n.a.
M18	0s 4	23 2	3 6	3 57	3 52	13 4	3 2	6 30	1 0	18 51	0 39	20 9	2 9	10 48	0 42	10 35	0 26	6 4	16 46	22 30	22 31	17 32		n.a.
T 19	0 27	20 24	3 59	3 57	3 39	12 49	2 59	6 44	1 0	18 49	0 39	20 9	2 9	10 48	0 42	10 35	0 26	6 5	16 46	22 30	22 31	17 30		n.a.
W20	0 49	16 22	4 38	3 56	3 26	12 35	2 55	6 59	1 0	18 46	0 39	20 10	2 9	10 49	0 42	10 36	0 26	6 5	16 45	22 29	22 31	17 29		n.a.
T 21	1 11	11 17	4 59	3 54	3 12	12 20	2 52	7 13	0 59	18 44	0 39	20 10	2 8	10 50	0 42	10 37	0 26	6 6	16 44	22 28	22 31	17 27		n.a.
F 22	1 33	5 30	4 58	3 50	2 58	12 5	2 48	7 28	0 59	18 42	0 39	20 11	2 8	10 51	0 42	10 38	0 26	6 6	16 44	22 28	22 30	17 25		n.a.
S 23	1 56	0s32	4 38	3 44	2 44	11 49	2 44	7 42	0 59	18 40	0 40	20 11	2 8	10 51	0 42	10 38	0 26	6 7	16 43	22 27	22 30	17 23		n.a.
S 24	2 18	6 26	3 59	3 37	2 29	11 34	2 41	7 56	0 58	18 38	0 40	20 12	2 8	10 52	0 42	10 39	0 26	6 7	16 43	22 26	22 30	17 21		n.a.
M25	2 40	11 51	3 7	3 28	2 14	11 18	2 37	8 11	0 58	18 35	0 40	20 12	2 7	10 53	0 42	10 40	0 26	6 8	16 42	22 26	22 30	17 19		n.a.
T 26	3 2	16 30	2 5	3 18	2 0	11 1	2 33	8 25	0 58	18 33	0 40	20 13	2 7	10 53	0 42	10 40	0 26	6 9	16 42	22 25	22 29	17 18		n.a.
W27	3 24	20 10	0 58	3 5	1 45	10 45	2 30	8 39	0 57	18 31	0 40	20 14	2 7	10 54	0 42	10 41	0 26	6 9	16 41	22 25	22 29	17 16		n.a.
T 28	3 47	22 42	0s 9	2 51	1 30	10 28	2 26	8 53	0 57	18 29	0 40	20 14	2 7	10 55	0 42	10 42	0 26	6 10	16 41	22 25	22 29	17 14		n.a.
F 29	4 9	24 2	1 15	2 35	1 16	10 10	2 22	9 7	0 56	18 27	0 40	20 15	2 7	10 55	0 42	10 43	0 26	6 10	16 40	22 25	22 29	17 12		n.a.
S 30	4s31	24s11	2s16	2n17	1s 2	9n53	2s18	9s21	0n56	18n25	0s40	20s15	2n 6	10s56	0s42	10s43	0n26	6s11	16n40	22n25	22n29	17s10		n.a.

Julian Day Number = 4349222.5, Delta T = 24h22m52s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°06'14, Lahiri = 97°13'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7195

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 28	12♎38'32	27♉39	23♍ 4	28♌33	27♎52	2♌51	18♐33	2°R37	29♎52	29♐37	19°R15	20♊ 1	25♒26	n.a.	S 1
M 2	0 54 24	13°36'01	9♒32	24°33	29°37	28°30	3° 1	18°38	2♓35	29°54	29°37	19♊12	19°58	25°33	n.a.	M 2
T 3	0 58 21	14°33'29	21°22	26° 6	0♍42	29° 9	3° 9	18°42	2°33	29°56	29°38	19° 6	19°54	25°40	n.a.	T 3
W 4	1 2 17	15°30'58	3♓15	27°43	1°47	29°48	3°18	18°47	2°32	29°58	29°39	18°59	19°51	25°47	n.a.	W 4
T 5	1 6 14	16°28'26	15°13	29°24	2°53	0♏26	3°27	18°52	2°30	0♏ 1	29°40	18°49	19°48	25°53	n.a.	T 5
F 6	1 10 10	17°25'54	27°19	1♎ 9	3°58	1° 5	3°35	18°56	2°29	0° 3	29°41	18°38	19°45	26° 0	n.a.	F 6
S 7	1 14 7	18°23'23	9♈35	2°57	5° 4	1°43	3°44	19° 1	2°27	0° 5	29°42	18°27	19°42	26° 7	n.a.	S 7
S 8	1 18 3	19°20'51	22° 1	4°48	6°10	2°22	3°52	19° 6	2°26	0° 7	29°43	18°17	19°39	26°13	n.a.	S 8
M 9	1 22 0	20°18'19	4♉37	6°42	7°16	3° 0	4° 0	19°11	2°24	0° 9	29°44	18° 8	19°35	26°20	n.a.	M 9
T 10	1 25 57	21°15'48	17°25	8°38	8°22	3°39	4° 8	19°16	2°23	0°12	29°45	18° 2	19°32	26°27	n.a.	T 10
W11	1 29 53	22°13'18	0♊24	10°37	9°28	4°17	4°16	19°21	2°22	0°14	29°47	17°58	19°29	26°34	n.a.	W11
T 12	1 33 50	23°10'47	13°35	12°38	10°35	4°56	4°23	19°27	2°20	0°16	29°48	17°D57	19°26	26°40	n.a.	T 12
F 13	1 37 46	24° 8'18	26°58	14°41	11°42	5°34	4°31	19°32	2°19	0°18	29°49	17°57	19°23	26°47	n.a.	F 13
S 14	1 41 43	25° 5'48	10♋36	16°46	12°49	6°13	4°38	19°37	2°18	0°20	29°50	17°58	19°19	26°54	n.a.	S 14
S 15	1 45 39	26° 3'20	24°27	18°51	13°56	6°51	4°45	19°43	2°17	0°23	29°52	17°R59	19°16	27° 0	n.a.	S 15
M16	1 49 36	27° 0'52	8♌33	20°57	15° 3	7°30	4°52	19°48	2°16	0°25	29°53	17°58	19°13	27° 7	n.a.	M16
T 17	1 53 32	27°58'25	22°53	23° 4	16°10	8° 8	4°59	19°54	2°15	0°27	29°54	17°56	19°10	27°14	n.a.	T 17
W18	1 57 29	28°55'58	7♍23	25°11	17°18	8°46	5° 6	19°59	2°14	0°29	29°55	17°51	19° 7	27°21	n.a.	W18
T 19	2 1 25	29°53'32	22° 0	27°17	18°25	9°25	5°13	20° 5	2°13	0°32	29°57	17°45	19° 4	27°27	n.a.	T 19
F 20	2 5 22	0♏51'07	6♎38	29°23	19°33	10° 3	5°19	20°11	2°12	0°34	29°58	17°38	19° 0	27°34	n.a.	F 20
S 21	2 9 19	1°48'42	21° 8	1♏29	20°41	10°42	5°25	20°16	2°11	0°36	29°59	17°31	18°57	27°41	n.a.	S 21
S 22	2 13 15	2°46'18	5♏25	3°34	21°49	11°20	5°32	20°22	2°10	0°38	0♑ 1	17°25	18°54	27°47	n.a.	S 22
M23	2 17 12	3°43'55	19°24	5°38	22°57	11°58	5°37	20°28	2° 9	0°40	0° 3	17°20	18°51	27°54	n.a.	M23
T 24	2 21 8	4°41'32	3♐ 0	7°40	24° 5	12°37	5°43	20°34	2° 9	0°43	0° 4	17°17	18°48	28° 1	n.a.	T 24
W25	2 25 5	5°39'09	16°12	9°42	25°14	13°15	5°49	20°40	2° 8	0°45	0° 6	17°D16	18°45	28° 8	n.a.	W25
T 26	2 29 1	6°36'47	29° 1	11°42	26°22	13°53	5°54	20°46	2° 7	0°47	0° 7	17°17	18°41	28°14	n.a.	T 26
F 27	2 32 58	7°34'26	11♑30	13°41	27°31	14°32	6° 0	20°52	2° 7	0°49	0° 9	17°18	18°38	28°21	n.a.	F 27
S 28	2 36 54	8°32'05	23°43	15°38	28°39	15°10	6° 5	20°59	2° 6	0°52	0°11	17°20	18°35	28°28	n.a.	S 28
S 29	2 40 51	9°29'44	5♒45	17°34	29°48	15°48	6°10	21° 5	2° 6	0°54	0°12	17°R20	18°32	28°34	n.a.	S 29
M30	2 44 47	10°27'24	17°39	19°29	0♎57	16°26	6°14	21°11	2° 5	0°56	0°14	17°20	18°29	28°41	n.a.	M30
T 31	2 48 44	11♏25'04	29♒31	21♏21	2♎ 6	17♏ 5	6♌19	21♐18	2♓ 5	0♏58	0♑16	17♊18	18♊25	28♒48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s52	23s12	3s 9	1n57	0s48	9n35	2s14	9s35	0n56	18n23	0s40	20s16	2n 6	10s56	0s42	10s44	0n26	6s11	16n39	22n25	22n28	17s 8		n.a.
M 2	5 14	21 11	3 54	1 36	0 34	9 17	2 10	9 49	0 55	18 21	0 40	20 16	2 6	10 57	0 42	10 45	0 26	6 12	16 38	22 25	22 28	17 6		n.a.
T 3	5 36	18 16	4 29	1 12	0 20	8 59	2 6	10 2	0 55	18 19	0 40	20 17	2 6	10 57	0 42	10 45	0 26	6 12	16 38	22 24	22 28	17 4		n.a.
W 4	5 58	14 37	4 52	0 46	0 7	8 40	2 2	10 16	0 55	18 17	0 40	20 18	2 5	10 58	0 42	10 46	0 26	6 13	16 37	22 24	22 28	17 2		n.a.
T 5	6 19	10 21	5 3	0 19	0n 5	8 21	1 58	10 29	0 54	18 15	0 40	20 18	2 5	10 59	0 42	10 47	0 26	6 13	16 37	22 23	22 27	17 1		n.a.
F 6	6 41	5 39	5 0	0s11	0 17	8 2	1 54	10 43	0 54	18 13	0 40	20 19	2 5	10 59	0 42	10 48	0 26	6 14	16 36	22 22	22 27	16 59		n.a.
S 7	7 2	0 39	4 43	0 42	0 28	7 43	1 49	10 56	0 53	18 11	0 40	20 19	2 5	11 0	0 42	10 48	0 26	6 14	16 36	22 21	22 27	16 57		n.a.
S 8	7 23	4n26	4 13	1 15	0 39	7 23	1 45	11 9	0 53	18 9	0 40	20 20	2 5	11 0	0 42	10 49	0 26	6 15	16 35	22 20	22 27	16 55		n.a.
M 9	7 44	9 26	3 30	1 50	0 49	7 3	1 41	11 23	0 53	18 7	0 40	20 21	2 4	11 1	0 42	10 50	0 26	6 15	16 35	22 19	22 26	16 53		n.a.
T 10	8 6	14 6	2 36	2 27	0 58	6 43	1 37	11 36	0 52	18 5	0 40	20 21	2 4	11 1	0 42	10 51	0 26	6 16	16 34	22 19	22 26	16 51		n.a.
W11	8 26	18 13	1 33	3 5	1 7	6 23	1 33	11 49	0 52	18 3	0 40	20 22	2 4	11 1	0 42	10 51	0 26	6 16	16 34	22 19	22 26	16 49		n.a.
T 12	8 47	21 28	0 23	3 44	1 14	6 2	1 29	12 2	0 52	18 2	0 40	20 22	2 4	11 2	0 42	10 52	0 26	6 17	16 33	22 18	22 26	16 47		n.a.
F 13	9 8	23 37	0n48	4 24	1 21	5 42	1 24	12 15	0 51	18 0	0 40	20 23	2 4	11 2	0 42	10 53	0 26	6 17	16 33	22 18	22 25	16 45		n.a.
S 14	9 29	24 24	1 59	5 5	1 27	5 21	1 20	12 27	0 51	17 58	0 40	20 23	2 3	11 3	0 42	10 54	0 26	6 18	16 32	22 18	22 25	16 43		n.a.
S 15	9 49	23 42	3 3	5 47	1 31	5 0	1 16	12 40	0 50	17 56	0 40	20 24	2 3	11 3	0 42	10 54	0 26	6 18	16 32	22 19	22 25	16 41		n.a.
M16	10 9	21 30	3 58	6 30	1 35	4 38	1 12	12 52	0 50	17 55	0 41	20 25	2 3	11 3	0 42	10 55	0 26	6 19	16 31	22 18	22 25	16 39		n.a.
T 17	10 29	17 57	4 39	7 13	1 38	4 17	1 8	13 5	0 50	17 53	0 41	20 25	2 3	11 4	0 42	10 56	0 26	6 19	16 31	22 18	22 24	16 37		n.a.
W18	10 49	13 16	5 2	7 56	1 40	3 55	1 4	13 17	0 49	17 51	0 41	20 26	2 3	11 4	0 42	10 57	0 26	6 20	16 30	22 18	22 24	16 35		n.a.
T 19	11 9	7 48	5 6	8 40	1 42	3 33	0 59	13 30	0 49	17 50	0 41	20 26	2 3	11 4	0 42	10 57	0 26	6 20	16 30	22 17	22 24	16 33		n.a.
F 20	11 29	1 54	4 51	9 23	1 42	3 11	0 55	13 42	0 48	17 48	0 41	20 27	2 2	11 5	0 42	10 58	0 26	6 21	16 30	22 17	22 24	16 31		n.a.
S 21	11 48	4s 4	4 16	10 6	1 42	2 49	0 51	13 54	0 48	17 47	0 41	20 28	2 2	11 5	0 42	10 59	0 26	6 21	16 29	22 16	22 23	16 29		n.a.
S 22	12 8	9 45	3 26	10 48	1 41	2 27	0 47	14 6	0 48	17 45	0 41	20 28	2 2	11 5	0 41	11 0	0 26	6 22	16 29	22 15	22 23	16 27		n.a.
M23	12 27	14 48	2 25	11 30	1 39	2 4	0 43	14 18	0 47	17 44	0 41	20 29	2 2	11 6	0 41	11 0	0 26	6 22	16 28	22 15	22 23	16 25		n.a.
T 24	12 46	18 59	1 17	12 12	1 37	1 41	0 39	14 29	0 47	17 42	0 41	20 29	2 2	11 6	0 41	11 1	0 26	6 23	16 28	22 15	22 23	16 23		n.a.
W25	13 5	22 3	0 6	12 52	1 33	1 19	0 35	14 41	0 46	17 41	0 41	20 30	2 2	11 6	0 41	11 2	0 26	6 23	16 27	22 15	22 22	16 21		n.a.
T 26	13 23	23 53	1s 3	13 32	1 30	0 56	0 31	14 53	0 46	17 40	0 41	20 30	2 1	11 6	0 41	11 3	0 26	6 23	16 27	22 15	22 22	16 19		n.a.
F 27	13 41	24 29	2 8	14 11	1 26	0 33	0 27	15 4	0 45	17 38	0 41	20 31	2 1	11 6	0 41	11 3	0 26	6 24	16 26	22 15	22 22	16 17		n.a.
S 28	14 0	23 51	3 5	14 49	1 21	0 10	0 23	15 15	0 45	17 37	0 41	20 32	2 1	11 7	0 41	11 4	0 26	6 24	16 26	22 15	22 22	16 15		n.a.
S 29	14 18	22 8	3 53	15 26	1 16	0s13	0 19	15 27	0 45	17 36	0 41	20 32	2 1	11 7	0 41	11 5	0 26	6 25	16 26	22 15	22 21	16 13		n.a.
M30	14 35	19 28	4 31	16 2	1 10	0 36	0 15	15 38	0 44	17 35	0 41	20 33	2 1	11 7	0 41	11 6	0 26	6 25	16 25	22 15	22 21	16 11		n.a.
T 31	14s53	16s 0	4s56	16s37	1n 4	1s 0	0s12	15s49	0n44	17n33	0s41	20s33	2n 1	11s 7	0s41	11s 6	0n26	6s25	16n25	22n15	22n21	16s 9		n.a.

Julian Day Number = 4349252.5, Delta T = 24h22m55s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°06'18, Lahiri = 97°13'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7195

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 52 41	12♏22'45	11♓26	23♏13	3♎16	17♏43	6♌23	21♐24	2°R 4	1♏ 0	0♑17	17°R15	18♊22	28♒55	n.a.	W 1
T 2	2 56 37	13°20'26	23°28	25° 3	4°25	18°21	6°28	21°30	2♓ 4	1° 2	0°19	17♊11	18°19	29° 1	n.a.	T 2
F 3	3 0 34	14°18'08	5♈40	26°51	5°34	18°59	6°32	21°37	2° 4	1° 5	0°21	17° 6	18°16	29° 8	n.a.	F 3
S 4	3 4 30	15°15'51	18° 4	28°38	6°44	19°38	6°35	21°43	2° 4	1° 7	0°23	17° 0	18°13	29°15	n.a.	S 4
S 5	3 8 27	16°13'34	0♉42	0♐23	7°53	20°16	6°39	21°50	2° 4	1° 9	0°24	16°55	18°10	29°21	n.a.	S 5
M 6	3 12 23	17°11'18	13°36	2° 7	9° 3	20°54	6°43	21°57	2° 4	1°11	0°26	16°51	18° 6	29°28	n.a.	M 6
T 7	3 16 20	18° 9'03	26°44	3°50	10°13	21°32	6°46	22° 3	2°D 4	1°13	0°28	16°48	18° 3	29°35	n.a.	T 7
W 8	3 20 16	19° 6'49	10♊ 5	5°31	11°23	22°10	6°49	22°10	2° 4	1°15	0°30	16°47	18° 0	29°42	n.a.	W 8
T 9	3 24 13	20° 4'37	23°39	7°11	12°33	22°49	6°52	22°17	2° 4	1°18	0°32	16°D47	17°57	29°48	n.a.	T 9
F 10	3 28 9	21° 2'25	7♋24	8°49	13°43	23°27	6°55	22°23	2° 4	1°20	0°34	16°48	17°54	29°55	n.a.	F 10
S 11	3 32 6	22° 0'15	21°19	10°26	14°53	24° 5	6°57	22°30	2° 4	1°22	0°36	16°49	17°51	0♓ 2	n.a.	S 11
S 12	3 36 2	22°58'06	5♌21	12° 1	16° 4	24°43	6°59	22°37	2° 4	1°24	0°38	16°50	17°47	0° 8	n.a.	S 12
M13	3 39 59	23°55'59	19°30	13°35	17°14	25°21	7° 2	22°44	2° 4	1°26	0°40	16°R51	17°44	0°15	n.a.	M13
T 14	3 43 56	24°53'52	3♍44	15° 8	18°25	25°59	7° 4	22°51	2° 5	1°28	0°42	16°51	17°41	0°22	n.a.	T 14
W15	3 47 52	25°51'47	17°59	16°39	19°35	26°38	7° 5	22°58	2° 5	1°30	0°44	16°50	17°38	0°29	n.a.	W15
T 16	3 51 49	26°49'44	2♎14	18° 9	20°46	27°16	7° 7	23° 5	2° 6	1°32	0°46	16°48	17°35	0°35	n.a.	T 16
F 17	3 55 45	27°47'42	16°24	19°38	21°57	27°54	7° 8	23°12	2° 6	1°34	0°48	16°46	17°31	0°42	n.a.	F 17
S 18	3 59 42	28°45'41	0♏27	21° 5	23° 8	28°32	7° 9	23°19	2° 7	1°36	0°50	16°43	17°28	0°49	n.a.	S 18
S 19	4 3 38	29°43'42	14°18	22°31	24°19	29°10	7°10	23°26	2° 7	1°38	0°52	16°41	17°25	0°55	n.a.	S 19
M20	4 7 35	0♐41'44	27°54	23°56	25°30	29°48	7°11	23°33	2° 8	1°40	0°54	16°39	17°22	1° 2	n.a.	M20
T 21	4 11 31	1°39'47	11♐14	25°19	26°41	0♐26	7°12	23°40	2° 9	1°42	0°56	16°D39	17°19	1° 9	n.a.	T 21
W22	4 15 28	2°37'52	24°15	26°41	27°52	1° 5	7°12	23°48	2° 9	1°44	0°58	16°39	17°16	1°16	n.a.	W22
T 23	4 19 24	3°35'57	6♑58	28° 1	29° 4	1°43	7°R12	23°55	2°10	1°46	1° 0	16°39	17°12	1°22	n.a.	T 23
F 24	4 23 21	4°34'04	19°24	29°19	0♏15	2°21	7°12	24° 2	2°11	1°48	1° 2	16°40	17° 9	1°29	n.a.	F 24
S 25	4 27 18	5°32'12	1♒37	0♑37	1°26	2°59	7°12	24° 9	2°12	1°50	1° 5	16°42	17° 6	1°36	n.a.	S 25
S 26	4 31 14	6°30'21	13°38	1°52	2°38	3°37	7°11	24°17	2°13	1°52	1° 7	16°42	17° 3	1°42	n.a.	S 26
M27	4 35 11	7°28'31	25°33	3° 6	3°49	4°15	7°11	24°24	2°14	1°54	1° 9	16°43	17° 0	1°49	n.a.	M27
T 28	4 39 7	8°26'43	7♓26	4°18	5° 1	4°53	7°10	24°31	2°15	1°56	1°11	16°R43	16°57	1°56	n.a.	T 28
W29	4 43 4	9°24'55	19°21	5°28	6°13	5°31	7° 9	24°39	2°16	1°58	1°13	16°43	16°53	2° 3	n.a.	W29
T 30	4 47 0	10♐23'08	1♈24	6♑36	7♏25	6♐ 9	7♌ 8	24♐46	2♓17	2♏ 0	1♑16	16♊43	16♊50	2♓ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s10	11s53	5s10	17s10	0n58	1s23	0s 8	15s59	0n43	17n32	0s41	20s34	2n 0	11s 7	0s41	11s 7	0n26	6s26	16n24	22n15	22n21	16s 7		n.a.
T 2	15 27	7 17	5 9	17 43	0 51	1 47	0 4	16 10	0 43	17 31	0 41	20 34	2 0	11 7	0 41	11 8	0 26	6 26	16 24	22 14	22 20	16 5		n.a.
F 3	15 44	2 21	4 55	18 15	0 44	2 10	0 0	16 21	0 43	17 30	0 41	20 35	2 0	11 7	0 41	11 9	0 26	6 27	16 24	22 14	22 20	16 3		n.a.
S 4	16 0	2n47	4 27	18 45	0 37	2 33	0n 3	16 31	0 42	17 29	0 42	20 35	2 0	11 7	0 41	11 9	0 26	6 27	16 23	22 13	22 20	16 1		n.a.
S 5	16 17	7 54	3 45	19 14	0 30	2 57	0 7	16 42	0 42	17 28	0 42	20 36	2 0	11 7	0 41	11 10	0 27	6 27	16 23	22 13	22 19	15 59		n.a.
M 6	16 33	12 47	2 52	19 42	0 22	3 20	0 10	16 52	0 41	17 27	0 42	20 36	2 0	11 7	0 41	11 11	0 27	6 28	16 22	22 12	22 19	15 57		n.a.
T 7	16 48	17 11	1 48	20 9	0 15	3 44	0 14	17 2	0 41	17 26	0 42	20 37	2 0	11 7	0 41	11 11	0 27	6 28	16 22	22 12	22 19	15 55		n.a.
W 8	17 4	20 48	0 37	20 35	0 7	4 8	0 17	17 12	0 40	17 26	0 42	20 37	2 0	11 7	0 41	11 12	0 27	6 28	16 22	22 12	22 19	15 53		n.a.
T 9	17 19	23 19	0n38	20 59	0s 1	4 31	0 21	17 22	0 40	17 25	0 42	20 38	1 59	11 7	0 41	11 13	0 27	6 29	16 21	22 12	22 18	15 51		n.a.
F 10	17 34	24 29	1 51	21 22	0 10	4 55	0 24	17 32	0 40	17 24	0 42	20 38	1 59	11 7	0 41	11 14	0 27	6 29	16 21	22 12	22 18	15 49		n.a.
S 11	17 49	24 8	2 58	21 45	0 18	5 18	0 27	17 41	0 39	17 24	0 42	20 39	1 59	11 7	0 41	11 14	0 27	6 29	16 21	22 12	22 18	15 47		n.a.
S 12	18 3	22 16	3 56	22 6	0 26	5 41	0 31	17 51	0 39	17 23	0 42	20 39	1 59	11 7	0 41	11 15	0 27	6 30	16 20	22 12	22 18	15 45		n.a.
M13	18 17	19 2	4 40	22 26	0 34	6 5	0 34	18 0	0 38	17 22	0 42	20 40	1 59	11 7	0 41	11 16	0 27	6 30	16 20	22 12	22 17	15 42		n.a.
T 14	18 31	14 40	5 6	22 44	0 43	6 28	0 37	18 9	0 38	17 22	0 42	20 40	1 59	11 7	0 41	11 16	0 27	6 30	16 20	22 12	22 17	15 40		n.a.
W15	18 44	9 29	5 15	23 2	0 51	6 51	0 40	18 18	0 37	17 21	0 42	20 41	1 59	11 6	0 41	11 17	0 27	6 31	16 20	22 12	22 17	15 38		n.a.
T 16	18 58	3 48	5 3	23 19	0 59	7 15	0 43	18 27	0 37	17 21	0 42	20 41	1 59	11 6	0 41	11 18	0 27	6 31	16 19	22 12	22 16	15 36		n.a.
F 17	19 10	2s 4	4 34	23 34	1 8	7 38	0 46	18 36	0 37	17 21	0 42	20 42	1 59	11 6	0 41	11 18	0 27	6 31	16 19	22 12	22 16	15 34		n.a.
S 18	19 23	7 46	3 48	23 49	1 16	8 1	0 49	18 45	0 36	17 20	0 42	20 42	1 58	11 6	0 41	11 19	0 27	6 31	16 19	22 12	22 16	15 32		n.a.
S 19	19 35	13 2	2 49	24 2	1 24	8 23	0 52	18 53	0 36	17 20	0 42	20 43	1 58	11 6	0 41	11 20	0 27	6 32	16 18	22 11	22 16	15 30		n.a.
M20	19 47	17 33	1 42	24 15	1 33	8 46	0 54	19 2	0 35	17 20	0 42	20 43	1 58	11 5	0 41	11 20	0 27	6 32	16 18	22 11	22 15	15 28		n.a.
T 21	19 59	21 4	0 30	24 26	1 41	9 9	0 57	19 10	0 35	17 19	0 42	20 43	1 58	11 5	0 41	11 21	0 27	6 32	16 18	22 11	22 15	15 26		n.a.
W22	20 10	23 25	0s42	24 36	1 49	9 31	1 0	19 18	0 34	17 19	0 42	20 44	1 58	11 5	0 41	11 22	0 27	6 32	16 18	22 11	22 15	15 23		n.a.
T 23	20 21	24 29	1 50	24 46	1 57	9 54	1 2	19 26	0 34	17 19	0 42	20 44	1 58	11 4	0 41	11 22	0 27	6 33	16 17	22 11	22 14	15 21		n.a.
F 24	20 31	24 18	2 51	24 54	2 4	10 16	1 5	19 34	0 33	17 19	0 43	20 45	1 58	11 4	0 41	11 23	0 27	6 33	16 17	22 11	22 14	15 19		n.a.
S 25	20 41	22 57	3 44	25 2	2 12	10 38	1 7	19 41	0 33	17 19	0 43	20 45	1 58	11 4	0 41	11 24	0 27	6 33	16 17	22 11	22 14	15 17		n.a.
S 26	20 51	20 34	4 26	25 9	2 19	11 0	1 9	19 49	0 32	17 19	0 43	20 45	1 58	11 3	0 41	11 24	0 27	6 33	16 17	22 12	22 13	15 15		n.a.
M27	21 1	17 20	4 55	25 15	2 27	11 21	1 11	19 56	0 32	17 19	0 43	20 46	1 58	11 3	0 40	11 25	0 27	6 33	16 16	22 12	22 13	15 13		n.a.
T 28	21 10	13 25	5 13	25 20	2 34	11 42	1 14	20 3	0 32	17 20	0 43	20 46	1 58	11 3	0 40	11 25	0 27	6 34	16 16	22 12	22 13	15 11		n.a.
W29	21 18	8 59	5 16	25 24	2 40	12 4	1 16	20 10	0 31	17 20	0 43	20 46	1 58	11 2	0 40	11 26	0 27	6 34	16 16	22 12	22 13	15 8		n.a.
T 30	21s27	4s10	5s 6	25s28	2s47	12s25	1n18	20s17	0n31	17n20	0s43	20s47	1n57	11s 2	0s40	11s27	0n27	6s34	16n16	22n12	22n12	15s 6		n.a.

Julian Day Number = 4349283.5, Delta T = 24h22m58s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°06'22, Lahiri = 97°13'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7195

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 50 57	11♐21'23	13♈37	7♑42	8♏37	6♐47	7°R 6	24♐53	2♓18	2♏ 1	1♑18	16°R42	16♊47	2♓16	n.a.	F 1
S 2	4 54 53	12°19'39	26° 6	8°46	9°49	7°26	7♌ 4	25° 1	2°20	2° 3	1°20	16♊42	16°44	2°23	n.a.	S 2
S 3	4 58 50	13°17'56	8♉52	9°47	11° 1	8° 4	7° 2	25° 8	2°21	2° 5	1°22	16°41	16°41	2°29	n.a.	S 3
M 4	5 2 46	14°16'14	21°58	10°47	12°13	8°42	7° 0	25°16	2°22	2° 7	1°25	16°41	16°37	2°36	n.a.	M 4
T 5	5 6 43	15°14'34	5♊24	11°43	13°25	9°20	6°58	25°23	2°24	2° 8	1°27	16°41	16°34	2°43	n.a.	T 5
W 6	5 10 40	16°12'56	19° 8	12°37	14°37	9°58	6°56	25°31	2°25	2°10	1°29	16°D41	16°31	2°50	n.a.	W 6
T 7	5 14 36	17°11'19	3♋ 8	13°27	15°49	10°36	6°53	25°38	2°27	2°12	1°32	16°R41	16°28	2°56	n.a.	T 7
F 8	5 18 33	18° 9'43	17°21	14°15	17° 2	11°14	6°50	25°46	2°28	2°14	1°34	16°41	16°25	3° 3	n.a.	F 8
S 9	5 22 29	19° 8'09	1♌42	14°59	18°14	11°52	6°47	25°53	2°30	2°15	1°36	16°40	16°22	3°10	n.a.	S 9
S 10	5 26 26	20° 6'37	16° 6	15°39	19°27	12°30	6°44	26° 1	2°31	2°17	1°39	16°40	16°18	3°16	n.a.	S 10
M11	5 30 22	21° 5'07	0♍29	16°15	20°39	13° 8	6°41	26° 8	2°33	2°19	1°41	16°40	16°15	3°23	n.a.	M11
T 12	5 34 19	22° 3'39	14°47	16°46	21°52	13°46	6°37	26°16	2°35	2°20	1°43	16°39	16°12	3°30	n.a.	T 12
W13	5 38 15	23° 2'12	28°58	17°13	23° 4	14°25	6°33	26°23	2°36	2°22	1°46	16°D39	16° 9	3°37	n.a.	W13
T 14	5 42 12	24° 0'47	12♎58	17°35	24°17	15° 3	6°29	26°31	2°38	2°23	1°48	16°40	16° 6	3°43	n.a.	T 14
F 15	5 46 8	24°59'25	26°47	17°51	25°30	15°41	6°25	26°38	2°40	2°25	1°50	16°40	16° 3	3°50	n.a.	F 15
S 16	5 50 5	25°58'04	10♏24	18° 1	26°43	16°19	6°21	26°46	2°42	2°26	1°53	16°41	15°59	3°57	n.a.	S 16
S 17	5 54 2	26°56'45	23°48	18°R 5	27°56	16°57	6°16	26°53	2°44	2°28	1°55	16°42	15°56	4° 3	n.a.	S 17
M18	5 57 58	27°55'28	6♐59	18° 2	29° 9	17°35	6°11	27° 1	2°46	2°29	1°57	16°43	15°53	4°10	n.a.	M18
T 19	6 1 55	28°54'12	19°57	17°52	0♐22	18°13	6° 6	27° 8	2°48	2°31	2° 0	16°R43	15°50	4°17	n.a.	T 19
W20	6 5 51	29°52'59	2♑41	17°35	1°35	18°51	6° 1	27°16	2°50	2°32	2° 2	16°42	15°47	4°24	n.a.	W20
T 21	6 9 48	0♑51'47	15°12	17°10	2°48	19°29	5°56	27°23	2°52	2°33	2° 4	16°41	15°43	4°30	n.a.	T 21
F 22	6 13 44	1°50'36	27°31	16°37	4° 1	20° 7	5°51	27°31	2°54	2°35	2° 7	16°39	15°40	4°37	n.a.	F 22
S 23	6 17 41	2°49'28	9♒39	15°56	5°14	20°46	5°45	27°39	2°57	2°36	2° 9	16°37	15°37	4°44	n.a.	S 23
S 24	6 21 37	3°48'20	21°39	15° 8	6°27	21°24	5°40	27°46	2°59	2°37	2°12	16°34	15°34	4°51	n.a.	S 24
M25	6 25 34	4°47'14	3♓33	14°14	7°41	22° 2	5°34	27°54	3° 1	2°38	2°14	16°32	15°31	4°57	n.a.	M25
T 26	6 29 31	5°46'10	15°24	13°13	8°54	22°40	5°28	28° 1	3° 4	2°40	2°16	16°30	15°28	5° 4	n.a.	T 26
W27	6 33 27	6°45'07	27°18	12° 7	10° 8	23°18	5°21	28° 9	3° 6	2°41	2°19	16°28	15°24	5°11	n.a.	W27
T 28	6 37 24	7°44'06	9♈18	10°58	11°21	23°56	5°15	28°16	3° 8	2°42	2°21	16°D28	15°21	5°17	n.a.	T 28
F 29	6 41 20	8°43'05	21°29	9°47	12°34	24°34	5° 9	28°24	3°11	2°43	2°23	16°29	15°18	5°24	n.a.	F 29
S 30	6 45 17	9°42'07	3♉56	8°36	13°48	25°12	5° 2	28°31	3°13	2°44	2°26	16°30	15°15	5°31	n.a.	S 30
S 31	6 49 13	10♑41'10	16♉43	7♑27	15♐ 1	25♐51	4♌55	28♐38	3♓16	2♏45	2♑28	16♊31	15♊12	5♓38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s35	0n53	4s43	25s30	2s53	12s45	1n20	20s24	0n30	17n20	0s43	20s47	1n57	11s 1	0s40	11s27	0n27	6s34	16n16	22n12	22n12	15s 4		n.a.
S 2	21 42	6 0	4 5	25 32	2 59	13 6	1 22	20 31	0 30	17 21	0 43	20 48	1 57	11 1	0 40	11 28	0 27	6 34	16 16	22 11	22 12	15 2		n.a.
S 3	21 49	11 1	3 15	25 34	3 5	13 26	1 23	20 37	0 29	17 21	0 43	20 48	1 57	11 0	0 40	11 28	0 27	6 34	16 15	22 11	22 11	15 0		n.a.
M 4	21 56	15 39	2 13	25 34	3 10	13 46	1 25	20 43	0 29	17 22	0 43	20 48	1 57	11 0	0 40	11 29	0 27	6 35	16 15	22 11	22 11	14 58		n.a.
T 5	22 3	19 39	1 2	25 35	3 15	14 5	1 27	20 50	0 28	17 22	0 43	20 48	1 57	10 59	0 40	11 30	0 27	6 35	16 15	22 11	22 11	14 55		n.a.
W 6	22 9	22 38	0n14	25 34	3 20	14 25	1 28	20 55	0 28	17 23	0 43	20 49	1 57	10 59	0 40	11 30	0 27	6 35	16 15	22 11	22 10	14 53		n.a.
T 7	22 14	24 18	1 30	25 33	3 24	14 44	1 30	21 1	0 27	17 23	0 43	20 49	1 57	10 58	0 40	11 31	0 27	6 35	16 15	22 11	22 10	14 51		n.a.
F 8	22 20	24 25	2 42	25 32	3 27	15 2	1 31	21 7	0 27	17 24	0 43	20 49	1 57	10 58	0 40	11 31	0 27	6 35	16 15	22 11	22 10	14 49		n.a.
S 9	22 24	22 56	3 44	25 30	3 30	15 21	1 32	21 12	0 26	17 25	0 43	20 50	1 57	10 57	0 40	11 32	0 27	6 35	16 15	22 11	22 9	14 47		n.a.
S 10	22 29	19 58	4 33	25 28	3 33	15 39	1 33	21 18	0 26	17 26	0 43	20 50	1 57	10 57	0 40	11 32	0 27	6 35	16 14	22 11	22 9	14 44		n.a.
M11	22 33	15 47	5 4	25 26	3 34	15 56	1 35	21 23	0 26	17 26	0 43	20 50	1 57	10 56	0 40	11 33	0 27	6 35	16 14	22 11	22 9	14 42		n.a.
T 12	22 36	10 44	5 17	25 23	3 35	16 14	1 36	21 28	0 25	17 27	0 43	20 50	1 57	10 55	0 40	11 33	0 27	6 35	16 14	22 11	22 9	14 40		n.a.
W13	22 40	5 9	5 10	25 20	3 36	16 31	1 37	21 33	0 25	17 28	0 43	20 51	1 57	10 55	0 40	11 34	0 27	6 35	16 14	22 11	22 8	14 38		n.a.
T 14	22 42	0s37	4 44	25 16	3 35	16 47	1 38	21 37	0 24	17 29	0 43	20 51	1 57	10 54	0 40	11 34	0 27	6 35	16 14	22 11	22 8	14 35		n.a.
F 15	22 45	6 17	4 3	25 12	3 33	17 4	1 38	21 42	0 24	17 30	0 43	20 51	1 57	10 53	0 40	11 35	0 27	6 36	16 14	22 11	22 8	14 33		n.a.
S 16	22 47	11 35	3 8	25 8	3 31	17 19	1 39	21 46	0 23	17 31	0 43	20 51	1 57	10 53	0 40	11 35	0 27	6 36	16 14	22 11	22 7	14 31		n.a.
S 17	22 48	16 15	2 3	25 4	3 27	17 35	1 40	21 50	0 23	17 32	0 43	20 51	1 57	10 52	0 40	11 36	0 27	6 36	16 14	22 11	22 7	14 29		n.a.
M18	22 49	20 3	0 54	25 0	3 22	17 50	1 40	21 54	0 22	17 33	0 43	20 52	1 57	10 51	0 40	11 36	0 27	6 36	16 14	22 12	22 7	14 26		n.a.
T 19	22 50	22 46	0s18	24 55	3 16	18 4	1 41	21 58	0 22	17 35	0 43	20 52	1 57	10 50	0 40	11 37	0 27	6 36	16 14	22 12	22 6	14 24		n.a.
W20	22 50	24 16	1 27	24 49	3 8	18 18	1 41	22 2	0 21	17 36	0 43	20 52	1 57	10 50	0 40	11 37	0 27	6 36	16 14	22 12	22 6	14 22		n.a.
T 21	22 50	24 30	2 31	24 43	2 59	18 32	1 41	22 5	0 21	17 37	0 43	20 52	1 57	10 49	0 40	11 38	0 27	6 36	16 14	22 11	22 6	14 20		n.a.
F 22	22 50	23 31	3 27	24 37	2 48	18 45	1 42	22 9	0 20	17 38	0 43	20 52	1 57	10 48	0 40	11 38	0 27	6 35	16 14	22 11	22 5	14 17		n.a.
S 23	22 49	21 26	4 12	24 29	2 35	18 58	1 42	22 12	0 20	17 40	0 43	20 52	1 57	10 47	0 40	11 38	0 27	6 35	16 14	22 11	22 5	14 15		n.a.
S 24	22 47	18 27	4 46	24 21	2 21	19 10	1 42	22 15	0 19	17 41	0 43	20 53	1 57	10 47	0 40	11 39	0 27	6 35	16 14	22 11	22 5	14 13		n.a.
M25	22 45	14 44	5 7	24 11	2 6	19 22	1 42	22 18	0 19	17 42	0 43	20 53	1 57	10 46	0 40	11 39	0 27	6 35	16 14	22 10	22 4	14 11		n.a.
T 26	22 43	10 28	5 15	24 1	1 49	19 33	1 42	22 20	0 18	17 44	0 43	20 53	1 57	10 45	0 40	11 40	0 27	6 35	16 14	22 10	22 4	14 8		n.a.
W27	22 40	5 48	5 9	23 49	1 31	19 44	1 42	22 23	0 18	17 45	0 43	20 53	1 57	10 44	0 40	11 40	0 27	6 35	16 14	22 10	22 4	14 6		n.a.
T 28	22 37	0 52	4 50	23 35	1 12	19 54	1 42	22 25	0 17	17 47	0 43	20 53	1 57	10 43	0 40	11 40	0 27	6 35	16 14	22 10	22 3	14 4		n.a.
F 29	22 34	4n10	4 18	23 21	0 52	20 4	1 41	22 27	0 17	17 48	0 43	20 53	1 57	10 42	0 40	11 41	0 27	6 35	16 14	22 10	22 3	14 2		n.a.
S 30	22 30	9 9	3 33	23 5	0 31	20 13	1 41	22 29	0 16	17 50	0 43	20 53	1 57	10 41	0 40	11 41	0 27	6 35	16 14	22 10	22 3	13 59		n.a.
S 31	22s25	13n54	2s37	22s49	0s11	20s21	1n40	22s31	0n16	17n52	0s43	20s53	1n57	10s40	0s40	11s41	0n27	6s35	16n14	22n10	22n 2	13s57		n.a.

Julian Day Number = 4349313.5, Delta T = 24h23m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°06'26, Lahiri = 97°13'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7196

JANUARY 7196 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 53 10	11♑40'14	29♉52	6°R22	16♐15	26♐29	4°R49	28♐46	3♓18	2♏46	2♑30	16♊33	15♊ 9	5♓44	n.a.	M 1
T 2	6 57 6	12°39'20	13♊27	5♑23	17°29	27° 7	4♌42	28°53	3°21	2°47	2°33	16°R34	15° 5	5°51	n.a.	T 2
W 3	7 1 3	13°38'28	27°26	4°31	18°42	27°45	4°35	29° 1	3°24	2°48	2°35	16°33	15° 2	5°58	n.a.	W 3
T 4	7 5 0	14°37'37	11♋48	3°49	19°56	28°23	4°28	29° 8	3°26	2°49	2°37	16°32	14°59	6° 4	n.a.	T 4
F 5	7 8 56	15°36'48	26°27	3°16	21°10	29° 1	4°20	29°15	3°29	2°50	2°40	16°29	14°56	6°11	n.a.	F 5
S 6	7 12 53	16°36'01	11♌16	2°55	22°24	29°39	4°13	29°23	3°32	2°51	2°42	16°24	14°53	6°18	n.a.	S 6
S 7	7 16 49	17°35'16	26° 7	2°D45	23°38	0♑18	4° 5	29°30	3°35	2°52	2°44	16°20	14°49	6°25	n.a.	S 7
M 8	7 20 46	18°34'32	10♍53	2°45	24°51	0°56	3°58	29°37	3°37	2°53	2°47	16°16	14°46	6°31	n.a.	M 8
T 9	7 24 42	19°33'51	25°27	2°57	26° 5	1°34	3°50	29°45	3°40	2°54	2°49	16°12	14°43	6°38	n.a.	T 9
W10	7 28 39	20°33'11	9♎44	3°19	27°19	2°12	3°43	29°52	3°43	2°55	2°51	16°10	14°40	6°45	n.a.	W10
T 11	7 32 36	21°32'34	23°42	3°51	28°33	2°50	3°35	29°59	3°46	2°55	2°54	16°D10	14°37	6°52	n.a.	T 11
F 12	7 36 32	22°31'58	7♏20	4°32	29°47	3°28	3°27	0♑ 6	3°49	2°56	2°56	16°11	14°34	6°58	n.a.	F 12
S 13	7 40 29	23°31'25	20°40	5°21	1♑ 1	4° 7	3°19	0°13	3°52	2°57	2°58	16°12	14°30	7° 5	n.a.	S 13
S 14	7 44 25	24°30'53	3♐44	6°17	2°16	4°45	3°11	0°20	3°55	2°57	3° 0	16°14	14°27	7°12	n.a.	S 14
M15	7 48 22	25°30'24	16°33	7°20	3°30	5°23	3° 3	0°28	3°58	2°58	3° 3	16°R14	14°24	7°18	n.a.	M15
T 16	7 52 18	26°29'56	29°10	8°29	4°44	6° 1	2°55	0°35	4° 1	2°58	3° 5	16°13	14°21	7°25	n.a.	T 16
W17	7 56 15	27°29'31	11♑37	9°42	5°58	6°40	2°47	0°42	4° 4	2°59	3° 7	16°11	14°18	7°32	n.a.	W17
T 18	8 0 12	28°29'07	23°53	11° 0	7°12	7°18	2°39	0°49	4° 7	3° 0	3° 9	16° 6	14°15	7°39	n.a.	T 18
F 19	8 4 8	29°28'45	6♒ 2	12°21	8°27	7°56	2°31	0°56	4°11	3° 0	3°11	15°59	14°11	7°45	n.a.	F 19
S 20	8 8 5	0♒28'24	18° 4	13°46	9°41	8°34	2°23	1° 3	4°14	3° 0	3°14	15°50	14° 8	7°52	n.a.	S 20
S 21	8 12 1	1°28'05	29°59	15°12	10°55	9°13	2°14	1° 9	4°17	3° 1	3°16	15°41	14° 5	7°59	n.a.	S 21
M22	8 15 58	2°27'47	11♓52	16°41	12°10	9°51	2° 6	1°16	4°20	3° 1	3°18	15°32	14° 2	8° 5	n.a.	M22
T 23	8 19 54	3°27'31	23°43	18°12	13°24	10°29	1°58	1°23	4°23	3° 2	3°20	15°25	13°59	8°12	n.a.	T 23
W24	8 23 51	4°27'17	5♈35	19°44	14°38	11° 7	1°50	1°30	4°27	3° 2	3°22	15°19	13°55	8°19	n.a.	W24
T 25	8 27 47	5°27'03	17°33	21°18	15°53	11°46	1°42	1°37	4°30	3° 2	3°24	15°15	13°52	8°26	n.a.	T 25
F 26	8 31 44	6°26'52	29°40	22°52	17° 7	12°24	1°34	1°43	4°33	3° 2	3°26	15°13	13°49	8°32	n.a.	F 26
S 27	8 35 41	7°26'41	12♉ 2	24°26	18°22	13° 2	1°26	1°50	4°37	3° 3	3°28	15°D12	13°46	8°39	n.a.	S 27
S 28	8 39 37	8°26'32	24°43	26° 2	19°36	13°40	1°18	1°56	4°40	3° 3	3°30	15°13	13°43	8°46	n.a.	S 28
M29	8 43 34	9°26'24	7♊47	27°37	20°51	14°19	1°10	2° 3	4°43	3° 3	3°32	15°14	13°40	8°52	n.a.	M29
T 30	8 47 30	10°26'18	21°19	29°13	22° 5	14°57	1° 2	2° 9	4°47	3° 3	3°34	15°R14	13°36	8°59	n.a.	T 30
W31	8 51 27	11♒26'13	5♋20	0♒49	23♑20	15♑35	0♌54	2♑16	4♓50	3♏ 3	3♑36	15♊13	13♊33	9♓ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s20	18n 8	1s30	22s32	0n 9	20s29	1n40	22s32	0n15	17n53	0s43	20s53	1n57	10s39	0s40	11s42	0n27	6s35	16n14	22n11	22n 2	13s55		n.a.
T 2	22 15	21 33	0 17	22 16	0 28	20 37	1 39	22 34	0 15	17 55	0 43	20 53	1 57	10 39	0 40	11 42	0 27	6 35	16 14	22 11	22 2	13 52		n.a.
W 3	22 10	23 48	0n59	22 0	0 46	20 44	1 39	22 35	0 14	17 57	0 43	20 53	1 57	10 38	0 40	11 42	0 28	6 34	16 15	22 11	22 1	13 50		n.a.
T 4	22 4	24 33	2 14	21 44	1 3	20 50	1 38	22 36	0 14	17 58	0 43	20 53	1 57	10 37	0 40	11 43	0 28	6 34	16 15	22 10	22 1	13 48		n.a.
F 5	21 57	23 38	3 21	21 30	1 18	20 56	1 37	22 37	0 13	18 0	0 43	20 53	1 57	10 36	0 40	11 43	0 28	6 34	16 15	22 10	22 1	13 45		n.a.
S 6	21 50	21 4	4 15	21 17	1 31	21 1	1 36	22 38	0 13	18 2	0 43	20 53	1 57	10 35	0 40	11 43	0 28	6 34	16 15	22 10	22 0	13 43		n.a.
S 7	21 43	17 6	4 53	21 6	1 43	21 6	1 35	22 38	0 12	18 3	0 43	20 53	1 57	10 34	0 40	11 44	0 28	6 34	16 15	22 9	22 0	13 41		n.a.
M 8	21 35	12 6	5 10	20 56	1 52	21 10	1 34	22 38	0 12	18 5	0 43	20 53	1 57	10 33	0 39	11 44	0 28	6 34	16 15	22 9	22 0	13 38		n.a.
T 9	21 27	6 30	5 8	20 48	2 0	21 14	1 33	22 39	0 11	18 7	0 42	20 53	1 57	10 32	0 39	11 44	0 28	6 33	16 15	22 9	21 59	13 36		n.a.
W10	21 19	0 39	4 46	20 42	2 6	21 17	1 32	22 39	0 11	18 9	0 42	20 53	1 57	10 31	0 39	11 44	0 28	6 33	16 15	22 8	21 59	13 34		n.a.
T 11	21 10	5s 7	4 8	20 37	2 10	21 19	1 31	22 38	0 10	18 11	0 42	20 53	1 57	10 30	0 39	11 45	0 28	6 33	16 16	22 8	21 59	13 31		n.a.
F 12	21 1	10 31	3 16	20 33	2 13	21 21	1 30	22 38	0 10	18 13	0 42	20 53	1 57	10 28	0 39	11 45	0 28	6 33	16 16	22 8	21 58	13 29		n.a.
S 13	20 51	15 18	2 15	20 29	2 15	21 22	1 28	22 38	0 9	18 14	0 42	20 53	1 57	10 27	0 39	11 45	0 28	6 33	16 16	22 9	21 58	13 27		n.a.
S 14	20 41	19 16	1 7	20 27	2 15	21 22	1 27	22 37	0 8	18 16	0 42	20 53	1 57	10 26	0 39	11 45	0 28	6 32	16 16	22 9	21 57	13 24		n.a.
M15	20 30	22 12	0s 2	20 25	2 13	21 22	1 26	22 36	0 8	18 18	0 42	20 53	1 57	10 25	0 39	11 45	0 28	6 32	16 16	22 9	21 57	13 22		n.a.
T 16	20 20	24 0	1 10	20 24	2 11	21 21	1 24	22 35	0 7	18 20	0 42	20 53	1 57	10 24	0 39	11 45	0 28	6 32	16 17	22 9	21 57	13 20		n.a.
W17	20 8	24 33	2 13	20 22	2 8	21 20	1 22	22 34	0 7	18 22	0 42	20 53	1 57	10 23	0 39	11 46	0 28	6 32	16 17	22 8	21 56	13 17		n.a.
T 18	19 57	23 54	3 9	20 20	2 4	21 18	1 21	22 32	0 6	18 24	0 42	20 53	1 57	10 22	0 39	11 46	0 28	6 31	16 17	22 8	21 56	13 15		n.a.
F 19	19 45	22 7	3 56	20 18	1 59	21 16	1 19	22 31	0 6	18 26	0 42	20 53	1 58	10 21	0 39	11 46	0 28	6 31	16 17	22 7	21 56	13 12		n.a.
S 20	19 33	19 21	4 32	20 15	1 54	21 12	1 17	22 29	0 5	18 28	0 42	20 52	1 58	10 20	0 39	11 46	0 28	6 31	16 18	22 6	21 55	13 10		n.a.
S 21	19 20	15 49	4 56	20 12	1 48	21 9	1 16	22 27	0 5	18 29	0 41	20 52	1 58	10 18	0 39	11 46	0 28	6 30	16 18	22 5	21 55	13 8		n.a.
M22	19 7	11 40	5 6	20 8	1 42	21 4	1 14	22 25	0 4	18 31	0 41	20 52	1 58	10 17	0 39	11 46	0 28	6 30	16 18	22 5	21 55	13 5		n.a.
T 23	18 54	7 6	5 4	20 3	1 36	20 59	1 12	22 23	0 4	18 33	0 41	20 52	1 58	10 16	0 39	11 46	0 28	6 30	16 18	22 4	21 54	13 3		n.a.
W24	18 40	2 16	4 48	19 58	1 29	20 54	1 10	22 20	0 3	18 35	0 41	20 52	1 58	10 15	0 39	11 46	0 28	6 29	16 19	22 3	21 54	13 1		n.a.
T 25	18 26	2n42	4 20	19 51	1 22	20 47	1 8	22 17	0 2	18 37	0 41	20 52	1 58	10 14	0 39	11 47	0 28	6 29	16 19	22 3	21 53	12 58		n.a.
F 26	18 12	7 38	3 40	19 44	1 14	20 41	1 6	22 15	0 2	18 39	0 41	20 52	1 58	10 13	0 39	11 47	0 28	6 29	16 19	22 2	21 53	12 56		n.a.
S 27	17 57	12 23	2 49	19 36	1 7	20 33	1 4	22 12	0 1	18 41	0 41	20 51	1 58	10 11	0 39	11 47	0 28	6 28	16 19	22 2	21 53	12 53		n.a.
S 28	17 42	16 43	1 48	19 26	0 59	20 25	1 2	22 8	0 1	18 42	0 41	20 51	1 58	10 10	0 39	11 47	0 28	6 28	16 20	22 2	21 52	12 51		n.a.
M29	17 27	20 24	0 40	19 16	0 52	20 17	1 0	22 5	0 0	18 44	0 40	20 51	1 58	10 9	0 39	11 47	0 28	6 28	16 20	22 3	21 52	12 48		n.a.
T 30	17 11	23 6	0n33	19 5	0 44	20 8	0 58	22 2	0s 0	18 46	0 40	20 51	1 58	10 8	0 39	11 47	0 28	6 27	16 20	22 3	21 52	12 46		n.a.
W31	16s55	24n29	1n45	18s53	0n36	19s58	0n56	21s58	0s 1	18n48	0s40	20s51	1n59	10s 7	0s39	11s47	0n28	6s27	16n21	22n 2	21n51	12s44		n.a.

Julian Day Number = 4349344.5, Delta T = 24h23m03s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°06'31, Lahiri = 97°13'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7196

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 55 23	12♒26'10	19♋49	2♒25	24♑34	16♑14	0°R46	2♑22	4♓54	3♏ 3	3♑38	15°R 8	13♊30	9♓13	n.a.	T 1
F 2	8 59 20	13°26'07	4♌42	4° 2	25°49	16°52	0♌38	2°29	4°57	3°R 3	3°40	15♊ 2	13°27	9°19	n.a.	F 2
S 3	9 3 17	14°26'07	19°51	5°38	27° 4	17°30	0°31	2°35	5° 1	3° 3	3°42	14°54	13°24	9°26	n.a.	S 3
S 4	9 7 13	15°26'07	5♍ 6	7°14	28°18	18° 9	0°23	2°41	5° 4	3° 3	3°44	14°44	13°21	9°33	n.a.	S 4
M 5	9 11 10	16°26'10	20°15	8°50	29°33	18°47	0°15	2°47	5° 8	3° 3	3°46	14°35	13°17	9°40	n.a.	M 5
T 6	9 15 6	17°26'13	5♎10	10°25	0♒48	19°25	0° 8	2°53	5°11	3° 3	3°48	14°27	13°14	9°46	n.a.	T 6
W 7	9 19 3	18°26'19	19°42	12° 1	2° 2	20° 4	0° 1	2°59	5°15	3° 3	3°50	14°22	13°11	9°53	n.a.	W 7
T 8	9 22 59	19°26'26	3♏49	13°37	3°17	20°42	29♋53	3° 5	5°18	3° 2	3°51	14°18	13° 8	10° 0	n.a.	T 8
F 9	9 26 56	20°26'35	17°29	15°12	4°32	21°20	29°46	3°11	5°22	3° 2	3°53	14°D17	13° 5	10° 6	n.a.	F 9
S 10	9 30 53	21°26'46	0♐44	16°47	5°47	21°59	29°39	3°17	5°25	3° 2	3°55	14°17	13° 1	10°13	n.a.	S 10
S 11	9 34 49	22°26'59	13°39	18°22	7° 2	22°37	29°32	3°23	5°29	3° 2	3°57	14°R18	12°58	10°20	n.a.	S 11
M12	9 38 46	23°27'13	26°15	19°57	8°17	23°16	29°26	3°29	5°33	3° 1	3°58	14°17	12°55	10°27	n.a.	M12
T 13	9 42 42	24°27'29	8♑38	21°32	9°31	23°54	29°19	3°35	5°36	3° 1	4° 0	14°15	12°52	10°33	n.a.	T 13
W14	9 46 39	25°27'47	20°51	23° 6	10°46	24°33	29°12	3°40	5°40	3° 1	4° 2	14° 9	12°49	10°40	n.a.	W14
T 15	9 50 35	26°28'06	2♒55	24°41	12° 1	25°11	29° 6	3°46	5°43	3° 0	4° 4	14° 1	12°46	10°47	n.a.	T 15
F 16	9 54 32	27°28'26	14°55	26°15	13°16	25°49	29° 0	3°51	5°47	3° 0	4° 5	13°49	12°42	10°54	n.a.	F 16
S 17	9 58 29	28°28'47	26°50	27°49	14°31	26°28	28°54	3°57	5°51	2°59	4° 7	13°36	12°39	11° 0	n.a.	S 17
S 18	10 2 25	29°29'10	8♓43	29°23	15°46	27° 6	28°48	4° 2	5°54	2°59	4° 8	13°22	12°36	11° 7	n.a.	S 18
M19	10 6 22	0♓29'34	20°35	0♓57	17° 1	27°45	28°42	4° 7	5°58	2°58	4°10	13° 7	12°33	11°14	n.a.	M19
T 20	10 10 18	1°29'59	2♈27	2°31	18°16	28°23	28°36	4°12	6° 2	2°57	4°11	12°54	12°30	11°20	n.a.	T 20
W21	10 14 15	2°30'25	14°21	4° 5	19°31	29° 2	28°31	4°18	6° 5	2°57	4°13	12°43	12°27	11°27	n.a.	W21
T 22	10 18 11	3°30'52	26°20	5°39	20°46	29°40	28°25	4°23	6° 9	2°56	4°14	12°35	12°23	11°34	n.a.	T 22
F 23	10 22 8	4°31'20	8♉26	7°13	22° 1	0♒19	28°20	4°28	6°13	2°55	4°16	12°30	12°20	11°41	n.a.	F 23
S 24	10 26 5	5°31'49	20°45	8°47	23°16	0°57	28°15	4°33	6°16	2°55	4°17	12°28	12°17	11°47	n.a.	S 24
S 25	10 30 1	6°32'19	3♊21	10°21	24°31	1°36	28°10	4°37	6°20	2°54	4°18	12°27	12°14	11°54	n.a.	S 25
M26	10 33 58	7°32'50	16°18	11°55	25°47	2°14	28° 6	4°42	6°24	2°53	4°20	12°27	12°11	12° 1	n.a.	M26
T 27	10 37 54	8°33'21	29°41	13°29	27° 2	2°53	28° 1	4°47	6°27	2°52	4°21	12°27	12° 7	12° 7	n.a.	T 27
W28	10 41 51	9°33'54	13♋32	15° 2	28°17	3°31	27°57	4°51	6°31	2°52	4°22	12°24	12° 4	12°14	n.a.	W28
T 29	10 45 47	10♓34'27	27♋54	16♓36	29♒32	4♒10	27♋53	4♑56	6♓35	2♏51	4♑24	12♊19	12♊ 1	12♓21	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s39	24n17	2n54	18s39	0n29	19s48	0n53	21s54	0s 1	18n50	0s40	20s50	1n59	10s 5	0s39	11s47	0n28	6s27	16n21	22n 2	21n51	12s41		n.a.
F 2	16 22	22 22	3 52	18 25	0 21	19 37	0 51	21 50	0 2	18 51	0 40	20 50	1 59	10 4	0 39	11 47	0 28	6 26	16 21	22 1	21 50	12 39		n.a.
S 3	16 5	18 52	4 35	18 10	0 13	19 25	0 49	21 46	0 3	18 53	0 40	20 50	1 59	10 3	0 39	11 47	0 28	6 26	16 22	22 0	21 50	12 36		n.a.
S 4	15 48	14 4	4 59	17 54	0 6	19 13	0 46	21 42	0 3	18 55	0 40	20 50	1 59	10 2	0 39	11 47	0 28	6 25	16 22	21 59	21 50	12 34		n.a.
M 5	15 31	8 25	5 2	17 37	0s 1	19 1	0 44	21 37	0 4	18 57	0 39	20 49	1 59	10 0	0 39	11 47	0 28	6 25	16 22	21 58	21 49	12 31		n.a.
T 6	15 13	2 22	4 44	17 20	0 9	18 48	0 42	21 33	0 4	18 58	0 39	20 49	1 59	9 59	0 39	11 46	0 28	6 25	16 23	21 57	21 49	12 29		n.a.
W 7	14 55	3s40	4 8	17 1	0 16	18 34	0 39	21 28	0 5	19 0	0 39	20 49	1 59	9 58	0 39	11 46	0 28	6 24	16 23	21 57	21 49	12 27		n.a.
T 8	14 37	9 21	3 18	16 41	0 23	18 20	0 37	21 23	0 5	19 2	0 39	20 49	1 59	9 57	0 39	11 46	0 28	6 24	16 24	21 56	21 48	12 24		n.a.
F 9	14 19	14 25	2 18	16 21	0 30	18 5	0 35	21 18	0 6	19 3	0 39	20 49	2 0	9 55	0 39	11 46	0 28	6 23	16 24	21 56	21 48	12 22		n.a.
S 10	14 0	18 37	1 12	16 0	0 37	17 50	0 32	21 12	0 7	19 5	0 39	20 48	2 0	9 54	0 39	11 46	0 28	6 23	16 24	21 56	21 47	12 19		n.a.
S 11	13 41	21 48	0 3	15 38	0 44	17 34	0 30	21 7	0 7	19 6	0 39	20 48	2 0	9 53	0 39	11 46	0 28	6 22	16 25	21 56	21 47	12 17		n.a.
M12	13 22	23 50	1s 3	15 15	0 50	17 18	0 27	21 1	0 8	19 8	0 38	20 48	2 0	9 51	0 39	11 46	0 28	6 22	16 25	21 56	21 47	12 14		n.a.
T 13	13 2	24 39	2 5	14 52	0 56	17 1	0 25	20 55	0 8	19 9	0 38	20 47	2 0	9 50	0 39	11 46	0 28	6 22	16 26	21 56	21 46	12 12		n.a.
W14	12 43	24 15	3 1	14 28	1 3	16 44	0 22	20 49	0 9	19 11	0 38	20 47	2 0	9 49	0 39	11 46	0 28	6 21	16 26	21 55	21 46	12 9		n.a.
T 15	12 23	22 42	3 47	14 3	1 8	16 27	0 20	20 43	0 10	19 12	0 38	20 47	2 0	9 48	0 39	11 45	0 29	6 21	16 26	21 54	21 45	12 7		n.a.
F 16	12 3	20 9	4 23	13 37	1 14	16 8	0 17	20 37	0 10	19 14	0 38	20 47	2 0	9 46	0 39	11 45	0 29	6 20	16 27	21 53	21 45	12 4		n.a.
S 17	11 42	16 46	4 47	13 11	1 20	15 50	0 15	20 30	0 11	19 15	0 37	20 46	2 1	9 45	0 39	11 45	0 29	6 20	16 27	21 52	21 45	12 2		n.a.
S 18	11 22	12 44	4 59	12 44	1 25	15 31	0 12	20 24	0 11	19 17	0 37	20 46	2 1	9 44	0 39	11 45	0 29	6 19	16 28	21 50	21 44	11 59		n.a.
M19	11 1	8 13	4 57	12 16	1 30	15 11	0 10	20 17	0 12	19 18	0 37	20 46	2 1	9 42	0 39	11 45	0 29	6 19	16 28	21 48	21 44	11 57		n.a.
T 20	10 40	3 24	4 43	11 48	1 35	14 52	0 7	20 10	0 13	19 19	0 37	20 45	2 1	9 41	0 39	11 44	0 29	6 18	16 29	21 47	21 43	11 54		n.a.
W21	10 19	1n34	4 16	11 19	1 40	14 31	0 5	20 3	0 13	19 20	0 37	20 45	2 1	9 40	0 39	11 44	0 29	6 18	16 29	21 45	21 43	11 52		n.a.
T 22	9 58	6 31	3 38	10 50	1 44	14 11	0 2	19 56	0 14	19 22	0 37	20 45	2 1	9 38	0 39	11 44	0 29	6 17	16 30	21 44	21 43	11 49		n.a.
F 23	9 37	11 17	2 49	10 20	1 48	13 50	0s 1	19 49	0 14	19 23	0 36	20 44	2 1	9 37	0 39	11 44	0 29	6 17	16 30	21 44	21 42	11 47		n.a.
S 24	9 15	15 41	1 52	9 49	1 52	13 28	0 3	19 41	0 15	19 24	0 36	20 44	2 2	9 36	0 39	11 43	0 29	6 16	16 31	21 43	21 42	11 44		n.a.
S 25	8 53	19 31	0 48	9 18	1 56	13 6	0 6	19 34	0 16	19 25	0 36	20 44	2 2	9 34	0 39	11 43	0 29	6 16	16 31	21 43	21 41	11 42		n.a.
M26	8 31	22 29	0n20	8 46	1 59	12 44	0 8	19 26	0 16	19 26	0 36	20 44	2 2	9 33	0 39	11 43	0 29	6 15	16 32	21 43	21 41	11 39		n.a.
T 27	8 9	24 20	1 30	8 13	2 2	12 22	0 11	19 18	0 17	19 27	0 36	20 43	2 2	9 32	0 39	11 43	0 29	6 14	16 32	21 43	21 41	11 37		n.a.
W28	7 47	24 45	2 36	7 41	2 5	11 59	0 13	19 10	0 18	19 28	0 35	20 43	2 2	9 30	0 39	11 42	0 29	6 14	16 33	21 43	21 40	11 34		n.a.
T 29	7s25	23n35	3n35	7s 7	2s 7	11s35	0s15	19s 2	0s18	19n29	0s35	20s43	2n 2	9s29	0s39	11s42	0n29	6s13	16n33	21n42	21n40	11s32		n.a.

Julian Day Number = 4349375.5, Delta T = 24h23m06s
Ecliptic obliquity = 22°50'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°06'35, Lahiri = 97°13'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7196

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 49 44	11♓35'00	12♌42	18♓10	0♓47	4♒48	27°R49	5♑ 0	6♓38	2°R50	4♑25	12°R11	11♊58	12♓28	n.a.	F 1
S 2	10 53 41	12°35'35	27°52	19°45	2° 2	5°27	27♋46	5° 5	6°42	2♏49	4°26	12♊ 1	11°55	12°34	n.a.	S 2
S 3	10 57 37	13°36'10	13♍14	21°19	3°17	6° 6	27°42	5° 9	6°46	2°48	4°27	11°49	11°52	12°41	n.a.	S 3
M 4	11 1 34	14°36'46	28°36	22°53	4°33	6°44	27°39	5°13	6°49	2°47	4°28	11°38	11°48	12°48	n.a.	M 4
T 5	11 5 30	15°37'23	13♎45	24°27	5°48	7°23	27°36	5°17	6°53	2°46	4°29	11°28	11°45	12°54	n.a.	T 5
W 6	11 9 27	16°38'01	28°33	26° 1	7° 3	8° 1	27°33	5°21	6°56	2°45	4°30	11°20	11°42	13° 1	n.a.	W 6
T 7	11 13 23	17°38'40	12♏54	27°36	8°18	8°40	27°30	5°25	7° 0	2°44	4°31	11°16	11°39	13° 8	n.a.	T 7
F 8	11 17 20	18°39'20	26°44	29°10	9°34	9°19	27°28	5°29	7° 4	2°43	4°32	11°13	11°36	13°15	n.a.	F 8
S 9	11 21 16	19°40'01	10♐ 6	0♈44	10°49	9°57	27°25	5°32	7° 7	2°42	4°33	11°D13	11°33	13°21	n.a.	S 9
S 10	11 25 13	20°40'43	23° 1	2°18	12° 4	10°36	27°23	5°36	7°11	2°41	4°34	11°R13	11°29	13°28	n.a.	S 10
M11	11 29 10	21°41'27	5♑36	3°53	13°19	11°14	27°21	5°40	7°14	2°39	4°35	11°12	11°26	13°35	n.a.	M11
T 12	11 33 6	22°42'11	17°54	5°27	14°35	11°53	27°20	5°43	7°18	2°38	4°36	11°10	11°23	13°42	n.a.	T 12
W13	11 37 3	23°42'56	29°59	7° 0	15°50	12°32	27°18	5°46	7°22	2°37	4°37	11° 4	11°20	13°48	n.a.	W13
T 14	11 40 59	24°43'42	11♒58	8°34	17° 5	13°10	27°17	5°50	7°25	2°36	4°38	10°56	11°17	13°55	n.a.	T 14
F 15	11 44 56	25°44'28	23°52	10° 7	18°21	13°49	27°16	5°53	7°29	2°34	4°38	10°45	11°13	14° 2	n.a.	F 15
S 16	11 48 52	26°45'15	5♓43	11°39	19°36	14°28	27°15	5°56	7°32	2°33	4°39	10°32	11°10	14° 8	n.a.	S 16
S 17	11 52 49	27°46'03	17°35	13°11	20°52	15° 6	27°14	5°59	7°36	2°32	4°40	10°18	11° 7	14°15	n.a.	S 17
M18	11 56 46	28°46'51	29°29	14°42	22° 7	15°45	27°14	6° 2	7°39	2°31	4°40	10° 4	11° 4	14°22	n.a.	M18
T 19	12 0 42	29°47'40	11♈25	16°12	23°22	16°24	27°14	6° 4	7°43	2°29	4°41	9°51	11° 1	14°29	n.a.	T 19
W20	12 4 39	0♈48'29	23°25	17°41	24°38	17° 3	27°D14	6° 7	7°46	2°28	4°41	9°40	10°58	14°35	n.a.	W20
T 21	12 8 35	1°49'19	5♉31	19° 8	25°53	17°41	27°14	6°10	7°50	2°26	4°42	9°32	10°54	14°42	n.a.	T 21
F 22	12 12 32	2°50'08	17°45	20°34	27° 9	18°20	27°14	6°12	7°53	2°25	4°42	9°27	10°51	14°49	n.a.	F 22
S 23	12 16 28	3°50'58	0♊ 9	21°57	28°24	18°59	27°15	6°14	7°56	2°24	4°43	9°25	10°48	14°55	n.a.	S 23
S 24	12 20 25	4°51'48	12°47	23°17	29°39	19°38	27°16	6°17	8° 0	2°22	4°43	9°D25	10°45	15° 2	n.a.	S 24
M25	12 24 21	5°52'38	25°42	24°35	0♈55	20°16	27°17	6°19	8° 3	2°21	4°44	9°25	10°42	15° 9	n.a.	M25
T 26	12 28 18	6°53'28	8♋59	25°48	2°10	20°55	27°18	6°21	8° 6	2°19	4°44	9°R26	10°39	15°16	n.a.	T 26
W27	12 32 15	7°54'18	22°39	26°58	3°26	21°34	27°19	6°23	8°10	2°18	4°44	9°24	10°35	15°22	n.a.	W27
T 28	12 36 11	8°55'08	6♌46	28° 2	4°41	22°12	27°21	6°25	8°13	2°16	4°45	9°21	10°32	15°29	n.a.	T 28
F 29	12 40 8	9°55'57	21°19	29° 1	5°57	22°51	27°23	6°26	8°16	2°15	4°45	9°16	10°29	15°36	n.a.	F 29
S 30	12 44 4	10°56'47	6♍12	29°53	7°12	23°30	27°25	6°28	8°20	2°13	4°45	9° 8	10°26	15°43	n.a.	S 30
S 31	12 48 1	11♈57'36	21♍21	0♉38	8♈28	24♒ 9	27♋27	6♑30	8♓23	2♏12	4♑45	8♊59	10♊23	15♓49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s 3	20n46	4n22	6s33	2s 9	11s12	0s18	18s53	0s19	19n30	0s35	20s42	2n 3	9s28	0s39	11s42	0n29	6s13	16n34	21n41	21n39	11s29		n.a.
S 2	6 40	16 28	4 51	5 59	2 11	10 48	0 20	18 45	0 19	19 31	0 35	20 42	2 3	9 27	0 39	11 41	0 29	6 12	16 34	21 40	21 39	11 27		n.a.
S 3	6 17	11 3	5 0	5 24	2 13	10 24	0 23	18 36	0 20	19 32	0 35	20 42	2 3	9 25	0 39	11 41	0 29	6 12	16 35	21 38	21 39	11 24		n.a.
M 4	5 55	4 57	4 47	4 49	2 14	10 0	0 25	18 27	0 21	19 33	0 34	20 41	2 3	9 24	0 39	11 41	0 29	6 11	16 35	21 37	21 38	11 22		n.a.
T 5	5 32	1s22	4 14	4 13	2 15	9 35	0 27	18 19	0 21	19 34	0 34	20 41	2 3	9 23	0 39	11 40	0 29	6 11	16 36	21 36	21 38	11 19		n.a.
W 6	5 9	7 29	3 25	3 37	2 15	9 10	0 30	18 10	0 22	19 34	0 34	20 41	2 3	9 21	0 39	11 40	0 29	6 10	16 36	21 34	21 37	11 17		n.a.
T 7	4 46	13 2	2 24	3 0	2 15	8 45	0 32	18 0	0 23	19 35	0 34	20 40	2 4	9 20	0 39	11 40	0 29	6 10	16 37	21 34	21 37	11 14		n.a.
F 8	4 23	17 42	1 16	2 23	2 14	8 19	0 34	17 51	0 23	19 36	0 34	20 40	2 4	9 19	0 39	11 39	0 29	6 9	16 37	21 34	21 37	11 11		n.a.
S 9	4 0	21 18	0 6	1 46	2 13	7 54	0 37	17 42	0 24	19 36	0 33	20 40	2 4	9 17	0 39	11 39	0 29	6 8	16 38	21 33	21 36	11 9		n.a.
S 10	3 36	23 42	1s 2	1 8	2 12	7 28	0 39	17 32	0 25	19 37	0 33	20 39	2 4	9 16	0 39	11 38	0 29	6 8	16 38	21 33	21 36	11 6		n.a.
M11	3 13	24 48	2 5	0 30	2 10	7 2	0 41	17 23	0 25	19 37	0 33	20 39	2 4	9 15	0 39	11 38	0 29	6 7	16 39	21 33	21 35	11 4		n.a.
T 12	2 50	24 40	3 1	0n 8	2 8	6 35	0 43	17 13	0 26	19 38	0 33	20 39	2 5	9 14	0 39	11 38	0 29	6 7	16 39	21 33	21 35	11 1		n.a.
W13	2 26	23 21	3 47	0 47	2 5	6 9	0 45	17 3	0 27	19 38	0 33	20 38	2 5	9 12	0 39	11 37	0 29	6 6	16 40	21 32	21 34	10 59		n.a.
T 14	2 3	21 0	4 23	1 26	2 2	5 42	0 47	16 53	0 27	19 39	0 32	20 38	2 5	9 11	0 39	11 37	0 29	6 6	16 40	21 31	21 34	10 56		n.a.
F 15	1 39	17 46	4 48	2 5	1 58	5 15	0 49	16 43	0 28	19 39	0 32	20 38	2 5	9 10	0 39	11 36	0 29	6 5	16 41	21 30	21 34	10 53		n.a.
S 16	1 16	13 50	4 59	2 45	1 54	4 48	0 51	16 32	0 29	19 40	0 32	20 37	2 5	9 9	0 39	11 36	0 29	6 4	16 42	21 28	21 33	10 51		n.a.
S 17	0 52	9 22	4 58	3 24	1 49	4 21	0 53	16 22	0 29	19 40	0 32	20 37	2 5	9 7	0 40	11 35	0 29	6 4	16 42	21 26	21 33	10 48		n.a.
M18	0 28	4 34	4 44	4 4	1 43	3 54	0 55	16 12	0 30	19 40	0 32	20 37	2 6	9 6	0 40	11 35	0 29	6 3	16 43	21 24	21 32	10 46		n.a.
T 19	0 5	0n27	4 17	4 43	1 37	3 27	0 57	16 1	0 31	19 40	0 31	20 36	2 6	9 5	0 40	11 34	0 29	6 3	16 43	21 22	21 32	10 43		n.a.
W20	0n19	5 29	3 38	5 23	1 30	2 59	0 59	15 50	0 32	19 41	0 31	20 36	2 6	9 4	0 40	11 34	0 29	6 2	16 44	21 21	21 31	10 40		n.a.
T 21	0 42	10 21	2 50	6 2	1 22	2 32	1 1	15 39	0 32	19 41	0 31	20 36	2 6	9 2	0 40	11 33	0 29	6 2	16 44	21 19	21 31	10 38		n.a.
F 22	1 6	14 53	1 53	6 41	1 14	2 4	1 2	15 29	0 33	19 41	0 31	20 35	2 6	9 1	0 40	11 33	0 29	6 1	16 45	21 19	21 31	10 35		n.a.
S 23	1 30	18 52	0 49	7 20	1 5	1 36	1 4	15 18	0 34	19 41	0 31	20 35	2 7	9 0	0 40	11 33	0 29	6 0	16 46	21 18	21 30	10 33		n.a.
S 24	1 53	22 3	0n18	7 59	0 55	1 8	1 6	15 6	0 34	19 41	0 30	20 35	2 7	8 59	0 40	11 32	0 29	6 0	16 46	21 18	21 30	10 30		n.a.
M25	2 17	24 12	1 26	8 36	0 44	0 41	1 7	14 55	0 35	19 41	0 30	20 35	2 7	8 57	0 40	11 32	0 29	5 59	16 47	21 18	21 29	10 27		n.a.
T 26	2 40	25 3	2 31	9 13	0 32	0 13	1 9	14 44	0 36	19 41	0 30	20 34	2 7	8 56	0 40	11 31	0 29	5 59	16 47	21 18	21 29	10 25		n.a.
W27	3 4	24 26	3 29	9 49	0 20	0n15	1 10	14 32	0 36	19 41	0 30	20 34	2 7	8 55	0 40	11 30	0 29	5 58	16 48	21 18	21 28	10 22		n.a.
T 28	3 27	22 16	4 17	10 24	0 7	0 43	1 12	14 21	0 37	19 41	0 30	20 34	2 8	8 54	0 40	11 30	0 29	5 57	16 48	21 18	21 28	10 20		n.a.
F 29	3 50	18 38	4 50	10 57	0n 7	1 11	1 13	14 9	0 38	19 41	0 29	20 33	2 8	8 53	0 40	11 29	0 29	5 57	16 49	21 17	21 27	10 17		n.a.
S 30	4 14	13 44	5 4	11 29	0 21	1 39	1 14	13 57	0 39	19 40	0 29	20 33	2 8	8 52	0 40	11 29	0 29	5 56	16 49	21 16	21 27	10 14		n.a.
S 31	4n37	7n55	4n58	11n59	0n37	2n 7	1s15	13s46	0s39	19n40	0s29	20s33	2n 8	8s50	0s40	11s28	0n29	5s56	16n50	21n15	21n27	10s12		n.a.

Julian Day Number = 4349404.5, Delta T = 24h23m09s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°06'39, Lahiri = 97°13'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7196

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 51 57	12♈58'25	6♎34	1♉14	9♈43	24♒48	27♋30	6♑31	8♓26	2°R10	4♑46	8°R50	10♊19	15♓56	n.a.	M 1
T 2	12 55 54	13°59'14	21°42	1°41	10°58	25°26	27°32	6°32	8°29	2♏ 9	4°46	8♊42	10°16	16° 3	n.a.	T 2
W 3	12 59 50	15° 0'03	6♏33	1°58	12°14	26° 5	27°35	6°33	8°32	2° 7	4°46	8°36	10°13	16° 9	n.a.	W 3
T 4	13 3 47	16° 0'52	21° 1	2°R 4	13°29	26°44	27°38	6°35	8°35	2° 5	4°46	8°32	10°10	16°16	n.a.	T 4
F 5	13 7 44	17° 1'42	5♐ 1	1°59	14°45	27°23	27°42	6°36	8°38	2° 4	4°R46	8°D31	10° 7	16°23	n.a.	F 5
S 6	13 11 40	18° 2'31	18°32	1°42	16° 0	28° 2	27°45	6°36	8°41	2° 2	4°46	8°31	10° 4	16°30	n.a.	S 6
S 7	13 15 37	19° 3'21	1♑35	1°13	17°16	28°40	27°49	6°37	8°44	2° 0	4°46	8°32	10° 0	16°36	n.a.	S 7
M 8	13 19 33	20° 4'11	14°15	0°34	18°31	29°19	27°53	6°38	8°47	1°59	4°46	8°R34	9°57	16°43	n.a.	M 8
T 9	13 23 30	21° 5'00	26°36	29♈43	19°47	29°58	27°57	6°38	8°50	1°57	4°45	8°34	9°54	16°50	n.a.	T 9
W10	13 27 26	22° 5'50	8♒43	28°44	21° 2	0♓37	28° 1	6°39	8°53	1°56	4°45	8°32	9°51	16°56	n.a.	W10
T 11	13 31 23	23° 6'40	20°40	27°36	22°18	1°16	28° 5	6°39	8°56	1°54	4°45	8°28	9°48	17° 3	n.a.	T 11
F 12	13 35 19	24° 7'30	2♓32	26°24	23°33	1°55	28°10	6°39	8°59	1°52	4°45	8°22	9°44	17°10	n.a.	F 12
S 13	13 39 16	25° 8'19	14°23	25° 8	24°49	2°34	28°15	6°R39	9° 2	1°51	4°44	8°15	9°41	17°17	n.a.	S 13
S 14	13 43 12	26° 9'09	26°15	23°51	26° 4	3°13	28°20	6°39	9° 5	1°49	4°44	8° 7	9°38	17°23	n.a.	S 14
M15	13 47 9	27° 9'58	8♈12	22°35	27°20	3°51	28°25	6°39	9° 7	1°47	4°44	7°58	9°35	17°30	n.a.	M15
T 16	13 51 6	28°10'46	20°15	21°23	28°35	4°30	28°30	6°39	9°10	1°46	4°43	7°51	9°32	17°37	n.a.	T 16
W17	13 55 2	29°11'35	2♉26	20°16	29°51	5° 9	28°36	6°39	9°13	1°44	4°43	7°44	9°29	17°43	n.a.	W17
T 18	13 58 59	0♉12'22	14°45	19°15	1♉ 6	5°48	28°41	6°38	9°15	1°42	4°43	7°40	9°25	17°50	n.a.	T 18
F 19	14 2 55	1°13'10	27°13	18°22	2°21	6°27	28°47	6°38	9°18	1°40	4°42	7°38	9°22	17°57	n.a.	F 19
S 20	14 6 52	2°13'56	9♊52	17°38	3°37	7° 6	28°53	6°37	9°21	1°39	4°42	7°D37	9°19	18° 4	n.a.	S 20
S 21	14 10 48	3°14'42	22°44	17° 2	4°52	7°45	28°59	6°36	9°23	1°37	4°41	7°38	9°16	18°10	n.a.	S 21
M22	14 14 45	4°15'28	5♋49	16°35	6° 8	8°24	29° 6	6°35	9°26	1°35	4°40	7°39	9°13	18°17	n.a.	M22
T 23	14 18 41	5°16'12	19°10	16°17	7°23	9° 3	29°12	6°34	9°28	1°34	4°40	7°41	9°10	18°24	n.a.	T 23
W24	14 22 38	6°16'55	2♌49	16° 7	8°39	9°42	29°19	6°33	9°30	1°32	4°39	7°R42	9° 6	18°31	n.a.	W24
T 25	14 26 34	7°17'37	16°46	16°D 5	9°54	10°20	29°26	6°32	9°33	1°30	4°38	7°42	9° 3	18°37	n.a.	T 25
F 26	14 30 31	8°18'19	1♍ 2	16°10	11° 9	10°59	29°33	6°31	9°35	1°29	4°38	7°40	9° 0	18°44	n.a.	F 26
S 27	14 34 28	9°18'59	15°33	16°22	12°25	11°38	29°40	6°29	9°37	1°27	4°37	7°37	8°57	18°51	n.a.	S 27
S 28	14 38 24	10°19'38	0♎17	16°41	13°40	12°17	29°48	6°28	9°40	1°25	4°36	7°33	8°54	18°57	n.a.	S 28
M29	14 42 21	11°20'15	15° 5	17° 5	14°56	12°56	29°55	6°26	9°42	1°24	4°35	7°29	8°50	19° 4	n.a.	M29
T 30	14 46 17	12♉20'52	29♎52	17♈36	16♉11	13♓35	0♌ 3	6♑25	9♓44	1♏22	4♑35	7♊26	8♊47	19♓11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 0	1n36	4n30	12n26	0n52	2n35	1s17	13s34	0s40	19n40	0s29	20s33	2n 8	8s49	0s40	11s28	0n29	5s55	16n51	21n13	21n26	10s 9		n.a.
T 2	5 23	4s47	3 44	12 50	1 9	3 2	1 18	13 22	0 41	19 40	0 29	20 32	2 9	8 48	0 40	11 27	0 29	5 55	16 51	21 12	21 26	10 6		n.a.
W 3	5 46	10 48	2 43	13 12	1 25	3 30	1 19	13 10	0 42	19 39	0 29	20 32	2 9	8 47	0 40	11 27	0 29	5 54	16 52	21 11	21 25	10 4		n.a.
T 4	6 9	16 4	1 33	13 30	1 42	3 58	1 20	12 57	0 42	19 39	0 28	20 32	2 9	8 46	0 40	11 26	0 29	5 54	16 52	21 10	21 25	10 1		n.a.
F 5	6 32	20 17	0 19	13 43	1 58	4 25	1 21	12 45	0 43	19 38	0 28	20 32	2 9	8 45	0 40	11 26	0 29	5 53	16 53	21 10	21 24	9 58		n.a.
S 6	6 54	23 15	0s54	13 53	2 14	4 53	1 22	12 33	0 44	19 38	0 28	20 31	2 9	8 44	0 40	11 25	0 29	5 52	16 53	21 10	21 24	9 56		n.a.
S 7	7 17	24 51	2 1	13 57	2 30	5 20	1 23	12 20	0 45	19 37	0 28	20 31	2 10	8 43	0 40	11 25	0 29	5 52	16 54	21 10	21 23	9 53		n.a.
M 8	7 39	25 5	3 0	13 57	2 44	5 47	1 23	12 8	0 45	19 37	0 28	20 31	2 10	8 42	0 40	11 24	0 29	5 51	16 55	21 11	21 23	9 50		n.a.
T 9	8 2	24 4	3 50	13 51	2 56	6 15	1 24	11 55	0 46	19 36	0 27	20 31	2 10	8 41	0 40	11 23	0 29	5 51	16 55	21 11	21 23	9 48		n.a.
W10	8 24	21 56	4 28	13 40	3 7	6 42	1 25	11 43	0 47	19 36	0 27	20 30	2 10	8 39	0 40	11 23	0 29	5 50	16 56	21 10	21 22	9 45		n.a.
T 11	8 46	18 53	4 54	13 25	3 15	7 9	1 25	11 30	0 48	19 35	0 27	20 30	2 10	8 38	0 40	11 22	0 29	5 50	16 56	21 10	21 22	9 42		n.a.
F 12	9 8	15 6	5 7	13 5	3 22	7 35	1 26	11 17	0 48	19 34	0 27	20 30	2 11	8 37	0 40	11 22	0 29	5 49	16 57	21 9	21 21	9 40		n.a.
S 13	9 29	10 44	5 6	12 41	3 25	8 2	1 26	11 4	0 49	19 33	0 27	20 30	2 11	8 36	0 40	11 21	0 30	5 49	16 57	21 8	21 21	9 37		n.a.
S 14	9 51	5 57	4 53	12 14	3 26	8 28	1 27	10 51	0 50	19 33	0 26	20 30	2 11	8 35	0 40	11 21	0 30	5 48	16 58	21 7	21 20	9 34		n.a.
M15	10 12	0 56	4 27	11 45	3 24	8 54	1 27	10 38	0 51	19 32	0 26	20 29	2 11	8 34	0 40	11 20	0 30	5 48	16 58	21 5	21 20	9 32		n.a.
T 16	10 34	4n11	3 49	11 14	3 20	9 20	1 27	10 25	0 52	19 31	0 26	20 29	2 11	8 33	0 40	11 19	0 30	5 47	16 59	21 4	21 19	9 29		n.a.
W17	10 55	9 12	2 59	10 44	3 14	9 46	1 27	10 12	0 52	19 30	0 26	20 29	2 12	8 33	0 40	11 19	0 30	5 46	16 59	21 3	21 19	9 26		n.a.
T 18	11 16	13 55	2 1	10 14	3 6	10 12	1 28	9 59	0 53	19 29	0 26	20 29	2 12	8 32	0 40	11 18	0 30	5 46	17 0	21 2	21 18	9 24		n.a.
F 19	11 36	18 8	0 56	9 45	2 56	10 37	1 28	9 46	0 54	19 28	0 26	20 29	2 12	8 31	0 40	11 18	0 30	5 45	17 1	21 2	21 18	9 21		n.a.
S 20	11 57	21 34	0n12	9 19	2 45	11 2	1 28	9 32	0 55	19 27	0 25	20 29	2 12	8 30	0 40	11 17	0 30	5 45	17 1	21 2	21 17	9 18		n.a.
S 21	12 17	24 0	1 22	8 54	2 33	11 27	1 28	9 19	0 56	19 26	0 25	20 28	2 12	8 29	0 40	11 17	0 30	5 44	17 2	21 2	21 17	9 16		n.a.
M22	12 37	25 11	2 28	8 32	2 21	11 51	1 27	9 5	0 56	19 25	0 25	20 28	2 13	8 28	0 41	11 16	0 30	5 44	17 2	21 2	21 17	9 13		n.a.
T 23	12 57	24 56	3 28	8 13	2 7	12 15	1 27	8 52	0 57	19 24	0 25	20 28	2 13	8 27	0 41	11 15	0 30	5 43	17 3	21 3	21 16	9 10		n.a.
W24	13 17	23 13	4 17	7 56	1 54	12 39	1 27	8 38	0 58	19 23	0 25	20 28	2 13	8 26	0 41	11 15	0 30	5 43	17 3	21 3	21 16	9 7		n.a.
T 25	13 36	20 4	4 52	7 43	1 40	13 3	1 27	8 25	0 59	19 21	0 25	20 28	2 13	8 25	0 41	11 14	0 30	5 42	17 4	21 3	21 15	9 5		n.a.
F 26	13 55	15 41	5 11	7 32	1 26	13 26	1 26	8 11	1 0	19 20	0 24	20 28	2 13	8 25	0 41	11 14	0 30	5 42	17 4	21 2	21 15	9 2		n.a.
S 27	14 14	10 20	5 10	7 24	1 13	13 49	1 26	7 58	1 0	19 19	0 24	20 28	2 14	8 24	0 41	11 13	0 30	5 42	17 5	21 2	21 14	8 59		n.a.
S 28	14 33	4 20	4 49	7 19	0 59	14 11	1 25	7 44	1 1	19 17	0 24	20 28	2 14	8 23	0 41	11 13	0 30	5 41	17 5	21 1	21 14	8 57		n.a.
M29	14 51	1s58	4 8	7 16	0 46	14 33	1 25	7 30	1 2	19 16	0 24	20 27	2 14	8 22	0 41	11 12	0 30	5 41	17 6	21 1	21 13	8 54		n.a.
T 30	15n 9	8s 9	3n12	7n15	0n33	14n55	1s24	7s16	1s 3	19n15	0s24	20s27	2n14	8s21	0s41	11s11	0n30	5s40	17n 6	21n 0	21n13	8s51		n.a.

Julian Day Number = 4349435.5, Delta T = 24h23m12s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°06'43, Lahiri = 97°13'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7196

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 50 14	13♉21'29	14♏28	18♈11	17♉26	14♓14	0♌11	6°R23	9♓46	1°R20	4°R34	7°R23	8♊44	19♓18	n.a.	W 1
T 2	14 54 10	14°22'04	28°48	18°51	18°42	14°53	0°19	6♑21	9°48	1♏19	4♑33	7♊22	8°41	19°24	n.a.	T 2
F 3	14 58 7	15°22'38	12♐46	19°35	19°57	15°32	0°27	6°19	9°50	1°17	4°32	7°D22	8°38	19°31	n.a.	F 3
S 4	15 2 3	16°23'12	26°20	20°23	21°12	16°11	0°35	6°17	9°52	1°15	4°31	7°23	8°35	19°38	n.a.	S 4
S 5	15 6 0	17°23'45	9♑29	21°14	22°28	16°50	0°43	6°15	9°54	1°14	4°30	7°24	8°31	19°44	n.a.	S 5
M 6	15 9 56	18°24'17	22°15	22° 9	23°43	17°29	0°52	6°12	9°56	1°12	4°29	7°26	8°28	19°51	n.a.	M 6
T 7	15 13 53	19°24'49	4♒41	23° 7	24°58	18° 8	1° 0	6°10	9°58	1°11	4°28	7°27	8°25	19°58	n.a.	T 7
W 8	15 17 50	20°25'19	16°52	24° 7	26°13	18°47	1° 9	6° 7	10° 0	1° 9	4°27	7°R27	8°22	20° 5	n.a.	W 8
T 9	15 21 46	21°25'49	28°52	25°10	27°29	19°26	1°18	6° 5	10° 1	1° 8	4°26	7°27	8°19	20°11	n.a.	T 9
F 10	15 25 43	22°26'18	10♓45	26°16	28°44	20° 5	1°27	6° 2	10° 3	1° 6	4°25	7°26	8°16	20°18	n.a.	F 10
S 11	15 29 39	23°26'45	22°37	27°23	29°59	20°43	1°37	5°59	10° 5	1° 4	4°23	7°25	8°12	20°25	n.a.	S 11
S 12	15 33 36	24°27'12	4♈31	28°33	1♊14	21°22	1°46	5°56	10° 6	1° 3	4°22	7°23	8° 9	20°31	n.a.	S 12
M13	15 37 32	25°27'38	16°31	29°45	2°29	22° 1	1°55	5°54	10° 8	1° 1	4°21	7°21	8° 6	20°38	n.a.	M13
T 14	15 41 29	26°28'03	28°40	0♉59	3°45	22°40	2° 5	5°51	10° 9	1° 0	4°20	7°19	8° 3	20°45	n.a.	T 14
W15	15 45 25	27°28'27	11♉ 1	2°14	5° 0	23°19	2°15	5°47	10°11	0°58	4°19	7°18	8° 0	20°52	n.a.	W15
T 16	15 49 22	28°28'50	23°34	3°31	6°15	23°58	2°25	5°44	10°12	0°57	4°17	7°17	7°56	20°58	n.a.	T 16
F 17	15 53 18	29°29'12	6♊22	4°49	7°30	24°37	2°35	5°41	10°14	0°56	4°16	7°D17	7°53	21° 5	n.a.	F 17
S 18	15 57 15	0♊29'32	19°23	6° 9	8°45	25°16	2°45	5°38	10°15	0°54	4°15	7°17	7°50	21°12	n.a.	S 18
S 19	16 1 11	1°29'51	2♋37	7°31	10° 0	25°55	2°55	5°34	10°16	0°53	4°13	7°18	7°47	21°19	n.a.	S 19
M20	16 5 8	2°30'09	16° 5	8°53	11°15	26°34	3° 5	5°31	10°17	0°51	4°12	7°18	7°44	21°25	n.a.	M20
T 21	16 9 5	3°30'25	29°44	10°17	12°31	27°13	3°16	5°27	10°18	0°50	4°11	7°19	7°41	21°32	n.a.	T 21
W22	16 13 1	4°30'39	13♌35	11°43	13°46	27°52	3°26	5°23	10°20	0°49	4° 9	7°19	7°37	21°39	n.a.	W22
T 23	16 16 58	5°30'52	27°35	13° 9	15° 1	28°31	3°37	5°20	10°21	0°47	4° 8	7°19	7°34	21°45	n.a.	T 23
F 24	16 20 54	6°31'03	11♍44	14°37	16°16	29°10	3°48	5°16	10°22	0°46	4° 6	7°R19	7°31	21°52	n.a.	F 24
S 25	16 24 51	7°31'12	26° 0	16° 6	17°31	29°49	3°58	5°12	10°22	0°45	4° 5	7°D19	7°28	21°59	n.a.	S 25
S 26	16 28 47	8°31'19	10♎19	17°36	18°46	0♈28	4° 9	5° 8	10°23	0°43	4° 3	7°19	7°25	22° 6	n.a.	S 26
M27	16 32 44	9°31'25	24°39	19° 8	20° 0	1° 7	4°21	5° 4	10°24	0°42	4° 2	7°19	7°22	22°12	n.a.	M27
T 28	16 36 40	10°31'29	8♏56	20°40	21°15	1°45	4°32	5° 0	10°25	0°41	4° 0	7°20	7°18	22°19	n.a.	T 28
W29	16 40 37	11°31'31	23° 5	22°14	22°30	2°24	4°43	4°56	10°26	0°40	3°59	7°20	7°15	22°26	n.a.	W29
T 30	16 44 33	12°31'32	7♐ 2	23°49	23°45	3° 3	4°54	4°52	10°26	0°39	3°57	7°R20	7°12	22°32	n.a.	T 30
F 31	16 48 30	13♊31'31	20♐44	25♉25	25♊ 0	3♈42	5♌ 6	4♑48	10♓27	0♏37	3♑56	7♊20	7♊ 9	22♓39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n27	13s49	2n 3	7n17	0n21	15n17	1s23	7s 2	1s 4	19n13	0s24	20s27	2n14	8s21	0s41	11s11	0n30	5s40	17n 6	21n 0	21n12	8s48		n.a.
T 2	15 45	18 37	0 47	7 20	0 9	15 38	1 22	6 49	1 5	19 12	0 23	20 27	2 14	8 20	0 41	11 10	0 30	5 39	17 7	20 59	21 12	8 46		n.a.
F 3	16 2	22 15	0s30	7 26	0s 3	15 58	1 22	6 35	1 6	19 10	0 23	20 27	2 15	8 19	0 41	11 10	0 30	5 39	17 7	20 59	21 11	8 43		n.a.
S 4	16 19	24 30	1 43	7 33	0 14	16 18	1 21	6 21	1 6	19 9	0 23	20 27	2 15	8 19	0 41	11 9	0 30	5 38	17 8	21 0	21 11	8 40		n.a.
S 5	16 36	25 18	2 48	7 42	0 24	16 38	1 20	6 7	1 7	19 7	0 23	20 27	2 15	8 18	0 41	11 9	0 30	5 38	17 8	21 0	21 10	8 37		n.a.
M 6	16 52	24 43	3 43	7 52	0 35	16 57	1 19	5 53	1 8	19 5	0 23	20 27	2 15	8 17	0 41	11 8	0 30	5 38	17 9	21 0	21 10	8 35		n.a.
T 7	17 9	22 55	4 26	8 4	0 45	17 16	1 18	5 39	1 9	19 4	0 23	20 27	2 15	8 17	0 41	11 8	0 30	5 37	17 9	21 0	21 9	8 32		n.a.
W 8	17 24	20 6	4 56	8 17	0 54	17 35	1 17	5 25	1 10	19 2	0 22	20 27	2 15	8 16	0 41	11 7	0 30	5 37	17 10	21 0	21 9	8 29		n.a.
T 9	17 40	16 28	5 12	8 31	1 3	17 53	1 15	5 10	1 11	19 0	0 22	20 27	2 16	8 15	0 41	11 7	0 30	5 37	17 10	21 0	21 8	8 26		n.a.
F 10	17 55	12 14	5 15	8 47	1 11	18 10	1 14	4 56	1 12	18 58	0 22	20 27	2 16	8 15	0 41	11 6	0 30	5 36	17 10	21 0	21 8	8 24		n.a.
S 11	18 10	7 33	5 5	9 3	1 19	18 27	1 13	4 42	1 13	18 57	0 22	20 27	2 16	8 14	0 41	11 5	0 30	5 36	17 11	21 0	21 7	8 21		n.a.
S 12	18 25	2 34	4 41	9 20	1 27	18 44	1 11	4 28	1 13	18 55	0 22	20 27	2 16	8 14	0 41	11 5	0 30	5 35	17 11	21 0	21 7	8 18		n.a.
M13	18 39	2n33	4 5	9 38	1 34	18 59	1 10	4 14	1 14	18 53	0 22	20 27	2 16	8 13	0 41	11 4	0 30	5 35	17 11	20 59	21 6	8 15		n.a.
T 14	18 53	7 38	3 18	9 57	1 41	19 15	1 8	4 0	1 15	18 51	0 22	20 27	2 16	8 13	0 41	11 4	0 30	5 35	17 12	20 59	21 6	8 13		n.a.
W15	19 6	12 32	2 20	10 16	1 47	19 30	1 7	3 45	1 16	18 49	0 21	20 27	2 16	8 12	0 41	11 3	0 30	5 34	17 12	20 59	21 5	8 10		n.a.
T 16	19 19	16 59	1 15	10 36	1 53	19 44	1 5	3 31	1 17	18 47	0 21	20 27	2 16	8 12	0 41	11 3	0 30	5 34	17 13	20 59	21 5	8 7		n.a.
F 17	19 32	20 45	0 5	10 57	1 58	19 58	1 4	3 17	1 18	18 45	0 21	20 27	2 17	8 11	0 41	11 2	0 30	5 34	17 13	20 59	21 4	8 4		n.a.
S 18	19 45	23 32	1n 7	11 18	2 3	20 11	1 2	3 3	1 19	18 43	0 21	20 27	2 17	8 11	0 42	11 2	0 30	5 33	17 13	20 59	21 4	8 2		n.a.
S 19	19 57	25 5	2 16	11 39	2 7	20 24	1 0	2 48	1 20	18 41	0 21	20 27	2 17	8 10	0 42	11 1	0 30	5 33	17 14	20 59	21 3	7 59		n.a.
M20	20 8	25 11	3 19	12 1	2 11	20 36	0 58	2 34	1 21	18 38	0 21	20 27	2 17	8 10	0 42	11 1	0 30	5 33	17 14	20 59	21 3	7 56		n.a.
T 21	20 20	23 48	4 12	12 23	2 15	20 47	0 57	2 20	1 22	18 36	0 21	20 27	2 17	8 10	0 42	11 1	0 30	5 33	17 14	20 59	21 2	7 53		n.a.
W22	20 31	20 58	4 50	12 46	2 18	20 58	0 55	2 6	1 23	18 34	0 20	20 27	2 17	8 9	0 42	11 0	0 30	5 32	17 15	20 59	21 2	7 50		n.a.
T 23	20 41	16 55	5 13	13 9	2 21	21 9	0 53	1 51	1 23	18 32	0 20	20 27	2 17	8 9	0 42	11 0	0 30	5 32	17 15	20 59	21 1	7 48		n.a.
F 24	20 51	11 52	5 16	13 32	2 23	21 18	0 51	1 37	1 24	18 29	0 20	20 27	2 17	8 9	0 42	10 59	0 30	5 32	17 15	20 59	21 1	7 45		n.a.
S 25	21 1	6 10	5 0	13 55	2 25	21 27	0 49	1 23	1 25	18 27	0 20	20 27	2 17	8 8	0 42	10 59	0 30	5 32	17 15	20 59	21 0	7 42		n.a.
S 26	21 10	0 7	4 26	14 18	2 27	21 36	0 47	1 9	1 26	18 25	0 20	20 27	2 18	8 8	0 42	10 58	0 30	5 31	17 16	20 59	21 0	7 39		n.a.
M27	21 19	5s58	3 35	14 41	2 28	21 44	0 45	0 55	1 27	18 22	0 20	20 27	2 18	8 8	0 42	10 58	0 30	5 31	17 16	20 59	20 59	7 36		n.a.
T 28	21 28	11 43	2 31	15 5	2 29	21 51	0 43	0 40	1 28	18 20	0 20	20 27	2 18	8 8	0 42	10 57	0 30	5 31	17 16	20 59	20 59	7 34		n.a.
W29	21 36	16 49	1 18	15 28	2 29	21 58	0 40	0 26	1 29	18 17	0 20	20 27	2 18	8 7	0 42	10 57	0 30	5 31	17 16	20 59	20 58	7 31		n.a.
T 30	21 44	20 55	0 2	15 51	2 29	22 3	0 38	0 12	1 30	18 15	0 19	20 27	2 18	8 7	0 42	10 57	0 30	5 31	17 17	20 59	20 58	7 28		n.a.
F 31	21n51	23s45	1s14	16n14	2s28	22n 9	0s36	0n 2	1s31	18n12	0s19	20s27	2n18	8s 7	0s42	10s56	0n30	5s30	17n17	20n59	20n57	7s25		n.a.

Julian Day Number = 4349465.5, Delta T = 24h23m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°06'48, Lahiri = 97°13'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7196

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 52 27	14♊31'29	4♋ 8	27♌ 2	26♊15	4♈21	5♌17	4°R43	10♓28	0°R36	3°R54	7°R19	7♊ 6	22♓46	n.a.	S 1
S 2	16 56 23	15°31'26	17°13	28°41	27°30	5° 0	5°29	4♋39	10°28	0♏35	3♋53	7♊18	7° 2	22°53	n.a.	S 2
M 3	17 0 20	16°31'21	29°59	0♊20	28°44	5°39	5°41	4°35	10°29	0°34	3°51	7°17	6°59	22°59	n.a.	M 3
T 4	17 4 16	17°31'14	12♒28	2° 1	29°59	6°18	5°53	4°30	10°29	0°33	3°50	7°16	6°56	23° 6	n.a.	T 4
W 5	17 8 13	18°31'07	24°41	3°43	1♋14	6°56	6° 4	4°26	10°29	0°32	3°48	7°15	6°53	23°13	n.a.	W 5
T 6	17 12 9	19°30'57	6♓43	5°26	2°28	7°35	6°16	4°21	10°30	0°31	3°46	7°14	6°50	23°19	n.a.	T 6
F 7	17 16 6	20°30'47	18°38	7°11	3°43	8°14	6°28	4°17	10°30	0°30	3°45	7°D13	6°47	23°26	n.a.	F 7
S 8	17 20 2	21°30'35	0♈31	8°56	4°58	8°53	6°41	4°12	10°30	0°29	3°43	7°13	6°43	23°33	n.a.	S 8
S 9	17 23 59	22°30'21	12°25	10°43	6°12	9°32	6°53	4° 8	10°30	0°28	3°41	7°14	6°40	23°40	n.a.	S 9
M10	17 27 55	23°30'07	24°26	12°31	7°27	10°11	7° 5	4° 3	10°30	0°27	3°40	7°16	6°37	23°46	n.a.	M10
T 11	17 31 52	24°29'51	6♉39	14°21	8°42	10°50	7°18	3°59	10°R30	0°26	3°38	7°17	6°34	23°53	n.a.	T 11
W12	17 35 49	25°29'33	19° 6	16°12	9°56	11°28	7°30	3°54	10°30	0°26	3°36	7°18	6°31	24° 0	n.a.	W12
T 13	17 39 45	26°29'14	1♊51	18° 4	11°11	12° 7	7°43	3°49	10°30	0°25	3°35	7°R19	6°28	24° 6	n.a.	T 13
F 14	17 43 42	27°28'54	14°54	19°57	12°25	12°46	7°55	3°45	10°30	0°24	3°33	7°19	6°24	24°13	n.a.	F 14
S 15	17 47 38	28°28'32	28°17	21°52	13°40	13°25	8° 8	3°40	10°30	0°23	3°31	7°18	6°21	24°20	n.a.	S 15
S 16	17 51 35	29°28'08	11♋58	23°48	14°54	14° 3	8°21	3°35	10°30	0°23	3°30	7°16	6°18	24°27	n.a.	S 16
M17	17 55 31	0♋27'43	25°54	25°45	16° 9	14°42	8°33	3°31	10°29	0°22	3°28	7°13	6°15	24°33	n.a.	M17
T 18	17 59 28	1°27'15	10♌ 1	27°43	17°23	15°21	8°46	3°26	10°29	0°21	3°26	7° 9	6°12	24°40	n.a.	T 18
W19	18 3 24	2°26'46	24°15	29°43	18°37	15°59	8°59	3°21	10°29	0°21	3°25	7° 6	6° 8	24°47	n.a.	W19
T 20	18 7 21	3°26'15	8♍32	1♋44	19°52	16°38	9°12	3°16	10°28	0°20	3°23	7° 3	6° 5	24°53	n.a.	T 20
F 21	18 11 18	4°25'41	22°48	3°46	21° 6	17°17	9°25	3°12	10°28	0°20	3°21	7° 1	6° 2	25° 0	n.a.	F 21
S 22	18 15 14	5°25'06	7♎ 0	5°48	22°20	17°55	9°38	3° 7	10°27	0°19	3°20	7°D 1	5°59	25° 7	n.a.	S 22
S 23	18 19 11	6°24'28	21° 7	7°52	23°35	18°34	9°51	3° 2	10°27	0°19	3°18	7° 1	5°56	25°14	n.a.	S 23
M24	18 23 7	7°23'49	5♏ 6	9°56	24°49	19°12	10° 5	2°57	10°26	0°18	3°16	7° 3	5°53	25°20	n.a.	M24
T 25	18 27 4	8°23'07	18°56	12° 1	26° 3	19°51	10°18	2°53	10°25	0°18	3°14	7° 4	5°49	25°27	n.a.	T 25
W26	18 31 0	9°22'24	2♐36	14° 6	27°17	20°30	10°31	2°48	10°24	0°17	3°13	7°R 5	5°46	25°34	n.a.	W26
T 27	18 34 57	10°21'39	16° 6	16°12	28°32	21° 8	10°45	2°43	10°24	0°17	3°11	7° 5	5°43	25°40	n.a.	T 27
F 28	18 38 53	11°20'52	29°25	18°17	29°46	21°47	10°58	2°39	10°23	0°17	3° 9	7° 3	5°40	25°47	n.a.	F 28
S 29	18 42 50	12°20'03	12♑30	20°22	1♌ 0	22°25	11°12	2°34	10°22	0°16	3° 8	6°59	5°37	25°54	n.a.	S 29
S 30	18 46 47	13♋19'13	25♑22	22♋26	2♌14	23♈ 3	11♌25	2♑29	10♓21	0♏16	3♑ 6	6♊54	5♊34	26♓ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	25s10	2s23	16n37	2s27	22n13	0s34	0n16	1s32	18n10	0s19	20s27	2n18	8s 7	0s42	10s56	0n30	5s30	17n17	20n59	20n57	7s22		n.a.
S 2	22 4	25 7	3 23	17 0	2 25	22 17	0 31	0 30	1 33	18 7	0 19	20 27	2 18	8 7	0 42	10 56	0 30	5 30	17 17	20 59	20 56	7 19		n.a.
M 3	22 11	23 45	4 12	17 22	2 23	22 21	0 29	0 45	1 34	18 4	0 19	20 28	2 18	8 6	0 42	10 55	0 30	5 30	17 17	20 59	20 56	7 17		n.a.
T 4	22 16	21 14	4 47	17 44	2 21	22 24	0 27	0 59	1 35	18 2	0 19	20 28	2 18	8 6	0 42	10 55	0 30	5 30	17 18	20 58	20 55	7 14		n.a.
W 5	22 21	17 50	5 9	18 6	2 18	22 26	0 24	1 13	1 36	17 59	0 19	20 28	2 18	8 6	0 42	10 55	0 30	5 30	17 18	20 58	20 55	7 11		n.a.
T 6	22 26	13 44	5 16	18 27	2 15	22 27	0 22	1 27	1 37	17 56	0 19	20 28	2 18	8 6	0 42	10 54	0 30	5 30	17 18	20 58	20 54	7 8		n.a.
F 7	22 31	9 10	5 10	18 48	2 11	22 28	0 19	1 41	1 38	17 53	0 18	20 28	2 18	8 6	0 42	10 54	0 30	5 29	17 18	20 58	20 54	7 5		n.a.
S 8	22 34	4 16	4 51	19 8	2 7	22 28	0 17	1 55	1 39	17 50	0 18	20 28	2 18	8 6	0 42	10 54	0 30	5 29	17 18	20 58	20 53	7 3		n.a.
S 9	22 38	0n48	4 19	19 28	2 2	22 27	0 15	2 9	1 40	17 48	0 18	20 28	2 18	8 6	0 43	10 53	0 30	5 29	17 18	20 58	20 53	7 0		n.a.
M10	22 41	5 53	3 35	19 47	1 57	22 26	0 12	2 23	1 41	17 45	0 18	20 28	2 18	8 6	0 43	10 53	0 30	5 29	17 18	20 58	20 52	6 57		n.a.
T 11	22 44	10 51	2 41	20 5	1 52	22 24	0 10	2 37	1 42	17 42	0 18	20 28	2 18	8 6	0 43	10 53	0 30	5 29	17 19	20 59	20 52	6 54		n.a.
W12	22 46	15 28	1 39	20 23	1 46	22 22	0 7	2 50	1 43	17 39	0 18	20 29	2 18	8 6	0 43	10 52	0 30	5 29	17 19	20 59	20 51	6 51		n.a.
T 13	22 48	19 31	0 30	20 40	1 40	22 18	0 5	3 4	1 44	17 36	0 18	20 29	2 18	8 6	0 43	10 52	0 30	5 29	17 19	20 59	20 51	6 48		n.a.
F 14	22 49	22 42	0n42	20 55	1 33	22 14	0 2	3 18	1 45	17 33	0 18	20 29	2 18	8 6	0 43	10 52	0 30	5 29	17 19	20 59	20 50	6 45		n.a.
S 15	22 50	24 43	1 53	21 10	1 26	22 10	0n 1	3 32	1 46	17 30	0 17	20 29	2 18	8 6	0 43	10 52	0 30	5 29	17 19	20 59	20 50	6 43		n.a.
S 16	22 50	25 17	2 59	21 24	1 18	22 5	0 3	3 45	1 47	17 27	0 17	20 29	2 18	8 7	0 43	10 51	0 30	5 29	17 19	20 58	20 49	6 40		n.a.
M17	22 50	24 18	3 56	21 36	1 10	21 59	0 6	3 59	1 48	17 23	0 17	20 29	2 18	8 7	0 43	10 51	0 30	5 29	17 19	20 58	20 48	6 37		n.a.
T 18	22 50	21 47	4 39	21 47	1 2	21 53	0 8	4 13	1 49	17 20	0 17	20 29	2 18	8 7	0 43	10 51	0 30	5 29	17 19	20 57	20 48	6 34		n.a.
W19	22 49	17 55	5 6	21 57	0 53	21 46	0 11	4 26	1 50	17 17	0 17	20 30	2 18	8 7	0 43	10 51	0 30	5 29	17 19	20 57	20 47	6 31		n.a.
T 20	22 48	13 1	5 13	22 6	0 44	21 38	0 13	4 40	1 51	17 14	0 17	20 30	2 18	8 7	0 43	10 51	0 30	5 29	17 19	20 56	20 47	6 28		n.a.
F 21	22 46	7 26	5 2	22 12	0 35	21 30	0 16	4 53	1 52	17 11	0 17	20 30	2 18	8 8	0 43	10 50	0 30	5 29	17 19	20 56	20 46	6 25		n.a.
S 22	22 44	1 28	4 32	22 18	0 25	21 21	0 19	5 6	1 53	17 7	0 17	20 30	2 18	8 8	0 43	10 50	0 29	5 29	17 19	20 56	20 46	6 23		n.a.
S 23	22 41	4s32	3 45	22 22	0 15	21 11	0 21	5 20	1 54	17 4	0 17	20 30	2 18	8 8	0 43	10 50	0 29	5 29	17 19	20 56	20 45	6 20		n.a.
M24	22 38	10 16	2 46	22 24	0 5	21 1	0 24	5 33	1 55	17 1	0 17	20 30	2 18	8 8	0 43	10 50	0 29	5 29	17 19	20 56	20 45	6 17		n.a.
T 25	22 35	15 27	1 38	22 24	0n 5	20 50	0 26	5 46	1 56	16 57	0 16	20 30	2 18	8 9	0 43	10 50	0 29	5 29	17 19	20 57	20 44	6 14		n.a.
W26	22 31	19 45	0 24	22 22	0 16	20 39	0 29	5 59	1 57	16 54	0 16	20 31	2 18	8 9	0 43	10 50	0 29	5 29	17 19	20 57	20 44	6 11		n.a.
T 27	22 27	22 57	0s49	22 19	0 26	20 27	0 31	6 12	1 58	16 50	0 16	20 31	2 18	8 9	0 43	10 50	0 29	5 29	17 19	20 57	20 43	6 8		n.a.
F 28	22 22	24 49	1 59	22 14	0 37	20 15	0 34	6 25	2 0	16 47	0 16	20 31	2 18	8 10	0 43	10 49	0 29	5 30	17 19	20 56	20 43	6 5		n.a.
S 29	22 17	25 16	3 1	22 7	0 47	20 1	0 36	6 38	2 1	16 43	0 16	20 31	2 18	8 10	0 43	10 49	0 29	5 30	17 19	20 56	20 42	6 2		n.a.
S 30	22n11	24s21	3s53	21n58	0n57	19n48	0n39	6n51	2s 2	16n40	0s16	20s31	2n18	8s10	0s43	10s49	0n29	5s30	17n19	20n55	20n42	6s 0		n.a.

Julian Day Number = 4349496.5, Delta T = 24h23m17s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°06'52, Lahiri = 97°13'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7196

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 50 43	14♋18'20	7♒59	24♋28	3♌28	23♈42	11♌39	2°R25	10°R20	0°R16	3°R 4	6°R48	5♊30	26♓ 7	n.a.	M 1
T 2	18 54 40	15°17'27	20°23	26°30	4°42	24°20	11°52	2♑20	10♓19	0♏16	3♑ 3	6♊41	5°27	26°14	n.a.	T 2
W 3	18 58 36	16°16'31	2♓35	28°29	5°56	24°59	12° 6	2°16	10°18	0°15	3° 1	6°34	5°24	26°21	n.a.	W 3
T 4	19 2 33	17°15'34	14°36	0♌27	7°10	25°37	12°20	2°11	10°17	0°15	2°59	6°28	5°21	26°27	n.a.	T 4
F 5	19 6 29	18°14'35	26°31	2°22	8°24	26°15	12°33	2° 7	10°16	0°15	2°58	6°24	5°18	26°34	n.a.	F 5
S 6	19 10 26	19°13'35	8♈22	4°14	9°37	26°54	12°47	2° 2	10°14	0°15	2°56	6°22	5°14	26°41	n.a.	S 6
S 7	19 14 23	20°12'34	20°16	6° 3	10°51	27°32	13° 1	1°58	10°13	0°D15	2°55	6°D21	5°11	26°48	n.a.	S 7
M 8	19 18 19	21°11'31	2♉16	7°49	12° 5	28°10	13°15	1°54	10°12	0°15	2°53	6°21	5° 8	26°54	n.a.	M 8
T 9	19 22 16	22°10'26	14°28	9°31	13°19	28°48	13°29	1°49	10°10	0°15	2°51	6°23	5° 5	27° 1	n.a.	T 9
W10	19 26 12	23° 9'21	26°56	11° 9	14°33	29°26	13°43	1°45	10° 9	0°15	2°50	6°24	5° 2	27° 8	n.a.	W10
T 11	19 30 9	24° 8'13	9♊45	12°43	15°46	0♉ 5	13°57	1°41	10° 8	0°15	2°48	6°R24	4°59	27°14	n.a.	T 11
F 12	19 34 5	25° 7'05	22°58	14°13	17° 0	0°43	14°11	1°37	10° 6	0°16	2°47	6°23	4°55	27°21	n.a.	F 12
S 13	19 38 2	26° 5'55	6♋35	15°39	18°14	1°21	14°25	1°33	10° 5	0°16	2°45	6°19	4°52	27°28	n.a.	S 13
S 14	19 41 58	27° 4'43	20°36	17° 0	19°27	1°59	14°39	1°29	10° 3	0°16	2°44	6°14	4°49	27°35	n.a.	S 14
M15	19 45 55	28° 3'30	4♌58	18°16	20°41	2°37	14°53	1°25	10° 1	0°16	2°42	6° 6	4°46	27°41	n.a.	M15
T 16	19 49 52	29° 2'15	19°33	19°27	21°55	3°14	15° 7	1°21	10° 0	0°16	2°41	5°58	4°43	27°48	n.a.	T 16
W17	19 53 48	0♌ 0'58	4♍15	20°34	23° 8	3°52	15°21	1°17	9°58	0°17	2°39	5°50	4°40	27°55	n.a.	W17
T 18	19 57 45	0°59'39	18°56	21°36	24°22	4°30	15°35	1°13	9°56	0°17	2°38	5°43	4°36	28° 1	n.a.	T 18
F 19	20 1 41	1°58'18	3♎30	22°33	25°35	5° 8	15°49	1° 9	9°55	0°17	2°36	5°37	4°33	28° 8	n.a.	F 19
S 20	20 5 38	2°56'56	17°52	23°24	26°49	5°45	16° 3	1° 6	9°53	0°18	2°35	5°34	4°30	28°15	n.a.	S 20
S 21	20 9 34	3°55'31	1♏59	24°11	28° 2	6°23	16°17	1° 2	9°51	0°18	2°34	5°D33	4°27	28°22	n.a.	S 21
M22	20 13 31	4°54'05	15°49	24°52	29°15	7° 1	16°32	0°58	9°49	0°19	2°32	5°34	4°24	28°28	n.a.	M22
T 23	20 17 28	5°52'37	29°24	25°28	0♍29	7°38	16°46	0°55	9°47	0°19	2°31	5°R34	4°20	28°35	n.a.	T 23
W24	20 21 24	6°51'07	12♐44	25°59	1°42	8°16	17° 0	0°52	9°45	0°20	2°30	5°34	4°17	28°42	n.a.	W24
T 25	20 25 21	7°49'35	25°52	26°25	2°55	8°53	17°14	0°48	9°43	0°20	2°28	5°32	4°14	28°48	n.a.	T 25
F 26	20 29 17	8°48'01	8♑48	26°45	4° 8	9°30	17°29	0°45	9°41	0°21	2°27	5°28	4°11	28°55	n.a.	F 26
S 27	20 33 14	9°46'26	21°32	27° 0	5°21	10° 8	17°43	0°42	9°39	0°22	2°26	5°21	4° 8	29° 2	n.a.	S 27
S 28	20 37 10	10°44'49	4♒ 7	27°10	6°35	10°45	17°57	0°39	9°37	0°22	2°24	5°12	4° 5	29° 9	n.a.	S 28
M29	20 41 7	11°43'11	16°31	27°R14	7°48	11°22	18°12	0°36	9°35	0°23	2°23	5° 0	4° 1	29°15	n.a.	M29
T 30	20 45 4	12°41'31	28°45	27°14	9° 1	11°59	18°26	0°33	9°33	0°24	2°22	4°48	3°58	29°22	n.a.	T 30
W31	20 49 0	13♌39'50	10♓51	27♌ 8	10♍14	12♉36	18♌40	0♑30	9♓31	0♏24	2♑21	4♊36	3♊55	29♓29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 6	22s12	4s32	21n47	1n 7	19n34	0n41	7n 4	2s 3	16n36	0s16	20s31	2n18	8s11	0s43	10s49	0n29	5s30	17n19	20n54	20n41	5s57		n.a.
T 2	21 59	19 2	4 57	21 35	1 16	19 19	0 44	7 17	2 4	16 33	0 16	20 32	2 17	8 11	0 44	10 49	0 29	5 30	17 18	20 53	20 40	5 54		n.a.
W 3	21 53	15 7	5 9	21 20	1 25	19 4	0 46	7 29	2 5	16 29	0 16	20 32	2 17	8 12	0 44	10 49	0 29	5 30	17 18	20 52	20 40	5 51		n.a.
T 4	21 45	10 39	5 6	21 5	1 34	18 48	0 49	7 42	2 6	16 26	0 16	20 32	2 17	8 12	0 44	10 49	0 29	5 30	17 18	20 51	20 39	5 48		n.a.
F 5	21 38	5 49	4 51	20 48	1 42	18 32	0 51	7 54	2 7	16 22	0 15	20 32	2 17	8 13	0 44	10 49	0 29	5 31	17 18	20 50	20 39	5 45		n.a.
S 6	21 30	0 48	4 23	20 29	1 49	18 15	0 53	8 7	2 8	16 18	0 15	20 32	2 17	8 13	0 44	10 49	0 29	5 31	17 18	20 50	20 38	5 42		n.a.
S 7	21 22	4n16	3 43	20 10	1 56	17 58	0 56	8 19	2 9	16 15	0 15	20 32	2 17	8 14	0 44	10 49	0 29	5 31	17 18	20 49	20 38	5 39		n.a.
M 8	21 13	9 14	2 54	19 49	2 2	17 40	0 58	8 31	2 10	16 11	0 15	20 33	2 17	8 14	0 44	10 49	0 29	5 31	17 17	20 50	20 37	5 36		n.a.
T 9	21 4	13 56	1 56	19 28	2 7	17 22	1 0	8 43	2 11	16 7	0 15	20 33	2 17	8 15	0 44	10 49	0 29	5 31	17 17	20 50	20 37	5 33		n.a.
W10	20 54	18 9	0 51	19 6	2 11	17 3	1 2	8 56	2 12	16 3	0 15	20 33	2 17	8 15	0 44	10 49	0 29	5 32	17 17	20 50	20 36	5 31		n.a.
T 11	20 45	21 39	0n18	18 43	2 14	16 44	1 5	9 7	2 13	15 59	0 15	20 33	2 16	8 16	0 44	10 49	0 29	5 32	17 17	20 50	20 35	5 28		n.a.
F 12	20 35	24 7	1 28	18 20	2 17	16 25	1 7	9 19	2 15	15 56	0 15	20 33	2 16	8 16	0 44	10 49	0 29	5 32	17 17	20 50	20 35	5 25		n.a.
S 13	20 24	25 16	2 35	17 56	2 18	16 5	1 9	9 31	2 16	15 52	0 15	20 34	2 16	8 17	0 44	10 49	0 29	5 32	17 16	20 49	20 34	5 22		n.a.
S 14	20 13	24 50	3 35	17 33	2 18	15 44	1 11	9 43	2 17	15 48	0 15	20 34	2 16	8 17	0 44	10 49	0 29	5 33	17 16	20 48	20 34	5 19		n.a.
M15	20 2	22 47	4 22	17 9	2 17	15 23	1 13	9 54	2 18	15 44	0 14	20 34	2 16	8 18	0 44	10 49	0 29	5 33	17 16	20 47	20 33	5 16		n.a.
T 16	19 50	19 14	4 53	16 45	2 15	15 2	1 15	10 6	2 19	15 40	0 14	20 34	2 16	8 19	0 44	10 49	0 29	5 33	17 16	20 46	20 33	5 13		n.a.
W17	19 38	14 28	5 5	16 22	2 12	14 41	1 17	10 17	2 20	15 36	0 14	20 34	2 16	8 19	0 44	10 50	0 29	5 33	17 15	20 44	20 32	5 10		n.a.
T 18	19 26	8 51	4 58	15 58	2 8	14 19	1 19	10 29	2 21	15 32	0 14	20 35	2 15	8 20	0 44	10 50	0 29	5 34	17 15	20 43	20 32	5 7		n.a.
F 19	19 13	2 48	4 30	15 35	2 3	13 56	1 20	10 40	2 22	15 28	0 14	20 35	2 15	8 21	0 44	10 50	0 29	5 34	17 15	20 42	20 31	5 4		n.a.
S 20	19 1	3s20	3 47	15 13	1 56	13 34	1 22	10 51	2 23	15 24	0 14	20 35	2 15	8 21	0 44	10 50	0 29	5 34	17 15	20 42	20 30	5 1		n.a.
S 21	18 47	9 12	2 50	14 51	1 49	13 11	1 24	11 2	2 24	15 20	0 14	20 35	2 15	8 22	0 44	10 50	0 29	5 35	17 14	20 41	20 30	4 58		n.a.
M22	18 34	14 30	1 44	14 29	1 40	12 47	1 26	11 13	2 25	15 16	0 14	20 35	2 15	8 23	0 44	10 50	0 29	5 35	17 14	20 42	20 29	4 55		n.a.
T 23	18 20	18 59	0 33	14 8	1 31	12 23	1 27	11 24	2 27	15 12	0 14	20 36	2 15	8 24	0 44	10 51	0 29	5 35	17 14	20 42	20 29	4 53		n.a.
W24	18 6	22 23	0s38	13 48	1 20	11 59	1 29	11 34	2 28	15 8	0 14	20 36	2 14	8 24	0 44	10 51	0 29	5 36	17 13	20 42	20 28	4 50		n.a.
T 25	17 51	24 32	1 46	13 28	1 8	11 35	1 30	11 45	2 29	15 4	0 14	20 36	2 14	8 25	0 44	10 51	0 29	5 36	17 13	20 41	20 28	4 47		n.a.
F 26	17 36	25 20	2 47	13 10	0 56	11 11	1 32	11 55	2 30	15 0	0 14	20 36	2 14	8 26	0 44	10 51	0 29	5 36	17 13	20 41	20 27	4 44		n.a.
S 27	17 21	24 46	3 39	12 52	0 42	10 46	1 33	12 5	2 31	14 55	0 13	20 36	2 14	8 27	0 44	10 51	0 29	5 37	17 12	20 39	20 26	4 41		n.a.
S 28	17 6	22 57	4 19	12 35	0 27	10 21	1 34	12 16	2 32	14 51	0 13	20 37	2 14	8 27	0 44	10 52	0 29	5 37	17 12	20 38	20 26	4 38		n.a.
M29	16 50	20 3	4 46	12 19	0 12	9 55	1 36	12 26	2 33	14 47	0 13	20 37	2 13	8 28	0 44	10 52	0 29	5 38	17 12	20 36	20 25	4 35		n.a.
T 30	16 35	16 19	5 0	12 4	0s 4	9 30	1 37	12 36	2 34	14 43	0 13	20 37	2 13	8 29	0 44	10 52	0 29	5 38	17 11	20 34	20 25	4 32		n.a.
W31	16n18	11s57	5s 0	11n49	0s21	9n 4	1n38	12n46	2s35	14n39	0s13	20s37	2n13	8s30	0s44	10s52	0n29	5s38	17n11	20n31	20n24	4s29		n.a.

Julian Day Number = 4349526.5, Delta T = 24h23m20s
Ecliptic obliquity = 22°50'15, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°06'56, Lahiri = 97°13'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7196

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 57	14♌38'07	22♓48	26°R58	11♍27	13♉13	18♌55	0°R28	9°R29	0♏25	2°R20	4°R25	3♊52	29♓35	n.a.	T 1
F 2	20 56 53	15°36'23	4♈41	26♌44	12°39	13°50	19° 9	0♑25	9♓27	0°26	2♑19	4♊16	3°49	29°42	n.a.	F 2
S 3	21 0 50	16°34'38	16°31	26°26	13°52	14°27	19°23	0°22	9°25	0°27	2°17	4° 9	3°46	29°49	n.a.	S 3
S 4	21 4 46	17°32'51	28°23	26° 3	15° 5	15° 4	19°37	0°20	9°22	0°28	2°16	4° 6	3°42	29°55	n.a.	S 4
M 5	21 8 43	18°31'04	10♉21	25°38	16°18	15°40	19°52	0°18	9°20	0°29	2°15	4° 4	3°39	0♈ 2	n.a.	M 5
T 6	21 12 40	19°29'15	22°31	25° 9	17°31	16°17	20° 6	0°15	9°18	0°30	2°14	4°D 4	3°36	0° 9	n.a.	T 6
W 7	21 16 36	20°27'25	4♊57	24°39	18°43	16°53	20°20	0°13	9°16	0°31	2°13	4°R 4	3°33	0°16	n.a.	W 7
T 8	21 20 33	21°25'34	17°44	24° 6	19°56	17°30	20°35	0°11	9°13	0°32	2°12	4° 3	3°30	0°22	n.a.	T 8
F 9	21 24 29	22°23'43	0♋58	23°33	21° 8	18° 6	20°49	0° 9	9°11	0°33	2°11	4° 1	3°26	0°29	n.a.	F 9
S 10	21 28 26	23°21'50	14°39	22°58	22°21	18°42	21° 3	0° 7	9° 9	0°34	2°11	3°56	3°23	0°36	n.a.	S 10
S 11	21 32 22	24°19'56	28°49	22°24	23°34	19°18	21°18	0° 5	9° 6	0°35	2°10	3°49	3°20	0°42	n.a.	S 11
M12	21 36 19	25°18'01	13♌24	21°51	24°46	19°54	21°32	0° 4	9° 4	0°36	2° 9	3°39	3°17	0°49	n.a.	M12
T 13	21 40 16	26°16'04	28°19	21°18	25°58	20°30	21°46	0° 2	9° 1	0°37	2° 8	3°28	3°14	0°56	n.a.	T 13
W14	21 44 12	27°14'07	13♍23	20°47	27°11	21° 6	22° 1	0° 0	8°59	0°38	2° 7	3°17	3°11	1° 3	n.a.	W14
T 15	21 48 9	28°12'08	28°28	20°19	28°23	21°42	22°15	29♐59	8°57	0°39	2° 6	3° 7	3° 7	1° 9	n.a.	T 15
F 16	21 52 5	29°10'07	13♎23	19°53	29°35	22°17	22°29	29°58	8°54	0°41	2° 6	3° 0	3° 4	1°16	n.a.	F 16
S 17	21 56 2	0♍ 8'05	28° 1	19°30	0♎48	22°53	22°44	29°56	8°52	0°42	2° 5	2°55	3° 1	1°23	n.a.	S 17
S 18	21 59 58	1° 6'02	12♏17	19°11	2° 0	23°28	22°58	29°55	8°49	0°43	2° 4	2°52	2°58	1°29	n.a.	S 18
M19	22 3 55	2° 3'58	26°11	18°55	3°12	24° 3	23°12	29°54	8°47	0°45	2° 4	2°52	2°55	1°36	n.a.	M19
T 20	22 7 52	3° 1'52	9♐43	18°44	4°24	24°38	23°26	29°53	8°44	0°46	2° 3	2°52	2°52	1°43	n.a.	T 20
W21	22 11 48	3°59'44	22°55	18°36	5°36	25°13	23°40	29°53	8°42	0°47	2° 2	2°51	2°48	1°49	n.a.	W21
T 22	22 15 45	4°57'36	5♑50	18°D33	6°48	25°48	23°55	29°52	8°39	0°49	2° 2	2°48	2°45	1°56	n.a.	T 22
F 23	22 19 41	5°55'26	18°30	18°34	8° 0	26°22	24° 9	29°51	8°37	0°50	2° 1	2°43	2°42	2° 3	n.a.	F 23
S 24	22 23 38	6°53'15	0♒59	18°40	9°11	26°57	24°23	29°51	8°34	0°51	2° 1	2°35	2°39	2°10	n.a.	S 24
S 25	22 27 34	7°51'02	13°18	18°50	10°23	27°31	24°37	29°51	8°32	0°53	2° 0	2°25	2°36	2°16	n.a.	S 25
M26	22 31 31	8°48'49	25°29	19° 5	11°35	28° 5	24°51	29°50	8°29	0°54	2° 0	2°12	2°32	2°23	n.a.	M26
T 27	22 35 28	9°46'34	7♓33	19°24	12°46	28°39	25° 5	29°50	8°27	0°56	2° 0	1°59	2°29	2°30	n.a.	T 27
W28	22 39 24	10°44'19	19°32	19°48	13°58	29°13	25°19	29°D50	8°25	0°58	1°59	1°45	2°26	2°36	n.a.	W28
T 29	22 43 21	11°42'02	1♈25	20°16	15° 9	29°47	25°33	29°50	8°22	0°59	1°59	1°33	2°23	2°43	n.a.	T 29
F 30	22 47 17	12°39'45	13°16	20°48	16°21	0♊21	25°47	29°50	8°20	1° 1	1°59	1°22	2°20	2°50	n.a.	F 30
S 31	22 51 14	13♍37'27	25♈ 6	21♌25	17♎32	0♊54	26♌ 1	29♐50	8♓17	1♏ 2	1♑58	1♊15	2♊17	2♈56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n 2	7s11	4s47	11n36	0s39	8n38	1n39	12n55	2s36	14n34	0s13	20s37	2n13	8s31	0s45	10s53	0n29	5s39	17n10	20n29	20n24	4s26		n.a.
F 2	15 45	2 12	4 21	11 24	0 56	8 11	1 40	13 5	2 37	14 30	0 13	20 38	2 13	8 31	0 45	10 53	0 29	5 39	17 10	20 28	20 23	4 23		n.a.
S 3	15 28	2n53	3 44	11 13	1 15	7 45	1 41	13 14	2 39	14 26	0 13	20 38	2 12	8 32	0 45	10 53	0 29	5 40	17 10	20 27	20 22	4 20		n.a.
S 4	15 11	7 52	2 57	11 3	1 33	7 18	1 42	13 24	2 40	14 22	0 13	20 38	2 12	8 33	0 45	10 54	0 29	5 40	17 9	20 26	20 22	4 17		n.a.
M 5	14 54	12 37	2 2	10 54	1 51	6 52	1 43	13 33	2 41	14 17	0 13	20 38	2 12	8 34	0 45	10 54	0 29	5 40	17 9	20 26	20 21	4 14		n.a.
T 6	14 36	16 57	1 1	10 46	2 10	6 25	1 43	13 42	2 42	14 13	0 13	20 39	2 12	8 35	0 45	10 54	0 29	5 41	17 8	20 26	20 21	4 11		n.a.
W 7	14 18	20 40	0n 5	10 39	2 27	5 57	1 44	13 51	2 43	14 9	0 13	20 39	2 11	8 36	0 45	10 54	0 29	5 41	17 8	20 26	20 20	4 8		n.a.
T 8	14 0	23 29	1 12	10 33	2 45	5 30	1 45	14 0	2 44	14 4	0 12	20 39	2 11	8 36	0 45	10 55	0 29	5 42	17 8	20 26	20 19	4 5		n.a.
F 9	13 42	25 7	2 17	10 28	3 2	5 3	1 45	14 9	2 45	14 0	0 12	20 39	2 11	8 37	0 45	10 55	0 29	5 42	17 7	20 25	20 19	4 2		n.a.
S 10	13 24	25 19	3 17	10 24	3 18	4 35	1 45	14 17	2 46	13 56	0 12	20 40	2 11	8 38	0 45	10 56	0 29	5 43	17 7	20 24	20 18	3 59		n.a.
S 11	13 5	23 55	4 7	10 20	3 33	4 7	1 46	14 26	2 47	13 51	0 12	20 40	2 10	8 39	0 45	10 56	0 29	5 43	17 6	20 23	20 18	3 56		n.a.
M12	12 46	20 53	4 42	10 17	3 46	3 40	1 46	14 34	2 48	13 47	0 12	20 40	2 10	8 40	0 45	10 56	0 29	5 44	17 6	20 21	20 17	3 53		n.a.
T 13	12 27	16 27	4 59	10 15	3 59	3 12	1 46	14 42	2 49	13 42	0 12	20 40	2 10	8 41	0 45	10 57	0 29	5 44	17 5	20 19	20 16	3 50		n.a.
W14	12 8	10 56	4 56	10 14	4 11	2 44	1 46	14 50	2 50	13 38	0 12	20 40	2 10	8 42	0 45	10 57	0 29	5 45	17 5	20 17	20 16	3 47		n.a.
T 15	11 48	4 46	4 32	10 13	4 21	2 16	1 46	14 58	2 51	13 33	0 12	20 41	2 10	8 43	0 45	10 58	0 29	5 45	17 4	20 15	20 15	3 44		n.a.
F 16	11 28	1s37	3 50	10 12	4 29	1 47	1 46	15 6	2 52	13 29	0 12	20 41	2 9	8 44	0 45	10 58	0 29	5 46	17 4	20 14	20 15	3 41		n.a.
S 17	11 9	7 48	2 53	10 12	4 37	1 19	1 46	15 14	2 53	13 25	0 12	20 41	2 9	8 44	0 45	10 58	0 29	5 46	17 3	20 13	20 14	3 38		n.a.
S 18	10 49	13 27	1 46	10 12	4 43	0 51	1 46	15 21	2 54	13 20	0 12	20 41	2 9	8 45	0 45	10 59	0 29	5 47	17 3	20 12	20 14	3 35		n.a.
M19	10 29	18 14	0 35	10 13	4 47	0 23	1 46	15 28	2 55	13 16	0 12	20 42	2 9	8 46	0 45	10 59	0 29	5 47	17 2	20 12	20 13	3 32		n.a.
T 20	10 8	21 57	0s36	10 13	4 50	0s 5	1 45	15 36	2 56	13 11	0 12	20 42	2 8	8 47	0 45	11 0	0 29	5 48	17 2	20 12	20 12	3 29		n.a.
W21	9 48	24 23	1 44	10 14	4 52	0 34	1 45	15 43	2 57	13 7	0 11	20 42	2 8	8 48	0 45	11 0	0 29	5 48	17 1	20 12	20 12	3 26		n.a.
T 22	9 27	25 27	2 45	10 14	4 52	1 2	1 44	15 50	2 58	13 2	0 11	20 42	2 8	8 49	0 45	11 1	0 29	5 49	17 1	20 12	20 11	3 24		n.a.
F 23	9 7	25 10	3 36	10 15	4 51	1 30	1 43	15 57	2 59	12 58	0 11	20 43	2 8	8 50	0 45	11 1	0 29	5 49	17 0	20 11	20 11	3 21		n.a.
S 24	8 46	23 36	4 16	10 15	4 49	1 58	1 43	16 3	3 0	12 53	0 11	20 43	2 7	8 51	0 45	11 2	0 29	5 50	17 0	20 9	20 10	3 18		n.a.
S 25	8 25	20 57	4 44	10 15	4 46	2 27	1 42	16 10	3 1	12 49	0 11	20 43	2 7	8 52	0 45	11 2	0 29	5 50	16 59	20 7	20 9	3 15		n.a.
M26	8 4	17 23	4 58	10 15	4 42	2 55	1 41	16 16	3 2	12 44	0 11	20 43	2 7	8 53	0 45	11 3	0 29	5 51	16 59	20 5	20 9	3 12		n.a.
T 27	7 43	13 9	4 58	10 14	4 37	3 23	1 40	16 23	3 3	12 40	0 11	20 44	2 7	8 54	0 45	11 3	0 29	5 51	16 58	20 2	20 8	3 9		n.a.
W28	7 21	8 27	4 46	10 13	4 30	3 51	1 39	16 29	3 4	12 35	0 11	20 44	2 6	8 55	0 45	11 4	0 29	5 52	16 58	20 0	20 8	3 6		n.a.
T 29	7 0	3 27	4 21	10 11	4 23	4 19	1 38	16 35	3 5	12 31	0 11	20 44	2 6	8 55	0 45	11 4	0 29	5 52	16 57	19 57	20 7	3 3		n.a.
F 30	6 39	1n39	3 44	10 9	4 16	4 47	1 37	16 41	3 6	12 26	0 11	20 44	2 6	8 56	0 45	11 5	0 29	5 53	16 57	19 55	20 6	2 59		n.a.
S 31	6n17	6n42	2s58	10n 6	4s 7	5s15	1n35	16n46	3s 7	12n22	0s11	20s45	2n 6	8s57	0s45	11s 5	0n29	5s53	16n56	19n54	20n 6	2s56		n.a.

Julian Day Number = 4349557.5, Delta T = 24h23m23s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°07'01, Lahiri = 97°14'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7196

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 55 10	14♍35'09	6♉58	22♌ 6	18♎43	1♊27	26♌15	29♐51	8°R15	1♏ 4	1°R58	1°R10	2♊13	3♈ 3	n.a.	S 1
M 2	22 59 7	15°32'50	18°57	22°50	19°55	2° 0	26°29	29°51	8♓12	1° 6	1♑58	1♊ 8	2°10	3°10	n.a.	M 2
T 3	23 3 3	16°30'30	1♊ 5	23°39	21° 6	2°33	26°43	29°52	8°10	1° 7	1°58	1°D 7	2° 7	3°17	n.a.	T 3
W 4	23 7 0	17°28'10	13°29	24°32	22°17	3° 6	26°57	29°52	8° 7	1° 9	1°58	1°R 8	2° 4	3°23	n.a.	W 4
T 5	23 10 57	18°25'49	26°14	25°29	23°28	3°38	27°10	29°53	8° 5	1°11	1°58	1° 7	2° 1	3°30	n.a.	T 5
F 6	23 14 53	19°23'28	9♋23	26°29	24°39	4°11	27°24	29°54	8° 2	1°12	1°57	1° 6	1°58	3°37	n.a.	F 6
S 7	23 18 50	20°21'07	23° 0	27°33	25°50	4°43	27°38	29°55	8° 0	1°14	1°D57	1° 2	1°54	3°43	n.a.	S 7
S 8	23 22 46	21°18'45	7♌ 8	28°41	27° 0	5°14	27°52	29°56	7°58	1°16	1°57	0°56	1°51	3°50	n.a.	S 8
M 9	23 26 43	22°16'23	21°43	29°52	28°11	5°46	28° 5	29°57	7°55	1°18	1°57	0°48	1°48	3°57	n.a.	M 9
T 10	23 30 39	23°14'00	6♍41	1♍ 7	29°22	6°17	28°19	29°58	7°53	1°20	1°58	0°38	1°45	4° 3	n.a.	T 10
W11	23 34 36	24°11'37	21°54	2°26	0♏32	6°48	28°32	29°59	7°50	1°21	1°58	0°29	1°42	4°10	n.a.	W11
T 12	23 38 33	25° 9'13	7♎11	3°48	1°43	7°19	28°46	0♑ 1	7°48	1°23	1°58	0°20	1°38	4°17	n.a.	T 12
F 13	23 42 29	26° 6'49	22°21	5°13	2°53	7°50	28°59	0° 3	7°46	1°25	1°58	0°13	1°35	4°24	n.a.	F 13
S 14	23 46 26	27° 4'24	7♏14	6°42	4° 4	8°20	29°13	0° 4	7°44	1°27	1°58	0° 9	1°32	4°30	n.a.	S 14
S 15	23 50 22	28° 1'58	21°44	8°14	5°14	8°50	29°26	0° 6	7°41	1°29	1°58	0° 7	1°29	4°37	n.a.	S 15
M16	23 54 19	28°59'32	5♐47	9°50	6°24	9°20	29°40	0° 8	7°39	1°31	1°59	0°D 7	1°26	4°44	n.a.	M16
T 17	23 58 15	29°57'05	19°25	11°29	7°34	9°49	29°53	0°10	7°37	1°33	1°59	0° 7	1°23	4°50	n.a.	T 17
W18	0 2 12	0♎54'38	2♑38	13°11	8°44	10°18	0♍ 6	0°12	7°34	1°35	1°59	0°R 8	1°19	4°57	n.a.	W18
T 19	0 6 8	1°52'09	15°30	14°56	9°54	10°47	0°19	0°14	7°32	1°37	2° 0	0° 7	1°16	5° 4	n.a.	T 19
F 20	0 10 5	2°49'40	28° 4	16°45	11° 4	11°16	0°32	0°16	7°30	1°39	2° 0	0° 4	1°13	5°10	n.a.	F 20
S 21	0 14 2	3°47'11	10♒24	18°36	12°13	11°44	0°45	0°19	7°28	1°41	2° 1	29♉59	1°10	5°17	n.a.	S 21
S 22	0 17 58	4°44'41	22°34	20°30	13°23	12°12	0°58	0°21	7°26	1°43	2° 1	29°51	1° 7	5°24	n.a.	S 22
M23	0 21 55	5°42'10	4♓36	22°27	14°33	12°40	1°11	0°24	7°24	1°45	2° 2	29°42	1° 4	5°31	n.a.	M23
T 24	0 25 51	6°39'39	16°33	24°26	15°42	13° 7	1°24	0°26	7°22	1°47	2° 2	29°32	1° 0	5°37	n.a.	T 24
W25	0 29 48	7°37'08	28°26	26°28	16°51	13°34	1°37	0°29	7°20	1°49	2° 3	29°22	0°57	5°44	n.a.	W25
T 26	0 33 44	8°34'37	10♈17	28°32	18° 0	14° 1	1°50	0°32	7°18	1°51	2° 3	29°13	0°54	5°51	n.a.	T 26
F 27	0 37 41	9°32'05	22° 8	0♎37	19° 9	14°27	2° 3	0°35	7°16	1°53	2° 4	29° 6	0°51	5°57	n.a.	F 27
S 28	0 41 37	10°29'33	4♉ 0	2°44	20°18	14°53	2°15	0°38	7°14	1°55	2° 5	29° 1	0°48	6° 4	n.a.	S 28
S 29	0 45 34	11°27'02	15°57	4°52	21°27	15°18	2°28	0°41	7°12	1°57	2° 5	28°58	0°44	6°11	n.a.	S 29
M30	0 49 31	12♎24'30	28♉ 0	7♎ 1	22♏36	15♊43	2♍40	0♑44	7♓10	1♏59	2♑ 6	28°D57	0♊41	6♈17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n55	11n32	2s 4	10n 2	3s58	5s42	1n34	16n52	3s 8	12n17	0s11	20s45	2n 5	8s58	0s45	11s 6	0n29	5s54	16n56	19n53	20n 5	2s53		n.a.
M 2	5 34	15 59	1 4	9 57	3 48	6 10	1 32	16 57	3 9	12 13	0 11	20 45	2 5	8 59	0 45	11 7	0 29	5 54	16 55	19 52	20 4	2 50		n.a.
T 3	5 12	19 52	0 0	9 52	3 38	6 37	1 31	17 3	3 10	12 8	0 11	20 46	2 5	9 0	0 45	11 7	0 29	5 55	16 55	19 52	20 4	2 47		n.a.
W 4	4 50	22 56	1n 5	9 45	3 27	7 5	1 29	17 8	3 10	12 3	0 10	20 46	2 5	9 1	0 45	11 8	0 29	5 56	16 54	19 52	20 3	2 44		n.a.
T 5	4 28	24 56	2 9	9 38	3 16	7 32	1 27	17 13	3 11	11 59	0 10	20 46	2 4	9 2	0 45	11 8	0 29	5 56	16 53	19 52	20 3	2 41		n.a.
F 6	4 6	25 39	3 8	9 29	3 4	7 59	1 25	17 18	3 12	11 54	0 10	20 46	2 4	9 3	0 45	11 9	0 29	5 57	16 53	19 52	20 2	2 38		n.a.
S 7	3 44	24 52	3 59	9 19	2 52	8 26	1 23	17 23	3 13	11 50	0 10	20 47	2 4	9 3	0 45	11 9	0 29	5 57	16 52	19 51	20 1	2 35		n.a.
S 8	3 22	22 30	4 37	9 8	2 39	8 53	1 21	17 27	3 14	11 45	0 10	20 47	2 3	9 4	0 45	11 10	0 29	5 58	16 52	19 50	20 1	2 32		n.a.
M 9	2 59	18 38	4 59	8 56	2 27	9 19	1 19	17 32	3 15	11 41	0 10	20 47	2 3	9 5	0 45	11 11	0 29	5 58	16 51	19 48	20 0	2 29		n.a.
T 10	2 37	13 31	5 1	8 42	2 14	9 46	1 17	17 36	3 15	11 36	0 10	20 47	2 3	9 6	0 45	11 11	0 29	5 59	16 51	19 46	20 0	2 26		n.a.
W11	2 15	7 28	4 42	8 27	2 1	10 12	1 15	17 40	3 16	11 32	0 10	20 48	2 3	9 7	0 45	11 12	0 29	5 59	16 50	19 44	19 59	2 23		n.a.
T 12	1 53	0 57	4 3	8 11	1 48	10 38	1 13	17 45	3 17	11 27	0 10	20 48	2 2	9 8	0 45	11 13	0 29	6 0	16 50	19 43	19 58	2 20		n.a.
F 13	1 30	5s35	3 7	7 53	1 35	11 4	1 10	17 49	3 18	11 23	0 10	20 48	2 2	9 9	0 45	11 13	0 29	6 1	16 49	19 41	19 58	2 17		n.a.
S 14	1 8	11 42	1 59	7 34	1 22	11 29	1 8	17 53	3 18	11 18	0 10	20 48	2 2	9 9	0 45	11 14	0 29	6 1	16 48	19 40	19 57	2 14		n.a.
S 15	0 46	17 1	0 45	7 12	1 9	11 55	1 5	17 56	3 19	11 14	0 10	20 49	2 2	9 10	0 45	11 14	0 29	6 2	16 48	19 40	19 56	2 11		n.a.
M16	0 23	21 14	0s30	6 50	0 56	12 20	1 2	18 0	3 20	11 9	0 10	20 49	2 1	9 11	0 45	11 15	0 29	6 2	16 47	19 40	19 56	2 8		n.a.
T 17	0 1	24 7	1 41	6 25	0 43	12 45	1 0	18 3	3 20	11 5	0 10	20 49	2 1	9 12	0 45	11 16	0 29	6 3	16 47	19 40	19 55	2 5		n.a.
W18	0s21	25 33	2 45	5 59	0 30	13 9	0 57	18 7	3 21	11 0	0 9	20 49	2 1	9 13	0 45	11 16	0 29	6 3	16 46	19 40	19 55	2 2		n.a.
T 19	0 44	25 34	3 38	5 31	0 18	13 34	0 54	18 10	3 22	10 56	0 9	20 50	2 1	9 14	0 45	11 17	0 29	6 4	16 46	19 40	19 54	1 59		n.a.
F 20	1 6	24 16	4 19	5 1	0 5	13 58	0 51	18 13	3 22	10 52	0 9	20 50	2 0	9 14	0 45	11 18	0 29	6 4	16 45	19 39	19 53	1 56		n.a.
S 21	1 28	21 49	4 48	4 30	0n 6	14 21	0 48	18 16	3 23	10 47	0 9	20 50	2 0	9 15	0 45	11 18	0 29	6 5	16 45	19 38	19 53	1 53		n.a.
S 22	1 50	18 26	5 3	3 57	0 18	14 45	0 45	18 19	3 23	10 43	0 9	20 50	2 0	9 16	0 45	11 19	0 29	6 6	16 44	19 37	19 52	1 50		n.a.
M23	2 13	14 19	5 4	3 22	0 28	15 8	0 42	18 22	3 24	10 38	0 9	20 50	2 0	9 17	0 45	11 20	0 29	6 6	16 43	19 35	19 51	1 47		n.a.
T 24	2 35	9 41	4 52	2 45	0 39	15 31	0 38	18 25	3 24	10 34	0 9	20 51	2 0	9 17	0 45	11 21	0 29	6 7	16 43	19 33	19 51	1 44		n.a.
W25	2 57	4 43	4 27	2 7	0 48	15 53	0 35	18 28	3 25	10 29	0 9	20 51	1 59	9 18	0 45	11 21	0 29	6 7	16 42	19 31	19 50	1 41		n.a.
T 26	3 19	0n25	3 51	1 27	0 57	16 16	0 32	18 30	3 25	10 25	0 9	20 51	1 59	9 19	0 45	11 22	0 29	6 8	16 42	19 29	19 49	1 38		n.a.
F 27	3 41	5 32	3 5	0 46	1 5	16 37	0 28	18 33	3 26	10 21	0 9	20 51	1 59	9 19	0 45	11 23	0 29	6 8	16 41	19 27	19 49	1 35		n.a.
S 28	4 3	10 29	2 10	0 4	1 13	16 59	0 25	18 35	3 26	10 16	0 9	20 52	1 59	9 20	0 45	11 23	0 29	6 9	16 41	19 26	19 48	1 32		n.a.
S 29	4 25	15 5	1 10	0s40	1 20	17 20	0 21	18 38	3 27	10 12	0 9	20 52	1 58	9 21	0 45	11 24	0 29	6 9	16 40	19 26	19 48	1 29		n.a.
M30	4s47	19n 8	0s 5	1s24	1n25	17s41	0n17	18n40	3s27	10n 8	0s 9	20s52	1n58	9s21	0s45	11s25	0n29	6s10	16n40	19n25	19n47	1s26		n.a.

Julian Day Number = 4349588.5, Delta T = 24h23m26s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°07'05, Lahiri = 97°14'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7196

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 53 27	13♎21'59	10♊14	9♎10	23♏45	16♊ 8	2♍53	0♑47	7°R 8	2♏ 1	2♑ 7	28♉58	0♊38	6♈24	n.a.	T 1
W 2	0 57 24	14°19'28	22°41	11°20	24°53	16°32	3° 5	0°51	7♓ 6	2° 4	2° 8	28°59	0°35	6°31	n.a.	W 2
T 3	1 1 20	15°16'58	5♋26	13°29	26° 2	16°56	3°17	0°54	7° 4	2° 6	2° 9	29° 0	0°32	6°37	n.a.	T 3
F 4	1 5 17	16°14'27	18°32	15°39	27°10	17°20	3°30	0°58	7° 3	2° 8	2° 9	29°R 0	0°29	6°44	n.a.	F 4
S 5	1 9 13	17°11'57	2♌ 4	17°48	28°18	17°43	3°42	1° 1	7° 1	2°10	2°10	28°59	0°25	6°51	n.a.	S 5
S 6	1 13 10	18° 9'28	16° 3	19°56	29°26	18° 5	3°54	1° 5	6°59	2°12	2°11	28°57	0°22	6°58	n.a.	S 6
M 7	1 17 6	19° 6'58	0♍28	22° 3	0♐34	18°27	4° 6	1° 9	6°58	2°14	2°12	28°52	0°19	7° 4	n.a.	M 7
T 8	1 21 3	20° 4'29	15°16	24° 9	1°42	18°49	4°18	1°13	6°56	2°17	2°13	28°47	0°16	7°11	n.a.	T 8
W 9	1 25 0	21° 2'01	0♎21	26°13	2°50	19°10	4°30	1°17	6°55	2°19	2°14	28°42	0°13	7°18	n.a.	W 9
T 10	1 28 56	21°59'33	15°34	28°16	3°57	19°30	4°42	1°21	6°53	2°21	2°15	28°37	0° 9	7°24	n.a.	T 10
F 11	1 32 53	22°57'05	0♏44	0♏18	5° 5	19°50	4°53	1°25	6°52	2°23	2°17	28°33	0° 6	7°31	n.a.	F 11
S 12	1 36 49	23°54'37	15°42	2°18	6°12	20° 9	5° 5	1°29	6°50	2°25	2°18	28°31	0° 3	7°38	n.a.	S 12
S 13	1 40 46	24°52'09	0♐20	4°17	7°19	20°28	5°16	1°33	6°49	2°28	2°19	28°D30	29♉59	7°44	n.a.	S 13
M14	1 44 42	25°49'42	14°33	6°14	8°26	20°47	5°28	1°38	6°47	2°30	2°20	28°31	29°57	7°51	n.a.	M14
T 15	1 48 39	26°47'15	28°19	8° 9	9°33	21° 4	5°39	1°42	6°46	2°32	2°21	28°32	29°54	7°58	n.a.	T 15
W16	1 52 35	27°44'48	11♑38	10° 3	10°40	21°21	5°51	1°47	6°45	2°34	2°22	28°34	29°50	8° 4	n.a.	W16
T 17	1 56 32	28°42'21	24°34	11°54	11°46	21°38	6° 2	1°51	6°44	2°36	2°24	28°R35	29°47	8°11	n.a.	T 17
F 18	2 0 28	29°39'54	7♒ 9	13°45	12°53	21°54	6°13	1°56	6°42	2°39	2°25	28°34	29°44	8°18	n.a.	F 18
S 19	2 4 25	0♏37'28	19°27	15°33	13°59	22° 9	6°24	2° 1	6°41	2°41	2°26	28°33	29°41	8°25	n.a.	S 19
S 20	2 8 22	1°35'01	1♓33	17°20	15° 5	22°24	6°35	2° 6	6°40	2°43	2°28	28°30	29°38	8°31	n.a.	S 20
M21	2 12 18	2°32'35	13°31	19° 5	16°11	22°38	6°45	2°11	6°39	2°45	2°29	28°27	29°35	8°38	n.a.	M21
T 22	2 16 15	3°30'09	25°24	20°48	17°17	22°51	6°56	2°15	6°38	2°48	2°31	28°23	29°31	8°45	n.a.	T 22
W23	2 20 11	4°27'44	7♈14	22°30	18°22	23° 4	7° 7	2°21	6°37	2°50	2°32	28°19	29°28	8°51	n.a.	W23
T 24	2 24 8	5°25'19	19° 6	24°10	19°27	23°16	7°17	2°26	6°36	2°52	2°33	28°15	29°25	8°58	n.a.	T 24
F 25	2 28 4	6°22'54	1♉ 0	25°49	20°33	23°27	7°28	2°31	6°35	2°54	2°35	28°12	29°22	9° 5	n.a.	F 25
S 26	2 32 1	7°20'30	12°59	27°26	21°38	23°38	7°38	2°36	6°35	2°56	2°36	28°10	29°19	9°11	n.a.	S 26
S 27	2 35 57	8°18'07	25° 5	29° 1	22°42	23°48	7°48	2°41	6°34	2°59	2°38	28°D10	29°15	9°18	n.a.	S 27
M28	2 39 54	9°15'45	7♊20	0♐35	23°47	23°57	7°58	2°47	6°33	3° 1	2°40	28°10	29°12	9°25	n.a.	M28
T 29	2 43 50	10°13'24	19°45	2° 7	24°51	24° 5	8° 8	2°52	6°32	3° 3	2°41	28°11	29° 9	9°31	n.a.	T 29
W30	2 47 47	11°11'03	2♋23	3°37	25°55	24°13	8°18	2°58	6°32	3° 5	2°43	28°12	29° 6	9°38	n.a.	W30
T 31	2 51 44	12♏ 8'44	15♋16	5♐ 6	26♐59	24♊20	8♍28	3♑ 3	6♓31	3♏ 7	2♑45	28♉13	29♉ 3	9♈45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s 9	22n25	1n 1	2s 9	1n30	18s 1	0n14	18n42	3s27	10n 3	0s 9	20s52	1n58	9s22	0s45	11s25	0n29	6s10	16n39	19n25	19n46	1s23		n.a.
W 2	5 31	24 43	2 5	2 55	1 34	18 21	0 10	18 44	3 28	9 59	0 9	20 53	1 58	9 23	0 45	11 26	0 29	6 11	16 38	19 26	19 46	1 19		n.a.
T 3	5 52	25 48	3 5	3 41	1 38	18 41	0 6	18 46	3 28	9 55	0 8	20 53	1 57	9 23	0 45	11 27	0 29	6 11	16 38	19 26	19 45	1 16		n.a.
F 4	6 14	25 30	3 56	4 28	1 40	19 0	0 2	18 48	3 28	9 51	0 8	20 53	1 57	9 24	0 45	11 28	0 29	6 12	16 37	19 26	19 44	1 13		n.a.
S 5	6 35	23 42	4 37	5 14	1 42	19 19	0s 2	18 50	3 28	9 46	0 8	20 53	1 57	9 25	0 45	11 28	0 29	6 13	16 37	19 26	19 44	1 10		n.a.
S 6	6 57	20 27	5 2	6 1	1 42	19 37	0 6	18 52	3 28	9 42	0 8	20 53	1 57	9 25	0 45	11 29	0 29	6 13	16 36	19 25	19 43	1 7		n.a.
M 7	7 18	15 53	5 10	6 47	1 42	19 55	0 10	18 53	3 28	9 38	0 8	20 54	1 56	9 26	0 45	11 30	0 29	6 14	16 36	19 24	19 42	1 4		n.a.
T 8	7 39	10 15	4 58	7 33	1 41	20 13	0 14	18 55	3 28	9 34	0 8	20 54	1 56	9 26	0 45	11 30	0 29	6 14	16 35	19 23	19 42	1 1		n.a.
W 9	8 0	3 56	4 25	8 19	1 40	20 30	0 18	18 57	3 28	9 30	0 8	20 54	1 56	9 27	0 45	11 31	0 29	6 15	16 35	19 22	19 41	0 58		n.a.
T 10	8 21	2s42	3 33	9 4	1 37	20 47	0 23	18 58	3 28	9 26	0 8	20 54	1 56	9 27	0 45	11 32	0 29	6 15	16 34	19 21	19 40	0 55		n.a.
F 11	8 42	9 9	2 26	9 49	1 35	21 3	0 27	19 0	3 28	9 21	0 8	20 54	1 56	9 28	0 45	11 33	0 29	6 16	16 34	19 20	19 40	0 52		n.a.
S 12	9 3	15 1	1 9	10 32	1 31	21 19	0 31	19 1	3 28	9 17	0 8	20 54	1 55	9 28	0 45	11 33	0 29	6 16	16 33	19 20	19 39	0 49		n.a.
S 13	9 24	19 52	0s10	11 15	1 27	21 34	0 36	19 3	3 28	9 13	0 8	20 55	1 55	9 29	0 44	11 34	0 29	6 17	16 33	19 20	19 38	0 46		n.a.
M14	9 44	23 24	1 27	11 58	1 22	21 49	0 40	19 4	3 28	9 9	0 8	20 55	1 55	9 29	0 44	11 35	0 29	6 17	16 32	19 20	19 38	0 43		n.a.
T 15	10 4	25 25	2 36	12 39	1 17	22 4	0 44	19 6	3 28	9 5	0 8	20 55	1 55	9 30	0 44	11 36	0 29	6 17	16 32	19 20	19 37	0 40		n.a.
W16	10 25	25 54	3 34	13 19	1 12	22 17	0 49	19 7	3 27	9 1	0 8	20 55	1 55	9 30	0 44	11 36	0 29	6 18	16 31	19 20	19 36	0 37		n.a.
T 17	10 45	24 56	4 20	13 59	1 6	22 31	0 53	19 8	3 27	8 57	0 7	20 55	1 54	9 31	0 44	11 37	0 29	6 18	16 31	19 21	19 36	0 34		n.a.
F 18	11 5	22 44	4 52	14 37	0 59	22 44	0 58	19 10	3 26	8 53	0 7	20 55	1 54	9 31	0 44	11 38	0 29	6 19	16 30	19 20	19 35	0 30		n.a.
S 19	11 24	19 31	5 9	15 15	0 52	22 56	1 3	19 11	3 26	8 50	0 7	20 55	1 54	9 32	0 44	11 39	0 29	6 19	16 30	19 20	19 35	0 27		n.a.
S 20	11 44	15 32	5 13	15 51	0 45	23 8	1 7	19 12	3 25	8 46	0 7	20 56	1 54	9 32	0 44	11 39	0 29	6 20	16 29	19 20	19 34	0 24		n.a.
M21	12 3	11 0	5 3	16 27	0 38	23 20	1 12	19 14	3 25	8 42	0 7	20 56	1 54	9 32	0 44	11 40	0 29	6 20	16 29	19 19	19 33	0 21		n.a.
T 22	12 22	6 5	4 39	17 1	0 30	23 31	1 16	19 15	3 24	8 38	0 7	20 56	1 53	9 33	0 44	11 41	0 29	6 21	16 28	19 18	19 33	0 18		n.a.
W23	12 41	0 57	4 4	17 34	0 22	23 41	1 21	19 17	3 23	8 34	0 7	20 56	1 53	9 33	0 44	11 41	0 29	6 21	16 28	19 17	19 32	0 15		n.a.
T 24	13 0	4n13	3 19	18 7	0 14	23 51	1 26	19 18	3 23	8 31	0 7	20 56	1 53	9 33	0 44	11 42	0 29	6 22	16 27	19 16	19 31	0 12		n.a.
F 25	13 19	9 16	2 24	18 38	0 6	24 1	1 31	19 19	3 22	8 27	0 7	20 56	1 53	9 33	0 44	11 43	0 29	6 22	16 27	19 16	19 31	0 9		n.a.
S 26	13 37	14 2	1 23	19 8	0s 3	24 10	1 35	19 21	3 21	8 23	0 7	20 56	1 53	9 34	0 44	11 44	0 29	6 22	16 27	19 15	19 30	0 6		n.a.
S 27	13 55	18 17	0 17	19 37	0 11	24 18	1 40	19 22	3 20	8 20	0 7	20 56	1 52	9 34	0 44	11 44	0 29	6 23	16 26	19 15	19 29	0 3		n.a.
M28	14 13	21 49	0n50	20 5	0 20	24 26	1 45	19 24	3 19	8 16	0 7	20 56	1 52	9 34	0 44	11 45	0 29	6 23	16 26	19 15	19 29	0n 0		n.a.
T 29	14 31	24 23	1 56	20 32	0 29	24 34	1 49	19 25	3 18	8 13	0 7	20 56	1 52	9 34	0 44	11 46	0 29	6 24	16 25	19 15	19 28	0 3		n.a.
W30	14 49	25 47	2 58	20 58	0 38	24 41	1 54	19 27	3 16	8 9	0 7	20 57	1 52	9 35	0 44	11 47	0 29	6 24	16 25	19 16	19 27	0 7		n.a.
T 31	15s 6	25n50	3n52	21s23	0s47	24s47	1s59	19n28	3s15	8n 6	0s 6	20s57	1n52	9s35	0s44	11s47	0n29	6s24	16n24	19n16	19n27	0n10		n.a.

Julian Day Number = 4349618.5, Delta T = 24h23m29s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°07'09, Lahiri = 97°14'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7196

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 55 40	13♏ 6'26	28♋27	6♐33	28♐ 3	24♊26	8♍37	3♑ 9	6°R31	3♏10	2♑46	28♉14	29♉ 0	9♈52	n.a.	F 1
S 2	2 59 37	14° 4'08	11♌58	7°59	29° 7	24°31	8°47	3°15	6♓30	3°12	2°48	28°R15	28°56	9°58	n.a.	S 2
S 3	3 3 33	15° 1'52	25°49	9°23	0♑10	24°36	8°56	3°20	6°30	3°14	2°50	28°15	28°53	10° 5	n.a.	S 3
M 4	3 7 30	15°59'37	10♍ 1	10°45	1°13	24°40	9° 5	3°26	6°29	3°16	2°51	28°14	28°50	10°12	n.a.	M 4
T 5	3 11 26	16°57'23	24°32	12° 6	2°16	24°42	9°14	3°32	6°29	3°18	2°53	28°13	28°47	10°18	n.a.	T 5
W 6	3 15 23	17°55'10	9♎18	13°25	3°18	24°45	9°23	3°38	6°29	3°21	2°55	28°11	28°44	10°25	n.a.	W 6
T 7	3 19 19	18°52'59	24°13	14°42	4°20	24°46	9°32	3°44	6°29	3°23	2°57	28°10	28°41	10°32	n.a.	T 7
F 8	3 23 16	19°50'48	9♏ 8	15°57	5°22	24°R46	9°41	3°50	6°28	3°25	2°59	28°10	28°37	10°38	n.a.	F 8
S 9	3 27 12	20°48'39	23°56	17°10	6°24	24°46	9°50	3°56	6°28	3°27	3° 0	28°D 9	28°34	10°45	n.a.	S 9
S 10	3 31 9	21°46'31	8♐30	18°21	7°26	24°45	9°58	4° 2	6°28	3°29	3° 2	28° 9	28°31	10°52	n.a.	S 10
M11	3 35 5	22°44'24	22°44	19°31	8°27	24°42	10° 7	4° 9	6°D28	3°31	3° 4	28°10	28°28	10°58	n.a.	M11
T 12	3 39 2	23°42'17	6♑34	20°38	9°28	24°40	10°15	4°15	6°28	3°33	3° 6	28°10	28°25	11° 5	n.a.	T 12
W13	3 42 59	24°40'12	19°59	21°42	10°28	24°36	10°23	4°21	6°28	3°36	3° 8	28°11	28°21	11°12	n.a.	W13
T 14	3 46 55	25°38'07	2♒59	22°45	11°28	24°31	10°31	4°27	6°28	3°38	3°10	28°11	28°18	11°18	n.a.	T 14
F 15	3 50 52	26°36'03	15°38	23°45	12°28	24°26	10°39	4°34	6°29	3°40	3°12	28°11	28°15	11°25	n.a.	F 15
S 16	3 54 48	27°34'00	27°58	24°42	13°28	24°20	10°46	4°40	6°29	3°42	3°14	28°11	28°12	11°32	n.a.	S 16
S 17	3 58 45	28°31'58	10♓ 4	25°37	14°27	24°13	10°54	4°47	6°29	3°44	3°16	28°11	28° 9	11°39	n.a.	S 17
M18	4 2 41	29°29'56	22° 1	26°28	15°26	24° 6	11° 1	4°53	6°29	3°46	3°18	28°11	28° 6	11°45	n.a.	M18
T 19	4 6 38	0♐27'56	3♈53	27°17	16°24	23°58	11° 8	5° 0	6°30	3°48	3°20	28°11	28° 2	11°52	n.a.	T 19
W20	4 10 34	1°25'57	15°43	28° 2	17°22	23°49	11°15	5° 7	6°30	3°50	3°22	28°12	27°59	11°59	n.a.	W20
T 21	4 14 31	2°23'58	27°37	28°44	18°20	23°39	11°22	5°13	6°31	3°52	3°24	28°12	27°56	12° 5	n.a.	T 21
F 22	4 18 27	3°22'01	9♉36	29°22	19°17	23°29	11°29	5°20	6°31	3°54	3°27	28°12	27°53	12°12	n.a.	F 22
S 23	4 22 24	4°20'05	21°44	29°55	20°14	23°18	11°36	5°27	6°32	3°56	3°29	28°13	27°50	12°19	n.a.	S 23
S 24	4 26 21	5°18'11	4♊ 3	0♑25	21°10	23° 6	11°42	5°34	6°33	3°58	3°31	28°R13	27°47	12°25	n.a.	S 24
M25	4 30 17	6°16'18	16°34	0°50	22° 6	22°54	11°49	5°40	6°33	4° 0	3°33	28°12	27°43	12°32	n.a.	M25
T 26	4 34 14	7°14'26	29°17	1°10	23° 1	22°41	11°55	5°47	6°34	4° 2	3°35	28°11	27°40	12°39	n.a.	T 26
W27	4 38 10	8°12'35	12♋15	1°24	23°56	22°28	12° 1	5°54	6°35	4° 4	3°37	28°10	27°37	12°45	n.a.	W27
T 28	4 42 7	9°10'47	25°26	1°33	24°51	22°15	12° 7	6° 1	6°36	4° 6	3°40	28° 9	27°34	12°52	n.a.	T 28
F 29	4 46 3	10° 8'59	8♌51	1°R37	25°44	22° 0	12°12	6° 8	6°37	4° 8	3°42	28° 8	27°31	12°59	n.a.	F 29
S 30	4 50 0	11♐ 7'14	22♌30	1♑34	26♑38	21♊46	12♍18	6♑15	6♓38	4♏10	3♑44	28♉ 6	27♉27	13♈ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s23	24n26	4n35	21s47	0s56	24s53	2s 4	19n30	3s14	8n 2	0s 6	20s57	1n51	9s35	0s44	11s48	0n29	6s25	16n24	19n16	19n26	0n13		n.a.
S 2	15 40	21 39	5 4	22 10	1 5	24 59	2 8	19 32	3 12	7 59	0 6	20 57	1 51	9 35	0 44	11 49	0 29	6 25	16 24	19 16	19 25	0 16		n.a.
S 3	15 56	17 34	5 16	22 32	1 14	25 3	2 13	19 33	3 11	7 55	0 6	20 57	1 51	9 35	0 44	11 49	0 29	6 26	16 23	19 16	19 24	0 19		n.a.
M 4	16 13	12 25	5 10	22 52	1 23	25 8	2 18	19 35	3 9	7 52	0 6	20 57	1 51	9 35	0 44	11 50	0 29	6 26	16 23	19 16	19 24	0 22		n.a.
T 5	16 29	6 29	4 44	23 12	1 33	25 12	2 23	19 37	3 7	7 49	0 6	20 57	1 51	9 35	0 44	11 51	0 29	6 26	16 22	19 16	19 23	0 25		n.a.
W 6	16 45	0 5	3 59	23 31	1 42	25 15	2 27	19 39	3 5	7 46	0 6	20 57	1 51	9 36	0 44	11 52	0 29	6 27	16 22	19 15	19 22	0 28		n.a.
T 7	17 0	6s24	2 57	23 49	1 51	25 18	2 32	19 41	3 4	7 42	0 6	20 57	1 50	9 36	0 44	11 52	0 29	6 27	16 22	19 15	19 22	0 31		n.a.
F 8	17 15	12 32	1 44	24 6	2 0	25 20	2 37	19 43	3 2	7 39	0 6	20 57	1 50	9 36	0 44	11 53	0 29	6 27	16 21	19 15	19 21	0 34		n.a.
S 9	17 30	17 54	0 23	24 22	2 9	25 22	2 41	19 45	2 59	7 36	0 6	20 57	1 50	9 36	0 44	11 54	0 29	6 28	16 21	19 15	19 20	0 37		n.a.
S 10	17 45	22 7	0s57	24 37	2 17	25 24	2 46	19 47	2 57	7 33	0 6	20 57	1 50	9 36	0 44	11 54	0 29	6 28	16 21	19 15	19 20	0 40		n.a.
M11	18 0	24 51	2 12	24 52	2 26	25 25	2 50	19 49	2 55	7 30	0 6	20 57	1 50	9 36	0 44	11 55	0 29	6 28	16 20	19 15	19 19	0 44		n.a.
T 12	18 14	25 58	3 17	25 5	2 34	25 25	2 55	19 52	2 53	7 27	0 6	20 57	1 50	9 36	0 44	11 56	0 29	6 29	16 20	19 15	19 18	0 47		n.a.
W13	18 28	25 31	4 10	25 17	2 43	25 25	2 59	19 54	2 50	7 24	0 6	20 57	1 50	9 35	0 44	11 56	0 29	6 29	16 19	19 15	19 18	0 50		n.a.
T 14	18 41	23 40	4 47	25 29	2 51	25 25	3 4	19 56	2 47	7 21	0 5	20 57	1 49	9 35	0 44	11 57	0 29	6 29	16 19	19 15	19 17	0 53		n.a.
F 15	18 54	20 41	5 10	25 40	2 59	25 24	3 8	19 59	2 45	7 18	0 5	20 57	1 49	9 35	0 44	11 58	0 29	6 29	16 19	19 15	19 16	0 56		n.a.
S 16	19 7	16 51	5 17	25 50	3 6	25 22	3 13	20 1	2 42	7 16	0 5	20 56	1 49	9 35	0 44	11 59	0 29	6 30	16 19	19 15	19 16	0 59		n.a.
S 17	19 20	12 25	5 11	25 59	3 13	25 21	3 17	20 4	2 39	7 13	0 5	20 56	1 49	9 35	0 43	11 59	0 29	6 30	16 18	19 15	19 15	1 2		n.a.
M18	19 32	7 33	4 50	26 8	3 20	25 18	3 21	20 7	2 36	7 10	0 5	20 56	1 49	9 35	0 43	12 0	0 29	6 30	16 18	19 15	19 14	1 5		n.a.
T 19	19 44	2 28	4 18	26 15	3 27	25 16	3 25	20 9	2 33	7 8	0 5	20 56	1 49	9 35	0 43	12 1	0 29	6 30	16 18	19 15	19 14	1 8		n.a.
W20	19 56	2n43	3 35	26 22	3 33	25 12	3 30	20 12	2 30	7 5	0 5	20 56	1 49	9 35	0 43	12 1	0 29	6 31	16 17	19 16	19 13	1 11		n.a.
T 21	20 7	7 50	2 42	26 29	3 39	25 9	3 34	20 15	2 26	7 3	0 5	20 56	1 48	9 34	0 43	12 2	0 29	6 31	16 17	19 16	19 12	1 15		n.a.
F 22	20 18	12 43	1 41	26 34	3 44	25 5	3 38	20 18	2 23	7 0	0 5	20 56	1 48	9 34	0 43	12 2	0 29	6 31	16 17	19 16	19 11	1 18		n.a.
S 23	20 29	17 10	0 36	26 39	3 49	25 1	3 42	20 21	2 19	6 58	0 5	20 56	1 48	9 34	0 43	12 3	0 29	6 31	16 17	19 16	19 11	1 21		n.a.
S 24	20 39	20 57	0n32	26 43	3 53	24 56	3 45	20 24	2 16	6 56	0 5	20 56	1 48	9 34	0 43	12 4	0 29	6 32	16 16	19 16	19 10	1 24		n.a.
M25	20 49	23 50	1 40	26 46	3 56	24 51	3 49	20 27	2 12	6 53	0 5	20 55	1 48	9 33	0 43	12 4	0 29	6 32	16 16	19 16	19 9	1 27		n.a.
T 26	20 58	25 34	2 44	26 49	3 59	24 45	3 53	20 30	2 8	6 51	0 4	20 55	1 48	9 33	0 43	12 5	0 29	6 32	16 16	19 16	19 9	1 30		n.a.
W27	21 8	25 57	3 40	26 50	4 0	24 40	3 56	20 33	2 5	6 49	0 4	20 55	1 48	9 33	0 43	12 6	0 29	6 32	16 16	19 15	19 8	1 33		n.a.
T 28	21 16	24 53	4 26	26 51	4 1	24 33	4 0	20 37	2 1	6 47	0 4	20 55	1 48	9 32	0 43	12 6	0 29	6 32	16 15	19 15	19 7	1 36		n.a.
F 29	21 25	22 24	4 59	26 51	4 1	24 27	4 3	20 40	1 57	6 45	0 4	20 55	1 47	9 32	0 43	12 7	0 29	6 32	16 15	19 15	19 7	1 39		n.a.
S 30	21s33	18n38	5n15	26s49	4s 0	24s20	4s 6	20n43	1s52	6n43	0s 4	20s54	1n47	9s32	0s43	12s 7	0n29	6s33	16n15	19n14	19n 6	1n43		n.a.

Julian Day Number = 4349649.5, Delta T = 24h23m31s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°07'14, Lahiri = 97°14'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7196

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 53 56	12♐ 5'30	6♍22	1°R25	27♎30	21°R31	12♍23	6♎22	6♓39	4♏11	3♎46	28°D 6	27♌24	13♈12	n.a.	S 1
M 2	4 57 53	13° 3'48	20°27	1♎ 9	28°22	21♊16	12°28	6°29	6°40	4°13	3°48	28♌ 6	27°21	13°19	n.a.	M 2
T 3	5 1 49	14° 2'07	4♎42	0°46	29°14	21° 0	12°33	6°36	6°41	4°15	3°51	28° 7	27°18	13°25	n.a.	T 3
W 4	5 5 46	15° 0'28	19° 6	0°17	0♒ 4	20°44	12°38	6°43	6°42	4°17	3°53	28° 8	27°15	13°32	n.a.	W 4
T 5	5 9 43	15°58'51	3♏36	29♐41	0°54	20°28	12°43	6°51	6°43	4°19	3°55	28° 9	27°12	13°39	n.a.	T 5
F 6	5 13 39	16°57'16	18° 6	28°58	1°44	20°12	12°47	6°58	6°44	4°20	3°58	28°10	27° 8	13°45	n.a.	F 6
S 7	5 17 36	17°55'43	2♐32	28° 9	2°33	19°56	12°51	7° 5	6°46	4°22	4° 0	28°R10	27° 5	13°52	n.a.	S 7
S 8	5 21 32	18°54'11	16°49	27°15	3°21	19°39	12°55	7°12	6°47	4°24	4° 2	28° 9	27° 2	13°59	n.a.	S 8
M 9	5 25 29	19°52'41	0♎51	26°16	4° 8	19°23	12°59	7°19	6°48	4°25	4° 4	28° 7	26°59	14° 6	n.a.	M 9
T 10	5 29 25	20°51'12	14°35	25°14	4°54	19° 7	13° 3	7°27	6°50	4°27	4° 7	28° 4	26°56	14°12	n.a.	T 10
W11	5 33 22	21°49'45	27°58	24° 9	5°40	18°51	13° 7	7°34	6°51	4°29	4° 9	28° 1	26°53	14°19	n.a.	W11
T 12	5 37 18	22°48'19	10♒59	23° 4	6°24	18°35	13°10	7°41	6°53	4°30	4°11	27°57	26°49	14°26	n.a.	T 12
F 13	5 41 15	23°46'55	23°40	22° 0	7° 8	18°19	13°13	7°49	6°55	4°32	4°14	27°54	26°46	14°32	n.a.	F 13
S 14	5 45 11	24°45'31	6♓ 2	20°58	7°51	18° 3	13°16	7°56	6°56	4°34	4°16	27°51	26°43	14°39	n.a.	S 14
S 15	5 49 8	25°44'09	18° 9	20° 0	8°32	17°48	13°19	8° 3	6°58	4°35	4°18	27°50	26°40	14°46	n.a.	S 15
M16	5 53 5	26°42'49	0♈ 6	19° 8	9°13	17°33	13°22	8°11	7° 0	4°37	4°21	27°D50	26°37	14°52	n.a.	M16
T 17	5 57 1	27°41'30	11°57	18°23	9°53	17°19	13°24	8°18	7° 1	4°38	4°23	27°50	26°33	14°59	n.a.	T 17
W18	6 0 58	28°40'12	23°48	17°46	10°31	17° 5	13°26	8°26	7° 3	4°40	4°26	27°52	26°30	15° 6	n.a.	W18
T 19	6 4 54	29°38'56	5♉43	17°19	11° 8	16°51	13°28	8°33	7° 5	4°41	4°28	27°54	26°27	15°12	n.a.	T 19
F 20	6 8 51	0♎37'41	17°47	17° 1	11°44	16°38	13°30	8°40	7° 7	4°43	4°30	27°55	26°24	15°19	n.a.	F 20
S 21	6 12 47	1°36'27	0♊ 3	16°D54	12°19	16°25	13°32	8°48	7° 9	4°44	4°33	27°R56	26°21	15°26	n.a.	S 21
S 22	6 16 44	2°35'16	12°34	16°57	12°53	16°13	13°33	8°55	7°11	4°45	4°35	27°55	26°18	15°32	n.a.	S 22
M23	6 20 40	3°34'06	25°21	17°11	13°25	16° 2	13°34	9° 3	7°13	4°47	4°37	27°52	26°14	15°39	n.a.	M23
T 24	6 24 37	4°32'57	8♋27	17°35	13°55	15°51	13°35	9°10	7°15	4°48	4°40	27°47	26°11	15°46	n.a.	T 24
W25	6 28 34	5°31'50	21°49	18° 8	14°24	15°41	13°36	9°18	7°17	4°49	4°42	27°42	26° 8	15°52	n.a.	W25
T 26	6 32 30	6°30'45	5♌25	18°50	14°52	15°31	13°37	9°25	7°19	4°51	4°45	27°35	26° 5	15°59	n.a.	T 26
F 27	6 36 27	7°29'42	19°14	19°41	15°18	15°23	13°37	9°33	7°22	4°52	4°47	27°29	26° 2	16° 6	n.a.	F 27
S 28	6 40 23	8°28'41	3♍12	20°40	15°42	15°14	13°38	9°40	7°24	4°53	4°49	27°24	25°59	16°12	n.a.	S 28
S 29	6 44 20	9°27'42	17°16	21°45	16° 5	15° 7	13°R38	9°48	7°26	4°54	4°52	27°20	25°55	16°19	n.a.	S 29
M30	6 48 16	10°26'44	1♎24	22°56	16°25	15° 0	13°38	9°55	7°29	4°55	4°54	27°18	25°52	16°26	n.a.	M30
T 31	6 52 13	11♎25'49	15♎33	24♐13	16♒44	14♊54	13♍37	10♎ 3	7♓31	4♏56	4♎56	27°D18	25♌49	16♈32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s40	13n49	5n13	26s47	3s57	24s13	4s10	20n46	1s48	6n41	0s 4	20s54	1n47	9s31	0s43	12s 8	0n29	6s33	16n15	19n14	19n 5	1n46		n.a.
M 2	21 48	8 12	4 53	26 43	3 53	24 6	4 13	20 50	1 44	6 39	0 4	20 54	1 47	9 31	0 43	12 9	0 29	6 33	16 15	19 14	19 4	1 49		n.a.
T 3	21 55	2 5	4 14	26 38	3 48	23 58	4 16	20 53	1 40	6 37	0 4	20 54	1 47	9 30	0 43	12 9	0 30	6 33	16 14	19 14	19 4	1 52		n.a.
W 4	22 1	4s13	3 19	26 31	3 41	23 50	4 18	20 56	1 35	6 36	0 4	20 54	1 47	9 30	0 43	12 10	0 30	6 33	16 14	19 15	19 3	1 55		n.a.
T 5	22 7	10 20	2 12	26 23	3 33	23 42	4 21	21 0	1 31	6 34	0 4	20 53	1 47	9 29	0 43	12 10	0 30	6 33	16 14	19 15	19 2	1 58		n.a.
F 6	22 13	15 54	0 55	26 13	3 23	23 34	4 23	21 3	1 26	6 32	0 4	20 53	1 47	9 29	0 43	12 11	0 30	6 33	16 14	19 15	19 2	2 1		n.a.
S 7	22 18	20 32	0s24	26 0	3 11	23 25	4 26	21 6	1 22	6 31	0 4	20 53	1 47	9 29	0 43	12 11	0 30	6 33	16 14	19 15	19 1	2 4		n.a.
S 8	22 23	23 53	1 41	25 46	2 57	23 16	4 28	21 10	1 17	6 29	0 3	20 52	1 47	9 28	0 43	12 12	0 30	6 34	16 14	19 15	19 0	2 7		n.a.
M 9	22 28	25 41	2 50	25 29	2 42	23 7	4 30	21 13	1 13	6 28	0 3	20 52	1 46	9 27	0 43	12 12	0 30	6 34	16 13	19 15	19 0	2 10		n.a.
T 10	22 32	25 51	3 48	25 11	2 26	22 58	4 32	21 16	1 8	6 27	0 3	20 52	1 46	9 27	0 43	12 13	0 30	6 34	16 13	19 14	18 59	2 14		n.a.
W11	22 36	24 30	4 32	24 50	2 8	22 48	4 34	21 20	1 3	6 25	0 3	20 52	1 46	9 26	0 43	12 14	0 30	6 34	16 13	19 13	18 58	2 17		n.a.
T 12	22 39	21 51	5 0	24 28	1 49	22 39	4 35	21 23	0 59	6 24	0 3	20 51	1 46	9 26	0 43	12 14	0 30	6 34	16 13	19 12	18 57	2 20		n.a.
F 13	22 42	18 14	5 13	24 5	1 29	22 29	4 36	21 26	0 54	6 23	0 3	20 51	1 46	9 25	0 43	12 15	0 30	6 34	16 13	19 12	18 57	2 23		n.a.
S 14	22 44	13 54	5 11	23 41	1 9	22 19	4 38	21 30	0 49	6 22	0 3	20 51	1 46	9 25	0 43	12 15	0 30	6 34	16 13	19 11	18 56	2 26		n.a.
S 15	22 46	9 6	4 54	23 16	0 48	22 10	4 39	21 33	0 45	6 21	0 3	20 50	1 46	9 24	0 43	12 16	0 30	6 34	16 13	19 11	18 55	2 29		n.a.
M16	22 48	4 2	4 26	22 52	0 28	22 0	4 39	21 36	0 40	6 20	0 3	20 50	1 46	9 23	0 43	12 16	0 30	6 34	16 13	19 11	18 55	2 32		n.a.
T 17	22 49	1n 8	3 46	22 29	0 8	21 49	4 40	21 40	0 36	6 20	0 3	20 49	1 46	9 23	0 43	12 17	0 30	6 34	16 13	19 11	18 54	2 35		n.a.
W18	22 50	6 16	2 56	22 7	0n11	21 39	4 40	21 43	0 31	6 19	0 3	20 49	1 46	9 22	0 43	12 17	0 30	6 34	16 13	19 11	18 53	2 39		n.a.
T 19	22 50	11 14	1 59	21 47	0 29	21 29	4 40	21 46	0 26	6 18	0 2	20 49	1 46	9 21	0 43	12 17	0 30	6 34	16 13	19 12	18 52	2 42		n.a.
F 20	22 50	15 49	0 55	21 28	0 45	21 19	4 40	21 49	0 22	6 18	0 2	20 48	1 46	9 20	0 42	12 18	0 30	6 34	16 12	19 12	18 52	2 45		n.a.
S 21	22 50	19 50	0n12	21 13	1 0	21 9	4 39	21 53	0 17	6 17	0 2	20 48	1 46	9 20	0 42	12 18	0 30	6 34	16 12	19 12	18 51	2 48		n.a.
S 22	22 49	23 2	1 19	20 59	1 14	20 59	4 38	21 56	0 13	6 17	0 2	20 47	1 46	9 19	0 42	12 19	0 30	6 34	16 12	19 12	18 50	2 51		n.a.
M23	22 48	25 9	2 24	20 49	1 26	20 49	4 37	21 59	0 8	6 16	0 2	20 47	1 46	9 18	0 42	12 19	0 30	6 34	16 12	19 11	18 49	2 54		n.a.
T 24	22 46	25 57	3 23	20 41	1 36	20 39	4 36	22 3	0 4	6 16	0 2	20 47	1 45	9 17	0 42	12 20	0 30	6 34	16 12	19 10	18 49	2 57		n.a.
W25	22 44	25 16	4 11	20 35	1 45	20 29	4 34	22 6	0n 0	6 16	0 2	20 46	1 45	9 17	0 42	12 20	0 30	6 34	16 12	19 9	18 48	3 0		n.a.
T 26	22 41	23 5	4 47	20 32	1 52	20 19	4 32	22 9	0 5	6 16	0 2	20 46	1 45	9 16	0 42	12 20	0 30	6 33	16 12	19 8	18 47	3 3		n.a.
F 27	22 38	19 32	5 6	20 30	1 57	20 9	4 30	22 12	0 9	6 15	0 2	20 45	1 45	9 15	0 42	12 21	0 30	6 33	16 12	19 6	18 47	3 7		n.a.
S 28	22 35	14 53	5 8	20 30	2 1	19 59	4 27	22 16	0 13	6 15	0 2	20 45	1 45	9 14	0 42	12 21	0 30	6 33	16 12	19 5	18 46	3 10		n.a.
S 29	22 31	9 23	4 51	20 32	2 4	19 50	4 24	22 19	0 17	6 16	0 1	20 44	1 45	9 13	0 42	12 21	0 30	6 33	16 13	19 4	18 45	3 13		n.a.
M30	22 26	3 24	4 17	20 34	2 5	19 40	4 21	22 22	0 21	6 16	0 1	20 44	1 45	9 12	0 42	12 22	0 30	6 33	16 13	19 4	18 44	3 16		n.a.
T 31	22s22	2s47	3n27	20s38	2n 5	19s31	4s17	22n25	0n25	6n16	0s 1	20s43	1n45	9s12	0s42	12s22	0n30	6s33	16n13	19n 4	18n44	3n19		n.a.

Julian Day Number = 4349679.5, Delta T = 24h23m34s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°07'18, Lahiri = 97°14'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7197

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 56 9	12♑24'56	29♎42	25♐34	17♒ 1	14°R49	13°R37	10♑10	7♓33	4♏58	4♑59	27♉19	25♉46	16♈39	n.a.	W 1
T 2	7 0 6	13°24'04	13♏50	26°59	17°16	14♊45	13♍36	10°18	7°36	4°59	5° 1	27°20	25°43	16°46	n.a.	T 2
F 3	7 4 3	14°23'15	27°54	28°28	17°29	14°41	13°35	10°25	7°38	5° 0	5° 4	27°R20	25°40	16°52	n.a.	F 3
S 4	7 7 59	15°22'28	11♐53	29°59	17°40	14°39	13°34	10°33	7°41	5° 1	5° 6	27°19	25°36	16°59	n.a.	S 4
S 5	7 11 56	16°21'43	25°45	1♑33	17°49	14°37	13°32	10°40	7°43	5° 2	5° 8	27°16	25°33	17° 6	n.a.	S 5
M 6	7 15 52	17°21'00	9♑25	3° 9	17°56	14°35	13°31	10°48	7°46	5° 3	5°11	27°11	25°30	17°12	n.a.	M 6
T 7	7 19 49	18°20'18	22°53	4°46	18° 0	14°D35	13°29	10°55	7°49	5° 4	5°13	27° 3	25°27	17°19	n.a.	T 7
W 8	7 23 45	19°19'38	6♒ 4	6°24	18°R 2	14°35	13°27	11° 2	7°51	5° 4	5°15	26°54	25°24	17°26	n.a.	W 8
T 9	7 27 42	20°19'00	18°58	8° 3	18° 2	14°37	13°25	11°10	7°54	5° 5	5°18	26°44	25°20	17°33	n.a.	T 9
F 10	7 31 39	21°18'23	1♓35	9°43	17°59	14°39	13°22	11°17	7°57	5° 6	5°20	26°35	25°17	17°39	n.a.	F 10
S 11	7 35 35	22°17'48	13°55	11°23	17°54	14°42	13°20	11°25	8° 0	5° 7	5°22	26°27	25°14	17°46	n.a.	S 11
S 12	7 39 32	23°17'14	26° 2	13° 4	17°46	14°45	13°17	11°32	8° 2	5° 8	5°24	26°21	25°11	17°53	n.a.	S 12
M13	7 43 28	24°16'42	7♈58	14°44	17°36	14°50	13°14	11°39	8° 5	5° 8	5°27	26°17	25° 8	17°59	n.a.	M13
T 14	7 47 25	25°16'11	19°48	16°25	17°23	14°55	13°11	11°47	8° 8	5° 9	5°29	26°16	25° 5	18° 6	n.a.	T 14
W15	7 51 21	26°15'41	1♉38	18° 5	17° 9	15° 1	13° 8	11°54	8°11	5°10	5°31	26°D16	25° 1	18°13	n.a.	W15
T 16	7 55 18	27°15'14	13°32	19°45	16°51	15° 8	13° 4	12° 2	8°14	5°10	5°34	26°16	24°58	18°19	n.a.	T 16
F 17	7 59 15	28°14'47	25°36	21°25	16°32	15°15	13° 0	12° 9	8°17	5°11	5°36	26°R17	24°55	18°26	n.a.	F 17
S 18	8 3 11	29°14'22	7♊56	23° 5	16°10	15°24	12°56	12°16	8°20	5°11	5°38	26°16	24°52	18°33	n.a.	S 18
S 19	8 7 8	0♒13'59	20°34	24°44	15°46	15°33	12°52	12°23	8°23	5°12	5°40	26°13	24°49	18°39	n.a.	S 19
M20	8 11 4	1°13'37	3♋34	26°23	15°19	15°42	12°48	12°31	8°26	5°12	5°42	26° 8	24°46	18°46	n.a.	M20
T 21	8 15 1	2°13'17	16°57	28° 2	14°51	15°53	12°44	12°38	8°29	5°13	5°45	26° 0	24°42	18°53	n.a.	T 21
W22	8 18 57	3°12'58	0♌42	29°40	14°21	16° 4	12°39	12°45	8°32	5°13	5°47	25°51	24°39	18°59	n.a.	W22
T 23	8 22 54	4°12'41	14°46	1♒18	13°50	16°16	12°34	12°52	8°35	5°14	5°49	25°40	24°36	19° 6	n.a.	T 23
F 24	8 26 51	5°12'25	29° 3	2°56	13°17	16°28	12°29	12°59	8°39	5°14	5°51	25°29	24°33	19°13	n.a.	F 24
S 25	8 30 47	6°12'11	13♍28	4°33	12°43	16°41	12°24	13° 6	8°42	5°14	5°53	25°19	24°30	19°19	n.a.	S 25
S 26	8 34 44	7°11'59	27°54	6°10	12° 7	16°55	12°19	13°14	8°45	5°15	5°55	25°11	24°26	19°26	n.a.	S 26
M27	8 38 40	8°11'49	12♎17	7°46	11°31	17° 9	12°13	13°21	8°48	5°15	5°57	25° 7	24°23	19°33	n.a.	M27
T 28	8 42 37	9°11'41	26°33	9°22	10°55	17°24	12° 8	13°28	8°52	5°15	6° 0	25° 4	24°20	19°39	n.a.	T 28
W29	8 46 33	10°11'34	10♏39	10°58	10°18	17°40	12° 2	13°35	8°55	5°15	6° 2	25°D 4	24°17	19°46	n.a.	W29
T 30	8 50 30	11°11'30	24°36	12°33	9°41	17°56	11°56	13°42	8°58	5°16	6° 4	25°R 4	24°14	19°53	n.a.	T 30
F 31	8 54 26	12♒11'28	8♐22	14♒ 9	9♒ 5	18♊13	11♍50	13♑48	9♓ 2	5♏16	6♑ 6	25♉ 3	24♉11	19♈59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s17	8s50	2n24	20s42	2n 4	19s22	4s13	22n29	0n29	6n16	0s 1	20s43	1n45	9s11	0s42	12s23	0n30	6s33	16n13	19n 4	18n43	3n22		n.a.
T 2	22 11	14 26	1 12	20 46	2 2	19 13	4 8	22 32	0 33	6 17	0 1	20 42	1 45	9 10	0 42	12 23	0 30	6 33	16 13	19 4	18 42	3 25		n.a.
F 3	22 5	19 15	0s 3	20 50	2 0	19 4	4 3	22 35	0 36	6 17	0 1	20 42	1 45	9 9	0 42	12 23	0 30	6 32	16 13	19 4	18 41	3 28		n.a.
S 4	21 59	22 56	1 18	20 54	1 56	18 56	3 57	22 38	0 40	6 18	0 1	20 41	1 45	9 8	0 42	12 23	0 30	6 32	16 13	19 4	18 41	3 32		n.a.
S 5	21 52	25 13	2 27	20 58	1 52	18 47	3 51	22 42	0 43	6 18	0 1	20 41	1 45	9 7	0 42	12 24	0 30	6 32	16 13	19 3	18 40	3 35		n.a.
M 6	21 45	25 57	3 27	21 1	1 47	18 39	3 45	22 45	0 47	6 19	0 1	20 40	1 45	9 6	0 42	12 24	0 30	6 32	16 13	19 2	18 39	3 38		n.a.
T 7	21 37	25 7	4 14	21 3	1 42	18 31	3 38	22 48	0 50	6 20	0 0	20 39	1 45	9 5	0 42	12 24	0 30	6 32	16 13	19 0	18 39	3 41		n.a.
W 8	21 29	22 54	4 46	21 5	1 36	18 23	3 31	22 52	0 53	6 20	0 0	20 39	1 45	9 4	0 42	12 25	0 30	6 31	16 13	18 58	18 38	3 44		n.a.
T 9	21 21	19 34	5 3	21 6	1 30	18 16	3 23	22 55	0 57	6 21	0 0	20 38	1 45	9 3	0 42	12 25	0 30	6 31	16 13	18 56	18 37	3 47		n.a.
F 10	21 12	15 24	5 4	21 6	1 24	18 9	3 14	22 58	1 0	6 22	0 0	20 38	1 45	9 2	0 42	12 25	0 30	6 31	16 14	18 54	18 36	3 50		n.a.
S 11	21 3	10 40	4 52	21 5	1 17	18 2	3 5	23 2	1 3	6 23	0 0	20 37	1 45	9 1	0 42	12 25	0 30	6 31	16 14	18 52	18 36	3 53		n.a.
S 12	20 53	5 38	4 26	21 3	1 11	17 55	2 56	23 5	1 6	6 25	0n 0	20 36	1 45	9 0	0 42	12 26	0 30	6 31	16 14	18 51	18 35	3 56		n.a.
M13	20 43	0 26	3 49	21 0	1 4	17 48	2 45	23 8	1 9	6 26	0 0	20 36	1 45	8 59	0 42	12 26	0 30	6 30	16 14	18 50	18 34	4 0		n.a.
T 14	20 33	4n44	3 2	20 56	0 56	17 42	2 35	23 12	1 11	6 27	0 0	20 35	1 45	8 58	0 42	12 26	0 30	6 30	16 14	18 50	18 33	4 3		n.a.
W15	20 22	9 44	2 8	20 50	0 49	17 36	2 24	23 15	1 14	6 28	0 0	20 35	1 45	8 57	0 42	12 26	0 30	6 30	16 14	18 50	18 33	4 6		n.a.
T 16	20 11	14 26	1 8	20 44	0 42	17 30	2 12	23 18	1 17	6 30	0 1	20 34	1 45	8 56	0 42	12 26	0 30	6 30	16 15	18 50	18 32	4 9		n.a.
F 17	20 0	18 37	0 4	20 37	0 34	17 24	2 0	23 22	1 19	6 31	0 1	20 33	1 45	8 54	0 42	12 27	0 30	6 29	16 15	18 50	18 31	4 12		n.a.
S 18	19 48	22 6	1n 2	20 29	0 27	17 18	1 47	23 25	1 22	6 33	0 1	20 33	1 45	8 53	0 42	12 27	0 31	6 29	16 15	18 50	18 30	4 15		n.a.
S 19	19 36	24 36	2 6	20 19	0 20	17 13	1 34	23 28	1 24	6 35	0 1	20 32	1 45	8 52	0 42	12 27	0 31	6 29	16 15	18 49	18 30	4 18		n.a.
M20	19 23	25 52	3 5	20 9	0 12	17 7	1 21	23 32	1 27	6 36	0 1	20 31	1 45	8 51	0 42	12 27	0 31	6 28	16 15	18 48	18 29	4 21		n.a.
T 21	19 10	25 41	3 55	19 57	0 5	17 2	1 7	23 35	1 29	6 38	0 1	20 31	1 45	8 50	0 42	12 27	0 31	6 28	16 16	18 46	18 28	4 25		n.a.
W22	18 57	23 57	4 34	19 45	0s 2	16 57	0 52	23 38	1 31	6 40	0 1	20 30	1 45	8 49	0 42	12 27	0 31	6 28	16 16	18 44	18 27	4 28		n.a.
T 23	18 43	20 44	4 57	19 31	0 10	16 52	0 38	23 42	1 33	6 42	0 1	20 29	1 45	8 48	0 42	12 27	0 31	6 27	16 16	18 42	18 27	4 31		n.a.
F 24	18 29	16 14	5 1	19 17	0 17	16 47	0 23	23 45	1 35	6 44	0 1	20 29	1 45	8 46	0 42	12 27	0 31	6 27	16 16	18 39	18 26	4 34		n.a.
S 25	18 15	10 47	4 47	19 2	0 24	16 42	0 8	23 48	1 37	6 46	0 2	20 28	1 45	8 45	0 42	12 27	0 31	6 27	16 17	18 37	18 25	4 37		n.a.
S 26	18 1	4 43	4 15	18 45	0 31	16 36	0n 8	23 52	1 39	6 48	0 2	20 27	1 45	8 44	0 42	12 28	0 31	6 26	16 17	18 35	18 24	4 40		n.a.
M27	17 46	1s34	3 26	18 28	0 37	16 31	0 23	23 55	1 41	6 50	0 2	20 27	1 45	8 43	0 42	12 28	0 31	6 26	16 17	18 34	18 24	4 43		n.a.
T 28	17 30	7 44	2 25	18 10	0 44	16 26	0 38	23 58	1 43	6 52	0 2	20 26	1 45	8 42	0 42	12 28	0 31	6 26	16 18	18 33	18 23	4 46		n.a.
W29	17 15	13 27	1 16	17 51	0 51	16 21	0 54	24 1	1 45	6 55	0 2	20 25	1 45	8 40	0 42	12 28	0 31	6 25	16 18	18 33	18 22	4 50		n.a.
T 30	16 59	18 24	0 2	17 32	0 57	16 16	1 9	24 4	1 46	6 57	0 2	20 24	1 45	8 39	0 42	12 28	0 31	6 25	16 18	18 33	18 21	4 53		n.a.
F 31	16s43	22s18	1s10	17s11	1s 3	16s11	1n24	24n 7	1n48	6n59	0n 2	20s24	1n45	8s38	0s42	12s28	0n31	6s25	16n18	18n33	18n21	4n56		n.a.

Julian Day Number = 4349710.5, Delta T = 24h23m37s
Ecliptic obliquity = 22°50'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°07'22, Lahiri = 97°14'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7197

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 58 23	13♒11'27	21♐58	15♒43	8°R28	18♊30	11°R44	13♑55	9♓ 5	5♏16	6♑ 8	25°R 1	24♉ 7	20♈ 6	n.a.	S 1
S 2	9 2 20	14°11'28	5♑24	17°18	7♒53	18°48	11♍37	14° 2	9° 8	5°16	6°10	24♉56	24° 4	20°13	n.a.	S 2
M 3	9 6 16	15°11'31	18°41	18°52	7°19	19° 7	11°31	14° 9	9°12	5°R16	6°12	24°48	24° 1	20°19	n.a.	M 3
T 4	9 10 13	16°11'36	1♒46	20°26	6°45	19°26	11°24	14°16	9°15	5°16	6°14	24°36	23°58	20°26	n.a.	T 4
W 5	9 14 9	17°11'42	14°39	22° 0	6°13	19°45	11°17	14°22	9°19	5°16	6°16	24°23	23°55	20°33	n.a.	W 5
T 6	9 18 6	18°11'49	27°19	23°34	5°43	20° 5	11°10	14°29	9°22	5°16	6°17	24° 9	23°52	20°39	n.a.	T 6
F 7	9 22 3	19°11'58	9♓46	25° 7	5°14	20°26	11° 3	14°36	9°26	5°16	6°19	23°56	23°48	20°46	n.a.	F 7
S 8	9 25 59	20°12'08	22° 0	26°40	4°48	20°47	10°56	14°42	9°29	5°15	6°21	23°43	23°45	20°53	n.a.	S 8
S 9	9 29 56	21°12'20	4♈ 2	28°13	4°23	21° 8	10°49	14°49	9°32	5°15	6°23	23°34	23°42	20°59	n.a.	S 9
M10	9 33 52	22°12'32	15°55	29°46	4° 0	21°30	10°42	14°55	9°36	5°15	6°25	23°27	23°39	21° 6	n.a.	M10
T 11	9 37 49	23°12'46	27°44	1♓19	3°40	21°53	10°34	15° 2	9°40	5°15	6°27	23°23	23°36	21°13	n.a.	T 11
W12	9 41 45	24°13'01	9♉31	2°51	3°22	22°16	10°27	15° 8	9°43	5°14	6°28	23°21	23°32	21°19	n.a.	W12
T 13	9 45 42	25°13'18	21°23	4°23	3° 6	22°39	10°19	15°15	9°47	5°14	6°30	23°20	23°29	21°26	n.a.	T 13
F 14	9 49 38	26°13'35	3♊25	5°55	2°53	23° 3	10°11	15°21	9°50	5°14	6°32	23°20	23°26	21°33	n.a.	F 14
S 15	9 53 35	27°13'53	15°42	7°28	2°42	23°27	10° 4	15°27	9°54	5°13	6°34	23°19	23°23	21°39	n.a.	S 15
S 16	9 57 32	28°14'13	28°21	8°59	2°33	23°51	9°56	15°33	9°57	5°13	6°35	23°17	23°20	21°46	n.a.	S 16
M17	10 1 28	29°14'33	11♋23	10°31	2°28	24°16	9°48	15°39	10° 1	5°13	6°37	23°11	23°17	21°53	n.a.	M17
T 18	10 5 25	0♓14'55	24°54	12° 3	2°24	24°42	9°40	15°46	10° 5	5°12	6°38	23° 3	23°13	21°59	n.a.	T 18
W19	10 9 21	1°15'17	8♌51	13°34	2°D23	25° 7	9°32	15°52	10° 8	5°12	6°40	22°53	23°10	22° 6	n.a.	W19
T 20	10 13 18	2°15'41	23°13	15° 5	2°25	25°33	9°24	15°58	10°12	5°11	6°42	22°41	23° 7	22°13	n.a.	T 20
F 21	10 17 14	3°16'05	7♍54	16°36	2°28	26° 0	9°16	16° 3	10°15	5°10	6°43	22°29	23° 4	22°19	n.a.	F 21
S 22	10 21 11	4°16'31	22°45	18° 7	2°35	26°26	9° 8	16° 9	10°19	5°10	6°45	22°18	23° 1	22°26	n.a.	S 22
S 23	10 25 8	5°16'58	7♎38	19°37	2°43	26°54	9° 0	16°15	10°23	5° 9	6°46	22°10	22°57	22°33	n.a.	S 23
M24	10 29 4	6°17'26	22°25	21° 7	2°54	27°21	8°51	16°21	10°26	5° 9	6°48	22° 5	22°54	22°39	n.a.	M24
T 25	10 33 1	7°17'56	6♏59	22°37	3° 7	27°49	8°43	16°26	10°30	5° 8	6°49	22° 2	22°51	22°46	n.a.	T 25
W26	10 36 57	8°18'27	21°16	24° 6	3°22	28°16	8°35	16°32	10°34	5° 7	6°50	22°D 1	22°48	22°53	n.a.	W26
T 27	10 40 54	9°18'59	5♐15	25°34	3°39	28°45	8°27	16°38	10°37	5° 6	6°52	22°R 1	22°45	22°59	n.a.	T 27
F 28	10 44 50	10♓19'33	18♐56	27♓ 2	3♒58	29♊13	8♍19	16♑43	10♓41	5♏ 6	6♑53	22♉ 1	22♉42	23♈ 6	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s26	24s53	2s17	16s50	1s 9	16s 5	1n39	24n10	1n49	7n 2	0n 2	20s23	1n45	8s37	0s42	12s28	0n31	6s24	16n19	18n32	18n20	4n59		n.a.
S 2	16 10	26 0	3 16	16 27	1 15	16 0	1 54	24 13	1 51	7 4	0 3	20 22	1 45	8 35	0 42	12 28	0 31	6 24	16 19	18 31	18 19	5 2		n.a.
M 3	15 53	25 35	4 3	16 4	1 21	15 55	2 8	24 16	1 52	7 7	0 3	20 21	1 46	8 34	0 42	12 28	0 31	6 23	16 19	18 29	18 18	5 5		n.a.
T 4	15 35	23 46	4 37	15 41	1 26	15 49	2 22	24 19	1 54	7 9	0 3	20 21	1 46	8 33	0 42	12 28	0 31	6 23	16 20	18 27	18 18	5 8		n.a.
W 5	15 18	20 45	4 56	15 16	1 31	15 44	2 36	24 22	1 55	7 12	0 3	20 20	1 46	8 32	0 42	12 28	0 31	6 22	16 20	18 24	18 17	5 11		n.a.
T 6	15 0	16 48	4 59	14 51	1 36	15 38	2 49	24 25	1 56	7 15	0 3	20 19	1 46	8 30	0 42	12 28	0 31	6 22	16 20	18 20	18 16	5 14		n.a.
F 7	14 42	12 11	4 49	14 25	1 41	15 33	3 1	24 27	1 58	7 17	0 3	20 19	1 46	8 29	0 42	12 28	0 31	6 22	16 21	18 17	18 15	5 18		n.a.
S 8	14 23	7 10	4 25	13 59	1 46	15 27	3 13	24 30	1 59	7 20	0 3	20 18	1 46	8 28	0 42	12 27	0 31	6 21	16 21	18 14	18 14	5 21		n.a.
S 9	14 4	1 58	3 49	13 31	1 50	15 21	3 25	24 33	2 0	7 23	0 3	20 17	1 46	8 27	0 42	12 27	0 31	6 21	16 22	18 12	18 14	5 24		n.a.
M10	13 46	3n16	3 4	13 3	1 54	15 16	3 36	24 35	2 1	7 26	0 3	20 16	1 46	8 25	0 42	12 27	0 31	6 20	16 22	18 10	18 13	5 27		n.a.
T 11	13 26	8 21	2 11	12 35	1 58	15 10	3 46	24 37	2 2	7 28	0 4	20 16	1 46	8 24	0 42	12 27	0 31	6 20	16 22	18 9	18 12	5 30		n.a.
W12	13 7	13 9	1 13	12 6	2 2	15 5	3 56	24 40	2 3	7 31	0 4	20 15	1 46	8 23	0 42	12 27	0 31	6 19	16 23	18 9	18 11	5 33		n.a.
T 13	12 47	17 29	0 10	11 36	2 5	14 59	4 5	24 42	2 4	7 34	0 4	20 14	1 46	8 21	0 42	12 27	0 31	6 19	16 23	18 8	18 11	5 36		n.a.
F 14	12 28	21 11	0n53	11 6	2 8	14 54	4 14	24 44	2 5	7 37	0 4	20 13	1 46	8 20	0 42	12 27	0 31	6 18	16 24	18 8	18 10	5 39		n.a.
S 15	12 8	24 0	1 55	10 35	2 10	14 48	4 22	24 46	2 6	7 40	0 4	20 12	1 46	8 19	0 42	12 27	0 31	6 18	16 24	18 8	18 9	5 43		n.a.
S 16	11 47	25 44	2 54	10 3	2 13	14 43	4 29	24 48	2 6	7 43	0 4	20 12	1 46	8 17	0 42	12 26	0 31	6 17	16 24	18 8	18 8	5 46		n.a.
M17	11 27	26 6	3 45	9 32	2 15	14 38	4 36	24 50	2 7	7 46	0 4	20 11	1 46	8 16	0 42	12 26	0 31	6 17	16 25	18 6	18 8	5 49		n.a.
T 18	11 6	24 58	4 26	8 59	2 17	14 32	4 42	24 52	2 8	7 49	0 4	20 10	1 47	8 15	0 42	12 26	0 31	6 16	16 25	18 4	18 7	5 52		n.a.
W19	10 45	22 18	4 52	8 26	2 18	14 27	4 48	24 54	2 9	7 52	0 5	20 9	1 47	8 13	0 42	12 26	0 31	6 16	16 26	18 2	18 6	5 55		n.a.
T 20	10 24	18 11	5 1	7 53	2 19	14 22	4 53	24 55	2 9	7 55	0 5	20 9	1 47	8 12	0 42	12 26	0 31	6 15	16 26	17 59	18 5	5 58		n.a.
F 21	10 3	12 54	4 50	7 19	2 19	14 16	4 58	24 57	2 10	7 58	0 5	20 8	1 47	8 11	0 42	12 26	0 31	6 15	16 27	17 56	18 4	6 1		n.a.
S 22	9 42	6 48	4 20	6 44	2 20	14 11	5 2	24 58	2 10	8 2	0 5	20 7	1 47	8 9	0 42	12 25	0 31	6 14	16 27	17 53	18 4	6 4		n.a.
S 23	9 20	0 18	3 32	6 9	2 19	14 5	5 6	24 59	2 11	8 5	0 5	20 6	1 47	8 8	0 42	12 25	0 31	6 14	16 28	17 51	18 3	6 7		n.a.
M24	8 59	6s11	2 30	5 34	2 19	14 0	5 9	25 0	2 12	8 8	0 5	20 6	1 47	8 7	0 42	12 25	0 31	6 13	16 28	17 50	18 2	6 11		n.a.
T 25	8 37	12 15	1 19	4 58	2 17	13 54	5 11	25 1	2 12	8 11	0 5	20 5	1 47	8 5	0 42	12 25	0 31	6 13	16 28	17 49	18 1	6 14		n.a.
W26	8 15	17 34	0 4	4 23	2 16	13 49	5 14	25 2	2 12	8 14	0 5	20 4	1 47	8 4	0 42	12 24	0 31	6 12	16 29	17 49	18 0	6 17		n.a.
T 27	7 53	21 47	1s10	3 46	2 14	13 43	5 16	25 3	2 13	8 17	0 6	20 3	1 47	8 3	0 42	12 24	0 31	6 12	16 29	17 49	18 0	6 20		n.a.
F 28	7s31	24s41	2s18	3s10	2s11	13s38	5n17	25n 3	2n13	8n20	0n 6	20s 3	1n47	8s 1	0s42	12s24	0n32	6s11	16n30	17n49	17n59	6n23		n.a.

Julian Day Number = 4349741.5, Delta T = 24h23m40s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°07'26, Lahiri = 97°14'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7197

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 47	11♓20'08	2♑21	28♓29	4♒19	29♊42	8°R11	16♑48	10♓45	5°R 5	6♑54	21°R59	22♉38	23♈13	n.a.	S 1
S 2	10 52 44	12°20'44	15°31	29°55	4°42	0♋11	8♍ 3	16°54	10°48	5♏ 4	6°56	21♉55	22°35	23°19	n.a.	S 2
M 3	10 56 40	13°21'22	28°27	1♈20	5° 7	0°41	7°54	16°59	10°52	5° 3	6°57	21°48	22°32	23°26	n.a.	M 3
T 4	11 0 37	14°22'00	11♒12	2°44	5°34	1°10	7°46	17° 4	10°56	5° 2	6°58	21°38	22°29	23°33	n.a.	T 4
W 5	11 4 33	15°22'40	23°46	4° 6	6° 2	1°40	7°38	17° 9	10°59	5° 1	6°59	21°26	22°26	23°39	n.a.	W 5
T 6	11 8 30	16°23'20	6♓ 9	5°26	6°32	2°10	7°30	17°14	11° 3	5° 0	7° 0	21°13	22°23	23°46	n.a.	T 6
F 7	11 12 26	17°24'02	18°23	6°44	7° 3	2°41	7°22	17°19	11° 6	4°59	7° 2	21° 1	22°19	23°53	n.a.	F 7
S 8	11 16 23	18°24'44	0♈27	8° 0	7°36	3°11	7°14	17°24	11°10	4°58	7° 3	20°50	22°16	23°59	n.a.	S 8
S 9	11 20 20	19°25'26	12°23	9°12	8°10	3°42	7° 7	17°29	11°14	4°57	7° 4	20°41	22°13	24° 6	n.a.	S 9
M10	11 24 16	20°26'10	24°14	10°21	8°46	4°13	6°59	17°34	11°17	4°56	7° 5	20°35	22°10	24°12	n.a.	M10
T 11	11 28 13	21°26'54	6♉ 0	11°26	9°23	4°44	6°51	17°38	11°21	4°55	7° 6	20°31	22° 7	24°19	n.a.	T 11
W12	11 32 9	22°27'38	17°47	12°27	10° 1	5°16	6°44	17°43	11°25	4°54	7° 7	20°D30	22° 3	24°26	n.a.	W12
T 13	11 36 6	23°28'23	29°37	13°22	10°41	5°48	6°36	17°47	11°28	4°53	7° 8	20°30	22° 0	24°32	n.a.	T 13
F 14	11 40 2	24°29'08	11♊37	14°11	11°21	6°20	6°29	17°52	11°32	4°51	7° 8	20°31	21°57	24°39	n.a.	F 14
S 15	11 43 59	25°29'54	23°51	14°52	12° 3	6°52	6°21	17°56	11°35	4°50	7° 9	20°R32	21°54	24°46	n.a.	S 15
S 16	11 47 55	26°30'40	6♋25	15°27	12°46	7°24	6°14	18° 0	11°39	4°49	7°10	20°31	21°51	24°52	n.a.	S 16
M17	11 51 52	27°31'26	19°22	15°52	13°30	7°56	6° 7	18° 4	11°42	4°48	7°11	20°29	21°48	24°59	n.a.	M17
T 18	11 55 49	28°32'13	2♌48	16° 8	14°15	8°29	6° 0	18° 8	11°46	4°46	7°12	20°24	21°44	25° 6	n.a.	T 18
W19	11 59 45	29°33'00	16°44	16°R13	15° 1	9° 2	5°53	18°12	11°49	4°45	7°12	20°17	21°41	25°12	n.a.	W19
T 20	12 3 42	0♈33'46	1♍ 8	16° 7	15°48	9°35	5°46	18°16	11°53	4°44	7°13	20°10	21°38	25°19	n.a.	T 20
F 21	12 7 38	1°34'33	15°57	15°49	16°36	10° 8	5°40	18°20	11°57	4°43	7°14	20° 2	21°35	25°26	n.a.	F 21
S 22	12 11 35	2°35'21	1♎ 2	15°20	17°24	10°41	5°33	18°24	12° 0	4°41	7°14	19°54	21°32	25°32	n.a.	S 22
S 23	12 15 31	3°36'08	16°14	14°38	18°14	11°15	5°27	18°27	12° 3	4°40	7°15	19°49	21°29	25°39	n.a.	S 23
M24	12 19 28	4°36'56	1♏22	13°46	19° 4	11°48	5°21	18°31	12° 7	4°38	7°15	19°45	21°25	25°46	n.a.	M24
T 25	12 23 24	5°37'45	16°18	12°44	19°55	12°22	5°15	18°34	12°10	4°37	7°16	19°D44	21°22	25°52	n.a.	T 25
W26	12 27 21	6°38'34	0♐55	11°34	20°47	12°56	5° 9	18°37	12°14	4°36	7°16	19°44	21°19	25°59	n.a.	W26
T 27	12 31 18	7°39'23	15° 9	10°17	21°40	13°30	5° 3	18°41	12°17	4°34	7°17	19°45	21°16	26° 6	n.a.	T 27
F 28	12 35 14	8°40'13	28°58	8°57	22°33	14° 4	4°57	18°44	12°21	4°33	7°17	19°47	21°13	26°12	n.a.	F 28
S 29	12 39 11	9°41'04	12♑25	7°36	23°27	14°38	4°52	18°47	12°24	4°31	7°17	19°R47	21° 9	26°19	n.a.	S 29
S 30	12 43 7	10°41'55	25°30	6°17	24°21	15°13	4°47	18°50	12°27	4°30	7°18	19°46	21° 6	26°26	n.a.	S 30
M31	12 47 4	11♈42'46	8♒17	5♈ 2	25♒16	15♋47	4♍42	18♑52	12♓31	4♏28	7♑18	19♉43	21♉ 3	26♈32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 8	26s 6	3s17	2s33	2s 8	13s32	5n18	25n 4	2n14	8n23	0n 6	20s 2	1n48	8s 0	0s42	12s24	0n32	6s11	16n30	17n48	17n58	6n26		n.a.
S 2	6 46	26 0	4 4	1 56	2 4	13 26	5 19	25 4	2 14	8 26	0 6	20 1	1 48	7 59	0 42	12 23	0 32	6 10	16 31	17 47	17 57	6 29		n.a.
M 3	6 23	24 30	4 38	1 19	1 59	13 20	5 20	25 5	2 14	8 29	0 6	20 0	1 48	7 57	0 42	12 23	0 32	6 9	16 31	17 45	17 57	6 32		n.a.
T 4	6 0	21 45	4 57	0 42	1 54	13 14	5 20	25 5	2 15	8 32	0 6	20 0	1 48	7 56	0 42	12 23	0 32	6 9	16 32	17 43	17 56	6 35		n.a.
W 5	5 37	18 1	5 2	0 5	1 48	13 7	5 19	25 5	2 15	8 35	0 6	19 59	1 48	7 55	0 42	12 22	0 32	6 8	16 32	17 40	17 55	6 39		n.a.
T 6	5 14	13 34	4 52	0n32	1 42	13 1	5 19	25 4	2 15	8 38	0 6	19 58	1 48	7 53	0 42	12 22	0 32	6 8	16 33	17 37	17 54	6 42		n.a.
F 7	4 51	8 38	4 29	1 9	1 35	12 54	5 18	25 4	2 15	8 41	0 6	19 57	1 48	7 52	0 42	12 22	0 32	6 7	16 33	17 34	17 53	6 45		n.a.
S 8	4 28	3 25	3 54	1 46	1 27	12 47	5 17	25 4	2 16	8 44	0 7	19 57	1 48	7 51	0 42	12 21	0 32	6 7	16 34	17 31	17 53	6 48		n.a.
S 9	4 5	1n52	3 9	2 22	1 18	12 40	5 16	25 3	2 16	8 47	0 7	19 56	1 49	7 49	0 42	12 21	0 32	6 6	16 34	17 28	17 52	6 51		n.a.
M10	3 42	7 3	2 16	2 57	1 8	12 33	5 14	25 2	2 16	8 50	0 7	19 55	1 49	7 48	0 42	12 20	0 32	6 5	16 35	17 27	17 51	6 54		n.a.
T 11	3 19	11 58	1 17	3 32	0 57	12 25	5 12	25 1	2 16	8 53	0 7	19 55	1 49	7 47	0 42	12 20	0 32	6 5	16 36	17 26	17 50	6 57		n.a.
W12	2 55	16 28	0 15	4 5	0 46	12 18	5 10	25 0	2 16	8 56	0 7	19 54	1 49	7 45	0 42	12 20	0 32	6 4	16 36	17 26	17 49	7 0		n.a.
T 13	2 32	20 22	0n49	4 38	0 33	12 10	5 8	24 59	2 16	8 59	0 7	19 53	1 49	7 44	0 42	12 19	0 32	6 4	16 37	17 26	17 49	7 3		n.a.
F 14	2 8	23 27	1 51	5 9	0 20	12 1	5 6	24 58	2 16	9 1	0 7	19 53	1 49	7 43	0 42	12 19	0 32	6 3	16 37	17 26	17 48	7 6		n.a.
S 15	1 45	25 31	2 49	5 38	0 6	11 53	5 3	24 56	2 16	9 4	0 7	19 52	1 49	7 41	0 42	12 19	0 32	6 3	16 38	17 26	17 47	7 10		n.a.
S 16	1 21	26 22	3 41	6 5	0n 9	11 44	5 0	24 54	2 16	9 7	0 7	19 51	1 49	7 40	0 42	12 18	0 32	6 2	16 38	17 26	17 46	7 13		n.a.
M17	0 58	25 50	4 24	6 29	0 25	11 35	4 57	24 53	2 16	9 10	0 8	19 51	1 50	7 39	0 42	12 18	0 32	6 1	16 39	17 25	17 45	7 16		n.a.
T 18	0 34	23 48	4 53	6 50	0 42	11 26	4 54	24 51	2 16	9 12	0 8	19 50	1 50	7 37	0 42	12 17	0 32	6 1	16 39	17 24	17 45	7 19		n.a.
W19	0 10	20 19	5 7	7 8	0 59	11 16	4 51	24 48	2 16	9 15	0 8	19 49	1 50	7 36	0 42	12 17	0 32	6 0	16 40	17 22	17 44	7 22		n.a.
T 20	0n13	15 31	5 2	7 22	1 17	11 7	4 47	24 46	2 16	9 17	0 8	19 49	1 50	7 35	0 42	12 16	0 32	6 0	16 40	17 20	17 43	7 25		n.a.
F 21	0 37	9 41	4 37	7 32	1 35	10 56	4 44	24 44	2 16	9 20	0 8	19 48	1 50	7 34	0 42	12 16	0 32	5 59	16 41	17 18	17 42	7 28		n.a.
S 22	1 0	3 10	3 52	7 37	1 52	10 46	4 40	24 41	2 16	9 22	0 8	19 47	1 50	7 32	0 42	12 15	0 32	5 59	16 42	17 16	17 41	7 31		n.a.
S 23	1 24	3s35	2 51	7 37	2 9	10 35	4 36	24 38	2 16	9 24	0 8	19 47	1 50	7 31	0 42	12 15	0 32	5 58	16 42	17 15	17 41	7 34		n.a.
M24	1 47	10 7	1 38	7 32	2 25	10 24	4 32	24 35	2 16	9 27	0 8	19 46	1 50	7 30	0 42	12 15	0 32	5 57	16 43	17 14	17 40	7 37		n.a.
T 25	2 11	16 0	0 19	7 22	2 40	10 13	4 28	24 32	2 16	9 29	0 8	19 46	1 51	7 28	0 42	12 14	0 32	5 57	16 43	17 14	17 39	7 40		n.a.
W26	2 34	20 49	1s 0	7 7	2 53	10 1	4 24	24 29	2 16	9 31	0 8	19 45	1 51	7 27	0 42	12 14	0 32	5 56	16 44	17 14	17 38	7 44		n.a.
T 27	2 58	24 15	2 14	6 48	3 4	9 49	4 20	24 25	2 16	9 33	0 9	19 44	1 51	7 26	0 42	12 13	0 32	5 56	16 44	17 14	17 37	7 47		n.a.
F 28	3 21	26 7	3 17	6 25	3 12	9 37	4 15	24 22	2 15	9 35	0 9	19 44	1 51	7 25	0 42	12 13	0 32	5 55	16 45	17 14	17 37	7 50		n.a.
S 29	3 45	26 23	4 7	5 59	3 18	9 24	4 11	24 18	2 15	9 37	0 9	19 43	1 51	7 23	0 42	12 12	0 32	5 54	16 45	17 14	17 36	7 53		n.a.
S 30	4 8	25 9	4 44	5 31	3 21	9 11	4 6	24 14	2 15	9 39	0 9	19 43	1 51	7 22	0 42	12 12	0 32	5 54	16 46	17 14	17 35	7 56		n.a.
M31	4n31	22s39	5s 5	5n 2	3n21	8s58	4n 1	24n10	2n15	9n41	0n 9	19s42	1n52	7s21	0s42	12s11	0n32	5s53	16n47	17n13	17n34	7n59		n.a.

Julian Day Number = 4349769.5, Delta T = 24h23m43s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°07'30, Lahiri = 97°14'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7197

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 51 0	12♈43'38	20♒49	3°R52	26♒12	16♋22	4°R37	18♑55	12♓34	4°R27	7♑18	19°R38	21♉ 0	26♈39	n.a.	T 1
W 2	12 54 57	13°44'30	3♓ 8	2♈51	27° 9	16°57	4♍32	18°58	12°37	4♏25	7°19	19♉32	20°57	26°46	n.a.	W 2
T 3	12 58 54	14°45'21	15°18	1°58	28° 5	17°31	4°27	19° 0	12°40	4°24	7°19	19°26	20°54	26°52	n.a.	T 3
F 4	13 2 50	15°46'13	27°19	1°14	29° 3	18° 6	4°23	19° 3	12°44	4°22	7°19	19°19	20°50	26°59	n.a.	F 4
S 5	13 6 47	16°47'05	9♈14	0°40	0♓ 1	18°42	4°19	19° 5	12°47	4°20	7°19	19°13	20°47	27° 6	n.a.	S 5
S 6	13 10 43	17°47'57	21° 5	0°16	0°59	19°17	4°15	19° 7	12°50	4°19	7°19	19° 8	20°44	27°12	n.a.	S 6
M 7	13 14 40	18°48'49	2♉53	0° 1	1°58	19°52	4°11	19° 9	12°53	4°17	7°R19	19° 6	20°41	27°19	n.a.	M 7
T 8	13 18 36	19°49'40	14°40	29°D55	2°57	20°27	4° 7	19°11	12°56	4°16	7°19	19°D 4	20°38	27°26	n.a.	T 8
W 9	13 22 33	20°50'32	26°29	29♓57	3°57	21° 3	4° 4	19°13	12°59	4°14	7°19	19° 4	20°35	27°32	n.a.	W 9
T 10	13 26 29	21°51'23	8♊23	0♈ 8	4°57	21°39	4° 0	19°15	13° 2	4°12	7°19	19° 6	20°31	27°39	n.a.	T 10
F 11	13 30 26	22°52'13	20°25	0°25	5°58	22°14	3°57	19°17	13° 5	4°11	7°19	19° 7	20°28	27°45	n.a.	F 11
S 12	13 34 22	23°53'03	2♋40	0°50	6°59	22°50	3°54	19°19	13° 8	4° 9	7°19	19° 9	20°25	27°52	n.a.	S 12
S 13	13 38 19	24°53'52	15°11	1°20	8° 0	23°26	3°52	19°20	13°11	4° 7	7°18	19°10	20°22	27°59	n.a.	S 13
M14	13 42 16	25°54'41	28° 4	1°56	9° 2	24° 2	3°49	19°21	13°14	4° 6	7°18	19°R11	20°19	28° 5	n.a.	M14
T 15	13 46 12	26°55'29	11♌21	2°36	10° 4	24°38	3°47	19°23	13°17	4° 4	7°18	19°10	20°15	28°12	n.a.	T 15
W16	13 50 9	27°56'17	25° 6	3°22	11° 6	25°14	3°45	19°24	13°20	4° 2	7°18	19° 8	20°12	28°19	n.a.	W16
T 17	13 54 5	28°57'03	9♍18	4°11	12° 9	25°50	3°43	19°25	13°23	4° 1	7°17	19° 6	20° 9	28°25	n.a.	T 17
F 18	13 58 2	29°57'49	23°57	5° 4	13°12	26°26	3°41	19°26	13°26	3°59	7°17	19° 3	20° 6	28°32	n.a.	F 18
S 19	14 1 58	0♉58'34	8♎56	6° 0	14°15	27° 3	3°40	19°27	13°28	3°57	7°17	19° 1	20° 3	28°39	n.a.	S 19
S 20	14 5 55	1°59'18	24° 9	7° 0	15°19	27°39	3°39	19°27	13°31	3°56	7°16	18°59	20° 0	28°45	n.a.	S 20
M21	14 9 51	3° 0'02	9♏24	8° 2	16°23	28°15	3°38	19°28	13°34	3°54	7°16	18°58	19°56	28°52	n.a.	M21
T 22	14 13 48	4° 0'45	24°33	9° 7	17°27	28°52	3°37	19°29	13°36	3°52	7°15	18°D58	19°53	28°59	n.a.	T 22
W23	14 17 44	5° 1'28	9♐26	10°14	18°32	29°28	3°36	19°29	13°39	3°51	7°15	18°58	19°50	29° 5	n.a.	W23
T 24	14 21 41	6° 2'11	23°57	11°23	19°37	0♌ 5	3°36	19°29	13°42	3°49	7°14	18°59	19°47	29°12	n.a.	T 24
F 25	14 25 38	7° 2'53	8♑ 1	12°34	20°42	0°41	3°35	19°30	13°44	3°47	7°14	19° 0	19°44	29°19	n.a.	F 25
S 26	14 29 34	8° 3'34	21°38	13°47	21°47	1°18	3°D35	19°R30	13°47	3°46	7°13	19° 1	19°41	29°25	n.a.	S 26
S 27	14 33 31	9° 4'15	4♒50	15° 2	22°53	1°55	3°36	19°30	13°49	3°44	7°12	19°R 2	19°37	29°32	n.a.	S 27
M28	14 37 27	10° 4'56	17°38	16°18	23°59	2°32	3°36	19°30	13°52	3°42	7°12	19° 2	19°34	29°39	n.a.	M28
T 29	14 41 24	11° 5'36	0♓ 6	17°36	25° 5	3° 9	3°36	19°29	13°54	3°41	7°11	19° 1	19°31	29°45	n.a.	T 29
W30	14 45 20	12♉ 6'15	12♓20	18♈55	26♓11	3♌45	3♍37	19♑29	13♓56	3♏39	7♑10	19♉ 0	19♉28	29♈52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n54	19s 7	5s11	4n34	3n19	8s45	3n57	24n 5	2n15	9n43	0n 9	19s42	1n52	7s20	0s42	12s11	0n32	5s53	16n47	17n12	17n33	8n 2		n.a.
W 2	5 17	14 49	5 2	4 6	3 15	8 31	3 52	24 1	2 14	9 45	0 9	19 41	1 52	7 19	0 42	12 10	0 32	5 52	16 48	17 11	17 33	8 5		n.a.
T 3	5 40	9 58	4 40	3 39	3 8	8 17	3 47	23 56	2 14	9 47	0 9	19 41	1 52	7 17	0 42	12 9	0 32	5 52	16 48	17 9	17 32	8 8		n.a.
F 4	6 3	4 49	4 6	3 15	3 0	8 2	3 42	23 52	2 14	9 48	0 9	19 40	1 52	7 16	0 42	12 9	0 32	5 51	16 49	17 7	17 31	8 11		n.a.
S 5	6 26	0n29	3 21	2 53	2 51	7 47	3 37	23 47	2 14	9 50	0 9	19 40	1 52	7 15	0 42	12 8	0 32	5 50	16 49	17 5	17 30	8 14		n.a.
S 6	6 49	5 44	2 27	2 34	2 41	7 32	3 32	23 42	2 13	9 51	0 9	19 39	1 52	7 14	0 42	12 8	0 32	5 50	16 50	17 4	17 29	8 17		n.a.
M 7	7 11	10 47	1 28	2 18	2 29	7 17	3 27	23 36	2 13	9 53	0 10	19 39	1 53	7 13	0 42	12 7	0 32	5 49	16 51	17 3	17 28	8 21		n.a.
T 8	7 34	15 27	0 24	2 5	2 18	7 1	3 22	23 31	2 13	9 54	0 10	19 39	1 53	7 12	0 42	12 7	0 32	5 49	16 51	17 3	17 28	8 24		n.a.
W 9	7 56	19 32	0n41	1 55	2 6	6 45	3 16	23 25	2 12	9 56	0 10	19 38	1 53	7 11	0 42	12 6	0 32	5 48	16 52	17 3	17 27	8 27		n.a.
T 10	8 19	22 52	1 44	1 47	1 53	6 29	3 11	23 19	2 12	9 57	0 10	19 38	1 53	7 9	0 42	12 6	0 32	5 48	16 52	17 3	17 26	8 30		n.a.
F 11	8 41	25 14	2 44	1 43	1 41	6 12	3 6	23 13	2 12	9 58	0 10	19 37	1 53	7 8	0 42	12 5	0 32	5 47	16 53	17 4	17 25	8 33		n.a.
S 12	9 3	26 26	3 38	1 41	1 28	5 55	3 1	23 7	2 11	9 59	0 10	19 37	1 53	7 7	0 42	12 5	0 32	5 47	16 53	17 4	17 24	8 36		n.a.
S 13	9 24	26 20	4 22	1 41	1 16	5 38	2 55	23 1	2 11	10 0	0 10	19 37	1 54	7 6	0 42	12 4	0 32	5 46	16 54	17 5	17 24	8 39		n.a.
M14	9 46	24 51	4 55	1 44	1 4	5 21	2 50	22 55	2 11	10 1	0 10	19 36	1 54	7 5	0 42	12 4	0 32	5 45	16 54	17 5	17 23	8 42		n.a.
T 15	10 7	21 57	5 13	1 48	0 52	5 3	2 45	22 48	2 10	10 2	0 10	19 36	1 54	7 4	0 43	12 3	0 32	5 45	16 55	17 5	17 22	8 45		n.a.
W16	10 29	17 46	5 14	1 55	0 40	4 45	2 39	22 41	2 10	10 3	0 10	19 36	1 54	7 3	0 43	12 2	0 32	5 44	16 55	17 4	17 21	8 48		n.a.
T 17	10 50	12 28	4 56	2 4	0 29	4 27	2 34	22 34	2 10	10 3	0 10	19 35	1 54	7 2	0 43	12 2	0 32	5 44	16 56	17 4	17 20	8 51		n.a.
F 18	11 11	6 20	4 19	2 14	0 18	4 9	2 28	22 27	2 9	10 4	0 10	19 35	1 54	7 1	0 43	12 1	0 32	5 43	16 57	17 3	17 19	8 54		n.a.
S 19	11 31	0s19	3 24	2 26	0 7	3 50	2 23	22 20	2 9	10 5	0 11	19 35	1 54	7 0	0 43	12 1	0 32	5 43	16 57	17 2	17 19	8 57		n.a.
S 20	11 52	7 4	2 13	2 39	0s 4	3 31	2 17	22 13	2 9	10 5	0 11	19 34	1 55	6 59	0 43	12 0	0 32	5 42	16 58	17 2	17 18	9 1		n.a.
M21	12 12	13 26	0 53	2 54	0 14	3 12	2 12	22 5	2 8	10 6	0 11	19 34	1 55	6 58	0 43	12 0	0 32	5 42	16 58	17 1	17 17	9 4		n.a.
T 22	12 32	18 56	0s31	3 10	0 23	2 53	2 7	21 58	2 8	10 6	0 11	19 34	1 55	6 57	0 43	11 59	0 32	5 41	16 59	17 1	17 16	9 7		n.a.
W23	12 52	23 8	1 51	3 27	0 33	2 33	2 1	21 50	2 7	10 6	0 11	19 34	1 55	6 56	0 43	11 58	0 32	5 41	16 59	17 2	17 15	9 10		n.a.
T 24	13 12	25 44	3 2	3 45	0 42	2 14	1 56	21 42	2 7	10 7	0 11	19 34	1 55	6 55	0 43	11 58	0 32	5 40	17 0	17 2	17 14	9 13		n.a.
F 25	13 31	26 36	4 0	4 4	0 50	1 54	1 50	21 34	2 7	10 7	0 11	19 33	1 55	6 54	0 43	11 57	0 32	5 40	17 0	17 2	17 14	9 16		n.a.
S 26	13 51	25 48	4 42	4 24	0 58	1 34	1 45	21 25	2 6	10 7	0 11	19 33	1 56	6 53	0 43	11 57	0 32	5 39	17 1	17 2	17 13	9 19		n.a.
S 27	14 10	23 34	5 8	4 45	1 6	1 13	1 40	21 17	2 6	10 7	0 11	19 33	1 56	6 52	0 43	11 56	0 32	5 39	17 1	17 2	17 12	9 22		n.a.
M28	14 28	20 12	5 17	5 7	1 13	0 53	1 34	21 8	2 5	10 7	0 11	19 33	1 56	6 51	0 43	11 56	0 32	5 39	17 2	17 2	17 11	9 25		n.a.
T 29	14 47	16 2	5 12	5 30	1 20	0 32	1 29	20 59	2 5	10 7	0 11	19 33	1 56	6 51	0 43	11 55	0 32	5 38	17 2	17 2	17 10	9 28		n.a.
W30	15n 5	11s16	4s52	5n53	1s27	0s11	1n24	20n51	2n 4	10n 6	0n11	19s33	1n56	6s50	0s43	11s55	0n32	5s38	17n 3	17n 2	17n 9	9n31		n.a.

Julian Day Number = 4349800.5, Delta T = 24h23m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°07'35, Lahiri = 97°14'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7197

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 17	13♉ 6'54	24♓21	20♈15	27♓18	4♌22	3♍38	19°R29	13♓59	3°R37	7°R 9	18°R59	19♉25	29♈59	n.a.	T 1
F 2	14 53 13	14° 7'32	6♈15	21°37	28°24	4°59	3°39	19♑28	14° 1	3♏36	7♑ 8	18♉59	19°21	0♉ 5	n.a.	F 2
S 3	14 57 10	15° 8'09	18° 4	23° 0	29°31	5°36	3°41	19°27	14° 3	3°34	7° 8	18°58	19°18	0°12	n.a.	S 3
S 4	15 1 6	16° 8'45	29°51	24°24	0♈38	6°13	3°42	19°27	14° 5	3°32	7° 7	18°58	19°15	0°18	n.a.	S 4
M 5	15 5 3	17° 9'21	11♉39	25°49	1°46	6°51	3°44	19°26	14° 7	3°31	7° 6	18°58	19°12	0°25	n.a.	M 5
T 6	15 8 59	18° 9'55	23°30	27°15	2°53	7°28	3°46	19°25	14° 9	3°29	7° 5	18°D58	19° 9	0°32	n.a.	T 6
W 7	15 12 56	19°10'29	5♊26	28°42	4° 1	8° 5	3°48	19°24	14°11	3°27	7° 4	18°R58	19° 6	0°38	n.a.	W 7
T 8	15 16 53	20°11'02	17°30	0♉10	5° 8	8°42	3°51	19°22	14°13	3°26	7° 3	18°58	19° 2	0°45	n.a.	T 8
F 9	15 20 49	21°11'33	29°42	1°40	6°16	9°20	3°53	19°21	14°15	3°24	7° 2	18°57	18°59	0°52	n.a.	F 9
S 10	15 24 46	22°12'03	12♋ 5	3°10	7°24	9°57	3°56	19°20	14°17	3°23	7° 1	18°57	18°56	0°58	n.a.	S 10
S 11	15 28 42	23°12'32	24°43	4°41	8°33	10°34	3°59	19°18	14°19	3°21	7° 0	18°57	18°53	1° 5	n.a.	S 11
M12	15 32 39	24°12'59	7♌38	6°13	9°41	11°12	4° 2	19°17	14°21	3°19	6°59	18°56	18°50	1°12	n.a.	M12
T 13	15 36 35	25°13'25	20°52	7°46	10°50	11°49	4° 5	19°15	14°23	3°18	6°58	18°D56	18°47	1°18	n.a.	T 13
W14	15 40 32	26°13'49	4♍27	9°20	11°58	12°26	4° 9	19°13	14°24	3°16	6°56	18°56	18°43	1°25	n.a.	W14
T 15	15 44 28	27°14'12	18°25	10°55	13° 7	13° 4	4°13	19°11	14°26	3°15	6°55	18°56	18°40	1°32	n.a.	T 15
F 16	15 48 25	28°14'33	2♎45	12°31	14°16	13°41	4°17	19° 9	14°28	3°13	6°54	18°57	18°37	1°38	n.a.	F 16
S 17	15 52 21	29°14'53	17°24	14° 8	15°25	14°19	4°21	19° 7	14°29	3°12	6°53	18°58	18°34	1°45	n.a.	S 17
S 18	15 56 18	0♊15'11	2♏19	15°46	16°34	14°56	4°25	19° 5	14°31	3°10	6°52	18°59	18°31	1°52	n.a.	S 18
M19	16 0 15	1°15'28	17°22	17°25	17°44	15°34	4°29	19° 3	14°32	3° 9	6°50	18°R59	18°27	1°58	n.a.	M19
T 20	16 4 11	2°15'43	2♐25	19° 5	18°53	16°12	4°34	19° 0	14°34	3° 8	6°49	18°59	18°24	2° 5	n.a.	T 20
W21	16 8 8	3°15'58	17°19	20°46	20° 3	16°49	4°39	18°58	14°35	3° 6	6°48	18°58	18°21	2°12	n.a.	W21
T 22	16 12 4	4°16'11	1♑56	22°28	21°13	17°27	4°44	18°55	14°36	3° 5	6°46	18°56	18°18	2°18	n.a.	T 22
F 23	16 16 1	5°16'22	16°11	24°11	22°22	18° 4	4°49	18°53	14°38	3° 3	6°45	18°54	18°15	2°25	n.a.	F 23
S 24	16 19 57	6°16'33	29°58	25°55	23°32	18°42	4°54	18°50	14°39	3° 2	6°44	18°52	18°12	2°32	n.a.	S 24
S 25	16 23 54	7°16'42	13♒19	27°40	24°42	19°20	5° 0	18°47	14°40	3° 1	6°42	18°50	18° 8	2°38	n.a.	S 25
M26	16 27 50	8°16'50	26°14	29°27	25°52	19°57	5° 6	18°44	14°41	2°59	6°41	18°48	18° 5	2°45	n.a.	M26
T 27	16 31 47	9°16'57	8♓46	1♊14	27° 3	20°35	5°11	18°41	14°42	2°58	6°39	18°D48	18° 2	2°51	n.a.	T 27
W28	16 35 43	10°17'03	21° 0	3° 3	28°13	21°13	5°17	18°38	14°43	2°57	6°38	18°48	17°59	2°58	n.a.	W28
T 29	16 39 40	11°17'07	3♈ 0	4°52	29°23	21°51	5°23	18°35	14°44	2°56	6°36	18°49	17°56	3° 5	n.a.	T 29
F 30	16 43 37	12°17'10	14°51	6°43	0♉34	22°28	5°30	18°32	14°45	2°54	6°35	18°51	17°53	3°11	n.a.	F 30
S 31	16 47 33	13♊17'12	26♈38	8♊35	1♉45	23♌ 6	5♍36	18♑28	14♓46	2♏53	6♑33	18♉53	17♉49	3♉18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n23	6s10	4s19	6n16	1s33	0n10	1n19	20n42	2n 4	10n 6	0n11	19s33	1n56	6s49	0s43	11s54	0n32	5s37	17n 3	17n 2	17n 9	9n34		n.a.
F 2	15 41	0 54	3 36	6 41	1 39	0 31	1 13	20 32	2 3	10 6	0 11	19 33	1 56	6 48	0 43	11 53	0 32	5 37	17 4	17 2	17 8	9 37		n.a.
S 3	15 58	4n23	2 43	7 6	1 45	0 52	1 8	20 23	2 3	10 5	0 12	19 33	1 57	6 47	0 43	11 53	0 32	5 36	17 4	17 1	17 7	9 40		n.a.
S 4	16 15	9 30	1 44	7 31	1 50	1 13	1 3	20 14	2 3	10 5	0 12	19 32	1 57	6 47	0 43	11 52	0 32	5 36	17 4	17 1	17 6	9 43		n.a.
M 5	16 32	14 18	0 41	7 57	1 55	1 35	0 58	20 4	2 2	10 4	0 12	19 32	1 57	6 46	0 43	11 52	0 32	5 36	17 5	17 1	17 5	9 46		n.a.
T 6	16 49	18 35	0n25	8 23	1 59	1 56	0 53	19 54	2 2	10 4	0 12	19 32	1 57	6 45	0 43	11 51	0 32	5 35	17 5	17 1	17 4	9 49		n.a.
W 7	17 5	22 9	1 30	8 49	2 3	2 18	0 48	19 44	2 1	10 3	0 12	19 32	1 57	6 44	0 43	11 51	0 32	5 35	17 6	17 1	17 3	9 52		n.a.
T 8	17 21	24 48	2 32	9 16	2 6	2 39	0 43	19 35	2 1	10 2	0 12	19 32	1 57	6 44	0 43	11 50	0 32	5 34	17 6	17 1	17 3	9 55		n.a.
F 9	17 36	26 18	3 28	9 43	2 10	3 1	0 38	19 24	2 0	10 1	0 12	19 32	1 58	6 43	0 43	11 50	0 32	5 34	17 7	17 1	17 2	9 59		n.a.
S 10	17 52	26 32	4 15	10 10	2 12	3 23	0 33	19 14	2 0	10 0	0 12	19 33	1 58	6 42	0 43	11 49	0 32	5 34	17 7	17 1	17 1	10 2		n.a.
S 11	18 7	25 24	4 50	10 38	2 15	3 45	0 29	19 4	1 59	9 59	0 12	19 33	1 58	6 42	0 43	11 49	0 32	5 33	17 8	17 1	17 0	10 5		n.a.
M12	18 21	22 56	5 12	11 6	2 17	4 7	0 24	18 53	1 59	9 58	0 12	19 33	1 58	6 41	0 44	11 48	0 32	5 33	17 8	17 1	16 59	10 8		n.a.
T 13	18 36	19 12	5 18	11 34	2 19	4 29	0 19	18 43	1 58	9 57	0 12	19 33	1 58	6 40	0 44	11 48	0 32	5 33	17 8	17 1	16 58	10 11		n.a.
W14	18 49	14 24	5 6	12 1	2 20	4 51	0 14	18 32	1 58	9 56	0 12	19 33	1 58	6 40	0 44	11 47	0 32	5 32	17 9	17 1	16 58	10 14		n.a.
T 15	19 3	8 44	4 37	12 29	2 21	5 12	0 10	18 21	1 57	9 55	0 12	19 33	1 58	6 39	0 44	11 47	0 32	5 32	17 9	17 1	16 57	10 17		n.a.
F 16	19 16	2 28	3 50	12 58	2 21	5 34	0 5	18 10	1 57	9 53	0 12	19 33	1 58	6 39	0 44	11 46	0 32	5 32	17 9	17 1	16 56	10 20		n.a.
S 17	19 29	4s 5	2 47	13 26	2 21	5 56	0 1	17 59	1 56	9 52	0 12	19 33	1 59	6 38	0 44	11 46	0 32	5 31	17 10	17 1	16 55	10 23		n.a.
S 18	19 42	10 33	1 31	13 54	2 21	6 18	0s 3	17 48	1 56	9 50	0 12	19 34	1 59	6 37	0 44	11 45	0 32	5 31	17 10	17 2	16 54	10 26		n.a.
M19	19 54	16 27	0 9	14 22	2 20	6 40	0 8	17 36	1 55	9 49	0 12	19 34	1 59	6 37	0 44	11 45	0 32	5 31	17 11	17 2	16 53	10 29		n.a.
T 20	20 6	21 20	1s14	14 49	2 19	7 2	0 12	17 25	1 55	9 47	0 13	19 34	1 59	6 36	0 44	11 44	0 32	5 30	17 11	17 2	16 52	10 32		n.a.
W21	20 17	24 45	2 31	15 17	2 17	7 24	0 16	17 13	1 54	9 46	0 13	19 34	1 59	6 36	0 44	11 44	0 32	5 30	17 11	17 1	16 52	10 35		n.a.
T 22	20 28	26 26	3 36	15 44	2 15	7 45	0 20	17 1	1 54	9 44	0 13	19 34	1 59	6 36	0 44	11 43	0 32	5 30	17 12	17 1	16 51	10 38		n.a.
F 23	20 39	26 18	4 26	16 12	2 13	8 7	0 24	16 50	1 53	9 42	0 13	19 35	1 59	6 35	0 44	11 43	0 32	5 30	17 12	17 0	16 50	10 41		n.a.
S 24	20 49	24 31	4 59	16 39	2 10	8 29	0 28	16 38	1 53	9 40	0 13	19 35	1 59	6 35	0 44	11 42	0 32	5 29	17 12	17 0	16 49	10 44		n.a.
S 25	20 59	21 26	5 15	17 5	2 7	8 50	0 32	16 26	1 52	9 38	0 13	19 35	1 59	6 34	0 44	11 42	0 32	5 29	17 12	16 59	16 48	10 47		n.a.
M26	21 8	17 23	5 14	17 31	2 3	9 12	0 36	16 14	1 51	9 36	0 13	19 35	2 0	6 34	0 44	11 41	0 32	5 29	17 13	16 59	16 47	10 50		n.a.
T 27	21 17	12 41	4 57	17 57	1 59	9 33	0 40	16 1	1 51	9 34	0 13	19 36	2 0	6 34	0 44	11 41	0 32	5 29	17 13	16 59	16 46	10 53		n.a.
W28	21 26	7 36	4 28	18 23	1 54	9 54	0 43	15 49	1 50	9 32	0 13	19 36	2 0	6 33	0 44	11 41	0 32	5 28	17 13	16 59	16 46	10 56		n.a.
T 29	21 34	2 20	3 47	18 47	1 49	10 15	0 47	15 37	1 50	9 30	0 13	19 36	2 0	6 33	0 44	11 40	0 32	5 28	17 14	16 59	16 45	10 59		n.a.
F 30	21 42	2n59	2 57	19 11	1 43	10 36	0 50	15 24	1 49	9 28	0 13	19 37	2 0	6 33	0 44	11 40	0 32	5 28	17 14	17 0	16 44	11 2		n.a.
S 31	21n49	8n 9	2s 0	19n35	1s37	10n57	0s54	15n12	1n49	9n26	0n13	19s37	2n 0	6s32	0s44	11s39	0n32	5s28	17n14	17n 0	16n43	11n 5		n.a.

Julian Day Number = 4349830.5, Delta T = 24h23m48s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°07'39, Lahiri = 97°14'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7197

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 30	14♊17'13	8♉25	10♊28	2♉55	23♌44	5♍43	18°R25	14♓47	2°R52	6°R32	18♉54	17♉46	3♉25	n.a.	S 1
M 2	16 55 26	15°17'12	20°16	12°22	4° 6	24°22	5°50	18♉22	14°47	2♏51	6♑30	18°R55	17°43	3°31	n.a.	M 2
T 3	16 59 23	16°17'10	2♊13	14°17	5°17	24°59	5°57	18°18	14°48	2°50	6°29	18°54	17°40	3°38	n.a.	T 3
W 4	17 3 19	17°17'06	14°19	16°14	6°28	25°37	6° 4	18°14	14°49	2°48	6°27	18°51	17°37	3°45	n.a.	W 4
T 5	17 7 16	18°17'01	26°36	18°11	7°39	26°15	6°11	18°11	14°49	2°47	6°26	18°48	17°33	3°51	n.a.	T 5
F 6	17 11 12	19°16'54	9♋ 4	20° 9	8°50	26°53	6°18	18° 7	14°50	2°46	6°24	18°43	17°30	3°58	n.a.	F 6
S 7	17 15 9	20°16'45	21°45	22° 8	10° 1	27°31	6°26	18° 3	14°50	2°45	6°22	18°37	17°27	4° 5	n.a.	S 7
S 8	17 19 5	21°16'35	4♌39	24° 8	11°12	28° 9	6°34	17°59	14°51	2°44	6°21	18°32	17°24	4°11	n.a.	S 8
M 9	17 23 2	22°16'23	17°47	26° 8	12°23	28°46	6°42	17°55	14°51	2°43	6°19	18°27	17°21	4°18	n.a.	M 9
T 10	17 26 59	23°16'09	1♍ 8	28° 9	13°34	29°24	6°49	17°51	14°52	2°42	6°18	18°24	17°18	4°25	n.a.	T 10
W11	17 30 55	24°15'53	14°44	0♋10	14°46	0♍ 2	6°58	17°47	14°52	2°41	6°16	18°22	17°14	4°31	n.a.	W11
T 12	17 34 52	25°15'35	28°35	2°12	15°57	0°40	7° 6	17°43	14°52	2°41	6°14	18°D21	17°11	4°38	n.a.	T 12
F 13	17 38 48	26°15'14	12♎40	4°13	17° 9	1°18	7°14	17°39	14°52	2°40	6°13	18°22	17° 8	4°44	n.a.	F 13
S 14	17 42 45	27°14'52	26°59	6°13	18°20	1°56	7°23	17°35	14°52	2°39	6°11	18°24	17° 5	4°51	n.a.	S 14
S 15	17 46 41	28°14'28	11♏30	8°13	19°32	2°34	7°31	17°31	14°52	2°38	6° 9	18°R25	17° 2	4°58	n.a.	S 15
M16	17 50 38	29°14'03	26° 8	10°12	20°43	3°12	7°40	17°26	14°R52	2°37	6° 8	18°25	16°59	5° 4	n.a.	M16
T 17	17 54 34	0♋13'35	10♐50	12° 9	21°55	3°49	7°49	17°22	14°52	2°37	6° 6	18°23	16°55	5°11	n.a.	T 17
W18	17 58 31	1°13'06	25°27	14° 5	23° 7	4°27	7°58	17°18	14°52	2°36	6° 4	18°19	16°52	5°18	n.a.	W18
T 19	18 2 28	2°12'34	9♑54	15°58	24°18	5° 5	8° 7	17°13	14°52	2°35	6° 3	18°13	16°49	5°24	n.a.	T 19
F 20	18 6 24	3°12'02	24° 4	17°48	25°30	5°43	8°16	17° 9	14°52	2°34	6° 1	18° 6	16°46	5°31	n.a.	F 20
S 21	18 10 21	4°11'27	7♒52	19°36	26°42	6°21	8°26	17° 4	14°52	2°34	5°59	17°58	16°43	5°38	n.a.	S 21
S 22	18 14 17	5°10'51	21°16	21°20	27°54	6°59	8°35	17° 0	14°51	2°33	5°57	17°51	16°39	5°44	n.a.	S 22
M23	18 18 14	6°10'13	4♓15	23° 0	29° 6	7°37	8°45	16°55	14°51	2°33	5°56	17°45	16°36	5°51	n.a.	M23
T 24	18 22 10	7° 9'34	16°51	24°36	0♊18	8°15	8°55	16°51	14°51	2°32	5°54	17°41	16°33	5°58	n.a.	T 24
W25	18 26 7	8° 8'54	29° 7	26° 7	1°30	8°53	9° 5	16°46	14°50	2°32	5°52	17°38	16°30	6° 4	n.a.	W25
T 26	18 30 3	9° 8'11	11♈ 9	27°34	2°42	9°30	9°14	16°41	14°50	2°31	5°51	17°D38	16°27	6°11	n.a.	T 26
F 27	18 34 0	10° 7'28	23° 1	28°55	3°54	10° 8	9°25	16°37	14°49	2°31	5°49	17°39	16°24	6°18	n.a.	F 27
S 28	18 37 57	11° 6'43	4♉49	0♌12	5° 6	10°46	9°35	16°32	14°48	2°30	5°47	17°40	16°20	6°24	n.a.	S 28
S 29	18 41 53	12° 5'56	16°37	1°23	6°18	11°24	9°45	16°27	14°48	2°30	5°46	17°R40	16°17	6°31	n.a.	S 29
M30	18 45 50	13♋ 5'08	28♉31	2♌28	7♊30	12♍ 2	9♍55	16♑23	14♓47	2♏30	5♑44	17♉40	16♉14	6♉37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	13n 3	0s58	19n57	1s31	11n17	0s57	14n59	1n48	9n23	0n13	19s37	2n 0	6s32	0s44	11s39	0n32	5s28	17n14	17n 0	16n42	11n 8		n.a.
M 2	22 3	17 29	0n 7	20 19	1 24	11 37	1 0	14 46	1 48	9 21	0 13	19 38	2 0	6 32	0 44	11 39	0 32	5 28	17 15	17 1	16 41	11 11		n.a.
T 3	22 9	21 16	1 13	20 40	1 17	11 57	1 3	14 33	1 47	9 19	0 13	19 38	2 0	6 32	0 44	11 38	0 32	5 27	17 15	17 0	16 40	11 14		n.a.
W 4	22 15	24 11	2 15	21 0	1 9	12 17	1 6	14 20	1 47	9 16	0 13	19 39	2 0	6 31	0 45	11 38	0 32	5 27	17 15	17 0	16 39	11 17		n.a.
T 5	22 20	26 0	3 12	21 19	1 1	12 37	1 9	14 7	1 46	9 13	0 13	19 39	2 0	6 31	0 45	11 38	0 32	5 27	17 15	16 59	16 39	11 20		n.a.
F 6	22 25	26 33	4 1	21 37	0 52	12 57	1 12	13 54	1 45	9 11	0 13	19 39	2 0	6 31	0 45	11 37	0 32	5 27	17 15	16 57	16 38	11 23		n.a.
S 7	22 30	25 43	4 39	21 54	0 43	13 16	1 15	13 41	1 45	9 8	0 13	19 40	2 1	6 31	0 45	11 37	0 32	5 27	17 15	16 56	16 37	11 26		n.a.
S 8	22 34	23 31	5 3	22 9	0 34	13 35	1 17	13 28	1 44	9 5	0 13	19 40	2 1	6 31	0 45	11 37	0 32	5 27	17 16	16 55	16 36	11 29		n.a.
M 9	22 37	20 4	5 12	22 23	0 24	13 54	1 20	13 14	1 44	9 3	0 14	19 41	2 1	6 31	0 45	11 36	0 32	5 27	17 16	16 53	16 35	11 32		n.a.
T 10	22 40	15 33	5 4	22 36	0 14	14 12	1 23	13 1	1 43	9 0	0 14	19 41	2 1	6 31	0 45	11 36	0 32	5 27	17 16	16 52	16 34	11 35		n.a.
W11	22 43	10 11	4 40	22 47	0 4	14 30	1 25	12 47	1 43	8 57	0 14	19 42	2 1	6 31	0 45	11 36	0 32	5 27	17 16	16 52	16 33	11 38		n.a.
T 12	22 45	4 13	3 59	22 56	0n 7	14 48	1 27	12 34	1 42	8 54	0 14	19 42	2 1	6 31	0 45	11 35	0 32	5 27	17 16	16 52	16 33	11 41		n.a.
F 13	22 47	2s 4	3 2	23 4	0 17	15 6	1 29	12 20	1 42	8 51	0 14	19 43	2 1	6 30	0 45	11 35	0 32	5 26	17 16	16 52	16 32	11 44		n.a.
S 14	22 49	8 22	1 54	23 10	0 28	15 23	1 32	12 6	1 41	8 48	0 14	19 43	2 1	6 30	0 45	11 35	0 32	5 26	17 16	16 52	16 31	11 47		n.a.
S 15	22 50	14 18	0 38	23 14	0 39	15 40	1 34	11 52	1 40	8 45	0 14	19 44	2 1	6 31	0 45	11 34	0 32	5 26	17 16	16 53	16 30	11 50		n.a.
M16	22 50	19 29	0s42	23 17	0 50	15 57	1 36	11 38	1 40	8 42	0 14	19 44	2 1	6 31	0 45	11 34	0 32	5 26	17 17	16 53	16 29	11 53		n.a.
T 17	22 50	23 28	1 59	23 18	1 0	16 13	1 37	11 24	1 39	8 39	0 14	19 45	2 1	6 31	0 45	11 34	0 32	5 26	17 17	16 52	16 28	11 56		n.a.
W18	22 50	25 53	3 7	23 17	1 11	16 29	1 39	11 10	1 39	8 35	0 14	19 45	2 1	6 31	0 45	11 34	0 32	5 26	17 17	16 51	16 27	11 59		n.a.
T 19	22 49	26 31	4 3	23 15	1 21	16 45	1 41	10 56	1 38	8 32	0 14	19 46	2 1	6 31	0 45	11 34	0 32	5 26	17 17	16 49	16 26	12 2		n.a.
F 20	22 48	25 23	4 42	23 11	1 31	17 0	1 42	10 42	1 38	8 29	0 14	19 46	2 1	6 31	0 45	11 33	0 32	5 26	17 17	16 47	16 26	12 5		n.a.
S 21	22 46	22 44	5 4	23 6	1 40	17 15	1 44	10 28	1 37	8 25	0 14	19 47	2 1	6 31	0 45	11 33	0 32	5 27	17 17	16 45	16 25	12 8		n.a.
S 22	22 44	18 55	5 8	23 0	1 49	17 29	1 45	10 14	1 37	8 22	0 14	19 47	2 1	6 31	0 45	11 33	0 32	5 27	17 17	16 43	16 24	12 11		n.a.
M23	22 42	14 19	4 56	22 52	1 57	17 43	1 46	9 59	1 36	8 18	0 14	19 48	2 1	6 31	0 45	11 33	0 32	5 27	17 17	16 42	16 23	12 14		n.a.
T 24	22 39	9 13	4 30	22 43	2 5	17 57	1 48	9 45	1 35	8 15	0 14	19 48	2 1	6 32	0 45	11 33	0 32	5 27	17 17	16 41	16 22	12 17		n.a.
W25	22 36	3 54	3 52	22 33	2 11	18 10	1 49	9 31	1 35	8 11	0 14	19 49	2 1	6 32	0 46	11 32	0 32	5 27	17 17	16 40	16 21	12 20		n.a.
T 26	22 32	1n28	3 4	22 22	2 17	18 23	1 50	9 16	1 34	8 8	0 14	19 49	2 1	6 32	0 46	11 32	0 32	5 27	17 17	16 40	16 20	12 23		n.a.
F 27	22 28	6 43	2 9	22 11	2 22	18 35	1 51	9 2	1 34	8 4	0 14	19 50	2 1	6 32	0 46	11 32	0 32	5 27	17 17	16 40	16 19	12 25		n.a.
S 28	22 23	11 43	1 9	21 59	2 26	18 47	1 51	8 47	1 33	8 0	0 14	19 51	2 1	6 33	0 46	11 32	0 32	5 27	17 17	16 40	16 18	12 28		n.a.
S 29	22 18	16 18	0 6	21 46	2 29	18 59	1 52	8 33	1 33	7 57	0 14	19 51	2 1	6 33	0 46	11 32	0 32	5 27	17 17	16 41	16 18	12 31		n.a.
M30	22n13	20n16	0n58	21n33	2n30	19n10	1s53	8n18	1n32	7n53	0n15	19s52	2n 1	6s33	0s46	11s32	0n32	5s27	17n17	16n40	16n17	12n34		n.a.

Julian Day Number = 4349861.5, Delta T = 24h23m51s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°07'43, Lahiri = 97°14'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7197

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 49 46	14♋ 4'19	10♊34	3♌27	8♊43	12♍40	10♍ 6	16°R18	14°R46	2°R29	5°R42	17°R37	16♉11	6♉44	n.a.	T 1
W 2	18 53 43	15° 3'28	22°51	4°21	9°55	13°18	10°16	16♑13	14♓46	2♏29	5♑41	17♉32	16° 8	6°51	n.a.	W 2
T 3	18 57 39	16° 2'35	5♋22	5° 8	11° 7	13°56	10°27	16° 9	14°45	2°29	5°39	17°24	16° 5	6°57	n.a.	T 3
F 4	19 1 36	17° 1'41	18° 9	5°49	12°19	14°34	10°38	16° 4	14°44	2°29	5°37	17°15	16° 1	7° 4	n.a.	F 4
S 5	19 5 32	18° 0'45	1♌12	6°24	13°32	15°11	10°49	15°59	14°43	2°28	5°36	17° 4	15°58	7°11	n.a.	S 5
S 6	19 9 29	18°59'47	14°29	6°53	14°44	15°49	11° 0	15°55	14°42	2°28	5°34	16°53	15°55	7°17	n.a.	S 6
M 7	19 13 26	19°58'47	27°59	7°15	15°56	16°27	11°11	15°50	14°41	2°28	5°32	16°44	15°52	7°24	n.a.	M 7
T 8	19 17 22	20°57'45	11♍39	7°32	17° 9	17° 5	11°22	15°45	14°40	2°28	5°31	16°36	15°49	7°31	n.a.	T 8
W 9	19 21 19	21°56'42	25°27	7°42	18°21	17°43	11°33	15°41	14°39	2°28	5°29	16°31	15°45	7°37	n.a.	W 9
T 10	19 25 15	22°55'36	9♎23	7°R46	19°34	18°21	11°44	15°36	14°37	2°D28	5°27	16°28	15°42	7°44	n.a.	T 10
F 11	19 29 12	23°54'28	23°25	7°44	20°46	18°59	11°56	15°31	14°36	2°28	5°26	16°D27	15°39	7°51	n.a.	F 11
S 12	19 33 8	24°53'19	7♏33	7°37	21°59	19°37	12° 7	15°27	14°35	2°28	5°24	16°28	15°36	7°57	n.a.	S 12
S 13	19 37 5	25°52'07	21°45	7°24	23°11	20°14	12°19	15°22	14°34	2°28	5°23	16°R28	15°33	8° 4	n.a.	S 13
M14	19 41 2	26°50'53	5♐59	7° 6	24°24	20°52	12°30	15°18	14°32	2°28	5°21	16°26	15°30	8°10	n.a.	M14
T 15	19 44 58	27°49'38	20°15	6°44	25°36	21°30	12°42	15°13	14°31	2°28	5°20	16°23	15°26	8°17	n.a.	T 15
W16	19 48 55	28°48'21	4♑26	6°18	26°49	22° 8	12°54	15° 9	14°29	2°29	5°18	16°16	15°23	8°24	n.a.	W16
T 17	19 52 51	29°47'02	18°30	5°48	28° 1	22°46	13° 6	15° 4	14°28	2°29	5°17	16° 7	15°20	8°30	n.a.	T 17
F 18	19 56 48	0♌45'41	2♒22	5°15	29°14	23°24	13°18	15° 0	14°26	2°29	5°15	15°56	15°17	8°37	n.a.	F 18
S 19	20 0 44	1°44'19	15°57	4°39	0♋26	24° 1	13°30	14°55	14°25	2°29	5°14	15°44	15°14	8°44	n.a.	S 19
S 20	20 4 41	2°42'55	29°13	4° 2	1°39	24°39	13°42	14°51	14°23	2°30	5°12	15°32	15°11	8°50	n.a.	S 20
M21	20 8 38	3°41'29	12♓ 8	3°24	2°52	25°17	13°54	14°47	14°22	2°30	5°11	15°22	15° 7	8°57	n.a.	M21
T 22	20 12 34	4°40'02	24°42	2°46	4° 4	25°55	14° 6	14°42	14°20	2°30	5° 9	15°14	15° 4	9° 4	n.a.	T 22
W23	20 16 31	5°38'34	6♈59	2° 8	5°17	26°33	14°18	14°38	14°18	2°31	5° 8	15° 8	15° 1	9°10	n.a.	W23
T 24	20 20 27	6°37'04	19° 1	1°31	6°30	27°10	14°31	14°34	14°16	2°31	5° 6	15° 5	14°58	9°17	n.a.	T 24
F 25	20 24 24	7°35'33	0♉54	0°56	7°42	27°48	14°43	14°30	14°15	2°32	5° 5	15° 4	14°55	9°24	n.a.	F 25
S 26	20 28 20	8°34'01	12°42	0°23	8°55	28°26	14°56	14°26	14°13	2°32	5° 4	15° 4	14°51	9°30	n.a.	S 26
S 27	20 32 17	9°32'27	24°32	29♋53	10° 8	29° 4	15° 8	14°22	14°11	2°33	5° 2	15° 4	14°48	9°37	n.a.	S 27
M28	20 36 13	10°30'52	6♊28	29°26	11°21	29°41	15°21	14°18	14° 9	2°33	5° 1	15° 3	14°45	9°44	n.a.	M28
T 29	20 40 10	11°29'16	18°35	29° 3	12°33	0♎19	15°33	14°14	14° 7	2°34	5° 0	14°59	14°42	9°50	n.a.	T 29
W30	20 44 7	12°27'39	0♋59	28°43	13°46	0°57	15°46	14°10	14° 5	2°35	4°59	14°53	14°39	9°57	n.a.	W30
T 31	20 48 3	13♌26'00	13♋41	28♋28	14♋59	1♎35	15♍59	14♑ 6	14♓ 3	2♏35	4♑57	14♉45	14♉36	10♉ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 7	23n27	2n 0	21n20	2n31	19n20	1s53	8n 3	1n31	7n49	0n15	19s52	2n 1	6s33	0s46	11s32	0n32	5s27	17n16	16n40	16n16	12n37		n.a.
W 2	22 1	25 36	2 57	21 7	2 30	19 30	1 54	7 49	1 31	7 45	0 15	19 53	2 1	6 34	0 46	11 32	0 32	5 28	17 16	16 38	16 15	12 40		n.a.
T 3	21 54	26 30	3 47	20 54	2 28	19 40	1 54	7 34	1 30	7 41	0 15	19 54	2 1	6 34	0 46	11 32	0 32	5 28	17 16	16 36	16 14	12 43		n.a.
F 4	21 47	26 2	4 26	20 41	2 25	19 49	1 54	7 19	1 30	7 37	0 15	19 54	2 1	6 35	0 46	11 31	0 32	5 28	17 16	16 34	16 13	12 46		n.a.
S 5	21 40	24 9	4 52	20 29	2 21	19 57	1 55	7 4	1 29	7 33	0 15	19 55	2 1	6 35	0 46	11 31	0 32	5 28	17 16	16 31	16 12	12 49		n.a.
S 6	21 32	20 55	5 3	20 16	2 15	20 5	1 55	6 49	1 29	7 29	0 15	19 55	2 1	6 35	0 46	11 31	0 32	5 28	17 16	16 28	16 11	12 52		n.a.
M 7	21 24	16 33	4 58	20 4	2 8	20 13	1 55	6 34	1 28	7 25	0 15	19 56	2 0	6 36	0 46	11 31	0 32	5 29	17 16	16 25	16 10	12 55		n.a.
T 8	21 15	11 17	4 36	19 51	2 0	20 20	1 55	6 20	1 28	7 21	0 15	19 56	2 0	6 36	0 46	11 31	0 32	5 29	17 16	16 23	16 10	12 58		n.a.
W 9	21 6	5 24	3 57	19 40	1 50	20 27	1 54	6 5	1 27	7 17	0 15	19 57	2 0	6 37	0 46	11 31	0 32	5 29	17 15	16 21	16 9	13 1		n.a.
T 10	20 57	0s48	3 4	19 28	1 39	20 33	1 54	5 50	1 26	7 13	0 15	19 58	2 0	6 37	0 46	11 31	0 32	5 29	17 15	16 21	16 8	13 4		n.a.
F 11	20 47	7 1	1 59	19 17	1 27	20 38	1 54	5 35	1 26	7 9	0 15	19 58	2 0	6 38	0 46	11 31	0 32	5 29	17 15	16 20	16 7	13 7		n.a.
S 12	20 37	12 56	0 47	19 6	1 14	20 43	1 53	5 20	1 25	7 5	0 15	19 59	2 0	6 38	0 46	11 31	0 32	5 30	17 15	16 20	16 6	13 10		n.a.
S 13	20 27	18 12	0s28	18 55	0 59	20 47	1 53	5 5	1 25	7 0	0 15	19 59	2 0	6 39	0 46	11 31	0 32	5 30	17 15	16 20	16 5	13 12		n.a.
M14	20 16	22 26	1 42	18 45	0 44	20 51	1 52	4 49	1 24	6 56	0 15	20 0	2 0	6 39	0 46	11 31	0 32	5 30	17 14	16 20	16 4	13 15		n.a.
T 15	20 5	25 18	2 49	18 34	0 28	20 54	1 52	4 34	1 24	6 52	0 15	20 1	2 0	6 40	0 46	11 32	0 32	5 31	17 14	16 19	16 3	13 18		n.a.
W16	19 53	26 31	3 46	18 24	0 11	20 57	1 51	4 19	1 23	6 47	0 15	20 1	2 0	6 40	0 46	11 32	0 32	5 31	17 14	16 17	16 2	13 21		n.a.
T 17	19 41	26 1	4 28	18 14	0s 7	20 59	1 50	4 4	1 22	6 43	0 15	20 2	2 0	6 41	0 46	11 32	0 32	5 31	17 14	16 15	16 1	13 24		n.a.
F 18	19 29	23 54	4 53	18 5	0 25	21 1	1 49	3 49	1 22	6 39	0 15	20 2	1 59	6 42	0 46	11 32	0 32	5 31	17 14	16 12	16 1	13 27		n.a.
S 19	19 17	20 27	5 1	17 55	0 43	21 2	1 48	3 34	1 21	6 34	0 15	20 3	1 59	6 42	0 46	11 32	0 32	5 32	17 13	16 8	16 0	13 30		n.a.
S 20	19 4	16 3	4 53	17 46	1 2	21 2	1 47	3 19	1 21	6 30	0 16	20 4	1 59	6 43	0 47	11 32	0 32	5 32	17 13	16 5	15 59	13 33		n.a.
M21	18 51	11 1	4 30	17 36	1 20	21 2	1 46	3 4	1 20	6 25	0 16	20 4	1 59	6 44	0 47	11 32	0 32	5 32	17 13	16 2	15 58	13 36		n.a.
T 22	18 37	5 39	3 54	17 27	1 38	21 2	1 45	2 48	1 20	6 21	0 16	20 5	1 59	6 44	0 47	11 32	0 32	5 33	17 12	16 0	15 57	13 39		n.a.
W23	18 23	0 11	3 7	17 18	1 56	21 0	1 44	2 33	1 19	6 16	0 16	20 5	1 59	6 45	0 47	11 32	0 32	5 33	17 12	15 58	15 56	13 42		n.a.
T 24	18 9	5n12	2 14	17 10	2 13	20 59	1 43	2 18	1 18	6 12	0 16	20 6	1 59	6 46	0 47	11 33	0 32	5 33	17 12	15 57	15 55	13 44		n.a.
F 25	17 55	10 20	1 14	17 1	2 29	20 56	1 41	2 3	1 18	6 7	0 16	20 6	1 59	6 46	0 47	11 33	0 32	5 34	17 12	15 57	15 54	13 47		n.a.
S 26	17 40	15 4	0 13	16 53	2 44	20 53	1 40	1 48	1 17	6 2	0 16	20 7	1 58	6 47	0 47	11 33	0 32	5 34	17 11	15 57	15 53	13 50		n.a.
S 27	17 25	19 14	0n50	16 45	2 59	20 50	1 38	1 33	1 17	5 58	0 16	20 8	1 58	6 48	0 47	11 33	0 32	5 34	17 11	15 57	15 52	13 53		n.a.
M28	17 10	22 40	1 51	16 37	3 12	20 46	1 37	1 17	1 16	5 53	0 16	20 8	1 58	6 48	0 47	11 33	0 32	5 35	17 11	15 57	15 52	13 56		n.a.
T 29	16 54	25 9	2 48	16 30	3 24	20 41	1 35	1 2	1 16	5 48	0 16	20 9	1 58	6 49	0 47	11 34	0 32	5 35	17 10	15 56	15 51	13 59		n.a.
W30	16 38	26 28	3 38	16 23	3 35	20 36	1 33	0 47	1 15	5 43	0 16	20 9	1 58	6 50	0 47	11 34	0 32	5 36	17 10	15 54	15 50	14 2		n.a.
T 31	16n22	26n26	4n18	16n16	3s45	20n30	1s32	0n32	1n15	5n39	0n16	20s10	1n58	6s51	0s47	11s34	0n32	5s36	17n 9	15n51	15n49	14n 5		n.a.

Julian Day Number = 4349891.5, Delta T = 24h23m54s
Ecliptic obliquity = 22°50'17, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°07'48, Lahiri = 97°14'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7197

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 52 0	14♌24'21	26♋44	28°R17	16♋12	2♎13	16♍11	14°R 3	14°R 1	2♏36	4°R56	14°R34	14♉32	10♉10	n.a.	F 1
S 2	20 55 56	15°22'39	10♌ 6	28♋11	17°24	2°50	16°24	13♑59	13♓59	2°37	4♑55	14♉21	14°29	10°17	n.a.	S 2
S 3	20 59 53	16°20'56	23°47	28°D 9	18°37	3°28	16°37	13°55	13°57	2°38	4°54	14° 9	14°26	10°23	n.a.	S 3
M 4	21 3 49	17°19'12	7♍42	28°12	19°50	4° 6	16°50	13°52	13°55	2°38	4°53	13°57	14°23	10°30	n.a.	M 4
T 5	21 7 46	18°17'26	21°48	28°19	21° 3	4°44	17° 3	13°48	13°53	2°39	4°51	13°48	14°20	10°37	n.a.	T 5
W 6	21 11 43	19°15'39	5♎59	28°31	22°16	5°21	17°16	13°45	13°51	2°40	4°50	13°42	14°17	10°43	n.a.	W 6
T 7	21 15 39	20°13'50	20°12	28°47	23°29	5°59	17°29	13°42	13°48	2°41	4°49	13°38	14°13	10°50	n.a.	T 7
F 8	21 19 36	21°11'59	4♏24	29° 8	24°42	6°37	17°42	13°38	13°46	2°42	4°48	13°37	14°10	10°57	n.a.	F 8
S 9	21 23 32	22°10'07	18°32	29°33	25°54	7°14	17°55	13°35	13°44	2°43	4°47	13°37	14° 7	11° 3	n.a.	S 9
S 10	21 27 29	23° 8'13	2♐37	0♌ 2	27° 7	7°52	18° 9	13°32	13°42	2°44	4°46	13°36	14° 4	11°10	n.a.	S 10
M11	21 31 25	24° 6'18	16°37	0°35	28°20	8°30	18°22	13°29	13°39	2°45	4°45	13°35	14° 1	11°17	n.a.	M11
T 12	21 35 22	25° 4'21	0♑31	1°13	29°33	9° 8	18°35	13°26	13°37	2°46	4°44	13°31	13°57	11°23	n.a.	T 12
W13	21 39 19	26° 2'23	14°18	1°54	0♌46	9°45	18°48	13°24	13°35	2°47	4°43	13°25	13°54	11°30	n.a.	W13
T 14	21 43 15	27° 0'23	27°56	2°39	1°59	10°23	19° 2	13°21	13°33	2°48	4°43	13°16	13°51	11°36	n.a.	T 14
F 15	21 47 12	27°58'21	11♒23	3°27	3°12	11° 1	19°15	13°18	13°30	2°49	4°42	13° 5	13°48	11°43	n.a.	F 15
S 16	21 51 8	28°56'19	24°37	4°19	4°25	11°38	19°29	13°16	13°28	2°50	4°41	12°53	13°45	11°50	n.a.	S 16
S 17	21 55 5	29°54'15	7♓36	5°15	5°38	12°16	19°42	13°13	13°25	2°52	4°40	12°41	13°42	11°56	n.a.	S 17
M18	21 59 1	0♍52'10	20°18	6°14	6°51	12°54	19°55	13°11	13°23	2°53	4°39	12°30	13°38	12° 3	n.a.	M18
T 19	22 2 58	1°50'04	2♈44	7°16	8° 4	13°31	20° 9	13° 8	13°21	2°54	4°39	12°22	13°35	12°10	n.a.	T 19
W20	22 6 55	2°47'57	14°56	8°21	9°17	14° 9	20°22	13° 6	13°18	2°55	4°38	12°16	13°32	12°16	n.a.	W20
T 21	22 10 51	3°45'49	26°56	9°30	10°30	14°47	20°36	13° 4	13°16	2°57	4°37	12°13	13°29	12°23	n.a.	T 21
F 22	22 14 48	4°43'40	8♉48	10°41	11°43	15°24	20°50	13° 2	13°13	2°58	4°37	12°D12	13°26	12°30	n.a.	F 22
S 23	22 18 44	5°41'30	20°36	11°56	12°56	16° 2	21° 3	13° 0	13°11	2°59	4°36	12°12	13°23	12°36	n.a.	S 23
S 24	22 22 41	6°39'20	2♊25	13°14	14° 9	16°39	21°17	12°58	13° 9	3° 1	4°35	12°R12	13°19	12°43	n.a.	S 24
M25	22 26 37	7°37'09	14°22	14°34	15°22	17°17	21°30	12°57	13° 6	3° 2	4°35	12°12	13°16	12°50	n.a.	M25
T 26	22 30 34	8°34'57	26°31	15°58	16°35	17°55	21°44	12°55	13° 4	3° 4	4°34	12°11	13°13	12°56	n.a.	T 26
W27	22 34 31	9°32'45	8♋56	17°24	17°48	18°32	21°58	12°53	13° 1	3° 5	4°34	12° 7	13°10	13° 3	n.a.	W27
T 28	22 38 27	10°30'32	21°43	18°53	19° 2	19°10	22°11	12°52	12°59	3° 6	4°33	12° 1	13° 7	13° 9	n.a.	T 28
F 29	22 42 24	11°28'18	4♌54	20°25	20°15	19°48	22°25	12°51	12°56	3° 8	4°33	11°53	13° 3	13°16	n.a.	F 29
S 30	22 46 20	12°26'03	18°29	22° 0	21°28	20°25	22°39	12°49	12°54	3°10	4°33	11°44	13° 0	13°23	n.a.	S 30
S 31	22 50 17	13♍23'48	2♍27	23♌38	22♌41	21♎ 3	22♍53	12♑48	12♓51	3♏11	4♑32	11♉34	12♉57	13♉29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n 6	24n58	4n46	16n10	3s54	20n24	1s30	0n17	1n14	5n34	0n16	20s10	1n57	6s52	0s47	11s34	0n32	5s36	17n 9	15n48	15n48	14n 7		n.a.
S 2	15 49	22 5	5 0	16 4	4 1	20 17	1 28	0 2	1 13	5 29	0 16	20 11	1 57	6 52	0 47	11 35	0 32	5 37	17 9	15 45	15 47	14 10		n.a.
S 3	15 32	17 56	4 56	15 58	4 7	20 9	1 26	0s14	1 13	5 24	0 16	20 11	1 57	6 53	0 47	11 35	0 32	5 37	17 8	15 41	15 46	14 13		n.a.
M 4	15 15	12 44	4 35	15 53	4 12	20 1	1 24	0 29	1 12	5 19	0 16	20 12	1 57	6 54	0 47	11 35	0 32	5 38	17 8	15 38	15 45	14 16		n.a.
T 5	14 58	6 50	3 58	15 48	4 16	19 53	1 22	0 44	1 12	5 15	0 16	20 12	1 57	6 55	0 47	11 35	0 32	5 38	17 8	15 35	15 44	14 19		n.a.
W 6	14 40	0 31	3 5	15 43	4 19	19 44	1 20	0 59	1 11	5 10	0 16	20 13	1 57	6 56	0 47	11 36	0 32	5 39	17 7	15 33	15 43	14 22		n.a.
T 7	14 23	5s50	2 0	15 38	4 20	19 34	1 18	1 14	1 11	5 5	0 16	20 13	1 56	6 56	0 47	11 36	0 32	5 39	17 7	15 32	15 42	14 25		n.a.
F 8	14 5	11 54	0 49	15 34	4 21	19 24	1 16	1 29	1 10	5 0	0 17	20 14	1 56	6 57	0 47	11 36	0 32	5 40	17 6	15 32	15 41	14 27		n.a.
S 9	13 46	17 20	0s26	15 29	4 20	19 13	1 14	1 44	1 9	4 55	0 17	20 14	1 56	6 58	0 47	11 37	0 32	5 40	17 6	15 32	15 41	14 30		n.a.
S 10	13 28	21 47	1 39	15 25	4 19	19 2	1 12	1 59	1 9	4 50	0 17	20 15	1 56	6 59	0 47	11 37	0 32	5 40	17 5	15 32	15 40	14 33		n.a.
M11	13 9	24 55	2 45	15 20	4 17	18 51	1 9	2 14	1 8	4 45	0 17	20 15	1 56	7 0	0 47	11 37	0 32	5 41	17 5	15 31	15 39	14 36		n.a.
T 12	12 50	26 31	3 41	15 15	4 14	18 38	1 7	2 29	1 8	4 40	0 17	20 16	1 55	7 1	0 47	11 38	0 32	5 41	17 5	15 30	15 38	14 39		n.a.
W13	12 31	26 28	4 24	15 11	4 10	18 26	1 5	2 44	1 7	4 35	0 17	20 16	1 55	7 2	0 47	11 38	0 32	5 42	17 4	15 28	15 37	14 42		n.a.
T 14	12 12	24 48	4 51	15 6	4 5	18 12	1 2	2 59	1 7	4 30	0 17	20 17	1 55	7 3	0 47	11 38	0 32	5 42	17 4	15 26	15 36	14 45		n.a.
F 15	11 53	21 46	5 1	15 0	4 0	17 59	1 0	3 14	1 6	4 25	0 17	20 17	1 55	7 3	0 47	11 39	0 32	5 43	17 3	15 22	15 35	14 47		n.a.
S 16	11 33	17 38	4 55	14 54	3 54	17 44	0 58	3 29	1 6	4 20	0 17	20 18	1 55	7 4	0 47	11 39	0 32	5 43	17 3	15 19	15 34	14 50		n.a.
S 17	11 13	12 45	4 34	14 48	3 47	17 30	0 55	3 44	1 5	4 15	0 17	20 18	1 54	7 5	0 47	11 40	0 32	5 44	17 2	15 15	15 33	14 53		n.a.
M18	10 54	7 26	3 59	14 42	3 40	17 15	0 53	3 58	1 4	4 9	0 17	20 19	1 54	7 6	0 47	11 40	0 32	5 44	17 2	15 12	15 32	14 56		n.a.
T 19	10 33	1 55	3 14	14 34	3 32	16 59	0 50	4 13	1 4	4 4	0 17	20 19	1 54	7 7	0 47	11 40	0 32	5 45	17 1	15 10	15 31	14 59		n.a.
W20	10 13	3n35	2 20	14 26	3 23	16 43	0 48	4 28	1 3	3 59	0 17	20 19	1 54	7 8	0 47	11 41	0 32	5 45	17 1	15 8	15 30	15 2		n.a.
T 21	9 53	8 52	1 20	14 18	3 14	16 26	0 45	4 43	1 3	3 54	0 17	20 20	1 54	7 9	0 47	11 41	0 32	5 46	17 0	15 7	15 29	15 4		n.a.
F 22	9 32	13 47	0 18	14 8	3 5	16 10	0 43	4 57	1 2	3 49	0 17	20 20	1 53	7 10	0 47	11 42	0 32	5 46	17 0	15 7	15 29	15 7		n.a.
S 23	9 12	18 10	0n45	13 58	2 55	15 52	0 40	5 12	1 2	3 44	0 17	20 21	1 53	7 11	0 47	11 42	0 32	5 47	16 59	15 7	15 28	15 10		n.a.
S 24	8 51	21 51	1 46	13 47	2 45	15 34	0 37	5 27	1 1	3 39	0 17	20 21	1 53	7 12	0 47	11 43	0 32	5 47	16 59	15 7	15 27	15 13		n.a.
M25	8 30	24 39	2 43	13 35	2 35	15 16	0 35	5 41	1 1	3 33	0 18	20 21	1 53	7 13	0 47	11 43	0 32	5 48	16 58	15 7	15 26	15 16		n.a.
T 26	8 9	26 21	3 34	13 21	2 24	14 57	0 32	5 56	1 0	3 28	0 18	20 22	1 52	7 14	0 47	11 44	0 32	5 49	16 58	15 6	15 25	15 18		n.a.
W27	7 48	26 48	4 16	13 7	2 13	14 38	0 29	6 10	0 59	3 23	0 18	20 22	1 52	7 14	0 47	11 44	0 32	5 49	16 57	15 5	15 24	15 21		n.a.
T 28	7 26	25 51	4 46	12 51	2 2	14 19	0 27	6 24	0 59	3 18	0 18	20 23	1 52	7 15	0 47	11 45	0 32	5 50	16 57	15 3	15 23	15 24		n.a.
F 29	7 5	23 28	5 3	12 34	1 50	13 59	0 24	6 39	0 58	3 13	0 18	20 23	1 52	7 16	0 47	11 45	0 32	5 50	16 56	15 1	15 22	15 27		n.a.
S 30	6 44	19 43	5 3	12 16	1 38	13 39	0 22	6 53	0 58	3 7	0 18	20 23	1 52	7 17	0 47	11 46	0 32	5 51	16 56	14 58	15 21	15 30		n.a.
S 31	6n22	14n47	4n45	11n57	1s26	13n19	0s19	7s 7	0n57	3n 2	0n18	20s24	1n51	7s18	0s47	11s46	0n32	5s51	16n55	14n55	15n20	15n32		n.a.

Julian Day Number = 4349922.5, Delta T = 24h23m57s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°07'52, Lahiri = 97°14'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7197

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 54 13	14♍21'32	16♍43	25♌18	23♌54	21♎40	23♍ 6	12°R47	12°R49	3♏13	4°R32	11°R25	12♉54	13♉36	n.a.	M 1
T 2	22 58 10	15°19'14	1♎13	27° 1	25° 7	22°18	23°20	12♑46	12♓46	3°14	4♑32	11♉18	12°51	13°43	n.a.	T 2
W 3	23 2 7	16°16'57	15°49	28°47	26°21	22°56	23°34	12°45	12°44	3°16	4°31	11°14	12°48	13°49	n.a.	W 3
T 4	23 6 3	17°14'38	0♏26	0♍36	27°34	23°33	23°48	12°45	12°41	3°18	4°31	11°11	12°44	13°56	n.a.	T 4
F 5	23 10 0	18°12'18	14°57	2°27	28°47	24°11	24° 2	12°44	12°39	3°19	4°31	11°D11	12°41	14° 3	n.a.	F 5
S 6	23 13 56	19° 9'57	29°18	4°21	0♍ 0	24°48	24°15	12°43	12°36	3°21	4°31	11°12	12°38	14° 9	n.a.	S 6
S 7	23 17 53	20° 7'36	13♐28	6°17	1°14	25°26	24°29	12°43	12°34	3°23	4°31	11°R12	12°35	14°16	n.a.	S 7
M 8	23 21 49	21° 5'13	27°25	8°16	2°27	26° 4	24°43	12°43	12°32	3°24	4°31	11°12	12°32	14°22	n.a.	M 8
T 9	23 25 46	22° 2'50	11♑ 8	10°17	3°40	26°41	24°57	12°42	12°29	3°26	4°30	11°11	12°29	14°29	n.a.	T 9
W10	23 29 43	23° 0'25	24°38	12°20	4°54	27°19	25°11	12°42	12°27	3°28	4°D30	11° 7	12°25	14°36	n.a.	W10
T 11	23 33 39	23°58'00	7♒56	14°25	6° 7	27°56	25°24	12°D42	12°24	3°30	4°30	11° 1	12°22	14°42	n.a.	T 11
F 12	23 37 36	24°55'34	21° 0	16°32	7°20	28°34	25°38	12°42	12°22	3°31	4°31	10°54	12°19	14°49	n.a.	F 12
S 13	23 41 32	25°53'07	3♓52	18°40	8°33	29°12	25°52	12°42	12°20	3°33	4°31	10°47	12°16	14°56	n.a.	S 13
S 14	23 45 29	26°50'39	16°30	20°50	9°47	29°49	26° 6	12°43	12°17	3°35	4°31	10°39	12°13	15° 2	n.a.	S 14
M15	23 49 25	27°48'11	28°56	23° 1	11° 0	0♏27	26°20	12°43	12°15	3°37	4°31	10°32	12° 9	15° 9	n.a.	M15
T 16	23 53 22	28°45'43	11♈10	25°12	12°14	1° 4	26°33	12°43	12°12	3°39	4°31	10°27	12° 6	15°16	n.a.	T 16
W17	23 57 18	29°43'14	23°14	27°23	13°27	1°42	26°47	12°44	12°10	3°41	4°31	10°23	12° 3	15°22	n.a.	W17
T 18	0 1 15	0♎40'45	5♉ 8	29°35	14°40	2°19	27° 1	12°45	12° 8	3°43	4°32	10°D22	12° 0	15°29	n.a.	T 18
F 19	0 5 12	1°38'15	16°58	1♎47	15°54	2°57	27°15	12°45	12° 6	3°45	4°32	10°22	11°57	15°36	n.a.	F 19
S 20	0 9 8	2°35'46	28°45	3°58	17° 7	3°34	27°29	12°46	12° 3	3°47	4°32	10°23	11°54	15°42	n.a.	S 20
S 21	0 13 5	3°33'16	10♊35	6° 8	18°21	4°12	27°42	12°47	12° 1	3°49	4°32	10°25	11°50	15°49	n.a.	S 21
M22	0 17 1	4°30'47	22°31	8°18	19°34	4°50	27°56	12°48	11°59	3°51	4°33	10°26	11°47	15°55	n.a.	M22
T 23	0 20 58	5°28'17	4♋39	10°26	20°48	5°27	28°10	12°50	11°57	3°53	4°33	10°R27	11°44	16° 2	n.a.	T 23
W24	0 24 54	6°25'48	17° 4	12°33	22° 1	6° 5	28°24	12°51	11°54	3°55	4°34	10°26	11°41	16° 9	n.a.	W24
T 25	0 28 51	7°23'18	29°50	14°39	23°15	6°42	28°37	12°52	11°52	3°57	4°34	10°24	11°38	16°15	n.a.	T 25
F 26	0 32 47	8°20'49	13♌ 0	16°43	24°28	7°20	28°51	12°54	11°50	3°59	4°35	10°21	11°34	16°22	n.a.	F 26
S 27	0 36 44	9°18'20	26°38	18°45	25°42	7°57	29° 5	12°55	11°48	4° 1	4°35	10°17	11°31	16°29	n.a.	S 27
S 28	0 40 41	10°15'50	10♍41	20°46	26°56	8°35	29°18	12°57	11°46	4° 3	4°36	10°12	11°28	16°35	n.a.	S 28
M29	0 44 37	11°13'21	25° 8	22°45	28° 9	9°13	29°32	12°59	11°44	4° 5	4°37	10° 8	11°25	16°42	n.a.	M29
T 30	0 48 34	12♎10'52	9♎53	24♎42	29♍23	9♏50	29♍46	13♑ 1	11♓42	4♏ 7	4♑37	10♉ 5	11♉22	16♉49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n 0	8n58	4n 9	11n35	1s15	12n58	0s16	7s22	0n57	2n57	0n18	20s24	1n51	7s19	0s47	11s47	0n32	5s52	16n54	14n53	15n19	15n35		n.a.
T 2	5 39	2 34	3 17	11 13	1 3	12 36	0 14	7 36	0 56	2 52	0 18	20 24	1 51	7 20	0 47	11 47	0 32	5 52	16 54	14 51	15 18	15 38		n.a.
W 3	5 17	4s 2	2 12	10 49	0 51	12 15	0 11	7 50	0 56	2 46	0 18	20 24	1 51	7 21	0 47	11 48	0 32	5 53	16 53	14 49	15 17	15 41		n.a.
T 4	4 55	10 26	0 58	10 23	0 39	11 53	0 8	8 4	0 55	2 41	0 18	20 25	1 50	7 22	0 47	11 48	0 32	5 53	16 53	14 49	15 16	15 43		n.a.
F 5	4 33	16 14	0s20	9 55	0 27	11 31	0 6	8 18	0 55	2 36	0 18	20 25	1 50	7 23	0 47	11 49	0 32	5 54	16 52	14 48	15 15	15 46		n.a.
S 6	4 11	21 4	1 36	9 26	0 15	11 8	0 3	8 32	0 54	2 30	0 18	20 25	1 50	7 24	0 47	11 49	0 32	5 55	16 52	14 49	15 14	15 49		n.a.
S 7	3 49	24 34	2 45	8 55	0 4	10 46	0 0	8 46	0 53	2 25	0 18	20 26	1 50	7 25	0 47	11 50	0 32	5 55	16 51	14 49	15 14	15 52		n.a.
M 8	3 27	26 32	3 43	8 23	0n 7	10 23	0n 2	9 0	0 53	2 20	0 18	20 26	1 49	7 26	0 47	11 51	0 32	5 56	16 51	14 49	15 13	15 55		n.a.
T 9	3 5	26 49	4 27	7 48	0 18	9 59	0 5	9 13	0 52	2 15	0 19	20 26	1 49	7 27	0 47	11 51	0 32	5 56	16 50	14 48	15 12	15 57		n.a.
W10	2 43	25 30	4 55	7 12	0 29	9 36	0 7	9 27	0 52	2 9	0 19	20 26	1 49	7 27	0 47	11 52	0 32	5 57	16 50	14 47	15 11	16 0		n.a.
T 11	2 20	22 47	5 8	6 35	0 39	9 12	0 10	9 41	0 51	2 4	0 19	20 27	1 49	7 28	0 47	11 52	0 32	5 57	16 49	14 46	15 10	16 3		n.a.
F 12	1 58	18 56	5 3	5 56	0 48	8 48	0 12	9 54	0 51	1 59	0 19	20 27	1 49	7 29	0 47	11 53	0 31	5 58	16 48	14 43	15 9	16 6		n.a.
S 13	1 36	14 16	4 44	5 15	0 57	8 23	0 15	10 8	0 50	1 54	0 19	20 27	1 48	7 30	0 47	11 54	0 31	5 58	16 48	14 41	15 8	16 8		n.a.
S 14	1 13	9 3	4 10	4 33	1 5	7 59	0 17	10 21	0 50	1 48	0 19	20 27	1 48	7 31	0 47	11 54	0 31	5 59	16 47	14 39	15 7	16 11		n.a.
M15	0 51	3 34	3 26	3 49	1 12	7 34	0 20	10 34	0 49	1 43	0 19	20 28	1 48	7 32	0 47	11 55	0 31	6 0	16 47	14 37	15 6	16 14		n.a.
T 16	0 29	1n58	2 32	3 5	1 19	7 9	0 22	10 48	0 49	1 38	0 19	20 28	1 48	7 33	0 47	11 55	0 31	6 0	16 46	14 35	15 5	16 17		n.a.
W17	0 7	7 23	1 32	2 19	1 25	6 44	0 25	11 1	0 48	1 32	0 19	20 28	1 47	7 34	0 47	11 56	0 31	6 1	16 46	14 34	15 4	16 19		n.a.
T 18	0s16	12 28	0 28	1 33	1 30	6 18	0 27	11 14	0 47	1 27	0 19	20 28	1 47	7 34	0 47	11 57	0 31	6 1	16 45	14 34	15 3	16 22		n.a.
F 19	0 38	17 3	0n36	0 46	1 35	5 53	0 30	11 27	0 47	1 22	0 19	20 28	1 47	7 35	0 47	11 57	0 31	6 2	16 44	14 34	15 2	16 25		n.a.
S 20	1 0	20 59	1 39	0s 2	1 38	5 27	0 32	11 40	0 46	1 17	0 19	20 28	1 47	7 36	0 47	11 58	0 31	6 2	16 44	14 34	15 1	16 27		n.a.
S 21	1 23	24 4	2 37	0 50	1 41	5 1	0 34	11 53	0 46	1 11	0 19	20 29	1 46	7 37	0 47	11 59	0 31	6 3	16 43	14 34	15 0	16 30		n.a.
M22	1 45	26 8	3 30	1 38	1 42	4 35	0 36	12 6	0 45	1 6	0 19	20 29	1 46	7 38	0 47	11 59	0 31	6 4	16 43	14 35	14 59	16 33		n.a.
T 23	2 7	26 59	4 14	2 26	1 43	4 9	0 39	12 18	0 45	1 1	0 20	20 29	1 46	7 39	0 47	12 0	0 31	6 4	16 42	14 35	14 58	16 36		n.a.
W24	2 29	26 32	4 47	3 15	1 44	3 43	0 41	12 31	0 44	0 56	0 20	20 29	1 46	7 39	0 47	12 1	0 31	6 5	16 42	14 35	14 57	16 38		n.a.
T 25	2 52	24 41	5 8	4 3	1 43	3 17	0 43	12 43	0 44	0 50	0 20	20 29	1 45	7 40	0 47	12 1	0 31	6 5	16 41	14 34	14 56	16 41		n.a.
F 26	3 14	21 29	5 13	4 50	1 42	2 50	0 45	12 56	0 43	0 45	0 20	20 29	1 45	7 41	0 47	12 2	0 31	6 6	16 41	14 33	14 56	16 44		n.a.
S 27	3 36	17 3	5 0	5 38	1 40	2 24	0 47	13 8	0 43	0 40	0 20	20 29	1 45	7 42	0 47	12 3	0 31	6 6	16 40	14 32	14 55	16 46		n.a.
S 28	3 58	11 33	4 30	6 25	1 37	1 57	0 49	13 21	0 42	0 35	0 20	20 29	1 45	7 42	0 47	12 3	0 31	6 7	16 39	14 31	14 54	16 49		n.a.
M29	4 20	5 18	3 42	7 11	1 33	1 30	0 51	13 33	0 42	0 29	0 20	20 29	1 44	7 43	0 47	12 4	0 31	6 7	16 39	14 29	14 53	16 52		n.a.
T 30	4s42	1s23	2n38	7s57	1n29	1n 3	0n53	13s45	0n41	0n24	0n20	20s29	1n44	7s44	0s47	12s 5	0n31	6s 8	16n38	14n28	14n52	16n55		n.a.

Julian Day Number = 4349953.5, Delta T = 24h24m00s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°07'56, Lahiri = 97°14'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7197

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 52 30	13♎ 8'23	24♎49	26♎37	0♎36	10♏28	29♍59	13♌ 3	11°R40	4♏ 9	4♌38	10°R 3	11♉19	16♉55	n.a.	W 1
T 2	0 56 27	14° 5'53	9♏47	28°31	1°50	11° 5	0♎13	13° 5	11♓38	4°11	4°39	10°D 2	11°15	17° 2	n.a.	T 2
F 3	1 0 23	15° 3'24	24°40	0♏22	3° 4	11°43	0°26	13° 7	11°36	4°13	4°39	10♉ 3	11°12	17° 9	n.a.	F 3
S 4	1 4 20	16° 0'54	9♐21	2°12	4°17	12°21	0°40	13° 9	11°34	4°15	4°40	10° 4	11° 9	17°15	n.a.	S 4
S 5	1 8 16	16°58'25	23°44	3°59	5°31	12°58	0°53	13°12	11°32	4°17	4°41	10° 5	11° 6	17°22	n.a.	S 5
M 6	1 12 13	17°55'55	7♑48	5°45	6°45	13°36	1° 7	13°14	11°30	4°20	4°42	10° 6	11° 3	17°28	n.a.	M 6
T 7	1 16 10	18°53'25	21°32	7°29	7°58	14°13	1°20	13°17	11°28	4°22	4°43	10°R 7	11° 0	17°35	n.a.	T 7
W 8	1 20 6	19°50'55	4♒56	9°11	9°12	14°51	1°34	13°19	11°27	4°24	4°44	10° 6	10°56	17°42	n.a.	W 8
T 9	1 24 3	20°48'24	18° 1	10°51	10°26	15°29	1°47	13°22	11°25	4°26	4°45	10° 4	10°53	17°48	n.a.	T 9
F 10	1 27 59	21°45'54	0♓49	12°29	11°40	16° 6	2° 0	13°25	11°23	4°28	4°46	10° 2	10°50	17°55	n.a.	F 10
S 11	1 31 56	22°43'23	13°23	14° 6	12°53	16°44	2°14	13°28	11°22	4°30	4°47	10° 0	10°47	18° 2	n.a.	S 11
S 12	1 35 52	23°40'53	25°45	15°40	14° 7	17°22	2°27	13°31	11°20	4°33	4°48	9°57	10°44	18° 8	n.a.	S 12
M13	1 39 49	24°38'23	7♈56	17°13	15°21	17°59	2°40	13°34	11°18	4°35	4°49	9°55	10°40	18°15	n.a.	M13
T 14	1 43 45	25°35'53	19°57	18°43	16°35	18°37	2°54	13°37	11°17	4°37	4°50	9°54	10°37	18°22	n.a.	T 14
W15	1 47 42	26°33'23	1♉52	20°12	17°49	19°14	3° 7	13°40	11°15	4°39	4°51	9°53	10°34	18°28	n.a.	W15
T 16	1 51 38	27°30'54	13°43	21°39	19° 2	19°52	3°20	13°44	11°14	4°41	4°52	9°D53	10°31	18°35	n.a.	T 16
F 17	1 55 35	28°28'25	25°30	23° 4	20°16	20°30	3°33	13°47	11°12	4°44	4°53	9°53	10°28	18°42	n.a.	F 17
S 18	1 59 32	29°25'57	7♊18	24°27	21°30	21° 7	3°46	13°51	11°11	4°46	4°55	9°54	10°25	18°48	n.a.	S 18
S 19	2 3 28	0♏23'29	19° 9	25°48	22°44	21°45	3°59	13°54	11°10	4°48	4°56	9°55	10°21	18°55	n.a.	S 19
M20	2 7 25	1°21'02	1♋ 8	27° 8	23°58	22°23	4°12	13°58	11° 8	4°50	4°57	9°56	10°18	19° 1	n.a.	M20
T 21	2 11 21	2°18'36	13°17	28°25	25°12	23° 0	4°25	14° 2	11° 7	4°52	4°58	9°57	10°15	19° 8	n.a.	T 21
W22	2 15 18	3°16'11	25°41	29°40	26°26	23°38	4°38	14° 6	11° 6	4°55	5° 0	9°57	10°12	19°15	n.a.	W22
T 23	2 19 14	4°13'47	8♌24	0♐53	27°40	24°16	4°51	14°10	11° 5	4°57	5° 1	9°R57	10° 9	19°21	n.a.	T 23
F 24	2 23 11	5°11'23	21°29	2° 3	28°54	24°53	5° 3	14°14	11° 4	4°59	5° 3	9°57	10° 6	19°28	n.a.	F 24
S 25	2 27 7	6° 9'00	5♍ 1	3°11	0♏ 8	25°31	5°16	14°18	11° 3	5° 1	5° 4	9°56	10° 2	19°35	n.a.	S 25
S 26	2 31 4	7° 6'38	18°59	4°17	1°22	26° 9	5°29	14°22	11° 2	5° 4	5° 5	9°56	9°59	19°41	n.a.	S 26
M27	2 35 0	8° 4'17	3♎23	5°21	2°36	26°47	5°41	14°26	11° 1	5° 6	5° 7	9°56	9°56	19°48	n.a.	M27
T 28	2 38 57	9° 1'57	18° 9	6°22	3°50	27°24	5°54	14°31	11° 0	5° 8	5° 8	9°56	9°53	19°55	n.a.	T 28
W29	2 42 54	9°59'38	3♏11	7°20	5° 4	28° 2	6° 6	14°35	10°59	5°10	5°10	9°56	9°50	20° 1	n.a.	W29
T 30	2 46 50	10°57'19	18°22	8°15	6°18	28°40	6°19	14°40	10°58	5°12	5°12	9°56	9°46	20° 8	n.a.	T 30
F 31	2 50 47	11♏55'01	3♐30	9♐ 8	7♏32	29♏18	6♎31	14♌44	10♓57	5♏15	5♌13	9♉56	9♉43	20♉15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s 4	8s 5	1n23	8s42	1n25	0n37	0n55	13s57	0n40	0n19	0n20	20s29	1n44	7s45	0s47	12s 5	0n31	6s 8	16n38	14n28	14n51	16n57		n.a.
T 2	5 26	14 22	0 1	9 26	1 20	0 10	0 57	14 9	0 40	0 14	0 20	20 30	1 44	7 45	0 47	12 6	0 31	6 9	16 37	14 28	14 50	17 0		n.a.
F 3	5 47	19 45	1s20	10 9	1 14	0s17	0 59	14 21	0 39	0 9	0 20	20 30	1 44	7 46	0 47	12 7	0 31	6 9	16 37	14 28	14 49	17 3		n.a.
S 4	6 9	23 51	2 34	10 52	1 8	0 44	1 0	14 32	0 39	0 3	0 20	20 30	1 43	7 47	0 47	12 7	0 31	6 10	16 36	14 28	14 48	17 5		n.a.
S 5	6 30	26 19	3 38	11 34	1 1	1 11	1 2	14 44	0 38	0s 2	0 21	20 30	1 43	7 48	0 47	12 8	0 31	6 10	16 36	14 29	14 47	17 8		n.a.
M 6	6 52	27 3	4 27	12 15	0 54	1 38	1 4	14 55	0 38	0 7	0 21	20 30	1 43	7 48	0 47	12 9	0 31	6 11	16 35	14 29	14 46	17 11		n.a.
T 7	7 13	26 5	4 59	12 55	0 47	2 5	1 5	15 7	0 37	0 12	0 21	20 30	1 43	7 49	0 47	12 10	0 31	6 12	16 34	14 29	14 45	17 13		n.a.
W 8	7 34	23 39	5 14	13 34	0 39	2 32	1 7	15 18	0 37	0 17	0 21	20 29	1 42	7 49	0 47	12 10	0 31	6 12	16 34	14 29	14 44	17 16		n.a.
T 9	7 56	20 1	5 12	14 13	0 31	2 59	1 8	15 29	0 36	0 22	0 21	20 29	1 42	7 50	0 47	12 11	0 31	6 13	16 33	14 28	14 43	17 19		n.a.
F 10	8 17	15 31	4 55	14 50	0 23	3 25	1 10	15 40	0 36	0 27	0 21	20 29	1 42	7 51	0 47	12 12	0 31	6 13	16 33	14 28	14 42	17 21		n.a.
S 11	8 37	10 27	4 24	15 27	0 14	3 52	1 11	15 51	0 35	0 33	0 21	20 29	1 42	7 51	0 47	12 12	0 31	6 14	16 32	14 27	14 41	17 24		n.a.
S 12	8 58	5 2	3 41	16 2	0 5	4 19	1 13	16 2	0 35	0 38	0 21	20 29	1 42	7 52	0 47	12 13	0 31	6 14	16 32	14 26	14 40	17 27		n.a.
M13	9 19	0n29	2 48	16 37	0s 4	4 45	1 14	16 13	0 34	0 43	0 21	20 29	1 41	7 52	0 47	12 14	0 31	6 15	16 31	14 25	14 39	17 29		n.a.
T 14	9 39	5 56	1 48	17 10	0 13	5 12	1 15	16 24	0 33	0 48	0 21	20 29	1 41	7 53	0 47	12 15	0 31	6 15	16 31	14 25	14 38	17 32		n.a.
W15	10 0	11 8	0 44	17 43	0 23	5 38	1 16	16 34	0 33	0 53	0 21	20 29	1 41	7 54	0 47	12 15	0 32	6 15	16 30	14 25	14 37	17 34		n.a.
T 16	10 20	15 54	0n21	18 15	0 32	6 5	1 17	16 44	0 32	0 58	0 22	20 29	1 41	7 54	0 47	12 16	0 32	6 16	16 30	14 25	14 36	17 37		n.a.
F 17	10 40	20 3	1 26	18 45	0 42	6 31	1 18	16 55	0 32	1 3	0 22	20 29	1 40	7 55	0 47	12 17	0 32	6 16	16 29	14 25	14 35	17 40		n.a.
S 18	11 0	23 23	2 26	19 15	0 52	6 57	1 19	17 5	0 31	1 8	0 22	20 29	1 40	7 55	0 47	12 17	0 32	6 17	16 29	14 25	14 34	17 42		n.a.
S 19	11 19	25 45	3 21	19 44	1 2	7 23	1 20	17 15	0 31	1 13	0 22	20 28	1 40	7 56	0 47	12 18	0 32	6 17	16 28	14 25	14 33	17 45		n.a.
M20	11 39	26 58	4 8	20 12	1 12	7 49	1 21	17 25	0 30	1 18	0 22	20 28	1 40	7 56	0 47	12 19	0 32	6 18	16 28	14 26	14 32	17 48		n.a.
T 21	11 58	26 54	4 44	20 39	1 23	8 14	1 22	17 35	0 30	1 22	0 22	20 28	1 40	7 56	0 47	12 20	0 32	6 18	16 27	14 26	14 31	17 50		n.a.
W22	12 18	25 31	5 8	21 5	1 33	8 40	1 23	17 44	0 29	1 27	0 22	20 28	1 39	7 57	0 47	12 20	0 32	6 19	16 27	14 26	14 30	17 53		n.a.
T 23	12 37	22 50	5 18	21 30	1 43	9 5	1 23	17 54	0 29	1 32	0 22	20 28	1 39	7 57	0 47	12 21	0 32	6 19	16 26	14 26	14 30	17 55		n.a.
F 24	12 56	18 54	5 11	21 54	1 53	9 30	1 24	18 3	0 28	1 37	0 22	20 28	1 39	7 58	0 47	12 22	0 32	6 20	16 26	14 26	14 29	17 58		n.a.
S 25	13 14	13 55	4 48	22 17	2 4	9 55	1 24	18 13	0 28	1 42	0 22	20 27	1 39	7 58	0 47	12 22	0 32	6 20	16 25	14 26	14 28	18 1		n.a.
S 26	13 33	8 3	4 7	22 40	2 14	10 19	1 25	18 22	0 27	1 47	0 22	20 27	1 39	7 58	0 47	12 23	0 32	6 20	16 25	14 26	14 27	18 3		n.a.
M27	13 51	1 36	3 10	23 1	2 24	10 44	1 25	18 31	0 27	1 51	0 23	20 27	1 38	7 59	0 47	12 24	0 32	6 21	16 24	14 26	14 26	18 6		n.a.
T 28	14 9	5s 7	1 58	23 21	2 34	11 8	1 25	18 40	0 26	1 56	0 23	20 27	1 38	7 59	0 47	12 25	0 32	6 21	16 24	14 26	14 25	18 8		n.a.
W29	14 27	11 41	0 37	23 41	2 44	11 32	1 26	18 49	0 26	2 1	0 23	20 26	1 38	7 59	0 47	12 25	0 32	6 22	16 23	14 26	14 24	18 11		n.a.
T 30	14 44	17 37	0s47	23 59	2 53	11 56	1 26	18 57	0 25	2 6	0 23	20 26	1 38	8 0	0 47	12 26	0 32	6 22	16 23	14 26	14 23	18 14		n.a.
F 31	15s 2	22s25	2s 7	24s17	3s 3	12s19	1n26	19s 6	0n24	2s10	0n23	20s26	1n38	8s 0	0s47	12s27	0n32	6s22	16n23	14n25	14n22	18n16		n.a.

Julian Day Number = 4349983.5, Delta T = 24h24m02s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°08'00, Lahiri = 97°15'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7197

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 43	12♏52'45	18♐28	9♐57	8♏46	29♏55	6♎44	14♑49	10°R56	5♏17	5♑15	9°R55	9♉40	20♉21	n.a.	S 1
S 2	2 58 40	13°50'28	3♑ 8	10°43	10° 0	0♐33	6°56	14°54	10♓56	5°19	5°16	9♉55	9°37	20°28	n.a.	S 2
M 3	3 2 36	14°48'13	17°25	11°25	11°14	1°11	7° 8	14°59	10°55	5°21	5°18	9°55	9°34	20°35	n.a.	M 3
T 4	3 6 33	15°45'57	1♒16	12° 4	12°28	1°49	7°20	15° 3	10°54	5°24	5°20	9°54	9°31	20°41	n.a.	T 4
W 5	3 10 29	16°43'43	14°42	12°39	13°42	2°26	7°32	15° 8	10°54	5°26	5°21	9°D54	9°27	20°48	n.a.	W 5
T 6	3 14 26	17°41'29	27°44	13°10	14°56	3° 4	7°44	15°13	10°53	5°28	5°23	9°54	9°24	20°54	n.a.	T 6
F 7	3 18 22	18°39'15	10♓26	13°37	16°10	3°42	7°56	15°19	10°53	5°30	5°25	9°55	9°21	21° 1	n.a.	F 7
S 8	3 22 19	19°37'02	22°49	13°59	17°24	4°20	8° 8	15°24	10°52	5°32	5°27	9°55	9°18	21° 8	n.a.	S 8
S 9	3 26 16	20°34'50	5♈ 0	14°16	18°38	4°58	8°20	15°29	10°52	5°34	5°29	9°56	9°15	21°14	n.a.	S 9
M10	3 30 12	21°32'39	17° 0	14°28	19°53	5°36	8°32	15°34	10°52	5°37	5°30	9°57	9°12	21°21	n.a.	M10
T 11	3 34 9	22°30'29	28°53	14°35	21° 7	6°13	8°43	15°40	10°51	5°39	5°32	9°58	9° 8	21°28	n.a.	T 11
W12	3 38 5	23°28'20	10♉42	14°R36	22°21	6°51	8°55	15°45	10°51	5°41	5°34	9°R58	9° 5	21°34	n.a.	W12
T 13	3 42 2	24°26'11	22°30	14°32	23°35	7°29	9° 6	15°51	10°51	5°43	5°36	9°58	9° 2	21°41	n.a.	T 13
F 14	3 45 58	25°24'04	4♊19	14°22	24°49	8° 7	9°18	15°56	10°51	5°45	5°38	9°57	8°59	21°48	n.a.	F 14
S 15	3 49 55	26°21'58	16°11	14° 6	26° 3	8°45	9°29	16° 2	10°51	5°47	5°40	9°55	8°56	21°54	n.a.	S 15
S 16	3 53 51	27°19'53	28° 8	13°44	27°17	9°23	9°40	16° 7	10°D51	5°49	5°42	9°52	8°52	22° 1	n.a.	S 16
M17	3 57 48	28°17'50	10♋12	13°15	28°32	10° 1	9°52	16°13	10°51	5°51	5°44	9°50	8°49	22° 8	n.a.	M17
T 18	4 1 44	29°15'48	22°27	12°41	29°46	10°39	10° 3	16°19	10°51	5°54	5°46	9°47	8°46	22°14	n.a.	T 18
W19	4 5 41	0♐13'47	4♌54	12° 2	1♐ 0	11°17	10°14	16°25	10°51	5°56	5°48	9°45	8°43	22°21	n.a.	W19
T 20	4 9 37	1°11'48	17°38	11°17	2°14	11°55	10°25	16°31	10°51	5°58	5°50	9°43	8°40	22°28	n.a.	T 20
F 21	4 13 34	2° 9'50	0♍40	10°28	3°28	12°33	10°36	16°37	10°52	6° 0	5°52	9°D42	8°37	22°34	n.a.	F 21
S 22	4 17 31	3° 7'54	14° 4	9°35	4°43	13°11	10°46	16°43	10°52	6° 2	5°54	9°43	8°33	22°41	n.a.	S 22
S 23	4 21 27	4° 5'59	27°51	8°39	5°57	13°49	10°57	16°49	10°52	6° 4	5°56	9°44	8°30	22°47	n.a.	S 23
M24	4 25 24	5° 4'06	12♎ 3	7°41	7°11	14°27	11° 7	16°55	10°53	6° 6	5°58	9°45	8°27	22°54	n.a.	M24
T 25	4 29 20	6° 2'15	26°38	6°42	8°25	15° 5	11°18	17° 1	10°53	6° 8	6° 0	9°46	8°24	23° 1	n.a.	T 25
W26	4 33 17	7° 0'25	11♏31	5°44	9°40	15°43	11°28	17° 7	10°54	6°10	6° 2	9°R47	8°21	23° 7	n.a.	W26
T 27	4 37 13	7°58'37	26°38	4°48	10°54	16°21	11°39	17°14	10°54	6°12	6° 5	9°46	8°18	23°14	n.a.	T 27
F 28	4 41 10	8°56'50	11♐48	3°55	12° 8	16°59	11°49	17°20	10°55	6°14	6° 7	9°44	8°14	23°21	n.a.	F 28
S 29	4 45 6	9°55'04	26°53	3° 6	13°22	17°37	11°59	17°26	10°55	6°16	6° 9	9°40	8°11	23°27	n.a.	S 29
S 30	4 49 3	10♐53'20	11♑42	2♐23	14♐37	18♐15	12♎ 9	17♑33	10♓56	6♏18	6♑11	9♉36	8♉ 8	23♉34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s19	25s39	3s18	24s33	3s12	12s42	1n26	19s14	0n24	2s15	0n23	20s25	1n37	8s 0	0s47	12s27	0n32	6s23	16n22	14n25	14n21	18n19		n.a.
S 2	15 36	27 3	4 15	24 49	3 21	13 5	1 26	19 22	0 23	2 20	0 23	20 25	1 37	8 0	0 46	12 28	0 32	6 23	16 22	14 25	14 20	18 21		n.a.
M 3	15 52	26 35	4 54	25 3	3 30	13 27	1 26	19 30	0 23	2 24	0 23	20 25	1 37	8 1	0 46	12 29	0 32	6 24	16 21	14 25	14 19	18 24		n.a.
T 4	16 9	24 29	5 14	25 17	3 38	13 49	1 26	19 38	0 22	2 29	0 23	20 24	1 37	8 1	0 46	12 30	0 32	6 24	16 21	14 25	14 18	18 26		n.a.
W 5	16 25	21 4	5 17	25 29	3 46	14 11	1 26	19 46	0 22	2 33	0 24	20 24	1 37	8 1	0 46	12 30	0 32	6 24	16 20	14 25	14 17	18 29		n.a.
T 6	16 41	16 42	5 2	25 41	3 54	14 33	1 25	19 54	0 21	2 38	0 24	20 24	1 36	8 1	0 46	12 31	0 32	6 25	16 20	14 25	14 16	18 32		n.a.
F 7	16 57	11 43	4 34	25 51	4 1	14 54	1 25	20 1	0 21	2 42	0 24	20 23	1 36	8 1	0 46	12 32	0 32	6 25	16 20	14 25	14 15	18 34		n.a.
S 8	17 12	6 22	3 53	26 0	4 7	15 15	1 25	20 9	0 20	2 47	0 24	20 23	1 36	8 1	0 46	12 32	0 32	6 25	16 19	14 25	14 14	18 37		n.a.
S 9	17 27	0 52	3 2	26 8	4 13	15 35	1 24	20 16	0 20	2 51	0 24	20 23	1 36	8 2	0 46	12 33	0 32	6 26	16 19	14 26	14 13	18 39		n.a.
M10	17 42	4n36	2 4	26 14	4 18	15 55	1 24	20 23	0 19	2 56	0 24	20 22	1 36	8 2	0 46	12 34	0 32	6 26	16 19	14 26	14 12	18 42		n.a.
T 11	17 56	9 51	1 1	26 19	4 22	16 15	1 23	20 30	0 19	3 0	0 24	20 22	1 36	8 2	0 46	12 34	0 32	6 26	16 18	14 26	14 11	18 44		n.a.
W12	18 10	14 44	0n 4	26 22	4 26	16 34	1 23	20 37	0 18	3 4	0 24	20 21	1 35	8 2	0 46	12 35	0 32	6 26	16 18	14 26	14 10	18 47		n.a.
T 13	18 24	19 3	1 9	26 24	4 28	16 53	1 22	20 43	0 18	3 9	0 24	20 21	1 35	8 2	0 46	12 36	0 32	6 27	16 17	14 26	14 9	18 49		n.a.
F 14	18 38	22 37	2 11	26 24	4 29	17 11	1 21	20 50	0 17	3 13	0 25	20 20	1 35	8 2	0 46	12 36	0 32	6 27	16 17	14 26	14 8	18 52		n.a.
S 15	18 51	25 15	3 7	26 22	4 29	17 29	1 20	20 56	0 17	3 17	0 25	20 20	1 35	8 2	0 46	12 37	0 32	6 27	16 17	14 25	14 7	18 54		n.a.
S 16	19 4	26 45	3 56	26 18	4 27	17 46	1 19	21 2	0 16	3 21	0 25	20 19	1 35	8 2	0 46	12 38	0 32	6 28	16 16	14 25	14 6	18 57		n.a.
M17	19 17	27 1	4 34	26 11	4 24	18 3	1 18	21 8	0 16	3 26	0 25	20 19	1 35	8 2	0 46	12 38	0 32	6 28	16 16	14 24	14 5	18 59		n.a.
T 18	19 29	25 58	5 1	26 2	4 20	18 20	1 17	21 14	0 15	3 30	0 25	20 18	1 34	8 2	0 46	12 39	0 32	6 28	16 16	14 23	14 4	19 2		n.a.
W19	19 41	23 39	5 14	25 51	4 13	18 36	1 16	21 20	0 14	3 34	0 25	20 18	1 34	8 1	0 46	12 40	0 32	6 28	16 15	14 22	14 3	19 4		n.a.
T 20	19 53	20 8	5 12	25 37	4 5	18 51	1 15	21 25	0 14	3 38	0 25	20 17	1 34	8 1	0 46	12 40	0 32	6 29	16 15	14 22	14 2	19 7		n.a.
F 21	20 4	15 34	4 55	25 21	3 56	19 7	1 14	21 31	0 13	3 42	0 25	20 17	1 34	8 1	0 46	12 41	0 32	6 29	16 15	14 21	14 1	19 9		n.a.
S 22	20 15	10 8	4 21	25 1	3 44	19 21	1 13	21 36	0 13	3 46	0 26	20 16	1 34	8 1	0 46	12 42	0 32	6 29	16 14	14 22	14 0	19 12		n.a.
S 23	20 26	4 4	3 31	24 40	3 31	19 35	1 11	21 41	0 12	3 50	0 26	20 16	1 34	8 1	0 46	12 42	0 32	6 29	16 14	14 22	13 59	19 14		n.a.
M24	20 37	2s23	2 27	24 16	3 16	19 49	1 10	21 46	0 12	3 54	0 26	20 15	1 33	8 1	0 46	12 43	0 32	6 29	16 14	14 22	13 58	19 17		n.a.
T 25	20 47	8 54	1 12	23 50	3 0	20 2	1 9	21 50	0 11	3 58	0 26	20 14	1 33	8 1	0 46	12 44	0 32	6 30	16 14	14 23	13 57	19 19		n.a.
W26	20 56	15 4	0s10	23 23	2 42	20 14	1 7	21 55	0 11	4 1	0 26	20 14	1 33	8 0	0 46	12 44	0 32	6 30	16 13	14 23	13 56	19 22		n.a.
T 27	21 5	20 24	1 31	22 55	2 23	20 26	1 6	21 59	0 10	4 5	0 26	20 13	1 33	8 0	0 46	12 45	0 32	6 30	16 13	14 23	13 55	19 24		n.a.
F 28	21 14	24 23	2 47	22 26	2 4	20 37	1 4	22 4	0 10	4 9	0 26	20 13	1 33	8 0	0 46	12 45	0 32	6 30	16 13	14 22	13 54	19 27		n.a.
S 29	21 23	26 38	3 50	21 57	1 44	20 48	1 2	22 8	0 9	4 13	0 27	20 12	1 33	8 0	0 46	12 46	0 32	6 30	16 13	14 21	13 53	19 29		n.a.
S 30	21s31	26s56	4s37	21s29	1s23	20s58	1n 1	22s11	0n 9	4s16	0n27	20s11	1n33	7s59	0s46	12s47	0n32	6s30	16n12	14n19	13n52	19n32		n.a.

Julian Day Number = 4350014.5, Delta T = 24h24m05s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°08'05, Lahiri = 97°15'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7197

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 52 59	11♐51'38	26♑10	1°R47	15♐51	18♐54	12♎19	17♑39	10♓57	6♏19	6♑13	9°R31	8♌ 5	23♌41	n.a.	M 1
T 2	4 56 56	12°49'56	10♒11	1♐19	17° 5	19°32	12°28	17°46	10°58	6°21	6°16	9♌27	8° 2	23°47	n.a.	T 2
W 3	5 0 53	13°48'15	23°43	0°59	18°20	20°10	12°38	17°52	10°59	6°23	6°18	9°24	7°58	23°54	n.a.	W 3
T 4	5 4 49	14°46'36	6♓49	0°48	19°34	20°48	12°47	17°59	11° 0	6°25	6°20	9°22	7°55	24° 1	n.a.	T 4
F 5	5 8 46	15°44'58	19°29	0°D46	20°48	21°26	12°57	18° 6	11° 1	6°27	6°22	9°D22	7°52	24° 7	n.a.	F 5
S 6	5 12 42	16°43'21	1♈50	0°54	22° 2	22° 4	13° 6	18°12	11° 2	6°29	6°25	9°23	7°49	24°14	n.a.	S 6
S 7	5 16 39	17°41'45	13°56	1°12	23°17	22°43	13°15	18°19	11° 3	6°30	6°27	9°25	7°46	24°21	n.a.	S 7
M 8	5 20 35	18°40'10	25°51	1°38	24°31	23°21	13°24	18°26	11° 4	6°32	6°29	9°26	7°43	24°27	n.a.	M 8
T 9	5 24 32	19°38'37	7♉40	2°14	25°45	23°59	13°33	18°33	11° 5	6°34	6°31	9°R27	7°39	24°34	n.a.	T 9
W10	5 28 28	20°37'06	19°27	2°59	27° 0	24°38	13°42	18°40	11° 6	6°36	6°34	9°26	7°36	24°40	n.a.	W10
T 11	5 32 25	21°35'35	1♊15	3°51	28°14	25°16	13°51	18°46	11° 7	6°37	6°36	9°24	7°33	24°47	n.a.	T 11
F 12	5 36 21	22°34'07	13° 8	4°52	29°28	25°54	13°59	18°53	11° 9	6°39	6°38	9°20	7°30	24°54	n.a.	F 12
S 13	5 40 18	23°32'40	25° 8	5°59	0♑43	26°33	14° 8	19° 0	11°10	6°41	6°41	9°13	7°27	25° 0	n.a.	S 13
S 14	5 44 15	24°31'14	7♋15	7°12	1°57	27°11	14°16	19° 7	11°11	6°42	6°43	9° 6	7°24	25° 7	n.a.	S 14
M15	5 48 11	25°29'50	19°31	8°32	3°11	27°49	14°24	19°14	11°13	6°44	6°45	8°57	7°20	25°14	n.a.	M15
T 16	5 52 8	26°28'28	1♌58	9°56	4°26	28°28	14°32	19°21	11°14	6°46	6°48	8°49	7°17	25°20	n.a.	T 16
W17	5 56 4	27°27'08	14°37	11°25	5°40	29° 6	14°40	19°28	11°16	6°47	6°50	8°41	7°14	25°27	n.a.	W17
T 18	6 0 1	28°25'49	27°28	12°57	6°54	29°45	14°48	19°35	11°18	6°49	6°52	8°35	7°11	25°34	n.a.	T 18
F 19	6 3 57	29°24'33	10♍34	14°33	8° 9	0♑23	14°56	19°43	11°19	6°50	6°55	8°31	7° 8	25°40	n.a.	F 19
S 20	6 7 54	0♑23'18	23°56	16°11	9°23	1° 1	15° 3	19°50	11°21	6°52	6°57	8°29	7° 4	25°47	n.a.	S 20
S 21	6 11 50	1°22'05	7♎35	17°51	10°37	1°40	15°11	19°57	11°23	6°53	7° 0	8°D29	7° 1	25°54	n.a.	S 21
M22	6 15 47	2°20'54	21°34	19°33	11°52	2°18	15°18	20° 4	11°24	6°55	7° 2	8°30	6°58	26° 0	n.a.	M22
T 23	6 19 44	3°19'45	5♏52	21°16	13° 6	2°57	15°25	20°11	11°26	6°56	7° 4	8°R31	6°55	26° 7	n.a.	T 23
W24	6 23 40	4°18'39	20°27	23° 0	14°20	3°36	15°32	20°19	11°28	6°57	7° 7	8°30	6°52	26°14	n.a.	W24
T 25	6 27 37	5°17'34	5♐16	24°45	15°35	4°14	15°39	20°26	11°30	6°59	7° 9	8°28	6°49	26°20	n.a.	T 25
F 26	6 31 33	6°16'31	20°12	26°30	16°49	4°53	15°45	20°33	11°32	7° 0	7°11	8°23	6°45	26°27	n.a.	F 26
S 27	6 35 30	7°15'30	5♑ 7	28°16	18° 4	5°31	15°52	20°40	11°34	7° 1	7°14	8°15	6°42	26°34	n.a.	S 27
S 28	6 39 26	8°14'31	19°53	0♑ 1	19°18	6°10	15°58	20°48	11°36	7° 3	7°16	8° 6	6°39	26°40	n.a.	S 28
M29	6 43 23	9°13'33	4♒21	1°47	20°33	6°49	16° 4	20°55	11°38	7° 4	7°19	7°56	6°36	26°47	n.a.	M29
T 30	6 47 20	10°12'37	18°25	3°32	21°47	7°28	16°10	21° 2	11°40	7° 5	7°21	7°47	6°33	26°54	n.a.	T 30
W31	6 51 16	11♑11'42	2♓ 2	5♑17	23♑ 1	8♑ 6	16♎16	21♑10	11♓43	7♏ 6	7♑23	7♌39	6♌30	27♌ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s39	25s22	5s 4	21s 2	1s 3	21s 8	0n59	22s15	0n 8	4s20	0n27	20s11	1n32	7s59	0s46	12s47	0n32	6s31	16n12	14n18	13n51	19n34		n.a.
T 2	21 46	22 16	5 13	20 37	0 43	21 17	0 57	22 19	0 8	4 24	0 27	20 10	1 32	7 59	0 45	12 48	0 32	6 31	16 12	14 17	13 50	19 37		n.a.
W 3	21 53	18 3	5 3	20 14	0 24	21 25	0 56	22 22	0 7	4 27	0 27	20 9	1 32	7 58	0 45	12 48	0 32	6 31	16 12	14 16	13 49	19 39		n.a.
T 4	22 0	13 6	4 38	19 54	0 5	21 33	0 54	22 25	0 7	4 31	0 27	20 9	1 32	7 58	0 45	12 49	0 32	6 31	16 12	14 15	13 48	19 41		n.a.
F 5	22 6	7 45	3 59	19 36	0n12	21 40	0 52	22 28	0 6	4 34	0 27	20 8	1 32	7 58	0 45	12 49	0 32	6 31	16 11	14 15	13 47	19 44		n.a.
S 6	22 12	2 13	3 11	19 22	0 28	21 47	0 50	22 31	0 5	4 37	0 28	20 7	1 32	7 57	0 45	12 50	0 32	6 31	16 11	14 15	13 46	19 46		n.a.
S 7	22 17	3n17	2 15	19 10	0 44	21 53	0 48	22 34	0 5	4 41	0 28	20 6	1 32	7 57	0 45	12 51	0 32	6 31	16 11	14 16	13 45	19 49		n.a.
M 8	22 22	8 36	1 13	19 2	0 57	21 58	0 46	22 36	0 4	4 44	0 28	20 6	1 32	7 56	0 45	12 51	0 32	6 31	16 11	14 16	13 44	19 51		n.a.
T 9	22 27	13 34	0 10	18 57	1 10	22 3	0 44	22 38	0 4	4 47	0 28	20 5	1 31	7 56	0 45	12 52	0 32	6 31	16 11	14 17	13 43	19 54		n.a.
W10	22 31	18 1	0n54	18 55	1 20	22 7	0 42	22 41	0 3	4 51	0 28	20 4	1 31	7 55	0 45	12 52	0 32	6 31	16 10	14 16	13 42	19 56		n.a.
T 11	22 35	21 47	1 56	18 55	1 30	22 10	0 40	22 43	0 3	4 54	0 28	20 3	1 31	7 55	0 45	12 53	0 32	6 31	16 10	14 16	13 41	19 58		n.a.
F 12	22 38	24 39	2 52	18 58	1 38	22 13	0 37	22 44	0 2	4 57	0 28	20 2	1 31	7 54	0 45	12 53	0 32	6 31	16 10	14 14	13 40	20 1		n.a.
S 13	22 41	26 27	3 42	19 3	1 44	22 15	0 35	22 46	0 2	5 0	0 29	20 2	1 31	7 54	0 45	12 54	0 32	6 31	16 10	14 12	13 39	20 3		n.a.
S 14	22 44	27 0	4 22	19 10	1 49	22 16	0 33	22 47	0 1	5 3	0 29	20 1	1 31	7 53	0 45	12 54	0 32	6 32	16 10	14 10	13 38	20 6		n.a.
M15	22 46	26 15	4 50	19 19	1 53	22 17	0 31	22 49	0 1	5 6	0 29	20 0	1 31	7 53	0 45	12 55	0 32	6 32	16 10	14 7	13 37	20 8		n.a.
T 16	22 48	24 11	5 5	19 28	1 56	22 17	0 29	22 50	0 0	5 9	0 29	19 59	1 31	7 52	0 45	12 55	0 32	6 32	16 10	14 5	13 36	20 10		n.a.
W17	22 49	20 55	5 6	19 39	1 57	22 17	0 26	22 50	0s 0	5 11	0 29	19 58	1 31	7 51	0 45	12 56	0 32	6 32	16 10	14 2	13 35	20 13		n.a.
T 18	22 50	16 37	4 51	19 50	1 58	22 16	0 24	22 51	0 1	5 14	0 29	19 57	1 31	7 51	0 45	12 56	0 32	6 31	16 10	14 0	13 34	20 15		n.a.
F 19	22 50	11 28	4 21	20 2	1 57	22 14	0 22	22 52	0 1	5 17	0 30	19 56	1 30	7 50	0 45	12 57	0 32	6 31	16 9	13 59	13 33	20 17		n.a.
S 20	22 50	5 41	3 36	20 14	1 56	22 12	0 19	22 52	0 2	5 20	0 30	19 55	1 30	7 50	0 45	12 57	0 32	6 31	16 9	13 59	13 32	20 20		n.a.
S 21	22 50	0s30	2 38	20 25	1 53	22 9	0 17	22 52	0 2	5 22	0 30	19 55	1 30	7 49	0 45	12 58	0 32	6 31	16 9	13 59	13 31	20 22		n.a.
M22	22 49	6 48	1 30	20 36	1 50	22 5	0 14	22 52	0 3	5 25	0 30	19 54	1 30	7 48	0 45	12 58	0 32	6 31	16 9	13 59	13 30	20 25		n.a.
T 23	22 48	12 55	0 14	20 47	1 46	22 1	0 12	22 52	0 3	5 27	0 30	19 53	1 30	7 47	0 45	12 58	0 32	6 31	16 9	13 59	13 29	20 27		n.a.
W24	22 46	18 26	1s 4	20 57	1 42	21 56	0 10	22 51	0 4	5 30	0 30	19 52	1 30	7 47	0 45	12 59	0 32	6 31	16 9	13 59	13 28	20 29		n.a.
T 25	22 44	22 55	2 18	21 7	1 37	21 50	0 7	22 51	0 5	5 32	0 30	19 51	1 30	7 46	0 45	12 59	0 33	6 31	16 9	13 58	13 27	20 32		n.a.
F 26	22 42	25 53	3 24	21 15	1 32	21 44	0 5	22 50	0 5	5 35	0 31	19 50	1 30	7 45	0 45	13 0	0 33	6 31	16 9	13 57	13 26	20 34		n.a.
S 27	22 39	27 0	4 15	21 23	1 27	21 37	0 2	22 49	0 6	5 37	0 31	19 49	1 30	7 44	0 45	13 0	0 33	6 31	16 9	13 54	13 25	20 36		n.a.
S 28	22 35	26 11	4 49	21 30	1 21	21 30	0s 0	22 48	0 6	5 39	0 31	19 48	1 30	7 44	0 45	13 0	0 33	6 31	16 9	13 51	13 24	20 39		n.a.
M29	22 32	23 37	5 4	21 35	1 14	21 21	0 3	22 47	0 7	5 41	0 31	19 47	1 30	7 43	0 45	13 1	0 33	6 31	16 9	13 48	13 23	20 41		n.a.
T 30	22 28	19 41	4 59	21 40	1 8	21 13	0 5	22 45	0 7	5 43	0 31	19 46	1 29	7 42	0 45	13 1	0 33	6 31	16 9	13 45	13 22	20 43		n.a.
W31	22s23	14s49	4s38	21s43	1n 1	21s 3	0s 8	22s44	0s 8	5s45	0n32	19s45	1n29	7s41	0s45	13s 2	0n33	6s30	16n 9	13n43	13n21	20n46		n.a.

Julian Day Number = 4350044.5, Delta T = 24h24m08s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°08'09, Lahiri = 97°15'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7198

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 55 13	12♑10'49	15♓11	7♑ 1	24♑16	8♑45	16♎22	21♑17	11♓45	7♏ 8	7♑26	7°R34	6♉26	27♉ 7	n.a.	T 1
F 2	6 59 9	13° 9'57	27°54	8°45	25°30	9°24	16°27	21°25	11°47	7° 9	7°28	7♉30	6°23	27°14	n.a.	F 2
S 3	7 3 6	14° 9'07	10♈17	10°28	26°45	10° 3	16°33	21°32	11°49	7°10	7°31	7°D29	6°20	27°20	n.a.	S 3
S 4	7 7 2	15° 8'18	22°22	12°11	27°59	10°41	16°38	21°39	11°52	7°11	7°33	7°29	6°17	27°27	n.a.	S 4
M 5	7 10 59	16° 7'31	4♉16	13°54	29°14	11°20	16°43	21°47	11°54	7°12	7°35	7°R30	6°14	27°33	n.a.	M 5
T 6	7 14 55	17° 6'45	16° 5	15°35	0♒28	11°59	16°48	21°54	11°56	7°13	7°38	7°29	6°10	27°40	n.a.	T 6
W 7	7 18 52	18° 6'01	27°52	17°17	1°43	12°38	16°53	22° 2	11°59	7°14	7°40	7°27	6° 7	27°47	n.a.	W 7
T 8	7 22 49	19° 5'18	9♊43	18°57	2°57	13°17	16°57	22° 9	12° 1	7°15	7°42	7°23	6° 4	27°53	n.a.	T 8
F 9	7 26 45	20° 4'37	21°42	20°37	4°11	13°56	17° 1	22°16	12° 4	7°16	7°45	7°16	6° 1	28° 0	n.a.	F 9
S 10	7 30 42	21° 3'57	3♋50	22°16	5°26	14°35	17° 6	22°24	12° 7	7°17	7°47	7° 6	5°58	28° 7	n.a.	S 10
S 11	7 34 38	22° 3'19	16°10	23°55	6°40	15°14	17°10	22°31	12° 9	7°18	7°49	6°54	5°55	28°13	n.a.	S 11
M12	7 38 35	23° 2'43	28°43	25°33	7°55	15°53	17°13	22°39	12°12	7°18	7°52	6°41	5°51	28°20	n.a.	M12
T 13	7 42 31	24° 2'09	11♌28	27°11	9° 9	16°32	17°17	22°46	12°15	7°19	7°54	6°28	5°48	28°27	n.a.	T 13
W14	7 46 28	25° 1'36	24°26	28°48	10°24	17°11	17°20	22°54	12°17	7°20	7°56	6°16	5°45	28°33	n.a.	W14
T 15	7 50 25	26° 1'05	7♍34	0♒25	11°38	17°50	17°24	23° 1	12°20	7°21	7°59	6° 6	5°42	28°40	n.a.	T 15
F 16	7 54 21	27° 0'36	20°54	2° 1	12°53	18°29	17°27	23° 8	12°23	7°21	8° 1	6° 0	5°39	28°47	n.a.	F 16
S 17	7 58 18	28° 0'09	4♎24	3°36	14° 7	19° 8	17°30	23°16	12°26	7°22	8° 3	5°56	5°36	28°53	n.a.	S 17
S 18	8 2 14	28°59'44	18° 5	5°11	15°22	19°47	17°32	23°23	12°28	7°23	8° 6	5°54	5°32	29° 0	n.a.	S 18
M19	8 6 11	29°59'21	1♏58	6°46	16°36	20°26	17°35	23°31	12°31	7°23	8° 8	5°54	5°29	29° 7	n.a.	M19
T 20	8 10 7	0♒59'00	16° 3	8°20	17°51	21° 6	17°37	23°38	12°34	7°24	8°10	5°53	5°26	29°13	n.a.	T 20
W21	8 14 4	1°58'41	0♐20	9°54	19° 5	21°45	17°39	23°46	12°37	7°24	8°12	5°52	5°23	29°20	n.a.	W21
T 22	8 18 0	2°58'24	14°46	11°27	20°20	22°24	17°41	23°53	12°40	7°25	8°15	5°48	5°20	29°27	n.a.	T 22
F 23	8 21 57	3°58'09	29°18	13° 0	21°34	23° 3	17°43	24° 0	12°43	7°25	8°17	5°42	5°16	29°33	n.a.	F 23
S 24	8 25 54	4°57'55	13♑51	14°33	22°49	23°43	17°45	24° 8	12°46	7°26	8°19	5°32	5°13	29°40	n.a.	S 24
S 25	8 29 50	5°57'44	28°17	16° 5	24° 3	24°22	17°46	24°15	12°49	7°26	8°21	5°21	5°10	29°47	n.a.	S 25
M26	8 33 47	6°57'34	12♒31	17°37	25°18	25° 1	17°47	24°22	12°52	7°27	8°23	5° 8	5° 7	29°53	n.a.	M26
T 27	8 37 43	7°57'26	26°26	19° 9	26°33	25°41	17°48	24°30	12°56	7°27	8°25	4°56	5° 4	29°59	n.a.	T 27
W28	8 41 40	8°57'19	9♓58	20°40	27°47	26°20	17°49	24°37	12°59	7°27	8°28	4°46	5° 1	0♊ 7	n.a.	W28
T 29	8 45 36	9°57'13	23° 6	22°11	29° 2	27° 0	17°50	24°44	13° 2	7°28	8°30	4°38	4°57	0°13	n.a.	T 29
F 30	8 49 33	10°57'09	5♈50	23°41	0♓16	27°39	17°50	24°52	13° 5	7°28	8°32	4°32	4°54	0°20	n.a.	F 30
S 31	8 53 30	11♒57'07	18♈14	25♒11	1♓31	28♑19	17°R50	24♑59	13♓ 8	7♏28	8♑34	4♉30	4♉51	0♊27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s18	9s26	4s 2	21s45	0n54	20s53	0s10	22s42	0s 8	5s47	0n32	19s44	1n29	7s40	0s45	13s 2	0n33	6s30	16n 9	13n41	13n20	20n48		n.a.
F 2	22 12	3 48	3 15	21 46	0 47	20 43	0 13	22 40	0 9	5 49	0 32	19 43	1 29	7 39	0 45	13 2	0 33	6 30	16 9	13 40	13 19	20 50		n.a.
S 3	22 7	1n49	2 20	21 46	0 40	20 32	0 15	22 37	0 9	5 51	0 32	19 42	1 29	7 39	0 44	13 3	0 33	6 30	16 9	13 40	13 18	20 52		n.a.
S 4	22 0	7 15	1 20	21 45	0 33	20 20	0 18	22 35	0 10	5 53	0 32	19 41	1 29	7 38	0 44	13 3	0 33	6 30	16 9	13 40	13 17	20 55		n.a.
M 5	21 54	12 21	0 17	21 42	0 26	20 8	0 20	22 32	0 10	5 55	0 32	19 40	1 29	7 37	0 44	13 3	0 33	6 30	16 9	13 40	13 16	20 57		n.a.
T 6	21 47	16 58	0n46	21 39	0 18	19 55	0 23	22 30	0 11	5 56	0 33	19 39	1 29	7 36	0 44	13 4	0 33	6 29	16 10	13 40	13 15	20 59		n.a.
W 7	21 39	20 55	1 46	21 34	0 11	19 41	0 25	22 27	0 11	5 58	0 33	19 37	1 29	7 35	0 44	13 4	0 33	6 29	16 10	13 39	13 14	21 2		n.a.
T 8	21 31	24 2	2 42	21 28	0 4	19 27	0 28	22 24	0 12	5 59	0 33	19 36	1 29	7 34	0 44	13 4	0 33	6 29	16 10	13 38	13 13	21 4		n.a.
F 9	21 23	26 7	3 32	21 21	0s 3	19 13	0 30	22 20	0 13	6 1	0 33	19 35	1 29	7 33	0 44	13 4	0 33	6 29	16 10	13 36	13 12	21 6		n.a.
S 10	21 14	26 59	4 12	21 13	0 10	18 58	0 32	22 17	0 13	6 2	0 33	19 34	1 29	7 32	0 44	13 5	0 33	6 29	16 10	13 32	13 11	21 8		n.a.
S 11	21 5	26 33	4 42	21 4	0 18	18 42	0 35	22 13	0 14	6 3	0 33	19 33	1 29	7 31	0 44	13 5	0 33	6 28	16 10	13 29	13 10	21 11		n.a.
M12	20 56	24 46	4 58	20 54	0 25	18 26	0 37	22 9	0 14	6 5	0 34	19 32	1 29	7 30	0 44	13 5	0 33	6 28	16 10	13 24	13 8	21 13		n.a.
T 13	20 46	21 43	5 0	20 43	0 32	18 9	0 40	22 5	0 15	6 6	0 34	19 31	1 29	7 29	0 44	13 5	0 33	6 28	16 10	13 20	13 7	21 15		n.a.
W14	20 36	17 33	4 46	20 31	0 38	17 52	0 42	22 1	0 15	6 7	0 34	19 30	1 29	7 28	0 44	13 6	0 33	6 28	16 10	13 16	13 6	21 17		n.a.
T 15	20 25	12 30	4 17	20 18	0 45	17 34	0 44	21 57	0 16	6 8	0 34	19 28	1 29	7 27	0 44	13 6	0 33	6 27	16 11	13 13	13 5	21 20		n.a.
F 16	20 14	6 49	3 34	20 3	0 52	17 16	0 47	21 52	0 16	6 9	0 34	19 27	1 29	7 26	0 44	13 6	0 33	6 27	16 11	13 11	13 4	21 22		n.a.
S 17	20 3	0 44	2 38	19 48	0 58	16 58	0 49	21 47	0 17	6 10	0 35	19 26	1 28	7 25	0 44	13 6	0 33	6 27	16 11	13 10	13 3	21 24		n.a.
S 18	19 51	5s29	1 33	19 32	1 5	16 39	0 51	21 42	0 17	6 11	0 35	19 25	1 28	7 24	0 44	13 6	0 33	6 26	16 11	13 9	13 2	21 26		n.a.
M19	19 39	11 32	0 21	19 15	1 11	16 19	0 53	21 37	0 18	6 12	0 35	19 24	1 28	7 23	0 44	13 7	0 33	6 26	16 11	13 9	13 1	21 29		n.a.
T 20	19 26	17 5	0s54	18 58	1 17	15 59	0 56	21 32	0 18	6 12	0 35	19 23	1 28	7 21	0 44	13 7	0 33	6 26	16 11	13 9	13 0	21 31		n.a.
W21	19 13	21 45	2 5	18 39	1 23	15 39	0 58	21 27	0 19	6 13	0 35	19 21	1 28	7 20	0 44	13 7	0 33	6 25	16 12	13 9	12 59	21 33		n.a.
T 22	19 0	25 8	3 10	18 20	1 28	15 18	1 0	21 21	0 19	6 13	0 36	19 20	1 28	7 19	0 44	13 7	0 33	6 25	16 12	13 7	12 58	21 35		n.a.
F 23	18 47	26 53	4 2	17 59	1 34	14 56	1 2	21 15	0 20	6 14	0 36	19 19	1 28	7 18	0 44	13 7	0 33	6 25	16 12	13 5	12 57	21 37		n.a.
S 24	18 33	26 46	4 39	17 38	1 39	14 35	1 4	21 9	0 21	6 14	0 36	19 18	1 28	7 17	0 44	13 7	0 33	6 24	16 12	13 2	12 56	21 40		n.a.
S 25	18 19	24 51	4 58	17 16	1 44	14 13	1 6	21 3	0 21	6 15	0 36	19 17	1 28	7 16	0 44	13 7	0 33	6 24	16 13	12 59	12 55	21 42		n.a.
M26	18 4	21 24	4 58	16 54	1 49	13 50	1 8	20 57	0 22	6 15	0 36	19 15	1 28	7 15	0 44	13 7	0 33	6 24	16 13	12 54	12 54	21 44		n.a.
T 27	17 49	16 47	4 40	16 30	1 53	13 27	1 10	20 50	0 22	6 15	0 37	19 14	1 28	7 13	0 44	13 7	0 33	6 23	16 13	12 51	12 53	21 46		n.a.
W28	17 34	11 27	4 6	16 6	1 58	13 4	1 12	20 44	0 23	6 15	0 37	19 13	1 28	7 12	0 44	13 8	0 33	6 23	16 13	12 47	12 52	21 48		n.a.
T 29	17 19	5 45	3 20	15 42	2 2	12 40	1 14	20 37	0 23	6 15	0 37	19 12	1 28	7 11	0 44	13 8	0 33	6 23	16 14	12 44	12 51	21 50		n.a.
F 30	17 3	0n 2	2 25	15 16	2 6	12 17	1 15	20 30	0 24	6 15	0 37	19 10	1 28	7 10	0 44	13 8	0 33	6 22	16 14	12 43	12 50	21 53		n.a.
S 31	16s47	5n39	1s25	14s50	2s 9	11s52	1s17	20s23	0s24	6s15	0n37	19s 9	1n28	7s 9	0s44	13s 8	0n33	6s22	16n14	12n42	12n49	21n55		n.a.

Julian Day Number = 4350075.5, Delta T = 24h24m11s
Ecliptic obliquity = 22°50'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°08'13, Lahiri = 97°15'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7198

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 57 26	12♒57'05	0♉20	26♒41	2♓45	28♑58	17°R50	25♑ 6	13♓12	7♏28	8♑36	4°D29	4♉48	0♊33	n.a.	S 1
M 2	9 1 23	13°57'05	12°16	28°10	4° 0	29°38	17♐50	25°13	13°15	7°28	8°38	4°R29	4°45	0°40	n.a.	M 2
T 3	9 5 19	14°57'06	24° 5	29°39	5°15	0♒17	17°49	25°20	13°18	7°28	8°40	4♉29	4°42	0°46	n.a.	T 3
W 4	9 9 16	15°57'09	5♊54	1♓ 7	6°29	0°57	17°49	25°27	13°21	7°29	8°42	4°27	4°38	0°53	n.a.	W 4
T 5	9 13 12	16°57'13	17°47	2°35	7°44	1°36	17°48	25°35	13°25	7°29	8°44	4°23	4°35	1° 0	n.a.	T 5
F 6	9 17 9	17°57'18	29°50	4° 3	8°58	2°16	17°47	25°42	13°28	7°R29	8°46	4°17	4°32	1° 6	n.a.	F 6
S 7	9 21 6	18°57'24	12♋ 5	5°30	10°13	2°56	17°46	25°49	13°31	7°29	8°48	4° 7	4°29	1°13	n.a.	S 7
S 8	9 25 2	19°57'32	24°37	6°57	11°27	3°35	17°44	25°56	13°35	7°28	8°50	3°56	4°26	1°20	n.a.	S 8
M 9	9 28 59	20°57'41	7♌25	8°23	12°42	4°15	17°43	26° 3	13°38	7°28	8°52	3°44	4°22	1°26	n.a.	M 9
T 10	9 32 55	21°57'51	20°29	9°48	13°57	4°55	17°41	26°10	13°42	7°28	8°54	3°31	4°19	1°33	n.a.	T 10
W11	9 36 52	22°58'02	3♍49	11°12	15°11	5°35	17°39	26°17	13°45	7°28	8°56	3°19	4°16	1°40	n.a.	W11
T 12	9 40 48	23°58'15	17°22	12°36	16°26	6°15	17°37	26°24	13°49	7°28	8°57	3°10	4°13	1°46	n.a.	T 12
F 13	9 44 45	24°58'30	1♎ 4	13°58	17°40	6°54	17°34	26°30	13°52	7°28	8°59	3° 3	4°10	1°53	n.a.	F 13
S 14	9 48 42	25°58'46	14°55	15°20	18°55	7°34	17°32	26°37	13°56	7°27	9° 1	3° 0	4° 7	2° 0	n.a.	S 14
S 15	9 52 38	26°59'03	28°52	16°40	20° 9	8°14	17°29	26°44	13°59	7°27	9° 3	2°D58	4° 3	2° 6	n.a.	S 15
M16	9 56 35	27°59'22	12♏53	17°59	21°24	8°54	17°26	26°51	14° 3	7°27	9° 5	2°58	4° 0	2°13	n.a.	M16
T 17	10 0 31	28°59'43	26°57	19°16	22°38	9°34	17°23	26°58	14° 6	7°26	9° 6	2°R59	3°57	2°20	n.a.	T 17
W18	10 4 28	0♓ 0'05	11♐ 4	20°31	23°53	10°14	17°20	27° 4	14°10	7°26	9° 8	2°58	3°54	2°26	n.a.	W18
T 19	10 8 24	1° 0'29	25°12	21°44	25° 7	10°54	17°16	27°11	14°13	7°25	9°10	2°56	3°51	2°33	n.a.	T 19
F 20	10 12 21	2° 0'55	9♑21	22°54	26°22	11°34	17°12	27°17	14°17	7°25	9°11	2°51	3°48	2°40	n.a.	F 20
S 21	10 16 18	3° 1'22	23°26	24° 2	27°37	12°14	17° 8	27°24	14°20	7°25	9°13	2°44	3°44	2°46	n.a.	S 21
S 22	10 20 14	4° 1'50	7♒25	25° 6	28°51	12°54	17° 4	27°30	14°24	7°24	9°14	2°34	3°41	2°53	n.a.	S 22
M23	10 24 11	5° 2'19	21°13	26° 6	0♈ 6	13°35	17° 0	27°37	14°28	7°23	9°16	2°24	3°38	3° 0	n.a.	M23
T 24	10 28 7	6° 2'50	4♓47	27° 2	1°20	14°15	16°56	27°43	14°31	7°23	9°18	2°14	3°35	3° 6	n.a.	T 24
W25	10 32 4	7° 3'22	18° 4	27°53	2°35	14°55	16°51	27°50	14°35	7°22	9°19	2° 6	3°32	3°13	n.a.	W25
T 26	10 36 0	8° 3'54	1♈ 1	28°38	3°49	15°35	16°46	27°56	14°38	7°22	9°21	1°59	3°28	3°20	n.a.	T 26
F 27	10 39 57	9° 4'28	13°40	29°16	5° 4	16°16	16°41	28° 2	14°42	7°21	9°22	1°55	3°25	3°26	n.a.	F 27
S 28	10 43 54	10♓ 5'02	26♈ 1	29♓48	6♈18	16♒56	16♐36	28♑ 8	14♓46	7♏20	9♑23	1♉53	3♉22	3♊33	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s30	10n58	0s22	14s23	2s12	11s28	1s19	20s15	0s25	6s15	0n38	19s 8	1n28	7s 7	0s44	13s 8	0n33	6s21	16n14	12n42	12n48	21n57		n.a.
M 2	16 14	15 47	0n41	13 56	2 15	11 3	1 20	20 8	0 25	6 15	0 38	19 7	1 28	7 6	0 44	13 8	0 33	6 21	16 15	12 42	12 47	21 59		n.a.
T 3	15 57	19 58	1 42	13 28	2 18	10 38	1 22	20 0	0 26	6 14	0 38	19 5	1 28	7 5	0 44	13 8	0 34	6 21	16 15	12 42	12 46	22 1		n.a.
W 4	15 39	23 21	2 38	13 0	2 20	10 12	1 24	19 52	0 26	6 14	0 38	19 4	1 28	7 4	0 44	13 8	0 34	6 20	16 15	12 41	12 45	22 3		n.a.
T 5	15 22	25 45	3 28	12 31	2 22	9 47	1 25	19 45	0 27	6 13	0 38	19 3	1 28	7 2	0 44	13 8	0 34	6 20	16 16	12 40	12 44	22 5		n.a.
F 6	15 4	27 0	4 9	12 1	2 24	9 21	1 26	19 36	0 28	6 13	0 39	19 2	1 28	7 1	0 44	13 8	0 34	6 19	16 16	12 38	12 43	22 8		n.a.
S 7	14 46	26 57	4 40	11 31	2 25	8 55	1 28	19 28	0 28	6 12	0 39	19 0	1 28	7 0	0 44	13 8	0 34	6 19	16 16	12 35	12 42	22 10		n.a.
S 8	14 28	25 33	4 57	11 1	2 26	8 28	1 29	19 20	0 29	6 11	0 39	18 59	1 28	6 59	0 44	13 8	0 34	6 18	16 17	12 31	12 41	22 12		n.a.
M 9	14 9	22 48	5 1	10 30	2 26	8 1	1 30	19 11	0 29	6 11	0 39	18 58	1 28	6 57	0 44	13 8	0 34	6 18	16 17	12 27	12 40	22 14		n.a.
T 10	13 50	18 52	4 48	9 58	2 26	7 35	1 32	19 2	0 30	6 10	0 39	18 57	1 28	6 56	0 44	13 8	0 34	6 17	16 17	12 23	12 38	22 16		n.a.
W11	13 31	13 55	4 20	9 26	2 26	7 8	1 33	18 53	0 30	6 9	0 40	18 55	1 28	6 55	0 44	13 7	0 34	6 17	16 18	12 19	12 37	22 18		n.a.
T 12	13 12	8 13	3 37	8 54	2 25	6 40	1 34	18 44	0 31	6 8	0 40	18 54	1 28	6 53	0 44	13 7	0 34	6 16	16 18	12 16	12 36	22 20		n.a.
F 13	12 52	2 3	2 41	8 22	2 23	6 13	1 35	18 35	0 31	6 7	0 40	18 53	1 28	6 52	0 44	13 7	0 34	6 16	16 19	12 13	12 35	22 22		n.a.
S 14	12 33	4s17	1 35	7 49	2 21	5 45	1 36	18 26	0 32	6 6	0 40	18 51	1 28	6 51	0 44	13 7	0 34	6 15	16 19	12 12	12 34	22 24		n.a.
S 15	12 13	10 27	0 22	7 16	2 18	5 17	1 36	18 16	0 32	6 4	0 40	18 50	1 28	6 49	0 44	13 7	0 34	6 15	16 19	12 12	12 33	22 26		n.a.
M16	11 52	16 9	0s53	6 43	2 15	4 49	1 37	18 7	0 33	6 3	0 41	18 49	1 28	6 48	0 44	13 7	0 34	6 14	16 20	12 12	12 32	22 29		n.a.
T 17	11 32	21 0	2 4	6 10	2 11	4 21	1 38	17 57	0 33	6 2	0 41	18 48	1 28	6 47	0 44	13 7	0 34	6 14	16 20	12 12	12 31	22 31		n.a.
W18	11 11	24 39	3 9	5 37	2 7	3 53	1 39	17 47	0 34	6 0	0 41	18 46	1 28	6 45	0 44	13 7	0 34	6 13	16 21	12 12	12 30	22 33		n.a.
T 19	10 51	26 46	4 1	5 4	2 2	3 25	1 39	17 37	0 35	5 59	0 41	18 45	1 28	6 44	0 44	13 6	0 34	6 13	16 21	12 11	12 29	22 35		n.a.
F 20	10 30	27 10	4 39	4 32	1 56	2 56	1 40	17 27	0 35	5 57	0 41	18 44	1 28	6 43	0 44	13 6	0 34	6 12	16 21	12 9	12 28	22 37		n.a.
S 21	10 9	25 48	5 0	3 59	1 49	2 28	1 40	17 16	0 36	5 56	0 41	18 43	1 28	6 41	0 44	13 6	0 34	6 12	16 22	12 7	12 27	22 39		n.a.
S 22	9 47	22 51	5 3	3 27	1 41	1 59	1 41	17 6	0 36	5 54	0 42	18 41	1 28	6 40	0 44	13 6	0 34	6 11	16 22	12 4	12 26	22 41		n.a.
M23	9 26	18 38	4 48	2 56	1 32	1 31	1 41	16 55	0 37	5 52	0 42	18 40	1 29	6 39	0 44	13 6	0 34	6 11	16 23	12 0	12 25	22 43		n.a.
T 24	9 4	13 31	4 17	2 26	1 23	1 2	1 41	16 44	0 37	5 50	0 42	18 39	1 29	6 37	0 44	13 5	0 34	6 10	16 23	11 57	12 24	22 45		n.a.
W25	8 42	7 53	3 33	1 56	1 12	0 33	1 41	16 33	0 38	5 48	0 42	18 38	1 29	6 36	0 44	13 5	0 34	6 10	16 24	11 54	12 23	22 47		n.a.
T 26	8 20	2 2	2 38	1 28	1 1	0 4	1 41	16 22	0 38	5 46	0 42	18 36	1 29	6 35	0 44	13 5	0 34	6 9	16 24	11 52	12 22	22 49		n.a.
F 27	7 58	3n46	1 36	1 1	0 48	0n24	1 41	16 11	0 39	5 44	0 43	18 35	1 29	6 33	0 44	13 5	0 34	6 9	16 24	11 50	12 21	22 51		n.a.
S 28	7s36	9n18	0s32	0s37	0s35	0n53	1s41	16s 0	0s39	5s42	0n43	18s34	1n29	6s32	0s44	13s 5	0n34	6s 8	16n25	11n50	12n20	22n53		n.a.

Julian Day Number = 4350106.5, Delta T = 24h24m14s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°08'18, Lahiri = 97°15'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7198

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 50	11♓ 5'38	8♉ 7	0♈11	7♈33	17♒36	16°R31	28♑14	14♓49	7°R19	9♑25	1°D53	3♉19	3♊40	n.a.	S 1
M 2	10 51 47	12° 6'14	20° 2	0°25	8°47	18°17	16♎25	28°21	14°53	7♏19	9°26	1♉54	3°16	3°46	n.a.	M 2
T 3	10 55 43	13° 6'50	1♊52	0°R29	10° 2	18°57	16°20	28°27	14°57	7°18	9°28	1°55	3°13	3°53	n.a.	T 3
W 4	10 59 40	14° 7'28	13°41	0°23	11°16	19°37	16°14	28°33	15° 0	7°17	9°29	1°R56	3° 9	4° 0	n.a.	W 4
T 5	11 3 36	15° 8'06	25°35	0° 5	12°30	20°18	16° 8	28°38	15° 4	7°16	9°30	1°55	3° 6	4° 6	n.a.	T 5
F 6	11 7 33	16° 8'45	7♋38	29♓36	13°45	20°58	16° 2	28°44	15° 7	7°15	9°31	1°53	3° 3	4°13	n.a.	F 6
S 7	11 11 30	17° 9'24	19°56	28°55	14°59	21°39	15°56	28°50	15°11	7°14	9°33	1°48	3° 0	4°20	n.a.	S 7
S 8	11 15 26	18°10'04	2♌32	28° 3	16°14	22°19	15°49	28°56	15°15	7°13	9°34	1°42	2°57	4°26	n.a.	S 8
M 9	11 19 23	19°10'44	15°28	27° 1	17°28	23° 0	15°43	29° 1	15°18	7°12	9°35	1°35	2°54	4°33	n.a.	M 9
T 10	11 23 19	20°11'25	28°46	25°50	18°42	23°40	15°36	29° 7	15°22	7°11	9°36	1°27	2°50	4°40	n.a.	T 10
W11	11 27 16	21°12'07	12♍24	24°32	19°56	24°21	15°30	29°13	15°26	7°10	9°37	1°20	2°47	4°46	n.a.	W11
T 12	11 31 12	22°12'49	26°20	23°11	21°11	25° 2	15°23	29°18	15°29	7° 9	9°38	1°15	2°44	4°53	n.a.	T 12
F 13	11 35 9	23°13'31	10♎30	21°47	22°25	25°42	15°16	29°23	15°33	7° 8	9°39	1°11	2°41	5° 0	n.a.	F 13
S 14	11 39 5	24°14'15	24°49	20°26	23°39	26°23	15° 9	29°29	15°36	7° 7	9°40	1°D 9	2°38	5° 6	n.a.	S 14
S 15	11 43 2	25°14'59	9♏11	19° 8	24°53	27° 4	15° 2	29°34	15°40	7° 6	9°41	1° 9	2°34	5°13	n.a.	S 15
M16	11 46 59	26°15'44	23°33	17°57	26° 8	27°45	14°54	29°39	15°44	7° 5	9°42	1°11	2°31	5°20	n.a.	M16
T 17	11 50 55	27°16'30	7♐52	16°53	27°22	28°26	14°47	29°44	15°47	7° 3	9°43	1°12	2°28	5°26	n.a.	T 17
W18	11 54 52	28°17'17	22° 4	15°59	28°36	29° 6	14°40	29°49	15°51	7° 2	9°44	1°R13	2°25	5°33	n.a.	W18
T 19	11 58 48	29°18'05	6♑ 8	15°16	29°50	29°47	14°32	29°54	15°54	7° 1	9°44	1°13	2°22	5°40	n.a.	T 19
F 20	12 2 45	0♈18'53	20° 2	14°42	1♉ 4	0♓28	14°25	29°59	15°58	7° 0	9°45	1°12	2°19	5°46	n.a.	F 20
S 21	12 6 41	1°19'43	3♒47	14°20	2°18	1° 9	14°17	0♒ 4	16° 2	6°59	9°46	1° 9	2°15	5°53	n.a.	S 21
S 22	12 10 38	2°20'32	17°20	14° 7	3°32	1°50	14° 9	0° 9	16° 5	6°57	9°47	1° 5	2°12	6° 0	n.a.	S 22
M23	12 14 35	3°21'22	0♓41	14°D 4	4°46	2°31	14° 1	0°13	16° 9	6°56	9°47	1° 0	2° 9	6° 6	n.a.	M23
T 24	12 18 31	4°22'13	13°48	14°11	6° 0	3°12	13°53	0°18	16°12	6°55	9°48	0°56	2° 6	6°13	n.a.	T 24
W25	12 22 28	5°23'04	26°42	14°25	7°14	3°53	13°46	0°22	16°16	6°53	9°49	0°52	2° 3	6°20	n.a.	W25
T 26	12 26 24	6°23'55	9♈22	14°47	8°28	4°35	13°38	0°27	16°19	6°52	9°49	0°49	2° 0	6°26	n.a.	T 26
F 27	12 30 21	7°24'47	21°48	15°16	9°42	5°16	13°30	0°31	16°23	6°50	9°50	0°47	1°56	6°33	n.a.	F 27
S 28	12 34 17	8°25'39	4♉ 1	15°51	10°56	5°57	13°22	0°35	16°26	6°49	9°50	0°D47	1°53	6°40	n.a.	S 28
S 29	12 38 14	9°26'30	16° 3	16°32	12° 9	6°38	13°14	0°40	16°29	6°48	9°51	0°48	1°50	6°46	n.a.	S 29
M30	12 42 10	10°27'22	27°57	17°18	13°23	7°19	13° 5	0°44	16°33	6°46	9°51	0°49	1°47	6°53	n.a.	M30
T 31	12 46 7	11♈28'14	9♊47	18♓ 8	14♉37	8♓ 1	12♎57	0♒48	16♓36	6♏45	9♑51	0♉51	1♉44	7♊ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s14	14n24	0n34	0s14	0s20	1n22	1s41	15s49	0s40	5s40	0n43	18s33	1n29	6s31	0s44	13s 4	0n34	6s 8	16n25	11n50	12n19	22n55		n.a.
M 2	6 51	18 52	1 36	0n 6	0 4	1 51	1 41	15 37	0 41	5 38	0 43	18 31	1 29	6 29	0 44	13 4	0 34	6 7	16 26	11 50	12 17	22 57		n.a.
T 3	6 28	22 33	2 35	0 23	0n12	2 20	1 40	15 25	0 41	5 36	0 43	18 30	1 29	6 28	0 44	13 4	0 34	6 6	16 26	11 51	12 16	22 59		n.a.
W 4	6 6	25 17	3 26	0 36	0 30	2 48	1 40	15 13	0 42	5 33	0 43	18 29	1 29	6 26	0 44	13 3	0 34	6 6	16 27	11 51	12 15	23 1		n.a.
T 5	5 43	26 55	4 9	0 46	0 48	3 17	1 40	15 2	0 42	5 31	0 44	18 28	1 29	6 25	0 44	13 3	0 34	6 5	16 27	11 51	12 14	23 3		n.a.
F 6	5 20	27 19	4 42	0 52	1 6	3 46	1 39	14 49	0 43	5 29	0 44	18 27	1 29	6 24	0 44	13 3	0 34	6 5	16 28	11 50	12 13	23 5		n.a.
S 7	4 57	26 23	5 3	0 53	1 25	4 15	1 38	14 37	0 43	5 26	0 44	18 25	1 29	6 22	0 44	13 3	0 34	6 4	16 28	11 48	12 12	23 7		n.a.
S 8	4 34	24 7	5 9	0 50	1 43	4 43	1 38	14 25	0 44	5 24	0 44	18 24	1 29	6 21	0 44	13 2	0 34	6 4	16 29	11 46	12 11	23 9		n.a.
M 9	4 11	20 35	5 0	0 42	2 1	5 11	1 37	14 13	0 44	5 21	0 44	18 23	1 29	6 20	0 44	13 2	0 34	6 3	16 29	11 44	12 10	23 11		n.a.
T 10	3 48	15 55	4 35	0 30	2 17	5 40	1 36	14 0	0 45	5 18	0 44	18 22	1 29	6 18	0 44	13 2	0 34	6 2	16 30	11 41	12 9	23 13		n.a.
W11	3 24	10 21	3 54	0 13	2 32	6 8	1 35	13 47	0 45	5 16	0 45	18 21	1 29	6 17	0 44	13 1	0 34	6 2	16 30	11 39	12 8	23 15		n.a.
T 12	3 1	4 9	2 58	0s 6	2 45	6 36	1 34	13 35	0 46	5 13	0 45	18 20	1 29	6 15	0 44	13 1	0 34	6 1	16 31	11 37	12 7	23 16		n.a.
F 13	2 37	2s22	1 50	0 28	2 56	7 4	1 33	13 22	0 47	5 10	0 45	18 18	1 29	6 14	0 44	13 0	0 34	6 1	16 31	11 36	12 6	23 18		n.a.
S 14	2 14	8 50	0 35	0 52	3 4	7 32	1 32	13 9	0 47	5 8	0 45	18 17	1 30	6 13	0 44	13 0	0 34	6 0	16 32	11 35	12 5	23 20		n.a.
S 15	1 51	14 53	0s44	1 17	3 9	8 0	1 31	12 56	0 48	5 5	0 45	18 16	1 30	6 11	0 44	13 0	0 34	6 0	16 32	11 35	12 4	23 22		n.a.
M16	1 27	20 7	1 59	1 42	3 12	8 27	1 29	12 43	0 48	5 2	0 45	18 15	1 30	6 10	0 44	12 59	0 35	5 59	16 33	11 36	12 3	23 24		n.a.
T 17	1 3	24 9	3 7	2 5	3 12	8 54	1 28	12 29	0 49	4 59	0 45	18 14	1 30	6 9	0 44	12 59	0 35	5 58	16 34	11 36	12 2	23 26		n.a.
W18	0 40	26 39	4 3	2 28	3 10	9 21	1 26	12 16	0 49	4 56	0 46	18 13	1 30	6 7	0 44	12 58	0 35	5 58	16 34	11 36	12 1	23 28		n.a.
T 19	0 16	27 25	4 44	2 48	3 6	9 48	1 25	12 3	0 50	4 53	0 46	18 12	1 30	6 6	0 44	12 58	0 35	5 57	16 35	11 36	11 59	23 30		n.a.
F 20	0n 7	26 27	5 7	3 6	3 0	10 15	1 23	11 49	0 50	4 50	0 46	18 11	1 30	6 5	0 44	12 58	0 35	5 57	16 35	11 36	11 58	23 32		n.a.
S 21	0 31	23 53	5 13	3 21	2 52	10 42	1 21	11 35	0 51	4 47	0 46	18 10	1 30	6 3	0 44	12 57	0 35	5 56	16 36	11 35	11 57	23 34		n.a.
S 22	0 55	20 2	5 0	3 34	2 44	11 8	1 20	11 22	0 51	4 44	0 46	18 9	1 30	6 2	0 44	12 57	0 35	5 55	16 36	11 34	11 56	23 36		n.a.
M23	1 18	15 13	4 32	3 43	2 35	11 34	1 18	11 8	0 52	4 41	0 46	18 7	1 30	6 1	0 44	12 56	0 35	5 55	16 37	11 32	11 55	23 37		n.a.
T 24	1 42	9 46	3 50	3 50	2 25	11 59	1 16	10 54	0 53	4 38	0 46	18 6	1 30	5 59	0 44	12 56	0 35	5 54	16 37	11 30	11 54	23 39		n.a.
W25	2 5	3 59	2 57	3 55	2 14	12 25	1 14	10 40	0 53	4 35	0 46	18 5	1 30	5 58	0 44	12 55	0 35	5 54	16 38	11 29	11 53	23 41		n.a.
T 26	2 29	1n51	1 55	3 57	2 3	12 50	1 12	10 26	0 54	4 32	0 47	18 4	1 30	5 57	0 44	12 55	0 35	5 53	16 38	11 28	11 52	23 43		n.a.
F 27	2 52	7 31	0 49	3 56	1 52	13 15	1 10	10 11	0 54	4 29	0 47	18 3	1 31	5 56	0 44	12 55	0 35	5 52	16 39	11 28	11 51	23 45		n.a.
S 28	3 16	12 49	0n18	3 53	1 41	13 40	1 7	9 57	0 55	4 25	0 47	18 3	1 31	5 54	0 44	12 54	0 35	5 52	16 40	11 27	11 50	23 47		n.a.
S 29	3 39	17 34	1 23	3 48	1 29	14 4	1 5	9 43	0 55	4 22	0 47	18 2	1 31	5 53	0 44	12 54	0 35	5 51	16 40	11 28	11 49	23 48		n.a.
M30	4 2	21 33	2 24	3 41	1 18	14 28	1 3	9 28	0 56	4 19	0 47	18 1	1 31	5 52	0 44	12 53	0 35	5 51	16 41	11 28	11 48	23 50		n.a.
T 31	4n26	24n39	3n19	3s33	1n 7	14n51	1s 0	9s14	0s56	4s16	0n47	18s 0	1n31	5s50	0s44	12s53	0n35	5s50	16n41	11n29	11n47	23n52		n.a.

Julian Day Number = 4350134.5, Delta T = 24h24m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°08'22, Lahiri = 97°15'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7198

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 50 4	12♈29'06	21♊36	19♓ 2	15♉50	8♓42	12°R49	0♒52	16♓40	6°R43	9♑52	0♉53	1♉40	7♊ 6	n.a.	W 1
T 2	12 54 0	13°29'57	3♋28	20° 0	17° 4	9°23	12♎41	0°55	16°43	6♏42	9°52	0°54	1°37	7°13	n.a.	T 2
F 3	12 57 57	14°30'48	15°30	21° 1	18°18	10° 5	12°33	0°59	16°46	6°40	9°52	0°R54	1°34	7°20	n.a.	F 3
S 4	13 1 53	15°31'39	27°45	22° 5	19°31	10°46	12°25	1° 3	16°50	6°39	9°53	0°53	1°31	7°26	n.a.	S 4
S 5	13 5 50	16°32'29	10♌19	23°11	20°45	11°27	12°17	1° 6	16°53	6°37	9°53	0°52	1°28	7°33	n.a.	S 5
M 6	13 9 46	17°33'19	23°14	24°20	21°58	12° 9	12° 9	1°10	16°56	6°35	9°53	0°51	1°25	7°40	n.a.	M 6
T 7	13 13 43	18°34'09	6♍34	25°31	23°11	12°50	12° 1	1°13	16°59	6°34	9°53	0°49	1°21	7°46	n.a.	T 7
W 8	13 17 39	19°34'58	20°19	26°44	24°25	13°32	11°53	1°16	17° 3	6°32	9°53	0°47	1°18	7°53	n.a.	W 8
T 9	13 21 36	20°35'47	4♎27	27°58	25°38	14°14	11°45	1°20	17° 6	6°31	9°53	0°46	1°15	8° 0	n.a.	T 9
F 10	13 25 32	21°36'36	18°56	29°14	26°51	14°55	11°37	1°23	17° 9	6°29	9°R53	0°45	1°12	8° 6	n.a.	F 10
S 11	13 29 29	22°37'24	3♏39	0♈32	28° 4	15°37	11°29	1°26	17°12	6°27	9°53	0°D45	1° 9	8°13	n.a.	S 11
S 12	13 33 26	23°38'12	18°30	1°51	29°17	16°18	11°22	1°28	17°15	6°26	9°53	0°46	1° 6	8°20	n.a.	S 12
M13	13 37 22	24°39'00	3♐20	3°11	0♊30	17° 0	11°14	1°31	17°18	6°24	9°53	0°46	1° 2	8°26	n.a.	M13
T 14	13 41 19	25°39'48	18° 3	4°32	1°43	17°42	11° 6	1°34	17°21	6°23	9°53	0°47	0°59	8°33	n.a.	T 14
W15	13 45 15	26°40'36	2♑33	5°55	2°56	18°24	10°59	1°36	17°24	6°21	9°53	0°47	0°56	8°40	n.a.	W15
T 16	13 49 12	27°41'24	16°47	7°18	4° 9	19° 5	10°51	1°39	17°27	6°19	9°53	0°47	0°53	8°46	n.a.	T 16
F 17	13 53 8	28°42'12	0♒41	8°42	5°21	19°47	10°44	1°41	17°30	6°18	9°52	0°R47	0°50	8°53	n.a.	F 17
S 18	13 57 5	29°42'59	14°17	10° 8	6°34	20°29	10°37	1°44	17°33	6°16	9°52	0°47	0°46	9° 0	n.a.	S 18
S 19	14 1 1	0♉43'46	27°35	11°34	7°47	21°11	10°30	1°46	17°36	6°14	9°52	0°D47	0°43	9° 6	n.a.	S 19
M20	14 4 58	1°44'33	10♓36	13° 1	8°59	21°53	10°23	1°48	17°39	6°13	9°52	0°47	0°40	9°13	n.a.	M20
T 21	14 8 55	2°45'19	23°22	14°29	10°12	22°35	10°16	1°50	17°42	6°11	9°51	0°47	0°37	9°20	n.a.	T 21
W22	14 12 51	3°46'05	5♈54	15°58	11°24	23°17	10° 9	1°52	17°45	6° 9	9°51	0°48	0°34	9°26	n.a.	W22
T 23	14 16 48	4°46'51	18°15	17°27	12°36	23°59	10° 2	1°54	17°47	6° 7	9°50	0°48	0°31	9°33	n.a.	T 23
F 24	14 20 44	5°47'36	0♉26	18°57	13°49	24°41	9°55	1°55	17°50	6° 6	9°50	0°R48	0°27	9°40	n.a.	F 24
S 25	14 24 41	6°48'20	12°29	20°28	15° 1	25°23	9°49	1°57	17°53	6° 4	9°49	0°48	0°24	9°46	n.a.	S 25
S 26	14 28 37	7°49'04	24°25	22° 0	16°13	26° 5	9°43	1°58	17°56	6° 2	9°49	0°47	0°21	9°53	n.a.	S 26
M27	14 32 34	8°49'46	6♊16	23°33	17°25	26°47	9°36	2° 0	17°58	6° 1	9°48	0°47	0°18	10° 0	n.a.	M27
T 28	14 36 30	9°50'28	18° 5	25° 6	18°37	27°29	9°30	2° 1	18° 1	5°59	9°48	0°45	0°15	10° 6	n.a.	T 28
W29	14 40 27	10°51'10	29°54	26°40	19°49	28°12	9°24	2° 2	18° 3	5°57	9°47	0°44	0°12	10°13	n.a.	W29
T 30	14 44 23	11♉51'50	11♋47	28♈15	21♊ 0	28♓54	9♎19	2♒ 3	18♓ 6	5♏56	9♑46	0♉42	0♉ 8	10♊20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n49	26n40	4n 5	3s22	0n56	15n15	0s58	8s59	0s57	4s13	0n47	17s59	1n31	5s49	0s44	12s52	0n35	5s50	16n42	11n29	11n46	23n54		n.a.
T 2	5 12	27 29	4 41	3 10	0 46	15 37	0 55	8 45	0 57	4 10	0 47	17 58	1 31	5 48	0 44	12 52	0 35	5 49	16 42	11 30	11 45	23 56		n.a.
F 3	5 35	27 1	5 5	2 56	0 35	16 0	0 53	8 30	0 58	4 7	0 47	17 57	1 31	5 47	0 44	12 51	0 35	5 48	16 43	11 30	11 43	23 58		n.a.
S 4	5 58	25 15	5 16	2 41	0 25	16 22	0 50	8 15	0 59	4 3	0 47	17 56	1 31	5 45	0 44	12 51	0 35	5 48	16 43	11 30	11 42	23 59		n.a.
S 5	6 21	22 14	5 12	2 25	0 15	16 44	0 47	8 0	0 59	4 0	0 47	17 55	1 31	5 44	0 44	12 50	0 35	5 47	16 44	11 29	11 41	24 1		n.a.
M 6	6 43	18 3	4 53	2 7	0 5	17 5	0 44	7 45	1 0	3 57	0 48	17 55	1 31	5 43	0 44	12 50	0 35	5 47	16 45	11 29	11 40	24 3		n.a.
T 7	7 6	12 53	4 17	1 48	0s 4	17 26	0 41	7 30	1 0	3 54	0 48	17 54	1 32	5 42	0 44	12 49	0 35	5 46	16 45	11 28	11 39	24 5		n.a.
W 8	7 29	6 55	3 26	1 29	0 14	17 46	0 39	7 15	1 1	3 51	0 48	17 53	1 32	5 41	0 44	12 49	0 35	5 46	16 46	11 28	11 38	24 6		n.a.
T 9	7 51	0 26	2 21	1 8	0 22	18 6	0 36	7 0	1 1	3 48	0 48	17 52	1 32	5 39	0 44	12 48	0 35	5 45	16 46	11 27	11 37	24 8		n.a.
F 10	8 13	6s14	1 5	0 46	0 31	18 26	0 33	6 45	1 2	3 45	0 48	17 51	1 32	5 38	0 44	12 48	0 35	5 44	16 47	11 27	11 36	24 10		n.a.
S 11	8 35	12 41	0s16	0 24	0 39	18 45	0 29	6 30	1 2	3 42	0 48	17 51	1 32	5 37	0 44	12 47	0 35	5 44	16 47	11 27	11 35	24 12		n.a.
S 12	8 57	18 27	1 37	0 0	0 47	19 4	0 26	6 14	1 3	3 39	0 48	17 50	1 32	5 36	0 44	12 46	0 35	5 43	16 48	11 27	11 34	24 13		n.a.
M13	9 19	23 6	2 51	0n24	0 55	19 22	0 23	5 59	1 3	3 36	0 48	17 49	1 32	5 35	0 44	12 46	0 35	5 43	16 48	11 27	11 33	24 15		n.a.
T 14	9 41	26 12	3 54	0 48	1 2	19 40	0 20	5 44	1 4	3 33	0 48	17 49	1 32	5 34	0 44	12 45	0 35	5 42	16 49	11 27	11 32	24 17		n.a.
W15	10 2	27 29	4 40	1 14	1 9	19 57	0 17	5 28	1 4	3 30	0 48	17 48	1 32	5 32	0 45	12 45	0 35	5 42	16 50	11 27	11 31	24 19		n.a.
T 16	10 23	26 55	5 8	1 40	1 16	20 14	0 13	5 13	1 5	3 27	0 48	17 47	1 32	5 31	0 45	12 44	0 35	5 41	16 50	11 28	11 29	24 20		n.a.
F 17	10 45	24 40	5 18	2 7	1 22	20 30	0 10	4 57	1 5	3 24	0 48	17 47	1 33	5 30	0 45	12 44	0 35	5 41	16 51	11 28	11 28	24 22		n.a.
S 18	11 6	21 4	5 9	2 34	1 28	20 45	0 7	4 42	1 6	3 22	0 48	17 46	1 33	5 29	0 45	12 43	0 35	5 40	16 51	11 28	11 27	24 24		n.a.
S 19	11 26	16 28	4 44	3 1	1 33	21 0	0 3	4 26	1 6	3 19	0 48	17 46	1 33	5 28	0 45	12 43	0 35	5 40	16 52	11 28	11 26	24 25		n.a.
M20	11 47	11 11	4 4	3 30	1 39	21 15	0n 0	4 10	1 7	3 16	0 48	17 45	1 33	5 27	0 45	12 42	0 35	5 39	16 52	11 28	11 25	24 27		n.a.
T 21	12 7	5 33	3 13	3 58	1 44	21 29	0 4	3 55	1 8	3 13	0 48	17 44	1 33	5 26	0 45	12 42	0 35	5 39	16 53	11 28	11 24	24 29		n.a.
W22	12 28	0n14	2 14	4 27	1 48	21 43	0 8	3 39	1 8	3 11	0 48	17 44	1 33	5 25	0 45	12 41	0 35	5 38	16 53	11 28	11 23	24 31		n.a.
T 23	12 48	5 55	1 9	4 57	1 53	21 55	0 11	3 23	1 9	3 8	0 48	17 43	1 33	5 24	0 45	12 40	0 35	5 38	16 54	11 28	11 22	24 32		n.a.
F 24	13 7	11 18	0 2	5 26	1 56	22 8	0 15	3 7	1 9	3 6	0 48	17 43	1 33	5 23	0 45	12 40	0 35	5 37	16 54	11 28	11 21	24 34		n.a.
S 25	13 27	16 13	1n 4	5 56	2 0	22 20	0 18	2 52	1 10	3 3	0 48	17 43	1 33	5 22	0 45	12 39	0 35	5 37	16 55	11 28	11 20	24 36		n.a.
S 26	13 46	20 28	2 7	6 27	2 3	22 31	0 22	2 36	1 10	3 1	0 48	17 42	1 34	5 21	0 45	12 39	0 35	5 36	16 55	11 28	11 19	24 37		n.a.
M27	14 5	23 50	3 4	6 57	2 6	22 41	0 26	2 20	1 11	2 58	0 48	17 42	1 34	5 20	0 45	12 38	0 35	5 36	16 56	11 27	11 18	24 39		n.a.
T 28	14 24	26 12	3 53	7 28	2 9	22 51	0 30	2 4	1 11	2 56	0 48	17 41	1 34	5 19	0 45	12 38	0 35	5 35	16 56	11 27	11 16	24 41		n.a.
W29	14 43	27 23	4 32	8 0	2 11	23 1	0 33	1 48	1 12	2 54	0 48	17 41	1 34	5 18	0 45	12 37	0 35	5 35	16 57	11 26	11 15	24 42		n.a.
T 30	15n 1	27n18	5n 0	8n31	2s13	23n 9	0n37	1s32	1s12	2s51	0n48	17s41	1n34	5s17	0s45	12s37	0n35	5s34	16n57	11n26	11n14	24n44		n.a.

Julian Day Number = 4350165.5, Delta T = 24h24m19s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°08'26, Lahiri = 97°15'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7198

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 48 20	12♉52'29	23♋48	29♈51	22♊12	29♓36	9°R13	2♒ 4	18♓ 8	5°R54	9°R46	0°R41	0♉ 5	10♊26	n.a.	F 1
S 2	14 52 17	13°53'06	6♌ 0	1♉27	23°24	0♈19	9♎ 7	2° 5	18°11	5♏52	9♑45	0♉40	0° 2	10°33	n.a.	S 2
S 3	14 56 13	14°53'43	18°29	3° 5	24°35	1° 1	9° 2	2° 5	18°13	5°51	9°44	0°D40	29♈59	10°40	n.a.	S 3
M 4	15 0 10	15°54'18	1♍17	4°43	25°46	1°43	8°57	2° 6	18°15	5°49	9°43	0°41	29°56	10°46	n.a.	M 4
T 5	15 4 6	16°54'52	14°30	6°22	26°58	2°26	8°52	2° 7	18°18	5°47	9°43	0°42	29°52	10°53	n.a.	T 5
W 6	15 8 3	17°55'25	28° 9	8° 1	28° 9	3° 8	8°47	2° 7	18°20	5°46	9°42	0°43	29°49	11° 0	n.a.	W 6
T 7	15 11 59	18°55'56	12♎15	9°42	29°20	3°50	8°43	2° 7	18°22	5°44	9°41	0°44	29°46	11° 7	n.a.	T 7
F 8	15 15 56	19°56'27	26°47	11°23	0♋31	4°33	8°38	2° 7	18°24	5°42	9°40	0°R45	29°43	11°13	n.a.	F 8
S 9	15 19 52	20°56'56	11♏41	13° 6	1°42	5°15	8°34	2°R 7	18°27	5°41	9°39	0°45	29°40	11°20	n.a.	S 9
S 10	15 23 49	21°57'24	26°48	14°49	2°52	5°58	8°30	2° 7	18°29	5°39	9°38	0°43	29°37	11°27	n.a.	S 10
M11	15 27 45	22°57'51	12♐ 1	16°33	4° 3	6°41	8°26	2° 7	18°31	5°38	9°37	0°41	29°33	11°33	n.a.	M11
T 12	15 31 42	23°58'17	27° 8	18°18	5°13	7°23	8°22	2° 7	18°33	5°36	9°36	0°38	29°30	11°40	n.a.	T 12
W13	15 35 38	24°58'42	12♑ 1	20° 4	6°24	8° 6	8°18	2° 7	18°35	5°35	9°35	0°35	29°27	11°47	n.a.	W13
T 14	15 39 35	25°59'06	26°32	21°51	7°34	8°49	8°15	2° 6	18°37	5°33	9°34	0°32	29°24	11°53	n.a.	T 14
F 15	15 43 32	26°59'29	10♒39	23°39	8°44	9°31	8°12	2° 6	18°39	5°31	9°33	0°29	29°21	12° 0	n.a.	F 15
S 16	15 47 28	27°59'51	24°19	25°28	9°54	10°14	8° 9	2° 5	18°40	5°30	9°32	0°D28	29°18	12° 7	n.a.	S 16
S 17	15 51 25	29° 0'12	7♓34	27°18	11° 4	10°57	8° 6	2° 4	18°42	5°28	9°30	0°29	29°14	12°13	n.a.	S 17
M18	15 55 21	0♊ 0'32	20°26	29° 9	12°13	11°40	8° 3	2° 3	18°44	5°27	9°29	0°30	29°11	12°20	n.a.	M18
T 19	15 59 18	1° 0'51	3♈ 0	1♊ 0	13°23	12°22	8° 1	2° 2	18°46	5°25	9°28	0°32	29° 8	12°27	n.a.	T 19
W20	16 3 14	2° 1'09	15°18	2°53	14°32	13° 5	7°59	2° 1	18°47	5°24	9°27	0°33	29° 5	12°33	n.a.	W20
T 21	16 7 11	3° 1'26	27°25	4°46	15°42	13°48	7°57	2° 0	18°49	5°22	9°26	0°R34	29° 2	12°40	n.a.	T 21
F 22	16 11 7	4° 1'42	9♉24	6°41	16°51	14°31	7°55	1°59	18°50	5°21	9°24	0°34	28°58	12°47	n.a.	F 22
S 23	16 15 4	5° 1'56	21°18	8°35	18° 0	15°14	7°53	1°57	18°52	5°20	9°23	0°32	28°55	12°53	n.a.	S 23
S 24	16 19 0	6° 2'09	3♊ 8	10°31	19° 8	15°57	7°52	1°56	18°53	5°18	9°22	0°28	28°52	13° 0	n.a.	S 24
M25	16 22 57	7° 2'21	14°58	12°27	20°17	16°40	7°50	1°54	18°55	5°17	9°20	0°22	28°49	13° 7	n.a.	M25
T 26	16 26 54	8° 2'31	26°48	14°23	21°26	17°23	7°49	1°53	18°56	5°15	9°19	0°15	28°46	13°13	n.a.	T 26
W27	16 30 50	9° 2'40	8♋41	16°20	22°34	18° 6	7°48	1°51	18°57	5°14	9°18	0° 8	28°43	13°20	n.a.	W27
T 28	16 34 47	10° 2'47	20°38	18°16	23°42	18°49	7°48	1°49	18°59	5°13	9°16	0° 0	28°39	13°27	n.a.	T 28
F 29	16 38 43	11° 2'53	2♌42	20°13	24°50	19°32	7°47	1°47	19° 0	5°11	9°15	29♈54	28°36	13°34	n.a.	F 29
S 30	16 42 40	12° 2'56	14°56	22° 8	25°58	20°16	7°47	1°45	19° 1	5°10	9°13	29°48	28°33	13°40	n.a.	S 30
S 31	16 46 36	13♊ 2'58	27♌22	24♊ 3	27♋ 6	20♈59	7°D47	1♒43	19♓ 2	5♏ 9	9♑12	29♈45	28♈30	13♊47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n19	25n58	5n14	9n 2	2s14	23n18	0n41	1s16	1s13	2s49	0n48	17s40	1n34	5s16	0s45	12s36	0n35	5s34	16n58	11n25	11n13	24n45		n.a.
S 2	15 37	23 24	5 15	9 34	2 15	23 25	0 45	1 0	1 13	2 47	0 48	17 40	1 34	5 15	0 45	12 36	0 35	5 34	16 58	11 25	11 12	24 47		n.a.
S 3	15 54	19 42	5 2	10 6	2 16	23 32	0 48	0 44	1 14	2 45	0 48	17 40	1 34	5 14	0 45	12 35	0 35	5 33	16 59	11 25	11 11	24 49		n.a.
M 4	16 11	15 0	4 33	10 38	2 16	23 39	0 52	0 28	1 14	2 43	0 48	17 40	1 34	5 14	0 45	12 34	0 35	5 33	16 59	11 25	11 10	24 50		n.a.
T 5	16 28	9 29	3 49	11 9	2 16	23 44	0 56	0 12	1 15	2 41	0 48	17 39	1 35	5 13	0 45	12 34	0 35	5 32	17 0	11 26	11 9	24 52		n.a.
W 6	16 45	3 21	2 51	11 41	2 15	23 49	1 0	0n 4	1 15	2 40	0 48	17 39	1 35	5 12	0 45	12 33	0 35	5 32	17 0	11 26	11 8	24 53		n.a.
T 7	17 1	3s10	1 41	12 13	2 14	23 54	1 4	0 20	1 16	2 38	0 48	17 39	1 35	5 11	0 45	12 33	0 35	5 31	17 1	11 27	11 7	24 55		n.a.
F 8	17 17	9 44	0 22	12 45	2 13	23 58	1 7	0 36	1 16	2 36	0 48	17 39	1 35	5 10	0 45	12 32	0 35	5 31	17 1	11 27	11 6	24 57		n.a.
S 9	17 33	15 55	1s 0	13 17	2 11	24 1	1 11	0 52	1 17	2 35	0 48	17 39	1 35	5 10	0 45	12 32	0 35	5 31	17 1	11 27	11 4	24 58		n.a.
S 10	17 48	21 12	2 19	13 49	2 9	24 3	1 15	1 8	1 17	2 33	0 48	17 39	1 35	5 9	0 45	12 31	0 35	5 30	17 2	11 26	11 3	25 0		n.a.
M11	18 3	25 6	3 28	14 20	2 7	24 5	1 19	1 24	1 18	2 31	0 48	17 39	1 35	5 8	0 45	12 31	0 35	5 30	17 2	11 25	11 2	25 1		n.a.
T 12	18 18	27 11	4 23	14 52	2 4	24 7	1 23	1 40	1 18	2 30	0 48	17 39	1 35	5 7	0 45	12 30	0 35	5 30	17 3	11 24	11 1	25 3		n.a.
W13	18 32	27 16	4 58	15 23	2 0	24 8	1 26	1 56	1 19	2 29	0 48	17 39	1 35	5 7	0 46	12 30	0 35	5 29	17 3	11 23	11 0	25 4		n.a.
T 14	18 46	25 27	5 14	15 54	1 56	24 8	1 30	2 12	1 19	2 27	0 48	17 39	1 35	5 6	0 46	12 29	0 35	5 29	17 4	11 22	10 59	25 6		n.a.
F 15	19 0	22 6	5 10	16 25	1 52	24 7	1 34	2 27	1 19	2 26	0 48	17 39	1 36	5 5	0 46	12 29	0 35	5 29	17 4	11 21	10 58	25 7		n.a.
S 16	19 13	17 37	4 48	16 55	1 47	24 6	1 38	2 43	1 20	2 25	0 48	17 39	1 36	5 5	0 46	12 28	0 35	5 28	17 4	11 21	10 57	25 9		n.a.
S 17	19 26	12 25	4 11	17 25	1 42	24 4	1 41	2 59	1 20	2 24	0 48	17 39	1 36	5 4	0 46	12 28	0 35	5 28	17 5	11 21	10 56	25 10		n.a.
M18	19 39	6 49	3 23	17 54	1 36	24 2	1 45	3 15	1 21	2 23	0 48	17 39	1 36	5 3	0 46	12 27	0 35	5 28	17 5	11 22	10 55	25 12		n.a.
T 19	19 51	1 4	2 26	18 23	1 30	23 59	1 49	3 31	1 21	2 22	0 47	17 39	1 36	5 3	0 46	12 27	0 35	5 27	17 5	11 22	10 54	25 13		n.a.
W20	20 3	4n36	1 23	18 51	1 23	23 56	1 52	3 47	1 22	2 21	0 47	17 39	1 36	5 2	0 46	12 26	0 35	5 27	17 6	11 23	10 52	25 15		n.a.
T 21	20 14	10 2	0 17	19 19	1 16	23 51	1 56	4 3	1 22	2 21	0 47	17 39	1 36	5 2	0 46	12 26	0 35	5 27	17 6	11 23	10 51	25 16		n.a.
F 22	20 25	15 2	0n48	19 46	1 8	23 47	1 59	4 18	1 23	2 20	0 47	17 39	1 36	5 1	0 46	12 25	0 35	5 27	17 7	11 23	10 50	25 18		n.a.
S 23	20 36	19 25	1 51	20 12	1 0	23 41	2 3	4 34	1 23	2 19	0 47	17 40	1 36	5 0	0 46	12 25	0 35	5 26	17 7	11 22	10 49	25 19		n.a.
S 24	20 47	23 1	2 48	20 37	0 51	23 36	2 6	4 50	1 24	2 19	0 47	17 40	1 36	5 0	0 46	12 24	0 35	5 26	17 7	11 21	10 48	25 21		n.a.
M25	20 56	25 38	3 38	21 1	0 42	23 29	2 9	5 6	1 24	2 19	0 47	17 40	1 36	4 59	0 46	12 24	0 35	5 26	17 8	11 19	10 47	25 22		n.a.
T 26	21 6	27 7	4 19	21 24	0 33	23 22	2 13	5 21	1 24	2 18	0 47	17 40	1 37	4 59	0 46	12 24	0 35	5 26	17 8	11 17	10 46	25 24		n.a.
W27	21 15	27 21	4 48	21 46	0 23	23 15	2 16	5 37	1 25	2 18	0 47	17 41	1 37	4 58	0 46	12 23	0 35	5 25	17 8	11 14	10 45	25 25		n.a.
T 28	21 24	26 20	5 5	22 7	0 13	23 6	2 19	5 52	1 25	2 18	0 47	17 41	1 37	4 58	0 46	12 23	0 35	5 25	17 8	11 12	10 44	25 27		n.a.
F 29	21 32	24 5	5 9	22 27	0 3	22 58	2 23	6 8	1 26	2 18	0 47	17 41	1 37	4 58	0 46	12 22	0 35	5 25	17 9	11 9	10 43	25 28		n.a.
S 30	21 40	20 43	4 59	22 45	0n 8	22 49	2 26	6 23	1 26	2 18	0 47	17 42	1 37	4 57	0 46	12 22	0 35	5 25	17 9	11 7	10 41	25 30		n.a.
S 31	21n48	16n23	4n34	23n 2	0n19	22n39	2n29	6n39	1s27	2s18	0n47	17s42	1n37	4s57	0s46	12s21	0n35	5s25	17n 9	11n 6	10n40	25n31		n.a.

Julian Day Number = 4350195.5, Delta T = 24h24m22s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°08'30, Lahiri = 97°15'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7198

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 50 33	14♊ 2'59	10♍ 6	25♊57	28♋13	21♈42	7♎47	1°R40	19♓ 3	5°R 8	9°R10	29°D44	28♈27	13♊54	n.a.	M 1
T 2	16 54 29	15° 2'57	23°10	27°49	29°20	22°25	7°47	1♒38	19° 4	5♏ 6	9♑ 9	29♈44	28°24	14° 0	n.a.	T 2
W 3	16 58 26	16° 2'53	6♎38	29°40	0♌27	23° 8	7°48	1°36	19° 5	5° 5	9° 7	29°45	28°20	14° 7	n.a.	W 3
T 4	17 2 22	17° 2'48	20°33	1♋28	1°34	23°52	7°48	1°33	19° 6	5° 4	9° 6	29°46	28°17	14°14	n.a.	T 4
F 5	17 6 19	18° 2'40	4♏54	3°13	2°41	24°35	7°49	1°30	19° 7	5° 3	9° 4	29°R46	28°14	14°20	n.a.	F 5
S 6	17 10 16	19° 2'31	19°41	4°54	3°47	25°18	7°50	1°28	19° 7	5° 2	9° 3	29°45	28°11	14°27	n.a.	S 6
S 7	17 14 12	20° 2'21	4♐47	6°32	4°53	26° 2	7°52	1°25	19° 8	5° 1	9° 1	29°41	28° 8	14°34	n.a.	S 7
M 8	17 18 9	21° 2'08	20° 4	8° 6	5°59	26°45	7°53	1°22	19° 9	5° 0	9° 0	29°35	28° 4	14°40	n.a.	M 8
T 9	17 22 5	22° 1'54	5♑22	9°34	7° 4	27°29	7°55	1°19	19° 9	4°59	8°58	29°27	28° 1	14°47	n.a.	T 9
W10	17 26 2	23° 1'39	20°29	10°58	8°10	28°12	7°57	1°16	19°10	4°58	8°56	29°19	27°58	14°54	n.a.	W10
T 11	17 29 58	24° 1'22	5♒16	12°16	9°15	28°55	7°59	1°13	19°11	4°57	8°55	29°11	27°55	15° 0	n.a.	T 11
F 12	17 33 55	25° 1'03	19°36	13°28	10°20	29°39	8° 1	1°10	19°11	4°56	8°53	29° 4	27°52	15° 7	n.a.	F 12
S 13	17 37 51	26° 0'43	3♓27	14°34	11°25	0♉23	8° 3	1° 6	19°11	4°55	8°52	29° 0	27°49	15°14	n.a.	S 13
S 14	17 41 48	27° 0'21	16°48	15°33	12°29	1° 6	8° 6	1° 3	19°12	4°54	8°50	28°58	27°45	15°20	n.a.	S 14
M15	17 45 45	27°59'58	29°42	16°25	13°33	1°50	8° 9	1° 0	19°12	4°53	8°48	28°D57	27°42	15°27	n.a.	M15
T 16	17 49 41	28°59'34	12♈13	17°10	14°37	2°33	8°12	0°56	19°12	4°52	8°47	28°58	27°39	15°34	n.a.	T 16
W17	17 53 38	29°59'08	24°27	17°48	15°40	3°17	8°15	0°52	19°13	4°51	8°45	28°R58	27°36	15°41	n.a.	W17
T 18	17 57 34	0♋58'41	6♉28	18°19	16°43	4° 1	8°18	0°49	19°13	4°50	8°43	28°58	27°33	15°47	n.a.	T 18
F 19	18 1 31	1°58'12	18°21	18°42	17°46	4°44	8°22	0°45	19°13	4°50	8°42	28°56	27°30	15°54	n.a.	F 19
S 20	18 5 27	2°57'42	0♊10	18°58	18°49	5°28	8°25	0°41	19°R13	4°49	8°40	28°51	27°26	16° 1	n.a.	S 20
S 21	18 9 24	3°57'10	11°58	19° 6	19°51	6°12	8°29	0°37	19°13	4°48	8°38	28°44	27°23	16° 7	n.a.	S 21
M22	18 13 20	4°56'37	23°48	19°R 8	20°53	6°55	8°33	0°34	19°13	4°48	8°36	28°34	27°20	16°14	n.a.	M22
T 23	18 17 17	5°56'02	5♋42	19° 2	21°54	7°39	8°38	0°30	19°13	4°47	8°35	28°22	27°17	16°21	n.a.	T 23
W24	18 21 13	6°55'25	17°41	18°50	22°55	8°23	8°42	0°26	19°12	4°46	8°33	28° 9	27°14	16°27	n.a.	W24
T 25	18 25 10	7°54'47	29°47	18°31	23°56	9° 7	8°46	0°22	19°12	4°46	8°31	27°56	27°10	16°34	n.a.	T 25
F 26	18 29 7	8°54'07	12♌ 0	18° 7	24°57	9°51	8°51	0°17	19°12	4°45	8°30	27°44	27° 7	16°41	n.a.	F 26
S 27	18 33 3	9°53'24	24°23	17°37	25°57	10°34	8°56	0°13	19°12	4°45	8°28	27°35	27° 4	16°47	n.a.	S 27
S 28	18 37 0	10°52'40	6♍56	17° 3	26°56	11°18	9° 1	0° 9	19°11	4°44	8°26	27°27	27° 1	16°54	n.a.	S 28
M29	18 40 56	11°51'54	19°43	16°26	27°55	12° 2	9° 6	0° 5	19°11	4°44	8°25	27°23	26°58	17° 1	n.a.	M29
T 30	18 44 53	12♋51'05	2♎45	15♋45	28♌54	12♉46	9♎12	0♒ 0	19♓10	4♏43	8♑23	27♈21	26♈55	17♊ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n55	11n15	3n56	23n17	0n31	22n29	2n32	6n54	1s27	2s18	0n47	17s43	1n37	4s57	0s46	12s21	0n35	5s24	17n 9	11n 6	10n39	25n32		n.a.
T 2	22 2	5 29	3 5	23 31	0 42	22 18	2 35	7 9	1 27	2 18	0 47	17 43	1 37	4 56	0 46	12 21	0 35	5 24	17 10	11 6	10 38	25 34		n.a.
W 3	22 8	0s42	2 2	23 44	0 53	22 7	2 37	7 25	1 28	2 18	0 46	17 43	1 37	4 56	0 46	12 20	0 35	5 24	17 10	11 6	10 37	25 35		n.a.
T 4	22 14	7 4	0 50	23 55	1 5	21 55	2 40	7 40	1 28	2 18	0 46	17 44	1 37	4 56	0 47	12 20	0 35	5 24	17 10	11 7	10 36	25 37		n.a.
F 5	22 19	13 16	0s28	24 4	1 16	21 43	2 43	7 55	1 28	2 19	0 46	17 44	1 37	4 55	0 47	12 20	0 35	5 24	17 10	11 7	10 35	25 38		n.a.
S 6	22 24	18 54	1 45	24 12	1 27	21 30	2 46	8 10	1 29	2 19	0 46	17 45	1 37	4 55	0 47	12 19	0 35	5 24	17 11	11 6	10 34	25 39		n.a.
S 7	22 29	23 28	2 57	24 19	1 38	21 17	2 48	8 25	1 29	2 20	0 46	17 45	1 37	4 55	0 47	12 19	0 35	5 24	17 11	11 5	10 33	25 41		n.a.
M 8	22 33	26 25	3 57	24 24	1 48	21 4	2 51	8 40	1 30	2 21	0 46	17 46	1 37	4 55	0 47	12 19	0 35	5 24	17 11	11 3	10 31	25 42		n.a.
T 9	22 36	27 23	4 40	24 28	1 58	20 50	2 53	8 55	1 30	2 21	0 46	17 47	1 38	4 54	0 47	12 18	0 35	5 24	17 11	11 0	10 30	25 44		n.a.
W10	22 40	26 18	5 2	24 30	2 7	20 35	2 55	9 9	1 30	2 22	0 46	17 47	1 38	4 54	0 47	12 18	0 35	5 23	17 11	10 57	10 29	25 45		n.a.
T 11	22 43	23 24	5 4	24 32	2 15	20 21	2 57	9 24	1 31	2 23	0 46	17 48	1 38	4 54	0 47	12 18	0 35	5 23	17 11	10 55	10 28	25 46		n.a.
F 12	22 45	19 7	4 47	24 33	2 23	20 6	2 59	9 39	1 31	2 24	0 46	17 48	1 38	4 54	0 47	12 17	0 35	5 23	17 12	10 52	10 27	25 48		n.a.
S 13	22 47	13 56	4 13	24 32	2 29	19 50	3 1	9 53	1 31	2 25	0 46	17 49	1 38	4 54	0 47	12 17	0 35	5 23	17 12	10 51	10 26	25 49		n.a.
S 14	22 48	8 16	3 26	24 31	2 35	19 34	3 3	10 8	1 32	2 26	0 46	17 50	1 38	4 54	0 47	12 17	0 35	5 23	17 12	10 50	10 25	25 50		n.a.
M15	22 50	2 25	2 30	24 30	2 39	19 18	3 5	10 22	1 32	2 27	0 46	17 50	1 38	4 54	0 47	12 16	0 35	5 23	17 12	10 50	10 24	25 52		n.a.
T 16	22 50	3n21	1 28	24 28	2 43	19 1	3 7	10 36	1 32	2 28	0 46	17 51	1 38	4 54	0 47	12 16	0 35	5 23	17 12	10 50	10 23	25 53		n.a.
W17	22 50	8 52	0 24	24 25	2 45	18 44	3 8	10 50	1 33	2 30	0 45	17 52	1 38	4 54	0 47	12 16	0 35	5 23	17 12	10 50	10 22	25 54		n.a.
T 18	22 50	13 58	0n40	24 21	2 45	18 27	3 10	11 4	1 33	2 31	0 45	17 53	1 38	4 54	0 47	12 16	0 35	5 23	17 12	10 50	10 20	25 55		n.a.
F 19	22 50	18 29	1 42	24 17	2 45	18 9	3 11	11 18	1 33	2 32	0 45	17 53	1 38	4 54	0 47	12 15	0 35	5 23	17 12	10 49	10 19	25 57		n.a.
S 20	22 48	22 15	2 38	24 13	2 43	17 51	3 12	11 32	1 34	2 34	0 45	17 54	1 38	4 54	0 47	12 15	0 35	5 23	17 12	10 48	10 18	25 58		n.a.
S 21	22 47	25 6	3 28	24 8	2 39	17 33	3 13	11 46	1 34	2 35	0 45	17 55	1 38	4 54	0 47	12 15	0 35	5 23	17 12	10 45	10 17	25 59		n.a.
M22	22 45	26 50	4 9	24 3	2 34	17 15	3 14	12 0	1 34	2 37	0 45	17 56	1 38	4 54	0 47	12 15	0 35	5 23	17 12	10 42	10 16	26 1		n.a.
T 23	22 43	27 22	4 39	23 57	2 27	16 56	3 15	12 13	1 34	2 39	0 45	17 56	1 38	4 54	0 47	12 15	0 35	5 23	17 13	10 38	10 15	26 2		n.a.
W24	22 40	26 36	4 57	23 51	2 19	16 37	3 15	12 27	1 35	2 40	0 45	17 57	1 38	4 54	0 47	12 14	0 35	5 24	17 13	10 33	10 14	26 3		n.a.
T 25	22 37	24 36	5 1	23 44	2 9	16 18	3 16	12 40	1 35	2 42	0 45	17 58	1 38	4 54	0 47	12 14	0 35	5 24	17 13	10 29	10 13	26 4		n.a.
F 26	22 33	21 27	4 52	23 36	1 58	15 58	3 16	12 53	1 35	2 44	0 45	17 59	1 38	4 54	0 48	12 14	0 35	5 24	17 13	10 25	10 12	26 6		n.a.
S 27	22 29	17 19	4 30	23 27	1 45	15 39	3 17	13 6	1 36	2 46	0 45	18 0	1 38	4 54	0 48	12 14	0 35	5 24	17 13	10 21	10 10	26 7		n.a.
S 28	22 24	12 22	3 54	23 18	1 32	15 19	3 17	13 19	1 36	2 48	0 45	18 1	1 38	4 55	0 48	12 14	0 35	5 24	17 13	10 19	10 9	26 8		n.a.
M29	22 20	6 50	3 5	23 7	1 17	14 59	3 17	13 32	1 36	2 50	0 45	18 2	1 38	4 55	0 48	12 14	0 35	5 24	17 12	10 17	10 8	26 9		n.a.
T 30	22n14	0n52	2n 6	22n56	1n 1	14n38	3n16	13n45	1s36	2s52	0n44	18s 2	1n38	4s55	0s48	12s13	0n35	5s24	17n12	10n16	10n 7	26n10		n.a.

Julian Day Number = 4350226.5, Delta T = 24h24m25s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°08'35, Lahiri = 97°15'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7198

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 48 49	13♋50'15	16♎ 7	15°R 2	29♌52	13♉30	9♎17	29°R56	19°R10	4°R43	8°R21	27°D21	26♈51	17♊14	n.a.	W 1
T 2	18 52 46	14°49'23	29°51	14♋17	0♍50	14°14	9°23	29♉52	19♓ 9	4♏43	8♉20	27°R21	26°48	17°21	n.a.	T 2
F 3	18 56 42	15°48'28	13♏58	13°33	1°47	14°58	9°29	29°47	19° 9	4°42	8°18	27♈20	26°45	17°28	n.a.	F 3
S 4	19 0 39	16°47'32	28°28	12°48	2°44	15°42	9°35	29°43	19° 8	4°42	8°16	27°17	26°42	17°34	n.a.	S 4
S 5	19 4 36	17°46'34	13♐18	12° 5	3°40	16°26	9°41	29°38	19° 7	4°42	8°14	27°12	26°39	17°41	n.a.	S 5
M 6	19 8 32	18°45'34	28°22	11°24	4°36	17°10	9°47	29°34	19° 6	4°41	8°13	27° 4	26°36	17°48	n.a.	M 6
T 7	19 12 29	19°44'32	13♑32	10°46	5°31	17°54	9°54	29°29	19° 6	4°41	8°11	26°54	26°32	17°54	n.a.	T 7
W 8	19 16 25	20°43'28	28°36	10°10	6°25	18°38	10° 0	29°25	19° 5	4°41	8°10	26°42	26°29	18° 1	n.a.	W 8
T 9	19 20 22	21°42'23	13♒24	9°39	7°19	19°22	10° 7	29°20	19° 4	4°41	8° 8	26°31	26°26	18° 8	n.a.	T 9
F 10	19 24 18	22°41'16	27°49	9°11	8°12	20° 6	10°14	29°16	19° 3	4°41	8° 6	26°22	26°23	18°14	n.a.	F 10
S 11	19 28 15	23°40'07	11♓46	8°48	9° 5	20°50	10°21	29°11	19° 2	4°41	8° 5	26°15	26°20	18°21	n.a.	S 11
S 12	19 32 12	24°38'57	25°14	8°30	9°56	21°34	10°28	29° 7	19° 1	4°D41	8° 3	26°10	26°16	18°28	n.a.	S 12
M13	19 36 8	25°37'45	8♈13	8°17	10°48	22°18	10°36	29° 2	19° 0	4°41	8° 1	26° 8	26°13	18°34	n.a.	M13
T 14	19 40 5	26°36'32	20°49	8° 8	11°38	23° 2	10°43	28°57	18°59	4°41	8° 0	26° 7	26°10	18°41	n.a.	T 14
W15	19 44 1	27°35'18	3♉ 4	8°D 5	12°28	23°46	10°51	28°53	18°57	4°41	7°58	26° 7	26° 7	18°48	n.a.	W15
T 16	19 47 58	28°34'02	15° 5	8° 6	13°16	24°30	10°58	28°48	18°56	4°41	7°57	26° 6	26° 4	18°55	n.a.	T 16
F 17	19 51 54	29°32'45	26°58	8°13	14° 5	25°14	11° 6	28°43	18°55	4°41	7°55	26° 4	26° 1	19° 1	n.a.	F 17
S 18	19 55 51	0♌31'27	8♊47	8°24	14°52	25°58	11°14	28°39	18°53	4°41	7°54	25°59	25°57	19° 8	n.a.	S 18
S 19	19 59 48	1°30'07	20°36	8°40	15°38	26°42	11°22	28°34	18°52	4°42	7°52	25°52	25°54	19°15	n.a.	S 19
M20	20 3 44	2°28'46	2♋29	9° 0	16°24	27°27	11°31	28°29	18°51	4°42	7°51	25°42	25°51	19°21	n.a.	M20
T 21	20 7 41	3°27'23	14°28	9°25	17° 8	28°11	11°39	28°25	18°49	4°42	7°49	25°29	25°48	19°28	n.a.	T 21
W22	20 11 37	4°25'58	26°36	9°54	17°52	28°55	11°47	28°20	18°48	4°42	7°48	25°16	25°45	19°35	n.a.	W22
T 23	20 15 34	5°24'32	8♌53	10°27	18°34	29°39	11°56	28°16	18°46	4°43	7°46	25° 2	25°42	19°41	n.a.	T 23
F 24	20 19 30	6°23'05	21°21	11° 5	19°16	0♊23	12° 5	28°11	18°45	4°43	7°45	24°49	25°38	19°48	n.a.	F 24
S 25	20 23 27	7°21'36	3♍58	11°46	19°56	1° 7	12°14	28° 6	18°43	4°43	7°43	24°39	25°35	19°55	n.a.	S 25
S 26	20 27 24	8°20'05	16°47	12°30	20°35	1°51	12°23	28° 2	18°41	4°44	7°42	24°31	25°32	20° 2	n.a.	S 26
M27	20 31 20	9°18'32	29°46	13°18	21°13	2°36	12°32	27°57	18°40	4°44	7°40	24°26	25°29	20° 8	n.a.	M27
T 28	20 35 17	10°16'57	12♎59	14°10	21°50	3°20	12°41	27°53	18°38	4°45	7°39	24°24	25°26	20°15	n.a.	T 28
W29	20 39 13	11°15'21	26°25	15° 5	22°26	4° 4	12°50	27°48	18°36	4°45	7°38	24°D24	25°22	20°22	n.a.	W29
T 30	20 43 10	12°13'43	10♏ 7	16° 2	23° 0	4°48	13° 0	27°44	18°34	4°46	7°36	24°R24	25°19	20°28	n.a.	T 30
F 31	20 47 6	13♌12'03	24♏ 6	17♋ 3	23♍33	5♊32	13♎ 9	27♉40	18♓33	4♏47	7♉35	24♈24	25♈16	20♊35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 8	5s16	0n59	22n45	0n44	14n18	3n16	13n57	1s36	2s55	0n44	18s 3	1n38	4s55	0s48	12s13	0n35	5s24	17n12	10n16	10n 6	26n12		n.a.
T 2	22 2	11 21	0s13	22 32	0 27	13 57	3 15	14 10	1 37	2 57	0 44	18 4	1 38	4 55	0 48	12 13	0 35	5 25	17 12	10 16	10 5	26 13		n.a.
F 3	21 56	17 1	1 27	22 19	0 9	13 37	3 15	14 22	1 37	2 59	0 44	18 5	1 38	4 56	0 48	12 13	0 35	5 25	17 12	10 16	10 4	26 14		n.a.
S 4	21 49	21 52	2 37	22 5	0s 9	13 16	3 14	14 34	1 37	3 1	0 44	18 6	1 38	4 56	0 48	12 13	0 35	5 25	17 12	10 15	10 3	26 15		n.a.
S 5	21 42	25 25	3 37	21 51	0 27	12 55	3 13	14 46	1 37	3 4	0 44	18 7	1 38	4 56	0 48	12 13	0 35	5 25	17 12	10 13	10 1	26 16		n.a.
M 6	21 34	27 14	4 24	21 37	0 45	12 34	3 11	14 58	1 37	3 6	0 44	18 8	1 38	4 57	0 48	12 13	0 35	5 25	17 12	10 10	10 0	26 18		n.a.
T 7	21 26	27 1	4 52	21 23	1 2	12 13	3 10	15 10	1 38	3 9	0 44	18 9	1 38	4 57	0 48	12 13	0 35	5 25	17 12	10 7	9 59	26 19		n.a.
W 8	21 17	24 50	5 0	21 8	1 19	11 51	3 8	15 22	1 38	3 12	0 44	18 10	1 38	4 57	0 48	12 13	0 35	5 26	17 12	10 3	9 58	26 20		n.a.
T 9	21 8	20 59	4 48	20 54	1 36	11 30	3 6	15 33	1 38	3 14	0 44	18 11	1 38	4 58	0 48	12 13	0 35	5 26	17 12	9 59	9 57	26 21		n.a.
F 10	20 59	15 57	4 17	20 41	1 51	11 9	3 4	15 45	1 38	3 17	0 44	18 12	1 38	4 58	0 48	12 13	0 35	5 26	17 11	9 56	9 56	26 22		n.a.
S 11	20 49	10 15	3 31	20 27	2 6	10 47	3 2	15 56	1 38	3 20	0 44	18 13	1 38	4 59	0 48	12 13	0 35	5 26	17 11	9 53	9 55	26 23		n.a.
S 12	20 39	4 14	2 36	20 15	2 20	10 26	3 0	16 7	1 38	3 22	0 44	18 14	1 38	4 59	0 48	12 13	0 35	5 27	17 11	9 51	9 54	26 24		n.a.
M13	20 29	1n45	1 33	20 3	2 33	10 4	2 57	16 18	1 38	3 25	0 44	18 15	1 38	5 0	0 48	12 13	0 35	5 27	17 11	9 51	9 52	26 25		n.a.
T 14	20 18	7 29	0 28	19 51	2 45	9 43	2 54	16 28	1 39	3 28	0 44	18 16	1 38	5 0	0 48	12 13	0 35	5 27	17 11	9 50	9 51	26 27		n.a.
W15	20 7	12 48	0n37	19 41	2 56	9 22	2 51	16 39	1 39	3 31	0 43	18 17	1 38	5 1	0 48	12 13	0 35	5 27	17 10	9 50	9 50	26 28		n.a.
T 16	19 56	17 32	1 39	19 31	3 5	9 0	2 48	16 49	1 39	3 34	0 43	18 18	1 37	5 1	0 48	12 13	0 35	5 28	17 10	9 50	9 49	26 29		n.a.
F 17	19 44	21 31	2 35	19 22	3 14	8 39	2 44	17 0	1 39	3 37	0 43	18 19	1 37	5 2	0 48	12 13	0 35	5 28	17 10	9 49	9 48	26 30		n.a.
S 18	19 32	24 35	3 25	19 13	3 22	8 17	2 40	17 10	1 39	3 40	0 43	18 19	1 37	5 2	0 48	12 13	0 35	5 28	17 10	9 48	9 47	26 31		n.a.
S 19	19 20	26 36	4 6	19 6	3 29	7 56	2 36	17 20	1 39	3 43	0 43	18 20	1 37	5 3	0 49	12 13	0 35	5 29	17 10	9 45	9 46	26 32		n.a.
M20	19 7	27 25	4 36	18 59	3 34	7 35	2 32	17 29	1 39	3 47	0 43	18 21	1 37	5 3	0 49	12 13	0 35	5 29	17 9	9 41	9 45	26 33		n.a.
T 21	18 54	26 57	4 54	18 52	3 39	7 14	2 27	17 39	1 39	3 50	0 43	18 22	1 37	5 4	0 49	12 13	0 35	5 29	17 9	9 37	9 43	26 34		n.a.
W22	18 40	25 13	5 0	18 46	3 43	6 53	2 23	17 48	1 39	3 53	0 43	18 23	1 37	5 4	0 49	12 13	0 35	5 30	17 9	9 32	9 42	26 35		n.a.
T 23	18 27	22 16	4 51	18 41	3 46	6 32	2 18	17 57	1 39	3 56	0 43	18 24	1 37	5 5	0 49	12 13	0 35	5 30	17 9	9 27	9 41	26 36		n.a.
F 24	18 13	18 17	4 29	18 36	3 48	6 11	2 12	18 6	1 39	4 0	0 43	18 25	1 37	5 6	0 49	12 14	0 35	5 30	17 8	9 23	9 40	26 37		n.a.
S 25	17 58	13 26	3 53	18 31	3 49	5 50	2 7	18 15	1 39	4 3	0 43	18 26	1 37	5 6	0 49	12 14	0 35	5 31	17 8	9 19	9 39	26 38		n.a.
S 26	17 44	7 57	3 5	18 27	3 50	5 30	2 1	18 24	1 39	4 7	0 43	18 27	1 37	5 7	0 49	12 14	0 35	5 31	17 8	9 16	9 38	26 39		n.a.
M27	17 29	2 2	2 6	18 23	3 49	5 10	1 55	18 32	1 39	4 10	0 43	18 28	1 37	5 8	0 49	12 14	0 35	5 31	17 7	9 14	9 37	26 40		n.a.
T 28	17 13	4s 4	1 0	18 19	3 48	4 50	1 48	18 41	1 39	4 14	0 43	18 29	1 36	5 8	0 49	12 14	0 35	5 32	17 7	9 14	9 36	26 41		n.a.
W29	16 58	10 7	0s11	18 15	3 47	4 30	1 42	18 49	1 39	4 17	0 43	18 30	1 36	5 9	0 49	12 14	0 34	5 32	17 7	9 13	9 34	26 42		n.a.
T 30	16 42	15 47	1 22	18 11	3 44	4 10	1 34	18 56	1 39	4 21	0 43	18 31	1 36	5 10	0 49	12 15	0 34	5 33	17 6	9 14	9 33	26 43		n.a.
F 31	16n26	20s46	2s31	18n 7	3s41	3n50	1n27	19n 4	1s39	4s25	0n43	18s32	1n36	5s11	0s49	12s15	0n34	5s33	17n 6	9n13	9n32	26n44		n.a.

Julian Day Number = 4350256.5, Delta T = 24h24m28s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°08'39, Lahiri = 97°15'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7198

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 3	14♌10'22	8♐21	18♋ 7	24♍ 4	6♊16	13♎19	27°R35	18°R31	4♏47	7°R34	24°R21	25♈13	20♊42	n.a.	S 1
S 2	20 55 0	15° 8'39	22°52	19°14	24°34	7° 0	13°28	27♑31	18♓29	4°48	7♑32	24♈17	25°10	20°48	n.a.	S 2
M 3	20 58 56	16° 6'54	7♑34	20°23	25° 2	7°44	13°38	27°27	18°27	4°49	7°31	24°10	25° 7	20°55	n.a.	M 3
T 4	21 2 53	17° 5'07	22°21	21°35	25°29	8°29	13°48	27°22	18°25	4°49	7°30	24° 1	25° 3	21° 2	n.a.	T 4
W 5	21 6 49	18° 3'19	7♒ 5	22°50	25°54	9°13	13°58	27°18	18°23	4°50	7°29	23°51	25° 0	21° 8	n.a.	W 5
T 6	21 10 46	19° 1'30	21°38	24° 7	26°17	9°57	14° 8	27°14	18°21	4°51	7°28	23°41	24°57	21°15	n.a.	T 6
F 7	21 14 42	19°59'39	5♓54	25°27	26°39	10°41	14°18	27°10	18°19	4°52	7°27	23°33	24°54	21°22	n.a.	F 7
S 8	21 18 39	20°57'46	19°46	26°50	26°58	11°25	14°29	27° 6	18°17	4°52	7°25	23°26	24°51	21°29	n.a.	S 8
S 9	21 22 36	21°55'53	3♈12	28°14	27°16	12° 9	14°39	27° 2	18°15	4°53	7°24	23°22	24°48	21°35	n.a.	S 9
M10	21 26 32	22°53'58	16°14	29°42	27°32	12°53	14°50	26°58	18°13	4°54	7°23	23°20	24°44	21°42	n.a.	M10
T 11	21 30 29	23°52'02	28°52	1♌11	27°45	13°37	15° 0	26°54	18°10	4°55	7°22	23°D20	24°41	21°49	n.a.	T 11
W12	21 34 25	24°50'05	11♉10	2°43	27°57	14°21	15°11	26°50	18° 8	4°56	7°21	23°21	24°38	21°55	n.a.	W12
T 13	21 38 22	25°48'08	23°15	4°17	28° 7	15° 5	15°21	26°47	18° 6	4°57	7°20	23°R22	24°35	22° 2	n.a.	T 13
F 14	21 42 18	26°46'09	5♊10	5°54	28°14	15°49	15°32	26°43	18° 4	4°58	7°19	23°21	24°32	22° 9	n.a.	F 14
S 15	21 46 15	27°44'09	17° 0	7°33	28°19	16°33	15°43	26°39	18° 2	4°59	7°18	23°19	24°28	22°15	n.a.	S 15
S 16	21 50 12	28°42'09	28°52	9°15	28°22	17°17	15°54	26°36	17°59	5° 0	7°17	23°15	24°25	22°22	n.a.	S 16
M17	21 54 8	29°40'07	10♋48	10°58	28°R22	18° 1	16° 5	26°32	17°57	5° 1	7°17	23° 9	24°22	22°29	n.a.	M17
T 18	21 58 5	0♍38'05	22°53	12°44	28°21	18°45	16°16	26°29	17°55	5° 3	7°16	23° 0	24°19	22°36	n.a.	T 18
W19	22 2 1	1°36'01	5♌ 9	14°33	28°16	19°29	16°28	26°25	17°52	5° 4	7°15	22°51	24°16	22°42	n.a.	W19
T 20	22 5 58	2°33'57	17°38	16°24	28°10	20°12	16°39	26°22	17°50	5° 5	7°14	22°42	24°13	22°49	n.a.	T 20
F 21	22 9 54	3°31'51	0♍21	18°17	28° 1	20°56	16°50	26°19	17°48	5° 6	7°13	22°33	24° 9	22°56	n.a.	F 21
S 22	22 13 51	4°29'44	13°17	20°12	27°49	21°40	17° 2	26°16	17°45	5° 8	7°13	22°26	24° 6	23° 2	n.a.	S 22
S 23	22 17 47	5°27'36	26°26	22°10	27°35	22°24	17°13	26°13	17°43	5° 9	7°12	22°21	24° 3	23° 9	n.a.	S 23
M24	22 21 44	6°25'27	9♎47	24° 9	27°19	23° 8	17°25	26°10	17°41	5°10	7°11	22°19	24° 0	23°16	n.a.	M24
T 25	22 25 41	7°23'17	23°19	26°11	27° 0	23°51	17°36	26° 7	17°38	5°11	7°11	22°D18	23°57	23°22	n.a.	T 25
W26	22 29 37	8°21'06	7♏ 2	28°15	26°39	24°35	17°48	26° 4	17°36	5°13	7°10	22°19	23°54	23°29	n.a.	W26
T 27	22 33 34	9°18'53	20°54	0♍21	26°16	25°18	18° 0	26° 1	17°33	5°14	7° 9	22°20	23°50	23°36	n.a.	T 27
F 28	22 37 30	10°16'40	4♐56	2°28	25°51	26° 2	18°12	25°58	17°31	5°16	7° 9	22°R21	23°47	23°43	n.a.	F 28
S 29	22 41 27	11°14'25	19° 6	4°37	25°24	26°45	18°23	25°56	17°28	5°17	7° 8	22°21	23°44	23°49	n.a.	S 29
S 30	22 45 23	12°12'09	3♑23	6°47	24°54	27°29	18°35	25°53	17°26	5°19	7° 8	22°19	23°41	23°56	n.a.	S 30
M31	22 49 20	13♍ 9'52	17♑44	8♍58	24♍23	28♊12	18♎47	25♑51	17♓24	5♏20	7♑ 7	22♈16	23♈38	24♊ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n10	24s37	3s31	18n 3	3s37	3n31	1n19	19n12	1s39	4s28	0n42	18s33	1n36	5s11	0s49	12s15	0n34	5s34	17n 6	9n13	9n31	26n45		n.a.
S 2	15 53	26 57	4 19	17 59	3 33	3 12	1 11	19 19	1 38	4 32	0 42	18 34	1 36	5 12	0 49	12 15	0 34	5 34	17 5	9 11	9 30	26 46		n.a.
M 3	15 37	27 27	4 50	17 54	3 28	2 54	1 3	19 26	1 38	4 36	0 42	18 35	1 36	5 13	0 49	12 16	0 34	5 34	17 5	9 9	9 29	26 47		n.a.
T 4	15 20	26 1	5 2	17 49	3 22	2 35	0 55	19 33	1 38	4 40	0 42	18 36	1 36	5 14	0 49	12 16	0 34	5 35	17 5	9 5	9 28	26 48		n.a.
W 5	15 2	22 48	4 55	17 44	3 16	2 17	0 46	19 40	1 38	4 43	0 42	18 37	1 36	5 14	0 49	12 16	0 34	5 35	17 4	9 2	9 27	26 49		n.a.
T 6	14 45	18 10	4 28	17 38	3 10	2 0	0 36	19 46	1 38	4 47	0 42	18 38	1 35	5 15	0 49	12 16	0 34	5 36	17 4	8 58	9 25	26 50		n.a.
F 7	14 27	12 37	3 45	17 31	3 3	1 43	0 27	19 52	1 38	4 51	0 42	18 39	1 35	5 16	0 49	12 17	0 34	5 36	17 3	8 55	9 24	26 51		n.a.
S 8	14 9	6 33	2 49	17 24	2 55	1 26	0 17	19 59	1 38	4 55	0 42	18 39	1 35	5 17	0 49	12 17	0 34	5 37	17 3	8 53	9 23	26 52		n.a.
S 9	13 51	0 22	1 45	17 16	2 47	1 10	0 6	20 4	1 37	4 59	0 42	18 40	1 35	5 18	0 49	12 17	0 34	5 37	17 3	8 51	9 22	26 53		n.a.
M10	13 32	5n38	0 38	17 7	2 39	0 54	0s 4	20 10	1 37	5 3	0 42	18 41	1 35	5 18	0 49	12 17	0 34	5 38	17 2	8 51	9 21	26 54		n.a.
T 11	13 14	11 16	0n30	16 57	2 30	0 38	0 15	20 16	1 37	5 7	0 42	18 42	1 35	5 19	0 49	12 18	0 34	5 38	17 2	8 51	9 20	26 55		n.a.
W12	12 55	16 18	1 34	16 46	2 21	0 23	0 27	20 21	1 37	5 11	0 42	18 43	1 35	5 20	0 49	12 18	0 34	5 39	17 1	8 51	9 19	26 55		n.a.
T 13	12 36	20 35	2 33	16 34	2 11	0 9	0 38	20 26	1 36	5 15	0 42	18 44	1 34	5 21	0 49	12 18	0 34	5 39	17 1	8 51	9 17	26 56		n.a.
F 14	12 17	23 59	3 25	16 21	2 2	0s 5	0 50	20 31	1 36	5 19	0 42	18 45	1 34	5 22	0 49	12 19	0 34	5 39	17 0	8 51	9 16	26 57		n.a.
S 15	11 58	26 19	4 7	16 7	1 51	0 18	1 3	20 35	1 36	5 23	0 42	18 45	1 34	5 23	0 49	12 19	0 34	5 40	17 0	8 50	9 15	26 58		n.a.
S 16	11 38	27 29	4 39	15 52	1 41	0 31	1 15	20 40	1 36	5 27	0 42	18 46	1 34	5 24	0 49	12 20	0 34	5 40	16 59	8 49	9 14	26 59		n.a.
M17	11 18	27 23	4 59	15 35	1 30	0 43	1 28	20 44	1 35	5 32	0 42	18 47	1 34	5 25	0 49	12 20	0 34	5 41	16 59	8 46	9 13	27 0		n.a.
T 18	10 58	25 59	5 6	15 17	1 20	0 55	1 41	20 48	1 35	5 36	0 42	18 48	1 34	5 25	0 49	12 20	0 34	5 41	16 59	8 44	9 12	27 1		n.a.
W19	10 38	23 20	4 59	14 58	1 9	1 6	1 55	20 52	1 35	5 40	0 42	18 49	1 33	5 26	0 49	12 21	0 34	5 42	16 58	8 40	9 11	27 1		n.a.
T 20	10 18	19 35	4 38	14 36	0 58	1 16	2 8	20 55	1 34	5 44	0 42	18 49	1 33	5 27	0 49	12 21	0 34	5 43	16 58	8 37	9 10	27 2		n.a.
F 21	9 58	14 52	4 3	14 14	0 47	1 25	2 22	20 59	1 34	5 49	0 42	18 50	1 33	5 28	0 49	12 21	0 34	5 43	16 57	8 34	9 8	27 3		n.a.
S 22	9 37	9 25	3 14	13 49	0 35	1 33	2 36	21 2	1 33	5 53	0 42	18 51	1 33	5 29	0 50	12 22	0 34	5 44	16 57	8 31	9 7	27 4		n.a.
S 23	9 17	3 27	2 15	13 23	0 24	1 41	2 51	21 5	1 33	5 57	0 42	18 52	1 33	5 30	0 50	12 22	0 34	5 44	16 56	8 29	9 6	27 5		n.a.
M24	8 56	2s45	1 7	12 56	0 13	1 48	3 5	21 7	1 33	6 1	0 42	18 52	1 33	5 31	0 50	12 23	0 34	5 45	16 56	8 28	9 5	27 6		n.a.
T 25	8 35	8 56	0s 6	12 26	0 2	1 54	3 19	21 10	1 32	6 6	0 42	18 53	1 32	5 32	0 50	12 23	0 34	5 45	16 55	8 28	9 4	27 6		n.a.
W26	8 14	14 46	1 19	11 55	0n 8	1 59	3 34	21 12	1 32	6 10	0 42	18 54	1 32	5 33	0 50	12 24	0 34	5 46	16 55	8 28	9 3	27 7		n.a.
T 27	7 53	19 55	2 29	11 22	0 19	2 4	3 48	21 14	1 31	6 15	0 42	18 54	1 32	5 34	0 50	12 24	0 34	5 46	16 54	8 29	9 2	27 8		n.a.
F 28	7 32	24 2	3 30	10 47	0 29	2 7	4 3	21 16	1 31	6 19	0 42	18 55	1 32	5 35	0 50	12 25	0 34	5 47	16 54	8 29	9 0	27 9		n.a.
S 29	7 10	26 43	4 20	10 11	0 39	2 10	4 17	21 18	1 30	6 23	0 42	18 56	1 32	5 36	0 50	12 25	0 34	5 47	16 53	8 29	8 59	27 9		n.a.
S 30	6 49	27 41	4 53	9 33	0 48	2 11	4 31	21 19	1 30	6 28	0 42	18 56	1 31	5 37	0 50	12 26	0 34	5 48	16 53	8 29	8 58	27 10		n.a.
M31	6n27	26s48	5s 9	8n53	0n57	2s12	4s45	21n20	1s29	6s32	0n42	18s57	1n31	5s37	0s50	12s26	0n34	5s48	16n52	8n27	8n57	27n11		n.a.

Julian Day Number = 4350287.5, Delta T = 24h24m30s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°08'43, Lahiri = 97°15'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7198

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 53 17	14♍ 7'34	2♒ 5	11♍10	23°R51	28♊56	18♎59	25°R49	17°R21	5♏22	7°R 7	22°R11	23♈34	24♊ 9	n.a.	T 1
W 2	22 57 13	15° 5'14	16°21	13°23	23♍17	29°39	19°12	25♉46	17♓19	5°23	7♉ 7	22♈ 5	23°31	24°16	n.a.	W 2
T 3	23 1 10	16° 2'54	0♓29	15°36	22°42	0♋22	19°24	25°44	17°16	5°25	7° 6	22° 0	23°28	24°23	n.a.	T 3
F 4	23 5 6	17° 0'32	14°22	17°48	22° 6	1° 6	19°36	25°42	17°14	5°26	7° 6	21°55	23°25	24°29	n.a.	F 4
S 5	23 9 3	17°58'10	27°57	20° 1	21°29	1°49	19°48	25°40	17°11	5°28	7° 6	21°51	23°22	24°36	n.a.	S 5
S 6	23 12 59	18°55'48	11♈13	22°13	20°51	2°32	20° 1	25°39	17° 9	5°29	7° 5	21°49	23°19	24°43	n.a.	S 6
M 7	23 16 56	19°53'24	24° 8	24°24	20°14	3°15	20°13	25°37	17° 6	5°31	7° 5	21°D49	23°15	24°50	n.a.	M 7
T 8	23 20 53	20°51'00	6♉44	26°34	19°36	3°58	20°25	25°35	17° 4	5°33	7° 5	21°50	23°12	24°56	n.a.	T 8
W 9	23 24 49	21°48'36	19° 2	28°43	18°58	4°41	20°38	25°34	17° 1	5°35	7° 5	21°51	23° 9	25° 3	n.a.	W 9
T 10	23 28 46	22°46'12	1♊ 8	0♎50	18°21	5°24	20°50	25°32	16°59	5°36	7° 5	21°53	23° 6	25°10	n.a.	T 10
F 11	23 32 42	23°43'47	13° 5	2°56	17°45	6° 7	21° 3	25°31	16°56	5°38	7° 5	21°54	23° 3	25°16	n.a.	F 11
S 12	23 36 39	24°41'22	24°57	5° 0	17°10	6°50	21°15	25°29	16°54	5°40	7° 5	21°R55	23° 0	25°23	n.a.	S 12
S 13	23 40 35	25°38'56	6♋51	7° 2	16°36	7°33	21°28	25°28	16°52	5°42	7°D 5	21°54	22°56	25°30	n.a.	S 13
M14	23 44 32	26°36'30	18°49	9° 2	16° 3	8°15	21°41	25°27	16°49	5°43	7° 5	21°52	22°53	25°37	n.a.	M14
T 15	23 48 29	27°34'05	0♌57	11° 0	15°31	8°58	21°53	25°26	16°47	5°45	7° 5	21°50	22°50	25°43	n.a.	T 15
W16	23 52 25	28°31'38	13°19	12°56	15° 2	9°41	22° 6	25°25	16°44	5°47	7° 5	21°46	22°47	25°50	n.a.	W16
T 17	23 56 22	29°29'12	25°56	14°50	14°34	10°23	22°19	25°24	16°42	5°49	7° 5	21°43	22°44	25°57	n.a.	T 17
F 18	0 0 18	0♎26'45	8♍51	16°42	14° 8	11° 5	22°32	25°24	16°40	5°51	7° 5	21°40	22°40	26° 3	n.a.	F 18
S 19	0 4 15	1°24'18	22° 4	18°32	13°45	11°48	22°45	25°23	16°37	5°53	7° 5	21°37	22°37	26°10	n.a.	S 19
S 20	0 8 11	2°21'51	5♎34	20°20	13°23	12°30	22°58	25°23	16°35	5°54	7° 5	21°36	22°34	26°17	n.a.	S 20
M21	0 12 8	3°19'23	19°19	22° 6	13° 4	13°12	23°11	25°22	16°33	5°56	7° 6	21°D35	22°31	26°23	n.a.	M21
T 22	0 16 4	4°16'55	3♏17	23°49	12°47	13°54	23°23	25°22	16°30	5°58	7° 6	21°35	22°28	26°30	n.a.	T 22
W23	0 20 1	5°14'26	17°24	25°30	12°32	14°36	23°36	25°22	16°28	6° 0	7° 6	21°36	22°25	26°37	n.a.	W23
T 24	0 23 58	6°11'58	1♐38	27° 9	12°20	15°18	23°49	25°D22	16°26	6° 2	7° 7	21°37	22°21	26°44	n.a.	T 24
F 25	0 27 54	7° 9'29	15°54	28°46	12°10	16° 0	24° 3	25°22	16°23	6° 4	7° 7	21°38	22°18	26°50	n.a.	F 25
S 26	0 31 51	8° 6'59	0♑10	0♏21	12° 2	16°42	24°16	25°22	16°21	6° 6	7° 8	21°39	22°15	26°57	n.a.	S 26
S 27	0 35 47	9° 4'29	14°23	1°54	11°57	17°23	24°29	25°22	16°19	6° 8	7° 8	21°R39	22°12	27° 4	n.a.	S 27
M28	0 39 44	10° 1'58	28°31	3°24	11°54	18° 5	24°42	25°22	16°17	6°10	7° 8	21°38	22° 9	27°10	n.a.	M28
T 29	0 43 40	10°59'27	12♒31	4°53	11°D54	18°46	24°55	25°23	16°15	6°12	7° 9	21°37	22° 5	27°17	n.a.	T 29
W30	0 47 37	11♎56'56	26♒23	6♏19	11♍55	19♋27	25♎ 8	25♉23	16♓12	6♏14	7♉10	21♈36	22♈ 2	27♊24	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 6	24s10	5s 5	8n12	1n 5	2s12	4s58	21n21	1s29	6s37	0n42	18s57	1n31	5s38	0s50	12s27	0n34	5s49	16n51	8n26	8n56	27n12		n.a.
W 2	5 44	20 3	4 43	7 30	1 13	2 11	5 11	21 22	1 28	6 41	0 42	18 58	1 31	5 39	0 50	12 27	0 34	5 50	16 51	8 24	8 55	27 12		n.a.
T 3	5 22	14 50	4 3	6 46	1 20	2 9	5 24	21 23	1 28	6 46	0 42	18 59	1 31	5 40	0 50	12 28	0 34	5 50	16 50	8 22	8 54	27 13		n.a.
F 4	5 0	8 56	3 10	6 1	1 26	2 7	5 36	21 23	1 27	6 50	0 42	18 59	1 31	5 41	0 50	12 28	0 34	5 51	16 50	8 20	8 52	27 14		n.a.
S 5	4 38	2 44	2 6	5 16	1 31	2 3	5 48	21 23	1 26	6 55	0 42	19 0	1 30	5 42	0 50	12 29	0 34	5 51	16 49	8 18	8 51	27 15		n.a.
S 6	4 16	3n27	0 58	4 29	1 36	1 59	5 59	21 23	1 26	6 59	0 41	19 0	1 30	5 43	0 50	12 29	0 34	5 52	16 49	8 18	8 50	27 15		n.a.
M 7	3 54	9 20	0n13	3 42	1 39	1 54	6 9	21 23	1 25	7 4	0 41	19 1	1 30	5 44	0 50	12 30	0 34	5 52	16 48	8 18	8 49	27 16		n.a.
T 8	3 32	14 42	1 21	2 54	1 42	1 49	6 19	21 22	1 24	7 8	0 41	19 1	1 30	5 45	0 50	12 30	0 34	5 53	16 48	8 18	8 48	27 17		n.a.
W 9	3 10	19 21	2 24	2 6	1 44	1 43	6 28	21 22	1 24	7 13	0 41	19 2	1 30	5 46	0 50	12 31	0 34	5 53	16 47	8 18	8 47	27 17		n.a.
T 10	2 48	23 7	3 19	1 18	1 46	1 37	6 36	21 21	1 23	7 18	0 41	19 2	1 29	5 47	0 50	12 31	0 34	5 54	16 47	8 19	8 46	27 18		n.a.
F 11	2 26	25 51	4 5	0 30	1 46	1 30	6 44	21 20	1 22	7 22	0 41	19 3	1 29	5 48	0 50	12 32	0 34	5 55	16 46	8 20	8 44	27 19		n.a.
S 12	2 4	27 24	4 40	0s19	1 46	1 23	6 50	21 18	1 22	7 27	0 41	19 3	1 29	5 49	0 50	12 32	0 34	5 55	16 45	8 20	8 43	27 19		n.a.
S 13	1 41	27 43	5 3	1 7	1 45	1 15	6 56	21 17	1 21	7 31	0 41	19 3	1 29	5 50	0 50	12 33	0 34	5 56	16 45	8 20	8 42	27 20		n.a.
M14	1 19	26 44	5 13	1 55	1 43	1 8	7 1	21 15	1 20	7 36	0 41	19 4	1 28	5 51	0 50	12 34	0 34	5 56	16 44	8 19	8 41	27 20		n.a.
T 15	0 57	24 29	5 10	2 42	1 40	1 0	7 6	21 13	1 19	7 41	0 41	19 4	1 28	5 52	0 50	12 34	0 34	5 57	16 44	8 18	8 40	27 21		n.a.
W16	0 34	21 5	4 52	3 30	1 37	0 52	7 9	21 11	1 19	7 45	0 41	19 5	1 28	5 52	0 50	12 35	0 34	5 57	16 43	8 17	8 39	27 22		n.a.
T 17	0 12	16 39	4 20	4 16	1 33	0 45	7 12	21 9	1 18	7 50	0 41	19 5	1 28	5 53	0 50	12 35	0 34	5 58	16 43	8 15	8 37	27 22		n.a.
F 18	0s10	11 22	3 34	5 2	1 28	0 37	7 14	21 7	1 17	7 55	0 41	19 5	1 28	5 54	0 50	12 36	0 34	5 59	16 42	8 14	8 36	27 23		n.a.
S 19	0 33	5 28	2 36	5 48	1 23	0 29	7 15	21 4	1 16	7 59	0 41	19 6	1 27	5 55	0 50	12 37	0 34	5 59	16 41	8 13	8 35	27 24		n.a.
S 20	0 55	0s49	1 27	6 33	1 17	0 22	7 16	21 1	1 15	8 4	0 41	19 6	1 27	5 56	0 50	12 37	0 34	6 0	16 41	8 13	8 34	27 24		n.a.
M21	1 17	7 11	0 12	7 17	1 11	0 15	7 16	20 58	1 14	8 8	0 42	19 6	1 27	5 57	0 50	12 38	0 34	6 0	16 40	8 12	8 33	27 25		n.a.
T 22	1 40	13 18	1s 4	8 1	1 4	0 8	7 15	20 55	1 13	8 13	0 42	19 6	1 27	5 58	0 50	12 39	0 34	6 1	16 40	8 13	8 32	27 25		n.a.
W23	2 2	18 49	2 18	8 44	0 57	0 1	7 14	20 52	1 13	8 18	0 42	19 7	1 27	5 59	0 50	12 39	0 34	6 1	16 39	8 13	8 31	27 26		n.a.
T 24	2 24	23 18	3 23	9 26	0 49	0n 5	7 12	20 48	1 12	8 22	0 42	19 7	1 26	5 59	0 50	12 40	0 34	6 2	16 39	8 13	8 29	27 26		n.a.
F 25	2 46	26 22	4 17	10 8	0 41	0 11	7 10	20 44	1 11	8 27	0 42	19 7	1 26	6 0	0 50	12 40	0 34	6 2	16 38	8 14	8 28	27 27		n.a.
S 26	3 8	27 45	4 54	10 48	0 32	0 16	7 7	20 40	1 10	8 32	0 42	19 7	1 26	6 1	0 50	12 41	0 34	6 3	16 37	8 14	8 27	27 27		n.a.
S 27	3 31	27 17	5 14	11 28	0 23	0 21	7 3	20 36	1 9	8 36	0 42	19 7	1 26	6 2	0 50	12 42	0 34	6 4	16 37	8 14	8 26	27 28		n.a.
M28	3 53	25 4	5 14	12 7	0 14	0 26	7 0	20 32	1 8	8 41	0 42	19 8	1 26	6 3	0 50	12 42	0 34	6 4	16 36	8 14	8 25	27 29		n.a.
T 29	4 15	21 21	4 55	12 45	0 4	0 30	6 55	20 28	1 7	8 46	0 42	19 8	1 25	6 4	0 50	12 43	0 34	6 5	16 36	8 13	8 24	27 29		n.a.
W30	4s37	16s30	4s20	13s23	0s 5	0n33	6s51	20n23	1s 6	8s50	0n42	19s 8	1n25	6s 4	0s50	12s44	0n34	6s 5	16n35	8n13	8n22	27n30		n.a.

Julian Day Number = 4350318.5, Delta T = 24h24m33s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°08'48, Lahiri = 97°15'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7198

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 33	12♎54'24	10♓ 2	7♏43	12♍ 0	20♋ 8	25♎21	25♑24	16°R10	6♏16	7♑10	21°R35	21♈59	27♊31	n.a.	T 1
F 2	0 55 30	13°51'52	23°29	9° 4	12° 6	20°50	25°34	25°25	16♓ 8	6°19	7°11	21♈34	21°56	27°37	n.a.	F 2
S 3	0 59 27	14°49'20	6♈41	10°24	12°14	21°31	25°48	25°26	16° 6	6°21	7°11	21°34	21°53	27°44	n.a.	S 3
S 4	1 3 23	15°46'48	19°38	11°41	12°25	22°11	26° 1	25°27	16° 4	6°23	7°12	21°D34	21°50	27°51	n.a.	S 4
M 5	1 7 20	16°44'16	2♉20	12°55	12°38	22°52	26°14	25°28	16° 2	6°25	7°13	21°34	21°46	27°57	n.a.	M 5
T 6	1 11 16	17°41'45	14°47	14° 8	12°52	23°33	26°27	25°29	16° 0	6°27	7°14	21°34	21°43	28° 4	n.a.	T 6
W 7	1 15 13	18°39'13	27° 1	15°17	13° 9	24°13	26°40	25°30	15°58	6°29	7°14	21°34	21°40	28°11	n.a.	W 7
T 8	1 19 9	19°36'42	9♊ 5	16°24	13°28	24°54	26°54	25°31	15°56	6°31	7°15	21°35	21°37	28°17	n.a.	T 8
F 9	1 23 6	20°34'12	21° 1	17°29	13°48	25°34	27° 7	25°33	15°54	6°33	7°16	21°35	21°34	28°24	n.a.	F 9
S 10	1 27 2	21°31'41	2♋54	18°30	14°10	26°14	27°20	25°34	15°53	6°36	7°17	21°R35	21°31	28°31	n.a.	S 10
S 11	1 30 59	22°29'12	14°47	19°29	14°34	26°54	27°34	25°36	15°51	6°38	7°18	21°35	21°27	28°38	n.a.	S 11
M12	1 34 55	23°26'42	26°46	20°25	15° 0	27°34	27°47	25°38	15°49	6°40	7°19	21°D35	21°24	28°44	n.a.	M12
T 13	1 38 52	24°24'14	8♌54	21°18	15°27	28°14	28° 0	25°39	15°47	6°42	7°20	21°35	21°21	28°51	n.a.	T 13
W14	1 42 49	25°21'46	21°15	22° 8	15°55	28°53	28°14	25°41	15°45	6°44	7°21	21°35	21°18	28°58	n.a.	W14
T 15	1 46 45	26°19'18	3♍55	22°54	16°25	29°33	28°27	25°43	15°44	6°46	7°22	21°35	21°15	29° 4	n.a.	T 15
F 16	1 50 42	27°16'51	16°55	23°36	16°57	0♌12	28°40	25°45	15°42	6°49	7°23	21°36	21°11	29°11	n.a.	F 16
S 17	1 54 38	28°14'25	0♎18	24°15	17°30	0°51	28°53	25°48	15°40	6°51	7°24	21°37	21° 8	29°18	n.a.	S 17
S 18	1 58 35	29°11'59	14° 3	24°51	18° 4	1°30	29° 7	25°50	15°39	6°53	7°25	21°37	21° 5	29°25	n.a.	S 18
M19	2 2 31	0♏ 9'33	28° 9	25°22	18°40	2° 9	29°20	25°52	15°37	6°55	7°26	21°R37	21° 2	29°31	n.a.	M19
T 20	2 6 28	1° 7'08	12♏32	25°49	19°17	2°47	29°33	25°55	15°36	6°57	7°28	21°36	20°59	29°38	n.a.	T 20
W21	2 10 24	2° 4'44	27° 7	26°12	19°55	3°26	29°47	25°57	15°34	7° 0	7°29	21°36	20°56	29°45	n.a.	W21
T 22	2 14 21	3° 2'20	11♐47	26°30	20°34	4° 4	0♏ 0	26° 0	15°33	7° 2	7°30	21°34	20°52	29°51	n.a.	T 22
F 23	2 18 17	3°59'57	26°26	26°43	21°14	4°42	0°13	26° 3	15°32	7° 4	7°32	21°33	20°49	29°58	n.a.	F 23
S 24	2 22 14	4°57'34	10♑57	26°51	21°55	5°20	0°27	26° 6	15°30	7° 6	7°33	21°32	20°46	0♋ 5	n.a.	S 24
S 25	2 26 11	5°55'11	25°18	26°R55	22°37	5°58	0°40	26° 9	15°29	7° 9	7°34	21°31	20°43	0°12	n.a.	S 25
M26	2 30 7	6°52'49	9♒23	26°53	23°20	6°35	0°53	26°12	15°28	7°11	7°36	21°D31	20°40	0°18	n.a.	M26
T 27	2 34 4	7°50'26	23°13	26°45	24° 4	7°13	1° 6	26°15	15°27	7°13	7°37	21°31	20°37	0°25	n.a.	T 27
W28	2 38 0	8°48'05	6♓46	26°33	24°49	7°50	1°20	26°18	15°25	7°15	7°38	21°32	20°33	0°32	n.a.	W28
T 29	2 41 57	9°45'43	20° 4	26°15	25°35	8°27	1°33	26°21	15°24	7°17	7°40	21°33	20°30	0°38	n.a.	T 29
F 30	2 45 53	10°43'22	3♈ 7	25°52	26°22	9° 3	1°46	26°25	15°23	7°20	7°41	21°35	20°27	0°45	n.a.	F 30
S 31	2 49 50	11♏41'02	15♈56	25♏23	27♍ 9	9♌40	1♏59	26♑28	15♓22	7♏22	7♑43	21°R35	20♈24	0♋52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s58	10s52	3s30	13s59	0s16	0n36	6s46	20n18	1s 4	8s55	0n42	19s 8	1n25	6s 5	0s50	12s44	0n34	6s 6	16n35	8n13	8n21	27n30		n.a.
F 2	5 20	4 49	2 29	14 35	0 26	0 39	6 41	20 14	1 3	9 0	0 42	19 8	1 25	6 6	0 50	12 45	0 34	6 6	16 34	8 12	8 20	27 31		n.a.
S 3	5 42	1n20	1 22	15 9	0 37	0 41	6 35	20 9	1 2	9 4	0 42	19 8	1 25	6 7	0 50	12 46	0 34	6 7	16 33	8 12	8 19	27 31		n.a.
S 4	6 4	7 20	0 11	15 43	0 48	0 42	6 29	20 3	1 1	9 9	0 42	19 8	1 24	6 8	0 49	12 46	0 34	6 7	16 33	8 12	8 18	27 31		n.a.
M 5	6 25	12 55	0n59	16 16	0 59	0 43	6 23	19 58	1 0	9 14	0 42	19 8	1 24	6 8	0 49	12 47	0 34	6 8	16 32	8 12	8 17	27 32		n.a.
T 6	6 47	17 52	2 5	16 48	1 10	0 44	6 17	19 53	0 59	9 18	0 42	19 8	1 24	6 9	0 49	12 48	0 34	6 8	16 32	8 12	8 16	27 32		n.a.
W 7	7 8	21 59	3 4	17 19	1 22	0 43	6 11	19 47	0 58	9 23	0 42	19 8	1 24	6 10	0 49	12 48	0 34	6 9	16 31	8 12	8 14	27 33		n.a.
T 8	7 29	25 7	3 54	17 49	1 33	0 43	6 4	19 41	0 56	9 28	0 42	19 8	1 23	6 10	0 49	12 49	0 34	6 9	16 31	8 12	8 13	27 33		n.a.
F 9	7 50	27 5	4 33	18 18	1 45	0 41	5 58	19 36	0 55	9 32	0 42	19 8	1 23	6 11	0 49	12 50	0 34	6 10	16 30	8 12	8 12	27 34		n.a.
S 10	8 11	27 49	5 0	18 46	1 56	0 39	5 51	19 30	0 54	9 37	0 42	19 8	1 23	6 12	0 49	12 50	0 34	6 10	16 30	8 12	8 11	27 34		n.a.
S 11	8 32	27 15	5 15	19 13	2 8	0 37	5 44	19 23	0 53	9 41	0 42	19 8	1 23	6 12	0 49	12 51	0 34	6 11	16 29	8 12	8 10	27 35		n.a.
M12	8 53	25 27	5 16	19 39	2 20	0 34	5 37	19 17	0 51	9 46	0 42	19 8	1 23	6 13	0 49	12 52	0 34	6 11	16 29	8 12	8 9	27 35		n.a.
T 13	9 14	22 27	5 3	20 5	2 32	0 31	5 29	19 11	0 50	9 51	0 42	19 8	1 22	6 14	0 49	12 53	0 34	6 12	16 28	8 12	8 7	27 35		n.a.
W14	9 34	18 25	4 36	20 28	2 43	0 27	5 22	19 4	0 49	9 55	0 42	19 7	1 22	6 14	0 49	12 53	0 34	6 12	16 27	8 13	8 6	27 36		n.a.
T 15	9 55	13 29	3 55	20 51	2 55	0 22	5 15	18 58	0 47	10 0	0 42	19 7	1 22	6 15	0 49	12 54	0 34	6 13	16 27	8 13	8 5	27 36		n.a.
F 16	10 15	7 49	3 1	21 13	3 6	0 17	5 8	18 51	0 46	10 4	0 42	19 7	1 22	6 16	0 49	12 55	0 34	6 13	16 26	8 13	8 4	27 37		n.a.
S 17	10 35	1 39	1 55	21 33	3 17	0 11	5 0	18 44	0 44	10 9	0 42	19 7	1 22	6 16	0 49	12 55	0 34	6 14	16 26	8 13	8 3	27 37		n.a.
S 18	10 55	4s46	0 42	21 53	3 28	0 5	4 53	18 38	0 43	10 13	0 42	19 7	1 21	6 17	0 49	12 56	0 34	6 14	16 25	8 13	8 2	27 37		n.a.
M19	11 15	11 7	0s36	22 10	3 39	0s 1	4 45	18 31	0 42	10 18	0 42	19 7	1 21	6 17	0 49	12 57	0 34	6 15	16 25	8 13	8 0	27 38		n.a.
T 20	11 34	17 1	1 53	22 27	3 49	0 8	4 38	18 24	0 40	10 23	0 42	19 6	1 21	6 18	0 49	12 57	0 34	6 15	16 24	8 13	7 59	27 38		n.a.
W21	11 54	22 1	3 4	22 42	3 59	0 16	4 30	18 16	0 39	10 27	0 42	19 6	1 21	6 18	0 49	12 58	0 34	6 16	16 24	8 13	7 58	27 38		n.a.
T 22	12 13	25 39	4 3	22 55	4 9	0 24	4 23	18 9	0 37	10 32	0 42	19 6	1 21	6 19	0 49	12 59	0 34	6 16	16 23	8 12	7 57	27 39		n.a.
F 23	12 32	27 34	4 46	23 7	4 18	0 32	4 15	18 2	0 36	10 36	0 42	19 5	1 20	6 19	0 49	13 0	0 34	6 16	16 23	8 12	7 56	27 39		n.a.
S 24	12 51	27 34	5 11	23 17	4 26	0 41	4 8	17 55	0 34	10 41	0 42	19 5	1 20	6 20	0 49	13 0	0 34	6 17	16 22	8 11	7 55	27 39		n.a.
S 25	13 10	25 43	5 15	23 25	4 33	0 50	4 0	17 47	0 32	10 45	0 43	19 5	1 20	6 20	0 49	13 1	0 34	6 17	16 22	8 11	7 53	27 40		n.a.
M26	13 28	22 18	5 1	23 31	4 40	1 0	3 53	17 40	0 31	10 50	0 43	19 4	1 20	6 21	0 49	13 2	0 34	6 18	16 21	8 11	7 52	27 40		n.a.
T 27	13 47	17 41	4 29	23 34	4 45	1 10	3 45	17 32	0 29	10 54	0 43	19 4	1 20	6 21	0 49	13 2	0 34	6 18	16 21	8 11	7 51	27 40		n.a.
W28	14 5	12 16	3 43	23 36	4 50	1 20	3 38	17 25	0 27	10 58	0 43	19 4	1 19	6 22	0 49	13 3	0 34	6 18	16 20	8 11	7 50	27 40		n.a.
T 29	14 23	6 23	2 45	23 35	4 53	1 31	3 30	17 17	0 26	11 3	0 43	19 3	1 19	6 22	0 49	13 4	0 34	6 19	16 20	8 12	7 49	27 41		n.a.
F 30	14 40	0 20	1 40	23 31	4 55	1 42	3 23	17 9	0 24	11 7	0 43	19 3	1 19	6 22	0 49	13 4	0 34	6 19	16 19	8 12	7 48	27 41		n.a.
S 31	14s58	5n38	0s31	23s25	4s56	1s54	3s15	17n 1	0s22	11s12	0n43	19s 2	1n19	6s23	0s49	13s 5	0n34	6s20	16n19	8n13	7n46	27n41		n.a.

Julian Day Number = 4350348.5, Delta T = 24h24m36s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°08'52, Lahiri = 97°15'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7198

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 46	12♏38'42	28♈33	24°R50	27♍58	10♌16	2♏13	26♑32	15°R21	7♏24	7♑44	21°R35	20♈21	0♋59	n.a.	S 1
M 2	2 57 43	13°36'23	10♉59	24♏12	28°47	10°52	2°26	26°36	15♓20	7°26	7°46	21♈34	20°17	1° 5	n.a.	M 2
T 3	3 1 39	14°34'05	23°14	23°30	29°37	11°28	2°39	26°39	15°19	7°29	7°48	21°32	20°14	1°12	n.a.	T 3
W 4	3 5 36	15°31'48	5♊21	22°44	0♎27	12° 4	2°52	26°43	15°19	7°31	7°49	21°29	20°11	1°19	n.a.	W 4
T 5	3 9 33	16°29'32	17°21	21°56	1°18	12°39	3° 5	26°47	15°18	7°33	7°51	21°25	20° 8	1°25	n.a.	T 5
F 6	3 13 29	17°27'17	29°15	21° 5	2°10	13°14	3°18	26°51	15°17	7°35	7°53	21°20	20° 5	1°32	n.a.	F 6
S 7	3 17 26	18°25'03	11♋ 7	20°13	3° 3	13°49	3°31	26°55	15°16	7°37	7°54	21°16	20° 2	1°39	n.a.	S 7
S 8	3 21 22	19°22'51	22°59	19°22	3°56	14°24	3°44	26°59	15°16	7°40	7°56	21°13	19°58	1°46	n.a.	S 8
M 9	3 25 19	20°20'39	4♌56	18°31	4°50	14°59	3°57	27° 3	15°15	7°42	7°58	21°10	19°55	1°52	n.a.	M 9
T 10	3 29 15	21°18'29	17° 2	17°42	5°44	15°33	4°10	27° 8	15°15	7°44	8° 0	21°D 9	19°52	1°59	n.a.	T 10
W11	3 33 12	22°16'20	29°21	16°56	6°39	16° 7	4°23	27°12	15°14	7°46	8° 1	21° 9	19°49	2° 6	n.a.	W11
T 12	3 37 8	23°14'12	11♍57	16°14	7°34	16°40	4°36	27°17	15°14	7°48	8° 3	21°11	19°46	2°12	n.a.	T 12
F 13	3 41 5	24°12'05	24°56	15°37	8°30	17°13	4°49	27°21	15°13	7°50	8° 5	21°12	19°43	2°19	n.a.	F 13
S 14	3 45 1	25°10'00	8♎19	15° 6	9°26	17°47	5° 2	27°26	15°13	7°53	8° 7	21°13	19°39	2°26	n.a.	S 14
S 15	3 48 58	26° 7'56	22° 9	14°41	10°23	18°19	5°15	27°30	15°13	7°55	8° 9	21°R14	19°36	2°33	n.a.	S 15
M16	3 52 54	27° 5'54	6♏25	14°23	11°21	18°52	5°28	27°35	15°12	7°57	8°11	21°13	19°33	2°39	n.a.	M16
T 17	3 56 51	28° 3'53	21° 4	14°13	12°19	19°24	5°40	27°40	15°12	7°59	8°13	21°11	19°30	2°46	n.a.	T 17
W18	4 0 48	29° 1'53	6♐ 0	14°D12	13°17	19°56	5°53	27°45	15°12	8° 1	8°14	21° 6	19°27	2°53	n.a.	W18
T 19	4 4 44	29°59'55	21° 4	14°18	14°16	20°27	6° 6	27°50	15°12	8° 3	8°16	21° 1	19°23	2°59	n.a.	T 19
F 20	4 8 41	0♐57'57	6♑ 7	14°33	15°15	20°58	6°18	27°55	15°D12	8° 5	8°18	20°55	19°20	3° 6	n.a.	F 20
S 21	4 12 37	1°56'01	21° 0	14°56	16°14	21°29	6°31	28° 0	15°12	8° 7	8°20	20°50	19°17	3°13	n.a.	S 21
S 22	4 16 34	2°54'05	5♒35	15°28	17°14	21°59	6°44	28° 5	15°12	8° 9	8°22	20°45	19°14	3°20	n.a.	S 22
M23	4 20 30	3°52'11	19°48	16° 7	18°14	22°29	6°56	28°11	15°12	8°11	8°25	20°43	19°11	3°26	n.a.	M23
T 24	4 24 27	4°50'17	3♓37	16°55	19°15	22°59	7° 9	28°16	15°12	8°14	8°27	20°D42	19° 8	3°33	n.a.	T 24
W25	4 28 23	5°48'25	17° 3	17°51	20°16	23°28	7°21	28°21	15°12	8°16	8°29	20°42	19° 4	3°40	n.a.	W25
T 26	4 32 20	6°46'33	0♈ 9	18°53	21°17	23°57	7°33	28°27	15°13	8°18	8°31	20°44	19° 1	3°46	n.a.	T 26
F 27	4 36 16	7°44'43	12°56	20° 3	22°19	24°26	7°46	28°32	15°13	8°20	8°33	20°45	18°58	3°53	n.a.	F 27
S 28	4 40 13	8°42'53	25°29	21°18	23°21	24°54	7°58	28°38	15°13	8°22	8°35	20°R45	18°55	4° 0	n.a.	S 28
S 29	4 44 10	9°41'05	7♉49	22°40	24°23	25°22	8°10	28°43	15°14	8°24	8°37	20°43	18°52	4° 7	n.a.	S 29
M30	4 48 6	10♐39'18	20♉ 1	24♏ 6	25♎26	25♌49	8♏22	28♑49	15♓14	8♏25	8♑39	20♈40	18♈49	4♋13	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s15	11n17	0n38	23s16	4s55	2s 6	3s 8	16n54	0s21	11s16	0n43	19s 2	1n19	6s23	0s49	13s 6	0n34	6s20	16n19	8n13	7n45	27n41		n.a.
M 2	15 32	16 25	1 45	23 4	4 52	2 18	3 1	16 46	0 19	11 20	0 43	19 1	1 19	6 23	0 49	13 7	0 34	6 20	16 18	8 12	7 44	27 42		n.a.
T 3	15 48	20 47	2 45	22 50	4 48	2 31	2 53	16 38	0 17	11 25	0 43	19 1	1 18	6 24	0 49	13 7	0 34	6 21	16 18	8 11	7 43	27 42		n.a.
W 4	16 5	24 14	3 38	22 32	4 42	2 44	2 46	16 30	0 15	11 29	0 43	19 0	1 18	6 24	0 49	13 8	0 34	6 21	16 17	8 10	7 42	27 42		n.a.
T 5	16 21	26 34	4 20	22 12	4 34	2 57	2 39	16 22	0 13	11 33	0 43	19 0	1 18	6 24	0 49	13 9	0 34	6 21	16 17	8 9	7 41	27 42		n.a.
F 6	16 37	27 40	4 50	21 50	4 24	3 11	2 32	16 14	0 11	11 37	0 43	18 59	1 18	6 25	0 49	13 9	0 34	6 22	16 16	8 7	7 39	27 43		n.a.
S 7	16 53	27 30	5 8	21 25	4 13	3 24	2 25	16 7	0 10	11 42	0 43	18 59	1 18	6 25	0 49	13 10	0 34	6 22	16 16	8 6	7 38	27 43		n.a.
S 8	17 8	26 4	5 13	20 59	4 0	3 39	2 18	15 59	0 8	11 46	0 43	18 58	1 17	6 25	0 49	13 11	0 34	6 22	16 16	8 4	7 37	27 43		n.a.
M 9	17 23	23 28	5 4	20 31	3 45	3 53	2 11	15 51	0 6	11 50	0 43	18 57	1 17	6 25	0 49	13 11	0 34	6 23	16 15	8 4	7 36	27 43		n.a.
T 10	17 38	19 49	4 42	20 2	3 29	4 8	2 4	15 43	0 4	11 54	0 44	18 57	1 17	6 25	0 48	13 12	0 34	6 23	16 15	8 3	7 35	27 43		n.a.
W11	17 53	15 16	4 6	19 32	3 12	4 23	1 57	15 35	0 2	11 59	0 44	18 56	1 17	6 25	0 48	13 13	0 34	6 23	16 14	8 3	7 34	27 43		n.a.
T 12	18 7	9 58	3 18	19 3	2 53	4 38	1 51	15 27	0n 0	12 3	0 44	18 55	1 17	6 26	0 48	13 13	0 34	6 24	16 14	8 4	7 32	27 44		n.a.
F 13	18 21	4 6	2 19	18 34	2 34	4 53	1 44	15 19	0 2	12 7	0 44	18 55	1 17	6 26	0 48	13 14	0 34	6 24	16 14	8 4	7 31	27 44		n.a.
S 14	18 35	2s 9	1 10	18 7	2 15	5 9	1 37	15 11	0 4	12 11	0 44	18 54	1 16	6 26	0 48	13 15	0 34	6 24	16 13	8 5	7 30	27 44		n.a.
S 15	18 48	8 30	0s 5	17 41	1 55	5 25	1 31	15 4	0 7	12 15	0 44	18 53	1 16	6 26	0 48	13 15	0 34	6 25	16 13	8 5	7 29	27 44		n.a.
M16	19 1	14 37	1 22	17 16	1 35	5 41	1 24	14 56	0 9	12 19	0 44	18 53	1 16	6 26	0 48	13 16	0 34	6 25	16 12	8 5	7 28	27 44		n.a.
T 17	19 14	20 4	2 35	16 55	1 16	5 57	1 18	14 48	0 11	12 23	0 44	18 52	1 16	6 26	0 48	13 17	0 34	6 25	16 12	8 4	7 27	27 44		n.a.
W18	19 26	24 22	3 39	16 36	0 57	6 13	1 12	14 41	0 13	12 27	0 44	18 51	1 16	6 26	0 48	13 17	0 34	6 25	16 12	8 2	7 25	27 44		n.a.
T 19	19 39	27 1	4 29	16 20	0 38	6 30	1 6	14 33	0 15	12 31	0 44	18 50	1 16	6 26	0 48	13 18	0 34	6 26	16 11	8 0	7 24	27 45		n.a.
F 20	19 50	27 41	4 59	16 7	0 20	6 47	0 59	14 26	0 18	12 35	0 44	18 50	1 15	6 26	0 48	13 19	0 34	6 26	16 11	7 58	7 23	27 45		n.a.
S 21	20 2	26 21	5 9	15 58	0 3	7 3	0 53	14 18	0 20	12 39	0 44	18 49	1 15	6 26	0 48	13 19	0 34	6 26	16 11	7 56	7 22	27 45		n.a.
S 22	20 13	23 15	4 59	15 51	0n13	7 20	0 47	14 11	0 22	12 43	0 45	18 48	1 15	6 26	0 48	13 20	0 34	6 26	16 10	7 54	7 21	27 45		n.a.
M23	20 24	18 48	4 31	15 48	0 28	7 37	0 42	14 3	0 24	12 47	0 45	18 47	1 15	6 26	0 48	13 20	0 34	6 26	16 10	7 53	7 20	27 45		n.a.
T 24	20 34	13 28	3 47	15 48	0 42	7 54	0 36	13 56	0 27	12 51	0 45	18 46	1 15	6 26	0 48	13 21	0 34	6 27	16 10	7 53	7 18	27 45		n.a.
W25	20 44	7 38	2 52	15 51	0 54	8 12	0 30	13 49	0 29	12 55	0 45	18 45	1 15	6 26	0 48	13 22	0 34	6 27	16 9	7 53	7 17	27 45		n.a.
T 26	20 54	1 37	1 49	15 57	1 6	8 29	0 25	13 42	0 32	12 59	0 45	18 44	1 14	6 26	0 48	13 22	0 34	6 27	16 9	7 54	7 16	27 45		n.a.
F 27	21 3	4n20	0 42	16 5	1 16	8 46	0 19	13 35	0 34	13 2	0 45	18 43	1 14	6 25	0 48	13 23	0 34	6 27	16 9	7 54	7 15	27 45		n.a.
S 28	21 12	10 0	0n25	16 16	1 24	9 4	0 14	13 28	0 37	13 6	0 45	18 42	1 14	6 25	0 48	13 24	0 34	6 27	16 9	7 54	7 14	27 45		n.a.
S 29	21 21	15 12	1 31	16 29	1 32	9 21	0 8	13 22	0 39	13 10	0 45	18 41	1 14	6 25	0 48	13 24	0 34	6 27	16 8	7 54	7 13	27 45		n.a.
M30	21s29	19n43	2n31	16s44	1n38	9s39	0s 3	13n15	0n42	13s14	0n45	18s40	1n14	6s25	0s48	13s25	0n34	6s28	16n 8	7n52	7n11	27n45		n.a.

Julian Day Number = 4350379.5, Delta T = 24h24m39s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°08'56, Lahiri = 97°15'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7198

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 52 3	11♐37'33	2♊ 5	25♏37	26♎29	26♌16	8♏35	28♑55	15♓15	8♏27	8♑41	20°R33	18♈45	4♋20	n.a.	T 1
W 2	4 55 59	12°35'49	14° 4	27°13	27°32	26°43	8°47	29° 1	15°15	8°29	8°44	20♈25	18°42	4°27	n.a.	W 2
T 3	4 59 56	13°34'07	25°59	28°52	28°35	27° 9	8°59	29° 7	15°16	8°31	8°46	20°16	18°39	4°33	n.a.	T 3
F 4	5 3 52	14°32'26	7♋52	0♐33	29°39	27°35	9°11	29°12	15°17	8°33	8°48	20° 5	18°36	4°40	n.a.	F 4
S 5	5 7 49	15°30'46	19°43	2°18	0♏43	28° 0	9°23	29°18	15°17	8°35	8°50	19°55	18°33	4°47	n.a.	S 5
S 6	5 11 45	16°29'09	1♌37	4° 4	1°48	28°25	9°34	29°24	15°18	8°37	8°53	19°46	18°29	4°54	n.a.	S 6
M 7	5 15 42	17°27'32	13°34	5°52	2°52	28°49	9°46	29°31	15°19	8°39	8°55	19°38	18°26	5° 0	n.a.	M 7
T 8	5 19 39	18°25'58	25°39	7°41	3°57	29°13	9°58	29°37	15°20	8°40	8°57	19°34	18°23	5° 7	n.a.	T 8
W 9	5 23 35	19°24'25	7♍55	9°31	5° 2	29°36	10° 9	29°43	15°21	8°42	8°59	19°31	18°20	5°14	n.a.	W 9
T 10	5 27 32	20°22'55	20°27	11°21	6° 8	29°59	10°21	29°49	15°22	8°44	9° 2	19°D30	18°17	5°21	n.a.	T 10
F 11	5 31 28	21°21'25	3♎20	13°12	7°13	0♍21	10°33	29°55	15°23	8°46	9° 4	19°31	18°14	5°27	n.a.	F 11
S 12	5 35 25	22°19'58	16°37	15° 3	8°19	0°43	10°44	0♒ 2	15°24	8°48	9° 6	19°R31	18°10	5°34	n.a.	S 12
S 13	5 39 21	23°18'33	0♏22	16°53	9°25	1° 4	10°55	0° 8	15°25	8°49	9° 9	19°31	18° 7	5°41	n.a.	S 13
M14	5 43 18	24°17'10	14°35	18°43	10°31	1°24	11° 7	0°14	15°26	8°51	9°11	19°28	18° 4	5°47	n.a.	M14
T 15	5 47 14	25°15'48	29°16	20°33	11°38	1°44	11°18	0°21	15°27	8°53	9°13	19°24	18° 1	5°54	n.a.	T 15
W16	5 51 11	26°14'29	14♐19	22°23	12°45	2° 4	11°29	0°27	15°29	8°54	9°16	19°16	17°58	6° 1	n.a.	W16
T 17	5 55 7	27°13'11	29°35	24°11	13°52	2°22	11°40	0°34	15°30	8°56	9°18	19° 7	17°55	6° 8	n.a.	T 17
F 18	5 59 4	28°11'55	14♑54	25°59	14°59	2°40	11°51	0°41	15°31	8°57	9°20	18°57	17°51	6°14	n.a.	F 18
S 19	6 3 1	29°10'40	0♒ 3	27°46	16° 6	2°58	12° 2	0°47	15°33	8°59	9°23	18°47	17°48	6°21	n.a.	S 19
S 20	6 6 57	0♑ 9'27	14°54	29°33	17°13	3°15	12°13	0°54	15°34	9° 1	9°25	18°39	17°45	6°28	n.a.	S 20
M21	6 10 54	1° 8'15	29°20	1♑19	18°21	3°31	12°24	1° 1	15°36	9° 2	9°27	18°33	17°42	6°34	n.a.	M21
T 22	6 14 50	2° 7'04	13♓17	3° 4	19°29	3°47	12°34	1° 7	15°37	9° 4	9°30	18°29	17°39	6°41	n.a.	T 22
W23	6 18 47	3° 5'55	26°46	4°48	20°37	4° 1	12°45	1°14	15°39	9° 5	9°32	18°28	17°35	6°48	n.a.	W23
T 24	6 22 43	4° 4'47	9♈49	6°31	21°45	4°16	12°55	1°21	15°41	9° 7	9°35	18°D28	17°32	6°55	n.a.	T 24
F 25	6 26 40	5° 3'41	22°31	8°14	22°53	4°29	13° 6	1°28	15°42	9° 8	9°37	18°R28	17°29	7° 1	n.a.	F 25
S 26	6 30 36	6° 2'36	4♉55	9°55	24° 2	4°42	13°16	1°35	15°44	9° 9	9°39	18°27	17°26	7° 8	n.a.	S 26
S 27	6 34 33	7° 1'32	17° 6	11°36	25°10	4°54	13°26	1°42	15°46	9°11	9°42	18°24	17°23	7°15	n.a.	S 27
M28	6 38 30	8° 0'30	29° 8	13°16	26°19	5° 5	13°36	1°49	15°48	9°12	9°44	18°18	17°20	7°21	n.a.	M28
T 29	6 42 26	8°59'30	11♊ 5	14°56	27°28	5°16	13°46	1°56	15°50	9°13	9°46	18°10	17°16	7°28	n.a.	T 29
W30	6 46 23	9°58'31	22°59	16°34	28°37	5°25	13°56	2° 3	15°51	9°15	9°49	17°58	17°13	7°35	n.a.	W30
T 31	6 50 19	10♑57'34	4♋51	18♑12	29♏46	5♍35	14♏ 6	2♒10	15♓53	9♏16	9♑51	17♈45	17♈10	7♋42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s37	23n23	3n23	17s 1	1n43	9s56	0n 2	13n 9	0n44	13s17	0n45	18s39	1n14	6s25	0s48	13s25	0n35	6s28	16n 8	7n50	7n10	27n45		n.a.
W 2	21 44	25 59	4 6	17 19	1 47	10 14	0 7	13 2	0 47	13 21	0 46	18 38	1 14	6 24	0 48	13 26	0 35	6 28	16 8	7 47	7 9	27 45		n.a.
T 3	21 51	27 25	4 38	17 37	1 50	10 31	0 12	12 56	0 50	13 25	0 46	18 37	1 13	6 24	0 48	13 26	0 35	6 28	16 7	7 43	7 8	27 45		n.a.
F 4	21 58	27 34	4 58	17 57	1 51	10 49	0 17	12 50	0 52	13 28	0 46	18 36	1 13	6 24	0 48	13 27	0 35	6 28	16 7	7 40	7 7	27 45		n.a.
S 5	22 4	26 27	5 5	18 16	1 52	11 6	0 22	12 44	0 55	13 32	0 46	18 35	1 13	6 23	0 48	13 28	0 35	6 28	16 7	7 36	7 5	27 45		n.a.
S 6	22 10	24 9	4 58	18 36	1 51	11 23	0 26	12 38	0 58	13 35	0 46	18 34	1 13	6 23	0 48	13 28	0 35	6 28	16 7	7 32	7 4	27 45		n.a.
M 7	22 16	20 47	4 39	18 56	1 50	11 41	0 31	12 33	1 1	13 39	0 46	18 33	1 13	6 23	0 48	13 29	0 35	6 28	16 6	7 30	7 3	27 45		n.a.
T 8	22 21	16 32	4 7	19 16	1 48	11 58	0 35	12 27	1 3	13 42	0 46	18 32	1 13	6 22	0 47	13 29	0 35	6 28	16 6	7 28	7 2	27 45		n.a.
W 9	22 26	11 32	3 23	19 35	1 46	12 15	0 39	12 22	1 6	13 46	0 46	18 31	1 13	6 22	0 47	13 30	0 35	6 28	16 6	7 27	7 1	27 45		n.a.
T 10	22 30	5 59	2 29	19 53	1 42	12 32	0 44	12 17	1 9	13 49	0 46	18 30	1 12	6 22	0 47	13 30	0 35	6 28	16 6	7 27	7 0	27 45		n.a.
F 11	22 34	0 1	1 25	20 11	1 38	12 49	0 48	12 12	1 12	13 52	0 47	18 29	1 12	6 21	0 47	13 31	0 35	6 28	16 6	7 27	6 58	27 45		n.a.
S 12	22 37	6s 8	0 15	20 28	1 34	13 6	0 52	12 7	1 15	13 56	0 47	18 28	1 12	6 21	0 47	13 31	0 35	6 28	16 6	7 27	6 57	27 45		n.a.
S 13	22 41	12 13	0s57	20 44	1 29	13 23	0 56	12 3	1 18	13 59	0 47	18 26	1 12	6 20	0 47	13 32	0 35	6 29	16 5	7 27	6 56	27 44		n.a.
M14	22 43	17 52	2 9	20 59	1 24	13 40	0 59	11 58	1 21	14 2	0 47	18 25	1 12	6 20	0 47	13 32	0 35	6 29	16 5	7 26	6 55	27 44		n.a.
T 15	22 45	22 40	3 15	21 13	1 18	13 56	1 3	11 54	1 24	14 6	0 47	18 24	1 12	6 19	0 47	13 33	0 35	6 29	16 5	7 24	6 54	27 44		n.a.
W16	22 47	26 3	4 8	21 25	1 12	14 13	1 7	11 50	1 27	14 9	0 47	18 23	1 12	6 19	0 47	13 33	0 35	6 29	16 5	7 22	6 52	27 44		n.a.
T 17	22 49	27 35	4 45	21 37	1 6	14 29	1 10	11 47	1 30	14 12	0 47	18 21	1 12	6 18	0 47	13 34	0 35	6 28	16 5	7 18	6 51	27 44		n.a.
F 18	22 50	27 1	5 1	21 47	0 59	14 45	1 14	11 43	1 33	14 15	0 47	18 20	1 11	6 18	0 47	13 34	0 35	6 28	16 5	7 14	6 50	27 44		n.a.
S 19	22 50	24 27	4 56	21 56	0 53	15 1	1 17	11 40	1 37	14 18	0 48	18 19	1 11	6 17	0 47	13 35	0 35	6 28	16 5	7 11	6 49	27 44		n.a.
S 20	22 50	20 17	4 31	22 4	0 46	15 16	1 20	11 37	1 40	14 21	0 48	18 18	1 11	6 17	0 47	13 35	0 35	6 28	16 5	7 8	6 48	27 44		n.a.
M21	22 50	15 1	3 49	22 11	0 39	15 32	1 23	11 35	1 43	14 25	0 48	18 16	1 11	6 16	0 47	13 36	0 35	6 28	16 4	7 6	6 47	27 43		n.a.
T 22	22 49	9 7	2 55	22 16	0 32	15 47	1 26	11 32	1 47	14 28	0 48	18 15	1 11	6 15	0 47	13 36	0 35	6 28	16 4	7 4	6 45	27 43		n.a.
W23	22 48	2 59	1 52	22 21	0 25	16 2	1 29	11 30	1 50	14 31	0 48	18 14	1 11	6 15	0 47	13 37	0 35	6 28	16 4	7 4	6 44	27 43		n.a.
T 24	22 47	3n 5	0 46	22 23	0 18	16 16	1 32	11 28	1 53	14 33	0 48	18 12	1 11	6 14	0 47	13 37	0 35	6 28	16 4	7 4	6 43	27 43		n.a.
F 25	22 45	8 53	0n21	22 25	0 10	16 30	1 34	11 27	1 57	14 36	0 48	18 11	1 11	6 13	0 47	13 38	0 35	6 28	16 4	7 4	6 42	27 43		n.a.
S 26	22 42	14 11	1 26	22 26	0 3	16 45	1 37	11 25	2 0	14 39	0 49	18 10	1 11	6 13	0 47	13 38	0 35	6 28	16 4	7 3	6 41	27 42		n.a.
S 27	22 40	18 51	2 25	22 25	0s 4	16 58	1 39	11 24	2 4	14 42	0 49	18 8	1 10	6 12	0 47	13 38	0 35	6 28	16 4	7 2	6 39	27 42		n.a.
M28	22 36	22 40	3 17	22 23	0 11	17 12	1 41	11 23	2 7	14 45	0 49	18 7	1 10	6 11	0 47	13 39	0 35	6 28	16 4	7 0	6 38	27 42		n.a.
T 29	22 33	25 30	4 0	22 20	0 19	17 25	1 44	11 23	2 11	14 48	0 49	18 5	1 10	6 11	0 47	13 39	0 35	6 28	16 4	6 57	6 37	27 42		n.a.
W30	22 29	27 11	4 32	22 16	0 26	17 38	1 46	11 23	2 14	14 50	0 49	18 4	1 10	6 10	0 47	13 39	0 35	6 27	16 4	6 53	6 36	27 42		n.a.
T 31	22s24	27n37	4n52	22s11	0s33	17s50	1n48	11n23	2n18	14s53	0n49	18s 3	1n10	6s 9	0s47	13s40	0n35	6s27	16n 4	6n48	6n35	27n41		n.a.

Julian Day Number = 4350409.5, Delta T = 24h24m42s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°09'00, Lahiri = 97°16'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7199

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 54 16	11♑56'39	16♋44	19♑49	0♐56	5♍43	14♏16	2♒17	15♓55	9♏17	9♑54	17°R30	17♈ 7	7♋48	n.a.	F 1
S 2	6 58 12	12°55'46	28°38	21°26	2° 5	5°50	14°25	2°24	15°57	9°18	9°56	17♈16	17° 4	7°55	n.a.	S 2
S 3	7 2 9	13°54'54	10♌36	23° 2	3°15	5°57	14°35	2°31	16° 0	9°20	9°58	17° 3	17° 1	8° 2	n.a.	S 3
M 4	7 6 6	14°54'04	22°38	24°37	4°24	6° 3	14°44	2°38	16° 2	9°21	10° 1	16°53	16°57	8° 9	n.a.	M 4
T 5	7 10 2	15°53'16	4♍47	26°12	5°34	6° 8	14°53	2°45	16° 4	9°22	10° 3	16°45	16°54	8°15	n.a.	T 5
W 6	7 13 59	16°52'29	17° 6	27°45	6°44	6°12	15° 2	2°53	16° 6	9°23	10° 6	16°40	16°51	8°22	n.a.	W 6
T 7	7 17 55	17°51'45	29°39	29°19	7°55	6°15	15°11	3° 0	16° 8	9°24	10° 8	16°38	16°48	8°29	n.a.	T 7
F 8	7 21 52	18°51'03	12♎28	0♒51	9° 5	6°17	15°20	3° 7	16°11	9°25	10°10	16°37	16°45	8°35	n.a.	F 8
S 9	7 25 48	19°50'22	25°39	2°24	10°15	6°19	15°29	3°14	16°13	9°26	10°13	16°37	16°41	8°42	n.a.	S 9
S 10	7 29 45	20°49'44	9♏14	3°55	11°26	6°R19	15°38	3°21	16°15	9°27	10°15	16°36	16°38	8°49	n.a.	S 10
M11	7 33 41	21°49'08	23°17	5°26	12°36	6°19	15°47	3°29	16°18	9°28	10°18	16°34	16°35	8°56	n.a.	M11
T 12	7 37 38	22°48'34	7♐46	6°57	13°47	6°18	15°55	3°36	16°20	9°29	10°20	16°29	16°32	9° 2	n.a.	T 12
W13	7 41 35	23°48'02	22°40	8°26	14°58	6°16	16° 3	3°43	16°23	9°30	10°22	16°21	16°29	9° 9	n.a.	W13
T 14	7 45 31	24°47'32	7♑50	9°56	16° 9	6°13	16°12	3°51	16°25	9°31	10°25	16°11	16°26	9°16	n.a.	T 14
F 15	7 49 28	25°47'03	23° 8	11°24	17°20	6° 9	16°20	3°58	16°28	9°32	10°27	15°59	16°22	9°22	n.a.	F 15
S 16	7 53 24	26°46'37	8♒21	12°53	18°31	6° 4	16°28	4° 5	16°31	9°32	10°29	15°48	16°19	9°29	n.a.	S 16
S 17	7 57 21	27°46'12	23°20	14°20	19°43	5°58	16°35	4°13	16°33	9°33	10°32	15°39	16°16	9°36	n.a.	S 17
M18	8 1 17	28°45'48	7♓54	15°47	20°54	5°51	16°43	4°20	16°36	9°34	10°34	15°32	16°13	9°43	n.a.	M18
T 19	8 5 14	29°45'26	22° 1	17°13	22° 5	5°44	16°51	4°27	16°39	9°34	10°36	15°28	16°10	9°49	n.a.	T 19
W20	8 9 11	0♒45'05	5♈37	18°39	23°17	5°35	16°58	4°35	16°41	9°35	10°38	15°26	16° 7	9°56	n.a.	W20
T 21	8 13 7	1°44'46	18°46	20° 4	24°29	5°26	17° 5	4°42	16°44	9°36	10°41	15°D25	16° 3	10° 3	n.a.	T 21
F 22	8 17 4	2°44'28	1♉29	21°28	25°40	5°16	17°13	4°50	16°47	9°36	10°43	15°R26	16° 0	10°10	n.a.	F 22
S 23	8 21 0	3°44'11	13°53	22°52	26°52	5° 5	17°20	4°57	16°50	9°37	10°45	15°25	15°57	10°16	n.a.	S 23
S 24	8 24 57	4°43'56	26° 2	24°15	28° 4	4°53	17°26	5° 4	16°53	9°37	10°47	15°23	15°54	10°23	n.a.	S 24
M25	8 28 53	5°43'43	8♊ 1	25°36	29°16	4°41	17°33	5°12	16°56	9°38	10°50	15°18	15°51	10°30	n.a.	M25
T 26	8 32 50	6°43'30	19°55	26°57	0♑28	4°27	17°40	5°19	16°59	9°38	10°52	15°11	15°48	10°36	n.a.	T 26
W27	8 36 47	7°43'19	1♋46	28°17	1°40	4°13	17°46	5°27	17° 2	9°39	10°54	15° 1	15°44	10°43	n.a.	W27
T 28	8 40 43	8°43'10	13°39	29°35	2°52	3°58	17°52	5°34	17° 5	9°39	10°56	14°50	15°41	10°50	n.a.	T 28
F 29	8 44 40	9°43'02	25°34	0♓52	4° 5	3°42	17°59	5°41	17° 8	9°40	10°58	14°37	15°38	10°57	n.a.	F 29
S 30	8 48 36	10°42'56	7♌34	2° 8	5°17	3°26	18° 4	5°49	17°11	9°40	11° 1	14°24	15°35	11° 3	n.a.	S 30
S 31	8 52 33	11♒42'51	19♌40	3♓22	6♑29	3♍ 9	18♏10	5♒56	17♓14	9♏40	11♑ 3	14♈13	15♈32	11♋10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s19	26n46	4n59	22s 4	0s40	18s 3	1n49	11n23	2n21	14s56	0n49	18s 1	1n10	6s 8	0s47	13s40	0n35	6s27	16n 4	6n42	6n34	27n41		n.a.
S 2	22 14	24 43	4 54	21 57	0 47	18 14	1 51	11 24	2 25	14 58	0 50	18 0	1 10	6 7	0 47	13 41	0 35	6 27	16 4	6 37	6 32	27 41		n.a.
S 3	22 8	21 33	4 35	21 48	0 53	18 26	1 53	11 25	2 29	15 1	0 50	17 58	1 10	6 7	0 47	13 41	0 35	6 27	16 4	6 32	6 31	27 41		n.a.
M 4	22 2	17 28	4 4	21 39	1 0	18 37	1 54	11 26	2 33	15 3	0 50	17 57	1 10	6 6	0 47	13 41	0 35	6 27	16 4	6 28	6 30	27 40		n.a.
T 5	21 55	12 39	3 21	21 29	1 7	18 48	1 56	11 28	2 36	15 6	0 50	17 55	1 10	6 5	0 47	13 42	0 35	6 26	16 4	6 25	6 29	27 40		n.a.
W 6	21 48	7 16	2 29	21 17	1 13	18 58	1 57	11 30	2 40	15 8	0 50	17 54	1 9	6 4	0 47	13 42	0 35	6 26	16 4	6 24	6 28	27 40		n.a.
T 7	21 41	1 30	1 28	21 5	1 19	19 8	1 58	11 32	2 44	15 11	0 50	17 52	1 9	6 3	0 46	13 42	0 35	6 26	16 4	6 23	6 26	27 39		n.a.
F 8	21 33	4s28	0 22	20 51	1 25	19 17	1 59	11 35	2 48	15 13	0 51	17 51	1 9	6 2	0 46	13 42	0 35	6 26	16 4	6 22	6 25	27 39		n.a.
S 9	21 25	10 25	0s48	20 37	1 31	19 26	2 0	11 38	2 51	15 15	0 51	17 49	1 9	6 1	0 46	13 43	0 35	6 26	16 4	6 22	6 24	27 39		n.a.
S 10	21 16	16 3	1 56	20 22	1 37	19 35	2 1	11 41	2 55	15 18	0 51	17 48	1 9	6 0	0 46	13 43	0 35	6 25	16 4	6 22	6 23	27 38		n.a.
M11	21 7	21 3	3 1	20 6	1 43	19 43	2 2	11 45	2 59	15 20	0 51	17 46	1 9	5 59	0 46	13 43	0 35	6 25	16 5	6 21	6 22	27 38		n.a.
T 12	20 58	24 56	3 55	19 49	1 48	19 51	2 3	11 49	3 3	15 22	0 51	17 45	1 9	5 58	0 46	13 44	0 35	6 25	16 5	6 19	6 20	27 38		n.a.
W13	20 48	27 14	4 35	19 31	1 53	19 58	2 3	11 53	3 7	15 24	0 51	17 43	1 9	5 57	0 46	13 44	0 35	6 25	16 5	6 16	6 19	27 37		n.a.
T 14	20 38	27 34	4 57	19 13	1 58	20 5	2 4	11 58	3 10	15 26	0 52	17 41	1 9	5 56	0 46	13 44	0 36	6 24	16 5	6 12	6 18	27 37		n.a.
F 15	20 27	25 49	4 58	18 54	2 3	20 11	2 4	12 3	3 14	15 29	0 52	17 40	1 9	5 55	0 46	13 44	0 36	6 24	16 5	6 8	6 17	27 37		n.a.
S 16	20 17	22 12	4 38	18 34	2 7	20 17	2 4	12 8	3 18	15 31	0 52	17 38	1 9	5 54	0 46	13 44	0 36	6 24	16 5	6 4	6 16	27 36		n.a.
S 17	20 5	17 10	3 59	18 13	2 11	20 23	2 5	12 14	3 22	15 33	0 52	17 37	1 9	5 53	0 46	13 45	0 36	6 23	16 5	6 1	6 15	27 36		n.a.
M18	19 54	11 15	3 5	17 52	2 15	20 28	2 5	12 20	3 26	15 35	0 52	17 35	1 9	5 52	0 46	13 45	0 36	6 23	16 5	5 58	6 13	27 36		n.a.
T 19	19 42	4 57	2 1	17 30	2 19	20 32	2 5	12 26	3 29	15 36	0 52	17 33	1 8	5 51	0 46	13 45	0 36	6 23	16 6	5 56	6 12	27 35		n.a.
W20	19 29	1n23	0 52	17 7	2 22	20 36	2 5	12 33	3 33	15 38	0 53	17 32	1 8	5 50	0 46	13 45	0 36	6 22	16 6	5 56	6 11	27 35		n.a.
T 21	19 16	7 27	0n18	16 44	2 25	20 39	2 5	12 40	3 37	15 40	0 53	17 30	1 8	5 49	0 46	13 45	0 36	6 22	16 6	5 55	6 10	27 34		n.a.
F 22	19 3	13 1	1 24	16 20	2 28	20 42	2 4	12 47	3 41	15 42	0 53	17 28	1 8	5 48	0 46	13 46	0 36	6 22	16 6	5 56	6 9	27 34		n.a.
S 23	18 50	17 55	2 25	15 55	2 30	20 44	2 4	12 54	3 44	15 44	0 53	17 27	1 8	5 47	0 46	13 46	0 36	6 21	16 6	5 55	6 7	27 33		n.a.
S 24	18 36	21 59	3 18	15 30	2 32	20 46	2 3	13 2	3 48	15 45	0 53	17 25	1 8	5 46	0 46	13 46	0 36	6 21	16 6	5 55	6 6	27 33		n.a.
M25	18 22	25 4	4 1	15 5	2 33	20 47	2 3	13 9	3 51	15 47	0 54	17 23	1 8	5 45	0 46	13 46	0 36	6 21	16 7	5 53	6 5	27 33		n.a.
T 26	18 8	27 1	4 34	14 39	2 35	20 48	2 2	13 18	3 55	15 49	0 54	17 22	1 8	5 44	0 46	13 46	0 36	6 20	16 7	5 50	6 4	27 32		n.a.
W27	17 53	27 44	4 54	14 13	2 35	20 48	2 1	13 26	3 58	15 50	0 54	17 20	1 8	5 42	0 46	13 46	0 36	6 20	16 7	5 46	6 3	27 32		n.a.
T 28	17 38	27 10	5 2	13 46	2 35	20 48	2 1	13 34	4 2	15 52	0 54	17 18	1 8	5 41	0 46	13 46	0 36	6 20	16 7	5 42	6 1	27 31		n.a.
F 29	17 22	25 21	4 57	13 19	2 35	20 47	2 0	13 43	4 5	15 53	0 54	17 17	1 8	5 40	0 46	13 46	0 36	6 19	16 8	5 37	6 0	27 31		n.a.
S 30	17 7	22 24	4 38	12 52	2 34	20 45	1 59	13 52	4 8	15 55	0 55	17 15	1 8	5 39	0 46	13 46	0 36	6 19	16 8	5 33	5 59	27 30		n.a.
S 31	16s51	18n28	4n 7	12s24	2s33	20s43	1n58	14n 1	4n11	15s56	0n55	17s13	1n 8	5s38	0s46	13s47	0n36	6s18	16n 8	5n28	5n58	27n30		n.a.

Julian Day Number = 4350440.5, Delta T = 24h24m45s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°09'05, Lahiri = 97°16'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7199

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 56 29	12♒42'48	1♍52	4♓35	7♑42	2°R51	18♏16	6♒ 3	17♓17	9♏40	11♑ 5	14°R 4	15♈28	11♋17	n.a.	M 1
T 2	9 0 26	13°42'46	14°13	5°45	8°54	2♍33	18°21	6°11	17°20	9°41	11° 7	13♈57	15°25	11°23	n.a.	T 2
W 3	9 4 23	14°42'46	26°43	6°53	10° 7	2°15	18°27	6°18	17°23	9°41	11° 9	13°53	15°22	11°30	n.a.	W 3
T 4	9 8 19	15°42'47	9♎24	7°58	11°20	1°55	18°32	6°25	17°27	9°41	11°11	13°D52	15°19	11°37	n.a.	T 4
F 5	9 12 16	16°42'51	22°20	9° 0	12°32	1°36	18°37	6°33	17°30	9°41	11°13	13°52	15°16	11°44	n.a.	F 5
S 6	9 16 12	17°42'56	5♏32	9°59	13°45	1°15	18°42	6°40	17°33	9°41	11°15	13°53	15°13	11°50	n.a.	S 6
S 7	9 20 9	18°43'03	19° 3	10°55	14°58	0°55	18°46	6°47	17°36	9°41	11°17	13°R53	15° 9	11°57	n.a.	S 7
M 8	9 24 5	19°43'11	2♐55	11°46	16°11	0°34	18°51	6°55	17°40	9°R41	11°19	13°52	15° 6	12° 4	n.a.	M 8
T 9	9 28 2	20°43'22	17°10	12°32	17°24	0°13	18°55	7° 2	17°43	9°41	11°21	13°49	15° 3	12°11	n.a.	T 9
W10	9 31 59	21°43'34	1♑44	13°13	18°37	29♌51	18°59	7° 9	17°46	9°41	11°23	13°44	15° 0	12°17	n.a.	W10
T 11	9 35 55	22°43'48	16°34	13°47	19°50	29°30	19° 3	7°16	17°50	9°41	11°25	13°37	14°57	12°24	n.a.	T 11
F 12	9 39 52	23°44'04	1♒33	14°15	21° 4	29° 8	19° 7	7°24	17°53	9°41	11°27	13°30	14°54	12°31	n.a.	F 12
S 13	9 43 48	24°44'21	16°32	14°35	22°17	28°46	19°11	7°31	17°56	9°41	11°29	13°22	14°50	12°37	n.a.	S 13
S 14	9 47 45	25°44'39	1♓21	14°47	23°30	28°25	19°14	7°38	18° 0	9°41	11°31	13°15	14°47	12°44	n.a.	S 14
M15	9 51 41	26°44'58	15°53	14°R49	24°44	28° 3	19°18	7°45	18° 3	9°40	11°33	13°10	14°44	12°51	n.a.	M15
T 16	9 55 38	27°45'19	0♈ 0	14°42	25°57	27°41	19°21	7°52	18° 7	9°40	11°34	13° 7	14°41	12°58	n.a.	T 16
W17	9 59 35	28°45'41	13°41	14°24	27°10	27°19	19°24	7°59	18°10	9°40	11°36	13°D 6	14°38	13° 4	n.a.	W17
T 18	10 3 31	29°46'03	26°56	13°55	28°24	26°58	19°26	8° 6	18°14	9°40	11°38	13° 7	14°34	13°11	n.a.	T 18
F 19	10 7 28	0♓46'27	9♉45	13°16	29°38	26°37	19°29	8°13	18°17	9°39	11°40	13° 8	14°31	13°18	n.a.	F 19
S 20	10 11 24	1°46'52	22°13	12°25	0♒51	26°16	19°31	8°20	18°21	9°39	11°42	13°10	14°28	13°24	n.a.	S 20
S 21	10 15 21	2°47'18	4♊25	11°24	2° 5	25°56	19°33	8°27	18°24	9°38	11°43	13°R10	14°25	13°31	n.a.	S 21
M22	10 19 17	3°47'44	16°26	10°14	3°18	25°36	19°35	8°34	18°28	9°38	11°45	13° 9	14°22	13°38	n.a.	M22
T 23	10 23 14	4°48'12	28°19	8°58	4°32	25°16	19°37	8°41	18°31	9°37	11°47	13° 6	14°19	13°45	n.a.	T 23
W24	10 27 11	5°48'40	10♋11	7°37	5°46	24°57	19°39	8°48	18°35	9°37	11°48	13° 2	14°15	13°51	n.a.	W24
T 25	10 31 7	6°49'10	22° 4	6°13	7° 0	24°38	19°40	8°55	18°38	9°36	11°50	12°56	14°12	13°58	n.a.	T 25
F 26	10 35 4	7°49'40	4♌ 3	4°51	8°14	24°20	19°42	9° 2	18°42	9°36	11°51	12°50	14° 9	14° 5	n.a.	F 26
S 27	10 39 0	8°50'11	16° 9	3°32	9°27	24° 2	19°43	9° 8	18°45	9°35	11°53	12°43	14° 6	14°12	n.a.	S 27
S 28	10 42 57	9♓50'43	28♌25	2♓19	10♒41	23♌45	19♏43	9♒15	18♓49	9♏35	11♑54	12♈37	14♈ 3	14♋18	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s34	13n44	3n24	11s57	2s31	20s41	1n57	14n10	4n14	15s57	0n55	17s11	1n 8	5s37	0s46	13s47	0n36	6s18	16n 8	5n25	5n57	27n29		n.a.
T 2	16 18	8 24	2 31	11 29	2 28	20 38	1 55	14 19	4 17	15 59	0 55	17 10	1 8	5 35	0 46	13 47	0 36	6 17	16 9	5 22	5 55	27 29		n.a.
W 3	16 1	2 40	1 30	11 1	2 25	20 34	1 54	14 28	4 20	16 0	0 55	17 8	1 8	5 34	0 46	13 47	0 36	6 17	16 9	5 21	5 54	27 28		n.a.
T 4	15 44	3s16	0 24	10 34	2 21	20 30	1 53	14 38	4 23	16 1	0 56	17 6	1 8	5 33	0 46	13 47	0 36	6 17	16 9	5 20	5 53	27 28		n.a.
F 5	15 26	9 11	0s45	10 7	2 16	20 25	1 51	14 47	4 25	16 2	0 56	17 5	1 8	5 32	0 46	13 47	0 36	6 16	16 9	5 20	5 52	27 27		n.a.
S 6	15 8	14 49	1 53	9 40	2 11	20 20	1 50	14 57	4 28	16 3	0 56	17 3	1 8	5 30	0 46	13 47	0 36	6 16	16 10	5 20	5 51	27 27		n.a.
S 7	14 50	19 53	2 57	9 13	2 4	20 14	1 48	15 6	4 30	16 4	0 56	17 1	1 8	5 29	0 46	13 47	0 36	6 15	16 10	5 21	5 49	27 26		n.a.
M 8	14 32	24 1	3 52	8 47	1 57	20 7	1 47	15 15	4 33	16 5	0 56	16 59	1 7	5 28	0 46	13 47	0 36	6 15	16 10	5 20	5 48	27 25		n.a.
T 9	14 14	26 47	4 34	8 22	1 49	20 0	1 45	15 25	4 35	16 6	0 57	16 58	1 7	5 27	0 46	13 47	0 36	6 14	16 11	5 19	5 47	27 25		n.a.
W10	13 55	27 49	5 0	7 59	1 40	19 53	1 43	15 34	4 37	16 7	0 57	16 56	1 7	5 25	0 46	13 47	0 36	6 14	16 11	5 17	5 46	27 24		n.a.
T 11	13 36	26 54	5 6	7 36	1 29	19 45	1 41	15 43	4 39	16 8	0 57	16 54	1 7	5 24	0 46	13 47	0 36	6 13	16 11	5 15	5 45	27 24		n.a.
F 12	13 16	24 3	4 52	7 15	1 18	19 36	1 39	15 53	4 40	16 9	0 57	16 52	1 7	5 23	0 46	13 46	0 36	6 13	16 12	5 12	5 43	27 23		n.a.
S 13	12 57	19 35	4 17	6 55	1 5	19 27	1 37	16 2	4 42	16 9	0 57	16 51	1 7	5 21	0 46	13 46	0 36	6 12	16 12	5 9	5 42	27 23		n.a.
S 14	12 37	13 56	3 26	6 38	0 51	19 17	1 35	16 10	4 43	16 10	0 58	16 49	1 7	5 20	0 46	13 46	0 36	6 12	16 12	5 6	5 41	27 22		n.a.
M15	12 17	7 37	2 22	6 23	0 36	19 7	1 33	16 19	4 45	16 11	0 58	16 47	1 7	5 19	0 46	13 46	0 36	6 11	16 13	5 4	5 40	27 21		n.a.
T 16	11 57	1 5	1 10	6 11	0 20	18 56	1 31	16 28	4 46	16 11	0 58	16 45	1 7	5 17	0 46	13 46	0 36	6 11	16 13	5 3	5 39	27 21		n.a.
W17	11 37	5n19	0n 3	6 2	0 3	18 45	1 29	16 36	4 47	16 12	0 58	16 44	1 7	5 16	0 46	13 46	0 36	6 10	16 14	5 3	5 37	27 20		n.a.
T 18	11 16	11 17	1 14	5 56	0n15	18 33	1 27	16 44	4 48	16 13	0 59	16 42	1 7	5 15	0 46	13 46	0 36	6 10	16 14	5 3	5 36	27 19		n.a.
F 19	10 55	16 35	2 19	5 53	0 34	18 20	1 24	16 52	4 49	16 13	0 59	16 40	1 7	5 13	0 46	13 46	0 36	6 9	16 14	5 4	5 35	27 19		n.a.
S 20	10 35	21 2	3 16	5 55	0 53	18 8	1 22	17 0	4 49	16 13	0 59	16 38	1 7	5 12	0 46	13 46	0 37	6 9	16 15	5 4	5 34	27 18		n.a.
S 21	10 13	24 28	4 2	5 59	1 13	17 54	1 20	17 7	4 50	16 14	0 59	16 37	1 7	5 11	0 46	13 45	0 37	6 8	16 15	5 4	5 33	27 17		n.a.
M22	9 52	26 46	4 37	6 7	1 31	17 40	1 17	17 14	4 50	16 14	0 59	16 35	1 7	5 9	0 46	13 45	0 37	6 8	16 16	5 4	5 31	27 17		n.a.
T 23	9 31	27 50	5 0	6 19	1 49	17 26	1 15	17 21	4 50	16 14	1 0	16 33	1 7	5 8	0 46	13 45	0 37	6 7	16 16	5 3	5 30	27 16		n.a.
W24	9 9	27 37	5 10	6 33	2 6	17 11	1 12	17 27	4 50	16 14	1 0	16 32	1 7	5 7	0 46	13 45	0 37	6 7	16 16	5 1	5 29	27 15		n.a.
T 25	8 47	26 7	5 6	6 49	2 21	16 56	1 10	17 33	4 50	16 15	1 0	16 30	1 7	5 5	0 46	13 45	0 37	6 6	16 17	4 59	5 28	27 15		n.a.
F 26	8 25	23 27	4 50	7 6	2 34	16 40	1 7	17 39	4 50	16 15	1 0	16 28	1 7	5 4	0 46	13 45	0 37	6 6	16 17	4 57	5 27	27 14		n.a.
S 27	8 3	19 44	4 20	7 24	2 44	16 24	1 5	17 45	4 50	16 15	1 1	16 26	1 7	5 3	0 46	13 44	0 37	6 5	16 18	4 54	5 25	27 13		n.a.
S 28	7s41	15n 8	3n37	7s42	2n52	16s 7	1n 2	17n50	4n49	16s15	1n 1	16s25	1n 7	5s 1	0s46	13s44	0n37	6s 4	16n18	4n52	5n24	27n13		n.a.

Julian Day Number = 4350471.5, Delta T = 24h24m47s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°09'09, Lahiri = 97°16'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7199

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 46 53	10♓51'16	10♍51	1°R14	11♒55	23°R29	19♏44	9♒22	18♓53	9°R34	11♑56	12°R32	13♈59	14♋25	n.a.	M 1
T 2	10 50 50	11°51'49	23°28	0♓19	13° 9	23♌14	19°44	9°28	18°56	9♏33	11°57	12♈29	13°56	14°32	n.a.	T 2
W 3	10 54 46	12°52'24	6♎17	29♒35	14°23	22°59	19°45	9°35	19° 0	9°32	11°59	12°D28	13°53	14°38	n.a.	W 3
T 4	10 58 43	13°53'00	19°18	29° 1	15°37	22°44	19°R45	9°42	19° 3	9°32	12° 0	12°28	13°50	14°45	n.a.	T 4
F 5	11 2 40	14°53'37	2♏31	28°39	16°52	22°31	19°45	9°48	19° 7	9°31	12° 1	12°29	13°47	14°52	n.a.	F 5
S 6	11 6 36	15°54'15	15°57	28°28	18° 6	22°18	19°44	9°55	19°11	9°30	12° 3	12°30	13°44	14°59	n.a.	S 6
S 7	11 10 33	16°54'54	29°36	28°D27	19°20	22° 6	19°44	10° 1	19°14	9°29	12° 4	12°32	13°40	15° 5	n.a.	S 7
M 8	11 14 29	17°55'34	13♐29	28°36	20°34	21°55	19°43	10° 7	19°18	9°28	12° 5	12°R33	13°37	15°12	n.a.	M 8
T 9	11 18 26	18°56'16	27°34	28°54	21°48	21°44	19°42	10°14	19°21	9°27	12° 7	12°33	13°34	15°19	n.a.	T 9
W10	11 22 22	19°56'58	11♑52	29°20	23° 3	21°34	19°41	10°20	19°25	9°26	12° 8	12°31	13°31	15°25	n.a.	W10
T 11	11 26 19	20°57'42	26°18	29°53	24°17	21°26	19°40	10°26	19°29	9°25	12° 9	12°29	13°28	15°32	n.a.	T 11
F 12	11 30 16	21°58'26	10♒50	0♓32	25°32	21°17	19°38	10°32	19°32	9°24	12°10	12°26	13°25	15°39	n.a.	F 12
S 13	11 34 12	22°59'11	25°21	1°17	26°46	21°10	19°37	10°39	19°36	9°23	12°11	12°23	13°21	15°46	n.a.	S 13
S 14	11 38 9	23°59'57	9♓45	2° 8	28° 0	21° 4	19°35	10°45	19°40	9°22	12°12	12°21	13°18	15°52	n.a.	S 14
M15	11 42 5	25° 0'44	23°58	3° 3	29°15	20°58	19°33	10°51	19°43	9°21	12°13	12°19	13°15	15°59	n.a.	M15
T 16	11 46 2	26° 1'31	7♈53	4° 1	0♓29	20°53	19°30	10°57	19°47	9°20	12°14	12°D19	13°12	16° 6	n.a.	T 16
W17	11 49 58	27° 2'18	21°28	5° 4	1°44	20°49	19°28	11° 3	19°50	9°19	12°15	12°19	13° 9	16°13	n.a.	W17
T 18	11 53 55	28° 3'06	4♉40	6° 9	2°58	20°46	19°25	11° 8	19°54	9°18	12°16	12°20	13° 5	16°19	n.a.	T 18
F 19	11 57 52	29° 3'55	17°32	7°18	4°13	20°44	19°22	11°14	19°58	9°17	12°17	12°21	13° 2	16°26	n.a.	F 19
S 20	12 1 48	0♈ 4'44	0♊ 4	8°28	5°28	20°43	19°19	11°20	20° 1	9°16	12°18	12°22	12°59	16°33	n.a.	S 20
S 21	12 5 45	1° 5'32	12°19	9°41	6°42	20°D42	19°16	11°25	20° 5	9°14	12°19	12°23	12°56	16°39	n.a.	S 21
M22	12 9 41	2° 6'22	24°22	10°56	7°57	20°42	19°13	11°31	20° 8	9°13	12°20	12°24	12°53	16°46	n.a.	M22
T 23	12 13 38	3° 7'11	6♋18	12°13	9°11	20°43	19° 9	11°37	20°12	9°12	12°20	12°R24	12°50	16°53	n.a.	T 23
W24	12 17 34	4° 8'00	18°10	13°31	10°26	20°45	19° 6	11°42	20°15	9°10	12°21	12°23	12°46	17° 0	n.a.	W24
T 25	12 21 31	5° 8'49	0♌ 4	14°50	11°41	20°47	19° 2	11°47	20°19	9° 9	12°22	12°23	12°43	17° 6	n.a.	T 25
F 26	12 25 27	6° 9'38	12° 4	16°11	12°56	20°50	18°57	11°53	20°23	9° 8	12°23	12°22	12°40	17°13	n.a.	F 26
S 27	12 29 24	7°10'27	24°14	17°32	14°10	20°54	18°53	11°58	20°26	9° 6	12°23	12°21	12°37	17°20	n.a.	S 27
S 28	12 33 21	8°11'17	6♍37	18°55	15°25	20°59	18°49	12° 3	20°30	9° 5	12°24	12°20	12°34	17°26	n.a.	S 28
M29	12 37 17	9°12'06	19°15	20°19	16°40	21° 4	18°44	12° 8	20°33	9° 4	12°24	12°20	12°31	17°33	n.a.	M29
T 30	12 41 14	10°12'55	2♎ 9	21°43	17°55	21°11	18°39	12°13	20°37	9° 2	12°25	12°20	12°27	17°40	n.a.	T 30
W31	12 45 10	11♈13'44	15♎20	23♓ 9	19♓ 9	21♌17	18♏34	12♒18	20♓40	9♏ 1	12♑25	12°D20	12♈24	17♋47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s19	9n51	2n44	8s 0	2n57	15s50	0n59	17n54	4n49	16s15	1n 1	16s23	1n 7	5s 0	0s46	13s44	0n37	6s 4	16n19	4n50	5n23	27n12		n.a.
T 2	6 56	4 6	1 42	8 16	3 0	15 32	0 57	17 59	4 48	16 15	1 1	16 21	1 7	4 58	0 46	13 44	0 37	6 3	16 19	4 49	5 22	27 11		n.a.
W 3	6 34	1s55	0 34	8 31	3 0	15 14	0 54	18 3	4 47	16 15	1 1	16 20	1 7	4 57	0 46	13 43	0 37	6 3	16 20	4 48	5 21	27 10		n.a.
T 4	6 11	7 57	0s37	8 44	2 58	14 56	0 51	18 7	4 47	16 14	1 2	16 18	1 7	4 56	0 46	13 43	0 37	6 2	16 20	4 48	5 19	27 10		n.a.
F 5	5 48	13 44	1 48	8 54	2 55	14 37	0 49	18 10	4 46	16 14	1 2	16 16	1 7	4 54	0 46	13 43	0 37	6 2	16 20	4 49	5 18	27 9		n.a.
S 6	5 25	18 58	2 54	9 3	2 50	14 18	0 46	18 14	4 45	16 14	1 2	16 14	1 7	4 53	0 46	13 43	0 37	6 1	16 21	4 49	5 17	27 8		n.a.
S 7	5 3	23 19	3 50	9 9	2 44	13 58	0 43	18 16	4 43	16 13	1 2	16 13	1 7	4 52	0 46	13 42	0 37	6 0	16 21	4 50	5 16	27 7		n.a.
M 8	4 39	26 24	4 35	9 13	2 36	13 38	0 40	18 19	4 42	16 13	1 3	16 11	1 7	4 50	0 46	13 42	0 37	6 0	16 22	4 50	5 15	27 7		n.a.
T 9	4 16	27 53	5 4	9 14	2 28	13 18	0 37	18 21	4 41	16 13	1 3	16 9	1 7	4 49	0 46	13 42	0 37	5 59	16 22	4 50	5 13	27 6		n.a.
W10	3 53	27 33	5 14	9 14	2 19	12 57	0 35	18 23	4 40	16 12	1 3	16 8	1 7	4 47	0 46	13 41	0 37	5 59	16 23	4 50	5 12	27 5		n.a.
T 11	3 30	25 22	5 5	9 12	2 10	12 36	0 32	18 24	4 38	16 12	1 3	16 6	1 7	4 46	0 46	13 41	0 37	5 58	16 23	4 49	5 11	27 4		n.a.
F 12	3 6	21 31	4 37	9 7	2 1	12 14	0 29	18 25	4 37	16 11	1 3	16 5	1 7	4 45	0 46	13 41	0 37	5 58	16 24	4 48	5 10	27 3		n.a.
S 13	2 43	16 23	3 51	9 1	1 51	11 52	0 26	18 26	4 35	16 10	1 4	16 3	1 7	4 43	0 46	13 40	0 37	5 57	16 24	4 47	5 9	27 2		n.a.
S 14	2 20	10 21	2 50	8 53	1 41	11 30	0 23	18 27	4 33	16 10	1 4	16 1	1 7	4 42	0 46	13 40	0 37	5 56	16 25	4 46	5 7	27 2		n.a.
M15	1 56	3 52	1 40	8 43	1 30	11 8	0 21	18 27	4 32	16 9	1 4	16 0	1 7	4 41	0 46	13 40	0 37	5 56	16 25	4 45	5 6	27 1		n.a.
T 16	1 33	2n40	0 24	8 32	1 20	10 45	0 18	18 27	4 30	16 8	1 4	15 58	1 7	4 39	0 46	13 39	0 37	5 55	16 26	4 45	5 5	27 0		n.a.
W17	1 9	8 57	0n50	8 19	1 10	10 22	0 15	18 26	4 28	16 7	1 5	15 57	1 7	4 38	0 46	13 39	0 37	5 55	16 26	4 45	5 4	26 59		n.a.
T 18	0 45	14 39	2 1	8 5	1 0	9 58	0 12	18 25	4 26	16 6	1 5	15 55	1 7	4 36	0 46	13 39	0 37	5 54	16 27	4 45	5 3	26 58		n.a.
F 19	0 22	19 34	3 3	7 50	0 50	9 35	0 9	18 24	4 24	16 5	1 5	15 53	1 7	4 35	0 46	13 38	0 37	5 53	16 28	4 46	5 1	26 57		n.a.
S 20	0n 2	23 29	3 54	7 33	0 41	9 11	0 6	18 23	4 23	16 4	1 5	15 52	1 7	4 34	0 46	13 38	0 37	5 53	16 28	4 46	5 0	26 56		n.a.
S 21	0 25	26 14	4 34	7 16	0 31	8 46	0 4	18 21	4 21	16 3	1 5	15 50	1 7	4 32	0 46	13 37	0 37	5 52	16 29	4 46	4 59	26 56		n.a.
M22	0 49	27 44	5 1	6 57	0 22	8 22	0 1	18 20	4 19	16 2	1 6	15 49	1 7	4 31	0 46	13 37	0 37	5 52	16 29	4 47	4 58	26 55		n.a.
T 23	1 13	27 56	5 15	6 37	0 12	7 57	0s 2	18 17	4 17	16 1	1 6	15 47	1 7	4 30	0 46	13 37	0 37	5 51	16 30	4 47	4 57	26 54		n.a.
W24	1 36	26 51	5 15	6 16	0 4	7 32	0 5	18 15	4 15	16 0	1 6	15 46	1 7	4 28	0 46	13 36	0 37	5 50	16 30	4 47	4 55	26 53		n.a.
T 25	2 0	24 33	5 2	5 55	0s 5	7 7	0 7	18 12	4 13	15 59	1 6	15 44	1 7	4 27	0 46	13 36	0 37	5 50	16 31	4 46	4 54	26 52		n.a.
F 26	2 23	21 9	4 35	5 32	0 14	6 42	0 10	18 9	4 11	15 57	1 6	15 43	1 7	4 26	0 46	13 35	0 37	5 49	16 31	4 46	4 53	26 51		n.a.
S 27	2 47	16 50	3 56	5 9	0 22	6 17	0 13	18 6	4 9	15 56	1 7	15 41	1 7	4 24	0 46	13 35	0 37	5 49	16 32	4 46	4 52	26 50		n.a.
S 28	3 10	11 44	3 5	4 44	0 30	5 51	0 16	18 3	4 6	15 55	1 7	15 40	1 7	4 23	0 46	13 34	0 37	5 48	16 32	4 46	4 51	26 49		n.a.
M29	3 34	6 4	2 5	4 19	0 38	5 25	0 18	17 59	4 4	15 53	1 7	15 39	1 8	4 22	0 46	13 34	0 37	5 47	16 33	4 45	4 49	26 48		n.a.
T 30	3 57	0 2	0 56	3 54	0 45	4 59	0 21	17 55	4 2	15 52	1 7	15 37	1 8	4 20	0 46	13 33	0 37	5 47	16 33	4 45	4 48	26 47		n.a.
W31	4n20	6s 9	0s17	3s27	0s52	4s33	0s23	17n51	4n 0	15s50	1n 7	15s36	1n 8	4s19	0s46	13s33	0n37	5s46	16n34	4n45	4n47	26n46		n.a.

Julian Day Number = 4350499.5, Delta T = 24h24m50s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°09'13, Lahiri = 97°16'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7199

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 49 7	12♈14'33	28♎46	24♓35	20♓24	21♌25	18°R29	12♒23	20♓43	8°R59	12♑26	12°R20	12♈21	17♋53	n.a.	T 1
F 2	12 53 3	13°15'23	12♏26	26° 2	21°39	21°33	18♏24	12°28	20°47	8♏58	12°26	12♈20	12°18	18° 0	n.a.	F 2
S 3	12 57 0	14°16'13	26°17	27°29	22°54	21°42	18°19	12°33	20°50	8°56	12°27	12°20	12°15	18° 7	n.a.	S 3
S 4	13 0 56	15°17'03	10♐18	28°58	24° 9	21°51	18°13	12°37	20°54	8°55	12°27	12°19	12°11	18°13	n.a.	S 4
M 5	13 4 53	16°17'53	24°24	0♈26	25°24	22° 1	18° 7	12°42	20°57	8°53	12°27	12°19	12° 8	18°20	n.a.	M 5
T 6	13 8 50	17°18'43	8♑35	1°56	26°39	22°12	18° 1	12°46	21° 0	8°52	12°28	12°19	12° 5	18°27	n.a.	T 6
W 7	13 12 46	18°19'34	22°47	3°26	27°54	22°23	17°55	12°51	21° 4	8°50	12°28	12°D19	12° 2	18°34	n.a.	W 7
T 8	13 16 43	19°20'25	6♒57	4°56	29° 9	22°35	17°49	12°55	21° 7	8°49	12°28	12°19	11°59	18°40	n.a.	T 8
F 9	13 20 39	20°21'16	21° 5	6°28	0♈24	22°48	17°43	13° 0	21°10	8°47	12°28	12°20	11°56	18°47	n.a.	F 9
S 10	13 24 36	21°22'06	5♓ 7	7°59	1°39	23° 1	17°37	13° 4	21°14	8°46	12°28	12°20	11°52	18°54	n.a.	S 10
S 11	13 28 32	22°22'57	19° 2	9°32	2°54	23°14	17°30	13° 8	21°17	8°44	12°28	12°21	11°49	19° 1	n.a.	S 11
M12	13 32 29	23°23'48	2♈46	11° 5	4° 9	23°28	17°24	13°12	21°20	8°42	12°28	12°22	11°46	19° 7	n.a.	M12
T 13	13 36 25	24°24'38	16°17	12°38	5°24	23°43	17°17	13°16	21°23	8°41	12°R28	12°R22	11°43	19°14	n.a.	T 13
W14	13 40 22	25°25'28	29°34	14°12	6°39	23°58	17°10	13°20	21°26	8°39	12°28	12°21	11°40	19°21	n.a.	W14
T 15	13 44 18	26°26'18	12♉35	15°47	7°54	24°14	17° 3	13°23	21°30	8°38	12°28	12°20	11°37	19°27	n.a.	T 15
F 16	13 48 15	27°27'07	25°20	17°22	9° 9	24°30	16°56	13°27	21°33	8°36	12°28	12°18	11°33	19°34	n.a.	F 16
S 17	13 52 12	28°27'56	7♊50	18°58	10°24	24°47	16°49	13°30	21°36	8°34	12°28	12°16	11°30	19°41	n.a.	S 17
S 18	13 56 8	29°28'44	20° 5	20°34	11°39	25° 4	16°41	13°34	21°39	8°33	12°28	12°13	11°27	19°48	n.a.	S 18
M19	14 0 5	0♉29'32	2♋ 9	22°11	12°54	25°22	16°34	13°37	21°42	8°31	12°28	12°10	11°24	19°54	n.a.	M19
T 20	14 4 1	1°30'19	14° 5	23°49	14° 9	25°40	16°27	13°41	21°45	8°29	12°28	12° 9	11°21	20° 1	n.a.	T 20
W21	14 7 58	2°31'04	25°58	25°27	15°24	25°58	16°19	13°44	21°48	8°28	12°27	12° 8	11°17	20° 8	n.a.	W21
T 22	14 11 54	3°31'49	7♌51	27° 7	16°40	26°17	16°12	13°47	21°51	8°26	12°27	12°D 7	11°14	20°14	n.a.	T 22
F 23	14 15 51	4°32'34	19°50	28°46	17°55	26°36	16° 4	13°50	21°54	8°24	12°27	12° 8	11°11	20°21	n.a.	F 23
S 24	14 19 47	5°33'17	1♍59	0♉27	19°10	26°56	15°56	13°53	21°57	8°23	12°26	12°10	11° 8	20°28	n.a.	S 24
S 25	14 23 44	6°33'59	14°23	2° 8	20°25	27°16	15°49	13°56	21°59	8°21	12°26	12°11	11° 5	20°35	n.a.	S 25
M26	14 27 40	7°34'40	27° 6	3°50	21°40	27°37	15°41	13°58	22° 2	8°19	12°25	12°13	11° 2	20°41	n.a.	M26
T 27	14 31 37	8°35'20	10♎10	5°33	22°55	27°58	15°33	14° 1	22° 5	8°18	12°25	12°R14	10°58	20°48	n.a.	T 27
W28	14 35 34	9°36'00	23°37	7°16	24°10	28°19	15°25	14° 3	22° 8	8°16	12°24	12°13	10°55	20°55	n.a.	W28
T 29	14 39 30	10°36'38	7♏25	9° 0	25°25	28°41	15°17	14° 6	22°10	8°14	12°24	12°11	10°52	21° 1	n.a.	T 29
F 30	14 43 27	11♉37'16	21♏33	10♉45	26♈41	29♌ 3	15♏ 9	14♒ 8	22♓13	8♏13	12♑23	12♈ 8	10♈49	21♋ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n43	12s10	1s30	3s 1	0s59	4s 7	0s26	17n46	3n58	15s49	1n 8	15s35	1n 8	4s18	0s46	13s33	0n37	5s46	16n35	4n45	4n46	26n45		n.a.
F 2	5 6	17 43	2 39	2 33	1 6	3 40	0 28	17 42	3 56	15 47	1 8	15 33	1 8	4 16	0 46	13 32	0 37	5 45	16 35	4 45	4 45	26 44		n.a.
S 3	5 29	22 25	3 40	2 5	1 12	3 14	0 31	17 37	3 54	15 46	1 8	15 32	1 8	4 15	0 46	13 32	0 37	5 44	16 36	4 45	4 43	26 43		n.a.
S 4	5 52	25 52	4 29	1 36	1 18	2 47	0 33	17 32	3 52	15 44	1 8	15 31	1 8	4 14	0 46	13 31	0 37	5 44	16 36	4 45	4 42	26 42		n.a.
M 5	6 15	27 45	5 2	1 7	1 24	2 20	0 36	17 27	3 50	15 42	1 8	15 29	1 8	4 12	0 46	13 31	0 37	5 43	16 37	4 45	4 41	26 41		n.a.
T 6	6 38	27 50	5 16	0 37	1 29	1 53	0 38	17 21	3 48	15 40	1 8	15 28	1 8	4 11	0 46	13 30	0 38	5 43	16 37	4 45	4 40	26 40		n.a.
W 7	7 1	26 6	5 12	0 7	1 34	1 26	0 41	17 16	3 45	15 39	1 9	15 27	1 8	4 10	0 46	13 30	0 38	5 42	16 38	4 45	4 38	26 39		n.a.
T 8	7 23	22 43	4 48	0n23	1 39	0 59	0 43	17 10	3 43	15 37	1 9	15 26	1 8	4 9	0 46	13 29	0 38	5 42	16 38	4 45	4 37	26 38		n.a.
F 9	7 46	18 2	4 7	0 54	1 44	0 32	0 45	17 4	3 41	15 35	1 9	15 24	1 8	4 7	0 46	13 29	0 38	5 41	16 39	4 45	4 36	26 37		n.a.
S 10	8 8	12 23	3 12	1 26	1 48	0 5	0 47	16 58	3 39	15 33	1 9	15 23	1 8	4 6	0 46	13 28	0 38	5 41	16 40	4 45	4 35	26 36		n.a.
S 11	8 30	6 10	2 6	1 58	1 52	0n22	0 50	16 52	3 37	15 31	1 9	15 22	1 8	4 5	0 46	13 28	0 38	5 40	16 40	4 46	4 34	26 35		n.a.
M12	8 52	0n15	0 53	2 30	1 56	0 49	0 52	16 45	3 35	15 29	1 9	15 21	1 8	4 4	0 46	13 27	0 38	5 39	16 41	4 46	4 32	26 34		n.a.
T 13	9 14	6 35	0n22	3 2	1 59	1 16	0 54	16 38	3 33	15 27	1 9	15 20	1 8	4 3	0 46	13 27	0 38	5 39	16 41	4 46	4 31	26 33		n.a.
W14	9 36	12 31	1 34	3 35	2 2	1 43	0 56	16 31	3 31	15 25	1 10	15 19	1 8	4 1	0 46	13 26	0 38	5 38	16 42	4 46	4 30	26 32		n.a.
T 15	9 57	17 46	2 39	4 8	2 4	2 10	0 58	16 24	3 29	15 23	1 10	15 18	1 8	4 0	0 46	13 26	0 38	5 38	16 42	4 45	4 29	26 31		n.a.
F 16	10 19	22 7	3 36	4 42	2 7	2 37	1 0	16 17	3 27	15 21	1 10	15 16	1 8	3 59	0 46	13 25	0 38	5 37	16 43	4 45	4 28	26 30		n.a.
S 17	10 40	25 21	4 20	5 15	2 9	3 4	1 2	16 10	3 25	15 19	1 10	15 15	1 8	3 58	0 46	13 25	0 38	5 37	16 43	4 44	4 26	26 29		n.a.
S 18	11 1	27 20	4 52	5 49	2 10	3 31	1 3	16 2	3 23	15 17	1 10	15 14	1 8	3 57	0 46	13 24	0 38	5 36	16 44	4 43	4 25	26 28		n.a.
M19	11 22	28 0	5 10	6 23	2 11	3 58	1 5	15 55	3 21	15 15	1 10	15 13	1 8	3 56	0 46	13 23	0 38	5 36	16 44	4 42	4 24	26 26		n.a.
T 20	11 42	27 20	5 15	6 58	2 12	4 25	1 7	15 47	3 19	15 13	1 10	15 12	1 8	3 54	0 46	13 23	0 38	5 35	16 45	4 41	4 23	26 25		n.a.
W21	12 3	25 26	5 6	7 32	2 13	4 52	1 9	15 39	3 17	15 11	1 10	15 12	1 8	3 53	0 46	13 22	0 38	5 35	16 45	4 41	4 22	26 24		n.a.
T 22	12 23	22 26	4 44	8 7	2 13	5 18	1 10	15 31	3 15	15 8	1 11	15 11	1 9	3 52	0 46	13 22	0 38	5 34	16 46	4 41	4 20	26 23		n.a.
F 23	12 43	18 27	4 10	8 42	2 12	5 45	1 12	15 22	3 13	15 6	1 11	15 10	1 9	3 51	0 46	13 21	0 38	5 34	16 46	4 41	4 19	26 22		n.a.
S 24	13 3	13 41	3 24	9 17	2 12	6 11	1 13	15 14	3 11	15 4	1 11	15 9	1 9	3 50	0 47	13 21	0 38	5 33	16 47	4 41	4 18	26 21		n.a.
S 25	13 22	8 16	2 27	9 52	2 11	6 37	1 15	15 5	3 10	15 2	1 11	15 8	1 9	3 49	0 47	13 20	0 38	5 33	16 48	4 42	4 17	26 20		n.a.
M26	13 42	2 23	1 22	10 27	2 9	7 4	1 16	14 57	3 8	14 59	1 11	15 7	1 9	3 48	0 47	13 20	0 38	5 32	16 48	4 43	4 15	26 18		n.a.
T 27	14 1	3s45	0 11	11 2	2 7	7 30	1 17	14 48	3 6	14 57	1 11	15 6	1 9	3 47	0 47	13 19	0 38	5 32	16 49	4 43	4 14	26 17		n.a.
W28	14 20	9 55	1s 2	11 37	2 5	7 55	1 18	14 39	3 4	14 55	1 11	15 6	1 9	3 46	0 47	13 19	0 38	5 31	16 49	4 43	4 13	26 16		n.a.
T 29	14 38	15 45	2 14	12 12	2 2	8 21	1 20	14 30	3 2	14 53	1 11	15 5	1 9	3 45	0 47	13 18	0 38	5 31	16 50	4 42	4 12	26 15		n.a.
F 30	14n56	20s54	3s19	12n47	1s59	8n47	1s21	14n20	3n 0	14s50	1n11	15s 4	1n 9	3s44	0s47	13s18	0n38	5s30	16n50	4n41	4n11	26n14		n.a.

Julian Day Number = 4350530.5, Delta T = 24h24m53s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°09'17, Lahiri = 97°16'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7199

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 23	12♉37'54	5♐55	12♉31	27♈56	29♌25	15°R 1	14♒10	22♓16	8°R11	12°R23	12°R 4	10♈46	21♋15	n.a.	S 1
S 2	14 51 20	13°38'30	20°25	14°17	29°11	29°48	14♏53	14°13	22°18	8♏ 9	12♑22	11♈59	10°43	21°22	n.a.	S 2
M 3	14 55 16	14°39'06	4♑57	16° 5	0♉26	0♍11	14°46	14°15	22°21	8° 8	12°21	11°54	10°39	21°28	n.a.	M 3
T 4	14 59 13	15°39'41	19°26	17°53	1°41	0°34	14°38	14°16	22°23	8° 6	12°21	11°51	10°36	21°35	n.a.	T 4
W 5	15 3 9	16°40'15	3♒47	19°41	2°56	0°57	14°30	14°18	22°26	8° 4	12°20	11°48	10°33	21°42	n.a.	W 5
T 6	15 7 6	17°40'49	17°56	21°30	4°11	1°21	14°22	14°20	22°28	8° 3	12°19	11°D47	10°30	21°49	n.a.	T 6
F 7	15 11 2	18°41'21	1♓52	23°20	5°27	1°45	14°14	14°22	22°31	8° 1	12°18	11°48	10°27	21°55	n.a.	F 7
S 8	15 14 59	19°41'53	15°35	25°11	6°42	2°10	14° 6	14°23	22°33	7°59	12°18	11°50	10°23	22° 2	n.a.	S 8
S 9	15 18 56	20°42'25	29° 5	27° 2	7°57	2°35	13°58	14°25	22°35	7°58	12°17	11°51	10°20	22° 9	n.a.	S 9
M10	15 22 52	21°42'55	12♈23	28°53	9°12	3° 0	13°50	14°26	22°38	7°56	12°16	11°R52	10°17	22°15	n.a.	M10
T 11	15 26 49	22°43'24	25°29	0♊44	10°27	3°25	13°43	14°27	22°40	7°54	12°15	11°51	10°14	22°22	n.a.	T 11
W12	15 30 45	23°43'53	8♉23	2°36	11°42	3°50	13°35	14°28	22°42	7°53	12°14	11°48	10°11	22°29	n.a.	W12
T 13	15 34 42	24°44'20	21° 6	4°27	12°58	4°16	13°27	14°29	22°44	7°51	12°13	11°42	10° 8	22°36	n.a.	T 13
F 14	15 38 38	25°44'47	3♊38	6°18	14°13	4°42	13°19	14°30	22°46	7°50	12°12	11°35	10° 4	22°42	n.a.	F 14
S 15	15 42 35	26°45'12	15°59	8° 8	15°28	5° 9	13°12	14°31	22°48	7°48	12°11	11°27	10° 1	22°49	n.a.	S 15
S 16	15 46 31	27°45'36	28° 9	9°58	16°43	5°35	13° 4	14°31	22°50	7°46	12°10	11°18	9°58	22°56	n.a.	S 16
M17	15 50 28	28°45'58	10♋10	11°46	17°58	6° 2	12°57	14°32	22°52	7°45	12° 9	11° 9	9°55	23° 2	n.a.	M17
T 18	15 54 24	29°46'19	22° 5	13°32	19°13	6°29	12°50	14°32	22°54	7°43	12° 8	11° 1	9°52	23° 9	n.a.	T 18
W19	15 58 21	0♊46'39	3♌56	15°17	20°28	6°56	12°42	14°33	22°56	7°42	12° 7	10°55	9°49	23°16	n.a.	W19
T 20	16 2 18	1°46'57	15°47	16°58	21°44	7°23	12°35	14°33	22°58	7°40	12° 5	10°52	9°45	23°23	n.a.	T 20
F 21	16 6 14	2°47'13	27°43	18°37	22°59	7°51	12°28	14°33	23° 0	7°39	12° 4	10°D50	9°42	23°29	n.a.	F 21
S 22	16 10 11	3°47'27	9♍49	20°12	24°14	8°19	12°21	14°R33	23° 2	7°37	12° 3	10°50	9°39	23°36	n.a.	S 22
S 23	16 14 7	4°47'40	22°10	21°43	25°29	8°47	12°14	14°33	23° 3	7°36	12° 2	10°51	9°36	23°43	n.a.	S 23
M24	16 18 4	5°47'52	4♎51	23° 9	26°44	9°15	12° 8	14°33	23° 5	7°34	12° 1	10°R52	9°33	23°49	n.a.	M24
T 25	16 22 0	6°48'01	17°55	24°30	27°59	9°43	12° 1	14°33	23° 7	7°33	11°59	10°52	9°29	23°56	n.a.	T 25
W26	16 25 57	7°48'09	1♏27	25°45	29°14	10°12	11°54	14°32	23° 8	7°32	11°58	10°50	9°26	24° 3	n.a.	W26
T 27	16 29 53	8°48'16	15°26	26°53	0♊29	10°40	11°48	14°32	23°10	7°30	11°57	10°46	9°23	24°10	n.a.	T 27
F 28	16 33 50	9°48'20	29°51	27°55	1°44	11° 9	11°42	14°31	23°11	7°29	11°55	10°39	9°20	24°16	n.a.	F 28
S 29	16 37 46	10°48'24	14♐36	28°49	2°59	11°38	11°36	14°30	23°13	7°27	11°54	10°30	9°17	24°23	n.a.	S 29
S 30	16 41 43	11°48'26	29°33	29°35	4°14	12° 8	11°30	14°30	23°14	7°26	11°52	10°21	9°14	24°30	n.a.	S 30
M31	16 45 39	12♊48'26	14♑34	0♋13	5♊29	12♍37	11♏24	14♒29	23♓15	7♏25	11♑51	10♈11	9♈10	24♋37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n15	24s54	4s12	13n22	1s55	9n12	1s22	14n11	2n59	14s48	1n11	15s 4	1n 9	3s43	0s47	13s17	0n38	5s30	16n51	4n39	4n 9	26n12		n.a.
S 2	15 32	27 19	4 50	13 57	1 51	9 37	1 23	14 2	2 57	14 46	1 11	15 3	1 9	3 42	0 47	13 17	0 38	5 30	16 51	4 37	4 8	26 11		n.a.
M 3	15 50	27 54	5 9	14 32	1 46	10 2	1 24	13 52	2 55	14 43	1 11	15 2	1 9	3 41	0 47	13 16	0 38	5 29	16 52	4 36	4 7	26 10		n.a.
T 4	16 7	26 34	5 9	15 6	1 41	10 26	1 25	13 42	2 53	14 41	1 11	15 2	1 9	3 40	0 47	13 15	0 38	5 29	16 52	4 34	4 6	26 9		n.a.
W 5	16 24	23 31	4 49	15 41	1 36	10 51	1 25	13 33	2 52	14 39	1 11	15 1	1 9	3 39	0 47	13 15	0 38	5 28	16 52	4 33	4 5	26 8		n.a.
T 6	16 41	19 5	4 12	16 15	1 30	11 15	1 26	13 23	2 50	14 37	1 11	15 1	1 9	3 38	0 47	13 14	0 38	5 28	16 53	4 33	4 3	26 6		n.a.
F 7	16 57	13 40	3 20	16 48	1 23	11 38	1 27	13 13	2 48	14 34	1 11	15 0	1 9	3 37	0 47	13 14	0 38	5 27	16 53	4 33	4 2	26 5		n.a.
S 8	17 13	7 40	2 18	17 21	1 16	12 2	1 27	13 2	2 46	14 32	1 11	15 0	1 9	3 36	0 47	13 13	0 38	5 27	16 54	4 34	4 1	26 4		n.a.
S 9	17 29	1 25	1 9	17 54	1 8	12 25	1 28	12 52	2 45	14 30	1 11	14 59	1 9	3 36	0 47	13 13	0 38	5 27	16 54	4 34	4 0	26 3		n.a.
M10	17 44	4n49	0n 3	18 26	1 0	12 48	1 28	12 42	2 43	14 27	1 11	14 59	1 9	3 35	0 47	13 12	0 38	5 26	16 55	4 35	3 58	26 1		n.a.
T 11	17 59	10 45	1 13	18 57	0 51	13 11	1 29	12 31	2 41	14 25	1 11	14 58	1 10	3 34	0 47	13 12	0 38	5 26	16 55	4 34	3 57	26 0		n.a.
W12	18 14	16 9	2 19	19 28	0 42	13 33	1 29	12 21	2 40	14 23	1 11	14 58	1 10	3 33	0 47	13 11	0 38	5 26	16 56	4 33	3 56	25 59		n.a.
T 13	18 29	20 44	3 16	19 58	0 33	13 55	1 29	12 10	2 38	14 21	1 11	14 58	1 10	3 32	0 47	13 11	0 38	5 25	16 56	4 31	3 55	25 57		n.a.
F 14	18 43	24 20	4 3	20 27	0 23	14 17	1 29	11 59	2 37	14 18	1 11	14 57	1 10	3 32	0 47	13 10	0 38	5 25	16 56	4 28	3 54	25 56		n.a.
S 15	18 57	26 43	4 38	20 55	0 12	14 38	1 29	11 48	2 35	14 16	1 11	14 57	1 10	3 31	0 47	13 10	0 38	5 25	16 57	4 25	3 52	25 55		n.a.
S 16	19 10	27 49	4 59	21 22	0 1	14 59	1 30	11 37	2 33	14 14	1 11	14 57	1 10	3 30	0 47	13 9	0 38	5 24	16 57	4 22	3 51	25 53		n.a.
M17	19 23	27 34	5 7	21 48	0n10	15 19	1 30	11 26	2 32	14 12	1 11	14 57	1 10	3 29	0 47	13 9	0 38	5 24	16 58	4 18	3 50	25 52		n.a.
T 18	19 36	26 2	5 1	22 13	0 22	15 39	1 29	11 15	2 30	14 10	1 11	14 57	1 10	3 29	0 47	13 8	0 38	5 24	16 58	4 15	3 49	25 51		n.a.
W19	19 48	23 22	4 43	22 36	0 34	15 59	1 29	11 4	2 29	14 8	1 11	14 56	1 10	3 28	0 47	13 8	0 38	5 23	16 58	4 13	3 47	25 49		n.a.
T 20	20 0	19 43	4 12	22 59	0 46	16 18	1 29	10 52	2 27	14 6	1 11	14 56	1 10	3 27	0 48	13 7	0 38	5 23	16 59	4 12	3 46	25 48		n.a.
F 21	20 12	15 16	3 30	23 20	0 58	16 37	1 29	10 41	2 26	14 4	1 11	14 56	1 10	3 27	0 48	13 7	0 38	5 23	16 59	4 11	3 45	25 47		n.a.
S 22	20 23	10 9	2 39	23 39	1 10	16 55	1 28	10 29	2 24	14 2	1 11	14 56	1 10	3 26	0 48	13 6	0 38	5 23	17 0	4 11	3 44	25 45		n.a.
S 23	20 34	4 33	1 39	23 57	1 22	17 13	1 28	10 18	2 23	14 0	1 11	14 56	1 10	3 25	0 48	13 6	0 38	5 22	17 0	4 11	3 43	25 44		n.a.
M24	20 44	1s23	0 32	24 14	1 34	17 31	1 28	10 6	2 21	13 58	1 11	14 56	1 10	3 25	0 48	13 6	0 38	5 22	17 0	4 12	3 41	25 43		n.a.
T 25	20 54	7 27	0s38	24 30	1 46	17 48	1 27	9 54	2 20	13 56	1 11	14 56	1 10	3 24	0 48	13 5	0 38	5 22	17 1	4 12	3 40	25 41		n.a.
W26	21 4	13 23	1 48	24 44	1 57	18 4	1 26	9 42	2 19	13 54	1 11	14 56	1 10	3 24	0 48	13 5	0 38	5 22	17 1	4 11	3 39	25 40		n.a.
T 27	21 13	18 50	2 54	24 56	2 8	18 21	1 26	9 30	2 17	13 52	1 11	14 56	1 10	3 23	0 48	13 4	0 38	5 21	17 1	4 9	3 38	25 39		n.a.
F 28	21 22	23 22	3 51	25 8	2 18	18 36	1 25	9 18	2 16	13 50	1 11	14 56	1 10	3 23	0 48	13 4	0 38	5 21	17 2	4 7	3 37	25 37		n.a.
S 29	21 30	26 30	4 33	25 18	2 28	18 51	1 24	9 6	2 14	13 49	1 10	14 57	1 10	3 22	0 48	13 3	0 38	5 21	17 2	4 3	3 35	25 36		n.a.
S 30	21 38	27 48	4 58	25 26	2 36	19 6	1 23	8 54	2 13	13 47	1 10	14 57	1 10	3 22	0 48	13 3	0 38	5 21	17 2	4 0	3 34	25 34		n.a.
M31	21n46	27s 5	5s 3	25n34	2n44	19n20	1s22	8n42	2n12	13s45	1n10	14s57	1n11	3s21	0s48	13s 3	0n38	5s21	17n 2	3n56	3n33	25n33		n.a.

Julian Day Number = 4350560.5, Delta T = 24h24m56s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°09'22, Lahiri = 97°16'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7199

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 36	13♊48'26	29♋28	0♋43	6♊44	13♍ 6	11°R18	14°R28	23♓17	7°R23	11°R50	10°R 3	9♈ 7	24♋43	n.a.	T 1
W 2	16 53 33	14°48'24	14♒ 7	1° 4	7°59	13°36	11♏12	14♒27	23°18	7♏22	11♋48	9♈57	9° 4	24°50	n.a.	W 2
T 3	16 57 29	15°48'20	28°28	1°16	9°14	14° 6	11° 7	14°25	23°19	7°21	11°47	9°54	9° 1	24°57	n.a.	T 3
F 4	17 1 26	16°48'15	12♓27	1°R20	10°29	14°36	11° 2	14°24	23°20	7°20	11°45	9°D52	8°58	25° 3	n.a.	F 4
S 5	17 5 22	17°48'09	26° 5	1°16	11°44	15° 6	10°56	14°23	23°21	7°19	11°44	9°52	8°55	25°10	n.a.	S 5
S 6	17 9 19	18°48'02	9♈24	1° 3	12°59	15°36	10°51	14°21	23°22	7°17	11°42	9°R53	8°51	25°17	n.a.	S 6
M 7	17 13 15	19°47'53	22°25	0°42	14°14	16° 7	10°47	14°20	23°23	7°16	11°41	9°52	8°48	25°24	n.a.	M 7
T 8	17 17 12	20°47'43	5♉12	0°15	15°29	16°37	10°42	14°18	23°24	7°15	11°39	9°49	8°45	25°30	n.a.	T 8
W 9	17 21 8	21°47'31	17°48	29♊41	16°44	17° 8	10°37	14°16	23°25	7°14	11°38	9°44	8°42	25°37	n.a.	W 9
T 10	17 25 5	22°47'18	0♊13	29° 1	17°59	17°39	10°33	14°14	23°26	7°13	11°36	9°36	8°39	25°44	n.a.	T 10
F 11	17 29 2	23°47'04	12°30	28°17	19°14	18° 9	10°29	14°12	23°26	7°12	11°34	9°24	8°35	25°50	n.a.	F 11
S 12	17 32 58	24°46'48	24°39	27°29	20°28	18°40	10°25	14°10	23°27	7°11	11°33	9°11	8°32	25°57	n.a.	S 12
S 13	17 36 55	25°46'30	6♋41	26°39	21°43	19°12	10°21	14° 8	23°28	7°10	11°31	8°57	8°29	26° 4	n.a.	S 13
M14	17 40 51	26°46'11	18°38	25°47	22°58	19°43	10°18	14° 6	23°28	7° 9	11°30	8°43	8°26	26°11	n.a.	M14
T 15	17 44 48	27°45'50	0♌30	24°54	24°13	20°14	10°14	14° 3	23°29	7° 8	11°28	8°31	8°23	26°17	n.a.	T 15
W16	17 48 44	28°45'27	12°20	24° 3	25°28	20°46	10°11	14° 1	23°29	7° 7	11°26	8°21	8°20	26°24	n.a.	W16
T 17	17 52 41	29°45'02	24°10	23°13	26°43	21°17	10° 8	13°58	23°30	7° 6	11°25	8°13	8°16	26°31	n.a.	T 17
F 18	17 56 37	0♋44'35	6♍ 5	22°25	27°57	21°49	10° 5	13°56	23°30	7° 5	11°23	8° 9	8°13	26°37	n.a.	F 18
S 19	18 0 34	1°44'06	18° 9	21°41	29°12	22°21	10° 2	13°53	23°31	7° 4	11°21	8° 6	8°10	26°44	n.a.	S 19
S 20	18 4 30	2°43'35	0♎26	21° 1	0♋27	22°53	9°59	13°50	23°31	7° 4	11°20	8° 6	8° 7	26°51	n.a.	S 20
M21	18 8 27	3°43'02	13° 2	20°26	1°42	23°25	9°57	13°47	23°31	7° 3	11°18	8° 6	8° 4	26°58	n.a.	M21
T 22	18 12 24	4°42'27	26° 1	19°55	2°56	23°57	9°55	13°44	23°31	7° 2	11°16	8° 5	8° 1	27° 4	n.a.	T 22
W23	18 16 20	5°41'50	9♏28	19°30	4°11	24°29	9°53	13°41	23°31	7° 1	11°15	8° 3	7°57	27°11	n.a.	W23
T 24	18 20 17	6°41'11	23°25	19°10	5°26	25° 1	9°51	13°38	23°31	7° 1	11°13	7°58	7°54	27°18	n.a.	T 24
F 25	18 24 13	7°40'30	7♐52	18°56	6°40	25°33	9°49	13°35	23°R31	7° 0	11°11	7°50	7°51	27°24	n.a.	F 25
S 26	18 28 10	8°39'48	22°45	18°48	7°55	26° 6	9°48	13°32	23°31	6°59	11°10	7°40	7°48	27°31	n.a.	S 26
S 27	18 32 6	9°39'04	7♑55	18°D45	9°10	26°38	9°47	13°28	23°31	6°59	11° 8	7°29	7°45	27°38	n.a.	S 27
M28	18 36 3	10°38'18	23°13	18°47	10°24	27°11	9°46	13°25	23°31	6°58	11° 6	7°17	7°41	27°45	n.a.	M28
T 29	18 40 0	11°37'30	8♒26	18°55	11°39	27°44	9°45	13°21	23°31	6°58	11° 5	7° 8	7°38	27°51	n.a.	T 29
W30	18 43 56	12♋36'40	23♒26	19♊ 7	12♋53	28♍16	9♏44	13♒18	23♓31	6♏57	11♋ 3	7♈ 0	7♈35	27♋58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	24s25	4s46	25n40	2n50	19n33	1s21	8n29	2n10	13s44	1n10	14s57	1n11	3s21	0s48	13s 2	0n38	5s20	17n 3	3n53	3n32	25n31		n.a.
W 2	22 0	20 12	4 12	25 45	2 55	19 46	1 20	8 17	2 9	13 42	1 10	14 58	1 11	3 20	0 48	13 2	0 38	5 20	17 3	3 51	3 30	25 30		n.a.
T 3	22 6	14 52	3 22	25 48	2 58	19 58	1 19	8 4	2 8	13 41	1 10	14 58	1 11	3 20	0 48	13 1	0 38	5 20	17 3	3 49	3 29	25 29		n.a.
F 4	22 12	8 53	2 20	25 50	3 0	20 10	1 18	7 52	2 6	13 39	1 10	14 58	1 11	3 19	0 48	13 1	0 38	5 20	17 3	3 49	3 28	25 27		n.a.
S 5	22 18	2 38	1 13	25 50	3 0	20 21	1 17	7 39	2 5	13 38	1 10	14 59	1 11	3 19	0 48	13 1	0 38	5 20	17 4	3 49	3 27	25 26		n.a.
S 6	22 23	3n36	0 3	25 49	2 59	20 32	1 16	7 27	2 4	13 36	1 10	14 59	1 11	3 19	0 48	13 0	0 38	5 20	17 4	3 49	3 26	25 24		n.a.
M 7	22 28	9 32	1n 6	25 46	2 56	20 42	1 14	7 14	2 2	13 35	1 9	14 59	1 11	3 18	0 48	13 0	0 38	5 20	17 4	3 49	3 24	25 23		n.a.
T 8	22 32	14 59	2 10	25 41	2 51	20 52	1 13	7 1	2 1	13 34	1 9	15 0	1 11	3 18	0 48	13 0	0 38	5 20	17 4	3 48	3 23	25 21		n.a.
W 9	22 36	19 42	3 6	25 35	2 44	21 1	1 12	6 48	2 0	13 32	1 9	15 0	1 11	3 18	0 48	12 59	0 38	5 20	17 5	3 46	3 22	25 20		n.a.
T 10	22 39	23 29	3 53	25 26	2 36	21 9	1 10	6 35	1 58	13 31	1 9	15 1	1 11	3 17	0 48	12 59	0 38	5 19	17 5	3 43	3 21	25 18		n.a.
F 11	22 42	26 10	4 28	25 15	2 26	21 17	1 9	6 23	1 57	13 30	1 9	15 1	1 11	3 17	0 49	12 59	0 38	5 19	17 5	3 38	3 19	25 17		n.a.
S 12	22 44	27 34	4 51	25 3	2 14	21 24	1 7	6 10	1 56	13 29	1 9	15 2	1 11	3 17	0 49	12 58	0 38	5 19	17 5	3 33	3 18	25 15		n.a.
S 13	22 46	27 40	5 0	24 49	2 1	21 30	1 5	5 56	1 55	13 28	1 9	15 2	1 11	3 17	0 49	12 58	0 38	5 19	17 5	3 28	3 17	25 14		n.a.
M14	22 48	26 28	4 56	24 33	1 47	21 36	1 4	5 43	1 54	13 27	1 9	15 3	1 11	3 17	0 49	12 58	0 38	5 19	17 5	3 22	3 16	25 12		n.a.
T 15	22 49	24 5	4 39	24 16	1 31	21 41	1 2	5 30	1 52	13 26	1 8	15 4	1 11	3 16	0 49	12 57	0 38	5 19	17 5	3 18	3 15	25 11		n.a.
W16	22 50	20 40	4 10	23 57	1 15	21 46	1 0	5 17	1 51	13 25	1 8	15 4	1 11	3 16	0 49	12 57	0 38	5 19	17 6	3 14	3 13	25 9		n.a.
T 17	22 50	16 26	3 30	23 38	0 58	21 50	0 58	5 4	1 50	13 24	1 8	15 5	1 11	3 16	0 49	12 57	0 38	5 19	17 6	3 11	3 12	25 7		n.a.
F 18	22 50	11 33	2 41	23 19	0 41	21 53	0 56	4 50	1 49	13 24	1 8	15 6	1 11	3 16	0 49	12 56	0 38	5 19	17 6	3 9	3 11	25 6		n.a.
S 19	22 50	6 10	1 43	22 59	0 24	21 56	0 55	4 37	1 48	13 23	1 8	15 6	1 11	3 16	0 49	12 56	0 38	5 19	17 6	3 8	3 10	25 4		n.a.
S 20	22 49	0 27	0 40	22 39	0 6	21 58	0 53	4 24	1 46	13 22	1 8	15 7	1 11	3 16	0 49	12 56	0 38	5 19	17 6	3 8	3 8	25 3		n.a.
M21	22 47	5s25	0s26	22 19	0s11	21 59	0 51	4 10	1 45	13 22	1 8	15 8	1 11	3 16	0 49	12 56	0 38	5 19	17 6	3 8	3 7	25 1		n.a.
T 22	22 46	11 15	1 33	22 1	0 27	22 0	0 49	3 57	1 44	13 21	1 7	15 9	1 11	3 16	0 49	12 56	0 38	5 19	17 6	3 8	3 6	25 0		n.a.
W23	22 43	16 47	2 38	21 43	0 44	22 0	0 47	3 43	1 43	13 21	1 7	15 10	1 11	3 16	0 49	12 55	0 38	5 20	17 6	3 7	3 5	24 58		n.a.
T 24	22 41	21 38	3 35	21 25	0 59	21 59	0 45	3 30	1 42	13 20	1 7	15 11	1 11	3 16	0 49	12 55	0 38	5 20	17 6	3 5	3 4	24 56		n.a.
F 25	22 37	25 22	4 21	21 9	1 14	21 58	0 42	3 16	1 41	13 20	1 7	15 11	1 11	3 16	0 49	12 55	0 38	5 20	17 6	3 2	3 2	24 55		n.a.
S 26	22 34	27 28	4 50	20 55	1 28	21 56	0 40	3 3	1 40	13 20	1 7	15 12	1 11	3 16	0 49	12 55	0 38	5 20	17 6	2 58	3 1	24 53		n.a.
S 27	22 30	27 36	5 0	20 41	1 42	21 54	0 38	2 49	1 39	13 19	1 7	15 13	1 11	3 16	0 49	12 55	0 38	5 20	17 6	2 54	3 0	24 52		n.a.
M28	22 26	25 39	4 49	20 29	1 54	21 51	0 36	2 35	1 38	13 19	1 6	15 14	1 11	3 16	0 49	12 54	0 38	5 20	17 6	2 49	2 59	24 50		n.a.
T 29	22 21	21 50	4 17	20 18	2 6	21 47	0 34	2 22	1 36	13 19	1 6	15 15	1 11	3 16	0 49	12 54	0 38	5 20	17 6	2 46	2 57	24 48		n.a.
W30	22n16	16s39	3s28	20n 8	2s17	21n43	0s31	2n 8	1n35	13s19	1n 6	15s16	1n11	3s16	0s49	12s54	0n37	5s20	17n 6	2n43	2n56	24n47		n.a.

Julian Day Number = 4350591.5, Delta T = 24h24m59s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°09'26, Lahiri = 97°16'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7199

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 53	13♋35'49	8♓ 3	19♊25	14♋ 8	28♍49	9°R44	13°R14	23°R30	6°R57	11°R 1	6°R55	7♈32	28♋ 5	n.a.	T 1
F 2	18 51 49	14°34'57	22°14	19°47	15°23	29°22	9♏43	13♒10	23♓30	6♏56	10♑59	6♈53	7°29	28°11	n.a.	F 2
S 3	18 55 46	15°34'03	5♈59	20°14	16°37	29°55	9°D43	13° 7	23°30	6°56	10°58	6°D53	7°26	28°18	n.a.	S 3
S 4	18 59 42	16°33'07	19°18	20°45	17°52	0♎28	9°43	13° 3	23°29	6°55	10°56	6°R53	7°22	28°25	n.a.	S 4
M 5	19 3 39	17°32'10	2♉16	21°21	19° 6	1° 1	9°44	12°59	23°29	6°55	10°54	6°52	7°19	28°32	n.a.	M 5
T 6	19 7 35	18°31'12	14°55	22° 0	20°21	1°34	9°44	12°55	23°28	6°55	10°53	6°50	7°16	28°38	n.a.	T 6
W 7	19 11 32	19°30'12	27°20	22°43	21°35	2° 8	9°45	12°51	23°28	6°55	10°51	6°44	7°13	28°45	n.a.	W 7
T 8	19 15 29	20°29'11	9♊34	23°30	22°50	2°41	9°46	12°47	23°27	6°54	10°49	6°36	7°10	28°52	n.a.	T 8
F 9	19 19 25	21°28'09	21°39	24°20	24° 4	3°14	9°47	12°43	23°26	6°54	10°48	6°26	7° 7	28°58	n.a.	F 9
S 10	19 23 22	22°27'04	3♋39	25°13	25°19	3°48	9°48	12°39	23°26	6°54	10°46	6°13	7° 3	29° 5	n.a.	S 10
S 11	19 27 18	23°25'58	15°34	26° 9	26°33	4°21	9°49	12°35	23°25	6°54	10°44	6° 0	7° 0	29°12	n.a.	S 11
M12	19 31 15	24°24'51	27°26	27° 8	27°47	4°55	9°51	12°30	23°24	6°54	10°43	5°46	6°57	29°19	n.a.	M12
T 13	19 35 11	25°23'42	9♌17	28°10	29° 2	5°28	9°52	12°26	23°23	6°54	10°41	5°34	6°54	29°25	n.a.	T 13
W14	19 39 8	26°22'30	21° 8	29°15	0♌16	6° 2	9°54	12°22	23°22	6°54	10°39	5°24	6°51	29°32	n.a.	W14
T 15	19 43 5	27°21'18	3♍ 1	0♋22	1°31	6°36	9°57	12°18	23°21	6°D54	10°38	5°17	6°47	29°39	n.a.	T 15
F 16	19 47 1	28°20'03	14°59	1°32	2°45	7°10	9°59	12°13	23°20	6°54	10°36	5°12	6°44	29°45	n.a.	F 16
S 17	19 50 58	29°18'46	27° 5	2°45	3°59	7°44	10° 1	12° 9	23°19	6°54	10°35	5°10	6°41	29°52	n.a.	S 17
S 18	19 54 54	0♌17'28	9♎23	3°59	5°14	8°18	10° 4	12° 4	23°18	6°54	10°33	5°D10	6°38	29°59	n.a.	S 18
M19	19 58 51	1°16'07	21°57	5°16	6°28	8°52	10° 7	12° 0	23°17	6°54	10°31	5°11	6°35	0♌ 5	n.a.	M19
T 20	20 2 47	2°14'45	4♏53	6°35	7°42	9°26	10°10	11°55	23°16	6°54	10°30	5°R11	6°32	0°12	n.a.	T 20
W21	20 6 44	3°13'21	18°13	7°56	8°57	10° 0	10°13	11°51	23°14	6°54	10°28	5°10	6°28	0°19	n.a.	W21
T 22	20 10 40	4°11'55	2♐ 2	9°20	10°11	10°34	10°16	11°46	23°13	6°54	10°27	5° 7	6°25	0°26	n.a.	T 22
F 23	20 14 37	5°10'27	16°20	10°45	11°25	11° 8	10°20	11°42	23°12	6°55	10°25	5° 2	6°22	0°32	n.a.	F 23
S 24	20 18 34	6° 8'58	1♑ 4	12°13	12°39	11°42	10°23	11°37	23°10	6°55	10°24	4°54	6°19	0°39	n.a.	S 24
S 25	20 22 30	7° 7'26	16° 9	13°43	13°53	12°17	10°27	11°33	23° 9	6°55	10°22	4°46	6°16	0°46	n.a.	S 25
M26	20 26 27	8° 5'53	1♒27	15°14	15° 8	12°51	10°31	11°28	23° 7	6°56	10°21	4°37	6°13	0°52	n.a.	M26
T 27	20 30 23	9° 4'18	16°45	16°48	16°22	13°25	10°36	11°24	23° 6	6°56	10°19	4°30	6° 9	0°59	n.a.	T 27
W28	20 34 20	10° 2'42	1♓53	18°24	17°36	14° 0	10°40	11°19	23° 4	6°56	10°18	4°24	6° 6	1° 6	n.a.	W28
T 29	20 38 16	11° 1'04	16°41	20° 2	18°50	14°34	10°44	11°14	23° 3	6°57	10°17	4°20	6° 3	1°13	n.a.	T 29
F 30	20 42 13	11°59'25	1♈ 5	21°41	20° 4	15° 9	10°49	11°10	23° 1	6°57	10°15	4°D19	6° 0	1°19	n.a.	F 30
S 31	20 46 10	12♌57'45	15♈ 0	23♋23	21♌18	15♎43	10♏54	11♒ 5	22♓59	6♏58	10♑14	4♈20	5♈57	1♌26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n10	10s36	2s26	19n59	2s27	21n38	0s29	1n54	1n34	13s19	1n 6	15s17	1n11	3s17	0s49	12s54	0n37	5s20	17n 6	2n41	2n55	24n45		n.a.
F 2	22 4	4 11	1 17	19 52	2 36	21 32	0 27	1 41	1 33	13 19	1 6	15 18	1 11	3 17	0 50	12 54	0 37	5 21	17 6	2 40	2 54	24 43		n.a.
S 3	21 57	2n15	0 5	19 46	2 44	21 26	0 25	1 27	1 32	13 19	1 6	15 19	1 11	3 17	0 50	12 54	0 37	5 21	17 6	2 40	2 53	24 42		n.a.
S 4	21 51	8 23	1n 5	19 40	2 51	21 19	0 22	1 13	1 31	13 19	1 5	15 20	1 11	3 17	0 50	12 54	0 37	5 21	17 6	2 40	2 51	24 40		n.a.
M 5	21 43	14 0	2 10	19 36	2 58	21 11	0 20	0 59	1 30	13 20	1 5	15 21	1 11	3 17	0 50	12 53	0 37	5 21	17 6	2 40	2 50	24 38		n.a.
T 6	21 36	18 53	3 7	19 33	3 4	21 3	0 18	0 46	1 29	13 20	1 5	15 22	1 11	3 18	0 50	12 53	0 37	5 21	17 6	2 39	2 49	24 37		n.a.
W 7	21 28	22 51	3 53	19 30	3 9	20 54	0 15	0 32	1 28	13 20	1 5	15 24	1 11	3 18	0 50	12 53	0 37	5 22	17 6	2 37	2 48	24 35		n.a.
T 8	21 19	25 45	4 28	19 28	3 13	20 45	0 13	0 18	1 27	13 21	1 5	15 25	1 11	3 18	0 50	12 53	0 37	5 22	17 6	2 34	2 46	24 33		n.a.
F 9	21 11	27 25	4 51	19 27	3 16	20 35	0 10	0 4	1 26	13 21	1 5	15 26	1 11	3 19	0 50	12 53	0 37	5 22	17 6	2 29	2 45	24 32		n.a.
S 10	21 1	27 48	5 0	19 26	3 19	20 25	0 8	0s10	1 25	13 22	1 4	15 27	1 11	3 19	0 50	12 53	0 37	5 22	17 5	2 25	2 44	24 30		n.a.
S 11	20 52	26 52	4 56	19 26	3 21	20 14	0 5	0 24	1 24	13 22	1 4	15 28	1 11	3 19	0 50	12 53	0 37	5 23	17 5	2 19	2 43	24 28		n.a.
M12	20 42	24 44	4 40	19 26	3 23	20 2	0 3	0 38	1 23	13 23	1 4	15 29	1 11	3 20	0 50	12 53	0 37	5 23	17 5	2 14	2 42	24 27		n.a.
T 13	20 32	21 31	4 11	19 26	3 23	19 50	0 1	0 52	1 22	13 24	1 4	15 30	1 11	3 20	0 50	12 53	0 37	5 23	17 5	2 10	2 40	24 25		n.a.
W14	20 21	17 26	3 31	19 27	3 23	19 37	0n 2	1 5	1 21	13 24	1 4	15 32	1 11	3 20	0 50	12 53	0 37	5 23	17 5	2 6	2 39	24 23		n.a.
T 15	20 10	12 40	2 42	19 27	3 23	19 24	0 4	1 19	1 20	13 25	1 4	15 33	1 11	3 21	0 50	12 53	0 37	5 24	17 5	2 3	2 38	24 21		n.a.
F 16	19 59	7 24	1 45	19 28	3 22	19 10	0 7	1 33	1 19	13 26	1 3	15 34	1 11	3 21	0 50	12 53	0 37	5 24	17 5	2 1	2 37	24 20		n.a.
S 17	19 47	1 48	0 43	19 29	3 20	18 55	0 9	1 47	1 18	13 27	1 3	15 35	1 11	3 22	0 50	12 53	0 37	5 24	17 4	2 0	2 35	24 18		n.a.
S 18	19 35	3s58	0s22	19 29	3 18	18 40	0 11	2 1	1 17	13 28	1 3	15 37	1 11	3 22	0 50	12 53	0 37	5 25	17 4	2 0	2 34	24 16		n.a.
M19	19 23	9 43	1 28	19 30	3 15	18 25	0 14	2 15	1 16	13 29	1 3	15 38	1 11	3 23	0 50	12 53	0 37	5 25	17 4	2 0	2 33	24 14		n.a.
T 20	19 10	15 13	2 32	19 30	3 11	18 9	0 16	2 29	1 16	13 30	1 3	15 39	1 11	3 23	0 50	12 53	0 37	5 25	17 4	2 1	2 32	24 13		n.a.
W21	18 57	20 10	3 29	19 30	3 7	17 52	0 19	2 43	1 15	13 31	1 3	15 40	1 11	3 24	0 50	12 53	0 37	5 26	17 3	2 0	2 30	24 11		n.a.
T 22	18 44	24 14	4 16	19 29	3 3	17 35	0 21	2 57	1 14	13 32	1 2	15 42	1 11	3 24	0 50	12 53	0 37	5 26	17 3	1 59	2 29	24 9		n.a.
F 23	18 30	26 57	4 49	19 28	2 58	17 18	0 23	3 11	1 13	13 34	1 2	15 43	1 10	3 25	0 50	12 54	0 37	5 26	17 3	1 57	2 28	24 7		n.a.
S 24	18 16	27 54	5 4	19 26	2 52	17 0	0 26	3 25	1 12	13 35	1 2	15 44	1 10	3 25	0 50	12 54	0 37	5 27	17 3	1 54	2 27	24 5		n.a.
S 25	18 2	26 50	4 59	19 24	2 46	16 42	0 28	3 38	1 11	13 36	1 2	15 45	1 10	3 26	0 51	12 54	0 37	5 27	17 2	1 51	2 26	24 4		n.a.
M26	17 47	23 46	4 32	19 21	2 40	16 23	0 30	3 52	1 10	13 38	1 2	15 47	1 10	3 26	0 51	12 54	0 37	5 27	17 2	1 48	2 24	24 2		n.a.
T 27	17 32	19 2	3 46	19 17	2 33	16 4	0 33	4 6	1 9	13 39	1 2	15 48	1 10	3 27	0 51	12 54	0 37	5 28	17 2	1 45	2 23	24 0		n.a.
W28	17 17	13 7	2 45	19 12	2 26	15 44	0 35	4 20	1 8	13 41	1 1	15 49	1 10	3 28	0 51	12 54	0 37	5 28	17 2	1 42	2 22	23 58		n.a.
T 29	17 2	6 34	1 33	19 7	2 18	15 24	0 37	4 34	1 7	13 42	1 1	15 51	1 10	3 28	0 51	12 54	0 37	5 29	17 1	1 41	2 21	23 56		n.a.
F 30	16 46	0n 9	0 17	19 0	2 10	15 3	0 40	4 48	1 7	13 44	1 1	15 52	1 10	3 29	0 51	12 55	0 37	5 29	17 1	1 41	2 19	23 54		n.a.
S 31	16n30	6n39	0n57	18n53	2s 1	14n42	0n42	5s 1	1n 6	13s45	1n 1	15s53	1n10	3s30	0s51	12s55	0n37	5s29	17n 1	1n41	2n18	23n53		n.a.

Julian Day Number = 4350621.5, Delta T = 24h25m01s
Ecliptic obliquity = 22°50'19, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°09'30, Lahiri = 97°16'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7199

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 6	13♌56'04	28♈27	25♋ 7	22♌32	16♎18	10♏59	11°R 1	22°R58	6♏58	10°R13	4♈21	5♈53	1♌33	n.a.	S 1
M 2	20 54 3	14°54'21	11♉29	26°53	23°47	16°52	11° 4	10♒56	22♓56	6°59	10♑11	4°R21	5°50	1°39	n.a.	M 2
T 3	20 57 59	15°52'37	24°10	28°41	25° 1	17°27	11° 9	10°51	22°54	7° 0	10°10	4°21	5°47	1°46	n.a.	T 3
W 4	21 1 56	16°50'52	6♊32	0♌30	26°15	18° 2	11°15	10°47	22°53	7° 0	10° 9	4°19	5°44	1°53	n.a.	W 4
T 5	21 5 52	17°49'06	18°42	2°22	27°29	18°36	11°20	10°42	22°51	7° 1	10° 7	4°15	5°41	2° 0	n.a.	T 5
F 6	21 9 49	18°47'19	0♋42	4°16	28°43	19°11	11°26	10°38	22°49	7° 2	10° 6	4° 9	5°38	2° 6	n.a.	F 6
S 7	21 13 46	19°45'31	12°37	6°12	29°57	19°46	11°32	10°33	22°47	7° 2	10° 5	4° 2	5°34	2°13	n.a.	S 7
S 8	21 17 42	20°43'41	24°28	8°10	1♍11	20°21	11°38	10°29	22°45	7° 3	10° 4	3°53	5°31	2°20	n.a.	S 8
M 9	21 21 39	21°41'50	6♌19	10°10	2°25	20°56	11°44	10°24	22°43	7° 4	10° 3	3°45	5°28	2°26	n.a.	M 9
T 10	21 25 35	22°39'58	18°11	12°12	3°39	21°31	11°51	10°20	22°41	7° 5	10° 1	3°38	5°25	2°33	n.a.	T 10
W11	21 29 32	23°38'05	0♍ 6	14°15	4°53	22° 6	11°57	10°15	22°39	7° 6	10° 0	3°32	5°22	2°40	n.a.	W11
T 12	21 33 28	24°36'10	12° 5	16°20	6° 7	22°41	12° 4	10°11	22°37	7° 7	9°59	3°28	5°19	2°46	n.a.	T 12
F 13	21 37 25	25°34'14	24°12	18°27	7°21	23°16	12°10	10° 7	22°35	7° 7	9°58	3°26	5°15	2°53	n.a.	F 13
S 14	21 41 22	26°32'16	6♎27	20°36	8°35	23°51	12°17	10° 2	22°33	7° 8	9°57	3°D25	5°12	3° 0	n.a.	S 14
S 15	21 45 18	27°30'17	18°54	22°45	9°48	24°26	12°24	9°58	22°31	7° 9	9°56	3°26	5° 9	3° 7	n.a.	S 15
M16	21 49 15	28°28'17	1♏35	24°56	11° 2	25° 1	12°31	9°54	22°28	7°10	9°55	3°28	5° 6	3°13	n.a.	M16
T 17	21 53 11	29°26'15	14°33	27° 8	12°16	25°36	12°39	9°50	22°26	7°11	9°54	3°29	5° 3	3°20	n.a.	T 17
W18	21 57 8	0♍24'12	27°53	29°20	13°30	26°12	12°46	9°45	22°24	7°13	9°53	3°R30	4°59	3°27	n.a.	W18
T 19	22 1 4	1°22'07	11♐35	1♍33	14°44	26°47	12°54	9°41	22°22	7°14	9°52	3°30	4°56	3°33	n.a.	T 19
F 20	22 5 1	2°20'01	25°41	3°46	15°58	27°22	13° 1	9°37	22°20	7°15	9°51	3°28	4°53	3°40	n.a.	F 20
S 21	22 8 58	3°17'54	10♑10	5°59	17°11	27°58	13° 9	9°33	22°17	7°16	9°51	3°25	4°50	3°47	n.a.	S 21
S 22	22 12 54	4°15'45	24°58	8°11	18°25	28°33	13°17	9°29	22°15	7°17	9°50	3°21	4°47	3°54	n.a.	S 22
M23	22 16 51	5°13'35	9♒59	10°23	19°39	29° 8	13°25	9°25	22°13	7°18	9°49	3°17	4°44	4° 0	n.a.	M23
T 24	22 20 47	6°11'24	25° 4	12°34	20°53	29°44	13°33	9°21	22°10	7°20	9°48	3°14	4°40	4° 7	n.a.	T 24
W25	22 24 44	7° 9'12	10♓ 4	14°43	22° 6	0♏19	13°41	9°18	22° 8	7°21	9°48	3°11	4°37	4°14	n.a.	W25
T 26	22 28 40	8° 6'58	24°51	16°51	23°20	0°55	13°50	9°14	22° 6	7°22	9°47	3°10	4°34	4°20	n.a.	T 26
F 27	22 32 37	9° 4'44	9♈16	18°58	24°34	1°30	13°58	9°10	22° 3	7°24	9°46	3°D10	4°31	4°27	n.a.	F 27
S 28	22 36 34	10° 2'29	23°17	21° 2	25°47	2° 6	14° 7	9° 7	22° 1	7°25	9°46	3°11	4°28	4°34	n.a.	S 28
S 29	22 40 30	11° 0'13	6♉52	23° 5	27° 1	2°41	14°16	9° 3	21°59	7°26	9°45	3°12	4°25	4°40	n.a.	S 29
M30	22 44 27	11°57'57	20° 0	25° 6	28°15	3°17	14°25	9° 0	21°56	7°28	9°44	3°13	4°21	4°47	n.a.	M30
T 31	22 48 23	12♍55'40	2♊46	27♍ 4	29♍28	3♏52	14♏33	8♒56	21♓54	7♏29	9♑44	3♈15	4♈18	4♌54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n14	12n38	2n 6	18n44	1s53	14n21	0n44	5s15	1n 5	13s47	1n 1	15s55	1n10	3s30	0s51	12s55	0n37	5s30	17n 0	1n41	2n17	23n51		n.a.
M 2	15 57	17 52	3 6	18 34	1 43	13 59	0 46	5 29	1 4	13 49	1 1	15 56	1 10	3 31	0 51	12 55	0 37	5 30	17 0	1 41	2 16	23 49		n.a.
T 3	15 41	22 9	3 56	18 22	1 34	13 37	0 48	5 42	1 3	13 50	1 0	15 57	1 10	3 32	0 51	12 55	0 37	5 31	17 0	1 41	2 15	23 47		n.a.
W 4	15 24	25 20	4 33	18 10	1 24	13 15	0 50	5 56	1 2	13 52	1 0	15 58	1 10	3 32	0 51	12 56	0 37	5 31	16 59	1 40	2 13	23 45		n.a.
T 5	15 7	27 18	4 57	17 56	1 14	12 52	0 52	6 10	1 1	13 54	1 0	16 0	1 9	3 33	0 51	12 56	0 37	5 32	16 59	1 39	2 12	23 43		n.a.
F 6	14 49	27 57	5 7	17 40	1 4	12 29	0 54	6 23	1 1	13 56	1 0	16 1	1 9	3 34	0 51	12 56	0 37	5 32	16 58	1 37	2 11	23 41		n.a.
S 7	14 31	27 19	5 4	17 23	0 54	12 5	0 56	6 37	1 0	13 58	1 0	16 2	1 9	3 35	0 51	12 56	0 37	5 32	16 58	1 34	2 10	23 39		n.a.
S 8	14 13	25 25	4 48	17 4	0 43	11 42	0 58	6 51	0 59	14 0	1 0	16 4	1 9	3 36	0 51	12 56	0 37	5 33	16 58	1 31	2 8	23 38		n.a.
M 9	13 55	22 26	4 20	16 44	0 33	11 18	1 0	7 4	0 58	14 2	0 59	16 5	1 9	3 36	0 51	12 57	0 37	5 33	16 57	1 27	2 7	23 36		n.a.
T 10	13 37	18 30	3 40	16 22	0 22	10 53	1 2	7 18	0 57	14 4	0 59	16 6	1 9	3 37	0 51	12 57	0 37	5 34	16 57	1 25	2 6	23 34		n.a.
W11	13 18	13 50	2 51	15 58	0 11	10 29	1 4	7 31	0 56	14 6	0 59	16 7	1 9	3 38	0 51	12 57	0 37	5 34	16 56	1 22	2 5	23 32		n.a.
T 12	13 0	8 36	1 53	15 32	0 1	10 4	1 6	7 45	0 56	14 8	0 59	16 9	1 9	3 39	0 51	12 58	0 37	5 35	16 56	1 21	2 3	23 30		n.a.
F 13	12 41	3 1	0 50	15 4	0n10	9 39	1 7	7 58	0 55	14 10	0 59	16 10	1 9	3 40	0 51	12 58	0 37	5 35	16 56	1 20	2 2	23 28		n.a.
S 14	12 22	2s45	0s16	14 35	0 20	9 13	1 9	8 11	0 54	14 12	0 59	16 11	1 9	3 40	0 51	12 58	0 37	5 36	16 55	1 20	2 1	23 26		n.a.
S 15	12 2	8 31	1 23	14 3	0 30	8 48	1 11	8 25	0 53	14 14	0 59	16 12	1 8	3 41	0 51	12 59	0 37	5 36	16 55	1 20	2 0	23 24		n.a.
M16	11 43	14 2	2 28	13 30	0 39	8 22	1 12	8 38	0 52	14 17	0 58	16 13	1 8	3 42	0 51	12 59	0 37	5 37	16 54	1 21	1 59	23 22		n.a.
T 17	11 23	19 5	3 26	12 56	0 49	7 56	1 14	8 51	0 52	14 19	0 58	16 15	1 8	3 43	0 51	12 59	0 37	5 37	16 54	1 21	1 57	23 20		n.a.
W18	11 3	23 20	4 14	12 19	0 58	7 30	1 15	9 4	0 51	14 21	0 58	16 16	1 8	3 44	0 51	13 0	0 37	5 38	16 53	1 21	1 56	23 18		n.a.
T 19	10 43	26 24	4 50	11 41	1 6	7 3	1 17	9 17	0 50	14 24	0 58	16 17	1 8	3 45	0 51	13 0	0 37	5 38	16 53	1 21	1 55	23 16		n.a.
F 20	10 23	27 56	5 10	11 2	1 14	6 37	1 18	9 31	0 49	14 26	0 58	16 18	1 8	3 46	0 51	13 0	0 37	5 39	16 52	1 21	1 54	23 14		n.a.
S 21	10 3	27 37	5 11	10 21	1 21	6 10	1 19	9 44	0 49	14 28	0 58	16 19	1 8	3 46	0 51	13 1	0 37	5 39	16 52	1 19	1 52	23 12		n.a.
S 22	9 42	25 22	4 51	9 39	1 27	5 43	1 21	9 57	0 48	14 31	0 58	16 21	1 8	3 47	0 51	13 1	0 37	5 40	16 52	1 18	1 51	23 10		n.a.
M23	9 22	21 20	4 11	8 55	1 33	5 16	1 22	10 9	0 47	14 33	0 57	16 22	1 7	3 48	0 51	13 1	0 37	5 40	16 51	1 17	1 50	23 8		n.a.
T 24	9 1	15 54	3 14	8 11	1 38	4 48	1 23	10 22	0 46	14 36	0 57	16 23	1 7	3 49	0 51	13 2	0 37	5 41	16 51	1 15	1 49	23 6		n.a.
W25	8 40	9 31	2 3	7 26	1 42	4 21	1 24	10 35	0 46	14 38	0 57	16 24	1 7	3 50	0 51	13 2	0 37	5 42	16 50	1 14	1 48	23 4		n.a.
T 26	8 19	2 42	0 46	6 41	1 45	3 54	1 25	10 48	0 45	14 41	0 57	16 25	1 7	3 51	0 51	13 3	0 37	5 42	16 50	1 14	1 46	23 2		n.a.
F 27	7 58	4n 6	0n34	5 55	1 47	3 26	1 26	11 1	0 44	14 44	0 57	16 26	1 7	3 52	0 51	13 3	0 37	5 43	16 49	1 14	1 45	23 0		n.a.
S 28	7 37	10 31	1 49	5 9	1 49	2 58	1 27	11 13	0 43	14 46	0 57	16 27	1 7	3 53	0 51	13 4	0 37	5 43	16 49	1 14	1 44	22 58		n.a.
S 29	7 16	16 14	2 55	4 22	1 50	2 31	1 28	11 26	0 43	14 49	0 57	16 28	1 7	3 54	0 51	13 4	0 37	5 44	16 48	1 15	1 43	22 56		n.a.
M30	6 54	21 0	3 50	3 35	1 50	2 3	1 29	11 38	0 42	14 51	0 57	16 29	1 7	3 55	0 51	13 4	0 37	5 44	16 48	1 15	1 41	22 54		n.a.
T 31	6n33	24n38	4n32	2n49	1n49	1n35	1n29	11s51	0n41	14s54	0n56	16s30	1n 6	3s56	0s51	13s 5	0n37	5s45	16n47	1n15	1n40	22n52		n.a.

Julian Day Number = 4350652.5, Delta T = 24h25m04s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°09'34, Lahiri = 97°16'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7199

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 52 20	13♍53'23	15♊12	29♍ 0	0♎42	4♏28	14♏42	8°R53	21°R51	7♏31	9°R43	3°R15	4♈15	5♌ 1	n.a.	W 1
T 2	22 56 16	14°51'05	27°22	0♎54	1°55	5° 4	14°52	8♒50	21♓49	7°32	9♑43	3♈14	4°12	5° 7	n.a.	T 2
F 3	23 0 13	15°48'46	9♋22	2°46	3° 9	5°40	15° 1	8°46	21°47	7°34	9°42	3°13	4° 9	5°14	n.a.	F 3
S 4	23 4 10	16°46'27	21°15	4°35	4°22	6°15	15°10	8°43	21°44	7°35	9°42	3°11	4° 5	5°21	n.a.	S 4
S 5	23 8 6	17°44'08	3♌ 6	6°21	5°36	6°51	15°20	8°40	21°42	7°37	9°42	3° 9	4° 2	5°27	n.a.	S 5
M 6	23 12 3	18°41'47	14°57	8° 6	6°49	7°27	15°29	8°37	21°39	7°38	9°41	3° 6	3°59	5°34	n.a.	M 6
T 7	23 15 59	19°39'27	26°53	9°47	8° 3	8° 3	15°39	8°34	21°37	7°40	9°41	3° 4	3°56	5°41	n.a.	T 7
W 8	23 19 56	20°37'05	8♍54	11°27	9°16	8°39	15°49	8°31	21°34	7°41	9°41	3° 3	3°53	5°47	n.a.	W 8
T 9	23 23 52	21°34'43	21° 4	13° 4	10°30	9°14	15°58	8°29	21°32	7°43	9°40	3° 2	3°50	5°54	n.a.	T 9
F 10	23 27 49	22°32'21	3♎23	14°38	11°43	9°50	16° 8	8°26	21°29	7°45	9°40	3°D 2	3°46	6° 1	n.a.	F 10
S 11	23 31 45	23°29'57	15°54	16°10	12°56	10°26	16°18	8°24	21°27	7°46	9°40	3° 2	3°43	6° 8	n.a.	S 11
S 12	23 35 42	24°27'33	28°38	17°39	14°10	11° 2	16°28	8°21	21°24	7°48	9°40	3° 3	3°40	6°14	n.a.	S 12
M13	23 39 39	25°25'09	11♏35	19° 6	15°23	11°38	16°39	8°19	21°22	7°50	9°40	3° 3	3°37	6°21	n.a.	M13
T 14	23 43 35	26°22'44	24°47	20°31	16°36	12°14	16°49	8°16	21°20	7°52	9°40	3° 4	3°34	6°28	n.a.	T 14
W15	23 47 32	27°20'18	8♐14	21°52	17°50	12°50	16°59	8°14	21°17	7°53	9°40	3° 5	3°31	6°34	n.a.	W15
T 16	23 51 28	28°17'51	21°58	23°11	19° 3	13°27	17°10	8°12	21°15	7°55	9°D40	3° 5	3°27	6°41	n.a.	T 16
F 17	23 55 25	29°15'24	5♑59	24°28	20°16	14° 3	17°20	8°10	21°12	7°57	9°40	3°R 5	3°24	6°48	n.a.	F 17
S 18	23 59 21	0♎12'56	20°14	25°42	21°29	14°39	17°31	8° 8	21°10	7°59	9°40	3° 5	3°21	6°54	n.a.	S 18
S 19	0 3 18	1°10'27	4♒43	26°52	22°43	15°15	17°42	8° 6	21° 7	8° 1	9°40	3° 4	3°18	7° 1	n.a.	S 19
M20	0 7 15	2° 7'58	19°20	28° 1	23°56	15°51	17°52	8° 4	21° 5	8° 2	9°40	3° 4	3°15	7° 8	n.a.	M20
T 21	0 11 11	3° 5'27	4♓ 1	29° 6	25° 9	16°27	18° 3	8° 3	21° 3	8° 4	9°40	3°D 4	3°11	7°15	n.a.	T 21
W22	0 15 8	4° 2'57	18°39	0♏ 8	26°22	17° 4	18°14	8° 1	21° 0	8° 6	9°40	3° 4	3° 8	7°21	n.a.	W22
T 23	0 19 4	5° 0'26	3♈ 9	1° 7	27°35	17°40	18°25	8° 0	20°58	8° 8	9°41	3°R 4	3° 5	7°28	n.a.	T 23
F 24	0 23 1	5°57'55	17°23	2° 3	28°48	18°16	18°36	7°58	20°56	8°10	9°41	3° 4	3° 2	7°35	n.a.	F 24
S 25	0 26 57	6°55'23	1♉19	2°55	0♏ 1	18°52	18°47	7°57	20°53	8°12	9°41	3° 4	2°59	7°41	n.a.	S 25
S 26	0 30 54	7°52'52	14°53	3°44	1°14	19°29	18°58	7°56	20°51	8°14	9°41	3° 4	2°56	7°48	n.a.	S 26
M27	0 34 50	8°50'21	28° 3	4°30	2°27	20° 5	19°10	7°55	20°49	8°16	9°42	3° 3	2°52	7°55	n.a.	M27
T 28	0 38 47	9°47'50	10♊52	5°12	3°40	20°42	19°21	7°54	20°46	8°18	9°42	3° 2	2°49	8° 1	n.a.	T 28
W29	0 42 44	10°45'19	23°21	5°50	4°53	21°18	19°32	7°53	20°44	8°20	9°43	3° 2	2°46	8° 8	n.a.	W29
T 30	0 46 40	11♎42'48	5♋34	6♏25	6♏ 6	21♏54	19♏44	7♒52	20♓42	8♏22	9♑43	3♈ 1	2♈43	8♌15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n11	27n 0	5n 0	2n 2	1n47	1n 7	1n30	12s 3	0n40	14s57	0n56	16s31	1n 6	3s57	0s52	13s 5	0n37	5s45	16n46	1n16	1n39	22n50		n.a.
T 2	5 49	28 2	5 14	1 16	1 45	0 39	1 31	12 16	0 40	15 0	0 56	16 32	1 6	3 58	0 52	13 6	0 37	5 46	16 46	1 15	1 38	22 48		n.a.
F 3	5 28	27 44	5 13	0 29	1 42	0 11	1 31	12 28	0 39	15 2	0 56	16 33	1 6	3 59	0 52	13 6	0 37	5 47	16 45	1 15	1 36	22 46		n.a.
S 4	5 6	26 9	5 0	0s16	1 38	0s17	1 32	12 40	0 38	15 5	0 56	16 34	1 6	3 59	0 52	13 7	0 37	5 47	16 45	1 14	1 35	22 44		n.a.
S 5	4 44	23 25	4 33	1 2	1 33	0 45	1 32	12 52	0 38	15 8	0 56	16 35	1 6	4 0	0 52	13 7	0 37	5 48	16 44	1 13	1 34	22 42		n.a.
M 6	4 22	19 42	3 55	1 47	1 28	1 13	1 32	13 4	0 37	15 11	0 56	16 36	1 5	4 1	0 52	13 8	0 37	5 48	16 44	1 12	1 33	22 40		n.a.
T 7	4 0	15 11	3 7	2 31	1 22	1 41	1 33	13 16	0 36	15 13	0 56	16 37	1 5	4 2	0 52	13 8	0 37	5 49	16 43	1 12	1 32	22 38		n.a.
W 8	3 38	10 2	2 10	3 15	1 15	2 9	1 33	13 28	0 35	15 16	0 56	16 38	1 5	4 3	0 52	13 9	0 37	5 49	16 43	1 11	1 30	22 36		n.a.
T 9	3 16	4 28	1 6	3 59	1 8	2 37	1 33	13 40	0 35	15 19	0 55	16 38	1 5	4 4	0 52	13 9	0 37	5 50	16 42	1 11	1 29	22 33		n.a.
F 10	2 53	1s21	0s 2	4 42	1 0	3 5	1 33	13 52	0 34	15 22	0 55	16 39	1 5	4 5	0 52	13 10	0 37	5 51	16 42	1 11	1 28	22 31		n.a.
S 11	2 31	7 12	1 11	5 24	0 52	3 33	1 33	14 3	0 33	15 25	0 55	16 40	1 5	4 6	0 52	13 11	0 37	5 51	16 41	1 11	1 27	22 29		n.a.
S 12	2 9	12 52	2 17	6 5	0 43	4 1	1 33	14 15	0 33	15 28	0 55	16 41	1 5	4 7	0 52	13 11	0 37	5 52	16 40	1 11	1 25	22 27		n.a.
M13	1 47	18 4	3 18	6 46	0 34	4 29	1 33	14 26	0 32	15 31	0 55	16 42	1 4	4 8	0 52	13 12	0 37	5 52	16 40	1 11	1 24	22 25		n.a.
T 14	1 24	22 31	4 9	7 26	0 24	4 56	1 32	14 38	0 31	15 34	0 55	16 42	1 4	4 9	0 52	13 12	0 37	5 53	16 39	1 11	1 23	22 23		n.a.
W15	1 2	25 52	4 48	8 6	0 14	5 24	1 32	14 49	0 31	15 37	0 55	16 43	1 4	4 10	0 52	13 13	0 37	5 53	16 39	1 12	1 22	22 21		n.a.
T 16	0 40	27 47	5 11	8 44	0 4	5 52	1 32	15 0	0 30	15 40	0 55	16 44	1 4	4 11	0 52	13 13	0 37	5 54	16 38	1 12	1 20	22 19		n.a.
F 17	0 17	27 59	5 17	9 22	0s 7	6 19	1 31	15 11	0 29	15 43	0 55	16 44	1 4	4 12	0 52	13 14	0 37	5 54	16 38	1 12	1 19	22 16		n.a.
S 18	0s 5	26 21	5 3	9 59	0 19	6 46	1 31	15 22	0 29	15 46	0 55	16 45	1 4	4 13	0 52	13 14	0 37	5 55	16 37	1 12	1 18	22 14		n.a.
S 19	0 27	22 59	4 30	10 35	0 30	7 13	1 30	15 33	0 28	15 49	0 54	16 46	1 3	4 14	0 52	13 15	0 37	5 56	16 36	1 12	1 17	22 12		n.a.
M20	0 50	18 8	3 40	11 10	0 43	7 40	1 29	15 44	0 27	15 52	0 54	16 46	1 3	4 15	0 52	13 16	0 37	5 56	16 36	1 12	1 16	22 10		n.a.
T 21	1 12	12 12	2 34	11 44	0 55	8 7	1 29	15 55	0 27	15 55	0 54	16 47	1 3	4 15	0 52	13 16	0 37	5 57	16 35	1 12	1 14	22 8		n.a.
W22	1 34	5 36	1 19	12 17	1 7	8 33	1 28	16 6	0 26	15 58	0 54	16 47	1 3	4 16	0 52	13 17	0 37	5 57	16 35	1 12	1 13	22 6		n.a.
T 23	1 56	1n14	0n 0	12 50	1 20	9 0	1 27	16 16	0 25	16 1	0 54	16 48	1 3	4 17	0 52	13 17	0 37	5 58	16 34	1 12	1 12	22 3		n.a.
F 24	2 19	7 53	1 19	13 21	1 33	9 26	1 26	16 27	0 25	16 4	0 54	16 48	1 3	4 18	0 52	13 18	0 37	5 58	16 34	1 12	1 11	22 1		n.a.
S 25	2 41	14 0	2 30	13 51	1 47	9 52	1 25	16 37	0 24	16 7	0 54	16 49	1 2	4 19	0 52	13 19	0 37	5 59	16 33	1 11	1 9	21 59		n.a.
S 26	3 3	19 16	3 32	14 20	2 0	10 18	1 24	16 47	0 23	16 10	0 54	16 49	1 2	4 20	0 52	13 19	0 37	6 0	16 32	1 11	1 8	21 57		n.a.
M27	3 25	23 27	4 20	14 48	2 13	10 43	1 23	16 57	0 23	16 13	0 54	16 50	1 2	4 21	0 52	13 20	0 37	6 0	16 32	1 11	1 7	21 55		n.a.
T 28	3 47	26 21	4 54	15 15	2 27	11 9	1 21	17 7	0 22	16 16	0 54	16 50	1 2	4 22	0 52	13 21	0 37	6 1	16 31	1 11	1 6	21 52		n.a.
W29	4 9	27 53	5 12	15 40	2 40	11 34	1 20	17 17	0 21	16 19	0 54	16 51	1 2	4 23	0 52	13 21	0 36	6 1	16 31	1 10	1 4	21 50		n.a.
T 30	4s31	28n 0	5n16	16s 4	2s54	11s59	1n19	17s27	0n21	16s22	0n54	16s51	1n 2	4s23	0s52	13s22	0n36	6s 2	16n30	1n10	1n 3	21n48		n.a.

Julian Day Number = 4350683.5, Delta T = 24h25m07s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°09'39, Lahiri = 97°16'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7199

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 50 37	12♎40'18	17♋35	6♏55	7♏19	22♏31	19♏55	7°R51	20°R40	8♏24	9♑44	3°D 1	2♈40	8♌21	n.a.	F 1
S 2	0 54 33	13°37'47	29°29	7°21	8°31	23° 7	20° 7	7♒51	20♓37	8°26	9°44	3♈ 2	2°37	8°28	n.a.	S 2
S 3	0 58 30	14°35'17	11♌20	7°43	9°44	23°44	20°18	7°50	20°35	8°28	9°45	3° 2	2°33	8°35	n.a.	S 3
M 4	1 2 26	15°32'47	23°13	8° 0	10°57	24°20	20°30	7°50	20°33	8°30	9°45	3° 4	2°30	8°42	n.a.	M 4
T 5	1 6 23	16°30'18	5♍12	8°13	12°10	24°57	20°42	7°50	20°31	8°32	9°46	3° 5	2°27	8°48	n.a.	T 5
W 6	1 10 19	17°27'48	17°20	8°20	13°22	25°34	20°54	7°49	20°29	8°34	9°47	3° 6	2°24	8°55	n.a.	W 6
T 7	1 14 16	18°25'19	29°41	8°R24	14°35	26°10	21° 6	7°49	20°27	8°36	9°47	3°R 6	2°21	9° 2	n.a.	T 7
F 8	1 18 12	19°22'50	12♎15	8°22	15°48	26°47	21°17	7°D49	20°25	8°39	9°48	3° 6	2°17	9° 8	n.a.	F 8
S 9	1 22 9	20°20'21	25° 5	8°15	17° 0	27°24	21°29	7°49	20°23	8°41	9°49	3° 5	2°14	9°15	n.a.	S 9
S 10	1 26 6	21°17'53	8♏11	8° 4	18°13	28° 0	21°41	7°50	20°21	8°43	9°50	3° 3	2°11	9°22	n.a.	S 10
M11	1 30 2	22°15'25	21°31	7°47	19°26	28°37	21°53	7°50	20°19	8°45	9°50	3° 1	2° 8	9°28	n.a.	M11
T 12	1 33 59	23°12'56	5♐ 5	7°26	20°38	29°14	22° 6	7°50	20°17	8°47	9°51	2°58	2° 5	9°35	n.a.	T 12
W13	1 37 55	24°10'28	18°51	7° 1	21°51	29°51	22°18	7°51	20°15	8°49	9°52	2°55	2° 2	9°42	n.a.	W13
T 14	1 41 52	25° 8'01	2♑48	6°31	23° 3	0♐28	22°30	7°51	20°13	8°51	9°53	2°53	1°58	9°49	n.a.	T 14
F 15	1 45 48	26° 5'33	16°52	5°57	24°15	1° 5	22°42	7°52	20°11	8°54	9°54	2°52	1°55	9°55	n.a.	F 15
S 16	1 49 45	27° 3'05	1♒ 2	5°20	25°28	1°41	22°54	7°53	20° 9	8°56	9°55	2°D52	1°52	10° 2	n.a.	S 16
S 17	1 53 41	28° 0'37	15°17	4°40	26°40	2°18	23° 7	7°54	20° 8	8°58	9°56	2°52	1°49	10° 9	n.a.	S 17
M18	1 57 38	28°58'09	29°33	3°57	27°52	2°55	23°19	7°55	20° 6	9° 0	9°57	2°54	1°46	10°15	n.a.	M18
T 19	2 1 35	29°55'42	13♓48	3°13	29° 5	3°32	23°31	7°56	20° 4	9° 2	9°58	2°55	1°42	10°22	n.a.	T 19
W20	2 5 31	0♏53'14	28° 0	2°28	0♐17	4° 9	23°44	7°57	20° 2	9° 5	9°59	2°R56	1°39	10°29	n.a.	W20
T 21	2 9 28	1°50'47	12♈ 4	1°43	1°29	4°46	23°56	7°58	20° 1	9° 7	10° 1	2°56	1°36	10°35	n.a.	T 21
F 22	2 13 24	2°48'21	25°57	0°59	2°41	5°23	24° 9	8° 0	19°59	9° 9	10° 2	2°54	1°33	10°42	n.a.	F 22
S 23	2 17 21	3°45'55	9♉36	0°16	3°53	6° 0	24°21	8° 1	19°58	9°11	10° 3	2°51	1°30	10°49	n.a.	S 23
S 24	2 21 17	4°43'29	22°59	29♎36	5° 5	6°38	24°34	8° 3	19°56	9°13	10° 4	2°47	1°27	10°55	n.a.	S 24
M25	2 25 14	5°41'05	6♊ 3	28°59	6°17	7°15	24°47	8° 5	19°55	9°16	10° 5	2°42	1°23	11° 2	n.a.	M25
T 26	2 29 10	6°38'41	18°49	28°26	7°29	7°52	24°59	8° 6	19°53	9°18	10° 7	2°36	1°20	11° 9	n.a.	T 26
W27	2 33 7	7°36'18	1♋17	27°57	8°41	8°29	25°12	8° 8	19°52	9°20	10° 8	2°31	1°17	11°15	n.a.	W27
T 28	2 37 3	8°33'56	13°31	27°34	9°53	9° 6	25°24	8°10	19°50	9°22	10° 9	2°27	1°14	11°22	n.a.	T 28
F 29	2 41 0	9°31'34	25°32	27°16	11° 5	9°44	25°37	8°12	19°49	9°25	10°11	2°24	1°11	11°29	n.a.	F 29
S 30	2 44 57	10°29'14	7♌26	27° 5	12°17	10°21	25°50	8°14	19°48	9°27	10°12	2°D23	1° 8	11°36	n.a.	S 30
S 31	2 48 53	11♏26'55	19♌17	27°D 0	13♐29	10♐58	26♏ 3	8♒17	19♓47	9♏29	10♑14	2♈23	1♈ 4	11♌42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s53	26n47	5n 7	16s26	3s 7	12s23	1n17	17s37	0n20	16s25	0n53	16s51	1n 1	4s24	0s51	13s22	0n36	6s 2	16n30	1n10	1n 2	21n46		n.a.
S 2	5 15	24 23	4 44	16 47	3 20	12 47	1 16	17 46	0 19	16 28	0 53	16 52	1 1	4 25	0 51	13 23	0 36	6 3	16 29	1 10	1 1	21 44		n.a.
S 3	5 37	20 56	4 9	17 6	3 33	13 11	1 14	17 56	0 19	16 31	0 53	16 52	1 1	4 26	0 51	13 24	0 36	6 3	16 28	1 11	0 59	21 41		n.a.
M 4	5 58	16 39	3 23	17 24	3 46	13 35	1 12	18 5	0 18	16 34	0 53	16 52	1 1	4 27	0 51	13 24	0 36	6 4	16 28	1 11	0 58	21 39		n.a.
T 5	6 20	11 41	2 28	17 39	3 58	13 59	1 11	18 15	0 18	16 37	0 53	16 52	1 1	4 28	0 51	13 25	0 36	6 4	16 27	1 12	0 57	21 37		n.a.
W 6	6 41	6 12	1 26	17 53	4 10	14 22	1 9	18 24	0 17	16 40	0 53	16 53	1 0	4 28	0 51	13 26	0 36	6 5	16 27	1 12	0 56	21 35		n.a.
T 7	7 3	0 25	0 19	18 5	4 21	14 44	1 7	18 33	0 16	16 43	0 53	16 53	1 0	4 29	0 51	13 26	0 36	6 5	16 26	1 12	0 55	21 32		n.a.
F 8	7 24	5s30	0s50	18 14	4 32	15 7	1 5	18 42	0 16	16 47	0 53	16 53	1 0	4 30	0 51	13 27	0 36	6 6	16 26	1 12	0 53	21 30		n.a.
S 9	7 45	11 19	1 58	18 21	4 42	15 29	1 3	18 50	0 15	16 50	0 53	16 53	1 0	4 31	0 51	13 28	0 36	6 6	16 25	1 12	0 52	21 28		n.a.
S 10	8 6	16 45	3 2	18 26	4 50	15 50	1 1	18 59	0 14	16 53	0 53	16 53	1 0	4 31	0 51	13 28	0 36	6 7	16 25	1 11	0 51	21 25		n.a.
M11	8 27	21 29	3 56	18 28	4 58	16 12	0 59	19 8	0 14	16 56	0 53	16 53	1 0	4 32	0 51	13 29	0 36	6 7	16 24	1 10	0 50	21 23		n.a.
T 12	8 48	25 10	4 38	18 28	5 5	16 33	0 57	19 16	0 13	16 59	0 53	16 53	0 59	4 33	0 51	13 30	0 36	6 8	16 23	1 9	0 48	21 21		n.a.
W13	9 9	27 27	5 5	18 24	5 10	16 53	0 55	19 24	0 13	17 2	0 53	16 54	0 59	4 34	0 51	13 30	0 36	6 8	16 23	1 8	0 47	21 19		n.a.
T 14	9 29	28 3	5 14	18 18	5 14	17 13	0 52	19 32	0 12	17 5	0 53	16 54	0 59	4 34	0 51	13 31	0 36	6 9	16 22	1 7	0 46	21 16		n.a.
F 15	9 50	26 51	5 5	18 10	5 17	17 33	0 50	19 40	0 11	17 8	0 53	16 54	0 59	4 35	0 51	13 32	0 36	6 9	16 22	1 7	0 45	21 14		n.a.
S 16	10 10	23 56	4 37	17 58	5 17	17 52	0 48	19 48	0 11	17 11	0 53	16 53	0 59	4 36	0 51	13 32	0 36	6 10	16 21	1 7	0 43	21 12		n.a.
S 17	10 30	19 33	3 52	17 44	5 16	18 11	0 45	19 56	0 10	17 14	0 53	16 53	0 59	4 36	0 51	13 33	0 36	6 10	16 21	1 7	0 42	21 9		n.a.
M18	10 50	14 3	2 53	17 27	5 14	18 30	0 43	20 4	0 10	17 17	0 52	16 53	0 58	4 37	0 51	13 34	0 37	6 11	16 20	1 7	0 41	21 7		n.a.
T 19	11 10	7 48	1 43	17 8	5 9	18 48	0 40	20 11	0 9	17 20	0 52	16 53	0 58	4 38	0 51	13 34	0 37	6 11	16 20	1 8	0 40	21 5		n.a.
W20	11 30	1 12	0 27	16 47	5 3	19 5	0 38	20 19	0 8	17 23	0 52	16 53	0 58	4 38	0 51	13 35	0 37	6 12	16 19	1 8	0 39	21 2		n.a.
T 21	11 49	5n25	0n50	16 24	4 55	19 22	0 35	20 26	0 8	17 26	0 52	16 53	0 58	4 39	0 51	13 36	0 37	6 12	16 19	1 8	0 37	21 0		n.a.
F 22	12 8	11 41	2 3	15 59	4 45	19 39	0 32	20 33	0 7	17 29	0 52	16 53	0 58	4 39	0 51	13 36	0 37	6 13	16 18	1 8	0 36	20 58		n.a.
S 23	12 28	17 17	3 7	15 34	4 34	19 55	0 30	20 40	0 7	17 32	0 52	16 53	0 58	4 40	0 51	13 37	0 37	6 13	16 18	1 6	0 35	20 55		n.a.
S 24	12 46	21 55	4 0	15 8	4 21	20 10	0 27	20 46	0 6	17 35	0 52	16 52	0 57	4 40	0 51	13 38	0 37	6 13	16 17	1 5	0 34	20 53		n.a.
M25	13 5	25 21	4 39	14 41	4 6	20 25	0 24	20 53	0 5	17 38	0 52	16 52	0 57	4 41	0 51	13 38	0 37	6 14	16 17	1 3	0 32	20 51		n.a.
T 26	13 24	27 24	5 2	14 15	3 51	20 40	0 21	21 0	0 5	17 41	0 52	16 52	0 57	4 42	0 51	13 39	0 37	6 14	16 16	1 1	0 31	20 48		n.a.
W27	13 42	28 1	5 11	13 50	3 34	20 54	0 18	21 6	0 4	17 44	0 52	16 51	0 57	4 42	0 51	13 40	0 37	6 15	16 16	0 59	0 30	20 46		n.a.
T 28	14 0	27 14	5 6	13 25	3 17	21 7	0 15	21 12	0 4	17 47	0 52	16 51	0 57	4 43	0 51	13 40	0 37	6 15	16 15	0 57	0 29	20 44		n.a.
F 29	14 18	25 12	4 46	13 2	2 59	21 20	0 12	21 18	0 3	17 50	0 52	16 51	0 57	4 43	0 51	13 41	0 37	6 15	16 15	0 56	0 27	20 41		n.a.
S 30	14 36	22 4	4 15	12 41	2 40	21 33	0 9	21 24	0 2	17 53	0 52	16 50	0 56	4 43	0 51	13 42	0 37	6 16	16 14	0 56	0 26	20 39		n.a.
S 31	14s53	18n 3	3n33	12s22	2s22	21s45	0n 6	21s30	0n 2	17s56	0n52	16s50	0n56	4s44	0s51	13s43	0n37	6s16	16n14	0n56	0n25	20n36		n.a.

Julian Day Number = 4350713.5, Delta T = 24h25m10s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°09'43, Lahiri = 97°16'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7199

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 52 50	12♏24'37	1♍10	27♎ 3	14♐41	11♐35	26♏15	8♒19	19°R45	9♏31	10♑15	2♈25	1♈ 1	11♌49	n.a.	M 1
T 2	2 56 46	13°22'20	13°11	27°12	15°52	12°13	26°28	8°22	19♓44	9°33	10°17	2°26	0°58	11°56	n.a.	T 2
W 3	3 0 43	14°20'03	25°23	27°28	17° 4	12°50	26°41	8°24	19°43	9°36	10°18	2°27	0°55	12° 2	n.a.	W 3
T 4	3 4 39	15°17'48	7♎51	27°52	18°16	13°28	26°54	8°27	19°42	9°38	10°20	2°R27	0°52	12° 9	n.a.	T 4
F 5	3 8 36	16°15'34	20°38	28°23	19°27	14° 5	27° 7	8°30	19°41	9°40	10°21	2°26	0°48	12°16	n.a.	F 5
S 6	3 12 32	17°13'21	3♏45	29° 1	20°39	14°43	27°20	8°32	19°40	9°42	10°23	2°22	0°45	12°22	n.a.	S 6
S 7	3 16 29	18°11'09	17°13	29°47	21°50	15°20	27°32	8°35	19°39	9°45	10°25	2°17	0°42	12°29	n.a.	S 7
M 8	3 20 25	19° 8'59	0♐59	0♏39	23° 2	15°58	27°45	8°38	19°38	9°47	10°26	2°10	0°39	12°36	n.a.	M 8
T 9	3 24 22	20° 6'49	15° 1	1°38	24°13	16°35	27°58	8°41	19°38	9°49	10°28	2° 2	0°36	12°42	n.a.	T 9
W10	3 28 18	21° 4'40	29°13	2°44	25°25	17°13	28°11	8°45	19°37	9°51	10°30	1°55	0°33	12°49	n.a.	W10
T 11	3 32 15	22° 2'32	13♑30	3°56	26°36	17°51	28°24	8°48	19°36	9°53	10°31	1°48	0°29	12°56	n.a.	T 11
F 12	3 36 12	23° 0'24	27°49	5°14	27°48	18°28	28°37	8°51	19°35	9°56	10°33	1°44	0°26	13° 2	n.a.	F 12
S 13	3 40 8	23°58'18	12♒ 6	6°37	28°59	19° 6	28°50	8°55	19°35	9°58	10°35	1°41	0°23	13° 9	n.a.	S 13
S 14	3 44 5	24°56'12	26°16	8° 6	0♑10	19°44	29° 3	8°58	19°34	10° 0	10°37	1°D41	0°20	13°16	n.a.	S 14
M15	3 48 1	25°54'06	10♓20	9°39	1°21	20°22	29°16	9° 2	19°34	10° 2	10°39	1°41	0°17	13°23	n.a.	M15
T 16	3 51 58	26°52'02	24°16	11°17	2°32	20°59	29°29	9° 6	19°33	10° 4	10°40	1°42	0°14	13°29	n.a.	T 16
W17	3 55 54	27°49'58	8♈ 4	12°58	3°43	21°37	29°42	9° 9	19°33	10° 6	10°42	1°R42	0°10	13°36	n.a.	W17
T 18	3 59 51	28°47'56	21°42	14°43	4°54	22°15	29°55	9°13	19°32	10° 8	10°44	1°40	0° 7	13°43	n.a.	T 18
F 19	4 3 47	29°45'54	5♉10	16°30	6° 5	22°53	0♐ 8	9°17	19°32	10°11	10°46	1°36	0° 4	13°49	n.a.	F 19
S 20	4 7 44	0♐43'54	18°27	18°20	7°16	23°31	0°21	9°21	19°32	10°13	10°48	1°30	0° 1	13°56	n.a.	S 20
S 21	4 11 40	1°41'55	1♊32	20°12	8°27	24° 9	0°34	9°25	19°32	10°15	10°50	1°21	29♓58	14° 3	n.a.	S 21
M22	4 15 37	2°39'57	14°23	22° 5	9°38	24°47	0°47	9°29	19°31	10°17	10°52	1°10	29°54	14° 9	n.a.	M22
T 23	4 19 34	3°38'00	26°59	24° 0	10°49	25°25	1° 0	9°34	19°31	10°19	10°54	0°59	29°51	14°16	n.a.	T 23
W24	4 23 30	4°36'05	9♋21	25°55	11°59	26° 3	1°13	9°38	19°31	10°21	10°56	0°49	29°48	14°23	n.a.	W24
T 25	4 27 27	5°34'12	21°31	27°51	13°10	26°41	1°26	9°42	19°D31	10°23	10°58	0°39	29°45	14°29	n.a.	T 25
F 26	4 31 23	6°32'20	3♌30	29°46	14°21	27°19	1°39	9°47	19°31	10°25	11° 0	0°32	29°42	14°36	n.a.	F 26
S 27	4 35 20	7°30'29	15°22	1♐42	15°31	27°57	1°52	9°52	19°31	10°27	11° 2	0°27	29°39	14°43	n.a.	S 27
S 28	4 39 16	8°28'40	27°12	3°38	16°42	28°35	2° 5	9°56	19°31	10°29	11° 4	0°25	29°35	14°49	n.a.	S 28
M29	4 43 13	9°26'52	9♍ 3	5°33	17°52	29°14	2°18	10° 1	19°31	10°31	11° 6	0°D24	29°32	14°56	n.a.	M29
T 30	4 47 9	10♐25'07	21♍ 3	7♐27	19♑ 2	29♐52	2♐30	10♒ 6	19♓32	10♏33	11♑ 8	0♈25	29♓29	15♌ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s11	13n19	2n42	12s 5	2s 3	21s56	0n 3	21s35	0n 1	17s59	0n52	16s50	0n56	4s44	0s51	13s43	0n37	6s17	16n13	0n56	0n24	20n34		n.a.
T 2	15 28	8 2	1 43	11 51	1 44	22 7	0s 0	21 41	0 1	18 2	0 52	16 49	0 56	4 45	0 51	13 44	0 37	6 17	16 13	0 57	0 23	20 32		n.a.
W 3	15 44	2 23	0 38	11 39	1 26	22 17	0 3	21 46	0 0	18 5	0 52	16 49	0 56	4 45	0 51	13 45	0 37	6 17	16 12	0 57	0 21	20 29		n.a.
T 4	16 1	3s29	0s29	11 30	1 7	22 26	0 6	21 51	0s 0	18 8	0 52	16 48	0 56	4 46	0 51	13 45	0 37	6 18	16 12	0 57	0 20	20 27		n.a.
F 5	16 17	9 22	1 37	11 25	0 50	22 35	0 10	21 56	0 1	18 11	0 52	16 48	0 55	4 46	0 51	13 46	0 37	6 18	16 11	0 57	0 19	20 24		n.a.
S 6	16 33	14 59	2 41	11 22	0 33	22 44	0 13	22 1	0 1	18 14	0 52	16 47	0 55	4 46	0 51	13 47	0 37	6 18	16 11	0 55	0 18	20 22		n.a.
S 7	16 49	20 2	3 38	11 22	0 16	22 52	0 16	22 5	0 2	18 16	0 52	16 46	0 55	4 47	0 51	13 47	0 37	6 19	16 10	0 53	0 16	20 19		n.a.
M 8	17 4	24 8	4 23	11 26	0 1	22 59	0 19	22 10	0 3	18 19	0 52	16 46	0 55	4 47	0 51	13 48	0 37	6 19	16 10	0 50	0 15	20 17		n.a.
T 9	17 20	26 53	4 54	11 32	0n14	23 6	0 23	22 14	0 3	18 22	0 52	16 45	0 55	4 47	0 51	13 49	0 37	6 19	16 10	0 47	0 14	20 15		n.a.
W10	17 35	27 57	5 7	11 41	0 27	23 12	0 26	22 18	0 4	18 25	0 52	16 45	0 55	4 47	0 50	13 49	0 37	6 20	16 9	0 45	0 13	20 12		n.a.
T 11	17 49	27 10	5 1	11 53	0 40	23 17	0 29	22 22	0 4	18 28	0 52	16 44	0 54	4 48	0 50	13 50	0 37	6 20	16 9	0 42	0 11	20 10		n.a.
F 12	18 4	24 35	4 36	12 7	0 52	23 22	0 33	22 26	0 5	18 30	0 52	16 43	0 54	4 48	0 50	13 51	0 37	6 20	16 8	0 40	0 10	20 7		n.a.
S 13	18 18	20 30	3 54	12 24	1 2	23 26	0 36	22 30	0 5	18 33	0 52	16 42	0 54	4 48	0 50	13 51	0 37	6 20	16 8	0 39	0 9	20 5		n.a.
S 14	18 32	15 15	2 58	12 43	1 12	23 30	0 39	22 33	0 6	18 36	0 52	16 42	0 54	4 48	0 50	13 52	0 37	6 21	16 8	0 39	0 8	20 2		n.a.
M15	18 45	9 14	1 52	13 4	1 20	23 32	0 43	22 36	0 6	18 39	0 52	16 41	0 54	4 48	0 50	13 53	0 37	6 21	16 7	0 39	0 6	20 0		n.a.
T 16	18 58	2 50	0 40	13 27	1 27	23 35	0 46	22 40	0 7	18 41	0 52	16 40	0 54	4 49	0 50	13 53	0 37	6 21	16 7	0 40	0 5	19 57		n.a.
W17	19 11	3n39	0n34	13 51	1 33	23 36	0 49	22 42	0 8	18 44	0 52	16 39	0 54	4 49	0 50	13 54	0 37	6 21	16 6	0 40	0 4	19 55		n.a.
T 18	19 23	9 53	1 45	14 17	1 38	23 38	0 53	22 45	0 8	18 47	0 52	16 38	0 53	4 49	0 50	13 54	0 37	6 22	16 6	0 39	0 3	19 52		n.a.
F 19	19 36	15 35	2 49	14 43	1 42	23 38	0 56	22 48	0 9	18 49	0 52	16 38	0 53	4 49	0 50	13 55	0 37	6 22	16 6	0 37	0 2	19 50		n.a.
S 20	19 48	20 28	3 43	15 11	1 45	23 38	0 59	22 50	0 9	18 52	0 52	16 37	0 53	4 49	0 50	13 56	0 37	6 22	16 5	0 35	0 0	19 47		n.a.
S 21	19 59	24 15	4 24	15 38	1 46	23 37	1 3	22 53	0 10	18 55	0 52	16 36	0 53	4 49	0 50	13 56	0 37	6 22	16 5	0 31	0s 1	19 45		n.a.
M22	20 10	26 46	4 51	16 6	1 47	23 36	1 6	22 55	0 10	18 57	0 52	16 35	0 53	4 49	0 50	13 57	0 37	6 23	16 5	0 27	0 2	19 42		n.a.
T 23	20 21	27 51	5 2	16 34	1 47	23 34	1 9	22 56	0 11	19 0	0 52	16 34	0 53	4 49	0 50	13 58	0 37	6 23	16 4	0 23	0 3	19 40		n.a.
W24	20 32	27 30	5 0	17 2	1 46	23 31	1 12	22 58	0 11	19 2	0 52	16 33	0 52	4 49	0 50	13 58	0 37	6 23	16 4	0 19	0 5	19 37		n.a.
T 25	20 42	25 50	4 44	17 29	1 45	23 28	1 16	23 0	0 12	19 5	0 52	16 32	0 52	4 49	0 50	13 59	0 37	6 23	16 4	0 15	0 6	19 35		n.a.
F 26	20 52	23 1	4 15	17 55	1 42	23 24	1 19	23 1	0 12	19 7	0 52	16 31	0 52	4 49	0 50	13 59	0 37	6 23	16 3	0 12	0 7	19 32		n.a.
S 27	21 1	19 16	3 36	18 22	1 39	23 19	1 22	23 2	0 13	19 10	0 52	16 30	0 52	4 49	0 50	14 0	0 37	6 23	16 3	0 11	0 8	19 30		n.a.
S 28	21 10	14 46	2 47	18 47	1 36	23 14	1 25	23 3	0 13	19 12	0 52	16 29	0 52	4 49	0 50	14 1	0 37	6 24	16 3	0 10	0 10	19 27		n.a.
M29	21 19	9 42	1 51	19 11	1 32	23 9	1 29	23 4	0 14	19 15	0 52	16 28	0 52	4 49	0 50	14 1	0 37	6 24	16 2	0 9	0 11	19 25		n.a.
T 30	21s27	4n14	0n50	19s34	1n27	23s 2	1s32	23s 5	0s15	19s17	0n52	16s27	0n52	4s49	0s50	14s 2	0n37	6s24	16n 2	0n10	0s12	19n22		n.a.

Julian Day Number = 4350744.5, Delta T = 24h25m13s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°09'47, Lahiri = 97°16'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7199

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 51 6	11♐23'23	3♎15	9♐21	20♑13	0♑30	2♐43	10♒11	19♓32	10♏35	11♑11	0°R25	29♓26	15♌ 9	n.a.	W 1
T 2	4 55 2	12°21'40	15°45	11°14	21°23	1° 8	2°56	10°16	19°32	10°37	11°13	0♈24	29°23	15°16	n.a.	T 2
F 3	4 58 59	13°19'59	28°38	13° 6	22°33	1°47	3° 9	10°21	19°33	10°39	11°15	0°21	29°20	15°23	n.a.	F 3
S 4	5 2 56	14°18'20	11♏55	14°57	23°43	2°25	3°22	10°26	19°33	10°41	11°17	0°15	29°16	15°30	n.a.	S 4
S 5	5 6 52	15°16'43	25°38	16°47	24°54	3° 4	3°35	10°31	19°34	10°43	11°19	0° 7	29°13	15°36	n.a.	S 5
M 6	5 10 49	16°15'07	9♐45	18°36	26° 4	3°42	3°48	10°36	19°34	10°45	11°21	29♓57	29°10	15°43	n.a.	M 6
T 7	5 14 45	17°13'33	24°12	20°25	27°13	4°21	4° 0	10°41	19°35	10°47	11°24	29°46	29° 7	15°50	n.a.	T 7
W 8	5 18 42	18°12'01	8♑51	22°12	28°23	4°59	4°13	10°47	19°35	10°49	11°26	29°34	29° 4	15°56	n.a.	W 8
T 9	5 22 38	19°10'30	23°34	23°58	29°33	5°38	4°26	10°52	19°36	10°50	11°28	29°25	29° 0	16° 3	n.a.	T 9
F 10	5 26 35	20° 9'00	8♒16	25°43	0♒43	6°16	4°39	10°57	19°37	10°52	11°30	29°17	28°57	16°10	n.a.	F 10
S 11	5 30 31	21° 7'31	22°48	27°27	1°53	6°55	4°51	11° 3	19°38	10°54	11°33	29°13	28°54	16°16	n.a.	S 11
S 12	5 34 28	22° 6'04	7♓ 6	29°10	3° 2	7°34	5° 4	11° 9	19°38	10°56	11°35	29°11	28°51	16°23	n.a.	S 12
M13	5 38 24	23° 4'38	21°10	0♑53	4°12	8°13	5°17	11°14	19°39	10°58	11°37	29°10	28°48	16°30	n.a.	M13
T 14	5 42 21	24° 3'13	4♈57	2°34	5°21	8°51	5°29	11°20	19°40	10°59	11°40	29°10	28°45	16°36	n.a.	T 14
W15	5 46 18	25° 1'50	18°30	4°14	6°31	9°30	5°42	11°26	19°41	11° 1	11°42	29° 9	28°41	16°43	n.a.	W15
T 16	5 50 14	26° 0'28	1♉50	5°53	7°40	10° 9	5°55	11°32	19°42	11° 3	11°44	29° 6	28°38	16°50	n.a.	T 16
F 17	5 54 11	26°59'07	14°57	7°32	8°49	10°48	6° 7	11°37	19°43	11° 4	11°47	29° 1	28°35	16°56	n.a.	F 17
S 18	5 58 7	27°57'48	27°53	9° 9	9°58	11°27	6°20	11°43	19°44	11° 6	11°49	28°52	28°32	17° 3	n.a.	S 18
S 19	6 2 4	28°56'30	10♊37	10°46	11° 7	12° 6	6°32	11°49	19°46	11° 8	11°51	28°41	28°29	17°10	n.a.	S 19
M20	6 6 0	29°55'14	23°11	12°22	12°16	12°45	6°44	11°55	19°47	11° 9	11°54	28°28	28°26	17°16	n.a.	M20
T 21	6 9 57	0♑54'00	5♋34	13°57	13°25	13°24	6°57	12° 1	19°48	11°11	11°56	28°14	28°22	17°23	n.a.	T 21
W22	6 13 53	1°52'47	17°46	15°31	14°34	14° 3	7° 9	12° 8	19°50	11°12	11°58	28° 1	28°19	17°30	n.a.	W22
T 23	6 17 50	2°51'36	29°49	17° 4	15°42	14°42	7°22	12°14	19°51	11°14	12° 1	27°49	28°16	17°36	n.a.	T 23
F 24	6 21 47	3°50'27	11♌44	18°37	16°51	15°21	7°34	12°20	19°52	11°16	12° 3	27°39	28°13	17°43	n.a.	F 24
S 25	6 25 43	4°49'19	23°34	20° 9	17°59	16° 0	7°46	12°26	19°54	11°17	12° 5	27°32	28°10	17°50	n.a.	S 25
S 26	6 29 40	5°48'14	5♍21	21°40	19° 8	16°39	7°58	12°33	19°55	11°19	12° 8	27°28	28° 7	17°56	n.a.	S 26
M27	6 33 36	6°47'10	17°11	23°10	20°16	17°18	8°10	12°39	19°57	11°20	12°10	27°27	28° 3	18° 3	n.a.	M27
T 28	6 37 33	7°46'08	29° 8	24°39	21°24	17°58	8°22	12°46	19°59	11°21	12°13	27°D26	28° 0	18°10	n.a.	T 28
W29	6 41 29	8°45'09	11♎18	26° 8	22°32	18°37	8°34	12°52	20° 0	11°23	12°15	27°R26	27°57	18°17	n.a.	W29
T 30	6 45 26	9°44'11	23°46	27°36	23°40	19°16	8°46	12°59	20° 2	11°24	12°17	27°26	27°54	18°23	n.a.	T 30
F 31	6 49 22	10♑43'15	6♏37	29♑ 3	24♒47	19♑56	8♐58	13♒ 5	20♓ 4	11♏25	12♑20	27♓23	27♓51	18♌30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s35	1s30	0s15	19s57	1n22	22s55	1s35	23s 5	0s15	19s20	0n52	16s25	0n51	4s49	0s50	14s 2	0n37	6s24	16n 2	0n10	0s13	19n20		n.a.
T 2	21 43	7 18	1 21	20 18	1 17	22 48	1 38	23 6	0 16	19 22	0 52	16 24	0 51	4 48	0 50	14 3	0 37	6 24	16 2	0 9	0 14	19 17		n.a.
F 3	21 50	12 58	2 24	20 38	1 11	22 40	1 41	23 6	0 16	19 24	0 52	16 23	0 51	4 48	0 50	14 4	0 37	6 24	16 1	0 8	0 16	19 15		n.a.
S 4	21 57	18 14	3 21	20 56	1 5	22 31	1 44	23 6	0 17	19 27	0 52	16 22	0 51	4 48	0 50	14 4	0 37	6 24	16 1	0 6	0 17	19 12		n.a.
S 5	22 3	22 43	4 9	21 14	0 58	22 22	1 47	23 5	0 17	19 29	0 52	16 21	0 51	4 48	0 50	14 5	0 37	6 24	16 1	0 3	0 18	19 9		n.a.
M 6	22 9	26 1	4 43	21 30	0 52	22 12	1 50	23 5	0 18	19 31	0 52	16 19	0 51	4 48	0 49	14 5	0 37	6 25	16 0	0s 1	0 19	19 7		n.a.
T 7	22 15	27 42	4 59	21 45	0 45	22 2	1 53	23 4	0 18	19 34	0 52	16 18	0 51	4 47	0 49	14 6	0 37	6 25	16 0	0 6	0 21	19 4		n.a.
W 8	22 20	27 29	4 57	21 59	0 38	21 51	1 56	23 4	0 19	19 36	0 52	16 17	0 51	4 47	0 49	14 6	0 37	6 25	16 0	0 10	0 22	19 2		n.a.
T 9	22 25	25 21	4 35	22 11	0 31	21 40	1 58	23 3	0 19	19 38	0 52	16 16	0 50	4 47	0 49	14 7	0 37	6 25	16 0	0 14	0 23	18 59		n.a.
F 10	22 29	21 32	3 55	22 22	0 24	21 28	2 1	23 1	0 20	19 40	0 52	16 14	0 50	4 46	0 49	14 7	0 37	6 25	16 0	0 17	0 24	18 57		n.a.
S 11	22 33	16 25	3 0	22 32	0 17	21 15	2 4	23 0	0 20	19 43	0 52	16 13	0 50	4 46	0 49	14 8	0 37	6 25	15 59	0 18	0 26	18 54		n.a.
S 12	22 37	10 27	1 54	22 41	0 10	21 3	2 6	22 58	0 21	19 45	0 52	16 12	0 50	4 46	0 49	14 8	0 37	6 25	15 59	0 19	0 27	18 51		n.a.
M13	22 40	4 4	0 42	22 48	0 2	20 49	2 9	22 57	0 21	19 47	0 52	16 10	0 50	4 45	0 49	14 9	0 37	6 25	15 59	0 19	0 28	18 49		n.a.
T 14	22 43	2n24	0n31	22 54	0s 5	20 35	2 11	22 55	0 22	19 49	0 53	16 9	0 50	4 45	0 49	14 9	0 37	6 25	15 59	0 19	0 29	18 46		n.a.
W15	22 45	8 38	1 40	22 59	0 13	20 21	2 14	22 53	0 22	19 51	0 53	16 7	0 50	4 44	0 49	14 10	0 37	6 25	15 59	0 20	0 30	18 44		n.a.
T 16	22 47	14 22	2 43	23 3	0 20	20 6	2 16	22 50	0 23	19 53	0 53	16 6	0 50	4 44	0 49	14 10	0 37	6 25	15 59	0 21	0 32	18 41		n.a.
F 17	22 48	19 22	3 37	23 5	0 27	19 50	2 19	22 48	0 23	19 55	0 53	16 4	0 49	4 44	0 49	14 11	0 37	6 25	15 58	0 23	0 33	18 38		n.a.
S 18	22 49	23 23	4 18	23 6	0 35	19 34	2 21	22 45	0 24	19 57	0 53	16 3	0 49	4 43	0 49	14 11	0 37	6 25	15 58	0 26	0 34	18 36		n.a.
S 19	22 50	26 11	4 45	23 6	0 42	19 18	2 23	22 42	0 24	19 59	0 53	16 1	0 49	4 43	0 49	14 12	0 37	6 25	15 58	0 31	0 35	18 33		n.a.
M20	22 50	27 38	4 58	23 5	0 49	19 1	2 25	22 39	0 25	20 1	0 53	16 0	0 49	4 42	0 49	14 12	0 37	6 25	15 58	0 36	0 37	18 30		n.a.
T 21	22 50	27 41	4 57	23 3	0 56	18 44	2 27	22 36	0 25	20 3	0 53	15 58	0 49	4 42	0 49	14 13	0 37	6 25	15 58	0 41	0 38	18 28		n.a.
W22	22 50	26 22	4 42	23 0	1 3	18 26	2 29	22 33	0 26	20 5	0 53	15 57	0 49	4 41	0 49	14 13	0 37	6 25	15 58	0 46	0 39	18 25		n.a.
T 23	22 49	23 50	4 15	22 56	1 10	18 8	2 31	22 29	0 26	20 7	0 53	15 55	0 49	4 40	0 49	14 14	0 37	6 24	15 58	0 51	0 40	18 22		n.a.
F 24	22 47	20 19	3 37	22 51	1 17	17 49	2 33	22 25	0 27	20 9	0 53	15 54	0 49	4 40	0 49	14 14	0 37	6 24	15 58	0 55	0 42	18 20		n.a.
S 25	22 45	16 0	2 49	22 45	1 23	17 30	2 34	22 21	0 27	20 11	0 53	15 52	0 48	4 39	0 49	14 15	0 37	6 24	15 57	0 57	0 43	18 17		n.a.
S 26	22 43	11 5	1 54	22 37	1 30	17 11	2 36	22 17	0 28	20 13	0 53	15 50	0 48	4 39	0 49	14 15	0 37	6 24	15 57	0 59	0 44	18 14		n.a.
M27	22 40	5 46	0 54	22 29	1 36	16 51	2 37	22 13	0 28	20 15	0 53	15 49	0 48	4 38	0 49	14 15	0 37	6 24	15 57	1 0	0 45	18 12		n.a.
T 28	22 37	0 12	0s 9	22 20	1 42	16 31	2 39	22 8	0 29	20 16	0 53	15 47	0 48	4 37	0 49	14 16	0 38	6 24	15 57	1 0	0 47	18 9		n.a.
W29	22 34	5s29	1 13	22 10	1 48	16 11	2 40	22 4	0 29	20 18	0 53	15 45	0 48	4 37	0 49	14 16	0 38	6 24	15 57	1 0	0 48	18 6		n.a.
T 30	22 30	11 6	2 15	21 59	1 54	15 50	2 41	21 59	0 30	20 20	0 53	15 44	0 48	4 36	0 49	14 17	0 38	6 24	15 57	1 0	0 49	18 4		n.a.
F 31	22s25	16s25	3s12	21s47	1s59	15s29	2s42	21s54	0s30	20s22	0n54	15s42	0n48	4s35	0s49	14s17	0n38	6s23	15n57	1s 1	0s50	18n 1		n.a.

Julian Day Number = 4350774.5, Delta T = 24h25m16s
Ecliptic obliquity = 22°50'20, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 98°09'52, Lahiri = 97°16'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]